JANUARY 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 53	10♑33'04	18♍54	0♑30	14♒ 4	22♓35	28♈ 9	25♈31	14♐ 1	29°R16	2♓22	5°R35	4♊ 2	11♑36	n.a.	W 1
T 2	6 51 50	11°33'17	2♎28	2° 6	15°17	23°19	28°11	25°31	14° 4	29♉15	2°24	5♊33	3°59	11°42	n.a.	T 2
F 3	6 55 46	12°33'32	15°36	3°42	16°31	24° 3	28°13	25°32	14° 8	29°14	2°25	5°D32	3°56	11°49	n.a.	F 3
S 4	6 59 43	13°33'50	28°20	5°18	17°44	24°47	28°16	25°32	14°11	29°13	2°27	5°33	3°53	11°56	n.a.	S 4
S 5	7 3 39	14°34'08	10♏44	6°53	18°57	25°32	28°18	25°33	14°14	29°12	2°28	5°35	3°49	12° 2	n.a.	S 5
M 6	7 7 36	15°34'29	22°54	8°29	20°10	26°16	28°21	25°34	14°18	29°11	2°30	5°36	3°46	12° 9	n.a.	M 6
T 7	7 11 33	16°34'52	4♐53	10° 4	21°23	27° 0	28°24	25°35	14°21	29°10	2°31	5°R37	3°43	12°16	n.a.	T 7
W 8	7 15 29	17°35'16	16°45	11°39	22°37	27°45	28°28	25°36	14°24	29° 9	2°33	5°36	3°40	12°22	n.a.	W 8
T 9	7 19 26	18°35'42	28°34	13°15	23°50	28°30	28°31	25°37	14°28	29° 8	2°34	5°34	3°37	12°29	n.a.	T 9
F 10	7 23 22	19°36'09	10♑22	14°50	25° 3	29°14	28°35	25°39	14°31	29° 7	2°36	5°29	3°34	12°36	n.a.	F 10
S 11	7 27 19	20°36'37	22°12	16°24	26°16	29°59	28°39	25°40	14°34	29° 6	2°37	5°22	3°30	12°42	n.a.	S 11
S 12	7 31 15	21°37'07	4♒ 5	17°59	27°29	0♈44	28°43	25°42	14°37	29° 5	2°39	5°13	3°27	12°49	n.a.	S 12
M13	7 35 12	22°37'38	16° 2	19°34	28°42	1°28	28°47	25°43	14°41	29° 4	2°40	5° 4	3°24	12°56	n.a.	M13
T 14	7 39 9	23°38'11	28° 6	21° 8	29°55	2°13	28°52	25°45	14°44	29° 3	2°42	4°54	3°21	13° 2	n.a.	T 14
W15	7 43 5	24°38'44	10♓18	22°43	1♓ 8	2°58	28°56	25°47	14°47	29° 3	2°44	4°45	3°18	13° 9	n.a.	W15
T 16	7 47 2	25°39'19	22°41	24°17	2°21	3°43	29° 1	25°49	14°50	29° 2	2°45	4°38	3°15	13°16	n.a.	T 16
F 17	7 50 58	26°39'54	5♈16	25°51	3°34	4°28	29° 6	25°51	14°53	29° 1	2°47	4°34	3°11	13°22	n.a.	F 17
S 18	7 54 55	27°40'31	18° 7	27°25	4°46	5°13	29°12	25°53	14°56	29° 0	2°49	4°31	3° 8	13°29	n.a.	S 18
S 19	7 58 51	28°41'08	1♉18	28°59	5°59	5°58	29°17	25°55	14°59	29° 0	2°51	4°D31	3° 5	13°36	n.a.	S 19
M20	8 2 48	29°41'46	14°51	0♒33	7°12	6°43	29°23	25°57	15° 2	28°59	2°52	4°32	3° 2	13°42	n.a.	M20
T 21	8 6 44	0♒42'25	28°49	2° 7	8°24	7°28	29°28	26° 0	15° 5	28°58	2°54	4°R32	2°59	13°49	n.a.	T 21
W22	8 10 41	1°43'05	13♊12	3°41	9°37	8°13	29°34	26° 2	15° 8	28°58	2°56	4°32	2°55	13°56	n.a.	W22
T 23	8 14 38	2°43'46	27°57	5°15	10°50	8°59	29°40	26° 5	15°10	28°57	2°58	4°30	2°52	14° 2	n.a.	T 23
F 24	8 18 34	3°44'27	13♋ 1	6°49	12° 2	9°44	29°47	26° 7	15°13	28°57	2°59	4°25	2°49	14° 9	n.a.	F 24
S 25	8 22 31	4°45'10	28°15	8°24	13°15	10°29	29°53	26°10	15°16	28°56	3° 1	4°18	2°46	14°16	n.a.	S 25
S 26	8 26 27	5°45'53	13♌28	9°58	14°27	11°14	29°59	26°13	15°19	28°56	3° 3	4° 9	2°43	14°23	n.a.	S 26
M27	8 30 24	6°46'38	28°30	11°32	15°39	11°59	0♉ 6	26°16	15°22	28°56	3° 5	3°59	2°40	14°29	n.a.	M27
T 28	8 34 20	7°47'23	13♍11	13° 6	16°52	12°45	0°13	26°19	15°24	28°55	3° 7	3°49	2°36	14°36	n.a.	T 28
W29	8 38 17	8°48'09	27°25	14°41	18° 4	13°30	0°20	26°22	15°27	28°55	3° 9	3°41	2°33	14°43	n.a.	W29
T 30	8 42 14	9°48'57	11♎ 9	16°15	19°16	14°15	0°28	26°26	15°29	28°55	3°10	3°35	2°30	14°49	n.a.	T 30
F 31	8 46 10	10♒49'46	24♎23	17♒50	20♓28	15♈ 1	0♉35	26♈29	15♐32	28♉54	3♓12	3♊32	2♊27	14♑56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s39	9n 0	5n 4	22s23	0n41	18s 9	1s52	3s59	1s10	9n29	1s14	7n33	2s19	21s52	0n15	18n14	1s28	11s10	0s45	20n54	20n37	25s42		n.a.
T 2	22 34	3 18	4 39	22 30	0 33	17 48	1 53	3 40	1 9	9 30	1 14	7 34	2 19	21 53	0 15	18 14	1 28	11 10	0 45	20 54	20 37	25 42		n.a.
F 3	22 29	2s21	3 59	22 35	0 26	17 28	1 54	3 22	1 7	9 31	1 14	7 34	2 18	21 53	0 15	18 14	1 28	11 9	0 45	20 54	20 36	25 42		n.a.
S 4	22 23	7 45	3 9	22 39	0 19	17 7	1 55	3 3	1 6	9 32	1 14	7 34	2 18	21 54	0 15	18 14	1 28	11 9	0 45	20 54	20 36	25 42		n.a.
S 5	22 17	12 44	2 11	22 42	0 11	16 45	1 56	2 45	1 5	9 34	1 13	7 35	2 18	21 54	0 15	18 13	1 28	11 8	0 45	20 54	20 35	25 42		n.a.
M 6	22 10	17 6	1 9	22 44	0 4	16 23	1 57	2 26	1 3	9 35	1 13	7 35	2 18	21 54	0 15	18 13	1 28	11 8	0 45	20 54	20 34	25 42		n.a.
T 7	22 3	20 43	0 4	22 44	0s 3	16 1	1 58	2 7	1 2	9 36	1 13	7 36	2 18	21 55	0 15	18 13	1 28	11 8	0 46	20 54	20 34	25 42		n.a.
W 8	21 56	23 25	1s 0	22 44	0 10	15 38	1 58	1 49	1 1	9 38	1 13	7 36	2 17	21 55	0 15	18 13	1 28	11 7	0 46	20 54	20 33	25 43		n.a.
T 9	21 48	25 5	2 1	22 42	0 17	15 14	1 59	1 30	0 59	9 39	1 12	7 37	2 17	21 56	0 15	18 13	1 28	11 7	0 46	20 54	20 33	25 43		n.a.
F 10	21 39	25 36	2 57	22 39	0 24	14 51	1 59	1 11	0 58	9 41	1 12	7 38	2 17	21 56	0 15	18 13	1 28	11 6	0 46	20 53	20 32	25 43		n.a.
S 11	21 31	24 58	3 45	22 35	0 31	14 27	1 59	0 53	0 57	9 42	1 12	7 38	2 17	21 56	0 15	18 12	1 28	11 6	0 46	20 52	20 32	25 43		n.a.
S 12	21 22	23 12	4 23	22 30	0 37	14 2	2 0	0 34	0 55	9 44	1 12	7 39	2 17	21 57	0 15	18 12	1 28	11 5	0 46	20 50	20 31	25 43		n.a.
M13	21 12	20 24	4 50	22 23	0 44	13 37	2 0	0 15	0 54	9 46	1 11	7 40	2 16	21 57	0 15	18 12	1 28	11 5	0 46	20 48	20 30	25 43		n.a.
T 14	21 2	16 43	5 5	22 15	0 50	13 12	2 0	0n 4	0 53	9 47	1 11	7 41	2 16	21 57	0 15	18 12	1 28	11 4	0 46	20 47	20 30	25 43		n.a.
W15	20 52	12 18	5 5	22 7	0 56	12 47	2 0	0 22	0 52	9 49	1 11	7 42	2 16	21 58	0 15	18 12	1 28	11 4	0 46	20 45	20 29	25 43		n.a.
T 16	20 41	7 20	4 52	21 57	1 2	12 21	2 0	0 41	0 50	9 51	1 11	7 42	2 16	21 58	0 15	18 12	1 28	11 3	0 46	20 44	20 29	25 43		n.a.
F 17	20 30	2 0	4 24	21 46	1 8	11 55	2 0	1 0	0 49	9 53	1 11	7 43	2 15	21 58	0 15	18 12	1 28	11 3	0 46	20 43	20 28	25 43		n.a.
S 18	20 18	3n33	3 43	21 33	1 14	11 28	1 59	1 19	0 48	9 55	1 10	7 44	2 15	21 59	0 15	18 12	1 28	11 2	0 46	20 43	20 27	25 43		n.a.
S 19	20 6	9 6	2 49	21 20	1 19	11 1	1 59	1 37	0 46	9 57	1 10	7 45	2 15	21 59	0 15	18 11	1 28	11 1	0 46	20 43	20 27	25 43		n.a.
M20	19 54	14 23	1 44	21 5	1 24	10 34	1 58	1 56	0 45	9 59	1 10	7 46	2 15	21 59	0 15	18 11	1 28	11 1	0 46	20 43	20 26	25 43		n.a.
T 21	19 41	19 5	0 31	20 50	1 29	10 7	1 58	2 15	0 44	10 2	1 10	7 47	2 15	22 0	0 15	18 11	1 28	11 0	0 47	20 43	20 26	25 43		n.a.
W22	19 28	22 47	0n46	20 33	1 34	9 39	1 57	2 33	0 43	10 4	1 9	7 48	2 14	22 0	0 15	18 11	1 28	11 0	0 47	20 43	20 25	25 43		n.a.
T 23	19 15	25 5	2 2	20 15	1 39	9 12	1 56	2 52	0 41	10 6	1 9	7 50	2 14	22 0	0 15	18 11	1 28	10 59	0 47	20 42	20 24	25 43		n.a.
F 24	19 1	25 36	3 10	19 57	1 43	8 43	1 56	3 11	0 40	10 8	1 9	7 51	2 14	22 1	0 15	18 11	1 28	10 59	0 47	20 42	20 24	25 43		n.a.
S 25	18 47	24 12	4 6	19 37	1 47	8 15	1 55	3 29	0 39	10 11	1 9	7 52	2 14	22 1	0 15	18 11	1 28	10 58	0 47	20 40	20 23	25 43		n.a.
S 26	18 32	21 4	4 44	19 16	1 51	7 47	1 54	3 48	0 38	10 13	1 8	7 53	2 14	22 1	0 15	18 11	1 27	10 58	0 47	20 39	20 23	25 43		n.a.
M27	18 17	16 32	5 2	18 54	1 55	7 18	1 52	4 6	0 36	10 16	1 8	7 54	2 13	22 2	0 15	18 11	1 27	10 57	0 47	20 37	20 22	25 42		n.a.
T 28	18 2	11 8	5 0	18 31	1 58	6 49	1 51	4 25	0 35	10 19	1 8	7 56	2 13	22 2	0 15	18 11	1 27	10 56	0 47	20 35	20 21	25 42		n.a.
W29	17 47	5 17	4 38	18 7	2 1	6 20	1 50	4 43	0 34	10 21	1 8	7 57	2 13	22 2	0 15	18 11	1 27	10 56	0 47	20 34	20 21	25 42		n.a.
T 30	17 31	0s38	4 1	17 42	2 4	5 51	1 48	5 2	0 33	10 24	1 8	7 58	2 13	22 2	0 15	18 11	1 27	10 55	0 47	20 32	20 20	25 42		n.a.
F 31	17s15	6s19	3n12	17s15	2s 6	5s22	1s47	5n20	0s32	10n27	1s 7	8n 0	2s13	22s 3	0n15	18n11	1s27	10s55	0s47	20n32	20n19	25s42		n.a.

Julian Day Number = 3547272.5, Delta T = 08h08m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'03, Lahiri = 66°02'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 7	11♒50'35	7♏10	19♒24	21♓40	15♈46	0♉43	26♈32	15♐34	28°R54	3♓14	3°D31	2♊24	15♂ 3	n.a.	S 1
S 2	8 54 3	12°51'26	19°35	20°59	22°52	16°32	0°50	26°36	15°37	28♉54	3°16	3♊31	2°21	15° 9	n.a.	S 2
M 3	8 58 0	13°52'18	1♐43	22°34	24° 4	17°17	0°58	26°40	15°39	28°54	3°18	3°R31	2°17	15°16	n.a.	M 3
T 4	9 1 56	14°53'11	13°39	24° 9	25°16	18° 2	1° 6	26°43	15°42	28°54	3°20	3°30	2°14	15°23	n.a.	T 4
W 5	9 5 53	15°54'04	25°28	25°44	26°28	18°48	1°15	26°47	15°44	28°53	3°22	3°28	2°11	15°29	n.a.	W 5
T 6	9 9 49	16°54'59	7♑15	27°19	27°39	19°33	1°23	26°51	15°46	28°53	3°24	3°23	2° 8	15°36	n.a.	T 6
F 7	9 13 46	17°55'54	19° 4	28°54	28°51	20°19	1°31	26°55	15°48	28°D53	3°26	3°15	2° 5	15°43	n.a.	F 7
S 8	9 17 43	18°56'50	0♒57	0♓29	0♈ 2	21° 4	1°40	26°59	15°51	28°53	3°28	3° 5	2° 1	15°49	n.a.	S 8
S 9	9 21 39	19°57'47	12°57	2° 4	1°14	21°50	1°49	27° 3	15°53	28°53	3°30	2°52	1°58	15°56	n.a.	S 9
M10	9 25 36	20°58'44	25° 5	3°38	2°25	22°35	1°58	27° 7	15°55	28°53	3°32	2°37	1°55	16° 3	n.a.	M10
T 11	9 29 32	21°59'42	7♓21	5°13	3°36	23°21	2° 7	27°12	15°57	28°54	3°34	2°23	1°52	16° 9	n.a.	T 11
W12	9 33 29	23° 0'40	19°46	6°47	4°48	24° 6	2°16	27°16	15°59	28°54	3°36	2° 9	1°49	16°16	n.a.	W12
T 13	9 37 25	24° 1'38	2♈21	8°21	5°59	24°52	2°25	27°20	16° 1	28°54	3°38	1°58	1°46	16°23	n.a.	T 13
F 14	9 41 22	25° 2'36	15° 7	9°54	7°10	25°38	2°35	27°25	16° 3	28°54	3°40	1°50	1°42	16°29	n.a.	F 14
S 15	9 45 18	26° 3'35	28° 6	11°27	8°20	26°23	2°44	27°30	16° 5	28°54	3°42	1°45	1°39	16°36	n.a.	S 15
S 16	9 49 15	27° 4'33	11♉18	12°58	9°31	27° 9	2°54	27°34	16° 6	28°55	3°44	1°43	1°36	16°43	n.a.	S 16
M17	9 53 12	28° 5'32	24°46	14°29	10°42	27°54	3° 4	27°39	16° 8	28°55	3°46	1°42	1°33	16°50	n.a.	M17
T 18	9 57 8	29° 6'30	8♊33	15°58	11°52	28°40	3°14	27°44	16°10	28°55	3°48	1°42	1°30	16°56	n.a.	T 18
W19	10 1 5	0♓ 7'29	22°39	17°26	13° 3	29°25	3°24	27°49	16°12	28°56	3°50	1°41	1°27	17° 3	n.a.	W19
T 20	10 5 1	1° 8'27	7♋ 5	18°51	14°13	0♉11	3°34	27°54	16°13	28°56	3°52	1°38	1°23	17°10	n.a.	T 20
F 21	10 8 58	2° 9'26	21°47	20°14	15°23	0°56	3°44	27°59	16°15	28°57	3°54	1°32	1°20	17°16	n.a.	F 21
S 22	10 12 54	3°10'24	6♌40	21°35	16°33	1°42	3°55	28° 4	16°16	28°57	3°56	1°24	1°17	17°23	n.a.	S 22
S 23	10 16 51	4°11'22	21°37	22°52	17°43	2°27	4° 5	28° 9	16°18	28°58	3°58	1°13	1°14	17°30	n.a.	S 23
M24	10 20 48	5°12'20	6♍28	24° 5	18°53	3°13	4°16	28°15	16°19	28°58	4° 0	1° 1	1°11	17°36	n.a.	M24
T 25	10 24 44	6°13'17	21° 4	25°13	20° 2	3°58	4°27	28°20	16°20	28°59	4° 2	0°49	1° 7	17°43	n.a.	T 25
W26	10 28 41	7°14'15	5♎18	26°16	21°12	4°44	4°38	28°25	16°22	28°59	4° 4	0°38	1° 4	17°50	n.a.	W26
T 27	10 32 37	8°15'13	19° 5	27°13	22°21	5°29	4°49	28°31	16°23	29° 0	4° 6	0°30	1° 1	17°56	n.a.	T 27
F 28	10 36 34	9♓16'11	2♏25	28♓ 3	23♈30	6♉15	5♉ 0	28♈36	16♐24	29♉ 1	4♓ 8	0♊25	0♊58	18♂ 3	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s58	11s33	2n15	16s48	2s 8	4s52	1s45	5n39	0s30	10n29	1s 7	8n 1	2s12	22s 3	0n15	18n11	1s27	10s54	0s47	20n32	20n19	25s42		n.a.
S 2	16 41	16 10	1 13	16 20	2 10	4 23	1 43	5 57	0 29	10 32	1 7	8 3	2 12	22 3	0 15	18 11	1 27	10 53	0 48	20 32	20 18	25 42		n.a.
M 3	16 24	20 2	0 10	15 51	2 12	3 53	1 42	6 15	0 28	10 35	1 7	8 4	2 12	22 3	0 15	18 11	1 27	10 53	0 48	20 32	20 18	25 42		n.a.
T 4	16 7	22 58	0s54	15 21	2 13	3 23	1 40	6 33	0 27	10 38	1 7	8 5	2 12	22 4	0 15	18 11	1 27	10 52	0 48	20 32	20 17	25 42		n.a.
W 5	15 49	24 53	1 54	14 50	2 13	2 53	1 38	6 51	0 26	10 41	1 6	8 7	2 12	22 4	0 15	18 11	1 27	10 52	0 48	20 31	20 16	25 42		n.a.
T 6	15 31	25 41	2 49	14 19	2 14	2 23	1 35	7 9	0 25	10 44	1 6	8 9	2 11	22 4	0 15	18 11	1 27	10 51	0 48	20 30	20 16	25 41		n.a.
F 7	15 13	25 18	3 36	13 46	2 13	1 53	1 33	7 27	0 23	10 47	1 6	8 10	2 11	22 4	0 15	18 11	1 27	10 50	0 48	20 29	20 15	25 41		n.a.
S 8	14 55	23 47	4 15	13 12	2 13	1 23	1 31	7 45	0 22	10 50	1 6	8 12	2 11	22 5	0 15	18 11	1 27	10 50	0 48	20 27	20 15	25 41		n.a.
S 9	14 36	21 11	4 42	12 38	2 12	0 52	1 28	8 3	0 21	10 53	1 6	8 13	2 11	22 5	0 15	18 11	1 27	10 49	0 48	20 24	20 14	25 41		n.a.
M10	14 17	17 38	4 57	12 3	2 10	0 22	1 26	8 21	0 20	10 57	1 5	8 15	2 11	22 5	0 15	18 11	1 27	10 48	0 48	20 21	20 13	25 41		n.a.
T 11	13 58	13 18	4 59	11 26	2 8	0n 8	1 23	8 38	0 19	11 0	1 5	8 17	2 11	22 5	0 15	18 11	1 27	10 48	0 48	20 19	20 13	25 41		n.a.
W12	13 38	8 23	4 46	10 50	2 5	0 38	1 20	8 56	0 18	11 3	1 5	8 18	2 10	22 5	0 15	18 11	1 27	10 47	0 48	20 16	20 12	25 40		n.a.
T 13	13 18	3 3	4 19	10 12	2 2	1 9	1 18	9 13	0 17	11 6	1 5	8 20	2 10	22 6	0 15	18 11	1 27	10 47	0 48	20 14	20 11	25 40		n.a.
F 14	12 58	2n29	3 39	9 34	1 58	1 39	1 15	9 31	0 16	11 10	1 5	8 22	2 10	22 6	0 15	18 11	1 27	10 46	0 49	20 12	20 11	25 40		n.a.
S 15	12 38	8 1	2 47	8 55	1 54	2 9	1 12	9 48	0 15	11 13	1 4	8 24	2 10	22 6	0 15	18 12	1 27	10 45	0 49	20 11	20 10	25 40		n.a.
S 16	12 18	13 18	1 46	8 16	1 49	2 40	1 9	10 5	0 13	11 17	1 4	8 25	2 10	22 6	0 15	18 12	1 27	10 45	0 49	20 11	20 10	25 40		n.a.
M17	11 57	18 4	0 37	7 36	1 43	3 10	1 5	10 22	0 12	11 20	1 4	8 27	2 10	22 6	0 15	18 12	1 26	10 44	0 49	20 11	20 9	25 39		n.a.
T 18	11 36	21 59	0n36	6 56	1 37	3 40	1 2	10 39	0 11	11 24	1 4	8 29	2 9	22 7	0 15	18 12	1 26	10 43	0 49	20 11	20 8	25 39		n.a.
W19	11 15	24 40	1 48	6 16	1 29	4 10	0 59	10 56	0 10	11 27	1 4	8 31	2 9	22 7	0 15	18 12	1 26	10 43	0 49	20 11	20 8	25 39		n.a.
T 20	10 54	25 48	2 55	5 36	1 21	4 40	0 55	11 13	0 9	11 31	1 4	8 33	2 9	22 7	0 15	18 12	1 26	10 42	0 49	20 10	20 7	25 39		n.a.
F 21	10 33	25 9	3 51	4 55	1 13	5 10	0 52	11 30	0 8	11 34	1 3	8 35	2 9	22 7	0 15	18 12	1 26	10 41	0 49	20 9	20 6	25 38		n.a.
S 22	10 11	22 43	4 33	4 15	1 3	5 40	0 48	11 46	0 7	11 38	1 3	8 37	2 9	22 7	0 15	18 12	1 26	10 41	0 49	20 7	20 6	25 38		n.a.
S 23	9 49	18 45	4 56	3 36	0 52	6 10	0 44	12 3	0 6	11 42	1 3	8 39	2 9	22 7	0 15	18 13	1 26	10 40	0 49	20 5	20 5	25 38		n.a.
M24	9 27	13 38	4 59	2 57	0 41	6 40	0 40	12 19	0 5	11 45	1 3	8 41	2 8	22 7	0 15	18 13	1 26	10 40	0 49	20 2	20 4	25 38		n.a.
T 25	9 5	7 49	4 42	2 19	0 29	7 9	0 36	12 35	0 4	11 49	1 3	8 43	2 8	22 8	0 15	18 13	1 26	10 39	0 49	20 0	20 4	25 37		n.a.
W26	8 43	1 44	4 8	1 42	0 16	7 39	0 32	12 51	0 3	11 53	1 3	8 45	2 8	22 8	0 15	18 13	1 26	10 38	0 50	19 58	20 3	25 37		n.a.
T 27	8 21	4s16	3 20	1 7	0 2	8 8	0 28	13 7	0 2	11 57	1 2	8 47	2 8	22 8	0 15	18 13	1 26	10 38	0 50	19 56	20 3	25 37		n.a.
F 28	7s58	9s53	2n22	0s34	0n13	8n37	0s24	13n23	0s 1	12n 0	1s 2	8n49	2s 8	22s 8	0n15	18n14	1s26	10s37	0s50	19n55	20n 2	25s37		n.a.

Julian Day Number = 3547303.5, Delta T = 08h08m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'08, Lahiri = 66°02'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 30	10♓17'09	15♏17	28♓45	24♈39	7♉ 0	5♉11	28♈42	16♐25	29♉ 1	4♓10	0°R22	0♊55	18♑10	n.a.	S 1
S 2	10 44 27	11°18'08	27°46	29°19	25°48	7°46	5°22	28°48	16°26	29° 2	4°12	0°D22	0°52	18°16	n.a.	S 2
M 3	10 48 23	12°19'06	9♐57	29°42	26°57	8°31	5°34	28°53	16°27	29° 3	4°14	0°R22	0°48	18°23	n.a.	M 3
T 4	10 52 20	13°20'04	21°55	29°56	28° 5	9°17	5°45	28°59	16°28	29° 4	4°16	0♊21	0°45	18°30	n.a.	T 4
W 5	10 56 16	14°21'03	3♑46	29°R58	29°13	10° 2	5°57	29° 5	16°29	29° 5	4°18	0°20	0°42	18°36	n.a.	W 5
T 6	11 0 13	15°22'01	15°34	29°49	0♉22	10°47	6° 9	29°11	16°30	29° 6	4°20	0°16	0°39	18°43	n.a.	T 6
F 7	11 4 10	16°22'59	27°25	29°28	1°29	11°33	6°21	29°17	16°31	29° 7	4°22	0° 9	0°36	18°50	n.a.	F 7
S 8	11 8 6	17°23'57	9♒22	28°55	2°37	12°18	6°32	29°23	16°32	29° 8	4°24	29♉59	0°33	18°57	n.a.	S 8
S 9	11 12 3	18°24'55	21°29	28°12	3°45	13° 4	6°44	29°29	16°32	29° 9	4°26	29°48	0°29	19° 3	n.a.	S 9
M10	11 15 59	19°25'52	3♓47	27°18	4°52	13°49	6°57	29°35	16°33	29°10	4°28	29°35	0°26	19°10	n.a.	M10
T 11	11 19 56	20°26'49	16°17	26°16	5°59	14°34	7° 9	29°41	16°34	29°11	4°30	29°21	0°23	19°17	n.a.	T 11
W12	11 23 52	21°27'46	29° 0	25° 8	7° 6	15°20	7°21	29°48	16°34	29°12	4°32	29° 9	0°20	19°23	n.a.	W12
T 13	11 27 49	22°28'41	11♈55	23°54	8°13	16° 5	7°33	29°54	16°35	29°13	4°34	28°59	0°17	19°30	n.a.	T 13
F 14	11 31 45	23°29'37	25° 1	22°38	9°19	16°50	7°46	0♉ 0	16°35	29°14	4°35	28°51	0°13	19°37	n.a.	F 14
S 15	11 35 42	24°30'31	8♉17	21°22	10°26	17°35	7°58	0° 7	16°35	29°15	4°37	28°47	0°10	19°43	n.a.	S 15
S 16	11 39 39	25°31'24	21°44	20° 8	11°32	18°21	8°11	0°13	16°36	29°16	4°39	28°45	0° 7	19°50	n.a.	S 16
M17	11 43 35	26°32'17	5♊22	18°58	12°37	19° 6	8°23	0°19	16°36	29°18	4°41	28°D45	0° 4	19°57	n.a.	M17
T 18	11 47 32	27°33'09	19°10	17°54	13°43	19°51	8°36	0°26	16°36	29°19	4°43	28°46	0° 1	20° 3	n.a.	T 18
W19	11 51 28	28°33'59	3♋10	16°57	14°48	20°36	8°49	0°33	16°36	29°20	4°45	28°R46	29♉58	20°10	n.a.	W19
T 20	11 55 25	29°34'49	17°21	16° 7	15°53	21°21	9° 2	0°39	16°36	29°21	4°47	28°44	29°54	20°17	n.a.	T 20
F 21	11 59 21	0♈35'37	1♌42	15°25	16°58	22° 6	9°15	0°46	16°R36	29°23	4°49	28°40	29°51	20°23	n.a.	F 21
S 22	12 3 18	1°36'25	16° 9	14°52	18° 2	22°51	9°28	0°52	16°36	29°24	4°51	28°34	29°48	20°30	n.a.	S 22
S 23	12 7 14	2°37'11	0♍38	14°28	19° 6	23°36	9°41	0°59	16°36	29°26	4°52	28°26	29°45	20°37	n.a.	S 23
M24	12 11 11	3°37'56	15° 3	14°12	20°10	24°21	9°54	1° 6	16°36	29°27	4°54	28°17	29°42	20°44	n.a.	M24
T 25	12 15 8	4°38'40	29°17	14° 4	21°13	25° 6	10° 7	1°13	16°36	29°29	4°56	28° 8	29°38	20°50	n.a.	T 25
W26	12 19 4	5°39'23	13♎15	14°D 4	22°16	25°51	10°21	1°19	16°36	29°30	4°58	28° 0	29°35	20°57	n.a.	W26
T 27	12 23 1	6°40'04	26°53	14°11	23°19	26°36	10°34	1°26	16°35	29°32	5° 0	27°54	29°32	21° 4	n.a.	T 27
F 28	12 26 57	7°40'46	10♏ 8	14°25	24°21	27°21	10°47	1°33	16°35	29°33	5° 1	27°50	29°29	21°10	n.a.	F 28
S 29	12 30 54	8°41'26	23° 0	14°45	25°23	28° 6	11° 1	1°40	16°35	29°35	5° 3	27°D48	29°26	21°17	n.a.	S 29
S 30	12 34 50	9°42'05	5♐31	15°11	26°25	28°51	11°14	1°47	16°34	29°36	5° 5	27°48	29°23	21°24	n.a.	S 30
M31	12 38 47	10♈42'44	17♐45	15♓42	27♉26	29♉35	11♉28	1♉54	16♐34	29♉38	5♓ 6	27♉49	29♉19	21♑30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s36	14s54	1n19	0s 3	0n29	9n 6	0s20	13n38	0n 0	12n 4	1s 2	8n51	2s 8	22s 8	0n15	18n14	1s26	10s36	0s50	19n55	20n 1	25s36		n.a.
S 2	7 13	19 8	0 14	0n25	0 45	9 35	0 15	13 54	0 1	12 8	1 2	8 53	2 8	22 8	0 15	18 14	1 26	10 36	0 50	19 54	20 1	25 36		n.a.
M 3	6 50	22 26	0s51	0 50	1 2	10 3	0 11	14 9	0 2	12 12	1 2	8 55	2 8	22 8	0 15	18 14	1 26	10 35	0 50	19 55	20 0	25 36		n.a.
T 4	6 27	24 41	1 52	1 11	1 19	10 32	0 6	14 24	0 3	12 16	1 2	8 57	2 7	22 8	0 15	18 14	1 26	10 34	0 50	19 54	19 59	25 35		n.a.
W 5	6 4	25 48	2 47	1 28	1 37	11 0	0 2	14 39	0 4	12 20	1 2	8 59	2 7	22 8	0 15	18 15	1 26	10 34	0 50	19 54	19 59	25 35		n.a.
T 6	5 41	25 44	3 35	1 40	1 54	11 28	0n 3	14 54	0 5	12 24	1 1	9 2	2 7	22 9	0 15	18 15	1 26	10 33	0 50	19 53	19 58	25 35		n.a.
F 7	5 18	24 30	4 14	1 48	2 11	11 56	0 8	15 9	0 6	12 28	1 1	9 4	2 7	22 9	0 15	18 15	1 26	10 33	0 50	19 52	19 57	25 34		n.a.
S 8	4 54	22 10	4 42	1 50	2 27	12 23	0 13	15 24	0 7	12 32	1 1	9 6	2 7	22 9	0 15	18 15	1 26	10 32	0 50	19 50	19 57	25 34		n.a.
S 9	4 31	18 50	4 58	1 47	2 42	12 51	0 17	15 38	0 8	12 36	1 1	9 8	2 7	22 9	0 15	18 16	1 26	10 31	0 51	19 47	19 56	25 34		n.a.
M10	4 7	14 38	5 0	1 38	2 56	13 18	0 22	15 52	0 9	12 40	1 1	9 10	2 7	22 9	0 15	18 16	1 25	10 31	0 51	19 45	19 55	25 33		n.a.
T 11	3 44	9 46	4 48	1 25	3 7	13 45	0 27	16 7	0 9	12 44	1 1	9 13	2 7	22 9	0 15	18 16	1 25	10 30	0 51	19 42	19 55	25 33		n.a.
W12	3 20	4 25	4 22	1 7	3 17	14 11	0 33	16 21	0 10	12 48	1 1	9 15	2 6	22 9	0 15	18 16	1 25	10 30	0 51	19 39	19 54	25 32		n.a.
T 13	2 56	1n13	3 42	0 45	3 24	14 37	0 38	16 34	0 11	12 52	1 0	9 17	2 6	22 9	0 15	18 17	1 25	10 29	0 51	19 37	19 53	25 32		n.a.
F 14	2 33	6 54	2 49	0 20	3 29	15 3	0 43	16 48	0 12	12 56	1 0	9 19	2 6	22 9	0 15	18 17	1 25	10 28	0 51	19 35	19 53	25 32		n.a.
S 15	2 9	12 22	1 47	0s 7	3 31	15 29	0 48	17 1	0 13	13 0	1 0	9 22	2 6	22 9	0 15	18 17	1 25	10 28	0 51	19 35	19 52	25 31		n.a.
S 16	1 45	17 19	0 37	0 36	3 31	15 54	0 54	17 15	0 14	13 4	1 0	9 24	2 6	22 9	0 15	18 18	1 25	10 27	0 51	19 34	19 51	25 31		n.a.
M17	1 21	21 26	0n35	1 6	3 28	16 19	0 59	17 28	0 15	13 8	1 0	9 26	2 6	22 9	0 15	18 18	1 25	10 27	0 51	19 34	19 51	25 30		n.a.
T 18	0 58	24 24	1 47	1 35	3 23	16 44	1 4	17 41	0 16	13 12	1 0	9 29	2 6	22 9	0 15	18 18	1 25	10 26	0 51	19 34	19 50	25 30		n.a.
W19	0 34	25 55	2 53	2 3	3 17	17 8	1 10	17 53	0 17	13 16	1 0	9 31	2 6	22 9	0 15	18 18	1 25	10 25	0 52	19 34	19 49	25 30		n.a.
T 20	0 10	25 45	3 49	2 30	3 8	17 32	1 15	18 6	0 17	13 20	1 0	9 33	2 6	22 9	0 15	18 19	1 25	10 25	0 52	19 34	19 49	25 29		n.a.
F 21	0n14	23 54	4 32	2 55	2 58	17 56	1 21	18 18	0 18	13 25	0 59	9 36	2 6	22 9	0 15	18 19	1 25	10 24	0 52	19 33	19 48	25 29		n.a.
S 22	0 38	20 29	4 58	3 17	2 47	18 19	1 27	18 30	0 19	13 29	0 59	9 38	2 6	22 9	0 15	18 19	1 25	10 24	0 52	19 32	19 48	25 28		n.a.
S 23	1 2	15 50	5 5	3 37	2 36	18 42	1 32	18 42	0 20	13 33	0 59	9 40	2 5	22 9	0 15	18 20	1 25	10 23	0 52	19 30	19 47	25 28		n.a.
M24	1 25	10 18	4 52	3 55	2 23	19 5	1 38	18 54	0 21	13 37	0 59	9 43	2 5	22 9	0 15	18 20	1 25	10 22	0 52	19 28	19 46	25 27		n.a.
T 25	1 49	4 17	4 22	4 10	2 11	19 27	1 44	19 5	0 21	13 41	0 59	9 45	2 5	22 9	0 15	18 20	1 25	10 22	0 52	19 26	19 46	25 27		n.a.
W26	2 13	1s50	3 36	4 22	1 58	19 49	1 50	19 17	0 22	13 45	0 59	9 47	2 5	22 9	0 15	18 21	1 25	10 21	0 52	19 24	19 45	25 26		n.a.
T 27	2 36	7 44	2 38	4 31	1 44	20 10	1 55	19 28	0 23	13 50	0 59	9 50	2 5	22 9	0 15	18 21	1 25	10 21	0 52	19 23	19 44	25 26		n.a.
F 28	3 0	13 8	1 34	4 38	1 31	20 31	2 1	19 39	0 24	13 54	0 59	9 52	2 5	22 9	0 15	18 22	1 25	10 20	0 52	19 22	19 43	25 25		n.a.
S 29	3 24	17 49	0 26	4 42	1 18	20 52	2 7	19 50	0 25	13 58	0 59	9 55	2 5	22 9	0 15	18 22	1 25	10 20	0 53	19 22	19 43	25 25		n.a.
S 30	3 47	21 34	0s42	4 44	1 6	21 12	2 13	20 0	0 25	14 2	0 58	9 57	2 5	22 9	0 15	18 22	1 25	10 19	0 53	19 22	19 42	25 24		n.a.
M31	4n11	24s16	1s46	4s44	0n53	21n32	2n19	20n10	0n26	14n 6	0s58	9n59	2s 5	22s 9	0n15	18n23	1s25	10s19	0s53	19n22	19n41	25s24		n.a.

Julian Day Number = 3547331.5, Delta T = 08h08m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'12, Lahiri = 66°02'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 43	11♈43'21	29♐46	16♓18	28♉27	0♊20	11♉42	2♉ 1	16°R33	29♉40	5♓ 8	27♉51	29♉16	21♋37	n.a.	T 1
W 2	12 46 40	12°43'58	11♋39	16°58	29°27	1° 5	11°55	2° 8	16♐32	29°41	5°10	27°R52	29°13	21°44	n.a.	W 2
T 3	12 50 36	13°44'34	23°30	17°43	0♊27	1°50	12° 9	2°15	16°32	29°43	5°12	27°51	29°10	21°50	n.a.	T 3
F 4	12 54 33	14°45'09	5♒22	18°32	1°26	2°34	12°23	2°22	16°31	29°45	5°13	27°49	29° 7	21°57	n.a.	F 4
S 5	12 58 30	15°45'43	17°22	19°24	2°25	3°19	12°37	2°29	16°30	29°46	5°15	27°44	29° 4	22° 4	n.a.	S 5
S 6	13 2 26	16°46'16	29°33	20°19	3°24	4° 3	12°50	2°36	16°29	29°48	5°16	27°38	29° 0	22°11	n.a.	S 6
M 7	13 6 23	17°46'47	11♓58	21°17	4°22	4°48	13° 4	2°44	16°28	29°50	5°18	27°31	28°57	22°17	n.a.	M 7
T 8	13 10 19	18°47'18	24°39	22°18	5°19	5°33	13°18	2°51	16°28	29°52	5°20	27°24	28°54	22°24	n.a.	T 8
W 9	13 14 16	19°47'47	7♈37	23°21	6°17	6°17	13°32	2°58	16°27	29°54	5°21	27°17	28°51	22°31	n.a.	W 9
T 10	13 18 12	20°48'15	20°52	24°27	7°13	7° 1	13°46	3° 5	16°25	29°55	5°23	27°12	28°48	22°37	n.a.	T 10
F 11	13 22 9	21°48'41	4♉22	25°35	8° 9	7°46	14° 0	3°12	16°24	29°57	5°24	27° 8	28°44	22°44	n.a.	F 11
S 12	13 26 5	22°49'07	18° 4	26°45	9° 4	8°30	14°15	3°20	16°23	29°59	5°26	27° 6	28°41	22°51	n.a.	S 12
S 13	13 30 2	23°49'30	1♊56	27°57	9°59	9°15	14°29	3°27	16°22	0♊ 1	5°27	27°D 6	28°38	22°57	n.a.	S 13
M14	13 33 58	24°49'52	15°56	29°10	10°53	9°59	14°43	3°34	16°21	0° 3	5°29	27° 7	28°35	23° 4	n.a.	M14
T 15	13 37 55	25°50'13	0♋ 2	0♈26	11°47	10°43	14°57	3°41	16°20	0° 5	5°30	27° 8	28°32	23°11	n.a.	T 15
W16	13 41 52	26°50'31	14°10	1°43	12°39	11°27	15°11	3°49	16°18	0° 7	5°31	27°10	28°29	23°18	n.a.	W16
T 17	13 45 48	27°50'48	28°20	3° 2	13°31	12°12	15°26	3°56	16°17	0° 9	5°33	27°R10	28°25	23°24	n.a.	T 17
F 18	13 49 45	28°51'03	12♌30	4°22	14°23	12°56	15°40	4° 3	16°15	0°11	5°34	27° 9	28°22	23°31	n.a.	F 18
S 19	13 53 41	29°51'16	26°37	5°44	15°13	13°40	15°54	4°11	16°14	0°13	5°36	27° 7	28°19	23°38	n.a.	S 19
S 20	13 57 38	0♉51'27	10♍40	7° 7	16° 3	14°24	16° 9	4°18	16°12	0°15	5°37	27° 4	28°16	23°44	n.a.	S 20
M21	14 1 34	1°51'36	24°36	8°31	16°52	15° 8	16°23	4°25	16°11	0°17	5°38	27° 1	28°13	23°51	n.a.	M21
T 22	14 5 31	2°51'43	8♎21	9°57	17°40	15°52	16°38	4°32	16° 9	0°19	5°39	26°57	28°10	23°58	n.a.	T 22
W23	14 9 27	3°51'49	21°52	11°24	18°27	16°36	16°52	4°40	16° 8	0°21	5°41	26°53	28° 6	24° 4	n.a.	W23
T 24	14 13 24	4°51'53	5♏ 9	12°52	19°13	17°20	17° 6	4°47	16° 6	0°23	5°42	26°51	28° 3	24°11	n.a.	T 24
F 25	14 17 21	5°51'55	18° 9	14°22	19°59	18° 4	17°21	4°54	16° 4	0°25	5°43	26°50	28° 0	24°18	n.a.	F 25
S 26	14 21 17	6°51'56	0♐51	15°52	20°43	18°47	17°35	5° 2	16° 2	0°27	5°44	26°D49	27°57	24°24	n.a.	S 26
S 27	14 25 14	7°51'55	13°18	17°24	21°26	19°31	17°50	5° 9	16° 1	0°29	5°45	26°50	27°54	24°31	n.a.	S 27
M28	14 29 10	8°51'53	25°31	18°57	22° 8	20°15	18° 5	5°16	15°59	0°32	5°46	26°52	27°50	24°38	n.a.	M28
T 29	14 33 7	9°51'49	7♑32	20°32	22°49	20°59	18°19	5°24	15°57	0°34	5°48	26°53	27°47	24°45	n.a.	T 29
W30	14 37 3	10♉51'43	19♑27	22♈ 7	23♊29	21♊42	18♉34	5♉31	15♐55	0♊36	5♓49	26♉54	27♉44	24♋51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n34	25s48	2s44	4s42	0n41	21n51	2n25	20n20	0n27	14n11	0s58	10n 2	2s 5	22s 9	0n15	18n23	1s25	10s18	0s53	19n22	19n41	25s23		n.a.
W 2	4 57	26 8	3 35	4 37	0 29	22 10	2 31	20 30	0 28	14 15	0 58	10 4	2 5	22 9	0 15	18 23	1 25	10 18	0 53	19 22	19 40	25 23		n.a.
T 3	5 20	25 15	4 16	4 31	0 17	22 29	2 37	20 40	0 28	14 19	0 58	10 7	2 5	22 9	0 15	18 24	1 25	10 17	0 53	19 22	19 39	25 22		n.a.
F 4	5 44	23 15	4 46	4 23	0 6	22 47	2 43	20 49	0 29	14 23	0 58	10 9	2 5	22 9	0 15	18 24	1 25	10 17	0 53	19 22	19 39	25 22		n.a.
S 5	6 7	20 13	5 4	4 13	0s 5	23 5	2 49	20 59	0 30	14 28	0 58	10 11	2 5	22 8	0 15	18 25	1 24	10 16	0 53	19 21	19 38	25 21		n.a.
S 6	6 29	16 17	5 9	4 1	0 15	23 22	2 55	21 8	0 30	14 32	0 58	10 14	2 5	22 8	0 15	18 25	1 24	10 16	0 53	19 20	19 37	25 20		n.a.
M 7	6 52	11 36	5 0	3 48	0 25	23 39	3 1	21 16	0 31	14 36	0 58	10 16	2 5	22 8	0 15	18 25	1 24	10 15	0 54	19 18	19 37	25 20		n.a.
T 8	7 15	6 19	4 35	3 33	0 35	23 55	3 7	21 25	0 32	14 40	0 58	10 19	2 5	22 8	0 15	18 26	1 24	10 15	0 54	19 16	19 36	25 19		n.a.
W 9	7 37	0 39	3 57	3 17	0 44	24 11	3 13	21 33	0 33	14 44	0 58	10 21	2 5	22 8	0 15	18 26	1 24	10 14	0 54	19 15	19 35	25 19		n.a.
T 10	8 0	5n10	3 4	2 59	0 53	24 26	3 18	21 41	0 33	14 49	0 58	10 24	2 5	22 8	0 15	18 27	1 24	10 14	0 54	19 14	19 35	25 18		n.a.
F 11	8 22	10 53	2 1	2 41	1 2	24 41	3 24	21 49	0 34	14 53	0 57	10 26	2 5	22 8	0 15	18 27	1 24	10 13	0 54	19 13	19 34	25 17		n.a.
S 12	8 44	16 9	0 49	2 21	1 10	24 56	3 30	21 57	0 35	14 57	0 57	10 28	2 4	22 8	0 15	18 27	1 24	10 13	0 54	19 12	19 33	25 17		n.a.
S 13	9 6	20 39	0n26	2 0	1 17	25 10	3 36	22 4	0 35	15 1	0 57	10 31	2 4	22 8	0 15	18 28	1 24	10 13	0 54	19 12	19 33	25 16		n.a.
M14	9 28	24 1	1 41	1 37	1 25	25 23	3 42	22 11	0 36	15 5	0 57	10 33	2 4	22 7	0 15	18 28	1 24	10 12	0 54	19 12	19 32	25 16		n.a.
T 15	9 50	25 54	2 50	1 14	1 32	25 37	3 48	22 18	0 36	15 9	0 57	10 36	2 4	22 7	0 15	18 29	1 24	10 12	0 54	19 13	19 31	25 15		n.a.
W16	10 11	26 8	3 49	0 50	1 38	25 49	3 54	22 25	0 37	15 14	0 57	10 38	2 4	22 7	0 15	18 29	1 24	10 11	0 54	19 13	19 31	25 14		n.a.
T 17	10 33	24 39	4 35	0 24	1 44	26 2	3 59	22 31	0 38	15 18	0 57	10 41	2 4	22 7	0 15	18 30	1 24	10 11	0 55	19 13	19 30	25 14		n.a.
F 18	10 54	21 38	5 3	0n 2	1 50	26 13	4 5	22 38	0 38	15 22	0 57	10 43	2 4	22 7	0 15	18 30	1 24	10 10	0 55	19 13	19 29	25 13		n.a.
S 19	11 15	17 22	5 13	0 29	1 55	26 25	4 11	22 44	0 39	15 26	0 57	10 45	2 4	22 7	0 15	18 30	1 24	10 10	0 55	19 13	19 28	25 12		n.a.
S 20	11 36	12 9	5 5	0 57	1 59	26 36	4 16	22 49	0 40	15 30	0 57	10 48	2 4	22 7	0 15	18 31	1 24	10 10	0 55	19 12	19 28	25 12		n.a.
M21	11 56	6 23	4 38	1 25	2 4	26 46	4 22	22 55	0 40	15 34	0 57	10 50	2 4	22 6	0 15	18 31	1 24	10 9	0 55	19 11	19 27	25 11		n.a.
T 22	12 16	0 22	3 56	1 55	2 8	26 56	4 27	23 0	0 41	15 38	0 57	10 53	2 4	22 6	0 15	18 32	1 24	10 9	0 55	19 10	19 26	25 10		n.a.
W23	12 37	5s36	3 0	2 25	2 11	27 6	4 33	23 5	0 41	15 42	0 57	10 55	2 4	22 6	0 15	18 32	1 24	10 9	0 55	19 9	19 26	25 10		n.a.
T 24	12 56	11 12	1 57	2 56	2 14	27 15	4 38	23 10	0 42	15 46	0 57	10 57	2 4	22 6	0 15	18 33	1 24	10 8	0 55	19 9	19 25	25 9		n.a.
F 25	13 16	16 12	0 48	3 28	2 17	27 24	4 43	23 15	0 42	15 50	0 57	11 0	2 4	22 6	0 15	18 33	1 24	10 8	0 55	19 9	19 24	25 8		n.a.
S 26	13 36	20 22	0s22	4 0	2 19	27 32	4 48	23 19	0 43	15 54	0 57	11 2	2 5	22 6	0 15	18 33	1 24	10 8	0 56	19 9	19 24	25 8		n.a.
S 27	13 55	23 31	1 30	4 33	2 21	27 40	4 53	23 23	0 44	15 58	0 57	11 4	2 5	22 5	0 15	18 34	1 24	10 7	0 56	19 9	19 23	25 7		n.a.
M28	14 14	25 31	2 32	5 6	2 23	27 48	4 58	23 27	0 44	16 2	0 57	11 7	2 5	22 5	0 15	18 34	1 24	10 7	0 56	19 9	19 22	25 6		n.a.
T 29	14 33	26 17	3 26	5 40	2 24	27 55	5 3	23 30	0 45	16 6	0 57	11 9	2 5	22 5	0 15	18 35	1 24	10 7	0 56	19 9	19 21	25 5		n.a.
W30	14n51	25s50	4s11	6n15	2s24	28n 2	5n 8	23n34	0n45	16n10	0s56	11n12	2s 5	22s 5	0n15	18n35	1s24	10s 7	0s56	19n10	19n21	25s 5		n.a.

Julian Day Number = 3547362.5, Delta T = 08h08m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'16, Lahiri = 66°02'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 0	11♉51'37	1♒18	23♈44	24♊ 8	22♊26	18♉48	5♉38	15°R53	0♊38	5♓50	26♉55	27♉41	24♑58	n.a.	T 1
F 2	14 44 56	12°51'28	13°12	25°22	24°45	23° 9	19° 3	5°46	15♐51	0°40	5°51	26°R56	27°38	25° 5	n.a.	F 2
S 3	14 48 53	13°51'18	25°12	27° 1	25°22	23°53	19°17	5°53	15°49	0°42	5°52	26°55	27°35	25°11	n.a.	S 3
S 4	14 52 50	14°51'07	7♓23	28°41	25°56	24°36	19°32	6° 0	15°47	0°45	5°53	26°54	27°31	25°18	n.a.	S 4
M 5	14 56 46	15°50'54	19°49	0♉23	26°30	25°20	19°47	6° 7	15°45	0°47	5°54	26°53	27°28	25°25	n.a.	M 5
T 6	15 0 43	16°50'39	2♈34	2° 6	27° 2	26° 3	20° 1	6°15	15°43	0°49	5°55	26°52	27°25	25°31	n.a.	T 6
W 7	15 4 39	17°50'23	15°40	3°50	27°32	26°47	20°16	6°22	15°41	0°51	5°55	26°50	27°22	25°38	n.a.	W 7
T 8	15 8 36	18°50'05	29° 8	5°35	28° 1	27°30	20°30	6°29	15°38	0°54	5°56	26°49	27°19	25°45	n.a.	T 8
F 9	15 12 32	19°49'45	12♉56	7°22	28°29	28°13	20°45	6°36	15°36	0°56	5°57	26°49	27°15	25°52	n.a.	F 9
S 10	15 16 29	20°49'24	27° 2	9°10	28°54	28°56	21° 0	6°43	15°34	0°58	5°58	26°D49	27°12	25°58	n.a.	S 10
S 11	15 20 25	21°49'01	11♊22	10°59	29°18	29°40	21°14	6°51	15°32	1° 0	5°59	26°49	27° 9	26° 5	n.a.	S 11
M12	15 24 22	22°48'36	25°51	12°50	29°40	0♋23	21°29	6°58	15°29	1° 3	5°59	26°49	27° 6	26°12	n.a.	M12
T 13	15 28 18	23°48'09	10♋23	14°42	0♋ 1	1° 6	21°44	7° 5	15°27	1° 5	6° 0	26°50	27° 3	26°18	n.a.	T 13
W14	15 32 15	24°47'40	24°52	16°35	0°19	1°49	21°58	7°12	15°25	1° 7	6° 1	26°50	27° 0	26°25	n.a.	W14
T 15	15 36 12	25°47'09	9♌15	18°29	0°35	2°32	22°13	7°19	15°22	1° 9	6° 1	26°50	26°56	26°32	n.a.	T 15
F 16	15 40 8	26°46'35	23°28	20°25	0°50	3°15	22°27	7°26	15°20	1°12	6° 2	26°50	26°53	26°39	n.a.	F 16
S 17	15 44 5	27°45'59	7♍29	22°22	1° 2	3°58	22°42	7°33	15°18	1°14	6° 3	26°50	26°50	26°45	n.a.	S 17
S 18	15 48 1	28°45'21	21°16	24°20	1°12	4°41	22°57	7°40	15°15	1°16	6° 3	26°50	26°47	26°52	n.a.	S 18
M19	15 51 58	29°44'41	4♎50	26°20	1°19	5°24	23°11	7°47	15°13	1°18	6° 4	26°50	26°44	26°59	n.a.	M19
T 20	15 55 54	0♊43'59	18° 9	28°21	1°25	6° 6	23°26	7°54	15°10	1°21	6° 4	26°51	26°41	27° 5	n.a.	T 20
W21	15 59 51	1°43'14	1♏15	0♊23	1°28	6°49	23°40	8° 1	15° 8	1°23	6° 5	26°51	26°37	27°12	n.a.	W21
T 22	16 3 47	2°42'28	14° 7	2°25	1°R28	7°32	23°55	8° 8	15° 5	1°25	6° 5	26°51	26°34	27°19	n.a.	T 22
F 23	16 7 44	3°41'40	26°46	4°29	1°27	8°14	24° 9	8°15	15° 3	1°28	6° 6	26°R52	26°31	27°25	n.a.	F 23
S 24	16 11 41	4°40'50	9♐14	6°34	1°22	8°57	24°24	8°22	15° 0	1°30	6° 6	26°51	26°28	27°32	n.a.	S 24
S 25	16 15 37	5°39'58	21°30	8°39	1°16	9°40	24°38	8°28	14°58	1°32	6° 6	26°51	26°25	27°39	n.a.	S 25
M26	16 19 34	6°39'04	3♑37	10°44	1° 7	10°22	24°53	8°35	14°55	1°34	6° 7	26°50	26°22	27°46	n.a.	M26
T 27	16 23 30	7°38'08	15°36	12°50	0°55	11° 5	25° 7	8°42	14°53	1°37	6° 7	26°48	26°18	27°52	n.a.	T 27
W28	16 27 27	8°37'11	27°29	14°56	0°41	11°47	25°22	8°49	14°50	1°39	6° 7	26°46	26°15	27°59	n.a.	W28
T 29	16 31 23	9°36'12	9♒21	17° 1	0°24	12°29	25°36	8°55	14°48	1°41	6° 7	26°45	26°12	28° 6	n.a.	T 29
F 30	16 35 20	10°35'12	21°14	19° 6	0° 6	13°12	25°51	9° 2	14°45	1°43	6° 8	26°43	26° 9	28°12	n.a.	F 30
S 31	16 39 16	11♊34'09	3♓13	21♊ 9	29♊44	13♋54	26♉ 5	9♉ 9	14♐43	1♊46	6♓ 8	26♉43	26♉ 6	28♑19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 9	24s12	4s45	6n50	2s24	28n 8	5n12	23n37	0n46	16n14	0s56	11n14	2s 5	22s 5	0n15	18n36	1s24	10s 6	0s56	19n10	19n20	25s 4		n.a.
F 2	15 27	21 30	5 7	7 25	2 24	28 14	5 16	23 40	0 46	16 18	0 56	11 16	2 5	22 4	0 15	18 36	1 24	10 6	0 56	19 10	19 19	25 3		n.a.
S 3	15 45	17 53	5 16	8 1	2 23	28 20	5 21	23 42	0 47	16 22	0 56	11 19	2 5	22 4	0 15	18 37	1 24	10 6	0 56	19 10	19 19	25 2		n.a.
S 4	16 2	13 29	5 11	8 38	2 22	28 25	5 25	23 45	0 47	16 26	0 56	11 21	2 5	22 4	0 15	18 37	1 24	10 5	0 57	19 10	19 18	25 2		n.a.
M 5	16 20	8 27	4 51	9 14	2 20	28 30	5 29	23 47	0 48	16 30	0 56	11 23	2 5	22 4	0 15	18 38	1 24	10 5	0 57	19 9	19 17	25 1		n.a.
T 6	16 36	2 56	4 17	9 51	2 18	28 34	5 32	23 49	0 48	16 34	0 56	11 25	2 5	22 4	0 15	18 38	1 24	10 5	0 57	19 9	19 17	25 0		n.a.
W 7	16 53	2n51	3 29	10 28	2 15	28 38	5 36	23 50	0 49	16 38	0 56	11 28	2 5	22 3	0 15	18 38	1 24	10 5	0 57	19 9	19 16	24 59		n.a.
T 8	17 9	8 41	2 28	11 6	2 12	28 42	5 39	23 52	0 49	16 42	0 56	11 30	2 5	22 3	0 15	18 39	1 24	10 5	0 57	19 9	19 15	24 59		n.a.
F 9	17 25	14 16	1 16	11 43	2 9	28 45	5 42	23 53	0 50	16 45	0 56	11 32	2 5	22 3	0 15	18 39	1 24	10 4	0 57	19 8	19 14	24 58		n.a.
S 10	17 41	19 13	0n 1	12 21	2 5	28 49	5 45	23 54	0 50	16 49	0 56	11 34	2 5	22 3	0 15	18 40	1 24	10 4	0 57	19 8	19 14	24 57		n.a.
S 11	17 56	23 7	1 20	12 59	2 0	28 51	5 48	23 54	0 51	16 53	0 56	11 37	2 5	22 2	0 15	18 40	1 24	10 4	0 57	19 8	19 13	24 56		n.a.
M12	18 11	25 34	2 34	13 37	1 55	28 54	5 50	23 55	0 51	16 57	0 56	11 39	2 5	22 2	0 15	18 41	1 24	10 4	0 57	19 8	19 12	24 55		n.a.
T 13	18 26	26 18	3 39	14 14	1 50	28 56	5 52	23 55	0 51	17 0	0 56	11 41	2 5	22 2	0 15	18 41	1 24	10 4	0 58	19 9	19 12	24 54		n.a.
W14	18 40	25 14	4 29	14 52	1 44	28 57	5 54	23 55	0 52	17 4	0 56	11 43	2 5	22 2	0 15	18 42	1 24	10 4	0 58	19 9	19 11	24 54		n.a.
T 15	18 54	22 31	5 2	15 29	1 38	28 59	5 55	23 55	0 52	17 8	0 56	11 45	2 5	22 2	0 15	18 42	1 24	10 4	0 58	19 9	19 10	24 53		n.a.
F 16	19 8	18 28	5 17	16 7	1 31	29 0	5 56	23 54	0 53	17 12	0 56	11 48	2 6	22 1	0 15	18 43	1 24	10 3	0 58	19 9	19 9	24 52		n.a.
S 17	19 21	13 28	5 12	16 43	1 24	29 0	5 57	23 53	0 53	17 15	0 56	11 50	2 6	22 1	0 15	18 43	1 24	10 3	0 58	19 9	19 9	24 51		n.a.
S 18	19 34	7 51	4 49	17 20	1 16	29 1	5 57	23 52	0 53	17 19	0 56	11 52	2 6	22 1	0 15	18 43	1 24	10 3	0 58	19 9	19 8	24 50		n.a.
M19	19 47	1 57	4 10	17 56	1 8	29 0	5 57	23 51	0 54	17 22	0 56	11 54	2 6	22 1	0 15	18 44	1 24	10 3	0 58	19 9	19 7	24 49		n.a.
T 20	19 59	3s56	3 19	18 31	0 59	29 0	5 56	23 50	0 54	17 26	0 56	11 56	2 6	22 0	0 15	18 44	1 24	10 3	0 58	19 9	19 7	24 48		n.a.
W21	20 11	9 34	2 17	19 5	0 50	28 59	5 55	23 48	0 55	17 30	0 56	11 58	2 6	22 0	0 15	18 45	1 24	10 3	0 59	19 9	19 6	24 48		n.a.
T 22	20 23	14 42	1 10	19 39	0 41	28 57	5 54	23 46	0 55	17 33	0 56	12 0	2 6	22 0	0 15	18 45	1 24	10 3	0 59	19 9	19 5	24 47		n.a.
F 23	20 34	19 7	0 0	20 11	0 31	28 55	5 52	23 44	0 55	17 37	0 56	12 2	2 6	21 59	0 15	18 46	1 24	10 3	0 59	19 9	19 4	24 46		n.a.
S 24	20 44	22 37	1s 8	20 43	0 21	28 53	5 49	23 42	0 56	17 40	0 56	12 4	2 6	21 59	0 15	18 46	1 24	10 3	0 59	19 9	19 4	24 45		n.a.
S 25	20 55	25 0	2 12	21 13	0 11	28 50	5 46	23 39	0 56	17 43	0 56	12 7	2 6	21 59	0 15	18 47	1 24	10 3	0 59	19 9	19 3	24 44		n.a.
M26	21 5	26 11	3 10	21 42	0 1	28 46	5 43	23 36	0 57	17 47	0 56	12 9	2 6	21 59	0 15	18 47	1 24	10 3	0 59	19 9	19 2	24 43		n.a.
T 27	21 15	26 7	3 58	22 9	0n10	28 42	5 39	23 33	0 57	17 50	0 56	12 11	2 7	21 58	0 15	18 48	1 24	10 3	0 59	19 8	19 1	24 42		n.a.
W28	21 24	24 51	4 36	22 34	0 20	28 38	5 34	23 30	0 57	17 54	0 56	12 13	2 7	21 58	0 15	18 48	1 24	10 3	0 59	19 8	19 1	24 41		n.a.
T 29	21 33	22 29	5 2	22 58	0 31	28 32	5 28	23 27	0 58	17 57	0 56	12 15	2 7	21 58	0 15	18 48	1 24	10 3	1 0	19 7	19 0	24 40		n.a.
F 30	21 41	19 10	5 15	23 19	0 42	28 26	5 22	23 23	0 58	18 0	0 56	12 16	2 7	21 58	0 15	18 49	1 24	10 3	1 0	19 7	18 59	24 39		n.a.
S 31	21n49	15s 3	5s14	23n39	0n52	28n19	5n16	23n19	0n58	18n 4	0s56	12n18	2s 7	21s57	0n15	18n49	1s24	10s 3	1s 0	19n 7	18n58	24s38		n.a.

Julian Day Number = 3547392.5, Delta T = 08h08m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'20, Lahiri = 66°02'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 13	12♊33'06	15♓22	23♊12	29°R21	14♋36	26♉19	9♉15	14°R40	1♊48	6♓ 8	26°D42	26♉ 2	28♌26	n.a.	S 1
M 2	16 47 10	13°32'00	27°46	25°12	28♊55	15°18	26°34	9°22	14♐38	1°50	6° 8	26♉43	25°59	28°32	n.a.	M 2
T 3	16 51 6	14°30'53	10♈28	27°11	28°28	16° 1	26°48	9°28	14°35	1°52	6° 8	26°44	25°56	28°39	n.a.	T 3
W 4	16 55 3	15°29'44	23°33	29° 8	27°59	16°43	27° 2	9°34	14°32	1°55	6° 8	26°45	25°53	28°46	n.a.	W 4
T 5	16 58 59	16°28'34	7♉ 4	1♋ 1	27°27	17°25	27°16	9°41	14°30	1°57	6° 8	26°47	25°50	28°53	n.a.	T 5
F 6	17 2 56	17°27'23	20°59	2°52	26°55	18° 7	27°31	9°47	14°27	1°59	6°R 8	26°R47	25°47	28°59	n.a.	F 6
S 7	17 6 52	18°26'09	5♊19	4°40	26°21	18°49	27°45	9°53	14°25	2° 1	6° 8	26°47	25°43	29° 6	n.a.	S 7
S 8	17 10 49	19°24'54	19°59	6°24	25°46	19°31	27°59	10° 0	14°22	2° 3	6° 8	26°46	25°40	29°13	n.a.	S 8
M 9	17 14 46	20°23'37	4♋52	8° 5	25°10	20°13	28°13	10° 6	14°20	2° 6	6° 8	26°44	25°37	29°19	n.a.	M 9
T 10	17 18 42	21°22'19	19°50	9°41	24°33	20°55	28°27	10°12	14°17	2° 8	6° 8	26°41	25°34	29°26	n.a.	T 10
W11	17 22 39	22°20'58	4♌45	11°14	23°56	21°37	28°41	10°18	14°15	2°10	6° 8	26°37	25°31	29°33	n.a.	W11
T 12	17 26 35	23°19'35	19°29	12°42	23°18	22°18	28°55	10°24	14°12	2°12	6° 8	26°34	25°28	29°40	n.a.	T 12
F 13	17 30 32	24°18'11	3♍56	14° 6	22°41	23° 0	29° 9	10°30	14° 9	2°14	6° 8	26°32	25°24	29°46	n.a.	F 13
S 14	17 34 28	25°16'44	18° 2	15°25	22° 4	23°42	29°23	10°36	14° 7	2°16	6° 7	26°30	25°21	29°53	n.a.	S 14
S 15	17 38 25	26°15'15	1♎46	16°40	21°27	24°23	29°37	10°42	14° 4	2°19	6° 7	26°D30	25°18	29°59	n.a.	S 15
M16	17 42 21	27°13'44	15° 9	17°51	20°51	25° 5	29°50	10°48	14° 2	2°21	6° 7	26°31	25°15	0♒ 6	n.a.	M16
T 17	17 46 18	28°12'11	28°13	18°56	20°16	25°47	0♊ 4	10°53	14° 0	2°23	6° 6	26°33	25°12	0°13	n.a.	T 17
W18	17 50 15	29°10'36	11♏ 0	19°57	19°43	26°28	0°18	10°59	13°57	2°25	6° 6	26°34	25° 8	0°20	n.a.	W18
T 19	17 54 11	0♋ 8'59	23°33	20°53	19°10	27°10	0°31	11° 5	13°55	2°27	6° 6	26°R35	25° 5	0°27	n.a.	T 19
F 20	17 58 8	1° 7'21	5♐54	21°44	18°39	27°51	0°45	11°10	13°52	2°29	6° 5	26°35	25° 2	0°33	n.a.	F 20
S 21	18 2 4	2° 5'41	18° 7	22°30	18°10	28°33	0°59	11°16	13°50	2°31	6° 5	26°33	24°59	0°40	n.a.	S 21
S 22	18 6 1	3° 3'59	0♌12	23°10	17°43	29°14	1°12	11°21	13°47	2°33	6° 5	26°29	24°56	0°47	n.a.	S 22
M23	18 9 57	4° 2'15	12°11	23°46	17°18	29°55	1°26	11°27	13°45	2°35	6° 4	26°23	24°53	0°53	n.a.	M23
T 24	18 13 54	5° 0'30	24° 6	24°17	16°55	0♌36	1°39	11°32	13°43	2°37	6° 4	26°17	24°49	1° 0	n.a.	T 24
W25	18 17 50	5°58'44	5♒58	24°42	16°35	1°18	1°52	11°37	13°40	2°39	6° 3	26° 9	24°46	1° 7	n.a.	W25
T 26	18 21 47	6°56'55	17°50	25° 2	16°16	1°59	2° 6	11°43	13°38	2°41	6° 2	26° 2	24°43	1°14	n.a.	T 26
F 27	18 25 44	7°55'06	29°44	25°17	16° 0	2°40	2°19	11°48	13°36	2°43	6° 2	25°55	24°40	1°20	n.a.	F 27
S 28	18 29 40	8°53'15	11♓43	25°27	15°47	3°21	2°32	11°53	13°34	2°45	6° 1	25°50	24°37	1°27	n.a.	S 28
S 29	18 33 37	9°51'23	23°51	25°R32	15°35	4° 2	2°45	11°58	13°31	2°47	6° 1	25°47	24°34	1°34	n.a.	S 29
M30	18 37 33	10♋49'29	6♈12	25♋32	15♊27	4♌43	2♊58	12♉ 3	13♐29	2♊49	6♓ 0	25°D46	24♉30	1♒40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	10s17	4s59	23n56	1n 3	28n12	5n 8	23n15	0n59	18n 7	0s56	12n20	2s 7	21s57	0n15	18n50	1s24	10s 3	1s 0	19n 7	18n58	24s37		n.a.
M 2	22 4	5 2	4 31	24 11	1 13	28 4	5 0	23 11	0 59	18 10	0 56	12 22	2 7	21 57	0 15	18 50	1 24	10 3	1 0	19 7	18 57	24 36		n.a.
T 3	22 11	0n34	3 49	24 25	1 22	27 55	4 52	23 6	0 59	18 13	0 56	12 24	2 7	21 56	0 15	18 51	1 24	10 3	1 0	19 7	18 56	24 35		n.a.
W 4	22 17	6 19	2 53	24 35	1 32	27 45	4 42	23 1	0 59	18 17	0 56	12 26	2 8	21 56	0 15	18 51	1 24	10 3	1 0	19 8	18 56	24 34		n.a.
T 5	22 23	11 58	1 47	24 44	1 40	27 35	4 32	22 56	1 0	18 20	0 56	12 28	2 8	21 56	0 15	18 51	1 24	10 3	1 0	19 8	18 55	24 33		n.a.
F 6	22 29	17 13	0 32	24 51	1 49	27 23	4 22	22 51	1 0	18 23	0 56	12 30	2 8	21 56	0 15	18 52	1 24	10 3	1 0	19 8	18 54	24 32		n.a.
S 7	22 34	21 37	0n47	24 55	1 56	27 11	4 11	22 46	1 0	18 26	0 56	12 31	2 8	21 55	0 15	18 52	1 24	10 4	1 1	19 8	18 53	24 31		n.a.
S 8	22 39	24 45	2 4	24 57	2 3	26 59	3 59	22 40	1 1	18 29	0 56	12 33	2 8	21 55	0 15	18 53	1 24	10 4	1 1	19 8	18 53	24 30		n.a.
M 9	22 43	26 13	3 14	24 58	2 9	26 45	3 46	22 34	1 1	18 32	0 56	12 35	2 8	21 55	0 15	18 53	1 24	10 4	1 1	19 7	18 52	24 29		n.a.
T 10	22 47	25 46	4 11	24 56	2 14	26 31	3 34	22 28	1 1	18 35	0 56	12 37	2 8	21 55	0 15	18 53	1 24	10 4	1 1	19 7	18 51	24 28		n.a.
W11	22 51	23 29	4 51	24 53	2 18	26 16	3 20	22 22	1 1	18 38	0 57	12 38	2 9	21 54	0 15	18 54	1 24	10 4	1 1	19 6	18 50	24 27		n.a.
T 12	22 54	19 40	5 11	24 49	2 21	26 1	3 7	22 16	1 2	18 41	0 57	12 40	2 9	21 54	0 15	18 54	1 24	10 4	1 1	19 5	18 50	24 26		n.a.
F 13	22 57	14 45	5 11	24 43	2 24	25 45	2 53	22 9	1 2	18 44	0 57	12 42	2 9	21 54	0 15	18 55	1 24	10 5	1 1	19 4	18 49	24 25		n.a.
S 14	22 59	9 9	4 52	24 35	2 25	25 28	2 39	22 3	1 2	18 47	0 57	12 43	2 9	21 53	0 15	18 55	1 24	10 5	1 1	19 4	18 48	24 24		n.a.
S 15	23 1	3 14	4 16	24 27	2 25	25 12	2 24	21 56	1 2	18 50	0 57	12 45	2 9	21 53	0 15	18 55	1 24	10 5	1 2	19 4	18 47	24 23		n.a.
M16	23 2	2s41	3 27	24 17	2 25	24 55	2 10	21 49	1 3	18 53	0 57	12 47	2 9	21 53	0 15	18 56	1 24	10 5	1 2	19 4	18 47	24 22		n.a.
T 17	23 3	8 21	2 29	24 7	2 23	24 37	1 55	21 41	1 3	18 55	0 57	12 48	2 9	21 53	0 15	18 56	1 24	10 5	1 2	19 5	18 46	24 21		n.a.
W18	23 4	13 33	1 24	23 55	2 20	24 20	1 40	21 34	1 3	18 58	0 57	12 50	2 10	21 52	0 15	18 57	1 24	10 6	1 2	19 5	18 45	24 20		n.a.
T 19	23 4	18 6	0 17	23 43	2 16	24 3	1 25	21 26	1 3	19 1	0 57	12 51	2 10	21 52	0 15	18 57	1 24	10 6	1 2	19 5	18 44	24 19		n.a.
F 20	23 4	21 47	0s51	23 30	2 11	23 46	1 10	21 18	1 4	19 4	0 57	12 53	2 10	21 52	0 15	18 57	1 24	10 6	1 2	19 5	18 44	24 18		n.a.
S 21	23 3	24 27	1 55	23 17	2 5	23 29	0 56	21 10	1 4	19 6	0 57	12 54	2 10	21 52	0 15	18 58	1 24	10 6	1 2	19 5	18 43	24 16		n.a.
S 22	23 2	25 57	2 53	23 3	1 58	23 12	0 41	21 2	1 4	19 9	0 57	12 56	2 10	21 51	0 15	18 58	1 24	10 7	1 2	19 4	18 42	24 15		n.a.
M23	23 0	26 13	3 42	22 49	1 50	22 55	0 27	20 54	1 4	19 11	0 57	12 57	2 11	21 51	0 15	18 58	1 24	10 7	1 3	19 3	18 41	24 14		n.a.
T 24	22 58	25 15	4 22	22 35	1 41	22 39	0 13	20 45	1 4	19 14	0 57	12 59	2 11	21 51	0 15	18 59	1 24	10 7	1 3	19 1	18 41	24 13		n.a.
W25	22 56	23 10	4 50	22 20	1 31	22 24	0s 0	20 37	1 5	19 17	0 57	13 0	2 11	21 50	0 15	18 59	1 24	10 8	1 3	18 59	18 40	24 12		n.a.
T 26	22 53	20 6	5 6	22 5	1 19	22 9	0 14	20 28	1 5	19 19	0 57	13 2	2 11	21 50	0 15	18 59	1 24	10 8	1 3	18 58	18 39	24 11		n.a.
F 27	22 50	16 12	5 8	21 51	1 7	21 54	0 26	20 19	1 5	19 22	0 57	13 3	2 11	21 50	0 15	19 0	1 24	10 8	1 3	18 56	18 38	24 10		n.a.
S 28	22 46	11 39	4 57	21 36	0 54	21 40	0 39	20 9	1 5	19 24	0 57	13 4	2 11	21 50	0 15	19 0	1 24	10 9	1 3	18 55	18 38	24 8		n.a.
S 29	22 42	6 36	4 33	21 21	0 39	21 27	0 51	20 0	1 5	19 27	0 57	13 6	2 12	21 49	0 15	19 0	1 24	10 9	1 3	18 54	18 37	24 7		n.a.
M30	22n38	1s12	3s56	21n 6	0n24	21n14	1s 3	19n51	1n 5	19n29	0s58	13n 7	2s12	21s49	0n15	19n 1	1s24	10s 9	1s 3	18n54	18n36	24s 6		n.a.

Julian Day Number = 3547423.5, Delta T = 08h08m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'53, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'24, Lahiri = 66°02'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 30	11♋47'35	18♈50	25°R27	15°R20	5♌24	3♊11	12♉ 8	13°R27	2♊51	5°R59	25♉46	24♉27	1♒47	n.a.	T 1
W 2	18 45 26	12°45'39	1♉49	25♋18	15♊17	6° 5	3°24	12°12	13♐25	2°52	5♓59	25°47	24°24	1°54	n.a.	W 2
T 3	18 49 23	13°43'42	15°14	25° 4	15°D15	6°46	3°37	12°17	13°23	2°54	5°58	25°48	24°21	2° 0	n.a.	T 3
F 4	18 53 20	14°41'44	29° 7	24°46	15°16	7°27	3°49	12°22	13°21	2°56	5°57	25°R48	24°18	2° 7	n.a.	F 4
S 5	18 57 16	15°39'45	13♊27	24°25	15°19	8° 8	4° 2	12°26	13°19	2°58	5°56	25°47	24°14	2°14	n.a.	S 5
S 6	19 1 13	16°37'45	28°12	24° 0	15°25	8°49	4°15	12°31	13°17	3° 0	5°55	25°44	24°11	2°21	n.a.	S 6
M 7	19 5 9	17°35'43	13♋17	23°32	15°32	9°30	4°27	12°35	13°15	3° 1	5°55	25°38	24° 8	2°27	n.a.	M 7
T 8	19 9 6	18°33'40	28°31	23° 2	15°42	10°10	4°40	12°40	13°13	3° 3	5°54	25°31	24° 5	2°34	n.a.	T 8
W 9	19 13 2	19°31'36	13♌45	22°30	15°54	10°51	4°52	12°44	13°11	3° 5	5°53	25°23	24° 2	2°41	n.a.	W 9
T 10	19 16 59	20°29'30	28°48	21°57	16° 8	11°32	5° 5	12°48	13° 9	3° 7	5°52	25°15	23°59	2°47	n.a.	T 10
F 11	19 20 56	21°27'23	13♍30	21°23	16°24	12°12	5°17	12°52	13° 7	3° 8	5°51	25° 8	23°55	2°54	n.a.	F 11
S 12	19 24 52	22°25'14	27°48	20°49	16°42	12°53	5°29	12°56	13° 5	3°10	5°50	25° 4	23°52	3° 1	n.a.	S 12
S 13	19 28 49	23°23'04	11♎38	20°16	17° 1	13°33	5°41	13° 0	13° 3	3°12	5°49	25° 1	23°49	3° 8	n.a.	S 13
M14	19 32 45	24°20'52	25° 1	19°43	17°23	14°14	5°53	13° 4	13° 2	3°13	5°48	25°D 1	23°46	3°14	n.a.	M14
T 15	19 36 42	25°18'38	8♏ 0	19°13	17°46	14°54	6° 5	13° 8	13° 0	3°15	5°47	25° 1	23°43	3°21	n.a.	T 15
W16	19 40 38	26°16'24	20°38	18°44	18°11	15°35	6°17	13°11	12°58	3°16	5°46	25°R 2	23°40	3°28	n.a.	W16
T 17	19 44 35	27°14'08	3♐ 1	18°18	18°37	16°15	6°29	13°15	12°57	3°18	5°45	25° 1	23°36	3°34	n.a.	T 17
F 18	19 48 31	28°11'50	15°11	17°55	19° 5	16°56	6°40	13°19	12°55	3°19	5°44	24°59	23°33	3°41	n.a.	F 18
S 19	19 52 28	29° 9'32	27°13	17°35	19°35	17°36	6°52	13°22	12°54	3°21	5°43	24°55	23°30	3°48	n.a.	S 19
S 20	19 56 25	0♌ 7'12	9♑10	17°19	20° 6	18°16	7° 3	13°25	12°52	3°22	5°42	24°48	23°27	3°55	n.a.	S 20
M21	20 0 21	1° 4'51	21° 3	17° 7	20°38	18°56	7°15	13°29	12°51	3°24	5°41	24°39	23°24	4° 1	n.a.	M21
T 22	20 4 18	2° 2'29	2♒55	16°59	21°12	19°37	7°26	13°32	12°49	3°25	5°40	24°27	23°20	4° 8	n.a.	T 22
W23	20 8 14	3° 0'06	14°48	16°D55	21°47	20°17	7°37	13°35	12°48	3°26	5°38	24°15	23°17	4°15	n.a.	W23
T 24	20 12 11	3°57'42	26°42	16°56	22°23	20°57	7°48	13°38	12°47	3°28	5°37	24° 2	23°14	4°21	n.a.	T 24
F 25	20 16 7	4°55'17	8♓40	17° 1	23° 0	21°37	7°59	13°41	12°45	3°29	5°36	23°51	23°11	4°28	n.a.	F 25
S 26	20 20 4	5°52'52	20°43	17°11	23°39	22°17	8°10	13°44	12°44	3°30	5°35	23°41	23° 8	4°35	n.a.	S 26
S 27	20 24 0	6°50'25	2♈54	17°25	24°19	22°57	8°21	13°47	12°43	3°32	5°34	23°34	23° 5	4°42	n.a.	S 27
M28	20 27 57	7°47'58	15°16	17°44	24°59	23°37	8°32	13°49	12°42	3°33	5°32	23°30	23° 1	4°48	n.a.	M28
T 29	20 31 54	8°45'31	27°53	18° 7	25°41	24°17	8°42	13°52	12°41	3°34	5°31	23°28	22°58	4°55	n.a.	T 29
W30	20 35 50	9°43'03	10♉49	18°35	26°24	24°57	8°53	13°54	12°40	3°35	5°30	23°D27	22°55	5° 2	n.a.	W30
T 31	20 39 47	10♌40'35	24♉ 7	19♋ 7	27♊ 8	25♌37	9♊ 3	13♉57	12♐39	3♊36	5♓29	23°R27	22♉52	5♒ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n33	4n23	3s 6	20n51	0n 8	21n 3	1s14	19n41	1n 6	19n31	0s58	13n 8	2s12	21s49	0n15	19n 1	1s24	10s10	1s 3	18n54	18n35	24s 5		n.a.
W 2	22 28	9 57	2 6	20 37	0s 8	20 51	1 25	19 31	1 6	19 34	0 58	13 9	2 12	21 49	0 15	19 1	1 24	10 10	1 4	18 54	18 35	24 4		n.a.
T 3	22 22	15 15	0 57	20 22	0 25	20 41	1 36	19 21	1 6	19 36	0 58	13 11	2 12	21 49	0 15	19 2	1 25	10 10	1 4	18 54	18 34	24 3		n.a.
F 4	22 16	19 56	0n18	20 8	0 43	20 31	1 46	19 11	1 6	19 38	0 58	13 12	2 13	21 48	0 15	19 2	1 25	10 11	1 4	18 54	18 33	24 1		n.a.
S 5	22 10	23 36	1 34	19 54	1 1	20 22	1 55	19 1	1 6	19 41	0 58	13 13	2 13	21 48	0 15	19 2	1 25	10 11	1 4	18 54	18 32	24 0		n.a.
S 6	22 3	25 48	2 45	19 41	1 19	20 13	2 4	18 51	1 6	19 43	0 58	13 14	2 13	21 48	0 15	19 3	1 25	10 12	1 4	18 53	18 31	23 59		n.a.
M 7	21 56	26 10	3 47	19 28	1 37	20 5	2 13	18 40	1 6	19 45	0 58	13 15	2 13	21 48	0 14	19 3	1 25	10 12	1 4	18 52	18 31	23 58		n.a.
T 8	21 48	24 35	4 33	19 15	1 54	19 58	2 21	18 29	1 7	19 47	0 58	13 16	2 14	21 47	0 14	19 3	1 25	10 12	1 4	18 50	18 30	23 57		n.a.
W 9	21 40	21 13	4 59	19 3	2 12	19 52	2 29	18 19	1 7	19 49	0 58	13 17	2 14	21 47	0 14	19 4	1 25	10 13	1 4	18 48	18 29	23 55		n.a.
T 10	21 32	16 29	5 5	18 51	2 29	19 46	2 37	18 8	1 7	19 51	0 58	13 18	2 14	21 47	0 14	19 4	1 25	10 13	1 5	18 47	18 28	23 54		n.a.
F 11	21 23	10 52	4 50	18 40	2 46	19 40	2 44	17 57	1 7	19 53	0 58	13 19	2 14	21 47	0 14	19 4	1 25	10 14	1 5	18 45	18 28	23 53		n.a.
S 12	21 14	4 49	4 18	18 30	3 1	19 35	2 50	17 45	1 7	19 55	0 58	13 20	2 14	21 47	0 14	19 4	1 25	10 14	1 5	18 44	18 27	23 52		n.a.
S 13	21 5	1s17	3 31	18 20	3 16	19 31	2 57	17 34	1 7	19 57	0 59	13 21	2 15	21 46	0 14	19 5	1 25	10 15	1 5	18 43	18 26	23 50		n.a.
M14	20 55	7 9	2 33	18 11	3 30	19 27	3 2	17 23	1 7	19 59	0 59	13 22	2 15	21 46	0 14	19 5	1 25	10 15	1 5	18 43	18 25	23 49		n.a.
T 15	20 45	12 32	1 30	18 3	3 42	19 24	3 8	17 11	1 7	20 1	0 59	13 23	2 15	21 46	0 14	19 5	1 25	10 15	1 5	18 43	18 25	23 48		n.a.
W16	20 34	17 15	0 23	17 55	3 54	19 21	3 13	16 59	1 8	20 3	0 59	13 24	2 15	21 46	0 14	19 5	1 25	10 16	1 5	18 44	18 24	23 47		n.a.
T 17	20 23	21 8	0s43	17 49	4 4	19 18	3 18	16 48	1 8	20 5	0 59	13 25	2 16	21 46	0 14	19 6	1 25	10 16	1 5	18 43	18 23	23 45		n.a.
F 18	20 12	24 0	1 45	17 43	4 12	19 16	3 22	16 36	1 8	20 7	0 59	13 26	2 16	21 45	0 14	19 6	1 25	10 17	1 5	18 43	18 22	23 44		n.a.
S 19	20 0	25 45	2 43	17 38	4 20	19 14	3 26	16 24	1 8	20 9	0 59	13 26	2 16	21 45	0 14	19 6	1 25	10 17	1 6	18 42	18 21	23 43		n.a.
S 20	19 48	26 17	3 32	17 34	4 26	19 12	3 30	16 12	1 8	20 10	0 59	13 27	2 16	21 45	0 14	19 6	1 25	10 18	1 6	18 40	18 21	23 41		n.a.
M21	19 36	25 36	4 12	17 31	4 30	19 11	3 34	15 59	1 8	20 12	0 59	13 28	2 16	21 45	0 14	19 7	1 25	10 18	1 6	18 38	18 20	23 40		n.a.
T 22	19 24	23 45	4 41	17 29	4 34	19 10	3 37	15 47	1 8	20 14	0 59	13 29	2 17	21 45	0 14	19 7	1 25	10 19	1 6	18 35	18 19	23 39		n.a.
W23	19 11	20 53	4 57	17 27	4 36	19 9	3 40	15 35	1 8	20 16	1 0	13 29	2 17	21 45	0 14	19 7	1 25	10 20	1 6	18 32	18 18	23 37		n.a.
T 24	18 58	17 8	5 1	17 26	4 36	19 9	3 43	15 22	1 8	20 17	1 0	13 30	2 17	21 44	0 14	19 7	1 25	10 20	1 6	18 29	18 17	23 36		n.a.
F 25	18 44	12 42	4 52	17 26	4 36	19 8	3 45	15 9	1 8	20 19	1 0	13 31	2 17	21 44	0 14	19 7	1 25	10 21	1 6	18 26	18 17	23 35		n.a.
S 26	18 30	7 45	4 29	17 27	4 34	19 8	3 47	14 57	1 8	20 20	1 0	13 31	2 18	21 44	0 14	19 8	1 25	10 21	1 6	18 24	18 16	23 33		n.a.
S 27	18 16	2 27	3 54	17 28	4 31	19 8	3 49	14 44	1 8	20 22	1 0	13 32	2 18	21 44	0 14	19 8	1 25	10 22	1 6	18 22	18 15	23 32		n.a.
M28	18 2	3n 2	3 8	17 29	4 28	19 8	3 50	14 31	1 8	20 23	1 0	13 32	2 18	21 44	0 14	19 8	1 25	10 22	1 7	18 21	18 14	23 31		n.a.
T 29	17 47	8 31	2 11	17 31	4 23	19 8	3 52	14 18	1 8	20 25	1 0	13 33	2 18	21 44	0 14	19 8	1 26	10 23	1 7	18 21	18 14	23 29		n.a.
W30	17 32	13 47	1 6	17 33	4 17	19 8	3 53	14 5	1 8	20 26	1 0	13 33	2 19	21 44	0 14	19 8	1 26	10 23	1 7	18 21	18 13	23 28		n.a.
T 31	17n17	18n34	0n 3	17n35	4s11	19n 8	3s54	13n51	1n 8	20n28	1s 1	13n34	2s19	21s44	0n14	19n 9	1s26	10s24	1s 7	18n21	18n12	23s27		n.a.

Julian Day Number = 3547453.5, Delta T = 08h08m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'29, Lahiri = 66°02'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 43 43	11♌38'06	7♊51	19♋43	27♊52	26♌17	9♊13	13♉59	12°R38	3♊37	5°R27	23°R27	22♉49	5♒15	n.a.	F 1
S 2	20 47 40	12°35'37	22° 3	20°24	28°38	26°57	9°24	14° 1	12♐37	3°39	5♓26	23♉25	22°46	5°22	n.a.	S 2
S 3	20 51 36	13°33'07	6♋41	21° 8	29°24	27°37	9°34	14° 3	12°36	3°40	5°25	23°20	22°42	5°29	n.a.	S 3
M 4	20 55 33	14°30'37	21°41	21°57	0♋11	28°16	9°44	14° 5	12°35	3°41	5°23	23°12	22°39	5°35	n.a.	M 4
T 5	20 59 30	15°28'07	6♌55	22°50	0°59	28°56	9°53	14° 7	12°35	3°42	5°22	23° 3	22°36	5°42	n.a.	T 5
W 6	21 3 26	16°25'36	22°13	23°47	1°48	29°36	10° 3	14° 9	12°34	3°43	5°21	22°52	22°33	5°49	n.a.	W 6
T 7	21 7 23	17°23'04	7♍23	24°47	2°37	0♍16	10°13	14°11	12°33	3°44	5°19	22°41	22°30	5°56	n.a.	T 7
F 8	21 11 19	18°20'31	22°16	25°52	3°27	0°55	10°22	14°12	12°33	3°44	5°18	22°32	22°26	6° 2	n.a.	F 8
S 9	21 15 16	19°17'58	6♎43	27° 0	4°18	1°35	10°32	14°14	12°32	3°45	5°17	22°25	22°23	6° 9	n.a.	S 9
S 10	21 19 12	20°15'24	20°40	28°11	5° 9	2°15	10°41	14°15	12°32	3°46	5°15	22°21	22°20	6°16	n.a.	S 10
M11	21 23 9	21°12'49	4♏ 9	29°27	6° 1	2°54	10°50	14°16	12°31	3°47	5°14	22°19	22°17	6°22	n.a.	M11
T 12	21 27 5	22°10'14	17°10	0♌46	6°53	3°34	10°59	14°18	12°31	3°48	5°12	22°18	22°14	6°29	n.a.	T 12
W13	21 31 2	23° 7'38	29°49	2° 8	7°46	4°13	11° 8	14°19	12°30	3°49	5°11	22°18	22°11	6°36	n.a.	W13
T 14	21 34 59	24° 5'01	12♐ 8	3°35	8°40	4°53	11°16	14°20	12°30	3°49	5°10	22°17	22° 7	6°43	n.a.	T 14
F 15	21 38 55	25° 2'24	24°15	5° 4	9°34	5°32	11°25	14°21	12°30	3°50	5° 8	22°15	22° 4	6°49	n.a.	F 15
S 16	21 42 52	25°59'47	6♑12	6°37	10°29	6°12	11°33	14°22	12°30	3°51	5° 7	22°10	22° 1	6°56	n.a.	S 16
S 17	21 46 48	26°57'08	18° 5	8°14	11°24	6°51	11°42	14°22	12°30	3°51	5° 5	22° 2	21°58	7° 3	n.a.	S 17
M18	21 50 45	27°54'30	29°56	9°53	12°20	7°30	11°50	14°23	12°30	3°52	5° 4	21°52	21°55	7° 9	n.a.	M18
T 19	21 54 41	28°51'51	11♒49	11°37	13°16	8°10	11°58	14°23	12°D30	3°52	5° 2	21°40	21°52	7°16	n.a.	T 19
W20	21 58 38	29°49'12	23°44	13°23	14°12	8°49	12° 6	14°24	12°30	3°53	5° 1	21°26	21°48	7°23	n.a.	W20
T 21	22 2 34	0♍46'32	5♓43	15°12	15° 9	9°28	12°13	14°24	12°30	3°53	5° 0	21°13	21°45	7°30	n.a.	T 21
F 22	22 6 31	1°43'52	17°48	17° 4	16° 7	10° 8	12°21	14°24	12°30	3°54	4°58	21° 0	21°42	7°36	n.a.	F 22
S 23	22 10 28	2°41'13	0♈ 0	18°59	17° 5	10°47	12°28	14°24	12°30	3°54	4°57	20°50	21°39	7°43	n.a.	S 23
S 24	22 14 24	3°38'33	12°21	20°57	18° 3	11°26	12°36	14°R24	12°30	3°55	4°55	20°42	21°36	7°50	n.a.	S 24
M25	22 18 21	4°35'54	24°51	22°57	19° 1	12° 5	12°43	14°24	12°31	3°55	4°54	20°37	21°32	7°56	n.a.	M25
T 26	22 22 17	5°33'14	7♉34	24°59	20° 0	12°45	12°50	14°24	12°31	3°55	4°52	20°35	21°29	8° 3	n.a.	T 26
W27	22 26 14	6°30'35	20°33	27° 3	21° 0	13°24	12°56	14°24	12°31	3°56	4°51	20°D34	21°26	8°10	n.a.	W27
T 28	22 30 10	7°27'57	3♊50	29° 9	22° 0	14° 3	13° 3	14°24	12°32	3°56	4°49	20°R35	21°23	8°17	n.a.	T 28
F 29	22 34 7	8°25'19	17°28	1♍16	23° 0	14°42	13°10	14°23	12°32	3°56	4°48	20°34	21°20	8°23	n.a.	F 29
S 30	22 38 3	9°22'41	1♋30	3°24	24° 0	15°21	13°16	14°23	12°33	3°56	4°46	20°33	21°17	8°30	n.a.	S 30
S 31	22 42 0	10♍20'04	15♋55	5♍32	25♋ 1	16♍ 0	13♊22	14♉22	12♐33	3♊57	4♓45	20♉29	21♉13	8♒37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 2	22n31	1n15	17n37	4s 4	19n 8	3s54	13n38	1n 8	20n29	1s 1	13n34	2s19	21s44	0n14	19n 9	1s26	10s24	1s 7	18n21	18n11	23s25		n.a.
S 2	16 46	25 15	2 25	17 39	3 56	19 9	3 55	13 25	1 9	20 31	1 1	13 34	2 19	21 43	0 14	19 9	1 26	10 25	1 7	18 20	18 10	23 24		n.a.
S 3	16 30	26 21	3 27	17 42	3 47	19 9	3 55	13 11	1 9	20 32	1 1	13 35	2 20	21 43	0 14	19 9	1 26	10 26	1 7	18 19	18 10	23 22		n.a.
M 4	16 13	25 34	4 17	17 43	3 38	19 9	3 55	12 58	1 9	20 33	1 1	13 35	2 20	21 43	0 14	19 9	1 26	10 26	1 7	18 17	18 9	23 21		n.a.
T 5	15 57	22 55	4 49	17 45	3 28	19 9	3 55	12 44	1 9	20 35	1 1	13 35	2 20	21 43	0 14	19 9	1 26	10 27	1 7	18 15	18 8	23 20		n.a.
W 6	15 40	18 38	5 0	17 46	3 17	19 8	3 55	12 30	1 9	20 36	1 1	13 36	2 20	21 43	0 14	19 9	1 26	10 27	1 8	18 12	18 7	23 18		n.a.
T 7	15 23	13 10	4 51	17 46	3 7	19 8	3 54	12 17	1 9	20 37	1 1	13 36	2 21	21 43	0 14	19 10	1 26	10 28	1 8	18 9	18 6	23 17		n.a.
F 8	15 6	7 2	4 21	17 46	2 55	19 8	3 54	12 3	1 9	20 38	1 2	13 36	2 21	21 43	0 14	19 10	1 26	10 29	1 8	18 7	18 6	23 15		n.a.
S 9	14 48	0 41	3 36	17 45	2 44	19 7	3 53	11 49	1 9	20 40	1 2	13 36	2 21	21 43	0 14	19 10	1 26	10 29	1 8	18 5	18 5	23 14		n.a.
S 10	14 30	5s30	2 39	17 43	2 32	19 6	3 52	11 35	1 9	20 41	1 2	13 37	2 21	21 43	0 14	19 10	1 26	10 30	1 8	18 4	18 4	23 12		n.a.
M11	14 12	11 13	1 34	17 40	2 20	19 5	3 51	11 21	1 9	20 42	1 2	13 37	2 22	21 43	0 14	19 10	1 26	10 30	1 8	18 4	18 3	23 11		n.a.
T 12	13 54	16 16	0 27	17 36	2 7	19 4	3 50	11 7	1 9	20 43	1 2	13 37	2 22	21 43	0 14	19 10	1 26	10 31	1 8	18 4	18 2	23 9		n.a.
W13	13 36	20 26	0s40	17 31	1 54	19 3	3 48	10 53	1 9	20 44	1 2	13 37	2 22	21 43	0 14	19 10	1 26	10 32	1 8	18 4	18 2	23 8		n.a.
T 14	13 17	23 36	1 43	17 24	1 42	19 1	3 47	10 38	1 9	20 45	1 2	13 37	2 22	21 43	0 14	19 10	1 26	10 32	1 8	18 3	18 1	23 7		n.a.
F 15	12 58	25 37	2 40	17 16	1 29	18 59	3 45	10 24	1 9	20 46	1 3	13 37	2 23	21 43	0 14	19 10	1 26	10 33	1 8	18 3	18 0	23 5		n.a.
S 16	12 39	26 25	3 30	17 6	1 16	18 57	3 43	10 10	1 9	20 47	1 3	13 37	2 23	21 43	0 14	19 10	1 26	10 33	1 9	18 1	17 59	23 4		n.a.
S 17	12 20	25 59	4 9	16 55	1 3	18 55	3 41	9 55	1 8	20 48	1 3	13 37	2 23	21 43	0 14	19 10	1 26	10 34	1 9	18 0	17 58	23 2		n.a.
M18	12 1	24 23	4 38	16 41	0 50	18 52	3 39	9 41	1 8	20 49	1 3	13 37	2 24	21 43	0 14	19 11	1 26	10 35	1 9	17 57	17 58	23 1		n.a.
T 19	11 41	21 43	4 55	16 26	0 37	18 49	3 37	9 26	1 8	20 50	1 3	13 37	2 24	21 43	0 14	19 11	1 27	10 35	1 9	17 54	17 57	22 59		n.a.
W20	11 22	18 7	4 59	16 9	0 25	18 46	3 34	9 12	1 8	20 51	1 3	13 37	2 24	21 43	0 14	19 11	1 27	10 36	1 9	17 50	17 56	22 58		n.a.
T 21	11 2	13 47	4 50	15 49	0 13	18 42	3 32	8 57	1 8	20 51	1 3	13 36	2 24	21 43	0 14	19 11	1 27	10 36	1 9	17 47	17 55	22 56		n.a.
F 22	10 42	8 52	4 28	15 28	0 1	18 39	3 30	8 43	1 8	20 52	1 4	13 36	2 25	21 43	0 13	19 11	1 27	10 37	1 9	17 44	17 54	22 54		n.a.
S 23	10 21	3 35	3 53	15 4	0n11	18 34	3 27	8 28	1 8	20 53	1 4	13 36	2 25	21 43	0 13	19 11	1 27	10 38	1 9	17 41	17 54	22 53		n.a.
S 24	10 1	1n55	3 7	14 38	0 22	18 30	3 24	8 13	1 8	20 54	1 4	13 36	2 25	21 43	0 13	19 11	1 27	10 38	1 9	17 39	17 53	22 51		n.a.
M25	9 40	7 26	2 12	14 10	0 33	18 25	3 21	7 58	1 8	20 54	1 4	13 36	2 25	21 43	0 13	19 11	1 27	10 39	1 9	17 38	17 52	22 50		n.a.
T 26	9 20	12 44	1 8	13 40	0 43	18 20	3 18	7 44	1 8	20 55	1 4	13 35	2 26	21 43	0 13	19 11	1 27	10 39	1 10	17 37	17 51	22 48		n.a.
W27	8 59	17 36	0 0	13 7	0 52	18 14	3 15	7 29	1 8	20 56	1 4	13 35	2 26	21 43	0 13	19 11	1 27	10 40	1 10	17 37	17 50	22 47		n.a.
T 28	8 38	21 44	1n10	12 32	1 1	18 8	3 12	7 14	1 8	20 57	1 5	13 35	2 26	21 43	0 13	19 11	1 27	10 41	1 10	17 37	17 49	22 45		n.a.
F 29	8 17	24 46	2 18	11 56	1 9	18 2	3 9	6 59	1 8	20 57	1 5	13 34	2 26	21 43	0 13	19 11	1 27	10 41	1 10	17 37	17 49	22 44		n.a.
S 30	7 56	26 22	3 19	11 17	1 16	17 55	3 6	6 44	1 8	20 58	1 5	13 34	2 27	21 44	0 13	19 11	1 27	10 42	1 10	17 36	17 48	22 42		n.a.
S 31	7n35	26n16	4n10	10n37	1n22	17n48	3s 3	6n29	1n 8	20n58	1s 5	13n33	2s27	21s44	0n13	19n11	1s27	10s43	1s10	17n35	17n47	22s40		n.a.

Julian Day Number = 3547484.5, Delta T = 08h08m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'33, Lahiri = 66°02'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 45 57	11♍17'27	0♌39	7♍41	26♋ 2	16♍39	13♊28	14°R21	12♐34	3♊57	4°R44	20°R22	21♉10	8♒43	n.a.	M 1
T 2	22 49 53	12°14'50	15°39	9°50	27° 3	17°18	13°34	14♉20	12°35	3°57	4♓42	20♉14	21° 7	8°50	n.a.	T 2
W 3	22 53 50	13°12'14	0♍45	11°59	28° 5	17°57	13°40	14°19	12°36	3°57	4°41	20° 4	21° 4	8°57	n.a.	W 3
T 4	22 57 46	14° 9'38	15°46	14° 8	29° 7	18°36	13°45	14°18	12°36	3°57	4°39	19°55	21° 1	9° 4	n.a.	T 4
F 5	23 1 43	15° 7'03	0♎35	16°16	0♌ 9	19°15	13°51	14°17	12°37	3°R57	4°38	19°46	20°57	9°10	n.a.	F 5
S 6	23 5 39	16° 4'27	15° 2	18°22	1°11	19°54	13°56	14°16	12°38	3°57	4°36	19°40	20°54	9°17	n.a.	S 6
S 7	23 9 36	17° 1'52	29° 2	20°28	2°14	20°33	14° 1	14°14	12°39	3°57	4°35	19°36	20°51	9°24	n.a.	S 7
M 8	23 13 32	17°59'17	12♏35	22°33	3°17	21°12	14° 6	14°13	12°40	3°57	4°34	19°34	20°48	9°30	n.a.	M 8
T 9	23 17 29	18°56'42	25°40	24°36	4°20	21°50	14°11	14°11	12°41	3°57	4°32	19°D34	20°45	9°37	n.a.	T 9
W10	23 21 26	19°54'08	8♐22	26°38	5°24	22°29	14°15	14°10	12°42	3°56	4°31	19°35	20°42	9°44	n.a.	W10
T 11	23 25 22	20°51'33	20°44	28°38	6°27	23° 8	14°19	14° 8	12°44	3°56	4°29	19°R35	20°38	9°51	n.a.	T 11
F 12	23 29 19	21°48'59	2♑51	0♎37	7°31	23°47	14°23	14° 6	12°45	3°56	4°28	19°34	20°35	9°57	n.a.	F 12
S 13	23 33 15	22°46'25	14°49	2°34	8°35	24°26	14°27	14° 4	12°46	3°56	4°27	19°32	20°32	10° 4	n.a.	S 13
S 14	23 37 12	23°43'52	26°41	4°30	9°40	25° 4	14°31	14° 2	12°47	3°55	4°25	19°27	20°29	10°11	n.a.	S 14
M15	23 41 8	24°41'18	8♒33	6°24	10°44	25°43	14°35	14° 0	12°49	3°55	4°24	19°20	20°26	10°18	n.a.	M15
T 16	23 45 5	25°38'46	20°28	8°16	11°49	26°22	14°38	13°58	12°50	3°55	4°23	19°12	20°23	10°24	n.a.	T 16
W17	23 49 1	26°36'13	2♓27	10° 7	12°54	27° 1	14°41	13°56	12°52	3°54	4°21	19° 2	20°19	10°31	n.a.	W17
T 18	23 52 58	27°33'41	14°34	11°56	13°59	27°39	14°44	13°53	12°53	3°54	4°20	18°52	20°16	10°38	n.a.	T 18
F 19	23 56 55	28°31'10	26°50	13°43	15° 5	28°18	14°47	13°51	12°55	3°54	4°19	18°44	20°13	10°44	n.a.	F 19
S 20	0 0 51	29°28'39	9♈15	15°29	16°10	28°56	14°50	13°48	12°56	3°53	4°17	18°36	20°10	10°51	n.a.	S 20
S 21	0 4 48	0♎26'10	21°50	17°13	17°16	29°35	14°52	13°46	12°58	3°53	4°16	18°31	20° 7	10°58	n.a.	S 21
M22	0 8 44	1°23'41	4♉36	18°55	18°22	0♎14	14°55	13°43	13° 0	3°52	4°15	18°28	20° 3	11° 5	n.a.	M22
T 23	0 12 41	2°21'13	17°35	20°36	19°28	0°52	14°57	13°40	13° 1	3°51	4°14	18°D27	20° 0	11°11	n.a.	T 23
W24	0 16 37	3°18'46	0♊46	22°15	20°35	1°31	14°59	13°37	13° 3	3°51	4°12	18°28	19°57	11°18	n.a.	W24
T 25	0 20 34	4°16'20	14°11	23°53	21°41	2° 9	15° 0	13°34	13° 5	3°50	4°11	18°29	19°54	11°25	n.a.	T 25
F 26	0 24 30	5°13'56	27°53	25°29	22°48	2°48	15° 2	13°31	13° 7	3°50	4°10	18°30	19°51	11°31	n.a.	F 26
S 27	0 28 27	6°11'33	11♋50	27° 4	23°55	3°26	15° 3	13°28	13° 9	3°49	4° 9	18°R30	19°48	11°38	n.a.	S 27
S 28	0 32 24	7° 9'11	26° 3	28°37	25° 2	4° 5	15° 4	13°25	13°11	3°48	4° 8	18°29	19°44	11°45	n.a.	S 28
M29	0 36 20	8° 6'50	10♌31	0♏ 8	26° 9	4°43	15° 5	13°22	13°13	3°47	4° 6	18°25	19°41	11°52	n.a.	M29
T 30	0 40 17	9♎ 4'30	25♌ 9	1♏38	27♌16	5♎22	15♊ 6	13♉19	13♐15	3♊47	4♓ 5	18♉21	19♉38	11♒58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n13	24n20	4n45	9n55	1n28	17n41	2s59	6n14	1n 8	20n59	1s 5	13n33	2s27	21s44	0n13	19n11	1s27	10s43	1s10	17n34	17n46	22s39		n.a.
T 2	6 52	20 42	5 1	9 12	1 33	17 33	2 56	5 59	1 8	20 59	1 5	13 32	2 27	21 44	0 13	19 11	1 27	10 44	1 10	17 32	17 45	22 37		n.a.
W 3	6 30	15 41	4 57	8 27	1 37	17 24	2 52	5 44	1 8	21 0	1 6	13 32	2 28	21 44	0 13	19 11	1 27	10 44	1 10	17 29	17 45	22 36		n.a.
T 4	6 8	9 43	4 33	7 41	1 40	17 16	2 49	5 29	1 7	21 0	1 6	13 31	2 28	21 44	0 13	19 11	1 27	10 45	1 10	17 26	17 44	22 34		n.a.
F 5	5 47	3 18	3 50	6 55	1 42	17 7	2 45	5 14	1 7	21 1	1 6	13 31	2 28	21 44	0 13	19 11	1 27	10 46	1 10	17 24	17 43	22 32		n.a.
S 6	5 25	3s10	2 53	6 7	1 43	16 57	2 41	4 59	1 7	21 1	1 6	13 30	2 28	21 44	0 13	19 10	1 27	10 46	1 11	17 23	17 42	22 31		n.a.
S 7	5 3	9 17	1 47	5 19	1 44	16 48	2 37	4 43	1 7	21 2	1 6	13 30	2 29	21 45	0 13	19 10	1 28	10 47	1 11	17 21	17 41	22 29		n.a.
M 8	4 41	14 47	0 37	4 31	1 44	16 37	2 34	4 28	1 7	21 2	1 6	13 29	2 29	21 45	0 13	19 10	1 28	10 47	1 11	17 21	17 40	22 28		n.a.
T 9	4 18	19 24	0s33	3 42	1 43	16 27	2 30	4 13	1 7	21 3	1 7	13 28	2 29	21 45	0 13	19 10	1 28	10 48	1 11	17 21	17 40	22 26		n.a.
W10	3 56	22 59	1 39	2 53	1 42	16 16	2 26	3 58	1 7	21 3	1 7	13 28	2 29	21 45	0 13	19 10	1 28	10 48	1 11	17 21	17 39	22 24		n.a.
T 11	3 34	25 23	2 39	2 4	1 40	16 4	2 22	3 43	1 7	21 3	1 7	13 27	2 30	21 45	0 13	19 10	1 28	10 49	1 11	17 21	17 38	22 23		n.a.
F 12	3 12	26 32	3 30	1 15	1 37	15 52	2 18	3 27	1 7	21 3	1 7	13 26	2 30	21 45	0 13	19 10	1 28	10 50	1 11	17 21	17 37	22 21		n.a.
S 13	2 49	26 25	4 11	0 26	1 34	15 40	2 14	3 12	1 7	21 4	1 7	13 25	2 30	21 46	0 13	19 10	1 28	10 50	1 11	17 20	17 36	22 19		n.a.
S 14	2 27	25 6	4 42	0s23	1 30	15 28	2 10	2 57	1 6	21 4	1 7	13 25	2 30	21 46	0 13	19 10	1 28	10 51	1 11	17 19	17 35	22 18		n.a.
M15	2 5	22 40	5 0	1 11	1 26	15 15	2 6	2 42	1 6	21 4	1 8	13 24	2 30	21 46	0 13	19 10	1 28	10 51	1 11	17 17	17 35	22 16		n.a.
T 16	1 42	19 16	5 5	1 59	1 21	15 1	2 2	2 26	1 6	21 4	1 8	13 23	2 31	21 46	0 13	19 10	1 28	10 52	1 11	17 15	17 34	22 14		n.a.
W17	1 20	15 4	4 57	2 47	1 15	14 47	1 58	2 11	1 6	21 5	1 8	13 22	2 31	21 46	0 13	19 10	1 28	10 52	1 11	17 12	17 33	22 13		n.a.
T 18	0 57	10 14	4 36	3 34	1 10	14 33	1 54	1 56	1 6	21 5	1 8	13 21	2 31	21 47	0 13	19 9	1 28	10 53	1 12	17 10	17 32	22 11		n.a.
F 19	0 35	4 56	4 1	4 21	1 4	14 19	1 50	1 41	1 6	21 5	1 8	13 20	2 31	21 47	0 13	19 9	1 28	10 53	1 12	17 7	17 31	22 9		n.a.
S 20	0 12	0n37	3 15	5 7	0 57	14 4	1 45	1 25	1 6	21 5	1 8	13 19	2 31	21 47	0 13	19 9	1 28	10 54	1 12	17 5	17 30	22 7		n.a.
S 21	0s10	6 14	2 18	5 53	0 50	13 48	1 41	1 10	1 6	21 5	1 9	13 18	2 32	21 47	0 13	19 9	1 28	10 55	1 12	17 4	17 30	22 6		n.a.
M22	0 33	11 42	1 14	6 38	0 43	13 33	1 37	0 55	1 6	21 5	1 9	13 17	2 32	21 47	0 13	19 9	1 28	10 55	1 12	17 3	17 29	22 4		n.a.
T 23	0 55	16 44	0 5	7 22	0 36	13 17	1 33	0 40	1 5	21 5	1 9	13 16	2 32	21 48	0 13	19 9	1 28	10 56	1 12	17 3	17 28	22 2		n.a.
W24	1 18	21 4	1n 6	8 6	0 28	13 0	1 29	0 24	1 5	21 5	1 9	13 15	2 32	21 48	0 13	19 9	1 28	10 56	1 12	17 3	17 27	22 1		n.a.
T 25	1 40	24 22	2 15	8 49	0 20	12 43	1 25	0 9	1 5	21 5	1 9	13 14	2 32	21 48	0 13	19 8	1 28	10 57	1 12	17 3	17 26	21 59		n.a.
F 26	2 3	26 20	3 17	9 31	0 12	12 26	1 20	0s 6	1 5	21 5	1 10	13 13	2 33	21 48	0 13	19 8	1 28	10 57	1 12	17 4	17 25	21 57		n.a.
S 27	2 25	26 41	4 9	10 12	0 4	12 9	1 16	0 21	1 5	21 5	1 10	13 12	2 33	21 49	0 13	19 8	1 28	10 58	1 12	17 4	17 25	21 55		n.a.
S 28	2 48	25 18	4 46	10 53	0s 4	11 51	1 12	0 36	1 5	21 5	1 10	13 11	2 33	21 49	0 13	19 8	1 29	10 58	1 12	17 3	17 24	21 54		n.a.
M29	3 10	22 15	5 7	11 33	0 13	11 32	1 8	0 52	1 4	21 5	1 10	13 10	2 33	21 49	0 13	19 8	1 29	10 59	1 12	17 3	17 23	21 52		n.a.
T 30	3s33	17n46	5n 8	12s12	0s22	11n14	1s 4	1s 7	1n 4	21n 5	1s10	13n 9	2s33	21s49	0n13	19n 8	1s29	10s59	1s12	17n 1	17n22	21s50		n.a.

Julian Day Number = 3547515.5, Delta T = 08h08m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'37, Lahiri = 66°02'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 44 13	10♎ 2'12	9♍51	3♏ 6	28♌24	6♎ 0	15♊ 6	13°R15	13♐17	3°R46	4°R 4	18°R15	19♉35	12♒ 5	n.a.	W 1
T 2	0 48 10	10°59'55	24°31	4°33	29°31	6°39	15° 7	13♉12	13°19	3♊45	4♓ 3	18♉10	19°32	12°12	n.a.	T 2
F 3	0 52 6	11°57'39	9♎ 1	5°58	0♍39	7°17	15°R 7	13° 8	13°22	3°44	4° 2	18° 5	19°29	12°19	n.a.	F 3
S 4	0 56 3	12°55'24	23°14	7°21	1°47	7°55	15° 7	13° 5	13°24	3°43	4° 1	18° 1	19°25	12°25	n.a.	S 4
S 5	0 59 59	13°53'10	7♏ 7	8°43	2°55	8°34	15° 7	13° 1	13°26	3°42	4° 0	17°59	19°22	12°32	n.a.	S 5
M 6	1 3 56	14°50'57	20°37	10° 3	4° 3	9°12	15° 6	12°57	13°28	3°41	3°59	17°D59	19°19	12°39	n.a.	M 6
T 7	1 7 52	15°48'45	3♐42	11°21	5°12	9°51	15° 5	12°53	13°31	3°40	3°58	17°59	19°16	12°45	n.a.	T 7
W 8	1 11 49	16°46'35	16°26	12°37	6°20	10°29	15° 4	12°50	13°33	3°39	3°57	18° 1	19°13	12°52	n.a.	W 8
T 9	1 15 46	17°44'25	28°50	13°52	7°29	11° 7	15° 3	12°46	13°36	3°38	3°56	18° 3	19° 9	12°59	n.a.	T 9
F 10	1 19 42	18°42'16	11♑ 0	15° 5	8°37	11°46	15° 2	12°42	13°38	3°37	3°55	18° 4	19° 6	13° 6	n.a.	F 10
S 11	1 23 39	19°40'08	22°59	16°16	9°46	12°24	15° 1	12°38	13°41	3°36	3°54	18°R 4	19° 3	13°12	n.a.	S 11
S 12	1 27 35	20°38'02	4♒53	17°24	10°55	13° 2	14°59	12°34	13°43	3°35	3°53	18° 3	19° 0	13°19	n.a.	S 12
M13	1 31 32	21°35'56	16°46	18°31	12° 4	13°40	14°57	12°30	13°46	3°34	3°52	18° 1	18°57	13°26	n.a.	M13
T 14	1 35 28	22°33'51	28°43	19°35	13°14	14°19	14°55	12°25	13°49	3°33	3°51	17°58	18°54	13°32	n.a.	T 14
W15	1 39 25	23°31'47	10♓46	20°37	14°23	14°57	14°53	12°21	13°51	3°32	3°51	17°54	18°50	13°39	n.a.	W15
T 16	1 43 21	24°29'45	23° 0	21°36	15°32	15°35	14°50	12°17	13°54	3°31	3°50	17°50	18°47	13°46	n.a.	T 16
F 17	1 47 18	25°27'44	5♈26	22°33	16°42	16°13	14°47	12°13	13°57	3°29	3°49	17°46	18°44	13°53	n.a.	F 17
S 18	1 51 14	26°25'44	18° 5	23°27	17°52	16°52	14°45	12° 8	14° 0	3°28	3°48	17°44	18°41	13°59	n.a.	S 18
S 19	1 55 11	27°23'45	0♉59	24°18	19° 2	17°30	14°41	12° 4	14° 2	3°27	3°48	17°42	18°38	14° 6	n.a.	S 19
M20	1 59 8	28°21'48	14° 6	25° 5	20°11	18° 8	14°38	12° 0	14° 5	3°26	3°47	17°D41	18°34	14°13	n.a.	M20
T 21	2 3 4	29°19'53	27°27	25°50	21°22	18°46	14°35	11°55	14° 8	3°24	3°46	17°41	18°31	14°19	n.a.	T 21
W22	2 7 1	0♏17'59	11♊ 1	26°30	22°32	19°24	14°31	11°51	14°11	3°23	3°45	17°42	18°28	14°26	n.a.	W22
T 23	2 10 57	1°16'07	24°45	27° 7	23°42	20° 2	14°27	11°46	14°14	3°22	3°45	17°43	18°25	14°33	n.a.	T 23
F 24	2 14 54	2°14'17	8♋40	27°40	24°52	20°40	14°23	11°42	14°17	3°20	3°44	17°45	18°22	14°40	n.a.	F 24
S 25	2 18 50	3°12'28	22°44	28° 8	26° 3	21°19	14°19	11°37	14°20	3°19	3°44	17°45	18°19	14°46	n.a.	S 25
S 26	2 22 47	4°10'42	6♌55	28°32	27°13	21°57	14°15	11°33	14°23	3°18	3°43	17°R45	18°15	14°53	n.a.	S 26
M27	2 26 43	5° 8'57	21°10	28°50	28°24	22°35	14°10	11°28	14°26	3°16	3°43	17°45	18°12	15° 0	n.a.	M27
T 28	2 30 40	6° 7'14	5♍28	29° 3	29°35	23°13	14° 6	11°24	14°29	3°15	3°42	17°44	18° 9	15° 7	n.a.	T 28
W29	2 34 37	7° 5'33	19°45	29°11	0♎46	23°51	14° 1	11°19	14°32	3°13	3°42	17°43	18° 6	15°13	n.a.	W29
T 30	2 38 33	8° 3'54	3♎56	29°R12	1°57	24°29	13°56	11°15	14°36	3°12	3°41	17°42	18° 3	15°20	n.a.	T 30
F 31	2 42 30	9♏ 2'16	17♎59	29♏ 7	3♎ 8	25♎ 7	13♊50	11♉10	14♐39	3♊10	3♓41	17♉41	18♉ 0	15♒27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3 s55	12n13	4n48	12 s50	0 s31	10n55	1 s 0	1 s22	1n 4	21n 5	1 s10	13n 8	2 s34	21 s50	0n13	19n 7	1 s29	11 s 0	1 s12	17n 0	17n21	21 s48		n.a.
T 2	4 17	5 59	4 10	13 27	0 39	10 36	0 55	1 37	1 4	21 5	1 11	13 6	2 34	21 50	0 13	19 7	1 29	11 0	1 13	16 58	17 20	21 46		n.a.
F 3	4 39	0 s30	3 16	14 4	0 49	10 16	0 51	1 52	1 4	21 5	1 11	13 5	2 34	21 50	0 13	19 7	1 29	11 0	1 13	16 57	17 20	21 45		n.a.
S 4	5 2	6 52	2 11	14 40	0 58	9 56	0 47	2 7	1 4	21 4	1 11	13 4	2 34	21 51	0 13	19 7	1 29	11 1	1 13	16 56	17 19	21 43		n.a.
S 5	5 24	12 45	0 59	15 14	1 7	9 36	0 43	2 22	1 4	21 4	1 11	13 3	2 34	21 51	0 13	19 7	1 29	11 1	1 13	16 55	17 18	21 41		n.a.
M 6	5 46	17 51	0 s14	15 48	1 16	9 16	0 39	2 37	1 3	21 4	1 11	13 2	2 34	21 51	0 13	19 6	1 29	11 2	1 13	16 55	17 17	21 39		n.a.
T 7	6 8	21 57	1 25	16 21	1 25	8 55	0 35	2 52	1 3	21 4	1 11	13 0	2 35	21 52	0 13	19 6	1 29	11 2	1 13	16 55	17 16	21 37		n.a.
W 8	6 30	24 52	2 29	16 53	1 34	8 34	0 31	3 7	1 3	21 3	1 12	12 59	2 35	21 52	0 12	19 6	1 29	11 3	1 13	16 56	17 15	21 36		n.a.
T 9	6 51	26 29	3 25	17 24	1 43	8 13	0 27	3 22	1 3	21 3	1 12	12 58	2 35	21 52	0 12	19 6	1 29	11 3	1 13	16 56	17 14	21 34		n.a.
F 10	7 13	26 46	4 10	17 54	1 53	7 51	0 23	3 37	1 3	21 3	1 12	12 56	2 35	21 52	0 12	19 5	1 29	11 3	1 13	16 57	17 14	21 32		n.a.
S 11	7 35	25 48	4 44	18 23	2 2	7 29	0 19	3 52	1 2	21 3	1 12	12 55	2 35	21 53	0 12	19 5	1 29	11 4	1 13	16 57	17 13	21 30		n.a.
S 12	7 56	23 41	5 5	18 51	2 11	7 7	0 15	4 7	1 2	21 2	1 12	12 54	2 35	21 53	0 12	19 5	1 29	11 4	1 13	16 56	17 12	21 28		n.a.
M13	8 18	20 33	5 13	19 18	2 20	6 45	0 12	4 21	1 2	21 2	1 12	12 53	2 35	21 53	0 12	19 5	1 29	11 5	1 13	16 56	17 11	21 26		n.a.
T 14	8 39	16 33	5 8	19 44	2 28	6 22	0 8	4 36	1 2	21 1	1 13	12 51	2 35	21 54	0 12	19 4	1 29	11 5	1 13	16 55	17 10	21 25		n.a.
W15	9 0	11 52	4 49	20 9	2 37	6 0	0 4	4 51	1 2	21 1	1 13	12 50	2 36	21 54	0 12	19 4	1 29	11 5	1 13	16 54	17 9	21 23		n.a.
T 16	9 21	6 40	4 17	20 33	2 45	5 37	0 0	5 6	1 1	21 1	1 13	12 48	2 36	21 54	0 12	19 4	1 29	11 6	1 13	16 53	17 8	21 21		n.a.
F 17	9 42	1 7	3 32	20 55	2 53	5 13	0n 3	5 20	1 1	21 0	1 13	12 47	2 36	21 55	0 12	19 4	1 29	11 6	1 14	16 52	17 8	21 19		n.a.
S 18	10 3	4n35	2 36	21 16	3 1	4 50	0 7	5 35	1 1	21 0	1 13	12 46	2 36	21 55	0 12	19 3	1 29	11 6	1 14	16 51	17 7	21 17		n.a.
S 19	10 23	10 13	1 31	21 36	3 9	4 26	0 11	5 49	1 1	20 59	1 13	12 44	2 36	21 55	0 12	19 3	1 29	11 7	1 14	16 51	17 6	21 15		n.a.
M20	10 44	15 31	0 20	21 55	3 17	4 3	0 14	6 4	1 1	20 59	1 13	12 43	2 36	21 56	0 12	19 3	1 29	11 7	1 14	16 50	17 5	21 13		n.a.
T 21	11 4	20 9	0n54	22 13	3 24	3 39	0 18	6 18	1 0	20 58	1 14	12 42	2 36	21 56	0 12	19 3	1 29	11 7	1 14	16 50	17 4	21 11		n.a.
W22	11 24	23 49	2 5	22 29	3 30	3 15	0 21	6 33	1 0	20 58	1 14	12 40	2 36	21 57	0 12	19 2	1 29	11 8	1 14	16 51	17 3	21 9		n.a.
T 23	11 44	26 8	3 11	22 43	3 36	2 50	0 24	6 47	1 0	20 57	1 14	12 39	2 36	21 57	0 12	19 2	1 29	11 8	1 14	16 51	17 2	21 8		n.a.
F 24	12 4	26 52	4 6	22 56	3 42	2 26	0 28	7 2	1 0	20 57	1 14	12 37	2 36	21 57	0 12	19 2	1 29	11 8	1 14	16 51	17 2	21 6		n.a.
S 25	12 23	25 53	4 46	23 8	3 47	2 1	0 31	7 16	1 0	20 56	1 14	12 36	2 36	21 58	0 12	19 1	1 30	11 8	1 14	16 52	17 1	21 4		n.a.
S 26	12 43	23 16	5 10	23 17	3 52	1 37	0 34	7 30	0 59	20 55	1 14	12 35	2 36	21 58	0 12	19 1	1 30	11 9	1 14	16 52	17 0	21 2		n.a.
M27	13 2	19 12	5 15	23 25	3 55	1 12	0 37	7 44	0 59	20 55	1 14	12 33	2 36	21 58	0 12	19 1	1 30	11 9	1 14	16 51	16 59	21 0		n.a.
T 28	13 21	14 2	5 1	23 31	3 58	0 47	0 40	7 58	0 59	20 54	1 14	12 32	2 36	21 59	0 12	19 1	1 30	11 9	1 14	16 51	16 58	20 58		n.a.
W29	13 40	8 7	4 28	23 34	4 0	0 22	0 43	8 12	0 59	20 53	1 15	12 30	2 37	21 59	0 12	19 0	1 30	11 9	1 14	16 51	16 57	20 56		n.a.
T 30	13 59	1 49	3 39	23 36	4 1	0 s 3	0 46	8 26	0 58	20 53	1 15	12 29	2 37	21 59	0 12	19 0	1 30	11 10	1 14	16 51	16 56	20 54		n.a.
F 31	14 s17	4 s31	2n37	23 s34	4 s 1	0 s28	0n49	8 s40	0n58	20n52	1 s15	12n28	2 s37	22 s 0	0n12	19n 0	1 s30	11 s10	1 s14	16n50	16n55	20 s52		n.a.

Julian Day Number = 3547545.5, Delta T = 08h08m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'41, Lahiri = 66°02'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 26	10♏ 0'41	1♏50	28°R56	4♎19	25♎45	13°R45	11°R 5	14♐42	3°R 9	3°R40	17°R40	17♉56	15♒33	n.a.	S 1
S 2	2 50 23	10°59'07	15°24	28♏38	5°30	26°23	13♊40	11♉ 1	14°45	3♊ 7	3♓40	17°D40	17°53	15°40	n.a.	S 2
M 3	2 54 19	11°57'35	28°41	28°13	6°42	27° 1	13°34	10°56	14°49	3° 6	3°40	17♉40	17°50	15°47	n.a.	M 3
T 4	2 58 16	12°56'04	11♐39	27°41	7°53	27°39	13°28	10°52	14°52	3° 4	3°39	17°40	17°47	15°54	n.a.	T 4
W 5	3 2 12	13°54'35	24°20	27° 2	9° 5	28°18	13°22	10°47	14°55	3° 3	3°39	17°41	17°44	16° 0	n.a.	W 5
T 6	3 6 9	14°53'08	6♋43	26°16	10°16	28°56	13°16	10°42	14°59	3° 1	3°39	17°41	17°40	16° 7	n.a.	T 6
F 7	3 10 6	15°51'42	18°54	25°25	11°28	29°34	13°10	10°38	15° 2	3° 0	3°39	17°41	17°37	16°14	n.a.	F 7
S 8	3 14 2	16°50'18	0♒54	24°28	12°40	0♏12	13° 3	10°33	15° 5	2°58	3°38	17°41	17°34	16°21	n.a.	S 8
S 9	3 17 59	17°48'55	12°48	23°27	13°52	0°50	12°57	10°29	15° 9	2°56	3°38	17°41	17°31	16°27	n.a.	S 9
M10	3 21 55	18°47'33	24°42	22°23	15° 4	1°28	12°50	10°24	15°12	2°55	3°38	17°41	17°28	16°34	n.a.	M10
T 11	3 25 52	19°46'13	6♓38	21°17	16°16	2° 6	12°43	10°20	15°16	2°53	3°38	17°41	17°25	16°41	n.a.	T 11
W12	3 29 48	20°44'55	18°43	20°11	17°28	2°43	12°36	10°15	15°19	2°52	3°38	17°42	17°21	16°47	n.a.	W12
T 13	3 33 45	21°43'38	0♈59	19° 6	18°40	3°21	12°29	10°11	15°23	2°50	3°38	17°42	17°18	16°54	n.a.	T 13
F 14	3 37 41	22°42'23	13°31	18° 4	19°52	3°59	12°22	10° 6	15°26	2°48	3°D38	17°43	17°15	17° 1	n.a.	F 14
S 15	3 41 38	23°41'09	26°21	17° 8	21° 5	4°37	12°15	10° 2	15°30	2°47	3°38	17°43	17°12	17° 8	n.a.	S 15
S 16	3 45 34	24°39'57	9♉30	16°18	22°17	5°15	12° 8	9°58	15°33	2°45	3°38	17°43	17° 9	17°14	n.a.	S 16
M17	3 49 31	25°38'47	22°59	15°36	23°29	5°53	12° 0	9°53	15°37	2°43	3°38	17°R43	17° 6	17°21	n.a.	M17
T 18	3 53 28	26°37'39	6♊45	15° 2	24°42	6°31	11°53	9°49	15°40	2°42	3°38	17°43	17° 2	17°28	n.a.	T 18
W19	3 57 24	27°36'32	20°46	14°38	25°55	7° 9	11°45	9°45	15°44	2°40	3°38	17°42	16°59	17°34	n.a.	W19
T 20	4 1 21	28°35'28	4♋59	14°25	27° 7	7°47	11°37	9°40	15°48	2°38	3°38	17°41	16°56	17°41	n.a.	T 20
F 21	4 5 17	29°34'26	19°18	14°D22	28°20	8°25	11°30	9°36	15°51	2°37	3°38	17°40	16°53	17°48	n.a.	F 21
S 22	4 9 14	0♐33'26	3♌39	14°30	29°33	9° 3	11°22	9°32	15°55	2°35	3°39	17°38	16°50	17°55	n.a.	S 22
S 23	4 13 10	1°32'28	17°58	14°48	0♏46	9°41	11°14	9°28	15°59	2°33	3°39	17°37	16°46	18° 1	n.a.	S 23
M24	4 17 7	2°31'32	2♍13	15°16	1°59	10°19	11° 6	9°24	16° 2	2°32	3°39	17°D37	16°43	18° 8	n.a.	M24
T 25	4 21 3	3°30'38	16°19	15°54	3°12	10°56	10°58	9°20	16° 6	2°30	3°40	17°37	16°40	18°15	n.a.	T 25
W26	4 25 0	4°29'46	0♎17	16°40	4°25	11°34	10°50	9°16	16°10	2°28	3°40	17°38	16°37	18°22	n.a.	W26
T 27	4 28 57	5°28'56	14° 4	17°34	5°38	12°12	10°42	9°12	16°13	2°27	3°40	17°39	16°34	18°28	n.a.	T 27
F 28	4 32 53	6°28'09	27°39	18°36	6°51	12°50	10°34	9° 8	16°17	2°25	3°41	17°41	16°31	18°35	n.a.	F 28
S 29	4 36 50	7°27'24	11♏ 3	19°44	8° 4	13°28	10°26	9° 5	16°21	2°23	3°41	17°R42	16°27	18°42	n.a.	S 29
S 30	4 40 46	8♐26'40	24♏13	20♏58	9♏18	14♏ 6	10♊18	9♉ 1	16♐24	2♊22	3♓41	17♉42	16♉24	18♒48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s35	10s34	1n27	23s31	4s 0	0s54	0n52	8s54	0n58	20n51	1s15	12n26	2s37	22s 0	0n12	18n59	1s30	11s10	1s14	16n50	16n55	20s50		n.a.
S 2	14 53	16 0	0 13	23 24	3 57	1 19	0 55	9 8	0 58	20 51	1 15	12 25	2 37	22 1	0 12	18 59	1 30	11 10	1 14	16 50	16 54	20 48		n.a.
M 3	15 11	20 33	1s 1	23 14	3 53	1 44	0 57	9 22	0 57	20 50	1 15	12 23	2 37	22 1	0 12	18 59	1 30	11 10	1 15	16 50	16 53	20 46		n.a.
T 4	15 29	23 58	2 9	23 2	3 47	2 10	1 0	9 35	0 57	20 49	1 15	12 22	2 37	22 1	0 12	18 59	1 30	11 10	1 15	16 50	16 52	20 44		n.a.
W 5	15 46	26 6	3 9	22 46	3 40	2 35	1 2	9 49	0 57	20 48	1 15	12 21	2 37	22 2	0 12	18 58	1 30	11 11	1 15	16 50	16 51	20 42		n.a.
T 6	16 3	26 53	4 0	22 26	3 31	3 1	1 5	10 2	0 57	20 47	1 15	12 19	2 37	22 2	0 12	18 58	1 30	11 11	1 15	16 50	16 50	20 40		n.a.
F 7	16 20	26 21	4 38	22 3	3 20	3 26	1 7	10 16	0 56	20 47	1 15	12 18	2 37	22 2	0 12	18 58	1 30	11 11	1 15	16 50	16 49	20 38		n.a.
S 8	16 36	24 35	5 3	21 37	3 7	3 51	1 10	10 29	0 56	20 46	1 15	12 16	2 37	22 3	0 12	18 57	1 30	11 11	1 15	16 50	16 48	20 36		n.a.
S 9	16 53	21 45	5 16	21 8	2 53	4 17	1 12	10 42	0 56	20 45	1 16	12 15	2 37	22 3	0 12	18 57	1 30	11 11	1 15	16 50	16 48	20 34		n.a.
M10	17 9	18 2	5 15	20 36	2 37	4 42	1 14	10 56	0 56	20 44	1 16	12 14	2 36	22 4	0 12	18 57	1 30	11 11	1 15	16 50	16 47	20 32		n.a.
T 11	17 24	13 35	5 0	20 2	2 19	5 7	1 16	11 9	0 55	20 43	1 16	12 12	2 36	22 4	0 12	18 56	1 30	11 11	1 15	16 50	16 46	20 30		n.a.
W12	17 40	8 34	4 32	19 27	2 1	5 33	1 18	11 22	0 55	20 42	1 16	12 11	2 36	22 4	0 12	18 56	1 30	11 11	1 15	16 51	16 45	20 28		n.a.
T 13	17 55	3 9	3 51	18 51	1 41	5 58	1 20	11 35	0 55	20 41	1 16	12 10	2 36	22 5	0 12	18 56	1 30	11 11	1 15	16 51	16 44	20 26		n.a.
F 14	18 10	2n30	2 58	18 14	1 21	6 23	1 22	11 48	0 55	20 40	1 16	12 8	2 36	22 5	0 12	18 55	1 30	11 11	1 15	16 51	16 43	20 24		n.a.
S 15	18 24	8 13	1 56	17 39	1 0	6 48	1 24	12 0	0 54	20 39	1 16	12 7	2 36	22 6	0 12	18 55	1 30	11 12	1 15	16 51	16 42	20 22		n.a.
S 16	18 38	13 43	0 45	17 5	0 40	7 13	1 25	12 13	0 54	20 38	1 16	12 6	2 36	22 6	0 12	18 55	1 30	11 12	1 15	16 51	16 41	20 20		n.a.
M17	18 52	18 42	0n29	16 34	0 20	7 38	1 27	12 26	0 54	20 37	1 16	12 5	2 36	22 6	0 12	18 54	1 30	11 12	1 15	16 51	16 41	20 18		n.a.
T 18	19 6	22 48	1 43	16 6	0 0	8 3	1 28	12 38	0 53	20 36	1 16	12 3	2 36	22 7	0 12	18 54	1 30	11 12	1 15	16 51	16 40	20 16		n.a.
W19	19 19	25 37	2 53	15 42	0n18	8 27	1 30	12 51	0 53	20 35	1 16	12 2	2 36	22 7	0 12	18 54	1 30	11 12	1 15	16 51	16 39	20 14		n.a.
T 20	19 32	26 51	3 52	15 21	0 35	8 52	1 31	13 3	0 53	20 34	1 16	12 1	2 36	22 8	0 12	18 53	1 30	11 12	1 15	16 50	16 38	20 12		n.a.
F 21	19 45	26 17	4 38	15 6	0 51	9 16	1 33	13 15	0 53	20 33	1 16	12 0	2 36	22 8	0 12	18 53	1 30	11 12	1 16	16 50	16 37	20 9		n.a.
S 22	19 57	24 0	5 7	14 54	1 5	9 40	1 34	13 28	0 52	20 32	1 16	11 58	2 36	22 8	0 12	18 53	1 30	11 12	1 16	16 50	16 36	20 7		n.a.
S 23	20 9	20 13	5 16	14 47	1 17	10 4	1 35	13 40	0 52	20 31	1 16	11 57	2 36	22 9	0 12	18 52	1 30	11 12	1 16	16 49	16 35	20 5		n.a.
M24	20 20	15 17	5 6	14 45	1 28	10 28	1 36	13 52	0 52	20 30	1 16	11 56	2 36	22 9	0 12	18 52	1 30	11 11	1 16	16 49	16 34	20 3		n.a.
T 25	20 32	9 35	4 37	14 47	1 38	10 52	1 37	14 4	0 51	20 29	1 16	11 55	2 35	22 9	0 12	18 52	1 30	11 11	1 16	16 49	16 33	20 1		n.a.
W26	20 42	3 27	3 53	14 52	1 46	11 15	1 38	14 15	0 51	20 28	1 16	11 54	2 35	22 10	0 12	18 52	1 30	11 11	1 16	16 50	16 33	19 59		n.a.
T 27	20 53	2s46	2 55	15 1	1 52	11 38	1 39	14 27	0 51	20 27	1 16	11 53	2 35	22 10	0 12	18 51	1 30	11 11	1 16	16 50	16 32	19 57		n.a.
F 28	21 3	8 47	1 48	15 13	1 57	12 1	1 39	14 39	0 50	20 26	1 16	11 52	2 35	22 11	0 12	18 51	1 30	11 11	1 16	16 50	16 31	19 55		n.a.
S 29	21 13	14 20	0 37	15 27	2 0	12 24	1 40	14 50	0 50	20 25	1 16	11 51	2 35	22 11	0 12	18 51	1 30	11 11	1 16	16 51	16 30	19 53		n.a.
S 30	21s22	19s 7	0s36	15s44	2n 3	12s46	1n41	15s 2	0n50	20n24	1s16	11n50	2s35	22s11	0n12	18n50	1s30	11s11	1s16	16n51	16n29	19s51		n.a.

Julian Day Number = 3547576.5, Delta T = 08h08m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'46, Lahiri = 66°02'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5000

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 43	9♐25'59	7♐11	22♏16	10♏31	14♏44	10°R10	8°R57	16♐28	2°R20	3♓42	17°R40	16♉21	18♒55	n.a.	M 1
T 2	4 48 39	10°25'20	19°55	23°39	11°45	15°22	10♊ 2	8♉54	16°32	2♊19	3°42	17♉38	16°18	19° 2	n.a.	T 2
W 3	4 52 36	11°24'42	2♑26	25° 6	12°58	15°59	9°53	8°50	16°36	2°17	3°43	17°35	16°15	19° 9	n.a.	W 3
T 4	4 56 32	12°24'06	14°44	26°36	14°12	16°37	9°45	8°47	16°39	2°15	3°44	17°31	16°12	19°15	n.a.	T 4
F 5	5 0 29	13°23'32	26°52	28° 8	15°25	17°15	9°37	8°43	16°43	2°14	3°44	17°26	16° 8	19°22	n.a.	F 5
S 6	5 4 26	14°23'00	8♒51	29°42	16°39	17°53	9°29	8°40	16°47	2°12	3°45	17°22	16° 5	19°29	n.a.	S 6
S 7	5 8 22	15°22'29	20°44	1♐18	17°52	18°31	9°21	8°37	16°51	2°10	3°45	17°19	16° 2	19°35	n.a.	S 7
M 8	5 12 19	16°22'00	2♓36	2°55	19° 6	19° 9	9°13	8°34	16°54	2° 9	3°46	17°16	15°59	19°42	n.a.	M 8
T 9	5 16 15	17°21'32	14°31	4°33	20°20	19°46	9° 5	8°31	16°58	2° 7	3°47	17°D15	15°56	19°49	n.a.	T 9
W10	5 20 12	18°21'06	26°33	6°12	21°34	20°24	8°57	8°28	17° 2	2° 6	3°48	17°16	15°52	19°56	n.a.	W10
T 11	5 24 8	19°20'41	8♈47	7°51	22°48	21° 2	8°49	8°25	17° 6	2° 4	3°48	17°17	15°49	20° 2	n.a.	T 11
F 12	5 28 5	20°20'18	21°18	9°31	24° 1	21°40	8°42	8°22	17° 9	2° 2	3°49	17°19	15°46	20° 9	n.a.	F 12
S 13	5 32 2	21°19'57	4♉11	11°11	25°15	22°17	8°34	8°19	17°13	2° 1	3°50	17°20	15°43	20°16	n.a.	S 13
S 14	5 35 58	22°19'37	17°27	12°51	26°29	22°55	8°26	8°17	17°17	1°59	3°51	17°R21	15°40	20°23	n.a.	S 14
M15	5 39 55	23°19'19	1♊ 8	14°31	27°43	23°33	8°19	8°14	17°21	1°58	3°52	17°20	15°37	20°29	n.a.	M15
T 16	5 43 51	24°19'03	15°14	16°11	28°57	24°11	8°11	8°11	17°24	1°56	3°53	17°17	15°33	20°36	n.a.	T 16
W17	5 47 48	25°18'48	29°40	17°51	0♐12	24°49	8° 4	8° 9	17°28	1°55	3°54	17°13	15°30	20°43	n.a.	W17
T 18	5 51 44	26°18'36	14♋21	19°31	1°26	25°26	7°57	8° 7	17°32	1°53	3°54	17° 8	15°27	20°49	n.a.	T 18
F 19	5 55 41	27°18'25	29° 9	21°10	2°40	26° 4	7°49	8° 5	17°36	1°52	3°55	17° 1	15°24	20°56	n.a.	F 19
S 20	5 59 37	28°18'16	13♌56	22°49	3°54	26°42	7°42	8° 2	17°39	1°50	3°56	16°55	15°21	21° 3	n.a.	S 20
S 21	6 3 34	29°18'09	28°35	24°27	5° 8	27°20	7°35	8° 0	17°43	1°49	3°58	16°50	15°18	21°10	n.a.	S 21
M22	6 7 31	0♑18'04	13♍ 1	26° 6	6°23	27°57	7°28	7°59	17°47	1°47	3°59	16°47	15°14	21°16	n.a.	M22
T 23	6 11 27	1°18'01	27° 9	27°43	7°37	28°35	7°22	7°57	17°50	1°46	4° 0	16°D46	15°11	21°23	n.a.	T 23
W24	6 15 24	2°17'59	10♎59	29°21	8°51	29°13	7°15	7°55	17°54	1°45	4° 1	16°46	15° 8	21°30	n.a.	W24
T 25	6 19 20	3°18'00	24°31	0♑58	10° 6	29°51	7° 8	7°53	17°58	1°43	4° 2	16°47	15° 5	21°37	n.a.	T 25
F 26	6 23 17	4°18'03	7♏47	2°35	11°20	0♐28	7° 2	7°52	18° 1	1°42	4° 3	16°48	15° 2	21°43	n.a.	F 26
S 27	6 27 13	5°18'08	20°48	4°12	12°35	1° 6	6°56	7°50	18° 5	1°41	4° 4	16°R49	14°58	21°50	n.a.	S 27
S 28	6 31 10	6°18'15	3♐37	5°48	13°49	1°44	6°50	7°49	18° 9	1°39	4° 5	16°47	14°55	21°57	n.a.	S 28
M29	6 35 7	7°18'23	16°14	7°24	15° 4	2°21	6°44	7°48	18°12	1°38	4° 7	16°43	14°52	22° 3	n.a.	M29
T 30	6 39 3	8°18'34	28°41	8°59	16°18	2°59	6°38	7°47	18°16	1°37	4° 8	16°37	14°49	22°10	n.a.	T 30
W31	6 43 0	9♑18'46	10♑59	10♑34	17♐33	3♐37	6♊32	7♉46	18♐19	1♊35	4♓ 9	16♉28	14♉46	22♒17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s31	22s54	1s45	16s 3	2n 4	13s 9	1n41	15s13	0n49	20n23	1s15	11n49	2s35	22s12	0n12	18n50	1s30	11s11	1s16	16n50	16n28	19s48		n.a.
T 2	21 40	25 29	2 48	16 23	2 4	13 30	1 41	15 24	0 49	20 22	1 15	11 48	2 34	22 12	0 12	18 50	1 30	11 11	1 16	16 50	16 27	19 46		n.a.
W 3	21 48	26 44	3 41	16 45	2 3	13 52	1 42	15 35	0 49	20 21	1 15	11 47	2 34	22 13	0 12	18 49	1 30	11 11	1 16	16 49	16 26	19 44		n.a.
T 4	21 56	26 38	4 23	17 7	2 1	14 13	1 42	15 46	0 48	20 20	1 15	11 46	2 34	22 13	0 12	18 49	1 30	11 10	1 16	16 48	16 25	19 42		n.a.
F 5	22 3	25 15	4 53	17 30	1 59	14 34	1 42	15 57	0 48	20 18	1 15	11 45	2 34	22 13	0 12	18 49	1 30	11 10	1 16	16 46	16 25	19 40		n.a.
S 6	22 10	22 44	5 9	17 53	1 56	14 55	1 42	16 8	0 48	20 17	1 15	11 44	2 34	22 14	0 12	18 48	1 30	11 10	1 16	16 45	16 24	19 38		n.a.
S 7	22 17	19 17	5 12	18 16	1 52	15 15	1 42	16 18	0 47	20 16	1 15	11 43	2 34	22 14	0 12	18 48	1 30	11 10	1 16	16 44	16 23	19 35		n.a.
M 8	22 23	15 5	5 2	18 40	1 47	15 35	1 42	16 29	0 47	20 15	1 15	11 42	2 34	22 14	0 12	18 48	1 30	11 10	1 16	16 44	16 22	19 33		n.a.
T 9	22 29	10 18	4 38	19 2	1 42	15 55	1 42	16 39	0 47	20 14	1 15	11 42	2 33	22 15	0 12	18 47	1 30	11 9	1 16	16 43	16 21	19 31		n.a.
W10	22 34	5 4	4 2	19 25	1 37	16 14	1 42	16 49	0 46	20 13	1 15	11 41	2 33	22 15	0 12	18 47	1 30	11 9	1 17	16 43	16 20	19 29		n.a.
T 11	22 39	0n26	3 15	19 46	1 32	16 33	1 42	17 0	0 46	20 12	1 14	11 40	2 33	22 16	0 12	18 47	1 30	11 9	1 17	16 44	16 19	19 27		n.a.
F 12	22 43	6 3	2 17	20 7	1 26	16 51	1 41	17 10	0 46	20 11	1 14	11 39	2 33	22 16	0 12	18 47	1 30	11 9	1 17	16 44	16 18	19 25		n.a.
S 13	22 47	11 36	1 11	20 27	1 19	17 9	1 41	17 19	0 45	20 10	1 14	11 39	2 33	22 16	0 12	18 46	1 30	11 9	1 17	16 45	16 17	19 22		n.a.
S 14	22 51	16 47	0n 1	20 47	1 13	17 26	1 40	17 29	0 45	20 9	1 14	11 38	2 32	22 17	0 12	18 46	1 30	11 8	1 17	16 45	16 16	19 20		n.a.
M15	22 54	21 17	1 14	21 5	1 6	17 44	1 40	17 39	0 45	20 8	1 14	11 37	2 32	22 17	0 12	18 46	1 30	11 8	1 17	16 45	16 15	19 18		n.a.
T 16	22 57	24 41	2 26	21 22	1 0	18 0	1 39	17 48	0 44	20 7	1 14	11 37	2 32	22 17	0 12	18 45	1 30	11 8	1 17	16 44	16 15	19 16		n.a.
W17	22 59	26 33	3 29	21 39	0 53	18 16	1 38	17 58	0 44	20 6	1 14	11 36	2 32	22 18	0 11	18 45	1 30	11 7	1 17	16 43	16 14	19 13		n.a.
T 18	23 1	26 37	4 20	21 54	0 46	18 32	1 37	18 7	0 43	20 5	1 13	11 36	2 32	22 18	0 11	18 45	1 30	11 7	1 17	16 41	16 13	19 11		n.a.
F 19	23 2	24 48	4 54	22 8	0 39	18 47	1 36	18 16	0 43	20 4	1 13	11 35	2 31	22 18	0 11	18 45	1 30	11 7	1 17	16 39	16 12	19 9		n.a.
S 20	23 3	21 19	5 9	22 21	0 32	19 2	1 35	18 25	0 43	20 3	1 13	11 35	2 31	22 19	0 11	18 44	1 30	11 7	1 17	16 38	16 11	19 7		n.a.
S 21	23 4	16 31	5 3	22 33	0 25	19 16	1 34	18 34	0 42	20 2	1 13	11 34	2 31	22 19	0 11	18 44	1 30	11 6	1 17	16 36	16 10	19 4		n.a.
M22	23 4	10 51	4 37	22 43	0 17	19 30	1 33	18 43	0 42	20 1	1 13	11 34	2 31	22 19	0 11	18 44	1 30	11 6	1 17	16 35	16 9	19 2		n.a.
T 23	23 4	4 44	3 56	22 52	0 10	19 43	1 32	18 51	0 42	20 0	1 13	11 34	2 31	22 20	0 11	18 44	1 30	11 6	1 17	16 35	16 8	19 0		n.a.
W24	23 3	1s30	3 1	23 1	0 3	19 56	1 31	19 0	0 41	19 59	1 12	11 33	2 30	22 20	0 11	18 43	1 30	11 5	1 17	16 35	16 7	18 58		n.a.
T 25	23 1	7 32	1 57	23 7	0s 4	20 8	1 30	19 8	0 41	19 58	1 12	11 33	2 30	22 20	0 11	18 43	1 30	11 5	1 17	16 35	16 6	18 55		n.a.
F 26	23 0	13 7	0 49	23 13	0 11	20 20	1 28	19 16	0 40	19 58	1 12	11 33	2 30	22 21	0 11	18 43	1 30	11 4	1 17	16 36	16 5	18 53		n.a.
S 27	22 58	18 1	0s21	23 18	0 18	20 31	1 27	19 24	0 40	19 57	1 12	11 32	2 30	22 21	0 11	18 43	1 30	11 4	1 17	16 36	16 5	18 51		n.a.
S 28	22 55	22 0	1 29	23 21	0 24	20 41	1 26	19 32	0 40	19 56	1 12	11 32	2 30	22 21	0 11	18 42	1 30	11 4	1 17	16 35	16 4	18 49		n.a.
M29	22 52	24 53	2 31	23 23	0 31	20 51	1 24	19 40	0 39	19 55	1 11	11 32	2 29	22 22	0 11	18 42	1 29	11 3	1 18	16 34	16 3	18 46		n.a.
T 30	22 49	26 29	3 25	23 24	0 38	21 0	1 22	19 48	0 39	19 55	1 11	11 32	2 29	22 22	0 11	18 42	1 29	11 3	1 18	16 33	16 2	18 44		n.a.
W31	22s45	26s45	4s 9	23s23	0s44	21s 9	1n21	19s55	0n38	19n54	1s11	11n32	2s29	22s22	0n11	18n42	1s29	11s 3	1s18	16n30	16n 1	18s42		n.a.

Julian Day Number = 3547606.5, Delta T = 08h08m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'50, Lahiri = 66°02'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 56	10♑18'59	23♑ 9	12♑ 9	18♐48	4♐15	6°R27	7°R45	18♐23	1°R34	4♓11	16°R18	14♉43	22♒24	n.a.	T 1
F 2	6 50 53	11°19'14	5♒11	13°44	20° 2	4°52	6♊22	7♉44	18°27	1♊33	4°12	16♉ 7	14°39	22°30	n.a.	F 2
S 3	6 54 49	12°19'31	17° 7	15°19	21°17	5°30	6°16	7°43	18°30	1°32	4°13	15°56	14°36	22°37	n.a.	S 3
S 4	6 58 46	13°19'48	28°58	16°53	22°32	6° 8	6°11	7°42	18°34	1°31	4°15	15°47	14°33	22°44	n.a.	S 4
M 5	7 2 42	14°20'07	10♓49	18°27	23°46	6°45	6° 7	7°42	18°37	1°30	4°16	15°39	14°30	22°50	n.a.	M 5
T 6	7 6 39	15°20'28	22°41	20° 1	25° 1	7°23	6° 2	7°42	18°41	1°28	4°18	15°34	14°27	22°57	n.a.	T 6
W 7	7 10 36	16°20'49	4♈40	21°34	26°16	8° 1	5°58	7°41	18°44	1°27	4°19	15°31	14°24	23° 4	n.a.	W 7
T 8	7 14 32	17°21'12	16°49	23° 8	27°31	8°38	5°53	7°41	18°47	1°26	4°20	15°D30	14°20	23°11	n.a.	T 8
F 9	7 18 29	18°21'35	29°15	24°41	28°45	9°16	5°49	7°D41	18°51	1°25	4°22	15°30	14°17	23°17	n.a.	F 9
S 10	7 22 25	19°22'00	12♉ 3	26°14	0♑ 0	9°53	5°45	7°41	18°54	1°24	4°23	15°R31	14°14	23°24	n.a.	S 10
S 11	7 26 22	20°22'27	25°16	27°47	1°15	10°31	5°42	7°41	18°57	1°23	4°25	15°31	14°11	23°31	n.a.	S 11
M12	7 30 18	21°22'54	8♊58	29°20	2°30	11° 9	5°38	7°41	19° 1	1°22	4°26	15°28	14° 8	23°38	n.a.	M12
T 13	7 34 15	22°23'22	23° 9	0♒52	3°45	11°46	5°35	7°42	19° 4	1°22	4°28	15°24	14° 4	23°44	n.a.	T 13
W14	7 38 12	23°23'52	7♋47	2°25	5° 0	12°24	5°32	7°42	19° 7	1°21	4°30	15°16	14° 1	23°51	n.a.	W14
T 15	7 42 8	24°24'23	22°46	3°57	6°15	13° 1	5°29	7°43	19°11	1°20	4°31	15° 7	13°58	23°58	n.a.	T 15
F 16	7 46 5	25°24'55	7♌57	5°30	7°30	13°39	5°26	7°43	19°14	1°19	4°33	14°56	13°55	24° 4	n.a.	F 16
S 17	7 50 1	26°25'28	23° 9	7° 2	8°45	14°17	5°24	7°44	19°17	1°18	4°35	14°45	13°52	24°11	n.a.	S 17
S 18	7 53 58	27°26'02	8♍12	8°34	10° 0	14°54	5°22	7°45	19°20	1°17	4°36	14°36	13°49	24°18	n.a.	S 18
M19	7 57 54	28°26'38	22°56	10° 6	11°15	15°32	5°20	7°46	19°23	1°17	4°38	14°29	13°45	24°25	n.a.	M19
T 20	8 1 51	29°27'15	7♎17	11°38	12°30	16° 9	5°18	7°47	19°26	1°16	4°40	14°25	13°42	24°31	n.a.	T 20
W21	8 5 47	0♒27'54	21°13	13° 9	13°45	16°47	5°16	7°48	19°30	1°15	4°41	14°24	13°39	24°38	n.a.	W21
T 22	8 9 44	1°28'34	4♏43	14°41	15° 0	17°24	5°14	7°49	19°33	1°15	4°43	14°D23	13°36	24°45	n.a.	T 22
F 23	8 13 41	2°29'16	17°52	16°12	16°15	18° 2	5°13	7°51	19°36	1°14	4°45	14°R23	13°33	24°51	n.a.	F 23
S 24	8 17 37	3°29'59	0♐41	17°43	17°30	18°40	5°12	7°52	19°39	1°13	4°46	14°22	13°30	24°58	n.a.	S 24
S 25	8 21 34	4°30'43	13°15	19°14	18°45	19°17	5°11	7°54	19°42	1°13	4°48	14°19	13°26	25° 5	n.a.	S 25
M26	8 25 30	5°31'28	25°38	20°44	20° 0	19°55	5°11	7°55	19°44	1°12	4°50	14°14	13°23	25°12	n.a.	M26
T 27	8 29 27	6°32'15	7♑51	22°14	21°16	20°32	5°10	7°57	19°47	1°12	4°52	14° 5	13°20	25°18	n.a.	T 27
W28	8 33 23	7°33'02	19°57	23°43	22°31	21°10	5°10	7°59	19°50	1°11	4°54	13°53	13°17	25°25	n.a.	W28
T 29	8 37 20	8°33'51	1♒57	25°11	23°46	21°47	5°D10	8° 1	19°53	1°11	4°55	13°39	13°14	25°32	n.a.	T 29
F 30	8 41 17	9°34'40	13°53	26°39	25° 1	22°25	5°10	8° 3	19°56	1°11	4°57	13°23	13°11	25°38	n.a.	F 30
S 31	8 45 13	10♒35'30	25♒46	28♒ 5	26♑16	23♐ 2	5♊11	8♉ 5	19♐58	1♊10	4♓59	13♉ 8	13♉ 7	25♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s40	25s43	4s40	23s22	0s51	21s17	1n19	20s 2	0n38	19n53	1s11	11n32	2s29	22s23	0n11	18n42	1s29	11s 2	1s18	16n27	16n 0	18s39		n.a.
F 2	22 35	23 30	4 59	23 19	0 57	21 25	1 17	20 10	0 37	19 52	1 10	11 32	2 28	22 23	0 11	18 41	1 29	11 2	1 18	16 24	15 59	18 37		n.a.
S 3	22 30	20 18	5 4	23 15	1 3	21 32	1 16	20 17	0 37	19 52	1 10	11 32	2 28	22 23	0 11	18 41	1 29	11 1	1 18	16 21	15 58	18 35		n.a.
S 4	22 25	16 17	4 56	23 9	1 9	21 38	1 14	20 24	0 37	19 51	1 10	11 32	2 28	22 24	0 11	18 41	1 29	11 1	1 18	16 18	15 57	18 33		n.a.
M 5	22 18	11 40	4 36	23 3	1 15	21 43	1 12	20 30	0 36	19 51	1 10	11 32	2 28	22 24	0 11	18 41	1 29	11 0	1 18	16 16	15 56	18 30		n.a.
T 6	22 12	6 36	4 3	22 55	1 20	21 48	1 10	20 37	0 36	19 50	1 10	11 32	2 27	22 24	0 11	18 41	1 29	11 0	1 18	16 15	15 55	18 28		n.a.
W 7	22 5	1 15	3 20	22 47	1 26	21 53	1 8	20 43	0 35	19 50	1 9	11 32	2 27	22 24	0 11	18 40	1 29	10 59	1 18	16 14	15 54	18 26		n.a.
T 8	21 58	4n15	2 27	22 37	1 31	21 57	1 6	20 50	0 35	19 49	1 9	11 32	2 27	22 25	0 11	18 40	1 29	10 59	1 18	16 14	15 53	18 23		n.a.
F 9	21 50	9 42	1 26	22 26	1 36	22 0	1 4	20 56	0 34	19 49	1 9	11 32	2 27	22 25	0 11	18 40	1 29	10 58	1 18	16 14	15 53	18 21		n.a.
S 10	21 41	14 55	0 18	22 13	1 41	22 2	1 2	21 2	0 34	19 48	1 9	11 32	2 26	22 25	0 11	18 40	1 29	10 58	1 18	16 14	15 52	18 19		n.a.
S 11	21 33	19 37	0n52	22 0	1 45	22 4	1 0	21 7	0 33	19 48	1 8	11 33	2 26	22 26	0 11	18 40	1 29	10 58	1 18	16 14	15 51	18 16		n.a.
M12	21 24	23 27	2 1	21 46	1 50	22 5	0 58	21 13	0 33	19 48	1 8	11 33	2 26	22 26	0 11	18 40	1 29	10 57	1 18	16 13	15 50	18 14		n.a.
T 13	21 14	25 59	3 6	21 30	1 54	22 5	0 55	21 19	0 32	19 47	1 8	11 33	2 26	22 26	0 11	18 39	1 29	10 56	1 18	16 12	15 49	18 11		n.a.
W14	21 4	26 50	4 0	21 13	1 57	22 5	0 53	21 24	0 32	19 47	1 8	11 34	2 26	22 26	0 11	18 39	1 29	10 56	1 18	16 10	15 48	18 9		n.a.
T 15	20 54	25 46	4 39	20 55	2 1	22 4	0 51	21 29	0 32	19 47	1 7	11 34	2 25	22 27	0 11	18 39	1 29	10 55	1 19	16 7	15 47	18 7		n.a.
F 16	20 43	22 49	4 59	20 37	2 4	22 3	0 49	21 34	0 31	19 47	1 7	11 35	2 25	22 27	0 11	18 39	1 29	10 55	1 19	16 4	15 46	18 4		n.a.
S 17	20 32	18 17	4 58	20 17	2 7	22 1	0 46	21 39	0 31	19 46	1 7	11 35	2 25	22 27	0 11	18 39	1 29	10 54	1 19	16 1	15 45	18 2		n.a.
S 18	20 21	12 39	4 37	19 56	2 10	21 58	0 44	21 44	0 30	19 46	1 6	11 36	2 25	22 27	0 11	18 39	1 29	10 54	1 19	15 58	15 44	18 0		n.a.
M19	20 9	6 24	3 57	19 34	2 12	21 54	0 42	21 48	0 30	19 46	1 6	11 36	2 24	22 28	0 11	18 39	1 29	10 53	1 19	15 56	15 43	17 57		n.a.
T 20	19 57	0s 2	3 3	19 11	2 14	21 50	0 39	21 53	0 29	19 46	1 6	11 37	2 24	22 28	0 11	18 39	1 29	10 53	1 19	15 55	15 42	17 55		n.a.
W21	19 44	6 18	1 59	18 47	2 16	21 46	0 37	21 57	0 29	19 46	1 6	11 37	2 24	22 28	0 11	18 39	1 29	10 52	1 19	15 54	15 41	17 52		n.a.
T 22	19 31	12 6	0 51	18 22	2 17	21 40	0 34	22 1	0 28	19 46	1 5	11 38	2 24	22 28	0 11	18 38	1 29	10 52	1 19	15 54	15 40	17 50		n.a.
F 23	19 18	17 11	0s18	17 56	2 18	21 34	0 32	22 5	0 28	19 46	1 5	11 39	2 23	22 29	0 11	18 38	1 29	10 51	1 19	15 54	15 40	17 48		n.a.
S 24	19 4	21 22	1 25	17 29	2 19	21 27	0 29	22 8	0 27	19 46	1 5	11 39	2 23	22 29	0 11	18 38	1 28	10 51	1 19	15 54	15 39	17 45		n.a.
S 25	18 50	24 27	2 26	17 1	2 19	21 20	0 27	22 12	0 26	19 46	1 5	11 40	2 23	22 29	0 11	18 38	1 28	10 50	1 19	15 53	15 38	17 43		n.a.
M26	18 36	26 19	3 19	16 33	2 18	21 12	0 24	22 15	0 26	19 46	1 4	11 41	2 23	22 29	0 11	18 38	1 28	10 49	1 19	15 52	15 37	17 40		n.a.
T 27	18 21	26 52	4 2	16 3	2 17	21 3	0 22	22 19	0 25	19 47	1 4	11 42	2 22	22 30	0 11	18 38	1 28	10 49	1 19	15 49	15 36	17 38		n.a.
W28	18 6	26 7	4 34	15 33	2 16	20 54	0 19	22 22	0 25	19 47	1 4	11 42	2 22	22 30	0 11	18 38	1 28	10 48	1 19	15 45	15 35	17 35		n.a.
T 29	17 50	24 10	4 53	15 2	2 14	20 44	0 17	22 25	0 24	19 47	1 3	11 43	2 22	22 30	0 11	18 38	1 28	10 48	1 19	15 41	15 34	17 33		n.a.
F 30	17 35	21 10	4 59	14 30	2 11	20 34	0 14	22 27	0 24	19 47	1 3	11 44	2 22	22 30	0 11	18 38	1 28	10 47	1 20	15 37	15 33	17 30		n.a.
S 31	17s18	17s19	4s52	13s58	2s 8	20s22	0n12	22s30	0n23	19n48	1s 3	11n45	2s21	22s30	0n11	18n38	1s28	10s46	1s20	15n32	15n32	17s28		n.a.

Julian Day Number = 3547637.5, Delta T = 08h08m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'54, Lahiri = 66°02'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 10	11♒36'21	7♓37	29♒31	27♑32	23♐40	5♊11	8♉ 8	20♐ 1	1°R10	5♓ 1	12°R55	13♉ 4	25♒52	n.a.	S 1
M 2	8 53 6	12°37'13	19°28	0♓55	28°47	24°17	5°12	8°10	20° 4	1♊10	5° 3	12♉43	13° 1	25°59	n.a.	M 2
T 3	8 57 3	13°38'05	1♈21	2°17	0♒ 2	24°54	5°13	8°13	20° 6	1° 9	5° 5	12°35	12°58	26° 5	n.a.	T 3
W 4	9 0 59	14°38'57	13°20	3°37	1°17	25°32	5°14	8°15	20° 9	1° 9	5° 7	12°30	12°55	26°12	n.a.	W 4
T 5	9 4 56	15°39'50	25°28	4°55	2°33	26° 9	5°16	8°18	20°11	1° 9	5° 9	12°27	12°51	26°19	n.a.	T 5
F 6	9 8 52	16°40'44	7♉50	6°11	3°48	26°47	5°17	8°21	20°14	1° 9	5°10	12°26	12°48	26°26	n.a.	F 6
S 7	9 12 49	17°41'38	20°31	7°23	5° 3	27°24	5°19	8°24	20°16	1° 9	5°12	12°26	12°45	26°32	n.a.	S 7
S 8	9 16 46	18°42'32	3♊36	8°31	6°18	28° 2	5°21	8°27	20°19	1° 9	5°14	12°26	12°42	26°39	n.a.	S 8
M 9	9 20 42	19°43'26	17° 9	9°36	7°34	28°39	5°24	8°30	20°21	1° 9	5°16	12°23	12°39	26°46	n.a.	M 9
T 10	9 24 39	20°44'21	1♋12	10°35	8°49	29°16	5°26	8°33	20°23	1°D 9	5°18	12°19	12°36	26°52	n.a.	T 10
W11	9 28 35	21°45'16	15°45	11°28	10° 4	29°54	5°29	8°36	20°26	1° 9	5°20	12°11	12°32	26°59	n.a.	W11
T 12	9 32 32	22°46'11	0♌43	12°15	11°20	0♑31	5°32	8°39	20°28	1° 9	5°22	12° 1	12°29	27° 6	n.a.	T 12
F 13	9 36 28	23°47'06	16° 0	12°55	12°35	1° 8	5°35	8°43	20°30	1° 9	5°24	11°50	12°26	27°13	n.a.	F 13
S 14	9 40 25	24°48'02	1♍22	13°26	13°50	1°46	5°38	8°46	20°32	1° 9	5°26	11°39	12°23	27°19	n.a.	S 14
S 15	9 44 22	25°48'58	16°40	13°48	15° 6	2°23	5°42	8°50	20°34	1° 9	5°28	11°29	12°20	27°26	n.a.	S 15
M16	9 48 18	26°49'54	1♎41	14° 0	16°21	3° 0	5°45	8°54	20°36	1° 9	5°30	11°21	12°16	27°33	n.a.	M16
T 17	9 52 15	27°50'51	16°19	14°R 1	17°36	3°37	5°49	8°58	20°38	1° 9	5°32	11°17	12°13	27°39	n.a.	T 17
W18	9 56 11	28°51'48	0♏28	13°51	18°52	4°15	5°53	9° 2	20°40	1°10	5°34	11°14	12°10	27°46	n.a.	W18
T 19	10 0 8	29°52'46	14° 8	13°29	20° 7	4°52	5°57	9° 5	20°42	1°10	5°36	11°D14	12° 7	27°53	n.a.	T 19
F 20	10 4 4	0♓53'45	27°21	12°55	21°23	5°29	6° 2	9°10	20°44	1°10	5°38	11°R14	12° 4	28° 0	n.a.	F 20
S 21	10 8 1	1°54'43	10♐10	12° 9	22°38	6° 6	6° 6	9°14	20°46	1°11	5°40	11°14	12° 1	28° 6	n.a.	S 21
S 22	10 11 57	2°55'43	22°40	11°13	23°53	6°44	6°11	9°18	20°48	1°11	5°42	11°12	11°57	28°13	n.a.	S 22
M23	10 15 54	3°56'42	4♑56	10° 8	25° 9	7°21	6°16	9°22	20°49	1°12	5°44	11° 8	11°54	28°20	n.a.	M23
T 24	10 19 51	4°57'42	17° 1	8°56	26°24	7°58	6°21	9°27	20°51	1°12	5°46	11° 1	11°51	28°26	n.a.	T 24
W25	10 23 47	5°58'42	29° 0	7°38	27°40	8°35	6°27	9°31	20°53	1°13	5°48	10°51	11°48	28°33	n.a.	W25
T 26	10 27 44	6°59'42	10♒54	6°18	28°55	9°12	6°32	9°36	20°54	1°13	5°50	10°39	11°45	28°40	n.a.	T 26
F 27	10 31 40	8° 0'42	22°46	4°58	0♓11	9°49	6°38	9°40	20°56	1°14	5°52	10°26	11°42	28°47	n.a.	F 27
S 28	10 35 37	9♓ 1'42	4♓37	3♓41	1♓26	10♑26	6♊44	9♉45	20♐57	1♊14	5♓54	10♉13	11♉38	28♒53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 2	12s48	4s32	13s25	2s 4	20s11	0n 9	22s32	0n23	19n48	1s 3	11n46	2s21	22s31	0n11	18n38	1s28	10s46	1s20	15n28	15n31	17s26		n.a.
M 2	16 45	7 48	4 1	12 51	2 0	19 58	0 7	22 35	0 22	19 49	1 2	11 47	2 21	22 31	0 11	18 38	1 28	10 45	1 20	15 25	15 30	17 23		n.a.
T 3	16 28	2 31	3 19	12 17	1 55	19 45	0 4	22 37	0 22	19 49	1 2	11 48	2 21	22 31	0 11	18 38	1 28	10 45	1 20	15 22	15 29	17 21		n.a.
W 4	16 11	2n55	2 27	11 43	1 49	19 32	0 2	22 39	0 21	19 50	1 2	11 49	2 20	22 31	0 11	18 38	1 28	10 44	1 20	15 21	15 28	17 18		n.a.
T 5	15 53	8 19	1 28	11 9	1 42	19 18	0s 1	22 40	0 20	19 50	1 2	11 50	2 20	22 31	0 11	18 38	1 28	10 43	1 20	15 20	15 27	17 16		n.a.
F 6	15 36	13 31	0 24	10 34	1 34	19 3	0 3	22 42	0 20	19 51	1 1	11 51	2 20	22 32	0 11	18 38	1 28	10 43	1 20	15 20	15 26	17 13		n.a.
S 7	15 17	18 17	0n43	10 0	1 26	18 48	0 6	22 43	0 19	19 51	1 1	11 52	2 20	22 32	0 11	18 38	1 28	10 42	1 20	15 20	15 25	17 11		n.a.
S 8	14 59	22 20	1 49	9 26	1 17	18 32	0 8	22 44	0 19	19 52	1 1	11 53	2 20	22 32	0 11	18 38	1 28	10 41	1 20	15 20	15 24	17 8		n.a.
M 9	14 40	25 19	2 52	8 53	1 6	18 16	0 11	22 45	0 18	19 52	1 0	11 55	2 19	22 32	0 11	18 38	1 28	10 41	1 20	15 19	15 23	17 6		n.a.
T 10	14 21	26 51	3 47	8 20	0 55	17 59	0 13	22 46	0 17	19 53	1 0	11 56	2 19	22 32	0 11	18 38	1 28	10 40	1 20	15 17	15 23	17 3		n.a.
W11	14 2	26 37	4 30	7 49	0 43	17 42	0 16	22 47	0 17	19 54	1 0	11 57	2 19	22 32	0 11	18 38	1 28	10 40	1 20	15 15	15 22	17 1		n.a.
T 12	13 43	24 29	4 55	7 19	0 29	17 24	0 18	22 48	0 16	19 55	1 0	11 58	2 19	22 33	0 11	18 38	1 28	10 39	1 21	15 12	15 21	16 58		n.a.
F 13	13 23	20 34	5 0	6 51	0 15	17 6	0 20	22 48	0 16	19 55	0 59	12 0	2 18	22 33	0 11	18 38	1 28	10 38	1 21	15 9	15 20	16 56		n.a.
S 14	13 3	15 14	4 43	6 25	0n 0	16 47	0 23	22 48	0 15	19 56	0 59	12 1	2 18	22 33	0 11	18 38	1 28	10 38	1 21	15 5	15 19	16 53		n.a.
S 15	12 43	8 58	4 6	6 1	0 16	16 27	0 25	22 48	0 14	19 57	0 59	12 2	2 18	22 33	0 11	18 38	1 27	10 37	1 21	15 2	15 18	16 51		n.a.
M16	12 23	2 18	3 13	5 41	0 34	16 8	0 28	22 48	0 14	19 58	0 59	12 4	2 18	22 33	0 11	18 39	1 27	10 36	1 21	15 0	15 17	16 48		n.a.
T 17	12 2	4s21	2 8	5 24	0 51	15 47	0 30	22 48	0 13	19 59	0 58	12 5	2 18	22 33	0 11	18 39	1 27	10 36	1 21	14 59	15 16	16 46		n.a.
W18	11 41	10 34	0 57	5 11	1 9	15 27	0 32	22 48	0 12	20 0	0 58	12 6	2 17	22 33	0 11	18 39	1 27	10 35	1 21	14 58	15 15	16 43		n.a.
T 19	11 20	16 4	0s15	5 2	1 28	15 6	0 34	22 47	0 12	20 1	0 58	12 8	2 17	22 34	0 11	18 39	1 27	10 34	1 21	14 58	15 14	16 41		n.a.
F 20	10 59	20 38	1 24	4 58	1 46	14 44	0 37	22 46	0 11	20 2	0 58	12 9	2 17	22 34	0 11	18 39	1 27	10 34	1 21	14 58	15 13	16 38		n.a.
S 21	10 38	24 3	2 27	4 59	2 4	14 22	0 39	22 45	0 10	20 3	0 57	12 11	2 17	22 34	0 11	18 39	1 27	10 33	1 21	14 58	15 12	16 35		n.a.
S 22	10 16	26 13	3 21	5 4	2 21	14 0	0 41	22 44	0 10	20 4	0 57	12 12	2 16	22 34	0 11	18 39	1 27	10 33	1 21	14 57	15 11	16 33		n.a.
M23	9 55	27 3	4 5	5 13	2 37	13 37	0 43	22 43	0 9	20 5	0 57	12 14	2 16	22 34	0 11	18 39	1 27	10 32	1 21	14 56	15 10	16 30		n.a.
T 24	9 33	26 34	4 37	5 27	2 50	13 14	0 45	22 42	0 8	20 6	0 57	12 15	2 16	22 34	0 11	18 40	1 27	10 31	1 22	14 54	15 9	16 28		n.a.
W25	9 11	24 52	4 56	5 45	3 2	12 50	0 47	22 40	0 8	20 7	0 56	12 17	2 16	22 34	0 11	18 40	1 27	10 31	1 22	14 51	15 8	16 25		n.a.
T 26	8 48	22 4	5 2	6 5	3 12	12 26	0 49	22 38	0 7	20 9	0 56	12 19	2 16	22 34	0 11	18 40	1 27	10 30	1 22	14 47	15 7	16 23		n.a.
F 27	8 26	18 22	4 55	6 27	3 18	12 2	0 51	22 36	0 6	20 10	0 56	12 20	2 15	22 34	0 11	18 40	1 27	10 29	1 22	14 43	15 6	16 20		n.a.
S 28	8s 4	13s57	4s36	6s51	3n23	11s38	0s53	22s34	0n 5	20n11	0s56	12n22	2s15	22s35	0n11	18n40	1s27	10s29	1s22	14n39	15n 5	16s17		n.a.

Julian Day Number = 3547668.5, Delta T = 08h08m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°55'59, Lahiri = 66°02'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 39 33	10♓ 2'42	16♓30	2°R28	2♓41	11♑ 3	6♊50	9♉50	20♐58	1♊15	5♓56	10°R 2	11♉35	29♒ 0	n.a.	S 1
M 2	10 43 30	11° 3'42	28°25	1♓22	3°57	11°41	6°56	9°55	21° 0	1°16	5°58	9♉52	11°32	29° 7	n.a.	M 2
T 3	10 47 26	12° 4'41	10♈24	0°24	5°12	12°18	7° 3	10° 0	21° 1	1°16	6° 0	9°45	11°29	29°13	n.a.	T 3
W 4	10 51 23	13° 5'40	22°29	29♒35	6°28	12°55	7° 9	10° 5	21° 2	1°17	6° 2	9°41	11°26	29°20	n.a.	W 4
T 5	10 55 19	14° 6'39	4♉43	28°55	7°43	13°32	7°16	10°10	21° 3	1°18	6° 4	9°D39	11°22	29°27	n.a.	T 5
F 6	10 59 16	15° 7'37	17° 9	28°24	8°59	14° 9	7°23	10°15	21° 5	1°19	6° 6	9°39	11°19	29°34	n.a.	F 6
S 7	11 3 13	16° 8'34	29°50	28° 3	10°14	14°45	7°30	10°20	21° 6	1°20	6° 8	9°40	11°16	29°40	n.a.	S 7
S 8	11 7 9	17° 9'31	12♊52	27°51	11°30	15°22	7°37	10°26	21° 7	1°20	6°10	9°R41	11°13	29°47	n.a.	S 8
M 9	11 11 6	18°10'28	26°16	27°D48	12°45	15°59	7°45	10°31	21° 8	1°21	6°12	9°41	11°10	29°54	n.a.	M 9
T 10	11 15 2	19°11'23	10♋ 7	27°53	14° 0	16°36	7°52	10°36	21° 9	1°22	6°14	9°39	11° 7	0♓ 0	n.a.	T 10
W11	11 18 59	20°12'18	24°24	28° 6	15°16	17°13	8° 0	10°42	21° 9	1°23	6°16	9°35	11° 3	0° 7	n.a.	W11
T 12	11 22 55	21°13'12	9♌ 7	28°25	16°31	17°50	8° 8	10°48	21°10	1°24	6°18	9°29	11° 0	0°14	n.a.	T 12
F 13	11 26 52	22°14'05	24° 8	28°51	17°47	18°27	8°16	10°53	21°11	1°25	6°20	9°22	10°57	0°21	n.a.	F 13
S 14	11 30 49	23°14'57	9♍21	29°22	19° 2	19° 3	8°24	10°59	21°12	1°26	6°21	9°14	10°54	0°27	n.a.	S 14
S 15	11 34 45	24°15'49	24°35	29°59	20°18	19°40	8°32	11° 5	21°12	1°28	6°23	9° 7	10°51	0°34	n.a.	S 15
M16	11 38 42	25°16'40	9♎38	0♓41	21°33	20°17	8°41	11°10	21°13	1°29	6°25	9° 2	10°48	0°41	n.a.	M16
T 17	11 42 38	26°17'30	24°22	1°27	22°48	20°54	8°49	11°16	21°13	1°30	6°27	9° 0	10°44	0°47	n.a.	T 17
W18	11 46 35	27°18'20	8♏42	2°17	24° 4	21°30	8°58	11°22	21°14	1°31	6°29	8°D59	10°41	0°54	n.a.	W18
T 19	11 50 31	28°19'09	22°33	3°11	25°19	22° 7	9° 7	11°28	21°14	1°32	6°31	8°59	10°38	1° 1	n.a.	T 19
F 20	11 54 28	29°19'58	5♐55	4° 7	26°35	22°44	9°16	11°34	21°15	1°33	6°33	9° 1	10°35	1° 8	n.a.	F 20
S 21	11 58 24	0♈20'46	18°52	5° 7	27°50	23°20	9°25	11°40	21°15	1°35	6°35	9° 2	10°32	1°14	n.a.	S 21
S 22	12 2 21	1°21'34	1♑27	6°10	29° 5	23°57	9°34	11°47	21°15	1°36	6°37	9°R 3	10°28	1°21	n.a.	S 22
M23	12 6 17	2°22'21	13°45	7°15	0♈21	24°33	9°44	11°53	21°15	1°37	6°38	9° 2	10°25	1°28	n.a.	M23
T 24	12 10 14	3°23'08	25°49	8°22	1°36	25°10	9°53	11°59	21°15	1°39	6°40	9° 0	10°22	1°34	n.a.	T 24
W25	12 14 11	4°23'54	7♒45	9°32	2°52	25°46	10° 3	12° 5	21°15	1°40	6°42	8°56	10°19	1°41	n.a.	W25
T 26	12 18 7	5°24'39	19°37	10°43	4° 7	26°23	10°13	12°12	21°R15	1°42	6°44	8°50	10°16	1°48	n.a.	T 26
F 27	12 22 4	6°25'23	1♓27	11°56	5°22	26°59	10°23	12°18	21°15	1°43	6°46	8°44	10°13	1°55	n.a.	F 27
S 28	12 26 0	7°26'06	13°20	13°11	6°38	27°36	10°33	12°25	21°15	1°45	6°47	8°38	10° 9	2° 1	n.a.	S 28
S 29	12 29 57	8°26'49	25°16	14°27	7°53	28°12	10°43	12°31	21°15	1°46	6°49	8°32	10° 6	2° 8	n.a.	S 29
M30	12 33 53	9°27'30	7♈18	15°45	9° 8	28°48	10°53	12°38	21°15	1°48	6°51	8°28	10° 3	2°15	n.a.	M30
T 31	12 37 50	10♈28'10	19♈28	17♓ 4	10♈24	29♑25	11♊ 3	12♉44	21♐15	1♊49	6♓53	8♉25	10♉ 0	2♓21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s41	9s 0	4s 4	7s15	3n24	11s13	0s55	22s32	0n 5	20n12	0s55	12n24	2s15	22s35	0n11	18n40	1s27	10s28	1s22	14n36	15n 4	16s15		n.a.
M 2	7 18	3 43	3 22	7 39	3 23	10 48	0 57	22 30	0 4	20 13	0 55	12 25	2 15	22 35	0 11	18 41	1 27	10 27	1 22	14 33	15 3	16 12		n.a.
T 3	6 55	1n45	2 30	8 2	3 20	10 22	0 59	22 27	0 3	20 15	0 55	12 27	2 15	22 35	0 11	18 41	1 27	10 27	1 22	14 31	15 2	16 10		n.a.
W 4	6 33	7 13	1 31	8 23	3 15	9 56	1 1	22 25	0 3	20 16	0 55	12 29	2 15	22 35	0 11	18 41	1 27	10 26	1 22	14 29	15 1	16 7		n.a.
T 5	6 9	12 29	0 26	8 43	3 8	9 30	1 2	22 22	0 2	20 17	0 54	12 30	2 14	22 35	0 11	18 41	1 27	10 25	1 22	14 29	15 1	16 5		n.a.
F 6	5 46	17 20	0n40	9 1	3 0	9 4	1 4	22 19	0 1	20 19	0 54	12 32	2 14	22 35	0 11	18 41	1 27	10 25	1 22	14 29	15 0	16 2		n.a.
S 7	5 23	21 32	1 46	9 17	2 51	8 38	1 5	22 16	0 0	20 20	0 54	12 34	2 14	22 35	0 11	18 42	1 26	10 24	1 23	14 29	14 59	15 59		n.a.
S 8	5 0	24 47	2 49	9 30	2 41	8 11	1 7	22 12	0s 1	20 21	0 54	12 36	2 14	22 35	0 11	18 42	1 26	10 24	1 23	14 29	14 58	15 57		n.a.
M 9	4 36	26 45	3 44	9 42	2 30	7 44	1 9	22 9	0 1	20 23	0 53	12 38	2 14	22 35	0 11	18 42	1 26	10 23	1 23	14 29	14 57	15 54		n.a.
T 10	4 13	27 8	4 28	9 50	2 19	7 17	1 10	22 5	0 2	20 24	0 53	12 39	2 13	22 35	0 11	18 42	1 26	10 22	1 23	14 29	14 56	15 51		n.a.
W11	3 49	25 46	4 57	9 57	2 7	6 49	1 11	22 2	0 3	20 26	0 53	12 41	2 13	22 35	0 11	18 42	1 26	10 22	1 23	14 27	14 55	15 49		n.a.
T 12	3 26	22 38	5 7	10 2	1 56	6 22	1 13	21 58	0 4	20 27	0 53	12 43	2 13	22 35	0 11	18 43	1 26	10 21	1 23	14 25	14 54	15 46		n.a.
F 13	3 2	17 57	4 57	10 4	1 44	5 54	1 14	21 54	0 5	20 29	0 52	12 45	2 13	22 35	0 11	18 43	1 26	10 20	1 23	14 23	14 53	15 44		n.a.
S 14	2 38	12 4	4 26	10 4	1 32	5 26	1 15	21 49	0 5	20 30	0 52	12 47	2 13	22 35	0 11	18 43	1 26	10 20	1 23	14 21	14 52	15 41		n.a.
S 15	2 15	5 27	3 36	10 3	1 20	4 58	1 16	21 45	0 6	20 32	0 52	12 49	2 13	22 36	0 11	18 43	1 26	10 19	1 23	14 19	14 51	15 38		n.a.
M16	1 51	1s25	2 32	9 59	1 9	4 29	1 18	21 41	0 7	20 33	0 52	12 51	2 13	22 36	0 11	18 44	1 26	10 19	1 23	14 17	14 50	15 36		n.a.
T 17	1 27	8 5	1 18	9 54	0 57	4 1	1 19	21 36	0 8	20 35	0 52	12 52	2 12	22 36	0 11	18 44	1 26	10 18	1 23	14 16	14 49	15 33		n.a.
W18	1 3	14 9	0 2	9 47	0 46	3 33	1 20	21 31	0 9	20 36	0 51	12 54	2 12	22 36	0 11	18 44	1 26	10 17	1 24	14 16	14 48	15 30		n.a.
T 19	0 40	19 18	1s13	9 38	0 35	3 4	1 21	21 26	0 10	20 38	0 51	12 56	2 12	22 36	0 11	18 45	1 26	10 17	1 24	14 16	14 47	15 28		n.a.
F 20	0 16	23 16	2 21	9 28	0 25	2 35	1 21	21 21	0 11	20 39	0 51	12 58	2 12	22 36	0 11	18 45	1 26	10 16	1 24	14 17	14 46	15 25		n.a.
S 21	0n 8	25 55	3 20	9 16	0 14	2 7	1 22	21 16	0 11	20 41	0 51	13 0	2 12	22 36	0 11	18 45	1 26	10 16	1 24	14 17	14 45	15 22		n.a.
S 22	0 32	27 10	4 7	9 3	0 4	1 38	1 23	21 11	0 12	20 42	0 51	13 2	2 12	22 36	0 11	18 45	1 26	10 15	1 24	14 17	14 44	15 20		n.a.
M23	0 56	27 2	4 41	8 48	0s 6	1 9	1 24	21 6	0 13	20 44	0 50	13 4	2 12	22 36	0 11	18 46	1 26	10 15	1 24	14 17	14 43	15 17		n.a.
T 24	1 20	25 37	5 3	8 32	0 15	0 40	1 24	21 0	0 14	20 46	0 50	13 6	2 11	22 36	0 11	18 46	1 26	10 14	1 24	14 16	14 42	15 14		n.a.
W25	1 43	23 3	5 11	8 15	0 24	0 11	1 25	20 54	0 15	20 47	0 50	13 8	2 11	22 36	0 11	18 46	1 26	10 13	1 24	14 15	14 41	15 12		n.a.
T 26	2 7	19 33	5 6	7 57	0 33	0n18	1 25	20 49	0 16	20 49	0 50	13 10	2 11	22 36	0 11	18 47	1 26	10 13	1 24	14 13	14 40	15 9		n.a.
F 27	2 31	15 16	4 47	7 37	0 41	0 47	1 26	20 43	0 17	20 50	0 49	13 12	2 11	22 36	0 11	18 47	1 26	10 12	1 25	14 11	14 39	15 6		n.a.
S 28	2 54	10 24	4 16	7 16	0 50	1 16	1 26	20 37	0 18	20 52	0 49	13 14	2 11	22 36	0 11	18 47	1 26	10 12	1 25	14 9	14 38	15 3		n.a.
S 29	3 18	5 8	3 34	6 55	0 57	1 45	1 26	20 30	0 19	20 54	0 49	13 16	2 11	22 36	0 11	18 48	1 26	10 11	1 25	14 8	14 37	15 1		n.a.
M30	3 41	0n22	2 42	6 32	1 5	2 14	1 27	20 24	0 20	20 55	0 49	13 18	2 11	22 36	0 11	18 48	1 26	10 11	1 25	14 6	14 36	14 58		n.a.
T 31	4n 5	5n55	1s42	6s 8	1s12	2n43	1s27	20s18	0s21	20n57	0s49	13n20	2s11	22s36	0n11	18n48	1s25	10s10	1s25	14n 5	14n35	14s55		n.a.

Julian Day Number = 3547696.5, Delta T = 08h08m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'02, Lahiri = 66°03'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 41 46	11♈28'49	1♉46	18♓25	11♈39	0♒ 1	11♊14	12♉51	21°R14	1♊51	6♓54	8°R23	9♉57	2♓28	n.a.	W 1
T 2	12 45 43	12°29'27	14°14	19°47	12°54	0°37	11°25	12°58	21♐14	1°52	6°56	8°D23	9°54	2°35	n.a.	T 2
F 3	12 49 39	13°30'04	26°54	21°10	14°10	1°13	11°35	13° 4	21°14	1°54	6°58	8♉24	9°50	2°42	n.a.	F 3
S 4	12 53 36	14°30'39	9♊47	22°34	15°25	1°49	11°46	13°11	21°13	1°56	6°59	8°26	9°47	2°48	n.a.	S 4
S 5	12 57 33	15°31'13	22°56	24° 0	16°40	2°25	11°57	13°18	21°13	1°57	7° 1	8°28	9°44	2°55	n.a.	S 5
M 6	13 1 29	16°31'46	6♋23	25°26	17°56	3° 2	12° 8	13°25	21°12	1°59	7° 3	8°29	9°41	3° 2	n.a.	M 6
T 7	13 5 26	17°32'16	20° 8	26°54	19°11	3°38	12°19	13°32	21°11	2° 1	7° 4	8°R29	9°38	3° 8	n.a.	T 7
W 8	13 9 22	18°32'45	4♌12	28°22	20°26	4°13	12°31	13°39	21°11	2° 2	7° 6	8°28	9°34	3°15	n.a.	W 8
T 9	13 13 19	19°33'13	18°35	29°52	21°41	4°49	12°42	13°45	21°10	2° 4	7° 8	8°27	9°31	3°22	n.a.	T 9
F 10	13 17 15	20°33'39	3♍13	1♈22	22°57	5°25	12°53	13°52	21° 9	2° 6	7° 9	8°25	9°28	3°29	n.a.	F 10
S 11	13 21 12	21°34'03	18° 1	2°54	24°12	6° 1	13° 5	13°59	21° 8	2° 8	7°11	8°22	9°25	3°35	n.a.	S 11
S 12	13 25 8	22°34'25	2♎52	4°27	25°27	6°37	13°17	14° 6	21° 7	2°10	7°12	8°20	9°22	3°42	n.a.	S 12
M13	13 29 5	23°34'46	17°38	6° 0	26°42	7°13	13°28	14°13	21° 7	2°12	7°14	8°19	9°19	3°49	n.a.	M13
T 14	13 33 2	24°35'06	2♏12	7°35	27°57	7°48	13°40	14°21	21° 6	2°13	7°15	8°D18	9°15	3°55	n.a.	T 14
W15	13 36 58	25°35'24	16°28	9°10	29°12	8°24	13°52	14°28	21° 4	2°15	7°17	8°18	9°12	4° 2	n.a.	W15
T 16	13 40 55	26°35'40	0♐21	10°47	0♉27	9° 0	14° 4	14°35	21° 3	2°17	7°18	8°19	9° 9	4° 9	n.a.	T 16
F 17	13 44 51	27°35'56	13°49	12°25	1°43	9°35	14°16	14°42	21° 2	2°19	7°19	8°20	9° 6	4°15	n.a.	F 17
S 18	13 48 48	28°36'10	26°53	14° 3	2°58	10°11	14°28	14°49	21° 1	2°21	7°21	8°21	9° 3	4°22	n.a.	S 18
S 19	13 52 44	29°36'23	9♑34	15°43	4°13	10°46	14°40	14°56	21° 0	2°23	7°22	8°21	8°59	4°29	n.a.	S 19
M20	13 56 41	0♉36'35	21°57	17°24	5°28	11°21	14°53	15° 4	20°59	2°25	7°24	8°22	8°56	4°36	n.a.	M20
T 21	14 0 37	1°36'45	4♒ 4	19° 6	6°43	11°57	15° 5	15°11	20°57	2°27	7°25	8°R22	8°53	4°42	n.a.	T 21
W22	14 4 34	2°36'54	16° 2	20°49	7°58	12°32	15°18	15°18	20°56	2°29	7°26	8°22	8°50	4°49	n.a.	W22
T 23	14 8 31	3°37'01	27°54	22°33	9°13	13° 7	15°30	15°25	20°54	2°31	7°28	8°21	8°47	4°56	n.a.	T 23
F 24	14 12 27	4°37'07	9♓45	24°18	10°28	13°42	15°43	15°33	20°53	2°33	7°29	8°21	8°44	5° 2	n.a.	F 24
S 25	14 16 24	5°37'12	21°39	26° 4	11°43	14°18	15°56	15°40	20°51	2°35	7°30	8°20	8°40	5° 9	n.a.	S 25
S 26	14 20 20	6°37'15	3♈40	27°51	12°58	14°53	16° 8	15°47	20°50	2°37	7°31	8°20	8°37	5°16	n.a.	S 26
M27	14 24 17	7°37'17	15°49	29°40	14°13	15°28	16°21	15°54	20°48	2°39	7°32	8°20	8°34	5°23	n.a.	M27
T 28	14 28 13	8°37'17	28°11	1♉29	15°28	16° 2	16°34	16° 2	20°47	2°42	7°34	8°D20	8°31	5°29	n.a.	T 28
W29	14 32 10	9°37'15	10♉45	3°20	16°42	16°37	16°47	16° 9	20°45	2°44	7°35	8°R20	8°28	5°36	n.a.	W29
T 30	14 36 6	10♉37'12	23♉33	5♉12	17♉57	17♒12	17♊ 0	16♉17	20♐43	2♊46	7♓36	8♉20	8♉25	5♓43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n28	11n20	0s36	5s43	1s19	3n12	1s27	20s11	0s22	20n58	0s49	13n23	2s10	22s36	0n11	18n49	1s25	10s10	1s25	14n 5	14n34	14s53		n.a.
T 2	4 52	16 22	0n32	5 18	1 25	3 41	1 27	20 5	0 23	21 0	0 48	13 25	2 10	22 36	0 11	18 49	1 25	10 9	1 25	14 5	14 33	14 50		n.a.
F 3	5 15	20 47	1 40	4 51	1 31	4 10	1 27	19 58	0 24	21 2	0 48	13 27	2 10	22 36	0 11	18 49	1 25	10 9	1 25	14 5	14 32	14 47		n.a.
S 4	5 38	24 17	2 44	4 23	1 37	4 38	1 27	19 51	0 25	21 3	0 48	13 29	2 10	22 36	0 11	18 50	1 25	10 8	1 25	14 6	14 31	14 44		n.a.
S 5	6 1	26 34	3 41	3 55	1 42	5 7	1 27	19 44	0 26	21 5	0 48	13 31	2 10	22 36	0 11	18 50	1 25	10 8	1 26	14 6	14 30	14 42		n.a.
M 6	6 24	27 22	4 27	3 26	1 47	5 35	1 27	19 37	0 27	21 6	0 48	13 33	2 10	22 36	0 11	18 50	1 25	10 7	1 26	14 7	14 29	14 39		n.a.
T 7	6 47	26 31	4 59	2 56	1 52	6 4	1 26	19 30	0 28	21 8	0 47	13 35	2 10	22 35	0 11	18 51	1 25	10 7	1 26	14 7	14 28	14 36		n.a.
W 8	7 10	24 0	5 14	2 25	1 56	6 32	1 26	19 22	0 29	21 10	0 47	13 37	2 10	22 35	0 11	18 51	1 25	10 6	1 26	14 6	14 27	14 33		n.a.
T 9	7 32	19 56	5 10	1 53	2 0	7 0	1 26	19 15	0 30	21 11	0 47	13 39	2 10	22 35	0 11	18 52	1 25	10 6	1 26	14 6	14 26	14 31		n.a.
F 10	7 55	14 37	4 46	1 21	2 3	7 28	1 25	19 7	0 31	21 13	0 47	13 41	2 10	22 35	0 11	18 52	1 25	10 5	1 26	14 5	14 25	14 28		n.a.
S 11	8 17	8 24	4 3	0 48	2 6	7 56	1 25	19 0	0 32	21 14	0 47	13 43	2 10	22 35	0 11	18 52	1 25	10 5	1 26	14 5	14 24	14 25		n.a.
S 12	8 39	1 42	3 3	0 15	2 9	8 23	1 24	18 52	0 34	21 16	0 47	13 46	2 9	22 35	0 11	18 53	1 25	10 4	1 26	14 4	14 23	14 22		n.a.
M13	9 1	5s 5	1 52	0n20	2 12	8 50	1 23	18 44	0 35	21 18	0 46	13 48	2 9	22 35	0 11	18 53	1 25	10 4	1 26	14 3	14 22	14 20		n.a.
T 14	9 23	11 31	0 34	0 55	2 14	9 18	1 23	18 37	0 36	21 19	0 46	13 50	2 9	22 35	0 11	18 54	1 25	10 3	1 27	14 3	14 21	14 17		n.a.
W15	9 45	17 13	0s45	1 30	2 15	9 44	1 22	18 29	0 37	21 21	0 46	13 52	2 9	22 35	0 11	18 54	1 25	10 3	1 27	14 3	14 20	14 14		n.a.
T 16	10 6	21 51	1 59	2 6	2 16	10 11	1 21	18 21	0 38	21 22	0 46	13 54	2 9	22 35	0 11	18 54	1 25	10 3	1 27	14 3	14 19	14 11		n.a.
F 17	10 27	25 9	3 4	2 43	2 17	10 38	1 20	18 12	0 39	21 24	0 46	13 56	2 9	22 35	0 11	18 55	1 25	10 2	1 27	14 4	14 18	14 9		n.a.
S 18	10 49	26 59	3 58	3 21	2 17	11 4	1 19	18 4	0 40	21 25	0 46	13 58	2 9	22 35	0 11	18 55	1 25	10 2	1 27	14 4	14 17	14 6		n.a.
S 19	11 10	27 21	4 38	3 58	2 17	11 30	1 18	17 56	0 42	21 27	0 45	14 0	2 9	22 35	0 11	18 55	1 25	10 1	1 27	14 4	14 16	14 3		n.a.
M20	11 30	26 19	5 4	4 37	2 17	11 55	1 17	17 47	0 43	21 28	0 45	14 2	2 9	22 35	0 11	18 56	1 25	10 1	1 27	14 4	14 15	14 0		n.a.
T 21	11 51	24 3	5 16	5 16	2 16	12 21	1 16	17 39	0 44	21 30	0 45	14 5	2 9	22 35	0 11	18 56	1 25	10 1	1 27	14 4	14 14	13 57		n.a.
W22	12 11	20 47	5 14	5 55	2 15	12 46	1 15	17 30	0 45	21 31	0 45	14 7	2 9	22 34	0 11	18 57	1 25	10 0	1 28	14 4	14 13	13 55		n.a.
T 23	12 32	16 42	4 59	6 35	2 13	13 11	1 13	17 22	0 47	21 33	0 45	14 9	2 9	22 34	0 11	18 57	1 25	10 0	1 28	14 4	14 12	13 52		n.a.
F 24	12 52	11 59	4 31	7 15	2 10	13 35	1 12	17 13	0 48	21 34	0 45	14 11	2 9	22 34	0 11	18 58	1 25	9 59	1 28	14 4	14 11	13 49		n.a.
S 25	13 11	6 48	3 51	7 55	2 8	13 59	1 11	17 4	0 49	21 36	0 45	14 13	2 9	22 34	0 11	18 58	1 25	9 59	1 28	14 4	14 10	13 46		n.a.
S 26	13 31	1 20	3 1	8 36	2 5	14 23	1 9	16 55	0 51	21 37	0 44	14 15	2 9	22 34	0 11	18 58	1 25	9 59	1 28	14 4	14 9	13 43		n.a.
M27	13 50	4n15	2 2	9 17	2 1	14 46	1 8	16 47	0 52	21 39	0 44	14 17	2 9	22 34	0 11	18 59	1 25	9 59	1 28	14 4	14 8	13 41		n.a.
T 28	14 9	9 47	0 56	9 59	1 57	15 9	1 6	16 38	0 53	21 40	0 44	14 19	2 9	22 34	0 11	18 59	1 25	9 58	1 28	14 4	14 7	13 38		n.a.
W29	14 28	15 2	0n13	10 40	1 52	15 32	1 5	16 29	0 55	21 41	0 44	14 21	2 9	22 34	0 11	19 0	1 25	9 58	1 28	14 4	14 6	13 35		n.a.
T 30	14n47	19n43	1n23	11n22	1s47	15n54	1s 3	16s20	0s56	21n43	0s44	14n23	2s 9	22s34	0n11	19n 0	1s25	9s58	1s29	14n 4	14n 5	13s32		n.a.

Julian Day Number = 3547727.5, Delta T = 08h08m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'07, Lahiri = 66°03'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 40 3	11♉37'07	6♊35	7♉ 5	19♉12	17♒47	17♊13	16♉24	20°R41	2♊48	7♓37	8°R20	8♉21	5♓49	n.a.	F 1
S 2	14 43 59	12°37'00	19°50	8°59	20°27	18°21	17°26	16°31	20♐40	2°50	7°38	8♉19	8°18	5°56	n.a.	S 2
S 3	14 47 56	13°36'51	3♋19	10°55	21°42	18°56	17°40	16°39	20°38	2°52	7°39	8°19	8°15	6° 3	n.a.	S 3
M 4	14 51 53	14°36'41	17° 0	12°51	22°57	19°30	17°53	16°46	20°36	2°54	7°40	8°18	8°12	6°10	n.a.	M 4
T 5	14 55 49	15°36'28	0♌53	14°48	24°11	20° 5	18° 6	16°53	20°34	2°57	7°41	8°17	8° 9	6°16	n.a.	T 5
W 6	14 59 46	16°36'13	14°55	16°47	25°26	20°39	18°20	17° 1	20°32	2°59	7°42	8°D17	8° 5	6°23	n.a.	W 6
T 7	15 3 42	17°35'56	29° 7	18°46	26°41	21°13	18°33	17° 8	20°30	3° 1	7°43	8°17	8° 2	6°30	n.a.	T 7
F 8	15 7 39	18°35'36	13♍25	20°46	27°56	21°48	18°46	17°16	20°28	3° 3	7°44	8°18	7°59	6°36	n.a.	F 8
S 9	15 11 35	19°35'15	27°47	22°47	29°10	22°22	19° 0	17°23	20°26	3° 5	7°45	8°19	7°56	6°43	n.a.	S 9
S 10	15 15 32	20°34'51	12♎ 9	24°48	0♊25	22°56	19°14	17°30	20°24	3° 8	7°45	8°20	7°53	6°50	n.a.	S 10
M11	15 19 28	21°34'26	26°27	26°50	1°39	23°29	19°27	17°38	20°22	3°10	7°46	8°21	7°50	6°56	n.a.	M11
T 12	15 23 25	22°33'58	10♏37	28°52	2°54	24° 3	19°41	17°45	20°20	3°12	7°47	8°R21	7°46	7° 3	n.a.	T 12
W13	15 27 22	23°33'29	24°34	0♊54	4° 9	24°37	19°55	17°52	20°17	3°14	7°48	8°20	7°43	7°10	n.a.	W13
T 14	15 31 18	24°32'58	8♐15	2°55	5°23	25°11	20° 8	18° 0	20°15	3°17	7°49	8°19	7°40	7°17	n.a.	T 14
F 15	15 35 15	25°32'25	21°37	4°56	6°38	25°44	20°22	18° 7	20°13	3°19	7°49	8°17	7°37	7°23	n.a.	F 15
S 16	15 39 11	26°31'50	4♑39	6°56	7°52	26°18	20°36	18°14	20°11	3°21	7°50	8°14	7°34	7°30	n.a.	S 16
S 17	15 43 8	27°31'14	17°22	8°54	9° 7	26°51	20°50	18°22	20° 9	3°23	7°51	8°11	7°31	7°37	n.a.	S 17
M18	15 47 4	28°30'36	29°47	10°51	10°21	27°24	21° 4	18°29	20° 6	3°26	7°51	8° 9	7°27	7°43	n.a.	M18
T 19	15 51 1	29°29'57	11♒58	12°46	11°35	27°57	21°18	18°36	20° 4	3°28	7°52	8° 7	7°24	7°50	n.a.	T 19
W20	15 54 57	0♊29'15	23°57	14°38	12°50	28°30	21°32	18°44	20° 2	3°30	7°52	8° 6	7°21	7°57	n.a.	W20
T 21	15 58 54	1°28'33	5♓50	16°27	14° 4	29° 3	21°46	18°51	19°59	3°33	7°53	8°D 5	7°18	8° 3	n.a.	T 21
F 22	16 2 51	2°27'48	17°42	18°14	15°19	29°36	22° 0	18°58	19°57	3°35	7°53	8° 6	7°15	8°10	n.a.	F 22
S 23	16 6 47	3°27'02	29°37	19°56	16°33	0♓ 9	22°14	19° 5	19°54	3°37	7°54	8° 8	7°11	8°17	n.a.	S 23
S 24	16 10 44	4°26'14	11♈39	21°35	17°47	0°42	22°28	19°13	19°52	3°39	7°54	8°10	7° 8	8°24	n.a.	S 24
M25	16 14 40	5°25'25	23°54	23° 9	19° 1	1°14	22°42	19°20	19°50	3°42	7°55	8°11	7° 5	8°30	n.a.	M25
T 26	16 18 37	6°24'33	6♉24	24°39	20°16	1°46	22°56	19°27	19°47	3°44	7°55	8°R12	7° 2	8°37	n.a.	T 26
W27	16 22 33	7°23'41	19°12	26° 4	21°30	2°19	23°11	19°34	19°45	3°46	7°56	8°11	6°59	8°44	n.a.	W27
T 28	16 26 30	8°22'46	2♊19	27°24	22°44	2°51	23°25	19°41	19°42	3°48	7°56	8° 9	6°56	8°50	n.a.	T 28
F 29	16 30 26	9°21'50	15°45	28°38	23°58	3°23	23°39	19°48	19°40	3°51	7°56	8° 6	6°52	8°57	n.a.	F 29
S 30	16 34 23	10°20'52	29°27	29°48	25°12	3°54	23°53	19°55	19°37	3°53	7°56	8° 1	6°49	9° 4	n.a.	S 30
S 31	16 38 20	11♊19'52	13♋24	0♋51	26♊27	4♓26	24♊ 8	20♉ 3	19♐35	3♊55	7♓57	7♉56	6♉46	9♓10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 5	23n32	2n30	12n 4	1s42	16n16	1s 1	16s10	0s57	21n44	0s44	14n25	2s 9	22s34	0n11	19n 0	1s25	9s57	1s29	14n 4	14n 4	13s29		n.a.
S 2	15 23	26 11	3 30	12 45	1 36	16 37	1 0	16 1	0 59	21 46	0 44	14 28	2 9	22 33	0 11	19 1	1 25	9 57	1 29	14 4	14 3	13 26		n.a.
S 3	15 41	27 21	4 20	13 27	1 29	16 58	0 58	15 52	1 0	21 47	0 43	14 30	2 9	22 33	0 11	19 1	1 25	9 57	1 29	14 3	14 2	13 24		n.a.
M 4	15 58	26 53	4 55	14 9	1 22	17 19	0 56	15 43	1 1	21 48	0 43	14 32	2 9	22 33	0 11	19 2	1 25	9 57	1 29	14 3	14 1	13 21		n.a.
T 5	16 15	24 46	5 14	14 50	1 15	17 39	0 54	15 33	1 3	21 50	0 43	14 34	2 9	22 33	0 11	19 2	1 25	9 56	1 29	14 3	14 0	13 18		n.a.
W 6	16 32	21 7	5 15	15 31	1 7	17 58	0 52	15 24	1 4	21 51	0 43	14 36	2 9	22 33	0 11	19 3	1 25	9 56	1 29	14 3	13 59	13 15		n.a.
T 7	16 49	16 14	4 56	16 12	0 58	18 18	0 50	15 15	1 6	21 52	0 43	14 38	2 9	22 33	0 11	19 3	1 25	9 56	1 29	14 3	13 58	13 12		n.a.
F 8	17 5	10 25	4 19	16 52	0 49	18 36	0 48	15 5	1 7	21 53	0 43	14 40	2 9	22 33	0 11	19 3	1 25	9 56	1 30	14 3	13 57	13 9		n.a.
S 9	17 21	4 2	3 26	17 32	0 40	18 54	0 46	14 56	1 9	21 55	0 43	14 42	2 9	22 33	0 11	19 4	1 25	9 55	1 30	14 3	13 56	13 6		n.a.
S 10	17 37	2s34	2 20	18 11	0 31	19 12	0 44	14 46	1 10	21 56	0 43	14 44	2 9	22 32	0 11	19 4	1 25	9 55	1 30	14 4	13 55	13 4		n.a.
M11	17 52	9 2	1 5	18 49	0 21	19 29	0 42	14 37	1 12	21 57	0 42	14 46	2 9	22 32	0 11	19 5	1 25	9 55	1 30	14 4	13 54	13 1		n.a.
T 12	18 8	14 58	0s13	19 26	0 10	19 45	0 40	14 27	1 13	21 58	0 42	14 48	2 9	22 32	0 11	19 5	1 25	9 55	1 30	14 4	13 53	12 58		n.a.
W13	18 22	20 3	1 28	20 2	0n 0	20 1	0 38	14 18	1 15	21 59	0 42	14 50	2 9	22 32	0 11	19 6	1 25	9 55	1 30	14 4	13 52	12 55		n.a.
T 14	18 37	23 56	2 38	20 36	0 11	20 17	0 36	14 8	1 17	22 0	0 42	14 52	2 9	22 32	0 11	19 6	1 25	9 55	1 30	14 3	13 51	12 52		n.a.
F 15	18 51	26 25	3 37	21 9	0 22	20 32	0 33	13 58	1 18	22 1	0 42	14 54	2 9	22 32	0 11	19 6	1 25	9 54	1 31	14 3	13 50	12 49		n.a.
S 16	19 5	27 22	4 23	21 41	0 33	20 46	0 31	13 49	1 20	22 3	0 42	14 56	2 9	22 31	0 11	19 7	1 24	9 54	1 31	14 2	13 49	12 46		n.a.
S 17	19 18	26 49	4 54	22 11	0 45	21 0	0 29	13 39	1 22	22 4	0 42	14 58	2 9	22 31	0 11	19 7	1 24	9 54	1 31	14 1	13 48	12 43		n.a.
M18	19 31	24 57	5 12	22 39	0 56	21 13	0 26	13 29	1 23	22 5	0 42	15 0	2 9	22 31	0 11	19 8	1 24	9 54	1 31	14 0	13 47	12 40		n.a.
T 19	19 44	21 58	5 14	23 5	1 7	21 25	0 24	13 20	1 25	22 6	0 41	15 1	2 9	22 31	0 11	19 8	1 24	9 54	1 31	14 0	13 46	12 38		n.a.
W20	19 56	18 6	5 3	23 29	1 17	21 37	0 22	13 10	1 27	22 7	0 41	15 3	2 9	22 31	0 11	19 9	1 24	9 54	1 31	13 59	13 45	12 35		n.a.
T 21	20 8	13 33	4 39	23 51	1 28	21 49	0 19	13 0	1 28	22 8	0 41	15 5	2 9	22 31	0 11	19 9	1 24	9 54	1 31	13 59	13 44	12 32		n.a.
F 22	20 20	8 31	4 3	24 11	1 38	21 59	0 17	12 50	1 30	22 9	0 41	15 7	2 9	22 30	0 11	19 9	1 24	9 54	1 31	13 59	13 43	12 29		n.a.
S 23	20 31	3 10	3 16	24 29	1 48	22 10	0 14	12 41	1 32	22 9	0 41	15 9	2 9	22 30	0 11	19 10	1 24	9 54	1 32	14 0	13 42	12 26		n.a.
S 24	20 42	2n23	2 21	24 44	1 57	22 19	0 12	12 31	1 34	22 10	0 41	15 11	2 9	22 30	0 11	19 10	1 24	9 54	1 32	14 1	13 41	12 23		n.a.
M25	20 52	7 56	1 18	24 58	2 5	22 28	0 9	12 21	1 35	22 11	0 41	15 13	2 9	22 30	0 11	19 11	1 24	9 54	1 32	14 1	13 40	12 20		n.a.
T 26	21 2	13 17	0 10	25 10	2 12	22 36	0 7	12 12	1 37	22 12	0 41	15 15	2 9	22 30	0 11	19 11	1 24	9 54	1 32	14 1	13 39	12 17		n.a.
W27	21 12	18 13	1n 0	25 20	2 19	22 43	0 4	12 2	1 39	22 13	0 41	15 16	2 9	22 30	0 11	19 11	1 24	9 54	1 32	14 1	13 38	12 14		n.a.
T 28	21 22	22 24	2 8	25 28	2 25	22 50	0 2	11 52	1 41	22 14	0 41	15 18	2 9	22 29	0 11	19 12	1 24	9 54	1 32	14 0	13 37	12 11		n.a.
F 29	21 31	25 29	3 11	25 34	2 30	22 56	0n 1	11 43	1 43	22 14	0 40	15 20	2 9	22 29	0 11	19 12	1 25	9 54	1 32	13 59	13 36	12 8		n.a.
S 30	21 39	27 8	4 4	25 38	2 34	23 2	0 3	11 33	1 45	22 15	0 40	15 22	2 9	22 29	0 11	19 13	1 25	9 54	1 33	13 58	13 35	12 5		n.a.
S 31	21n47	27n 6	4n43	25n41	2n37	23n 7	0n 6	11s24	1s47	22n16	0s40	15n24	2s 9	22s29	0n11	19n13	1s25	9s54	1s33	13n56	13n34	12s 3		n.a.

Julian Day Number = 3547757.5, Delta T = 08h08m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'11, Lahiri = 66°03'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 42 16	12♊18'50	27♋30	1♋49	27♊41	4♓58	24♊22	20♉10	19°R32	3♊58	7♓57	7°R51	6♉43	9♓17	n.a.	M 1
T 2	16 46 13	13°17'46	11♌42	2°41	28°55	5°29	24°36	20°17	19♐30	4° 0	7°57	7♉47	6°40	9°24	n.a.	T 2
W 3	16 50 9	14°16'39	25°56	3°27	0♋ 9	6° 0	24°51	20°24	19°27	4° 2	7°57	7°44	6°37	9°31	n.a.	W 3
T 4	16 54 6	15°15'31	10♍ 9	4° 8	1°23	6°31	25° 5	20°31	19°24	4° 4	7°57	7°D42	6°33	9°37	n.a.	T 4
F 5	16 58 2	16°14'20	24°19	4°42	2°37	7° 2	25°19	20°37	19°22	4° 6	7°57	7°43	6°30	9°44	n.a.	F 5
S 6	17 1 59	17°13'07	8♎24	5°10	3°51	7°33	25°34	20°44	19°19	4° 9	7°57	7°44	6°27	9°51	n.a.	S 6
S 7	17 5 55	18°11'52	22°22	5°32	5° 5	8° 3	25°48	20°51	19°17	4°11	7°58	7°45	6°24	9°57	n.a.	S 7
M 8	17 9 52	19°10'35	6♏13	5°48	6°19	8°34	26° 2	20°58	19°14	4°13	7°R58	7°R46	6°21	10° 4	n.a.	M 8
T 9	17 13 49	20° 9'16	19°55	5°58	7°33	9° 4	26°17	21° 5	19°12	4°15	7°58	7°45	6°17	10°11	n.a.	T 9
W10	17 17 45	21° 7'55	3♐27	6°R 2	8°46	9°34	26°31	21°12	19° 9	4°18	7°57	7°43	6°14	10°17	n.a.	W10
T 11	17 21 42	22° 6'33	16°46	6° 0	10° 0	10° 4	26°46	21°18	19° 7	4°20	7°57	7°38	6°11	10°24	n.a.	T 11
F 12	17 25 38	23° 5'08	29°52	5°53	11°14	10°34	27° 0	21°25	19° 4	4°22	7°57	7°31	6° 8	10°31	n.a.	F 12
S 13	17 29 35	24° 3'42	12♑44	5°41	12°28	11° 3	27°15	21°32	19° 1	4°24	7°57	7°23	6° 5	10°38	n.a.	S 13
S 14	17 33 31	25° 2'14	25°20	5°24	13°41	11°33	27°29	21°38	18°59	4°26	7°57	7°15	6° 2	10°44	n.a.	S 14
M15	17 37 28	26° 0'45	7♒42	5° 2	14°55	12° 2	27°43	21°45	18°56	4°28	7°57	7° 6	5°58	10°51	n.a.	M15
T 16	17 41 25	26°59'14	19°51	4°36	16° 9	12°31	27°58	21°51	18°54	4°31	7°57	6°59	5°55	10°58	n.a.	T 16
W17	17 45 21	27°57'41	1♓50	4° 7	17°22	12°59	28°12	21°58	18°51	4°33	7°56	6°54	5°52	11° 4	n.a.	W17
T 18	17 49 18	28°56'07	13°42	3°35	18°36	13°28	28°27	22° 4	18°49	4°35	7°56	6°50	5°49	11°11	n.a.	T 18
F 19	17 53 14	29°54'32	25°33	3° 0	19°50	13°56	28°41	22°10	18°46	4°37	7°56	6°D49	5°46	11°18	n.a.	F 19
S 20	17 57 11	0♋52'55	7♈27	2°24	21° 3	14°24	28°56	22°17	18°44	4°39	7°55	6°49	5°43	11°24	n.a.	S 20
S 21	18 1 7	1°51'17	19°30	1°47	22°17	14°52	29°10	22°23	18°41	4°41	7°55	6°50	5°39	11°31	n.a.	S 21
M22	18 5 4	2°49'37	1♉46	1° 9	23°30	15°20	29°25	22°29	18°39	4°43	7°55	6°R51	5°36	11°38	n.a.	M22
T 23	18 9 0	3°47'56	14°20	0°32	24°44	15°47	29°39	22°36	18°36	4°45	7°54	6°51	5°33	11°45	n.a.	T 23
W24	18 12 57	4°46'14	27°15	29♊56	25°57	16°14	29°53	22°42	18°34	4°47	7°54	6°49	5°30	11°51	n.a.	W24
T 25	18 16 54	5°44'30	10♊35	29°21	27°10	16°41	0♋ 8	22°48	18°32	4°49	7°53	6°44	5°27	11°58	n.a.	T 25
F 26	18 20 50	6°42'45	24°19	28°49	28°24	17° 7	0°22	22°54	18°29	4°51	7°53	6°38	5°23	12° 5	n.a.	F 26
S 27	18 24 47	7°40'59	8♋25	28°19	29°37	17°34	0°37	23° 0	18°27	4°53	7°52	6°29	5°20	12°11	n.a.	S 27
S 28	18 28 43	8°39'11	22°48	27°52	0♌51	18° 0	0°51	23° 6	18°24	4°55	7°52	6°19	5°17	12°18	n.a.	S 28
M29	18 32 40	9°37'21	7♌22	27°29	2° 4	18°25	1° 5	23°12	18°22	4°57	7°51	6°10	5°14	12°25	n.a.	M29
T 30	18 36 36	10♋35'30	21♌59	27♊10	3♌17	18♓51	1♋20	23♉17	18♐20	4♊59	7♓50	6♉ 1	5♉11	12♓31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	25n20	5n 6	25n42	2n39	23n11	0n 8	11s14	1s49	22n17	0s40	15n25	2s10	22s29	0n11	19n14	1s25	9s54	1s33	13n55	13n33	12s 0		n.a.
T 2	22 2	21 59	5 10	25 42	2 40	23 14	0 11	11 4	1 51	22 17	0 40	15 27	2 10	22 29	0 11	19 14	1 25	9 54	1 33	13 53	13 32	11 57		n.a.
W 3	22 9	17 19	4 56	25 40	2 39	23 17	0 13	10 55	1 53	22 18	0 40	15 29	2 10	22 28	0 11	19 14	1 25	9 54	1 33	13 52	13 31	11 54		n.a.
T 4	22 16	11 42	4 23	25 38	2 38	23 19	0 16	10 46	1 55	22 19	0 40	15 31	2 10	22 28	0 11	19 15	1 25	9 54	1 33	13 52	13 30	11 51		n.a.
F 5	22 22	5 31	3 34	25 34	2 35	23 21	0 18	10 36	1 57	22 19	0 40	15 32	2 10	22 28	0 11	19 15	1 25	9 54	1 33	13 52	13 29	11 48		n.a.
S 6	22 28	0s56	2 33	25 28	2 30	23 22	0 21	10 27	1 59	22 20	0 40	15 34	2 10	22 28	0 11	19 15	1 25	9 54	1 33	13 52	13 28	11 45		n.a.
S 7	22 33	7 17	1 23	25 22	2 25	23 22	0 23	10 17	2 1	22 20	0 40	15 36	2 10	22 28	0 11	19 16	1 25	9 54	1 34	13 53	13 27	11 42		n.a.
M 8	22 38	13 15	0 8	25 15	2 18	23 21	0 26	10 8	2 3	22 21	0 40	15 37	2 10	22 27	0 11	19 16	1 25	9 54	1 34	13 53	13 26	11 39		n.a.
T 9	22 42	18 30	1s 5	25 6	2 10	23 20	0 29	9 59	2 5	22 21	0 40	15 39	2 10	22 27	0 11	19 17	1 25	9 55	1 34	13 53	13 25	11 36		n.a.
W10	22 46	22 43	2 14	24 57	2 1	23 18	0 31	9 50	2 7	22 22	0 39	15 41	2 10	22 27	0 11	19 17	1 25	9 55	1 34	13 52	13 23	11 33		n.a.
T 11	22 50	25 39	3 15	24 46	1 50	23 15	0 33	9 41	2 10	22 22	0 39	15 42	2 10	22 27	0 11	19 17	1 25	9 55	1 34	13 50	13 22	11 30		n.a.
F 12	22 53	27 8	4 4	24 35	1 39	23 12	0 36	9 32	2 12	22 23	0 39	15 44	2 11	22 27	0 11	19 18	1 25	9 55	1 34	13 48	13 21	11 27		n.a.
S 13	22 56	27 6	4 39	24 22	1 26	23 8	0 38	9 23	2 14	22 23	0 39	15 45	2 11	22 26	0 11	19 18	1 25	9 55	1 34	13 46	13 20	11 24		n.a.
S 14	22 58	25 40	5 0	24 9	1 12	23 3	0 41	9 14	2 16	22 23	0 39	15 47	2 11	22 26	0 11	19 19	1 25	9 55	1 35	13 43	13 19	11 21		n.a.
M15	23 0	23 0	5 7	23 55	0 57	22 58	0 43	9 5	2 19	22 24	0 39	15 48	2 11	22 26	0 11	19 19	1 25	9 56	1 35	13 40	13 18	11 18		n.a.
T 16	23 2	19 22	4 59	23 40	0 41	22 52	0 46	8 56	2 21	22 24	0 39	15 50	2 11	22 26	0 11	19 19	1 25	9 56	1 35	13 38	13 17	11 15		n.a.
W17	23 3	15 0	4 39	23 24	0 24	22 45	0 48	8 47	2 23	22 24	0 39	15 51	2 11	22 26	0 11	19 20	1 25	9 56	1 35	13 36	13 16	11 12		n.a.
T 18	23 4	10 6	4 6	23 8	0 7	22 38	0 50	8 39	2 26	22 24	0 39	15 53	2 11	22 25	0 11	19 20	1 25	9 56	1 35	13 35	13 15	11 9		n.a.
F 19	23 4	4 51	3 23	22 51	0s11	22 30	0 53	8 30	2 28	22 25	0 39	15 54	2 11	22 25	0 11	19 20	1 25	9 57	1 35	13 35	13 14	11 6		n.a.
S 20	23 4	0n36	2 31	22 34	0 29	22 21	0 55	8 22	2 30	22 25	0 39	15 56	2 11	22 25	0 11	19 21	1 25	9 57	1 35	13 35	13 13	11 3		n.a.
S 21	23 3	6 6	1 32	22 16	0 47	22 12	0 57	8 14	2 33	22 25	0 39	15 57	2 12	22 25	0 11	19 21	1 25	9 57	1 36	13 35	13 12	11 0		n.a.
M22	23 2	11 28	0 27	21 59	1 5	22 2	0 59	8 5	2 35	22 25	0 39	15 59	2 12	22 25	0 11	19 21	1 25	9 57	1 36	13 35	13 11	10 57		n.a.
T 23	23 1	16 32	0n40	21 41	1 22	21 51	1 2	7 57	2 38	22 25	0 39	16 0	2 12	22 24	0 11	19 22	1 25	9 58	1 36	13 35	13 10	10 54		n.a.
W24	22 59	20 59	1 47	21 24	1 40	21 40	1 4	7 49	2 40	22 25	0 39	16 2	2 12	22 24	0 11	19 22	1 25	9 58	1 36	13 35	13 9	10 51		n.a.
T 25	22 57	24 30	2 50	21 7	1 56	21 29	1 6	7 41	2 43	22 25	0 38	16 3	2 12	22 24	0 11	19 22	1 25	9 58	1 36	13 33	13 8	10 48		n.a.
F 26	22 54	26 42	3 45	20 51	2 12	21 16	1 8	7 33	2 46	22 25	0 38	16 4	2 12	22 24	0 11	19 23	1 25	9 58	1 36	13 31	13 7	10 45		n.a.
S 27	22 51	27 16	4 28	20 36	2 28	21 3	1 10	7 26	2 48	22 25	0 38	16 6	2 12	22 24	0 11	19 23	1 25	9 59	1 36	13 28	13 6	10 42		n.a.
S 28	22 47	26 1	4 55	20 21	2 42	20 50	1 12	7 18	2 51	22 25	0 38	16 7	2 13	22 24	0 11	19 23	1 25	9 59	1 36	13 25	13 5	10 39		n.a.
M29	22 43	23 2	5 3	20 8	2 55	20 36	1 14	7 11	2 54	22 25	0 38	16 8	2 13	22 23	0 11	19 24	1 25	9 59	1 37	13 22	13 4	10 36		n.a.
T 30	22n39	18n34	4n52	19n55	3s 7	20n21	1n16	7s 3	2s56	22n25	0s38	16n 9	2s13	22s23	0n11	19n24	1s25	10s 0	1s37	13n19	13n 3	10s33		n.a.

Julian Day Number = 3547788.5, Delta T = 08h08m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'15, Lahiri = 66°03'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 40 33	11♋33'37	6♍34	26°R54	4♌30	19♓16	1♋34	23♉23	18°R17	5♊ 1	7°R50	5°R55	5♉ 8	12♓38	n.a.	W 1
T 2	18 44 29	12°31'42	21° 0	26♊43	5°44	19°41	1°48	23°29	18♐15	5° 3	7♓49	5♉51	5° 4	12°45	n.a.	T 2
F 3	18 48 26	13°29'45	5♎14	26°37	6°57	20° 5	2° 2	23°34	18°13	5° 5	7°49	5°49	5° 1	12°52	n.a.	F 3
S 4	18 52 23	14°27'46	19°15	26°D34	8°10	20°29	2°17	23°40	18°11	5° 7	7°48	5°D49	4°58	12°58	n.a.	S 4
S 5	18 56 19	15°25'46	3♏ 1	26°37	9°23	20°53	2°31	23°45	18° 9	5° 9	7°47	5°R49	4°55	13° 5	n.a.	S 5
M 6	19 0 16	16°23'45	16°33	26°44	10°36	21°16	2°45	23°51	18° 6	5°10	7°46	5°49	4°52	13°12	n.a.	M 6
T 7	19 4 12	17°21'41	29°54	26°55	11°49	21°40	2°59	23°56	18° 4	5°12	7°46	5°47	4°49	13°18	n.a.	T 7
W 8	19 8 9	18°19'37	13♐ 3	27°11	13° 2	22° 2	3°14	24° 2	18° 2	5°14	7°45	5°42	4°45	13°25	n.a.	W 8
T 9	19 12 5	19°17'30	26° 0	27°31	14°15	22°25	3°28	24° 7	18° 0	5°16	7°44	5°34	4°42	13°32	n.a.	T 9
F 10	19 16 2	20°15'23	8♑47	27°56	15°28	22°47	3°42	24°12	17°58	5°18	7°43	5°24	4°39	13°38	n.a.	F 10
S 11	19 19 59	21°13'14	21°22	28°25	16°41	23° 9	3°56	24°17	17°56	5°19	7°42	5°12	4°36	13°45	n.a.	S 11
S 12	19 23 55	22°11'03	3♒46	28°58	17°53	23°30	4°10	24°22	17°54	5°21	7°41	4°59	4°33	13°52	n.a.	S 12
M13	19 27 52	23° 8'52	15°59	29°35	19° 6	23°51	4°24	24°27	17°52	5°23	7°40	4°46	4°30	13°58	n.a.	M13
T 14	19 31 48	24° 6'39	28° 3	0♋16	20°19	24°11	4°38	24°32	17°50	5°24	7°39	4°35	4°26	14° 5	n.a.	T 14
W15	19 35 45	25° 4'25	9♓59	1° 0	21°32	24°31	4°52	24°37	17°48	5°26	7°39	4°26	4°23	14°12	n.a.	W15
T 16	19 39 41	26° 2'11	21°49	1°49	22°44	24°51	5° 6	24°42	17°46	5°28	7°38	4°19	4°20	14°19	n.a.	T 16
F 17	19 43 38	26°59'55	3♈39	2°41	23°57	25°10	5°20	24°46	17°45	5°29	7°37	4°15	4°17	14°25	n.a.	F 17
S 18	19 47 34	27°57'38	15°31	3°36	25°10	25°29	5°34	24°51	17°43	5°31	7°36	4°13	4°14	14°32	n.a.	S 18
S 19	19 51 31	28°55'21	27°32	4°35	26°22	25°47	5°47	24°56	17°41	5°32	7°34	4°13	4°10	14°39	n.a.	S 19
M20	19 55 28	29°53'03	9♉46	5°37	27°35	26° 5	6° 1	25° 0	17°40	5°34	7°33	4°13	4° 7	14°45	n.a.	M20
T 21	19 59 24	0♌50'44	22°19	6°43	28°47	26°22	6°15	25° 5	17°38	5°35	7°32	4°12	4° 4	14°52	n.a.	T 21
W22	20 3 21	1°48'25	5♊16	7°52	29°59	26°39	6°29	25° 9	17°36	5°37	7°31	4° 9	4° 1	14°59	n.a.	W22
T 23	20 7 17	2°46'04	18°39	9° 3	1♍12	26°55	6°42	25°13	17°35	5°38	7°30	4° 4	3°58	15° 5	n.a.	T 23
F 24	20 11 14	3°43'43	2♋31	10°18	2°24	27°11	6°56	25°17	17°33	5°40	7°29	3°57	3°55	15°12	n.a.	F 24
S 25	20 15 10	4°41'22	16°49	11°36	3°37	27°26	7° 9	25°21	17°32	5°41	7°28	3°47	3°51	15°19	n.a.	S 25
S 26	20 19 7	5°38'59	1♌30	12°57	4°49	27°41	7°23	25°25	17°30	5°42	7°27	3°36	3°48	15°25	n.a.	S 26
M27	20 23 4	6°36'36	16°26	14°21	6° 1	27°55	7°36	25°29	17°29	5°44	7°26	3°25	3°45	15°32	n.a.	M27
T 28	20 27 0	7°34'11	1♍27	15°48	7°13	28° 8	7°50	25°33	17°27	5°45	7°24	3°15	3°42	15°39	n.a.	T 28
W29	20 30 57	8°31'46	16°24	17°17	8°25	28°21	8° 3	25°37	17°26	5°46	7°23	3° 7	3°39	15°45	n.a.	W29
T 30	20 34 53	9°29'19	1♎ 9	18°50	9°38	28°34	8°17	25°41	17°25	5°47	7°22	3° 2	3°36	15°52	n.a.	T 30
F 31	20 38 50	10♌26'52	15♎36	20♋26	10♍50	28♓45	8♋30	25♉44	17♐24	5♊49	7♓21	2♉59	3♉32	15♓59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n34	13n 1	4n21	19n44	3s18	20n 6	1n18	6s56	2s59	22n25	0s38	16n11	2s13	22s23	0n11	19n24	1s25	10s 0	1s37	13n17	13n 2	10s30		n.a.
T 2	22 29	6 48	3 35	19 34	3 28	19 50	1 20	6 49	3 2	22 25	0 38	16 12	2 13	22 23	0 11	19 25	1 25	10 1	1 37	13 16	13 1	10 27		n.a.
F 3	22 24	0 20	2 35	19 25	3 37	19 34	1 21	6 42	3 5	22 25	0 38	16 13	2 13	22 23	0 11	19 25	1 25	10 1	1 37	13 15	13 0	10 24		n.a.
S 4	22 18	6s 4	1 27	19 17	3 44	19 17	1 23	6 36	3 8	22 25	0 38	16 14	2 14	22 22	0 11	19 25	1 25	10 1	1 37	13 15	12 59	10 21		n.a.
S 5	22 11	12 5	0 15	19 11	3 51	18 59	1 25	6 29	3 10	22 25	0 38	16 15	2 14	22 22	0 10	19 26	1 25	10 2	1 37	13 15	12 57	10 18		n.a.
M 6	22 5	17 26	0s57	19 6	3 56	18 41	1 26	6 23	3 13	22 24	0 38	16 17	2 14	22 22	0 10	19 26	1 25	10 2	1 37	13 15	12 56	10 15		n.a.
T 7	21 58	21 50	2 4	19 2	4 0	18 23	1 28	6 16	3 16	22 24	0 38	16 18	2 14	22 22	0 10	19 26	1 25	10 2	1 38	13 14	12 55	10 12		n.a.
W 8	21 50	25 3	3 4	18 59	4 3	18 4	1 29	6 10	3 19	22 24	0 38	16 19	2 14	22 22	0 10	19 26	1 25	10 3	1 38	13 13	12 54	10 8		n.a.
T 9	21 42	26 53	3 53	18 57	4 5	17 45	1 31	6 4	3 22	22 24	0 38	16 20	2 14	22 22	0 10	19 27	1 25	10 3	1 38	13 10	12 53	10 5		n.a.
F 10	21 34	27 15	4 29	18 57	4 6	17 25	1 32	5 58	3 25	22 23	0 38	16 21	2 15	22 21	0 10	19 27	1 25	10 4	1 38	13 7	12 52	10 2		n.a.
S 11	21 25	26 12	4 52	18 57	4 6	17 5	1 33	5 53	3 28	22 23	0 38	16 22	2 15	22 21	0 10	19 27	1 25	10 4	1 38	13 3	12 51	9 59		n.a.
S 12	21 16	23 53	5 0	18 58	4 5	16 44	1 35	5 47	3 31	22 22	0 38	16 23	2 15	22 21	0 10	19 27	1 25	10 5	1 38	12 59	12 50	9 56		n.a.
M13	21 7	20 29	4 55	19 0	4 4	16 23	1 36	5 42	3 34	22 22	0 38	16 24	2 15	22 21	0 10	19 28	1 25	10 5	1 38	12 55	12 49	9 53		n.a.
T 14	20 57	16 17	4 36	19 3	4 1	16 1	1 37	5 37	3 38	22 22	0 38	16 25	2 15	22 21	0 10	19 28	1 26	10 6	1 39	12 51	12 48	9 50		n.a.
W15	20 47	11 30	4 5	19 6	3 58	15 39	1 38	5 32	3 41	22 21	0 38	16 26	2 16	22 21	0 10	19 28	1 26	10 6	1 39	12 48	12 47	9 47		n.a.
T 16	20 37	6 20	3 24	19 10	3 54	15 17	1 39	5 27	3 44	22 21	0 37	16 27	2 16	22 21	0 10	19 28	1 26	10 6	1 39	12 46	12 46	9 44		n.a.
F 17	20 26	0 56	2 34	19 14	3 49	14 54	1 40	5 22	3 47	22 20	0 37	16 28	2 16	22 20	0 10	19 29	1 26	10 7	1 39	12 44	12 45	9 41		n.a.
S 18	20 15	4n31	1 37	19 18	3 43	14 31	1 41	5 18	3 50	22 20	0 37	16 29	2 16	22 20	0 10	19 29	1 26	10 7	1 39	12 44	12 44	9 38		n.a.
S 19	20 3	9 53	0 35	19 22	3 37	14 8	1 41	5 14	3 54	22 19	0 37	16 30	2 16	22 20	0 10	19 29	1 26	10 8	1 39	12 43	12 43	9 35		n.a.
M20	19 51	14 59	0n29	19 27	3 30	13 44	1 42	5 10	3 57	22 19	0 37	16 31	2 17	22 20	0 10	19 29	1 26	10 8	1 39	12 43	12 42	9 32		n.a.
T 21	19 39	19 35	1 34	19 31	3 23	13 19	1 43	5 6	4 0	22 18	0 37	16 31	2 17	22 20	0 10	19 30	1 26	10 9	1 39	12 43	12 41	9 29		n.a.
W22	19 27	23 24	2 36	19 36	3 15	12 55	1 43	5 3	4 4	22 17	0 37	16 32	2 17	22 20	0 10	19 30	1 26	10 9	1 40	12 42	12 40	9 25		n.a.
T 23	19 14	26 6	3 32	19 40	3 7	12 30	1 44	5 0	4 7	22 17	0 37	16 33	2 17	22 20	0 10	19 30	1 26	10 10	1 40	12 41	12 39	9 22		n.a.
F 24	19 1	27 19	4 17	19 43	2 58	12 5	1 44	4 57	4 10	22 16	0 37	16 34	2 17	22 19	0 10	19 30	1 26	10 11	1 40	12 38	12 37	9 19		n.a.
S 25	18 48	26 47	4 47	19 46	2 48	11 39	1 45	4 54	4 14	22 15	0 37	16 34	2 18	22 19	0 10	19 30	1 26	10 11	1 40	12 35	12 36	9 16		n.a.
S 26	18 34	24 24	5 0	19 49	2 38	11 14	1 45	4 51	4 17	22 15	0 37	16 35	2 18	22 19	0 10	19 31	1 26	10 12	1 40	12 31	12 35	9 13		n.a.
M27	18 20	20 19	4 53	19 51	2 28	10 47	1 45	4 49	4 21	22 14	0 37	16 36	2 18	22 19	0 10	19 31	1 26	10 12	1 40	12 28	12 34	9 10		n.a.
T 28	18 5	14 56	4 25	19 52	2 18	10 21	1 45	4 47	4 24	22 13	0 37	16 37	2 18	22 19	0 10	19 31	1 26	10 13	1 40	12 24	12 33	9 7		n.a.
W29	17 51	8 40	3 40	19 52	2 7	9 55	1 45	4 45	4 28	22 12	0 37	16 37	2 18	22 19	0 10	19 31	1 26	10 13	1 40	12 22	12 32	9 4		n.a.
T 30	17 36	2 0	2 40	19 51	1 56	9 28	1 45	4 43	4 31	22 12	0 37	16 38	2 19	22 19	0 10	19 31	1 26	10 14	1 40	12 20	12 31	9 1		n.a.
F 31	17n21	4s39	1n31	19n49	1s44	9n 1	1n45	4s42	4s35	22n11	0s37	16n38	2s19	22s19	0n10	19n31	1s26	10s14	1s41	12n19	12n30	8s57		n.a.

Julian Day Number = 3547818.5, Delta T = 08h08m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'20, Lahiri = 66°03'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 42 46	11♌24'23	29♎43	22♋ 4	12♍ 2	28♓56	8♋43	25♉48	17°R23	5♊50	7°R19	2°D59	3♉29	16♓ 6	n.a.	S 1
S 2	20 46 43	12°21'54	13♏28	23°45	13°14	29° 7	8°56	25°51	17♐21	5°51	7♓18	2°R59	3°26	16°12	n.a.	S 2
M 3	20 50 39	13°19'23	26°55	25°29	14°25	29°17	9° 9	25°54	17°20	5°52	7°17	2♉58	3°23	16°19	n.a.	M 3
T 4	20 54 36	14°16'52	10♐ 3	27°16	15°37	29°26	9°22	25°58	17°19	5°53	7°16	2°56	3°20	16°26	n.a.	T 4
W 5	20 58 33	15°14'20	22°57	29° 5	16°49	29°34	9°35	26° 1	17°18	5°54	7°14	2°51	3°16	16°32	n.a.	W 5
T 6	21 2 29	16°11'47	5♑38	0♌57	18° 1	29°42	9°48	26° 4	17°17	5°55	7°13	2°44	3°13	16°39	n.a.	T 6
F 7	21 6 26	17° 9'13	18° 7	2°52	19°13	29°49	10° 1	26° 7	17°16	5°56	7°12	2°34	3°10	16°46	n.a.	F 7
S 8	21 10 22	18° 6'38	0♒27	4°49	20°24	29°56	10°14	26°10	17°16	5°57	7°10	2°22	3° 7	16°52	n.a.	S 8
S 9	21 14 19	19° 4'03	12°38	6°49	21°36	0♈ 2	10°27	26°12	17°15	5°58	7° 9	2°10	3° 4	16°59	n.a.	S 9
M10	21 18 15	20° 1'27	24°42	8°50	22°47	0° 7	10°39	26°15	17°14	5°59	7° 8	1°57	3° 1	17° 6	n.a.	M10
T 11	21 22 12	20°58'51	6♓39	10°54	23°59	0°11	10°52	26°18	17°13	6° 0	7° 6	1°46	2°57	17°12	n.a.	T 11
W12	21 26 9	21°56'15	18°30	13° 0	25°10	0°15	11° 4	26°20	17°13	6° 1	7° 5	1°36	2°54	17°19	n.a.	W12
T 13	21 30 5	22°53'38	0♈19	15° 7	26°21	0°18	11°17	26°23	17°12	6° 2	7° 3	1°30	2°51	17°26	n.a.	T 13
F 14	21 34 2	23°51'00	12° 8	17°16	27°33	0°20	11°29	26°25	17°12	6° 3	7° 2	1°25	2°48	17°32	n.a.	F 14
S 15	21 37 58	24°48'23	24° 1	19°25	28°44	0°22	11°42	26°27	17°11	6° 3	7° 1	1°24	2°45	17°39	n.a.	S 15
S 16	21 41 55	25°45'46	6♉ 1	21°36	29°55	0°R22	11°54	26°29	17°11	6° 4	6°59	1°D24	2°41	17°46	n.a.	S 16
M17	21 45 51	26°43'08	18°15	23°47	1♎ 6	0°22	12° 6	26°31	17°10	6° 5	6°58	1°24	2°38	17°52	n.a.	M17
T 18	21 49 48	27°40'31	0♊46	25°58	2°17	0°22	12°18	26°33	17°10	6° 6	6°56	1°R24	2°35	17°59	n.a.	T 18
W19	21 53 44	28°37'54	13°39	28° 9	3°28	0°20	12°30	26°35	17°10	6° 6	6°55	1°23	2°32	18° 6	n.a.	W19
T 20	21 57 41	29°35'17	27° 0	0♍20	4°39	0°18	12°42	26°37	17° 9	6° 7	6°53	1°20	2°29	18°13	n.a.	T 20
F 21	22 1 38	0♍32'40	10♋49	2°30	5°50	0°14	12°54	26°39	17° 9	6° 7	6°52	1°15	2°26	18°19	n.a.	F 21
S 22	22 5 34	1°30'03	25° 8	4°39	7° 1	0°11	13° 6	26°40	17° 9	6° 8	6°51	1° 8	2°22	18°26	n.a.	S 22
S 23	22 9 31	2°27'26	9♌52	6°48	8°11	0° 6	13°17	26°42	17° 9	6° 8	6°49	0°59	2°19	18°33	n.a.	S 23
M24	22 13 27	3°24'49	24°56	8°55	9°22	0° 1	13°29	26°43	17°D 9	6° 9	6°48	0°51	2°16	18°39	n.a.	M24
T 25	22 17 24	4°22'12	10♍ 9	11° 1	10°33	29♓54	13°41	26°44	17° 9	6° 9	6°46	0°43	2°13	18°46	n.a.	T 25
W26	22 21 20	5°19'35	25°21	13° 5	11°43	29°47	13°52	26°45	17° 9	6°10	6°45	0°37	2°10	18°53	n.a.	W26
T 27	22 25 17	6°16'58	10♎22	15° 7	12°54	29°40	14° 3	26°46	17° 9	6°10	6°43	0°33	2° 7	18°59	n.a.	T 27
F 28	22 29 13	7°14'21	25° 4	17° 9	14° 4	29°31	14°15	26°47	17° 9	6°11	6°42	0°D31	2° 3	19° 6	n.a.	F 28
S 29	22 33 10	8°11'44	9♏23	19° 8	15°14	29°22	14°26	26°48	17°10	6°11	6°40	0°32	2° 0	19°13	n.a.	S 29
S 30	22 37 7	9° 9'06	23°17	21° 5	16°24	29°13	14°37	26°49	17°10	6°11	6°39	0°33	1°57	19°19	n.a.	S 30
M31	22 41 3	10♍ 6'28	6♐46	23♍ 1	17♎35	29♓ 2	14♋48	26♉50	17♐10	6♊11	6♓38	0°R33	1♉54	19♓26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 5	10s56	0n17	19n46	1s33	8n33	1n45	4s41	4s38	22n10	0s37	16n39	2s19	22s19	0n10	19n32	1s26	10s15	1s41	12n19	12n29	8s54		n.a.
S 2	16 50	16 31	0s55	19 41	1 21	8 6	1 44	4 40	4 42	22 9	0 37	16 40	2 19	22 19	0 10	19 32	1 26	10 16	1 41	12 19	12 28	8 51		n.a.
M 3	16 34	21 9	2 3	19 34	1 9	7 38	1 44	4 40	4 45	22 8	0 37	16 40	2 20	22 18	0 10	19 32	1 26	10 16	1 41	12 19	12 27	8 48		n.a.
T 4	16 17	24 37	3 3	19 26	0 58	7 10	1 43	4 39	4 49	22 8	0 37	16 41	2 20	22 18	0 10	19 32	1 26	10 17	1 41	12 18	12 26	8 45		n.a.
W 5	16 1	26 44	3 52	19 17	0 46	6 42	1 43	4 39	4 53	22 7	0 37	16 41	2 20	22 18	0 10	19 32	1 26	10 17	1 41	12 16	12 25	8 42		n.a.
T 6	15 44	27 25	4 28	19 5	0 34	6 14	1 42	4 39	4 56	22 6	0 37	16 42	2 20	22 18	0 10	19 32	1 26	10 18	1 41	12 14	12 24	8 39		n.a.
F 7	15 27	26 41	4 52	18 51	0 22	5 46	1 41	4 40	5 0	22 5	0 37	16 42	2 20	22 18	0 10	19 32	1 27	10 18	1 41	12 11	12 23	8 36		n.a.
S 8	15 10	24 38	5 1	18 35	0 11	5 17	1 41	4 41	5 3	22 4	0 37	16 43	2 21	22 18	0 10	19 33	1 27	10 19	1 41	12 7	12 22	8 32		n.a.
S 9	14 52	21 29	4 56	18 18	0n 1	4 49	1 40	4 42	5 7	22 3	0 37	16 43	2 21	22 18	0 10	19 33	1 27	10 20	1 42	12 2	12 20	8 29		n.a.
M10	14 35	17 27	4 38	17 58	0 12	4 20	1 39	4 43	5 10	22 2	0 37	16 43	2 21	22 18	0 10	19 33	1 27	10 20	1 42	11 58	12 19	8 26		n.a.
T 11	14 17	12 47	4 8	17 35	0 23	3 51	1 38	4 44	5 14	22 1	0 37	16 44	2 21	22 18	0 10	19 33	1 27	10 21	1 42	11 54	12 18	8 23		n.a.
W12	13 59	7 40	3 27	17 11	0 33	3 22	1 36	4 46	5 18	22 0	0 37	16 44	2 22	22 18	0 10	19 33	1 27	10 21	1 42	11 51	12 17	8 20		n.a.
T 13	13 40	2 17	2 37	16 44	0 43	2 53	1 35	4 48	5 21	21 59	0 37	16 44	2 22	22 18	0 10	19 33	1 27	10 22	1 42	11 49	12 16	8 17		n.a.
F 14	13 22	3n11	1 41	16 15	0 52	2 24	1 34	4 51	5 24	21 58	0 37	16 45	2 22	22 18	0 10	19 33	1 27	10 23	1 42	11 47	12 15	8 14		n.a.
S 15	13 3	8 34	0 39	15 43	1 1	1 55	1 32	4 53	5 28	21 57	0 37	16 45	2 22	22 18	0 10	19 33	1 27	10 23	1 42	11 47	12 14	8 10		n.a.
S 16	12 44	13 43	0n25	15 10	1 8	1 26	1 31	4 56	5 31	21 56	0 37	16 45	2 23	22 18	0 10	19 33	1 27	10 24	1 42	11 47	12 13	8 7		n.a.
M17	12 25	18 25	1 29	14 35	1 16	0 56	1 29	4 59	5 35	21 55	0 37	16 45	2 23	22 18	0 10	19 33	1 27	10 24	1 42	11 47	12 12	8 4		n.a.
T 18	12 6	22 26	2 30	13 58	1 22	0 27	1 28	5 3	5 38	21 54	0 37	16 46	2 23	22 18	0 10	19 33	1 27	10 25	1 43	11 47	12 11	8 1		n.a.
W19	11 46	25 29	3 26	13 19	1 28	0s 2	1 26	5 6	5 41	21 53	0 37	16 46	2 23	22 18	0 10	19 34	1 27	10 26	1 43	11 46	12 10	7 58		n.a.
T 20	11 26	27 14	4 12	12 38	1 33	0 32	1 24	5 10	5 45	21 52	0 37	16 46	2 24	22 18	0 10	19 34	1 27	10 26	1 43	11 45	12 9	7 55		n.a.
F 21	11 6	27 23	4 46	11 56	1 37	1 1	1 22	5 14	5 48	21 50	0 37	16 46	2 24	22 18	0 10	19 34	1 27	10 27	1 43	11 44	12 8	7 51		n.a.
S 22	10 46	25 45	5 3	11 13	1 40	1 30	1 20	5 19	5 51	21 49	0 37	16 46	2 24	22 18	0 10	19 34	1 27	10 28	1 43	11 41	12 7	7 48		n.a.
S 23	10 26	22 20	5 1	10 29	1 43	2 0	1 18	5 23	5 54	21 48	0 37	16 46	2 24	22 18	0 10	19 34	1 27	10 28	1 43	11 38	12 5	7 45		n.a.
M24	10 6	17 23	4 39	9 44	1 45	2 29	1 16	5 28	5 57	21 47	0 37	16 46	2 25	22 18	0 10	19 34	1 27	10 29	1 43	11 35	12 4	7 42		n.a.
T 25	9 45	11 18	3 56	8 58	1 46	2 59	1 14	5 33	6 0	21 46	0 37	16 46	2 25	22 18	0 10	19 34	1 27	10 29	1 43	11 33	12 3	7 39		n.a.
W26	9 25	4 32	2 57	8 11	1 46	3 28	1 11	5 38	6 3	21 45	0 37	16 46	2 25	22 18	0 10	19 34	1 27	10 30	1 43	11 30	12 2	7 36		n.a.
T 27	9 4	2s25	1 46	7 24	1 45	3 57	1 9	5 44	6 5	21 44	0 37	16 46	2 25	22 18	0 10	19 34	1 28	10 31	1 43	11 29	12 1	7 32		n.a.
F 28	8 43	9 6	0 29	6 36	1 44	4 26	1 7	5 49	6 8	21 42	0 37	16 46	2 26	22 18	0 10	19 34	1 28	10 31	1 43	11 29	12 0	7 29		n.a.
S 29	8 22	15 9	0s48	5 49	1 42	4 55	1 4	5 55	6 10	21 41	0 37	16 46	2 26	22 18	0 9	19 34	1 28	10 32	1 44	11 29	11 59	7 26		n.a.
S 30	8 1	20 14	1 59	5 1	1 40	5 24	1 1	6 1	6 13	21 40	0 37	16 46	2 26	22 18	0 9	19 34	1 28	10 32	1 44	11 29	11 58	7 23		n.a.
M31	7n40	24s 6	3s 2	4n13	1n37	5s53	0n59	6s 7	6s15	21n39	0s37	16n46	2s26	22s18	0n 9	19n34	1s28	10s33	1s44	11n29	11n57	7s20		n.a.

Julian Day Number = 3547849.5, Delta T = 08h08m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'24, Lahiri = 66°03'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 0	11♍ 3'51	19♐53	24♍55	18♎45	28°R51	14♋59	26♉50	17♐11	6♊12	6°R36	0°R33	1♉51	19♓33	n.a.	T 1
W 2	22 48 56	12° 1'13	2♑41	26°47	19°55	28♓40	15° 9	26°51	17°11	6°12	6♓35	0♉31	1°47	19°39	n.a.	W 2
T 3	22 52 53	12°58'35	15°13	28°37	21° 4	28°28	15°20	26°51	17°12	6°12	6°33	0°27	1°44	19°46	n.a.	T 3
F 4	22 56 49	13°55'57	27°32	0♎25	22°14	28°15	15°31	26°51	17°12	6°12	6°32	0°21	1°41	19°53	n.a.	F 4
S 5	23 0 46	14°53'19	9♒41	2°12	23°24	28° 2	15°41	26°51	17°13	6°12	6°30	0°13	1°38	19°59	n.a.	S 5
S 6	23 4 42	15°50'42	21°42	3°56	24°34	27°48	15°51	26°R51	17°13	6°12	6°29	0° 5	1°35	20° 6	n.a.	S 6
M 7	23 8 39	16°48'04	3♓37	5°39	25°43	27°34	16° 2	26°51	17°14	6°R12	6°28	29♈57	1°32	20°13	n.a.	M 7
T 8	23 12 36	17°45'27	15°29	7°20	26°53	27°19	16°12	26°51	17°15	6°12	6°26	29°50	1°28	20°19	n.a.	T 8
W 9	23 16 32	18°42'50	27°19	8°59	28° 2	27° 4	16°22	26°51	17°16	6°12	6°25	29°44	1°25	20°26	n.a.	W 9
T 10	23 20 29	19°40'13	9♈ 9	10°36	29°11	26°49	16°32	26°51	17°17	6°12	6°23	29°40	1°22	20°33	n.a.	T 10
F 11	23 24 25	20°37'38	21° 0	12°12	0♏20	26°33	16°42	26°50	17°18	6°12	6°22	29°38	1°19	20°39	n.a.	F 11
S 12	23 28 22	21°35'02	2♉57	13°45	1°29	26°18	16°51	26°50	17°18	6°12	6°21	29°D38	1°16	20°46	n.a.	S 12
S 13	23 32 18	22°32'28	15° 2	15°17	2°38	26° 1	17° 1	26°49	17°19	6°12	6°19	29°39	1°13	20°53	n.a.	S 13
M14	23 36 15	23°29'54	27°18	16°47	3°47	25°45	17°10	26°48	17°21	6°11	6°18	29°40	1° 9	21° 0	n.a.	M14
T 15	23 40 11	24°27'21	9♊51	18°15	4°56	25°28	17°20	26°47	17°22	6°11	6°16	29°42	1° 6	21° 6	n.a.	T 15
W16	23 44 8	25°24'49	22°43	19°41	6° 4	25°12	17°29	26°46	17°23	6°11	6°15	29°R43	1° 3	21°13	n.a.	W16
T 17	23 48 5	26°22'18	5♋59	21° 6	7°13	24°55	17°38	26°45	17°24	6°11	6°14	29°42	1° 0	21°20	n.a.	T 17
F 18	23 52 1	27°19'48	19°42	22°28	8°21	24°38	17°47	26°44	17°25	6°10	6°12	29°40	0°57	21°26	n.a.	F 18
S 19	23 55 58	28°17'19	3♌51	23°49	9°30	24°22	17°56	26°43	17°27	6°10	6°11	29°37	0°53	21°33	n.a.	S 19
S 20	23 59 54	29°14'51	18°26	25° 7	10°38	24° 5	18° 4	26°42	17°28	6°10	6°10	29°34	0°50	21°40	n.a.	S 20
M21	0 3 51	0♎12'23	3♍22	26°24	11°46	23°49	18°13	26°40	17°29	6° 9	6° 8	29°29	0°47	21°46	n.a.	M21
T 22	0 7 47	1° 9'57	18°31	27°38	12°54	23°32	18°21	26°39	17°31	6° 9	6° 7	29°26	0°44	21°53	n.a.	T 22
W23	0 11 44	2° 7'31	3♎44	28°50	14° 2	23°16	18°30	26°37	17°32	6° 8	6° 6	29°23	0°41	22° 0	n.a.	W23
T 24	0 15 40	3° 5'06	18°51	0♏ 0	15°10	23° 0	18°38	26°35	17°34	6° 8	6° 5	29°21	0°38	22° 6	n.a.	T 24
F 25	0 19 37	4° 2'42	3♏42	1° 8	16°17	22°45	18°46	26°33	17°36	6° 7	6° 3	29°D21	0°34	22°13	n.a.	F 25
S 26	0 23 33	5° 0'19	18°12	2°13	17°25	22°30	18°54	26°31	17°37	6° 7	6° 2	29°22	0°31	22°20	n.a.	S 26
S 27	0 27 30	5°57'56	2♐16	3°16	18°32	22°15	19° 2	26°29	17°39	6° 6	6° 1	29°23	0°28	22°26	n.a.	S 27
M28	0 31 27	6°55'34	15°53	4°17	19°40	22° 1	19° 9	26°27	17°41	6° 5	6° 0	29°25	0°25	22°33	n.a.	M28
T 29	0 35 23	7°53'13	29° 5	5°14	20°47	21°47	19°17	26°25	17°43	6° 5	5°59	29°26	0°22	22°40	n.a.	T 29
W30	0 39 20	8♎50'53	11♑54	6♏ 9	21♏54	21♓34	19♋24	26♉23	17♐44	6♊ 4	5♓57	29°R26	0♉19	22♓46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n18	26s35	3s54	3n25	1n33	6s22	0n56	6s14	6s17	21n38	0s37	16n46	2s27	22s18	0n 9	19n34	1s28	10s34	1s44	11n29	11n56	7s16		n.a.
W 2	6 57	27 35	4 33	2 37	1 28	6 51	0 53	6 20	6 19	21 37	0 37	16 46	2 27	22 18	0 9	19 34	1 28	10 34	1 44	11 28	11 55	7 13		n.a.
T 3	6 35	27 8	4 57	1 49	1 24	7 19	0 50	6 26	6 21	21 35	0 37	16 46	2 27	22 18	0 9	19 34	1 28	10 35	1 44	11 27	11 54	7 10		n.a.
F 4	6 13	25 21	5 7	1 2	1 18	7 48	0 47	6 33	6 23	21 34	0 37	16 45	2 27	22 18	0 9	19 34	1 28	10 36	1 44	11 25	11 53	7 7		n.a.
S 5	5 52	22 26	5 4	0 15	1 12	8 16	0 44	6 40	6 24	21 33	0 37	16 45	2 28	22 18	0 9	19 34	1 28	10 36	1 44	11 22	11 51	7 4		n.a.
S 6	5 30	18 35	4 46	0s32	1 6	8 44	0 41	6 46	6 25	21 32	0 37	16 45	2 28	22 18	0 9	19 34	1 28	10 37	1 44	11 20	11 50	7 0		n.a.
M 7	5 8	14 1	4 17	1 18	1 0	9 12	0 37	6 53	6 27	21 31	0 37	16 45	2 28	22 19	0 9	19 34	1 28	10 37	1 44	11 17	11 49	6 57		n.a.
T 8	4 46	8 58	3 36	2 4	0 52	9 40	0 34	7 0	6 28	21 29	0 37	16 45	2 28	22 19	0 9	19 34	1 28	10 38	1 44	11 14	11 48	6 54		n.a.
W 9	4 24	3 36	2 46	2 49	0 45	10 8	0 31	7 6	6 29	21 28	0 37	16 44	2 29	22 19	0 9	19 33	1 28	10 39	1 45	11 12	11 47	6 51		n.a.
T 10	4 2	1n54	1 49	3 34	0 37	10 35	0 27	7 13	6 29	21 27	0 37	16 44	2 29	22 19	0 9	19 33	1 28	10 39	1 45	11 11	11 46	6 48		n.a.
F 11	3 39	7 21	0 47	4 18	0 29	11 2	0 24	7 20	6 30	21 26	0 37	16 44	2 29	22 19	0 9	19 33	1 28	10 40	1 45	11 10	11 45	6 44		n.a.
S 12	3 17	12 35	0n18	5 1	0 21	11 29	0 20	7 26	6 30	21 25	0 37	16 43	2 29	22 19	0 9	19 33	1 28	10 40	1 45	11 10	11 44	6 41		n.a.
S 13	2 55	17 25	1 23	5 44	0 12	11 56	0 17	7 33	6 30	21 23	0 37	16 43	2 29	22 19	0 9	19 33	1 28	10 41	1 45	11 10	11 43	6 38		n.a.
M14	2 33	21 37	2 25	6 27	0 3	12 23	0 13	7 39	6 30	21 22	0 37	16 42	2 30	22 19	0 9	19 33	1 28	10 41	1 45	11 11	11 42	6 35		n.a.
T 15	2 10	24 55	3 22	7 8	0s 6	12 49	0 9	7 45	6 30	21 21	0 37	16 42	2 30	22 19	0 9	19 33	1 29	10 42	1 45	11 11	11 41	6 32		n.a.
W16	1 48	27 2	4 10	7 49	0 15	13 15	0 5	7 52	6 30	21 20	0 37	16 42	2 30	22 20	0 9	19 33	1 29	10 43	1 45	11 12	11 40	6 28		n.a.
T 17	1 25	27 42	4 46	8 29	0 25	13 41	0 2	7 58	6 29	21 19	0 37	16 41	2 30	22 20	0 9	19 33	1 29	10 43	1 45	11 12	11 38	6 25		n.a.
F 18	1 3	26 44	5 8	9 9	0 34	14 7	0s 2	8 3	6 29	21 18	0 37	16 41	2 31	22 20	0 9	19 33	1 29	10 44	1 45	11 11	11 37	6 22		n.a.
S 19	0 40	24 2	5 12	9 47	0 44	14 32	0 6	8 9	6 28	21 16	0 37	16 40	2 31	22 20	0 9	19 33	1 29	10 44	1 45	11 10	11 36	6 19		n.a.
S 20	0 18	19 46	4 56	10 25	0 54	14 57	0 10	8 15	6 27	21 15	0 37	16 40	2 31	22 20	0 9	19 32	1 29	10 45	1 45	11 9	11 35	6 15		n.a.
M21	0s 5	14 10	4 20	11 2	1 4	15 22	0 15	8 20	6 25	21 14	0 37	16 39	2 31	22 20	0 9	19 32	1 29	10 45	1 45	11 7	11 34	6 12		n.a.
T 22	0 27	7 38	3 25	11 38	1 15	15 46	0 19	8 25	6 24	21 13	0 37	16 38	2 32	22 20	0 9	19 32	1 29	10 46	1 45	11 6	11 33	6 9		n.a.
W23	0 50	0 37	2 16	12 13	1 25	16 10	0 23	8 30	6 22	21 12	0 37	16 38	2 32	22 21	0 9	19 32	1 29	10 46	1 46	11 5	11 32	6 6		n.a.
T 24	1 12	6s23	0 57	12 47	1 35	16 34	0 27	8 34	6 20	21 11	0 37	16 37	2 32	22 21	0 9	19 32	1 29	10 47	1 46	11 4	11 31	6 3		n.a.
F 25	1 35	12 56	0s24	13 20	1 45	16 57	0 31	8 38	6 18	21 10	0 37	16 37	2 32	22 21	0 9	19 32	1 29	10 47	1 46	11 4	11 30	5 59		n.a.
S 26	1 58	18 37	1 42	13 52	1 56	17 20	0 36	8 42	6 16	21 9	0 37	16 36	2 32	22 21	0 9	19 32	1 29	10 48	1 46	11 5	11 29	5 56		n.a.
S 27	2 20	23 5	2 51	14 24	2 6	17 43	0 40	8 46	6 14	21 7	0 37	16 35	2 33	22 21	0 9	19 32	1 29	10 48	1 46	11 5	11 27	5 53		n.a.
M28	2 42	26 7	3 49	14 53	2 16	18 5	0 44	8 49	6 11	21 6	0 37	16 35	2 33	22 21	0 9	19 31	1 29	10 49	1 46	11 6	11 26	5 50		n.a.
T 29	3 5	27 36	4 32	15 22	2 27	18 27	0 49	8 52	6 8	21 5	0 37	16 34	2 33	22 22	0 9	19 31	1 29	10 49	1 46	11 6	11 25	5 46		n.a.
W30	3s27	27s32	5s 1	15s50	2s37	18s49	0s53	8s54	6s 5	21n 4	0s37	16n33	2s33	22s22	0n 9	19n31	1s29	10s50	1s46	11n 6	11n24	5s43		n.a.

Julian Day Number = 3547880.5, Delta T = 08h08m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'28, Lahiri = 66°03'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 43 16	9♎48'33	24♉24	7♏ 1	23♏ 1	21°R21	19♋31	26°R20	17♐46	6°R 3	5°R56	29°R25	0♉15	22♓53	n.a.	T 1
F 2	0 47 13	10°46'14	6♒39	7°49	24° 7	21♓ 9	19°38	26♉18	17°48	6♊ 2	5♓55	29♈23	0°12	23° 0	n.a.	F 2
S 3	0 51 9	11°43'56	18°42	8°34	25°14	20°57	19°45	26°15	17°50	6° 2	5°54	29°21	0° 9	23° 6	n.a.	S 3
S 4	0 55 6	12°41'38	0♓38	9°16	26°20	20°47	19°52	26°13	17°52	6° 1	5°53	29°19	0° 6	23°13	n.a.	S 4
M 5	0 59 2	13°39'22	12°29	9°54	27°26	20°37	19°58	26°10	17°54	6° 0	5°52	29°16	0° 3	23°20	n.a.	M 5
T 6	1 2 59	14°37'06	24°18	10°28	28°32	20°27	20° 5	26° 7	17°56	5°59	5°51	29°14	29♈59	23°26	n.a.	T 6
W 7	1 6 56	15°34'52	6♈ 9	10°58	29°38	20°18	20°11	26° 4	17°59	5°58	5°50	29°12	29°56	23°33	n.a.	W 7
T 8	1 10 52	16°32'38	18° 3	11°24	0♐44	20°10	20°17	26° 1	18° 1	5°57	5°49	29°12	29°53	23°40	n.a.	T 8
F 9	1 14 49	17°30'26	0♉ 2	11°44	1°50	20° 3	20°23	25°58	18° 3	5°56	5°48	29°D11	29°50	23°46	n.a.	F 9
S 10	1 18 45	18°28'15	12° 8	12° 0	2°55	19°57	20°29	25°55	18° 5	5°55	5°47	29°12	29°47	23°53	n.a.	S 10
S 11	1 22 42	19°26'06	24°23	12°11	4° 0	19°51	20°34	25°52	18° 8	5°54	5°46	29°12	29°44	24° 0	n.a.	S 11
M12	1 26 38	20°23'58	6♊50	12°R17	5° 5	19°46	20°40	25°49	18°10	5°53	5°45	29°13	29°40	24° 6	n.a.	M12
T 13	1 30 35	21°21'52	19°31	12°16	6°10	19°42	20°45	25°46	18°12	5°52	5°44	29°14	29°37	24°13	n.a.	T 13
W14	1 34 31	22°19'47	2♋29	12°10	7°14	19°39	20°50	25°42	18°15	5°51	5°43	29°15	29°34	24°20	n.a.	W14
T 15	1 38 28	23°17'43	15°46	11°58	8°19	19°36	20°55	25°39	18°17	5°50	5°42	29°15	29°31	24°26	n.a.	T 15
F 16	1 42 24	24°15'42	29°23	11°40	9°23	19°34	21° 0	25°35	18°20	5°49	5°41	29°R15	29°28	24°33	n.a.	F 16
S 17	1 46 21	25°13'42	13♌22	11°16	10°27	19°33	21° 4	25°31	18°22	5°48	5°40	29°15	29°24	24°40	n.a.	S 17
S 18	1 50 18	26°11'44	27°42	10°46	11°31	19°D33	21° 9	25°28	18°25	5°47	5°40	29°14	29°21	24°46	n.a.	S 18
M19	1 54 14	27° 9'47	12♍20	10° 9	12°34	19°34	21°13	25°24	18°28	5°45	5°39	29°14	29°18	24°53	n.a.	M19
T 20	1 58 11	28° 7'52	27°12	9°28	13°38	19°36	21°17	25°20	18°30	5°44	5°38	29°14	29°15	25° 0	n.a.	T 20
W21	2 2 7	29° 5'58	12♎10	8°41	14°41	19°38	21°21	25°16	18°33	5°43	5°37	29°D14	29°12	25° 6	n.a.	W21
T 22	2 6 4	0♏ 4'06	27° 6	7°50	15°44	19°41	21°24	25°12	18°36	5°42	5°37	29°R14	29° 9	25°13	n.a.	T 22
F 23	2 10 0	1° 2'16	11♏54	6°55	16°46	19°46	21°28	25° 8	18°39	5°40	5°36	29°14	29° 5	25°20	n.a.	F 23
S 24	2 13 57	2° 0'27	26°24	5°57	17°49	19°50	21°31	25° 4	18°41	5°39	5°35	29°14	29° 2	25°26	n.a.	S 24
S 25	2 17 53	2°58'40	10♐33	4°57	18°51	19°56	21°34	25° 0	18°44	5°38	5°35	29°13	28°59	25°33	n.a.	S 25
M26	2 21 50	3°56'54	24°16	3°58	19°53	20° 3	21°37	24°56	18°47	5°36	5°34	29°13	28°56	25°40	n.a.	M26
T 27	2 25 47	4°55'10	7♑34	2°59	20°54	20°10	21°40	24°52	18°50	5°35	5°34	29°12	28°53	25°46	n.a.	T 27
W28	2 29 43	5°53'26	20°28	2° 3	21°55	20°18	21°42	24°48	18°53	5°34	5°33	29°12	28°50	25°53	n.a.	W28
T 29	2 33 40	6°51'44	3♒ 0	1°10	22°56	20°27	21°45	24°43	18°56	5°32	5°32	29°D12	28°46	26° 0	n.a.	T 29
F 30	2 37 36	7°50'04	15°15	0°23	23°57	20°37	21°47	24°39	18°59	5°31	5°32	29°12	28°43	26° 6	n.a.	F 30
S 31	2 41 33	8♏48'24	27♒17	29♎41	24♐57	20♓47	21♋49	24♉35	19♐ 2	5♊29	5♓31	29♈12	28♈40	26♓13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s50	26s 3	5s14	16s16	2s47	19s10	0s58	8s57	6s 3	21n 3	0s37	16n33	2s33	22s22	0n 9	19n31	1s29	10s50	1s46	11n 6	11n23	5s40		n.a.
F 2	4 12	23 22	5 13	16 41	2 57	19 31	1 2	8 58	5 59	21 2	0 37	16 32	2 34	22 22	0 9	19 31	1 29	10 51	1 46	11 5	11 22	5 37		n.a.
S 3	4 34	19 42	4 58	17 5	3 6	19 51	1 7	9 0	5 56	21 1	0 37	16 31	2 34	22 22	0 9	19 31	1 29	10 51	1 46	11 4	11 21	5 33		n.a.
S 4	4 56	15 17	4 30	17 27	3 16	20 11	1 11	9 1	5 53	21 0	0 37	16 30	2 34	22 23	0 9	19 30	1 29	10 52	1 46	11 4	11 20	5 30		n.a.
M 5	5 18	10 20	3 50	17 48	3 25	20 31	1 16	9 2	5 49	20 59	0 37	16 29	2 34	22 23	0 9	19 30	1 29	10 52	1 46	11 3	11 19	5 27		n.a.
T 6	5 40	5 0	3 1	18 7	3 34	20 50	1 21	9 2	5 46	20 58	0 37	16 29	2 34	22 23	0 9	19 30	1 29	10 53	1 46	11 2	11 18	5 24		n.a.
W 7	6 2	0n30	2 4	18 24	3 42	21 9	1 25	9 2	5 42	20 57	0 37	16 28	2 35	22 23	0 9	19 30	1 30	10 53	1 46	11 1	11 17	5 20		n.a.
T 8	6 24	6 1	1 1	18 40	3 50	21 27	1 30	9 2	5 38	20 57	0 37	16 27	2 35	22 23	0 9	19 30	1 30	10 53	1 46	11 1	11 15	5 17		n.a.
F 9	6 46	11 23	0n 5	18 53	3 58	21 45	1 35	9 1	5 34	20 56	0 38	16 26	2 35	22 24	0 9	19 29	1 30	10 54	1 47	11 1	11 14	5 14		n.a.
S 10	7 8	16 22	1 11	19 5	4 4	22 2	1 39	9 0	5 30	20 55	0 38	16 25	2 35	22 24	0 9	19 29	1 30	10 54	1 47	11 1	11 13	5 10		n.a.
S 11	7 29	20 46	2 15	19 14	4 11	22 19	1 44	8 58	5 26	20 54	0 38	16 24	2 35	22 24	0 9	19 29	1 30	10 55	1 47	11 1	11 12	5 7		n.a.
M12	7 51	24 18	3 14	19 21	4 16	22 36	1 49	8 56	5 22	20 53	0 38	16 23	2 35	22 24	0 9	19 29	1 30	10 55	1 47	11 2	11 11	5 4		n.a.
T 13	8 12	26 43	4 4	19 25	4 20	22 52	1 53	8 54	5 18	20 52	0 38	16 22	2 36	22 24	0 9	19 29	1 30	10 55	1 47	11 2	11 10	5 1		n.a.
W14	8 34	27 46	4 44	19 26	4 24	23 7	1 58	8 51	5 14	20 52	0 38	16 21	2 36	22 25	0 9	19 28	1 30	10 56	1 47	11 2	11 9	4 57		n.a.
T 15	8 55	27 16	5 9	19 25	4 26	23 22	2 3	8 48	5 9	20 51	0 38	16 21	2 36	22 25	0 9	19 28	1 30	10 56	1 47	11 2	11 8	4 54		n.a.
F 16	9 16	25 8	5 17	19 20	4 27	23 36	2 7	8 45	5 5	20 50	0 38	16 20	2 36	22 25	0 9	19 28	1 30	10 57	1 47	11 2	11 7	4 51		n.a.
S 17	9 37	21 28	5 8	19 13	4 27	23 50	2 12	8 41	5 1	20 49	0 38	16 19	2 36	22 25	0 9	19 28	1 30	10 57	1 47	11 2	11 5	4 48		n.a.
S 18	9 58	16 27	4 39	19 1	4 25	24 4	2 16	8 37	4 56	20 49	0 38	16 18	2 36	22 26	0 9	19 27	1 30	10 57	1 47	11 2	11 4	4 44		n.a.
M19	10 18	10 25	3 52	18 47	4 22	24 17	2 21	8 33	4 52	20 48	0 38	16 17	2 37	22 26	0 9	19 27	1 30	10 58	1 47	11 2	11 3	4 41		n.a.
T 20	10 39	3 41	2 49	18 29	4 17	24 29	2 26	8 28	4 47	20 47	0 38	16 16	2 37	22 26	0 9	19 27	1 30	10 58	1 47	11 2	11 2	4 38		n.a.
W21	10 59	3s18	1 33	18 8	4 10	24 41	2 30	8 23	4 43	20 47	0 38	16 15	2 37	22 26	0 9	19 27	1 30	10 58	1 47	11 2	11 1	4 34		n.a.
T 22	11 19	10 6	0 12	17 43	4 2	24 53	2 35	8 18	4 38	20 46	0 38	16 14	2 37	22 27	0 9	19 26	1 30	10 58	1 47	11 2	11 0	4 31		n.a.
F 23	11 39	16 16	1s10	17 15	3 51	25 4	2 39	8 12	4 34	20 46	0 38	16 13	2 37	22 27	0 9	19 26	1 30	10 59	1 47	11 2	10 59	4 28		n.a.
S 24	11 59	21 24	2 25	16 44	3 39	25 14	2 44	8 6	4 29	20 45	0 38	16 11	2 37	22 27	0 8	19 26	1 30	10 59	1 47	11 2	10 58	4 25		n.a.
S 25	12 19	25 9	3 30	16 11	3 25	25 24	2 48	8 0	4 25	20 45	0 38	16 10	2 37	22 27	0 8	19 26	1 30	10 59	1 47	11 2	10 57	4 21		n.a.
M26	12 38	27 17	4 20	15 37	3 9	25 34	2 53	7 53	4 20	20 44	0 38	16 9	2 37	22 28	0 8	19 25	1 30	11 0	1 47	11 1	10 56	4 18		n.a.
T 27	12 58	27 46	4 55	15 1	2 52	25 42	2 57	7 46	4 16	20 44	0 38	16 8	2 37	22 28	0 8	19 25	1 30	11 0	1 47	11 1	10 54	4 15		n.a.
W28	13 17	26 42	5 14	14 24	2 34	25 51	3 2	7 38	4 11	20 43	0 38	16 7	2 38	22 28	0 8	19 25	1 30	11 0	1 47	11 1	10 53	4 11		n.a.
T 29	13 36	24 19	5 17	13 48	2 15	25 59	3 6	7 31	4 7	20 43	0 38	16 6	2 38	22 28	0 8	19 25	1 30	11 0	1 47	11 1	10 52	4 8		n.a.
F 30	13 54	20 52	5 5	13 13	1 55	26 6	3 10	7 23	4 2	20 43	0 38	16 5	2 38	22 29	0 8	19 24	1 30	11 1	1 48	11 1	10 51	4 5		n.a.
S 31	14s13	16s37	4s40	12s40	1s35	26s13	3s14	7s15	3s58	20n42	0s38	16n 4	2s38	22s29	0n 8	19n24	1s30	11s 1	1s48	11n 1	10n50	4s 2		n.a.

Julian Day Number = 3547910.5, Delta T = 08h08m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'32, Lahiri = 66°03'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 29	9♏46'46	9♓11	29°R 7	25♐57	20♓59	21♋51	24°R30	19♐ 5	5°R28	5°R31	29♈13	28♈37	26♓20	n.a.	S 1
M 2	2 49 26	10°45'10	21° 1	28♎41	26°57	21°11	21°52	24♉26	19° 8	5♊26	5♓31	29°14	28°34	26°26	n.a.	M 2
T 3	2 53 22	11°43'35	2♈50	28°24	27°56	21°23	21°53	24°22	19°11	5°25	5°30	29°15	28°30	26°33	n.a.	T 3
W 4	2 57 19	12°42'01	14°44	28°D17	28°55	21°37	21°55	24°17	19°15	5°24	5°30	29°16	28°27	26°40	n.a.	W 4
T 5	3 1 15	13°40'29	26°44	28°18	29°53	21°51	21°56	24°13	19°18	5°22	5°29	29°R17	28°24	26°46	n.a.	T 5
F 6	3 5 12	14°38'59	8♉53	28°30	0♑52	22° 6	21°56	24° 8	19°21	5°20	5°29	29°16	28°21	26°53	n.a.	F 6
S 7	3 9 9	15°37'30	21°13	28°51	1°49	22°21	21°57	24° 3	19°24	5°19	5°29	29°15	28°18	27° 0	n.a.	S 7
S 8	3 13 5	16°36'03	3♊46	29°22	2°46	22°37	21°57	23°59	19°28	5°17	5°29	29°14	28°15	27° 6	n.a.	S 8
M 9	3 17 2	17°34'38	16°31	0♏ 1	3°43	22°54	21°R57	23°54	19°31	5°16	5°28	29°11	28°11	27°13	n.a.	M 9
T 10	3 20 58	18°33'15	29°30	0°49	4°40	23°11	21°57	23°50	19°34	5°14	5°28	29° 8	28° 8	27°20	n.a.	T 10
W11	3 24 55	19°31'54	12♋42	1°45	5°35	23°29	21°57	23°45	19°38	5°13	5°28	29° 5	28° 5	27°26	n.a.	W11
T 12	3 28 51	20°30'35	26° 9	2°49	6°31	23°48	21°57	23°40	19°41	5°11	5°28	29° 3	28° 2	27°33	n.a.	T 12
F 13	3 32 48	21°29'19	9♌50	3°59	7°26	24° 7	21°56	23°36	19°44	5° 9	5°28	29° 2	27°59	27°40	n.a.	F 13
S 14	3 36 44	22°28'04	23°44	5°15	8°20	24°27	21°55	23°31	19°48	5° 8	5°28	29°D 1	27°56	27°46	n.a.	S 14
S 15	3 40 41	23°26'51	7♍51	6°36	9°14	24°47	21°54	23°27	19°51	5° 6	5°28	29° 2	27°52	27°53	n.a.	S 15
M16	3 44 38	24°25'40	22°10	8° 3	10° 7	25° 8	21°53	23°22	19°55	5° 5	5°28	29° 3	27°49	28° 0	n.a.	M16
T 17	3 48 34	25°24'31	6♎39	9°33	11° 0	25°29	21°51	23°17	19°58	5° 3	5°D28	29° 5	27°46	28° 6	n.a.	T 17
W18	3 52 31	26°23'25	21°12	11° 6	11°52	25°51	21°50	23°13	20° 2	5° 1	5°28	29° 6	27°43	28°13	n.a.	W18
T 19	3 56 27	27°22'20	5♏46	12°43	12°43	26°14	21°48	23° 8	20° 5	5° 0	5°28	29°R 6	27°40	28°20	n.a.	T 19
F 20	4 0 24	28°21'18	20°15	14°21	13°34	26°37	21°46	23° 3	20° 9	4°58	5°28	29° 4	27°36	28°26	n.a.	F 20
S 21	4 4 20	29°20'17	4♐33	16° 2	14°24	27° 0	21°43	22°59	20°12	4°56	5°28	29° 1	27°33	28°33	n.a.	S 21
S 22	4 8 17	0♐19'19	18°35	17°44	15°13	27°24	21°41	22°54	20°16	4°55	5°28	28°57	27°30	28°40	n.a.	S 22
M23	4 12 13	1°18'22	2♑16	19°27	16° 2	27°49	21°38	22°50	20°19	4°53	5°28	28°52	27°27	28°46	n.a.	M23
T 24	4 16 10	2°17'27	15°35	21°11	16°50	28°14	21°35	22°45	20°23	4°51	5°28	28°47	27°24	28°53	n.a.	T 24
W25	4 20 7	3°16'33	28°31	22°56	17°37	28°39	21°32	22°40	20°27	4°50	5°29	28°42	27°21	29° 0	n.a.	W25
T 26	4 24 3	4°15'41	11♒ 5	24°41	18°23	29° 5	21°29	22°36	20°30	4°48	5°29	28°38	27°17	29° 6	n.a.	T 26
F 27	4 28 0	5°14'51	23°22	26°26	19° 8	29°31	21°26	22°31	20°34	4°46	5°29	28°36	27°14	29°13	n.a.	F 27
S 28	4 31 56	6°14'02	5♓24	28°11	19°52	29°58	21°22	22°27	20°38	4°45	5°30	28°D35	27°11	29°20	n.a.	S 28
S 29	4 35 53	7°13'15	17°18	29°56	20°36	0♈25	21°18	22°23	20°41	4°43	5°30	28°35	27° 8	29°26	n.a.	S 29
M30	4 39 49	8♐12'29	29♓ 7	1♐40	21♑18	0♈53	21♋14	22♉18	20♐45	4♊41	5♓30	28♈37	27♈ 5	29♓33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s31	11s46	4s 3	12s 9	1s14	26s19	3s19	7s 6	3s53	20n42	0s38	16n 3	2s38	22s29	0n 8	19n24	1s30	11s 1	1s48	11n 2	10n49	3s58		n.a.
M 2	14 49	6 32	3 17	11 41	0 54	26 24	3 23	6 58	3 49	20 42	0 38	16 2	2 38	22 29	0 8	19 24	1 30	11 1	1 48	11 2	10 48	3 55		n.a.
T 3	15 7	1 3	2 21	11 17	0 35	26 30	3 27	6 49	3 44	20 41	0 38	16 1	2 38	22 30	0 8	19 23	1 30	11 1	1 48	11 2	10 47	3 52		n.a.
W 4	15 25	4n29	1 20	10 57	0 16	26 34	3 31	6 39	3 40	20 41	0 38	15 59	2 38	22 30	0 8	19 23	1 30	11 1	1 48	11 3	10 46	3 48		n.a.
T 5	15 42	9 56	0 14	10 41	0n 2	26 38	3 34	6 30	3 36	20 41	0 38	15 58	2 38	22 30	0 8	19 23	1 30	11 2	1 48	11 3	10 44	3 45		n.a.
F 6	15 59	15 5	0n53	10 29	0 19	26 42	3 38	6 20	3 31	20 41	0 38	15 57	2 38	22 30	0 8	19 22	1 30	11 2	1 48	11 3	10 43	3 42		n.a.
S 7	16 16	19 41	1 58	10 22	0 34	26 45	3 42	6 10	3 27	20 41	0 38	15 56	2 38	22 31	0 8	19 22	1 30	11 2	1 48	11 2	10 42	3 38		n.a.
S 8	16 32	23 30	2 59	10 19	0 48	26 48	3 46	6 0	3 23	20 41	0 38	15 55	2 38	22 31	0 8	19 22	1 31	11 2	1 48	11 2	10 41	3 35		n.a.
M 9	16 49	26 15	3 52	10 21	1 1	26 50	3 49	5 49	3 19	20 41	0 38	15 54	2 38	22 31	0 8	19 22	1 31	11 2	1 48	11 1	10 40	3 32		n.a.
T 10	17 5	27 38	4 34	10 26	1 13	26 52	3 53	5 39	3 14	20 41	0 38	15 53	2 38	22 32	0 8	19 21	1 31	11 2	1 48	11 0	10 39	3 29		n.a.
W11	17 20	27 29	5 2	10 36	1 23	26 53	3 56	5 28	3 10	20 41	0 38	15 52	2 38	22 32	0 8	19 21	1 31	11 2	1 48	10 59	10 38	3 25		n.a.
T 12	17 36	25 44	5 14	10 49	1 32	26 53	3 59	5 17	3 6	20 41	0 38	15 50	2 38	22 32	0 8	19 21	1 31	11 2	1 48	10 58	10 37	3 22		n.a.
F 13	17 51	22 29	5 9	11 6	1 39	26 54	4 2	5 6	3 2	20 41	0 38	15 49	2 38	22 32	0 8	19 20	1 31	11 3	1 48	10 58	10 35	3 19		n.a.
S 14	18 6	17 54	4 46	11 25	1 45	26 53	4 5	4 54	2 58	20 41	0 38	15 48	2 38	22 33	0 8	19 20	1 31	11 3	1 48	10 57	10 34	3 15		n.a.
S 15	18 21	12 18	4 6	11 47	1 49	26 53	4 8	4 43	2 54	20 41	0 38	15 47	2 38	22 33	0 8	19 20	1 31	11 3	1 48	10 58	10 33	3 12		n.a.
M16	18 35	5 58	3 9	12 11	1 53	26 52	4 11	4 31	2 50	20 41	0 38	15 46	2 38	22 33	0 8	19 19	1 31	11 3	1 48	10 58	10 32	3 9		n.a.
T 17	18 49	0s45	2 0	12 37	1 55	26 50	4 14	4 19	2 46	20 42	0 38	15 45	2 38	22 33	0 8	19 19	1 31	11 3	1 48	10 59	10 31	3 5		n.a.
W18	19 3	7 29	0 43	13 5	1 57	26 48	4 16	4 7	2 42	20 42	0 38	15 44	2 38	22 34	0 8	19 19	1 31	11 3	1 48	10 59	10 30	3 2		n.a.
T 19	19 16	13 49	0s37	13 33	1 57	26 46	4 19	3 54	2 38	20 42	0 38	15 43	2 38	22 34	0 8	19 19	1 31	11 3	1 48	10 59	10 29	2 59		n.a.
F 20	19 29	19 21	1 53	14 3	1 56	26 43	4 21	3 42	2 35	20 42	0 38	15 42	2 38	22 34	0 8	19 18	1 31	11 3	1 48	10 58	10 28	2 55		n.a.
S 21	19 42	23 42	3 2	14 33	1 55	26 39	4 23	3 29	2 31	20 43	0 38	15 40	2 38	22 35	0 8	19 18	1 31	11 3	1 48	10 57	10 27	2 52		n.a.
S 22	19 54	26 32	3 58	15 3	1 53	26 36	4 25	3 16	2 27	20 43	0 38	15 39	2 38	22 35	0 8	19 18	1 31	11 3	1 48	10 56	10 25	2 49		n.a.
M23	20 6	27 42	4 39	15 33	1 50	26 32	4 27	3 3	2 23	20 44	0 38	15 38	2 38	22 35	0 8	19 17	1 31	11 3	1 48	10 54	10 24	2 45		n.a.
T 24	20 18	27 12	5 4	16 4	1 46	26 28	4 28	2 50	2 20	20 44	0 38	15 37	2 38	22 35	0 8	19 17	1 31	11 3	1 48	10 52	10 23	2 42		n.a.
W25	20 29	25 13	5 12	16 34	1 42	26 23	4 30	2 37	2 16	20 44	0 38	15 36	2 38	22 36	0 8	19 17	1 31	11 3	1 48	10 51	10 22	2 39		n.a.
T 26	20 40	22 3	5 4	17 3	1 38	26 18	4 31	2 24	2 13	20 45	0 38	15 35	2 38	22 36	0 8	19 17	1 31	11 3	1 49	10 49	10 21	2 35		n.a.
F 27	20 51	17 59	4 43	17 32	1 33	26 13	4 32	2 10	2 9	20 46	0 38	15 34	2 38	22 36	0 8	19 16	1 31	11 2	1 49	10 48	10 20	2 32		n.a.
S 28	21 1	13 16	4 10	18 1	1 28	26 7	4 33	1 56	2 6	20 46	0 38	15 33	2 38	22 36	0 8	19 16	1 31	11 2	1 49	10 48	10 19	2 29		n.a.
S 29	21 11	8 7	3 26	18 29	1 22	26 1	4 33	1 43	2 2	20 47	0 38	15 32	2 38	22 37	0 8	19 16	1 31	11 2	1 49	10 48	10 18	2 25		n.a.
M30	21s20	2s42	2s34	18s55	1n16	25s55	4s34	1s29	1s59	20n47	0s38	15n31	2s37	22s37	0n 8	19n15	1s31	11s 2	1s49	10n49	10n16	2s22		n.a.

Julian Day Number = 3547941.5, Delta T = 08h08m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'37, Lahiri = 66°03'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5001

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 46	9♐11'45	10♈58	3♐24	22♑ 0	1♈21	21°R10	22°R14	20♐49	4°R40	5♓31	28♈38	27♈ 2	29♓40	n.a.	T 1
W 2	4 47 42	10°11'03	22°54	5° 8	22°40	1°49	21♋ 6	22♉10	20°52	4♊38	5°31	28°R40	26°58	29°46	n.a.	W 2
T 3	4 51 39	11°10'22	5♉ 0	6°52	23°19	2°18	21° 1	22° 5	20°56	4°36	5°32	28°40	26°55	29°53	n.a.	T 3
F 4	4 55 36	12° 9'43	17°19	8°34	23°57	2°47	20°56	22° 1	21° 0	4°35	5°32	28°38	26°52	29°59	n.a.	F 4
S 5	4 59 32	13° 9'06	29°54	10°17	24°34	3°17	20°52	21°57	21° 3	4°33	5°33	28°34	26°49	0♈ 6	n.a.	S 5
S 6	5 3 29	14° 8'31	12♊45	11°58	25° 9	3°46	20°47	21°53	21° 7	4°31	5°33	28°28	26°46	0°13	n.a.	S 6
M 7	5 7 25	15° 7'57	25°54	13°39	25°43	4°17	20°41	21°49	21°11	4°30	5°34	28°21	26°42	0°20	n.a.	M 7
T 8	5 11 22	16° 7'26	9♋17	15°20	26°16	4°47	20°36	21°45	21°15	4°28	5°34	28°12	26°39	0°26	n.a.	T 8
W 9	5 15 18	17° 6'57	22°54	17° 0	26°48	5°18	20°30	21°41	21°18	4°27	5°35	28° 4	26°36	0°33	n.a.	W 9
T 10	5 19 15	18° 6'29	6♌41	18°40	27°17	5°49	20°25	21°37	21°22	4°25	5°36	27°57	26°33	0°40	n.a.	T 10
F 11	5 23 12	19° 6'04	20°36	20°18	27°46	6°20	20°19	21°33	21°26	4°23	5°36	27°52	26°30	0°46	n.a.	F 11
S 12	5 27 8	20° 5'40	4♍37	21°57	28°13	6°52	20°13	21°29	21°30	4°22	5°37	27°48	26°27	0°53	n.a.	S 12
S 13	5 31 5	21° 5'19	18°42	23°35	28°38	7°24	20° 7	21°25	21°33	4°20	5°38	27°D47	26°23	1° 0	n.a.	S 13
M14	5 35 1	22° 5'00	2♎50	25°12	29° 1	7°56	20° 0	21°22	21°37	4°19	5°39	27°47	26°20	1° 6	n.a.	M14
T 15	5 38 58	23° 4'43	16°59	26°49	29°23	8°29	19°54	21°18	21°41	4°17	5°40	27°48	26°17	1°13	n.a.	T 15
W16	5 42 54	24° 4'28	1♏ 8	28°25	29°42	9° 1	19°47	21°15	21°45	4°15	5°40	27°R49	26°14	1°20	n.a.	W16
T 17	5 46 51	25° 4'15	15°16	0♑ 1	0♒ 0	9°34	19°41	21°11	21°48	4°14	5°41	27°47	26°11	1°26	n.a.	T 17
F 18	5 50 47	26° 4'04	29°18	1°36	0°16	10° 8	19°34	21° 8	21°52	4°12	5°42	27°44	26° 8	1°33	n.a.	F 18
S 19	5 54 44	27° 3'55	13♐13	3°11	0°30	10°41	19°27	21° 4	21°56	4°11	5°43	27°37	26° 4	1°39	n.a.	S 19
S 20	5 58 41	28° 3'48	26°56	4°46	0°42	11°15	19°20	21° 1	21°59	4° 9	5°44	27°28	26° 1	1°46	n.a.	S 20
M21	6 2 37	29° 3'43	10♑24	6°20	0°52	11°49	19°12	20°58	22° 3	4° 8	5°45	27°18	25°58	1°53	n.a.	M21
T 22	6 6 34	0♑ 3'40	23°34	7°53	0°59	12°23	19° 5	20°55	22° 7	4° 6	5°46	27° 6	25°55	1°59	n.a.	T 22
W23	6 10 30	1° 3'38	6♒25	9°27	1° 4	12°58	18°58	20°52	22°11	4° 5	5°47	26°56	25°52	2° 6	n.a.	W23
T 24	6 14 27	2° 3'37	18°58	10°59	1° 7	13°33	18°50	20°49	22°14	4° 3	5°48	26°46	25°48	2°13	n.a.	T 24
F 25	6 18 23	3° 3'38	1♓13	12°32	1°R 7	14° 8	18°43	20°46	22°18	4° 2	5°49	26°39	25°45	2°19	n.a.	F 25
S 26	6 22 20	4° 3'41	13°15	14° 4	1° 5	14°43	18°35	20°43	22°22	4° 1	5°50	26°35	25°42	2°26	n.a.	S 26
S 27	6 26 16	5° 3'44	25° 8	15°36	1° 1	15°18	18°27	20°41	22°25	3°59	5°51	26°32	25°39	2°33	n.a.	S 27
M28	6 30 13	6° 3'50	6♈57	17° 8	0°54	15°54	18°20	20°38	22°29	3°58	5°53	26°D32	25°36	2°39	n.a.	M28
T 29	6 34 10	7° 3'56	18°46	18°39	0°45	16°29	18°12	20°36	22°33	3°57	5°54	26°32	25°33	2°46	n.a.	T 29
W30	6 38 6	8° 4'04	0♉43	20°10	0°33	17° 5	18° 4	20°33	22°36	3°55	5°55	26°R32	25°29	2°53	n.a.	W30
T 31	6 42 3	9♑ 4'14	12♉51	21♑40	0♒19	17♈41	17♋56	20♉31	22♐40	3♊54	5♓56	26♈31	25♈26	2♈59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s29	2n49	1s35	19s21	1n10	25s48	4s34	1s15	1s56	20n48	0s38	15n30	2s37	22s37	0n 8	19n15	1s31	11s 2	1s49	10n49	10n15	2s19		n.a.
W 2	21 38	8 17	0 31	19 46	1 4	25 42	4 34	1 0	1 52	20 49	0 38	15 29	2 37	22 37	0 8	19 15	1 31	11 2	1 49	10 50	10 14	2 15		n.a.
T 3	21 46	13 31	0n34	20 10	0 58	25 35	4 33	0 46	1 49	20 49	0 38	15 28	2 37	22 38	0 8	19 14	1 31	11 2	1 49	10 50	10 13	2 12		n.a.
F 4	21 54	18 20	1 39	20 33	0 51	25 27	4 33	0 32	1 46	20 50	0 38	15 27	2 37	22 38	0 8	19 14	1 31	11 2	1 49	10 49	10 12	2 9		n.a.
S 5	22 1	22 26	2 41	20 55	0 44	25 20	4 32	0 17	1 43	20 51	0 38	15 26	2 37	22 38	0 8	19 14	1 31	11 1	1 49	10 48	10 11	2 5		n.a.
S 6	22 8	25 32	3 35	21 15	0 37	25 13	4 31	0 3	1 39	20 52	0 38	15 25	2 37	22 38	0 8	19 14	1 31	11 1	1 49	10 46	10 10	2 2		n.a.
M 7	22 15	27 20	4 20	21 35	0 30	25 5	4 29	0n12	1 36	20 52	0 38	15 24	2 37	22 39	0 8	19 13	1 31	11 1	1 49	10 43	10 9	1 59		n.a.
T 8	22 21	27 35	4 51	21 53	0 23	24 57	4 28	0 27	1 33	20 53	0 38	15 24	2 37	22 39	0 8	19 13	1 31	11 1	1 49	10 40	10 7	1 55		n.a.
W 9	22 27	26 11	5 6	22 10	0 16	24 49	4 26	0 41	1 30	20 54	0 38	15 23	2 36	22 39	0 8	19 13	1 31	11 1	1 49	10 37	10 6	1 52		n.a.
T 10	22 33	23 12	5 3	22 26	0 9	24 41	4 23	0 56	1 27	20 55	0 38	15 22	2 36	22 39	0 8	19 12	1 31	11 1	1 49	10 35	10 5	1 49		n.a.
F 11	22 38	18 53	4 43	22 41	0 2	24 33	4 21	1 11	1 24	20 56	0 38	15 21	2 36	22 40	0 8	19 12	1 31	11 0	1 49	10 33	10 4	1 45		n.a.
S 12	22 42	13 30	4 6	22 54	0s 5	24 24	4 18	1 26	1 21	20 57	0 38	15 20	2 36	22 40	0 8	19 12	1 31	11 0	1 49	10 32	10 3	1 42		n.a.
S 13	22 46	7 23	3 14	23 6	0 12	24 16	4 14	1 41	1 19	20 58	0 38	15 19	2 36	22 40	0 8	19 12	1 31	11 0	1 49	10 31	10 2	1 39		n.a.
M14	22 50	0 53	2 10	23 17	0 19	24 7	4 11	1 56	1 16	20 59	0 38	15 19	2 36	22 40	0 8	19 11	1 31	11 0	1 49	10 32	10 1	1 35		n.a.
T 15	22 53	5s41	0 58	23 27	0 25	23 59	4 6	2 11	1 13	21 0	0 38	15 18	2 36	22 41	0 8	19 11	1 31	10 59	1 49	10 32	9 59	1 32		n.a.
W16	22 56	11 58	0s18	23 36	0 32	23 50	4 2	2 27	1 10	21 1	0 38	15 17	2 35	22 41	0 8	19 11	1 31	10 59	1 49	10 32	9 58	1 29		n.a.
T 17	22 59	17 38	1 32	23 43	0 39	23 42	3 57	2 42	1 7	21 2	0 38	15 16	2 35	22 41	0 8	19 11	1 31	10 59	1 49	10 31	9 57	1 25		n.a.
F 18	23 0	22 18	2 40	23 49	0 45	23 33	3 51	2 57	1 5	21 3	0 37	15 16	2 35	22 41	0 8	19 10	1 30	10 58	1 49	10 30	9 56	1 22		n.a.
S 19	23 2	25 38	3 38	23 54	0 52	23 24	3 46	3 13	1 2	21 4	0 37	15 15	2 35	22 42	0 8	19 10	1 30	10 58	1 49	10 28	9 55	1 19		n.a.
S 20	23 3	27 24	4 22	23 57	0 58	23 15	3 39	3 28	1 0	21 5	0 37	15 14	2 35	22 42	0 8	19 10	1 30	10 58	1 49	10 25	9 54	1 15		n.a.
M21	23 4	27 29	4 50	23 59	1 5	23 7	3 33	3 44	0 57	21 6	0 37	15 14	2 34	22 42	0 8	19 10	1 30	10 58	1 49	10 21	9 53	1 12		n.a.
T 22	23 4	26 1	5 3	24 1	1 11	22 58	3 25	3 59	0 54	21 7	0 37	15 13	2 34	22 42	0 8	19 9	1 30	10 57	1 49	10 17	9 52	1 9		n.a.
W23	23 4	23 12	4 59	24 0	1 17	22 49	3 18	4 15	0 52	21 8	0 37	15 13	2 34	22 43	0 8	19 9	1 30	10 57	1 49	10 13	9 50	1 5		n.a.
T 24	23 3	19 22	4 41	23 59	1 22	22 41	3 9	4 30	0 49	21 9	0 37	15 12	2 34	22 43	0 8	19 9	1 30	10 57	1 50	10 10	9 49	1 2		n.a.
F 25	23 2	14 47	4 10	23 57	1 28	22 32	3 1	4 46	0 47	21 10	0 37	15 12	2 34	22 43	0 8	19 9	1 30	10 56	1 50	10 7	9 48	0 59		n.a.
S 26	23 0	9 42	3 29	23 53	1 33	22 24	2 51	5 1	0 45	21 11	0 37	15 11	2 33	22 43	0 8	19 8	1 30	10 56	1 50	10 6	9 47	0 55		n.a.
S 27	22 58	4 21	2 39	23 48	1 39	22 15	2 42	5 17	0 42	21 12	0 37	15 11	2 33	22 43	0 8	19 8	1 30	10 55	1 50	10 5	9 46	0 52		n.a.
M28	22 56	1n 9	1 42	23 42	1 44	22 6	2 31	5 33	0 40	21 14	0 37	15 10	2 33	22 44	0 8	19 8	1 30	10 55	1 50	10 5	9 45	0 49		n.a.
T 29	22 53	6 36	0 41	23 35	1 48	21 58	2 21	5 48	0 38	21 15	0 37	15 10	2 33	22 44	0 8	19 8	1 30	10 55	1 50	10 5	9 44	0 45		n.a.
W30	22 49	11 53	0n22	23 27	1 53	21 49	2 9	6 4	0 35	21 16	0 37	15 9	2 33	22 44	0 8	19 8	1 30	10 54	1 50	10 5	9 42	0 42		n.a.
T 31	22s46	16n49	1n26	23s17	1s57	21s41	1s57	6n19	0s33	21n17	0s36	15n 9	2s32	22s44	0n 8	19n 7	1s30	10s54	1s50	10n 4	9n41	0s38		n.a.

Julian Day Number = 3547971.5, Delta T = 08h08m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'41, Lahiri = 66°03'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 45 59	10♑ 4'24	25♉16	23♑11	0°R 2	18♈18	17°R48	20°R29	22♐44	3°R53	5♓57	26°R28	25♈23	3♈ 6	n.a.	F 1
S 2	6 49 56	11° 4'37	8♊ 1	24°40	29♑43	18°54	17♋40	20♉27	22°47	3♊51	5°59	26♈22	25°20	3°13	n.a.	S 2
S 3	6 53 52	12° 4'50	21° 7	26°10	29°22	19°31	17°32	20°25	22°51	3°50	6° 0	26°13	25°17	3°19	n.a.	S 3
M 4	6 57 49	13° 5'05	4♋36	27°39	28°59	20° 8	17°24	20°23	22°55	3°49	6° 1	26° 2	25°14	3°26	n.a.	M 4
T 5	7 1 46	14° 5'22	18°24	29° 8	28°33	20°44	17°15	20°21	22°58	3°48	6° 3	25°50	25°10	3°33	n.a.	T 5
W 6	7 5 42	15° 5'40	2♌29	0♒36	28° 5	21°22	17° 7	20°19	23° 2	3°47	6° 4	25°37	25° 7	3°39	n.a.	W 6
T 7	7 9 39	16° 5'59	16°44	2° 4	27°36	21°59	16°59	20°18	23° 5	3°45	6° 5	25°27	25° 4	3°46	n.a.	T 7
F 8	7 13 35	17° 6'20	1♍ 4	3°32	27° 5	22°36	16°51	20°16	23° 9	3°44	6° 7	25°18	25° 1	3°53	n.a.	F 8
S 9	7 17 32	18° 6'43	15°24	4°58	26°32	23°13	16°43	20°15	23°12	3°43	6° 8	25°12	24°58	3°59	n.a.	S 9
S 10	7 21 28	19° 7'07	29°40	6°25	25°59	23°51	16°35	20°14	23°16	3°42	6°10	25° 9	24°55	4° 6	n.a.	S 10
M11	7 25 25	20° 7'33	13♎50	7°50	25°24	24°29	16°26	20°12	23°19	3°41	6°11	25° 8	24°51	4°13	n.a.	M11
T 12	7 29 21	21° 8'01	27°52	9°15	24°48	25° 7	16°18	20°11	23°23	3°40	6°13	25° 8	24°48	4°19	n.a.	T 12
W13	7 33 18	22° 8'31	11♏46	10°39	24°12	25°45	16°10	20°10	23°26	3°39	6°14	25° 8	24°45	4°26	n.a.	W13
T 14	7 37 15	23° 9'02	25°32	12° 2	23°36	26°23	16° 2	20° 9	23°29	3°38	6°16	25° 5	24°42	4°33	n.a.	T 14
F 15	7 41 11	24° 9'34	9♐10	13°24	22°59	27° 1	15°54	20° 8	23°33	3°37	6°17	25° 0	24°39	4°39	n.a.	F 15
S 16	7 45 8	25°10'09	22°39	14°44	22°23	27°39	15°46	20° 8	23°36	3°36	6°19	24°52	24°35	4°46	n.a.	S 16
S 17	7 49 4	26°10'44	5♑57	16° 3	21°47	28°18	15°38	20° 7	23°39	3°36	6°20	24°41	24°32	4°53	n.a.	S 17
M18	7 53 1	27°11'21	19° 4	17°20	21°12	28°56	15°30	20° 7	23°43	3°35	6°22	24°28	24°29	4°59	n.a.	M18
T 19	7 56 57	28°11'59	1♒57	18°36	20°37	29°35	15°23	20° 6	23°46	3°34	6°24	24°14	24°26	5° 6	n.a.	T 19
W20	8 0 54	29°12'39	14°36	19°49	20° 4	0♉14	15°15	20° 6	23°49	3°33	6°25	24° 0	24°23	5°12	n.a.	W20
T 21	8 4 51	0♒13'19	27° 0	20°59	19°32	0°53	15° 7	20° 6	23°52	3°32	6°27	23°48	24°20	5°19	n.a.	T 21
F 22	8 8 47	1°14'00	9♓11	22° 6	19° 2	1°32	15° 0	20°D 6	23°56	3°32	6°29	23°38	24°16	5°26	n.a.	F 22
S 23	8 12 44	2°14'42	21°10	23° 9	18°33	2°11	14°52	20° 6	23°59	3°31	6°30	23°31	24°13	5°32	n.a.	S 23
S 24	8 16 40	3°15'25	3♈ 1	24° 9	18° 6	2°50	14°45	20° 6	24° 2	3°30	6°32	23°28	24°10	5°39	n.a.	S 24
M25	8 20 37	4°16'09	14°48	25° 4	17°41	3°29	14°37	20° 6	24° 5	3°30	6°34	23°26	24° 7	5°46	n.a.	M25
T 26	8 24 33	5°16'53	26°36	25°53	17°19	4° 8	14°30	20° 7	24° 8	3°29	6°36	23°D26	24° 4	5°52	n.a.	T 26
W27	8 28 30	6°17'38	8♉30	26°36	16°58	4°48	14°23	20° 7	24°11	3°28	6°37	23°R26	24° 0	5°59	n.a.	W27
T 28	8 32 26	7°18'24	20°37	27°13	16°40	5°27	14°16	20° 8	24°14	3°28	6°39	23°25	23°57	6° 6	n.a.	T 28
F 29	8 36 23	8°19'11	3♊ 1	27°42	16°24	6° 7	14° 9	20° 9	24°17	3°27	6°41	23°22	23°54	6°12	n.a.	F 29
S 30	8 40 20	9°19'58	15°47	28° 2	16°11	6°47	14° 3	20° 9	24°20	3°27	6°43	23°17	23°51	6°19	n.a.	S 30
S 31	8 44 16	10♒20'46	28♊59	28♒12	16♑ 0	7♉26	13♋56	20♉10	24♐23	3♊26	6♓44	23♈10	23♈48	6♈26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s41	21n 9	2n26	23s 6	2s 2	21s32	1s45	6n35	0s31	21n18	0s36	15n 9	2s32	22s44	0n 8	19n 7	1s30	10s53	1s50	10n 3	9n40	0s35		n.a.
S 2	22 37	24 37	3 21	22 55	2 5	21 24	1 32	6 51	0 29	21 19	0 36	15 8	2 32	22 45	0 8	19 7	1 30	10 53	1 50	10 1	9 39	0 32		n.a.
S 3	22 32	26 53	4 7	22 42	2 9	21 15	1 19	7 6	0 27	21 20	0 36	15 8	2 32	22 45	0 8	19 7	1 30	10 53	1 50	9 58	9 38	0 28		n.a.
M 4	22 26	27 39	4 40	22 28	2 12	21 7	1 5	7 22	0 25	21 22	0 36	15 8	2 31	22 45	0 8	19 7	1 30	10 52	1 50	9 54	9 37	0 25		n.a.
T 5	22 20	26 45	4 58	22 13	2 15	20 58	0 51	7 38	0 23	21 23	0 36	15 8	2 31	22 45	0 8	19 6	1 30	10 52	1 50	9 50	9 36	0 22		n.a.
W 6	22 14	24 9	4 58	21 57	2 18	20 49	0 37	7 53	0 20	21 24	0 36	15 7	2 31	22 45	0 8	19 6	1 30	10 51	1 50	9 45	9 34	0 18		n.a.
T 7	22 7	20 2	4 40	21 40	2 20	20 41	0 22	8 9	0 18	21 25	0 36	15 7	2 31	22 46	0 8	19 6	1 30	10 51	1 50	9 41	9 33	0 15		n.a.
F 8	21 59	14 45	4 5	21 22	2 22	20 32	0 7	8 24	0 16	21 26	0 36	15 7	2 30	22 46	0 8	19 6	1 30	10 50	1 50	9 38	9 32	0 12		n.a.
S 9	21 52	8 39	3 13	21 3	2 24	20 23	0n 8	8 40	0 15	21 27	0 35	15 7	2 30	22 46	0 8	19 6	1 30	10 50	1 50	9 36	9 31	0 8		n.a.
S 10	21 44	2 8	2 10	20 43	2 25	20 14	0 24	8 55	0 13	21 28	0 35	15 7	2 30	22 46	0 8	19 5	1 30	10 49	1 50	9 35	9 30	0 5		n.a.
M11	21 35	4s27	0 59	20 22	2 25	20 5	0 39	9 11	0 11	21 29	0 35	15 7	2 30	22 46	0 8	19 5	1 30	10 49	1 50	9 35	9 29	0 2		n.a.
T 12	21 26	10 47	0s14	20 0	2 26	19 56	0 55	9 26	0 9	21 31	0 35	15 7	2 29	22 47	0 8	19 5	1 30	10 48	1 50	9 35	9 28	0n 2		n.a.
W13	21 17	16 30	1 27	19 38	2 25	19 47	1 10	9 41	0 7	21 32	0 35	15 7	2 29	22 47	0 8	19 5	1 30	10 48	1 50	9 35	9 26	0 5		n.a.
T 14	21 7	21 20	2 33	19 14	2 25	19 38	1 26	9 57	0 5	21 33	0 35	15 7	2 29	22 47	0 8	19 5	1 30	10 47	1 50	9 34	9 25	0 9		n.a.
F 15	20 57	24 56	3 30	18 50	2 23	19 29	1 41	10 12	0 3	21 34	0 35	15 7	2 29	22 47	0 8	19 5	1 30	10 47	1 51	9 32	9 24	0 12		n.a.
S 16	20 46	27 6	4 14	18 25	2 22	19 20	1 56	10 27	0 2	21 35	0 34	15 7	2 28	22 47	0 8	19 5	1 30	10 46	1 51	9 29	9 23	0 15		n.a.
S 17	20 35	27 40	4 44	18 0	2 19	19 10	2 11	10 42	0n 0	21 36	0 34	15 7	2 28	22 47	0 8	19 5	1 30	10 46	1 51	9 25	9 22	0 19		n.a.
M18	20 24	26 40	4 58	17 33	2 16	19 1	2 26	10 57	0 2	21 37	0 34	15 7	2 28	22 48	0 8	19 4	1 30	10 45	1 51	9 20	9 21	0 22		n.a.
T 19	20 12	24 15	4 57	17 7	2 12	18 53	2 40	11 12	0 3	21 38	0 34	15 7	2 28	22 48	0 8	19 4	1 29	10 45	1 51	9 15	9 20	0 25		n.a.
W20	20 0	20 41	4 41	16 40	2 8	18 44	2 54	11 27	0 5	21 39	0 34	15 7	2 27	22 48	0 8	19 4	1 29	10 44	1 51	9 10	9 18	0 29		n.a.
T 21	19 47	16 16	4 12	16 13	2 2	18 35	3 7	11 42	0 7	21 40	0 34	15 7	2 27	22 48	0 8	19 4	1 29	10 44	1 51	9 6	9 17	0 32		n.a.
F 22	19 34	11 16	3 31	15 46	1 56	18 27	3 20	11 57	0 8	21 41	0 34	15 8	2 27	22 48	0 8	19 4	1 29	10 43	1 51	9 2	9 16	0 35		n.a.
S 23	19 21	5 56	2 42	15 18	1 49	18 18	3 32	12 12	0 10	21 42	0 33	15 8	2 27	22 48	0 8	19 4	1 29	10 42	1 51	9 0	9 15	0 39		n.a.
S 24	19 7	0 27	1 46	14 51	1 41	18 10	3 43	12 27	0 11	21 43	0 33	15 8	2 26	22 48	0 8	19 4	1 29	10 42	1 51	8 58	9 14	0 42		n.a.
M25	18 53	5n 2	0 46	14 25	1 32	18 3	3 54	12 41	0 13	21 44	0 33	15 9	2 26	22 49	0 8	19 4	1 29	10 41	1 51	8 58	9 13	0 46		n.a.
T 26	18 39	10 22	0n17	13 59	1 22	17 55	4 5	12 56	0 14	21 45	0 33	15 9	2 26	22 49	0 8	19 4	1 29	10 41	1 51	8 58	9 11	0 49		n.a.
W27	18 24	15 22	1 19	13 34	1 11	17 48	4 14	13 10	0 16	21 46	0 33	15 9	2 26	22 49	0 7	19 4	1 29	10 40	1 51	8 58	9 10	0 52		n.a.
T 28	18 9	19 52	2 19	13 10	0 58	17 41	4 23	13 25	0 17	21 47	0 33	15 10	2 25	22 49	0 7	19 4	1 29	10 40	1 51	8 57	9 9	0 56		n.a.
F 29	17 54	23 36	3 14	12 47	0 45	17 34	4 32	13 39	0 19	21 47	0 32	15 10	2 25	22 49	0 7	19 4	1 29	10 39	1 51	8 57	9 8	0 59		n.a.
S 30	17 38	26 18	4 0	12 27	0 30	17 28	4 40	13 53	0 20	21 48	0 32	15 11	2 25	22 49	0 7	19 3	1 29	10 38	1 51	8 55	9 7	1 2		n.a.
S 31	17s22	27n40	4n36	12s 8	0s14	17s22	4n47	14n 7	0n22	21n49	0s32	15n11	2s24	22s49	0n 7	19n 3	1s29	10s38	1s51	8n52	9n 6	1n 6		n.a.

Julian Day Number = 3548002.5, Delta T = 08h08m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'45, Lahiri = 66°03'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 48 13	11♒21'34	12♋38	28°R13	15°R52	8♉ 6	13°R50	20♉11	24♐26	3°R26	6♓46	23°R 0	23♈45	6♈32	n.a.	M 1
T 2	8 52 9	12°22'23	26°42	28♒ 2	15♌46	8°46	13♋44	20°12	24°29	3♊26	6°48	22♈49	23°41	6°39	n.a.	T 2
W 3	8 56 6	13°23'13	11♌ 7	27°40	15°42	9°26	13°37	20°14	24°31	3°25	6°50	22°37	23°38	6°46	n.a.	W 3
T 4	9 0 2	14°24'04	25°47	27° 6	15°D41	10° 6	13°31	20°15	24°34	3°25	6°52	22°27	23°35	6°52	n.a.	T 4
F 5	9 3 59	15°24'55	10♍35	26°20	15°43	10°46	13°26	20°16	24°37	3°25	6°54	22°19	23°32	6°59	n.a.	F 5
S 6	9 7 56	16°25'46	25°21	25°24	15°47	11°26	13°20	20°18	24°39	3°25	6°56	22°13	23°29	7° 6	n.a.	S 6
S 7	9 11 52	17°26'39	10♎ 0	24°18	15°53	12° 6	13°14	20°20	24°42	3°24	6°57	22°11	23°26	7°12	n.a.	S 7
M 8	9 15 49	18°27'33	24°25	23° 5	16° 2	12°46	13° 9	20°21	24°45	3°24	6°59	22°D10	23°22	7°19	n.a.	M 8
T 9	9 19 45	19°28'27	8♏35	21°45	16°13	13°26	13° 4	20°23	24°47	3°24	7° 1	22°11	23°19	7°25	n.a.	T 9
W10	9 23 42	20°29'22	22°29	20°23	16°26	14° 6	12°59	20°25	24°50	3°24	7° 3	22°R11	23°16	7°32	n.a.	W10
T 11	9 27 38	21°30'18	6♐ 6	19° 1	16°41	14°46	12°54	20°27	24°52	3°24	7° 5	22°10	23°13	7°39	n.a.	T 11
F 12	9 31 35	22°31'15	19°29	17°41	16°58	15°27	12°49	20°29	24°55	3°D24	7° 7	22° 7	23°10	7°45	n.a.	F 12
S 13	9 35 31	23°32'13	2♑39	16°26	17°17	16° 7	12°45	20°32	24°57	3°24	7° 9	22° 1	23° 6	7°52	n.a.	S 13
S 14	9 39 28	24°33'11	15°36	15°18	17°38	16°48	12°41	20°34	24°59	3°24	7°11	21°53	23° 3	7°59	n.a.	S 14
M15	9 43 25	25°34'10	28°21	14°18	18° 2	17°28	12°36	20°37	25° 2	3°24	7°13	21°43	23° 0	8° 5	n.a.	M15
T 16	9 47 21	26°35'09	10♒54	13°29	18°26	18° 9	12°32	20°39	25° 4	3°24	7°15	21°32	22°57	8°12	n.a.	T 16
W17	9 51 18	27°36'08	23°16	12°49	18°53	18°49	12°29	20°42	25° 6	3°24	7°17	21°21	22°54	8°19	n.a.	W17
T 18	9 55 14	28°37'08	5♓28	12°20	19°21	19°30	12°25	20°45	25° 8	3°24	7°19	21°11	22°51	8°25	n.a.	T 18
F 19	9 59 11	29°38'08	17°30	12° 2	19°51	20°10	12°22	20°47	25°10	3°25	7°21	21° 4	22°47	8°32	n.a.	F 19
S 20	10 3 7	0♓39'08	29°25	11°D53	20°23	20°51	12°19	20°50	25°13	3°25	7°23	20°59	22°44	8°39	n.a.	S 20
S 21	10 7 4	1°40'08	11♈13	11°53	20°56	21°32	12°16	20°53	25°15	3°25	7°25	20°56	22°41	8°45	n.a.	S 21
M22	10 11 1	2°41'08	22°59	12° 3	21°30	22°12	12°13	20°57	25°17	3°26	7°27	20°D56	22°38	8°52	n.a.	M22
T 23	10 14 57	3°42'07	4♉46	12°20	22° 6	22°53	12°10	21° 0	25°18	3°26	7°29	20°57	22°35	8°59	n.a.	T 23
W24	10 18 54	4°43'07	16°39	12°44	22°43	23°34	12° 8	21° 3	25°20	3°26	7°31	20°58	22°32	9° 5	n.a.	W24
T 25	10 22 50	5°44'07	28°43	13°15	23°21	24°14	12° 6	21° 7	25°22	3°27	7°32	20°59	22°28	9°12	n.a.	T 25
F 26	10 26 47	6°45'06	11♊ 3	13°52	24° 1	24°55	12° 4	21°10	25°24	3°27	7°34	20°R59	22°25	9°19	n.a.	F 26
S 27	10 30 43	7°46'05	23°45	14°34	24°41	25°36	12° 2	21°14	25°26	3°28	7°36	20°58	22°22	9°25	n.a.	S 27
S 28	10 34 40	8♓47'03	6♋52	15♒21	25♌23	26♉17	12♋ 1	21♉18	25♐27	3♊28	7♓38	20♈55	22♈19	9♈32	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 6	27n25	4n57	11s52	0n 2	17s17	4n54	14n21	0n23	21n50	0s32	15n12	2s24	22s50	0n 7	19n 3	1s29	10s37	1s51	8n48	9n 5	1n 9		n.a.
T 2	16 49	25 25	5 1	11 39	0 20	17 11	5 0	14 35	0 24	21 51	0 32	15 12	2 24	22 50	0 7	19 3	1 29	10 36	1 52	8 44	9 3	1 12		n.a.
W 3	16 33	21 46	4 47	11 30	0 39	17 6	5 5	14 49	0 26	21 52	0 31	15 13	2 24	22 50	0 7	19 3	1 29	10 36	1 52	8 40	9 2	1 16		n.a.
T 4	16 15	16 42	4 13	11 23	0 58	17 1	5 10	15 2	0 27	21 52	0 31	15 13	2 23	22 50	0 7	19 3	1 29	10 35	1 52	8 36	9 1	1 19		n.a.
F 5	15 58	10 37	3 22	11 20	1 17	16 57	5 15	15 16	0 28	21 53	0 31	15 14	2 23	22 50	0 7	19 3	1 29	10 35	1 52	8 33	9 0	1 23		n.a.
S 6	15 40	3 56	2 18	11 21	1 36	16 53	5 18	15 29	0 29	21 54	0 31	15 15	2 23	22 50	0 7	19 3	1 29	10 34	1 52	8 31	8 59	1 26		n.a.
S 7	15 22	2s54	1 4	11 25	1 54	16 49	5 22	15 43	0 31	21 55	0 31	15 15	2 23	22 50	0 7	19 3	1 29	10 33	1 52	8 30	8 58	1 29		n.a.
M 8	15 4	9 30	0s12	11 32	2 12	16 45	5 25	15 56	0 32	21 55	0 31	15 16	2 22	22 50	0 7	19 3	1 29	10 33	1 52	8 30	8 56	1 33		n.a.
T 9	14 45	15 31	1 26	11 42	2 27	16 41	5 27	16 9	0 33	21 56	0 30	15 17	2 22	22 50	0 7	19 3	1 29	10 32	1 52	8 30	8 55	1 36		n.a.
W10	14 26	20 36	2 34	11 55	2 41	16 38	5 29	16 22	0 34	21 57	0 30	15 18	2 22	22 51	0 7	19 3	1 28	10 31	1 52	8 30	8 54	1 39		n.a.
T 11	14 7	24 28	3 32	12 9	2 53	16 35	5 30	16 35	0 35	21 57	0 30	15 18	2 22	22 51	0 7	19 4	1 28	10 31	1 52	8 30	8 53	1 43		n.a.
F 12	13 48	26 56	4 17	12 24	3 2	16 31	5 31	16 48	0 36	21 58	0 30	15 19	2 21	22 51	0 7	19 4	1 28	10 30	1 52	8 29	8 52	1 46		n.a.
S 13	13 28	27 50	4 48	12 40	3 8	16 28	5 32	17 0	0 38	21 58	0 30	15 20	2 21	22 51	0 7	19 4	1 28	10 30	1 52	8 27	8 51	1 49		n.a.
S 14	13 8	27 11	5 3	12 56	3 12	16 26	5 32	17 13	0 39	21 59	0 29	15 21	2 21	22 51	0 7	19 4	1 28	10 29	1 52	8 24	8 50	1 53		n.a.
M15	12 48	25 7	5 3	13 12	3 13	16 23	5 32	17 25	0 40	22 0	0 29	15 22	2 21	22 51	0 7	19 4	1 28	10 28	1 52	8 20	8 48	1 56		n.a.
T 16	12 28	21 50	4 48	13 27	3 12	16 20	5 32	17 37	0 41	22 0	0 29	15 23	2 20	22 51	0 7	19 4	1 28	10 28	1 52	8 16	8 47	2 0		n.a.
W17	12 7	17 38	4 19	13 40	3 9	16 17	5 31	17 49	0 42	22 1	0 29	15 24	2 20	22 51	0 7	19 4	1 28	10 27	1 53	8 12	8 46	2 3		n.a.
T 18	11 46	12 46	3 39	13 53	3 4	16 14	5 31	18 1	0 43	22 1	0 29	15 25	2 20	22 51	0 7	19 4	1 28	10 26	1 53	8 9	8 45	2 6		n.a.
F 19	11 25	7 29	2 50	14 4	2 58	16 11	5 29	18 13	0 44	22 2	0 28	15 26	2 20	22 51	0 7	19 4	1 28	10 26	1 53	8 6	8 44	2 10		n.a.
S 20	11 4	1 58	1 53	14 13	2 51	16 8	5 28	18 24	0 45	22 2	0 28	15 27	2 19	22 51	0 7	19 4	1 28	10 25	1 53	8 4	8 43	2 13		n.a.
S 21	10 43	3n34	0 52	14 21	2 43	16 5	5 26	18 36	0 46	22 3	0 28	15 28	2 19	22 52	0 7	19 4	1 28	10 24	1 53	8 3	8 41	2 16		n.a.
M22	10 21	8 58	0n11	14 27	2 34	16 2	5 24	18 47	0 47	22 3	0 28	15 29	2 19	22 52	0 7	19 4	1 28	10 24	1 53	8 3	8 40	2 20		n.a.
T 23	10 0	14 5	1 14	14 31	2 24	15 59	5 22	18 58	0 48	22 4	0 28	15 30	2 19	22 52	0 7	19 4	1 28	10 23	1 53	8 3	8 39	2 23		n.a.
W24	9 38	18 42	2 15	14 34	2 14	15 56	5 19	19 9	0 48	22 4	0 27	15 31	2 18	22 52	0 7	19 5	1 28	10 22	1 53	8 4	8 38	2 27		n.a.
T 25	9 16	22 40	3 10	14 36	2 4	15 53	5 17	19 20	0 49	22 4	0 27	15 32	2 18	22 52	0 7	19 5	1 28	10 22	1 53	8 4	8 37	2 30		n.a.
F 26	8 54	25 41	3 58	14 35	1 54	15 49	5 14	19 31	0 50	22 5	0 27	15 33	2 18	22 52	0 7	19 5	1 28	10 21	1 53	8 4	8 36	2 33		n.a.
S 27	8 31	27 31	4 36	14 34	1 43	15 45	5 11	19 41	0 51	22 5	0 27	15 34	2 18	22 52	0 7	19 5	1 28	10 20	1 53	8 3	8 34	2 37		n.a.
S 28	8s 9	27n54	5n 1	14s30	1n32	15s41	5n 7	19n52	0n52	22n 5	0s27	15n35	2s17	22s52	0n 7	19n 5	1s28	10s20	1s53	8n 2	8n33	2n40		n.a.

Julian Day Number = 3548033.5, Delta T = 08h08m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'49, Lahiri = 66°03'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 38 36	9♓48'01	20♋28	16♒12	26♑ 6	26♉58	11°R59	21♉21	25♐29	3♊29	7♓40	20°R50	22♈16	9♈38	n.a.	M 1
T 2	10 42 33	10°48'59	4♌32	17° 7	26°50	27°39	11♋58	21°25	25°31	3°29	7°42	20♈44	22°12	9°45	n.a.	T 2
W 3	10 46 30	11°49'56	19° 3	18° 5	27°35	28°20	11°57	21°29	25°32	3°30	7°44	20°37	22° 9	9°52	n.a.	W 3
T 4	10 50 26	12°50'53	3♍55	19° 7	28°21	29° 0	11°57	21°33	25°34	3°31	7°46	20°31	22° 6	9°58	n.a.	T 4
F 5	10 54 23	13°51'49	19° 0	20°11	29° 8	29°41	11°56	21°38	25°35	3°31	7°48	20°27	22° 3	10° 5	n.a.	F 5
S 6	10 58 19	14°52'46	4♎ 8	21°18	29°56	0♊22	11°56	21°42	25°36	3°32	7°50	20°24	22° 0	10°12	n.a.	S 6
S 7	11 2 16	15°53'41	19°10	22°27	0♒45	1° 3	11°D56	21°46	25°38	3°33	7°52	20°D23	21°57	10°18	n.a.	S 7
M 8	11 6 12	16°54'37	3♏58	23°38	1°35	1°44	11°56	21°50	25°39	3°34	7°54	20°23	21°53	10°25	n.a.	M 8
T 9	11 10 9	17°55'33	18°27	24°51	2°25	2°25	11°56	21°55	25°40	3°34	7°56	20°25	21°50	10°32	n.a.	T 9
W10	11 14 5	18°56'28	2♐33	26° 5	3°16	3° 6	11°57	22° 0	25°41	3°35	7°58	20°26	21°47	10°38	n.a.	W10
T 11	11 18 2	19°57'24	16°16	27°22	4° 8	3°47	11°58	22° 4	25°43	3°36	8° 0	20°R27	21°44	10°45	n.a.	T 11
F 12	11 21 59	20°58'19	29°38	28°39	5° 1	4°28	11°59	22° 9	25°44	3°37	8° 2	20°27	21°41	10°52	n.a.	F 12
S 13	11 25 55	21°59'14	12♑39	29°58	5°54	5° 9	12° 0	22°14	25°45	3°38	8° 4	20°25	21°38	10°58	n.a.	S 13
S 14	11 29 52	23° 0'09	25°24	1♓19	6°48	5°50	12° 1	22°19	25°46	3°39	8° 6	20°22	21°34	11° 5	n.a.	S 14
M15	11 33 48	24° 1'03	7♒53	2°40	7°42	6°31	12° 3	22°24	25°46	3°40	8° 8	20°18	21°31	11°12	n.a.	M15
T 16	11 37 45	25° 1'57	20°11	4° 3	8°37	7°12	12° 4	22°29	25°47	3°41	8°10	20°14	21°28	11°18	n.a.	T 16
W17	11 41 41	26° 2'50	2♓19	5°26	9°33	7°52	12° 6	22°34	25°48	3°42	8°12	20° 9	21°25	11°25	n.a.	W17
T 18	11 45 38	27° 3'43	14°18	6°51	10°30	8°33	12° 9	22°39	25°49	3°43	8°14	20° 6	21°22	11°31	n.a.	T 18
F 19	11 49 34	28° 4'35	26°12	8°16	11°26	9°14	12°11	22°44	25°50	3°45	8°15	20° 3	21°18	11°38	n.a.	F 19
S 20	11 53 31	29° 5'26	8♈ 1	9°43	12°24	9°55	12°14	22°49	25°50	3°46	8°17	20° 1	21°15	11°45	n.a.	S 20
S 21	11 57 27	0♈ 6'16	19°48	11°10	13°22	10°36	12°16	22°55	25°51	3°47	8°19	20°D 0	21°12	11°51	n.a.	S 21
M22	12 1 24	1° 7'06	1♉35	12°38	14°20	11°17	12°19	23° 0	25°51	3°48	8°21	20° 1	21° 9	11°58	n.a.	M22
T 23	12 5 21	2° 7'54	13°25	14° 7	15°19	11°58	12°22	23° 6	25°52	3°49	8°23	20° 2	21° 6	12° 5	n.a.	T 23
W24	12 9 17	3° 8'42	25°21	15°37	16°18	12°39	12°26	23°11	25°52	3°51	8°25	20° 4	21° 3	12°11	n.a.	W24
T 25	12 13 14	4° 9'28	7♊27	17° 7	17°18	13°20	12°29	23°17	25°52	3°52	8°27	20° 5	20°59	12°18	n.a.	T 25
F 26	12 17 10	5°10'13	19°46	18°39	18°18	14° 1	12°33	23°23	25°53	3°53	8°28	20° 6	20°56	12°25	n.a.	F 26
S 27	12 21 7	6°10'57	2♋24	20°11	19°18	14°42	12°37	23°29	25°53	3°55	8°30	20°R 7	20°53	12°31	n.a.	S 27
S 28	12 25 3	7°11'40	15°25	21°44	20°19	15°23	12°41	23°35	25°53	3°56	8°32	20° 7	20°50	12°38	n.a.	S 28
M29	12 29 0	8°12'21	28°50	23°18	21°20	16° 4	12°45	23°40	25°53	3°58	8°34	20° 6	20°47	12°45	n.a.	M29
T 30	12 32 56	9°13'01	12♌44	24°52	22°22	16°45	12°50	23°46	25°53	3°59	8°36	20° 5	20°44	12°51	n.a.	T 30
W31	12 36 53	10♈13'40	27♌ 4	26♓28	23♒24	17♊26	12♋55	23♉52	25°R53	4♊ 1	8♓37	20♈ 3	20♈40	12♈58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s46	26n39	5n10	14s26	1n22	15s37	5n 4	20n 2	0n53	22n 6	0s26	15n37	2s17	22s52	0n 7	19n 5	1s28	10s19	1s54	8n 0	8n32	2n43		n.a.
T 2	7 24	23 42	5 1	14 20	1 11	15 33	5 0	20 12	0 54	22 6	0 26	15 38	2 17	22 52	0 7	19 5	1 27	10 19	1 54	7 58	8 31	2 47		n.a.
W 3	7 1	19 13	4 33	14 12	1 1	15 28	4 57	20 22	0 54	22 6	0 26	15 39	2 17	22 52	0 7	19 6	1 27	10 18	1 54	7 56	8 30	2 50		n.a.
T 4	6 38	13 26	3 46	14 3	0 51	15 23	4 53	20 31	0 55	22 7	0 26	15 40	2 16	22 52	0 7	19 6	1 27	10 17	1 54	7 54	8 29	2 53		n.a.
F 5	6 15	6 47	2 43	13 53	0 41	15 18	4 49	20 41	0 56	22 7	0 26	15 42	2 16	22 52	0 7	19 6	1 27	10 17	1 54	7 52	8 27	2 57		n.a.
S 6	5 52	0s16	1 28	13 41	0 31	15 12	4 45	20 50	0 57	22 7	0 25	15 43	2 16	22 52	0 7	19 6	1 27	10 16	1 54	7 51	8 26	3 0		n.a.
S 7	5 29	7 17	0 7	13 29	0 21	15 7	4 40	20 59	0 57	22 7	0 25	15 44	2 16	22 52	0 7	19 6	1 27	10 15	1 54	7 51	8 25	3 4		n.a.
M 8	5 5	13 48	1s14	13 15	0 12	15 0	4 36	21 8	0 58	22 7	0 25	15 45	2 16	22 52	0 7	19 7	1 27	10 15	1 54	7 51	8 24	3 7		n.a.
T 9	4 42	19 25	2 28	13 0	0 3	14 54	4 31	21 17	0 59	22 8	0 25	15 47	2 15	22 52	0 7	19 7	1 27	10 14	1 54	7 51	8 23	3 10		n.a.
W10	4 19	23 47	3 31	12 43	0s 6	14 47	4 27	21 25	0 59	22 8	0 25	15 48	2 15	22 53	0 7	19 7	1 27	10 13	1 54	7 52	8 22	3 14		n.a.
T 11	3 55	26 41	4 20	12 26	0 15	14 40	4 22	21 34	1 0	22 8	0 25	15 50	2 15	22 53	0 7	19 7	1 27	10 13	1 54	7 52	8 20	3 17		n.a.
F 12	3 31	27 57	4 53	12 7	0 23	14 33	4 17	21 42	1 1	22 8	0 24	15 51	2 15	22 53	0 7	19 7	1 27	10 12	1 55	7 52	8 19	3 20		n.a.
S 13	3 8	27 38	5 11	11 48	0 31	14 25	4 12	21 50	1 1	22 8	0 24	15 52	2 14	22 53	0 7	19 8	1 27	10 12	1 55	7 51	8 18	3 24		n.a.
S 14	2 44	25 51	5 12	11 27	0 39	14 17	4 8	21 58	1 2	22 8	0 24	15 54	2 14	22 53	0 7	19 8	1 27	10 11	1 55	7 50	8 17	3 27		n.a.
M15	2 20	22 50	4 59	11 6	0 47	14 9	4 3	22 5	1 3	22 8	0 24	15 55	2 14	22 53	0 7	19 8	1 27	10 10	1 55	7 49	8 16	3 30		n.a.
T 16	1 57	18 50	4 32	10 43	0 54	14 0	3 57	22 13	1 3	22 8	0 24	15 57	2 14	22 53	0 7	19 8	1 27	10 10	1 55	7 47	8 15	3 34		n.a.
W17	1 33	14 7	3 53	10 19	1 1	13 51	3 52	22 20	1 4	22 8	0 23	15 58	2 14	22 53	0 7	19 9	1 27	10 9	1 55	7 46	8 13	3 37		n.a.
T 18	1 9	8 55	3 4	9 55	1 8	13 41	3 47	22 27	1 4	22 8	0 23	16 0	2 13	22 53	0 7	19 9	1 27	10 8	1 55	7 44	8 12	3 41		n.a.
F 19	0 45	3 27	2 8	9 29	1 14	13 31	3 42	22 34	1 5	22 8	0 23	16 1	2 13	22 53	0 7	19 9	1 27	10 8	1 55	7 43	8 11	3 44		n.a.
S 20	0 21	2n 7	1 6	9 3	1 20	13 21	3 37	22 40	1 6	22 8	0 23	16 3	2 13	22 53	0 7	19 9	1 27	10 7	1 55	7 42	8 10	3 47		n.a.
S 21	0n 2	7 37	0 1	8 36	1 26	13 10	3 31	22 47	1 6	22 8	0 23	16 4	2 13	22 53	0 7	19 10	1 27	10 7	1 56	7 42	8 9	3 51		n.a.
M22	0 26	12 50	1n 4	8 8	1 31	12 59	3 26	22 53	1 7	22 8	0 22	16 6	2 13	22 53	0 7	19 10	1 27	10 6	1 56	7 42	8 8	3 54		n.a.
T 23	0 50	17 38	2 6	7 39	1 37	12 48	3 20	22 59	1 7	22 8	0 22	16 7	2 12	22 53	0 7	19 10	1 27	10 5	1 56	7 43	8 6	3 57		n.a.
W24	1 14	21 46	3 3	7 9	1 41	12 36	3 15	23 5	1 8	22 8	0 22	16 9	2 12	22 53	0 7	19 10	1 26	10 5	1 56	7 43	8 5	4 1		n.a.
T 25	1 38	25 3	3 54	6 38	1 46	12 24	3 9	23 10	1 8	22 8	0 22	16 10	2 12	22 53	0 7	19 11	1 26	10 4	1 56	7 44	8 4	4 4		n.a.
F 26	2 1	27 14	4 34	6 7	1 50	12 11	3 4	23 16	1 9	22 7	0 22	16 12	2 12	22 53	0 7	19 11	1 26	10 4	1 56	7 44	8 3	4 7		n.a.
S 27	2 25	28 5	5 2	5 35	1 54	11 58	2 58	23 21	1 9	22 7	0 22	16 13	2 12	22 53	0 7	19 11	1 26	10 3	1 56	7 45	8 2	4 11		n.a.
S 28	2 49	27 26	5 16	5 2	1 58	11 45	2 53	23 26	1 10	22 7	0 21	16 15	2 12	22 53	0 7	19 12	1 26	10 3	1 56	7 44	8 1	4 14		n.a.
M29	3 12	25 11	5 14	4 28	2 1	11 31	2 47	23 31	1 10	22 7	0 21	16 16	2 11	22 53	0 7	19 12	1 26	10 2	1 56	7 44	7 59	4 17		n.a.
T 30	3 36	21 25	4 53	3 54	2 3	11 17	2 42	23 35	1 10	22 6	0 21	16 18	2 11	22 53	0 7	19 12	1 26	10 2	1 56	7 44	7 58	4 21		n.a.
W31	3n59	16n16	4n14	3s19	2s 6	11s 3	2n36	23n39	1n11	22n 6	0s21	16n20	2s11	22s53	0n 7	19n12	1s26	10s 1	1s57	7n43	7n57	4n24		n.a.

Julian Day Number = 3548061.5, Delta T = 08h08m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'53, Lahiri = 66°03'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 40 50	11♈14'17	11♍49	28♓ 4	24♒26	18♊ 7	12♋59	23♉58	25°R53	4♊ 2	8♓39	20°R 2	20♈37	13♈ 4	n.a.	T 1
F 2	12 44 46	12°14'53	26°53	29°41	25°29	18°48	13° 4	24° 5	25♐53	4° 4	8°41	20♈ 1	20°34	13°11	n.a.	F 2
S 3	12 48 43	13°15'27	12♎ 6	1♈19	26°32	19°29	13°10	24°11	25°53	4° 5	8°42	20° 1	20°31	13°18	n.a.	S 3
S 4	12 52 39	14°16'01	27°20	2°58	27°35	20° 9	13°15	24°17	25°53	4° 7	8°44	20°D 1	20°28	13°24	n.a.	S 4
M 5	12 56 36	15°16'33	12♏25	4°37	28°38	20°50	13°21	24°23	25°52	4° 8	8°46	20° 1	20°24	13°31	n.a.	M 5
T 6	13 0 32	16°17'04	27°12	6°18	29°42	21°31	13°26	24°30	25°52	4°10	8°48	20° 2	20°21	13°38	n.a.	T 6
W 7	13 4 29	17°17'34	11♐35	7°59	0♓46	22°12	13°32	24°36	25°52	4°12	8°49	20° 2	20°18	13°44	n.a.	W 7
T 8	13 8 25	18°18'03	25°32	9°42	1°51	22°53	13°38	24°43	25°51	4°13	8°51	20° 2	20°15	13°51	n.a.	T 8
F 9	13 12 22	19°18'32	9♑ 2	11°25	2°55	23°33	13°44	24°49	25°51	4°15	8°52	20° 2	20°12	13°58	n.a.	F 9
S 10	13 16 18	20°18'59	22° 7	13° 9	4° 0	24°14	13°51	24°56	25°50	4°17	8°54	20° 2	20° 9	14° 4	n.a.	S 10
S 11	13 20 15	21°19'25	4♒49	14°54	5° 5	24°55	13°57	25° 2	25°50	4°19	8°56	20° 2	20° 5	14°11	n.a.	S 11
M12	13 24 12	22°19'50	17°13	16°41	6°11	25°36	14° 4	25° 9	25°49	4°20	8°57	20° 3	20° 2	14°18	n.a.	M12
T 13	13 28 8	23°20'13	29°22	18°28	7°16	26°16	14°11	25°15	25°48	4°22	8°59	20° 3	19°59	14°24	n.a.	T 13
W14	13 32 5	24°20'35	11♓21	20°16	8°22	26°57	14°18	25°22	25°48	4°24	9° 0	20° 3	19°56	14°31	n.a.	W14
T 15	13 36 1	25°20'56	23°13	22° 5	9°28	27°38	14°25	25°29	25°47	4°26	9° 2	20° 4	19°53	14°37	n.a.	T 15
F 16	13 39 58	26°21'16	5♈ 0	23°55	10°34	28°19	14°32	25°36	25°46	4°28	9° 3	20° 4	19°50	14°44	n.a.	F 16
S 17	13 43 54	27°21'34	16°47	25°46	11°41	28°59	14°40	25°43	25°45	4°30	9° 5	20°R 5	19°46	14°51	n.a.	S 17
S 18	13 47 51	28°21'51	28°35	27°38	12°48	29°40	14°48	25°49	25°44	4°32	9° 6	20° 4	19°43	14°57	n.a.	S 18
M19	13 51 47	29°22'06	10♉27	29°31	13°54	0♋21	14°55	25°56	25°43	4°33	9° 7	20° 4	19°40	15° 4	n.a.	M19
T 20	13 55 44	0♉22'20	22°24	1♉24	15° 1	1° 1	15° 3	26° 3	25°42	4°35	9° 9	20° 3	19°37	15°11	n.a.	T 20
W21	13 59 41	1°22'32	4♊29	3°19	16° 8	1°42	15°11	26°10	25°41	4°37	9°10	20° 1	19°34	15°17	n.a.	W21
T 22	14 3 37	2°22'43	16°43	5°14	17°16	2°22	15°20	26°17	25°40	4°39	9°11	19°59	19°30	15°24	n.a.	T 22
F 23	14 7 34	3°22'51	29°10	7°10	18°23	3° 3	15°28	26°24	25°39	4°41	9°13	19°58	19°27	15°31	n.a.	F 23
S 24	14 11 30	4°22'58	11♋52	9° 7	19°31	3°44	15°36	26°31	25°37	4°43	9°14	19°56	19°24	15°37	n.a.	S 24
S 25	14 15 27	5°23'03	24°51	11° 4	20°39	4°24	15°45	26°38	25°36	4°45	9°15	19°55	19°21	15°44	n.a.	S 25
M26	14 19 23	6°23'06	8♌11	13° 1	21°47	5° 5	15°54	26°46	25°35	4°47	9°17	19°D55	19°18	15°51	n.a.	M26
T 27	14 23 20	7°23'06	21°52	14°59	22°55	5°45	16° 3	26°53	25°33	4°50	9°18	19°55	19°15	15°57	n.a.	T 27
W28	14 27 16	8°23'05	5♍57	16°56	24° 3	6°26	16°12	27° 0	25°32	4°52	9°19	19°56	19°11	16° 4	n.a.	W28
T 29	14 31 13	9°23'02	20°24	18°53	25°11	7° 6	16°21	27° 7	25°31	4°54	9°20	19°58	19° 8	16°10	n.a.	T 29
F 30	14 35 9	10♉22'57	5♎10	20♉49	26♓20	7♋46	16♋30	27♉14	25♐29	4♊56	9♓21	19♈59	19♈ 5	16♈17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n23	10n 4	3n17	2s43	2s 8	10s48	2n31	23n44	1n11	22n 6	0s21	16n21	2s11	22s53	0n 7	19n13	1s26	10s 0	1s57	7n43	7n56	4n28		n.a.
F 2	4 46	3 9	2 5	2 7	2 10	10 33	2 25	23 47	1 12	22 6	0 21	16 23	2 11	22 53	0 7	19 13	1 26	10 0	1 57	7 43	7 55	4 31		n.a.
S 3	5 9	4s 2	0 44	1 30	2 11	10 17	2 19	23 51	1 12	22 5	0 20	16 25	2 11	22 53	0 7	19 13	1 26	9 59	1 57	7 42	7 53	4 34		n.a.
S 4	5 32	11 0	0s41	0 52	2 12	10 1	2 14	23 55	1 12	22 5	0 20	16 26	2 10	22 53	0 7	19 14	1 26	9 59	1 57	7 42	7 52	4 38		n.a.
M 5	5 55	17 15	2 1	0 13	2 13	9 45	2 8	23 58	1 13	22 5	0 20	16 28	2 10	22 53	0 7	19 14	1 26	9 58	1 57	7 43	7 51	4 41		n.a.
T 6	6 18	22 21	3 12	0n26	2 13	9 29	2 3	24 1	1 13	22 4	0 20	16 29	2 10	22 53	0 7	19 14	1 26	9 58	1 57	7 43	7 50	4 44		n.a.
W 7	6 41	25 56	4 9	1 5	2 13	9 12	1 57	24 4	1 13	22 4	0 20	16 31	2 10	22 53	0 7	19 15	1 26	9 57	1 57	7 43	7 49	4 48		n.a.
T 8	7 4	27 49	4 50	1 45	2 12	8 55	1 52	24 6	1 14	22 3	0 20	16 33	2 10	22 53	0 7	19 15	1 26	9 57	1 58	7 43	7 48	4 51		n.a.
F 9	7 27	27 57	5 12	2 26	2 11	8 37	1 46	24 9	1 14	22 3	0 19	16 34	2 10	22 53	0 7	19 15	1 26	9 56	1 58	7 43	7 46	4 54		n.a.
S 10	7 49	26 31	5 18	3 7	2 9	8 19	1 41	24 11	1 14	22 2	0 19	16 36	2 10	22 53	0 7	19 16	1 26	9 56	1 58	7 43	7 45	4 58		n.a.
S 11	8 11	23 44	5 8	3 49	2 7	8 1	1 35	24 13	1 15	22 2	0 19	16 38	2 10	22 53	0 7	19 16	1 26	9 55	1 58	7 43	7 44	5 1		n.a.
M12	8 34	19 56	4 43	4 32	2 5	7 42	1 30	24 15	1 15	22 1	0 19	16 39	2 9	22 53	0 7	19 16	1 26	9 55	1 58	7 43	7 43	5 4		n.a.
T 13	8 56	15 22	4 6	5 14	2 2	7 24	1 25	24 16	1 15	22 1	0 19	16 41	2 9	22 53	0 7	19 17	1 26	9 55	1 58	7 43	7 42	5 8		n.a.
W14	9 18	10 16	3 19	5 58	1 59	7 5	1 19	24 18	1 16	22 0	0 19	16 43	2 9	22 53	0 7	19 17	1 26	9 54	1 58	7 43	7 41	5 11		n.a.
T 15	9 39	4 52	2 24	6 41	1 55	6 45	1 14	24 19	1 16	22 0	0 18	16 45	2 9	22 53	0 7	19 18	1 26	9 54	1 58	7 43	7 39	5 14		n.a.
F 16	10 1	0n41	1 23	7 25	1 51	6 26	1 9	24 20	1 16	21 59	0 18	16 46	2 9	22 53	0 7	19 18	1 26	9 53	1 59	7 44	7 38	5 18		n.a.
S 17	10 22	6 13	0 18	8 10	1 46	6 6	1 3	24 20	1 16	21 58	0 18	16 48	2 9	22 53	0 7	19 18	1 26	9 53	1 59	7 44	7 37	5 21		n.a.
S 18	10 44	11 32	0n47	8 54	1 40	5 45	0 58	24 21	1 17	21 58	0 18	16 50	2 9	22 53	0 7	19 19	1 26	9 52	1 59	7 44	7 36	5 24		n.a.
M19	11 5	16 29	1 51	9 39	1 35	5 25	0 53	24 21	1 17	21 57	0 18	16 51	2 9	22 53	0 7	19 19	1 26	9 52	1 59	7 43	7 35	5 28		n.a.
T 20	11 26	20 49	2 50	10 24	1 28	5 4	0 48	24 21	1 17	21 56	0 18	16 53	2 8	22 53	0 7	19 19	1 26	9 52	1 59	7 43	7 33	5 31		n.a.
W21	11 46	24 21	3 42	11 9	1 21	4 43	0 43	24 21	1 17	21 56	0 18	16 55	2 8	22 53	0 7	19 20	1 26	9 51	1 59	7 43	7 32	5 34		n.a.
T 22	12 7	26 49	4 25	11 54	1 14	4 22	0 38	24 20	1 18	21 55	0 17	16 56	2 8	22 53	0 7	19 20	1 25	9 51	1 59	7 42	7 31	5 38		n.a.
F 23	12 27	28 0	4 56	12 39	1 6	4 1	0 33	24 20	1 18	21 54	0 17	16 58	2 8	22 53	0 7	19 20	1 25	9 51	1 59	7 41	7 30	5 41		n.a.
S 24	12 47	27 45	5 13	13 24	0 58	3 39	0 28	24 19	1 18	21 53	0 17	17 0	2 8	22 53	0 7	19 21	1 25	9 50	2 0	7 41	7 29	5 44		n.a.
S 25	13 7	26 0	5 15	14 8	0 49	3 17	0 23	24 18	1 18	21 52	0 17	17 1	2 8	22 53	0 7	19 21	1 25	9 50	2 0	7 40	7 27	5 48		n.a.
M26	13 26	22 47	5 1	14 52	0 40	2 55	0 19	24 17	1 18	21 51	0 17	17 3	2 8	22 53	0 7	19 22	1 25	9 49	2 0	7 40	7 26	5 51		n.a.
T 27	13 46	18 15	4 29	15 36	0 30	2 33	0 14	24 15	1 19	21 51	0 17	17 5	2 8	22 52	0 7	19 22	1 25	9 49	2 0	7 40	7 25	5 54		n.a.
W28	14 5	12 36	3 40	16 19	0 20	2 11	0 9	24 13	1 19	21 50	0 16	17 6	2 8	22 52	0 7	19 22	1 25	9 49	2 0	7 41	7 24	5 58		n.a.
T 29	14 24	6 9	2 36	17 1	0 9	1 49	0 5	24 12	1 19	21 49	0 16	17 8	2 8	22 52	0 7	19 23	1 25	9 49	2 0	7 41	7 23	6 1		n.a.
F 30	14n42	0s47	1n21	17n42	0n 2	1s26	0n 0	24n 9	1n19	21n48	0s16	17n10	2s 8	22s52	0n 7	19n23	1s25	9s48	2s 0	7n42	7n22	6n 4		n.a.

Julian Day Number = 3548092.5, Delta T = 08h08m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°56'58, Lahiri = 66°03'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 39 6	11♉22'50	20♎10	22♉44	27♓28	8♋27	16♋39	27♉22	25°R28	4♊58	9♓22	19°R59	19♈ 2	16♈24	n.a.	S 1
S 2	14 43 3	12°22'41	5♏16	24°38	28°37	9° 7	16°49	27°29	25♐26	5° 0	9°24	19♈59	18°59	16°30	n.a.	S 2
M 3	14 46 59	13°22'30	20°20	26°30	29°46	9°48	16°59	27°36	25°24	5° 2	9°25	19°57	18°55	16°37	n.a.	M 3
T 4	14 50 56	14°22'18	5♐13	28°19	0♈55	10°28	17° 8	27°43	25°23	5° 4	9°26	19°54	18°52	16°44	n.a.	T 4
W 5	14 54 52	15°22'04	19°46	0♊ 7	2° 4	11° 8	17°18	27°51	25°21	5° 6	9°27	19°50	18°49	16°50	n.a.	W 5
T 6	14 58 49	16°21'48	3♋54	1°51	3°13	11°48	17°28	27°58	25°19	5° 9	9°28	19°47	18°46	16°57	n.a.	T 6
F 7	15 2 45	17°21'31	17°34	3°31	4°22	12°29	17°38	28° 5	25°17	5°11	9°29	19°43	18°43	17° 4	n.a.	F 7
S 8	15 6 42	18°21'12	0♒46	5° 8	5°32	13° 9	17°48	28°13	25°15	5°13	9°30	19°41	18°40	17°10	n.a.	S 8
S 9	15 10 38	19°20'52	13°33	6°40	6°41	13°49	17°59	28°20	25°14	5°15	9°31	19°39	18°36	17°17	n.a.	S 9
M10	15 14 35	20°20'30	25°59	8° 7	7°51	14°29	18° 9	28°28	25°12	5°17	9°31	19°D39	18°33	17°24	n.a.	M10
T 11	15 18 32	21°20'06	8♓ 7	9°29	9° 1	15°10	18°20	28°35	25°10	5°20	9°32	19°40	18°30	17°30	n.a.	T 11
W12	15 22 28	22°19'41	20° 3	10°45	10°10	15°50	18°30	28°42	25° 8	5°22	9°33	19°42	18°27	17°37	n.a.	W12
T 13	15 26 25	23°19'14	1♈52	11°55	11°20	16°30	18°41	28°50	25° 6	5°24	9°34	19°44	18°24	17°44	n.a.	T 13
F 14	15 30 21	24°18'46	13°38	12°59	12°30	17°10	18°52	28°57	25° 4	5°26	9°35	19°45	18°21	17°50	n.a.	F 14
S 15	15 34 18	25°18'16	25°25	13°56	13°40	17°50	19° 3	29° 5	25° 2	5°29	9°36	19°R45	18°17	17°57	n.a.	S 15
S 16	15 38 14	26°17'44	7♉17	14°46	14°50	18°30	19°14	29°12	25° 0	5°31	9°36	19°44	18°14	18° 3	n.a.	S 16
M17	15 42 11	27°17'11	19°16	15°30	16° 1	19°10	19°25	29°20	24°57	5°33	9°37	19°40	18°11	18°10	n.a.	M17
T 18	15 46 7	28°16'36	1♊24	16° 6	17°11	19°50	19°36	29°27	24°55	5°35	9°38	19°35	18° 8	18°17	n.a.	T 18
W19	15 50 4	29°15'58	13°42	16°35	18°21	20°30	19°47	29°34	24°53	5°38	9°38	19°28	18° 5	18°23	n.a.	W19
T 20	15 54 1	0♊15'19	26°13	16°57	19°32	21°10	19°59	29°42	24°51	5°40	9°39	19°21	18° 1	18°30	n.a.	T 20
F 21	15 57 57	1°14'38	8♋55	17°12	20°42	21°50	20°10	29°49	24°49	5°42	9°39	19°13	17°58	18°37	n.a.	F 21
S 22	16 1 54	2°13'55	21°50	17°20	21°53	22°30	20°22	29°57	24°46	5°44	9°40	19° 7	17°55	18°43	n.a.	S 22
S 23	16 5 50	3°13'10	4♌59	17°R20	23° 3	23°10	20°33	0♊ 4	24°44	5°47	9°41	19° 2	17°52	18°50	n.a.	S 23
M24	16 9 47	4°12'23	18°22	17°15	24°14	23°50	20°45	0°12	24°42	5°49	9°41	18°58	17°49	18°57	n.a.	M24
T 25	16 13 43	5°11'33	2♍ 0	17° 2	25°25	24°30	20°57	0°19	24°39	5°51	9°42	18°D57	17°46	19° 3	n.a.	T 25
W26	16 17 40	6°10'42	15°54	16°44	26°36	25°10	21° 9	0°26	24°37	5°53	9°42	18°57	17°42	19°10	n.a.	W26
T 27	16 21 36	7° 9'48	0♎ 5	16°20	27°46	25°49	21°21	0°34	24°35	5°56	9°42	18°59	17°39	19°17	n.a.	T 27
F 28	16 25 33	8° 8'51	14°30	15°51	28°57	26°29	21°33	0°41	24°32	5°58	9°43	18°R59	17°36	19°23	n.a.	F 28
S 29	16 29 30	9° 7'53	29° 7	15°17	0♉ 8	27° 9	21°45	0°49	24°30	6° 0	9°43	18°59	17°33	19°30	n.a.	S 29
S 30	16 33 26	10° 6'53	13♏52	14°40	1°19	27°49	21°57	0°56	24°27	6° 3	9°43	18°57	17°30	19°36	n.a.	S 30
M31	16 37 23	11♊ 5'51	28♏38	14♊ 0	2♉30	28♋28	22♋ 9	1♊ 3	24♐25	6♊ 5	9♓44	18♈52	17♈27	19♈43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 1	7s47	0s 1	18n23	0n13	1s 3	0s 4	24n 7	1n19	21n47	0s16	17n12	2s 7	22s52	0n 7	19n24	1s25	9s48	2s 1	7n42	7n20	6n 8		n.a.
S 2	15 19	14 23	1 23	19 2	0 25	0 40	0 8	24 5	1 19	21 46	0 16	17 13	2 7	22 52	0 7	19 24	1 25	9 48	2 1	7 42	7 19	6 11		n.a.
M 3	15 37	20 7	2 40	19 39	0 36	0 17	0 13	24 2	1 19	21 45	0 16	17 15	2 7	22 52	0 7	19 24	1 25	9 47	2 1	7 41	7 18	6 14		n.a.
T 4	15 54	24 31	3 44	20 16	0 48	0n 6	0 17	23 59	1 20	21 44	0 16	17 17	2 7	22 52	0 7	19 25	1 25	9 47	2 1	7 40	7 17	6 18		n.a.
W 5	16 11	27 12	4 32	20 50	1 0	0 29	0 21	23 56	1 20	21 43	0 16	17 18	2 7	22 52	0 7	19 25	1 25	9 47	2 1	7 39	7 16	6 21		n.a.
T 6	16 28	28 3	5 2	21 23	1 12	0 53	0 25	23 53	1 20	21 41	0 15	17 20	2 7	22 52	0 7	19 26	1 25	9 47	2 1	7 37	7 14	6 24		n.a.
F 7	16 45	27 7	5 14	21 54	1 23	1 16	0 29	23 49	1 20	21 40	0 15	17 21	2 7	22 52	0 7	19 26	1 25	9 46	2 1	7 36	7 13	6 28		n.a.
S 8	17 1	24 41	5 8	22 23	1 35	1 40	0 33	23 45	1 20	21 39	0 15	17 23	2 7	22 52	0 7	19 26	1 25	9 46	2 2	7 35	7 12	6 31		n.a.
S 9	17 18	21 5	4 47	22 49	1 46	2 3	0 37	23 41	1 20	21 38	0 15	17 25	2 7	22 52	0 7	19 27	1 25	9 46	2 2	7 34	7 11	6 34		n.a.
M10	17 33	16 38	4 13	23 14	1 56	2 27	0 40	23 37	1 20	21 37	0 15	17 26	2 7	22 52	0 7	19 27	1 25	9 46	2 2	7 34	7 10	6 38		n.a.
T 11	17 49	11 38	3 29	23 37	2 6	2 51	0 44	23 33	1 20	21 35	0 15	17 28	2 7	22 52	0 7	19 27	1 25	9 46	2 2	7 35	7 9	6 41		n.a.
W12	18 4	6 16	2 36	23 57	2 16	3 14	0 47	23 28	1 20	21 34	0 15	17 30	2 7	22 52	0 7	19 28	1 25	9 45	2 2	7 35	7 7	6 44		n.a.
T 13	18 19	0 45	1 36	24 15	2 24	3 38	0 51	23 24	1 20	21 33	0 14	17 31	2 7	22 52	0 7	19 28	1 25	9 45	2 2	7 36	7 6	6 48		n.a.
F 14	18 33	4n47	0 33	24 31	2 32	4 2	0 54	23 19	1 21	21 32	0 14	17 33	2 7	22 52	0 7	19 29	1 25	9 45	2 2	7 37	7 5	6 51		n.a.
S 15	18 47	10 10	0n31	24 45	2 39	4 26	0 58	23 14	1 21	21 30	0 14	17 34	2 7	22 51	0 7	19 29	1 25	9 45	2 3	7 37	7 4	6 54		n.a.
S 16	19 1	15 13	1 34	24 56	2 45	4 49	1 1	23 8	1 21	21 29	0 14	17 36	2 7	22 51	0 7	19 29	1 25	9 45	2 3	7 36	7 3	6 58		n.a.
M17	19 15	19 44	2 34	25 6	2 49	5 13	1 4	23 3	1 21	21 27	0 14	17 38	2 7	22 51	0 7	19 30	1 25	9 45	2 3	7 35	7 1	7 1		n.a.
T 18	19 28	23 30	3 27	25 13	2 53	5 37	1 7	22 57	1 21	21 26	0 14	17 39	2 7	22 51	0 7	19 30	1 25	9 45	2 3	7 33	7 0	7 4		n.a.
W19	19 41	26 15	4 12	25 18	2 55	6 0	1 10	22 52	1 21	21 24	0 14	17 41	2 7	22 51	0 7	19 31	1 25	9 44	2 3	7 30	6 59	7 8		n.a.
T 20	19 53	27 45	4 45	25 21	2 56	6 24	1 13	22 46	1 21	21 23	0 14	17 42	2 7	22 51	0 7	19 31	1 25	9 44	2 3	7 27	6 58	7 11		n.a.
F 21	20 5	27 50	5 4	25 22	2 55	6 48	1 15	22 39	1 21	21 21	0 13	17 44	2 7	22 51	0 7	19 31	1 25	9 44	2 3	7 25	6 57	7 14		n.a.
S 22	20 17	26 24	5 9	25 21	2 53	7 11	1 18	22 33	1 21	21 20	0 13	17 45	2 7	22 51	0 7	19 32	1 25	9 44	2 4	7 22	6 55	7 17		n.a.
S 23	20 28	23 32	4 57	25 17	2 49	7 34	1 21	22 26	1 21	21 18	0 13	17 47	2 7	22 51	0 7	19 32	1 25	9 44	2 4	7 20	6 54	7 21		n.a.
M24	20 39	19 22	4 30	25 12	2 44	7 58	1 23	22 20	1 21	21 17	0 13	17 49	2 7	22 51	0 7	19 33	1 25	9 44	2 4	7 19	6 53	7 24		n.a.
T 25	20 50	14 8	3 46	25 4	2 38	8 21	1 26	22 13	1 21	21 15	0 13	17 50	2 7	22 51	0 7	19 33	1 25	9 44	2 4	7 19	6 52	7 27		n.a.
W26	21 0	8 5	2 49	24 54	2 30	8 44	1 28	22 6	1 21	21 13	0 13	17 52	2 7	22 51	0 7	19 33	1 25	9 44	2 4	7 19	6 51	7 31		n.a.
T 27	21 10	1 31	1 40	24 42	2 20	9 7	1 30	21 58	1 21	21 12	0 13	17 53	2 7	22 51	0 7	19 34	1 25	9 44	2 4	7 19	6 49	7 34		n.a.
F 28	21 19	5s15	0 24	24 28	2 9	9 30	1 32	21 51	1 21	21 10	0 13	17 55	2 7	22 50	0 7	19 34	1 25	9 44	2 4	7 19	6 48	7 37		n.a.
S 29	21 28	11 50	0s54	24 12	1 57	9 52	1 34	21 43	1 21	21 8	0 13	17 56	2 7	22 50	0 7	19 35	1 25	9 44	2 5	7 19	6 47	7 41		n.a.
S 30	21 37	17 49	2 10	23 55	1 43	10 15	1 36	21 36	1 21	21 6	0 12	17 57	2 7	22 50	0 7	19 35	1 25	9 44	2 5	7 18	6 46	7 44		n.a.
M31	21n45	22s45	3s17	23n35	1n29	10n37	1s38	21n28	1n21	21n 4	0s12	17n59	2s 7	22s50	0n 7	19n35	1s25	9s44	2s 5	7n17	6n45	7n47		n.a.

Julian Day Number = 3548122.5, Delta T = 08h08m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'02, Lahiri = 66°04'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 41 19	12♊ 4'47	13♐19	13°R18	3♉41	29♋ 8	22♋21	1♊11	24°R22	6♊ 7	9♓44	18°R45	17♈23	19♈50	n.a.	T 1
W 2	16 45 16	13° 3'41	27°45	12♊35	4°52	29°48	22°34	1°18	24♐20	6° 9	9°44	18♈37	17°20	19°56	n.a.	W 2
T 3	16 49 12	14° 2'33	11♑52	11°51	6° 4	0♌27	22°46	1°26	24°17	6°12	9°44	18°28	17°17	20° 3	n.a.	T 3
F 4	16 53 9	15° 1'24	25°34	11° 8	7°15	1° 7	22°59	1°33	24°15	6°14	9°45	18°19	17°14	20°10	n.a.	F 4
S 5	16 57 5	16° 0'13	8♒50	10°25	8°26	1°47	23°11	1°40	24°12	6°16	9°45	18°12	17°11	20°16	n.a.	S 5
S 6	17 1 2	16°59'00	21°41	9°45	9°38	2°26	23°24	1°47	24°10	6°18	9°45	18° 7	17° 8	20°23	n.a.	S 6
M 7	17 4 59	17°57'46	4♓10	9° 7	10°49	3° 6	23°37	1°55	24° 7	6°21	9°45	18° 4	17° 4	20°30	n.a.	M 7
T 8	17 8 55	18°56'30	16°20	8°33	12° 0	3°45	23°49	2° 2	24° 5	6°23	9°45	18°D 3	17° 1	20°36	n.a.	T 8
W 9	17 12 52	19°55'13	28°17	8° 2	13°12	4°25	24° 2	2° 9	24° 2	6°25	9°45	18° 3	16°58	20°43	n.a.	W 9
T 10	17 16 48	20°53'54	10♈ 7	7°35	14°23	5° 4	24°15	2°16	24° 0	6°27	9°R45	18° 3	16°55	20°50	n.a.	T 10
F 11	17 20 45	21°52'34	21°54	7°13	15°35	5°44	24°28	2°24	23°57	6°30	9°45	18°R 4	16°52	20°56	n.a.	F 11
S 12	17 24 41	22°51'12	3♉43	6°55	16°46	6°23	24°41	2°31	23°55	6°32	9°45	18° 2	16°48	21° 3	n.a.	S 12
S 13	17 28 38	23°49'48	15°39	6°41	17°58	7° 2	24°54	2°38	23°52	6°34	9°45	17°59	16°45	21° 9	n.a.	S 13
M14	17 32 34	24°48'23	27°46	6°33	19°10	7°42	25° 7	2°45	23°50	6°36	9°45	17°53	16°42	21°16	n.a.	M14
T 15	17 36 31	25°46'57	10♊ 6	6°D30	20°21	8°21	25°20	2°52	23°47	6°38	9°45	17°44	16°39	21°23	n.a.	T 15
W16	17 40 28	26°45'28	22°41	6°31	21°33	9° 0	25°33	2°59	23°44	6°40	9°45	17°33	16°36	21°29	n.a.	W16
T 17	17 44 24	27°43'59	5♋30	6°38	22°45	9°40	25°46	3° 6	23°42	6°43	9°44	17°21	16°33	21°36	n.a.	T 17
F 18	17 48 21	28°42'27	18°33	6°49	23°57	10°19	26° 0	3°13	23°39	6°45	9°44	17° 9	16°29	21°43	n.a.	F 18
S 19	17 52 17	29°40'54	1♌50	7° 4	25° 8	10°58	26°13	3°20	23°37	6°47	9°44	16°58	16°26	21°49	n.a.	S 19
S 20	17 56 14	0♋39'18	15°18	7°25	26°20	11°38	26°26	3°27	23°34	6°49	9°44	16°49	16°23	21°56	n.a.	S 20
M21	18 0 10	1°37'41	28°56	7°49	27°32	12°17	26°40	3°34	23°32	6°51	9°43	16°43	16°20	22° 3	n.a.	M21
T 22	18 4 7	2°36'02	12♍43	8°18	28°44	12°56	26°53	3°41	23°29	6°53	9°43	16°40	16°17	22° 9	n.a.	T 22
W23	18 8 4	3°34'21	26°38	8°51	29°56	13°35	27° 6	3°47	23°27	6°55	9°43	16°38	16°14	22°16	n.a.	W23
T 24	18 12 0	4°32'38	10♎41	9°28	1♊ 8	14°14	27°20	3°54	23°24	6°57	9°42	16°38	16°10	22°23	n.a.	T 24
F 25	18 15 57	5°30'53	24°52	10° 9	2°20	14°54	27°33	4° 1	23°22	6°59	9°42	16°38	16° 7	22°29	n.a.	F 25
S 26	18 19 53	6°29'07	9♏ 9	10°54	3°32	15°33	27°47	4° 8	23°19	7° 2	9°41	16°37	16° 4	22°36	n.a.	S 26
S 27	18 23 50	7°27'18	23°29	11°41	4°44	16°12	28° 1	4°14	23°17	7° 4	9°41	16°33	16° 1	22°43	n.a.	S 27
M28	18 27 46	8°25'28	7♐50	12°33	5°56	16°51	28°14	4°21	23°14	7° 6	9°40	16°27	15°58	22°49	n.a.	M28
T 29	18 31 43	9°23'36	22° 7	13°27	7° 8	17°30	28°28	4°28	23°12	7° 8	9°40	16°17	15°54	22°56	n.a.	T 29
W30	18 35 39	10♋21'43	6♑13	14♊25	8♊20	18♌ 9	28♋42	4♊34	23♐10	7♊10	9♓39	16♈ 6	15♈51	23♈ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	26s10	4s10	23n15	1n13	10n59	1s40	21n20	1n21	21n 3	0s12	18n 0	2s 7	22s50	0n 7	19n36	1s25	9s44	2s 5	7n14	6n43	7n50		n.a.
W 2	22 1	27 49	4 46	22 53	0 57	11 21	1 41	21 11	1 21	21 1	0 12	18 2	2 7	22 50	0 7	19 36	1 25	9 44	2 5	7 11	6 42	7 54		n.a.
T 3	22 8	27 35	5 4	22 31	0 40	11 43	1 43	21 3	1 21	20 59	0 12	18 3	2 7	22 50	0 7	19 36	1 25	9 44	2 5	7 8	6 41	7 57		n.a.
F 4	22 14	25 40	5 3	22 8	0 22	12 4	1 44	20 55	1 21	20 57	0 12	18 5	2 7	22 50	0 7	19 37	1 25	9 44	2 6	7 4	6 40	8 0		n.a.
S 5	22 21	22 23	4 46	21 44	0 5	12 26	1 46	20 46	1 20	20 55	0 12	18 6	2 7	22 50	0 7	19 37	1 25	9 44	2 6	7 2	6 39	8 4		n.a.
S 6	22 26	18 5	4 15	21 21	0s13	12 47	1 47	20 37	1 20	20 53	0 12	18 7	2 7	22 50	0 7	19 38	1 25	9 44	2 6	7 0	6 37	8 7		n.a.
M 7	22 32	13 8	3 33	20 58	0 30	13 7	1 48	20 28	1 20	20 51	0 12	18 9	2 7	22 50	0 7	19 38	1 25	9 45	2 6	6 59	6 36	8 10		n.a.
T 8	22 37	7 48	2 41	20 36	0 47	13 28	1 49	20 19	1 20	20 49	0 11	18 10	2 7	22 49	0 7	19 38	1 25	9 45	2 6	6 58	6 35	8 13		n.a.
W 9	22 41	2 16	1 44	20 15	1 4	13 48	1 50	20 9	1 20	20 47	0 11	18 12	2 7	22 49	0 7	19 39	1 25	9 45	2 6	6 58	6 34	8 17		n.a.
T 10	22 46	3n17	0 42	19 55	1 20	14 8	1 51	20 0	1 20	20 45	0 11	18 13	2 7	22 49	0 7	19 39	1 25	9 45	2 6	6 59	6 33	8 20		n.a.
F 11	22 49	8 43	0n20	19 36	1 35	14 28	1 52	19 50	1 20	20 43	0 11	18 14	2 7	22 49	0 7	19 39	1 25	9 45	2 7	6 59	6 31	8 23		n.a.
S 12	22 53	13 51	1 23	19 19	1 50	14 47	1 52	19 41	1 20	20 40	0 11	18 15	2 7	22 49	0 7	19 40	1 25	9 45	2 7	6 58	6 30	8 27		n.a.
S 13	22 55	18 32	2 22	19 3	2 4	15 6	1 53	19 31	1 20	20 38	0 11	18 17	2 7	22 49	0 7	19 40	1 25	9 45	2 7	6 57	6 29	8 30		n.a.
M14	22 58	22 31	3 15	18 49	2 17	15 25	1 53	19 21	1 20	20 36	0 11	18 18	2 7	22 49	0 7	19 40	1 25	9 46	2 7	6 54	6 28	8 33		n.a.
T 15	23 0	25 34	4 0	18 37	2 28	15 44	1 54	19 11	1 20	20 34	0 11	18 19	2 7	22 49	0 7	19 41	1 25	9 46	2 7	6 51	6 27	8 36		n.a.
W16	23 2	27 26	4 34	18 26	2 39	16 2	1 54	19 0	1 20	20 32	0 11	18 21	2 7	22 49	0 7	19 41	1 25	9 46	2 7	6 47	6 25	8 40		n.a.
T 17	23 3	27 52	4 55	18 18	2 49	16 19	1 54	18 50	1 20	20 29	0 10	18 22	2 7	22 48	0 7	19 41	1 25	9 46	2 7	6 43	6 24	8 43		n.a.
F 18	23 4	26 47	5 2	18 11	2 58	16 37	1 55	18 39	1 19	20 27	0 10	18 23	2 7	22 48	0 7	19 42	1 25	9 46	2 8	6 38	6 23	8 46		n.a.
S 19	23 4	24 11	4 52	18 5	3 6	16 54	1 55	18 29	1 19	20 25	0 10	18 24	2 8	22 48	0 7	19 42	1 25	9 47	2 8	6 34	6 22	8 49		n.a.
S 20	23 4	20 14	4 26	18 2	3 13	17 10	1 55	18 18	1 19	20 22	0 10	18 26	2 8	22 48	0 7	19 42	1 25	9 47	2 8	6 31	6 21	8 53		n.a.
M21	23 3	15 10	3 44	17 59	3 19	17 26	1 55	18 7	1 19	20 20	0 10	18 27	2 8	22 48	0 7	19 43	1 25	9 47	2 8	6 28	6 19	8 56		n.a.
T 22	23 2	9 18	2 49	17 59	3 25	17 42	1 54	17 56	1 19	20 17	0 10	18 28	2 8	22 48	0 7	19 43	1 25	9 47	2 8	6 27	6 18	8 59		n.a.
W23	23 1	2 55	1 44	17 59	3 29	17 57	1 54	17 45	1 19	20 15	0 10	18 29	2 8	22 48	0 7	19 43	1 25	9 48	2 8	6 26	6 17	9 3		n.a.
T 24	22 59	3s41	0 31	18 1	3 32	18 12	1 54	17 33	1 19	20 12	0 10	18 30	2 8	22 48	0 7	19 44	1 25	9 48	2 9	6 26	6 16	9 6		n.a.
F 25	22 57	10 9	0s43	18 5	3 35	18 27	1 53	17 22	1 19	20 10	0 10	18 31	2 8	22 48	0 7	19 44	1 25	9 48	2 9	6 26	6 15	9 9		n.a.
S 26	22 55	16 9	1 56	18 9	3 37	18 41	1 53	17 11	1 18	20 7	0 10	18 32	2 8	22 47	0 7	19 44	1 25	9 49	2 9	6 26	6 13	9 12		n.a.
S 27	22 52	21 17	3 2	18 14	3 38	18 54	1 52	16 59	1 18	20 5	0 9	18 34	2 8	22 47	0 7	19 45	1 25	9 49	2 9	6 24	6 12	9 16		n.a.
M28	22 48	25 9	3 56	18 21	3 38	19 7	1 52	16 47	1 18	20 2	0 9	18 35	2 8	22 47	0 7	19 45	1 26	9 49	2 9	6 22	6 11	9 19		n.a.
T 29	22 44	27 24	4 35	18 28	3 37	19 20	1 51	16 35	1 18	20 0	0 9	18 36	2 8	22 47	0 6	19 45	1 26	9 50	2 9	6 19	6 10	9 22		n.a.
W30	22n40	27s51	4s56	18n36	3s36	19n32	1s50	16n23	1n18	19n57	0s 9	18n37	2s 9	22s47	0n 6	19n45	1s26	9s50	2s 9	6n14	6n 9	9n25		n.a.

Julian Day Number = 3548153.5, Delta T = 08h08m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'06, Lahiri = 66°04'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 39 36	11♋19'48	20♌ 4	15♊26	9♊32	18♌48	28♋55	4♊41	23°R 7	7♊12	9°R39	15°R54	15♈48	23♈ 9	n.a.	T 1
F 2	18 43 33	12°17'52	3♒36	16°30	10°44	19°27	29° 9	4°47	23♐ 5	7°13	9♓38	15♈42	15°45	23°16	n.a.	F 2
S 3	18 47 29	13°15'54	16°47	17°37	11°56	20° 6	29°23	4°53	23° 3	7°15	9°37	15°32	15°42	23°22	n.a.	S 3
S 4	18 51 26	14°13'55	29°35	18°46	13° 8	20°45	29°36	5° 0	23° 0	7°17	9°37	15°24	15°39	23°29	n.a.	S 4
M 5	18 55 22	15°11'54	12♓ 3	19°59	14°20	21°24	29°50	5° 6	22°58	7°19	9°36	15°19	15°35	23°36	n.a.	M 5
T 6	18 59 19	16° 9'53	24°14	21°14	15°32	22° 3	0♌ 4	5°12	22°56	7°21	9°35	15°16	15°32	23°42	n.a.	T 6
W 7	19 3 15	17° 7'50	6♈13	22°31	16°45	22°42	0°18	5°19	22°53	7°23	9°35	15°14	15°29	23°49	n.a.	W 7
T 8	19 7 12	18° 5'46	18° 3	23°51	17°57	23°20	0°32	5°25	22°51	7°25	9°34	15°14	15°26	23°56	n.a.	T 8
F 9	19 11 9	19° 3'41	29°51	25°14	19° 9	23°59	0°46	5°31	22°49	7°27	9°33	15°14	15°23	24° 2	n.a.	F 9
S 10	19 15 5	20° 1'36	11♉43	26°39	20°21	24°38	1° 0	5°37	22°47	7°28	9°32	15°13	15°20	24° 9	n.a.	S 10
S 11	19 19 2	20°59'29	23°43	28° 7	21°34	25°17	1°13	5°43	22°45	7°30	9°32	15° 9	15°16	24°16	n.a.	S 11
M12	19 22 58	21°57'21	5♊55	29°37	22°46	25°56	1°27	5°49	22°42	7°32	9°31	15° 3	15°13	24°22	n.a.	M12
T 13	19 26 55	22°55'12	18°24	1♋ 9	23°58	26°34	1°41	5°55	22°40	7°34	9°30	14°55	15°10	24°29	n.a.	T 13
W14	19 30 51	23°53'02	1♋12	2°44	25°11	27°13	1°55	6° 0	22°38	7°35	9°29	14°44	15° 7	24°35	n.a.	W14
T 15	19 34 48	24°50'52	14°19	4°22	26°23	27°52	2° 9	6° 6	22°36	7°37	9°28	14°32	15° 4	24°42	n.a.	T 15
F 16	19 38 45	25°48'39	27°43	6° 1	27°35	28°31	2°23	6°12	22°34	7°39	9°27	14°19	15° 0	24°49	n.a.	F 16
S 17	19 42 41	26°46'26	11♌24	7°43	28°48	29° 9	2°37	6°18	22°32	7°40	9°26	14° 8	14°57	24°55	n.a.	S 17
S 18	19 46 38	27°44'12	25°16	9°28	0♋ 0	29°48	2°51	6°23	22°30	7°42	9°25	13°59	14°54	25° 2	n.a.	S 18
M19	19 50 34	28°41'56	9♍17	11°15	1°13	0♍27	3° 5	6°29	22°28	7°44	9°24	13°53	14°51	25° 9	n.a.	M19
T 20	19 54 31	29°39'39	23°24	13° 4	2°25	1° 5	3°19	6°34	22°27	7°45	9°23	13°49	14°48	25°15	n.a.	T 20
W21	19 58 27	0♌37'20	7♎32	14°56	3°37	1°44	3°33	6°40	22°25	7°47	9°22	13°48	14°45	25°22	n.a.	W21
T 22	20 2 24	1°35'01	21°41	16°50	4°50	2°23	3°47	6°45	22°23	7°48	9°21	13°D48	14°41	25°29	n.a.	T 22
F 23	20 6 20	2°32'40	5♏49	18°46	6° 2	3° 1	4° 1	6°50	22°21	7°50	9°20	13°R48	14°38	25°35	n.a.	F 23
S 24	20 10 17	3°30'18	19°54	20°44	7°15	3°40	4°15	6°55	22°19	7°51	9°19	13°47	14°35	25°42	n.a.	S 24
S 25	20 14 14	4°27'54	3♐57	22°45	8°28	4°18	4°29	7° 0	22°18	7°53	9°18	13°44	14°32	25°49	n.a.	S 25
M26	20 18 10	5°25'30	17°55	24°47	9°40	4°57	4°43	7° 6	22°16	7°54	9°17	13°38	14°29	25°55	n.a.	M26
T 27	20 22 7	6°23'04	1♑45	26°52	10°53	5°35	4°57	7°10	22°14	7°55	9°16	13°30	14°26	26° 2	n.a.	T 27
W28	20 26 3	7°20'37	15°26	28°58	12° 5	6°14	5°11	7°15	22°13	7°57	9°14	13°21	14°22	26° 9	n.a.	W28
T 29	20 30 0	8°18'10	28°54	1♌ 6	13°18	6°53	5°25	7°20	22°11	7°58	9°13	13°10	14°19	26°15	n.a.	T 29
F 30	20 33 56	9°15'41	12♒ 6	3°15	14°30	7°31	5°39	7°25	22°10	8° 0	9°12	12°59	14°16	26°22	n.a.	F 30
S 31	20 37 53	10♌13'12	25♒ 2	5♌26	15♋43	8♍ 9	5♌53	7♊30	22♐ 8	8♊ 1	9♓11	12♈50	14♈13	26♈28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n35	26s32	5s 0	18n44	3s34	19n44	1s49	16n11	1n18	19n54	0s 9	18n38	2s 9	22s47	0n 6	19n46	1s26	9s50	2s10	6n10	6n 7	9n29		n.a.
F 2	22 30	23 41	4 46	18 53	3 31	19 55	1 48	15 59	1 18	19 52	0 9	18 39	2 9	22 47	0 6	19 46	1 26	9 51	2 10	6 5	6 6	9 32		n.a.
S 3	22 25	19 40	4 18	19 3	3 28	20 6	1 47	15 47	1 17	19 49	0 9	18 40	2 9	22 47	0 6	19 46	1 26	9 51	2 10	6 1	6 5	9 35		n.a.
S 4	22 19	14 49	3 37	19 12	3 24	20 16	1 46	15 35	1 17	19 46	0 9	18 41	2 9	22 47	0 6	19 47	1 26	9 51	2 10	5 58	6 4	9 38		n.a.
M 5	22 13	9 30	2 46	19 22	3 20	20 25	1 45	15 22	1 17	19 44	0 9	18 42	2 9	22 47	0 6	19 47	1 26	9 52	2 10	5 56	6 3	9 41		n.a.
T 6	22 6	3 55	1 49	19 33	3 15	20 35	1 44	15 10	1 17	19 41	0 9	18 43	2 9	22 46	0 6	19 47	1 26	9 52	2 10	5 55	6 1	9 45		n.a.
W 7	21 59	1n42	0 48	19 43	3 9	20 43	1 42	14 57	1 17	19 38	0 9	18 44	2 9	22 46	0 6	19 47	1 26	9 53	2 10	5 55	6 0	9 48		n.a.
T 8	21 52	7 12	0n15	19 53	3 3	20 51	1 41	14 44	1 17	19 35	0 8	18 45	2 9	22 46	0 6	19 48	1 26	9 53	2 11	5 55	5 59	9 51		n.a.
F 9	21 44	12 27	1 17	20 3	2 56	20 59	1 40	14 31	1 16	19 32	0 8	18 46	2 10	22 46	0 6	19 48	1 26	9 53	2 11	5 55	5 58	9 54		n.a.
S 10	21 36	17 16	2 15	20 13	2 49	21 5	1 38	14 18	1 16	19 29	0 8	18 47	2 10	22 46	0 6	19 48	1 26	9 54	2 11	5 54	5 57	9 58		n.a.
S 11	21 27	21 27	3 9	20 22	2 41	21 12	1 37	14 5	1 16	19 26	0 8	18 47	2 10	22 46	0 6	19 48	1 26	9 54	2 11	5 53	5 55	10 1		n.a.
M12	21 18	24 48	3 54	20 31	2 33	21 18	1 35	13 52	1 16	19 24	0 8	18 48	2 10	22 46	0 6	19 49	1 26	9 55	2 11	5 50	5 54	10 4		n.a.
T 13	21 9	27 3	4 30	20 39	2 25	21 23	1 33	13 39	1 16	19 21	0 8	18 49	2 10	22 46	0 6	19 49	1 26	9 55	2 11	5 47	5 53	10 7		n.a.
W14	21 0	27 56	4 53	20 47	2 16	21 27	1 31	13 26	1 15	19 18	0 8	18 50	2 10	22 46	0 6	19 49	1 26	9 56	2 11	5 43	5 52	10 11		n.a.
T 15	20 50	27 18	5 1	20 53	2 6	21 31	1 30	13 12	1 15	19 15	0 8	18 51	2 10	22 45	0 6	19 49	1 26	9 56	2 12	5 38	5 51	10 14		n.a.
F 16	20 39	25 5	4 53	20 59	1 57	21 35	1 28	12 59	1 15	19 12	0 8	18 52	2 10	22 45	0 6	19 50	1 26	9 56	2 12	5 34	5 49	10 17		n.a.
S 17	20 28	21 23	4 28	21 4	1 47	21 38	1 26	12 46	1 15	19 9	0 8	18 53	2 11	22 45	0 6	19 50	1 26	9 57	2 12	5 29	5 48	10 20		n.a.
S 18	20 17	16 28	3 47	21 8	1 36	21 40	1 24	12 32	1 15	19 6	0 8	18 53	2 11	22 45	0 6	19 50	1 26	9 57	2 12	5 26	5 47	10 23		n.a.
M19	20 6	10 38	2 52	21 10	1 26	21 42	1 22	12 18	1 14	19 3	0 7	18 54	2 11	22 45	0 6	19 50	1 26	9 58	2 12	5 24	5 46	10 27		n.a.
T 20	19 54	4 13	1 46	21 11	1 15	21 43	1 20	12 5	1 14	18 59	0 7	18 55	2 11	22 45	0 6	19 51	1 26	9 58	2 12	5 22	5 45	10 30		n.a.
W21	19 42	2s26	0 33	21 11	1 4	21 43	1 18	11 51	1 14	18 56	0 7	18 56	2 11	22 45	0 6	19 51	1 26	9 59	2 12	5 22	5 43	10 33		n.a.
T 22	19 30	8 58	0s42	21 9	0 53	21 43	1 16	11 37	1 14	18 53	0 7	18 56	2 11	22 45	0 6	19 51	1 26	9 59	2 12	5 22	5 42	10 36		n.a.
F 23	19 17	15 3	1 54	21 5	0 42	21 42	1 14	11 23	1 14	18 50	0 7	18 57	2 12	22 45	0 6	19 51	1 26	10 0	2 13	5 22	5 41	10 39		n.a.
S 24	19 4	20 19	2 59	20 59	0 31	21 41	1 11	11 9	1 13	18 47	0 7	18 58	2 12	22 45	0 6	19 51	1 26	10 1	2 13	5 21	5 40	10 43		n.a.
S 25	18 51	24 26	3 53	20 51	0 20	21 39	1 9	10 55	1 13	18 44	0 7	18 58	2 12	22 45	0 6	19 52	1 26	10 1	2 13	5 20	5 38	10 46		n.a.
M26	18 37	27 4	4 33	20 41	0 9	21 37	1 7	10 41	1 13	18 40	0 7	18 59	2 12	22 45	0 6	19 52	1 26	10 2	2 13	5 18	5 37	10 49		n.a.
T 27	18 23	28 0	4 57	20 29	0n 2	21 33	1 4	10 27	1 13	18 37	0 7	19 0	2 12	22 44	0 6	19 52	1 27	10 2	2 13	5 15	5 36	10 52		n.a.
W28	18 9	27 12	5 3	20 15	0 13	21 30	1 2	10 13	1 13	18 34	0 7	19 0	2 12	22 44	0 6	19 52	1 27	10 3	2 13	5 11	5 35	10 55		n.a.
T 29	17 54	24 49	4 52	19 59	0 23	21 25	1 0	9 58	1 12	18 31	0 7	19 1	2 13	22 44	0 6	19 52	1 27	10 3	2 13	5 7	5 34	10 59		n.a.
F 30	17 40	21 9	4 25	19 40	0 33	21 20	0 57	9 44	1 12	18 27	0 7	19 1	2 13	22 44	0 6	19 52	1 27	10 4	2 13	5 3	5 32	11 2		n.a.
S 31	17n24	16s31	3s45	19n19	0n43	21n15	0s55	9n30	1n12	18n24	0s 6	19n 2	2s13	22s44	0n 6	19n53	1s27	10s 4	2s14	5n 0	5n31	11n 5		n.a.

Julian Day Number = 3548183.5, Delta T = 08h08m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'10, Lahiri = 66°04'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 41 50	11♌10'42	7♓40	7♌37	16♋56	8♍48	6♌ 7	7♊34	22°R 7	8♊ 2	9°R10	12°R43	14♈10	26♈35	n.a.	S 1
M 2	20 45 46	12° 8'11	20° 2	9°49	18° 8	9°26	6°21	7°39	22♐ 6	8° 3	9♓ 8	12♈38	14° 6	26°42	n.a.	M 2
T 3	20 49 43	13° 5'40	2♈ 9	12° 1	19°21	10° 5	6°35	7°43	22° 4	8° 5	9° 7	12°36	14° 3	26°48	n.a.	T 3
W 4	20 53 39	14° 3'08	14° 6	14°13	20°34	10°43	6°49	7°48	22° 3	8° 6	9° 6	12°D35	14° 0	26°55	n.a.	W 4
T 5	20 57 36	15° 0'36	25°56	16°26	21°47	11°22	7° 3	7°52	22° 2	8° 7	9° 5	12°36	13°57	27° 2	n.a.	T 5
F 6	21 1 32	15°58'03	7♉45	18°37	22°59	12° 0	7°17	7°56	22° 1	8° 8	9° 3	12°37	13°54	27° 8	n.a.	F 6
S 7	21 5 29	16°55'31	19°37	20°48	24°12	12°38	7°30	8° 0	22° 0	8° 9	9° 2	12°R37	13°51	27°15	n.a.	S 7
S 8	21 9 25	17°52'58	1♊38	22°58	25°25	13°17	7°44	8° 5	21°59	8°10	9° 1	12°36	13°47	27°22	n.a.	S 8
M 9	21 13 22	18°50'24	13°53	25° 7	26°38	13°55	7°58	8° 9	21°58	8°11	8°59	12°33	13°44	27°28	n.a.	M 9
T 10	21 17 19	19°47'51	26°26	27°15	27°51	14°33	8°12	8°12	21°57	8°12	8°58	12°28	13°41	27°35	n.a.	T 10
W11	21 21 15	20°45'17	9♋21	29°20	29° 4	15°12	8°26	8°16	21°56	8°13	8°57	12°21	13°38	27°42	n.a.	W11
T 12	21 25 12	21°42'43	22°38	1♍25	0♌16	15°50	8°40	8°20	21°55	8°14	8°55	12°13	13°35	27°48	n.a.	T 12
F 13	21 29 8	22°40'09	6♌18	3°27	1°29	16°28	8°53	8°24	21°54	8°15	8°54	12° 5	13°32	27°55	n.a.	F 13
S 14	21 33 5	23°37'34	20°18	5°28	2°42	17° 7	9° 7	8°27	21°53	8°16	8°53	11°57	13°28	28° 2	n.a.	S 14
S 15	21 37 1	24°34'59	4♍33	7°27	3°55	17°45	9°21	8°31	21°52	8°17	8°51	11°51	13°25	28° 8	n.a.	S 15
M16	21 40 58	25°32'24	19° 0	9°23	5° 8	18°23	9°35	8°34	21°52	8°18	8°50	11°47	13°22	28°15	n.a.	M16
T 17	21 44 54	26°29'48	3♎31	11°18	6°21	19° 1	9°48	8°38	21°51	8°18	8°49	11°45	13°19	28°22	n.a.	T 17
W18	21 48 51	27°27'11	18° 1	13°11	7°34	19°40	10° 2	8°41	21°50	8°19	8°47	11°D45	13°16	28°28	n.a.	W18
T 19	21 52 48	28°24'34	2♏26	15° 1	8°47	20°18	10°15	8°44	21°50	8°20	8°46	11°46	13°12	28°35	n.a.	T 19
F 20	21 56 44	29°21'57	16°42	16°50	10° 0	20°56	10°29	8°47	21°49	8°21	8°44	11°47	13° 9	28°41	n.a.	F 20
S 21	22 0 41	0♍19'19	0♐49	18°36	11°13	21°34	10°43	8°50	21°49	8°21	8°43	11°R48	13° 6	28°48	n.a.	S 21
S 22	22 4 37	1°16'41	14°44	20°21	12°27	22°13	10°56	8°53	21°49	8°22	8°41	11°47	13° 3	28°55	n.a.	S 22
M23	22 8 34	2°14'03	28°26	22° 3	13°40	22°51	11°10	8°55	21°48	8°22	8°40	11°44	13° 0	29° 1	n.a.	M23
T 24	22 12 30	3°11'24	11♑57	23°43	14°53	23°29	11°23	8°58	21°48	8°23	8°39	11°40	12°57	29° 8	n.a.	T 24
W25	22 16 27	4° 8'45	25°14	25°21	16° 6	24° 7	11°36	9° 1	21°48	8°23	8°37	11°35	12°53	29°15	n.a.	W25
T 26	22 20 23	5° 6'05	8♒18	26°57	17°19	24°45	11°50	9° 3	21°48	8°24	8°36	11°29	12°50	29°21	n.a.	T 26
F 27	22 24 20	6° 3'26	21° 8	28°31	18°32	25°23	12° 3	9° 6	21°47	8°24	8°34	11°23	12°47	29°28	n.a.	F 27
S 28	22 28 17	7° 0'46	3♓45	0♎ 3	19°46	26° 2	12°16	9° 8	21°47	8°25	8°33	11°18	12°44	29°35	n.a.	S 28
S 29	22 32 13	7°58'06	16° 8	1°32	20°59	26°40	12°30	9°10	21°D47	8°25	8°31	11°14	12°41	29°41	n.a.	S 29
M30	22 36 10	8°55'27	28°20	3° 0	22°12	27°18	12°43	9°12	21°47	8°26	8°30	11°12	12°37	29°48	n.a.	M30
T 31	22 40 6	9♍52'47	10♈21	4♎25	23♌25	27♍56	12♌56	9♊14	21♐47	8♊26	8♓29	11°D11	12♈34	29♈55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 9	11s17	2s55	18n55	0n52	21n 9	0s52	9n15	1n12	18n21	0s 6	19n 3	2s13	22s44	0n 6	19n53	1s27	10s 5	2s14	4n57	5n30	11n 8		n.a.
M 2	16 53	5 42	1 58	18 30	1 1	21 2	0 50	9 1	1 11	18 18	0 6	19 3	2 13	22 44	0 6	19 53	1 27	10 5	2 14	4 55	5 29	11 11		n.a.
T 3	16 37	0 1	0 56	18 2	1 9	20 55	0 47	8 46	1 11	18 14	0 6	19 4	2 13	22 44	0 6	19 53	1 27	10 6	2 14	4 54	5 28	11 14		n.a.
W 4	16 21	5n36	0n 8	17 32	1 16	20 47	0 45	8 32	1 11	18 11	0 6	19 4	2 14	22 44	0 6	19 53	1 27	10 7	2 14	4 54	5 26	11 18		n.a.
T 5	16 5	10 58	1 11	16 59	1 23	20 38	0 42	8 17	1 11	18 8	0 6	19 5	2 14	22 44	0 6	19 53	1 27	10 7	2 14	4 54	5 25	11 21		n.a.
F 6	15 48	15 57	2 11	16 25	1 29	20 29	0 40	8 2	1 10	18 4	0 6	19 5	2 14	22 44	0 6	19 53	1 27	10 8	2 14	4 54	5 24	11 24		n.a.
S 7	15 31	20 20	3 5	15 50	1 34	20 20	0 37	7 48	1 10	18 1	0 6	19 6	2 14	22 44	0 6	19 54	1 27	10 8	2 14	4 54	5 23	11 27		n.a.
S 8	15 14	23 58	3 52	15 12	1 39	20 9	0 35	7 33	1 10	17 57	0 6	19 6	2 14	22 44	0 6	19 54	1 27	10 9	2 15	4 54	5 22	11 30		n.a.
M 9	14 57	26 34	4 30	14 33	1 42	19 59	0 32	7 18	1 10	17 54	0 6	19 6	2 15	22 44	0 6	19 54	1 27	10 10	2 15	4 53	5 20	11 33		n.a.
T 10	14 39	27 56	4 55	13 53	1 45	19 47	0 29	7 3	1 9	17 51	0 6	19 7	2 15	22 44	0 6	19 54	1 27	10 10	2 15	4 51	5 19	11 37		n.a.
W11	14 21	27 50	5 7	13 12	1 47	19 35	0 27	6 49	1 9	17 47	0 5	19 7	2 15	22 44	0 6	19 54	1 27	10 11	2 15	4 48	5 18	11 40		n.a.
T 12	14 3	26 10	5 2	12 30	1 48	19 23	0 24	6 34	1 9	17 44	0 5	19 8	2 15	22 44	0 6	19 54	1 27	10 11	2 15	4 45	5 17	11 43		n.a.
F 13	13 45	22 56	4 40	11 47	1 49	19 10	0 21	6 19	1 9	17 40	0 5	19 8	2 15	22 44	0 6	19 54	1 27	10 12	2 15	4 42	5 15	11 46		n.a.
S 14	13 26	18 19	4 2	11 3	1 49	18 57	0 19	6 4	1 8	17 37	0 5	19 8	2 16	22 43	0 6	19 54	1 27	10 13	2 15	4 39	5 14	11 49		n.a.
S 15	13 7	12 36	3 7	10 19	1 48	18 43	0 16	5 49	1 8	17 33	0 5	19 9	2 16	22 43	0 6	19 54	1 27	10 13	2 15	4 37	5 13	11 52		n.a.
M16	12 48	6 8	2 0	9 34	1 46	18 28	0 14	5 34	1 8	17 30	0 5	19 9	2 16	22 43	0 6	19 54	1 27	10 14	2 15	4 35	5 12	11 56		n.a.
T 17	12 29	0s42	0 44	8 49	1 44	18 13	0 11	5 19	1 7	17 26	0 5	19 9	2 16	22 43	0 6	19 54	1 27	10 14	2 16	4 35	5 11	11 59		n.a.
W18	12 10	7 29	0s34	8 4	1 41	17 57	0 8	5 4	1 7	17 23	0 5	19 10	2 16	22 43	0 6	19 55	1 28	10 15	2 16	4 35	5 9	12 2		n.a.
T 19	11 51	13 51	1 50	7 18	1 37	17 41	0 6	4 49	1 7	17 19	0 5	19 10	2 17	22 43	0 6	19 55	1 28	10 16	2 16	4 35	5 8	12 5		n.a.
F 20	11 31	19 25	2 58	6 33	1 33	17 25	0 3	4 34	1 7	17 16	0 5	19 10	2 17	22 43	0 6	19 55	1 28	10 16	2 16	4 35	5 7	12 8		n.a.
S 21	11 11	23 50	3 55	5 47	1 28	17 8	0 0	4 19	1 6	17 12	0 5	19 10	2 17	22 43	0 6	19 55	1 28	10 17	2 16	4 36	5 6	12 11		n.a.
S 22	10 51	26 47	4 37	5 2	1 22	16 50	0n 2	4 4	1 6	17 9	0 5	19 11	2 17	22 43	0 6	19 55	1 28	10 18	2 16	4 35	5 4	12 14		n.a.
M23	10 31	28 6	5 2	4 17	1 16	16 32	0 5	3 48	1 6	17 5	0 4	19 11	2 17	22 43	0 6	19 55	1 28	10 18	2 16	4 34	5 3	12 18		n.a.
T 24	10 11	27 41	5 10	3 32	1 10	16 14	0 7	3 33	1 6	17 1	0 4	19 11	2 18	22 43	0 6	19 55	1 28	10 19	2 16	4 33	5 2	12 21		n.a.
W25	9 50	25 42	5 2	2 47	1 3	15 55	0 10	3 18	1 5	16 58	0 4	19 11	2 18	22 43	0 6	19 55	1 28	10 19	2 16	4 31	5 1	12 24		n.a.
T 26	9 30	22 22	4 37	2 3	0 55	15 36	0 12	3 3	1 5	16 54	0 4	19 11	2 18	22 43	0 6	19 55	1 28	10 20	2 16	4 28	5 0	12 27		n.a.
F 27	9 9	18 1	3 59	1 19	0 47	15 16	0 15	2 48	1 5	16 51	0 4	19 11	2 18	22 43	0 6	19 55	1 28	10 21	2 17	4 26	4 58	12 30		n.a.
S 28	8 48	12 56	3 10	0 35	0 39	14 56	0 17	2 33	1 4	16 47	0 4	19 12	2 19	22 43	0 6	19 55	1 28	10 21	2 17	4 24	4 57	12 33		n.a.
S 29	8 27	7 26	2 13	0s 8	0 30	14 36	0 20	2 17	1 4	16 44	0 4	19 12	2 19	22 43	0 6	19 55	1 28	10 22	2 17	4 23	4 56	12 36		n.a.
M30	8 6	1 44	1 10	0 51	0 21	14 15	0 22	2 2	1 4	16 40	0 4	19 12	2 19	22 43	0 6	19 55	1 28	10 22	2 17	4 22	4 55	12 39		n.a.
T 31	7n45	3n58	0s 5	1s33	0n12	13n53	0n25	1n47	1n 3	16n37	0s 4	19n12	2s19	22s43	0n 6	19n55	1s28	10s23	2s17	4n21	4n54	12n42		n.a.

Julian Day Number = 3548214.5, Delta T = 08h09m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'15, Lahiri = 66°04'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 44 3	10♍50'08	22♈14	5♎48	24♌39	28♍34	13♌ 9	9♊16	21♐48	8♊26	8°R27	11♈11	12♈31	0♉ 1	n.a.	W 1
T 2	22 47 59	11°47'29	4♉ 3	7° 9	25°52	29°12	13°22	9°18	21°48	8°27	8♓26	11°13	12°28	0° 8	n.a.	T 2
F 3	22 51 56	12°44'51	15°51	8°28	27° 5	29°50	13°35	9°20	21°48	8°27	8°24	11°14	12°25	0°15	n.a.	F 3
S 4	22 55 52	13°42'13	27°44	9°44	28°19	0♎28	13°48	9°21	21°48	8°27	8°23	11°16	12°22	0°21	n.a.	S 4
S 5	22 59 49	14°39'36	9♊44	10°58	29°32	1° 7	14° 1	9°23	21°49	8°27	8°21	11°R17	12°18	0°28	n.a.	S 5
M 6	23 3 46	15°36'59	21°59	12°10	0♍46	1°45	14°14	9°24	21°49	8°27	8°20	11°17	12°15	0°35	n.a.	M 6
T 7	23 7 42	16°34'23	4♋31	13°19	1°59	2°23	14°27	9°26	21°49	8°27	8°18	11°16	12°12	0°41	n.a.	T 7
W 8	23 11 39	17°31'48	17°25	14°25	3°13	3° 1	14°39	9°27	21°50	8°28	8°17	11°13	12° 9	0°48	n.a.	W 8
T 9	23 15 35	18°29'13	0♌44	15°29	4°26	3°39	14°52	9°28	21°50	8°28	8°16	11°11	12° 6	0°54	n.a.	T 9
F 10	23 19 32	19°26'39	14°29	16°30	5°40	4°17	15° 5	9°29	21°51	8°R28	8°14	11° 8	12° 3	1° 1	n.a.	F 10
S 11	23 23 28	20°24'05	28°38	17°29	6°53	4°55	15°17	9°30	21°52	8°28	8°13	11° 5	11°59	1° 8	n.a.	S 11
S 12	23 27 25	21°21'32	13♍ 8	18°24	8° 7	5°33	15°30	9°31	21°52	8°28	8°11	11° 2	11°56	1°14	n.a.	S 12
M13	23 31 21	22°19'00	27°54	19°16	9°20	6°11	15°42	9°31	21°53	8°27	8°10	11° 1	11°53	1°21	n.a.	M13
T 14	23 35 18	23°16'28	12♎47	20° 5	10°34	6°49	15°55	9°32	21°54	8°27	8° 9	11°D 1	11°50	1°28	n.a.	T 14
W15	23 39 15	24°13'56	27°41	20°51	11°48	7°27	16° 7	9°33	21°55	8°27	8° 7	11° 1	11°47	1°34	n.a.	W15
T 16	23 43 11	25°11'25	12♏28	21°33	13° 1	8° 5	16°19	9°33	21°56	8°27	8° 6	11° 2	11°43	1°41	n.a.	T 16
F 17	23 47 8	26° 8'54	27° 1	22°11	14°15	8°43	16°32	9°33	21°57	8°27	8° 5	11° 3	11°40	1°48	n.a.	F 17
S 18	23 51 4	27° 6'24	11♐18	22°46	15°29	9°22	16°44	9°33	21°58	8°26	8° 3	11° 4	11°37	1°54	n.a.	S 18
S 19	23 55 1	28° 3'54	25°16	23°16	16°43	10° 0	16°56	9°R34	21°59	8°26	8° 2	11°R 5	11°34	2° 1	n.a.	S 19
M20	23 58 57	29° 1'25	8♑54	23°42	17°56	10°38	17° 8	9°34	22° 0	8°26	8° 1	11° 5	11°31	2° 8	n.a.	M20
T 21	0 2 54	29°58'55	22°13	24° 4	19°10	11°16	17°20	9°33	22° 1	8°26	7°59	11° 4	11°28	2°14	n.a.	T 21
W22	0 6 50	0♎56'27	5♒14	24°21	20°24	11°54	17°32	9°33	22° 2	8°25	7°58	11° 3	11°24	2°21	n.a.	W22
T 23	0 10 47	1°53'59	17°59	24°33	21°38	12°32	17°43	9°33	22° 4	8°25	7°57	11° 2	11°21	2°28	n.a.	T 23
F 24	0 14 44	2°51'31	0♓31	24°41	22°51	13°10	17°55	9°32	22° 5	8°24	7°55	11° 0	11°18	2°34	n.a.	F 24
S 25	0 18 40	3°49'04	12°50	24°R43	24° 5	13°48	18° 7	9°32	22° 6	8°24	7°54	11° 0	11°15	2°41	n.a.	S 25
S 26	0 22 37	4°46'38	24°59	24°40	25°19	14°26	18°18	9°31	22° 8	8°23	7°53	10°59	11°12	2°48	n.a.	S 26
M27	0 26 33	5°44'13	7♈ 0	24°31	26°33	15° 4	18°30	9°31	22° 9	8°23	7°52	10°D59	11° 9	2°54	n.a.	M27
T 28	0 30 30	6°41'48	18°54	24°17	27°47	15°42	18°41	9°30	22°11	8°22	7°50	10°59	11° 5	3° 1	n.a.	T 28
W29	0 34 26	7°39'25	0♉44	23°57	29° 1	16°20	18°53	9°29	22°12	8°22	7°49	10°59	11° 2	3° 8	n.a.	W29
T 30	0 38 23	8♎37'03	12♉32	23♎32	0♎15	16♎58	19♌ 4	9♊28	22♐14	8♊21	7♓48	10♈59	10♈59	3♉14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n23	9n28	1n 0	2s14	0n 2	13n32	0n27	1n32	1n 3	16n33	0s 4	19n12	2s19	22s43	0n 6	19n55	1s28	10s24	2s17	4n22	4n52	12n46		n.a.
T 2	7 2	14 36	2 2	2 55	0s 8	13 10	0 29	1 17	1 3	16 29	0 4	19 12	2 20	22 43	0 6	19 55	1 28	10 24	2 17	4 22	4 51	12 49		n.a.
F 3	6 40	19 11	2 59	3 35	0 18	12 47	0 32	1 1	1 3	16 26	0 4	19 12	2 20	22 44	0 6	19 55	1 28	10 25	2 17	4 23	4 50	12 52		n.a.
S 4	6 19	23 3	3 48	4 14	0 28	12 25	0 34	0 46	1 2	16 22	0 3	19 12	2 20	22 44	0 5	19 55	1 28	10 26	2 17	4 23	4 49	12 55		n.a.
S 5	5 57	25 59	4 28	4 53	0 39	12 2	0 36	0 31	1 2	16 19	0 3	19 12	2 20	22 44	0 5	19 55	1 28	10 26	2 17	4 24	4 47	12 58		n.a.
M 6	5 35	27 46	4 57	5 30	0 50	11 38	0 39	0 16	1 2	16 15	0 3	19 12	2 20	22 44	0 5	19 55	1 28	10 27	2 17	4 24	4 46	13 1		n.a.
T 7	5 13	28 12	5 13	6 7	1 1	11 14	0 41	0 1	1 1	16 11	0 3	19 12	2 21	22 44	0 5	19 55	1 29	10 27	2 18	4 23	4 45	13 4		n.a.
W 8	4 51	27 7	5 13	6 43	1 13	10 50	0 43	0s15	1 1	16 8	0 3	19 12	2 21	22 44	0 5	19 55	1 29	10 28	2 18	4 22	4 44	13 7		n.a.
T 9	4 29	24 30	4 57	7 18	1 24	10 26	0 45	0 30	1 1	16 4	0 3	19 12	2 21	22 44	0 5	19 55	1 29	10 29	2 18	4 21	4 43	13 10		n.a.
F 10	4 7	20 26	4 23	7 52	1 36	10 1	0 47	0 45	1 0	16 1	0 3	19 12	2 21	22 44	0 5	19 55	1 29	10 29	2 18	4 20	4 41	13 13		n.a.
S 11	3 45	15 6	3 33	8 25	1 48	9 37	0 49	1 0	1 0	15 57	0 3	19 12	2 22	22 44	0 5	19 55	1 29	10 30	2 18	4 19	4 40	13 16		n.a.
S 12	3 22	8 48	2 28	8 57	2 0	9 11	0 51	1 15	1 0	15 54	0 3	19 12	2 22	22 44	0 5	19 55	1 29	10 30	2 18	4 18	4 39	13 20		n.a.
M13	3 0	1 56	1 12	9 28	2 11	8 46	0 53	1 30	0 59	15 50	0 3	19 11	2 22	22 44	0 5	19 55	1 29	10 31	2 18	4 18	4 38	13 23		n.a.
T 14	2 38	5s 8	0s10	9 57	2 23	8 20	0 55	1 46	0 59	15 47	0 3	19 11	2 22	22 44	0 5	19 54	1 29	10 31	2 18	4 18	4 36	13 26		n.a.
W15	2 15	11 54	1 31	10 25	2 35	7 54	0 57	2 1	0 59	15 43	0 3	19 11	2 23	22 44	0 5	19 54	1 29	10 32	2 18	4 18	4 35	13 29		n.a.
T 16	1 53	17 58	2 45	10 51	2 47	7 28	0 59	2 16	0 58	15 40	0 2	19 11	2 23	22 44	0 5	19 54	1 29	10 33	2 18	4 18	4 34	13 32		n.a.
F 17	1 30	22 53	3 48	11 17	2 59	7 2	1 0	2 31	0 58	15 36	0 2	19 11	2 23	22 44	0 5	19 54	1 29	10 33	2 18	4 19	4 33	13 35		n.a.
S 18	1 8	26 20	4 35	11 40	3 10	6 36	1 2	2 46	0 58	15 32	0 2	19 11	2 23	22 44	0 5	19 54	1 29	10 34	2 18	4 19	4 32	13 38		n.a.
S 19	0 45	28 4	5 5	12 2	3 21	6 9	1 4	3 1	0 57	15 29	0 2	19 10	2 23	22 44	0 5	19 54	1 29	10 34	2 18	4 19	4 30	13 41		n.a.
M20	0 23	28 2	5 17	12 21	3 32	5 42	1 5	3 16	0 57	15 26	0 2	19 10	2 24	22 44	0 5	19 54	1 29	10 35	2 18	4 19	4 29	13 44		n.a.
T 21	0 0	26 23	5 11	12 39	3 43	5 15	1 7	3 31	0 57	15 22	0 2	19 10	2 24	22 45	0 5	19 54	1 29	10 35	2 19	4 19	4 28	13 47		n.a.
W22	0s22	23 20	4 49	12 55	3 53	4 48	1 8	3 46	0 56	15 19	0 2	19 10	2 24	22 45	0 5	19 54	1 29	10 36	2 19	4 18	4 27	13 50		n.a.
T 23	0 45	19 13	4 13	13 9	4 3	4 20	1 10	4 1	0 56	15 15	0 2	19 9	2 24	22 45	0 5	19 54	1 29	10 36	2 19	4 18	4 25	13 53		n.a.
F 24	1 7	14 20	3 26	13 20	4 12	3 53	1 11	4 16	0 56	15 12	0 2	19 9	2 25	22 45	0 5	19 54	1 29	10 37	2 19	4 17	4 24	13 56		n.a.
S 25	1 30	8 57	2 30	13 29	4 21	3 25	1 12	4 30	0 55	15 8	0 2	19 9	2 25	22 45	0 5	19 53	1 29	10 38	2 19	4 17	4 23	13 59		n.a.
S 26	1 52	3 19	1 28	13 35	4 28	2 58	1 14	4 45	0 55	15 5	0 2	19 9	2 25	22 45	0 5	19 53	1 29	10 38	2 19	4 17	4 22	14 2		n.a.
M27	2 15	2n24	0 22	13 38	4 35	2 30	1 15	5 0	0 55	15 1	0 1	19 8	2 25	22 45	0 5	19 53	1 30	10 39	2 19	4 17	4 21	14 5		n.a.
T 28	2 37	7 58	0n44	13 38	4 41	2 2	1 16	5 15	0 54	14 58	0 1	19 8	2 25	22 45	0 5	19 53	1 30	10 39	2 19	4 17	4 19	14 8		n.a.
W29	3 0	13 14	1 48	13 35	4 46	1 34	1 17	5 30	0 54	14 55	0 1	19 8	2 26	22 45	0 5	19 53	1 30	10 40	2 19	4 17	4 18	14 11		n.a.
T 30	3s22	18n 0	2n46	13s29	4s49	1n 6	1n18	5s44	0n54	14n51	0s 1	19n 7	2s26	22s45	0n 5	19n53	1s30	10s40	2s19	4n17	4n17	14n14		n.a.

Julian Day Number = 3548245.5, Delta T = 08h09m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'19, Lahiri = 66°04'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 42 19	9♎34'41	24♉21	23°R 2	1♎29	17♎36	19♌15	9°R27	22♐15	8°R20	7°R47	10♈59	10♈56	3♉21	n.a.	F 1
S 2	0 46 16	10°32'22	6♊14	22♎27	2°43	18°14	19°26	9♊26	22°17	8♊20	7♓46	11°R 0	10°53	3°27	n.a.	S 2
S 3	0 50 12	11°30'03	18°16	21°48	3°57	18°52	19°37	9°24	22°19	8°19	7°45	11° 0	10°49	3°34	n.a.	S 3
M 4	0 54 9	12°27'46	0♋30	21° 4	5°11	19°30	19°48	9°23	22°21	8°18	7°43	10°59	10°46	3°41	n.a.	M 4
T 5	0 58 6	13°25'30	13° 0	20°17	6°25	20° 8	19°59	9°21	22°22	8°17	7°42	10°D59	10°43	3°47	n.a.	T 5
W 6	1 2 2	14°23'15	25°50	19°27	7°39	20°46	20° 9	9°20	22°24	8°17	7°41	10°59	10°40	3°54	n.a.	W 6
T 7	1 5 59	15°21'02	9♌ 3	18°35	8°53	21°24	20°20	9°18	22°26	8°16	7°40	11° 0	10°37	4° 1	n.a.	T 7
F 8	1 9 55	16°18'51	22°43	17°42	10° 7	22° 2	20°30	9°16	22°28	8°15	7°39	11° 0	10°34	4° 7	n.a.	F 8
S 9	1 13 52	17°16'40	6♍50	16°49	11°21	22°40	20°41	9°14	22°30	8°14	7°38	11° 1	10°30	4°14	n.a.	S 9
S 10	1 17 48	18°14'31	21°21	15°58	12°35	23°19	20°51	9°12	22°32	8°13	7°37	11° 1	10°27	4°21	n.a.	S 10
M11	1 21 45	19°12'24	6♎13	15° 9	13°50	23°57	21° 1	9°10	22°34	8°12	7°36	11°R 1	10°24	4°27	n.a.	M11
T 12	1 25 41	20°10'18	21°18	14°23	15° 4	24°35	21°11	9° 8	22°37	8°11	7°35	11° 1	10°21	4°34	n.a.	T 12
W13	1 29 38	21° 8'13	6♏28	13°41	16°18	25°13	21°21	9° 6	22°39	8°10	7°34	11° 1	10°18	4°41	n.a.	W13
T 14	1 33 35	22° 6'09	21°34	13° 5	17°32	25°51	21°31	9° 3	22°41	8° 9	7°33	11° 0	10°15	4°47	n.a.	T 14
F 15	1 37 31	23° 4'07	6♐26	12°35	18°47	26°29	21°41	9° 1	22°43	8° 8	7°32	10°58	10°11	4°54	n.a.	F 15
S 16	1 41 28	24° 2'05	20°58	12°11	20° 1	27° 7	21°50	8°58	22°46	8° 7	7°31	10°57	10° 8	5° 1	n.a.	S 16
S 17	1 45 24	25° 0'05	5♑ 6	11°56	21°15	27°45	22° 0	8°56	22°48	8° 6	7°30	10°56	10° 5	5° 7	n.a.	S 17
M18	1 49 21	25°58'06	18°48	11°D48	22°29	28°23	22° 9	8°53	22°50	8° 5	7°30	10°55	10° 2	5°14	n.a.	M18
T 19	1 53 17	26°56'08	2♒ 6	11°48	23°44	29° 1	22°19	8°50	22°53	8° 4	7°29	10°D55	9°59	5°21	n.a.	T 19
W20	1 57 14	27°54'12	15° 0	11°57	24°58	29°39	22°28	8°47	22°55	8° 3	7°28	10°56	9°55	5°27	n.a.	W20
T 21	2 1 10	28°52'16	27°35	12°15	26°12	0♏18	22°37	8°44	22°58	8° 1	7°27	10°57	9°52	5°34	n.a.	T 21
F 22	2 5 7	29°50'21	9♓54	12°41	27°27	0°56	22°46	8°41	23° 0	8° 0	7°26	10°58	9°49	5°41	n.a.	F 22
S 23	2 9 3	0♏48'28	22° 1	13°15	28°41	1°34	22°55	8°38	23° 3	7°59	7°26	11° 0	9°46	5°47	n.a.	S 23
S 24	2 13 0	1°46'36	3♈59	13°58	29°55	2°12	23° 3	8°35	23° 6	7°58	7°25	11° 1	9°43	5°54	n.a.	S 24
M25	2 16 57	2°44'46	15°52	14°49	1♏10	2°50	23°12	8°32	23° 8	7°56	7°24	11°R 1	9°40	6° 1	n.a.	M25
T 26	2 20 53	3°42'57	27°41	15°47	2°24	3°28	23°20	8°28	23°11	7°55	7°24	11° 0	9°36	6° 7	n.a.	T 26
W27	2 24 50	4°41'09	9♉30	16°53	3°38	4° 6	23°29	8°25	23°14	7°54	7°23	10°58	9°33	6°14	n.a.	W27
T 28	2 28 46	5°39'23	21°19	18° 5	4°53	4°45	23°37	8°21	23°17	7°52	7°22	10°54	9°30	6°21	n.a.	T 28
F 29	2 32 43	6°37'39	3♊13	19°23	6° 7	5°23	23°45	8°18	23°19	7°51	7°22	10°50	9°27	6°27	n.a.	F 29
S 30	2 36 39	7°35'57	15°11	20°46	7°22	6° 1	23°53	8°14	23°22	7°50	7°21	10°46	9°24	6°34	n.a.	S 30
S 31	2 40 36	8♏34'16	27♊18	22♎15	8♏36	6♏39	24♌ 1	8♊10	23♐25	7♊48	7♓21	10♈41	9♈20	6♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s44	22n 6	3n38	13s20	4s51	0n38	1n19	5s59	0n53	14n48	0s 1	19n 7	2s26	22s46	0n 5	19n53	1s30	10s41	2s19	4n17	4n16	14n17		n.a.
S 2	4 7	25 18	4 21	13 7	4 51	0 10	1 20	6 13	0 53	14 45	0 1	19 6	2 26	22 46	0 5	19 52	1 30	10 41	2 19	4 17	4 14	14 20		n.a.
S 3	4 29	27 25	4 53	12 51	4 50	0s18	1 21	6 28	0 53	14 41	0 1	19 6	2 26	22 46	0 5	19 52	1 30	10 41	2 19	4 17	4 13	14 23		n.a.
M 4	4 51	28 16	5 12	12 32	4 47	0 47	1 22	6 42	0 52	14 38	0 1	19 6	2 27	22 46	0 5	19 52	1 30	10 42	2 19	4 17	4 12	14 26		n.a.
T 5	5 13	27 42	5 17	12 10	4 42	1 15	1 22	6 57	0 52	14 35	0 1	19 5	2 27	22 46	0 5	19 52	1 30	10 42	2 19	4 17	4 11	14 29		n.a.
W 6	5 35	25 41	5 7	11 45	4 36	1 43	1 23	7 11	0 51	14 32	0 1	19 5	2 27	22 46	0 5	19 52	1 30	10 43	2 19	4 17	4 9	14 32		n.a.
T 7	5 57	22 13	4 40	11 18	4 27	2 11	1 23	7 26	0 51	14 28	0 1	19 4	2 27	22 46	0 5	19 52	1 30	10 43	2 19	4 17	4 8	14 35		n.a.
F 8	6 19	17 28	3 57	10 48	4 17	2 39	1 24	7 40	0 51	14 25	0 0	19 4	2 27	22 46	0 5	19 51	1 30	10 44	2 19	4 17	4 7	14 38		n.a.
S 9	6 41	11 38	2 59	10 17	4 5	3 8	1 24	7 54	0 50	14 22	0 0	19 3	2 28	22 47	0 5	19 51	1 30	10 44	2 19	4 17	4 6	14 41		n.a.
S 10	7 3	5 1	1 47	9 45	3 51	3 36	1 25	8 9	0 50	14 19	0 0	19 3	2 28	22 47	0 5	19 51	1 30	10 45	2 20	4 18	4 5	14 44		n.a.
M11	7 24	2s 1	0 27	9 12	3 36	4 4	1 25	8 23	0 50	14 16	0 0	19 2	2 28	22 47	0 5	19 51	1 30	10 45	2 20	4 18	4 3	14 47		n.a.
T 12	7 46	9 4	0s57	8 39	3 19	4 32	1 25	8 37	0 49	14 13	0 0	19 2	2 28	22 47	0 5	19 51	1 30	10 45	2 20	4 18	4 2	14 50		n.a.
W13	8 7	15 37	2 17	8 7	3 2	5 0	1 26	8 51	0 49	14 10	0 0	19 1	2 28	22 47	0 5	19 51	1 30	10 46	2 20	4 18	4 1	14 53		n.a.
T 14	8 29	21 12	3 26	7 36	2 43	5 27	1 26	9 5	0 48	14 7	0n 0	19 1	2 29	22 47	0 5	19 50	1 30	10 46	2 20	4 17	4 0	14 56		n.a.
F 15	8 50	25 20	4 21	7 7	2 24	5 55	1 26	9 19	0 48	14 4	0 0	19 0	2 29	22 47	0 5	19 50	1 30	10 47	2 20	4 17	3 58	14 59		n.a.
S 16	9 11	27 43	4 58	6 40	2 5	6 23	1 26	9 33	0 48	14 1	0 0	19 0	2 29	22 47	0 5	19 50	1 30	10 47	2 20	4 16	3 57	15 2		n.a.
S 17	9 32	28 13	5 15	6 16	1 45	6 50	1 26	9 46	0 47	13 58	0 0	18 59	2 29	22 48	0 5	19 50	1 30	10 47	2 20	4 16	3 56	15 5		n.a.
M18	9 53	26 57	5 14	5 55	1 26	7 17	1 26	10 0	0 47	13 55	0 0	18 59	2 29	22 48	0 5	19 49	1 30	10 48	2 20	4 15	3 55	15 8		n.a.
T 19	10 13	24 11	4 55	5 37	1 7	7 45	1 25	10 14	0 47	13 52	0 1	18 58	2 29	22 48	0 5	19 49	1 30	10 48	2 20	4 15	3 54	15 11		n.a.
W20	10 34	20 16	4 22	5 24	0 48	8 12	1 25	10 27	0 46	13 49	0 1	18 58	2 30	22 48	0 5	19 49	1 30	10 48	2 20	4 16	3 52	15 14		n.a.
T 21	10 54	15 32	3 38	5 14	0 30	8 39	1 25	10 41	0 46	13 46	0 1	18 57	2 30	22 48	0 5	19 49	1 31	10 49	2 20	4 16	3 51	15 17		n.a.
F 22	11 14	10 16	2 44	5 8	0 13	9 5	1 24	10 54	0 45	13 44	0 1	18 56	2 30	22 48	0 5	19 49	1 31	10 49	2 20	4 17	3 50	15 20		n.a.
S 23	11 35	4 42	1 43	5 6	0n 4	9 32	1 24	11 8	0 45	13 41	0 1	18 56	2 30	22 48	0 5	19 48	1 31	10 49	2 20	4 17	3 49	15 23		n.a.
S 24	11 54	0n58	0 39	5 8	0 19	9 58	1 23	11 21	0 45	13 38	0 1	18 55	2 30	22 49	0 5	19 48	1 31	10 49	2 20	4 17	3 47	15 26		n.a.
M25	12 14	6 34	0n27	5 14	0 33	10 24	1 23	11 34	0 44	13 36	0 1	18 54	2 30	22 49	0 5	19 48	1 31	10 50	2 20	4 18	3 46	15 29		n.a.
T 26	12 34	11 54	1 31	5 24	0 46	10 50	1 22	11 47	0 44	13 33	0 1	18 54	2 30	22 49	0 5	19 48	1 31	10 50	2 20	4 17	3 45	15 32		n.a.
W27	12 53	16 49	2 30	5 38	0 58	11 15	1 21	12 0	0 43	13 30	0 1	18 53	2 31	22 49	0 5	19 47	1 31	10 50	2 20	4 16	3 44	15 35		n.a.
T 28	13 12	21 5	3 24	5 55	1 9	11 41	1 21	12 13	0 43	13 28	0 1	18 52	2 31	22 49	0 5	19 47	1 31	10 51	2 20	4 15	3 42	15 38		n.a.
F 29	13 31	24 32	4 9	6 16	1 18	12 6	1 20	12 26	0 43	13 25	0 2	18 52	2 31	22 49	0 5	19 47	1 31	10 51	2 20	4 13	3 41	15 41		n.a.
S 30	13 50	26 56	4 43	6 39	1 26	12 30	1 19	12 39	0 42	13 23	0 2	18 51	2 31	22 50	0 5	19 47	1 31	10 51	2 20	4 12	3 40	15 43		n.a.
S 31	14s 8	28n 7	5n 5	7s 5	1n33	12s55	1n18	12s52	0n42	13n20	0n 2	18n50	2s31	22s50	0n 5	19n46	1s31	10s51	2s20	4n10	3n39	15n46		n.a.

Julian Day Number = 3548275.5, Delta T = 08h09m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'23, Lahiri = 66°04'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 44 32	9♏32'37	9♋35	23♎48	9♏50	7♏17	24♌ 8	8°R 7	23♐28	7°R47	7°R20	10°R37	9♈17	6♉47	n.a.	M 1
T 2	2 48 29	10°31'01	22° 6	25°24	11° 5	7°56	24°16	8♊ 3	23°31	7♊46	7♓20	10♈35	9°14	6°54	n.a.	T 2
W 3	2 52 26	11°29'26	4♌53	27° 4	12°19	8°34	24°23	7°59	23°34	7°44	7°19	10°33	9°11	7° 1	n.a.	W 3
T 4	2 56 22	12°27'53	18° 1	28°47	13°34	9°12	24°30	7°55	23°37	7°43	7°19	10°D33	9° 8	7° 7	n.a.	T 4
F 5	3 0 19	13°26'22	1♍31	0♏32	14°48	9°50	24°37	7°51	23°40	7°41	7°18	10°34	9° 5	7°14	n.a.	F 5
S 6	3 4 15	14°24'53	15°26	2°18	16° 3	10°28	24°44	7°47	23°43	7°40	7°18	10°36	9° 1	7°21	n.a.	S 6
S 7	3 8 12	15°23'25	29°47	4° 6	17°17	11° 7	24°51	7°43	23°46	7°38	7°18	10°37	8°58	7°27	n.a.	S 7
M 8	3 12 8	16°22'00	14♎30	5°55	18°32	11°45	24°58	7°39	23°49	7°37	7°17	10°R37	8°55	7°34	n.a.	M 8
T 9	3 16 5	17°20'37	29°32	7°45	19°46	12°23	25° 4	7°34	23°53	7°35	7°17	10°36	8°52	7°40	n.a.	T 9
W10	3 20 1	18°19'16	14♏44	9°35	21° 1	13° 2	25°10	7°30	23°56	7°34	7°17	10°33	8°49	7°47	n.a.	W10
T 11	3 23 58	19°17'57	29°57	11°25	22°16	13°40	25°17	7°26	23°59	7°32	7°17	10°28	8°46	7°54	n.a.	T 11
F 12	3 27 54	20°16'39	15♐ 0	13°15	23°30	14°18	25°23	7°22	24° 2	7°30	7°16	10°22	8°42	8° 0	n.a.	F 12
S 13	3 31 51	21°15'23	29°44	15° 5	24°45	14°57	25°28	7°17	24° 6	7°29	7°16	10°16	8°39	8° 7	n.a.	S 13
S 14	3 35 48	22°14'09	14♑ 3	16°55	25°59	15°35	25°34	7°13	24° 9	7°27	7°16	10°11	8°36	8°14	n.a.	S 14
M15	3 39 44	23°12'56	27°54	18°44	27°14	16°13	25°40	7° 8	24°12	7°26	7°16	10° 6	8°33	8°20	n.a.	M15
T 16	3 43 41	24°11'45	11♒16	20°32	28°29	16°52	25°45	7° 4	24°15	7°24	7°16	10° 4	8°30	8°27	n.a.	T 16
W17	3 47 37	25°10'35	24°11	22°20	29°43	17°30	25°50	6°59	24°19	7°22	7°16	10°D 3	8°26	8°34	n.a.	W17
T 18	3 51 34	26° 9'26	6♓44	24° 8	0♐58	18° 8	25°55	6°55	24°22	7°21	7°16	10° 3	8°23	8°40	n.a.	T 18
F 19	3 55 30	27° 8'20	18°58	25°54	2°12	18°47	26° 0	6°50	24°26	7°19	7°D16	10° 4	8°20	8°47	n.a.	F 19
S 20	3 59 27	28° 7'14	0♈59	27°40	3°27	19°25	26° 4	6°45	24°29	7°17	7°16	10° 6	8°17	8°54	n.a.	S 20
S 21	4 3 23	29° 6'11	12°52	29°25	4°42	20° 4	26° 9	6°41	24°33	7°16	7°16	10°R 6	8°14	9° 0	n.a.	S 21
M22	4 7 20	0♐ 5'09	24°40	1♐ 9	5°56	20°42	26°13	6°36	24°36	7°14	7°16	10° 5	8°11	9° 7	n.a.	M22
T 23	4 11 17	1° 4'09	6♉28	2°52	7°11	21°20	26°17	6°32	24°40	7°12	7°16	10° 1	8° 7	9°14	n.a.	T 23
W24	4 15 13	2° 3'10	18°18	4°35	8°26	21°59	26°21	6°27	24°43	7°11	7°16	9°56	8° 4	9°20	n.a.	W24
T 25	4 19 10	3° 2'14	0♊13	6°17	9°40	22°37	26°25	6°22	24°47	7° 9	7°16	9°47	8° 1	9°27	n.a.	T 25
F 26	4 23 6	4° 1'19	12°14	7°58	10°55	23°16	26°29	6°18	24°50	7° 8	7°17	9°38	7°58	9°34	n.a.	F 26
S 27	4 27 3	5° 0'26	24°22	9°38	12° 9	23°54	26°32	6°13	24°54	7° 6	7°17	9°27	7°55	9°40	n.a.	S 27
S 28	4 30 59	5°59'36	6♋40	11°18	13°24	24°33	26°35	6° 8	24°57	7° 4	7°17	9°17	7°52	9°47	n.a.	S 28
M29	4 34 56	6°58'47	19° 7	12°57	14°39	25°11	26°38	6° 3	25° 1	7° 3	7°17	9° 7	7°48	9°54	n.a.	M29
T 30	4 38 53	7♐58'00	1♌46	14♐35	15♐54	25♏50	26♌41	5♊59	25♐ 4	7♊ 1	7♓18	9♈ 0	7♈45	10♉ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s27	27n56	5n13	7s33	1n39	13s19	1n17	13s 5	0n41	13n18	0n 2	18n50	2s31	22s50	0n 5	19n46	1s31	10s51	2s20	4n 8	3n38	15n49		n.a.
T 2	14 45	26 20	5 7	8 4	1 44	13 43	1 16	13 17	0 41	13 16	0 2	18 49	2 31	22 50	0 5	19 46	1 31	10 52	2 20	4 7	3 36	15 52		n.a.
W 3	15 3	23 22	4 45	8 36	1 47	14 6	1 15	13 30	0 41	13 13	0 2	18 48	2 31	22 50	0 5	19 46	1 31	10 52	2 20	4 7	3 35	15 55		n.a.
T 4	15 20	19 9	4 9	9 10	1 50	14 30	1 14	13 42	0 40	13 11	0 2	18 48	2 31	22 50	0 5	19 45	1 31	10 52	2 20	4 7	3 34	15 58		n.a.
F 5	15 38	13 51	3 18	9 45	1 51	14 52	1 12	13 54	0 40	13 9	0 2	18 47	2 32	22 50	0 5	19 45	1 31	10 52	2 20	4 7	3 33	16 1		n.a.
S 6	15 55	7 42	2 13	10 20	1 52	15 15	1 11	14 7	0 39	13 7	0 2	18 46	2 32	22 51	0 5	19 45	1 31	10 52	2 20	4 8	3 31	16 4		n.a.
S 7	16 12	0 59	0 59	10 57	1 51	15 37	1 10	14 19	0 39	13 5	0 3	18 45	2 32	22 51	0 5	19 45	1 31	10 52	2 20	4 8	3 30	16 7		n.a.
M 8	16 28	5s58	0s21	11 33	1 50	15 59	1 8	14 31	0 38	13 2	0 3	18 45	2 32	22 51	0 5	19 44	1 31	10 53	2 20	4 8	3 29	16 10		n.a.
T 9	16 45	12 43	1 41	12 10	1 48	16 20	1 7	14 43	0 38	13 0	0 3	18 44	2 32	22 51	0 5	19 44	1 31	10 53	2 20	4 8	3 28	16 12		n.a.
W10	17 1	18 48	2 55	12 47	1 46	16 41	1 5	14 54	0 38	12 58	0 3	18 43	2 32	22 51	0 5	19 44	1 31	10 53	2 20	4 7	3 26	16 15		n.a.
T 11	17 17	23 40	3 56	13 23	1 43	17 1	1 4	15 6	0 37	12 57	0 3	18 42	2 32	22 51	0 5	19 44	1 31	10 53	2 20	4 5	3 25	16 18		n.a.
F 12	17 32	26 53	4 40	14 0	1 39	17 21	1 2	15 18	0 37	12 55	0 3	18 42	2 32	22 52	0 4	19 43	1 31	10 53	2 21	4 3	3 24	16 21		n.a.
S 13	17 48	28 9	5 5	14 36	1 35	17 41	1 0	15 29	0 36	12 53	0 3	18 41	2 32	22 52	0 4	19 43	1 31	10 53	2 21	4 0	3 23	16 24		n.a.
S 14	18 3	27 28	5 9	15 11	1 30	18 0	0 59	15 41	0 36	12 51	0 3	18 40	2 32	22 52	0 4	19 43	1 31	10 53	2 21	3 58	3 22	16 27		n.a.
M15	18 17	25 5	4 55	15 45	1 25	18 19	0 57	15 52	0 35	12 49	0 3	18 39	2 32	22 52	0 4	19 43	1 31	10 53	2 21	3 56	3 20	16 30		n.a.
T 16	18 32	21 23	4 25	16 19	1 20	18 37	0 55	16 3	0 35	12 48	0 4	18 39	2 32	22 52	0 4	19 42	1 31	10 53	2 21	3 55	3 19	16 33		n.a.
W17	18 46	16 46	3 43	16 52	1 15	18 54	0 53	16 14	0 35	12 46	0 4	18 38	2 32	22 52	0 4	19 42	1 31	10 53	2 21	3 55	3 18	16 35		n.a.
T 18	18 59	11 33	2 51	17 24	1 9	19 12	0 51	16 25	0 34	12 45	0 4	18 37	2 32	22 52	0 4	19 42	1 31	10 53	2 21	3 55	3 17	16 38		n.a.
F 19	19 13	6 1	1 52	17 55	1 3	19 28	0 49	16 36	0 34	12 43	0 4	18 36	2 32	22 53	0 4	19 41	1 31	10 53	2 21	3 56	3 15	16 41		n.a.
S 20	19 26	0 22	0 49	18 25	0 56	19 44	0 47	16 47	0 33	12 42	0 4	18 36	2 32	22 53	0 4	19 41	1 31	10 53	2 21	3 56	3 14	16 44		n.a.
S 21	19 39	5n14	0n15	18 54	0 50	20 0	0 45	16 57	0 33	12 40	0 4	18 35	2 32	22 53	0 4	19 41	1 31	10 53	2 21	3 56	3 13	16 47		n.a.
M22	19 51	10 37	1 18	19 22	0 43	20 15	0 43	17 8	0 32	12 39	0 4	18 34	2 32	22 53	0 4	19 41	1 31	10 53	2 21	3 56	3 12	16 50		n.a.
T 23	20 3	15 37	2 17	19 49	0 36	20 29	0 41	17 18	0 32	12 38	0 4	18 33	2 32	22 53	0 4	19 40	1 31	10 53	2 21	3 55	3 10	16 52		n.a.
W24	20 15	20 4	3 11	20 14	0 29	20 43	0 39	17 28	0 31	12 36	0 5	18 33	2 32	22 53	0 4	19 40	1 31	10 53	2 21	3 52	3 9	16 55		n.a.
T 25	20 26	23 43	3 56	20 39	0 23	20 57	0 37	17 38	0 31	12 35	0 5	18 32	2 32	22 54	0 4	19 40	1 31	10 53	2 21	3 49	3 8	16 58		n.a.
F 26	20 37	26 23	4 31	21 2	0 16	21 9	0 35	17 48	0 31	12 34	0 5	18 31	2 32	22 54	0 4	19 40	1 31	10 53	2 21	3 45	3 7	17 1		n.a.
S 27	20 48	27 51	4 54	21 25	0 9	21 21	0 33	17 58	0 30	12 33	0 5	18 30	2 32	22 54	0 4	19 39	1 31	10 53	2 21	3 41	3 5	17 4		n.a.
S 28	20 58	27 58	5 4	21 46	0 1	21 33	0 30	18 8	0 30	12 32	0 5	18 30	2 32	22 54	0 4	19 39	1 31	10 53	2 21	3 37	3 4	17 7		n.a.
M29	21 8	26 41	5 0	22 5	0s 6	21 44	0 28	18 17	0 29	12 31	0 5	18 29	2 32	22 54	0 4	19 39	1 31	10 53	2 21	3 34	3 3	17 9		n.a.
T 30	21s18	24n 2	4n41	22s24	0s13	21s54	0n26	18s27	0n29	12n31	0n 5	18n28	2s32	22s54	0n 4	19n38	1s31	10s53	2s21	3n31	3n 2	17n12		n.a.

Julian Day Number = 3548306.5, Delta T = 08h09m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'28, Lahiri = 66°04'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5002

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 42 49	8♐57'16	14♌38	16♐12	17♐ 8	26♏28	26♌44	5°R54	25♐ 8	6°R59	7♓18	8°R55	7♈42	10♉ 7	n.a.	W 1
T 2	4 46 46	9°56'33	27°45	17°49	18°23	27° 7	26°46	5♊49	25°12	6♊57	7°18	8♈52	7°39	10°14	n.a.	T 2
F 3	4 50 42	10°55'53	11♍10	19°25	19°38	27°45	26°49	5°45	25°15	6°56	7°19	8°D51	7°36	10°20	n.a.	F 3
S 4	4 54 39	11°55'15	24°54	21° 1	20°52	28°24	26°51	5°40	25°19	6°54	7°19	8°52	7°32	10°27	n.a.	S 4
S 5	4 58 35	12°54'39	9♎ 0	22°36	22° 7	29° 3	26°52	5°35	25°23	6°52	7°20	8°R52	7°29	10°34	n.a.	S 5
M 6	5 2 32	13°54'05	23°26	24°10	23°22	29°41	26°54	5°31	25°26	6°51	7°20	8°51	7°26	10°40	n.a.	M 6
T 7	5 6 28	14°53'33	8♏11	25°43	24°37	0♐20	26°56	5°26	25°30	6°49	7°21	8°48	7°23	10°47	n.a.	T 7
W 8	5 10 25	15°53'03	23° 8	27°17	25°51	0°59	26°57	5°22	25°34	6°48	7°21	8°42	7°20	10°54	n.a.	W 8
T 9	5 14 22	16°52'36	8♐11	28°49	27° 6	1°37	26°58	5°17	25°37	6°46	7°22	8°34	7°17	11° 0	n.a.	T 9
F 10	5 18 18	17°52'10	23° 9	0♑21	28°21	2°16	26°59	5°12	25°41	6°44	7°23	8°24	7°13	11° 7	n.a.	F 10
S 11	5 22 15	18°51'47	7♑54	1°53	29°36	2°55	27° 0	5° 8	25°45	6°43	7°23	8°13	7°10	11°14	n.a.	S 11
S 12	5 26 11	19°51'24	22°16	3°23	0♑50	3°33	27° 0	5° 3	25°49	6°41	7°24	8° 3	7° 7	11°20	n.a.	S 12
M13	5 30 8	20°51'04	6♒12	4°54	2° 5	4°12	27° 0	4°59	25°52	6°39	7°25	7°54	7° 4	11°27	n.a.	M13
T 14	5 34 4	21°50'45	19°39	6°24	3°20	4°51	27°R 1	4°55	25°56	6°38	7°25	7°48	7° 1	11°34	n.a.	T 14
W15	5 38 1	22°50'28	2♓39	7°53	4°35	5°30	27° 0	4°50	26° 0	6°36	7°26	7°44	6°58	11°40	n.a.	W15
T 16	5 41 57	23°50'12	15°14	9°22	5°49	6° 9	27° 0	4°46	26° 4	6°35	7°27	7°42	6°54	11°47	n.a.	T 16
F 17	5 45 54	24°49'58	27°29	10°50	7° 4	6°47	27° 0	4°42	26° 7	6°33	7°28	7°D42	6°51	11°54	n.a.	F 17
S 18	5 49 51	25°49'45	9♈29	12°17	8°19	7°26	26°59	4°37	26°11	6°31	7°28	7°R42	6°48	12° 0	n.a.	S 18
S 19	5 53 47	26°49'33	21°21	13°44	9°34	8° 5	26°58	4°33	26°15	6°30	7°29	7°41	6°45	12° 7	n.a.	S 19
M20	5 57 44	27°49'24	3♉ 9	15°11	10°49	8°44	26°57	4°29	26°18	6°28	7°30	7°39	6°42	12°14	n.a.	M20
T 21	6 1 40	28°49'16	14°58	16°37	12° 3	9°23	26°56	4°25	26°22	6°27	7°31	7°34	6°38	12°20	n.a.	T 21
W22	6 5 37	29°49'09	26°51	18° 2	13°18	10° 2	26°54	4°21	26°26	6°25	7°32	7°26	6°35	12°27	n.a.	W22
T 23	6 9 33	0♑49'04	8♊52	19°26	14°33	10°40	26°52	4°17	26°30	6°24	7°33	7°15	6°32	12°34	n.a.	T 23
F 24	6 13 30	1°49'01	21° 4	20°50	15°48	11°19	26°50	4°13	26°33	6°22	7°34	7° 2	6°29	12°41	n.a.	F 24
S 25	6 17 27	2°48'59	3♋26	22°13	17° 3	11°58	26°48	4° 9	26°37	6°21	7°35	6°48	6°26	12°47	n.a.	S 25
S 26	6 21 23	3°48'59	15°59	23°34	18°17	12°37	26°46	4° 6	26°41	6°19	7°36	6°34	6°23	12°54	n.a.	S 26
M27	6 25 20	4°49'01	28°44	24°55	19°32	13°16	26°44	4° 2	26°45	6°18	7°37	6°21	6°19	13° 1	n.a.	M27
T 28	6 29 16	5°49'05	11♌40	26°15	20°47	13°55	26°41	3°58	26°48	6°17	7°38	6°11	6°16	13° 7	n.a.	T 28
W29	6 33 13	6°49'10	24°46	27°34	22° 2	14°34	26°38	3°55	26°52	6°15	7°39	6° 4	6°13	13°14	n.a.	W29
T 30	6 37 9	7°49'17	8♍ 4	28°51	23°17	15°13	26°35	3°51	26°56	6°14	7°40	5°59	6°10	13°21	n.a.	T 30
F 31	6 41 6	8♑49'26	21♍33	0♒ 7	24♑32	15♐52	26♌32	3♊48	26♐59	6♊13	7♓42	5♈57	6♈ 7	13♉27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s27	20n 9	4n 8	22s41	0s20	22s 4	0n24	18s36	0n28	12n30	0n 5	18n27	2s32	22s54	0n 4	19n38	1s31	10s53	2s21	3n29	3n 1	17n15		n.a.
T 2	21 36	15 13	3 21	22 58	0 27	22 13	0 21	18 45	0 28	12 29	0 5	18 27	2 32	22 55	0 4	19 38	1 31	10 53	2 21	3 28	2 59	17 18		n.a.
F 3	21 44	9 28	2 22	23 12	0 34	22 21	0 19	18 55	0 27	12 28	0 6	18 26	2 32	22 55	0 4	19 38	1 31	10 53	2 21	3 27	2 58	17 21		n.a.
S 4	21 52	3 7	1 14	23 26	0 40	22 29	0 17	19 3	0 27	12 28	0 6	18 25	2 32	22 55	0 4	19 37	1 31	10 52	2 21	3 28	2 57	17 23		n.a.
S 5	22 0	3s32	0s 1	23 39	0 47	22 36	0 14	19 12	0 26	12 27	0 6	18 24	2 32	22 55	0 4	19 37	1 31	10 52	2 21	3 28	2 56	17 26		n.a.
M 6	22 7	10 10	1 17	23 50	0 54	22 42	0 12	19 21	0 26	12 27	0 6	18 24	2 32	22 55	0 4	19 37	1 31	10 52	2 21	3 27	2 54	17 29		n.a.
T 7	22 14	16 22	2 29	24 0	1 0	22 48	0 9	19 29	0 25	12 26	0 6	18 23	2 32	22 55	0 4	19 37	1 31	10 52	2 21	3 26	2 53	17 32		n.a.
W 8	22 20	21 42	3 32	24 9	1 7	22 53	0 7	19 38	0 25	12 26	0 6	18 22	2 32	22 55	0 4	19 36	1 31	10 52	2 21	3 24	2 52	17 34		n.a.
T 9	22 26	25 38	4 21	24 17	1 13	22 58	0 4	19 46	0 24	12 26	0 6	18 21	2 32	22 55	0 4	19 36	1 31	10 52	2 21	3 21	2 51	17 37		n.a.
F 10	22 31	27 45	4 52	24 23	1 19	23 1	0 2	19 54	0 24	12 26	0 7	18 21	2 32	22 56	0 4	19 36	1 31	10 51	2 21	3 17	2 49	17 40		n.a.
S 11	22 36	27 52	5 2	24 29	1 26	23 4	0s 1	20 2	0 23	12 26	0 7	18 20	2 32	22 56	0 4	19 36	1 31	10 51	2 21	3 13	2 48	17 43		n.a.
S 12	22 41	26 5	4 53	24 33	1 31	23 7	0 3	20 10	0 23	12 26	0 7	18 19	2 31	22 56	0 4	19 35	1 31	10 51	2 21	3 9	2 47	17 45		n.a.
M13	22 45	22 44	4 26	24 36	1 37	23 8	0 5	20 17	0 22	12 26	0 7	18 19	2 31	22 56	0 4	19 35	1 31	10 51	2 21	3 5	2 46	17 48		n.a.
T 14	22 49	18 16	3 46	24 37	1 43	23 9	0 8	20 25	0 22	12 26	0 7	18 18	2 31	22 56	0 4	19 35	1 31	10 50	2 21	3 3	2 44	17 51		n.a.
W15	22 53	13 5	2 55	24 38	1 48	23 10	0 10	20 32	0 21	12 26	0 7	18 17	2 31	22 56	0 4	19 35	1 31	10 50	2 21	3 1	2 43	17 54		n.a.
T 16	22 55	7 31	1 56	24 37	1 53	23 9	0 13	20 39	0 21	12 26	0 7	18 17	2 31	22 56	0 4	19 34	1 31	10 50	2 21	3 1	2 42	17 56		n.a.
F 17	22 58	1 49	0 54	24 36	1 58	23 8	0 15	20 46	0 20	12 26	0 7	18 16	2 31	22 56	0 4	19 34	1 31	10 50	2 21	3 0	2 41	17 59		n.a.
S 18	23 0	3n51	0n10	24 33	2 3	23 6	0 18	20 53	0 20	12 27	0 8	18 16	2 31	22 57	0 4	19 34	1 31	10 49	2 21	3 1	2 40	18 2		n.a.
S 19	23 2	9 19	1 12	24 29	2 7	23 4	0 20	21 0	0 19	12 27	0 8	18 15	2 31	22 57	0 4	19 34	1 31	10 49	2 21	3 0	2 38	18 5		n.a.
M20	23 3	14 25	2 10	24 24	2 12	23 1	0 23	21 6	0 19	12 28	0 8	18 14	2 30	22 57	0 4	19 33	1 31	10 49	2 21	2 59	2 37	18 7		n.a.
T 21	23 4	19 0	3 3	24 18	2 16	22 57	0 25	21 12	0 18	12 28	0 8	18 14	2 30	22 57	0 4	19 33	1 31	10 48	2 21	2 57	2 36	18 10		n.a.
W22	23 4	22 52	3 49	24 10	2 19	22 52	0 28	21 19	0 18	12 29	0 8	18 13	2 30	22 57	0 4	19 33	1 31	10 48	2 21	2 54	2 35	18 13		n.a.
T 23	23 4	25 47	4 24	24 2	2 22	22 47	0 30	21 25	0 17	12 30	0 8	18 13	2 30	22 57	0 4	19 33	1 31	10 48	2 21	2 50	2 33	18 15		n.a.
F 24	23 3	27 34	4 48	23 53	2 25	22 41	0 32	21 30	0 17	12 30	0 8	18 12	2 30	22 57	0 4	19 32	1 31	10 47	2 21	2 45	2 32	18 18		n.a.
S 25	23 2	28 0	4 59	23 42	2 28	22 34	0 35	21 36	0 16	12 31	0 9	18 12	2 30	22 57	0 4	19 32	1 31	10 47	2 21	2 40	2 31	18 21		n.a.
S 26	23 1	27 1	4 56	23 31	2 30	22 27	0 37	21 42	0 16	12 32	0 9	18 11	2 29	22 57	0 4	19 32	1 31	10 47	2 21	2 34	2 30	18 24		n.a.
M27	22 59	24 37	4 38	23 19	2 32	22 19	0 40	21 47	0 15	12 33	0 9	18 11	2 29	22 58	0 4	19 32	1 31	10 46	2 21	2 29	2 28	18 26		n.a.
T 28	22 56	20 57	4 5	23 5	2 34	22 11	0 42	21 52	0 15	12 34	0 9	18 10	2 29	22 58	0 4	19 32	1 31	10 46	2 21	2 25	2 27	18 29		n.a.
W29	22 54	16 11	3 19	22 51	2 35	22 1	0 44	21 57	0 14	12 35	0 9	18 10	2 29	22 58	0 4	19 31	1 31	10 45	2 21	2 22	2 26	18 32		n.a.
T 30	22 50	10 37	2 22	22 36	2 35	21 51	0 46	22 2	0 14	12 36	0 9	18 9	2 29	22 58	0 4	19 31	1 31	10 45	2 21	2 20	2 25	18 34		n.a.
F 31	22s47	4n27	1n15	22s20	2s35	21s41	0s49	22s 7	0n13	12n38	0n 9	18n 9	2s28	22s58	0n 4	19n31	1s31	10s45	2s21	2n20	2n23	18n37		n.a.

Julian Day Number = 3548336.5, Delta T = 08h09m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'32, Lahiri = 66°04'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 2	9♑49'37	5♎16	1♒21	25♑46	16♐31	26°R28	3°R45	27♐ 3	6°R11	7♓43	5°R57	6♈ 4	13♉34	n.a.	S 1
S 2	6 48 59	10°49'50	19°12	2°33	27° 1	17°10	26♑25	3♊41	27° 7	6♊10	7°44	5♈57	6° 0	13°41	n.a.	S 2
M 3	6 52 56	11°50'05	3♏23	3°43	28°16	17°49	26°21	3°38	27°10	6° 9	7°45	5°55	5°57	13°47	n.a.	M 3
T 4	6 56 52	12°50'21	17°47	4°51	29°31	18°29	26°17	3°35	27°14	6° 7	7°47	5°52	5°54	13°54	n.a.	T 4
W 5	7 0 49	13°50'40	2♐20	5°56	0♒46	19° 8	26°12	3°32	27°18	6° 6	7°48	5°46	5°51	14° 1	n.a.	W 5
T 6	7 4 45	14°51'00	16°59	6°58	2° 1	19°47	26° 8	3°29	27°21	6° 5	7°49	5°37	5°48	14° 7	n.a.	T 6
F 7	7 8 42	15°51'22	1♑37	7°57	3°16	20°26	26° 4	3°26	27°25	6° 4	7°50	5°26	5°45	14°14	n.a.	F 7
S 8	7 12 38	16°51'45	16° 5	8°51	4°30	21° 5	25°59	3°23	27°29	6° 2	7°52	5°14	5°41	14°21	n.a.	S 8
S 9	7 16 35	17°52'10	0♒17	9°41	5°45	21°44	25°54	3°21	27°32	6° 1	7°53	5° 2	5°38	14°27	n.a.	S 9
M10	7 20 32	18°52'36	14° 7	10°26	7° 0	22°24	25°49	3°18	27°36	6° 0	7°55	4°52	5°35	14°34	n.a.	M10
T 11	7 24 28	19°53'04	27°33	11° 5	8°15	23° 3	25°44	3°16	27°39	5°59	7°56	4°44	5°32	14°41	n.a.	T 11
W12	7 28 25	20°53'32	10♓33	11°37	9°30	23°42	25°38	3°13	27°43	5°58	7°57	4°39	5°29	14°47	n.a.	W12
T 13	7 32 21	21°54'02	23°10	12° 3	10°45	24°21	25°33	3°11	27°46	5°57	7°59	4°37	5°25	14°54	n.a.	T 13
F 14	7 36 18	22°54'32	5♈28	12°20	12° 0	25° 1	25°27	3° 9	27°50	5°56	8° 0	4°D36	5°22	15° 1	n.a.	F 14
S 15	7 40 14	23°55'04	17°30	12°R29	13°15	25°40	25°21	3° 7	27°53	5°55	8° 2	4°36	5°19	15° 7	n.a.	S 15
S 16	7 44 11	24°55'37	29°23	12°28	14°29	26°19	25°15	3° 5	27°57	5°54	8° 3	4°R36	5°16	15°14	n.a.	S 16
M17	7 48 7	25°56'10	11♉12	12°16	15°44	26°59	25° 9	3° 3	28° 0	5°53	8° 5	4°35	5°13	15°21	n.a.	M17
T 18	7 52 4	26°56'45	23° 3	11°54	16°59	27°38	25° 2	3° 1	28° 3	5°52	8° 7	4°32	5°10	15°27	n.a.	T 18
W19	7 56 1	27°57'21	4♊59	11°21	18°14	28°18	24°56	2°59	28° 7	5°51	8° 8	4°26	5° 6	15°34	n.a.	W19
T 20	7 59 57	28°57'58	17° 6	10°36	19°29	28°57	24°49	2°58	28°10	5°50	8°10	4°17	5° 3	15°41	n.a.	T 20
F 21	8 3 54	29°58'35	29°25	9°41	20°44	29°36	24°43	2°56	28°14	5°49	8°11	4° 7	5° 0	15°47	n.a.	F 21
S 22	8 7 50	0♒59'14	12♋ 0	8°36	21°58	0♑16	24°36	2°55	28°17	5°49	8°13	3°55	4°57	15°54	n.a.	S 22
S 23	8 11 47	1°59'54	24°49	7°23	23°13	0°55	24°29	2°53	28°20	5°48	8°15	3°44	4°54	16° 1	n.a.	S 23
M24	8 15 43	3° 0'35	7♌54	6° 4	24°28	1°35	24°22	2°52	28°23	5°47	8°16	3°33	4°51	16° 7	n.a.	M24
T 25	8 19 40	4° 1'16	21°13	4°42	25°43	2°14	24°15	2°51	28°27	5°46	8°18	3°24	4°47	16°14	n.a.	T 25
W26	8 23 37	5° 1'59	4♍43	3°19	26°58	2°54	24° 8	2°50	28°30	5°46	8°20	3°18	4°44	16°21	n.a.	W26
T 27	8 27 33	6° 2'43	18°23	1°58	28°13	3°33	24° 0	2°49	28°33	5°45	8°21	3°15	4°41	16°27	n.a.	T 27
F 28	8 31 30	7° 3'28	2♎10	0°41	29°27	4°13	23°53	2°48	28°36	5°45	8°23	3°D14	4°38	16°34	n.a.	F 28
S 29	8 35 26	8° 4'14	16° 5	29♑32	0♓42	4°53	23°45	2°48	28°39	5°44	8°25	3°14	4°35	16°41	n.a.	S 29
S 30	8 39 23	9° 5'01	0♏ 5	28°31	1°57	5°32	23°38	2°47	28°42	5°43	8°27	3°15	4°31	16°48	n.a.	S 30
M31	8 43 19	10♒ 5'50	14♏11	27♑41	3♓12	6♑12	23♌30	2♊47	28♐45	5♊43	8♓28	3°R15	4♈28	16♉54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s43	2s 0	0n 4	22s 4	2s35	21s30	0s51	22s11	0n13	12n39	0n10	18n 8	2s28	22s58	0n 4	19n31	1s31	10s44	2s22	2n20	2n22	18n40		n.a.
S 2	22 38	8 29	1s10	21 47	2 34	21 18	0 53	22 15	0 12	12 40	0 10	18 8	2 28	22 58	0 4	19 31	1 31	10 44	2 22	2 19	2 21	18 42		n.a.
M 3	22 33	14 38	2 20	21 29	2 32	21 5	0 55	22 20	0 12	12 42	0 10	18 8	2 28	22 58	0 4	19 30	1 31	10 43	2 22	2 19	2 20	18 45		n.a.
T 4	22 27	20 6	3 22	21 10	2 29	20 52	0 57	22 23	0 11	12 43	0 10	18 7	2 28	22 58	0 4	19 30	1 31	10 43	2 22	2 18	2 18	18 48		n.a.
W 5	22 22	24 25	4 12	20 52	2 26	20 39	1 0	22 27	0 10	12 45	0 10	18 7	2 27	22 58	0 4	19 30	1 31	10 43	2 22	2 15	2 17	18 50		n.a.
T 6	22 15	27 10	4 45	20 32	2 22	20 24	1 2	22 31	0 10	12 46	0 10	18 7	2 27	22 58	0 4	19 30	1 31	10 42	2 22	2 12	2 16	18 53		n.a.
F 7	22 8	28 3	5 0	20 13	2 18	20 9	1 4	22 34	0 9	12 48	0 10	18 6	2 27	22 59	0 4	19 30	1 31	10 42	2 22	2 7	2 15	18 56		n.a.
S 8	22 1	27 0	4 55	19 53	2 12	19 54	1 6	22 37	0 9	12 50	0 11	18 6	2 27	22 59	0 4	19 30	1 31	10 41	2 22	2 3	2 14	18 58		n.a.
S 9	21 54	24 13	4 32	19 34	2 5	19 38	1 8	22 41	0 8	12 51	0 11	18 6	2 27	22 59	0 4	19 29	1 31	10 41	2 22	1 58	2 12	19 1		n.a.
M10	21 46	20 4	3 54	19 14	1 58	19 21	1 9	22 43	0 8	12 53	0 11	18 5	2 26	22 59	0 4	19 29	1 30	10 40	2 22	1 54	2 11	19 3		n.a.
T 11	21 37	15 0	3 3	18 55	1 49	19 4	1 11	22 46	0 7	12 55	0 11	18 5	2 26	22 59	0 4	19 29	1 30	10 40	2 22	1 51	2 10	19 6		n.a.
W12	21 28	9 25	2 4	18 37	1 39	18 46	1 13	22 49	0 7	12 57	0 11	18 5	2 26	22 59	0 4	19 29	1 30	10 39	2 22	1 49	2 9	19 9		n.a.
T 13	21 19	3 36	1 0	18 19	1 28	18 28	1 15	22 51	0 6	12 59	0 11	18 5	2 26	22 59	0 4	19 29	1 30	10 39	2 22	1 48	2 7	19 11		n.a.
F 14	21 9	2n12	0n 5	18 3	1 16	18 9	1 17	22 53	0 5	13 1	0 11	18 5	2 25	22 59	0 4	19 29	1 30	10 38	2 22	1 48	2 6	19 14		n.a.
S 15	20 59	7 49	1 8	17 47	1 2	17 50	1 18	22 55	0 5	13 3	0 12	18 5	2 25	22 59	0 4	19 28	1 30	10 38	2 22	1 48	2 5	19 17		n.a.
S 16	20 49	13 5	2 8	17 33	0 47	17 30	1 20	22 57	0 4	13 5	0 12	18 4	2 25	22 59	0 4	19 28	1 30	10 37	2 22	1 48	2 4	19 19		n.a.
M17	20 38	17 50	3 2	17 21	0 31	17 10	1 21	22 58	0 4	13 8	0 12	18 4	2 25	22 59	0 4	19 28	1 30	10 37	2 22	1 48	2 2	19 22		n.a.
T 18	20 26	21 55	3 48	17 10	0 14	16 49	1 23	23 0	0 3	13 10	0 12	18 4	2 24	22 59	0 4	19 28	1 30	10 36	2 22	1 46	2 1	19 24		n.a.
W19	20 15	25 8	4 24	17 2	0n 5	16 28	1 24	23 1	0 3	13 12	0 12	18 4	2 24	22 59	0 4	19 28	1 30	10 35	2 22	1 44	2 0	19 27		n.a.
T 20	20 3	27 15	4 50	16 55	0 24	16 6	1 26	23 2	0 2	13 14	0 12	18 4	2 24	22 59	0 4	19 28	1 30	10 35	2 22	1 41	1 59	19 29		n.a.
F 21	19 50	28 6	5 2	16 51	0 44	15 44	1 27	23 3	0 1	13 17	0 12	18 4	2 24	22 59	0 4	19 28	1 30	10 34	2 22	1 37	1 57	19 32		n.a.
S 22	19 38	27 31	5 0	16 48	1 3	15 22	1 28	23 3	0 1	13 19	0 13	18 4	2 23	23 0	0 4	19 28	1 30	10 34	2 22	1 32	1 56	19 35		n.a.
S 23	19 24	25 28	4 43	16 48	1 23	14 59	1 30	23 4	0 0	13 21	0 13	18 4	2 23	23 0	0 4	19 28	1 30	10 33	2 22	1 28	1 55	19 37		n.a.
M24	19 11	22 3	4 11	16 49	1 41	14 35	1 31	23 4	0s 0	13 24	0 13	18 4	2 23	23 0	0 4	19 28	1 30	10 33	2 22	1 23	1 54	19 40		n.a.
T 25	18 57	17 27	3 25	16 52	1 59	14 12	1 32	23 4	0 1	13 26	0 13	18 4	2 23	23 0	0 4	19 27	1 30	10 32	2 22	1 20	1 52	19 42		n.a.
W26	18 43	11 54	2 26	16 56	2 14	13 47	1 33	23 4	0 2	13 29	0 13	18 4	2 22	23 0	0 4	19 27	1 30	10 32	2 22	1 18	1 51	19 45		n.a.
T 27	18 28	5 44	1 19	17 1	2 28	13 23	1 34	23 3	0 2	13 31	0 13	18 4	2 22	23 0	0 4	19 27	1 30	10 31	2 22	1 16	1 50	19 47		n.a.
F 28	18 13	0s46	0 6	17 6	2 39	12 58	1 35	23 3	0 3	13 34	0 13	18 4	2 22	23 0	0 4	19 27	1 30	10 30	2 23	1 16	1 49	19 50		n.a.
S 29	17 58	7 17	1s 8	17 12	2 48	12 33	1 36	23 2	0 4	13 37	0 14	18 5	2 22	23 0	0 4	19 27	1 30	10 30	2 23	1 16	1 47	19 53		n.a.
S 30	17 42	13 30	2 19	17 18	2 54	12 7	1 36	23 1	0 4	13 39	0 14	18 5	2 21	23 0	0 4	19 27	1 30	10 29	2 23	1 16	1 46	19 55		n.a.
M31	17s26	19s 3	3s22	17s24	2n58	11s41	1s37	23s 0	0s 5	13n42	0n14	18n 5	2s21	23s 0	0n 4	19n27	1s30	10s29	2s23	1n16	1n45	19n58		n.a.

Julian Day Number = 3548367.5, Delta T = 08h09m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'36, Lahiri = 66°04'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 47 16	11♒ 6'40	28♏21	27°R 1	4♓27	6♑51	23°R22	2°R46	28♐48	5°R42	8♓30	3°R14	4♈25	17♉ 1	n.a.	T 1
W 2	8 51 12	12° 7'31	12♐33	26♑33	5°41	7°31	23♌14	2♊46	28°51	5♊42	8°32	3♈10	4°22	17° 8	n.a.	W 2
T 3	8 55 9	13° 8'23	26°46	26°15	6°56	8°11	23° 6	2°46	28°54	5°42	8°34	3° 4	4°19	17°14	n.a.	T 3
F 4	8 59 6	14° 9'16	10♑54	26°D 9	8°11	8°51	22°58	2°D46	28°57	5°41	8°36	2°57	4°16	17°21	n.a.	F 4
S 5	9 3 2	15°10'10	24°55	26°12	9°26	9°30	22°50	2°46	29° 0	5°41	8°37	2°49	4°12	17°28	n.a.	S 5
S 6	9 6 59	16°11'04	8♒43	26°24	10°40	10°10	22°42	2°46	29° 3	5°40	8°39	2°40	4° 9	17°34	n.a.	S 6
M 7	9 10 55	17°11'59	22°15	26°45	11°55	10°50	22°34	2°46	29° 6	5°40	8°41	2°33	4° 6	17°41	n.a.	M 7
T 8	9 14 52	18°12'55	5♓28	27°13	13°10	11°30	22°26	2°47	29° 9	5°40	8°43	2°28	4° 3	17°48	n.a.	T 8
W 9	9 18 48	19°13'51	18°21	27°49	14°25	12°10	22°18	2°47	29°11	5°40	8°45	2°25	4° 0	17°54	n.a.	W 9
T 10	9 22 45	20°14'48	0♈55	28°30	15°39	12°49	22°10	2°48	29°14	5°40	8°47	2°D24	3°57	18° 1	n.a.	T 10
F 11	9 26 42	21°15'44	13°12	29°17	16°54	13°29	22° 2	2°49	29°17	5°39	8°49	2°24	3°53	18° 8	n.a.	F 11
S 12	9 30 38	22°16'41	25°15	0♒ 9	18° 9	14° 9	21°54	2°50	29°19	5°39	8°50	2°26	3°50	18°14	n.a.	S 12
S 13	9 34 35	23°17'39	7♉10	1° 5	19°23	14°49	21°46	2°50	29°22	5°39	8°52	2°27	3°47	18°21	n.a.	S 13
M14	9 38 31	24°18'36	19° 0	2° 4	20°38	15°29	21°37	2°52	29°24	5°39	8°54	2°R29	3°44	18°28	n.a.	M14
T 15	9 42 28	25°19'34	0♊51	3° 8	21°52	16° 9	21°29	2°53	29°27	5°D39	8°56	2°29	3°41	18°34	n.a.	T 15
W16	9 46 24	26°20'32	12°48	4°14	23° 7	16°49	21°21	2°54	29°29	5°39	8°58	2°27	3°37	18°41	n.a.	W16
T 17	9 50 21	27°21'29	24°55	5°22	24°22	17°29	21°13	2°55	29°32	5°39	9° 0	2°24	3°34	18°48	n.a.	T 17
F 18	9 54 17	28°22'27	7♋18	6°34	25°36	18° 9	21° 5	2°57	29°34	5°39	9° 2	2°19	3°31	18°54	n.a.	F 18
S 19	9 58 14	29°23'25	19°59	7°47	26°51	18°49	20°57	2°58	29°37	5°39	9° 4	2°14	3°28	19° 1	n.a.	S 19
S 20	10 2 11	0♓24'23	2♌59	9° 2	28° 5	19°29	20°49	3° 0	29°39	5°40	9° 6	2° 8	3°25	19° 8	n.a.	S 20
M21	10 6 7	1°25'21	16°19	10°18	29°20	20° 9	20°41	3° 2	29°41	5°40	9° 8	2° 3	3°22	19°15	n.a.	M21
T 22	10 10 4	2°26'18	29°58	11°36	0♈34	20°49	20°34	3° 4	29°43	5°40	9°10	1°59	3°18	19°21	n.a.	T 22
W23	10 14 0	3°27'16	13♍54	12°56	1°48	21°29	20°26	3° 6	29°45	5°40	9°12	1°56	3°15	19°28	n.a.	W23
T 24	10 17 57	4°28'14	28° 1	14°17	3° 3	22° 9	20°18	3° 8	29°47	5°41	9°14	1°D55	3°12	19°35	n.a.	T 24
F 25	10 21 53	5°29'12	12♎17	15°38	4°17	22°49	20°10	3°10	29°50	5°41	9°16	1°55	3° 9	19°41	n.a.	F 25
S 26	10 25 50	6°30'10	26°36	17° 1	5°31	23°29	20° 3	3°13	29°52	5°41	9°18	1°56	3° 6	19°48	n.a.	S 26
S 27	10 29 46	7°31'09	10♏55	18°25	6°46	24°10	19°56	3°15	29°54	5°42	9°20	1°58	3° 2	19°55	n.a.	S 27
M28	10 33 43	8♓32'07	25♏11	19♒50	8♈ 0	24♑50	19♌48	3♊18	29♐55	5♊42	9♓22	1♈59	2♈59	20♉ 1	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s10	23s35	4s12	17s30	2n59	11s15	1s38	22s59	0s 5	13n44	0n14	18n 5	2s21	23s 0	0n 4	19n27	1s30	10s28	2s23	1n16	1n44	20n 0		n.a.
W 2	16 54	26 42	4 47	17 35	2 59	10 48	1 38	22 57	0 6	13 47	0 14	18 5	2 20	23 0	0 4	19 27	1 30	10 27	2 23	1 15	1 43	20 3		n.a.
T 3	16 37	28 7	5 5	17 41	2 57	10 22	1 39	22 56	0 7	13 50	0 14	18 6	2 20	23 0	0 4	19 27	1 29	10 27	2 23	1 12	1 41	20 5		n.a.
F 4	16 20	27 40	5 4	17 46	2 53	9 54	1 39	22 54	0 7	13 52	0 14	18 6	2 20	23 0	0 4	19 27	1 29	10 26	2 23	1 9	1 40	20 8		n.a.
S 5	16 2	25 29	4 45	17 50	2 48	9 27	1 39	22 52	0 8	13 55	0 15	18 6	2 20	23 0	0 4	19 27	1 29	10 25	2 23	1 6	1 39	20 10		n.a.
S 6	15 44	21 48	4 9	17 54	2 42	8 59	1 40	22 50	0 9	13 58	0 15	18 6	2 19	23 0	0 4	19 27	1 29	10 25	2 23	1 3	1 38	20 13		n.a.
M 7	15 26	17 2	3 20	17 57	2 35	8 32	1 40	22 47	0 9	14 1	0 15	18 7	2 19	23 0	0 4	19 27	1 29	10 24	2 23	1 0	1 36	20 15		n.a.
T 8	15 8	11 33	2 20	17 59	2 27	8 4	1 40	22 44	0 10	14 3	0 15	18 7	2 19	23 0	0 4	19 27	1 29	10 24	2 23	0 58	1 35	20 18		n.a.
W 9	14 49	5 42	1 15	18 1	2 19	7 35	1 40	22 42	0 11	14 6	0 15	18 7	2 19	23 0	0 4	19 27	1 29	10 23	2 23	0 57	1 34	20 20		n.a.
T 10	14 31	0n14	0 8	18 1	2 10	7 7	1 40	22 39	0 11	14 9	0 15	18 8	2 18	23 0	0 4	19 27	1 29	10 22	2 23	0 56	1 33	20 23		n.a.
F 11	14 11	6 2	0n58	18 1	2 1	6 38	1 40	22 35	0 12	14 11	0 15	18 8	2 18	23 0	0 4	19 27	1 29	10 22	2 23	0 56	1 31	20 25		n.a.
S 12	13 52	11 30	2 1	17 59	1 52	6 9	1 40	22 32	0 12	14 14	0 15	18 9	2 18	23 0	0 4	19 27	1 29	10 21	2 23	0 57	1 30	20 27		n.a.
S 13	13 33	16 30	2 58	17 56	1 42	5 40	1 40	22 28	0 13	14 17	0 16	18 9	2 17	23 0	0 4	19 27	1 29	10 20	2 23	0 58	1 29	20 30		n.a.
M14	13 13	20 50	3 47	17 53	1 33	5 11	1 39	22 25	0 14	14 19	0 16	18 10	2 17	23 0	0 4	19 27	1 29	10 20	2 23	0 58	1 28	20 32		n.a.
T 15	12 53	24 20	4 26	17 48	1 23	4 41	1 39	22 21	0 14	14 22	0 16	18 10	2 17	23 0	0 4	19 27	1 29	10 19	2 24	0 58	1 26	20 35		n.a.
W16	12 32	26 50	4 54	17 42	1 14	4 12	1 38	22 17	0 15	14 25	0 16	18 11	2 17	23 0	0 4	19 27	1 29	10 18	2 24	0 58	1 25	20 37		n.a.
T 17	12 12	28 7	5 9	17 35	1 4	3 42	1 38	22 12	0 16	14 28	0 16	18 11	2 16	23 0	0 4	19 27	1 29	10 18	2 24	0 56	1 24	20 40		n.a.
F 18	11 51	28 2	5 10	17 27	0 55	3 13	1 37	22 8	0 17	14 30	0 16	18 12	2 16	23 0	0 4	19 27	1 29	10 17	2 24	0 55	1 23	20 42		n.a.
S 19	11 30	26 30	4 57	17 18	0 46	2 43	1 36	22 3	0 17	14 33	0 16	18 12	2 16	23 0	0 4	19 27	1 29	10 16	2 24	0 52	1 21	20 45		n.a.
S 20	11 9	23 32	4 28	17 8	0 36	2 13	1 36	21 58	0 18	14 35	0 16	18 13	2 16	23 0	0 4	19 28	1 29	10 16	2 24	0 50	1 20	20 47		n.a.
M21	10 48	19 16	3 44	16 57	0 27	1 43	1 35	21 53	0 19	14 38	0 16	18 13	2 15	23 0	0 4	19 28	1 29	10 15	2 24	0 48	1 19	20 49		n.a.
T 22	10 27	13 54	2 46	16 44	0 19	1 13	1 34	21 48	0 19	14 40	0 17	18 14	2 15	23 0	0 4	19 28	1 29	10 14	2 24	0 47	1 18	20 52		n.a.
W23	10 5	7 44	1 37	16 31	0 10	0 43	1 33	21 43	0 20	14 43	0 17	18 15	2 15	23 0	0 4	19 28	1 28	10 14	2 24	0 45	1 16	20 54		n.a.
T 24	9 43	1 6	0 21	16 16	0 1	0 13	1 32	21 37	0 21	14 46	0 17	18 15	2 14	23 0	0 4	19 28	1 28	10 13	2 24	0 45	1 15	20 57		n.a.
F 25	9 21	5s39	0s57	16 0	0s 7	0n17	1 30	21 31	0 21	14 48	0 17	18 16	2 14	23 0	0 3	19 28	1 28	10 12	2 24	0 45	1 14	20 59		n.a.
S 26	8 59	12 9	2 12	15 44	0 15	0 47	1 29	21 25	0 22	14 50	0 17	18 17	2 14	23 0	0 3	19 28	1 28	10 12	2 24	0 46	1 13	21 1		n.a.
S 27	8 37	18 1	3 18	15 26	0 23	1 18	1 28	21 19	0 23	14 53	0 17	18 17	2 14	23 0	0 3	19 28	1 28	10 11	2 24	0 46	1 11	21 4		n.a.
M28	8s15	22s51	4s12	15s 7	0s30	1n48	1s26	21s13	0s24	14n55	0n17	18n18	2s13	23s 0	0n 3	19n28	1s28	10s11	2s25	0n47	1n10	21n 6		n.a.

Julian Day Number = 3548398.5, Delta T = 08h09m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'40, Lahiri = 66°04'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 37 40	9♓33'06	9♐21	21♒15	9♈14	25♉30	19°R41	3♊20	29♐57	5♊43	9♓24	2°R 0	2♈56	20♉ 8	n.a.	T 1
W 2	10 41 36	10°34'06	23°24	22°41	10°28	26°10	19♌34	3°23	29°59	5°43	9°25	1♈59	2°53	20°15	n.a.	W 2
T 3	10 45 33	11°35'05	7♉18	24° 8	11°42	26°50	19°27	3°26	0♉ 1	5°44	9°27	1°58	2°50	20°21	n.a.	T 3
F 4	10 49 29	12°36'04	21° 2	25°36	12°57	27°31	19°20	3°29	0° 3	5°44	9°29	1°55	2°47	20°28	n.a.	F 4
S 5	10 53 26	13°37'03	4♒35	27° 4	14°11	28°11	19°13	3°32	0° 4	5°45	9°31	1°53	2°43	20°35	n.a.	S 5
S 6	10 57 22	14°38'03	17°55	28°33	15°25	28°51	19° 6	3°35	0° 6	5°46	9°33	1°50	2°40	20°41	n.a.	S 6
M 7	11 1 19	15°39'01	1♓ 1	0♓ 3	16°39	29°32	19° 0	3°38	0° 8	5°46	9°35	1°48	2°37	20°48	n.a.	M 7
T 8	11 5 15	16°40'00	13°53	1°33	17°53	0♒12	18°53	3°41	0° 9	5°47	9°37	1°46	2°34	20°55	n.a.	T 8
W 9	11 9 12	17°40'58	26°31	3° 4	19° 7	0°52	18°47	3°45	0°10	5°48	9°39	1°D45	2°31	21° 2	n.a.	W 9
T 10	11 13 9	18°41'56	8♈55	4°35	20°21	1°33	18°41	3°48	0°12	5°48	9°41	1°45	2°28	21° 8	n.a.	T 10
F 11	11 17 5	19°42'53	21° 7	6° 7	21°34	2°13	18°35	3°52	0°13	5°49	9°43	1°46	2°24	21°15	n.a.	F 11
S 12	11 21 2	20°43'49	3♉ 8	7°40	22°48	2°54	18°29	3°56	0°15	5°50	9°45	1°47	2°21	21°22	n.a.	S 12
S 13	11 24 58	21°44'45	15° 2	9°13	24° 2	3°34	18°23	3°59	0°16	5°51	9°47	1°48	2°18	21°28	n.a.	S 13
M14	11 28 55	22°45'40	26°52	10°47	25°16	4°15	18°18	4° 3	0°17	5°52	9°49	1°49	2°15	21°35	n.a.	M14
T 15	11 32 51	23°46'34	8♊43	12°21	26°29	4°55	18°13	4° 7	0°18	5°53	9°51	1°50	2°12	21°42	n.a.	T 15
W16	11 36 48	24°47'28	20°38	13°57	27°43	5°36	18° 7	4°11	0°19	5°54	9°53	1°R50	2° 8	21°48	n.a.	W16
T 17	11 40 44	25°48'20	2♋44	15°32	28°57	6°16	18° 2	4°15	0°20	5°55	9°55	1°50	2° 5	21°55	n.a.	T 17
F 18	11 44 41	26°49'12	15° 4	17° 9	0♉10	6°57	17°57	4°20	0°21	5°56	9°57	1°50	2° 2	22° 2	n.a.	F 18
S 19	11 48 38	27°50'02	27°43	18°46	1°23	7°37	17°53	4°24	0°22	5°57	9°58	1°50	1°59	22° 8	n.a.	S 19
S 20	11 52 34	28°50'52	10♌44	20°23	2°37	8°18	17°48	4°28	0°23	5°58	10° 0	1°49	1°56	22°15	n.a.	S 20
M21	11 56 31	29°51'40	24° 9	22° 2	3°50	8°58	17°44	4°33	0°24	5°59	10° 2	1°49	1°53	22°22	n.a.	M21
T 22	12 0 27	0♈52'27	7♍58	23°41	5° 3	9°39	17°40	4°37	0°25	6° 0	10° 4	1°49	1°49	22°28	n.a.	T 22
W23	12 4 24	1°53'14	22°10	25°21	6°17	10°20	17°36	4°42	0°25	6° 2	10° 6	1°D49	1°46	22°35	n.a.	W23
T 24	12 8 20	2°53'59	6♎40	27° 1	7°30	11° 0	17°32	4°47	0°26	6° 3	10° 8	1°R49	1°43	22°42	n.a.	T 24
F 25	12 12 17	3°54'44	21°23	28°43	8°43	11°41	17°28	4°51	0°27	6° 4	10°10	1°49	1°40	22°49	n.a.	F 25
S 26	12 16 13	4°55'27	6♏12	0♈25	9°56	12°22	17°25	4°56	0°27	6° 5	10°11	1°48	1°37	22°55	n.a.	S 26
S 27	12 20 10	5°56'10	20°58	2° 7	11° 9	13° 2	17°22	5° 1	0°28	6° 7	10°13	1°48	1°34	23° 2	n.a.	S 27
M28	12 24 6	6°56'53	5♐37	3°51	12°22	13°43	17°19	5° 6	0°28	6° 8	10°15	1°47	1°30	23° 9	n.a.	M28
T 29	12 28 3	7°57'34	20° 1	5°35	13°34	14°24	17°16	5°11	0°29	6° 9	10°17	1°47	1°27	23°15	n.a.	T 29
W30	12 32 0	8°58'15	4♑ 9	7°21	14°47	15° 5	17°13	5°17	0°29	6°11	10°19	1°D47	1°24	23°22	n.a.	W30
T 31	12 35 56	9♈58'55	17♑59	9♈ 7	16♉ 0	15♒46	17♌11	5♊22	0♑29	6♊12	10♓20	1♈47	1♈21	23♉29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s52	26s18	4s51	14s47	0s38	2n18	1s25	21s 6	0s24	14n58	0n17	18n19	2s13	23s 0	0n 3	19n28	1s28	10s10	2s25	0n47	1n 9	21n 9		n.a.
W 2	7 29	28 5	5 11	14 27	0 45	2 48	1 23	21 0	0 25	15 0	0 17	18 20	2 13	23 0	0 3	19 29	1 28	10 9	2 25	0 47	1 8	21 11		n.a.
T 3	7 7	28 5	5 14	14 5	0 52	3 18	1 22	20 53	0 26	15 2	0 18	18 20	2 13	23 0	0 3	19 29	1 28	10 9	2 25	0 46	1 7	21 13		n.a.
F 4	6 44	26 21	4 58	13 42	0 58	3 48	1 20	20 46	0 26	15 4	0 18	18 21	2 12	23 1	0 3	19 29	1 28	10 8	2 25	0 45	1 5	21 16		n.a.
S 5	6 21	23 7	4 25	13 19	1 5	4 18	1 18	20 39	0 27	15 6	0 18	18 22	2 12	23 1	0 3	19 29	1 28	10 7	2 25	0 44	1 4	21 18		n.a.
S 6	5 58	18 42	3 39	12 54	1 11	4 48	1 17	20 31	0 28	15 9	0 18	18 23	2 12	23 1	0 3	19 29	1 28	10 7	2 25	0 43	1 3	21 20		n.a.
M 7	5 34	13 28	2 42	12 29	1 17	5 18	1 15	20 24	0 29	15 11	0 18	18 24	2 12	23 1	0 3	19 29	1 28	10 6	2 25	0 42	1 2	21 23		n.a.
T 8	5 11	7 44	1 37	12 3	1 22	5 47	1 13	20 16	0 29	15 13	0 18	18 25	2 11	23 1	0 3	19 30	1 28	10 5	2 25	0 42	1 0	21 25		n.a.
W 9	4 48	1 48	0 29	11 35	1 28	6 17	1 11	20 8	0 30	15 15	0 18	18 25	2 11	23 1	0 3	19 30	1 28	10 5	2 25	0 41	0 59	21 27		n.a.
T 10	4 24	4n 5	0n40	11 7	1 33	6 46	1 8	20 0	0 31	15 17	0 18	18 26	2 11	23 1	0 3	19 30	1 28	10 4	2 25	0 41	0 58	21 30		n.a.
F 11	4 1	9 44	1 45	10 38	1 37	7 15	1 6	19 52	0 32	15 19	0 18	18 27	2 11	23 1	0 3	19 30	1 28	10 3	2 26	0 42	0 57	21 32		n.a.
S 12	3 37	14 57	2 45	10 9	1 42	7 45	1 4	19 44	0 32	15 21	0 18	18 28	2 10	23 1	0 3	19 30	1 28	10 3	2 26	0 42	0 55	21 34		n.a.
S 13	3 13	19 34	3 38	9 38	1 46	8 13	1 2	19 35	0 33	15 22	0 18	18 29	2 10	23 1	0 3	19 30	1 28	10 2	2 26	0 42	0 54	21 37		n.a.
M14	2 50	23 22	4 20	9 6	1 50	8 42	0 59	19 27	0 34	15 24	0 18	18 30	2 10	23 1	0 3	19 31	1 28	10 1	2 26	0 43	0 53	21 39		n.a.
T 15	2 26	26 13	4 52	8 34	1 53	9 11	0 57	19 18	0 35	15 26	0 19	18 31	2 10	23 1	0 3	19 31	1 27	10 1	2 26	0 43	0 52	21 41		n.a.
W16	2 2	27 55	5 11	8 1	1 57	9 39	0 54	19 9	0 35	15 27	0 19	18 32	2 9	23 1	0 3	19 31	1 27	10 0	2 26	0 43	0 50	21 44		n.a.
T 17	1 39	28 19	5 17	7 27	2 0	10 7	0 52	19 0	0 36	15 29	0 19	18 33	2 9	23 1	0 3	19 31	1 27	10 0	2 26	0 43	0 49	21 46		n.a.
F 18	1 15	27 21	5 9	6 53	2 2	10 35	0 49	18 51	0 37	15 31	0 19	18 34	2 9	23 1	0 3	19 32	1 27	9 59	2 26	0 43	0 48	21 48		n.a.
S 19	0 51	24 58	4 46	6 17	2 4	11 3	0 46	18 41	0 38	15 32	0 19	18 35	2 9	23 1	0 3	19 32	1 27	9 58	2 26	0 43	0 47	21 51		n.a.
S 20	0 27	21 14	4 7	5 41	2 6	11 30	0 44	18 32	0 39	15 33	0 19	18 36	2 8	23 1	0 3	19 32	1 27	9 58	2 26	0 43	0 45	21 53		n.a.
M21	0 3	16 20	3 14	5 4	2 8	11 58	0 41	18 22	0 39	15 35	0 19	18 37	2 8	23 1	0 3	19 32	1 27	9 57	2 27	0 43	0 44	21 55		n.a.
T 22	0n21	10 27	2 9	4 27	2 9	12 25	0 38	18 12	0 40	15 36	0 19	18 38	2 8	23 1	0 3	19 32	1 27	9 57	2 27	0 43	0 43	21 57		n.a.
W23	0 44	3 53	0 53	3 49	2 10	12 51	0 35	18 2	0 41	15 37	0 19	18 39	2 8	23 1	0 3	19 33	1 27	9 56	2 27	0 43	0 42	22 0		n.a.
T 24	1 8	3s 1	0s27	3 10	2 10	13 18	0 32	17 52	0 42	15 39	0 19	18 40	2 8	23 1	0 3	19 33	1 27	9 55	2 27	0 43	0 40	22 2		n.a.
F 25	1 32	9 52	1 47	2 30	2 10	13 44	0 29	17 42	0 43	15 40	0 19	18 41	2 7	23 1	0 3	19 33	1 27	9 55	2 27	0 43	0 39	22 4		n.a.
S 26	1 56	16 12	3 0	1 49	2 9	14 9	0 26	17 31	0 43	15 41	0 19	18 42	2 7	23 1	0 3	19 33	1 27	9 54	2 27	0 42	0 38	22 6		n.a.
S 27	2 19	21 35	4 0	1 8	2 9	14 35	0 23	17 21	0 44	15 42	0 19	18 43	2 7	23 1	0 3	19 34	1 27	9 54	2 27	0 42	0 37	22 9		n.a.
M28	2 43	25 35	4 45	0 27	2 7	15 0	0 19	17 10	0 45	15 43	0 19	18 44	2 7	23 1	0 3	19 34	1 27	9 53	2 27	0 42	0 35	22 11		n.a.
T 29	3 7	27 52	5 11	0n16	2 6	15 25	0 16	16 59	0 46	15 44	0 19	18 45	2 6	23 1	0 3	19 34	1 27	9 53	2 27	0 42	0 34	22 13		n.a.
W30	3 30	28 17	5 17	0 59	2 3	15 49	0 13	16 48	0 47	15 45	0 20	18 46	2 6	23 1	0 3	19 35	1 27	9 52	2 28	0 42	0 33	22 15		n.a.
T 31	3n54	26s55	5s 5	1n42	2s 1	16n13	0s10	16s37	0s48	15n45	0n20	18n48	2s 6	23s 1	0n 3	19n35	1s27	9s51	2s28	0n42	0n32	22n17		n.a.

Julian Day Number = 3548426.5, Delta T = 08h09m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'44, Lahiri = 66°04'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 39 53	10♈59'34	1♒30	10♈54	17♉12	16♒26	17°R 8	5♊27	0♑29	6♊14	10♓22	1♈47	1♈18	23♉35	n.a.	F 1
S 2	12 43 49	12° 0'13	14°43	12°41	18°25	17° 7	17♌ 6	5°32	0°30	6°15	10°24	1°48	1°14	23°42	n.a.	S 2
S 3	12 47 46	13° 0'50	27°41	14°29	19°37	17°48	17° 5	5°38	0°30	6°17	10°26	1°49	1°11	23°49	n.a.	S 3
M 4	12 51 42	14° 1'26	10♓24	16°19	20°50	18°29	17° 3	5°43	0°R30	6°18	10°27	1°50	1° 8	23°55	n.a.	M 4
T 5	12 55 39	15° 2'01	22°55	18° 8	22° 2	19°10	17° 1	5°49	0°30	6°20	10°29	1°51	1° 5	24° 2	n.a.	T 5
W 6	12 59 35	16° 2'35	5♈15	19°59	23°14	19°51	17° 0	5°55	0°30	6°21	10°31	1°R51	1° 2	24° 9	n.a.	W 6
T 7	13 3 32	17° 3'08	17°26	21°50	24°26	20°32	16°59	6° 0	0°30	6°23	10°32	1°50	0°59	24°16	n.a.	T 7
F 8	13 7 29	18° 3'39	29°29	23°41	25°39	21°13	16°58	6° 6	0°29	6°24	10°34	1°49	0°55	24°22	n.a.	F 8
S 9	13 11 25	19° 4'10	11♉25	25°33	26°51	21°54	16°58	6°12	0°29	6°26	10°36	1°46	0°52	24°29	n.a.	S 9
S 10	13 15 22	20° 4'38	23°17	27°26	28° 2	22°35	16°57	6°18	0°29	6°28	10°37	1°44	0°49	24°36	n.a.	S 10
M11	13 19 18	21° 5'06	5♊ 7	29°18	29°14	23°16	16°57	6°24	0°29	6°30	10°39	1°40	0°46	24°42	n.a.	M11
T 12	13 23 15	22° 5'31	16°58	1♉11	0♊26	23°57	16°D57	6°30	0°28	6°31	10°40	1°37	0°43	24°49	n.a.	T 12
W13	13 27 11	23° 5'55	28°53	3° 3	1°38	24°38	16°57	6°36	0°28	6°33	10°42	1°34	0°40	24°56	n.a.	W13
T 14	13 31 8	24° 6'18	10♋57	4°54	2°49	25°19	16°57	6°42	0°27	6°35	10°44	1°33	0°36	25° 2	n.a.	T 14
F 15	13 35 4	25° 6'39	23°13	6°45	4° 0	26° 0	16°58	6°48	0°27	6°37	10°45	1°D32	0°33	25° 9	n.a.	F 15
S 16	13 39 1	26° 6'57	5♌46	8°35	5°12	26°41	16°59	6°55	0°26	6°38	10°47	1°32	0°30	25°16	n.a.	S 16
S 17	13 42 57	27° 7'15	18°40	10°23	6°23	27°22	17° 0	7° 1	0°26	6°40	10°48	1°33	0°27	25°23	n.a.	S 17
M18	13 46 54	28° 7'30	2♍ 0	12°10	7°34	28° 3	17° 1	7° 7	0°25	6°42	10°49	1°35	0°24	25°29	n.a.	M18
T 19	13 50 51	29° 7'43	15°46	13°54	8°45	28°44	17° 2	7°14	0°24	6°44	10°51	1°37	0°20	25°36	n.a.	T 19
W20	13 54 47	0♉ 7'55	29°59	15°35	9°56	29°25	17° 4	7°20	0°23	6°46	10°52	1°R37	0°17	25°43	n.a.	W20
T 21	13 58 44	1° 8'05	14♎38	17°13	11° 7	0♓ 6	17° 5	7°27	0°22	6°48	10°54	1°37	0°14	25°49	n.a.	T 21
F 22	14 2 40	2° 8'13	29°36	18°47	12°17	0°47	17° 7	7°33	0°22	6°50	10°55	1°35	0°11	25°56	n.a.	F 22
S 23	14 6 37	3° 8'19	14♏46	20°16	13°28	1°29	17° 9	7°40	0°21	6°52	10°56	1°31	0° 8	26° 3	n.a.	S 23
S 24	14 10 33	4° 8'25	29°57	21°41	14°38	2°10	17°12	7°47	0°20	6°54	10°58	1°27	0° 5	26° 9	n.a.	S 24
M25	14 14 30	5° 8'28	15♐ 0	23° 0	15°48	2°51	17°14	7°53	0°19	6°56	10°59	1°22	0° 1	26°16	n.a.	M25
T 26	14 18 26	6° 8'31	29°45	24°12	16°59	3°32	17°17	8° 0	0°17	6°58	11° 0	1°17	29♓58	26°23	n.a.	T 26
W27	14 22 23	7° 8'32	14♑ 8	25°19	18° 9	4°14	17°20	8° 7	0°16	7° 0	11° 2	1°14	29°55	26°29	n.a.	W27
T 28	14 26 20	8° 8'31	28° 5	26°18	19°18	4°55	17°23	8°14	0°15	7° 2	11° 3	1°11	29°52	26°36	n.a.	T 28
F 29	14 30 16	9° 8'29	11♒36	27°10	20°28	5°36	17°26	8°20	0°14	7° 4	11° 4	1°D11	29°49	26°43	n.a.	F 29
S 30	14 34 13	10♉ 8'25	24♒43	27♉54	21♊38	6♓17	17♌29	8♊27	0♑13	7♊ 6	11♓ 5	1♈12	29♓46	26♉50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n17	24s 0	4s36	2n26	1s58	16n36	0s 6	16s26	0s48	15n46	0n20	18n49	2s 6	23s 1	0n 3	19n35	1s27	9s51	2s28	0n42	0n30	22n20		n.a.
S 2	4 40	19 52	3 53	3 11	1 54	17 0	0 3	16 15	0 49	15 47	0 20	18 50	2 6	23 1	0 3	19 35	1 27	9 50	2 28	0 42	0 29	22 22		n.a.
S 3	5 4	14 53	2 58	3 56	1 50	17 22	0n 0	16 3	0 50	15 47	0 20	18 51	2 5	23 1	0 3	19 36	1 27	9 50	2 28	0 43	0 28	22 24		n.a.
M 4	5 27	9 21	1 56	4 41	1 45	17 45	0 4	15 52	0 51	15 48	0 20	18 52	2 5	23 1	0 3	19 36	1 27	9 49	2 28	0 43	0 27	22 26		n.a.
T 5	5 50	3 31	0 49	5 27	1 40	18 7	0 7	15 40	0 52	15 48	0 20	18 53	2 5	23 1	0 3	19 36	1 27	9 49	2 28	0 43	0 25	22 28		n.a.
W 6	6 13	2n21	0n19	6 14	1 35	18 28	0 11	15 28	0 53	15 49	0 20	18 54	2 5	23 1	0 3	19 37	1 27	9 48	2 28	0 43	0 24	22 31		n.a.
T 7	6 36	8 3	1 25	7 0	1 28	18 49	0 15	15 16	0 53	15 49	0 20	18 56	2 5	23 1	0 3	19 37	1 27	9 48	2 29	0 43	0 23	22 33		n.a.
F 8	6 59	13 25	2 27	7 47	1 22	19 10	0 18	15 4	0 54	15 50	0 20	18 57	2 5	23 1	0 3	19 37	1 26	9 47	2 29	0 43	0 22	22 35		n.a.
S 9	7 21	18 13	3 21	8 34	1 14	19 30	0 22	14 52	0 55	15 50	0 20	18 58	2 4	23 1	0 3	19 38	1 26	9 47	2 29	0 42	0 20	22 37		n.a.
S 10	7 44	22 17	4 7	9 22	1 7	19 50	0 25	14 40	0 56	15 50	0 20	18 59	2 4	23 1	0 3	19 38	1 26	9 46	2 29	0 41	0 19	22 39		n.a.
M11	8 6	25 26	4 42	10 9	0 58	20 9	0 29	14 27	0 57	15 50	0 20	19 0	2 4	23 1	0 3	19 38	1 26	9 46	2 29	0 39	0 18	22 41		n.a.
T 12	8 28	27 29	5 5	10 56	0 49	20 27	0 33	14 15	0 58	15 50	0 20	19 1	2 4	23 1	0 3	19 38	1 26	9 45	2 29	0 38	0 17	22 43		n.a.
W13	8 51	28 18	5 14	11 43	0 40	20 45	0 36	14 2	0 59	15 50	0 20	19 3	2 4	23 1	0 3	19 39	1 26	9 45	2 29	0 37	0 15	22 46		n.a.
T 14	9 12	27 47	5 10	12 29	0 30	21 3	0 40	13 49	1 0	15 50	0 20	19 4	2 3	23 1	0 3	19 39	1 26	9 44	2 29	0 36	0 14	22 48		n.a.
F 15	9 34	25 55	4 53	13 15	0 19	21 20	0 44	13 36	1 0	15 50	0 20	19 5	2 3	23 1	0 3	19 39	1 26	9 44	2 30	0 36	0 13	22 50		n.a.
S 16	9 56	22 45	4 20	14 1	0 8	21 37	0 47	13 23	1 1	15 50	0 20	19 6	2 3	23 1	0 3	19 40	1 26	9 44	2 30	0 36	0 12	22 52		n.a.
S 17	10 17	18 24	3 34	14 46	0n 3	21 53	0 51	13 10	1 2	15 50	0 20	19 7	2 3	23 1	0 3	19 40	1 26	9 43	2 30	0 37	0 11	22 54		n.a.
M18	10 39	13 2	2 36	15 29	0 15	22 8	0 55	12 57	1 3	15 49	0 20	19 8	2 3	23 1	0 3	19 40	1 26	9 43	2 30	0 37	0 9	22 56		n.a.
T 19	11 0	6 51	1 26	16 12	0 27	22 23	0 59	12 44	1 4	15 49	0 21	19 10	2 3	23 1	0 3	19 41	1 26	9 42	2 30	0 38	0 8	22 58		n.a.
W20	11 21	0 8	0 9	16 53	0 40	22 37	1 2	12 31	1 5	15 48	0 21	19 11	2 2	23 1	0 3	19 41	1 26	9 42	2 30	0 38	0 7	23 0		n.a.
T 21	11 41	6s46	1s11	17 33	0 53	22 51	1 6	12 17	1 6	15 48	0 21	19 12	2 2	23 1	0 3	19 41	1 26	9 42	2 30	0 38	0 6	23 2		n.a.
F 22	12 2	13 28	2 27	18 11	1 5	23 4	1 10	12 4	1 7	15 47	0 21	19 13	2 2	23 1	0 3	19 42	1 26	9 41	2 31	0 37	0 4	23 5		n.a.
S 23	12 22	19 26	3 34	18 47	1 18	23 16	1 13	11 50	1 8	15 47	0 21	19 14	2 2	23 1	0 3	19 42	1 26	9 41	2 31	0 36	0 3	23 7		n.a.
S 24	12 42	24 10	4 26	19 22	1 31	23 28	1 17	11 37	1 9	15 46	0 21	19 16	2 2	23 1	0 3	19 43	1 26	9 40	2 31	0 34	0 2	23 9		n.a.
M25	13 2	27 11	4 59	19 54	1 43	23 40	1 21	11 23	1 10	15 45	0 21	19 17	2 2	23 1	0 3	19 43	1 26	9 40	2 31	0 32	0 1	23 11		n.a.
T 26	13 22	28 15	5 11	20 24	1 55	23 50	1 24	11 9	1 10	15 45	0 21	19 18	2 2	23 1	0 3	19 43	1 26	9 40	2 31	0 30	0s 1	23 13		n.a.
W27	13 41	27 22	5 4	20 51	2 7	24 1	1 28	10 55	1 11	15 44	0 21	19 19	2 1	23 1	0 3	19 44	1 26	9 39	2 31	0 29	0 2	23 15		n.a.
T 28	14 0	24 46	4 38	21 16	2 18	24 10	1 32	10 41	1 12	15 43	0 21	19 20	2 1	23 1	0 3	19 44	1 26	9 39	2 31	0 28	0 3	23 17		n.a.
F 29	14 19	20 51	3 58	21 38	2 29	24 19	1 35	10 27	1 13	15 42	0 21	19 21	2 1	23 1	0 3	19 44	1 26	9 39	2 32	0 28	0 4	23 19		n.a.
S 30	14n38	16s 0	3s 6	21n57	2n38	24n27	1n39	10s13	1s14	15n41	0n21	19n23	2s 1	23s 1	0n 3	19n45	1s26	9s38	2s32	0n28	0s 6	23n21		n.a.

Julian Day Number = 3548457.5, Delta T = 08h09m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'49, Lahiri = 66°04'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 38 9	11♉ 8'21	7♓30	28♉29	22♊47	6♓59	17♌33	8♊34	0°R11	7♊ 8	11♓ 6	1♈13	29♓42	26♉56	n.a.	S 1
M 2	14 42 6	12° 8'14	19°59	28°57	23°57	7°40	17°37	8°41	0♋10	7°10	11° 8	1°15	29°39	27° 3	n.a.	M 2
T 3	14 46 2	13° 8'06	2♈15	29°16	25° 6	8°21	17°41	8°48	0° 8	7°12	11° 9	1°R15	29°36	27°10	n.a.	T 3
W 4	14 49 59	14° 7'56	14°22	29°27	26°15	9° 3	17°45	8°55	0° 7	7°14	11°10	1°14	29°33	27°16	n.a.	W 4
T 5	14 53 55	15° 7'45	26°21	29°R29	27°24	9°44	17°49	9° 2	0° 5	7°16	11°11	1°11	29°30	27°23	n.a.	T 5
F 6	14 57 52	16° 7'32	8♉15	29°23	28°33	10°25	17°54	9° 9	0° 4	7°18	11°12	1° 6	29°26	27°30	n.a.	F 6
S 7	15 1 48	17° 7'17	20° 7	29°10	29°41	11° 7	17°58	9°17	0° 2	7°21	11°13	0°59	29°23	27°36	n.a.	S 7
S 8	15 5 45	18° 7'01	1♊58	28°49	0♋50	11°48	18° 3	9°24	0° 1	7°23	11°14	0°50	29°20	27°43	n.a.	S 8
M 9	15 9 42	19° 6'43	13°49	28°21	1°58	12°30	18° 8	9°31	29♐59	7°25	11°15	0°40	29°17	27°50	n.a.	M 9
T 10	15 13 38	20° 6'22	25°43	27°47	3° 6	13°11	18°13	9°38	29°57	7°27	11°16	0°31	29°14	27°57	n.a.	T 10
W11	15 17 35	21° 6'00	7♋41	27° 7	4°14	13°52	18°19	9°45	29°56	7°29	11°17	0°22	29°11	28° 3	n.a.	W11
T 12	15 21 31	22° 5'36	19°46	26°23	5°22	14°34	18°24	9°53	29°54	7°31	11°18	0°15	29° 7	28°10	n.a.	T 12
F 13	15 25 28	23° 5'10	2♌ 2	25°36	6°29	15°15	18°30	10° 0	29°52	7°34	11°18	0°11	29° 4	28°17	n.a.	F 13
S 14	15 29 24	24° 4'41	14°32	24°46	7°37	15°57	18°36	10° 7	29°50	7°36	11°19	0° 8	29° 1	28°23	n.a.	S 14
S 15	15 33 21	25° 4'10	27°20	23°55	8°44	16°38	18°42	10°15	29°48	7°38	11°20	0°D 8	28°58	28°30	n.a.	S 15
M16	15 37 17	26° 3'38	10♍31	23° 4	9°51	17°19	18°48	10°22	29°46	7°40	11°21	0° 8	28°55	28°37	n.a.	M16
T 17	15 41 14	27° 3'02	24° 7	22°14	10°58	18° 1	18°54	10°29	29°44	7°43	11°22	0°R 9	28°52	28°44	n.a.	T 17
W18	15 45 11	28° 2'25	8♎11	21°25	12° 4	18°42	19° 1	10°37	29°42	7°45	11°22	0° 9	28°48	28°50	n.a.	W18
T 19	15 49 7	29° 1'46	22°43	20°39	13°11	19°24	19° 7	10°44	29°40	7°47	11°23	0° 7	28°45	28°57	n.a.	T 19
F 20	15 53 4	0♊ 1'05	7♏38	19°56	14°17	20° 5	19°14	10°51	29°38	7°49	11°24	0° 3	28°42	29° 4	n.a.	F 20
S 21	15 57 0	1° 0'21	22°51	19°17	15°23	20°47	19°21	10°59	29°36	7°52	11°24	29♓56	28°39	29°10	n.a.	S 21
S 22	16 0 57	1°59'36	8♐12	18°42	16°29	21°28	19°28	11° 6	29°34	7°54	11°25	29°47	28°36	29°17	n.a.	S 22
M23	16 4 53	2°58'49	23°28	18°13	17°34	22°10	19°35	11°14	29°32	7°56	11°26	29°38	28°32	29°24	n.a.	M23
T 24	16 8 50	3°58'01	8♑29	17°48	18°39	22°51	19°43	11°21	29°29	7°58	11°26	29°28	28°29	29°30	n.a.	T 24
W25	16 12 46	4°57'11	23° 7	17°29	19°44	23°33	19°50	11°29	29°27	8° 1	11°27	29°21	28°26	29°37	n.a.	W25
T 26	16 16 43	5°56'19	7♒16	17°16	20°49	24°14	19°58	11°36	29°25	8° 3	11°27	29°15	28°23	29°44	n.a.	T 26
F 27	16 20 40	6°55'25	20°55	17° 8	21°53	24°56	20° 6	11°44	29°23	8° 5	11°28	29°12	28°20	29°51	n.a.	F 27
S 28	16 24 36	7°54'29	4♓ 6	17°D 5	22°57	25°37	20°13	11°51	29°20	8° 8	11°28	29°D11	28°17	29°57	n.a.	S 28
S 29	16 28 33	8°53'33	16°51	17° 8	24° 1	26°19	20°21	11°59	29°18	8°10	11°28	29°11	28°13	0♊ 4	n.a.	S 29
M30	16 32 29	9°52'34	29°17	17°16	25° 5	27° 0	20°30	12° 6	29°16	8°12	11°29	29°R11	28°10	0°11	n.a.	M30
T 31	16 36 26	10♊51'34	11♈27	17♉28	26♋ 8	27♓42	20♌38	12♊14	29♐13	8♊14	11♓29	29♓11	28♓ 7	0♊17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n56	10s34	2s 6	22n14	2n47	24n35	1n42	9s59	1s15	15n40	0n21	19n24	2s 1	23s 1	0n 3	19n45	1s26	9s38	2s32	0n29	0s 7	23n23		n.a.
M 2	15 14	4 50	1 1	22 27	2 54	24 42	1 46	9 44	1 16	15 39	0 21	19 25	2 1	23 1	0 3	19 45	1 26	9 38	2 32	0 29	0 8	23 25		n.a.
T 3	15 32	0n58	0n 5	22 37	3 1	24 48	1 49	9 30	1 17	15 38	0 21	19 26	2 1	23 1	0 3	19 46	1 26	9 38	2 32	0 30	0 9	23 27		n.a.
W 4	15 50	6 40	1 10	22 44	3 6	24 54	1 53	9 16	1 18	15 37	0 21	19 27	2 1	23 1	0 3	19 46	1 26	9 37	2 32	0 29	0 11	23 29		n.a.
T 5	16 7	12 4	2 12	22 48	3 9	24 59	1 56	9 1	1 19	15 35	0 21	19 28	2 1	23 1	0 3	19 46	1 26	9 37	2 32	0 28	0 12	23 31		n.a.
F 6	16 24	16 59	3 6	22 49	3 11	25 3	2 0	8 47	1 20	15 34	0 21	19 30	2 0	23 1	0 3	19 47	1 26	9 37	2 33	0 26	0 13	23 33		n.a.
S 7	16 41	21 14	3 53	22 46	3 11	25 7	2 3	8 32	1 21	15 33	0 21	19 31	2 0	23 1	0 3	19 47	1 26	9 36	2 33	0 23	0 14	23 35		n.a.
S 8	16 58	24 37	4 29	22 40	3 10	25 10	2 6	8 17	1 22	15 31	0 21	19 32	2 0	23 1	0 3	19 47	1 26	9 36	2 33	0 20	0 16	23 37		n.a.
M 9	17 14	26 57	4 53	22 31	3 6	25 13	2 10	8 3	1 23	15 30	0 21	19 33	2 0	23 1	0 3	19 48	1 26	9 36	2 33	0 16	0 17	23 39		n.a.
T 10	17 30	28 5	5 5	22 18	3 1	25 15	2 13	7 48	1 24	15 28	0 21	19 34	2 0	23 1	0 3	19 48	1 26	9 36	2 33	0 12	0 18	23 41		n.a.
W11	17 45	27 54	5 4	22 3	2 55	25 16	2 16	7 33	1 25	15 26	0 21	19 35	2 0	23 1	0 3	19 49	1 26	9 36	2 33	0 9	0 19	23 43		n.a.
T 12	18 0	26 24	4 49	21 44	2 46	25 16	2 19	7 18	1 26	15 25	0 21	19 36	2 0	23 1	0 3	19 49	1 26	9 35	2 34	0 6	0 21	23 45		n.a.
F 13	18 15	23 38	4 21	21 23	2 36	25 16	2 22	7 3	1 26	15 23	0 21	19 38	2 0	23 1	0 3	19 49	1 26	9 35	2 34	0 4	0 22	23 47		n.a.
S 14	18 30	19 43	3 40	21 0	2 24	25 16	2 25	6 48	1 27	15 21	0 21	19 39	2 0	23 1	0 3	19 50	1 26	9 35	2 34	0 3	0 23	23 49		n.a.
S 15	18 44	14 49	2 47	20 35	2 11	25 15	2 28	6 33	1 28	15 20	0 21	19 40	2 0	23 1	0 3	19 50	1 26	9 35	2 34	0 3	0 24	23 51		n.a.
M16	18 58	9 6	1 43	20 8	1 57	25 13	2 31	6 18	1 29	15 18	0 21	19 41	1 59	23 1	0 3	19 50	1 26	9 35	2 34	0 3	0 26	23 53		n.a.
T 17	19 12	2 48	0 32	19 41	1 42	25 10	2 33	6 3	1 30	15 16	0 21	19 42	1 59	23 1	0 3	19 51	1 26	9 35	2 34	0 4	0 27	23 55		n.a.
W18	19 25	3s51	0s43	19 13	1 26	25 7	2 36	5 48	1 31	15 14	0 21	19 43	1 59	23 1	0 3	19 51	1 26	9 35	2 34	0 4	0 28	23 56		n.a.
T 19	19 38	10 31	1 58	18 45	1 10	25 3	2 39	5 33	1 32	15 12	0 22	19 44	1 59	23 1	0 3	19 51	1 26	9 34	2 35	0 3	0 29	23 58		n.a.
F 20	19 50	16 47	3 6	18 18	0 53	24 59	2 41	5 18	1 33	15 10	0 22	19 45	1 59	23 1	0 3	19 52	1 26	9 34	2 35	0 1	0 31	24 0		n.a.
S 21	20 2	22 7	4 3	17 51	0 36	24 54	2 44	5 3	1 34	15 8	0 22	19 46	1 59	23 1	0 3	19 52	1 26	9 34	2 35	0s 2	0 32	24 2		n.a.
S 22	20 14	25 59	4 42	17 25	0 19	24 49	2 46	4 48	1 35	15 6	0 22	19 47	1 59	23 1	0 3	19 53	1 26	9 34	2 35	0 5	0 33	24 4		n.a.
M23	20 26	27 56	5 2	17 1	0 2	24 43	2 48	4 32	1 36	15 3	0 22	19 49	1 59	23 1	0 3	19 53	1 26	9 34	2 35	0 9	0 34	24 6		n.a.
T 24	20 37	27 47	5 0	16 39	0s14	24 36	2 51	4 17	1 37	15 1	0 22	19 50	1 59	23 1	0 3	19 53	1 26	9 34	2 35	0 12	0 36	24 8		n.a.
W25	20 47	25 41	4 38	16 19	0 30	24 29	2 53	4 2	1 38	14 59	0 22	19 51	1 59	23 1	0 3	19 54	1 26	9 34	2 36	0 15	0 37	24 10		n.a.
T 26	20 58	22 2	4 0	16 0	0 45	24 22	2 55	3 47	1 39	14 57	0 22	19 52	1 59	23 1	0 3	19 54	1 26	9 34	2 36	0 18	0 38	24 12		n.a.
F 27	21 8	17 17	3 9	15 44	1 0	24 13	2 56	3 31	1 40	14 54	0 22	19 53	1 59	23 1	0 3	19 54	1 26	9 34	2 36	0 19	0 39	24 13		n.a.
S 28	21 17	11 52	2 9	15 30	1 14	24 5	2 58	3 16	1 41	14 52	0 22	19 54	1 59	23 1	0 3	19 55	1 26	9 34	2 36	0 19	0 41	24 15		n.a.
S 29	21 26	6 7	1 5	15 18	1 27	23 55	3 0	3 1	1 42	14 49	0 22	19 55	1 59	23 1	0 3	19 55	1 26	9 34	2 36	0 19	0 42	24 17		n.a.
M30	21 35	0 16	0n 1	15 8	1 40	23 46	3 2	2 45	1 43	14 47	0 22	19 56	1 59	23 1	0 3	19 55	1 26	9 34	2 36	0 19	0 43	24 19		n.a.
T 31	21n43	5n27	1n 5	15n 0	1s51	23n35	3n 3	2s30	1s44	14n44	0n22	19n57	1s59	23s 1	0n 3	19n56	1s26	9s34	2s37	0s19	0s44	24n21		n.a.

Julian Day Number = 3548487.5, Delta T = 08h09m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'53, Lahiri = 66°04'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 40 22	11♊50'32	23♈27	17♉46	27♋11	28♓23	20♌46	12♊21	29°R11	8♊17	11♓30	29°R 8	28♓ 4	0♊24	n.a.	W 1
T 2	16 44 19	12°49'29	5♉20	18° 9	28°14	29° 5	20°55	12°29	29♐ 9	8°19	11°30	29♓ 3	28° 1	0°31	n.a.	T 2
F 3	16 48 15	13°48'24	17°10	18°36	29°16	29°46	21° 3	12°36	29° 6	8°21	11°30	28°55	27°58	0°37	n.a.	F 3
S 4	16 52 12	14°47'17	28°59	19° 7	0♌18	0♈28	21°12	12°44	29° 4	8°23	11°30	28°44	27°54	0°44	n.a.	S 4
S 5	16 56 9	15°46'09	10♊51	19°42	1°20	1° 9	21°21	12°51	29° 1	8°26	11°31	28°31	27°51	0°51	n.a.	S 5
M 6	17 0 5	16°44'58	22°46	20°22	2°22	1°51	21°30	12°59	28°59	8°28	11°31	28°17	27°48	0°58	n.a.	M 6
T 7	17 4 2	17°43'46	4♋46	21° 5	3°23	2°32	21°39	13° 6	28°57	8°30	11°31	28° 3	27°45	1° 4	n.a.	T 7
W 8	17 7 58	18°42'32	16°51	21°51	4°23	3°14	21°49	13°14	28°54	8°32	11°31	27°50	27°42	1°11	n.a.	W 8
T 9	17 11 55	19°41'17	29° 4	22°41	5°24	3°55	21°58	13°21	28°52	8°35	11°31	27°40	27°38	1°18	n.a.	T 9
F 10	17 15 51	20°39'59	11♌27	23°34	6°23	4°37	22° 7	13°29	28°49	8°37	11°31	27°32	27°35	1°24	n.a.	F 10
S 11	17 19 48	21°38'39	24° 1	24°31	7°23	5°18	22°17	13°36	28°47	8°39	11°31	27°27	27°32	1°31	n.a.	S 11
S 12	17 23 45	22°37'17	6♍50	25°30	8°22	5°59	22°27	13°44	28°44	8°41	11°R31	27°25	27°29	1°38	n.a.	S 12
M13	17 27 41	23°35'53	19°57	26°32	9°21	6°41	22°36	13°51	28°41	8°44	11°31	27°24	27°26	1°45	n.a.	M13
T 14	17 31 38	24°34'27	3♎26	27°37	10°19	7°22	22°46	13°58	28°39	8°46	11°31	27°24	27°23	1°51	n.a.	T 14
W15	17 35 34	25°32'59	17°19	28°44	11°16	8° 4	22°56	14° 6	28°36	8°48	11°31	27°24	27°19	1°58	n.a.	W15
T 16	17 39 31	26°31'28	1♏37	29°54	12°14	8°45	23° 6	14°13	28°34	8°50	11°31	27°21	27°16	2° 5	n.a.	T 16
F 17	17 43 27	27°29'56	16°18	1♊ 7	13°10	9°26	23°17	14°21	28°31	8°52	11°31	27°16	27°13	2°11	n.a.	F 17
S 18	17 47 24	28°28'23	1♐18	2°21	14° 7	10° 8	23°27	14°28	28°29	8°55	11°31	27° 8	27°10	2°18	n.a.	S 18
S 19	17 51 20	29°26'47	16°29	3°39	15° 2	10°49	23°37	14°35	28°26	8°57	11°30	26°58	27° 7	2°25	n.a.	S 19
M20	17 55 17	0♋25'10	1♑40	4°58	15°57	11°30	23°48	14°43	28°24	8°59	11°30	26°47	27° 4	2°32	n.a.	M20
T 21	17 59 14	1°23'31	16°42	6°20	16°52	12°12	23°58	14°50	28°21	9° 1	11°30	26°36	27° 0	2°38	n.a.	T 21
W22	18 3 10	2°21'50	1♒23	7°43	17°46	12°53	24° 9	14°57	28°19	9° 3	11°30	26°27	26°57	2°45	n.a.	W22
T 23	18 7 7	3°20'08	15°39	9° 9	18°39	13°34	24°20	15° 5	28°16	9° 5	11°29	26°19	26°54	2°52	n.a.	T 23
F 24	18 11 3	4°18'24	29°25	10°38	19°32	14°15	24°31	15°12	28°14	9° 7	11°29	26°15	26°51	2°58	n.a.	F 24
S 25	18 15 0	5°16'39	12♓42	12° 8	20°24	14°57	24°42	15°19	28°11	9° 9	11°29	26°13	26°48	3° 5	n.a.	S 25
S 26	18 18 56	6°14'53	25°32	13°40	21°15	15°38	24°53	15°26	28° 9	9°12	11°28	26°D12	26°44	3°12	n.a.	S 26
M27	18 22 53	7°13'05	8♈ 0	15°14	22° 6	16°19	25° 4	15°33	28° 6	9°14	11°28	26°R12	26°41	3°19	n.a.	M27
T 28	18 26 50	8°11'16	20°11	16°51	22°55	17° 0	25°15	15°41	28° 4	9°16	11°27	26°12	26°38	3°25	n.a.	T 28
W29	18 30 46	9° 9'26	2♉10	18°29	23°45	17°41	25°26	15°48	28° 1	9°18	11°27	26°10	26°35	3°32	n.a.	W29
T 30	18 34 43	10♋ 7'35	14♉ 2	20♊ 9	24♌33	18♈22	25♌37	15♊55	27♐59	9♊20	11♓26	26♓ 5	26♓32	3♊39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n51	10n54	2n 5	14n54	2s 2	23n25	3n 4	2s15	1s45	14n42	0n22	19n58	1s59	23s 1	0n 3	19n56	1s26	9s34	2s37	0s20	0s45	24n23		n.a.
T 2	21 59	15 55	2 59	14 51	2 12	23 13	3 6	1 59	1 46	14 39	0 22	19 59	1 59	23 1	0 3	19 56	1 26	9 34	2 37	0 22	0 47	24 24		n.a.
F 3	22 6	20 18	3 45	14 49	2 21	23 2	3 7	1 44	1 47	14 36	0 22	20 0	1 59	23 1	0 3	19 57	1 26	9 34	2 37	0 26	0 48	24 26		n.a.
S 4	22 13	23 52	4 21	14 49	2 30	22 50	3 8	1 29	1 48	14 33	0 22	20 1	1 58	23 1	0 3	19 57	1 26	9 34	2 37	0 30	0 49	24 28		n.a.
S 5	22 19	26 26	4 46	14 51	2 38	22 37	3 9	1 13	1 49	14 31	0 22	20 2	1 58	23 1	0 3	19 57	1 26	9 34	2 37	0 35	0 50	24 30		n.a.
M 6	22 25	27 50	4 58	14 55	2 44	22 24	3 9	0 58	1 50	14 28	0 22	20 3	1 58	23 1	0 3	19 58	1 26	9 34	2 38	0 40	0 52	24 32		n.a.
T 7	22 31	27 57	4 58	15 0	2 51	22 11	3 10	0 43	1 51	14 25	0 22	20 3	1 58	23 1	0 3	19 58	1 26	9 34	2 38	0 46	0 53	24 33		n.a.
W 8	22 36	26 43	4 44	15 6	2 56	21 57	3 10	0 27	1 52	14 22	0 22	20 4	1 58	23 1	0 3	19 58	1 26	9 34	2 38	0 51	0 54	24 35		n.a.
T 9	22 40	24 13	4 17	15 14	3 1	21 42	3 11	0 12	1 53	14 19	0 22	20 5	1 58	23 1	0 3	19 59	1 26	9 35	2 38	0 55	0 55	24 37		n.a.
F 10	22 45	20 34	3 37	15 24	3 4	21 28	3 11	0n 3	1 54	14 16	0 22	20 6	1 58	23 1	0 3	19 59	1 26	9 35	2 38	0 58	0 57	24 39		n.a.
S 11	22 48	15 56	2 46	15 34	3 8	21 13	3 11	0 18	1 55	14 13	0 22	20 7	1 58	23 1	0 3	19 59	1 26	9 35	2 38	1 0	0 58	24 40		n.a.
S 12	22 52	10 31	1 46	15 45	3 10	20 58	3 11	0 34	1 56	14 10	0 22	20 8	1 58	23 1	0 3	20 0	1 26	9 35	2 39	1 1	0 59	24 42		n.a.
M13	22 55	4 31	0 39	15 58	3 12	20 42	3 10	0 49	1 57	14 7	0 22	20 9	1 58	23 1	0 3	20 0	1 26	9 35	2 39	1 1	1 0	24 44		n.a.
T 14	22 57	1s50	0s32	16 11	3 13	20 26	3 10	1 4	1 58	14 4	0 22	20 10	1 58	23 1	0 3	20 0	1 26	9 35	2 39	1 1	1 2	24 46		n.a.
W15	23 0	8 17	1 43	16 25	3 14	20 10	3 9	1 19	1 59	14 1	0 22	20 11	1 58	23 1	0 3	20 1	1 26	9 36	2 39	1 1	1 3	24 47		n.a.
T 16	23 1	14 31	2 50	16 39	3 14	19 53	3 9	1 34	2 0	13 57	0 22	20 11	1 58	23 1	0 3	20 1	1 26	9 36	2 39	1 2	1 4	24 49		n.a.
F 17	23 3	20 5	3 47	16 55	3 13	19 36	3 8	1 49	2 1	13 54	0 22	20 12	1 58	23 1	0 3	20 1	1 26	9 36	2 39	1 4	1 5	24 51		n.a.
S 18	23 3	24 31	4 31	17 10	3 12	19 19	3 7	2 5	2 2	13 51	0 22	20 13	1 58	23 1	0 2	20 2	1 26	9 36	2 40	1 7	1 7	24 53		n.a.
S 19	23 4	27 17	4 55	17 27	3 10	19 2	3 5	2 20	2 3	13 47	0 22	20 14	1 58	23 1	0 2	20 2	1 26	9 36	2 40	1 11	1 8	24 54		n.a.
M20	23 4	28 2	4 59	17 43	3 7	18 44	3 4	2 35	2 4	13 44	0 23	20 15	1 58	23 1	0 2	20 2	1 26	9 37	2 40	1 16	1 9	24 56		n.a.
T 21	23 4	26 42	4 42	18 0	3 4	18 26	3 2	2 49	2 5	13 41	0 23	20 15	1 58	23 1	0 2	20 3	1 26	9 37	2 40	1 20	1 10	24 58		n.a.
W22	23 3	23 33	4 7	18 17	3 1	18 8	3 0	3 4	2 6	13 37	0 23	20 16	1 58	23 1	0 2	20 3	1 26	9 37	2 40	1 24	1 12	24 59		n.a.
T 23	23 1	19 2	3 17	18 34	2 56	17 50	2 58	3 19	2 7	13 34	0 23	20 17	1 58	23 1	0 2	20 3	1 26	9 37	2 40	1 26	1 13	25 1		n.a.
F 24	23 0	13 38	2 17	18 51	2 52	17 31	2 56	3 34	2 8	13 30	0 23	20 18	1 59	23 1	0 2	20 4	1 26	9 38	2 41	1 28	1 14	25 3		n.a.
S 25	22 58	7 47	1 11	19 8	2 47	17 13	2 54	3 49	2 9	13 27	0 23	20 18	1 59	23 1	0 2	20 4	1 26	9 38	2 41	1 29	1 15	25 4		n.a.
S 26	22 55	1 48	0 4	19 25	2 41	16 54	2 51	4 4	2 10	13 23	0 23	20 19	1 59	23 1	0 2	20 4	1 26	9 38	2 41	1 29	1 17	25 6		n.a.
M27	22 52	4n 5	1n 2	19 42	2 35	16 35	2 48	4 18	2 11	13 19	0 23	20 20	1 59	23 1	0 2	20 4	1 26	9 38	2 41	1 29	1 18	25 8		n.a.
T 28	22 49	9 41	2 3	19 58	2 28	16 16	2 45	4 33	2 12	13 16	0 23	20 21	1 59	23 1	0 2	20 5	1 26	9 39	2 41	1 29	1 19	25 9		n.a.
W29	22 45	14 50	2 58	20 14	2 21	15 57	2 42	4 47	2 13	13 12	0 23	20 21	1 59	23 1	0 2	20 5	1 26	9 39	2 41	1 30	1 20	25 11		n.a.
T 30	22n41	19n23	3n44	20n29	2s14	15n38	2n39	5n 2	2s13	13n 8	0n23	20n22	1s59	23s 1	0n 2	20n 5	1s26	9s39	2s41	1s32	1s22	25n13		n.a.

Julian Day Number = 3548518.5, Delta T = 08h09m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°57'57, Lahiri = 66°04'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 38 39	11♋ 5'42	25♉52	21♊52	25♌21	19♈ 3	25♌49	16♊ 2	27°R56	9♊22	11°R26	25°R58	26♓29	3♊45	n.a.	F 1
S 2	18 42 36	12° 3'48	7♊43	23°36	26° 7	19°44	26° 0	16° 9	27♐54	9°24	11♓25	25♓48	26°25	3°52	n.a.	S 2
S 3	18 46 32	13° 1'53	19°37	25°23	26°53	20°25	26°12	16°16	27°51	9°26	11°25	25°37	26°22	3°59	n.a.	S 3
M 4	18 50 29	13°59'56	1♋38	27°12	27°38	21° 6	26°23	16°23	27°49	9°28	11°24	25°24	26°19	4° 6	n.a.	M 4
T 5	18 54 25	14°57'59	13°47	29° 2	28°22	21°47	26°35	16°30	27°46	9°30	11°24	25°11	26°16	4°12	n.a.	T 5
W 6	18 58 22	15°55'59	26° 4	0♋55	29° 5	22°28	26°47	16°37	27°44	9°32	11°23	24°59	26°13	4°19	n.a.	W 6
T 7	19 2 19	16°53'59	8♌30	2°50	29°47	23° 9	26°59	16°44	27°42	9°33	11°22	24°50	26°10	4°26	n.a.	T 7
F 8	19 6 15	17°51'56	21° 6	4°47	0♍28	23°50	27°11	16°50	27°39	9°35	11°22	24°42	26° 6	4°32	n.a.	F 8
S 9	19 10 12	18°49'53	3♍54	6°46	1° 8	24°30	27°23	16°57	27°37	9°37	11°21	24°38	26° 3	4°39	n.a.	S 9
S 10	19 14 8	19°47'47	16°53	8°46	1°47	25°11	27°35	17° 4	27°35	9°39	11°20	24°36	26° 0	4°46	n.a.	S 10
M11	19 18 5	20°45'41	0♎ 7	10°49	2°24	25°52	27°47	17°11	27°32	9°41	11°19	24°D36	25°57	4°52	n.a.	M11
T 12	19 22 1	21°43'32	13°38	12°53	3° 1	26°32	27°59	17°17	27°30	9°43	11°19	24°37	25°54	4°59	n.a.	T 12
W13	19 25 58	22°41'22	27°26	14°59	3°36	27°13	28°11	17°24	27°28	9°44	11°18	24°R37	25°50	5° 6	n.a.	W13
T 14	19 29 55	23°39'11	11♏33	17° 7	4° 9	27°53	28°23	17°30	27°26	9°46	11°17	24°35	25°47	5°13	n.a.	T 14
F 15	19 33 51	24°36'58	25°58	19°16	4°42	28°34	28°36	17°37	27°24	9°48	11°16	24°32	25°44	5°19	n.a.	F 15
S 16	19 37 48	25°34'44	10♐38	21°26	5°12	29°14	28°48	17°44	27°21	9°50	11°15	24°26	25°41	5°26	n.a.	S 16
S 17	19 41 44	26°32'28	25°27	23°37	5°42	29°54	29° 0	17°50	27°19	9°51	11°14	24°19	25°38	5°33	n.a.	S 17
M18	19 45 41	27°30'12	10♑19	25°49	6°10	0♉34	29°13	17°56	27°17	9°53	11°13	24°10	25°35	5°39	n.a.	M18
T 19	19 49 37	28°27'54	25° 4	28° 1	6°36	1°15	29°25	18° 3	27°15	9°55	11°12	24° 2	25°31	5°46	n.a.	T 19
W20	19 53 34	29°25'35	9♒34	0♌14	7° 0	1°55	29°38	18° 9	27°13	9°56	11°11	23°54	25°28	5°53	n.a.	W20
T 21	19 57 30	0♌23'14	23°43	2°26	7°23	2°35	29°51	18°15	27°11	9°58	11°10	23°49	25°25	6° 0	n.a.	T 21
F 22	20 1 27	1°20'53	7♓27	4°39	7°44	3°15	0♍ 3	18°21	27° 9	10° 0	11° 9	23°45	25°22	6° 6	n.a.	F 22
S 23	20 5 24	2°18'31	20°45	6°50	8° 3	3°55	0°16	18°28	27° 7	10° 1	11° 8	23°D44	25°19	6°13	n.a.	S 23
S 24	20 9 20	3°16'08	3♈39	9° 1	8°20	4°34	0°29	18°34	27° 5	10° 3	11° 7	23°45	25°16	6°20	n.a.	S 24
M25	20 13 17	4°13'45	16°10	11°11	8°36	5°14	0°41	18°40	27° 4	10° 4	11° 6	23°46	25°12	6°27	n.a.	M25
T 26	20 17 13	5°11'20	28°25	13°19	8°49	5°54	0°54	18°46	27° 2	10° 6	11° 5	23°47	25° 9	6°33	n.a.	T 26
W27	20 21 10	6° 8'56	10♉26	15°26	9° 0	6°33	1° 7	18°52	27° 0	10° 7	11° 4	23°R47	25° 6	6°40	n.a.	W27
T 28	20 25 6	7° 6'30	22°20	17°31	9° 9	7°13	1°20	18°57	26°58	10° 9	11° 3	23°45	25° 3	6°47	n.a.	T 28
F 29	20 29 3	8° 4'05	4♊12	19°34	9°16	7°52	1°33	19° 3	26°56	10°10	11° 2	23°42	25° 0	6°53	n.a.	F 29
S 30	20 33 0	9° 1'38	16° 5	21°35	9°21	8°32	1°46	19° 9	26°55	10°11	11° 1	23°37	24°56	7° 0	n.a.	S 30
S 31	20 36 56	9♌59'11	28♊ 4	23♌34	9♍24	9♉11	1♍59	19♊15	26♐53	10♊13	11♓ 0	23♓31	24♓53	7♊ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n37	23n 9	4n21	20n44	2s 6	15n18	2n35	5n16	2s14	13n 5	0n23	20n23	1s59	23s 1	0n 2	20n 5	1s26	9s40	2s42	1s35	1s23	25n14		n.a.
S 2	22 32	25 58	4 46	20 58	1 57	14 59	2 31	5 31	2 15	13 1	0 23	20 23	1 59	23 1	0 2	20 6	1 26	9 40	2 42	1 39	1 24	25 16		n.a.
S 3	22 26	27 38	4 59	21 11	1 49	14 40	2 27	5 45	2 16	12 57	0 23	20 24	1 59	23 1	0 2	20 6	1 26	9 41	2 42	1 43	1 25	25 17		n.a.
M 4	22 21	28 2	4 59	21 23	1 39	14 20	2 22	5 59	2 17	12 53	0 23	20 25	1 59	23 1	0 2	20 6	1 26	9 41	2 42	1 48	1 27	25 19		n.a.
T 5	22 14	27 6	4 45	21 34	1 30	14 1	2 18	6 13	2 18	12 49	0 23	20 25	1 59	23 1	0 2	20 7	1 26	9 41	2 42	1 53	1 28	25 21		n.a.
W 6	22 8	24 50	4 19	21 43	1 20	13 41	2 13	6 27	2 19	12 45	0 23	20 26	1 59	23 1	0 2	20 7	1 26	9 42	2 42	1 58	1 29	25 22		n.a.
T 7	22 1	21 23	3 39	21 52	1 10	13 22	2 8	6 41	2 20	12 41	0 23	20 26	1 59	23 0	0 2	20 7	1 26	9 42	2 43	2 1	1 30	25 24		n.a.
F 8	21 54	16 54	2 48	21 59	1 0	13 2	2 2	6 55	2 21	12 37	0 23	20 27	1 59	23 0	0 2	20 7	1 26	9 42	2 43	2 4	1 31	25 25		n.a.
S 9	21 46	11 36	1 48	22 4	0 50	12 43	1 56	7 9	2 22	12 33	0 23	20 28	1 59	23 0	0 2	20 8	1 26	9 43	2 43	2 6	1 33	25 27		n.a.
S 10	21 38	5 44	0 41	22 8	0 39	12 24	1 50	7 23	2 23	12 29	0 23	20 28	1 59	23 0	0 2	20 8	1 26	9 43	2 43	2 7	1 34	25 28		n.a.
M11	21 29	0s30	0s29	22 9	0 29	12 5	1 44	7 36	2 24	12 25	0 23	20 29	1 59	23 0	0 2	20 8	1 26	9 44	2 43	2 7	1 35	25 30		n.a.
T 12	21 21	6 50	1 40	22 9	0 18	11 46	1 37	7 50	2 24	12 21	0 23	20 29	1 59	23 0	0 2	20 8	1 26	9 44	2 43	2 7	1 36	25 32		n.a.
W13	21 11	12 59	2 46	22 7	0 7	11 27	1 31	8 3	2 25	12 17	0 23	20 30	2 0	23 0	0 2	20 8	1 26	9 45	2 43	2 6	1 38	25 33		n.a.
T 14	21 2	18 36	3 43	22 3	0n 3	11 8	1 23	8 17	2 26	12 13	0 23	20 30	2 0	23 0	0 2	20 9	1 26	9 45	2 44	2 7	1 39	25 35		n.a.
F 15	20 52	23 17	4 28	21 56	0 14	10 49	1 16	8 30	2 27	12 9	0 24	20 31	2 0	23 0	0 2	20 9	1 26	9 46	2 44	2 8	1 40	25 36		n.a.
S 16	20 42	26 34	4 56	21 47	0 24	10 31	1 8	8 43	2 28	12 5	0 24	20 31	2 0	23 0	0 2	20 9	1 26	9 46	2 44	2 11	1 41	25 38		n.a.
S 17	20 31	28 4	5 4	21 36	0 34	10 13	1 0	8 56	2 29	12 1	0 24	20 32	2 0	23 0	0 2	20 9	1 26	9 46	2 44	2 14	1 43	25 39		n.a.
M18	20 20	27 32	4 53	21 22	0 44	9 55	0 52	9 9	2 30	11 56	0 24	20 32	2 0	23 0	0 2	20 10	1 27	9 47	2 44	2 17	1 44	25 41		n.a.
T 19	20 9	25 4	4 21	21 6	0 53	9 37	0 43	9 22	2 30	11 52	0 24	20 33	2 0	23 0	0 2	20 10	1 27	9 47	2 44	2 20	1 45	25 42		n.a.
W20	19 57	21 1	3 34	20 48	1 2	9 20	0 34	9 35	2 31	11 48	0 24	20 33	2 0	23 0	0 2	20 10	1 27	9 48	2 45	2 23	1 46	25 44		n.a.
T 21	19 45	15 50	2 34	20 27	1 10	9 3	0 25	9 48	2 32	11 43	0 24	20 34	2 0	23 0	0 2	20 10	1 27	9 48	2 45	2 25	1 48	25 45		n.a.
F 22	19 33	9 59	1 26	20 4	1 18	8 46	0 15	10 0	2 33	11 39	0 24	20 34	2 0	23 0	0 2	20 10	1 27	9 49	2 45	2 26	1 49	25 47		n.a.
S 23	19 20	3 51	0 16	19 38	1 25	8 30	0 5	10 13	2 34	11 35	0 24	20 34	2 0	23 0	0 2	20 10	1 27	9 49	2 45	2 27	1 50	25 48		n.a.
S 24	19 7	2n15	0n53	19 11	1 31	8 14	0s 5	10 25	2 34	11 30	0 24	20 35	2 0	23 0	0 2	20 11	1 27	9 50	2 45	2 27	1 51	25 49		n.a.
M25	18 54	8 5	1 58	18 42	1 37	7 58	0 16	10 37	2 35	11 26	0 24	20 35	2 1	23 0	0 2	20 11	1 27	9 51	2 45	2 26	1 53	25 51		n.a.
T 26	18 40	13 29	2 56	18 11	1 41	7 43	0 27	10 49	2 36	11 21	0 24	20 36	2 1	23 0	0 2	20 11	1 27	9 51	2 45	2 26	1 54	25 52		n.a.
W27	18 27	18 17	3 45	17 38	1 45	7 28	0 38	11 1	2 37	11 17	0 24	20 36	2 1	23 0	0 2	20 11	1 27	9 52	2 45	2 26	1 55	25 54		n.a.
T 28	18 12	22 19	4 23	17 4	1 49	7 14	0 50	11 13	2 37	11 13	0 24	20 36	2 1	23 0	0 2	20 11	1 27	9 52	2 46	2 26	1 56	25 55		n.a.
F 29	17 58	25 25	4 51	16 29	1 51	7 1	1 2	11 25	2 38	11 8	0 24	20 37	2 1	23 0	0 2	20 11	1 27	9 53	2 46	2 28	1 58	25 57		n.a.
S 30	17 43	27 25	5 5	15 52	1 53	6 47	1 14	11 37	2 39	11 4	0 24	20 37	2 1	23 0	0 2	20 12	1 27	9 53	2 46	2 30	1 59	25 58		n.a.
S 31	17n28	28n10	5n 7	15n14	1n53	6n35	1s27	11n48	2s40	10n59	0n24	20n37	2s 1	23s 0	0n 2	20n12	1s27	9s54	2s46	2s32	2s 0	25n59		n.a.

Julian Day Number = 3548548.5, Delta T = 08h09m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'01, Lahiri = 66°05'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 40 53	10♌56'44	10♋11	25♌31	9°R24	9♉50	2♍12	19♊20	26°R52	10♊14	10°R58	23°R23	24♓50	7♊14	n.a.	M 1
T 2	20 44 49	11°54'15	22°28	27°26	9♍22	10°29	2°25	19°26	26♐50	10°15	10♓57	23♓16	24°47	7°20	n.a.	T 2
W 3	20 48 46	12°51'47	4♌58	29°18	9°17	11° 8	2°38	19°31	26°48	10°17	10°56	23° 9	24°44	7°27	n.a.	W 3
T 4	20 52 42	13°49'17	17°40	1♍ 8	9°10	11°47	2°51	19°37	26°47	10°18	10°55	23° 3	24°41	7°34	n.a.	T 4
F 5	20 56 39	14°46'47	0♍35	2°56	9° 1	12°25	3° 5	19°42	26°46	10°19	10°53	22°59	24°37	7°40	n.a.	F 5
S 6	21 0 35	15°44'16	13°43	4°41	8°49	13° 4	3°18	19°47	26°44	10°20	10°52	22°57	24°34	7°47	n.a.	S 6
S 7	21 4 32	16°41'44	27° 3	6°24	8°35	13°42	3°31	19°53	26°43	10°21	10°51	22°D57	24°31	7°54	n.a.	S 7
M 8	21 8 29	17°39'12	10♎34	8° 5	8°18	14°20	3°44	19°58	26°41	10°23	10°50	22°58	24°28	8° 1	n.a.	M 8
T 9	21 12 25	18°36'39	24°18	9°43	7°59	14°59	3°57	20° 3	26°40	10°24	10°48	22°59	24°25	8° 7	n.a.	T 9
W10	21 16 22	19°34'05	8♏12	11°19	7°38	15°37	4°11	20° 8	26°39	10°25	10°47	23° 0	24°22	8°14	n.a.	W10
T 11	21 20 18	20°31'30	22°18	12°52	7°15	16°14	4°24	20°13	26°38	10°26	10°46	23°R 1	24°18	8°21	n.a.	T 11
F 12	21 24 15	21°28'54	6♐33	14°23	6°49	16°52	4°37	20°18	26°37	10°27	10°44	23° 0	24°15	8°27	n.a.	F 12
S 13	21 28 11	22°26'18	20°55	15°52	6°22	17°30	4°51	20°22	26°36	10°28	10°43	22°58	24°12	8°34	n.a.	S 13
S 14	21 32 8	23°23'42	5♑21	17°18	5°52	18° 7	5° 4	20°27	26°35	10°29	10°42	22°54	24° 9	8°41	n.a.	S 14
M15	21 36 5	24°21'04	19°45	18°41	5°21	18°45	5°17	20°32	26°34	10°30	10°40	22°51	24° 6	8°48	n.a.	M15
T 16	21 40 1	25°18'27	4♒ 4	20° 2	4°48	19°22	5°31	20°36	26°33	10°31	10°39	22°47	24° 2	8°54	n.a.	T 16
W17	21 43 58	26°15'48	18°10	21°20	4°14	19°59	5°44	20°41	26°32	10°32	10°38	22°43	23°59	9° 1	n.a.	W17
T 18	21 47 54	27°13'09	2♓ 1	22°36	3°39	20°36	5°58	20°45	26°31	10°32	10°36	22°41	23°56	9° 8	n.a.	T 18
F 19	21 51 51	28°10'30	15°32	23°49	3° 3	21°12	6°11	20°50	26°30	10°33	10°35	22°39	23°53	9°14	n.a.	F 19
S 20	21 55 47	29° 7'51	28°43	24°59	2°26	21°49	6°25	20°54	26°29	10°34	10°34	22°D39	23°50	9°21	n.a.	S 20
S 21	21 59 44	0♍ 5'12	11♈33	26° 7	1°48	22°25	6°38	20°58	26°29	10°35	10°32	22°40	23°47	9°28	n.a.	S 21
M22	22 3 40	1° 2'33	24° 4	27°11	1°11	23° 1	6°52	21° 2	26°28	10°35	10°31	22°42	23°43	9°35	n.a.	M22
T 23	22 7 37	1°59'54	6♉20	28°13	0°33	23°37	7° 5	21° 6	26°27	10°36	10°29	22°43	23°40	9°41	n.a.	T 23
W24	22 11 34	2°57'15	18°24	29°11	29♌56	24°13	7°18	21°10	26°27	10°37	10°28	22°45	23°37	9°48	n.a.	W24
T 25	22 15 30	3°54'36	0♊20	0♎ 7	29°19	24°49	7°32	21°14	26°26	10°37	10°26	22°R45	23°34	9°55	n.a.	T 25
F 26	22 19 27	4°51'58	12°13	0°59	28°42	25°24	7°45	21°18	26°26	10°38	10°25	22°45	23°31	10° 1	n.a.	F 26
S 27	22 23 23	5°49'20	24° 8	1°48	28° 7	25°59	7°59	21°21	26°26	10°38	10°24	22°44	23°28	10° 8	n.a.	S 27
S 28	22 27 20	6°46'42	6♋ 8	2°33	27°33	26°34	8°12	21°25	26°25	10°39	10°22	22°43	23°24	10°15	n.a.	S 28
M29	22 31 16	7°44'05	18°19	3°14	27° 0	27° 9	8°26	21°28	26°25	10°39	10°21	22°41	23°21	10°22	n.a.	M29
T 30	22 35 13	8°41'28	0♌44	3°52	26°29	27°44	8°39	21°32	26°25	10°40	10°19	22°39	23°18	10°28	n.a.	T 30
W31	22 39 9	9♍38'51	13♌24	4♎26	25♌59	28♉18	8♍53	21♊35	26♐25	10♊40	10♓18	22♓37	23♓15	10♊35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n13	27n35	4n55	14n36	1n53	6n23	1s40	12n 0	2s40	10n54	0n24	20n38	2s 1	23s 0	0n 2	20n12	1s27	9s54	2s46	2s35	2s 1	26n 1		n.a.
T 2	16 57	25 39	4 29	13 57	1 53	6 11	1 53	12 11	2 41	10 50	0 24	20 38	2 2	23 0	0 2	20 12	1 27	9 55	2 46	2 38	2 3	26 2		n.a.
W 3	16 41	22 27	3 51	13 17	1 51	6 1	2 6	12 22	2 42	10 45	0 24	20 38	2 2	23 0	0 2	20 12	1 27	9 55	2 46	2 41	2 4	26 4		n.a.
T 4	16 25	18 9	3 0	12 36	1 49	5 51	2 20	12 33	2 42	10 41	0 25	20 39	2 2	23 0	0 2	20 12	1 27	9 56	2 47	2 43	2 5	26 5		n.a.
F 5	16 9	12 57	1 58	11 55	1 46	5 41	2 34	12 44	2 43	10 36	0 25	20 39	2 2	23 0	0 2	20 12	1 27	9 57	2 47	2 45	2 6	26 6		n.a.
S 6	15 52	7 5	0 50	11 14	1 42	5 33	2 48	12 55	2 44	10 31	0 25	20 39	2 2	23 0	0 2	20 13	1 27	9 57	2 47	2 45	2 7	26 8		n.a.
S 7	15 35	0 49	0s22	10 33	1 38	5 25	3 2	13 5	2 44	10 27	0 25	20 39	2 2	23 0	0 2	20 13	1 27	9 58	2 47	2 45	2 9	26 9		n.a.
M 8	15 18	5s35	1 35	9 51	1 33	5 17	3 16	13 16	2 45	10 22	0 25	20 40	2 2	23 0	0 2	20 13	1 27	9 58	2 47	2 45	2 10	26 10		n.a.
T 9	15 1	11 48	2 43	9 9	1 27	5 11	3 30	13 26	2 46	10 17	0 25	20 40	2 2	23 0	0 2	20 13	1 27	9 59	2 47	2 45	2 11	26 12		n.a.
W10	14 43	17 32	3 42	8 28	1 21	5 6	3 44	13 36	2 46	10 13	0 25	20 40	2 3	23 0	0 2	20 13	1 27	10 0	2 47	2 44	2 12	26 13		n.a.
T 11	14 25	22 23	4 29	7 46	1 14	5 1	3 59	13 46	2 47	10 8	0 25	20 40	2 3	23 0	0 2	20 13	1 28	10 0	2 47	2 44	2 14	26 14		n.a.
F 12	14 7	25 59	5 0	7 5	1 7	4 57	4 13	13 56	2 47	10 3	0 25	20 40	2 3	23 0	0 2	20 13	1 28	10 1	2 48	2 44	2 15	26 16		n.a.
S 13	13 49	27 57	5 12	6 24	0 59	4 54	4 27	14 6	2 48	9 59	0 25	20 41	2 3	23 0	0 2	20 13	1 28	10 1	2 48	2 45	2 16	26 17		n.a.
S 14	13 31	28 2	5 5	5 43	0 51	4 51	4 40	14 16	2 48	9 54	0 25	20 41	2 3	23 0	0 2	20 13	1 28	10 2	2 48	2 46	2 17	26 18		n.a.
M15	13 12	26 14	4 39	5 3	0 42	4 50	4 54	14 25	2 49	9 49	0 25	20 41	2 3	23 0	0 2	20 14	1 28	10 3	2 48	2 48	2 19	26 20		n.a.
T 16	12 53	22 45	3 55	4 23	0 32	4 49	5 7	14 34	2 49	9 44	0 25	20 41	2 3	23 0	0 2	20 14	1 28	10 3	2 48	2 49	2 20	26 21		n.a.
W17	12 34	17 58	2 58	3 44	0 22	4 49	5 20	14 44	2 50	9 39	0 25	20 41	2 4	22 59	0 2	20 14	1 28	10 4	2 48	2 51	2 21	26 22		n.a.
T 18	12 15	12 19	1 51	3 5	0 12	4 50	5 32	14 53	2 50	9 35	0 25	20 41	2 4	22 59	0 2	20 14	1 28	10 5	2 48	2 52	2 22	26 23		n.a.
F 19	11 55	6 13	0 39	2 26	0 1	4 52	5 44	15 2	2 51	9 30	0 25	20 42	2 4	22 59	0 2	20 14	1 28	10 5	2 48	2 52	2 24	26 25		n.a.
S 20	11 36	0n 0	0n33	1 49	0s10	4 54	5 55	15 10	2 51	9 25	0 25	20 42	2 4	22 59	0 2	20 14	1 28	10 6	2 48	2 52	2 25	26 26		n.a.
S 21	11 16	6 4	1 42	1 12	0 21	4 57	6 6	15 19	2 52	9 20	0 26	20 42	2 4	22 59	0 2	20 14	1 28	10 6	2 48	2 52	2 26	26 27		n.a.
M22	10 56	11 45	2 44	0 36	0 33	5 1	6 16	15 28	2 52	9 15	0 26	20 42	2 4	22 59	0 2	20 14	1 28	10 7	2 49	2 51	2 27	26 28		n.a.
T 23	10 36	16 51	3 38	0 0	0 45	5 5	6 25	15 36	2 52	9 10	0 26	20 42	2 5	22 59	0 2	20 14	1 28	10 8	2 49	2 51	2 29	26 30		n.a.
W24	10 16	21 12	4 20	0s34	0 58	5 9	6 34	15 44	2 53	9 6	0 26	20 42	2 5	22 59	0 2	20 14	1 28	10 8	2 49	2 50	2 30	26 31		n.a.
T 25	9 55	24 39	4 52	1 8	1 11	5 15	6 42	15 52	2 53	9 1	0 26	20 42	2 5	22 59	0 2	20 14	1 28	10 9	2 49	2 50	2 31	26 32		n.a.
F 26	9 35	27 1	5 10	1 40	1 24	5 20	6 49	16 0	2 54	8 56	0 26	20 42	2 5	22 59	0 2	20 14	1 28	10 9	2 49	2 50	2 32	26 33		n.a.
S 27	9 14	28 11	5 15	2 11	1 37	5 26	6 55	16 8	2 54	8 51	0 26	20 42	2 5	22 59	0 2	20 14	1 28	10 10	2 49	2 50	2 33	26 35		n.a.
S 28	8 53	28 2	5 7	2 41	1 50	5 32	7 0	16 16	2 54	8 46	0 26	20 42	2 5	22 59	0 2	20 14	1 28	10 11	2 49	2 51	2 35	26 36		n.a.
M29	8 32	26 32	4 44	3 10	2 4	5 38	7 5	16 23	2 54	8 41	0 26	20 42	2 6	22 59	0 2	20 14	1 28	10 11	2 49	2 52	2 36	26 37		n.a.
T 30	8 11	23 44	4 9	3 37	2 17	5 45	7 9	16 30	2 55	8 36	0 26	20 43	2 6	22 59	0 2	20 14	1 28	10 12	2 49	2 53	2 37	26 38		n.a.
W31	7n50	19n44	3n20	4s 3	2s31	5n51	7s12	16n38	2s55	8n31	0n26	20n43	2s 6	22s59	0n 2	20n14	1s29	10s13	2s49	2s53	2s38	26n39		n.a.

Julian Day Number = 3548579.5, Delta T = 08h09m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'06, Lahiri = 66°05'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 43 6	10♍36'14	26♌21	4♎56	25°R32	28♉52	9♍ 6	21♊38	26°R24	10♊41	10°R16	22°R35	23♓12	10♊42	n.a.	T 1
F 2	22 47 3	11°33'37	9♍35	5°21	25♌ 6	29°26	9°20	21°42	26♐24	10°41	10♓15	22♓34	23° 8	10°48	n.a.	F 2
S 3	22 50 59	12°31'01	23° 5	5°42	24°42	29°59	9°33	21°45	26°D24	10°41	10°14	22°D34	23° 5	10°55	n.a.	S 3
S 4	22 54 56	13°28'25	6♎50	5°59	24°21	0♊33	9°47	21°48	26°24	10°42	10°12	22°34	23° 2	11° 2	n.a.	S 4
M 5	22 58 52	14°25'49	20°47	6°11	24° 1	1° 6	10° 0	21°50	26°24	10°42	10°11	22°35	22°59	11° 9	n.a.	M 5
T 6	23 2 49	15°23'13	4♏53	6°18	23°44	1°38	10°14	21°53	26°25	10°42	10° 9	22°36	22°56	11°15	n.a.	T 6
W 7	23 6 45	16°20'37	19° 6	6°R21	23°30	2°11	10°27	21°56	26°25	10°42	10° 8	22°36	22°53	11°22	n.a.	W 7
T 8	23 10 42	17°18'01	3♐21	6°18	23°17	2°43	10°41	21°59	26°25	10°43	10° 6	22°37	22°49	11°29	n.a.	T 8
F 9	23 14 38	18°15'26	17°36	6°11	23° 7	3°15	10°54	22° 1	26°25	10°43	10° 5	22°R37	22°46	11°36	n.a.	F 9
S 10	23 18 35	19°12'51	1♑49	5°58	23° 0	3°46	11° 8	22° 3	26°26	10°43	10° 4	22°37	22°43	11°42	n.a.	S 10
S 11	23 22 32	20°10'15	15°56	5°41	22°55	4°18	11°21	22° 6	26°26	10°43	10° 2	22°36	22°40	11°49	n.a.	S 11
M12	23 26 28	21° 7'40	29°56	5°19	22°52	4°49	11°34	22° 8	26°26	10°R43	10° 1	22°36	22°37	11°56	n.a.	M12
T 13	23 30 25	22° 5'05	13♒47	4°52	22°D51	5°19	11°48	22°10	26°27	10°43	9°59	22°36	22°34	12° 2	n.a.	T 13
W14	23 34 21	23° 2'31	27°26	4°21	22°53	5°49	12° 1	22°12	26°27	10°43	9°58	22°D36	22°30	12° 9	n.a.	W14
T 15	23 38 18	23°59'57	10♓52	3°46	22°57	6°19	12°14	22°14	26°28	10°43	9°57	22°36	22°27	12°16	n.a.	T 15
F 16	23 42 14	24°57'23	24° 3	3° 7	23° 4	6°49	12°28	22°16	26°29	10°43	9°55	22°R36	22°24	12°23	n.a.	F 16
S 17	23 46 11	25°54'50	6♈58	2°26	23°12	7°18	12°41	22°17	26°29	10°42	9°54	22°36	22°21	12°29	n.a.	S 17
S 18	23 50 7	26°52'17	19°38	1°43	23°23	7°47	12°54	22°19	26°30	10°42	9°53	22°36	22°18	12°36	n.a.	S 18
M19	23 54 4	27°49'46	2♉ 4	0°57	23°35	8°16	13° 8	22°21	26°31	10°42	9°51	22°35	22°14	12°43	n.a.	M19
T 20	23 58 0	28°47'15	14°17	0°11	23°50	8°44	13°21	22°22	26°32	10°42	9°50	22°35	22°11	12°49	n.a.	T 20
W21	0 1 57	29°44'45	26°20	29♍25	24° 7	9°12	13°34	22°23	26°33	10°42	9°49	22°34	22° 8	12°56	n.a.	W21
T 22	0 5 54	0♎42'16	8♊16	28°40	24°25	9°39	13°47	22°24	26°34	10°41	9°47	22°33	22° 5	13° 3	n.a.	T 22
F 23	0 9 50	1°39'49	20° 9	27°57	24°46	10° 6	14° 0	22°26	26°35	10°41	9°46	22°32	22° 2	13°10	n.a.	F 23
S 24	0 13 47	2°37'22	2♋ 3	27°16	25° 8	10°32	14°13	22°27	26°36	10°41	9°45	22°D32	21°59	13°16	n.a.	S 24
S 25	0 17 43	3°34'57	14° 4	26°39	25°32	10°58	14°26	22°27	26°37	10°40	9°43	22°32	21°55	13°23	n.a.	S 25
M26	0 21 40	4°32'32	26°15	26° 6	25°58	11°24	14°40	22°28	26°38	10°40	9°42	22°33	21°52	13°30	n.a.	M26
T 27	0 25 36	5°30'09	8♌41	25°37	26°25	11°49	14°53	22°29	26°39	10°39	9°41	22°34	21°49	13°36	n.a.	T 27
W28	0 29 33	6°27'47	21°25	25°14	26°54	12°14	15° 6	22°30	26°41	10°39	9°40	22°35	21°46	13°43	n.a.	W28
T 29	0 33 29	7°25'25	4♍31	24°58	27°24	12°38	15°18	22°30	26°42	10°38	9°38	22°36	21°43	13°50	n.a.	T 29
F 30	0 37 26	8♎23'05	17♍58	24♍47	27♌56	13♊ 2	15♍31	22♊30	26♐43	10♊38	9♓37	22°R37	21♓39	13♊57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n29	14n44	2n20	4s27	2s44	5n58	7s15	16n45	2s55	8n26	0n26	20n43	2s 6	22s59	0n 2	20n14	1s29	10s13	2s50	2s54	2s40	26n40		n.a.
F 2	7 7	8 58	1 11	4 50	2 58	6 5	7 16	16 52	2 55	8 21	0 26	20 43	2 6	23 0	0 2	20 14	1 29	10 14	2 50	2 54	2 41	26 42		n.a.
S 3	6 46	2 39	0s 3	5 10	3 11	6 11	7 17	16 58	2 55	8 16	0 26	20 43	2 6	23 0	0 2	20 14	1 29	10 14	2 50	2 54	2 42	26 43		n.a.
S 4	6 24	3s52	1 18	5 29	3 24	6 18	7 18	17 5	2 56	8 12	0 27	20 43	2 7	23 0	0 2	20 14	1 29	10 15	2 50	2 54	2 43	26 44		n.a.
M 5	6 2	10 19	2 30	5 45	3 37	6 25	7 17	17 11	2 56	8 7	0 27	20 43	2 7	23 0	0 2	20 14	1 29	10 16	2 50	2 54	2 45	26 45		n.a.
T 6	5 40	16 18	3 33	6 0	3 50	6 31	7 16	17 18	2 56	8 2	0 27	20 43	2 7	23 0	0 2	20 14	1 29	10 16	2 50	2 54	2 46	26 46		n.a.
W 7	5 18	21 28	4 24	6 12	4 2	6 37	7 15	17 24	2 56	7 57	0 27	20 43	2 7	23 0	0 2	20 14	1 29	10 17	2 50	2 53	2 47	26 47		n.a.
T 8	4 56	25 23	4 59	6 21	4 13	6 43	7 12	17 30	2 56	7 52	0 27	20 43	2 7	23 0	0 1	20 14	1 29	10 17	2 50	2 53	2 48	26 48		n.a.
F 9	4 34	27 44	5 15	6 28	4 24	6 49	7 10	17 36	2 56	7 47	0 27	20 43	2 7	23 0	0 1	20 14	1 29	10 18	2 50	2 53	2 50	26 49		n.a.
S 10	4 12	28 16	5 13	6 32	4 34	6 54	7 6	17 42	2 56	7 42	0 27	20 42	2 8	23 0	0 1	20 14	1 29	10 19	2 50	2 53	2 51	26 51		n.a.
S 11	3 50	26 57	4 51	6 34	4 43	6 59	7 3	17 47	2 56	7 37	0 27	20 42	2 8	23 0	0 1	20 14	1 29	10 19	2 50	2 53	2 52	26 52		n.a.
M12	3 28	23 57	4 12	6 32	4 51	7 4	6 59	17 53	2 56	7 32	0 27	20 42	2 8	23 0	0 1	20 14	1 29	10 20	2 50	2 53	2 53	26 53		n.a.
T 13	3 6	19 36	3 19	6 28	4 57	7 8	6 54	17 58	2 56	7 27	0 27	20 42	2 8	23 0	0 1	20 14	1 29	10 20	2 50	2 53	2 55	26 54		n.a.
W14	2 43	14 17	2 15	6 21	5 3	7 12	6 49	18 4	2 56	7 22	0 27	20 42	2 8	23 0	0 1	20 14	1 29	10 21	2 51	2 53	2 56	26 55		n.a.
T 15	2 21	8 23	1 5	6 10	5 7	7 16	6 44	18 9	2 55	7 17	0 27	20 42	2 9	23 0	0 1	20 14	1 29	10 22	2 51	2 53	2 57	26 56		n.a.
F 16	1 58	2 12	0n 8	5 57	5 9	7 19	6 39	18 14	2 55	7 12	0 28	20 42	2 9	23 0	0 1	20 14	1 29	10 22	2 51	2 53	2 58	26 57		n.a.
S 17	1 36	3n56	1 19	5 42	5 9	7 22	6 33	18 19	2 55	7 7	0 28	20 42	2 9	23 0	0 1	20 14	1 29	10 23	2 51	2 53	2 59	26 58		n.a.
S 18	1 14	9 48	2 24	5 24	5 8	7 24	6 27	18 23	2 55	7 2	0 28	20 42	2 9	23 0	0 1	20 14	1 29	10 23	2 51	2 54	3 1	26 59		n.a.
M19	0 51	15 10	3 22	5 3	5 5	7 26	6 21	18 28	2 54	6 58	0 28	20 42	2 9	23 0	0 1	20 13	1 29	10 24	2 51	2 54	3 2	27 0		n.a.
T 20	0 29	19 50	4 9	4 41	5 0	7 27	6 15	18 33	2 54	6 53	0 28	20 42	2 10	23 0	0 1	20 13	1 30	10 24	2 51	2 54	3 3	27 1		n.a.
W21	0 6	23 38	4 44	4 16	4 53	7 28	6 8	18 37	2 54	6 48	0 28	20 42	2 10	23 0	0 1	20 13	1 30	10 25	2 51	2 54	3 4	27 2		n.a.
T 22	0s17	26 23	5 7	3 51	4 45	7 29	6 1	18 41	2 53	6 43	0 28	20 41	2 10	23 0	0 1	20 13	1 30	10 26	2 51	2 55	3 6	27 3		n.a.
F 23	0 39	27 58	5 16	3 25	4 35	7 29	5 54	18 46	2 53	6 38	0 28	20 41	2 10	23 0	0 1	20 13	1 30	10 26	2 51	2 55	3 7	27 4		n.a.
S 24	1 2	28 15	5 12	2 58	4 23	7 28	5 47	18 50	2 53	6 33	0 28	20 41	2 10	23 0	0 1	20 13	1 30	10 27	2 51	2 55	3 8	27 5		n.a.
S 25	1 24	27 13	4 54	2 31	4 10	7 27	5 40	18 54	2 52	6 28	0 28	20 41	2 10	23 0	0 1	20 13	1 30	10 27	2 51	2 55	3 9	27 6		n.a.
M26	1 47	24 53	4 23	2 5	3 55	7 26	5 33	18 58	2 52	6 23	0 28	20 41	2 11	23 0	0 1	20 13	1 30	10 28	2 51	2 55	3 11	27 7		n.a.
T 27	2 9	21 21	3 39	1 39	3 40	7 24	5 26	19 2	2 51	6 18	0 29	20 41	2 11	23 0	0 1	20 13	1 30	10 28	2 51	2 54	3 12	27 8		n.a.
W28	2 32	16 44	2 44	1 15	3 23	7 21	5 18	19 5	2 50	6 14	0 29	20 41	2 11	23 0	0 1	20 13	1 30	10 29	2 51	2 54	3 13	27 9		n.a.
T 29	2 54	11 14	1 38	0 53	3 6	7 18	5 11	19 9	2 50	6 9	0 29	20 40	2 11	23 0	0 1	20 12	1 30	10 29	2 51	2 53	3 14	27 10		n.a.
F 30	3s17	5n 5	0n26	0s32	2s48	7n15	5s 3	19n13	2s49	6n 4	0n29	20n40	2s11	23s 0	0n 1	20n12	1s30	10s30	2s51	2s53	3s16	27n11		n.a.

Julian Day Number = 3548610.5, Delta T = 08h09m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'10, Lahiri = 66°05'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 41 23	9♎20'46	1♎48	24°D44	28♌29	13♊25	15♍44	22♊31	26♐45	10°R37	9°R36	22°R37	21♓36	14♊ 3	n.a.	S 1
S 2	0 45 19	10°18'29	15°57	24♍47	29° 3	13°47	15°57	22°31	26°46	10♊37	9♓35	22♓36	21°33	14°10	n.a.	S 2
M 3	0 49 16	11°16'12	0♏22	24°58	29°39	14°10	16°10	22°R31	26°48	10°36	9°34	22°34	21°30	14°17	n.a.	M 3
T 4	0 53 12	12°13'56	14°56	25°16	0♍15	14°31	16°23	22°31	26°49	10°35	9°32	22°31	21°27	14°24	n.a.	T 4
W 5	0 57 9	13°11'41	29°33	25°42	0°53	14°52	16°35	22°31	26°51	10°35	9°31	22°29	21°24	14°30	n.a.	W 5
T 6	1 1 5	14° 9'27	14♐ 7	26°15	1°33	15°12	16°48	22°31	26°52	10°34	9°30	22°26	21°20	14°37	n.a.	T 6
F 7	1 5 2	15° 7'14	28°33	26°56	2°13	15°32	17° 1	22°30	26°54	10°33	9°29	22°25	21°17	14°44	n.a.	F 7
S 8	1 8 58	16° 5'02	12♑46	27°43	2°54	15°51	17°13	22°30	26°56	10°32	9°28	22°D24	21°14	14°50	n.a.	S 8
S 9	1 12 55	17° 2'51	26°46	28°38	3°36	16°10	17°26	22°29	26°58	10°32	9°27	22°24	21°11	14°57	n.a.	S 9
M10	1 16 52	18° 0'40	10♒30	29°39	4°20	16°28	17°38	22°29	26°59	10°31	9°26	22°25	21° 8	15° 4	n.a.	M10
T 11	1 20 48	18°58'31	24° 0	0♎47	5° 4	16°45	17°51	22°28	27° 1	10°30	9°25	22°27	21° 5	15°11	n.a.	T 11
W12	1 24 45	19°56'22	7♓15	2° 2	5°49	17° 2	18° 3	22°27	27° 3	10°29	9°24	22°28	21° 1	15°17	n.a.	W12
T 13	1 28 41	20°54'15	20°17	3°22	6°35	17°18	18°15	22°26	27° 5	10°28	9°23	22°R29	20°58	15°24	n.a.	T 13
F 14	1 32 38	21°52'08	3♈ 6	4°47	7°22	17°34	18°28	22°25	27° 7	10°27	9°22	22°28	20°55	15°31	n.a.	F 14
S 15	1 36 34	22°50'03	15°43	6°17	8°10	17°48	18°40	22°24	27° 9	10°26	9°21	22°26	20°52	15°37	n.a.	S 15
S 16	1 40 31	23°47'59	28° 9	7°52	8°58	18° 2	18°52	22°22	27°11	10°25	9°20	22°23	20°49	15°44	n.a.	S 16
M17	1 44 27	24°45'57	10♉25	9°31	9°48	18°16	19° 4	22°21	27°14	10°24	9°19	22°18	20°45	15°51	n.a.	M17
T 18	1 48 24	25°43'56	22°32	11°14	10°38	18°28	19°16	22°20	27°16	10°23	9°18	22°12	20°42	15°58	n.a.	T 18
W19	1 52 20	26°41'57	4♊31	13° 0	11°28	18°40	19°28	22°18	27°18	10°22	9°17	22° 6	20°39	16° 4	n.a.	W19
T 20	1 56 17	27°39'59	16°25	14°48	12°20	18°51	19°40	22°16	27°20	10°21	9°16	22° 1	20°36	16°11	n.a.	T 20
F 21	2 0 14	28°38'03	28°17	16°38	13°12	19° 2	19°52	22°15	27°23	10°20	9°16	21°56	20°33	16°18	n.a.	F 21
S 22	2 4 10	29°36'09	10♋10	18°30	14° 5	19°11	20° 4	22°13	27°25	10°18	9°15	21°52	20°30	16°25	n.a.	S 22
S 23	2 8 7	0♏34'16	22° 9	20°24	14°58	19°20	20°15	22°11	27°27	10°17	9°14	21°50	20°26	16°31	n.a.	S 23
M24	2 12 3	1°32'25	4♌17	22°18	15°52	19°28	20°27	22° 9	27°30	10°16	9°13	21°D50	20°23	16°38	n.a.	M24
T 25	2 16 0	2°30'36	16°40	24°13	16°47	19°35	20°38	22° 7	27°32	10°15	9°12	21°51	20°20	16°45	n.a.	T 25
W26	2 19 56	3°28'49	29°22	26° 8	17°42	19°41	20°50	22° 4	27°35	10°14	9°12	21°52	20°17	16°51	n.a.	W26
T 27	2 23 53	4°27'03	12♍28	28° 3	18°38	19°47	21° 1	22° 2	27°37	10°12	9°11	21°53	20°14	16°58	n.a.	T 27
F 28	2 27 49	5°25'19	26° 0	29°58	19°34	19°52	21°13	22° 0	27°40	10°11	9°10	21°R53	20°11	17° 5	n.a.	F 28
S 29	2 31 46	6°23'37	9♎58	1♏53	20°30	19°55	21°24	21°57	27°43	10°10	9°10	21°52	20° 7	17°12	n.a.	S 29
S 30	2 35 42	7°21'57	24°23	3°47	21°28	19°58	21°35	21°54	27°45	10° 8	9° 9	21°49	20° 4	17°18	n.a.	S 30
M31	2 39 39	8♏20'19	9♏ 8	5♏41	22♍25	20♊ 0	21♍46	21♊52	27♐48	10♊ 7	9♓ 9	21♓43	20♓ 1	17♊25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s39	1s29	0s50	0s14	2s30	7n11	4s56	19n16	2s48	5n59	0n29	20n40	2s12	23s 0	0n 1	20n12	1s30	10s30	2s52	2s53	3s17	27n12		n.a.
S 2	4 1	8 7	2 5	0n 1	2 12	7 6	4 48	19 19	2 48	5 54	0 29	20 40	2 12	23 0	0 1	20 12	1 30	10 31	2 52	2 54	3 18	27 13		n.a.
M 3	4 23	14 26	3 13	0 14	1 53	7 2	4 41	19 23	2 47	5 50	0 29	20 40	2 12	23 0	0 1	20 12	1 30	10 31	2 52	2 54	3 19	27 14		n.a.
T 4	4 46	20 2	4 9	0 24	1 35	6 56	4 33	19 26	2 46	5 45	0 29	20 40	2 12	23 1	0 1	20 12	1 30	10 32	2 52	2 55	3 20	27 14		n.a.
W 5	5 8	24 27	4 50	0 30	1 17	6 50	4 25	19 29	2 45	5 40	0 29	20 39	2 12	23 1	0 1	20 12	1 30	10 32	2 52	2 56	3 22	27 15		n.a.
T 6	5 30	27 17	5 11	0 34	0 59	6 44	4 18	19 32	2 44	5 35	0 30	20 39	2 13	23 1	0 1	20 12	1 30	10 33	2 52	2 57	3 23	27 16		n.a.
F 7	5 52	28 16	5 12	0 34	0 42	6 37	4 10	19 35	2 43	5 30	0 30	20 39	2 13	23 1	0 1	20 11	1 30	10 33	2 52	2 58	3 24	27 17		n.a.
S 8	6 14	27 21	4 55	0 30	0 26	6 30	4 3	19 38	2 42	5 26	0 30	20 39	2 13	23 1	0 1	20 11	1 30	10 33	2 52	2 58	3 25	27 18		n.a.
S 9	6 36	24 43	4 20	0 23	0 10	6 22	3 55	19 41	2 41	5 21	0 30	20 38	2 13	23 1	0 1	20 11	1 30	10 34	2 52	2 58	3 27	27 19		n.a.
M10	6 57	20 42	3 30	0 13	0n 5	6 14	3 47	19 44	2 40	5 16	0 30	20 38	2 13	23 1	0 1	20 11	1 30	10 34	2 52	2 58	3 28	27 20		n.a.
T 11	7 19	15 40	2 30	0s 1	0 19	6 5	3 40	19 47	2 39	5 12	0 30	20 38	2 13	23 1	0 1	20 11	1 30	10 35	2 52	2 57	3 29	27 21		n.a.
W12	7 41	10 0	1 23	0 18	0 32	5 56	3 32	19 50	2 38	5 7	0 30	20 38	2 14	23 1	0 1	20 11	1 31	10 35	2 52	2 57	3 30	27 21		n.a.
T 13	8 2	3 59	0 12	0 38	0 44	5 47	3 25	19 52	2 36	5 2	0 30	20 38	2 14	23 1	0 1	20 10	1 31	10 36	2 52	2 56	3 32	27 22		n.a.
F 14	8 23	2n 6	0n58	1 1	0 55	5 37	3 17	19 55	2 35	4 58	0 30	20 37	2 14	23 1	0 1	20 10	1 31	10 36	2 52	2 57	3 33	27 23		n.a.
S 15	8 45	8 0	2 4	1 27	1 5	5 26	3 10	19 58	2 34	4 53	0 31	20 37	2 14	23 1	0 1	20 10	1 31	10 36	2 52	2 57	3 34	27 24		n.a.
S 16	9 6	13 30	3 2	1 56	1 14	5 15	3 2	20 1	2 32	4 49	0 31	20 37	2 14	23 1	0 1	20 10	1 31	10 37	2 52	2 59	3 35	27 25		n.a.
M17	9 27	18 23	3 52	2 27	1 22	5 4	2 55	20 3	2 31	4 44	0 31	20 37	2 14	23 1	0 1	20 10	1 31	10 37	2 52	3 0	3 36	27 26		n.a.
T 18	9 48	22 28	4 30	3 1	1 29	4 52	2 48	20 6	2 29	4 40	0 31	20 36	2 15	23 1	0 1	20 10	1 31	10 37	2 52	3 3	3 38	27 26		n.a.
W19	10 8	25 34	4 56	3 36	1 34	4 40	2 41	20 8	2 28	4 35	0 31	20 36	2 15	23 1	0 1	20 9	1 31	10 38	2 52	3 5	3 39	27 27		n.a.
T 20	10 29	27 30	5 9	4 13	1 39	4 28	2 33	20 11	2 26	4 31	0 31	20 36	2 15	23 1	0 1	20 9	1 31	10 38	2 52	3 7	3 40	27 28		n.a.
F 21	10 49	28 12	5 8	4 51	1 43	4 15	2 26	20 14	2 24	4 26	0 31	20 36	2 15	23 1	0 1	20 9	1 31	10 38	2 52	3 9	3 41	27 29		n.a.
S 22	11 10	27 35	4 55	5 31	1 45	4 1	2 19	20 16	2 22	4 22	0 31	20 35	2 15	23 1	0 1	20 9	1 31	10 39	2 52	3 11	3 43	27 29		n.a.
S 23	11 30	25 41	4 28	6 12	1 47	3 48	2 12	20 19	2 20	4 17	0 32	20 35	2 15	23 2	0 1	20 9	1 31	10 39	2 52	3 11	3 44	27 30		n.a.
M24	11 50	22 36	3 49	6 53	1 48	3 34	2 5	20 21	2 19	4 13	0 32	20 35	2 16	23 2	0 1	20 8	1 31	10 39	2 52	3 12	3 45	27 31		n.a.
T 25	12 9	18 27	2 59	7 34	1 48	3 19	1 58	20 24	2 17	4 8	0 32	20 35	2 16	23 2	0 1	20 8	1 31	10 40	2 52	3 11	3 46	27 32		n.a.
W26	12 29	13 22	1 59	8 16	1 47	3 4	1 52	20 26	2 14	4 4	0 32	20 34	2 16	23 2	0 1	20 8	1 31	10 40	2 52	3 11	3 48	27 32		n.a.
T 27	12 48	7 34	0 51	8 59	1 45	2 49	1 45	20 29	2 12	4 0	0 32	20 34	2 16	23 2	0 1	20 8	1 31	10 40	2 52	3 10	3 49	27 33		n.a.
F 28	13 8	1 14	0s22	9 41	1 43	2 34	1 38	20 31	2 10	3 56	0 32	20 34	2 16	23 2	0 1	20 8	1 31	10 40	2 52	3 10	3 50	27 34		n.a.
S 29	13 27	5s22	1 36	10 22	1 40	2 18	1 32	20 34	2 8	3 51	0 32	20 33	2 16	23 2	0 1	20 7	1 31	10 41	2 52	3 11	3 51	27 35		n.a.
S 30	13 45	11 53	2 46	11 4	1 37	2 2	1 25	20 36	2 6	3 47	0 32	20 33	2 16	23 2	0 1	20 7	1 31	10 41	2 52	3 12	3 52	27 35		n.a.
M31	14s 4	17s54	3s47	11s45	1n33	1n45	1s19	20n39	2s 3	3n43	0n33	20n33	2s17	23s 2	0n 1	20n 7	1s31	10s41	2s52	3s14	3s54	27n36		n.a.

Julian Day Number = 3548640.5, Delta T = 08h09m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'57, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'14, Lahiri = 66°05'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 43 36	9♏18'42	24♏ 6	7♏33	23♍24	20♊ 1	21♍57	21°R49	27♐51	10°R 6	9°R 8	21°R37	19♓58	17♊32	n.a.	T 1
W 2	2 47 32	10°17'07	9♐ 9	9°25	24°22	20°R 2	22° 8	21♊46	27°53	10♊ 4	9♓ 7	21♓29	19°55	17°38	n.a.	W 2
T 3	2 51 29	11°15'33	24° 6	11°17	25°21	20° 1	22°19	21°43	27°56	10° 3	9° 7	21°22	19°51	17°45	n.a.	T 3
F 4	2 55 25	12°14'01	8♑50	13° 7	26°21	20° 0	22°30	21°40	27°59	10° 1	9° 6	21°16	19°48	17°52	n.a.	F 4
S 5	2 59 22	13°12'31	23°15	14°56	27°20	19°57	22°41	21°37	28° 2	10° 0	9° 6	21°13	19°45	17°59	n.a.	S 5
S 6	3 3 18	14°11'01	7♒17	16°44	28°21	19°54	22°51	21°34	28° 5	9°59	9° 6	21°11	19°42	18° 5	n.a.	S 6
M 7	3 7 15	15° 9'33	20°57	18°32	29°21	19°50	23° 2	21°31	28° 8	9°57	9° 5	21°D11	19°39	18°12	n.a.	M 7
T 8	3 11 11	16° 8'07	4♓15	20°18	0♎22	19°45	23°12	21°27	28°11	9°56	9° 5	21°12	19°36	18°19	n.a.	T 8
W 9	3 15 8	17° 6'41	17°15	22° 3	1°24	19°39	23°22	21°24	28°14	9°54	9° 5	21°R12	19°32	18°26	n.a.	W 9
T 10	3 19 5	18° 5'18	29°59	23°48	2°25	19°32	23°33	21°20	28°17	9°53	9° 4	21°12	19°29	18°32	n.a.	T 10
F 11	3 23 1	19° 3'56	12♈31	25°31	3°27	19°25	23°43	21°17	28°20	9°51	9° 4	21°10	19°26	18°39	n.a.	F 11
S 12	3 26 58	20° 2'35	24°52	27°14	4°30	19°17	23°53	21°13	28°23	9°50	9° 4	21° 5	19°23	18°46	n.a.	S 12
S 13	3 30 54	21° 1'16	7♉ 4	28°55	5°32	19° 7	24° 3	21° 9	28°26	9°48	9° 3	20°58	19°20	18°52	n.a.	S 13
M14	3 34 51	21°59'59	19°10	0♐36	6°35	18°58	24°13	21° 6	28°29	9°46	9° 3	20°48	19°17	18°59	n.a.	M14
T 15	3 38 47	22°58'44	1♊ 9	2°15	7°39	18°47	24°22	21° 2	28°33	9°45	9° 3	20°37	19°13	19° 6	n.a.	T 15
W16	3 42 44	23°57'31	13° 5	3°54	8°42	18°35	24°32	20°58	28°36	9°43	9° 3	20°25	19°10	19°13	n.a.	W16
T 17	3 46 40	24°56'19	24°57	5°32	9°46	18°23	24°41	20°54	28°39	9°42	9° 3	20°13	19° 7	19°19	n.a.	T 17
F 18	3 50 37	25°55'10	6♋49	7° 9	10°51	18°10	24°51	20°50	28°42	9°40	9° 3	20° 2	19° 4	19°26	n.a.	F 18
S 19	3 54 34	26°54'03	18°42	8°45	11°55	17°57	25° 0	20°46	28°46	9°38	9° 3	19°54	19° 1	19°33	n.a.	S 19
S 20	3 58 30	27°52'57	0♌39	10°21	13° 0	17°43	25° 9	20°42	28°49	9°37	9° 3	19°48	18°57	19°39	n.a.	S 20
M21	4 2 27	28°51'54	12°45	11°55	14° 5	17°28	25°18	20°37	28°52	9°35	9°D 3	19°44	18°54	19°46	n.a.	M21
T 22	4 6 23	29°50'53	25° 5	13°29	15°10	17°13	25°27	20°33	28°56	9°34	9° 3	19°D43	18°51	19°53	n.a.	T 22
W23	4 10 20	0♐49'53	7♍42	15° 2	16°16	16°57	25°36	20°29	28°59	9°32	9° 3	19°43	18°48	20° 0	n.a.	W23
T 24	4 14 16	1°48'56	20°42	16°34	17°22	16°40	25°45	20°25	29° 2	9°30	9° 3	19°R43	18°45	20° 6	n.a.	T 24
F 25	4 18 13	2°48'01	4♎ 8	18° 6	18°28	16°23	25°54	20°20	29° 6	9°29	9° 3	19°43	18°42	20°13	n.a.	F 25
S 26	4 22 9	3°47'09	18° 4	19°36	19°34	16° 6	26° 2	20°16	29° 9	9°27	9° 3	19°40	18°38	20°20	n.a.	S 26
S 27	4 26 6	4°46'18	2♏29	21° 6	20°41	15°48	26°10	20°11	29°13	9°25	9° 3	19°35	18°35	20°27	n.a.	S 27
M28	4 30 3	5°45'30	17°20	22°35	21°47	15°30	26°19	20° 7	29°16	9°24	9° 3	19°27	18°32	20°33	n.a.	M28
T 29	4 33 59	6°44'43	2♐30	24° 4	22°54	15°12	26°27	20° 2	29°20	9°22	9° 4	19°17	18°29	20°40	n.a.	T 29
W30	4 37 56	7♐43'59	17♐49	25♐32	24♎ 1	14♊53	26♍35	19♊58	29♐23	9♊20	9♓ 4	19♓ 5	18♓26	20♊47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s22	22s54	4s32	12s25	1n29	1n28	1s12	20n41	2s 1	3n39	0n33	20n33	2s17	23s 2	0n 1	20n 7	1s31	10s41	2s52	3s17	3s55	27n37		n.a.
W 2	14 40	26 25	5 0	13 5	1 24	1 11	1 6	20 44	1 58	3 35	0 33	20 32	2 17	23 2	0 1	20 6	1 31	10 42	2 52	3 20	3 56	27 37		n.a.
T 3	14 58	28 2	5 6	13 44	1 19	0 54	1 0	20 47	1 55	3 30	0 33	20 32	2 17	23 2	0 1	20 6	1 31	10 42	2 52	3 22	3 57	27 38		n.a.
F 4	15 16	27 39	4 53	14 22	1 13	0 36	0 54	20 49	1 53	3 26	0 33	20 32	2 17	23 2	0 1	20 6	1 31	10 42	2 52	3 24	3 59	27 39		n.a.
S 5	15 34	25 23	4 20	14 59	1 8	0 19	0 48	20 52	1 50	3 22	0 33	20 31	2 17	23 2	0 1	20 6	1 31	10 42	2 52	3 26	4 0	27 39		n.a.
S 6	15 51	21 36	3 33	15 35	1 2	0 0	0 42	20 54	1 47	3 18	0 33	20 31	2 17	23 2	0 1	20 6	1 31	10 42	2 52	3 27	4 1	27 40		n.a.
M 7	16 8	16 44	2 35	16 11	0 56	0s18	0 36	20 57	1 44	3 14	0 34	20 31	2 17	23 2	0 1	20 5	1 31	10 42	2 52	3 27	4 2	27 40		n.a.
T 8	16 24	11 12	1 30	16 45	0 49	0 37	0 30	21 0	1 41	3 11	0 34	20 30	2 18	23 2	0 1	20 5	1 31	10 43	2 52	3 26	4 4	27 41		n.a.
W 9	16 41	5 17	0 21	17 19	0 43	0 55	0 25	21 2	1 38	3 7	0 34	20 30	2 18	23 2	0 1	20 5	1 31	10 43	2 52	3 26	4 5	27 42		n.a.
T 10	16 57	0n43	0n47	17 51	0 36	1 14	0 19	21 5	1 35	3 3	0 34	20 30	2 18	23 3	0 1	20 5	1 31	10 43	2 52	3 26	4 6	27 42		n.a.
F 11	17 13	6 35	1 51	18 22	0 29	1 34	0 14	21 8	1 32	2 59	0 34	20 29	2 18	23 3	0 1	20 4	1 31	10 43	2 52	3 27	4 7	27 43		n.a.
S 12	17 29	12 7	2 50	18 53	0 22	1 53	0 8	21 10	1 28	2 55	0 34	20 29	2 18	23 3	0 1	20 4	1 31	10 43	2 52	3 29	4 8	27 44		n.a.
S 13	17 44	17 7	3 39	19 22	0 15	2 13	0 3	21 13	1 25	2 51	0 34	20 29	2 18	23 3	0 1	20 4	1 32	10 43	2 52	3 32	4 10	27 44		n.a.
M14	17 59	21 23	4 18	19 50	0 8	2 33	0n 2	21 16	1 22	2 48	0 35	20 28	2 18	23 3	0 1	20 4	1 32	10 43	2 52	3 35	4 11	27 45		n.a.
T 15	18 14	24 44	4 45	20 17	0 1	2 53	0 7	21 18	1 18	2 44	0 35	20 28	2 18	23 3	0 1	20 3	1 32	10 43	2 52	3 40	4 12	27 45		n.a.
W16	18 28	26 58	5 0	20 42	0s 7	3 13	0 12	21 21	1 15	2 41	0 35	20 28	2 18	23 3	0 1	20 3	1 32	10 43	2 52	3 45	4 13	27 46		n.a.
T 17	18 42	27 59	5 1	21 7	0 14	3 33	0 17	21 23	1 11	2 37	0 35	20 27	2 18	23 3	0 1	20 3	1 32	10 43	2 52	3 49	4 15	27 46		n.a.
F 18	18 56	27 43	4 50	21 31	0 21	3 53	0 22	21 26	1 7	2 33	0 35	20 27	2 18	23 3	0 1	20 3	1 32	10 43	2 52	3 53	4 16	27 47		n.a.
S 19	19 10	26 10	4 25	21 53	0 28	4 14	0 27	21 28	1 4	2 30	0 35	20 27	2 19	23 3	0 1	20 2	1 32	10 44	2 52	3 57	4 17	27 47		n.a.
S 20	19 23	23 26	3 49	22 14	0 35	4 34	0 31	21 31	1 0	2 27	0 36	20 26	2 19	23 3	0 1	20 2	1 32	10 44	2 52	3 59	4 18	27 48		n.a.
M21	19 36	19 39	3 3	22 34	0 42	4 55	0 36	21 33	0 56	2 23	0 36	20 26	2 19	23 3	0 1	20 2	1 32	10 44	2 52	4 0	4 19	27 48		n.a.
T 22	19 48	14 57	2 7	22 53	0 49	5 16	0 40	21 36	0 52	2 20	0 36	20 26	2 19	23 3	0 1	20 2	1 32	10 44	2 53	4 1	4 21	27 49		n.a.
W23	20 0	9 32	1 3	23 11	0 56	5 37	0 44	21 38	0 48	2 16	0 36	20 25	2 19	23 3	0 1	20 1	1 32	10 43	2 53	4 1	4 22	27 49		n.a.
T 24	20 12	3 33	0s 5	23 27	1 3	5 58	0 48	21 41	0 44	2 13	0 36	20 25	2 19	23 3	0 1	20 1	1 32	10 43	2 53	4 1	4 23	27 50		n.a.
F 25	20 24	2s47	1 16	23 42	1 10	6 19	0 53	21 43	0 40	2 10	0 36	20 25	2 19	23 3	0 1	20 1	1 32	10 43	2 53	4 1	4 24	27 50		n.a.
S 26	20 35	9 12	2 24	23 57	1 17	6 40	0 56	21 45	0 36	2 7	0 37	20 24	2 19	23 3	0 1	20 1	1 32	10 43	2 53	4 2	4 26	27 51		n.a.
S 27	20 45	15 22	3 26	24 10	1 23	7 1	1 0	21 47	0 32	2 4	0 37	20 24	2 19	23 3	0 1	20 0	1 32	10 43	2 53	4 4	4 27	27 51		n.a.
M28	20 56	20 50	4 15	24 22	1 30	7 22	1 4	21 49	0 28	2 1	0 37	20 24	2 19	23 3	0 1	20 0	1 32	10 43	2 53	4 7	4 28	27 52		n.a.
T 29	21 6	25 3	4 48	24 32	1 36	7 43	1 8	21 52	0 24	1 58	0 37	20 23	2 19	23 3	0 1	20 0	1 32	10 43	2 53	4 11	4 29	27 52		n.a.
W30	21s15	27s30	5s 0	24s42	1s42	8s 4	1n11	21n54	0s20	1n55	0n37	20n23	2s19	23s 3	0n 1	20n 0	1s32	10s43	2s53	4s15	4s30	27n53		n.a.

Julian Day Number = 3548671.5, Delta T = 08h09m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'18, Lahiri = 66°05'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5003

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 52	8♐43'16	3♉ 5	26♐59	25♎ 9	14°R35	26♍42	19°R53	29♐27	9°R19	9♓ 4	18°R55	18♓23	20♊53	n.a.	T 1
F 2	4 45 49	9°42'35	18° 7	28°25	26°16	14♊16	26°50	19♊48	29°30	9♊17	9° 4	18♓46	18°19	21° 0	n.a.	F 2
S 3	4 49 45	10°41'56	2♒47	29°50	27°24	13°57	26°58	19°44	29°34	9°15	9° 5	18°39	18°16	21° 7	n.a.	S 3
S 4	4 53 42	11°41'18	17° 0	1♉15	28°32	13°38	27° 5	19°39	29°38	9°14	9° 5	18°35	18°13	21°14	n.a.	S 4
M 5	4 57 38	12°40'42	0♓45	2°38	29°40	13°19	27°12	19°34	29°41	9°12	9° 6	18°33	18°10	21°20	n.a.	M 5
T 6	5 1 35	13°40'07	14° 4	4° 1	0♏48	13° 0	27°19	19°30	29°45	9°10	9° 6	18°33	18° 7	21°27	n.a.	T 6
W 7	5 5 32	14°39'34	27° 0	5°23	1°57	12°42	27°26	19°25	29°48	9° 9	9° 6	18°33	18° 3	21°34	n.a.	W 7
T 8	5 9 28	15°39'02	9♈36	6°44	3° 6	12°23	27°33	19°20	29°52	9° 7	9° 7	18°32	18° 0	21°41	n.a.	T 8
F 9	5 13 25	16°38'32	21°57	8° 3	4°14	12° 5	27°40	19°16	29°56	9° 5	9° 7	18°28	17°57	21°47	n.a.	F 9
S 10	5 17 21	17°38'04	4♉ 7	9°22	5°23	11°47	27°47	19°11	29°59	9° 4	9° 8	18°22	17°54	21°54	n.a.	S 10
S 11	5 21 18	18°37'37	16°10	10°39	6°32	11°29	27°53	19° 6	0♉ 3	9° 2	9° 9	18°13	17°51	22° 1	n.a.	S 11
M12	5 25 14	19°37'13	28° 8	11°55	7°42	11°12	27°59	19° 1	0° 7	9° 0	9° 9	18° 2	17°48	22° 7	n.a.	M12
T 13	5 29 11	20°36'49	10♊ 2	13°10	8°51	10°55	28° 5	18°57	0°10	8°59	9°10	17°48	17°44	22°14	n.a.	T 13
W14	5 33 7	21°36'28	21°55	14°23	10° 1	10°39	28°11	18°52	0°14	8°57	9°10	17°33	17°41	22°21	n.a.	W14
T 15	5 37 4	22°36'09	3♋48	15°35	11°10	10°23	28°17	18°47	0°18	8°55	9°11	17°19	17°38	22°28	n.a.	T 15
F 16	5 41 1	23°35'51	15°42	16°44	12°20	10° 8	28°23	18°42	0°21	8°54	9°12	17° 6	17°35	22°34	n.a.	F 16
S 17	5 44 57	24°35'35	27°38	17°52	13°30	9°53	28°28	18°38	0°25	8°52	9°13	16°55	17°32	22°41	n.a.	S 17
S 18	5 48 54	25°35'21	9♌39	18°57	14°40	9°39	28°33	18°33	0°29	8°51	9°13	16°47	17°29	22°48	n.a.	S 18
M19	5 52 50	26°35'10	21°48	20° 0	15°51	9°25	28°39	18°28	0°33	8°49	9°14	16°42	17°25	22°54	n.a.	M19
T 20	5 56 47	27°35'00	4♍ 8	20°59	17° 1	9°12	28°43	18°24	0°36	8°47	9°15	16°40	17°22	23° 1	n.a.	T 20
W21	6 0 43	28°34'52	16°44	21°56	18°12	9° 0	28°48	18°19	0°40	8°46	9°16	16°D40	17°19	23° 8	n.a.	W21
T 22	6 4 40	29°34'46	29°39	22°49	19°22	8°48	28°53	18°14	0°44	8°44	9°17	16°R40	17°16	23°15	n.a.	T 22
F 23	6 8 37	0♉34'42	12♎57	23°38	20°33	8°38	28°57	18°10	0°48	8°43	9°18	16°39	17°13	23°21	n.a.	F 23
S 24	6 12 33	1°34'40	26°43	24°23	21°44	8°27	29° 2	18° 5	0°51	8°41	9°19	16°37	17° 9	23°28	n.a.	S 24
S 25	6 16 30	2°34'40	10♏58	25° 3	22°55	8°18	29° 6	18° 1	0°55	8°40	9°19	16°32	17° 6	23°35	n.a.	S 25
M26	6 20 26	3°34'42	25°39	25°37	24° 6	8° 9	29°10	17°56	0°59	8°38	9°20	16°25	17° 3	23°42	n.a.	M26
T 27	6 24 23	4°34'46	10♐42	26° 5	25°17	8° 1	29°13	17°52	1° 3	8°37	9°21	16°16	17° 0	23°48	n.a.	T 27
W28	6 28 19	5°34'52	25°59	26°27	26°29	7°54	29°17	17°47	1° 6	8°35	9°22	16° 5	16°57	23°55	n.a.	W28
T 29	6 32 16	6°35'00	11♉18	26°40	27°40	7°48	29°20	17°43	1°10	8°34	9°24	15°55	16°54	24° 2	n.a.	T 29
F 30	6 36 12	7°35'09	26°27	26°R46	28°52	7°43	29°24	17°39	1°14	8°33	9°25	15°46	16°50	24° 8	n.a.	F 30
S 31	6 40 9	8♉35'20	11♒18	26♉43	0♐ 3	7♊38	29♍27	17♊34	1♉17	8♊31	9♓26	15♓39	16♓47	24♊15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s25	27s53	4s52	24s50	1s48	8s25	1n15	21n56	0s16	1n52	0n37	20n23	2s19	23s 3	0n 1	19n59	1s32	10s43	2s53	4s19	4s32	27n53		n.a.
F 2	21 34	26 12	4 22	24 58	1 54	8 46	1 18	21 57	0 12	1 49	0 38	20 22	2 19	23 3	0 1	19 59	1 32	10 43	2 53	4 23	4 33	27 54		n.a.
S 3	21 42	22 45	3 37	25 4	2 0	9 7	1 21	21 59	0 8	1 46	0 38	20 22	2 19	23 3	0 1	19 59	1 32	10 43	2 53	4 25	4 34	27 54		n.a.
S 4	21 50	18 1	2 38	25 9	2 5	9 28	1 24	22 1	0 4	1 44	0 38	20 22	2 19	23 3	0 1	19 59	1 32	10 43	2 53	4 27	4 35	27 54		n.a.
M 5	21 58	12 29	1 33	25 13	2 10	9 49	1 27	22 3	0n 0	1 41	0 38	20 21	2 19	23 3	0 1	19 58	1 32	10 42	2 53	4 28	4 37	27 55		n.a.
T 6	22 5	6 32	0 24	25 16	2 15	10 10	1 30	22 5	0 4	1 38	0 38	20 21	2 19	23 3	0 0	19 58	1 32	10 42	2 53	4 28	4 38	27 55		n.a.
W 7	22 12	0 30	0n44	25 17	2 20	10 31	1 33	22 6	0 8	1 36	0 39	20 21	2 19	23 3	0 0	19 58	1 32	10 42	2 53	4 28	4 39	27 56		n.a.
T 8	22 18	5n25	1 49	25 18	2 24	10 51	1 35	22 8	0 12	1 33	0 39	20 20	2 19	23 3	0 0	19 58	1 32	10 42	2 53	4 28	4 40	27 56		n.a.
F 9	22 24	11 0	2 46	25 18	2 28	11 12	1 38	22 9	0 16	1 31	0 39	20 20	2 19	23 3	0 0	19 57	1 32	10 42	2 53	4 29	4 41	27 56		n.a.
S 10	22 30	16 5	3 36	25 16	2 32	11 32	1 40	22 11	0 20	1 28	0 39	20 20	2 19	23 3	0 0	19 57	1 32	10 42	2 53	4 32	4 43	27 57		n.a.
S 11	22 35	20 29	4 14	25 14	2 36	11 52	1 42	22 12	0 24	1 26	0 39	20 19	2 19	23 3	0 0	19 57	1 32	10 41	2 53	4 35	4 44	27 57		n.a.
M12	22 40	24 1	4 42	25 10	2 39	12 12	1 45	22 14	0 28	1 24	0 40	20 19	2 19	23 3	0 0	19 57	1 32	10 41	2 53	4 40	4 45	27 57		n.a.
T 13	22 44	26 30	4 56	25 6	2 41	12 32	1 47	22 15	0 32	1 22	0 40	20 19	2 19	23 3	0 0	19 56	1 32	10 41	2 53	4 45	4 46	27 58		n.a.
W14	22 48	27 47	4 58	25 1	2 44	12 52	1 49	22 17	0 35	1 19	0 40	20 18	2 19	23 3	0 0	19 56	1 32	10 41	2 53	4 51	4 48	27 58		n.a.
T 15	22 52	27 48	4 47	24 55	2 45	13 11	1 51	22 18	0 39	1 17	0 40	20 18	2 18	23 4	0 0	19 56	1 32	10 40	2 53	4 56	4 49	27 58		n.a.
F 16	22 55	26 31	4 23	24 48	2 47	13 31	1 52	22 19	0 43	1 15	0 40	20 18	2 18	23 4	0 0	19 56	1 32	10 40	2 53	5 1	4 50	27 59		n.a.
S 17	22 57	24 2	3 48	24 40	2 48	13 50	1 54	22 21	0 46	1 13	0 41	20 17	2 18	23 4	0 0	19 56	1 32	10 40	2 53	5 5	4 51	27 59		n.a.
S 18	23 0	20 29	3 2	24 31	2 48	14 9	1 55	22 22	0 49	1 11	0 41	20 17	2 18	23 4	0 0	19 55	1 32	10 40	2 53	5 8	4 52	27 59		n.a.
M19	23 1	16 2	2 7	24 22	2 48	14 27	1 57	22 23	0 53	1 10	0 41	20 17	2 18	23 3	0 0	19 55	1 32	10 39	2 53	5 10	4 54	28 0		n.a.
T 20	23 3	10 52	1 6	24 12	2 47	14 46	1 58	22 25	0 56	1 8	0 41	20 16	2 18	23 3	0 0	19 55	1 32	10 39	2 53	5 11	4 55	28 0		n.a.
W21	23 3	5 9	0s 0	24 1	2 45	15 4	1 59	22 26	0 59	1 6	0 41	20 16	2 18	23 3	0 0	19 55	1 32	10 39	2 53	5 11	4 56	28 0		n.a.
T 22	23 4	0s54	1 8	23 50	2 42	15 22	2 1	22 27	1 2	1 5	0 42	20 16	2 18	23 3	0 0	19 54	1 31	10 38	2 53	5 11	4 57	28 0		n.a.
F 23	23 4	7 6	2 14	23 39	2 39	15 39	2 2	22 29	1 6	1 3	0 42	20 16	2 18	23 3	0 0	19 54	1 31	10 38	2 53	5 11	4 59	28 1		n.a.
S 24	23 3	13 11	3 15	23 27	2 35	15 56	2 2	22 30	1 9	1 1	0 42	20 15	2 18	23 3	0 0	19 54	1 31	10 38	2 53	5 12	5 0	28 1		n.a.
S 25	23 2	18 47	4 6	23 15	2 30	16 13	2 3	22 31	1 11	1 0	0 42	20 15	2 18	23 3	0 0	19 54	1 31	10 37	2 53	5 14	5 1	28 1		n.a.
M26	23 1	23 26	4 42	23 3	2 24	16 30	2 4	22 33	1 14	0 59	0 42	20 15	2 17	23 3	0 0	19 54	1 31	10 37	2 53	5 17	5 2	28 1		n.a.
T 27	22 59	26 39	5 0	22 50	2 16	16 46	2 4	22 34	1 17	0 57	0 43	20 15	2 17	23 3	0 0	19 53	1 31	10 37	2 53	5 20	5 3	28 2		n.a.
W28	22 57	27 57	4 57	22 38	2 8	17 2	2 5	22 36	1 20	0 56	0 43	20 14	2 17	23 3	0 0	19 53	1 31	10 36	2 53	5 24	5 5	28 2		n.a.
T 29	22 54	27 8	4 33	22 26	1 58	17 18	2 5	22 37	1 22	0 55	0 43	20 14	2 17	23 3	0 0	19 53	1 31	10 36	2 53	5 28	5 6	28 2		n.a.
F 30	22 51	24 17	3 50	22 14	1 47	17 33	2 6	22 39	1 25	0 54	0 43	20 14	2 17	23 3	0 0	19 53	1 31	10 35	2 53	5 32	5 7	28 2		n.a.
S 31	22s48	19s52	2s51	22s 2	1s35	17s48	2n 6	22n41	1n27	0n53	0n43	20n14	2s17	23s 3	0n 0	19n53	1s31	10s35	2s53	5s34	5s 8	28n 2		n.a.

Julian Day Number = 3548701.5, Delta T = 08h09m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'23, Lahiri = 66°05'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 6	9♑35'32	25♒42	26°R30	1♐15	7°R34	29♏30	17°R30	1♑21	8°R30	9♓27	15°R35	16♓44	24♊22	n.a.	S 1
M 2	6 48 2	10°35'46	9♓37	26♑ 7	2°27	7♊31	29°32	17♊26	1°25	8♊28	9°28	15°D33	16°41	24°29	n.a.	M 2
T 3	6 51 59	11°36'00	23° 4	25°33	3°39	7°29	29°35	17°22	1°29	8°27	9°29	15♓33	16°38	24°35	n.a.	T 3
W 4	6 55 55	12°36'16	6♈ 4	24°50	4°51	7°27	29°37	17°18	1°32	8°26	9°30	15°34	16°35	24°42	n.a.	W 4
T 5	6 59 52	13°36'33	18°41	23°56	6° 3	7°D27	29°39	17°14	1°36	8°24	9°32	15°R34	16°31	24°49	n.a.	T 5
F 6	7 3 48	14°36'52	1♉ 1	22°53	7°15	7°27	29°41	17°10	1°40	8°23	9°33	15°32	16°28	24°55	n.a.	F 6
S 7	7 7 45	15°37'11	13° 8	21°43	8°27	7°28	29°43	17° 6	1°43	8°22	9°34	15°28	16°25	25° 2	n.a.	S 7
S 8	7 11 42	16°37'32	25° 6	20°26	9°40	7°30	29°44	17° 2	1°47	8°21	9°35	15°22	16°22	25° 9	n.a.	S 8
M 9	7 15 38	17°37'54	6♊59	19° 5	10°52	7°33	29°45	16°58	1°50	8°19	9°37	15°14	16°19	25°16	n.a.	M 9
T 10	7 19 35	18°38'18	18°51	17°43	12° 5	7°36	29°47	16°55	1°54	8°18	9°38	15° 3	16°15	25°22	n.a.	T 10
W11	7 23 31	19°38'43	0♋44	16°22	13°17	7°40	29°48	16°51	1°58	8°17	9°40	14°52	16°12	25°29	n.a.	W11
T 12	7 27 28	20°39'09	12°39	15° 6	14°30	7°45	29°48	16°47	2° 1	8°16	9°41	14°41	16° 9	25°36	n.a.	T 12
F 13	7 31 24	21°39'36	24°38	13°56	15°43	7°51	29°49	16°44	2° 5	8°15	9°42	14°31	16° 6	25°43	n.a.	F 13
S 14	7 35 21	22°40'05	6♌43	12°55	16°55	7°57	29°49	16°41	2° 8	8°14	9°44	14°23	16° 3	25°49	n.a.	S 14
S 15	7 39 18	23°40'35	18°54	12° 3	18° 8	8° 5	29°R49	16°37	2°12	8°13	9°45	14°17	16° 0	25°56	n.a.	S 15
M16	7 43 14	24°41'06	1♍14	11°23	19°21	8°12	29°49	16°34	2°16	8°12	9°47	14°14	15°56	26° 3	n.a.	M16
T 17	7 47 11	25°41'39	13°44	10°55	20°34	8°21	29°49	16°31	2°19	8°11	9°48	14°D13	15°53	26° 9	n.a.	T 17
W18	7 51 7	26°42'13	26°26	10°38	21°47	8°30	29°49	16°28	2°23	8°10	9°50	14°14	15°50	26°16	n.a.	W18
T 19	7 55 4	27°42'48	9♎25	10°D32	23° 0	8°40	29°48	16°25	2°26	8° 9	9°51	14°15	15°47	26°23	n.a.	T 19
F 20	7 59 0	28°43'25	22°42	10°37	24°13	8°50	29°47	16°22	2°29	8° 8	9°53	14°R16	15°44	26°30	n.a.	F 20
S 21	8 2 57	29°44'04	6♏20	10°51	25°27	9° 2	29°46	16°19	2°33	8° 7	9°54	14°16	15°41	26°36	n.a.	S 21
S 22	8 6 53	0♒44'44	20°21	11°15	26°40	9°13	29°45	16°16	2°36	8° 6	9°56	14°14	15°37	26°43	n.a.	S 22
M23	8 10 50	1°45'25	4♐45	11°47	27°53	9°26	29°43	16°14	2°40	8° 5	9°57	14°11	15°34	26°50	n.a.	M23
T 24	8 14 47	2°46'08	19°28	12°26	29° 7	9°39	29°42	16°11	2°43	8° 4	9°59	14° 5	15°31	26°56	n.a.	T 24
W25	8 18 43	3°46'52	4♑26	13°11	0♑20	9°53	29°40	16° 9	2°46	8° 3	10° 1	13°59	15°28	27° 3	n.a.	W25
T 26	8 22 40	4°47'38	19°28	14° 3	1°34	10° 7	29°38	16° 7	2°50	8° 3	10° 2	13°53	15°25	27°10	n.a.	T 26
F 27	8 26 36	5°48'24	4♒27	14°59	2°47	10°22	29°36	16° 4	2°53	8° 2	10° 4	13°47	15°21	27°17	n.a.	F 27
S 28	8 30 33	6°49'11	19°13	16° 0	4° 1	10°37	29°33	16° 2	2°56	8° 1	10° 6	13°44	15°18	27°23	n.a.	S 28
S 29	8 34 29	7°49'59	3♓39	17° 4	5°15	10°53	29°31	16° 0	3° 0	8° 1	10° 7	13°41	15°15	27°30	n.a.	S 29
M30	8 38 26	8°50'48	17°39	18°12	6°28	11° 9	29°28	15°58	3° 3	8° 0	10° 9	13°D41	15°12	27°37	n.a.	M30
T 31	8 42 23	9♒51'38	1♈12	19♑23	7♑42	11♊26	29♏25	15♊56	3♑ 6	7♊59	10♓11	13♓42	15♓ 9	27♊44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s44	14s23	1s44	21s51	1s21	18s 2	2n 6	22n42	1n30	0n52	0n44	20n13	2s17	23s 3	0n 0	19n52	1s31	10s35	2s53	5s36	5s 9	28n 3		n.a.
M 2	22 39	8 20	0 32	21 40	1 5	18 16	2 6	22 44	1 32	0 51	0 44	20 13	2 16	23 3	0 0	19 52	1 31	10 34	2 53	5 37	5 11	28 3		n.a.
T 3	22 34	2 6	0n40	21 30	0 49	18 30	2 6	22 46	1 34	0 51	0 44	20 13	2 16	23 3	0 0	19 52	1 31	10 34	2 53	5 37	5 12	28 3		n.a.
W 4	22 29	4n 1	1 47	21 20	0 31	18 43	2 6	22 48	1 36	0 50	0 44	20 13	2 16	23 3	0 0	19 52	1 31	10 33	2 53	5 36	5 13	28 3		n.a.
T 5	22 23	9 47	2 47	21 11	0 12	18 55	2 5	22 50	1 38	0 49	0 45	20 12	2 16	23 3	0 0	19 52	1 31	10 33	2 53	5 36	5 14	28 3		n.a.
F 6	22 17	15 3	3 38	21 2	0n 8	19 8	2 5	22 52	1 40	0 49	0 45	20 12	2 16	23 3	0 0	19 52	1 31	10 32	2 53	5 37	5 16	28 3		n.a.
S 7	22 10	19 38	4 18	20 53	0 28	19 19	2 4	22 54	1 42	0 48	0 45	20 12	2 16	23 3	0 0	19 51	1 31	10 32	2 53	5 38	5 17	28 3		n.a.
S 8	22 3	23 22	4 46	20 45	0 48	19 31	2 4	22 56	1 44	0 48	0 45	20 12	2 15	23 3	0 0	19 51	1 31	10 31	2 53	5 41	5 18	28 4		n.a.
M 9	21 55	26 5	5 1	20 37	1 7	19 42	2 3	22 58	1 46	0 48	0 45	20 12	2 15	23 3	0 0	19 51	1 31	10 31	2 53	5 44	5 19	28 4		n.a.
T 10	21 48	27 39	5 3	20 30	1 26	19 52	2 2	23 0	1 47	0 47	0 46	20 12	2 15	23 3	0 0	19 51	1 31	10 31	2 53	5 48	5 20	28 4		n.a.
W11	21 39	27 57	4 53	20 22	1 43	20 2	2 2	23 2	1 49	0 47	0 46	20 11	2 15	23 3	0 0	19 51	1 31	10 30	2 53	5 52	5 22	28 4		n.a.
T 12	21 30	26 57	4 29	20 16	1 59	20 11	2 1	23 5	1 50	0 47	0 46	20 11	2 15	23 3	0 0	19 51	1 31	10 30	2 53	5 56	5 23	28 4		n.a.
F 13	21 21	24 42	3 54	20 10	2 12	20 20	2 0	23 7	1 52	0 47	0 46	20 11	2 14	23 3	0 0	19 51	1 31	10 29	2 53	6 0	5 24	28 4		n.a.
S 14	21 12	21 20	3 7	20 5	2 23	20 28	1 59	23 10	1 53	0 47	0 47	20 11	2 14	23 3	0 0	19 50	1 31	10 29	2 53	6 3	5 25	28 4		n.a.
S 15	21 2	17 1	2 12	20 1	2 32	20 36	1 57	23 12	1 55	0 47	0 47	20 11	2 14	23 3	0 0	19 50	1 31	10 28	2 53	6 5	5 26	28 4		n.a.
M16	20 51	11 57	1 9	19 58	2 38	20 43	1 56	23 15	1 56	0 47	0 47	20 11	2 14	23 3	0 0	19 50	1 31	10 27	2 53	6 7	5 28	28 4		n.a.
T 17	20 40	6 21	0 3	19 56	2 42	20 50	1 55	23 17	1 57	0 48	0 47	20 11	2 14	23 3	0 0	19 50	1 31	10 27	2 53	6 7	5 29	28 4		n.a.
W18	20 29	0 23	1s 5	19 55	2 45	20 56	1 53	23 20	1 58	0 48	0 48	20 11	2 13	23 3	0 0	19 50	1 31	10 26	2 53	6 7	5 30	28 4		n.a.
T 19	20 18	5s42	2 12	19 55	2 45	21 1	1 52	23 22	2 0	0 49	0 48	20 11	2 13	23 3	0 0	19 50	1 31	10 26	2 53	6 6	5 31	28 4		n.a.
F 20	20 6	11 41	3 13	19 56	2 44	21 6	1 50	23 25	2 1	0 49	0 48	20 10	2 13	23 3	0 0	19 50	1 31	10 25	2 53	6 6	5 33	28 4		n.a.
S 21	19 53	17 16	4 4	19 57	2 41	21 11	1 49	23 28	2 2	0 50	0 48	20 10	2 13	23 2	0 0	19 50	1 31	10 25	2 53	6 6	5 34	28 4		n.a.
S 22	19 41	22 6	4 43	19 59	2 37	21 14	1 47	23 31	2 3	0 50	0 48	20 10	2 13	23 2	0 0	19 50	1 31	10 24	2 53	6 7	5 35	28 4		n.a.
M23	19 28	25 45	5 5	20 1	2 32	21 18	1 45	23 33	2 4	0 51	0 49	20 10	2 12	23 2	0 0	19 49	1 30	10 24	2 53	6 8	5 36	28 4		n.a.
T 24	19 14	27 46	5 8	20 4	2 27	21 20	1 44	23 36	2 4	0 52	0 49	20 10	2 12	23 2	0s 0	19 49	1 30	10 23	2 53	6 10	5 37	28 4		n.a.
W25	19 0	27 49	4 50	20 6	2 20	21 22	1 42	23 39	2 5	0 53	0 49	20 10	2 12	23 2	0 0	19 49	1 30	10 22	2 53	6 12	5 39	28 4		n.a.
T 26	18 46	25 50	4 12	20 8	2 13	21 24	1 40	23 42	2 6	0 54	0 49	20 10	2 12	23 2	0 0	19 49	1 30	10 22	2 53	6 15	5 40	28 4		n.a.
F 27	18 32	22 2	3 17	20 9	2 6	21 24	1 38	23 45	2 7	0 55	0 50	20 10	2 11	23 2	0 0	19 49	1 30	10 21	2 53	6 17	5 41	28 4		n.a.
S 28	18 17	16 53	2 9	20 10	1 58	21 25	1 36	23 48	2 8	0 56	0 50	20 10	2 11	23 2	0 0	19 49	1 30	10 21	2 53	6 18	5 42	28 4		n.a.
S 29	18 2	10 52	0 54	20 11	1 50	21 24	1 34	23 51	2 8	0 57	0 50	20 10	2 11	23 2	0 0	19 49	1 30	10 20	2 53	6 19	5 43	28 4		n.a.
M30	17 46	4 28	0n22	20 10	1 42	21 23	1 31	23 53	2 9	0 59	0 50	20 10	2 11	23 2	0 0	19 49	1 30	10 19	2 53	6 19	5 45	28 4		n.a.
T 31	17s30	1n55	1n34	20s 9	1n33	21s22	1n29	23n56	2n 9	1n 0	0n50	20n11	2s10	23s 2	0s 0	19n49	1s30	10s19	2s53	6s19	5s46	28n 4		n.a.

Julian Day Number = 3548732.5, Delta T = 08h09m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'27, Lahiri = 66°05'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 46 19	10♒52'28	14♈20	20♉36	8♉56	11♊44	29°R22	15°R55	3♉ 9	7°R59	10♓13	13♓44	15♓ 6	27♊50	n.a.	W 1
T 2	8 50 16	11°53'18	27° 3	21°51	10°10	12° 2	29♍18	15♊53	3°12	7♊58	10°14	13°45	15° 2	27°57	n.a.	T 2
F 3	8 54 12	12°54'09	9♉27	23° 9	11°23	12°21	29°15	15°51	3°15	7°58	10°16	13°R46	14°59	28° 4	n.a.	F 3
S 4	8 58 9	13°55'01	21°36	24°28	12°37	12°40	29°11	15°50	3°18	7°57	10°18	13°46	14°56	28°10	n.a.	S 4
S 5	9 2 5	14°55'53	3♊35	25°49	13°51	12°59	29° 7	15°49	3°21	7°57	10°20	13°44	14°53	28°17	n.a.	S 5
M 6	9 6 2	15°56'45	15°28	27°11	15° 5	13°19	29° 3	15°47	3°24	7°56	10°22	13°41	14°50	28°24	n.a.	M 6
T 7	9 9 58	16°57'38	27°19	28°34	16°19	13°39	28°59	15°46	3°27	7°56	10°23	13°37	14°47	28°31	n.a.	T 7
W 8	9 13 55	17°58'31	9♋13	29°58	17°33	14° 0	28°55	15°45	3°30	7°56	10°25	13°33	14°43	28°37	n.a.	W 8
T 9	9 17 52	18°59'25	21°12	1♒23	18°47	14°21	28°50	15°44	3°33	7°55	10°27	13°28	14°40	28°44	n.a.	T 9
F 10	9 21 48	20° 0'19	3♌18	2°48	20° 2	14°43	28°45	15°44	3°36	7°55	10°29	13°24	14°37	28°51	n.a.	F 10
S 11	9 25 45	21° 1'14	15°33	4°15	21°16	15° 5	28°40	15°43	3°39	7°55	10°31	13°21	14°34	28°57	n.a.	S 11
S 12	9 29 41	22° 2'09	27°59	5°42	22°30	15°27	28°35	15°42	3°42	7°55	10°33	13°19	14°31	29° 4	n.a.	S 12
M13	9 33 38	23° 3'04	10♍36	7°10	23°44	15°50	28°30	15°42	3°45	7°55	10°34	13°D18	14°27	29°11	n.a.	M13
T 14	9 37 34	24° 4'00	23°24	8°38	24°58	16°13	28°24	15°42	3°47	7°54	10°36	13°19	14°24	29°18	n.a.	T 14
W15	9 41 31	25° 4'56	6♎25	10° 7	26°13	16°37	28°19	15°41	3°50	7°54	10°38	13°20	14°21	29°24	n.a.	W15
T 16	9 45 27	26° 5'53	19°40	11°36	27°27	17° 1	28°13	15°41	3°53	7°54	10°40	13°21	14°18	29°31	n.a.	T 16
F 17	9 49 24	27° 6'50	3♏ 8	13° 6	28°41	17°25	28° 7	15°D41	3°55	7°D54	10°42	13°22	14°15	29°38	n.a.	F 17
S 18	9 53 21	28° 7'48	16°50	14°36	29°56	17°49	28° 1	15°41	3°58	7°54	10°44	13°23	14°12	29°44	n.a.	S 18
S 19	9 57 17	29° 8'47	0♐47	16° 6	1♒10	18°14	27°55	15°41	4° 0	7°54	10°46	13°R23	14° 8	29°51	n.a.	S 19
M20	10 1 14	0♓ 9'46	14°57	17°37	2°25	18°39	27°49	15°42	4° 3	7°54	10°48	13°23	14° 5	29°58	n.a.	M20
T 21	10 5 10	1°10'45	29°19	19° 9	3°39	19° 5	27°42	15°42	4° 5	7°54	10°50	13°22	14° 2	0♋ 5	n.a.	T 21
W22	10 9 7	2°11'46	13♉50	20°40	4°53	19°31	27°36	15°43	4° 8	7°55	10°52	13°21	13°59	0°11	n.a.	W22
T 23	10 13 3	3°12'46	28°24	22°13	6° 8	19°57	27°29	15°43	4°10	7°55	10°54	13°19	13°56	0°18	n.a.	T 23
F 24	10 17 0	4°13'47	12♒57	23°45	7°23	20°23	27°22	15°44	4°12	7°55	10°56	13°18	13°53	0°25	n.a.	F 24
S 25	10 20 57	5°14'47	27°22	25°18	8°37	20°50	27°16	15°45	4°15	7°55	10°57	13°18	13°49	0°31	n.a.	S 25
S 26	10 24 53	6°15'48	11♓32	26°52	9°52	21°17	27° 8	15°46	4°17	7°56	10°59	13°D17	13°46	0°38	n.a.	S 26
M27	10 28 50	7°16'48	25°25	28°25	11° 6	21°44	27° 1	15°47	4°19	7°56	11° 1	13°17	13°43	0°45	n.a.	M27
T 28	10 32 46	8°17'49	8♈56	29°59	12°21	22°11	26°54	15°48	4°21	7°56	11° 3	13°18	13°40	0°52	n.a.	T 28
W29	10 36 43	9♓18'49	22♈ 5	1♓34	13♒36	22♊39	26♍47	15♊49	4♉23	7♊57	11♓ 5	13♓18	13♓37	0♋58	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s14	8n 1	2n39	20s 7	1n25	21s19	1n27	23n59	2n10	1n 2	0n51	20n11	2s10	23s 2	0s 0	19n49	1s30	10s18	2s53	6s18	5s47	28n 4		n.a.
T 2	16 57	13 37	3 35	20 4	1 16	21 17	1 25	24 2	2 10	1 3	0 51	20 11	2 10	23 2	0 0	19 49	1 30	10 18	2 53	6 18	5 48	28 4		n.a.
F 3	16 41	18 30	4 19	20 1	1 7	21 13	1 22	24 5	2 11	1 5	0 51	20 11	2 10	23 2	0 0	19 49	1 30	10 17	2 54	6 17	5 49	28 4		n.a.
S 4	16 24	22 33	4 50	19 56	0 59	21 9	1 20	24 8	2 11	1 6	0 51	20 11	2 9	23 2	0 0	19 49	1 30	10 16	2 54	6 17	5 51	28 4		n.a.
S 5	16 6	25 35	5 8	19 50	0 50	21 4	1 18	24 11	2 12	1 8	0 51	20 11	2 9	23 2	0 0	19 49	1 30	10 16	2 54	6 18	5 52	28 4		n.a.
M 6	15 49	27 28	5 13	19 43	0 41	20 59	1 15	24 14	2 12	1 10	0 52	20 11	2 9	23 1	0 0	19 49	1 30	10 15	2 54	6 19	5 53	28 3		n.a.
T 7	15 31	28 6	5 4	19 35	0 33	20 53	1 13	24 17	2 13	1 12	0 52	20 11	2 9	23 1	0 0	19 49	1 30	10 14	2 54	6 21	5 54	28 3		n.a.
W 8	15 12	27 27	4 42	19 26	0 25	20 47	1 10	24 19	2 13	1 14	0 52	20 11	2 8	23 1	0 0	19 49	1 30	10 14	2 54	6 22	5 56	28 3		n.a.
T 9	14 54	25 31	4 8	19 16	0 16	20 39	1 7	24 22	2 13	1 16	0 52	20 12	2 8	23 1	0 0	19 49	1 30	10 13	2 54	6 24	5 57	28 3		n.a.
F 10	14 35	22 24	3 22	19 5	0 8	20 32	1 5	24 25	2 13	1 18	0 53	20 12	2 8	23 1	0 0	19 49	1 30	10 13	2 54	6 26	5 58	28 3		n.a.
S 11	14 16	18 16	2 27	18 53	0 0	20 23	1 2	24 28	2 14	1 20	0 53	20 12	2 7	23 1	0 0	19 49	1 30	10 12	2 54	6 27	5 59	28 3		n.a.
S 12	13 57	13 18	1 23	18 40	0s 7	20 15	0 59	24 30	2 14	1 22	0 53	20 12	2 7	23 1	0 0	19 49	1 30	10 11	2 54	6 27	6 0	28 3		n.a.
M13	13 37	7 43	0 15	18 26	0 15	20 5	0 57	24 33	2 14	1 24	0 53	20 12	2 7	23 1	0 0	19 49	1 29	10 11	2 54	6 28	6 2	28 2		n.a.
T 14	13 18	1 44	0s55	18 11	0 22	19 55	0 54	24 35	2 14	1 26	0 53	20 13	2 7	23 1	0 0	19 49	1 29	10 10	2 54	6 28	6 3	28 2		n.a.
W15	12 58	4s25	2 4	17 55	0 30	19 44	0 51	24 38	2 14	1 29	0 54	20 13	2 6	23 1	0 0	19 49	1 29	10 9	2 54	6 27	6 4	28 2		n.a.
T 16	12 37	10 28	3 7	17 37	0 37	19 33	0 49	24 40	2 15	1 31	0 54	20 13	2 6	23 1	0 0	19 49	1 29	10 9	2 54	6 27	6 5	28 2		n.a.
F 17	12 17	16 9	4 2	17 19	0 44	19 21	0 46	24 43	2 15	1 34	0 54	20 13	2 6	23 1	0 0	19 49	1 29	10 8	2 54	6 26	6 6	28 2		n.a.
S 18	11 56	21 8	4 43	17 0	0 50	19 9	0 43	24 45	2 15	1 36	0 54	20 14	2 6	23 1	0 0	19 49	1 29	10 7	2 54	6 26	6 8	28 1		n.a.
S 19	11 35	25 2	5 9	16 40	0 57	18 56	0 40	24 47	2 15	1 39	0 54	20 14	2 5	23 1	0 0	19 49	1 29	10 7	2 54	6 26	6 9	28 1		n.a.
M20	11 14	27 28	5 16	16 19	1 3	18 43	0 37	24 50	2 15	1 41	0 54	20 14	2 5	23 1	0 0	19 49	1 29	10 6	2 54	6 26	6 10	28 1		n.a.
T 21	10 53	28 8	5 4	15 56	1 9	18 28	0 34	24 52	2 15	1 44	0 55	20 15	2 5	23 1	0 0	19 49	1 29	10 5	2 55	6 26	6 11	28 1		n.a.
W22	10 32	26 53	4 33	15 33	1 14	18 14	0 32	24 54	2 15	1 47	0 55	20 15	2 5	23 0	0 0	19 49	1 29	10 5	2 55	6 27	6 12	28 0		n.a.
T 23	10 10	23 49	3 44	15 9	1 20	17 59	0 29	24 56	2 15	1 50	0 55	20 15	2 4	23 0	0 0	19 49	1 29	10 4	2 55	6 27	6 14	28 0		n.a.
F 24	9 48	19 14	2 40	14 44	1 25	17 43	0 26	24 58	2 15	1 52	0 55	20 16	2 4	23 0	0 0	19 49	1 29	10 3	2 55	6 28	6 15	28 0		n.a.
S 25	9 27	13 34	1 27	14 18	1 30	17 27	0 23	25 0	2 15	1 55	0 55	20 16	2 4	23 0	0 0	19 50	1 29	10 3	2 55	6 28	6 16	28 0		n.a.
S 26	9 4	7 17	0 10	13 51	1 35	17 11	0 20	25 1	2 15	1 58	0 55	20 16	2 3	23 0	0 0	19 50	1 29	10 2	2 55	6 28	6 17	27 59		n.a.
M27	8 42	0 46	1n 7	13 24	1 39	16 53	0 17	25 3	2 15	2 1	0 56	20 17	2 3	23 0	0 0	19 50	1 29	10 1	2 55	6 28	6 18	27 59		n.a.
T 28	8 20	5n36	2 17	12 55	1 43	16 36	0 15	25 5	2 14	2 4	0 56	20 17	2 3	23 0	0 0	19 50	1 29	10 1	2 55	6 28	6 20	27 59		n.a.
W29	7s57	11n33	3n19	12s25	1s47	16s18	0n12	25n 6	2n14	2n 7	0n56	20n17	2s 3	23s 0	0s 0	19n50	1s29	10s 0	2s55	6s28	6s21	27n58		n.a.

Julian Day Number = 3548763.5, Delta T = 08h09m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'31, Lahiri = 66°05'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 39	10♓19'49	4♉53	3♓10	14♒50	23♊ 7	26°R39	15♊51	4♑25	7♊57	11♓ 7	13♓19	13♓33	1♋ 5	n.a.	T 1
F 2	10 44 36	11°20'48	17°21	4°45	16° 5	23°35	26♍32	15°52	4°27	7°57	11° 9	13°19	13°30	1°12	n.a.	F 2
S 3	10 48 32	12°21'47	29°33	6°21	17°20	24° 3	26°24	15°54	4°29	7°58	11°11	13°19	13°27	1°18	n.a.	S 3
S 4	10 52 29	13°22'45	11♊34	7°58	18°34	24°32	26°17	15°56	4°31	7°59	11°13	13°19	13°24	1°25	n.a.	S 4
M 5	10 56 25	14°23'43	23°29	9°35	19°49	25° 1	26° 9	15°57	4°33	7°59	11°15	13°19	13°21	1°32	n.a.	M 5
T 6	11 0 22	15°24'41	5♋20	11°13	21° 4	25°30	26° 1	15°59	4°35	8° 0	11°17	13°19	13°18	1°39	n.a.	T 6
W 7	11 4 19	16°25'38	17°15	12°51	22°18	25°59	25°54	16° 1	4°37	8° 0	11°19	13°19	13°14	1°45	n.a.	W 7
T 8	11 8 15	17°26'34	29°16	14°30	23°33	26°29	25°46	16° 4	4°38	8° 1	11°21	13°20	13°11	1°52	n.a.	T 8
F 9	11 12 12	18°27'29	11♌27	16° 9	24°48	26°59	25°38	16° 6	4°40	8° 2	11°23	13°20	13° 8	1°59	n.a.	F 9
S 10	11 16 8	19°28'24	23°51	17°49	26° 3	27°28	25°30	16° 8	4°42	8° 2	11°25	13°21	13° 5	2° 5	n.a.	S 10
S 11	11 20 5	20°29'18	6♍31	19°29	27°17	27°58	25°22	16°11	4°43	8° 3	11°27	13°21	13° 2	2°12	n.a.	S 11
M12	11 24 1	21°30'12	19°26	21°10	28°32	28°29	25°14	16°13	4°45	8° 4	11°29	13°R21	12°59	2°19	n.a.	M12
T 13	11 27 58	22°31'05	2♎38	22°52	29°47	28°59	25° 6	16°16	4°46	8° 5	11°31	13°21	12°55	2°26	n.a.	T 13
W14	11 31 54	23°31'57	16° 5	24°34	1♓ 2	29°30	24°58	16°19	4°47	8° 6	11°32	13°20	12°52	2°32	n.a.	W14
T 15	11 35 51	24°32'49	29°46	26°17	2°17	0♋ 0	24°50	16°21	4°49	8° 7	11°34	13°19	12°49	2°39	n.a.	T 15
F 16	11 39 48	25°33'40	13♏38	28° 1	3°32	0°31	24°42	16°24	4°50	8° 7	11°36	13°17	12°46	2°46	n.a.	F 16
S 17	11 43 44	26°34'31	27°38	29°45	4°46	1° 2	24°34	16°27	4°51	8° 8	11°38	13°15	12°43	2°52	n.a.	S 17
S 18	11 47 41	27°35'22	11♐44	1♈29	6° 1	1°33	24°26	16°31	4°53	8° 9	11°40	13°14	12°39	2°59	n.a.	S 18
M19	11 51 37	28°36'12	25°54	3°15	7°16	2° 5	24°18	16°34	4°54	8°10	11°42	13°D14	12°36	3° 6	n.a.	M19
T 20	11 55 34	29°37'02	10♑ 5	5° 0	8°31	2°36	24°10	16°37	4°55	8°12	11°44	13°14	12°33	3°13	n.a.	T 20
W21	11 59 30	0♈37'52	24°16	6°46	9°46	3° 8	24° 2	16°41	4°56	8°13	11°46	13°15	12°30	3°19	n.a.	W21
T 22	12 3 27	1°38'40	8♒23	8°33	11° 1	3°40	23°54	16°44	4°57	8°14	11°48	13°16	12°27	3°26	n.a.	T 22
F 23	12 7 23	2°39'28	22°26	10°20	12°16	4°12	23°46	16°48	4°58	8°15	11°49	13°17	12°24	3°33	n.a.	F 23
S 24	12 11 20	3°40'16	6♓21	12° 7	13°31	4°44	23°39	16°52	4°59	8°16	11°51	13°R18	12°20	3°39	n.a.	S 24
S 25	12 15 17	4°41'02	20° 6	13°54	14°46	5°16	23°31	16°55	4°59	8°17	11°53	13°18	12°17	3°46	n.a.	S 25
M26	12 19 13	5°41'47	3♈38	15°41	16° 1	5°48	23°23	16°59	5° 0	8°18	11°55	13°17	12°14	3°53	n.a.	M26
T 27	12 23 10	6°42'32	16°55	17°28	17°16	6°21	23°15	17° 3	5° 1	8°20	11°57	13°15	12°11	4° 0	n.a.	T 27
W28	12 27 6	7°43'15	29°55	19°15	18°31	6°53	23° 8	17° 7	5° 1	8°21	11°59	13°11	12° 8	4° 6	n.a.	W28
T 29	12 31 3	8°43'58	12♉39	21° 1	19°46	7°26	23° 0	17°12	5° 2	8°22	12° 0	13° 7	12° 4	4°13	n.a.	T 29
F 30	12 34 59	9°44'39	25° 6	22°46	21° 1	7°59	22°53	17°16	5° 3	8°24	12° 2	13° 2	12° 1	4°20	n.a.	F 30
S 31	12 38 56	10♈45'19	7♊20	24♈30	22♓16	8♋32	22♍46	17♊20	5♑ 3	8♊25	12♓ 4	12♓58	11♓58	4♋26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s35	16n51	4n 9	11s55	1s51	15s59	0n 9	25n 7	2n14	2n10	0n56	20n18	2s 2	23s 0	0s 0	19n50	1s29	9s59	2s55	6s28	6s22	27n58		n.a.
F 2	7 12	21 19	4 45	11 24	1 54	15 40	0 6	25 9	2 14	2 13	0 56	20 18	2 2	23 0	0 0	19 50	1 29	9 59	2 55	6 28	6 23	27 58		n.a.
S 3	6 49	24 45	5 8	10 52	1 57	15 21	0 3	25 10	2 14	2 16	0 56	20 19	2 2	23 0	0 0	19 50	1 29	9 58	2 55	6 27	6 24	27 57		n.a.
S 4	6 26	27 3	5 17	10 19	2 0	15 1	0 1	25 11	2 14	2 19	0 56	20 19	2 2	23 0	0 0	19 50	1 28	9 57	2 55	6 27	6 26	27 57		n.a.
M 5	6 3	28 6	5 12	9 45	2 2	14 41	0s 2	25 12	2 14	2 22	0 57	20 20	2 1	23 0	0 0	19 51	1 28	9 57	2 56	6 27	6 27	27 57		n.a.
T 6	5 40	27 51	4 54	9 10	2 4	14 20	0 5	25 13	2 13	2 26	0 57	20 20	2 1	23 0	0 0	19 51	1 28	9 56	2 56	6 27	6 28	27 56		n.a.
W 7	5 17	26 20	4 23	8 35	2 6	13 59	0 8	25 14	2 13	2 29	0 57	20 21	2 1	23 0	0 0	19 51	1 28	9 55	2 56	6 27	6 29	27 56		n.a.
T 8	4 53	23 35	3 41	7 58	2 7	13 37	0 10	25 14	2 13	2 32	0 57	20 21	2 1	23 0	0 0	19 51	1 28	9 55	2 56	6 27	6 30	27 56		n.a.
F 9	4 30	19 46	2 48	7 21	2 8	13 16	0 13	25 15	2 13	2 35	0 57	20 22	2 0	23 0	0 0	19 51	1 28	9 54	2 56	6 27	6 32	27 55		n.a.
S 10	4 6	15 2	1 46	6 43	2 9	12 53	0 16	25 15	2 13	2 38	0 57	20 22	2 0	23 0	0 0	19 51	1 28	9 54	2 56	6 27	6 33	27 55		n.a.
S 11	3 43	9 34	0 38	6 5	2 9	12 31	0 18	25 15	2 12	2 42	0 57	20 23	2 0	22 59	0 1	19 51	1 28	9 53	2 56	6 27	6 34	27 54		n.a.
M12	3 19	3 36	0s34	5 25	2 9	12 8	0 21	25 16	2 12	2 45	0 57	20 23	1 59	22 59	0 1	19 52	1 28	9 52	2 56	6 27	6 35	27 54		n.a.
T 13	2 55	2s38	1 45	4 45	2 8	11 45	0 24	25 16	2 12	2 48	0 58	20 24	1 59	22 59	0 1	19 52	1 28	9 52	2 56	6 27	6 36	27 54		n.a.
W14	2 32	8 53	2 51	4 4	2 7	11 21	0 26	25 15	2 12	2 51	0 58	20 24	1 59	22 59	0 1	19 52	1 28	9 51	2 56	6 27	6 38	27 53		n.a.
T 15	2 8	14 48	3 49	3 23	2 5	10 57	0 29	25 15	2 11	2 54	0 58	20 25	1 59	22 59	0 1	19 52	1 28	9 50	2 56	6 28	6 39	27 53		n.a.
F 16	1 44	20 3	4 35	2 40	2 3	10 33	0 31	25 15	2 11	2 58	0 58	20 25	1 58	22 59	0 1	19 52	1 28	9 50	2 57	6 28	6 40	27 52		n.a.
S 17	1 20	24 16	5 4	1 57	2 1	10 8	0 34	25 14	2 11	3 1	0 58	20 26	1 58	22 59	0 1	19 53	1 28	9 49	2 57	6 29	6 41	27 52		n.a.
S 18	0 57	27 3	5 16	1 14	1 58	9 43	0 36	25 14	2 10	3 4	0 58	20 26	1 58	22 59	0 1	19 53	1 28	9 49	2 57	6 29	6 42	27 51		n.a.
M19	0 33	28 8	5 8	0 29	1 55	9 18	0 39	25 13	2 10	3 7	0 58	20 27	1 58	22 59	0 1	19 53	1 28	9 48	2 57	6 29	6 44	27 51		n.a.
T 20	0 9	27 23	4 42	0n16	1 51	8 53	0 41	25 12	2 10	3 10	0 58	20 27	1 57	22 59	0 1	19 53	1 28	9 47	2 57	6 29	6 45	27 51		n.a.
W21	0n15	24 51	3 59	1 1	1 46	8 27	0 43	25 11	2 10	3 14	0 58	20 28	1 57	22 59	0 1	19 53	1 28	9 47	2 57	6 29	6 46	27 50		n.a.
T 22	0 39	20 48	3 1	1 47	1 41	8 1	0 45	25 10	2 9	3 17	0 58	20 29	1 57	22 59	0 1	19 54	1 28	9 46	2 57	6 29	6 47	27 50		n.a.
F 23	1 2	15 36	1 53	2 33	1 36	7 35	0 48	25 9	2 9	3 20	0 58	20 29	1 57	22 59	0 1	19 54	1 28	9 45	2 57	6 28	6 48	27 49		n.a.
S 24	1 26	9 38	0 38	3 20	1 30	7 9	0 50	25 7	2 9	3 23	0 58	20 30	1 56	22 59	0 1	19 54	1 28	9 45	2 57	6 28	6 50	27 49		n.a.
S 25	1 50	3 17	0n37	4 8	1 23	6 43	0 52	25 6	2 8	3 26	0 58	20 30	1 56	22 59	0 1	19 54	1 27	9 44	2 58	6 28	6 51	27 48		n.a.
M26	2 14	3n 6	1 50	4 55	1 15	6 16	0 54	25 4	2 8	3 29	0 58	20 31	1 56	22 59	0 1	19 55	1 27	9 44	2 58	6 28	6 52	27 48		n.a.
T 27	2 37	9 14	2 54	5 43	1 8	5 49	0 56	25 2	2 8	3 32	0 58	20 32	1 56	22 59	0 1	19 55	1 27	9 43	2 58	6 29	6 53	27 47		n.a.
W28	3 1	14 50	3 49	6 31	0 59	5 22	0 58	25 0	2 7	3 35	0 58	20 32	1 56	22 59	0 1	19 55	1 27	9 43	2 58	6 30	6 54	27 46		n.a.
T 29	3 25	19 41	4 30	7 18	0 50	4 55	1 0	24 58	2 7	3 38	0 58	20 33	1 55	22 59	0 1	19 55	1 27	9 42	2 58	6 32	6 56	27 46		n.a.
F 30	3 48	23 34	4 58	8 6	0 40	4 27	1 2	24 56	2 6	3 41	0 59	20 33	1 55	22 59	0 1	19 56	1 27	9 41	2 58	6 34	6 57	27 45		n.a.
S 31	4n12	26n19	5n11	8n53	0s30	4s 0	1s 4	24n54	2n 6	3n44	0n59	20n34	1s55	22s59	0s 1	19n56	1s27	9s41	2s58	6s35	6s58	27n45		n.a.

Julian Day Number = 3548792.5, Delta T = 08h09m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'35, Lahiri = 66°05'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 52	11♈45'57	19♊22	26♈12	23♓31	9♋ 5	22°R38	17♊25	5♑ 4	8♊27	12♓ 6	12°R55	11♓55	4♋33	n.a.	S 1
M 2	12 46 49	12°46'35	1♋16	27°52	24°45	9°38	22♍31	17°29	5° 4	8°28	12° 7	12♓53	11°52	4°40	n.a.	M 2
T 3	12 50 46	13°47'10	13° 8	29°30	26° 0	10°11	22°24	17°34	5° 4	8°29	12° 9	12°D52	11°49	4°47	n.a.	T 3
W 4	12 54 42	14°47'45	25° 1	1♉ 4	27°15	10°44	22°17	17°38	5° 5	8°31	12°11	12°53	11°45	4°53	n.a.	W 4
T 5	12 58 39	15°48'17	7♌ 1	2°35	28°30	11°18	22°11	17°43	5° 5	8°32	12°13	12°54	11°42	5° 0	n.a.	T 5
F 6	13 2 35	16°48'48	19°13	4° 2	29°45	11°51	22° 4	17°48	5° 5	8°34	12°14	12°56	11°39	5° 7	n.a.	F 6
S 7	13 6 32	17°49'18	1♍41	5°23	1♈ 0	12°25	21°57	17°53	5° 5	8°36	12°16	12°57	11°36	5°13	n.a.	S 7
S 8	13 10 28	18°49'46	14°28	6°40	2°15	12°59	21°51	17°58	5°R 5	8°37	12°18	12°R58	11°33	5°20	n.a.	S 8
M 9	13 14 25	19°50'12	27°37	7°50	3°30	13°32	21°44	18° 3	5° 5	8°39	12°19	12°57	11°30	5°27	n.a.	M 9
T 10	13 18 21	20°50'37	11♎ 9	8°53	4°45	14° 6	21°38	18° 8	5° 5	8°40	12°21	12°54	11°26	5°34	n.a.	T 10
W11	13 22 18	21°51'01	25° 1	9°49	6° 0	14°40	21°32	18°13	5° 5	8°42	12°22	12°49	11°23	5°40	n.a.	W11
T 12	13 26 14	22°51'23	9♏10	10°36	7°15	15°14	21°26	18°19	5° 5	8°44	12°24	12°43	11°20	5°47	n.a.	T 12
F 13	13 30 11	23°51'44	23°32	11°15	8°30	15°48	21°21	18°24	5° 4	8°46	12°25	12°37	11°17	5°54	n.a.	F 13
S 14	13 34 8	24°52'03	8♐ 0	11°45	9°45	16°22	21°15	18°29	5° 4	8°47	12°27	12°30	11°14	6° 0	n.a.	S 14
S 15	13 38 4	25°52'22	22°28	12° 6	11° 0	16°57	21° 9	18°35	5° 4	8°49	12°29	12°25	11°10	6° 7	n.a.	S 15
M16	13 42 1	26°52'39	6♑52	12°17	12°15	17°31	21° 4	18°40	5° 3	8°51	12°30	12°21	11° 7	6°14	n.a.	M16
T 17	13 45 57	27°52'55	21° 7	12°R18	13°30	18° 5	20°59	18°46	5° 3	8°53	12°32	12°19	11° 4	6°21	n.a.	T 17
W18	13 49 54	28°53'10	5♒11	12°10	14°44	18°40	20°54	18°52	5° 3	8°54	12°33	12°D19	11° 1	6°27	n.a.	W18
T 19	13 53 50	29°53'23	19° 3	11°52	15°59	19°14	20°49	18°57	5° 2	8°56	12°34	12°20	10°58	6°34	n.a.	T 19
F 20	13 57 47	0♉53'35	2♓44	11°26	17°14	19°49	20°44	19° 3	5° 1	8°58	12°36	12°21	10°55	6°41	n.a.	F 20
S 21	14 1 43	1°53'46	16°13	10°52	18°29	20°23	20°40	19° 9	5° 1	9° 0	12°37	12°R22	10°51	6°47	n.a.	S 21
S 22	14 5 40	2°53'55	29°32	10°11	19°44	20°58	20°35	19°15	5° 0	9° 2	12°39	12°20	10°48	6°54	n.a.	S 22
M23	14 9 36	3°54'03	12♈39	9°23	20°59	21°33	20°31	19°21	4°59	9° 4	12°40	12°16	10°45	7° 1	n.a.	M23
T 24	14 13 33	4°54'09	25°35	8°31	22°14	22° 8	20°27	19°27	4°58	9° 6	12°41	12°10	10°42	7° 7	n.a.	T 24
W25	14 17 30	5°54'14	8♉19	7°35	23°29	22°42	20°24	19°33	4°58	9° 8	12°43	12° 1	10°39	7°14	n.a.	W25
T 26	14 21 26	6°54'17	20°51	6°37	24°44	23°17	20°20	19°40	4°57	9°10	12°44	11°51	10°36	7°21	n.a.	T 26
F 27	14 25 23	7°54'19	3♊11	5°38	25°59	23°52	20°16	19°46	4°56	9°12	12°45	11°40	10°32	7°28	n.a.	F 27
S 28	14 29 19	8°54'18	15°20	4°39	27°13	24°27	20°13	19°52	4°55	9°14	12°47	11°30	10°29	7°34	n.a.	S 28
S 29	14 33 16	9°54'16	27°20	3°42	28°28	25° 3	20°10	19°58	4°54	9°16	12°48	11°20	10°26	7°41	n.a.	S 29
M30	14 37 12	10♉54'12	9♋13	2♉48	29♈43	25♋38	20♍ 7	20♊ 5	4♑53	9♊18	12♓49	11♓13	10♓23	7♋48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n35	27n49	5n11	9n40	0s19	3s32	1s 5	24n51	2n 6	3n47	0n59	20n35	1s55	22s59	0s 1	19n56	1s27	9s40	2s58	6s37	6s59	27n44		n.a.
M 2	4 58	28 1	4 57	10 27	0 7	3 5	1 7	24 48	2 5	3 49	0 59	20 35	1 54	22 59	0 1	19 56	1 27	9 40	2 59	6 37	7 0	27 44		n.a.
T 3	5 21	26 55	4 31	11 12	0n 5	2 37	1 9	24 45	2 5	3 52	0 59	20 36	1 54	22 59	0 1	19 57	1 27	9 39	2 59	6 38	7 2	27 43		n.a.
W 4	5 45	24 36	3 52	11 56	0 18	2 9	1 10	24 42	2 4	3 55	0 59	20 37	1 54	22 59	0 1	19 57	1 27	9 39	2 59	6 37	7 3	27 42		n.a.
T 5	6 8	21 12	3 4	12 40	0 31	1 41	1 12	24 39	2 4	3 57	0 59	20 37	1 54	22 59	0 1	19 57	1 27	9 38	2 59	6 37	7 4	27 42		n.a.
F 6	6 30	16 50	2 6	13 21	0 44	1 13	1 13	24 36	2 4	4 0	0 59	20 38	1 53	22 59	0 1	19 57	1 27	9 38	2 59	6 36	7 5	27 41		n.a.
S 7	6 53	11 40	1 1	14 1	0 58	0 45	1 15	24 33	2 3	4 3	0 59	20 39	1 53	22 59	0 1	19 58	1 27	9 37	2 59	6 36	7 6	27 41		n.a.
S 8	7 16	5 54	0s 8	14 40	1 12	0 17	1 16	24 29	2 3	4 5	0 59	20 39	1 53	22 59	0 1	19 58	1 27	9 37	2 59	6 35	7 7	27 40		n.a.
M 9	7 38	0s17	1 19	15 15	1 26	0n11	1 17	24 25	2 2	4 8	0 59	20 40	1 53	22 59	0 1	19 58	1 27	9 36	2 59	6 36	7 9	27 39		n.a.
T 10	8 1	6 36	2 27	15 49	1 40	0 39	1 18	24 21	2 2	4 10	0 59	20 41	1 53	22 59	0 1	19 58	1 27	9 36	3 0	6 37	7 10	27 39		n.a.
W11	8 23	12 46	3 28	16 19	1 53	1 8	1 20	24 17	2 2	4 12	0 58	20 41	1 52	22 59	0 1	19 59	1 27	9 35	3 0	6 39	7 11	27 38		n.a.
T 12	8 45	18 24	4 18	16 47	2 7	1 36	1 21	24 13	2 1	4 15	0 58	20 42	1 52	22 59	0 1	19 59	1 27	9 35	3 0	6 41	7 12	27 37		n.a.
F 13	9 7	23 5	4 52	17 11	2 20	2 4	1 22	24 9	2 1	4 17	0 58	20 42	1 52	22 59	0 1	19 59	1 27	9 34	3 0	6 43	7 13	27 37		n.a.
S 14	9 29	26 22	5 8	17 32	2 32	2 32	1 23	24 4	2 0	4 19	0 58	20 43	1 52	22 59	0 1	20 0	1 27	9 34	3 0	6 46	7 15	27 36		n.a.
S 15	9 51	27 55	5 4	17 49	2 43	3 0	1 24	24 0	2 0	4 21	0 58	20 44	1 52	22 59	0 1	20 0	1 27	9 33	3 0	6 48	7 16	27 35		n.a.
M16	10 12	27 34	4 41	18 2	2 54	3 28	1 24	23 55	1 59	4 23	0 58	20 44	1 51	22 59	0 1	20 0	1 27	9 33	3 0	6 49	7 17	27 35		n.a.
T 17	10 33	25 25	4 1	18 12	3 3	3 56	1 25	23 50	1 59	4 25	0 58	20 45	1 51	22 59	0 1	20 1	1 27	9 33	3 1	6 50	7 18	27 34		n.a.
W18	10 55	21 42	3 7	18 16	3 11	4 24	1 26	23 45	1 59	4 27	0 58	20 46	1 51	22 59	0 1	20 1	1 27	9 32	3 1	6 50	7 19	27 33		n.a.
T 19	11 16	16 49	2 2	18 17	3 17	4 52	1 27	23 40	1 58	4 29	0 58	20 46	1 51	22 59	0 1	20 1	1 27	9 32	3 1	6 50	7 21	27 33		n.a.
F 20	11 36	11 9	0 52	18 13	3 21	5 19	1 27	23 34	1 58	4 30	0 58	20 47	1 51	22 59	0 1	20 1	1 26	9 31	3 1	6 49	7 22	27 32		n.a.
S 21	11 57	5 2	0n21	18 5	3 24	5 47	1 28	23 29	1 57	4 32	0 58	20 48	1 50	22 59	0 1	20 2	1 26	9 31	3 1	6 49	7 23	27 31		n.a.
S 22	12 17	1n13	1 31	17 52	3 24	6 14	1 28	23 23	1 57	4 34	0 58	20 48	1 50	22 59	0 1	20 2	1 26	9 31	3 1	6 50	7 24	27 30		n.a.
M23	12 37	7 19	2 35	17 36	3 23	6 42	1 28	23 17	1 56	4 35	0 58	20 49	1 50	22 59	0 1	20 2	1 26	9 30	3 1	6 51	7 25	27 30		n.a.
T 24	12 57	13 1	3 30	17 16	3 19	7 9	1 29	23 11	1 56	4 37	0 58	20 50	1 50	22 59	0 1	20 3	1 26	9 30	3 2	6 53	7 26	27 29		n.a.
W25	13 17	18 4	4 14	16 53	3 13	7 36	1 29	23 5	1 55	4 38	0 58	20 50	1 50	22 59	0 1	20 3	1 26	9 29	3 2	6 57	7 28	27 28		n.a.
T 26	13 36	22 16	4 44	16 27	3 6	8 3	1 29	22 59	1 55	4 40	0 58	20 51	1 50	23 0	0 1	20 3	1 26	9 29	3 2	7 1	7 29	27 27		n.a.
F 27	13 56	25 23	5 1	15 58	2 57	8 30	1 29	22 52	1 55	4 41	0 58	20 52	1 49	23 0	0 1	20 4	1 26	9 29	3 2	7 5	7 30	27 27		n.a.
S 28	14 15	27 18	5 4	15 28	2 46	8 56	1 29	22 46	1 54	4 42	0 58	20 52	1 49	23 0	0 1	20 4	1 26	9 28	3 2	7 9	7 31	27 26		n.a.
S 29	14 33	27 55	4 53	14 58	2 33	9 22	1 29	22 39	1 54	4 43	0 58	20 53	1 49	23 0	0 1	20 4	1 26	9 28	3 2	7 12	7 32	27 25		n.a.
M30	14n52	27n14	4n29	14n27	2n20	9n48	1s29	22n32	1n53	4n44	0n57	20n53	1s49	23s 0	0s 1	20n 5	1s26	9s28	3s 3	7s15	7s34	27n24		n.a.

Julian Day Number = 3548823.5, Delta T = 08h09m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'40, Lahiri = 66°05'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 9	11♉54'06	21♋ 3	1°R57	0♉58	26♋13	20°R 4	20♊11	4°R51	9♊20	12♓50	11°R 8	10♓20	7♋54	n.a.	T 1
W 2	14 45 5	12°53'57	2♌54	1♉11	2°13	26°48	20♍ 2	20°18	4♑50	9°22	12°51	11♓ 6	10°16	8° 1	n.a.	W 2
T 3	14 49 2	13°53'47	14°52	0°31	3°28	27°23	20° 0	20°24	4°49	9°24	12°52	11°D 5	10°13	8° 8	n.a.	T 3
F 4	14 52 59	14°53'35	27° 1	29♈55	4°42	27°59	19°57	20°31	4°48	9°26	12°54	11° 6	10°10	8°15	n.a.	F 4
S 5	14 56 55	15°53'20	9♍27	29°26	5°57	28°34	19°55	20°38	4°46	9°28	12°55	11°R 6	10° 7	8°21	n.a.	S 5
S 6	15 0 52	16°53'04	22°15	29° 3	7°12	29°10	19°54	20°44	4°45	9°30	12°56	11° 6	10° 4	8°28	n.a.	S 6
M 7	15 4 48	17°52'45	5♎28	28°46	8°27	29°45	19°52	20°51	4°44	9°32	12°57	11° 3	10° 1	8°35	n.a.	M 7
T 8	15 8 45	18°52'24	19° 8	28°36	9°41	0♌20	19°51	20°58	4°42	9°35	12°58	10°58	9°57	8°41	n.a.	T 8
W 9	15 12 41	19°52'02	3♏15	28°D31	10°56	0°56	19°50	21° 5	4°41	9°37	12°59	10°51	9°54	8°48	n.a.	W 9
T 10	15 16 38	20°51'37	17°45	28°33	12°11	1°32	19°49	21°12	4°39	9°39	13° 0	10°41	9°51	8°55	n.a.	T 10
F 11	15 20 34	21°51'11	2♐32	28°40	13°25	2° 7	19°48	21°18	4°37	9°41	13° 1	10°30	9°48	9° 1	n.a.	F 11
S 12	15 24 31	22°50'43	17°28	28°52	14°40	2°43	19°47	21°25	4°36	9°43	13° 1	10°20	9°45	9° 8	n.a.	S 12
S 13	15 28 28	23°50'14	2♑22	29°10	15°55	3°18	19°47	21°32	4°34	9°45	13° 2	10°10	9°42	9°15	n.a.	S 13
M14	15 32 24	24°49'42	17° 8	29°32	17° 9	3°54	19°47	21°39	4°32	9°48	13° 3	10° 4	9°38	9°22	n.a.	M14
T 15	15 36 21	25°49'10	1♒38	29°59	18°24	4°30	19°D47	21°46	4°31	9°50	13° 4	9°59	9°35	9°28	n.a.	T 15
W16	15 40 17	26°48'35	15°49	0♉31	19°39	5° 5	19°47	21°54	4°29	9°52	13° 5	9°57	9°32	9°35	n.a.	W16
T 17	15 44 14	27°47'59	29°41	1° 7	20°53	5°41	19°47	22° 1	4°27	9°54	13° 6	9°D57	9°29	9°42	n.a.	T 17
F 18	15 48 10	28°47'21	13♓13	1°47	22° 8	6°17	19°48	22° 8	4°25	9°57	13° 6	9°R57	9°26	9°48	n.a.	F 18
S 19	15 52 7	29°46'42	26°28	2°31	23°23	6°53	19°48	22°15	4°23	9°59	13° 7	9°56	9°22	9°55	n.a.	S 19
S 20	15 56 3	0♊46'01	9♈28	3°18	24°37	7°29	19°49	22°22	4°21	10° 1	13° 8	9°53	9°19	10° 2	n.a.	S 20
M21	16 0 0	1°45'18	22°16	4° 9	25°52	8° 5	19°50	22°29	4°19	10° 3	13° 8	9°48	9°16	10° 8	n.a.	M21
T 22	16 3 57	2°44'34	4♉53	5° 3	27° 6	8°41	19°52	22°37	4°17	10° 6	13° 9	9°39	9°13	10°15	n.a.	T 22
W23	16 7 53	3°43'48	17°19	6° 0	28°21	9°17	19°53	22°44	4°15	10° 8	13°10	9°28	9°10	10°22	n.a.	W23
T 24	16 11 50	4°43'00	29°37	6°59	29°35	9°53	19°55	22°51	4°13	10°10	13°10	9°14	9° 7	10°29	n.a.	T 24
F 25	16 15 46	5°42'10	11♊46	8° 2	0♊50	10°29	19°57	22°59	4°11	10°12	13°11	9° 0	9° 3	10°35	n.a.	F 25
S 26	16 19 43	6°41'19	23°48	9° 7	2° 5	11° 5	19°59	23° 6	4° 9	10°15	13°11	8°46	9° 0	10°42	n.a.	S 26
S 27	16 23 39	7°40'25	5♋43	10°14	3°19	11°41	20° 1	23°13	4° 7	10°17	13°12	8°33	8°57	10°49	n.a.	S 27
M28	16 27 36	8°39'30	17°34	11°24	4°33	12°17	20° 3	23°21	4° 5	10°19	13°12	8°23	8°54	10°55	n.a.	M28
T 29	16 31 32	9°38'33	29°23	12°36	5°48	12°53	20° 6	23°28	4° 2	10°21	13°13	8°15	8°51	11° 2	n.a.	T 29
W30	16 35 29	10°37'33	11♌13	13°50	7° 2	13°29	20° 9	23°36	4° 0	10°24	13°13	8°11	8°48	11° 9	n.a.	W30
T 31	16 39 26	11♊36'31	23♌ 9	15♉ 7	8♊17	14♌ 5	20♍12	23♊43	3♑58	10♊26	13♓13	8♓ 9	8♓44	11♋16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n10	25n18	3n54	13n56	2n 5	10n14	1s29	22n25	1n53	4n45	0n57	20n54	1s49	23s 0	0s 1	20n 5	1s26	9s27	3s 3	7s17	7s35	27n23		n.a.
W 2	15 28	22 16	3 9	13 26	1 50	10 40	1 29	22 18	1 52	4 46	0 57	20 55	1 49	23 0	0 1	20 5	1 26	9 27	3 3	7 17	7 36	27 23		n.a.
T 3	15 46	18 17	2 15	12 57	1 35	11 5	1 28	22 11	1 52	4 47	0 57	20 55	1 48	23 0	0 1	20 6	1 26	9 27	3 3	7 18	7 37	27 22		n.a.
F 4	16 3	13 29	1 14	12 30	1 19	11 30	1 28	22 4	1 51	4 48	0 57	20 56	1 48	23 0	0 1	20 6	1 26	9 27	3 3	7 18	7 38	27 21		n.a.
S 5	16 20	8 2	0 9	12 5	1 3	11 55	1 28	21 56	1 51	4 48	0 57	20 56	1 48	23 0	0 1	20 6	1 26	9 26	3 3	7 17	7 39	27 20		n.a.
S 6	16 37	2 8	0s59	11 42	0 47	12 20	1 27	21 48	1 50	4 49	0 57	20 57	1 48	23 0	0 1	20 7	1 26	9 26	3 3	7 18	7 41	27 19		n.a.
M 7	16 54	4s 4	2 6	11 21	0 31	12 44	1 27	21 41	1 50	4 50	0 57	20 58	1 48	23 0	0 1	20 7	1 26	9 26	3 4	7 18	7 42	27 18		n.a.
T 8	17 10	10 16	3 7	11 3	0 15	13 8	1 26	21 33	1 49	4 50	0 57	20 58	1 48	23 0	0 1	20 7	1 26	9 26	3 4	7 20	7 43	27 17		n.a.
W 9	17 26	16 10	4 0	10 47	0 0	13 31	1 25	21 25	1 49	4 50	0 57	20 59	1 48	23 0	0 1	20 8	1 26	9 25	3 4	7 23	7 44	27 17		n.a.
T 10	17 41	21 18	4 38	10 34	0s14	13 54	1 25	21 16	1 48	4 51	0 57	20 59	1 47	23 0	0 1	20 8	1 26	9 25	3 4	7 27	7 45	27 16		n.a.
F 11	17 57	25 13	4 59	10 23	0 28	14 17	1 24	21 8	1 48	4 51	0 57	21 0	1 47	23 0	0 1	20 8	1 26	9 25	3 4	7 31	7 47	27 15		n.a.
S 12	18 12	27 27	4 59	10 15	0 42	14 40	1 23	21 0	1 47	4 51	0 56	21 1	1 47	23 0	0 1	20 9	1 26	9 25	3 4	7 35	7 48	27 14		n.a.
S 13	18 26	27 42	4 39	10 9	0 54	15 2	1 22	20 51	1 47	4 51	0 56	21 1	1 47	23 1	0 1	20 9	1 26	9 25	3 5	7 38	7 49	27 13		n.a.
M14	18 41	25 59	4 1	10 6	1 7	15 24	1 21	20 42	1 47	4 51	0 56	21 2	1 47	23 1	0 1	20 9	1 26	9 25	3 5	7 41	7 50	27 12		n.a.
T 15	18 55	22 32	3 8	10 4	1 18	15 45	1 20	20 33	1 46	4 51	0 56	21 2	1 47	23 1	0 1	20 10	1 26	9 24	3 5	7 42	7 51	27 11		n.a.
W16	19 8	17 49	2 4	10 5	1 29	16 6	1 19	20 24	1 46	4 51	0 56	21 3	1 47	23 1	0 1	20 10	1 26	9 24	3 5	7 43	7 52	27 10		n.a.
T 17	19 22	12 15	0 54	10 8	1 39	16 27	1 18	20 15	1 45	4 51	0 56	21 3	1 47	23 1	0 1	20 10	1 26	9 24	3 5	7 43	7 54	27 9		n.a.
F 18	19 35	6 14	0n17	10 13	1 48	16 47	1 16	20 6	1 45	4 50	0 56	21 4	1 46	23 1	0 1	20 11	1 26	9 24	3 6	7 43	7 55	27 8		n.a.
S 19	19 47	0 4	1 26	10 19	1 57	17 7	1 15	19 57	1 44	4 50	0 56	21 4	1 46	23 1	0 1	20 11	1 26	9 24	3 6	7 43	7 56	27 7		n.a.
S 20	20 0	5n59	2 29	10 27	2 5	17 26	1 14	19 47	1 44	4 50	0 56	21 5	1 46	23 1	0 1	20 11	1 26	9 24	3 6	7 45	7 57	27 6		n.a.
M21	20 11	11 41	3 24	10 37	2 13	17 45	1 13	19 37	1 43	4 49	0 56	21 5	1 46	23 1	0 1	20 12	1 26	9 24	3 6	7 47	7 58	27 5		n.a.
T 22	20 23	16 50	4 7	10 48	2 20	18 3	1 11	19 28	1 43	4 48	0 55	21 6	1 46	23 1	0 1	20 12	1 26	9 24	3 6	7 50	7 59	27 5		n.a.
W23	20 34	21 11	4 38	11 1	2 26	18 21	1 10	19 18	1 42	4 48	0 55	21 6	1 46	23 1	0 1	20 12	1 26	9 23	3 6	7 54	8 1	27 4		n.a.
T 24	20 45	24 34	4 55	11 15	2 31	18 38	1 8	19 8	1 42	4 47	0 55	21 7	1 46	23 1	0 1	20 13	1 26	9 23	3 7	7 59	8 2	27 3		n.a.
F 25	20 55	26 47	4 59	11 30	2 36	18 55	1 6	18 58	1 41	4 46	0 55	21 7	1 46	23 1	0 1	20 13	1 26	9 23	3 7	8 4	8 3	27 2		n.a.
S 26	21 5	27 44	4 49	11 46	2 41	19 12	1 5	18 48	1 41	4 45	0 55	21 8	1 46	23 1	0 1	20 13	1 26	9 23	3 7	8 10	8 4	27 1		n.a.
S 27	21 15	27 23	4 27	12 3	2 44	19 27	1 3	18 37	1 40	4 44	0 55	21 8	1 46	23 2	0 1	20 14	1 26	9 23	3 7	8 14	8 5	27 0		n.a.
M28	21 24	25 47	3 53	12 21	2 48	19 43	1 1	18 27	1 40	4 43	0 55	21 9	1 45	23 2	0 1	20 14	1 26	9 23	3 7	8 18	8 7	26 58		n.a.
T 29	21 33	23 3	3 9	12 40	2 50	19 57	1 0	18 16	1 39	4 42	0 55	21 9	1 45	23 2	0 1	20 14	1 26	9 23	3 7	8 21	8 8	26 57		n.a.
W30	21 41	19 20	2 17	13 0	2 52	20 12	0 58	18 6	1 39	4 41	0 55	21 10	1 45	23 2	0 1	20 14	1 26	9 23	3 8	8 22	8 9	26 56		n.a.
T 31	21n50	14n50	1n18	13n21	2s54	20n25	0s56	17n55	1n38	4n40	0n55	21n10	1s45	23s 2	0s 1	20n15	1s26	9s23	3s 8	8s23	8s10	26n55		n.a.

Julian Day Number = 3548853.5, Delta T = 08h09m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'56, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'44, Lahiri = 66°05'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 22	12♊35'28	5♍16	16♉25	9♊31	14♌41	20♍15	23♊51	3°R56	10♊28	13♓14	8°R 8	8♓41	11♋22	n.a.	F 1
S 2	16 47 19	13°34'22	17°38	17°46	10°46	15°17	20°18	23°58	3♉53	10°31	13°14	8♓ 8	8°38	11°29	n.a.	S 2
S 3	16 51 15	14°33'13	0♎22	19° 8	12° 0	15°54	20°21	24° 6	3°51	10°33	13°14	8° 7	8°35	11°36	n.a.	S 3
M 4	16 55 12	15°32'03	13°31	20°32	13°14	16°30	20°25	24°13	3°49	10°35	13°15	8° 5	8°32	11°42	n.a.	M 4
T 5	16 59 8	16°30'51	27° 9	21°58	14°29	17° 6	20°29	24°21	3°46	10°37	13°15	8° 0	8°28	11°49	n.a.	T 5
W 6	17 3 5	17°29'37	11♏18	23°26	15°43	17°42	20°33	24°28	3°44	10°40	13°15	7°53	8°25	11°56	n.a.	W 6
T 7	17 7 1	18°28'20	25°54	24°56	16°57	18°19	20°37	24°36	3°42	10°42	13°15	7°43	8°22	12° 2	n.a.	T 7
F 8	17 10 58	19°27'02	10♐52	26°28	18°12	18°55	20°41	24°43	3°39	10°44	13°15	7°33	8°19	12° 9	n.a.	F 8
S 9	17 14 55	20°25'43	26° 4	28° 1	19°26	19°31	20°46	24°51	3°37	10°46	13°16	7°22	8°16	12°16	n.a.	S 9
S 10	17 18 51	21°24'21	11♑18	29°36	20°40	20° 8	20°51	24°58	3°34	10°49	13°16	7°12	8°13	12°23	n.a.	S 10
M11	17 22 48	22°22'58	26°24	1♊13	21°55	20°44	20°55	25° 6	3°32	10°51	13°16	7° 5	8° 9	12°29	n.a.	M11
T 12	17 26 44	23°21'33	11♒13	2°52	23° 9	21°20	21° 0	25°13	3°29	10°53	13°16	7° 0	8° 6	12°36	n.a.	T 12
W13	17 30 41	24°20'06	25°39	4°32	24°23	21°57	21° 5	25°21	3°27	10°55	13°R16	6°58	8° 3	12°43	n.a.	W13
T 14	17 34 37	25°18'38	9♓39	6°15	25°37	22°33	21°11	25°29	3°24	10°58	13°16	6°D58	8° 0	12°49	n.a.	T 14
F 15	17 38 34	26°17'09	23°15	7°59	26°51	23° 9	21°16	25°36	3°22	11° 0	13°16	6°R58	7°57	12°56	n.a.	F 15
S 16	17 42 30	27°15'38	6♈29	9°44	28° 6	23°46	21°22	25°44	3°19	11° 2	13°16	6°58	7°54	13° 3	n.a.	S 16
S 17	17 46 27	28°14'05	19°22	11°32	29°20	24°22	21°28	25°51	3°17	11° 4	13°15	6°56	7°50	13° 9	n.a.	S 17
M18	17 50 24	29°12'32	1♉59	13°21	0♋34	24°59	21°33	25°59	3°14	11° 6	13°15	6°52	7°47	13°16	n.a.	M18
T 19	17 54 20	0♋10'56	14°23	15°12	1°48	25°35	21°39	26° 6	3°12	11° 9	13°15	6°45	7°44	13°23	n.a.	T 19
W20	17 58 17	1° 9'20	26°37	17° 5	3° 2	26°12	21°46	26°14	3° 9	11°11	13°15	6°35	7°41	13°29	n.a.	W20
T 21	18 2 13	2° 7'42	8♊43	19° 0	4°17	26°48	21°52	26°21	3° 7	11°13	13°15	6°24	7°38	13°36	n.a.	T 21
F 22	18 6 10	3° 6'02	20°43	20°57	5°31	27°25	21°59	26°29	3° 4	11°15	13°15	6°12	7°34	13°43	n.a.	F 22
S 23	18 10 6	4° 4'21	2♋37	22°55	6°45	28° 1	22° 5	26°37	3° 2	11°17	13°14	6° 0	7°31	13°50	n.a.	S 23
S 24	18 14 3	5° 2'39	14°29	24°55	7°59	28°38	22°12	26°44	2°59	11°19	13°14	5°49	7°28	13°56	n.a.	S 24
M25	18 18 0	6° 0'54	26°18	26°57	9°13	29°14	22°19	26°52	2°57	11°21	13°14	5°41	7°25	14° 3	n.a.	M25
T 26	18 21 56	6°59'08	8♌ 8	29° 0	10°27	29°51	22°26	26°59	2°54	11°23	13°13	5°35	7°22	14°10	n.a.	T 26
W27	18 25 53	7°57'21	20° 0	1♋ 5	11°41	0♍27	22°33	27° 7	2°52	11°26	13°13	5°31	7°19	14°16	n.a.	W27
T 28	18 29 49	8°55'31	1♍59	3°12	12°55	1° 4	22°40	27°14	2°49	11°28	13°12	5°D30	7°15	14°23	n.a.	T 28
F 29	18 33 46	9°53'40	14° 7	5°20	14° 9	1°40	22°48	27°22	2°46	11°30	13°12	5°30	7°12	14°30	n.a.	F 29
S 30	18 37 42	10♋51'47	26♍29	7♋29	15♋23	2♍17	22♍55	27♊29	2♉44	11♊32	13♓12	5♓31	7♓ 9	14♋36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	9n40	0n15	13n42	2s55	20n38	0s54	17n44	1n38	4n39	0n54	21n11	1s45	23s 2	0s 1	20n15	1s26	9s23	3s 8	8s23	8s11	26n54		n.a.
S 2	22 4	4 3	0s50	14 3	2 55	20 51	0 52	17 33	1 37	4 37	0 54	21 11	1 45	23 2	0 1	20 15	1 26	9 23	3 8	8 23	8 12	26 53		n.a.
S 3	22 11	1s54	1 55	14 26	2 55	21 3	0 50	17 22	1 37	4 36	0 54	21 11	1 45	23 2	0 1	20 16	1 26	9 23	3 8	8 24	8 14	26 52		n.a.
M 4	22 18	7 57	2 55	14 48	2 54	21 14	0 48	17 11	1 36	4 34	0 54	21 12	1 45	23 2	0 1	20 16	1 26	9 24	3 8	8 25	8 15	26 51		n.a.
T 5	22 24	13 51	3 48	15 12	2 53	21 25	0 46	16 59	1 36	4 33	0 54	21 12	1 45	23 2	0 2	20 16	1 26	9 24	3 9	8 26	8 16	26 50		n.a.
W 6	22 29	19 15	4 29	15 35	2 51	21 35	0 44	16 48	1 35	4 31	0 54	21 12	1 45	23 2	0 2	20 17	1 26	9 24	3 9	8 29	8 17	26 49		n.a.
T 7	22 34	23 42	4 55	15 59	2 48	21 44	0 42	16 37	1 35	4 29	0 54	21 13	1 45	23 2	0 2	20 17	1 26	9 24	3 9	8 32	8 18	26 48		n.a.
F 8	22 39	26 41	5 0	16 22	2 45	21 53	0 40	16 25	1 34	4 28	0 54	21 13	1 45	23 2	0 2	20 17	1 26	9 24	3 9	8 36	8 19	26 47		n.a.
S 9	22 44	27 46	4 45	16 46	2 42	22 1	0 38	16 13	1 34	4 26	0 54	21 14	1 45	23 3	0 2	20 18	1 26	9 24	3 9	8 40	8 21	26 46		n.a.
S 10	22 48	26 44	4 10	17 10	2 38	22 9	0 36	16 1	1 33	4 24	0 53	21 14	1 44	23 3	0 2	20 18	1 26	9 24	3 10	8 44	8 22	26 45		n.a.
M11	22 51	23 46	3 17	17 34	2 34	22 16	0 33	15 50	1 33	4 22	0 53	21 14	1 44	23 3	0 2	20 18	1 26	9 24	3 10	8 47	8 23	26 43		n.a.
T 12	22 54	19 16	2 12	17 58	2 29	22 22	0 31	15 38	1 32	4 20	0 53	21 15	1 44	23 3	0 2	20 18	1 26	9 24	3 10	8 48	8 24	26 42		n.a.
W13	22 57	13 43	1 0	18 22	2 24	22 28	0 29	15 26	1 32	4 18	0 53	21 15	1 44	23 3	0 2	20 19	1 26	9 25	3 10	8 49	8 25	26 41		n.a.
T 14	22 59	7 36	0n14	18 45	2 18	22 33	0 27	15 13	1 31	4 16	0 53	21 15	1 44	23 3	0 2	20 19	1 26	9 25	3 10	8 49	8 26	26 40		n.a.
F 15	23 1	1 20	1 25	19 8	2 12	22 37	0 24	15 1	1 31	4 13	0 53	21 15	1 44	23 3	0 2	20 19	1 26	9 25	3 10	8 49	8 28	26 39		n.a.
S 16	23 2	4n50	2 30	19 30	2 5	22 41	0 22	14 49	1 30	4 11	0 53	21 16	1 44	23 3	0 2	20 20	1 26	9 25	3 11	8 49	8 29	26 38		n.a.
S 17	23 3	10 38	3 25	19 52	1 58	22 44	0 20	14 36	1 30	4 9	0 53	21 16	1 44	23 3	0 2	20 20	1 26	9 25	3 11	8 50	8 30	26 36		n.a.
M18	23 4	15 53	4 9	20 13	1 50	22 46	0 17	14 24	1 29	4 6	0 53	21 16	1 44	23 3	0 2	20 20	1 26	9 26	3 11	8 51	8 31	26 35		n.a.
T 19	23 4	20 22	4 40	20 34	1 42	22 48	0 15	14 11	1 29	4 4	0 53	21 17	1 44	23 3	0 2	20 20	1 26	9 26	3 11	8 54	8 32	26 34		n.a.
W20	23 4	23 56	4 58	20 54	1 34	22 49	0 13	13 59	1 28	4 2	0 53	21 17	1 44	23 3	0 2	20 21	1 26	9 26	3 11	8 57	8 33	26 33		n.a.
T 21	23 3	26 23	5 2	21 12	1 25	22 50	0 10	13 46	1 28	3 59	0 52	21 17	1 44	23 3	0 2	20 21	1 26	9 26	3 11	9 1	8 35	26 32		n.a.
F 22	23 2	27 37	4 53	21 30	1 16	22 49	0 8	13 33	1 27	3 56	0 52	21 17	1 44	23 4	0 2	20 21	1 26	9 27	3 12	9 6	8 36	26 31		n.a.
S 23	23 0	27 33	4 31	21 46	1 7	22 48	0 5	13 20	1 27	3 54	0 52	21 17	1 44	23 4	0 2	20 22	1 26	9 27	3 12	9 10	8 37	26 29		n.a.
S 24	22 58	26 14	3 57	22 1	0 57	22 47	0 3	13 7	1 26	3 51	0 52	21 18	1 44	23 4	0 2	20 22	1 26	9 27	3 12	9 14	8 38	26 28		n.a.
M25	22 56	23 44	3 13	22 15	0 47	22 44	0 1	12 54	1 26	3 48	0 52	21 18	1 44	23 4	0 2	20 22	1 26	9 27	3 12	9 17	8 39	26 27		n.a.
T 26	22 53	20 13	2 21	22 27	0 37	22 41	0n 2	12 41	1 25	3 45	0 52	21 18	1 44	23 4	0 2	20 22	1 26	9 28	3 12	9 19	8 40	26 26		n.a.
W27	22 50	15 53	1 22	22 37	0 27	22 38	0 4	12 28	1 25	3 43	0 52	21 18	1 44	23 4	0 2	20 23	1 26	9 28	3 13	9 21	8 42	26 24		n.a.
T 28	22 46	10 54	0 19	22 45	0 16	22 34	0 7	12 15	1 24	3 40	0 52	21 18	1 44	23 4	0 2	20 23	1 26	9 28	3 13	9 21	8 43	26 23		n.a.
F 29	22 42	5 27	0s46	22 52	0 6	22 29	0 9	12 1	1 24	3 37	0 52	21 19	1 44	23 4	0 2	20 23	1 26	9 29	3 13	9 21	8 44	26 22		n.a.
S 30	22n38	0s19	1s50	22n56	0n 5	22n23	0n11	11n48	1n23	3n34	0n52	21n19	1s44	23s 4	0s 2	20n23	1s26	9s29	3s13	9s21	8s45	26n21		n.a.

Julian Day Number = 3548884.5, Delta T = 08h09m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'48, Lahiri = 66°05'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 39	11♋49'52	9♎11	9♋39	16♋37	2♍54	23♍ 3	27♊36	2°R41	11♊34	13°R11	5°R31	7♓ 6	14♋43	n.a.	S 1
M 2	18 45 35	12°47'56	22°16	11°49	17°51	3°30	23°11	27°44	2♉39	11°36	13♓11	5♓31	7° 3	14°50	n.a.	M 2
T 3	18 49 32	13°45'58	5♏47	14° 1	19° 5	4° 7	23°19	27°51	2°37	11°38	13°10	5°29	7° 0	14°57	n.a.	T 3
W 4	18 53 29	14°43'58	19°48	16°13	20°19	4°44	23°27	27°59	2°34	11°40	13° 9	5°25	6°56	15° 3	n.a.	W 4
T 5	18 57 25	15°41'57	4♐17	18°25	21°33	5°20	23°35	28° 6	2°32	11°42	13° 9	5°19	6°53	15°10	n.a.	T 5
F 6	19 1 22	16°39'54	19°10	20°36	22°47	5°57	23°44	28°13	2°29	11°44	13° 8	5°12	6°50	15°17	n.a.	F 6
S 7	19 5 18	17°37'49	4♑21	22°47	24° 1	6°34	23°52	28°21	2°27	11°46	13° 8	5° 5	6°47	15°23	n.a.	S 7
S 8	19 9 15	18°35'43	19°38	24°58	25°15	7°10	24° 0	28°28	2°24	11°48	13° 7	4°58	6°44	15°30	n.a.	S 8
M 9	19 13 11	19°33'36	4♒52	27° 7	26°29	7°47	24° 9	28°35	2°22	11°49	13° 6	4°54	6°40	15°37	n.a.	M 9
T 10	19 17 8	20°31'28	19°53	29°15	27°43	8°24	24°18	28°42	2°20	11°51	13° 5	4°51	6°37	15°43	n.a.	T 10
W11	19 21 5	21°29'18	4♓31	1♌22	28°57	9° 0	24°27	28°50	2°17	11°53	13° 5	4°D50	6°34	15°50	n.a.	W11
T 12	19 25 1	22°27'08	18°44	3°27	0♌10	9°37	24°36	28°57	2°15	11°55	13° 4	4°50	6°31	15°57	n.a.	T 12
F 13	19 28 58	23°24'56	2♈30	5°30	1°24	10°14	24°45	29° 4	2°13	11°57	13° 3	4°52	6°28	16° 3	n.a.	F 13
S 14	19 32 54	24°22'43	15°49	7°30	2°38	10°50	24°54	29°11	2°10	11°59	13° 2	4°53	6°25	16°10	n.a.	S 14
S 15	19 36 51	25°20'30	28°45	9°29	3°52	11°27	25° 3	29°18	2° 8	12° 0	13° 2	4°R53	6°21	16°17	n.a.	S 15
M16	19 40 47	26°18'16	11♉21	11°25	5° 6	12° 4	25°13	29°25	2° 6	12° 2	13° 1	4°52	6°18	16°24	n.a.	M16
T 17	19 44 44	27°16'01	23°41	13°18	6°20	12°41	25°22	29°32	2° 4	12° 4	13° 0	4°49	6°15	16°30	n.a.	T 17
W18	19 48 40	28°13'45	5♊48	15° 9	7°33	13°17	25°32	29°39	2° 1	12° 6	12°59	4°45	6°12	16°37	n.a.	W18
T 19	19 52 37	29°11'28	17°47	16°58	8°47	13°54	25°42	29°46	1°59	12° 7	12°58	4°39	6° 9	16°44	n.a.	T 19
F 20	19 56 34	0♌ 9'10	29°41	18°44	10° 1	14°31	25°52	29°53	1°57	12° 9	12°57	4°33	6° 6	16°50	n.a.	F 20
S 21	20 0 30	1° 6'52	11♋31	20°27	11°15	15° 8	26° 1	29°59	1°55	12°11	12°56	4°27	6° 2	16°57	n.a.	S 21
S 22	20 4 27	2° 4'32	23°21	22° 7	12°29	15°45	26°11	0♋ 7	1°53	12°12	12°55	4°21	5°59	17° 4	n.a.	S 22
M23	20 8 23	3° 2'12	5♌12	23°44	13°42	16°21	26°22	0°13	1°51	12°14	12°54	4°17	5°56	17°10	n.a.	M23
T 24	20 12 20	3°59'50	17° 6	25°19	14°56	16°58	26°32	0°20	1°49	12°15	12°53	4°14	5°53	17°17	n.a.	T 24
W25	20 16 16	4°57'28	29° 5	26°51	16°10	17°35	26°42	0°27	1°47	12°17	12°52	4°D13	5°50	17°24	n.a.	W25
T 26	20 20 13	5°55'05	11♍12	28°20	17°24	18°12	26°52	0°34	1°45	12°18	12°51	4°13	5°46	17°30	n.a.	T 26
F 27	20 24 10	6°52'40	23°28	29°46	18°37	18°49	27° 3	0°40	1°43	12°20	12°50	4°14	5°43	17°37	n.a.	F 27
S 28	20 28 6	7°50'14	5♎58	1♍ 9	19°51	19°26	27°13	0°47	1°41	12°21	12°49	4°16	5°40	17°44	n.a.	S 28
S 29	20 32 3	8°47'48	18°44	2°29	21° 5	20° 3	27°24	0°53	1°39	12°23	12°48	4°17	5°37	17°50	n.a.	S 29
M30	20 35 59	9°45'20	1♏50	3°47	22°18	20°40	27°35	1° 0	1°37	12°24	12°47	4°18	5°34	17°57	n.a.	M30
T 31	20 39 56	10♌42'52	15♏17	5♍ 1	23♌32	21♍16	27♍45	1♋ 6	1♉36	12♊26	12♓45	4°R18	5♓31	18♋ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n33	6s12	2s51	22n58	0n15	22n17	0n14	11n34	1n23	3n30	0n52	21n19	1s44	23s 4	0s 2	20n24	1s26	9s29	3s13	9s20	8s46	26n19		n.a.
M 2	22 28	12 1	3 44	22 58	0 25	22 10	0 16	11 21	1 22	3 27	0 51	21 19	1 44	23 4	0 2	20 24	1 26	9 30	3 13	9 21	8 47	26 18		n.a.
T 3	22 22	17 27	4 27	22 56	0 35	22 2	0 19	11 7	1 22	3 24	0 51	21 19	1 44	23 4	0 2	20 24	1 26	9 30	3 14	9 21	8 48	26 17		n.a.
W 4	22 16	22 10	4 56	22 51	0 45	21 54	0 21	10 54	1 21	3 21	0 51	21 19	1 44	23 4	0 2	20 24	1 26	9 30	3 14	9 23	8 50	26 15		n.a.
T 5	22 9	25 42	5 7	22 43	0 54	21 45	0 23	10 40	1 21	3 18	0 51	21 19	1 44	23 4	0 2	20 25	1 26	9 31	3 14	9 25	8 51	26 14		n.a.
F 6	22 3	27 35	4 58	22 34	1 3	21 36	0 26	10 26	1 20	3 14	0 51	21 19	1 44	23 4	0 2	20 25	1 26	9 31	3 14	9 28	8 52	26 13		n.a.
S 7	21 55	27 28	4 29	22 21	1 12	21 26	0 28	10 12	1 20	3 11	0 51	21 20	1 44	23 4	0 2	20 25	1 26	9 32	3 14	9 30	8 53	26 12		n.a.
S 8	21 48	25 16	3 39	22 7	1 20	21 15	0 30	9 59	1 19	3 8	0 51	21 20	1 44	23 5	0 2	20 25	1 26	9 32	3 14	9 32	8 54	26 10		n.a.
M 9	21 40	21 15	2 35	21 50	1 27	21 4	0 33	9 45	1 19	3 4	0 51	21 20	1 44	23 5	0 2	20 25	1 26	9 32	3 15	9 34	8 55	26 9		n.a.
T 10	21 32	15 54	1 20	21 31	1 34	20 52	0 35	9 31	1 18	3 1	0 51	21 20	1 44	23 5	0 2	20 26	1 27	9 33	3 15	9 35	8 57	26 8		n.a.
W11	21 23	9 44	0 2	21 10	1 40	20 39	0 37	9 17	1 18	2 57	0 51	21 20	1 44	23 5	0 2	20 26	1 27	9 33	3 15	9 35	8 58	26 6		n.a.
T 12	21 14	3 14	1n15	20 47	1 45	20 26	0 39	9 3	1 17	2 54	0 51	21 20	1 44	23 5	0 2	20 26	1 27	9 34	3 15	9 35	8 59	26 5		n.a.
F 13	21 4	3n11	2 24	20 22	1 50	20 13	0 41	8 48	1 17	2 50	0 51	21 20	1 44	23 5	0 2	20 26	1 27	9 34	3 15	9 35	9 0	26 3		n.a.
S 14	20 54	9 16	3 24	19 56	1 53	19 58	0 44	8 34	1 16	2 46	0 51	21 20	1 44	23 5	0 2	20 26	1 27	9 35	3 15	9 34	9 1	26 2		n.a.
S 15	20 44	14 47	4 11	19 28	1 56	19 44	0 46	8 20	1 16	2 43	0 51	21 20	1 44	23 5	0 2	20 27	1 27	9 35	3 15	9 34	9 2	26 1		n.a.
M16	20 34	19 31	4 45	18 59	1 58	19 28	0 48	8 6	1 15	2 39	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 27	1 27	9 35	3 16	9 35	9 4	25 59		n.a.
T 17	20 23	23 19	5 5	18 28	1 59	19 12	0 50	7 51	1 15	2 35	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 27	1 27	9 36	3 16	9 36	9 5	25 58		n.a.
W18	20 12	26 2	5 10	17 57	2 0	18 56	0 52	7 37	1 14	2 31	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 27	1 27	9 36	3 16	9 37	9 6	25 57		n.a.
T 19	20 0	27 32	5 3	17 24	1 59	18 39	0 54	7 23	1 14	2 27	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 27	1 27	9 37	3 16	9 39	9 7	25 55		n.a.
F 20	19 48	27 45	4 42	16 51	1 58	18 22	0 56	7 8	1 13	2 24	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 28	1 27	9 37	3 16	9 42	9 8	25 54		n.a.
S 21	19 36	26 42	4 8	16 17	1 56	18 4	0 58	6 54	1 13	2 20	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 28	1 27	9 38	3 16	9 44	9 9	25 52		n.a.
S 22	19 23	24 27	3 25	15 42	1 53	17 45	1 0	6 39	1 12	2 16	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 28	1 27	9 38	3 17	9 46	9 10	25 51		n.a.
M23	19 10	21 8	2 32	15 7	1 49	17 26	1 2	6 25	1 12	2 12	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 28	1 27	9 39	3 17	9 47	9 12	25 49		n.a.
T 24	18 57	16 56	1 32	14 32	1 45	17 7	1 3	6 10	1 11	2 8	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 28	1 27	9 39	3 17	9 48	9 13	25 48		n.a.
W25	18 44	12 3	0 28	13 56	1 40	16 47	1 5	5 55	1 11	2 4	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 28	1 27	9 40	3 17	9 49	9 14	25 47		n.a.
T 26	18 30	6 40	0s38	13 21	1 34	16 27	1 7	5 41	1 10	1 59	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 29	1 27	9 41	3 17	9 49	9 15	25 45		n.a.
F 27	18 16	0 58	1 44	12 45	1 28	16 6	1 9	5 26	1 10	1 55	0 50	21 20	1 44	23 5	0 2	20 29	1 27	9 41	3 17	9 48	9 16	25 44		n.a.
S 28	18 1	4s53	2 46	12 9	1 20	15 45	1 10	5 11	1 9	1 51	0 50	21 19	1 44	23 5	0 2	20 29	1 27	9 42	3 17	9 48	9 17	25 42		n.a.
S 29	17 47	10 38	3 41	11 33	1 12	15 23	1 12	4 57	1 9	1 47	0 50	21 19	1 44	23 5	0 2	20 29	1 27	9 42	3 18	9 47	9 19	25 41		n.a.
M30	17 32	16 5	4 26	10 58	1 4	15 1	1 13	4 42	1 9	1 43	0 50	21 19	1 44	23 5	0 2	20 29	1 27	9 43	3 18	9 47	9 20	25 39		n.a.
T 31	17n17	20s55	4s58	10n22	0n55	14n39	1n15	4n27	1n 8	1n38	0n50	21n19	1s45	23s 5	0s 2	20n29	1s27	9s43	3s18	9s47	9s21	25n38		n.a.

Julian Day Number = 3548914.5, Delta T = 08h09m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'52, Lahiri = 66°05'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 43 52	11♌40'22	29♏ 9	6♍12	24♌46	21♍53	27♍56	1♋13	1°R34	12♊27	12°R44	4°R17	5♓27	18♋11	n.a.	W 1
T 2	20 47 49	12°37'51	13♐26	7°20	25°59	22°30	28° 7	1°19	1♉32	12°28	12♓43	4♓16	5°24	18°17	n.a.	T 2
F 3	20 51 45	13°35'20	28° 4	8°25	27°13	23° 7	28°18	1°25	1°30	12°30	12°42	4°13	5°21	18°24	n.a.	F 3
S 4	20 55 42	14°32'48	12♑59	9°26	28°27	23°44	28°29	1°32	1°29	12°31	12°41	4°11	5°18	18°31	n.a.	S 4
S 5	20 59 39	15°30'14	28° 3	10°25	29°40	24°21	28°40	1°38	1°27	12°32	12°40	4° 8	5°15	18°37	n.a.	S 5
M 6	21 3 35	16°27'40	13♒ 9	11°19	0♍54	24°58	28°52	1°44	1°26	12°34	12°38	4° 7	5°12	18°44	n.a.	M 6
T 7	21 7 32	17°25'06	28° 6	12°10	2° 7	25°35	29° 3	1°50	1°24	12°35	12°37	4°D 6	5° 8	18°51	n.a.	T 7
W 8	21 11 28	18°22'31	12♓47	12°58	3°21	26°12	29°14	1°56	1°23	12°36	12°36	4° 6	5° 5	18°57	n.a.	W 8
T 9	21 15 25	19°19'55	27° 6	13°42	4°34	26°49	29°26	2° 2	1°21	12°37	12°34	4° 7	5° 2	19° 4	n.a.	T 9
F 10	21 19 21	20°17'19	10♈59	14°21	5°48	27°26	29°37	2° 8	1°20	12°38	12°33	4° 8	4°59	19°11	n.a.	F 10
S 11	21 23 18	21°14'43	24°25	14°57	7° 1	28° 3	29°49	2°14	1°19	12°39	12°32	4° 9	4°56	19°17	n.a.	S 11
S 12	21 27 15	22°12'07	7♉27	15°29	8°15	28°40	0♎ 0	2°19	1°17	12°40	12°31	4°10	4°52	19°24	n.a.	S 12
M13	21 31 11	23° 9'31	20° 6	15°57	9°28	29°17	0°12	2°25	1°16	12°41	12°29	4°R10	4°49	19°31	n.a.	M13
T 14	21 35 8	24° 6'55	2♊28	16°20	10°42	29°54	0°24	2°31	1°15	12°42	12°28	4°10	4°46	19°37	n.a.	T 14
W15	21 39 4	25° 4'18	14°34	16°39	11°55	0♎31	0°35	2°36	1°14	12°43	12°27	4°10	4°43	19°44	n.a.	W15
T 16	21 43 1	26° 1'42	26°32	16°53	13° 9	1° 8	0°47	2°42	1°12	12°44	12°25	4° 9	4°40	19°51	n.a.	T 16
F 17	21 46 57	26°59'05	8♋23	17° 3	14°22	1°45	0°59	2°47	1°11	12°45	12°24	4° 8	4°37	19°58	n.a.	F 17
S 18	21 50 54	27°56'29	20°12	17° 8	15°36	2°22	1°11	2°53	1°10	12°46	12°23	4° 7	4°33	20° 4	n.a.	S 18
S 19	21 54 50	28°53'52	2♌ 3	17°R 9	16°49	2°59	1°23	2°58	1° 9	12°47	12°21	4° 6	4°30	20°11	n.a.	S 19
M20	21 58 47	29°51'16	13°58	17° 5	18° 2	3°36	1°35	3° 3	1° 8	12°48	12°20	4° 6	4°27	20°18	n.a.	M20
T 21	22 2 44	0♍48'39	26° 0	16°56	19°16	4°14	1°47	3° 9	1° 8	12°49	12°18	4° 5	4°24	20°24	n.a.	T 21
W22	22 6 40	1°46'02	8♍10	16°43	20°29	4°51	1°59	3°14	1° 7	12°49	12°17	4°D 5	4°21	20°31	n.a.	W22
T 23	22 10 37	2°43'25	20°30	16°25	21°43	5°28	2°12	3°19	1° 6	12°50	12°16	4° 5	4°18	20°38	n.a.	T 23
F 24	22 14 33	3°40'48	3♎ 2	16° 3	22°56	6° 5	2°24	3°24	1° 5	12°51	12°14	4°R 6	4°14	20°44	n.a.	F 24
S 25	22 18 30	4°38'10	15°47	15°38	24° 9	6°42	2°36	3°29	1° 4	12°51	12°13	4° 6	4°11	20°51	n.a.	S 25
S 26	22 22 26	5°35'33	28°47	15° 8	25°23	7°19	2°48	3°34	1° 4	12°52	12°11	4° 5	4° 8	20°58	n.a.	S 26
M27	22 26 23	6°32'55	12♏ 2	14°36	26°36	7°57	3° 1	3°38	1° 3	12°53	12°10	4° 5	4° 5	21° 4	n.a.	M27
T 28	22 30 19	7°30'17	25°34	14° 1	27°49	8°34	3°13	3°43	1° 3	12°53	12° 9	4° 5	4° 2	21°11	n.a.	T 28
W29	22 34 16	8°27'39	9♐23	13°24	29° 2	9°11	3°26	3°48	1° 2	12°54	12° 7	4°D 5	3°58	21°18	n.a.	W29
T 30	22 38 13	9°25'01	23°29	12°45	0♎16	9°48	3°38	3°52	1° 2	12°54	12° 6	4° 5	3°55	21°24	n.a.	T 30
F 31	22 42 9	10♍22'22	7♑50	12♍ 5	1♎29	10♎26	3♎51	3♋57	1♉ 1	12♊55	12♓ 4	4♓ 5	3♓52	21♋31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 1	24s45	5s14	9n48	0n45	14n16	1n16	4n12	1n 8	1n34	0n50	21n19	1s45	23s 5	0s 2	20n29	1s27	9s44	3s18	9s47	9s22	25n36		n.a.
T 2	16 45	27 12	5 11	9 13	0 34	13 53	1 18	3 58	1 7	1 30	0 50	21 19	1 45	23 6	0 2	20 30	1 27	9 44	3 18	9 48	9 23	25 35		n.a.
F 3	16 29	27 51	4 48	8 39	0 23	13 29	1 19	3 43	1 7	1 25	0 50	21 19	1 45	23 6	0 2	20 30	1 27	9 45	3 18	9 49	9 24	25 33		n.a.
S 4	16 13	26 31	4 6	8 6	0 12	13 5	1 20	3 28	1 6	1 21	0 49	21 19	1 45	23 6	0 2	20 30	1 27	9 46	3 18	9 50	9 25	25 32		n.a.
S 5	15 56	23 16	3 6	7 33	0s 0	12 41	1 21	3 13	1 6	1 17	0 49	21 18	1 45	23 6	0 2	20 30	1 27	9 46	3 19	9 50	9 27	25 30		n.a.
M 6	15 39	18 25	1 53	7 1	0 13	12 16	1 22	2 58	1 5	1 12	0 49	21 18	1 45	23 6	0 2	20 30	1 28	9 47	3 19	9 51	9 28	25 29		n.a.
T 7	15 22	12 28	0 33	6 29	0 26	11 51	1 23	2 43	1 5	1 8	0 49	21 18	1 45	23 6	0 2	20 30	1 28	9 47	3 19	9 51	9 29	25 27		n.a.
W 8	15 5	5 55	0n48	5 59	0 39	11 26	1 25	2 28	1 4	1 3	0 49	21 18	1 45	23 6	0 2	20 30	1 28	9 48	3 19	9 51	9 30	25 26		n.a.
T 9	14 48	0n46	2 4	5 30	0 53	11 1	1 25	2 13	1 4	0 59	0 49	21 18	1 45	23 6	0 2	20 30	1 28	9 49	3 19	9 51	9 31	25 24		n.a.
F 10	14 30	7 12	3 10	5 2	1 7	10 35	1 26	1 58	1 3	0 54	0 49	21 18	1 45	23 6	0 2	20 30	1 28	9 49	3 19	9 51	9 32	25 22		n.a.
S 11	14 12	13 6	4 4	4 34	1 22	10 9	1 27	1 43	1 3	0 50	0 49	21 18	1 45	23 6	0 2	20 31	1 28	9 50	3 19	9 50	9 33	25 21		n.a.
S 12	13 54	18 15	4 43	4 9	1 37	9 43	1 28	1 28	1 2	0 45	0 49	21 17	1 45	23 6	0 2	20 31	1 28	9 50	3 19	9 50	9 35	25 19		n.a.
M13	13 35	22 26	5 7	3 44	1 52	9 16	1 29	1 13	1 2	0 41	0 49	21 17	1 45	23 6	0 2	20 31	1 28	9 51	3 20	9 50	9 36	25 18		n.a.
T 14	13 17	25 30	5 17	3 21	2 7	8 49	1 29	0 59	1 1	0 36	0 49	21 17	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 52	3 20	9 50	9 37	25 16		n.a.
W15	12 58	27 21	5 12	3 0	2 22	8 22	1 30	0 44	1 1	0 31	0 49	21 17	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 52	3 20	9 50	9 38	25 15		n.a.
T 16	12 39	27 54	4 53	2 40	2 38	7 55	1 30	0 29	1 0	0 27	0 49	21 17	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 53	3 20	9 50	9 39	25 13		n.a.
F 17	12 20	27 10	4 22	2 22	2 53	7 28	1 31	0 14	1 0	0 22	0 49	21 16	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 53	3 20	9 51	9 40	25 11		n.a.
S 18	12 0	25 12	3 40	2 6	3 8	7 0	1 31	0s 1	0 59	0 17	0 49	21 16	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 54	3 20	9 51	9 41	25 10		n.a.
S 19	11 41	22 8	2 49	1 52	3 23	6 32	1 32	0 16	0 59	0 13	0 49	21 16	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 55	3 20	9 51	9 43	25 8		n.a.
M20	11 21	18 7	1 49	1 40	3 38	6 4	1 32	0 31	0 58	0 8	0 49	21 16	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 55	3 20	9 51	9 44	25 7		n.a.
T 21	11 1	13 22	0 45	1 31	3 52	5 36	1 32	0 46	0 58	0 3	0 49	21 16	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 56	3 20	9 51	9 45	25 5		n.a.
W22	10 41	8 2	0s23	1 23	4 5	5 8	1 32	1 1	0 57	0s 2	0 49	21 15	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 57	3 21	9 51	9 46	25 3		n.a.
T 23	10 21	2 20	1 30	1 18	4 18	4 39	1 32	1 16	0 57	0 6	0 49	21 15	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 57	3 21	9 51	9 47	25 2		n.a.
F 24	10 0	3s33	2 34	1 16	4 30	4 11	1 32	1 31	0 56	0 11	0 49	21 15	1 46	23 6	0 2	20 31	1 28	9 58	3 21	9 51	9 48	25 0		n.a.
S 25	9 40	9 23	3 31	1 15	4 40	3 42	1 32	1 46	0 56	0 16	0 49	21 15	1 47	23 6	0 2	20 31	1 28	9 58	3 21	9 51	9 49	24 58		n.a.
S 26	9 19	14 55	4 19	1 18	4 50	3 13	1 32	2 1	0 55	0 21	0 49	21 14	1 47	23 6	0 2	20 31	1 28	9 59	3 21	9 51	9 51	24 57		n.a.
M27	8 58	19 53	4 54	1 22	4 58	2 44	1 32	2 16	0 55	0 26	0 49	21 14	1 47	23 6	0 2	20 31	1 29	10 0	3 21	9 51	9 52	24 55		n.a.
T 28	8 37	23 56	5 14	1 29	5 5	2 15	1 31	2 31	0 54	0 31	0 49	21 14	1 47	23 6	0 2	20 31	1 29	10 0	3 21	9 52	9 53	24 53		n.a.
W29	8 16	26 43	5 16	1 38	5 11	1 46	1 31	2 46	0 54	0 36	0 49	21 14	1 47	23 6	0 2	20 31	1 29	10 1	3 21	9 52	9 54	24 52		n.a.
T 30	7 55	27 53	4 59	1 49	5 14	1 17	1 30	3 1	0 53	0 40	0 49	21 14	1 47	23 6	0 2	20 31	1 29	10 2	3 21	9 52	9 55	24 50		n.a.
F 31	7n34	27s14	4s24	2n 2	5s16	0n48	1n30	3s15	0n53	0s45	0n49	21n13	1s47	23s 6	0s 2	20n32	1s29	10s 2	3s21	9s51	9s56	24n48		n.a.

Julian Day Number = 3548945.5, Delta T = 08h09m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°58'57, Lahiri = 66°05'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 6	11♍19'44	22♑24	11°R26	2♎42	11♎ 3	4♎ 3	4♋ 1	1°R 1	12♊55	12°R 3	4♓ 6	3♓49	21♋38	n.a.	S 1
S 2	22 50 2	12°17'05	7♒ 6	10♍46	3°55	11°40	4°16	4° 5	1♑ 1	12°56	12♓ 1	4° 7	3°46	21°44	n.a.	S 2
M 3	22 53 59	13°14'27	21°50	10° 8	5° 8	12°17	4°29	4°10	1° 1	12°56	12° 0	4° 7	3°43	21°51	n.a.	M 3
T 4	22 57 55	14°11'48	6♓30	9°31	6°21	12°55	4°41	4°14	1° 0	12°56	11°59	4°R 7	3°39	21°58	n.a.	T 4
W 5	23 1 52	15° 9'10	21° 0	8°57	7°34	13°32	4°54	4°18	1° 0	12°57	11°57	4° 7	3°36	22° 4	n.a.	W 5
T 6	23 5 48	16° 6'32	5♈12	8°26	8°48	14° 9	5° 7	4°22	1° 0	12°57	11°56	4° 6	3°33	22°11	n.a.	T 6
F 7	23 9 45	17° 3'54	19° 4	7°59	10° 1	14°47	5°19	4°26	1°D 0	12°57	11°54	4° 5	3°30	22°18	n.a.	F 7
S 8	23 13 42	18° 1'17	2♉32	7°36	11°14	15°24	5°32	4°29	1° 0	12°57	11°53	4° 3	3°27	22°24	n.a.	S 8
S 9	23 17 38	18°58'41	15°37	7°18	12°27	16° 1	5°45	4°33	1° 0	12°58	11°52	4° 1	3°24	22°31	n.a.	S 9
M10	23 21 35	19°56'05	28°20	7° 5	13°40	16°39	5°58	4°37	1° 0	12°58	11°50	3°59	3°20	22°38	n.a.	M10
T 11	23 25 31	20°53'30	10♊44	6°57	14°53	17°16	6°11	4°40	1° 1	12°58	11°49	3°58	3°17	22°44	n.a.	T 11
W12	23 29 28	21°50'56	22°52	6°D55	16° 6	17°54	6°24	4°44	1° 1	12°58	11°47	3°D58	3°14	22°51	n.a.	W12
T 13	23 33 24	22°48'23	4♋49	7° 0	17°18	18°31	6°37	4°47	1° 1	12°58	11°46	3°59	3°11	22°58	n.a.	T 13
F 14	23 37 21	23°45'51	16°41	7°10	18°31	19° 9	6°49	4°50	1° 1	12°R58	11°45	4° 0	3° 8	23° 5	n.a.	F 14
S 15	23 41 17	24°43'19	28°31	7°26	19°44	19°46	7° 2	4°53	1° 2	12°58	11°43	4° 1	3° 4	23°11	n.a.	S 15
S 16	23 45 14	25°40'48	10♌24	7°49	20°57	20°24	7°15	4°57	1° 2	12°58	11°42	4° 3	3° 1	23°18	n.a.	S 16
M17	23 49 11	26°38'18	22°24	8°18	22°10	21° 1	7°28	5° 0	1° 3	12°58	11°40	4° 4	2°58	23°25	n.a.	M17
T 18	23 53 7	27°35'49	4♍34	8°53	23°23	21°39	7°41	5° 2	1° 3	12°58	11°39	4°R 4	2°55	23°31	n.a.	T 18
W19	23 57 4	28°33'20	16°56	9°35	24°36	22°16	7°54	5° 5	1° 4	12°58	11°38	4° 4	2°52	23°38	n.a.	W19
T 20	0 1 0	29°30'52	29°33	10°22	25°48	22°54	8° 7	5° 8	1° 4	12°57	11°36	4° 2	2°49	23°45	n.a.	T 20
F 21	0 4 57	0♎28'25	12♎26	11°16	27° 1	23°31	8°20	5°11	1° 5	12°57	11°35	3°59	2°45	23°51	n.a.	F 21
S 22	0 8 53	1°25'59	25°33	12°16	28°14	24° 9	8°34	5°13	1° 6	12°57	11°34	3°55	2°42	23°58	n.a.	S 22
S 23	0 12 50	2°23'33	8♏54	13°22	29°27	24°46	8°47	5°16	1° 7	12°57	11°32	3°51	2°39	24° 5	n.a.	S 23
M24	0 16 46	3°21'08	22°29	14°34	0♏39	25°24	9° 0	5°18	1° 8	12°56	11°31	3°47	2°36	24°11	n.a.	M24
T 25	0 20 43	4°18'44	6♐15	15°51	1°52	26° 2	9°13	5°20	1° 8	12°56	11°30	3°43	2°33	24°18	n.a.	T 25
W26	0 24 39	5°16'21	20°11	17°13	3° 4	26°39	9°26	5°22	1° 9	12°56	11°29	3°41	2°29	24°25	n.a.	W26
T 27	0 28 36	6°13'58	4♑15	18°40	4°17	27°17	9°39	5°24	1°10	12°55	11°27	3°D40	2°26	24°31	n.a.	T 27
F 28	0 32 33	7°11'35	18°26	20°12	5°30	27°55	9°52	5°26	1°12	12°55	11°26	3°40	2°23	24°38	n.a.	F 28
S 29	0 36 29	8° 9'14	2♒42	21°49	6°42	28°33	10° 5	5°28	1°13	12°54	11°25	3°42	2°20	24°45	n.a.	S 29
S 30	0 40 26	9♎ 6'53	17♒ 0	23♍30	7♏55	29♎10	10♎18	5♋30	1♑14	12♊54	11♓24	3♓43	2♓17	24♋51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n12	24s43	3s31	2n16	5s17	0n19	1n29	3s30	0n52	0s50	0n49	21n13	1s47	23s 6	0s 2	20n32	1s29	10s 3	3s22	9s51	9s57	24n47		n.a.
S 2	6 51	20 32	2 24	2 32	5 15	0s11	1 29	3 45	0 52	0 55	0 49	21 13	1 47	23 6	0 2	20 32	1 29	10 3	3 22	9 51	9 58	24 45		n.a.
M 3	6 29	15 5	1 8	2 49	5 12	0 40	1 28	4 0	0 51	1 0	0 49	21 13	1 48	23 6	0 2	20 32	1 29	10 4	3 22	9 51	10 0	24 43		n.a.
T 4	6 8	8 47	0n13	3 7	5 7	1 9	1 27	4 15	0 51	1 5	0 49	21 12	1 48	23 6	0 2	20 31	1 29	10 5	3 22	9 51	10 1	24 41		n.a.
W 5	5 46	2 6	1 32	3 26	5 1	1 38	1 26	4 29	0 50	1 10	0 49	21 12	1 48	23 6	0 2	20 31	1 29	10 5	3 22	9 51	10 2	24 40		n.a.
T 6	5 24	4n33	2 44	3 45	4 53	2 8	1 25	4 44	0 50	1 15	0 49	21 12	1 48	23 6	0 2	20 31	1 29	10 6	3 22	9 51	10 3	24 38		n.a.
F 7	5 2	10 49	3 44	4 3	4 43	2 37	1 24	4 59	0 49	1 20	0 49	21 12	1 48	23 6	0 2	20 31	1 29	10 7	3 22	9 52	10 4	24 36		n.a.
S 8	4 40	16 23	4 30	4 22	4 32	3 6	1 23	5 13	0 49	1 25	0 49	21 11	1 48	23 6	0 2	20 31	1 29	10 7	3 22	9 52	10 5	24 34		n.a.
S 9	4 18	21 3	5 0	4 40	4 20	3 35	1 22	5 28	0 48	1 30	0 49	21 11	1 48	23 6	0 2	20 31	1 29	10 8	3 22	9 53	10 6	24 33		n.a.
M10	3 56	24 35	5 14	4 57	4 6	4 4	1 21	5 43	0 48	1 35	0 49	21 11	1 48	23 6	0 2	20 31	1 29	10 8	3 22	9 54	10 8	24 31		n.a.
T 11	3 33	26 53	5 14	5 13	3 52	4 33	1 19	5 57	0 47	1 40	0 49	21 11	1 49	23 6	0 3	20 31	1 29	10 9	3 22	9 54	10 9	24 29		n.a.
W12	3 11	27 51	4 59	5 28	3 37	5 2	1 18	6 12	0 47	1 45	0 49	21 10	1 49	23 6	0 3	20 31	1 29	10 9	3 22	9 54	10 10	24 27		n.a.
T 13	2 49	27 30	4 31	5 41	3 22	5 31	1 16	6 26	0 46	1 50	0 49	21 10	1 49	23 6	0 3	20 31	1 29	10 10	3 22	9 54	10 11	24 26		n.a.
F 14	2 26	25 53	3 52	5 52	3 5	5 59	1 15	6 41	0 46	1 55	0 49	21 10	1 49	23 6	0 3	20 31	1 29	10 11	3 23	9 53	10 12	24 24		n.a.
S 15	2 4	23 8	3 4	6 1	2 49	6 28	1 13	6 55	0 45	2 0	0 49	21 10	1 49	23 6	0 3	20 31	1 30	10 11	3 23	9 53	10 13	24 22		n.a.
S 16	1 41	19 24	2 7	6 9	2 32	6 57	1 12	7 9	0 45	2 5	0 49	21 9	1 49	23 6	0 3	20 31	1 30	10 12	3 23	9 52	10 14	24 20		n.a.
M17	1 19	14 50	1 4	6 14	2 15	7 25	1 10	7 24	0 44	2 10	0 49	21 9	1 49	23 6	0 3	20 31	1 30	10 12	3 23	9 52	10 15	24 18		n.a.
T 18	0 56	9 39	0s 3	6 17	1 58	7 53	1 8	7 38	0 44	2 15	0 49	21 9	1 49	23 6	0 3	20 31	1 30	10 13	3 23	9 52	10 17	24 17		n.a.
W19	0 34	4 0	1 10	6 17	1 41	8 21	1 6	7 52	0 43	2 20	0 49	21 9	1 50	23 6	0 3	20 31	1 30	10 14	3 23	9 52	10 18	24 15		n.a.
T 20	0 11	1s54	2 15	6 15	1 25	8 49	1 4	8 6	0 42	2 25	0 49	21 8	1 50	23 6	0 3	20 31	1 30	10 14	3 23	9 53	10 19	24 13		n.a.
F 21	0s11	7 50	3 15	6 10	1 8	9 17	1 2	8 21	0 42	2 30	0 49	21 8	1 50	23 6	0 3	20 31	1 30	10 15	3 23	9 54	10 20	24 11		n.a.
S 22	0 34	13 33	4 6	6 3	0 52	9 44	1 0	8 35	0 41	2 35	0 49	21 8	1 50	23 6	0 3	20 31	1 30	10 15	3 23	9 55	10 21	24 9		n.a.
S 23	0 56	18 44	4 44	5 52	0 37	10 11	0 58	8 49	0 41	2 40	0 49	21 8	1 50	23 6	0 3	20 31	1 30	10 16	3 23	9 57	10 22	24 7		n.a.
M24	1 19	23 3	5 7	5 39	0 22	10 39	0 56	9 3	0 40	2 45	0 49	21 7	1 50	23 6	0 3	20 30	1 30	10 16	3 23	9 58	10 23	24 6		n.a.
T 25	1 41	26 8	5 12	5 23	0 7	11 5	0 54	9 17	0 40	2 50	0 49	21 7	1 50	23 6	0 3	20 30	1 30	10 17	3 23	9 59	10 24	24 4		n.a.
W26	2 4	27 41	5 0	5 4	0n 6	11 32	0 52	9 31	0 39	2 55	0 49	21 7	1 51	23 6	0 3	20 30	1 30	10 17	3 23	10 0	10 26	24 2		n.a.
T 27	2 26	27 29	4 29	4 43	0 19	11 58	0 49	9 44	0 39	3 0	0 49	21 7	1 51	23 6	0 3	20 30	1 30	10 18	3 23	10 1	10 27	24 0		n.a.
F 28	2 49	25 29	3 42	4 18	0 32	12 24	0 47	9 58	0 38	3 6	0 49	21 7	1 51	23 6	0 3	20 30	1 30	10 18	3 23	10 0	10 28	23 58		n.a.
S 29	3 11	21 52	2 41	3 51	0 43	12 50	0 45	10 12	0 38	3 11	0 49	21 6	1 51	23 6	0 3	20 30	1 30	10 19	3 23	10 0	10 29	23 56		n.a.
S 30	3s33	16s56	1s30	3n22	0n53	13s16	0n42	10s25	0n37	3s16	0n49	21n 6	1s51	23s 6	0s 3	20n30	1s30	10s19	3s23	9s59	10s30	23n54		n.a.

Julian Day Number = 3548976.5, Delta T = 08h09m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'01, Lahiri = 66°06'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 44 22	10♎ 4'33	1♓19	25♍14	9♏ 7	29♎48	10♎31	5♋31	1♑15	12°R53	11°R22	3°R44	2♓14	24♋58	n.a.	M 1
T 2	0 48 19	11° 2'13	15°33	27° 2	10°20	0♏26	10°45	5°33	1°16	12♊53	11♓21	3♓43	2°10	25° 5	n.a.	T 2
W 3	0 52 15	11°59'54	29°40	28°52	11°32	1° 4	10°58	5°34	1°18	12°52	11°20	3°41	2° 7	25°11	n.a.	W 3
T 4	0 56 12	12°57'37	13♈35	0♎45	12°44	1°41	11°11	5°36	1°19	12°51	11°19	3°37	2° 4	25°18	n.a.	T 4
F 5	1 0 8	13°55'20	27°14	2°40	13°57	2°19	11°24	5°37	1°20	12°51	11°18	3°31	2° 1	25°25	n.a.	F 5
S 6	1 4 5	14°53'05	10♉35	4°37	15° 9	2°57	11°37	5°38	1°22	12°50	11°16	3°24	1°58	25°31	n.a.	S 6
S 7	1 8 2	15°50'51	23°36	6°35	16°21	3°35	11°50	5°39	1°23	12°49	11°15	3°17	1°55	25°38	n.a.	S 7
M 8	1 11 58	16°48'39	6♊18	8°34	17°33	4°13	12° 3	5°40	1°25	12°49	11°14	3°11	1°51	25°45	n.a.	M 8
T 9	1 15 55	17°46'28	18°41	10°34	18°46	4°51	12°16	5°41	1°26	12°48	11°13	3° 6	1°48	25°51	n.a.	T 9
W10	1 19 51	18°44'18	0♋50	12°34	19°58	5°29	12°29	5°41	1°28	12°47	11°12	3° 2	1°45	25°58	n.a.	W10
T 11	1 23 48	19°42'10	12°48	14°34	21°10	6° 7	12°42	5°42	1°30	12°46	11°11	3° 0	1°42	26° 5	n.a.	T 11
F 12	1 27 44	20°40'03	24°39	16°33	22°22	6°45	12°55	5°42	1°32	12°45	11°10	3°D 0	1°39	26°11	n.a.	F 12
S 13	1 31 41	21°37'58	6♌29	18°33	23°34	7°23	13° 8	5°43	1°33	12°45	11° 9	3° 1	1°35	26°18	n.a.	S 13
S 14	1 35 37	22°35'55	18°23	20°31	24°46	8° 1	13°21	5°43	1°35	12°44	11° 8	3° 2	1°32	26°25	n.a.	S 14
M15	1 39 34	23°33'53	0♍26	22°29	25°58	8°39	13°34	5°43	1°37	12°43	11° 7	3°R 3	1°29	26°31	n.a.	M15
T 16	1 43 30	24°31'53	12°42	24°26	27°10	9°17	13°47	5°R43	1°39	12°42	11° 6	3° 2	1°26	26°38	n.a.	T 16
W17	1 47 27	25°29'54	25°15	26°22	28°22	9°55	14° 0	5°43	1°41	12°41	11° 5	3° 0	1°23	26°45	n.a.	W17
T 18	1 51 24	26°27'56	8♎ 8	28°17	29°34	10°33	14°13	5°43	1°43	12°40	11° 4	2°55	1°20	26°51	n.a.	T 18
F 19	1 55 20	27°26'01	21°20	0♏11	0♐46	11°11	14°26	5°43	1°45	12°39	11° 3	2°49	1°16	26°58	n.a.	F 19
S 20	1 59 17	28°24'06	4♏51	2° 4	1°58	11°49	14°39	5°42	1°47	12°38	11° 2	2°40	1°13	27° 5	n.a.	S 20
S 21	2 3 13	29°22'14	18°39	3°55	3°10	12°28	14°52	5°42	1°49	12°36	11° 2	2°31	1°10	27°11	n.a.	S 21
M22	2 7 10	0♏20'22	2♐40	5°46	4°22	13° 6	15° 5	5°41	1°51	12°35	11° 1	2°22	1° 7	27°18	n.a.	M22
T 23	2 11 6	1°18'32	16°49	7°35	5°34	13°44	15°18	5°41	1°54	12°34	11° 0	2°14	1° 4	27°25	n.a.	T 23
W24	2 15 3	2°16'44	1♑ 2	9°23	6°45	14°22	15°31	5°40	1°56	12°33	10°59	2° 8	1° 1	27°31	n.a.	W24
T 25	2 18 59	3°14'56	15°16	11°10	7°57	15° 1	15°43	5°39	1°58	12°32	10°58	2° 4	0°57	27°38	n.a.	T 25
F 26	2 22 56	4°13'10	29°27	12°56	9° 9	15°39	15°56	5°38	2° 1	12°31	10°58	2°D 3	0°54	27°45	n.a.	F 26
S 27	2 26 53	5°11'25	13♒34	14°41	10°20	16°17	16° 9	5°37	2° 3	12°29	10°57	2° 3	0°51	27°51	n.a.	S 27
S 28	2 30 49	6° 9'42	27°36	16°24	11°32	16°56	16°22	5°36	2° 5	12°28	10°56	2°R 3	0°48	27°58	n.a.	S 28
M29	2 34 46	7° 7'59	11♓32	18° 6	12°43	17°34	16°34	5°34	2° 8	12°27	10°56	2° 3	0°45	28° 5	n.a.	M29
T 30	2 38 42	8° 6'18	25°21	19°48	13°55	18°13	16°47	5°33	2°10	12°26	10°55	2° 1	0°41	28°11	n.a.	T 30
W31	2 42 39	9♏ 4'38	9♈ 2	21♏28	15♐ 6	18♏51	16♎59	5♋32	2♑13	12♊24	10♓54	1♓56	0♓38	28♋18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s56	11s 3	0s13	2n50	1n 3	13s41	0n40	10s39	0n37	3s21	0n49	21n 6	1s51	23s 6	0s 3	20n30	1s30	10s20	3s23	9s59	10s31	23n52		n.a.
T 2	4 18	4 37	1n 4	2 16	1 11	14 6	0 37	10 53	0 36	3 26	0 49	21 6	1 51	23 6	0 3	20 30	1 30	10 20	3 23	9 59	10 32	23 51		n.a.
W 3	4 40	1n58	2 16	1 39	1 19	14 31	0 34	11 6	0 36	3 31	0 50	21 6	1 52	23 6	0 3	20 30	1 30	10 21	3 23	10 0	10 33	23 49		n.a.
T 4	5 2	8 21	3 19	1 1	1 26	14 55	0 32	11 19	0 35	3 36	0 50	21 5	1 52	23 6	0 3	20 29	1 30	10 21	3 24	10 2	10 34	23 47		n.a.
F 5	5 25	14 13	4 10	0 21	1 31	15 19	0 29	11 33	0 35	3 41	0 50	21 5	1 52	23 6	0 3	20 29	1 30	10 22	3 24	10 4	10 36	23 45		n.a.
S 6	5 47	19 17	4 45	0s20	1 36	15 42	0 26	11 46	0 34	3 46	0 50	21 5	1 52	23 6	0 3	20 29	1 31	10 22	3 24	10 6	10 37	23 43		n.a.
S 7	6 8	23 18	5 5	1 3	1 39	16 6	0 23	11 59	0 34	3 51	0 50	21 5	1 52	23 6	0 3	20 29	1 31	10 23	3 24	10 9	10 38	23 41		n.a.
M 8	6 30	26 5	5 9	1 47	1 42	16 29	0 21	12 12	0 33	3 56	0 50	21 5	1 52	23 6	0 3	20 29	1 31	10 23	3 24	10 11	10 39	23 39		n.a.
T 9	6 52	27 32	4 58	2 31	1 44	16 51	0 18	12 25	0 33	4 1	0 50	21 4	1 52	23 6	0 3	20 29	1 31	10 24	3 24	10 13	10 40	23 37		n.a.
W10	7 14	27 37	4 34	3 16	1 45	17 13	0 15	12 38	0 32	4 6	0 50	21 4	1 53	23 6	0 3	20 29	1 31	10 24	3 24	10 14	10 41	23 35		n.a.
T 11	7 35	26 24	3 58	4 2	1 45	17 35	0 12	12 51	0 32	4 10	0 50	21 4	1 53	23 6	0 3	20 28	1 31	10 24	3 24	10 15	10 42	23 33		n.a.
F 12	7 57	24 1	3 12	4 48	1 45	17 56	0 9	13 4	0 31	4 15	0 50	21 4	1 53	23 6	0 3	20 28	1 31	10 25	3 24	10 15	10 43	23 31		n.a.
S 13	8 18	20 36	2 18	5 34	1 43	18 17	0 6	13 16	0 31	4 20	0 50	21 4	1 53	23 6	0 3	20 28	1 31	10 25	3 24	10 14	10 45	23 29		n.a.
S 14	8 40	16 20	1 18	6 19	1 41	18 37	0 3	13 29	0 30	4 25	0 50	21 4	1 53	23 6	0 3	20 28	1 31	10 26	3 24	10 14	10 46	23 27		n.a.
M15	9 1	11 22	0 14	7 5	1 39	18 57	0s 0	13 42	0 30	4 30	0 50	21 3	1 53	23 6	0 3	20 28	1 31	10 26	3 24	10 14	10 47	23 25		n.a.
T 16	9 22	5 53	0s52	7 50	1 36	19 17	0 3	13 54	0 29	4 35	0 50	21 3	1 53	23 6	0 3	20 28	1 31	10 26	3 24	10 14	10 48	23 23		n.a.
W17	9 43	0 4	1 57	8 35	1 32	19 36	0 7	14 6	0 29	4 40	0 50	21 3	1 54	23 6	0 3	20 28	1 31	10 27	3 24	10 15	10 49	23 21		n.a.
T 18	10 3	5s53	2 57	9 20	1 28	19 54	0 10	14 19	0 28	4 45	0 50	21 3	1 54	23 6	0 3	20 27	1 31	10 27	3 24	10 16	10 50	23 19		n.a.
F 19	10 24	11 45	3 49	10 3	1 23	20 12	0 13	14 31	0 28	4 50	0 50	21 3	1 54	23 6	0 3	20 27	1 31	10 27	3 24	10 19	10 51	23 17		n.a.
S 20	10 44	17 11	4 30	10 46	1 18	20 30	0 16	14 43	0 27	4 55	0 50	21 3	1 54	23 6	0 3	20 27	1 31	10 28	3 24	10 22	10 52	23 15		n.a.
S 21	11 5	21 51	4 56	11 29	1 13	20 47	0 19	14 55	0 27	4 59	0 51	21 3	1 54	23 6	0 3	20 27	1 31	10 28	3 24	10 25	10 53	23 13		n.a.
M22	11 25	25 21	5 5	12 10	1 8	21 3	0 23	15 7	0 26	5 4	0 51	21 3	1 54	23 6	0 3	20 27	1 31	10 28	3 24	10 28	10 55	23 11		n.a.
T 23	11 45	27 19	4 55	12 51	1 2	21 19	0 26	15 18	0 26	5 9	0 51	21 2	1 54	23 6	0 3	20 26	1 31	10 29	3 24	10 31	10 56	23 9		n.a.
W24	12 5	27 31	4 27	13 31	0 55	21 35	0 29	15 30	0 25	5 14	0 51	21 2	1 54	23 6	0 3	20 26	1 31	10 29	3 24	10 33	10 57	23 7		n.a.
T 25	12 24	25 54	3 43	14 10	0 49	21 50	0 33	15 42	0 25	5 19	0 51	21 2	1 55	23 6	0 3	20 26	1 31	10 29	3 24	10 34	10 58	23 5		n.a.
F 26	12 44	22 38	2 45	14 48	0 42	22 4	0 36	15 53	0 24	5 23	0 51	21 2	1 55	23 6	0 3	20 26	1 31	10 30	3 24	10 35	10 59	23 3		n.a.
S 27	13 3	18 2	1 37	15 25	0 36	22 18	0 39	16 4	0 24	5 28	0 51	21 2	1 55	23 6	0 3	20 26	1 31	10 30	3 24	10 35	11 0	23 1		n.a.
S 28	13 22	12 29	0 24	16 1	0 29	22 31	0 42	16 16	0 23	5 33	0 51	21 2	1 55	23 6	0 3	20 26	1 31	10 30	3 24	10 35	11 1	22 59		n.a.
M29	13 41	6 21	0n50	16 37	0 22	22 43	0 46	16 27	0 23	5 38	0 51	21 2	1 55	23 6	0 3	20 25	1 31	10 30	3 24	10 35	11 2	22 57		n.a.
T 30	13 59	0n 2	2 1	17 11	0 14	22 55	0 49	16 38	0 22	5 42	0 51	21 2	1 55	23 6	0 3	20 25	1 31	10 31	3 24	10 36	11 3	22 55		n.a.
W31	14s18	6n21	3n 3	17s44	0n 7	23s 7	0s52	16s49	0n21	5s47	0n51	21n 2	1s55	23s 6	0s 3	20n25	1s31	10s31	3s24	10s37	11s 5	22n53		n.a.

Julian Day Number = 3549006.5, Delta T = 08h09m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'05, Lahiri = 66°06'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 35	10♏ 3'00	22♈34	23♏ 7	16♐18	19♏29	17♎12	5°R30	2♑16	12°R23	10°R54	1°R49	0♓35	28♋25	n.a.	T 1
F 2	2 50 32	11° 1'24	5♉53	24°45	17°29	20° 8	17°25	5♋28	2°18	12♊22	10♓53	1♓39	0°32	28°31	n.a.	F 2
S 3	2 54 28	11°59'49	18°58	26°22	18°40	20°46	17°37	5°26	2°21	12°20	10°53	1°28	0°29	28°38	n.a.	S 3
S 4	2 58 25	12°58'16	1♊48	27°57	19°52	21°25	17°50	5°25	2°24	12°19	10°52	1°15	0°26	28°45	n.a.	S 4
M 5	3 2 21	13°56'44	14°22	29°32	21° 3	22° 4	18° 2	5°23	2°26	12°17	10°52	1° 4	0°22	28°51	n.a.	M 5
T 6	3 6 18	14°55'15	26°41	1♐ 6	22°14	22°42	18°14	5°21	2°29	12°16	10°51	0°54	0°19	28°58	n.a.	T 6
W 7	3 10 15	15°53'48	8♋46	2°39	23°25	23°21	18°27	5°18	2°32	12°14	10°51	0°46	0°16	29° 5	n.a.	W 7
T 8	3 14 11	16°52'22	20°42	4°11	24°36	23°59	18°39	5°16	2°35	12°13	10°51	0°40	0°13	29°11	n.a.	T 8
F 9	3 18 8	17°50'58	2♌32	5°42	25°47	24°38	18°51	5°14	2°38	12°12	10°50	0°38	0°10	29°18	n.a.	F 9
S 10	3 22 4	18°49'37	14°21	7°12	26°58	25°17	19° 3	5°11	2°41	12°10	10°50	0°37	0° 7	29°25	n.a.	S 10
S 11	3 26 1	19°48'17	26°14	8°41	28° 9	25°56	19°15	5° 9	2°43	12° 9	10°50	0°37	0° 3	29°31	n.a.	S 11
M12	3 29 57	20°47'00	8♍17	10° 9	29°20	26°34	19°27	5° 6	2°46	12° 7	10°49	0°37	0° 0	29°38	n.a.	M12
T 13	3 33 54	21°45'44	20°34	11°36	0♑31	27°13	19°39	5° 3	2°49	12° 5	10°49	0°35	29♒57	29°45	n.a.	T 13
W14	3 37 50	22°44'31	3♎12	13° 2	1°42	27°52	19°51	5° 0	2°53	12° 4	10°49	0°32	29°54	29°51	n.a.	W14
T 15	3 41 47	23°43'19	16°13	14°27	2°53	28°31	20° 3	4°57	2°56	12° 2	10°48	0°26	29°51	29°58	n.a.	T 15
F 16	3 45 44	24°42'10	29°39	15°51	4° 3	29°10	20°15	4°54	2°59	12° 1	10°48	0°17	29°47	0♌ 5	n.a.	F 16
S 17	3 49 40	25°41'02	13♏29	17°14	5°14	29°49	20°27	4°51	3° 2	11°59	10°48	0° 6	29°44	0°11	n.a.	S 17
S 18	3 53 37	26°39'57	27°40	18°36	6°25	0♐28	20°39	4°48	3° 5	11°58	10°48	29♒54	29°41	0°18	n.a.	S 18
M19	3 57 33	27°38'53	12♐ 7	19°57	7°35	1° 7	20°50	4°45	3° 8	11°56	10°48	29°42	29°38	0°25	n.a.	M19
T 20	4 1 30	28°37'51	26°43	21°16	8°46	1°46	21° 2	4°42	3°11	11°54	10°48	29°32	29°35	0°31	n.a.	T 20
W21	4 5 26	29°36'51	11♑21	22°35	9°56	2°25	21°14	4°38	3°15	11°53	10°48	29°24	29°32	0°38	n.a.	W21
T 22	4 9 23	0♐35'53	25°54	23°52	11° 6	3° 4	21°25	4°35	3°18	11°51	10°D48	29°19	29°28	0°45	n.a.	T 22
F 23	4 13 19	1°34'56	10♒17	25° 7	12°17	3°43	21°37	4°31	3°21	11°49	10°48	29°16	29°25	0°51	n.a.	F 23
S 24	4 17 16	2°34'01	24°28	26°22	13°27	4°22	21°48	4°28	3°24	11°48	10°48	29°15	29°22	0°58	n.a.	S 24
S 25	4 21 13	3°33'07	8♓25	27°34	14°37	5° 1	21°59	4°24	3°28	11°46	10°48	29°15	29°19	1° 5	n.a.	S 25
M26	4 25 9	4°32'14	22° 9	28°45	15°47	5°40	22°10	4°20	3°31	11°45	10°48	29°15	29°16	1°11	n.a.	M26
T 27	4 29 6	5°31'23	5♈41	29°55	16°57	6°19	22°22	4°16	3°35	11°43	10°48	29°12	29°13	1°18	n.a.	T 27
W28	4 33 2	6°30'34	19° 0	1♑ 2	18° 7	6°59	22°33	4°12	3°38	11°41	10°48	29° 7	29° 9	1°25	n.a.	W28
T 29	4 36 59	7°29'47	2♉ 9	2° 7	19°17	7°38	22°44	4° 8	3°41	11°40	10°49	28°58	29° 6	1°31	n.a.	T 29
F 30	4 40 55	8♐29'01	15♉ 6	3♑10	20♑27	8♐17	22♎54	4♋ 4	3♑45	11♊38	10♓49	28♒48	29♒ 3	1♌38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s36	12n17	3n55	18s16	0s 0	23s18	0s56	17s 0	0n21	5s52	0n51	21n 2	1s55	23s 6	0s 3	20n25	1s31	10s31	3s24	10s40	11s 6	22n51		n.a.
F 2	14 54	17 33	4 32	18 47	0 8	23 28	0 59	17 10	0 20	5 56	0 52	21 2	1 56	23 6	0 3	20 25	1 32	10 31	3 24	10 43	11 7	22 49		n.a.
S 3	15 12	21 55	4 55	19 17	0 15	23 37	1 2	17 21	0 20	6 1	0 52	21 2	1 56	23 6	0 3	20 24	1 32	10 31	3 24	10 47	11 8	22 47		n.a.
S 4	15 29	25 7	5 2	19 46	0 23	23 46	1 5	17 31	0 19	6 5	0 52	21 2	1 56	23 6	0 3	20 24	1 32	10 32	3 24	10 52	11 9	22 44		n.a.
M 5	15 47	27 2	4 54	20 14	0 30	23 55	1 9	17 42	0 19	6 10	0 52	21 2	1 56	23 6	0 3	20 24	1 32	10 32	3 24	10 56	11 10	22 42		n.a.
T 6	16 4	27 33	4 32	20 40	0 38	24 2	1 12	17 52	0 18	6 14	0 52	21 2	1 56	23 5	0 3	20 24	1 32	10 32	3 24	10 59	11 11	22 40		n.a.
W 7	16 20	26 45	3 59	21 6	0 45	24 9	1 15	18 2	0 18	6 19	0 52	21 2	1 56	23 5	0 3	20 24	1 32	10 32	3 24	11 2	11 12	22 38		n.a.
T 8	16 37	24 43	3 15	21 31	0 53	24 16	1 18	18 12	0 17	6 23	0 52	21 2	1 56	23 5	0 3	20 23	1 32	10 32	3 24	11 4	11 13	22 36		n.a.
F 9	16 53	21 37	2 23	21 54	1 0	24 22	1 22	18 22	0 17	6 28	0 52	21 2	1 56	23 5	0 3	20 23	1 32	10 32	3 24	11 5	11 14	22 34		n.a.
S 10	17 9	17 38	1 25	22 17	1 7	24 27	1 25	18 31	0 16	6 32	0 52	21 2	1 56	23 5	0 3	20 23	1 32	10 32	3 24	11 5	11 16	22 32		n.a.
S 11	17 25	12 57	0 23	22 38	1 15	24 31	1 28	18 41	0 16	6 37	0 52	21 2	1 57	23 5	0 3	20 23	1 32	10 33	3 24	11 5	11 17	22 30		n.a.
M12	17 40	7 43	0s41	22 58	1 22	24 35	1 31	18 50	0 15	6 41	0 53	21 2	1 57	23 5	0 3	20 22	1 32	10 33	3 24	11 5	11 18	22 28		n.a.
T 13	17 55	2 5	1 44	23 17	1 29	24 38	1 34	19 0	0 15	6 46	0 53	21 2	1 57	23 5	0 3	20 22	1 32	10 33	3 24	11 6	11 19	22 25		n.a.
W14	18 10	3s46	2 43	23 36	1 36	24 40	1 37	19 9	0 14	6 50	0 53	21 2	1 57	23 5	0 3	20 22	1 32	10 33	3 24	11 7	11 20	22 23		n.a.
T 15	18 25	9 37	3 36	23 52	1 43	24 42	1 40	19 18	0 14	6 54	0 53	21 2	1 57	23 5	0 3	20 22	1 32	10 33	3 24	11 9	11 21	22 21		n.a.
F 16	18 39	15 13	4 19	24 8	1 49	24 43	1 43	19 27	0 13	6 58	0 53	21 2	1 57	23 5	0 3	20 22	1 32	10 33	3 24	11 12	11 22	22 19		n.a.
S 17	18 53	20 13	4 48	24 23	1 56	24 44	1 46	19 35	0 13	7 3	0 53	21 2	1 57	23 5	0 3	20 21	1 32	10 33	3 24	11 16	11 23	22 17		n.a.
S 18	19 6	24 12	5 0	24 37	2 2	24 43	1 49	19 44	0 12	7 7	0 53	21 2	1 57	23 5	0 3	20 21	1 32	10 33	3 24	11 20	11 24	22 15		n.a.
M19	19 20	26 44	4 53	24 49	2 8	24 43	1 52	19 52	0 11	7 11	0 53	21 2	1 57	23 5	0 3	20 21	1 32	10 33	3 24	11 24	11 25	22 12		n.a.
T 20	19 33	27 29	4 28	25 1	2 14	24 41	1 54	20 1	0 11	7 15	0 53	21 2	1 57	23 5	0 3	20 21	1 32	10 33	3 24	11 28	11 27	22 10		n.a.
W21	19 45	26 19	3 44	25 12	2 20	24 39	1 57	20 9	0 10	7 19	0 54	21 2	1 57	23 5	0 3	20 21	1 32	10 33	3 24	11 30	11 28	22 8		n.a.
T 22	19 57	23 22	2 46	25 21	2 26	24 36	2 0	20 17	0 10	7 24	0 54	21 2	1 57	23 5	0 3	20 20	1 32	10 33	3 24	11 32	11 29	22 6		n.a.
F 23	20 9	18 58	1 39	25 29	2 31	24 32	2 2	20 25	0 9	7 28	0 54	21 2	1 58	23 5	0 3	20 20	1 32	10 33	3 24	11 33	11 30	22 4		n.a.
S 24	20 21	13 34	0 25	25 37	2 36	24 28	2 5	20 32	0 9	7 32	0 54	21 2	1 58	23 4	0 3	20 20	1 32	10 33	3 24	11 33	11 31	22 1		n.a.
S 25	20 32	7 32	0n48	25 43	2 40	24 23	2 8	20 40	0 8	7 36	0 54	21 2	1 58	23 4	0 3	20 20	1 32	10 33	3 24	11 33	11 32	21 59		n.a.
M26	20 43	1 15	1 58	25 48	2 45	24 18	2 10	20 47	0 8	7 40	0 54	21 2	1 58	23 4	0 3	20 19	1 32	10 33	3 24	11 33	11 33	21 57		n.a.
T 27	20 53	4n59	3 0	25 53	2 49	24 12	2 12	20 55	0 7	7 44	0 54	21 2	1 58	23 4	0 3	20 19	1 32	10 33	3 24	11 34	11 34	21 55		n.a.
W28	21 3	10 54	3 51	25 56	2 52	24 5	2 15	21 2	0 7	7 48	0 55	21 2	1 58	23 4	0 3	20 19	1 32	10 33	3 24	11 36	11 35	21 53		n.a.
T 29	21 13	16 14	4 29	25 58	2 56	23 58	2 17	21 8	0 6	7 51	0 55	21 2	1 58	23 4	0 3	20 19	1 32	10 33	3 24	11 39	11 36	21 50		n.a.
F 30	21s23	20n46	4n52	26s 0	2s58	23s50	2s19	21s15	0n 6	7s55	0n55	21n 2	1s58	23s 4	0s 3	20n18	1s32	10s33	3s24	11s43	11s37	21n48		n.a.

Julian Day Number = 3549037.5, Delta T = 08h09m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'09, Lahiri = 66°06'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5004

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 52	9♐28'17	27♉51	4♑10	21♑36	8♐57	23♎ 5	4°R 0	3♑48	11°R36	10♓49	28°R35	29♒ 0	1♌45	n.a.	S 1
S 2	4 48 48	10°27'35	10♊25	5° 8	22°46	9°36	23°16	3♋56	3°52	11♊35	10°49	28♒21	28°57	1°51	n.a.	S 2
M 3	4 52 45	11°26'55	22°47	6° 3	23°56	10°15	23°27	3°52	3°55	11°33	10°50	28° 8	28°53	1°58	n.a.	M 3
T 4	4 56 42	12°26'16	4♋57	6°54	25° 5	10°55	23°37	3°48	3°59	11°31	10°50	27°57	28°50	2° 5	n.a.	T 4
W 5	5 0 38	13°25'40	16°57	7°42	26°14	11°34	23°48	3°43	4° 2	11°29	10°50	27°48	28°47	2°11	n.a.	W 5
T 6	5 4 35	14°25'06	28°50	8°25	27°24	12°14	23°58	3°39	4° 6	11°28	10°51	27°42	28°44	2°18	n.a.	T 6
F 7	5 8 31	15°24'33	10♌37	9° 4	28°33	12°53	24° 8	3°35	4° 9	11°26	10°51	27°38	28°41	2°25	n.a.	F 7
S 8	5 12 28	16°24'03	22°24	9°39	29°42	13°33	24°19	3°30	4°13	11°24	10°52	27°D37	28°38	2°31	n.a.	S 8
S 9	5 16 24	17°23'35	4♍16	10° 8	0♒51	14°12	24°29	3°26	4°17	11°23	10°52	27°37	28°34	2°38	n.a.	S 9
M10	5 20 21	18°23'08	16°16	10°31	2° 0	14°52	24°39	3°21	4°20	11°21	10°53	27°R37	28°31	2°45	n.a.	M10
T 11	5 24 17	19°22'44	28°32	10°47	3° 8	15°32	24°49	3°17	4°24	11°19	10°53	27°37	28°28	2°51	n.a.	T 11
W12	5 28 14	20°22'22	11♎ 8	10°56	4°17	16°11	24°59	3°12	4°27	11°18	10°54	27°35	28°25	2°58	n.a.	W12
T 13	5 32 11	21°22'02	24° 8	10°R58	5°26	16°51	25° 8	3° 7	4°31	11°16	10°54	27°30	28°22	3° 5	n.a.	T 13
F 14	5 36 7	22°21'45	7♏36	10°51	6°34	17°31	25°18	3° 3	4°35	11°15	10°55	27°24	28°19	3°11	n.a.	F 14
S 15	5 40 4	23°21'29	21°33	10°36	7°42	18°11	25°28	2°58	4°38	11°13	10°56	27°15	28°15	3°18	n.a.	S 15
S 16	5 44 0	24°21'15	5♐56	10°11	8°51	18°51	25°37	2°53	4°42	11°11	10°56	27° 5	28°12	3°25	n.a.	S 16
M17	5 47 57	25°21'04	20°40	9°37	9°59	19°30	25°46	2°48	4°46	11°10	10°57	26°55	28° 9	3°31	n.a.	M17
T 18	5 51 53	26°20'54	5♑38	8°54	11° 7	20°10	25°56	2°44	4°49	11° 8	10°58	26°46	28° 6	3°38	n.a.	T 18
W19	5 55 50	27°20'46	20°39	8° 1	12°14	20°50	26° 5	2°39	4°53	11° 6	10°58	26°39	28° 3	3°44	n.a.	W19
T 20	5 59 47	28°20'39	5♒35	7° 0	13°22	21°30	26°14	2°34	4°57	11° 5	10°59	26°35	27°59	3°51	n.a.	T 20
F 21	6 3 43	29°20'34	20°19	5°52	14°30	22°10	26°23	2°29	5° 1	11° 3	11° 0	26°D33	27°56	3°58	n.a.	F 21
S 22	6 7 40	0♑20'30	4♓44	4°38	15°37	22°50	26°31	2°25	5° 4	11° 2	11° 1	26°33	27°53	4° 4	n.a.	S 22
S 23	6 11 36	1°20'28	18°50	3°21	16°44	23°30	26°40	2°20	5° 8	11° 0	11° 2	26°34	27°50	4°11	n.a.	S 23
M24	6 15 33	2°20'27	2♈35	2° 1	17°51	24°11	26°49	2°15	5°12	10°59	11° 3	26°R35	27°47	4°18	n.a.	M24
T 25	6 19 29	3°20'28	16° 0	0°43	18°58	24°51	26°57	2°10	5°15	10°57	11° 4	26°34	27°44	4°24	n.a.	T 25
W26	6 23 26	4°20'29	29° 9	29♐28	20° 5	25°31	27° 5	2° 5	5°19	10°56	11° 5	26°31	27°40	4°31	n.a.	W26
T 27	6 27 22	5°20'33	12♉ 1	28°20	21°11	26°11	27°13	2° 1	5°23	10°54	11° 6	26°26	27°37	4°38	n.a.	T 27
F 28	6 31 19	6°20'38	24°41	27°19	22°18	26°51	27°21	1°56	5°27	10°53	11° 7	26°18	27°34	4°44	n.a.	F 28
S 29	6 35 16	7°20'44	7♊ 9	26°28	23°24	27°32	27°29	1°51	5°30	10°51	11° 8	26°10	27°31	4°51	n.a.	S 29
S 30	6 39 12	8°20'52	19°26	25°48	24°30	28°12	27°37	1°46	5°34	10°50	11° 9	26° 0	27°28	4°58	n.a.	S 30
M31	6 43 9	9♑21'01	1♋34	25♐20	25♒36	28♐52	27♎45	1♋42	5♑38	10♊48	11♓10	25♒51	27♒25	5♌ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	24n15	5n 0	26s 0	3s 1	23s41	2s21	21s22	0n 5	7s59	0n55	21n 3	1s58	23s 4	0s 3	20n18	1s32	10s33	3s24	11s47	11s39	21n46		n.a.
S 2	21 40	26 30	4 54	26 0	3 2	23 32	2 23	21 28	0 4	8 3	0 55	21 3	1 58	23 4	0 3	20 18	1 32	10 32	3 24	11 52	11 40	21 44		n.a.
M 3	21 48	27 25	4 34	25 59	3 3	23 22	2 25	21 34	0 4	8 7	0 55	21 3	1 58	23 4	0 3	20 18	1 32	10 32	3 24	11 56	11 41	21 41		n.a.
T 4	21 56	26 59	4 1	25 57	3 4	23 12	2 27	21 40	0 3	8 10	0 55	21 3	1 58	23 4	0 3	20 18	1 32	10 32	3 24	12 0	11 42	21 39		n.a.
W 5	22 3	25 17	3 18	25 54	3 4	23 1	2 29	21 46	0 3	8 14	0 56	21 3	1 58	23 3	0 3	20 17	1 32	10 32	3 24	12 3	11 43	21 37		n.a.
T 6	22 10	22 28	2 27	25 51	3 3	22 49	2 30	21 52	0 2	8 18	0 56	21 3	1 58	23 3	0 3	20 17	1 32	10 32	3 24	12 5	11 44	21 35		n.a.
F 7	22 17	18 44	1 29	25 46	3 1	22 37	2 32	21 58	0 2	8 21	0 56	21 3	1 58	23 3	0 3	20 17	1 32	10 32	3 23	12 6	11 45	21 32		n.a.
S 8	22 23	14 16	0 28	25 41	2 58	22 24	2 33	22 3	0 1	8 25	0 56	21 3	1 58	23 3	0 3	20 17	1 32	10 31	3 23	12 7	11 46	21 30		n.a.
S 9	22 29	9 15	0s35	25 35	2 55	22 11	2 35	22 8	0 1	8 28	0 56	21 3	1 58	23 3	0 3	20 17	1 32	10 31	3 23	12 7	11 47	21 28		n.a.
M10	22 34	3 50	1 38	25 29	2 50	21 57	2 36	22 13	0 0	8 32	0 56	21 3	1 58	23 3	0 3	20 16	1 32	10 31	3 23	12 7	11 48	21 25		n.a.
T 11	22 39	1s50	2 37	25 22	2 44	21 42	2 37	22 18	0s 0	8 35	0 56	21 4	1 58	23 3	0 3	20 16	1 32	10 31	3 23	12 7	11 49	21 23		n.a.
W12	22 43	7 34	3 30	25 14	2 37	21 27	2 39	22 23	0 1	8 39	0 57	21 4	1 58	23 3	0 3	20 16	1 32	10 31	3 23	12 8	11 50	21 21		n.a.
T 13	22 47	13 10	4 14	25 6	2 29	21 12	2 40	22 27	0 2	8 42	0 57	21 4	1 58	23 3	0 3	20 16	1 32	10 30	3 23	12 9	11 52	21 19		n.a.
F 14	22 51	18 21	4 46	24 57	2 19	20 56	2 40	22 31	0 2	8 45	0 57	21 4	1 58	23 3	0 3	20 15	1 32	10 30	3 23	12 11	11 53	21 16		n.a.
S 15	22 54	22 44	5 2	24 47	2 8	20 39	2 41	22 36	0 3	8 48	0 57	21 4	1 58	23 2	0 3	20 15	1 32	10 30	3 23	12 14	11 54	21 14		n.a.
S 16	22 57	25 53	5 0	24 36	1 55	20 22	2 42	22 39	0 3	8 52	0 57	21 4	1 58	23 2	0 3	20 15	1 32	10 30	3 23	12 18	11 55	21 12		n.a.
M17	22 59	27 22	4 38	24 24	1 41	20 5	2 42	22 43	0 4	8 55	0 57	21 4	1 58	23 2	0 3	20 15	1 32	10 29	3 23	12 21	11 56	21 9		n.a.
T 18	23 1	26 54	3 57	24 11	1 25	19 47	2 43	22 47	0 4	8 58	0 58	21 4	1 58	23 2	0 3	20 15	1 32	10 29	3 23	12 24	11 57	21 7		n.a.
W19	23 2	24 28	3 0	23 57	1 8	19 28	2 43	22 50	0 5	9 1	0 58	21 5	1 58	23 2	0 3	20 14	1 32	10 29	3 23	12 26	11 58	21 5		n.a.
T 20	23 3	20 21	1 50	23 42	0 50	19 10	2 43	22 53	0 5	9 4	0 58	21 5	1 58	23 2	0 3	20 14	1 32	10 28	3 23	12 28	11 59	21 2		n.a.
F 21	23 4	15 1	0 33	23 26	0 30	18 50	2 44	22 56	0 6	9 7	0 58	21 5	1 58	23 2	0 3	20 14	1 32	10 28	3 23	12 28	12 0	21 0		n.a.
S 22	23 4	8 57	0n44	23 9	0 10	18 31	2 44	22 59	0 7	9 10	0 58	21 5	1 58	23 2	0 3	20 14	1 32	10 28	3 23	12 28	12 1	20 58		n.a.
S 23	23 4	2 33	1 57	22 51	0n10	18 10	2 43	23 2	0 7	9 13	0 59	21 5	1 58	23 1	0 3	20 14	1 32	10 27	3 23	12 28	12 2	20 55		n.a.
M24	23 3	3n47	3 1	22 32	0 31	17 50	2 43	23 4	0 8	9 16	0 59	21 5	1 57	23 1	0 3	20 13	1 32	10 27	3 23	12 28	12 3	20 53		n.a.
T 25	23 1	9 48	3 54	22 14	0 50	17 29	2 43	23 6	0 8	9 19	0 59	21 5	1 57	23 1	0 3	20 13	1 32	10 27	3 23	12 28	12 5	20 51		n.a.
W26	23 0	15 15	4 33	21 55	1 9	17 8	2 42	23 8	0 9	9 21	0 59	21 6	1 57	23 1	0 3	20 13	1 32	10 26	3 23	12 29	12 6	20 48		n.a.
T 27	22 58	19 55	4 57	21 38	1 26	16 46	2 41	23 10	0 9	9 24	0 59	21 6	1 57	23 1	0 3	20 13	1 32	10 26	3 23	12 31	12 7	20 46		n.a.
F 28	22 55	23 36	5 7	21 21	1 41	16 24	2 41	23 12	0 10	9 27	0 59	21 6	1 57	23 1	0 3	20 13	1 32	10 26	3 23	12 33	12 8	20 43		n.a.
S 29	22 52	26 7	5 1	21 7	1 54	16 2	2 40	23 13	0 10	9 29	1 0	21 6	1 57	23 1	0 3	20 13	1 32	10 25	3 23	12 36	12 9	20 41		n.a.
S 30	22 48	27 20	4 42	20 55	2 6	15 39	2 39	23 14	0 11	9 32	1 0	21 6	1 57	23 0	0 3	20 12	1 32	10 25	3 23	12 39	12 10	20 39		n.a.
M31	22s44	27n13	4n10	20s45	2n15	15s16	2s37	23s15	0s12	9s34	1n 0	21n 6	1s57	23s 0	0s 3	20n12	1s32	10s24	3s23	12s42	12s11	20n36		n.a.

Julian Day Number = 3549067.5, Delta T = 08h09m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'14, Lahiri = 66°06'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 5	10♑21'12	13♋35	25°R 3	26♒41	29♐33	27♎52	1°R37	5♑42	10°R47	11♓11	25°R43	27♒21	5♌11	n.a.	T 1
W 2	6 51 2	11°21'24	25°29	24°D57	27°46	0♑13	28° 0	1♋32	5°45	10♊45	11°12	25♒37	27°18	5°18	n.a.	W 2
T 3	6 54 58	12°21'38	7♌18	25♐ 3	28°51	0°54	28° 7	1°27	5°49	10°44	11°13	25°33	27°15	5°24	n.a.	T 3
F 4	6 58 55	13°21'54	19° 5	25°19	29°56	1°34	28°14	1°23	5°53	10°43	11°14	25°31	27°12	5°31	n.a.	F 4
S 5	7 2 52	14°22'11	0♍52	25°45	1♓ 1	2°15	28°21	1°18	5°56	10°41	11°15	25°D31	27° 9	5°38	n.a.	S 5
S 6	7 6 48	15°22'30	12°44	26°19	2° 5	2°55	28°28	1°14	6° 0	10°40	11°17	25°32	27° 5	5°44	n.a.	S 6
M 7	7 10 45	16°22'51	24°45	27° 1	3° 9	3°36	28°35	1° 9	6° 4	10°39	11°18	25°34	27° 2	5°51	n.a.	M 7
T 8	7 14 41	17°23'13	6♎58	27°50	4°13	4°17	28°41	1° 5	6° 7	10°38	11°19	25°35	26°59	5°58	n.a.	T 8
W 9	7 18 38	18°23'37	19°30	28°45	5°16	4°57	28°47	1° 0	6°11	10°36	11°20	25°R36	26°56	6° 4	n.a.	W 9
T 10	7 22 34	19°24'02	2♏25	29°46	6°20	5°38	28°54	0°56	6°15	10°35	11°22	25°35	26°53	6°11	n.a.	T 10
F 11	7 26 31	20°24'30	15°47	0♑51	7°23	6°19	29° 0	0°51	6°18	10°34	11°23	25°33	26°50	6°18	n.a.	F 11
S 12	7 30 27	21°24'59	29°37	2° 0	8°25	7° 0	29° 6	0°47	6°22	10°33	11°24	25°29	26°46	6°24	n.a.	S 12
S 13	7 34 24	22°25'29	13♐56	3°12	9°27	7°40	29°12	0°43	6°26	10°31	11°26	25°24	26°43	6°31	n.a.	S 13
M14	7 38 21	23°26'02	28°40	4°28	10°29	8°21	29°17	0°38	6°29	10°30	11°27	25°19	26°40	6°38	n.a.	M14
T 15	7 42 17	24°26'35	13♑43	5°46	11°31	9° 2	29°23	0°34	6°33	10°29	11°29	25°14	26°37	6°44	n.a.	T 15
W16	7 46 14	25°27'10	28°56	7° 6	12°32	9°43	29°28	0°30	6°36	10°28	11°30	25°11	26°34	6°51	n.a.	W16
T 17	7 50 10	26°27'47	14♒ 9	8°28	13°33	10°24	29°33	0°26	6°40	10°27	11°32	25° 9	26°31	6°58	n.a.	T 17
F 18	7 54 7	27°28'24	29°12	9°52	14°34	11° 5	29°38	0°22	6°44	10°26	11°33	25°D 9	26°27	7° 4	n.a.	F 18
S 19	7 58 3	28°29'02	13♓57	11°17	15°34	11°46	29°43	0°18	6°47	10°25	11°35	25°10	26°24	7°11	n.a.	S 19
S 20	8 2 0	29°29'41	28°18	12°43	16°34	12°27	29°47	0°14	6°51	10°24	11°36	25°11	26°21	7°17	n.a.	S 20
M21	8 5 57	0♒30'21	12♈15	14°10	17°33	13° 9	29°52	0°10	6°54	10°23	11°38	25°13	26°18	7°24	n.a.	M21
T 22	8 9 53	1°31'01	25°46	15°37	18°32	13°50	29°56	0° 6	6°58	10°22	11°39	25°R14	26°15	7°31	n.a.	T 22
W23	8 13 50	2°31'43	8♉54	17° 6	19°30	14°31	0♏ 0	0° 3	7° 1	10°21	11°41	25°14	26°11	7°37	n.a.	W23
T 24	8 17 46	3°32'25	21°42	18°35	20°28	15°12	0° 4	29♊59	7° 5	10°20	11°42	25°12	26° 8	7°44	n.a.	T 24
F 25	8 21 43	4°33'08	4♊12	20° 5	21°25	15°53	0° 8	29°56	7° 8	10°20	11°44	25°10	26° 5	7°51	n.a.	F 25
S 26	8 25 39	5°33'52	16°29	21°35	22°22	16°35	0°12	29°52	7°11	10°19	11°46	25° 7	26° 2	7°57	n.a.	S 26
S 27	8 29 36	6°34'36	28°34	23° 5	23°18	17°16	0°15	29°49	7°15	10°18	11°47	25° 4	25°59	8° 4	n.a.	S 27
M28	8 33 33	7°35'22	10♋32	24°36	24°14	17°58	0°18	29°46	7°18	10°17	11°49	25° 1	25°56	8°11	n.a.	M28
T 29	8 37 29	8°36'08	22°25	26° 7	25° 9	18°39	0°22	29°42	7°21	10°17	11°51	24°59	25°52	8°17	n.a.	T 29
W30	8 41 26	9°36'55	4♌14	27°38	26° 3	19°20	0°24	29°39	7°25	10°16	11°52	24°57	25°49	8°24	n.a.	W30
T 31	8 45 22	10♒37'42	16♌ 2	29♑10	26♓57	20♑ 2	0♏27	29♊36	7♑28	10♊15	11♓54	24♒56	25♒46	8♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s40	25n49	3n27	20s37	2n22	14s52	2s36	23s16	0s12	9s37	1n 0	21n 7	1s57	23s 0	0s 3	20n12	1s32	10s24	3s23	12s45	12s12	20n34		n.a.
W 2	22 35	23 16	2 35	20 32	2 27	14 29	2 34	23 17	0 13	9 39	1 0	21 7	1 57	23 0	0 3	20 12	1 32	10 24	3 23	12 47	12 13	20 31		n.a.
T 3	22 30	19 44	1 37	20 29	2 30	14 5	2 33	23 17	0 13	9 42	1 1	21 7	1 57	23 0	0 4	20 12	1 32	10 23	3 23	12 48	12 14	20 29		n.a.
F 4	22 24	15 25	0 35	20 28	2 31	13 41	2 31	23 17	0 14	9 44	1 1	21 7	1 56	23 0	0 4	20 12	1 31	10 23	3 23	12 49	12 15	20 27		n.a.
S 5	22 18	10 32	0s29	20 29	2 31	13 16	2 29	23 17	0 14	9 46	1 1	21 7	1 56	23 0	0 4	20 11	1 31	10 22	3 23	12 49	12 16	20 24		n.a.
S 6	22 12	5 15	1 32	20 31	2 30	12 51	2 27	23 17	0 15	9 48	1 1	21 7	1 56	22 59	0 4	20 11	1 31	10 22	3 23	12 49	12 17	20 22		n.a.
M 7	22 5	0s17	2 33	20 35	2 27	12 26	2 24	23 17	0 16	9 50	1 2	21 8	1 56	22 59	0 4	20 11	1 31	10 21	3 23	12 48	12 18	20 19		n.a.
T 8	21 57	5 54	3 27	20 39	2 24	12 1	2 22	23 16	0 16	9 52	1 2	21 8	1 56	22 59	0 4	20 11	1 31	10 21	3 23	12 47	12 20	20 17		n.a.
W 9	21 49	11 25	4 13	20 44	2 19	11 36	2 19	23 15	0 17	9 55	1 2	21 8	1 56	22 59	0 4	20 11	1 31	10 20	3 23	12 47	12 21	20 15		n.a.
T 10	21 41	16 38	4 47	20 50	2 14	11 10	2 17	23 14	0 17	9 56	1 2	21 8	1 56	22 59	0 4	20 11	1 31	10 20	3 23	12 48	12 22	20 12		n.a.
F 11	21 33	21 13	5 8	20 55	2 8	10 44	2 14	23 13	0 18	9 58	1 2	21 8	1 55	22 59	0 4	20 11	1 31	10 19	3 23	12 48	12 23	20 10		n.a.
S 12	21 23	24 50	5 12	21 1	2 2	10 18	2 10	23 11	0 18	10 0	1 3	21 8	1 55	22 58	0 4	20 10	1 31	10 19	3 23	12 50	12 24	20 7		n.a.
S 13	21 14	27 1	4 56	21 6	1 55	9 52	2 7	23 10	0 19	10 2	1 3	21 9	1 55	22 58	0 4	20 10	1 31	10 18	3 23	12 51	12 25	20 5		n.a.
M14	21 4	27 25	4 21	21 11	1 48	9 26	2 4	23 8	0 20	10 4	1 3	21 9	1 55	22 58	0 4	20 10	1 31	10 18	3 23	12 53	12 26	20 2		n.a.
T 15	20 54	25 49	3 28	21 15	1 41	8 59	2 0	23 6	0 20	10 6	1 3	21 9	1 55	22 58	0 4	20 10	1 31	10 17	3 23	12 54	12 27	20 0		n.a.
W16	20 43	22 19	2 19	21 19	1 34	8 33	1 56	23 4	0 21	10 7	1 3	21 9	1 55	22 58	0 4	20 10	1 31	10 17	3 23	12 56	12 28	19 57		n.a.
T 17	20 32	17 17	1 0	21 22	1 26	8 6	1 52	23 1	0 21	10 9	1 4	21 9	1 55	22 58	0 4	20 10	1 31	10 16	3 23	12 56	12 29	19 55		n.a.
F 18	20 20	11 14	0n22	21 24	1 18	7 39	1 48	22 58	0 22	10 10	1 4	21 9	1 54	22 57	0 4	20 10	1 31	10 16	3 23	12 56	12 30	19 52		n.a.
S 19	20 9	4 39	1 42	21 26	1 10	7 12	1 44	22 55	0 22	10 12	1 4	21 10	1 54	22 57	0 4	20 10	1 31	10 15	3 23	12 56	12 31	19 50		n.a.
S 20	19 56	1n59	2 52	21 26	1 2	6 45	1 39	22 52	0 23	10 13	1 4	21 10	1 54	22 57	0 4	20 10	1 31	10 15	3 23	12 55	12 32	19 47		n.a.
M21	19 44	8 19	3 51	21 26	0 54	6 18	1 34	22 49	0 24	10 14	1 5	21 10	1 54	22 57	0 4	20 9	1 31	10 14	3 23	12 55	12 33	19 45		n.a.
T 22	19 31	14 5	4 35	21 24	0 46	5 51	1 29	22 46	0 24	10 16	1 5	21 10	1 54	22 57	0 4	20 9	1 31	10 13	3 23	12 55	12 34	19 42		n.a.
W23	19 17	19 2	5 3	21 22	0 38	5 23	1 24	22 42	0 25	10 17	1 5	21 10	1 53	22 57	0 4	20 9	1 31	10 13	3 23	12 55	12 35	19 40		n.a.
T 24	19 4	22 58	5 15	21 18	0 30	4 56	1 19	22 38	0 25	10 18	1 5	21 11	1 53	22 56	0 4	20 9	1 31	10 12	3 23	12 55	12 37	19 37		n.a.
F 25	18 49	25 45	5 11	21 13	0 22	4 29	1 14	22 34	0 26	10 19	1 6	21 11	1 53	22 56	0 4	20 9	1 31	10 12	3 23	12 56	12 38	19 35		n.a.
S 26	18 35	27 16	4 54	21 7	0 15	4 2	1 8	22 29	0 26	10 20	1 6	21 11	1 53	22 56	0 4	20 9	1 31	10 11	3 23	12 57	12 39	19 32		n.a.
S 27	18 20	27 27	4 23	21 1	0 7	3 34	1 2	22 25	0 27	10 21	1 6	21 11	1 53	22 56	0 4	20 9	1 31	10 11	3 23	12 58	12 40	19 30		n.a.
M28	18 5	26 20	3 42	20 53	0s 1	3 7	0 56	22 20	0 28	10 22	1 6	21 11	1 53	22 56	0 4	20 9	1 31	10 10	3 24	12 59	12 41	19 27		n.a.
T 29	17 50	24 2	2 50	20 44	0 8	2 40	0 50	22 15	0 28	10 23	1 7	21 12	1 52	22 56	0 4	20 9	1 31	10 9	3 24	13 0	12 42	19 25		n.a.
W30	17 34	20 43	1 52	20 33	0 15	2 12	0 43	22 10	0 29	10 24	1 7	21 12	1 52	22 55	0 4	20 9	1 30	10 9	3 24	13 0	12 43	19 22		n.a.
T 31	17s18	16n34	0n49	20s22	0s22	1s45	0s36	22s 5	0s29	10s24	1n 7	21n12	1s52	22s55	0s 4	20n 9	1s30	10s 8	3s24	13s 0	12s44	19n20		n.a.

Julian Day Number = 3549098.5, Delta T = 08h09m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'18, Lahiri = 66°06'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 49 19	11♒38'31	27♌51	0♒42	27♓50	20♉44	0♏30	29°R33	7♉31	10°R15	11♓56	24°D56	25♒43	8♌37	n.a.	F 1
S 2	8 53 15	12°39'20	9♍43	2°14	28°42	21°25	0°32	29♊30	7°35	10♊14	11°57	24♒56	25°40	8°44	n.a.	S 2
S 3	8 57 12	13°40'10	21°41	3°46	29°34	22° 7	0°34	29°28	7°38	10°14	11°59	24°57	25°37	8°51	n.a.	S 3
M 4	9 1 8	14°41'01	3♎47	5°18	0♈25	22°48	0°36	29°25	7°41	10°13	12° 1	24°58	25°33	8°57	n.a.	M 4
T 5	9 5 5	15°41'53	16° 5	6°51	1°15	23°30	0°38	29°22	7°44	10°13	12° 3	24°59	25°30	9° 4	n.a.	T 5
W 6	9 9 2	16°42'45	28°38	8°24	2° 4	24°12	0°40	29°20	7°47	10°12	12° 4	25° 0	25°27	9°11	n.a.	W 6
T 7	9 12 58	17°43'39	11♏30	9°57	2°53	24°54	0°41	29°18	7°50	10°12	12° 6	25° 0	25°24	9°17	n.a.	T 7
F 8	9 16 55	18°44'34	24°44	11°30	3°41	25°36	0°42	29°15	7°53	10°11	12° 8	25°R 0	25°21	9°24	n.a.	F 8
S 9	9 20 51	19°45'29	8♐23	13° 3	4°27	26°17	0°43	29°13	7°56	10°11	12°10	25° 0	25°17	9°30	n.a.	S 9
S 10	9 24 48	20°46'25	22°27	14°37	5°13	26°59	0°44	29°11	7°59	10°11	12°12	25° 0	25°14	9°37	n.a.	S 10
M11	9 28 44	21°47'23	6♉56	16°11	5°58	27°41	0°45	29° 9	8° 2	10°10	12°13	24°59	25°11	9°44	n.a.	M11
T 12	9 32 41	22°48'20	21°47	17°45	6°42	28°23	0°45	29° 7	8° 5	10°10	12°15	24°59	25° 8	9°50	n.a.	T 12
W13	9 36 38	23°49'19	6♒52	19°19	7°24	29° 5	0°45	29° 5	8° 8	10°10	12°17	24°59	25° 5	9°57	n.a.	W13
T 14	9 40 34	24°50'17	22° 4	20°54	8° 6	29°47	0°R46	29° 4	8°11	10°10	12°19	24°59	25° 2	10° 4	n.a.	T 14
F 15	9 44 31	25°51'16	7♓12	22°29	8°46	0♒30	0°45	29° 2	8°14	10°10	12°21	24°59	24°58	10°10	n.a.	F 15
S 16	9 48 27	26°52'16	22° 8	24° 4	9°26	1°12	0°45	29° 1	8°17	10° 9	12°23	24°59	24°55	10°17	n.a.	S 16
S 17	9 52 24	27°53'15	6♈43	25°40	10° 4	1°54	0°45	28°59	8°19	10° 9	12°25	24°58	24°52	10°24	n.a.	S 17
M18	9 56 20	28°54'14	20°54	27°16	10°40	2°36	0°44	28°58	8°22	10° 9	12°27	24°58	24°49	10°30	n.a.	M18
T 19	10 0 17	29°55'14	4♉37	28°52	11°16	3°18	0°43	28°57	8°25	10°D 9	12°28	24°58	24°46	10°37	n.a.	T 19
W20	10 4 13	0♓56'13	17°53	0♓28	11°50	4° 1	0°42	28°56	8°27	10° 9	12°30	24°57	24°43	10°44	n.a.	W20
T 21	10 8 10	1°57'12	0♊44	2° 5	12°22	4°43	0°41	28°55	8°30	10° 9	12°32	24°D57	24°39	10°50	n.a.	T 21
F 22	10 12 7	2°58'11	13°14	3°43	12°53	5°25	0°39	28°54	8°32	10° 9	12°34	24°57	24°36	10°57	n.a.	F 22
S 23	10 16 3	3°59'10	25°27	5°20	13°22	6° 8	0°37	28°53	8°35	10°10	12°36	24°58	24°33	11° 4	n.a.	S 23
S 24	10 20 0	5° 0'09	7♋27	6°58	13°50	6°50	0°35	28°53	8°37	10°10	12°38	24°59	24°30	11°10	n.a.	S 24
M25	10 23 56	6° 1'07	19°20	8°37	14°16	7°33	0°33	28°52	8°40	10°10	12°40	25° 0	24°27	11°17	n.a.	M25
T 26	10 27 53	7° 2'05	1♌ 8	10°16	14°40	8°15	0°31	28°52	8°42	10°10	12°42	25° 1	24°23	11°24	n.a.	T 26
W27	10 31 49	8° 3'03	12°55	11°55	15° 2	8°58	0°29	28°52	8°45	10°10	12°44	25° 2	24°20	11°30	n.a.	W27
T 28	10 35 46	9♓ 4'01	24♌45	13♓35	15♈22	9♒40	0♏26	28♊51	8♉47	10♊11	12♓46	25°R 2	24♒17	11♌37	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 1	11n47	0s16	20s10	0s29	1s18	0s29	21s59	0s30	10s25	1n 7	21n12	1s52	22s55	0s 4	20n 9	1s30	10s 7	3s24	13s 1	12s45	19n17		n.a.
S 2	16 45	6 33	1 21	19 57	0 36	0 51	0 22	21 54	0 30	10 25	1 7	21 12	1 51	22 55	0 4	20 9	1 30	10 7	3 24	13 0	12 46	19 15		n.a.
S 3	16 28	1 3	2 23	19 42	0 43	0 24	0 15	21 48	0 31	10 26	1 8	21 13	1 51	22 55	0 4	20 9	1 30	10 6	3 24	13 0	12 47	19 12		n.a.
M 4	16 10	4s32	3 19	19 27	0 49	0n 3	0 7	21 41	0 32	10 26	1 8	21 13	1 51	22 55	0 4	20 9	1 30	10 6	3 24	13 0	12 48	19 10		n.a.
T 5	15 53	10 3	4 8	19 10	0 56	0 30	0n 0	21 35	0 32	10 27	1 8	21 13	1 51	22 54	0 4	20 9	1 30	10 5	3 24	12 59	12 49	19 7		n.a.
W 6	15 35	15 16	4 45	18 52	1 2	0 56	0 8	21 29	0 33	10 27	1 8	21 13	1 51	22 54	0 4	20 9	1 30	10 4	3 24	12 59	12 50	19 5		n.a.
T 7	15 17	19 57	5 9	18 34	1 7	1 23	0 17	21 22	0 33	10 27	1 9	21 13	1 50	22 54	0 4	20 9	1 30	10 4	3 24	12 59	12 51	19 2		n.a.
F 8	14 58	23 48	5 18	18 14	1 13	1 49	0 25	21 15	0 34	10 28	1 9	21 14	1 50	22 54	0 4	20 9	1 30	10 3	3 24	12 59	12 52	18 59		n.a.
S 9	14 40	26 27	5 9	17 54	1 19	2 16	0 34	21 8	0 35	10 28	1 9	21 14	1 50	22 54	0 4	20 9	1 30	10 2	3 24	12 59	12 53	18 57		n.a.
S 10	14 21	27 33	4 42	17 32	1 24	2 42	0 43	21 0	0 35	10 28	1 9	21 14	1 50	22 54	0 4	20 9	1 30	10 2	3 24	12 59	12 54	18 54		n.a.
M11	14 1	26 50	3 57	17 9	1 29	3 8	0 52	20 53	0 36	10 28	1 10	21 14	1 49	22 53	0 4	20 9	1 30	10 1	3 24	12 59	12 55	18 52		n.a.
T 12	13 42	24 12	2 54	16 46	1 33	3 33	1 1	20 45	0 36	10 28	1 10	21 15	1 49	22 53	0 4	20 9	1 30	10 0	3 24	12 59	12 57	18 49		n.a.
W13	13 22	19 52	1 39	16 21	1 38	3 59	1 10	20 37	0 37	10 28	1 10	21 15	1 49	22 53	0 4	20 9	1 30	10 0	3 24	13 0	12 58	18 47		n.a.
T 14	13 2	14 12	0 16	15 55	1 42	4 24	1 20	20 29	0 37	10 27	1 10	21 15	1 49	22 53	0 4	20 9	1 30	9 59	3 24	13 0	12 59	18 44		n.a.
F 15	12 42	7 41	1n 7	15 29	1 46	4 49	1 30	20 21	0 38	10 27	1 11	21 15	1 48	22 53	0 4	20 9	1 30	9 58	3 24	13 0	13 0	18 41		n.a.
S 16	12 22	0 51	2 25	15 1	1 50	5 13	1 40	20 13	0 39	10 27	1 11	21 15	1 48	22 53	0 4	20 9	1 30	9 58	3 24	13 0	13 1	18 39		n.a.
S 17	12 1	5n53	3 32	14 33	1 53	5 38	1 51	20 4	0 39	10 26	1 11	21 16	1 48	22 53	0 4	20 9	1 30	9 57	3 24	13 0	13 2	18 36		n.a.
M18	11 40	12 7	4 24	14 3	1 56	6 2	2 2	19 55	0 40	10 26	1 11	21 16	1 48	22 52	0 4	20 9	1 30	9 57	3 24	13 0	13 3	18 34		n.a.
T 19	11 19	17 32	4 58	13 33	1 59	6 25	2 12	19 46	0 40	10 25	1 12	21 16	1 47	22 52	0 4	20 9	1 30	9 56	3 24	13 0	13 4	18 31		n.a.
W20	10 58	21 57	5 15	13 2	2 2	6 49	2 24	19 37	0 41	10 25	1 12	21 16	1 47	22 52	0 4	20 9	1 29	9 55	3 25	13 0	13 5	18 28		n.a.
T 21	10 37	25 8	5 16	12 30	2 4	7 12	2 35	19 28	0 42	10 24	1 12	21 17	1 47	22 52	0 4	20 9	1 29	9 55	3 25	13 0	13 6	18 26		n.a.
F 22	10 15	27 1	5 2	11 57	2 6	7 34	2 46	19 18	0 42	10 23	1 12	21 17	1 47	22 52	0 4	20 9	1 29	9 54	3 25	13 0	13 7	18 23		n.a.
S 23	9 54	27 33	4 34	11 23	2 7	7 56	2 58	19 8	0 43	10 22	1 13	21 17	1 47	22 52	0 4	20 9	1 29	9 53	3 25	13 0	13 8	18 20		n.a.
S 24	9 32	26 46	3 55	10 48	2 8	8 18	3 10	18 58	0 43	10 22	1 13	21 17	1 46	22 51	0 4	20 9	1 29	9 53	3 25	13 0	13 9	18 18		n.a.
M25	9 10	24 46	3 6	10 13	2 9	8 39	3 22	18 48	0 44	10 21	1 13	21 18	1 46	22 51	0 4	20 9	1 29	9 52	3 25	12 59	13 10	18 15		n.a.
T 26	8 48	21 41	2 9	9 36	2 9	9 0	3 35	18 38	0 45	10 20	1 13	21 18	1 46	22 51	0 4	20 9	1 29	9 51	3 25	12 59	13 11	18 13		n.a.
W27	8 25	17 44	1 7	8 59	2 9	9 20	3 47	18 28	0 45	10 19	1 14	21 18	1 46	22 51	0 4	20 9	1 29	9 51	3 25	12 59	13 12	18 10		n.a.
T 28	8s 3	13n 6	0n 2	8s21	2s 9	9n39	4n 0	18s17	0s46	10s18	1n14	21n18	1s45	22s51	0s 4	20n 9	1s29	9s50	3s25	12s58	13s13	18n 7		n.a.

Julian Day Number = 3549129.5, Delta T = 08h09m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'22, Lahiri = 66°06'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 39 42	10♓ 4'58	6♍39	15♓15	15♈41	10♒23	0°R23	28°D51	8♑49	10♊11	12♓48	25°R 2	24♒14	11♌43	n.a.	F 1
S 2	10 43 39	11° 5'55	18°40	16°56	15°57	11° 6	0♏20	28♊51	8°51	10°11	12°50	25♒ 1	24°11	11°50	n.a.	S 2
S 3	10 47 36	12° 6'52	0♎49	18°36	16°11	11°48	0°17	28°52	8°53	10°12	12°52	24°58	24° 8	11°57	n.a.	S 3
M 4	10 51 32	13° 7'49	13° 9	20°18	16°23	12°31	0°14	28°52	8°56	10°12	12°53	24°56	24° 4	12° 3	n.a.	M 4
T 5	10 55 29	14° 8'46	25°39	21°59	16°33	13°14	0°10	28°52	8°58	10°13	12°55	24°53	24° 1	12°10	n.a.	T 5
W 6	10 59 25	15° 9'43	8♏23	23°41	16°40	13°57	0° 7	28°53	9° 0	10°13	12°57	24°50	23°58	12°17	n.a.	W 6
T 7	11 3 22	16°10'39	21°22	25°23	16°45	14°40	0° 3	28°53	9° 2	10°14	12°59	24°47	23°55	12°23	n.a.	T 7
F 8	11 7 18	17°11'36	4♐37	27° 5	16°48	15°23	29♎59	28°54	9° 4	10°14	13° 1	24°45	23°52	12°30	n.a.	F 8
S 9	11 11 15	18°12'32	18° 9	28°47	16°R48	16° 5	29°54	28°55	9° 5	10°15	13° 3	24°D45	23°49	12°37	n.a.	S 9
S 10	11 15 11	19°13'28	2♑ 1	0♈29	16°46	16°48	29°50	28°56	9° 7	10°16	13° 5	24°45	23°45	12°43	n.a.	S 10
M11	11 19 8	20°14'25	16°12	2°11	16°42	17°32	29°45	28°57	9° 9	10°16	13° 7	24°47	23°42	12°50	n.a.	M11
T 12	11 23 5	21°15'20	0♒40	3°52	16°35	18°15	29°41	28°58	9°11	10°17	13° 9	24°48	23°39	12°57	n.a.	T 12
W13	11 27 1	22°16'16	15°23	5°33	16°25	18°58	29°36	28°59	9°13	10°18	13°11	24°49	23°36	13° 3	n.a.	W13
T 14	11 30 58	23°17'11	0♓15	7°13	16°13	19°41	29°31	29° 1	9°14	10°19	13°13	24°R50	23°33	13°10	n.a.	T 14
F 15	11 34 54	24°18'06	15°10	8°51	15°59	20°24	29°25	29° 2	9°16	10°19	13°15	24°48	23°29	13°16	n.a.	F 15
S 16	11 38 51	25°19'00	29°59	10°29	15°42	21° 7	29°20	29° 4	9°17	10°20	13°17	24°45	23°26	13°23	n.a.	S 16
S 17	11 42 47	26°19'53	14♈34	12° 4	15°23	21°50	29°15	29° 6	9°19	10°21	13°18	24°41	23°23	13°30	n.a.	S 17
M18	11 46 44	27°20'45	28°49	13°37	15° 1	22°34	29° 9	29° 7	9°20	10°22	13°20	24°36	23°20	13°36	n.a.	M18
T 19	11 50 40	28°21'37	12♉39	15° 8	14°37	23°17	29° 3	29° 9	9°22	10°23	13°22	24°30	23°17	13°43	n.a.	T 19
W20	11 54 37	29°22'28	26° 3	16°35	14°11	24° 0	28°57	29°11	9°23	10°24	13°24	24°26	23°14	13°50	n.a.	W20
T 21	11 58 33	0♈23'17	9♊ 1	17°58	13°43	24°44	28°51	29°14	9°24	10°25	13°26	24°22	23°10	13°56	n.a.	T 21
F 22	12 2 30	1°24'06	21°35	19°17	13°13	25°27	28°45	29°16	9°25	10°26	13°28	24°20	23° 7	14° 3	n.a.	F 22
S 23	12 6 27	2°24'53	3♋50	20°30	12°42	26°11	28°38	29°18	9°27	10°27	13°30	24°D19	23° 4	14°10	n.a.	S 23
S 24	12 10 23	3°25'40	15°51	21°37	12° 9	26°54	28°32	29°21	9°28	10°28	13°32	24°20	23° 1	14°16	n.a.	S 24
M25	12 14 20	4°26'25	27°42	22°38	11°34	27°38	28°25	29°23	9°29	10°29	13°33	24°22	22°58	14°23	n.a.	M25
T 26	12 18 16	5°27'08	9♌29	23°31	10°59	28°21	28°19	29°26	9°30	10°30	13°35	24°23	22°55	14°30	n.a.	T 26
W27	12 22 13	6°27'51	21°17	24°16	10°23	29° 5	28°12	29°29	9°31	10°32	13°37	24°R24	22°51	14°36	n.a.	W27
T 28	12 26 9	7°28'32	3♍ 9	24°51	9°46	29°49	28° 5	29°31	9°32	10°33	13°39	24°24	22°48	14°43	n.a.	T 28
F 29	12 30 6	8°29'12	15°10	25°17	9° 9	0♓32	27°58	29°34	9°33	10°34	13°41	24°22	22°45	14°50	n.a.	F 29
S 30	12 34 2	9°29'51	27°21	25°33	8°31	1°16	27°51	29°37	9°33	10°35	13°42	24°17	22°42	14°56	n.a.	S 30
S 31	12 37 59	10♈30'29	9♎46	25°R38	7♈54	2♓ 0	27♎44	29♊41	9♑34	10♊37	13♓44	24♒11	22♒39	15♌ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s40	7n57	1s 4	7s42	2s 8	9n58	4n13	18s 6	0s46	10s16	1n14	21n19	1s45	22s51	0s 4	20n10	1s29	9s49	3s25	12s59	13s14	18n 5		n.a.
S 2	7 17	2 28	2 7	7 2	2 7	10 16	4 26	17 55	0 47	10 15	1 14	21 19	1 45	22 51	0 4	20 10	1 29	9 49	3 25	12 59	13 15	18 2		n.a.
S 3	6 55	3s10	3 5	6 22	2 5	10 34	4 39	17 44	0 47	10 14	1 14	21 19	1 45	22 51	0 4	20 10	1 29	9 48	3 25	13 0	13 16	17 59		n.a.
M 4	6 32	8 44	3 56	5 40	2 3	10 51	4 52	17 33	0 48	10 12	1 15	21 19	1 44	22 50	0 4	20 10	1 29	9 47	3 25	13 1	13 17	17 57		n.a.
T 5	6 9	14 3	4 35	4 58	2 0	11 7	5 5	17 22	0 49	10 11	1 15	21 20	1 44	22 50	0 4	20 10	1 29	9 47	3 25	13 2	13 18	17 54		n.a.
W 6	5 46	18 51	5 2	4 16	1 57	11 22	5 18	17 10	0 49	10 10	1 15	21 20	1 44	22 50	0 4	20 10	1 29	9 46	3 26	13 3	13 19	17 51		n.a.
T 7	5 22	22 53	5 15	3 32	1 53	11 36	5 32	16 58	0 50	10 8	1 15	21 20	1 43	22 50	0 4	20 10	1 29	9 45	3 26	13 3	13 20	17 49		n.a.
F 8	4 59	25 49	5 11	2 48	1 48	11 49	5 45	16 47	0 50	10 6	1 16	21 20	1 43	22 50	0 4	20 10	1 29	9 45	3 26	13 4	13 22	17 46		n.a.
S 9	4 36	27 21	4 49	2 4	1 43	12 2	5 59	16 35	0 51	10 5	1 16	21 21	1 43	22 50	0 4	20 11	1 29	9 44	3 26	13 4	13 23	17 43		n.a.
S 10	4 12	27 14	4 11	1 19	1 38	12 13	6 12	16 22	0 51	10 3	1 16	21 21	1 43	22 50	0 4	20 11	1 29	9 43	3 26	13 4	13 24	17 41		n.a.
M11	3 48	25 21	3 17	0 33	1 32	12 24	6 25	16 10	0 52	10 1	1 16	21 21	1 42	22 50	0 4	20 11	1 28	9 43	3 26	13 4	13 25	17 38		n.a.
T 12	3 25	21 48	2 9	0n13	1 25	12 33	6 38	15 58	0 53	9 59	1 16	21 21	1 42	22 50	0 4	20 11	1 28	9 42	3 26	13 3	13 26	17 35		n.a.
W13	3 1	16 48	0 52	0 59	1 17	12 41	6 51	15 45	0 53	9 58	1 17	21 22	1 42	22 49	0 4	20 11	1 28	9 41	3 26	13 3	13 27	17 32		n.a.
T 14	2 38	10 45	0n30	1 45	1 9	12 48	7 3	15 32	0 54	9 56	1 17	21 22	1 42	22 49	0 4	20 11	1 28	9 41	3 26	13 3	13 28	17 30		n.a.
F 15	2 14	4 4	1 49	2 32	1 1	12 54	7 15	15 19	0 54	9 54	1 17	21 22	1 41	22 49	0 4	20 11	1 28	9 40	3 26	13 3	13 29	17 27		n.a.
S 16	1 50	2n46	3 1	3 18	0 51	12 58	7 27	15 6	0 55	9 52	1 17	21 22	1 41	22 49	0 4	20 12	1 28	9 39	3 26	13 4	13 30	17 24		n.a.
S 17	1 26	9 20	3 59	4 4	0 41	13 1	7 39	14 53	0 55	9 49	1 17	21 23	1 41	22 49	0 4	20 12	1 28	9 39	3 27	13 5	13 31	17 22		n.a.
M18	1 2	15 16	4 41	4 50	0 30	13 3	7 50	14 40	0 56	9 47	1 18	21 23	1 41	22 49	0 4	20 12	1 28	9 38	3 27	13 7	13 32	17 19		n.a.
T 19	0 39	20 15	5 6	5 35	0 18	13 4	8 0	14 26	0 57	9 45	1 18	21 23	1 41	22 49	0 4	20 12	1 28	9 38	3 27	13 9	13 33	17 16		n.a.
W20	0 15	24 1	5 12	6 20	0 6	13 3	8 10	14 13	0 57	9 43	1 18	21 24	1 40	22 49	0 4	20 12	1 28	9 37	3 27	13 10	13 34	17 14		n.a.
T 21	0n 9	26 26	5 2	7 3	0n 7	13 0	8 19	13 59	0 58	9 41	1 18	21 24	1 40	22 49	0 4	20 13	1 28	9 36	3 27	13 12	13 35	17 11		n.a.
F 22	0 33	27 25	4 38	7 45	0 21	12 56	8 27	13 45	0 58	9 38	1 18	21 24	1 40	22 49	0 4	20 13	1 28	9 36	3 27	13 12	13 36	17 8		n.a.
S 23	0 57	27 2	4 1	8 25	0 35	12 51	8 35	13 31	0 59	9 36	1 18	21 24	1 40	22 49	0 5	20 13	1 28	9 35	3 27	13 13	13 37	17 5		n.a.
S 24	1 21	25 22	3 15	9 4	0 49	12 45	8 42	13 17	0 59	9 34	1 19	21 25	1 39	22 49	0 5	20 13	1 28	9 35	3 27	13 12	13 38	17 3		n.a.
M25	1 44	22 35	2 20	9 40	1 4	12 37	8 48	13 3	1 0	9 31	1 19	21 25	1 39	22 48	0 5	20 13	1 28	9 34	3 27	13 12	13 39	17 0		n.a.
T 26	2 8	18 54	1 20	10 14	1 19	12 28	8 53	12 49	1 1	9 29	1 19	21 25	1 39	22 48	0 5	20 14	1 28	9 33	3 28	13 11	13 40	16 57		n.a.
W27	2 32	14 27	0 17	10 44	1 35	12 17	8 57	12 34	1 1	9 26	1 19	21 25	1 39	22 48	0 5	20 14	1 28	9 33	3 28	13 11	13 41	16 54		n.a.
T 28	2 55	9 27	0s47	11 11	1 50	12 6	9 0	12 20	1 2	9 24	1 19	21 26	1 38	22 48	0 5	20 14	1 28	9 32	3 28	13 11	13 42	16 52		n.a.
F 29	3 19	4 4	1 50	11 35	2 5	11 53	9 2	12 5	1 2	9 21	1 19	21 26	1 38	22 48	0 5	20 14	1 28	9 32	3 28	13 12	13 43	16 49		n.a.
S 30	3 42	1s33	2 49	11 54	2 20	11 40	9 3	11 50	1 3	9 18	1 19	21 26	1 38	22 48	0 5	20 14	1 28	9 31	3 28	13 13	13 44	16 46		n.a.
S 31	4n 6	7s12	3s40	12n 9	2n34	11n25	9n 3	11s35	1s 3	9s16	1n19	21n26	1s38	22s48	0s 5	20n15	1s28	9s30	3s28	13s15	13s45	16n43		n.a.

Julian Day Number = 3549157.5, Delta T = 08h09m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'55, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'26, Lahiri = 66°06'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 41 56	11♈31'06	22♎23	25°R33	7°R18	2♓43	27°R37	29♊44	9♑35	10♊38	13♓46	24°R 2	22♒35	15♌ 9	n.a.	M 1
T 2	12 45 52	12°31'41	5♏15	25♈17	6♈42	3°27	27♎29	29°47	9°35	10°39	13°48	23♒53	22°32	15°16	n.a.	T 2
W 3	12 49 49	13°32'16	18°19	24°51	6° 7	4°11	27°22	29°51	9°36	10°41	13°50	23°44	22°29	15°23	n.a.	W 3
T 4	12 53 45	14°32'49	1♐35	24°15	5°33	4°55	27°14	29°54	9°37	10°42	13°51	23°37	22°26	15°29	n.a.	T 4
F 5	12 57 42	15°33'22	15° 3	23°31	5° 1	5°39	27° 7	29°58	9°37	10°44	13°53	23°30	22°23	15°36	n.a.	F 5
S 6	13 1 38	16°33'54	28°42	22°39	4°30	6°23	26°59	0♋ 1	9°37	10°45	13°55	23°27	22°20	15°43	n.a.	S 6
S 7	13 5 35	17°34'24	12♑32	21°40	4° 1	7° 7	26°52	0° 5	9°38	10°47	13°56	23°D25	22°16	15°49	n.a.	S 7
M 8	13 9 31	18°34'54	26°32	20°38	3°33	7°51	26°44	0° 9	9°38	10°48	13°58	23°25	22°13	15°56	n.a.	M 8
T 9	13 13 28	19°35'22	10♒43	19°32	3° 8	8°35	26°36	0°13	9°38	10°50	14° 0	23°26	22°10	16° 3	n.a.	T 9
W10	13 17 24	20°35'50	25° 2	18°26	2°45	9°19	26°28	0°17	9°39	10°51	14° 1	23°R26	22° 7	16° 9	n.a.	W10
T 11	13 21 21	21°36'16	9♓28	17°20	2°25	10° 3	26°21	0°21	9°39	10°53	14° 3	23°25	22° 4	16°16	n.a.	T 11
F 12	13 25 18	22°36'41	23°57	16°16	2° 6	10°47	26°13	0°26	9°39	10°55	14° 4	23°22	22° 0	16°23	n.a.	F 12
S 13	13 29 14	23°37'05	8♈23	15°15	1°51	11°32	26° 5	0°30	9°R39	10°56	14° 6	23°16	21°57	16°29	n.a.	S 13
S 14	13 33 11	24°37'27	22°42	14°19	1°37	12°16	25°57	0°35	9°39	10°58	14° 8	23° 7	21°54	16°36	n.a.	S 14
M15	13 37 7	25°37'48	6♉45	13°29	1°26	13° 0	25°49	0°39	9°39	11° 0	14° 9	22°57	21°51	16°42	n.a.	M15
T 16	13 41 4	26°38'08	20°30	12°45	1°17	13°44	25°41	0°44	9°39	11° 1	14°11	22°46	21°48	16°49	n.a.	T 16
W17	13 45 0	27°38'26	3♊52	12° 8	1°11	14°29	25°33	0°48	9°38	11° 3	14°12	22°35	21°45	16°56	n.a.	W17
T 18	13 48 57	28°38'42	16°51	11°38	1° 8	15°13	25°25	0°53	9°38	11° 5	14°14	22°26	21°41	17° 2	n.a.	T 18
F 19	13 52 53	29°38'57	29°28	11°14	1°D 6	15°57	25°18	0°58	9°38	11° 7	14°15	22°20	21°38	17° 9	n.a.	F 19
S 20	13 56 50	0♉39'10	11♋45	10°58	1° 8	16°42	25°10	1° 3	9°38	11° 9	14°17	22°16	21°35	17°16	n.a.	S 20
S 21	14 0 47	1°39'20	23°47	10°49	1°11	17°26	25° 2	1° 8	9°37	11°10	14°18	22°14	21°32	17°22	n.a.	S 21
M22	14 4 43	2°39'29	5♌39	10°D46	1°17	18°11	24°54	1°13	9°37	11°12	14°20	22°D14	21°29	17°29	n.a.	M22
T 23	14 8 40	3°39'36	17°27	10°50	1°25	18°55	24°47	1°18	9°36	11°14	14°21	22°R14	21°26	17°36	n.a.	T 23
W24	14 12 36	4°39'42	29°16	10°59	1°35	19°40	24°39	1°23	9°36	11°16	14°22	22°14	21°22	17°42	n.a.	W24
T 25	14 16 33	5°39'45	11♍11	11°15	1°48	20°24	24°31	1°29	9°35	11°18	14°24	22°12	21°19	17°49	n.a.	T 25
F 26	14 20 29	6°39'46	23°16	11°36	2° 2	21° 9	24°24	1°34	9°34	11°20	14°25	22° 8	21°16	17°56	n.a.	F 26
S 27	14 24 26	7°39'45	5♎37	12° 2	2°19	21°54	24°16	1°39	9°34	11°22	14°26	22° 1	21°13	18° 2	n.a.	S 27
S 28	14 28 22	8°39'43	18°14	12°32	2°37	22°38	24° 9	1°45	9°33	11°24	14°28	21°52	21°10	18° 9	n.a.	S 28
M29	14 32 19	9°39'39	1♏ 9	13° 7	2°58	23°23	24° 1	1°51	9°32	11°26	14°29	21°41	21° 6	18°15	n.a.	M29
T 30	14 36 15	10♉39'33	14♏22	13♈47	3♈20	24♓ 7	23♎54	1♋56	9♑31	11♊28	14♓30	21♒28	21♒ 3	18♌22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n29	12s38	4s22	12n19	2n47	11n10	9n 2	11s20	1s 4	9s13	1n20	21n27	1s37	22s48	0s 5	20n15	1s28	9s30	3s28	13s18	13s46	16n41		n.a.
T 2	4 52	17 38	4 51	12 24	2 58	10 54	9 0	11 5	1 4	9 10	1 20	21 27	1 37	22 48	0 5	20 15	1 27	9 29	3 28	13 21	13 47	16 38		n.a.
W 3	5 16	21 54	5 6	12 24	3 9	10 38	8 57	10 50	1 5	9 8	1 20	21 27	1 37	22 48	0 5	20 15	1 27	9 29	3 29	13 24	13 48	16 35		n.a.
T 4	5 39	25 7	5 4	12 19	3 17	10 21	8 53	10 35	1 5	9 5	1 20	21 27	1 37	22 48	0 5	20 16	1 27	9 28	3 29	13 26	13 49	16 32		n.a.
F 5	6 2	26 58	4 46	12 10	3 24	10 4	8 48	10 19	1 6	9 2	1 20	21 27	1 36	22 48	0 5	20 16	1 27	9 28	3 29	13 28	13 50	16 29		n.a.
S 6	6 25	27 15	4 11	11 55	3 29	9 46	8 43	10 4	1 7	9 0	1 20	21 28	1 36	22 48	0 5	20 16	1 27	9 27	3 29	13 30	13 51	16 27		n.a.
S 7	6 48	25 50	3 21	11 36	3 31	9 29	8 36	9 48	1 7	8 57	1 20	21 28	1 36	22 48	0 5	20 16	1 27	9 27	3 29	13 30	13 52	16 24		n.a.
M 8	7 10	22 48	2 19	11 12	3 32	9 12	8 29	9 33	1 8	8 54	1 20	21 28	1 36	22 48	0 5	20 17	1 27	9 26	3 29	13 30	13 53	16 21		n.a.
T 9	7 33	18 22	1 8	10 46	3 29	8 55	8 21	9 17	1 8	8 51	1 20	21 28	1 36	22 48	0 5	20 17	1 27	9 26	3 29	13 30	13 54	16 18		n.a.
W10	7 55	12 50	0n 9	10 17	3 25	8 38	8 13	9 1	1 9	8 48	1 20	21 29	1 35	22 48	0 5	20 17	1 27	9 25	3 29	13 30	13 55	16 16		n.a.
T 11	8 18	6 35	1 25	9 46	3 19	8 21	8 4	8 45	1 9	8 45	1 20	21 29	1 35	22 48	0 5	20 17	1 27	9 25	3 30	13 30	13 56	16 13		n.a.
F 12	8 40	0n 1	2 36	9 14	3 10	8 5	7 54	8 29	1 10	8 43	1 21	21 29	1 35	22 48	0 5	20 18	1 27	9 24	3 30	13 31	13 57	16 10		n.a.
S 13	9 2	6 36	3 36	8 42	3 0	7 50	7 44	8 13	1 10	8 40	1 21	21 29	1 35	22 48	0 5	20 18	1 27	9 24	3 30	13 33	13 58	16 7		n.a.
S 14	9 24	12 46	4 22	8 10	2 49	7 35	7 33	7 57	1 11	8 37	1 21	21 29	1 34	22 48	0 5	20 18	1 27	9 23	3 30	13 36	13 59	16 4		n.a.
M15	9 45	18 9	4 52	7 39	2 36	7 20	7 22	7 41	1 11	8 34	1 21	21 30	1 34	22 48	0 5	20 18	1 27	9 23	3 30	13 39	14 0	16 2		n.a.
T 16	10 7	22 28	5 3	7 9	2 23	7 7	7 11	7 24	1 12	8 31	1 21	21 30	1 34	22 48	0 5	20 19	1 27	9 22	3 30	13 43	14 1	15 59		n.a.
W17	10 28	25 28	4 58	6 42	2 9	6 54	6 59	7 8	1 12	8 28	1 21	21 30	1 34	22 48	0 5	20 19	1 27	9 22	3 30	13 46	14 2	15 56		n.a.
T 18	10 50	27 1	4 37	6 17	1 54	6 41	6 48	6 51	1 13	8 26	1 21	21 30	1 34	22 48	0 5	20 19	1 27	9 22	3 31	13 49	14 3	15 53		n.a.
F 19	11 11	27 7	4 3	5 54	1 39	6 30	6 36	6 35	1 13	8 23	1 21	21 30	1 33	22 48	0 5	20 19	1 27	9 21	3 31	13 51	14 4	15 50		n.a.
S 20	11 31	25 51	3 18	5 34	1 24	6 19	6 24	6 18	1 14	8 20	1 21	21 30	1 33	22 48	0 5	20 20	1 27	9 21	3 31	13 52	14 5	15 47		n.a.
S 21	11 52	23 24	2 25	5 17	1 9	6 9	6 11	6 2	1 14	8 17	1 21	21 31	1 33	22 48	0 5	20 20	1 27	9 20	3 31	13 53	14 6	15 45		n.a.
M22	12 12	19 58	1 27	5 2	0 54	6 0	5 59	5 45	1 15	8 14	1 21	21 31	1 33	22 48	0 5	20 20	1 27	9 20	3 31	13 53	14 7	15 42		n.a.
T 23	12 32	15 46	0 25	4 50	0 40	5 52	5 47	5 28	1 15	8 12	1 21	21 31	1 33	22 48	0 5	20 21	1 27	9 20	3 31	13 53	14 8	15 39		n.a.
W24	12 52	10 58	0s37	4 41	0 26	5 45	5 35	5 12	1 16	8 9	1 21	21 31	1 32	22 48	0 5	20 21	1 27	9 19	3 32	13 53	14 9	15 36		n.a.
T 25	13 12	5 44	1 39	4 34	0 12	5 39	5 22	4 55	1 16	8 6	1 21	21 31	1 32	22 48	0 5	20 21	1 27	9 19	3 32	13 54	14 10	15 33		n.a.
F 26	13 32	0 13	2 37	4 30	0s 1	5 33	5 10	4 38	1 17	8 3	1 21	21 31	1 32	22 49	0 5	20 21	1 27	9 18	3 32	13 55	14 11	15 30		n.a.
S 27	13 51	5s24	3 29	4 28	0 14	5 28	4 58	4 21	1 17	8 1	1 21	21 31	1 32	22 49	0 5	20 22	1 27	9 18	3 32	13 57	14 12	15 28		n.a.
S 28	14 10	10 55	4 11	4 28	0 26	5 25	4 46	4 4	1 18	7 58	1 21	21 32	1 32	22 49	0 5	20 22	1 27	9 18	3 32	14 0	14 13	15 25		n.a.
M29	14 29	16 6	4 42	4 31	0 38	5 22	4 34	3 47	1 18	7 56	1 21	21 32	1 32	22 49	0 5	20 22	1 27	9 17	3 32	14 4	14 14	15 22		n.a.
T 30	14n47	20s39	4s58	4n36	0s49	5n19	4n22	3s30	1s18	7s53	1n21	21n32	1s31	22s49	0s 5	20n23	1s27	9s17	3s33	14s 8	14s15	15n19		n.a.

Julian Day Number = 3549188.5, Delta T = 08h09m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'31, Lahiri = 66°06'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 40 12	11♉39'25	27♏51	14♈30	3♈44	24♓52	23°R47	2♋ 2	9°R30	11♊30	14♓31	21°R15	21♒ 0	18♌29	n.a.	W 1
T 2	14 44 9	12°39'16	11♐33	15°17	4°10	25°37	23♎40	2° 8	9♑29	11°32	14°32	21♒ 4	20°57	18°35	n.a.	T 2
F 3	14 48 5	13°39'05	25°24	16° 7	4°38	26°22	23°33	2°14	9°28	11°34	14°34	20°55	20°54	18°42	n.a.	F 3
S 4	14 52 2	14°38'53	9♑22	17° 1	5° 7	27° 7	23°26	2°19	9°27	11°36	14°35	20°48	20°51	18°49	n.a.	S 4
S 5	14 55 58	15°38'39	23°24	17°57	5°37	27°51	23°19	2°25	9°26	11°38	14°36	20°45	20°47	18°55	n.a.	S 5
M 6	14 59 55	16°38'24	7♒28	18°56	6°10	28°36	23°12	2°31	9°25	11°40	14°37	20°44	20°44	19° 2	n.a.	M 6
T 7	15 3 51	17°38'07	21°34	19°58	6°43	29°21	23° 6	2°38	9°24	11°42	14°38	20°43	20°41	19° 9	n.a.	T 7
W 8	15 7 48	18°37'48	5♓40	21° 3	7°18	0♈ 6	22°59	2°44	9°23	11°44	14°39	20°43	20°38	19°15	n.a.	W 8
T 9	15 11 44	19°37'28	19°45	22°10	7°54	0°51	22°53	2°50	9°21	11°46	14°40	20°41	20°35	19°22	n.a.	T 9
F 10	15 15 41	20°37'07	3♈49	23°19	8°32	1°36	22°46	2°56	9°20	11°49	14°41	20°37	20°32	19°29	n.a.	F 10
S 11	15 19 38	21°36'44	17°48	24°30	9°11	2°21	22°40	3° 3	9°19	11°51	14°42	20°29	20°28	19°35	n.a.	S 11
S 12	15 23 34	22°36'19	1♉40	25°44	9°50	3° 6	22°34	3° 9	9°17	11°53	14°43	20°19	20°25	19°42	n.a.	S 12
M13	15 27 31	23°35'52	15°21	26°59	10°31	3°51	22°28	3°15	9°16	11°55	14°44	20° 7	20°22	19°48	n.a.	M13
T 14	15 31 27	24°35'24	28°47	28°16	11°14	4°36	22°23	3°22	9°14	11°57	14°45	19°54	20°19	19°55	n.a.	T 14
W15	15 35 24	25°34'54	11♊56	29°35	11°57	5°21	22°17	3°28	9°13	11°59	14°46	19°41	20°16	20° 2	n.a.	W15
T 16	15 39 20	26°34'22	24°46	0♉56	12°41	6° 6	22°12	3°35	9°11	12° 2	14°47	19°30	20°12	20° 8	n.a.	T 16
F 17	15 43 17	27°33'48	7♋18	2°19	13°26	6°51	22° 6	3°42	9° 9	12° 4	14°47	19°21	20° 9	20°15	n.a.	F 17
S 18	15 47 13	28°33'12	19°33	3°43	14°12	7°36	22° 1	3°48	9° 8	12° 6	14°48	19°16	20° 6	20°22	n.a.	S 18
S 19	15 51 10	29°32'33	1♌35	5° 9	14°58	8°21	21°56	3°55	9° 6	12° 8	14°49	19°12	20° 3	20°28	n.a.	S 19
M20	15 55 7	0♊31'53	13°27	6°36	15°46	9° 6	21°51	4° 2	9° 4	12°10	14°50	19°11	20° 0	20°35	n.a.	M20
T 21	15 59 3	1°31'10	25°15	8° 6	16°34	9°52	21°46	4° 9	9° 2	12°13	14°50	19°11	19°57	20°42	n.a.	T 21
W22	16 3 0	2°30'26	7♍ 4	9°36	17°24	10°37	21°42	4°15	9° 1	12°15	14°51	19°11	19°53	20°48	n.a.	W22
T 23	16 6 56	3°29'39	19° 0	11° 8	18°14	11°22	21°38	4°22	8°59	12°17	14°52	19°10	19°50	20°55	n.a.	T 23
F 24	16 10 53	4°28'50	1♎ 8	12°42	19° 4	12° 7	21°33	4°29	8°57	12°19	14°52	19° 7	19°47	21° 2	n.a.	F 24
S 25	16 14 49	5°27'59	13°32	14°17	19°56	12°52	21°29	4°36	8°55	12°22	14°53	19° 2	19°44	21° 8	n.a.	S 25
S 26	16 18 46	6°27'06	26°17	15°54	20°48	13°38	21°25	4°43	8°53	12°24	14°54	18°54	19°41	21°15	n.a.	S 26
M27	16 22 42	7°26'10	9♏23	17°33	21°40	14°23	21°22	4°50	8°51	12°26	14°54	18°44	19°38	21°22	n.a.	M27
T 28	16 26 39	8°25'13	22°53	19°12	22°33	15° 8	21°18	4°57	8°49	12°28	14°55	18°33	19°34	21°28	n.a.	T 28
W29	16 30 36	9°24'14	6♐42	20°54	23°27	15°53	21°15	5° 4	8°47	12°31	14°55	18°21	19°31	21°35	n.a.	W29
T 30	16 34 32	10°23'13	20°49	22°37	24°22	16°39	21°12	5°12	8°45	12°33	14°56	18°11	19°28	21°41	n.a.	T 30
F 31	16 38 29	11♊22'11	5♑ 7	24♉21	25♈17	17♈24	21♎ 9	5♋19	8♑43	12♊35	14♓56	18♒ 3	19♒25	21♌48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 6	24s13	4s59	4n42	1s 0	5n18	4n10	3s13	1s19	7s50	1n20	21n32	1s31	22s49	0s 5	20n23	1s26	9s17	3s33	14s12	14s16	15n16		n.a.
T 2	15 24	26 28	4 42	4 51	1 10	5 17	3 59	2 56	1 19	7 48	1 20	21 32	1 31	22 49	0 5	20 23	1 26	9 16	3 33	14 15	14 17	15 13		n.a.
F 3	15 41	27 8	4 8	5 1	1 20	5 18	3 47	2 39	1 20	7 45	1 20	21 32	1 31	22 49	0 5	20 23	1 26	9 16	3 33	14 18	14 18	15 10		n.a.
S 4	15 59	26 4	3 20	5 13	1 29	5 19	3 36	2 22	1 20	7 43	1 20	21 32	1 31	22 49	0 5	20 24	1 26	9 16	3 33	14 20	14 19	15 8		n.a.
S 5	16 16	23 21	2 19	5 26	1 37	5 20	3 25	2 5	1 21	7 41	1 20	21 32	1 30	22 49	0 5	20 24	1 26	9 16	3 33	14 21	14 20	15 5		n.a.
M 6	16 33	19 14	1 10	5 41	1 45	5 23	3 13	1 47	1 21	7 38	1 20	21 32	1 30	22 49	0 5	20 24	1 26	9 15	3 34	14 22	14 21	15 2		n.a.
T 7	16 50	14 2	0n 4	5 57	1 52	5 26	3 3	1 30	1 21	7 36	1 20	21 32	1 30	22 49	0 5	20 25	1 26	9 15	3 34	14 22	14 22	14 59		n.a.
W 8	17 6	8 5	1 18	6 15	1 59	5 30	2 52	1 13	1 22	7 34	1 20	21 32	1 30	22 50	0 5	20 25	1 26	9 15	3 34	14 22	14 23	14 56		n.a.
T 9	17 22	1 44	2 27	6 33	2 5	5 34	2 41	0 56	1 22	7 31	1 20	21 32	1 30	22 50	0 5	20 25	1 26	9 15	3 34	14 22	14 24	14 53		n.a.
F 10	17 38	4n40	3 27	6 53	2 11	5 39	2 31	0 38	1 23	7 29	1 20	21 32	1 30	22 50	0 5	20 26	1 26	9 14	3 34	14 24	14 25	14 50		n.a.
S 11	17 53	10 47	4 13	7 14	2 16	5 45	2 21	0 21	1 23	7 27	1 20	21 32	1 29	22 50	0 5	20 26	1 26	9 14	3 34	14 26	14 26	14 47		n.a.
S 12	18 8	16 19	4 45	7 36	2 21	5 51	2 11	0 4	1 23	7 25	1 20	21 32	1 29	22 50	0 5	20 26	1 26	9 14	3 35	14 29	14 27	14 44		n.a.
M13	18 23	20 57	4 59	7 59	2 25	5 58	2 1	0n13	1 24	7 23	1 19	21 32	1 29	22 50	0 5	20 26	1 26	9 14	3 35	14 33	14 28	14 42		n.a.
T 14	18 37	24 24	4 57	8 22	2 29	6 5	1 52	0 31	1 24	7 21	1 19	21 32	1 29	22 50	0 5	20 27	1 26	9 14	3 35	14 37	14 29	14 39		n.a.
W15	18 51	26 28	4 38	8 47	2 32	6 13	1 42	0 48	1 24	7 19	1 19	21 32	1 29	22 50	0 5	20 27	1 26	9 13	3 35	14 41	14 30	14 36		n.a.
T 16	19 5	27 4	4 6	9 12	2 35	6 22	1 33	1 5	1 25	7 17	1 19	21 32	1 29	22 50	0 5	20 27	1 26	9 13	3 35	14 44	14 31	14 33		n.a.
F 17	19 19	26 14	3 22	9 38	2 37	6 31	1 24	1 22	1 25	7 15	1 19	21 32	1 29	22 51	0 5	20 28	1 26	9 13	3 36	14 47	14 32	14 30		n.a.
S 18	19 32	24 8	2 30	10 4	2 38	6 40	1 15	1 39	1 26	7 13	1 19	21 32	1 28	22 51	0 5	20 28	1 26	9 13	3 36	14 49	14 33	14 27		n.a.
S 19	19 44	20 59	1 32	10 31	2 39	6 50	1 6	1 57	1 26	7 12	1 19	21 32	1 28	22 51	0 5	20 28	1 26	9 13	3 36	14 50	14 34	14 24		n.a.
M20	19 57	17 0	0 30	10 59	2 40	7 0	0 58	2 14	1 26	7 10	1 19	21 32	1 28	22 51	0 5	20 28	1 26	9 13	3 36	14 50	14 35	14 21		n.a.
T 21	20 9	12 24	0s32	11 27	2 40	7 11	0 50	2 31	1 27	7 8	1 18	21 32	1 28	22 51	0 5	20 29	1 26	9 13	3 36	14 50	14 36	14 18		n.a.
W22	20 20	7 20	1 34	11 56	2 40	7 22	0 42	2 48	1 27	7 7	1 18	21 32	1 28	22 51	0 5	20 29	1 26	9 13	3 36	14 50	14 37	14 15		n.a.
T 23	20 31	1 58	2 31	12 25	2 39	7 34	0 34	3 5	1 27	7 5	1 18	21 32	1 28	22 51	0 5	20 29	1 26	9 13	3 37	14 51	14 38	14 12		n.a.
F 24	20 42	3s34	3 23	12 54	2 38	7 45	0 26	3 22	1 28	7 4	1 18	21 32	1 28	22 52	0 5	20 30	1 26	9 12	3 37	14 51	14 39	14 10		n.a.
S 25	20 53	9 4	4 7	13 23	2 36	7 58	0 19	3 39	1 28	7 3	1 18	21 32	1 27	22 52	0 5	20 30	1 26	9 12	3 37	14 53	14 40	14 7		n.a.
S 26	21 3	14 20	4 39	13 53	2 34	8 10	0 11	3 56	1 28	7 1	1 18	21 32	1 27	22 52	0 5	20 30	1 26	9 12	3 37	14 56	14 41	14 4		n.a.
M27	21 13	19 7	4 58	14 23	2 31	8 23	0 4	4 13	1 28	7 0	1 17	21 32	1 27	22 52	0 5	20 31	1 26	9 12	3 37	14 59	14 42	14 1		n.a.
T 28	21 22	23 4	5 1	14 53	2 28	8 36	0s 3	4 30	1 29	6 59	1 17	21 31	1 27	22 52	0 5	20 31	1 26	9 12	3 38	15 2	14 43	13 58		n.a.
W29	21 31	25 48	4 47	15 23	2 24	8 49	0 10	4 47	1 29	6 58	1 17	21 31	1 27	22 52	0 5	20 31	1 26	9 12	3 38	15 5	14 44	13 55		n.a.
T 30	21 39	27 0	4 15	15 53	2 20	9 3	0 16	5 4	1 29	6 57	1 17	21 31	1 27	22 52	0 6	20 31	1 26	9 12	3 38	15 9	14 45	13 52		n.a.
F 31	21n48	26s25	3s27	16n23	2s15	9n17	0s23	5n21	1s29	6s56	1n17	21n31	1s27	22s53	0s 6	20n32	1s26	9s12	3s38	15s11	14s46	13n49		n.a.

Julian Day Number = 3549218.5, Delta T = 08h09m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'54, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'35, Lahiri = 66°06'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 25	12♊21'07	19♑31	26♉ 7	26♈12	18♈ 9	21°R 6	5♋26	8°R41	12♊38	14♓56	17°R57	19♒22	21♌55	n.a.	S 1
S 2	16 46 22	13°20'00	3♒55	27°55	27° 8	18°55	21♎ 3	5°33	8♑38	12°40	14°57	17♒54	19°18	22° 1	n.a.	S 2
M 3	16 50 18	14°18'53	18°16	29°44	28° 5	19°40	21° 1	5°40	8°36	12°42	14°57	17°D54	19°15	22° 8	n.a.	M 3
T 4	16 54 15	15°17'43	2♓30	1♊35	29° 2	20°25	20°58	5°48	8°34	12°44	14°57	17°54	19°12	22°15	n.a.	T 4
W 5	16 58 11	16°16'33	16°37	3°27	29°59	21°11	20°56	5°55	8°32	12°47	14°58	17°R54	19° 9	22°21	n.a.	W 5
T 6	17 2 8	17°15'20	0♈34	5°21	0♉57	21°56	20°54	6° 2	8°29	12°49	14°58	17°54	19° 6	22°28	n.a.	T 6
F 7	17 6 5	18°14'06	14°22	7°16	1°55	22°41	20°53	6°10	8°27	12°51	14°58	17°51	19° 3	22°35	n.a.	F 7
S 8	17 10 1	19°12'51	28° 0	9°14	2°54	23°27	20°51	6°17	8°25	12°53	14°58	17°46	18°59	22°41	n.a.	S 8
S 9	17 13 58	20°11'34	11♉27	11°12	3°53	24°12	20°50	6°25	8°22	12°56	14°59	17°38	18°56	22°48	n.a.	S 9
M10	17 17 54	21°10'15	24°42	13°13	4°53	24°57	20°49	6°32	8°20	12°58	14°59	17°29	18°53	22°55	n.a.	M10
T 11	17 21 51	22° 8'55	7♊45	15°14	5°53	25°43	20°48	6°39	8°18	13° 0	14°59	17°19	18°50	23° 1	n.a.	T 11
W12	17 25 47	23° 7'34	20°34	17°18	6°53	26°28	20°47	6°47	8°15	13° 2	14°59	17° 9	18°47	23° 8	n.a.	W12
T 13	17 29 44	24° 6'10	3♋ 9	19°22	7°54	27°14	20°46	6°54	8°13	13° 5	14°59	17° 1	18°44	23°14	n.a.	T 13
F 14	17 33 40	25° 4'45	15°30	21°28	8°54	27°59	20°46	7° 2	8°10	13° 7	14°59	16°54	18°40	23°21	n.a.	F 14
S 15	17 37 37	26° 3'18	27°38	23°35	9°56	28°44	20°46	7°10	8° 8	13° 9	14°R59	16°50	18°37	23°28	n.a.	S 15
S 16	17 41 34	27° 1'49	9♌35	25°43	10°57	29°30	20°D45	7°17	8° 6	13°11	14°59	16°48	18°34	23°34	n.a.	S 16
M17	17 45 30	28° 0'18	21°26	27°52	11°59	0♉15	20°46	7°25	8° 3	13°14	14°59	16°D48	18°31	23°41	n.a.	M17
T 18	17 49 27	28°58'45	3♍13	0♋ 2	13° 1	1° 0	20°46	7°32	8° 1	13°16	14°59	16°49	18°28	23°48	n.a.	T 18
W19	17 53 23	29°57'10	15° 2	2°12	14° 3	1°46	20°46	7°40	7°58	13°18	14°59	16°50	18°24	23°54	n.a.	W19
T 20	17 57 20	0♋55'33	26°57	4°22	15° 6	2°31	20°47	7°47	7°56	13°20	14°59	16°R51	18°21	24° 1	n.a.	T 20
F 21	18 1 16	1°53'54	9♎ 4	6°32	16° 9	3°16	20°48	7°55	7°53	13°22	14°58	16°51	18°18	24° 8	n.a.	F 21
S 22	18 5 13	2°52'14	21°28	8°42	17°12	4° 2	20°49	8° 3	7°51	13°25	14°58	16°49	18°15	24°14	n.a.	S 22
S 23	18 9 9	3°50'31	4♏13	10°51	18°15	4°47	20°50	8°10	7°48	13°27	14°58	16°45	18°12	24°21	n.a.	S 23
M24	18 13 6	4°48'47	17°23	12°59	19°19	5°32	20°52	8°18	7°46	13°29	14°58	16°40	18° 9	24°28	n.a.	M24
T 25	18 17 3	5°47'01	0♐58	15° 6	20°23	6°18	20°53	8°25	7°43	13°31	14°57	16°34	18° 5	24°34	n.a.	T 25
W26	18 20 59	6°45'14	14°58	17°11	21°27	7° 3	20°55	8°33	7°41	13°33	14°57	16°28	18° 2	24°41	n.a.	W26
T 27	18 24 56	7°43'24	29°21	19°15	22°31	7°48	20°57	8°41	7°38	13°35	14°57	16°22	17°59	24°47	n.a.	T 27
F 28	18 28 52	8°41'33	13♑59	21°16	23°35	8°34	20°59	8°48	7°36	13°37	14°56	16°17	17°56	24°54	n.a.	F 28
S 29	18 32 49	9°39'41	28°47	23°15	24°40	9°19	21° 1	8°56	7°33	13°39	14°56	16°15	17°53	25° 1	n.a.	S 29
S 30	18 36 45	10♋37'47	13♒36	25♋12	25♉45	10♉ 4	21♎ 4	9♋ 3	7♑31	13♊42	14♓56	16°D14	17♒50	25♌ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	24s 4	2s25	16n52	2s10	9n31	0s29	5n38	1s30	6s55	1n17	21n31	1s27	22s53	0s 6	20n32	1s26	9s12	3s38	15s13	14s47	13n46		n.a.
S 2	22 3	20 10	1 14	17 22	2 4	9 45	0 35	5 54	1 30	6 54	1 16	21 31	1 26	22 53	0 6	20 32	1 26	9 12	3 38	15 14	14 48	13 43		n.a.
M 3	22 10	15 5	0n 2	17 51	1 58	9 59	0 41	6 11	1 30	6 54	1 16	21 30	1 26	22 53	0 6	20 33	1 26	9 12	3 39	15 14	14 49	13 40		n.a.
T 4	22 16	9 13	1 17	18 20	1 52	10 14	0 47	6 27	1 30	6 53	1 16	21 30	1 26	22 53	0 6	20 33	1 26	9 12	3 39	15 14	14 50	13 37		n.a.
W 5	22 22	2 56	2 27	18 48	1 45	10 28	0 52	6 44	1 31	6 52	1 16	21 30	1 26	22 53	0 6	20 33	1 26	9 13	3 39	15 14	14 51	13 34		n.a.
T 6	22 28	3n24	3 27	19 16	1 37	10 43	0 58	7 0	1 31	6 52	1 16	21 30	1 26	22 53	0 6	20 33	1 26	9 13	3 39	15 14	14 52	13 31		n.a.
F 7	22 33	9 30	4 15	19 43	1 29	10 58	1 3	7 17	1 31	6 51	1 16	21 30	1 26	22 54	0 6	20 34	1 26	9 13	3 39	15 15	14 53	13 28		n.a.
S 8	22 38	15 4	4 47	20 9	1 21	11 13	1 8	7 33	1 31	6 51	1 15	21 29	1 26	22 54	0 6	20 34	1 26	9 13	3 40	15 16	14 54	13 25		n.a.
S 9	22 43	19 50	5 3	20 34	1 13	11 28	1 13	7 49	1 31	6 51	1 15	21 29	1 26	22 54	0 6	20 34	1 26	9 13	3 40	15 18	14 55	13 22		n.a.
M10	22 47	23 32	5 3	20 58	1 4	11 44	1 17	8 5	1 32	6 50	1 15	21 29	1 26	22 54	0 6	20 34	1 26	9 13	3 40	15 21	14 56	13 19		n.a.
T 11	22 50	25 58	4 46	21 22	0 54	11 59	1 22	8 22	1 32	6 50	1 15	21 29	1 25	22 54	0 6	20 35	1 26	9 13	3 40	15 24	14 57	13 16		n.a.
W12	22 53	26 59	4 15	21 43	0 45	12 14	1 26	8 38	1 32	6 50	1 15	21 28	1 25	22 54	0 6	20 35	1 26	9 13	3 40	15 27	14 58	13 13		n.a.
T 13	22 56	26 34	3 33	22 4	0 35	12 29	1 31	8 53	1 32	6 50	1 14	21 28	1 25	22 55	0 6	20 35	1 26	9 13	3 41	15 30	14 59	13 10		n.a.
F 14	22 58	24 50	2 40	22 23	0 25	12 45	1 35	9 9	1 32	6 50	1 14	21 28	1 25	22 55	0 6	20 36	1 26	9 14	3 41	15 31	15 0	13 8		n.a.
S 15	23 0	21 58	1 42	22 40	0 15	13 0	1 39	9 25	1 32	6 50	1 14	21 27	1 25	22 55	0 6	20 36	1 26	9 14	3 41	15 33	15 1	13 5		n.a.
S 16	23 2	18 12	0 39	22 55	0 5	13 15	1 42	9 41	1 32	6 50	1 14	21 27	1 25	22 55	0 6	20 36	1 26	9 14	3 41	15 33	15 2	13 2		n.a.
M17	23 3	13 44	0s25	23 9	0n 6	13 30	1 46	9 56	1 32	6 51	1 14	21 27	1 25	22 55	0 6	20 36	1 26	9 14	3 41	15 33	15 3	12 59		n.a.
T 18	23 4	8 48	1 28	23 20	0 16	13 46	1 49	10 12	1 33	6 51	1 13	21 27	1 25	22 55	0 6	20 37	1 26	9 14	3 42	15 33	15 3	12 56		n.a.
W19	23 4	3 33	2 27	23 29	0 27	14 1	1 53	10 27	1 33	6 51	1 13	21 26	1 25	22 56	0 6	20 37	1 26	9 15	3 42	15 33	15 4	12 53		n.a.
T 20	23 4	1s53	3 20	23 36	0 37	14 16	1 56	10 42	1 33	6 52	1 13	21 26	1 25	22 56	0 6	20 37	1 26	9 15	3 42	15 32	15 5	12 50		n.a.
F 21	23 3	7 19	4 5	23 41	0 47	14 31	1 59	10 57	1 33	6 52	1 13	21 25	1 25	22 56	0 6	20 37	1 26	9 15	3 42	15 33	15 6	12 47		n.a.
S 22	23 2	12 35	4 40	23 43	0 56	14 45	2 2	11 12	1 33	6 53	1 13	21 25	1 25	22 56	0 6	20 38	1 26	9 15	3 42	15 33	15 7	12 44		n.a.
S 23	23 1	17 29	5 3	23 43	1 6	15 0	2 4	11 27	1 33	6 53	1 12	21 25	1 24	22 56	0 6	20 38	1 26	9 16	3 42	15 34	15 8	12 41		n.a.
M24	22 59	21 43	5 10	23 41	1 15	15 15	2 7	11 42	1 33	6 54	1 12	21 24	1 24	22 56	0 6	20 38	1 26	9 16	3 43	15 36	15 9	12 38		n.a.
T 25	22 56	24 56	5 0	23 36	1 23	15 29	2 9	11 57	1 33	6 55	1 12	21 24	1 24	22 56	0 6	20 38	1 26	9 16	3 43	15 37	15 10	12 35		n.a.
W26	22 54	26 45	4 33	23 29	1 31	15 43	2 11	12 11	1 33	6 56	1 12	21 24	1 24	22 57	0 6	20 38	1 26	9 16	3 43	15 39	15 11	12 32		n.a.
T 27	22 51	26 51	3 48	23 20	1 38	15 57	2 13	12 26	1 33	6 57	1 12	21 23	1 24	22 57	0 6	20 39	1 26	9 17	3 43	15 41	15 12	12 29		n.a.
F 28	22 47	25 6	2 47	23 8	1 45	16 11	2 15	12 40	1 33	6 57	1 11	21 23	1 24	22 57	0 6	20 39	1 26	9 17	3 43	15 42	15 13	12 26		n.a.
S 29	22 43	21 37	1 34	22 55	1 50	16 25	2 17	12 54	1 33	6 59	1 11	21 22	1 24	22 57	0 6	20 39	1 26	9 17	3 44	15 43	15 14	12 23		n.a.
S 30	22n39	16s43	0s14	22n39	1n55	16n38	2s19	13n 8	1s33	7s 0	1n11	21n22	1s24	22s57	0s 6	20n39	1s26	9s18	3s44	15s44	15s15	12n20		n.a.

Julian Day Number = 3549249.5, Delta T = 08h09m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'53, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'39, Lahiri = 66°06'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 40 42	11♋35'52	28♒20	27♋ 6	26♉50	10♉49	21♎ 6	9♋11	7°R28	13♊44	14°R55	16♒14	17♒46	25♌14	n.a.	M 1
T 2	18 44 39	12°33'55	12♓53	28°58	27°55	11°35	21° 9	9°19	7♑25	13°46	14♓55	16°15	17°43	25°21	n.a.	T 2
W 3	18 48 35	13°31'58	27°12	0♌46	29° 0	12°20	21°12	9°26	7°23	13°48	14°54	16°17	17°40	25°27	n.a.	W 3
T 4	18 52 32	14°29'59	11♈13	2°31	0♊ 6	13° 5	21°15	9°34	7°20	13°50	14°54	16°R17	17°37	25°34	n.a.	T 4
F 5	18 56 28	15°27'59	24°57	4°14	1°12	13°50	21°19	9°42	7°18	13°52	14°53	16°17	17°34	25°41	n.a.	F 5
S 6	19 0 25	16°25'58	8♉24	5°53	2°18	14°35	21°22	9°49	7°15	13°54	14°53	16°15	17°30	25°47	n.a.	S 6
S 7	19 4 21	17°23'56	21°35	7°29	3°24	15°20	21°26	9°57	7°13	13°56	14°52	16°12	17°27	25°54	n.a.	S 7
M 8	19 8 18	18°21'53	4♊31	9° 1	4°30	16° 6	21°30	10° 4	7°11	13°58	14°51	16° 9	17°24	26° 1	n.a.	M 8
T 9	19 12 15	19°19'49	17°13	10°31	5°36	16°51	21°34	10°12	7° 8	14° 0	14°51	16° 4	17°21	26° 7	n.a.	T 9
W10	19 16 11	20°17'43	29°43	11°56	6°43	17°36	21°38	10°19	7° 6	14° 2	14°50	16° 0	17°18	26°14	n.a.	W10
T 11	19 20 8	21°15'37	12♋ 0	13°19	7°50	18°21	21°42	10°27	7° 3	14° 3	14°49	15°56	17°15	26°21	n.a.	T 11
F 12	19 24 4	22°13'29	24° 8	14°38	8°56	19° 6	21°47	10°35	7° 1	14° 5	14°49	15°54	17°11	26°27	n.a.	F 12
S 13	19 28 1	23°11'20	6♌ 7	15°53	10° 3	19°51	21°51	10°42	6°58	14° 7	14°48	15°52	17° 8	26°34	n.a.	S 13
S 14	19 31 57	24° 9'10	17°59	17° 5	11°10	20°36	21°56	10°50	6°56	14° 9	14°47	15°D52	17° 5	26°40	n.a.	S 14
M15	19 35 54	25° 6'58	29°47	18°14	12°18	21°21	22° 1	10°57	6°54	14°11	14°46	15°52	17° 2	26°47	n.a.	M15
T 16	19 39 50	26° 4'45	11♍34	19°18	13°25	22° 6	22° 6	11° 5	6°51	14°13	14°46	15°54	16°59	26°54	n.a.	T 16
W17	19 43 47	27° 2'31	23°23	20°19	14°32	22°50	22°11	11°12	6°49	14°14	14°45	15°55	16°56	27° 0	n.a.	W17
T 18	19 47 44	28° 0'15	5♎19	21°16	15°40	23°35	22°17	11°19	6°47	14°16	14°44	15°57	16°52	27° 7	n.a.	T 18
F 19	19 51 40	28°57'58	17°26	22°10	16°48	24°20	22°22	11°27	6°44	14°18	14°43	15°58	16°49	27°14	n.a.	F 19
S 20	19 55 37	29°55'40	29°48	22°59	17°55	25° 5	22°28	11°34	6°42	14°20	14°42	15°R58	16°46	27°20	n.a.	S 20
S 21	19 59 33	0♌53'21	12♏30	23°44	19° 3	25°50	22°34	11°42	6°40	14°21	14°41	15°58	16°43	27°27	n.a.	S 21
M22	20 3 30	1°51'00	25°36	24°25	20°11	26°34	22°40	11°49	6°38	14°23	14°40	15°57	16°40	27°34	n.a.	M22
T 23	20 7 26	2°48'38	9♐ 8	25° 2	21°19	27°19	22°46	11°56	6°36	14°25	14°39	15°55	16°36	27°40	n.a.	T 23
W24	20 11 23	3°46'15	23° 7	25°35	22°27	28° 3	22°52	12° 3	6°33	14°26	14°38	15°54	16°33	27°47	n.a.	W24
T 25	20 15 20	4°43'51	7♑31	26° 3	23°36	28°48	22°58	12°11	6°31	14°28	14°37	15°52	16°30	27°54	n.a.	T 25
F 26	20 19 16	5°41'25	22°17	26°27	24°44	29°32	23° 5	12°18	6°29	14°30	14°36	15°51	16°27	28° 0	n.a.	F 26
S 27	20 23 13	6°38'59	7♒18	26°46	25°52	0♊17	23°12	12°25	6°27	14°31	14°35	15°51	16°24	28° 7	n.a.	S 27
S 28	20 27 9	7°36'32	22°25	27° 1	27° 1	1° 1	23°18	12°32	6°25	14°33	14°34	15°D51	16°21	28°14	n.a.	S 28
M29	20 31 6	8°34'04	7♓29	27°11	28°10	1°46	23°25	12°39	6°23	14°34	14°33	15°51	16°17	28°20	n.a.	M29
T 30	20 35 2	9°31'35	22°23	27°16	29°18	2°30	23°33	12°47	6°21	14°36	14°32	15°52	16°14	28°27	n.a.	T 30
W31	20 38 59	10♌29'06	6♈58	27°R17	0♋27	3♊14	23♎40	12♋54	6♑19	14♊37	14♓31	15♒52	16♒11	28♌33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n34	10s50	1n 6	22n22	1n59	16n52	2s21	13n22	1s33	7s 1	1n11	21n21	1s24	22s57	0s 6	20n40	1s26	9s18	3s44	15s43	15s16	12n17		n.a.
T 2	22 29	4 27	2 21	22 3	2 3	17 5	2 22	13 36	1 33	7 2	1 11	21 21	1 24	22 58	0 6	20 40	1 26	9 18	3 44	15 43	15 17	12 14		n.a.
W 3	22 23	2n 3	3 25	21 43	2 5	17 17	2 23	13 49	1 33	7 3	1 10	21 20	1 24	22 58	0 6	20 40	1 26	9 19	3 44	15 43	15 18	12 11		n.a.
T 4	22 17	8 19	4 17	21 21	2 7	17 30	2 24	14 3	1 33	7 5	1 10	21 20	1 24	22 58	0 6	20 40	1 26	9 19	3 44	15 42	15 19	12 7		n.a.
F 5	22 11	14 3	4 52	20 58	2 8	17 42	2 25	14 16	1 32	7 6	1 10	21 19	1 24	22 58	0 6	20 40	1 27	9 19	3 45	15 43	15 20	12 4		n.a.
S 6	22 4	18 59	5 10	20 34	2 8	17 54	2 26	14 29	1 32	7 7	1 10	21 19	1 24	22 58	0 6	20 41	1 27	9 20	3 45	15 43	15 21	12 1		n.a.
S 7	21 57	22 54	5 12	20 9	2 7	18 6	2 27	14 42	1 32	7 9	1 10	21 18	1 24	22 58	0 6	20 41	1 27	9 20	3 45	15 44	15 22	11 58		n.a.
M 8	21 50	25 35	4 57	19 44	2 5	18 17	2 28	14 55	1 32	7 11	1 9	21 18	1 24	22 58	0 6	20 41	1 27	9 21	3 45	15 45	15 23	11 55		n.a.
T 9	21 42	26 55	4 28	19 17	2 2	18 28	2 28	15 8	1 32	7 12	1 9	21 17	1 24	22 59	0 6	20 41	1 27	9 21	3 45	15 46	15 24	11 52		n.a.
W10	21 34	26 51	3 47	18 50	1 58	18 39	2 29	15 21	1 32	7 14	1 9	21 17	1 24	22 59	0 6	20 41	1 27	9 21	3 46	15 48	15 25	11 49		n.a.
T 11	21 25	25 27	2 56	18 23	1 54	18 49	2 29	15 33	1 32	7 16	1 9	21 16	1 23	22 59	0 6	20 42	1 27	9 22	3 46	15 49	15 25	11 46		n.a.
F 12	21 16	22 52	1 57	17 55	1 49	18 59	2 29	15 45	1 31	7 17	1 9	21 16	1 23	22 59	0 6	20 42	1 27	9 22	3 46	15 49	15 26	11 43		n.a.
S 13	21 6	19 19	0 54	17 28	1 43	19 9	2 29	15 57	1 31	7 19	1 9	21 15	1 23	22 59	0 6	20 42	1 27	9 23	3 46	15 50	15 27	11 40		n.a.
S 14	20 57	15 1	0s12	16 59	1 36	19 18	2 29	16 9	1 31	7 21	1 8	21 15	1 23	22 59	0 6	20 42	1 27	9 23	3 46	15 50	15 28	11 37		n.a.
M15	20 47	10 11	1 16	16 31	1 28	19 27	2 29	16 21	1 31	7 23	1 8	21 14	1 23	22 59	0 6	20 42	1 27	9 24	3 46	15 50	15 29	11 34		n.a.
T 16	20 36	5 0	2 17	16 3	1 19	19 35	2 29	16 33	1 31	7 25	1 8	21 14	1 23	22 59	0 6	20 43	1 27	9 24	3 47	15 49	15 30	11 31		n.a.
W17	20 25	0s23	3 13	15 35	1 10	19 44	2 28	16 44	1 30	7 27	1 8	21 13	1 23	23 0	0 6	20 43	1 27	9 25	3 47	15 49	15 31	11 28		n.a.
T 18	20 14	5 46	4 1	15 8	1 0	19 51	2 28	16 55	1 30	7 30	1 8	21 12	1 23	23 0	0 6	20 43	1 27	9 25	3 47	15 49	15 32	11 25		n.a.
F 19	20 3	11 2	4 38	14 41	0 49	19 59	2 27	17 6	1 30	7 32	1 7	21 12	1 23	23 0	0 6	20 43	1 27	9 26	3 47	15 48	15 33	11 22		n.a.
S 20	19 51	15 59	5 4	14 14	0 37	20 5	2 27	17 17	1 30	7 34	1 7	21 11	1 23	23 0	0 6	20 43	1 27	9 26	3 47	15 48	15 34	11 19		n.a.
S 21	19 39	20 22	5 16	13 47	0 25	20 12	2 26	17 28	1 29	7 36	1 7	21 11	1 23	23 0	0 6	20 43	1 27	9 26	3 47	15 48	15 35	11 16		n.a.
M22	19 26	23 55	5 12	13 22	0 12	20 18	2 25	17 38	1 29	7 39	1 7	21 10	1 23	23 0	0 6	20 44	1 27	9 27	3 48	15 48	15 36	11 13		n.a.
T 23	19 13	26 16	4 51	12 57	0s 2	20 23	2 24	17 49	1 29	7 41	1 7	21 9	1 23	23 0	0 6	20 44	1 27	9 28	3 48	15 49	15 37	11 10		n.a.
W24	19 0	27 6	4 13	12 32	0 16	20 28	2 23	17 59	1 28	7 43	1 7	21 9	1 23	23 0	0 6	20 44	1 27	9 28	3 48	15 49	15 38	11 7		n.a.
T 25	18 47	26 8	3 17	12 9	0 31	20 33	2 22	18 9	1 28	7 46	1 6	21 8	1 23	23 1	0 6	20 44	1 27	9 29	3 48	15 50	15 39	11 4		n.a.
F 26	18 33	23 21	2 7	11 47	0 46	20 37	2 21	18 18	1 28	7 48	1 6	21 8	1 23	23 1	0 6	20 44	1 27	9 29	3 48	15 50	15 40	11 1		n.a.
S 27	18 19	18 55	0 47	11 25	1 2	20 41	2 19	18 28	1 27	7 51	1 6	21 7	1 23	23 1	0 6	20 44	1 27	9 30	3 48	15 50	15 41	10 57		n.a.
S 28	18 5	13 15	0n36	11 5	1 18	20 44	2 18	18 37	1 27	7 54	1 6	21 6	1 23	23 1	0 6	20 44	1 27	9 30	3 48	15 50	15 41	10 54		n.a.
M29	17 50	6 48	1 57	10 46	1 35	20 47	2 16	18 47	1 27	7 56	1 6	21 6	1 23	23 1	0 6	20 45	1 27	9 31	3 49	15 50	15 42	10 51		n.a.
T 30	17 35	0 4	3 9	10 29	1 51	20 49	2 15	18 55	1 26	7 59	1 6	21 5	1 23	23 1	0 6	20 45	1 27	9 31	3 49	15 50	15 43	10 48		n.a.
W31	17n20	6n32	4n 8	10n13	2s 8	20n51	2s13	19n 4	1s26	8s 2	1n 5	21n 4	1s23	23s 1	0s 6	20n45	1s27	9s32	3s49	15s50	15s44	10n45		n.a.

Julian Day Number = 3549279.5, Delta T = 08h09m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'43, Lahiri = 66°06'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 42 55	11♌26'36	21♈12	27°R14	1♋36	3♊59	23♎47	13♋ 1	6°R17	14♊39	14°R30	15♒53	16♒ 8	28♌40	n.a.	T 1
F 2	20 46 52	12°24'06	5♉ 3	27♌ 6	2°45	4°43	23°54	13° 8	6♑15	14°40	14♓29	15°53	16° 5	28°47	n.a.	F 2
S 3	20 50 49	13°21'35	18°29	26°54	3°54	5°27	24° 2	13°15	6°13	14°41	14°28	15°R53	16° 2	28°53	n.a.	S 3
S 4	20 54 45	14°19'05	1♊34	26°38	5° 3	6°11	24°10	13°22	6°12	14°43	14°26	15°53	15°58	29° 0	n.a.	S 4
M 5	20 58 42	15°16'33	14°19	26°18	6°13	6°55	24°18	13°29	6°10	14°44	14°25	15°53	15°55	29° 7	n.a.	M 5
T 6	21 2 38	16°14'02	26°47	25°54	7°22	7°39	24°26	13°35	6° 8	14°45	14°24	15°D53	15°52	29°13	n.a.	T 6
W 7	21 6 35	17°11'30	9♋ 2	25°28	8°31	8°23	24°34	13°42	6° 6	14°47	14°23	15°53	15°49	29°20	n.a.	W 7
T 8	21 10 31	18° 8'58	21° 7	24°58	9°41	9° 7	24°42	13°49	6° 5	14°48	14°22	15°53	15°46	29°27	n.a.	T 8
F 9	21 14 28	19° 6'25	3♌ 3	24°27	10°51	9°50	24°50	13°56	6° 3	14°49	14°20	15°53	15°42	29°33	n.a.	F 9
S 10	21 18 25	20° 3'52	14°55	23°53	12° 0	10°34	24°58	14° 2	6° 2	14°50	14°19	15°R53	15°39	29°40	n.a.	S 10
S 11	21 22 21	21° 1'18	26°43	23°19	13°10	11°18	25° 7	14° 9	6° 0	14°52	14°18	15°53	15°36	29°47	n.a.	S 11
M12	21 26 18	21°58'44	8♍30	22°43	14°20	12° 1	25°16	14°16	5°58	14°53	14°17	15°53	15°33	29°53	n.a.	M12
T 13	21 30 14	22°56'09	20°19	22° 8	15°30	12°45	25°24	14°22	5°57	14°54	14°15	15°52	15°30	29°59	n.a.	T 13
W14	21 34 11	23°53'34	2♎11	21°33	16°39	13°28	25°33	14°29	5°56	14°55	14°14	15°51	15°27	0♍ 7	n.a.	W14
T 15	21 38 7	24°50'59	14°11	21° 0	17°49	14°12	25°42	14°35	5°54	14°56	14°13	15°50	15°23	0°13	n.a.	T 15
F 16	21 42 4	25°48'22	26°21	20°28	18°59	14°55	25°51	14°42	5°53	14°57	14°11	15°49	15°20	0°20	n.a.	F 16
S 17	21 46 0	26°45'46	8♏44	19°59	20°10	15°38	26° 0	14°48	5°52	14°58	14°10	15°48	15°17	0°26	n.a.	S 17
S 18	21 49 57	27°43'09	21°25	19°32	21°20	16°21	26°10	14°54	5°50	14°59	14° 9	15°47	15°14	0°33	n.a.	S 18
M19	21 53 54	28°40'31	4♐26	19° 8	22°30	17° 4	26°19	15° 0	5°49	15° 0	14° 7	15°D47	15°11	0°40	n.a.	M19
T 20	21 57 50	29°37'53	17°50	18°49	23°40	17°47	26°28	15° 7	5°48	15° 1	14° 6	15°48	15° 8	0°46	n.a.	T 20
W21	22 1 47	0♍35'15	1♑40	18°33	24°51	18°30	26°38	15°13	5°47	15° 2	14° 5	15°49	15° 4	0°53	n.a.	W21
T 22	22 5 43	1°32'36	15°56	18°22	26° 1	19°13	26°48	15°19	5°46	15° 2	14° 3	15°50	15° 1	1° 0	n.a.	T 22
F 23	22 9 40	2°29'57	0♒36	18°15	27°12	19°55	26°57	15°25	5°45	15° 3	14° 2	15°51	14°58	1° 6	n.a.	F 23
S 24	22 13 36	3°27'17	15°34	18°D14	28°22	20°38	27° 7	15°31	5°44	15° 4	14° 1	15°R51	14°55	1°13	n.a.	S 24
S 25	22 17 33	4°24'38	0♓45	18°17	29°33	21°21	27°17	15°37	5°43	15° 5	13°59	15°51	14°52	1°20	n.a.	S 25
M26	22 21 29	5°21'58	15°58	18°25	0♌43	22° 3	27°27	15°43	5°42	15° 5	13°58	15°49	14°48	1°26	n.a.	M26
T 27	22 25 26	6°19'18	1♈ 4	18°39	1°54	22°45	27°37	15°48	5°41	15° 6	13°56	15°47	14°45	1°33	n.a.	T 27
W28	22 29 23	7°16'38	15°53	18°58	3° 5	23°28	27°47	15°54	5°40	15° 7	13°55	15°44	14°42	1°40	n.a.	W28
T 29	22 33 19	8°13'59	0♉20	19°22	4°16	24°10	27°58	16° 0	5°40	15° 7	13°54	15°42	14°39	1°46	n.a.	T 29
F 30	22 37 16	9°11'20	14°20	19°52	5°27	24°52	28° 8	16° 5	5°39	15° 8	13°52	15°39	14°36	1°53	n.a.	F 30
S 31	22 41 12	10♍ 8'42	27♉53	20♌27	6♌38	25♊34	28♎18	16♋11	5♑38	15♊ 9	13♓51	15♒38	14♒33	2♍ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 5	12n37	4n49	9n58	2s25	20n52	2s11	19n13	1s25	8s 5	1n 5	21n 4	1s23	23s 1	0s 6	20n45	1s27	9s32	3s49	15s50	15s45	10n42		n.a.
F 2	16 49	17 54	5 12	9 45	2 42	20 53	2 10	19 21	1 25	8 7	1 5	21 3	1 23	23 1	0 6	20 45	1 27	9 33	3 49	15 50	15 46	10 39		n.a.
S 3	16 33	22 9	5 17	9 33	2 58	20 53	2 8	19 29	1 24	8 10	1 5	21 2	1 23	23 1	0 6	20 45	1 27	9 34	3 49	15 50	15 47	10 36		n.a.
S 4	16 17	25 9	5 6	9 23	3 15	20 52	2 6	19 37	1 24	8 13	1 5	21 2	1 23	23 2	0 6	20 45	1 28	9 34	3 50	15 50	15 48	10 33		n.a.
M 5	16 0	26 47	4 40	9 15	3 30	20 52	2 4	19 45	1 23	8 16	1 5	21 1	1 23	23 2	0 6	20 45	1 28	9 35	3 50	15 50	15 49	10 30		n.a.
T 6	15 43	27 2	4 0	9 9	3 45	20 50	2 2	19 53	1 23	8 19	1 4	21 0	1 23	23 2	0 6	20 45	1 28	9 35	3 50	15 50	15 50	10 27		n.a.
W 7	15 26	25 56	3 11	9 4	3 59	20 48	2 0	20 0	1 22	8 22	1 4	21 0	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 36	3 50	15 50	15 51	10 24		n.a.
T 8	15 9	23 38	2 13	9 1	4 13	20 46	1 57	20 7	1 22	8 25	1 4	20 59	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 36	3 50	15 50	15 52	10 21		n.a.
F 9	14 52	20 19	1 11	9 0	4 25	20 43	1 55	20 14	1 21	8 29	1 4	20 58	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 37	3 50	15 50	15 53	10 17		n.a.
S 10	14 34	16 12	0 5	9 0	4 36	20 40	1 53	20 21	1 21	8 32	1 4	20 58	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 38	3 50	15 50	15 54	10 14		n.a.
S 11	14 16	11 29	1s 0	9 2	4 45	20 36	1 50	20 27	1 20	8 35	1 4	20 57	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 38	3 50	15 50	15 54	10 11		n.a.
M12	13 58	6 22	2 2	9 5	4 54	20 31	1 48	20 34	1 20	8 38	1 4	20 56	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 39	3 51	15 50	15 55	10 8		n.a.
T 13	13 39	1 1	3 0	9 10	5 0	20 26	1 45	20 40	1 19	8 41	1 3	20 55	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 39	3 51	15 50	15 56	10 5		n.a.
W14	13 21	4s23	3 50	9 16	5 5	20 21	1 43	20 46	1 19	8 45	1 3	20 55	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 40	3 51	15 50	15 57	10 2		n.a.
T 15	13 2	9 40	4 30	9 23	5 9	20 15	1 40	20 51	1 18	8 48	1 3	20 54	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 41	3 51	15 50	15 58	9 59		n.a.
F 16	12 43	14 40	4 59	9 31	5 11	20 8	1 38	20 57	1 17	8 51	1 3	20 53	1 23	23 2	0 6	20 46	1 28	9 41	3 51	15 51	15 59	9 56		n.a.
S 17	12 24	19 9	5 15	9 40	5 11	20 1	1 35	21 2	1 17	8 55	1 3	20 53	1 23	23 3	0 6	20 46	1 28	9 42	3 51	15 51	16 0	9 53		n.a.
S 18	12 5	22 54	5 15	9 49	5 9	19 53	1 32	21 7	1 16	8 58	1 3	20 52	1 23	23 3	0 6	20 46	1 28	9 43	3 51	15 51	16 1	9 50		n.a.
M19	11 45	25 37	5 0	9 59	5 6	19 45	1 29	21 12	1 15	9 2	1 3	20 51	1 23	23 3	0 6	20 46	1 28	9 43	3 51	15 51	16 2	9 46		n.a.
T 20	11 25	26 59	4 29	10 9	5 2	19 36	1 27	21 17	1 15	9 5	1 2	20 50	1 23	23 3	0 6	20 47	1 28	9 44	3 52	15 51	16 3	9 43		n.a.
W21	11 6	26 44	3 41	10 19	4 56	19 27	1 24	21 21	1 14	9 9	1 2	20 50	1 23	23 3	0 6	20 47	1 28	9 44	3 52	15 51	16 4	9 40		n.a.
T 22	10 46	24 45	2 38	10 30	4 49	19 17	1 21	21 25	1 13	9 12	1 2	20 49	1 24	23 3	0 6	20 47	1 28	9 45	3 52	15 51	16 5	9 37		n.a.
F 23	10 25	21 4	1 23	10 40	4 40	19 7	1 18	21 29	1 12	9 16	1 2	20 48	1 24	23 3	0 6	20 47	1 28	9 46	3 52	15 50	16 6	9 34		n.a.
S 24	10 5	15 56	0 2	10 49	4 31	18 56	1 15	21 33	1 12	9 19	1 2	20 48	1 24	23 3	0 6	20 47	1 28	9 46	3 52	15 50	16 6	9 31		n.a.
S 25	9 45	9 46	1n21	10 58	4 20	18 45	1 12	21 36	1 11	9 23	1 2	20 47	1 24	23 3	0 6	20 47	1 28	9 47	3 52	15 50	16 7	9 28		n.a.
M26	9 24	3 0	2 39	11 7	4 9	18 33	1 9	21 40	1 10	9 27	1 2	20 46	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 48	3 52	15 51	16 8	9 25		n.a.
T 27	9 3	3n51	3 44	11 14	3 57	18 21	1 6	21 43	1 9	9 30	1 2	20 46	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 48	3 52	15 51	16 9	9 22		n.a.
W28	8 42	10 22	4 34	11 21	3 44	18 8	1 3	21 46	1 9	9 34	1 2	20 45	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 49	3 52	15 52	16 10	9 19		n.a.
T 29	8 21	16 10	5 4	11 27	3 30	17 55	1 0	21 49	1 8	9 38	1 1	20 44	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 49	3 53	15 53	16 11	9 15		n.a.
F 30	8 0	20 54	5 15	11 31	3 16	17 41	0 57	21 51	1 7	9 41	1 1	20 43	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 50	3 53	15 54	16 12	9 12		n.a.
S 31	7n39	24n23	5n 8	11n34	3s 2	17n27	0s54	21n54	1s 6	9s45	1n 1	20n43	1s24	23s 3	0s 6	20n47	1s29	9s51	3s53	15s54	16s13	9n 9		n.a.

Julian Day Number = 3549310.5, Delta T = 08h10m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'48, Lahiri = 66°06'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 9	11♍ 6'04	10♊59	21♌ 8	7♌49	26♊16	28♎29	16♋16	5°R38	15♊ 9	13°R49	15°D37	14♒29	2♍ 6	n.a.	S 1
M 2	22 49 5	12° 3'27	23°41	21°53	9° 0	26°57	28°39	16°22	5♑37	15°10	13♓48	15♒38	14°26	2°13	n.a.	M 2
T 3	22 53 2	13° 0'50	6♋ 4	22°44	10°11	27°39	28°50	16°27	5°37	15°10	13°47	15°39	14°23	2°20	n.a.	T 3
W 4	22 56 58	13°58'13	18°12	23°40	11°22	28°21	29° 1	16°32	5°36	15°10	13°45	15°41	14°20	2°26	n.a.	W 4
T 5	23 0 55	14°55'37	0♌ 8	24°41	12°34	29° 2	29°12	16°37	5°36	15°11	13°44	15°42	14°17	2°33	n.a.	T 5
F 6	23 4 52	15°53'01	11°59	25°47	13°45	29°43	29°22	16°43	5°35	15°11	13°42	15°R43	14°14	2°39	n.a.	F 6
S 7	23 8 48	16°50'26	23°46	26°58	14°56	0♋25	29°33	16°48	5°35	15°12	13°41	15°43	14°10	2°46	n.a.	S 7
S 8	23 12 45	17°47'52	5♍33	28°14	16° 8	1° 6	29°44	16°53	5°35	15°12	13°39	15°41	14° 7	2°53	n.a.	S 8
M 9	23 16 41	18°45'17	17°22	29°34	17°19	1°47	29°56	16°58	5°35	15°12	13°38	15°38	14° 4	2°59	n.a.	M 9
T 10	23 20 38	19°42'44	29°16	0♍59	18°31	2°28	0♏ 7	17° 2	5°35	15°12	13°37	15°33	14° 1	3° 6	n.a.	T 10
W11	23 24 34	20°40'10	11♎17	2°29	19°42	3° 8	0°18	17° 7	5°35	15°13	13°35	15°27	13°58	3°13	n.a.	W11
T 12	23 28 31	21°37'37	23°26	4° 3	20°54	3°49	0°29	17°12	5°D35	15°13	13°34	15°21	13°54	3°19	n.a.	T 12
F 13	23 32 27	22°35'04	5♏44	5°41	22° 6	4°29	0°41	17°16	5°35	15°13	13°32	15°15	13°51	3°26	n.a.	F 13
S 14	23 36 24	23°32'32	18°15	7°23	23°18	5°10	0°52	17°21	5°35	15°13	13°31	15° 9	13°48	3°33	n.a.	S 14
S 15	23 40 21	24°30'00	0♐59	9° 8	24°29	5°50	1° 3	17°25	5°35	15°13	13°30	15° 5	13°45	3°39	n.a.	S 15
M16	23 44 17	25°27'29	14° 0	10°57	25°41	6°30	1°15	17°30	5°35	15°R13	13°28	15° 3	13°42	3°46	n.a.	M16
T 17	23 48 14	26°24'58	27°20	12°49	26°53	7°10	1°27	17°34	5°35	15°13	13°27	15°D 2	13°39	3°53	n.a.	T 17
W18	23 52 10	27°22'27	11♑ 1	14°44	28° 5	7°50	1°38	17°38	5°35	15°13	13°25	15° 3	13°35	3°59	n.a.	W18
T 19	23 56 7	28°19'57	25° 4	16°41	29°17	8°29	1°50	17°42	5°36	15°13	13°24	15° 4	13°32	4° 6	n.a.	T 19
F 20	0 0 3	29°17'27	9♒29	18°40	0♍29	9° 9	2° 2	17°46	5°36	15°13	13°23	15°R 5	13°29	4°13	n.a.	F 20
S 21	0 4 0	0♎14'57	24°13	20°40	1°41	9°48	2°14	17°50	5°37	15°13	13°21	15° 5	13°26	4°19	n.a.	S 21
S 22	0 7 56	1°12'28	9♓12	22°43	2°54	10°27	2°25	17°54	5°37	15°13	13°20	15° 3	13°23	4°26	n.a.	S 22
M23	0 11 53	2°10'00	24°18	24°46	4° 6	11° 6	2°37	17°58	5°38	15°12	13°19	14°59	13°19	4°33	n.a.	M23
T 24	0 15 49	3° 7'32	9♈22	26°49	5°18	11°45	2°49	18° 1	5°38	15°12	13°17	14°53	13°16	4°39	n.a.	T 24
W25	0 19 46	4° 5'06	24°14	28°53	6°30	12°24	3° 1	18° 5	5°39	15°12	13°16	14°46	13°13	4°46	n.a.	W25
T 26	0 23 43	5° 2'40	8♉47	0♎57	7°43	13° 3	3°13	18° 8	5°40	15°12	13°15	14°38	13°10	4°53	n.a.	T 26
F 27	0 27 39	6° 0'15	22°53	3° 1	8°55	13°41	3°25	18°12	5°40	15°11	13°14	14°31	13° 7	4°59	n.a.	F 27
S 28	0 31 36	6°57'52	6♊32	5° 4	10° 8	14°19	3°38	18°15	5°41	15°11	13°12	14°25	13° 4	5° 6	n.a.	S 28
S 29	0 35 32	7°55'30	19°42	7° 7	11°20	14°57	3°50	18°18	5°42	15°10	13°11	14°22	13° 0	5°12	n.a.	S 29
M30	0 39 29	8♎53'09	2♋26	9♎ 9	12♍33	15♋35	4♏ 2	18♋22	5♑43	15♊10	13♓10	14♒20	12♒57	5♍19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n17	26n26	4n45	11n36	2s47	17n12	0s51	21n56	1s 5	9s49	1n 1	20n42	1s24	23s 3	0s 6	20n47	1s29	9s51	3s53	15s54	16s14	9n 6		n.a.
M 2	6 56	27 3	4 8	11 36	2 32	16 57	0 48	21 58	1 4	9 53	1 1	20 41	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 52	3 53	15 54	16 15	9 3		n.a.
T 3	6 34	26 16	3 21	11 34	2 17	16 42	0 45	21 59	1 3	9 56	1 1	20 41	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 53	3 53	15 54	16 16	9 0		n.a.
W 4	6 13	24 15	2 26	11 30	2 1	16 26	0 42	22 1	1 2	10 0	1 1	20 40	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 53	3 53	15 53	16 16	8 57		n.a.
T 5	5 51	21 11	1 25	11 25	1 46	16 9	0 39	22 2	1 2	10 4	1 1	20 39	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 54	3 53	15 53	16 17	8 54		n.a.
F 6	5 29	17 16	0 21	11 18	1 31	15 52	0 36	22 3	1 1	10 8	1 1	20 39	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 54	3 53	15 52	16 18	8 50		n.a.
S 7	5 7	12 42	0s44	11 8	1 16	15 35	0 32	22 4	1 0	10 12	1 0	20 38	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 55	3 53	15 53	16 19	8 47		n.a.
S 8	4 45	7 41	1 46	10 57	1 1	15 17	0 29	22 5	0 59	10 16	1 0	20 37	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 56	3 53	15 53	16 20	8 44		n.a.
M 9	4 23	2 23	2 44	10 43	0 47	14 59	0 26	22 6	0 58	10 20	1 0	20 37	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 56	3 53	15 54	16 21	8 41		n.a.
T 10	4 1	3s 1	3 36	10 27	0 32	14 40	0 23	22 6	0 57	10 24	1 0	20 36	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 57	3 54	15 55	16 22	8 38		n.a.
W11	3 39	8 21	4 18	10 8	0 19	14 21	0 20	22 6	0 56	10 28	1 0	20 35	1 24	23 3	0 6	20 47	1 29	9 57	3 54	15 57	16 23	8 35		n.a.
T 12	3 16	13 26	4 48	9 48	0 5	14 2	0 17	22 6	0 55	10 32	1 0	20 35	1 25	23 3	0 6	20 47	1 29	9 58	3 54	15 59	16 24	8 32		n.a.
F 13	2 54	18 3	5 6	9 24	0n 8	13 42	0 14	22 6	0 54	10 36	1 0	20 34	1 25	23 3	0 6	20 47	1 29	9 59	3 54	16 1	16 25	8 29		n.a.
S 14	2 32	21 58	5 10	8 58	0 20	13 22	0 11	22 5	0 53	10 40	1 0	20 34	1 25	23 3	0 6	20 47	1 29	9 59	3 54	16 2	16 25	8 25		n.a.
S 15	2 9	24 55	4 59	8 30	0 31	13 2	0 8	22 5	0 51	10 44	1 0	20 33	1 25	23 3	0 6	20 47	1 30	10 0	3 54	16 3	16 26	8 22		n.a.
M16	1 47	26 37	4 32	8 0	0 42	12 41	0 5	22 4	0 50	10 48	1 0	20 32	1 25	23 3	0 6	20 46	1 30	10 0	3 54	16 4	16 27	8 19		n.a.
T 17	1 24	26 52	3 50	7 27	0 52	12 20	0 2	22 3	0 49	10 52	1 0	20 32	1 25	23 3	0 6	20 46	1 30	10 1	3 54	16 4	16 28	8 16		n.a.
W18	1 2	25 31	2 54	6 52	1 1	11 58	0n 1	22 2	0 48	10 56	1 0	20 31	1 25	23 3	0 6	20 46	1 30	10 2	3 54	16 4	16 29	8 13		n.a.
T 19	0 39	22 32	1 46	6 15	1 9	11 36	0 4	22 1	0 47	11 0	0 59	20 31	1 25	23 3	0 6	20 46	1 30	10 2	3 54	16 4	16 30	8 10		n.a.
F 20	0 17	18 5	0 30	5 36	1 17	11 14	0 7	22 0	0 46	11 4	0 59	20 30	1 25	23 3	0 6	20 46	1 30	10 3	3 54	16 4	16 31	8 7		n.a.
S 21	0s 6	12 28	0n49	4 55	1 23	10 52	0 10	21 58	0 45	11 8	0 59	20 29	1 25	23 3	0 6	20 46	1 30	10 3	3 54	16 4	16 32	8 3		n.a.
S 22	0 28	6 2	2 7	4 13	1 29	10 29	0 13	21 56	0 43	11 12	0 59	20 29	1 25	23 3	0 7	20 46	1 30	10 4	3 54	16 4	16 33	8 0		n.a.
M23	0 51	0n46	3 16	3 29	1 33	10 6	0 15	21 54	0 42	11 16	0 59	20 28	1 25	23 3	0 7	20 46	1 30	10 4	3 54	16 5	16 34	7 57		n.a.
T 24	1 13	7 30	4 11	2 44	1 37	9 42	0 18	21 52	0 41	11 20	0 59	20 28	1 25	23 3	0 7	20 46	1 30	10 5	3 54	16 7	16 34	7 54		n.a.
W25	1 36	13 44	4 48	1 58	1 40	9 19	0 21	21 50	0 40	11 24	0 59	20 27	1 25	23 3	0 7	20 46	1 30	10 5	3 54	16 9	16 35	7 51		n.a.
T 26	1 58	19 2	5 6	1 12	1 42	8 55	0 24	21 48	0 39	11 28	0 59	20 27	1 26	23 3	0 7	20 46	1 30	10 6	3 54	16 11	16 36	7 48		n.a.
F 27	2 21	23 7	5 4	0 24	1 43	8 31	0 26	21 45	0 37	11 32	0 59	20 26	1 26	23 3	0 7	20 46	1 30	10 6	3 54	16 13	16 37	7 45		n.a.
S 28	2 43	25 44	4 45	0s24	1 44	8 6	0 29	21 43	0 36	11 36	0 59	20 26	1 26	23 3	0 7	20 46	1 30	10 7	3 55	16 15	16 38	7 41		n.a.
S 29	3 6	26 51	4 11	1 12	1 44	7 41	0 32	21 40	0 35	11 40	0 59	20 25	1 26	23 3	0 7	20 46	1 30	10 8	3 55	16 16	16 39	7 38		n.a.
M30	3s28	26n28	3n26	2s 0	1n42	7n17	0n34	21n37	0s33	11s45	0n59	20n25	1s26	23s 3	0s 7	20n45	1s30	10s 8	3s55	16s16	16s40	7n35		n.a.

Julian Day Number = 3549341.5, Delta T = 08h10m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'52, Lahiri = 66°06'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 43 25	9♎50'49	14♋49	11♎10	13♍46	16♋13	4♏14	18♋25	5♑44	15°R10	13°R 9	14°D20	12♒54	5♍26	n.a.	T 1
W 2	0 47 22	10°48'31	26°55	13°10	14°58	16°51	4°27	18°28	5°45	15♊ 9	13♓ 7	14♒21	12°51	5°32	n.a.	W 2
T 3	0 51 18	11°46'14	8♌50	15° 8	16°11	17°28	4°39	18°30	5°46	15° 9	13° 6	14°R22	12°48	5°39	n.a.	T 3
F 4	0 55 15	12°43'58	20°38	17° 6	17°24	18° 5	4°51	18°33	5°47	15° 8	13° 5	14°21	12°45	5°46	n.a.	F 4
S 5	0 59 12	13°41'44	2♍25	19° 2	18°37	18°42	5° 4	18°36	5°48	15° 7	13° 4	14°20	12°41	5°52	n.a.	S 5
S 6	1 3 8	14°39'30	14°14	20°57	19°50	19°19	5°16	18°38	5°49	15° 7	13° 3	14°16	12°38	5°59	n.a.	S 6
M 7	1 7 5	15°37'18	26° 8	22°50	21° 2	19°56	5°29	18°41	5°51	15° 6	13° 1	14° 9	12°35	6° 6	n.a.	M 7
T 8	1 11 1	16°35'08	8♎10	24°42	22°15	20°32	5°41	18°43	5°52	15° 6	13° 0	14° 0	12°32	6°12	n.a.	T 8
W 9	1 14 58	17°32'58	20°22	26°33	23°28	21° 8	5°54	18°45	5°53	15° 5	12°59	13°49	12°29	6°19	n.a.	W 9
T 10	1 18 54	18°30'50	2♏45	28°23	24°42	21°44	6° 6	18°48	5°55	15° 4	12°58	13°38	12°25	6°26	n.a.	T 10
F 11	1 22 51	19°28'43	15°19	0♏11	25°55	22°20	6°19	18°50	5°56	15° 3	12°57	13°26	12°22	6°32	n.a.	F 11
S 12	1 26 47	20°26'37	28° 4	1°57	27° 8	22°55	6°32	18°52	5°58	15° 3	12°56	13°16	12°19	6°39	n.a.	S 12
S 13	1 30 44	21°24'33	11♐ 1	3°43	28°21	23°31	6°44	18°53	5°59	15° 2	12°55	13° 8	12°16	6°46	n.a.	S 13
M14	1 34 40	22°22'29	24°10	5°27	29°34	24° 6	6°57	18°55	6° 1	15° 1	12°54	13° 2	12°13	6°52	n.a.	M14
T 15	1 38 37	23°20'27	7♑34	7° 9	0♎48	24°41	7°10	18°57	6° 2	15° 0	12°53	12°59	12°10	6°59	n.a.	T 15
W16	1 42 34	24°18'25	21°12	8°51	2° 1	25°15	7°22	18°58	6° 4	14°59	12°52	12°D58	12° 6	7° 6	n.a.	W16
T 17	1 46 30	25°16'25	5♒ 6	10°31	3°14	25°50	7°35	19° 0	6° 6	14°58	12°51	12°R58	12° 3	7°12	n.a.	T 17
F 18	1 50 27	26°14'26	19°16	12°10	4°28	26°24	7°48	19° 1	6° 8	14°57	12°50	12°58	12° 0	7°19	n.a.	F 18
S 19	1 54 23	27°12'27	3♓42	13°47	5°41	26°58	8° 1	19° 2	6°10	14°56	12°49	12°57	11°57	7°26	n.a.	S 19
S 20	1 58 20	28°10'30	18°20	15°24	6°54	27°31	8°13	19° 4	6°11	14°55	12°48	12°53	11°54	7°32	n.a.	S 20
M21	2 2 16	29° 8'34	3♈ 7	16°59	8° 8	28° 5	8°26	19° 5	6°13	14°54	12°47	12°47	11°51	7°39	n.a.	M21
T 22	2 6 13	0♏ 6'40	17°54	18°33	9°22	28°38	8°39	19° 6	6°15	14°53	12°46	12°38	11°47	7°46	n.a.	T 22
W23	2 10 9	1° 4'47	2♉33	20° 5	10°35	29°11	8°52	19° 6	6°17	14°52	12°46	12°27	11°44	7°52	n.a.	W23
T 24	2 14 6	2° 2'55	16°58	21°37	11°49	29°43	9° 5	19° 7	6°19	14°51	12°45	12°16	11°41	7°59	n.a.	T 24
F 25	2 18 3	3° 1'06	1♊ 1	23° 7	13° 2	0♌16	9°18	19° 8	6°21	14°50	12°44	12° 5	11°38	8° 6	n.a.	F 25
S 26	2 21 59	3°59'17	14°39	24°36	14°16	0°48	9°31	19° 8	6°24	14°49	12°43	11°56	11°35	8°12	n.a.	S 26
S 27	2 25 56	4°57'31	27°50	26° 4	15°30	1°19	9°43	19° 9	6°26	14°48	12°42	11°49	11°31	8°19	n.a.	S 27
M28	2 29 52	5°55'47	10♋37	27°31	16°44	1°51	9°56	19° 9	6°28	14°46	12°42	11°45	11°28	8°26	n.a.	M28
T 29	2 33 49	6°54'04	23° 1	28°57	17°57	2°22	10° 9	19° 9	6°30	14°45	12°41	11°43	11°25	8°32	n.a.	T 29
W30	2 37 45	7°52'23	5♌ 9	0♐21	19°11	2°53	10°22	19°R 9	6°33	14°44	12°40	11°42	11°22	8°39	n.a.	W30
T 31	2 41 42	8♏50'44	17♌ 4	1♐44	20♎25	3♌23	10♏35	19♋ 9	6♑35	14♊43	12♓40	11♒42	11♒19	8♍46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s50	24n46	2n32	2s48	1n41	6n51	0n37	21n34	0s32	11s49	0n59	20n24	1s26	23s 3	0s 7	20n45	1s30	10s 9	3s55	16s16	16s41	7n32		n.a.
W 2	4 13	21 57	1 32	3 36	1 38	6 26	0 39	21 31	0 31	11 53	0 59	20 24	1 26	23 3	0 7	20 45	1 30	10 9	3 55	16 16	16 42	7 29		n.a.
T 3	4 35	18 15	0 30	4 24	1 36	6 1	0 42	21 28	0 29	11 57	0 59	20 23	1 26	23 3	0 7	20 45	1 30	10 10	3 55	16 16	16 42	7 26		n.a.
F 4	4 57	13 51	0s34	5 11	1 32	5 35	0 44	21 24	0 28	12 1	0 58	20 23	1 26	23 3	0 7	20 45	1 30	10 10	3 55	16 16	16 43	7 22		n.a.
S 5	5 19	8 58	1 35	5 59	1 28	5 9	0 46	21 21	0 26	12 5	0 58	20 22	1 26	23 3	0 7	20 45	1 31	10 10	3 55	16 17	16 44	7 19		n.a.
S 6	5 41	3 45	2 33	6 45	1 24	4 43	0 49	21 17	0 25	12 9	0 58	20 22	1 26	23 3	0 7	20 45	1 31	10 11	3 55	16 18	16 45	7 16		n.a.
M 7	6 3	1s37	3 24	7 31	1 19	4 17	0 51	21 13	0 24	12 13	0 58	20 21	1 26	23 3	0 7	20 45	1 31	10 11	3 55	16 20	16 46	7 13		n.a.
T 8	6 25	6 59	4 6	8 17	1 14	3 50	0 53	21 9	0 22	12 18	0 58	20 21	1 27	23 3	0 7	20 45	1 31	10 12	3 55	16 22	16 47	7 10		n.a.
W 9	6 47	12 8	4 38	9 2	1 8	3 24	0 55	21 6	0 21	12 22	0 58	20 21	1 27	23 3	0 7	20 45	1 31	10 12	3 55	16 25	16 48	7 7		n.a.
T 10	7 9	16 54	4 57	9 46	1 2	2 57	0 57	21 1	0 19	12 26	0 58	20 20	1 27	23 3	0 7	20 44	1 31	10 13	3 55	16 28	16 49	7 4		n.a.
F 11	7 30	21 0	5 2	10 29	0 56	2 31	0 59	20 57	0 18	12 30	0 58	20 20	1 27	23 3	0 7	20 44	1 31	10 13	3 55	16 32	16 49	7 0		n.a.
S 12	7 52	24 11	4 53	11 11	0 50	2 4	1 1	20 53	0 16	12 34	0 58	20 20	1 27	23 3	0 7	20 44	1 31	10 14	3 55	16 35	16 50	6 57		n.a.
S 13	8 13	26 10	4 28	11 53	0 43	1 37	1 3	20 49	0 15	12 38	0 58	20 19	1 27	23 2	0 7	20 44	1 31	10 14	3 55	16 37	16 51	6 54		n.a.
M14	8 35	26 45	3 49	12 34	0 36	1 10	1 5	20 44	0 13	12 42	0 58	20 19	1 27	23 2	0 7	20 44	1 31	10 14	3 55	16 38	16 52	6 51		n.a.
T 15	8 56	25 47	2 56	13 14	0 29	0 43	1 7	20 40	0 11	12 46	0 58	20 19	1 27	23 2	0 7	20 44	1 31	10 15	3 55	16 39	16 53	6 48		n.a.
W16	9 17	23 17	1 53	13 53	0 21	0 16	1 9	20 35	0 10	12 50	0 58	20 18	1 27	23 2	0 7	20 44	1 31	10 15	3 55	16 40	16 54	6 45		n.a.
T 17	9 38	19 22	0 42	14 31	0 14	0s11	1 10	20 31	0 8	12 55	0 58	20 18	1 27	23 2	0 7	20 43	1 31	10 15	3 55	16 40	16 55	6 41		n.a.
F 18	9 58	14 17	0n33	15 9	0 6	0 39	1 12	20 26	0 7	12 59	0 58	20 18	1 27	23 2	0 7	20 43	1 31	10 16	3 55	16 40	16 56	6 38		n.a.
S 19	10 19	8 19	1 48	15 45	0s 1	1 6	1 13	20 21	0 5	13 3	0 58	20 18	1 27	23 2	0 7	20 43	1 31	10 16	3 55	16 40	16 56	6 35		n.a.
S 20	10 40	1 50	2 56	16 20	0 9	1 33	1 15	20 17	0 3	13 7	0 58	20 17	1 28	23 2	0 7	20 43	1 31	10 17	3 55	16 41	16 57	6 32		n.a.
M21	11 0	4n47	3 53	16 55	0 17	2 0	1 16	20 12	0 1	13 11	0 58	20 17	1 28	23 2	0 7	20 43	1 31	10 17	3 55	16 43	16 58	6 29		n.a.
T 22	11 20	11 8	4 34	17 28	0 25	2 28	1 18	20 7	0n 0	13 15	0 58	20 17	1 28	23 2	0 7	20 43	1 31	10 17	3 55	16 45	16 59	6 26		n.a.
W23	11 40	16 49	4 57	18 1	0 33	2 55	1 19	20 2	0 2	13 19	0 58	20 17	1 28	23 2	0 7	20 43	1 31	10 18	3 55	16 48	17 0	6 22		n.a.
T 24	12 0	21 26	5 0	18 32	0 41	3 22	1 20	19 57	0 4	13 23	0 58	20 17	1 28	23 2	0 7	20 42	1 31	10 18	3 55	16 51	17 1	6 19		n.a.
F 25	12 20	24 41	4 45	19 3	0 49	3 49	1 21	19 52	0 6	13 27	0 58	20 16	1 28	23 2	0 7	20 42	1 31	10 18	3 55	16 54	17 2	6 16		n.a.
S 26	12 39	26 24	4 14	19 32	0 57	4 16	1 22	19 47	0 7	13 31	0 58	20 16	1 28	23 1	0 7	20 42	1 31	10 18	3 55	16 57	17 2	6 13		n.a.
S 27	12 58	26 33	3 30	20 1	1 5	4 43	1 23	19 42	0 9	13 35	0 58	20 16	1 28	23 1	0 7	20 42	1 31	10 19	3 55	16 59	17 3	6 10		n.a.
M28	13 17	25 15	2 37	20 29	1 12	5 10	1 24	19 37	0 11	13 39	0 58	20 16	1 28	23 1	0 7	20 42	1 31	10 19	3 55	17 0	17 4	6 7		n.a.
T 29	13 36	22 44	1 37	20 55	1 20	5 37	1 25	19 32	0 13	13 43	0 58	20 16	1 28	23 1	0 7	20 42	1 31	10 19	3 55	17 0	17 5	6 3		n.a.
W30	13 55	19 15	0 35	21 21	1 28	6 4	1 26	19 27	0 15	13 47	0 58	20 16	1 28	23 1	0 7	20 41	1 32	10 19	3 55	17 0	17 6	6 0		n.a.
T 31	14s13	15n 2	0s28	21s45	1s36	6s31	1n27	19n22	0n17	13s51	0n58	20n16	1s28	23s 1	0s 7	20n41	1s32	10s20	3s55	17s 0	17s 7	5n57		n.a.

Julian Day Number = 3549371.5, Delta T = 08h10m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 66°59'56, Lahiri = 66°06'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 45 38	9♏49'07	28♌53	3♐ 5	21♎39	3♌53	10♏48	19°R 9	6♑37	14°R41	12°R39	11°R42	11♒16	8♍52	n.a.	F 1
S 2	2 49 35	10°47'32	10♍41	4°26	22°53	4°23	11° 1	19♋ 9	6°40	14♊40	12♓38	11♒39	11°12	8°59	n.a.	S 2
S 3	2 53 31	11°45'58	22°33	5°45	24° 7	4°53	11°14	19° 8	6°42	14°39	12°38	11°34	11° 9	9° 6	n.a.	S 3
M 4	2 57 28	12°44'27	4♎33	7° 2	25°21	5°22	11°27	19° 8	6°45	14°37	12°37	11°27	11° 6	9°12	n.a.	M 4
T 5	3 1 25	13°42'57	16°44	8°18	26°35	5°51	11°40	19° 7	6°47	14°36	12°37	11°17	11° 3	9°19	n.a.	T 5
W 6	3 5 21	14°41'30	29° 8	9°33	27°49	6°19	11°53	19° 7	6°50	14°35	12°36	11° 4	11° 0	9°25	n.a.	W 6
T 7	3 9 18	15°40'04	11♏47	10°46	29° 3	6°47	12° 6	19° 6	6°53	14°33	12°36	10°51	10°57	9°32	n.a.	T 7
F 8	3 13 14	16°38'40	24°39	11°57	0♏18	7°15	12°18	19° 5	6°55	14°32	12°35	10°38	10°53	9°39	n.a.	F 8
S 9	3 17 11	17°37'17	7♐45	13° 6	1°32	7°42	12°31	19° 4	6°58	14°30	12°35	10°26	10°50	9°45	n.a.	S 9
S 10	3 21 7	18°35'57	21° 3	14°14	2°46	8° 9	12°44	19° 3	7° 1	14°29	12°34	10°16	10°47	9°52	n.a.	S 10
M11	3 25 4	19°34'38	4♑31	15°19	4° 0	8°36	12°57	19° 2	7° 3	14°27	12°34	10°10	10°44	9°59	n.a.	M11
T 12	3 29 0	20°33'20	18° 8	16°22	5°15	9° 2	13°10	19° 0	7° 6	14°26	12°34	10° 6	10°41	10° 5	n.a.	T 12
W13	3 32 57	21°32'04	1♒55	17°23	6°29	9°28	13°23	18°59	7° 9	14°24	12°33	10° 4	10°37	10°12	n.a.	W13
T 14	3 36 54	22°30'50	15°50	18°22	7°43	9°53	13°36	18°57	7°12	14°23	12°33	10° 4	10°34	10°19	n.a.	T 14
F 15	3 40 50	23°29'37	29°53	19°17	8°58	10°18	13°49	18°56	7°15	14°21	12°33	10° 4	10°31	10°25	n.a.	F 15
S 16	3 44 47	24°28'25	14♓ 5	20°10	10°12	10°42	14° 1	18°54	7°18	14°20	12°33	10° 3	10°28	10°32	n.a.	S 16
S 17	3 48 43	25°27'15	28°23	20°59	11°26	11° 6	14°14	18°52	7°21	14°18	12°32	10° 0	10°25	10°39	n.a.	S 17
M18	3 52 40	26°26'06	12♈45	21°45	12°41	11°30	14°27	18°50	7°24	14°17	12°32	9°53	10°22	10°45	n.a.	M18
T 19	3 56 36	27°25'00	27° 6	22°27	13°55	11°53	14°40	18°48	7°27	14°15	12°32	9°45	10°18	10°52	n.a.	T 19
W20	4 0 33	28°23'54	11♉22	23° 5	15°10	12°15	14°52	18°46	7°30	14°13	12°32	9°34	10°15	10°59	n.a.	W20
T 21	4 4 29	29°22'51	25°26	23°38	16°24	12°37	15° 5	18°44	7°33	14°12	12°32	9°23	10°12	11° 5	n.a.	T 21
F 22	4 8 26	0♐21'50	9♊13	24° 7	17°39	12°59	15°18	18°42	7°36	14°10	12°32	9°12	10° 9	11°12	n.a.	F 22
S 23	4 12 23	1°20'50	22°41	24°30	18°53	13°20	15°31	18°39	7°39	14° 9	12°32	9° 3	10° 6	11°19	n.a.	S 23
S 24	4 16 19	2°19'52	5♋46	24°47	20° 8	13°40	15°43	18°37	7°42	14° 7	12°D32	8°56	10° 3	11°25	n.a.	S 24
M25	4 20 16	3°18'57	18°29	24°58	21°22	14° 0	15°56	18°34	7°46	14° 5	12°32	8°52	9°59	11°32	n.a.	M25
T 26	4 24 12	4°18'03	0♌53	25°R 2	22°37	14°20	16° 9	18°31	7°49	14° 4	12°32	8°50	9°56	11°39	n.a.	T 26
W27	4 28 9	5°17'12	13° 1	24°59	23°52	14°39	16°21	18°29	7°52	14° 2	12°32	8°D50	9°53	11°45	n.a.	W27
T 28	4 32 5	6°16'22	24°58	24°48	25° 6	14°57	16°34	18°26	7°55	14° 0	12°32	8°50	9°50	11°52	n.a.	T 28
F 29	4 36 2	7°15'35	6♍48	24°29	26°21	15°15	16°46	18°23	7°59	13°59	12°32	8°R51	9°47	11°59	n.a.	F 29
S 30	4 39 58	8♐14'50	18♍37	24♐ 2	27♏36	15♌32	16♏59	18♋20	8♑ 2	13♊57	12♓32	8♒50	9♒43	12♍ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s32	10n17	1s30	22s 8	1s43	6s57	1n27	19n17	0n19	13s55	0n58	20n16	1s29	23s 1	0s 7	20n41	1s32	10s20	3s55	17s 1	17s 8	5n54		n.a.
S 2	14 50	5 10	2 27	22 31	1 51	7 24	1 28	19 12	0 21	13 59	0 58	20 16	1 29	23 1	0 7	20 41	1 32	10 20	3 55	17 1	17 9	5 51		n.a.
S 3	15 8	0s 8	3 18	22 52	1 58	7 50	1 29	19 7	0 23	14 3	0 58	20 16	1 29	23 1	0 7	20 41	1 32	10 20	3 55	17 3	17 9	5 47		n.a.
M 4	15 25	5 29	4 1	23 13	2 6	8 16	1 29	19 2	0 25	14 7	0 58	20 16	1 29	23 0	0 7	20 41	1 32	10 21	3 55	17 5	17 10	5 44		n.a.
T 5	15 43	10 42	4 33	23 32	2 13	8 42	1 29	18 57	0 27	14 11	0 58	20 16	1 29	23 0	0 7	20 40	1 32	10 21	3 55	17 7	17 11	5 41		n.a.
W 6	16 0	15 35	4 54	23 50	2 20	9 8	1 30	18 52	0 29	14 14	0 58	20 16	1 29	23 0	0 7	20 40	1 32	10 21	3 55	17 11	17 12	5 38		n.a.
T 7	16 16	19 53	5 0	24 7	2 26	9 34	1 30	18 47	0 31	14 18	0 58	20 16	1 29	23 0	0 7	20 40	1 32	10 21	3 55	17 14	17 13	5 35		n.a.
F 8	16 33	23 21	4 51	24 24	2 33	9 59	1 30	18 42	0 33	14 22	0 58	20 16	1 29	23 0	0 7	20 40	1 32	10 21	3 55	17 18	17 14	5 32		n.a.
S 9	16 49	25 39	4 27	24 39	2 39	10 24	1 30	18 37	0 35	14 26	0 58	20 16	1 29	23 0	0 7	20 40	1 32	10 21	3 55	17 21	17 15	5 28		n.a.
S 10	17 5	26 34	3 48	24 53	2 45	10 49	1 30	18 33	0 37	14 30	0 58	20 16	1 29	23 0	0 7	20 39	1 32	10 22	3 55	17 24	17 15	5 25		n.a.
M11	17 21	25 55	2 56	25 6	2 51	11 14	1 30	18 28	0 39	14 34	0 58	20 16	1 29	23 0	0 7	20 39	1 32	10 22	3 55	17 25	17 16	5 22		n.a.
T 12	17 37	23 44	1 53	25 18	2 56	11 39	1 30	18 23	0 42	14 37	0 58	20 16	1 29	22 59	0 7	20 39	1 32	10 22	3 55	17 26	17 17	5 19		n.a.
W13	17 52	20 8	0 43	25 29	3 1	12 3	1 30	18 19	0 44	14 41	0 58	20 16	1 29	22 59	0 7	20 39	1 32	10 22	3 55	17 27	17 18	5 16		n.a.
T 14	18 7	15 21	0n30	25 39	3 6	12 27	1 30	18 14	0 46	14 45	0 58	20 16	1 29	22 59	0 7	20 39	1 32	10 22	3 55	17 27	17 19	5 13		n.a.
F 15	18 21	9 43	1 43	25 48	3 10	12 51	1 30	18 10	0 48	14 49	0 58	20 16	1 30	22 59	0 7	20 38	1 32	10 22	3 55	17 27	17 20	5 9		n.a.
S 16	18 36	3 33	2 50	25 55	3 14	13 14	1 29	18 6	0 51	14 52	0 58	20 17	1 30	22 59	0 7	20 38	1 32	10 22	3 55	17 27	17 20	5 6		n.a.
S 17	18 50	2n50	3 46	26 2	3 17	13 37	1 29	18 1	0 53	14 56	0 58	20 17	1 30	22 59	0 7	20 38	1 32	10 22	3 55	17 28	17 21	5 3		n.a.
M18	19 3	9 6	4 29	26 8	3 19	14 0	1 28	17 57	0 55	15 0	0 58	20 17	1 30	22 58	0 7	20 38	1 32	10 22	3 54	17 30	17 22	5 0		n.a.
T 19	19 17	14 52	4 55	26 12	3 22	14 22	1 28	17 53	0 58	15 3	0 58	20 17	1 30	22 58	0 7	20 38	1 32	10 22	3 54	17 32	17 23	4 57		n.a.
W20	19 30	19 47	5 2	26 16	3 23	14 44	1 27	17 49	1 0	15 7	0 58	20 17	1 30	22 58	0 7	20 38	1 32	10 22	3 54	17 35	17 24	4 53		n.a.
T 21	19 42	23 31	4 50	26 18	3 24	15 6	1 26	17 46	1 3	15 11	0 58	20 18	1 30	22 58	0 7	20 37	1 32	10 22	3 54	17 38	17 25	4 50		n.a.
F 22	19 54	25 48	4 22	26 19	3 23	15 27	1 26	17 42	1 5	15 14	0 58	20 18	1 30	22 58	0 7	20 37	1 32	10 22	3 54	17 40	17 26	4 47		n.a.
S 23	20 6	26 31	3 40	26 19	3 22	15 48	1 25	17 39	1 8	15 18	0 58	20 18	1 30	22 58	0 7	20 37	1 32	10 22	3 54	17 43	17 26	4 44		n.a.
S 24	20 18	25 43	2 46	26 18	3 20	16 9	1 24	17 35	1 10	15 21	0 58	20 18	1 30	22 57	0 7	20 37	1 32	10 22	3 54	17 45	17 27	4 41		n.a.
M25	20 29	23 34	1 46	26 15	3 17	16 29	1 23	17 32	1 13	15 25	0 58	20 19	1 30	22 57	0 7	20 37	1 32	10 22	3 54	17 46	17 28	4 38		n.a.
T 26	20 40	20 20	0 42	26 11	3 13	16 49	1 22	17 29	1 16	15 29	0 58	20 19	1 30	22 57	0 7	20 36	1 32	10 22	3 54	17 46	17 29	4 34		n.a.
W27	20 51	16 17	0s22	26 5	3 7	17 8	1 21	17 26	1 18	15 32	0 58	20 19	1 30	22 57	0 7	20 36	1 32	10 22	3 54	17 46	17 30	4 31		n.a.
T 28	21 1	11 39	1 25	25 58	3 0	17 27	1 20	17 23	1 21	15 35	0 58	20 20	1 30	22 57	0 7	20 36	1 32	10 22	3 54	17 46	17 31	4 28		n.a.
F 29	21 11	6 39	2 24	25 49	2 52	17 45	1 19	17 21	1 24	15 39	0 59	20 20	1 30	22 57	0 7	20 36	1 32	10 22	3 54	17 46	17 31	4 25		n.a.
S 30	21s20	1n25	3s16	25s37	2s42	18s 3	1n17	17n18	1n26	15s42	0n59	20n20	1s30	22s56	0s 7	20n36	1s32	10s22	3s54	17s46	17s32	4n22		n.a.

Julian Day Number = 3549402.5, Delta T = 08h10m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'00, Lahiri = 66°07'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5005

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 55	9♐14'07	0♎31	23°R26	28♏50	15♌48	17♏11	18°R17	8♑ 5	13°R55	12♓33	8°R48	9♒40	12♍12	n.a.	S 1
M 2	4 47 52	10°13'26	12°34	22♐42	0♐ 5	16° 4	17°23	18♋13	8° 9	13♊54	12°33	8♒43	9°37	12°19	n.a.	M 2
T 3	4 51 48	11°12'47	24°51	21°50	1°20	16°20	17°36	18°10	8°12	13°52	12°33	8°36	9°34	12°25	n.a.	T 3
W 4	4 55 45	12°12'10	7♏24	20°50	2°35	16°34	17°48	18° 7	8°16	13°50	12°33	8°27	9°31	12°32	n.a.	W 4
T 5	4 59 41	13°11'36	20°15	19°45	3°49	16°48	18° 0	18° 3	8°19	13°49	12°34	8°17	9°28	12°39	n.a.	T 5
F 6	5 3 38	14°11'03	3♐24	18°34	5° 4	17° 2	18°13	18° 0	8°22	13°47	12°34	8° 7	9°24	12°45	n.a.	F 6
S 7	5 7 34	15°10'32	16°51	17°20	6°19	17°14	18°25	17°56	8°26	13°45	12°34	7°58	9°21	12°52	n.a.	S 7
S 8	5 11 31	16°10'04	0♑33	16° 5	7°34	17°26	18°37	17°52	8°29	13°44	12°35	7°51	9°18	12°59	n.a.	S 8
M 9	5 15 27	17° 9'37	14°27	14°51	8°49	17°37	18°49	17°49	8°33	13°42	12°35	7°47	9°15	13° 5	n.a.	M 9
T 10	5 19 24	18° 9'11	28°28	13°41	10° 4	17°48	19° 1	17°45	8°36	13°40	12°36	7°44	9°12	13°12	n.a.	T 10
W11	5 23 21	19° 8'48	12♒35	12°35	11°19	17°57	19°13	17°41	8°40	13°39	12°36	7°D44	9° 9	13°19	n.a.	W11
T 12	5 27 17	20° 8'25	26°44	11°37	12°34	18° 6	19°25	17°37	8°44	13°37	12°37	7°45	9° 5	13°25	n.a.	T 12
F 13	5 31 14	21° 8'05	10♓54	10°48	13°48	18°15	19°37	17°33	8°47	13°35	12°37	7°46	9° 2	13°32	n.a.	F 13
S 14	5 35 10	22° 7'45	25° 2	10° 9	15° 3	18°22	19°49	17°29	8°51	13°34	12°38	7°R46	8°59	13°39	n.a.	S 14
S 15	5 39 7	23° 7'27	9♈ 9	9°42	16°18	18°29	20° 1	17°25	8°54	13°32	12°38	7°45	8°56	13°45	n.a.	S 15
M16	5 43 3	24° 7'11	23°11	9°25	17°33	18°35	20°13	17°21	8°58	13°30	12°39	7°42	8°53	13°52	n.a.	M16
T 17	5 47 0	25° 6'56	7♉ 7	9°D21	18°48	18°40	20°24	17°16	9° 2	13°29	12°39	7°37	8°49	13°59	n.a.	T 17
W18	5 50 56	26° 6'43	20°55	9°27	20° 3	18°44	20°36	17°12	9° 5	13°27	12°40	7°31	8°46	14° 5	n.a.	W18
T 19	5 54 53	27° 6'32	4♊32	9°44	21°18	18°47	20°48	17° 8	9° 9	13°25	12°41	7°24	8°43	14°12	n.a.	T 19
F 20	5 58 50	28° 6'22	17°55	10°11	22°33	18°50	20°59	17° 3	9°13	13°24	12°42	7°17	8°40	14°19	n.a.	F 20
S 21	6 2 46	29° 6'14	1♋ 2	10°47	23°48	18°52	21°11	16°59	9°16	13°22	12°42	7°11	8°37	14°25	n.a.	S 21
S 22	6 6 43	0♑ 6'08	13°53	11°32	25° 3	18°53	21°22	16°54	9°20	13°21	12°43	7° 7	8°34	14°32	n.a.	S 22
M23	6 10 39	1° 6'03	26°27	12°24	26°18	18°R53	21°33	16°50	9°24	13°19	12°44	7° 5	8°30	14°39	n.a.	M23
T 24	6 14 36	2° 6'00	8♌46	13°22	27°33	18°52	21°44	16°45	9°27	13°18	12°45	7°D 4	8°27	14°46	n.a.	T 24
W25	6 18 32	3° 5'59	20°52	14°26	28°49	18°50	21°56	16°41	9°31	13°16	12°46	7° 5	8°24	14°52	n.a.	W25
T 26	6 22 29	4° 6'00	2♍47	15°35	0♑ 4	18°48	22° 7	16°36	9°35	13°14	12°47	7° 7	8°21	14°59	n.a.	T 26
F 27	6 26 26	5° 6'03	14°38	16°49	1°19	18°44	22°18	16°31	9°38	13°13	12°47	7° 9	8°18	15° 6	n.a.	F 27
S 28	6 30 22	6° 6'08	26°27	18° 6	2°34	18°40	22°29	16°27	9°42	13°11	12°48	7°10	8°15	15°12	n.a.	S 28
S 29	6 34 19	7° 6'14	8♎21	19°26	3°49	18°35	22°40	16°22	9°46	13°10	12°49	7°R11	8°11	15°19	n.a.	S 29
M30	6 38 15	8° 6'23	20°24	20°48	5° 4	18°29	22°51	16°17	9°50	13° 8	12°50	7°10	8° 8	15°26	n.a.	M30
T 31	6 42 12	9♑ 6'33	2♏40	22♐13	6♑19	18♌22	23♏ 1	16♋12	9♑53	13♊ 7	12♓51	7♒ 8	8♒ 5	15♍32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s29	3s53	4s 0	25s24	2s30	18s21	1n16	17n16	1n29	15s46	0n59	20n21	1s30	22s56	0s 7	20n35	1s32	10s22	3s54	17s47	17s33	4n18		n.a.
M 2	21 38	9 7	4 34	25 9	2 17	18 38	1 15	17 14	1 32	15 49	0 59	20 21	1 30	22 56	0 7	20 35	1 32	10 22	3 54	17 48	17 34	4 15		n.a.
T 3	21 46	14 5	4 57	24 51	2 2	18 54	1 13	17 12	1 35	15 52	0 59	20 22	1 30	22 56	0 7	20 35	1 32	10 21	3 54	17 50	17 35	4 12		n.a.
W 4	21 54	18 35	5 5	24 30	1 45	19 10	1 12	17 11	1 37	15 56	0 59	20 22	1 30	22 56	0 7	20 35	1 32	10 21	3 54	17 52	17 36	4 9		n.a.
T 5	22 2	22 20	4 59	24 8	1 27	19 26	1 10	17 9	1 40	15 59	0 59	20 22	1 30	22 55	0 7	20 35	1 32	10 21	3 54	17 55	17 36	4 6		n.a.
F 6	22 9	25 2	4 36	23 43	1 8	19 41	1 9	17 8	1 43	16 2	0 59	20 23	1 30	22 55	0 7	20 34	1 32	10 21	3 54	17 57	17 37	4 3		n.a.
S 7	22 15	26 23	3 59	23 17	0 48	19 55	1 7	17 7	1 46	16 6	0 59	20 23	1 30	22 55	0 7	20 34	1 32	10 21	3 54	17 59	17 38	3 59		n.a.
S 8	22 22	26 10	3 6	22 49	0 28	20 9	1 6	17 6	1 49	16 9	0 59	20 24	1 30	22 55	0 7	20 34	1 32	10 21	3 54	18 1	17 39	3 56		n.a.
M 9	22 27	24 19	2 2	22 21	0 8	20 22	1 4	17 6	1 52	16 12	0 59	20 24	1 30	22 55	0 7	20 34	1 32	10 21	3 54	18 2	17 40	3 53		n.a.
T 10	22 33	20 57	0 50	21 52	0n13	20 35	1 2	17 5	1 55	16 15	0 59	20 25	1 30	22 54	0 7	20 34	1 32	10 20	3 54	18 3	17 41	3 50		n.a.
W11	22 38	16 21	0n26	21 25	0 32	20 47	1 0	17 5	1 58	16 18	0 59	20 25	1 30	22 54	0 7	20 33	1 32	10 20	3 54	18 3	17 41	3 47		n.a.
T 12	22 42	10 50	1 41	20 59	0 51	20 59	0 59	17 6	2 1	16 21	0 59	20 26	1 30	22 54	0 7	20 33	1 32	10 20	3 54	18 3	17 42	3 43		n.a.
F 13	22 46	4 45	2 49	20 36	1 7	21 10	0 57	17 6	2 5	16 25	0 59	20 26	1 30	22 54	0 7	20 33	1 32	10 20	3 54	18 2	17 43	3 40		n.a.
S 14	22 50	1n33	3 48	20 15	1 23	21 20	0 55	17 7	2 8	16 28	1 0	20 27	1 30	22 53	0 7	20 33	1 32	10 19	3 54	18 2	17 44	3 37		n.a.
S 15	22 53	7 44	4 32	19 58	1 36	21 30	0 53	17 8	2 11	16 31	1 0	20 27	1 30	22 53	0 7	20 33	1 32	10 19	3 54	18 3	17 45	3 34		n.a.
M16	22 56	13 31	4 59	19 44	1 48	21 39	0 51	17 9	2 14	16 34	1 0	20 28	1 30	22 53	0 7	20 32	1 32	10 19	3 54	18 3	17 45	3 31		n.a.
T 17	22 59	18 33	5 9	19 34	1 57	21 47	0 49	17 10	2 17	16 37	1 0	20 28	1 30	22 53	0 7	20 32	1 32	10 19	3 54	18 5	17 46	3 28		n.a.
W18	23 0	22 32	5 1	19 28	2 5	21 55	0 47	17 12	2 21	16 40	1 0	20 29	1 30	22 53	0 7	20 32	1 32	10 18	3 54	18 6	17 47	3 24		n.a.
T 19	23 2	25 14	4 36	19 24	2 11	22 2	0 45	17 14	2 24	16 42	1 0	20 29	1 30	22 52	0 7	20 32	1 32	10 18	3 54	18 8	17 48	3 21		n.a.
F 20	23 3	26 26	3 55	19 24	2 15	22 9	0 43	17 17	2 27	16 45	1 0	20 30	1 30	22 52	0 7	20 32	1 32	10 18	3 54	18 10	17 49	3 18		n.a.
S 21	23 4	26 7	3 3	19 26	2 18	22 15	0 40	17 19	2 30	16 48	1 0	20 31	1 30	22 52	0 7	20 32	1 32	10 17	3 53	18 11	17 50	3 15		n.a.
S 22	23 4	24 24	2 3	19 31	2 19	22 20	0 38	17 22	2 34	16 51	1 0	20 31	1 30	22 52	0 7	20 31	1 32	10 17	3 53	18 12	17 50	3 12		n.a.
M23	23 4	21 29	0 58	19 38	2 19	22 25	0 36	17 25	2 37	16 54	1 0	20 32	1 30	22 51	0 7	20 31	1 32	10 17	3 53	18 13	17 51	3 8		n.a.
T 24	23 3	17 38	0s 9	19 46	2 18	22 29	0 34	17 29	2 40	16 57	1 0	20 32	1 30	22 51	0 7	20 31	1 32	10 16	3 53	18 13	17 52	3 5		n.a.
W25	23 2	13 8	1 15	19 56	2 16	22 32	0 31	17 32	2 44	16 59	1 0	20 33	1 30	22 51	0 7	20 31	1 32	10 16	3 53	18 13	17 53	3 2		n.a.
T 26	23 0	8 12	2 16	20 6	2 12	22 35	0 29	17 36	2 47	17 2	1 1	20 34	1 30	22 51	0 7	20 31	1 32	10 16	3 53	18 12	17 54	2 59		n.a.
F 27	22 58	3 1	3 11	20 17	2 9	22 37	0 27	17 40	2 50	17 5	1 1	20 34	1 30	22 50	0 7	20 31	1 32	10 15	3 53	18 12	17 54	2 56		n.a.
S 28	22 56	2s16	3 58	20 29	2 4	22 38	0 25	17 45	2 54	17 7	1 1	20 35	1 30	22 50	0 7	20 30	1 32	10 15	3 53	18 11	17 55	2 53		n.a.
S 29	22 53	7 29	4 35	20 40	1 59	22 38	0 22	17 50	2 57	17 10	1 1	20 35	1 30	22 50	0 7	20 30	1 32	10 15	3 53	18 11	17 56	2 49		n.a.
M30	22 49	12 30	5 1	20 52	1 53	22 38	0 20	17 55	3 0	17 12	1 1	20 36	1 30	22 50	0 7	20 30	1 32	10 14	3 53	18 12	17 57	2 46		n.a.
T 31	22s45	17s 7	5s13	21s 3	1n47	22s37	0n17	18n 0	3n 4	17s15	1n 1	20n37	1s30	22s49	0s 7	20n30	1s32	10s14	3s53	18s12	17s58	2n43		n.a.

Julian Day Number = 3549432.5, Delta T = 08h10m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'05, Lahiri = 66°07'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 8	10♑ 6'45	15♏15	23♐40	7♑35	18°R14	23♏12	16°R 7	9♑57	13°R 5	12♓52	7°R 5	8♒ 2	15♍39	n.a.	W 1
T 2	6 50 5	11° 6'59	28°11	25° 8	8°50	18♌ 5	23°22	16♋ 3	10° 1	13♊ 4	12°53	7♒ 1	7°59	15°46	n.a.	T 2
F 3	6 54 1	12° 7'15	11♐29	26°38	10° 5	17°55	23°33	15°58	10° 4	13° 3	12°55	6°57	7°55	15°52	n.a.	F 3
S 4	6 57 58	13° 7'33	25°10	28° 8	11°20	17°45	23°43	15°53	10° 8	13° 1	12°56	6°53	7°52	15°59	n.a.	S 4
S 5	7 1 55	14° 7'52	9♑12	29°40	12°35	17°33	23°54	15°48	10°12	13° 0	12°57	6°50	7°49	16° 6	n.a.	S 5
M 6	7 5 51	15° 8'13	23°30	1♑12	13°51	17°21	24° 4	15°43	10°16	12°58	12°58	6°48	7°46	16°12	n.a.	M 6
T 7	7 9 48	16° 8'35	7♒59	2°45	15° 6	17° 8	24°14	15°38	10°19	12°57	12°59	6°D48	7°43	16°19	n.a.	T 7
W 8	7 13 44	17° 8'58	22°33	4°17	16°21	16°54	24°24	15°34	10°23	12°56	13° 0	6°48	7°40	16°26	n.a.	W 8
T 9	7 17 41	18° 9'23	7♓ 7	5°51	17°36	16°39	24°34	15°29	10°27	12°54	13° 2	6°50	7°36	16°32	n.a.	T 9
F 10	7 21 37	19° 9'49	21°36	7°24	18°52	16°24	24°44	15°24	10°30	12°53	13° 3	6°51	7°33	16°39	n.a.	F 10
S 11	7 25 34	20°10'15	5♈55	8°58	20° 7	16° 8	24°54	15°19	10°34	12°52	13° 4	6°52	7°30	16°46	n.a.	S 11
S 12	7 29 31	21°10'43	20° 3	10°32	21°22	15°51	25° 3	15°14	10°38	12°51	13° 5	6°R52	7°27	16°52	n.a.	S 12
M13	7 33 27	22°11'12	3♉57	12° 6	22°37	15°33	25°13	15° 9	10°41	12°49	13° 7	6°52	7°24	16°59	n.a.	M13
T 14	7 37 24	23°11'42	17°37	13°40	23°53	15°15	25°22	15° 5	10°45	12°48	13° 8	6°51	7°21	17° 6	n.a.	T 14
W15	7 41 20	24°12'13	1♊ 3	15°14	25° 8	14°56	25°32	15° 0	10°49	12°47	13° 9	6°50	7°17	17°12	n.a.	W15
T 16	7 45 17	25°12'45	14°14	16°48	26°23	14°37	25°41	14°55	10°52	12°46	13°11	6°48	7°14	17°19	n.a.	T 16
F 17	7 49 13	26°13'18	27°12	18°22	27°39	14°17	25°50	14°50	10°56	12°45	13°12	6°46	7°11	17°26	n.a.	F 17
S 18	7 53 10	27°13'52	9♋57	19°55	28°54	13°56	25°59	14°46	11° 0	12°44	13°14	6°45	7° 8	17°32	n.a.	S 18
S 19	7 57 7	28°14'28	22°29	21°29	0♒ 9	13°35	26° 8	14°41	11° 3	12°43	13°15	6°44	7° 5	17°39	n.a.	S 19
M20	8 1 3	29°15'04	4♌49	23° 3	1°25	13°14	26°17	14°37	11° 7	12°42	13°17	6°D44	7° 1	17°46	n.a.	M20
T 21	8 5 0	0♒15'41	16°58	24°37	2°40	12°52	26°25	14°32	11°10	12°41	13°18	6°44	6°58	17°52	n.a.	T 21
W22	8 8 56	1°16'20	28°59	26°11	3°55	12°30	26°34	14°27	11°14	12°40	13°20	6°45	6°55	17°59	n.a.	W22
T 23	8 12 53	2°17'00	10♍52	27°45	5°11	12° 8	26°42	14°23	11°17	12°39	13°21	6°45	6°52	18° 6	n.a.	T 23
F 24	8 16 49	3°17'41	22°42	29°19	6°26	11°45	26°51	14°18	11°21	12°38	13°23	6°46	6°49	18°12	n.a.	F 24
S 25	8 20 46	4°18'23	4♎31	0♒53	7°41	11°22	26°59	14°14	11°24	12°37	13°24	6°46	6°46	18°19	n.a.	S 25
S 26	8 24 42	5°19'06	16°24	2°27	8°57	10°59	27° 7	14°10	11°28	12°36	13°26	6°46	6°42	18°26	n.a.	S 26
M27	8 28 39	6°19'51	28°25	4° 1	10°12	10°36	27°15	14° 5	11°31	12°35	13°27	6°46	6°39	18°32	n.a.	M27
T 28	8 32 36	7°20'37	10♏39	5°35	11°27	10°13	27°23	14° 1	11°35	12°34	13°29	6°46	6°36	18°39	n.a.	T 28
W29	8 36 32	8°21'24	23° 9	7° 9	12°43	9°50	27°31	13°57	11°38	12°33	13°31	6°46	6°33	18°46	n.a.	W29
T 30	8 40 29	9°22'13	6♐ 1	8°43	13°58	9°27	27°38	13°53	11°42	12°33	13°32	6°46	6°30	18°53	n.a.	T 30
F 31	8 44 25	10♒23'02	19♐17	10♒17	15♒13	9♌ 4	27♏46	13♋49	11♑45	12♊32	13♓34	6♒47	6♒27	18♍59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s41	21s 6	5s11	21s14	1n41	22s36	0n15	18n 6	3n 7	17s18	1n 1	20n37	1s30	22s49	0s 7	20n30	1s32	18s13	3s53	18s13	17s58	2n40		n.a.
T 2	22 36	24 12	4 53	21 24	1 34	22 34	0 13	18 12	3 10	17 20	1 1	20 38	1 30	22 49	0 7	20 30	1 32	10 13	3 53	18 14	17 59	2 37		n.a.
F 3	22 31	26 5	4 19	21 34	1 27	22 31	0 10	18 18	3 14	17 22	1 1	20 38	1 30	22 48	0 7	20 29	1 32	10 13	3 53	18 15	18 0	2 33		n.a.
S 4	22 26	26 28	3 29	21 43	1 20	22 27	0 8	18 24	3 17	17 25	1 2	20 39	1 30	22 48	0 7	20 29	1 32	10 12	3 53	18 16	18 1	2 30		n.a.
S 5	22 20	25 11	2 26	21 51	1 13	22 23	0 6	18 31	3 20	17 27	1 2	20 40	1 30	22 48	0 7	20 29	1 32	10 12	3 53	18 16	18 2	2 27		n.a.
M 6	22 13	22 15	1 13	21 58	1 6	22 18	0 3	18 38	3 24	17 30	1 2	20 40	1 29	22 48	0 7	20 29	1 32	10 11	3 53	18 17	18 2	2 24		n.a.
T 7	22 6	17 53	0n 7	22 4	0 58	22 13	0 1	18 45	3 27	17 32	1 2	20 41	1 29	22 47	0 7	20 29	1 32	10 11	3 53	18 17	18 3	2 21		n.a.
W 8	21 59	12 25	1 26	22 9	0 51	22 7	0s 2	18 52	3 30	17 34	1 2	20 42	1 29	22 47	0 7	20 29	1 32	10 10	3 53	18 17	18 4	2 18		n.a.
T 9	21 51	6 17	2 40	22 13	0 43	22 0	0 4	18 59	3 33	17 36	1 2	20 42	1 29	22 47	0 7	20 29	1 32	10 10	3 53	18 17	18 5	2 14		n.a.
F 10	21 43	0n 9	3 43	22 16	0 36	21 52	0 7	19 7	3 36	17 39	1 2	20 43	1 29	22 47	0 7	20 28	1 32	10 9	3 53	18 16	18 6	2 11		n.a.
S 11	21 35	6 29	4 32	22 18	0 28	21 44	0 9	19 14	3 39	17 41	1 2	20 44	1 29	22 46	0 7	20 28	1 31	10 9	3 53	18 16	18 6	2 8		n.a.
S 12	21 26	12 24	5 3	22 19	0 21	21 35	0 11	19 22	3 42	17 43	1 3	20 44	1 29	22 46	0 7	20 28	1 31	10 8	3 53	18 16	18 7	2 5		n.a.
M13	21 16	17 36	5 16	22 18	0 13	21 26	0 14	19 30	3 45	17 45	1 3	20 45	1 29	22 46	0 7	20 28	1 31	10 8	3 53	18 16	18 8	2 2		n.a.
T 14	21 6	21 48	5 11	22 17	0 6	21 15	0 16	19 38	3 48	17 47	1 3	20 45	1 29	22 45	0 7	20 28	1 31	10 7	3 53	18 16	18 9	1 58		n.a.
W15	20 56	24 45	4 49	22 14	0s 1	21 5	0 19	19 46	3 50	17 49	1 3	20 46	1 29	22 45	0 7	20 28	1 31	10 7	3 53	18 17	18 10	1 55		n.a.
T 16	20 46	26 19	4 12	22 10	0 9	20 53	0 21	19 55	3 53	17 51	1 3	20 47	1 29	22 45	0 7	20 28	1 31	10 6	3 53	18 17	18 10	1 52		n.a.
F 17	20 35	26 24	3 22	22 5	0 16	20 41	0 23	20 3	3 56	17 53	1 3	20 47	1 28	22 45	0 7	20 28	1 31	10 6	3 53	18 17	18 11	1 49		n.a.
S 18	20 23	25 5	2 23	21 59	0 23	20 29	0 26	20 11	3 58	17 55	1 3	20 48	1 28	22 44	0 7	20 28	1 31	10 5	3 53	18 18	18 12	1 46		n.a.
S 19	20 11	22 31	1 18	21 52	0 29	20 15	0 28	20 20	4 0	17 57	1 4	20 49	1 28	22 44	0 7	20 27	1 31	10 5	3 53	18 18	18 13	1 43		n.a.
M20	19 59	18 56	0 11	21 43	0 36	20 1	0 30	20 28	4 3	17 59	1 4	20 49	1 28	22 44	0 7	20 27	1 31	10 4	3 53	18 18	18 14	1 39		n.a.
T 21	19 47	14 36	0s57	21 34	0 43	19 47	0 32	20 36	4 5	18 1	1 4	20 50	1 28	22 44	0 7	20 27	1 31	10 3	3 53	18 18	18 14	1 36		n.a.
W22	19 34	9 46	2 0	21 23	0 49	19 32	0 35	20 44	4 7	18 3	1 4	20 50	1 28	22 43	0 7	20 27	1 31	10 3	3 53	18 18	18 15	1 33		n.a.
T 23	19 21	4 37	2 58	21 11	0 55	19 16	0 37	20 53	4 9	18 4	1 4	20 51	1 28	22 43	0 7	20 27	1 31	10 2	3 53	18 18	18 16	1 30		n.a.
F 24	19 7	0s39	3 49	20 58	1 1	19 0	0 39	21 1	4 11	18 6	1 4	20 52	1 27	22 43	0 7	20 27	1 31	10 2	3 53	18 18	18 17	1 27		n.a.
S 25	18 53	5 54	4 29	20 44	1 7	18 44	0 41	21 9	4 12	18 8	1 5	20 52	1 27	22 42	0 7	20 27	1 31	10 1	3 53	18 17	18 18	1 24		n.a.
S 26	18 39	10 57	4 58	20 29	1 13	18 26	0 43	21 17	4 14	18 9	1 5	20 53	1 27	22 42	0 7	20 27	1 31	10 1	3 53	18 17	18 18	1 20		n.a.
M27	18 24	15 39	5 14	20 13	1 18	18 9	0 46	21 24	4 16	18 11	1 5	20 53	1 27	22 42	0 7	20 27	1 31	10 0	3 53	18 17	18 19	1 17		n.a.
T 28	18 9	19 48	5 17	19 56	1 23	17 50	0 48	21 32	4 17	18 13	1 5	20 54	1 27	22 42	0 7	20 27	1 31	9 59	3 53	18 17	18 20	1 14		n.a.
W29	17 53	23 11	5 5	19 37	1 28	17 31	0 50	21 39	4 18	18 14	1 5	20 55	1 27	22 41	0 7	20 27	1 31	9 59	3 53	18 17	18 21	1 11		n.a.
T 30	17 38	25 32	4 37	19 18	1 33	17 12	0 52	21 47	4 19	18 16	1 5	20 55	1 27	22 41	0 7	20 27	1 31	9 58	3 53	18 17	18 21	1 8		n.a.
F 31	17s22	26s32	3s54	18s57	1s38	16s52	0s54	21n54	4n20	18s17	1n 6	20n56	1s26	22s41	0s 7	20n27	1s31	9s58	3s53	18s17	18s22	1n 5		n.a.

Julian Day Number = 3549463.5, Delta T = 08h10m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'09, Lahiri = 66°07'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 22	11♒23'53	2♉59	11♒52	16♒29	8°R41	27♏53	13°R45	11♉48	12°R31	13♓36	6♒47	6♒23	19♍ 6	n.a.	S 1
S 2	8 52 18	12°24'44	17° 7	13°27	17°44	8♌19	28° 0	13♋41	11°52	12♊31	13°37	6°48	6°20	19°13	n.a.	S 2
M 3	8 56 15	13°25'37	1♒38	15° 1	19° 0	7°56	28° 7	13°37	11°55	12°30	13°39	6°R48	6°17	19°19	n.a.	M 3
T 4	9 0 12	14°26'30	16°27	16°36	20°15	7°34	28°14	13°33	11°58	12°29	13°41	6°48	6°14	19°26	n.a.	T 4
W 5	9 4 8	15°27'23	1♓26	18°11	21°31	7°13	28°21	13°29	12° 2	12°29	13°42	6°47	6°11	19°33	n.a.	W 5
T 6	9 8 5	16°28'18	16°27	19°46	22°46	6°52	28°27	13°26	12° 5	12°28	13°44	6°46	6° 7	19°39	n.a.	T 6
F 7	9 12 1	17°29'12	1♈22	21°22	24° 1	6°31	28°34	13°22	12° 8	12°28	13°46	6°45	6° 4	19°46	n.a.	F 7
S 8	9 15 58	18°30'07	16° 2	22°58	25°17	6°11	28°40	13°18	12°11	12°27	13°48	6°44	6° 1	19°53	n.a.	S 8
S 9	9 19 54	19°31'03	0♉23	24°33	26°32	5°51	28°46	13°15	12°14	12°27	13°50	6°43	5°58	19°59	n.a.	S 9
M10	9 23 51	20°31'58	14°23	26° 9	27°48	5°32	28°52	13°12	12°18	12°26	13°51	6°D42	5°55	20° 6	n.a.	M10
T 11	9 27 47	21°32'54	27°59	27°46	29° 3	5°13	28°58	13° 8	12°21	12°26	13°53	6°42	5°52	20°13	n.a.	T 11
W12	9 31 44	22°33'50	11♊15	29°22	0♓19	4°55	29° 4	13° 5	12°24	12°26	13°55	6°43	5°48	20°19	n.a.	W12
T 13	9 35 41	23°34'46	24°11	0♓59	1°34	4°38	29° 9	13° 2	12°27	12°25	13°57	6°44	5°45	20°26	n.a.	T 13
F 14	9 39 37	24°35'43	6♋50	2°36	2°49	4°21	29°15	12°59	12°30	12°25	13°59	6°45	5°42	20°33	n.a.	F 14
S 15	9 43 34	25°36'39	19°16	4°13	4° 5	4° 5	29°20	12°56	12°33	12°25	14° 0	6°47	5°39	20°39	n.a.	S 15
S 16	9 47 30	26°37'36	1♌31	5°50	5°20	3°50	29°25	12°53	12°36	12°25	14° 2	6°R48	5°36	20°46	n.a.	S 16
M17	9 51 27	27°38'33	13°36	7°27	6°36	3°36	29°30	12°51	12°39	12°25	14° 4	6°48	5°33	20°53	n.a.	M17
T 18	9 55 23	28°39'29	25°36	9° 4	7°51	3°22	29°34	12°48	12°41	12°24	14° 6	6°46	5°29	20°59	n.a.	T 18
W19	9 59 20	29°40'26	7♍30	10°42	9° 6	3° 9	29°39	12°45	12°44	12°24	14° 8	6°44	5°26	21° 6	n.a.	W19
T 20	10 3 16	0♓41'24	19°21	12°19	10°22	2°57	29°43	12°43	12°47	12°24	14°10	6°40	5°23	21°13	n.a.	T 20
F 21	10 7 13	1°42'21	1♎11	13°56	11°37	2°46	29°48	12°41	12°50	12°D24	14°12	6°36	5°20	21°20	n.a.	F 21
S 22	10 11 10	2°43'19	13° 2	15°33	12°53	2°35	29°52	12°38	12°53	12°24	14°13	6°31	5°17	21°26	n.a.	S 22
S 23	10 15 6	3°44'17	24°57	17° 9	14° 8	2°26	29°56	12°36	12°55	12°24	14°15	6°27	5°13	21°33	n.a.	S 23
M24	10 19 3	4°45'15	6♍58	18°45	15°23	2°17	29°59	12°34	12°58	12°24	14°17	6°23	5°10	21°40	n.a.	M24
T 25	10 22 59	5°46'14	19°10	20°21	16°39	2° 9	0♐ 3	12°32	13° 1	12°24	14°19	6°20	5° 7	21°46	n.a.	T 25
W26	10 26 56	6°47'12	1♐36	21°55	17°54	2° 1	0° 6	12°30	13° 3	12°25	14°21	6°D19	5° 4	21°53	n.a.	W26
T 27	10 30 52	7°48'11	14°20	23°29	19° 9	1°55	0° 9	12°29	13° 6	12°25	14°23	6°19	5° 1	22° 0	n.a.	T 27
F 28	10 34 49	8♓49'11	27♐27	25♓ 1	20♓25	1♌49	0♐12	12♋27	13♉ 8	12♊25	14♓25	6♒20	4♒58	22♍ 6	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 5	25s59	2s57	18s36	1s42	16s32	0s56	22n 1	4n21	18s19	1n 6	20n56	1s26	22s40	0s 8	20n27	1s31	9s57	3s53	18s17	18s23	1n 1		n.a.
S 2	16 49	23 46	1 47	18 13	1 46	16 11	0 57	22 7	4 22	18 20	1 6	20 57	1 26	22 40	0 8	20 27	1 31	9 56	3 53	18 17	18 24	0 58		n.a.
M 3	16 32	19 57	0 29	17 50	1 50	15 50	0 59	22 14	4 23	18 21	1 6	20 57	1 26	22 40	0 8	20 27	1 31	9 56	3 53	18 17	18 25	0 55		n.a.
T 4	16 15	14 49	0n53	17 25	1 54	15 28	1 1	22 20	4 23	18 23	1 6	20 58	1 26	22 40	0 8	20 27	1 31	9 55	3 53	18 17	18 25	0 52		n.a.
W 5	15 57	8 44	2 13	17 0	1 57	15 6	1 3	22 26	4 24	18 24	1 6	20 58	1 26	22 39	0 8	20 27	1 30	9 54	3 53	18 17	18 26	0 49		n.a.
T 6	15 39	2 8	3 23	16 33	2 0	14 44	1 5	22 32	4 24	18 25	1 7	20 59	1 25	22 39	0 8	20 26	1 30	9 54	3 53	18 17	18 27	0 46		n.a.
F 7	15 21	4n30	4 19	16 6	2 2	14 21	1 6	22 37	4 24	18 26	1 7	20 59	1 25	22 39	0 8	20 26	1 30	9 53	3 53	18 18	18 28	0 42		n.a.
S 8	15 3	10 47	4 56	15 37	2 5	13 58	1 8	22 42	4 24	18 28	1 7	21 0	1 25	22 39	0 8	20 26	1 30	9 52	3 53	18 18	18 28	0 39		n.a.
S 9	14 44	16 21	5 15	15 8	2 7	13 34	1 9	22 47	4 24	18 29	1 7	21 1	1 25	22 38	0 8	20 26	1 30	9 52	3 53	18 18	18 29	0 36		n.a.
M10	14 25	20 54	5 14	14 37	2 8	13 10	1 11	22 52	4 24	18 30	1 7	21 1	1 25	22 38	0 8	20 26	1 30	9 51	3 53	18 18	18 30	0 33		n.a.
T 11	14 6	24 12	4 55	14 6	2 10	12 45	1 12	22 56	4 24	18 31	1 7	21 2	1 25	22 38	0 8	20 26	1 30	9 51	3 53	18 18	18 31	0 30		n.a.
W12	13 47	26 5	4 21	13 34	2 11	12 21	1 14	23 0	4 23	18 32	1 8	21 2	1 24	22 37	0 8	20 26	1 30	9 50	3 54	18 18	18 32	0 27		n.a.
T 13	13 27	26 31	3 34	13 0	2 11	11 56	1 15	23 4	4 23	18 33	1 8	21 2	1 24	22 37	0 8	20 26	1 30	9 49	3 54	18 18	18 32	0 23		n.a.
F 14	13 7	25 31	2 38	12 26	2 12	11 30	1 17	23 7	4 22	18 34	1 8	21 3	1 24	22 37	0 8	20 26	1 30	9 49	3 54	18 18	18 33	0 20		n.a.
S 15	12 47	23 17	1 35	11 51	2 11	11 4	1 18	23 10	4 22	18 35	1 8	21 3	1 24	22 37	0 8	20 27	1 30	9 48	3 54	18 17	18 34	0 17		n.a.
S 16	12 27	19 59	0 29	11 16	2 11	10 38	1 19	23 13	4 21	18 36	1 8	21 4	1 24	22 36	0 8	20 27	1 30	9 47	3 54	18 17	18 35	0 14		n.a.
M17	12 6	15 53	0s38	10 39	2 9	10 12	1 20	23 16	4 20	18 37	1 9	21 4	1 23	22 36	0 8	20 27	1 30	9 47	3 54	18 17	18 35	0 11		n.a.
T 18	11 45	11 11	1 42	10 1	2 8	9 45	1 21	23 18	4 19	18 37	1 9	21 5	1 23	22 36	0 8	20 27	1 30	9 46	3 54	18 17	18 36	0 8		n.a.
W19	11 25	6 7	2 41	9 23	2 6	9 18	1 22	23 20	4 18	18 38	1 9	21 5	1 23	22 36	0 8	20 27	1 30	9 45	3 54	18 18	18 37	0 5		n.a.
T 20	11 3	0 52	3 33	8 44	2 3	8 51	1 23	23 22	4 17	18 39	1 9	21 6	1 23	22 35	0 8	20 27	1 30	9 45	3 54	18 19	18 38	0 1		n.a.
F 21	10 42	4s23	4 16	8 5	2 0	8 24	1 24	23 23	4 16	18 40	1 9	21 6	1 23	22 35	0 8	20 27	1 30	9 44	3 54	18 20	18 38	0s 2		n.a.
S 22	10 21	9 30	4 47	7 24	1 56	7 56	1 25	23 25	4 15	18 40	1 10	21 6	1 22	22 35	0 8	20 27	1 30	9 43	3 54	18 21	18 39	0 5		n.a.
S 23	9 59	14 17	5 7	6 43	1 52	7 28	1 26	23 26	4 14	18 41	1 10	21 7	1 22	22 35	0 8	20 27	1 30	9 43	3 54	18 22	18 40	0 8		n.a.
M24	9 37	18 34	5 13	6 2	1 47	7 0	1 27	23 27	4 12	18 41	1 10	21 7	1 22	22 34	0 8	20 27	1 30	9 42	3 54	18 23	18 41	0 11		n.a.
T 25	9 15	22 8	5 5	5 19	1 41	6 32	1 27	23 27	4 11	18 42	1 10	21 8	1 22	22 34	0 8	20 27	1 29	9 41	3 54	18 24	18 41	0 14		n.a.
W26	8 53	24 47	4 43	4 37	1 35	6 4	1 28	23 27	4 10	18 42	1 10	21 8	1 22	22 34	0 8	20 27	1 29	9 41	3 54	18 24	18 42	0 17		n.a.
T 27	8 31	26 15	4 7	3 54	1 28	5 35	1 28	23 27	4 8	18 43	1 11	21 8	1 21	22 34	0 8	20 27	1 29	9 40	3 54	18 24	18 43	0 21		n.a.
F 28	8s 8	26s19	3s17	3s11	1s20	5s 6	1s29	23n27	4n 7	18s43	1n11	21n 9	1s21	22s34	0s 8	20n27	1s29	9s39	3s54	18s24	18s44	0s24		n.a.

Julian Day Number = 3549494.5, Delta T = 08h10m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'13, Lahiri = 66°07'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 38 45	9♓50'10	11♉ 0	26♓31	21♓40	1°R44	0♐15	12°R25	13♉11	12♊25	14♓27	6♒22	4♒54	22♍13	n.a.	S 1
S 2	10 42 42	10°51'10	25° 0	27°59	22°55	1♌40	0°18	12♋24	13°13	12°26	14°29	6°23	4°51	22°20	n.a.	S 2
M 3	10 46 39	11°52'09	9♒28	29°25	24°11	1°37	0°20	12°23	13°15	12°26	14°31	6°R23	4°48	22°26	n.a.	M 3
T 4	10 50 35	12°53'09	24°19	0♈48	25°26	1°35	0°23	12°21	13°18	12°26	14°33	6°22	4°45	22°33	n.a.	T 4
W 5	10 54 32	13°54'08	9♓28	2° 7	26°41	1°33	0°25	12°20	13°20	12°27	14°35	6°19	4°42	22°40	n.a.	W 5
T 6	10 58 28	14°55'07	24°45	3°22	27°57	1°32	0°27	12°19	13°22	12°27	14°36	6°14	4°39	22°46	n.a.	T 6
F 7	11 2 25	15°56'06	10♈ 0	4°32	29°12	1°D32	0°28	12°19	13°24	12°27	14°38	6° 8	4°35	22°53	n.a.	F 7
S 8	11 6 21	16°57'04	25° 1	5°36	0♈27	1°33	0°30	12°18	13°27	12°28	14°40	6° 2	4°32	23° 0	n.a.	S 8
S 9	11 10 18	17°58'01	9♉41	6°34	1°43	1°34	0°31	12°17	13°29	12°28	14°42	5°56	4°29	23° 6	n.a.	S 9
M10	11 14 14	18°58'58	23°54	7°25	2°58	1°37	0°33	12°17	13°31	12°29	14°44	5°52	4°26	23°13	n.a.	M10
T 11	11 18 11	19°59'54	7♊39	8° 7	4°13	1°40	0°33	12°16	13°33	12°30	14°46	5°49	4°23	23°20	n.a.	T 11
W12	11 22 8	21° 0'50	20°56	8°41	5°28	1°43	0°34	12°16	13°35	12°30	14°48	5°D48	4°19	23°27	n.a.	W12
T 13	11 26 4	22° 1'44	3♋48	9° 4	6°44	1°48	0°35	12°16	13°37	12°31	14°50	5°49	4°16	23°33	n.a.	T 13
F 14	11 30 1	23° 2'38	16°19	9°18	7°59	1°53	0°35	12°D15	13°38	12°32	14°52	5°50	4°13	23°40	n.a.	F 14
S 15	11 33 57	24° 3'31	28°35	9°R20	9°14	1°59	0°36	12°15	13°40	12°32	14°54	5°51	4°10	23°47	n.a.	S 15
S 16	11 37 54	25° 4'22	10♌39	9°10	10°29	2° 5	0°R36	12°16	13°42	12°33	14°56	5°R51	4° 7	23°53	n.a.	S 16
M17	11 41 50	26° 5'13	22°35	8°49	11°44	2°13	0°35	12°16	13°44	12°34	14°58	5°50	4° 4	24° 0	n.a.	M17
T 18	11 45 47	27° 6'04	4♍27	8°18	13° 0	2°21	0°35	12°16	13°45	12°35	14°59	5°46	4° 0	24° 7	n.a.	T 18
W19	11 49 43	28° 6'53	16°17	7°35	14°15	2°29	0°35	12°17	13°47	12°36	15° 1	5°39	3°57	24°13	n.a.	W19
T 20	11 53 40	29° 7'41	28° 7	6°43	15°30	2°38	0°34	12°17	13°49	12°37	15° 3	5°30	3°54	24°20	n.a.	T 20
F 21	11 57 37	0♈ 8'29	10♎ 0	5°44	16°45	2°48	0°33	12°18	13°50	12°37	15° 5	5°20	3°51	24°27	n.a.	F 21
S 22	12 1 33	1° 9'16	21°56	4°38	18° 0	2°58	0°32	12°19	13°52	12°38	15° 7	5° 8	3°48	24°33	n.a.	S 22
S 23	12 5 30	2°10'02	3♏56	3°27	19°15	3° 9	0°30	12°20	13°53	12°39	15° 9	4°57	3°44	24°40	n.a.	S 23
M24	12 9 26	3°10'47	16° 4	2°14	20°30	3°21	0°29	12°21	13°54	12°40	15°11	4°47	3°41	24°47	n.a.	M24
T 25	12 13 23	4°11'32	28°20	1° 1	21°45	3°33	0°27	12°22	13°56	12°41	15°12	4°39	3°38	24°54	n.a.	T 25
W26	12 17 19	5°12'16	10♐48	29♓50	23° 0	3°45	0°25	12°23	13°57	12°43	15°14	4°34	3°35	25° 0	n.a.	W26
T 27	12 21 16	6°12'59	23°30	28°42	24°15	3°58	0°23	12°24	13°58	12°44	15°16	4°31	3°32	25° 7	n.a.	T 27
F 28	12 25 12	7°13'42	6♉31	27°40	25°30	4°12	0°21	12°26	13°59	12°45	15°18	4°D30	3°29	25°14	n.a.	F 28
S 29	12 29 9	8°14'24	19°53	26°43	26°45	4°26	0°19	12°27	14° 0	12°46	15°20	4°30	3°25	25°20	n.a.	S 29
S 30	12 33 5	9°15'05	3♒40	25°54	28° 0	4°41	0°16	12°29	14° 2	12°47	15°22	4°R31	3°22	25°27	n.a.	S 30
M31	12 37 2	10♈15'45	17♒53	25♓12	29♈15	4♌56	0♐13	12♋31	14♉ 3	12♊48	15♓23	4♒30	3♒19	25♍34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s46	24s51	2s14	2s28	1s12	4s38	1s29	23n27	4n 5	18s44	1n11	21n 9	1s21	22s33	0s 8	20n27	1s29	9s39	3s54	18s23	18s44	0s27		n.a.
S 2	7 23	21 49	1 2	1 45	1 3	4 9	1 30	23 26	4 4	18 44	1 11	21 9	1 21	22 33	0 8	20 27	1 29	9 38	3 55	18 23	18 45	0 30		n.a.
M 3	7 0	17 20	0n17	1 2	0 53	3 39	1 30	23 25	4 2	18 44	1 11	21 10	1 20	22 33	0 8	20 27	1 29	9 37	3 55	18 23	18 46	0 33		n.a.
T 4	6 37	11 41	1 36	0 20	0 42	3 10	1 30	23 24	4 0	18 45	1 12	21 10	1 20	22 33	0 8	20 28	1 29	9 37	3 55	18 23	18 47	0 36		n.a.
W 5	6 14	5 15	2 50	0n22	0 30	2 41	1 30	23 23	3 59	18 45	1 12	21 10	1 20	22 32	0 8	20 28	1 29	9 36	3 55	18 24	18 47	0 39		n.a.
T 6	5 51	1n31	3 53	1 3	0 18	2 11	1 30	23 22	3 57	18 45	1 12	21 11	1 20	22 32	0 8	20 28	1 29	9 35	3 55	18 25	18 48	0 43		n.a.
F 7	5 28	8 11	4 38	1 42	0 5	1 42	1 30	23 20	3 55	18 45	1 12	21 11	1 20	22 32	0 8	20 28	1 29	9 35	3 55	18 27	18 49	0 46		n.a.
S 8	5 4	14 16	5 4	2 20	0n 9	1 12	1 30	23 18	3 54	18 45	1 12	21 11	1 19	22 32	0 8	20 28	1 29	9 34	3 55	18 28	18 50	0 49		n.a.
S 9	4 41	19 23	5 9	2 56	0 24	0 43	1 30	23 16	3 52	18 45	1 13	21 12	1 19	22 32	0 8	20 28	1 29	9 33	3 55	18 30	18 50	0 52		n.a.
M10	4 18	23 13	4 55	3 30	0 39	0 13	1 30	23 14	3 50	18 45	1 13	21 12	1 19	22 31	0 8	20 28	1 29	9 33	3 55	18 31	18 51	0 55		n.a.
T 11	3 54	25 35	4 24	4 1	0 55	0n17	1 30	23 12	3 48	18 45	1 13	21 12	1 19	22 31	0 8	20 28	1 29	9 32	3 55	18 31	18 52	0 58		n.a.
W12	3 30	26 24	3 39	4 29	1 12	0 46	1 29	23 9	3 47	18 45	1 13	21 12	1 19	22 31	0 8	20 28	1 29	9 31	3 55	18 32	18 53	1 1		n.a.
T 13	3 7	25 45	2 45	4 54	1 28	1 16	1 29	23 6	3 45	18 45	1 13	21 13	1 18	22 31	0 8	20 29	1 29	9 31	3 55	18 31	18 53	1 5		n.a.
F 14	2 43	23 48	1 44	5 14	1 45	1 46	1 29	23 3	3 43	18 45	1 14	21 13	1 18	22 31	0 8	20 29	1 29	9 30	3 56	18 31	18 54	1 8		n.a.
S 15	2 19	20 46	0 39	5 30	2 1	2 15	1 28	23 0	3 41	18 45	1 14	21 13	1 18	22 31	0 8	20 29	1 29	9 29	3 56	18 31	18 55	1 11		n.a.
S 16	1 56	16 53	0s26	5 41	2 17	2 45	1 27	22 57	3 40	18 45	1 14	21 13	1 18	22 30	0 8	20 29	1 28	9 29	3 56	18 31	18 56	1 14		n.a.
M17	1 32	12 22	1 29	5 48	2 33	3 14	1 27	22 54	3 38	18 45	1 14	21 13	1 17	22 30	0 8	20 29	1 28	9 28	3 56	18 31	18 56	1 17		n.a.
T 18	1 8	7 26	2 28	5 48	2 47	3 44	1 26	22 50	3 36	18 44	1 14	21 14	1 17	22 30	0 8	20 29	1 28	9 27	3 56	18 32	18 57	1 20		n.a.
W19	0 44	2 15	3 20	5 44	3 0	4 13	1 25	22 46	3 34	18 44	1 15	21 14	1 17	22 30	0 8	20 29	1 28	9 27	3 56	18 34	18 58	1 23		n.a.
T 20	0 21	2s59	4 3	5 34	3 11	4 42	1 24	22 43	3 32	18 44	1 15	21 14	1 17	22 30	0 8	20 30	1 28	9 26	3 56	18 36	18 59	1 26		n.a.
F 21	0n 3	8 8	4 36	5 19	3 20	5 12	1 23	22 39	3 31	18 43	1 15	21 14	1 17	22 30	0 8	20 30	1 28	9 26	3 56	18 38	18 59	1 30		n.a.
S 22	0 27	13 0	4 56	4 59	3 27	5 41	1 22	22 35	3 29	18 43	1 15	21 14	1 16	22 30	0 8	20 30	1 28	9 25	3 56	18 41	19 0	1 33		n.a.
S 23	0 51	17 25	5 4	4 35	3 31	6 10	1 21	22 30	3 27	18 42	1 15	21 14	1 16	22 29	0 8	20 30	1 28	9 24	3 56	18 44	19 1	1 36		n.a.
M24	1 15	21 9	4 58	4 9	3 33	6 39	1 20	22 26	3 25	18 42	1 16	21 15	1 16	22 29	0 8	20 30	1 28	9 24	3 57	18 46	19 1	1 39		n.a.
T 25	1 38	24 1	4 39	3 40	3 33	7 7	1 19	22 21	3 23	18 41	1 16	21 15	1 16	22 29	0 8	20 30	1 28	9 23	3 57	18 48	19 2	1 42		n.a.
W26	2 2	25 46	4 6	3 9	3 30	7 36	1 18	22 17	3 22	18 41	1 16	21 15	1 15	22 29	0 8	20 31	1 28	9 23	3 57	18 49	19 3	1 45		n.a.
T 27	2 26	26 15	3 20	2 38	3 25	8 4	1 16	22 12	3 20	18 40	1 16	21 15	1 15	22 29	0 8	20 31	1 28	9 22	3 57	18 50	19 4	1 48		n.a.
F 28	2 50	25 18	2 23	2 7	3 17	8 32	1 15	22 7	3 18	18 40	1 16	21 15	1 15	22 29	0 8	20 31	1 28	9 21	3 57	18 50	19 4	1 51		n.a.
S 29	3 13	22 53	1 17	1 37	3 9	9 0	1 14	22 2	3 16	18 39	1 17	21 15	1 15	22 29	0 8	20 31	1 28	9 21	3 57	18 50	19 5	1 54		n.a.
S 30	3 37	19 6	0 4	1 8	2 58	9 28	1 12	21 57	3 15	18 38	1 17	21 15	1 15	22 29	0 8	20 31	1 28	9 20	3 57	18 50	19 6	1 58		n.a.
M31	4n 0	14s 6	1n11	0n41	2n47	9n56	1s11	21n51	3n13	18s37	1n17	21n15	1s14	22s29	0s 8	20n32	1s28	9s20	3s57	18s50	19s 7	2s 1		n.a.

Julian Day Number = 3549522.5, Delta T = 08h10m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'17, Lahiri = 66°07'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 40 59	11♈16'25	2♓32	24°R39	0♉29	5♌12	0°R10	12♋33	14♍ 3	12♊50	15♓25	4°R27	3♒16	25♍40	n.a.	T 1
W 2	12 44 55	12°17'03	17°31	24♓13	1°44	5°28	0♐ 7	12°35	14° 4	12°51	15°27	4♒22	3°13	25°47	n.a.	W 2
T 3	12 48 52	13°17'41	2♈44	23°55	2°59	5°44	0° 4	12°37	14° 5	12°52	15°29	4°13	3°10	25°54	n.a.	T 3
F 4	12 52 48	14°18'17	18° 1	23°45	4°14	6° 1	0° 0	12°39	14° 6	12°54	15°30	4° 3	3° 6	26° 0	n.a.	F 4
S 5	12 56 45	15°18'52	3♉ 9	23°D43	5°28	6°19	29♏57	12°41	14° 7	12°55	15°32	3°52	3° 3	26° 7	n.a.	S 5
S 6	13 0 41	16°19'26	18° 0	23°47	6°43	6°37	29°53	12°44	14° 7	12°57	15°34	3°42	3° 0	26°14	n.a.	S 6
M 7	13 4 38	17°19'58	2♊25	23°58	7°58	6°55	29°49	12°46	14° 8	12°58	15°35	3°33	2°57	26°21	n.a.	M 7
T 8	13 8 34	18°20'29	16°20	24°15	9°13	7°14	29°45	12°49	14° 9	12°59	15°37	3°27	2°54	26°27	n.a.	T 8
W 9	13 12 31	19°20'58	29°45	24°38	10°27	7°33	29°40	12°51	14° 9	13° 1	15°39	3°23	2°50	26°34	n.a.	W 9
T 10	13 16 28	20°21'26	12♋42	25° 6	11°42	7°53	29°36	12°54	14°10	13° 2	15°41	3°22	2°47	26°41	n.a.	T 10
F 11	13 20 24	21°21'52	25°15	25°39	12°56	8°13	29°31	12°57	14°10	13° 4	15°42	3°D21	2°44	26°47	n.a.	F 11
S 12	13 24 21	22°22'16	7♌29	26°16	14°11	8°33	29°26	13° 0	14°10	13° 6	15°44	3°R21	2°41	26°54	n.a.	S 12
S 13	13 28 17	23°22'38	19°30	26°58	15°25	8°54	29°21	13° 3	14°11	13° 7	15°45	3°20	2°38	27° 1	n.a.	S 13
M14	13 32 14	24°22'59	1♍23	27°43	16°40	9°15	29°16	13° 7	14°11	13° 9	15°47	3°17	2°35	27° 7	n.a.	M14
T 15	13 36 10	25°23'18	13°12	28°33	17°54	9°36	29°11	13°10	14°11	13°10	15°49	3°12	2°31	27°14	n.a.	T 15
W16	13 40 7	26°23'36	25° 1	29°25	19° 9	9°58	29° 6	13°13	14°11	13°12	15°50	3° 3	2°28	27°21	n.a.	W16
T 17	13 44 3	27°23'51	6♎53	0♈21	20°23	10°20	29° 0	13°17	14°11	13°14	15°52	2°52	2°25	27°27	n.a.	T 17
F 18	13 48 0	28°24'06	18°50	1°19	21°37	10°42	28°54	13°20	14°R11	13°15	15°53	2°38	2°22	27°34	n.a.	F 18
S 19	13 51 56	29°24'18	0♏54	2°21	22°51	11° 4	28°48	13°24	14°11	13°17	15°55	2°24	2°19	27°41	n.a.	S 19
S 20	13 55 53	0♉24'29	13° 5	3°24	24° 6	11°27	28°42	13°28	14°11	13°19	15°56	2° 9	2°16	27°48	n.a.	S 20
M21	13 59 50	1°24'39	25°24	4°30	25°20	11°51	28°36	13°32	14°11	13°21	15°58	1°56	2°12	27°54	n.a.	M21
T 22	14 3 46	2°24'47	7♐52	5°39	26°34	12°14	28°30	13°36	14°11	13°23	15°59	1°45	2° 9	28° 1	n.a.	T 22
W23	14 7 43	3°24'54	20°31	6°49	27°48	12°38	28°24	13°40	14°11	13°24	16° 0	1°37	2° 6	28° 8	n.a.	W23
T 24	14 11 39	4°24'59	3♑21	8° 1	29° 2	13° 2	28°17	13°44	14°10	13°26	16° 2	1°33	2° 3	28°14	n.a.	T 24
F 25	14 15 36	5°25'03	16°26	9°16	0♊16	13°26	28°11	13°48	14°10	13°28	16° 3	1°31	2° 0	28°21	n.a.	F 25
S 26	14 19 32	6°25'06	29°46	10°32	1°30	13°51	28° 4	13°53	14°10	13°30	16° 5	1°30	1°56	28°28	n.a.	S 26
S 27	14 23 29	7°25'07	13♒26	11°49	2°44	14°16	27°57	13°57	14° 9	13°32	16° 6	1°30	1°53	28°34	n.a.	S 27
M28	14 27 25	8°25'07	27°26	13° 9	3°58	14°41	27°51	14° 1	14° 9	13°34	16° 7	1°29	1°50	28°41	n.a.	M28
T 29	14 31 22	9°25'05	11♓47	14°30	5°12	15° 6	27°44	14° 6	14° 8	13°36	16° 9	1°26	1°47	28°48	n.a.	T 29
W30	14 35 19	10♉25'02	26♓26	15♈52	6♊26	15♌31	27♏37	14♋11	14♍ 7	13♊38	16♓10	1♒20	1♒44	28♍55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n24	8s11	2n23	0n17	2n35	10n23	1s 9	21n46	3n11	18s37	1n17	21n15	1s14	22s29	0s 8	20n32	1s28	9s19	3s58	18s51	19s 7	2s 4		n.a.
W 2	4 47	1 40	3 27	0s 5	2 22	10 50	1 7	21 40	3 10	18 36	1 17	21 15	1 14	22 28	0 8	20 32	1 28	9 19	3 58	18 52	19 8	2 7		n.a.
T 3	5 10	5n 2	4 18	0 25	2 8	11 17	1 5	21 35	3 8	18 35	1 17	21 15	1 14	22 28	0 8	20 32	1 28	9 18	3 58	18 54	19 9	2 10		n.a.
F 4	5 33	11 26	4 50	0 41	1 54	11 44	1 4	21 29	3 6	18 34	1 18	21 15	1 14	22 28	0 9	20 32	1 28	9 17	3 58	18 56	19 9	2 13		n.a.
S 5	5 56	17 6	5 2	0 55	1 41	12 10	1 2	21 23	3 5	18 33	1 18	21 15	1 13	22 28	0 9	20 33	1 28	9 17	3 58	18 59	19 10	2 16		n.a.
S 6	6 19	21 37	4 53	1 6	1 27	12 36	1 0	21 17	3 3	18 32	1 18	21 15	1 13	22 28	0 9	20 33	1 27	9 16	3 58	19 1	19 11	2 19		n.a.
M 7	6 42	24 39	4 25	1 14	1 13	13 2	0 58	21 11	3 1	18 31	1 18	21 15	1 13	22 28	0 9	20 33	1 27	9 16	3 58	19 3	19 12	2 22		n.a.
T 8	7 5	26 3	3 42	1 20	1 0	13 27	0 56	21 4	3 0	18 30	1 18	21 15	1 13	22 28	0 9	20 33	1 27	9 15	3 58	19 5	19 12	2 25		n.a.
W 9	7 27	25 52	2 48	1 23	0 47	13 52	0 54	20 58	2 58	18 29	1 18	21 15	1 12	22 28	0 9	20 34	1 27	9 15	3 59	19 6	19 13	2 29		n.a.
T 10	7 50	24 15	1 47	1 24	0 34	14 17	0 52	20 51	2 56	18 28	1 19	21 15	1 12	22 28	0 9	20 34	1 27	9 14	3 59	19 6	19 14	2 32		n.a.
F 11	8 12	21 27	0 43	1 23	0 21	14 41	0 50	20 45	2 55	18 27	1 19	21 15	1 12	22 28	0 9	20 34	1 27	9 14	3 59	19 6	19 14	2 35		n.a.
S 12	8 35	17 45	0s22	1 19	0 9	15 5	0 47	20 38	2 53	18 26	1 19	21 15	1 12	22 28	0 9	20 34	1 27	9 13	3 59	19 6	19 15	2 38		n.a.
S 13	8 57	13 24	1 24	1 14	0s 3	15 29	0 45	20 31	2 52	18 25	1 19	21 15	1 12	22 28	0 9	20 34	1 27	9 13	3 59	19 6	19 16	2 41		n.a.
M14	9 18	8 35	2 22	1 6	0 14	15 52	0 43	20 24	2 50	18 23	1 19	21 15	1 11	22 28	0 9	20 35	1 27	9 12	3 59	19 7	19 17	2 44		n.a.
T 15	9 40	3 30	3 14	0 57	0 25	16 15	0 40	20 17	2 49	18 22	1 19	21 15	1 11	22 28	0 9	20 35	1 27	9 12	3 59	19 8	19 17	2 47		n.a.
W16	10 2	1s41	3 57	0 46	0 35	16 37	0 38	20 9	2 47	18 21	1 19	21 14	1 11	22 28	0 9	20 35	1 27	9 11	4 0	19 10	19 18	2 50		n.a.
T 17	10 23	6 50	4 30	0 33	0 45	16 59	0 36	20 2	2 45	18 20	1 20	21 14	1 11	22 28	0 9	20 35	1 27	9 11	4 0	19 13	19 19	2 53		n.a.
F 18	10 44	11 45	4 51	0 19	0 55	17 21	0 33	19 55	2 44	18 18	1 20	21 14	1 11	22 28	0 9	20 36	1 27	9 11	4 0	19 16	19 19	2 56		n.a.
S 19	11 5	16 17	4 59	0 3	1 4	17 42	0 31	19 47	2 42	18 17	1 20	21 14	1 10	22 28	0 9	20 36	1 27	9 10	4 0	19 19	19 20	2 59		n.a.
S 20	11 26	20 12	4 54	0n14	1 12	18 3	0 28	19 39	2 41	18 15	1 20	21 14	1 10	22 28	0 9	20 36	1 27	9 10	4 0	19 22	19 21	3 3		n.a.
M21	11 47	23 16	4 35	0 32	1 20	18 23	0 26	19 32	2 40	18 14	1 20	21 14	1 10	22 28	0 9	20 36	1 27	9 9	4 0	19 25	19 22	3 6		n.a.
T 22	12 7	25 16	4 3	0 52	1 28	18 43	0 23	19 24	2 38	18 13	1 20	21 13	1 10	22 28	0 9	20 37	1 27	9 9	4 1	19 27	19 22	3 9		n.a.
W23	12 28	26 2	3 18	1 12	1 35	19 2	0 20	19 16	2 37	18 11	1 20	21 13	1 10	22 28	0 9	20 37	1 27	9 9	4 1	19 29	19 23	3 12		n.a.
T 24	12 48	25 24	2 23	1 34	1 42	19 21	0 18	19 7	2 35	18 10	1 20	21 13	1 10	22 28	0 9	20 37	1 27	9 8	4 1	19 30	19 24	3 15		n.a.
F 25	13 7	23 22	1 19	1 57	1 48	19 39	0 15	18 59	2 34	18 8	1 20	21 13	1 9	22 28	0 9	20 37	1 27	9 8	4 1	19 31	19 24	3 18		n.a.
S 26	13 27	20 2	0 9	2 21	1 54	19 56	0 12	18 51	2 32	18 7	1 21	21 12	1 9	22 28	0 9	20 38	1 27	9 7	4 1	19 31	19 25	3 21		n.a.
S 27	13 46	15 32	1n 3	2 46	1 59	20 14	0 9	18 42	2 31	18 5	1 21	21 12	1 9	22 28	0 9	20 38	1 27	9 7	4 1	19 31	19 26	3 24		n.a.
M28	14 5	10 6	2 12	3 12	2 4	20 30	0 7	18 34	2 30	18 3	1 21	21 12	1 9	22 29	0 9	20 38	1 27	9 7	4 2	19 31	19 26	3 27		n.a.
T 29	14 24	4 1	3 16	3 39	2 9	20 46	0 4	18 25	2 28	18 2	1 21	21 12	1 9	22 29	0 9	20 38	1 27	9 6	4 2	19 32	19 27	3 30		n.a.
W30	14n43	2n24	4n 7	4n 6	2s13	21n 2	0s 1	18n16	2n27	18s 0	1n21	21n11	1s 8	22s29	0s 9	20n39	1s27	9s 6	4s 2	19s33	19s28	3s33		n.a.

Julian Day Number = 3549553.5, Delta T = 08h10m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'21, Lahiri = 66°07'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 39 15	11♉24'57	11♈19	17♈16	7♊40	15♌57	27°R29	14♋15	14°R 7	13♊40	16♓11	1°R12	1♒41	29♍ 1	n.a.	T 1
F 2	14 43 12	12°24'51	26°19	18°42	8°53	16°23	27♏22	14°20	14♑ 6	13°42	16°12	1♒ 2	1°37	29° 8	n.a.	F 2
S 3	14 47 8	13°24'43	11♉15	20° 8	10° 7	16°49	27°15	14°25	14° 5	13°44	16°13	0°50	1°34	29°15	n.a.	S 3
S 4	14 51 5	14°24'34	25°59	21°37	11°21	17°16	27° 8	14°30	14° 4	13°46	16°15	0°39	1°31	29°21	n.a.	S 4
M 5	14 55 1	15°24'23	10♊23	23° 6	12°34	17°43	27° 0	14°35	14° 4	13°48	16°16	0°29	1°28	29°28	n.a.	M 5
T 6	14 58 58	16°24'09	24°20	24°37	13°48	18°10	26°53	14°40	14° 3	13°50	16°17	0°22	1°25	29°35	n.a.	T 6
W 7	15 2 54	17°23'54	7♋50	26° 9	15° 1	18°37	26°45	14°46	14° 2	13°52	16°18	0°18	1°22	29°41	n.a.	W 7
T 8	15 6 51	18°23'37	20°52	27°43	16°15	19° 4	26°38	14°51	14° 1	13°54	16°19	0°16	1°18	29°48	n.a.	T 8
F 9	15 10 47	19°23'17	3♌30	29°18	17°28	19°31	26°30	14°56	14° 0	13°56	16°20	0°D16	1°15	29°55	n.a.	F 9
S 10	15 14 44	20°22'56	15°48	0♉54	18°42	19°59	26°22	15° 2	13°58	13°58	16°21	0°R16	1°12	0♎ 2	n.a.	S 10
S 11	15 18 41	21°22'32	27°52	2°31	19°55	20°27	26°15	15° 7	13°57	14° 0	16°22	0°16	1° 9	0° 8	n.a.	S 11
M12	15 22 37	22°22'06	9♍46	4°10	21° 8	20°55	26° 7	15°13	13°56	14° 2	16°23	0°14	1° 6	0°15	n.a.	M12
T 13	15 26 34	23°21'39	21°36	5°50	22°22	21°23	25°59	15°18	13°55	14° 5	16°24	0°10	1° 2	0°22	n.a.	T 13
W14	15 30 30	24°21'09	3♎26	7°32	23°35	21°51	25°51	15°24	13°54	14° 7	16°25	0° 4	0°59	0°28	n.a.	W14
T 15	15 34 27	25°20'36	15°21	9°15	24°48	22°20	25°44	15°30	13°52	14° 9	16°26	29♑55	0°56	0°35	n.a.	T 15
F 16	15 38 23	26°20'02	27°23	10°59	26° 1	22°49	25°36	15°36	13°51	14°11	16°27	29°45	0°53	0°42	n.a.	F 16
S 17	15 42 20	27°19'26	9♏35	12°44	27°14	23°17	25°28	15°42	13°49	14°13	16°28	29°33	0°50	0°48	n.a.	S 17
S 18	15 46 16	28°18'49	21°58	14°31	28°27	23°46	25°20	15°48	13°48	14°15	16°29	29°21	0°47	0°55	n.a.	S 18
M19	15 50 13	29°18'09	4♐33	16°19	29°40	24°16	25°13	15°54	13°46	14°18	16°29	29°11	0°43	1° 2	n.a.	M19
T 20	15 54 10	0♊17'27	17°19	18° 9	0♋52	24°45	25° 5	16° 0	13°45	14°20	16°30	29° 2	0°40	1° 9	n.a.	T 20
W21	15 58 6	1°16'44	0♑16	20° 0	2° 5	25°14	24°57	16° 6	13°43	14°22	16°31	28°56	0°37	1°15	n.a.	W21
T 22	16 2 3	2°15'59	13°25	21°53	3°18	25°44	24°50	16°12	13°42	14°24	16°32	28°53	0°34	1°22	n.a.	T 22
F 23	16 5 59	3°15'12	26°45	23°46	4°31	26°14	24°42	16°18	13°40	14°26	16°32	28°D51	0°31	1°29	n.a.	F 23
S 24	16 9 56	4°14'24	10♒16	25°42	5°43	26°43	24°35	16°25	13°38	14°29	16°33	28°52	0°28	1°35	n.a.	S 24
S 25	16 13 52	5°13'34	24° 1	27°39	6°56	27°13	24°27	16°31	13°36	14°31	16°34	28°53	0°24	1°42	n.a.	S 25
M26	16 17 49	6°12'42	7♓58	29°37	8° 8	27°44	24°20	16°37	13°35	14°33	16°34	28°R53	0°21	1°49	n.a.	M26
T 27	16 21 45	7°11'49	22° 8	1♊36	9°20	28°14	24°12	16°44	13°33	14°35	16°35	28°52	0°18	1°56	n.a.	T 27
W28	16 25 42	8°10'54	6♈29	3°37	10°33	28°44	24° 5	16°50	13°31	14°38	16°36	28°49	0°15	2° 2	n.a.	W28
T 29	16 29 39	9° 9'57	20°59	5°39	11°45	29°15	23°58	16°57	13°29	14°40	16°36	28°44	0°12	2° 9	n.a.	T 29
F 30	16 33 35	10° 8'59	5♉32	7°42	12°57	29°45	23°50	17° 4	13°27	14°42	16°37	28°37	0° 8	2°16	n.a.	F 30
S 31	16 37 32	11♊ 8'00	20♉ 3	9♊47	14♋10	0♍16	23♏43	17♋10	13♑25	14♊45	16♓37	28♑30	0♒ 5	2♎22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 1	8n46	4n43	4n34	2s16	21n17	0n 2	18n 7	2n26	17s59	1n21	21n11	1s 8	22s29	0s 9	20n39	1s27	9s 6	4s 2	19s35	19s29	3s36		n.a.
F 2	15 19	14 40	5 0	5 3	2 20	21 31	0 5	17 58	2 24	17 57	1 21	21 11	1 8	22 29	0 9	20 39	1 27	9 5	4 2	19 37	19 29	3 39		n.a.
S 3	15 37	19 40	4 56	5 33	2 22	21 45	0 8	17 49	2 23	17 55	1 21	21 10	1 8	22 29	0 9	20 39	1 27	9 5	4 2	19 39	19 30	3 42		n.a.
S 4	15 55	23 22	4 32	6 3	2 25	21 58	0 10	17 40	2 22	17 54	1 21	21 10	1 8	22 29	0 9	20 40	1 27	9 5	4 3	19 42	19 31	3 45		n.a.
M 5	16 12	25 28	3 52	6 34	2 26	22 10	0 13	17 31	2 20	17 52	1 21	21 10	1 8	22 29	0 9	20 40	1 27	9 4	4 3	19 44	19 31	3 49		n.a.
T 6	16 29	25 55	2 58	7 6	2 28	22 22	0 16	17 21	2 19	17 50	1 21	21 9	1 7	22 29	0 9	20 40	1 27	9 4	4 3	19 45	19 32	3 52		n.a.
W 7	16 46	24 46	1 56	7 38	2 29	22 33	0 19	17 12	2 18	17 48	1 21	21 9	1 7	22 29	0 9	20 40	1 26	9 4	4 3	19 46	19 33	3 55		n.a.
T 8	17 2	22 17	0 50	8 10	2 29	22 44	0 22	17 2	2 16	17 47	1 21	21 8	1 7	22 30	0 9	20 41	1 26	9 4	4 3	19 47	19 33	3 58		n.a.
F 9	17 18	18 47	0s17	8 43	2 29	22 54	0 25	16 53	2 15	17 45	1 21	21 8	1 7	22 30	0 9	20 41	1 26	9 3	4 4	19 47	19 34	4 1		n.a.
S 10	17 34	14 33	1 22	9 17	2 29	23 3	0 28	16 43	2 14	17 43	1 21	21 8	1 7	22 30	0 9	20 41	1 26	9 3	4 4	19 47	19 35	4 4		n.a.
S 11	17 49	9 49	2 21	9 50	2 28	23 12	0 31	16 33	2 13	17 41	1 21	21 7	1 7	22 30	0 9	20 42	1 26	9 3	4 4	19 47	19 35	4 7		n.a.
M12	18 4	4 47	3 14	10 24	2 26	23 20	0 34	16 23	2 12	17 40	1 21	21 7	1 6	22 30	0 9	20 42	1 26	9 3	4 4	19 47	19 36	4 10		n.a.
T 13	18 19	0s22	3 58	10 59	2 25	23 27	0 37	16 13	2 10	17 38	1 21	21 6	1 6	22 30	0 9	20 42	1 26	9 3	4 4	19 48	19 37	4 13		n.a.
W14	18 34	5 30	4 31	11 34	2 22	23 34	0 40	16 3	2 9	17 36	1 21	21 6	1 6	22 30	0 9	20 42	1 26	9 2	4 4	19 49	19 37	4 16		n.a.
T 15	18 48	10 28	4 53	12 8	2 20	23 40	0 42	15 52	2 8	17 34	1 21	21 5	1 6	22 30	0 9	20 43	1 26	9 2	4 5	19 51	19 38	4 19		n.a.
F 16	19 2	15 6	5 3	12 43	2 16	23 46	0 45	15 42	2 7	17 33	1 21	21 5	1 6	22 31	0 9	20 43	1 26	9 2	4 5	19 53	19 39	4 22		n.a.
S 17	19 15	19 10	4 58	13 18	2 13	23 50	0 48	15 31	2 6	17 31	1 21	21 4	1 6	22 31	0 9	20 43	1 26	9 2	4 5	19 56	19 39	4 25		n.a.
S 18	19 28	22 29	4 40	13 54	2 8	23 54	0 51	15 21	2 4	17 29	1 21	21 4	1 5	22 31	0 9	20 43	1 26	9 2	4 5	19 58	19 40	4 28		n.a.
M19	19 41	24 47	4 8	14 29	2 4	23 58	0 54	15 10	2 3	17 27	1 21	21 3	1 5	22 31	0 9	20 44	1 26	9 2	4 5	20 0	19 41	4 31		n.a.
T 20	19 54	25 50	3 23	15 4	1 59	24 0	0 57	14 59	2 2	17 26	1 21	21 3	1 5	22 31	0 9	20 44	1 26	9 2	4 6	20 2	19 42	4 34		n.a.
W21	20 6	25 30	2 27	15 39	1 53	24 2	1 0	14 49	2 1	17 24	1 21	21 2	1 5	22 31	0 9	20 44	1 26	9 1	4 6	20 3	19 42	4 37		n.a.
T 22	20 17	23 45	1 22	16 13	1 47	24 4	1 2	14 38	2 0	17 22	1 21	21 2	1 5	22 32	0 9	20 44	1 26	9 1	4 6	20 4	19 43	4 40		n.a.
F 23	20 29	20 40	0 11	16 48	1 41	24 4	1 5	14 27	1 59	17 20	1 21	21 1	1 5	22 32	0 9	20 45	1 26	9 1	4 6	20 4	19 44	4 43		n.a.
S 24	20 40	16 25	1n 1	17 22	1 34	24 4	1 8	14 15	1 58	17 19	1 21	21 0	1 4	22 32	0 9	20 45	1 26	9 1	4 6	20 4	19 44	4 46		n.a.
S 25	20 50	11 15	2 11	17 55	1 26	24 4	1 10	14 4	1 57	17 17	1 21	21 0	1 4	22 32	0 9	20 45	1 26	9 1	4 7	20 4	19 45	4 49		n.a.
M26	21 0	5 26	3 14	18 28	1 18	24 2	1 13	13 53	1 55	17 15	1 21	20 59	1 4	22 32	0 9	20 45	1 26	9 1	4 7	20 4	19 46	4 52		n.a.
T 27	21 10	0n43	4 6	19 1	1 10	24 0	1 16	13 42	1 54	17 13	1 21	20 59	1 4	22 33	0 9	20 46	1 26	9 1	4 7	20 4	19 46	4 55		n.a.
W28	21 20	6 54	4 44	19 32	1 2	23 57	1 18	13 30	1 53	17 12	1 20	20 58	1 4	22 33	0 9	20 46	1 26	9 1	4 7	20 4	19 47	4 58		n.a.
T 29	21 29	12 46	5 4	20 3	0 53	23 54	1 21	13 19	1 52	17 10	1 20	20 57	1 4	22 33	0 9	20 46	1 26	9 1	4 7	20 5	19 48	5 1		n.a.
F 30	21 37	17 57	5 5	20 32	0 43	23 50	1 23	13 7	1 51	17 8	1 20	20 57	1 4	22 33	0 10	20 47	1 26	9 1	4 8	20 7	19 48	5 4		n.a.
S 31	21n46	22n 4	4n46	21n 1	0s34	23n45	1n26	12n55	1n50	17s 7	1n20	20n56	1s 4	22s33	0s10	20n47	1s26	9s 1	4s 8	20s 8	19s49	5s 7		n.a.

Julian Day Number = 3549583.5, Delta T = 08h10m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'26, Lahiri = 66°07'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 41 28	12♊ 6'58	4♊25	11♊52	15♋22	0♍47	23°R36	17♋17	13°R23	14♊47	16♓38	28°R22	0♒ 2	2♎29	n.a.	S 1
M 2	16 45 25	13° 5'55	18°31	13°58	16°34	1°18	23♍29	17°24	13♑21	14°49	16°38	28♑16	29♑59	2°36	n.a.	M 2
T 3	16 49 21	14° 4'51	2♋17	16° 5	17°46	1°49	23°22	17°31	13°19	14°51	16°38	28°11	29°56	2°42	n.a.	T 3
W 4	16 53 18	15° 3'44	15°41	18°13	18°58	2°20	23°15	17°37	13°17	14°54	16°39	28° 8	29°53	2°49	n.a.	W 4
T 5	16 57 14	16° 2'35	28°42	20°20	20° 9	2°51	23° 9	17°44	13°15	14°56	16°39	28°D 8	29°49	2°56	n.a.	T 5
F 6	17 1 11	17° 1'24	11♌21	22°28	21°21	3°23	23° 2	17°51	13°13	14°58	16°39	28° 8	29°46	3° 3	n.a.	F 6
S 7	17 5 8	18° 0'11	23°42	24°35	22°33	3°54	22°56	17°58	13°11	15° 0	16°40	28°10	29°43	3° 9	n.a.	S 7
S 8	17 9 4	18°58'56	5♍48	26°42	23°44	4°26	22°49	18° 5	13° 8	15° 3	16°40	28°11	29°40	3°16	n.a.	S 8
M 9	17 13 1	19°57'38	17°45	28°48	24°56	4°57	22°43	18°12	13° 6	15° 5	16°40	28°R12	29°37	3°23	n.a.	M 9
T 10	17 16 57	20°56'19	29°37	0♋52	26° 7	5°29	22°37	18°19	13° 4	15° 7	16°40	28°12	29°34	3°29	n.a.	T 10
W11	17 20 54	21°54'58	11♎29	2°55	27°19	6° 1	22°31	18°27	13° 2	15° 9	16°40	28°10	29°30	3°36	n.a.	W11
T 12	17 24 50	22°53'35	23°27	4°56	28°30	6°33	22°25	18°34	12°59	15°12	16°41	28° 6	29°27	3°43	n.a.	T 12
F 13	17 28 47	23°52'09	5♏33	6°55	29°41	7° 5	22°19	18°41	12°57	15°14	16°41	28° 1	29°24	3°50	n.a.	F 13
S 14	17 32 43	24°50'42	17°51	8°52	0♌52	7°37	22°14	18°48	12°55	15°16	16°41	27°56	29°21	3°56	n.a.	S 14
S 15	17 36 40	25°49'13	0♐24	10°46	2° 3	8° 9	22° 8	18°55	12°52	15°18	16°41	27°50	29°18	4° 3	n.a.	S 15
M16	17 40 37	26°47'42	13°12	12°37	3°14	8°42	22° 3	19° 3	12°50	15°21	16°41	27°45	29°14	4°10	n.a.	M16
T 17	17 44 33	27°46'10	26°16	14°25	4°25	9°14	21°58	19°10	12°48	15°23	16°R41	27°41	29°11	4°16	n.a.	T 17
W18	17 48 30	28°44'36	9♑36	16° 9	5°36	9°47	21°53	19°17	12°45	15°25	16°41	27°39	29° 8	4°23	n.a.	W18
T 19	17 52 26	29°43'00	23° 8	17°50	6°46	10°19	21°48	19°25	12°43	15°27	16°41	27°D37	29° 5	4°30	n.a.	T 19
F 20	17 56 23	0♋41'22	6♒53	19°27	7°57	10°52	21°43	19°32	12°40	15°30	16°41	27°38	29° 2	4°37	n.a.	F 20
S 21	18 0 19	1°39'43	20°47	21° 1	9° 8	11°24	21°38	19°39	12°38	15°32	16°41	27°39	28°59	4°43	n.a.	S 21
S 22	18 4 16	2°38'03	4♓49	22°31	10°18	11°57	21°34	19°47	12°35	15°34	16°40	27°40	28°55	4°50	n.a.	S 22
M23	18 8 13	3°36'21	18°56	23°56	11°28	12°30	21°30	19°54	12°33	15°36	16°40	27°41	28°52	4°57	n.a.	M23
T 24	18 12 9	4°34'37	3♈ 8	25°18	12°38	13° 3	21°26	20° 2	12°31	15°38	16°40	27°R42	28°49	5° 3	n.a.	T 24
W25	18 16 6	5°32'53	17°21	26°36	13°48	13°36	21°22	20° 9	12°28	15°41	16°40	27°42	28°46	5°10	n.a.	W25
T 26	18 20 2	6°31'07	1♉33	27°49	14°58	14° 9	21°18	20°17	12°26	15°43	16°40	27°40	28°43	5°17	n.a.	T 26
F 27	18 23 59	7°29'20	15°43	28°58	16° 8	14°42	21°14	20°24	12°23	15°45	16°39	27°38	28°40	5°24	n.a.	F 27
S 28	18 27 55	8°27'32	29°45	0♌ 3	17°18	15°15	21°11	20°32	12°21	15°47	16°39	27°36	28°36	5°30	n.a.	S 28
S 29	18 31 52	9°25'43	13♊38	1° 4	18°28	15°49	21° 8	20°40	12°18	15°49	16°39	27°33	28°33	5°37	n.a.	S 29
M30	18 35 48	10♋23'52	27♊19	2♌ 0	19♌37	16♍22	21♏ 4	20♋47	12♑16	15♊51	16♓38	27♑31	28♑30	5♎44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	24n46	4n 9	21n28	0s24	23n39	1n28	12n44	1n49	17s 5	1n20	20n55	1s 3	22s34	0s10	20n47	1s26	9s 1	4s 8	20s10	19s50	5s10		n.a.
M 2	22 1	25 51	3 17	21 54	0 14	23 33	1 31	12 32	1 48	17 4	1 20	20 54	1 3	22 34	0 10	20 47	1 26	9 1	4 8	20 11	19 50	5 13		n.a.
T 3	22 8	25 18	2 15	22 18	0 3	23 27	1 33	12 20	1 47	17 2	1 20	20 54	1 3	22 34	0 10	20 48	1 26	9 1	4 8	20 12	19 51	5 16		n.a.
W 4	22 15	23 16	1 7	22 40	0n 7	23 19	1 35	12 8	1 46	17 1	1 20	20 53	1 3	22 34	0 10	20 48	1 26	9 1	4 9	20 13	19 51	5 19		n.a.
T 5	22 21	20 3	0s 3	23 1	0 18	23 11	1 38	11 56	1 45	16 59	1 20	20 52	1 3	22 35	0 10	20 48	1 26	9 1	4 9	20 13	19 52	5 22		n.a.
F 6	22 27	15 58	1 11	23 19	0 28	23 3	1 40	11 44	1 44	16 58	1 19	20 51	1 3	22 35	0 10	20 48	1 26	9 1	4 9	20 13	19 53	5 25		n.a.
S 7	22 32	11 18	2 14	23 36	0 39	22 53	1 42	11 32	1 43	16 56	1 19	20 51	1 3	22 35	0 10	20 49	1 26	9 1	4 9	20 12	19 53	5 28		n.a.
S 8	22 37	6 17	3 10	23 50	0 49	22 43	1 44	11 19	1 42	16 55	1 19	20 50	1 2	22 35	0 10	20 49	1 26	9 1	4 9	20 12	19 54	5 31		n.a.
M 9	22 41	1 7	3 57	24 3	0 59	22 33	1 46	11 7	1 41	16 53	1 19	20 49	1 2	22 35	0 10	20 49	1 26	9 1	4 10	20 12	19 55	5 34		n.a.
T 10	22 46	4s 3	4 33	24 13	1 9	22 22	1 48	10 54	1 40	16 52	1 19	20 48	1 2	22 36	0 10	20 49	1 26	9 1	4 10	20 12	19 55	5 37		n.a.
W11	22 49	9 3	4 58	24 20	1 18	22 10	1 50	10 42	1 39	16 51	1 19	20 47	1 2	22 36	0 10	20 49	1 26	9 2	4 10	20 12	19 56	5 40		n.a.
T 12	22 53	13 46	5 10	24 26	1 27	21 58	1 52	10 29	1 38	16 49	1 18	20 47	1 2	22 36	0 10	20 50	1 26	9 2	4 10	20 13	19 57	5 43		n.a.
F 13	22 55	18 1	5 8	24 29	1 36	21 45	1 53	10 17	1 37	16 48	1 18	20 46	1 2	22 36	0 10	20 50	1 26	9 2	4 10	20 14	19 57	5 46		n.a.
S 14	22 58	21 34	4 53	24 30	1 43	21 31	1 55	10 4	1 36	16 47	1 18	20 45	1 2	22 37	0 10	20 50	1 26	9 2	4 11	20 15	19 58	5 49		n.a.
S 15	23 0	24 12	4 23	24 28	1 51	21 17	1 57	9 51	1 35	16 46	1 18	20 44	1 2	22 37	0 10	20 50	1 26	9 2	4 11	20 16	19 59	5 52		n.a.
M16	23 2	25 39	3 39	24 25	1 57	21 3	1 58	9 39	1 34	16 44	1 18	20 43	1 2	22 37	0 10	20 51	1 26	9 2	4 11	20 17	19 59	5 55		n.a.
T 17	23 3	25 44	2 43	24 20	2 3	20 48	2 0	9 26	1 33	16 43	1 18	20 42	1 1	22 37	0 10	20 51	1 26	9 3	4 11	20 18	20 0	5 58		n.a.
W18	23 3	24 20	1 37	24 13	2 7	20 32	2 1	9 13	1 32	16 42	1 17	20 41	1 1	22 38	0 10	20 51	1 26	9 3	4 11	20 18	20 1	6 1		n.a.
T 19	23 4	21 31	0 25	24 4	2 11	20 16	2 3	9 0	1 31	16 41	1 17	20 40	1 1	22 38	0 10	20 51	1 26	9 3	4 12	20 19	20 1	6 4		n.a.
F 20	23 4	17 27	0n51	23 54	2 15	19 59	2 4	8 47	1 31	16 40	1 17	20 40	1 1	22 38	0 10	20 52	1 26	9 3	4 12	20 19	20 2	6 7		n.a.
S 21	23 3	12 23	2 4	23 42	2 17	19 42	2 5	8 34	1 30	16 39	1 17	20 39	1 1	22 38	0 10	20 52	1 26	9 3	4 12	20 18	20 3	6 10		n.a.
S 22	23 2	6 38	3 10	23 29	2 18	19 25	2 6	8 20	1 29	16 38	1 17	20 38	1 1	22 39	0 10	20 52	1 26	9 4	4 12	20 18	20 3	6 13		n.a.
M23	23 1	0 32	4 6	23 15	2 18	19 6	2 7	8 7	1 28	16 37	1 16	20 37	1 1	22 39	0 10	20 52	1 26	9 4	4 12	20 18	20 4	6 16		n.a.
T 24	22 59	5n37	4 46	23 0	2 18	18 48	2 8	7 54	1 27	16 36	1 16	20 36	1 1	22 39	0 10	20 52	1 26	9 4	4 13	20 18	20 4	6 19		n.a.
W25	22 57	11 29	5 9	22 44	2 16	18 29	2 9	7 41	1 26	16 36	1 16	20 35	1 1	22 39	0 10	20 53	1 26	9 4	4 13	20 18	20 5	6 22		n.a.
T 26	22 54	16 44	5 14	22 27	2 13	18 9	2 9	7 27	1 25	16 35	1 16	20 34	1 1	22 39	0 10	20 53	1 26	9 5	4 13	20 18	20 6	6 25		n.a.
F 27	22 51	21 3	4 59	22 10	2 10	17 49	2 10	7 14	1 24	16 34	1 16	20 33	1 0	22 40	0 10	20 53	1 26	9 5	4 13	20 18	20 6	6 28		n.a.
S 28	22 48	24 7	4 27	21 52	2 5	17 29	2 11	7 0	1 23	16 33	1 15	20 32	1 0	22 40	0 10	20 53	1 26	9 5	4 13	20 19	20 7	6 31		n.a.
S 29	22 44	25 42	3 39	21 33	1 59	17 8	2 11	6 47	1 23	16 33	1 15	20 31	1 0	22 40	0 10	20 53	1 26	9 6	4 14	20 19	20 8	6 34		n.a.
M30	22n40	25n41	2n39	21n14	1n53	16n47	2n12	6n33	1n22	16s32	1n15	20n30	1s 0	22s40	0s10	20n54	1s26	9s 6	4s14	20s20	20s 8	6s37		n.a.

Julian Day Number = 3549614.5, Delta T = 08h10m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'50, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'30, Lahiri = 66°07'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 39 45	11♋22'00	10♋43	2♌51	20♌47	16♍55	21°R 2	20♋55	12°R13	15♊53	16°R38	27°R29	28♑27	5♎50	n.a.	T 1
W 2	18 43 42	12°20'06	23°51	3°38	21°56	17°29	20♍59	21° 2	12♑10	15°55	16♓38	27°D29	28°24	5°57	n.a.	W 2
T 3	18 47 38	13°18'11	6♌41	4°21	23° 5	18° 2	20°56	21°10	12° 8	15°57	16°37	27♑29	28°20	6° 4	n.a.	T 3
F 4	18 51 35	14°16'14	19°15	4°59	24°15	18°36	20°54	21°18	12° 5	16° 0	16°37	27°30	28°17	6°11	n.a.	F 4
S 5	18 55 31	15°14'15	1♍33	5°32	25°24	19°10	20°52	21°25	12° 3	16° 2	16°36	27°31	28°14	6°17	n.a.	S 5
S 6	18 59 28	16°12'15	13°39	6° 0	26°32	19°44	20°49	21°33	12° 0	16° 4	16°36	27°32	28°11	6°24	n.a.	S 6
M 7	19 3 24	17°10'14	25°37	6°23	27°41	20°17	20°48	21°41	11°58	16° 6	16°35	27°33	28° 8	6°31	n.a.	M 7
T 8	19 7 21	18° 8'10	7♎30	6°42	28°50	20°51	20°46	21°48	11°55	16° 8	16°35	27°33	28° 5	6°37	n.a.	T 8
W 9	19 11 18	19° 6'05	19°23	6°56	29°58	21°25	20°44	21°56	11°53	16°10	16°34	27°R34	28° 1	6°44	n.a.	W 9
T 10	19 15 14	20° 3'59	1♏21	7° 5	1♍ 7	21°59	20°43	22° 4	11°50	16°12	16°33	27°33	27°58	6°51	n.a.	T 10
F 11	19 19 11	21° 1'51	13°28	7°R 9	2°15	22°33	20°42	22°11	11°48	16°14	16°33	27°33	27°55	6°57	n.a.	F 11
S 12	19 23 7	21°59'42	25°49	7° 8	3°23	23° 7	20°41	22°19	11°46	16°15	16°32	27°32	27°52	7° 4	n.a.	S 12
S 13	19 27 4	22°57'31	8♐26	7° 3	4°31	23°41	20°40	22°27	11°43	16°17	16°31	27°32	27°49	7°11	n.a.	S 13
M14	19 31 0	23°55'19	21°22	6°54	5°38	24°15	20°40	22°34	11°41	16°19	16°31	27°31	27°46	7°18	n.a.	M14
T 15	19 34 57	24°53'05	4♑40	6°40	6°46	24°50	20°39	22°42	11°38	16°21	16°30	27°31	27°42	7°24	n.a.	T 15
W16	19 38 54	25°50'50	18°17	6°22	7°53	25°24	20°39	22°50	11°36	16°23	16°29	27°31	27°39	7°31	n.a.	W16
T 17	19 42 50	26°48'34	2♒13	6° 1	9° 1	25°58	20°D39	22°57	11°33	16°25	16°28	27°D31	27°36	7°38	n.a.	T 17
F 18	19 46 47	27°46'17	16°24	5°37	10° 8	26°33	20°39	23° 5	11°31	16°27	16°28	27°R31	27°33	7°44	n.a.	F 18
S 19	19 50 43	28°43'59	0♓46	5°10	11°15	27° 7	20°39	23°12	11°29	16°28	16°27	27°31	27°30	7°51	n.a.	S 19
S 20	19 54 40	29°41'40	15°14	4°40	12°21	27°42	20°40	23°20	11°26	16°30	16°26	27°31	27°26	7°58	n.a.	S 20
M21	19 58 36	0♌39'20	29°42	4° 9	13°28	28°16	20°40	23°28	11°24	16°32	16°25	27°30	27°23	8° 5	n.a.	M21
T 22	20 2 33	1°36'59	14♈ 6	3°36	14°34	28°51	20°41	23°35	11°22	16°34	16°24	27°30	27°20	8°11	n.a.	T 22
W23	20 6 29	2°34'37	28°23	3° 3	15°41	29°25	20°42	23°43	11°19	16°35	16°23	27°D30	27°17	8°18	n.a.	W23
T 24	20 10 26	3°32'15	12♉29	2°29	16°47	0♎ 0	20°43	23°51	11°17	16°37	16°22	27°30	27°14	8°25	n.a.	T 24
F 25	20 14 23	4°29'53	26°24	1°56	17°53	0°35	20°45	23°58	11°15	16°39	16°21	27°30	27°11	8°31	n.a.	F 25
S 26	20 18 19	5°27'30	10♊ 5	1°24	18°58	1°10	20°46	24° 6	11°13	16°40	16°20	27°31	27° 7	8°38	n.a.	S 26
S 27	20 22 16	6°25'06	23°33	0°53	20° 4	1°44	20°48	24°13	11°10	16°42	16°19	27°32	27° 4	8°45	n.a.	S 27
M28	20 26 12	7°22'41	6♋47	0°25	21° 9	2°19	20°50	24°21	11° 8	16°44	16°18	27°32	27° 1	8°52	n.a.	M28
T 29	20 30 9	8°20'16	19°47	29♋59	22°14	2°54	20°52	24°28	11° 6	16°45	16°17	27°33	26°58	8°58	n.a.	T 29
W30	20 34 5	9°17'50	2♌34	29°36	23°19	3°29	20°54	24°36	11° 4	16°47	16°16	27°R33	26°55	9° 5	n.a.	W30
T 31	20 38 2	10♌15'23	15♌ 9	29♋16	24♍23	4♎ 4	20♍57	24♋43	11♑ 2	16♊48	16♓15	27♑32	26♑52	9♎12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n35	24n 9	1n31	20n55	1n45	16n26	2n12	6n20	1n21	16s32	1n15	20n29	1s 0	22s41	0s10	20n54	1s26	9s 6	4s14	20s20	20s 9	6s39		n.a.
W 2	22 30	21 20	0 20	20 36	1 37	16 4	2 12	6 6	1 20	16 31	1 15	20 28	1 0	22 41	0 10	20 54	1 26	9 7	4 14	20 20	20 10	6 42		n.a.
T 3	22 25	17 29	0s51	20 17	1 27	15 41	2 12	5 52	1 19	16 31	1 14	20 26	1 0	22 41	0 10	20 54	1 26	9 7	4 14	20 20	20 10	6 45		n.a.
F 4	22 19	12 57	1 57	19 58	1 17	15 19	2 12	5 39	1 18	16 30	1 14	20 25	1 0	22 41	0 10	20 54	1 26	9 7	4 15	20 20	20 11	6 48		n.a.
S 5	22 13	7 59	2 57	19 39	1 6	14 56	2 12	5 25	1 17	16 30	1 14	20 24	1 0	22 42	0 10	20 55	1 27	9 8	4 15	20 20	20 11	6 51		n.a.
S 6	22 6	2 48	3 48	19 20	0 53	14 32	2 12	5 11	1 17	16 30	1 14	20 23	1 0	22 42	0 10	20 55	1 27	9 8	4 15	20 20	20 12	6 54		n.a.
M 7	21 59	2s25	4 29	19 2	0 40	14 9	2 11	4 57	1 16	16 29	1 13	20 22	1 0	22 42	0 10	20 55	1 27	9 8	4 15	20 19	20 13	6 57		n.a.
T 8	21 51	7 30	4 58	18 44	0 26	13 45	2 11	4 43	1 15	16 29	1 13	20 21	0 59	22 42	0 10	20 55	1 27	9 9	4 15	20 19	20 13	7 0		n.a.
W 9	21 44	12 19	5 13	18 26	0 11	13 21	2 10	4 29	1 14	16 29	1 13	20 20	0 59	22 43	0 10	20 55	1 27	9 9	4 15	20 19	20 14	7 3		n.a.
T 10	21 35	16 42	5 16	18 9	0s 4	12 56	2 10	4 15	1 13	16 29	1 13	20 19	0 59	22 43	0 10	20 55	1 27	9 10	4 16	20 19	20 15	7 6		n.a.
F 11	21 27	20 29	5 5	17 52	0 20	12 31	2 9	4 1	1 12	16 29	1 13	20 18	0 59	22 43	0 10	20 56	1 27	9 10	4 16	20 19	20 15	7 9		n.a.
S 12	21 18	23 26	4 39	17 36	0 37	12 6	2 8	3 47	1 12	16 29	1 12	20 17	0 59	22 43	0 10	20 56	1 27	9 10	4 16	20 20	20 16	7 12		n.a.
S 13	21 9	25 19	4 0	17 21	0 54	11 41	2 7	3 33	1 11	16 29	1 12	20 15	0 59	22 43	0 10	20 56	1 27	9 11	4 16	20 20	20 16	7 15		n.a.
M14	20 59	25 54	3 7	17 6	1 11	11 15	2 6	3 19	1 10	16 29	1 12	20 14	0 59	22 44	0 10	20 56	1 27	9 11	4 16	20 20	20 17	7 17		n.a.
T 15	20 49	25 2	2 3	16 53	1 29	10 49	2 5	3 5	1 9	16 29	1 12	20 13	0 59	22 44	0 10	20 56	1 27	9 12	4 17	20 20	20 18	7 20		n.a.
W16	20 39	22 41	0 51	16 40	1 47	10 23	2 3	2 51	1 9	16 29	1 11	20 12	0 59	22 44	0 10	20 56	1 27	9 12	4 17	20 20	20 18	7 23		n.a.
T 17	20 28	18 56	0n26	16 27	2 5	9 57	2 2	2 37	1 8	16 29	1 11	20 11	0 59	22 44	0 10	20 57	1 27	9 13	4 17	20 20	20 19	7 26		n.a.
F 18	20 17	14 2	1 43	16 16	2 22	9 31	2 0	2 23	1 7	16 30	1 11	20 10	0 59	22 44	0 10	20 57	1 27	9 13	4 17	20 20	20 19	7 29		n.a.
S 19	20 6	8 19	2 54	16 6	2 39	9 4	1 59	2 9	1 6	16 30	1 11	20 8	0 59	22 45	0 10	20 57	1 27	9 14	4 17	20 20	20 20	7 32		n.a.
S 20	19 54	2 7	3 55	15 57	2 56	8 37	1 57	1 54	1 5	16 30	1 10	20 7	0 59	22 45	0 10	20 57	1 27	9 14	4 17	20 20	20 21	7 35		n.a.
M21	19 42	4n11	4 40	15 48	3 12	8 10	1 55	1 40	1 5	16 31	1 10	20 6	0 59	22 45	0 10	20 57	1 27	9 15	4 18	20 20	20 21	7 38		n.a.
T 22	19 29	10 13	5 8	15 41	3 27	7 43	1 53	1 26	1 4	16 31	1 10	20 5	0 58	22 45	0 10	20 57	1 27	9 15	4 18	20 20	20 22	7 41		n.a.
W23	19 17	15 40	5 17	15 34	3 41	7 16	1 51	1 12	1 3	16 32	1 10	20 4	0 58	22 46	0 10	20 57	1 27	9 16	4 18	20 20	20 23	7 43		n.a.
T 24	19 4	20 12	5 6	15 29	3 55	6 49	1 49	0 57	1 2	16 32	1 9	20 2	0 58	22 46	0 10	20 58	1 27	9 16	4 18	20 20	20 23	7 46		n.a.
F 25	18 50	23 33	4 38	15 24	4 7	6 21	1 46	0 43	1 2	16 33	1 9	20 1	0 58	22 46	0 10	20 58	1 27	9 17	4 18	20 20	20 24	7 49		n.a.
S 26	18 37	25 28	3 54	15 21	4 17	5 54	1 44	0 29	1 1	16 33	1 9	20 0	0 58	22 46	0 10	20 58	1 27	9 17	4 18	20 20	20 24	7 52		n.a.
S 27	18 23	25 52	2 57	15 18	4 27	5 26	1 41	0 14	1 0	16 34	1 9	19 59	0 58	22 46	0 10	20 58	1 27	9 18	4 19	20 20	20 25	7 55		n.a.
M28	18 8	24 46	1 52	15 16	4 34	4 58	1 38	0 0	0 59	16 35	1 9	19 57	0 58	22 46	0 10	20 58	1 27	9 18	4 19	20 20	20 26	7 58		n.a.
T 29	17 54	22 20	0 43	15 15	4 41	4 30	1 35	0s14	0 59	16 35	1 8	19 56	0 58	22 47	0 10	20 58	1 27	9 19	4 19	20 19	20 26	8 1		n.a.
W30	17 39	18 50	0s28	15 15	4 46	4 2	1 32	0 29	0 58	16 36	1 8	19 55	0 58	22 47	0 10	20 58	1 27	9 19	4 19	20 19	20 27	8 4		n.a.
T 31	17n24	14n31	1s36	15n16	4s49	3n34	1n29	0s43	0n57	16s37	1n 8	19n54	0s58	22s47	0s10	20n58	1s27	9s20	4s19	20s20	20s27	8s 6		n.a.

Julian Day Number = 3549644.5, Delta T = 08h10m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'50, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'34, Lahiri = 66°07'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 41 59	11♌12'56	27♌31	29°R 0	25♍28	4♎39	20♏59	24♋51	11°R 0	16♊50	16°R14	27°R31	26♑48	9♎19	n.a.	F 1
S 2	20 45 55	12°10'27	9♍42	28♋48	26°32	5°14	21° 2	24°58	10♑58	16°51	16♓13	27♑29	26°45	9°25	n.a.	S 2
S 3	20 49 52	13° 7'58	21°45	28°40	27°36	5°50	21° 5	25° 6	10°56	16°53	16°12	27°27	26°42	9°32	n.a.	S 3
M 4	20 53 48	14° 5'28	3♎41	28°D37	28°39	6°25	21° 8	25°13	10°54	16°54	16°11	27°25	26°39	9°39	n.a.	M 4
T 5	20 57 45	15° 2'57	15°33	28°38	29°43	7° 0	21°11	25°21	10°52	16°56	16°10	27°22	26°36	9°45	n.a.	T 5
W 6	21 1 41	16° 0'25	27°26	28°43	0♎46	7°35	21°15	25°28	10°50	16°57	16° 9	27°21	26°32	9°52	n.a.	W 6
T 7	21 5 38	16°57'53	9♏23	28°53	1°49	8°11	21°18	25°35	10°48	16°58	16° 7	27°20	26°29	9°59	n.a.	T 7
F 8	21 9 34	17°55'19	21°28	29° 8	2°51	8°46	21°22	25°43	10°46	17° 0	16° 6	27°D19	26°26	10° 6	n.a.	F 8
S 9	21 13 31	18°52'45	3♐46	29°28	3°54	9°21	21°26	25°50	10°44	17° 1	16° 5	27°20	26°23	10°12	n.a.	S 9
S 10	21 17 28	19°50'10	16°23	29°52	4°56	9°57	21°30	25°57	10°43	17° 2	16° 4	27°21	26°20	10°19	n.a.	S 10
M11	21 21 24	20°47'35	29°20	0♌21	5°57	10°32	21°34	26° 4	10°41	17° 3	16° 3	27°23	26°17	10°26	n.a.	M11
T 12	21 25 21	21°44'59	12♑42	0°54	6°59	11° 8	21°39	26°12	10°39	17° 5	16° 1	27°24	26°13	10°32	n.a.	T 12
W13	21 29 17	22°42'22	26°29	1°32	8° 0	11°44	21°43	26°19	10°38	17° 6	16° 0	27°R25	26°10	10°39	n.a.	W13
T 14	21 33 14	23°39'44	10♒40	2°14	9° 0	12°19	21°48	26°26	10°36	17° 7	15°59	27°24	26° 7	10°46	n.a.	T 14
F 15	21 37 10	24°37'07	25°12	3° 1	10° 1	12°55	21°53	26°33	10°34	17° 8	15°57	27°22	26° 4	10°53	n.a.	F 15
S 16	21 41 7	25°34'28	9♓59	3°53	11° 1	13°31	21°58	26°40	10°33	17° 9	15°56	27°19	26° 1	10°59	n.a.	S 16
S 17	21 45 3	26°31'50	24°53	4°48	12° 0	14° 6	22° 3	26°47	10°31	17°10	15°55	27°16	25°58	11° 6	n.a.	S 17
M18	21 49 0	27°29'11	9♈46	5°48	13° 0	14°42	22° 8	26°54	10°30	17°11	15°54	27°12	25°54	11°13	n.a.	M18
T 19	21 52 57	28°26'32	24°31	6°52	13°58	15°18	22°14	27° 1	10°28	17°12	15°52	27° 8	25°51	11°19	n.a.	T 19
W20	21 56 53	29°23'54	9♉ 0	8° 1	14°57	15°54	22°19	27° 8	10°27	17°13	15°51	27° 5	25°48	11°26	n.a.	W20
T 21	22 0 50	0♍21'16	23°11	9°13	15°55	16°30	22°25	27°15	10°26	17°14	15°50	27° 4	25°45	11°33	n.a.	T 21
F 22	22 4 46	1°18'38	7♊ 1	10°29	16°53	17° 6	22°31	27°22	10°24	17°15	15°48	27°D 4	25°42	11°40	n.a.	F 22
S 23	22 8 43	2°16'00	20°31	11°50	17°50	17°42	22°37	27°29	10°23	17°16	15°47	27° 5	25°38	11°46	n.a.	S 23
S 24	22 12 39	3°13'22	3♋42	13°14	18°47	18°18	22°43	27°35	10°22	17°17	15°46	27° 6	25°35	11°53	n.a.	S 24
M25	22 16 36	4°10'44	16°37	14°42	19°43	18°54	22°49	27°42	10°21	17°18	15°44	27° 7	25°32	12° 0	n.a.	M25
T 26	22 20 32	5° 8'07	29°18	16°14	20°39	19°30	22°56	27°49	10°20	17°19	15°43	27°R 8	25°29	12° 6	n.a.	T 26
W27	22 24 29	6° 5'30	11♌46	17°50	21°34	20° 6	23° 2	27°55	10°19	17°19	15°41	27° 7	25°26	12°13	n.a.	W27
T 28	22 28 26	7° 2'52	24° 5	19°30	22°29	20°42	23° 9	28° 2	10°18	17°20	15°40	27° 4	25°23	12°20	n.a.	T 28
F 29	22 32 22	8° 0'15	6♍15	21°12	23°23	21°18	23°16	28° 8	10°17	17°21	15°39	26°59	25°19	12°27	n.a.	F 29
S 30	22 36 19	8°57'38	18°17	22°59	24°17	21°55	23°23	28°15	10°16	17°21	15°37	26°52	25°16	12°33	n.a.	S 30
S 31	22 40 15	9♍55'01	0♎15	24♌48	25♎10	22♎31	23♏30	28♋21	10♑15	17♊22	15♓36	26♑45	25♑13	12♎40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 8	9n40	2s38	15n17	4s51	3n 6	1n26	0s57	0n56	16s38	1n 8	19n52	0s58	22s47	0s10	20n58	1s27	9s20	4s19	20s20	20s28	8s 9		n.a.
S 2	16 53	4 31	3 32	15 19	4 52	2 38	1 23	1 12	0 56	16 39	1 7	19 51	0 58	22 47	0 10	20 59	1 27	9 21	4 20	20 20	20 29	8 12		n.a.
S 3	16 37	0s43	4 16	15 21	4 51	2 9	1 19	1 26	0 55	16 40	1 7	19 50	0 58	22 48	0 10	20 59	1 27	9 22	4 20	20 21	20 29	8 15		n.a.
M 4	16 21	5 52	4 49	15 24	4 49	1 41	1 15	1 41	0 54	16 41	1 7	19 49	0 58	22 48	0 10	20 59	1 27	9 22	4 20	20 21	20 30	8 18		n.a.
T 5	16 4	10 47	5 8	15 27	4 46	1 13	1 12	1 55	0 53	16 42	1 7	19 47	0 58	22 48	0 10	20 59	1 28	9 23	4 20	20 22	20 30	8 21		n.a.
W 6	15 47	15 18	5 15	15 30	4 41	0 44	1 8	2 9	0 53	16 43	1 6	19 46	0 58	22 48	0 10	20 59	1 28	9 23	4 20	20 22	20 31	8 24		n.a.
T 7	15 30	19 16	5 8	15 34	4 36	0 16	1 4	2 24	0 52	16 44	1 6	19 45	0 58	22 48	0 10	20 59	1 28	9 24	4 20	20 22	20 32	8 26		n.a.
F 8	15 13	22 28	4 48	15 37	4 29	0s12	1 0	2 38	0 51	16 45	1 6	19 43	0 58	22 48	0 10	20 59	1 28	9 25	4 21	20 22	20 32	8 29		n.a.
S 9	14 56	24 44	4 14	15 41	4 21	0 41	0 55	2 53	0 51	16 47	1 6	19 42	0 58	22 48	0 10	20 59	1 28	9 25	4 21	20 22	20 33	8 32		n.a.
S 10	14 38	25 49	3 27	15 44	4 13	1 9	0 51	3 7	0 50	16 48	1 6	19 41	0 58	22 49	0 10	20 59	1 28	9 26	4 21	20 22	20 33	8 35		n.a.
M11	14 20	25 32	2 28	15 47	4 4	1 37	0 46	3 21	0 49	16 49	1 5	19 40	0 58	22 49	0 10	20 59	1 28	9 26	4 21	20 21	20 34	8 38		n.a.
T 12	14 2	23 48	1 20	15 50	3 54	2 5	0 42	3 36	0 48	16 50	1 5	19 38	0 58	22 49	0 10	20 59	1 28	9 27	4 21	20 21	20 35	8 41		n.a.
W13	13 44	20 37	0 5	15 52	3 43	2 33	0 37	3 50	0 48	16 52	1 5	19 37	0 58	22 49	0 10	20 59	1 28	9 28	4 21	20 21	20 35	8 43		n.a.
T 14	13 25	16 8	1n12	15 54	3 32	3 1	0 32	4 4	0 47	16 53	1 5	19 36	0 57	22 49	0 10	21 0	1 28	9 28	4 21	20 21	20 36	8 46		n.a.
F 15	13 7	10 37	2 26	15 55	3 21	3 29	0 27	4 19	0 46	16 55	1 4	19 34	0 57	22 49	0 10	21 0	1 28	9 29	4 21	20 22	20 36	8 49		n.a.
S 16	12 48	4 25	3 32	15 55	3 9	3 57	0 22	4 33	0 46	16 56	1 4	19 33	0 57	22 49	0 10	21 0	1 28	9 29	4 22	20 22	20 37	8 52		n.a.
S 17	12 29	2n 3	4 24	15 55	2 56	4 25	0 17	4 47	0 45	16 58	1 4	19 32	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 30	4 22	20 23	20 37	8 55		n.a.
M18	12 9	8 23	4 58	15 53	2 43	4 53	0 11	5 1	0 44	16 59	1 4	19 31	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 31	4 22	20 24	20 38	8 58		n.a.
T 19	11 50	14 12	5 12	15 50	2 30	5 21	0 6	5 16	0 44	17 1	1 4	19 29	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 31	4 22	20 24	20 39	9 0		n.a.
W20	11 30	19 6	5 6	15 47	2 17	5 48	0s 0	5 30	0 43	17 2	1 3	19 28	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 32	4 22	20 25	20 39	9 3		n.a.
T 21	11 10	22 48	4 41	15 41	2 3	6 16	0 6	5 44	0 42	17 4	1 3	19 27	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 32	4 22	20 25	20 40	9 6		n.a.
F 22	10 50	25 5	4 0	15 34	1 50	6 43	0 12	5 58	0 42	17 6	1 3	19 25	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 33	4 22	20 25	20 40	9 9		n.a.
S 23	10 30	25 50	3 6	15 26	1 36	7 10	0 18	6 12	0 41	17 7	1 3	19 24	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 34	4 22	20 25	20 41	9 12		n.a.
S 24	10 10	25 5	2 4	15 16	1 22	7 37	0 24	6 27	0 40	17 9	1 3	19 23	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 34	4 23	20 25	20 41	9 14		n.a.
M25	9 49	22 59	0 57	15 4	1 9	8 4	0 30	6 41	0 40	17 11	1 2	19 22	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 35	4 23	20 24	20 42	9 17		n.a.
T 26	9 29	19 47	0s12	14 51	0 55	8 31	0 37	6 55	0 39	17 13	1 2	19 20	0 57	22 50	0 10	21 0	1 28	9 36	4 23	20 24	20 43	9 20		n.a.
W27	9 8	15 44	1 19	14 35	0 42	8 57	0 44	7 9	0 38	17 15	1 2	19 19	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 36	4 23	20 25	20 43	9 23		n.a.
T 28	8 47	11 4	2 21	14 17	0 29	9 24	0 50	7 23	0 38	17 16	1 2	19 18	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 37	4 23	20 25	20 44	9 25		n.a.
F 29	8 26	6 2	3 16	13 57	0 16	9 50	0 57	7 37	0 37	17 18	1 2	19 17	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 37	4 23	20 26	20 44	9 28		n.a.
S 30	8 5	0 51	4 1	13 35	0 3	10 16	1 4	7 51	0 36	17 20	1 1	19 15	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 38	4 23	20 27	20 45	9 31		n.a.
S 31	7n44	4s19	4s36	13n11	0n 9	10s42	1s11	8s 5	0n36	17s22	1n 1	19n14	0s57	22s51	0s10	21n 0	1s29	9s39	4s23	20s29	20s45	9s34		n.a.

Julian Day Number = 3549675.5, Delta T = 08h10m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'50, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'38, Lahiri = 66°07'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 44 12	10♍52'24	12♎ 8	26♌41	26♎ 3	23♎ 7	23♏37	28♋28	10°R14	17♊23	15°R34	26°R36	25♑10	12♎47	n.a.	M 1
T 2	22 48 8	11°49'48	23°59	28°36	26°55	23°44	23°45	28°34	10♑13	17°23	15♓33	26♑29	25° 7	12°53	n.a.	T 2
W 3	22 52 5	12°47'11	5♏51	0♍34	27°46	24°20	23°52	28°40	10°12	17°24	15°32	26°22	25° 3	13° 0	n.a.	W 3
T 4	22 56 1	13°44'34	17°47	2°34	28°37	24°57	24° 0	28°46	10°12	17°24	15°30	26°17	25° 0	13° 7	n.a.	T 4
F 5	22 59 58	14°41'58	29°51	4°36	29°27	25°33	24° 8	28°52	10°11	17°25	15°29	26°13	24°57	13°14	n.a.	F 5
S 6	23 3 55	15°39'21	12♐ 6	6°40	0♏16	26°10	24°15	28°59	10°11	17°25	15°27	26°D12	24°54	13°20	n.a.	S 6
S 7	23 7 51	16°36'45	24°38	8°45	1° 5	26°46	24°23	29° 5	10°10	17°26	15°26	26°12	24°51	13°27	n.a.	S 7
M 8	23 11 48	17°34'08	7♑32	10°52	1°53	27°23	24°32	29°11	10°10	17°26	15°25	26°13	24°48	13°34	n.a.	M 8
T 9	23 15 44	18°31'32	20°50	12°59	2°40	28° 0	24°40	29°16	10° 9	17°26	15°23	26°R14	24°44	13°41	n.a.	T 9
W10	23 19 41	19°28'56	4♒36	15° 6	3°26	28°36	24°48	29°22	10° 9	17°27	15°22	26°14	24°41	13°47	n.a.	W10
T 11	23 23 37	20°26'20	18°50	17°13	4°11	29°13	24°57	29°28	10° 8	17°27	15°20	26°12	24°38	13°54	n.a.	T 11
F 12	23 27 34	21°23'44	3♓31	19°21	4°56	29°50	25° 5	29°34	10° 8	17°27	15°19	26° 8	24°35	14° 1	n.a.	F 12
S 13	23 31 30	22°21'09	18°32	21°28	5°39	0♏27	25°14	29°39	10° 8	17°27	15°18	26° 2	24°32	14° 7	n.a.	S 13
S 14	23 35 27	23°18'34	3♈44	23°34	6°22	1° 3	25°22	29°45	10° 8	17°28	15°16	25°54	24°29	14°14	n.a.	S 14
M15	23 39 24	24°16'00	18°58	25°39	7° 3	1°40	25°31	29°51	10° 8	17°28	15°15	25°45	24°25	14°21	n.a.	M15
T 16	23 43 20	25°13'26	4♉ 2	27°44	7°44	2°17	25°40	29°56	10° 8	17°28	15°13	25°37	24°22	14°28	n.a.	T 16
W17	23 47 17	26°10'53	18°48	29°47	8°23	2°54	25°49	0♌ 1	10°D 7	17°28	15°12	25°31	24°19	14°34	n.a.	W17
T 18	23 51 13	27° 8'22	3♊10	1♎49	9° 2	3°31	25°59	0° 7	10° 8	17°28	15°11	25°26	24°16	14°41	n.a.	T 18
F 19	23 55 10	28° 5'51	17° 5	3°49	9°39	4° 8	26° 8	0°12	10° 8	17°R28	15° 9	25°24	24°13	14°48	n.a.	F 19
S 20	23 59 6	29° 3'22	0♋34	5°49	10°15	4°45	26°17	0°17	10° 8	17°28	15° 8	25°D23	24° 9	14°54	n.a.	S 20
S 21	0 3 3	0♎ 0'53	13°39	7°46	10°50	5°22	26°27	0°22	10° 8	17°28	15° 7	25°24	24° 6	15° 1	n.a.	S 21
M22	0 6 59	0°58'25	26°24	9°43	11°23	6° 0	26°36	0°27	10° 8	17°28	15° 5	25°R24	24° 3	15° 8	n.a.	M22
T 23	0 10 56	1°55'59	8♌53	11°37	11°56	6°37	26°46	0°32	10° 8	17°28	15° 4	25°23	24° 0	15°15	n.a.	T 23
W24	0 14 53	2°53'33	21° 9	13°31	12°26	7°14	26°56	0°37	10° 9	17°28	15° 3	25°20	23°57	15°21	n.a.	W24
T 25	0 18 49	3°51'09	3♍15	15°22	12°56	7°51	27° 5	0°42	10° 9	17°27	15° 1	25°15	23°54	15°28	n.a.	T 25
F 26	0 22 46	4°48'45	15°16	17°12	13°24	8°29	27°15	0°47	10°10	17°27	15° 0	25° 6	23°50	15°35	n.a.	F 26
S 27	0 26 42	5°46'22	27°11	19° 1	13°50	9° 6	27°25	0°51	10°10	17°27	14°59	24°56	23°47	15°41	n.a.	S 27
S 28	0 30 39	6°44'00	9♎ 4	20°48	14°15	9°43	27°36	0°56	10°11	17°27	14°57	24°43	23°44	15°48	n.a.	S 28
M29	0 34 35	7°41'40	20°56	22°34	14°38	10°21	27°46	1° 0	10°11	17°26	14°56	24°30	23°41	15°55	n.a.	M29
T 30	0 38 32	8♎39'20	2♏48	24♎18	15♏ 0	10♏58	27♏56	1♌ 5	10♑12	17♊26	14♓55	24♑17	23♑38	16♎ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n22	9s18	4s58	12n45	0n20	11s 7	1s18	8s18	0n35	17s24	1n 1	19n13	0s57	22s51	0s10	21n 0	1s29	9s39	4s23	20s30	20s46	9s37		n.a.
T 2	7 1	13 56	5 7	12 16	0 31	11 33	1 26	8 32	0 34	17 26	1 1	19 12	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 40	4 23	20 32	20 47	9 39		n.a.
W 3	6 39	18 2	5 3	11 45	0 41	11 58	1 33	8 46	0 34	17 28	1 1	19 10	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 41	4 24	20 33	20 47	9 42		n.a.
T 4	6 18	21 27	4 46	11 11	0 51	12 23	1 41	9 0	0 33	17 30	1 0	19 9	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 41	4 24	20 34	20 48	9 45		n.a.
F 5	5 56	23 59	4 17	10 36	1 0	12 48	1 48	9 14	0 32	17 32	1 0	19 8	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 42	4 24	20 35	20 48	9 48		n.a.
S 6	5 34	25 26	3 35	9 59	1 8	13 12	1 56	9 27	0 32	17 34	1 0	19 7	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 42	4 24	20 35	20 49	9 50		n.a.
S 7	5 12	25 39	2 42	9 20	1 15	13 37	2 4	9 41	0 31	17 36	1 0	19 5	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 43	4 24	20 35	20 49	9 53		n.a.
M 8	4 50	24 30	1 39	8 39	1 22	14 1	2 12	9 54	0 30	17 38	1 0	19 4	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 44	4 24	20 35	20 50	9 56		n.a.
T 9	4 28	21 57	0 29	7 56	1 27	14 24	2 20	10 8	0 30	17 40	0 59	19 3	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 44	4 24	20 34	20 51	9 59		n.a.
W10	4 6	18 5	0n45	7 12	1 32	14 48	2 28	10 21	0 29	17 43	0 59	19 2	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 45	4 24	20 34	20 51	10 1		n.a.
T 11	3 44	13 4	1 58	6 27	1 36	15 11	2 37	10 35	0 28	17 45	0 59	19 1	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 46	4 24	20 35	20 52	10 4		n.a.
F 12	3 22	7 10	3 6	5 41	1 39	15 34	2 45	10 48	0 28	17 47	0 59	19 0	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 46	4 24	20 36	20 52	10 7		n.a.
S 13	2 59	0 44	4 2	4 54	1 42	15 56	2 54	11 1	0 27	17 49	0 59	18 58	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 47	4 24	20 37	20 53	10 10		n.a.
S 14	2 37	5n47	4 42	4 6	1 43	16 18	3 3	11 15	0 27	17 51	0 59	18 57	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 47	4 24	20 38	20 53	10 12		n.a.
M15	2 15	11 59	5 2	3 18	1 44	16 40	3 11	11 28	0 26	17 54	0 58	18 56	0 57	22 51	0 10	21 0	1 29	9 48	4 24	20 40	20 54	10 15		n.a.
T 16	1 52	17 24	5 1	2 29	1 44	17 2	3 20	11 41	0 25	17 56	0 58	18 55	0 57	22 51	0 10	21 0	1 30	9 49	4 25	20 41	20 54	10 18		n.a.
W17	1 30	21 38	4 40	1 40	1 43	17 23	3 29	11 54	0 25	17 58	0 58	18 54	0 57	22 51	0 10	21 0	1 30	9 49	4 25	20 42	20 55	10 20		n.a.
T 18	1 7	24 25	4 1	0 51	1 41	17 44	3 38	12 7	0 24	18 0	0 58	18 53	0 57	22 51	0 10	21 0	1 30	9 50	4 25	20 43	20 56	10 23		n.a.
F 19	0 45	25 35	3 9	0 1	1 39	18 5	3 48	12 20	0 23	18 3	0 58	18 52	0 57	22 51	0 10	21 0	1 30	9 50	4 25	20 44	20 56	10 26		n.a.
S 20	0 22	25 12	2 8	0s48	1 36	18 25	3 57	12 33	0 23	18 5	0 58	18 51	0 57	22 51	0 10	21 0	1 30	9 51	4 25	20 44	20 57	10 29		n.a.
S 21	0s 0	23 24	1 2	1 36	1 33	18 44	4 6	12 46	0 22	18 7	0 57	18 49	0 57	22 51	0 10	21 0	1 30	9 51	4 25	20 44	20 57	10 31		n.a.
M22	0 23	20 27	0s 5	2 25	1 29	19 4	4 16	12 58	0 22	18 10	0 57	18 48	0 57	22 51	0 10	21 0	1 30	9 52	4 25	20 44	20 58	10 34		n.a.
T 23	0 45	16 37	1 11	3 13	1 25	19 23	4 25	13 11	0 21	18 12	0 57	18 47	0 57	22 51	0 10	21 0	1 30	9 52	4 25	20 44	20 58	10 37		n.a.
W24	1 8	12 8	2 12	4 1	1 20	19 41	4 34	13 24	0 20	18 14	0 57	18 46	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 53	4 25	20 44	20 59	10 39		n.a.
T 25	1 30	7 15	3 7	4 48	1 15	19 59	4 44	13 36	0 20	18 17	0 57	18 45	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 54	4 25	20 45	20 59	10 42		n.a.
F 26	1 53	2 9	3 52	5 35	1 9	20 17	4 54	13 48	0 19	18 19	0 57	18 44	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 54	4 25	20 47	21 0	10 45		n.a.
S 27	2 16	2s59	4 27	6 21	1 3	20 34	5 3	14 1	0 18	18 21	0 57	18 43	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 55	4 25	20 49	21 0	10 47		n.a.
S 28	2 38	7 59	4 50	7 7	0 57	20 51	5 13	14 13	0 18	18 24	0 56	18 42	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 55	4 25	20 51	21 1	10 50		n.a.
M29	3 0	12 41	5 0	7 52	0 51	21 7	5 23	14 25	0 17	18 26	0 56	18 41	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 56	4 25	20 53	21 1	10 53		n.a.
T 30	3s23	16s55	4s57	8s36	0n44	21s22	5s32	14s37	0n17	18s29	0n56	18n40	0s57	22s51	0s10	20n59	1s30	9s56	4s25	20s55	21s 2	10s56		n.a.

Julian Day Number = 3549706.5, Delta T = 08h10m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'50, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'43, Lahiri = 66°07'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 42 28	9♎37'01	14♏42	26♎ 0	15♏19	11♏36	28♏ 6	1♌ 9	10♑13	17°R26	14°R54	24°R 6	23♑35	16♎ 8	n.a.	W 1
T 2	0 46 25	10°34'43	26°40	27°41	15°37	12°13	28°17	1°13	10°13	17♊25	14♓52	23♑56	23°31	16°15	n.a.	T 2
F 3	0 50 21	11°32'26	8♐45	29°21	15°53	12°51	28°27	1°18	10°14	17°25	14°51	23°50	23°28	16°22	n.a.	F 3
S 4	0 54 18	12°30'09	21° 1	0♏59	16° 7	13°29	28°38	1°22	10°15	17°24	14°50	23°46	23°25	16°29	n.a.	S 4
S 5	0 58 15	13°27'54	3♑31	2°35	16°19	14° 6	28°49	1°26	10°16	17°24	14°49	23°44	23°22	16°35	n.a.	S 5
M 6	1 2 11	14°25'40	16°19	4°11	16°28	14°44	28°59	1°30	10°17	17°23	14°47	23°44	23°19	16°42	n.a.	M 6
T 7	1 6 8	15°23'26	29°31	5°44	16°36	15°22	29°10	1°33	10°18	17°23	14°46	23°44	23°15	16°49	n.a.	T 7
W 8	1 10 4	16°21'13	13♒10	7°17	16°42	16° 0	29°21	1°37	10°19	17°22	14°45	23°43	23°12	16°55	n.a.	W 8
T 9	1 14 1	17°19'01	27°17	8°47	16°45	16°38	29°32	1°41	10°20	17°21	14°44	23°40	23° 9	17° 2	n.a.	T 9
F 10	1 17 57	18°16'50	11♓53	10°17	16°R46	17°15	29°43	1°44	10°21	17°21	14°43	23°35	23° 6	17° 9	n.a.	F 10
S 11	1 21 54	19°14'40	26°52	11°45	16°44	17°53	29°54	1°48	10°22	17°20	14°42	23°26	23° 3	17°16	n.a.	S 11
S 12	1 25 50	20°12'31	12♈ 8	13°11	16°40	18°31	0♐ 6	1°51	10°24	17°19	14°41	23°16	23° 0	17°22	n.a.	S 12
M13	1 29 47	21°10'23	27°29	14°36	16°34	19° 9	0°17	1°54	10°25	17°19	14°40	23° 6	22°56	17°29	n.a.	M13
T 14	1 33 43	22° 8'17	12♉43	16° 0	16°25	19°47	0°28	1°58	10°26	17°18	14°38	22°55	22°53	17°36	n.a.	T 14
W15	1 37 40	23° 6'12	27°41	17°22	16°14	20°25	0°40	2° 1	10°28	17°17	14°37	22°46	22°50	17°42	n.a.	W15
T 16	1 41 37	24° 4'09	12♊14	18°43	16° 1	21° 4	0°51	2° 4	10°29	17°16	14°36	22°40	22°47	17°49	n.a.	T 16
F 17	1 45 33	25° 2'08	26°18	20° 1	15°45	21°42	1° 2	2° 7	10°31	17°15	14°35	22°36	22°44	17°56	n.a.	F 17
S 18	1 49 30	26° 0'08	9♋53	21°19	15°27	22°20	1°14	2° 9	10°32	17°15	14°34	22°34	22°41	18° 3	n.a.	S 18
S 19	1 53 26	26°58'10	23° 1	22°34	15° 7	22°58	1°26	2°12	10°34	17°14	14°33	22°34	22°37	18° 9	n.a.	S 19
M20	1 57 23	27°56'13	5♌45	23°48	14°44	23°36	1°37	2°15	10°35	17°13	14°33	22°34	22°34	18°16	n.a.	M20
T 21	2 1 19	28°54'18	18° 9	25° 0	14°20	24°15	1°49	2°17	10°37	17°12	14°32	22°33	22°31	18°23	n.a.	T 21
W22	2 5 16	29°52'25	0♍20	26°10	13°53	24°53	2° 1	2°20	10°39	17°11	14°31	22°30	22°28	18°30	n.a.	W22
T 23	2 9 12	0♏50'34	12°21	27°18	13°25	25°32	2°13	2°22	10°41	17°10	14°30	22°24	22°25	18°36	n.a.	T 23
F 24	2 13 9	1°48'44	24°16	28°24	12°54	26°10	2°25	2°24	10°42	17° 9	14°29	22°15	22°21	18°43	n.a.	F 24
S 25	2 17 6	2°46'56	6♎ 8	29°28	12°22	26°49	2°37	2°26	10°44	17° 8	14°28	22° 4	22°18	18°50	n.a.	S 25
S 26	2 21 2	3°45'09	17°59	0♐30	11°49	27°27	2°49	2°28	10°46	17° 7	14°27	21°51	22°15	18°56	n.a.	S 26
M27	2 24 59	4°43'25	29°52	1°29	11°15	28° 6	3° 1	2°30	10°48	17° 5	14°27	21°38	22°12	19° 3	n.a.	M27
T 28	2 28 55	5°41'41	11♏48	2°25	10°39	28°44	3°13	2°32	10°50	17° 4	14°26	21°24	22° 9	19°10	n.a.	T 28
W29	2 32 52	6°40'00	23°47	3°18	10° 3	29°23	3°25	2°34	10°52	17° 3	14°25	21°12	22° 6	19°17	n.a.	W29
T 30	2 36 48	7°38'20	5♐53	4° 9	9°26	0♐ 2	3°37	2°35	10°54	17° 2	14°24	21° 2	22° 2	19°23	n.a.	T 30
F 31	2 40 45	8♏36'42	18♐ 5	4♐56	8♏49	0♐41	3♐49	2♌37	10♑57	17♊ 1	14♓24	20♑55	21♑59	19♎30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s45	20s29	4s42	9s19	0n37	21s37	5s42	14s49	0n16	18s31	0n56	18n39	0s57	22s51	0s10	20n59	1s30	9s57	4s25	20s57	21s 3	10s58		n.a.
T 2	4 7	23 13	4 14	10 2	0 29	21 52	5 51	15 1	0 15	18 33	0 56	18 39	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 57	4 25	20 59	21 3	11 1		n.a.
F 3	4 30	24 56	3 34	10 44	0 22	22 6	6 1	15 13	0 15	18 36	0 56	18 38	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 58	4 25	21 0	21 4	11 4		n.a.
S 4	4 52	25 29	2 44	11 25	0 14	22 19	6 10	15 25	0 14	18 38	0 56	18 37	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 58	4 25	21 1	21 4	11 6		n.a.
S 5	5 14	24 46	1 45	12 5	0 6	22 31	6 20	15 36	0 14	18 41	0 55	18 36	0 57	22 51	0 10	20 59	1 30	9 59	4 25	21 1	21 5	11 9		n.a.
M 6	5 36	22 44	0 39	12 45	0s 2	22 43	6 29	15 48	0 13	18 43	0 55	18 35	0 57	22 51	0 10	20 58	1 30	9 59	4 25	21 1	21 5	11 12		n.a.
T 7	5 58	19 26	0n31	13 24	0 11	22 54	6 38	15 59	0 12	18 46	0 55	18 34	0 57	22 51	0 10	20 58	1 31	10 0	4 25	21 1	21 6	11 14		n.a.
W 8	6 20	14 59	1 41	14 1	0 19	23 4	6 47	16 11	0 12	18 48	0 55	18 33	0 57	22 51	0 10	20 58	1 31	10 0	4 25	21 1	21 6	11 17		n.a.
T 9	6 42	9 36	2 47	14 38	0 27	23 13	6 56	16 22	0 11	18 50	0 55	18 33	0 57	22 50	0 10	20 58	1 31	10 1	4 25	21 2	21 7	11 19		n.a.
F 10	7 4	3 31	3 45	15 14	0 36	23 21	7 4	16 33	0 11	18 53	0 55	18 32	0 57	22 50	0 10	20 58	1 31	10 1	4 25	21 3	21 7	11 22		n.a.
S 11	7 25	2n54	4 29	15 50	0 44	23 29	7 12	16 44	0 10	18 55	0 55	18 31	0 57	22 50	0 10	20 58	1 31	10 1	4 25	21 4	21 8	11 25		n.a.
S 12	7 47	9 15	4 55	16 24	0 53	23 35	7 20	16 55	0 9	18 58	0 55	18 30	0 57	22 50	0 10	20 58	1 31	10 2	4 25	21 6	21 8	11 27		n.a.
M13	8 8	15 4	4 59	16 57	1 2	23 41	7 28	17 6	0 9	19 0	0 54	18 30	0 57	22 50	0 10	20 58	1 31	10 2	4 25	21 7	21 9	11 30		n.a.
T 14	8 29	19 54	4 43	17 30	1 10	23 45	7 35	17 17	0 8	19 3	0 54	18 29	0 57	22 50	0 10	20 58	1 31	10 3	4 25	21 9	21 9	11 33		n.a.
W15	8 51	23 21	4 7	18 1	1 19	23 48	7 42	17 27	0 8	19 5	0 54	18 28	0 57	22 50	0 10	20 58	1 31	10 3	4 25	21 11	21 10	11 35		n.a.
T 16	9 12	25 8	3 16	18 32	1 28	23 50	7 48	17 38	0 7	19 7	0 54	18 27	0 57	22 50	0 10	20 57	1 31	10 3	4 25	21 12	21 10	11 38		n.a.
F 17	9 33	25 15	2 14	19 1	1 36	23 51	7 54	17 48	0 6	19 10	0 54	18 27	0 57	22 50	0 10	20 57	1 31	10 4	4 25	21 12	21 11	11 40		n.a.
S 18	9 53	23 48	1 7	19 30	1 45	23 51	7 59	17 58	0 6	19 12	0 54	18 26	0 57	22 50	0 10	20 57	1 31	10 4	4 25	21 12	21 11	11 43		n.a.
S 19	10 14	21 6	0s 2	19 57	1 53	23 49	8 4	18 8	0 5	19 15	0 54	18 26	0 57	22 49	0 10	20 57	1 31	10 5	4 25	21 12	21 12	11 46		n.a.
M20	10 35	17 25	1 9	20 24	2 2	23 46	8 8	18 18	0 5	19 17	0 54	18 25	0 57	22 49	0 10	20 57	1 31	10 5	4 25	21 13	21 12	11 48		n.a.
T 21	10 55	13 4	2 11	20 49	2 10	23 42	8 11	18 28	0 4	19 20	0 54	18 24	0 58	22 49	0 10	20 57	1 31	10 5	4 25	21 13	21 13	11 51		n.a.
W22	11 15	8 17	3 5	21 14	2 18	23 36	8 14	18 38	0 4	19 22	0 53	18 24	0 58	22 49	0 10	20 57	1 31	10 6	4 25	21 13	21 14	11 54		n.a.
T 23	11 35	3 15	3 51	21 37	2 26	23 29	8 15	18 48	0 3	19 24	0 53	18 23	0 58	22 49	0 10	20 57	1 31	10 6	4 25	21 14	21 14	11 56		n.a.
F 24	11 55	1s50	4 26	22 0	2 34	23 21	8 16	18 57	0 2	19 27	0 53	18 23	0 58	22 49	0 10	20 56	1 31	10 6	4 25	21 15	21 15	11 59		n.a.
S 25	12 15	6 50	4 49	22 21	2 42	23 11	8 17	19 7	0 2	19 29	0 53	18 22	0 58	22 49	0 10	20 56	1 31	10 7	4 25	21 17	21 15	12 1		n.a.
S 26	12 34	11 34	4 59	22 41	2 49	23 0	8 16	19 16	0 1	19 32	0 53	18 22	0 58	22 48	0 10	20 56	1 31	10 7	4 25	21 19	21 16	12 4		n.a.
M27	12 54	15 53	4 57	23 0	2 56	22 48	8 14	19 25	0 1	19 34	0 53	18 21	0 58	22 48	0 10	20 56	1 31	10 7	4 25	21 21	21 16	12 6		n.a.
T 28	13 13	19 36	4 42	23 18	3 3	22 34	8 12	19 34	0 0	19 36	0 53	18 21	0 58	22 48	0 10	20 56	1 31	10 7	4 25	21 24	21 17	12 9		n.a.
W29	13 32	22 31	4 14	23 35	3 9	22 19	8 8	19 43	0s 1	19 39	0 53	18 21	0 58	22 48	0 10	20 56	1 31	10 8	4 25	21 25	21 17	12 12		n.a.
T 30	13 51	24 28	3 34	23 51	3 16	22 3	8 4	19 51	0 1	19 41	0 53	18 20	0 58	22 48	0 10	20 56	1 31	10 8	4 25	21 27	21 18	12 14		n.a.
F 31	14s 9	25s16	2s44	24s 5	3s21	21s46	7s59	20s 0	0s 2	19s43	0n53	18n20	0s58	22s48	0s10	20n55	1s31	10s 8	4s25	21s28	21s18	12s17		n.a.

Julian Day Number = 3549736.5, Delta T = 08h10m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'50, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'47, Lahiri = 66°07'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 44 41	9♏35'05	0♉27	5♐40	8°R12	1♐20	4♐ 2	2♌38	10♉59	16°R59	14°R23	20°R51	21♉56	19♎37	n.a.	S 1
S 2	2 48 38	10°33'29	13° 1	6°20	7♏35	1°58	4°14	2°39	11° 1	16♊58	14♓22	20♉49	21°53	19°43	n.a.	S 2
M 3	2 52 34	11°31'55	25°51	6°56	6°58	2°37	4°26	2°41	11° 3	16°57	14°22	20°D49	21°50	19°50	n.a.	M 3
T 4	2 56 31	12°30'23	9♒ 1	7°28	6°22	3°16	4°39	2°42	11° 6	16°56	14°21	20°R49	21°46	19°57	n.a.	T 4
W 5	3 0 28	13°28'51	22°33	7°55	5°47	3°55	4°51	2°43	11° 8	16°54	14°20	20°49	21°43	20° 4	n.a.	W 5
T 6	3 4 24	14°27'22	6♓30	8°17	5°13	4°34	5° 4	2°43	11°10	16°53	14°20	20°47	21°40	20°10	n.a.	T 6
F 7	3 8 21	15°25'53	20°52	8°33	4°40	5°13	5°16	2°44	11°13	16°52	14°19	20°43	21°37	20°17	n.a.	F 7
S 8	3 12 17	16°24'26	5♈37	8°44	4° 8	5°53	5°29	2°45	11°15	16°50	14°19	20°36	21°34	20°24	n.a.	S 8
S 9	3 16 14	17°23'00	20°39	8°R49	3°39	6°32	5°41	2°45	11°18	16°49	14°18	20°28	21°31	20°31	n.a.	S 9
M10	3 20 10	18°21'37	5♉50	8°47	3°11	7°11	5°54	2°46	11°20	16°47	14°18	20°19	21°27	20°37	n.a.	M10
T 11	3 24 7	19°20'14	20°59	8°38	2°45	7°50	6° 6	2°46	11°23	16°46	14°18	20°10	21°24	20°44	n.a.	T 11
W12	3 28 3	20°18'54	5♊56	8°22	2°21	8°29	6°19	2°46	11°25	16°45	14°17	20° 2	21°21	20°51	n.a.	W12
T 13	3 32 0	21°17'36	20°32	7°59	1°59	9° 9	6°32	2°R46	11°28	16°43	14°17	19°56	21°18	20°57	n.a.	T 13
F 14	3 35 57	22°16'20	4♋42	7°28	1°40	9°48	6°44	2°46	11°31	16°42	14°16	19°53	21°15	21° 4	n.a.	F 14
S 15	3 39 53	23°15'05	18°23	6°50	1°23	10°28	6°57	2°46	11°34	16°40	14°16	19°D52	21°12	21°11	n.a.	S 15
S 16	3 43 50	24°13'53	1♌36	6° 5	1° 8	11° 7	7°10	2°46	11°36	16°39	14°16	19°53	21° 8	21°18	n.a.	S 16
M17	3 47 46	25°12'43	14°25	5°13	0°56	11°47	7°23	2°46	11°39	16°37	14°16	19°53	21° 5	21°24	n.a.	M17
T 18	3 51 43	26°11'34	26°52	4°14	0°47	12°26	7°35	2°45	11°42	16°36	14°15	19°R54	21° 2	21°31	n.a.	T 18
W19	3 55 39	27°10'28	9♍ 3	3°11	0°39	13° 6	7°48	2°45	11°45	16°34	14°15	19°53	20°59	21°38	n.a.	W19
T 20	3 59 36	28° 9'24	21° 4	2° 4	0°35	13°46	8° 1	2°44	11°48	16°32	14°15	19°50	20°56	21°44	n.a.	T 20
F 21	4 3 32	29° 8'22	2♎57	0°55	0°D32	14°25	8°14	2°43	11°51	16°31	14°15	19°45	20°52	21°51	n.a.	F 21
S 22	4 7 29	0♐ 7'22	14°49	29♏46	0°33	15° 5	8°27	2°42	11°54	16°29	14°15	19°38	20°49	21°58	n.a.	S 22
S 23	4 11 26	1° 6'24	26°41	28°37	0°35	15°45	8°40	2°41	11°57	16°28	14°15	19°30	20°46	22° 5	n.a.	S 23
M24	4 15 22	2° 5'29	8♏37	27°32	0°40	16°25	8°52	2°40	12° 0	16°26	14°14	19°21	20°43	22°11	n.a.	M24
T 25	4 19 19	3° 4'35	20°38	26°32	0°47	17° 5	9° 5	2°39	12° 3	16°24	14°14	19°11	20°40	22°18	n.a.	T 25
W26	4 23 15	4° 3'43	2♐47	25°39	0°56	17°45	9°18	2°38	12° 6	16°23	14°D14	19° 3	20°37	22°25	n.a.	W26
T 27	4 27 12	5° 2'53	15° 4	24°54	1° 8	18°25	9°31	2°36	12° 9	16°21	14°14	18°57	20°33	22°32	n.a.	T 27
F 28	4 31 8	6° 2'05	27°30	24°19	1°21	19° 5	9°44	2°35	12°12	16°19	14°14	18°53	20°30	22°38	n.a.	F 28
S 29	4 35 5	7° 1'19	10♑ 7	23°54	1°37	19°45	9°57	2°33	12°15	16°18	14°15	18°50	20°27	22°45	n.a.	S 29
S 30	4 39 1	8♐ 0'35	22♑55	23♏40	1♏55	20♐25	10♐10	2♌31	12♑18	16♊16	14♓15	18°D50	20♉24	22♎52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s27	24s50	1s46	24s18	3s27	21s29	7s53	20s 8	0s 2	19s46	0n52	18n19	0s58	22s47	0s10	20n55	1s32	10s 8	4s25	21s29	21s19	12s19		n.a.
S 2	14 45	23 7	0 41	24 30	3 32	21 10	7 46	20 17	0 3	19 48	0 52	18 19	0 58	22 47	0 10	20 55	1 32	10 9	4 25	21 29	21 19	12 22		n.a.
M 3	15 3	20 12	0n27	24 41	3 36	20 50	7 38	20 25	0 3	19 50	0 52	18 19	0 58	22 47	0 10	20 55	1 32	10 9	4 25	21 29	21 20	12 24		n.a.
T 4	15 21	16 11	1 35	24 50	3 40	20 30	7 30	20 33	0 4	19 53	0 52	18 19	0 58	22 47	0 10	20 55	1 32	10 9	4 25	21 29	21 20	12 27		n.a.
W 5	15 38	11 15	2 40	24 57	3 43	20 10	7 20	20 41	0 4	19 55	0 52	18 18	0 58	22 47	0 10	20 55	1 32	10 9	4 25	21 29	21 21	12 30		n.a.
T 6	15 55	5 36	3 38	25 3	3 45	19 49	7 10	20 48	0 5	19 57	0 52	18 18	0 58	22 47	0 10	20 54	1 32	10 9	4 25	21 29	21 21	12 32		n.a.
F 7	16 12	0n29	4 24	25 7	3 46	19 28	7 0	20 56	0 6	19 59	0 52	18 18	0 58	22 46	0 10	20 54	1 32	10 10	4 25	21 30	21 22	12 35		n.a.
S 8	16 29	6 42	4 53	25 9	3 47	19 7	6 49	21 3	0 6	20 2	0 52	18 18	0 58	22 46	0 10	20 54	1 32	10 10	4 25	21 31	21 22	12 37		n.a.
S 9	16 45	12 38	5 3	25 9	3 46	18 45	6 37	21 10	0 7	20 4	0 52	18 18	0 58	22 46	0 10	20 54	1 32	10 10	4 25	21 32	21 22	12 40		n.a.
M10	17 1	17 52	4 52	25 7	3 45	18 24	6 24	21 17	0 7	20 6	0 52	18 18	0 58	22 46	0 10	20 54	1 32	10 10	4 25	21 33	21 23	12 42		n.a.
T 11	17 17	21 55	4 21	25 3	3 42	18 3	6 12	21 24	0 8	20 8	0 52	18 18	0 58	22 46	0 10	20 54	1 32	10 10	4 25	21 35	21 23	12 45		n.a.
W12	17 33	24 26	3 32	24 56	3 37	17 43	5 59	21 31	0 8	20 11	0 52	18 17	0 58	22 45	0 10	20 54	1 32	10 10	4 25	21 36	21 24	12 47		n.a.
T 13	17 48	25 14	2 30	24 47	3 32	17 23	5 45	21 37	0 9	20 13	0 52	18 17	0 58	22 45	0 10	20 53	1 32	10 10	4 25	21 37	21 24	12 50		n.a.
F 14	18 3	24 19	1 20	24 34	3 24	17 4	5 32	21 44	0 10	20 15	0 51	18 17	0 58	22 45	0 10	20 53	1 32	10 10	4 25	21 37	21 25	12 52		n.a.
S 15	18 18	21 57	0 8	24 19	3 15	16 45	5 18	21 50	0 10	20 17	0 51	18 17	0 58	22 45	0 10	20 53	1 32	10 11	4 25	21 37	21 25	12 55		n.a.
S 16	18 32	18 28	1s 3	24 1	3 4	16 27	5 4	21 56	0 11	20 19	0 51	18 17	0 58	22 44	0 10	20 53	1 32	10 11	4 25	21 37	21 26	12 57		n.a.
M17	18 46	14 13	2 8	23 39	2 52	16 9	4 50	22 2	0 11	20 21	0 51	18 18	0 58	22 44	0 10	20 53	1 32	10 11	4 25	21 37	21 26	13 0		n.a.
T 18	19 0	9 27	3 5	23 15	2 38	15 53	4 36	22 8	0 12	20 23	0 51	18 18	0 58	22 44	0 10	20 53	1 32	10 11	4 25	21 37	21 27	13 2		n.a.
W19	19 13	4 27	3 53	22 47	2 22	15 37	4 22	22 13	0 12	20 26	0 51	18 18	0 58	22 44	0 10	20 52	1 32	10 11	4 25	21 37	21 27	13 5		n.a.
T 20	19 26	0s39	4 29	22 17	2 4	15 23	4 8	22 18	0 13	20 28	0 51	18 18	0 58	22 43	0 10	20 52	1 32	10 11	4 25	21 37	21 28	13 7		n.a.
F 21	19 39	5 40	4 54	21 45	1 46	15 9	3 54	22 24	0 13	20 30	0 51	18 18	0 58	22 43	0 10	20 52	1 32	10 11	4 24	21 38	21 28	13 10		n.a.
S 22	19 51	10 27	5 5	21 11	1 26	14 56	3 41	22 28	0 14	20 32	0 51	18 18	0 58	22 43	0 10	20 52	1 32	10 11	4 24	21 39	21 29	13 12		n.a.
S 23	20 4	14 52	5 4	20 37	1 6	14 44	3 27	22 33	0 14	20 34	0 51	18 18	0 58	22 43	0 11	20 52	1 32	10 11	4 24	21 40	21 29	13 15		n.a.
M24	20 15	18 44	4 50	20 2	0 45	14 33	3 13	22 38	0 15	20 36	0 51	18 19	0 58	22 42	0 11	20 51	1 32	10 11	4 24	21 42	21 30	13 17		n.a.
T 25	20 27	21 51	4 22	19 29	0 25	14 23	3 0	22 42	0 16	20 38	0 51	18 19	0 58	22 42	0 11	20 51	1 32	10 11	4 24	21 43	21 30	13 20		n.a.
W26	20 38	24 2	3 43	18 57	0 5	14 14	2 47	22 47	0 16	20 40	0 51	18 19	0 58	22 42	0 11	20 51	1 32	10 11	4 24	21 44	21 31	13 22		n.a.
T 27	20 48	25 6	2 52	18 28	0n14	14 6	2 34	22 51	0 17	20 42	0 51	18 20	0 58	22 42	0 11	20 51	1 32	10 11	4 24	21 45	21 31	13 25		n.a.
F 28	20 59	24 55	1 53	18 2	0 33	13 58	2 21	22 54	0 17	20 44	0 51	18 20	0 58	22 41	0 11	20 51	1 32	10 11	4 24	21 45	21 32	13 27		n.a.
S 29	21 8	23 28	0 47	17 39	0 49	13 52	2 9	22 58	0 18	20 45	0 51	18 20	0 58	22 41	0 11	20 51	1 32	10 11	4 24	21 46	21 32	13 30		n.a.
S 30	21s18	20s47	0n22	17s21	1n 5	13s47	1s57	23s 2	0s18	20s47	0n51	18n21	0s58	22s41	0s11	20n50	1s32	10s11	4s24	21s46	21s33	13s32		n.a.

Julian Day Number = 3549767.5, Delta T = 08h10m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'51, Lahiri = 66°07'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5006

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 42 58	8♐59'52	5♒57	23°D37	2♏14	21♐ 5	10♐23	2°R30	12♑22	16°R15	14♓15	18♑51	20♑21	22♎58	n.a.	M 1
T 2	4 46 55	9°59'10	19°13	23♏44	2°36	21°45	10°36	2♌28	12°25	16♊13	14°15	18°53	20°18	23° 5	n.a.	T 2
W 3	4 50 51	10°58'31	2♓46	24° 3	2°59	22°26	10°49	2°26	12°28	16°11	14°15	18°54	20°14	23°12	n.a.	W 3
T 4	4 54 48	11°57'52	16°38	24°31	3°24	23° 6	11° 2	2°23	12°32	16°10	14°15	18°R54	20°11	23°19	n.a.	T 4
F 5	4 58 44	12°57'16	0♈47	25° 9	3°51	23°46	11°15	2°21	12°35	16° 8	14°16	18°53	20° 8	23°25	n.a.	F 5
S 6	5 2 41	13°56'41	15°14	25°55	4°19	24°27	11°28	2°19	12°38	16° 6	14°16	18°50	20° 5	23°32	n.a.	S 6
S 7	5 6 37	14°56'07	29°53	26°49	4°49	25° 7	11°41	2°16	12°42	16° 4	14°16	18°46	20° 2	23°39	n.a.	S 7
M 8	5 10 34	15°55'35	14♉41	27°50	5°21	25°48	11°54	2°14	12°45	16° 3	14°17	18°41	19°58	23°45	n.a.	M 8
T 9	5 14 30	16°55'05	29°28	28°57	5°54	26°28	12° 7	2°11	12°48	16° 1	14°17	18°36	19°55	23°52	n.a.	T 9
W10	5 18 27	17°54'37	14♊ 8	0♐10	6°28	27° 9	12°20	2° 9	12°52	15°59	14°17	18°32	19°52	23°59	n.a.	W10
T 11	5 22 24	18°54'11	28°33	1°27	7° 4	27°50	12°33	2° 6	12°55	15°58	14°18	18°29	19°49	24° 6	n.a.	T 11
F 12	5 26 20	19°53'46	12♋38	2°48	7°41	28°30	12°45	2° 3	12°59	15°56	14°18	18°D28	19°46	24°12	n.a.	F 12
S 13	5 30 17	20°53'24	26°19	4°13	8°19	29°11	12°58	2° 0	13° 2	15°54	14°19	18°28	19°43	24°19	n.a.	S 13
S 14	5 34 13	21°53'03	9♌35	5°40	8°59	29°52	13°11	1°57	13° 6	15°53	14°19	18°29	19°39	24°26	n.a.	S 14
M15	5 38 10	22°52'44	22°27	7°10	9°40	0♑33	13°24	1°54	13° 9	15°51	14°20	18°31	19°36	24°33	n.a.	M15
T 16	5 42 6	23°52'28	4♍59	8°41	10°22	1°14	13°37	1°51	13°13	15°49	14°20	18°32	19°33	24°39	n.a.	T 16
W17	5 46 3	24°52'13	17°14	10°15	11° 5	1°55	13°50	1°47	13°16	15°48	14°21	18°33	19°30	24°46	n.a.	W17
T 18	5 49 59	25°52'01	29°16	11°49	11°49	2°36	14° 3	1°44	13°20	15°46	14°21	18°R34	19°27	24°53	n.a.	T 18
F 19	5 53 56	26°51'50	11♎11	13°24	12°34	3°17	14°16	1°40	13°23	15°44	14°22	18°33	19°24	24°59	n.a.	F 19
S 20	5 57 53	27°51'42	23° 3	15° 1	13°20	3°58	14°28	1°37	13°27	15°43	14°23	18°31	19°20	25° 6	n.a.	S 20
S 21	6 1 49	28°51'35	4♏57	16°37	14° 7	4°39	14°41	1°33	13°31	15°41	14°23	18°28	19°17	25°13	n.a.	S 21
M22	6 5 46	29°51'31	16°56	18°14	14°55	5°20	14°54	1°29	13°34	15°40	14°24	18°25	19°14	25°20	n.a.	M22
T 23	6 9 42	0♑51'28	29° 3	19°52	15°44	6° 2	15° 7	1°26	13°38	15°38	14°25	18°22	19°11	25°26	n.a.	T 23
W24	6 13 39	1°51'28	11♐21	21°29	16°33	6°43	15°19	1°22	13°42	15°36	14°26	18°20	19° 8	25°33	n.a.	W24
T 25	6 17 35	2°51'29	23°51	23° 7	17°24	7°24	15°32	1°18	13°45	15°35	14°26	18°18	19° 4	25°40	n.a.	T 25
F 26	6 21 32	3°51'32	6♑35	24°44	18°15	8° 6	15°45	1°14	13°49	15°33	14°27	18°17	19° 1	25°47	n.a.	F 26
S 27	6 25 29	4°51'37	19°32	26°22	19° 7	8°47	15°57	1°10	13°53	15°32	14°28	18°D17	18°58	25°53	n.a.	S 27
S 28	6 29 25	5°51'43	2♒43	27°59	19°59	9°29	16°10	1° 6	13°56	15°30	14°29	18°17	18°55	26° 0	n.a.	S 28
M29	6 33 22	6°51'51	16° 7	29°36	20°53	10°10	16°22	1° 1	14° 0	15°29	14°30	18°18	18°52	26° 7	n.a.	M29
T 30	6 37 18	7°52'00	29°42	1♑13	21°47	10°52	16°35	0°57	14° 4	15°27	14°31	18°19	18°49	26°13	n.a.	T 30
W31	6 41 15	8♑52'10	13♓29	2♑50	22♏41	11♑34	16♐48	0♌53	14♑ 7	15♊26	14♓32	18♑20	18♑45	26♎20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s27	17s 1	1n32	17s 7	1n18	13s42	1s45	23s 5	0s19	20s49	0n51	18n21	0s58	22s40	0s11	20n50	1s32	10s10	4s24	21s46	21s33	13s35		n.a.
T 2	21 36	12 20	2 38	16 57	1 30	13 39	1 33	23 8	0 19	20 51	0 51	18 21	0 58	22 40	0 11	20 50	1 32	10 10	4 24	21 45	21 33	13 37		n.a.
W 3	21 44	6 57	3 36	16 52	1 40	13 36	1 22	23 11	0 20	20 53	0 51	18 22	0 58	22 40	0 11	20 50	1 32	10 10	4 24	21 45	21 34	13 39		n.a.
T 4	21 52	1 8	4 24	16 50	1 49	13 34	1 11	23 14	0 20	20 55	0 50	18 22	0 58	22 40	0 11	20 50	1 32	10 10	4 24	21 45	21 34	13 42		n.a.
F 5	22 0	4n51	4 56	16 52	1 56	13 32	1 0	23 16	0 21	20 56	0 50	18 23	0 58	22 39	0 11	20 50	1 32	10 10	4 24	21 45	21 35	13 44		n.a.
S 6	22 7	10 42	5 11	16 58	2 1	13 32	0 49	23 18	0 21	20 58	0 50	18 23	0 58	22 39	0 11	20 49	1 32	10 10	4 24	21 46	21 35	13 47		n.a.
S 7	22 14	16 2	5 6	17 6	2 5	13 32	0 39	23 20	0 22	21 0	0 50	18 24	0 58	22 39	0 11	20 49	1 32	10 10	4 24	21 46	21 36	13 49		n.a.
M 8	22 20	20 27	4 40	17 18	2 8	13 33	0 29	23 22	0 22	21 2	0 50	18 24	0 58	22 38	0 11	20 49	1 32	10 9	4 24	21 47	21 36	13 52		n.a.
T 9	22 26	23 34	3 56	17 31	2 9	13 35	0 19	23 24	0 23	21 3	0 50	18 25	0 58	22 38	0 11	20 49	1 32	10 9	4 24	21 48	21 37	13 54		n.a.
W10	22 31	25 4	2 57	17 46	2 9	13 37	0 10	23 26	0 24	21 5	0 50	18 26	0 58	22 38	0 11	20 49	1 32	10 9	4 24	21 48	21 37	13 56		n.a.
T 11	22 36	24 50	1 47	18 2	2 8	13 40	0 0	23 27	0 24	21 7	0 50	18 26	0 58	22 37	0 11	20 49	1 32	10 9	4 24	21 49	21 38	13 59		n.a.
F 12	22 41	23 0	0 32	18 20	2 6	13 43	0n 9	23 28	0 25	21 8	0 50	18 27	0 58	22 37	0 11	20 48	1 32	10 9	4 23	21 49	21 38	14 1		n.a.
S 13	22 45	19 51	0s43	18 38	2 3	13 47	0 17	23 29	0 25	21 10	0 50	18 28	0 58	22 37	0 11	20 48	1 32	10 8	4 23	21 49	21 38	14 4		n.a.
S 14	22 49	15 45	1 53	18 56	2 0	13 52	0 26	23 29	0 26	21 12	0 50	18 28	0 58	22 36	0 11	20 48	1 32	10 8	4 23	21 49	21 39	14 6		n.a.
M15	22 53	11 2	2 56	19 15	1 56	13 57	0 34	23 30	0 26	21 13	0 50	18 29	0 58	22 36	0 11	20 48	1 32	10 8	4 23	21 48	21 39	14 8		n.a.
T 16	22 55	5 59	3 48	19 34	1 52	14 2	0 41	23 30	0 27	21 15	0 50	18 30	0 58	22 36	0 11	20 48	1 32	10 8	4 23	21 48	21 40	14 11		n.a.
W17	22 58	0 50	4 29	19 53	1 46	14 8	0 49	23 30	0 27	21 16	0 50	18 30	0 58	22 35	0 11	20 48	1 32	10 7	4 23	21 48	21 40	14 13		n.a.
T 18	23 0	4s16	4 57	20 11	1 41	14 15	0 56	23 30	0 28	21 18	0 50	18 31	0 58	22 35	0 11	20 47	1 32	10 7	4 23	21 48	21 41	14 16		n.a.
F 19	23 2	9 9	5 12	20 29	1 35	14 21	1 3	23 30	0 28	21 19	0 50	18 32	0 58	22 35	0 11	20 47	1 32	10 7	4 23	21 48	21 41	14 18		n.a.
S 20	23 3	13 41	5 14	20 46	1 29	14 29	1 10	23 29	0 29	21 21	0 50	18 33	0 58	22 34	0 11	20 47	1 32	10 7	4 23	21 48	21 42	14 20		n.a.
S 21	23 4	17 43	5 2	21 2	1 23	14 36	1 17	23 28	0 29	21 22	0 50	18 34	0 58	22 34	0 11	20 47	1 32	10 6	4 23	21 49	21 42	14 23		n.a.
M22	23 4	21 3	4 37	21 17	1 16	14 44	1 23	23 27	0 30	21 24	0 50	18 34	0 58	22 34	0 11	20 47	1 32	10 6	4 23	21 49	21 43	14 25		n.a.
T 23	23 4	23 31	3 59	21 32	1 9	14 52	1 29	23 26	0 30	21 25	0 50	18 35	0 58	22 33	0 11	20 47	1 32	10 6	4 23	21 50	21 43	14 27		n.a.
W24	23 3	24 55	3 10	21 46	1 2	15 0	1 35	23 24	0 31	21 26	0 50	18 36	0 58	22 33	0 11	20 47	1 32	10 5	4 23	21 50	21 43	14 30		n.a.
T 25	23 2	25 6	2 11	21 58	0 55	15 9	1 41	23 23	0 31	21 28	0 50	18 37	0 58	22 33	0 11	20 46	1 32	10 5	4 23	21 50	21 44	14 32		n.a.
F 26	23 0	23 58	1 4	22 10	0 48	15 17	1 46	23 21	0 32	21 29	0 50	18 38	0 58	22 32	0 11	20 46	1 32	10 5	4 23	21 50	21 44	14 34		n.a.
S 27	22 59	21 33	0n 7	22 20	0 41	15 26	1 51	23 19	0 32	21 30	0 50	18 39	0 58	22 32	0 11	20 46	1 32	10 4	4 23	21 50	21 45	14 37		n.a.
S 28	22 56	17 58	1 19	22 29	0 34	15 35	1 56	23 17	0 33	21 32	0 50	18 40	0 58	22 31	0 11	20 46	1 32	10 4	4 23	21 50	21 45	14 39		n.a.
M29	22 53	13 24	2 28	22 37	0 26	15 45	2 1	23 14	0 33	21 33	0 50	18 41	0 58	22 31	0 11	20 46	1 32	10 4	4 23	21 50	21 46	14 41		n.a.
T 30	22 50	8 7	3 30	22 44	0 19	15 54	2 6	23 11	0 34	21 34	0 50	18 42	0 58	22 31	0 11	20 46	1 32	10 3	4 23	21 50	21 46	14 44		n.a.
W31	22s46	2s23	4n20	22s50	0n12	16s 3	2n10	23s 8	0s34	21s35	0n50	18n43	0s57	22s30	0s11	20n45	1s32	10s 3	4s23	21s50	21s46	14s46		n.a.

Julian Day Number = 3549797.5, Delta T = 08h10m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°00'55, Lahiri = 66°07'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 11	9♑52'22	27♓26	4♑26	23♏37	12♑15	17♐ 0	0°R49	14♑11	15°R24	14♓33	18♑20	18♑42	26♎27	n.a.	T 1
F 2	6 49 8	10°52'35	11♈33	6° 2	24°32	12°57	17°12	0♌44	14°15	15♊23	14°34	18°R20	18°39	26°34	n.a.	F 2
S 3	6 53 4	11°52'49	25°46	7°39	25°29	13°39	17°25	0°40	14°18	15°21	14°35	18°20	18°36	26°40	n.a.	S 3
S 4	6 57 1	12°53'05	10♉ 5	9°14	26°26	14°21	17°37	0°35	14°22	15°20	14°36	18°20	18°33	26°47	n.a.	S 4
M 5	7 0 58	13°53'21	24°25	10°50	27°23	15° 3	17°49	0°31	14°26	15°18	14°37	18°19	18°30	26°54	n.a.	M 5
T 6	7 4 54	14°53'40	8♊43	12°25	28°21	15°45	18° 2	0°26	14°30	15°17	14°38	18°19	18°26	27° 0	n.a.	T 6
W 7	7 8 51	15°53'59	22°55	14° 0	29°20	16°27	18°14	0°21	14°33	15°15	14°39	18°18	18°23	27° 7	n.a.	W 7
T 8	7 12 47	16°54'20	6♋56	15°35	0♐19	17° 9	18°26	0°17	14°37	15°14	14°40	18°18	18°20	27°14	n.a.	T 8
F 9	7 16 44	17°54'42	20°43	17°10	1°18	17°51	18°38	0°12	14°41	15°13	14°42	18°18	18°17	27°21	n.a.	F 9
S 10	7 20 40	18°55'05	4♌12	18°45	2°18	18°33	18°50	0° 7	14°44	15°11	14°43	18°18	18°14	27°27	n.a.	S 10
S 11	7 24 37	19°55'30	17°22	20°19	3°19	19°15	19° 2	0° 3	14°48	15°10	14°44	18°18	18°10	27°34	n.a.	S 11
M12	7 28 34	20°55'57	0♍13	21°53	4°19	19°57	19°14	29♋58	14°52	15° 9	14°45	18°18	18° 7	27°41	n.a.	M12
T 13	7 32 30	21°56'25	12°46	23°28	5°21	20°40	19°26	29°53	14°55	15° 7	14°47	18°18	18° 4	27°48	n.a.	T 13
W14	7 36 27	22°56'54	25° 3	25° 2	6°22	21°22	19°38	29°48	14°59	15° 6	14°48	18°17	18° 1	27°54	n.a.	W14
T 15	7 40 23	23°57'25	7♎ 7	26°35	7°24	22° 5	19°50	29°43	15° 3	15° 5	14°49	18°17	17°58	28° 1	n.a.	T 15
F 16	7 44 20	24°57'58	19° 4	28° 9	8°27	22°47	20° 2	29°39	15° 6	15° 4	14°50	18°16	17°55	28° 8	n.a.	F 16
S 17	7 48 16	25°58'32	0♏56	29°43	9°29	23°30	20°13	29°34	15°10	15° 3	14°52	18°D16	17°51	28°14	n.a.	S 17
S 18	7 52 13	26°59'07	12°50	1♒17	10°33	24°12	20°25	29°29	15°14	15° 1	14°53	18°17	17°48	28°21	n.a.	S 18
M19	7 56 9	27°59'44	24°49	2°51	11°36	24°55	20°37	29°24	15°17	15° 0	14°55	18°17	17°45	28°28	n.a.	M19
T 20	8 0 6	29° 0'23	6♐58	4°24	12°40	25°37	20°48	29°19	15°21	14°59	14°56	18°18	17°42	28°35	n.a.	T 20
W21	8 4 3	0♒ 1'03	19°21	5°58	13°44	26°20	20°59	29°14	15°25	14°58	14°57	18°20	17°39	28°41	n.a.	W21
T 22	8 7 59	1° 1'44	2♑ 1	7°31	14°48	27° 3	21°11	29° 9	15°28	14°57	14°59	18°20	17°36	28°48	n.a.	T 22
F 23	8 11 56	2° 2'26	15° 0	9° 5	15°53	27°46	21°22	29° 4	15°32	14°56	15° 0	18°R21	17°32	28°55	n.a.	F 23
S 24	8 15 52	3° 3'10	28°18	10°39	16°58	28°29	21°33	28°59	15°36	14°55	15° 2	18°21	17°29	29° 1	n.a.	S 24
S 25	8 19 49	4° 3'54	11♒54	12°12	18° 3	29°11	21°45	28°55	15°39	14°54	15° 3	18°20	17°26	29° 8	n.a.	S 25
M26	8 23 45	5° 4'40	25°45	13°46	19° 9	29°54	21°56	28°50	15°43	14°53	15° 5	18°18	17°23	29°15	n.a.	M26
T 27	8 27 42	6° 5'26	9♓50	15°20	20°14	0♒37	22° 7	28°45	15°46	14°52	15° 7	18°16	17°20	29°22	n.a.	T 27
W28	8 31 39	7° 6'13	24° 2	16°53	21°20	1°21	22°18	28°40	15°50	14°51	15° 8	18°13	17°16	29°28	n.a.	W28
T 29	8 35 35	8° 7'01	8♈19	18°27	22°27	2° 4	22°28	28°35	15°53	14°50	15°10	18°11	17°13	29°35	n.a.	T 29
F 30	8 39 32	9° 7'49	22°36	20° 0	23°33	2°47	22°39	28°31	15°57	14°50	15°11	18° 9	17°10	29°42	n.a.	F 30
S 31	8 43 28	10♒ 8'38	6♉49	21♒34	24♐40	3♒30	22♐50	28♋26	16♑ 0	14♊49	15♓13	18°D 8	17♑ 7	29♎48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s42	3n32	4n56	22s55	0n 5	16s13	2n14	23s 5	0s35	21s36	0n50	18n44	0s57	22s30	0s11	20n45	1s32	10s 2	4s23	21s50	21s47	14s48		n.a.
F 2	22 38	9 20	5 15	22 58	0s 2	16 23	2 18	23 2	0 35	21 38	0 50	18 45	0 57	22 30	0 11	20 45	1 32	10 2	4 23	21 50	21 47	14 51		n.a.
S 3	22 33	14 41	5 14	23 0	0 9	16 32	2 22	22 58	0 36	21 39	0 50	18 46	0 57	22 29	0 11	20 45	1 32	10 1	4 23	21 50	21 48	14 53		n.a.
S 4	22 27	19 16	4 54	23 1	0 16	16 42	2 25	22 54	0 36	21 40	0 50	18 47	0 57	22 29	0 11	20 45	1 32	10 1	4 23	21 50	21 48	14 55		n.a.
M 5	22 21	22 43	4 16	23 1	0 23	16 51	2 28	22 50	0 37	21 41	0 50	18 48	0 57	22 28	0 11	20 45	1 32	10 1	4 23	21 50	21 49	14 58		n.a.
T 6	22 15	24 45	3 22	22 59	0 30	17 1	2 31	22 46	0 37	21 42	0 50	18 49	0 57	22 28	0 11	20 45	1 32	10 0	4 23	21 50	21 49	15 0		n.a.
W 7	22 8	25 9	2 16	22 57	0 36	17 11	2 34	22 42	0 38	21 43	0 50	18 50	0 57	22 28	0 11	20 45	1 32	10 0	4 22	21 50	21 49	15 2		n.a.
T 8	22 1	23 56	1 3	22 53	0 43	17 20	2 37	22 37	0 38	21 44	0 50	18 51	0 57	22 27	0 11	20 44	1 32	9 59	4 22	21 50	21 50	15 5		n.a.
F 9	21 53	21 17	0s13	22 48	0 49	17 29	2 40	22 32	0 39	21 45	0 50	18 52	0 57	22 27	0 11	20 44	1 32	9 59	4 22	21 50	21 50	15 7		n.a.
S 10	21 45	17 30	1 27	22 41	0 55	17 39	2 42	22 27	0 39	21 46	0 50	18 53	0 57	22 27	0 11	20 44	1 32	9 58	4 22	21 50	21 51	15 9		n.a.
S 11	21 37	12 56	2 34	22 34	1 2	17 48	2 44	22 22	0 40	21 47	0 50	18 54	0 57	22 26	0 11	20 44	1 32	9 58	4 22	21 50	21 51	15 11		n.a.
M12	21 28	7 54	3 32	22 26	1 7	17 57	2 46	22 16	0 40	21 48	0 50	18 55	0 57	22 26	0 11	20 44	1 32	9 57	4 22	21 50	21 52	15 14		n.a.
T 13	21 18	2 41	4 18	22 16	1 13	18 6	2 48	22 10	0 41	21 49	0 50	18 56	0 57	22 25	0 11	20 44	1 31	9 57	4 22	21 50	21 52	15 16		n.a.
W14	21 9	2s32	4 51	22 5	1 19	18 15	2 50	22 4	0 41	21 50	0 50	18 57	0 57	22 25	0 11	20 44	1 31	9 56	4 22	21 50	21 52	15 18		n.a.
T 15	20 59	7 33	5 11	21 53	1 24	18 23	2 51	21 58	0 41	21 51	0 50	18 58	0 56	22 25	0 11	20 44	1 31	9 56	4 22	21 50	21 53	15 20		n.a.
F 16	20 48	12 15	5 17	21 40	1 29	18 32	2 52	21 52	0 42	21 51	0 50	18 59	0 56	22 24	0 11	20 44	1 31	9 55	4 22	21 50	21 53	15 23		n.a.
S 17	20 37	16 27	5 9	21 25	1 34	18 40	2 54	21 45	0 42	21 52	0 51	19 0	0 56	22 24	0 11	20 44	1 31	9 55	4 22	21 50	21 54	15 25		n.a.
S 18	20 26	20 2	4 48	21 10	1 39	18 48	2 55	21 38	0 43	21 53	0 51	19 1	0 56	22 23	0 11	20 43	1 31	9 54	4 22	21 50	21 54	15 27		n.a.
M19	20 14	22 48	4 15	20 54	1 43	18 55	2 55	21 31	0 43	21 54	0 51	19 2	0 56	22 23	0 11	20 43	1 31	9 54	4 22	21 50	21 54	15 29		n.a.
T 20	20 2	24 35	3 30	20 36	1 48	19 3	2 56	21 24	0 44	21 54	0 51	19 4	0 56	22 23	0 11	20 43	1 31	9 53	4 22	21 50	21 55	15 32		n.a.
W21	19 50	25 12	2 34	20 17	1 51	19 10	2 57	21 17	0 44	21 55	0 51	19 5	0 56	22 22	0 11	20 43	1 31	9 52	4 22	21 50	21 55	15 34		n.a.
T 22	19 37	24 32	1 29	19 58	1 55	19 17	2 57	21 9	0 45	21 56	0 51	19 6	0 56	22 22	0 11	20 43	1 31	9 52	4 22	21 50	21 56	15 36		n.a.
F 23	19 24	22 33	0 19	19 37	1 59	19 23	2 57	21 1	0 45	21 57	0 51	19 7	0 56	22 21	0 11	20 43	1 31	9 51	4 22	21 50	21 56	15 38		n.a.
S 24	19 10	19 17	0n55	19 15	2 2	19 30	2 57	20 53	0 46	21 57	0 51	19 8	0 56	22 21	0 11	20 43	1 31	9 51	4 22	21 50	21 56	15 41		n.a.
S 25	18 56	14 56	2 6	18 52	2 5	19 35	2 57	20 45	0 46	21 58	0 51	19 9	0 56	22 21	0 11	20 43	1 31	9 50	4 22	21 50	21 57	15 43		n.a.
M26	18 42	9 43	3 12	18 28	2 7	19 41	2 57	20 37	0 47	21 59	0 51	19 10	0 55	22 20	0 11	20 43	1 31	9 50	4 22	21 50	21 57	15 45		n.a.
T 27	18 27	3 56	4 7	18 3	2 10	19 46	2 57	20 28	0 47	21 59	0 51	19 11	0 55	22 20	0 11	20 43	1 31	9 49	4 22	21 50	21 58	15 47		n.a.
W28	18 12	2n 5	4 47	17 37	2 11	19 51	2 57	20 19	0 47	22 0	0 51	19 12	0 55	22 19	0 11	20 43	1 31	9 48	4 22	21 51	21 58	15 49		n.a.
T 29	17 57	8 0	5 10	17 10	2 13	19 55	2 56	20 10	0 48	22 0	0 51	19 13	0 55	22 19	0 11	20 43	1 31	9 48	4 22	21 51	21 58	15 52		n.a.
F 30	17 41	13 31	5 14	16 42	2 14	19 59	2 55	20 1	0 48	22 1	0 51	19 14	0 55	22 19	0 11	20 43	1 31	9 47	4 22	21 51	21 59	15 54		n.a.
S 31	17s26	18n17	4n58	16s14	2s15	20s 3	2n54	19s51	0s49	22s 1	0n51	19n15	0s55	22s18	0s11	20n43	1s31	9s47	4s22	21s51	21s59	15s56		n.a.

Julian Day Number = 3549828.5, Delta T = 08h10m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'00, Lahiri = 66°08'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 47 25	11♒ 9'27	20♉57	23♒ 7	25♐47	4♒13	23♐ 1	28°R21	16♑ 4	14°R48	15♓15	18♑ 8	17♑ 4	29♎55	n.a.	S 1
M 2	8 51 21	12°10'17	4♊58	24°41	26°54	4°57	23°11	28♋16	16° 7	14♊47	15°16	18° 9	17° 1	0♏ 2	n.a.	M 2
T 3	8 55 18	13°11'08	18°51	26°14	28° 1	5°40	23°21	28°12	16°10	14°46	15°18	18°11	16°57	0° 9	n.a.	T 3
W 4	8 59 14	14°11'59	2♋34	27°47	29° 9	6°23	23°32	28° 7	16°14	14°46	15°20	18°12	16°54	0°15	n.a.	W 4
T 5	9 3 11	15°12'50	16° 6	29°19	0♑17	7° 7	23°42	28° 3	16°17	14°45	15°21	18°R13	16°51	0°22	n.a.	T 5
F 6	9 7 8	16°13'42	29°27	0♓51	1°24	7°50	23°52	27°58	16°21	14°45	15°23	18°13	16°48	0°29	n.a.	F 6
S 7	9 11 4	17°14'34	12♌36	2°23	2°33	8°34	24° 2	27°54	16°24	14°44	15°25	18°11	16°45	0°36	n.a.	S 7
S 8	9 15 1	18°15'27	25°31	3°54	3°41	9°17	24°12	27°49	16°27	14°43	15°26	18° 7	16°42	0°42	n.a.	S 8
M 9	9 18 57	19°16'21	8♍12	5°24	4°49	10° 1	24°22	27°45	16°31	14°43	15°28	18° 2	16°38	0°49	n.a.	M 9
T 10	9 22 54	20°17'15	20°39	6°54	5°58	10°45	24°32	27°40	16°34	14°42	15°30	17°56	16°35	0°56	n.a.	T 10
W11	9 26 50	21°18'10	2♎54	8°22	7° 7	11°28	24°42	27°36	16°37	14°42	15°32	17°50	16°32	1° 2	n.a.	W11
T 12	9 30 47	22°19'05	14°58	9°49	8°16	12°12	24°51	27°32	16°40	14°42	15°33	17°45	16°29	1° 9	n.a.	T 12
F 13	9 34 44	23°20'01	26°54	11°14	9°25	12°56	25° 1	27°28	16°43	14°41	15°35	17°40	16°26	1°16	n.a.	F 13
S 14	9 38 40	24°20'58	8♏45	12°37	10°34	13°40	25°10	27°24	16°46	14°41	15°37	17°37	16°22	1°23	n.a.	S 14
S 15	9 42 37	25°21'55	20°37	13°58	11°44	14°24	25°19	27°20	16°50	14°40	15°39	17°D35	16°19	1°29	n.a.	S 15
M16	9 46 33	26°22'53	2♐34	15°15	12°53	15° 8	25°28	27°16	16°53	14°40	15°41	17°35	16°16	1°36	n.a.	M16
T 17	9 50 30	27°23'52	14°42	16°30	14° 3	15°52	25°38	27°12	16°56	14°40	15°42	17°37	16°13	1°43	n.a.	T 17
W18	9 54 26	28°24'51	27° 4	17°41	15°13	16°36	25°46	27° 8	16°59	14°40	15°44	17°38	16°10	1°49	n.a.	W18
T 19	9 58 23	29°25'50	9♑45	18°47	16°23	17°20	25°55	27° 4	17° 2	14°40	15°46	17°40	16° 7	1°56	n.a.	T 19
F 20	10 2 19	0♓26'50	22°50	19°48	17°33	18° 4	26° 4	27° 1	17° 5	14°39	15°48	17°R40	16° 3	2° 3	n.a.	F 20
S 21	10 6 16	1°27'50	6♒20	20°43	18°43	18°48	26°13	26°57	17° 8	14°39	15°50	17°38	16° 0	2°10	n.a.	S 21
S 22	10 10 13	2°28'51	20°14	21°31	19°54	19°33	26°21	26°54	17°10	14°39	15°52	17°34	15°57	2°16	n.a.	S 22
M23	10 14 9	3°29'52	4♓30	22°11	21° 4	20°17	26°29	26°50	17°13	14°39	15°54	17°28	15°54	2°23	n.a.	M23
T 24	10 18 6	4°30'52	19° 3	22°42	22°15	21° 1	26°38	26°47	17°16	14°D39	15°55	17°21	15°51	2°30	n.a.	T 24
W25	10 22 2	5°31'53	3♈46	23° 4	23°25	21°46	26°46	26°43	17°19	14°39	15°57	17°13	15°48	2°36	n.a.	W25
T 26	10 25 59	6°32'53	18°31	23°16	24°36	22°30	26°54	26°40	17°22	14°39	15°59	17° 6	15°44	2°43	n.a.	T 26
F 27	10 29 55	7°33'53	3♉10	23°R16	25°47	23°15	27° 1	26°37	17°24	14°39	16° 1	16°59	15°41	2°50	n.a.	F 27
S 28	10 33 52	8♓34'53	17♉37	23♓ 5	26♑58	23♒59	27♐ 9	26♋34	17♑27	14♊39	16♓ 3	16♑55	15♑38	2♏57	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 9	21n58	4n25	15s44	2s15	20s 6	2n54	19s42	0s49	22s 2	0n51	19n16	0s55	22s18	0s11	20n43	1s31	9s46	4s22	21s51	22s 0	15s58		n.a.
M 2	16 53	24 20	3 36	15 13	2 15	20 9	2 53	19 32	0 50	22 2	0 51	19 17	0 55	22 18	0 11	20 43	1 31	9 45	4 22	21 51	22 0	16 0		n.a.
T 3	16 36	25 10	2 34	14 42	2 15	20 12	2 51	19 22	0 50	22 3	0 51	19 18	0 55	22 17	0 11	20 42	1 31	9 45	4 22	21 51	22 0	16 2		n.a.
W 4	16 19	24 27	1 25	14 9	2 14	20 14	2 50	19 12	0 50	22 3	0 51	19 19	0 54	22 17	0 11	20 42	1 31	9 44	4 22	21 51	22 1	16 5		n.a.
T 5	16 1	22 18	0 12	13 36	2 13	20 15	2 49	19 1	0 51	22 4	0 51	19 20	0 54	22 16	0 11	20 42	1 31	9 43	4 22	21 51	22 1	16 7		n.a.
F 6	15 43	18 57	1s 1	13 2	2 11	20 16	2 47	18 51	0 51	22 4	0 52	19 21	0 54	22 16	0 11	20 42	1 31	9 43	4 22	21 51	22 2	16 9		n.a.
S 7	15 25	14 41	2 10	12 27	2 8	20 17	2 46	18 40	0 52	22 4	0 52	19 22	0 54	22 16	0 11	20 42	1 30	9 42	4 22	21 51	22 2	16 11		n.a.
S 8	15 7	9 50	3 10	11 52	2 5	20 17	2 44	18 29	0 52	22 5	0 52	19 23	0 54	22 15	0 11	20 42	1 30	9 41	4 22	21 52	22 2	16 13		n.a.
M 9	14 49	4 39	4 0	11 16	2 1	20 17	2 42	18 18	0 52	22 5	0 52	19 24	0 54	22 15	0 11	20 42	1 30	9 41	4 22	21 52	22 3	16 15		n.a.
T 10	14 30	0s36	4 37	10 39	1 57	20 16	2 40	18 7	0 53	22 5	0 52	19 25	0 54	22 14	0 11	20 42	1 30	9 40	4 22	21 53	22 3	16 18		n.a.
W11	14 11	5 45	5 1	10 2	1 52	20 15	2 38	17 55	0 53	22 6	0 52	19 26	0 53	22 14	0 11	20 42	1 30	9 40	4 22	21 54	22 4	16 20		n.a.
T 12	13 51	10 35	5 11	9 25	1 46	20 13	2 36	17 44	0 54	22 6	0 52	19 27	0 53	22 14	0 11	20 42	1 30	9 39	4 22	21 54	22 4	16 22		n.a.
F 13	13 32	14 59	5 7	8 47	1 40	20 10	2 34	17 32	0 54	22 6	0 52	19 28	0 53	22 13	0 11	20 42	1 30	9 38	4 22	21 55	22 4	16 24		n.a.
S 14	13 12	18 47	4 50	8 9	1 33	20 8	2 32	17 20	0 54	22 7	0 52	19 29	0 53	22 13	0 11	20 42	1 30	9 38	4 22	21 55	22 5	16 26		n.a.
S 15	12 52	21 49	4 21	7 31	1 25	20 4	2 29	17 8	0 55	22 7	0 52	19 30	0 53	22 13	0 11	20 42	1 30	9 37	4 23	21 56	22 5	16 28		n.a.
M16	12 32	23 57	3 40	6 53	1 16	20 1	2 27	16 56	0 55	22 7	0 52	19 31	0 53	22 12	0 11	20 42	1 30	9 36	4 23	21 56	22 5	16 30		n.a.
T 17	12 11	25 0	2 49	6 16	1 6	19 56	2 25	16 43	0 56	22 7	0 52	19 32	0 53	22 12	0 11	20 42	1 30	9 36	4 23	21 55	22 6	16 32		n.a.
W18	11 50	24 51	1 49	5 39	0 55	19 52	2 22	16 30	0 56	22 7	0 52	19 33	0 52	22 12	0 11	20 42	1 30	9 35	4 23	21 55	22 6	16 35		n.a.
T 19	11 30	23 25	0 43	5 3	0 44	19 46	2 19	16 18	0 56	22 8	0 52	19 34	0 52	22 11	0 11	20 43	1 30	9 34	4 23	21 55	22 7	16 37		n.a.
F 20	11 8	20 42	0n28	4 27	0 31	19 40	2 17	16 5	0 57	22 8	0 53	19 34	0 52	22 11	0 11	20 43	1 30	9 34	4 23	21 55	22 7	16 39		n.a.
S 21	10 47	16 48	1 39	3 54	0 18	19 34	2 14	15 51	0 57	22 8	0 53	19 35	0 52	22 10	0 11	20 43	1 30	9 33	4 23	21 55	22 7	16 41		n.a.
S 22	10 26	11 52	2 47	3 22	0 3	19 27	2 11	15 38	0 57	22 8	0 53	19 36	0 52	22 10	0 11	20 43	1 30	9 32	4 23	21 56	22 8	16 43		n.a.
M23	10 4	6 12	3 45	2 52	0n12	19 20	2 8	15 25	0 58	22 8	0 53	19 37	0 52	22 10	0 11	20 43	1 30	9 32	4 23	21 57	22 8	16 45		n.a.
T 24	9 42	0 6	4 31	2 25	0 28	19 12	2 5	15 11	0 58	22 8	0 53	19 38	0 52	22 9	0 11	20 43	1 30	9 31	4 23	21 57	22 8	16 47		n.a.
W25	9 20	6n 3	4 59	2 1	0 45	19 4	2 2	14 57	0 59	22 9	0 53	19 38	0 51	22 9	0 11	20 43	1 30	9 30	4 23	21 58	22 9	16 49		n.a.
T 26	8 58	11 53	5 7	1 41	1 2	18 55	1 59	14 44	0 59	22 9	0 53	19 39	0 51	22 9	0 12	20 43	1 30	9 30	4 23	21 59	22 9	16 51		n.a.
F 27	8 36	17 0	4 55	1 24	1 20	18 45	1 56	14 30	0 59	22 9	0 53	19 40	0 51	22 8	0 12	20 43	1 29	9 29	4 23	22 0	22 9	16 53		n.a.
S 28	8s13	21n 3	4n24	1s12	1n38	18s35	1n53	14s15	1s 0	22s 9	0n53	19n41	0s51	22s 8	0s12	20n43	1s29	9s28	4s23	22s 1	22s10	16s55		n.a.

Julian Day Number = 3549859.5, Delta T = 08h10m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'04, Lahiri = 66°08'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 37 48	9♓35'52	1♊49	22°R42	28♉ 9	24♒44	27♐17	26°R31	17♉30	14♊40	16♓ 5	16°R53	15♉35	3♏ 3	n.a.	S 1
M 2	10 41 45	10°36'51	15°45	22♓ 7	29°20	25°28	27°24	26♋28	17°32	14°40	16° 7	16°D53	15°32	3°10	n.a.	M 2
T 3	10 45 42	11°37'50	29°24	21°22	0♒31	26°13	27°32	26°26	17°35	14°40	16° 9	16♉54	15°28	3°17	n.a.	T 3
W 4	10 49 38	12°38'48	12♋47	20°26	1°43	26°58	27°39	26°23	17°37	14°40	16°11	16°R55	15°25	3°23	n.a.	W 4
T 5	10 53 35	13°39'45	25°57	19°21	2°54	27°42	27°46	26°21	17°40	14°41	16°13	16°54	15°22	3°30	n.a.	T 5
F 6	10 57 31	14°40'42	8♌54	18°10	4° 6	28°27	27°53	26°18	17°42	14°41	16°14	16°52	15°19	3°37	n.a.	F 6
S 7	11 1 28	15°41'39	21°41	16°54	5°17	29°12	27°59	26°16	17°45	14°41	16°16	16°47	15°16	3°44	n.a.	S 7
S 8	11 5 24	16°42'34	4♍17	15°36	6°29	29°57	28° 6	26°14	17°47	14°42	16°18	16°39	15°13	3°50	n.a.	S 8
M 9	11 9 21	17°43'30	16°43	14°18	7°41	0♓42	28°12	26°11	17°49	14°42	16°20	16°29	15° 9	3°57	n.a.	M 9
T 10	11 13 17	18°44'25	29° 0	13° 3	8°53	1°27	28°19	26° 9	17°52	14°43	16°22	16°17	15° 6	4° 4	n.a.	T 10
W11	11 17 14	19°45'19	11♎ 8	11°52	10° 4	2°12	28°25	26° 7	17°54	14°43	16°24	16° 4	15° 3	4°10	n.a.	W11
T 12	11 21 11	20°46'13	23° 8	10°48	11°16	2°57	28°31	26° 6	17°56	14°44	16°26	15°52	15° 0	4°17	n.a.	T 12
F 13	11 25 7	21°47'07	5♏ 2	9°51	12°29	3°42	28°37	26° 4	17°58	14°44	16°28	15°42	14°57	4°24	n.a.	F 13
S 14	11 29 4	22°48'00	16°52	9° 2	13°41	4°27	28°42	26° 2	18° 0	14°45	16°30	15°33	14°54	4°31	n.a.	S 14
S 15	11 33 0	23°48'53	28°43	8°23	14°53	5°12	28°48	26° 1	18° 2	14°46	16°32	15°27	14°50	4°37	n.a.	S 15
M16	11 36 57	24°49'46	10♐37	7°52	16° 5	5°57	28°53	25°59	18° 4	14°46	16°33	15°24	14°47	4°44	n.a.	M16
T 17	11 40 53	25°50'38	22°41	7°30	17°17	6°42	28°59	25°58	18° 6	14°47	16°35	15°D23	14°44	4°51	n.a.	T 17
W18	11 44 50	26°51'30	4♑58	7°17	18°30	7°28	29° 4	25°57	18° 8	14°48	16°37	15°23	14°41	4°57	n.a.	W18
T 19	11 48 46	27°52'21	17°36	7°D12	19°42	8°13	29° 9	25°56	18°10	14°48	16°39	15°R23	14°38	5° 4	n.a.	T 19
F 20	11 52 43	28°53'12	0♒37	7°15	20°55	8°58	29°13	25°55	18°12	14°49	16°41	15°22	14°34	5°11	n.a.	F 20
S 21	11 56 39	29°54'03	14° 7	7°26	22° 7	9°44	29°18	25°54	18°13	14°50	16°43	15°19	14°31	5°18	n.a.	S 21
S 22	12 0 36	0♈54'52	28° 5	7°43	23°20	10°29	29°22	25°53	18°15	14°51	16°45	15°14	14°28	5°24	n.a.	S 22
M23	12 4 33	1°55'41	12♓32	8° 6	24°33	11°15	29°27	25°53	18°17	14°52	16°47	15° 5	14°25	5°31	n.a.	M23
T 24	12 8 29	2°56'29	27°22	8°35	25°45	12° 0	29°31	25°52	18°18	14°53	16°48	14°55	14°22	5°38	n.a.	T 24
W25	12 12 26	3°57'17	12♈27	9° 9	26°58	12°46	29°35	25°52	18°20	14°54	16°50	14°43	14°19	5°44	n.a.	W25
T 26	12 16 22	4°58'03	27°37	9°48	28°11	13°31	29°38	25°51	18°21	14°55	16°52	14°32	14°15	5°51	n.a.	T 26
F 27	12 20 19	5°58'48	12♉41	10°32	29°24	14°17	29°42	25°51	18°23	14°56	16°54	14°22	14°12	5°58	n.a.	F 27
S 28	12 24 15	6°59'32	27°29	11°19	0♓37	15° 3	29°45	25°D51	18°24	14°57	16°56	14°15	14° 9	6° 5	n.a.	S 28
S 29	12 28 12	8° 0'15	11♊57	12°10	1°50	15°48	29°48	25°51	18°26	14°58	16°58	14°11	14° 6	6°11	n.a.	S 29
M30	12 32 8	9° 0'57	26° 1	13° 5	3° 2	16°34	29°51	25°51	18°27	14°59	16°59	14° 9	14° 3	6°18	n.a.	M30
T 31	12 36 5	10♈ 1'37	9♋41	14♓ 2	4♓15	17♓20	29♐54	25♋52	18♉28	15♊ 0	17♓ 1	14♉ 8	14♉ 0	6♏25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s51	23n45	3n38	1s 5	1n56	18s25	1n50	14s 1	1s 0	22s 9	0n53	19n41	0s51	22s 8	0s12	20n43	1s29	9s27	4s23	22s 1	22s10	16s57		n.a.
M 2	7 28	24 57	2 39	1 2	2 13	18 14	1 46	13 47	1 0	22 9	0 53	19 42	0 51	22 8	0 12	20 43	1 29	9 27	4 23	22 1	22 11	16 59		n.a.
T 3	7 5	24 36	1 33	1 5	2 29	18 2	1 43	13 32	1 1	22 9	0 54	19 43	0 50	22 7	0 12	20 43	1 29	9 26	4 23	22 1	22 11	17 1		n.a.
W 4	6 43	22 50	0 22	1 13	2 44	17 50	1 40	13 17	1 1	22 9	0 54	19 43	0 50	22 7	0 12	20 43	1 29	9 25	4 23	22 1	22 11	17 3		n.a.
T 5	6 20	19 50	0s48	1 25	2 57	17 38	1 37	13 2	1 1	22 9	0 54	19 44	0 50	22 7	0 12	20 43	1 29	9 25	4 23	22 1	22 12	17 5		n.a.
F 6	5 56	15 54	1 55	1 42	3 9	17 25	1 33	12 47	1 2	22 9	0 54	19 45	0 50	22 6	0 12	20 43	1 29	9 24	4 24	22 1	22 12	17 8		n.a.
S 7	5 33	11 18	2 55	2 3	3 18	17 12	1 30	12 32	1 2	22 9	0 54	19 45	0 50	22 6	0 12	20 44	1 29	9 23	4 24	22 2	22 12	17 10		n.a.
S 8	5 10	6 17	3 45	2 27	3 24	16 58	1 26	12 17	1 2	22 9	0 54	19 46	0 50	22 6	0 12	20 44	1 29	9 23	4 24	22 3	22 13	17 12		n.a.
M 9	4 47	1 7	4 23	2 53	3 28	16 44	1 23	12 2	1 3	22 9	0 54	19 46	0 49	22 5	0 12	20 44	1 29	9 22	4 24	22 4	22 13	17 14		n.a.
T 10	4 23	4s 2	4 49	3 20	3 29	16 29	1 19	11 46	1 3	22 9	0 54	19 47	0 49	22 5	0 12	20 44	1 29	9 21	4 24	22 5	22 13	17 16		n.a.
W11	4 0	8 58	5 1	3 47	3 28	16 13	1 16	11 31	1 3	22 9	0 54	19 47	0 49	22 5	0 12	20 44	1 29	9 21	4 24	22 7	22 14	17 18		n.a.
T 12	3 36	13 30	5 0	4 15	3 24	15 58	1 12	11 15	1 3	22 9	0 54	19 48	0 49	22 5	0 12	20 44	1 29	9 20	4 24	22 8	22 14	17 20		n.a.
F 13	3 13	17 29	4 46	4 41	3 19	15 42	1 9	10 59	1 4	22 9	0 55	19 48	0 49	22 4	0 12	20 44	1 29	9 20	4 24	22 9	22 14	17 22		n.a.
S 14	2 49	20 45	4 19	5 5	3 11	15 25	1 5	10 43	1 4	22 9	0 55	19 49	0 49	22 4	0 12	20 44	1 29	9 19	4 24	22 10	22 15	17 24		n.a.
S 15	2 25	23 9	3 41	5 28	3 3	15 8	1 2	10 27	1 4	22 9	0 55	19 49	0 48	22 4	0 12	20 44	1 29	9 18	4 24	22 11	22 15	17 26		n.a.
M16	2 1	24 33	2 54	5 49	2 53	14 50	0 58	10 11	1 5	22 9	0 55	19 50	0 48	22 4	0 12	20 45	1 29	9 18	4 24	22 11	22 15	17 27		n.a.
T 17	1 38	24 49	1 58	6 7	2 42	14 32	0 55	9 55	1 5	22 9	0 55	19 50	0 48	22 3	0 12	20 45	1 29	9 17	4 24	22 12	22 16	17 29		n.a.
W18	1 14	23 53	0 55	6 22	2 30	14 14	0 51	9 39	1 5	22 9	0 55	19 50	0 48	22 3	0 12	20 45	1 28	9 16	4 25	22 12	22 16	17 31		n.a.
T 19	0 50	21 44	0n12	6 35	2 18	13 55	0 47	9 22	1 5	22 8	0 55	19 51	0 48	22 3	0 12	20 45	1 28	9 16	4 25	22 11	22 17	17 33		n.a.
F 20	0 26	18 24	1 20	6 45	2 6	13 36	0 44	9 6	1 6	22 8	0 55	19 51	0 48	22 3	0 12	20 45	1 28	9 15	4 25	22 12	22 17	17 35		n.a.
S 21	0 2	14 0	2 26	6 53	1 53	13 17	0 40	8 49	1 6	22 8	0 55	19 51	0 47	22 3	0 12	20 45	1 28	9 14	4 25	22 12	22 17	17 37		n.a.
S 22	0n22	8 44	3 25	6 59	1 41	12 57	0 37	8 32	1 6	22 8	0 56	19 52	0 47	22 2	0 12	20 45	1 28	9 14	4 25	22 13	22 18	17 39		n.a.
M23	0 45	2 50	4 14	7 2	1 28	12 37	0 33	8 16	1 6	22 8	0 56	19 52	0 47	22 2	0 12	20 46	1 28	9 13	4 25	22 14	22 18	17 41		n.a.
T 24	1 9	3n22	4 47	7 3	1 16	12 16	0 30	7 59	1 7	22 8	0 56	19 52	0 47	22 2	0 12	20 46	1 28	9 13	4 25	22 15	22 18	17 43		n.a.
W25	1 33	9 28	5 0	7 1	1 4	11 55	0 26	7 42	1 7	22 8	0 56	19 53	0 47	22 2	0 12	20 46	1 28	9 12	4 25	22 16	22 19	17 45		n.a.
T 26	1 57	15 1	4 53	6 58	0 52	11 34	0 23	7 25	1 7	22 8	0 56	19 53	0 47	22 2	0 12	20 46	1 28	9 11	4 25	22 17	22 19	17 47		n.a.
F 27	2 20	19 37	4 25	6 53	0 40	11 12	0 19	7 8	1 7	22 8	0 56	19 53	0 46	22 1	0 12	20 46	1 28	9 11	4 26	22 18	22 19	17 49		n.a.
S 28	2 44	22 52	3 40	6 46	0 29	10 50	0 16	6 50	1 7	22 8	0 56	19 53	0 46	22 1	0 12	20 46	1 28	9 10	4 26	22 19	22 20	17 51		n.a.
S 29	3 8	24 32	2 41	6 37	0 18	10 28	0 12	6 33	1 8	22 7	0 56	19 53	0 46	22 1	0 12	20 46	1 28	9 10	4 26	22 19	22 20	17 53		n.a.
M30	3 31	24 34	1 34	6 26	0 7	10 5	0 9	6 16	1 8	22 7	0 56	19 53	0 46	22 1	0 12	20 47	1 28	9 9	4 26	22 20	22 20	17 55		n.a.
T 31	3n55	23n 6	0n24	6s14	0s 4	9s43	0n 6	5s59	1s 8	22s 7	0n57	19n54	0s46	22s 1	0s12	20n47	1s28	9s 8	4s26	22s20	22s20	17s57		n.a.

Julian Day Number = 3549887.5, Delta T = 08h10m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'08, Lahiri = 66°08'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 40 2	11♈ 2'16	22♋59	15♓ 3	5♓29	18♓ 5	29♐57	25♋52	18♑29	15♊ 2	17♓ 3	14°R 8	13♑56	6♏31	n.a.	W 1
T 2	12 43 58	12° 2'53	5♌58	16° 6	6°42	18°51	29°59	25°53	18°31	15° 3	17° 5	14♑ 7	13°53	6°38	n.a.	T 2
F 3	12 47 55	13° 3'29	18°41	17°11	7°55	19°37	0♑ 2	25°53	18°32	15° 4	17° 7	14° 4	13°50	6°45	n.a.	F 3
S 4	12 51 51	14° 4'03	1♍11	18°18	9° 8	20°23	0° 4	25°54	18°33	15° 5	17° 8	13°57	13°47	6°52	n.a.	S 4
S 5	12 55 48	15° 4'36	13°31	19°28	10°21	21° 9	0° 6	25°55	18°34	15° 7	17°10	13°48	13°44	6°58	n.a.	S 5
M 6	12 59 44	16° 5'07	25°44	20°40	11°34	21°55	0° 8	25°56	18°35	15° 8	17°12	13°36	13°40	7° 5	n.a.	M 6
T 7	13 3 41	17° 5'37	7♎49	21°53	12°47	22°41	0° 9	25°57	18°35	15° 9	17°13	13°22	13°37	7°12	n.a.	T 7
W 8	13 7 37	18° 6'06	19°49	23° 8	14° 1	23°27	0°10	25°58	18°36	15°11	17°15	13° 7	13°34	7°18	n.a.	W 8
T 9	13 11 34	19° 6'34	1♏44	24°25	15°14	24°13	0°12	25°59	18°37	15°12	17°17	12°53	13°31	7°25	n.a.	T 9
F 10	13 15 30	20° 7'00	13°36	25°43	16°27	24°59	0°13	26° 1	18°38	15°14	17°18	12°40	13°28	7°32	n.a.	F 10
S 11	13 19 27	21° 7'25	25°26	27° 3	17°41	25°45	0°14	26° 2	18°38	15°15	17°20	12°29	13°25	7°38	n.a.	S 11
S 12	13 23 24	22° 7'49	7♐17	28°24	18°54	26°31	0°14	26° 4	18°39	15°17	17°22	12°22	13°21	7°45	n.a.	S 12
M13	13 27 20	23° 8'11	19°12	29°46	20° 8	27°17	0°15	26° 5	18°40	15°18	17°23	12°17	13°18	7°52	n.a.	M13
T 14	13 31 17	24° 8'33	1♑15	1♈10	21°21	28° 3	0°15	26° 7	18°40	15°20	17°25	12°15	13°15	7°59	n.a.	T 14
W15	13 35 13	25° 8'53	13°31	2°35	22°34	28°49	0°R15	26° 9	18°40	15°21	17°27	12°D14	13°12	8° 5	n.a.	W15
T 16	13 39 10	26° 9'12	26° 4	4° 1	23°48	29°36	0°15	26°11	18°41	15°23	17°28	12°R15	13° 9	8°12	n.a.	T 16
F 17	13 43 6	27° 9'29	8♒59	5°28	25° 1	0♈22	0°15	26°13	18°41	15°24	17°30	12°14	13° 5	8°19	n.a.	F 17
S 18	13 47 3	28° 9'46	22°21	6°57	26°15	1° 8	0°14	26°15	18°42	15°26	17°31	12°12	13° 2	8°25	n.a.	S 18
S 19	13 50 59	29°10'01	6♓13	8°27	27°29	1°55	0°13	26°18	18°42	15°28	17°33	12° 7	12°59	8°32	n.a.	S 19
M20	13 54 56	0♉10'15	20°35	9°57	28°42	2°41	0°13	26°20	18°42	15°30	17°34	12° 0	12°56	8°39	n.a.	M20
T 21	13 58 53	1°10'27	5♈23	11°29	29°56	3°27	0°12	26°23	18°42	15°31	17°36	11°51	12°53	8°46	n.a.	T 21
W22	14 2 49	2°10'38	20°32	13° 2	1♈ 9	4°14	0°10	26°25	18°42	15°33	17°37	11°40	12°50	8°52	n.a.	W22
T 23	14 6 46	3°10'48	5♉51	14°37	2°23	5° 0	0° 9	26°28	18°R42	15°35	17°39	11°30	12°46	8°59	n.a.	T 23
F 24	14 10 42	4°10'56	21° 9	16°12	3°37	5°46	0° 7	26°31	18°42	15°37	17°40	11°21	12°43	9° 6	n.a.	F 24
S 25	14 14 39	5°11'02	6♊15	17°48	4°50	6°33	0° 5	26°34	18°42	15°38	17°42	11°14	12°40	9°12	n.a.	S 25
S 26	14 18 35	6°11'06	21° 0	19°26	6° 4	7°19	0° 3	26°37	18°42	15°40	17°43	11°10	12°37	9°19	n.a.	S 26
M27	14 22 32	7°11'09	5♋18	21° 5	7°18	8° 6	0° 1	26°40	18°42	15°42	17°44	11°D 8	12°34	9°26	n.a.	M27
T 28	14 26 28	8°11'09	19° 9	22°44	8°32	8°52	29♐59	26°44	18°41	15°44	17°46	11° 8	12°31	9°33	n.a.	T 28
W29	14 30 25	9°11'08	2♌33	24°25	9°45	9°39	29°56	26°47	18°41	15°46	17°47	11° 9	12°27	9°39	n.a.	W29
T 30	14 34 21	10♉11'04	15♌33	26♈ 7	10♈59	10♈25	29♐54	26♋50	18♑41	15♊48	17♓48	11°R 9	12♑24	9♏46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n18	20n22	0s47	6s 1	0s14	9s19	0n 2	5s41	1s 8	22s 7	0n57	19n54	0s46	22s 1	0s12	20n47	1s28	9s 8	4s26	22s20	22s21	17s58		n.a.
T 2	4 41	16 40	1 53	5 46	0 23	8 56	0s 1	5 24	1 8	22 7	0 57	19 54	0 45	22 1	0 12	20 47	1 28	9 7	4 26	22 20	22 21	18 0		n.a.
F 3	5 5	12 16	2 51	5 29	0 33	8 32	0 4	5 6	1 9	22 7	0 57	19 54	0 45	22 0	0 12	20 47	1 28	9 7	4 26	22 20	22 21	18 2		n.a.
S 4	5 28	7 26	3 41	5 12	0 42	8 8	0 8	4 48	1 9	22 7	0 57	19 54	0 45	22 0	0 12	20 48	1 28	9 6	4 27	22 21	22 22	18 4		n.a.
S 5	5 51	2 23	4 19	4 53	0 50	7 44	0 11	4 31	1 9	22 7	0 57	19 54	0 45	22 0	0 12	20 48	1 28	9 6	4 27	22 22	22 22	18 6		n.a.
M 6	6 14	2s42	4 45	4 33	0 59	7 20	0 14	4 13	1 9	22 7	0 57	19 54	0 45	22 0	0 12	20 48	1 28	9 5	4 27	22 23	22 22	18 8		n.a.
T 7	6 37	7 37	4 58	4 11	1 6	6 55	0 17	3 55	1 9	22 6	0 57	19 54	0 44	22 0	0 12	20 48	1 28	9 5	4 27	22 24	22 23	18 10		n.a.
W 8	6 59	12 13	4 57	3 49	1 14	6 30	0 20	3 38	1 9	22 6	0 57	19 54	0 44	22 0	0 12	20 48	1 27	9 4	4 27	22 26	22 23	18 12		n.a.
T 9	7 22	16 20	4 44	3 26	1 21	6 5	0 23	3 20	1 9	22 6	0 58	19 54	0 44	22 0	0 12	20 48	1 27	9 4	4 27	22 27	22 23	18 13		n.a.
F 10	7 45	19 46	4 18	3 1	1 28	5 40	0 26	3 2	1 10	22 6	0 58	19 54	0 44	22 0	0 12	20 49	1 27	9 3	4 27	22 28	22 24	18 15		n.a.
S 11	8 7	22 23	3 40	2 36	1 34	5 15	0 29	2 44	1 10	22 6	0 58	19 54	0 44	22 0	0 12	20 49	1 27	9 3	4 28	22 29	22 24	18 17		n.a.
S 12	8 29	24 2	2 54	2 10	1 40	4 49	0 32	2 26	1 10	22 6	0 58	19 53	0 44	22 0	0 12	20 49	1 27	9 2	4 28	22 30	22 24	18 19		n.a.
M13	8 51	24 36	1 59	1 42	1 45	4 23	0 35	2 8	1 10	22 6	0 58	19 53	0 43	22 0	0 12	20 49	1 27	9 2	4 28	22 30	22 25	18 21		n.a.
T 14	9 13	24 1	0 58	1 14	1 50	3 58	0 38	1 50	1 10	22 6	0 58	19 53	0 43	21 59	0 12	20 49	1 27	9 1	4 28	22 31	22 25	18 23		n.a.
W15	9 35	22 17	0n 7	0 45	1 55	3 32	0 41	1 32	1 10	22 6	0 58	19 53	0 43	21 59	0 12	20 50	1 27	9 1	4 28	22 31	22 25	18 24		n.a.
T 16	9 57	19 25	1 13	0 16	2 0	3 5	0 43	1 14	1 10	22 5	0 58	19 53	0 43	21 59	0 12	20 50	1 27	9 0	4 28	22 31	22 26	18 26		n.a.
F 17	10 18	15 32	2 17	0n15	2 4	2 39	0 46	0 56	1 10	22 5	0 58	19 52	0 43	21 59	0 13	20 50	1 27	9 0	4 28	22 31	22 26	18 28		n.a.
S 18	10 39	10 45	3 16	0 46	2 7	2 13	0 49	0 38	1 10	22 5	0 59	19 52	0 43	21 59	0 13	20 50	1 27	8 59	4 29	22 31	22 26	18 30		n.a.
S 19	11 0	5 17	4 5	1 18	2 10	1 46	0 51	0 20	1 10	22 5	0 59	19 52	0 42	21 59	0 13	20 51	1 27	8 59	4 29	22 31	22 26	18 32		n.a.
M20	11 21	0n39	4 41	1 50	2 13	1 20	0 54	0 2	1 11	22 5	0 59	19 52	0 42	21 59	0 13	20 51	1 27	8 58	4 29	22 32	22 27	18 33		n.a.
T 21	11 42	6 43	5 0	2 24	2 15	0 53	0 56	0n16	1 11	22 5	0 59	19 51	0 42	21 59	0 13	20 51	1 27	8 58	4 29	22 33	22 27	18 35		n.a.
W22	12 3	12 31	4 58	2 57	2 17	0 27	0 58	0 34	1 11	22 5	0 59	19 51	0 42	21 59	0 13	20 51	1 27	8 57	4 29	22 34	22 27	18 37		n.a.
T 23	12 23	17 36	4 35	3 32	2 19	0n 0	1 1	0 52	1 11	22 5	0 59	19 51	0 42	21 59	0 13	20 51	1 27	8 57	4 29	22 34	22 28	18 39		n.a.
F 24	12 43	21 31	3 53	4 7	2 20	0 27	1 3	1 10	1 11	22 5	0 59	19 50	0 42	21 59	0 13	20 52	1 27	8 57	4 30	22 35	22 28	18 41		n.a.
S 25	13 3	23 52	2 54	4 42	2 21	0 54	1 5	1 28	1 11	22 4	0 59	19 50	0 42	21 59	0 13	20 52	1 27	8 56	4 30	22 36	22 28	18 42		n.a.
S 26	13 22	24 31	1 45	5 18	2 21	1 21	1 7	1 46	1 11	22 4	0 59	19 49	0 41	22 0	0 13	20 52	1 27	8 56	4 30	22 36	22 29	18 44		n.a.
M27	13 42	23 29	0 31	5 55	2 21	1 47	1 9	2 4	1 11	22 4	0 59	19 49	0 41	22 0	0 13	20 52	1 27	8 56	4 30	22 36	22 29	18 46		n.a.
T 28	14 1	21 1	0s43	6 32	2 20	2 14	1 11	2 22	1 11	22 4	1 0	19 49	0 41	22 0	0 13	20 52	1 27	8 55	4 30	22 36	22 29	18 48		n.a.
W29	14 20	17 28	1 52	7 9	2 19	2 41	1 13	2 40	1 11	22 4	1 0	19 48	0 41	22 0	0 13	20 53	1 27	8 55	4 30	22 36	22 29	18 49		n.a.
T 30	14n39	13n10	2s53	7n47	2s18	3n 8	1s15	2n58	1s11	22s 4	1n 0	19n48	0s41	22s 0	0s13	20n53	1s27	8s55	4s31	22s36	22s30	18s51		n.a.

Julian Day Number = 3549918.5, Delta T = 08h10m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'12, Lahiri = 66°08'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 38 18	11♉10'59	28♌12	27♈51	12♈13	11♈12	29°R51	26♋54	18°R40	15♊50	17♓50	11°R 7	12♑21	9♏53	n.a.	F 1
S 2	14 42 15	12°10'51	10♍36	29°35	13°26	11°58	29♐48	26°58	18♑40	15°52	17°51	11♑ 4	12°18	9°59	n.a.	S 2
S 3	14 46 11	13°10'41	22°48	1♉21	14°40	12°45	29°44	27° 1	18°39	15°54	17°52	10°57	12°15	10° 6	n.a.	S 3
M 4	14 50 8	14°10'30	4♎51	3° 7	15°54	13°31	29°41	27° 5	18°39	15°56	17°53	10°49	12°11	10°13	n.a.	M 4
T 5	14 54 4	15°10'16	16°49	4°56	17° 8	14°18	29°37	27° 9	18°38	15°58	17°54	10°39	12° 8	10°19	n.a.	T 5
W 6	14 58 1	16°10'00	28°42	6°45	18°22	15° 5	29°34	27°13	18°37	16° 0	17°56	10°28	12° 5	10°26	n.a.	W 6
T 7	15 1 57	17° 9'43	10♏34	8°35	19°35	15°51	29°30	27°17	18°37	16° 2	17°57	10°17	12° 2	10°33	n.a.	T 7
F 8	15 5 54	18° 9'24	22°26	10°27	20°49	16°38	29°26	27°21	18°36	16° 4	17°58	10° 7	11°59	10°40	n.a.	F 8
S 9	15 9 50	19° 9'03	4♐18	12°20	22° 3	17°24	29°21	27°26	18°35	16° 6	17°59	10° 0	11°56	10°46	n.a.	S 9
S 10	15 13 47	20° 8'40	16°14	14°14	23°17	18°11	29°17	27°30	18°34	16° 8	18° 0	9°55	11°52	10°53	n.a.	S 10
M11	15 17 44	21° 8'16	28°15	16°10	24°31	18°58	29°12	27°34	18°33	16°10	18° 1	9°52	11°49	11° 0	n.a.	M11
T 12	15 21 40	22° 7'50	10♑24	18° 7	25°44	19°44	29° 8	27°39	18°32	16°12	18° 2	9°D51	11°46	11° 6	n.a.	T 12
W13	15 25 37	23° 7'22	22°44	20° 4	26°58	20°31	29° 3	27°44	18°31	16°14	18° 3	9°52	11°43	11°13	n.a.	W13
T 14	15 29 33	24° 6'53	5♒20	22° 4	28°12	21°18	28°58	27°48	18°30	16°16	18° 4	9°53	11°40	11°20	n.a.	T 14
F 15	15 33 30	25° 6'22	18°14	24° 4	29°26	22° 5	28°53	27°53	18°29	16°18	18° 5	9°54	11°37	11°27	n.a.	F 15
S 16	15 37 26	26° 5'50	1♓31	26° 5	0♉40	22°51	28°47	27°58	18°28	16°20	18° 6	9°R54	11°33	11°33	n.a.	S 16
S 17	15 41 23	27° 5'16	15°13	28° 7	1°54	23°38	28°42	28° 3	18°27	16°23	18° 7	9°53	11°30	11°40	n.a.	S 17
M18	15 45 19	28° 4'40	29°22	0♊10	3° 7	24°25	28°36	28° 8	18°25	16°25	18° 8	9°49	11°27	11°47	n.a.	M18
T 19	15 49 16	29° 4'03	13♈57	2°13	4°21	25°11	28°31	28°13	18°24	16°27	18° 9	9°44	11°24	11°53	n.a.	T 19
W20	15 53 12	0♊ 3'24	28°53	4°17	5°35	25°58	28°25	28°18	18°23	16°29	18°10	9°39	11°21	12° 0	n.a.	W20
T 21	15 57 9	1° 2'43	14♉ 2	6°21	6°49	26°45	28°19	28°23	18°21	16°31	18°10	9°33	11°17	12° 7	n.a.	T 21
F 22	16 1 6	2° 2'01	29°15	8°25	8° 3	27°32	28°13	28°29	18°20	16°34	18°11	9°28	11°14	12°13	n.a.	F 22
S 23	16 5 2	3° 1'17	14♊22	10°29	9°17	28°18	28° 6	28°34	18°19	16°36	18°12	9°24	11°11	12°20	n.a.	S 23
S 24	16 8 59	4° 0'31	29°12	12°33	10°31	29° 5	28° 0	28°39	18°17	16°38	18°13	9°22	11° 8	12°27	n.a.	S 24
M25	16 12 55	4°59'43	13♋40	14°35	11°45	29°52	27°53	28°45	18°15	16°40	18°13	9°D22	11° 5	12°34	n.a.	M25
T 26	16 16 52	5°58'53	27°41	16°36	12°58	0♉39	27°47	28°51	18°14	16°42	18°14	9°22	11° 2	12°40	n.a.	T 26
W27	16 20 48	6°58'01	11♌15	18°36	14°12	1°25	27°40	28°56	18°12	16°45	18°15	9°24	10°58	12°47	n.a.	W27
T 28	16 24 45	7°57'06	24°22	20°34	15°26	2°12	27°33	29° 2	18°11	16°47	18°15	9°25	10°55	12°54	n.a.	T 28
F 29	16 28 42	8°56'09	7♍ 7	22°30	16°40	2°59	27°27	29° 8	18° 9	16°49	18°16	9°R26	10°52	13° 0	n.a.	F 29
S 30	16 32 38	9°55'11	19°32	24°22	17°54	3°46	27°20	29°14	18° 7	16°51	18°16	9°26	10°49	13° 7	n.a.	S 30
S 31	16 36 35	10♊54'10	1♎43	26♊12	19♉ 8	4♉32	27♐13	29♋20	18♑ 5	16♊54	18♓17	9♑24	10♑46	13♏14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n57	8n24	3s44	8n25	2s16	3n34	1s17	3n16	1s11	22s 4	1n 0	19n47	0s41	22s 0	0s13	20n53	1s27	8s54	4s31	22s36	22s30	18s53		n.a.
S 2	15 15	3 24	4 23	9 4	2 14	4 1	1 18	3 34	1 11	22 4	1 0	19 47	0 40	22 0	0 13	20 53	1 27	8 54	4 31	22 37	22 30	18 55		n.a.
S 3	15 33	1s38	4 50	9 43	2 11	4 28	1 20	3 52	1 11	22 4	1 0	19 46	0 40	22 0	0 13	20 54	1 27	8 54	4 31	22 37	22 31	18 56		n.a.
M 4	15 51	6 33	5 3	10 22	2 7	4 54	1 22	4 10	1 11	22 4	1 0	19 45	0 40	22 0	0 13	20 54	1 27	8 53	4 31	22 38	22 31	18 58		n.a.
T 5	16 8	11 10	5 3	11 1	2 4	5 21	1 23	4 28	1 11	22 4	1 0	19 45	0 40	22 0	0 13	20 54	1 27	8 53	4 32	22 39	22 31	19 0		n.a.
W 6	16 25	15 22	4 50	11 40	1 59	5 47	1 25	4 46	1 11	22 4	1 0	19 44	0 40	22 0	0 13	20 54	1 27	8 53	4 32	22 40	22 31	19 1		n.a.
T 7	16 42	18 56	4 24	12 20	1 55	6 13	1 26	5 3	1 11	22 3	1 0	19 44	0 40	22 0	0 13	20 55	1 26	8 52	4 32	22 40	22 32	19 3		n.a.
F 8	16 58	21 44	3 46	12 59	1 50	6 39	1 27	5 21	1 11	22 3	1 0	19 43	0 40	22 1	0 13	20 55	1 26	8 52	4 32	22 41	22 32	19 5		n.a.
S 9	17 14	23 36	2 59	13 39	1 44	7 5	1 28	5 39	1 10	22 3	1 0	19 42	0 39	22 1	0 13	20 55	1 26	8 52	4 32	22 42	22 32	19 7		n.a.
S 10	17 30	24 25	2 4	14 18	1 38	7 31	1 29	5 56	1 10	22 3	1 1	19 42	0 39	22 1	0 13	20 55	1 26	8 52	4 32	22 42	22 33	19 8		n.a.
M11	17 46	24 5	1 2	14 57	1 31	7 57	1 30	6 14	1 10	22 3	1 1	19 41	0 39	22 1	0 13	20 55	1 26	8 51	4 33	22 42	22 33	19 10		n.a.
T 12	18 1	22 37	0n 3	15 36	1 24	8 22	1 31	6 31	1 10	22 3	1 1	19 40	0 39	22 1	0 13	20 56	1 26	8 51	4 33	22 42	22 33	19 12		n.a.
W13	18 16	20 3	1 9	16 15	1 17	8 48	1 32	6 48	1 10	22 3	1 1	19 39	0 39	22 1	0 13	20 56	1 26	8 51	4 33	22 42	22 33	19 13		n.a.
T 14	18 30	16 29	2 13	16 53	1 9	9 13	1 33	7 6	1 10	22 3	1 1	19 39	0 39	22 1	0 13	20 56	1 26	8 51	4 33	22 42	22 34	19 15		n.a.
F 15	18 45	12 4	3 13	17 31	1 0	9 38	1 34	7 23	1 10	22 3	1 1	19 38	0 38	22 2	0 13	20 56	1 26	8 51	4 33	22 42	22 34	19 17		n.a.
S 16	18 58	6 58	4 3	18 8	0 51	10 3	1 35	7 40	1 10	22 3	1 1	19 37	0 38	22 2	0 13	20 57	1 26	8 50	4 34	22 42	22 34	19 18		n.a.
S 17	19 12	1 24	4 42	18 45	0 42	10 27	1 35	7 57	1 10	22 3	1 1	19 36	0 38	22 2	0 13	20 57	1 26	8 50	4 34	22 42	22 34	19 20		n.a.
M18	19 25	4n25	5 5	19 20	0 33	10 52	1 36	8 14	1 9	22 2	1 1	19 35	0 38	22 2	0 13	20 57	1 26	8 50	4 34	22 42	22 35	19 22		n.a.
T 19	19 38	10 10	5 9	19 54	0 23	11 16	1 36	8 31	1 9	22 2	1 1	19 34	0 38	22 2	0 13	20 57	1 26	8 50	4 34	22 43	22 35	19 23		n.a.
W20	19 51	15 28	4 53	20 28	0 12	11 39	1 36	8 48	1 9	22 2	1 1	19 34	0 38	22 3	0 13	20 58	1 26	8 50	4 34	22 43	22 35	19 25		n.a.
T 21	20 3	19 52	4 16	21 0	0 2	12 3	1 37	9 5	1 9	22 2	1 1	19 33	0 38	22 3	0 13	20 58	1 26	8 50	4 35	22 44	22 36	19 27		n.a.
F 22	20 15	22 57	3 21	21 30	0n 9	12 26	1 37	9 22	1 9	22 2	1 1	19 32	0 38	22 3	0 13	20 58	1 26	8 50	4 35	22 44	22 36	19 28		n.a.
S 23	20 26	24 21	2 12	21 59	0 19	12 49	1 37	9 38	1 9	22 2	1 1	19 31	0 37	22 3	0 13	20 58	1 26	8 49	4 35	22 44	22 36	19 30		n.a.
S 24	20 37	23 59	0 55	22 27	0 30	13 12	1 37	9 55	1 8	22 2	1 1	19 30	0 37	22 3	0 13	20 58	1 26	8 49	4 35	22 44	22 36	19 31		n.a.
M25	20 48	21 59	0s24	22 52	0 41	13 34	1 37	10 11	1 8	22 2	1 1	19 29	0 37	22 4	0 13	20 59	1 26	8 49	4 35	22 44	22 37	19 33		n.a.
T 26	20 58	18 41	1 38	23 16	0 52	13 56	1 37	10 27	1 8	22 2	1 1	19 28	0 37	22 4	0 13	20 59	1 26	8 49	4 36	22 44	22 37	19 35		n.a.
W27	21 8	14 28	2 45	23 37	1 3	14 18	1 37	10 43	1 8	22 1	1 1	19 27	0 37	22 4	0 13	20 59	1 26	8 49	4 36	22 44	22 37	19 36		n.a.
T 28	21 17	9 42	3 41	23 57	1 13	14 40	1 37	10 59	1 7	22 1	1 1	19 26	0 37	22 4	0 13	20 59	1 26	8 49	4 36	22 44	22 37	19 38		n.a.
F 29	21 27	4 39	4 25	24 14	1 23	15 1	1 37	11 15	1 7	22 1	1 1	19 25	0 37	22 5	0 13	21 0	1 26	8 49	4 36	22 44	22 38	19 39		n.a.
S 30	21 35	0s27	4 55	24 29	1 33	15 21	1 36	11 31	1 7	22 1	1 1	19 24	0 36	22 5	0 13	21 0	1 26	8 49	4 37	22 44	22 38	19 41		n.a.
S 31	21n44	5s26	5s10	24n42	1n42	15n42	1s36	11n47	1s 7	22s 1	1n 1	19n23	0s36	22s 5	0s13	21n 0	1s26	8s49	4s37	22s44	22s38	19s43		n.a.

Julian Day Number = 3549948.5, Delta T = 08h10m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'17, Lahiri = 66°08'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 40 31	11♊53'07	13♎43	27♊59	20♉21	5♉19	27°R 6	29♋26	18°R 3	16♊56	18♓17	9°R21	10♑43	13♏20	n.a.	M 1
T 2	16 44 28	12°52'01	25°37	29°42	21°35	6° 6	26♐58	29°32	18♑ 2	16°58	18°18	9♑17	10°39	13°27	n.a.	T 2
W 3	16 48 24	13°50'54	7♏28	1♋21	22°49	6°52	26°51	29°38	18° 0	17° 1	18°18	9°13	10°36	13°34	n.a.	W 3
T 4	16 52 21	14°49'45	19°19	2°57	24° 3	7°39	26°44	29°44	17°58	17° 3	18°19	9° 8	10°33	13°41	n.a.	T 4
F 5	16 56 17	15°48'34	1♐12	4°27	25°17	8°26	26°36	29°50	17°56	17° 5	18°19	9° 5	10°30	13°47	n.a.	F 5
S 6	17 0 14	16°47'21	13°10	5°54	26°31	9°12	26°29	29°56	17°54	17° 7	18°19	9° 2	10°27	13°54	n.a.	S 6
S 7	17 4 11	17°46'07	25°14	7°15	27°44	9°59	26°22	0♌ 3	17°52	17°10	18°20	9° 0	10°23	14° 1	n.a.	S 7
M 8	17 8 7	18°44'50	7♑27	8°32	28°58	10°46	26°14	0° 9	17°50	17°12	18°20	8°D59	10°20	14° 7	n.a.	M 8
T 9	17 12 4	19°43'32	19°49	9°44	0♊12	11°32	26° 7	0°16	17°48	17°14	18°20	9° 0	10°17	14°14	n.a.	T 9
W10	17 16 0	20°42'12	2♒22	10°51	1°26	12°19	25°59	0°22	17°46	17°16	18°21	9° 1	10°14	14°21	n.a.	W10
T 11	17 19 57	21°40'51	15° 9	11°53	2°40	13° 6	25°51	0°29	17°43	17°19	18°21	9° 2	10°11	14°27	n.a.	T 11
F 12	17 23 53	22°39'28	28°12	12°49	3°53	13°52	25°44	0°35	17°41	17°21	18°21	9° 3	10° 8	14°34	n.a.	F 12
S 13	17 27 50	23°38'03	11♓33	13°40	5° 7	14°39	25°36	0°42	17°39	17°23	18°21	9° 4	10° 4	14°41	n.a.	S 13
S 14	17 31 46	24°36'37	25°13	14°26	6°21	15°25	25°28	0°49	17°37	17°25	18°21	9°R 4	10° 1	14°48	n.a.	S 14
M15	17 35 43	25°35'10	9♈13	15° 7	7°35	16°12	25°21	0°55	17°35	17°28	18°21	9° 4	9°58	14°54	n.a.	M15
T 16	17 39 40	26°33'41	23°31	15°41	8°49	16°59	25°13	1° 2	17°32	17°30	18°22	9° 3	9°55	15° 1	n.a.	T 16
W17	17 43 36	27°32'10	8♉ 7	16°11	10° 2	17°45	25° 5	1° 9	17°30	17°32	18°22	9° 2	9°52	15° 8	n.a.	W17
T 18	17 47 33	28°30'39	22°54	16°35	11°16	18°32	24°58	1°16	17°28	17°34	18°R22	9° 1	9°49	15°14	n.a.	T 18
F 19	17 51 29	29°29'06	7♊47	16°53	12°30	19°18	24°50	1°23	17°25	17°37	18°22	9° 0	9°45	15°21	n.a.	F 19
S 20	17 55 26	0♋27'31	22°37	17° 6	13°44	20° 5	24°42	1°30	17°23	17°39	18°22	8°59	9°42	15°28	n.a.	S 20
S 21	17 59 22	1°25'55	7♋17	17°14	14°58	20°51	24°35	1°37	17°21	17°41	18°22	8°D59	9°39	15°34	n.a.	S 21
M22	18 3 19	2°24'17	21°40	17°R16	16°11	21°38	24°27	1°44	17°18	17°43	18°21	8°59	9°36	15°41	n.a.	M22
T 23	18 7 16	3°22'37	5♌42	17°13	17°25	22°24	24°20	1°51	17°16	17°46	18°21	8°59	9°33	15°48	n.a.	T 23
W24	18 11 12	4°20'56	19°20	17° 5	18°39	23°10	24°12	1°58	17°13	17°48	18°21	9° 0	9°29	15°55	n.a.	W24
T 25	18 15 9	5°19'12	2♍33	16°53	19°53	23°57	24° 5	2° 5	17°11	17°50	18°21	9° 0	9°26	16° 1	n.a.	T 25
F 26	18 19 5	6°17'27	15°23	16°36	21° 6	24°43	23°58	2°12	17° 9	17°52	18°21	9° 0	9°23	16° 8	n.a.	F 26
S 27	18 23 2	7°15'40	27°53	16°15	22°20	25°29	23°50	2°19	17° 6	17°54	18°21	9° 0	9°20	16°15	n.a.	S 27
S 28	18 26 58	8°13'51	10♎ 6	15°50	23°34	26°16	23°43	2°27	17° 4	17°56	18°20	9°R 0	9°17	16°21	n.a.	S 28
M29	18 30 55	9°12'00	22° 7	15°23	24°48	27° 2	23°36	2°34	17° 1	17°59	18°20	9°D 0	9°14	16°28	n.a.	M29
T 30	18 34 51	10♋10'08	4♏ 1	14♋52	26♊ 1	27♉48	23♐29	2♌41	16♑59	18♊ 1	18♓20	9♑ 1	9♑10	16♏35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n52	10s 8	5s12	24n53	1n50	16n 1	1s35	12n 3	1s 6	22s 1	1n 1	19n22	0s36	22s 5	0s13	21n 0	1s26	8s49	4s37	22s44	22s38	19s44		n.a.
T 2	21 59	14 25	5 1	25 2	1 58	16 21	1 35	12 18	1 6	22 1	1 1	19 20	0 36	22 6	0 13	21 0	1 26	8 49	4 37	22 45	22 39	19 46		n.a.
W 3	22 6	18 8	4 36	25 9	2 5	16 40	1 34	12 33	1 6	22 0	1 1	19 19	0 36	22 6	0 13	21 1	1 26	8 49	4 37	22 45	22 39	19 47		n.a.
T 4	22 13	21 8	4 0	25 14	2 12	16 59	1 33	12 49	1 6	22 0	1 1	19 18	0 36	22 6	0 13	21 1	1 26	8 49	4 38	22 45	22 39	19 49		n.a.
F 5	22 19	23 14	3 13	25 17	2 17	17 17	1 33	13 4	1 5	22 0	1 1	19 17	0 36	22 6	0 14	21 1	1 26	8 49	4 38	22 45	22 39	19 50		n.a.
S 6	22 25	24 18	2 17	25 18	2 22	17 35	1 32	13 18	1 5	22 0	1 1	19 16	0 36	22 7	0 14	21 1	1 26	8 49	4 38	22 46	22 40	19 52		n.a.
S 7	22 31	24 14	1 15	25 18	2 26	17 52	1 31	13 33	1 5	22 0	1 1	19 15	0 35	22 7	0 14	21 2	1 26	8 49	4 38	22 46	22 40	19 53		n.a.
M 8	22 36	23 0	0 9	25 16	2 29	18 9	1 30	13 48	1 4	22 0	1 1	19 13	0 35	22 7	0 14	21 2	1 26	8 49	4 38	22 46	22 40	19 55		n.a.
T 9	22 40	20 39	0n59	25 13	2 30	18 25	1 29	14 2	1 4	22 0	1 1	19 12	0 35	22 8	0 14	21 2	1 26	8 49	4 39	22 46	22 40	19 56		n.a.
W10	22 45	17 17	2 6	25 8	2 31	18 41	1 28	14 17	1 4	21 59	1 1	19 11	0 35	22 8	0 14	21 2	1 26	8 50	4 39	22 46	22 41	19 58		n.a.
T 11	22 48	13 3	3 7	25 3	2 31	18 57	1 27	14 31	1 3	21 59	1 1	19 10	0 35	22 8	0 14	21 2	1 26	8 50	4 39	22 46	22 41	19 59		n.a.
F 12	22 52	8 9	4 0	24 56	2 29	19 12	1 26	14 45	1 3	21 59	1 1	19 8	0 35	22 8	0 14	21 3	1 26	8 50	4 39	22 46	22 41	20 1		n.a.
S 13	22 55	2 47	4 41	24 48	2 27	19 26	1 24	14 59	1 3	21 59	1 1	19 7	0 35	22 9	0 14	21 3	1 26	8 50	4 39	22 46	22 41	20 3		n.a.
S 14	22 57	2n50	5 7	24 40	2 23	19 40	1 23	15 13	1 2	21 59	1 1	19 6	0 35	22 9	0 14	21 3	1 26	8 50	4 40	22 45	22 41	20 4		n.a.
M15	22 59	8 27	5 16	24 30	2 18	19 53	1 22	15 26	1 2	21 58	1 1	19 5	0 35	22 9	0 14	21 3	1 26	8 50	4 40	22 46	22 42	20 6		n.a.
T 16	23 1	13 45	5 6	24 20	2 12	20 6	1 20	15 40	1 1	21 58	1 0	19 3	0 34	22 10	0 14	21 3	1 26	8 50	4 40	22 46	22 42	20 7		n.a.
W17	23 2	18 22	4 37	24 10	2 5	20 18	1 19	15 53	1 1	21 58	1 0	19 2	0 34	22 10	0 14	21 4	1 26	8 51	4 40	22 46	22 42	20 8		n.a.
T 18	23 3	21 53	3 48	23 59	1 56	20 30	1 17	16 6	1 1	21 58	1 0	19 0	0 34	22 10	0 14	21 4	1 26	8 51	4 41	22 46	22 42	20 10		n.a.
F 19	23 4	23 58	2 44	23 47	1 47	20 41	1 16	16 19	1 0	21 58	1 0	18 59	0 34	22 11	0 14	21 4	1 26	8 51	4 41	22 46	22 43	20 11		n.a.
S 20	23 4	24 21	1 30	23 34	1 36	20 52	1 14	16 31	1 0	21 57	1 0	18 58	0 34	22 11	0 14	21 4	1 26	8 51	4 41	22 46	22 43	20 13		n.a.
S 21	23 3	23 1	0 9	23 22	1 24	21 2	1 12	16 44	0 59	21 57	1 0	18 56	0 34	22 11	0 14	21 4	1 26	8 51	4 41	22 46	22 43	20 14		n.a.
M22	23 2	20 12	1s10	23 9	1 11	21 11	1 11	16 56	0 59	21 57	1 0	18 55	0 34	22 11	0 14	21 5	1 26	8 52	4 41	22 46	22 43	20 16		n.a.
T 23	23 1	16 14	2 23	22 55	0 57	21 20	1 9	17 8	0 58	21 57	1 0	18 53	0 34	22 12	0 14	21 5	1 26	8 52	4 42	22 46	22 44	20 17		n.a.
W24	23 0	11 32	3 26	22 42	0 43	21 28	1 7	17 20	0 58	21 57	1 0	18 52	0 34	22 12	0 14	21 5	1 26	8 52	4 42	22 46	22 44	20 19		n.a.
T 25	22 57	6 25	4 15	22 28	0 27	21 36	1 5	17 32	0 58	21 56	1 0	18 50	0 33	22 12	0 14	21 5	1 26	8 52	4 42	22 46	22 44	20 20		n.a.
F 26	22 55	1 11	4 51	22 13	0 10	21 43	1 3	17 44	0 57	21 56	0 59	18 49	0 33	22 13	0 14	21 5	1 26	8 53	4 42	22 46	22 44	20 22		n.a.
S 27	22 52	3s57	5 11	21 59	0s 7	21 49	1 1	17 55	0 57	21 56	0 59	18 48	0 33	22 13	0 14	21 5	1 26	8 53	4 42	22 46	22 44	20 23		n.a.
S 28	22 49	8 49	5 17	21 44	0 24	21 55	0 59	18 6	0 56	21 56	0 59	18 46	0 33	22 13	0 14	21 6	1 26	8 53	4 43	22 46	22 45	20 24		n.a.
M29	22 45	13 16	5 9	21 30	0 42	22 0	0 57	18 17	0 56	21 56	0 59	18 44	0 33	22 14	0 14	21 6	1 26	8 53	4 43	22 46	22 45	20 26		n.a.
T 30	22n41	17s11	4s48	21n15	1s 0	22n 5	0s55	18n28	0s55	21s55	0n59	18n43	0s33	22s14	0s14	21n 6	1s26	8s54	4s43	22s46	22s45	20s27		n.a.

Julian Day Number = 3549979.5, Delta T = 08h10m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'21, Lahiri = 66°08'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 38 48	11♋ 8'13	15♏52	14°R20	27♊15	28♉34	23°R22	2♌49	16°R56	18♊ 3	18°R19	9♑ 1	9♑ 7	16♏41	n.a.	W 1
T 2	18 42 45	12° 6'18	27°44	13♋46	28°29	29°20	23♐15	2°56	16♑54	18° 5	18♓19	9° 1	9° 4	16°48	n.a.	T 2
F 3	18 46 41	13° 4'20	9♐40	13°11	29°42	0♊ 7	23° 8	3° 3	16°51	18° 7	18°19	9° 1	9° 1	16°55	n.a.	F 3
S 4	18 50 38	14° 2'21	21°45	12°36	0♋56	0°53	23° 1	3°11	16°49	18° 9	18°18	9° 2	8°58	17° 1	n.a.	S 4
S 5	18 54 34	15° 0'21	3♑59	12° 1	2°10	1°39	22°54	3°18	16°46	18°11	18°18	9°R 2	8°55	17° 8	n.a.	S 5
M 6	18 58 31	15°58'19	16°26	11°27	3°24	2°25	22°48	3°26	16°44	18°13	18°17	9° 2	8°51	17°15	n.a.	M 6
T 7	19 2 27	16°56'15	29° 6	10°55	4°37	3°11	22°41	3°33	16°41	18°15	18°17	9° 2	8°48	17°22	n.a.	T 7
W 8	19 6 24	17°54'11	12♒ 0	10°24	5°51	3°57	22°35	3°41	16°39	18°17	18°16	9° 1	8°45	17°28	n.a.	W 8
T 9	19 10 20	18°52'05	25° 8	9°56	7° 5	4°43	22°29	3°48	16°36	18°19	18°16	9° 0	8°42	17°35	n.a.	T 9
F 10	19 14 17	19°49'58	8♓29	9°32	8°18	5°29	22°22	3°56	16°34	18°21	18°15	8°58	8°39	17°42	n.a.	F 10
S 11	19 18 14	20°47'49	22° 5	9°10	9°32	6°14	22°16	4° 3	16°31	18°23	18°15	8°57	8°35	17°48	n.a.	S 11
S 12	19 22 10	21°45'40	5♈53	8°52	10°46	7° 0	22°10	4°11	16°29	18°25	18°14	8°56	8°32	17°55	n.a.	S 12
M13	19 26 7	22°43'30	19°52	8°39	12° 0	7°46	22° 5	4°18	16°26	18°27	18°13	8°D56	8°29	18° 2	n.a.	M13
T 14	19 30 3	23°41'19	4♉ 2	8°29	13°13	8°32	21°59	4°26	16°24	18°29	18°13	8°56	8°26	18° 8	n.a.	T 14
W15	19 34 0	24°39'07	18°21	8°24	14°27	9°18	21°54	4°34	16°21	18°31	18°12	8°57	8°23	18°15	n.a.	W15
T 16	19 37 56	25°36'54	2♊45	8°D23	15°41	10° 3	21°48	4°41	16°19	18°33	18°11	8°58	8°20	18°22	n.a.	T 16
F 17	19 41 53	26°34'41	17°11	8°26	16°55	10°49	21°43	4°49	16°16	18°35	18°11	8°59	8°16	18°28	n.a.	F 17
S 18	19 45 50	27°32'26	1♋35	8°34	18° 8	11°35	21°38	4°57	16°14	18°37	18°10	9° 0	8°13	18°35	n.a.	S 18
S 19	19 49 46	28°30'11	15°53	8°47	19°22	12°20	21°33	5° 4	16°12	18°39	18° 9	9°R 0	8°10	18°42	n.a.	S 19
M20	19 53 43	29°27'55	29°59	9° 4	20°36	13° 6	21°28	5°12	16° 9	18°41	18° 8	8°59	8° 7	18°49	n.a.	M20
T 21	19 57 39	0♌25'37	13♌49	9°25	21°50	13°51	21°23	5°20	16° 7	18°42	18° 7	8°57	8° 4	18°55	n.a.	T 21
W22	20 1 36	1°23'18	27°20	9°50	23° 3	14°37	21°19	5°27	16° 4	18°44	18° 7	8°54	8° 1	19° 2	n.a.	W22
T 23	20 5 32	2°20'58	10♍30	10°20	24°17	15°22	21°14	5°35	16° 2	18°46	18° 6	8°50	7°57	19° 9	n.a.	T 23
F 24	20 9 29	3°18'37	23°21	10°55	25°31	16° 7	21°10	5°43	16° 0	18°48	18° 5	8°47	7°54	19°15	n.a.	F 24
S 25	20 13 25	4°16'15	5♎52	11°33	26°44	16°53	21° 6	5°51	15°57	18°49	18° 4	8°44	7°51	19°22	n.a.	S 25
S 26	20 17 22	5°13'51	18° 7	12°15	27°58	17°38	21° 2	5°58	15°55	18°51	18° 3	8°41	7°48	19°29	n.a.	S 26
M27	20 21 19	6°11'27	0♏ 9	13° 1	29°12	18°23	20°59	6° 6	15°53	18°53	18° 2	8°40	7°45	19°35	n.a.	M27
T 28	20 25 15	7° 9'01	12° 3	13°51	0♌26	19° 8	20°55	6°14	15°50	18°54	18° 1	8°D40	7°41	19°42	n.a.	T 28
W29	20 29 12	8° 6'34	23°55	14°45	1°39	19°53	20°52	6°21	15°48	18°56	18° 0	8°41	7°38	19°49	n.a.	W29
T 30	20 33 8	9° 4'07	5♐47	15°42	2°53	20°38	20°49	6°29	15°46	18°58	17°59	8°43	7°35	19°55	n.a.	T 30
F 31	20 37 5	10♌ 1'38	17♐46	16♋43	4♌ 7	21♊23	20♐46	6♌37	15♑44	18♊59	17♓58	8♑44	7♑32	20♏ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n36	20s23	4s14	21n 1	1s18	22n 9	0s53	18n38	0s55	21s55	0n59	18n41	0s33	22s14	0s14	21n 6	1s26	8s54	4s43	22s46	22s45	20s29		n.a.
T 2	22 31	22 45	3 30	20 46	1 36	22 12	0 51	18 49	0 54	21 55	0 59	18 40	0 33	22 15	0 14	21 6	1 26	8 54	4 43	22 46	22 46	20 30		n.a.
F 3	22 26	24 7	2 36	20 32	1 54	22 15	0 49	18 59	0 53	21 55	0 59	18 38	0 33	22 15	0 14	21 6	1 26	8 55	4 44	22 46	22 46	20 31		n.a.
S 4	22 20	24 23	1 34	20 18	2 11	22 17	0 47	19 9	0 53	21 55	0 58	18 37	0 33	22 15	0 14	21 7	1 26	8 55	4 44	22 46	22 46	20 33		n.a.
S 5	22 14	23 28	0 28	20 5	2 27	22 18	0 45	19 19	0 52	21 54	0 58	18 35	0 32	22 16	0 14	21 7	1 26	8 55	4 44	22 46	22 46	20 34		n.a.
M 6	22 7	21 24	0n41	19 52	2 43	22 19	0 42	19 28	0 52	21 54	0 58	18 34	0 32	22 16	0 14	21 7	1 26	8 56	4 44	22 46	22 46	20 36		n.a.
T 7	22 1	18 14	1 49	19 40	2 58	22 19	0 40	19 37	0 51	21 54	0 58	18 32	0 32	22 16	0 14	21 7	1 26	8 56	4 45	22 46	22 47	20 37		n.a.
W 8	21 53	14 9	2 53	19 28	3 12	22 18	0 38	19 47	0 51	21 54	0 58	18 30	0 32	22 17	0 14	21 7	1 26	8 57	4 45	22 46	22 47	20 38		n.a.
T 9	21 46	9 21	3 48	19 18	3 25	22 17	0 35	19 55	0 50	21 54	0 58	18 29	0 32	22 17	0 14	21 7	1 26	8 57	4 45	22 46	22 47	20 40		n.a.
F 10	21 37	4 2	4 33	19 8	3 36	22 15	0 33	20 4	0 49	21 53	0 57	18 27	0 32	22 17	0 14	21 8	1 26	8 57	4 45	22 46	22 47	20 41		n.a.
S 11	21 29	1n33	5 3	18 59	3 46	22 13	0 31	20 12	0 49	21 53	0 57	18 25	0 32	22 17	0 14	21 8	1 27	8 58	4 45	22 46	22 47	20 42		n.a.
S 12	21 20	7 9	5 16	18 51	3 55	22 10	0 28	20 21	0 48	21 53	0 57	18 24	0 32	22 18	0 14	21 8	1 27	8 58	4 45	22 46	22 48	20 44		n.a.
M13	21 11	12 27	5 11	18 44	4 3	22 6	0 26	20 29	0 48	21 53	0 57	18 22	0 32	22 18	0 14	21 8	1 27	8 59	4 46	22 46	22 48	20 45		n.a.
T 14	21 1	17 10	4 47	18 39	4 10	22 2	0 24	20 36	0 47	21 53	0 57	18 20	0 32	22 18	0 14	21 8	1 27	8 59	4 46	22 46	22 48	20 46		n.a.
W15	20 51	20 56	4 5	18 34	4 15	21 56	0 21	20 44	0 46	21 53	0 57	18 19	0 32	22 19	0 14	21 8	1 27	9 0	4 46	22 46	22 48	20 48		n.a.
T 16	20 41	23 26	3 7	18 30	4 19	21 51	0 19	20 51	0 46	21 53	0 56	18 17	0 31	22 19	0 14	21 8	1 27	9 0	4 46	22 46	22 48	20 49		n.a.
F 17	20 31	24 24	1 58	18 27	4 22	21 44	0 16	20 58	0 45	21 52	0 56	18 15	0 31	22 19	0 14	21 8	1 27	9 0	4 46	22 46	22 49	20 50		n.a.
S 18	20 20	23 44	0 41	18 25	4 23	21 37	0 14	21 5	0 44	21 52	0 56	18 13	0 31	22 20	0 14	21 9	1 27	9 1	4 47	22 46	22 49	20 52		n.a.
S 19	20 8	21 30	0s38	18 23	4 24	21 30	0 12	21 12	0 44	21 52	0 56	18 12	0 31	22 20	0 14	21 9	1 27	9 1	4 47	22 46	22 49	20 53		n.a.
M20	19 57	18 0	1 53	18 23	4 23	21 22	0 9	21 18	0 43	21 52	0 56	18 10	0 31	22 20	0 14	21 9	1 27	9 2	4 47	22 46	22 49	20 54		n.a.
T 21	19 45	13 32	3 0	18 23	4 22	21 13	0 7	21 24	0 42	21 52	0 55	18 8	0 31	22 20	0 14	21 9	1 27	9 2	4 47	22 46	22 49	20 55		n.a.
W22	19 32	8 31	3 55	18 24	4 19	21 3	0 4	21 30	0 42	21 52	0 55	18 6	0 31	22 21	0 14	21 9	1 27	9 3	4 47	22 46	22 50	20 57		n.a.
T 23	19 20	3 14	4 37	18 25	4 15	20 53	0 2	21 36	0 41	21 52	0 55	18 5	0 31	22 21	0 14	21 9	1 27	9 3	4 48	22 46	22 50	20 58		n.a.
F 24	19 7	2s 3	5 3	18 27	4 11	20 43	0n 1	21 41	0 40	21 52	0 55	18 3	0 31	22 21	0 14	21 9	1 27	9 4	4 48	22 47	22 50	20 59		n.a.
S 25	18 53	7 6	5 14	18 29	4 6	20 32	0 3	21 46	0 40	21 52	0 55	18 1	0 31	22 22	0 14	21 9	1 27	9 4	4 48	22 47	22 50	21 1		n.a.
S 26	18 40	11 46	5 10	18 32	4 0	20 20	0 5	21 51	0 39	21 52	0 54	17 59	0 31	22 22	0 14	21 10	1 27	9 5	4 48	22 47	22 50	21 2		n.a.
M27	18 26	15 55	4 52	18 34	3 53	20 8	0 8	21 56	0 38	21 52	0 54	17 58	0 31	22 22	0 14	21 10	1 27	9 5	4 48	22 47	22 50	21 3		n.a.
T 28	18 12	19 23	4 22	18 37	3 46	19 55	0 10	22 0	0 37	21 52	0 54	17 56	0 30	22 22	0 14	21 10	1 27	9 6	4 48	22 47	22 51	21 4		n.a.
W29	17 57	22 2	3 41	18 39	3 38	19 41	0 13	22 4	0 37	21 52	0 54	17 54	0 30	22 23	0 14	21 10	1 27	9 6	4 49	22 47	22 51	21 6		n.a.
T 30	17 42	23 44	2 51	18 42	3 29	19 27	0 15	22 8	0 36	21 51	0 54	17 52	0 30	22 23	0 14	21 10	1 27	9 7	4 49	22 47	22 51	21 7		n.a.
F 31	17n27	24s23	1s52	18n44	3s20	19n12	0n17	22n12	0s35	21s51	0n53	17n50	0s30	22s23	0s14	21n10	1s27	9s 8	4s49	22s47	22s51	21s 8		n.a.

Julian Day Number = 3550009.5, Delta T = 08h10m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'25, Lahiri = 66°08'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 41 1	10♌59'08	29♐56	17♋48	5♌21	22♊ 8	20°R43	6♌44	15°R41	19♊ 1	17°R57	8♑45	7♑29	20♏ 9	n.a.	S 1
S 2	20 44 58	11°56'38	12♑20	18°56	6°34	22°53	20♐40	6°52	15♑39	19° 2	17♓56	8°R46	7°26	20°15	n.a.	S 2
M 3	20 48 55	12°54'06	25° 0	20° 7	7°48	23°38	20°38	7° 0	15°37	19° 4	17°55	8°45	7°22	20°22	n.a.	M 3
T 4	20 52 51	13°51'34	7♒58	21°22	9° 2	24°22	20°35	7° 7	15°35	19° 5	17°54	8°42	7°19	20°29	n.a.	T 4
W 5	20 56 48	14°49'01	21°15	22°40	10°16	25° 7	20°33	7°15	15°33	19° 7	17°53	8°38	7°16	20°36	n.a.	W 5
T 6	21 0 44	15°46'27	4♓48	24° 2	11°29	25°52	20°31	7°23	15°31	19° 8	17°52	8°32	7°13	20°42	n.a.	T 6
F 7	21 4 41	16°43'53	18°35	25°27	12°43	26°36	20°29	7°30	15°29	19°10	17°51	8°26	7°10	20°49	n.a.	F 7
S 8	21 8 37	17°41'18	2♈34	26°55	13°57	27°21	20°28	7°38	15°27	19°11	17°49	8°21	7° 7	20°56	n.a.	S 8
S 9	21 12 34	18°38'43	16°40	28°26	15°11	28° 5	20°26	7°46	15°25	19°13	17°48	8°16	7° 3	21° 2	n.a.	S 9
M10	21 16 30	19°36'08	0♉51	0♌ 1	16°24	28°50	20°25	7°53	15°23	19°14	17°47	8°13	7° 0	21° 9	n.a.	M10
T 11	21 20 27	20°33'33	15° 3	1°38	17°38	29°34	20°24	8° 1	15°21	19°15	17°46	8°D11	6°57	21°16	n.a.	T 11
W12	21 24 24	21°30'58	29°14	3°19	18°52	0♋18	20°23	8° 8	15°19	19°16	17°45	8°11	6°54	21°22	n.a.	W12
T 13	21 28 20	22°28'22	13♊22	5° 3	20° 6	1° 3	20°22	8°16	15°17	19°18	17°43	8°12	6°51	21°29	n.a.	T 13
F 14	21 32 17	23°25'47	27°26	6°50	21°20	1°47	20°22	8°24	15°16	19°19	17°42	8°13	6°47	21°36	n.a.	F 14
S 15	21 36 13	24°23'11	11♋25	8°39	22°33	2°31	20°21	8°31	15°14	19°20	17°41	8°R14	6°44	21°42	n.a.	S 15
S 16	21 40 10	25°20'36	25°16	10°32	23°47	3°15	20°21	8°39	15°12	19°21	17°40	8°12	6°41	21°49	n.a.	S 16
M17	21 44 6	26°18'00	8♌57	12°27	25° 1	3°59	20°D21	8°46	15°10	19°22	17°38	8° 9	6°38	21°56	n.a.	M17
T 18	21 48 3	27°15'23	22°26	14°25	26°15	4°43	20°21	8°54	15° 9	19°24	17°37	8° 4	6°35	22° 2	n.a.	T 18
W19	21 51 59	28°12'47	5♍42	16°25	27°29	5°27	20°22	9° 1	15° 7	19°25	17°36	7°56	6°32	22° 9	n.a.	W19
T 20	21 55 56	29°10'10	18°41	18°28	28°43	6°10	20°22	9° 8	15° 6	19°26	17°34	7°47	6°28	22°16	n.a.	T 20
F 21	21 59 53	0♍ 7'33	1♎24	20°32	29°56	6°54	20°23	9°16	15° 4	19°27	17°33	7°38	6°25	22°22	n.a.	F 21
S 22	22 3 49	1° 4'56	13°51	22°38	1♍10	7°38	20°24	9°23	15° 2	19°28	17°32	7°30	6°22	22°29	n.a.	S 22
S 23	22 7 46	2° 2'18	26° 4	24°45	2°24	8°21	20°25	9°31	15° 1	19°29	17°30	7°22	6°19	22°36	n.a.	S 23
M24	22 11 42	2°59'40	8♏ 5	26°54	3°38	9° 5	20°26	9°38	15° 0	19°30	17°29	7°17	6°16	22°42	n.a.	M24
T 25	22 15 39	3°57'02	19°58	29° 3	4°52	9°48	20°27	9°45	14°58	19°31	17°28	7°14	6°13	22°49	n.a.	T 25
W26	22 19 35	4°54'24	1♐49	1♍13	6° 6	10°31	20°29	9°52	14°57	19°31	17°26	7°D13	6° 9	22°56	n.a.	W26
T 27	22 23 32	5°51'45	13°41	3°23	7°20	11°15	20°31	10° 0	14°56	19°32	17°25	7°13	6° 6	23° 3	n.a.	T 27
F 28	22 27 28	6°49'06	25°40	5°33	8°33	11°58	20°33	10° 7	14°54	19°33	17°24	7°14	6° 3	23° 9	n.a.	F 28
S 29	22 31 25	7°46'27	7♑51	7°43	9°47	12°41	20°35	10°14	14°53	19°34	17°22	7°R14	6° 0	23°16	n.a.	S 29
S 30	22 35 22	8°43'48	20°20	9°52	11° 1	13°24	20°37	10°21	14°52	19°35	17°21	7°14	5°57	23°23	n.a.	S 30
M31	22 39 18	9♍41'09	3♒ 9	12♍ 0	12♍15	14♋ 7	20♐40	10♌28	14♑51	19♊35	17♓20	7♑11	5♑53	23♏29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n12	23s52	0s48	18n45	3s10	18n57	0n20	22n16	0s34	21s52	0n53	17n49	0s30	22s23	0s14	21n10	1s27	9s 8	4s49	22s47	22s51	21s 9		n.a.
S 2	16 56	22 11	0n19	18 47	3 0	18 42	0 22	22 19	0 34	21 52	0 53	17 47	0 30	22 24	0 14	21 10	1 27	9 9	4 49	22 47	22 52	21 10		n.a.
M 3	16 41	19 22	1 28	18 47	2 50	18 25	0 24	22 22	0 33	21 52	0 53	17 45	0 30	22 24	0 14	21 10	1 27	9 9	4 49	22 47	22 52	21 12		n.a.
T 4	16 24	15 32	2 33	18 47	2 39	18 9	0 27	22 25	0 32	21 52	0 53	17 43	0 30	22 24	0 14	21 10	1 27	9 10	4 50	22 47	22 52	21 13		n.a.
W 5	16 8	10 52	3 31	18 46	2 27	17 52	0 29	22 27	0 31	21 52	0 52	17 41	0 30	22 24	0 14	21 10	1 27	9 10	4 50	22 47	22 52	21 14		n.a.
T 6	15 51	5 35	4 18	18 44	2 16	17 34	0 31	22 29	0 31	21 52	0 52	17 39	0 30	22 25	0 14	21 11	1 27	9 11	4 50	22 48	22 52	21 15		n.a.
F 7	15 35	0n 3	4 52	18 41	2 4	17 16	0 33	22 31	0 30	21 52	0 52	17 38	0 30	22 25	0 14	21 11	1 27	9 12	4 50	22 48	22 52	21 16		n.a.
S 8	15 17	5 44	5 8	18 37	1 52	16 57	0 36	22 33	0 29	21 52	0 52	17 36	0 30	22 25	0 14	21 11	1 27	9 12	4 50	22 48	22 53	21 18		n.a.
S 9	15 0	11 11	5 7	18 31	1 40	16 38	0 38	22 35	0 28	21 52	0 52	17 34	0 30	22 25	0 14	21 11	1 27	9 13	4 50	22 49	22 53	21 19		n.a.
M10	14 42	16 4	4 46	18 24	1 27	16 18	0 40	22 36	0 27	21 52	0 51	17 32	0 29	22 26	0 14	21 11	1 28	9 13	4 51	22 49	22 53	21 20		n.a.
T 11	14 25	20 3	4 8	18 16	1 15	15 58	0 42	22 37	0 27	21 52	0 51	17 30	0 29	22 26	0 14	21 11	1 28	9 14	4 51	22 49	22 53	21 21		n.a.
W12	14 7	22 51	3 15	18 6	1 2	15 38	0 44	22 38	0 26	21 52	0 51	17 28	0 29	22 26	0 14	21 11	1 28	9 15	4 51	22 49	22 53	21 22		n.a.
T 13	13 48	24 12	2 10	17 54	0 50	15 17	0 46	22 39	0 25	21 53	0 51	17 26	0 29	22 26	0 14	21 11	1 28	9 15	4 51	22 49	22 53	21 23		n.a.
F 14	13 30	24 0	0 58	17 40	0 38	14 56	0 48	22 39	0 24	21 53	0 50	17 25	0 29	22 26	0 14	21 11	1 28	9 16	4 51	22 49	22 54	21 25		n.a.
S 15	13 11	22 18	0s17	17 24	0 25	14 34	0 50	22 39	0 23	21 53	0 50	17 23	0 29	22 27	0 14	21 11	1 28	9 16	4 51	22 49	22 54	21 26		n.a.
S 16	12 52	19 16	1 31	17 6	0 14	14 12	0 52	22 39	0 22	21 53	0 50	17 21	0 29	22 27	0 14	21 11	1 28	9 17	4 51	22 49	22 54	21 27		n.a.
M17	12 33	15 12	2 38	16 46	0 2	13 50	0 54	22 39	0 21	21 53	0 50	17 19	0 29	22 27	0 14	21 11	1 28	9 18	4 52	22 49	22 54	21 28		n.a.
T 18	12 14	10 25	3 35	16 24	0n10	13 27	0 56	22 38	0 21	21 54	0 50	17 17	0 29	22 27	0 14	21 11	1 28	9 18	4 52	22 49	22 54	21 29		n.a.
W19	11 55	5 15	4 20	16 0	0 21	13 3	0 57	22 38	0 20	21 54	0 49	17 15	0 29	22 27	0 14	21 11	1 28	9 19	4 52	22 50	22 54	21 30		n.a.
T 20	11 35	0s 3	4 49	15 33	0 31	12 40	0 59	22 37	0 19	21 54	0 49	17 13	0 29	22 28	0 14	21 11	1 28	9 19	4 52	22 50	22 54	21 31		n.a.
F 21	11 15	5 13	5 4	15 4	0 41	12 16	1 1	22 35	0 18	21 54	0 49	17 12	0 29	22 28	0 14	21 11	1 28	9 20	4 52	22 51	22 55	21 32		n.a.
S 22	10 55	10 4	5 4	14 33	0 50	11 52	1 3	22 34	0 17	21 55	0 49	17 10	0 29	22 28	0 14	21 11	1 28	9 21	4 52	22 51	22 55	21 33		n.a.
S 23	10 35	14 25	4 50	14 0	0 59	11 27	1 4	22 32	0 16	21 55	0 48	17 8	0 29	22 28	0 14	21 11	1 28	9 21	4 52	22 52	22 55	21 35		n.a.
M24	10 15	18 8	4 23	13 25	1 7	11 3	1 6	22 30	0 15	21 55	0 48	17 6	0 29	22 28	0 14	21 11	1 28	9 22	4 52	22 52	22 55	21 36		n.a.
T 25	9 54	21 5	3 45	12 47	1 15	10 37	1 7	22 28	0 14	21 56	0 48	17 4	0 28	22 28	0 14	21 11	1 28	9 23	4 53	22 52	22 55	21 37		n.a.
W26	9 34	23 6	2 58	12 8	1 21	10 12	1 9	22 26	0 13	21 56	0 48	17 2	0 28	22 29	0 14	21 11	1 28	9 23	4 53	22 52	22 55	21 38		n.a.
T 27	9 13	24 7	2 3	11 28	1 27	9 46	1 10	22 23	0 12	21 56	0 48	17 1	0 28	22 29	0 14	21 11	1 28	9 24	4 53	22 52	22 55	21 39		n.a.
F 28	8 52	24 1	1 2	10 46	1 32	9 20	1 11	22 21	0 11	21 57	0 47	16 59	0 28	22 29	0 14	21 11	1 28	9 24	4 53	22 52	22 56	21 40		n.a.
S 29	8 31	22 47	0n 3	10 2	1 36	8 54	1 13	22 18	0 11	21 57	0 47	16 57	0 28	22 29	0 14	21 11	1 28	9 25	4 53	22 52	22 56	21 41		n.a.
S 30	8 10	20 24	1 9	9 17	1 39	8 28	1 14	22 14	0 10	21 57	0 47	16 55	0 28	22 29	0 14	21 11	1 28	9 26	4 53	22 52	22 56	21 42		n.a.
M31	7n49	16s59	2n14	8n32	1n42	8n 1	1n15	22n11	0s 9	21s58	0n47	16n53	0s28	22s29	0s14	21n11	1s28	9s26	4s53	22s52	22s56	21s43		n.a.

Julian Day Number = 3550040.5, Delta T = 08h10m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'29, Lahiri = 66°08'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 43 15	10♍38'29	16♒21	14♍ 7	13♍29	14♋50	20♐42	10♌35	14°R50	19♊36	17°R18	7°R 5	5♑50	23♏36	n.a.	T 1
W 2	22 47 11	11°35'50	29°56	16°14	14°43	15°33	20°45	10°42	14♑49	19°37	17♓17	6♑58	5°47	23°43	n.a.	W 2
T 3	22 51 8	12°33'11	13♓53	18°18	15°57	16°15	20°48	10°49	14°48	19°37	17°15	6°49	5°44	23°49	n.a.	T 3
F 4	22 55 4	13°30'31	28° 7	20°22	17°11	16°58	20°51	10°56	14°47	19°38	17°14	6°39	5°41	23°56	n.a.	F 4
S 5	22 59 1	14°27'53	12♈33	22°24	18°24	17°40	20°55	11° 3	14°46	19°38	17°13	6°29	5°38	24° 3	n.a.	S 5
S 6	23 2 57	15°25'14	27° 4	24°24	19°38	18°23	20°58	11°10	14°45	19°39	17°11	6°20	5°34	24° 9	n.a.	S 6
M 7	23 6 54	16°22'37	11♉34	26°23	20°52	19° 5	21° 2	11°17	14°45	19°39	17°10	6°14	5°31	24°16	n.a.	M 7
T 8	23 10 51	17°20'00	25°58	28°20	22° 6	19°48	21° 6	11°23	14°44	19°40	17° 8	6°10	5°28	24°23	n.a.	T 8
W 9	23 14 47	18°17'23	10♊13	0♎15	23°20	20°30	21°10	11°30	14°43	19°40	17° 7	6° 8	5°25	24°29	n.a.	W 9
T 10	23 18 44	19°14'48	24°16	2° 9	24°34	21°12	21°14	11°37	14°42	19°41	17° 6	6°D 8	5°22	24°36	n.a.	T 10
F 11	23 22 40	20°12'13	8♋ 8	4° 0	25°48	21°54	21°18	11°43	14°42	19°41	17° 4	6°R 8	5°18	24°43	n.a.	F 11
S 12	23 26 37	21° 9'39	21°48	5°50	27° 2	22°36	21°22	11°50	14°41	19°41	17° 3	6° 8	5°15	24°49	n.a.	S 12
S 13	23 30 33	22° 7'06	5♌17	7°39	28°16	23°18	21°27	11°56	14°41	19°42	17° 1	6° 5	5°12	24°56	n.a.	S 13
M14	23 34 30	23° 4'33	18°35	9°25	29°30	24° 0	21°32	12° 3	14°40	19°42	17° 0	5°59	5° 9	25° 3	n.a.	M14
T 15	23 38 26	24° 2'01	1♍42	11°10	0♎44	24°42	21°37	12° 9	14°40	19°42	16°59	5°51	5° 6	25° 9	n.a.	T 15
W16	23 42 23	24°59'30	14°37	12°53	1°58	25°23	21°42	12°16	14°40	19°42	16°57	5°40	5° 3	25°16	n.a.	W16
T 17	23 46 20	25°56'59	27°20	14°35	3°12	26° 5	21°47	12°22	14°39	19°43	16°56	5°28	4°59	25°23	n.a.	T 17
F 18	23 50 16	26°54'29	9♎50	16°15	4°25	26°46	21°52	12°28	14°39	19°43	16°54	5°15	4°56	25°29	n.a.	F 18
S 19	23 54 13	27°51'59	22° 8	17°53	5°39	27°28	21°58	12°35	14°39	19°43	16°53	5° 2	4°53	25°36	n.a.	S 19
S 20	23 58 9	28°49'31	4♏15	19°29	6°53	28° 9	22° 4	12°41	14°39	19°43	16°52	4°51	4°50	25°43	n.a.	S 20
M21	0 2 6	29°47'02	16°12	21° 4	8° 7	28°50	22° 9	12°47	14°39	19°43	16°50	4°42	4°47	25°49	n.a.	M21
T 22	0 6 2	0♎44'35	28° 3	22°37	9°21	29°31	22°15	12°53	14°D39	19°R43	16°49	4°37	4°44	25°56	n.a.	T 22
W23	0 9 59	1°42'08	9♐51	24° 9	10°35	0♌12	22°22	12°59	14°39	19°43	16°48	4°33	4°40	26° 3	n.a.	W23
T 24	0 13 55	2°39'41	21°41	25°38	11°49	0°53	22°28	13° 5	14°39	19°43	16°46	4°32	4°37	26° 9	n.a.	T 24
F 25	0 17 52	3°37'16	3♑39	27° 6	13° 3	1°33	22°34	13°11	14°39	19°43	16°45	4°32	4°34	26°16	n.a.	F 25
S 26	0 21 48	4°34'50	15°49	28°33	14°17	2°14	22°41	13°16	14°39	19°43	16°44	4°31	4°31	26°23	n.a.	S 26
S 27	0 25 45	5°32'26	28°17	29°57	15°31	2°55	22°47	13°22	14°39	19°42	16°42	4°30	4°28	26°30	n.a.	S 27
M28	0 29 42	6°30'02	11♒ 8	1♏20	16°45	3°35	22°54	13°28	14°40	19°42	16°41	4°27	4°24	26°36	n.a.	M28
T 29	0 33 38	7°27'38	24°25	2°41	17°59	4°15	23° 1	13°33	14°40	19°42	16°40	4°21	4°21	26°43	n.a.	T 29
W30	0 37 35	8♎25'16	8♓10	4♏ 0	19♎13	4♌56	23♐ 8	13♌39	14♑41	19♊42	16♓38	4♑13	4♑18	26♏50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n28	12s37	3n13	7n45	1n44	7n34	1n16	22n 8	0s 8	21s58	0n47	16n51	0s28	22s29	0s14	21n11	1s29	9s27	4s53	22s53	22s56	21s44		n.a.
W 2	7 6	7 31	4 2	6 58	1 45	7 7	1 17	22 4	0 7	21 59	0 46	16 50	0 28	22 29	0 14	21 11	1 29	9 28	4 53	22 53	22 56	21 45		n.a.
T 3	6 45	1 56	4 39	6 10	1 45	6 40	1 18	22 0	0 6	21 59	0 46	16 48	0 28	22 30	0 14	21 11	1 29	9 28	4 53	22 53	22 56	21 46		n.a.
F 4	6 23	3n51	4 59	5 22	1 44	6 13	1 19	21 56	0 5	21 59	0 46	16 46	0 28	22 30	0 14	21 11	1 29	9 29	4 54	22 54	22 57	21 47		n.a.
S 5	6 1	9 31	5 1	4 33	1 43	5 45	1 20	21 51	0 4	22 0	0 46	16 44	0 28	22 30	0 14	21 11	1 29	9 29	4 54	22 54	22 57	21 48		n.a.
S 6	5 40	14 41	4 43	3 44	1 41	5 17	1 21	21 47	0 3	22 0	0 46	16 42	0 28	22 30	0 14	21 11	1 29	9 30	4 54	22 55	22 57	21 49		n.a.
M 7	5 18	19 0	4 7	2 56	1 38	4 49	1 22	21 42	0 2	22 1	0 45	16 41	0 28	22 30	0 14	21 11	1 29	9 31	4 54	22 55	22 57	21 50		n.a.
T 8	4 56	22 7	3 16	2 7	1 35	4 21	1 23	21 37	0 1	22 1	0 45	16 39	0 28	22 30	0 14	21 11	1 29	9 31	4 54	22 55	22 57	21 51		n.a.
W 9	4 34	23 49	2 13	1 18	1 32	3 53	1 23	21 32	0n 0	22 2	0 45	16 37	0 28	22 30	0 14	21 11	1 29	9 32	4 54	22 55	22 57	21 52		n.a.
T 10	4 11	23 59	1 3	0 30	1 27	3 25	1 24	21 26	0 1	22 2	0 45	16 35	0 28	22 30	0 14	21 11	1 29	9 33	4 54	22 55	22 57	21 53		n.a.
F 11	3 49	22 38	0s11	0s18	1 23	2 56	1 24	21 21	0 2	22 3	0 44	16 34	0 28	22 30	0 14	21 11	1 29	9 33	4 54	22 55	22 58	21 54		n.a.
S 12	3 27	19 59	1 22	1 6	1 17	2 28	1 25	21 15	0 3	22 3	0 44	16 32	0 27	22 30	0 14	21 11	1 29	9 34	4 54	22 55	22 58	21 55		n.a.
S 13	3 5	16 15	2 28	1 53	1 12	1 59	1 25	21 9	0 4	22 4	0 44	16 30	0 27	22 30	0 14	21 11	1 29	9 34	4 54	22 56	22 58	21 56		n.a.
M14	2 42	11 46	3 25	2 40	1 6	1 31	1 26	21 3	0 5	22 4	0 44	16 28	0 27	22 30	0 14	21 11	1 29	9 35	4 54	22 56	22 58	21 57		n.a.
T 15	2 20	6 49	4 9	3 27	0 59	1 2	1 26	20 57	0 6	22 5	0 44	16 27	0 27	22 30	0 14	21 11	1 29	9 36	4 54	22 56	22 58	21 58		n.a.
W16	1 58	1 38	4 41	4 13	0 52	0 33	1 26	20 51	0 7	22 5	0 43	16 25	0 27	22 30	0 14	21 11	1 29	9 36	4 54	22 57	22 58	21 59		n.a.
T 17	1 35	3s31	4 57	4 58	0 45	0 4	1 26	20 44	0 8	22 6	0 43	16 23	0 27	22 30	0 14	21 11	1 29	9 37	4 55	22 57	22 58	22 0		n.a.
F 18	1 13	8 26	4 59	5 43	0 38	0s24	1 26	20 38	0 9	22 6	0 43	16 22	0 27	22 30	0 14	21 11	1 29	9 37	4 55	22 58	22 58	22 1		n.a.
S 19	0 50	12 56	4 47	6 27	0 30	0 53	1 26	20 31	0 10	22 7	0 43	16 20	0 27	22 30	0 14	21 11	1 29	9 38	4 55	22 58	22 58	22 2		n.a.
S 20	0 28	16 51	4 22	7 10	0 22	1 22	1 26	20 24	0 11	22 7	0 43	16 18	0 27	22 30	0 14	21 11	1 29	9 39	4 55	22 59	22 59	22 3		n.a.
M21	0 5	20 2	3 46	7 53	0 14	1 51	1 26	20 17	0 13	22 8	0 43	16 17	0 27	22 30	0 14	21 11	1 30	9 39	4 55	22 59	22 59	22 4		n.a.
T 22	0s17	22 21	3 0	8 35	0 5	2 20	1 26	20 9	0 14	22 8	0 42	16 15	0 27	22 30	0 14	21 11	1 30	9 40	4 55	22 59	22 59	22 5		n.a.
W23	0 40	23 40	2 7	9 17	0s 4	2 49	1 26	20 2	0 15	22 9	0 42	16 13	0 27	22 30	0 14	21 11	1 30	9 40	4 55	22 59	22 59	22 5		n.a.
T 24	1 3	23 56	1 8	9 57	0 12	3 17	1 25	19 54	0 16	22 9	0 42	16 12	0 27	22 30	0 14	21 11	1 30	9 41	4 55	22 59	22 59	22 6		n.a.
F 25	1 25	23 6	0 5	10 37	0 21	3 46	1 25	19 46	0 17	22 10	0 42	16 10	0 27	22 30	0 14	21 11	1 30	9 41	4 55	22 59	22 59	22 7		n.a.
S 26	1 48	21 10	0n59	11 16	0 31	4 15	1 25	19 39	0 18	22 10	0 42	16 9	0 27	22 30	0 14	21 11	1 30	9 42	4 55	22 59	22 59	22 8		n.a.
S 27	2 10	18 11	2 2	11 54	0 40	4 43	1 24	19 31	0 19	22 11	0 41	16 7	0 27	22 30	0 14	21 11	1 30	9 42	4 55	22 59	22 59	22 9		n.a.
M28	2 33	14 16	3 1	12 32	0 49	5 12	1 23	19 22	0 20	22 11	0 41	16 6	0 27	22 30	0 14	21 11	1 30	9 43	4 55	22 59	22 59	22 10		n.a.
T 29	2 55	9 32	3 51	13 8	0 59	5 40	1 23	19 14	0 21	22 12	0 41	16 4	0 27	22 30	0 14	21 11	1 30	9 43	4 55	23 0	23 0	22 11		n.a.
W30	3s17	4s11	4n31	13s44	1s 8	6s 8	1n22	19n 6	0n22	22s13	0n41	16n 3	0s27	22s30	0s14	21n10	1s30	9s44	4s55	23s 0	23s 0	22s12		n.a.

Julian Day Number = 3550071.5, Delta T = 08h10m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'34, Lahiri = 66°08'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 41 31	9♎22'54	22♓21	5♏18	20♎27	5♌36	23♐16	13♌44	14♑41	19°R41	16°R37	4°R 3	4♑15	26♏56	n.a.	T 1
F 2	0 45 28	10°20'33	6♈55	6°33	21°41	6°16	23°23	13°50	14°41	19♊41	16♓36	3♑52	4°12	27° 3	n.a.	F 2
S 3	0 49 24	11°18'13	21°44	7°46	22°55	6°56	23°30	13°55	14°42	19°41	16°35	3°41	4° 9	27°10	n.a.	S 3
S 4	0 53 21	12°15'54	6♉39	8°58	24° 9	7°35	23°38	14° 0	14°43	19°40	16°33	3°31	4° 5	27°16	n.a.	S 4
M 5	0 57 17	13°13'37	21°32	10° 7	25°22	8°15	23°46	14° 5	14°43	19°40	16°32	3°24	4° 2	27°23	n.a.	M 5
T 6	1 1 14	14°11'21	6♊16	11°14	26°36	8°55	23°53	14°10	14°44	19°39	16°31	3°20	3°59	27°30	n.a.	T 6
W 7	1 5 11	15° 9'07	20°44	12°19	27°50	9°34	24° 1	14°16	14°45	19°39	16°30	3°18	3°56	27°36	n.a.	W 7
T 8	1 9 7	16° 6'53	4♋53	13°21	29° 4	10°14	24°10	14°20	14°45	19°38	16°29	3°D17	3°53	27°43	n.a.	T 8
F 9	1 13 4	17° 4'42	18°44	14°21	0♏18	10°53	24°18	14°25	14°46	19°38	16°28	3°R17	3°50	27°50	n.a.	F 9
S 10	1 17 0	18° 2'32	2♌17	15°18	1°32	11°32	24°26	14°30	14°47	19°37	16°26	3°17	3°46	27°56	n.a.	S 10
S 11	1 20 57	19° 0'23	15°32	16°12	2°46	12°11	24°35	14°35	14°48	19°37	16°25	3°14	3°43	28° 3	n.a.	S 11
M12	1 24 53	19°58'16	28°34	17° 4	4° 0	12°50	24°43	14°40	14°49	19°36	16°24	3° 9	3°40	28°10	n.a.	M12
T 13	1 28 50	20°56'10	11♍22	17°52	5°14	13°29	24°52	14°44	14°50	19°35	16°23	3° 1	3°37	28°16	n.a.	T 13
W14	1 32 46	21°54'06	23°59	18°37	6°28	14° 7	25° 1	14°49	14°51	19°35	16°22	2°51	3°34	28°23	n.a.	W14
T 15	1 36 43	22°52'03	6♎25	19°18	7°42	14°46	25° 9	14°53	14°53	19°34	16°21	2°39	3°30	28°30	n.a.	T 15
F 16	1 40 39	23°50'02	18°41	19°56	8°56	15°24	25°18	14°57	14°54	19°33	16°20	2°27	3°27	28°36	n.a.	F 16
S 17	1 44 36	24°48'02	0♏48	20°29	10°10	16° 2	25°28	15° 1	14°55	19°33	16°19	2°15	3°24	28°43	n.a.	S 17
S 18	1 48 33	25°46'03	12°47	20°59	11°23	16°40	25°37	15° 6	14°56	19°32	16°18	2° 4	3°21	28°50	n.a.	S 18
M19	1 52 29	26°44'06	24°39	21°24	12°37	17°18	25°46	15°10	14°58	19°31	16°17	1°56	3°18	28°56	n.a.	M19
T 20	1 56 26	27°42'10	6♐27	21°43	13°51	17°56	25°56	15°14	14°59	19°30	16°16	1°50	3°15	29° 3	n.a.	T 20
W21	2 0 22	28°40'15	18°14	21°58	15° 5	18°34	26° 5	15°18	15° 1	19°29	16°15	1°47	3°11	29°10	n.a.	W21
T 22	2 4 19	29°38'22	0♑ 3	22° 8	16°19	19°12	26°15	15°21	15° 2	19°28	16°14	1°D46	3° 8	29°16	n.a.	T 22
F 23	2 8 15	0♏36'30	12° 0	22°R11	17°33	19°49	26°24	15°25	15° 4	19°27	16°13	1°46	3° 5	29°23	n.a.	F 23
S 24	2 12 12	1°34'39	24° 8	22° 9	18°47	20°26	26°34	15°29	15° 5	19°26	16°12	1°47	3° 2	29°30	n.a.	S 24
S 25	2 16 8	2°32'50	6♒34	22° 0	20° 1	21° 3	26°44	15°32	15° 7	19°25	16°11	1°R47	2°59	29°36	n.a.	S 25
M26	2 20 5	3°31'02	19°21	21°45	21°15	21°40	26°54	15°36	15° 9	19°24	16°10	1°46	2°55	29°43	n.a.	M26
T 27	2 24 2	4°29'15	2♓36	21°24	22°28	22°17	27° 4	15°39	15°10	19°23	16° 9	1°43	2°52	29°50	n.a.	T 27
W28	2 27 58	5°27'29	16°19	20°56	23°42	22°54	27°14	15°42	15°12	19°22	16° 9	1°37	2°49	29°56	n.a.	W28
T 29	2 31 55	6°25'44	0♈32	20°21	24°56	23°31	27°25	15°45	15°14	19°21	16° 8	1°30	2°46	0♐ 3	n.a.	T 29
F 30	2 35 51	7°24'02	15°11	19°40	26°10	24° 7	27°35	15°48	15°16	19°20	16° 7	1°22	2°43	0°10	n.a.	F 30
S 31	2 39 48	8♏22'20	0♉10	18♏53	27♏24	24♌43	27♐46	15♌51	15♑18	19♊19	16♓ 6	1♑14	2♑40	0♐16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s40	1n32	4n55	14s18	1s18	6s36	1n21	18n57	0n23	22s13	0n41	16n 1	0s27	22s30	0s14	21n10	1s30	9s44	4s55	23s 0	23s 0	22s12		n.a.
F 2	4 2	7 19	5 0	14 52	1 28	7 4	1 21	18 49	0 25	22 14	0 40	16 0	0 26	22 30	0 14	21 10	1 30	9 45	4 55	23 0	23 0	22 13		n.a.
S 3	4 24	12 46	4 46	15 25	1 37	7 32	1 20	18 40	0 26	22 14	0 40	15 58	0 26	22 30	0 14	21 10	1 30	9 45	4 55	23 1	23 0	22 14		n.a.
S 4	4 46	17 30	4 13	15 57	1 47	8 0	1 19	18 31	0 27	22 15	0 40	15 57	0 26	22 30	0 14	21 10	1 30	9 46	4 55	23 1	23 0	22 15		n.a.
M 5	5 9	21 7	3 22	16 28	1 56	8 27	1 18	18 22	0 28	22 15	0 40	15 55	0 26	22 30	0 14	21 10	1 30	9 46	4 55	23 1	23 0	22 16		n.a.
T 6	5 31	23 17	2 18	16 58	2 6	8 55	1 17	18 13	0 29	22 16	0 40	15 54	0 26	22 30	0 14	21 10	1 30	9 47	4 55	23 1	23 0	22 17		n.a.
W 7	5 53	23 51	1 6	17 27	2 16	9 22	1 15	18 4	0 30	22 16	0 40	15 52	0 26	22 30	0 14	21 10	1 30	9 47	4 55	23 1	23 0	22 17		n.a.
T 8	6 15	22 50	0s 8	17 54	2 25	9 49	1 14	17 55	0 31	22 17	0 39	15 51	0 26	22 30	0 14	21 10	1 30	9 48	4 55	23 1	23 0	22 18		n.a.
F 9	6 36	20 26	1 21	18 21	2 34	10 16	1 13	17 45	0 33	22 17	0 39	15 50	0 26	22 30	0 14	21 10	1 30	9 48	4 55	23 1	23 1	22 19		n.a.
S 10	6 58	16 57	2 27	18 46	2 43	10 42	1 12	17 36	0 34	22 18	0 39	15 48	0 26	22 30	0 14	21 10	1 30	9 49	4 55	23 1	23 1	22 20		n.a.
S 11	7 20	12 40	3 24	19 11	2 52	11 8	1 10	17 26	0 35	22 18	0 39	15 47	0 26	22 29	0 14	21 10	1 30	9 49	4 55	23 1	23 1	22 21		n.a.
M12	7 41	7 53	4 9	19 34	3 1	11 34	1 9	17 16	0 36	22 19	0 39	15 46	0 26	22 29	0 14	21 10	1 31	9 50	4 55	23 2	23 1	22 21		n.a.
T 13	8 3	2 51	4 41	19 55	3 10	12 0	1 7	17 7	0 37	22 19	0 39	15 45	0 26	22 29	0 14	21 9	1 31	9 50	4 55	23 2	23 1	22 22		n.a.
W14	8 24	2s13	4 58	20 16	3 18	12 26	1 6	16 57	0 38	22 20	0 38	15 43	0 26	22 29	0 14	21 9	1 31	9 50	4 55	23 2	23 1	22 23		n.a.
T 15	8 45	7 8	5 1	20 35	3 26	12 51	1 4	16 47	0 40	22 20	0 38	15 42	0 26	22 29	0 14	21 9	1 31	9 51	4 55	23 2	23 1	22 24		n.a.
F 16	9 6	11 41	4 50	20 52	3 33	13 16	1 2	16 37	0 41	22 21	0 38	15 41	0 26	22 29	0 14	21 9	1 31	9 51	4 55	23 2	23 1	22 25		n.a.
S 17	9 27	15 44	4 26	21 8	3 40	13 40	1 1	16 27	0 42	22 21	0 38	15 40	0 26	22 29	0 14	21 9	1 31	9 52	4 55	23 3	23 1	22 25		n.a.
S 18	9 48	19 5	3 50	21 22	3 47	14 5	0 59	16 17	0 43	22 22	0 38	15 39	0 26	22 29	0 14	21 9	1 31	9 52	4 55	23 3	23 1	22 26		n.a.
M19	10 9	21 37	3 4	21 34	3 53	14 29	0 57	16 7	0 45	22 22	0 38	15 37	0 26	22 28	0 14	21 9	1 31	9 52	4 55	23 3	23 1	22 27		n.a.
T 20	10 30	23 12	2 11	21 45	3 58	14 52	0 55	15 56	0 46	22 23	0 38	15 36	0 26	22 28	0 14	21 9	1 31	9 53	4 55	23 3	23 1	22 28		n.a.
W21	10 50	23 45	1 12	21 53	4 3	15 15	0 53	15 46	0 47	22 23	0 37	15 35	0 26	22 28	0 14	21 9	1 31	9 53	4 55	23 3	23 2	22 28		n.a.
T 22	11 10	23 13	0 9	21 59	4 7	15 38	0 51	15 36	0 48	22 23	0 37	15 34	0 26	22 28	0 14	21 8	1 31	9 54	4 55	23 3	23 2	22 29		n.a.
F 23	11 30	21 38	0n55	22 3	4 10	16 1	0 49	15 25	0 49	22 24	0 37	15 33	0 26	22 28	0 14	21 8	1 31	9 54	4 55	23 3	23 2	22 30		n.a.
S 24	11 50	19 2	1 57	22 4	4 12	16 23	0 47	15 15	0 51	22 24	0 37	15 32	0 26	22 28	0 14	21 8	1 31	9 54	4 55	23 3	23 2	22 30		n.a.
S 25	12 10	15 30	2 55	22 3	4 12	16 45	0 45	15 5	0 52	22 25	0 37	15 31	0 25	22 27	0 14	21 8	1 31	9 54	4 55	23 3	23 2	22 31		n.a.
M26	12 30	11 11	3 47	21 59	4 12	17 6	0 43	14 54	0 53	22 25	0 37	15 30	0 25	22 27	0 14	21 8	1 31	9 55	4 55	23 3	23 2	22 32		n.a.
T 27	12 49	6 12	4 28	21 51	4 10	17 27	0 41	14 43	0 54	22 25	0 37	15 29	0 25	22 27	0 14	21 8	1 31	9 55	4 55	23 3	23 2	22 33		n.a.
W28	13 8	0 46	4 55	21 41	4 7	17 47	0 38	14 33	0 56	22 26	0 36	15 28	0 25	22 27	0 14	21 8	1 31	9 55	4 55	23 3	23 2	22 33		n.a.
T 29	13 27	4n54	5 6	21 27	4 2	18 7	0 36	14 22	0 57	22 26	0 36	15 28	0 25	22 27	0 14	21 8	1 31	9 56	4 55	23 3	23 2	22 34		n.a.
F 30	13 46	10 28	4 57	21 9	3 56	18 26	0 34	14 12	0 58	22 26	0 36	15 27	0 25	22 26	0 14	21 8	1 31	9 56	4 55	23 3	23 2	22 35		n.a.
S 31	14s 4	15n33	4n28	20s49	3s47	18s45	0n32	14n 1	1n 0	22s27	0n36	15n26	0s25	22s26	0s14	21n 7	1s31	9s56	4s55	23s 3	23s 2	22s35		n.a.

Julian Day Number = 3550101.5, Delta T = 08h10m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'38, Lahiri = 66°08'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 43 44	9♏20'40	15♉21	18°R 1	28♏38	25♌19	27♐56	15♌54	15♑20	19°R17	16°R 6	1°R 7	2♑36	0♐23	n.a.	S 1
M 2	2 47 41	10°19'02	0♊32	17♏ 5	29°51	25°55	28° 7	15°57	15°22	19♊16	16♓ 5	1♑ 1	2°33	0°30	n.a.	M 2
T 3	2 51 37	11°17'26	15°34	16° 4	1♐ 5	26°31	28°17	16° 0	15°24	19°15	16° 4	0°58	2°30	0°36	n.a.	T 3
W 4	2 55 34	12°15'52	0♋20	15° 2	2°19	27° 7	28°28	16° 2	15°26	19°14	16° 4	0°D57	2°27	0°43	n.a.	W 4
T 5	2 59 30	13°14'20	14°44	13°58	3°33	27°42	28°39	16° 5	15°28	19°13	16° 3	0°58	2°24	0°50	n.a.	T 5
F 6	3 3 27	14°12'49	28°43	12°55	4°47	28°18	28°50	16° 7	15°30	19°11	16° 2	0°59	2°21	0°56	n.a.	F 6
S 7	3 7 24	15°11'21	12♌19	11°54	6° 0	28°53	29° 1	16° 9	15°32	19°10	16° 2	1°R 0	2°17	1° 3	n.a.	S 7
S 8	3 11 20	16° 9'54	25°32	10°57	7°14	29°28	29°12	16°11	15°35	19° 9	16° 1	0°59	2°14	1°10	n.a.	S 8
M 9	3 15 17	17° 8'30	8♍26	10° 4	8°28	0♍ 2	29°23	16°13	15°37	19° 7	16° 1	0°57	2°11	1°16	n.a.	M 9
T 10	3 19 13	18° 7'07	21° 4	9°19	9°42	0°37	29°35	16°15	15°39	19° 6	16° 0	0°53	2° 8	1°23	n.a.	T 10
W11	3 23 10	19° 5'47	3♎28	8°40	10°56	1°11	29°46	16°17	15°42	19° 5	16° 0	0°47	2° 5	1°30	n.a.	W11
T 12	3 27 6	20° 4'29	15°41	8°11	12° 9	1°46	29°57	16°19	15°44	19° 3	15°59	0°40	2° 1	1°36	n.a.	T 12
F 13	3 31 3	21° 3'12	27°45	7°51	13°23	2°20	0♑ 9	16°21	15°47	19° 2	15°59	0°33	1°58	1°43	n.a.	F 13
S 14	3 34 59	22° 1'58	9♏43	7°D41	14°37	2°54	0°20	16°22	15°49	19° 0	15°58	0°26	1°55	1°50	n.a.	S 14
S 15	3 38 56	23° 0'45	21°35	7°41	15°51	3°27	0°32	16°24	15°52	18°59	15°58	0°19	1°52	1°56	n.a.	S 15
M16	3 42 53	23°59'34	3♐24	7°52	17° 4	4° 1	0°43	16°25	15°54	18°57	15°58	0°15	1°49	2° 3	n.a.	M16
T 17	3 46 49	24°58'25	15°11	8°12	18°18	4°34	0°55	16°26	15°57	18°56	15°57	0°12	1°46	2°10	n.a.	T 17
W18	3 50 46	25°57'18	27° 0	8°42	19°32	5° 7	1° 7	16°27	15°59	18°54	15°57	0°D10	1°42	2°16	n.a.	W18
T 19	3 54 42	26°56'12	8♑52	9°21	20°46	5°40	1°19	16°28	16° 2	18°53	15°57	0°11	1°39	2°23	n.a.	T 19
F 20	3 58 39	27°55'09	20°51	10° 9	21°59	6°13	1°31	16°29	16° 5	18°51	15°57	0°12	1°36	2°30	n.a.	F 20
S 21	4 2 35	28°54'06	3♒ 1	11° 5	23°13	6°45	1°43	16°30	16° 8	18°50	15°56	0°14	1°33	2°36	n.a.	S 21
S 22	4 6 32	29°53'06	15°27	12° 8	24°27	7°17	1°55	16°30	16°10	18°48	15°56	0°15	1°30	2°43	n.a.	S 22
M23	4 10 28	0♐52'07	28°12	13°18	25°41	7°49	2° 7	16°31	16°13	18°47	15°56	0°R16	1°27	2°50	n.a.	M23
T 24	4 14 25	1°51'09	11♓20	14°33	26°54	8°21	2°19	16°31	16°16	18°45	15°56	0°16	1°23	2°56	n.a.	T 24
W25	4 18 22	2°50'13	24°56	15°54	28° 8	8°52	2°31	16°32	16°19	18°43	15°56	0°14	1°20	3° 3	n.a.	W25
T 26	4 22 18	3°49'19	8♈59	17°19	29°22	9°24	2°43	16°32	16°22	18°42	15°56	0°11	1°17	3°10	n.a.	T 26
F 27	4 26 15	4°48'26	23°29	18°47	0♑35	9°55	2°56	16°32	16°25	18°40	15°56	0° 8	1°14	3°16	n.a.	F 27
S 28	4 30 11	5°47'35	8♉22	20°19	1°49	10°26	3° 8	16°R32	16°28	18°39	15°D56	0° 5	1°11	3°23	n.a.	S 28
S 29	4 34 8	6°46'46	23°31	21°53	3° 3	10°56	3°20	16°32	16°31	18°37	15°56	0° 2	1° 7	3°30	n.a.	S 29
M30	4 38 4	7♐45'58	8♊46	23♏30	4♑16	11♍27	3♑33	16♌32	16♑34	18♊35	15♓56	29♐59	1♑ 4	3♐36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s23	19n42	3n40	20s25	3s37	19s 4	0n29	13n50	1n 1	22s27	0n36	15n25	0s25	22s26	0s14	21n 7	1s31	9s56	4s55	23s 3	23s 2	22s36		n.a.
M 2	14 41	22 29	2 36	19 57	3 25	19 22	0 27	13 39	1 2	22 27	0 36	15 24	0 25	22 26	0 14	21 7	1 31	9 57	4 55	23 4	23 2	22 37		n.a.
T 3	14 59	23 39	1 22	19 27	3 11	19 40	0 24	13 29	1 4	22 28	0 36	15 24	0 25	22 25	0 14	21 7	1 31	9 57	4 55	23 4	23 2	22 37		n.a.
W 4	15 17	23 7	0 3	18 54	2 56	19 57	0 22	13 18	1 5	22 28	0 35	15 23	0 25	22 25	0 14	21 7	1 31	9 57	4 55	23 4	23 2	22 38		n.a.
T 5	15 34	21 2	1s14	18 19	2 39	20 13	0 19	13 7	1 6	22 28	0 35	15 22	0 25	22 25	0 14	21 7	1 31	9 57	4 55	23 4	23 2	22 39		n.a.
F 6	15 51	17 44	2 24	17 43	2 21	20 29	0 17	12 56	1 8	22 28	0 35	15 22	0 25	22 25	0 14	21 7	1 31	9 57	4 55	23 4	23 3	22 39		n.a.
S 7	16 8	13 33	3 25	17 6	2 2	20 44	0 14	12 46	1 9	22 29	0 35	15 21	0 25	22 24	0 14	21 6	1 32	9 58	4 55	23 4	23 3	22 40		n.a.
S 8	16 25	8 50	4 12	16 29	1 42	20 59	0 12	12 35	1 10	22 29	0 35	15 20	0 25	22 24	0 14	21 6	1 32	9 58	4 55	23 4	23 3	22 40		n.a.
M 9	16 41	3 50	4 46	15 54	1 21	21 13	0 9	12 24	1 12	22 29	0 35	15 20	0 25	22 24	0 14	21 6	1 32	9 58	4 55	23 4	23 3	22 41		n.a.
T 10	16 57	1s12	5 5	15 20	1 1	21 27	0 6	12 13	1 13	22 29	0 35	15 19	0 25	22 24	0 14	21 6	1 32	9 58	4 54	23 4	23 3	22 42		n.a.
W11	17 13	6 6	5 9	14 49	0 41	21 40	0 4	12 3	1 14	22 29	0 35	15 19	0 25	22 23	0 14	21 6	1 32	9 58	4 54	23 4	23 3	22 42		n.a.
T 12	17 29	10 41	4 59	14 21	0 21	21 53	0 1	11 52	1 16	22 29	0 34	15 18	0 25	22 23	0 14	21 6	1 32	9 58	4 54	23 4	23 3	22 43		n.a.
F 13	17 44	14 48	4 36	13 57	0 2	22 5	0s 2	11 41	1 17	22 29	0 34	15 18	0 25	22 23	0 14	21 6	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 44		n.a.
S 14	17 59	18 18	4 0	13 37	0n16	22 16	0 4	11 30	1 19	22 30	0 34	15 17	0 25	22 23	0 14	21 6	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 44		n.a.
S 15	18 14	21 1	3 15	13 21	0 32	22 26	0 7	11 20	1 20	22 30	0 34	15 17	0 25	22 22	0 14	21 5	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 45		n.a.
M16	18 29	22 49	2 21	13 10	0 47	22 37	0 10	11 9	1 21	22 30	0 34	15 17	0 24	22 22	0 14	21 5	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 45		n.a.
T 17	18 43	23 36	1 21	13 3	1 1	22 46	0 13	10 58	1 23	22 30	0 34	15 16	0 24	22 22	0 14	21 5	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 46		n.a.
W18	18 56	23 19	0 17	13 1	1 14	22 55	0 15	10 48	1 24	22 30	0 34	15 16	0 24	22 21	0 14	21 5	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 46		n.a.
T 19	19 10	21 59	0n47	13 3	1 24	23 3	0 18	10 37	1 26	22 30	0 34	15 16	0 24	22 21	0 14	21 5	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 47		n.a.
F 20	19 23	19 39	1 51	13 9	1 34	23 10	0 21	10 27	1 27	22 30	0 33	15 16	0 24	22 21	0 14	21 5	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 48		n.a.
S 21	19 36	16 24	2 50	13 18	1 42	23 17	0 23	10 16	1 29	22 30	0 33	15 16	0 24	22 20	0 14	21 5	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 48		n.a.
S 22	19 48	12 23	3 43	13 31	1 48	23 23	0 26	10 6	1 30	22 30	0 33	15 15	0 24	22 20	0 14	21 4	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 49		n.a.
M23	20 1	7 44	4 27	13 47	1 53	23 28	0 29	9 55	1 32	22 30	0 33	15 15	0 24	22 20	0 14	21 4	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 49		n.a.
T 24	20 12	2 36	4 57	14 6	1 57	23 33	0 32	9 45	1 33	22 30	0 33	15 15	0 24	22 19	0 14	21 4	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 50		n.a.
W25	20 24	2n49	5 13	14 26	1 59	23 37	0 34	9 35	1 35	22 29	0 33	15 15	0 24	22 19	0 14	21 4	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 50		n.a.
T 26	20 35	8 17	5 11	14 48	2 0	23 41	0 37	9 25	1 36	22 29	0 33	15 15	0 24	22 19	0 14	21 4	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 51		n.a.
F 27	20 46	13 28	4 49	15 12	2 1	23 43	0 40	9 15	1 38	22 29	0 33	15 15	0 24	22 18	0 14	21 4	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 51		n.a.
S 28	20 56	17 59	4 7	15 37	2 0	23 45	0 42	9 5	1 39	22 29	0 33	15 15	0 24	22 18	0 14	21 4	1 32	9 59	4 54	23 4	23 3	22 52		n.a.
S 29	21 6	21 23	3 8	16 2	1 59	23 47	0 45	8 55	1 41	22 29	0 33	15 15	0 24	22 18	0 14	21 3	1 32	9 59	4 53	23 4	23 3	22 52		n.a.
M30	21s16	23n18	1n54	16s28	1n56	23s47	0s48	8n45	1n42	22s29	0n32	15n15	0s24	22s17	0s14	21n 3	1s32	9s59	4s53	23s 4	23s 3	22s53		n.a.

Julian Day Number = 3550132.5, Delta T = 08h10m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'42, Lahiri = 66°08'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5007

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 1	8♐45'13	23♊57	25♏ 8	5♑30	11♍57	3♑45	16°R31	16♑37	18°R34	15♓56	29°D59	1♑ 1	3♐43	n.a.	T 1
W 2	4 45 57	9°44'29	8♋56	26°47	6°43	12°26	3°58	16♌31	16°40	18♊32	15°56	29♐59	0°58	3°49	n.a.	W 2
T 3	4 49 54	10°43'48	23°33	28°27	7°57	12°56	4°10	16°31	16°43	18°30	15°56	29°59	0°55	3°56	n.a.	T 3
F 4	4 53 51	11°43'08	7♌46	0♐ 9	9°11	13°25	4°23	16°30	16°47	18°29	15°56	0♑ 1	0°52	4° 3	n.a.	F 4
S 5	4 57 47	12°42'31	21°32	1°50	10°24	13°54	4°35	16°29	16°50	18°27	15°57	0° 2	0°48	4° 9	n.a.	S 5
S 6	5 1 44	13°41'56	4♍52	3°32	11°38	14°23	4°48	16°28	16°53	18°25	15°57	0° 3	0°45	4°16	n.a.	S 6
M 7	5 5 40	14°41'23	17°48	5°14	12°51	14°52	5° 1	16°27	16°56	18°24	15°57	0°R 3	0°42	4°23	n.a.	M 7
T 8	5 9 37	15°40'52	0♎23	6°57	14° 5	15°20	5°13	16°26	17° 0	18°22	15°57	0° 3	0°39	4°29	n.a.	T 8
W 9	5 13 33	16°40'23	12°42	8°39	15°19	15°48	5°26	16°25	17° 3	18°20	15°58	0° 1	0°36	4°36	n.a.	W 9
T 10	5 17 30	17°39'56	24°48	10°20	16°32	16°15	5°39	16°24	17° 6	18°19	15°58	29♐59	0°33	4°43	n.a.	T 10
F 11	5 21 26	18°39'31	6♏45	12° 2	17°46	16°43	5°52	16°22	17° 9	18°17	15°58	29°58	0°29	4°49	n.a.	F 11
S 12	5 25 23	19°39'09	18°36	13°43	18°59	17°10	6° 5	16°21	17°13	18°15	15°59	29°56	0°26	4°56	n.a.	S 12
S 13	5 29 20	20°38'48	0♐24	15°24	20°13	17°36	6°18	16°19	17°16	18°14	15°59	29°55	0°23	5° 3	n.a.	S 13
M14	5 33 16	21°38'29	12°12	17° 5	21°26	18° 2	6°31	16°17	17°20	18°12	15°59	29°54	0°20	5° 9	n.a.	M14
T 15	5 37 13	22°38'13	24° 2	18°45	22°40	18°28	6°43	16°16	17°23	18°10	16° 0	29°D54	0°17	5°16	n.a.	T 15
W16	5 41 9	23°37'58	5♑57	20°24	23°53	18°54	6°56	16°14	17°27	18° 9	16° 0	29°54	0°13	5°23	n.a.	W16
T 17	5 45 6	24°37'44	17°57	22° 3	25° 7	19°19	7° 9	16°12	17°30	18° 7	16° 1	29°54	0°10	5°29	n.a.	T 17
F 18	5 49 2	25°37'33	0♒ 6	23°42	26°20	19°44	7°22	16°10	17°33	18° 5	16° 2	29°54	0° 7	5°36	n.a.	F 18
S 19	5 52 59	26°37'23	12°25	25°20	27°34	20° 9	7°36	16° 7	17°37	18° 4	16° 2	29°55	0° 4	5°43	n.a.	S 19
S 20	5 56 55	27°37'15	24°58	26°58	28°47	20°33	7°49	16° 5	17°41	18° 2	16° 3	29°55	0° 1	5°49	n.a.	S 20
M21	6 0 52	28°37'08	7♓47	28°36	0♒ 1	20°57	8° 2	16° 3	17°44	18° 0	16° 3	29°55	29♐58	5°56	n.a.	M21
T 22	6 4 49	29°37'02	20°54	0♑13	1°14	21°20	8°15	16° 0	17°48	17°59	16° 4	29°55	29°54	6° 3	n.a.	T 22
W23	6 8 45	0♑36'58	4♈23	1°49	2°28	21°43	8°28	15°57	17°51	17°57	16° 5	29°55	29°51	6° 9	n.a.	W23
T 24	6 12 42	1°36'55	18°14	3°25	3°41	22° 6	8°41	15°55	17°55	17°55	16° 5	29°56	29°48	6°16	n.a.	T 24
F 25	6 16 38	2°36'54	2♉27	5° 1	4°54	22°28	8°54	15°52	17°58	17°54	16° 6	29°56	29°45	6°23	n.a.	F 25
S 26	6 20 35	3°36'55	17° 2	6°37	6° 8	22°50	9° 7	15°49	18° 2	17°52	16° 7	29°56	29°42	6°29	n.a.	S 26
S 27	6 24 31	4°36'57	1♊53	8°12	7°21	23°11	9°20	15°46	18° 6	17°50	16° 8	29°56	29°39	6°36	n.a.	S 27
M28	6 28 28	5°37'00	16°54	9°46	8°34	23°32	9°34	15°43	18° 9	17°49	16° 9	29°57	29°35	6°43	n.a.	M28
T 29	6 32 25	6°37'05	1♋57	11°21	9°48	23°53	9°47	15°40	18°13	17°47	16° 9	29°R57	29°32	6°49	n.a.	T 29
W30	6 36 21	7°37'11	16°54	12°55	11° 1	24°13	10° 0	15°36	18°16	17°46	16°10	29°57	29°29	6°56	n.a.	W30
T 31	6 40 18	8♑37'20	1♌36	14♑29	12♒14	24♍32	10♑13	15♌33	18♑20	17♊44	16♓11	29♐56	29♐26	7♐ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s25	23n29	0n33	16s55	1n53	23s47	0s50	8n35	1n44	22s28	0n32	15n15	0s24	22s17	0s14	21n 3	1s32	9s59	4s53	23s 4	23s 4	22s53		n.a.
W 2	21 34	21 57	0s49	17 21	1 50	23 47	0 53	8 25	1 45	22 28	0 32	15 16	0 24	22 16	0 14	21 3	1 32	9 59	4 53	23 4	23 4	22 54		n.a.
T 3	21 42	18 58	2 7	17 47	1 46	23 45	0 56	8 15	1 47	22 28	0 32	15 16	0 24	22 16	0 14	21 3	1 32	9 59	4 53	23 4	23 4	22 54		n.a.
F 4	21 50	14 54	3 14	18 13	1 41	23 43	0 58	8 6	1 49	22 27	0 32	15 16	0 24	22 16	0 14	21 3	1 32	9 58	4 53	23 4	23 4	22 55		n.a.
S 5	21 58	10 11	4 8	18 38	1 36	23 40	1 1	7 56	1 50	22 27	0 32	15 16	0 24	22 15	0 14	21 3	1 32	9 58	4 53	23 4	23 4	22 55		n.a.
S 6	22 5	5 7	4 47	19 3	1 31	23 37	1 3	7 47	1 52	22 27	0 32	15 17	0 23	22 15	0 14	21 2	1 32	9 58	4 53	23 4	23 4	22 56		n.a.
M 7	22 12	0s 1	5 9	19 27	1 25	23 33	1 6	7 37	1 54	22 26	0 32	15 17	0 23	22 15	0 14	21 2	1 32	9 58	4 53	23 4	23 4	22 56		n.a.
T 8	22 18	5 0	5 17	19 50	1 19	23 28	1 8	7 28	1 55	22 26	0 32	15 17	0 23	22 14	0 14	21 2	1 32	9 58	4 53	23 4	23 4	22 56		n.a.
W 9	22 24	9 41	5 9	20 12	1 13	23 22	1 11	7 19	1 57	22 26	0 32	15 18	0 23	22 14	0 14	21 2	1 32	9 58	4 53	23 4	23 4	22 57		n.a.
T 10	22 30	13 55	4 48	20 33	1 6	23 16	1 13	7 10	1 59	22 25	0 31	15 18	0 23	22 13	0 14	21 2	1 32	9 57	4 53	23 4	23 4	22 57		n.a.
F 11	22 35	17 33	4 14	20 54	1 0	23 9	1 15	7 1	2 0	22 25	0 31	15 19	0 23	22 13	0 14	21 2	1 32	9 57	4 53	23 4	23 4	22 58		n.a.
S 12	22 40	20 27	3 30	21 13	0 53	23 2	1 18	6 52	2 2	22 24	0 31	15 19	0 23	22 12	0 14	21 2	1 32	9 57	4 53	23 4	23 4	22 58		n.a.
S 13	22 44	22 28	2 37	21 31	0 46	22 53	1 20	6 44	2 4	22 24	0 31	15 20	0 23	22 12	0 14	21 1	1 32	9 57	4 53	23 4	23 4	22 59		n.a.
M14	22 48	23 30	1 37	21 48	0 39	22 44	1 22	6 35	2 5	22 23	0 31	15 20	0 23	22 12	0 14	21 1	1 32	9 57	4 53	23 4	23 4	22 59		n.a.
T 15	22 52	23 28	0 32	22 4	0 32	22 35	1 24	6 27	2 7	22 23	0 31	15 21	0 23	22 11	0 14	21 1	1 32	9 56	4 52	23 4	23 4	22 59		n.a.
W16	22 55	22 22	0n34	22 18	0 25	22 25	1 27	6 19	2 9	22 22	0 31	15 22	0 23	22 11	0 14	21 1	1 32	9 56	4 52	23 4	23 4	23 0		n.a.
T 17	22 57	20 15	1 39	22 32	0 18	22 14	1 29	6 10	2 11	22 22	0 31	15 22	0 23	22 10	0 14	21 1	1 32	9 56	4 52	23 4	23 4	23 0		n.a.
F 18	22 59	17 12	2 40	22 44	0 11	22 2	1 31	6 2	2 13	22 21	0 31	15 23	0 23	22 10	0 14	21 1	1 32	9 56	4 52	23 4	23 4	23 0		n.a.
S 19	23 1	13 22	3 35	22 55	0 4	21 50	1 33	5 55	2 14	22 20	0 31	15 24	0 23	22 9	0 14	21 1	1 32	9 55	4 52	23 4	23 4	23 1		n.a.
S 20	23 2	8 53	4 21	23 5	0s 3	21 37	1 35	5 47	2 16	22 20	0 31	15 24	0 23	22 9	0 14	21 0	1 32	9 55	4 52	23 4	23 4	23 1		n.a.
M21	23 3	3 57	4 55	23 13	0 10	21 24	1 37	5 39	2 18	22 19	0 31	15 25	0 23	22 9	0 14	21 0	1 32	9 55	4 52	23 4	23 4	23 2		n.a.
T 22	23 4	1n17	5 14	23 21	0 17	21 10	1 38	5 32	2 20	22 18	0 30	15 26	0 23	22 8	0 14	21 0	1 32	9 54	4 52	23 4	23 4	23 2		n.a.
W23	23 4	6 35	5 17	23 27	0 24	20 56	1 40	5 25	2 22	22 17	0 30	15 27	0 22	22 8	0 14	21 0	1 32	9 54	4 52	23 4	23 4	23 2		n.a.
T 24	23 3	11 42	5 2	23 32	0 31	20 41	1 42	5 18	2 24	22 17	0 30	15 28	0 22	22 7	0 14	21 0	1 32	9 54	4 52	23 4	23 4	23 3		n.a.
F 25	23 2	16 20	4 28	23 35	0 37	20 25	1 43	5 11	2 26	22 16	0 30	15 28	0 22	22 7	0 14	21 0	1 32	9 53	4 52	23 4	23 4	23 3		n.a.
S 26	23 1	20 7	3 37	23 38	0 44	20 9	1 45	5 4	2 28	22 15	0 30	15 29	0 22	22 6	0 14	21 0	1 32	9 53	4 52	23 4	23 4	23 3		n.a.
S 27	22 59	22 40	2 30	23 39	0 50	19 52	1 47	4 57	2 29	22 14	0 30	15 30	0 22	22 6	0 14	20 59	1 32	9 53	4 52	23 4	23 4	23 4		n.a.
M28	22 57	23 37	1 12	23 39	0 56	19 34	1 48	4 51	2 31	22 13	0 30	15 31	0 22	22 5	0 14	20 59	1 32	9 52	4 52	23 4	23 4	23 4		n.a.
T 29	22 54	22 52	0s11	23 38	1 3	19 16	1 49	4 45	2 33	22 13	0 30	15 32	0 22	22 5	0 14	20 59	1 32	9 52	4 52	23 4	23 4	23 4		n.a.
W30	22 51	20 29	1 33	23 35	1 9	18 58	1 51	4 39	2 35	22 12	0 30	15 33	0 22	22 4	0 14	20 59	1 32	9 52	4 52	23 4	23 4	23 5		n.a.
T 31	22s47	16n46	2s47	23s31	1s14	18s39	1s52	4n33	2n37	22s11	0n30	15n34	0s22	22s 4	0s14	20n59	1s32	9s51	4s52	23s 4	23s 4	23s 5		n.a.

Julian Day Number = 3550162.5, Delta T = 08h10m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'46, Lahiri = 66°08'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 44 14	9♑37'29	15♌57	16♑ 2	13♒27	24♍51	10♑26	15°R30	18♑24	17°R43	16♓12	29°R55	29♐23	7♐ 9	n.a.	F 1
S 2	6 48 11	10°37'41	29°52	17°35	14°41	25°10	10°40	15♌26	18°27	17♊41	16°13	29♐54	29°19	7°16	n.a.	S 2
S 3	6 52 7	11°37'54	13♍21	19° 8	15°54	25°28	10°53	15°23	18°31	17°40	16°14	29°52	29°16	7°23	n.a.	S 3
M 4	6 56 4	12°38'09	26°24	20°41	17° 7	25°46	11° 6	15°19	18°35	17°38	16°15	29°51	29°13	7°29	n.a.	M 4
T 5	7 0 0	13°38'26	9♎ 3	22°14	18°20	26° 3	11°19	15°15	18°38	17°37	16°16	29°D51	29°10	7°36	n.a.	T 5
W 6	7 3 57	14°38'45	21°22	23°46	19°33	26°20	11°32	15°11	18°42	17°35	16°17	29°51	29° 7	7°43	n.a.	W 6
T 7	7 7 54	15°39'05	3♏27	25°18	20°46	26°36	11°46	15° 7	18°46	17°34	16°18	29°51	29° 4	7°49	n.a.	T 7
F 8	7 11 50	16°39'28	15°21	26°50	21°59	26°51	11°59	15° 4	18°50	17°32	16°19	29°53	29° 0	7°56	n.a.	F 8
S 9	7 15 47	17°39'52	27°10	28°22	23°12	27° 6	12°12	14°59	18°53	17°31	16°20	29°54	28°57	8° 2	n.a.	S 9
S 10	7 19 43	18°40'17	8♐57	29°53	24°25	27°21	12°25	14°55	18°57	17°30	16°22	29°56	28°54	8° 9	n.a.	S 10
M11	7 23 40	19°40'44	20°47	1♒25	25°38	27°35	12°38	14°51	19° 1	17°28	16°23	29°57	28°51	8°16	n.a.	M11
T 12	7 27 36	20°41'13	2♑42	2°56	26°51	27°48	12°52	14°47	19° 4	17°27	16°24	29°R57	28°48	8°22	n.a.	T 12
W13	7 31 33	21°41'43	14°46	4°27	28° 4	28° 0	13° 5	14°43	19° 8	17°26	16°25	29°56	28°45	8°29	n.a.	W13
T 14	7 35 30	22°42'15	26°59	5°57	29°17	28°12	13°18	14°38	19°12	17°24	16°26	29°54	28°41	8°36	n.a.	T 14
F 15	7 39 26	23°42'47	9♒23	7°28	0♓30	28°24	13°31	14°34	19°15	17°23	16°28	29°51	28°38	8°42	n.a.	F 15
S 16	7 43 23	24°43'21	22° 0	8°58	1°43	28°34	13°44	14°30	19°19	17°22	16°29	29°47	28°35	8°49	n.a.	S 16
S 17	7 47 19	25°43'56	4♓50	10°27	2°56	28°44	13°57	14°25	19°23	17°20	16°30	29°43	28°32	8°56	n.a.	S 17
M18	7 51 16	26°44'32	17°53	11°57	4° 8	28°54	14°10	14°21	19°26	17°19	16°32	29°39	28°29	9° 2	n.a.	M18
T 19	7 55 12	27°45'09	1♈10	13°26	5°21	29° 3	14°23	14°16	19°30	17°18	16°33	29°35	28°25	9° 9	n.a.	T 19
W20	7 59 9	28°45'47	14°41	14°54	6°34	29°11	14°36	14°11	19°34	17°17	16°34	29°33	28°22	9°16	n.a.	W20
T 21	8 3 5	29°46'26	28°27	16°22	7°46	29°18	14°49	14° 7	19°37	17°16	16°36	29°D32	28°19	9°22	n.a.	T 21
F 22	8 7 2	0♒47'05	12♉27	17°49	8°59	29°25	15° 2	14° 2	19°41	17°15	16°37	29°33	28°16	9°29	n.a.	F 22
S 23	8 10 59	1°47'46	26°42	19°16	10°11	29°30	15°15	13°57	19°45	17°13	16°39	29°34	28°13	9°36	n.a.	S 23
S 24	8 14 55	2°48'27	11♊ 8	20°41	11°24	29°36	15°28	13°53	19°48	17°12	16°40	29°36	28°10	9°42	n.a.	S 24
M25	8 18 52	3°49'09	25°44	22° 5	12°36	29°40	15°41	13°48	19°52	17°11	16°42	29°R36	28° 6	9°49	n.a.	M25
T 26	8 22 48	4°49'52	10♋24	23°28	13°48	29°44	15°54	13°43	19°56	17°10	16°43	29°36	28° 3	9°56	n.a.	T 26
W27	8 26 45	5°50'36	25° 3	24°50	15° 0	29°47	16° 7	13°38	19°59	17° 9	16°45	29°34	28° 0	10° 2	n.a.	W27
T 28	8 30 41	6°51'20	9♌33	26°10	16°13	29°49	16°20	13°33	20° 3	17° 8	16°46	29°30	27°57	10° 9	n.a.	T 28
F 29	8 34 38	7°52'06	23°48	27°28	17°25	29°50	16°32	13°28	20° 6	17° 7	16°48	29°24	27°54	10°16	n.a.	F 29
S 30	8 38 35	8°52'52	7♍43	28°43	18°37	29°R51	16°45	13°24	20°10	17° 7	16°49	29°18	27°51	10°22	n.a.	S 30
S 31	8 42 31	9♒53'39	21♍14	29♒56	19♓49	29♍51	16♑58	13♌19	20♑13	17♊ 6	16♓51	29♐11	27♐47	10♐29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s43	12n 9	3s49	23s27	1s20	18s20	1s53	4n27	2n39	22s10	0n30	15n35	0s22	22s 3	0s14	20n59	1s32	9s51	4s52	23s 4	23s 4	23s 5		n.a.
S 2	22 39	7 2	4 35	23 21	1 26	18 0	1 54	4 22	2 41	22 9	0 30	15 36	0 22	22 3	0 14	20 59	1 32	9 50	4 51	23 4	23 4	23 5		n.a.
S 3	22 34	1 45	5 4	23 13	1 31	17 39	1 55	4 17	2 43	22 8	0 30	15 38	0 22	22 2	0 14	20 59	1 32	9 50	4 51	23 4	23 4	23 6		n.a.
M 4	22 28	3s27	5 17	23 5	1 36	17 18	1 56	4 12	2 46	22 7	0 30	15 39	0 22	22 2	0 14	20 59	1 32	9 50	4 51	23 4	23 4	23 6		n.a.
T 5	22 23	8 20	5 13	22 55	1 41	16 57	1 57	4 7	2 48	22 6	0 29	15 40	0 22	22 2	0 14	20 58	1 32	9 49	4 51	23 4	23 4	23 6		n.a.
W 6	22 16	12 46	4 55	22 45	1 46	16 35	1 58	4 2	2 50	22 5	0 29	15 41	0 21	22 1	0 14	20 58	1 32	9 49	4 51	23 4	23 4	23 7		n.a.
T 7	22 10	16 37	4 24	22 33	1 50	16 13	1 58	3 58	2 52	22 4	0 29	15 42	0 21	22 1	0 14	20 58	1 32	9 48	4 51	23 4	23 4	23 7		n.a.
F 8	22 3	19 44	3 43	22 20	1 54	15 50	1 59	3 54	2 54	22 3	0 29	15 43	0 21	22 0	0 14	20 58	1 32	9 48	4 51	23 4	23 4	23 7		n.a.
S 9	21 55	22 0	2 52	22 6	1 58	15 27	2 0	3 50	2 56	22 2	0 29	15 45	0 21	22 0	0 14	20 58	1 32	9 47	4 51	23 4	23 4	23 7		n.a.
S 10	21 47	23 19	1 54	21 51	2 2	15 4	2 0	3 46	2 58	22 0	0 29	15 46	0 21	21 59	0 14	20 58	1 32	9 47	4 51	23 4	23 3	23 8		n.a.
M11	21 39	23 35	0 50	21 34	2 6	14 40	2 0	3 43	3 0	21 59	0 29	15 47	0 21	21 59	0 14	20 58	1 31	9 46	4 51	23 4	23 3	23 8		n.a.
T 12	21 30	22 47	0n15	21 17	2 9	14 16	2 1	3 40	3 3	21 58	0 29	15 48	0 21	21 58	0 14	20 58	1 31	9 46	4 51	23 4	23 3	23 8		n.a.
W13	21 21	20 55	1 21	20 59	2 12	13 51	2 1	3 37	3 5	21 57	0 29	15 50	0 21	21 58	0 14	20 58	1 31	9 45	4 51	23 4	23 3	23 8		n.a.
T 14	21 11	18 5	2 24	20 39	2 14	13 26	2 1	3 34	3 7	21 56	0 29	15 51	0 21	21 57	0 14	20 58	1 31	9 45	4 51	23 4	23 3	23 8		n.a.
F 15	21 1	14 24	3 20	20 19	2 16	13 1	2 1	3 32	3 9	21 55	0 29	15 52	0 21	21 57	0 14	20 57	1 31	9 44	4 51	23 4	23 3	23 9		n.a.
S 16	20 51	10 2	4 8	19 57	2 18	12 35	2 1	3 30	3 12	21 53	0 29	15 54	0 21	21 56	0 14	20 57	1 31	9 44	4 51	23 4	23 3	23 9		n.a.
S 17	20 40	5 9	4 45	19 35	2 19	12 9	2 1	3 28	3 14	21 52	0 29	15 55	0 21	21 56	0 14	20 57	1 31	9 43	4 51	23 4	23 3	23 9		n.a.
M18	20 29	0n 1	5 7	19 11	2 21	11 43	2 0	3 26	3 16	21 51	0 29	15 57	0 20	21 55	0 14	20 57	1 31	9 43	4 51	23 4	23 3	23 9		n.a.
T 19	20 17	5 16	5 13	18 47	2 21	11 16	2 0	3 25	3 18	21 49	0 29	15 58	0 20	21 55	0 14	20 57	1 31	9 42	4 51	23 4	23 3	23 9		n.a.
W20	20 5	10 22	5 3	18 22	2 21	10 49	1 59	3 24	3 21	21 48	0 29	15 59	0 20	21 54	0 14	20 57	1 31	9 42	4 51	23 4	23 3	23 10		n.a.
T 21	19 53	15 2	4 35	17 56	2 21	10 22	1 59	3 23	3 23	21 47	0 29	16 1	0 20	21 54	0 14	20 57	1 31	9 41	4 51	23 4	23 3	23 10		n.a.
F 22	19 40	18 59	3 50	17 29	2 20	9 55	1 58	3 23	3 25	21 45	0 29	16 2	0 20	21 53	0 14	20 57	1 31	9 40	4 51	23 4	23 3	23 10		n.a.
S 23	19 27	21 53	2 50	17 1	2 19	9 27	1 58	3 22	3 28	21 44	0 29	16 4	0 20	21 52	0 15	20 57	1 31	9 40	4 51	23 4	23 3	23 10		n.a.
S 24	19 13	23 24	1 39	16 33	2 17	8 59	1 57	3 23	3 30	21 43	0 28	16 5	0 20	21 52	0 15	20 57	1 31	9 39	4 51	23 4	23 3	23 10		n.a.
M25	19 0	23 21	0 21	16 3	2 15	8 31	1 56	3 23	3 32	21 41	0 28	16 6	0 20	21 51	0 15	20 57	1 31	9 39	4 51	23 4	23 3	23 10		n.a.
T 26	18 45	21 41	0s59	15 34	2 12	8 2	1 55	3 24	3 34	21 40	0 28	16 8	0 20	21 51	0 15	20 57	1 31	9 38	4 51	23 4	23 3	23 11		n.a.
W27	18 31	18 35	2 14	15 3	2 8	7 34	1 54	3 25	3 37	21 38	0 28	16 9	0 20	21 50	0 15	20 57	1 31	9 38	4 51	23 4	23 3	23 11		n.a.
T 28	18 16	14 21	3 20	14 32	2 4	7 5	1 52	3 26	3 39	21 37	0 28	16 11	0 20	21 50	0 15	20 57	1 31	9 37	4 51	23 4	23 3	23 11		n.a.
F 29	18 1	9 23	4 13	14 1	1 59	6 36	1 51	3 28	3 41	21 35	0 28	16 12	0 19	21 49	0 15	20 57	1 31	9 36	4 51	23 4	23 3	23 11		n.a.
S 30	17 45	4 4	4 49	13 30	1 53	6 7	1 49	3 29	3 44	21 34	0 28	16 14	0 19	21 49	0 15	20 57	1 31	9 36	4 51	23 4	23 3	23 11		n.a.
S 31	17s29	1s18	5s 7	12s58	1s46	5s38	1s48	3n32	3n46	21s32	0n28	16n15	0s19	21s48	0s15	20n57	1s31	9s35	4s51	23s 4	23s 3	23s11		n.a.

Julian Day Number = 3550193.5, Delta T = 08h10m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'51, Lahiri = 66°08'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 46 28	10♒54'28	4♎21	1♓ 6	21♓ 1	29°R50	17♉11	13°R14	20♉17	17°R 5	16♓52	29°R 5	27♐44	10♐35	n.a.	M 1
T 2	8 50 24	11°55'17	17° 5	2°12	22°13	29♍48	17°23	13♌ 9	20°21	17♊ 4	16°54	29♐ 0	27°41	10°42	n.a.	T 2
W 3	8 54 21	12°56'07	29°27	3°13	23°24	29°45	17°36	13° 4	20°24	17° 3	16°56	28°57	27°38	10°49	n.a.	W 3
T 4	8 58 17	13°56'59	11♏34	4°10	24°36	29°42	17°48	12°59	20°27	17° 2	16°57	28°D56	27°35	10°55	n.a.	T 4
F 5	9 2 14	14°57'51	23°29	5° 1	25°48	29°37	18° 1	12°54	20°31	17° 2	16°59	28°56	27°31	11° 2	n.a.	F 5
S 6	9 6 10	15°58'45	5♐17	5°46	26°59	29°32	18°13	12°49	20°34	17° 1	17° 0	28°57	27°28	11° 9	n.a.	S 6
S 7	9 10 7	16°59'39	17° 5	6°23	28°11	29°26	18°26	12°44	20°38	17° 0	17° 2	28°59	27°25	11°15	n.a.	S 7
M 8	9 14 4	18° 0'34	28°56	6°53	29°22	29°19	18°38	12°39	20°41	17° 0	17° 4	28°R59	27°22	11°22	n.a.	M 8
T 9	9 18 0	19° 1'30	10♉56	7°13	0♈33	29°11	18°51	12°35	20°45	16°59	17° 6	28°58	27°19	11°29	n.a.	T 9
W10	9 21 57	20° 2'27	23° 9	7°R23	1°44	29° 3	19° 3	12°30	20°48	16°59	17° 7	28°55	27°16	11°35	n.a.	W10
T 11	9 25 53	21° 3'24	5♒35	7°23	2°56	28°53	19°15	12°25	20°51	16°58	17° 9	28°50	27°12	11°42	n.a.	T 11
F 12	9 29 50	22° 4'22	18°18	7°11	4° 7	28°43	19°27	12°20	20°55	16°58	17°11	28°42	27° 9	11°49	n.a.	F 12
S 13	9 33 46	23° 5'20	1♓16	6°48	5°18	28°32	19°39	12°15	20°58	16°57	17°13	28°33	27° 6	11°55	n.a.	S 13
S 14	9 37 43	24° 6'18	14°30	6°12	6°28	28°20	19°51	12°11	21° 1	16°57	17°14	28°22	27° 3	12° 2	n.a.	S 14
M15	9 41 39	25° 7'17	27°57	5°26	7°39	28° 7	20° 3	12° 6	21° 4	16°56	17°16	28°12	27° 0	12° 9	n.a.	M15
T 16	9 45 36	26° 8'16	11♈35	4°28	8°50	27°54	20°15	12° 1	21° 8	16°56	17°18	28° 4	26°57	12°15	n.a.	T 16
W17	9 49 33	27° 9'15	25°21	3°22	10° 0	27°40	20°27	11°56	21°11	16°55	17°20	27°57	26°53	12°22	n.a.	W17
T 18	9 53 29	28°10'14	9♉15	2° 8	11°11	27°25	20°39	11°52	21°14	16°55	17°21	27°53	26°50	12°29	n.a.	T 18
F 19	9 57 26	29°11'13	23°15	0°49	12°21	27° 9	20°51	11°47	21°17	16°55	17°23	27°D51	26°47	12°35	n.a.	F 19
S 20	10 1 22	0♓12'12	7♊19	29♒27	13°31	26°52	21° 2	11°43	21°20	16°55	17°25	27°51	26°44	12°42	n.a.	S 20
S 21	10 5 19	1°13'11	21°28	28° 6	14°41	26°35	21°14	11°38	21°23	16°54	17°27	27°R52	26°41	12°48	n.a.	S 21
M22	10 9 15	2°14'09	5♋39	26°48	15°51	26°17	21°26	11°34	21°26	16°54	17°29	27°52	26°37	12°55	n.a.	M22
T 23	10 13 12	3°15'08	19°52	25°35	17° 0	25°59	21°37	11°29	21°29	16°54	17°31	27°50	26°34	13° 2	n.a.	T 23
W24	10 17 9	4°16'06	4♌ 3	24°29	18°10	25°39	21°49	11°25	21°32	16°54	17°32	27°45	26°31	13° 8	n.a.	W24
T 25	10 21 5	5°17'04	18° 8	23°31	19°19	25°20	22° 0	11°21	21°35	16°54	17°34	27°38	26°28	13°15	n.a.	T 25
F 26	10 25 2	6°18'02	2♍ 3	22°43	20°29	24°59	22°11	11°17	21°38	16°D54	17°36	27°28	26°25	13°22	n.a.	F 26
S 27	10 28 58	7°19'00	15°43	22° 4	21°38	24°38	22°22	11°12	21°41	16°54	17°38	27°16	26°22	13°28	n.a.	S 27
S 28	10 32 55	8°19'58	29° 6	21°35	22°47	24°17	22°33	11° 8	21°44	16°54	17°40	27° 4	26°18	13°35	n.a.	S 28
M29	10 36 51	9♓20'55	12♎ 8	21♒17	23♈55	23♍55	22♉44	11♌ 4	21♉46	16♊54	17♓42	26♐52	26♐15	13♐42	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s13	6s26	5s 9	12s27	1s38	5s 9	1s46	3n34	3n48	21s31	0n28	16n17	0s19	21s48	0s15	20n56	1s31	9s35	4s51	23s 4	23s 3	23s11		n.a.
T 2	16 57	11 9	4 55	11 56	1 30	4 39	1 45	3 37	3 51	21 29	0 28	16 18	0 19	21 47	0 15	20 56	1 31	9 34	4 51	23 4	23 3	23 11		n.a.
W 3	16 40	15 17	4 28	11 25	1 20	4 9	1 43	3 40	3 53	21 28	0 28	16 20	0 19	21 47	0 15	20 56	1 31	9 33	4 51	23 4	23 2	23 12		n.a.
T 4	16 23	18 41	3 49	10 55	1 10	3 40	1 41	3 44	3 55	21 26	0 28	16 21	0 19	21 46	0 15	20 56	1 31	9 33	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
F 5	16 5	21 16	3 0	10 26	0 58	3 10	1 39	3 47	3 57	21 25	0 28	16 22	0 19	21 46	0 15	20 56	1 31	9 32	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
S 6	15 48	22 54	2 5	9 58	0 46	2 40	1 37	3 51	4 0	21 23	0 28	16 24	0 19	21 45	0 15	20 56	1 30	9 31	4 51	23 4	23 2	23 12		n.a.
S 7	15 30	23 31	1 4	9 31	0 32	2 10	1 34	3 56	4 2	21 21	0 28	16 25	0 19	21 45	0 15	20 56	1 30	9 31	4 51	23 4	23 2	23 12		n.a.
M 8	15 12	23 4	0 0	9 7	0 17	1 39	1 32	4 0	4 4	21 20	0 28	16 27	0 18	21 44	0 15	20 56	1 30	9 30	4 51	23 4	23 2	23 12		n.a.
T 9	14 53	21 33	1n 4	8 45	0 2	1 9	1 30	4 5	4 6	21 18	0 28	16 28	0 18	21 44	0 15	20 56	1 30	9 29	4 51	23 4	23 2	23 12		n.a.
W10	14 34	19 2	2 6	8 26	0n15	0 39	1 27	4 11	4 8	21 16	0 28	16 30	0 18	21 44	0 15	20 56	1 30	9 29	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
T 11	14 15	15 36	3 4	8 9	0 33	0 9	1 24	4 16	4 10	21 15	0 28	16 31	0 18	21 43	0 15	20 56	1 30	9 28	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
F 12	13 56	11 24	3 53	7 57	0 51	0n21	1 22	4 22	4 12	21 13	0 28	16 33	0 18	21 43	0 15	20 56	1 30	9 27	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
S 13	13 36	6 37	4 32	7 48	1 10	0 52	1 19	4 28	4 14	21 11	0 28	16 34	0 18	21 42	0 15	20 56	1 30	9 27	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
S 14	13 17	1 26	4 56	7 43	1 28	1 22	1 16	4 35	4 16	21 10	0 28	16 35	0 18	21 42	0 15	20 56	1 30	9 26	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
M15	12 57	3n52	5 5	7 43	1 47	1 52	1 13	4 42	4 18	21 8	0 28	16 37	0 18	21 41	0 15	20 56	1 30	9 26	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
T 16	12 36	9 4	4 57	7 47	2 5	2 23	1 10	4 49	4 20	21 6	0 28	16 38	0 18	21 41	0 15	20 56	1 30	9 25	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
W17	12 16	13 52	4 31	7 54	2 22	2 53	1 6	4 56	4 22	21 5	0 28	16 40	0 17	21 40	0 15	20 56	1 30	9 24	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
T 18	11 55	17 59	3 50	8 6	2 37	3 23	1 3	5 3	4 23	21 3	0 28	16 41	0 17	21 40	0 15	20 56	1 30	9 24	4 51	23 3	23 2	23 12		n.a.
F 19	11 35	21 6	2 54	8 21	2 50	3 53	1 0	5 11	4 25	21 1	0 28	16 42	0 17	21 39	0 15	20 56	1 30	9 23	4 51	23 3	23 1	23 12		n.a.
S 20	11 14	22 57	1 47	8 39	3 1	4 23	0 56	5 19	4 27	21 0	0 27	16 44	0 17	21 39	0 15	20 56	1 30	9 22	4 51	23 3	23 1	23 12		n.a.
S 21	10 52	23 22	0 34	8 58	3 10	4 53	0 52	5 27	4 28	20 58	0 27	16 45	0 17	21 38	0 15	20 56	1 30	9 21	4 51	23 3	23 1	23 12		n.a.
M22	10 31	22 15	0s41	9 19	3 16	5 23	0 49	5 35	4 30	20 56	0 27	16 46	0 17	21 38	0 15	20 57	1 30	9 21	4 51	23 3	23 1	23 12		n.a.
T 23	10 9	19 44	1 54	9 40	3 19	5 53	0 45	5 44	4 31	20 54	0 27	16 48	0 17	21 37	0 15	20 57	1 30	9 20	4 51	23 3	23 1	23 12		n.a.
W24	9 48	16 1	3 0	10 0	3 20	6 23	0 41	5 52	4 32	20 53	0 27	16 49	0 17	21 37	0 15	20 57	1 30	9 19	4 51	23 3	23 1	23 12		n.a.
T 25	9 26	11 26	3 54	10 20	3 18	6 52	0 37	6 1	4 33	20 51	0 27	16 50	0 17	21 37	0 15	20 57	1 30	9 19	4 51	23 3	23 1	23 12		n.a.
F 26	9 4	6 19	4 33	10 39	3 15	7 22	0 33	6 10	4 34	20 49	0 27	16 51	0 16	21 36	0 15	20 57	1 29	9 18	4 51	23 2	23 1	23 12		n.a.
S 27	8 41	0 59	4 56	10 57	3 9	7 51	0 29	6 19	4 35	20 47	0 27	16 53	0 16	21 36	0 15	20 57	1 29	9 17	4 51	23 2	23 1	23 12		n.a.
S 28	8 19	4s16	5 2	11 12	3 2	8 21	0 25	6 28	4 36	20 46	0 27	16 54	0 16	21 35	0 15	20 57	1 29	9 17	4 51	23 2	23 1	23 12		n.a.
M29	7s56	9s12	4s51	11s26	2n54	8n50	0s20	6n37	4n37	20s44	0n27	16n55	0s16	21s35	0s15	20n57	1s29	9s16	4s51	23s 2	23s 1	23s12		n.a.

Julian Day Number = 3550224.5, Delta T = 08h10m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'55, Lahiri = 66°08'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 48	10♓21'53	24♎50	21°R 7	25♈ 4	23°R33	22♉55	11°R 0	21♉49	16♊54	17♓44	26°R42	26♐12	13♐48	n.a.	T 1
W 2	10 44 44	11°22'51	7♏14	21°D 7	26°12	23♍10	23° 6	10♌56	21°52	16°54	17°46	26♐35	26° 9	13°55	n.a.	W 2
T 3	10 48 41	12°23'49	19°21	21♒15	27°21	22°47	23°17	10°53	21°55	16°55	17°47	26°30	26° 6	14° 2	n.a.	T 3
F 4	10 52 37	13°24'47	1♐16	21°30	28°29	22°24	23°28	10°49	21°57	16°55	17°49	26°27	26° 3	14° 8	n.a.	F 4
S 5	10 56 34	14°25'45	13° 5	21°52	29°37	22° 1	23°38	10°45	22° 0	16°55	17°51	26°D27	25°59	14°15	n.a.	S 5
S 6	11 0 31	15°26'42	24°53	22°21	0♉44	21°37	23°49	10°42	22° 2	16°55	17°53	26°R27	25°56	14°22	n.a.	S 6
M 7	11 4 27	16°27'40	6♑45	22°56	1°52	21°13	23°59	10°38	22° 5	16°56	17°55	26°27	25°53	14°28	n.a.	M 7
T 8	11 8 24	17°28'38	18°47	23°35	2°59	20°49	24° 9	10°35	22° 7	16°56	17°57	26°25	25°50	14°35	n.a.	T 8
W 9	11 12 20	18°29'35	1♒ 4	24°20	4° 6	20°25	24°20	10°31	22°10	16°56	17°59	26°20	25°47	14°41	n.a.	W 9
T 10	11 16 17	19°30'32	13°39	25° 9	5°13	20° 1	24°30	10°28	22°12	16°57	18° 1	26°13	25°43	14°48	n.a.	T 10
F 11	11 20 13	20°31'29	26°35	26° 1	6°20	19°37	24°40	10°25	22°15	16°57	18° 3	26° 4	25°40	14°55	n.a.	F 11
S 12	11 24 10	21°32'25	9♓52	26°57	7°26	19°13	24°50	10°22	22°17	16°58	18° 4	25°51	25°37	15° 1	n.a.	S 12
S 13	11 28 6	22°33'21	23°29	27°57	8°32	18°50	25° 0	10°19	22°19	16°58	18° 6	25°38	25°34	15° 8	n.a.	S 13
M14	11 32 3	23°34'16	7♈23	28°59	9°38	18°26	25° 9	10°16	22°22	16°59	18° 8	25°25	25°31	15°15	n.a.	M14
T 15	11 36 0	24°35'11	21°28	0♓ 3	10°44	18° 3	25°19	10°13	22°24	16°59	18°10	25°14	25°28	15°21	n.a.	T 15
W16	11 39 56	25°36'04	5♉41	1°10	11°49	17°40	25°28	10°10	22°26	17° 0	18°12	25° 5	25°24	15°28	n.a.	W16
T 17	11 43 53	26°36'57	19°56	2°20	12°54	17°17	25°38	10° 8	22°28	17° 1	18°14	24°59	25°21	15°35	n.a.	T 17
F 18	11 47 49	27°37'49	4♊ 9	3°31	13°59	16°55	25°47	10° 5	22°30	17° 1	18°16	24°56	25°18	15°41	n.a.	F 18
S 19	11 51 46	28°38'40	18°19	4°44	15° 4	16°33	25°56	10° 3	22°32	17° 2	18°18	24°55	25°15	15°48	n.a.	S 19
S 20	11 55 42	29°39'30	2♋23	5°58	16° 8	16°11	26° 5	10° 0	22°34	17° 3	18°20	24°55	25°12	15°55	n.a.	S 20
M21	11 59 39	0♈40'19	16°22	7°14	17°12	15°50	26°14	9°58	22°36	17° 4	18°21	24°54	25° 8	16° 1	n.a.	M21
T 22	12 3 35	1°41'06	0♌15	8°32	18°16	15°30	26°23	9°56	22°38	17° 5	18°23	24°52	25° 5	16° 8	n.a.	T 22
W23	12 7 32	2°41'52	14° 1	9°51	19°19	15°10	26°32	9°54	22°40	17° 5	18°25	24°47	25° 2	16°14	n.a.	W23
T 24	12 11 29	3°42'38	27°39	11°11	20°22	14°50	26°40	9°52	22°41	17° 6	18°27	24°39	24°59	16°21	n.a.	T 24
F 25	12 15 25	4°43'21	11♍ 8	12°33	21°25	14°32	26°49	9°50	22°43	17° 7	18°29	24°28	24°56	16°28	n.a.	F 25
S 26	12 19 22	5°44'04	24°25	13°56	22°27	14°14	26°57	9°49	22°45	17° 8	18°31	24°15	24°53	16°34	n.a.	S 26
S 27	12 23 18	6°44'46	7♎28	15°19	23°29	13°56	27° 5	9°47	22°47	17° 9	18°32	24° 2	24°49	16°41	n.a.	S 27
M28	12 27 15	7°45'27	20°16	16°44	24°30	13°39	27°14	9°45	22°48	17°10	18°34	23°49	24°46	16°48	n.a.	M28
T 29	12 31 11	8°46'07	2♏49	18°10	25°31	13°23	27°22	9°44	22°50	17°11	18°36	23°38	24°43	16°54	n.a.	T 29
W30	12 35 8	9°46'45	15° 7	19°37	26°32	13° 8	27°29	9°43	22°51	17°12	18°38	23°30	24°40	17° 1	n.a.	W30
T 31	12 39 4	10♈47'23	27♏11	21♓ 5	27♉32	12♍53	27♉37	9♌42	22♉53	17♊14	18♓40	23♐24	24♐37	17♐ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s34	13s37	4s27	11s37	2n45	9n18	0s16	6n47	4n37	20s42	0n27	16n56	0s16	21s34	0s15	20n57	1s29	9s15	4s51	23s 1	23s 1	23s12		n.a.
W 2	7 11	17 20	3 50	11 47	2 35	9 47	0 11	6 56	4 38	20 40	0 27	16 57	0 16	21 34	0 15	20 57	1 29	9 15	4 51	23 1	23 0	23 12		n.a.
T 3	6 48	20 14	3 3	11 54	2 25	10 16	0 7	7 5	4 38	20 39	0 27	16 59	0 16	21 34	0 15	20 57	1 29	9 14	4 52	23 1	23 0	23 12		n.a.
F 4	6 25	22 12	2 9	12 0	2 14	10 44	0 2	7 15	4 39	20 37	0 27	17 0	0 16	21 33	0 15	20 57	1 29	9 13	4 52	23 1	23 0	23 12		n.a.
S 5	6 2	23 11	1 10	12 3	2 3	11 12	0n 3	7 24	4 39	20 35	0 27	17 1	0 16	21 33	0 15	20 57	1 29	9 13	4 52	23 1	23 0	23 12		n.a.
S 6	5 39	23 6	0 8	12 5	1 52	11 40	0 7	7 33	4 39	20 33	0 27	17 2	0 15	21 32	0 15	20 57	1 29	9 12	4 52	23 1	23 0	23 11		n.a.
M 7	5 16	21 59	0n54	12 4	1 41	12 8	0 12	7 43	4 39	20 32	0 27	17 3	0 15	21 32	0 15	20 57	1 29	9 11	4 52	23 1	23 0	23 11		n.a.
T 8	4 52	19 52	1 56	12 2	1 29	12 35	0 17	7 52	4 39	20 30	0 27	17 4	0 15	21 32	0 15	20 57	1 29	9 11	4 52	23 1	23 0	23 11		n.a.
W 9	4 29	16 48	2 52	11 58	1 18	13 2	0 22	8 1	4 39	20 28	0 27	17 5	0 15	21 31	0 15	20 58	1 29	9 10	4 52	23 1	23 0	23 11		n.a.
T 10	4 5	12 54	3 42	11 53	1 7	13 29	0 27	8 10	4 38	20 26	0 27	17 6	0 15	21 31	0 15	20 58	1 29	9 9	4 52	23 1	23 0	23 11		n.a.
F 11	3 42	8 20	4 22	11 46	0 56	13 56	0 33	8 19	4 38	20 25	0 27	17 7	0 15	21 31	0 15	20 58	1 29	9 9	4 52	23 0	23 0	23 11		n.a.
S 12	3 18	3 17	4 49	11 37	0 45	14 22	0 38	8 28	4 37	20 23	0 27	17 8	0 15	21 30	0 15	20 58	1 29	9 8	4 52	23 0	22 59	23 11		n.a.
S 13	2 55	2n 3	5 0	11 27	0 35	14 48	0 43	8 36	4 36	20 21	0 27	17 9	0 15	21 30	0 15	20 58	1 29	9 7	4 52	23 0	22 59	23 11		n.a.
M14	2 31	7 23	4 54	11 16	0 25	15 14	0 48	8 45	4 36	20 19	0 27	17 10	0 15	21 30	0 15	20 58	1 29	9 7	4 52	22 59	22 59	23 10		n.a.
T 15	2 7	12 25	4 30	11 3	0 15	15 40	0 54	8 53	4 35	20 18	0 27	17 10	0 14	21 29	0 15	20 58	1 29	9 6	4 52	22 59	22 59	23 10		n.a.
W16	1 43	16 49	3 49	10 49	0 5	16 5	0 59	9 1	4 34	20 16	0 27	17 11	0 14	21 29	0 15	20 58	1 28	9 5	4 53	22 58	22 59	23 10		n.a.
T 17	1 19	20 14	2 54	10 33	0s 4	16 30	1 5	9 8	4 32	20 14	0 27	17 12	0 14	21 29	0 15	20 58	1 28	9 5	4 53	22 58	22 59	23 10		n.a.
F 18	0 56	22 24	1 47	10 16	0 14	16 55	1 10	9 16	4 31	20 13	0 27	17 13	0 14	21 28	0 15	20 58	1 28	9 4	4 53	22 58	22 59	23 10		n.a.
S 19	0 32	23 8	0 35	9 59	0 22	17 19	1 16	9 23	4 30	20 11	0 27	17 14	0 14	21 28	0 15	20 59	1 28	9 4	4 53	22 58	22 59	23 10		n.a.
S 20	0 8	22 23	0s39	9 40	0 31	17 43	1 22	9 30	4 28	20 9	0 27	17 14	0 14	21 28	0 16	20 59	1 28	9 3	4 53	22 58	22 59	23 10		n.a.
M21	0n16	20 15	1 51	9 19	0 39	18 6	1 28	9 37	4 27	20 8	0 27	17 15	0 14	21 27	0 16	20 59	1 28	9 2	4 53	22 58	22 58	23 9		n.a.
T 22	0 40	16 55	2 55	8 58	0 47	18 30	1 33	9 43	4 25	20 6	0 27	17 16	0 14	21 27	0 16	20 59	1 28	9 2	4 53	22 58	22 58	23 9		n.a.
W23	1 3	12 42	3 49	8 36	0 55	18 52	1 39	9 49	4 24	20 5	0 27	17 16	0 13	21 27	0 16	20 59	1 28	9 1	4 53	22 58	22 58	23 9		n.a.
T 24	1 27	7 53	4 28	8 13	1 2	19 15	1 45	9 55	4 22	20 3	0 27	17 17	0 13	21 27	0 16	20 59	1 28	9 0	4 53	22 57	22 58	23 9		n.a.
F 25	1 51	2 45	4 53	7 49	1 9	19 37	1 51	10 0	4 20	20 1	0 27	17 18	0 13	21 26	0 16	20 59	1 28	9 0	4 53	22 57	22 58	23 9		n.a.
S 26	2 15	2s26	5 1	7 24	1 16	19 59	1 57	10 5	4 18	20 0	0 27	17 18	0 13	21 26	0 16	21 0	1 28	8 59	4 54	22 56	22 58	23 8		n.a.
S 27	2 38	7 24	4 53	6 58	1 22	20 20	2 3	10 10	4 16	19 58	0 27	17 19	0 13	21 26	0 16	21 0	1 28	8 59	4 54	22 56	22 58	23 8		n.a.
M28	3 2	11 58	4 30	6 31	1 28	20 41	2 9	10 15	4 14	19 57	0 27	17 19	0 13	21 26	0 16	21 0	1 28	8 58	4 54	22 55	22 58	23 8		n.a.
T 29	3 25	15 56	3 54	6 3	1 34	21 1	2 15	10 19	4 12	19 55	0 27	17 20	0 13	21 25	0 16	21 0	1 28	8 57	4 54	22 55	22 58	23 8		n.a.
W30	3 49	19 7	3 8	5 34	1 39	21 21	2 21	10 23	4 10	19 54	0 27	17 20	0 13	21 25	0 16	21 0	1 28	8 57	4 54	22 54	22 57	23 7		n.a.
T 31	4n12	21s24	2s14	5s 5	1s44	21n41	2n27	10n26	4n 7	19s52	0n27	17n21	0s13	21s25	0s16	21n 0	1s28	8s56	4s54	22s54	22s57	23s 7		n.a.

Julian Day Number = 3550253.5, Delta T = 08h10m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°01'59, Lahiri = 66°08'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 1	11♈48'01	9♐ 5	22♓34	28♉32	12°R39	27♑45	9°R41	22♑54	17♊15	18♓41	23°R21	24♐34	17♐14	n.a.	F 1
S 2	12 46 57	12°48'37	20°54	24° 3	29°31	12♍26	27°52	9♌40	22°55	17°16	18°43	23°D20	24°30	17°21	n.a.	S 2
S 3	12 50 54	13°49'12	2♑41	25°34	0♊30	12°14	27°59	9°39	22°57	17°17	18°45	23♐20	24°27	17°28	n.a.	S 3
M 4	12 54 51	14°49'46	14°33	27° 6	1°29	12° 2	28° 6	9°38	22°58	17°18	18°47	23°R20	24°24	17°34	n.a.	M 4
T 5	12 58 47	15°50'19	26°34	28°38	2°26	11°52	28°13	9°37	22°59	17°20	18°48	23°20	24°21	17°41	n.a.	T 5
W 6	13 2 44	16°50'51	8♒51	0♈12	3°24	11°42	28°20	9°37	23° 0	17°21	18°50	23°17	24°18	17°47	n.a.	W 6
T 7	13 6 40	17°51'23	21°27	1°46	4°21	11°32	28°27	9°37	23° 1	17°22	18°52	23°12	24°14	17°54	n.a.	T 7
F 8	13 10 37	18°51'53	4♓28	3°21	5°17	11°24	28°34	9°36	23° 2	17°24	18°54	23° 5	24°11	18° 1	n.a.	F 8
S 9	13 14 33	19°52'21	17°53	4°58	6°13	11°16	28°40	9°36	23° 3	17°25	18°55	22°56	24° 8	18° 7	n.a.	S 9
S 10	13 18 30	20°52'49	1♈44	6°35	7° 8	11° 9	28°46	9°D36	23° 4	17°26	18°57	22°45	24° 5	18°14	n.a.	S 10
M11	13 22 26	21°53'15	15°57	8°13	8° 2	11° 3	28°52	9°36	23° 5	17°28	18°59	22°35	24° 2	18°21	n.a.	M11
T 12	13 26 23	22°53'40	0♉26	9°52	8°56	10°58	28°58	9°36	23° 6	17°29	19° 0	22°26	23°59	18°27	n.a.	T 12
W13	13 30 19	23°54'04	15° 5	11°32	9°49	10°54	29° 4	9°37	23° 6	17°31	19° 2	22°19	23°55	18°34	n.a.	W13
T 14	13 34 16	24°54'26	29°47	13°13	10°42	10°50	29°10	9°37	23° 7	17°32	19° 3	22°14	23°52	18°41	n.a.	T 14
F 15	13 38 13	25°54'46	14♊25	14°55	11°34	10°47	29°15	9°37	23° 8	17°34	19° 5	22°12	23°49	18°47	n.a.	F 15
S 16	13 42 9	26°55'05	28°53	16°38	12°25	10°45	29°21	9°38	23° 8	17°35	19° 7	22°D12	23°46	18°54	n.a.	S 16
S 17	13 46 6	27°55'22	13♋ 8	18°22	13°15	10°44	29°26	9°39	23° 9	17°37	19° 8	22°13	23°43	19° 1	n.a.	S 17
M18	13 50 2	28°55'37	27° 9	20° 7	14° 5	10°D43	29°31	9°40	23° 9	17°39	19°10	22°R13	23°40	19° 7	n.a.	M18
T 19	13 53 59	29°55'50	10♌56	21°53	14°53	10°43	29°36	9°41	23°10	17°40	19°11	22°13	23°36	19°14	n.a.	T 19
W20	13 57 55	0♉56'01	24°28	23°40	15°41	10°44	29°40	9°42	23°10	17°42	19°13	22°10	23°33	19°21	n.a.	W20
T 21	14 1 52	1°56'11	7♍47	25°29	16°28	10°46	29°45	9°43	23°10	17°44	19°14	22° 5	23°30	19°27	n.a.	T 21
F 22	14 5 48	2°56'18	20°54	27°18	17°14	10°48	29°49	9°44	23°11	17°45	19°16	21°58	23°27	19°34	n.a.	F 22
S 23	14 9 45	3°56'23	3♎48	29° 8	17°59	10°51	29°53	9°45	23°11	17°47	19°17	21°50	23°24	19°40	n.a.	S 23
S 24	14 13 42	4°56'27	16°29	1♉ 0	18°43	10°55	29°57	9°47	23°11	17°49	19°19	21°41	23°20	19°47	n.a.	S 24
M25	14 17 38	5°56'29	28°59	2°52	19°26	11° 0	0♒ 1	9°49	23°11	17°51	19°20	21°33	23°17	19°54	n.a.	M25
T 26	14 21 35	6°56'30	11♏17	4°46	20° 8	11° 5	0° 5	9°50	23°R11	17°52	19°21	21°25	23°14	20° 0	n.a.	T 26
W27	14 25 31	7°56'28	23°25	6°40	20°49	11°11	0° 8	9°52	23°11	17°54	19°23	21°20	23°11	20° 7	n.a.	W27
T 28	14 29 28	8°56'26	5♐23	8°36	21°28	11°17	0°12	9°54	23°11	17°56	19°24	21°16	23° 8	20°14	n.a.	T 28
F 29	14 33 24	9°56'21	17°14	10°32	22° 6	11°24	0°15	9°56	23°11	17°58	19°26	21°D15	23° 5	20°20	n.a.	F 29
S 30	14 37 21	10♉56'15	29♐ 2	12♉30	22♊43	11♍32	0♒18	9♌58	23♑11	18♊ 0	19♓27	21♐15	23♐ 1	20♐27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n36	22s42	1s15	4s34	1s48	22n 0	2n33	10n29	4n 5	19s51	0n27	17n21	0s12	21s25	0s16	21n 0	1s28	8s56	4s54	22s54	22s57	23s 7		n.a.
S 2	4 59	22 58	0 13	4 3	1 53	22 19	2 39	10 32	4 3	19 49	0 27	17 21	0 12	21 25	0 16	21 1	1 28	8 55	4 54	22 54	22 57	23 7		n.a.
S 3	5 22	22 12	0n50	3 31	1 57	22 38	2 45	10 35	4 0	19 48	0 27	17 22	0 12	21 24	0 16	21 1	1 28	8 55	4 55	22 54	22 57	23 6		n.a.
M 4	5 45	20 27	1 51	2 59	2 0	22 56	2 51	10 37	3 58	19 47	0 27	17 22	0 12	21 24	0 16	21 1	1 28	8 54	4 55	22 54	22 57	23 6		n.a.
T 5	6 8	17 46	2 48	2 25	2 3	23 13	2 57	10 39	3 56	19 45	0 27	17 22	0 12	21 24	0 16	21 1	1 28	8 53	4 55	22 54	22 57	23 6		n.a.
W 6	6 31	14 15	3 38	1 51	2 6	23 30	3 3	10 40	3 53	19 44	0 27	17 22	0 12	21 24	0 16	21 1	1 27	8 53	4 55	22 54	22 57	23 6		n.a.
T 7	6 54	10 2	4 19	1 17	2 9	23 47	3 10	10 41	3 51	19 43	0 27	17 23	0 12	21 24	0 16	21 1	1 27	8 52	4 55	22 53	22 56	23 5		n.a.
F 8	7 17	5 14	4 48	0 41	2 11	24 3	3 16	10 42	3 48	19 41	0 27	17 23	0 12	21 24	0 16	21 2	1 27	8 52	4 55	22 53	22 56	23 5		n.a.
S 9	7 39	0 3	5 3	0 5	2 12	24 19	3 22	10 43	3 46	19 40	0 27	17 23	0 11	21 23	0 16	21 2	1 27	8 51	4 55	22 53	22 56	23 5		n.a.
S 10	8 2	5n17	5 0	0n31	2 14	24 34	3 28	10 43	3 43	19 39	0 27	17 23	0 11	21 23	0 16	21 2	1 27	8 51	4 56	22 52	22 56	23 4		n.a.
M11	8 24	10 29	4 39	1 8	2 15	24 49	3 34	10 43	3 41	19 37	0 27	17 23	0 11	21 23	0 16	21 2	1 27	8 50	4 56	22 52	22 56	23 4		n.a.
T 12	8 46	15 12	4 0	1 46	2 15	25 4	3 40	10 43	3 38	19 36	0 27	17 23	0 11	21 23	0 16	21 2	1 27	8 50	4 56	22 51	22 56	23 4		n.a.
W13	9 8	19 4	3 5	2 25	2 15	25 18	3 46	10 42	3 36	19 35	0 27	17 23	0 11	21 23	0 16	21 2	1 27	8 49	4 56	22 51	22 56	23 4		n.a.
T 14	9 30	21 42	1 57	3 4	2 15	25 32	3 52	10 41	3 33	19 34	0 27	17 23	0 11	21 23	0 16	21 3	1 27	8 49	4 56	22 50	22 55	23 3		n.a.
F 15	9 51	22 51	0 42	3 43	2 14	25 45	3 58	10 40	3 31	19 33	0 27	17 23	0 11	21 23	0 16	21 3	1 27	8 48	4 56	22 50	22 55	23 3		n.a.
S 16	10 13	22 28	0s36	4 23	2 13	25 57	4 4	10 38	3 28	19 32	0 27	17 23	0 11	21 23	0 16	21 3	1 27	8 48	4 56	22 50	22 55	23 3		n.a.
S 17	10 34	20 36	1 50	5 4	2 11	26 10	4 10	10 36	3 26	19 31	0 27	17 23	0 11	21 23	0 16	21 3	1 27	8 48	4 57	22 50	22 55	23 2		n.a.
M18	10 55	17 31	2 57	5 45	2 9	26 21	4 15	10 34	3 23	19 30	0 27	17 23	0 10	21 23	0 16	21 3	1 27	8 47	4 57	22 50	22 55	23 2		n.a.
T 19	11 16	13 30	3 51	6 26	2 7	26 33	4 21	10 32	3 21	19 29	0 27	17 23	0 10	21 23	0 16	21 3	1 27	8 47	4 57	22 50	22 55	23 2		n.a.
W20	11 37	8 52	4 32	7 8	2 4	26 44	4 27	10 29	3 18	19 28	0 27	17 23	0 10	21 23	0 16	21 4	1 27	8 46	4 57	22 50	22 54	23 1		n.a.
T 21	11 58	3 54	4 58	7 50	2 0	26 54	4 33	10 26	3 16	19 27	0 27	17 23	0 10	21 23	0 16	21 4	1 27	8 46	4 57	22 50	22 54	23 1		n.a.
F 22	12 18	1s10	5 7	8 32	1 56	27 4	4 38	10 23	3 13	19 26	0 27	17 22	0 10	21 23	0 16	21 4	1 27	8 45	4 57	22 49	22 54	23 0		n.a.
S 23	12 38	6 6	5 1	9 15	1 52	27 14	4 44	10 20	3 11	19 25	0 27	17 22	0 10	21 22	0 16	21 4	1 27	8 45	4 58	22 49	22 54	23 0		n.a.
S 24	12 58	10 41	4 39	9 57	1 47	27 23	4 49	10 16	3 8	19 24	0 27	17 22	0 10	21 22	0 16	21 4	1 27	8 45	4 58	22 48	22 54	23 0		n.a.
M25	13 18	14 46	4 5	10 41	1 42	27 32	4 54	10 12	3 6	19 24	0 27	17 21	0 10	21 22	0 16	21 5	1 27	8 44	4 58	22 48	22 54	22 59		n.a.
T 26	13 37	18 8	3 19	11 24	1 36	27 41	4 59	10 8	3 3	19 23	0 27	17 21	0 10	21 23	0 16	21 5	1 27	8 44	4 58	22 47	22 54	22 59		n.a.
W27	13 56	20 41	2 25	12 7	1 30	27 49	5 4	10 3	3 1	19 22	0 27	17 21	0 9	21 23	0 16	21 5	1 27	8 43	4 58	22 47	22 53	22 59		n.a.
T 28	14 15	22 16	1 25	12 50	1 23	27 56	5 9	9 59	2 58	19 21	0 27	17 20	0 9	21 23	0 16	21 5	1 27	8 43	4 59	22 47	22 53	22 58		n.a.
F 29	14 34	22 49	0 22	13 33	1 16	28 4	5 14	9 54	2 56	19 21	0 27	17 20	0 9	21 23	0 16	21 5	1 27	8 43	4 59	22 47	22 53	22 58		n.a.
S 30	14n52	22s21	0n42	14n16	1s 8	28n10	5n19	9n49	2n54	19s20	0n27	17n19	0s 9	21s23	0s17	21n 6	1s27	8s42	4s59	22s47	22s53	22s57		n.a.

Julian Day Number = 3550284.5, Delta T = 08h10m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'03, Lahiri = 66°09'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 17	11♉56'08	10♌49	14♉28	23♊19	11♍40	0♒21	10♌ 1	23°R11	18♊ 2	19♓28	21♐16	22♐58	20♐34	n.a.	S 1
M 2	14 45 14	12°55'59	22°40	16°27	23°54	11°49	0°23	10° 3	23♌10	18° 4	19°29	21°18	22°55	20°40	n.a.	M 2
T 3	14 49 11	13°55'48	4♒41	18°26	24°26	11°58	0°26	10° 5	23°10	18° 5	19°31	21°19	22°52	20°47	n.a.	T 3
W 4	14 53 7	14°55'36	16°55	20°26	24°58	12° 8	0°28	10° 8	23°10	18° 7	19°32	21°R20	22°49	20°54	n.a.	W 4
T 5	14 57 4	15°55'22	29°29	22°26	25°28	12°19	0°30	10°11	23° 9	18° 9	19°33	21°19	22°46	21° 0	n.a.	T 5
F 6	15 1 0	16°55'07	12♓26	24°26	25°56	12°30	0°32	10°13	23° 9	18°11	19°34	21°16	22°42	21° 7	n.a.	F 6
S 7	15 4 57	17°54'50	25°50	26°26	26°23	12°41	0°33	10°16	23° 8	18°13	19°35	21°13	22°39	21°13	n.a.	S 7
S 8	15 8 53	18°54'32	9♈41	28°25	26°48	12°54	0°35	10°19	23° 8	18°15	19°37	21° 8	22°36	21°20	n.a.	S 8
M 9	15 12 50	19°54'12	23°59	0♊23	27°11	13° 6	0°36	10°22	23° 7	18°17	19°38	21° 3	22°33	21°27	n.a.	M 9
T 10	15 16 46	20°53'50	8♉39	2°20	27°33	13°20	0°37	10°25	23° 6	18°20	19°39	20°58	22°30	21°33	n.a.	T 10
W11	15 20 43	21°53'27	23°34	4°16	27°52	13°33	0°38	10°29	23° 6	18°22	19°40	20°55	22°26	21°40	n.a.	W11
T 12	15 24 39	22°53'02	8♊37	6° 9	28°10	13°47	0°39	10°32	23° 5	18°24	19°41	20°53	22°23	21°47	n.a.	T 12
F 13	15 28 36	23°52'35	23°37	8° 0	28°26	14° 2	0°40	10°35	23° 4	18°26	19°42	20°D53	22°20	21°53	n.a.	F 13
S 14	15 32 33	24°52'06	8♋28	9°48	28°39	14°17	0°40	10°39	23° 3	18°28	19°43	20°54	22°17	22° 0	n.a.	S 14
S 15	15 36 29	25°51'35	23° 3	11°33	28°51	14°33	0°40	10°43	23° 2	18°30	19°44	20°55	22°14	22° 7	n.a.	S 15
M16	15 40 26	26°51'01	7♌18	13°15	29° 0	14°49	0°R40	10°46	23° 1	18°32	19°45	20°56	22°11	22°13	n.a.	M16
T 17	15 44 22	27°50'26	21°12	14°52	29° 7	15° 5	0°40	10°50	23° 0	18°34	19°46	20°57	22° 7	22°20	n.a.	T 17
W18	15 48 19	28°49'48	4♍44	16°25	29°11	15°22	0°40	10°54	22°59	18°36	19°47	20°R57	22° 4	22°27	n.a.	W18
T 19	15 52 15	29°49'08	17°55	17°53	29°R14	15°40	0°39	10°58	22°58	18°39	19°48	20°56	22° 1	22°33	n.a.	T 19
F 20	15 56 12	0♊48'26	0♎49	19°16	29°13	15°57	0°38	11° 2	22°57	18°41	19°48	20°54	21°58	22°40	n.a.	F 20
S 21	16 0 8	1°47'41	13°27	20°34	29°11	16°16	0°37	11° 6	22°56	18°43	19°49	20°52	21°55	22°46	n.a.	S 21
S 22	16 4 5	2°46'55	25°52	21°45	29° 6	16°34	0°36	11°11	22°54	18°45	19°50	20°49	21°52	22°53	n.a.	S 22
M23	16 8 2	3°46'07	8♏ 6	22°52	28°58	16°53	0°35	11°15	22°53	18°47	19°51	20°46	21°48	23° 0	n.a.	M23
T 24	16 11 58	4°45'16	20°10	23°52	28°48	17°12	0°33	11°20	22°52	18°50	19°51	20°44	21°45	23° 6	n.a.	T 24
W25	16 15 55	5°44'24	2♐ 7	24°46	28°36	17°32	0°32	11°24	22°50	18°52	19°52	20°42	21°42	23°13	n.a.	W25
T 26	16 19 51	6°43'30	13°59	25°33	28°21	17°52	0°30	11°29	22°49	18°54	19°53	20°41	21°39	23°20	n.a.	T 26
F 27	16 23 48	7°42'34	25°47	26°14	28° 4	18°12	0°28	11°33	22°47	18°56	19°54	20°D41	21°36	23°26	n.a.	F 27
S 28	16 27 44	8°41'37	7♑35	26°49	27°44	18°33	0°26	11°38	22°46	18°58	19°54	20°42	21°32	23°33	n.a.	S 28
S 29	16 31 41	9°40'37	19°24	27°17	27°22	18°54	0°23	11°43	22°44	19° 1	19°55	20°43	21°29	23°40	n.a.	S 29
M30	16 35 37	10°39'36	1♒18	27°39	26°58	19°15	0°21	11°48	22°43	19° 3	19°55	20°44	21°26	23°46	n.a.	M30
T 31	16 39 34	11♊38'33	13♒21	27♊54	26♊31	19♍37	0♒18	11♌53	22♑41	19♊ 5	19♓56	20♐45	21♐23	23♐53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n11	20s53	1n45	14n59	0s59	28n17	5n24	9n44	2n51	19s20	0n27	17n19	0s 9	21s23	0s17	21n 6	1s27	8s42	4s59	22s47	22s53	22s57		n.a.
M 2	15 29	18 31	2 43	15 41	0 51	28 23	5 28	9 38	2 49	19 19	0 27	17 18	0 9	21 23	0 17	21 6	1 26	8 42	4 59	22 47	22 53	22 57		n.a.
T 3	15 46	15 19	3 35	16 23	0 41	28 29	5 32	9 32	2 47	19 18	0 27	17 18	0 9	21 23	0 17	21 6	1 26	8 41	4 59	22 47	22 52	22 56		n.a.
W 4	16 4	11 24	4 18	17 4	0 32	28 34	5 36	9 27	2 45	19 18	0 27	17 17	0 9	21 23	0 17	21 6	1 26	8 41	5 0	22 47	22 52	22 56		n.a.
T 5	16 21	6 56	4 50	17 44	0 22	28 39	5 40	9 21	2 42	19 18	0 27	17 17	0 9	21 23	0 17	21 7	1 26	8 41	5 0	22 47	22 52	22 55		n.a.
F 6	16 38	2 1	5 9	18 24	0 11	28 44	5 44	9 14	2 40	19 17	0 27	17 16	0 8	21 23	0 17	21 7	1 26	8 41	5 0	22 47	22 52	22 55		n.a.
S 7	16 54	3n 9	5 12	19 2	0 1	28 48	5 47	9 8	2 38	19 17	0 27	17 15	0 8	21 23	0 17	21 7	1 26	8 40	5 0	22 47	22 52	22 54		n.a.
S 8	17 10	8 20	4 56	19 40	0n10	28 52	5 50	9 1	2 36	19 17	0 27	17 15	0 8	21 23	0 17	21 7	1 26	8 40	5 0	22 46	22 52	22 54		n.a.
M 9	17 26	13 14	4 23	20 16	0 21	28 55	5 53	8 54	2 34	19 16	0 27	17 14	0 8	21 24	0 17	21 7	1 26	8 40	5 1	22 46	22 51	22 53		n.a.
T 10	17 42	17 30	3 31	20 50	0 33	28 58	5 56	8 47	2 31	19 16	0 27	17 13	0 8	21 24	0 17	21 8	1 26	8 39	5 1	22 46	22 51	22 53		n.a.
W11	17 57	20 42	2 24	21 23	0 44	29 1	5 58	8 40	2 29	19 16	0 27	17 12	0 8	21 24	0 17	21 8	1 26	8 39	5 1	22 45	22 51	22 52		n.a.
T 12	18 12	22 30	1 7	21 55	0 56	29 3	6 0	8 33	2 27	19 16	0 27	17 12	0 8	21 24	0 17	21 8	1 26	8 39	5 1	22 45	22 51	22 52		n.a.
F 13	18 27	22 40	0s15	22 24	1 7	29 5	6 2	8 25	2 25	19 16	0 27	17 11	0 8	21 24	0 17	21 8	1 26	8 39	5 1	22 45	22 51	22 52		n.a.
S 14	18 41	21 13	1 35	22 52	1 18	29 7	6 4	8 18	2 23	19 16	0 26	17 10	0 8	21 24	0 17	21 8	1 26	8 39	5 2	22 45	22 50	22 51		n.a.
S 15	18 55	18 22	2 48	23 17	1 29	29 8	6 5	8 10	2 21	19 16	0 26	17 9	0 8	21 24	0 17	21 9	1 26	8 38	5 2	22 45	22 50	22 51		n.a.
M16	19 9	14 28	3 49	23 41	1 39	29 9	6 5	8 2	2 19	19 16	0 26	17 8	0 7	21 25	0 17	21 9	1 26	8 38	5 2	22 45	22 50	22 50		n.a.
T 17	19 22	9 52	4 34	24 2	1 50	29 9	6 6	7 54	2 17	19 16	0 26	17 7	0 7	21 25	0 17	21 9	1 26	8 38	5 2	22 46	22 50	22 50		n.a.
W18	19 35	4 55	5 3	24 21	1 59	29 9	6 5	7 46	2 15	19 16	0 26	17 6	0 7	21 25	0 17	21 9	1 26	8 38	5 2	22 46	22 50	22 49		n.a.
T 19	19 48	0s 9	5 15	24 39	2 8	29 8	6 5	7 37	2 13	19 16	0 26	17 5	0 7	21 25	0 17	21 9	1 26	8 38	5 3	22 45	22 50	22 49		n.a.
F 20	20 0	5 5	5 11	24 54	2 16	29 7	6 4	7 29	2 11	19 16	0 26	17 4	0 7	21 25	0 17	21 10	1 26	8 38	5 3	22 45	22 49	22 48		n.a.
S 21	20 12	9 43	4 51	25 7	2 23	29 6	6 2	7 20	2 9	19 16	0 26	17 3	0 7	21 26	0 17	21 10	1 26	8 38	5 3	22 45	22 49	22 47		n.a.
S 22	20 23	13 52	4 19	25 18	2 30	29 4	6 0	7 11	2 8	19 16	0 26	17 2	0 7	21 26	0 17	21 10	1 26	8 37	5 3	22 45	22 49	22 47		n.a.
M23	20 34	17 22	3 34	25 27	2 35	29 1	5 57	7 2	2 6	19 17	0 26	17 1	0 7	21 26	0 17	21 10	1 26	8 37	5 4	22 45	22 49	22 46		n.a.
T 24	20 45	20 6	2 41	25 35	2 40	28 58	5 54	6 53	2 4	19 17	0 26	17 0	0 7	21 26	0 17	21 10	1 26	8 37	5 4	22 45	22 49	22 46		n.a.
W25	20 55	21 55	1 41	25 41	2 43	28 54	5 50	6 44	2 2	19 18	0 26	16 59	0 7	21 27	0 17	21 10	1 26	8 37	5 4	22 45	22 48	22 45		n.a.
T 26	21 5	22 44	0 37	25 44	2 45	28 49	5 46	6 34	2 0	19 18	0 26	16 58	0 6	21 27	0 17	21 11	1 26	8 37	5 4	22 44	22 48	22 45		n.a.
F 27	21 15	22 32	0n28	25 47	2 46	28 44	5 41	6 25	1 59	19 18	0 26	16 57	0 6	21 27	0 17	21 11	1 26	8 37	5 4	22 44	22 48	22 44		n.a.
S 28	21 24	21 19	1 32	25 47	2 46	28 38	5 35	6 15	1 57	19 19	0 26	16 55	0 6	21 27	0 17	21 11	1 26	8 37	5 5	22 45	22 48	22 44		n.a.
S 29	21 33	19 10	2 33	25 47	2 44	28 31	5 29	6 6	1 55	19 19	0 26	16 54	0 6	21 28	0 17	21 11	1 26	8 37	5 5	22 45	22 48	22 43		n.a.
M30	21 42	16 11	3 27	25 44	2 42	28 23	5 22	5 56	1 53	19 20	0 26	16 53	0 6	21 28	0 17	21 11	1 26	8 37	5 5	22 45	22 47	22 42		n.a.
T 31	21n50	12s30	4n13	25n40	2n37	28n15	5n14	5n46	1n52	19s21	0n26	16n52	0s 6	21s28	0s17	21n12	1s26	8s37	5s 5	22s45	22s47	22s42		n.a.

Julian Day Number = 3550314.5, Delta T = 08h10m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'08, Lahiri = 66°09'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 31	12♊37'29	25♒36	28♊ 3	26°R 3	19♍59	0°R15	11♌58	22°R39	19♊ 7	19♓56	20♐46	21♐20	24♐ 0	n.a.	W 1
T 2	16 47 27	13°36'23	8♓ 8	28°R 5	25♊33	20°21	0♒12	12° 3	22♑38	19°10	19°57	20°R46	21°17	24° 6	n.a.	T 2
F 3	16 51 24	14°35'15	21° 1	28° 1	25° 1	20°43	0° 9	12° 8	22°36	19°12	19°57	20°46	21°13	24°13	n.a.	F 3
S 4	16 55 20	15°34'06	4♈18	27°52	24°28	21° 6	0° 5	12°14	22°34	19°14	19°58	20°46	21°10	24°19	n.a.	S 4
S 5	16 59 17	16°32'56	18° 1	27°37	23°54	21°29	0° 1	12°19	22°32	19°16	19°58	20°45	21° 7	24°26	n.a.	S 5
M 6	17 3 13	17°31'43	2♉11	27°17	23°18	21°53	29♑58	12°25	22°30	19°19	19°59	20°45	21° 4	24°33	n.a.	M 6
T 7	17 7 10	18°30'30	16°45	26°52	22°42	22°16	29°54	12°30	22°29	19°21	19°59	20°45	21° 1	24°39	n.a.	T 7
W 8	17 11 6	19°29'14	1♊40	26°23	22° 5	22°40	29°50	12°36	22°27	19°23	19°59	20°44	20°57	24°46	n.a.	W 8
T 9	17 15 3	20°27'57	16°48	25°51	21°27	23° 4	29°45	12°41	22°25	19°26	20° 0	20°44	20°54	24°53	n.a.	T 9
F 10	17 19 0	21°26'39	2♋ 0	25°16	20°50	23°29	29°41	12°47	22°23	19°28	20° 0	20°44	20°51	24°59	n.a.	F 10
S 11	17 22 56	22°25'18	17° 7	24°38	20°13	23°53	29°36	12°53	22°21	19°30	20° 0	20°44	20°48	25° 6	n.a.	S 11
S 12	17 26 53	23°23'56	1♌59	23°59	19°36	24°18	29°31	12°59	22°19	19°32	20° 0	20°44	20°45	25°13	n.a.	S 12
M13	17 30 49	24°22'31	16°31	23°19	18°59	24°43	29°26	13° 5	22°17	19°35	20° 1	20°44	20°42	25°19	n.a.	M13
T 14	17 34 46	25°21'05	0♍37	22°39	18°24	25° 9	29°21	13°11	22°14	19°37	20° 1	20°43	20°38	25°26	n.a.	T 14
W15	17 38 42	26°19'36	14°17	22° 0	17°50	25°34	29°16	13°17	22°12	19°39	20° 1	20°43	20°35	25°33	n.a.	W15
T 16	17 42 39	27°18'05	27°32	21°22	17°16	26° 0	29°11	13°23	22°10	19°41	20° 1	20°D43	20°32	25°39	n.a.	T 16
F 17	17 46 35	28°16'33	10♎23	20°47	16°45	26°26	29° 5	13°29	22° 8	19°44	20° 1	20°43	20°29	25°46	n.a.	F 17
S 18	17 50 32	29°14'58	22°54	20°13	16°15	26°53	29° 0	13°35	22° 6	19°46	20° 1	20°44	20°26	25°52	n.a.	S 18
S 19	17 54 29	0♋13'22	5♏10	19°43	15°46	27°19	28°54	13°41	22° 3	19°48	20°R 1	20°45	20°23	25°59	n.a.	S 19
M20	17 58 25	1°11'44	17°14	19°16	15°20	27°46	28°48	13°48	22° 1	19°50	20° 1	20°46	20°19	26° 6	n.a.	M20
T 21	18 2 22	2°10'04	29° 9	18°54	14°56	28°13	28°42	13°54	21°59	19°53	20° 1	20°46	20°16	26°12	n.a.	T 21
W22	18 6 18	3° 8'22	10♐59	18°35	14°33	28°40	28°36	14° 1	21°57	19°55	20° 1	20°47	20°13	26°19	n.a.	W22
T 23	18 10 15	4° 6'38	22°47	18°20	14°14	29° 7	28°30	14° 7	21°54	19°57	20° 1	20°R47	20°10	26°26	n.a.	T 23
F 24	18 14 11	5° 4'53	4♑34	18°11	13°56	29°34	28°23	14°14	21°52	19°59	20° 1	20°47	20° 7	26°32	n.a.	F 24
S 25	18 18 8	6° 3'06	16°25	18° 5	13°41	0♎ 2	28°17	14°20	21°50	20° 1	20° 1	20°46	20° 4	26°39	n.a.	S 25
S 26	18 22 5	7° 1'18	28°20	18°D 5	13°28	0°30	28°10	14°27	21°47	20° 4	20° 0	20°44	20° 0	26°46	n.a.	S 26
M27	18 26 1	7°59'28	10♒21	18° 9	13°18	0°58	28° 3	14°34	21°45	20° 6	20° 0	20°41	19°57	26°52	n.a.	M27
T 28	18 29 58	8°57'37	22°32	18°18	13°10	1°26	27°57	14°40	21°42	20° 8	20° 0	20°39	19°54	26°59	n.a.	T 28
W29	18 33 54	9°55'45	4♓54	18°31	13° 5	1°54	27°50	14°47	21°40	20°10	20° 0	20°36	19°51	27° 6	n.a.	W29
T 30	18 37 51	10♋53'51	17♓30	18♊49	13♊ 2	2♎23	27♑43	14♌54	21♑38	20♊12	19♓59	20♐34	19♐48	27♐12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	8s15	4n48	25n35	2n32	28n 5	5n 5	5n36	1n50	19s21	0n26	16n50	0s 6	21s29	0s17	21n12	1s26	8s37	5s 5	22s45	22s47	22s41		n.a.
T 2	22 4	3 34	5 10	25 28	2 25	27 55	4 56	5 26	1 48	19 22	0 26	16 49	0 6	21 29	0 17	21 12	1 26	8 37	5 6	22 45	22 47	22 41		n.a.
F 3	22 11	1n23	5 18	25 19	2 16	27 45	4 47	5 16	1 47	19 23	0 26	16 48	0 6	21 29	0 17	21 12	1 26	8 37	5 6	22 45	22 47	22 40		n.a.
S 4	22 18	6 25	5 9	25 9	2 7	27 33	4 36	5 5	1 45	19 23	0 26	16 46	0 6	21 29	0 17	21 12	1 26	8 37	5 6	22 45	22 46	22 40		n.a.
S 5	22 24	11 19	4 43	24 58	1 55	27 20	4 25	4 55	1 44	19 24	0 26	16 45	0 6	21 30	0 17	21 13	1 26	8 37	5 6	22 45	22 46	22 39		n.a.
M 6	22 29	15 47	3 59	24 45	1 43	27 7	4 13	4 44	1 42	19 25	0 26	16 44	0 5	21 30	0 17	21 13	1 26	8 37	5 7	22 45	22 46	22 38		n.a.
T 7	22 34	19 26	2 58	24 31	1 30	26 53	4 1	4 34	1 40	19 26	0 26	16 42	0 5	21 30	0 17	21 13	1 26	8 37	5 7	22 45	22 46	22 38		n.a.
W 8	22 39	21 52	1 44	24 16	1 15	26 38	3 49	4 23	1 39	19 27	0 26	16 41	0 5	21 31	0 17	21 13	1 26	8 37	5 7	22 45	22 46	22 37		n.a.
T 9	22 44	22 47	0 22	23 59	1 0	26 23	3 35	4 12	1 37	19 28	0 26	16 39	0 5	21 31	0 17	21 13	1 26	8 37	5 7	22 45	22 45	22 36		n.a.
F 10	22 47	22 1	1s 2	23 42	0 43	26 6	3 22	4 1	1 36	19 29	0 26	16 38	0 5	21 31	0 17	21 13	1 26	8 37	5 7	22 45	22 45	22 36		n.a.
S 11	22 51	19 39	2 22	23 24	0 26	25 50	3 8	3 50	1 34	19 30	0 26	16 36	0 5	21 32	0 17	21 14	1 26	8 38	5 8	22 45	22 45	22 35		n.a.
S 12	22 54	15 59	3 30	23 4	0 9	25 33	2 54	3 39	1 33	19 31	0 26	16 35	0 5	21 32	0 17	21 14	1 26	8 38	5 8	22 45	22 45	22 35		n.a.
M13	22 57	11 27	4 23	22 45	0s 9	25 16	2 39	3 28	1 31	19 32	0 26	16 33	0 5	21 32	0 17	21 14	1 26	8 38	5 8	22 45	22 44	22 34		n.a.
T 14	22 59	6 25	4 59	22 25	0 27	24 58	2 25	3 17	1 30	19 33	0 25	16 31	0 5	21 33	0 17	21 14	1 26	8 38	5 8	22 45	22 44	22 33		n.a.
W15	23 1	1 13	5 16	22 5	0 45	24 40	2 10	3 5	1 29	19 34	0 25	16 30	0 5	21 33	0 18	21 14	1 26	8 38	5 9	22 45	22 44	22 33		n.a.
T 16	23 2	3s52	5 16	21 45	1 2	24 22	1 55	2 54	1 27	19 35	0 25	16 28	0 5	21 34	0 18	21 14	1 26	8 38	5 9	22 45	22 44	22 32		n.a.
F 17	23 3	8 39	4 59	21 25	1 20	24 5	1 40	2 43	1 26	19 36	0 25	16 27	0 4	21 34	0 18	21 15	1 26	8 38	5 9	22 45	22 44	22 31		n.a.
S 18	23 4	12 57	4 29	21 7	1 36	23 47	1 26	2 31	1 24	19 38	0 25	16 25	0 4	21 34	0 18	21 15	1 26	8 39	5 9	22 45	22 43	22 31		n.a.
S 19	23 4	16 37	3 47	20 48	1 52	23 29	1 11	2 19	1 23	19 39	0 25	16 23	0 4	21 35	0 18	21 15	1 26	8 39	5 9	22 45	22 43	22 30		n.a.
M20	23 3	19 31	2 56	20 31	2 7	23 12	0 56	2 8	1 22	19 40	0 25	16 21	0 4	21 35	0 18	21 15	1 26	8 39	5 10	22 45	22 43	22 29		n.a.
T 21	23 3	21 34	1 57	20 15	2 22	22 55	0 42	1 56	1 20	19 41	0 25	16 20	0 4	21 35	0 18	21 15	1 26	8 39	5 10	22 45	22 43	22 29		n.a.
W22	23 2	22 38	0 54	20 0	2 35	22 39	0 28	1 44	1 19	19 43	0 25	16 18	0 4	21 36	0 18	21 15	1 26	8 39	5 10	22 45	22 42	22 28		n.a.
T 23	23 0	22 41	0n11	19 47	2 47	22 23	0 14	1 32	1 18	19 44	0 25	16 16	0 4	21 36	0 18	21 16	1 26	8 40	5 10	22 45	22 42	22 27		n.a.
F 24	22 58	21 43	1 16	19 35	2 59	22 8	0 1	1 20	1 16	19 45	0 25	16 14	0 4	21 37	0 18	21 16	1 26	8 40	5 11	22 45	22 42	22 26		n.a.
S 25	22 56	19 48	2 17	19 24	3 9	21 53	0s12	1 8	1 15	19 47	0 25	16 13	0 4	21 37	0 18	21 16	1 26	8 40	5 11	22 45	22 42	22 26		n.a.
S 26	22 53	17 1	3 13	19 15	3 18	21 39	0 25	0 56	1 14	19 48	0 25	16 11	0 4	21 37	0 18	21 16	1 26	8 40	5 11	22 45	22 42	22 25		n.a.
M27	22 50	13 30	4 1	19 7	3 26	21 25	0 37	0 44	1 13	19 49	0 25	16 9	0 4	21 38	0 18	21 16	1 26	8 41	5 11	22 44	22 41	22 24		n.a.
T 28	22 46	9 23	4 39	19 1	3 33	21 12	0 49	0 32	1 11	19 51	0 25	16 7	0 3	21 38	0 18	21 16	1 26	8 41	5 11	22 44	22 41	22 24		n.a.
W29	22 42	4 50	5 4	18 56	3 39	21 0	1 1	0 20	1 10	19 52	0 24	16 5	0 3	21 38	0 18	21 16	1 26	8 41	5 12	22 44	22 41	22 23		n.a.
T 30	22n37	0s 1	5n15	18n53	3s44	20n49	1s12	0n 7	1n 9	19s54	0n24	16n 3	0s 3	21s39	0s18	21n17	1s26	8s42	5s12	22s44	22s41	22s22		n.a.

Julian Day Number = 3550345.5, Delta T = 08h10m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'12, Lahiri = 66°09'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 41 47	11♋51'56	0♈23	19♊11	13°D 1	2♎52	27°R36	15♌ 1	21°R35	20♊14	19°R59	20°R32	19♐44	27♐19	n.a.	F 1
S 2	18 45 44	12°50'00	13°36	19°38	13♊ 3	3°20	27♉29	15° 8	21♉33	20°17	19♓59	20°D32	19°41	27°26	n.a.	S 2
S 3	18 49 40	13°48'02	27°10	20° 9	13° 7	3°49	27°21	15°15	21°30	20°19	19°58	20♐32	19°38	27°32	n.a.	S 3
M 4	18 53 37	14°46'04	11♉ 8	20°43	13°13	4°18	27°14	15°22	21°28	20°21	19°58	20°33	19°35	27°39	n.a.	M 4
T 5	18 57 34	15°44'04	25°28	21°22	13°22	4°48	27° 7	15°29	21°25	20°23	19°58	20°35	19°32	27°45	n.a.	T 5
W 6	19 1 30	16°42'04	10♊10	22° 5	13°32	5°17	27° 0	15°36	21°23	20°25	19°57	20°36	19°29	27°52	n.a.	W 6
T 7	19 5 27	17°40'02	25° 7	22°51	13°45	5°47	26°52	15°43	21°20	20°27	19°57	20°R36	19°25	27°59	n.a.	T 7
F 8	19 9 23	18°37'59	10♋14	23°41	14° 0	6°17	26°45	15°50	21°18	20°29	19°56	20°35	19°22	28° 5	n.a.	F 8
S 9	19 13 20	19°35'55	25°21	24°34	14°17	6°46	26°37	15°57	21°15	20°31	19°56	20°33	19°19	28°12	n.a.	S 9
S 10	19 17 16	20°33'50	10♌18	25°30	14°35	7°16	26°30	16° 5	21°13	20°33	19°55	20°29	19°16	28°19	n.a.	S 10
M11	19 21 13	21°31'43	24°58	26°30	14°56	7°47	26°22	16°12	21°10	20°35	19°55	20°25	19°13	28°25	n.a.	M11
T 12	19 25 10	22°29'34	9♍14	27°33	15°18	8°17	26°14	16°19	21° 8	20°37	19°54	20°20	19°10	28°32	n.a.	T 12
W13	19 29 6	23°27'24	23° 3	28°39	15°42	8°47	26° 7	16°26	21° 5	20°39	19°53	20°16	19° 6	28°39	n.a.	W13
T 14	19 33 3	24°25'13	6♎24	29°48	16° 7	9°18	25°59	16°34	21° 3	20°41	19°53	20°13	19° 3	28°45	n.a.	T 14
F 15	19 36 59	25°23'00	19°18	1♋ 0	16°34	9°49	25°51	16°41	21° 0	20°43	19°52	20°12	19° 0	28°52	n.a.	F 15
S 16	19 40 56	26°20'46	1♏50	2°14	17° 3	10°20	25°44	16°48	20°58	20°45	19°52	20°D12	18°57	28°59	n.a.	S 16
S 17	19 44 52	27°18'30	14° 3	3°32	17°33	10°50	25°36	16°56	20°55	20°47	19°51	20°13	18°54	29° 5	n.a.	S 17
M18	19 48 49	28°16'13	26° 3	4°52	18° 5	11°22	25°28	17° 3	20°53	20°49	19°50	20°15	18°50	29°12	n.a.	M18
T 19	19 52 45	29°13'55	7♐55	6°15	18°37	11°53	25°21	17°11	20°50	20°51	19°49	20°16	18°47	29°19	n.a.	T 19
W20	19 56 42	0♌11'36	19°42	7°41	19°12	12°24	25°13	17°18	20°48	20°53	19°49	20°R17	18°44	29°25	n.a.	W20
T 21	20 0 39	1° 9'15	1♑29	9°10	19°47	12°55	25° 6	17°26	20°46	20°55	19°48	20°16	18°41	29°32	n.a.	T 21
F 22	20 4 35	2° 6'53	13°19	10°41	20°24	13°27	24°58	17°33	20°43	20°56	19°47	20°14	18°38	29°38	n.a.	F 22
S 23	20 8 32	3° 4'30	25°16	12°15	21° 2	13°59	24°51	17°41	20°41	20°58	19°46	20° 9	18°35	29°45	n.a.	S 23
S 24	20 12 28	4° 2'06	7♒20	13°52	21°41	14°30	24°43	17°48	20°38	21° 0	19°45	20° 3	18°31	29°52	n.a.	S 24
M25	20 16 25	4°59'42	19°33	15°31	22°21	15° 2	24°36	17°56	20°36	21° 2	19°44	19°55	18°28	29°58	n.a.	M25
T 26	20 20 21	5°57'16	1♓58	17°13	23° 2	15°34	24°28	18° 4	20°34	21° 3	19°43	19°47	18°25	0♑ 5	n.a.	T 26
W27	20 24 18	6°54'49	14°33	18°57	23°44	16° 6	24°21	18°11	20°31	21° 5	19°43	19°39	18°22	0°12	n.a.	W27
T 28	20 28 15	7°52'22	27°22	20°45	24°27	16°39	24°14	18°19	20°29	21° 7	19°42	19°32	18°19	0°18	n.a.	T 28
F 29	20 32 11	8°49'54	10♈23	22°34	25°11	17°11	24° 6	18°27	20°26	21° 8	19°41	19°27	18°15	0°25	n.a.	F 29
S 30	20 36 8	9°47'26	23°40	24°26	25°56	17°43	23°59	18°34	20°24	21°10	19°40	19°23	18°12	0°32	n.a.	S 30
S 31	20 40 4	10♌44'57	7♉12	26♋21	26♊42	18♎16	23♉52	18♌42	20♉22	21♊12	19♓39	19°D22	18♐ 9	0♑38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n33	4n55	5n11	18n51	3s48	20n38	1s22	0s 5	1n 8	19s55	0n24	16n 2	0s 3	21s39	0s18	21n17	1s26	8s42	5s12	22s44	22s40	22s21		n.a.
S 2	22 27	9 45	4 50	18 50	3 51	20 28	1 33	0 17	1 7	19 56	0 24	16 0	0 3	21 40	0 18	21 17	1 26	8 42	5 12	22 44	22 40	22 21		n.a.
S 3	22 22	14 15	4 13	18 50	3 53	20 19	1 42	0 30	1 5	19 58	0 24	15 58	0 3	21 40	0 18	21 17	1 26	8 43	5 13	22 44	22 40	22 20		n.a.
M 4	22 16	18 7	3 21	18 52	3 54	20 11	1 52	0 42	1 4	19 59	0 24	15 56	0 3	21 40	0 18	21 17	1 26	8 43	5 13	22 44	22 40	22 19		n.a.
T 5	22 9	21 0	2 14	18 54	3 54	20 3	2 1	0 55	1 3	20 1	0 24	15 54	0 3	21 41	0 18	21 17	1 26	8 43	5 13	22 44	22 39	22 18		n.a.
W 6	22 2	22 34	0 57	18 57	3 53	19 56	2 9	1 7	1 2	20 2	0 24	15 52	0 3	21 41	0 18	21 17	1 26	8 44	5 13	22 44	22 39	22 18		n.a.
T 7	21 55	22 34	0s25	19 1	3 52	19 49	2 17	1 20	1 1	20 4	0 24	15 50	0 3	21 42	0 18	21 17	1 26	8 44	5 13	22 44	22 39	22 17		n.a.
F 8	21 47	20 55	1 46	19 6	3 50	19 43	2 25	1 32	1 0	20 5	0 24	15 48	0 3	21 42	0 18	21 18	1 26	8 44	5 14	22 44	22 39	22 16		n.a.
S 9	21 39	17 48	2 59	19 11	3 47	19 38	2 32	1 45	0 58	20 7	0 24	15 46	0 3	21 42	0 18	21 18	1 26	8 45	5 14	22 44	22 38	22 15		n.a.
S 10	21 31	13 32	4 0	19 16	3 43	19 33	2 39	1 58	0 57	20 8	0 23	15 44	0 2	21 43	0 18	21 18	1 26	8 45	5 14	22 44	22 38	22 14		n.a.
M11	21 22	8 32	4 43	19 22	3 39	19 29	2 46	2 11	0 56	20 10	0 23	15 42	0 2	21 43	0 18	21 18	1 26	8 46	5 14	22 43	22 38	22 14		n.a.
T 12	21 13	3 13	5 7	19 29	3 34	19 25	2 52	2 23	0 55	20 11	0 23	15 40	0 2	21 44	0 18	21 18	1 26	8 46	5 14	22 43	22 38	22 13		n.a.
W13	21 4	2s 5	5 12	19 35	3 28	19 22	2 58	2 36	0 54	20 13	0 23	15 38	0 2	21 44	0 18	21 18	1 26	8 47	5 15	22 43	22 37	22 12		n.a.
T 14	20 54	7 7	5 1	19 42	3 22	19 19	3 3	2 49	0 53	20 14	0 23	15 36	0 2	21 44	0 18	21 18	1 26	8 47	5 15	22 42	22 37	22 11		n.a.
F 15	20 44	11 40	4 34	19 48	3 15	19 16	3 8	3 2	0 52	20 16	0 23	15 33	0 2	21 45	0 18	21 18	1 26	8 47	5 15	22 42	22 37	22 10		n.a.
S 16	20 33	15 35	3 54	19 55	3 8	19 14	3 13	3 15	0 51	20 17	0 23	15 31	0 2	21 45	0 18	21 19	1 26	8 48	5 15	22 42	22 37	22 10		n.a.
S 17	20 22	18 45	3 5	20 1	3 0	19 13	3 18	3 28	0 50	20 19	0 23	15 29	0 2	21 45	0 18	21 19	1 26	8 48	5 15	22 42	22 36	22 9		n.a.
M18	20 11	21 3	2 8	20 7	2 52	19 11	3 22	3 40	0 49	20 20	0 23	15 27	0 2	21 46	0 18	21 19	1 26	8 49	5 16	22 43	22 36	22 8		n.a.
T 19	19 59	22 23	1 7	20 12	2 43	19 10	3 25	3 53	0 48	20 22	0 22	15 25	0 2	21 46	0 18	21 19	1 26	8 49	5 16	22 43	22 36	22 7		n.a.
W20	19 47	22 43	0 3	20 17	2 34	19 10	3 29	4 6	0 47	20 23	0 22	15 23	0 2	21 47	0 18	21 19	1 27	8 50	5 16	22 43	22 36	22 6		n.a.
T 21	19 35	22 3	1n 1	20 21	2 24	19 9	3 32	4 19	0 46	20 25	0 22	15 21	0 2	21 47	0 18	21 19	1 27	8 50	5 16	22 43	22 35	22 5		n.a.
F 22	19 23	20 23	2 2	20 25	2 14	19 9	3 35	4 32	0 45	20 26	0 22	15 18	0 1	21 47	0 18	21 19	1 27	8 51	5 16	22 43	22 35	22 5		n.a.
S 23	19 10	17 49	2 58	20 27	2 4	19 9	3 38	4 45	0 44	20 28	0 22	15 16	0 1	21 48	0 18	21 19	1 27	8 51	5 17	22 42	22 35	22 4		n.a.
S 24	18 57	14 29	3 47	20 28	1 53	19 9	3 40	4 58	0 43	20 29	0 22	15 14	0 1	21 48	0 18	21 19	1 27	8 52	5 17	22 42	22 35	22 3		n.a.
M25	18 43	10 30	4 26	20 29	1 43	19 9	3 42	5 11	0 42	20 31	0 22	15 12	0 1	21 48	0 18	21 19	1 27	8 52	5 17	22 41	22 34	22 2		n.a.
T 26	18 29	6 2	4 53	20 28	1 32	19 9	3 44	5 24	0 41	20 32	0 22	15 10	0 1	21 49	0 18	21 19	1 27	8 53	5 17	22 41	22 34	22 1		n.a.
W27	18 15	1 15	5 7	20 25	1 20	19 10	3 46	5 37	0 40	20 33	0 22	15 7	0 1	21 49	0 18	21 20	1 27	8 53	5 17	22 40	22 34	22 0		n.a.
T 28	18 1	3n39	5 5	20 21	1 9	19 10	3 47	5 50	0 39	20 35	0 21	15 5	0 1	21 50	0 18	21 20	1 27	8 54	5 18	22 39	22 33	21 59		n.a.
F 29	17 46	8 28	4 48	20 16	0 57	19 11	3 48	6 4	0 38	20 36	0 21	15 3	0 1	21 50	0 18	21 20	1 27	8 54	5 18	22 39	22 33	21 58		n.a.
S 30	17 31	13 0	4 15	20 8	0 46	19 11	3 49	6 17	0 37	20 37	0 21	15 1	0 1	21 50	0 18	21 20	1 27	8 55	5 18	22 39	22 33	21 58		n.a.
S 31	17n16	16n58	3n27	19n59	0s34	19n12	3s50	6s30	0n36	20s39	0n21	14n58	0s 1	21s51	0s18	21n20	1s27	8s55	5s18	22s39	22s33	21s57		n.a.

Julian Day Number = 3550375.5, Delta T = 08h10m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'16, Lahiri = 66°09'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 44 1	11♌42'28	21♉ 1	28♋18	27♊29	18♎48	23°R45	18♌50	20°R20	21♊13	19°R38	19♐22	18♐ 6	0♑45	n.a.	M 1
T 2	20 47 57	12°39'59	5♊ 8	0♌18	28°16	19°21	23♑38	18°57	20♑17	21°15	19♓37	19°23	18° 3	0°52	n.a.	T 2
W 3	20 51 54	13°37'29	19°32	2°19	29° 4	19°54	23°31	19° 5	20°15	21°17	19°36	19°R24	18° 0	0°58	n.a.	W 3
T 4	20 55 50	14°34'59	4♋11	4°23	29°53	20°27	23°25	19°13	20°13	21°18	19°34	19°23	17°56	1° 5	n.a.	T 4
F 5	20 59 47	15°32'28	18°59	6°28	0♋43	21° 0	23°18	19°20	20°11	21°20	19°33	19°20	17°53	1°12	n.a.	F 5
S 6	21 3 44	16°29'57	3♌51	8°36	1°33	21°33	23°11	19°28	20° 9	21°21	19°32	19°15	17°50	1°18	n.a.	S 6
S 7	21 7 40	17°27'26	18°38	10°44	2°24	22° 6	23° 5	19°36	20° 6	21°22	19°31	19° 7	17°47	1°25	n.a.	S 7
M 8	21 11 37	18°24'53	3♍12	12°54	3°16	22°39	22°59	19°44	20° 4	21°24	19°30	18°58	17°44	1°31	n.a.	M 8
T 9	21 15 33	19°22'20	17°27	15° 5	4° 8	23°13	22°52	19°51	20° 2	21°25	19°29	18°49	17°41	1°38	n.a.	T 9
W10	21 19 30	20°19'47	1♎17	17°16	5° 1	23°46	22°46	19°59	20° 0	21°27	19°28	18°40	17°37	1°45	n.a.	W10
T 11	21 23 26	21°17'13	14°40	19°28	5°54	24°20	22°40	20° 7	19°58	21°28	19°27	18°33	17°34	1°51	n.a.	T 11
F 12	21 27 23	22°14'38	27°37	21°40	6°48	24°53	22°34	20°14	19°56	21°29	19°25	18°28	17°31	1°58	n.a.	F 12
S 13	21 31 19	23°12'02	10♏11	23°51	7°42	25°27	22°29	20°22	19°54	21°31	19°24	18°25	17°28	2° 5	n.a.	S 13
S 14	21 35 16	24° 9'26	22°26	26° 2	8°37	26° 1	22°23	20°30	19°52	21°32	19°23	18°D25	17°25	2°11	n.a.	S 14
M15	21 39 13	25° 6'50	4♐26	28°13	9°32	26°35	22°18	20°38	19°50	21°33	19°22	18°25	17°21	2°18	n.a.	M15
T 16	21 43 9	26° 4'12	16°17	0♍22	10°28	27° 9	22°12	20°45	19°49	21°34	19°20	18°R25	17°18	2°25	n.a.	T 16
W17	21 47 6	27° 1'35	28° 5	2°31	11°25	27°43	22° 7	20°53	19°47	21°36	19°19	18°25	17°15	2°31	n.a.	W17
T 18	21 51 2	27°58'57	9♑54	4°38	12°21	28°17	22° 2	21° 1	19°45	21°37	19°18	18°23	17°12	2°38	n.a.	T 18
F 19	21 54 59	28°56'18	21°48	6°43	13°19	28°51	21°57	21° 8	19°43	21°38	19°17	18°18	17° 9	2°45	n.a.	F 19
S 20	21 58 55	29°53'39	3♒51	8°47	14°16	29°25	21°52	21°16	19°41	21°39	19°15	18°11	17° 6	2°51	n.a.	S 20
S 21	22 2 52	0♍51'00	16° 7	10°49	15°14	29°59	21°48	21°24	19°40	21°40	19°14	18° 2	17° 2	2°58	n.a.	S 21
M22	22 6 49	1°48'20	28°35	12°50	16°13	0♏34	21°43	21°31	19°38	21°41	19°13	17°50	16°59	3° 5	n.a.	M22
T 23	22 10 45	2°45'41	11♓16	14°49	17°11	1° 9	21°39	21°39	19°37	21°42	19°11	17°38	16°56	3°11	n.a.	T 23
W24	22 14 42	3°43'01	24°11	16°45	18°10	1°44	21°35	21°47	19°35	21°43	19°10	17°26	16°53	3°18	n.a.	W24
T 25	22 18 38	4°40'21	7♈19	18°40	19°10	2°18	21°31	21°54	19°33	21°44	19° 9	17°15	16°50	3°24	n.a.	T 25
F 26	22 22 35	5°37'42	20°38	20°33	20°10	2°53	21°27	22° 2	19°32	21°45	19° 7	17° 7	16°47	3°31	n.a.	F 26
S 27	22 26 31	6°35'02	4♉ 8	22°24	21°10	3°28	21°24	22° 9	19°31	21°46	19° 6	17° 1	16°43	3°38	n.a.	S 27
S 28	22 30 28	7°32'23	17°48	24°13	22°11	4° 3	21°20	22°17	19°29	21°47	19° 5	16°58	16°40	3°44	n.a.	S 28
M29	22 34 24	8°29'45	1♊39	26° 0	23°11	4°38	21°17	22°25	19°28	21°48	19° 3	16°57	16°37	3°51	n.a.	M29
T 30	22 38 21	9°27'07	15°39	27°46	24°13	5°13	21°14	22°32	19°26	21°48	19° 2	16°57	16°34	3°58	n.a.	T 30
W31	22 42 17	10♍24'29	29♊50	29♍29	25♋14	5♏48	21♑11	22♌40	19♑25	21♊49	19♓ 1	16♐56	16♐31	4♑ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 0	20n 5	2n27	19n48	0s23	19n12	3s50	6s43	0n35	20s40	0n21	14n56	0s 1	21s51	0s18	21n20	1s27	8s56	5s18	22s39	22s32	21s56		n.a.
T 2	16 44	22 4	1 16	19 35	0 12	19 12	3 51	6 56	0 34	20 41	0 21	14 54	0 1	21 51	0 18	21 20	1 27	8 57	5 18	22 39	22 32	21 55		n.a.
W 3	16 28	22 39	0s 1	19 20	0 0	19 13	3 51	7 9	0 33	20 43	0 21	14 52	0 0	21 52	0 18	21 20	1 27	8 57	5 19	22 39	22 32	21 54		n.a.
T 4	16 12	21 41	1 19	19 2	0n11	19 13	3 51	7 22	0 32	20 44	0 20	14 49	0 0	21 52	0 18	21 20	1 27	8 58	5 19	22 39	22 31	21 53		n.a.
F 5	15 55	19 14	2 32	18 42	0 21	19 13	3 51	7 35	0 31	20 45	0 20	14 47	0 0	21 52	0 18	21 20	1 27	8 58	5 19	22 38	22 31	21 52		n.a.
S 6	15 39	15 30	3 35	18 20	0 31	19 13	3 50	7 48	0 31	20 46	0 20	14 45	0 0	21 53	0 18	21 20	1 27	8 59	5 19	22 38	22 31	21 51		n.a.
S 7	15 22	10 49	4 23	17 56	0 41	19 13	3 50	8 1	0 30	20 48	0 20	14 42	0 0	21 53	0 18	21 20	1 27	8 59	5 19	22 37	22 31	21 50		n.a.
M 8	15 4	5 36	4 53	17 29	0 51	19 13	3 49	8 14	0 29	20 49	0 20	14 40	0 0	21 53	0 18	21 20	1 27	9 0	5 19	22 37	22 30	21 49		n.a.
T 9	14 47	0 12	5 5	17 0	0 59	19 12	3 48	8 27	0 28	20 50	0 20	14 38	0n 0	21 53	0 18	21 20	1 27	9 1	5 20	22 36	22 30	21 48		n.a.
W10	14 29	5s 4	4 58	16 29	1 7	19 11	3 47	8 40	0 27	20 51	0 20	14 35	0 0	21 54	0 18	21 20	1 27	9 1	5 20	22 35	22 30	21 48		n.a.
T 11	14 11	9 55	4 34	15 56	1 15	19 10	3 46	8 53	0 26	20 52	0 19	14 33	0 0	21 54	0 18	21 20	1 27	9 2	5 20	22 35	22 29	21 47		n.a.
F 12	13 53	14 9	3 57	15 21	1 21	19 9	3 44	9 6	0 25	20 53	0 19	14 31	0 0	21 54	0 18	21 20	1 27	9 2	5 20	22 34	22 29	21 46		n.a.
S 13	13 34	17 39	3 9	14 44	1 27	19 8	3 43	9 19	0 25	20 54	0 19	14 29	0 0	21 55	0 18	21 20	1 27	9 3	5 20	22 34	22 29	21 45		n.a.
S 14	13 16	20 15	2 14	14 6	1 33	19 6	3 41	9 31	0 24	20 55	0 19	14 26	0 0	21 55	0 18	21 21	1 27	9 4	5 20	22 34	22 29	21 44		n.a.
M15	12 57	21 54	1 14	13 26	1 37	19 5	3 40	9 44	0 23	20 56	0 19	14 24	0 1	21 55	0 18	21 21	1 27	9 4	5 20	22 34	22 28	21 43		n.a.
T 16	12 38	22 33	0 11	12 44	1 41	19 2	3 38	9 57	0 22	20 57	0 19	14 22	0 1	21 55	0 18	21 21	1 28	9 5	5 21	22 34	22 28	21 42		n.a.
W17	12 19	22 12	0n51	12 2	1 43	19 0	3 36	10 10	0 21	20 58	0 19	14 19	0 1	21 56	0 18	21 21	1 28	9 5	5 21	22 34	22 28	21 41		n.a.
T 18	11 59	20 50	1 52	11 18	1 45	18 57	3 34	10 23	0 20	20 59	0 18	14 17	0 1	21 56	0 18	21 21	1 28	9 6	5 21	22 34	22 27	21 40		n.a.
F 19	11 40	18 34	2 48	10 34	1 47	18 54	3 31	10 35	0 20	21 0	0 18	14 14	0 1	21 56	0 18	21 21	1 28	9 7	5 21	22 33	22 27	21 39		n.a.
S 20	11 20	15 28	3 37	9 48	1 47	18 51	3 29	10 48	0 19	21 1	0 18	14 12	0 1	21 56	0 18	21 21	1 28	9 7	5 21	22 33	22 27	21 38		n.a.
S 21	11 0	11 40	4 17	9 3	1 47	18 47	3 26	11 1	0 18	21 2	0 18	14 10	0 1	21 57	0 18	21 21	1 28	9 8	5 21	22 32	22 27	21 37		n.a.
M22	10 40	7 19	4 45	8 16	1 46	18 43	3 24	11 13	0 17	21 3	0 18	14 7	0 1	21 57	0 18	21 21	1 28	9 9	5 21	22 31	22 26	21 36		n.a.
T 23	10 20	2 36	4 59	7 30	1 44	18 39	3 21	11 26	0 16	21 4	0 18	14 5	0 1	21 57	0 18	21 21	1 28	9 9	5 22	22 30	22 26	21 35		n.a.
W24	9 59	2n19	4 59	6 43	1 42	18 34	3 19	11 39	0 16	21 4	0 18	14 3	0 1	21 57	0 18	21 21	1 28	9 10	5 22	22 29	22 26	21 34		n.a.
T 25	9 39	7 12	4 43	5 56	1 39	18 29	3 16	11 51	0 15	21 5	0 17	14 0	0 1	21 58	0 18	21 21	1 28	9 10	5 22	22 28	22 25	21 33		n.a.
F 26	9 18	11 50	4 12	5 9	1 35	18 24	3 13	12 4	0 14	21 6	0 17	13 58	0 1	21 58	0 18	21 21	1 28	9 11	5 22	22 27	22 25	21 32		n.a.
S 27	8 57	15 56	3 26	4 22	1 31	18 18	3 10	12 16	0 13	21 7	0 17	13 56	0 2	21 58	0 18	21 21	1 28	9 12	5 22	22 26	22 25	21 31		n.a.
S 28	8 36	19 14	2 28	3 35	1 26	18 12	3 7	12 28	0 12	21 7	0 17	13 53	0 2	21 58	0 18	21 21	1 28	9 12	5 22	22 26	22 24	21 30		n.a.
M29	8 15	21 28	1 20	2 48	1 21	18 5	3 4	12 41	0 12	21 8	0 17	13 51	0 2	21 58	0 18	21 21	1 28	9 13	5 22	22 26	22 24	21 29		n.a.
T 30	7 54	22 25	0 7	2 2	1 15	17 58	3 0	12 53	0 11	21 8	0 17	13 49	0 2	21 59	0 18	21 21	1 28	9 14	5 22	22 26	22 24	21 28		n.a.
W31	7n33	21n56	1s 8	1n15	1n 9	17n51	2s57	13s 5	0n10	21s 9	0n17	13n46	0n 2	21s59	0s18	21n21	1s28	9s14	5s22	22s26	22s23	21s27		n.a.

Julian Day Number = 3550406.5, Delta T = 08h10m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'20, Lahiri = 66°09'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 14	11♍21'52	14♋10	1♎10	26♋16	6♏23	21°R 8	22♌47	19°R24	21♊50	18°R59	16°R55	16♐27	4♑11	n.a.	T 1
F 2	22 50 11	12°19'16	28°36	2°50	27°18	6°59	21♑ 6	22°54	19♑23	21°51	18♓58	16♐51	16°24	4°18	n.a.	F 2
S 3	22 54 7	13°16'39	13♌ 4	4°27	28°20	7°34	21° 3	23° 2	19°22	21°51	18°56	16°44	16°21	4°24	n.a.	S 3
S 4	22 58 4	14°14'03	27°30	6° 2	29°23	8° 9	21° 1	23° 9	19°21	21°52	18°55	16°34	16°18	4°31	n.a.	S 4
M 5	23 2 0	15°11'28	11♍45	7°36	0♌25	8°45	20°59	23°17	19°19	21°52	18°54	16°23	16°15	4°38	n.a.	M 5
T 6	23 5 57	16° 8'52	25°46	9° 8	1°29	9°21	20°57	23°24	19°18	21°53	18°52	16°11	16°12	4°44	n.a.	T 6
W 7	23 9 53	17° 6'17	9♎26	10°37	2°32	9°56	20°55	23°31	19°17	21°54	18°51	16° 0	16° 8	4°51	n.a.	W 7
T 8	23 13 50	18° 3'43	22°44	12° 5	3°35	10°32	20°54	23°39	19°17	21°54	18°50	15°50	16° 5	4°58	n.a.	T 8
F 9	23 17 46	19° 1'08	5♏38	13°31	4°39	11° 8	20°52	23°46	19°16	21°55	18°48	15°43	16° 2	5° 4	n.a.	F 9
S 10	23 21 43	19°58'34	18°11	14°55	5°43	11°44	20°51	23°53	19°15	21°55	18°47	15°38	15°59	5°11	n.a.	S 10
S 11	23 25 40	20°56'00	0♐26	16°16	6°47	12°20	20°50	24° 0	19°14	21°55	18°45	15°36	15°56	5°18	n.a.	S 11
M12	23 29 36	21°53'27	12°27	17°36	7°52	12°56	20°49	24° 7	19°13	21°56	18°44	15°D36	15°53	5°24	n.a.	M12
T 13	23 33 33	22°50'53	24°19	18°53	8°56	13°32	20°49	24°15	19°13	21°56	18°43	15°R36	15°49	5°31	n.a.	T 13
W14	23 37 29	23°48'20	6♑ 7	20° 9	10° 1	14° 8	20°48	24°22	19°12	21°56	18°41	15°35	15°46	5°37	n.a.	W14
T 15	23 41 26	24°45'47	17°58	21°22	11° 6	14°44	20°48	24°29	19°12	21°57	18°40	15°33	15°43	5°44	n.a.	T 15
F 16	23 45 22	25°43'15	29°56	22°32	12°12	15°21	20°D48	24°36	19°11	21°57	18°38	15°29	15°40	5°51	n.a.	F 16
S 17	23 49 19	26°40'43	12♒ 5	23°41	13°17	15°57	20°48	24°43	19°11	21°57	18°37	15°22	15°37	5°57	n.a.	S 17
S 18	23 53 15	27°38'11	24°29	24°47	14°23	16°33	20°49	24°50	19°10	21°57	18°36	15°13	15°33	6° 4	n.a.	S 18
M19	23 57 12	28°35'40	7♓10	25°50	15°28	17°10	20°49	24°57	19°10	21°58	18°34	15° 2	15°30	6°11	n.a.	M19
T 20	0 1 9	29°33'09	20° 9	26°51	16°34	17°46	20°50	25° 3	19° 9	21°58	18°33	14°50	15°27	6°17	n.a.	T 20
W21	0 5 5	0♎30'40	3♈24	27°49	17°41	18°23	20°51	25°10	19° 9	21°58	18°32	14°38	15°24	6°24	n.a.	W21
T 22	0 9 2	1°28'11	16°55	28°44	18°47	19° 0	20°52	25°17	19° 9	21°58	18°30	14°28	15°21	6°31	n.a.	T 22
F 23	0 12 58	2°25'42	0♉37	29°36	19°53	19°37	20°53	25°24	19° 9	21°R58	18°29	14°20	15°18	6°37	n.a.	F 23
S 24	0 16 55	3°23'15	14°29	0♏25	21° 0	20°13	20°54	25°30	19° 9	21°58	18°28	14°14	15°14	6°44	n.a.	S 24
S 25	0 20 51	4°20'49	28°28	1°10	22° 7	20°50	20°56	25°37	19° 9	21°58	18°26	14°11	15°11	6°51	n.a.	S 25
M26	0 24 48	5°18'24	12♊31	1°52	23°14	21°27	20°58	25°44	19°D 9	21°58	18°25	14°D10	15° 8	6°57	n.a.	M26
T 27	0 28 44	6°16'01	26°37	2°31	24°21	22° 4	21° 0	25°50	19° 9	21°58	18°24	14°10	15° 5	7° 4	n.a.	T 27
W28	0 32 41	7°13'38	10♋45	3° 5	25°29	22°41	21° 2	25°57	19° 9	21°57	18°22	14°R11	15° 2	7°11	n.a.	W28
T 29	0 36 37	8°11'17	24°53	3°36	26°36	23°19	21° 4	26° 3	19° 9	21°57	18°21	14° 9	14°58	7°17	n.a.	T 29
F 30	0 40 34	9♎ 8'57	9♌ 1	4♏ 2	27♌44	23♏56	21♑ 7	26♌ 9	19♑ 9	21♊57	18♓20	14♐ 6	14♐55	7♑24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n11	20n 1	2s19	0n29	1n 2	17n43	2s54	13s17	0n 9	21s10	0n16	13n44	0n 2	21s59	0s18	21n21	1s28	9s15	5s23	22s26	22s23	21s26		n.a.
F 2	6 50	16 50	3 21	0s16	0 55	17 35	2 50	13 29	0 9	21 10	0 16	13 42	0 2	21 59	0 18	21 21	1 28	9 15	5 23	22 25	22 23	21 25		n.a.
S 3	6 28	12 36	4 11	1 1	0 47	17 27	2 47	13 42	0 8	21 11	0 16	13 40	0 2	21 59	0 18	21 21	1 28	9 16	5 23	22 25	22 23	21 24		n.a.
S 4	6 7	7 41	4 44	1 46	0 39	17 18	2 43	13 54	0 7	21 11	0 16	13 37	0 2	21 59	0 18	21 21	1 28	9 17	5 23	22 24	22 22	21 22		n.a.
M 5	5 45	2 25	5 0	2 30	0 31	17 9	2 39	14 5	0 6	21 12	0 16	13 35	0 2	22 0	0 18	21 21	1 28	9 17	5 23	22 23	22 22	21 21		n.a.
T 6	5 23	2s53	4 56	3 13	0 22	16 59	2 36	14 17	0 6	21 12	0 16	13 33	0 2	22 0	0 18	21 21	1 28	9 18	5 23	22 21	22 22	21 20		n.a.
W 7	5 1	7 55	4 36	3 56	0 14	16 49	2 32	14 29	0 5	21 12	0 16	13 30	0 2	22 0	0 18	21 21	1 29	9 19	5 23	22 20	22 21	21 19		n.a.
T 8	4 39	12 27	4 1	4 38	0 4	16 38	2 28	14 41	0 4	21 13	0 15	13 28	0 3	22 0	0 18	21 21	1 29	9 19	5 23	22 19	22 21	21 18		n.a.
F 9	4 17	16 15	3 15	5 20	0s 5	16 27	2 24	14 53	0 4	21 13	0 15	13 26	0 3	22 0	0 18	21 21	1 29	9 20	5 23	22 19	22 21	21 17		n.a.
S 10	3 55	19 13	2 20	6 1	0 15	16 16	2 21	15 4	0 3	21 13	0 15	13 23	0 3	22 0	0 18	21 21	1 29	9 20	5 23	22 18	22 20	21 16		n.a.
S 11	3 32	21 13	1 20	6 41	0 25	16 4	2 17	15 16	0 2	21 14	0 15	13 21	0 3	22 0	0 18	21 21	1 29	9 21	5 23	22 18	22 20	21 15		n.a.
M12	3 10	22 12	0 17	7 20	0 35	15 52	2 13	15 27	0 1	21 14	0 15	13 19	0 3	22 0	0 18	21 21	1 29	9 22	5 24	22 18	22 20	21 14		n.a.
T 13	2 48	22 10	0n46	7 59	0 45	15 40	2 9	15 38	0 1	21 14	0 15	13 17	0 3	22 0	0 18	21 21	1 29	9 22	5 24	22 18	22 19	21 13		n.a.
W14	2 25	21 9	1 47	8 37	0 55	15 27	2 5	15 50	0 0	21 14	0 15	13 14	0 3	22 1	0 18	21 21	1 29	9 23	5 24	22 18	22 19	21 12		n.a.
T 15	2 3	19 11	2 43	9 14	1 6	15 14	2 1	16 1	0s 1	21 15	0 14	13 12	0 3	22 1	0 18	21 21	1 29	9 23	5 24	22 18	22 19	21 11		n.a.
F 16	1 40	16 23	3 32	9 50	1 17	15 0	1 57	16 12	0 1	21 15	0 14	13 10	0 3	22 1	0 18	21 20	1 29	9 24	5 24	22 17	22 18	21 9		n.a.
S 17	1 18	12 51	4 13	10 25	1 28	14 46	1 53	16 23	0 2	21 15	0 14	13 8	0 3	22 1	0 18	21 20	1 29	9 25	5 24	22 16	22 18	21 8		n.a.
S 18	0 56	8 42	4 42	10 59	1 38	14 31	1 49	16 34	0 3	21 15	0 14	13 6	0 3	22 1	0 18	21 20	1 29	9 25	5 24	22 15	22 18	21 7		n.a.
M19	0 33	4 6	4 59	11 32	1 49	14 17	1 45	16 45	0 3	21 15	0 14	13 3	0 3	22 1	0 18	21 20	1 29	9 26	5 24	22 14	22 17	21 6		n.a.
T 20	0 11	0n46	5 0	12 4	2 0	14 1	1 40	16 56	0 4	21 15	0 14	13 1	0 4	22 1	0 18	21 20	1 29	9 26	5 24	22 13	22 17	21 5		n.a.
W21	0s12	5 43	4 46	12 35	2 11	13 46	1 36	17 6	0 5	21 15	0 14	12 59	0 4	22 1	0 18	21 20	1 29	9 27	5 24	22 12	22 17	21 4		n.a.
T 22	0 35	10 29	4 15	13 4	2 22	13 30	1 32	17 17	0 5	21 15	0 13	12 57	0 4	22 1	0 18	21 20	1 29	9 28	5 24	22 10	22 16	21 3		n.a.
F 23	0 57	14 47	3 29	13 33	2 33	13 13	1 28	17 27	0 6	21 15	0 13	12 55	0 4	22 1	0 18	21 20	1 29	9 28	5 24	22 9	22 16	21 2		n.a.
S 24	1 20	18 20	2 31	14 0	2 44	12 57	1 24	17 38	0 7	21 15	0 13	12 53	0 4	22 1	0 18	21 20	1 29	9 29	5 24	22 9	22 16	21 0		n.a.
S 25	1 42	20 51	1 23	14 26	2 55	12 39	1 20	17 48	0 7	21 15	0 13	12 51	0 4	22 1	0 18	21 20	1 29	9 29	5 24	22 8	22 15	20 59		n.a.
M26	2 5	22 5	0 9	14 50	3 5	12 22	1 16	17 58	0 8	21 15	0 13	12 48	0 4	22 1	0 18	21 20	1 29	9 30	5 24	22 8	22 15	20 58		n.a.
T 27	2 27	21 55	1s 6	15 13	3 15	12 4	1 12	18 8	0 9	21 15	0 13	12 46	0 4	22 1	0 18	21 20	1 30	9 30	5 24	22 8	22 15	20 57		n.a.
W28	2 49	20 22	2 17	15 34	3 25	11 46	1 7	18 18	0 9	21 14	0 13	12 44	0 4	22 1	0 18	21 20	1 30	9 31	5 24	22 8	22 14	20 56		n.a.
T 29	3 12	17 33	3 19	15 54	3 35	11 27	1 3	18 28	0 10	21 14	0 12	12 42	0 4	22 1	0 18	21 20	1 30	9 31	5 24	22 8	22 14	20 55		n.a.
F 30	3s34	13n42	4s 9	16s11	3s44	11n 9	0s59	18s38	0s11	21s14	0n12	12n40	0n 4	22s 1	0s18	21n20	1s30	9s32	5s24	22s 8	22s13	20s53		n.a.

Julian Day Number = 3550437.5, Delta T = 08h11m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'25, Lahiri = 66°09'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 31	10♎ 6'39	23♌ 6	4♏23	28♌52	24♏33	21♑ 9	26♌16	19♑ 9	21°R57	18°R18	14° 1	14♐52	7♑31	n.a.	S 1
S 2	0 48 27	11° 4'21	7♍ 6	4°40	29°59	25°10	21°12	26°22	19° 9	21♊57	18♓17	13♐53	14°49	7°37	n.a.	S 2
M 3	0 52 24	12° 2'05	20°56	4°52	1♍ 8	25°48	21°15	26°28	19°10	21°56	18°16	13°43	14°46	7°44	n.a.	M 3
T 4	0 56 20	12°59'50	4♎33	4°59	2°16	26°25	21°18	26°34	19°10	21°56	18°15	13°33	14°43	7°51	n.a.	T 4
W 5	1 0 17	13°57'36	17°54	5°R 0	3°24	27° 3	21°22	26°40	19°11	21°56	18°13	13°23	14°39	7°57	n.a.	W 5
T 6	1 4 13	14°55'23	0♏57	4°56	4°33	27°41	21°25	26°46	19°11	21°55	18°12	13°15	14°36	8° 4	n.a.	T 6
F 7	1 8 10	15°53'12	13°42	4°46	5°41	28°18	21°29	26°52	19°12	21°55	18°11	13° 9	14°33	8°11	n.a.	F 7
S 8	1 12 6	16°51'01	26° 9	4°30	6°50	28°56	21°33	26°58	19°12	21°54	18°10	13° 5	14°30	8°17	n.a.	S 8
S 9	1 16 3	17°48'52	8♐21	4° 8	7°59	29°34	21°37	27° 4	19°13	21°54	18° 9	13°D 4	14°27	8°24	n.a.	S 9
M10	1 19 59	18°46'43	20°20	3°41	9° 8	0♐12	21°41	27°10	19°14	21°53	18° 7	13° 4	14°24	8°30	n.a.	M10
T 11	1 23 56	19°44'36	2♑12	3° 8	10°17	0°50	21°46	27°16	19°14	21°53	18° 6	13° 5	14°20	8°37	n.a.	T 11
W12	1 27 53	20°42'29	14° 1	2°30	11°26	1°28	21°50	27°21	19°15	21°52	18° 5	13° 6	14°17	8°44	n.a.	W12
T 13	1 31 49	21°40'24	25°52	1°46	12°36	2° 6	21°55	27°27	19°16	21°51	18° 4	13°R 6	14°14	8°50	n.a.	T 13
F 14	1 35 46	22°38'20	7♒51	0°59	13°45	2°44	22° 0	27°32	19°17	21°51	18° 3	13° 4	14°11	8°57	n.a.	F 14
S 15	1 39 42	23°36'16	20° 2	0° 7	14°55	3°22	22° 5	27°38	19°18	21°50	18° 2	13° 1	14° 8	9° 4	n.a.	S 15
S 16	1 43 39	24°34'14	2♓31	29♎13	16° 4	4° 0	22°10	27°43	19°19	21°49	18° 1	12°56	14° 4	9°10	n.a.	S 16
M17	1 47 35	25°32'13	15°19	28°17	17°14	4°39	22°15	27°49	19°20	21°49	18° 0	12°49	14° 1	9°17	n.a.	M17
T 18	1 51 32	26°30'13	28°28	27°20	18°24	5°17	22°21	27°54	19°21	21°48	17°59	12°42	13°58	9°24	n.a.	T 18
W19	1 55 28	27°28'15	12♈ 0	26°23	19°34	5°56	22°26	27°59	19°22	21°47	17°58	12°34	13°55	9°30	n.a.	W19
T 20	1 59 25	28°26'17	25°50	25°29	20°44	6°34	22°32	28° 4	19°23	21°46	17°57	12°27	13°52	9°37	n.a.	T 20
F 21	2 3 22	29°24'22	9♉57	24°37	21°55	7°13	22°38	28° 9	19°25	21°45	17°56	12°22	13°49	9°44	n.a.	F 21
S 22	2 7 18	0♏22'27	24°14	23°49	23° 5	7°51	22°44	28°14	19°26	21°44	17°55	12°19	13°45	9°50	n.a.	S 22
S 23	2 11 15	1°20'35	8♊38	23° 7	24°15	8°30	22°50	28°19	19°27	21°44	17°54	12°D17	13°42	9°57	n.a.	S 23
M24	2 15 11	2°18'44	23° 4	22°31	25°26	9° 9	22°57	28°24	19°29	21°43	17°53	12°18	13°39	10° 4	n.a.	M24
T 25	2 19 8	3°16'55	7♋26	22° 2	26°37	9°48	23° 3	28°28	19°30	21°42	17°52	12°19	13°36	10°10	n.a.	T 25
W26	2 23 4	4°15'08	21°43	21°41	27°47	10°27	23°10	28°33	19°32	21°41	17°51	12°20	13°33	10°17	n.a.	W26
T 27	2 27 1	5°13'23	5♌51	21°28	28°58	11° 6	23°17	28°37	19°33	21°40	17°50	12°R21	13°30	10°24	n.a.	T 27
F 28	2 30 57	6°11'40	19°51	21°D25	0♎ 9	11°45	23°24	28°42	19°35	21°39	17°50	12°20	13°26	10°30	n.a.	F 28
S 29	2 34 54	7° 9'58	3♍40	21°31	1°20	12°24	23°31	28°46	19°37	21°38	17°49	12°18	13°23	10°37	n.a.	S 29
S 30	2 38 50	8° 8'19	17°17	21°46	2°32	13° 3	23°38	28°51	19°38	21°36	17°48	12°14	13°20	10°44	n.a.	S 30
M31	2 42 47	9♏ 6'41	0♎42	22♎10	3♎43	13♐42	23♑46	28♌55	19♑40	21♊35	17♓47	12♐ 9	13♐17	10♑50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s57	9n 7	4s44	16s27	3s53	10n49	0s55	18s47	0s11	21s14	0n12	12n38	0n 5	22s 1	0s18	21n20	1s30	9s32	5s24	22s 7	22s13	20s52		n.a.
S 2	4 19	4 5	5 2	16 40	4 2	10 30	0 51	18 57	0 12	21 13	0 12	12 36	0 5	22 1	0 18	21 20	1 30	9 33	5 24	22 6	22 13	20 51		n.a.
M 3	4 41	1s 6	5 2	16 52	4 9	10 10	0 47	19 6	0 12	21 13	0 12	12 34	0 5	22 1	0 18	21 20	1 30	9 33	5 24	22 5	22 12	20 50		n.a.
T 4	5 3	6 8	4 44	17 0	4 16	9 50	0 43	19 16	0 13	21 13	0 12	12 32	0 5	22 1	0 18	21 20	1 30	9 34	5 24	22 4	22 12	20 49		n.a.
W 5	5 25	10 48	4 11	17 7	4 23	9 30	0 39	19 25	0 14	21 12	0 12	12 30	0 5	22 1	0 18	21 19	1 30	9 34	5 24	22 3	22 12	20 47		n.a.
T 6	5 47	14 51	3 26	17 10	4 28	9 9	0 35	19 34	0 14	21 12	0 11	12 28	0 5	22 1	0 18	21 19	1 30	9 35	5 24	22 2	22 11	20 46		n.a.
F 7	6 9	18 6	2 31	17 11	4 32	8 48	0 31	19 43	0 15	21 11	0 11	12 26	0 5	22 0	0 18	21 19	1 30	9 35	5 24	22 1	22 11	20 45		n.a.
S 8	6 31	20 26	1 30	17 9	4 36	8 27	0 27	19 51	0 15	21 11	0 11	12 25	0 5	22 0	0 18	21 19	1 30	9 36	5 24	22 1	22 11	20 44		n.a.
S 9	6 53	21 46	0 25	17 3	4 38	8 5	0 23	20 0	0 16	21 10	0 11	12 23	0 5	22 0	0 18	21 19	1 30	9 36	5 24	22 0	22 10	20 43		n.a.
M10	7 15	22 4	0n39	16 55	4 38	7 43	0 19	20 9	0 17	21 10	0 11	12 21	0 5	22 0	0 18	21 19	1 30	9 37	5 24	22 0	22 10	20 41		n.a.
T 11	7 36	21 21	1 41	16 42	4 37	7 21	0 16	20 17	0 17	21 9	0 11	12 19	0 5	22 0	0 18	21 19	1 30	9 37	5 24	22 1	22 10	20 40		n.a.
W12	7 58	19 42	2 39	16 27	4 34	6 59	0 12	20 25	0 18	21 9	0 11	12 17	0 6	22 0	0 18	21 19	1 30	9 38	5 24	22 1	22 9	20 39		n.a.
T 13	8 19	17 12	3 30	16 8	4 30	6 36	0 8	20 33	0 18	21 8	0 11	12 15	0 6	22 0	0 18	21 19	1 30	9 38	5 24	22 1	22 9	20 38		n.a.
F 14	8 40	13 57	4 12	15 46	4 24	6 14	0 4	20 41	0 19	21 8	0 10	12 14	0 6	22 0	0 18	21 19	1 30	9 38	5 24	22 1	22 8	20 37		n.a.
S 15	9 1	10 4	4 44	15 20	4 16	5 51	0 1	20 49	0 20	21 7	0 10	12 12	0 6	22 0	0 18	21 19	1 30	9 39	5 24	22 0	22 8	20 35		n.a.
S 16	9 22	5 41	5 3	14 52	4 6	5 27	0n 3	20 57	0 20	21 6	0 10	12 10	0 6	21 59	0 18	21 19	1 30	9 39	5 24	22 0	22 8	20 34		n.a.
M17	9 43	0 57	5 8	14 21	3 55	5 4	0 7	21 4	0 21	21 5	0 10	12 8	0 6	21 59	0 18	21 19	1 30	9 40	5 24	21 59	22 7	20 33		n.a.
T 18	10 4	3n57	4 57	13 48	3 41	4 40	0 10	21 12	0 21	21 5	0 10	12 7	0 6	21 59	0 18	21 18	1 30	9 40	5 24	21 58	22 7	20 32		n.a.
W19	10 25	8 48	4 29	13 14	3 26	4 17	0 14	21 19	0 22	21 4	0 10	12 5	0 6	21 59	0 18	21 18	1 31	9 40	5 24	21 57	22 7	20 30		n.a.
T 20	10 45	13 20	3 45	12 39	3 10	3 53	0 17	21 26	0 23	21 3	0 10	12 3	0 6	21 59	0 18	21 18	1 31	9 41	5 24	21 56	22 6	20 29		n.a.
F 21	11 5	17 12	2 46	12 4	2 52	3 29	0 21	21 33	0 23	21 2	0 10	12 2	0 6	21 59	0 18	21 18	1 31	9 41	5 24	21 55	22 6	20 28		n.a.
S 22	11 25	20 6	1 36	11 29	2 33	3 4	0 24	21 40	0 24	21 1	0 9	12 0	0 6	21 58	0 18	21 18	1 31	9 41	5 24	21 55	22 5	20 27		n.a.
S 23	11 45	21 43	0 20	10 55	2 14	2 40	0 27	21 46	0 24	21 1	0 9	11 59	0 7	21 58	0 18	21 18	1 31	9 42	5 24	21 55	22 5	20 25		n.a.
M24	12 5	21 55	0s58	10 24	1 54	2 15	0 30	21 53	0 25	21 0	0 9	11 57	0 7	21 58	0 18	21 18	1 31	9 42	5 24	21 55	22 5	20 24		n.a.
T 25	12 25	20 39	2 13	9 54	1 34	1 51	0 34	21 59	0 25	20 59	0 9	11 56	0 7	21 58	0 18	21 18	1 31	9 42	5 24	21 55	22 4	20 23		n.a.
W26	12 44	18 5	3 18	9 28	1 14	1 26	0 37	22 5	0 26	20 58	0 9	11 54	0 7	21 58	0 18	21 18	1 31	9 43	5 24	21 55	22 4	20 21		n.a.
T 27	13 3	14 27	4 11	9 6	0 55	1 1	0 40	22 11	0 26	20 57	0 9	11 53	0 7	21 57	0 18	21 18	1 31	9 43	5 24	21 55	22 4	20 20		n.a.
F 28	13 23	10 4	4 48	8 47	0 36	0 36	0 43	22 17	0 27	20 56	0 9	11 51	0 7	21 57	0 18	21 17	1 31	9 43	5 24	21 55	22 3	20 19		n.a.
S 29	13 41	5 12	5 8	8 32	0 17	0 11	0 46	22 23	0 27	20 55	0 9	11 50	0 7	21 57	0 18	21 17	1 31	9 44	5 24	21 55	22 3	20 18		n.a.
S 30	14 0	0 10	5 11	8 21	0 0	0s15	0 48	22 28	0 28	20 53	0 8	11 48	0 7	21 57	0 18	21 17	1 31	9 44	5 24	21 54	22 2	20 16		n.a.
M31	14s18	4s49	4s56	8s15	0n16	0s40	0n51	22s33	0s29	20s52	0n 8	11n47	0n 7	21s56	0s18	21n17	1s31	9s44	5s24	21s54	22s 2	20s15		n.a.

Julian Day Number = 3550467.5, Delta T = 08h11m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'29, Lahiri = 66°09'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5008

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 44	10♏ 5'05	13♎54	22♎43	4♎54	14♐21	23♑53	28♌59	19♑42	21°R34	17°R46	12°R 3	13♐14	10♑57	n.a.	T 1
W 2	2 50 40	11° 3'31	26°52	23°25	6° 6	15° 1	24° 1	29° 3	19°44	21♊33	17♓46	11♐58	13°10	11° 4	n.a.	W 2
T 3	2 54 37	12° 1'58	9♏36	24°15	7°17	15°40	24° 9	29° 7	19°46	21°32	17°45	11°54	13° 7	11°10	n.a.	T 3
F 4	2 58 33	13° 0'28	22° 6	25°12	8°29	16°20	24°16	29°11	19°47	21°31	17°44	11°51	13° 4	11°17	n.a.	F 4
S 5	3 2 30	13°58'59	4♐22	26°17	9°40	16°59	24°24	29°14	19°49	21°29	17°44	11°50	13° 1	11°24	n.a.	S 5
S 6	3 6 26	14°57'31	16°27	27°29	10°52	17°39	24°33	29°18	19°51	21°28	17°43	11°D50	12°58	11°30	n.a.	S 6
M 7	3 10 23	15°56'06	28°23	28°47	12° 4	18°18	24°41	29°22	19°53	21°27	17°43	11°50	12°55	11°37	n.a.	M 7
T 8	3 14 19	16°54'42	10♑13	0♏10	13°16	18°58	24°49	29°25	19°56	21°26	17°42	11°52	12°51	11°44	n.a.	T 8
W 9	3 18 16	17°53'19	22° 1	1°38	14°28	19°38	24°58	29°29	19°58	21°24	17°41	11°54	12°48	11°50	n.a.	W 9
T 10	3 22 13	18°51'58	3♒52	3° 9	15°40	20°18	25° 7	29°32	20° 0	21°23	17°41	11°55	12°45	11°57	n.a.	T 10
F 11	3 26 9	19°50'38	15°50	4°45	16°52	20°58	25°15	29°35	20° 2	21°22	17°40	11°R56	12°42	12° 4	n.a.	F 11
S 12	3 30 6	20°49'20	28° 0	6°23	18° 4	21°38	25°24	29°38	20° 4	21°20	17°40	11°56	12°39	12°10	n.a.	S 12
S 13	3 34 2	21°48'04	10♓27	8° 4	19°17	22°18	25°33	29°41	20° 7	21°19	17°39	11°55	12°36	12°17	n.a.	S 13
M14	3 37 59	22°46'49	23°15	9°47	20°29	22°58	25°42	29°44	20° 9	21°17	17°39	11°53	12°32	12°24	n.a.	M14
T 15	3 41 55	23°45'35	6♈26	11°31	21°41	23°38	25°52	29°47	20°11	21°16	17°39	11°51	12°29	12°30	n.a.	T 15
W16	3 45 52	24°44'23	20° 3	13°16	22°54	24°18	26° 1	29°50	20°14	21°14	17°38	11°48	12°26	12°37	n.a.	W16
T 17	3 49 48	25°43'13	4♉ 4	15° 2	24° 7	24°59	26°11	29°52	20°16	21°13	17°38	11°46	12°23	12°44	n.a.	T 17
F 18	3 53 45	26°42'05	18°26	16°49	25°19	25°39	26°20	29°55	20°19	21°12	17°38	11°44	12°20	12°50	n.a.	F 18
S 19	3 57 41	27°40'58	3♊ 6	18°36	26°32	26°19	26°30	29°57	20°21	21°10	17°37	11°44	12°16	12°57	n.a.	S 19
S 20	4 1 38	28°39'53	17°55	20°23	27°45	27° 0	26°40	29°59	20°24	21° 8	17°37	11°D44	12°13	13° 4	n.a.	S 20
M21	4 5 35	29°38'51	2♋46	22°11	28°58	27°40	26°49	0♍ 2	20°27	21° 7	17°37	11°44	12°10	13°10	n.a.	M21
T 22	4 9 31	0♐37'50	17°32	23°57	0♏10	28°21	26°59	0° 4	20°29	21° 5	17°37	11°45	12° 7	13°17	n.a.	T 22
W23	4 13 28	1°36'51	2♌ 8	25°44	1°23	29° 2	27°10	0° 6	20°32	21° 4	17°36	11°46	12° 4	13°24	n.a.	W23
T 24	4 17 24	2°35'55	16°28	27°30	2°36	29°42	27°20	0° 8	20°35	21° 2	17°36	11°46	12° 1	13°30	n.a.	T 24
F 25	4 21 21	3°35'01	0♍30	29°16	3°50	0♑23	27°30	0° 9	20°37	21° 1	17°36	11°R47	11°57	13°37	n.a.	F 25
S 26	4 25 17	4°34'08	14°14	1♐ 1	5° 3	1° 4	27°40	0°11	20°40	20°59	17°36	11°47	11°54	13°44	n.a.	S 26
S 27	4 29 14	5°33'18	27°39	2°46	6°16	1°45	27°51	0°13	20°43	20°58	17°36	11°46	11°51	13°50	n.a.	S 27
M28	4 33 10	6°32'30	10♎46	4°30	7°29	2°26	28° 1	0°14	20°46	20°56	17°36	11°46	11°48	13°57	n.a.	M28
T 29	4 37 7	7°31'45	23°38	6°13	8°43	3° 7	28°12	0°15	20°49	20°54	17°D36	11°45	11°45	14° 4	n.a.	T 29
W30	4 41 4	8♐31'01	6♏15	7♐56	9♏56	3♑48	28♑23	0♍17	20♑52	20♊53	17♓36	11♐45	11♐42	14♑10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s37	9s29	4s25	8s13	0n31	1s 5	0n54	22s39	0s29	20s51	0n 8	11n46	0n 7	21s56	0s18	21n17	1s31	9s44	5s24	21s53	22s 2	20s14		n.a.
W 2	14 55	13 39	3 42	8 15	0 45	1 31	0 57	22 44	0 30	20 50	0 8	11 44	0 8	21 56	0 18	21 17	1 31	9 45	5 24	21 52	22 1	20 12		n.a.
T 3	15 12	17 7	2 48	8 21	0 58	1 56	0 59	22 48	0 30	20 49	0 8	11 43	0 8	21 56	0 18	21 17	1 31	9 45	5 24	21 52	22 1	20 11		n.a.
F 4	15 30	19 43	1 46	8 32	1 9	2 22	1 2	22 53	0 31	20 47	0 8	11 42	0 8	21 55	0 18	21 17	1 31	9 45	5 24	21 51	22 1	20 10		n.a.
S 5	15 47	21 21	0 41	8 45	1 19	2 47	1 4	22 57	0 31	20 46	0 8	11 41	0 8	21 55	0 18	21 17	1 31	9 45	5 24	21 51	22 0	20 8		n.a.
S 6	16 4	21 58	0n25	9 3	1 28	3 13	1 7	23 1	0 32	20 45	0 8	11 40	0 8	21 55	0 18	21 17	1 31	9 45	5 24	21 51	22 0	20 7		n.a.
M 7	16 21	21 33	1 30	9 23	1 35	3 38	1 9	23 5	0 32	20 44	0 8	11 38	0 8	21 54	0 18	21 16	1 31	9 46	5 24	21 51	21 59	20 6		n.a.
T 8	16 37	20 11	2 30	9 46	1 41	4 4	1 11	23 9	0 33	20 42	0 7	11 37	0 8	21 54	0 18	21 16	1 31	9 46	5 24	21 51	21 59	20 4		n.a.
W 9	16 54	17 56	3 24	10 11	1 46	4 29	1 13	23 13	0 33	20 41	0 7	11 36	0 8	21 54	0 18	21 16	1 31	9 46	5 23	21 52	21 59	20 3		n.a.
T 10	17 10	14 57	4 9	10 39	1 50	4 55	1 15	23 16	0 34	20 39	0 7	11 35	0 8	21 53	0 18	21 16	1 31	9 46	5 23	21 52	21 58	20 2		n.a.
F 11	17 25	11 19	4 44	11 8	1 52	5 20	1 17	23 20	0 34	20 38	0 7	11 34	0 8	21 53	0 18	21 16	1 31	9 46	5 23	21 52	21 58	20 0		n.a.
S 12	17 41	7 10	5 7	11 38	1 54	5 45	1 19	23 23	0 35	20 36	0 7	11 33	0 9	21 53	0 18	21 16	1 31	9 46	5 23	21 52	21 57	19 59		n.a.
S 13	17 56	2 39	5 16	12 10	1 54	6 11	1 21	23 26	0 35	20 35	0 7	11 32	0 9	21 52	0 18	21 16	1 31	9 46	5 23	21 52	21 57	19 58		n.a.
M14	18 11	2n 7	5 10	12 42	1 54	6 36	1 23	23 28	0 36	20 33	0 7	11 31	0 9	21 52	0 18	21 16	1 31	9 46	5 23	21 51	21 57	19 56		n.a.
T 15	18 25	6 55	4 47	13 15	1 53	7 1	1 25	23 31	0 36	20 32	0 7	11 31	0 9	21 52	0 18	21 16	1 31	9 47	5 23	21 51	21 56	19 55		n.a.
W16	18 39	11 33	4 8	13 48	1 51	7 26	1 26	23 33	0 37	20 30	0 7	11 30	0 9	21 51	0 18	21 15	1 31	9 47	5 23	21 51	21 56	19 54		n.a.
T 17	18 53	15 43	3 14	14 22	1 48	7 51	1 28	23 35	0 37	20 28	0 7	11 29	0 9	21 51	0 18	21 15	1 31	9 47	5 23	21 51	21 55	19 52		n.a.
F 18	19 7	19 3	2 5	14 55	1 45	8 15	1 29	23 37	0 38	20 27	0 6	11 28	0 9	21 51	0 18	21 15	1 31	9 47	5 23	21 50	21 55	19 51		n.a.
S 19	19 20	21 14	0 48	15 28	1 42	8 40	1 31	23 39	0 38	20 25	0 6	11 27	0 9	21 50	0 18	21 15	1 32	9 47	5 23	21 50	21 55	19 49		n.a.
S 20	19 33	21 57	0s34	16 0	1 37	9 4	1 32	23 40	0 39	20 23	0 6	11 27	0 9	21 50	0 18	21 15	1 32	9 47	5 23	21 50	21 54	19 48		n.a.
M21	19 45	21 8	1 54	16 32	1 33	9 29	1 33	23 41	0 39	20 22	0 6	11 26	0 10	21 49	0 18	21 15	1 32	9 47	5 23	21 50	21 54	19 47		n.a.
T 22	19 58	18 52	3 6	17 3	1 28	9 53	1 34	23 43	0 39	20 20	0 6	11 25	0 10	21 49	0 18	21 15	1 32	9 47	5 23	21 50	21 53	19 45		n.a.
W23	20 10	15 24	4 5	17 33	1 22	10 17	1 35	23 43	0 40	20 18	0 6	11 25	0 10	21 49	0 18	21 15	1 32	9 47	5 23	21 51	21 53	19 44		n.a.
T 24	20 21	11 5	4 47	18 3	1 16	10 41	1 36	23 44	0 40	20 16	0 6	11 24	0 10	21 48	0 18	21 14	1 32	9 47	5 22	21 51	21 52	19 43		n.a.
F 25	20 32	6 15	5 11	18 32	1 10	11 4	1 37	23 45	0 41	20 14	0 6	11 24	0 10	21 48	0 18	21 14	1 32	9 47	5 22	21 51	21 52	19 41		n.a.
S 26	20 43	1 13	5 17	18 59	1 4	11 27	1 38	23 45	0 41	20 12	0 6	11 23	0 10	21 47	0 18	21 14	1 32	9 47	5 22	21 51	21 52	19 40		n.a.
S 27	20 54	3s46	5 5	19 26	0 58	11 50	1 39	23 45	0 42	20 10	0 6	11 23	0 10	21 47	0 18	21 14	1 32	9 47	5 22	21 51	21 51	19 38		n.a.
M28	21 4	8 28	4 38	19 52	0 51	12 13	1 39	23 45	0 42	20 8	0 5	11 23	0 10	21 47	0 18	21 14	1 32	9 47	5 22	21 50	21 51	19 37		n.a.
T 29	21 13	12 42	3 57	20 16	0 45	12 36	1 40	23 44	0 43	20 6	0 5	11 22	0 10	21 46	0 18	21 14	1 32	9 47	5 22	21 50	21 50	19 35		n.a.
W30	21s23	16s18	3s 5	20s40	0n38	12s58	1n40	23s44	0s43	20s 4	0n 5	11n22	0n11	21s46	0s18	21n14	1s32	9s47	5s22	21s50	21s50	19s34		n.a.

Julian Day Number = 3550498.5, Delta T = 08h11m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'33, Lahiri = 66°09'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5008 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 0	9♐30'19	18♏40	9♐38	11♏10	4♑29	28♑34	0♍18	20♑55	20°R51	17♓36	11°R44	11♐38	14♑17	n.a.	T 1
F 2	4 48 57	10°29'40	0♐54	11°19	12°23	5°10	28°45	0°19	20°58	20♊49	17°36	11♐44	11°35	14°24	n.a.	F 2
S 3	4 52 53	11°29'02	12°58	13° 0	13°37	5°52	28°56	0°20	21° 1	20°48	17°36	11°44	11°32	14°30	n.a.	S 3
S 4	4 56 50	12°28'26	24°55	14°40	14°50	6°33	29° 7	0°20	21° 4	20°46	17°36	11°44	11°29	14°37	n.a.	S 4
M 5	5 0 46	13°27'52	6♑47	16°19	16° 4	7°14	29°18	0°21	21° 7	20°44	17°36	11°44	11°26	14°44	n.a.	M 5
T 6	5 4 43	14°27'20	18°36	17°58	17°18	7°56	29°29	0°22	21°10	20°43	17°37	11°44	11°22	14°50	n.a.	T 6
W 7	5 8 40	15°26'49	0♒24	19°36	18°31	8°38	29°41	0°22	21°13	20°41	17°37	11°43	11°19	14°57	n.a.	W 7
T 8	5 12 36	16°26'21	12°15	21°14	19°45	9°19	29°52	0°23	21°16	20°39	17°37	11°43	11°16	15° 4	n.a.	T 8
F 9	5 16 33	17°25'53	24°12	22°50	20°59	10° 1	0♒ 4	0°23	21°20	20°38	17°37	11°42	11°13	15°10	n.a.	F 9
S 10	5 20 29	18°25'27	6♓20	24°27	22°13	10°43	0°15	0°23	21°23	20°36	17°38	11°42	11°10	15°17	n.a.	S 10
S 11	5 24 26	19°25'03	18°43	26° 3	23°27	11°24	0°27	0°R23	21°26	20°34	17°38	11°D42	11° 7	15°24	n.a.	S 11
M12	5 28 22	20°24'41	1♈26	27°38	24°41	12° 6	0°39	0°23	21°29	20°33	17°38	11°42	11° 3	15°30	n.a.	M12
T 13	5 32 19	21°24'20	14°31	29°13	25°55	12°48	0°50	0°23	21°33	20°31	17°39	11°42	11° 0	15°37	n.a.	T 13
W14	5 36 15	22°24'00	28° 2	0♑47	27° 9	13°30	1° 2	0°22	21°36	20°29	17°39	11°43	10°57	15°44	n.a.	W14
T 15	5 40 12	23°23'42	12♉ 0	2°21	28°23	14°12	1°14	0°22	21°39	20°28	17°40	11°44	10°54	15°50	n.a.	T 15
F 16	5 44 9	24°23'26	26°24	3°54	29°37	14°54	1°26	0°21	21°43	20°26	17°40	11°45	10°51	15°57	n.a.	F 16
S 17	5 48 5	25°23'12	11♊11	5°27	0♐51	15°36	1°38	0°21	21°46	20°24	17°41	11°R45	10°48	16° 4	n.a.	S 17
S 18	5 52 2	26°22'59	26°15	6°59	2° 5	16°19	1°50	0°20	21°49	20°23	17°41	11°45	10°44	16°10	n.a.	S 18
M19	5 55 58	27°22'48	11♋26	8°31	3°19	17° 1	2° 3	0°19	21°53	20°21	17°42	11°44	10°41	16°17	n.a.	M19
T 20	5 59 55	28°22'38	26°35	10° 3	4°34	17°43	2°15	0°18	21°56	20°19	17°42	11°42	10°38	16°24	n.a.	T 20
W21	6 3 51	29°22'31	11♌33	11°34	5°48	18°26	2°27	0°17	22° 0	20°18	17°43	11°40	10°35	16°30	n.a.	W21
T 22	6 7 48	0♑22'26	26°11	13° 5	7° 2	19° 8	2°40	0°16	22° 3	20°16	17°43	11°38	10°32	16°37	n.a.	T 22
F 23	6 11 44	1°22'22	10♍27	14°35	8°17	19°51	2°52	0°15	22° 7	20°14	17°44	11°36	10°28	16°44	n.a.	F 23
S 24	6 15 41	2°22'21	24°16	16° 5	9°31	20°33	3° 4	0°13	22°10	20°13	17°45	11°35	10°25	16°50	n.a.	S 24
S 25	6 19 38	3°22'21	7♎39	17°35	10°46	21°16	3°17	0°12	22°14	20°11	17°46	11°D34	10°22	16°57	n.a.	S 25
M26	6 23 34	4°22'24	20°40	19° 4	12° 0	21°58	3°30	0°10	22°17	20° 9	17°46	11°35	10°19	17° 4	n.a.	M26
T 27	6 27 31	5°22'28	3♏20	20°32	13°15	22°41	3°42	0° 9	22°21	20° 8	17°47	11°37	10°16	17°10	n.a.	T 27
W28	6 31 27	6°22'34	15°43	22° 0	14°29	23°24	3°55	0° 7	22°24	20° 6	17°48	11°38	10°13	17°17	n.a.	W28
T 29	6 35 24	7°22'43	27°54	23°28	15°44	24° 7	4° 8	0° 5	22°28	20° 5	17°49	11°40	10° 9	17°24	n.a.	T 29
F 30	6 39 20	8°22'53	9♐55	24°55	16°58	24°50	4°21	0° 3	22°32	20° 3	17°50	11°R41	10° 6	17°30	n.a.	F 30
S 31	6 43 17	9♑23'05	21♐50	26♑22	18♐13	25♑33	4♒33	0♍ 1	22♑35	20♊ 1	17♓50	11♐40	10♐ 3	17♑37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	19s 6	2s 5	21s 2	0n31	13s20	1n41	23s43	0s43	20s 2	0n 5	11n22	0n11	21s45	0s18	21n14	1s32	9s47	5s22	21s50	21s50	19s33		n.a.
F 2	21 40	21 0	1 0	21 23	0 24	13 42	1 41	23 42	0 44	20 0	0 5	11 21	0 11	21 45	0 18	21 14	1 32	9 46	5 22	21 50	21 49	19 31		n.a.
S 3	21 48	21 53	0n 7	21 43	0 17	14 4	1 41	23 40	0 44	19 58	0 5	11 21	0 11	21 44	0 18	21 13	1 32	9 46	5 22	21 50	21 49	19 30		n.a.
S 4	21 56	21 45	1 13	22 2	0 10	14 25	1 42	23 39	0 45	19 56	0 5	11 21	0 11	21 44	0 18	21 13	1 32	9 46	5 22	21 50	21 48	19 28		n.a.
M 5	22 3	20 39	2 15	22 19	0 3	14 45	1 42	23 37	0 45	19 54	0 5	11 21	0 11	21 43	0 18	21 13	1 32	9 46	5 22	21 50	21 48	19 27		n.a.
T 6	22 10	18 38	3 11	22 36	0s 4	15 6	1 42	23 35	0 46	19 52	0 5	11 21	0 11	21 43	0 18	21 13	1 32	9 46	5 22	21 50	21 47	19 25		n.a.
W 7	22 17	15 51	3 59	22 51	0 11	15 26	1 42	23 33	0 46	19 49	0 5	11 21	0 11	21 42	0 18	21 13	1 32	9 46	5 22	21 50	21 47	19 24		n.a.
T 8	22 23	12 25	4 37	23 4	0 18	15 46	1 42	23 31	0 46	19 47	0 5	11 21	0 11	21 42	0 18	21 13	1 32	9 46	5 21	21 50	21 47	19 23		n.a.
F 9	22 29	8 28	5 3	23 17	0 25	16 5	1 41	23 28	0 47	19 45	0 4	11 21	0 12	21 42	0 18	21 13	1 32	9 45	5 21	21 50	21 46	19 21		n.a.
S 10	22 34	4 8	5 16	23 28	0 32	16 24	1 41	23 25	0 47	19 42	0 4	11 21	0 12	21 41	0 18	21 13	1 32	9 45	5 21	21 50	21 46	19 20		n.a.
S 11	22 39	0n27	5 15	23 39	0 38	16 43	1 41	23 22	0 48	19 40	0 4	11 21	0 12	21 41	0 18	21 12	1 32	9 45	5 21	21 50	21 45	19 18		n.a.
M12	22 43	5 9	4 59	23 47	0 45	17 1	1 40	23 19	0 48	19 38	0 4	11 21	0 12	21 40	0 18	21 12	1 32	9 45	5 21	21 50	21 45	19 17		n.a.
T 13	22 47	9 45	4 27	23 55	0 52	17 19	1 40	23 16	0 48	19 35	0 4	11 21	0 12	21 40	0 18	21 12	1 32	9 45	5 21	21 50	21 44	19 15		n.a.
W14	22 51	14 2	3 40	24 2	0 58	17 36	1 39	23 12	0 49	19 33	0 4	11 21	0 12	21 39	0 18	21 12	1 32	9 44	5 21	21 50	21 44	19 14		n.a.
T 15	22 54	17 42	2 38	24 7	1 4	17 53	1 38	23 8	0 49	19 30	0 4	11 22	0 12	21 38	0 18	21 12	1 32	9 44	5 21	21 50	21 43	19 12		n.a.
F 16	22 57	20 25	1 24	24 11	1 11	18 9	1 38	23 4	0 50	19 28	0 4	11 22	0 12	21 38	0 18	21 12	1 32	9 44	5 21	21 50	21 43	19 11		n.a.
S 17	22 59	21 49	0 3	24 14	1 17	18 25	1 37	23 0	0 50	19 25	0 4	11 22	0 12	21 37	0 18	21 12	1 32	9 44	5 21	21 50	21 43	19 9		n.a.
S 18	23 1	21 41	1s19	24 15	1 23	18 41	1 36	22 55	0 50	19 23	0 4	11 23	0 13	21 37	0 18	21 12	1 32	9 43	5 21	21 50	21 42	19 8		n.a.
M19	23 2	19 58	2 37	24 16	1 28	18 56	1 35	22 50	0 51	19 20	0 4	11 23	0 13	21 36	0 18	21 12	1 32	9 43	5 21	21 50	21 42	19 6		n.a.
T 20	23 3	16 51	3 43	24 15	1 34	19 10	1 34	22 45	0 51	19 18	0 3	11 23	0 13	21 36	0 18	21 11	1 32	9 43	5 21	21 50	21 41	19 5		n.a.
W21	23 4	12 40	4 33	24 13	1 39	19 24	1 33	22 40	0 51	19 15	0 3	11 24	0 13	21 35	0 18	21 11	1 32	9 43	5 20	21 50	21 41	19 3		n.a.
T 22	23 4	7 48	5 5	24 10	1 45	19 38	1 32	22 35	0 52	19 12	0 3	11 24	0 13	21 35	0 18	21 11	1 32	9 42	5 20	21 49	21 40	19 2		n.a.
F 23	23 3	2 39	5 16	24 6	1 50	19 51	1 31	22 29	0 52	19 9	0 3	11 25	0 13	21 34	0 18	21 11	1 32	9 42	5 20	21 49	21 40	19 0		n.a.
S 24	23 2	2s29	5 8	24 0	1 54	20 3	1 29	22 23	0 52	19 7	0 3	11 26	0 13	21 34	0 18	21 11	1 32	9 42	5 20	21 49	21 39	18 59		n.a.
S 25	23 1	7 21	4 44	23 54	1 59	20 15	1 28	22 17	0 53	19 4	0 3	11 26	0 13	21 33	0 18	21 11	1 32	9 41	5 20	21 49	21 39	18 57		n.a.
M26	22 59	11 44	4 5	23 46	2 3	20 26	1 27	22 11	0 53	19 1	0 3	11 27	0 14	21 33	0 18	21 11	1 32	9 41	5 20	21 49	21 39	18 56		n.a.
T 27	22 57	15 30	3 16	23 37	2 7	20 37	1 25	22 4	0 53	18 58	0 3	11 28	0 14	21 32	0 18	21 11	1 32	9 41	5 20	21 49	21 38	18 54		n.a.
W28	22 55	18 30	2 18	23 27	2 11	20 47	1 24	21 57	0 54	18 56	0 3	11 28	0 14	21 31	0 18	21 11	1 32	9 40	5 20	21 50	21 38	18 53		n.a.
T 29	22 52	20 36	1 15	23 16	2 14	20 57	1 22	21 50	0 54	18 53	0 3	11 29	0 14	21 31	0 18	21 11	1 32	9 40	5 20	21 50	21 37	18 51		n.a.
F 30	22 48	21 45	0 10	23 4	2 18	21 6	1 21	21 43	0 54	18 50	0 3	11 30	0 14	21 30	0 18	21 10	1 32	9 39	5 20	21 50	21 37	18 50		n.a.
S 31	22s44	21s53	0n56	22s51	2s20	21s14	1n19	21s36	0s55	18s47	0n 2	11n31	0n14	21s30	0s18	21n10	1s32	9s39	5s20	21s50	21s36	18s48		n.a.

Julian Day Number = 3550528.5, Delta T = 08h11m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'37, Lahiri = 66°09'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5009

JANUARY 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 14	10♑23'18	3♑41	27♑48	19♐28	26♑16	4♒46	29°R58	22♑39	20°R 0	17♓51	11°R38	10♐ 0	17♑44	n.a.	S 1
M 2	6 51 10	11°23'33	15°30	29°13	20°42	26°59	4°59	29♌56	22°42	19♊58	17°52	11♐35	9°57	17°50	n.a.	M 2
T 3	6 55 7	12°23'50	27°19	0♒38	21°57	27°42	5°12	29°54	22°46	19°57	17°53	11°30	9°54	17°57	n.a.	T 3
W 4	6 59 3	13°24'08	9♒10	2° 2	23°12	28°26	5°25	29°51	22°50	19°55	17°54	11°24	9°50	18° 4	n.a.	W 4
T 5	7 3 0	14°24'27	21° 5	3°25	24°27	29° 9	5°38	29°48	22°53	19°54	17°55	11°18	9°47	18°10	n.a.	T 5
F 6	7 6 56	15°24'48	3♓ 6	4°47	25°41	29°52	5°51	29°46	22°57	19°52	17°56	11°12	9°44	18°17	n.a.	F 6
S 7	7 10 53	16°25'10	15°16	6° 8	26°56	0♒36	6° 4	29°43	23° 1	19°51	17°57	11° 7	9°41	18°24	n.a.	S 7
S 8	7 14 49	17°25'33	27°39	7°28	28°11	1°19	6°18	29°40	23° 4	19°49	17°58	11° 3	9°38	18°30	n.a.	S 8
M 9	7 18 46	18°25'57	10♈17	8°46	29°26	2° 3	6°31	29°37	23° 8	19°48	17°59	11° 1	9°34	18°37	n.a.	M 9
T 10	7 22 43	19°26'23	23°14	10° 3	0♑41	2°46	6°44	29°34	23°12	19°47	18° 0	11°D 1	9°31	18°44	n.a.	T 10
W11	7 26 39	20°26'49	6♉35	11°17	1°56	3°30	6°57	29°31	23°15	19°45	18° 2	11° 2	9°28	18°50	n.a.	W11
T 12	7 30 36	21°27'17	20°21	12°30	3°11	4°14	7°11	29°27	23°19	19°44	18° 3	11° 3	9°25	18°57	n.a.	T 12
F 13	7 34 32	22°27'46	4♊33	13°41	4°25	4°57	7°24	29°24	23°23	19°42	18° 4	11°R 4	9°22	19° 4	n.a.	F 13
S 14	7 38 29	23°28'16	19°12	14°48	5°40	5°41	7°37	29°21	23°26	19°41	18° 5	11° 4	9°19	19°10	n.a.	S 14
S 15	7 42 25	24°28'47	4♋12	15°53	6°55	6°25	7°51	29°17	23°30	19°40	18° 6	11° 2	9°15	19°17	n.a.	S 15
M16	7 46 22	25°29'19	19°26	16°54	8°10	7° 9	8° 4	29°14	23°34	19°38	18° 8	10°58	9°12	19°24	n.a.	M16
T 17	7 50 19	26°29'52	4♌44	17°50	9°25	7°53	8°18	29°10	23°37	19°37	18° 9	10°52	9° 9	19°30	n.a.	T 17
W18	7 54 15	27°30'27	19°56	18°43	10°40	8°37	8°31	29° 6	23°41	19°36	18°10	10°45	9° 6	19°37	n.a.	W18
T 19	7 58 12	28°31'03	4♍50	19°29	11°55	9°21	8°44	29° 2	23°45	19°35	18°12	10°38	9° 3	19°44	n.a.	T 19
F 20	8 2 8	29°31'40	19°20	20°10	13°11	10° 5	8°58	28°58	23°49	19°34	18°13	10°31	9° 0	19°51	n.a.	F 20
S 21	8 6 5	0♒32'18	3♎21	20°44	14°26	10°50	9°11	28°54	23°52	19°32	18°14	10°26	8°56	19°57	n.a.	S 21
S 22	8 10 1	1°32'58	16°52	21°11	15°41	11°34	9°25	28°50	23°56	19°31	18°16	10°22	8°53	20° 4	n.a.	S 22
M23	8 13 58	2°33'39	29°55	21°29	16°56	12°18	9°38	28°46	24° 0	19°30	18°17	10°D21	8°50	20°11	n.a.	M23
T 24	8 17 54	3°34'22	12♏34	21°R38	18°11	13° 3	9°52	28°42	24° 3	19°29	18°19	10°21	8°47	20°17	n.a.	T 24
W25	8 21 51	4°35'05	24°53	21°36	19°26	13°47	10° 6	28°38	24° 7	19°28	18°20	10°23	8°44	20°24	n.a.	W25
T 26	8 25 48	5°35'51	6♐57	21°24	20°41	14°31	10°19	28°34	24°10	19°27	18°21	10°R23	8°40	20°31	n.a.	T 26
F 27	8 29 44	6°36'37	18°52	21° 1	21°56	15°16	10°33	28°29	24°14	19°26	18°23	10°23	8°37	20°37	n.a.	F 27
S 28	8 33 41	7°37'25	0♑41	20°26	23°12	16° 1	10°46	28°25	24°18	19°25	18°24	10°21	8°34	20°44	n.a.	S 28
S 29	8 37 37	8°38'13	12°29	19°39	24°27	16°45	11° 0	28°20	24°21	19°24	18°26	10°16	8°31	20°51	n.a.	S 29
M30	8 41 34	9°39'03	24°18	18°42	25°42	17°30	11°14	28°16	24°25	19°23	18°27	10° 8	8°28	20°57	n.a.	M30
T 31	8 45 30	10♒39'53	6♒10	17♒36	26♑57	18♒15	11♒27	28♌11	24♑28	19♊22	18♓29	9♐58	8♐25	21♑ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s40	21s 3	1n58	22s37	2s23	21s22	1n17	21s28	0s55	18s44	0n 2	11n32	0n14	21s29	0s18	21n10	1s31	9s39	5s20	21s49	21s36	18s47		n.a.
M 2	22 35	19 17	2 55	22 21	2 25	21 29	1 16	21 20	0 55	18 41	0 2	11 33	0 14	21 29	0 18	21 10	1 31	9 38	5 20	21 49	21 35	18 45		n.a.
T 3	22 30	16 42	3 44	22 5	2 27	21 36	1 14	21 12	0 56	18 38	0 2	11 33	0 14	21 28	0 18	21 10	1 31	9 38	5 20	21 48	21 35	18 44		n.a.
W 4	22 24	13 26	4 24	21 48	2 28	21 42	1 12	21 4	0 56	18 35	0 2	11 34	0 15	21 27	0 18	21 10	1 31	9 37	5 20	21 48	21 34	18 42		n.a.
T 5	22 18	9 37	4 52	21 30	2 29	21 47	1 10	20 56	0 56	18 32	0 2	11 35	0 15	21 27	0 18	21 10	1 31	9 37	5 19	21 47	21 34	18 41		n.a.
F 6	22 11	5 24	5 8	21 11	2 29	21 52	1 8	20 47	0 57	18 29	0 2	11 37	0 15	21 26	0 18	21 10	1 31	9 36	5 19	21 46	21 34	18 39		n.a.
S 7	22 4	0 56	5 11	20 51	2 29	21 56	1 6	20 38	0 57	18 26	0 2	11 38	0 15	21 26	0 18	21 10	1 31	9 36	5 19	21 45	21 33	18 38		n.a.
S 8	21 57	3n39	4 59	20 31	2 29	21 59	1 4	20 29	0 57	18 23	0 2	11 39	0 15	21 25	0 18	21 10	1 31	9 35	5 19	21 45	21 33	18 36		n.a.
M 9	21 49	8 11	4 32	20 10	2 28	22 2	1 2	20 20	0 57	18 19	0 2	11 40	0 15	21 24	0 18	21 10	1 31	9 35	5 19	21 45	21 32	18 34		n.a.
T 10	21 41	12 28	3 51	19 48	2 26	22 4	1 0	20 10	0 58	18 16	0 2	11 41	0 15	21 24	0 18	21 9	1 31	9 35	5 19	21 44	21 32	18 33		n.a.
W11	21 32	16 17	2 57	19 25	2 24	22 5	0 58	20 0	0 58	18 13	0 2	11 42	0 15	21 23	0 18	21 9	1 31	9 34	5 19	21 45	21 31	18 31		n.a.
T 12	21 23	19 20	1 50	19 2	2 21	22 6	0 55	19 51	0 58	18 10	0 1	11 44	0 16	21 23	0 18	21 9	1 31	9 34	5 19	21 45	21 31	18 30		n.a.
F 13	21 13	21 18	0 35	18 39	2 17	22 6	0 53	19 40	0 59	18 7	0 1	11 45	0 16	21 22	0 18	21 9	1 31	9 33	5 19	21 45	21 30	18 28		n.a.
S 14	21 3	21 54	0s44	18 15	2 12	22 6	0 51	19 30	0 59	18 3	0 1	11 46	0 16	21 21	0 18	21 9	1 31	9 33	5 19	21 45	21 30	18 27		n.a.
S 15	20 53	20 58	2 2	17 51	2 7	22 4	0 49	19 20	0 59	18 0	0 1	11 47	0 16	21 21	0 18	21 9	1 31	9 32	5 19	21 45	21 29	18 25		n.a.
M16	20 42	18 30	3 12	17 27	2 1	22 3	0 46	19 9	0 59	17 57	0 1	11 49	0 16	21 20	0 18	21 9	1 31	9 31	5 19	21 44	21 29	18 23		n.a.
T 17	20 31	14 44	4 9	17 3	1 54	22 0	0 44	18 58	1 0	17 53	0 1	11 50	0 16	21 20	0 18	21 9	1 31	9 31	5 19	21 43	21 28	18 22		n.a.
W18	20 20	10 2	4 48	16 39	1 46	21 57	0 42	18 47	1 0	17 50	0 1	11 52	0 16	21 19	0 18	21 9	1 31	9 30	5 19	21 42	21 28	18 20		n.a.
T 19	20 8	4 49	5 6	16 16	1 36	21 53	0 39	18 36	1 0	17 47	0 1	11 53	0 16	21 18	0 18	21 9	1 31	9 30	5 19	21 41	21 27	18 19		n.a.
F 20	19 56	0s31	5 4	15 54	1 26	21 49	0 37	18 24	1 0	17 43	0 1	11 54	0 16	21 18	0 18	21 9	1 31	9 29	5 19	21 40	21 27	18 17		n.a.
S 21	19 43	5 40	4 44	15 32	1 15	21 43	0 34	18 13	1 1	17 40	0 1	11 56	0 17	21 17	0 18	21 9	1 31	9 29	5 19	21 40	21 26	18 15		n.a.
S 22	19 30	10 21	4 8	15 12	1 2	21 38	0 32	18 1	1 1	17 36	0 1	11 57	0 17	21 16	0 18	21 9	1 31	9 28	5 19	21 39	21 26	18 14		n.a.
M23	19 17	14 24	3 20	14 53	0 48	21 31	0 30	17 49	1 1	17 33	0 1	11 59	0 17	21 16	0 18	21 9	1 31	9 28	5 19	21 39	21 26	18 12		n.a.
T 24	19 3	17 39	2 24	14 36	0 33	21 24	0 27	17 37	1 1	17 29	0 0	12 0	0 17	21 15	0 18	21 9	1 31	9 27	5 19	21 39	21 25	18 11		n.a.
W25	18 49	20 1	1 22	14 21	0 17	21 16	0 25	17 25	1 1	17 26	0 0	12 2	0 17	21 15	0 18	21 9	1 31	9 26	5 19	21 39	21 25	18 9		n.a.
T 26	18 34	21 26	0 18	14 8	0n 1	21 8	0 22	17 12	1 2	17 22	0 0	12 4	0 17	21 14	0 18	21 9	1 31	9 26	5 19	21 39	21 24	18 7		n.a.
F 27	18 20	21 51	0n45	13 58	0 19	20 59	0 20	16 59	1 2	17 19	0 0	12 5	0 17	21 13	0 18	21 8	1 31	9 25	5 19	21 39	21 24	18 6		n.a.
S 28	18 4	21 17	1 47	13 51	0 38	20 49	0 17	16 46	1 2	17 15	0 0	12 7	0 17	21 13	0 18	21 8	1 31	9 25	5 19	21 39	21 23	18 4		n.a.
S 29	17 49	19 47	2 43	13 47	0 57	20 39	0 15	16 33	1 2	17 12	0 0	12 8	0 18	21 12	0 18	21 8	1 31	9 24	5 18	21 38	21 23	18 3		n.a.
M30	17 33	17 26	3 32	13 46	1 17	20 28	0 12	16 20	1 2	17 8	0 0	12 10	0 18	21 12	0 18	21 8	1 31	9 23	5 18	21 37	21 22	18 1		n.a.
T 31	17s17	14s21	4n12	13s48	1n36	20s17	0n 9	16s 7	1s 3	17s 4	0s 0	12n12	0n18	21s11	0s18	21n 8	1s31	9s23	5s18	21s36	21s22	17s59		n.a.

Julian Day Number = 3550559.5, Delta T = 08h11m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'42, Lahiri = 66°09'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 27	11♒40'44	18♒ 7	16°R22	28♑13	19♒ 0	11♒41	28°R 7	24♑32	19°R21	18♓31	9°R46	8♐21	21♑11	n.a.	W 1
T 2	8 53 24	12°41'36	0♓11	15♒ 2	29°28	19°44	11°54	28♌ 2	24°36	19♊20	18°32	9♐33	8°18	21°17	n.a.	T 2
F 3	8 57 20	13°42'29	12°22	13°39	0♒43	20°29	12° 8	27°58	24°39	19°19	18°34	9°21	8°15	21°24	n.a.	F 3
S 4	9 1 17	14°43'22	24°42	12°16	1°58	21°14	12°22	27°53	24°43	19°18	18°35	9°10	8°12	21°31	n.a.	S 4
S 5	9 5 13	15°44'15	7♈11	10°56	3°14	21°59	12°35	27°48	24°46	19°18	18°37	9° 1	8° 9	21°37	n.a.	S 5
M 6	9 9 10	16°45'09	19°53	9°41	4°29	22°44	12°49	27°43	24°50	19°17	18°39	8°55	8° 5	21°44	n.a.	M 6
T 7	9 13 6	17°46'04	2♉50	8°33	5°44	23°30	13° 2	27°39	24°53	19°16	18°40	8°52	8° 2	21°51	n.a.	T 7
W 8	9 17 3	18°46'58	16° 5	7°34	7° 0	24°15	13°16	27°34	24°57	19°16	18°42	8°D51	7°59	21°57	n.a.	W 8
T 9	9 20 59	19°47'53	29°39	6°46	8°15	25° 0	13°30	27°29	25° 0	19°15	18°44	8°51	7°56	22° 4	n.a.	T 9
F 10	9 24 56	20°48'49	13♊37	6° 7	9°30	25°45	13°43	27°24	25° 3	19°14	18°45	8°R51	7°53	22°11	n.a.	F 10
S 11	9 28 53	21°49'44	27°57	5°40	10°46	26°31	13°57	27°19	25° 7	19°14	18°47	8°50	7°50	22°17	n.a.	S 11
S 12	9 32 49	22°50'40	12♋39	5°23	12° 1	27°16	14°10	27°14	25°10	19°13	18°49	8°47	7°46	22°24	n.a.	S 12
M13	9 36 46	23°51'36	27°38	5°D16	13°16	28° 1	14°24	27° 9	25°14	19°13	18°50	8°40	7°43	22°31	n.a.	M13
T 14	9 40 42	24°52'32	12♌45	5°19	14°32	28°47	14°38	27° 4	25°17	19°12	18°52	8°31	7°40	22°38	n.a.	T 14
W15	9 44 39	25°53'28	27°52	5°31	15°47	29°32	14°51	26°59	25°20	19°12	18°54	8°20	7°37	22°44	n.a.	W15
T 16	9 48 35	26°54'24	12♍48	5°50	17° 2	0♓18	15° 5	26°55	25°24	19°11	18°56	8° 8	7°34	22°51	n.a.	T 16
F 17	9 52 32	27°55'21	27°23	6°17	18°18	1° 3	15°18	26°50	25°27	19°11	18°58	7°57	7°31	22°58	n.a.	F 17
S 18	9 56 28	28°56'18	11♎32	6°51	19°33	1°49	15°31	26°45	25°30	19°11	18°59	7°48	7°27	23° 4	n.a.	S 18
S 19	10 0 25	29°57'16	25°11	7°30	20°49	2°35	15°45	26°40	25°33	19°10	19° 1	7°41	7°24	23°11	n.a.	S 19
M20	10 4 22	0♓58'14	8♏21	8°15	22° 4	3°20	15°58	26°35	25°36	19°10	19° 3	7°37	7°21	23°18	n.a.	M20
T 21	10 8 18	1°59'13	21° 4	9° 4	23°19	4° 6	16°12	26°30	25°40	19°10	19° 5	7°36	7°18	23°24	n.a.	T 21
W22	10 12 15	3° 0'12	3♐26	9°58	24°35	4°52	16°25	26°25	25°43	19°10	19° 7	7°36	7°15	23°31	n.a.	W22
T 23	10 16 11	4° 1'11	15°31	10°56	25°50	5°38	16°38	26°20	25°46	19° 9	19° 8	7°35	7°11	23°38	n.a.	T 23
F 24	10 20 8	5° 2'11	27°25	11°56	27° 6	6°24	16°52	26°15	25°49	19° 9	19°10	7°34	7° 8	23°44	n.a.	F 24
S 25	10 24 4	6° 3'11	9♑14	13° 0	28°21	7°10	17° 5	26°11	25°52	19° 9	19°12	7°31	7° 5	23°51	n.a.	S 25
S 26	10 28 1	7° 4'11	21° 1	14° 7	29°37	7°56	17°18	26° 6	25°55	19° 9	19°14	7°25	7° 2	23°58	n.a.	S 26
M27	10 31 57	8° 5'11	2♒52	15°16	0♓52	8°42	17°32	26° 1	25°58	19° 9	19°16	7°16	6°59	24° 4	n.a.	M27
T 28	10 35 54	9♓ 6'11	14♒49	16♒27	2♓ 8	9♓28	17♒45	25♌56	26♑ 1	19°D 9	19♓18	7♐ 5	6♐56	24♑11	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 1	10s41	4n42	13s52	1n54	20s 5	0n 7	15s53	1s 3	17s 1	0s 0	12n13	0n18	21s10	0s18	21n 8	1s30	9s22	5s18	21s34	21s21	17s58		n.a.
T 2	16 44	6 33	4 59	13 59	2 11	19 52	0 4	15 40	1 3	16 57	0 0	12 15	0 18	21 10	0 18	21 8	1 30	9 22	5 18	21 32	21 21	17 56		n.a.
F 3	16 27	2 9	5 2	14 8	2 26	19 39	0 2	15 26	1 3	16 54	0 0	12 17	0 18	21 9	0 18	21 8	1 30	9 21	5 18	21 30	21 20	17 54		n.a.
S 4	16 10	2n24	4 52	14 18	2 39	19 25	0s 1	15 12	1 3	16 50	0 0	12 18	0 18	21 9	0 18	21 8	1 30	9 20	5 18	21 29	21 20	17 53		n.a.
S 5	15 52	6 55	4 27	14 29	2 50	19 11	0 3	14 58	1 3	16 46	0 0	12 20	0 18	21 8	0 18	21 8	1 30	9 20	5 18	21 27	21 19	17 51		n.a.
M 6	15 34	11 12	3 49	14 41	2 58	18 56	0 6	14 43	1 4	16 42	0 1	12 22	0 18	21 7	0 18	21 8	1 30	9 19	5 18	21 26	21 19	17 49		n.a.
T 7	15 16	15 4	2 59	14 53	3 4	18 40	0 8	14 29	1 4	16 39	0 1	12 24	0 19	21 7	0 18	21 8	1 30	9 18	5 18	21 26	21 18	17 48		n.a.
W 8	14 57	18 16	1 58	15 5	3 7	18 24	0 11	14 14	1 4	16 35	0 1	12 25	0 19	21 6	0 18	21 8	1 30	9 18	5 18	21 26	21 18	17 46		n.a.
T 9	14 39	20 33	0 49	15 16	3 7	18 8	0 13	13 59	1 4	16 31	0 1	12 27	0 19	21 6	0 18	21 8	1 30	9 17	5 18	21 26	21 17	17 45		n.a.
F 10	14 20	21 39	0s25	15 26	3 6	17 50	0 15	13 44	1 4	16 28	0 1	12 29	0 19	21 5	0 18	21 8	1 30	9 16	5 18	21 26	21 17	17 43		n.a.
S 11	14 1	21 23	1 39	15 36	3 3	17 33	0 18	13 29	1 4	16 24	0 1	12 30	0 19	21 4	0 18	21 8	1 30	9 16	5 18	21 26	21 16	17 41		n.a.
S 12	13 41	19 40	2 49	15 44	2 58	17 15	0 20	13 14	1 4	16 20	0 1	12 32	0 19	21 4	0 18	21 8	1 30	9 15	5 18	21 25	21 16	17 40		n.a.
M13	13 21	16 35	3 48	15 52	2 52	16 56	0 23	12 59	1 4	16 16	0 1	12 34	0 19	21 3	0 18	21 8	1 30	9 14	5 18	21 24	21 15	17 38		n.a.
T 14	13 2	12 22	4 31	15 58	2 45	16 37	0 25	12 43	1 4	16 12	0 1	12 36	0 19	21 3	0 18	21 8	1 30	9 14	5 18	21 23	21 15	17 36		n.a.
W15	12 41	7 23	4 56	16 3	2 37	16 17	0 27	12 28	1 5	16 9	0 1	12 38	0 19	21 2	0 18	21 8	1 30	9 13	5 18	21 21	21 14	17 35		n.a.
T 16	12 21	2 1	5 0	16 7	2 28	15 57	0 30	12 12	1 5	16 5	0 1	12 39	0 19	21 1	0 18	21 8	1 30	9 12	5 18	21 19	21 14	17 33		n.a.
F 17	12 0	3s20	4 44	16 9	2 19	15 37	0 32	11 56	1 5	16 1	0 1	12 41	0 20	21 1	0 18	21 8	1 30	9 12	5 18	21 17	21 13	17 31		n.a.
S 18	11 40	8 21	4 11	16 10	2 10	15 16	0 34	11 40	1 5	15 57	0 2	12 43	0 20	21 0	0 18	21 8	1 30	9 11	5 19	21 16	21 13	17 29		n.a.
S 19	11 19	12 46	3 24	16 10	2 0	14 54	0 36	11 24	1 5	15 53	0 2	12 45	0 20	21 0	0 18	21 8	1 30	9 10	5 19	21 15	21 12	17 28		n.a.
M20	10 57	16 24	2 28	16 9	1 50	14 33	0 39	11 8	1 5	15 50	0 2	12 46	0 20	20 59	0 18	21 8	1 30	9 10	5 19	21 14	21 12	17 26		n.a.
T 21	10 36	19 8	1 26	16 6	1 40	14 10	0 41	10 52	1 5	15 46	0 2	12 48	0 20	20 59	0 18	21 8	1 30	9 9	5 19	21 14	21 11	17 24		n.a.
W22	10 15	20 52	0 22	16 1	1 30	13 48	0 43	10 35	1 5	15 42	0 2	12 50	0 20	20 58	0 18	21 8	1 29	9 8	5 19	21 14	21 11	17 23		n.a.
T 23	9 53	21 36	0n42	15 56	1 20	13 25	0 45	10 19	1 5	15 38	0 2	12 51	0 20	20 58	0 18	21 8	1 29	9 8	5 19	21 14	21 10	17 21		n.a.
F 24	9 31	21 19	1 43	15 49	1 10	13 1	0 47	10 2	1 5	15 34	0 2	12 53	0 20	20 57	0 18	21 9	1 29	9 7	5 19	21 14	21 10	17 19		n.a.
S 25	9 9	20 6	2 39	15 41	1 0	12 38	0 49	9 45	1 5	15 30	0 2	12 55	0 20	20 56	0 18	21 9	1 29	9 6	5 19	21 13	21 9	17 18		n.a.
S 26	8 47	18 1	3 28	15 32	0 50	12 14	0 51	9 29	1 5	15 26	0 2	12 57	0 20	20 56	0 18	21 9	1 29	9 6	5 19	21 12	21 8	17 16		n.a.
M27	8 24	15 11	4 8	15 22	0 40	11 49	0 53	9 12	1 5	15 22	0 2	12 58	0 21	20 55	0 18	21 9	1 29	9 5	5 19	21 11	21 8	17 14		n.a.
T 28	8s 2	11s42	4n38	15s10	0n31	11s25	0s55	8s55	1s 5	15s19	0s 2	13n 0	0n21	20s55	0s18	21n 9	1s29	9s 4	5s19	21s 9	21s 7	17s12		n.a.

Julian Day Number = 3550590.5, Delta T = 08h11m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'46, Lahiri = 66°09'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 39 51	10♓ 7'11	26♒55	17♒40	3♓23	10♓14	17♒58	25°R52	26♑ 4	19♊ 9	19♓19	6°R51	6♐52	24♑18	n.a.	W 1
T 2	10 43 47	11° 8'11	9♓10	18°54	4°38	11° 0	18°11	25♌47	26° 7	19° 9	19°21	6♐36	6°49	24°24	n.a.	T 2
F 3	10 47 44	12° 9'11	21°35	20°11	5°54	11°46	18°24	25°42	26°10	19° 9	19°23	6°22	6°46	24°31	n.a.	F 3
S 4	10 51 40	13°10'10	4♈11	21°28	7° 9	12°32	18°37	25°38	26°12	19° 9	19°25	6° 9	6°43	24°38	n.a.	S 4
S 5	10 55 37	14°11'09	16°57	22°48	8°25	13°19	18°50	25°33	26°15	19° 9	19°27	5°58	6°40	24°45	n.a.	S 5
M 6	10 59 33	15°12'08	29°54	24° 8	9°40	14° 5	19° 3	25°29	26°18	19°10	19°29	5°51	6°37	24°51	n.a.	M 6
T 7	11 3 30	16°13'06	13♉ 2	25°29	10°56	14°51	19°16	25°24	26°21	19°10	19°31	5°46	6°33	24°58	n.a.	T 7
W 8	11 7 26	17°14'03	26°22	26°52	12°11	15°38	19°29	25°20	26°23	19°10	19°33	5°45	6°30	25° 5	n.a.	W 8
T 9	11 11 23	18°15'00	9♊56	28°15	13°27	16°24	19°42	25°15	26°26	19°10	19°34	5°D44	6°27	25°11	n.a.	T 9
F 10	11 15 20	19°15'56	23°46	29°40	14°42	17°10	19°55	25°11	26°28	19°11	19°36	5°R44	6°24	25°18	n.a.	F 10
S 11	11 19 16	20°16'52	7♋52	1♓ 5	15°58	17°57	20° 7	25° 7	26°31	19°11	19°38	5°43	6°21	25°25	n.a.	S 11
S 12	11 23 13	21°17'46	22°14	2°31	17°13	18°43	20°20	25° 3	26°33	19°12	19°40	5°40	6°17	25°31	n.a.	S 12
M13	11 27 9	22°18'40	6♌48	3°58	18°28	19°30	20°33	24°59	26°36	19°12	19°42	5°34	6°14	25°38	n.a.	M13
T 14	11 31 6	23°19'32	21°31	5°26	19°44	20°17	20°45	24°55	26°38	19°12	19°44	5°26	6°11	25°45	n.a.	T 14
W15	11 35 2	24°20'24	6♍16	6°54	20°59	21° 3	20°58	24°51	26°41	19°13	19°46	5°15	6° 8	25°51	n.a.	W15
T 16	11 38 59	25°21'15	20°54	8°24	22°15	21°50	21°10	24°47	26°43	19°14	19°48	5° 4	6° 5	25°58	n.a.	T 16
F 17	11 42 55	26°22'06	5♎17	9°54	23°30	22°36	21°23	24°43	26°45	19°14	19°49	4°53	6° 2	26° 5	n.a.	F 17
S 18	11 46 52	27°22'56	19°20	11°24	24°46	23°23	21°35	24°39	26°48	19°15	19°51	4°44	5°58	26°11	n.a.	S 18
S 19	11 50 48	28°23'45	2♏58	12°56	26° 1	24°10	21°47	24°35	26°50	19°15	19°53	4°37	5°55	26°18	n.a.	S 19
M20	11 54 45	29°24'33	16°10	14°28	27°16	24°57	21°59	24°32	26°52	19°16	19°55	4°33	5°52	26°25	n.a.	M20
T 21	11 58 42	0♈25'21	28°57	16° 1	28°32	25°43	22°12	24°28	26°54	19°17	19°57	4°D32	5°49	26°32	n.a.	T 21
W22	12 2 38	1°26'09	11♐23	17°34	29°47	26°30	22°24	24°25	26°56	19°17	19°59	4°32	5°46	26°38	n.a.	W22
T 23	12 6 35	2°26'56	23°32	19° 9	1♈ 3	27°17	22°36	24°22	26°58	19°18	20° 1	4°32	5°43	26°45	n.a.	T 23
F 24	12 10 31	3°27'42	5♑29	20°44	2°18	28° 4	22°48	24°18	27° 0	19°19	20° 2	4°R33	5°39	26°52	n.a.	F 24
S 25	12 14 28	4°28'27	17°20	22°20	3°33	28°51	23° 0	24°15	27° 2	19°20	20° 4	4°32	5°36	26°58	n.a.	S 25
S 26	12 18 24	5°29'12	29° 9	23°56	4°49	29°38	23°11	24°12	27° 4	19°21	20° 6	4°29	5°33	27° 5	n.a.	S 26
M27	12 22 21	6°29'56	11♒ 2	25°33	6° 4	0♈25	23°23	24° 9	27° 6	19°22	20° 8	4°23	5°30	27°12	n.a.	M27
T 28	12 26 17	7°30'40	23° 3	27°12	7°19	1°11	23°35	24° 6	27° 8	19°23	20°10	4°15	5°27	27°18	n.a.	T 28
W29	12 30 14	8°31'22	5♓16	28°50	8°35	1°58	23°46	24° 3	27°10	19°24	20°12	4° 6	5°23	27°25	n.a.	W29
T 30	12 34 11	9°32'03	17°41	0♈30	9°50	2°45	23°58	24° 1	27°11	19°25	20°13	3°55	5°20	27°32	n.a.	T 30
F 31	12 38 7	10♈32'44	0♈20	2♈11	11♈ 5	3♈33	24♒ 9	23♌58	27♑13	19♊26	20♓15	3♐45	5♐17	27♑38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s39	7s43	4n55	14s57	0n22	10s59	0s57	8s37	1s 5	15s15	0s 2	13n 2	0n21	20s54	0s19	21n 9	1s29	9s 4	5s19	21s 7	21s 7	17s11		n.a.
T 2	7 17	3 22	4 59	14 43	0 12	10 34	0 59	8 20	1 5	15 11	0 3	13 3	0 21	20 54	0 19	21 9	1 29	9 3	5 19	21 4	21 6	17 9		n.a.
F 3	6 54	1n 9	4 49	14 28	0 4	10 8	1 0	8 3	1 5	15 7	0 3	13 5	0 21	20 53	0 19	21 9	1 29	9 2	5 19	21 2	21 6	17 7		n.a.
S 4	6 31	5 42	4 25	14 12	0s 5	9 43	1 2	7 45	1 5	15 3	0 3	13 6	0 21	20 53	0 19	21 9	1 29	9 2	5 19	21 0	21 5	17 6		n.a.
S 5	6 8	10 4	3 47	13 55	0 14	9 16	1 4	7 28	1 5	14 59	0 3	13 8	0 21	20 52	0 19	21 9	1 29	9 1	5 19	20 58	21 5	17 4		n.a.
M 6	5 45	14 2	2 57	13 37	0 22	8 50	1 5	7 10	1 5	14 55	0 3	13 10	0 21	20 52	0 19	21 9	1 29	9 0	5 19	20 57	21 4	17 2		n.a.
T 7	5 21	17 22	1 57	13 17	0 30	8 23	1 7	6 53	1 5	14 51	0 3	13 11	0 21	20 51	0 19	21 9	1 29	9 0	5 19	20 56	21 4	17 0		n.a.
W 8	4 58	19 50	0 49	12 57	0 37	7 56	1 8	6 35	1 5	14 47	0 3	13 13	0 21	20 51	0 19	21 9	1 29	8 59	5 19	20 55	21 3	16 59		n.a.
T 9	4 35	21 13	0s22	12 36	0 45	7 29	1 10	6 17	1 5	14 44	0 3	13 14	0 21	20 50	0 19	21 9	1 29	8 58	5 19	20 55	21 3	16 57		n.a.
F 10	4 11	21 21	1 34	12 13	0 52	7 2	1 11	5 59	1 5	14 40	0 3	13 16	0 21	20 50	0 19	21 9	1 29	8 58	5 19	20 55	21 2	16 55		n.a.
S 11	3 48	20 9	2 41	11 50	0 59	6 34	1 13	5 42	1 5	14 36	0 3	13 17	0 22	20 50	0 19	21 9	1 29	8 57	5 20	20 55	21 2	16 53		n.a.
S 12	3 24	17 39	3 40	11 26	1 5	6 7	1 14	5 24	1 5	14 32	0 3	13 19	0 22	20 49	0 19	21 10	1 29	8 56	5 20	20 55	21 1	16 52		n.a.
M13	3 0	14 0	4 25	11 1	1 12	5 39	1 15	5 6	1 5	14 28	0 3	13 20	0 22	20 49	0 19	21 10	1 28	8 56	5 20	20 54	21 1	16 50		n.a.
T 14	2 37	9 28	4 53	10 35	1 18	5 11	1 16	4 47	1 5	14 24	0 4	13 21	0 22	20 48	0 19	21 10	1 28	8 55	5 20	20 52	21 0	16 48		n.a.
W15	2 13	4 23	5 2	10 8	1 23	4 42	1 17	4 29	1 5	14 20	0 4	13 23	0 22	20 48	0 19	21 10	1 28	8 54	5 20	20 50	20 59	16 47		n.a.
T 16	1 49	0s55	4 50	9 40	1 29	4 14	1 18	4 11	1 5	14 17	0 4	13 24	0 22	20 47	0 19	21 10	1 28	8 54	5 20	20 48	20 59	16 45		n.a.
F 17	1 25	6 4	4 21	9 12	1 34	3 46	1 19	3 53	1 5	14 13	0 4	13 25	0 22	20 47	0 19	21 10	1 28	8 53	5 20	20 46	20 58	16 43		n.a.
S 18	1 2	10 47	3 36	8 42	1 39	3 17	1 20	3 35	1 5	14 9	0 4	13 27	0 22	20 47	0 19	21 10	1 28	8 52	5 20	20 45	20 58	16 41		n.a.
S 19	0 38	14 49	2 40	8 12	1 43	2 48	1 21	3 16	1 4	14 5	0 4	13 28	0 22	20 46	0 19	21 10	1 28	8 52	5 20	20 44	20 57	16 39		n.a.
M20	0 14	17 57	1 36	7 41	1 48	2 20	1 22	2 58	1 4	14 1	0 4	13 29	0 22	20 46	0 19	21 10	1 28	8 51	5 20	20 43	20 57	16 38		n.a.
T 21	0n10	20 6	0 30	7 9	1 52	1 51	1 23	2 40	1 4	13 58	0 4	13 31	0 22	20 45	0 19	21 10	1 28	8 50	5 20	20 43	20 56	16 36		n.a.
W22	0 34	21 11	0n37	6 36	1 55	1 22	1 24	2 21	1 4	13 54	0 4	13 32	0 22	20 45	0 19	21 11	1 28	8 50	5 21	20 43	20 56	16 34		n.a.
T 23	0 58	21 15	1 40	6 3	1 58	0 53	1 24	2 3	1 4	13 50	0 4	13 33	0 22	20 45	0 19	21 11	1 28	8 49	5 21	20 43	20 55	16 32		n.a.
F 24	1 21	20 20	2 38	5 29	2 1	0 24	1 25	1 44	1 4	13 46	0 4	13 34	0 23	20 44	0 19	21 11	1 28	8 49	5 21	20 43	20 55	16 31		n.a.
S 25	1 45	18 31	3 28	4 54	2 4	0n 5	1 25	1 26	1 4	13 43	0 5	13 35	0 23	20 44	0 19	21 11	1 28	8 48	5 21	20 43	20 54	16 29		n.a.
S 26	2 9	15 56	4 9	4 18	2 6	0 34	1 26	1 7	1 4	13 39	0 5	13 36	0 23	20 44	0 19	21 11	1 28	8 47	5 21	20 42	20 53	16 27		n.a.
M27	2 32	12 41	4 40	3 42	2 8	1 3	1 26	0 49	1 3	13 35	0 5	13 37	0 23	20 43	0 19	21 11	1 28	8 47	5 21	20 41	20 53	16 25		n.a.
T 28	2 56	8 53	4 59	3 5	2 9	1 32	1 26	0 30	1 3	13 31	0 5	13 38	0 23	20 43	0 19	21 11	1 28	8 46	5 21	20 40	20 52	16 23		n.a.
W29	3 20	4 42	5 5	2 27	2 10	2 1	1 27	0 12	1 3	13 28	0 5	13 39	0 23	20 43	0 19	21 11	1 28	8 46	5 21	20 38	20 52	16 22		n.a.
T 30	3 43	0 14	4 56	1 49	2 11	2 30	1 27	0n 7	1 3	13 24	0 5	13 40	0 23	20 42	0 19	21 11	1 28	8 45	5 21	20 36	20 51	16 20		n.a.
F 31	4n 7	4n19	4n33	1s10	2s11	2n59	1s27	0n26	1s 3	13s20	0s 5	13n41	0n23	20s42	0s19	21n12	1s28	8s44	5s22	20s34	20s51	16s18		n.a.

Julian Day Number = 3550618.5, Delta T = 08h11m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'50, Lahiri = 66°09'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 4	11♈33'23	13♈14	3♈52	12♈21	4♈20	24♒21	23°R55	27♑15	19♊27	20♓17	3°R35	5♐14	27♑45	n.a.	S 1
S 2	12 46 0	12°34'01	26°22	5°34	13°36	5° 7	24°32	23♌53	27°16	19°28	20°19	3♐28	5°11	27°52	n.a.	S 2
M 3	12 49 57	13°34'38	9♉41	7°17	14°51	5°54	24°43	23°51	27°18	19°29	20°21	3°23	5° 8	27°59	n.a.	M 3
T 4	12 53 53	14°35'14	23°12	9° 1	16° 7	6°41	24°54	23°48	27°19	19°30	20°22	3°20	5° 4	28° 5	n.a.	T 4
W 5	12 57 50	15°35'48	6♊51	10°46	17°22	7°28	25° 5	23°46	27°20	19°31	20°24	3°D20	5° 1	28°12	n.a.	W 5
T 6	13 1 46	16°36'21	20°40	12°32	18°37	8°15	25°16	23°44	27°22	19°33	20°26	3°21	4°58	28°19	n.a.	T 6
F 7	13 5 43	17°36'52	4♋37	14°18	19°53	9° 2	25°27	23°42	27°23	19°34	20°27	3°22	4°55	28°25	n.a.	F 7
S 8	13 9 39	18°37'22	18°41	16° 6	21° 8	9°49	25°38	23°41	27°24	19°35	20°29	3°R23	4°52	28°32	n.a.	S 8
S 9	13 13 36	19°37'50	2♌51	17°54	22°23	10°37	25°48	23°39	27°26	19°36	20°31	3°22	4°48	28°39	n.a.	S 9
M10	13 17 33	20°38'16	17° 6	19°44	23°38	11°24	25°59	23°37	27°27	19°38	20°33	3°19	4°45	28°45	n.a.	M10
T 11	13 21 29	21°38'40	1♍24	21°34	24°53	12°11	26° 9	23°36	27°28	19°39	20°34	3°15	4°42	28°52	n.a.	T 11
W12	13 25 26	22°39'03	15°39	23°25	26° 9	12°58	26°20	23°34	27°29	19°41	20°36	3° 9	4°39	28°59	n.a.	W12
T 13	13 29 22	23°39'24	29°48	25°17	27°24	13°45	26°30	23°33	27°30	19°42	20°38	3° 2	4°36	29° 5	n.a.	T 13
F 14	13 33 19	24°39'44	13♎46	27° 9	28°39	14°33	26°40	23°32	27°31	19°43	20°39	2°56	4°33	29°12	n.a.	F 14
S 15	13 37 15	25°40'02	27°28	29° 2	29°54	15°20	26°50	23°31	27°32	19°45	20°41	2°50	4°29	29°19	n.a.	S 15
S 16	13 41 12	26°40'18	10♏52	0♉56	1♉ 9	16° 7	27° 0	23°30	27°33	19°46	20°42	2°47	4°26	29°26	n.a.	S 16
M17	13 45 8	27°40'34	23°56	2°51	2°24	16°54	27°10	23°29	27°33	19°48	20°44	2°45	4°23	29°32	n.a.	M17
T 18	13 49 5	28°40'48	6♐40	4°46	3°39	17°42	27°20	23°28	27°34	19°49	20°45	2°D44	4°20	29°39	n.a.	T 18
W19	13 53 2	29°41'00	19° 6	6°41	4°54	18°29	27°29	23°28	27°35	19°51	20°47	2°45	4°17	29°46	n.a.	W19
T 20	13 56 58	0♉41'11	1♑16	8°36	6° 9	19°16	27°39	23°27	27°35	19°53	20°49	2°47	4°14	29°52	n.a.	T 20
F 21	14 0 55	1°41'21	13°16	10°31	7°24	20° 4	27°48	23°27	27°36	19°54	20°50	2°49	4°10	29°59	n.a.	F 21
S 22	14 4 51	2°41'30	25° 9	12°26	8°39	20°51	27°58	23°27	27°36	19°56	20°52	2°50	4° 7	0♒ 6	n.a.	S 22
S 23	14 8 48	3°41'37	7♒ 0	14°20	9°54	21°38	28° 7	23°26	27°37	19°58	20°53	2°R50	4° 4	0°12	n.a.	S 23
M24	14 12 44	4°41'42	18°54	16°14	11° 9	22°25	28°16	23°D26	27°37	19°59	20°55	2°49	4° 1	0°19	n.a.	M24
T 25	14 16 41	5°41'46	0♓57	18° 6	12°24	23°13	28°25	23°26	27°38	20° 1	20°56	2°47	3°58	0°26	n.a.	T 25
W26	14 20 37	6°41'49	13°12	19°56	13°39	24° 0	28°33	23°27	27°38	20° 3	20°57	2°44	3°54	0°33	n.a.	W26
T 27	14 24 34	7°41'50	25°43	21°44	14°54	24°47	28°42	23°27	27°38	20° 5	20°59	2°40	3°51	0°39	n.a.	T 27
F 28	14 28 30	8°41'50	8♈31	23°30	16° 9	25°35	28°51	23°27	27°38	20° 6	21° 0	2°36	3°48	0°46	n.a.	F 28
S 29	14 32 27	9°41'48	21°39	25°12	17°24	26°22	28°59	23°28	27°39	20° 8	21° 2	2°32	3°45	0°53	n.a.	S 29
S 30	14 36 24	10♉41'45	5♉ 5	26♉52	18♉39	27♈ 9	29♒ 7	23♌28	27♑39	20♊10	21♓ 3	2♐29	3♐42	0♒59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n30	8n47	3n56	0s30	2s11	3n28	1s27	0n44	1s 2	13s17	0s 5	13n42	0n23	20s42	0s19	21n12	1s28	8s44	5s22	20s32	20s50	16s16		n.a.
S 2	4 53	12 54	3 5	0n10	2 11	3 57	1 27	1 3	1 2	13 13	0 5	13 43	0 23	20 42	0 19	21 12	1 27	8 43	5 22	20 31	20 50	16 15		n.a.
M 3	5 17	16 27	2 4	0 51	2 10	4 25	1 27	1 21	1 2	13 10	0 5	13 44	0 23	20 41	0 19	21 12	1 27	8 43	5 22	20 30	20 49	16 13		n.a.
T 4	5 40	19 9	0 54	1 33	2 8	4 54	1 27	1 40	1 2	13 6	0 6	13 44	0 23	20 41	0 19	21 12	1 27	8 42	5 22	20 29	20 48	16 11		n.a.
W 5	6 3	20 48	0s19	2 15	2 7	5 23	1 27	1 58	1 2	13 3	0 6	13 45	0 23	20 41	0 19	21 12	1 27	8 42	5 22	20 29	20 48	16 9		n.a.
T 6	6 26	21 12	1 32	2 58	2 4	5 51	1 26	2 17	1 1	12 59	0 6	13 46	0 23	20 41	0 19	21 12	1 27	8 41	5 22	20 30	20 47	16 7		n.a.
F 7	6 48	20 18	2 41	3 41	2 2	6 19	1 26	2 35	1 1	12 56	0 6	13 47	0 23	20 40	0 19	21 13	1 27	8 40	5 22	20 30	20 47	16 5		n.a.
S 8	7 11	18 9	3 40	4 24	1 59	6 47	1 26	2 54	1 1	12 52	0 6	13 47	0 23	20 40	0 19	21 13	1 27	8 40	5 23	20 30	20 46	16 4		n.a.
S 9	7 34	14 53	4 27	5 8	1 55	7 15	1 25	3 12	1 1	12 49	0 6	13 48	0 24	20 40	0 19	21 13	1 27	8 39	5 23	20 30	20 46	16 2		n.a.
M10	7 56	10 44	4 57	5 53	1 51	7 43	1 25	3 31	1 0	12 45	0 6	13 48	0 24	20 40	0 19	21 13	1 27	8 39	5 23	20 29	20 45	16 0		n.a.
T 11	8 18	5 59	5 9	6 38	1 46	8 11	1 24	3 49	1 0	12 42	0 6	13 49	0 24	20 39	0 20	21 13	1 27	8 38	5 23	20 28	20 44	15 58		n.a.
W12	8 41	0 55	5 2	7 23	1 41	8 38	1 23	4 7	1 0	12 39	0 6	13 49	0 24	20 39	0 20	21 13	1 27	8 38	5 23	20 27	20 44	15 56		n.a.
T 13	9 3	4s10	4 37	8 9	1 35	9 6	1 23	4 26	1 0	12 35	0 6	13 50	0 24	20 39	0 20	21 13	1 27	8 37	5 23	20 26	20 43	15 55		n.a.
F 14	9 24	8 58	3 55	8 54	1 29	9 33	1 22	4 44	0 59	12 32	0 7	13 50	0 24	20 39	0 20	21 14	1 27	8 37	5 24	20 25	20 43	15 53		n.a.
S 15	9 46	13 13	3 0	9 40	1 23	9 59	1 21	5 2	0 59	12 29	0 7	13 51	0 24	20 39	0 20	21 14	1 27	8 36	5 24	20 24	20 42	15 51		n.a.
S 16	10 8	16 42	1 56	10 26	1 15	10 26	1 20	5 20	0 59	12 25	0 7	13 51	0 24	20 39	0 20	21 14	1 27	8 36	5 24	20 23	20 42	15 49		n.a.
M17	10 29	19 14	0 48	11 12	1 8	10 52	1 19	5 38	0 58	12 22	0 7	13 51	0 24	20 39	0 20	21 14	1 27	8 35	5 24	20 23	20 41	15 47		n.a.
T 18	10 50	20 44	0n21	11 58	0 59	11 18	1 18	5 56	0 58	12 19	0 7	13 52	0 24	20 38	0 20	21 14	1 27	8 35	5 24	20 23	20 40	15 45		n.a.
W19	11 11	21 9	1 28	12 44	0 50	11 44	1 17	6 14	0 58	12 16	0 7	13 52	0 24	20 38	0 20	21 14	1 27	8 35	5 24	20 23	20 40	15 44		n.a.
T 20	11 32	20 34	2 30	13 30	0 41	12 10	1 16	6 32	0 58	12 13	0 7	13 52	0 24	20 38	0 20	21 14	1 27	8 34	5 24	20 23	20 39	15 42		n.a.
F 21	11 53	19 2	3 24	14 15	0 31	12 35	1 15	6 50	0 57	12 10	0 7	13 52	0 24	20 38	0 20	21 15	1 27	8 34	5 25	20 24	20 39	15 40		n.a.
S 22	12 13	16 42	4 8	14 59	0 21	13 0	1 14	7 8	0 57	12 7	0 7	13 52	0 24	20 38	0 20	21 15	1 27	8 33	5 25	20 24	20 38	15 38		n.a.
S 23	12 33	13 40	4 42	15 43	0 10	13 25	1 12	7 26	0 57	12 4	0 7	13 53	0 24	20 38	0 20	21 15	1 27	8 33	5 25	20 24	20 38	15 36		n.a.
M24	12 53	10 5	5 4	16 27	0n 1	13 49	1 11	7 43	0 56	12 1	0 8	13 53	0 24	20 38	0 20	21 15	1 27	8 32	5 25	20 24	20 37	15 34		n.a.
T 25	13 13	6 4	5 13	17 9	0 12	14 13	1 10	8 1	0 56	11 58	0 8	13 53	0 24	20 38	0 20	21 15	1 26	8 32	5 25	20 23	20 36	15 32		n.a.
W26	13 32	1 44	5 8	17 50	0 24	14 36	1 8	8 18	0 55	11 55	0 8	13 53	0 24	20 38	0 20	21 15	1 26	8 32	5 26	20 23	20 36	15 31		n.a.
T 27	13 52	2n45	4 49	18 29	0 36	14 59	1 7	8 36	0 55	11 52	0 8	13 53	0 25	20 38	0 20	21 16	1 26	8 31	5 26	20 22	20 35	15 29		n.a.
F 28	14 11	7 14	4 14	19 8	0 48	15 22	1 5	8 53	0 55	11 49	0 8	13 53	0 25	20 38	0 20	21 16	1 26	8 31	5 26	20 21	20 35	15 27		n.a.
S 29	14 29	11 30	3 26	19 44	1 0	15 45	1 3	9 10	0 54	11 46	0 8	13 52	0 25	20 38	0 20	21 16	1 26	8 31	5 26	20 20	20 34	15 25		n.a.
S 30	14n48	15n18	2n25	20n19	1n12	16n 7	1s 2	9n27	0s54	11s44	0s 8	13n52	0n25	20s38	0s20	21n16	1s26	8s30	5s26	20s20	20s33	15s23		n.a.

Julian Day Number = 3550649.5, Delta T = 08h11m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'54, Lahiri = 66°09'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 40 20	11♉41'40	18♉48	28♉27	19♉54	27♈57	29♒16	23♌29	27°R39	20♊12	21♓ 4	2°R28	3♐39	1♒ 6	n.a.	M 1
T 2	14 44 17	12°41'33	2♊45	29°57	21° 8	28°44	29°24	23°30	27♑39	20°14	21° 6	2°D27	3°35	1°13	n.a.	T 2
W 3	14 48 13	13°41'25	16°52	1♊22	22°23	29°31	29°31	23°31	27°39	20°16	21° 7	2♐27	3°32	1°19	n.a.	W 3
T 4	14 52 10	14°41'14	1♋ 6	2°42	23°38	0♉19	29°39	23°32	27°38	20°18	21° 8	2°29	3°29	1°26	n.a.	T 4
F 5	14 56 6	15°41'02	15°24	3°56	24°53	1° 6	29°47	23°33	27°38	20°19	21° 9	2°30	3°26	1°33	n.a.	F 5
S 6	15 0 3	16°40'47	29°40	5° 4	26° 7	1°53	29°54	23°34	27°38	20°21	21°11	2°31	3°23	1°40	n.a.	S 6
S 7	15 3 59	17°40'30	13♌54	6° 5	27°22	2°41	0♓ 2	23°36	27°38	20°23	21°12	2°R31	3°20	1°46	n.a.	S 7
M 8	15 7 56	18°40'11	28° 2	6°59	28°37	3°28	0° 9	23°37	27°37	20°25	21°13	2°31	3°16	1°53	n.a.	M 8
T 9	15 11 53	19°39'50	12♍ 3	7°45	29°51	4°15	0°16	23°39	27°37	20°27	21°14	2°31	3°13	2° 0	n.a.	T 9
W10	15 15 49	20°39'27	25°55	8°25	1♊ 6	5° 2	0°23	23°40	27°37	20°29	21°15	2°29	3°10	2° 6	n.a.	W10
T 11	15 19 46	21°39'01	9♎36	8°56	2°21	5°50	0°29	23°42	27°36	20°31	21°16	2°28	3° 7	2°13	n.a.	T 11
F 12	15 23 42	22°38'34	23° 5	9°20	3°35	6°37	0°36	23°44	27°36	20°33	21°17	2°26	3° 4	2°20	n.a.	F 12
S 13	15 27 39	23°38'05	6♏21	9°36	4°50	7°24	0°43	23°46	27°35	20°35	21°18	2°25	3° 0	2°26	n.a.	S 13
S 14	15 31 35	24°37'33	19°23	9°44	6° 4	8°11	0°49	23°48	27°34	20°38	21°19	2°25	2°57	2°33	n.a.	S 14
M15	15 35 32	25°37'00	2♐10	9°R45	7°19	8°58	0°55	23°51	27°34	20°40	21°20	2°D25	2°54	2°40	n.a.	M15
T 16	15 39 28	26°36'25	14°42	9°39	8°33	9°46	1° 1	23°53	27°33	20°42	21°21	2°25	2°51	2°47	n.a.	T 16
W17	15 43 25	27°35'49	27° 1	9°25	9°48	10°33	1° 7	23°55	27°32	20°44	21°22	2°25	2°48	2°53	n.a.	W17
T 18	15 47 21	28°35'10	9♑ 9	9° 5	11° 2	11°20	1°12	23°58	27°31	20°46	21°23	2°26	2°45	3° 0	n.a.	T 18
F 19	15 51 18	29°34'30	21° 8	8°39	12°17	12° 7	1°18	24° 1	27°30	20°48	21°24	2°26	2°41	3° 7	n.a.	F 19
S 20	15 55 15	0♊33'49	3♒ 1	8° 8	13°31	12°54	1°23	24° 3	27°29	20°50	21°25	2°26	2°38	3°13	n.a.	S 20
S 21	15 59 11	1°33'05	14°53	7°32	14°45	13°41	1°29	24° 6	27°28	20°52	21°26	2°26	2°35	3°20	n.a.	S 21
M22	16 3 8	2°32'20	26°48	6°52	16° 0	14°29	1°34	24° 9	27°27	20°55	21°27	2°26	2°32	3°27	n.a.	M22
T 23	16 7 4	3°31'33	8♓50	6° 9	17°14	15°16	1°38	24°12	27°26	20°57	21°28	2°26	2°29	3°33	n.a.	T 23
W24	16 11 1	4°30'45	21° 3	5°23	18°28	16° 3	1°43	24°15	27°25	20°59	21°28	2°27	2°26	3°40	n.a.	W24
T 25	16 14 57	5°29'55	3♈33	4°37	19°42	16°50	1°48	24°19	27°24	21° 1	21°29	2°27	2°22	3°47	n.a.	T 25
F 26	16 18 54	6°29'03	16°23	3°50	20°57	17°37	1°52	24°22	27°23	21° 3	21°30	2°27	2°19	3°54	n.a.	F 26
S 27	16 22 50	7°28'10	29°36	3° 4	22°11	18°24	1°56	24°25	27°22	21° 6	21°31	2°28	2°16	4° 0	n.a.	S 27
S 28	16 26 47	8°27'15	13♉12	2°19	23°25	19°11	2° 0	24°29	27°20	21° 8	21°31	2°28	2°13	4° 7	n.a.	S 28
M29	16 30 44	9°26'19	27°10	1°36	24°39	19°58	2° 4	24°32	27°19	21°10	21°32	2°R28	2°10	4°14	n.a.	M29
T 30	16 34 40	10°25'20	11♊29	0°57	25°53	20°45	2° 8	24°36	27°17	21°12	21°33	2°28	2° 6	4°20	n.a.	T 30
W31	16 38 37	11♊24'20	26♊ 3	0♊21	27♊ 7	21♉32	2♓11	24♌40	27♑16	21♊14	21♓33	2♐28	2♐ 3	4♒27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 6	18n20	1n15	20n52	1n24	16n28	1s 0	9n44	0s54	11s41	0s 8	13n52	0n25	20s38	0s20	21n16	1s26	8s30	5s26	20s19	20s33	15s21		n.a.
T 2	15 24	20 21	0s 2	21 23	1 36	16 49	0 58	10 1	0 53	11 38	0 9	13 52	0 25	20 38	0 20	21 16	1 26	8 30	5 27	20 19	20 32	15 19		n.a.
W 3	15 42	21 7	1 19	21 52	1 48	17 10	0 56	10 18	0 53	11 36	0 9	13 52	0 25	20 38	0 20	21 17	1 26	8 29	5 27	20 19	20 32	15 18		n.a.
T 4	15 59	20 32	2 32	22 19	1 59	17 30	0 54	10 35	0 52	11 33	0 9	13 51	0 25	20 38	0 20	21 17	1 26	8 29	5 27	20 20	20 31	15 16		n.a.
F 5	16 17	18 37	3 36	22 43	2 10	17 50	0 53	10 52	0 52	11 31	0 9	13 51	0 25	20 38	0 20	21 17	1 26	8 29	5 27	20 20	20 31	15 14		n.a.
S 6	16 33	15 34	4 26	23 6	2 19	18 10	0 51	11 8	0 52	11 28	0 9	13 51	0 25	20 38	0 20	21 17	1 26	8 28	5 27	20 20	20 30	15 12		n.a.
S 7	16 50	11 36	5 0	23 25	2 29	18 28	0 49	11 24	0 51	11 26	0 9	13 50	0 25	20 38	0 20	21 17	1 26	8 28	5 28	20 20	20 29	15 10		n.a.
M 8	17 6	7 1	5 15	23 43	2 37	18 47	0 47	11 41	0 51	11 23	0 9	13 50	0 25	20 38	0 20	21 17	1 26	8 28	5 28	20 20	20 29	15 8		n.a.
T 9	17 22	2 7	5 12	23 58	2 44	19 5	0 45	11 57	0 50	11 21	0 9	13 49	0 25	20 38	0 20	21 18	1 26	8 28	5 28	20 20	20 28	15 6		n.a.
W10	17 38	2s51	4 50	24 10	2 50	19 22	0 42	12 13	0 50	11 19	0 9	13 49	0 25	20 39	0 20	21 18	1 26	8 27	5 28	20 20	20 28	15 4		n.a.
T 11	17 53	7 37	4 12	24 20	2 55	19 39	0 40	12 29	0 49	11 16	0 10	13 48	0 25	20 39	0 20	21 18	1 26	8 27	5 28	20 19	20 27	15 3		n.a.
F 12	18 8	11 57	3 21	24 27	2 59	19 55	0 38	12 44	0 49	11 14	0 10	13 48	0 25	20 39	0 20	21 18	1 26	8 27	5 29	20 19	20 26	15 1		n.a.
S 13	18 23	15 37	2 19	24 32	3 2	20 11	0 36	13 0	0 48	11 12	0 10	13 47	0 25	20 39	0 20	21 18	1 26	8 27	5 29	20 19	20 26	14 59		n.a.
S 14	18 38	18 27	1 12	24 34	3 2	20 26	0 34	13 15	0 48	11 10	0 10	13 46	0 25	20 39	0 20	21 18	1 26	8 26	5 29	20 19	20 25	14 57		n.a.
M15	18 52	20 17	0 1	24 34	3 2	20 40	0 31	13 31	0 47	11 8	0 10	13 46	0 25	20 39	0 20	21 19	1 26	8 26	5 29	20 19	20 25	14 55		n.a.
T 16	19 5	21 5	1n 8	24 30	3 0	20 54	0 29	13 46	0 47	11 6	0 10	13 45	0 25	20 39	0 20	21 19	1 26	8 26	5 30	20 19	20 24	14 53		n.a.
W17	19 19	20 49	2 12	24 25	2 56	21 8	0 27	14 1	0 46	11 4	0 10	13 44	0 25	20 40	0 20	21 19	1 26	8 26	5 30	20 19	20 23	14 51		n.a.
T 18	19 32	19 35	3 10	24 16	2 50	21 21	0 24	14 16	0 46	11 2	0 10	13 43	0 25	20 40	0 21	21 19	1 26	8 26	5 30	20 19	20 23	14 49		n.a.
F 19	19 44	17 30	3 59	24 5	2 43	21 33	0 22	14 31	0 45	11 0	0 11	13 43	0 25	20 40	0 21	21 19	1 26	8 25	5 30	20 19	20 22	14 47		n.a.
S 20	19 57	14 41	4 37	23 52	2 35	21 44	0 20	14 45	0 45	10 59	0 11	13 42	0 26	20 40	0 21	21 19	1 26	8 25	5 30	20 19	20 21	14 45		n.a.
S 21	20 9	11 17	5 3	23 36	2 25	21 55	0 17	14 59	0 44	10 57	0 11	13 41	0 26	20 40	0 21	21 20	1 26	8 25	5 31	20 19	20 21	14 44		n.a.
M22	20 20	7 25	5 16	23 18	2 13	22 6	0 15	15 14	0 44	10 55	0 11	13 40	0 26	20 41	0 21	21 20	1 26	8 25	5 31	20 19	20 20	14 42		n.a.
T 23	20 32	3 15	5 15	22 58	2 0	22 15	0 12	15 28	0 43	10 54	0 11	13 39	0 26	20 41	0 21	21 20	1 26	8 25	5 31	20 19	20 20	14 40		n.a.
W24	20 42	1n 8	5 1	22 36	1 46	22 25	0 10	15 42	0 43	10 52	0 11	13 38	0 26	20 41	0 21	21 20	1 26	8 25	5 31	20 19	20 19	14 38		n.a.
T 25	20 53	5 34	4 32	22 13	1 31	22 33	0 7	15 55	0 42	10 51	0 11	13 37	0 26	20 41	0 21	21 20	1 26	8 25	5 31	20 19	20 18	14 36		n.a.
F 26	21 3	9 52	3 49	21 48	1 15	22 41	0 5	16 9	0 42	10 49	0 12	13 36	0 26	20 42	0 21	21 20	1 26	8 25	5 32	20 19	20 18	14 34		n.a.
S 27	21 13	13 51	2 52	21 23	0 58	22 48	0 2	16 22	0 41	10 48	0 12	13 35	0 26	20 42	0 21	21 21	1 26	8 25	5 32	20 19	20 17	14 32		n.a.
S 28	21 22	17 13	1 45	20 58	0 41	22 54	0n 0	16 35	0 41	10 47	0 12	13 34	0 26	20 42	0 21	21 21	1 26	8 25	5 32	20 20	20 17	14 30		n.a.
M29	21 31	19 42	0 29	20 33	0 24	23 0	0 3	16 48	0 40	10 46	0 12	13 33	0 26	20 42	0 21	21 21	1 26	8 25	5 32	20 20	20 16	14 28		n.a.
T 30	21 40	20 59	0s50	20 8	0 6	23 5	0 5	17 1	0 40	10 44	0 12	13 31	0 26	20 43	0 21	21 21	1 26	8 25	5 33	20 20	20 15	14 26		n.a.
W31	21n48	20n53	2s 7	19n43	0s11	23n10	0n 8	17n14	0s39	10s43	0s12	13n30	0n26	20s43	0s21	21n21	1s26	8s24	5s33	20s19	20s15	14s24		n.a.

Julian Day Number = 3550679.5, Delta T = 08h11m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°02'58, Lahiri = 66°09'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 33	12♊23'18	10♋45	29°R48	28♊21	22♉19	2♓15	24♌44	27°R15	21♊17	21♓34	2°R27	2♐ 0	4♒34	n.a.	T 1
F 2	16 46 30	13°22'14	25°29	29♉21	29°36	23° 5	2°18	24°48	27♉13	21°19	21°34	2♐26	1°57	4°41	n.a.	F 2
S 3	16 50 26	14°21'08	10♌ 9	28°57	0♋50	23°52	2°21	24°52	27°11	21°21	21°35	2°24	1°54	4°47	n.a.	S 3
S 4	16 54 23	15°20'00	24°37	28°39	2° 4	24°39	2°23	24°56	27°10	21°23	21°35	2°23	1°51	4°54	n.a.	S 4
M 5	16 58 19	16°18'49	8♍52	28°26	3°17	25°26	2°26	25° 0	27° 8	21°26	21°36	2°22	1°47	5° 1	n.a.	M 5
T 6	17 2 16	17°17'37	22°49	28°18	4°31	26°13	2°28	25° 5	27° 7	21°28	21°36	2°D22	1°44	5° 7	n.a.	T 6
W 7	17 6 13	18°16'22	6♎29	28°D15	5°45	26°59	2°31	25° 9	27° 5	21°30	21°37	2°23	1°41	5°14	n.a.	W 7
T 8	17 10 9	19°15'05	19°52	28°17	6°59	27°46	2°33	25°14	27° 3	21°33	21°37	2°24	1°38	5°21	n.a.	T 8
F 9	17 14 6	20°13'46	2♏59	28°24	8°13	28°33	2°34	25°18	27° 1	21°35	21°37	2°26	1°35	5°27	n.a.	F 9
S 10	17 18 2	21°12'26	15°51	28°36	9°27	29°19	2°36	25°23	26°59	21°37	21°38	2°27	1°32	5°34	n.a.	S 10
S 11	17 21 59	22°11'03	28°31	28°53	10°41	0♊ 6	2°38	25°28	26°58	21°39	21°38	2°R27	1°28	5°41	n.a.	S 11
M12	17 25 55	23° 9'38	10♐59	29°14	11°54	0°52	2°39	25°33	26°56	21°42	21°38	2°27	1°25	5°48	n.a.	M12
T 13	17 29 52	24° 8'12	23°17	29°40	13° 8	1°39	2°40	25°37	26°54	21°44	21°38	2°26	1°22	5°54	n.a.	T 13
W14	17 33 49	25° 6'44	5♑26	0♊10	14°22	2°25	2°41	25°42	26°52	21°46	21°39	2°24	1°19	6° 1	n.a.	W14
T 15	17 37 45	26° 5'14	17°27	0°44	15°35	3°12	2°42	25°47	26°50	21°48	21°39	2°20	1°16	6° 8	n.a.	T 15
F 16	17 41 42	27° 3'43	29°23	1°22	16°49	3°58	2°42	25°53	26°48	21°51	21°39	2°16	1°12	6°14	n.a.	F 16
S 17	17 45 38	28° 2'10	11♒16	2° 3	18° 3	4°45	2°43	25°58	26°46	21°53	21°39	2°12	1° 9	6°21	n.a.	S 17
S 18	17 49 35	29° 0'35	23° 8	2°49	19°16	5°31	2°R43	26° 3	26°44	21°55	21°39	2° 8	1° 6	6°28	n.a.	S 18
M19	17 53 31	29°58'59	5♓ 2	3°38	20°30	6°17	2°43	26° 8	26°42	21°57	21°39	2° 4	1° 3	6°35	n.a.	M19
T 20	17 57 28	0♋57'22	17° 3	4°30	21°43	7° 4	2°42	26°14	26°39	22° 0	21°39	2° 2	1° 0	6°41	n.a.	T 20
W21	18 1 24	1°55'43	29°14	5°25	22°57	7°50	2°42	26°19	26°37	22° 2	21°R39	2°D 1	0°57	6°48	n.a.	W21
T 22	18 5 21	2°54'03	11♈41	6°24	24°10	8°36	2°41	26°25	26°35	22° 4	21°39	2° 1	0°53	6°55	n.a.	T 22
F 23	18 9 18	3°52'21	24°26	7°25	25°23	9°22	2°41	26°31	26°33	22° 6	21°39	2° 3	0°50	7° 1	n.a.	F 23
S 24	18 13 14	4°50'38	7♉36	8°30	26°37	10° 9	2°40	26°36	26°31	22° 9	21°39	2° 4	0°47	7° 8	n.a.	S 24
S 25	18 17 11	5°48'54	21°11	9°37	27°50	10°55	2°39	26°42	26°28	22°11	21°39	2° 6	0°44	7°15	n.a.	S 25
M26	18 21 7	6°47'09	5♊13	10°46	29° 4	11°41	2°37	26°48	26°26	22°13	21°39	2°R 6	0°41	7°22	n.a.	M26
T 27	18 25 4	7°45'22	19°41	11°59	0♌17	12°27	2°36	26°54	26°24	22°15	21°39	2° 5	0°38	7°28	n.a.	T 27
W28	18 29 0	8°43'34	4♋30	13°14	1°30	13°13	2°34	27° 0	26°21	22°17	21°39	2° 2	0°34	7°35	n.a.	W28
T 29	18 32 57	9°41'44	19°34	14°31	2°43	13°59	2°32	27° 6	26°19	22°20	21°38	1°58	0°31	7°42	n.a.	T 29
F 30	18 36 53	10♋39'53	4♌41	15♊51	3♌57	14♊45	2♓30	27♌12	26♉17	22♊22	21♓38	1♐52	0♐28	7♒48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	19n22	3s17	19n20	0s28	23n14	0n11	17n26	0s38	10s42	0s12	13n29	0n26	20s43	0s21	21n21	1s26	8s24	5s33	20s19	20s14	14s22		n.a.
F 2	22 3	16 33	4 13	18 58	0 44	23 17	0 13	17 39	0 38	10 41	0 12	13 28	0 26	20 44	0 21	21 21	1 26	8 24	5 33	20 19	20 13	14 21		n.a.
S 3	22 10	12 43	4 53	18 38	1 0	23 19	0 16	17 51	0 37	10 40	0 13	13 26	0 26	20 44	0 21	21 22	1 26	8 24	5 34	20 19	20 13	14 19		n.a.
S 4	22 16	8 10	5 13	18 19	1 15	23 21	0 18	18 2	0 37	10 40	0 13	13 25	0 26	20 44	0 21	21 22	1 26	8 25	5 34	20 19	20 12	14 17		n.a.
M 5	22 22	3 15	5 14	18 2	1 30	23 22	0 21	18 14	0 36	10 39	0 13	13 24	0 26	20 45	0 21	21 22	1 26	8 25	5 34	20 18	20 12	14 15		n.a.
T 6	22 28	1s45	4 57	17 47	1 44	23 22	0 23	18 25	0 35	10 38	0 13	13 22	0 26	20 45	0 21	21 22	1 26	8 25	5 34	20 18	20 11	14 13		n.a.
W 7	22 33	6 33	4 22	17 33	1 57	23 22	0 26	18 37	0 35	10 37	0 13	13 21	0 26	20 45	0 21	21 22	1 26	8 25	5 34	20 19	20 10	14 11		n.a.
T 8	22 38	10 58	3 34	17 22	2 9	23 21	0 28	18 48	0 34	10 37	0 13	13 19	0 26	20 46	0 21	21 22	1 26	8 25	5 35	20 19	20 10	14 9		n.a.
F 9	22 42	14 45	2 36	17 13	2 20	23 19	0 31	18 58	0 34	10 36	0 14	13 18	0 26	20 46	0 21	21 22	1 26	8 25	5 35	20 19	20 9	14 7		n.a.
S 10	22 46	17 46	1 30	17 5	2 30	23 17	0 33	19 9	0 33	10 36	0 14	13 16	0 26	20 46	0 21	21 23	1 26	8 25	5 35	20 19	20 8	14 5		n.a.
S 11	22 50	19 52	0 22	17 0	2 40	23 14	0 36	19 19	0 32	10 35	0 14	13 15	0 26	20 47	0 21	21 23	1 26	8 25	5 35	20 19	20 8	14 3		n.a.
M12	22 53	20 58	0n47	16 56	2 48	23 10	0 38	19 30	0 32	10 35	0 14	13 13	0 27	20 47	0 21	21 23	1 26	8 25	5 36	20 19	20 7	14 1		n.a.
T 13	22 56	21 2	1 52	16 54	2 56	23 6	0 41	19 39	0 31	10 35	0 14	13 12	0 27	20 48	0 21	21 23	1 26	8 25	5 36	20 19	20 7	13 59		n.a.
W14	22 58	20 6	2 52	16 53	3 2	23 1	0 43	19 49	0 30	10 35	0 14	13 10	0 27	20 48	0 21	21 23	1 26	8 25	5 36	20 19	20 6	13 57		n.a.
T 15	23 0	18 16	3 43	16 54	3 8	22 55	0 46	19 59	0 30	10 35	0 14	13 8	0 27	20 48	0 21	21 23	1 26	8 25	5 36	20 18	20 5	13 55		n.a.
F 16	23 2	15 39	4 23	16 57	3 13	22 49	0 48	20 8	0 29	10 35	0 15	13 7	0 27	20 49	0 21	21 23	1 26	8 26	5 37	20 17	20 5	13 53		n.a.
S 17	23 3	12 25	4 53	17 1	3 17	22 42	0 50	20 17	0 29	10 35	0 15	13 5	0 27	20 49	0 21	21 24	1 26	8 26	5 37	20 16	20 4	13 51		n.a.
S 18	23 3	8 43	5 9	17 6	3 21	22 34	0 53	20 26	0 28	10 35	0 15	13 3	0 27	20 50	0 21	21 24	1 26	8 26	5 37	20 16	20 3	13 49		n.a.
M19	23 4	4 39	5 13	17 13	3 24	22 26	0 55	20 34	0 27	10 35	0 15	13 2	0 27	20 50	0 21	21 24	1 26	8 26	5 37	20 15	20 3	13 47		n.a.
T 20	23 3	0 23	5 3	17 20	3 25	22 17	0 57	20 43	0 27	10 35	0 15	13 0	0 27	20 50	0 21	21 24	1 26	8 26	5 38	20 14	20 2	13 45		n.a.
W21	23 3	3n58	4 39	17 29	3 27	22 7	1 0	20 51	0 26	10 35	0 15	12 58	0 27	20 51	0 21	21 24	1 26	8 27	5 38	20 14	20 1	13 43		n.a.
T 22	23 2	8 16	4 1	17 38	3 27	21 57	1 2	20 58	0 25	10 36	0 15	12 56	0 27	20 51	0 21	21 24	1 26	8 27	5 38	20 14	20 1	13 42		n.a.
F 23	23 0	12 18	3 11	17 48	3 27	21 46	1 4	21 6	0 25	10 36	0 16	12 54	0 27	20 52	0 21	21 24	1 26	8 27	5 38	20 15	20 0	13 40		n.a.
S 24	22 58	15 53	2 10	17 59	3 26	21 35	1 6	21 13	0 24	10 37	0 16	12 53	0 27	20 52	0 21	21 24	1 26	8 27	5 38	20 15	19 59	13 38		n.a.
S 25	22 56	18 44	0 59	18 10	3 24	21 23	1 8	21 21	0 23	10 37	0 16	12 51	0 27	20 53	0 21	21 25	1 26	8 28	5 39	20 15	19 59	13 36		n.a.
M26	22 53	20 33	0s17	18 22	3 22	21 10	1 10	21 28	0 23	10 38	0 16	12 49	0 27	20 53	0 21	21 25	1 26	8 28	5 39	20 15	19 58	13 34		n.a.
T 27	22 50	21 6	1 34	18 35	3 19	20 57	1 12	21 34	0 22	10 38	0 16	12 47	0 27	20 53	0 21	21 25	1 26	8 28	5 39	20 15	19 58	13 32		n.a.
W28	22 47	20 12	2 47	18 47	3 16	20 43	1 14	21 41	0 21	10 39	0 16	12 45	0 27	20 54	0 21	21 25	1 26	8 28	5 39	20 14	19 57	13 30		n.a.
T 29	22 43	17 52	3 50	19 0	3 12	20 29	1 16	21 47	0 20	10 40	0 17	12 43	0 27	20 54	0 21	21 25	1 26	8 29	5 40	20 14	19 56	13 28		n.a.
F 30	22n38	14n19	4s36	19n13	3s 7	20n14	1n18	21n53	0s20	10s41	0s17	12n41	0n27	20s55	0s21	21n25	1s26	8s29	5s40	20s13	19s56	13s26		n.a.

Julian Day Number = 3550710.5, Delta T = 08h11m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'03, Lahiri = 66°10'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 40 50	11♋38'00	19♌44	17♊13	5♌10	15♊31	2°R28	27♌18	26°R14	22♊24	21°R38	1°R46	0♐25	7♒55	n.a.	S 1
S 2	18 44 47	12°36'05	4♍32	18°37	6°23	16°16	2♓25	27°24	26♉12	22°26	21♓38	1♐41	0°22	8° 2	n.a.	S 2
M 3	18 48 43	13°34'09	19° 0	20° 4	7°36	17° 2	2°22	27°30	26°10	22°28	21°37	1°37	0°18	8° 9	n.a.	M 3
T 4	18 52 40	14°32'11	3♎ 5	21°33	8°49	17°48	2°20	27°37	26° 7	22°30	21°37	1°35	0°15	8°15	n.a.	T 4
W 5	18 56 36	15°30'11	16°44	23° 5	10° 2	18°34	2°17	27°43	26° 5	22°33	21°37	1°D34	0°12	8°22	n.a.	W 5
T 6	19 0 33	16°28'09	29°59	24°38	11°15	19°19	2°13	27°50	26° 2	22°35	21°36	1°35	0° 9	8°29	n.a.	T 6
F 7	19 4 29	17°26'06	12♏55	26°14	12°28	20° 5	2°10	27°56	26° 0	22°37	21°36	1°36	0° 6	8°35	n.a.	F 7
S 8	19 8 26	18°24'02	25°33	27°52	13°41	20°50	2° 7	28° 3	25°57	22°39	21°35	1°R37	0° 3	8°42	n.a.	S 8
S 9	19 12 23	19°21'55	7♐57	29°33	14°54	21°36	2° 3	28° 9	25°55	22°41	21°35	1°37	29♏59	8°49	n.a.	S 9
M10	19 16 19	20°19'48	20°10	1♋15	16° 7	22°21	1°59	28°16	25°53	22°43	21°35	1°35	29°56	8°56	n.a.	M10
T 11	19 20 16	21°17'39	2♑16	3° 0	17°19	23° 7	1°55	28°22	25°50	22°45	21°34	1°31	29°53	9° 2	n.a.	T 11
W12	19 24 12	22°15'29	14°15	4°47	18°32	23°52	1°51	28°29	25°48	22°47	21°33	1°25	29°50	9° 9	n.a.	W12
T 13	19 28 9	23°13'17	26°10	6°36	19°45	24°37	1°46	28°36	25°45	22°49	21°33	1°17	29°47	9°16	n.a.	T 13
F 14	19 32 5	24°11'04	8♒ 3	8°28	20°58	25°22	1°42	28°43	25°43	22°51	21°32	1° 7	29°44	9°22	n.a.	F 14
S 15	19 36 2	25° 8'50	19°56	10°22	22°10	26° 8	1°37	28°50	25°40	22°53	21°32	0°57	29°40	9°29	n.a.	S 15
S 16	19 39 58	26° 6'35	1♓49	12°17	23°23	26°53	1°32	28°56	25°38	22°55	21°31	0°47	29°37	9°36	n.a.	S 16
M17	19 43 55	27° 4'19	13°45	14°16	24°35	27°38	1°27	29° 3	25°35	22°57	21°30	0°38	29°34	9°43	n.a.	M17
T 18	19 47 52	28° 2'02	25°47	16°16	25°48	28°23	1°22	29°10	25°33	22°59	21°30	0°32	29°31	9°49	n.a.	T 18
W19	19 51 48	28°59'44	7♈58	18°18	27° 0	29° 8	1°17	29°17	25°30	23° 1	21°29	0°27	29°28	9°56	n.a.	W19
T 20	19 55 45	29°57'25	20°23	20°22	28°13	29°53	1°11	29°24	25°28	23° 3	21°28	0°25	29°24	10° 3	n.a.	T 20
F 21	19 59 41	0♌55'06	3♉ 5	22°27	29°25	0♋38	1° 6	29°32	25°25	23° 5	21°28	0°D24	29°21	10° 9	n.a.	F 21
S 22	20 3 38	1°52'46	16° 8	24°35	0♍37	1°23	1° 0	29°39	25°23	23° 7	21°27	0°25	29°18	10°16	n.a.	S 22
S 23	20 7 34	2°50'25	29°37	26°44	1°50	2° 7	0°54	29°46	25°20	23° 8	21°26	0°R25	29°15	10°23	n.a.	S 23
M24	20 11 31	3°48'04	13♊33	28°54	3° 2	2°52	0°48	29°53	25°18	23°10	21°25	0°25	29°12	10°30	n.a.	M24
T 25	20 15 28	4°45'42	27°58	1♌ 5	4°14	3°37	0°42	0♍ 0	25°15	23°12	21°24	0°22	29° 9	10°36	n.a.	T 25
W26	20 19 24	5°43'19	12♋48	3°17	5°26	4°22	0°36	0° 7	25°13	23°14	21°23	0°17	29° 5	10°43	n.a.	W26
T 27	20 23 21	6°40'55	27°56	5°29	6°39	5° 6	0°30	0°15	25°10	23°16	21°23	0°10	29° 2	10°50	n.a.	T 27
F 28	20 27 17	7°38'31	13♌14	7°42	7°51	5°51	0°23	0°22	25° 8	23°17	21°22	0° 0	28°59	10°56	n.a.	F 28
S 29	20 31 14	8°36'06	28°30	9°54	9° 3	6°35	0°17	0°29	25° 6	23°19	21°21	29♏51	28°56	11° 3	n.a.	S 29
S 30	20 35 10	9°33'39	13♍34	12° 6	10°15	7°20	0°10	0°37	25° 3	23°21	21°20	29°41	28°53	11°10	n.a.	S 30
M31	20 39 7	10♌31'12	28♍16	14♌18	11♍27	8♋ 4	0♓ 3	0♍44	25♉ 1	23♊23	21♓19	29♏34	28♏50	11♒17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n34	9n51	5s 3	19n26	3s 2	19n58	1n20	21n58	0s19	10s42	0s17	12n39	0n27	20s55	0s21	21n25	1s26	8s29	5s40	20s11	19s55	13s24		n.a.
S 2	22 28	4 53	5 10	19 39	2 56	19 42	1 22	22 4	0 18	10 43	0 17	12 37	0 27	20 56	0 21	21 25	1 26	8 30	5 40	20 10	19 54	13 22		n.a.
M 3	22 23	0s16	4 56	19 52	2 50	19 25	1 23	22 9	0 18	10 44	0 17	12 35	0 28	20 56	0 21	21 25	1 26	8 30	5 41	20 10	19 54	13 20		n.a.
T 4	22 17	5 16	4 25	20 4	2 44	19 8	1 25	22 14	0 17	10 45	0 17	12 33	0 28	20 57	0 22	21 26	1 26	8 30	5 41	20 9	19 53	13 18		n.a.
W 5	22 11	9 51	3 39	20 17	2 37	18 51	1 27	22 18	0 16	10 46	0 17	12 31	0 28	20 57	0 22	21 26	1 26	8 31	5 41	20 9	19 52	13 16		n.a.
T 6	22 4	13 50	2 43	20 28	2 29	18 32	1 28	22 23	0 15	10 48	0 18	12 28	0 28	20 58	0 22	21 26	1 26	8 31	5 41	20 9	19 52	13 14		n.a.
F 7	21 57	17 3	1 39	20 40	2 21	18 14	1 30	22 27	0 15	10 49	0 18	12 26	0 28	20 58	0 22	21 26	1 26	8 31	5 41	20 9	19 51	13 12		n.a.
S 8	21 49	19 23	0 33	20 50	2 13	17 55	1 31	22 31	0 14	10 50	0 18	12 24	0 28	20 59	0 22	21 26	1 26	8 32	5 42	20 10	19 50	13 10		n.a.
S 9	21 41	20 44	0n34	21 0	2 4	17 35	1 32	22 35	0 13	10 52	0 18	12 22	0 28	20 59	0 22	21 26	1 26	8 32	5 42	20 10	19 50	13 8		n.a.
M10	21 33	21 4	1 38	21 9	1 55	17 15	1 34	22 38	0 13	10 53	0 18	12 20	0 28	20 59	0 22	21 26	1 26	8 32	5 42	20 9	19 49	13 6		n.a.
T 11	21 24	20 25	2 37	21 17	1 45	16 54	1 35	22 41	0 12	10 55	0 18	12 17	0 28	21 0	0 22	21 26	1 26	8 33	5 42	20 8	19 48	13 4		n.a.
W12	21 15	18 51	3 29	21 23	1 35	16 34	1 36	22 44	0 11	10 56	0 19	12 15	0 28	21 0	0 22	21 26	1 26	8 33	5 43	20 7	19 48	13 2		n.a.
T 13	21 6	16 29	4 10	21 29	1 25	16 12	1 37	22 47	0 10	10 58	0 19	12 13	0 28	21 1	0 22	21 26	1 26	8 34	5 43	20 6	19 47	13 0		n.a.
F 14	20 56	13 26	4 41	21 33	1 15	15 50	1 38	22 49	0 10	11 0	0 19	12 11	0 28	21 1	0 22	21 26	1 26	8 34	5 43	20 4	19 46	12 58		n.a.
S 15	20 46	9 51	4 59	21 36	1 4	15 28	1 39	22 51	0 9	11 2	0 19	12 8	0 28	21 2	0 22	21 27	1 26	8 35	5 43	20 2	19 46	12 56		n.a.
S 16	20 36	5 54	5 5	21 37	0 53	15 6	1 40	22 53	0 8	11 3	0 19	12 6	0 28	21 2	0 22	21 27	1 26	8 35	5 43	20 0	19 45	12 54		n.a.
M17	20 25	1 42	4 57	21 36	0 43	14 43	1 41	22 55	0 7	11 5	0 19	12 4	0 28	21 3	0 22	21 27	1 26	8 35	5 44	19 58	19 44	12 52		n.a.
T 18	20 14	2n35	4 36	21 34	0 32	14 19	1 42	22 56	0 7	11 7	0 19	12 1	0 28	21 3	0 22	21 27	1 26	8 36	5 44	19 56	19 44	12 50		n.a.
W19	20 2	6 50	4 3	21 29	0 21	13 56	1 43	22 58	0 6	11 9	0 20	11 59	0 28	21 4	0 22	21 27	1 26	8 36	5 44	19 55	19 43	12 48		n.a.
T 20	19 50	10 53	3 17	21 23	0 10	13 32	1 43	22 58	0 5	11 11	0 20	11 57	0 28	21 4	0 22	21 27	1 26	8 37	5 44	19 55	19 42	12 46		n.a.
F 21	19 38	14 33	2 21	21 14	0n 1	13 7	1 44	22 59	0 4	11 13	0 20	11 54	0 28	21 5	0 22	21 27	1 26	8 37	5 44	19 55	19 42	12 44		n.a.
S 22	19 26	17 37	1 16	21 4	0 12	12 42	1 44	23 0	0 4	11 16	0 20	11 52	0 29	21 5	0 22	21 27	1 26	8 38	5 45	19 55	19 41	12 42		n.a.
S 23	19 13	19 49	0 4	20 50	0 22	12 17	1 45	23 0	0 3	11 18	0 20	11 49	0 29	21 5	0 22	21 27	1 26	8 38	5 45	19 55	19 40	12 40		n.a.
M24	19 0	20 55	1s 9	20 35	0 32	11 52	1 45	23 0	0 2	11 20	0 20	11 47	0 29	21 6	0 22	21 27	1 26	8 39	5 45	19 55	19 40	12 38		n.a.
T 25	18 46	20 42	2 21	20 17	0 42	11 26	1 45	22 59	0 1	11 22	0 21	11 45	0 29	21 6	0 22	21 27	1 26	8 39	5 45	19 54	19 39	12 36		n.a.
W26	18 33	19 3	3 25	19 57	0 51	11 1	1 45	22 59	0 1	11 25	0 21	11 42	0 29	21 7	0 22	21 27	1 26	8 40	5 45	19 53	19 38	12 34		n.a.
T 27	18 19	16 3	4 16	19 34	1 0	10 34	1 46	22 58	0n 0	11 27	0 21	11 40	0 29	21 7	0 22	21 27	1 26	8 40	5 46	19 52	19 38	12 32		n.a.
F 28	18 4	11 56	4 50	19 9	1 8	10 8	1 46	22 57	0 1	11 29	0 21	11 37	0 29	21 8	0 22	21 27	1 26	8 41	5 46	19 50	19 37	12 30		n.a.
S 29	17 50	7 4	5 2	18 42	1 16	9 41	1 46	22 56	0 2	11 32	0 21	11 35	0 29	21 8	0 22	21 27	1 26	8 41	5 46	19 48	19 36	12 28		n.a.
S 30	17 35	1 50	4 54	18 13	1 23	9 14	1 45	22 54	0 2	11 34	0 21	11 32	0 29	21 8	0 22	21 28	1 26	8 42	5 46	19 46	19 36	12 26		n.a.
M31	17n19	3s24	4s26	17n42	1n29	8n47	1n45	22n52	0n 3	11s37	0s21	11n30	0n29	21s 9	0s22	21n28	1s26	8s42	5s46	19s44	19s35	12s24		n.a.

Julian Day Number = 3550740.5, Delta T = 08h11m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'07, Lahiri = 66°10'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 3	11♌28'44	12♎30	16♌29	12♍39	8♋48	29°R56	0♍52	24°R59	23♊24	21°R18	29°R28	28♏46	11♒23	n.a.	T 1
W 2	20 47 0	12°26'15	26°16	18°38	13°50	9°32	29♒49	0°59	24♉56	23°26	21♓17	29♏26	28°43	11°30	n.a.	W 2
T 3	20 50 57	13°23'45	9♏34	20°47	15° 2	10°17	29°42	1° 7	24°54	23°27	21°16	29°D25	28°40	11°37	n.a.	T 3
F 4	20 54 53	14°21'14	22°27	22°54	16°14	11° 1	29°35	1°14	24°52	23°29	21°15	29°R25	28°37	11°43	n.a.	F 4
S 5	20 58 50	15°18'42	5♐ 0	24°59	17°26	11°45	29°28	1°22	24°49	23°31	21°14	29°25	28°34	11°50	n.a.	S 5
S 6	21 2 46	16°16'09	17°17	27° 2	18°37	12°29	29°21	1°29	24°47	23°32	21°13	29°24	28°30	11°57	n.a.	S 6
M 7	21 6 43	17°13'36	29°22	29° 4	19°49	13°13	29°14	1°37	24°45	23°34	21°12	29°20	28°27	12° 4	n.a.	M 7
T 8	21 10 39	18°11'01	11♑20	1♍ 4	21° 0	13°56	29° 6	1°44	24°43	23°35	21°11	29°14	28°24	12°10	n.a.	T 8
W 9	21 14 36	19° 8'26	23°13	3° 1	22°12	14°40	28°59	1°52	24°40	23°37	21° 9	29° 6	28°21	12°17	n.a.	W 9
T 10	21 18 32	20° 5'51	5♒ 5	4°57	23°23	15°24	28°51	2° 0	24°38	23°38	21° 8	28°54	28°18	12°24	n.a.	T 10
F 11	21 22 29	21° 3'14	16°57	6°50	24°34	16° 8	28°44	2° 7	24°36	23°40	21° 7	28°41	28°15	12°30	n.a.	F 11
S 12	21 26 26	22° 0'38	28°51	8°41	25°46	16°51	28°36	2°15	24°34	23°41	21° 6	28°28	28°11	12°37	n.a.	S 12
S 13	21 30 22	22°58'01	10♓49	10°30	26°57	17°35	28°28	2°22	24°32	23°42	21° 5	28°14	28° 8	12°44	n.a.	S 13
M14	21 34 19	23°55'23	22°50	12°17	28° 8	18°18	28°21	2°30	24°30	23°44	21° 4	28° 2	28° 5	12°51	n.a.	M14
T 15	21 38 15	24°52'46	4♈59	14° 2	29°19	19° 2	28°13	2°38	24°28	23°45	21° 2	27°53	28° 2	12°57	n.a.	T 15
W16	21 42 12	25°50'08	17°15	15°44	0♎30	19°45	28° 5	2°46	24°26	23°46	21° 1	27°46	27°59	13° 4	n.a.	W16
T 17	21 46 8	26°47'30	29°43	17°24	1°41	20°29	27°58	2°53	24°24	23°47	21° 0	27°42	27°55	13°11	n.a.	T 17
F 18	21 50 5	27°44'52	12♉26	19° 2	2°52	21°12	27°50	3° 1	24°22	23°49	20°59	27°40	27°52	13°17	n.a.	F 18
S 19	21 54 1	28°42'15	25°27	20°38	4° 3	21°55	27°42	3° 9	24°20	23°50	20°58	27°39	27°49	13°24	n.a.	S 19
S 20	21 57 58	29°39'37	8♊50	22°11	5°14	22°38	27°35	3°16	24°18	23°51	20°56	27°39	27°46	13°31	n.a.	S 20
M21	22 1 55	0♍37'00	22°38	23°42	6°24	23°21	27°27	3°24	24°16	23°52	20°55	27°38	27°43	13°38	n.a.	M21
T 22	22 5 51	1°34'23	6♋52	25°11	7°35	24° 4	27°19	3°32	24°14	23°53	20°54	27°35	27°40	13°44	n.a.	T 22
W23	22 9 48	2°31'45	21°31	26°38	8°45	24°47	27°12	3°40	24°13	23°54	20°52	27°30	27°36	13°51	n.a.	W23
T 24	22 13 44	3°29'08	6♌30	28° 3	9°56	25°30	27° 4	3°47	24°11	23°56	20°51	27°22	27°33	13°58	n.a.	T 24
F 25	22 17 41	4°26'32	21°42	29°25	11° 6	26°13	26°56	3°55	24° 9	23°57	20°50	27°12	27°30	14° 4	n.a.	F 25
S 26	22 21 37	5°23'55	6♍56	0♎44	12°17	26°56	26°49	4° 3	24° 7	23°58	20°48	27° 1	27°27	14°11	n.a.	S 26
S 27	22 25 34	6°21'18	22° 1	2° 2	13°27	27°39	26°41	4°10	24° 6	23°59	20°47	26°51	27°24	14°18	n.a.	S 27
M28	22 29 30	7°18'41	6♎47	3°17	14°37	28°21	26°34	4°18	24° 4	23°59	20°46	26°42	27°21	14°25	n.a.	M28
T 29	22 33 27	8°16'03	21° 8	4°29	15°47	29° 4	26°26	4°26	24° 3	24° 0	20°44	26°36	27°17	14°31	n.a.	T 29
W30	22 37 24	9°13'26	5♏ 0	5°39	16°57	29°46	26°19	4°34	24° 1	24° 1	20°43	26°32	27°14	14°38	n.a.	W30
T 31	22 41 20	10♍10'49	18♏23	6♎46	18♎ 7	0♌29	26♒11	4♍41	24♉ 0	24♊ 2	20♓42	26♏30	27♏11	14♒45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 4	8s17	3s42	17n 9	1n34	8n20	1n45	22n50	0n 4	11s39	0s22	11n27	0n29	21s 9	0s22	21n28	1s26	8s43	5s47	19s43	19s34	12s22		n.a.
W 2	16 48	12 34	2 46	16 34	1 39	7 52	1 44	22 48	0 5	11 42	0 22	11 25	0 29	21 10	0 22	21 28	1 27	8 44	5 47	19 43	19 34	12 19		n.a.
T 3	16 32	16 5	1 43	15 58	1 43	7 24	1 44	22 46	0 6	11 44	0 22	11 22	0 29	21 10	0 22	21 28	1 27	8 44	5 47	19 42	19 33	12 17		n.a.
F 4	16 16	18 41	0 37	15 20	1 46	6 57	1 43	22 43	0 6	11 47	0 22	11 19	0 29	21 11	0 22	21 28	1 27	8 45	5 47	19 42	19 32	12 15		n.a.
S 5	15 59	20 18	0n30	14 42	1 48	6 28	1 43	22 40	0 7	11 49	0 22	11 17	0 29	21 11	0 22	21 28	1 27	8 45	5 47	19 42	19 31	12 13		n.a.
S 6	15 43	20 55	1 33	14 2	1 50	6 0	1 42	22 37	0 8	11 52	0 22	11 14	0 29	21 11	0 22	21 28	1 27	8 46	5 47	19 42	19 31	12 11		n.a.
M 7	15 26	20 32	2 31	13 21	1 51	5 32	1 41	22 34	0 9	11 55	0 22	11 12	0 30	21 12	0 22	21 28	1 27	8 46	5 48	19 41	19 30	12 9		n.a.
T 8	15 8	19 14	3 22	12 39	1 51	5 3	1 40	22 30	0 9	11 57	0 23	11 9	0 30	21 12	0 22	21 28	1 27	8 47	5 48	19 40	19 29	12 7		n.a.
W 9	14 51	17 5	4 4	11 57	1 50	4 35	1 39	22 26	0 10	12 0	0 23	11 6	0 30	21 13	0 22	21 28	1 27	8 48	5 48	19 38	19 29	12 5		n.a.
T 10	14 33	14 15	4 35	11 14	1 48	4 6	1 38	22 22	0 11	12 3	0 23	11 4	0 30	21 13	0 22	21 28	1 27	8 48	5 48	19 36	19 28	12 3		n.a.
F 11	14 15	10 50	4 54	10 31	1 46	3 37	1 37	22 18	0 12	12 6	0 23	11 1	0 30	21 13	0 22	21 28	1 27	8 49	5 48	19 33	19 27	12 1		n.a.
S 12	13 57	6 59	5 0	9 47	1 43	3 8	1 36	22 14	0 13	12 8	0 23	10 59	0 30	21 14	0 22	21 28	1 27	8 49	5 48	19 30	19 27	11 59		n.a.
S 13	13 39	2 52	4 53	9 3	1 40	2 39	1 35	22 9	0 13	12 11	0 23	10 56	0 30	21 14	0 22	21 28	1 27	8 50	5 49	19 27	19 26	11 57		n.a.
M14	13 20	1n23	4 33	8 19	1 35	2 10	1 33	22 4	0 14	12 14	0 23	10 53	0 30	21 14	0 22	21 28	1 27	8 51	5 49	19 25	19 25	11 55		n.a.
T 15	13 1	5 38	4 0	7 35	1 31	1 40	1 32	21 59	0 15	12 16	0 23	10 51	0 30	21 15	0 22	21 28	1 27	8 51	5 49	19 22	19 25	11 53		n.a.
W16	12 42	9 42	3 16	6 51	1 25	1 11	1 30	21 54	0 16	12 19	0 24	10 48	0 30	21 15	0 22	21 28	1 27	8 52	5 49	19 21	19 24	11 51		n.a.
T 17	12 23	13 25	2 22	6 7	1 19	0 42	1 29	21 48	0 17	12 22	0 24	10 45	0 30	21 15	0 22	21 28	1 27	8 52	5 49	19 20	19 23	11 49		n.a.
F 18	12 4	16 35	1 20	5 23	1 13	0 13	1 27	21 42	0 17	12 25	0 24	10 43	0 30	21 16	0 22	21 28	1 27	8 53	5 49	19 20	19 22	11 47		n.a.
S 19	11 44	19 1	0 12	4 40	1 6	0s17	1 25	21 36	0 18	12 27	0 24	10 40	0 30	21 16	0 22	21 28	1 27	8 54	5 49	19 20	19 22	11 45		n.a.
S 20	11 25	20 27	0s59	3 57	0 58	0 46	1 23	21 30	0 19	12 30	0 24	10 37	0 30	21 16	0 22	21 28	1 27	8 54	5 50	19 20	19 21	11 43		n.a.
M21	11 5	20 44	2 8	3 14	0 50	1 16	1 21	21 24	0 20	12 33	0 24	10 35	0 31	21 17	0 22	21 28	1 27	8 55	5 50	19 19	19 20	11 41		n.a.
T 22	10 45	19 42	3 11	2 31	0 41	1 45	1 19	21 17	0 20	12 35	0 24	10 32	0 31	21 17	0 22	21 28	1 27	8 56	5 50	19 19	19 20	11 39		n.a.
W23	10 25	17 21	4 4	1 49	0 33	2 14	1 17	21 11	0 21	12 38	0 24	10 29	0 31	21 17	0 22	21 28	1 27	8 56	5 50	19 17	19 19	11 37		n.a.
T 24	10 4	13 48	4 41	1 7	0 23	2 44	1 15	21 4	0 22	12 41	0 25	10 27	0 31	21 18	0 22	21 28	1 27	8 57	5 50	19 16	19 18	11 35		n.a.
F 25	9 44	9 19	4 59	0 26	0 14	3 13	1 12	20 57	0 23	12 44	0 25	10 24	0 31	21 18	0 22	21 28	1 27	8 57	5 50	19 13	19 17	11 32		n.a.
S 26	9 23	4 14	4 56	0s14	0 4	3 42	1 10	20 50	0 24	12 46	0 25	10 21	0 31	21 18	0 22	21 28	1 27	8 58	5 50	19 11	19 17	11 30		n.a.
S 27	9 2	1s 4	4 32	0 54	0s 7	4 11	1 7	20 42	0 24	12 49	0 25	10 18	0 31	21 19	0 22	21 28	1 28	8 59	5 51	19 9	19 16	11 28		n.a.
M28	8 41	6 12	3 51	1 33	0 18	4 41	1 5	20 35	0 25	12 51	0 25	10 16	0 31	21 19	0 22	21 28	1 28	8 59	5 51	19 7	19 15	11 26		n.a.
T 29	8 20	10 50	2 55	2 12	0 29	5 10	1 2	20 27	0 26	12 54	0 25	10 13	0 31	21 19	0 22	21 28	1 28	9 0	5 51	19 5	19 15	11 24		n.a.
W30	7 59	14 44	1 51	2 49	0 40	5 39	0 59	20 19	0 27	12 57	0 25	10 10	0 31	21 19	0 22	21 28	1 28	9 1	5 51	19 4	19 14	11 22		n.a.
T 31	7n38	17s43	0s43	3s26	0s51	6s 7	0n57	20n11	0n28	12s59	0s25	10n 8	0n31	21s20	0s22	21n28	1s28	9s 1	5s51	19s 4	19s13	11s20		n.a.

Julian Day Number = 3550771.5, Delta T = 08h11m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'11, Lahiri = 66°10'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 45 17	11♍ 8'12	1♐20	7♎50	19♎17	1♌11	26°R 4	4♍49	23°R58	24♊ 3	20°R40	26°D30	27♏ 8	14♒51	n.a.	F 1
S 2	22 49 13	12° 5'34	13°54	8°52	20°27	1°53	25♒57	4°57	23♉57	24° 4	20♓39	26°R30	27° 5	14°58	n.a.	S 2
S 3	22 53 10	13° 2'57	26°10	9°50	21°36	2°36	25°50	5° 4	23°55	24° 4	20°38	26♏30	27° 1	15° 5	n.a.	S 3
M 4	22 57 6	14° 0'19	8♉14	10°46	22°46	3°18	25°43	5°12	23°54	24° 5	20°36	26°27	26°58	15°12	n.a.	M 4
T 5	23 1 3	14°57'42	20° 9	11°38	23°56	4° 0	25°36	5°20	23°53	24° 6	20°35	26°22	26°55	15°18	n.a.	T 5
W 6	23 4 59	15°55'05	2♒ 1	12°27	25° 5	4°42	25°29	5°27	23°52	24° 6	20°34	26°15	26°52	15°25	n.a.	W 6
T 7	23 8 56	16°52'27	13°53	13°13	26°14	5°24	25°22	5°35	23°50	24° 7	20°32	26° 5	26°49	15°32	n.a.	T 7
F 8	23 12 53	17°49'50	25°47	13°55	27°23	6° 6	25°16	5°43	23°49	24° 8	20°31	25°54	26°46	15°39	n.a.	F 8
S 9	23 16 49	18°47'13	7♓45	14°33	28°33	6°47	25° 9	5°50	23°48	24° 8	20°29	25°41	26°42	15°45	n.a.	S 9
S 10	23 20 46	19°44'37	19°50	15° 8	29°42	7°29	25° 3	5°58	23°47	24° 9	20°28	25°30	26°39	15°52	n.a.	S 10
M11	23 24 42	20°42'01	2♈ 1	15°38	0♏50	8°11	24°57	6° 5	23°46	24° 9	20°27	25°19	26°36	15°59	n.a.	M11
T 12	23 28 39	21°39'25	14°21	16° 4	1°59	8°52	24°50	6°13	23°45	24°10	20°25	25°10	26°33	16° 5	n.a.	T 12
W13	23 32 35	22°36'51	26°49	16°26	3° 8	9°34	24°44	6°21	23°44	24°10	20°24	25° 5	26°30	16°12	n.a.	W13
T 14	23 36 32	23°34'16	9♉29	16°43	4°17	10°15	24°38	6°28	23°43	24°11	20°22	25° 1	26°27	16°19	n.a.	T 14
F 15	23 40 28	24°31'43	22°21	16°56	5°25	10°57	24°33	6°36	23°43	24°11	20°21	25°D 0	26°23	16°26	n.a.	F 15
S 16	23 44 25	25°29'11	5♊28	17° 3	6°33	11°38	24°27	6°43	23°42	24°11	20°20	25° 0	26°20	16°32	n.a.	S 16
S 17	23 48 22	26°26'39	18°52	17°R 6	7°42	12°19	24°21	6°50	23°41	24°12	20°18	25° 1	26°17	16°39	n.a.	S 17
M18	23 52 18	27°24'09	2♋36	17° 3	8°50	13° 0	24°16	6°58	23°41	24°12	20°17	25°R 1	26°14	16°46	n.a.	M18
T 19	23 56 15	28°21'39	16°41	16°56	9°58	13°42	24°11	7° 5	23°40	24°12	20°16	25° 0	26°11	16°52	n.a.	T 19
W20	0 0 11	29°19'11	1♌ 5	16°43	11° 6	14°23	24° 6	7°13	23°39	24°12	20°14	24°56	26° 7	16°59	n.a.	W20
T 21	0 4 8	0♎16'43	15°46	16°25	12°14	15° 4	24° 1	7°20	23°39	24°12	20°13	24°51	26° 4	17° 6	n.a.	T 21
F 22	0 8 4	1°14'16	0♍39	16° 2	13°21	15°45	23°56	7°27	23°38	24°13	20°12	24°43	26° 1	17°13	n.a.	F 22
S 23	0 12 1	2°11'51	15°35	15°33	14°29	16°25	23°51	7°35	23°38	24°13	20°10	24°35	25°58	17°19	n.a.	S 23
S 24	0 15 57	3° 9'26	0♎26	15° 1	15°36	17° 6	23°47	7°42	23°38	24°13	20° 9	24°28	25°55	17°26	n.a.	S 24
M25	0 19 54	4° 7'02	15° 3	14°23	16°44	17°47	23°42	7°49	23°37	24°13	20° 7	24°21	25°52	17°33	n.a.	M25
T 26	0 23 50	5° 4'39	29°20	13°42	17°51	18°27	23°38	7°56	23°37	24°R13	20° 6	24°17	25°48	17°39	n.a.	T 26
W27	0 27 47	6° 2'16	13♏11	12°58	18°58	19° 8	23°34	8° 3	23°37	24°13	20° 5	24°14	25°45	17°46	n.a.	W27
T 28	0 31 44	6°59'55	26°36	12°11	20° 5	19°48	23°30	8°11	23°37	24°13	20° 4	24°D14	25°42	17°53	n.a.	T 28
F 29	0 35 40	7°57'34	9♐36	11°22	21°11	20°29	23°27	8°18	23°36	24°13	20° 2	24°15	25°39	18° 0	n.a.	F 29
S 30	0 39 37	8♎55'14	22♐13	10♎33	22♏18	21♌ 9	23♒23	8♍25	23♉36	24♊13	20♓ 1	24♏16	25♏36	18♒ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n17	19s41	0n26	4s 2	1s 3	6s36	0n54	20n 2	0n28	13s 2	0s25	10n 5	0n31	21s20	0s22	21n28	1s28	9s 2	5s51	19s 4	19s12	11s18		n.a.
S 2	6 55	20 36	1 31	4 37	1 15	7 5	0 51	19 54	0 29	13 4	0 25	10 2	0 32	21 20	0 22	21 28	1 28	9 2	5 51	19 4	19 12	11 16		n.a.
S 3	6 33	20 30	2 30	5 11	1 27	7 33	0 48	19 45	0 30	13 7	0 25	10 0	0 32	21 20	0 22	21 28	1 28	9 3	5 51	19 4	19 11	11 14		n.a.
M 4	6 12	19 27	3 22	5 44	1 40	8 2	0 45	19 37	0 31	13 9	0 26	9 57	0 32	21 21	0 22	21 28	1 28	9 4	5 51	19 3	19 10	11 12		n.a.
T 5	5 50	17 33	4 4	6 15	1 52	8 30	0 41	19 28	0 32	13 11	0 26	9 54	0 32	21 21	0 22	21 28	1 28	9 4	5 51	19 2	19 10	11 10		n.a.
W 6	5 28	14 55	4 36	6 46	2 5	8 58	0 38	19 19	0 32	13 14	0 26	9 52	0 32	21 21	0 22	21 28	1 28	9 5	5 52	19 0	19 9	11 8		n.a.
T 7	5 6	11 41	4 55	7 15	2 17	9 26	0 35	19 9	0 33	13 16	0 26	9 49	0 32	21 21	0 22	21 28	1 28	9 6	5 52	18 58	19 8	11 6		n.a.
F 8	4 44	7 59	5 2	7 43	2 30	9 54	0 31	19 0	0 34	13 18	0 26	9 46	0 32	21 21	0 22	21 28	1 28	9 6	5 52	18 56	19 7	11 4		n.a.
S 9	4 22	3 57	4 55	8 9	2 42	10 21	0 28	18 51	0 35	13 20	0 26	9 44	0 32	21 21	0 22	21 28	1 28	9 7	5 52	18 53	19 7	11 1		n.a.
S 10	4 0	0n16	4 36	8 34	2 55	10 48	0 24	18 41	0 36	13 23	0 26	9 41	0 32	21 22	0 22	21 28	1 28	9 7	5 52	18 50	19 6	10 59		n.a.
M11	3 38	4 31	4 3	8 57	3 7	11 16	0 21	18 31	0 36	13 25	0 26	9 38	0 32	21 22	0 22	21 28	1 28	9 8	5 52	18 47	19 5	10 57		n.a.
T 12	3 15	8 38	3 19	9 18	3 19	11 42	0 17	18 21	0 37	13 27	0 26	9 36	0 32	21 22	0 22	21 28	1 28	9 9	5 52	18 45	19 5	10 55		n.a.
W13	2 53	12 26	2 24	9 37	3 31	12 9	0 13	18 11	0 38	13 29	0 26	9 33	0 33	21 22	0 22	21 28	1 28	9 9	5 52	18 44	19 4	10 53		n.a.
T 14	2 31	15 43	1 22	9 55	3 43	12 36	0 10	18 1	0 39	13 31	0 26	9 30	0 33	21 22	0 22	21 28	1 28	9 10	5 52	18 43	19 3	10 51		n.a.
F 15	2 8	18 18	0 14	10 10	3 54	13 2	0 6	17 51	0 40	13 33	0 26	9 28	0 33	21 22	0 22	21 28	1 28	9 10	5 52	18 43	19 2	10 49		n.a.
S 16	1 46	19 58	0s56	10 22	4 5	13 28	0 2	17 40	0 40	13 35	0 26	9 25	0 33	21 23	0 22	21 28	1 28	9 11	5 52	18 43	19 2	10 47		n.a.
S 17	1 24	20 32	2 4	10 33	4 15	13 53	0s 2	17 30	0 41	13 37	0 27	9 22	0 33	21 23	0 22	21 28	1 29	9 12	5 52	18 43	19 1	10 45		n.a.
M18	1 1	19 55	3 7	10 40	4 24	14 19	0 6	17 19	0 42	13 39	0 27	9 20	0 33	21 23	0 22	21 28	1 29	9 12	5 52	18 43	19 0	10 43		n.a.
T 19	0 39	18 4	4 0	10 45	4 33	14 44	0 10	17 8	0 43	13 40	0 27	9 17	0 33	21 23	0 22	21 28	1 29	9 13	5 53	18 43	18 59	10 41		n.a.
W20	0 16	15 3	4 40	10 48	4 40	15 9	0 14	16 57	0 43	13 42	0 27	9 14	0 33	21 23	0 22	21 28	1 29	9 13	5 53	18 42	18 59	10 39		n.a.
T 21	0s 7	11 2	5 2	10 47	4 47	15 33	0 19	16 46	0 44	13 44	0 27	9 12	0 33	21 23	0 22	21 28	1 29	9 14	5 53	18 41	18 58	10 36		n.a.
F 22	0 29	6 19	5 4	10 43	4 52	15 58	0 23	16 35	0 45	13 45	0 27	9 9	0 33	21 23	0 22	21 28	1 29	9 14	5 53	18 39	18 57	10 34		n.a.
S 23	0 52	1 12	4 46	10 36	4 56	16 22	0 27	16 24	0 46	13 47	0 27	9 7	0 33	21 23	0 22	21 27	1 29	9 15	5 53	18 37	18 57	10 32		n.a.
S 24	1 14	3s58	4 8	10 26	4 59	16 45	0 31	16 12	0 47	13 48	0 27	9 4	0 34	21 23	0 22	21 27	1 29	9 16	5 53	18 35	18 56	10 30		n.a.
M25	1 37	8 50	3 15	10 12	5 0	17 8	0 36	16 1	0 47	13 50	0 27	9 2	0 34	21 23	0 22	21 27	1 29	9 16	5 53	18 34	18 55	10 28		n.a.
T 26	1 59	13 5	2 10	9 56	4 59	17 31	0 40	15 49	0 48	13 51	0 27	8 59	0 34	21 23	0 22	21 27	1 29	9 17	5 53	18 33	18 54	10 26		n.a.
W27	2 22	16 30	0 59	9 37	4 57	17 54	0 45	15 38	0 49	13 53	0 27	8 57	0 34	21 23	0 22	21 27	1 29	9 17	5 53	18 32	18 54	10 24		n.a.
T 28	2 44	18 53	0n13	9 15	4 53	18 16	0 49	15 26	0 50	13 54	0 27	8 54	0 34	21 23	0 22	21 27	1 29	9 18	5 53	18 32	18 53	10 22		n.a.
F 29	3 7	20 11	1 22	8 50	4 47	18 38	0 53	15 14	0 51	13 55	0 27	8 52	0 34	21 23	0 22	21 27	1 29	9 18	5 53	18 32	18 52	10 20		n.a.
S 30	3s29	20s25	2n25	8s24	4s39	18s59	0s58	15n 2	0n51	13s56	0s27	8n49	0n34	21s23	0s22	21n27	1s29	9s19	5s53	18s32	18s51	10s18		n.a.

Julian Day Number = 3550802.5, Delta T = 08h11m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'16, Lahiri = 66°10'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 43 33	9♎52'54	4♉32	9°R43	23♏24	21♌49	23°R20	8♍32	23°D36	24°R12	20°R 0	24°R17	25♏32	18♒13	n.a.	S 1
M 2	0 47 30	10°50'36	16°38	8♎54	24°31	22°29	23♒17	8°39	23♉36	24♊12	19♓58	24♏17	25°29	18°20	n.a.	M 2
T 3	0 51 26	11°48'18	28°34	8° 7	25°37	23° 9	23°14	8°46	23°37	24°12	19°57	24°15	25°26	18°27	n.a.	T 3
W 4	0 55 23	12°46'01	10♒27	7°23	26°43	23°49	23°11	8°53	23°37	24°12	19°56	24°12	25°23	18°33	n.a.	W 4
T 5	0 59 19	13°43'45	22°20	6°42	27°49	24°29	23° 8	8°59	23°37	24°11	19°55	24° 7	25°20	18°40	n.a.	T 5
F 6	1 3 16	14°41'30	4♓17	6° 6	28°54	25° 9	23° 6	9° 6	23°37	24°11	19°53	24° 1	25°17	18°47	n.a.	F 6
S 7	1 7 13	15°39'15	16°20	5°36	29°59	25°49	23° 4	9°13	23°37	24°11	19°52	23°54	25°13	18°53	n.a.	S 7
S 8	1 11 9	16°37'02	28°33	5°12	1♐ 5	26°28	23° 2	9°20	23°38	24°10	19°51	23°47	25°10	19° 0	n.a.	S 8
M 9	1 15 6	17°34'50	10♈56	4°55	2°10	27° 8	23° 0	9°26	23°38	24°10	19°50	23°41	25° 7	19° 7	n.a.	M 9
T 10	1 19 2	18°32'39	23°31	4°45	3°15	27°47	22°58	9°33	23°39	24° 9	19°49	23°36	25° 4	19°14	n.a.	T 10
W11	1 22 59	19°30'29	6♉17	4°D43	4°20	28°27	22°57	9°39	23°39	24° 9	19°47	23°33	25° 1	19°20	n.a.	W11
T 12	1 26 55	20°28'21	19°16	4°48	5°24	29° 6	22°56	9°46	23°40	24° 8	19°46	23°D32	24°58	19°27	n.a.	T 12
F 13	1 30 52	21°26'14	2♊26	5° 2	6°28	29°45	22°54	9°52	23°40	24° 8	19°45	23°32	24°54	19°34	n.a.	F 13
S 14	1 34 48	22°24'08	15°50	5°23	7°32	0♍24	22°54	9°59	23°41	24° 7	19°44	23°34	24°51	19°40	n.a.	S 14
S 15	1 38 45	23°22'05	29°26	5°53	8°36	1° 3	22°53	10° 5	23°42	24° 7	19°43	23°35	24°48	19°47	n.a.	S 15
M16	1 42 41	24°20'03	13♋15	6°31	9°40	1°42	22°52	10°12	23°42	24° 6	19°42	23°36	24°45	19°54	n.a.	M16
T 17	1 46 38	25°18'02	27°17	7°17	10°43	2°21	22°52	10°18	23°43	24° 5	19°41	23°R37	24°42	20° 1	n.a.	T 17
W18	1 50 35	26°16'03	11♌31	8°10	11°46	3° 0	22°D52	10°24	23°44	24° 5	19°40	23°36	24°38	20° 7	n.a.	W18
T 19	1 54 31	27°14'06	25°55	9°10	12°49	3°39	22°52	10°30	23°45	24° 4	19°39	23°34	24°35	20°14	n.a.	T 19
F 20	1 58 28	28°12'11	10♍24	10°17	13°52	4°18	22°52	10°36	23°46	24° 3	19°38	23°31	24°32	20°21	n.a.	F 20
S 21	2 2 24	29°10'17	24°54	11°31	14°54	4°56	22°52	10°42	23°47	24° 2	19°37	23°28	24°29	20°28	n.a.	S 21
S 22	2 6 21	0♏ 8'25	9♎20	12°50	15°57	5°35	22°53	10°48	23°48	24° 2	19°36	23°24	24°26	20°34	n.a.	S 22
M23	2 10 17	1° 6'35	23°35	14°16	16°58	6°13	22°54	10°54	23°49	24° 1	19°35	23°22	24°23	20°41	n.a.	M23
T 24	2 14 14	2° 4'46	7♏34	15°46	18° 0	6°51	22°55	11° 0	23°50	24° 0	19°34	23°20	24°19	20°48	n.a.	T 24
W25	2 18 10	3° 2'58	21°15	17°20	19° 1	7°29	22°56	11° 6	23°51	23°59	19°33	23°D19	24°16	20°54	n.a.	W25
T 26	2 22 7	4° 1'13	4♐34	18°58	20° 2	8° 8	22°57	11°11	23°53	23°58	19°32	23°20	24°13	21° 1	n.a.	T 26
F 27	2 26 3	4°59'28	17°32	20°40	21° 3	8°46	22°59	11°17	23°54	23°57	19°31	23°21	24°10	21° 8	n.a.	F 27
S 28	2 30 0	5°57'45	0♑10	22°24	22° 4	9°23	23° 1	11°23	23°55	23°56	19°30	23°22	24° 7	21°15	n.a.	S 28
S 29	2 33 57	6°56'03	12°30	24°11	23° 4	10° 1	23° 3	11°28	23°57	23°55	19°29	23°23	24° 4	21°21	n.a.	S 29
M30	2 37 53	7°54'23	24°38	25°59	24° 4	10°39	23° 5	11°33	23°58	23°54	19°28	23°24	24° 0	21°28	n.a.	M30
T 31	2 41 50	8♏52'44	6♒36	27♎49	25♐ 3	11♍17	23♒ 7	11♍39	24♉ 0	23♊53	19♓28	23°R25	23♏57	21♒35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s51	19s39	3n20	7s55	4s29	19s21	1s 3	14n50	0n52	13s57	0s27	8n47	0n34	21s23	0s22	21n27	1s29	9s19	5s53	18s33	18s51	10s16		n.a.
M 2	4 14	17 59	4 5	7 26	4 18	19 41	1 7	14 38	0 53	13 59	0 27	8 44	0 34	21 23	0 22	21 27	1 29	9 20	5 53	18 33	18 50	10 13		n.a.
T 3	4 36	15 34	4 39	6 55	4 4	20 1	1 12	14 26	0 54	14 0	0 27	8 42	0 35	21 23	0 22	21 27	1 29	9 20	5 53	18 32	18 49	10 11		n.a.
W 4	4 58	12 31	5 1	6 25	3 50	20 21	1 16	14 14	0 55	14 0	0 27	8 39	0 35	21 23	0 22	21 27	1 29	9 21	5 53	18 31	18 48	10 9		n.a.
T 5	5 20	8 58	5 9	5 54	3 34	20 41	1 21	14 2	0 55	14 1	0 27	8 37	0 35	21 23	0 21	21 27	1 29	9 21	5 53	18 30	18 48	10 7		n.a.
F 6	5 42	5 3	5 5	5 25	3 17	21 0	1 26	13 49	0 56	14 2	0 27	8 34	0 35	21 23	0 21	21 27	1 29	9 22	5 53	18 29	18 47	10 5		n.a.
S 7	6 4	0 54	4 46	4 57	2 59	21 18	1 31	13 37	0 57	14 3	0 27	8 32	0 35	21 23	0 21	21 27	1 29	9 22	5 53	18 27	18 46	10 3		n.a.
S 8	6 26	3n20	4 15	4 30	2 41	21 36	1 35	13 24	0 58	14 4	0 27	8 30	0 35	21 23	0 21	21 27	1 30	9 23	5 53	18 25	18 45	10 1		n.a.
M 9	6 48	7 30	3 31	4 6	2 22	21 54	1 40	13 12	0 59	14 4	0 28	8 27	0 35	21 23	0 21	21 27	1 30	9 23	5 53	18 24	18 45	9 59		n.a.
T 10	7 9	11 25	2 36	3 45	2 3	22 11	1 45	12 59	0 59	14 5	0 28	8 25	0 35	21 23	0 21	21 27	1 30	9 24	5 53	18 23	18 44	9 57		n.a.
W11	7 31	14 52	1 33	3 26	1 44	22 28	1 50	12 46	1 0	14 5	0 28	8 23	0 35	21 23	0 21	21 26	1 30	9 24	5 53	18 22	18 43	9 55		n.a.
T 12	7 52	17 38	0 23	3 11	1 25	22 44	1 54	12 34	1 1	14 6	0 28	8 20	0 36	21 23	0 21	21 26	1 30	9 25	5 53	18 22	18 42	9 53		n.a.
F 13	8 14	19 32	0s49	2 59	1 6	23 0	1 59	12 21	1 2	14 6	0 28	8 18	0 36	21 23	0 21	21 26	1 30	9 25	5 53	18 22	18 42	9 50		n.a.
S 14	8 35	20 21	1 59	2 51	0 48	23 16	2 4	12 8	1 3	14 6	0 28	8 16	0 36	21 22	0 21	21 26	1 30	9 25	5 53	18 22	18 41	9 48		n.a.
S 15	8 56	20 0	3 4	2 46	0 31	23 30	2 9	11 55	1 3	14 7	0 28	8 13	0 36	21 22	0 21	21 26	1 30	9 26	5 53	18 22	18 40	9 46		n.a.
M16	9 17	18 27	3 59	2 46	0 14	23 45	2 13	11 42	1 4	14 7	0 28	8 11	0 36	21 22	0 21	21 26	1 30	9 26	5 53	18 23	18 39	9 44		n.a.
T 17	9 38	15 46	4 41	2 49	0n 2	23 59	2 18	11 29	1 5	14 7	0 28	8 9	0 36	21 22	0 21	21 26	1 30	9 27	5 53	18 23	18 39	9 42		n.a.
W18	9 59	12 8	5 7	2 56	0 17	24 12	2 23	11 16	1 6	14 7	0 28	8 7	0 36	21 22	0 21	21 26	1 30	9 27	5 53	18 23	18 38	9 40		n.a.
T 19	10 20	7 45	5 13	3 6	0 31	24 25	2 27	11 3	1 6	14 7	0 28	8 5	0 36	21 22	0 21	21 26	1 30	9 27	5 53	18 22	18 37	9 38		n.a.
F 20	10 40	2 54	5 0	3 21	0 43	24 37	2 32	10 50	1 7	14 7	0 28	8 2	0 37	21 22	0 21	21 26	1 30	9 28	5 53	18 21	18 36	9 36		n.a.
S 21	11 0	2s 7	4 28	3 38	0 55	24 49	2 37	10 37	1 8	14 7	0 28	8 0	0 37	21 21	0 21	21 26	1 30	9 28	5 53	18 21	18 36	9 34		n.a.
S 22	11 21	7 0	3 39	3 59	1 6	25 0	2 41	10 23	1 9	14 7	0 28	7 58	0 37	21 21	0 21	21 26	1 30	9 29	5 53	18 20	18 35	9 31		n.a.
M23	11 41	11 27	2 36	4 23	1 15	25 11	2 46	10 10	1 10	14 6	0 28	7 56	0 37	21 21	0 21	21 26	1 30	9 29	5 53	18 19	18 34	9 29		n.a.
T 24	12 0	15 10	1 26	4 49	1 23	25 22	2 51	9 57	1 10	14 6	0 28	7 54	0 37	21 21	0 21	21 26	1 30	9 29	5 53	18 19	18 33	9 27		n.a.
W25	12 20	17 58	0 11	5 18	1 30	25 31	2 55	9 44	1 11	14 6	0 28	7 52	0 37	21 21	0 21	21 25	1 30	9 30	5 53	18 19	18 32	9 25		n.a.
T 26	12 40	19 42	1n 2	5 50	1 36	25 41	3 0	9 31	1 12	14 5	0 28	7 50	0 37	21 20	0 21	21 25	1 30	9 30	5 53	18 19	18 32	9 23		n.a.
F 27	12 59	20 20	2 10	6 23	1 41	25 49	3 4	9 17	1 13	14 5	0 28	7 48	0 38	21 20	0 21	21 25	1 30	9 30	5 53	18 19	18 31	9 21		n.a.
S 28	13 18	19 54	3 10	6 58	1 44	25 58	3 8	9 4	1 14	14 4	0 28	7 46	0 38	21 20	0 21	21 25	1 30	9 30	5 53	18 19	18 30	9 19		n.a.
S 29	13 37	18 31	3 59	7 34	1 47	26 5	3 13	8 51	1 14	14 4	0 28	7 44	0 38	21 20	0 21	21 25	1 30	9 31	5 52	18 20	18 29	9 17		n.a.
M30	13 56	16 18	4 37	8 11	1 49	26 13	3 17	8 37	1 15	14 3	0 28	7 42	0 38	21 19	0 21	21 25	1 30	9 31	5 52	18 20	18 29	9 15		n.a.
T 31	14s14	13s26	5n 3	8s49	1n50	26s19	3s21	8n24	1n16	14s 2	0s28	7n40	0n38	21s19	0s21	21n25	1s30	9s31	5s52	18s20	18s28	9s12		n.a.

Julian Day Number = 3550832.5, Delta T = 08h11m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'20, Lahiri = 66°10'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 45 46	9♏51'07	18♒29	29♎40	26♐ 2	11♍54	23♒ 9	11♍44	24♑ 1	23°R52	19°R27	23°R25	23♏54	21♒41	n.a.	W 1
T 2	2 49 43	10°49'30	0♓23	1♏32	27° 1	12°32	23°12	11°49	24° 3	23♊51	19♓26	23♏24	23°51	21°48	n.a.	T 2
F 3	2 53 39	11°47'56	12°22	3°24	27°59	13° 9	23°15	11°54	24° 5	23°50	19°25	23°23	23°48	21°55	n.a.	F 3
S 4	2 57 36	12°46'22	24°29	5°16	28°57	13°46	23°18	11°59	24° 6	23°49	19°25	23°21	23°44	22° 2	n.a.	S 4
S 5	3 1 32	13°44'50	6♈48	7° 9	29°54	14°23	23°21	12° 4	24° 8	23°47	19°24	23°20	23°41	22° 8	n.a.	S 5
M 6	3 5 29	14°43'20	19°21	9° 1	0♑51	15° 0	23°25	12° 9	24°10	23°46	19°23	23°19	23°38	22°15	n.a.	M 6
T 7	3 9 26	15°41'51	2♉10	10°52	1°48	15°37	23°28	12°14	24°12	23°45	19°23	23°18	23°35	22°22	n.a.	T 7
W 8	3 13 22	16°40'24	15°15	12°43	2°44	16°14	23°32	12°19	24°14	23°44	19°22	23°17	23°32	22°29	n.a.	W 8
T 9	3 17 19	17°38'59	28°37	14°34	3°39	16°51	23°36	12°23	24°15	23°43	19°21	23°D17	23°29	22°35	n.a.	T 9
F 10	3 21 15	18°37'36	12♊13	16°24	4°34	17°27	23°40	12°28	24°17	23°41	19°21	23°18	23°25	22°42	n.a.	F 10
S 11	3 25 12	19°36'14	26° 2	18°13	5°29	18° 4	23°44	12°33	24°19	23°40	19°20	23°18	23°22	22°49	n.a.	S 11
S 12	3 29 8	20°34'55	10♋ 1	20° 1	6°23	18°40	23°49	12°37	24°22	23°39	19°20	23°18	23°19	22°55	n.a.	S 12
M13	3 33 5	21°33'37	24° 7	21°49	7°16	19°17	23°53	12°41	24°24	23°37	19°19	23°19	23°16	23° 2	n.a.	M13
T 14	3 37 1	22°32'22	8♌18	23°35	8° 9	19°53	23°58	12°46	24°26	23°36	19°19	23°19	23°13	23° 9	n.a.	T 14
W15	3 40 58	23°31'08	22°31	25°21	9° 1	20°29	24° 3	12°50	24°28	23°35	19°18	23°19	23°10	23°16	n.a.	W15
T 16	3 44 54	24°29'57	6♍44	27° 6	9°53	21° 5	24° 8	12°54	24°30	23°33	19°18	23°19	23° 6	23°22	n.a.	T 16
F 17	3 48 51	25°28'48	20°55	28°50	10°44	21°41	24°14	12°58	24°32	23°32	19°18	23°19	23° 3	23°29	n.a.	F 17
S 18	3 52 48	26°27'41	5♎ 0	0♐33	11°34	22°16	24°19	13° 2	24°35	23°30	19°17	23°19	23° 0	23°36	n.a.	S 18
S 19	3 56 44	27°26'36	18°57	2°16	12°24	22°52	24°25	13° 5	24°37	23°29	19°17	23°19	22°57	23°42	n.a.	S 19
M20	4 0 41	28°25'33	2♏44	3°57	13°13	23°28	24°30	13° 9	24°39	23°27	19°17	23°20	22°54	23°49	n.a.	M20
T 21	4 4 37	29°24'32	16°19	5°38	14° 1	24° 3	24°36	13°13	24°42	23°26	19°16	23°20	22°50	23°56	n.a.	T 21
W22	4 8 34	0♐23'33	29°39	7°18	14°48	24°38	24°42	13°16	24°44	23°24	19°16	23°R20	22°47	24° 3	n.a.	W22
T 23	4 12 30	1°22'36	12♐44	8°57	15°35	25°13	24°49	13°20	24°47	23°23	19°16	23°20	22°44	24° 9	n.a.	T 23
F 24	4 16 27	2°21'41	25°32	10°35	16°20	25°48	24°55	13°23	24°49	23°21	19°16	23°19	22°41	24°16	n.a.	F 24
S 25	4 20 23	3°20'48	8♑ 5	12°13	17° 5	26°23	25° 2	13°26	24°52	23°20	19°15	23°18	22°38	24°23	n.a.	S 25
S 26	4 24 20	4°19'56	20°24	13°49	17°49	26°58	25° 8	13°29	24°55	23°18	19°15	23°16	22°35	24°30	n.a.	S 26
M27	4 28 17	5°19'06	2♒30	15°25	18°32	27°33	25°15	13°32	24°57	23°17	19°15	23°14	22°31	24°36	n.a.	M27
T 28	4 32 13	6°18'17	14°29	17° 1	19°14	28° 7	25°22	13°35	25° 0	23°15	19°15	23°13	22°28	24°43	n.a.	T 28
W29	4 36 10	7°17'30	26°22	18°35	19°55	28°42	25°30	13°38	25° 3	23°13	19°15	23°12	22°25	24°50	n.a.	W29
T 30	4 40 6	8♐16'45	8♓15	20♐ 9	20♑34	29♍16	25♒37	13♍41	25♑ 6	23♊12	19♓15	23°D12	22♏22	24♒56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s32	10s 2	5n15	9s28	1n50	26s26	3s26	8n11	1n17	14s 2	0s28	7n39	0n38	21s19	0s21	21n25	1s31	9s32	5s52	18s20	18s27	9s10		n.a.
T 2	14 50	6 15	5 14	10 7	1 49	26 31	3 30	7 57	1 18	14 1	0 28	7 37	0 38	21 18	0 21	21 25	1 31	9 32	5 52	18 20	18 26	9 8		n.a.
F 3	15 8	2 12	4 59	10 46	1 47	26 36	3 34	7 44	1 18	14 0	0 28	7 35	0 38	21 18	0 21	21 25	1 31	9 32	5 52	18 19	18 26	9 6		n.a.
S 4	15 26	2n 0	4 31	11 25	1 45	26 41	3 38	7 31	1 19	13 59	0 28	7 33	0 39	21 18	0 21	21 25	1 31	9 32	5 52	18 19	18 25	9 4		n.a.
S 5	15 43	6 11	3 50	12 4	1 42	26 45	3 42	7 17	1 20	13 58	0 28	7 31	0 39	21 18	0 21	21 25	1 31	9 32	5 52	18 19	18 24	9 2		n.a.
M 6	16 0	10 12	2 57	12 43	1 39	26 49	3 45	7 4	1 21	13 57	0 28	7 30	0 39	21 17	0 21	21 24	1 31	9 33	5 52	18 18	18 23	9 0		n.a.
T 7	16 17	13 50	1 54	13 21	1 35	26 52	3 49	6 50	1 22	13 55	0 28	7 28	0 39	21 17	0 21	21 24	1 31	9 33	5 52	18 18	18 22	8 58		n.a.
W 8	16 33	16 52	0 44	13 59	1 30	26 55	3 53	6 37	1 22	13 54	0 28	7 26	0 39	21 17	0 21	21 24	1 31	9 33	5 52	18 18	18 22	8 55		n.a.
T 9	16 50	19 3	0s29	14 35	1 25	26 57	3 56	6 24	1 23	13 53	0 28	7 25	0 39	21 16	0 21	21 24	1 31	9 33	5 52	18 18	18 21	8 53		n.a.
F 10	17 6	20 12	1 43	15 12	1 20	26 59	4 0	6 10	1 24	13 52	0 28	7 23	0 39	21 16	0 21	21 24	1 31	9 33	5 52	18 18	18 20	8 51		n.a.
S 11	17 21	20 8	2 52	15 47	1 15	27 0	4 3	5 57	1 25	13 50	0 28	7 22	0 40	21 16	0 21	21 24	1 31	9 34	5 52	18 18	18 19	8 49		n.a.
S 12	17 37	18 51	3 51	16 21	1 9	27 1	4 7	5 44	1 26	13 49	0 28	7 20	0 40	21 15	0 21	21 24	1 31	9 34	5 52	18 18	18 19	8 47		n.a.
M13	17 52	16 24	4 37	16 55	1 3	27 1	4 10	5 31	1 27	13 47	0 28	7 19	0 40	21 15	0 21	21 24	1 31	9 34	5 52	18 18	18 18	8 45		n.a.
T 14	18 7	12 58	5 6	17 27	0 57	27 1	4 13	5 17	1 27	13 46	0 28	7 17	0 40	21 14	0 21	21 24	1 31	9 34	5 51	18 18	18 17	8 43		n.a.
W15	18 22	8 47	5 17	17 59	0 50	27 1	4 16	5 4	1 28	13 44	0 28	7 16	0 40	21 14	0 21	21 24	1 31	9 34	5 51	18 18	18 16	8 41		n.a.
T 16	18 36	4 6	5 8	18 29	0 44	27 0	4 18	4 51	1 29	13 43	0 28	7 14	0 40	21 14	0 21	21 24	1 31	9 34	5 51	18 18	18 15	8 38		n.a.
F 17	18 50	0s46	4 41	18 59	0 37	26 58	4 21	4 38	1 30	13 41	0 28	7 13	0 41	21 13	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 18	18 15	8 36		n.a.
S 18	19 3	5 35	3 57	19 27	0 30	26 56	4 24	4 25	1 31	13 39	0 28	7 12	0 41	21 13	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 19	18 14	8 34		n.a.
S 19	19 17	10 5	2 59	19 54	0 23	26 54	4 26	4 11	1 31	13 37	0 28	7 10	0 41	21 12	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 19	18 13	8 32		n.a.
M20	19 30	13 59	1 52	20 20	0 16	26 52	4 28	3 58	1 32	13 35	0 28	7 9	0 41	21 12	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 19	18 12	8 30		n.a.
T 21	19 42	17 4	0 39	20 45	0 9	26 49	4 30	3 45	1 33	13 33	0 28	7 8	0 41	21 12	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 19	18 11	8 28		n.a.
W22	19 55	19 11	0n35	21 9	0 2	26 45	4 32	3 32	1 34	13 31	0 28	7 7	0 41	21 11	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 19	18 11	8 26		n.a.
T 23	20 7	20 13	1 45	21 31	0s 5	26 42	4 34	3 19	1 35	13 29	0 28	7 6	0 41	21 11	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 19	18 10	8 24		n.a.
F 24	20 18	20 10	2 49	21 53	0 12	26 38	4 35	3 6	1 36	13 27	0 28	7 4	0 42	21 10	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 18	18 9	8 21		n.a.
S 25	20 30	19 6	3 43	22 13	0 19	26 34	4 36	2 54	1 36	13 25	0 28	7 3	0 42	21 10	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 18	18 8	8 19		n.a.
S 26	20 40	17 9	4 26	22 32	0 26	26 29	4 38	2 41	1 37	13 23	0 28	7 2	0 42	21 9	0 21	21 23	1 31	9 34	5 51	18 18	18 7	8 17		n.a.
M27	20 51	14 29	4 56	22 50	0 33	26 24	4 38	2 28	1 38	13 21	0 28	7 1	0 42	21 9	0 21	21 23	1 31	9 34	5 50	18 17	18 7	8 15		n.a.
T 28	21 1	11 14	5 12	23 6	0 40	26 19	4 39	2 15	1 39	13 18	0 28	7 0	0 42	21 8	0 21	21 22	1 31	9 34	5 50	18 17	18 6	8 13		n.a.
W29	21 11	7 34	5 16	23 22	0 47	26 13	4 40	2 2	1 40	13 16	0 28	6 59	0 42	21 8	0 21	21 22	1 31	9 34	5 50	18 17	18 5	8 11		n.a.
T 30	21s20	3s37	5n 5	23s36	0s54	26s 8	4s40	1n50	1n41	13s13	0s28	6n59	0n43	21s 7	0s21	21n22	1s31	9s34	5s50	18s17	18s 4	8s 9		n.a.

Julian Day Number = 3550863.5, Delta T = 08h11m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'24, Lahiri = 66°10'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5009

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 44 3	9♐16'01	20♓12	21♐42	21♑13	29♍50	25♒44	13♍44	25♑ 8	23°R10	19°D15	23♏12	22♏19	25♒ 3	n.a.	F 1
S 2	4 47 59	10°15'19	2♈19	23°15	21°50	0♎24	25°52	13°46	25°11	23♊ 9	19♓15	23°13	22°15	25°10	n.a.	S 2
S 3	4 51 56	11°14'39	14°38	24°47	22°26	0°58	26° 0	13°49	25°14	23° 7	19°15	23°14	22°12	25°17	n.a.	S 3
M 4	4 55 52	12°14'00	27°16	26°18	23° 1	1°31	26° 8	13°51	25°17	23° 5	19°15	23°16	22° 9	25°23	n.a.	M 4
T 5	4 59 49	13°13'23	10♉13	27°49	23°35	2° 5	26°16	13°53	25°20	23° 4	19°15	23°17	22° 6	25°30	n.a.	T 5
W 6	5 3 46	14°12'47	23°33	29°19	24° 7	2°38	26°24	13°55	25°23	23° 2	19°15	23°R18	22° 3	25°37	n.a.	W 6
T 7	5 7 42	15°12'14	7♊14	0♑48	24°38	3°12	26°32	13°57	25°26	23° 0	19°15	23°17	22° 0	25°43	n.a.	T 7
F 8	5 11 39	16°11'42	21°15	2°17	25° 7	3°45	26°41	13°59	25°29	22°59	19°16	23°15	21°56	25°50	n.a.	F 8
S 9	5 15 35	17°11'12	5♋33	3°45	25°34	4°18	26°49	14° 1	25°32	22°57	19°16	23°13	21°53	25°57	n.a.	S 9
S 10	5 19 32	18°10'44	20° 1	5°13	26° 0	4°51	26°58	14° 3	25°35	22°55	19°16	23° 9	21°50	26° 4	n.a.	S 10
M11	5 23 28	19°10'18	4♌34	6°40	26°24	5°23	27° 7	14° 4	25°38	22°54	19°16	23° 5	21°47	26°10	n.a.	M11
T 12	5 27 25	20° 9'55	19° 5	8° 6	26°47	5°56	27°16	14° 6	25°41	22°52	19°17	23° 2	21°44	26°17	n.a.	T 12
W13	5 31 22	21° 9'33	3♍30	9°31	27° 7	6°28	27°25	14° 7	25°44	22°50	19°17	23° 0	21°41	26°24	n.a.	W13
T 14	5 35 18	22° 9'13	17°45	10°56	27°26	7° 0	27°34	14° 8	25°48	22°49	19°17	22°D59	21°37	26°31	n.a.	T 14
F 15	5 39 15	23° 8'55	1♎47	12°20	27°43	7°32	27°43	14°10	25°51	22°47	19°18	22°59	21°34	26°37	n.a.	F 15
S 16	5 43 11	24° 8'40	15°35	13°43	27°58	8° 4	27°53	14°11	25°54	22°45	19°18	23° 0	21°31	26°44	n.a.	S 16
S 17	5 47 8	25° 8'26	29°10	15° 5	28°11	8°36	28° 2	14°12	25°57	22°44	19°19	23° 2	21°28	26°51	n.a.	S 17
M18	5 51 4	26° 8'15	12♏32	16°27	28°21	9° 7	28°12	14°12	26° 1	22°42	19°19	23° 3	21°25	26°57	n.a.	M18
T 19	5 55 1	27° 8'06	25°41	17°47	28°30	9°38	28°22	14°13	26° 4	22°40	19°19	23°R 3	21°21	27° 4	n.a.	T 19
W20	5 58 57	28° 7'58	8♐38	19° 6	28°36	10°10	28°32	14°14	26° 7	22°38	19°20	23° 2	21°18	27°11	n.a.	W20
T 21	6 2 54	29° 7'53	21°24	20°24	28°40	10°41	28°42	14°14	26°11	22°37	19°21	22°59	21°15	27°18	n.a.	T 21
F 22	6 6 51	0♑ 7'49	3♑57	21°41	28°R42	11°11	28°52	14°15	26°14	22°35	19°21	22°55	21°12	27°24	n.a.	F 22
S 23	6 10 47	1° 7'47	16°20	22°57	28°41	11°42	29° 2	14°15	26°17	22°33	19°22	22°48	21° 9	27°31	n.a.	S 23
S 24	6 14 44	2° 7'47	28°32	24°10	28°38	12°12	29°12	14°15	26°21	22°32	19°22	22°41	21° 6	27°38	n.a.	S 24
M25	6 18 40	3° 7'48	10♒36	25°22	28°33	12°42	29°23	14°R15	26°24	22°30	19°23	22°33	21° 2	27°45	n.a.	M25
T 26	6 22 37	4° 7'51	22°32	26°32	28°25	13°12	29°33	14°15	26°28	22°29	19°24	22°26	20°59	27°51	n.a.	T 26
W27	6 26 33	5° 7'55	4♓23	27°40	28°14	13°42	29°44	14°15	26°31	22°27	19°24	22°20	20°56	27°58	n.a.	W27
T 28	6 30 30	6° 8'00	16°14	28°45	28° 1	14°12	29°55	14°15	26°35	22°25	19°25	22°16	20°53	28° 5	n.a.	T 28
F 29	6 34 26	7° 8'07	28° 9	29°48	27°46	14°41	0♓ 6	14°14	26°38	22°24	19°26	22°13	20°50	28°11	n.a.	F 29
S 30	6 38 23	8° 8'16	10♈12	0♒47	27°28	15°10	0°16	14°14	26°42	22°22	19°27	22°D13	20°47	28°18	n.a.	S 30
S 31	6 42 20	9♑ 8'25	22♈28	1♒43	27♑ 8	15♎39	0♓28	14♍13	26♑45	22♊20	19♓28	22♏14	20♏43	28♒25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s29	0n31	4n42	23s49	1s 1	26s 2	4s40	1n37	1n41	13s11	0s28	6n58	0n43	21s 7	0s21	21n22	1s31	9s34	5s50	18s17	18s 3	8s 7		n.a.
S 2	21 38	4 40	4 5	24 1	1 7	25 55	4 40	1 25	1 42	13 8	0 28	6 57	0 43	21 6	0 21	21 22	1 31	9 34	5 50	18 17	18 3	8 4		n.a.
S 3	21 46	8 43	3 17	24 11	1 14	25 49	4 39	1 12	1 43	13 6	0 28	6 56	0 43	21 6	0 21	21 22	1 31	9 34	5 50	18 17	18 2	8 2		n.a.
M 4	21 54	12 30	2 19	24 21	1 20	25 42	4 38	1 0	1 44	13 3	0 28	6 55	0 43	21 5	0 21	21 22	1 31	9 34	5 50	18 18	18 1	8 0		n.a.
T 5	22 2	15 47	1 11	24 29	1 26	25 36	4 37	0 48	1 45	13 1	0 28	6 55	0 43	21 5	0 21	21 22	1 31	9 34	5 50	18 18	18 0	7 58		n.a.
W 6	22 9	18 21	0s 1	24 36	1 32	25 29	4 36	0 35	1 46	12 58	0 28	6 54	0 44	21 4	0 21	21 22	1 31	9 34	5 50	18 18	17 59	7 56		n.a.
T 7	22 15	19 55	1 16	24 42	1 38	25 21	4 34	0 23	1 47	12 55	0 28	6 53	0 44	21 4	0 21	21 22	1 31	9 33	5 50	18 18	17 59	7 54		n.a.
F 8	22 21	20 19	2 28	24 47	1 44	25 14	4 32	0 11	1 47	12 52	0 28	6 53	0 44	21 3	0 21	21 21	1 31	9 33	5 49	18 18	17 58	7 52		n.a.
S 9	22 27	19 25	3 32	24 50	1 50	25 7	4 30	0s 1	1 48	12 49	0 28	6 52	0 44	21 3	0 21	21 21	1 31	9 33	5 49	18 17	17 57	7 49		n.a.
S 10	22 33	17 16	4 23	24 52	1 55	24 59	4 27	0 13	1 49	12 46	0 28	6 52	0 44	21 2	0 21	21 21	1 31	9 33	5 49	18 16	17 56	7 47		n.a.
M11	22 38	14 0	4 57	24 54	2 0	24 52	4 24	0 25	1 50	12 43	0 28	6 51	0 44	21 1	0 21	21 21	1 31	9 33	5 49	18 15	17 55	7 45		n.a.
T 12	22 42	9 54	5 13	24 54	2 5	24 44	4 21	0 37	1 51	12 40	0 28	6 51	0 45	21 1	0 21	21 21	1 31	9 33	5 49	18 14	17 55	7 43		n.a.
W13	22 46	5 16	5 8	24 53	2 10	24 36	4 17	0 49	1 52	12 37	0 28	6 51	0 45	21 0	0 21	21 21	1 31	9 32	5 49	18 14	17 54	7 41		n.a.
T 14	22 50	0 23	4 45	24 51	2 14	24 29	4 13	1 0	1 53	12 34	0 28	6 50	0 45	21 0	0 21	21 21	1 31	9 32	5 49	18 13	17 53	7 39		n.a.
F 15	22 53	4s27	4 4	24 48	2 18	24 21	4 8	1 12	1 54	12 31	0 28	6 50	0 45	20 59	0 21	21 21	1 31	9 32	5 49	18 14	17 52	7 37		n.a.
S 16	22 56	8 59	3 11	24 43	2 22	24 13	4 3	1 24	1 54	12 28	0 28	6 50	0 45	20 59	0 21	21 21	1 31	9 32	5 49	18 14	17 51	7 35		n.a.
S 17	22 58	12 59	2 7	24 38	2 26	24 5	3 58	1 35	1 55	12 25	0 28	6 50	0 45	20 58	0 21	21 21	1 31	9 31	5 49	18 14	17 51	7 32		n.a.
M18	23 0	16 16	0 57	24 32	2 29	23 57	3 52	1 46	1 56	12 21	0 28	6 49	0 46	20 57	0 21	21 21	1 31	9 31	5 49	18 15	17 50	7 30		n.a.
T 19	23 2	18 39	0n14	24 25	2 32	23 49	3 45	1 58	1 57	12 18	0 28	6 49	0 46	20 57	0 21	21 21	1 31	9 31	5 48	18 15	17 49	7 28		n.a.
W20	23 3	20 1	1 24	24 16	2 34	23 41	3 38	2 9	1 58	12 15	0 28	6 49	0 46	20 56	0 21	21 20	1 31	9 31	5 48	18 14	17 48	7 26		n.a.
T 21	23 3	20 19	2 28	24 7	2 36	23 33	3 31	2 20	1 59	12 11	0 28	6 49	0 46	20 56	0 21	21 20	1 31	9 30	5 48	18 14	17 47	7 24		n.a.
F 22	23 4	19 36	3 24	23 57	2 38	23 24	3 23	2 31	2 0	12 8	0 28	6 49	0 46	20 55	0 21	21 20	1 31	9 30	5 48	18 12	17 46	7 22		n.a.
S 23	23 3	17 57	4 9	23 46	2 39	23 16	3 15	2 42	2 1	12 4	0 28	6 49	0 46	20 54	0 21	21 20	1 31	9 30	5 48	18 11	17 46	7 20		n.a.
S 24	23 3	15 31	4 42	23 34	2 40	23 8	3 6	2 53	2 2	12 1	0 28	6 49	0 47	20 54	0 21	21 20	1 31	9 29	5 48	18 9	17 45	7 17		n.a.
M25	23 1	12 27	5 2	23 21	2 40	23 0	2 56	3 3	2 3	11 57	0 28	6 50	0 47	20 53	0 21	21 20	1 31	9 29	5 48	18 7	17 44	7 15		n.a.
T 26	23 0	8 54	5 9	23 8	2 40	22 52	2 46	3 14	2 4	11 54	0 28	6 50	0 47	20 52	0 21	21 20	1 31	9 29	5 48	18 5	17 43	7 13		n.a.
W27	22 58	5 3	5 2	22 54	2 39	22 44	2 35	3 24	2 4	11 50	0 28	6 50	0 47	20 52	0 21	21 20	1 31	9 28	5 48	18 4	17 42	7 11		n.a.
T 28	22 55	1 0	4 42	22 39	2 37	22 35	2 24	3 35	2 5	11 46	0 29	6 50	0 47	20 51	0 21	21 20	1 31	9 28	5 48	18 3	17 42	7 9		n.a.
F 29	22 52	3n 7	4 11	22 24	2 35	22 27	2 13	3 45	2 6	11 43	0 29	6 51	0 48	20 50	0 21	21 20	1 31	9 28	5 48	18 2	17 41	7 7		n.a.
S 30	22 49	7 10	3 27	22 8	2 32	22 19	2 1	3 55	2 7	11 39	0 29	6 51	0 48	20 50	0 21	21 20	1 31	9 27	5 48	18 2	17 40	7 5		n.a.
S 31	22s45	10n59	2n34	21s52	2s28	22s10	1s48	4s 5	2n 8	11s35	0s29	6n51	0n48	20s49	0s21	21n20	1s31	9s27	5s47	18s 2	17s39	7s 2		n.a.

Julian Day Number = 3550893.5, Delta T = 08h11m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'28, Lahiri = 66°10'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 16	10♑ 8'36	5♉ 2	2♒35	26°R46	16♎ 8	0♓39	14°R12	26♑49	22°R19	19♓28	22♏15	20♏40	28♒32	n.a.	M 1
T 2	6 50 13	11° 8'49	17°59	3°22	26♑22	16°36	0°50	14♏11	26°52	22♊17	19°29	22°R16	20°37	28°38	n.a.	T 2
W 3	6 54 9	12° 9'02	1♊22	4° 4	25°55	17° 4	1° 1	14°10	26°56	22°16	19°30	22°16	20°34	28°45	n.a.	W 3
T 4	6 58 6	13° 9'17	15°12	4°40	25°27	17°32	1°13	14° 9	26°59	22°14	19°31	22°13	20°31	28°52	n.a.	T 4
F 5	7 2 2	14° 9'34	29°29	5°10	24°57	18° 0	1°24	14° 8	27° 3	22°13	19°32	22° 9	20°27	28°58	n.a.	F 5
S 6	7 5 59	15° 9'52	14♋ 8	5°33	24°25	18°27	1°36	14° 7	27° 7	22°11	19°33	22° 2	20°24	29° 5	n.a.	S 6
S 7	7 9 56	16°10'11	29° 3	5°48	23°52	18°55	1°47	14° 6	27°10	22°10	19°34	21°54	20°21	29°12	n.a.	S 7
M 8	7 13 52	17°10'32	14♌ 3	5°R54	23°17	19°22	1°59	14° 4	27°14	22° 8	19°35	21°45	20°18	29°19	n.a.	M 8
T 9	7 17 49	18°10'54	29° 1	5°51	22°42	19°48	2°11	14° 2	27°18	22° 7	19°36	21°37	20°15	29°25	n.a.	T 9
W10	7 21 45	19°11'18	13♍47	5°38	22° 6	20°15	2°23	14° 1	27°21	22° 5	19°37	21°30	20°12	29°32	n.a.	W10
T 11	7 25 42	20°11'44	28°15	5°14	21°30	20°41	2°35	13°59	27°25	22° 4	19°38	21°26	20° 8	29°39	n.a.	T 11
F 12	7 29 38	21°12'11	12♎22	4°40	20°53	21° 7	2°47	13°57	27°29	22° 2	19°39	21°24	20° 5	29°45	n.a.	F 12
S 13	7 33 35	22°12'40	26° 8	3°54	20°16	21°33	2°59	13°55	27°32	22° 1	19°40	21°D23	20° 2	29°52	n.a.	S 13
S 14	7 37 31	23°13'11	9♏32	2°59	19°40	21°58	3°11	13°53	27°36	21°59	19°42	21°24	19°59	29°59	n.a.	S 14
M15	7 41 28	24°13'43	22°38	1°54	19° 4	22°23	3°24	13°51	27°40	21°58	19°43	21°R24	19°56	0♓ 6	n.a.	M15
T 16	7 45 25	25°14'16	5♐29	0°41	18°30	22°48	3°36	13°48	27°43	21°57	19°44	21°23	19°53	0°12	n.a.	T 16
W17	7 49 21	26°14'52	18° 7	29♑22	17°56	23°12	3°48	13°46	27°47	21°55	19°45	21°20	19°49	0°19	n.a.	W17
T 18	7 53 18	27°15'28	0♑34	28° 0	17°23	23°36	4° 1	13°43	27°51	21°54	19°46	21°14	19°46	0°26	n.a.	T 18
F 19	7 57 14	28°16'06	12°52	26°37	16°52	24° 0	4°14	13°41	27°54	21°53	19°48	21° 5	19°43	0°33	n.a.	F 19
S 20	8 1 11	29°16'46	25° 3	25°17	16°22	24°24	4°26	13°38	27°58	21°52	19°49	20°53	19°40	0°39	n.a.	S 20
S 21	8 5 7	0♒17'26	7♒ 7	24° 1	15°54	24°47	4°39	13°35	28° 2	21°50	19°50	20°40	19°37	0°46	n.a.	S 21
M22	8 9 4	1°18'07	19° 5	22°52	15°28	25°10	4°52	13°32	28° 5	21°49	19°52	20°26	19°33	0°53	n.a.	M22
T 23	8 13 1	2°18'50	0♓58	21°52	15° 5	25°32	5° 4	13°29	28° 9	21°48	19°53	20°13	19°30	0°59	n.a.	T 23
W24	8 16 57	3°19'33	12°48	21° 3	14°43	25°54	5°17	13°26	28°13	21°47	19°54	20° 1	19°27	1° 6	n.a.	W24
T 25	8 20 54	4°20'17	24°39	20°24	14°24	26°16	5°30	13°23	28°16	21°46	19°56	19°52	19°24	1°13	n.a.	T 25
F 26	8 24 50	5°21'02	6♈32	19°57	14° 7	26°37	5°43	13°20	28°20	21°44	19°57	19°46	19°21	1°20	n.a.	F 26
S 27	8 28 47	6°21'47	18°32	19°41	13°52	26°58	5°56	13°16	28°24	21°43	19°59	19°42	19°18	1°26	n.a.	S 27
S 28	8 32 43	7°22'34	0♉43	19°D36	13°40	27°19	6° 9	13°13	28°27	21°42	20° 0	19°41	19°14	1°33	n.a.	S 28
M29	8 36 40	8°23'21	13°11	19°41	13°30	27°39	6°23	13° 9	28°31	21°41	20° 2	19°41	19°11	1°40	n.a.	M29
T 30	8 40 36	9°24'08	26° 2	19°55	13°23	27°59	6°36	13° 6	28°34	21°40	20° 3	19°41	19° 8	1°46	n.a.	T 30
W31	8 44 33	10♒24'57	9♊18	20♑18	13♑18	28♎18	6♓49	13♍ 2	28♑38	21♊39	20♓ 5	19♏40	19♏ 5	1♓53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s41	14n26	1n32	21s36	2s23	22s 2	1s35	4s15	2n 9	11s31	0s29	6n52	0n48	20s48	0s21	21n20	1s31	9s26	5s47	18s 3	17s38	7s 0		n.a.
T 2	22 36	17 17	0 23	21 20	2 18	21 53	1 21	4 25	2 10	11 27	0 29	6 52	0 48	20 48	0 21	21 19	1 31	9 26	5 47	18 3	17 37	6 58		n.a.
W 3	22 31	19 19	0s49	21 3	2 11	21 44	1 8	4 35	2 11	11 23	0 29	6 53	0 48	20 47	0 21	21 19	1 31	9 26	5 47	18 3	17 37	6 56		n.a.
T 4	22 25	20 16	2 0	20 47	2 3	21 35	0 53	4 44	2 12	11 19	0 29	6 53	0 49	20 46	0 21	21 19	1 31	9 25	5 47	18 2	17 36	6 54		n.a.
F 5	22 19	19 57	3 6	20 31	1 54	21 26	0 39	4 54	2 13	11 15	0 29	6 54	0 49	20 46	0 21	21 19	1 31	9 25	5 47	18 1	17 35	6 52		n.a.
S 6	22 13	18 19	4 1	20 16	1 44	21 17	0 24	5 3	2 14	11 11	0 29	6 55	0 49	20 45	0 21	21 19	1 31	9 24	5 47	17 59	17 34	6 50		n.a.
S 7	22 6	15 26	4 41	20 1	1 33	21 8	0 8	5 12	2 15	11 7	0 29	6 55	0 49	20 44	0 21	21 19	1 31	9 24	5 47	17 57	17 33	6 47		n.a.
M 8	21 59	11 31	5 2	19 47	1 20	20 58	0n 7	5 21	2 16	11 3	0 29	6 56	0 49	20 44	0 21	21 19	1 31	9 23	5 47	17 55	17 32	6 45		n.a.
T 9	21 51	6 53	5 3	19 35	1 6	20 49	0 22	5 30	2 17	10 59	0 29	6 57	0 49	20 43	0 21	21 19	1 31	9 23	5 47	17 53	17 32	6 43		n.a.
W10	21 43	1 55	4 43	19 23	0 50	20 39	0 38	5 39	2 18	10 55	0 29	6 58	0 50	20 42	0 21	21 19	1 31	9 22	5 47	17 51	17 31	6 41		n.a.
T 11	21 34	3s 4	4 5	19 12	0 34	20 29	0 54	5 48	2 19	10 50	0 29	6 58	0 50	20 42	0 21	21 19	1 31	9 22	5 47	17 50	17 30	6 39		n.a.
F 12	21 25	7 47	3 13	19 3	0 16	20 20	1 9	5 56	2 20	10 46	0 29	6 59	0 50	20 41	0 21	21 19	1 31	9 21	5 47	17 49	17 29	6 37		n.a.
S 13	21 16	11 58	2 11	18 55	0n 3	20 10	1 24	6 5	2 21	10 42	0 29	7 0	0 50	20 40	0 21	21 19	1 31	9 21	5 47	17 49	17 28	6 35		n.a.
S 14	21 6	15 26	1 3	18 49	0 22	20 0	1 40	6 13	2 22	10 38	0 29	7 1	0 50	20 39	0 21	21 19	1 31	9 20	5 46	17 50	17 27	6 32		n.a.
M15	20 56	18 2	0n 7	18 44	0 42	19 50	1 55	6 21	2 23	10 33	0 29	7 2	0 50	20 39	0 21	21 19	1 31	9 20	5 46	17 50	17 27	6 30		n.a.
T 16	20 45	19 40	1 14	18 40	1 2	19 40	2 9	6 29	2 24	10 29	0 29	7 3	0 51	20 38	0 21	21 19	1 31	9 19	5 46	17 49	17 26	6 28		n.a.
W17	20 34	20 16	2 17	18 38	1 22	19 31	2 23	6 37	2 25	10 24	0 29	7 4	0 51	20 37	0 21	21 19	1 31	9 19	5 46	17 49	17 25	6 26		n.a.
T 18	20 23	19 51	3 12	18 36	1 40	19 21	2 37	6 45	2 26	10 20	0 29	7 5	0 51	20 37	0 21	21 19	1 31	9 18	5 46	17 47	17 24	6 24		n.a.
F 19	20 11	18 30	3 58	18 35	1 57	19 12	2 51	6 53	2 27	10 16	0 29	7 7	0 51	20 36	0 21	21 18	1 31	9 18	5 46	17 45	17 23	6 22		n.a.
S 20	19 59	16 20	4 31	18 35	2 12	19 2	3 3	7 0	2 28	10 11	0 29	7 8	0 51	20 35	0 21	21 18	1 31	9 17	5 46	17 42	17 22	6 20		n.a.
S 21	19 46	13 28	4 53	18 35	2 25	18 53	3 16	7 7	2 30	10 6	0 29	7 9	0 51	20 35	0 21	21 18	1 31	9 17	5 46	17 38	17 22	6 17		n.a.
M22	19 33	10 5	5 1	18 36	2 35	18 45	3 28	7 15	2 31	10 2	0 29	7 10	0 52	20 34	0 21	21 18	1 31	9 16	5 46	17 35	17 21	6 15		n.a.
T 23	19 20	6 20	4 56	18 38	2 43	18 36	3 39	7 22	2 32	9 57	0 29	7 11	0 52	20 33	0 21	21 18	1 31	9 16	5 46	17 31	17 20	6 13		n.a.
W24	19 6	2 21	4 38	18 40	2 49	18 28	3 49	7 28	2 33	9 53	0 29	7 13	0 52	20 32	0 21	21 18	1 30	9 15	5 46	17 28	17 19	6 11		n.a.
T 25	18 52	1n43	4 8	18 42	2 52	18 20	3 59	7 35	2 34	9 48	0 29	7 14	0 52	20 32	0 21	21 18	1 30	9 14	5 46	17 26	17 18	6 9		n.a.
F 26	18 38	5 44	3 27	18 45	2 53	18 12	4 9	7 42	2 35	9 43	0 29	7 16	0 52	20 31	0 21	21 18	1 30	9 14	5 46	17 24	17 17	6 7		n.a.
S 27	18 23	9 34	2 37	18 48	2 53	18 5	4 17	7 48	2 36	9 39	0 29	7 17	0 52	20 30	0 21	21 18	1 30	9 13	5 46	17 23	17 16	6 5		n.a.
S 28	18 8	13 5	1 39	18 51	2 50	17 58	4 26	7 54	2 37	9 34	0 29	7 18	0 53	20 30	0 21	21 18	1 30	9 13	5 46	17 23	17 16	6 2		n.a.
M29	17 53	16 6	0 34	18 54	2 47	17 51	4 33	8 0	2 38	9 29	0 29	7 20	0 53	20 29	0 21	21 18	1 30	9 12	5 46	17 23	17 15	6 0		n.a.
T 30	17 37	18 25	0s34	18 56	2 42	17 45	4 40	8 6	2 39	9 24	0 29	7 21	0 53	20 28	0 21	21 18	1 30	9 11	5 46	17 23	17 14	5 58		n.a.
W31	17s21	19n49	1s42	18s59	2n36	17s39	4n46	8s12	2n41	9s20	0s29	7n23	0n53	20s27	0s21	21n18	1s30	9s11	5s46	17s22	17s13	5s56		n.a.

Julian Day Number = 3550924.5, Delta T = 08h11m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'33, Lahiri = 66°10'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 30	11♒25'46	23♊ 4	20♑49	13°D16	28♎37	7♓ 2	12°R58	28♑42	21°R38	20♓ 6	19°R36	19♏ 2	2♓ 0	n.a.	T 1
F 2	8 52 26	12°26'35	7♋21	21°27	13♑16	28°56	7°16	12♍55	28°45	21♊37	20° 8	19♏30	18°59	2° 7	n.a.	F 2
S 3	8 56 23	13°27'25	22° 6	22°11	13°19	29°14	7°29	12°51	28°49	21°36	20° 9	19°21	18°55	2°13	n.a.	S 3
S 4	9 0 19	14°28'16	7♌12	23° 0	13°24	29°31	7°43	12°47	28°52	21°36	20°11	19°10	18°52	2°20	n.a.	S 4
M 5	9 4 16	15°29'07	22°30	23°54	13°31	29°49	7°56	12°43	28°56	21°35	20°12	18°59	18°49	2°27	n.a.	M 5
T 6	9 8 12	16°29'58	7♍48	24°53	13°40	0♏ 5	8°10	12°39	29° 0	21°34	20°14	18°47	18°46	2°33	n.a.	T 6
W 7	9 12 9	17°30'51	22°56	25°55	13°52	0°22	8°23	12°34	29° 3	21°33	20°16	18°38	18°43	2°40	n.a.	W 7
T 8	9 16 5	18°31'44	7♎43	27° 0	14° 6	0°37	8°37	12°30	29° 7	21°32	20°17	18°31	18°39	2°47	n.a.	T 8
F 9	9 20 2	19°32'38	22° 5	28° 9	14°22	0°53	8°50	12°26	29°10	21°32	20°19	18°27	18°36	2°54	n.a.	F 9
S 10	9 23 59	20°33'33	5♏59	29°20	14°40	1° 7	9° 4	12°21	29°14	21°31	20°20	18°26	18°33	3° 0	n.a.	S 10
S 11	9 27 55	21°34'29	19°26	0♒33	15° 1	1°22	9°18	12°17	29°17	21°30	20°22	18°25	18°30	3° 7	n.a.	S 11
M12	9 31 52	22°35'25	2♐29	1°48	15°23	1°36	9°31	12°13	29°21	21°30	20°24	18°25	18°27	3°14	n.a.	M12
T 13	9 35 48	23°36'23	15°13	3° 5	15°46	1°49	9°45	12° 8	29°24	21°29	20°26	18°24	18°24	3°21	n.a.	T 13
W14	9 39 45	24°37'21	27°40	4°24	16°12	2° 1	9°59	12° 4	29°27	21°28	20°27	18°20	18°20	3°27	n.a.	W14
T 15	9 43 41	25°38'19	9♑56	5°44	16°40	2°13	10°13	11°59	29°31	21°28	20°29	18°13	18°17	3°34	n.a.	T 15
F 16	9 47 38	26°39'18	22° 3	7° 5	17° 9	2°25	10°27	11°54	29°34	21°27	20°31	18° 4	18°14	3°41	n.a.	F 16
S 17	9 51 35	27°40'18	4♒ 3	8°27	17°39	2°36	10°41	11°50	29°38	21°27	20°32	17°51	18°11	3°47	n.a.	S 17
S 18	9 55 31	28°41'18	15°59	9°50	18°11	2°46	10°55	11°45	29°41	21°27	20°34	17°37	18° 8	3°54	n.a.	S 18
M19	9 59 28	29°42'18	27°53	11°14	18°45	2°56	11° 8	11°40	29°44	21°26	20°36	17°22	18° 5	4° 1	n.a.	M19
T 20	10 3 24	0♓43'18	9♓44	12°39	19°20	3° 5	11°22	11°35	29°48	21°26	20°38	17° 8	18° 1	4° 8	n.a.	T 20
W21	10 7 21	1°44'18	21°36	14° 5	19°57	3°14	11°36	11°31	29°51	21°25	20°40	16°55	17°58	4°14	n.a.	W21
T 22	10 11 17	2°45'19	3♈29	15°31	20°34	3°21	11°50	11°26	29°54	21°25	20°41	16°45	17°55	4°21	n.a.	T 22
F 23	10 15 14	3°46'19	15°25	16°59	21°13	3°29	12° 4	11°21	29°57	21°25	20°43	16°38	17°52	4°28	n.a.	F 23
S 24	10 19 10	4°47'19	27°27	18°26	21°53	3°35	12°18	11°16	0♒ 0	21°25	20°45	16°33	17°49	4°34	n.a.	S 24
S 25	10 23 7	5°48'19	9♉40	19°55	22°35	3°41	12°32	11°11	0° 4	21°24	20°47	16°32	17°45	4°41	n.a.	S 25
M26	10 27 3	6°49'19	22° 6	21°24	23°17	3°46	12°46	11° 6	0° 7	21°24	20°49	16°D32	17°42	4°48	n.a.	M26
T 27	10 31 0	7°50'19	4♊51	22°53	24° 1	3°51	13° 1	11° 1	0°10	21°24	20°50	16°R32	17°39	4°55	n.a.	T 27
W28	10 34 57	8♓51'18	18♊ 0	24♒23	24♑45	3♏54	13♓15	10♍56	0♒13	21♊24	20♓52	16♏32	17♏36	5♓ 1	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 5	20n 7	2s47	19s 1	2n29	17s34	4n52	8s17	2n42	9s15	0s30	7n24	0n53	20s27	0s21	21n18	1s30	9s10	5s46	17s21	17s12	5s54		n.a.
F 2	16 48	19 9	3 43	19 3	2 22	17 29	4 58	8 23	2 43	9 10	0 30	7 26	0 53	20 26	0 21	21 18	1 30	9 10	5 46	17 20	17 11	5 52		n.a.
S 3	16 31	16 53	4 27	19 4	2 14	17 24	5 2	8 28	2 44	9 5	0 30	7 28	0 53	20 25	0 21	21 18	1 30	9 9	5 46	17 17	17 10	5 50		n.a.
S 4	16 14	13 26	4 54	19 4	2 6	17 19	5 6	8 33	2 45	9 0	0 30	7 29	0 54	20 25	0 21	21 18	1 30	9 8	5 46	17 14	17 10	5 48		n.a.
M 5	15 56	9 4	4 59	19 3	1 57	17 15	5 10	8 38	2 46	8 55	0 30	7 31	0 54	20 24	0 21	21 18	1 30	9 8	5 46	17 11	17 9	5 45		n.a.
T 6	15 39	4 6	4 44	19 2	1 48	17 10	5 13	8 42	2 48	8 50	0 30	7 33	0 54	20 23	0 21	21 18	1 30	9 7	5 46	17 8	17 8	5 43		n.a.
W 7	15 20	1s 3	4 9	19 0	1 39	17 7	5 16	8 47	2 49	8 45	0 30	7 34	0 54	20 22	0 21	21 18	1 30	9 6	5 46	17 6	17 7	5 41		n.a.
T 8	15 2	6 2	3 17	18 57	1 30	17 3	5 18	8 51	2 50	8 40	0 30	7 36	0 54	20 22	0 21	21 18	1 30	9 6	5 46	17 4	17 6	5 39		n.a.
F 9	14 43	10 33	2 14	18 53	1 21	16 59	5 20	8 55	2 51	8 35	0 30	7 38	0 54	20 21	0 21	21 18	1 30	9 5	5 46	17 3	17 5	5 37		n.a.
S 10	14 25	14 20	1 5	18 47	1 12	16 56	5 22	8 59	2 52	8 30	0 30	7 40	0 54	20 20	0 21	21 18	1 30	9 4	5 46	17 2	17 4	5 35		n.a.
S 11	14 5	17 13	0n 5	18 41	1 3	16 53	5 23	9 3	2 53	8 25	0 30	7 41	0 55	20 20	0 21	21 18	1 30	9 4	5 45	17 2	17 4	5 33		n.a.
M12	13 46	19 7	1 14	18 34	0 54	16 50	5 24	9 6	2 55	8 20	0 30	7 43	0 55	20 19	0 21	21 18	1 30	9 3	5 45	17 2	17 3	5 30		n.a.
T 13	13 26	20 0	2 16	18 26	0 45	16 47	5 24	9 10	2 56	8 15	0 30	7 45	0 55	20 18	0 21	21 18	1 30	9 2	5 45	17 2	17 2	5 28		n.a.
W14	13 6	19 51	3 11	18 16	0 36	16 44	5 24	9 13	2 57	8 10	0 30	7 47	0 55	20 18	0 21	21 18	1 30	9 2	5 45	17 1	17 1	5 26		n.a.
T 15	12 46	18 46	3 56	18 6	0 28	16 41	5 24	9 16	2 58	8 5	0 30	7 49	0 55	20 17	0 22	21 18	1 30	9 1	5 46	16 59	17 0	5 24		n.a.
F 16	12 26	16 51	4 30	17 54	0 19	16 38	5 23	9 18	2 59	8 0	0 30	7 50	0 55	20 16	0 22	21 18	1 29	9 0	5 46	16 56	16 59	5 22		n.a.
S 17	12 5	14 13	4 51	17 42	0 11	16 35	5 22	9 21	3 1	7 55	0 30	7 52	0 55	20 16	0 22	21 18	1 29	9 0	5 46	16 53	16 58	5 20		n.a.
S 18	11 45	11 1	5 0	17 28	0 2	16 32	5 21	9 23	3 2	7 50	0 30	7 54	0 56	20 15	0 22	21 18	1 29	8 59	5 46	16 49	16 58	5 18		n.a.
M19	11 24	7 24	4 55	17 13	0s 6	16 29	5 20	9 25	3 3	7 45	0 30	7 56	0 56	20 14	0 22	21 18	1 29	8 58	5 46	16 45	16 57	5 15		n.a.
T 20	11 3	3 30	4 37	16 58	0 14	16 26	5 18	9 27	3 4	7 39	0 30	7 58	0 56	20 14	0 22	21 18	1 29	8 58	5 46	16 41	16 56	5 13		n.a.
W21	10 41	0n31	4 8	16 41	0 21	16 23	5 16	9 29	3 5	7 34	0 30	8 0	0 56	20 13	0 22	21 18	1 29	8 57	5 46	16 37	16 55	5 11		n.a.
T 22	10 20	4 32	3 27	16 23	0 29	16 20	5 14	9 30	3 6	7 29	0 31	8 2	0 56	20 12	0 22	21 18	1 29	8 56	5 46	16 35	16 54	5 9		n.a.
F 23	9 58	8 24	2 37	16 5	0 36	16 17	5 12	9 32	3 8	7 24	0 31	8 4	0 56	20 12	0 22	21 18	1 29	8 56	5 46	16 33	16 53	5 7		n.a.
S 24	9 36	11 57	1 39	15 45	0 43	16 13	5 9	9 33	3 9	7 19	0 31	8 6	0 56	20 11	0 22	21 18	1 29	8 55	5 46	16 31	16 52	5 5		n.a.
S 25	9 14	15 3	0 36	15 24	0 50	16 9	5 7	9 34	3 10	7 13	0 31	8 8	0 56	20 10	0 22	21 18	1 29	8 54	5 46	16 31	16 51	5 3		n.a.
M26	8 52	17 32	0s30	15 2	0 57	16 6	5 4	9 34	3 11	7 8	0 31	8 10	0 56	20 10	0 22	21 18	1 29	8 54	5 46	16 31	16 51	5 0		n.a.
T 27	8 30	19 12	1 36	14 40	1 3	16 2	5 1	9 35	3 12	7 3	0 31	8 11	0 57	20 9	0 22	21 18	1 29	8 53	5 46	16 31	16 50	4 58		n.a.
W28	8s 7	19n53	2s39	14s16	1s 9	15s57	4n57	9s35	3n13	6s58	0s31	8n13	0n57	20s 8	0s22	21n19	1s29	8s52	5s46	16s31	16s49	4s56		n.a.

Julian Day Number = 3550955.5, Delta T = 08h11m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'37, Lahiri = 66°10'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 38 53	9♓52'16	1♋36	25♒54	25♉31	3♏57	13♓29	10°R52	0♒16	21°R24	20♓54	16°R30	17♏33	5♓ 8	n.a.	T 1
F 2	10 42 50	10°53'15	15°41	27°25	26°17	4° 0	13°43	10♍47	0°19	21°D24	20°56	16♏25	17°30	5°15	n.a.	F 2
S 3	10 46 46	11°54'13	0♌14	28°56	27° 4	4° 1	13°57	10°42	0°22	21♊24	20°58	16°18	17°26	5°21	n.a.	S 3
S 4	10 50 43	12°55'10	15°12	0♓28	27°53	4° 2	14°11	10°37	0°25	21°24	21° 0	16° 9	17°23	5°28	n.a.	S 4
M 5	10 54 39	13°56'07	0♍27	2° 1	28°42	4°R 2	14°25	10°32	0°28	21°24	21° 1	16° 0	17°20	5°35	n.a.	M 5
T 6	10 58 36	14°57'03	15°48	3°34	29°32	4° 2	14°39	10°27	0°31	21°24	21° 3	15°50	17°17	5°42	n.a.	T 6
W 7	11 2 32	15°57'59	1♎ 4	5° 8	0♒22	4° 0	14°53	10°22	0°34	21°24	21° 5	15°42	17°14	5°48	n.a.	W 7
T 8	11 6 29	16°58'55	16° 4	6°42	1°14	3°58	15° 7	10°17	0°36	21°25	21° 7	15°36	17°11	5°55	n.a.	T 8
F 9	11 10 26	17°59'50	0♏39	8°17	2° 6	3°55	15°21	10°12	0°39	21°25	21° 9	15°33	17° 7	6° 2	n.a.	F 9
S 10	11 14 22	19° 0'46	14°47	9°52	2°59	3°52	15°35	10° 7	0°42	21°25	21°11	15°D32	17° 4	6° 8	n.a.	S 10
S 11	11 18 19	20° 1'41	28°25	11°28	3°53	3°47	15°50	10° 3	0°45	21°25	21°13	15°32	17° 1	6°15	n.a.	S 11
M12	11 22 15	21° 2'36	11♐35	13° 4	4°47	3°42	16° 4	9°58	0°47	21°26	21°15	15°33	16°58	6°22	n.a.	M12
T 13	11 26 12	22° 3'31	24°22	14°41	5°42	3°36	16°18	9°53	0°50	21°26	21°16	15°R34	16°55	6°29	n.a.	T 13
W14	11 30 8	23° 4'26	6♉50	16°19	6°37	3°29	16°32	9°48	0°53	21°26	21°18	15°33	16°51	6°35	n.a.	W14
T 15	11 34 5	24° 5'20	19° 2	17°57	7°33	3°21	16°46	9°44	0°55	21°27	21°20	15°29	16°48	6°42	n.a.	T 15
F 16	11 38 1	25° 6'13	1♒ 4	19°36	8°30	3°12	17° 0	9°39	0°58	21°27	21°22	15°24	16°45	6°49	n.a.	F 16
S 17	11 41 58	26° 7'07	12°59	21°16	9°27	3° 3	17°14	9°34	1° 0	21°28	21°24	15°16	16°42	6°55	n.a.	S 17
S 18	11 45 55	27° 7'59	24°51	22°56	10°25	2°53	17°28	9°30	1° 3	21°28	21°26	15° 7	16°39	7° 2	n.a.	S 18
M19	11 49 51	28° 8'52	6♓42	24°37	11°23	2°42	17°42	9°25	1° 5	21°29	21°28	14°57	16°36	7° 9	n.a.	M19
T 20	11 53 48	29° 9'43	18°34	26°19	12°21	2°30	17°56	9°21	1° 7	21°29	21°29	14°48	16°32	7°16	n.a.	T 20
W21	11 57 44	0♈10'34	0♈29	28° 1	13°20	2°18	18°10	9°16	1°10	21°30	21°31	14°39	16°29	7°22	n.a.	W21
T 22	12 1 41	1°11'24	12°28	29°44	14°20	2° 4	18°24	9°12	1°12	21°31	21°33	14°33	16°26	7°29	n.a.	T 22
F 23	12 5 37	2°12'12	24°33	1♈28	15°20	1°50	18°38	9° 8	1°14	21°31	21°35	14°29	16°23	7°36	n.a.	F 23
S 24	12 9 34	3°13'00	6♉46	3°12	16°20	1°35	18°52	9° 3	1°16	21°32	21°37	14°26	16°20	7°42	n.a.	S 24
S 25	12 13 30	4°13'47	19° 8	4°58	17°21	1°20	19° 6	8°59	1°19	21°33	21°39	14°D26	16°16	7°49	n.a.	S 25
M26	12 17 27	5°14'33	1♊42	6°43	18°22	1° 4	19°20	8°55	1°21	21°34	21°41	14°27	16°13	7°56	n.a.	M26
T 27	12 21 23	6°15'18	14°32	8°30	19°23	0°47	19°33	8°51	1°23	21°35	21°42	14°29	16°10	8° 3	n.a.	T 27
W28	12 25 20	7°16'01	27°40	10°17	20°25	0°29	19°47	8°47	1°25	21°35	21°44	14°30	16° 7	8° 9	n.a.	W28
T 29	12 29 17	8°16'43	11♋10	12° 5	21°27	0°11	20° 1	8°43	1°27	21°36	21°46	14°R31	16° 4	8°16	n.a.	T 29
F 30	12 33 13	9°17'24	25° 3	13°54	22°30	29♎52	20°15	8°39	1°29	21°37	21°48	14°30	16° 1	8°23	n.a.	F 30
S 31	12 37 10	10♈18'03	9♌20	15♈43	23♒33	29♎33	20♓29	8♍35	1♒31	21♊38	21♓50	14♏27	15♏57	8♓29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s45	19n27	3s36	13s52	1s15	15s53	4n54	9s35	3n15	6s52	0s31	8n15	0n57	20s 8	0s22	21n19	1s29	8s52	5s46	16s30	16s48	4s54		n.a.
F 2	7 22	17 50	4 21	13 26	1 20	15 48	4 50	9 34	3 16	6 47	0 31	8 17	0 57	20 7	0 22	21 19	1 29	8 51	5 46	16 29	16 47	4 52		n.a.
S 3	6 59	15 1	4 52	13 0	1 26	15 43	4 47	9 34	3 17	6 42	0 31	8 19	0 57	20 7	0 22	21 19	1 29	8 50	5 46	16 27	16 46	4 50		n.a.
S 4	6 36	11 11	5 3	12 33	1 31	15 38	4 43	9 33	3 18	6 37	0 31	8 21	0 57	20 6	0 22	21 19	1 29	8 50	5 46	16 25	16 45	4 48		n.a.
M 5	6 13	6 32	4 54	12 5	1 36	15 32	4 39	9 32	3 19	6 31	0 31	8 23	0 57	20 5	0 22	21 19	1 29	8 49	5 46	16 22	16 44	4 45		n.a.
T 6	5 50	1 27	4 23	11 36	1 40	15 27	4 35	9 31	3 20	6 26	0 31	8 25	0 57	20 5	0 22	21 19	1 29	8 48	5 46	16 19	16 44	4 43		n.a.
W 7	5 27	3s42	3 34	11 6	1 44	15 21	4 30	9 30	3 21	6 21	0 31	8 27	0 57	20 4	0 22	21 19	1 28	8 48	5 46	16 17	16 43	4 41		n.a.
T 8	5 4	8 33	2 31	10 35	1 48	15 14	4 26	9 28	3 22	6 15	0 31	8 29	0 57	20 4	0 22	21 19	1 28	8 47	5 46	16 15	16 42	4 39		n.a.
F 9	4 40	12 45	1 19	10 4	1 52	15 7	4 22	9 26	3 23	6 10	0 32	8 31	0 57	20 3	0 22	21 19	1 28	8 46	5 46	16 14	16 41	4 37		n.a.
S 10	4 17	16 5	0 4	9 32	1 55	15 0	4 17	9 24	3 24	6 5	0 32	8 33	0 57	20 2	0 22	21 19	1 28	8 46	5 46	16 14	16 40	4 35		n.a.
S 11	3 53	18 23	1n 9	8 59	1 58	14 53	4 13	9 22	3 25	6 0	0 32	8 34	0 58	20 2	0 22	21 19	1 28	8 45	5 46	16 14	16 39	4 33		n.a.
M12	3 30	19 35	2 15	8 25	2 1	14 45	4 8	9 19	3 26	5 54	0 32	8 36	0 58	20 1	0 22	21 19	1 28	8 44	5 46	16 14	16 38	4 31		n.a.
T 13	3 6	19 44	3 13	7 50	2 3	14 37	4 3	9 16	3 27	5 49	0 32	8 38	0 58	20 1	0 22	21 19	1 28	8 44	5 47	16 14	16 37	4 28		n.a.
W14	2 42	18 54	4 0	7 14	2 5	14 28	3 58	9 13	3 28	5 44	0 32	8 40	0 58	20 0	0 22	21 19	1 28	8 43	5 47	16 14	16 36	4 26		n.a.
T 15	2 19	17 12	4 35	6 38	2 6	14 20	3 53	9 10	3 28	5 38	0 32	8 42	0 58	20 0	0 22	21 19	1 28	8 42	5 47	16 13	16 36	4 24		n.a.
F 16	1 55	14 46	4 57	6 1	2 8	14 10	3 48	9 6	3 29	5 33	0 32	8 44	0 58	19 59	0 22	21 20	1 28	8 42	5 47	16 12	16 35	4 22		n.a.
S 17	1 31	11 44	5 6	5 23	2 9	14 1	3 43	9 2	3 30	5 28	0 32	8 45	0 58	19 59	0 22	21 20	1 28	8 41	5 47	16 9	16 34	4 20		n.a.
S 18	1 7	8 16	5 2	4 45	2 9	13 51	3 38	8 58	3 30	5 22	0 32	8 47	0 58	19 58	0 22	21 20	1 28	8 40	5 47	16 7	16 33	4 18		n.a.
M19	0 44	4 29	4 45	4 5	2 9	13 40	3 33	8 54	3 31	5 17	0 32	8 49	0 58	19 58	0 22	21 20	1 28	8 40	5 47	16 4	16 32	4 16		n.a.
T 20	0 20	0 31	4 16	3 25	2 9	13 30	3 28	8 50	3 32	5 12	0 32	8 51	0 58	19 57	0 22	21 20	1 28	8 39	5 47	16 1	16 31	4 13		n.a.
W21	0n 4	3n29	3 35	2 45	2 8	13 19	3 23	8 45	3 32	5 6	0 33	8 52	0 58	19 57	0 22	21 20	1 28	8 38	5 47	15 59	16 30	4 11		n.a.
T 22	0 28	7 23	2 44	2 3	2 7	13 7	3 17	8 40	3 33	5 1	0 33	8 54	0 58	19 56	0 22	21 20	1 28	8 38	5 47	15 57	16 29	4 9		n.a.
F 23	0 52	11 1	1 46	1 21	2 6	12 55	3 12	8 35	3 33	4 56	0 33	8 56	0 58	19 56	0 22	21 20	1 28	8 37	5 47	15 56	16 28	4 7		n.a.
S 24	1 16	14 13	0 42	0 38	2 4	12 43	3 7	8 30	3 33	4 51	0 33	8 57	0 58	19 55	0 22	21 20	1 28	8 36	5 47	15 55	16 28	4 5		n.a.
S 25	1 39	16 49	0s25	0n 5	2 1	12 30	3 1	8 24	3 34	4 45	0 33	8 59	0 58	19 55	0 22	21 20	1 28	8 36	5 48	15 55	16 27	4 3		n.a.
M26	2 3	18 40	1 33	0 49	1 58	12 17	2 56	8 19	3 34	4 40	0 33	9 0	0 58	19 55	0 22	21 20	1 27	8 35	5 48	15 55	16 26	4 1		n.a.
T 27	2 27	19 35	2 36	1 33	1 55	12 4	2 50	8 13	3 34	4 35	0 33	9 2	0 58	19 54	0 22	21 21	1 27	8 35	5 48	15 56	16 25	3 59		n.a.
W28	2 50	19 29	3 34	2 18	1 51	11 50	2 45	8 7	3 34	4 30	0 33	9 3	0 59	19 54	0 22	21 21	1 27	8 34	5 48	15 56	16 24	3 56		n.a.
T 29	3 14	18 16	4 21	3 4	1 46	11 36	2 40	8 0	3 34	4 24	0 33	9 5	0 59	19 53	0 22	21 21	1 27	8 33	5 48	15 56	16 23	3 54		n.a.
F 30	3 38	15 57	4 54	3 50	1 41	11 22	2 34	7 54	3 34	4 19	0 33	9 6	0 59	19 53	0 22	21 21	1 27	8 33	5 48	15 56	16 22	3 52		n.a.
S 31	4n 1	12n38	5s11	4n37	1s36	11s 7	2n29	7s47	3n34	4s14	0s33	9n 8	0n59	19s53	0s23	21n21	1s27	8s32	5s48	15s55	16s21	3s50		n.a.

Julian Day Number = 3550983.5, Delta T = 08h11m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'41, Lahiri = 66°10'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 41 6	11♈18'41	23♌58	17♈32	24♒36	29°R13	20♓42	8°R31	1♒32	21♊39	21♓51	14°R23	15♏54	8♓36	n.a.	S 1
M 2	12 45 3	12°19'18	8♍53	19°22	25°39	28♎52	20°56	8♍28	1°34	21°40	21°53	14♏18	15°51	8°43	n.a.	M 2
T 3	12 48 59	13°19'53	23°56	21°12	26°43	28°31	21°10	8°24	1°36	21°41	21°55	14°13	15°48	8°49	n.a.	T 3
W 4	12 52 56	14°20'26	9♎ 0	23° 2	27°47	28°10	21°23	8°21	1°38	21°42	21°57	14° 9	15°45	8°56	n.a.	W 4
T 5	12 56 52	15°20'59	23°54	24°52	28°51	27°48	21°37	8°17	1°39	21°43	21°58	14° 7	15°42	9° 3	n.a.	T 5
F 6	13 0 49	16°21'30	8♏31	26°42	29°55	27°26	21°50	8°14	1°41	21°45	22° 0	14°D 5	15°38	9°10	n.a.	F 6
S 7	13 4 46	17°22'00	22°44	28°32	1♓ 0	27° 3	22° 4	8°10	1°42	21°46	22° 2	14° 6	15°35	9°16	n.a.	S 7
S 8	13 8 42	18°22'29	6♐31	0♉20	2° 5	26°40	22°17	8° 7	1°44	21°47	22° 4	14° 7	15°32	9°23	n.a.	S 8
M 9	13 12 39	19°22'57	19°51	2° 8	3°11	26°17	22°30	8° 4	1°45	21°48	22° 5	14° 8	15°29	9°30	n.a.	M 9
T 10	13 16 35	20°23'24	2♑45	3°54	4°16	25°54	22°44	8° 1	1°47	21°50	22° 7	14°10	15°26	9°36	n.a.	T 10
W11	13 20 32	21°23'50	15°19	5°39	5°22	25°30	22°57	7°58	1°48	21°51	22° 9	14°11	15°22	9°43	n.a.	W11
T 12	13 24 28	22°24'14	27°34	7°21	6°28	25° 6	23°10	7°56	1°49	21°52	22°10	14°R11	15°19	9°50	n.a.	T 12
F 13	13 28 25	23°24'38	9♒38	9° 0	7°34	24°43	23°24	7°53	1°50	21°53	22°12	14°10	15°16	9°57	n.a.	F 13
S 14	13 32 21	24°25'00	21°32	10°36	8°40	24°19	23°37	7°50	1°52	21°55	22°14	14° 8	15°13	10° 3	n.a.	S 14
S 15	13 36 18	25°25'21	3♓23	12° 9	9°47	23°55	23°50	7°48	1°53	21°56	22°15	14° 5	15°10	10°10	n.a.	S 15
M16	13 40 14	26°25'41	15°14	13°36	10°54	23°31	24° 3	7°45	1°54	21°58	22°17	14° 2	15° 7	10°17	n.a.	M16
T 17	13 44 11	27°25'59	27° 8	14°59	12° 1	23° 7	24°16	7°43	1°55	21°59	22°18	14° 0	15° 3	10°23	n.a.	T 17
W18	13 48 8	28°26'16	9♈ 8	16°16	13° 8	22°44	24°29	7°41	1°56	22° 1	22°20	13°57	15° 0	10°30	n.a.	W18
T 19	13 52 4	29°26'31	21°16	17°27	14°15	22°20	24°42	7°39	1°57	22° 2	22°22	13°55	14°57	10°37	n.a.	T 19
F 20	13 56 1	0♉26'45	3♉33	18°31	15°22	21°57	24°55	7°36	1°58	22° 4	22°23	13°54	14°54	10°44	n.a.	F 20
S 21	13 59 57	1°26'58	16° 1	19°28	16°30	21°34	25° 7	7°35	1°58	22° 5	22°25	13°D54	14°51	10°50	n.a.	S 21
S 22	14 3 54	2°27'09	28°41	20°17	17°38	21°11	25°20	7°33	1°59	22° 7	22°26	13°54	14°48	10°57	n.a.	S 22
M23	14 7 50	3°27'18	11♊34	20°58	18°46	20°49	25°33	7°31	2° 0	22° 9	22°28	13°55	14°44	11° 4	n.a.	M23
T 24	14 11 47	4°27'25	24°40	21°30	19°54	20°27	25°45	7°29	2° 1	22°10	22°29	13°56	14°41	11°10	n.a.	T 24
W25	14 15 43	5°27'30	8♋ 0	21°53	21° 2	20° 6	25°58	7°28	2° 1	22°12	22°31	13°57	14°38	11°17	n.a.	W25
T 26	14 19 40	6°27'34	21°36	22° 8	22°10	19°45	26°10	7°27	2° 2	22°14	22°32	13°58	14°35	11°24	n.a.	T 26
F 27	14 23 37	7°27'35	5♌27	22°R13	23°19	19°24	26°22	7°25	2° 2	22°15	22°34	13°R58	14°32	11°30	n.a.	F 27
S 28	14 27 33	8°27'35	19°33	22°10	24°27	19° 4	26°35	7°24	2° 3	22°17	22°35	13°58	14°28	11°37	n.a.	S 28
S 29	14 31 30	9°27'32	3♍52	21°58	25°36	18°45	26°47	7°23	2° 3	22°19	22°36	13°57	14°25	11°44	n.a.	S 29
M30	14 35 26	10♉27'27	18♍23	21♉37	26♓45	18♎26	26♓59	7♍22	2♒ 3	22♊20	22♓38	13♏57	14♏22	11♓51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n24	8n28	5s 8	5n23	1s30	10s52	2n23	7s41	3n34	4s 9	0s34	9n 9	0n59	19s52	0s23	21n21	1s27	8s32	5s48	15s54	16s20	3s48		n.a.
M 2	4 48	3 43	4 44	6 11	1 23	10 36	2 18	7 34	3 33	4 3	0 34	9 11	0 59	19 52	0 23	21 21	1 27	8 31	5 49	15 53	16 19	3 46		n.a.
T 3	5 11	1s19	4 1	6 58	1 16	10 20	2 12	7 27	3 33	3 58	0 34	9 12	0 59	19 51	0 23	21 21	1 27	8 31	5 49	15 51	16 19	3 44		n.a.
W 4	5 34	6 17	3 0	7 46	1 8	10 4	2 7	7 20	3 33	3 53	0 34	9 13	0 59	19 51	0 23	21 21	1 27	8 30	5 49	15 50	16 18	3 42		n.a.
T 5	5 57	10 49	1 48	8 33	1 0	9 47	2 1	7 13	3 32	3 48	0 34	9 15	0 59	19 51	0 23	21 22	1 27	8 29	5 49	15 49	16 17	3 39		n.a.
F 6	6 20	14 36	0 31	9 21	0 51	9 30	1 56	7 6	3 31	3 43	0 34	9 16	0 59	19 50	0 23	21 22	1 27	8 29	5 49	15 49	16 16	3 37		n.a.
S 7	6 43	17 24	0n47	10 8	0 41	9 13	1 51	6 59	3 31	3 38	0 34	9 17	0 59	19 50	0 23	21 22	1 27	8 28	5 49	15 49	16 15	3 35		n.a.
S 8	7 6	19 5	2 0	10 55	0 31	8 56	1 45	6 51	3 30	3 32	0 34	9 18	0 59	19 50	0 23	21 22	1 27	8 28	5 49	15 49	16 14	3 33		n.a.
M 9	7 28	19 37	3 4	11 42	0 21	8 38	1 40	6 44	3 29	3 27	0 34	9 19	0 59	19 50	0 23	21 22	1 27	8 27	5 49	15 50	16 13	3 31		n.a.
T 10	7 51	19 5	3 57	12 28	0 9	8 19	1 34	6 37	3 28	3 22	0 35	9 21	0 59	19 49	0 23	21 22	1 27	8 27	5 50	15 50	16 12	3 29		n.a.
W11	8 13	17 37	4 36	13 14	0n 2	8 1	1 29	6 29	3 27	3 17	0 35	9 22	0 59	19 49	0 23	21 22	1 27	8 26	5 50	15 51	16 11	3 27		n.a.
T 12	8 35	15 23	5 2	13 58	0 14	7 42	1 24	6 22	3 26	3 12	0 35	9 23	0 59	19 49	0 23	21 22	1 27	8 26	5 50	15 51	16 10	3 25		n.a.
F 13	8 57	12 30	5 14	14 42	0 27	7 23	1 19	6 14	3 25	3 7	0 35	9 24	0 59	19 49	0 23	21 23	1 27	8 25	5 50	15 50	16 9	3 22		n.a.
S 14	9 19	9 9	5 12	15 24	0 40	7 3	1 13	6 7	3 23	3 2	0 35	9 25	0 59	19 48	0 23	21 23	1 27	8 25	5 50	15 50	16 9	3 20		n.a.
S 15	9 41	5 28	4 57	16 4	0 53	6 44	1 8	6 0	3 22	2 57	0 35	9 26	0 59	19 48	0 23	21 23	1 27	8 24	5 50	15 49	16 8	3 18		n.a.
M16	10 2	1 34	4 30	16 43	1 6	6 24	1 3	5 53	3 21	2 52	0 35	9 26	0 59	19 48	0 23	21 23	1 27	8 24	5 51	15 48	16 7	3 16		n.a.
T 17	10 24	2n25	3 50	17 20	1 19	6 3	0 58	5 45	3 19	2 47	0 35	9 27	0 59	19 48	0 23	21 23	1 26	8 23	5 51	15 47	16 6	3 14		n.a.
W18	10 45	6 20	3 1	17 55	1 32	5 43	0 53	5 38	3 17	2 42	0 35	9 28	0 59	19 47	0 23	21 23	1 26	8 23	5 51	15 47	16 5	3 12		n.a.
T 19	11 6	10 3	2 2	18 28	1 45	5 22	0 48	5 31	3 16	2 37	0 36	9 29	0 59	19 47	0 23	21 23	1 26	8 22	5 51	15 46	16 4	3 10		n.a.
F 20	11 27	13 24	0 57	18 58	1 58	5 1	0 43	5 25	3 14	2 32	0 36	9 30	0 59	19 47	0 23	21 23	1 26	8 22	5 51	15 46	16 3	3 8		n.a.
S 21	11 48	16 11	0s12	19 25	2 10	4 40	0 38	5 18	3 12	2 28	0 36	9 30	0 59	19 47	0 23	21 24	1 26	8 21	5 51	15 46	16 2	3 5		n.a.
S 22	12 8	18 14	1 21	19 49	2 22	4 18	0 33	5 11	3 10	2 23	0 36	9 31	0 59	19 47	0 23	21 24	1 26	8 21	5 52	15 46	16 1	3 3		n.a.
M23	12 28	19 23	2 27	20 11	2 33	3 57	0 28	5 5	3 8	2 18	0 36	9 32	0 59	19 47	0 23	21 24	1 26	8 21	5 52	15 46	16 0	3 1		n.a.
T 24	12 48	19 30	3 27	20 29	2 43	3 35	0 24	4 59	3 6	2 13	0 36	9 32	0 59	19 47	0 23	21 24	1 26	8 20	5 52	15 46	15 59	2 59		n.a.
W25	13 8	18 33	4 17	20 44	2 52	3 13	0 19	4 53	3 4	2 8	0 36	9 33	0 59	19 46	0 23	21 24	1 26	8 20	5 52	15 47	15 58	2 57		n.a.
T 26	13 28	16 31	4 53	20 55	3 0	2 50	0 14	4 47	3 2	2 4	0 36	9 33	0 59	19 46	0 23	21 24	1 26	8 19	5 52	15 47	15 58	2 55		n.a.
F 27	13 47	13 32	5 14	21 3	3 7	2 28	0 10	4 42	3 0	1 59	0 37	9 34	0 59	19 46	0 23	21 24	1 26	8 19	5 52	15 47	15 57	2 53		n.a.
S 28	14 6	9 43	5 16	21 7	3 12	2 5	0 5	4 36	2 58	1 54	0 37	9 34	0 59	19 46	0 23	21 24	1 26	8 19	5 53	15 47	15 56	2 51		n.a.
S 29	14 25	5 17	4 58	21 7	3 15	1 43	0 1	4 31	2 55	1 50	0 37	9 35	0 59	19 46	0 23	21 25	1 26	8 18	5 53	15 47	15 55	2 49		n.a.
M30	14n43	0n30	4s22	21n 3	3n17	1s20	0s 4	4s26	2n53	1s45	0s37	9n35	0n59	19s46	0s23	21n25	1s26	8s18	5s53	15s47	15s54	2s46		n.a.

Julian Day Number = 3551014.5, Delta T = 08h11m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'45, Lahiri = 66°10'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 39 23	11♉27'21	2♎59	21°R10	27♓54	18°R 8	27♓11	7°R21	2♒ 4	22♊22	22♓39	13°R57	14♏19	11♓57	n.a.	T 1
W 2	14 43 19	12°27'12	17°37	20♉35	29° 3	17♎50	27°23	7♍20	2° 4	22°24	22°40	13♏57	14°16	12° 4	n.a.	W 2
T 3	14 47 16	13°27'02	2♏ 9	19°54	0♈12	17°34	27°35	7°20	2° 4	22°26	22°42	13°56	14°13	12°11	n.a.	T 3
F 4	14 51 12	14°26'49	16°29	19° 8	1°21	17°17	27°47	7°19	2° 4	22°28	22°43	13°56	14° 9	12°17	n.a.	F 4
S 5	14 55 9	15°26'35	0♐33	18°19	2°31	17° 2	27°59	7°19	2° 4	22°30	22°44	13°56	14° 6	12°24	n.a.	S 5
S 6	14 59 5	16°26'19	14°17	17°26	3°40	16°47	28°10	7°19	2°R 4	22°32	22°46	13°56	14° 3	12°31	n.a.	S 6
M 7	15 3 2	17°26'02	27°38	16°32	4°50	16°33	28°22	7°18	2° 4	22°33	22°47	13°56	14° 0	12°38	n.a.	M 7
T 8	15 6 59	18°25'43	10♑37	15°37	5°59	16°20	28°33	7°D18	2° 4	22°35	22°48	13°55	13°57	12°44	n.a.	T 8
W 9	15 10 55	19°25'23	23°15	14°43	7° 9	16° 7	28°45	7°18	2° 4	22°37	22°49	13°55	13°53	12°51	n.a.	W 9
T 10	15 14 52	20°25'00	5♒35	13°51	8°19	15°55	28°56	7°19	2° 4	22°39	22°50	13°54	13°50	12°58	n.a.	T 10
F 11	15 18 48	21°24'36	17°41	13° 1	9°29	15°44	29° 7	7°19	2° 4	22°41	22°51	13°D54	13°47	13° 4	n.a.	F 11
S 12	15 22 45	22°24'11	29°38	12°15	10°39	15°34	29°19	7°19	2° 3	22°43	22°53	13°54	13°44	13°11	n.a.	S 12
S 13	15 26 41	23°23'44	11♓30	11°34	11°49	15°24	29°30	7°20	2° 3	22°45	22°54	13°55	13°41	13°18	n.a.	S 13
M14	15 30 38	24°23'15	23°22	10°57	12°59	15°16	29°41	7°20	2° 3	22°47	22°55	13°55	13°38	13°24	n.a.	M14
T 15	15 34 34	25°22'45	5♈18	10°25	14°10	15° 8	29°51	7°21	2° 2	22°49	22°56	13°57	13°34	13°31	n.a.	T 15
W16	15 38 31	26°22'13	17°22	9°59	15°20	15° 1	0♈ 2	7°22	2° 2	22°52	22°57	13°58	13°31	13°38	n.a.	W16
T 17	15 42 27	27°21'39	29°37	9°39	16°31	14°54	0°13	7°23	2° 1	22°54	22°58	13°59	13°28	13°45	n.a.	T 17
F 18	15 46 24	28°21'04	12♉ 7	9°24	17°41	14°48	0°23	7°24	2° 0	22°56	22°59	13°R59	13°25	13°51	n.a.	F 18
S 19	15 50 21	29°20'27	24°52	9°15	18°52	14°44	0°34	7°25	2° 0	22°58	23° 0	13°59	13°22	13°58	n.a.	S 19
S 20	15 54 17	0♊19'48	7♊53	9°D12	20° 2	14°40	0°44	7°26	1°59	23° 0	23° 1	13°58	13°19	14° 5	n.a.	S 20
M21	15 58 14	1°19'07	21°10	9°14	21°13	14°36	0°54	7°27	1°58	23° 2	23° 2	13°56	13°15	14°11	n.a.	M21
T 22	16 2 10	2°18'25	4♋41	9°21	22°24	14°34	1° 5	7°29	1°57	23° 4	23° 2	13°53	13°12	14°18	n.a.	T 22
W23	16 6 7	3°17'40	18°25	9°34	23°35	14°32	1°15	7°30	1°57	23° 6	23° 3	13°51	13° 9	14°25	n.a.	W23
T 24	16 10 3	4°16'53	2♌19	9°52	24°46	14°31	1°25	7°32	1°56	23° 8	23° 4	13°48	13° 6	14°31	n.a.	T 24
F 25	16 14 0	5°16'04	16°21	10°15	25°56	14°D31	1°34	7°34	1°55	23°11	23° 5	13°46	13° 3	14°38	n.a.	F 25
S 26	16 17 57	6°15'12	0♍29	10°42	27° 7	14°31	1°44	7°36	1°54	23°13	23° 6	13°D45	12°59	14°45	n.a.	S 26
S 27	16 21 53	7°14'19	14°40	11°13	28°18	14°32	1°54	7°38	1°53	23°15	23° 6	13°45	12°56	14°52	n.a.	S 27
M28	16 25 50	8°13'23	28°53	11°49	29°30	14°34	2° 3	7°40	1°52	23°17	23° 7	13°46	12°53	14°58	n.a.	M28
T 29	16 29 46	9°12'25	13♎ 5	12°29	0♉41	14°37	2°12	7°42	1°50	23°19	23° 8	13°48	12°50	15° 5	n.a.	T 29
W30	16 33 43	10°11'25	27°14	13°12	1°52	14°40	2°22	7°44	1°49	23°22	23° 8	13°49	12°47	15°12	n.a.	W30
T 31	16 37 39	11♊10'23	11♏18	13♉59	3♉ 3	14♎44	2♈31	7♍47	1♒48	23♊24	23♓ 9	13°R50	12♏44	15♓18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 2	4s22	3s28	20n56	3n17	0s57	0s 8	4s22	2n51	1s40	0s37	9n35	0n59	19s46	0s23	21n25	1s26	8s17	5s53	15s46	15s53	2s44		n.a.
W 2	15 20	8 59	2 21	20 45	3 15	0 34	0 12	4 17	2 48	1 36	0 37	9 35	0 59	19 46	0 23	21 25	1 26	8 17	5 53	15 46	15 52	2 42		n.a.
T 3	15 38	13 3	1 5	20 30	3 11	0 10	0 16	4 13	2 46	1 31	0 37	9 36	0 59	19 46	0 23	21 25	1 26	8 17	5 54	15 46	15 51	2 40		n.a.
F 4	15 55	16 17	0n14	20 12	3 5	0n13	0 20	4 10	2 44	1 27	0 38	9 36	0 59	19 46	0 24	21 25	1 26	8 17	5 54	15 46	15 50	2 38		n.a.
S 5	16 12	18 28	1 31	19 52	2 58	0 37	0 24	4 6	2 41	1 22	0 38	9 36	0 59	19 46	0 24	21 25	1 26	8 16	5 54	15 46	15 49	2 36		n.a.
S 6	16 29	19 29	2 41	19 28	2 49	1 0	0 28	4 3	2 39	1 18	0 38	9 36	0 59	19 46	0 24	21 26	1 26	8 16	5 54	15 46	15 48	2 34		n.a.
M 7	16 46	19 23	3 40	19 2	2 38	1 24	0 32	4 0	2 36	1 13	0 38	9 36	0 59	19 46	0 24	21 26	1 26	8 16	5 54	15 46	15 47	2 32		n.a.
T 8	17 2	18 14	4 25	18 35	2 25	1 48	0 36	3 57	2 34	1 9	0 38	9 36	0 59	19 46	0 24	21 26	1 26	8 15	5 55	15 46	15 46	2 30		n.a.
W 9	17 19	16 13	4 57	18 6	2 12	2 11	0 40	3 55	2 31	1 5	0 38	9 36	0 59	19 46	0 24	21 26	1 26	8 15	5 55	15 46	15 45	2 27		n.a.
T 10	17 34	13 30	5 14	17 37	1 57	2 35	0 43	3 53	2 29	1 0	0 39	9 36	0 59	19 46	0 24	21 26	1 26	8 15	5 55	15 46	15 45	2 25		n.a.
F 11	17 50	10 15	5 16	17 7	1 42	2 59	0 47	3 51	2 26	0 56	0 39	9 36	0 59	19 46	0 24	21 26	1 26	8 15	5 55	15 46	15 44	2 23		n.a.
S 12	18 5	6 38	5 5	16 38	1 26	3 23	0 50	3 49	2 24	0 52	0 39	9 36	0 59	19 47	0 24	21 26	1 26	8 14	5 55	15 46	15 43	2 21		n.a.
S 13	18 20	2 47	4 41	16 10	1 9	3 47	0 53	3 48	2 21	0 48	0 39	9 36	0 59	19 47	0 24	21 27	1 26	8 14	5 56	15 46	15 42	2 19		n.a.
M14	18 34	1n10	4 5	15 43	0 53	4 11	0 57	3 47	2 19	0 44	0 39	9 35	0 59	19 47	0 24	21 27	1 26	8 14	5 56	15 46	15 41	2 17		n.a.
T 15	18 48	5 7	3 18	15 17	0 36	4 35	1 0	3 46	2 16	0 40	0 39	9 35	0 59	19 47	0 24	21 27	1 26	8 14	5 56	15 46	15 40	2 15		n.a.
W16	19 2	8 54	2 22	14 54	0 20	4 58	1 3	3 46	2 14	0 35	0 39	9 35	0 59	19 47	0 24	21 27	1 25	8 13	5 56	15 47	15 39	2 13		n.a.
T 17	19 16	12 24	1 19	14 32	0 4	5 22	1 6	3 46	2 11	0 31	0 40	9 34	0 59	19 47	0 24	21 27	1 25	8 13	5 57	15 47	15 38	2 11		n.a.
F 18	19 29	15 24	0 10	14 13	0s12	5 46	1 9	3 46	2 8	0 27	0 40	9 34	0 58	19 47	0 24	21 27	1 25	8 13	5 57	15 47	15 37	2 9		n.a.
S 19	19 41	17 43	1s 0	13 55	0 27	6 10	1 12	3 46	2 6	0 23	0 40	9 34	0 58	19 48	0 24	21 27	1 25	8 13	5 57	15 47	15 36	2 6		n.a.
S 20	19 54	19 10	2 8	13 40	0 42	6 34	1 15	3 47	2 4	0 20	0 40	9 33	0 58	19 48	0 24	21 27	1 25	8 13	5 57	15 47	15 35	2 4		n.a.
M21	20 6	19 36	3 11	13 28	0 55	6 57	1 17	3 48	2 1	0 16	0 40	9 33	0 58	19 48	0 24	21 28	1 25	8 13	5 57	15 46	15 34	2 2		n.a.
T 22	20 18	18 54	4 4	13 18	1 9	7 21	1 20	3 49	1 59	0 12	0 40	9 32	0 58	19 48	0 24	21 28	1 25	8 12	5 58	15 45	15 33	2 0		n.a.
W23	20 29	17 7	4 45	13 10	1 21	7 44	1 22	3 51	1 56	0 8	0 41	9 31	0 58	19 48	0 24	21 28	1 25	8 12	5 58	15 45	15 32	1 58		n.a.
T 24	20 40	14 19	5 9	13 4	1 33	8 8	1 25	3 53	1 54	0 4	0 41	9 31	0 58	19 49	0 24	21 28	1 25	8 12	5 58	15 44	15 31	1 56		n.a.
F 25	20 50	10 40	5 15	13 0	1 44	8 31	1 27	3 55	1 51	0 1	0 41	9 30	0 58	19 49	0 24	21 28	1 25	8 12	5 58	15 43	15 30	1 54		n.a.
S 26	21 1	6 25	5 2	12 59	1 55	8 54	1 29	3 57	1 49	0n 3	0 41	9 29	0 58	19 49	0 24	21 28	1 25	8 12	5 59	15 43	15 29	1 52		n.a.
S 27	21 10	1 46	4 30	12 59	2 4	9 17	1 31	4 0	1 47	0 6	0 41	9 29	0 58	19 49	0 24	21 28	1 25	8 12	5 59	15 43	15 29	1 50		n.a.
M28	21 20	2s58	3 42	13 2	2 13	9 40	1 33	4 3	1 44	0 10	0 42	9 28	0 58	19 50	0 24	21 28	1 25	8 12	5 59	15 43	15 28	1 48		n.a.
T 29	21 29	7 34	2 41	13 6	2 21	10 2	1 35	4 6	1 42	0 13	0 42	9 27	0 58	19 50	0 24	21 29	1 25	8 12	5 59	15 44	15 27	1 45		n.a.
W30	21 37	11 44	1 30	13 11	2 29	10 25	1 37	4 9	1 40	0 17	0 42	9 26	0 58	19 50	0 24	21 29	1 25	8 12	6 0	15 44	15 26	1 43		n.a.
T 31	21n46	15s12	0s14	13n19	2s35	10n47	1s39	4s13	1n38	0n20	0s42	9n25	0n58	19s50	0s24	21n29	1s25	8s12	6s 0	15s44	15s25	1s41		n.a.

Julian Day Number = 3551044.5, Delta T = 08h11m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'49, Lahiri = 66°10'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 41 36	12♊ 9'19	25♏12	14♉49	4♉14	14♎49	2♈40	7♍49	1°R47	23♊26	23♓10	13°R49	12♏40	15♓25	n.a.	F 1
S 2	16 45 32	13° 8'13	8♐55	15°42	5°26	14°54	2°49	7°52	1♒45	23°28	23°10	13♏48	12°37	15°32	n.a.	S 2
S 3	16 49 29	14° 7'05	22°23	16°39	6°37	15° 0	2°57	7°55	1°44	23°31	23°11	13°44	12°34	15°39	n.a.	S 3
M 4	16 53 26	15° 5'56	5♑34	17°38	7°48	15° 7	3° 6	7°57	1°43	23°33	23°11	13°40	12°31	15°45	n.a.	M 4
T 5	16 57 22	16° 4'45	18°28	18°40	9° 0	15°14	3°14	8° 0	1°41	23°35	23°12	13°34	12°28	15°52	n.a.	T 5
W 6	17 1 19	17° 3'32	1♒ 5	19°45	10°11	15°22	3°23	8° 3	1°40	23°37	23°12	13°29	12°25	15°59	n.a.	W 6
T 7	17 5 15	18° 2'17	13°25	20°53	11°23	15°30	3°31	8° 7	1°38	23°40	23°13	13°24	12°21	16° 5	n.a.	T 7
F 8	17 9 12	19° 1'01	25°33	22° 3	12°34	15°39	3°39	8°10	1°37	23°42	23°13	13°20	12°18	16°12	n.a.	F 8
S 9	17 13 8	19°59'43	7♓30	23°15	13°46	15°49	3°47	8°13	1°35	23°44	23°14	13°17	12°15	16°19	n.a.	S 9
S 10	17 17 5	20°58'23	19°22	24°30	14°58	15°59	3°55	8°16	1°33	23°46	23°14	13°D16	12°12	16°25	n.a.	S 10
M11	17 21 1	21°57'02	1♈14	25°46	16° 9	16°10	4° 2	8°20	1°32	23°49	23°14	13°17	12° 9	16°32	n.a.	M11
T 12	17 24 58	22°55'40	13°10	27° 5	17°21	16°21	4°10	8°23	1°30	23°51	23°15	13°18	12° 5	16°39	n.a.	T 12
W13	17 28 55	23°54'16	25°16	28°27	18°33	16°33	4°17	8°27	1°28	23°53	23°15	13°20	12° 2	16°45	n.a.	W13
T 14	17 32 51	24°52'50	7♉36	29°50	19°45	16°45	4°24	8°31	1°26	23°55	23°15	13°R21	11°59	16°52	n.a.	T 14
F 15	17 36 48	25°51'23	20°13	1♊15	20°56	16°58	4°31	8°35	1°25	23°58	23°15	13°21	11°56	16°59	n.a.	F 15
S 16	17 40 44	26°49'55	3♊11	2°42	22° 8	17°12	4°38	8°39	1°23	24° 0	23°16	13°19	11°53	17° 6	n.a.	S 16
S 17	17 44 41	27°48'25	16°31	4°11	23°20	17°26	4°45	8°43	1°21	24° 2	23°16	13°15	11°50	17°12	n.a.	S 17
M18	17 48 37	28°46'53	0♋11	5°43	24°32	17°40	4°52	8°47	1°19	24° 4	23°16	13° 9	11°46	17°19	n.a.	M18
T 19	17 52 34	29°45'20	14° 9	7°16	25°44	17°55	4°58	8°51	1°17	24° 7	23°16	13° 2	11°43	17°26	n.a.	T 19
W20	17 56 30	0♋43'45	28°21	8°51	26°56	18°10	5° 4	8°55	1°15	24° 9	23°16	12°54	11°40	17°32	n.a.	W20
T 21	18 0 27	1°42'08	12♌41	10°28	28° 8	18°26	5°10	9° 0	1°13	24°11	23°16	12°47	11°37	17°39	n.a.	T 21
F 22	18 4 24	2°40'29	27° 5	12° 6	29°20	18°42	5°16	9° 4	1°11	24°14	23°16	12°41	11°34	17°46	n.a.	F 22
S 23	18 8 20	3°38'48	11♍27	13°47	0♊32	18°59	5°22	9° 9	1° 9	24°16	23°R16	12°37	11°31	17°52	n.a.	S 23
S 24	18 12 17	4°37'06	25°43	15°30	1°44	19°16	5°28	9°13	1° 7	24°18	23°16	12°35	11°27	17°59	n.a.	S 24
M25	18 16 13	5°35'21	9♎50	17°14	2°56	19°34	5°33	9°18	1° 5	24°20	23°16	12°D35	11°24	18° 6	n.a.	M25
T 26	18 20 10	6°33'34	23°49	19° 1	4° 8	19°52	5°39	9°23	1° 2	24°22	23°16	12°35	11°21	18°13	n.a.	T 26
W27	18 24 6	7°31'46	7♏38	20°49	5°20	20°10	5°44	9°28	1° 0	24°25	23°16	12°R36	11°18	18°19	n.a.	W27
T 28	18 28 3	8°29'56	21°17	22°40	6°32	20°29	5°49	9°33	0°58	24°27	23°16	12°36	11°15	18°26	n.a.	T 28
F 29	18 31 59	9°28'04	4♐46	24°32	7°44	20°48	5°54	9°38	0°56	24°29	23°16	12°34	11°11	18°33	n.a.	F 29
S 30	18 35 56	10♋26'11	18♐ 4	26♊26	8♊56	21♎ 8	5♈58	9♍43	0♒54	24♊31	23♓16	12♏29	11♏ 8	18♓39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	17s46	1n 2	13n27	2s41	11n 9	1s40	4s17	1n35	0n24	0s42	9n24	0n58	19s51	0s24	21n29	1s25	8s12	6s 0	15s44	15s24	1s39		n.a.
S 2	22 1	19 15	2 13	13 37	2 46	11 31	1 42	4 21	1 33	0 27	0 42	9 23	0 58	19 51	0 24	21 29	1 25	8 12	6 0	15 44	15 23	1 37		n.a.
S 3	22 8	19 36	3 15	13 49	2 51	11 53	1 43	4 25	1 31	0 30	0 43	9 22	0 58	19 51	0 24	21 29	1 25	8 12	6 0	15 43	15 22	1 35		n.a.
M 4	22 15	18 51	4 6	14 1	2 55	12 14	1 45	4 30	1 29	0 33	0 43	9 21	0 58	19 52	0 24	21 29	1 25	8 12	6 1	15 41	15 21	1 33		n.a.
T 5	22 21	17 9	4 42	14 15	2 58	12 36	1 46	4 34	1 27	0 36	0 43	9 20	0 58	19 52	0 24	21 29	1 25	8 12	6 1	15 40	15 20	1 31		n.a.
W 6	22 27	14 39	5 4	14 29	3 1	12 57	1 47	4 39	1 25	0 40	0 43	9 19	0 58	19 52	0 24	21 29	1 25	8 12	6 1	15 38	15 19	1 29		n.a.
T 7	22 32	11 32	5 12	14 45	3 3	13 17	1 48	4 44	1 22	0 43	0 43	9 18	0 58	19 53	0 24	21 30	1 25	8 12	6 1	15 37	15 18	1 27		n.a.
F 8	22 37	8 1	5 5	15 1	3 4	13 38	1 49	4 50	1 20	0 45	0 44	9 17	0 58	19 53	0 25	21 30	1 25	8 12	6 2	15 35	15 17	1 25		n.a.
S 9	22 41	4 12	4 44	15 18	3 5	13 58	1 50	4 55	1 18	0 48	0 44	9 15	0 58	19 53	0 25	21 30	1 25	8 12	6 2	15 35	15 16	1 22		n.a.
S 10	22 46	0 16	4 12	15 36	3 5	14 18	1 51	5 1	1 16	0 51	0 44	9 14	0 58	19 54	0 25	21 30	1 25	8 12	6 2	15 34	15 15	1 20		n.a.
M11	22 49	3n41	3 29	15 54	3 5	14 38	1 51	5 7	1 14	0 54	0 44	9 13	0 58	19 54	0 25	21 30	1 25	8 12	6 2	15 35	15 14	1 18		n.a.
T 12	22 53	7 32	2 37	16 13	3 4	14 57	1 52	5 13	1 12	0 57	0 44	9 11	0 58	19 55	0 25	21 30	1 25	8 12	6 3	15 35	15 13	1 16		n.a.
W13	22 55	11 8	1 37	16 32	3 2	15 16	1 53	5 19	1 11	0 59	0 45	9 10	0 58	19 55	0 25	21 30	1 25	8 12	6 3	15 35	15 12	1 14		n.a.
T 14	22 58	14 19	0 31	16 51	3 0	15 35	1 53	5 26	1 9	1 2	0 45	9 9	0 58	19 55	0 25	21 30	1 25	8 12	6 3	15 36	15 11	1 12		n.a.
F 15	23 0	16 55	0s37	17 11	2 57	15 53	1 53	5 32	1 7	1 5	0 45	9 7	0 58	19 56	0 25	21 30	1 25	8 13	6 3	15 36	15 10	1 10		n.a.
S 16	23 1	18 44	1 45	17 31	2 54	16 11	1 54	5 39	1 5	1 7	0 45	9 6	0 58	19 56	0 25	21 31	1 25	8 13	6 4	15 35	15 9	1 8		n.a.
S 17	23 3	19 35	2 50	17 51	2 51	16 28	1 54	5 46	1 3	1 10	0 46	9 4	0 58	19 57	0 25	21 31	1 25	8 13	6 4	15 34	15 9	1 6		n.a.
M18	23 3	19 18	3 46	18 11	2 46	16 46	1 54	5 53	1 1	1 12	0 46	9 3	0 58	19 57	0 25	21 31	1 25	8 13	6 4	15 32	15 8	1 4		n.a.
T 19	23 4	17 51	4 30	18 31	2 42	17 2	1 54	6 0	0 59	1 14	0 46	9 1	0 58	19 58	0 25	21 31	1 25	8 13	6 4	15 30	15 7	1 2		n.a.
W20	23 4	15 18	4 58	18 51	2 36	17 19	1 54	6 8	0 58	1 17	0 46	9 0	0 58	19 58	0 25	21 31	1 25	8 13	6 5	15 28	15 6	1 0		n.a.
T 21	23 3	11 48	5 7	19 11	2 31	17 35	1 54	6 15	0 56	1 19	0 46	8 58	0 58	19 59	0 25	21 31	1 25	8 14	6 5	15 26	15 5	0 58		n.a.
F 22	23 2	7 37	4 58	19 30	2 25	17 50	1 53	6 23	0 54	1 21	0 47	8 56	0 58	19 59	0 25	21 31	1 25	8 14	6 5	15 24	15 4	0 55		n.a.
S 23	23 1	3 0	4 30	19 49	2 18	18 6	1 53	6 30	0 53	1 23	0 47	8 55	0 58	19 59	0 25	21 31	1 25	8 14	6 5	15 23	15 3	0 53		n.a.
S 24	22 59	1s46	3 45	20 7	2 11	18 20	1 53	6 38	0 51	1 25	0 47	8 53	0 58	20 0	0 25	21 31	1 25	8 14	6 6	15 22	15 2	0 51		n.a.
M25	22 57	6 24	2 47	20 25	2 3	18 35	1 52	6 46	0 49	1 27	0 47	8 51	0 58	20 0	0 25	21 31	1 25	8 15	6 6	15 22	15 1	0 49		n.a.
T 26	22 54	10 38	1 39	20 42	1 55	18 48	1 52	6 55	0 48	1 29	0 47	8 49	0 58	20 1	0 25	21 31	1 25	8 15	6 6	15 22	15 0	0 47		n.a.
W27	22 51	14 16	0 27	20 58	1 47	19 2	1 51	7 3	0 46	1 31	0 48	8 47	0 58	20 1	0 25	21 32	1 25	8 15	6 6	15 23	14 59	0 45		n.a.
T 28	22 48	17 3	0n46	21 13	1 38	19 15	1 50	7 11	0 44	1 32	0 48	8 46	0 58	20 2	0 25	21 32	1 25	8 15	6 7	15 22	14 58	0 43		n.a.
F 29	22 44	18 51	1 56	21 28	1 29	19 27	1 50	7 20	0 43	1 34	0 48	8 44	0 58	20 2	0 25	21 32	1 25	8 16	6 7	15 22	14 57	0 41		n.a.
S 30	22n39	19s35	2n58	21n41	1s20	19n39	1s49	7s29	0n41	1n36	0s48	8n42	0n58	20s 3	0s25	21n32	1s25	8s16	6s 7	15s20	14s56	0s39		n.a.

Julian Day Number = 3551075.5, Delta T = 08h11m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'54, Lahiri = 66°10'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 39 53	11♋24'16	1♑10	28♊23	10♊ 8	21♎27	6♈ 3	9♍48	0°R51	24♊34	23°R15	12°R22	11♏ 5	18♓46	n.a.	S 1
M 2	18 43 49	12°22'19	14° 4	0♋21	11°21	21°48	6° 7	9°53	0♒49	24°36	23♓15	12♏13	11° 2	18°53	n.a.	M 2
T 3	18 47 46	13°20'21	26°45	2°21	12°33	22° 8	6°11	9°59	0°47	24°38	23°15	12° 2	10°59	18°59	n.a.	T 3
W 4	18 51 42	14°18'22	9♒13	4°22	13°45	22°29	6°15	10° 4	0°44	24°40	23°15	11°51	10°56	19° 6	n.a.	W 4
T 5	18 55 39	15°16'21	21°28	6°26	14°57	22°51	6°19	10° 9	0°42	24°42	23°14	11°41	10°52	19°13	n.a.	T 5
F 6	18 59 35	16°14'19	3♓32	8°31	16° 9	23°12	6°22	10°15	0°40	24°44	23°14	11°32	10°49	19°19	n.a.	F 6
S 7	19 3 32	17°12'16	15°28	10°38	17°22	23°34	6°26	10°20	0°37	24°46	23°14	11°25	10°46	19°26	n.a.	S 7
S 8	19 7 29	18°10'11	27°19	12°46	18°34	23°56	6°29	10°26	0°35	24°49	23°13	11°20	10°43	19°33	n.a.	S 8
M 9	19 11 25	19° 8'06	9♈10	14°55	19°46	24°19	6°32	10°32	0°32	24°51	23°13	11°18	10°40	19°40	n.a.	M 9
T 10	19 15 22	20° 5'59	21° 5	17° 6	20°59	24°42	6°35	10°38	0°30	24°53	23°12	11°D18	10°37	19°46	n.a.	T 10
W11	19 19 18	21° 3'52	3♉ 9	19°17	22°11	25° 5	6°38	10°43	0°28	24°55	23°12	11°18	10°33	19°53	n.a.	W11
T 12	19 23 15	22° 1'43	15°29	21°29	23°23	25°29	6°40	10°49	0°25	24°57	23°12	11°R18	10°30	20° 0	n.a.	T 12
F 13	19 27 11	22°59'34	28° 9	23°41	24°36	25°52	6°43	10°55	0°23	24°59	23°11	11°17	10°27	20° 6	n.a.	F 13
S 14	19 31 8	23°57'23	11♊13	25°54	25°48	26°16	6°45	11° 1	0°20	25° 1	23°10	11°14	10°24	20°13	n.a.	S 14
S 15	19 35 4	24°55'12	24°42	28° 6	27° 1	26°41	6°47	11° 7	0°18	25° 3	23°10	11° 8	10°21	20°20	n.a.	S 15
M16	19 39 1	25°53'00	8♋38	0♌18	28°13	27° 5	6°48	11°14	0°15	25° 5	23° 9	11° 0	10°17	20°26	n.a.	M16
T 17	19 42 58	26°50'46	22°57	2°29	29°26	27°30	6°50	11°20	0°13	25° 7	23° 9	10°49	10°14	20°33	n.a.	T 17
W18	19 46 54	27°48'32	7♌33	4°39	0♋38	27°55	6°51	11°26	0°10	25° 9	23° 8	10°38	10°11	20°40	n.a.	W18
T 19	19 50 51	28°46'16	22°20	6°48	1°51	28°21	6°53	11°32	0° 8	25°11	23° 7	10°28	10° 8	20°46	n.a.	T 19
F 20	19 54 47	29°43'59	7♍ 8	8°55	3° 3	28°47	6°54	11°39	0° 5	25°13	23° 7	10°19	10° 5	20°53	n.a.	F 20
S 21	19 58 44	0♌41'41	21°51	11° 1	4°16	29°12	6°54	11°45	0° 3	25°15	23° 6	10°12	10° 2	21° 0	n.a.	S 21
S 22	20 2 40	1°39'21	6♎21	13° 4	5°28	29°39	6°55	11°52	0° 0	25°17	23° 5	10° 8	9°58	21° 7	n.a.	S 22
M23	20 6 37	2°37'01	20°36	15° 6	6°41	0♏ 5	6°55	11°58	29♑58	25°19	23° 5	10° 6	9°55	21°13	n.a.	M23
T 24	20 10 34	3°34'39	4♏33	17° 6	7°53	0°32	6°56	12° 5	29°55	25°21	23° 4	10° 6	9°52	21°20	n.a.	T 24
W25	20 14 30	4°32'15	18°13	19° 3	9° 6	0°59	6°R56	12°11	29°53	25°23	23° 3	10° 6	9°49	21°27	n.a.	W25
T 26	20 18 27	5°29'51	1♐38	20°58	10°19	1°26	6°55	12°18	29°51	25°24	23° 2	10° 5	9°46	21°33	n.a.	T 26
F 27	20 22 23	6°27'25	14°48	22°51	11°31	1°53	6°55	12°25	29°48	25°26	23° 1	10° 2	9°43	21°40	n.a.	F 27
S 28	20 26 20	7°24'59	27°46	24°41	12°44	2°21	6°55	12°32	29°46	25°28	23° 1	9°56	9°39	21°47	n.a.	S 28
S 29	20 30 16	8°22'31	10♑32	26°29	13°57	2°48	6°54	12°38	29°43	25°30	23° 0	9°47	9°36	21°53	n.a.	S 29
M30	20 34 13	9°20'02	23° 8	28°15	15° 9	3°16	6°53	12°45	29°41	25°32	22°59	9°35	9°33	22° 0	n.a.	M30
T 31	20 38 9	10♌17'33	5♒34	29♌57	16♋22	3♏44	6♈52	12♍52	29♑38	25♊33	22♓58	9♏23	9♏30	22♓ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n35	19s14	3n49	21n53	1s10	19n50	1s48	7s37	0n40	1n37	0s49	8n40	0n58	20s 3	0s25	21n32	1s25	8s16	6s 7	15s18	14s55	0s37		n.a.
M 2	22 30	17 53	4 28	22 3	1 0	20 1	1 47	7 46	0 38	1 39	0 49	8 38	0 58	20 4	0 25	21 32	1 25	8 16	6 8	15 16	14 54	0 35		n.a.
T 3	22 24	15 41	4 53	22 12	0 50	20 12	1 46	7 55	0 37	1 40	0 49	8 36	0 58	20 4	0 25	21 32	1 25	8 17	6 8	15 12	14 53	0 33		n.a.
W 4	22 18	12 47	5 3	22 20	0 40	20 22	1 44	8 4	0 35	1 41	0 49	8 34	0 58	20 5	0 25	21 32	1 25	8 17	6 8	15 9	14 52	0 31		n.a.
T 5	22 12	9 23	4 59	22 25	0 29	20 31	1 43	8 13	0 34	1 42	0 50	8 32	0 58	20 5	0 25	21 32	1 25	8 17	6 8	15 6	14 51	0 29		n.a.
F 6	22 5	5 40	4 42	22 29	0 19	20 40	1 42	8 22	0 32	1 44	0 50	8 30	0 58	20 6	0 25	21 32	1 25	8 18	6 8	15 3	14 50	0 26		n.a.
S 7	21 58	1 45	4 12	22 30	0 8	20 48	1 41	8 32	0 31	1 45	0 50	8 28	0 58	20 6	0 25	21 32	1 25	8 18	6 9	15 1	14 49	0 24		n.a.
S 8	21 51	2n12	3 32	22 30	0n 2	20 56	1 39	8 41	0 30	1 46	0 50	8 26	0 58	20 7	0 25	21 32	1 25	8 19	6 9	15 0	14 48	0 22		n.a.
M 9	21 43	6 4	2 42	22 27	0 13	21 3	1 38	8 51	0 28	1 47	0 51	8 24	0 58	20 8	0 25	21 32	1 25	8 19	6 9	14 59	14 47	0 20		n.a.
T 10	21 35	9 44	1 46	22 22	0 23	21 10	1 36	9 0	0 27	1 48	0 51	8 21	0 58	20 8	0 25	21 32	1 25	8 19	6 9	14 59	14 46	0 18		n.a.
W11	21 26	13 3	0 43	22 15	0 33	21 16	1 35	9 10	0 26	1 49	0 51	8 19	0 58	20 9	0 25	21 33	1 25	8 20	6 10	14 59	14 45	0 16		n.a.
T 12	21 17	15 52	0s22	22 5	0 43	21 21	1 33	9 19	0 24	1 49	0 51	8 17	0 58	20 9	0 25	21 33	1 25	8 20	6 10	14 59	14 44	0 14		n.a.
F 13	21 8	18 0	1 28	21 53	0 52	21 26	1 31	9 29	0 23	1 50	0 52	8 15	0 58	20 10	0 25	21 33	1 25	8 21	6 10	14 59	14 43	0 12		n.a.
S 14	20 58	19 16	2 32	21 38	1 1	21 30	1 29	9 39	0 22	1 51	0 52	8 13	0 58	20 10	0 25	21 33	1 25	8 21	6 10	14 58	14 42	0 10		n.a.
S 15	20 48	19 29	3 29	21 21	1 10	21 34	1 28	9 49	0 20	1 51	0 52	8 10	0 58	20 11	0 25	21 33	1 25	8 21	6 11	14 56	14 41	0 8		n.a.
M16	20 38	18 33	4 15	21 2	1 17	21 37	1 26	9 59	0 19	1 52	0 52	8 8	0 58	20 11	0 25	21 33	1 25	8 22	6 11	14 53	14 40	0 6		n.a.
T 17	20 27	16 26	4 47	20 40	1 25	21 40	1 24	10 9	0 18	1 52	0 52	8 6	0 58	20 12	0 25	21 33	1 25	8 22	6 11	14 50	14 39	0 4		n.a.
W18	20 16	13 14	5 1	20 16	1 31	21 42	1 22	10 19	0 17	1 52	0 53	8 3	0 58	20 12	0 25	21 33	1 26	8 23	6 11	14 47	14 38	0 2		n.a.
T 19	20 5	9 11	4 55	19 51	1 37	21 43	1 20	10 29	0 15	1 52	0 53	8 1	0 58	20 13	0 25	21 33	1 26	8 23	6 11	14 44	14 37	0n 0		n.a.
F 20	19 53	4 34	4 29	19 23	1 42	21 44	1 18	10 39	0 14	1 53	0 53	7 59	0 58	20 13	0 25	21 33	1 26	8 24	6 12	14 41	14 36	0 2		n.a.
S 21	19 41	0s17	3 46	18 54	1 46	21 44	1 16	10 49	0 13	1 53	0 53	7 56	0 58	20 14	0 25	21 33	1 26	8 24	6 12	14 39	14 35	0 4		n.a.
S 22	19 29	5 4	2 48	18 23	1 50	21 44	1 13	10 59	0 12	1 53	0 54	7 54	0 58	20 14	0 25	21 33	1 26	8 25	6 12	14 37	14 34	0 6		n.a.
M23	19 16	9 29	1 41	17 51	1 53	21 43	1 11	11 9	0 11	1 53	0 54	7 51	0 58	20 15	0 25	21 33	1 26	8 25	6 12	14 37	14 33	0 8		n.a.
T 24	19 3	13 18	0 29	17 17	1 54	21 41	1 9	11 20	0 10	1 53	0 54	7 49	0 58	20 15	0 25	21 33	1 26	8 26	6 12	14 37	14 33	0 10		n.a.
W25	18 49	16 18	0n43	16 42	1 56	21 39	1 7	11 30	0 9	1 52	0 54	7 46	0 58	20 16	0 25	21 33	1 26	8 26	6 13	14 37	14 32	0 13		n.a.
T 26	18 36	18 21	1 51	16 7	1 56	21 36	1 4	11 40	0 7	1 52	0 55	7 44	0 58	20 17	0 25	21 33	1 26	8 27	6 13	14 36	14 31	0 15		n.a.
F 27	18 22	19 21	2 52	15 30	1 55	21 32	1 2	11 50	0 6	1 52	0 55	7 41	0 58	20 17	0 25	21 33	1 26	8 27	6 13	14 35	14 30	0 17		n.a.
S 28	18 8	19 19	3 43	14 53	1 54	21 28	1 0	12 1	0 5	1 51	0 55	7 39	0 58	20 18	0 25	21 33	1 26	8 28	6 13	14 34	14 29	0 19		n.a.
S 29	17 53	18 17	4 22	14 15	1 52	21 24	0 57	12 11	0 4	1 51	0 55	7 36	0 58	20 18	0 25	21 33	1 26	8 28	6 14	14 31	14 28	0 21		n.a.
M30	17 38	16 23	4 48	13 37	1 49	21 18	0 55	12 22	0 3	1 50	0 56	7 34	0 58	20 19	0 25	21 33	1 26	8 29	6 14	14 27	14 27	0 23		n.a.
T 31	17n23	13s44	4n59	12n58	1n46	21n13	0s52	12s32	0n 2	1n49	0s56	7n31	0n58	20s19	0s25	21n33	1s26	8s29	6s14	14s23	14s26	0n25		n.a.

Julian Day Number = 3551105.5, Delta T = 08h11m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°03'58, Lahiri = 66°10'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 42 6	11♌15'03	17♒49	1♍38	17♋35	4♏13	6°R50	12♍59	29°R36	25♊35	22°R57	9°R 9	9♏27	22♓13	n.a.	W 1
T 2	20 46 3	12°12'32	29°56	3°15	18°47	4°41	6♈49	13° 6	29♉34	25°37	22♓56	8♏56	9°23	22°20	n.a.	T 2
F 3	20 49 59	13°10'00	11♓54	4°50	20° 0	5°10	6°47	13°13	29°31	25°38	22°55	8°45	9°20	22°27	n.a.	F 3
S 4	20 53 56	14° 7'28	23°47	6°23	21°13	5°39	6°45	13°20	29°29	25°40	22°54	8°36	9°17	22°33	n.a.	S 4
S 5	20 57 52	15° 4'55	5♈36	7°53	22°26	6° 8	6°43	13°27	29°26	25°42	22°53	8°29	9°14	22°40	n.a.	S 5
M 6	21 1 49	16° 2'22	17°25	9°20	23°39	6°38	6°41	13°34	29°24	25°43	22°52	8°26	9°11	22°47	n.a.	M 6
T 7	21 5 45	16°59'48	29°19	10°45	24°51	7° 7	6°39	13°42	29°22	25°45	22°51	8°24	9° 8	22°54	n.a.	T 7
W 8	21 9 42	17°57'15	11♉22	12° 7	26° 4	7°37	6°36	13°49	29°19	25°46	22°50	8°24	9° 4	23° 0	n.a.	W 8
T 9	21 13 38	18°54'41	23°40	13°26	27°17	8° 7	6°33	13°56	29°17	25°48	22°49	8°24	9° 1	23° 7	n.a.	T 9
F 10	21 17 35	19°52'06	6♊18	14°42	28°30	8°37	6°30	14° 3	29°15	25°49	22°48	8°23	8°58	23°14	n.a.	F 10
S 11	21 21 32	20°49'32	19°21	15°56	29°43	9° 7	6°27	14°11	29°13	25°51	22°47	8°21	8°55	23°20	n.a.	S 11
S 12	21 25 28	21°46'58	2♋51	17° 7	0♌56	9°37	6°24	14°18	29°10	25°52	22°45	8°16	8°52	23°27	n.a.	S 12
M13	21 29 25	22°44'23	16°51	18°15	2° 9	10° 8	6°20	14°25	29° 8	25°54	22°44	8° 8	8°49	23°34	n.a.	M13
T 14	21 33 21	23°41'48	1♌18	19°19	3°22	10°39	6°16	14°33	29° 6	25°55	22°43	7°59	8°45	23°40	n.a.	T 14
W15	21 37 18	24°39'13	16° 7	20°21	4°35	11°10	6°12	14°40	29° 4	25°57	22°42	7°48	8°42	23°47	n.a.	W15
T 16	21 41 14	25°36'37	1♍11	21°20	5°48	11°41	6° 8	14°47	29° 2	25°58	22°41	7°38	8°39	23°54	n.a.	T 16
F 17	21 45 11	26°34'01	16°19	22°15	7° 1	12°12	6° 4	14°55	29° 0	25°59	22°40	7°29	8°36	24° 0	n.a.	F 17
S 18	21 49 7	27°31'25	1♎22	23° 7	8°14	12°43	6° 0	15° 2	28°57	26° 1	22°38	7°23	8°33	24° 7	n.a.	S 18
S 19	21 53 4	28°28'49	16°10	23°56	9°27	13°15	5°55	15°10	28°55	26° 2	22°37	7°19	8°29	24°14	n.a.	S 19
M20	21 57 1	29°26'11	0♏38	24°41	10°40	13°47	5°50	15°17	28°53	26° 3	22°36	7°17	8°26	24°20	n.a.	M20
T 21	22 0 57	0♍23'34	14°44	25°22	11°53	14°18	5°46	15°25	28°51	26° 4	22°35	7°D17	8°23	24°27	n.a.	T 21
W22	22 4 54	1°20'56	28°26	25°59	13° 6	14°50	5°41	15°32	28°49	26° 6	22°33	7°R18	8°20	24°34	n.a.	W22
T 23	22 8 50	2°18'18	11♐48	26°32	14°20	15°23	5°35	15°40	28°47	26° 7	22°32	7°17	8°17	24°40	n.a.	T 23
F 24	22 12 47	3°15'39	24°50	27° 2	15°33	15°55	5°30	15°48	28°46	26° 8	22°31	7°15	8°14	24°47	n.a.	F 24
S 25	22 16 43	4°13'00	7♑36	27°26	16°46	16°27	5°25	15°55	28°44	26° 9	22°30	7°11	8°10	24°54	n.a.	S 25
S 26	22 20 40	5°10'21	20° 8	27°47	17°59	17° 0	5°19	16° 3	28°42	26°10	22°28	7° 4	8° 7	25° 0	n.a.	S 26
M27	22 24 37	6° 7'41	2♒30	28° 3	19°13	17°32	5°13	16°10	28°40	26°11	22°27	6°55	8° 4	25° 7	n.a.	M27
T 28	22 28 33	7° 5'01	14°42	28°14	20°26	18° 5	5° 7	16°18	28°38	26°12	22°26	6°45	8° 1	25°14	n.a.	T 28
W29	22 32 30	8° 2'22	26°46	28°21	21°39	18°38	5° 1	16°26	28°36	26°13	22°24	6°34	7°58	25°21	n.a.	W29
T 30	22 36 26	8°59'42	8♓44	28°R23	22°52	19°11	4°55	16°33	28°35	26°14	22°23	6°23	7°55	25°27	n.a.	T 30
F 31	22 40 23	9♍57'02	20♓37	28♍20	24♌ 6	19♏45	4♈49	16♍41	28♉33	26♊15	22♓22	6♏14	7♏51	25♓34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 8	10s32	4n57	12n19	1n42	21n 6	0s50	12s42	0n 1	1n49	0s56	7n29	0n58	20s20	0s25	21n33	1s26	8s30	6s14	14s19	14s25	0n27		n.a.
T 2	16 52	6 56	4 40	11 39	1 37	20 59	0 47	12 53	0 0	1 48	0 56	7 26	0 58	20 20	0 25	21 33	1 26	8 30	6 14	14 15	14 24	0 29		n.a.
F 3	16 36	3 6	4 12	11 0	1 31	20 51	0 45	13 3	0s 1	1 47	0 57	7 23	0 58	20 21	0 25	21 33	1 26	8 31	6 14	14 11	14 23	0 31		n.a.
S 4	16 20	0n50	3 33	10 21	1 25	20 43	0 42	13 14	0 2	1 46	0 57	7 21	0 58	20 21	0 25	21 33	1 26	8 31	6 15	14 9	14 22	0 33		n.a.
S 5	16 3	4 43	2 44	9 41	1 18	20 34	0 40	13 24	0 3	1 45	0 57	7 18	0 58	20 22	0 25	21 33	1 26	8 32	6 15	14 7	14 21	0 35		n.a.
M 6	15 47	8 25	1 49	9 2	1 10	20 25	0 37	13 35	0 4	1 44	0 57	7 15	0 58	20 22	0 25	21 34	1 26	8 33	6 15	14 5	14 20	0 37		n.a.
T 7	15 30	11 48	0 48	8 23	1 2	20 15	0 35	13 45	0 5	1 43	0 58	7 13	0 58	20 23	0 25	21 34	1 26	8 33	6 15	14 5	14 19	0 39		n.a.
W 8	15 13	14 45	0s16	7 44	0 54	20 5	0 32	13 55	0 6	1 41	0 58	7 10	0 58	20 23	0 25	21 34	1 26	8 34	6 15	14 5	14 18	0 41		n.a.
T 9	14 55	17 6	1 20	7 6	0 44	19 53	0 29	14 6	0 7	1 40	0 58	7 7	0 58	20 23	0 25	21 34	1 26	8 34	6 16	14 5	14 17	0 43		n.a.
F 10	14 37	18 41	2 22	6 28	0 35	19 42	0 27	14 16	0 8	1 39	0 58	7 4	0 58	20 24	0 25	21 34	1 26	8 35	6 16	14 5	14 16	0 45		n.a.
S 11	14 20	19 20	3 19	5 50	0 24	19 30	0 24	14 27	0 9	1 37	0 59	7 2	0 58	20 24	0 25	21 34	1 26	8 35	6 16	14 4	14 15	0 47		n.a.
S 12	14 1	18 55	4 7	5 13	0 14	19 17	0 22	14 37	0 10	1 36	0 59	6 59	0 58	20 25	0 25	21 34	1 26	8 36	6 16	14 2	14 14	0 49		n.a.
M13	13 43	17 21	4 42	4 37	0 2	19 4	0 19	14 47	0 11	1 34	0 59	6 56	0 58	20 25	0 25	21 34	1 26	8 37	6 16	14 0	14 13	0 51		n.a.
T 14	13 25	14 40	5 0	4 1	0s 9	18 50	0 16	14 58	0 11	1 33	0 59	6 53	0 58	20 26	0 25	21 34	1 26	8 37	6 16	13 57	14 12	0 53		n.a.
W15	13 6	10 59	4 59	3 26	0 21	18 36	0 14	15 8	0 12	1 31	1 0	6 51	0 58	20 26	0 25	21 34	1 26	8 38	6 17	13 54	14 11	0 55		n.a.
T 16	12 47	6 33	4 37	2 52	0 34	18 21	0 11	15 18	0 13	1 29	1 0	6 48	0 58	20 27	0 25	21 34	1 26	8 38	6 17	13 50	14 10	0 57		n.a.
F 17	12 28	1 41	3 56	2 19	0 46	18 5	0 8	15 29	0 14	1 27	1 0	6 45	0 58	20 27	0 25	21 34	1 26	8 39	6 17	13 47	14 9	0 59		n.a.
S 18	12 8	3s16	2 59	1 46	1 0	17 50	0 6	15 39	0 15	1 25	1 0	6 42	0 58	20 27	0 25	21 34	1 27	8 40	6 17	13 45	14 8	1 1		n.a.
S 19	11 49	7 57	1 50	1 15	1 13	17 33	0 3	15 49	0 16	1 23	1 0	6 39	0 59	20 28	0 25	21 34	1 27	8 40	6 17	13 44	14 7	1 3		n.a.
M20	11 29	12 4	0 35	0 45	1 27	17 16	0 1	15 59	0 17	1 21	1 1	6 37	0 59	20 28	0 25	21 34	1 27	8 41	6 17	13 44	14 6	1 5		n.a.
T 21	11 10	15 22	0n40	0 16	1 41	16 59	0n 2	16 9	0 17	1 19	1 1	6 34	0 59	20 29	0 25	21 34	1 27	8 42	6 17	13 44	14 5	1 7		n.a.
W22	10 50	17 42	1 50	0s11	1 55	16 41	0 5	16 19	0 18	1 17	1 1	6 31	0 59	20 29	0 25	21 34	1 27	8 42	6 18	13 44	14 4	1 9		n.a.
T 23	10 29	18 59	2 53	0 38	2 9	16 23	0 7	16 29	0 19	1 15	1 1	6 28	0 59	20 29	0 25	21 34	1 27	8 43	6 18	13 44	14 3	1 11		n.a.
F 24	10 9	19 13	3 45	1 2	2 23	16 4	0 10	16 39	0 20	1 12	1 1	6 25	0 59	20 30	0 25	21 34	1 27	8 43	6 18	13 43	14 2	1 13		n.a.
S 25	9 49	18 26	4 25	1 25	2 38	15 45	0 12	16 49	0 21	1 10	1 2	6 22	0 59	20 30	0 25	21 34	1 27	8 44	6 18	13 42	14 1	1 15		n.a.
S 26	9 28	16 47	4 51	1 46	2 52	15 26	0 15	16 59	0 21	1 8	1 2	6 20	0 59	20 31	0 25	21 34	1 27	8 45	6 18	13 39	14 0	1 17		n.a.
M27	9 7	14 22	5 3	2 6	3 6	15 6	0 17	17 9	0 22	1 5	1 2	6 17	0 59	20 31	0 25	21 33	1 27	8 45	6 18	13 37	13 59	1 19		n.a.
T 28	8 46	11 21	5 1	2 23	3 20	14 46	0 20	17 19	0 23	1 3	1 2	6 14	0 59	20 31	0 25	21 33	1 27	8 46	6 18	13 33	13 58	1 21		n.a.
W29	8 25	7 54	4 46	2 38	3 34	14 25	0 22	17 29	0 24	1 0	1 2	6 11	0 59	20 32	0 25	21 33	1 27	8 47	6 19	13 30	13 57	1 23		n.a.
T 30	8 4	4 10	4 18	2 51	3 47	14 4	0 24	17 38	0 24	0 58	1 3	6 8	0 59	20 32	0 25	21 33	1 27	8 47	6 19	13 26	13 56	1 25		n.a.
F 31	7n43	0s18	3n38	3s 2	4s 0	13n42	0n27	17s48	0s25	0n55	1s 3	6n 5	0n59	20s32	0s25	21n33	1s27	8s48	6s19	13s23	13s55	1n27		n.a.

Julian Day Number = 3551136.5, Delta T = 08h11m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'02, Lahiri = 66°11'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 44 19	10♍54'23	2♈27	28°R13	25♌19	20♏18	4°R42	16♍49	28°R32	26♊16	22°R20	6°R 7	7♏48	25♓41	n.a.	S 1
S 2	22 48 16	11°51'44	14°16	28♍ 0	26°32	20°51	4♈36	16°57	28♉30	26°17	22♓19	6♏ 2	7°45	25°47	n.a.	S 2
M 3	22 52 12	12°49'05	26° 6	27°43	27°46	21°25	4°29	17° 4	28°28	26°18	22°18	6° 0	7°42	25°54	n.a.	M 3
T 4	22 56 9	13°46'27	8♉ 1	27°21	28°59	21°59	4°22	17°12	28°27	26°18	22°16	5°D59	7°39	26° 1	n.a.	T 4
W 5	23 0 5	14°43'49	20° 6	26°56	0♍13	22°33	4°15	17°20	28°25	26°19	22°15	6° 0	7°35	26° 7	n.a.	W 5
T 6	23 4 2	15°41'12	2♊24	26°26	1°26	23° 7	4° 9	17°27	28°24	26°20	22°14	6° 1	7°32	26°14	n.a.	T 6
F 7	23 7 59	16°38'35	15° 0	25°52	2°40	23°41	4° 1	17°35	28°23	26°21	22°12	6°R 2	7°29	26°21	n.a.	F 7
S 8	23 11 55	17°35'59	28° 0	25°16	3°53	24°15	3°54	17°43	28°21	26°21	22°11	6° 1	7°26	26°27	n.a.	S 8
S 9	23 15 52	18°33'24	11♋25	24°36	5° 7	24°49	3°47	17°50	28°20	26°22	22° 9	5°59	7°23	26°34	n.a.	S 9
M10	23 19 48	19°30'49	25°20	23°55	6°20	25°24	3°40	17°58	28°19	26°22	22° 8	5°55	7°20	26°41	n.a.	M10
T 11	23 23 45	20°28'15	9♌43	23°12	7°34	25°58	3°32	18° 6	28°17	26°23	22° 7	5°50	7°16	26°47	n.a.	T 11
W12	23 27 41	21°25'42	24°30	22°29	8°48	26°33	3°25	18°14	28°16	26°24	22° 5	5°43	7°13	26°54	n.a.	W12
T 13	23 31 38	22°23'09	9♍36	21°46	10° 1	27° 8	3°17	18°21	28°15	26°24	22° 4	5°37	7°10	27° 1	n.a.	T 13
F 14	23 35 34	23°20'37	24°51	21° 4	11°15	27°43	3°10	18°29	28°14	26°25	22° 3	5°31	7° 7	27° 7	n.a.	F 14
S 15	23 39 31	24°18'06	10♎ 3	20°23	12°28	28°18	3° 2	18°37	28°13	26°25	22° 1	5°27	7° 4	27°14	n.a.	S 15
S 16	23 43 28	25°15'35	25° 5	19°45	13°42	28°53	2°55	18°44	28°12	26°25	22° 0	5°25	7° 0	27°21	n.a.	S 16
M17	23 47 24	26°13'04	9♏46	19°10	14°56	29°29	2°47	18°52	28°11	26°26	21°58	5°D25	6°57	27°27	n.a.	M17
T 18	23 51 21	27°10'34	24° 4	18°39	16°10	0♐ 4	2°39	19° 0	28°10	26°26	21°57	5°26	6°54	27°34	n.a.	T 18
W19	23 55 17	28° 8'04	7♐56	18°13	17°23	0°39	2°31	19° 7	28° 9	26°27	21°56	5°27	6°51	27°41	n.a.	W19
T 20	23 59 14	29° 5'35	21°22	17°52	18°37	1°15	2°24	19°15	28° 9	26°27	21°54	5°28	6°48	27°47	n.a.	T 20
F 21	0 3 10	0♎ 3'06	4♑24	17°36	19°51	1°51	2°16	19°23	28° 8	26°27	21°53	5°R28	6°45	27°54	n.a.	F 21
S 22	0 7 7	1° 0'38	17° 7	17°26	21° 5	2°27	2° 8	19°30	28° 7	26°27	21°52	5°27	6°41	28° 1	n.a.	S 22
S 23	0 11 3	1°58'10	29°33	17°D22	22°19	3° 3	2° 0	19°38	28° 6	26°27	21°50	5°24	6°38	28° 7	n.a.	S 23
M24	0 15 0	2°55'43	11♒46	17°25	23°32	3°39	1°52	19°46	28° 6	26°28	21°49	5°20	6°35	28°14	n.a.	M24
T 25	0 18 56	3°53'16	23°50	17°34	24°46	4°15	1°44	19°53	28° 5	26°28	21°48	5°15	6°32	28°21	n.a.	T 25
W26	0 22 53	4°50'50	5♓46	17°51	26° 0	4°51	1°37	20° 1	28° 5	26°28	21°46	5°10	6°29	28°27	n.a.	W26
T 27	0 26 50	5°48'25	17°39	18°14	27°14	5°27	1°29	20° 8	28° 4	26°28	21°45	5° 5	6°26	28°34	n.a.	T 27
F 28	0 30 46	6°46'00	29°29	18°45	28°28	6° 4	1°21	20°16	28° 4	26°R28	21°44	5° 0	6°22	28°41	n.a.	F 28
S 29	0 34 43	7°43'37	11♈18	19°22	29°42	6°40	1°13	20°23	28° 4	26°28	21°42	4°57	6°19	28°47	n.a.	S 29
S 30	0 38 39	8♎41'14	23♈10	20♍ 6	0♎56	7♐17	1♈ 6	20♍31	28♉ 3	26♊28	21♓41	4♏55	6♏16	28♓54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n22	3n34	2n50	3s10	4s13	13n20	0n29	17s57	0s26	0n52	1s 3	6n 2	0n59	20s33	0s25	21n33	1s27	8s48	6s19	13s21	13s54	1n29		n.a.
S 2	7 0	7 18	1 54	3 16	4 24	12 58	0 32	18 7	0 27	0 50	1 3	5 59	0 59	20 33	0 25	21 33	1 27	8 49	6 19	13 19	13 52	1 31		n.a.
M 3	6 39	10 45	0 53	3 19	4 35	12 35	0 34	18 16	0 27	0 47	1 3	5 57	0 59	20 33	0 25	21 33	1 27	8 50	6 19	13 19	13 51	1 33		n.a.
T 4	6 17	13 47	0s11	3 20	4 44	12 12	0 36	18 26	0 28	0 44	1 4	5 54	0 59	20 34	0 25	21 33	1 27	8 50	6 19	13 18	13 50	1 35		n.a.
W 5	5 55	16 16	1 15	3 17	4 53	11 49	0 38	18 35	0 29	0 41	1 4	5 51	0 59	20 34	0 25	21 33	1 27	8 51	6 19	13 19	13 49	1 37		n.a.
T 6	5 33	18 4	2 18	3 12	5 0	11 26	0 40	18 44	0 30	0 38	1 4	5 48	1 0	20 34	0 25	21 33	1 27	8 52	6 19	13 19	13 48	1 39		n.a.
F 7	5 12	19 0	3 15	3 5	5 6	11 2	0 43	18 53	0 30	0 36	1 4	5 45	1 0	20 34	0 25	21 33	1 27	8 52	6 20	13 19	13 47	1 41		n.a.
S 8	4 49	18 59	4 4	2 54	5 10	10 37	0 45	19 2	0 31	0 33	1 4	5 42	1 0	20 35	0 25	21 33	1 27	8 53	6 20	13 19	13 46	1 43		n.a.
S 9	4 27	17 54	4 41	2 42	5 13	10 13	0 47	19 11	0 32	0 30	1 4	5 39	1 0	20 35	0 25	21 33	1 28	8 53	6 20	13 18	13 45	1 45		n.a.
M10	4 5	15 45	5 4	2 27	5 14	9 48	0 49	19 20	0 32	0 27	1 5	5 36	1 0	20 35	0 25	21 33	1 28	8 54	6 20	13 17	13 44	1 47		n.a.
T 11	3 43	12 35	5 8	2 9	5 13	9 23	0 51	19 29	0 33	0 24	1 5	5 33	1 0	20 35	0 25	21 33	1 28	8 55	6 20	13 15	13 43	1 49		n.a.
W12	3 21	8 32	4 53	1 50	5 11	8 58	0 53	19 37	0 34	0 21	1 5	5 30	1 0	20 36	0 25	21 33	1 28	8 55	6 20	13 13	13 42	1 51		n.a.
T 13	2 58	3 52	4 17	1 29	5 6	8 32	0 55	19 46	0 34	0 18	1 5	5 28	1 0	20 36	0 25	21 33	1 28	8 56	6 20	13 11	13 41	1 53		n.a.
F 14	2 36	1s 5	3 22	1 8	5 0	8 6	0 56	19 54	0 35	0 14	1 5	5 25	1 0	20 36	0 25	21 33	1 28	8 56	6 20	13 9	13 40	1 55		n.a.
S 15	2 14	5 58	2 13	0 45	4 52	7 40	0 58	20 3	0 36	0 11	1 5	5 22	1 0	20 36	0 25	21 33	1 28	8 57	6 20	13 8	13 39	1 57		n.a.
S 16	1 51	10 26	0 56	0 21	4 43	7 14	1 0	20 11	0 36	0 8	1 5	5 19	1 0	20 36	0 25	21 33	1 28	8 58	6 20	13 7	13 38	1 59		n.a.
M17	1 29	14 8	0n24	0n 2	4 32	6 48	1 2	20 19	0 37	0 5	1 5	5 16	1 0	20 37	0 25	21 33	1 28	8 58	6 20	13 7	13 37	2 1		n.a.
T 18	1 6	16 53	1 40	0 26	4 19	6 21	1 3	20 27	0 37	0 2	1 6	5 13	1 0	20 37	0 25	21 33	1 28	8 59	6 20	13 7	13 36	2 3		n.a.
W19	0 44	18 31	2 48	0 48	4 6	5 54	1 5	20 35	0 38	0s 1	1 6	5 10	1 1	20 37	0 25	21 33	1 28	8 59	6 20	13 8	13 35	2 5		n.a.
T 20	0 21	19 3	3 44	1 10	3 51	5 27	1 7	20 43	0 39	0 4	1 6	5 7	1 1	20 37	0 25	21 33	1 28	9 0	6 20	13 8	13 34	2 7		n.a.
F 21	0s 1	18 32	4 28	1 31	3 35	5 0	1 8	20 51	0 39	0 7	1 6	5 4	1 1	20 37	0 25	21 33	1 28	9 1	6 21	13 8	13 33	2 9		n.a.
S 22	0 24	17 5	4 56	1 50	3 19	4 33	1 9	20 58	0 40	0 11	1 6	5 2	1 1	20 37	0 25	21 33	1 28	9 1	6 21	13 8	13 32	2 11		n.a.
S 23	0 46	14 51	5 10	2 7	3 2	4 6	1 11	21 6	0 40	0 14	1 6	4 59	1 1	20 37	0 25	21 33	1 28	9 2	6 21	13 7	13 31	2 13		n.a.
M24	1 9	12 0	5 10	2 22	2 44	3 38	1 12	21 13	0 41	0 17	1 6	4 56	1 1	20 38	0 25	21 33	1 28	9 2	6 21	13 6	13 30	2 15		n.a.
T 25	1 31	8 42	4 56	2 35	2 26	3 10	1 13	21 20	0 42	0 20	1 6	4 53	1 1	20 38	0 25	21 33	1 28	9 3	6 21	13 4	13 29	2 17		n.a.
W26	1 54	5 4	4 29	2 45	2 9	2 43	1 15	21 27	0 42	0 23	1 6	4 50	1 1	20 38	0 25	21 33	1 28	9 3	6 21	13 2	13 28	2 19		n.a.
T 27	2 16	1 15	3 51	2 52	1 51	2 15	1 16	21 34	0 43	0 26	1 6	4 47	1 1	20 38	0 25	21 32	1 28	9 4	6 21	13 1	13 27	2 21		n.a.
F 28	2 39	2n35	3 2	2 57	1 33	1 47	1 17	21 41	0 43	0 29	1 6	4 45	1 1	20 38	0 25	21 32	1 28	9 5	6 21	12 59	13 26	2 23		n.a.
S 29	3 1	6 21	2 6	2 59	1 16	1 19	1 18	21 48	0 44	0 32	1 6	4 42	1 2	20 38	0 25	21 32	1 28	9 5	6 21	12 58	13 25	2 25		n.a.
S 30	3s24	9n52	1n 4	2n57	0s59	0n51	1n19	21s55	0s44	0s35	1s 6	4n39	1n 2	20s38	0s25	21n32	1s29	9s 6	6s21	12s57	13s24	2n27		n.a.

Julian Day Number = 3551167.5, Delta T = 08h11m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'06, Lahiri = 66°11'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 42 36	9♎38'53	5♉ 6	20♍57	2♎10	7♐54	0°R58	20♍38	28°R 3	26°R28	21°R40	4°D55	6♏13	29♓ 1	n.a.	M 1
T 2	0 46 32	10°36'33	17° 8	21°55	3°24	8°31	0♈50	20°46	28♉ 3	26♊28	21♓38	4♏55	6°10	29° 7	n.a.	T 2
W 3	0 50 29	11°34'14	29°19	22°58	4°38	9° 8	0°43	20°53	28° 3	26°28	21°37	4°57	6° 6	29°14	n.a.	W 3
T 4	0 54 25	12°31'56	11♊43	24° 9	5°52	9°45	0°35	21° 0	28° 2	26°27	21°36	4°58	6° 3	29°21	n.a.	T 4
F 5	0 58 22	13°29'40	24°23	25°25	7° 6	10°22	0°28	21° 8	28° 2	26°27	21°34	5° 0	6° 0	29°27	n.a.	F 5
S 6	1 2 19	14°27'25	7♋22	26°46	8°20	10°59	0°20	21°15	28°D 2	26°27	21°33	5° 0	5°57	29°34	n.a.	S 6
S 7	1 6 15	15°25'11	20°44	28°13	9°34	11°36	0°13	21°22	28° 2	26°27	21°32	5°R 0	5°54	29°41	n.a.	S 7
M 8	1 10 12	16°22'59	4♌30	29°45	10°48	12°14	0° 6	21°30	28° 3	26°26	21°31	5° 0	5°51	29°48	n.a.	M 8
T 9	1 14 8	17°20'48	18°41	1♎21	12° 3	12°51	29♓59	21°37	28° 3	26°26	21°30	4°58	5°47	29°54	n.a.	T 9
W10	1 18 5	18°18'39	3♍16	3° 1	13°17	13°29	29°51	21°44	28° 3	26°26	21°28	4°56	5°44	0♈ 1	n.a.	W10
T 11	1 22 1	19°16'31	18° 9	4°45	14°31	14° 7	29°44	21°51	28° 3	26°25	21°27	4°54	5°41	0° 8	n.a.	T 11
F 12	1 25 58	20°14'25	3♎13	6°32	15°45	14°45	29°38	21°58	28° 3	26°25	21°26	4°53	5°38	0°14	n.a.	F 12
S 13	1 29 54	21°12'20	18°21	8°22	16°59	15°22	29°31	22° 6	28° 4	26°24	21°25	4°51	5°35	0°21	n.a.	S 13
S 14	1 33 51	22°10'16	3♏23	10°13	18°14	16° 1	29°24	22°13	28° 4	26°24	21°24	4°D51	5°31	0°28	n.a.	S 14
M15	1 37 47	23° 8'14	18°10	12° 7	19°28	16°39	29°17	22°20	28° 5	26°23	21°23	4°51	5°28	0°34	n.a.	M15
T 16	1 41 44	24° 6'13	2♐35	14° 2	20°42	17°17	29°11	22°27	28° 5	26°23	21°21	4°52	5°25	0°41	n.a.	T 16
W17	1 45 41	25° 4'13	16°36	15°58	21°56	17°55	29° 5	22°34	28° 6	26°22	21°20	4°53	5°22	0°48	n.a.	W17
T 18	1 49 37	26° 2'14	0♑ 9	17°55	23°11	18°34	28°58	22°40	28° 6	26°22	21°19	4°54	5°19	0°54	n.a.	T 18
F 19	1 53 34	27° 0'16	13°18	19°52	24°25	19°12	28°52	22°47	28° 7	26°21	21°18	4°54	5°16	1° 1	n.a.	F 19
S 20	1 57 30	27°58'20	26° 3	21°50	25°39	19°51	28°46	22°54	28° 8	26°20	21°17	4°R54	5°12	1° 8	n.a.	S 20
S 21	2 1 27	28°56'25	8♒29	23°47	26°54	20°29	28°41	23° 1	28° 8	26°20	21°16	4°54	5° 9	1°14	n.a.	S 21
M22	2 5 23	29°54'31	20°40	25°44	28° 8	21° 8	28°35	23° 8	28° 9	26°19	21°15	4°54	5° 6	1°21	n.a.	M22
T 23	2 9 20	0♏52'38	2♓40	27°40	29°22	21°47	28°29	23°14	28°10	26°18	21°14	4°54	5° 3	1°28	n.a.	T 23
W24	2 13 16	1°50'46	14°32	29°35	0♏37	22°26	28°24	23°21	28°11	26°17	21°13	4°53	5° 0	1°34	n.a.	W24
T 25	2 17 13	2°48'56	26°22	1♏30	1°51	23° 5	28°19	23°28	28°12	26°16	21°12	4°53	4°57	1°41	n.a.	T 25
F 26	2 21 9	3°47'07	8♈12	3°24	3° 5	23°44	28°14	23°34	28°13	26°16	21°11	4°53	4°53	1°48	n.a.	F 26
S 27	2 25 6	4°45'19	20° 4	5°17	4°20	24°23	28° 9	23°41	28°14	26°15	21°10	4°D53	4°50	1°54	n.a.	S 27
S 28	2 29 3	5°43'33	2♉ 2	7° 9	5°34	25° 2	28° 4	23°47	28°15	26°14	21° 9	4°R53	4°47	2° 1	n.a.	S 28
M29	2 32 59	6°41'49	14° 8	9° 1	6°49	25°42	28° 0	23°53	28°16	26°13	21° 8	4°53	4°44	2° 8	n.a.	M29
T 30	2 36 56	7°40'06	26°22	10°51	8° 3	26°21	27°55	24° 0	28°18	26°12	21° 8	4°52	4°41	2°14	n.a.	T 30
W31	2 40 52	8♏38'25	8♊48	12♏40	9♏17	27♐ 1	27♓51	24♍ 6	28♉19	26♊11	21♓ 7	4♏52	4♏37	2♈21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s46	13n 0	0s 1	2n53	0s42	0n22	1n20	22s 1	0s45	0s39	1s 7	4n36	1n 2	20s38	0s25	21n32	1s29	9s 6	6s21	12s57	13s23	2n29		n.a.
T 2	4 8	15 37	1 7	2 45	0 26	0s 6	1 21	22 7	0 45	0 42	1 7	4 33	1 2	20 38	0 25	21 32	1 29	9 7	6 21	12 57	13 22	2 31		n.a.
W 3	4 30	17 34	2 11	2 35	0 11	0 34	1 21	22 14	0 46	0 45	1 7	4 31	1 2	20 38	0 25	21 32	1 29	9 7	6 21	12 58	13 21	2 33		n.a.
T 4	4 53	18 42	3 9	2 21	0n 3	1 2	1 22	22 20	0 46	0 48	1 7	4 28	1 2	20 38	0 25	21 32	1 29	9 8	6 21	12 58	13 20	2 35		n.a.
F 5	5 15	18 57	4 0	2 4	0 17	1 30	1 23	22 25	0 47	0 50	1 7	4 25	1 2	20 38	0 25	21 32	1 29	9 8	6 21	12 59	13 19	2 37		n.a.
S 6	5 37	18 12	4 40	1 44	0 30	1 59	1 23	22 31	0 48	0 53	1 7	4 22	1 2	20 38	0 25	21 32	1 29	9 9	6 21	12 59	13 18	2 39		n.a.
S 7	5 59	16 26	5 6	1 21	0 42	2 27	1 24	22 37	0 48	0 56	1 7	4 20	1 2	20 38	0 25	21 32	1 29	9 9	6 21	12 59	13 17	2 41		n.a.
M 8	6 21	13 43	5 16	0 55	0 53	2 55	1 24	22 42	0 49	0 59	1 7	4 17	1 3	20 38	0 25	21 32	1 29	9 10	6 21	12 59	13 16	2 43		n.a.
T 9	6 42	10 6	5 7	0 26	1 3	3 23	1 25	22 47	0 49	1 2	1 7	4 14	1 3	20 38	0 25	21 32	1 29	9 10	6 21	12 58	13 15	2 45		n.a.
W10	7 4	5 49	4 38	0s 5	1 12	3 51	1 25	22 53	0 50	1 5	1 7	4 11	1 3	20 38	0 25	21 32	1 29	9 11	6 21	12 58	13 14	2 46		n.a.
T 11	7 26	1 4	3 51	0 38	1 19	4 19	1 25	22 58	0 50	1 7	1 7	4 9	1 3	20 38	0 25	21 32	1 29	9 11	6 21	12 57	13 12	2 48		n.a.
F 12	7 47	3s49	2 46	1 14	1 26	4 47	1 25	23 2	0 50	1 10	1 7	4 6	1 3	20 38	0 25	21 32	1 29	9 11	6 21	12 57	13 11	2 50		n.a.
S 13	8 9	8 29	1 30	1 51	1 32	5 15	1 26	23 7	0 51	1 13	1 7	4 3	1 3	20 38	0 25	21 32	1 29	9 12	6 21	12 56	13 10	2 52		n.a.
S 14	8 30	12 34	0 8	2 30	1 37	5 43	1 26	23 11	0 51	1 15	1 7	4 1	1 3	20 38	0 25	21 32	1 29	9 12	6 21	12 56	13 9	2 54		n.a.
M15	8 51	15 48	1n13	3 10	1 41	6 10	1 26	23 16	0 52	1 18	1 7	3 58	1 3	20 37	0 25	21 32	1 29	9 13	6 21	12 56	13 8	2 56		n.a.
T 16	9 12	17 56	2 28	3 52	1 43	6 38	1 26	23 20	0 52	1 20	1 7	3 56	1 3	20 37	0 25	21 31	1 29	9 13	6 21	12 56	13 7	2 58		n.a.
W17	9 33	18 53	3 32	4 34	1 45	7 5	1 26	23 24	0 53	1 23	1 7	3 53	1 4	20 37	0 25	21 31	1 29	9 14	6 21	12 57	13 6	3 0		n.a.
T 18	9 54	18 43	4 21	5 17	1 46	7 33	1 25	23 28	0 53	1 25	1 7	3 50	1 4	20 37	0 25	21 31	1 29	9 14	6 21	12 57	13 5	3 2		n.a.
F 19	10 15	17 31	4 55	6 0	1 46	8 0	1 25	23 31	0 54	1 28	1 6	3 48	1 4	20 37	0 25	21 31	1 29	9 14	6 21	12 57	13 4	3 4		n.a.
S 20	10 35	15 28	5 14	6 44	1 46	8 27	1 25	23 35	0 54	1 30	1 6	3 45	1 4	20 37	0 25	21 31	1 29	9 15	6 21	12 57	13 3	3 6		n.a.
S 21	10 56	12 45	5 17	7 28	1 44	8 53	1 24	23 38	0 55	1 32	1 6	3 43	1 4	20 37	0 25	21 31	1 29	9 15	6 21	12 57	13 2	3 8		n.a.
M22	11 16	9 32	5 6	8 12	1 42	9 20	1 24	23 41	0 55	1 34	1 6	3 40	1 4	20 36	0 25	21 31	1 30	9 15	6 21	12 57	13 1	3 10		n.a.
T 23	11 36	5 59	4 41	8 55	1 40	9 46	1 23	23 44	0 55	1 36	1 6	3 38	1 4	20 36	0 25	21 31	1 30	9 16	6 21	12 57	13 0	3 12		n.a.
W24	11 56	2 13	4 5	9 38	1 37	10 13	1 23	23 47	0 56	1 39	1 6	3 35	1 5	20 36	0 25	21 31	1 30	9 16	6 21	12 57	12 59	3 14		n.a.
T 25	12 15	1n37	3 18	10 21	1 33	10 38	1 22	23 49	0 56	1 40	1 6	3 33	1 5	20 36	0 25	21 31	1 30	9 16	6 20	12 57	12 58	3 16		n.a.
F 26	12 35	5 24	2 23	11 3	1 29	11 4	1 21	23 51	0 57	1 42	1 6	3 31	1 5	20 36	0 25	21 31	1 30	9 17	6 20	12 57	12 57	3 18		n.a.
S 27	12 54	8 59	1 21	11 45	1 24	11 30	1 21	23 54	0 57	1 44	1 6	3 28	1 5	20 35	0 25	21 31	1 30	9 17	6 20	12 57	12 56	3 19		n.a.
S 28	13 13	12 14	0 16	12 26	1 19	11 55	1 20	23 55	0 57	1 46	1 6	3 26	1 5	20 35	0 25	21 31	1 30	9 17	6 20	12 57	12 55	3 21		n.a.
M29	13 32	15 1	0s51	13 6	1 14	12 20	1 19	23 57	0 58	1 48	1 6	3 23	1 5	20 35	0 25	21 31	1 30	9 18	6 20	12 57	12 54	3 23		n.a.
T 30	13 51	17 9	1 57	13 45	1 8	12 44	1 18	23 59	0 58	1 49	1 6	3 21	1 5	20 35	0 25	21 31	1 30	9 18	6 20	12 56	12 53	3 25		n.a.
W31	14s 9	18n30	2s58	14s24	1n 3	13s 9	1n17	24s 0	0s58	1s51	1s 6	3n19	1n 6	20s34	0s25	21n31	1s30	9s18	6s20	12s56	12s52	3n27		n.a.

Julian Day Number = 3551197.5, Delta T = 08h11m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'11, Lahiri = 66°11'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 44 49	9♏36'46	21♊26	14♏27	10♏32	27♐40	27°R47	24♍12	28♑20	26°R10	21°R 6	4°R52	4♏34	2♈28	n.a.	T 1
F 2	2 48 45	10°35'09	4♋17	16°14	11°46	28°20	27♓43	24°18	28°22	26♊ 9	21♓ 5	4♏51	4°31	2°34	n.a.	F 2
S 3	2 52 42	11°33'33	17°25	18° 0	13° 1	29° 0	27°39	24°24	28°23	26° 8	21° 4	4°50	4°28	2°41	n.a.	S 3
S 4	2 56 38	12°32'00	0♌49	19°45	14°15	29°40	27°36	24°30	28°24	26° 7	21° 4	4°50	4°25	2°48	n.a.	S 4
M 5	3 0 35	13°30'28	14°31	21°28	15°30	0♑19	27°32	24°36	28°26	26° 6	21° 3	4°D50	4°22	2°54	n.a.	M 5
T 6	3 4 32	14°28'59	28°32	23°11	16°44	1° 0	27°29	24°42	28°28	26° 4	21° 2	4°50	4°18	3° 1	n.a.	T 6
W 7	3 8 28	15°27'31	12♍49	24°53	17°59	1°40	27°26	24°48	28°29	26° 3	21° 2	4°50	4°15	3° 8	n.a.	W 7
T 8	3 12 25	16°26'06	27°22	26°33	19°13	2°20	27°23	24°54	28°31	26° 2	21° 1	4°51	4°12	3°14	n.a.	T 8
F 9	3 16 21	17°24'42	12♎ 5	28°13	20°28	3° 0	27°21	25° 0	28°33	26° 1	21° 0	4°52	4° 9	3°21	n.a.	F 9
S 10	3 20 18	18°23'21	26°54	29°52	21°42	3°40	27°18	25° 5	28°34	26° 0	21° 0	4°53	4° 6	3°28	n.a.	S 10
S 11	3 24 14	19°22'01	11♏40	1♐29	22°57	4°21	27°16	25°11	28°36	25°58	20°59	4°R53	4° 3	3°34	n.a.	S 11
M12	3 28 11	20°20'43	26°18	3° 6	24°11	5° 1	27°14	25°16	28°38	25°57	20°58	4°52	3°59	3°41	n.a.	M12
T 13	3 32 7	21°19'27	10♐40	4°42	25°26	5°42	27°12	25°22	28°40	25°56	20°58	4°51	3°56	3°47	n.a.	T 13
W14	3 36 4	22°18'13	24°42	6°17	26°41	6°23	27°11	25°27	28°42	25°54	20°57	4°48	3°53	3°54	n.a.	W14
T 15	3 40 0	23°17'00	8♑19	7°51	27°55	7° 4	27° 9	25°33	28°44	25°53	20°57	4°46	3°50	4° 1	n.a.	T 15
F 16	3 43 57	24°15'49	21°32	9°24	29°10	7°45	27° 8	25°38	28°46	25°52	20°56	4°43	3°47	4° 7	n.a.	F 16
S 17	3 47 54	25°14'40	4♒22	10°57	0♐24	8°25	27° 7	25°43	28°48	25°50	20°56	4°41	3°43	4°14	n.a.	S 17
S 18	3 51 50	26°13'32	16°50	12°28	1°39	9° 6	27° 6	25°48	28°50	25°49	20°56	4°40	3°40	4°21	n.a.	S 18
M19	3 55 47	27°12'25	29° 2	13°59	2°54	9°48	27° 5	25°53	28°52	25°48	20°55	4°D40	3°37	4°27	n.a.	M19
T 20	3 59 43	28°11'20	11♓ 1	15°29	4° 8	10°29	27° 5	25°58	28°54	25°46	20°55	4°40	3°34	4°34	n.a.	T 20
W21	4 3 40	29°10'17	22°53	16°58	5°23	11°10	27° 5	26° 3	28°56	25°45	20°54	4°42	3°31	4°41	n.a.	W21
T 22	4 7 36	0♐ 9'15	4♈42	18°26	6°37	11°51	27°D 5	26° 8	28°59	25°43	20°54	4°43	3°28	4°47	n.a.	T 22
F 23	4 11 33	1° 8'15	16°33	19°53	7°52	12°33	27° 5	26°12	29° 1	25°42	20°54	4°45	3°24	4°54	n.a.	F 23
S 24	4 15 29	2° 7'17	28°29	21°20	9° 7	13°14	27° 5	26°17	29° 3	25°40	20°54	4°46	3°21	5° 1	n.a.	S 24
S 25	4 19 26	3° 6'20	10♉35	22°45	10°21	13°56	27° 6	26°21	29° 6	25°39	20°53	4°R46	3°18	5° 7	n.a.	S 25
M26	4 23 23	4° 5'26	22°53	24°10	11°36	14°38	27° 6	26°26	29° 8	25°37	20°53	4°45	3°15	5°14	n.a.	M26
T 27	4 27 19	5° 4'33	5♊23	25°33	12°51	15°19	27° 7	26°30	29°11	25°36	20°53	4°42	3°12	5°21	n.a.	T 27
W28	4 31 16	6° 3'42	18° 8	26°56	14° 5	16° 1	27° 8	26°34	29°13	25°34	20°53	4°38	3° 9	5°27	n.a.	W28
T 29	4 35 12	7° 2'53	1♋ 7	28°18	15°20	16°43	27°10	26°39	29°16	25°32	20°53	4°33	3° 5	5°34	n.a.	T 29
F 30	4 39 9	8♐ 2'05	14♋20	29♐38	16♐35	17♑25	27♓11	26♍43	29♑18	25♊31	20♓53	4♏27	3♏ 2	5♈41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s28	18n57	3s51	15s 1	0n56	13s33	1n16	24s 1	0s59	1s53	1s 6	3n17	1n 6	20s34	0s25	21n30	1s30	9s19	6s20	12s56	12s51	3n29		n.a.
F 2	14 46	18 26	4 33	15 38	0 50	13 56	1 15	24 2	0 59	1 54	1 6	3 14	1 6	20 34	0 25	21 30	1 30	9 19	6 20	12 56	12 49	3 31		n.a.
S 3	15 4	16 56	5 3	16 14	0 43	14 20	1 14	24 3	1 0	1 55	1 5	3 12	1 6	20 34	0 25	21 30	1 30	9 19	6 20	12 56	12 48	3 33		n.a.
S 4	15 21	14 30	5 17	16 48	0 37	14 43	1 12	24 4	1 0	1 57	1 5	3 10	1 6	20 33	0 25	21 30	1 30	9 19	6 20	12 56	12 47	3 35		n.a.
M 5	15 39	11 13	5 13	17 22	0 30	15 5	1 11	24 4	1 0	1 58	1 5	3 8	1 6	20 33	0 25	21 30	1 30	9 19	6 20	12 56	12 46	3 37		n.a.
T 6	15 56	7 15	4 51	17 54	0 23	15 27	1 10	24 4	1 1	1 59	1 5	3 6	1 7	20 33	0 25	21 30	1 30	9 20	6 20	12 56	12 45	3 39		n.a.
W 7	16 13	2 47	4 10	18 26	0 16	15 49	1 8	24 4	1 1	2 0	1 5	3 3	1 7	20 32	0 25	21 30	1 30	9 20	6 20	12 56	12 44	3 41		n.a.
T 8	16 29	1s56	3 13	18 56	0 9	16 11	1 7	24 4	1 1	2 1	1 5	3 1	1 7	20 32	0 25	21 30	1 30	9 20	6 20	12 56	12 43	3 42		n.a.
F 9	16 46	6 36	2 3	19 26	0 1	16 32	1 5	24 3	1 2	2 2	1 5	2 59	1 7	20 32	0 25	21 30	1 30	9 20	6 20	12 56	12 42	3 44		n.a.
S 10	17 2	10 54	0 44	19 54	0s 6	16 52	1 4	24 2	1 2	2 3	1 5	2 57	1 7	20 31	0 25	21 30	1 30	9 20	6 19	12 57	12 41	3 46		n.a.
S 11	17 18	14 30	0n38	20 21	0 13	17 13	1 2	24 2	1 2	2 4	1 5	2 55	1 7	20 31	0 25	21 30	1 30	9 21	6 19	12 57	12 40	3 48		n.a.
M12	17 33	17 8	1 56	20 47	0 21	17 32	1 1	24 0	1 3	2 4	1 5	2 53	1 8	20 31	0 25	21 30	1 30	9 21	6 19	12 56	12 39	3 50		n.a.
T 13	17 48	18 38	3 5	21 12	0 28	17 52	0 59	23 59	1 3	2 5	1 4	2 51	1 8	20 30	0 25	21 30	1 30	9 21	6 19	12 56	12 38	3 52		n.a.
W14	18 3	18 56	4 2	21 36	0 35	18 11	0 57	23 58	1 3	2 5	1 4	2 49	1 8	20 30	0 24	21 30	1 30	9 21	6 19	12 55	12 37	3 54		n.a.
T 15	18 18	18 6	4 43	21 58	0 42	18 29	0 55	23 56	1 3	2 6	1 4	2 47	1 8	20 29	0 24	21 30	1 30	9 21	6 19	12 54	12 36	3 56		n.a.
F 16	18 32	16 18	5 7	22 20	0 50	18 47	0 53	23 54	1 4	2 6	1 4	2 45	1 8	20 29	0 24	21 29	1 30	9 21	6 19	12 54	12 35	3 58		n.a.
S 17	18 46	13 45	5 16	22 40	0 57	19 4	0 52	23 52	1 4	2 7	1 4	2 44	1 8	20 28	0 24	21 29	1 30	9 21	6 19	12 53	12 34	4 0		n.a.
S 18	19 0	10 38	5 9	22 59	1 4	19 21	0 50	23 49	1 4	2 7	1 4	2 42	1 9	20 28	0 24	21 29	1 30	9 21	6 19	12 52	12 33	4 2		n.a.
M19	19 13	7 7	4 48	23 17	1 11	19 38	0 48	23 47	1 5	2 7	1 4	2 40	1 9	20 28	0 24	21 29	1 30	9 21	6 19	12 52	12 32	4 3		n.a.
T 20	19 27	3 23	4 14	23 34	1 18	19 53	0 46	23 44	1 5	2 7	1 4	2 38	1 9	20 27	0 24	21 29	1 30	9 22	6 19	12 53	12 30	4 5		n.a.
W21	19 39	0n27	3 31	23 50	1 25	20 9	0 44	23 41	1 5	2 7	1 3	2 36	1 9	20 27	0 24	21 29	1 30	9 22	6 19	12 53	12 29	4 7		n.a.
T 22	19 52	4 16	2 38	24 5	1 31	20 23	0 42	23 38	1 5	2 7	1 3	2 35	1 9	20 26	0 24	21 29	1 31	9 22	6 18	12 54	12 28	4 9		n.a.
F 23	20 4	7 56	1 39	24 18	1 38	20 38	0 39	23 34	1 6	2 7	1 3	2 33	1 9	20 26	0 24	21 29	1 31	9 22	6 18	12 54	12 27	4 11		n.a.
S 24	20 15	11 18	0 34	24 31	1 44	20 51	0 37	23 30	1 6	2 6	1 3	2 31	1 10	20 25	0 24	21 29	1 31	9 22	6 18	12 54	12 26	4 13		n.a.
S 25	20 27	14 15	0s32	24 42	1 50	21 4	0 35	23 26	1 6	2 6	1 3	2 30	1 10	20 25	0 24	21 29	1 31	9 22	6 18	12 54	12 25	4 15		n.a.
M26	20 38	16 37	1 38	24 52	1 56	21 16	0 33	23 22	1 6	2 6	1 3	2 28	1 10	20 24	0 24	21 29	1 31	9 22	6 18	12 54	12 24	4 17		n.a.
T 27	20 48	18 14	2 40	25 1	2 2	21 28	0 31	23 18	1 7	2 5	1 3	2 27	1 10	20 24	0 24	21 29	1 31	9 22	6 18	12 53	12 23	4 19		n.a.
W28	20 59	18 58	3 35	25 9	2 8	21 39	0 28	23 13	1 7	2 5	1 2	2 25	1 10	20 23	0 24	21 29	1 31	9 22	6 18	12 52	12 22	4 20		n.a.
T 29	21 9	18 43	4 20	25 16	2 13	21 50	0 26	23 8	1 7	2 4	1 2	2 24	1 11	20 23	0 24	21 29	1 31	9 22	6 18	12 50	12 21	4 22		n.a.
F 30	21s18	17n27	4s53	25s22	2s19	22s 0	0n24	23s 3	1s 7	2s 3	1s 2	2n22	1n11	20s22	0s24	21n29	1s31	9s21	6s18	12s48	12s20	4n24		n.a.

Julian Day Number = 3551228.5, Delta T = 08h11m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'15, Lahiri = 66°11'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5010

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 5	9♐ 1'20	27♋46	0♑58	17♐49	18♑ 7	27♓13	26♍47	29♑21	25°R29	20°R53	4°R22	2♏59	5♈47	n.a.	S 1
S 2	4 47 2	10° 0'37	11♌23	2°16	19° 4	18°49	27°15	26°51	29°24	25♊28	20♓53	4♏18	2°56	5°54	n.a.	S 2
M 3	4 50 58	10°59'57	25°12	3°34	20°19	19°31	27°17	26°54	29°26	25°26	20°D53	4°15	2°53	6° 1	n.a.	M 3
T 4	4 54 55	11°59'18	9♍ 9	4°49	21°33	20°13	27°19	26°58	29°29	25°24	20°53	4°D14	2°49	6° 7	n.a.	T 4
W 5	4 58 52	12°58'41	23°16	6° 4	22°48	20°56	27°22	27° 2	29°32	25°23	20°53	4°14	2°46	6°14	n.a.	W 5
T 6	5 2 48	13°58'07	7♎30	7°17	24° 3	21°38	27°25	27° 5	29°35	25°21	20°53	4°15	2°43	6°21	n.a.	T 6
F 7	5 6 45	14°57'34	21°49	8°28	25°17	22°21	27°27	27° 9	29°37	25°20	20°53	4°17	2°40	6°27	n.a.	F 7
S 8	5 10 41	15°57'04	6♏12	9°37	26°32	23° 3	27°30	27°12	29°40	25°18	20°53	4°R17	2°37	6°34	n.a.	S 8
S 9	5 14 38	16°56'36	20°33	10°45	27°47	23°46	27°34	27°15	29°43	25°16	20°53	4°16	2°34	6°41	n.a.	S 9
M10	5 18 34	17°56'10	4♐49	11°50	29° 2	24°29	27°37	27°18	29°46	25°15	20°53	4°13	2°30	6°47	n.a.	M10
T 11	5 22 31	18°55'46	18°55	12°53	0♑16	25°11	27°41	27°21	29°49	25°13	20°53	4° 8	2°27	6°54	n.a.	T 11
W12	5 26 27	19°55'24	2♑45	13°53	1°31	25°54	27°45	27°24	29°52	25°11	20°54	4° 0	2°24	7° 1	n.a.	W12
T 13	5 30 24	20°55'04	16°17	14°51	2°46	26°37	27°49	27°27	29°55	25°10	20°54	3°52	2°21	7° 7	n.a.	T 13
F 14	5 34 21	21°54'45	29°28	15°45	4° 1	27°20	27°53	27°30	29°58	25° 8	20°54	3°44	2°18	7°14	n.a.	F 14
S 15	5 38 17	22°54'28	12♒17	16°35	5°15	28° 3	27°57	27°33	0♒ 1	25° 6	20°55	3°36	2°15	7°21	n.a.	S 15
S 16	5 42 14	23°54'12	24°46	17°21	6°30	28°47	28° 2	27°35	0° 4	25° 5	20°55	3°31	2°11	7°27	n.a.	S 16
M17	5 46 10	24°53'58	6♓59	18° 3	7°45	29°30	28° 7	27°38	0° 7	25° 3	20°55	3°27	2° 8	7°34	n.a.	M17
T 18	5 50 7	25°53'46	18°58	18°40	9° 0	0♒13	28°11	27°40	0°11	25° 1	20°56	3°25	2° 5	7°41	n.a.	T 18
W19	5 54 3	26°53'35	0♈50	19°12	10°14	0°56	28°17	27°42	0°14	24°59	20°56	3°D24	2° 2	7°47	n.a.	W19
T 20	5 58 0	27°53'25	12°39	19°37	11°29	1°40	28°22	27°44	0°17	24°58	20°57	3°25	1°59	7°54	n.a.	T 20
F 21	6 1 56	28°53'17	24°30	19°55	12°44	2°23	28°27	27°46	0°20	24°56	20°57	3°26	1°55	8° 1	n.a.	F 21
S 22	6 5 53	29°53'11	6♉29	20° 6	13°59	3° 7	28°33	27°48	0°24	24°54	20°58	3°R27	1°52	8° 7	n.a.	S 22
S 23	6 9 50	0♑53'06	18°40	20°R 9	15°14	3°51	28°39	27°50	0°27	24°53	20°58	3°25	1°49	8°14	n.a.	S 23
M24	6 13 46	1°53'02	1♊ 7	20° 4	16°28	4°34	28°45	27°52	0°30	24°51	20°59	3°22	1°46	8°21	n.a.	M24
T 25	6 17 43	2°53'01	13°52	19°49	17°43	5°18	28°51	27°53	0°33	24°49	20°59	3°16	1°43	8°27	n.a.	T 25
W26	6 21 39	3°53'01	26°57	19°24	18°58	6° 2	28°57	27°55	0°37	24°48	21° 0	3° 7	1°40	8°34	n.a.	W26
T 27	6 25 36	4°53'02	10♋20	18°49	20°13	6°46	29° 4	27°56	0°40	24°46	21° 1	2°57	1°36	8°41	n.a.	T 27
F 28	6 29 32	5°53'05	23°59	18° 5	21°28	7°30	29°10	27°58	0°44	24°44	21° 1	2°46	1°33	8°47	n.a.	F 28
S 29	6 33 29	6°53'10	7♌51	17°10	22°42	8°14	29°17	27°59	0°47	24°43	21° 2	2°36	1°30	8°54	n.a.	S 29
S 30	6 37 26	7°53'17	21°52	16° 7	23°57	8°58	29°24	28° 0	0°50	24°41	21° 3	2°27	1°27	9° 0	n.a.	S 30
M31	6 41 22	8♑53'25	5♍59	14♑57	25♑12	9♒42	29♓31	28♍ 1	0♒54	24♊40	21♓ 4	2♏20	1♏24	9♈ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s27	15n13	5s 9	25s27	2s23	22s 9	0n21	22s58	1s 7	2s 3	1s 2	2n21	1n11	20s22	0s24	21n28	1s31	9s21	6s18	12s46	12s19	4n26		n.a.
S 2	21 36	12 8	5 9	25 31	2 28	22 18	0 19	22 53	1 8	2 2	1 2	2 20	1 11	20 21	0 24	21 28	1 31	9 21	6 17	12 45	12 18	4 28		n.a.
M 3	21 44	8 20	4 51	25 33	2 33	22 26	0 17	22 47	1 8	2 1	1 2	2 18	1 11	20 21	0 24	21 28	1 31	9 21	6 17	12 44	12 17	4 30		n.a.
T 4	21 52	4 3	4 16	25 35	2 37	22 33	0 14	22 41	1 8	2 0	1 2	2 17	1 12	20 20	0 24	21 28	1 31	9 21	6 17	12 44	12 16	4 32		n.a.
W 5	22 0	0s31	3 25	25 36	2 40	22 40	0 12	22 35	1 8	1 59	1 2	2 16	1 12	20 19	0 24	21 28	1 31	9 21	6 17	12 44	12 14	4 34		n.a.
T 6	22 7	5 5	2 20	25 35	2 44	22 46	0 9	22 29	1 8	1 57	1 1	2 15	1 12	20 19	0 24	21 28	1 31	9 21	6 17	12 44	12 13	4 35		n.a.
F 7	22 14	9 25	1 7	25 34	2 47	22 52	0 7	22 22	1 8	1 56	1 1	2 14	1 12	20 18	0 24	21 28	1 31	9 21	6 17	12 45	12 12	4 37		n.a.
S 8	22 20	13 13	0n10	25 32	2 49	22 56	0 5	22 15	1 9	1 55	1 1	2 12	1 12	20 18	0 24	21 28	1 31	9 21	6 17	12 45	12 11	4 39		n.a.
S 9	22 26	16 12	1 27	25 29	2 51	23 0	0 2	22 8	1 9	1 53	1 1	2 11	1 13	20 17	0 24	21 28	1 31	9 20	6 17	12 44	12 10	4 41		n.a.
M10	22 31	18 10	2 38	25 25	2 53	23 4	0s 0	22 1	1 9	1 52	1 1	2 10	1 13	20 16	0 24	21 28	1 31	9 20	6 17	12 43	12 9	4 43		n.a.
T 11	22 36	18 59	3 38	25 20	2 54	23 6	0 3	21 53	1 9	1 50	1 1	2 9	1 13	20 16	0 24	21 28	1 31	9 20	6 17	12 42	12 8	4 45		n.a.
W12	22 41	18 38	4 24	25 14	2 54	23 8	0 5	21 46	1 9	1 49	1 1	2 8	1 13	20 15	0 24	21 28	1 31	9 20	6 16	12 39	12 7	4 47		n.a.
T 13	22 45	17 14	4 54	25 8	2 54	23 10	0 8	21 38	1 9	1 47	1 0	2 7	1 13	20 15	0 24	21 28	1 31	9 20	6 16	12 37	12 6	4 48		n.a.
F 14	22 49	14 56	5 7	25 1	2 53	23 10	0 10	21 30	1 9	1 45	1 0	2 6	1 14	20 14	0 24	21 28	1 31	9 20	6 16	12 34	12 5	4 50		n.a.
S 15	22 52	11 58	5 4	24 53	2 52	23 10	0 13	21 22	1 10	1 43	1 0	2 6	1 14	20 13	0 24	21 28	1 31	9 19	6 16	12 31	12 4	4 52		n.a.
S 16	22 55	8 32	4 47	24 45	2 49	23 9	0 15	21 13	1 10	1 41	1 0	2 5	1 14	20 13	0 24	21 28	1 31	9 19	6 16	12 29	12 3	4 54		n.a.
M17	22 58	4 49	4 17	24 36	2 46	23 8	0 18	21 4	1 10	1 40	1 0	2 4	1 14	20 12	0 24	21 27	1 31	9 19	6 16	12 28	12 2	4 56		n.a.
T 18	23 0	0 58	3 36	24 27	2 42	23 6	0 20	20 55	1 10	1 37	1 0	2 3	1 14	20 11	0 24	21 27	1 31	9 19	6 16	12 27	12 0	4 58		n.a.
W19	23 1	2n52	2 46	24 18	2 37	23 3	0 23	20 46	1 10	1 35	1 0	2 3	1 15	20 11	0 24	21 27	1 31	9 18	6 16	12 27	11 59	5 0		n.a.
T 20	23 3	6 36	1 50	24 8	2 30	22 59	0 25	20 37	1 10	1 33	0 59	2 2	1 15	20 10	0 24	21 27	1 31	9 18	6 16	12 28	11 58	5 1		n.a.
F 21	23 3	10 6	0 48	23 58	2 23	22 55	0 28	20 27	1 10	1 31	0 59	2 1	1 15	20 9	0 24	21 27	1 31	9 18	6 16	12 28	11 57	5 3		n.a.
S 22	23 4	13 13	0s16	23 48	2 14	22 50	0 30	20 18	1 10	1 29	0 59	2 1	1 15	20 9	0 24	21 27	1 31	9 17	6 15	12 28	11 56	5 5		n.a.
S 23	23 3	15 49	1 21	23 37	2 4	22 45	0 32	20 8	1 10	1 26	0 59	2 0	1 16	20 8	0 24	21 27	1 31	9 17	6 15	12 28	11 55	5 7		n.a.
M24	23 3	17 44	2 23	23 27	1 53	22 38	0 35	19 57	1 10	1 24	0 59	2 0	1 16	20 7	0 24	21 27	1 31	9 17	6 15	12 26	11 54	5 9		n.a.
T 25	23 2	18 49	3 19	23 16	1 40	22 31	0 37	19 47	1 10	1 21	0 59	1 59	1 16	20 6	0 24	21 27	1 31	9 16	6 15	12 24	11 53	5 11		n.a.
W26	23 0	18 56	4 6	23 5	1 25	22 24	0 39	19 36	1 11	1 19	0 59	1 59	1 16	20 6	0 24	21 27	1 31	9 16	6 15	12 21	11 52	5 12		n.a.
T 27	22 58	18 0	4 40	22 54	1 9	22 15	0 42	19 26	1 11	1 16	0 59	1 59	1 16	20 5	0 24	21 27	1 31	9 16	6 15	12 18	11 51	5 14		n.a.
F 28	22 56	16 3	5 0	22 43	0 52	22 6	0 44	19 15	1 11	1 13	0 58	1 58	1 17	20 4	0 24	21 27	1 31	9 15	6 15	12 14	11 50	5 16		n.a.
S 29	22 53	13 8	5 2	22 32	0 34	21 57	0 46	19 4	1 11	1 10	0 58	1 58	1 17	20 4	0 24	21 27	1 31	9 15	6 15	12 11	11 49	5 18		n.a.
S 30	22 50	9 28	4 46	22 21	0 14	21 46	0 49	18 52	1 11	1 8	0 58	1 58	1 17	20 3	0 24	21 27	1 31	9 15	6 15	12 8	11 48	5 20		n.a.
M31	22s46	5n14	4s13	22s 9	0n 6	21s36	0s51	18s41	1s11	1s 5	0s58	1n58	1n17	20s 2	0s24	21n27	1s31	9s14	6s15	12s 6	11s46	5n22		n.a.

Julian Day Number = 3551258.5, Delta T = 08h11m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'19, Lahiri = 66°11'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 19	9♑53'36	20♍ 7	13°R40	26♑27	10♒26	29♓38	28♍ 2	0♒57	24°R38	21♓ 4	2°R16	1♏21	9♈14	n.a.	T 1
W 2	6 49 15	10°53'48	4♎14	12♑21	27°42	11°11	29°46	28° 2	1° 1	24♊36	21° 5	2♏15	1°17	9°20	n.a.	W 2
T 3	6 53 12	11°54'02	18°20	11° 0	28°56	11°55	29°53	28° 3	1° 4	24°35	21° 6	2°D15	1°14	9°27	n.a.	T 3
F 4	6 57 8	12°54'18	2♏24	9°40	0♒11	12°39	0♈ 1	28° 3	1° 8	24°33	21° 7	2°R15	1°11	9°34	n.a.	F 4
S 5	7 1 5	13°54'36	16°23	8°25	1°26	13°24	0° 9	28° 4	1°11	24°32	21° 8	2°14	1° 8	9°40	n.a.	S 5
S 6	7 5 1	14°54'55	0♐19	7°16	2°41	14° 8	0°17	28° 4	1°15	24°30	21° 9	2°11	1° 5	9°47	n.a.	S 6
M 7	7 8 58	15°55'17	14° 8	6°16	3°56	14°53	0°25	28° 4	1°19	24°29	21°10	2° 6	1° 1	9°54	n.a.	M 7
T 8	7 12 55	16°55'40	27°48	5°26	5°11	15°38	0°33	28°R 4	1°22	24°27	21°11	1°57	0°58	10° 0	n.a.	T 8
W 9	7 16 51	17°56'04	11♑17	4°47	6°25	16°22	0°42	28° 4	1°26	24°25	21°12	1°46	0°55	10° 7	n.a.	W 9
T 10	7 20 48	18°56'30	24°33	4°20	7°40	17° 7	0°50	28° 4	1°29	24°24	21°13	1°33	0°52	10°14	n.a.	T 10
F 11	7 24 44	19°56'58	7♒32	4° 5	8°55	17°52	0°59	28° 4	1°33	24°22	21°14	1°20	0°49	10°20	n.a.	F 11
S 12	7 28 41	20°57'26	20°14	4°D 0	10°10	18°37	1° 8	28° 3	1°36	24°21	21°15	1° 7	0°46	10°27	n.a.	S 12
S 13	7 32 37	21°57'56	2♓39	4° 7	11°25	19°22	1°17	28° 3	1°40	24°20	21°16	0°56	0°42	10°34	n.a.	S 13
M14	7 36 34	22°58'27	14°49	4°23	12°40	20° 7	1°26	28° 2	1°44	24°18	21°17	0°48	0°39	10°40	n.a.	M14
T 15	7 40 31	23°58'59	26°48	4°49	13°54	20°52	1°35	28° 2	1°47	24°17	21°18	0°43	0°36	10°47	n.a.	T 15
W16	7 44 27	24°59'32	8♈38	5°23	15° 9	21°37	1°45	28° 1	1°51	24°15	21°19	0°41	0°33	10°54	n.a.	W16
T 17	7 48 24	26° 0'06	20°25	6° 4	16°24	22°23	1°54	28° 0	1°55	24°14	21°20	0°40	0°30	11° 0	n.a.	T 17
F 18	7 52 20	27° 0'41	2♉16	6°52	17°39	23° 8	2° 4	27°59	1°58	24°13	21°22	0°40	0°27	11° 7	n.a.	F 18
S 19	7 56 17	28° 1'17	14°14	7°45	18°54	23°53	2°14	27°57	2° 2	24°11	21°23	0°39	0°23	11°14	n.a.	S 19
S 20	8 0 13	29° 1'54	26°26	8°44	20° 9	24°39	2°23	27°56	2° 6	24°10	21°24	0°37	0°20	11°20	n.a.	S 20
M21	8 4 10	0♒ 2'32	8♊56	9°47	21°23	25°24	2°33	27°55	2° 9	24° 9	21°25	0°33	0°17	11°27	n.a.	M21
T 22	8 8 6	1° 3'10	21°49	10°54	22°38	26° 9	2°44	27°53	2°13	24° 7	21°27	0°26	0°14	11°34	n.a.	T 22
W23	8 12 3	2° 3'50	5♋ 5	12° 4	23°53	26°55	2°54	27°52	2°17	24° 6	21°28	0°17	0°11	11°40	n.a.	W23
T 24	8 16 0	3° 4'31	18°46	13°17	25° 8	27°41	3° 4	27°50	2°20	24° 5	21°29	0° 5	0° 7	11°47	n.a.	T 24
F 25	8 19 56	4° 5'12	2♌49	14°33	26°23	28°26	3°15	27°48	2°24	24° 4	21°31	29♎52	0° 4	11°53	n.a.	F 25
S 26	8 23 53	5° 5'55	17° 8	15°50	27°37	29°12	3°25	27°46	2°28	24° 2	21°32	29°40	0° 1	12° 0	n.a.	S 26
S 27	8 27 49	6° 6'38	1♍37	17°10	28°52	29°58	3°36	27°44	2°31	24° 1	21°33	29°29	29♎58	12° 7	n.a.	S 27
M28	8 31 46	7° 7'23	16°10	18°31	0♓ 7	0♓43	3°47	27°42	2°35	24° 0	21°35	29°21	29°55	12°13	n.a.	M28
T 29	8 35 42	8° 8'08	0♎40	19°53	1°22	1°29	3°58	27°40	2°39	23°59	21°36	29°16	29°52	12°20	n.a.	T 29
W30	8 39 39	9° 8'55	15° 3	21°17	2°36	2°15	4° 9	27°38	2°42	23°58	21°38	29°14	29°48	12°27	n.a.	W30
T 31	8 43 36	10♒ 9'43	29♎15	22♑42	3♓51	3♓ 1	4♈20	27♍35	2♒46	23♊57	21♓39	29°D13	29♎45	12♈33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s42	0n43	3s24	21s57	0n26	21s24	0s53	18s29	1s11	1s 2	0s58	1n58	1n18	20s 1	0s24	21n27	1s31	9s14	6s14	12s 4	11s45	5n23		n.a.
W 2	22 37	3s51	2 23	21 44	0 46	21 12	0 55	18 17	1 11	0 59	0 58	1 58	1 18	20 1	0 24	21 27	1 31	9 14	6 14	12 4	11 44	5 25		n.a.
T 3	22 32	8 13	1 13	21 32	1 5	20 59	0 57	18 5	1 11	0 56	0 58	1 58	1 18	20 0	0 24	21 27	1 31	9 13	6 14	12 4	11 43	5 27		n.a.
F 4	22 27	12 6	0n 1	21 20	1 24	20 46	1 0	17 53	1 11	0 53	0 58	1 58	1 18	19 59	0 24	21 27	1 31	9 13	6 14	12 4	11 42	5 29		n.a.
S 5	22 21	15 17	1 14	21 8	1 40	20 32	1 2	17 40	1 11	0 49	0 57	1 58	1 18	19 58	0 24	21 26	1 31	9 12	6 14	12 4	11 41	5 31		n.a.
S 6	22 14	17 34	2 23	20 57	1 55	20 17	1 4	17 27	1 11	0 46	0 57	1 58	1 19	19 58	0 24	21 26	1 31	9 12	6 14	12 3	11 40	5 33		n.a.
M 7	22 8	18 47	3 23	20 47	2 8	20 2	1 6	17 15	1 11	0 43	0 57	1 58	1 19	19 57	0 24	21 26	1 30	9 11	6 14	12 1	11 39	5 34		n.a.
T 8	22 0	18 53	4 10	20 39	2 18	19 46	1 8	17 1	1 11	0 40	0 57	1 58	1 19	19 56	0 24	21 26	1 30	9 11	6 14	11 58	11 38	5 36		n.a.
W 9	21 53	17 54	4 42	20 32	2 26	19 30	1 10	16 48	1 11	0 36	0 57	1 58	1 19	19 55	0 24	21 26	1 30	9 10	6 14	11 54	11 37	5 38		n.a.
T 10	21 45	15 58	4 59	20 27	2 32	19 13	1 11	16 35	1 11	0 33	0 57	1 59	1 20	19 54	0 24	21 26	1 30	9 10	6 14	11 50	11 36	5 40		n.a.
F 11	21 36	13 16	4 59	20 23	2 36	18 55	1 13	16 21	1 11	0 29	0 57	1 59	1 20	19 54	0 24	21 26	1 30	9 10	6 14	11 45	11 34	5 42		n.a.
S 12	21 27	10 0	4 45	20 22	2 39	18 37	1 15	16 8	1 11	0 26	0 57	1 59	1 20	19 53	0 24	21 26	1 30	9 9	6 13	11 41	11 33	5 43		n.a.
S 13	21 18	6 22	4 17	20 21	2 39	18 19	1 17	15 54	1 11	0 22	0 57	2 0	1 20	19 52	0 24	21 26	1 30	9 9	6 13	11 37	11 32	5 45		n.a.
M14	21 8	2 32	3 37	20 22	2 38	18 0	1 18	15 40	1 10	0 18	0 56	2 0	1 20	19 51	0 24	21 26	1 30	9 8	6 13	11 34	11 31	5 47		n.a.
T 15	20 58	1n20	2 49	20 23	2 35	17 40	1 20	15 26	1 10	0 15	0 56	2 1	1 21	19 51	0 24	21 26	1 30	9 8	6 13	11 33	11 30	5 49		n.a.
W16	20 48	5 7	1 54	20 25	2 32	17 20	1 22	15 11	1 10	0 11	0 56	2 1	1 21	19 50	0 24	21 26	1 30	9 7	6 13	11 32	11 29	5 51		n.a.
T 17	20 37	8 42	0 54	20 28	2 27	17 0	1 23	14 57	1 10	0 7	0 56	2 2	1 21	19 49	0 24	21 26	1 30	9 7	6 13	11 31	11 28	5 53		n.a.
F 18	20 25	11 56	0s 8	20 31	2 22	16 39	1 25	14 42	1 10	0 3	0 56	2 2	1 21	19 48	0 24	21 26	1 30	9 6	6 13	11 31	11 27	5 54		n.a.
S 19	20 14	14 43	1 11	20 35	2 16	16 17	1 26	14 27	1 10	0n 1	0 56	2 3	1 21	19 47	0 24	21 26	1 30	9 5	6 13	11 31	11 26	5 56		n.a.
S 20	20 2	16 54	2 12	20 38	2 9	15 55	1 27	14 12	1 10	0 5	0 56	2 4	1 22	19 47	0 24	21 26	1 30	9 5	6 13	11 31	11 25	5 58		n.a.
M21	19 49	18 21	3 8	20 40	2 2	15 33	1 29	13 57	1 10	0 9	0 56	2 4	1 22	19 46	0 24	21 26	1 30	9 4	6 13	11 29	11 24	6 0		n.a.
T 22	19 36	18 53	3 56	20 43	1 55	15 10	1 30	13 42	1 10	0 13	0 56	2 5	1 22	19 45	0 24	21 26	1 30	9 4	6 13	11 27	11 22	6 2		n.a.
W23	19 23	18 26	4 32	20 45	1 47	14 47	1 31	13 26	1 10	0 17	0 56	2 6	1 22	19 44	0 24	21 26	1 30	9 3	6 13	11 23	11 21	6 3		n.a.
T 24	19 10	16 54	4 55	20 46	1 39	14 23	1 32	13 11	1 10	0 21	0 55	2 7	1 23	19 43	0 24	21 26	1 30	9 3	6 13	11 19	11 20	6 5		n.a.
F 25	18 56	14 21	5 0	20 46	1 31	13 59	1 33	12 55	1 9	0 25	0 55	2 8	1 23	19 43	0 24	21 26	1 30	9 2	6 13	11 15	11 19	6 7		n.a.
S 26	18 42	10 53	4 47	20 46	1 23	13 35	1 34	12 39	1 9	0 29	0 55	2 9	1 23	19 42	0 24	21 26	1 30	9 1	6 13	11 11	11 18	6 9		n.a.
S 27	18 27	6 45	4 15	20 45	1 15	13 10	1 35	12 23	1 9	0 34	0 55	2 10	1 23	19 41	0 24	21 26	1 30	9 1	6 13	11 7	11 17	6 10		n.a.
M28	18 12	2 11	3 27	20 43	1 6	12 45	1 36	12 7	1 9	0 38	0 55	2 11	1 23	19 40	0 24	21 26	1 30	9 0	6 12	11 4	11 16	6 12		n.a.
T 29	17 57	2s29	2 25	20 40	0 58	12 20	1 37	11 51	1 9	0 42	0 55	2 12	1 24	19 39	0 24	21 26	1 30	9 0	6 12	11 2	11 15	6 14		n.a.
W30	17 41	6 59	1 14	20 35	0 50	11 54	1 37	11 35	1 9	0 47	0 55	2 13	1 24	19 38	0 24	21 26	1 30	8 59	6 12	11 2	11 14	6 16		n.a.
T 31	17s25	11s 2	0n 0	20s30	0n41	11s28	1s38	11s18	1s 8	0n51	0s55	2n14	1n24	19s38	0s24	21n26	1s30	8s58	6s12	11s 1	11s13	6n18		n.a.

Julian Day Number = 3551289.5, Delta T = 08h11m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'23, Lahiri = 66°11'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 47 32	11♒10'33	13♏16	24♑ 8	5♓ 6	3♓47	4♈31	27°R33	2♒49	23°R56	21♓41	29°R13	29♎42	12♈40	n.a.	F 1
S 2	8 51 29	12°11'23	27° 5	25°34	6°21	4°33	4°42	27♍30	2°53	23♊55	21°42	29♎13	29°39	12°47	n.a.	S 2
S 3	8 55 25	13°12'14	10♐43	27° 1	7°35	5°19	4°54	27°27	2°57	23°54	21°44	29°10	29°36	12°53	n.a.	S 3
M 4	8 59 22	14°13'07	24°10	28°29	8°50	6° 5	5° 5	27°24	3° 0	23°53	21°45	29° 4	29°33	13° 0	n.a.	M 4
T 5	9 3 18	15°14'00	7♑26	29°58	10° 5	6°52	5°17	27°21	3° 4	23°52	21°47	28°56	29°29	13° 7	n.a.	T 5
W 6	9 7 15	16°14'55	20°31	1♒27	11°19	7°38	5°28	27°18	3° 8	23°51	21°48	28°45	29°26	13°13	n.a.	W 6
T 7	9 11 11	17°15'49	3♒25	2°56	12°34	8°24	5°40	27°15	3°11	23°50	21°50	28°32	29°23	13°20	n.a.	T 7
F 8	9 15 8	18°16'45	16° 6	4°26	13°49	9°10	5°52	27°12	3°15	23°49	21°51	28°19	29°20	13°27	n.a.	F 8
S 9	9 19 5	19°17'41	28°34	5°56	15° 3	9°57	6° 4	27° 9	3°18	23°49	21°53	28° 7	29°17	13°33	n.a.	S 9
S 10	9 23 1	20°18'38	10♓50	7°26	16°18	10°43	6°16	27° 6	3°22	23°48	21°55	27°56	29°13	13°40	n.a.	S 10
M11	9 26 58	21°19'35	22°54	8°57	17°33	11°30	6°28	27° 2	3°25	23°47	21°56	27°48	29°10	13°47	n.a.	M11
T 12	9 30 54	22°20'32	4♈49	10°28	18°47	12°16	6°41	26°59	3°29	23°46	21°58	27°42	29° 7	13°53	n.a.	T 12
W13	9 34 51	23°21'30	16°37	12° 0	20° 2	13° 3	6°53	26°55	3°32	23°46	22° 0	27°39	29° 4	14° 0	n.a.	W13
T 14	9 38 47	24°22'28	28°23	13°32	21°17	13°49	7° 5	26°51	3°36	23°45	22° 1	27°D39	29° 1	14° 6	n.a.	T 14
F 15	9 42 44	25°23'26	10♉12	15° 4	22°31	14°36	7°18	26°48	3°39	23°44	22° 3	27°39	28°58	14°13	n.a.	F 15
S 16	9 46 40	26°24'24	22° 8	16°36	23°46	15°23	7°30	26°44	3°43	23°44	22° 5	27°R40	28°54	14°20	n.a.	S 16
S 17	9 50 37	27°25'22	4♊17	18° 9	25° 0	16° 9	7°43	26°40	3°46	23°43	22° 6	27°40	28°51	14°26	n.a.	S 17
M18	9 54 34	28°26'20	16°45	19°42	26°15	16°56	7°56	26°36	3°50	23°43	22° 8	27°38	28°48	14°33	n.a.	M18
T 19	9 58 30	29°27'18	29°36	21°15	27°29	17°43	8° 8	26°32	3°53	23°42	22°10	27°34	28°45	14°40	n.a.	T 19
W20	10 2 27	0♓28'16	12♋53	22°49	28°43	18°29	8°21	26°28	3°56	23°42	22°11	27°27	28°42	14°46	n.a.	W20
T 21	10 6 23	1°29'14	26°39	24°23	29°58	19°16	8°34	26°24	4° 0	23°41	22°13	27°19	28°38	14°53	n.a.	T 21
F 22	10 10 20	2°30'12	10♌51	25°57	1♈12	20° 3	8°47	26°19	4° 3	23°41	22°15	27°10	28°35	15° 0	n.a.	F 22
S 23	10 14 16	3°31'10	25°27	27°32	2°27	20°50	9° 0	26°15	4° 6	23°41	22°17	27° 1	28°32	15° 6	n.a.	S 23
S 24	10 18 13	4°32'08	10♍18	29° 7	3°41	21°37	9°13	26°11	4°10	23°40	22°19	26°53	28°29	15°13	n.a.	S 24
M25	10 22 9	5°33'06	25°16	0♓43	4°55	22°24	9°26	26° 6	4°13	23°40	22°20	26°47	28°26	15°20	n.a.	M25
T 26	10 26 6	6°34'04	10♎12	2°19	6° 9	23°11	9°40	26° 2	4°16	23°40	22°22	26°44	28°23	15°26	n.a.	T 26
W27	10 30 3	7°35'02	24°58	3°55	7°24	23°58	9°53	25°57	4°19	23°40	22°24	26°D43	28°19	15°33	n.a.	W27
T 28	10 33 59	8♓36'00	9♏30	5♓32	8♈38	24♓45	10♈ 6	25♍53	4♒23	23♊39	22♓26	26♎43	28♎16	15♈40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 9	14s24	1n14	20s24	0n33	11s 2	1s39	11s 2	1s 8	0n56	0s55	2n15	1n24	19s37	0s24	21n26	1s30	8s58	6s12	11s 1	11s11	6n19		n.a.
S 2	16 52	16 54	2 22	20 17	0 25	10 35	1 39	10 45	1 8	1 0	0 55	2 16	1 24	19 36	0 24	21 26	1 30	8 57	6 12	11 1	11 10	6 21		n.a.
S 3	16 35	18 23	3 21	20 9	0 17	10 8	1 39	10 28	1 8	1 5	0 55	2 18	1 25	19 35	0 24	21 26	1 30	8 57	6 12	11 0	11 9	6 23		n.a.
M 4	16 18	18 48	4 8	19 59	0 9	9 41	1 40	10 11	1 8	1 9	0 55	2 19	1 25	19 34	0 24	21 26	1 30	8 56	6 12	10 58	11 8	6 25		n.a.
T 5	16 1	18 11	4 41	19 49	0 1	9 13	1 40	9 54	1 8	1 14	0 54	2 20	1 25	19 34	0 24	21 26	1 30	8 55	6 12	10 55	11 7	6 26		n.a.
W 6	15 43	16 36	4 59	19 38	0s 6	8 45	1 40	9 37	1 7	1 18	0 54	2 22	1 25	19 33	0 24	21 26	1 29	8 55	6 12	10 52	11 6	6 28		n.a.
T 7	15 25	14 12	5 0	19 25	0 14	8 17	1 40	9 20	1 7	1 23	0 54	2 23	1 25	19 32	0 25	21 26	1 29	8 54	6 12	10 47	11 5	6 30		n.a.
F 8	15 7	11 11	4 47	19 12	0 21	7 49	1 41	9 2	1 7	1 28	0 54	2 25	1 26	19 31	0 25	21 26	1 29	8 53	6 12	10 42	11 4	6 32		n.a.
S 9	14 48	7 42	4 21	18 57	0 28	7 21	1 41	8 45	1 7	1 33	0 54	2 26	1 26	19 30	0 25	21 26	1 29	8 53	6 12	10 38	11 3	6 34		n.a.
S 10	14 29	3 57	3 42	18 41	0 35	6 52	1 40	8 27	1 6	1 37	0 54	2 27	1 26	19 30	0 25	21 26	1 29	8 52	6 12	10 34	11 1	6 35		n.a.
M11	14 10	0 6	2 54	18 25	0 42	6 23	1 40	8 10	1 6	1 42	0 54	2 29	1 26	19 29	0 25	21 26	1 29	8 51	6 12	10 31	11 0	6 37		n.a.
T 12	13 51	3n42	1 59	18 7	0 49	5 54	1 40	7 52	1 6	1 47	0 54	2 31	1 26	19 28	0 25	21 26	1 29	8 51	6 12	10 30	10 59	6 39		n.a.
W13	13 31	7 20	0 59	17 48	0 55	5 25	1 40	7 34	1 6	1 52	0 54	2 32	1 27	19 27	0 25	21 26	1 29	8 50	6 12	10 29	10 58	6 41		n.a.
T 14	13 11	10 40	0s 4	17 29	1 1	4 56	1 39	7 16	1 5	1 57	0 54	2 34	1 27	19 26	0 25	21 26	1 29	8 50	6 12	10 28	10 57	6 42		n.a.
F 15	12 51	13 35	1 7	17 8	1 7	4 26	1 39	6 59	1 5	2 2	0 54	2 35	1 27	19 26	0 25	21 26	1 29	8 49	6 12	10 28	10 56	6 44		n.a.
S 16	12 31	15 57	2 7	16 46	1 13	3 57	1 38	6 41	1 5	2 6	0 54	2 37	1 27	19 25	0 25	21 26	1 29	8 48	6 12	10 29	10 55	6 46		n.a.
S 17	12 11	17 40	3 3	16 24	1 18	3 27	1 38	6 22	1 5	2 11	0 54	2 39	1 27	19 24	0 25	21 26	1 29	8 48	6 12	10 29	10 54	6 48		n.a.
M18	11 50	18 34	3 52	16 0	1 24	2 57	1 37	6 4	1 4	2 16	0 54	2 40	1 27	19 23	0 25	21 26	1 29	8 47	6 12	10 28	10 53	6 49		n.a.
T 19	11 29	18 33	4 31	15 36	1 29	2 28	1 36	5 46	1 4	2 21	0 54	2 42	1 28	19 23	0 25	21 26	1 29	8 46	6 12	10 27	10 52	6 51		n.a.
W20	11 8	17 32	4 56	15 10	1 33	1 58	1 35	5 28	1 4	2 26	0 53	2 44	1 28	19 22	0 25	21 26	1 29	8 45	6 12	10 24	10 50	6 53		n.a.
T 21	10 47	15 29	5 6	14 44	1 38	1 28	1 34	5 9	1 3	2 31	0 53	2 46	1 28	19 21	0 25	21 26	1 29	8 45	6 12	10 21	10 49	6 55		n.a.
F 22	10 25	12 27	4 57	14 16	1 42	0 58	1 33	4 51	1 3	2 37	0 53	2 47	1 28	19 20	0 25	21 26	1 29	8 44	6 12	10 18	10 48	6 56		n.a.
S 23	10 4	8 36	4 30	13 48	1 46	0 28	1 32	4 33	1 3	2 42	0 53	2 49	1 28	19 20	0 25	21 26	1 29	8 43	6 12	10 15	10 47	6 58		n.a.
S 24	9 42	4 8	3 43	13 19	1 50	0n 3	1 31	4 14	1 2	2 47	0 53	2 51	1 28	19 19	0 25	21 26	1 29	8 43	6 12	10 12	10 46	7 0		n.a.
M25	9 20	0s37	2 41	12 49	1 53	0 33	1 30	3 55	1 2	2 52	0 53	2 53	1 29	19 18	0 25	21 26	1 29	8 42	6 12	10 10	10 45	7 1		n.a.
T 26	8 58	5 20	1 28	12 18	1 56	1 3	1 29	3 37	1 2	2 57	0 53	2 55	1 29	19 17	0 25	21 26	1 29	8 41	6 12	10 9	10 44	7 3		n.a.
W27	8 35	9 40	0 9	11 46	1 59	1 33	1 27	3 18	1 1	3 2	0 53	2 57	1 29	19 17	0 25	21 26	1 28	8 41	6 12	10 8	10 43	7 5		n.a.
T 28	8s13	13s20	1n 9	11s13	2s 1	2n 3	1s26	3s 0	1s 1	3n 7	0s53	2n59	1n29	19s16	0s25	21n26	1s28	8s40	6s12	10s 9	10s41	7n 7		n.a.

Julian Day Number = 3551320.5, Delta T = 08h11m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'28, Lahiri = 66°11'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 37 56	9♓36'59	23♏43	7♓10	9♈52	25♓32	10♈20	25°R48	4♒26	23°R39	22♓28	26♎44	28♎13	15♈46	n.a.	F 1
S 2	10 41 52	10°37'57	7♐36	8°48	11° 6	26°19	10°33	25♍44	4°29	23♊39	22°29	26°R45	28°10	15°53	n.a.	S 2
S 3	10 45 49	11°38'56	21°10	10°26	12°20	27° 6	10°47	25°39	4°32	23°39	22°31	26°45	28° 7	15°59	n.a.	S 3
M 4	10 49 45	12°39'55	4♑26	12° 5	13°34	27°53	11° 0	25°34	4°35	23°39	22°33	26°42	28° 4	16° 6	n.a.	M 4
T 5	10 53 42	13°40'54	17°27	13°44	14°48	28°40	11°14	25°30	4°38	23°D39	22°35	26°38	28° 0	16°13	n.a.	T 5
W 6	10 57 38	14°41'53	0♒13	15°24	16° 2	29°28	11°27	25°25	4°41	23°39	22°37	26°32	27°57	16°19	n.a.	W 6
T 7	11 1 35	15°42'52	12°47	17° 4	17°16	0♈15	11°41	25°20	4°44	23°39	22°39	26°25	27°54	16°26	n.a.	T 7
F 8	11 5 32	16°43'50	25°10	18°45	18°30	1° 2	11°55	25°15	4°47	23°39	22°40	26°17	27°51	16°33	n.a.	F 8
S 9	11 9 28	17°44'49	7♓23	20°27	19°44	1°49	12° 9	25°10	4°50	23°39	22°42	26° 9	27°48	16°39	n.a.	S 9
S 10	11 13 25	18°45'46	19°27	22° 8	20°58	2°37	12°22	25° 5	4°53	23°40	22°44	26° 3	27°44	16°46	n.a.	S 10
M11	11 17 21	19°46'44	1♈23	23°51	22°11	3°24	12°36	25° 1	4°56	23°40	22°46	25°58	27°41	16°53	n.a.	M11
T 12	11 21 18	20°47'41	13°13	25°34	23°25	4°11	12°50	24°56	4°59	23°40	22°48	25°56	27°38	16°59	n.a.	T 12
W13	11 25 14	21°48'37	25° 0	27°17	24°39	4°59	13° 4	24°51	5° 2	23°40	22°50	25°D55	27°35	17° 6	n.a.	W13
T 14	11 29 11	22°49'32	6♉46	29° 1	25°52	5°46	13°18	24°46	5° 4	23°41	22°52	25°55	27°32	17°13	n.a.	T 14
F 15	11 33 7	23°50'27	18°35	0♈45	27° 6	6°33	13°32	24°41	5° 7	23°41	22°53	25°57	27°29	17°19	n.a.	F 15
S 16	11 37 4	24°51'21	0♊31	2°30	28°19	7°21	13°46	24°36	5°10	23°41	22°55	25°59	27°25	17°26	n.a.	S 16
S 17	11 41 1	25°52'14	12°39	4°15	29°33	8° 8	14° 0	24°31	5°12	23°42	22°57	26° 0	27°22	17°33	n.a.	S 17
M18	11 44 57	26°53'06	25° 3	5°59	0♉46	8°56	14°15	24°26	5°15	23°42	22°59	26°R 1	27°19	17°39	n.a.	M18
T 19	11 48 54	27°53'57	7♋48	7°44	2° 0	9°43	14°29	24°21	5°18	23°43	23° 1	26° 1	27°16	17°46	n.a.	T 19
W20	11 52 50	28°54'47	20°59	9°29	3°13	10°31	14°43	24°16	5°20	23°43	23° 3	25°59	27°13	17°52	n.a.	W20
T 21	11 56 47	29°55'36	4♌37	11°14	4°26	11°18	14°57	24°12	5°23	23°44	23° 5	25°56	27°10	17°59	n.a.	T 21
F 22	12 0 43	0♈56'24	18°45	12°58	5°39	12° 5	15°11	24° 7	5°25	23°44	23° 6	25°53	27° 6	18° 6	n.a.	F 22
S 23	12 4 40	1°57'11	3♍19	14°42	6°52	12°53	15°26	24° 2	5°28	23°45	23° 8	25°49	27° 3	18°12	n.a.	S 23
S 24	12 8 36	2°57'57	18°14	16°25	8° 5	13°40	15°40	23°57	5°30	23°46	23°10	25°46	27° 0	18°19	n.a.	S 24
M25	12 12 33	3°58'41	3♎23	18° 6	9°18	14°28	15°54	23°52	5°32	23°46	23°12	25°44	26°57	18°26	n.a.	M25
T 26	12 16 29	4°59'25	18°36	19°46	10°31	15°15	16° 9	23°47	5°35	23°47	23°14	25°D42	26°54	18°32	n.a.	T 26
W27	12 20 26	6° 0'08	3♏43	21°24	11°44	16° 3	16°23	23°43	5°37	23°48	23°16	25°42	26°50	18°39	n.a.	W27
T 28	12 24 23	7° 0'50	18°36	22°59	12°57	16°50	16°37	23°38	5°39	23°48	23°17	25°43	26°47	18°46	n.a.	T 28
F 29	12 28 19	8° 1'31	3♐ 8	24°32	14° 9	17°38	16°52	23°33	5°41	23°49	23°19	25°45	26°44	18°52	n.a.	F 29
S 30	12 32 16	9° 2'12	17°16	26° 1	15°22	18°25	17° 6	23°29	5°43	23°50	23°21	25°46	26°41	18°59	n.a.	S 30
S 31	12 36 12	10♈ 2'52	0♑59	27♈25	16♉35	19♈13	17♈21	23♍24	5♒45	23♊51	23♓23	25♎47	26♎38	19♈ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s50	16s 8	2n21	10s40	2s 4	2n33	1s24	2s41	1s 1	3n13	0s53	3n 1	1n29	19s15	0s25	21n26	1s28	8s39	6s12	10s 9	10s40	7n 8		n.a.
S 2	7 28	17 54	3 23	10 5	2 5	3 3	1 22	2 22	1 0	3 18	0 53	3 2	1 29	19 14	0 25	21 26	1 28	8 39	6 12	10 9	10 39	7 10		n.a.
S 3	7 5	18 35	4 12	9 30	2 7	3 33	1 21	2 3	1 0	3 23	0 53	3 4	1 29	19 14	0 25	21 26	1 28	8 38	6 12	10 9	10 38	7 12		n.a.
M 4	6 42	18 13	4 47	8 54	2 8	4 3	1 19	1 45	1 0	3 28	0 53	3 6	1 29	19 13	0 25	21 27	1 28	8 37	6 12	10 8	10 37	7 14		n.a.
T 5	6 19	16 53	5 6	8 17	2 9	4 33	1 17	1 26	0 59	3 34	0 53	3 8	1 30	19 12	0 25	21 27	1 28	8 37	6 12	10 7	10 36	7 15		n.a.
W 6	5 56	14 45	5 9	7 39	2 9	5 3	1 15	1 7	0 59	3 39	0 53	3 10	1 30	19 12	0 25	21 27	1 28	8 36	6 12	10 5	10 35	7 17		n.a.
T 7	5 33	11 57	4 57	7 1	2 9	5 33	1 13	0 48	0 59	3 44	0 53	3 12	1 30	19 11	0 25	21 27	1 28	8 35	6 12	10 2	10 34	7 19		n.a.
F 8	5 9	8 39	4 31	6 21	2 8	6 2	1 11	0 29	0 58	3 49	0 53	3 14	1 30	19 10	0 25	21 27	1 28	8 35	6 12	9 59	10 33	7 20		n.a.
S 9	4 46	5 2	3 54	5 41	2 7	6 32	1 9	0 10	0 58	3 55	0 53	3 16	1 30	19 10	0 25	21 27	1 28	8 34	6 12	9 57	10 31	7 22		n.a.
S 10	4 23	1 16	3 6	5 0	2 6	7 1	1 7	0n 9	0 57	4 0	0 53	3 18	1 30	19 9	0 25	21 27	1 28	8 33	6 13	9 54	10 30	7 24		n.a.
M11	3 59	2n32	2 10	4 19	2 4	7 30	1 5	0 27	0 57	4 5	0 53	3 20	1 30	19 8	0 25	21 27	1 28	8 33	6 13	9 53	10 29	7 26		n.a.
T 12	3 36	6 12	1 9	3 36	2 2	7 59	1 2	0 46	0 57	4 11	0 53	3 22	1 30	19 8	0 25	21 27	1 28	8 32	6 13	9 52	10 28	7 27		n.a.
W13	3 12	9 36	0 5	2 53	1 59	8 28	1 0	1 5	0 56	4 16	0 53	3 24	1 30	19 7	0 25	21 27	1 28	8 31	6 13	9 51	10 27	7 29		n.a.
T 14	2 48	12 38	0s59	2 10	1 56	8 57	0 57	1 24	0 56	4 22	0 53	3 26	1 31	19 6	0 25	21 27	1 28	8 31	6 13	9 52	10 26	7 31		n.a.
F 15	2 25	15 8	2 1	1 25	1 52	9 25	0 55	1 43	0 55	4 27	0 53	3 28	1 31	19 6	0 25	21 27	1 28	8 30	6 13	9 52	10 25	7 32		n.a.
S 16	2 1	17 1	2 59	0 41	1 48	9 54	0 52	2 2	0 55	4 32	0 53	3 30	1 31	19 5	0 25	21 27	1 28	8 29	6 13	9 53	10 24	7 34		n.a.
S 17	1 37	18 10	3 49	0n 5	1 43	10 22	0 50	2 21	0 54	4 38	0 53	3 32	1 31	19 4	0 25	21 27	1 28	8 29	6 13	9 53	10 22	7 36		n.a.
M18	1 13	18 28	4 30	0 51	1 37	10 50	0 47	2 39	0 54	4 43	0 53	3 34	1 31	19 4	0 25	21 27	1 27	8 28	6 13	9 54	10 21	7 37		n.a.
T 19	0 49	17 51	4 59	1 37	1 31	11 17	0 44	2 58	0 53	4 48	0 53	3 36	1 31	19 3	0 25	21 27	1 27	8 27	6 13	9 53	10 20	7 39		n.a.
W20	0 26	16 17	5 14	2 24	1 25	11 45	0 41	3 17	0 53	4 54	0 53	3 38	1 31	19 3	0 25	21 28	1 27	8 27	6 13	9 53	10 19	7 41		n.a.
T 21	0 2	13 46	5 11	3 11	1 17	12 12	0 38	3 36	0 53	4 59	0 53	3 40	1 31	19 2	0 25	21 28	1 27	8 26	6 13	9 52	10 18	7 43		n.a.
F 22	0n22	10 21	4 50	3 58	1 10	12 38	0 35	3 54	0 52	5 5	0 53	3 42	1 31	19 2	0 25	21 28	1 27	8 25	6 13	9 51	10 17	7 44		n.a.
S 23	0 46	6 14	4 10	4 46	1 1	13 5	0 32	4 13	0 52	5 10	0 53	3 44	1 31	19 1	0 25	21 28	1 27	8 25	6 14	9 49	10 16	7 46		n.a.
S 24	1 10	1 37	3 12	5 33	0 52	13 31	0 29	4 32	0 51	5 16	0 53	3 46	1 31	19 0	0 25	21 28	1 27	8 24	6 14	9 48	10 15	7 48		n.a.
M25	1 33	3s10	2 0	6 21	0 42	13 57	0 26	4 50	0 51	5 21	0 53	3 48	1 31	19 0	0 25	21 28	1 27	8 24	6 14	9 47	10 13	7 49		n.a.
T 26	1 57	7 47	0 39	7 8	0 31	14 23	0 23	5 9	0 50	5 26	0 53	3 50	1 31	18 59	0 26	21 28	1 27	8 23	6 14	9 47	10 12	7 51		n.a.
W27	2 21	11 52	0n44	7 54	0 20	14 48	0 20	5 27	0 50	5 32	0 53	3 52	1 31	18 59	0 26	21 28	1 27	8 22	6 14	9 47	10 11	7 53		n.a.
T 28	2 44	15 6	2 3	8 40	0 8	15 13	0 17	5 45	0 49	5 37	0 53	3 54	1 31	18 58	0 26	21 28	1 27	8 22	6 14	9 47	10 10	7 54		n.a.
F 29	3 8	17 18	3 13	9 25	0n 4	15 37	0 13	6 4	0 49	5 43	0 53	3 55	1 31	18 58	0 26	21 28	1 27	8 21	6 14	9 48	10 9	7 56		n.a.
S 30	3 32	18 20	4 8	10 9	0 17	16 2	0 10	6 22	0 48	5 48	0 53	3 57	1 32	18 57	0 26	21 28	1 27	8 20	6 14	9 48	10 8	7 58		n.a.
S 31	3n55	18s15	4n48	10n52	0n30	16n25	0s 7	6n40	0s48	5n53	0s53	3n59	1n32	18s57	0s26	21n28	1s27	8s20	6s14	9s48	10s 7	7n59		n.a.

Julian Day Number = 3551348.5, Delta T = 08h11m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'32, Lahiri = 66°11'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 40 9	11♈ 3'31	14♉18	28♈45	17♉47	20♈ 0	17♈35	23°R19	5♒47	23♊52	23♓25	25°R47	26♎35	19♈12	n.a.	M 1
T 2	12 44 5	12° 4'09	27°15	29°59	18°59	20°48	17°50	23♍15	5°49	23°53	23°26	25♎46	26°31	19°19	n.a.	T 2
W 3	12 48 2	13° 4'46	9♒52	1♉ 8	20°12	21°36	18° 4	23°10	5°51	23°54	23°28	25°45	26°28	19°25	n.a.	W 3
T 4	12 51 58	14° 5'22	22°15	2° 9	21°24	22°23	18°18	23° 6	5°53	23°55	23°30	25°44	26°25	19°32	n.a.	T 4
F 5	12 55 55	15° 5'58	4♓25	3° 3	22°36	23°11	18°33	23° 2	5°55	23°56	23°32	25°42	26°22	19°39	n.a.	F 5
S 6	12 59 51	16° 6'32	16°25	3°48	23°48	23°58	18°47	22°57	5°57	23°57	23°33	25°40	26°19	19°45	n.a.	S 6
S 7	13 3 48	17° 7'05	28°19	4°24	25° 0	24°46	19° 2	22°53	5°59	23°58	23°35	25°39	26°15	19°52	n.a.	S 7
M 8	13 7 45	18° 7'36	10♈ 8	4°51	26°12	25°33	19°16	22°49	6° 0	23°59	23°37	25°38	26°12	19°59	n.a.	M 8
T 9	13 11 41	19° 8'07	21°56	5° 9	27°24	26°21	19°31	22°45	6° 2	24° 0	23°39	25°D38	26° 9	20° 5	n.a.	T 9
W10	13 15 38	20° 8'36	3♉43	5°R16	28°36	27° 8	19°45	22°41	6° 4	24° 2	23°40	25°38	26° 6	20°12	n.a.	W10
T 11	13 19 34	21° 9'04	15°33	5°13	29°47	27°56	20° 0	22°37	6° 5	24° 3	23°42	25°39	26° 3	20°19	n.a.	T 11
F 12	13 23 31	22° 9'30	27°27	5° 0	0♊59	28°43	20°14	22°33	6° 7	24° 4	23°44	25°39	26° 0	20°25	n.a.	F 12
S 13	13 27 27	23° 9'55	9♊28	4°37	2°10	29°31	20°29	22°29	6° 8	24° 5	23°45	25°39	25°56	20°32	n.a.	S 13
S 14	13 31 24	24°10'18	21°40	4° 6	3°21	0♉18	20°43	22°25	6°10	24° 7	23°47	25°40	25°53	20°39	n.a.	S 14
M15	13 35 20	25°10'39	4♋ 6	3°26	4°33	1° 6	20°58	22°21	6°11	24° 8	23°49	25°40	25°50	20°45	n.a.	M15
T 16	13 39 17	26°10'59	16°50	2°39	5°44	1°53	21°12	22°18	6°12	24° 9	23°50	25°R40	25°47	20°52	n.a.	T 16
W17	13 43 14	27°11'17	29°54	1°46	6°55	2°41	21°27	22°14	6°13	24°11	23°52	25°D40	25°44	20°58	n.a.	W17
T 18	13 47 10	28°11'33	13♌22	0°49	8° 6	3°28	21°41	22°10	6°15	24°12	23°53	25°40	25°41	21° 5	n.a.	T 18
F 19	13 51 7	29°11'47	27°16	29♈48	9°16	4°16	21°56	22° 7	6°16	24°14	23°55	25°40	25°37	21°12	n.a.	F 19
S 20	13 55 3	0♉11'59	11♍36	28°46	10°27	5° 3	22°10	22° 4	6°17	24°15	23°57	25°40	25°34	21°18	n.a.	S 20
S 21	13 59 0	1°12'10	26°18	27°43	11°38	5°50	22°25	22° 0	6°18	24°17	23°58	25°41	25°31	21°25	n.a.	S 21
M22	14 2 56	2°12'18	11♎19	26°42	12°48	6°38	22°39	21°57	6°19	24°18	24° 0	25°41	25°28	21°32	n.a.	M22
T 23	14 6 53	3°12'25	26°30	25°44	13°58	7°25	22°53	21°54	6°20	24°20	24° 1	25°R41	25°25	21°38	n.a.	T 23
W24	14 10 49	4°12'30	11♏42	24°49	15° 8	8°12	23° 8	21°51	6°21	24°21	24° 3	25°41	25°21	21°45	n.a.	W24
T 25	14 14 46	5°12'34	26°46	23°59	16°18	9° 0	23°22	21°48	6°22	24°23	24° 4	25°40	25°18	21°52	n.a.	T 25
F 26	14 18 42	6°12'36	11♐33	23°14	17°28	9°47	23°36	21°45	6°22	24°24	24° 6	25°39	25°15	21°58	n.a.	F 26
S 27	14 22 39	7°12'37	25°56	22°36	18°38	10°34	23°51	21°43	6°23	24°26	24° 7	25°38	25°12	22° 5	n.a.	S 27
S 28	14 26 36	8°12'37	9♑52	22° 3	19°48	11°22	24° 5	21°40	6°24	24°28	24° 9	25°36	25° 9	22°12	n.a.	S 28
M29	14 30 32	9°12'35	23°20	21°38	20°57	12° 9	24°19	21°38	6°25	24°29	24°10	25°35	25° 6	22°18	n.a.	M29
T 30	14 34 29	10♉12'31	6♒22	21♈18	22♊ 7	12♉56	24♈34	21♍35	6♒25	24♊31	24♓11	25°D35	25♎ 2	22♈25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n19	17s 9	5n11	11n33	0n44	16n49	0s 3	6n58	0s47	5n59	0s53	4n 1	1n32	18s56	0s26	21n29	1s27	8s19	6s15	9s49	10s 6	8n 1		n.a.
T 2	4 42	15 12	5 17	12 12	0 58	17 12	0n 0	7 16	0 47	6 4	0 53	4 3	1 32	18 56	0 26	21 29	1 27	8 19	6 15	9 48	10 4	8 3		n.a.
W 3	5 5	12 33	5 8	12 49	1 13	17 34	0 4	7 34	0 46	6 10	0 53	4 5	1 32	18 56	0 26	21 29	1 27	8 18	6 15	9 48	10 3	8 4		n.a.
T 4	5 28	9 23	4 44	13 24	1 27	17 56	0 7	7 52	0 45	6 15	0 53	4 6	1 32	18 55	0 26	21 29	1 27	8 18	6 15	9 47	10 2	8 6		n.a.
F 5	5 51	5 53	4 8	13 56	1 42	18 18	0 11	8 10	0 45	6 20	0 53	4 8	1 32	18 55	0 26	21 29	1 27	8 17	6 15	9 47	10 1	8 8		n.a.
S 6	6 14	2 11	3 21	14 24	1 56	18 40	0 14	8 28	0 44	6 26	0 53	4 10	1 32	18 54	0 26	21 29	1 26	8 16	6 15	9 46	10 0	8 9		n.a.
S 7	6 37	1n35	2 26	14 50	2 10	19 0	0 18	8 46	0 44	6 31	0 53	4 11	1 32	18 54	0 26	21 29	1 26	8 16	6 15	9 46	9 59	8 11		n.a.
M 8	7 0	5 16	1 25	15 12	2 23	19 21	0 22	9 3	0 43	6 37	0 53	4 13	1 32	18 54	0 26	21 29	1 26	8 15	6 15	9 46	9 58	8 13		n.a.
T 9	7 23	8 44	0 21	15 29	2 36	19 41	0 25	9 21	0 43	6 42	0 53	4 15	1 32	18 53	0 26	21 29	1 26	8 15	6 16	9 45	9 56	8 14		n.a.
W10	7 45	11 51	0s45	15 43	2 48	20 0	0 29	9 38	0 42	6 47	0 53	4 16	1 32	18 53	0 26	21 29	1 26	8 14	6 16	9 45	9 55	8 16		n.a.
T 11	8 8	14 30	1 49	15 52	2 59	20 19	0 33	9 55	0 42	6 53	0 53	4 18	1 32	18 52	0 26	21 30	1 26	8 14	6 16	9 46	9 54	8 18		n.a.
F 12	8 30	16 33	2 48	15 56	3 8	20 37	0 36	10 12	0 41	6 58	0 53	4 19	1 32	18 52	0 26	21 30	1 26	8 13	6 16	9 46	9 53	8 19		n.a.
S 13	8 52	17 53	3 41	15 56	3 16	20 55	0 40	10 30	0 40	7 3	0 53	4 21	1 32	18 52	0 26	21 30	1 26	8 13	6 16	9 46	9 52	8 21		n.a.
S 14	9 14	18 25	4 24	15 51	3 22	21 13	0 44	10 46	0 40	7 9	0 53	4 22	1 32	18 51	0 26	21 30	1 26	8 12	6 16	9 46	9 51	8 23		n.a.
M15	9 36	18 4	4 56	15 42	3 26	21 29	0 47	11 3	0 39	7 14	0 53	4 24	1 32	18 51	0 26	21 30	1 26	8 12	6 16	9 46	9 50	8 24		n.a.
T 16	9 57	16 49	5 14	15 27	3 28	21 46	0 51	11 20	0 39	7 19	0 53	4 25	1 32	18 51	0 26	21 30	1 26	8 11	6 17	9 46	9 49	8 26		n.a.
W17	10 19	14 40	5 17	15 9	3 28	22 1	0 55	11 37	0 38	7 24	0 53	4 26	1 32	18 51	0 26	21 30	1 26	8 11	6 17	9 46	9 47	8 27		n.a.
T 18	10 40	11 41	5 3	14 47	3 25	22 17	0 59	11 53	0 38	7 30	0 53	4 28	1 32	18 50	0 26	21 30	1 26	8 10	6 17	9 46	9 46	8 29		n.a.
F 19	11 1	7 58	4 31	14 22	3 21	22 31	1 3	12 9	0 37	7 35	0 53	4 29	1 32	18 50	0 26	21 30	1 26	8 10	6 17	9 46	9 45	8 31		n.a.
S 20	11 22	3 41	3 42	13 54	3 15	22 45	1 6	12 26	0 36	7 40	0 53	4 30	1 32	18 50	0 26	21 30	1 26	8 9	6 17	9 46	9 44	8 32		n.a.
S 21	11 42	0s57	2 36	13 24	3 6	22 59	1 10	12 42	0 36	7 45	0 53	4 32	1 31	18 50	0 26	21 31	1 26	8 9	6 17	9 46	9 43	8 34		n.a.
M22	12 3	5 38	1 19	12 53	2 56	23 12	1 14	12 58	0 35	7 51	0 54	4 33	1 31	18 49	0 26	21 31	1 26	8 8	6 18	9 47	9 42	8 36		n.a.
T 23	12 23	10 0	0n 5	12 21	2 45	23 24	1 18	13 13	0 35	7 56	0 54	4 34	1 31	18 49	0 26	21 31	1 26	8 8	6 18	9 47	9 41	8 37		n.a.
W24	12 43	13 43	1 28	11 49	2 32	23 36	1 21	13 29	0 34	8 1	0 54	4 35	1 31	18 49	0 26	21 31	1 26	8 8	6 18	9 46	9 39	8 39		n.a.
T 25	13 3	16 27	2 44	11 18	2 18	23 47	1 25	13 45	0 33	8 6	0 54	4 36	1 31	18 49	0 26	21 31	1 26	8 7	6 18	9 46	9 38	8 40		n.a.
F 26	13 23	18 2	3 48	10 48	2 3	23 57	1 29	14 0	0 33	8 11	0 54	4 37	1 31	18 49	0 26	21 31	1 26	8 7	6 18	9 46	9 37	8 42		n.a.
S 27	13 42	18 24	4 36	10 20	1 48	24 7	1 32	14 15	0 32	8 17	0 54	4 38	1 31	18 48	0 26	21 31	1 26	8 6	6 19	9 45	9 36	8 44		n.a.
S 28	14 1	17 37	5 6	9 54	1 33	24 16	1 36	14 30	0 31	8 22	0 54	4 39	1 31	18 48	0 27	21 31	1 26	8 6	6 19	9 45	9 35	8 45		n.a.
M29	14 20	15 52	5 17	9 30	1 17	24 25	1 40	14 45	0 31	8 27	0 54	4 40	1 31	18 48	0 27	21 31	1 26	8 6	6 19	9 44	9 34	8 47		n.a.
T 30	14n39	13s21	5n12	9n 8	1n 1	24n33	1n43	15n 0	0s30	8n32	0s54	4n41	1n31	18s48	0s27	21n32	1s25	8s 5	6s19	9s44	9s33	8n49		n.a.

Julian Day Number = 3551379.5, Delta T = 08h11m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'36, Lahiri = 66°11'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 38 25	11♉12'26	19♒ 0	21°R 5	23♊16	13♉43	24♈48	21°R33	6♒26	24♊33	24♓13	25♎35	24♎59	22♈31	n.a.	W 1
T 2	14 42 22	12°12'19	1♓20	20♈59	24°25	14°31	25° 2	21♍31	6°26	24°35	24°14	25°36	24°56	22°38	n.a.	T 2
F 3	14 46 18	13°12'11	13°24	20°D59	25°34	15°18	25°16	21°29	6°27	24°37	24°15	25°37	24°53	22°45	n.a.	F 3
S 4	14 50 15	14°12'02	25°19	21° 5	26°42	16° 5	25°30	21°26	6°27	24°38	24°17	25°39	24°50	22°51	n.a.	S 4
S 5	14 54 11	15°11'50	7♈ 7	21°16	27°51	16°52	25°44	21°25	6°27	24°40	24°18	25°40	24°47	22°58	n.a.	S 5
M 6	14 58 8	16°11'37	18°53	21°33	28°59	17°39	25°58	21°23	6°28	24°42	24°19	25°41	24°43	23° 5	n.a.	M 6
T 7	15 2 4	17°11'23	0♉41	21°55	0♋ 8	18°26	26°13	21°21	6°28	24°44	24°21	25°R41	24°40	23°11	n.a.	T 7
W 8	15 6 1	18°11'07	12°31	22°22	1°16	19°13	26°27	21°19	6°28	24°46	24°22	25°40	24°37	23°18	n.a.	W 8
T 9	15 9 58	19°10'49	24°28	22°53	2°24	20° 0	26°41	21°18	6°28	24°48	24°23	25°38	24°34	23°25	n.a.	T 9
F 10	15 13 54	20°10'29	6♊32	23°29	3°32	20°48	26°54	21°16	6°R28	24°50	24°24	25°34	24°31	23°31	n.a.	F 10
S 11	15 17 51	21°10'07	18°45	24° 9	4°39	21°34	27° 8	21°15	6°28	24°52	24°25	25°30	24°27	23°38	n.a.	S 11
S 12	15 21 47	22° 9'44	1♋ 9	24°52	5°47	22°21	27°22	21°14	6°28	24°53	24°27	25°26	24°24	23°45	n.a.	S 12
M13	15 25 44	23° 9'18	13°45	25°39	6°54	23° 8	27°36	21°13	6°28	24°55	24°28	25°21	24°21	23°51	n.a.	M13
T 14	15 29 40	24° 8'50	26°36	26°30	8° 1	23°55	27°50	21°12	6°28	24°57	24°29	25°18	24°18	23°58	n.a.	T 14
W15	15 33 37	25° 8'20	9♌42	27°23	9° 8	24°42	28° 4	21°11	6°27	24°59	24°30	25°16	24°15	24° 4	n.a.	W15
T 16	15 37 33	26° 7'48	23° 7	28°20	10°14	25°29	28°17	21°10	6°27	25° 2	24°31	25°D15	24°12	24°11	n.a.	T 16
F 17	15 41 30	27° 7'14	6♍51	29°19	11°20	26°16	28°31	21°10	6°27	25° 4	24°32	25°15	24° 8	24°18	n.a.	F 17
S 18	15 45 27	28° 6'37	20°54	0♉22	12°27	27° 3	28°44	21° 9	6°27	25° 6	24°33	25°16	24° 5	24°24	n.a.	S 18
S 19	15 49 23	29° 5'59	5♎18	1°26	13°33	27°49	28°58	21° 9	6°26	25° 8	24°34	25°18	24° 2	24°31	n.a.	S 19
M20	15 53 20	0♊ 5'18	19°58	2°33	14°38	28°36	29°11	21° 8	6°26	25°10	24°35	25°R19	23°59	24°38	n.a.	M20
T 21	15 57 16	1° 4'35	4♏51	3°43	15°44	29°23	29°25	21° 8	6°25	25°12	24°36	25°18	23°56	24°44	n.a.	T 21
W22	16 1 13	2° 3'50	19°50	4°55	16°49	0♊ 9	29°38	21°D 8	6°25	25°14	24°37	25°16	23°52	24°51	n.a.	W22
T 23	16 5 9	3° 3'03	4♐46	6° 8	17°54	0°56	29°52	21° 8	6°24	25°16	24°38	25°13	23°49	24°58	n.a.	T 23
F 24	16 9 6	4° 2'15	19°32	7°24	18°58	1°42	0♉ 5	21° 8	6°23	25°18	24°38	25° 7	23°46	25° 4	n.a.	F 24
S 25	16 13 2	5° 1'24	3♑58	8°42	20° 3	2°29	0°18	21° 9	6°23	25°20	24°39	25° 1	23°43	25°11	n.a.	S 25
S 26	16 16 59	6° 0'32	18° 1	10° 2	21° 7	3°15	0°31	21° 9	6°22	25°23	24°40	24°55	23°40	25°18	n.a.	S 26
M27	16 20 56	6°59'39	1♒36	11°24	22°11	4° 2	0°44	21° 9	6°21	25°25	24°41	24°49	23°37	25°24	n.a.	M27
T 28	16 24 52	7°58'43	14°44	12°47	23°14	4°48	0°57	21°10	6°20	25°27	24°42	24°45	23°33	25°31	n.a.	T 28
W29	16 28 49	8°57'46	27°27	14°13	24°18	5°35	1°10	21°11	6°19	25°29	24°42	24°42	23°30	25°37	n.a.	W29
T 30	16 32 45	9°56'47	9♓49	15°40	25°20	6°21	1°23	21°11	6°18	25°31	24°43	24°D42	23°27	25°44	n.a.	T 30
F 31	16 36 42	10♊55'47	21♓54	17♉ 8	26♋23	7♊ 7	1♉36	21♍12	6♒17	25♊33	24♓44	24♎42	23♎24	25♈51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n57	10s16	4n51	8n49	0n46	24n40	1n47	15n14	0s30	8n37	0s54	4n42	1n31	18s48	0s27	21n32	1s25	8s 5	6s19	9s44	9s31	8n50		n.a.
T 2	15 15	6 48	4 18	8 32	0 31	24 47	1 50	15 29	0 29	8 42	0 54	4 43	1 31	18 48	0 27	21 32	1 25	8 5	6 20	9 45	9 30	8 52		n.a.
F 3	15 33	3 8	3 33	8 19	0 16	24 53	1 54	15 43	0 28	8 47	0 54	4 44	1 31	18 48	0 27	21 32	1 25	8 4	6 20	9 45	9 29	8 53		n.a.
S 4	15 51	0n38	2 40	8 7	0 2	24 59	1 57	15 57	0 28	8 52	0 54	4 44	1 31	18 48	0 27	21 32	1 25	8 4	6 20	9 46	9 28	8 55		n.a.
S 5	16 8	4 20	1 41	7 59	0s12	25 3	2 1	16 11	0 27	8 57	0 54	4 45	1 31	18 48	0 27	21 32	1 25	8 4	6 20	9 46	9 27	8 57		n.a.
M 6	16 25	7 52	0 38	7 53	0 25	25 8	2 4	16 24	0 26	9 2	0 54	4 46	1 31	18 48	0 27	21 32	1 25	8 3	6 20	9 46	9 26	8 58		n.a.
T 7	16 42	11 6	0s28	7 49	0 38	25 11	2 8	16 38	0 26	9 7	0 55	4 46	1 31	18 48	0 27	21 32	1 25	8 3	6 21	9 46	9 25	9 0		n.a.
W 8	16 58	13 54	1 32	7 47	0 50	25 14	2 11	16 51	0 25	9 12	0 55	4 47	1 31	18 48	0 27	21 32	1 25	8 3	6 21	9 46	9 23	9 1		n.a.
T 9	17 15	16 7	2 32	7 48	1 2	25 16	2 14	17 4	0 24	9 17	0 55	4 47	1 31	18 48	0 27	21 32	1 25	8 2	6 21	9 45	9 22	9 3		n.a.
F 10	17 30	17 40	3 26	7 51	1 13	25 18	2 17	17 17	0 24	9 21	0 55	4 48	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 2	6 21	9 44	9 21	9 5		n.a.
S 11	17 46	18 24	4 12	7 56	1 23	25 19	2 20	17 30	0 23	9 26	0 55	4 48	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 2	6 21	9 43	9 20	9 6		n.a.
S 12	18 1	18 17	4 46	8 2	1 33	25 19	2 23	17 42	0 22	9 31	0 55	4 49	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 2	6 22	9 41	9 19	9 8		n.a.
M13	18 16	17 16	5 7	8 11	1 42	25 19	2 26	17 55	0 22	9 36	0 55	4 49	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 1	6 22	9 39	9 18	9 9		n.a.
T 14	18 31	15 22	5 14	8 21	1 50	25 18	2 29	18 7	0 21	9 41	0 55	4 49	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 1	6 22	9 38	9 17	9 11		n.a.
W15	18 45	12 39	5 4	8 32	1 58	25 17	2 32	18 19	0 20	9 45	0 55	4 49	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 1	6 22	9 37	9 15	9 13		n.a.
T 16	18 59	9 13	4 37	8 45	2 6	25 15	2 35	18 31	0 20	9 50	0 55	4 50	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 1	6 23	9 37	9 14	9 14		n.a.
F 17	19 12	5 13	3 55	9 0	2 12	25 12	2 38	18 42	0 19	9 55	0 55	4 50	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 0	6 23	9 37	9 13	9 16		n.a.
S 18	19 26	0 49	2 57	9 15	2 18	25 9	2 41	18 53	0 18	9 59	0 56	4 50	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 0	6 23	9 37	9 12	9 17		n.a.
S 19	19 38	3s43	1 47	9 32	2 24	25 5	2 43	19 4	0 18	10 4	0 56	4 50	1 30	18 48	0 27	21 33	1 25	8 0	6 23	9 38	9 11	9 19		n.a.
M20	19 51	8 8	0 29	9 50	2 29	25 1	2 46	19 15	0 17	10 9	0 56	4 50	1 30	18 49	0 27	21 34	1 25	8 0	6 23	9 38	9 10	9 20		n.a.
T 21	20 3	12 7	0n52	10 9	2 33	24 56	2 48	19 26	0 16	10 13	0 56	4 50	1 30	18 49	0 27	21 34	1 25	8 0	6 24	9 38	9 8	9 22		n.a.
W22	20 15	15 20	2 10	10 29	2 37	24 50	2 50	19 36	0 16	10 18	0 56	4 50	1 30	18 49	0 27	21 34	1 25	8 0	6 24	9 38	9 7	9 24		n.a.
T 23	20 26	17 30	3 19	10 50	2 40	24 44	2 53	19 47	0 15	10 22	0 56	4 50	1 29	18 49	0 27	21 34	1 25	8 0	6 24	9 36	9 6	9 25		n.a.
F 24	20 37	18 27	4 13	11 12	2 43	24 38	2 55	19 57	0 14	10 27	0 56	4 50	1 29	18 49	0 27	21 34	1 25	7 59	6 24	9 34	9 5	9 27		n.a.
S 25	20 48	18 10	4 50	11 34	2 45	24 30	2 57	20 6	0 14	10 31	0 56	4 50	1 29	18 50	0 27	21 34	1 25	7 59	6 25	9 32	9 4	9 28		n.a.
S 26	20 58	16 47	5 8	11 57	2 46	24 23	2 59	20 16	0 13	10 35	0 56	4 50	1 29	18 50	0 27	21 34	1 25	7 59	6 25	9 30	9 3	9 30		n.a.
M27	21 8	14 28	5 8	12 21	2 48	24 14	3 1	20 25	0 12	10 40	0 56	4 49	1 29	18 50	0 27	21 34	1 25	7 59	6 25	9 28	9 2	9 31		n.a.
T 28	21 18	11 29	4 52	12 45	2 48	24 5	3 2	20 34	0 12	10 44	0 57	4 49	1 29	18 50	0 27	21 34	1 25	7 59	6 25	9 26	9 0	9 33		n.a.
W29	21 27	8 4	4 21	13 10	2 48	23 56	3 4	20 43	0 11	10 49	0 57	4 49	1 29	18 50	0 28	21 34	1 25	7 59	6 26	9 25	8 59	9 34		n.a.
T 30	21 35	4 22	3 39	13 35	2 48	23 46	3 5	20 52	0 10	10 53	0 57	4 48	1 29	18 51	0 28	21 34	1 25	7 59	6 26	9 25	8 58	9 36		n.a.
F 31	21n44	0s34	2n49	14n 1	2s47	23n36	3n 7	21n 0	0s 9	10n57	0s57	4n48	1n29	18s51	0s28	21n35	1s25	7s59	6s26	9s25	8s57	9n38		n.a.

Julian Day Number = 3551409.5, Delta T = 08h11m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'40, Lahiri = 66°11'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 40 38	11♊54'45	3♈48	18♉39	27♋25	7♊53	1♉49	21♍13	6°R16	25♊36	24♓44	24♎43	23♎21	25♈57	n.a.	S 1
S 2	16 44 35	12°53'41	15°36	20°11	28°27	8°40	2° 2	21°14	6♒15	25°38	24°45	24°45	23°18	26° 4	n.a.	S 2
M 3	16 48 31	13°52'36	27°22	21°45	29°29	9°26	2°14	21°15	6°14	25°40	24°46	24°R45	23°14	26°11	n.a.	M 3
T 4	16 52 28	14°51'29	9♉11	23°20	0♌30	10°12	2°27	21°17	6°13	25°42	24°46	24°44	23°11	26°17	n.a.	T 4
W 5	16 56 25	15°50'21	21° 7	24°58	1°31	10°58	2°39	21°18	6°11	25°45	24°47	24°40	23° 8	26°24	n.a.	W 5
T 6	17 0 21	16°49'11	3♊13	26°36	2°32	11°44	2°52	21°20	6°10	25°47	24°47	24°35	23° 5	26°31	n.a.	T 6
F 7	17 4 18	17°47'59	15°29	28°17	3°32	12°30	3° 4	21°21	6° 9	25°49	24°48	24°27	23° 2	26°37	n.a.	F 7
S 8	17 8 14	18°46'45	27°59	29°59	4°32	13°16	3°16	21°23	6° 7	25°51	24°48	24°17	22°58	26°44	n.a.	S 8
S 9	17 12 11	19°45'30	10♋41	1♊43	5°31	14° 2	3°28	21°25	6° 6	25°54	24°49	24° 7	22°55	26°51	n.a.	S 9
M10	17 16 7	20°44'12	23°35	3°28	6°30	14°48	3°41	21°27	6° 5	25°56	24°49	23°57	22°52	26°57	n.a.	M10
T 11	17 20 4	21°42'53	6♌43	5°15	7°29	15°34	3°53	21°29	6° 3	25°58	24°50	23°49	22°49	27° 4	n.a.	T 11
W12	17 24 0	22°41'32	20° 2	7° 4	8°27	16°20	4° 4	21°31	6° 2	26° 0	24°50	23°42	22°46	27°11	n.a.	W12
T 13	17 27 57	23°40'08	3♍34	8°55	9°24	17° 5	4°16	21°33	6° 0	26° 3	24°50	23°38	22°43	27°17	n.a.	T 13
F 14	17 31 54	24°38'43	17°18	10°47	10°22	17°51	4°28	21°36	5°58	26° 5	24°51	23°36	22°39	27°24	n.a.	F 14
S 15	17 35 50	25°37'15	1♎14	12°41	11°18	18°37	4°40	21°38	5°57	26° 7	24°51	23°D36	22°36	27°30	n.a.	S 15
S 16	17 39 47	26°35'45	15°23	14°37	12°14	19°22	4°51	21°41	5°55	26° 9	24°51	23°37	22°33	27°37	n.a.	S 16
M17	17 43 43	27°34'14	29°43	16°34	13°10	20° 8	5° 3	21°44	5°53	26°12	24°51	23°R37	22°30	27°44	n.a.	M17
T 18	17 47 40	28°32'40	14♏13	18°33	14° 5	20°53	5°14	21°46	5°52	26°14	24°52	23°35	22°27	27°50	n.a.	T 18
W19	17 51 36	29°31'05	28°48	20°34	14°59	21°39	5°26	21°49	5°50	26°16	24°52	23°31	22°24	27°57	n.a.	W19
T 20	17 55 33	0♋29'27	13♐22	22°36	15°53	22°24	5°37	21°52	5°48	26°18	24°52	23°25	22°20	28° 4	n.a.	T 20
F 21	17 59 29	1°27'48	27°51	24°40	16°46	23°10	5°48	21°55	5°46	26°21	24°52	23°16	22°17	28°10	n.a.	F 21
S 22	18 3 26	2°26'08	12♑ 5	26°45	17°39	23°55	5°59	21°58	5°44	26°23	24°52	23° 5	22°14	28°17	n.a.	S 22
S 23	18 7 23	3°24'25	26° 1	28°52	18°30	24°40	6°10	22° 2	5°42	26°25	24°52	22°54	22°11	28°24	n.a.	S 23
M24	18 11 19	4°22'42	9♒34	1♋ 0	19°22	25°25	6°21	22° 5	5°40	26°27	24°52	22°44	22° 8	28°30	n.a.	M24
T 25	18 15 16	5°20'56	22°42	3° 9	20°12	26°11	6°31	22° 8	5°38	26°30	24°R52	22°36	22° 4	28°37	n.a.	T 25
W26	18 19 12	6°19'10	5♓27	5°19	21° 2	26°56	6°42	22°12	5°36	26°32	24°52	22°29	22° 1	28°44	n.a.	W26
T 27	18 23 9	7°17'22	17°51	7°29	21°51	27°41	6°53	22°15	5°34	26°34	24°52	22°26	21°58	28°50	n.a.	T 27
F 28	18 27 5	8°15'32	29°58	9°40	22°39	28°26	7° 3	22°19	5°32	26°36	24°52	22°24	21°55	28°57	n.a.	F 28
S 29	18 31 2	9°13'42	11♈53	11°51	23°26	29°11	7°13	22°23	5°30	26°39	24°52	22°D24	21°52	29° 3	n.a.	S 29
S 30	18 34 59	10♋11'50	23♈42	14♋ 3	24♌12	29♊56	7♉24	22♍27	5♒28	26♊41	24♓52	22°R24	21♎49	29♈10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	3n12	1n51	14n27	2s45	23n25	3n 8	21n 8	0s 9	11n 1	0s57	4n47	1n29	18s51	0s28	21n35	1s25	7s59	6s26	9s26	8s56	9n39		n.a.
S 2	21 59	6 48	0 49	14 53	2 43	23 14	3 9	21 16	0 8	11 5	0 57	4 47	1 29	18 52	0 28	21 35	1 25	7 59	6 27	9 26	8 55	9 41		n.a.
M 3	22 6	10 9	0s14	15 20	2 41	23 2	3 10	21 23	0 7	11 10	0 57	4 46	1 28	18 52	0 28	21 35	1 25	7 59	6 27	9 26	8 53	9 42		n.a.
T 4	22 13	13 6	1 17	15 46	2 38	22 50	3 11	21 31	0 7	11 14	0 57	4 46	1 28	18 52	0 28	21 35	1 25	7 59	6 27	9 26	8 52	9 44		n.a.
W 5	22 19	15 32	2 17	16 13	2 34	22 38	3 12	21 38	0 6	11 18	0 58	4 45	1 28	18 53	0 28	21 35	1 25	7 59	6 27	9 25	8 51	9 45		n.a.
T 6	22 25	17 19	3 12	16 39	2 30	22 25	3 13	21 45	0 5	11 22	0 58	4 44	1 28	18 53	0 28	21 35	1 25	7 59	6 28	9 23	8 50	9 47		n.a.
F 7	22 31	18 20	3 58	17 6	2 25	22 11	3 13	21 52	0 5	11 26	0 58	4 44	1 28	18 53	0 28	21 35	1 25	7 59	6 28	9 20	8 49	9 48		n.a.
S 8	22 36	18 29	4 34	17 32	2 21	21 58	3 14	21 58	0 4	11 30	0 58	4 43	1 28	18 54	0 28	21 35	1 25	7 59	6 28	9 16	8 48	9 50		n.a.
S 9	22 40	17 42	4 57	17 58	2 15	21 43	3 14	22 4	0 3	11 34	0 58	4 42	1 28	18 54	0 28	21 35	1 25	7 59	6 28	9 13	8 46	9 51		n.a.
M10	22 45	16 1	5 5	18 24	2 9	21 29	3 14	22 10	0 3	11 38	0 58	4 41	1 28	18 54	0 28	21 35	1 25	7 59	6 29	9 9	8 45	9 53		n.a.
T 11	22 48	13 29	4 58	18 49	2 3	21 14	3 14	22 16	0 2	11 42	0 58	4 40	1 28	18 55	0 28	21 35	1 25	7 59	6 29	9 6	8 44	9 55		n.a.
W12	22 52	10 14	4 34	19 14	1 56	20 59	3 14	22 21	0 1	11 45	0 59	4 39	1 28	18 55	0 28	21 36	1 25	7 59	6 29	9 4	8 43	9 56		n.a.
T 13	22 55	6 23	3 55	19 39	1 49	20 43	3 13	22 26	0 1	11 49	0 59	4 39	1 28	18 56	0 28	21 36	1 25	7 59	6 29	9 2	8 42	9 58		n.a.
F 14	22 57	2 9	3 1	20 2	1 41	20 27	3 13	22 31	0n 0	11 53	0 59	4 38	1 27	18 56	0 28	21 36	1 25	7 59	6 30	9 1	8 41	9 59		n.a.
S 15	22 59	2s16	1 57	20 25	1 33	20 11	3 12	22 36	0 1	11 57	0 59	4 36	1 27	18 56	0 28	21 36	1 25	8 0	6 30	9 1	8 40	10 1		n.a.
S 16	23 1	6 38	0 44	20 47	1 25	19 55	3 11	22 40	0 2	12 0	0 59	4 35	1 27	18 57	0 28	21 36	1 25	8 0	6 30	9 2	8 38	10 2		n.a.
M17	23 2	10 41	0n33	21 8	1 16	19 38	3 10	22 44	0 2	12 4	0 59	4 34	1 27	18 57	0 28	21 36	1 25	8 0	6 30	9 2	8 37	10 4		n.a.
T 18	23 3	14 8	1 48	21 28	1 7	19 21	3 9	22 48	0 3	12 7	1 0	4 33	1 27	18 58	0 28	21 36	1 25	8 0	6 31	9 1	8 36	10 5		n.a.
W19	23 4	16 43	2 56	21 47	0 57	19 4	3 7	22 52	0 4	12 11	1 0	4 32	1 27	18 58	0 28	21 36	1 25	8 0	6 31	9 0	8 35	10 7		n.a.
T 20	23 4	18 12	3 53	22 4	0 48	18 47	3 6	22 55	0 4	12 15	1 0	4 31	1 27	18 59	0 28	21 36	1 25	8 0	6 31	8 57	8 34	10 8		n.a.
F 21	23 3	18 29	4 34	22 20	0 38	18 29	3 4	22 58	0 5	12 18	1 0	4 29	1 27	18 59	0 28	21 36	1 25	8 1	6 31	8 54	8 33	10 10		n.a.
S 22	23 2	17 35	4 57	22 34	0 28	18 11	3 2	23 1	0 6	12 21	1 0	4 28	1 27	19 0	0 28	21 36	1 25	8 1	6 32	8 50	8 31	10 11		n.a.
S 23	23 1	15 39	5 2	22 46	0 17	17 54	3 0	23 4	0 6	12 25	1 0	4 27	1 27	19 0	0 28	21 36	1 25	8 1	6 32	8 46	8 30	10 13		n.a.
M24	22 59	12 54	4 50	22 56	0 7	17 35	2 57	23 6	0 7	12 28	1 1	4 25	1 27	19 1	0 28	21 36	1 25	8 1	6 32	8 42	8 29	10 14		n.a.
T 25	22 57	9 35	4 22	23 5	0n 4	17 17	2 55	23 8	0 8	12 31	1 1	4 24	1 27	19 1	0 28	21 36	1 25	8 1	6 32	8 39	8 28	10 16		n.a.
W26	22 55	5 54	3 42	23 11	0 14	16 59	2 52	23 10	0 8	12 35	1 1	4 23	1 26	19 2	0 28	21 36	1 25	8 2	6 33	8 37	8 27	10 17		n.a.
T 27	22 52	2 4	2 53	23 15	0 24	16 40	2 49	23 12	0 9	12 38	1 1	4 21	1 26	19 2	0 28	21 36	1 25	8 2	6 33	8 36	8 26	10 19		n.a.
F 28	22 48	1n46	1 56	23 17	0 34	16 22	2 45	23 13	0 10	12 41	1 1	4 20	1 26	19 3	0 28	21 36	1 25	8 2	6 33	8 35	8 24	10 20		n.a.
S 29	22 45	5 29	0 56	23 16	0 44	16 3	2 42	23 14	0 10	12 44	1 1	4 18	1 26	19 3	0 28	21 37	1 25	8 2	6 33	8 35	8 23	10 22		n.a.
S 30	22n41	8n57	0s 7	23n13	0n54	15n44	2n38	23n15	0n11	12n47	1s 2	4n16	1n26	19s 4	0s28	21n37	1s25	8s 3	6s34	8s35	8s22	10n23		n.a.

Julian Day Number = 3551440.5, Delta T = 08h11m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'45, Lahiri = 66°11'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 38 55	11♋ 9'57	5♉30	16♋14	24♌58	0♋41	7♉34	22♍31	5°R26	26♊43	24°R52	22°R23	21♎45	29♈17	n.a.	M 1
T 2	18 42 52	12° 8'02	17°22	18°24	25°43	1°25	7°44	22°35	5♒23	26°45	24♓51	22♎21	21°42	29°23	n.a.	T 2
W 3	18 46 48	13° 6'07	29°23	20°33	26°26	2°10	7°53	22°39	5°21	26°47	24°51	22°16	21°39	29°30	n.a.	W 3
T 4	18 50 45	14° 4'10	11♊36	22°41	27° 9	2°55	8° 3	22°43	5°19	26°50	24°51	22° 9	21°36	29°37	n.a.	T 4
F 5	18 54 41	15° 2'12	24° 5	24°48	27°51	3°40	8°13	22°48	5°17	26°52	24°51	21°59	21°33	29°43	n.a.	F 5
S 6	18 58 38	16° 0'13	6♋51	26°53	28°32	4°24	8°22	22°52	5°15	26°54	24°51	21°47	21°30	29°50	n.a.	S 6
S 7	19 2 34	16°58'12	19°52	28°56	29°11	5° 9	8°32	22°57	5°12	26°56	24°50	21°34	21°26	29°57	n.a.	S 7
M 8	19 6 31	17°56'10	3♌10	0♌57	29°49	5°53	8°41	23° 1	5°10	26°58	24°50	21°22	21°23	0♉ 3	n.a.	M 8
T 9	19 10 28	18°54'07	16°40	2°56	0♍27	6°38	8°50	23° 6	5° 8	27° 0	24°50	21°11	21°20	0°10	n.a.	T 9
W10	19 14 24	19°52'02	0♍21	4°52	1° 3	7°22	8°59	23°10	5° 5	27° 3	24°49	21° 2	21°17	0°17	n.a.	W10
T 11	19 18 21	20°49'55	14°10	6°46	1°37	8° 7	9° 8	23°15	5° 3	27° 5	24°49	20°56	21°14	0°23	n.a.	T 11
F 12	19 22 17	21°47'47	28° 6	8°36	2°11	8°51	9°17	23°20	5° 0	27° 7	24°48	20°53	21°10	0°30	n.a.	F 12
S 13	19 26 14	22°45'38	12♎ 7	10°25	2°42	9°35	9°25	23°25	4°58	27° 9	24°48	20°52	21° 7	0°37	n.a.	S 13
S 14	19 30 10	23°43'27	26°13	12°10	3°13	10°19	9°34	23°30	4°56	27°11	24°47	20°52	21° 4	0°43	n.a.	S 14
M15	19 34 7	24°41'14	10♏22	13°52	3°42	11° 3	9°42	23°35	4°53	27°13	24°47	20°52	21° 1	0°50	n.a.	M15
T 16	19 38 4	25°39'00	24°33	15°32	4° 9	11°47	9°50	23°40	4°51	27°15	24°46	20°50	20°58	0°56	n.a.	T 16
W17	19 42 0	26°36'45	8♐44	17° 8	4°35	12°31	9°58	23°46	4°48	27°17	24°46	20°45	20°55	1° 3	n.a.	W17
T 18	19 45 57	27°34'28	22°53	18°42	4°59	13°15	10° 6	23°51	4°46	27°19	24°45	20°38	20°51	1°10	n.a.	T 18
F 19	19 49 53	28°32'10	6♑56	20°13	5°21	13°59	10°14	23°56	4°44	27°21	24°44	20°28	20°48	1°16	n.a.	F 19
S 20	19 53 50	29°29'51	20°48	21°40	5°42	14°43	10°22	24° 2	4°41	27°23	24°44	20°17	20°45	1°23	n.a.	S 20
S 21	19 57 46	0♌27'30	4♒25	23° 4	6° 0	15°27	10°29	24° 7	4°39	27°25	24°43	20° 5	20°42	1°30	n.a.	S 21
M22	20 1 43	1°25'09	17°44	24°26	6°17	16°11	10°36	24°13	4°36	27°27	24°43	19°53	20°39	1°36	n.a.	M22
T 23	20 5 39	2°22'47	0♓43	25°44	6°32	16°54	10°44	24°19	4°34	27°29	24°42	19°44	20°36	1°43	n.a.	T 23
W24	20 9 36	3°20'23	13°23	26°58	6°44	17°38	10°51	24°24	4°31	27°31	24°41	19°37	20°32	1°50	n.a.	W24
T 25	20 13 33	4°17'59	25°44	28°10	6°55	18°22	10°58	24°30	4°29	27°33	24°40	19°32	20°29	1°56	n.a.	T 25
F 26	20 17 29	5°15'35	7♈50	29°18	7° 3	19° 5	11° 4	24°36	4°26	27°35	24°40	19°30	20°26	2° 3	n.a.	F 26
S 27	20 21 26	6°13'09	19°45	0♍23	7°10	19°49	11°11	24°42	4°24	27°37	24°39	19°D29	20°23	2°10	n.a.	S 27
S 28	20 25 22	7°10'43	1♉35	1°24	7°14	20°32	11°17	24°48	4°21	27°39	24°38	19°R29	20°20	2°16	n.a.	S 28
M29	20 29 19	8° 8'17	13°24	2°22	7°R15	21°16	11°24	24°54	4°19	27°40	24°37	19°29	20°16	2°23	n.a.	M29
T 30	20 33 15	9° 5'49	25°18	3°16	7°15	21°59	11°30	25° 0	4°16	27°42	24°36	19°28	20°13	2°29	n.a.	T 30
W31	20 37 12	10♌ 3'22	7♊22	4♍ 7	7♍12	22♋42	11♉36	25♍ 6	4♒14	27♊44	24♓35	19♎25	20♎10	2♉36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n36	12n 3	1s 9	23n 8	1n 3	15n25	2n34	23n15	0n12	12n50	1s 2	4n15	1n26	19s 4	0s28	21n37	1s25	8s 3	6s34	8s35	8s21	10n25		n.a.
T 2	22 31	14 41	2 8	23 0	1 12	15 6	2 30	23 16	0 13	12 53	1 2	4 13	1 26	19 5	0 28	21 37	1 25	8 3	6 34	8 34	8 20	10 26		n.a.
W 3	22 26	16 43	3 3	22 50	1 20	14 47	2 26	23 16	0 13	12 56	1 2	4 11	1 26	19 5	0 28	21 37	1 25	8 4	6 34	8 32	8 19	10 28		n.a.
T 4	22 20	18 2	3 49	22 37	1 28	14 29	2 21	23 16	0 14	12 59	1 2	4 10	1 26	19 6	0 28	21 37	1 25	8 4	6 35	8 30	8 17	10 29		n.a.
F 5	22 14	18 30	4 26	22 23	1 35	14 10	2 16	23 15	0 15	13 2	1 2	4 8	1 26	19 6	0 28	21 37	1 25	8 4	6 35	8 26	8 16	10 31		n.a.
S 6	22 7	18 3	4 51	22 6	1 41	13 51	2 11	23 14	0 15	13 5	1 3	4 6	1 26	19 7	0 28	21 37	1 25	8 5	6 35	8 21	8 15	10 32		n.a.
S 7	22 0	16 40	5 0	21 47	1 46	13 32	2 5	23 14	0 16	13 8	1 3	4 4	1 26	19 8	0 28	21 37	1 25	8 5	6 35	8 17	8 14	10 34		n.a.
M 8	21 53	14 22	4 54	21 26	1 51	13 13	1 59	23 12	0 17	13 10	1 3	4 3	1 26	19 8	0 28	21 37	1 25	8 5	6 36	8 12	8 13	10 35		n.a.
T 9	21 45	11 16	4 32	21 4	1 55	12 55	1 53	23 11	0 17	13 13	1 3	4 1	1 26	19 9	0 29	21 37	1 25	8 6	6 36	8 8	8 12	10 36		n.a.
W10	21 37	7 31	3 53	20 40	1 58	12 36	1 47	23 9	0 18	13 16	1 3	3 59	1 25	19 9	0 29	21 37	1 25	8 6	6 36	8 5	8 10	10 38		n.a.
T 11	21 28	3 20	3 1	20 14	2 1	12 18	1 40	23 8	0 19	13 18	1 4	3 57	1 25	19 10	0 29	21 37	1 25	8 6	6 36	8 3	8 9	10 39		n.a.
F 12	21 20	1s 3	1 57	19 47	2 2	11 59	1 33	23 5	0 19	13 21	1 4	3 55	1 25	19 10	0 29	21 37	1 25	8 7	6 36	8 2	8 8	10 41		n.a.
S 13	21 10	5 26	0 46	19 19	2 3	11 41	1 26	23 3	0 20	13 23	1 4	3 53	1 25	19 11	0 29	21 37	1 25	8 7	6 37	8 1	8 7	10 42		n.a.
S 14	21 1	9 31	0n28	18 50	2 3	11 23	1 18	23 0	0 21	13 26	1 4	3 51	1 25	19 12	0 29	21 37	1 25	8 8	6 37	8 1	8 6	10 44		n.a.
M15	20 51	13 5	1 41	18 21	2 2	11 6	1 10	22 58	0 21	13 28	1 5	3 49	1 25	19 12	0 29	21 37	1 25	8 8	6 37	8 1	8 5	10 45		n.a.
T 16	20 41	15 53	2 48	17 50	2 0	10 48	1 2	22 55	0 22	13 30	1 5	3 47	1 25	19 13	0 29	21 37	1 25	8 8	6 37	8 0	8 3	10 47		n.a.
W17	20 30	17 43	3 44	17 19	1 57	10 31	0 54	22 51	0 23	13 33	1 5	3 45	1 25	19 13	0 29	21 37	1 25	8 9	6 38	7 59	8 2	10 48		n.a.
T 18	20 19	18 26	4 27	16 47	1 54	10 14	0 45	22 48	0 23	13 35	1 5	3 43	1 25	19 14	0 29	21 37	1 25	8 9	6 38	7 56	8 1	10 50		n.a.
F 19	20 8	18 1	4 53	16 15	1 49	9 57	0 36	22 44	0 24	13 37	1 5	3 40	1 25	19 15	0 29	21 37	1 25	8 10	6 38	7 52	8 0	10 51		n.a.
S 20	19 56	16 31	5 1	15 43	1 44	9 41	0 26	22 40	0 25	13 39	1 6	3 38	1 25	19 15	0 29	21 37	1 25	8 10	6 38	7 48	7 59	10 53		n.a.
S 21	19 44	14 7	4 52	15 10	1 38	9 25	0 16	22 36	0 25	13 41	1 6	3 36	1 25	19 16	0 29	21 37	1 25	8 11	6 39	7 44	7 57	10 54		n.a.
M22	19 32	11 2	4 27	14 37	1 32	9 9	0 6	22 31	0 26	13 43	1 6	3 34	1 25	19 16	0 29	21 37	1 25	8 11	6 39	7 39	7 56	10 55		n.a.
T 23	19 19	7 29	3 48	14 4	1 25	8 54	0s 5	22 27	0 26	13 45	1 6	3 32	1 25	19 17	0 29	21 37	1 25	8 12	6 39	7 36	7 55	10 57		n.a.
W24	19 6	3 40	2 59	13 32	1 16	8 39	0 16	22 22	0 27	13 47	1 6	3 29	1 25	19 18	0 29	21 37	1 25	8 12	6 39	7 33	7 54	10 58		n.a.
T 25	18 53	0n13	2 3	12 59	1 8	8 25	0 27	22 17	0 28	13 49	1 7	3 27	1 25	19 18	0 29	21 37	1 25	8 13	6 39	7 32	7 53	11 0		n.a.
F 26	18 39	4 0	1 2	12 27	0 58	8 11	0 38	22 12	0 28	13 51	1 7	3 25	1 25	19 19	0 29	21 37	1 25	8 13	6 40	7 31	7 52	11 1		n.a.
S 27	18 25	7 35	0s 1	11 55	0 48	7 58	0 50	22 6	0 29	13 53	1 7	3 22	1 25	19 19	0 29	21 37	1 25	8 14	6 40	7 30	7 50	11 3		n.a.
S 28	18 11	10 50	1 4	11 23	0 37	7 45	1 2	22 0	0 30	13 55	1 7	3 20	1 25	19 20	0 29	21 37	1 25	8 14	6 40	7 31	7 49	11 4		n.a.
M29	17 57	13 38	2 4	10 52	0 26	7 33	1 15	21 55	0 30	13 56	1 8	3 18	1 24	19 21	0 29	21 37	1 25	8 15	6 40	7 31	7 48	11 5		n.a.
T 30	17 42	15 54	2 59	10 22	0 14	7 21	1 28	21 48	0 31	13 58	1 8	3 15	1 24	19 21	0 29	21 37	1 25	8 15	6 41	7 30	7 47	11 7		n.a.
W31	17n27	17n28	3s46	9n52	0n 1	7n10	1s41	21n42	0n32	13n59	1s 8	3n13	1n24	19s22	0s29	21n37	1s25	8s16	6s41	7s29	7s46	11n 8		n.a.

Julian Day Number = 3551470.5, Delta T = 08h11m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'49, Lahiri = 66°11'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 41 8	11♌ 0'54	19♊41	4♍54	7°R 6	23♋25	11♉41	25♍12	4°R11	27♊46	24°R35	19°R19	20♎ 7	2♉43	n.a.	T 1
F 2	20 45 5	11°58'25	2♋18	5°37	6♍58	24° 8	11°47	25°19	4♒ 9	27°47	24♓34	19♎11	20° 4	2°49	n.a.	F 2
S 3	20 49 2	12°55'56	15°15	6°16	6°48	24°52	11°52	25°25	4° 7	27°49	24°33	19° 2	20° 1	2°56	n.a.	S 3
S 4	20 52 58	13°53'26	28°32	6°50	6°36	25°35	11°58	25°31	4° 4	27°51	24°32	18°51	19°57	3° 3	n.a.	S 4
M 5	20 56 55	14°50'56	12♌10	7°21	6°21	26°18	12° 3	25°38	4° 2	27°53	24°31	18°41	19°54	3° 9	n.a.	M 5
T 6	21 0 51	15°48'25	26° 4	7°47	6° 3	27° 1	12° 8	25°44	3°59	27°54	24°30	18°31	19°51	3°16	n.a.	T 6
W 7	21 4 48	16°45'54	10♍10	8° 9	5°44	27°43	12°13	25°51	3°57	27°56	24°29	18°24	19°48	3°23	n.a.	W 7
T 8	21 8 44	17°43'21	24°24	8°27	5°22	28°26	12°17	25°57	3°55	27°58	24°28	18°19	19°45	3°29	n.a.	T 8
F 9	21 12 41	18°40'48	8♎41	8°40	4°58	29° 9	12°22	26° 4	3°52	27°59	24°27	18°17	19°42	3°36	n.a.	F 9
S 10	21 16 38	19°38'14	22°58	8°48	4°32	29°52	12°26	26°11	3°50	28° 1	24°26	18°D17	19°38	3°43	n.a.	S 10
S 11	21 20 34	20°35'40	7♏12	8°R52	4° 4	0♌34	12°30	26°17	3°47	28° 2	24°25	18°18	19°35	3°49	n.a.	S 11
M12	21 24 31	21°33'04	21°21	8°52	3°34	1°17	12°34	26°24	3°45	28° 4	24°23	18°R18	19°32	3°56	n.a.	M12
T 13	21 28 27	22°30'28	5♐24	8°46	3° 2	1°59	12°37	26°31	3°43	28° 5	24°22	18°17	19°29	4° 3	n.a.	T 13
W14	21 32 24	23°27'52	19°20	8°37	2°29	2°42	12°41	26°38	3°41	28° 7	24°21	18°15	19°26	4° 9	n.a.	W14
T 15	21 36 20	24°25'15	3♑ 8	8°22	1°55	3°24	12°44	26°45	3°38	28° 8	24°20	18°10	19°22	4°16	n.a.	T 15
F 16	21 40 17	25°22'37	16°45	8° 4	1°19	4° 7	12°47	26°52	3°36	28°10	24°19	18° 3	19°19	4°23	n.a.	F 16
S 17	21 44 13	26°19'58	0♒12	7°42	0°43	4°49	12°50	26°59	3°34	28°11	24°18	17°55	19°16	4°29	n.a.	S 17
S 18	21 48 10	27°17'20	13°25	7°16	0° 6	5°31	12°53	27° 6	3°32	28°12	24°17	17°46	19°13	4°36	n.a.	S 18
M19	21 52 7	28°14'40	26°23	6°47	29♌28	6°13	12°56	27°13	3°29	28°14	24°15	17°38	19°10	4°42	n.a.	M19
T 20	21 56 3	29°12'01	9♓ 6	6°15	28°50	6°56	12°58	27°20	3°27	28°15	24°14	17°31	19° 7	4°49	n.a.	T 20
W21	22 0 0	0♍ 9'21	21°34	5°41	28°13	7°38	13° 0	27°27	3°25	28°16	24°13	17°26	19° 3	4°56	n.a.	W21
T 22	22 3 56	1° 6'42	3♈48	5° 5	27°35	8°20	13° 2	27°34	3°23	28°18	24°12	17°23	19° 0	5° 2	n.a.	T 22
F 23	22 7 53	2° 4'02	15°50	4°28	26°58	9° 2	13° 4	27°41	3°21	28°19	24°10	17°D22	18°57	5° 9	n.a.	F 23
S 24	22 11 49	3° 1'23	27°44	3°50	26°22	9°44	13° 6	27°48	3°19	28°20	24° 9	17°23	18°54	5°16	n.a.	S 24
S 25	22 15 46	3°58'43	9♉33	3°13	25°47	10°25	13° 7	27°56	3°17	28°21	24° 8	17°24	18°51	5°22	n.a.	S 25
M26	22 19 42	4°56'04	21°22	2°36	25°14	11° 7	13° 9	28° 3	3°15	28°22	24° 7	17°25	18°48	5°29	n.a.	M26
T 27	22 23 39	5°53'26	3♊16	2° 0	24°41	11°49	13°10	28°10	3°13	28°24	24° 5	17°R26	18°44	5°36	n.a.	T 27
W28	22 27 36	6°50'47	15°20	1°27	24°10	12°31	13°11	28°17	3°11	28°25	24° 4	17°26	18°41	5°42	n.a.	W28
T 29	22 31 32	7°48'09	27°40	0°56	23°41	13°12	13°11	28°25	3° 9	28°26	24° 3	17°24	18°38	5°49	n.a.	T 29
F 30	22 35 29	8°45'31	10♋19	0°28	23°14	13°54	13°12	28°32	3° 7	28°27	24° 2	17°20	18°35	5°56	n.a.	F 30
S 31	22 39 25	9♍42'54	23♋20	0♍ 4	22♌49	14♌35	13♉12	28♍40	3♒ 6	28♊28	24♓ 0	17♎16	18♎32	6♉ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n11	18n16	4s24	9n23	0s12	7n 0	1s54	21n36	0n32	14n 1	1s 8	3n10	1n24	19s22	0s29	21n37	1s25	8s16	6s41	7s27	7s45	11n10		n.a.
F 2	16 56	18 12	4 50	8 54	0 26	6 50	2 8	21 29	0 33	14 2	1 9	3 8	1 24	19 23	0 29	21 37	1 25	8 17	6 41	7 24	7 43	11 11		n.a.
S 3	16 40	17 11	5 3	8 27	0 40	6 41	2 22	21 22	0 33	14 4	1 9	3 5	1 24	19 23	0 29	21 37	1 25	8 17	6 41	7 20	7 42	11 13		n.a.
S 4	16 24	15 14	4 59	8 1	0 54	6 32	2 36	21 15	0 34	14 5	1 9	3 3	1 24	19 24	0 29	21 37	1 25	8 18	6 42	7 16	7 41	11 14		n.a.
M 5	16 7	12 25	4 39	7 36	1 9	6 24	2 50	21 8	0 35	14 6	1 9	3 0	1 24	19 25	0 29	21 37	1 25	8 18	6 42	7 12	7 40	11 15		n.a.
T 6	15 51	8 50	4 1	7 12	1 25	6 17	3 4	21 0	0 35	14 8	1 10	2 58	1 24	19 25	0 29	21 37	1 25	8 19	6 42	7 9	7 39	11 17		n.a.
W 7	15 34	4 43	3 9	6 49	1 40	6 11	3 18	20 52	0 36	14 9	1 10	2 55	1 24	19 26	0 29	21 37	1 25	8 20	6 42	7 6	7 37	11 18		n.a.
T 8	15 17	0 17	2 4	6 28	1 56	6 6	3 32	20 45	0 36	14 10	1 10	2 52	1 24	19 26	0 29	21 37	1 25	8 20	6 42	7 4	7 36	11 20		n.a.
F 9	14 59	4s11	0 51	6 8	2 12	6 1	3 47	20 37	0 37	14 11	1 10	2 50	1 24	19 27	0 29	21 37	1 25	8 21	6 43	7 4	7 35	11 21		n.a.
S 10	14 42	8 24	0n25	5 50	2 28	5 57	4 1	20 28	0 38	14 12	1 11	2 47	1 24	19 27	0 29	21 37	1 26	8 21	6 43	7 4	7 34	11 22		n.a.
S 11	14 24	12 7	1 40	5 34	2 44	5 54	4 15	20 20	0 38	14 13	1 11	2 45	1 24	19 28	0 29	21 37	1 26	8 22	6 43	7 4	7 33	11 24		n.a.
M12	14 6	15 7	2 48	5 20	3 0	5 51	4 29	20 11	0 39	14 14	1 11	2 42	1 24	19 28	0 29	21 37	1 26	8 22	6 43	7 4	7 32	11 25		n.a.
T 13	13 48	17 10	3 45	5 7	3 16	5 50	4 42	20 3	0 39	14 15	1 11	2 39	1 24	19 29	0 29	21 37	1 26	8 23	6 43	7 4	7 30	11 27		n.a.
W14	13 29	18 10	4 29	4 56	3 31	5 49	4 55	19 54	0 40	14 16	1 12	2 37	1 24	19 29	0 29	21 37	1 26	8 24	6 43	7 3	7 29	11 28		n.a.
T 15	13 10	18 5	4 56	4 48	3 46	5 49	5 8	19 45	0 41	14 16	1 12	2 34	1 24	19 30	0 29	21 37	1 26	8 24	6 44	7 1	7 28	11 29		n.a.
F 16	12 52	16 57	5 6	4 41	4 0	5 49	5 21	19 36	0 41	14 17	1 12	2 31	1 24	19 30	0 29	21 37	1 26	8 25	6 44	6 58	7 27	11 31		n.a.
S 17	12 32	14 54	5 0	4 37	4 13	5 51	5 33	19 26	0 42	14 18	1 12	2 28	1 24	19 31	0 29	21 37	1 26	8 25	6 44	6 55	7 26	11 32		n.a.
S 18	12 13	12 6	4 37	4 35	4 26	5 53	5 44	19 17	0 42	14 18	1 13	2 26	1 24	19 32	0 29	21 37	1 26	8 26	6 44	6 52	7 24	11 34		n.a.
M19	11 54	8 45	4 0	4 35	4 37	5 55	5 55	19 7	0 43	14 19	1 13	2 23	1 24	19 32	0 29	21 37	1 26	8 27	6 44	6 49	7 23	11 35		n.a.
T 20	11 34	5 4	3 12	4 37	4 47	5 58	6 5	18 57	0 44	14 19	1 13	2 20	1 24	19 33	0 29	21 37	1 26	8 27	6 44	6 46	7 22	11 36		n.a.
W21	11 14	1 13	2 15	4 41	4 56	6 2	6 15	18 47	0 44	14 20	1 13	2 17	1 24	19 33	0 29	21 37	1 26	8 28	6 45	6 44	7 21	11 38		n.a.
T 22	10 54	2n36	1 13	4 47	5 3	6 6	6 24	18 37	0 45	14 20	1 14	2 15	1 24	19 33	0 29	21 37	1 26	8 29	6 45	6 43	7 20	11 39		n.a.
F 23	10 34	6 16	0 8	4 55	5 9	6 10	6 32	18 27	0 45	14 20	1 14	2 12	1 24	19 34	0 29	21 37	1 26	8 29	6 45	6 43	7 18	11 40		n.a.
S 24	10 14	9 38	0s56	5 4	5 13	6 15	6 39	18 16	0 46	14 21	1 14	2 9	1 24	19 34	0 29	21 37	1 26	8 30	6 45	6 43	7 17	11 42		n.a.
S 25	9 54	12 35	1 58	5 15	5 15	6 20	6 45	18 6	0 46	14 21	1 14	2 6	1 24	19 35	0 29	21 37	1 26	8 30	6 45	6 44	7 16	11 43		n.a.
M26	9 33	15 1	2 54	5 27	5 16	6 26	6 51	17 55	0 47	14 21	1 15	2 3	1 24	19 35	0 29	21 37	1 26	8 31	6 45	6 44	7 15	11 44		n.a.
T 27	9 12	16 49	3 44	5 40	5 15	6 31	6 56	17 44	0 48	14 21	1 15	2 0	1 24	19 36	0 29	21 37	1 26	8 32	6 45	6 44	7 14	11 46		n.a.
W28	8 52	17 54	4 24	5 55	5 12	6 37	7 0	17 33	0 48	14 21	1 15	1 58	1 24	19 36	0 29	21 37	1 26	8 32	6 46	6 44	7 13	11 47		n.a.
T 29	8 31	18 9	4 53	6 9	5 8	6 43	7 4	17 22	0 49	14 21	1 15	1 55	1 24	19 37	0 29	21 37	1 26	8 33	6 46	6 44	7 11	11 49		n.a.
F 30	8 9	17 32	5 9	6 24	5 2	6 49	7 7	17 11	0 49	14 21	1 16	1 52	1 24	19 37	0 29	21 37	1 26	8 34	6 46	6 42	7 10	11 50		n.a.
S 31	7n48	15n59	5s 9	6n39	4s55	6n55	7s 8	17n 0	0n50	14n21	1s16	1n49	1n24	19s37	0s29	21n37	1s26	8s34	6s46	6s40	7s 9	11n51		n.a.

Julian Day Number = 3551501.5, Delta T = 08h11m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'53, Lahiri = 66°11'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 43 22	10♍40'17	6♌46	29°R44	22°R26	15♌17	13°R12	28♍47	3°R 4	28♊29	23°R59	17°R10	18♎28	6♉ 9	n.a.	S 1
M 2	22 47 18	11°37'40	20°35	29♌28	22♌ 5	15°58	13♉12	28°54	3♒ 2	28°30	23♓58	17♎ 4	18°25	6°16	n.a.	M 2
T 3	22 51 15	12°35'03	4♍46	29°18	21°47	16°40	13°12	29° 2	3° 0	28°31	23°56	17° 0	18°22	6°22	n.a.	T 3
W 4	22 55 11	13°32'27	19°13	29°12	21°31	17°21	13°11	29° 9	2°59	28°31	23°55	16°56	18°19	6°29	n.a.	W 4
T 5	22 59 8	14°29'51	3♎51	29°D12	21°17	18° 2	13°10	29°17	2°57	28°32	23°54	16°54	18°16	6°35	n.a.	T 5
F 6	23 3 5	15°27'15	18°33	29°17	21° 5	18°43	13°10	29°24	2°55	28°33	23°52	16°D53	18°13	6°42	n.a.	F 6
S 7	23 7 1	16°24'39	3♏13	29°28	20°56	19°25	13° 8	29°32	2°54	28°34	23°51	16°54	18° 9	6°49	n.a.	S 7
S 8	23 10 58	17°22'04	17°45	29°45	20°49	20° 6	13° 7	29°40	2°52	28°35	23°49	16°55	18° 6	6°55	n.a.	S 8
M 9	23 14 54	18°19'28	2♐ 5	0♍ 8	20°45	20°47	13° 6	29°47	2°51	28°35	23°48	16°57	18° 3	7° 2	n.a.	M 9
T 10	23 18 51	19°16'53	16°11	0°37	20°D43	21°28	13° 4	29°55	2°49	28°36	23°47	16°R57	18° 0	7° 9	n.a.	T 10
W11	23 22 47	20°14'18	0♑ 2	1°11	20°43	22° 9	13° 2	0♎ 2	2°48	28°37	23°45	16°57	17°57	7°15	n.a.	W11
T 12	23 26 44	21°11'43	13°37	1°51	20°46	22°49	13° 0	0°10	2°46	28°37	23°44	16°55	17°53	7°22	n.a.	T 12
F 13	23 30 40	22° 9'08	26°57	2°37	20°51	23°30	12°58	0°18	2°45	28°38	23°43	16°53	17°50	7°29	n.a.	F 13
S 14	23 34 37	23° 6'34	10♒ 2	3°29	20°58	24°11	12°55	0°25	2°44	28°39	23°41	16°50	17°47	7°35	n.a.	S 14
S 15	23 38 33	24° 4'00	22°53	4°27	21° 7	24°52	12°53	0°33	2°43	28°39	23°40	16°46	17°44	7°42	n.a.	S 15
M16	23 42 30	25° 1'26	5♓31	5°30	21°18	25°32	12°50	0°41	2°41	28°40	23°39	16°43	17°41	7°49	n.a.	M16
T 17	23 46 27	25°58'53	17°56	6°38	21°32	26°13	12°47	0°48	2°40	28°40	23°37	16°40	17°38	7°55	n.a.	T 17
W18	23 50 23	26°56'20	0♈10	7°52	21°47	26°53	12°43	0°56	2°39	28°40	23°36	16°38	17°34	8° 2	n.a.	W18
T 19	23 54 20	27°53'48	12°14	9°11	22° 4	27°34	12°40	1° 4	2°38	28°41	23°34	16°D38	17°31	8° 9	n.a.	T 19
F 20	23 58 16	28°51'17	24°10	10°35	22°23	28°14	12°36	1°11	2°37	28°41	23°33	16°38	17°28	8°15	n.a.	F 20
S 21	0 2 13	29°48'47	6♉ 0	12° 4	22°44	28°54	12°33	1°19	2°36	28°42	23°32	16°38	17°25	8°22	n.a.	S 21
S 22	0 6 9	0♎46'17	17°48	13°37	23° 7	29°35	12°29	1°27	2°35	28°42	23°30	16°40	17°22	8°29	n.a.	S 22
M23	0 10 6	1°43'49	29°38	15°15	23°31	0♍15	12°25	1°34	2°34	28°42	23°29	16°41	17°19	8°35	n.a.	M23
T 24	0 14 2	2°41'22	11♊32	16°56	23°58	0°55	12°20	1°42	2°33	28°42	23°28	16°42	17°15	8°42	n.a.	T 24
W25	0 17 59	3°38'55	23°36	18°42	24°25	1°35	12°16	1°50	2°33	28°43	23°26	16°43	17°12	8°49	n.a.	W25
T 26	0 21 56	4°36'30	5♋54	20°30	24°54	2°15	12°11	1°57	2°32	28°43	23°25	16°R43	17° 9	8°55	n.a.	T 26
F 27	0 25 52	5°34'06	18°30	22°22	25°25	2°55	12° 6	2° 5	2°31	28°43	23°24	16°43	17° 6	9° 2	n.a.	F 27
S 28	0 29 49	6°31'44	1♌29	24°16	25°57	3°35	12° 1	2°13	2°30	28°43	23°22	16°42	17° 3	9° 8	n.a.	S 28
S 29	0 33 45	7°29'22	14°53	26°12	26°31	4°15	11°56	2°21	2°30	28°43	23°21	16°41	16°59	9°15	n.a.	S 29
M30	0 37 42	8♎27'02	28♌44	28♍11	27♌ 5	4♍55	11♉51	2♎28	2♒29	28♊43	23♓20	16♎40	16♎56	9♉22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n27	13n33	4s53	6n55	4s46	7n 1	7s10	16n48	0n50	14n21	1s16	1n46	1n24	19s38	0s29	21n37	1s26	8s35	6s46	6s38	7s 8	11n53		n.a.
M 2	7 6	10 17	4 20	7 9	4 36	7 7	7 10	16 36	0 51	14 20	1 16	1 43	1 24	19 38	0 29	21 37	1 26	8 35	6 46	6 36	7 7	11 54		n.a.
T 3	6 44	6 21	3 30	7 23	4 25	7 13	7 10	16 25	0 51	14 20	1 17	1 40	1 24	19 39	0 29	21 37	1 26	8 36	6 46	6 34	7 5	11 55		n.a.
W 4	6 22	1 58	2 26	7 37	4 13	7 19	7 10	16 13	0 52	14 20	1 17	1 37	1 24	19 39	0 29	21 37	1 27	8 37	6 46	6 33	7 4	11 57		n.a.
T 5	6 1	2s36	1 11	7 49	3 59	7 24	7 8	16 1	0 53	14 19	1 17	1 34	1 24	19 39	0 29	21 37	1 27	8 37	6 46	6 32	7 3	11 58		n.a.
F 6	5 39	7 1	0n 9	8 1	3 45	7 29	7 6	15 49	0 53	14 19	1 17	1 31	1 24	19 40	0 29	21 37	1 27	8 38	6 47	6 32	7 2	11 59		n.a.
S 7	5 17	11 0	1 28	8 11	3 31	7 34	7 4	15 37	0 54	14 18	1 18	1 29	1 24	19 40	0 29	21 36	1 27	8 39	6 47	6 32	7 1	12 1		n.a.
S 8	4 55	14 16	2 41	8 19	3 16	7 39	7 1	15 25	0 54	14 17	1 18	1 26	1 24	19 40	0 29	21 36	1 27	8 39	6 47	6 33	6 59	12 2		n.a.
M 9	4 33	16 36	3 43	8 26	3 0	7 43	6 58	15 12	0 55	14 17	1 18	1 23	1 24	19 41	0 29	21 36	1 27	8 40	6 47	6 33	6 58	12 3		n.a.
T 10	4 11	17 52	4 30	8 31	2 44	7 48	6 54	15 0	0 55	14 16	1 18	1 20	1 24	19 41	0 29	21 36	1 27	8 40	6 47	6 34	6 57	12 5		n.a.
W11	3 48	18 3	5 1	8 34	2 28	7 51	6 50	14 47	0 56	14 15	1 19	1 17	1 24	19 41	0 29	21 36	1 27	8 41	6 47	6 33	6 56	12 6		n.a.
T 12	3 26	17 10	5 14	8 35	2 12	7 55	6 46	14 35	0 56	14 14	1 19	1 14	1 24	19 42	0 29	21 36	1 27	8 42	6 47	6 33	6 55	12 7		n.a.
F 13	3 4	15 22	5 9	8 35	1 55	7 58	6 41	14 22	0 57	14 13	1 19	1 11	1 25	19 42	0 29	21 36	1 27	8 42	6 47	6 32	6 53	12 9		n.a.
S 14	2 42	12 48	4 49	8 31	1 39	8 1	6 36	14 9	0 57	14 12	1 19	1 8	1 25	19 42	0 29	21 36	1 27	8 43	6 47	6 31	6 52	12 10		n.a.
S 15	2 19	9 39	4 14	8 26	1 23	8 3	6 30	13 56	0 58	14 11	1 20	1 5	1 25	19 42	0 29	21 36	1 27	8 43	6 47	6 29	6 51	12 11		n.a.
M16	1 57	6 7	3 28	8 18	1 8	8 5	6 25	13 43	0 58	14 10	1 20	1 2	1 25	19 43	0 29	21 36	1 27	8 44	6 47	6 28	6 50	12 13		n.a.
T 17	1 34	2 22	2 32	8 8	0 52	8 6	6 19	13 30	0 59	14 9	1 20	0 59	1 25	19 43	0 29	21 36	1 27	8 45	6 47	6 27	6 49	12 14		n.a.
W18	1 12	1n26	1 30	7 55	0 37	8 7	6 13	13 17	0 59	14 8	1 20	0 56	1 25	19 43	0 29	21 36	1 27	8 45	6 48	6 26	6 48	12 15		n.a.
T 19	0 49	5 8	0 24	7 39	0 23	8 8	6 7	13 4	1 0	14 7	1 20	0 53	1 25	19 43	0 29	21 36	1 27	8 46	6 48	6 26	6 46	12 17		n.a.
F 20	0 27	8 35	0s42	7 21	0 9	8 8	6 0	12 51	1 0	14 6	1 21	0 50	1 25	19 44	0 29	21 36	1 27	8 46	6 48	6 26	6 45	12 18		n.a.
S 21	0 4	11 39	1 45	7 0	0n 5	8 8	5 54	12 37	1 1	14 4	1 21	0 47	1 25	19 44	0 29	21 36	1 27	8 47	6 48	6 26	6 44	12 19		n.a.
S 22	0s18	14 14	2 44	6 37	0 18	8 7	5 47	12 24	1 1	14 3	1 21	0 44	1 25	19 44	0 29	21 36	1 27	8 48	6 48	6 27	6 43	12 21		n.a.
M23	0 41	16 13	3 36	6 11	0 30	8 6	5 40	12 10	1 2	14 1	1 21	0 41	1 25	19 44	0 29	21 36	1 27	8 48	6 48	6 27	6 42	12 22		n.a.
T 24	1 3	17 31	4 20	5 42	0 41	8 4	5 33	11 57	1 2	14 0	1 22	0 38	1 25	19 44	0 29	21 36	1 27	8 49	6 48	6 28	6 40	12 23		n.a.
W25	1 26	18 3	4 52	5 11	0 51	8 2	5 26	11 43	1 3	13 58	1 22	0 35	1 25	19 45	0 28	21 36	1 28	8 49	6 48	6 28	6 39	12 24		n.a.
T 26	1 48	17 44	5 12	4 38	1 1	7 59	5 19	11 30	1 3	13 57	1 22	0 32	1 25	19 45	0 28	21 36	1 28	8 50	6 48	6 28	6 38	12 26		n.a.
F 27	2 11	16 34	5 17	4 3	1 9	7 56	5 12	11 16	1 4	13 55	1 22	0 29	1 25	19 45	0 28	21 36	1 28	8 50	6 48	6 28	6 37	12 27		n.a.
S 28	2 33	14 31	5 7	3 25	1 17	7 52	5 5	11 2	1 4	13 54	1 22	0 27	1 25	19 45	0 28	21 36	1 28	8 51	6 48	6 28	6 36	12 28		n.a.
S 29	2 56	11 38	4 40	2 46	1 23	7 48	4 57	10 48	1 5	13 52	1 23	0 24	1 25	19 45	0 28	21 36	1 28	8 52	6 48	6 27	6 34	12 30		n.a.
M30	3s18	8n 2	3s56	2n 5	1n29	7n44	4s50	10n34	1n 5	13n50	1s23	0n21	1n26	19s45	0s28	21n35	1s28	8s52	6s48	6s27	6s33	12n31		n.a.

Julian Day Number = 3551532.5, Delta T = 08h11m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°04'57, Lahiri = 66°11'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 41 38	9♎24'43	13♍ 0	0♎10	27♌41	5♍35	11°R46	2♎36	2°R29	28°R43	23°R18	16°R39	16♎53	9♉28	n.a.	T 1
W 2	0 45 35	10°22'24	27°37	2°11	28°19	6°14	11♉40	2°44	2♒28	28♊43	23♓17	16♎39	16°50	9°35	n.a.	W 2
T 3	0 49 31	11°20'07	12♎31	4°12	28°57	6°54	11°34	2°51	2°28	28°43	23°16	16°D38	16°47	9°42	n.a.	T 3
F 4	0 53 28	12°17'52	27°33	6°14	29°36	7°34	11°28	2°59	2°28	28°43	23°14	16°39	16°44	9°48	n.a.	F 4
S 5	0 57 24	13°15'37	12♏35	8°16	0♍17	8°13	11°22	3° 6	2°27	28°43	23°13	16°39	16°40	9°55	n.a.	S 5
S 6	1 1 21	14°13'23	27°28	10°17	0°59	8°53	11°16	3°14	2°27	28°43	23°12	16°39	16°37	10° 2	n.a.	S 6
M 7	1 5 18	15°11'10	12♐ 6	12°18	1°41	9°32	11°10	3°22	2°27	28°42	23°11	16°39	16°34	10° 8	n.a.	M 7
T 8	1 9 14	16° 8'58	26°23	14°19	2°25	10°12	11° 3	3°29	2°27	28°42	23° 9	16°39	16°31	10°15	n.a.	T 8
W 9	1 13 11	17° 6'47	10♑19	16°19	3° 9	10°51	10°57	3°37	2°27	28°42	23° 8	16°39	16°28	10°22	n.a.	W 9
T 10	1 17 7	18° 4'37	23°52	18°18	3°55	11°30	10°50	3°44	2°D26	28°42	23° 7	16°39	16°25	10°28	n.a.	T 10
F 11	1 21 4	19° 2'28	7♒ 3	20°16	4°41	12° 9	10°43	3°52	2°27	28°41	23° 6	16°39	16°21	10°35	n.a.	F 11
S 12	1 25 0	20° 0'19	19°55	22°13	5°28	12°48	10°36	3°59	2°27	28°41	23° 5	16°40	16°18	10°42	n.a.	S 12
S 13	1 28 57	20°58'12	2♓31	24° 8	6°16	13°28	10°29	4° 7	2°27	28°41	23° 3	16°40	16°15	10°48	n.a.	S 13
M14	1 32 53	21°56'06	14°52	26° 3	7° 5	14° 7	10°22	4°14	2°27	28°40	23° 2	16°41	16°12	10°55	n.a.	M14
T 15	1 36 50	22°54'01	27° 2	27°56	7°54	14°46	10°15	4°22	2°27	28°40	23° 1	16°41	16° 9	11° 2	n.a.	T 15
W16	1 40 46	23°51'57	9♈ 4	29°49	8°45	15°24	10° 8	4°29	2°27	28°39	23° 0	16°41	16° 5	11° 8	n.a.	W16
T 17	1 44 43	24°49'54	20°59	1♏39	9°35	16° 3	10° 0	4°37	2°28	28°39	22°59	16°R41	16° 2	11°15	n.a.	T 17
F 18	1 48 40	25°47'53	2♉50	3°29	10°27	16°42	9°53	4°44	2°28	28°38	22°58	16°41	15°59	11°22	n.a.	F 18
S 19	1 52 36	26°45'54	14°38	5°17	11°19	17°21	9°45	4°51	2°28	28°38	22°57	16°40	15°56	11°28	n.a.	S 19
S 20	1 56 33	27°43'55	26°27	7° 5	12°12	17°59	9°38	4°59	2°29	28°37	22°55	16°39	15°53	11°35	n.a.	S 20
M21	2 0 29	28°41'59	8♊19	8°50	13° 6	18°38	9°30	5° 6	2°29	28°36	22°54	16°37	15°50	11°42	n.a.	M21
T 22	2 4 26	29°40'04	20°16	10°35	14° 0	19°17	9°22	5°13	2°30	28°36	22°53	16°35	15°46	11°48	n.a.	T 22
W23	2 8 22	0♏38'11	2♋21	12°18	14°54	19°55	9°15	5°20	2°31	28°35	22°52	16°34	15°43	11°55	n.a.	W23
T 24	2 12 19	1°36'20	14°39	14° 1	15°50	20°34	9° 7	5°28	2°31	28°34	22°51	16°32	15°40	12° 2	n.a.	T 24
F 25	2 16 15	2°34'30	27°13	15°42	16°46	21°12	8°59	5°35	2°32	28°34	22°50	16°D32	15°37	12° 8	n.a.	F 25
S 26	2 20 12	3°32'42	10♌ 7	17°22	17°42	21°50	8°51	5°42	2°33	28°33	22°49	16°32	15°34	12°15	n.a.	S 26
S 27	2 24 8	4°30'56	23°24	19° 0	18°39	22°29	8°43	5°49	2°34	28°32	22°48	16°32	15°30	12°22	n.a.	S 27
M28	2 28 5	5°29'12	7♍ 7	20°38	19°36	23° 7	8°35	5°56	2°34	28°31	22°47	16°34	15°27	12°28	n.a.	M28
T 29	2 32 2	6°27'29	21°15	22°14	20°34	23°45	8°27	6° 3	2°35	28°30	22°47	16°35	15°24	12°35	n.a.	T 29
W30	2 35 58	7°25'49	5♎49	23°50	21°32	24°23	8°19	6°10	2°36	28°29	22°46	16°36	15°21	12°41	n.a.	W30
T 31	2 39 55	8♏24'10	20♎44	25♏24	22♍31	25♍ 1	8♉11	6♎17	2♒37	28♊29	22♓45	16°R36	15♎18	12♉48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s40	3n51	2s56	1n22	1n34	7n39	4s43	10n20	1n 6	13n48	1s23	0n18	1n26	19s45	0s28	21n35	1s28	8s53	6s48	6s27	6s32	12n32		n.a.
W 2	4 3	0s40	1 44	0 39	1 38	7 33	4 35	10 6	1 6	13 46	1 23	0 15	1 26	19 45	0 28	21 35	1 28	8 53	6 48	6 27	6 31	12 33		n.a.
T 3	4 25	5 13	0 23	0s 6	1 41	7 27	4 28	9 52	1 7	13 45	1 23	0 12	1 26	19 46	0 28	21 35	1 28	8 54	6 48	6 26	6 30	12 35		n.a.
F 4	4 47	9 30	1n 0	0 51	1 43	7 21	4 21	9 38	1 7	13 43	1 23	0 9	1 26	19 46	0 28	21 35	1 28	8 54	6 48	6 26	6 28	12 36		n.a.
S 5	5 9	13 9	2 19	1 38	1 44	7 14	4 13	9 24	1 8	13 41	1 24	0 6	1 26	19 46	0 28	21 35	1 28	8 55	6 48	6 27	6 27	12 37		n.a.
S 6	5 31	15 54	3 28	2 24	1 44	7 7	4 6	9 10	1 8	13 39	1 24	0 3	1 26	19 46	0 28	21 35	1 28	8 55	6 48	6 27	6 26	12 39		n.a.
M 7	5 53	17 33	4 22	3 11	1 44	6 59	3 58	8 56	1 8	13 37	1 24	0 0	1 26	19 46	0 28	21 35	1 28	8 56	6 48	6 27	6 25	12 40		n.a.
T 8	6 15	18 2	4 58	3 58	1 43	6 51	3 51	8 42	1 9	13 34	1 24	0s 3	1 26	19 46	0 28	21 35	1 28	8 56	6 48	6 27	6 24	12 41		n.a.
W 9	6 37	17 25	5 16	4 45	1 41	6 42	3 43	8 27	1 9	13 32	1 24	0 5	1 26	19 46	0 28	21 35	1 28	8 57	6 48	6 27	6 22	12 42		n.a.
T 10	6 59	15 48	5 15	5 32	1 39	6 33	3 36	8 13	1 10	13 30	1 24	0 8	1 26	19 46	0 28	21 35	1 28	8 57	6 48	6 27	6 21	12 44		n.a.
F 11	7 20	13 24	4 58	6 19	1 36	6 24	3 29	7 59	1 10	13 28	1 24	0 11	1 26	19 46	0 28	21 35	1 28	8 58	6 48	6 27	6 20	12 45		n.a.
S 12	7 42	10 23	4 26	7 5	1 33	6 14	3 21	7 44	1 11	13 26	1 25	0 14	1 27	19 46	0 28	21 35	1 28	8 58	6 48	6 27	6 19	12 46		n.a.
S 13	8 3	6 57	3 42	7 51	1 29	6 3	3 14	7 30	1 11	13 23	1 25	0 17	1 27	19 46	0 28	21 35	1 28	8 58	6 48	6 27	6 18	12 47		n.a.
M14	8 25	3 17	2 48	8 36	1 24	5 52	3 7	7 16	1 12	13 21	1 25	0 20	1 27	19 46	0 28	21 35	1 28	8 59	6 48	6 27	6 16	12 49		n.a.
T 15	8 46	0n29	1 47	9 20	1 19	5 41	3 0	7 1	1 12	13 19	1 25	0 22	1 27	19 46	0 28	21 35	1 28	8 59	6 48	6 27	6 15	12 50		n.a.
W16	9 7	4 11	0 42	10 4	1 14	5 29	2 52	6 47	1 12	13 17	1 25	0 25	1 27	19 45	0 28	21 35	1 28	9 0	6 48	6 28	6 14	12 51		n.a.
T 17	9 28	7 42	0s24	10 47	1 9	5 17	2 45	6 32	1 13	13 14	1 25	0 28	1 27	19 45	0 28	21 35	1 29	9 0	6 48	6 28	6 13	12 52		n.a.
F 18	9 49	10 52	1 28	11 30	1 3	5 5	2 38	6 18	1 13	13 12	1 25	0 31	1 27	19 45	0 28	21 35	1 29	9 1	6 48	6 27	6 12	12 54		n.a.
S 19	10 10	13 36	2 29	12 11	0 57	4 52	2 31	6 3	1 14	13 9	1 25	0 34	1 27	19 45	0 28	21 35	1 29	9 1	6 48	6 27	6 10	12 55		n.a.
S 20	10 30	15 45	3 23	12 52	0 50	4 39	2 24	5 49	1 14	13 7	1 25	0 36	1 27	19 45	0 28	21 35	1 29	9 1	6 48	6 27	6 9	12 56		n.a.
M21	10 51	17 15	4 9	13 32	0 44	4 25	2 17	5 35	1 15	13 4	1 25	0 39	1 28	19 45	0 28	21 34	1 29	9 2	6 48	6 26	6 8	12 57		n.a.
T 22	11 11	17 59	4 44	14 11	0 37	4 11	2 10	5 20	1 15	13 2	1 25	0 42	1 28	19 45	0 28	21 34	1 29	9 2	6 48	6 25	6 7	12 59		n.a.
W23	11 31	17 56	5 7	14 49	0 30	3 57	2 4	5 6	1 15	13 0	1 26	0 45	1 28	19 45	0 28	21 34	1 29	9 2	6 48	6 25	6 6	13 0		n.a.
T 24	11 51	17 2	5 16	15 26	0 23	3 42	1 57	4 51	1 16	12 57	1 26	0 47	1 28	19 44	0 28	21 34	1 29	9 3	6 48	6 24	6 4	13 1		n.a.
F 25	12 10	15 18	5 11	16 2	0 15	3 27	1 50	4 37	1 16	12 55	1 26	0 50	1 28	19 44	0 28	21 34	1 29	9 3	6 48	6 24	6 3	13 2		n.a.
S 26	12 30	12 46	4 50	16 37	0 8	3 12	1 44	4 22	1 17	12 52	1 26	0 53	1 28	19 44	0 28	21 34	1 29	9 3	6 48	6 24	6 2	13 4		n.a.
S 27	12 49	9 30	4 13	17 11	0 0	2 56	1 37	4 7	1 17	12 50	1 26	0 55	1 28	19 44	0 28	21 34	1 29	9 4	6 48	6 24	6 1	13 5		n.a.
M28	13 9	5 38	3 21	17 44	0s 7	2 40	1 31	3 53	1 18	12 47	1 26	0 58	1 28	19 44	0 28	21 34	1 29	9 4	6 47	6 25	5 59	13 6		n.a.
T 29	13 28	1 20	2 16	18 17	0 15	2 23	1 24	3 39	1 18	12 44	1 26	1 0	1 29	19 43	0 28	21 34	1 29	9 4	6 47	6 25	5 58	13 7		n.a.
W30	13 46	3s11	0 59	18 48	0 22	2 7	1 18	3 24	1 18	12 42	1 26	1 3	1 29	19 43	0 28	21 34	1 29	9 5	6 47	6 25	5 57	13 8		n.a.
T 31	14s 5	7s37	0n23	19s18	0s30	1n50	1s12	3n10	1n19	12n39	1s26	1s 6	1n29	19s43	0s28	21n34	1s29	9s 5	6s47	6s26	5s56	13n10		n.a.

Julian Day Number = 3551562.5, Delta T = 08h12m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'02, Lahiri = 66°12'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 43 51	9♏22'33	5♏53	26♏57	23♍30	25♍39	8°R 3	6♎24	2♒38	28°R28	22°R44	16°R35	15♎15	12♉55	n.a.	F 1
S 2	2 47 48	10°20'58	21° 7	28°29	24°29	26°17	7♉55	6°31	2°40	28♊27	22♓43	16♎33	15°11	13° 1	n.a.	S 2
S 3	2 51 44	11°19'25	6♐15	0♐ 0	25°29	26°55	7°47	6°38	2°41	28°26	22°42	16°30	15° 8	13° 8	n.a.	S 3
M 4	2 55 41	12°17'53	21°10	1°30	26°30	27°32	7°39	6°44	2°42	28°25	22°41	16°27	15° 5	13°15	n.a.	M 4
T 5	2 59 37	13°16'22	5♑42	2°59	27°30	28°10	7°31	6°51	2°43	28°24	22°41	16°23	15° 2	13°21	n.a.	T 5
W 6	3 3 34	14°14'53	19°48	4°27	28°31	28°48	7°23	6°58	2°45	28°22	22°40	16°20	14°59	13°28	n.a.	W 6
T 7	3 7 31	15°13'25	3♒27	5°54	29°33	29°25	7°16	7° 4	2°46	28°21	22°39	16°19	14°56	13°35	n.a.	T 7
F 8	3 11 27	16°11'59	16°38	7°20	0♎35	0♎ 3	7° 8	7°11	2°47	28°20	22°39	16°D18	14°52	13°41	n.a.	F 8
S 9	3 15 24	17°10'34	29°26	8°44	1°37	0°40	7° 0	7°17	2°49	28°19	22°38	16°19	14°49	13°48	n.a.	S 9
S 10	3 19 20	18° 9'11	11♓54	10° 8	2°39	1°18	6°52	7°24	2°50	28°18	22°37	16°20	14°46	13°55	n.a.	S 10
M11	3 23 17	19° 7'49	24° 6	11°30	3°42	1°55	6°45	7°30	2°52	28°17	22°37	16°22	14°43	14° 1	n.a.	M11
T 12	3 27 13	20° 6'29	6♈ 7	12°51	4°45	2°32	6°37	7°37	2°53	28°15	22°36	16°23	14°40	14° 8	n.a.	T 12
W13	3 31 10	21° 5'10	18° 1	14°11	5°48	3° 9	6°30	7°43	2°55	28°14	22°35	16°R24	14°36	14°15	n.a.	W13
T 14	3 35 6	22° 3'53	29°50	15°29	6°52	3°47	6°22	7°49	2°57	28°13	22°35	16°23	14°33	14°21	n.a.	T 14
F 15	3 39 3	23° 2'38	11♉38	16°46	7°56	4°24	6°15	7°56	2°59	28°12	22°34	16°20	14°30	14°28	n.a.	F 15
S 16	3 42 59	24° 1'24	23°28	18° 2	9° 0	5° 1	6° 8	8° 2	3° 0	28°10	22°34	16°15	14°27	14°35	n.a.	S 16
S 17	3 46 56	25° 0'13	5♊21	19°16	10° 5	5°37	6° 0	8° 8	3° 2	28° 9	22°33	16° 9	14°24	14°41	n.a.	S 17
M18	3 50 53	25°59'03	17°18	20°29	11° 9	6°14	5°53	8°14	3° 4	28° 8	22°33	16° 2	14°21	14°48	n.a.	M18
T 19	3 54 49	26°57'55	29°23	21°40	12°14	6°51	5°46	8°20	3° 6	28° 6	22°32	15°54	14°17	14°55	n.a.	T 19
W20	3 58 46	27°56'50	11♋36	22°49	13°20	7°28	5°40	8°26	3° 8	28° 5	22°32	15°47	14°14	15° 1	n.a.	W20
T 21	4 2 42	28°55'46	24° 0	23°57	14°25	8° 4	5°33	8°32	3°10	28° 4	22°32	15°41	14°11	15° 8	n.a.	T 21
F 22	4 6 39	29°54'44	6♌36	25° 2	15°31	8°41	5°26	8°37	3°12	28° 2	22°31	15°37	14° 8	15°15	n.a.	F 22
S 23	4 10 35	0♐53'44	19°29	26° 5	16°37	9°18	5°20	8°43	3°14	28° 1	22°31	15°34	14° 5	15°21	n.a.	S 23
S 24	4 14 32	1°52'47	2♍40	27° 6	17°44	9°54	5°13	8°49	3°16	27°59	22°31	15°D33	14° 2	15°28	n.a.	S 24
M25	4 18 28	2°51'51	16°13	28° 4	18°50	10°30	5° 7	8°54	3°19	27°58	22°30	15°34	13°58	15°35	n.a.	M25
T 26	4 22 25	3°50'58	0♎ 9	28°59	19°57	11° 7	5° 1	9° 0	3°21	27°56	22°30	15°35	13°55	15°41	n.a.	T 26
W27	4 26 22	4°50'07	14°28	29°51	21° 4	11°43	4°55	9° 5	3°23	27°55	22°30	15°R36	13°52	15°48	n.a.	W27
T 28	4 30 18	5°49'18	29°10	0♑40	22°11	12°19	4°49	9°11	3°25	27°53	22°30	15°35	13°49	15°55	n.a.	T 28
F 29	4 34 15	6°48'31	14♏ 9	1°24	23°18	12°55	4°44	9°16	3°28	27°52	22°29	15°32	13°46	16° 1	n.a.	F 29
S 30	4 38 11	7♐47'47	29♏19	2♑ 5	24♎26	13♎31	4♉38	9♎21	3♒30	27♊50	22♓29	15♎27	13♎42	16♉ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s23	11s38	1n44	19s47	0s38	1n32	1s 6	2n55	1n19	12n37	1s26	1s 8	1n29	19s43	0s28	21n34	1s29	9s 5	6s47	6s25	5s55	13n11		n.a.
S 2	14 41	14 52	2 59	20 15	0 45	1 15	0 59	2 41	1 20	12 34	1 26	1 11	1 29	19 42	0 28	21 34	1 29	9 6	6 47	6 24	5 53	13 12		n.a.
S 3	14 59	17 4	4 0	20 42	0 53	0 57	0 53	2 26	1 20	12 32	1 26	1 13	1 29	19 42	0 28	21 34	1 29	9 6	6 47	6 23	5 52	13 13		n.a.
M 4	15 17	18 3	4 44	21 8	1 1	0 39	0 47	2 12	1 20	12 29	1 26	1 16	1 29	19 42	0 28	21 34	1 29	9 6	6 47	6 22	5 51	13 14		n.a.
T 5	15 34	17 48	5 9	21 32	1 8	0 20	0 42	1 57	1 21	12 27	1 26	1 18	1 30	19 42	0 28	21 34	1 29	9 6	6 47	6 21	5 50	13 16		n.a.
W 6	15 52	16 27	5 14	21 56	1 16	0 2	0 36	1 43	1 21	12 24	1 26	1 21	1 30	19 41	0 28	21 34	1 29	9 6	6 47	6 20	5 49	13 17		n.a.
T 7	16 9	14 12	5 0	22 19	1 23	0s17	0 30	1 29	1 22	12 22	1 26	1 23	1 30	19 41	0 28	21 34	1 29	9 7	6 47	6 19	5 47	13 18		n.a.
F 8	16 25	11 17	4 31	22 41	1 30	0 36	0 25	1 14	1 22	12 19	1 26	1 25	1 30	19 41	0 28	21 34	1 29	9 7	6 47	6 19	5 46	13 19		n.a.
S 9	16 42	7 54	3 50	23 1	1 38	0 55	0 19	1 0	1 22	12 17	1 26	1 28	1 30	19 40	0 28	21 34	1 29	9 7	6 47	6 19	5 45	13 20		n.a.
S 10	16 58	4 14	2 58	23 21	1 45	1 15	0 14	0 46	1 23	12 15	1 25	1 30	1 30	19 40	0 28	21 34	1 29	9 7	6 47	6 19	5 44	13 22		n.a.
M11	17 14	0 29	1 59	23 39	1 52	1 35	0 8	0 31	1 23	12 12	1 25	1 33	1 31	19 40	0 28	21 33	1 29	9 7	6 46	6 20	5 43	13 23		n.a.
T 12	17 29	3n15	0 56	23 56	1 59	1 54	0 3	0 17	1 24	12 10	1 25	1 35	1 31	19 39	0 28	21 33	1 30	9 8	6 46	6 21	5 41	13 24		n.a.
W13	17 45	6 49	0s 9	24 13	2 5	2 15	0n 2	0 3	1 24	12 8	1 25	1 37	1 31	19 39	0 28	21 33	1 30	9 8	6 46	6 21	5 40	13 25		n.a.
T 14	18 0	10 6	1 13	24 28	2 12	2 35	0 7	0s11	1 24	12 5	1 25	1 39	1 31	19 38	0 28	21 33	1 30	9 8	6 46	6 20	5 39	13 26		n.a.
F 15	18 14	12 58	2 13	24 42	2 18	2 55	0 12	0 25	1 25	12 3	1 25	1 42	1 31	19 38	0 28	21 33	1 30	9 8	6 46	6 19	5 38	13 28		n.a.
S 16	18 29	15 18	3 8	24 55	2 24	3 16	0 17	0 39	1 25	12 1	1 25	1 44	1 31	19 38	0 28	21 33	1 30	9 8	6 46	6 18	5 37	13 29		n.a.
S 17	18 43	17 0	3 55	25 8	2 30	3 36	0 21	0 53	1 25	11 59	1 25	1 46	1 32	19 37	0 28	21 33	1 30	9 8	6 46	6 15	5 35	13 30		n.a.
M18	18 57	17 57	4 32	25 19	2 36	3 57	0 26	1 7	1 26	11 56	1 25	1 48	1 32	19 37	0 28	21 33	1 30	9 8	6 46	6 13	5 34	13 31		n.a.
T 19	19 10	18 7	4 57	25 29	2 41	4 18	0 30	1 21	1 26	11 54	1 25	1 50	1 32	19 36	0 28	21 33	1 30	9 8	6 46	6 10	5 33	13 32		n.a.
W20	19 23	17 26	5 8	25 38	2 46	4 39	0 35	1 35	1 27	11 52	1 25	1 53	1 32	19 36	0 28	21 33	1 30	9 8	6 46	6 7	5 32	13 33		n.a.
T 21	19 36	15 56	5 6	25 46	2 51	5 0	0 39	1 49	1 27	11 50	1 24	1 55	1 32	19 35	0 28	21 33	1 30	9 8	6 45	6 5	5 30	13 35		n.a.
F 22	19 49	13 39	4 49	25 53	2 55	5 21	0 43	2 3	1 27	11 48	1 24	1 57	1 32	19 35	0 28	21 33	1 30	9 9	6 45	6 3	5 29	13 36		n.a.
S 23	20 1	10 40	4 17	25 59	2 59	5 42	0 48	2 17	1 28	11 46	1 24	1 59	1 33	19 34	0 28	21 33	1 30	9 9	6 45	6 2	5 28	13 37		n.a.
S 24	20 13	7 4	3 31	26 4	3 2	6 3	0 52	2 30	1 28	11 44	1 24	2 1	1 33	19 34	0 28	21 33	1 30	9 9	6 45	6 2	5 27	13 38		n.a.
M25	20 24	3 1	2 32	26 8	3 5	6 24	0 55	2 44	1 28	11 42	1 24	2 3	1 33	19 33	0 28	21 33	1 30	9 9	6 45	6 2	5 26	13 39		n.a.
T 26	20 35	1s19	1 23	26 11	3 8	6 46	0 59	2 58	1 29	11 40	1 24	2 5	1 33	19 33	0 28	21 33	1 30	9 9	6 45	6 2	5 24	13 40		n.a.
W27	20 46	5 43	0 6	26 13	3 10	7 7	1 3	3 11	1 29	11 39	1 24	2 7	1 33	19 32	0 28	21 33	1 30	9 9	6 45	6 3	5 23	13 42		n.a.
T 28	20 56	9 52	1n13	26 15	3 11	7 28	1 7	3 25	1 29	11 37	1 23	2 9	1 34	19 32	0 28	21 33	1 30	9 9	6 45	6 2	5 22	13 43		n.a.
F 29	21 6	13 29	2 28	26 15	3 12	7 50	1 10	3 38	1 30	11 35	1 23	2 10	1 34	19 31	0 28	21 33	1 30	9 9	6 45	6 1	5 21	13 44		n.a.
S 30	21s16	16s13	3n33	26s14	3s12	8s11	1n13	3s52	1n30	11n33	1s23	2s12	1n34	19s31	0s28	21n33	1s30	9s 8	6s45	5s59	5s20	13n45		n.a.

Julian Day Number = 3551593.5, Delta T = 08h12m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'06, Lahiri = 66°12'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5011

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 8	8♐47'04	14♐28	2♑41	25♎34	14♎ 7	4°R33	9♎26	3♒33	27°R49	22°R29	15°R20	13♎39	16♉15	n.a.	S 1
M 2	4 46 4	9°46'23	29°28	3°13	26°42	14°43	4♉28	9°31	3°35	27♊47	22♓29	15♎11	13°36	16°21	n.a.	M 2
T 3	4 50 1	10°45'44	14♑ 9	3°39	27°50	15°19	4°23	9°36	3°38	27°45	22°29	15° 3	13°33	16°28	n.a.	T 3
W 4	4 53 57	11°45'06	28°24	3°59	28°58	15°54	4°18	9°41	3°40	27°44	22°29	14°55	13°30	16°35	n.a.	W 4
T 5	4 57 54	12°44'30	12♒11	4°12	0♏ 6	16°30	4°13	9°46	3°43	27°42	22°D29	14°49	13°27	16°41	n.a.	T 5
F 6	5 1 51	13°43'56	25°28	4°R18	1°15	17° 5	4° 9	9°51	3°45	27°41	22°29	14°45	13°23	16°48	n.a.	F 6
S 7	5 5 47	14°43'23	8♓18	4°17	2°24	17°41	4° 5	9°55	3°48	27°39	22°29	14°43	13°20	16°55	n.a.	S 7
S 8	5 9 44	15°42'52	20°45	4° 8	3°33	18°16	4° 0	10° 0	3°51	27°37	22°29	14°D43	13°17	17° 1	n.a.	S 8
M 9	5 13 40	16°42'22	2♈55	3°50	4°42	18°51	3°57	10° 5	3°53	27°36	22°29	14°44	13°14	17° 8	n.a.	M 9
T 10	5 17 37	17°41'54	14°53	3°23	5°51	19°26	3°53	10° 9	3°56	27°34	22°29	14°R44	13°11	17°15	n.a.	T 10
W11	5 21 33	18°41'28	26°43	2°48	7° 1	20° 2	3°49	10°13	3°59	27°32	22°30	14°43	13° 8	17°21	n.a.	W11
T 12	5 25 30	19°41'03	8♉31	2° 3	8°10	20°37	3°46	10°18	4° 2	27°31	22°30	14°41	13° 4	17°28	n.a.	T 12
F 13	5 29 26	20°40'40	20°19	1°10	9°20	21°11	3°43	10°22	4° 5	27°29	22°30	14°35	13° 1	17°35	n.a.	F 13
S 14	5 33 23	21°40'19	2♊12	0° 9	10°30	21°46	3°40	10°26	4° 8	27°27	22°30	14°27	12°58	17°41	n.a.	S 14
S 15	5 37 20	22°39'59	14°12	29♐ 1	11°40	22°21	3°37	10°30	4°11	27°26	22°30	14°16	12°55	17°48	n.a.	S 15
M16	5 41 16	23°39'41	26°20	27°48	12°50	22°56	3°34	10°34	4°14	27°24	22°31	14° 4	12°52	17°55	n.a.	M16
T 17	5 45 13	24°39'25	8♋37	26°31	14° 0	23°30	3°32	10°38	4°17	27°22	22°31	13°51	12°48	18° 1	n.a.	T 17
W18	5 49 9	25°39'11	21° 4	25°14	15°10	24° 5	3°30	10°41	4°20	27°21	22°31	13°38	12°45	18° 8	n.a.	W18
T 19	5 53 6	26°38'59	3♌41	23°57	16°21	24°39	3°28	10°45	4°23	27°19	22°32	13°27	12°42	18°15	n.a.	T 19
F 20	5 57 2	27°38'48	16°29	22°44	17°32	25°13	3°26	10°48	4°26	27°17	22°32	13°18	12°39	18°21	n.a.	F 20
S 21	6 0 59	28°38'40	29°29	21°38	18°42	25°48	3°24	10°52	4°29	27°16	22°33	13°13	12°36	18°28	n.a.	S 21
S 22	6 4 56	29°38'33	12♍43	20°39	19°53	26°22	3°23	10°55	4°32	27°14	22°33	13° 9	12°33	18°35	n.a.	S 22
M23	6 8 52	0♑38'29	26°12	19°50	21° 4	26°56	3°22	10°58	4°35	27°12	22°34	13°D 8	12°29	18°41	n.a.	M23
T 24	6 12 49	1°38'26	9♎59	19°11	22°15	27°30	3°21	11° 2	4°38	27°11	22°34	13°R 8	12°26	18°48	n.a.	T 24
W25	6 16 45	2°38'26	24° 3	18°44	23°27	28° 3	3°20	11° 5	4°42	27° 9	22°35	13° 8	12°23	18°55	n.a.	W25
T 26	6 20 42	3°38'27	8♏26	18°29	24°38	28°37	3°19	11° 8	4°45	27° 7	22°35	13° 6	12°20	19° 1	n.a.	T 26
F 27	6 24 38	4°38'31	23° 5	18°D25	25°49	29°11	3°19	11°10	4°48	27° 6	22°36	13° 2	12°17	19° 8	n.a.	F 27
S 28	6 28 35	5°38'37	7♐55	18°33	27° 1	29°44	3°D19	11°13	4°51	27° 4	22°36	12°55	12°14	19°15	n.a.	S 28
S 29	6 32 31	6°38'44	22°48	18°50	28°13	0♏17	3°19	11°16	4°55	27° 2	22°37	12°45	12°10	19°21	n.a.	S 29
M30	6 36 28	7°38'53	7♑37	19°18	29°24	0°51	3°19	11°18	4°58	27° 1	22°38	12°33	12° 7	19°28	n.a.	M30
T 31	6 40 25	8♑39'04	22♑12	19♐54	0♐36	1♏24	3♉20	11♎21	5♒ 1	26♊59	22♓38	12♎21	12♎ 4	19♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s25	17s49	4n23	26s13	3s11	8s32	1n17	4s 5	1n31	11n32	1s23	2s14	1n34	19s30	0s27	21n33	1s30	9s 8	6s44	5s57	5s18	13n46		n.a.
M 2	21 34	18 9	4 55	26 10	3 9	8 53	1 20	4 18	1 31	11 30	1 23	2 16	1 34	19 29	0 27	21 33	1 30	9 8	6 44	5 53	5 17	13 47		n.a.
T 3	21 42	17 15	5 6	26 7	3 7	9 15	1 23	4 32	1 31	11 29	1 22	2 18	1 35	19 29	0 27	21 33	1 30	9 8	6 44	5 50	5 16	13 48		n.a.
W 4	21 50	15 17	4 58	26 3	3 3	9 36	1 26	4 45	1 32	11 27	1 22	2 19	1 35	19 28	0 27	21 32	1 30	9 8	6 44	5 47	5 15	13 50		n.a.
T 5	21 58	12 31	4 32	25 58	2 58	9 57	1 29	4 58	1 32	11 26	1 22	2 21	1 35	19 28	0 27	21 32	1 30	9 8	6 44	5 45	5 13	13 51		n.a.
F 6	22 5	9 10	3 52	25 51	2 52	10 18	1 31	5 11	1 32	11 25	1 22	2 23	1 35	19 27	0 27	21 32	1 30	9 8	6 44	5 43	5 12	13 52		n.a.
S 7	22 12	5 30	3 2	25 44	2 45	10 38	1 34	5 24	1 33	11 24	1 22	2 24	1 35	19 26	0 27	21 32	1 30	9 8	6 44	5 43	5 11	13 53		n.a.
S 8	22 18	1 41	2 5	25 36	2 36	10 59	1 37	5 37	1 33	11 22	1 21	2 26	1 36	19 26	0 27	21 32	1 30	9 8	6 44	5 43	5 10	13 54		n.a.
M 9	22 24	2n 6	1 3	25 26	2 26	11 20	1 39	5 50	1 33	11 21	1 21	2 27	1 36	19 25	0 27	21 32	1 30	9 8	6 44	5 43	5 9	13 55		n.a.
T 10	22 30	5 46	0s 1	25 15	2 14	11 40	1 41	6 3	1 34	11 20	1 21	2 29	1 36	19 24	0 27	21 32	1 30	9 7	6 43	5 43	5 7	13 56		n.a.
W11	22 35	9 9	1 4	25 2	2 1	12 0	1 43	6 15	1 34	11 19	1 21	2 30	1 36	19 24	0 27	21 32	1 30	9 7	6 43	5 43	5 6	13 57		n.a.
T 12	22 40	12 10	2 3	24 48	1 46	12 20	1 45	6 28	1 34	11 18	1 21	2 32	1 36	19 23	0 27	21 32	1 30	9 7	6 43	5 42	5 5	13 59		n.a.
F 13	22 44	14 41	2 58	24 32	1 29	12 40	1 47	6 40	1 35	11 18	1 20	2 33	1 37	19 22	0 27	21 32	1 30	9 7	6 43	5 40	5 4	14 0		n.a.
S 14	22 48	16 36	3 44	24 15	1 11	13 0	1 49	6 53	1 35	11 17	1 20	2 35	1 37	19 22	0 27	21 32	1 30	9 7	6 43	5 37	5 3	14 1		n.a.
S 15	22 52	17 48	4 22	23 56	0 52	13 20	1 51	7 5	1 35	11 16	1 20	2 36	1 37	19 21	0 27	21 32	1 30	9 6	6 43	5 32	5 1	14 2		n.a.
M16	22 55	18 13	4 47	23 35	0 33	13 39	1 53	7 18	1 36	11 15	1 20	2 37	1 37	19 20	0 27	21 32	1 30	9 6	6 43	5 28	5 0	14 3		n.a.
T 17	22 57	17 47	5 0	23 13	0 12	13 58	1 54	7 30	1 36	11 15	1 19	2 38	1 38	19 20	0 27	21 32	1 30	9 6	6 43	5 23	4 59	14 4		n.a.
W18	22 59	16 31	4 59	22 50	0n 8	14 17	1 56	7 42	1 36	11 14	1 19	2 40	1 38	19 19	0 27	21 32	1 30	9 6	6 42	5 18	4 58	14 5		n.a.
T 19	23 1	14 26	4 43	22 27	0 28	14 36	1 57	7 54	1 37	11 14	1 19	2 41	1 38	19 18	0 27	21 32	1 30	9 5	6 42	5 14	4 56	14 6		n.a.
F 20	23 2	11 37	4 13	22 4	0 48	14 54	1 58	8 6	1 37	11 13	1 19	2 42	1 38	19 18	0 27	21 32	1 30	9 5	6 42	5 10	4 55	14 7		n.a.
S 21	23 3	8 12	3 29	21 42	1 6	15 12	1 59	8 18	1 37	11 13	1 19	2 43	1 39	19 17	0 27	21 32	1 30	9 5	6 42	5 8	4 54	14 9		n.a.
S 22	23 4	4 19	2 34	21 22	1 22	15 30	2 0	8 30	1 38	11 13	1 18	2 44	1 39	19 16	0 27	21 32	1 30	9 5	6 42	5 7	4 53	14 10		n.a.
M23	23 3	0 8	1 29	21 4	1 37	15 47	2 1	8 41	1 38	11 13	1 18	2 45	1 39	19 15	0 27	21 32	1 30	9 4	6 42	5 7	4 52	14 11		n.a.
T 24	23 3	4s 9	0 17	20 48	1 50	16 4	2 2	8 53	1 38	11 13	1 18	2 46	1 39	19 15	0 27	21 32	1 30	9 4	6 42	5 7	4 50	14 12		n.a.
W25	23 2	8 18	0n57	20 35	2 1	16 21	2 3	9 5	1 39	11 13	1 18	2 47	1 39	19 14	0 27	21 32	1 30	9 4	6 42	5 6	4 49	14 13		n.a.
T 26	23 1	12 3	2 10	20 25	2 9	16 38	2 3	9 16	1 39	11 13	1 17	2 48	1 40	19 13	0 27	21 32	1 30	9 3	6 42	5 6	4 48	14 14		n.a.
F 27	22 59	15 7	3 14	20 18	2 16	16 54	2 4	9 27	1 39	11 13	1 17	2 49	1 40	19 12	0 27	21 32	1 30	9 3	6 41	5 4	4 47	14 15		n.a.
S 28	22 56	17 13	4 7	20 14	2 21	17 10	2 4	9 39	1 40	11 13	1 17	2 50	1 40	19 11	0 27	21 32	1 30	9 3	6 41	5 1	4 45	14 16		n.a.
S 29	22 54	18 10	4 43	20 12	2 24	17 25	2 4	9 50	1 40	11 13	1 17	2 51	1 40	19 11	0 27	21 32	1 30	9 2	6 41	4 57	4 44	14 17		n.a.
M30	22 51	17 52	4 59	20 13	2 26	17 40	2 5	10 1	1 40	11 14	1 16	2 51	1 41	19 10	0 27	21 32	1 30	9 2	6 41	4 53	4 43	14 18		n.a.
T 31	22s47	16s23	4n56	20s15	2n26	17s55	2n 5	10s12	1n41	11n14	1s16	2s52	1n41	19s 9	0s27	21n32	1s30	9s 2	6s41	4s48	4s42	14n19		n.a.

Julian Day Number = 3551623.5, Delta T = 08h12m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'10, Lahiri = 66°12'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 44 21	9♑39'16	6♒26	20♐38	1♐48	1♏57	3♑20	11♎23	5♒ 5	26°R57	22♓39	12°R10	12♎ 1	19♑41	n.a.	W 1
T 2	6 48 18	10°39'30	20°14	21°29	3° 0	2°30	3°21	11°25	5° 8	26♊56	22°40	12♎ 0	11°58	19°48	n.a.	T 2
F 3	6 52 14	11°39'45	3♓34	22°26	4°12	3° 3	3°22	11°27	5°11	26°54	22°41	11°54	11°54	19°55	n.a.	F 3
S 4	6 56 11	12°40'01	16°28	23°29	5°24	3°35	3°23	11°29	5°15	26°52	22°42	11°50	11°51	20° 2	n.a.	S 4
S 5	7 0 7	13°40'18	28°59	24°36	6°37	4° 8	3°25	11°31	5°18	26°51	22°42	11°48	11°48	20° 8	n.a.	S 5
M 6	7 4 4	14°40'37	11♈11	25°48	7°49	4°40	3°27	11°33	5°22	26°49	22°43	11°48	11°45	20°15	n.a.	M 6
T 7	7 8 1	15°40'57	23° 9	27° 2	9° 1	5°13	3°29	11°35	5°25	26°48	22°44	11°48	11°42	20°22	n.a.	T 7
W 8	7 11 57	16°41'18	5♉ 0	28°20	10°14	5°45	3°31	11°36	5°29	26°46	22°45	11°47	11°39	20°28	n.a.	W 8
T 9	7 15 54	17°41'40	16°48	29°40	11°26	6°17	3°33	11°38	5°32	26°45	22°46	11°44	11°35	20°35	n.a.	T 9
F 10	7 19 50	18°42'04	28°39	1♑ 3	12°39	6°49	3°35	11°39	5°36	26°43	22°47	11°38	11°32	20°42	n.a.	F 10
S 11	7 23 47	19°42'29	10♊36	2°27	13°52	7°21	3°38	11°40	5°39	26°41	22°48	11°30	11°29	20°48	n.a.	S 11
S 12	7 27 43	20°42'55	22°42	3°53	15° 5	7°52	3°41	11°42	5°43	26°40	22°49	11°19	11°26	20°55	n.a.	S 12
M13	7 31 40	21°43'22	5♋ 1	5°20	16°17	8°24	3°44	11°43	5°46	26°38	22°50	11° 6	11°23	21° 2	n.a.	M13
T 14	7 35 36	22°43'50	17°33	6°48	17°30	8°55	3°47	11°44	5°50	26°37	22°51	10°52	11°20	21° 8	n.a.	T 14
W15	7 39 33	23°44'20	0♌17	8°16	18°43	9°26	3°51	11°44	5°54	26°36	22°52	10°38	11°16	21°15	n.a.	W15
T 16	7 43 30	24°44'51	13°14	9°46	19°56	9°57	3°55	11°45	5°57	26°34	22°53	10°27	11°13	21°22	n.a.	T 16
F 17	7 47 26	25°45'23	26°22	11°16	21° 9	10°28	3°59	11°46	6° 1	26°33	22°54	10°17	11°10	21°28	n.a.	F 17
S 18	7 51 23	26°45'57	9♍41	12°47	22°23	10°59	4° 3	11°46	6° 4	26°31	22°56	10°11	11° 7	21°35	n.a.	S 18
S 19	7 55 19	27°46'32	23°10	14°18	23°36	11°30	4° 7	11°47	6° 8	26°30	22°57	10° 8	11° 4	21°42	n.a.	S 19
M20	7 59 16	28°47'08	6♎48	15°50	24°49	12° 0	4°11	11°47	6°12	26°28	22°58	10°D 6	11° 0	21°48	n.a.	M20
T 21	8 3 12	29°47'46	20°37	17°22	26° 2	12°31	4°16	11°47	6°15	26°27	22°59	10° 7	10°57	21°55	n.a.	T 21
W22	8 7 9	0♒48'26	4♏36	18°54	27°16	13° 1	4°21	11°R47	6°19	26°26	23° 0	10°R 7	10°54	22° 2	n.a.	W22
T 23	8 11 5	1°49'07	18°45	20°26	28°29	13°31	4°26	11°47	6°23	26°24	23° 2	10° 6	10°51	22° 8	n.a.	T 23
F 24	8 15 2	2°49'49	3♐ 3	21°58	29°43	14° 1	4°31	11°47	6°26	26°23	23° 3	10° 2	10°48	22°15	n.a.	F 24
S 25	8 18 59	3°50'32	17°28	23°31	0♑56	14°31	4°36	11°46	6°30	26°22	23° 4	9°56	10°45	22°22	n.a.	S 25
S 26	8 22 55	4°51'17	1♑55	25° 3	2°10	15° 0	4°42	11°46	6°34	26°21	23° 6	9°48	10°41	22°28	n.a.	S 26
M27	8 26 52	5°52'03	16°18	26°36	3°24	15°29	4°47	11°45	6°37	26°19	23° 7	9°37	10°38	22°35	n.a.	M27
T 28	8 30 48	6°52'50	0♒31	28° 9	4°37	15°59	4°53	11°45	6°41	26°18	23° 8	9°27	10°35	22°42	n.a.	T 28
W29	8 34 45	7°53'38	14°29	29°42	5°51	16°28	4°59	11°44	6°44	26°17	23°10	9°17	10°32	22°48	n.a.	W29
T 30	8 38 41	8°54'27	28° 7	1♒15	7° 5	16°56	5° 6	11°43	6°48	26°16	23°11	9° 8	10°29	22°55	n.a.	T 30
F 31	8 42 38	9♒55'17	11♓22	2♒49	8♑19	17♏25	5♑12	11♎42	6♒52	26♊15	23♓12	9♎ 2	10♎26	23♑ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s43	13s56	4n34	20s20	2n25	18s 9	2n 5	10s23	1n41	11n14	1s16	2s53	1n41	19s 8	0s27	21n32	1s30	9s 1	6s41	4s44	4s41	14n20		n.a.
T 2	22 38	10 45	3 57	20 25	2 22	18 23	2 5	10 34	1 41	11 15	1 16	2 53	1 41	19 7	0 27	21 32	1 30	9 1	6 41	4 40	4 39	14 21		n.a.
F 3	22 33	7 7	3 7	20 32	2 19	18 37	2 4	10 44	1 42	11 16	1 15	2 54	1 42	19 7	0 27	21 32	1 30	9 0	6 41	4 38	4 38	14 23		n.a.
S 4	22 28	3 15	2 10	20 39	2 15	18 50	2 4	10 55	1 42	11 16	1 15	2 54	1 42	19 6	0 27	21 32	1 30	9 0	6 41	4 36	4 37	14 24		n.a.
S 5	22 22	0n38	1 7	20 47	2 10	19 2	2 4	11 5	1 42	11 17	1 15	2 55	1 42	19 5	0 27	21 32	1 30	9 0	6 40	4 36	4 36	14 25		n.a.
M 6	22 16	4 24	0 3	20 55	2 5	19 14	2 3	11 16	1 42	11 18	1 15	2 55	1 42	19 4	0 27	21 31	1 30	8 59	6 40	4 36	4 34	14 26		n.a.
T 7	22 9	7 56	1s 0	21 3	1 59	19 26	2 3	11 26	1 43	11 19	1 14	2 56	1 43	19 3	0 27	21 31	1 30	8 59	6 40	4 36	4 33	14 27		n.a.
W 8	22 2	11 6	2 0	21 10	1 53	19 37	2 2	11 36	1 43	11 20	1 14	2 56	1 43	19 2	0 27	21 31	1 30	8 58	6 40	4 35	4 32	14 28		n.a.
T 9	21 55	13 48	2 54	21 17	1 46	19 47	2 1	11 46	1 43	11 21	1 14	2 56	1 43	19 2	0 27	21 31	1 30	8 58	6 40	4 34	4 31	14 29		n.a.
F 10	21 47	15 57	3 41	21 24	1 39	19 58	2 1	11 56	1 44	11 22	1 14	2 57	1 43	19 1	0 27	21 31	1 30	8 57	6 40	4 32	4 30	14 30		n.a.
S 11	21 38	17 25	4 19	21 30	1 32	20 7	2 0	12 6	1 44	11 23	1 13	2 57	1 44	19 0	0 27	21 31	1 30	8 57	6 40	4 29	4 28	14 31		n.a.
S 12	21 30	18 7	4 45	21 36	1 24	20 16	1 59	12 16	1 44	11 24	1 13	2 57	1 44	18 59	0 27	21 31	1 30	8 56	6 40	4 24	4 27	14 32		n.a.
M13	21 20	17 59	4 59	21 40	1 17	20 25	1 58	12 26	1 45	11 25	1 13	2 57	1 44	18 58	0 27	21 31	1 30	8 56	6 40	4 19	4 26	14 33		n.a.
T 14	21 11	17 0	4 58	21 44	1 9	20 33	1 57	12 35	1 45	11 27	1 13	2 57	1 44	18 57	0 27	21 31	1 30	8 55	6 40	4 14	4 25	14 34		n.a.
W15	21 1	15 9	4 43	21 47	1 2	20 40	1 55	12 45	1 45	11 28	1 12	2 58	1 45	18 56	0 27	21 31	1 30	8 55	6 40	4 9	4 23	14 35		n.a.
T 16	20 50	12 31	4 13	21 49	0 54	20 47	1 54	12 54	1 45	11 29	1 12	2 58	1 45	18 56	0 27	21 31	1 30	8 54	6 39	4 4	4 22	14 36		n.a.
F 17	20 39	9 14	3 30	21 50	0 46	20 54	1 53	13 3	1 46	11 31	1 12	2 58	1 45	18 55	0 27	21 31	1 30	8 54	6 39	4 1	4 21	14 37		n.a.
S 18	20 28	5 26	2 34	21 49	0 38	21 0	1 51	13 12	1 46	11 32	1 12	2 58	1 46	18 54	0 27	21 31	1 30	8 53	6 39	3 58	4 20	14 38		n.a.
S 19	20 17	1 19	1 29	21 48	0 30	21 5	1 50	13 21	1 46	11 34	1 11	2 57	1 46	18 53	0 27	21 31	1 30	8 53	6 39	3 57	4 19	14 39		n.a.
M20	20 5	2s56	0 18	21 46	0 23	21 10	1 48	13 30	1 47	11 36	1 11	2 57	1 46	18 52	0 27	21 31	1 30	8 52	6 39	3 56	4 17	14 40		n.a.
T 21	19 52	7 4	0n56	21 42	0 15	21 14	1 46	13 39	1 47	11 38	1 11	2 57	1 46	18 51	0 27	21 31	1 29	8 52	6 39	3 57	4 16	14 41		n.a.
W22	19 40	10 52	2 6	21 38	0 8	21 17	1 45	13 47	1 47	11 39	1 11	2 57	1 47	18 50	0 27	21 31	1 29	8 51	6 39	3 57	4 15	14 42		n.a.
T 23	19 26	14 4	3 10	21 32	0 0	21 20	1 43	13 56	1 48	11 41	1 10	2 57	1 47	18 49	0 27	21 31	1 29	8 51	6 39	3 56	4 14	14 43		n.a.
F 24	19 13	16 28	4 3	21 25	0s 7	21 22	1 41	14 4	1 48	11 43	1 10	2 56	1 47	18 49	0 27	21 31	1 29	8 50	6 39	3 55	4 12	14 44		n.a.
S 25	18 59	17 49	4 40	21 17	0 14	21 24	1 39	14 13	1 48	11 45	1 10	2 56	1 47	18 48	0 27	21 31	1 29	8 50	6 39	3 53	4 11	14 45		n.a.
S 26	18 45	18 2	5 0	21 8	0 21	21 25	1 37	14 21	1 48	11 47	1 10	2 56	1 48	18 47	0 27	21 31	1 29	8 49	6 39	3 49	4 10	14 46		n.a.
M27	18 30	17 6	5 1	20 58	0 28	21 26	1 35	14 29	1 49	11 49	1 9	2 55	1 48	18 46	0 27	21 31	1 29	8 48	6 39	3 45	4 9	14 47		n.a.
T 28	18 16	15 6	4 43	20 47	0 35	21 26	1 33	14 37	1 49	11 52	1 9	2 55	1 48	18 45	0 27	21 31	1 29	8 48	6 39	3 41	4 8	14 48		n.a.
W29	18 0	12 15	4 9	20 34	0 42	21 25	1 31	14 45	1 49	11 54	1 9	2 54	1 48	18 44	0 27	21 31	1 29	8 47	6 38	3 37	4 6	14 49		n.a.
T 30	17 45	8 48	3 20	20 21	0 48	21 24	1 29	14 53	1 50	11 56	1 9	2 54	1 49	18 43	0 27	21 31	1 29	8 47	6 38	3 34	4 5	14 50		n.a.
F 31	17s29	4s59	2n22	20s 6	0s54	21s22	1n27	15s 0	1n50	11n58	1s 8	2s53	1n49	18s42	0s27	21n31	1s29	8s46	6s38	3s32	4s 4	14n51		n.a.

Julian Day Number = 3551654.5, Delta T = 08h12m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'14, Lahiri = 66°12'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 46 35	10♒56'07	24♓15	4♒22	9♑33	17♏53	5♉19	11°R41	6♒55	26°R14	23♓14	8°R59	10♎22	23♉ 8	n.a.	S 1
S 2	8 50 31	11°56'57	6♈46	5°55	10°47	18°22	5°25	11♎40	6°59	26♊13	23°15	8°D57	10°19	23°15	n.a.	S 2
M 3	8 54 28	12°57'49	19° 0	7°29	12° 1	18°50	5°32	11°39	7° 3	26°12	23°17	8♎58	10°16	23°22	n.a.	M 3
T 4	8 58 24	13°58'41	1♉ 0	9° 3	13°15	19°17	5°39	11°37	7° 6	26°11	23°18	8°59	10°13	23°29	n.a.	T 4
W 5	9 2 21	14°59'33	12°53	10°36	14°29	19°45	5°47	11°36	7°10	26°10	23°20	8°R59	10°10	23°35	n.a.	W 5
T 6	9 6 17	16° 0'26	24°42	12°11	15°43	20°12	5°54	11°34	7°14	26° 9	23°21	8°59	10° 6	23°42	n.a.	T 6
F 7	9 10 14	17° 1'19	6♊34	13°45	16°57	20°40	6° 2	11°32	7°17	26° 8	23°23	8°57	10° 3	23°49	n.a.	F 7
S 8	9 14 10	18° 2'12	18°33	15°19	18°11	21° 7	6° 9	11°31	7°21	26° 7	23°24	8°52	10° 0	23°55	n.a.	S 8
S 9	9 18 7	19° 3'06	0♋44	16°54	19°25	21°33	6°17	11°29	7°24	26° 6	23°26	8°46	9°57	24° 2	n.a.	S 9
M10	9 22 4	20° 4'00	13°10	18°28	20°39	22° 0	6°25	11°27	7°28	26° 5	23°28	8°37	9°54	24° 9	n.a.	M10
T 11	9 26 0	21° 4'55	25°53	20° 4	21°53	22°26	6°33	11°24	7°32	26° 4	23°29	8°29	9°51	24°15	n.a.	T 11
W12	9 29 57	22° 5'49	8♌53	21°39	23° 8	22°52	6°42	11°22	7°35	26° 3	23°31	8°20	9°47	24°22	n.a.	W12
T 13	9 33 53	23° 6'45	22°10	23°14	24°22	23°18	6°50	11°20	7°39	26° 3	23°32	8°12	9°44	24°29	n.a.	T 13
F 14	9 37 50	24° 7'40	5♍42	24°50	25°36	23°43	6°59	11°17	7°42	26° 2	23°34	8° 6	9°41	24°35	n.a.	F 14
S 15	9 41 46	25° 8'36	19°26	26°26	26°51	24° 9	7° 8	11°15	7°46	26° 1	23°36	8° 2	9°38	24°42	n.a.	S 15
S 16	9 45 43	26° 9'32	3♎21	28° 3	28° 5	24°34	7°16	11°12	7°49	26° 1	23°37	8°D 1	9°35	24°49	n.a.	S 16
M17	9 49 39	27°10'29	17°22	29°39	29°19	24°58	7°25	11° 9	7°53	26° 0	23°39	8° 1	9°31	24°55	n.a.	M17
T 18	9 53 36	28°11'27	1♏27	1♓16	0♒34	25°23	7°35	11° 7	7°56	25°59	23°41	8° 2	9°28	25° 2	n.a.	T 18
W19	9 57 33	29°12'25	15°35	2°54	1°48	25°47	7°44	11° 4	8° 0	25°59	23°42	8° 4	9°25	25° 9	n.a.	W19
T 20	10 1 29	0♓13'23	29°43	4°31	3° 3	26°11	7°53	11° 1	8° 3	25°58	23°44	8°R 4	9°22	25°15	n.a.	T 20
F 21	10 5 26	1°14'22	13♐51	6° 9	4°17	26°35	8° 3	10°58	8° 7	25°58	23°46	8° 4	9°19	25°22	n.a.	F 21
S 22	10 9 22	2°15'22	27°57	7°48	5°32	26°58	8°13	10°54	8°10	25°57	23°48	8° 1	9°16	25°29	n.a.	S 22
S 23	10 13 19	3°16'22	11♑59	9°26	6°46	27°21	8°22	10°51	8°13	25°57	23°49	7°57	9°12	25°35	n.a.	S 23
M24	10 17 15	4°17'22	25°53	11° 5	8° 1	27°44	8°32	10°48	8°17	25°56	23°51	7°52	9° 9	25°42	n.a.	M24
T 25	10 21 12	5°18'22	9♒37	12°45	9°16	28° 6	8°42	10°44	8°20	25°56	23°53	7°47	9° 6	25°49	n.a.	T 25
W26	10 25 8	6°19'23	23° 9	14°24	10°30	28°29	8°53	10°41	8°24	25°56	23°55	7°41	9° 3	25°56	n.a.	W26
T 27	10 29 5	7°20'23	6♓25	16° 4	11°45	28°50	9° 3	10°37	8°27	25°55	23°56	7°37	9° 0	26° 2	n.a.	T 27
F 28	10 33 2	8°21'24	19°25	17°44	13° 0	29°12	9°13	10°34	8°30	25°55	23°58	7°34	8°57	26° 9	n.a.	F 28
S 29	10 36 58	9♓22'24	2♈ 7	19♓24	14♒14	29♏33	9♉24	10♎30	8♒33	25♊55	24♓ 0	7°D33	8♎53	26♉16	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s13	1s 3	1n18	19s51	1s 0	21s19	1n24	15s 8	1n50	12n 1	1s 8	2s52	1n49	18s41	0s27	21n31	1s29	8s45	6s38	3s30	4s 3	14n52		n.a.
S 2	16 56	2n50	0 12	19 34	1 6	21 16	1 22	15 15	1 50	12 3	1 8	2 52	1 49	18 41	0 27	21 31	1 29	8 45	6 38	3 30	4 1	14 53		n.a.
M 3	16 39	6 30	0s54	19 16	1 12	21 12	1 20	15 22	1 51	12 6	1 8	2 51	1 50	18 40	0 27	21 31	1 29	8 44	6 38	3 30	4 0	14 54		n.a.
T 4	16 22	9 50	1 56	18 57	1 17	21 8	1 17	15 29	1 51	12 8	1 8	2 50	1 50	18 39	0 27	21 31	1 29	8 43	6 38	3 30	3 59	14 55		n.a.
W 5	16 5	12 43	2 52	18 38	1 23	21 3	1 15	15 36	1 51	12 11	1 7	2 49	1 50	18 38	0 27	21 31	1 29	8 43	6 38	3 31	3 58	14 56		n.a.
T 6	15 47	15 4	3 41	18 17	1 28	20 57	1 12	15 43	1 51	12 13	1 7	2 48	1 50	18 37	0 27	21 31	1 29	8 42	6 38	3 30	3 56	14 57		n.a.
F 7	15 29	16 47	4 20	17 55	1 32	20 51	1 10	15 50	1 52	12 16	1 7	2 48	1 51	18 36	0 27	21 31	1 29	8 42	6 38	3 29	3 55	14 58		n.a.
S 8	15 11	17 47	4 48	17 32	1 37	20 44	1 7	15 57	1 52	12 19	1 7	2 47	1 51	18 35	0 27	21 31	1 29	8 41	6 38	3 28	3 54	14 59		n.a.
S 9	14 52	17 59	5 4	17 8	1 41	20 37	1 5	16 3	1 52	12 21	1 6	2 46	1 51	18 34	0 27	21 31	1 29	8 40	6 38	3 25	3 53	15 0		n.a.
M10	14 34	17 20	5 6	16 43	1 45	20 29	1 2	16 10	1 53	12 24	1 6	2 45	1 51	18 33	0 28	21 32	1 29	8 40	6 38	3 22	3 52	15 1		n.a.
T 11	14 15	15 49	4 53	16 18	1 49	20 20	0 59	16 16	1 53	12 27	1 6	2 44	1 52	18 33	0 28	21 32	1 29	8 39	6 38	3 19	3 50	15 2		n.a.
W12	13 55	13 29	4 25	15 51	1 53	20 11	0 57	16 22	1 53	12 30	1 6	2 43	1 52	18 32	0 28	21 32	1 29	8 38	6 38	3 15	3 49	15 3		n.a.
T 13	13 36	10 23	3 42	15 23	1 56	20 1	0 54	16 28	1 53	12 33	1 6	2 41	1 52	18 31	0 28	21 32	1 29	8 38	6 38	3 12	3 48	15 4		n.a.
F 14	13 16	6 42	2 46	14 54	1 59	19 51	0 51	16 34	1 54	12 36	1 5	2 40	1 52	18 30	0 28	21 32	1 29	8 37	6 38	3 10	3 47	15 5		n.a.
S 15	12 56	2 36	1 39	14 25	2 1	19 40	0 48	16 40	1 54	12 39	1 5	2 39	1 52	18 29	0 28	21 32	1 28	8 36	6 38	3 8	3 45	15 6		n.a.
S 16	12 36	1s42	0 25	13 54	2 4	19 28	0 46	16 46	1 54	12 42	1 5	2 38	1 53	18 28	0 28	21 32	1 28	8 36	6 38	3 8	3 44	15 7		n.a.
M17	12 16	5 56	0n51	13 23	2 6	19 16	0 43	16 51	1 54	12 45	1 5	2 37	1 53	18 27	0 28	21 32	1 28	8 35	6 38	3 8	3 43	15 8		n.a.
T 18	11 55	9 51	2 4	12 50	2 7	19 3	0 40	16 57	1 55	12 48	1 5	2 35	1 53	18 26	0 28	21 32	1 28	8 34	6 38	3 8	3 42	15 9		n.a.
W19	11 34	13 12	3 10	12 17	2 9	18 50	0 37	17 2	1 55	12 51	1 4	2 34	1 53	18 25	0 28	21 32	1 28	8 34	6 38	3 9	3 41	15 10		n.a.
T 20	11 13	15 47	4 5	11 43	2 9	18 36	0 35	17 8	1 55	12 54	1 4	2 33	1 54	18 25	0 28	21 32	1 28	8 33	6 38	3 9	3 39	15 11		n.a.
F 21	10 52	17 24	4 44	11 8	2 10	18 22	0 32	17 13	1 55	12 57	1 4	2 31	1 54	18 24	0 28	21 32	1 28	8 32	6 38	3 9	3 38	15 12		n.a.
S 22	10 30	17 56	5 7	10 32	2 10	18 7	0 29	17 18	1 55	13 1	1 4	2 30	1 54	18 23	0 28	21 32	1 28	8 32	6 38	3 8	3 37	15 13		n.a.
S 23	10 9	17 22	5 11	9 55	2 10	17 52	0 26	17 23	1 56	13 4	1 4	2 28	1 54	18 22	0 28	21 32	1 28	8 31	6 38	3 6	3 36	15 14		n.a.
M24	9 47	15 47	4 56	9 17	2 9	17 36	0 23	17 27	1 56	13 7	1 3	2 27	1 54	18 21	0 28	21 32	1 28	8 30	6 38	3 4	3 34	15 14		n.a.
T 25	9 25	13 18	4 25	8 39	2 8	17 20	0 20	17 32	1 56	13 11	1 3	2 25	1 55	18 20	0 28	21 32	1 28	8 30	6 38	3 2	3 33	15 15		n.a.
W26	9 3	10 8	3 39	8 0	2 6	17 3	0 18	17 37	1 56	13 14	1 3	2 24	1 55	18 20	0 28	21 32	1 28	8 29	6 38	3 0	3 32	15 16		n.a.
T 27	8 41	6 30	2 42	7 20	2 4	16 45	0 15	17 41	1 57	13 17	1 3	2 22	1 55	18 19	0 28	21 32	1 28	8 28	6 38	2 59	3 31	15 17		n.a.
F 28	8 18	2 37	1 38	6 39	2 2	16 27	0 12	17 46	1 57	13 21	1 3	2 21	1 55	18 18	0 28	21 32	1 28	8 28	6 38	2 57	3 29	15 18		n.a.
S 29	7s56	1n17	0n30	5s57	1s58	16s 9	0n 9	17s50	1n57	13n24	1s 3	2s19	1n55	18s17	0s28	21n32	1s28	8s27	6s38	2s57	3s28	15n19		n.a.

Julian Day Number = 3551685.5, Delta T = 08h12m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'19, Lahiri = 66°12'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 55	10♓23'24	14♈34	21♓ 4	15♒29	29♏54	9♉35	10°R26	8♒37	25°R55	24♓ 2	7♎33	8♎50	26♉22	n.a.	S 1
M 2	10 44 51	11°24'23	26°46	22°43	16°44	0♐14	9°45	10♎22	8°40	25♊55	24° 4	7°34	8°47	26°29	n.a.	M 2
T 3	10 48 48	12°25'23	8♉46	24°23	17°58	0°34	9°56	10°18	8°43	25°54	24° 5	7°36	8°44	26°36	n.a.	T 3
W 4	10 52 44	13°26'21	20°39	26° 3	19°13	0°54	10° 7	10°14	8°46	25°54	24° 7	7°38	8°41	26°42	n.a.	W 4
T 5	10 56 41	14°27'20	2♊29	27°42	20°28	1°13	10°18	10°10	8°49	25°54	24° 9	7°39	8°37	26°49	n.a.	T 5
F 6	11 0 37	15°28'17	14°21	29°20	21°43	1°32	10°30	10° 6	8°53	25°D54	24°11	7°R40	8°34	26°56	n.a.	F 6
S 7	11 4 34	16°29'14	26°20	0♈58	22°57	1°50	10°41	10° 2	8°56	25°54	24°13	7°39	8°31	27° 2	n.a.	S 7
S 8	11 8 31	17°30'11	8♋30	2°34	24°12	2° 8	10°52	9°57	8°59	25°54	24°14	7°38	8°28	27° 9	n.a.	S 8
M 9	11 12 27	18°31'07	20°56	4° 9	25°27	2°26	11° 4	9°53	9° 2	25°54	24°16	7°36	8°25	27°16	n.a.	M 9
T 10	11 16 24	19°32'02	3♌42	5°42	26°42	2°43	11°15	9°49	9° 5	25°55	24°18	7°33	8°22	27°22	n.a.	T 10
W11	11 20 20	20°32'56	16°49	7°13	27°57	3° 0	11°27	9°44	9° 8	25°55	24°20	7°30	8°18	27°29	n.a.	W11
T 12	11 24 17	21°33'50	0♍19	8°41	29°12	3°16	11°39	9°40	9°11	25°55	24°22	7°28	8°15	27°36	n.a.	T 12
F 13	11 28 13	22°34'43	14° 9	10° 6	0♓26	3°32	11°51	9°35	9°14	25°55	24°24	7°26	8°12	27°43	n.a.	F 13
S 14	11 32 10	23°35'35	28°17	11°27	1°41	3°48	12° 3	9°31	9°16	25°55	24°25	7°25	8° 9	27°49	n.a.	S 14
S 15	11 36 6	24°36'27	12♎40	12°43	2°56	4° 3	12°15	9°26	9°19	25°56	24°27	7°D25	8° 6	27°56	n.a.	S 15
M16	11 40 3	25°37'18	27°10	13°55	4°11	4°17	12°27	9°21	9°22	25°56	24°29	7°26	8° 3	28° 3	n.a.	M16
T 17	11 44 0	26°38'09	11♏43	15° 0	5°26	4°31	12°39	9°17	9°25	25°56	24°31	7°27	7°59	28° 9	n.a.	T 17
W18	11 47 56	27°38'59	26°13	15°59	6°41	4°45	12°52	9°12	9°28	25°57	24°33	7°28	7°56	28°16	n.a.	W18
T 19	11 51 53	28°39'49	10♐36	16°50	7°56	4°58	13° 4	9° 7	9°30	25°57	24°35	7°28	7°53	28°23	n.a.	T 19
F 20	11 55 49	29°40'38	24°49	17°32	9°11	5°10	13°16	9° 2	9°33	25°58	24°37	7°R29	7°50	28°29	n.a.	F 20
S 21	11 59 46	0♈41'27	8♑49	18° 6	10°26	5°22	13°29	8°58	9°36	25°58	24°38	7°29	7°47	28°36	n.a.	S 21
S 22	12 3 42	1°42'15	22°36	18°30	11°41	5°33	13°42	8°53	9°38	25°59	24°40	7°28	7°43	28°43	n.a.	S 22
M23	12 7 39	2°43'03	6♒ 9	18°43	12°56	5°44	13°54	8°48	9°41	25°59	24°42	7°28	7°40	28°49	n.a.	M23
T 24	12 11 35	3°43'50	19°27	18°R45	14°11	5°55	14° 7	8°43	9°43	26° 0	24°44	7°27	7°37	28°56	n.a.	T 24
W25	12 15 32	4°44'36	2♓33	18°37	15°25	6° 4	14°20	8°38	9°46	26° 0	24°46	7°27	7°34	29° 3	n.a.	W25
T 26	12 19 28	5°45'22	15°24	18°17	16°40	6°13	14°33	8°33	9°48	26° 1	24°48	7°27	7°31	29° 9	n.a.	T 26
F 27	12 23 25	6°46'06	28° 3	17°47	17°55	6°22	14°46	8°29	9°51	26° 2	24°49	7°26	7°28	29°16	n.a.	F 27
S 28	12 27 22	7°46'50	10♈30	17° 7	19°10	6°30	14°59	8°24	9°53	26° 3	24°51	7°26	7°24	29°23	n.a.	S 28
S 29	12 31 18	8°47'32	22°45	16°18	20°25	6°37	15°12	8°19	9°55	26° 3	24°53	7°26	7°21	29°30	n.a.	S 29
M30	12 35 15	9°48'14	4♉50	15°22	21°40	6°44	15°25	8°14	9°57	26° 4	24°55	7°26	7°18	29°36	n.a.	M30
T 31	12 39 11	10♈48'54	16♉48	14♈19	22♓55	6♐49	15♉39	8♎ 9	10♒ 0	26♊ 5	24♓57	7♎26	7♎15	29♉43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s33	5n 4	0s38	5s15	1s55	15s50	0n 6	17s54	1n57	13n28	1s 2	2s17	1n56	18s16	0s28	21n32	1s28	8s26	6s38	2s57	3s27	15n20		n.a.
M 2	7 10	8 32	1 44	4 32	1 50	15 31	0 4	17 58	1 57	13 31	1 2	2 16	1 56	18 15	0 28	21 32	1 28	8 26	6 38	2 57	3 26	15 21		n.a.
T 3	6 48	11 37	2 43	3 49	1 46	15 11	0 1	18 2	1 57	13 35	1 2	2 14	1 56	18 15	0 28	21 32	1 28	8 25	6 38	2 58	3 25	15 22		n.a.
W 4	6 25	14 10	3 36	3 5	1 40	14 51	0s 2	18 6	1 58	13 38	1 2	2 12	1 56	18 14	0 28	21 32	1 28	8 24	6 38	2 59	3 23	15 23		n.a.
T 5	6 2	16 6	4 18	2 21	1 34	14 31	0 5	18 9	1 58	13 42	1 2	2 11	1 56	18 13	0 28	21 32	1 28	8 24	6 38	2 59	3 22	15 24		n.a.
F 6	5 38	17 21	4 50	1 36	1 27	14 10	0 8	18 13	1 58	13 46	1 2	2 9	1 56	18 12	0 28	21 32	1 27	8 23	6 38	3 0	3 21	15 25		n.a.
S 7	5 15	17 51	5 9	0 51	1 20	13 49	0 10	18 16	1 58	13 49	1 1	2 7	1 57	18 11	0 28	21 32	1 27	8 22	6 38	2 59	3 20	15 25		n.a.
S 8	4 52	17 33	5 15	0 6	1 12	13 27	0 13	18 20	1 58	13 53	1 1	2 5	1 57	18 11	0 28	21 33	1 27	8 21	6 38	2 59	3 18	15 26		n.a.
M 9	4 28	16 24	5 7	0n39	1 3	13 5	0 16	18 23	1 58	13 56	1 1	2 3	1 57	18 10	0 28	21 33	1 27	8 21	6 38	2 58	3 17	15 27		n.a.
T 10	4 5	14 25	4 43	1 25	0 53	12 42	0 18	18 26	1 59	14 0	1 1	2 2	1 57	18 9	0 28	21 33	1 27	8 20	6 38	2 57	3 16	15 28		n.a.
W11	3 41	11 39	4 5	2 10	0 43	12 19	0 21	18 29	1 59	14 4	1 1	2 0	1 57	18 8	0 28	21 33	1 27	8 19	6 38	2 56	3 15	15 29		n.a.
T 12	3 18	8 12	3 11	2 54	0 32	11 56	0 23	18 32	1 59	14 8	1 1	1 58	1 57	18 8	0 28	21 33	1 27	8 19	6 38	2 55	3 13	15 30		n.a.
F 13	2 54	4 12	2 5	3 38	0 20	11 33	0 26	18 35	1 59	14 11	1 0	1 56	1 57	18 7	0 28	21 33	1 27	8 18	6 38	2 54	3 12	15 31		n.a.
S 14	2 30	0s 6	0 50	4 21	0 7	11 9	0 28	18 38	1 59	14 15	1 0	1 54	1 58	18 6	0 28	21 33	1 27	8 17	6 38	2 54	3 11	15 32		n.a.
S 15	2 7	4 29	0n29	5 2	0n 6	10 45	0 31	18 40	1 59	14 19	1 0	1 52	1 58	18 6	0 28	21 33	1 27	8 17	6 39	2 54	3 10	15 33		n.a.
M16	1 43	8 38	1 47	5 42	0 20	10 20	0 33	18 43	1 59	14 23	1 0	1 50	1 58	18 5	0 28	21 33	1 27	8 16	6 39	2 54	3 8	15 34		n.a.
T 17	1 19	12 16	2 59	6 21	0 34	9 56	0 36	18 45	1 59	14 26	1 0	1 48	1 58	18 4	0 28	21 33	1 27	8 15	6 39	2 55	3 7	15 34		n.a.
W18	0 55	15 7	3 59	6 57	0 49	9 31	0 38	18 48	1 59	14 30	1 0	1 46	1 58	18 3	0 28	21 33	1 27	8 15	6 39	2 55	3 6	15 35		n.a.
T 19	0 31	17 0	4 43	7 31	1 5	9 5	0 41	18 50	1 59	14 34	1 0	1 45	1 58	18 3	0 28	21 33	1 27	8 14	6 39	2 55	3 5	15 36		n.a.
F 20	0 8	17 48	5 10	8 1	1 21	8 40	0 43	18 52	1 59	14 38	0 59	1 43	1 58	18 2	0 28	21 33	1 27	8 14	6 39	2 55	3 4	15 37		n.a.
S 21	0n16	17 30	5 17	8 29	1 36	8 14	0 45	18 54	1 59	14 42	0 59	1 41	1 58	18 1	0 28	21 33	1 27	8 13	6 39	2 55	3 2	15 38		n.a.
S 22	0 40	16 9	5 6	8 52	1 52	7 48	0 47	18 56	1 59	14 45	0 59	1 39	1 59	18 1	0 28	21 33	1 27	8 12	6 39	2 55	3 1	15 39		n.a.
M23	1 4	13 56	4 39	9 12	2 8	7 22	0 49	18 58	1 59	14 49	0 59	1 37	1 59	18 0	0 28	21 33	1 27	8 12	6 39	2 55	3 0	15 40		n.a.
T 24	1 28	11 0	3 56	9 27	2 23	6 56	0 52	19 0	1 59	14 53	0 59	1 35	1 59	17 59	0 28	21 34	1 27	8 11	6 39	2 55	2 59	15 40		n.a.
W25	1 51	7 34	3 2	9 37	2 37	6 29	0 54	19 1	1 59	14 57	0 59	1 33	1 59	17 59	0 28	21 34	1 26	8 10	6 39	2 55	2 57	15 41		n.a.
T 26	2 15	3 49	1 59	9 42	2 51	6 2	0 56	19 3	1 59	15 1	0 59	1 31	1 59	17 58	0 28	21 34	1 26	8 10	6 39	2 55	2 56	15 42		n.a.
F 27	2 39	0n 2	0 52	9 41	3 2	5 35	0 58	19 4	1 59	15 5	0 59	1 29	1 59	17 58	0 28	21 34	1 26	8 9	6 40	2 54	2 55	15 43		n.a.
S 28	3 2	3 50	0s17	9 36	3 13	5 8	0 59	19 6	1 59	15 8	0 58	1 27	1 59	17 57	0 29	21 34	1 26	8 9	6 40	2 54	2 54	15 44		n.a.
S 29	3 26	7 24	1 24	9 25	3 21	4 41	1 1	19 7	1 59	15 12	0 58	1 25	1 59	17 56	0 29	21 34	1 26	8 8	6 40	2 54	2 52	15 45		n.a.
M30	3 49	10 38	2 26	9 9	3 27	4 13	1 3	19 8	1 59	15 16	0 58	1 23	1 59	17 56	0 29	21 34	1 26	8 7	6 40	2 54	2 51	15 46		n.a.
T 31	4n13	13n22	3s22	8n49	3n31	3s46	1s 5	19s 9	1n59	15n20	0s58	1s21	1n59	17s55	0s29	21n34	1s26	8s 7	6s40	2s54	2s50	15n46		n.a.

Julian Day Number = 3551714.5, Delta T = 08h12m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'23, Lahiri = 66°12'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 8	11♈49'33	28♉40	13°R13	24♓10	6♐55	15♉52	8°R 4	10♒ 2	26♊ 6	24♓58	7°R25	7♎12	29♉50	n.a.	W 1
T 2	12 47 4	12°50'11	10♊30	12♈ 4	25°25	6°59	16° 5	7♎59	10° 4	26° 7	25° 0	7♎25	7° 8	29°56	n.a.	T 2
F 3	12 51 1	13°50'47	22°22	10°54	26°40	7° 3	16°19	7°54	10° 6	26° 8	25° 2	7°24	7° 5	0♊ 3	n.a.	F 3
S 4	12 54 57	14°51'22	4♋19	9°46	27°55	7° 7	16°32	7°50	10° 8	26° 9	25° 4	7°24	7° 2	0°10	n.a.	S 4
S 5	12 58 54	15°51'55	16°27	8°41	29°10	7° 9	16°46	7°45	10°10	26°10	25° 5	7°D23	6°59	0°16	n.a.	S 5
M 6	13 2 50	16°52'27	28°49	7°40	0♈25	7°11	17° 0	7°40	10°12	26°11	25° 7	7°24	6°56	0°23	n.a.	M 6
T 7	13 6 47	17°52'57	11♌30	6°44	1°40	7°12	17°13	7°35	10°14	26°12	25° 9	7°24	6°53	0°30	n.a.	T 7
W 8	13 10 44	18°53'25	24°35	5°55	2°55	7°R13	17°27	7°30	10°16	26°13	25°11	7°25	6°49	0°37	n.a.	W 8
T 9	13 14 40	19°53'52	8♍ 4	5°13	4°10	7°12	17°41	7°26	10°18	26°14	25°12	7°26	6°46	0°43	n.a.	T 9
F 10	13 18 37	20°54'18	22° 0	4°38	5°25	7°11	17°55	7°21	10°19	26°15	25°14	7°27	6°43	0°50	n.a.	F 10
S 11	13 22 33	21°54'41	6♎20	4°10	6°40	7°10	18° 8	7°16	10°21	26°16	25°16	7°R28	6°40	0°57	n.a.	S 11
S 12	13 26 30	22°55'04	21° 1	3°50	7°55	7° 7	18°22	7°12	10°23	26°17	25°17	7°27	6°37	1° 3	n.a.	S 12
M13	13 30 26	23°55'24	5♏56	3°38	9°10	7° 4	18°36	7° 7	10°25	26°19	25°19	7°26	6°34	1°10	n.a.	M13
T 14	13 34 23	24°55'44	20°57	3°D32	10°25	7° 0	18°50	7° 3	10°26	26°20	25°21	7°24	6°30	1°17	n.a.	T 14
W15	13 38 19	25°56'02	5♐54	3°33	11°40	6°55	19° 4	6°58	10°28	26°21	25°22	7°22	6°27	1°23	n.a.	W15
T 16	13 42 16	26°56'19	20°41	3°41	12°55	6°50	19°18	6°54	10°29	26°23	25°24	7°19	6°24	1°30	n.a.	T 16
F 17	13 46 13	27°56'35	5♑10	3°54	14°10	6°43	19°32	6°49	10°31	26°24	25°26	7°17	6°21	1°37	n.a.	F 17
S 18	13 50 9	28°56'50	19°18	4°14	15°25	6°36	19°47	6°45	10°32	26°25	25°27	7°16	6°18	1°43	n.a.	S 18
S 19	13 54 6	29°57'03	3♒ 4	4°38	16°40	6°28	20° 1	6°41	10°33	26°27	25°29	7°D16	6°14	1°50	n.a.	S 19
M20	13 58 2	0♉57'15	16°28	5° 8	17°55	6°20	20°15	6°36	10°35	26°28	25°30	7°16	6°11	1°57	n.a.	M20
T 21	14 1 59	1°57'25	29°33	5°42	19°10	6°10	20°29	6°32	10°36	26°30	25°32	7°18	6° 8	2° 4	n.a.	T 21
W22	14 5 55	2°57'35	12♓20	6°21	20°25	6° 0	20°43	6°28	10°37	26°31	25°33	7°20	6° 5	2°10	n.a.	W22
T 23	14 9 52	3°57'42	24°52	7° 3	21°39	5°49	20°58	6°24	10°38	26°33	25°35	7°21	6° 2	2°17	n.a.	T 23
F 24	14 13 48	4°57'49	7♈12	7°50	22°54	5°37	21°12	6°20	10°39	26°34	25°36	7°R22	5°59	2°24	n.a.	F 24
S 25	14 17 45	5°57'54	19°23	8°40	24° 9	5°24	21°26	6°16	10°40	26°36	25°38	7°21	5°55	2°30	n.a.	S 25
S 26	14 21 41	6°57'57	1♉26	9°33	25°24	5°11	21°41	6°12	10°41	26°37	25°39	7°19	5°52	2°37	n.a.	S 26
M27	14 25 38	7°57'59	13°24	10°29	26°39	4°57	21°55	6° 8	10°42	26°39	25°41	7°15	5°49	2°44	n.a.	M27
T 28	14 29 35	8°57'58	25°17	11°28	27°54	4°42	22°10	6° 5	10°43	26°41	25°42	7°10	5°46	2°50	n.a.	T 28
W29	14 33 31	9°57'57	7♊ 8	12°29	29° 9	4°27	22°24	6° 1	10°44	26°42	25°44	7° 4	5°43	2°57	n.a.	W29
T 30	14 37 28	10♉57'53	18♊59	13♈34	0♉24	4♐11	22♉39	5♎58	10♒45	26♊44	25♓45	6♎57	5♎40	3♊ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n36	15n31	4s 8	8n25	3n33	3s18	1s 7	19s10	1n58	15n24	0s58	1s19	1n59	17s55	0s29	21n34	1s26	8s 6	6s40	2s54	2s49	15n47		n.a.
T 2	5 0	17 0	4 43	7 58	3 32	2 50	1 8	19 11	1 58	15 28	0 58	1 17	1 59	17 54	0 29	21 34	1 26	8 6	6 40	2 54	2 47	15 48		n.a.
F 3	5 23	17 45	5 6	7 28	3 29	2 22	1 10	19 12	1 58	15 32	0 58	1 15	1 59	17 54	0 29	21 34	1 26	8 5	6 40	2 54	2 46	15 49		n.a.
S 4	5 46	17 43	5 17	6 57	3 24	1 55	1 11	19 13	1 58	15 36	0 58	1 13	1 59	17 53	0 29	21 34	1 26	8 4	6 40	2 53	2 45	15 50		n.a.
S 5	6 9	16 53	5 13	6 25	3 17	1 26	1 13	19 14	1 57	15 40	0 58	1 11	1 59	17 53	0 29	21 34	1 26	8 4	6 41	2 53	2 44	15 51		n.a.
M 6	6 32	15 15	4 55	5 52	3 8	0 58	1 14	19 14	1 57	15 43	0 57	1 10	2 0	17 52	0 29	21 34	1 26	8 3	6 41	2 53	2 43	15 51		n.a.
T 7	6 54	12 50	4 23	5 21	2 57	0 30	1 16	19 15	1 57	15 47	0 57	1 8	2 0	17 52	0 29	21 35	1 26	8 3	6 41	2 54	2 41	15 52		n.a.
W 8	7 17	9 43	3 36	4 51	2 45	0 2	1 17	19 15	1 56	15 51	0 57	1 6	2 0	17 51	0 29	21 35	1 26	8 2	6 41	2 54	2 40	15 53		n.a.
T 9	7 40	6 0	2 36	4 23	2 32	0n26	1 18	19 16	1 56	15 55	0 57	1 4	2 0	17 51	0 29	21 35	1 26	8 2	6 41	2 54	2 39	15 54		n.a.
F 10	8 2	1 50	1 25	3 57	2 19	0 54	1 19	19 16	1 56	15 59	0 57	1 2	2 0	17 50	0 29	21 35	1 26	8 1	6 41	2 55	2 38	15 55		n.a.
S 11	8 24	2s34	0 6	3 33	2 5	1 22	1 20	19 16	1 55	16 3	0 57	1 0	2 0	17 50	0 29	21 35	1 26	8 1	6 41	2 55	2 36	15 56		n.a.
S 12	8 46	6 55	1n14	3 12	1 51	1 51	1 21	19 16	1 55	16 7	0 57	0 59	2 0	17 50	0 29	21 35	1 26	8 0	6 42	2 55	2 35	15 56		n.a.
M13	9 8	10 54	2 31	2 54	1 36	2 19	1 22	19 16	1 54	16 11	0 57	0 57	2 0	17 49	0 29	21 35	1 26	8 0	6 42	2 54	2 34	15 57		n.a.
T 14	9 30	14 12	3 38	2 38	1 22	2 47	1 23	19 16	1 54	16 14	0 57	0 55	2 0	17 49	0 29	21 35	1 25	7 59	6 42	2 54	2 33	15 58		n.a.
W15	9 52	16 31	4 29	2 25	1 7	3 15	1 24	19 16	1 53	16 18	0 57	0 53	2 0	17 48	0 29	21 35	1 25	7 59	6 42	2 53	2 31	15 59		n.a.
T 16	10 13	17 43	5 2	2 15	0 53	3 43	1 25	19 15	1 53	16 22	0 57	0 52	2 0	17 48	0 29	21 35	1 25	7 58	6 42	2 52	2 30	16 0		n.a.
F 17	10 35	17 43	5 15	2 8	0 39	4 11	1 26	19 15	1 52	16 26	0 57	0 50	2 0	17 48	0 29	21 35	1 25	7 58	6 42	2 51	2 29	16 0		n.a.
S 18	10 56	16 36	5 9	2 3	0 26	4 39	1 26	19 14	1 51	16 30	0 56	0 48	2 0	17 47	0 29	21 35	1 25	7 57	6 43	2 50	2 28	16 1		n.a.
S 19	11 17	14 33	4 44	2 1	0 13	5 6	1 27	19 14	1 51	16 33	0 56	0 47	2 0	17 47	0 29	21 36	1 25	7 57	6 43	2 50	2 26	16 2		n.a.
M20	11 37	11 45	4 5	2 0	0s 0	5 34	1 27	19 13	1 50	16 37	0 56	0 45	1 59	17 47	0 29	21 36	1 25	7 56	6 43	2 51	2 25	16 3		n.a.
T 21	11 58	8 25	3 13	2 3	0 12	6 2	1 28	19 12	1 49	16 41	0 56	0 43	1 59	17 46	0 29	21 36	1 25	7 56	6 43	2 51	2 24	16 4		n.a.
W22	12 18	4 46	2 13	2 7	0 24	6 29	1 28	19 11	1 48	16 45	0 56	0 42	1 59	17 46	0 29	21 36	1 25	7 55	6 43	2 52	2 23	16 4		n.a.
T 23	12 38	0 58	1 8	2 13	0 35	6 56	1 29	19 10	1 47	16 49	0 56	0 40	1 59	17 46	0 29	21 36	1 25	7 55	6 43	2 52	2 21	16 5		n.a.
F 24	12 58	2n50	0 1	2 21	0 46	7 23	1 29	19 9	1 46	16 52	0 56	0 39	1 59	17 46	0 29	21 36	1 25	7 54	6 44	2 53	2 20	16 6		n.a.
S 25	13 18	6 27	1s 6	2 31	0 56	7 50	1 29	19 8	1 45	16 56	0 56	0 37	1 59	17 45	0 29	21 36	1 25	7 54	6 44	2 52	2 19	16 7		n.a.
S 26	13 37	9 47	2 8	2 43	1 6	8 17	1 29	19 7	1 44	17 0	0 56	0 36	1 59	17 45	0 29	21 36	1 25	7 54	6 44	2 51	2 18	16 7		n.a.
M27	13 57	12 40	3 5	2 56	1 15	8 44	1 29	19 6	1 43	17 3	0 56	0 34	1 59	17 45	0 29	21 36	1 25	7 53	6 44	2 50	2 17	16 8		n.a.
T 28	14 16	15 1	3 52	3 11	1 23	9 10	1 29	19 4	1 42	17 7	0 56	0 33	1 59	17 45	0 30	21 36	1 25	7 53	6 44	2 48	2 15	16 9		n.a.
W29	14 34	16 43	4 30	3 27	1 32	9 36	1 29	19 2	1 41	17 11	0 56	0 32	1 59	17 44	0 30	21 36	1 25	7 52	6 45	2 46	2 14	16 10		n.a.
T 30	14n53	17n42	4s56	3n44	1s39	10n 2	1s29	19s 1	1n40	17n15	0s56	0s30	1n59	17s44	0s30	21n36	1s25	7s52	6s45	2s43	2s13	16n11		n.a.

Julian Day Number = 3551745.5, Delta T = 08h12m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'27, Lahiri = 66°12'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 41 24	11♉57'47	0♋51	14♈40	1♉38	3°R54	22♉53	5°R54	10♒45	26♊46	25♓46	6°R51	5♎36	3♊11	n.a.	F 1
S 2	14 45 21	12°57'40	12°49	15°49	2°53	3♐37	23° 8	5♎51	10°46	26°47	25°48	6♎46	5°33	3°17	n.a.	S 2
S 3	14 49 17	13°57'30	24°56	17° 0	4° 8	3°19	23°22	5°47	10°47	26°49	25°49	6°43	5°30	3°24	n.a.	S 3
M 4	14 53 14	14°57'19	7♌14	18°12	5°23	3° 0	23°37	5°44	10°47	26°51	25°51	6°41	5°27	3°31	n.a.	M 4
T 5	14 57 10	15°57'05	19°50	19°27	6°38	2°41	23°51	5°41	10°48	26°53	25°52	6°D41	5°24	3°37	n.a.	T 5
W 6	15 1 7	16°56'49	2♍47	20°44	7°52	2°21	24° 6	5°38	10°48	26°54	25°53	6°42	5°20	3°44	n.a.	W 6
T 7	15 5 3	17°56'32	16° 9	22° 2	9° 7	2° 1	24°20	5°35	10°48	26°56	25°54	6°43	5°17	3°51	n.a.	T 7
F 8	15 9 0	18°56'12	29°58	23°22	10°22	1°40	24°35	5°32	10°49	26°58	25°56	6°R44	5°14	3°57	n.a.	F 8
S 9	15 12 57	19°55'50	14♎15	24°44	11°37	1°19	24°49	5°29	10°49	27° 0	25°57	6°44	5°11	4° 4	n.a.	S 9
S 10	15 16 53	20°55'25	28°58	26° 8	12°51	0°57	25° 4	5°27	10°49	27° 2	25°58	6°42	5° 8	4°11	n.a.	S 10
M11	15 20 50	21°55'00	14♏ 2	27°33	14° 6	0°35	25°19	5°24	10°50	27° 4	25°59	6°38	5° 5	4°18	n.a.	M11
T 12	15 24 46	22°54'32	29°18	28°59	15°21	0°13	25°33	5°21	10°50	27° 6	26° 0	6°32	5° 1	4°24	n.a.	T 12
W13	15 28 43	23°54'02	14♐35	0♉27	16°36	29♏51	25°48	5°19	10°50	27° 8	26° 2	6°25	4°58	4°31	n.a.	W13
T 14	15 32 39	24°53'31	29°42	1°57	17°50	29°28	26° 3	5°17	10°R50	27°10	26° 3	6°18	4°55	4°38	n.a.	T 14
F 15	15 36 36	25°52'58	14♑30	3°28	19° 5	29° 5	26°17	5°15	10°50	27°12	26° 4	6°11	4°52	4°44	n.a.	F 15
S 16	15 40 32	26°52'23	28°54	5° 0	20°19	28°42	26°32	5°12	10°50	27°14	26° 5	6° 6	4°49	4°51	n.a.	S 16
S 17	15 44 29	27°51'47	12♒49	6°34	21°34	28°18	26°46	5°10	10°50	27°16	26° 6	6° 3	4°46	4°58	n.a.	S 17
M18	15 48 26	28°51'09	26°16	8° 9	22°49	27°55	27° 1	5° 8	10°49	27°18	26° 7	6°D 2	4°42	5° 4	n.a.	M18
T 19	15 52 22	29°50'30	9♓17	9°46	24° 3	27°32	27°16	5° 7	10°49	27°20	26° 8	6° 2	4°39	5°11	n.a.	T 19
W20	15 56 19	0♊49'49	21°57	11°24	25°18	27° 8	27°30	5° 5	10°49	27°22	26° 9	6° 3	4°36	5°18	n.a.	W20
T 21	16 0 15	1°49'06	4♈20	13° 4	26°33	26°45	27°45	5° 3	10°49	27°24	26°10	6°R 4	4°33	5°25	n.a.	T 21
F 22	16 4 12	2°48'22	16°29	14°45	27°47	26°22	27°59	5° 2	10°48	27°26	26°11	6° 3	4°30	5°31	n.a.	F 22
S 23	16 8 8	3°47'36	28°30	16°27	29° 2	25°58	28°14	5° 0	10°48	27°28	26°12	6° 1	4°26	5°38	n.a.	S 23
S 24	16 12 5	4°46'48	10♉24	18°11	0♊16	25°36	28°29	4°59	10°47	27°30	26°12	5°55	4°23	5°45	n.a.	S 24
M25	16 16 1	5°45'59	22°16	19°57	1°31	25°13	28°43	4°58	10°47	27°32	26°13	5°48	4°20	5°51	n.a.	M25
T 26	16 19 58	6°45'08	4♊ 6	21°44	2°45	24°50	28°58	4°57	10°46	27°34	26°14	5°37	4°17	5°58	n.a.	T 26
W27	16 23 55	7°44'15	15°57	23°32	4° 0	24°28	29°12	4°56	10°45	27°37	26°15	5°26	4°14	6° 5	n.a.	W27
T 28	16 27 51	8°43'20	27°51	25°22	5°14	24° 7	29°27	4°55	10°45	27°39	26°16	5°13	4°11	6°12	n.a.	T 28
F 29	16 31 48	9°42'23	9♋48	27°13	6°29	23°45	29°41	4°54	10°44	27°41	26°17	5° 1	4° 7	6°18	n.a.	F 29
S 30	16 35 44	10°41'24	21°50	29° 6	7°43	23°24	29°56	4°54	10°43	27°43	26°17	4°51	4° 4	6°25	n.a.	S 30
S 31	16 39 41	11♊40'23	4♌ 1	1♊ 1	8♊58	23♏ 4	0♊10	4♎53	10♒42	27♊45	26♓18	4♎43	4♎ 1	6♊32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n11	17n54	5s 9	4n 3	1s46	10n28	1s29	18s59	1n38	17n18	0s56	0s29	1n59	17s44	0s30	21n36	1s25	7s52	6s45	2s41	2s12	16n11		n.a.
S 2	15 29	17 19	5 9	4 23	1 53	10 54	1 28	18 57	1 37	17 22	0 56	0 28	1 59	17 44	0 30	21 37	1 25	7 51	6 45	2 39	2 10	16 12		n.a.
S 3	15 47	15 57	4 56	4 44	1 59	11 19	1 28	18 55	1 36	17 25	0 56	0 27	1 59	17 44	0 30	21 37	1 25	7 51	6 45	2 37	2 9	16 13		n.a.
M 4	16 4	13 50	4 28	5 6	2 5	11 44	1 28	18 53	1 34	17 29	0 55	0 25	1 59	17 44	0 30	21 37	1 25	7 51	6 46	2 37	2 8	16 14		n.a.
T 5	16 21	11 2	3 47	5 29	2 10	12 8	1 27	18 51	1 33	17 33	0 55	0 24	1 59	17 44	0 30	21 37	1 25	7 50	6 46	2 37	2 7	16 14		n.a.
W 6	16 38	7 37	2 54	5 53	2 15	12 33	1 27	18 49	1 31	17 36	0 55	0 23	1 58	17 44	0 30	21 37	1 25	7 50	6 46	2 37	2 5	16 15		n.a.
T 7	16 54	3 42	1 49	6 18	2 19	12 57	1 26	18 46	1 30	17 40	0 55	0 22	1 58	17 43	0 30	21 37	1 25	7 50	6 46	2 38	2 4	16 16		n.a.
F 8	17 11	0s33	0 37	6 43	2 23	13 21	1 25	18 44	1 28	17 43	0 55	0 21	1 58	17 43	0 30	21 37	1 25	7 50	6 46	2 38	2 3	16 17		n.a.
S 9	17 27	4 54	0n41	7 10	2 26	13 44	1 25	18 41	1 26	17 47	0 55	0 20	1 58	17 43	0 30	21 37	1 25	7 49	6 47	2 38	2 2	16 17		n.a.
S 10	17 42	9 6	1 57	7 37	2 29	14 7	1 24	18 39	1 25	17 50	0 55	0 19	1 58	17 43	0 30	21 37	1 24	7 49	6 47	2 37	2 0	16 18		n.a.
M11	17 57	12 48	3 8	8 5	2 31	14 30	1 23	18 36	1 23	17 54	0 55	0 18	1 58	17 43	0 30	21 37	1 24	7 49	6 47	2 36	1 59	16 19		n.a.
T 12	18 12	15 41	4 6	8 33	2 33	14 52	1 22	18 33	1 21	17 57	0 55	0 17	1 58	17 43	0 30	21 37	1 24	7 48	6 47	2 33	1 58	16 20		n.a.
W13	18 27	17 27	4 46	9 2	2 34	15 14	1 21	18 30	1 19	18 1	0 55	0 16	1 58	17 43	0 30	21 37	1 24	7 48	6 48	2 31	1 57	16 20		n.a.
T 14	18 41	17 58	5 6	9 32	2 35	15 36	1 20	18 27	1 17	18 4	0 55	0 16	1 58	17 43	0 30	21 37	1 24	7 48	6 48	2 28	1 55	16 21		n.a.
F 15	18 55	17 14	5 4	10 2	2 35	15 57	1 19	18 24	1 15	18 7	0 55	0 15	1 58	17 43	0 30	21 37	1 24	7 48	6 48	2 25	1 54	16 22		n.a.
S 16	19 9	15 25	4 44	10 32	2 35	16 18	1 18	18 21	1 14	18 11	0 55	0 14	1 57	17 43	0 30	21 38	1 24	7 48	6 48	2 23	1 53	16 22		n.a.
S 17	19 22	12 45	4 7	11 3	2 34	16 38	1 17	18 18	1 12	18 14	0 55	0 13	1 57	17 44	0 30	21 38	1 24	7 47	6 48	2 22	1 52	16 23		n.a.
M18	19 35	9 28	3 17	11 35	2 33	16 58	1 15	18 15	1 10	18 17	0 55	0 13	1 57	17 44	0 30	21 38	1 24	7 47	6 49	2 22	1 50	16 24		n.a.
T 19	19 48	5 49	2 19	12 6	2 32	17 18	1 14	18 12	1 7	18 21	0 55	0 12	1 57	17 44	0 30	21 38	1 24	7 47	6 49	2 22	1 49	16 25		n.a.
W20	20 0	1 59	1 15	12 38	2 30	17 37	1 13	18 9	1 5	18 24	0 55	0 12	1 57	17 44	0 30	21 38	1 24	7 47	6 49	2 22	1 48	16 25		n.a.
T 21	20 12	1n50	0 9	13 10	2 27	17 55	1 11	18 6	1 3	18 27	0 55	0 11	1 57	17 44	0 30	21 38	1 24	7 47	6 49	2 22	1 47	16 26		n.a.
F 22	20 23	5 31	0s56	13 42	2 24	18 13	1 10	18 2	1 1	18 30	0 55	0 11	1 57	17 44	0 30	21 38	1 24	7 47	6 50	2 22	1 46	16 27		n.a.
S 23	20 34	8 56	1 57	14 14	2 21	18 31	1 8	17 59	0 59	18 34	0 55	0 10	1 57	17 44	0 30	21 38	1 24	7 46	6 50	2 21	1 44	16 27		n.a.
S 24	20 45	11 58	2 53	14 47	2 17	18 48	1 7	17 56	0 57	18 37	0 55	0 10	1 56	17 44	0 30	21 38	1 24	7 46	6 50	2 19	1 43	16 28		n.a.
M25	20 56	14 29	3 41	15 19	2 13	19 5	1 5	17 53	0 54	18 40	0 55	0 9	1 56	17 45	0 30	21 38	1 24	7 46	6 50	2 16	1 42	16 29		n.a.
T 26	21 6	16 23	4 19	15 51	2 8	19 21	1 3	17 50	0 52	18 43	0 55	0 9	1 56	17 45	0 30	21 38	1 24	7 46	6 51	2 12	1 41	16 30		n.a.
W27	21 15	17 36	4 46	16 23	2 3	19 36	1 2	17 47	0 50	18 46	0 55	0 9	1 56	17 45	0 31	21 38	1 24	7 46	6 51	2 7	1 39	16 30		n.a.
T 28	21 24	18 2	5 0	16 55	1 57	19 51	1 0	17 44	0 48	18 49	0 55	0 9	1 56	17 45	0 31	21 38	1 24	7 46	6 51	2 3	1 38	16 31		n.a.
F 29	21 33	17 41	5 2	17 26	1 51	20 6	0 58	17 41	0 46	18 52	0 55	0 9	1 56	17 45	0 31	21 38	1 24	7 46	6 51	1 58	1 37	16 32		n.a.
S 30	21 42	16 33	4 50	17 57	1 44	20 20	0 56	17 38	0 43	18 55	0 55	0 8	1 56	17 46	0 31	21 38	1 24	7 46	6 52	1 54	1 36	16 32		n.a.
S 31	21n50	14n39	4s25	18n27	1s37	20n33	0s54	17s35	0n41	18n58	0s55	0s 8	1n56	17s46	0s31	21n38	1s24	7s46	6s52	1s51	1s34	16n33		n.a.

Julian Day Number = 3551775.5, Delta T = 08h12m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'31, Lahiri = 66°12'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 37	12♊39'20	16♌22	2♊57	10♊12	22°R44	0♊25	4°R53	10°R42	27♊48	26♓19	4°R37	3♎58	6♊38	n.a.	M 1
T 2	16 47 34	13°38'15	28°56	4°54	11°27	22♏25	0°39	4♎52	10♒41	27°50	26°19	4♎34	3°55	6°45	n.a.	T 2
W 3	16 51 30	14°37'08	11♍49	6°53	12°41	22° 6	0°53	4°52	10°40	27°52	26°20	4°D33	3°51	6°52	n.a.	W 3
T 4	16 55 27	15°35'58	25° 3	8°54	13°55	21°48	1° 8	4°52	10°39	27°54	26°20	4°33	3°48	6°58	n.a.	T 4
F 5	16 59 24	16°34'47	8♎42	10°55	15°10	21°30	1°22	4°D52	10°38	27°56	26°21	4°R33	3°45	7° 5	n.a.	F 5
S 6	17 3 20	17°33'33	22°48	12°59	16°24	21°13	1°36	4°52	10°36	27°59	26°22	4°32	3°42	7°12	n.a.	S 6
S 7	17 7 17	18°32'17	7♏20	15° 3	17°38	20°57	1°51	4°52	10°35	28° 1	26°22	4°29	3°39	7°19	n.a.	S 7
M 8	17 11 13	19°31'00	22°16	17° 9	18°53	20°41	2° 5	4°53	10°34	28° 3	26°23	4°23	3°36	7°25	n.a.	M 8
T 9	17 15 10	20°29'40	7♐28	19°15	20° 7	20°26	2°19	4°53	10°33	28° 5	26°23	4°15	3°32	7°32	n.a.	T 9
W10	17 19 6	21°28'19	22°47	21°23	21°21	20°12	2°33	4°53	10°32	28° 8	26°23	4° 4	3°29	7°39	n.a.	W10
T 11	17 23 3	22°26'56	8♑ 1	23°31	22°35	19°59	2°48	4°54	10°30	28°10	26°24	3°53	3°26	7°45	n.a.	T 11
F 12	17 26 59	23°25'31	22°59	25°40	23°50	19°46	3° 2	4°55	10°29	28°12	26°24	3°43	3°23	7°52	n.a.	F 12
S 13	17 30 56	24°24'04	7♒33	27°49	25° 4	19°34	3°16	4°56	10°27	28°14	26°25	3°35	3°20	7°59	n.a.	S 13
S 14	17 34 53	25°22'36	21°39	29°58	26°18	19°23	3°30	4°57	10°26	28°17	26°25	3°29	3°17	8° 6	n.a.	S 14
M15	17 38 49	26°21'07	5♓13	2♋ 7	27°32	19°12	3°44	4°58	10°24	28°19	26°25	3°26	3°13	8°12	n.a.	M15
T 16	17 42 46	27°19'36	18°20	4°16	28°47	19° 3	3°58	4°59	10°23	28°21	26°26	3°25	3°10	8°19	n.a.	T 16
W17	17 46 42	28°18'03	1♈ 1	6°23	0♋ 1	18°54	4°12	5° 0	10°21	28°23	26°26	3°24	3° 7	8°26	n.a.	W17
T 18	17 50 39	29°16'29	13°23	8°30	1°15	18°46	4°26	5° 2	10°20	28°26	26°26	3°24	3° 4	8°32	n.a.	T 18
F 19	17 54 35	0♋14'54	25°29	10°35	2°29	18°38	4°40	5° 3	10°18	28°28	26°26	3°23	3° 1	8°39	n.a.	F 19
S 20	17 58 32	1°13'17	7♉26	12°38	3°43	18°32	4°54	5° 5	10°16	28°30	26°26	3°19	2°57	8°46	n.a.	S 20
S 21	18 2 28	2°11'39	19°17	14°39	4°57	18°26	5° 7	5° 6	10°15	28°32	26°26	3°13	2°54	8°53	n.a.	S 21
M22	18 6 25	3°10'00	1♊ 7	16°38	6°12	18°21	5°21	5° 8	10°13	28°35	26°27	3° 4	2°51	8°59	n.a.	M22
T 23	18 10 22	4° 8'19	12°57	18°35	7°26	18°17	5°35	5°10	10°11	28°37	26°27	2°52	2°48	9° 6	n.a.	T 23
W24	18 14 18	5° 6'36	24°51	20°29	8°40	18°14	5°49	5°12	10° 9	28°39	26°27	2°39	2°45	9°13	n.a.	W24
T 25	18 18 15	6° 4'52	6♋50	22°20	9°54	18°11	6° 2	5°14	10° 7	28°42	26°27	2°25	2°42	9°19	n.a.	T 25
F 26	18 22 11	7° 3'06	18°55	24° 8	11° 8	18° 9	6°16	5°16	10° 5	28°44	26°R27	2°11	2°38	9°26	n.a.	F 26
S 27	18 26 8	8° 1'19	1♌ 7	25°52	12°22	18° 8	6°29	5°19	10° 3	28°46	26°27	1°59	2°35	9°33	n.a.	S 27
S 28	18 30 4	8°59'30	13°28	27°34	13°36	18°D 8	6°43	5°21	10° 1	28°48	26°27	1°49	2°32	9°39	n.a.	S 28
M29	18 34 1	9°57'40	25°58	29°12	14°50	18° 9	6°56	5°24	9°59	28°51	26°27	1°42	2°29	9°46	n.a.	M29
T 30	18 37 58	10♋55'47	8♍40	0♌46	16♋ 4	18♏10	7♊ 9	5♎26	9♒57	28♊53	26♓27	1♎38	2♎26	9♊53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	12n 4	3s47	18n57	1s29	20n46	0s52	17s32	0n39	19n 1	0s55	0s 8	1n55	17s46	0s31	21n39	1s24	7s46	6s52	1s48	1s33	16n34		n.a.
T 2	22 5	8 53	2 57	19 27	1 21	20 58	0 50	17 30	0 36	19 4	0 55	0 8	1 55	17 46	0 31	21 39	1 24	7 46	6 52	1 47	1 32	16 34		n.a.
W 3	22 11	5 12	1 58	19 55	1 13	21 9	0 48	17 27	0 34	19 7	0 55	0 8	1 55	17 47	0 31	21 39	1 24	7 46	6 53	1 47	1 31	16 35		n.a.
T 4	22 18	1 10	0 50	20 23	1 4	21 20	0 46	17 25	0 32	19 10	0 55	0 8	1 55	17 47	0 31	21 39	1 24	7 46	6 53	1 47	1 29	16 36		n.a.
F 5	22 24	3s 3	0n22	20 49	0 55	21 31	0 44	17 22	0 30	19 13	0 55	0 9	1 55	17 47	0 31	21 39	1 24	7 46	6 53	1 47	1 28	16 36		n.a.
S 6	22 29	7 15	1 35	21 14	0 46	21 41	0 42	17 20	0 27	19 16	0 55	0 9	1 55	17 48	0 31	21 39	1 24	7 46	6 53	1 47	1 27	16 37		n.a.
S 7	22 34	11 9	2 44	21 38	0 36	21 50	0 40	17 18	0 25	19 18	0 55	0 9	1 55	17 48	0 31	21 39	1 24	7 46	6 54	1 45	1 26	16 38		n.a.
M 8	22 39	14 26	3 44	22 1	0 26	21 58	0 38	17 16	0 23	19 21	0 55	0 9	1 54	17 48	0 31	21 39	1 24	7 46	6 54	1 43	1 24	16 38		n.a.
T 9	22 44	16 47	4 29	22 22	0 16	22 6	0 36	17 14	0 21	19 24	0 55	0 9	1 54	17 49	0 31	21 39	1 24	7 46	6 54	1 40	1 23	16 39		n.a.
W10	22 47	17 57	4 55	22 41	0 6	22 13	0 34	17 13	0 19	19 27	0 55	0 10	1 54	17 49	0 31	21 39	1 24	7 46	6 54	1 36	1 22	16 40		n.a.
T 11	22 51	17 50	5 0	22 59	0n 5	22 20	0 31	17 11	0 16	19 29	0 55	0 10	1 54	17 50	0 31	21 39	1 24	7 46	6 55	1 31	1 21	16 40		n.a.
F 12	22 54	16 27	4 44	23 15	0 15	22 26	0 29	17 10	0 14	19 32	0 55	0 11	1 54	17 50	0 31	21 39	1 24	7 46	6 55	1 27	1 19	16 41		n.a.
S 13	22 57	14 3	4 10	23 28	0 26	22 31	0 27	17 9	0 12	19 35	0 55	0 11	1 54	17 50	0 31	21 39	1 24	7 46	6 55	1 24	1 18	16 42		n.a.
S 14	22 59	10 53	3 22	23 40	0 36	22 36	0 25	17 8	0 10	19 37	0 55	0 12	1 53	17 51	0 31	21 39	1 24	7 46	6 55	1 22	1 17	16 42		n.a.
M15	23 1	7 13	2 23	23 49	0 46	22 40	0 22	17 7	0 8	19 40	0 55	0 12	1 53	17 51	0 31	21 39	1 24	7 46	6 56	1 21	1 16	16 43		n.a.
T 16	23 2	3 20	1 19	23 56	0 56	22 43	0 20	17 7	0 6	19 42	0 55	0 13	1 53	17 52	0 31	21 39	1 24	7 47	6 56	1 20	1 14	16 44		n.a.
W17	23 3	0n36	0 13	24 0	1 6	22 46	0 18	17 6	0 4	19 45	0 55	0 13	1 53	17 52	0 31	21 39	1 24	7 47	6 56	1 20	1 13	16 44		n.a.
T 18	23 3	4 23	0s53	24 2	1 15	22 48	0 15	17 6	0 2	19 47	0 55	0 14	1 53	17 53	0 31	21 39	1 24	7 47	6 57	1 20	1 12	16 45		n.a.
F 19	23 4	7 56	1 54	24 2	1 23	22 49	0 13	17 6	0s 0	19 50	0 55	0 15	1 53	17 53	0 31	21 39	1 24	7 47	6 57	1 19	1 11	16 46		n.a.
S 20	23 3	11 6	2 49	23 59	1 32	22 50	0 10	17 6	0 2	19 52	0 55	0 16	1 53	17 53	0 31	21 39	1 24	7 47	6 57	1 18	1 9	16 46		n.a.
S 21	23 2	13 47	3 37	23 55	1 39	22 50	0 8	17 6	0 4	19 55	0 55	0 16	1 52	17 54	0 31	21 39	1 24	7 47	6 57	1 16	1 8	16 47		n.a.
M22	23 1	15 53	4 15	23 48	1 46	22 49	0 6	17 7	0 6	19 57	0 55	0 17	1 52	17 54	0 31	21 39	1 24	7 48	6 58	1 12	1 7	16 47		n.a.
T 23	23 0	17 20	4 42	23 39	1 52	22 48	0 3	17 7	0 8	19 59	0 55	0 18	1 52	17 55	0 31	21 39	1 24	7 48	6 58	1 8	1 6	16 48		n.a.
W24	22 58	18 1	4 57	23 28	1 57	22 46	0 1	17 8	0 10	20 2	0 55	0 19	1 52	17 55	0 31	21 39	1 24	7 48	6 58	1 2	1 5	16 49		n.a.
T 25	22 55	17 55	4 59	23 15	2 2	22 43	0n 2	17 9	0 11	20 4	0 55	0 20	1 52	17 56	0 31	21 39	1 24	7 48	6 58	0 57	1 3	16 49		n.a.
F 26	22 53	17 0	4 47	23 1	2 6	22 40	0 4	17 11	0 13	20 6	0 55	0 21	1 52	17 56	0 31	21 39	1 24	7 48	6 59	0 51	1 2	16 50		n.a.
S 27	22 49	15 19	4 22	22 45	2 9	22 36	0 6	17 12	0 15	20 8	0 55	0 22	1 52	17 57	0 31	21 39	1 24	7 49	6 59	0 46	1 1	16 51		n.a.
S 28	22 46	12 55	3 45	22 27	2 11	22 31	0 9	17 14	0 17	20 10	0 56	0 23	1 51	17 58	0 31	21 39	1 24	7 49	6 59	0 43	1 0	16 51		n.a.
M29	22 42	9 53	2 56	22 9	2 12	22 26	0 11	17 15	0 18	20 13	0 56	0 24	1 51	17 58	0 31	21 39	1 24	7 49	6 59	0 40	0 58	16 52		n.a.
T 30	22n37	6n22	1s58	21n49	2n12	22n20	0n14	17s17	0s20	20n15	0s56	0s25	1n51	17s59	0s32	21n39	1s24	7s50	7s 0	0s38	0s57	16n52		n.a.

Julian Day Number = 3551806.5, Delta T = 08h12m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'36, Lahiri = 66°12'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 41 54	11♋53'53	21♍37	2♌17	17♋18	18♏12	7♊23	5♎29	9°R55	28♊55	26°R26	1°R36	2♎23	10♊ 0	n.a.	W 1
T 2	18 45 51	12°51'58	4♎51	3°45	18°32	18°15	7°36	5°32	9♒53	28°57	26♓26	1°D36	2°19	10° 6	n.a.	T 2
F 3	18 49 47	13°50'00	18°25	5° 9	19°46	18°18	7°49	5°35	9°51	28°59	26°26	1°R36	2°16	10°13	n.a.	F 3
S 4	18 53 44	14°48'01	2♏21	6°29	21° 0	18°22	8° 2	5°38	9°49	29° 2	26°26	1♎35	2°13	10°20	n.a.	S 4
S 5	18 57 40	15°46'00	16°39	7°45	22°14	18°27	8°15	5°41	9°47	29° 4	26°26	1°32	2°10	10°26	n.a.	S 5
M 6	19 1 37	16°43'57	1♐18	8°58	23°28	18°33	8°28	5°44	9°45	29° 6	26°25	1°27	2° 7	10°33	n.a.	M 6
T 7	19 5 33	17°41'53	16°13	10° 6	24°42	18°39	8°41	5°47	9°43	29° 8	26°25	1°19	2° 3	10°40	n.a.	T 7
W 8	19 9 30	18°39'48	1♑17	11°11	25°56	18°46	8°54	5°51	9°40	29°10	26°25	1° 9	2° 0	10°47	n.a.	W 8
T 9	19 13 27	19°37'41	16°20	12°12	27°10	18°53	9° 7	5°54	9°38	29°12	26°24	0°59	1°57	10°53	n.a.	T 9
F 10	19 17 23	20°35'32	1♒11	13° 8	28°24	19° 1	9°19	5°58	9°36	29°15	26°24	0°49	1°54	11° 0	n.a.	F 10
S 11	19 21 20	21°33'23	15°44	14° 1	29°37	19°10	9°32	6° 1	9°33	29°17	26°24	0°41	1°51	11° 7	n.a.	S 11
S 12	19 25 16	22°31'12	29°51	14°49	0♌51	19°19	9°45	6° 5	9°31	29°19	26°23	0°35	1°48	11°13	n.a.	S 12
M13	19 29 13	23°29'00	13♓29	15°34	2° 5	19°29	9°57	6° 9	9°29	29°21	26°23	0°32	1°44	11°20	n.a.	M13
T 14	19 33 9	24°26'47	26°40	16°13	3°19	19°40	10° 9	6°13	9°27	29°23	26°22	0°D31	1°41	11°27	n.a.	T 14
W15	19 37 6	25°24'34	9♈26	16°49	4°33	19°51	10°22	6°17	9°24	29°25	26°22	0°31	1°38	11°34	n.a.	W15
T 16	19 41 3	26°22'19	21°51	17°20	5°47	20° 3	10°34	6°21	9°22	29°27	26°21	0°R31	1°35	11°40	n.a.	T 16
F 17	19 44 59	27°20'03	4♉ 0	17°46	7° 0	20°15	10°46	6°25	9°19	29°29	26°21	0°31	1°32	11°47	n.a.	F 17
S 18	19 48 56	28°17'47	15°58	18° 8	8°14	20°28	10°58	6°29	9°17	29°31	26°20	0°29	1°29	11°54	n.a.	S 18
S 19	19 52 52	29°15'30	27°50	18°25	9°28	20°42	11°10	6°34	9°15	29°33	26°20	0°26	1°25	12° 0	n.a.	S 19
M20	19 56 49	0♌13'12	9♊40	18°38	10°42	20°56	11°22	6°38	9°12	29°35	26°19	0°19	1°22	12° 7	n.a.	M20
T 21	20 0 45	1°10'53	21°33	18°46	11°55	21°10	11°34	6°43	9°10	29°37	26°18	0°11	1°19	12°14	n.a.	T 21
W22	20 4 42	2° 8'34	3♋31	18°R49	13° 9	21°25	11°46	6°47	9° 7	29°39	26°18	0° 1	1°16	12°21	n.a.	W22
T 23	20 8 38	3° 6'13	15°37	18°48	14°23	21°41	11°58	6°52	9° 5	29°41	26°17	29♍51	1°13	12°27	n.a.	T 23
F 24	20 12 35	4° 3'52	27°52	18°42	15°37	21°57	12° 9	6°57	9° 2	29°43	26°16	29°40	1° 9	12°34	n.a.	F 24
S 25	20 16 32	5° 1'30	10♌18	18°33	16°50	22°13	12°21	7° 1	9° 0	29°45	26°16	29°31	1° 6	12°41	n.a.	S 25
S 26	20 20 28	5°59'07	22°54	18°19	18° 4	22°30	12°32	7° 6	8°57	29°47	26°15	29°24	1° 3	12°47	n.a.	S 26
M27	20 24 25	6°56'42	5♍41	18° 1	19°18	22°48	12°44	7°11	8°55	29°49	26°14	29°19	1° 0	12°54	n.a.	M27
T 28	20 28 21	7°54'17	18°39	17°39	20°32	23° 6	12°55	7°16	8°53	29°51	26°13	29°16	0°57	13° 1	n.a.	T 28
W29	20 32 18	8°51'51	1♎50	17°14	21°45	23°24	13° 6	7°21	8°50	29°53	26°12	29°D16	0°54	13° 8	n.a.	W29
T 30	20 36 14	9°49'24	15°15	16°47	22°59	23°43	13°17	7°27	8°48	29°55	26°12	29°17	0°50	13°14	n.a.	T 30
F 31	20 40 11	10♌46'55	28♎53	16♌17	24♌13	24♏ 2	13♊28	7♎32	8♒45	29♊56	26♓11	29♍18	0♎47	13♊21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n32	2n28	0s53	21n28	2n11	22n14	0n16	17s19	0s22	20n17	0s56	0s26	1n51	17s59	0s32	21n39	1s24	7s50	7s 0	0s38	0s56	16n53		n.a.
T 2	22 27	1s38	0n17	21 6	2 10	22 6	0 18	17 22	0 23	20 19	0 56	0 28	1 51	18 0	0 32	21 39	1 24	7 50	7 0	0 38	0 55	16 54		n.a.
F 3	22 21	5 45	1 28	20 44	2 7	21 58	0 21	17 24	0 25	20 21	0 56	0 29	1 51	18 0	0 32	21 39	1 24	7 50	7 0	0 38	0 53	16 54		n.a.
S 4	22 15	9 40	2 35	20 21	2 4	21 50	0 23	17 27	0 26	20 23	0 56	0 30	1 51	18 1	0 32	21 39	1 24	7 51	7 1	0 37	0 52	16 55		n.a.
S 5	22 9	13 7	3 35	19 58	1 59	21 41	0 25	17 29	0 28	20 25	0 56	0 32	1 50	18 2	0 32	21 39	1 24	7 51	7 1	0 36	0 51	16 55		n.a.
M 6	22 2	15 49	4 21	19 34	1 54	21 31	0 28	17 32	0 29	20 27	0 56	0 33	1 50	18 2	0 32	21 39	1 24	7 51	7 1	0 34	0 50	16 56		n.a.
T 7	21 55	17 32	4 51	19 10	1 48	21 20	0 30	17 36	0 31	20 29	0 56	0 34	1 50	18 3	0 32	21 39	1 24	7 52	7 1	0 31	0 48	16 57		n.a.
W 8	21 47	18 2	5 2	18 46	1 41	21 9	0 32	17 39	0 32	20 31	0 56	0 36	1 50	18 3	0 32	21 39	1 24	7 52	7 2	0 27	0 47	16 57		n.a.
T 9	21 39	17 16	4 51	18 21	1 33	20 58	0 35	17 42	0 34	20 32	0 56	0 37	1 50	18 4	0 32	21 39	1 24	7 52	7 2	0 23	0 46	16 58		n.a.
F 10	21 31	15 20	4 21	17 57	1 24	20 46	0 37	17 46	0 35	20 34	0 56	0 39	1 50	18 5	0 32	21 39	1 24	7 53	7 2	0 19	0 45	16 58		n.a.
S 11	21 22	12 27	3 34	17 33	1 14	20 33	0 39	17 49	0 36	20 36	0 56	0 40	1 50	18 5	0 32	21 39	1 24	7 53	7 2	0 16	0 43	16 59		n.a.
S 12	21 13	8 55	2 35	17 9	1 4	20 19	0 41	17 53	0 38	20 38	0 56	0 42	1 50	18 6	0 32	21 39	1 24	7 54	7 3	0 14	0 42	17 0		n.a.
M13	21 3	5 1	1 29	16 45	0 52	20 5	0 44	17 57	0 39	20 40	0 56	0 44	1 49	18 6	0 32	21 39	1 24	7 54	7 3	0 12	0 41	17 0		n.a.
T 14	20 53	0 59	0 20	16 22	0 40	19 51	0 46	18 1	0 40	20 41	0 56	0 45	1 49	18 7	0 32	21 39	1 24	7 54	7 3	0 12	0 40	17 1		n.a.
W15	20 43	2n57	0s47	15 59	0 27	19 36	0 48	18 5	0 42	20 43	0 57	0 47	1 49	18 8	0 32	21 39	1 24	7 55	7 3	0 12	0 38	17 1		n.a.
T 16	20 33	6 39	1 51	15 37	0 14	19 20	0 50	18 10	0 43	20 45	0 57	0 49	1 49	18 8	0 32	21 39	1 24	7 55	7 4	0 12	0 37	17 2		n.a.
F 17	20 22	10 0	2 49	15 15	0s 0	19 4	0 52	18 14	0 44	20 46	0 57	0 50	1 49	18 9	0 32	21 39	1 24	7 56	7 4	0 12	0 36	17 2		n.a.
S 18	20 10	12 52	3 38	14 55	0 15	18 47	0 54	18 19	0 45	20 48	0 57	0 52	1 49	18 10	0 32	21 39	1 24	7 56	7 4	0 12	0 35	17 3		n.a.
S 19	19 59	15 11	4 17	14 34	0 31	18 30	0 56	18 23	0 46	20 49	0 57	0 54	1 49	18 10	0 32	21 39	1 24	7 57	7 4	0 10	0 33	17 3		n.a.
M20	19 47	16 51	4 45	14 15	0 47	18 12	0 58	18 28	0 48	20 51	0 57	0 56	1 49	18 11	0 32	21 39	1 24	7 57	7 5	0 8	0 32	17 4		n.a.
T 21	19 35	17 47	5 1	13 57	1 4	17 54	1 0	18 33	0 49	20 52	0 57	0 58	1 48	18 12	0 32	21 39	1 24	7 58	7 5	0 4	0 31	17 5		n.a.
W22	19 22	17 57	5 4	13 40	1 20	17 35	1 2	18 38	0 50	20 54	0 57	0 59	1 48	18 12	0 32	21 39	1 24	7 58	7 5	0 0	0 30	17 5		n.a.
T 23	19 9	17 19	4 53	13 24	1 38	17 16	1 3	18 43	0 51	20 55	0 57	1 1	1 48	18 13	0 32	21 39	1 24	7 58	7 5	0n 4	0 28	17 6		n.a.
F 24	18 56	15 52	4 29	13 9	1 55	16 56	1 5	18 48	0 52	20 57	0 57	1 3	1 48	18 14	0 32	21 39	1 24	7 59	7 6	0 8	0 27	17 6		n.a.
S 25	18 43	13 40	3 51	12 56	2 12	16 36	1 7	18 53	0 53	20 58	0 57	1 5	1 48	18 14	0 32	21 39	1 24	7 59	7 6	0 11	0 26	17 7		n.a.
S 26	18 29	10 47	3 2	12 44	2 29	16 16	1 9	18 59	0 54	20 59	0 57	1 7	1 48	18 15	0 32	21 39	1 24	8 0	7 6	0 14	0 25	17 7		n.a.
M27	18 15	7 22	2 3	12 33	2 46	15 55	1 10	19 4	0 55	21 1	0 58	1 9	1 48	18 15	0 32	21 39	1 24	8 0	7 6	0 16	0 23	17 8		n.a.
T 28	18 0	3 33	0 57	12 23	3 3	15 33	1 12	19 9	0 56	21 2	0 58	1 11	1 48	18 16	0 32	21 39	1 24	8 1	7 6	0 17	0 22	17 8		n.a.
W29	17 45	0s30	0n14	12 15	3 19	15 11	1 13	19 15	0 57	21 3	0 58	1 13	1 48	18 17	0 32	21 39	1 24	8 2	7 7	0 17	0 21	17 9		n.a.
T 30	17 30	4 36	1 25	12 8	3 35	14 49	1 15	19 20	0 58	21 5	0 58	1 16	1 47	18 17	0 32	21 39	1 24	8 2	7 7	0 17	0 20	17 9		n.a.
F 31	17n15	8s31	2n33	12n 3	3s49	14n27	1n16	19s26	0s59	21n 6	0s58	1s18	1n47	18s18	0s32	21n39	1s24	8s 3	7s 7	0n17	0s19	17n10		n.a.

Julian Day Number = 3551836.5, Delta T = 08h12m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'40, Lahiri = 66°12'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 7	11♌44'26	12♏48	15°R45	25♌26	24♏22	13♊39	7♎37	8°R43	29♊58	26°R10	29°R18	0♎44	13♊28	n.a.	S 1
S 2	20 48 4	12°41'56	26°57	15♌12	26°40	24°42	13°49	7°43	8♒40	0♋ 0	26♓ 9	29♍17	0°41	13°34	n.a.	S 2
M 3	20 52 1	13°39'25	11♐20	14°38	27°53	25° 3	14° 0	7°48	8°38	0° 2	26° 8	29°15	0°38	13°41	n.a.	M 3
T 4	20 55 57	14°36'52	25°54	14° 4	29° 7	25°24	14°11	7°54	8°35	0° 4	26° 7	29°10	0°35	13°48	n.a.	T 4
W 5	20 59 54	15°34'19	10♑34	13°30	0♍20	25°45	14°21	7°59	8°33	0° 5	26° 6	29° 4	0°31	13°55	n.a.	W 5
T 6	21 3 50	16°31'46	25°12	12°57	1°34	26° 7	14°31	8° 5	8°30	0° 7	26° 5	28°58	0°28	14° 1	n.a.	T 6
F 7	21 7 47	17°29'11	9♒43	12°25	2°48	26°29	14°41	8°11	8°28	0° 9	26° 4	28°52	0°25	14° 8	n.a.	F 7
S 8	21 11 43	18°26'36	23°59	11°56	4° 1	26°51	14°51	8°16	8°26	0°10	26° 3	28°47	0°22	14°15	n.a.	S 8
S 9	21 15 40	19°24'00	7♓55	11°29	5°15	27°14	15° 1	8°22	8°23	0°12	26° 2	28°43	0°19	14°21	n.a.	S 9
M10	21 19 37	20°21'24	21°29	11° 5	6°28	27°37	15°11	8°28	8°21	0°14	26° 1	28°41	0°15	14°28	n.a.	M10
T 11	21 23 33	21°18'48	4♈38	10°45	7°42	28° 1	15°21	8°34	8°18	0°15	26° 0	28°D41	0°12	14°35	n.a.	T 11
W12	21 27 30	22°16'11	17°25	10°28	8°55	28°25	15°31	8°40	8°16	0°17	25°59	28°42	0° 9	14°42	n.a.	W12
T 13	21 31 26	23°13'34	29°53	10°16	10° 8	28°49	15°40	8°46	8°14	0°18	25°58	28°44	0° 6	14°48	n.a.	T 13
F 14	21 35 23	24°10'57	12♉ 4	10° 8	11°22	29°13	15°49	8°52	8°11	0°20	25°57	28°46	0° 3	14°55	n.a.	F 14
S 15	21 39 19	25° 8'20	24° 5	10°D 4	12°35	29°38	15°59	8°59	8° 9	0°21	25°56	28°R46	29♍59	15° 2	n.a.	S 15
S 16	21 43 16	26° 5'43	5♊59	10° 6	13°49	0♐ 4	16° 8	9° 5	8° 7	0°23	25°55	28°46	29°56	15° 8	n.a.	S 16
M17	21 47 12	27° 3'06	17°51	10°12	15° 2	0°29	16°17	9°11	8° 4	0°24	25°53	28°44	29°53	15°15	n.a.	M17
T 18	21 51 9	28° 0'29	29°46	10°23	16°16	0°55	16°26	9°17	8° 2	0°26	25°52	28°41	29°50	15°22	n.a.	T 18
W19	21 55 6	28°57'52	11♋49	10°38	17°29	1°21	16°34	9°24	8° 0	0°27	25°51	28°36	29°47	15°29	n.a.	W19
T 20	21 59 2	29°55'15	24° 1	10°59	18°42	1°47	16°43	9°30	7°58	0°28	25°50	28°32	29°44	15°35	n.a.	T 20
F 21	22 2 59	0♍52'38	6♌25	11°25	19°56	2°14	16°52	9°37	7°55	0°30	25°49	28°27	29°41	15°42	n.a.	F 21
S 22	22 6 55	1°50'01	19° 4	11°56	21° 9	2°41	17° 0	9°43	7°53	0°31	25°48	28°23	29°37	15°49	n.a.	S 22
S 23	22 10 52	2°47'24	1♍57	12°32	22°22	3° 8	17° 8	9°50	7°51	0°32	25°46	28°20	29°34	15°56	n.a.	S 23
M24	22 14 48	3°44'47	15° 4	13°13	23°36	3°36	17°16	9°57	7°49	0°33	25°45	28°18	29°31	16° 2	n.a.	M24
T 25	22 18 45	4°42'09	28°26	13°59	24°49	4° 4	17°24	10° 3	7°47	0°35	25°44	28°D18	29°28	16° 9	n.a.	T 25
W26	22 22 41	5°39'32	11♎59	14°49	26° 2	4°32	17°32	10°10	7°45	0°36	25°43	28°18	29°25	16°16	n.a.	W26
T 27	22 26 38	6°36'54	25°45	15°44	27°15	5° 0	17°39	10°17	7°43	0°37	25°41	28°19	29°21	16°22	n.a.	T 27
F 28	22 30 35	7°34'16	9♏40	16°44	28°28	5°29	17°47	10°24	7°41	0°38	25°40	28°21	29°18	16°29	n.a.	F 28
S 29	22 34 31	8°31'38	23°43	17°49	29°42	5°57	17°54	10°31	7°39	0°39	25°39	28°22	29°15	16°36	n.a.	S 29
S 30	22 38 28	9°29'00	7♐53	18°58	0♎55	6°27	18° 1	10°37	7°37	0°40	25°37	28°R22	29°12	16°43	n.a.	S 30
M31	22 42 24	10♍26'22	22♐ 8	20♌12	2♎ 8	6♐56	18♊ 8	10♎44	7♒35	0♋41	25♓36	28♍22	29♍ 9	16♊49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 0	12s 3	3n33	11n59	4s 3	14n 4	1n18	19s32	1s 0	21n 7	0s58	1s20	1n47	18s19	0s32	21n39	1s24	8s 3	7s 7	0n16	0s17	17n10		n.a.
S 2	16 44	14 56	4 21	11 57	4 15	13 40	1 19	19 37	1 1	21 8	0 58	1 22	1 47	18 19	0 32	21 39	1 24	8 4	7 8	0 17	0 16	17 11		n.a.
M 3	16 28	16 56	4 54	11 56	4 26	13 16	1 20	19 43	1 1	21 9	0 58	1 24	1 47	18 20	0 32	21 39	1 24	8 4	7 8	0 18	0 15	17 11		n.a.
T 4	16 11	17 52	5 8	11 56	4 36	12 52	1 21	19 49	1 2	21 10	0 58	1 26	1 47	18 21	0 32	21 39	1 25	8 5	7 8	0 20	0 14	17 12		n.a.
W 5	15 55	17 37	5 2	11 57	4 45	12 28	1 23	19 55	1 3	21 11	0 58	1 29	1 47	18 21	0 32	21 39	1 25	8 5	7 8	0 22	0 12	17 13		n.a.
T 6	15 38	16 13	4 37	11 59	4 52	12 3	1 24	20 1	1 4	21 12	0 59	1 31	1 47	18 22	0 32	21 39	1 25	8 6	7 8	0 24	0 11	17 13		n.a.
F 7	15 21	13 46	3 54	12 2	4 57	11 38	1 25	20 7	1 5	21 13	0 59	1 33	1 47	18 23	0 32	21 39	1 25	8 6	7 9	0 27	0 10	17 14		n.a.
S 8	15 4	10 31	2 57	12 6	5 1	11 13	1 26	20 13	1 6	21 14	0 59	1 36	1 47	18 23	0 32	21 39	1 25	8 7	7 9	0 29	0 9	17 14		n.a.
S 9	14 46	6 45	1 50	12 11	5 4	10 47	1 27	20 18	1 6	21 15	0 59	1 38	1 46	18 24	0 32	21 39	1 25	8 8	7 9	0 30	0 7	17 15		n.a.
M10	14 28	2 44	0 39	12 17	5 4	10 21	1 27	20 24	1 7	21 16	0 59	1 40	1 46	18 24	0 32	21 39	1 25	8 8	7 9	0 31	0 6	17 15		n.a.
T 11	14 10	1n19	0s32	12 23	5 3	9 55	1 28	20 30	1 8	21 17	0 59	1 43	1 46	18 25	0 32	21 39	1 25	8 9	7 9	0 31	0 5	17 16		n.a.
W12	13 52	5 11	1 40	12 29	5 1	9 29	1 29	20 36	1 9	21 18	0 59	1 45	1 46	18 26	0 32	21 39	1 25	8 9	7 9	0 30	0 4	17 16		n.a.
T 13	13 34	8 43	2 42	12 36	4 58	9 2	1 30	20 42	1 9	21 19	0 59	1 48	1 46	18 26	0 32	21 39	1 25	8 10	7 10	0 30	0 2	17 17		n.a.
F 14	13 15	11 48	3 35	12 43	4 53	8 35	1 30	20 48	1 10	21 20	0 59	1 50	1 46	18 27	0 32	21 39	1 25	8 11	7 10	0 29	0 1	17 17		n.a.
S 15	12 56	14 20	4 17	12 50	4 46	8 8	1 31	20 54	1 11	21 21	1 0	1 52	1 46	18 27	0 32	21 39	1 25	8 11	7 10	0 29	0n 0	17 17		n.a.
S 16	12 37	16 14	4 48	12 57	4 39	7 40	1 31	21 0	1 11	21 22	1 0	1 55	1 46	18 28	0 32	21 39	1 25	8 12	7 10	0 29	0 1	17 18		n.a.
M17	12 18	17 25	5 7	13 3	4 31	7 13	1 31	21 6	1 12	21 22	1 0	1 57	1 46	18 29	0 32	21 39	1 25	8 12	7 10	0 30	0 3	17 18		n.a.
T 18	11 59	17 51	5 12	13 10	4 21	6 45	1 32	21 12	1 13	21 23	1 0	2 0	1 46	18 29	0 32	21 39	1 25	8 13	7 11	0 31	0 4	17 19		n.a.
W19	11 39	17 30	5 4	13 15	4 11	6 17	1 32	21 18	1 13	21 24	1 0	2 3	1 46	18 30	0 32	21 38	1 25	8 14	7 11	0 33	0 5	17 19		n.a.
T 20	11 19	16 20	4 42	13 21	4 0	5 49	1 32	21 24	1 14	21 25	1 0	2 5	1 46	18 30	0 32	21 38	1 25	8 14	7 11	0 35	0 6	17 20		n.a.
F 21	10 59	14 23	4 7	13 25	3 48	5 21	1 32	21 30	1 14	21 25	1 0	2 8	1 46	18 31	0 32	21 38	1 25	8 15	7 11	0 36	0 8	17 20		n.a.
S 22	10 39	11 43	3 19	13 29	3 36	4 52	1 32	21 36	1 15	21 26	1 1	2 10	1 46	18 31	0 32	21 38	1 25	8 15	7 11	0 38	0 9	17 21		n.a.
S 23	10 19	8 26	2 20	13 31	3 23	4 24	1 32	21 41	1 16	21 27	1 1	2 13	1 46	18 32	0 32	21 38	1 25	8 16	7 11	0 39	0 10	17 21		n.a.
M24	9 59	4 41	1 12	13 33	3 9	3 55	1 32	21 47	1 16	21 27	1 1	2 15	1 45	18 32	0 32	21 38	1 25	8 17	7 11	0 40	0 11	17 22		n.a.
T 25	9 38	0 38	0n 1	13 34	2 56	3 27	1 32	21 53	1 17	21 28	1 1	2 18	1 45	18 33	0 32	21 38	1 25	8 17	7 12	0 40	0 13	17 22		n.a.
W26	9 17	3s31	1 15	13 33	2 42	2 58	1 32	21 59	1 17	21 28	1 1	2 21	1 45	18 34	0 32	21 38	1 25	8 18	7 12	0 40	0 14	17 23		n.a.
T 27	8 57	7 32	2 25	13 31	2 27	2 29	1 32	22 4	1 18	21 29	1 1	2 23	1 45	18 34	0 32	21 38	1 25	8 19	7 12	0 39	0 15	17 23		n.a.
F 28	8 36	11 10	3 28	13 27	2 13	2 0	1 31	22 10	1 18	21 29	1 1	2 26	1 45	18 35	0 32	21 38	1 25	8 19	7 12	0 39	0 16	17 24		n.a.
S 29	8 15	14 12	4 20	13 22	1 58	1 31	1 31	22 15	1 19	21 30	1 1	2 29	1 45	18 35	0 32	21 38	1 25	8 20	7 12	0 39	0 18	17 24		n.a.
S 30	7 53	16 25	4 56	13 15	1 44	1 2	1 30	22 21	1 19	21 30	1 2	2 31	1 45	18 36	0 32	21 38	1 25	8 20	7 12	0 38	0 19	17 24		n.a.
M31	7n32	17s37	5n14	13n 6	1s29	0n32	1n30	22s26	1s20	21n31	1s 2	2s34	1n45	18s36	0s32	21n38	1s26	8s21	7s12	0n38	0n20	17n25		n.a.

Julian Day Number = 3551867.5, Delta T = 08h12m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'44, Lahiri = 66°12'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 21	11♍23'44	6♉25	21♌30	3♎21	7♐26	18♊15	10♎51	7°R33	0♋42	25°R35	28°R21	29♍ 6	16♊56	n.a.	T 1
W 2	22 50 17	12°21'05	20°41	22°53	4°34	7°55	18°22	10°58	7♒31	0°43	25♓34	28♍19	29° 2	17° 3	n.a.	W 2
T 3	22 54 14	13°18'27	4♒53	24°20	5°47	8°25	18°29	11° 5	7°29	0°44	25°32	28°17	28°59	17° 9	n.a.	T 3
F 4	22 58 10	14°15'48	18°55	25°51	7° 0	8°56	18°35	11°13	7°27	0°45	25°31	28°15	28°56	17°16	n.a.	F 4
S 5	23 2 7	15°13'10	2♓46	27°26	8°13	9°26	18°41	11°20	7°25	0°46	25°30	28°14	28°53	17°23	n.a.	S 5
S 6	23 6 4	16°10'31	16°22	29° 5	9°26	9°57	18°47	11°27	7°24	0°47	25°28	28°13	28°50	17°30	n.a.	S 6
M 7	23 10 0	17° 7'54	29°40	0♍48	10°39	10°28	18°53	11°34	7°22	0°48	25°27	28°D13	28°46	17°36	n.a.	M 7
T 8	23 13 57	18° 5'16	12♈39	2°34	11°52	10°59	18°59	11°41	7°20	0°49	25°25	28°13	28°43	17°43	n.a.	T 8
W 9	23 17 53	19° 2'39	25°21	4°23	13° 5	11°30	19° 5	11°48	7°19	0°50	25°24	28°14	28°40	17°50	n.a.	W 9
T 10	23 21 50	20° 0'03	7♉47	6°16	14°18	12° 2	19°10	11°56	7°17	0°50	25°23	28°15	28°37	17°56	n.a.	T 10
F 11	23 25 46	20°57'27	19°58	8°11	15°31	12°34	19°15	12° 3	7°15	0°51	25°21	28°15	28°34	18° 3	n.a.	F 11
S 12	23 29 43	21°54'53	1♊59	10° 9	16°44	13° 6	19°20	12°10	7°14	0°52	25°20	28°16	28°31	18°10	n.a.	S 12
S 13	23 33 39	22°52'18	13°55	12° 9	17°57	13°38	19°25	12°18	7°12	0°52	25°19	28°16	28°27	18°17	n.a.	S 13
M14	23 37 36	23°49'45	25°48	14°11	19°10	14°10	19°30	12°25	7°11	0°53	25°17	28°R16	28°24	18°23	n.a.	M14
T 15	23 41 32	24°47'13	7♋44	16°14	20°23	14°43	19°35	12°32	7°10	0°54	25°16	28°16	28°21	18°30	n.a.	T 15
W16	23 45 29	25°44'41	19°47	18°18	21°35	15°16	19°39	12°40	7° 8	0°54	25°15	28°16	28°18	18°37	n.a.	W16
T 17	23 49 26	26°42'11	2♌ 2	20°23	22°48	15°49	19°43	12°47	7° 7	0°55	25°13	28°16	28°15	18°43	n.a.	T 17
F 18	23 53 22	27°39'41	14°32	22°29	24° 1	16°22	19°47	12°55	7° 6	0°55	25°12	28°16	28°12	18°50	n.a.	F 18
S 19	23 57 19	28°37'12	27°20	24°34	25°14	16°55	19°51	13° 2	7° 4	0°56	25°10	28°D16	28° 8	18°57	n.a.	S 19
S 20	0 1 15	29°34'44	10♍27	26°40	26°26	17°29	19°55	13°10	7° 3	0°56	25° 9	28°16	28° 5	19° 4	n.a.	S 20
M21	0 5 12	0♎32'16	23°53	28°45	27°39	18° 2	19°58	13°17	7° 2	0°56	25° 8	28°R16	28° 2	19°10	n.a.	M21
T 22	0 9 8	1°29'50	7♎38	0♎49	28°52	18°36	20° 1	13°25	7° 1	0°57	25° 6	28°16	27°59	19°17	n.a.	T 22
W23	0 13 5	2°27'24	21°38	2°53	0♏ 4	19°10	20° 5	13°32	7° 0	0°57	25° 5	28°16	27°56	19°24	n.a.	W23
T 24	0 17 1	3°24'59	5♏50	4°56	1°17	19°45	20° 7	13°40	6°59	0°57	25° 4	28°15	27°52	19°31	n.a.	T 24
F 25	0 20 58	4°22'35	20°10	6°58	2°29	20°19	20°10	13°48	6°58	0°58	25° 2	28°15	27°49	19°37	n.a.	F 25
S 26	0 24 54	5°20'11	4♐33	8°58	3°42	20°54	20°13	13°55	6°57	0°58	25° 1	28°14	27°46	19°44	n.a.	S 26
S 27	0 28 51	6°17'49	18°55	10°57	4°54	21°28	20°15	14° 3	6°56	0°58	25° 0	28°13	27°43	19°51	n.a.	S 27
M28	0 32 48	7°15'26	3♑12	12°55	6° 7	22° 3	20°17	14°10	6°55	0°58	24°58	28°D13	27°40	19°57	n.a.	M28
T 29	0 36 44	8°13'05	17°22	14°52	7°19	22°38	20°19	14°18	6°54	0°58	24°57	28°13	27°37	20° 4	n.a.	T 29
W30	0 40 41	9♎10'44	1♒22	16♎47	8♏32	23♐14	20♊21	14♎26	6♒54	0♋58	24♓56	28♍14	27♍33	20♊11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n11	17s42	5n12	12n56	1s15	0n 3	1n29	22s32	1s20	21n31	1s 2	2s37	1n45	18s37	0s32	21n38	1s26	8s22	7s13	0n39	0n21	17n25		n.a.
W 2	6 49	16 41	4 52	12 43	1 1	0s26	1 28	22 37	1 21	21 32	1 2	2 40	1 45	18 37	0 32	21 38	1 26	8 22	7 13	0 40	0 23	17 26		n.a.
T 3	6 28	14 38	4 14	12 28	0 47	0 55	1 27	22 42	1 21	21 32	1 2	2 42	1 45	18 37	0 32	21 38	1 26	8 23	7 13	0 40	0 24	17 26		n.a.
F 4	6 6	11 44	3 20	12 11	0 33	1 25	1 26	22 47	1 22	21 33	1 2	2 45	1 45	18 38	0 32	21 38	1 26	8 24	7 13	0 41	0 25	17 27		n.a.
S 5	5 44	8 12	2 16	11 52	0 19	1 54	1 26	22 52	1 22	21 33	1 2	2 48	1 45	18 38	0 32	21 38	1 26	8 24	7 13	0 42	0 26	17 27		n.a.
S 6	5 22	4 18	1 5	11 31	0 6	2 23	1 25	22 57	1 23	21 33	1 3	2 51	1 45	18 39	0 32	21 38	1 26	8 25	7 13	0 42	0 28	17 27		n.a.
M 7	5 0	0 15	0s 8	11 7	0n 6	2 52	1 23	23 2	1 23	21 34	1 3	2 53	1 45	18 39	0 32	21 38	1 26	8 25	7 13	0 42	0 29	17 28		n.a.
T 8	4 38	3n42	1 19	10 41	0 18	3 21	1 22	23 7	1 24	21 34	1 3	2 56	1 45	18 40	0 32	21 38	1 26	8 26	7 13	0 42	0 30	17 28		n.a.
W 9	4 16	7 24	2 25	10 12	0 29	3 51	1 21	23 11	1 24	21 34	1 3	2 59	1 45	18 40	0 32	21 38	1 26	8 27	7 13	0 42	0 31	17 29		n.a.
T 10	3 54	10 41	3 22	9 42	0 40	4 20	1 20	23 16	1 24	21 35	1 3	3 2	1 45	18 40	0 32	21 37	1 26	8 27	7 14	0 41	0 33	17 29		n.a.
F 11	3 32	13 27	4 9	9 9	0 50	4 48	1 18	23 21	1 25	21 35	1 3	3 5	1 45	18 41	0 32	21 37	1 26	8 28	7 14	0 41	0 34	17 30		n.a.
S 12	3 9	15 35	4 44	8 33	0 59	5 17	1 17	23 25	1 25	21 35	1 4	3 7	1 45	18 41	0 32	21 37	1 26	8 28	7 14	0 41	0 35	17 30		n.a.
S 13	2 47	17 1	5 7	7 56	1 7	5 46	1 15	23 29	1 25	21 35	1 4	3 10	1 45	18 41	0 32	21 37	1 26	8 29	7 14	0 41	0 36	17 30		n.a.
M14	2 25	17 43	5 17	7 17	1 15	6 15	1 14	23 33	1 26	21 35	1 4	3 13	1 45	18 42	0 32	21 37	1 26	8 30	7 14	0 41	0 38	17 31		n.a.
T 15	2 2	17 38	5 13	6 36	1 22	6 43	1 12	23 38	1 26	21 36	1 4	3 16	1 45	18 42	0 32	21 37	1 26	8 30	7 14	0 41	0 39	17 31		n.a.
W16	1 40	16 46	4 55	5 54	1 27	7 12	1 10	23 42	1 26	21 36	1 4	3 19	1 45	18 43	0 32	21 37	1 26	8 31	7 14	0 41	0 40	17 32		n.a.
T 17	1 17	15 6	4 24	5 10	1 32	7 40	1 9	23 45	1 27	21 36	1 4	3 22	1 45	18 43	0 32	21 37	1 26	8 32	7 14	0 41	0 41	17 32		n.a.
F 18	0 55	12 42	3 39	4 25	1 36	8 8	1 7	23 49	1 27	21 36	1 4	3 24	1 45	18 43	0 32	21 37	1 26	8 32	7 14	0 41	0 42	17 32		n.a.
S 19	0 32	9 39	2 43	3 39	1 39	8 36	1 5	23 53	1 27	21 36	1 5	3 27	1 45	18 43	0 32	21 37	1 26	8 33	7 14	0 41	0 44	17 33		n.a.
S 20	0 10	6 2	1 37	2 52	1 41	9 4	1 3	23 56	1 28	21 36	1 5	3 30	1 45	18 44	0 32	21 37	1 26	8 33	7 14	0 41	0 45	17 33		n.a.
M21	0s13	2 1	0 24	2 4	1 43	9 31	1 1	24 0	1 28	21 36	1 5	3 33	1 45	18 44	0 32	21 37	1 26	8 34	7 14	0 41	0 46	17 33		n.a.
T 22	0 35	2s11	0n52	1 16	1 44	9 59	0 59	24 3	1 28	21 37	1 5	3 36	1 45	18 44	0 32	21 37	1 27	8 34	7 14	0 41	0 47	17 34		n.a.
W23	0 58	6 21	2 6	0 27	1 43	10 26	0 57	24 6	1 29	21 37	1 5	3 39	1 45	18 44	0 32	21 37	1 27	8 35	7 14	0 41	0 49	17 34		n.a.
T 24	1 20	10 12	3 14	0s21	1 43	10 53	0 54	24 9	1 29	21 37	1 5	3 42	1 45	18 45	0 32	21 37	1 27	8 36	7 14	0 41	0 50	17 35		n.a.
F 25	1 43	13 29	4 10	1 10	1 41	11 20	0 52	24 12	1 29	21 37	1 6	3 45	1 45	18 45	0 32	21 37	1 27	8 36	7 14	0 41	0 51	17 35		n.a.
S 26	2 5	15 57	4 50	1 59	1 39	11 46	0 50	24 14	1 29	21 37	1 6	3 47	1 45	18 45	0 32	21 37	1 27	8 37	7 15	0 42	0 52	17 35		n.a.
S 27	2 28	17 25	5 12	2 47	1 36	12 12	0 48	24 17	1 30	21 37	1 6	3 50	1 45	18 45	0 32	21 37	1 27	8 37	7 15	0 42	0 54	17 36		n.a.
M28	2 50	17 46	5 15	3 36	1 33	12 38	0 45	24 19	1 30	21 37	1 6	3 53	1 45	18 46	0 32	21 37	1 27	8 38	7 15	0 42	0 55	17 36		n.a.
T 29	3 13	17 0	4 59	4 23	1 29	13 4	0 43	24 21	1 30	21 37	1 6	3 56	1 45	18 46	0 32	21 37	1 27	8 38	7 15	0 42	0 56	17 36		n.a.
W30	3s35	15s13	4n25	5s11	1n25	13s29	0n40	24s24	1s30	21n37	1s 6	3s59	1n45	18s46	0s32	21n36	1s27	8s39	7s15	0n42	0n57	17n37		n.a.

Julian Day Number = 3551898.5, Delta T = 08h12m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'48, Lahiri = 66°12'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 37	10♎ 8'24	15♒10	18♎41	9♏44	23♐49	20♊22	14♎33	6°R53	0♋58	24°R54	28♍15	27♍30	20♊18	n.a.	T 1
F 2	0 48 34	11° 6'04	28°47	20°33	10°56	24°25	20°24	14°41	6♒52	0°R58	24♓53	28°16	27°27	20°24	n.a.	F 2
S 3	0 52 30	12° 3'46	12♓11	22°24	12° 9	25° 0	20°25	14°49	6°52	0°58	24°52	28°16	27°24	20°31	n.a.	S 3
S 4	0 56 27	13° 1'28	25°22	24°13	13°21	25°36	20°26	14°56	6°51	0°58	24°51	28°R17	27°21	20°38	n.a.	S 4
M 5	1 0 23	13°59'11	8♈19	26° 1	14°33	26°12	20°27	15° 4	6°51	0°58	24°49	28°17	27°18	20°44	n.a.	M 5
T 6	1 4 20	14°56'56	21° 3	27°48	15°46	26°48	20°27	15°12	6°50	0°58	24°48	28°16	27°14	20°51	n.a.	T 6
W 7	1 8 17	15°54'41	3♉34	29°33	16°58	27°25	20°28	15°19	6°50	0°58	24°47	28°14	27°11	20°58	n.a.	W 7
T 8	1 12 13	16°52'28	15°53	1♏16	18°10	28° 1	20°R28	15°27	6°50	0°58	24°45	28°11	27° 8	21° 5	n.a.	T 8
F 9	1 16 10	17°50'16	28° 1	2°59	19°22	28°38	20°28	15°34	6°49	0°58	24°44	28° 8	27° 5	21°11	n.a.	F 9
S 10	1 20 6	18°48'06	10♊ 0	4°40	20°34	29°15	20°28	15°42	6°49	0°57	24°43	28° 5	27° 2	21°18	n.a.	S 10
S 11	1 24 3	19°45'57	21°54	6°19	21°46	29°51	20°27	15°50	6°49	0°57	24°42	28° 2	26°58	21°25	n.a.	S 11
M12	1 27 59	20°43'50	3♋47	7°57	22°58	0♑28	20°26	15°57	6°49	0°57	24°41	28° 0	26°55	21°32	n.a.	M12
T 13	1 31 56	21°41'44	15°42	9°34	24°10	1° 6	20°26	16° 5	6°49	0°57	24°39	27°59	26°52	21°38	n.a.	T 13
W14	1 35 52	22°39'40	27°44	11°10	25°22	1°43	20°25	16°13	6°D49	0°56	24°38	27°D59	26°49	21°45	n.a.	W14
T 15	1 39 49	23°37'37	9♌57	12°44	26°34	2°20	20°23	16°20	6°49	0°56	24°37	28° 0	26°46	21°52	n.a.	T 15
F 16	1 43 45	24°35'36	22°27	14°17	27°46	2°58	20°22	16°28	6°49	0°55	24°36	28° 2	26°43	21°58	n.a.	F 16
S 17	1 47 42	25°33'37	5♍16	15°49	28°58	3°36	20°20	16°35	6°49	0°55	24°35	28° 3	26°39	22° 5	n.a.	S 17
S 18	1 51 39	26°31'39	18°29	17°19	0♐10	4°14	20°19	16°43	6°49	0°54	24°34	28° 4	26°36	22°12	n.a.	S 18
M19	1 55 35	27°29'43	2♎ 7	18°48	1°21	4°51	20°16	16°51	6°49	0°54	24°33	28°R 5	26°33	22°19	n.a.	M19
T 20	1 59 32	28°27'49	16° 8	20°16	2°33	5°30	20°14	16°58	6°49	0°53	24°31	28° 3	26°30	22°25	n.a.	T 20
W21	2 3 28	29°25'55	0♏31	21°43	3°45	6° 8	20°12	17° 6	6°50	0°53	24°30	28° 1	26°27	22°32	n.a.	W21
T 22	2 7 25	0♏24'04	15°10	23° 8	4°56	6°46	20° 9	17°13	6°50	0°52	24°29	27°57	26°23	22°39	n.a.	T 22
F 23	2 11 21	1°22'14	29°58	24°32	6° 8	7°25	20° 6	17°21	6°51	0°52	24°28	27°52	26°20	22°45	n.a.	F 23
S 24	2 15 18	2°20'25	14♐46	25°54	7°20	8° 3	20° 3	17°28	6°51	0°51	24°27	27°47	26°17	22°52	n.a.	S 24
S 25	2 19 14	3°18'38	29°28	27°15	8°31	8°42	20° 0	17°36	6°52	0°50	24°26	27°43	26°14	22°59	n.a.	S 25
M26	2 23 11	4°16'52	13♑58	28°35	9°43	9°21	19°57	17°43	6°52	0°49	24°25	27°40	26°11	23° 6	n.a.	M26
T 27	2 27 7	5°15'07	28°10	29°53	10°54	10° 0	19°53	17°51	6°53	0°49	24°24	27°38	26° 8	23°12	n.a.	T 27
W28	2 31 4	6°13'24	12♒ 5	1♐ 9	12° 6	10°39	19°49	17°58	6°53	0°48	24°23	27°D38	26° 4	23°19	n.a.	W28
T 29	2 35 1	7°11'42	25°41	2°24	13°17	11°19	19°45	18° 6	6°54	0°47	24°22	27°39	26° 1	23°26	n.a.	T 29
F 30	2 38 57	8°10'01	8♓59	3°38	14°29	11°58	19°41	18°13	6°55	0°46	24°22	27°41	25°58	23°33	n.a.	F 30
S 31	2 42 54	9♏ 8'21	22♓ 2	4♐49	15♐40	12♑37	19♊37	18♎20	6♒56	0♋45	24♓21	27°R42	25♍55	23♊39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3 s57	12 s34	3n36	5 s58	1n20	13 s54	0n37	24 s26	1 s31	21n37	1 s 7	4 s 2	1n45	18 s46	0 s32	21n36	1 s27	8 s39	7 s15	0n41	0n59	17n37		n.a.
F 2	4 20	9 16	2 36	6 44	1 15	14 19	0 35	24 27	1 31	21 37	1 7	4 5	1 45	18 46	0 32	21 36	1 27	8 40	7 15	0 41	1 0	17 37		n.a.
S 3	4 42	5 32	1 28	7 30	1 9	14 44	0 32	24 29	1 31	21 37	1 7	4 8	1 45	18 46	0 32	21 36	1 27	8 40	7 15	0 41	1 1	17 38		n.a.
S 4	5 4	1 34	0 16	8 15	1 4	15 8	0 29	24 30	1 31	21 36	1 7	4 10	1 45	18 46	0 32	21 36	1 27	8 41	7 15	0 40	1 2	17 38		n.a.
M 5	5 26	2n24	0 s55	9 0	0 57	15 32	0 27	24 32	1 31	21 36	1 7	4 13	1 45	18 47	0 32	21 36	1 27	8 41	7 15	0 40	1 4	17 39		n.a.
T 6	5 48	6 12	2 2	9 44	0 51	15 55	0 24	24 33	1 31	21 36	1 7	4 16	1 45	18 47	0 31	21 36	1 27	8 42	7 15	0 41	1 5	17 39		n.a.
W 7	6 10	9 38	3 3	10 27	0 44	16 18	0 21	24 34	1 32	21 36	1 7	4 19	1 45	18 47	0 31	21 36	1 27	8 42	7 15	0 42	1 6	17 39		n.a.
T 8	6 32	12 36	3 53	11 9	0 37	16 41	0 18	24 35	1 32	21 36	1 8	4 22	1 45	18 47	0 31	21 36	1 27	8 43	7 15	0 43	1 7	17 40		n.a.
F 9	6 53	14 58	4 32	11 50	0 30	17 3	0 15	24 35	1 32	21 36	1 8	4 25	1 45	18 47	0 31	21 36	1 27	8 43	7 15	0 44	1 9	17 40		n.a.
S 10	7 15	16 40	4 59	12 31	0 23	17 25	0 12	24 36	1 32	21 36	1 8	4 27	1 45	18 47	0 31	21 36	1 27	8 44	7 15	0 45	1 10	17 40		n.a.
S 11	7 37	17 37	5 13	13 11	0 15	17 46	0 9	24 36	1 32	21 35	1 8	4 30	1 46	18 47	0 31	21 36	1 27	8 44	7 15	0 46	1 11	17 41		n.a.
M12	7 58	17 48	5 13	13 49	0 7	18 7	0 6	24 36	1 32	21 35	1 8	4 33	1 46	18 47	0 31	21 36	1 27	8 45	7 15	0 47	1 12	17 41		n.a.
T 13	8 20	17 12	5 0	14 27	0 s 0	18 28	0 3	24 36	1 33	21 35	1 8	4 36	1 46	18 47	0 31	21 36	1 27	8 45	7 15	0 47	1 14	17 41		n.a.
W14	8 41	15 49	4 33	15 4	0 8	18 48	0 s 0	24 36	1 33	21 35	1 8	4 39	1 46	18 47	0 31	21 36	1 28	8 46	7 15	0 47	1 15	17 41		n.a.
T 15	9 2	13 42	3 54	15 41	0 16	19 8	0 3	24 35	1 33	21 35	1 9	4 42	1 46	18 47	0 31	21 36	1 28	8 46	7 15	0 47	1 16	17 42		n.a.
F 16	9 23	10 55	3 3	16 16	0 25	19 27	0 6	24 34	1 33	21 34	1 9	4 44	1 46	18 47	0 31	21 36	1 28	8 47	7 15	0 46	1 17	17 42		n.a.
S 17	9 44	7 32	2 2	16 50	0 33	19 46	0 10	24 34	1 33	21 34	1 9	4 47	1 46	18 47	0 31	21 36	1 28	8 47	7 14	0 46	1 19	17 42		n.a.
S 18	10 5	3 41	0 52	17 23	0 41	20 4	0 13	24 33	1 33	21 34	1 9	4 50	1 46	18 47	0 31	21 36	1 28	8 47	7 14	0 45	1 20	17 43		n.a.
M19	10 25	0 s29	0n22	17 56	0 49	20 22	0 16	24 31	1 33	21 34	1 9	4 53	1 46	18 47	0 31	21 36	1 28	8 48	7 14	0 45	1 21	17 43		n.a.
T 20	10 46	4 45	1 37	18 27	0 57	20 39	0 19	24 30	1 33	21 33	1 9	4 56	1 46	18 47	0 31	21 36	1 28	8 48	7 14	0 46	1 22	17 43		n.a.
W21	11 6	8 51	2 48	18 58	1 6	20 56	0 23	24 28	1 33	21 33	1 9	4 58	1 46	18 47	0 31	21 36	1 28	8 49	7 14	0 47	1 24	17 44		n.a.
T 22	11 26	12 28	3 49	19 27	1 14	21 12	0 26	24 27	1 33	21 33	1 10	5 1	1 46	18 46	0 31	21 36	1 28	8 49	7 14	0 48	1 25	17 44		n.a.
F 23	11 46	15 20	4 35	19 56	1 22	21 28	0 29	24 25	1 33	21 32	1 10	5 4	1 46	18 46	0 31	21 35	1 28	8 49	7 14	0 50	1 26	17 44		n.a.
S 24	12 6	17 11	5 3	20 23	1 30	21 43	0 32	24 22	1 33	21 32	1 10	5 7	1 46	18 46	0 31	21 35	1 28	8 50	7 14	0 52	1 27	17 44		n.a.
S 25	12 25	17 53	5 11	20 50	1 38	21 58	0 36	24 20	1 33	21 32	1 10	5 9	1 47	18 46	0 31	21 35	1 28	8 50	7 14	0 54	1 28	17 45		n.a.
M26	12 45	17 23	4 59	21 15	1 46	22 12	0 39	24 17	1 33	21 31	1 10	5 12	1 47	18 46	0 31	21 35	1 28	8 50	7 14	0 55	1 30	17 45		n.a.
T 27	13 4	15 49	4 28	21 40	1 54	22 25	0 42	24 15	1 33	21 31	1 10	5 15	1 47	18 46	0 31	21 35	1 28	8 51	7 14	0 55	1 31	17 45		n.a.
W28	13 23	13 20	3 42	22 3	2 2	22 38	0 46	24 12	1 33	21 30	1 10	5 17	1 47	18 45	0 31	21 35	1 28	8 51	7 14	0 55	1 32	17 46		n.a.
T 29	13 42	10 10	2 45	22 26	2 9	22 51	0 49	24 8	1 33	21 30	1 10	5 20	1 47	18 45	0 31	21 35	1 28	8 51	7 14	0 55	1 33	17 46		n.a.
F 30	14 0	6 32	1 40	22 47	2 17	23 2	0 52	24 5	1 33	21 30	1 11	5 23	1 47	18 45	0 31	21 35	1 28	8 52	7 14	0 55	1 35	17 46		n.a.
S 31	14 s19	2 s38	0n31	23 s 7	2 s24	23 s14	0 s56	24 s 1	1 s33	21n29	1 s11	5 s25	1n47	18 s45	0 s31	21n35	1 s28	8 s52	7 s14	0n54	1n36	17n46		n.a.

Julian Day Number = 3551928.5, Delta T = 08h12m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'53, Lahiri = 66°12'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 50	10♏ 6'43	4♈51	5♐59	16♐51	13♑17	19°R33	18♎28	6♒57	0°R44	24°R20	27°R42	25♍52	23♊46	n.a.	S 1
M 2	2 50 47	11° 5'06	17°29	7° 6	18° 2	13°57	19♊28	18°35	6°58	0♋43	24♓19	27♍40	25°49	23°53	n.a.	M 2
T 3	2 54 43	12° 3'31	29°56	8°12	19°13	14°37	19°23	18°42	6°59	0°42	24°18	27°36	25°45	23°59	n.a.	T 3
W 4	2 58 40	13° 1'58	12♉13	9°16	20°25	15°16	19°18	18°49	7° 0	0°41	24°17	27°30	25°42	24° 6	n.a.	W 4
T 5	3 2 36	14° 0'26	24°22	10°17	21°36	15°56	19°13	18°56	7° 1	0°40	24°16	27°22	25°39	24°13	n.a.	T 5
F 6	3 6 33	14°58'56	6♊24	11°15	22°47	16°37	19° 8	19° 4	7° 2	0°39	24°16	27°13	25°36	24°20	n.a.	F 6
S 7	3 10 30	15°57'28	18°21	12°11	23°58	17°17	19° 2	19°11	7° 3	0°38	24°15	27° 4	25°33	24°26	n.a.	S 7
S 8	3 14 26	16°56'02	0♋13	13° 4	25° 9	17°57	18°56	19°18	7° 4	0°37	24°14	26°55	25°29	24°33	n.a.	S 8
M 9	3 18 23	17°54'38	12° 4	13°54	26°19	18°38	18°51	19°25	7° 6	0°36	24°14	26°48	25°26	24°40	n.a.	M 9
T 10	3 22 19	18°53'16	23°58	14°41	27°30	19°18	18°45	19°32	7° 7	0°35	24°13	26°43	25°23	24°46	n.a.	T 10
W11	3 26 16	19°51'56	5♌57	15°24	28°41	19°59	18°39	19°39	7° 8	0°34	24°12	26°39	25°20	24°53	n.a.	W11
T 12	3 30 12	20°50'37	18° 7	16° 3	29°52	20°40	18°32	19°46	7°10	0°33	24°12	26°D38	25°17	25° 0	n.a.	T 12
F 13	3 34 9	21°49'21	0♍33	16°38	1♑ 2	21°21	18°26	19°53	7°11	0°31	24°11	26°38	25°14	25° 7	n.a.	F 13
S 14	3 38 5	22°48'07	13°19	17° 8	2°13	22° 2	18°19	20° 0	7°13	0°30	24°10	26°39	25°10	25°13	n.a.	S 14
S 15	3 42 2	23°46'55	26°29	17°33	3°24	22°43	18°13	20° 7	7°14	0°29	24°10	26°R40	25° 7	25°20	n.a.	S 15
M16	3 45 58	24°45'45	10♎ 7	17°53	4°34	23°24	18° 6	20°13	7°16	0°28	24° 9	26°39	25° 4	25°27	n.a.	M16
T 17	3 49 55	25°44'37	24°13	18° 7	5°44	24° 6	17°59	20°20	7°18	0°26	24° 9	26°36	25° 1	25°34	n.a.	T 17
W18	3 53 52	26°43'32	8♏46	18°14	6°55	24°47	17°52	20°27	7°19	0°25	24° 8	26°31	24°58	25°40	n.a.	W18
T 19	3 57 48	27°42'28	23°42	18°R15	8° 5	25°29	17°45	20°33	7°21	0°24	24° 8	26°23	24°55	25°47	n.a.	T 19
F 20	4 1 45	28°41'26	8♐50	18° 9	9°15	26°10	17°38	20°40	7°23	0°22	24° 7	26°14	24°51	25°54	n.a.	F 20
S 21	4 5 41	29°40'26	24° 2	17°55	10°26	26°52	17°30	20°47	7°25	0°21	24° 7	26° 4	24°48	26° 0	n.a.	S 21
S 22	4 9 38	0♐39'28	9♑ 6	17°34	11°36	27°34	17°23	20°53	7°27	0°20	24° 7	25°56	24°45	26° 7	n.a.	S 22
M23	4 13 34	1°38'31	23°53	17° 4	12°46	28°16	17°15	21° 0	7°29	0°18	24° 6	25°49	24°42	26°14	n.a.	M23
T 24	4 17 31	2°37'36	8♒18	16°27	13°56	28°58	17° 8	21° 6	7°31	0°17	24° 6	25°44	24°39	26°21	n.a.	T 24
W25	4 21 27	3°36'42	22°18	15°41	15° 6	29°40	17° 0	21°12	7°33	0°15	24° 6	25°42	24°35	26°27	n.a.	W25
T 26	4 25 24	4°35'50	5♓52	14°49	16°16	0♒22	16°52	21°19	7°35	0°14	24° 5	25°D41	24°32	26°34	n.a.	T 26
F 27	4 29 21	5°35'00	19° 4	13°49	17°25	1° 5	16°45	21°25	7°37	0°12	24° 5	25°R41	24°29	26°41	n.a.	F 27
S 28	4 33 17	6°34'11	1♈55	12°44	18°35	1°47	16°37	21°31	7°39	0°11	24° 5	25°41	24°26	26°47	n.a.	S 28
S 29	4 37 14	7°33'23	14°31	11°34	19°45	2°29	16°29	21°37	7°41	0° 9	24° 5	25°40	24°23	26°54	n.a.	S 29
M30	4 41 10	8♐32'38	26♈54	10♐22	20♑54	3♒12	16♊21	21♎43	7♒43	0♋ 8	24♓ 5	25♍36	24♍20	27♊ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s37	1n18	0s39	23s27	2s31	23s24	0s59	23s57	1s33	21n29	1s11	5s28	1n47	18s45	0s31	21n35	1s28	8s52	7s14	0n54	1n37	17n47		n.a.
M 2	14 55	5 8	1 45	23 45	2 38	23 34	1 2	23 53	1 33	21 28	1 11	5 31	1 47	18 44	0 31	21 35	1 28	8 52	7 14	0 55	1 38	17 47		n.a.
T 3	15 13	8 41	2 45	24 2	2 45	23 43	1 6	23 49	1 33	21 28	1 11	5 33	1 48	18 44	0 31	21 35	1 28	8 53	7 13	0 56	1 40	17 47		n.a.
W 4	15 30	11 49	3 37	24 18	2 51	23 52	1 9	23 45	1 33	21 27	1 11	5 36	1 48	18 44	0 31	21 35	1 28	8 53	7 13	0 59	1 41	17 48		n.a.
T 5	15 47	14 23	4 18	24 34	2 57	24 0	1 12	23 40	1 33	21 27	1 11	5 38	1 48	18 44	0 31	21 35	1 28	8 53	7 13	1 2	1 42	17 48		n.a.
F 6	16 4	16 19	4 47	24 48	3 3	24 7	1 16	23 35	1 33	21 26	1 11	5 41	1 48	18 43	0 31	21 35	1 28	8 53	7 13	1 5	1 43	17 48		n.a.
S 7	16 21	17 32	5 3	25 0	3 8	24 14	1 19	23 30	1 33	21 26	1 11	5 43	1 48	18 43	0 31	21 35	1 28	8 53	7 13	1 9	1 45	17 48		n.a.
S 8	16 38	17 58	5 6	25 12	3 13	24 20	1 22	23 25	1 33	21 25	1 11	5 46	1 48	18 43	0 31	21 35	1 29	8 54	7 13	1 12	1 46	17 49		n.a.
M 9	16 54	17 37	4 56	25 23	3 18	24 26	1 25	23 19	1 33	21 25	1 11	5 48	1 48	18 42	0 31	21 35	1 29	8 54	7 13	1 15	1 47	17 49		n.a.
T 10	17 10	16 29	4 33	25 32	3 22	24 31	1 28	23 14	1 33	21 24	1 11	5 51	1 48	18 42	0 31	21 35	1 29	8 54	7 13	1 17	1 48	17 49		n.a.
W11	17 26	14 38	3 58	25 41	3 26	24 35	1 32	23 8	1 33	21 24	1 12	5 53	1 49	18 42	0 31	21 35	1 29	8 54	7 13	1 19	1 50	17 49		n.a.
T 12	17 41	12 7	3 11	25 48	3 28	24 38	1 35	23 2	1 33	21 23	1 12	5 56	1 49	18 41	0 31	21 35	1 29	8 54	7 13	1 19	1 51	17 49		n.a.
F 13	17 56	8 59	2 15	25 54	3 31	24 41	1 38	22 55	1 33	21 23	1 12	5 58	1 49	18 41	0 31	21 35	1 29	8 55	7 13	1 19	1 52	17 50		n.a.
S 14	18 11	5 22	1 11	25 58	3 32	24 43	1 41	22 49	1 33	21 22	1 12	6 1	1 49	18 40	0 31	21 35	1 29	8 55	7 12	1 19	1 53	17 50		n.a.
S 15	18 25	1 22	0 1	26 1	3 33	24 45	1 44	22 42	1 32	21 21	1 12	6 3	1 49	18 40	0 31	21 35	1 29	8 55	7 12	1 18	1 55	17 50		n.a.
M16	18 39	2s51	1n11	26 3	3 33	24 46	1 47	22 35	1 32	21 21	1 12	6 5	1 49	18 40	0 31	21 35	1 29	8 55	7 12	1 19	1 56	17 50		n.a.
T 17	18 53	7 3	2 22	26 3	3 32	24 46	1 50	22 28	1 32	21 20	1 12	6 8	1 49	18 39	0 31	21 35	1 29	8 55	7 12	1 20	1 57	17 51		n.a.
W18	19 7	10 57	3 25	26 2	3 30	24 45	1 52	22 20	1 32	21 19	1 12	6 10	1 50	18 39	0 31	21 35	1 29	8 55	7 12	1 22	1 58	17 51		n.a.
T 19	19 20	14 16	4 16	25 59	3 26	24 44	1 55	22 13	1 32	21 19	1 12	6 12	1 50	18 38	0 31	21 35	1 29	8 55	7 12	1 25	2 0	17 51		n.a.
F 20	19 33	16 39	4 50	25 53	3 22	24 42	1 58	22 5	1 32	21 18	1 12	6 15	1 50	18 38	0 31	21 35	1 29	8 55	7 12	1 28	2 1	17 51		n.a.
S 21	19 46	17 53	5 3	25 46	3 16	24 40	2 1	21 57	1 32	21 17	1 12	6 17	1 50	18 37	0 31	21 35	1 29	8 55	7 12	1 32	2 2	17 51		n.a.
S 22	19 58	17 50	4 55	25 37	3 8	24 37	2 3	21 49	1 31	21 17	1 12	6 19	1 50	18 37	0 31	21 35	1 29	8 55	7 12	1 36	2 3	17 52		n.a.
M23	20 10	16 35	4 28	25 25	2 59	24 33	2 6	21 40	1 31	21 16	1 12	6 21	1 50	18 36	0 31	21 35	1 29	8 55	7 11	1 38	2 4	17 52		n.a.
T 24	20 21	14 17	3 44	25 10	2 48	24 29	2 9	21 32	1 31	21 15	1 12	6 24	1 51	18 36	0 31	21 35	1 29	8 55	7 11	1 40	2 6	17 52		n.a.
W25	20 32	11 13	2 48	24 53	2 36	24 23	2 11	21 23	1 31	21 15	1 12	6 26	1 51	18 35	0 31	21 35	1 29	8 55	7 11	1 41	2 7	17 52		n.a.
T 26	20 43	7 36	1 43	24 34	2 22	24 18	2 13	21 14	1 31	21 14	1 12	6 28	1 51	18 35	0 31	21 35	1 29	8 55	7 11	1 41	2 8	17 53		n.a.
F 27	20 54	3 43	0 35	24 11	2 6	24 11	2 16	21 4	1 31	21 13	1 12	6 30	1 51	18 34	0 31	21 35	1 29	8 55	7 11	1 41	2 9	17 53		n.a.
S 28	21 4	0n15	0s33	23 46	1 49	24 4	2 18	20 55	1 30	21 12	1 12	6 32	1 51	18 34	0 31	21 35	1 29	8 55	7 11	1 41	2 11	17 53		n.a.
S 29	21 13	4 7	1 38	23 18	1 30	23 57	2 20	20 45	1 30	21 12	1 12	6 34	1 51	18 33	0 31	21 35	1 29	8 55	7 11	1 42	2 12	17 53		n.a.
M30	21s23	7n45	2s37	22s49	1s11	23s49	2s22	20s35	1s30	21n11	1s12	6s36	1n52	18s32	0s30	21n34	1s29	8s55	7s11	1n43	2n13	17n53		n.a.

Julian Day Number = 3551959.5, Delta T = 08h12m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°05'57, Lahiri = 66°12'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5012

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 7	9♐31'54	9♉ 7	9°R 9	22♋ 4	3♒55	16°R13	21♎49	7♒46	0°R 6	24°R 4	25°R29	24♍16	27♊ 8	n.a.	T 1
W 2	4 49 3	10°31'12	21°12	7♐58	23°13	4°37	16♊ 5	21°55	7°48	0♋ 5	24♓ 4	25♍20	24°13	27°14	n.a.	W 2
T 3	4 53 0	11°30'31	3♊13	6°49	24°22	5°20	15°57	22° 1	7°50	0° 3	24° 4	25° 8	24°10	27°21	n.a.	T 3
F 4	4 56 56	12°29'53	15° 9	5°47	25°31	6° 3	15°49	22° 7	7°53	0° 2	24° 4	24°54	24° 7	27°28	n.a.	F 4
S 5	5 0 53	13°29'16	27° 3	4°51	26°41	6°46	15°41	22°13	7°55	29♊59	24° 4	24°40	24° 4	27°35	n.a.	S 5
S 6	5 4 50	14°28'41	8♋55	4° 5	27°49	7°29	15°33	22°18	7°58	29°58	24°D 4	24°26	24° 1	27°41	n.a.	S 6
M 7	5 8 46	15°28'09	20°47	3°29	28°58	8°13	15°24	22°24	8° 0	29°57	24° 4	24°14	23°57	27°48	n.a.	M 7
T 8	5 12 43	16°27'38	2♌41	3° 3	0♒ 7	8°56	15°16	22°29	8° 3	29°55	24° 4	24° 5	23°54	27°55	n.a.	T 8
W 9	5 16 39	17°27'09	14°41	2°49	1°16	9°39	15° 8	22°35	8° 5	29°53	24° 4	23°59	23°51	28° 1	n.a.	W 9
T 10	5 20 36	18°26'43	26°51	2°D46	2°24	10°23	15° 0	22°40	8° 8	29°52	24° 4	23°55	23°48	28° 8	n.a.	T 10
F 11	5 24 32	19°26'18	9♍13	2°54	3°33	11° 6	14°52	22°46	8°11	29°50	24° 5	23°53	23°45	28°15	n.a.	F 11
S 12	5 28 29	20°25'55	21°54	3°12	4°41	11°50	14°44	22°51	8°13	29°49	24° 5	23°53	23°41	28°22	n.a.	S 12
S 13	5 32 25	21°25'35	4♎57	3°41	5°49	12°34	14°36	22°56	8°16	29°47	24° 5	23°53	23°38	28°28	n.a.	S 13
M14	5 36 22	22°25'17	18°27	4°19	6°57	13°17	14°28	23° 1	8°19	29°45	24° 5	23°52	23°35	28°35	n.a.	M14
T 15	5 40 19	23°25'01	2♏27	5° 5	8° 5	14° 1	14°20	23° 6	8°22	29°44	24° 5	23°48	23°32	28°42	n.a.	T 15
W16	5 44 15	24°24'47	16°55	5°59	9°13	14°45	14°12	23°11	8°24	29°42	24° 6	23°42	23°29	28°48	n.a.	W16
T 17	5 48 12	25°24'34	1♐50	6°59	10°21	15°29	14° 4	23°16	8°27	29°40	24° 6	23°33	23°26	28°55	n.a.	T 17
F 18	5 52 8	26°24'24	17° 3	8° 6	11°28	16°13	13°57	23°21	8°30	29°39	24° 6	23°22	23°22	29° 2	n.a.	F 18
S 19	5 56 5	27°24'16	2♑25	9°17	12°36	16°58	13°49	23°26	8°33	29°37	24° 7	23°10	23°19	29° 9	n.a.	S 19
S 20	6 0 1	28°24'10	17°42	10°32	13°43	17°42	13°41	23°30	8°36	29°35	24° 7	23° 0	23°16	29°15	n.a.	S 20
M21	6 3 58	29°24'05	2♒45	11°52	14°50	18°26	13°34	23°35	8°39	29°33	24° 7	22°51	23°13	29°22	n.a.	M21
T 22	6 7 55	0♑24'02	17°24	13°14	15°57	19°11	13°26	23°39	8°42	29°32	24° 8	22°44	23°10	29°29	n.a.	T 22
W23	6 11 51	1°24'00	1♓35	14°39	17° 4	19°55	13°19	23°44	8°45	29°30	24° 8	22°41	23° 7	29°36	n.a.	W23
T 24	6 15 48	2°23'59	15°18	16° 6	18°10	20°40	13°12	23°48	8°48	29°28	24° 9	22°40	23° 3	29°42	n.a.	T 24
F 25	6 19 44	3°24'00	28°32	17°35	19°17	21°24	13° 5	23°52	8°51	29°27	24° 9	22°40	23° 0	29°49	n.a.	F 25
S 26	6 23 41	4°24'02	11♈23	19° 6	20°23	22° 9	12°57	23°56	8°55	29°25	24°10	22°39	22°57	29°56	n.a.	S 26
S 27	6 27 37	5°24'06	23°54	20°37	21°29	22°54	12°51	24° 0	8°58	29°23	24°10	22°38	22°54	0♋ 2	n.a.	S 27
M28	6 31 34	6°24'11	6♉11	22°10	22°35	23°38	12°44	24° 4	9° 1	29°22	24°11	22°35	22°51	0° 9	n.a.	M28
T 29	6 35 30	7°24'17	18°16	23°44	23°40	24°23	12°37	24° 8	9° 4	29°20	24°12	22°28	22°47	0°16	n.a.	T 29
W30	6 39 27	8°24'25	0♊15	25°18	24°45	25° 8	12°31	24°12	9° 7	29°18	24°12	22°19	22°44	0°23	n.a.	W30
T 31	6 43 24	9♑24'35	12♊ 9	26♐52	25♒51	25♒53	12♊24	24♎16	9♒11	29♊17	24♓13	22♍ 7	22♍41	0♋29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	11n 0	3s28	22s18	0s51	23s40	2s25	20s25	1s30	21n10	1s12	6s38	1n52	18s32	0s30	21n34	1s29	8s55	7s11	1n46	2n14	17n53		n.a.
W 2	21 40	13 46	4 9	21 47	0 30	23 30	2 27	20 15	1 29	21 9	1 12	6 40	1 52	18 31	0 30	21 34	1 29	8 55	7 10	1 50	2 16	17 54		n.a.
T 3	21 48	15 54	4 39	21 16	0 10	23 20	2 28	20 5	1 29	21 9	1 12	6 42	1 52	18 31	0 30	21 34	1 29	8 55	7 10	1 54	2 17	17 54		n.a.
F 4	21 56	17 21	4 56	20 45	0n10	23 10	2 30	19 54	1 29	21 8	1 11	6 44	1 52	18 30	0 30	21 34	1 29	8 55	7 10	2 0	2 18	17 54		n.a.
S 5	22 3	18 2	5 0	20 17	0 30	22 58	2 32	19 43	1 29	21 7	1 11	6 46	1 53	18 29	0 30	21 34	1 29	8 55	7 10	2 5	2 19	17 54		n.a.
S 6	22 10	17 56	4 51	19 51	0 47	22 47	2 34	19 32	1 28	21 6	1 11	6 48	1 53	18 29	0 30	21 34	1 29	8 55	7 10	2 11	2 21	17 54		n.a.
M 7	22 17	17 3	4 29	19 28	1 4	22 34	2 35	19 21	1 28	21 6	1 11	6 50	1 53	18 28	0 30	21 34	1 29	8 55	7 10	2 15	2 22	17 54		n.a.
T 8	22 23	15 25	3 55	19 9	1 19	22 21	2 37	19 9	1 28	21 5	1 11	6 52	1 53	18 27	0 30	21 34	1 29	8 54	7 10	2 19	2 23	17 55		n.a.
W 9	22 29	13 7	3 11	18 53	1 32	22 8	2 38	18 58	1 28	21 4	1 11	6 53	1 53	18 27	0 30	21 34	1 29	8 54	7 10	2 21	2 24	17 55		n.a.
T 10	22 34	10 12	2 18	18 42	1 43	21 54	2 39	18 46	1 27	21 3	1 11	6 55	1 54	18 26	0 30	21 34	1 29	8 54	7 9	2 23	2 26	17 55		n.a.
F 11	22 39	6 48	1 17	18 34	1 52	21 39	2 40	18 34	1 27	21 3	1 11	6 57	1 54	18 25	0 30	21 34	1 29	8 54	7 9	2 23	2 27	17 55		n.a.
S 12	22 43	3 0	0 11	18 30	2 0	21 24	2 41	18 22	1 27	21 2	1 11	6 59	1 54	18 25	0 30	21 34	1 29	8 54	7 9	2 23	2 28	17 55		n.a.
S 13	22 47	1s 3	0n58	18 30	2 6	21 8	2 42	18 9	1 26	21 1	1 11	7 0	1 54	18 24	0 30	21 34	1 29	8 54	7 9	2 23	2 29	17 55		n.a.
M14	22 51	5 10	2 6	18 32	2 10	20 52	2 43	17 57	1 26	21 0	1 11	7 2	1 54	18 23	0 30	21 34	1 29	8 53	7 9	2 24	2 30	17 56		n.a.
T 15	22 54	9 10	3 8	18 38	2 13	20 36	2 44	17 44	1 26	20 59	1 10	7 4	1 55	18 22	0 30	21 34	1 29	8 53	7 9	2 25	2 32	17 56		n.a.
W16	22 57	12 46	4 1	18 45	2 14	20 19	2 44	17 31	1 25	20 59	1 10	7 5	1 55	18 22	0 30	21 34	1 29	8 53	7 9	2 28	2 33	17 56		n.a.
T 17	22 59	15 38	4 39	18 55	2 15	20 1	2 45	17 18	1 25	20 58	1 10	7 7	1 55	18 21	0 30	21 34	1 29	8 53	7 8	2 31	2 34	17 56		n.a.
F 18	23 1	17 29	4 58	19 7	2 14	19 43	2 45	17 4	1 25	20 57	1 10	7 8	1 55	18 20	0 30	21 34	1 29	8 52	7 8	2 36	2 35	17 56		n.a.
S 19	23 2	18 6	4 56	19 19	2 12	19 25	2 46	16 51	1 24	20 56	1 10	7 10	1 55	18 19	0 30	21 34	1 29	8 52	7 8	2 40	2 37	17 56		n.a.
S 20	23 3	17 24	4 33	19 33	2 9	19 6	2 46	16 37	1 24	20 56	1 10	7 11	1 56	18 19	0 30	21 34	1 29	8 52	7 8	2 44	2 38	17 56		n.a.
M21	23 3	15 29	3 51	19 47	2 5	18 46	2 46	16 23	1 24	20 55	1 10	7 13	1 56	18 18	0 30	21 34	1 29	8 52	7 8	2 48	2 39	17 57		n.a.
T 22	23 4	12 36	2 55	20 1	2 1	18 26	2 46	16 10	1 23	20 54	1 9	7 14	1 56	18 17	0 30	21 34	1 29	8 51	7 8	2 50	2 40	17 57		n.a.
W23	23 3	9 2	1 49	20 16	1 56	18 6	2 45	15 55	1 23	20 53	1 9	7 16	1 56	18 16	0 30	21 34	1 29	8 51	7 8	2 52	2 42	17 57		n.a.
T 24	23 2	5 6	0 39	20 30	1 51	17 46	2 45	15 41	1 23	20 53	1 9	7 17	1 57	18 16	0 30	21 34	1 29	8 51	7 8	2 52	2 43	17 57		n.a.
F 25	23 1	1 3	0s31	20 45	1 45	17 25	2 44	15 27	1 22	20 52	1 9	7 18	1 57	18 15	0 30	21 34	1 29	8 50	7 7	2 52	2 44	17 57		n.a.
S 26	22 59	2n56	1 37	20 58	1 39	17 3	2 44	15 12	1 22	20 51	1 9	7 19	1 57	18 14	0 30	21 34	1 29	8 50	7 7	2 52	2 45	17 57		n.a.
S 27	22 57	6 41	2 37	21 11	1 33	16 42	2 43	14 57	1 21	20 51	1 9	7 21	1 57	18 13	0 30	21 34	1 29	8 50	7 7	2 53	2 47	17 57		n.a.
M28	22 54	10 5	3 29	21 24	1 26	16 20	2 42	14 42	1 21	20 50	1 8	7 22	1 58	18 12	0 30	21 34	1 29	8 49	7 7	2 54	2 48	17 57		n.a.
T 29	22 51	12 59	4 10	21 36	1 19	15 57	2 41	14 27	1 21	20 49	1 8	7 23	1 58	18 11	0 30	21 34	1 29	8 49	7 7	2 57	2 49	17 57		n.a.
W30	22 48	15 19	4 39	21 46	1 12	15 35	2 40	14 12	1 20	20 49	1 8	7 24	1 58	18 11	0 30	21 34	1 29	8 49	7 7	3 0	2 50	17 58		n.a.
T 31	22s44	16n59	4s56	21s56	1n 5	15s12	2s38	13s57	1s20	20n48	1s 8	7s25	1n58	18s10	0s30	21n34	1s29	8s48	7s 7	3n 5	2n52	17n58		n.a.

Julian Day Number = 3551989.5, Delta T = 08h12m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'01, Lahiri = 66°13'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 20	10♑24'46	24♊ 2	28♐27	26♒56	26♒38	12°R18	24♎19	9♒14	29°R15	24♓14	21°R54	22♍38	0♋36	n.a.	F 1
S 2	6 51 17	11°24'58	5♋54	0♑ 2	28° 0	27°24	12♊12	24°23	9°17	29♊13	24°14	21♍41	22°35	0°43	n.a.	S 2
S 3	6 55 13	12°25'12	17°48	1°37	29° 5	28° 9	12° 6	24°26	9°21	29°12	24°15	21°27	22°32	0°49	n.a.	S 3
M 4	6 59 10	13°25'27	29°45	3°12	0♓ 9	28°54	12° 0	24°29	9°24	29°10	24°16	21°16	22°28	0°56	n.a.	M 4
T 5	7 3 6	14°25'44	11♌46	4°47	1°13	29°39	11°54	24°33	9°27	29° 9	24°17	21° 7	22°25	1° 3	n.a.	T 5
W 6	7 7 3	15°26'03	23°52	6°23	2°16	0♓25	11°49	24°36	9°31	29° 7	24°18	21° 0	22°22	1°10	n.a.	W 6
T 7	7 11 0	16°26'23	6♍ 7	7°58	3°20	1°10	11°43	24°39	9°34	29° 5	24°18	20°57	22°19	1°16	n.a.	T 7
F 8	7 14 56	17°26'45	18°34	9°33	4°23	1°56	11°38	24°42	9°37	29° 4	24°19	20°D56	22°16	1°23	n.a.	F 8
S 9	7 18 53	18°27'08	1♎15	11° 8	5°25	2°41	11°33	24°44	9°41	29° 2	24°20	20°56	22°13	1°30	n.a.	S 9
S 10	7 22 49	19°27'33	14°15	12°43	6°28	3°27	11°28	24°47	9°44	29° 1	24°21	20°R57	22° 9	1°37	n.a.	S 10
M11	7 26 46	20°28'00	27°38	14°18	7°30	4°13	11°24	24°50	9°48	28°59	24°22	20°57	22° 6	1°43	n.a.	M11
T 12	7 30 42	21°28'28	11♏27	15°53	8°31	4°58	11°19	24°52	9°51	28°58	24°23	20°55	22° 3	1°50	n.a.	T 12
W13	7 34 39	22°28'59	25°41	17°27	9°33	5°44	11°15	24°55	9°55	28°56	24°24	20°51	22° 0	1°57	n.a.	W13
T 14	7 38 35	23°29'30	10♐21	19° 2	10°34	6°30	11°11	24°57	9°58	28°55	24°25	20°44	21°57	2° 3	n.a.	T 14
F 15	7 42 32	24°30'04	25°21	20°36	11°35	7°16	11° 7	24°59	10° 2	28°53	24°26	20°36	21°53	2°10	n.a.	F 15
S 16	7 46 29	25°30'39	10♑32	22°11	12°35	8° 2	11° 3	25° 1	10° 5	28°52	24°27	20°27	21°50	2°17	n.a.	S 16
S 17	7 50 25	26°31'15	25°45	23°45	13°35	8°48	10°59	25° 3	10° 9	28°50	24°28	20°19	21°47	2°24	n.a.	S 17
M18	7 54 22	27°31'52	10♒49	25°19	14°34	9°34	10°56	25° 5	10°13	28°49	24°29	20°12	21°44	2°30	n.a.	M18
T 19	7 58 18	28°32'30	25°34	26°53	15°33	10°20	10°53	25° 7	10°16	28°47	24°31	20° 7	21°41	2°37	n.a.	T 19
W20	8 2 15	29°33'09	9♓54	28°28	16°32	11° 6	10°50	25° 8	10°20	28°46	24°32	20° 5	21°38	2°44	n.a.	W20
T 21	8 6 11	0♒33'50	23°46	0♒ 2	17°30	11°52	10°47	25°10	10°23	28°44	24°33	20°D 4	21°34	2°50	n.a.	T 21
F 22	8 10 8	1°34'31	7♈ 9	1°36	18°27	12°39	10°45	25°11	10°27	28°43	24°34	20° 5	21°31	2°57	n.a.	F 22
S 23	8 14 4	2°35'12	20° 6	3°10	19°24	13°25	10°42	25°13	10°31	28°42	24°35	20° 6	21°28	3° 4	n.a.	S 23
S 24	8 18 1	3°35'55	2♉41	4°44	20°21	14°11	10°40	25°14	10°34	28°40	24°37	20°R 7	21°25	3°11	n.a.	S 24
M25	8 21 58	4°36'38	14°58	6°18	21°17	14°58	10°38	25°15	10°38	28°39	24°38	20° 6	21°22	3°17	n.a.	M25
T 26	8 25 54	5°37'22	27° 2	7°52	22°12	15°44	10°37	25°16	10°41	28°38	24°39	20° 4	21°19	3°24	n.a.	T 26
W27	8 29 51	6°38'07	8♊59	9°27	23° 7	16°30	10°35	25°17	10°45	28°37	24°41	19°59	21°15	3°31	n.a.	W27
T 28	8 33 47	7°38'53	20°51	11° 1	24° 1	17°17	10°34	25°18	10°49	28°35	24°42	19°53	21°12	3°38	n.a.	T 28
F 29	8 37 44	8°39'39	2♋43	12°35	24°55	18° 3	10°33	25°18	10°52	28°34	24°43	19°45	21° 9	3°44	n.a.	F 29
S 30	8 41 40	9°40'26	14°36	14°10	25°47	18°50	10°32	25°19	10°56	28°33	24°45	19°37	21° 6	3°51	n.a.	S 30
S 31	8 45 37	10♒41'13	26♋34	15♒44	26♓40	19♓37	10♊31	25♎19	11♒ 0	28♊32	24♓46	19♍30	21♍ 3	3♋58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s40	17n55	5s 1	22s 5	0n58	14s48	2s37	13s41	1s19	20n48	1s 8	7s26	1n59	18s 9	0s30	21n34	1s29	8s48	7s 7	3n10	2n53	17n58		n.a.
S 2	22 35	18 4	4 52	22 13	0 51	14 25	2 35	13 25	1 19	20 47	1 7	7 27	1 59	18 8	0 30	21 34	1 29	8 48	7 6	3 15	2 54	17 58		n.a.
S 3	22 29	17 26	4 30	22 20	0 43	14 1	2 33	13 10	1 18	20 46	1 7	7 28	1 59	18 7	0 30	21 34	1 29	8 47	7 6	3 20	2 55	17 58		n.a.
M 4	22 24	16 1	3 57	22 25	0 36	13 37	2 31	12 54	1 18	20 46	1 7	7 29	1 59	18 6	0 30	21 34	1 29	8 47	7 6	3 25	2 56	17 58		n.a.
T 5	22 18	13 54	3 12	22 30	0 28	13 12	2 29	12 38	1 18	20 45	1 7	7 30	2 0	18 5	0 30	21 34	1 29	8 46	7 6	3 28	2 58	17 58		n.a.
W 6	22 11	11 10	2 19	22 33	0 21	12 47	2 27	12 21	1 17	20 45	1 6	7 31	2 0	18 4	0 30	21 34	1 29	8 46	7 6	3 31	2 59	17 58		n.a.
T 7	22 4	7 55	1 18	22 36	0 14	12 23	2 24	12 5	1 17	20 44	1 6	7 32	2 0	18 4	0 30	21 34	1 29	8 45	7 6	3 32	3 0	17 58		n.a.
F 8	21 57	4 16	0 13	22 37	0 7	11 57	2 22	11 49	1 16	20 44	1 6	7 33	2 0	18 3	0 30	21 34	1 29	8 45	7 6	3 32	3 1	17 58		n.a.
S 9	21 49	0 21	0n55	22 37	0s 1	11 32	2 19	11 32	1 16	20 44	1 6	7 33	2 1	18 2	0 30	21 34	1 29	8 45	7 6	3 32	3 3	17 58		n.a.
S 10	21 40	3s40	2 1	22 35	0 8	11 7	2 16	11 15	1 15	20 43	1 6	7 34	2 1	18 1	0 30	21 34	1 29	8 44	7 6	3 32	3 4	17 58		n.a.
M11	21 32	7 37	3 3	22 33	0 15	10 41	2 13	10 58	1 15	20 43	1 5	7 35	2 1	18 0	0 30	21 34	1 29	8 44	7 5	3 32	3 5	17 59		n.a.
T 12	21 23	11 16	3 56	22 29	0 22	10 15	2 10	10 42	1 14	20 42	1 5	7 36	2 1	17 59	0 30	21 34	1 29	8 43	7 5	3 33	3 6	17 59		n.a.
W13	21 13	14 24	4 37	22 25	0 28	9 49	2 6	10 24	1 14	20 42	1 5	7 36	2 2	17 58	0 30	21 34	1 29	8 43	7 5	3 34	3 8	17 59		n.a.
T 14	21 3	16 42	5 0	22 19	0 35	9 23	2 2	10 7	1 13	20 42	1 5	7 37	2 2	17 57	0 30	21 34	1 29	8 42	7 5	3 37	3 9	17 59		n.a.
F 15	20 53	17 55	5 4	22 12	0 42	8 57	1 59	9 50	1 13	20 41	1 4	7 37	2 2	17 56	0 30	21 34	1 29	8 42	7 5	3 40	3 10	17 59		n.a.
S 16	20 42	17 53	4 47	22 3	0 48	8 30	1 55	9 33	1 12	20 41	1 4	7 38	2 3	17 55	0 30	21 34	1 29	8 41	7 5	3 43	3 11	17 59		n.a.
S 17	20 31	16 34	4 9	21 54	0 54	8 4	1 50	9 15	1 12	20 41	1 4	7 38	2 3	17 54	0 30	21 34	1 29	8 41	7 5	3 47	3 13	17 59		n.a.
M18	20 19	14 7	3 15	21 43	1 0	7 37	1 46	8 58	1 11	20 41	1 4	7 39	2 3	17 53	0 30	21 34	1 29	8 40	7 5	3 49	3 14	17 59		n.a.
T 19	20 8	10 47	2 8	21 32	1 6	7 10	1 41	8 40	1 11	20 41	1 3	7 39	2 3	17 52	0 30	21 35	1 29	8 40	7 5	3 51	3 15	17 59		n.a.
W20	19 55	6 53	0 54	21 19	1 12	6 43	1 37	8 22	1 10	20 40	1 3	7 39	2 4	17 51	0 30	21 35	1 29	8 39	7 5	3 52	3 16	17 59		n.a.
T 21	19 43	2 45	0s20	21 5	1 17	6 16	1 32	8 4	1 9	20 40	1 3	7 40	2 4	17 51	0 30	21 35	1 29	8 38	7 5	3 52	3 17	17 59		n.a.
F 22	19 30	1n24	1 31	20 50	1 23	5 49	1 26	7 46	1 9	20 40	1 3	7 40	2 4	17 50	0 30	21 35	1 29	8 38	7 4	3 52	3 19	17 59		n.a.
S 23	19 16	5 20	2 35	20 34	1 28	5 23	1 21	7 28	1 8	20 40	1 2	7 40	2 4	17 49	0 30	21 35	1 29	8 37	7 4	3 52	3 20	17 59		n.a.
S 24	19 2	8 55	3 29	20 17	1 33	4 55	1 15	7 10	1 8	20 40	1 2	7 40	2 5	17 48	0 30	21 35	1 29	8 37	7 4	3 51	3 21	17 59		n.a.
M25	18 48	12 2	4 13	19 58	1 37	4 28	1 10	6 52	1 7	20 40	1 2	7 40	2 5	17 47	0 30	21 35	1 29	8 36	7 4	3 52	3 22	17 59		n.a.
T 26	18 34	14 34	4 44	19 39	1 42	4 1	1 4	6 34	1 7	20 40	1 1	7 40	2 5	17 46	0 30	21 35	1 29	8 36	7 4	3 53	3 24	17 59		n.a.
W27	18 19	16 27	5 3	19 19	1 46	3 34	0 58	6 16	1 6	20 40	1 1	7 41	2 6	17 45	0 30	21 35	1 28	8 35	7 4	3 54	3 25	17 59		n.a.
T 28	18 4	17 37	5 9	18 57	1 50	3 7	0 51	5 57	1 6	20 40	1 1	7 41	2 6	17 44	0 30	21 35	1 28	8 34	7 4	3 57	3 26	17 59		n.a.
F 29	17 49	18 1	5 1	18 35	1 54	2 40	0 45	5 39	1 5	20 40	1 1	7 41	2 6	17 43	0 30	21 35	1 28	8 34	7 4	4 0	3 27	17 59		n.a.
S 30	17 33	17 38	4 40	18 11	1 57	2 14	0 38	5 20	1 4	20 40	1 0	7 40	2 6	17 42	0 30	21 35	1 28	8 33	7 4	4 3	3 29	17 59		n.a.
S 31	17s17	16n27	4s 7	17s47	2s 0	1s47	0s31	5s 2	1s 4	20n41	1s 0	7s40	2n 7	17s41	0s30	21n35	1s28	8s33	7s 4	4n 6	3n30	17n59		n.a.

Julian Day Number = 3552020.5, Delta T = 08h12m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'05, Lahiri = 66°13'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 49 34	11♒42'02	8♌38	17♒19	27♓31	20♓23	10°R31	25♎19	11♒ 3	28°R31	24♓47	19°R23	20♍59	4♋ 4	n.a.	M 1
T 2	8 53 30	12°42'51	20°50	18°54	28°21	21°10	10♊30	25°20	11° 7	28♊30	24°49	19♍18	20°56	4°11	n.a.	T 2
W 3	8 57 27	13°43'41	3♍ 9	20°29	29°11	21°57	10°D30	25°R20	11°10	28°29	24°50	19°15	20°53	4°18	n.a.	W 3
T 4	9 1 23	14°44'31	15°38	22° 4	0♈ 0	22°43	10°30	25°20	11°14	28°27	24°52	19°D13	20°50	4°25	n.a.	T 4
F 5	9 5 20	15°45'23	28°19	23°39	0°48	23°30	10°31	25°20	11°18	28°26	24°53	19°14	20°47	4°31	n.a.	F 5
S 6	9 9 16	16°46'15	11♎12	25°14	1°35	24°17	10°31	25°19	11°21	28°25	24°55	19°15	20°44	4°38	n.a.	S 6
S 7	9 13 13	17°47'08	24°20	26°50	2°22	25° 4	10°32	25°19	11°25	28°24	24°56	19°17	20°40	4°45	n.a.	S 7
M 8	9 17 9	18°48'02	7♏45	28°25	3° 7	25°51	10°33	25°19	11°29	28°23	24°58	19°18	20°37	4°51	n.a.	M 8
T 9	9 21 6	19°48'57	21°28	0♓ 1	3°51	26°38	10°34	25°18	11°32	28°23	24°59	19°R19	20°34	4°58	n.a.	T 9
W10	9 25 3	20°49'53	5♐31	1°36	4°35	27°25	10°36	25°17	11°36	28°22	25° 1	19°18	20°31	5° 5	n.a.	W10
T 11	9 28 59	21°50'49	19°52	3°12	5°17	28°11	10°37	25°17	11°39	28°21	25° 2	19°16	20°28	5°12	n.a.	T 11
F 12	9 32 56	22°51'47	4♑28	4°47	5°58	28°58	10°39	25°16	11°43	28°20	25° 4	19°12	20°24	5°18	n.a.	F 12
S 13	9 36 52	23°52'45	19°15	6°23	6°38	29°45	10°41	25°15	11°47	28°19	25° 6	19° 9	20°21	5°25	n.a.	S 13
S 14	9 40 49	24°53'43	4♒ 6	7°58	7°16	0♈33	10°43	25°14	11°50	28°18	25° 7	19° 5	20°18	5°32	n.a.	S 14
M15	9 44 45	25°54'42	18°52	9°33	7°54	1°20	10°46	25°12	11°54	28°18	25° 9	19° 2	20°15	5°38	n.a.	M15
T 16	9 48 42	26°55'41	3♓26	11° 7	8°30	2° 7	10°48	25°11	11°57	28°17	25°11	19° 0	20°12	5°45	n.a.	T 16
W17	9 52 38	27°56'41	17°42	12°41	9° 5	2°54	10°51	25°10	12° 1	28°16	25°12	19°D 0	20° 9	5°52	n.a.	W17
T 18	9 56 35	28°57'40	1♈35	14°14	9°38	3°41	10°54	25° 8	12° 4	28°16	25°14	19° 0	20° 5	5°59	n.a.	T 18
F 19	10 0 32	29°58'40	15° 2	15°46	10°10	4°28	10°57	25° 6	12° 8	28°15	25°16	19° 1	20° 2	6° 5	n.a.	F 19
S 20	10 4 28	0♓59'39	28° 5	17°17	10°40	5°15	11° 1	25° 5	12°11	28°14	25°17	19° 3	19°59	6°12	n.a.	S 20
S 21	10 8 25	2° 0'39	10♉46	18°47	11° 8	6° 2	11° 4	25° 3	12°15	28°14	25°19	19° 4	19°56	6°19	n.a.	S 21
M22	10 12 21	3° 1'38	23° 8	20°15	11°35	6°50	11° 8	25° 1	12°18	28°13	25°21	19° 5	19°53	6°25	n.a.	M22
T 23	10 16 18	4° 2'37	5♊16	21°41	12° 0	7°37	11°12	24°59	12°22	28°13	25°22	19°R 5	19°50	6°32	n.a.	T 23
W24	10 20 14	5° 3'36	17°14	23° 4	12°24	8°24	11°16	24°57	12°25	28°12	25°24	19° 5	19°46	6°39	n.a.	W24
T 25	10 24 11	6° 4'35	29° 6	24°24	12°45	9°11	11°21	24°54	12°29	28°12	25°26	19° 4	19°43	6°46	n.a.	T 25
F 26	10 28 7	7° 5'33	10♋58	25°41	13° 5	9°59	11°25	24°52	12°32	28°12	25°28	19° 2	19°40	6°52	n.a.	F 26
S 27	10 32 4	8° 6'31	22°53	26°54	13°22	10°46	11°30	24°49	12°35	28°11	25°29	19° 1	19°37	6°59	n.a.	S 27
S 28	10 36 1	9♓ 7'29	4♌55	28♓ 2	13♈37	11♈33	11♊35	24♎47	12♒39	28♊11	25♓31	18♍59	19♍34	7♋ 6	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 0	14n33	3s23	17s21	2s 3	1s20	0s23	4s43	1s 3	20n41	1s 0	7s40	2n 7	17s40	0s30	21n35	1s28	8s32	7s 4	4n 8	3n31	17n59		n.a.
T 2	16 44	11 58	2 28	16 55	2 5	0 53	0 16	4 25	1 3	20 41	1 0	7 40	2 7	17 39	0 30	21 35	1 28	8 31	7 4	4 10	3 32	17 59		n.a.
W 3	16 27	8 50	1 27	16 27	2 7	0 27	0 8	4 6	1 2	20 41	0 59	7 40	2 7	17 38	0 30	21 35	1 28	8 31	7 4	4 11	3 33	17 59		n.a.
T 4	16 9	5 16	0 20	15 59	2 9	0 0	0 0	3 47	1 1	20 42	0 59	7 40	2 8	17 37	0 30	21 35	1 28	8 30	7 3	4 12	3 35	17 59		n.a.
F 5	15 52	1 25	0n49	15 29	2 11	0n26	0n 8	3 28	1 1	20 42	0 59	7 39	2 8	17 36	0 30	21 35	1 28	8 30	7 3	4 12	3 36	17 59		n.a.
S 6	15 34	2s33	1 57	14 59	2 12	0 52	0 16	3 9	1 0	20 42	0 59	7 39	2 8	17 35	0 30	21 35	1 28	8 29	7 3	4 11	3 37	17 59		n.a.
S 7	15 16	6 29	3 0	14 27	2 13	1 18	0 25	2 51	0 59	20 43	0 58	7 39	2 9	17 34	0 30	21 35	1 28	8 28	7 3	4 11	3 38	17 59		n.a.
M 8	14 57	10 10	3 55	13 55	2 13	1 44	0 34	2 32	0 59	20 43	0 58	7 38	2 9	17 33	0 30	21 35	1 28	8 28	7 3	4 10	3 40	17 59		n.a.
T 9	14 38	13 22	4 37	13 22	2 13	2 10	0 43	2 13	0 58	20 43	0 58	7 38	2 9	17 32	0 30	21 35	1 28	8 27	7 3	4 10	3 41	17 59		n.a.
W10	14 19	15 53	5 5	12 48	2 12	2 35	0 52	1 54	0 58	20 44	0 57	7 37	2 9	17 31	0 30	21 35	1 28	8 26	7 3	4 10	3 42	17 59		n.a.
T 11	14 0	17 28	5 14	12 13	2 11	3 1	1 2	1 35	0 57	20 44	0 57	7 37	2 10	17 30	0 30	21 35	1 28	8 26	7 3	4 11	3 43	17 59		n.a.
F 12	13 41	17 57	5 3	11 37	2 10	3 26	1 11	1 16	0 56	20 45	0 57	7 36	2 10	17 29	0 30	21 35	1 28	8 25	7 3	4 12	3 45	17 59		n.a.
S 13	13 21	17 13	4 32	11 1	2 8	3 50	1 21	0 57	0 56	20 45	0 57	7 35	2 10	17 28	0 30	21 35	1 28	8 24	7 3	4 14	3 46	17 59		n.a.
S 14	13 1	15 19	3 42	10 24	2 5	4 15	1 32	0 38	0 55	20 46	0 56	7 35	2 10	17 27	0 30	21 35	1 28	8 24	7 3	4 15	3 47	17 59		n.a.
M15	12 41	12 25	2 38	9 46	2 2	4 39	1 42	0 19	0 54	20 47	0 56	7 34	2 11	17 26	0 30	21 35	1 28	8 23	7 3	4 16	3 48	17 59		n.a.
T 16	12 21	8 46	1 25	9 7	1 59	5 3	1 53	0n 0	0 54	20 47	0 56	7 33	2 11	17 25	0 30	21 35	1 28	8 22	7 3	4 17	3 49	17 59		n.a.
W17	12 0	4 41	0 7	8 28	1 55	5 27	2 4	0 19	0 53	20 48	0 56	7 33	2 11	17 24	0 30	21 35	1 28	8 22	7 3	4 17	3 51	17 59		n.a.
T 18	11 39	0 26	1s 9	7 48	1 50	5 50	2 15	0 38	0 52	20 49	0 55	7 32	2 11	17 23	0 30	21 35	1 28	8 21	7 3	4 17	3 52	17 59		n.a.
F 19	11 18	3n41	2 19	7 8	1 44	6 13	2 26	0 57	0 52	20 49	0 55	7 31	2 12	17 22	0 30	21 35	1 28	8 20	7 3	4 17	3 53	17 59		n.a.
S 20	10 57	7 31	3 19	6 27	1 38	6 35	2 38	1 16	0 51	20 50	0 55	7 30	2 12	17 22	0 30	21 35	1 27	8 20	7 3	4 16	3 54	17 59		n.a.
S 21	10 36	10 53	4 8	5 46	1 31	6 57	2 50	1 35	0 50	20 51	0 55	7 29	2 12	17 21	0 30	21 35	1 27	8 19	7 3	4 16	3 56	17 59		n.a.
M22	10 14	13 40	4 45	5 5	1 23	7 18	3 2	1 54	0 50	20 52	0 54	7 28	2 13	17 20	0 30	21 36	1 27	8 18	7 3	4 15	3 57	17 59		n.a.
T 23	9 52	15 48	5 7	4 24	1 15	7 39	3 14	2 13	0 49	20 52	0 54	7 27	2 13	17 19	0 30	21 36	1 27	8 18	7 3	4 15	3 58	17 59		n.a.
W24	9 30	17 13	5 16	3 43	1 6	8 0	3 26	2 32	0 48	20 53	0 54	7 26	2 13	17 18	0 31	21 36	1 27	8 17	7 3	4 15	3 59	17 59		n.a.
T 25	9 8	17 52	5 11	3 2	0 55	8 20	3 39	2 51	0 47	20 54	0 54	7 25	2 13	17 17	0 31	21 36	1 27	8 16	7 3	4 16	4 1	17 59		n.a.
F 26	8 46	17 44	4 54	2 22	0 44	8 39	3 52	3 10	0 47	20 55	0 53	7 24	2 13	17 16	0 31	21 36	1 27	8 16	7 3	4 16	4 2	17 58		n.a.
S 27	8 24	16 50	4 23	1 43	0 33	8 58	4 5	3 29	0 46	20 56	0 53	7 23	2 14	17 15	0 31	21 36	1 27	8 15	7 3	4 17	4 3	17 58		n.a.
S 28	8s 1	15n10	3s40	1s 5	0s20	9n16	4n18	3n48	0s45	20n57	0s53	7s22	2n14	17s14	0s31	21n36	1s27	8s14	7s 3	4n18	4n 4	17n58		n.a.

Julian Day Number = 3552051.5, Delta T = 08h12m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'10, Lahiri = 66°13'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 39 57	10♓ 8'27	17♌ 6	29♓ 4	13♈51	12♈20	11♊40	24°R44	12♒42	28°R11	25♓33	18°R58	19♍30	7♋12	n.a.	M 1
T 2	10 43 54	11° 9'24	29°29	29°59	14° 2	13° 8	11°45	24♎41	12°45	28♊10	25°35	18♍57	19°27	7°19	n.a.	T 2
W 3	10 47 50	12°10'21	12♍ 5	0♈48	14°10	13°55	11°51	24°39	12°49	28°10	25°36	18°56	19°24	7°26	n.a.	W 3
T 4	10 51 47	13°11'17	24°54	1°29	14°17	14°42	11°57	24°36	12°52	28°10	25°38	18°D56	19°21	7°33	n.a.	T 4
F 5	10 55 43	14°12'14	7♎56	2° 0	14°21	15°30	12° 2	24°33	12°55	28°10	25°40	18°57	19°18	7°39	n.a.	F 5
S 6	10 59 40	15°13'10	21°12	2°22	14°R23	16°17	12° 8	24°30	12°58	28°10	25°42	18°57	19°15	7°46	n.a.	S 6
S 7	11 3 36	16°14'06	4♏41	2°R33	14°22	17° 4	12°15	24°26	13° 2	28°10	25°44	18°57	19°11	7°53	n.a.	S 7
M 8	11 7 33	17°15'02	18°21	2°33	14°19	17°51	12°21	24°23	13° 5	28°10	25°45	18°58	19° 8	7°59	n.a.	M 8
T 9	11 11 30	18°15'58	2♐13	2°21	14°13	18°39	12°27	24°20	13° 8	28°D10	25°47	18°58	19° 5	8° 6	n.a.	T 9
W10	11 15 26	19°16'53	16°15	1°58	14° 5	19°26	12°34	24°16	13°11	28°10	25°49	18°58	19° 2	8°13	n.a.	W10
T 11	11 19 23	20°17'49	0♑25	1°23	13°54	20°13	12°41	24°13	13°14	28°10	25°51	18°58	18°59	8°20	n.a.	T 11
F 12	11 23 19	21°18'44	14°42	0°38	13°41	21° 1	12°48	24° 9	13°17	28°10	25°53	18°58	18°56	8°26	n.a.	F 12
S 13	11 27 16	22°19'40	29° 3	29♓43	13°25	21°48	12°55	24° 5	13°20	28°10	25°55	18°58	18°52	8°33	n.a.	S 13
S 14	11 31 12	23°20'34	13♒24	28°40	13° 7	22°35	13° 2	24° 2	13°23	28°10	25°56	18°59	18°49	8°40	n.a.	S 14
M15	11 35 9	24°21'29	27°41	27°31	12°47	23°23	13°10	23°58	13°26	28°10	25°58	18°59	18°46	8°46	n.a.	M15
T 16	11 39 5	25°22'22	11♓49	26°17	12°24	24°10	13°18	23°54	13°29	28°11	26° 0	18°R59	18°43	8°53	n.a.	T 16
W17	11 43 2	26°23'16	25°46	25° 2	12° 0	24°57	13°25	23°50	13°32	28°11	26° 2	18°59	18°40	9° 0	n.a.	W17
T 18	11 46 58	27°24'08	9♈26	23°47	11°33	25°45	13°33	23°46	13°35	28°11	26° 4	18°59	18°36	9° 7	n.a.	T 18
F 19	11 50 55	28°25'00	22°47	22°35	11° 4	26°32	13°41	23°42	13°38	28°11	26° 6	18°58	18°33	9°13	n.a.	F 19
S 20	11 54 52	29°25'51	5♉48	21°26	10°33	27°19	13°50	23°38	13°41	28°12	26° 7	18°57	18°30	9°20	n.a.	S 20
S 21	11 58 48	0♈26'40	18°31	20°24	10° 1	28° 7	13°58	23°34	13°43	28°12	26° 9	18°55	18°27	9°27	n.a.	S 21
M22	12 2 45	1°27'29	0♊56	19°28	9°28	28°54	14° 7	23°29	13°46	28°13	26°11	18°53	18°24	9°33	n.a.	M22
T 23	12 6 41	2°28'17	13° 6	18°40	8°53	29°41	14°15	23°25	13°49	28°13	26°13	18°52	18°21	9°40	n.a.	T 23
W24	12 10 38	3°29'04	25° 5	18° 0	8°17	0♉28	14°24	23°21	13°52	28°14	26°15	18°51	18°17	9°47	n.a.	W24
T 25	12 14 34	4°29'49	6♋59	17°29	7°41	1°16	14°33	23°16	13°54	28°14	26°17	18°D51	18°14	9°54	n.a.	T 25
F 26	12 18 31	5°30'33	18°51	17° 6	7° 4	2° 3	14°42	23°12	13°57	28°15	26°18	18°51	18°11	10° 0	n.a.	F 26
S 27	12 22 27	6°31'16	0♌46	16°51	6°27	2°50	14°51	23° 7	13°59	28°15	26°20	18°53	18° 8	10° 7	n.a.	S 27
S 28	12 26 24	7°31'58	12°49	16°D44	5°49	3°37	15° 1	23° 3	14° 2	28°16	26°22	18°54	18° 5	10°14	n.a.	S 28
M29	12 30 21	8°32'38	25° 4	16°45	5°13	4°25	15°10	22°58	14° 4	28°17	26°24	18°56	18° 1	10°20	n.a.	M29
T 30	12 34 17	9°33'17	7♍35	16°52	4°36	5°12	15°20	22°53	14° 7	28°17	26°26	18°57	17°58	10°27	n.a.	T 30
W31	12 38 14	10♈33'55	20♍24	17♓ 7	4♈ 1	5♉59	15♊30	22♎49	14♒ 9	28♊18	26♓27	18°R57	17♍55	10♋34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s39	12n48	2s47	0s28	0s 6	9n33	4n31	4n 7	0s45	20n58	0s53	7s21	2n14	17s13	0s31	21n36	1s27	8s14	7s 3	4n18	4n 5	17n58		n.a.
T 2	7 16	9 49	1 46	0n 7	0n 8	9 50	4 45	4 26	0 44	20 58	0 52	7 20	2 14	17 12	0 31	21 36	1 27	8 13	7 3	4 18	4 7	17 58		n.a.
W 3	6 53	6 20	0 38	0 40	0 23	10 6	4 58	4 44	0 43	20 59	0 52	7 18	2 15	17 11	0 31	21 36	1 27	8 12	7 3	4 19	4 8	17 58		n.a.
T 4	6 30	2 30	0n33	1 11	0 39	10 21	5 12	5 3	0 43	21 0	0 52	7 17	2 15	17 10	0 31	21 36	1 27	8 12	7 3	4 19	4 9	17 58		n.a.
F 5	6 7	1s31	1 44	1 38	0 56	10 35	5 25	5 22	0 42	21 1	0 52	7 16	2 15	17 10	0 31	21 36	1 27	8 11	7 3	4 18	4 10	17 58		n.a.
S 6	5 44	5 31	2 50	2 2	1 12	10 48	5 39	5 40	0 41	21 2	0 51	7 14	2 15	17 9	0 31	21 36	1 27	8 10	7 3	4 18	4 12	17 58		n.a.
S 7	5 21	9 18	3 48	2 22	1 30	11 0	5 53	5 59	0 40	21 3	0 51	7 13	2 16	17 8	0 31	21 36	1 27	8 10	7 3	4 18	4 13	17 58		n.a.
M 8	4 58	12 38	4 33	2 38	1 47	11 11	6 6	6 17	0 40	21 5	0 51	7 12	2 16	17 7	0 31	21 36	1 27	8 9	7 3	4 18	4 14	17 58		n.a.
T 9	4 34	15 18	5 4	2 49	2 4	11 22	6 19	6 36	0 39	21 6	0 51	7 10	2 16	17 6	0 31	21 36	1 27	8 8	7 3	4 18	4 15	17 58		n.a.
W10	4 11	17 6	5 17	2 55	2 20	11 31	6 33	6 54	0 38	21 7	0 50	7 9	2 16	17 5	0 31	21 36	1 27	8 7	7 3	4 18	4 16	17 57		n.a.
T 11	3 47	17 52	5 11	2 56	2 36	11 38	6 46	7 12	0 37	21 8	0 50	7 7	2 16	17 4	0 31	21 36	1 26	8 7	7 3	4 18	4 18	17 57		n.a.
F 12	3 24	17 31	4 46	2 51	2 50	11 45	6 58	7 30	0 37	21 9	0 50	7 6	2 17	17 4	0 31	21 36	1 26	8 6	7 3	4 18	4 19	17 57		n.a.
S 13	3 0	16 3	4 3	2 41	3 2	11 51	7 11	7 48	0 36	21 10	0 50	7 4	2 17	17 3	0 31	21 36	1 26	8 5	7 3	4 18	4 20	17 57		n.a.
S 14	2 36	13 35	3 5	2 26	3 13	11 55	7 23	8 6	0 35	21 11	0 49	7 3	2 17	17 2	0 31	21 37	1 26	8 5	7 3	4 18	4 21	17 57		n.a.
M15	2 12	10 17	1 56	2 7	3 22	11 58	7 35	8 24	0 35	21 12	0 49	7 1	2 17	17 1	0 31	21 37	1 26	8 4	7 3	4 18	4 23	17 57		n.a.
T 16	1 49	6 24	0 40	1 44	3 28	11 59	7 46	8 42	0 34	21 13	0 49	7 0	2 17	17 0	0 31	21 37	1 26	8 3	7 4	4 17	4 24	17 57		n.a.
W17	1 25	2 14	0s37	1 18	3 31	11 59	7 56	9 0	0 33	21 15	0 49	6 58	2 18	16 59	0 31	21 37	1 26	8 3	7 4	4 17	4 25	17 57		n.a.
T 18	1 1	1n58	1 51	0 49	3 32	11 58	8 6	9 18	0 32	21 16	0 49	6 57	2 18	16 59	0 31	21 37	1 26	8 2	7 4	4 18	4 26	17 57		n.a.
F 19	0 37	5 59	2 57	0 20	3 31	11 56	8 16	9 35	0 32	21 17	0 48	6 55	2 18	16 58	0 31	21 37	1 26	8 2	7 4	4 18	4 27	17 56		n.a.
S 20	0 13	9 36	3 51	0s10	3 27	11 52	8 24	9 53	0 31	21 18	0 48	6 53	2 18	16 57	0 31	21 37	1 26	8 1	7 4	4 19	4 29	17 56		n.a.
S 21	0n10	12 41	4 33	0 40	3 21	11 46	8 32	10 10	0 30	21 19	0 48	6 52	2 18	16 56	0 31	21 37	1 26	8 0	7 4	4 19	4 30	17 56		n.a.
M22	0 34	15 6	5 1	1 8	3 13	11 40	8 39	10 27	0 29	21 20	0 48	6 50	2 18	16 56	0 31	21 37	1 26	8 0	7 4	4 20	4 31	17 56		n.a.
T 23	0 58	16 48	5 15	1 35	3 4	11 32	8 46	10 44	0 29	21 22	0 47	6 48	2 18	16 55	0 31	21 37	1 26	7 59	7 4	4 20	4 32	17 56		n.a.
W24	1 22	17 44	5 14	2 0	2 53	11 23	8 51	11 1	0 28	21 23	0 47	6 47	2 19	16 54	0 31	21 37	1 26	7 58	7 4	4 21	4 34	17 56		n.a.
T 25	1 46	17 52	5 1	2 23	2 42	11 12	8 55	11 18	0 27	21 24	0 47	6 45	2 19	16 53	0 31	21 37	1 26	7 58	7 4	4 21	4 35	17 56		n.a.
F 26	2 9	17 14	4 34	2 43	2 30	11 1	8 58	11 35	0 26	21 25	0 47	6 43	2 19	16 53	0 31	21 37	1 26	7 57	7 4	4 21	4 36	17 55		n.a.
S 27	2 33	15 50	3 56	3 0	2 17	10 48	9 1	11 52	0 26	21 27	0 47	6 41	2 19	16 52	0 31	21 37	1 26	7 56	7 4	4 20	4 37	17 55		n.a.
S 28	2 57	13 43	3 6	3 15	2 4	10 35	9 2	12 8	0 25	21 28	0 46	6 40	2 19	16 51	0 31	21 37	1 26	7 56	7 5	4 19	4 38	17 55		n.a.
M29	3 20	10 57	2 8	3 27	1 51	10 21	9 2	12 24	0 24	21 29	0 46	6 38	2 19	16 51	0 31	21 37	1 26	7 55	7 5	4 19	4 40	17 55		n.a.
T 30	3 44	7 37	1 2	3 36	1 37	10 6	9 1	12 41	0 23	21 30	0 46	6 36	2 19	16 50	0 31	21 37	1 25	7 55	7 5	4 18	4 41	17 55		n.a.
W31	4n 7	3n52	0n 8	3s43	1n24	9n50	9n 0	12n57	0s23	21n31	0s46	6s34	2n20	16s49	0s31	21n38	1s25	7s54	7s 5	4n18	4n42	17n55		n.a.

Julian Day Number = 3552079.5, Delta T = 08h12m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'14, Lahiri = 66°13'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 10	11♈34'32	3♎31	17♓27	3°R26	6♉46	15♊39	22°R44	14♒12	28♊19	26♓29	18°R57	17♍52	10♋41	n.a.	T 1
F 2	12 46 7	12°35'07	16°58	17°53	2♈53	7°33	15°49	22♎39	14°14	28°20	26°31	18♍55	17°49	10°47	n.a.	F 2
S 3	12 50 3	13°35'42	0♏41	18°25	2°21	8°20	15°59	22°35	14°16	28°21	26°33	18°52	17°46	10°54	n.a.	S 3
S 4	12 54 0	14°36'15	14°38	19° 1	1°51	9° 7	16°10	22°30	14°18	28°22	26°34	18°48	17°42	11° 1	n.a.	S 4
M 5	12 57 56	15°36'47	28°46	19°41	1°23	9°54	16°20	22°25	14°21	28°22	26°36	18°44	17°39	11° 7	n.a.	M 5
T 6	13 1 53	16°37'18	12♐59	20°26	0°57	10°41	16°30	22°20	14°23	28°23	26°38	18°40	17°36	11°14	n.a.	T 6
W 7	13 5 49	17°37'48	27°14	21°14	0°32	11°28	16°41	22°15	14°25	28°24	26°40	18°37	17°33	11°21	n.a.	W 7
T 8	13 9 46	18°38'17	11♑28	22° 6	0°10	12°15	16°52	22°11	14°27	28°25	26°41	18°36	17°30	11°28	n.a.	T 8
F 9	13 13 43	19°38'46	25°38	23° 1	29♓51	13° 2	17° 2	22° 6	14°29	28°26	26°43	18°D36	17°27	11°34	n.a.	F 9
S 10	13 17 39	20°39'13	9♒42	24° 0	29°34	13°49	17°13	22° 1	14°31	28°28	26°45	18°37	17°23	11°41	n.a.	S 10
S 11	13 21 36	21°39'39	23°39	25° 0	29°19	14°36	17°24	21°56	14°33	28°29	26°46	18°38	17°20	11°48	n.a.	S 11
M12	13 25 32	22°40'04	7♓28	26° 4	29° 6	15°23	17°35	21°51	14°35	28°30	26°48	18°40	17°17	11°54	n.a.	M12
T 13	13 29 29	23°40'27	21° 8	27° 9	28°56	16°10	17°47	21°46	14°37	28°31	26°50	18°R40	17°14	12° 1	n.a.	T 13
W14	13 33 25	24°40'49	4♈38	28°17	28°49	16°57	17°58	21°42	14°38	28°32	26°52	18°39	17°11	12° 8	n.a.	W14
T 15	13 37 22	25°41'10	17°55	29°27	28°44	17°44	18° 9	21°37	14°40	28°33	26°53	18°36	17° 7	12°14	n.a.	T 15
F 16	13 41 18	26°41'30	1♉ 0	0♈39	28°42	18°30	18°21	21°32	14°42	28°35	26°55	18°31	17° 4	12°21	n.a.	F 16
S 17	13 45 15	27°41'48	13°50	1°53	28°D42	19°17	18°32	21°27	14°44	28°36	26°56	18°25	17° 1	12°28	n.a.	S 17
S 18	13 49 11	28°42'04	26°25	3° 9	28°44	20° 4	18°44	21°22	14°45	28°37	26°58	18°17	16°58	12°35	n.a.	S 18
M19	13 53 8	29°42'19	8♊47	4°26	28°49	20°51	18°56	21°18	14°47	28°39	27° 0	18° 9	16°55	12°41	n.a.	M19
T 20	13 57 5	0♉42'32	20°56	5°45	28°55	21°37	19° 8	21°13	14°48	28°40	27° 1	18° 2	16°52	12°48	n.a.	T 20
W21	14 1 1	1°42'44	2♋55	7° 5	29° 5	22°24	19°20	21° 8	14°50	28°41	27° 3	17°57	16°48	12°55	n.a.	W21
T 22	14 4 58	2°42'53	14°48	8°27	29°16	23°11	19°32	21° 3	14°51	28°43	27° 4	17°53	16°45	13° 1	n.a.	T 22
F 23	14 8 54	3°43'01	26°39	9°50	29°29	23°57	19°44	20°59	14°52	28°44	27° 6	17°51	16°42	13° 8	n.a.	F 23
S 24	14 12 51	4°43'07	8♌32	11°14	29°45	24°44	19°56	20°54	14°54	28°46	27° 7	17°D51	16°39	13°15	n.a.	S 24
S 25	14 16 47	5°43'10	20°34	12°40	0♈ 3	25°30	20° 8	20°49	14°55	28°47	27° 9	17°52	16°36	13°22	n.a.	S 25
M26	14 20 44	6°43'12	2♍48	14° 7	0°22	26°17	20°20	20°45	14°56	28°49	27°10	17°53	16°33	13°28	n.a.	M26
T 27	14 24 40	7°43'12	15°21	15°36	0°43	27° 3	20°33	20°40	14°57	28°50	27°12	17°R54	16°29	13°35	n.a.	T 27
W28	14 28 37	8°43'10	28°15	17° 6	1° 7	27°50	20°45	20°36	14°58	28°52	27°13	17°53	16°26	13°42	n.a.	W28
T 29	14 32 34	9°43'06	11♎33	18°37	1°31	28°36	20°58	20°31	15° 0	28°53	27°15	17°51	16°23	13°48	n.a.	T 29
F 30	14 36 30	10♉43'00	25♎17	20♈ 9	1♈58	29♉22	21♊11	20♎27	15♒ 1	28♊55	27♓16	17♍46	16♍20	13♋55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n30	0s10	1n19	3s47	1n11	9n34	8n57	13n13	0s22	21n33	0s46	6s32	2n20	16s49	0s31	21n38	1s25	7s53	7s 5	4n19	4n43	17n54		n.a.
F 2	4 54	4 17	2 28	3 49	0 58	9 18	8 53	13 29	0 21	21 34	0 45	6 31	2 20	16 48	0 31	21 38	1 25	7 53	7 5	4 19	4 45	17 54		n.a.
S 3	5 17	8 15	3 30	3 49	0 46	9 1	8 49	13 44	0 20	21 35	0 45	6 29	2 20	16 47	0 31	21 38	1 25	7 52	7 5	4 20	4 46	17 54		n.a.
S 4	5 40	11 50	4 20	3 46	0 33	8 45	8 43	14 0	0 20	21 36	0 45	6 27	2 20	16 47	0 31	21 38	1 25	7 52	7 5	4 22	4 47	17 54		n.a.
M 5	6 3	14 46	4 55	3 41	0 21	8 28	8 37	14 15	0 19	21 38	0 45	6 25	2 20	16 46	0 32	21 38	1 25	7 51	7 5	4 23	4 48	17 54		n.a.
T 6	6 26	16 50	5 12	3 35	0 10	8 11	8 30	14 30	0 18	21 39	0 45	6 23	2 20	16 46	0 32	21 38	1 25	7 51	7 6	4 25	4 49	17 54		n.a.
W 7	6 49	17 52	5 10	3 26	0s 1	7 55	8 22	14 45	0 17	21 40	0 45	6 21	2 20	16 45	0 32	21 38	1 25	7 50	7 6	4 26	4 51	17 53		n.a.
T 8	7 11	17 47	4 49	3 16	0 12	7 38	8 14	15 0	0 17	21 41	0 44	6 20	2 20	16 44	0 32	21 38	1 25	7 49	7 6	4 26	4 52	17 53		n.a.
F 9	7 34	16 35	4 10	3 4	0 23	7 23	8 5	15 15	0 16	21 42	0 44	6 18	2 20	16 44	0 32	21 38	1 25	7 49	7 6	4 26	4 53	17 53		n.a.
S 10	7 56	14 22	3 17	2 51	0 33	7 7	7 56	15 30	0 15	21 44	0 44	6 16	2 20	16 43	0 32	21 38	1 25	7 48	7 6	4 26	4 54	17 53		n.a.
S 11	8 19	11 20	2 12	2 36	0 42	6 52	7 46	15 44	0 14	21 45	0 44	6 14	2 20	16 43	0 32	21 38	1 25	7 48	7 6	4 25	4 56	17 53		n.a.
M12	8 41	7 41	1 1	2 20	0 51	6 38	7 36	15 58	0 14	21 46	0 44	6 12	2 20	16 42	0 32	21 38	1 25	7 47	7 6	4 25	4 57	17 52		n.a.
T 13	9 3	3 40	0s13	2 2	1 0	6 24	7 25	16 12	0 13	21 47	0 43	6 11	2 21	16 42	0 32	21 38	1 25	7 47	7 7	4 25	4 58	17 52		n.a.
W14	9 25	0n30	1 26	1 43	1 8	6 11	7 14	16 26	0 12	21 48	0 43	6 9	2 21	16 41	0 32	21 38	1 25	7 46	7 7	4 25	4 59	17 52		n.a.
T 15	9 46	4 34	2 32	1 23	1 16	5 59	7 3	16 40	0 11	21 50	0 43	6 7	2 21	16 41	0 32	21 38	1 25	7 46	7 7	4 26	5 0	17 52		n.a.
F 16	10 8	8 21	3 30	1 2	1 24	5 47	6 51	16 53	0 11	21 51	0 43	6 5	2 21	16 40	0 32	21 38	1 25	7 45	7 7	4 28	5 2	17 52		n.a.
S 17	10 29	11 40	4 15	0 39	1 31	5 37	6 39	17 7	0 10	21 52	0 43	6 3	2 21	16 40	0 32	21 39	1 25	7 45	7 7	4 31	5 3	17 51		n.a.
S 18	10 51	14 23	4 47	0 16	1 37	5 27	6 28	17 20	0 9	21 53	0 43	6 2	2 21	16 40	0 32	21 39	1 25	7 44	7 7	4 34	5 4	17 51		n.a.
M19	11 12	16 23	5 5	0n 9	1 43	5 18	6 16	17 33	0 9	21 54	0 42	6 0	2 21	16 39	0 32	21 39	1 25	7 44	7 8	4 37	5 5	17 51		n.a.
T 20	11 32	17 37	5 9	0 34	1 49	5 9	6 4	17 45	0 8	21 55	0 42	5 58	2 21	16 39	0 32	21 39	1 24	7 43	7 8	4 39	5 7	17 51		n.a.
W21	11 53	18 3	4 59	1 1	1 55	5 2	5 52	17 58	0 7	21 56	0 42	5 56	2 21	16 38	0 32	21 39	1 24	7 43	7 8	4 42	5 8	17 50		n.a.
T 22	12 13	17 41	4 36	1 28	1 59	4 55	5 40	18 10	0 6	21 57	0 42	5 55	2 21	16 38	0 32	21 39	1 24	7 42	7 8	4 43	5 9	17 50		n.a.
F 23	12 33	16 32	4 1	1 56	2 4	4 49	5 28	18 22	0 6	21 58	0 42	5 53	2 21	16 38	0 32	21 39	1 24	7 42	7 8	4 44	5 10	17 50		n.a.
S 24	12 53	14 41	3 16	2 25	2 8	4 45	5 16	18 34	0 5	22 0	0 42	5 51	2 21	16 37	0 32	21 39	1 24	7 42	7 8	4 44	5 11	17 50		n.a.
S 25	13 13	12 9	2 22	2 54	2 12	4 40	5 4	18 46	0 4	22 1	0 41	5 50	2 21	16 37	0 32	21 39	1 24	7 41	7 9	4 43	5 13	17 50		n.a.
M26	13 33	9 3	1 21	3 24	2 15	4 37	4 52	18 57	0 3	22 2	0 41	5 48	2 21	16 37	0 32	21 39	1 24	7 41	7 9	4 43	5 14	17 49		n.a.
T 27	13 52	5 28	0 14	3 55	2 18	4 35	4 40	19 9	0 3	22 3	0 41	5 46	2 21	16 36	0 32	21 39	1 24	7 40	7 9	4 43	5 15	17 49		n.a.
W28	14 11	1 32	0n55	4 27	2 20	4 33	4 28	19 20	0 2	22 4	0 41	5 45	2 20	16 36	0 32	21 39	1 24	7 40	7 9	4 43	5 16	17 49		n.a.
T 29	14 30	2s36	2 4	4 59	2 22	4 32	4 17	19 31	0 1	22 5	0 41	5 43	2 20	16 36	0 32	21 39	1 24	7 40	7 9	4 44	5 17	17 49		n.a.
F 30	14n48	6s43	3n 7	5n32	2s24	4n32	4n 5	19n41	0s 1	22n 6	0s41	5s41	2n20	16s36	0s32	21n39	1s24	7s39	7s10	4n46	5n19	17n48		n.a.

Julian Day Number = 3552110.5, Delta T = 08h12m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'18, Lahiri = 66°13'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 27	11♉42'53	9♏23	21♈42	2♈26	0♊ 9	21♊23	20°R23	15♒ 1	28♊57	27♓18	17°R39	16♍17	14♋ 2	n.a.	S 1
S 2	14 44 23	12°42'43	23°47	23°17	2°56	0°55	21°36	20♎18	15° 2	28°58	27°19	17♍30	16°13	14° 8	n.a.	S 2
M 3	14 48 20	13°42'32	8♐24	24°53	3°27	1°41	21°49	20°14	15° 3	29° 0	27°20	17°21	16°10	14°15	n.a.	M 3
T 4	14 52 16	14°42'20	23° 6	26°30	4° 0	2°27	22° 2	20°10	15° 4	29° 2	27°22	17°13	16° 7	14°22	n.a.	T 4
W 5	14 56 13	15°42'06	7♑45	28° 9	4°34	3°13	22°15	20° 6	15° 5	29° 3	27°23	17° 6	16° 4	14°29	n.a.	W 5
T 6	15 0 9	16°41'50	22°15	29°48	5°10	3°59	22°28	20° 2	15° 5	29° 5	27°24	17° 1	16° 1	14°35	n.a.	T 6
F 7	15 4 6	17°41'33	6♒32	1♉29	5°47	4°45	22°41	19°58	15° 6	29° 7	27°26	16°58	15°58	14°42	n.a.	F 7
S 8	15 8 2	18°41'14	20°34	3°11	6°25	5°31	22°54	19°54	15° 7	29° 9	27°27	16°D58	15°54	14°49	n.a.	S 8
S 9	15 11 59	19°40'54	4♓20	4°55	7° 4	6°17	23° 7	19°50	15° 7	29°11	27°28	16°58	15°51	14°55	n.a.	S 9
M10	15 15 56	20°40'32	17°52	6°39	7°45	7° 3	23°20	19°46	15° 8	29°13	27°29	16°R59	15°48	15° 2	n.a.	M10
T 11	15 19 52	21°40'09	1♈10	8°25	8°26	7°49	23°34	19°42	15° 8	29°14	27°31	16°58	15°45	15° 9	n.a.	T 11
W12	15 23 49	22°39'44	14°16	10°13	9° 9	8°35	23°47	19°39	15° 9	29°16	27°32	16°55	15°42	15°16	n.a.	W12
T 13	15 27 45	23°39'17	27°11	12° 1	9°53	9°21	24° 1	19°35	15° 9	29°18	27°33	16°49	15°38	15°22	n.a.	T 13
F 14	15 31 42	24°38'49	9♉55	13°51	10°37	10° 7	24°14	19°31	15° 9	29°20	27°34	16°40	15°35	15°29	n.a.	F 14
S 15	15 35 38	25°38'19	22°28	15°43	11°23	10°52	24°28	19°28	15° 9	29°22	27°35	16°29	15°32	15°36	n.a.	S 15
S 16	15 39 35	26°37'47	4♊51	17°35	12° 9	11°38	24°41	19°25	15° 9	29°24	27°36	16°16	15°29	15°42	n.a.	S 16
M17	15 43 31	27°37'13	17° 4	19°29	12°56	12°24	24°55	19°21	15°10	29°26	27°37	16° 3	15°26	15°49	n.a.	M17
T 18	15 47 28	28°36'38	29° 7	21°25	13°44	13° 9	25° 8	19°18	15°10	29°28	27°39	15°51	15°23	15°56	n.a.	T 18
W19	15 51 25	29°36'00	11♋ 4	23°21	14°33	13°55	25°22	19°15	15°R10	29°30	27°40	15°40	15°19	16° 2	n.a.	W19
T 20	15 55 21	0♊35'20	22°54	25°19	15°23	14°41	25°36	19°12	15°10	29°32	27°41	15°31	15°16	16° 9	n.a.	T 20
F 21	15 59 18	1°34'38	4♌44	27°19	16°13	15°26	25°50	19° 9	15°10	29°34	27°42	15°26	15°13	16°16	n.a.	F 21
S 22	16 3 14	2°33'54	16°35	29°19	17° 4	16°11	26° 3	19° 6	15° 9	29°36	27°43	15°23	15°10	16°23	n.a.	S 22
S 23	16 7 11	3°33'08	28°34	1♊21	17°56	16°57	26°17	19° 3	15° 9	29°38	27°43	15°22	15° 7	16°29	n.a.	S 23
M24	16 11 7	4°32'20	10♍46	3°24	18°48	17°42	26°31	19° 1	15° 9	29°40	27°44	15°22	15° 4	16°36	n.a.	M24
T 25	16 15 4	5°31'30	23°15	5°27	19°41	18°27	26°45	18°58	15° 9	29°42	27°45	15°22	15° 0	16°43	n.a.	T 25
W26	16 19 0	6°30'37	6♎ 8	7°32	20°35	19°13	26°59	18°56	15° 8	29°44	27°46	15°20	14°57	16°49	n.a.	W26
T 27	16 22 57	7°29'42	19°27	9°37	21°29	19°58	27°13	18°53	15° 8	29°47	27°47	15°17	14°54	16°56	n.a.	T 27
F 28	16 26 54	8°28'46	3♏15	11°43	22°24	20°43	27°27	18°51	15° 7	29°49	27°48	15°11	14°51	17° 3	n.a.	F 28
S 29	16 30 50	9°27'47	17°31	13°49	23°19	21°28	27°41	18°49	15° 7	29°51	27°49	15° 2	14°48	17° 9	n.a.	S 29
S 30	16 34 47	10°26'46	2♐12	15°55	24°15	22°13	27°55	18°47	15° 6	29°53	27°49	14°51	14°44	17°16	n.a.	S 30
M31	16 38 43	11♊25'44	17♐10	18♊ 1	25♈11	22♊58	28♊ 9	18♎45	15♒ 6	29♊55	27♓50	14♍40	14♍41	17♋23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 6	10s35	4n 0	6n 5	2s25	4n32	3n54	19n52	0n 0	22n 7	0s41	5s40	2n20	16s35	0s32	21n39	1s24	7s39	7s10	4n48	5n20	17n48		n.a.
S 2	15 24	13 54	4 40	6 39	2 25	4 34	3 43	20 2	0 1	22 8	0 40	5 38	2 20	16 35	0 32	21 39	1 24	7 38	7 10	4 52	5 21	17 48		n.a.
M 3	15 42	16 24	5 1	7 13	2 25	4 36	3 32	20 12	0 2	22 8	0 40	5 37	2 20	16 35	0 32	21 39	1 24	7 38	7 10	4 55	5 22	17 48		n.a.
T 4	16 0	17 50	5 3	7 48	2 25	4 39	3 21	20 22	0 2	22 9	0 40	5 35	2 20	16 35	0 33	21 39	1 24	7 38	7 10	4 58	5 24	17 47		n.a.
W 5	16 17	18 5	4 46	8 23	2 24	4 42	3 10	20 31	0 3	22 10	0 40	5 34	2 20	16 35	0 33	21 39	1 24	7 37	7 11	5 1	5 25	17 47		n.a.
T 6	16 34	17 9	4 10	8 59	2 23	4 46	2 59	20 40	0 4	22 11	0 40	5 32	2 20	16 34	0 33	21 40	1 24	7 37	7 11	5 3	5 26	17 47		n.a.
F 7	16 50	15 8	3 18	9 35	2 22	4 51	2 49	20 49	0 4	22 12	0 40	5 31	2 20	16 34	0 33	21 40	1 24	7 37	7 11	5 4	5 27	17 46		n.a.
S 8	17 7	12 15	2 16	10 11	2 20	4 57	2 39	20 58	0 5	22 13	0 40	5 30	2 20	16 34	0 33	21 40	1 24	7 37	7 11	5 4	5 28	17 46		n.a.
S 9	17 23	8 43	1 7	10 48	2 17	5 3	2 29	21 7	0 6	22 14	0 40	5 28	2 20	16 34	0 33	21 40	1 24	7 36	7 11	5 4	5 30	17 46		n.a.
M10	17 38	4 48	0s 5	11 24	2 14	5 9	2 19	21 15	0 7	22 14	0 39	5 27	2 20	16 34	0 33	21 40	1 24	7 36	7 12	5 4	5 31	17 46		n.a.
T 11	17 54	0 42	1 15	12 1	2 11	5 17	2 9	21 23	0 7	22 15	0 39	5 26	2 20	16 34	0 33	21 40	1 24	7 36	7 12	5 4	5 32	17 45		n.a.
W12	18 9	3n23	2 20	12 38	2 7	5 24	1 59	21 31	0 8	22 16	0 39	5 24	2 19	16 34	0 33	21 40	1 24	7 35	7 12	5 5	5 33	17 45		n.a.
T 13	18 23	7 14	3 17	13 15	2 2	5 33	1 50	21 39	0 9	22 17	0 39	5 23	2 19	16 34	0 33	21 40	1 24	7 35	7 12	5 8	5 34	17 45		n.a.
F 14	18 38	10 43	4 2	13 52	1 58	5 41	1 41	21 46	0 9	22 17	0 39	5 22	2 19	16 34	0 33	21 40	1 24	7 35	7 13	5 11	5 36	17 44		n.a.
S 15	18 52	13 39	4 36	14 29	1 52	5 51	1 32	21 53	0 10	22 18	0 39	5 21	2 19	16 34	0 33	21 40	1 24	7 35	7 13	5 15	5 37	17 44		n.a.
S 16	19 6	15 55	4 55	15 6	1 47	6 0	1 23	22 0	0 11	22 19	0 39	5 20	2 19	16 34	0 33	21 40	1 24	7 35	7 13	5 20	5 38	17 44		n.a.
M17	19 19	17 27	5 1	15 43	1 40	6 10	1 14	22 7	0 11	22 19	0 39	5 19	2 19	16 34	0 33	21 40	1 24	7 34	7 13	5 25	5 39	17 44		n.a.
T 18	19 32	18 10	4 53	16 19	1 34	6 21	1 6	22 13	0 12	22 20	0 38	5 18	2 19	16 34	0 33	21 40	1 23	7 34	7 14	5 30	5 40	17 43		n.a.
W19	19 45	18 5	4 33	16 55	1 26	6 32	0 58	22 19	0 13	22 21	0 38	5 16	2 19	16 34	0 33	21 40	1 23	7 34	7 14	5 34	5 42	17 43		n.a.
T 20	19 57	17 12	4 0	17 31	1 19	6 43	0 49	22 25	0 13	22 21	0 38	5 15	2 19	16 34	0 33	21 40	1 23	7 34	7 14	5 37	5 43	17 43		n.a.
F 21	20 9	15 35	3 18	18 6	1 11	6 55	0 42	22 31	0 14	22 22	0 38	5 15	2 18	16 34	0 33	21 40	1 23	7 34	7 14	5 39	5 44	17 42		n.a.
S 22	20 21	13 17	2 26	18 40	1 2	7 7	0 34	22 36	0 15	22 22	0 38	5 14	2 18	16 34	0 33	21 40	1 23	7 33	7 14	5 40	5 45	17 42		n.a.
S 23	20 32	10 25	1 28	19 14	0 53	7 20	0 26	22 41	0 15	22 23	0 38	5 13	2 18	16 34	0 33	21 40	1 23	7 33	7 15	5 41	5 47	17 42		n.a.
M24	20 43	7 2	0 24	19 47	0 44	7 33	0 19	22 46	0 16	22 23	0 38	5 12	2 18	16 34	0 33	21 40	1 23	7 33	7 15	5 41	5 48	17 41		n.a.
T 25	20 53	3 17	0n42	20 18	0 35	7 46	0 12	22 51	0 17	22 24	0 38	5 11	2 18	16 34	0 33	21 40	1 23	7 33	7 15	5 41	5 49	17 41		n.a.
W26	21 3	0s45	1 48	20 49	0 25	7 59	0 5	22 55	0 17	22 24	0 38	5 10	2 18	16 34	0 33	21 40	1 23	7 33	7 15	5 41	5 50	17 41		n.a.
T 27	21 13	4 52	2 50	21 18	0 15	8 13	0s 2	22 59	0 18	22 24	0 37	5 9	2 18	16 34	0 33	21 40	1 23	7 33	7 16	5 43	5 51	17 40		n.a.
F 28	21 22	8 53	3 44	21 46	0 4	8 27	0 9	23 3	0 19	22 25	0 37	5 9	2 17	16 35	0 33	21 40	1 23	7 33	7 16	5 45	5 53	17 40		n.a.
S 29	21 31	12 31	4 27	22 12	0n 6	8 41	0 15	23 7	0 19	22 25	0 37	5 8	2 17	16 35	0 33	21 40	1 23	7 33	7 16	5 48	5 54	17 40		n.a.
S 30	21 40	15 29	4 53	22 36	0 17	8 55	0 22	23 10	0 20	22 26	0 37	5 7	2 17	16 35	0 33	21 40	1 23	7 33	7 16	5 52	5 55	17 39		n.a.
M31	21n48	17s28	5n 0	22n59	0n27	9n10	0s28	23n13	0n21	22n26	0s37	5s 7	2n17	16s35	0s33	21n40	1s23	7s33	7s17	5n57	5n56	17n39		n.a.

Julian Day Number = 3552140.5, Delta T = 08h12m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'22, Lahiri = 66°13'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 40	12♊24'39	2♉15	20♊ 7	26♈ 8	23♊43	28♊24	18°R43	15°R 5	29♊57	27♓51	14°R29	14♍38	17♋30	n.a.	T 1
W 2	16 46 36	13°23'33	17°19	22°12	27° 5	24°28	28°38	18♎41	15♒ 4	29°59	27°51	14♍20	14°35	17°36	n.a.	W 2
T 3	16 50 33	14°22'26	2♒10	24°15	28° 3	25°13	28°52	18°39	15° 4	0♋ 2	27°52	14°13	14°32	17°43	n.a.	T 3
F 4	16 54 29	15°21'16	16°43	26°18	29° 1	25°57	29° 6	18°38	15° 3	0° 4	27°53	14° 9	14°29	17°50	n.a.	F 4
S 5	16 58 26	16°20'05	0♓55	28°18	29°59	26°42	29°20	18°36	15° 2	0° 6	27°53	14° 7	14°25	17°56	n.a.	S 5
S 6	17 2 23	17°18'53	14°44	0♋17	0♉58	27°27	29°35	18°35	15° 1	0° 8	27°54	14° 7	14°22	18° 3	n.a.	S 6
M 7	17 6 19	18°17'39	28°11	2°13	1°58	28°12	29°49	18°34	15° 0	0°11	27°55	14° 7	14°19	18°10	n.a.	M 7
T 8	17 10 16	19°16'23	11♈20	4° 6	2°58	28°56	0♋ 3	18°32	14°59	0°13	27°55	14° 6	14°16	18°16	n.a.	T 8
W 9	17 14 12	20°15'06	24°12	5°56	3°58	29°41	0°17	18°31	14°58	0°15	27°56	14° 2	14°13	18°23	n.a.	W 9
T 10	17 18 9	21°13'48	6♉50	7°43	4°58	0♋25	0°32	18°30	14°57	0°17	27°56	13°56	14°10	18°30	n.a.	T 10
F 11	17 22 5	22°12'28	19°18	9°27	5°59	1°10	0°46	18°29	14°56	0°19	27°57	13°47	14° 6	18°37	n.a.	F 11
S 12	17 26 2	23°11'06	1♊36	11° 7	7° 0	1°54	1° 0	18°29	14°55	0°22	27°57	13°35	14° 3	18°43	n.a.	S 12
S 13	17 29 58	24° 9'43	13°46	12°43	8° 1	2°38	1°15	18°28	14°53	0°24	27°57	13°22	14° 0	18°50	n.a.	S 13
M14	17 33 55	25° 8'18	25°49	14°15	9° 3	3°23	1°29	18°27	14°52	0°26	27°58	13° 8	13°57	18°57	n.a.	M14
T 15	17 37 52	26° 6'51	7♋45	15°42	10° 5	4° 7	1°43	18°27	14°51	0°29	27°58	12°54	13°54	19° 3	n.a.	T 15
W16	17 41 48	27° 5'22	19°37	17° 6	11° 7	4°51	1°58	18°27	14°50	0°31	27°58	12°43	13°50	19°10	n.a.	W16
T 17	17 45 45	28° 3'52	1♌27	18°25	12°10	5°35	2°12	18°26	14°48	0°33	27°59	12°34	13°47	19°17	n.a.	T 17
F 18	17 49 41	29° 2'20	13°16	19°40	13°13	6°19	2°27	18°26	14°47	0°35	27°59	12°27	13°44	19°23	n.a.	F 18
S 19	17 53 38	0♋ 0'46	25° 7	20°50	14°16	7° 4	2°41	18°D26	14°45	0°38	27°59	12°24	13°41	19°30	n.a.	S 19
S 20	17 57 34	0°59'10	7♍ 6	21°56	15°19	7°48	2°55	18°26	14°44	0°40	27°59	12°D23	13°38	19°37	n.a.	S 20
M21	18 1 31	1°57'32	19°16	22°57	16°23	8°31	3°10	18°27	14°42	0°42	28° 0	12°23	13°35	19°44	n.a.	M21
T 22	18 5 27	2°55'52	1♎43	23°53	17°26	9°15	3°24	18°27	14°41	0°44	28° 0	12°R23	13°31	19°50	n.a.	T 22
W23	18 9 24	3°54'10	14°31	24°44	18°30	9°59	3°38	18°27	14°39	0°47	28° 0	12°22	13°28	19°57	n.a.	W23
T 24	18 13 21	4°52'27	27°46	25°31	19°34	10°43	3°53	18°28	14°37	0°49	28° 0	12°20	13°25	20° 4	n.a.	T 24
F 25	18 17 17	5°50'41	11♏30	26°12	20°39	11°27	4° 7	18°28	14°36	0°51	28° 0	12°16	13°22	20°10	n.a.	F 25
S 26	18 21 14	6°48'54	25°43	26°49	21°43	12°10	4°22	18°29	14°34	0°53	28° 0	12° 9	13°19	20°17	n.a.	S 26
S 27	18 25 10	7°47'05	10♐24	27°20	22°48	12°54	4°36	18°30	14°32	0°56	28°R 0	12° 1	13°16	20°24	n.a.	S 27
M28	18 29 7	8°45'14	25°27	27°47	23°53	13°38	4°50	18°31	14°30	0°58	28° 0	11°51	13°12	20°30	n.a.	M28
T 29	18 33 3	9°43'22	10♑42	28° 8	24°58	14°21	5° 5	18°32	14°28	1° 0	28° 0	11°42	13° 9	20°37	n.a.	T 29
W30	18 37 0	10♋41'29	25♑59	28♋24	26♉ 4	15♋ 5	5♋19	18♎33	14♒27	1♋ 2	28♓ 0	11♍34	13♍ 6	20♋44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	18s16	4n46	23n20	0n38	9n24	0s34	23n16	0n21	22n26	0s37	5s 6	2n17	16s35	0s34	21n40	1s23	7s33	7s17	6n 1	5n57	17n39		n.a.
W 2	22 3	17 47	4 13	23 39	0 49	9 39	0 40	23 19	0 22	22 26	0 37	5 6	2 17	16 36	0 34	21 40	1 23	7 32	7 17	6 4	5 59	17 38		n.a.
T 3	22 10	16 5	3 22	23 55	0 59	9 54	0 45	23 21	0 22	22 27	0 37	5 5	2 16	16 36	0 34	21 40	1 23	7 32	7 18	6 7	6 0	17 38		n.a.
F 4	22 16	13 21	2 19	24 9	1 9	10 9	0 51	23 23	0 23	22 27	0 37	5 5	2 16	16 36	0 34	21 40	1 23	7 32	7 18	6 8	6 1	17 38		n.a.
S 5	22 22	9 54	1 9	24 22	1 19	10 25	0 56	23 25	0 24	22 27	0 37	5 5	2 16	16 36	0 34	21 40	1 23	7 32	7 18	6 9	6 2	17 37		n.a.
S 6	22 28	5 58	0s 3	24 32	1 28	10 40	1 1	23 26	0 24	22 27	0 36	5 4	2 16	16 37	0 34	21 40	1 23	7 32	7 18	6 9	6 3	17 37		n.a.
M 7	22 33	1 50	1 14	24 39	1 37	10 56	1 6	23 28	0 25	22 27	0 36	5 4	2 16	16 37	0 34	21 40	1 23	7 32	7 19	6 9	6 5	17 37		n.a.
T 8	22 38	2n17	2 18	24 45	1 45	11 11	1 11	23 29	0 26	22 27	0 36	5 4	2 16	16 37	0 34	21 40	1 23	7 33	7 19	6 10	6 6	17 36		n.a.
W 9	22 42	6 13	3 15	24 48	1 53	11 27	1 16	23 30	0 26	22 27	0 36	5 3	2 15	16 38	0 34	21 40	1 23	7 33	7 19	6 11	6 7	17 36		n.a.
T 10	22 46	9 47	4 0	24 49	1 59	11 42	1 20	23 30	0 27	22 27	0 36	5 3	2 15	16 38	0 34	21 40	1 23	7 33	7 19	6 13	6 8	17 35		n.a.
F 11	22 50	12 53	4 34	24 49	2 5	11 58	1 25	23 31	0 27	22 27	0 36	5 3	2 15	16 38	0 34	21 40	1 23	7 33	7 20	6 17	6 9	17 35		n.a.
S 12	22 53	15 21	4 54	24 46	2 11	12 14	1 29	23 31	0 28	22 27	0 36	5 3	2 15	16 39	0 34	21 40	1 23	7 33	7 20	6 21	6 11	17 35		n.a.
S 13	22 56	17 7	5 0	24 42	2 15	12 30	1 33	23 30	0 28	22 27	0 36	5 3	2 15	16 39	0 34	21 40	1 23	7 33	7 20	6 26	6 12	17 34		n.a.
M14	22 58	18 7	4 53	24 37	2 19	12 45	1 37	23 30	0 29	22 27	0 36	5 3	2 14	16 40	0 34	21 40	1 23	7 33	7 20	6 32	6 13	17 34		n.a.
T 15	23 0	18 18	4 33	24 29	2 21	13 1	1 41	23 29	0 30	22 27	0 36	5 3	2 14	16 40	0 34	21 40	1 23	7 33	7 21	6 37	6 14	17 33		n.a.
W16	23 2	17 40	4 1	24 21	2 23	13 17	1 44	23 29	0 30	22 27	0 36	5 3	2 14	16 40	0 34	21 40	1 23	7 33	7 21	6 41	6 15	17 33		n.a.
T 17	23 3	16 17	3 19	24 11	2 23	13 32	1 47	23 27	0 31	22 27	0 35	5 3	2 14	16 41	0 34	21 40	1 23	7 33	7 21	6 44	6 17	17 33		n.a.
F 18	23 3	14 12	2 28	24 0	2 23	13 48	1 51	23 26	0 31	22 27	0 35	5 3	2 14	16 41	0 34	21 40	1 23	7 33	7 22	6 47	6 18	17 32		n.a.
S 19	23 4	11 31	1 30	23 48	2 22	14 3	1 54	23 24	0 32	22 27	0 35	5 3	2 13	16 42	0 34	21 40	1 23	7 34	7 22	6 48	6 19	17 32		n.a.
S 20	23 3	8 20	0 28	23 36	2 19	14 18	1 57	23 23	0 33	22 26	0 35	5 3	2 13	16 42	0 34	21 40	1 23	7 34	7 22	6 49	6 20	17 31		n.a.
M21	23 3	4 45	0n37	23 22	2 16	14 33	2 0	23 20	0 33	22 26	0 35	5 4	2 13	16 43	0 34	21 40	1 23	7 34	7 22	6 49	6 21	17 31		n.a.
T 22	23 2	0 53	1 41	23 8	2 11	14 48	2 2	23 18	0 34	22 26	0 35	5 4	2 13	16 43	0 34	21 40	1 23	7 34	7 23	6 49	6 23	17 31		n.a.
W23	23 0	3s 8	2 42	22 54	2 6	15 3	2 5	23 16	0 34	22 26	0 35	5 4	2 13	16 44	0 34	21 40	1 23	7 34	7 23	6 49	6 24	17 30		n.a.
T 24	22 58	7 8	3 37	22 39	1 59	15 18	2 7	23 13	0 35	22 25	0 35	5 5	2 12	16 44	0 34	21 40	1 23	7 35	7 23	6 50	6 25	17 30		n.a.
F 25	22 56	10 53	4 21	22 24	1 51	15 33	2 9	23 10	0 35	22 25	0 35	5 5	2 12	16 45	0 34	21 40	1 23	7 35	7 23	6 51	6 26	17 29		n.a.
S 26	22 53	14 9	4 51	22 8	1 42	15 47	2 12	23 6	0 36	22 25	0 35	5 6	2 12	16 45	0 34	21 40	1 23	7 35	7 24	6 54	6 27	17 29		n.a.
S 27	22 50	16 39	5 3	21 53	1 33	16 1	2 14	23 3	0 36	22 24	0 35	5 6	2 12	16 46	0 34	21 40	1 23	7 35	7 24	6 57	6 29	17 29		n.a.
M28	22 47	18 4	4 55	21 37	1 22	16 15	2 15	22 59	0 37	22 24	0 35	5 7	2 12	16 46	0 34	21 40	1 23	7 35	7 24	7 0	6 30	17 28		n.a.
T 29	22 43	18 13	4 26	21 21	1 10	16 29	2 17	22 55	0 37	22 23	0 35	5 7	2 11	16 47	0 34	21 40	1 23	7 36	7 25	7 4	6 31	17 28		n.a.
W30	22n38	17s 3	3n38	21n 5	0n57	16n43	2s19	22n51	0n38	22n23	0s35	5s 8	2n11	16s47	0s34	21n40	1s23	7s36	7s25	7n 7	6n32	17n27		n.a.

Julian Day Number = 3552171.5, Delta T = 08h12m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'26, Lahiri = 66°13'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 40 57	11♋39'34	11♒ 7	28♋35	27♉ 9	15♋48	5♋33	18♎34	14°R25	1♋ 5	28°R 0	11°R29	13♍ 3	20♋50	n.a.	T 1
F 2	18 44 53	12°37'37	25°56	28°42	28°15	16°31	5°48	18°36	14♒23	1° 7	28♓ 0	11♍26	13° 0	20°57	n.a.	F 2
S 3	18 48 50	13°35'39	10♓22	28°R43	29°21	17°15	6° 2	18°37	14°21	1° 9	28° 0	11°D25	12°56	21° 4	n.a.	S 3
S 4	18 52 46	14°33'40	24°21	28°40	0♊27	17°58	6°16	18°39	14°19	1°11	28° 0	11°25	12°53	21°11	n.a.	S 4
M 5	18 56 43	15°31'40	7♈55	28°32	1°33	18°41	6°31	18°40	14°17	1°14	27°59	11°26	12°50	21°17	n.a.	M 5
T 6	19 0 39	16°29'39	21° 4	28°19	2°39	19°24	6°45	18°42	14°15	1°16	27°59	11°R26	12°47	21°24	n.a.	T 6
W 7	19 4 36	17°27'37	3♉53	28° 3	3°46	20° 8	6°59	18°44	14°13	1°18	27°59	11°25	12°44	21°31	n.a.	W 7
T 8	19 8 32	18°25'34	16°25	27°42	4°53	20°51	7°13	18°46	14°10	1°20	27°59	11°21	12°41	21°37	n.a.	T 8
F 9	19 12 29	19°23'29	28°43	27°19	5°59	21°34	7°28	18°48	14° 8	1°22	27°58	11°16	12°37	21°44	n.a.	F 9
S 10	19 16 26	20°21'24	10♊51	26°52	7° 6	22°17	7°42	18°50	14° 6	1°24	27°58	11° 8	12°34	21°51	n.a.	S 10
S 11	19 20 22	21°19'18	22°52	26°23	8°13	23° 0	7°56	18°52	14° 4	1°27	27°58	10°59	12°31	21°57	n.a.	S 11
M12	19 24 19	22°17'10	4♋47	25°52	9°20	23°42	8°10	18°55	14° 2	1°29	27°57	10°50	12°28	22° 4	n.a.	M12
T 13	19 28 15	23°15'01	16°38	25°19	10°28	24°25	8°24	18°57	14° 0	1°31	27°57	10°41	12°25	22°11	n.a.	T 13
W14	19 32 12	24°12'51	28°28	24°46	11°35	25° 8	8°38	19° 0	13°57	1°33	27°56	10°33	12°22	22°17	n.a.	W14
T 15	19 36 8	25°10'40	10♌18	24°12	12°43	25°51	8°52	19° 3	13°55	1°35	27°56	10°27	12°18	22°24	n.a.	T 15
F 16	19 40 5	26° 8'28	22°10	23°39	13°50	26°33	9° 6	19° 5	13°53	1°37	27°56	10°23	12°15	22°31	n.a.	F 16
S 17	19 44 2	27° 6'14	4♍ 6	23° 6	14°58	27°16	9°20	19° 8	13°50	1°39	27°55	10°21	12°12	22°38	n.a.	S 17
S 18	19 47 58	28° 3'59	16° 9	22°35	16° 6	27°59	9°34	19°11	13°48	1°41	27°55	10°D21	12° 9	22°44	n.a.	S 18
M19	19 51 55	29° 1'43	28°24	22° 6	17°14	28°41	9°48	19°14	13°46	1°43	27°54	10°22	12° 6	22°51	n.a.	M19
T 20	19 55 51	29°59'25	10♎53	21°39	18°22	29°24	10° 2	19°17	13°43	1°46	27°53	10°24	12° 2	22°58	n.a.	T 20
W21	19 59 48	0♌57'06	23°41	21°15	19°30	0♌ 6	10°16	19°21	13°41	1°48	27°53	10°25	11°59	23° 4	n.a.	W21
T 22	20 3 44	1°54'46	6♏52	20°54	20°38	0°48	10°30	19°24	13°39	1°50	27°52	10°R25	11°56	23°11	n.a.	T 22
F 23	20 7 41	2°52'25	20°28	20°37	21°47	1°31	10°44	19°27	13°36	1°52	27°52	10°24	11°53	23°18	n.a.	F 23
S 24	20 11 37	3°50'02	4♐32	20°23	22°55	2°13	10°57	19°31	13°34	1°54	27°51	10°21	11°50	23°24	n.a.	S 24
S 25	20 15 34	4°47'38	19° 3	20°14	24° 4	2°55	11°11	19°34	13°31	1°56	27°50	10°17	11°47	23°31	n.a.	S 25
M26	20 19 31	5°45'13	3♑55	20° 9	25°12	3°37	11°25	19°38	13°29	1°58	27°50	10°12	11°43	23°38	n.a.	M26
T 27	20 23 27	6°42'47	19° 3	20°D 9	26°21	4°19	11°39	19°42	13°27	2° 0	27°49	10° 7	11°40	23°44	n.a.	T 27
W28	20 27 24	7°40'20	4♒17	20°13	27°30	5° 1	11°52	19°46	13°24	2° 1	27°48	10° 3	11°37	23°51	n.a.	W28
T 29	20 31 20	8°37'52	19°27	20°21	28°39	5°43	12° 6	19°50	13°22	2° 3	27°47	10° 0	11°34	23°58	n.a.	T 29
F 30	20 35 17	9°35'24	4♓23	20°34	29°48	6°25	12°19	19°54	13°19	2° 5	27°47	9°D59	11°31	24° 4	n.a.	F 30
S 31	20 39 13	10♌32'54	18♓58	20♋51	0♋57	7♌ 7	12♋33	19♎58	13♒17	2♋ 7	27♓46	9♍59	11♍28	24♋11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n33	14s41	2n35	20n50	0n43	16n56	2s20	22n47	0n38	22n22	0s34	5s 8	2n11	16s48	0s34	21n40	1s23	7s36	7s25	7n 9	6n33	17n27		n.a.
F 2	22 28	11 23	1 22	20 34	0 29	17 9	2 21	22 42	0 39	22 22	0 34	5 9	2 11	16 48	0 34	21 40	1 23	7 37	7 25	7 10	6 35	17 26		n.a.
S 3	22 23	7 29	0 6	20 19	0 14	17 22	2 23	22 37	0 40	22 21	0 34	5 10	2 11	16 49	0 35	21 40	1 23	7 37	7 26	7 10	6 36	17 26		n.a.
S 4	22 17	3 16	1s 9	20 4	0s 3	17 35	2 24	22 32	0 40	22 21	0 34	5 11	2 10	16 50	0 35	21 40	1 23	7 37	7 26	7 10	6 37	17 26		n.a.
M 5	22 10	0n59	2 17	19 49	0 19	17 47	2 25	22 27	0 41	22 20	0 34	5 11	2 10	16 50	0 35	21 40	1 23	7 38	7 26	7 10	6 38	17 25		n.a.
T 6	22 4	5 3	3 16	19 34	0 36	17 59	2 25	22 21	0 41	22 19	0 34	5 12	2 10	16 51	0 35	21 40	1 23	7 38	7 26	7 10	6 39	17 25		n.a.
W 7	21 56	8 47	4 4	19 20	0 54	18 11	2 26	22 16	0 42	22 19	0 34	5 13	2 10	16 51	0 35	21 40	1 23	7 38	7 27	7 10	6 41	17 24		n.a.
T 8	21 49	12 2	4 38	19 7	1 12	18 22	2 27	22 10	0 42	22 18	0 34	5 14	2 10	16 52	0 35	21 40	1 23	7 39	7 27	7 12	6 42	17 24		n.a.
F 9	21 41	14 41	4 59	18 54	1 30	18 33	2 27	22 4	0 42	22 17	0 34	5 15	2 10	16 53	0 35	21 40	1 23	7 39	7 27	7 14	6 43	17 23		n.a.
S 10	21 33	16 39	5 6	18 41	1 48	18 44	2 27	21 57	0 43	22 16	0 34	5 16	2 9	16 53	0 35	21 40	1 23	7 39	7 27	7 17	6 44	17 23		n.a.
S 11	21 24	17 53	5 0	18 29	2 6	18 54	2 28	21 51	0 43	22 16	0 34	5 17	2 9	16 54	0 35	21 40	1 23	7 40	7 28	7 20	6 45	17 22		n.a.
M12	21 15	18 18	4 40	18 17	2 23	19 4	2 28	21 44	0 44	22 15	0 34	5 18	2 9	16 55	0 35	21 40	1 23	7 40	7 28	7 23	6 47	17 22		n.a.
T 13	21 6	17 55	4 9	18 7	2 40	19 14	2 28	21 37	0 44	22 14	0 34	5 19	2 9	16 55	0 35	21 40	1 23	7 40	7 28	7 27	6 48	17 21		n.a.
W14	20 56	16 46	3 27	17 57	2 56	19 23	2 28	21 30	0 45	22 13	0 34	5 20	2 9	16 56	0 35	21 40	1 23	7 41	7 28	7 30	6 49	17 21		n.a.
T 15	20 46	14 53	2 35	17 47	3 12	19 32	2 27	21 23	0 45	22 12	0 34	5 21	2 8	16 57	0 35	21 40	1 23	7 41	7 29	7 32	6 50	17 20		n.a.
F 16	20 35	12 22	1 37	17 38	3 26	19 40	2 27	21 16	0 46	22 12	0 34	5 23	2 8	16 57	0 35	21 40	1 23	7 42	7 29	7 33	6 51	17 20		n.a.
S 17	20 24	9 20	0 34	17 31	3 39	19 48	2 26	21 8	0 46	22 11	0 34	5 24	2 8	16 58	0 35	21 40	1 23	7 42	7 29	7 34	6 53	17 19		n.a.
S 18	20 13	5 52	0n31	17 24	3 51	19 56	2 26	21 0	0 47	22 10	0 34	5 25	2 8	16 59	0 35	21 40	1 23	7 42	7 29	7 34	6 54	17 19		n.a.
M19	20 2	2 7	1 37	17 17	4 2	20 3	2 25	20 52	0 47	22 9	0 33	5 26	2 8	16 59	0 35	21 40	1 23	7 43	7 30	7 34	6 55	17 18		n.a.
T 20	19 50	1s48	2 38	17 12	4 12	20 10	2 25	20 44	0 48	22 8	0 33	5 28	2 7	17 0	0 35	21 40	1 23	7 43	7 30	7 33	6 56	17 18		n.a.
W21	19 38	5 44	3 34	17 8	4 20	20 16	2 24	20 35	0 48	22 7	0 33	5 29	2 7	17 1	0 35	21 40	1 23	7 44	7 30	7 33	6 57	17 17		n.a.
T 22	19 25	9 29	4 20	17 4	4 27	20 22	2 23	20 27	0 49	22 6	0 33	5 31	2 7	17 1	0 35	21 40	1 23	7 44	7 30	7 33	6 59	17 17		n.a.
F 23	19 12	12 52	4 53	17 1	4 32	20 27	2 22	20 18	0 49	22 5	0 33	5 32	2 7	17 2	0 35	21 40	1 23	7 45	7 31	7 33	7 0	17 16		n.a.
S 24	18 59	15 38	5 10	16 59	4 36	20 32	2 21	20 9	0 49	22 4	0 33	5 33	2 7	17 3	0 35	21 39	1 23	7 45	7 31	7 34	7 1	17 16		n.a.
S 25	18 46	17 30	5 8	16 58	4 39	20 36	2 19	20 0	0 50	22 3	0 33	5 35	2 7	17 3	0 35	21 39	1 23	7 46	7 31	7 36	7 2	17 15		n.a.
M26	18 32	18 15	4 45	16 57	4 40	20 40	2 18	19 51	0 50	22 2	0 33	5 36	2 6	17 4	0 35	21 39	1 23	7 46	7 31	7 38	7 3	17 15		n.a.
T 27	18 18	17 43	4 3	16 57	4 40	20 44	2 17	19 42	0 51	22 0	0 33	5 38	2 6	17 5	0 35	21 39	1 23	7 47	7 32	7 39	7 5	17 14		n.a.
W28	18 4	15 55	3 3	16 57	4 39	20 47	2 15	19 32	0 51	21 59	0 33	5 40	2 6	17 6	0 35	21 39	1 23	7 47	7 32	7 41	7 6	17 14		n.a.
T 29	17 49	13 0	1 50	16 59	4 37	20 49	2 14	19 22	0 51	21 58	0 33	5 41	2 6	17 6	0 35	21 39	1 23	7 48	7 32	7 42	7 7	17 13		n.a.
F 30	17 34	9 16	0 31	17 0	4 34	20 51	2 12	19 13	0 52	21 57	0 33	5 43	2 6	17 7	0 35	21 39	1 23	7 48	7 32	7 42	7 8	17 13		n.a.
S 31	17n19	5s 3	0s49	17n 2	4s29	20n53	2s10	19n 3	0n52	21n56	0s33	5s45	2n 6	17s 8	0s35	21n39	1s23	7s49	7s33	7n42	7n 9	17n12		n.a.

Julian Day Number = 3552201.5, Delta T = 08h12m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'31, Lahiri = 66°13'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 10	11♌30'25	3♈ 8	21♋13	2♋ 6	7♌49	12♋46	20♎ 2	13°R14	2♋ 9	27°R45	10♍ 0	11♍24	24♋18	n.a.	S 1
M 2	20 47 6	12°27'54	16°50	21°40	3°15	8°31	12°59	20° 6	13♒12	2°11	27♓44	10° 2	11°21	24°25	n.a.	M 2
T 3	20 51 3	13°25'23	0♉ 6	22°11	4°24	9°13	13°13	20°11	13° 9	2°13	27°43	10° 3	11°18	24°31	n.a.	T 3
W 4	20 55 0	14°22'52	12°59	22°46	5°34	9°54	13°26	20°15	13° 7	2°14	27°42	10°R 4	11°15	24°38	n.a.	W 4
T 5	20 58 56	15°20'21	25°31	23°26	6°43	10°36	13°39	20°20	13° 5	2°16	27°41	10° 3	11°12	24°45	n.a.	T 5
F 6	21 2 53	16°17'49	7♊47	24°10	7°53	11°18	13°53	20°24	13° 2	2°18	27°40	10° 2	11° 8	24°51	n.a.	F 6
S 7	21 6 49	17°15'17	19°51	24°58	9° 3	11°59	14° 6	20°29	13° 0	2°20	27°39	9°59	11° 5	24°58	n.a.	S 7
S 8	21 10 46	18°12'44	1♋47	25°50	10°12	12°41	14°19	20°34	12°57	2°21	27°38	9°56	11° 2	25° 5	n.a.	S 8
M 9	21 14 42	19°10'11	13°39	26°46	11°22	13°22	14°32	20°38	12°55	2°23	27°38	9°53	10°59	25°11	n.a.	M 9
T 10	21 18 39	20° 7'38	25°28	27°46	12°32	14° 4	14°45	20°43	12°52	2°25	27°36	9°50	10°56	25°18	n.a.	T 10
W11	21 22 36	21° 5'05	7♌18	28°50	13°42	14°45	14°58	20°48	12°50	2°26	27°35	9°47	10°53	25°25	n.a.	W11
T 12	21 26 32	22° 2'31	19°12	29°58	14°52	15°26	15°10	20°53	12°47	2°28	27°34	9°45	10°49	25°31	n.a.	T 12
F 13	21 30 29	22°59'56	1♍10	1♌ 9	16° 2	16° 8	15°23	20°58	12°45	2°30	27°33	9°44	10°46	25°38	n.a.	F 13
S 14	21 34 25	23°57'21	13°16	2°25	17°12	16°49	15°36	21° 4	12°43	2°31	27°32	9°D44	10°43	25°45	n.a.	S 14
S 15	21 38 22	24°54'46	25°30	3°44	18°22	17°30	15°48	21° 9	12°40	2°33	27°31	9°44	10°40	25°51	n.a.	S 15
M16	21 42 18	25°52'10	7♎56	5° 7	19°32	18°11	16° 1	21°14	12°38	2°34	27°30	9°45	10°37	25°58	n.a.	M16
T 17	21 46 15	26°49'34	20°36	6°33	20°43	18°52	16°14	21°20	12°35	2°36	27°29	9°46	10°34	26° 5	n.a.	T 17
W18	21 50 11	27°46'57	3♏31	8° 3	21°53	19°33	16°26	21°25	12°33	2°37	27°28	9°47	10°30	26°11	n.a.	W18
T 19	21 54 8	28°44'20	16°45	9°37	23° 3	20°14	16°38	21°31	12°31	2°39	27°27	9°48	10°27	26°18	n.a.	T 19
F 20	21 58 5	29°41'43	0♐20	11°14	24°14	20°55	16°51	21°36	12°28	2°40	27°26	9°R48	10°24	26°25	n.a.	F 20
S 21	22 2 1	0♍39'05	14°15	12°54	25°24	21°36	17° 3	21°42	12°26	2°42	27°24	9°48	10°21	26°32	n.a.	S 21
S 22	22 5 58	1°36'26	28°31	14°38	26°35	22°17	17°15	21°48	12°24	2°43	27°23	9°48	10°18	26°38	n.a.	S 22
M23	22 9 54	2°33'47	13♑ 6	16°25	27°45	22°58	17°27	21°53	12°22	2°44	27°22	9°47	10°14	26°45	n.a.	M23
T 24	22 13 51	3°31'08	27°55	18°14	28°56	23°39	17°39	21°59	12°19	2°46	27°21	9°46	10°11	26°52	n.a.	T 24
W25	22 17 47	4°28'29	12♒51	20° 7	0♌ 7	24°19	17°51	22° 5	12°17	2°47	27°20	9°46	10° 8	26°58	n.a.	W25
T 26	22 21 44	5°25'49	27°48	22° 3	1°18	25° 0	18° 3	22°11	12°15	2°48	27°18	9°45	10° 5	27° 5	n.a.	T 26
F 27	22 25 40	6°23'09	12♓36	24° 1	2°29	25°41	18°15	22°17	12°13	2°49	27°17	9°D45	10° 2	27°12	n.a.	F 27
S 28	22 29 37	7°20'29	27° 8	26° 2	3°40	26°21	18°26	22°23	12°11	2°51	27°16	9°45	9°59	27°18	n.a.	S 28
S 29	22 33 34	8°17'50	11♈20	28° 4	4°51	27° 2	18°38	22°29	12° 8	2°52	27°15	9°45	9°55	27°25	n.a.	S 29
M30	22 37 30	9°15'10	25° 7	0♍ 9	6° 2	27°42	18°49	22°35	12° 6	2°53	27°13	9°45	9°52	27°32	n.a.	M30
T 31	22 41 27	10♍12'31	8♉29	2♍15	7♌13	28♌23	19♋ 1	22♎42	12♒ 4	2♋54	27♓12	9°R46	9♍49	27♋38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 3	0s40	2s 4	17n 4	4s24	20n54	2s 9	18n52	0n53	21n55	0s33	5s46	2n 5	17s 8	0s35	21n39	1s23	7s49	7s33	7n42	7n10	17n12		n.a.
M 2	16 48	3n36	3 9	17 6	4 18	20 54	2 7	18 42	0 53	21 53	0 33	5 48	2 5	17 9	0 35	21 39	1 24	7 50	7 33	7 41	7 12	17 11		n.a.
T 3	16 32	7 33	4 1	17 9	4 10	20 54	2 5	18 32	0 53	21 52	0 33	5 50	2 5	17 10	0 35	21 39	1 24	7 50	7 33	7 41	7 13	17 11		n.a.
W 4	16 15	11 2	4 40	17 11	4 2	20 54	2 3	18 21	0 54	21 51	0 33	5 52	2 5	17 10	0 35	21 39	1 24	7 51	7 33	7 41	7 14	17 10		n.a.
T 5	15 59	13 54	5 4	17 13	3 54	20 53	2 1	18 10	0 54	21 50	0 33	5 53	2 5	17 11	0 35	21 39	1 24	7 51	7 34	7 41	7 15	17 10		n.a.
F 6	15 42	16 5	5 14	17 15	3 45	20 51	1 59	17 59	0 55	21 48	0 33	5 55	2 5	17 12	0 35	21 39	1 24	7 52	7 34	7 41	7 16	17 9		n.a.
S 7	15 25	17 32	5 10	17 17	3 35	20 49	1 57	17 48	0 55	21 47	0 33	5 57	2 4	17 13	0 35	21 39	1 24	7 53	7 34	7 42	7 18	17 9		n.a.
S 8	15 8	18 11	4 52	17 18	3 24	20 46	1 54	17 37	0 55	21 46	0 33	5 59	2 4	17 13	0 35	21 39	1 24	7 53	7 34	7 43	7 19	17 8		n.a.
M 9	14 50	18 2	4 22	17 18	3 13	20 43	1 52	17 26	0 56	21 44	0 33	6 1	2 4	17 14	0 35	21 39	1 24	7 54	7 34	7 45	7 20	17 7		n.a.
T 10	14 33	17 6	3 40	17 18	3 2	20 40	1 50	17 15	0 56	21 43	0 33	6 3	2 4	17 15	0 35	21 39	1 24	7 54	7 35	7 46	7 21	17 7		n.a.
W11	14 15	15 25	2 50	17 17	2 50	20 35	1 47	17 3	0 56	21 42	0 33	6 5	2 4	17 15	0 35	21 38	1 24	7 55	7 35	7 47	7 22	17 6		n.a.
T 12	13 56	13 4	1 51	17 16	2 38	20 31	1 45	16 51	0 57	21 40	0 33	6 7	2 4	17 16	0 35	21 38	1 24	7 55	7 35	7 48	7 24	17 6		n.a.
F 13	13 38	10 9	0 47	17 13	2 26	20 25	1 42	16 40	0 57	21 39	0 33	6 9	2 4	17 17	0 35	21 38	1 24	7 56	7 35	7 48	7 25	17 5		n.a.
S 14	13 19	6 47	0n20	17 9	2 13	20 19	1 40	16 28	0 58	21 37	0 33	6 11	2 3	17 17	0 35	21 38	1 24	7 57	7 35	7 48	7 26	17 5		n.a.
S 15	13 1	3 5	1 26	17 4	2 0	20 13	1 37	16 16	0 58	21 36	0 33	6 13	2 3	17 18	0 35	21 38	1 24	7 57	7 36	7 48	7 27	17 4		n.a.
M16	12 42	0s48	2 30	16 57	1 47	20 6	1 34	16 4	0 58	21 35	0 33	6 15	2 3	17 19	0 35	21 38	1 24	7 58	7 36	7 47	7 28	17 3		n.a.
T 17	12 23	4 42	3 28	16 49	1 34	19 59	1 32	15 51	0 59	21 33	0 33	6 17	2 3	17 19	0 35	21 38	1 24	7 58	7 36	7 47	7 29	17 3		n.a.
W18	12 3	8 28	4 16	16 40	1 21	19 51	1 29	15 39	0 59	21 32	0 32	6 19	2 3	17 20	0 35	21 38	1 24	7 59	7 36	7 47	7 31	17 2		n.a.
T 19	11 44	11 54	4 52	16 28	1 8	19 42	1 26	15 27	0 59	21 30	0 32	6 21	2 3	17 21	0 35	21 38	1 24	8 0	7 36	7 46	7 32	17 2		n.a.
F 20	11 24	14 48	5 13	16 15	0 55	19 33	1 23	15 14	1 0	21 29	0 32	6 23	2 3	17 21	0 35	21 38	1 24	8 0	7 36	7 46	7 33	17 1		n.a.
S 21	11 4	16 55	5 16	16 0	0 42	19 24	1 21	15 2	1 0	21 27	0 32	6 26	2 2	17 22	0 35	21 38	1 24	8 1	7 37	7 46	7 34	17 1		n.a.
S 22	10 44	18 3	5 0	15 43	0 29	19 14	1 18	14 49	1 0	21 26	0 32	6 28	2 2	17 22	0 35	21 38	1 24	8 2	7 37	7 47	7 35	17 0		n.a.
M23	10 24	18 2	4 25	15 24	0 17	19 3	1 15	14 36	1 0	21 24	0 32	6 30	2 2	17 23	0 35	21 38	1 24	8 2	7 37	7 47	7 37	16 59		n.a.
T 24	10 4	16 47	3 32	15 3	0 5	18 52	1 12	14 23	1 1	21 23	0 32	6 32	2 2	17 24	0 35	21 38	1 24	8 3	7 37	7 47	7 38	16 59		n.a.
W25	9 43	14 23	2 24	14 40	0n 7	18 41	1 9	14 10	1 1	21 21	0 32	6 35	2 2	17 24	0 35	21 38	1 24	8 3	7 37	7 47	7 39	16 58		n.a.
T 26	9 22	11 1	1 6	14 14	0 19	18 29	1 6	13 57	1 1	21 20	0 32	6 37	2 2	17 25	0 35	21 38	1 24	8 4	7 37	7 47	7 40	16 58		n.a.
F 27	9 2	6 58	0s16	13 46	0 29	18 16	1 3	13 44	1 2	21 18	0 32	6 39	2 2	17 26	0 35	21 37	1 24	8 5	7 38	7 47	7 41	16 57		n.a.
S 28	8 41	2 35	1 35	13 16	0 40	18 3	1 0	13 30	1 2	21 17	0 32	6 42	2 2	17 26	0 35	21 37	1 24	8 5	7 38	7 47	7 42	16 56		n.a.
S 29	8 20	1n51	2 47	12 44	0 49	17 50	0 57	13 17	1 2	21 15	0 32	6 44	2 2	17 27	0 35	21 37	1 24	8 6	7 38	7 47	7 44	16 56		n.a.
M30	7 59	6 3	3 46	12 9	0 58	17 36	0 54	13 4	1 3	21 14	0 32	6 46	2 1	17 27	0 35	21 37	1 24	8 6	7 38	7 47	7 45	16 55		n.a.
T 31	7n37	9n49	4s32	11n33	1n 6	17n21	0s51	12n50	1n 3	21n12	0s32	6s49	2n 1	17s28	0s35	21n37	1s25	8s 7	7s38	7n47	7n46	16n54		n.a.

Julian Day Number = 3552232.5, Delta T = 08h12m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'35, Lahiri = 66°13'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 45 23	11♍ 9'53	21♉26	4♍22	8♌24	29♌ 3	19♋12	22♎48	12°R 2	2♋55	27°R11	9°R45	9♍46	27♋45	n.a.	W 1
T 2	22 49 20	12° 7'15	4♊ 2	6°29	9°35	29°44	19°23	22°54	12♒ 0	2°56	27♓ 9	9♍45	9°43	27°52	n.a.	T 2
F 3	22 53 16	13° 4'37	16°20	8°38	10°46	0♍24	19°34	23° 1	11°58	2°57	27° 8	9°D45	9°39	27°58	n.a.	F 3
S 4	22 57 13	14° 2'00	28°25	10°47	11°58	1° 4	19°45	23° 7	11°56	2°58	27° 7	9°45	9°36	28° 5	n.a.	S 4
S 5	23 1 9	14°59'24	10♋20	12°55	13° 9	1°44	19°56	23°14	11°54	2°59	27° 6	9°46	9°33	28°12	n.a.	S 5
M 6	23 5 6	15°56'48	22°10	15° 4	14°21	2°25	20° 7	23°20	11°52	3° 0	27° 4	9°46	9°30	28°18	n.a.	M 6
T 7	23 9 2	16°54'12	4♌ 0	17°11	15°32	3° 5	20°18	23°27	11°51	3° 1	27° 3	9°47	9°27	28°25	n.a.	T 7
W 8	23 12 59	17°51'38	15°52	19°18	16°44	3°45	20°29	23°33	11°49	3° 2	27° 2	9°48	9°24	28°32	n.a.	W 8
T 9	23 16 56	18°49'03	27°52	21°24	17°55	4°25	20°39	23°40	11°47	3° 3	27° 0	9°48	9°20	28°38	n.a.	T 9
F 10	23 20 52	19°46'29	9♍59	23°29	19° 7	5° 5	20°50	23°47	11°45	3° 4	26°59	9°R49	9°17	28°45	n.a.	F 10
S 11	23 24 49	20°43'56	22°18	25°33	20°19	5°45	21° 0	23°54	11°43	3° 4	26°57	9°48	9°14	28°52	n.a.	S 11
S 12	23 28 45	21°41'23	4♎49	27°35	21°31	6°25	21°10	24° 0	11°42	3° 5	26°56	9°48	9°11	28°58	n.a.	S 12
M13	23 32 42	22°38'50	17°34	29°36	22°42	7° 5	21°20	24° 7	11°40	3° 6	26°55	9°46	9° 8	29° 5	n.a.	M13
T 14	23 36 38	23°36'18	0♏32	1♎36	23°54	7°45	21°30	24°14	11°38	3° 7	26°53	9°44	9° 5	29°12	n.a.	T 14
W15	23 40 35	24°33'46	13°44	3°34	25° 6	8°25	21°40	24°21	11°37	3° 7	26°52	9°42	9° 1	29°18	n.a.	W15
T 16	23 44 31	25°31'15	27°11	5°30	26°18	9° 4	21°50	24°28	11°35	3° 8	26°51	9°41	8°58	29°25	n.a.	T 16
F 17	23 48 28	26°28'44	10♐51	7°25	27°30	9°44	22° 0	24°35	11°34	3° 9	26°49	9°39	8°55	29°32	n.a.	F 17
S 18	23 52 25	27°26'13	24°46	9°18	28°42	10°24	22° 9	24°42	11°32	3° 9	26°48	9°D39	8°52	29°38	n.a.	S 18
S 19	23 56 21	28°23'43	8♑53	11° 9	29°54	11° 3	22°19	24°49	11°31	3°10	26°47	9°39	8°49	29°45	n.a.	S 19
M20	0 0 18	29°21'14	23°11	12°59	1♏ 7	11°43	22°28	24°56	11°29	3°10	26°45	9°40	8°45	29°52	n.a.	M20
T 21	0 4 14	0♎18'44	7♒38	14°47	2°19	12°23	22°37	25° 3	11°28	3°11	26°44	9°41	8°42	29°59	n.a.	T 21
W22	0 8 11	1°16'15	22°10	16°33	3°31	13° 2	22°46	25°10	11°27	3°11	26°43	9°42	8°39	0♌ 5	n.a.	W22
T 23	0 12 7	2°13'47	6♓42	18°18	4°43	13°42	22°55	25°18	11°26	3°11	26°41	9°R43	8°36	0°12	n.a.	T 23
F 24	0 16 4	3°11'19	21° 9	20° 2	5°56	14°21	23° 4	25°25	11°24	3°12	26°40	9°43	8°33	0°19	n.a.	F 24
S 25	0 20 0	4° 8'52	5♈26	21°43	7° 8	15° 0	23°13	25°32	11°23	3°12	26°39	9°41	8°30	0°25	n.a.	S 25
S 26	0 23 57	5° 6'26	19°28	23°24	8°21	15°40	23°21	25°39	11°22	3°13	26°37	9°39	8°26	0°32	n.a.	S 26
M27	0 27 53	6° 4'01	3♉10	25° 2	9°33	16°19	23°30	25°47	11°21	3°13	26°36	9°35	8°23	0°39	n.a.	M27
T 28	0 31 50	7° 1'37	16°31	26°39	10°46	16°58	23°38	25°54	11°20	3°13	26°34	9°31	8°20	0°45	n.a.	T 28
W29	0 35 47	7°59'14	29°29	28°15	11°58	17°38	23°46	26° 1	11°19	3°13	26°33	9°27	8°17	0°52	n.a.	W29
T 30	0 39 43	8♎56'53	12♊ 7	29♎49	13♍11	18♍17	23♋54	26♎ 9	11♒18	3♋13	26♓32	9♍23	8♍14	0♌59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n16	12n58	5s 2	10n54	1n14	17n 6	0s48	12n37	1n 3	21n11	0s32	6s51	2n 1	17s28	0s35	21n37	1s25	8s 8	7s38	7n47	7n47	16n54		n.a.
T 2	6 54	15 26	5 16	10 14	1 20	16 51	0 45	12 23	1 3	21 9	0 32	6 53	2 1	17 29	0 35	21 37	1 25	8 8	7 38	7 47	7 48	16 53		n.a.
F 3	6 33	17 8	5 15	9 32	1 26	16 35	0 42	12 9	1 4	21 8	0 32	6 56	2 1	17 30	0 35	21 37	1 25	8 9	7 39	7 47	7 50	16 53		n.a.
S 4	6 11	18 2	5 1	8 49	1 31	16 19	0 39	11 55	1 4	21 6	0 32	6 58	2 1	17 30	0 35	21 37	1 25	8 10	7 39	7 47	7 51	16 52		n.a.
S 5	5 49	18 7	4 34	8 5	1 35	16 2	0 36	11 41	1 4	21 4	0 32	7 1	2 1	17 31	0 35	21 37	1 25	8 10	7 39	7 47	7 52	16 51		n.a.
M 6	5 27	17 24	3 55	7 19	1 39	15 45	0 33	11 27	1 5	21 3	0 32	7 3	2 1	17 31	0 35	21 37	1 25	8 11	7 39	7 47	7 53	16 51		n.a.
T 7	5 6	15 56	3 6	6 32	1 41	15 27	0 29	11 13	1 5	21 1	0 32	7 6	2 1	17 32	0 35	21 37	1 25	8 11	7 39	7 47	7 54	16 50		n.a.
W 8	4 43	13 46	2 9	5 45	1 43	15 9	0 26	10 59	1 5	21 0	0 32	7 8	2 1	17 32	0 35	21 37	1 25	8 12	7 39	7 46	7 55	16 49		n.a.
T 9	4 21	11 0	1 6	4 57	1 44	14 51	0 23	10 45	1 5	20 58	0 32	7 11	2 1	17 33	0 35	21 37	1 25	8 13	7 39	7 46	7 57	16 49		n.a.
F 10	3 59	7 43	0n 1	4 8	1 44	14 32	0 20	10 31	1 6	20 57	0 32	7 13	2 0	17 33	0 35	21 37	1 25	8 13	7 39	7 46	7 58	16 48		n.a.
S 11	3 37	4 4	1 9	3 20	1 43	14 13	0 17	10 17	1 6	20 55	0 32	7 16	2 0	17 33	0 35	21 37	1 25	8 14	7 39	7 46	7 59	16 47		n.a.
S 12	3 15	0 10	2 14	2 31	1 42	13 53	0 14	10 2	1 6	20 54	0 32	7 18	2 0	17 34	0 35	21 36	1 25	8 15	7 39	7 47	8 0	16 47		n.a.
M13	2 52	3s47	3 14	1 41	1 40	13 33	0 11	9 48	1 6	20 52	0 32	7 21	2 0	17 34	0 35	21 36	1 25	8 15	7 40	7 47	8 1	16 46		n.a.
T 14	2 30	7 38	4 5	0 52	1 38	13 13	0 8	9 34	1 7	20 51	0 32	7 23	2 0	17 35	0 35	21 36	1 25	8 16	7 40	7 48	8 2	16 45		n.a.
W15	2 8	11 11	4 44	0 3	1 34	12 52	0 5	9 19	1 7	20 49	0 32	7 26	2 0	17 35	0 35	21 36	1 25	8 16	7 40	7 48	8 4	16 45		n.a.
T 16	1 45	14 12	5 8	0s45	1 31	12 31	0 2	9 5	1 7	20 48	0 32	7 28	2 0	17 36	0 35	21 36	1 25	8 17	7 40	7 49	8 5	16 44		n.a.
F 17	1 23	16 30	5 16	1 34	1 27	12 10	0n 1	8 50	1 7	20 46	0 32	7 31	2 0	17 36	0 35	21 36	1 25	8 18	7 40	7 50	8 6	16 43		n.a.
S 18	1 0	17 53	5 5	2 22	1 22	11 48	0 4	8 36	1 7	20 45	0 32	7 33	2 0	17 36	0 35	21 36	1 25	8 18	7 40	7 50	8 7	16 43		n.a.
S 19	0 38	18 11	4 36	3 10	1 17	11 26	0 7	8 21	1 8	20 43	0 32	7 36	2 0	17 37	0 35	21 36	1 25	8 19	7 40	7 50	8 8	16 42		n.a.
M20	0 15	17 20	3 49	3 57	1 11	11 3	0 9	8 6	1 8	20 42	0 32	7 39	2 0	17 37	0 35	21 36	1 25	8 19	7 40	7 49	8 10	16 41		n.a.
T 21	0s 7	15 22	2 48	4 44	1 5	10 41	0 12	7 52	1 8	20 40	0 32	7 41	2 0	17 38	0 35	21 36	1 25	8 20	7 40	7 49	8 11	16 41		n.a.
W22	0 30	12 24	1 35	5 30	0 59	10 18	0 15	7 37	1 8	20 39	0 32	7 44	2 0	17 38	0 35	21 36	1 25	8 21	7 40	7 48	8 12	16 40		n.a.
T 23	0 52	8 39	0 17	6 16	0 52	9 54	0 18	7 22	1 8	20 37	0 32	7 46	2 0	17 38	0 35	21 36	1 26	8 21	7 40	7 48	8 13	16 39		n.a.
F 24	1 15	4 25	1s 3	7 0	0 45	9 31	0 21	7 7	1 9	20 36	0 32	7 49	2 0	17 39	0 35	21 36	1 26	8 22	7 40	7 48	8 14	16 39		n.a.
S 25	1 37	0n 2	2 17	7 45	0 38	9 7	0 23	6 53	1 9	20 34	0 32	7 52	2 0	17 39	0 35	21 36	1 26	8 22	7 40	7 49	8 15	16 38		n.a.
S 26	2 0	4 23	3 21	8 28	0 31	8 43	0 26	6 38	1 9	20 33	0 32	7 54	2 0	17 39	0 35	21 36	1 26	8 23	7 40	7 50	8 17	16 37		n.a.
M27	2 22	8 24	4 13	9 11	0 23	8 19	0 29	6 23	1 9	20 31	0 32	7 57	1 59	17 39	0 35	21 36	1 26	8 23	7 40	7 51	8 18	16 37		n.a.
T 28	2 45	11 53	4 49	9 53	0 15	7 54	0 31	6 8	1 9	20 30	0 32	7 59	1 59	17 40	0 35	21 36	1 26	8 24	7 40	7 53	8 19	16 36		n.a.
W29	3 7	14 41	5 9	10 35	0 7	7 29	0 34	5 53	1 10	20 29	0 32	8 2	1 59	17 40	0 35	21 35	1 26	8 24	7 40	7 54	8 20	16 35		n.a.
T 30	3s30	16n43	5s13	11s15	0s 2	7n 4	0n36	5n38	1n10	20n27	0s32	8s 5	1n59	17s40	0s35	21n35	1s26	8s25	7s40	7n56	8n21	16n34		n.a.

Julian Day Number = 3552263.5, Delta T = 08h12m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'39, Lahiri = 66°13'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 43 40	9♎54'32	24♊26	1♏21	14♍24	18♍56	24♋ 2	26♎16	11°R17	3♋14	26°R31	9°R21	8♍11	1♌ 5	n.a.	F 1
S 2	0 47 36	10°52'13	6♋32	2°52	15°36	19°35	24°10	26°24	11♒16	3°14	26♓29	9°D20	8° 7	1°12	n.a.	S 2
S 3	0 51 33	11°49'56	18°27	4°22	16°49	20°14	24°17	26°31	11°15	3°14	26°28	9♍20	8° 4	1°19	n.a.	S 3
M 4	0 55 29	12°47'39	0♌18	5°49	18° 2	20°53	24°25	26°38	11°15	3°14	26°27	9°21	8° 1	1°25	n.a.	M 4
T 5	0 59 26	13°45'24	12° 8	7°16	19°15	21°32	24°32	26°46	11°14	3°R14	26°25	9°23	7°58	1°32	n.a.	T 5
W 6	1 3 22	14°43'10	24° 3	8°40	20°28	22°11	24°39	26°53	11°13	3°14	26°24	9°24	7°55	1°39	n.a.	W 6
T 7	1 7 19	15°40'58	6♍ 8	10° 3	21°41	22°50	24°46	27° 1	11°12	3°14	26°23	9°R25	7°51	1°45	n.a.	T 7
F 8	1 11 16	16°38'47	18°25	11°25	22°54	23°29	24°53	27° 8	11°12	3°14	26°22	9°25	7°48	1°52	n.a.	F 8
S 9	1 15 12	17°36'37	0♎57	12°45	24° 7	24° 8	25° 0	27°16	11°11	3°14	26°20	9°23	7°45	1°59	n.a.	S 9
S 10	1 19 9	18°34'28	13°46	14° 3	25°20	24°47	25° 6	27°23	11°11	3°13	26°19	9°19	7°42	2° 5	n.a.	S 10
M11	1 23 5	19°32'21	26°52	15°19	26°33	25°26	25°13	27°31	11°10	3°13	26°18	9°14	7°39	2°12	n.a.	M11
T 12	1 27 2	20°30'15	10♏15	16°34	27°47	26° 4	25°19	27°39	11°10	3°13	26°17	9° 7	7°36	2°19	n.a.	T 12
W13	1 30 58	21°28'10	23°52	17°46	29° 0	26°43	25°25	27°46	11°10	3°13	26°15	9° 0	7°32	2°25	n.a.	W13
T 14	1 34 55	22°26'07	7♐40	18°57	0♎13	27°22	25°31	27°54	11° 9	3°12	26°14	8°54	7°29	2°32	n.a.	T 14
F 15	1 38 51	23°24'04	21°37	20° 6	1°26	28° 0	25°37	28° 1	11° 9	3°12	26°13	8°48	7°26	2°39	n.a.	F 15
S 16	1 42 48	24°22'03	5♑41	21°12	2°40	28°39	25°42	28° 9	11° 9	3°12	26°12	8°45	7°23	2°45	n.a.	S 16
S 17	1 46 44	25°20'03	19°49	22°16	3°53	29°18	25°48	28°16	11° 9	3°11	26°11	8°D44	7°20	2°52	n.a.	S 17
M18	1 50 41	26°18'04	3♒58	23°18	5° 7	29°56	25°53	28°24	11° 9	3°11	26°10	8°44	7°16	2°59	n.a.	M18
T 19	1 54 38	27°16'06	18° 9	24°18	6°20	0♎35	25°58	28°32	11°D 9	3°11	26° 8	8°45	7°13	3° 5	n.a.	T 19
W20	1 58 34	28°14'09	2♓18	25°15	7°34	1°13	26° 3	28°39	11° 9	3°10	26° 7	8°R46	7°10	3°12	n.a.	W20
T 21	2 2 31	29°12'13	16°24	26° 9	8°47	1°51	26° 7	28°47	11° 9	3°10	26° 6	8°45	7° 7	3°19	n.a.	T 21
F 22	2 6 27	0♏10'18	0♈25	27° 0	10° 1	2°30	26°12	28°54	11° 9	3° 9	26° 5	8°43	7° 4	3°25	n.a.	F 22
S 23	2 10 24	1° 8'25	14°18	27°47	11°14	3° 8	26°16	29° 2	11° 9	3° 8	26° 4	8°39	7° 1	3°32	n.a.	S 23
S 24	2 14 20	2° 6'33	28° 0	28°32	12°28	3°46	26°21	29°10	11°10	3° 8	26° 3	8°33	6°57	3°39	n.a.	S 24
M25	2 18 17	3° 4'42	11♉27	29°12	13°42	4°25	26°25	29°17	11°10	3° 7	26° 2	8°24	6°54	3°45	n.a.	M25
T 26	2 22 13	4° 2'54	24°37	29°49	14°56	5° 3	26°28	29°25	11°10	3° 7	26° 1	8°15	6°51	3°52	n.a.	T 26
W27	2 26 10	5° 1'07	7♊29	0♐22	16° 9	5°41	26°32	29°32	11°11	3° 6	26° 0	8° 5	6°48	3°59	n.a.	W27
T 28	2 30 6	5°59'22	20° 4	0°50	17°23	6°19	26°36	29°40	11°11	3° 5	25°59	7°56	6°45	4° 5	n.a.	T 28
F 29	2 34 3	6°57'38	2♋22	1°14	18°37	6°57	26°39	29°48	11°11	3° 4	25°58	7°49	6°42	4°12	n.a.	F 29
S 30	2 38 0	7°55'57	14°26	1°32	19°51	7°35	26°42	29°55	11°12	3° 4	25°57	7°44	6°38	4°19	n.a.	S 30
S 31	2 41 56	8♏54'17	26♋21	1♐45	21♎ 5	8♎13	26♋45	0♏ 3	11♒13	3♋ 3	25♓56	7♍41	6♍35	4♌25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s52	17n54	5s 3	11s55	0s10	6n39	0n39	5n23	1n10	20n26	0s32	8s 7	1n59	17s40	0s35	21n35	1s26	8s26	7s41	7n56	8n22	16n34		n.a.
S 2	4 14	18 16	4 39	12 34	0 19	6 13	0 41	5 8	1 10	20 25	0 32	8 10	1 59	17 41	0 35	21 35	1 26	8 26	7 41	7 57	8 24	16 33		n.a.
S 3	4 36	17 47	4 3	13 12	0 27	5 48	0 44	4 53	1 10	20 23	0 32	8 13	1 59	17 41	0 35	21 35	1 26	8 27	7 41	7 57	8 25	16 32		n.a.
M 4	4 59	16 33	3 18	13 49	0 36	5 22	0 46	4 38	1 11	20 22	0 32	8 15	1 59	17 41	0 35	21 35	1 26	8 27	7 41	7 56	8 26	16 32		n.a.
T 5	5 21	14 35	2 24	14 26	0 45	4 56	0 48	4 23	1 11	20 21	0 32	8 18	1 59	17 41	0 35	21 35	1 26	8 28	7 41	7 56	8 27	16 31		n.a.
W 6	5 43	11 59	1 23	15 1	0 54	4 30	0 51	4 8	1 11	20 20	0 32	8 21	1 59	17 41	0 34	21 35	1 26	8 28	7 41	7 55	8 28	16 30		n.a.
T 7	6 5	8 50	0 18	15 36	1 3	4 3	0 53	3 53	1 11	20 18	0 32	8 23	1 59	17 41	0 34	21 35	1 26	8 29	7 41	7 55	8 29	16 29		n.a.
F 8	6 27	5 16	0n49	16 10	1 12	3 37	0 55	3 38	1 11	20 17	0 32	8 26	1 59	17 42	0 34	21 35	1 26	8 29	7 41	7 55	8 31	16 29		n.a.
S 9	6 48	1 23	1 55	16 42	1 21	3 10	0 57	3 23	1 11	20 16	0 32	8 29	1 59	17 42	0 34	21 35	1 26	8 30	7 41	7 56	8 32	16 28		n.a.
S 10	7 10	2s38	2 56	17 14	1 30	2 44	0 59	3 8	1 12	20 15	0 32	8 31	1 59	17 42	0 34	21 35	1 26	8 30	7 41	7 57	8 33	16 27		n.a.
M11	7 32	6 38	3 49	17 45	1 39	2 17	1 1	2 53	1 12	20 14	0 32	8 34	1 59	17 42	0 34	21 35	1 26	8 31	7 41	7 59	8 34	16 26		n.a.
T 12	7 53	10 22	4 31	18 15	1 48	1 50	1 3	2 38	1 12	20 13	0 32	8 37	1 59	17 42	0 34	21 35	1 26	8 31	7 40	8 2	8 35	16 26		n.a.
W13	8 15	13 37	4 58	18 44	1 57	1 23	1 5	2 23	1 12	20 11	0 32	8 39	1 59	17 42	0 34	21 35	1 26	8 31	7 40	8 4	8 36	16 25		n.a.
T 14	8 36	16 10	5 9	19 12	2 6	0 56	1 6	2 8	1 12	20 10	0 32	8 42	1 59	17 42	0 34	21 35	1 26	8 32	7 40	8 7	8 38	16 24		n.a.
F 15	8 57	17 47	5 1	19 39	2 15	0 29	1 8	1 53	1 12	20 9	0 32	8 44	1 59	17 42	0 34	21 35	1 27	8 32	7 40	8 8	8 39	16 23		n.a.
S 16	9 18	18 21	4 36	20 5	2 23	0 2	1 10	1 38	1 12	20 8	0 32	8 47	1 59	17 42	0 34	21 35	1 27	8 33	7 40	8 10	8 40	16 23		n.a.
S 17	9 39	17 46	3 53	20 30	2 32	0s26	1 11	1 23	1 13	20 7	0 32	8 50	1 59	17 42	0 34	21 35	1 27	8 33	7 40	8 10	8 41	16 22		n.a.
M18	10 0	16 6	2 57	20 53	2 40	0 53	1 13	1 8	1 13	20 6	0 32	8 52	1 59	17 42	0 34	21 35	1 27	8 34	7 40	8 10	8 42	16 21		n.a.
T 19	10 20	13 25	1 49	21 16	2 48	1 20	1 14	0 53	1 13	20 6	0 32	8 55	1 59	17 42	0 34	21 35	1 27	8 34	7 40	8 10	8 43	16 20		n.a.
W20	10 41	9 57	0 35	21 37	2 56	1 47	1 16	0 38	1 13	20 5	0 32	8 58	1 59	17 42	0 34	21 35	1 27	8 34	7 40	8 9	8 45	16 20		n.a.
T 21	11 1	5 55	0s41	21 57	3 4	2 15	1 17	0 24	1 13	20 4	0 32	9 0	1 59	17 42	0 34	21 35	1 27	8 35	7 40	8 10	8 46	16 19		n.a.
F 22	11 21	1 35	1 54	22 16	3 11	2 42	1 19	0 9	1 13	20 3	0 32	9 3	2 0	17 42	0 34	21 35	1 27	8 35	7 40	8 10	8 47	16 18		n.a.
S 23	11 41	2n48	2 59	22 34	3 18	3 9	1 20	0s 6	1 13	20 2	0 32	9 5	2 0	17 42	0 34	21 35	1 27	8 36	7 40	8 12	8 48	16 17		n.a.
S 24	12 1	6 58	3 53	22 50	3 25	3 36	1 21	0 21	1 13	20 1	0 32	9 8	2 0	17 42	0 34	21 35	1 27	8 36	7 40	8 14	8 49	16 16		n.a.
M25	12 21	10 42	4 32	23 6	3 31	4 4	1 22	0 36	1 13	20 1	0 32	9 11	2 0	17 42	0 34	21 34	1 27	8 36	7 40	8 17	8 50	16 16		n.a.
T 26	12 40	13 49	4 57	23 19	3 36	4 31	1 23	0 51	1 14	20 0	0 32	9 13	2 0	17 42	0 34	21 34	1 27	8 37	7 40	8 21	8 51	16 15		n.a.
W27	12 59	16 12	5 5	23 31	3 42	4 58	1 24	1 6	1 14	19 59	0 32	9 16	2 0	17 42	0 34	21 34	1 27	8 37	7 40	8 24	8 53	16 14		n.a.
T 28	13 18	17 44	4 58	23 42	3 46	5 25	1 25	1 20	1 14	19 59	0 32	9 18	2 0	17 41	0 34	21 34	1 27	8 37	7 40	8 28	8 54	16 13		n.a.
F 29	13 37	18 24	4 38	23 50	3 50	5 52	1 26	1 35	1 14	19 58	0 32	9 21	2 0	17 41	0 34	21 34	1 27	8 38	7 40	8 30	8 55	16 12		n.a.
S 30	13 56	18 14	4 5	23 57	3 53	6 18	1 26	1 50	1 14	19 57	0 32	9 23	2 0	17 41	0 34	21 34	1 27	8 38	7 40	8 32	8 56	16 12		n.a.
S 31	14s14	17n14	3s22	24s 2	3s56	6s45	1n27	2s 4	1n14	19n57	0s32	9s26	2n 0	17s41	0s34	21n34	1s27	8s38	7s40	8n33	8n57	16n11		n.a.

Julian Day Number = 3552293.5, Delta T = 08h12m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'43, Lahiri = 66°13'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 45 53	9♏52'39	8♌11	1♐52	22♎19	8♎51	26♋48	0♏10	11♒13	3°R 2	25°R55	7°D40	6♍32	4♌32	n.a.	M 1
T 2	2 49 49	10°51'03	20° 1	1°R53	23°33	9°29	26°50	0°18	11°14	3♋ 1	25♓54	7♍40	6°29	4°39	n.a.	T 2
W 3	2 53 46	11°49'29	1♍56	1°48	24°47	10° 7	26°52	0°25	11°15	3° 0	25°53	7°R41	6°26	4°45	n.a.	W 3
T 4	2 57 42	12°47'57	14° 3	1°36	26° 1	10°45	26°55	0°33	11°15	2°59	25°53	7°41	6°22	4°52	n.a.	T 4
F 5	3 1 39	13°46'26	26°25	1°17	27°15	11°23	26°56	0°40	11°16	2°58	25°52	7°39	6°19	4°59	n.a.	F 5
S 6	3 5 35	14°44'58	9♎ 7	0°51	28°29	12° 1	26°58	0°48	11°17	2°57	25°51	7°35	6°16	5° 5	n.a.	S 6
S 7	3 9 32	15°43'32	22°10	0°18	29°43	12°39	27° 0	0°55	11°18	2°56	25°50	7°28	6°13	5°12	n.a.	S 7
M 8	3 13 28	16°42'07	5♏36	29♏38	0♏58	13°16	27° 1	1° 3	11°19	2°55	25°49	7°20	6°10	5°19	n.a.	M 8
T 9	3 17 25	17°40'44	19°22	28°51	2°12	13°54	27° 2	1°10	11°20	2°54	25°49	7° 9	6° 7	5°25	n.a.	T 9
W10	3 21 22	18°39'24	3♐25	27°58	3°26	14°32	27° 3	1°17	11°21	2°53	25°48	6°58	6° 3	5°32	n.a.	W10
T 11	3 25 18	19°38'04	17°41	27° 0	4°40	15°10	27° 4	1°25	11°22	2°52	25°47	6°47	6° 0	5°39	n.a.	T 11
F 12	3 29 15	20°36'47	2♑ 3	25°58	5°55	15°47	27° 4	1°32	11°24	2°51	25°47	6°38	5°57	5°45	n.a.	F 12
S 13	3 33 11	21°35'31	16°26	24°52	7° 9	16°25	27° 5	1°39	11°25	2°50	25°46	6°31	5°54	5°52	n.a.	S 13
S 14	3 37 8	22°34'17	0♒46	23°45	8°23	17° 2	27°R 5	1°47	11°26	2°49	25°45	6°28	5°51	5°59	n.a.	S 14
M15	3 41 4	23°33'04	14°59	22°39	9°38	17°40	27° 5	1°54	11°27	2°47	25°45	6°26	5°48	6° 5	n.a.	M15
T 16	3 45 1	24°31'52	29° 4	21°33	10°52	18°17	27° 5	2° 1	11°29	2°46	25°44	6°26	5°44	6°12	n.a.	T 16
W17	3 48 57	25°30'42	12♓59	20°32	12° 6	18°54	27° 4	2° 8	11°30	2°45	25°44	6°26	5°41	6°19	n.a.	W17
T 18	3 52 54	26°29'34	26°46	19°35	13°21	19°32	27° 4	2°16	11°32	2°44	25°43	6°25	5°38	6°25	n.a.	T 18
F 19	3 56 51	27°28'27	10♈24	18°46	14°35	20° 9	27° 3	2°23	11°33	2°42	25°43	6°21	5°35	6°32	n.a.	F 19
S 20	4 0 47	28°27'22	23°52	18° 5	15°50	20°46	27° 2	2°30	11°35	2°41	25°42	6°15	5°32	6°39	n.a.	S 20
S 21	4 4 44	29°26'18	7♉ 9	17°33	17° 4	21°24	27° 0	2°37	11°37	2°40	25°42	6° 6	5°28	6°45	n.a.	S 21
M22	4 8 40	0♐25'16	20°15	17°10	18°19	22° 1	26°59	2°44	11°38	2°38	25°41	5°54	5°25	6°52	n.a.	M22
T 23	4 12 37	1°24'16	3♊ 9	16°59	19°33	22°38	26°57	2°51	11°40	2°37	25°41	5°41	5°22	6°59	n.a.	T 23
W24	4 16 33	2°23'18	15°48	16°D58	20°48	23°15	26°55	2°58	11°42	2°36	25°41	5°27	5°19	7° 5	n.a.	W24
T 25	4 20 30	3°22'22	28°13	17° 8	22° 3	23°52	26°53	3° 5	11°44	2°34	25°40	5°15	5°16	7°12	n.a.	T 25
F 26	4 24 26	4°21'28	10♋25	17°28	23°17	24°29	26°51	3°12	11°45	2°33	25°40	5° 4	5°13	7°19	n.a.	F 26
S 27	4 28 23	5°20'36	22°26	17°58	24°32	25° 6	26°49	3°19	11°47	2°31	25°40	4°56	5° 9	7°25	n.a.	S 27
S 28	4 32 20	6°19'46	4♌18	18°37	25°47	25°43	26°46	3°26	11°49	2°30	25°39	4°51	5° 6	7°32	n.a.	S 28
M29	4 36 16	7°18'58	16° 6	19°25	27° 1	26°20	26°43	3°32	11°51	2°28	25°39	4°48	5° 3	7°39	n.a.	M29
T 30	4 40 13	8♐18'12	27♌55	20♏21	28♏16	26♋57	26♋40	3♏39	11♒53	2♋27	25♓39	4♍47	5♍ 0	7♌45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s33	15n30	2s31	24s 5	3s57	7s11	1n28	2s19	1n14	19n56	0s32	9s29	2n 0	17s41	0s34	21n34	1s27	8s38	7s39	8n34	8n58	16n10		n.a.
T 2	14 51	13 6	1 33	24 5	3 58	7 38	1 28	2 34	1 14	19 56	0 32	9 31	2 0	17 41	0 34	21 34	1 27	8 39	7 39	8 34	9 0	16 9		n.a.
W 3	15 8	10 8	0 31	24 4	3 57	8 4	1 29	2 48	1 14	19 55	0 32	9 34	2 0	17 40	0 34	21 34	1 27	8 39	7 39	8 33	9 1	16 8		n.a.
T 4	15 26	6 42	0n34	23 59	3 55	8 30	1 29	3 3	1 14	19 55	0 32	9 36	2 0	17 40	0 34	21 34	1 27	8 39	7 39	8 33	9 2	16 8		n.a.
F 5	15 43	2 54	1 38	23 52	3 51	8 56	1 30	3 17	1 15	19 55	0 32	9 39	2 0	17 40	0 34	21 34	1 27	8 39	7 39	8 34	9 3	16 7		n.a.
S 6	16 0	1s 7	2 39	23 42	3 47	9 22	1 30	3 32	1 15	19 54	0 32	9 41	2 0	17 40	0 34	21 34	1 27	8 40	7 39	8 35	9 4	16 6		n.a.
S 7	16 17	5 11	3 33	23 29	3 40	9 47	1 30	3 46	1 15	19 54	0 32	9 43	2 0	17 39	0 34	21 34	1 27	8 40	7 39	8 38	9 5	16 5		n.a.
M 8	16 34	9 7	4 17	23 12	3 32	10 13	1 30	4 1	1 15	19 54	0 32	9 46	2 1	17 39	0 34	21 34	1 27	8 40	7 39	8 41	9 6	16 4		n.a.
T 9	16 50	12 40	4 48	22 52	3 22	10 38	1 30	4 15	1 15	19 54	0 32	9 48	2 1	17 39	0 34	21 34	1 28	8 40	7 39	8 45	9 8	16 3		n.a.
W10	17 6	15 34	5 1	22 29	3 10	11 3	1 30	4 29	1 15	19 53	0 32	9 51	2 1	17 38	0 34	21 34	1 28	8 40	7 39	8 49	9 9	16 3		n.a.
T 11	17 22	17 35	4 56	22 3	2 57	11 27	1 30	4 43	1 15	19 53	0 32	9 53	2 1	17 38	0 34	21 34	1 28	8 41	7 39	8 53	9 10	16 2		n.a.
F 12	17 37	18 30	4 33	21 34	2 42	11 52	1 30	4 58	1 15	19 53	0 32	9 56	2 1	17 38	0 34	21 34	1 28	8 41	7 38	8 56	9 11	16 1		n.a.
S 13	17 52	18 13	3 52	21 2	2 25	12 16	1 30	5 12	1 15	19 53	0 32	9 58	2 1	17 37	0 34	21 34	1 28	8 41	7 38	8 59	9 12	16 0		n.a.
S 14	18 7	16 47	2 57	20 28	2 7	12 40	1 29	5 26	1 15	19 53	0 32	10 0	2 1	17 37	0 34	21 34	1 28	8 41	7 38	9 0	9 13	15 59		n.a.
M15	18 22	14 19	1 51	19 53	1 48	13 3	1 29	5 40	1 15	19 53	0 32	10 3	2 1	17 37	0 34	21 34	1 28	8 41	7 38	9 1	9 15	15 58		n.a.
T 16	18 36	11 0	0 39	19 17	1 28	13 27	1 29	5 54	1 15	19 53	0 32	10 5	2 1	17 36	0 34	21 34	1 28	8 41	7 38	9 1	9 16	15 58		n.a.
W17	18 50	7 7	0s35	18 41	1 7	13 50	1 28	6 8	1 15	19 53	0 32	10 7	2 1	17 36	0 34	21 34	1 28	8 41	7 38	9 1	9 17	15 57		n.a.
T 18	19 4	2 53	1 45	18 6	0 47	14 12	1 28	6 22	1 15	19 53	0 32	10 10	2 1	17 35	0 34	21 34	1 28	8 42	7 38	9 1	9 18	15 56		n.a.
F 19	19 17	1n27	2 49	17 33	0 26	14 34	1 27	6 35	1 15	19 54	0 32	10 12	2 2	17 35	0 34	21 34	1 28	8 42	7 38	9 2	9 19	15 55		n.a.
S 20	19 30	5 39	3 43	17 3	0 7	14 56	1 26	6 49	1 15	19 54	0 32	10 14	2 2	17 34	0 34	21 34	1 28	8 42	7 38	9 5	9 20	15 54		n.a.
S 21	19 43	9 31	4 23	16 36	0n12	15 18	1 26	7 3	1 15	19 54	0 32	10 17	2 2	17 34	0 34	21 34	1 28	8 42	7 37	9 8	9 21	15 53		n.a.
M22	19 55	12 52	4 49	16 13	0 30	15 39	1 25	7 16	1 15	19 54	0 32	10 19	2 2	17 34	0 33	21 34	1 28	8 42	7 37	9 12	9 23	15 52		n.a.
T 23	20 7	15 33	5 0	15 54	0 46	16 0	1 24	7 30	1 15	19 55	0 32	10 21	2 2	17 33	0 33	21 34	1 28	8 42	7 37	9 17	9 24	15 52		n.a.
W24	20 19	17 25	4 55	15 40	1 1	16 20	1 23	7 43	1 15	19 55	0 32	10 23	2 2	17 33	0 33	21 34	1 28	8 42	7 37	9 22	9 25	15 51		n.a.
T 25	20 30	18 26	4 37	15 30	1 14	16 40	1 22	7 57	1 15	19 55	0 32	10 25	2 2	17 32	0 33	21 34	1 28	8 42	7 37	9 26	9 26	15 50		n.a.
F 26	20 41	18 34	4 6	15 24	1 26	17 0	1 21	8 10	1 15	19 56	0 32	10 28	2 2	17 31	0 33	21 34	1 28	8 42	7 37	9 30	9 27	15 49		n.a.
S 27	20 51	17 52	3 24	15 22	1 36	17 19	1 20	8 23	1 16	19 56	0 32	10 30	2 3	17 31	0 33	21 34	1 28	8 42	7 37	9 33	9 28	15 48		n.a.
S 28	21 1	16 23	2 34	15 25	1 45	17 37	1 19	8 37	1 16	19 57	0 32	10 32	2 3	17 30	0 33	21 34	1 28	8 42	7 37	9 35	9 29	15 47		n.a.
M29	21 11	14 12	1 37	15 31	1 51	17 56	1 17	8 50	1 16	19 57	0 32	10 34	2 3	17 30	0 33	21 34	1 28	8 42	7 36	9 36	9 31	15 46		n.a.
T 30	21s21	11n26	0s36	15s40	1n57	18s13	1n16	9s 3	1n16	19n58	0s32	10s36	2n 3	17s29	0s33	21n34	1s28	8s42	7s36	9n36	9n32	15n45		n.a.

Julian Day Number = 3552324.5, Delta T = 08h12m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'48, Lahiri = 66°13'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5013

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 44 9	9♐17'28	9♍49	21♏24	29♏31	27♎34	26°R37	3♏46	11♒55	2°R25	25°R39	4°R47	4♍57	7♌52	n.a.	W 1
T 2	4 48 6	10°16'47	21°54	22°33	0♐45	28°11	26♋33	3°52	11°57	2♋24	25♓38	4♍46	4°54	7°58	n.a.	T 2
F 3	4 52 2	11°16'07	4♎16	23°47	2° 0	28°47	26°30	3°59	12° 0	2°22	25°38	4°45	4°50	8° 5	n.a.	F 3
S 4	4 55 59	12°15'30	17° 0	25° 6	3°15	29°24	26°26	4° 5	12° 2	2°21	25°38	4°41	4°47	8°12	n.a.	S 4
S 5	4 59 55	13°14'55	0♏ 8	26°30	4°30	0♏ 1	26°22	4°12	12° 4	2°19	25°38	4°34	4°44	8°18	n.a.	S 5
M 6	5 3 52	14°14'21	13°44	27°56	5°45	0°38	26°18	4°18	12° 6	2°18	25°38	4°25	4°41	8°25	n.a.	M 6
T 7	5 7 49	15°13'50	27°45	29°26	7° 0	1°14	26°13	4°25	12° 9	2°16	25°38	4°14	4°38	8°32	n.a.	T 7
W 8	5 11 45	16°13'21	12♐ 9	0♐58	8°14	1°51	26° 9	4°31	12°11	2°15	25°D38	4° 3	4°34	8°38	n.a.	W 8
T 9	5 15 42	17°12'54	26°49	2°32	9°29	2°27	26° 4	4°37	12°14	2°13	25°38	3°51	4°31	8°45	n.a.	T 9
F 10	5 19 38	18°12'29	11♑38	4° 7	10°44	3° 4	25°59	4°44	12°16	2°11	25°38	3°42	4°28	8°52	n.a.	F 10
S 11	5 23 35	19°12'05	26°26	5°44	11°59	3°40	25°54	4°50	12°18	2°10	25°38	3°35	4°25	8°58	n.a.	S 11
S 12	5 27 31	20°11'43	11♒ 6	7°22	13°14	4°17	25°49	4°56	12°21	2° 8	25°38	3°31	4°22	9° 5	n.a.	S 12
M13	5 31 28	21°11'23	25°34	9° 0	14°29	4°53	25°43	5° 2	12°24	2° 6	25°38	3°29	4°19	9°12	n.a.	M13
T 14	5 35 24	22°11'04	9♓46	10°39	15°44	5°29	25°38	5° 8	12°26	2° 5	25°39	3°D29	4°15	9°18	n.a.	T 14
W15	5 39 21	23°10'46	23°41	12°18	16°59	6° 5	25°32	5°14	12°29	2° 3	25°39	3°R29	4°12	9°25	n.a.	W15
T 16	5 43 18	24°10'30	7♈20	13°57	18°14	6°42	25°26	5°20	12°31	2° 1	25°39	3°28	4° 9	9°32	n.a.	T 16
F 17	5 47 14	25°10'15	20°43	15°37	19°29	7°18	25°20	5°26	12°34	2° 0	25°39	3°26	4° 6	9°38	n.a.	F 17
S 18	5 51 11	26°10'02	3♉53	17°16	20°44	7°54	25°14	5°31	12°37	1°58	25°39	3°20	4° 3	9°45	n.a.	S 18
S 19	5 55 7	27° 9'51	16°50	18°55	21°59	8°30	25° 8	5°37	12°40	1°56	25°40	3°12	4° 0	9°52	n.a.	S 19
M20	5 59 4	28° 9'41	29°35	20°34	23°14	9° 6	25° 1	5°43	12°42	1°55	25°40	3° 2	3°56	9°58	n.a.	M20
T 21	6 3 0	29° 9'33	12♊ 9	22°13	24°29	9°42	24°55	5°48	12°45	1°53	25°40	2°50	3°53	10° 5	n.a.	T 21
W22	6 6 57	0♉ 9'26	24°33	23°52	25°44	10°18	24°48	5°54	12°48	1°51	25°41	2°38	3°50	10°12	n.a.	W22
T 23	6 10 54	1° 9'21	6♋46	25°30	26°59	10°54	24°41	5°59	12°51	1°50	25°41	2°27	3°47	10°18	n.a.	T 23
F 24	6 14 50	2° 9'18	18°49	27° 8	28°14	11°29	24°34	6° 5	12°54	1°48	25°42	2°18	3°44	10°25	n.a.	F 24
S 25	6 18 47	3° 9'17	0♌44	28°46	29°29	12° 5	24°27	6°10	12°57	1°46	25°42	2°10	3°40	10°32	n.a.	S 25
S 26	6 22 43	4° 9'18	12°34	0♉23	0♉44	12°41	24°20	6°15	13° 0	1°45	25°43	2° 6	3°37	10°38	n.a.	S 26
M27	6 26 40	5° 9'20	24°20	2° 0	1°59	13°17	24°13	6°20	13° 3	1°43	25°43	2° 3	3°34	10°45	n.a.	M27
T 28	6 30 36	6° 9'24	6♍ 8	3°37	3°14	13°52	24° 5	6°25	13° 6	1°41	25°44	2°D 3	3°31	10°52	n.a.	T 28
W29	6 34 33	7° 9'30	18° 1	5°13	4°30	14°28	23°58	6°30	13° 9	1°40	25°44	2° 4	3°28	10°58	n.a.	W29
T 30	6 38 29	8° 9'38	0♎ 4	6°49	5°45	15° 3	23°50	6°35	13°12	1°38	25°45	2° 5	3°25	11° 5	n.a.	T 30
F 31	6 42 26	9♑ 9'48	12♎23	8♑25	7♑ 0	15♏39	23♋43	6♏40	13♒15	1♋36	25♓46	2°R 5	3♍21	11♌12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s30	8n11	0n27	15s53	2n 1	18s30	1n15	9s16	1n16	19n59	0s32	10s38	2n 3	17s29	0s33	21n34	1s28	8s42	7s36	9n36	9n33	15n44		n.a.
T 2	21 38	4 32	1 29	16 7	2 3	18 47	1 13	9 29	1 16	19 59	0 32	10 40	2 3	17 28	0 33	21 34	1 28	8 42	7 36	9 37	9 34	15 44		n.a.
F 3	21 46	0 37	2 30	16 24	2 5	19 3	1 12	9 42	1 16	20 0	0 32	10 42	2 3	17 27	0 33	21 34	1 28	8 42	7 36	9 37	9 35	15 43		n.a.
S 4	21 54	3s26	3 24	16 43	2 5	19 19	1 10	9 54	1 16	20 1	0 32	10 44	2 4	17 27	0 33	21 34	1 28	8 42	7 36	9 39	9 36	15 42		n.a.
S 5	22 2	7 26	4 9	17 2	2 5	19 34	1 9	10 7	1 16	20 2	0 32	10 46	2 4	17 26	0 33	21 34	1 28	8 42	7 36	9 41	9 37	15 41		n.a.
M 6	22 9	11 13	4 42	17 23	2 3	19 49	1 7	10 20	1 16	20 2	0 32	10 48	2 4	17 26	0 33	21 34	1 28	8 41	7 35	9 44	9 39	15 40		n.a.
T 7	22 15	14 29	4 59	17 45	2 1	20 3	1 6	10 32	1 16	20 3	0 32	10 50	2 4	17 25	0 33	21 34	1 28	8 41	7 35	9 48	9 40	15 39		n.a.
W 8	22 22	16 58	4 58	18 6	1 58	20 17	1 4	10 45	1 15	20 4	0 32	10 52	2 4	17 24	0 33	21 34	1 28	8 41	7 35	9 52	9 41	15 38		n.a.
T 9	22 27	18 24	4 38	18 28	1 54	20 30	1 2	10 57	1 15	20 5	0 32	10 54	2 4	17 24	0 33	21 34	1 28	8 41	7 35	9 56	9 42	15 37		n.a.
F 10	22 33	18 36	3 58	18 50	1 50	20 42	1 0	11 9	1 15	20 6	0 32	10 56	2 5	17 23	0 33	21 34	1 28	8 41	7 35	10 0	9 43	15 36		n.a.
S 11	22 38	17 32	3 3	19 12	1 45	20 54	0 59	11 21	1 15	20 7	0 31	10 58	2 5	17 22	0 33	21 34	1 28	8 41	7 35	10 2	9 44	15 35		n.a.
S 12	22 42	15 18	1 56	19 33	1 40	21 5	0 57	11 33	1 15	20 8	0 31	11 0	2 5	17 21	0 33	21 34	1 28	8 41	7 35	10 4	9 45	15 34		n.a.
M13	22 46	12 8	0 42	19 54	1 34	21 16	0 55	11 45	1 15	20 9	0 31	11 1	2 5	17 21	0 33	21 34	1 28	8 40	7 34	10 4	9 47	15 33		n.a.
T 14	22 50	8 18	0s33	20 14	1 28	21 26	0 53	11 57	1 15	20 10	0 31	11 3	2 5	17 20	0 33	21 34	1 28	8 40	7 34	10 4	9 48	15 32		n.a.
W15	22 53	4 5	1 45	20 33	1 22	21 35	0 51	12 9	1 15	20 11	0 31	11 5	2 5	17 19	0 33	21 34	1 28	8 40	7 34	10 4	9 49	15 32		n.a.
T 16	22 56	0n16	2 50	20 52	1 15	21 44	0 49	12 21	1 15	20 12	0 31	11 7	2 6	17 18	0 33	21 34	1 28	8 40	7 34	10 5	9 50	15 31		n.a.
F 17	22 58	4 30	3 44	21 9	1 9	21 52	0 47	12 32	1 15	20 13	0 31	11 8	2 6	17 18	0 33	21 34	1 28	8 40	7 34	10 5	9 51	15 30		n.a.
S 18	23 0	8 27	4 24	21 26	1 2	22 0	0 45	12 44	1 15	20 15	0 31	11 10	2 6	17 17	0 33	21 34	1 28	8 39	7 34	10 7	9 52	15 29		n.a.
S 19	23 2	11 56	4 51	21 41	0 55	22 7	0 43	12 55	1 15	20 16	0 31	11 12	2 6	17 16	0 33	21 34	1 28	8 39	7 34	10 10	9 53	15 28		n.a.
M20	23 3	14 49	5 2	21 56	0 48	22 13	0 40	13 7	1 15	20 17	0 31	11 13	2 6	17 15	0 33	21 35	1 28	8 39	7 33	10 14	9 55	15 27		n.a.
T 21	23 3	16 57	4 59	22 9	0 41	22 19	0 38	13 18	1 15	20 18	0 31	11 15	2 7	17 15	0 33	21 35	1 28	8 39	7 33	10 18	9 56	15 26		n.a.
W22	23 4	18 16	4 42	22 21	0 34	22 23	0 36	13 29	1 15	20 19	0 31	11 17	2 7	17 14	0 33	21 35	1 28	8 38	7 33	10 22	9 57	15 25		n.a.
T 23	23 3	18 42	4 11	22 32	0 27	22 28	0 34	13 40	1 15	20 21	0 31	11 18	2 7	17 13	0 33	21 35	1 28	8 38	7 33	10 26	9 58	15 24		n.a.
F 24	23 3	18 18	3 30	22 42	0 20	22 31	0 32	13 51	1 15	20 22	0 31	11 20	2 7	17 12	0 33	21 35	1 28	8 38	7 33	10 30	9 59	15 23		n.a.
S 25	23 1	17 4	2 40	22 51	0 13	22 34	0 29	14 2	1 15	20 23	0 31	11 21	2 7	17 11	0 33	21 35	1 28	8 37	7 33	10 32	10 0	15 22		n.a.
S 26	23 0	15 7	1 43	22 58	0 6	22 36	0 27	14 13	1 15	20 25	0 30	11 23	2 8	17 10	0 33	21 35	1 28	8 37	7 33	10 34	10 1	15 21		n.a.
M27	22 58	12 33	0 41	23 4	0s 2	22 38	0 25	14 23	1 15	20 26	0 30	11 24	2 8	17 10	0 33	21 35	1 28	8 37	7 33	10 35	10 2	15 20		n.a.
T 28	22 55	9 28	0n22	23 9	0 9	22 39	0 22	14 34	1 15	20 27	0 30	11 26	2 8	17 9	0 33	21 35	1 28	8 36	7 32	10 35	10 4	15 19		n.a.
W29	22 52	5 58	1 25	23 13	0 15	22 39	0 20	14 44	1 14	20 29	0 30	11 27	2 8	17 8	0 33	21 35	1 28	8 36	7 32	10 34	10 5	15 18		n.a.
T 30	22 49	2 12	2 25	23 15	0 22	22 39	0 18	14 54	1 14	20 30	0 30	11 28	2 9	17 7	0 33	21 35	1 28	8 36	7 32	10 34	10 6	15 17		n.a.
F 31	22s45	1s45	3n20	23s17	0s29	22s37	0n15	15s 5	1n14	20n31	0s30	11s30	2n 9	17s 6	0s33	21n35	1s28	8s35	7s32	10n34	10n 7	15n16		n.a.

Julian Day Number = 3552354.5, Delta T = 08h12m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'52, Lahiri = 66°13'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 23	10♑ 9'59	25♎ 3	10♑ 1	8♑15	16♏14	23°R35	6♏45	13♒19	1°R35	25♓46	2°R 4	3♍18	11♌18	n.a.	S 1
S 2	6 50 19	11°10'13	8♏ 8	11°36	9°30	16°49	23♋27	6°49	13°22	1♋33	25°47	2♍ 1	3°15	11°25	n.a.	S 2
M 3	6 54 16	12°10'28	21°41	13°11	10°45	17°25	23°19	6°54	13°25	1°31	25°48	1°55	3°12	11°32	n.a.	M 3
T 4	6 58 12	13°10'45	5♐44	14°46	12° 1	18° 0	23°11	6°58	13°28	1°30	25°48	1°49	3° 9	11°38	n.a.	T 4
W 5	7 2 9	14°11'04	20°13	16°20	13°16	18°35	23° 3	7° 3	13°31	1°28	25°49	1°41	3° 6	11°45	n.a.	W 5
T 6	7 6 5	15°11'25	5♑ 5	17°55	14°31	19°10	22°55	7° 7	13°35	1°26	25°50	1°33	3° 2	11°51	n.a.	T 6
F 7	7 10 2	16°11'47	20°10	19°29	15°46	19°45	22°47	7°11	13°38	1°25	25°51	1°27	2°59	11°58	n.a.	F 7
S 8	7 13 59	17°12'11	5♒18	21° 3	17° 2	20°20	22°39	7°15	13°41	1°23	25°51	1°22	2°56	12° 5	n.a.	S 8
S 9	7 17 55	18°12'35	20°21	22°37	18°17	20°55	22°31	7°20	13°45	1°22	25°52	1°20	2°53	12°11	n.a.	S 9
M10	7 21 52	19°13'01	5♓10	24°10	19°32	21°30	22°23	7°24	13°48	1°20	25°53	1°D19	2°50	12°18	n.a.	M10
T 11	7 25 48	20°13'28	19°39	25°44	20°47	22° 5	22°15	7°27	13°52	1°18	25°54	1°20	2°46	12°25	n.a.	T 11
W12	7 29 45	21°13'57	3♈46	27°17	22° 3	22°40	22° 6	7°31	13°55	1°17	25°55	1°22	2°43	12°31	n.a.	W12
T 13	7 33 41	22°14'26	17°29	28°50	23°18	23°14	21°58	7°35	13°58	1°15	25°56	1°R23	2°40	12°38	n.a.	T 13
F 14	7 37 38	23°14'56	0♉51	0♒23	24°33	23°49	21°50	7°38	14° 2	1°14	25°57	1°23	2°37	12°45	n.a.	F 14
S 15	7 41 34	24°15'27	13°53	1°56	25°49	24°24	21°42	7°42	14° 5	1°12	25°58	1°21	2°34	12°51	n.a.	S 15
S 16	7 45 31	25°16'00	26°38	3°29	27° 4	24°58	21°34	7°45	14° 9	1°11	25°59	1°17	2°31	12°58	n.a.	S 16
M17	7 49 28	26°16'33	9♊ 8	5° 2	28°19	25°33	21°26	7°49	14°12	1° 9	26° 0	1°12	2°27	13° 5	n.a.	M17
T 18	7 53 24	27°17'07	21°27	6°35	29°34	26° 7	21°18	7°52	14°16	1° 8	26° 1	1° 6	2°24	13°11	n.a.	T 18
W19	7 57 21	28°17'43	3♋36	8° 7	0♒50	26°41	21°10	7°55	14°19	1° 6	26° 2	1° 0	2°21	13°18	n.a.	W19
T 20	8 1 17	29°18'19	15°37	9°40	2° 5	27°15	21° 2	7°58	14°23	1° 5	26° 3	0°54	2°18	13°25	n.a.	T 20
F 21	8 5 14	0♒18'57	27°32	11°12	3°20	27°50	20°54	8° 1	14°26	1° 3	26° 4	0°49	2°15	13°31	n.a.	F 21
S 22	8 9 10	1°19'35	9♌23	12°45	4°36	28°24	20°46	8° 4	14°30	1° 2	26° 6	0°46	2°12	13°38	n.a.	S 22
S 23	8 13 7	2°20'15	21°11	14°17	5°51	28°58	20°38	8° 7	14°33	1° 1	26° 7	0°44	2° 8	13°45	n.a.	S 23
M24	8 17 4	3°20'56	2♍58	15°49	7° 6	29°32	20°30	8° 9	14°37	0°59	26° 8	0°D43	2° 5	13°51	n.a.	M24
T 25	8 21 0	4°21'38	14°48	17°21	8°22	0♐ 5	20°22	8°12	14°40	0°58	26° 9	0°44	2° 2	13°58	n.a.	T 25
W26	8 24 57	5°22'21	26°43	18°52	9°37	0°39	20°15	8°14	14°44	0°56	26°11	0°46	1°59	14° 5	n.a.	W26
T 27	8 28 53	6°23'05	8♎48	20°24	10°52	1°13	20° 7	8°16	14°48	0°55	26°12	0°47	1°56	14°11	n.a.	T 27
F 28	8 32 50	7°23'50	21° 7	21°55	12° 8	1°46	20° 0	8°19	14°51	0°54	26°13	0°49	1°52	14°18	n.a.	F 28
S 29	8 36 46	8°24'37	3♏44	23°26	13°23	2°20	19°52	8°21	14°55	0°53	26°14	0°R50	1°49	14°24	n.a.	S 29
S 30	8 40 43	9°25'25	16°42	24°56	14°39	2°53	19°45	8°23	14°58	0°51	26°16	0°50	1°46	14°31	n.a.	S 30
M31	8 44 39	10♒26'14	0♐ 7	26♒25	15♒54	3♐27	19♋38	8♏25	15♒ 2	0♋50	26♓17	0♍49	1♍43	14♌38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s41	5s43	4n 6	23s17	0s36	22s36	0n13	15s15	1n14	20n33	0s30	11s31	2n 9	17s 5	0s33	21n35	1s28	8s35	7s32	10n34	10n 8	15n15		n.a.
S 2	22 36	9 32	4 42	23 16	0 42	22 33	0 11	15 25	1 14	20 34	0 30	11 32	2 9	17 4	0 33	21 35	1 28	8 35	7 32	10 35	10 9	15 14		n.a.
M 3	22 31	13 0	5 3	23 13	0 49	22 30	0 8	15 35	1 14	20 36	0 30	11 33	2 9	17 3	0 33	21 35	1 28	8 34	7 32	10 37	10 10	15 13		n.a.
T 4	22 25	15 52	5 7	23 10	0 55	22 26	0 6	15 44	1 14	20 37	0 30	11 35	2 10	17 2	0 33	21 35	1 28	8 34	7 31	10 40	10 11	15 12		n.a.
W 5	22 19	17 51	4 52	23 5	1 1	22 21	0 3	15 54	1 14	20 38	0 29	11 36	2 10	17 1	0 33	21 35	1 28	8 33	7 31	10 43	10 13	15 11		n.a.
T 6	22 13	18 41	4 17	22 59	1 7	22 16	0 1	16 3	1 14	20 40	0 29	11 37	2 10	17 1	0 33	21 35	1 28	8 33	7 31	10 45	10 14	15 10		n.a.
F 7	22 6	18 12	3 24	22 52	1 13	22 10	0s 2	16 13	1 14	20 41	0 29	11 38	2 10	17 0	0 33	21 35	1 28	8 32	7 31	10 47	10 15	15 9		n.a.
S 8	21 58	16 26	2 16	22 44	1 18	22 4	0 4	16 22	1 13	20 43	0 29	11 39	2 11	16 59	0 33	21 35	1 28	8 32	7 31	10 49	10 16	15 8		n.a.
S 9	21 51	13 32	0 59	22 35	1 24	21 56	0 6	16 31	1 13	20 44	0 29	11 40	2 11	16 58	0 33	21 35	1 28	8 32	7 31	10 50	10 17	15 7		n.a.
M10	21 42	9 48	0s21	22 24	1 29	21 48	0 9	16 40	1 13	20 46	0 29	11 41	2 11	16 57	0 33	21 35	1 28	8 31	7 31	10 50	10 18	15 6		n.a.
T 11	21 34	5 33	1 38	22 12	1 34	21 40	0 11	16 49	1 13	20 47	0 29	11 42	2 11	16 56	0 33	21 35	1 28	8 31	7 31	10 50	10 19	15 5		n.a.
W12	21 25	1 6	2 47	21 59	1 39	21 31	0 14	16 58	1 13	20 48	0 29	11 43	2 12	16 55	0 33	21 35	1 28	8 30	7 30	10 49	10 21	15 4		n.a.
T 13	21 15	3n17	3 45	21 45	1 43	21 21	0 16	17 7	1 13	20 50	0 29	11 44	2 12	16 54	0 33	21 35	1 28	8 30	7 30	10 49	10 22	15 3		n.a.
F 14	21 6	7 23	4 29	21 30	1 48	21 10	0 18	17 15	1 13	20 51	0 28	11 45	2 12	16 53	0 33	21 35	1 28	8 29	7 30	10 49	10 23	15 2		n.a.
S 15	20 55	11 1	4 57	21 14	1 52	20 59	0 21	17 24	1 13	20 53	0 28	11 46	2 12	16 52	0 33	21 35	1 28	8 29	7 30	10 50	10 24	15 1		n.a.
S 16	20 45	14 3	5 10	20 57	1 56	20 47	0 23	17 32	1 12	20 54	0 28	11 47	2 13	16 51	0 33	21 35	1 28	8 28	7 30	10 51	10 25	15 0		n.a.
M17	20 34	16 23	5 9	20 38	1 59	20 35	0 25	17 40	1 12	20 55	0 28	11 48	2 13	16 50	0 33	21 35	1 28	8 28	7 30	10 53	10 26	14 59		n.a.
T 18	20 22	17 56	4 52	20 19	2 3	20 22	0 28	17 48	1 12	20 57	0 28	11 48	2 13	16 49	0 33	21 35	1 28	8 27	7 30	10 55	10 27	14 58		n.a.
W19	20 11	18 38	4 23	19 58	2 6	20 9	0 30	17 56	1 12	20 58	0 28	11 49	2 13	16 48	0 33	21 35	1 28	8 27	7 30	10 57	10 28	14 57		n.a.
T 20	19 58	18 29	3 42	19 37	2 9	19 54	0 32	18 4	1 12	20 59	0 28	11 50	2 14	16 47	0 33	21 36	1 28	8 26	7 30	10 59	10 29	14 56		n.a.
F 21	19 46	17 31	2 52	19 14	2 11	19 40	0 35	18 12	1 12	21 1	0 27	11 51	2 14	16 46	0 33	21 36	1 28	8 26	7 29	11 1	10 31	14 55		n.a.
S 22	19 33	15 47	1 55	18 51	2 13	19 24	0 37	18 20	1 11	21 2	0 27	11 51	2 14	16 45	0 33	21 36	1 28	8 25	7 29	11 2	10 32	14 54		n.a.
S 23	19 20	13 23	0 52	18 26	2 15	19 8	0 39	18 27	1 11	21 3	0 27	11 52	2 14	16 44	0 33	21 36	1 28	8 24	7 29	11 2	10 33	14 53		n.a.
M24	19 6	10 27	0n12	18 1	2 16	18 52	0 41	18 34	1 11	21 5	0 27	11 52	2 15	16 43	0 33	21 36	1 28	8 24	7 29	11 3	10 34	14 51		n.a.
T 25	18 52	7 5	1 17	17 34	2 17	18 35	0 43	18 42	1 11	21 6	0 27	11 53	2 15	16 42	0 33	21 36	1 28	8 23	7 29	11 2	10 35	14 50		n.a.
W26	18 38	3 24	2 19	17 7	2 18	18 17	0 45	18 49	1 11	21 7	0 27	11 53	2 15	16 41	0 33	21 36	1 28	8 23	7 29	11 2	10 36	14 49		n.a.
T 27	18 23	0s27	3 15	16 38	2 18	17 59	0 47	18 56	1 10	21 8	0 27	11 54	2 16	16 40	0 33	21 36	1 28	8 22	7 29	11 1	10 37	14 48		n.a.
F 28	18 8	4 20	4 3	16 9	2 17	17 41	0 49	19 2	1 10	21 10	0 26	11 54	2 16	16 39	0 33	21 36	1 28	8 22	7 29	11 1	10 38	14 47		n.a.
S 29	17 52	8 8	4 42	15 39	2 17	17 22	0 51	19 9	1 10	21 11	0 26	11 55	2 16	16 38	0 33	21 36	1 28	8 21	7 29	11 0	10 40	14 46		n.a.
S 30	17 37	11 39	5 7	15 8	2 15	17 2	0 53	19 16	1 10	21 12	0 26	11 55	2 16	16 37	0 33	21 36	1 27	8 20	7 29	11 0	10 41	14 45		n.a.
M31	17s21	14s42	5n16	14s36	2s13	16s42	0s55	19s22	1n10	21n13	0s26	11s55	2n17	16s36	0s33	21n36	1s27	8s20	7s29	11n 1	10n42	14n44		n.a.

Julian Day Number = 3552385.5, Delta T = 08h12m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°06'56, Lahiri = 66°13'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 36	11♒27'04	13♐59	27♒54	17♒ 9	4♐ 0	19°R31	8♏26	15♒ 6	0°R49	26♓18	0°R47	1♍40	14♌44	n.a.	T 1
W 2	8 52 33	12°27'55	28°19	29°22	18°25	4°33	19♋24	8°28	15° 9	0♋48	26°20	0♍44	1°37	14°51	n.a.	W 2
T 3	8 56 29	13°28'47	13♑ 3	0♓49	19°40	5° 6	19°17	8°30	15°13	0°47	26°21	0°42	1°33	14°58	n.a.	T 3
F 4	9 0 26	14°29'40	28° 6	2°15	20°56	5°40	19°10	8°31	15°17	0°45	26°23	0°40	1°30	15° 4	n.a.	F 4
S 5	9 4 22	15°30'34	13♒20	3°40	22°11	6°12	19° 4	8°33	15°20	0°44	26°24	0°38	1°27	15°11	n.a.	S 5
S 6	9 8 19	16°31'29	28°34	5° 2	23°26	6°45	18°57	8°34	15°24	0°43	26°26	0°D38	1°24	15°18	n.a.	S 6
M 7	9 12 15	17°32'24	13♓38	6°23	24°42	7°18	18°51	8°35	15°27	0°42	26°27	0°38	1°21	15°24	n.a.	M 7
T 8	9 16 12	18°33'19	28°24	7°41	25°57	7°51	18°45	8°36	15°31	0°41	26°28	0°39	1°17	15°31	n.a.	T 8
W 9	9 20 8	19°34'15	12♈47	8°57	27°13	8°23	18°39	8°37	15°35	0°40	26°30	0°40	1°14	15°38	n.a.	W 9
T 10	9 24 5	20°35'11	26°44	10° 9	28°28	8°56	18°33	8°38	15°38	0°39	26°32	0°41	1°11	15°44	n.a.	T 10
F 11	9 28 2	21°36'07	10♉14	11°17	29°44	9°28	18°27	8°38	15°42	0°38	26°33	0°41	1° 8	15°51	n.a.	F 11
S 12	9 31 58	22°37'03	23°19	12°21	0♓59	10° 0	18°22	8°39	15°46	0°37	26°35	0°R42	1° 5	15°58	n.a.	S 12
S 13	9 35 55	23°38'00	6♊ 2	13°19	2°14	10°32	18°16	8°39	15°49	0°37	26°36	0°41	1° 2	16° 4	n.a.	S 13
M14	9 39 51	24°38'57	18°27	14°12	3°30	11° 4	18°11	8°40	15°53	0°36	26°38	0°41	0°58	16°11	n.a.	M14
T 15	9 43 48	25°39'54	0♋38	14°58	4°45	11°36	18° 6	8°40	15°56	0°35	26°39	0°40	0°55	16°18	n.a.	T 15
W16	9 47 44	26°40'50	12°38	15°36	6° 1	12° 8	18° 1	8°40	16° 0	0°34	26°41	0°40	0°52	16°24	n.a.	W16
T 17	9 51 41	27°41'47	24°31	16° 6	7°16	12°40	17°57	8°R40	16° 4	0°33	26°43	0°39	0°49	16°31	n.a.	T 17
F 18	9 55 37	28°42'45	6♌20	16°26	8°31	13°11	17°52	8°40	16° 7	0°33	26°44	0°39	0°46	16°37	n.a.	F 18
S 19	9 59 34	29°43'42	18° 8	16°R35	9°47	13°43	17°48	8°40	16°11	0°32	26°46	0°39	0°43	16°44	n.a.	S 19
S 20	10 3 31	0♓44'39	29°57	16°34	11° 2	14°14	17°44	8°40	16°14	0°31	26°48	0°39	0°39	16°51	n.a.	S 20
M21	10 7 27	1°45'37	11♍49	16°21	12°17	14°45	17°40	8°39	16°18	0°31	26°49	0°39	0°36	16°57	n.a.	M21
T 22	10 11 24	2°46'34	23°46	15°56	13°33	15°16	17°36	8°39	16°21	0°30	26°51	0°39	0°33	17° 4	n.a.	T 22
W23	10 15 20	3°47'32	5♎50	15°20	14°48	15°47	17°33	8°38	16°25	0°29	26°53	0°38	0°30	17°11	n.a.	W23
T 24	10 19 17	4°48'30	18° 4	14°32	16° 4	16°18	17°29	8°37	16°28	0°29	26°54	0°38	0°27	17°17	n.a.	T 24
F 25	10 23 13	5°49'28	0♏31	13°34	17°19	16°49	17°26	8°36	16°32	0°28	26°56	0°37	0°23	17°24	n.a.	F 25
S 26	10 27 10	6°50'26	13°11	12°27	18°34	17°20	17°23	8°36	16°35	0°28	26°58	0°37	0°20	17°31	n.a.	S 26
S 27	10 31 6	7°51'25	26°10	11°14	19°50	17°50	17°20	8°34	16°39	0°28	26°59	0°36	0°17	17°37	n.a.	S 27
M28	10 35 3	8♓52'24	9♐28	9♓56	21♓ 5	18♐20	17♋18	8♏33	16♒42	0♋27	27♓ 1	0°D36	0♍14	17♌44	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 4	17s 1	5n 8	14s 4	2s11	16s22	0s57	19s29	1n 9	21n14	0s26	11s56	2n17	16s35	0s33	21n36	1s27	8s19	7s28	11n 1	10n43	14n43		n.a.
W 2	16 48	18 22	4 40	13 31	2 8	16 1	0 59	19 35	1 9	21 16	0 26	11 56	2 17	16 33	0 33	21 36	1 27	8 19	7 28	11 2	10 44	14 42		n.a.
T 3	16 31	18 33	3 54	12 57	2 5	15 39	1 1	19 41	1 9	21 17	0 25	11 56	2 17	16 32	0 33	21 36	1 27	8 18	7 28	11 3	10 45	14 41		n.a.
F 4	16 13	17 25	2 51	12 23	2 0	15 17	1 3	19 47	1 9	21 18	0 25	11 56	2 18	16 31	0 33	21 36	1 27	8 17	7 28	11 4	10 46	14 40		n.a.
S 5	15 56	15 2	1 35	11 48	1 55	14 55	1 4	19 53	1 8	21 19	0 25	11 57	2 18	16 30	0 33	21 36	1 27	8 17	7 28	11 4	10 47	14 39		n.a.
S 6	15 38	11 37	0 12	11 13	1 50	14 32	1 6	19 58	1 8	21 20	0 25	11 57	2 18	16 29	0 33	21 36	1 27	8 16	7 28	11 4	10 48	14 37		n.a.
M 7	15 20	7 27	1s12	10 38	1 43	14 9	1 8	20 4	1 8	21 21	0 25	11 57	2 19	16 28	0 33	21 36	1 27	8 15	7 28	11 4	10 50	14 36		n.a.
T 8	15 2	2 54	2 28	10 2	1 36	13 45	1 9	20 9	1 8	21 22	0 25	11 57	2 19	16 27	0 33	21 36	1 27	8 15	7 28	11 4	10 51	14 35		n.a.
W 9	14 43	1n41	3 33	9 27	1 28	13 22	1 11	20 15	1 7	21 23	0 24	11 57	2 19	16 26	0 33	21 36	1 27	8 14	7 28	11 4	10 52	14 34		n.a.
T 10	14 24	6 2	4 24	8 52	1 19	12 57	1 12	20 20	1 7	21 24	0 24	11 57	2 19	16 25	0 33	21 36	1 27	8 14	7 28	11 3	10 53	14 33		n.a.
F 11	14 5	9 56	4 58	8 17	1 9	12 33	1 14	20 25	1 7	21 25	0 24	11 57	2 20	16 24	0 33	21 36	1 27	8 13	7 28	11 3	10 54	14 32		n.a.
S 12	13 45	13 13	5 15	7 43	0 58	12 8	1 15	20 30	1 7	21 26	0 24	11 57	2 20	16 23	0 33	21 37	1 27	8 12	7 28	11 3	10 55	14 31		n.a.
S 13	13 26	15 46	5 16	7 10	0 46	11 42	1 17	20 35	1 6	21 27	0 24	11 57	2 20	16 22	0 33	21 37	1 27	8 12	7 28	11 3	10 56	14 30		n.a.
M14	13 6	17 32	5 3	6 38	0 34	11 17	1 18	20 39	1 6	21 27	0 24	11 56	2 21	16 21	0 33	21 37	1 27	8 11	7 28	11 3	10 57	14 29		n.a.
T 15	12 46	18 28	4 36	6 8	0 20	10 51	1 19	20 44	1 6	21 28	0 23	11 56	2 21	16 20	0 33	21 37	1 27	8 10	7 28	11 4	10 58	14 27		n.a.
W16	12 25	18 33	3 57	5 40	0 5	10 25	1 20	20 48	1 5	21 29	0 23	11 56	2 21	16 19	0 33	21 37	1 27	8 10	7 28	11 4	11 0	14 26		n.a.
T 17	12 5	17 48	3 8	5 14	0n11	9 58	1 21	20 53	1 5	21 30	0 23	11 56	2 21	16 18	0 33	21 37	1 27	8 9	7 28	11 4	11 1	14 25		n.a.
F 18	11 44	16 16	2 11	4 51	0 27	9 31	1 22	20 57	1 5	21 31	0 23	11 55	2 22	16 17	0 33	21 37	1 27	8 8	7 28	11 4	11 2	14 24		n.a.
S 19	11 23	14 3	1 9	4 31	0 45	9 4	1 23	21 1	1 4	21 31	0 23	11 55	2 22	16 16	0 33	21 37	1 27	8 8	7 28	11 4	11 3	14 23		n.a.
S 20	11 2	11 15	0 4	4 15	1 3	8 37	1 24	21 5	1 4	21 32	0 22	11 55	2 22	16 15	0 33	21 37	1 27	8 7	7 27	11 4	11 4	14 22		n.a.
M21	10 41	7 59	1n 2	4 3	1 21	8 9	1 25	21 9	1 4	21 33	0 22	11 54	2 22	16 14	0 33	21 37	1 27	8 6	7 27	11 4	11 5	14 21		n.a.
T 22	10 19	4 22	2 5	3 56	1 39	7 42	1 26	21 13	1 3	21 33	0 22	11 54	2 23	16 13	0 33	21 37	1 27	8 6	7 27	11 4	11 6	14 20		n.a.
W23	9 58	0 32	3 4	3 53	1 57	7 14	1 27	21 16	1 3	21 34	0 22	11 54	2 23	16 12	0 33	21 37	1 26	8 5	7 27	11 4	11 7	14 18		n.a.
T 24	9 36	3s21	3 54	3 55	2 14	6 46	1 27	21 20	1 3	21 35	0 22	11 53	2 23	16 11	0 33	21 37	1 26	8 4	7 27	11 5	11 8	14 17		n.a.
F 25	9 14	7 10	4 35	4 2	2 31	6 17	1 28	21 23	1 2	21 35	0 22	11 53	2 24	16 10	0 33	21 37	1 26	8 4	7 27	11 5	11 10	14 16		n.a.
S 26	8 52	10 43	5 3	4 14	2 45	5 49	1 29	21 26	1 2	21 36	0 21	11 52	2 24	16 9	0 33	21 37	1 26	8 3	7 27	11 5	11 11	14 15		n.a.
S 27	8 29	13 51	5 17	4 29	2 58	5 20	1 29	21 30	1 2	21 36	0 21	11 51	2 24	16 8	0 33	21 37	1 26	8 2	7 27	11 5	11 12	14 14		n.a.
M28	8s 7	16s20	5n14	4s48	3n 9	4s51	1s29	21s33	1n 1	21n37	0s21	11s51	2n24	16s 7	0s33	21n37	1s26	8s 1	7s27	11n 5	11n13	14n13		n.a.

Julian Day Number = 3552416.5, Delta T = 08h12m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'01, Lahiri = 66°14'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 39 0	9♓53'23	23♐ 8	8°R36	22♓20	18♐51	17°R15	8°R32	16♒45	0°R27	27♓ 3	0♍36	0♍11	17♌51	n.a.	T 1
W 2	10 42 56	10°54'22	7♑12	7♓17	23°36	19°21	17♋13	8♏31	16°49	0♋26	27° 5	0°37	0° 8	17°57	n.a.	W 2
T 3	10 46 53	11°55'21	21°37	6° 1	24°51	19°51	17°11	8°29	16°52	0°26	27° 6	0°38	0° 4	18° 4	n.a.	T 3
F 4	10 50 49	12°56'21	6♒22	4°50	26° 6	20°20	17°10	8°28	16°56	0°26	27° 8	0°39	0° 1	18°11	n.a.	F 4
S 5	10 54 46	13°57'20	21°21	3°46	27°22	20°50	17° 8	8°26	16°59	0°26	27°10	0°39	29♌58	18°17	n.a.	S 5
S 6	10 58 42	14°58'19	6♓27	2°50	28°37	21°19	17° 7	8°24	17° 2	0°25	27°12	0°R39	29°55	18°24	n.a.	S 6
M 7	11 2 39	15°59'17	21°29	2° 3	29°52	21°49	17° 6	8°22	17° 6	0°25	27°14	0°39	29°52	18°30	n.a.	M 7
T 8	11 6 35	17° 0'16	6♈21	1°25	1♈ 7	22°18	17° 5	8°20	17° 9	0°25	27°15	0°37	29°49	18°37	n.a.	T 8
W 9	11 10 32	18° 1'13	20°53	0°56	2°23	22°47	17° 4	8°18	17°12	0°25	27°17	0°35	29°45	18°44	n.a.	W 9
T 10	11 14 29	19° 2'10	5♉ 1	0°37	3°38	23°15	17° 3	8°16	17°15	0°25	27°19	0°32	29°42	18°50	n.a.	T 10
F 11	11 18 25	20° 3'07	18°42	0°26	4°53	23°44	17° 3	8°13	17°19	0°D25	27°21	0°30	29°39	18°57	n.a.	F 11
S 12	11 22 22	21° 4'03	1♊55	0°D24	6° 8	24°12	17°D 3	8°11	17°22	0°25	27°23	0°28	29°36	19° 4	n.a.	S 12
S 13	11 26 18	22° 4'58	14°44	0°31	7°24	24°41	17° 3	8° 9	17°25	0°25	27°24	0°27	29°33	19°10	n.a.	S 13
M14	11 30 15	23° 5'52	27°10	0°44	8°39	25° 9	17° 3	8° 6	17°28	0°25	27°26	0°D27	29°29	19°17	n.a.	M14
T 15	11 34 11	24° 6'45	9♋20	1° 4	9°54	25°37	17° 4	8° 3	17°31	0°25	27°28	0°27	29°26	19°24	n.a.	T 15
W16	11 38 8	25° 7'37	21°17	1°30	11° 9	26° 4	17° 5	8° 1	17°34	0°25	27°30	0°29	29°23	19°30	n.a.	W16
T 17	11 42 4	26° 8'29	3♌ 7	2° 2	12°24	26°32	17° 6	7°58	17°37	0°26	27°32	0°31	29°20	19°37	n.a.	T 17
F 18	11 46 1	27° 9'19	14°54	2°40	13°39	26°59	17° 7	7°55	17°40	0°26	27°33	0°32	29°17	19°44	n.a.	F 18
S 19	11 49 58	28°10'09	26°42	3°22	14°55	27°26	17° 8	7°52	17°43	0°26	27°35	0°R33	29°14	19°50	n.a.	S 19
S 20	11 53 54	29°10'57	8♍34	4° 8	16°10	27°53	17°10	7°48	17°46	0°26	27°37	0°33	29°10	19°57	n.a.	S 20
M21	11 57 51	0♈11'45	20°33	4°58	17°25	28°20	17°11	7°45	17°49	0°27	27°39	0°31	29° 7	20° 4	n.a.	M21
T 22	12 1 47	1°12'32	2♎41	5°51	18°40	28°46	17°13	7°42	17°52	0°27	27°41	0°28	29° 4	20°10	n.a.	T 22
W23	12 5 44	2°13'18	15° 0	6°48	19°55	29°12	17°15	7°39	17°55	0°27	27°43	0°23	29° 1	20°17	n.a.	W23
T 24	12 9 40	3°14'03	27°31	7°48	21°10	29°38	17°18	7°35	17°58	0°28	27°44	0°18	28°58	20°23	n.a.	T 24
F 25	12 13 37	4°14'47	10♏13	8°51	22°25	0♑ 4	17°20	7°32	18° 0	0°28	27°46	0°12	28°54	20°30	n.a.	F 25
S 26	12 17 33	5°15'31	23° 9	9°55	23°40	0°30	17°23	7°28	18° 3	0°29	27°48	0° 6	28°51	20°37	n.a.	S 26
S 27	12 21 30	6°16'14	6♐18	11° 3	24°54	0°55	17°26	7°24	18° 6	0°29	27°50	0° 1	28°48	20°43	n.a.	S 27
M28	12 25 26	7°16'56	19°41	12°12	26° 9	1°20	17°29	7°21	18° 9	0°30	27°52	29♌58	28°45	20°50	n.a.	M28
T 29	12 29 23	8°17'38	3♑18	13°23	27°24	1°45	17°32	7°17	18°11	0°30	27°53	29°D57	28°42	20°57	n.a.	T 29
W30	12 33 20	9°18'18	17°11	14°36	28°39	2° 9	17°36	7°13	18°14	0°31	27°55	29°57	28°39	21° 3	n.a.	W30
T 31	12 37 16	10♈18'58	1♒19	15♓51	29♈54	2♑34	17♋40	7♏ 9	18♒16	0♋32	27♓57	29♌58	28♌35	21♌10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s44	18s 0	4n54	5s10	3n17	4s22	1s30	21s35	1n 1	21n37	0s21	11s50	2n25	16s 6	0s33	21n37	1s26	8s 1	7s27	11n 5	11n14	14n11		n.a.
W 2	7 22	18 37	4 15	5 34	3 22	3 53	1 30	21 38	1 0	21 38	0 21	11 49	2 25	16 5	0 33	21 37	1 26	8 0	7 27	11 5	11 15	14 10		n.a.
T 3	6 59	18 3	3 20	5 58	3 25	3 24	1 30	21 41	1 0	21 38	0 21	11 49	2 25	16 4	0 33	21 37	1 26	7 59	7 27	11 5	11 16	14 9		n.a.
F 4	6 36	16 16	2 11	6 23	3 25	2 55	1 30	21 44	0 59	21 39	0 20	11 48	2 25	16 3	0 33	21 38	1 26	7 59	7 27	11 4	11 17	14 8		n.a.
S 5	6 13	13 21	0 51	6 48	3 23	2 25	1 31	21 46	0 59	21 39	0 20	11 47	2 26	16 2	0 33	21 38	1 26	7 58	7 27	11 4	11 18	14 7		n.a.
S 6	5 50	9 30	0s32	7 12	3 19	1 56	1 31	21 48	0 59	21 39	0 20	11 46	2 26	16 1	0 33	21 38	1 26	7 57	7 27	11 4	11 19	14 6		n.a.
M 7	5 27	5 3	1 53	7 34	3 13	1 26	1 31	21 51	0 58	21 40	0 20	11 46	2 26	16 0	0 33	21 38	1 26	7 57	7 27	11 4	11 21	14 4		n.a.
T 8	5 3	0 22	3 5	7 54	3 6	0 57	1 30	21 53	0 58	21 40	0 20	11 45	2 26	15 59	0 33	21 38	1 26	7 56	7 28	11 5	11 22	14 3		n.a.
W 9	4 40	4n15	4 4	8 13	2 57	0 27	1 30	21 55	0 57	21 40	0 19	11 44	2 27	15 58	0 33	21 38	1 26	7 55	7 28	11 6	11 23	14 2		n.a.
T 10	4 16	8 30	4 45	8 28	2 47	0n 3	1 30	21 57	0 57	21 40	0 19	11 43	2 27	15 57	0 33	21 38	1 26	7 55	7 28	11 6	11 24	14 1		n.a.
F 11	3 53	12 9	5 9	8 42	2 36	0 32	1 30	21 59	0 56	21 41	0 19	11 42	2 27	15 56	0 33	21 38	1 26	7 54	7 28	11 7	11 25	14 0		n.a.
S 12	3 29	15 3	5 16	8 53	2 25	1 2	1 29	22 1	0 56	21 41	0 19	11 41	2 27	15 55	0 33	21 38	1 26	7 53	7 28	11 8	11 26	13 58		n.a.
S 13	3 6	17 8	5 6	9 2	2 13	1 32	1 29	22 2	0 55	21 41	0 19	11 40	2 28	15 54	0 33	21 38	1 26	7 53	7 28	11 8	11 27	13 57		n.a.
M14	2 42	18 19	4 42	9 8	2 2	2 1	1 28	22 4	0 55	21 41	0 19	11 39	2 28	15 53	0 33	21 38	1 25	7 52	7 28	11 8	11 28	13 56		n.a.
T 15	2 18	18 39	4 6	9 13	1 50	2 31	1 28	22 5	0 54	21 41	0 18	11 38	2 28	15 52	0 33	21 38	1 25	7 51	7 28	11 8	11 29	13 55		n.a.
W16	1 54	18 7	3 20	9 15	1 38	3 0	1 27	22 7	0 53	21 41	0 18	11 37	2 28	15 51	0 33	21 38	1 25	7 51	7 28	11 8	11 30	13 54		n.a.
T 17	1 31	16 47	2 26	9 15	1 26	3 30	1 26	22 8	0 53	21 41	0 18	11 36	2 29	15 50	0 34	21 38	1 25	7 50	7 28	11 7	11 31	13 52		n.a.
F 18	1 7	14 45	1 25	9 13	1 14	3 59	1 26	22 9	0 52	21 41	0 18	11 34	2 29	15 50	0 34	21 38	1 25	7 49	7 28	11 6	11 33	13 51		n.a.
S 19	0 43	12 5	0 21	9 9	1 2	4 29	1 25	22 10	0 52	21 41	0 18	11 33	2 29	15 49	0 34	21 38	1 25	7 49	7 28	11 6	11 34	13 50		n.a.
S 20	0 19	8 55	0n44	9 3	0 51	4 58	1 24	22 11	0 51	21 41	0 18	11 32	2 29	15 48	0 34	21 38	1 25	7 48	7 28	11 6	11 35	13 49		n.a.
M21	0n 5	5 20	1 48	8 56	0 39	5 27	1 23	22 12	0 50	21 41	0 17	11 31	2 29	15 47	0 34	21 38	1 25	7 47	7 28	11 7	11 36	13 48		n.a.
T 22	0 28	1 31	2 47	8 46	0 29	5 56	1 22	22 13	0 50	21 41	0 17	11 30	2 30	15 46	0 34	21 38	1 25	7 47	7 28	11 8	11 37	13 46		n.a.
W23	0 52	2s26	3 40	8 36	0 18	6 25	1 21	22 14	0 49	21 41	0 17	11 28	2 30	15 45	0 34	21 39	1 25	7 46	7 28	11 10	11 38	13 45		n.a.
T 24	1 16	6 20	4 22	8 24	0 8	6 54	1 19	22 15	0 49	21 41	0 17	11 27	2 30	15 45	0 34	21 39	1 25	7 46	7 28	11 12	11 39	13 44		n.a.
F 25	1 40	10 0	4 53	8 10	0s 2	7 23	1 18	22 16	0 48	21 41	0 17	11 26	2 30	15 44	0 34	21 39	1 25	7 45	7 28	11 14	11 40	13 43		n.a.
S 26	2 3	13 16	5 9	7 55	0 12	7 51	1 17	22 16	0 47	21 41	0 17	11 24	2 30	15 43	0 34	21 39	1 25	7 44	7 29	11 16	11 41	13 41		n.a.
S 27	2 27	15 56	5 10	7 39	0 22	8 19	1 15	22 17	0 46	21 40	0 16	11 23	2 31	15 42	0 34	21 39	1 25	7 44	7 29	11 17	11 42	13 40		n.a.
M28	2 51	17 47	4 53	7 21	0 31	8 47	1 14	22 17	0 46	21 40	0 16	11 22	2 31	15 41	0 34	21 39	1 25	7 43	7 29	11 18	11 43	13 39		n.a.
T 29	3 14	18 41	4 21	7 2	0 39	9 15	1 12	22 18	0 45	21 40	0 16	11 20	2 31	15 41	0 34	21 39	1 25	7 42	7 29	11 19	11 45	13 38		n.a.
W30	3 38	18 28	3 32	6 42	0 48	9 43	1 11	22 18	0 44	21 40	0 16	11 19	2 31	15 40	0 34	21 39	1 25	7 42	7 29	11 19	11 46	13 36		n.a.
T 31	4n 1	17s 7	2n30	6s21	0s56	10n11	1s 9	22s19	0n44	21n39	0s16	11s18	2n31	15s39	0s34	21n39	1s25	7s41	7s29	11n18	11n47	13n35		n.a.

Julian Day Number = 3552444.5, Delta T = 08h12m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'05, Lahiri = 66°14'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 41 13	11♈19'38	15♒42	17♓ 8	1♉ 9	2♊58	17♋43	7°R 5	18♒19	0♋32	27♓59	29♌59	28♌32	21♌17	n.a.	F 1
S 2	12 45 9	12°20'16	0♓16	18°25	2°24	3°21	17°48	7♏ 1	18°21	0°33	28° 0	29°R59	28°29	21°23	n.a.	S 2
S 3	12 49 6	13°20'53	14°58	19°45	3°38	3°45	17°52	6°57	18°24	0°34	28° 2	29°59	28°26	21°30	n.a.	S 3
M 4	12 53 2	14°21'29	29°41	21° 5	4°53	4° 8	17°56	6°52	18°26	0°35	28° 4	29°56	28°23	21°37	n.a.	M 4
T 5	12 56 59	15°22'04	14♈20	22°27	6° 8	4°31	18° 1	6°48	18°29	0°36	28° 6	29°51	28°20	21°43	n.a.	T 5
W 6	13 0 55	16°22'38	28°45	23°51	7°22	4°53	18° 6	6°44	18°31	0°36	28° 8	29°44	28°16	21°50	n.a.	W 6
T 7	13 4 52	17°23'10	12♉52	25°15	8°37	5°16	18°11	6°39	18°33	0°37	28° 9	29°35	28°13	21°56	n.a.	T 7
F 8	13 8 48	18°23'41	26°35	26°40	9°52	5°38	18°16	6°35	18°36	0°38	28°11	29°27	28°10	22° 3	n.a.	F 8
S 9	13 12 45	19°24'11	9♊53	28° 7	11° 6	5°59	18°21	6°31	18°38	0°39	28°13	29°20	28° 7	22°10	n.a.	S 9
S 10	13 16 42	20°24'39	22°46	29°35	12°21	6°20	18°27	6°26	18°40	0°40	28°14	29°14	28° 4	22°16	n.a.	S 10
M11	13 20 38	21°25'05	5♋17	1♈ 3	13°35	6°41	18°32	6°22	18°42	0°41	28°16	29°10	28° 0	22°23	n.a.	M11
T 12	13 24 35	22°25'30	17°29	2°33	14°50	7° 2	18°38	6°17	18°44	0°42	28°18	29°D 9	27°57	22°30	n.a.	T 12
W13	13 28 31	23°25'53	29°27	4° 4	16° 4	7°22	18°44	6°12	18°46	0°43	28°20	29° 9	27°54	22°36	n.a.	W13
T 14	13 32 28	24°26'14	11♌17	5°36	17°19	7°42	18°50	6° 8	18°48	0°45	28°21	29°10	27°51	22°43	n.a.	T 14
F 15	13 36 24	25°26'34	23° 4	7° 9	18°33	8° 2	18°57	6° 3	18°50	0°46	28°23	29°R11	27°48	22°50	n.a.	F 15
S 16	13 40 21	26°26'52	4♍53	8°43	19°47	8°21	19° 3	5°58	18°52	0°47	28°24	29°11	27°45	22°56	n.a.	S 16
S 17	13 44 17	27°27'08	16°49	10°18	21° 2	8°40	19°10	5°54	18°54	0°48	28°26	29° 9	27°41	23° 3	n.a.	S 17
M18	13 48 14	28°27'22	28°55	11°54	22°16	8°58	19°17	5°49	18°56	0°49	28°28	29° 5	27°38	23°10	n.a.	M18
T 19	13 52 10	29°27'35	11♎15	13°31	23°30	9°16	19°24	5°44	18°57	0°51	28°29	28°58	27°35	23°16	n.a.	T 19
W20	13 56 7	0♉27'46	23°50	15° 9	24°44	9°33	19°31	5°40	18°59	0°52	28°31	28°49	27°32	23°23	n.a.	W20
T 21	14 0 4	1°27'56	6♏40	16°48	25°58	9°51	19°38	5°35	19° 1	0°53	28°33	28°38	27°29	23°29	n.a.	T 21
F 22	14 4 0	2°28'04	19°45	18°28	27°12	10° 7	19°45	5°30	19° 2	0°55	28°34	28°27	27°26	23°36	n.a.	F 22
S 23	14 7 57	3°28'10	3♐ 3	20°10	28°27	10°24	19°53	5°25	19° 4	0°56	28°36	28°16	27°22	23°43	n.a.	S 23
S 24	14 11 53	4°28'15	16°34	21°52	29°41	10°40	20° 1	5°20	19° 6	0°57	28°37	28° 6	27°19	23°49	n.a.	S 24
M25	14 15 50	5°28'19	0♑13	23°36	0♊54	10°55	20° 9	5°16	19° 7	0°59	28°39	27°59	27°16	23°56	n.a.	M25
T 26	14 19 46	6°28'21	14° 2	25°20	2° 8	11°10	20°17	5°11	19° 8	1° 0	28°40	27°54	27°13	24° 3	n.a.	T 26
W27	14 23 43	7°28'22	27°57	27° 6	3°22	11°24	20°25	5° 6	19°10	1° 2	28°42	27°52	27°10	24° 9	n.a.	W27
T 28	14 27 39	8°28'21	11♒59	28°53	4°36	11°38	20°33	5° 1	19°11	1° 3	28°43	27°D52	27° 6	24°16	n.a.	T 28
F 29	14 31 36	9°28'19	26° 7	0♉41	5°50	11°52	20°41	4°56	19°12	1° 5	28°45	27°R52	27° 3	24°23	n.a.	F 29
S 30	14 35 33	10♉28'16	10♓20	2♉30	7♊ 4	12♑ 5	20♋50	4♏52	19♒14	1♋ 6	28♓46	27♌52	27♌ 0	24♌29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n25	14s39	1n17	5s59	1s 3	10n38	1s 8	22s19	0n43	21n39	0s16	11s16	2n31	15s38	0s34	21n39	1s25	7s41	7s29	11n18	11n48	13n34		n.a.
S 2	4 48	11 13	0s 1	5 36	1 10	11 5	1 6	22 19	0 42	21 39	0 15	11 15	2 32	15 38	0 34	21 39	1 24	7 40	7 29	11 18	11 49	13 33		n.a.
S 3	5 11	7 4	1 20	5 11	1 17	11 31	1 4	22 19	0 41	21 38	0 15	11 13	2 32	15 37	0 34	21 39	1 24	7 39	7 29	11 18	11 50	13 31		n.a.
M 4	5 34	2 29	2 34	4 46	1 24	11 58	1 2	22 20	0 40	21 38	0 15	11 12	2 32	15 36	0 34	21 39	1 24	7 39	7 30	11 19	11 51	13 30		n.a.
T 5	5 57	2n13	3 37	4 20	1 30	12 24	1 0	22 20	0 39	21 37	0 15	11 10	2 32	15 35	0 34	21 39	1 24	7 38	7 30	11 21	11 52	13 29		n.a.
W 6	6 20	6 44	4 25	3 53	1 36	12 50	0 58	22 20	0 39	21 37	0 15	11 9	2 32	15 35	0 34	21 39	1 24	7 38	7 30	11 23	11 53	13 28		n.a.
T 7	6 43	10 45	4 55	3 25	1 42	13 16	0 56	22 20	0 38	21 36	0 15	11 7	2 32	15 34	0 34	21 39	1 24	7 37	7 30	11 26	11 54	13 26		n.a.
F 8	7 6	14 5	5 7	2 56	1 47	13 41	0 54	22 20	0 37	21 36	0 15	11 6	2 32	15 33	0 34	21 39	1 24	7 37	7 30	11 29	11 55	13 25		n.a.
S 9	7 29	16 35	5 3	2 27	1 51	14 6	0 52	22 20	0 36	21 35	0 14	11 4	2 33	15 33	0 34	21 39	1 24	7 36	7 30	11 32	11 56	13 24		n.a.
S 10	7 51	18 10	4 43	1 56	1 56	14 30	0 50	22 20	0 35	21 35	0 14	11 3	2 33	15 32	0 34	21 39	1 24	7 35	7 30	11 33	11 58	13 22		n.a.
M11	8 13	18 48	4 9	1 25	2 0	14 54	0 48	22 20	0 34	21 34	0 14	11 1	2 33	15 32	0 34	21 39	1 24	7 35	7 30	11 35	11 59	13 21		n.a.
T 12	8 36	18 33	3 25	0 54	2 3	15 18	0 45	22 20	0 33	21 33	0 14	10 59	2 33	15 31	0 34	21 39	1 24	7 34	7 31	11 35	12 0	13 20		n.a.
W13	8 58	17 27	2 33	0 21	2 7	15 42	0 43	22 20	0 32	21 33	0 14	10 58	2 33	15 30	0 34	21 40	1 24	7 34	7 31	11 35	12 1	13 19		n.a.
T 14	9 20	15 36	1 35	0n12	2 9	16 5	0 41	22 20	0 31	21 32	0 14	10 56	2 33	15 30	0 34	21 40	1 24	7 33	7 31	11 35	12 2	13 17		n.a.
F 15	9 41	13 6	0 33	0 46	2 12	16 27	0 38	22 19	0 30	21 31	0 13	10 55	2 33	15 29	0 34	21 40	1 24	7 33	7 31	11 35	12 3	13 16		n.a.
S 16	10 3	10 3	0n31	1 21	2 14	16 50	0 36	22 19	0 29	21 31	0 13	10 53	2 33	15 29	0 34	21 40	1 24	7 32	7 31	11 35	12 4	13 15		n.a.
S 17	10 24	6 34	1 33	1 56	2 16	17 11	0 34	22 19	0 28	21 30	0 13	10 52	2 33	15 28	0 34	21 40	1 24	7 32	7 31	11 35	12 5	13 13		n.a.
M18	10 45	2 45	2 32	2 32	2 17	17 33	0 31	22 19	0 27	21 29	0 13	10 50	2 33	15 28	0 34	21 40	1 24	7 31	7 32	11 37	12 6	13 12		n.a.
T 19	11 6	1s14	3 25	3 8	2 18	17 54	0 28	22 19	0 25	21 28	0 13	10 48	2 33	15 27	0 35	21 40	1 24	7 31	7 32	11 39	12 7	13 11		n.a.
W20	11 27	5 14	4 9	3 45	2 18	18 14	0 26	22 19	0 24	21 27	0 13	10 47	2 34	15 27	0 35	21 40	1 24	7 30	7 32	11 42	12 8	13 10		n.a.
T 21	11 48	9 5	4 42	4 22	2 18	18 34	0 23	22 19	0 23	21 26	0 13	10 45	2 34	15 26	0 35	21 40	1 24	7 30	7 32	11 46	12 9	13 8		n.a.
F 22	12 8	12 34	5 0	5 0	2 18	18 53	0 21	22 19	0 22	21 26	0 12	10 44	2 34	15 26	0 35	21 40	1 24	7 30	7 32	11 50	12 10	13 7		n.a.
S 23	12 29	15 29	5 2	5 38	2 17	19 12	0 18	22 19	0 21	21 25	0 12	10 42	2 34	15 25	0 35	21 40	1 24	7 29	7 32	11 53	12 12	13 6		n.a.
S 24	12 49	17 37	4 48	6 17	2 16	19 31	0 15	22 19	0 19	21 24	0 12	10 40	2 34	15 25	0 35	21 40	1 23	7 29	7 33	11 57	12 13	13 4		n.a.
M25	13 8	18 47	4 17	6 56	2 14	19 49	0 12	22 19	0 18	21 23	0 12	10 39	2 34	15 24	0 35	21 40	1 23	7 28	7 33	11 59	12 14	13 3		n.a.
T 26	13 28	18 50	3 31	7 36	2 12	20 6	0 10	22 19	0 17	21 22	0 12	10 37	2 34	15 24	0 35	21 40	1 23	7 28	7 33	12 1	12 15	13 2		n.a.
W27	13 47	17 45	2 32	8 16	2 9	20 23	0 7	22 20	0 15	21 21	0 12	10 36	2 34	15 24	0 35	21 40	1 23	7 27	7 33	12 1	12 16	13 0		n.a.
T 28	14 6	15 35	1 23	8 56	2 6	20 39	0 4	22 20	0 14	21 19	0 12	10 34	2 34	15 23	0 35	21 40	1 23	7 27	7 33	12 1	12 17	12 59		n.a.
F 29	14 25	12 28	0 9	9 37	2 3	20 55	0 1	22 20	0 12	21 18	0 12	10 33	2 34	15 23	0 35	21 40	1 23	7 27	7 34	12 1	12 18	12 58		n.a.
S 30	14n44	8s36	1s 6	10n17	1s59	21n10	0n 2	22s20	0n11	21n17	0s11	10s31	2n34	15s22	0s35	21n40	1s23	7s26	7s34	12n 2	12n19	12n56		n.a.

Julian Day Number = 3552475.5, Delta T = 08h12m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'09, Lahiri = 66°14'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 39 29	11♉28'11	24♓36	4♉21	8♊17	12♋17	20♋59	4°R47	19♒15	1♋ 8	28♓48	27°R49	26♌57	24♌36	n.a.	S 1
M 2	14 43 26	12°28'04	8♈53	6°12	9°31	12°29	21° 8	4♏42	19°16	1° 9	28°49	27♌44	26°54	24°43	n.a.	M 2
T 3	14 47 22	13°27'56	23° 6	8° 5	10°45	12°41	21°16	4°37	19°17	1°11	28°50	27°36	26°51	24°49	n.a.	T 3
W 4	14 51 19	14°27'47	7♉10	9°59	11°58	12°51	21°26	4°33	19°18	1°13	28°52	27°26	26°47	24°56	n.a.	W 4
T 5	14 55 15	15°27'35	21° 0	11°54	13°12	13° 2	21°35	4°28	19°19	1°14	28°53	27°13	26°44	25° 2	n.a.	T 5
F 6	14 59 12	16°27'22	4♊33	13°50	14°25	13°11	21°44	4°23	19°20	1°16	28°54	27° 1	26°41	25° 9	n.a.	F 6
S 7	15 3 8	17°27'07	17°45	15°48	15°39	13°20	21°53	4°19	19°21	1°18	28°56	26°49	26°38	25°16	n.a.	S 7
S 8	15 7 5	18°26'50	0♋35	17°46	16°52	13°29	22° 3	4°14	19°22	1°20	28°57	26°39	26°35	25°22	n.a.	S 8
M 9	15 11 1	19°26'31	13° 6	19°45	18° 6	13°37	22°13	4°10	19°22	1°21	28°58	26°32	26°32	25°29	n.a.	M 9
T 10	15 14 58	20°26'10	25°18	21°45	19°19	13°44	22°23	4° 5	19°23	1°23	29° 0	26°28	26°28	25°36	n.a.	T 10
W11	15 18 55	21°25'47	7♌18	23°46	20°32	13°50	22°32	4° 1	19°24	1°25	29° 1	26°26	26°25	25°42	n.a.	W11
T 12	15 22 51	22°25'22	19° 8	25°48	21°45	13°56	22°42	3°56	19°24	1°27	29° 2	26°25	26°22	25°49	n.a.	T 12
F 13	15 26 48	23°24'55	0♍56	27°50	22°58	14° 2	22°53	3°52	19°25	1°29	29° 3	26°25	26°19	25°56	n.a.	F 13
S 14	15 30 44	24°24'25	12°46	29°53	24°12	14° 6	23° 3	3°47	19°25	1°31	29° 4	26°24	26°16	26° 2	n.a.	S 14
S 15	15 34 41	25°23'54	24°44	1♊55	25°25	14°10	23°13	3°43	19°26	1°33	29° 6	26°22	26°12	26° 9	n.a.	S 15
M16	15 38 37	26°23'20	6♎55	3°57	26°38	14°14	23°24	3°39	19°26	1°34	29° 7	26°17	26° 9	26°16	n.a.	M16
T 17	15 42 34	27°22'44	19°23	5°59	27°50	14°16	23°34	3°35	19°27	1°36	29° 8	26°10	26° 6	26°22	n.a.	T 17
W18	15 46 30	28°22'07	2♏ 9	8° 0	29° 3	14°18	23°45	3°31	19°27	1°38	29° 9	26° 0	26° 3	26°29	n.a.	W18
T 19	15 50 27	29°21'27	15°16	10° 0	0♋16	14°19	23°56	3°27	19°27	1°40	29°10	25°48	26° 0	26°35	n.a.	T 19
F 20	15 54 24	0♊20'45	28°42	11°59	1°29	14°R20	24° 6	3°23	19°27	1°42	29°11	25°35	25°57	26°42	n.a.	F 20
S 21	15 58 20	1°20'02	12♐25	13°56	2°41	14°20	24°17	3°19	19°28	1°44	29°12	25°23	25°53	26°49	n.a.	S 21
S 22	16 2 17	2°19'17	26°22	15°50	3°54	14°19	24°28	3°15	19°28	1°46	29°13	25°12	25°50	26°55	n.a.	S 22
M23	16 6 13	3°18'30	10♑27	17°42	5° 7	14°17	24°39	3°11	19°R28	1°48	29°14	25° 4	25°47	27° 2	n.a.	M23
T 24	16 10 10	4°17'41	24°37	19°31	6°19	14°15	24°51	3° 7	19°28	1°50	29°15	24°58	25°44	27° 9	n.a.	T 24
W25	16 14 6	5°16'51	8♒48	21°16	7°31	14°11	25° 2	3° 3	19°28	1°52	29°16	24°56	25°41	27°15	n.a.	W25
T 26	16 18 3	6°15'59	22°58	22°58	8°44	14° 8	25°13	3° 0	19°28	1°54	29°17	24°D55	25°37	27°22	n.a.	T 26
F 27	16 21 59	7°15'05	7♓ 5	24°36	9°56	14° 3	25°25	2°56	19°27	1°57	29°18	24°R55	25°34	27°29	n.a.	F 27
S 28	16 25 56	8°14'10	21° 9	26°10	11° 8	13°57	25°36	2°53	19°27	1°59	29°19	24°55	25°31	27°35	n.a.	S 28
S 29	16 29 53	9°13'13	5♈ 8	27°39	12°20	13°51	25°48	2°49	19°27	2° 1	29°19	24°52	25°28	27°42	n.a.	S 29
M30	16 33 49	10°12'15	19° 2	29° 3	13°33	13°44	26° 0	2°46	19°27	2° 3	29°20	24°48	25°25	27°49	n.a.	M30
T 31	16 37 46	11♊11'15	2♉48	0♋23	14♋45	13♋36	26♋11	2♏43	19♒26	2♋ 5	29♓21	24♌40	25♌22	27♌55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 2	4s13	2s17	10n58	1s54	21n25	0n 4	22s21	0n 9	21n16	0s11	10s29	2n34	15s22	0s35	21n40	1s23	7s26	7s34	12n 2	12n20	12n55		n.a.
M 2	15 20	0n24	3 19	11 39	1 49	21 39	0 7	22 21	0 8	21 15	0 11	10 28	2 34	15 22	0 35	21 40	1 23	7 25	7 34	12 4	12 21	12 54		n.a.
T 3	15 38	4 58	4 9	12 20	1 44	21 52	0 10	22 22	0 6	21 14	0 11	10 26	2 34	15 22	0 35	21 40	1 23	7 25	7 34	12 7	12 22	12 52		n.a.
W 4	15 55	9 13	4 43	13 2	1 38	22 5	0 13	22 22	0 5	21 12	0 11	10 25	2 34	15 21	0 35	21 40	1 23	7 25	7 35	12 10	12 23	12 51		n.a.
T 5	16 13	12 54	4 59	13 43	1 31	22 17	0 16	22 23	0 3	21 11	0 11	10 23	2 34	15 21	0 35	21 40	1 23	7 24	7 35	12 15	12 24	12 50		n.a.
F 6	16 30	15 49	4 58	14 24	1 25	22 29	0 19	22 24	0 2	21 10	0 11	10 22	2 34	15 21	0 35	21 40	1 23	7 24	7 35	12 19	12 25	12 48		n.a.
S 7	16 46	17 50	4 42	15 4	1 17	22 40	0 22	22 24	0s 0	21 8	0 11	10 20	2 34	15 21	0 35	21 40	1 23	7 24	7 35	12 23	12 26	12 47		n.a.
S 8	17 3	18 53	4 11	15 45	1 9	22 50	0 25	22 25	0 2	21 7	0 10	10 19	2 34	15 20	0 35	21 40	1 23	7 23	7 35	12 26	12 28	12 45		n.a.
M 9	17 19	18 58	3 28	16 25	1 1	23 0	0 28	22 26	0 4	21 6	0 10	10 17	2 34	15 20	0 35	21 40	1 23	7 23	7 36	12 28	12 29	12 44		n.a.
T 10	17 35	18 10	2 37	17 4	0 52	23 9	0 31	22 27	0 5	21 4	0 10	10 16	2 33	15 20	0 35	21 40	1 23	7 23	7 36	12 30	12 30	12 43		n.a.
W11	17 50	16 33	1 40	17 43	0 43	23 17	0 34	22 28	0 7	21 3	0 10	10 15	2 33	15 20	0 35	21 40	1 23	7 23	7 36	12 31	12 31	12 41		n.a.
T 12	18 5	14 14	0 39	18 21	0 34	23 25	0 37	22 30	0 9	21 1	0 10	10 13	2 33	15 20	0 35	21 40	1 23	7 22	7 36	12 31	12 32	12 40		n.a.
F 13	18 20	11 21	0n24	18 59	0 24	23 32	0 40	22 31	0 11	21 0	0 10	10 12	2 33	15 19	0 35	21 40	1 23	7 22	7 37	12 31	12 33	12 39		n.a.
S 14	18 34	7 59	1 26	19 35	0 14	23 38	0 42	22 32	0 13	20 58	0 10	10 10	2 33	15 19	0 35	21 40	1 23	7 22	7 37	12 31	12 34	12 37		n.a.
S 15	18 49	4 16	2 24	20 10	0 3	23 44	0 45	22 34	0 15	20 56	0 10	10 9	2 33	15 19	0 35	21 40	1 23	7 22	7 37	12 32	12 35	12 36		n.a.
M16	19 2	0 19	3 17	20 44	0n 8	23 49	0 48	22 36	0 17	20 55	0 9	10 8	2 33	15 19	0 36	21 40	1 23	7 21	7 37	12 33	12 36	12 34		n.a.
T 17	19 16	3s44	4 2	21 16	0 19	23 54	0 51	22 37	0 19	20 53	0 9	10 6	2 33	15 19	0 36	21 40	1 23	7 21	7 37	12 36	12 37	12 33		n.a.
W18	19 29	7 43	4 35	21 47	0 30	23 57	0 54	22 39	0 21	20 52	0 9	10 5	2 33	15 19	0 36	21 40	1 23	7 21	7 38	12 39	12 38	12 32		n.a.
T 19	19 42	11 26	4 55	22 16	0 41	24 0	0 57	22 41	0 23	20 50	0 9	10 4	2 33	15 19	0 36	21 40	1 23	7 21	7 38	12 43	12 39	12 30		n.a.
F 20	19 54	14 40	5 0	22 43	0 52	24 3	1 0	22 43	0 25	20 48	0 9	10 3	2 33	15 19	0 36	21 40	1 23	7 21	7 38	12 47	12 40	12 29		n.a.
S 21	20 6	17 10	4 48	23 9	1 3	24 4	1 2	22 46	0 27	20 46	0 9	10 1	2 33	15 19	0 36	21 40	1 23	7 20	7 38	12 51	12 41	12 28		n.a.
S 22	20 18	18 43	4 18	23 32	1 13	24 5	1 5	22 48	0 30	20 45	0 9	10 0	2 32	15 19	0 36	21 40	1 22	7 20	7 39	12 55	12 42	12 26		n.a.
M23	20 29	19 8	3 32	23 53	1 24	24 6	1 8	22 50	0 32	20 43	0 9	9 59	2 32	15 19	0 36	21 40	1 22	7 20	7 39	12 58	12 43	12 25		n.a.
T 24	20 40	18 21	2 33	24 13	1 34	24 5	1 11	22 53	0 34	20 41	0 9	9 58	2 32	15 19	0 36	21 40	1 22	7 20	7 39	12 59	12 44	12 23		n.a.
W25	20 51	16 25	1 24	24 30	1 43	24 4	1 13	22 56	0 37	20 39	0 8	9 57	2 32	15 19	0 36	21 40	1 22	7 20	7 39	13 0	12 46	12 22		n.a.
T 26	21 1	13 29	0 10	24 45	1 52	24 3	1 16	22 58	0 39	20 37	0 8	9 56	2 32	15 19	0 36	21 40	1 22	7 20	7 40	13 1	12 47	12 21		n.a.
F 27	21 11	9 46	1s 4	24 58	2 1	24 0	1 19	23 1	0 41	20 35	0 8	9 55	2 32	15 19	0 36	21 40	1 22	7 20	7 40	13 1	12 48	12 19		n.a.
S 28	21 20	5 31	2 14	25 9	2 9	23 57	1 21	23 4	0 44	20 33	0 8	9 54	2 32	15 19	0 36	21 40	1 22	7 19	7 40	13 1	12 49	12 18		n.a.
S 29	21 29	1 0	3 16	25 18	2 15	23 53	1 24	23 7	0 46	20 31	0 8	9 53	2 31	15 19	0 36	21 40	1 22	7 19	7 40	13 1	12 50	12 16		n.a.
M30	21 38	3n32	4 6	25 25	2 22	23 49	1 26	23 11	0 49	20 29	0 8	9 52	2 31	15 20	0 36	21 40	1 22	7 19	7 41	13 3	12 51	12 15		n.a.
T 31	21n46	7n51	4s40	25n30	2n27	23n44	1n29	23s14	0s52	20n27	0s 8	9s51	2n31	15s20	0s36	21n40	1s22	7s19	7s41	13n 6	12n52	12n13		n.a.

Julian Day Number = 3552505.5, Delta T = 08h12m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'13, Lahiri = 66°14'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 41 42	12♊10'14	16♉26	1♋37	15♋57	13°R28	26♋23	2°R40	19°R26	2♋ 7	29♓22	24°R30	25♌18	28♌ 2	n.a.	W 1
T 2	16 45 39	13° 9'11	29°52	2°46	17° 9	13♉18	26°35	2♏37	19♒25	2° 9	29°22	24♌19	25°15	28° 8	n.a.	T 2
F 3	16 49 35	14° 8'06	13♊ 4	3°49	18°20	13° 8	26°47	2°34	19°25	2°12	29°23	24° 6	25°12	28°15	n.a.	F 3
S 4	16 53 32	15° 6'59	26° 0	4°47	19°32	12°57	26°59	2°31	19°24	2°14	29°24	23°55	25° 9	28°22	n.a.	S 4
S 5	16 57 28	16° 5'51	8♋39	5°39	20°44	12°46	27°12	2°28	19°24	2°16	29°24	23°46	25° 6	28°28	n.a.	S 5
M 6	17 1 25	17° 4'40	21° 3	6°25	21°55	12°33	27°24	2°25	19°23	2°18	29°25	23°38	25° 3	28°35	n.a.	M 6
T 7	17 5 22	18° 3'28	3♌11	7° 6	23° 7	12°20	27°36	2°23	19°22	2°20	29°26	23°34	24°59	28°42	n.a.	T 7
W 8	17 9 18	19° 2'13	15° 9	7°40	24°18	12° 6	27°48	2°20	19°21	2°22	29°26	23°32	24°56	28°48	n.a.	W 8
T 9	17 13 15	20° 0'57	26°59	8° 9	25°30	11°52	28° 1	2°18	19°21	2°25	29°27	23°D32	24°53	28°55	n.a.	T 9
F 10	17 17 11	20°59'38	8♍47	8°32	26°41	11°37	28°13	2°15	19°20	2°27	29°27	23°32	24°50	29° 2	n.a.	F 10
S 11	17 21 8	21°58'17	20°37	8°49	27°52	11°21	28°26	2°13	19°19	2°29	29°28	23°R33	24°47	29° 8	n.a.	S 11
S 12	17 25 4	22°56'55	2♎36	9° 0	29° 3	11° 4	28°39	2°11	19°18	2°31	29°28	23°32	24°43	29°15	n.a.	S 12
M13	17 29 1	23°55'30	14°47	9°R 5	0♌14	10°47	28°51	2° 9	19°17	2°34	29°29	23°30	24°40	29°22	n.a.	M13
T 14	17 32 57	24°54'03	27°17	9° 5	1°25	10°30	29° 4	2° 7	19°16	2°36	29°29	23°25	24°37	29°28	n.a.	T 14
W15	17 36 54	25°52'35	10♍ 9	8°59	2°36	10°11	29°17	2° 5	19°15	2°38	29°30	23°19	24°34	29°35	n.a.	W15
T 16	17 40 51	26°51'04	23°24	8°48	3°47	9°53	29°30	2° 3	19°13	2°40	29°30	23°11	24°31	29°41	n.a.	T 16
F 17	17 44 47	27°49'32	7♐ 3	8°32	4°58	9°34	29°42	2° 1	19°12	2°43	29°30	23° 1	24°28	29°48	n.a.	F 17
S 18	17 48 44	28°47'58	21° 5	8°12	6° 8	9°14	29°55	2° 0	19°11	2°45	29°31	22°53	24°24	29°55	n.a.	S 18
S 19	17 52 40	29°46'22	5♑24	7°48	7°19	8°54	0♌ 8	1°58	19°10	2°47	29°31	22°45	24°21	0♍ 1	n.a.	S 19
M20	17 56 37	0♋44'44	19°54	7°20	8°29	8°33	0°21	1°57	19° 8	2°49	29°31	22°39	24°18	0° 8	n.a.	M20
T 21	18 0 33	1°43'05	4♒30	6°49	9°39	8°12	0°34	1°56	19° 7	2°52	29°31	22°35	24°15	0°15	n.a.	T 21
W22	18 4 30	2°41'25	19° 5	6°16	10°50	7°51	0°48	1°55	19° 6	2°54	29°32	22°D34	24°12	0°21	n.a.	W22
T 23	18 8 27	3°39'43	3♓34	5°41	12° 0	7°30	1° 1	1°53	19° 4	2°56	29°32	22°34	24° 9	0°28	n.a.	T 23
F 24	18 12 23	4°38'00	17°53	5° 5	13°10	7° 8	1°14	1°53	19° 3	2°58	29°32	22°35	24° 5	0°35	n.a.	F 24
S 25	18 16 20	5°36'15	2♈ 1	4°28	14°20	6°46	1°27	1°52	19° 1	3° 1	29°32	22°R36	24° 2	0°41	n.a.	S 25
S 26	18 20 16	6°34'29	15°55	3°51	15°29	6°24	1°40	1°51	19° 0	3° 3	29°32	22°36	23°59	0°48	n.a.	S 26
M27	18 24 13	7°32'42	29°37	3°15	16°39	6° 2	1°54	1°50	18°58	3° 5	29°32	22°34	23°56	0°55	n.a.	M27
T 28	18 28 9	8°30'53	13♉ 5	2°41	17°49	5°40	2° 7	1°50	18°56	3° 7	29°32	22°30	23°53	1° 1	n.a.	T 28
W29	18 32 6	9°29'04	26°21	2° 8	18°58	5°17	2°21	1°49	18°55	3°10	29°R32	22°24	23°49	1° 8	n.a.	W29
T 30	18 36 2	10♋27'13	9♊23	1♋38	20♌ 7	4♉55	2♌34	1♏49	18♒53	3♋12	29♓32	22♌17	23♌46	1♍15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	11n42	4s59	25n34	2n31	23n38	1n31	23s17	0s54	20n25	0s 8	9s50	2n31	15s20	0s36	21n40	1s22	7s19	7s41	13n 9	12n53	12n12		n.a.
T 2	22 1	14 54	5 0	25 36	2 34	23 32	1 34	23 21	0 57	20 23	0 8	9 49	2 31	15 20	0 36	21 40	1 22	7 19	7 42	13 13	12 54	12 11		n.a.
F 3	22 8	17 17	4 46	25 36	2 36	23 25	1 36	23 25	0 59	20 21	0 7	9 48	2 31	15 20	0 36	21 40	1 22	7 19	7 42	13 17	12 55	12 9		n.a.
S 4	22 15	18 44	4 17	25 36	2 37	23 17	1 38	23 28	1 2	20 18	0 7	9 47	2 31	15 20	0 36	21 40	1 22	7 19	7 42	13 20	12 56	12 8		n.a.
S 5	22 21	19 12	3 35	25 33	2 37	23 9	1 40	23 32	1 5	20 16	0 7	9 47	2 30	15 21	0 36	21 40	1 22	7 19	7 42	13 23	12 57	12 6		n.a.
M 6	22 27	18 44	2 44	25 30	2 36	23 0	1 42	23 36	1 8	20 14	0 7	9 46	2 30	15 21	0 36	21 40	1 22	7 19	7 43	13 26	12 58	12 5		n.a.
T 7	22 32	17 24	1 46	25 26	2 33	22 50	1 45	23 40	1 10	20 12	0 7	9 45	2 30	15 21	0 36	21 40	1 22	7 19	7 43	13 27	12 59	12 3		n.a.
W 8	22 37	15 19	0 45	25 20	2 30	22 40	1 47	23 44	1 13	20 9	0 7	9 45	2 30	15 21	0 36	21 40	1 22	7 19	7 43	13 28	13 0	12 2		n.a.
T 9	22 41	12 37	0n19	25 13	2 25	22 29	1 49	23 48	1 16	20 7	0 7	9 44	2 30	15 22	0 36	21 40	1 22	7 19	7 43	13 28	13 1	12 0		n.a.
F 10	22 46	9 24	1 21	25 6	2 18	22 18	1 51	23 52	1 19	20 5	0 7	9 43	2 29	15 22	0 36	21 40	1 22	7 19	7 44	13 28	13 2	11 59		n.a.
S 11	22 49	5 48	2 20	24 57	2 11	22 6	1 52	23 56	1 21	20 2	0 7	9 43	2 29	15 22	0 36	21 40	1 22	7 19	7 44	13 27	13 3	11 58		n.a.
S 12	22 53	1 57	3 13	24 48	2 2	21 53	1 54	24 0	1 24	20 0	0 6	9 42	2 29	15 23	0 37	21 40	1 22	7 19	7 44	13 28	13 4	11 56		n.a.
M13	22 55	2s 3	3 59	24 37	1 52	21 40	1 56	24 5	1 27	19 58	0 6	9 42	2 29	15 23	0 37	21 40	1 22	7 19	7 44	13 28	13 5	11 55		n.a.
T 14	22 58	6 3	4 35	24 26	1 41	21 26	1 58	24 9	1 30	19 55	0 6	9 41	2 29	15 23	0 37	21 40	1 22	7 19	7 45	13 30	13 6	11 53		n.a.
W15	23 0	9 54	4 58	24 14	1 29	21 12	1 59	24 13	1 33	19 53	0 6	9 41	2 28	15 24	0 37	21 40	1 22	7 20	7 45	13 32	13 8	11 52		n.a.
T 16	23 1	13 23	5 6	24 2	1 15	20 57	2 1	24 17	1 36	19 50	0 6	9 40	2 28	15 24	0 37	21 40	1 22	7 20	7 45	13 35	13 9	11 50		n.a.
F 17	23 3	16 16	4 57	23 48	1 1	20 42	2 2	24 22	1 38	19 48	0 6	9 40	2 28	15 25	0 37	21 40	1 22	7 20	7 46	13 38	13 10	11 49		n.a.
S 18	23 3	18 17	4 30	23 34	0 46	20 26	2 3	24 26	1 41	19 45	0 6	9 40	2 28	15 25	0 37	21 40	1 22	7 20	7 46	13 40	13 11	11 47		n.a.
S 19	23 4	19 11	3 46	23 19	0 29	20 10	2 5	24 30	1 44	19 42	0 6	9 39	2 28	15 25	0 37	21 40	1 22	7 20	7 46	13 43	13 12	11 46		n.a.
M20	23 3	18 52	2 46	23 4	0 13	19 53	2 6	24 34	1 47	19 40	0 6	9 39	2 27	15 26	0 37	21 40	1 22	7 20	7 46	13 45	13 13	11 44		n.a.
T 21	23 3	17 17	1 36	22 48	0s 5	19 36	2 7	24 38	1 50	19 37	0 6	9 39	2 27	15 26	0 37	21 40	1 22	7 20	7 47	13 46	13 14	11 43		n.a.
W22	23 2	14 34	0 19	22 32	0 23	19 18	2 8	24 42	1 52	19 34	0 6	9 39	2 27	15 27	0 37	21 40	1 22	7 21	7 47	13 46	13 15	11 41		n.a.
T 23	23 1	10 58	0s59	22 16	0 41	18 59	2 9	24 46	1 55	19 32	0 5	9 38	2 27	15 27	0 37	21 40	1 22	7 21	7 47	13 46	13 16	11 40		n.a.
F 24	22 59	6 45	2 12	21 59	0 59	18 41	2 10	24 50	1 58	19 29	0 5	9 38	2 27	15 28	0 37	21 40	1 22	7 21	7 48	13 46	13 17	11 38		n.a.
S 25	22 57	2 14	3 17	21 42	1 17	18 21	2 11	24 54	2 1	19 26	0 5	9 38	2 26	15 28	0 37	21 40	1 22	7 21	7 48	13 46	13 18	11 37		n.a.
S 26	22 54	2n20	4 8	21 26	1 34	18 2	2 11	24 58	2 3	19 23	0 5	9 38	2 26	15 29	0 37	21 40	1 22	7 21	7 48	13 46	13 19	11 35		n.a.
M27	22 51	6 42	4 45	21 10	1 52	17 42	2 12	25 1	2 6	19 20	0 5	9 38	2 26	15 29	0 37	21 39	1 22	7 22	7 48	13 46	13 20	11 34		n.a.
T 28	22 47	10 40	5 5	20 54	2 8	17 21	2 12	25 5	2 8	19 18	0 5	9 38	2 26	15 30	0 37	21 39	1 22	7 22	7 49	13 48	13 21	11 32		n.a.
W29	22 44	14 1	5 8	20 39	2 24	17 0	2 13	25 8	2 11	19 15	0 5	9 38	2 25	15 30	0 37	21 39	1 22	7 22	7 49	13 50	13 22	11 31		n.a.
T 30	22n39	16n38	4s56	20n24	2s39	16n39	2n13	25s11	2s13	19n12	0s 5	9s38	2n25	15s31	0s37	21n39	1s22	7s22	7s49	13n52	13n23	11n29		n.a.

Julian Day Number = 3552536.5, Delta T = 08h12m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'17, Lahiri = 66°14'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 39 59	11♋25'21	22♊13	1°R11	21♌17	4°R33	2♌48	1°R49	18°R51	3♋14	29°R32	22°R10	23♌43	1♍21	n.a.	F 1
S 2	18 43 56	12°23'27	4♋49	0♋47	22°26	4♌11	3° 1	1♏49	18♒50	3°16	29♓32	22♌ 3	23°40	1°28	n.a.	S 2
S 3	18 47 52	13°21'32	17°12	0°27	23°35	3°49	3°15	1°D49	18°48	3°19	29°32	21°57	23°37	1°34	n.a.	S 3
M 4	18 51 49	14°19'36	29°24	0°11	24°44	3°27	3°28	1°49	18°46	3°21	29°32	21°53	23°34	1°41	n.a.	M 4
T 5	18 55 45	15°17'38	11♌25	29♊59	25°52	3° 6	3°42	1°49	18°44	3°23	29°32	21°51	23°30	1°48	n.a.	T 5
W 6	18 59 42	16°15'38	23°19	29°52	27° 1	2°44	3°55	1°49	18°42	3°25	29°32	21°D50	23°27	1°54	n.a.	W 6
T 7	19 3 38	17°13'37	5♍ 7	29°D48	28° 9	2°24	4° 9	1°49	18°40	3°28	29°31	21°51	23°24	2° 1	n.a.	T 7
F 8	19 7 35	18°11'34	16°54	29°50	29°18	2° 3	4°23	1°50	18°38	3°30	29°31	21°53	23°21	2° 8	n.a.	F 8
S 9	19 11 31	19° 9'30	28°44	29°55	0♍26	1°43	4°36	1°51	18°36	3°32	29°31	21°55	23°18	2°14	n.a.	S 9
S 10	19 15 28	20° 7'24	10♎42	0♋ 6	1°34	1°24	4°50	1°51	18°34	3°34	29°31	21°56	23°15	2°21	n.a.	S 10
M11	19 19 25	21° 5'17	22°53	0°21	2°42	1° 5	5° 4	1°52	18°32	3°36	29°30	21°R56	23°11	2°28	n.a.	M11
T 12	19 23 21	22° 3'08	5♏22	0°40	3°49	0°46	5°18	1°53	18°30	3°39	29°30	21°55	23° 8	2°34	n.a.	T 12
W13	19 27 18	23° 0'58	18°12	1° 3	4°57	0°28	5°31	1°54	18°28	3°41	29°30	21°53	23° 5	2°41	n.a.	W13
T 14	19 31 14	23°58'46	1♐27	1°31	6° 4	0°11	5°45	1°55	18°26	3°43	29°29	21°50	23° 2	2°48	n.a.	T 14
F 15	19 35 11	24°56'33	15° 9	2° 3	7°12	29♐54	5°59	1°56	18°24	3°45	29°29	21°46	22°59	2°54	n.a.	F 15
S 16	19 39 7	25°54'19	29°16	2°39	8°19	29°38	6°13	1°58	18°21	3°47	29°28	21°43	22°55	3° 1	n.a.	S 16
S 17	19 43 4	26°52'03	13♑47	3°19	9°26	29°23	6°27	1°59	18°19	3°49	29°28	21°39	22°52	3° 8	n.a.	S 17
M18	19 47 1	27°49'46	28°34	4° 3	10°32	29° 8	6°41	2° 1	18°17	3°51	29°28	21°37	22°49	3°14	n.a.	M18
T 19	19 50 57	28°47'28	13♒31	4°51	11°39	28°54	6°54	2° 2	18°15	3°54	29°27	21°36	22°46	3°21	n.a.	T 19
W20	19 54 54	29°45'09	28°29	5°42	12°45	28°41	7° 8	2° 4	18°12	3°56	29°27	21°D36	22°43	3°27	n.a.	W20
T 21	19 58 50	0♌42'49	13♓20	6°37	13°52	28°29	7°22	2° 6	18°10	3°58	29°26	21°37	22°40	3°34	n.a.	T 21
F 22	20 2 47	1°40'28	27°59	7°35	14°58	28°17	7°36	2° 8	18° 8	4° 0	29°25	21°38	22°36	3°41	n.a.	F 22
S 23	20 6 43	2°38'07	12♈20	8°37	16° 3	28° 6	7°50	2°10	18° 6	4° 2	29°25	21°39	22°33	3°47	n.a.	S 23
S 24	20 10 40	3°35'44	26°21	9°42	17° 9	27°56	8° 4	2°12	18° 3	4° 4	29°24	21°40	22°30	3°54	n.a.	S 24
M25	20 14 36	4°33'21	10♉ 1	10°50	18°14	27°46	8°18	2°14	18° 1	4° 6	29°24	21°R40	22°27	4° 1	n.a.	M25
T 26	20 18 33	5°30'58	23°22	12° 2	19°19	27°38	8°32	2°17	17°58	4° 8	29°23	21°39	22°24	4° 7	n.a.	T 26
W27	20 22 30	6°28'34	6♊24	13°16	20°24	27°30	8°46	2°19	17°56	4°10	29°22	21°38	22°21	4°14	n.a.	W27
T 28	20 26 26	7°26'09	19°10	14°34	21°29	27°23	9° 0	2°22	17°54	4°12	29°22	21°36	22°17	4°21	n.a.	T 28
F 29	20 30 23	8°23'44	1♋42	15°55	22°34	27°17	9°14	2°24	17°51	4°14	29°21	21°34	22°14	4°27	n.a.	F 29
S 30	20 34 19	9°21'18	14° 1	17°19	23°38	27°11	9°28	2°27	17°49	4°16	29°20	21°32	22°11	4°34	n.a.	S 30
S 31	20 38 16	10♌18'52	26♋ 9	18♋46	24♍42	27♐ 7	9♌41	2♏30	17♒46	4♋18	29♓19	21♌31	22♌ 8	4♍41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n35	18n22	4s28	20n11	2s53	16n17	2n13	25s15	2s16	19n 9	0s 5	9s39	2n25	15s31	0s37	21n39	1s22	7s23	7s49	13n54	13n24	11n28		n.a.
S 2	22 30	19 11	3 48	19 58	3 6	15 55	2 13	25 18	2 18	19 6	0 5	9 39	2 25	15 32	0 37	21 39	1 22	7 23	7 50	13 56	13 25	11 26		n.a.
S 3	22 24	19 2	2 57	19 46	3 17	15 33	2 13	25 21	2 20	19 3	0 4	9 39	2 24	15 33	0 37	21 39	1 22	7 23	7 50	13 58	13 26	11 25		n.a.
M 4	22 18	18 0	1 59	19 36	3 28	15 10	2 13	25 24	2 23	19 0	0 4	9 39	2 24	15 33	0 37	21 39	1 22	7 24	7 50	13 59	13 27	11 23		n.a.
T 5	22 12	16 10	0 57	19 26	3 37	14 47	2 13	25 26	2 25	18 57	0 4	9 39	2 24	15 34	0 37	21 39	1 22	7 24	7 51	14 0	13 28	11 22		n.a.
W 6	22 5	13 40	0n 8	19 18	3 46	14 24	2 13	25 29	2 27	18 54	0 4	9 40	2 24	15 34	0 37	21 39	1 22	7 24	7 51	14 0	13 29	11 20		n.a.
T 7	21 58	10 36	1 12	19 11	3 53	14 0	2 12	25 31	2 29	18 51	0 4	9 40	2 24	15 35	0 37	21 39	1 22	7 24	7 51	14 0	13 30	11 19		n.a.
F 8	21 51	7 8	2 13	19 5	3 58	13 36	2 12	25 34	2 31	18 48	0 4	9 41	2 23	15 36	0 37	21 39	1 22	7 25	7 51	14 0	13 31	11 17		n.a.
S 9	21 43	3 23	3 8	19 0	4 3	13 12	2 11	25 36	2 33	18 45	0 4	9 41	2 23	15 36	0 37	21 39	1 22	7 25	7 52	13 59	13 32	11 16		n.a.
S 10	21 35	0s32	3 56	18 57	4 7	12 47	2 10	25 38	2 35	18 41	0 4	9 41	2 23	15 37	0 37	21 39	1 22	7 25	7 52	13 59	13 33	11 14		n.a.
M11	21 26	4 30	4 35	18 54	4 9	12 22	2 9	25 40	2 37	18 38	0 4	9 42	2 23	15 38	0 37	21 39	1 22	7 26	7 52	13 58	13 34	11 13		n.a.
T 12	21 17	8 21	5 1	18 53	4 11	11 57	2 8	25 42	2 38	18 35	0 4	9 42	2 22	15 38	0 37	21 39	1 22	7 26	7 52	13 59	13 35	11 11		n.a.
W13	21 8	11 57	5 13	18 52	4 11	11 32	2 7	25 43	2 40	18 32	0 4	9 43	2 22	15 39	0 37	21 38	1 22	7 27	7 53	13 59	13 36	11 10		n.a.
T 14	20 58	15 4	5 10	18 53	4 10	11 6	2 6	25 45	2 42	18 29	0 3	9 44	2 22	15 40	0 37	21 38	1 22	7 27	7 53	14 0	13 37	11 8		n.a.
F 15	20 48	17 28	4 48	18 54	4 9	10 40	2 5	25 47	2 43	18 25	0 3	9 44	2 22	15 40	0 37	21 38	1 22	7 27	7 53	14 2	13 38	11 7		n.a.
S 16	20 38	18 54	4 9	18 55	4 7	10 14	2 3	25 48	2 45	18 22	0 3	9 45	2 21	15 41	0 38	21 38	1 22	7 28	7 54	14 3	13 40	11 5		n.a.
S 17	20 27	19 9	3 13	18 58	4 3	9 48	2 2	25 49	2 46	18 19	0 3	9 46	2 21	15 42	0 38	21 38	1 22	7 28	7 54	14 4	13 41	11 3		n.a.
M18	20 16	18 6	2 4	19 1	3 59	9 21	2 0	25 51	2 47	18 16	0 3	9 46	2 21	15 42	0 38	21 38	1 22	7 29	7 54	14 5	13 42	11 2		n.a.
T 19	20 5	15 48	0 44	19 4	3 55	8 55	1 58	25 52	2 48	18 12	0 3	9 47	2 21	15 43	0 38	21 38	1 22	7 29	7 54	14 5	13 43	11 0		n.a.
W20	19 53	12 25	0s38	19 7	3 49	8 28	1 57	25 53	2 50	18 9	0 3	9 48	2 21	15 44	0 38	21 38	1 22	7 30	7 55	14 5	13 44	10 59		n.a.
T 21	19 41	8 15	1 57	19 11	3 43	8 1	1 54	25 54	2 51	18 5	0 3	9 49	2 20	15 44	0 38	21 38	1 22	7 30	7 55	14 5	13 45	10 57		n.a.
F 22	19 28	3 40	3 8	19 15	3 36	7 34	1 52	25 55	2 52	18 2	0 3	9 50	2 20	15 45	0 38	21 38	1 22	7 30	7 55	14 4	13 46	10 56		n.a.
S 23	19 16	1n 2	4 5	19 19	3 29	7 7	1 50	25 56	2 53	17 59	0 3	9 51	2 20	15 46	0 38	21 38	1 22	7 31	7 55	14 4	13 47	10 54		n.a.
S 24	19 3	5 33	4 46	19 22	3 21	6 39	1 48	25 56	2 54	17 55	0 3	9 51	2 20	15 47	0 38	21 38	1 22	7 31	7 56	14 4	13 48	10 52		n.a.
M25	18 49	9 41	5 10	19 26	3 12	6 12	1 45	25 57	2 55	17 52	0 3	9 52	2 19	15 47	0 38	21 38	1 22	7 32	7 56	14 4	13 49	10 51		n.a.
T 26	18 35	13 13	5 16	19 29	3 3	5 44	1 42	25 58	2 56	17 48	0 2	9 53	2 19	15 48	0 38	21 38	1 22	7 32	7 56	14 4	13 50	10 49		n.a.
W27	18 22	16 0	5 6	19 32	2 54	5 16	1 40	25 58	2 56	17 45	0 2	9 54	2 19	15 49	0 38	21 37	1 22	7 33	7 56	14 4	13 51	10 48		n.a.
T 28	18 7	17 58	4 41	19 34	2 44	4 49	1 37	25 59	2 57	17 41	0 2	9 56	2 19	15 50	0 38	21 37	1 22	7 33	7 57	14 5	13 52	10 46		n.a.
F 29	17 53	19 1	4 2	19 35	2 34	4 21	1 34	26 0	2 58	17 38	0 2	9 57	2 18	15 50	0 38	21 37	1 22	7 34	7 57	14 5	13 53	10 45		n.a.
S 30	17 38	19 8	3 13	19 36	2 23	3 53	1 31	26 0	2 58	17 34	0 2	9 58	2 18	15 51	0 38	21 37	1 22	7 34	7 57	14 6	13 54	10 43		n.a.
S 31	17n23	18n21	2s16	19n35	2s12	3n25	1n27	26s 0	2s59	17n31	0s 2	9s59	2n18	15s52	0s38	21n37	1s22	7s35	7s57	14n 6	13n55	10n41		n.a.

Julian Day Number = 3552566.5, Delta T = 08h12m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'22, Lahiri = 66°14'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 42 12	11♌16'24	8♌ 9	20♋16	25♍46	27°R 3	9♌55	2♏33	17°R44	4♋20	29°R19	21°R30	22♌ 5	4♍47	n.a.	M 1
T 2	20 46 9	12°13'56	20° 3	21°49	26°50	27♐ 0	10° 9	2°36	17♒42	4°21	29♓18	21°D30	22° 1	4°54	n.a.	T 2
W 3	20 50 6	13°11'27	1♍52	23°24	27°53	26°58	10°23	2°39	17°39	4°23	29°17	21♌30	21°58	5° 1	n.a.	W 3
T 4	20 54 2	14° 8'58	13°39	25° 3	28°56	26°57	10°37	2°42	17°37	4°25	29°16	21°30	21°55	5° 7	n.a.	T 4
F 5	20 57 59	15° 6'27	25°27	26°45	29°59	26°D57	10°51	2°45	17°34	4°27	29°15	21°31	21°52	5°14	n.a.	F 5
S 6	21 1 55	16° 3'56	7♎19	28°29	1♎ 1	26°57	11° 5	2°49	17°32	4°29	29°14	21°32	21°49	5°20	n.a.	S 6
S 7	21 5 52	17° 1'24	19°18	0♌17	2° 3	26°58	11°19	2°52	17°29	4°31	29°13	21°32	21°46	5°27	n.a.	S 7
M 8	21 9 48	17°58'51	1♏29	2° 7	3° 5	27° 0	11°33	2°56	17°27	4°32	29°12	21°33	21°42	5°34	n.a.	M 8
T 9	21 13 45	18°56'18	13°56	3°59	4° 7	27° 3	11°46	2°59	17°24	4°34	29°11	21°R33	21°39	5°40	n.a.	T 9
W10	21 17 41	19°53'44	26°43	5°55	5° 8	27° 7	12° 0	3° 3	17°22	4°36	29°10	21°33	21°36	5°47	n.a.	W10
T 11	21 21 38	20°51'09	9♐53	7°53	6° 9	27°11	12°14	3° 7	17°20	4°37	29° 9	21°33	21°33	5°54	n.a.	T 11
F 12	21 25 35	21°48'33	23°29	9°53	7°10	27°16	12°28	3°11	17°17	4°39	29° 8	21°D33	21°30	6° 0	n.a.	F 12
S 13	21 29 31	22°45'57	7♑31	11°55	8°10	27°22	12°42	3°15	17°15	4°41	29° 7	21°33	21°27	6° 7	n.a.	S 13
S 14	21 33 28	23°43'20	21°59	14° 0	9°10	27°29	12°55	3°19	17°12	4°42	29° 6	21°33	21°23	6°14	n.a.	S 14
M15	21 37 24	24°40'42	6♒49	16° 6	10° 9	27°36	13° 9	3°23	17°10	4°44	29° 5	21°33	21°20	6°20	n.a.	M15
T 16	21 41 21	25°38'04	21°54	18°13	11° 9	27°44	13°23	3°27	17° 7	4°46	29° 4	21°R33	21°17	6°27	n.a.	T 16
W17	21 45 17	26°35'26	7♓ 5	20°22	12° 7	27°53	13°37	3°31	17° 5	4°47	29° 3	21°33	21°14	6°34	n.a.	W17
T 18	21 49 14	27°32'47	22°14	22°32	13° 6	28° 2	13°50	3°36	17° 3	4°49	29° 2	21°33	21°11	6°40	n.a.	T 18
F 19	21 53 10	28°30'08	7♈10	24°42	14° 4	28°12	14° 4	3°40	17° 0	4°50	29° 1	21°32	21° 7	6°47	n.a.	F 19
S 20	21 57 7	29°27'30	21°47	26°53	15° 1	28°23	14°18	3°45	16°58	4°52	29° 0	21°31	21° 4	6°54	n.a.	S 20
S 21	22 1 4	0♍24'51	6♉ 1	29° 4	15°58	28°35	14°31	3°49	16°55	4°53	28°59	21°30	21° 1	7° 0	n.a.	S 21
M22	22 5 0	1°22'13	19°48	1♍15	16°55	28°47	14°45	3°54	16°53	4°55	28°58	21°30	20°58	7° 7	n.a.	M22
T 23	22 8 57	2°19'34	3♊10	3°25	17°51	28°59	14°58	3°59	16°51	4°56	28°56	21°D30	20°55	7°13	n.a.	T 23
W24	22 12 53	3°16'56	16° 9	5°35	18°46	29°13	15°12	4° 4	16°48	4°57	28°55	21°30	20°52	7°20	n.a.	W24
T 25	22 16 50	4°14'18	28°46	7°43	19°42	29°27	15°25	4° 9	16°46	4°59	28°54	21°31	20°48	7°27	n.a.	T 25
F 26	22 20 46	5°11'41	11♋ 7	9°51	20°36	29°41	15°39	4°14	16°44	5° 0	28°53	21°32	20°45	7°33	n.a.	F 26
S 27	22 24 43	6° 9'03	23°15	11°57	21°30	29°56	15°52	4°19	16°42	5° 1	28°52	21°33	20°42	7°40	n.a.	S 27
S 28	22 28 39	7° 6'26	5♌13	14° 2	22°24	0♑12	16° 6	4°24	16°39	5° 3	28°50	21°34	20°39	7°47	n.a.	S 28
M29	22 32 36	8° 3'49	17° 5	16° 5	23°17	0°28	16°19	4°29	16°37	5° 4	28°49	21°R35	20°36	7°53	n.a.	M29
T 30	22 36 33	9° 1'12	28°53	18° 7	24° 9	0°45	16°33	4°34	16°35	5° 5	28°48	21°35	20°33	8° 0	n.a.	T 30
W31	22 40 29	9♍58'35	10♍40	20♍ 7	25♎ 1	1♑ 3	16♌46	4♏40	16♒33	5♋ 6	28♓47	21♌34	20♌29	8♍ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 7	16n45	1s13	19n34	2s 1	2n57	1n24	26s 1	2s59	17n27	0s 2	10s 0	2n18	15s52	0s38	21n37	1s22	7s35	7s57	14n 7	13n56	10n40		n.a.
T 2	16 52	14 26	0 8	19 31	1 49	2 29	1 20	26 1	3 0	17 23	0 2	10 1	2 18	15 53	0 38	21 37	1 22	7 36	7 58	14 7	13 57	10 38		n.a.
W 3	16 36	11 32	0n57	19 28	1 38	2 0	1 17	26 2	3 0	17 20	0 2	10 3	2 17	15 54	0 38	21 37	1 22	7 36	7 58	14 7	13 58	10 37		n.a.
T 4	16 19	8 11	2 0	19 22	1 26	1 32	1 13	26 2	3 0	17 16	0 2	10 4	2 17	15 55	0 38	21 37	1 23	7 37	7 58	14 7	13 59	10 35		n.a.
F 5	16 3	4 30	2 58	19 16	1 14	1 4	1 9	26 2	3 1	17 13	0 2	10 5	2 17	15 55	0 38	21 37	1 23	7 38	7 58	14 6	14 0	10 33		n.a.
S 6	15 46	0 39	3 48	19 7	1 2	0 36	1 5	26 2	3 1	17 9	0 1	10 6	2 17	15 56	0 38	21 37	1 23	7 38	7 59	14 6	14 1	10 32		n.a.
S 7	15 29	3s17	4 29	18 57	0 50	0 8	1 1	26 3	3 1	17 5	0 1	10 8	2 17	15 57	0 38	21 37	1 23	7 39	7 59	14 6	14 2	10 30		n.a.
M 8	15 12	7 7	4 59	18 45	0 38	0s21	0 57	26 3	3 1	17 2	0 1	10 9	2 16	15 58	0 38	21 36	1 23	7 39	7 59	14 6	14 3	10 29		n.a.
T 9	14 55	10 45	5 15	18 32	0 26	0 49	0 52	26 3	3 2	16 58	0 1	10 11	2 16	15 58	0 38	21 36	1 23	7 40	7 59	14 6	14 4	10 27		n.a.
W10	14 37	13 58	5 17	18 16	0 14	1 17	0 47	26 3	3 2	16 54	0 1	10 12	2 16	15 59	0 38	21 36	1 23	7 40	7 59	14 6	14 5	10 25		n.a.
T 11	14 19	16 36	5 2	17 58	0 3	1 45	0 43	26 4	3 2	16 50	0 1	10 13	2 16	16 0	0 38	21 36	1 23	7 41	8 0	14 6	14 6	10 24		n.a.
F 12	14 1	18 24	4 30	17 38	0n 8	2 13	0 38	26 4	3 2	16 47	0 1	10 15	2 16	16 1	0 38	21 36	1 23	7 41	8 0	14 6	14 7	10 22		n.a.
S 13	13 43	19 10	3 41	17 15	0 19	2 41	0 33	26 4	3 2	16 43	0 1	10 16	2 15	16 1	0 38	21 36	1 23	7 42	8 0	14 6	14 8	10 21		n.a.
S 14	13 24	18 43	2 37	16 50	0 30	3 9	0 28	26 4	3 2	16 39	0 1	10 18	2 15	16 2	0 38	21 36	1 23	7 43	8 0	14 6	14 9	10 19		n.a.
M15	13 5	16 58	1 21	16 24	0 40	3 37	0 23	26 4	3 2	16 36	0 1	10 20	2 15	16 3	0 38	21 36	1 23	7 43	8 0	14 6	14 10	10 17		n.a.
T 16	12 46	14 1	0s 2	15 54	0 49	4 5	0 17	26 4	3 2	16 32	0 1	10 21	2 15	16 4	0 38	21 36	1 23	7 44	8 1	14 6	14 11	10 16		n.a.
W17	12 27	10 6	1 25	15 23	0 58	4 32	0 12	26 4	3 2	16 28	0 1	10 23	2 15	16 4	0 38	21 36	1 23	7 44	8 1	14 6	14 12	10 14		n.a.
T 18	12 8	5 32	2 42	14 50	1 6	5 0	0 6	26 4	3 2	16 24	0 0	10 24	2 14	16 5	0 38	21 36	1 23	7 45	8 1	14 6	14 13	10 12		n.a.
F 19	11 49	0 41	3 47	14 14	1 13	5 27	0 0	26 4	3 1	16 20	0 0	10 26	2 14	16 6	0 38	21 35	1 23	7 46	8 1	14 6	14 14	10 11		n.a.
S 20	11 29	4n 5	4 36	13 37	1 20	5 55	0s 6	26 4	3 1	16 17	0 0	10 28	2 14	16 6	0 38	21 35	1 23	7 46	8 1	14 6	14 15	10 9		n.a.
S 21	11 9	8 29	5 6	12 58	1 26	6 22	0 12	26 4	3 1	16 13	0 0	10 29	2 14	16 7	0 38	21 35	1 23	7 47	8 2	14 7	14 16	10 7		n.a.
M22	10 49	12 18	5 17	12 17	1 31	6 49	0 18	26 4	3 1	16 9	0 0	10 31	2 14	16 8	0 38	21 35	1 23	7 47	8 2	14 7	14 17	10 6		n.a.
T 23	10 29	15 22	5 11	11 35	1 36	7 16	0 24	26 4	3 1	16 5	0 0	10 33	2 13	16 9	0 38	21 35	1 23	7 48	8 2	14 7	14 18	10 4		n.a.
W24	10 9	17 34	4 49	10 52	1 39	7 43	0 30	26 4	3 0	16 1	0n 0	10 35	2 13	16 9	0 38	21 35	1 23	7 49	8 2	14 7	14 19	10 3		n.a.
T 25	9 48	18 50	4 13	10 7	1 42	8 9	0 37	26 4	3 0	15 58	0 0	10 36	2 13	16 10	0 38	21 35	1 23	7 49	8 2	14 7	14 20	10 1		n.a.
F 26	9 27	19 11	3 26	9 22	1 44	8 36	0 44	26 3	3 0	15 54	0 0	10 38	2 13	16 11	0 38	21 35	1 23	7 50	8 2	14 6	14 21	9 59		n.a.
S 27	9 7	18 37	2 31	8 36	1 45	9 2	0 51	26 3	2 59	15 50	0 0	10 40	2 13	16 11	0 38	21 35	1 23	7 51	8 3	14 6	14 22	9 58		n.a.
S 28	8 46	17 13	1 29	7 49	1 46	9 28	0 57	26 3	2 59	15 46	0 0	10 42	2 13	16 12	0 38	21 35	1 23	7 51	8 3	14 5	14 23	9 56		n.a.
M29	8 25	15 4	0 25	7 1	1 45	9 54	1 5	26 2	2 59	15 42	0 1	10 44	2 12	16 13	0 38	21 35	1 23	7 52	8 3	14 5	14 24	9 54		n.a.
T 30	8 4	12 19	0n40	6 14	1 44	10 20	1 12	26 2	2 58	15 38	0 1	10 46	2 12	16 13	0 38	21 35	1 23	7 52	8 3	14 5	14 25	9 53		n.a.
W31	7n42	9n 3	1n44	5n26	1n42	10s46	1s19	26s 1	2s58	15n34	0n 1	10s48	2n12	16s14	0s38	21n34	1s23	7s53	8s 3	14n 6	14n26	9n51		n.a.

Julian Day Number = 3552597.5, Delta T = 08h12m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'26, Lahiri = 66°14'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 44 26	10♍55'59	22♍29	22♍ 6	25♎52	1♑21	16♌59	4♏45	16°R30	5♋ 8	28°R45	21°R32	20♌26	8♍13	n.a.	T 1
F 2	22 48 22	11°53'22	4♎20	24° 2	26°42	1°39	17°12	4°51	16♒28	5° 9	28♓44	21♌29	20°23	8°20	n.a.	F 2
S 3	22 52 19	12°50'46	16°18	25°57	27°32	1°58	17°25	4°56	16°26	5°10	28°43	21°26	20°20	8°27	n.a.	S 3
S 4	22 56 15	13°48'10	28°23	27°50	28°21	2°18	17°39	5° 2	16°24	5°11	28°42	21°22	20°17	8°33	n.a.	S 4
M 5	23 0 12	14°45'33	10♏39	29°41	29°10	2°38	17°52	5° 7	16°22	5°12	28°40	21°19	20°13	8°40	n.a.	M 5
T 6	23 4 8	15°42'57	23° 9	1♎30	29°57	2°59	18° 5	5°13	16°20	5°13	28°39	21°16	20°10	8°47	n.a.	T 6
W 7	23 8 5	16°40'21	5♐55	3°18	0♏44	3°20	18°18	5°19	16°18	5°14	28°38	21°15	20° 7	8°53	n.a.	W 7
T 8	23 12 2	17°37'45	19° 1	5° 4	1°30	3°41	18°31	5°25	16°16	5°15	28°36	21°D14	20° 4	9° 0	n.a.	T 8
F 9	23 15 58	18°35'09	2♑28	6°48	2°15	4° 3	18°44	5°31	16°14	5°16	28°35	21°15	20° 1	9° 7	n.a.	F 9
S 10	23 19 55	19°32'34	16°20	8°30	2°59	4°26	18°56	5°37	16°12	5°17	28°34	21°16	19°58	9°13	n.a.	S 10
S 11	23 23 51	20°29'58	0♒37	10°10	3°42	4°49	19° 9	5°43	16°10	5°18	28°32	21°18	19°54	9°20	n.a.	S 11
M12	23 27 48	21°27'23	15°16	11°48	4°24	5°12	19°22	5°49	16° 8	5°19	28°31	21°R19	19°51	9°26	n.a.	M12
T 13	23 31 44	22°24'48	0♓14	13°25	5° 6	5°36	19°35	5°55	16° 7	5°19	28°30	21°18	19°48	9°33	n.a.	T 13
W14	23 35 41	23°22'13	15°24	15° 0	5°46	6° 0	19°47	6° 1	16° 5	5°20	28°28	21°17	19°45	9°40	n.a.	W14
T 15	23 39 37	24°19'39	0♈35	16°33	6°25	6°25	20° 0	6° 7	16° 3	5°21	28°27	21°14	19°42	9°46	n.a.	T 15
F 16	23 43 34	25°17'05	15°39	18° 4	7° 3	6°50	20°12	6°13	16° 1	5°22	28°26	21° 9	19°38	9°53	n.a.	F 16
S 17	23 47 30	26°14'32	0♉27	19°34	7°40	7°15	20°25	6°20	16° 0	5°22	28°24	21° 4	19°35	10° 0	n.a.	S 17
S 18	23 51 27	27°12'00	14°51	21° 2	8°15	7°41	20°37	6°26	15°58	5°23	28°23	20°59	19°32	10° 6	n.a.	S 18
M19	23 55 24	28° 9'29	28°47	22°28	8°50	8° 7	20°50	6°33	15°56	5°24	28°22	20°55	19°29	10°13	n.a.	M19
T 20	23 59 20	29° 6'59	12♊15	23°52	9°23	8°34	21° 2	6°39	15°55	5°24	28°20	20°52	19°26	10°20	n.a.	T 20
W21	0 3 17	0♎ 4'30	25°15	25°14	9°54	9° 1	21°14	6°46	15°53	5°25	28°19	20°D51	19°23	10°26	n.a.	W21
T 22	0 7 13	1° 2'01	7♋52	26°34	10°25	9°28	21°26	6°52	15°52	5°25	28°17	20°51	19°19	10°33	n.a.	T 22
F 23	0 11 10	1°59'34	20°10	27°52	10°53	9°56	21°38	6°59	15°50	5°26	28°16	20°52	19°16	10°40	n.a.	F 23
S 24	0 15 6	2°57'08	2♌13	29° 9	11°21	10°24	21°50	7° 5	15°49	5°26	28°15	20°54	19°13	10°46	n.a.	S 24
S 25	0 19 3	3°54'43	14° 6	0♏23	11°46	10°52	22° 2	7°12	15°47	5°27	28°13	20°55	19°10	10°53	n.a.	S 25
M26	0 22 59	4°52'20	25°54	1°35	12°11	11°21	22°14	7°19	15°46	5°27	28°12	20°R55	19° 7	11° 0	n.a.	M26
T 27	0 26 56	5°49'57	7♍40	2°45	12°33	11°50	22°26	7°26	15°45	5°27	28°11	20°53	19° 4	11° 6	n.a.	T 27
W28	0 30 53	6°47'35	19°29	3°53	12°54	12°19	22°38	7°32	15°44	5°28	28° 9	20°50	19° 0	11°13	n.a.	W28
T 29	0 34 49	7°45'14	1♎22	4°58	13°13	12°49	22°49	7°39	15°42	5°28	28° 8	20°44	18°57	11°20	n.a.	T 29
F 30	0 38 46	8♎42'54	13♎21	6♏ 1	13♏30	13♑19	23♌ 1	7♏46	15♒41	5♋28	28♓ 7	20♌37	18♌54	11♍26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n21	5n26	2n43	4n37	1n40	11s11	1s27	26s 1	2s58	15n31	0n 1	10s50	2n12	16s15	0s38	21n34	1s23	7s54	8s 3	14n 6	14n27	9n49		n.a.
F 2	7 0	1 36	3 35	3 49	1 37	11 36	1 34	26 0	2 57	15 27	0 1	10 51	2 12	16 15	0 38	21 34	1 23	7 54	8 3	14 7	14 28	9 48		n.a.
S 3	6 38	2s20	4 18	3 1	1 33	12 1	1 42	25 59	2 57	15 23	0 1	10 53	2 12	16 16	0 38	21 34	1 24	7 55	8 4	14 8	14 29	9 46		n.a.
S 4	6 16	6 12	4 50	2 13	1 29	12 26	1 50	25 59	2 56	15 19	0 1	10 55	2 11	16 16	0 38	21 34	1 24	7 56	8 4	14 9	14 30	9 44		n.a.
M 5	5 55	9 53	5 9	1 25	1 25	12 50	1 58	25 58	2 56	15 15	0 1	10 57	2 11	16 17	0 38	21 34	1 24	7 56	8 4	14 10	14 31	9 43		n.a.
T 6	5 33	13 11	5 14	0 38	1 19	13 15	2 6	25 57	2 55	15 11	0 1	10 59	2 11	16 18	0 38	21 34	1 24	7 57	8 4	14 11	14 32	9 41		n.a.
W 7	5 11	15 57	5 4	0s10	1 14	13 38	2 14	25 56	2 55	15 8	0 1	11 1	2 11	16 18	0 38	21 34	1 24	7 57	8 4	14 12	14 33	9 39		n.a.
T 8	4 49	17 59	4 39	0 56	1 8	14 2	2 22	25 55	2 54	15 4	0 1	11 3	2 11	16 19	0 38	21 34	1 24	7 58	8 4	14 12	14 34	9 37		n.a.
F 9	4 27	19 5	3 57	1 43	1 1	14 26	2 31	25 54	2 54	15 0	0 1	11 6	2 11	16 19	0 38	21 34	1 24	7 59	8 4	14 12	14 35	9 36		n.a.
S 10	4 5	19 6	3 0	2 29	0 54	14 49	2 39	25 52	2 53	14 56	0 2	11 8	2 11	16 20	0 38	21 34	1 24	7 59	8 4	14 11	14 36	9 34		n.a.
S 11	3 42	17 53	1 51	3 14	0 47	15 11	2 48	25 51	2 53	14 52	0 2	11 10	2 10	16 20	0 38	21 34	1 24	8 0	8 4	14 11	14 37	9 32		n.a.
M12	3 20	15 28	0 33	3 59	0 39	15 34	2 57	25 50	2 52	14 48	0 2	11 12	2 10	16 21	0 38	21 33	1 24	8 0	8 5	14 10	14 38	9 31		n.a.
T 13	2 58	11 58	0s49	4 44	0 32	15 56	3 6	25 48	2 52	14 45	0 2	11 14	2 10	16 21	0 38	21 33	1 24	8 1	8 5	14 10	14 39	9 29		n.a.
W14	2 36	7 39	2 8	5 28	0 23	16 18	3 15	25 47	2 51	14 41	0 2	11 16	2 10	16 22	0 38	21 33	1 24	8 2	8 5	14 11	14 40	9 27		n.a.
T 15	2 13	2 49	3 18	6 11	0 15	16 39	3 24	25 45	2 51	14 37	0 2	11 18	2 10	16 22	0 38	21 33	1 24	8 2	8 5	14 12	14 41	9 26		n.a.
F 16	1 51	2n 9	4 14	6 53	0 6	17 1	3 33	25 43	2 50	14 33	0 2	11 20	2 10	16 23	0 38	21 33	1 24	8 3	8 5	14 13	14 42	9 24		n.a.
S 17	1 28	6 53	4 52	7 35	0s 3	17 21	3 42	25 41	2 49	14 29	0 2	11 22	2 10	16 23	0 38	21 33	1 24	8 3	8 5	14 15	14 43	9 22		n.a.
S 18	1 6	11 5	5 10	8 16	0 12	17 42	3 52	25 39	2 49	14 26	0 2	11 25	2 9	16 24	0 38	21 33	1 24	8 4	8 5	14 16	14 44	9 20		n.a.
M19	0 43	14 33	5 9	8 56	0 21	18 2	4 1	25 37	2 48	14 22	0 2	11 27	2 9	16 24	0 38	21 33	1 24	8 5	8 5	14 18	14 45	9 19		n.a.
T 20	0 21	17 6	4 50	9 36	0 31	18 21	4 11	25 35	2 48	14 18	0 3	11 29	2 9	16 25	0 38	21 33	1 24	8 5	8 5	14 19	14 46	9 17		n.a.
W21	0s 2	18 41	4 18	10 14	0 40	18 40	4 20	25 32	2 47	14 14	0 3	11 31	2 9	16 25	0 38	21 33	1 24	8 6	8 5	14 19	14 47	9 15		n.a.
T 22	0 24	19 17	3 33	10 52	0 50	18 59	4 30	25 30	2 46	14 11	0 3	11 33	2 9	16 26	0 38	21 33	1 24	8 6	8 5	14 19	14 47	9 14		n.a.
F 23	0 47	18 57	2 39	11 29	1 0	19 17	4 40	25 27	2 46	14 7	0 3	11 36	2 9	16 26	0 38	21 33	1 24	8 7	8 5	14 19	14 48	9 12		n.a.
S 24	1 9	17 44	1 40	12 6	1 10	19 35	4 50	25 24	2 45	14 3	0 3	11 38	2 9	16 26	0 38	21 33	1 24	8 8	8 5	14 18	14 49	9 10		n.a.
S 25	1 32	15 45	0 37	12 41	1 20	19 53	4 59	25 21	2 45	13 59	0 3	11 40	2 9	16 27	0 38	21 33	1 24	8 8	8 5	14 18	14 50	9 8		n.a.
M26	1 54	13 7	0n27	13 15	1 30	20 9	5 9	25 18	2 44	13 56	0 3	11 42	2 9	16 27	0 38	21 33	1 25	8 9	8 6	14 18	14 51	9 7		n.a.
T 27	2 17	9 57	1 30	13 49	1 40	20 26	5 19	25 15	2 43	13 52	0 3	11 44	2 9	16 28	0 37	21 32	1 25	8 9	8 6	14 18	14 52	9 5		n.a.
W28	2 39	6 23	2 28	14 21	1 51	20 41	5 29	25 12	2 43	13 48	0 3	11 47	2 8	16 28	0 37	21 32	1 25	8 10	8 6	14 19	14 53	9 3		n.a.
T 29	3 2	2 33	3 21	14 52	2 1	20 57	5 39	25 8	2 42	13 45	0 3	11 49	2 8	16 28	0 37	21 32	1 25	8 10	8 6	14 21	14 54	9 1		n.a.
F 30	3s24	1s25	4n 5	15s23	2s11	21s11	5s49	25s 5	2s41	13n41	0n 3	11s51	2n 8	16s29	0s37	21n32	1s25	8s11	8s 6	14n24	14n55	9n 0		n.a.

Julian Day Number = 3552628.5, Delta T = 08h12m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'30, Lahiri = 66°14'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 42 42	9♎40'35	25♎29	7♏ 1	13♏45	13♑49	23♌12	7♏53	15°R40	5♋28	28°R 5	20°R28	18♌51	11♍33	n.a.	S 1
S 2	0 46 39	10°38'17	7♏46	7°59	13°58	14°20	23°24	8° 0	15♒39	5°29	28♓ 4	20♌19	18°48	11°40	n.a.	S 2
M 3	0 50 35	11°36'00	20°13	8°54	14° 9	14°51	23°35	8° 7	15°38	5°29	28° 3	20°10	18°44	11°46	n.a.	M 3
T 4	0 54 32	12°33'44	2♐53	9°46	14°18	15°22	23°46	8°14	15°37	5°29	28° 1	20° 2	18°41	11°53	n.a.	T 4
W 5	0 58 28	13°31'29	15°45	10°34	14°25	15°54	23°58	8°21	15°36	5°29	28° 0	19°57	18°38	11°59	n.a.	W 5
T 6	1 2 25	14°29'15	28°53	11°20	14°29	16°25	24° 9	8°28	15°35	5°29	27°59	19°54	18°35	12° 6	n.a.	T 6
F 7	1 6 21	15°27'01	12♑18	12° 2	14°32	16°57	24°20	8°35	15°34	5°R29	27°58	19°D52	18°32	12°13	n.a.	F 7
S 8	1 10 18	16°24'49	26° 1	12°40	14°R32	17°30	24°30	8°43	15°34	5°29	27°56	19°53	18°29	12°19	n.a.	S 8
S 9	1 14 15	17°22'37	10♒ 4	13°14	14°29	18° 2	24°41	8°50	15°33	5°29	27°55	19°53	18°25	12°26	n.a.	S 9
M10	1 18 11	18°20'26	24°27	13°44	14°25	18°35	24°52	8°57	15°32	5°29	27°54	19°R54	18°22	12°33	n.a.	M10
T 11	1 22 8	19°18'16	9♓ 8	14° 9	14°18	19° 8	25° 3	9° 4	15°31	5°29	27°53	19°52	18°19	12°39	n.a.	T 11
W12	1 26 4	20°16'07	24° 1	14°30	14° 8	19°42	25°13	9°12	15°31	5°29	27°51	19°49	18°16	12°46	n.a.	W12
T 13	1 30 1	21°13'59	9♈ 1	14°46	13°56	20°15	25°23	9°19	15°30	5°29	27°50	19°42	18°13	12°53	n.a.	T 13
F 14	1 33 57	22°11'53	23°57	14°57	13°42	20°49	25°34	9°26	15°30	5°28	27°49	19°34	18° 9	12°59	n.a.	F 14
S 15	1 37 54	23° 9'48	8♉42	15°R 3	13°25	21°23	25°44	9°33	15°29	5°28	27°48	19°25	18° 6	13° 6	n.a.	S 15
S 16	1 41 50	24° 7'44	23° 7	15° 2	13° 6	21°58	25°54	9°41	15°29	5°28	27°47	19°15	18° 3	13°13	n.a.	S 16
M17	1 45 47	25° 5'42	7♊ 6	14°56	12°45	22°32	26° 4	9°48	15°28	5°28	27°45	19° 6	18° 0	13°19	n.a.	M17
T 18	1 49 43	26° 3'41	20°38	14°44	12°21	23° 7	26°14	9°56	15°28	5°27	27°44	18°59	17°57	13°26	n.a.	T 18
W19	1 53 40	27° 1'43	3♋42	14°25	11°56	23°42	26°24	10° 3	15°28	5°27	27°43	18°55	17°54	13°33	n.a.	W19
T 20	1 57 37	27°59'45	16°21	14° 0	11°29	24°17	26°34	10°10	15°28	5°27	27°42	18°52	17°50	13°39	n.a.	T 20
F 21	2 1 33	28°57'50	28°40	13°29	10°59	24°53	26°43	10°18	15°28	5°26	27°41	18°D52	17°47	13°46	n.a.	F 21
S 22	2 5 30	29°55'56	10♌42	12°52	10°28	25°28	26°53	10°25	15°27	5°26	27°40	18°52	17°44	13°53	n.a.	S 22
S 23	2 9 26	0♏54'04	22°35	12°10	9°56	26° 4	27° 2	10°33	15°27	5°25	27°39	18°R52	17°41	13°59	n.a.	S 23
M24	2 13 23	1°52'14	4♍23	11°22	9°22	26°40	27°11	10°40	15°D27	5°25	27°38	18°51	17°38	14° 6	n.a.	M24
T 25	2 17 19	2°50'25	16°10	10°29	8°47	27°17	27°20	10°48	15°27	5°24	27°36	18°48	17°35	14°13	n.a.	T 25
W26	2 21 16	3°48'38	28° 2	9°33	8°11	27°53	27°29	10°55	15°27	5°24	27°35	18°42	17°31	14°19	n.a.	W26
T 27	2 25 12	4°46'53	10♎ 2	8°34	7°35	28°30	27°38	11° 3	15°28	5°23	27°34	18°33	17°28	14°26	n.a.	T 27
F 28	2 29 9	5°45'10	22°11	7°34	6°58	29° 7	27°47	11°10	15°28	5°22	27°33	18°22	17°25	14°33	n.a.	F 28
S 29	2 33 5	6°43'28	4♏32	6°33	6°21	29°44	27°56	11°18	15°28	5°22	27°32	18°10	17°22	14°39	n.a.	S 29
S 30	2 37 2	7°41'48	17° 5	5°34	5°43	0♒21	28° 4	11°25	15°28	5°21	27°31	17°56	17°19	14°46	n.a.	S 30
M31	2 40 59	8♏40'09	29♏50	4♏37	5♏ 6	0♒59	28♌12	11♏33	15♒29	5♋20	27♓30	17♌44	17♌15	14♍53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s46	5s22	4n38	15s52	2s21	21s25	5s58	25s 1	2s41	13n37	0n 4	11s54	2n 8	16s29	0s37	21n32	1s25	8s11	8s 6	14n26	14n56	8n58		n.a.
S 2	4 9	9 9	4 59	16 20	2 31	21 38	6 8	24 57	2 40	13 34	0 4	11 56	2 8	16 29	0 37	21 32	1 25	8 12	8 6	14 29	14 57	8 56		n.a.
M 3	4 31	12 35	5 7	16 47	2 41	21 51	6 18	24 53	2 39	13 30	0 4	11 58	2 8	16 30	0 37	21 32	1 25	8 13	8 6	14 32	14 58	8 54		n.a.
T 4	4 53	15 31	4 59	17 12	2 50	22 2	6 27	24 49	2 38	13 27	0 4	12 0	2 8	16 30	0 37	21 32	1 25	8 13	8 6	14 34	14 59	8 53		n.a.
W 5	5 15	17 44	4 36	17 37	3 0	22 13	6 37	24 44	2 38	13 23	0 4	12 3	2 8	16 30	0 37	21 32	1 25	8 14	8 6	14 36	15 0	8 51		n.a.
T 6	5 37	19 4	3 59	18 0	3 9	22 24	6 46	24 40	2 37	13 20	0 4	12 5	2 8	16 30	0 37	21 32	1 25	8 14	8 6	14 37	15 1	8 49		n.a.
F 7	5 59	19 23	3 8	18 21	3 18	22 33	6 55	24 35	2 36	13 16	0 4	12 7	2 8	16 30	0 37	21 32	1 25	8 15	8 6	14 37	15 2	8 47		n.a.
S 8	6 21	18 34	2 4	18 41	3 27	22 41	7 4	24 30	2 36	13 13	0 4	12 10	2 8	16 31	0 37	21 32	1 25	8 15	8 6	14 37	15 3	8 46		n.a.
S 9	6 43	16 36	0 52	18 59	3 36	22 49	7 12	24 25	2 35	13 9	0 4	12 12	2 8	16 31	0 37	21 32	1 25	8 16	8 6	14 37	15 4	8 44		n.a.
M10	7 5	13 33	0s24	19 16	3 43	22 55	7 20	24 20	2 34	13 6	0 4	12 14	2 8	16 31	0 37	21 32	1 25	8 16	8 6	14 37	15 5	8 42		n.a.
T 11	7 26	9 35	1 41	19 31	3 51	23 1	7 28	24 15	2 33	13 2	0 5	12 16	2 7	16 31	0 37	21 32	1 25	8 17	8 6	14 37	15 6	8 40		n.a.
W12	7 48	4 59	2 52	19 44	3 58	23 5	7 36	24 9	2 33	12 59	0 5	12 19	2 7	16 31	0 37	21 32	1 25	8 17	8 6	14 39	15 7	8 39		n.a.
T 13	8 9	0 2	3 51	19 54	4 4	23 8	7 43	24 4	2 32	12 56	0 5	12 21	2 7	16 32	0 37	21 32	1 25	8 17	8 6	14 40	15 8	8 37		n.a.
F 14	8 31	4n53	4 34	20 3	4 10	23 10	7 50	23 58	2 31	12 52	0 5	12 23	2 7	16 32	0 37	21 32	1 25	8 18	8 6	14 43	15 9	8 35		n.a.
S 15	8 52	9 27	4 59	20 9	4 15	23 11	7 56	23 52	2 30	12 49	0 5	12 26	2 7	16 32	0 37	21 32	1 25	8 18	8 6	14 46	15 10	8 33		n.a.
S 16	9 13	13 22	5 3	20 13	4 19	23 10	8 1	23 46	2 30	12 46	0 5	12 28	2 7	16 32	0 37	21 32	1 25	8 19	8 6	14 49	15 11	8 32		n.a.
M17	9 34	16 24	4 49	20 14	4 21	23 8	8 6	23 39	2 29	12 43	0 5	12 30	2 7	16 32	0 37	21 32	1 25	8 19	8 6	14 52	15 12	8 30		n.a.
T 18	9 55	18 26	4 19	20 12	4 23	23 5	8 10	23 33	2 28	12 39	0 5	12 33	2 7	16 32	0 37	21 32	1 25	8 20	8 6	14 54	15 13	8 28		n.a.
W19	10 15	19 24	3 36	20 7	4 24	23 0	8 14	23 26	2 27	12 36	0 5	12 35	2 7	16 32	0 37	21 32	1 26	8 20	8 5	14 55	15 14	8 26		n.a.
T 20	10 36	19 22	2 44	19 58	4 23	22 54	8 17	23 19	2 26	12 33	0 6	12 37	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 20	8 5	14 56	15 15	8 24		n.a.
F 21	10 56	18 23	1 45	19 47	4 20	22 47	8 19	23 12	2 26	12 30	0 6	12 40	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 21	8 5	14 56	15 16	8 23		n.a.
S 22	11 16	16 35	0 43	19 32	4 16	22 38	8 20	23 5	2 25	12 27	0 6	12 42	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 21	8 5	14 56	15 16	8 21		n.a.
S 23	11 36	14 5	0n20	19 13	4 10	22 28	8 21	22 57	2 24	12 24	0 6	12 44	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 22	8 5	14 56	15 17	8 19		n.a.
M24	11 56	11 1	1 22	18 51	4 3	22 17	8 20	22 50	2 23	12 21	0 6	12 46	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 22	8 5	14 56	15 18	8 17		n.a.
T 25	12 16	7 31	2 20	18 26	3 53	22 5	8 19	22 42	2 22	12 18	0 6	12 49	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 22	8 5	14 57	15 19	8 15		n.a.
W26	12 35	3 43	3 12	17 57	3 42	21 51	8 17	22 34	2 22	12 15	0 6	12 51	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 23	8 5	14 59	15 20	8 14		n.a.
T 27	12 55	0s17	3 56	17 26	3 29	21 36	8 13	22 26	2 21	12 12	0 6	12 53	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 23	8 5	15 2	15 21	8 12		n.a.
F 28	13 14	4 19	4 30	16 53	3 14	21 20	8 9	22 18	2 20	12 9	0 6	12 56	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 23	8 5	15 5	15 22	8 10		n.a.
S 29	13 33	8 14	4 52	16 18	2 58	21 2	8 4	22 9	2 19	12 6	0 7	12 58	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 24	8 5	15 9	15 23	8 8		n.a.
S 30	13 51	11 51	5 0	15 42	2 40	20 44	7 59	22 0	2 18	12 4	0 7	13 0	2 7	16 32	0 37	21 31	1 26	8 24	8 5	15 13	15 24	8 6		n.a.
M31	14s10	15s 0	4n54	15s 5	2s22	20s26	7s52	21s51	2s17	12n 1	0n 7	13s 2	2n 7	16s32	0s37	21n31	1s26	8s24	8s 5	15n17	15n25	8n 5		n.a.

Julian Day Number = 3552658.5, Delta T = 08h12m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'34, Lahiri = 66°14'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 44 55	9♏38'32	12♐46	3°R44	4°R30	1♒36	28♌21	11♏40	15♒29	5°R19	27°R30	17°R33	17♌12	14♍59	n.a.	T 1
W 2	2 48 52	10°36'57	25°54	2♏56	3♏54	2°14	28°29	11°48	15°30	5♋19	27♓29	17♌24	17° 9	15° 6	n.a.	W 2
T 3	2 52 48	11°35'23	9♑14	2°15	3°19	2°52	28°37	11°55	15°30	5°18	27°28	17°19	17° 6	15°13	n.a.	T 3
F 4	2 56 45	12°33'50	22°45	1°42	2°46	3°31	28°45	12° 3	15°31	5°17	27°27	17°16	17° 3	15°19	n.a.	F 4
S 5	3 0 41	13°32'19	6♒28	1°16	2°13	4° 9	28°52	12°11	15°31	5°16	27°26	17°15	17° 0	15°26	n.a.	S 5
S 6	3 4 38	14°30'49	20°25	1° 0	1°43	4°48	29° 0	12°18	15°32	5°15	27°25	17°15	16°56	15°33	n.a.	S 6
M 7	3 8 34	15°29'21	4♓34	0°D54	1°14	5°26	29° 7	12°26	15°33	5°14	27°24	17°14	16°53	15°39	n.a.	M 7
T 8	3 12 31	16°27'54	18°55	0°57	0°46	6° 5	29°15	12°33	15°33	5°13	27°24	17°12	16°50	15°46	n.a.	T 8
W 9	3 16 28	17°26'28	3♈27	1°10	0°21	6°44	29°22	12°41	15°34	5°12	27°23	17° 7	16°47	15°53	n.a.	W 9
T 10	3 20 24	18°25'04	18° 3	1°33	29♎58	7°23	29°29	12°48	15°35	5°11	27°22	17° 0	16°44	15°59	n.a.	T 10
F 11	3 24 21	19°23'42	2♉38	2° 5	29°37	8° 3	29°35	12°56	15°36	5°10	27°21	16°50	16°41	16° 6	n.a.	F 11
S 12	3 28 17	20°22'21	17° 6	2°46	29°19	8°42	29°42	13° 3	15°37	5° 9	27°21	16°38	16°37	16°13	n.a.	S 12
S 13	3 32 14	21°21'02	1♊18	3°36	29° 2	9°22	29°49	13°11	15°38	5° 8	27°20	16°26	16°34	16°19	n.a.	S 13
M14	3 36 10	22°19'45	15°10	4°34	28°49	10° 2	29°55	13°18	15°39	5° 7	27°19	16°15	16°31	16°26	n.a.	M14
T 15	3 40 7	23°18'30	28°38	5°38	28°37	10°42	0♍ 1	13°26	15°40	5° 6	27°19	16° 6	16°28	16°33	n.a.	T 15
W16	3 44 3	24°17'17	11♋41	6°49	28°29	11°22	0° 7	13°33	15°41	5° 5	27°18	16° 0	16°25	16°39	n.a.	W16
T 17	3 48 0	25°16'06	24°21	8° 7	28°22	12° 2	0°13	13°41	15°42	5° 3	27°17	15°56	16°21	16°46	n.a.	T 17
F 18	3 51 57	26°14'57	6♌41	9°29	28°18	12°43	0°19	13°48	15°44	5° 2	27°17	15°54	16°18	16°53	n.a.	F 18
S 19	3 55 53	27°13'51	18°45	10°55	28°D17	13°23	0°25	13°55	15°45	5° 1	27°16	15°D54	16°15	16°59	n.a.	S 19
S 20	3 59 50	28°12'46	0♍39	12°26	28°18	14° 4	0°30	14° 3	15°46	5° 0	27°16	15°R54	16°12	17° 6	n.a.	S 20
M21	4 3 46	29°11'43	12°27	14° 0	28°21	14°45	0°35	14°10	15°48	4°58	27°15	15°53	16° 9	17°12	n.a.	M21
T 22	4 7 43	0♐10'42	24°17	15°36	28°26	15°26	0°40	14°18	15°49	4°57	27°15	15°51	16° 6	17°19	n.a.	T 22
W23	4 11 39	1° 9'44	6♎12	17°14	28°34	16° 7	0°45	14°25	15°51	4°56	27°14	15°46	16° 2	17°26	n.a.	W23
T 24	4 15 36	2° 8'47	18°17	18°55	28°44	16°48	0°50	14°32	15°52	4°55	27°14	15°39	15°59	17°32	n.a.	T 24
F 25	4 19 32	3° 7'53	0♏35	20°36	28°57	17°29	0°55	14°40	15°54	4°53	27°13	15°29	15°56	17°39	n.a.	F 25
S 26	4 23 29	4° 7'01	13° 8	22°19	29°11	18°11	0°59	14°47	15°55	4°52	27°13	15°17	15°53	17°46	n.a.	S 26
S 27	4 27 25	5° 6'10	25°57	24° 3	29°27	18°52	1° 3	14°54	15°57	4°50	27°13	15° 5	15°50	17°52	n.a.	S 27
M28	4 31 22	6° 5'22	9♐ 1	25°46	29°46	19°34	1° 7	15° 1	15°59	4°49	27°12	14°53	15°47	17°59	n.a.	M28
T 29	4 35 19	7° 4'35	22°20	27°31	0♏ 6	20°16	1°11	15° 9	16° 1	4°48	27°12	14°42	15°43	18° 6	n.a.	T 29
W30	4 39 15	8♐ 3'51	5♑52	29♏15	0♏28	20♒58	1♍15	15♏16	16♒ 3	4♋46	27♓12	14♌34	15♌40	18♍12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s28	17s28	4n32	14s29	2s 2	20s 6	7s44	21s42	2s16	11n58	0n 7	13s 5	2n 7	16s31	0s37	21n31	1s26	8s25	8s 5	15n20	15n26	8n 3		n.a.
W 2	14 46	19 4	3 56	13 54	1 42	19 46	7 36	21 33	2 16	11 56	0 7	13 7	2 7	16 31	0 37	21 31	1 26	8 25	8 5	15 22	15 27	8 1		n.a.
T 3	15 4	19 39	3 6	13 21	1 22	19 26	7 27	21 24	2 15	11 53	0 7	13 9	2 7	16 31	0 37	21 31	1 26	8 25	8 4	15 24	15 28	7 59		n.a.
F 4	15 22	19 6	2 6	12 50	1 2	19 5	7 17	21 14	2 14	11 50	0 7	13 11	2 7	16 31	0 37	21 31	1 26	8 25	8 4	15 25	15 29	7 57		n.a.
S 5	15 39	17 27	0 57	12 23	0 42	18 44	7 7	21 4	2 13	11 48	0 7	13 14	2 7	16 31	0 37	21 31	1 26	8 26	8 4	15 25	15 30	7 55		n.a.
S 6	15 56	14 43	0s17	12 0	0 22	18 23	6 56	20 54	2 12	11 45	0 7	13 16	2 7	16 31	0 37	21 31	1 26	8 26	8 4	15 25	15 31	7 54		n.a.
M 7	16 13	11 5	1 30	11 40	0 4	18 2	6 44	20 44	2 11	11 43	0 8	13 18	2 7	16 30	0 37	21 31	1 26	8 26	8 4	15 25	15 32	7 52		n.a.
T 8	16 30	6 46	2 39	11 25	0n13	17 41	6 32	20 34	2 10	11 41	0 8	13 20	2 7	16 30	0 37	21 31	1 26	8 26	8 4	15 26	15 33	7 50		n.a.
W 9	16 46	2 0	3 38	11 14	0 29	17 21	6 20	20 23	2 9	11 38	0 8	13 22	2 7	16 30	0 36	21 31	1 26	8 27	8 4	15 28	15 34	7 48		n.a.
T 10	17 2	2n54	4 23	11 8	0 44	17 1	6 7	20 12	2 9	11 36	0 8	13 25	2 7	16 30	0 36	21 31	1 26	8 27	8 4	15 30	15 34	7 46		n.a.
F 11	17 18	7 37	4 51	11 6	0 58	16 41	5 54	20 1	2 8	11 34	0 8	13 27	2 7	16 29	0 36	21 31	1 26	8 27	8 4	15 33	15 35	7 44		n.a.
S 12	17 34	11 52	5 0	11 9	1 10	16 22	5 40	19 50	2 7	11 32	0 8	13 29	2 7	16 29	0 36	21 31	1 26	8 27	8 4	15 36	15 36	7 43		n.a.
S 13	17 49	15 21	4 51	11 15	1 21	16 3	5 27	19 39	2 6	11 29	0 8	13 31	2 7	16 29	0 36	21 31	1 26	8 27	8 3	15 40	15 37	7 41		n.a.
M14	18 4	17 53	4 24	11 25	1 30	15 46	5 13	19 28	2 5	11 27	0 8	13 33	2 7	16 28	0 36	21 31	1 27	8 27	8 3	15 43	15 38	7 39		n.a.
T 15	18 18	19 21	3 42	11 39	1 38	15 29	4 59	19 16	2 4	11 25	0 9	13 35	2 7	16 28	0 36	21 31	1 27	8 28	8 3	15 46	15 39	7 37		n.a.
W16	18 33	19 43	2 51	11 56	1 44	15 13	4 45	19 4	2 3	11 23	0 9	13 38	2 7	16 28	0 36	21 31	1 27	8 28	8 3	15 47	15 40	7 35		n.a.
T 17	18 47	19 4	1 52	12 16	1 49	14 57	4 31	18 52	2 2	11 21	0 9	13 40	2 7	16 27	0 36	21 31	1 27	8 28	8 3	15 49	15 41	7 33		n.a.
F 18	19 0	17 31	0 49	12 38	1 53	14 43	4 18	18 40	2 1	11 19	0 9	13 42	2 8	16 27	0 36	21 31	1 27	8 28	8 3	15 49	15 42	7 31		n.a.
S 19	19 14	15 12	0n15	13 2	1 56	14 30	4 4	18 28	2 0	11 18	0 9	13 44	2 8	16 26	0 36	21 31	1 27	8 28	8 3	15 49	15 43	7 30		n.a.
S 20	19 27	12 17	1 17	13 27	1 57	14 17	3 50	18 15	1 59	11 16	0 9	13 46	2 8	16 26	0 36	21 31	1 27	8 28	8 3	15 49	15 44	7 28		n.a.
M21	19 40	8 53	2 16	13 54	1 58	14 6	3 36	18 3	1 58	11 14	0 9	13 48	2 8	16 26	0 36	21 31	1 27	8 28	8 2	15 49	15 45	7 26		n.a.
T 22	19 52	5 8	3 9	14 22	1 58	13 55	3 23	17 50	1 57	11 13	0 9	13 50	2 8	16 25	0 36	21 31	1 27	8 28	8 2	15 50	15 46	7 24		n.a.
W23	20 4	1 10	3 54	14 51	1 56	13 45	3 10	17 37	1 56	11 11	0 10	13 52	2 8	16 25	0 36	21 31	1 27	8 28	8 2	15 51	15 47	7 22		n.a.
T 24	20 16	2s54	4 29	15 20	1 54	13 37	2 57	17 24	1 56	11 9	0 10	13 54	2 8	16 24	0 36	21 31	1 27	8 28	8 2	15 54	15 48	7 20		n.a.
F 25	20 27	6 55	4 52	15 49	1 52	13 29	2 44	17 10	1 55	11 8	0 10	13 56	2 8	16 24	0 36	21 32	1 27	8 28	8 2	15 56	15 48	7 18		n.a.
S 26	20 38	10 44	5 2	16 19	1 48	13 22	2 31	16 57	1 54	11 7	0 10	13 58	2 8	16 23	0 36	21 32	1 27	8 28	8 2	16 0	15 49	7 17		n.a.
S 27	20 49	14 8	4 57	16 48	1 44	13 16	2 19	16 43	1 53	11 5	0 10	14 0	2 8	16 23	0 36	21 32	1 27	8 28	8 2	16 3	15 50	7 15		n.a.
M28	20 59	16 54	4 36	17 16	1 40	13 12	2 7	16 29	1 52	11 4	0 10	14 2	2 8	16 22	0 36	21 32	1 27	8 28	8 2	16 7	15 51	7 13		n.a.
T 29	21 9	18 51	4 0	17 45	1 35	13 7	1 55	16 15	1 51	11 3	0 10	14 4	2 8	16 22	0 36	21 32	1 27	8 28	8 1	16 10	15 52	7 11		n.a.
W30	21s18	19s46	3n10	18s12	1n30	13s 4	1s43	16s 1	1s50	11n 2	0n11	14s 6	2n 8	16s21	0s36	21n32	1s27	8s28	8s 1	16n12	15n53	7n 9		n.a.

Julian Day Number = 3552689.5, Delta T = 08h13m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'39, Lahiri = 66°14'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5014

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 12	9♐ 3'08	19♉33	0♐59	0♏52	21♒40	1♍18	15♏23	16♒ 4	4°R45	27°R12	14°R29	15♌37	18♍19	n.a.	T 1
F 2	4 47 8	10° 2'27	3♒22	2°43	1°18	22°22	1°22	15°30	16° 6	4♋43	27♓11	14♌27	15°34	18°26	n.a.	F 2
S 3	4 51 5	11° 1'47	17°17	4°27	1°45	23° 4	1°25	15°37	16° 8	4°42	27°11	14°D26	15°31	18°32	n.a.	S 3
S 4	4 55 1	12° 1'09	1♓18	6°10	2°14	23°47	1°28	15°44	16°10	4°40	27°11	14°27	15°27	18°39	n.a.	S 4
M 5	4 58 58	13° 0'32	15°24	7°53	2°44	24°29	1°30	15°51	16°12	4°39	27°11	14°R27	15°24	18°46	n.a.	M 5
T 6	5 2 55	13°59'57	29°34	9°36	3°16	25°12	1°33	15°58	16°14	4°37	27°11	14°26	15°21	18°52	n.a.	T 6
W 7	5 6 51	14°59'24	13♈45	11°18	3°50	25°55	1°35	16° 5	16°17	4°35	27°11	14°23	15°18	18°59	n.a.	W 7
T 8	5 10 48	15°58'52	27°57	13° 0	4°25	26°37	1°38	16°12	16°19	4°34	27°11	14°17	15°15	19° 6	n.a.	T 8
F 9	5 14 44	16°58'22	12♉ 5	14°41	5° 1	27°20	1°40	16°19	16°21	4°32	27°D11	14° 9	15°12	19°12	n.a.	F 9
S 10	5 18 41	17°57'53	26° 6	16°21	5°38	28° 3	1°41	16°26	16°23	4°31	27°11	14° 0	15° 8	19°19	n.a.	S 10
S 11	5 22 37	18°57'26	9♊55	18° 1	6°17	28°47	1°43	16°32	16°25	4°29	27°11	13°51	15° 5	19°26	n.a.	S 11
M12	5 26 34	19°57'01	23°27	19°41	6°57	29°30	1°44	16°39	16°28	4°27	27°11	13°42	15° 2	19°33	n.a.	M12
T 13	5 30 30	20°56'38	6♋42	21°19	7°38	0♓13	1°46	16°46	16°30	4°26	27°11	13°35	14°59	19°39	n.a.	T 13
W14	5 34 27	21°56'17	19°36	22°58	8°20	0°57	1°47	16°53	16°33	4°24	27°11	13°30	14°56	19°46	n.a.	W14
T 15	5 38 24	22°55'58	2♌11	24°36	9° 4	1°40	1°47	16°59	16°35	4°23	27°11	13°27	14°53	19°53	n.a.	T 15
F 16	5 42 20	23°55'41	14°29	26°13	9°48	2°24	1°48	17° 6	16°38	4°21	27°11	13°D26	14°49	19°59	n.a.	F 16
S 17	5 46 17	24°55'25	26°33	27°50	10°33	3° 7	1°48	17°12	16°40	4°19	27°11	13°27	14°46	20° 6	n.a.	S 17
S 18	5 50 13	25°55'12	8♍28	29°26	11°20	3°51	1°49	17°19	16°43	4°18	27°12	13°28	14°43	20°13	n.a.	S 18
M19	5 54 10	26°55'01	20°17	1♉ 2	12° 7	4°35	1°R49	17°25	16°45	4°16	27°12	13°29	14°40	20°19	n.a.	M19
T 20	5 58 6	27°54'52	2♎ 8	2°38	12°55	5°19	1°49	17°32	16°48	4°14	27°12	13°R30	14°37	20°26	n.a.	T 20
W21	6 2 3	28°54'44	14° 4	4°13	13°44	6° 3	1°48	17°38	16°51	4°13	27°12	13°28	14°33	20°33	n.a.	W21
T 22	6 5 59	29°54'39	26°10	5°47	14°34	6°47	1°48	17°44	16°53	4°11	27°13	13°25	14°30	20°39	n.a.	T 22
F 23	6 9 56	0♉54'36	8♏32	7°22	15°24	7°31	1°47	17°50	16°56	4° 9	27°13	13°20	14°27	20°46	n.a.	F 23
S 24	6 13 53	1°54'35	21°11	8°56	16°16	8°15	1°46	17°57	16°59	4° 8	27°14	13°13	14°24	20°53	n.a.	S 24
S 25	6 17 49	2°54'35	4♐11	10°29	17° 8	9° 0	1°45	18° 3	17° 2	4° 6	27°14	13° 6	14°21	20°59	n.a.	S 25
M26	6 21 46	3°54'38	17°31	12° 2	18° 1	9°44	1°43	18° 9	17° 5	4° 4	27°14	12°59	14°18	21° 6	n.a.	M26
T 27	6 25 42	4°54'42	1♉10	13°35	18°54	10°29	1°42	18°15	17° 7	4° 3	27°15	12°53	14°14	21°13	n.a.	T 27
W28	6 29 39	5°54'49	15° 6	15° 8	19°49	11°13	1°40	18°21	17°10	4° 1	27°15	12°49	14°11	21°19	n.a.	W28
T 29	6 33 35	6°54'56	29°14	16°40	20°43	11°58	1°38	18°26	17°13	3°59	27°16	12°46	14° 8	21°26	n.a.	T 29
F 30	6 37 32	7°55'05	13♒29	18°12	21°39	12°42	1°36	18°32	17°16	3°57	27°16	12°D45	14° 5	21°33	n.a.	F 30
S 31	6 41 29	8♉55'16	27♒49	19♉44	22♏35	13♓27	1♍33	18♏38	17♒19	3♋56	27♓17	12♌46	14♌ 2	21♍39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s27	19s32	2n 9	18s39	1n25	13s 2	1s32	15s47	1s49	11n 0	0n11	14s 8	2n 9	16s20	0s36	21n32	1s27	8s28	8s 1	16n14	15n54	7n 7		n.a.
F 2	21 36	18 9	0 59	19 5	1 19	13 0	1 21	15 32	1 48	10 59	0 11	14 10	2 9	16 20	0 36	21 32	1 27	8 28	8 1	16 14	15 55	7 5		n.a.
S 3	21 44	15 39	0s15	19 30	1 13	12 59	1 10	15 18	1 47	10 58	0 11	14 12	2 9	16 19	0 36	21 32	1 27	8 28	8 1	16 14	15 56	7 3		n.a.
S 4	21 52	12 14	1 29	19 54	1 6	12 59	0 59	15 3	1 46	10 58	0 11	14 14	2 9	16 19	0 36	21 32	1 27	8 28	8 1	16 14	15 57	7 1		n.a.
M 5	22 0	8 6	2 38	20 18	1 0	13 0	0 49	14 48	1 45	10 57	0 11	14 16	2 9	16 18	0 36	21 32	1 27	8 28	8 0	16 14	15 58	7 0		n.a.
T 6	22 7	3 30	3 37	20 40	0 53	13 1	0 39	14 33	1 44	10 56	0 11	14 18	2 9	16 17	0 36	21 32	1 27	8 28	8 0	16 15	15 59	6 58		n.a.
W 7	22 14	1n18	4 23	21 1	0 46	13 3	0 29	14 18	1 43	10 55	0 12	14 19	2 9	16 17	0 36	21 32	1 27	8 28	8 0	16 15	16 0	6 56		n.a.
T 8	22 20	6 0	4 53	21 21	0 40	13 6	0 19	14 2	1 42	10 55	0 12	14 21	2 9	16 16	0 36	21 32	1 27	8 28	8 0	16 17	16 0	6 54		n.a.
F 9	22 26	10 22	5 5	21 39	0 33	13 9	0 10	13 47	1 41	10 54	0 12	14 23	2 9	16 15	0 36	21 32	1 27	8 28	8 0	16 19	16 1	6 52		n.a.
S 10	22 32	14 8	4 58	21 57	0 26	13 13	0 1	13 31	1 40	10 54	0 12	14 25	2 10	16 15	0 36	21 32	1 27	8 27	8 0	16 22	16 2	6 50		n.a.
S 11	22 37	17 3	4 34	22 13	0 19	13 17	0n 8	13 16	1 39	10 53	0 12	14 27	2 10	16 14	0 36	21 32	1 27	8 27	8 0	16 25	16 3	6 48		n.a.
M12	22 41	18 59	3 55	22 28	0 12	13 22	0 16	13 0	1 38	10 53	0 12	14 28	2 10	16 13	0 36	21 32	1 27	8 27	7 59	16 27	16 4	6 46		n.a.
T 13	22 45	19 50	3 4	22 42	0 5	13 27	0 24	12 44	1 37	10 52	0 12	14 30	2 10	16 13	0 36	21 32	1 27	8 27	7 59	16 29	16 5	6 44		n.a.
W14	22 49	19 36	2 5	22 55	0s 2	13 33	0 32	12 28	1 36	10 52	0 13	14 32	2 10	16 12	0 36	21 32	1 27	8 27	7 59	16 30	16 6	6 42		n.a.
T 15	22 52	18 23	1 0	23 6	0 9	13 39	0 40	12 11	1 35	10 52	0 13	14 34	2 10	16 11	0 36	21 32	1 27	8 27	7 59	16 31	16 7	6 40		n.a.
F 16	22 55	16 19	0n 6	23 17	0 16	13 46	0 47	11 55	1 34	10 52	0 13	14 35	2 10	16 10	0 36	21 32	1 27	8 26	7 59	16 31	16 8	6 39		n.a.
S 17	22 58	13 34	1 10	23 26	0 23	13 53	0 55	11 39	1 33	10 52	0 13	14 37	2 10	16 10	0 36	21 32	1 27	8 26	7 59	16 31	16 9	6 37		n.a.
S 18	23 0	10 18	2 11	23 33	0 30	14 1	1 2	11 22	1 32	10 52	0 13	14 38	2 11	16 9	0 36	21 32	1 27	8 26	7 59	16 31	16 10	6 35		n.a.
M19	23 1	6 39	3 6	23 40	0 37	14 9	1 8	11 5	1 30	10 52	0 13	14 40	2 11	16 8	0 36	21 32	1 27	8 26	7 58	16 31	16 11	6 33		n.a.
T 20	23 3	2 44	3 53	23 45	0 43	14 17	1 15	10 48	1 29	10 52	0 13	14 42	2 11	16 7	0 36	21 32	1 27	8 25	7 58	16 31	16 11	6 31		n.a.
W21	23 3	1s18	4 30	23 49	0 50	14 25	1 21	10 31	1 28	10 53	0 14	14 43	2 11	16 6	0 36	21 33	1 27	8 25	7 58	16 31	16 12	6 29		n.a.
T 22	23 4	5 20	4 56	23 52	0 56	14 34	1 27	10 14	1 27	10 53	0 14	14 45	2 11	16 6	0 36	21 33	1 27	8 25	7 58	16 32	16 13	6 27		n.a.
F 23	23 3	9 14	5 9	23 54	1 2	14 43	1 33	9 57	1 26	10 53	0 14	14 46	2 11	16 5	0 36	21 33	1 27	8 25	7 58	16 33	16 14	6 25		n.a.
S 24	23 3	12 50	5 7	23 54	1 8	14 52	1 38	9 40	1 25	10 54	0 14	14 48	2 12	16 4	0 36	21 33	1 27	8 24	7 58	16 35	16 15	6 23		n.a.
S 25	23 2	15 54	4 49	23 53	1 14	15 1	1 44	9 23	1 24	10 55	0 14	14 49	2 12	16 3	0 36	21 33	1 27	8 24	7 57	16 37	16 16	6 21		n.a.
M26	23 0	18 14	4 16	23 51	1 20	15 11	1 49	9 5	1 23	10 55	0 14	14 51	2 12	16 2	0 35	21 33	1 27	8 24	7 57	16 39	16 17	6 19		n.a.
T 27	22 58	19 36	3 27	23 48	1 26	15 21	1 54	8 48	1 22	10 56	0 15	14 52	2 12	16 1	0 35	21 33	1 27	8 23	7 57	16 41	16 18	6 17		n.a.
W28	22 56	19 49	2 25	23 44	1 31	15 30	1 58	8 30	1 21	10 57	0 15	14 54	2 12	16 0	0 35	21 33	1 27	8 23	7 57	16 42	16 19	6 15		n.a.
T 29	22 53	18 48	1 13	23 38	1 37	15 40	2 3	8 12	1 20	10 57	0 15	14 55	2 12	16 0	0 35	21 33	1 27	8 23	7 57	16 43	16 20	6 13		n.a.
F 30	22 50	16 34	0s 4	23 31	1 42	15 50	2 7	7 54	1 19	10 58	0 15	14 57	2 13	15 59	0 35	21 33	1 27	8 22	7 57	16 43	16 21	6 11		n.a.
S 31	22s46	13s19	1s21	23s24	1s46	16s 0	2n11	7s36	1s18	10n59	0n15	14s58	2n13	15s58	0s35	21n33	1s27	8s22	7s57	16n43	16n21	6n 9		n.a.

Julian Day Number = 3552719.5, Delta T = 08h13m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'43, Lahiri = 66°14'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 25	9♑55'28	12♓ 8	21♑15	23♏31	14♓12	1°R31	18♏44	17♒22	3°R54	27♓18	12♌48	13♌59	21♍46	n.a.	S 1
M 2	6 49 22	10°55'41	26°24	22°46	24°29	14°57	1♍28	18°49	17°25	3♋52	27°18	12°49	13°55	21°53	n.a.	M 2
T 3	6 53 18	11°55'55	10♈34	24°17	25°26	15°42	1°25	18°55	17°28	3°51	27°19	12°R50	13°52	21°59	n.a.	T 3
W 4	6 57 15	12°56'11	24°37	25°47	26°24	16°27	1°22	19° 0	17°32	3°49	27°20	12°49	13°49	22° 6	n.a.	W 4
T 5	7 1 11	13°56'28	8♉31	27°17	27°23	17°12	1°19	19° 6	17°35	3°47	27°20	12°47	13°46	22°13	n.a.	T 5
F 6	7 5 8	14°56'46	22°16	28°47	28°22	17°57	1°15	19°11	17°38	3°46	27°21	12°44	13°43	22°19	n.a.	F 6
S 7	7 9 4	15°57'05	5♊50	0♒17	29°22	18°42	1°11	19°16	17°41	3°44	27°22	12°40	13°39	22°26	n.a.	S 7
S 8	7 13 1	16°57'26	19°11	1°46	0♐22	19°27	1° 7	19°21	17°44	3°42	27°23	12°36	13°36	22°33	n.a.	S 8
M 9	7 16 58	17°57'48	2♋19	3°14	1°22	20°13	1° 3	19°26	17°47	3°41	27°23	12°32	13°33	22°39	n.a.	M 9
T 10	7 20 54	18°58'12	15°12	4°43	2°23	20°58	0°59	19°31	17°51	3°39	27°24	12°29	13°30	22°46	n.a.	T 10
W11	7 24 51	19°58'36	27°51	6°10	3°24	21°43	0°55	19°36	17°54	3°38	27°25	12°27	13°27	22°53	n.a.	W11
T 12	7 28 47	20°59'02	10♌15	7°38	4°26	22°29	0°50	19°41	17°57	3°36	27°26	12°D26	13°24	22°59	n.a.	T 12
F 13	7 32 44	21°59'30	22°27	9° 4	5°28	23°14	0°45	19°46	18° 1	3°34	27°27	12°26	13°20	23° 6	n.a.	F 13
S 14	7 36 40	22°59'59	4♍28	10°30	6°31	24° 0	0°40	19°51	18° 4	3°33	27°28	12°28	13°17	23°13	n.a.	S 14
S 15	7 40 37	24° 0'29	16°22	11°56	7°34	24°45	0°35	19°55	18° 7	3°31	27°29	12°29	13°14	23°19	n.a.	S 15
M16	7 44 34	25° 1'01	28°11	13°20	8°37	25°31	0°30	20° 0	18°11	3°30	27°30	12°31	13°11	23°26	n.a.	M16
T 17	7 48 30	26° 1'35	10♎ 1	14°43	9°40	26°17	0°24	20° 4	18°14	3°28	27°31	12°32	13° 8	23°33	n.a.	T 17
W18	7 52 27	27° 2'09	21°56	16° 5	10°44	27° 2	0°19	20° 9	18°18	3°27	27°32	12°R33	13° 5	23°39	n.a.	W18
T 19	7 56 23	28° 2'46	4♏ 1	17°26	11°48	27°48	0°13	20°13	18°21	3°25	27°33	12°33	13° 1	23°46	n.a.	T 19
F 20	8 0 20	29° 3'24	16°21	18°46	12°53	28°34	0° 7	20°17	18°24	3°24	27°34	12°32	12°58	23°53	n.a.	F 20
S 21	8 4 16	0♒ 4'03	28°59	20° 3	13°58	29°20	0° 1	20°22	18°28	3°22	27°35	12°31	12°55	23°59	n.a.	S 21
S 22	8 8 13	1° 4'44	11♐59	21°19	15° 3	0♈ 6	29♌55	20°26	18°31	3°21	27°36	12°29	12°52	24° 6	n.a.	S 22
M23	8 12 9	2° 5'26	25°24	22°32	16° 8	0°51	29°48	20°30	18°35	3°19	27°37	12°28	12°49	24°13	n.a.	M23
T 24	8 16 6	3° 6'09	9♑13	23°42	17°13	1°37	29°42	20°33	18°38	3°18	27°38	12°26	12°45	24°19	n.a.	T 24
W25	8 20 3	4° 6'54	23°25	24°49	18°19	2°23	29°35	20°37	18°42	3°17	27°39	12°26	12°42	24°26	n.a.	W25
T 26	8 23 59	5° 7'39	7♒55	25°52	19°25	3° 9	29°29	20°41	18°45	3°15	27°41	12°D25	12°39	24°33	n.a.	T 26
F 27	8 27 56	6° 8'25	22°37	26°52	20°32	3°55	29°22	20°44	18°49	3°14	27°42	12°25	12°36	24°40	n.a.	F 27
S 28	8 31 52	7° 9'13	7♓25	27°46	21°38	4°41	29°15	20°48	18°53	3°12	27°43	12°26	12°33	24°46	n.a.	S 28
S 29	8 35 49	8°10'01	22°11	28°35	22°45	5°27	29° 8	20°51	18°56	3°11	27°44	12°26	12°30	24°53	n.a.	S 29
M30	8 39 45	9°10'49	6♈49	29°17	23°52	6°14	29° 0	20°55	19° 0	3°10	27°46	12°27	12°26	25° 0	n.a.	M30
T 31	8 43 42	10♒11'38	21♈13	29♒52	24♐59	7♈ 0	28♌53	20♏58	19♒ 3	3♋ 9	27♓47	12♌27	12♌23	25♍ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s42	9s17	2s34	23s14	1s51	16s11	2n15	7s18	1s17	11n 0	0n15	14s59	2n13	15s57	0s35	21n33	1s27	8s22	7s56	16n42	16n22	6n 8		n.a.
M 2	22 37	4 44	3 36	23 4	1 55	16 21	2 19	7 0	1 16	11 2	0 16	15 1	2 13	15 56	0 35	21 33	1 27	8 21	7 56	16 42	16 23	6 6		n.a.
T 3	22 32	0n 2	4 25	22 53	2 0	16 31	2 22	6 42	1 15	11 3	0 16	15 2	2 13	15 55	0 35	21 33	1 27	8 21	7 56	16 42	16 24	6 4		n.a.
W 4	22 27	4 45	4 58	22 41	2 3	16 41	2 25	6 24	1 14	11 4	0 16	15 3	2 13	15 54	0 35	21 33	1 27	8 21	7 56	16 42	16 25	6 2		n.a.
T 5	22 21	9 10	5 12	22 27	2 7	16 51	2 28	6 6	1 13	11 5	0 16	15 4	2 14	15 53	0 35	21 33	1 27	8 20	7 56	16 42	16 26	6 0		n.a.
F 6	22 14	13 3	5 9	22 12	2 10	17 1	2 31	5 47	1 12	11 7	0 16	15 6	2 14	15 52	0 35	21 33	1 27	8 20	7 56	16 43	16 27	5 58		n.a.
S 7	22 7	16 12	4 48	21 57	2 13	17 11	2 34	5 29	1 11	11 8	0 16	15 7	2 14	15 51	0 35	21 33	1 27	8 19	7 56	16 44	16 28	5 56		n.a.
S 8	22 0	18 26	4 12	21 40	2 16	17 21	2 37	5 11	1 9	11 10	0 16	15 8	2 14	15 50	0 35	21 34	1 27	8 19	7 55	16 46	16 29	5 54		n.a.
M 9	21 53	19 39	3 23	21 22	2 18	17 31	2 39	4 52	1 8	11 11	0 17	15 9	2 14	15 49	0 35	21 34	1 27	8 18	7 55	16 47	16 30	5 52		n.a.
T 10	21 45	19 49	2 24	21 3	2 20	17 40	2 41	4 34	1 7	11 13	0 17	15 10	2 15	15 48	0 35	21 34	1 27	8 18	7 55	16 47	16 30	5 50		n.a.
W11	21 36	18 58	1 20	20 44	2 22	17 50	2 43	4 15	1 6	11 15	0 17	15 11	2 15	15 47	0 35	21 34	1 27	8 18	7 55	16 48	16 31	5 48		n.a.
T 12	21 27	17 12	0 12	20 23	2 23	17 59	2 45	3 56	1 5	11 16	0 17	15 12	2 15	15 46	0 35	21 34	1 27	8 17	7 55	16 48	16 32	5 46		n.a.
F 13	21 18	14 41	0n55	20 1	2 24	18 8	2 47	3 38	1 4	11 18	0 17	15 13	2 15	15 45	0 35	21 34	1 27	8 17	7 55	16 48	16 33	5 44		n.a.
S 14	21 8	11 34	1 59	19 39	2 24	18 17	2 48	3 19	1 3	11 20	0 17	15 15	2 15	15 44	0 35	21 34	1 27	8 16	7 55	16 48	16 34	5 42		n.a.
S 15	20 58	8 1	2 57	19 15	2 24	18 26	2 50	3 0	1 2	11 22	0 18	15 16	2 16	15 43	0 35	21 34	1 27	8 16	7 55	16 47	16 35	5 40		n.a.
M16	20 47	4 11	3 47	18 51	2 24	18 35	2 51	2 41	1 1	11 24	0 18	15 16	2 16	15 42	0 35	21 34	1 27	8 15	7 54	16 47	16 36	5 38		n.a.
T 17	20 36	0 12	4 27	18 26	2 23	18 43	2 52	2 23	1 0	11 26	0 18	15 17	2 16	15 41	0 35	21 34	1 27	8 15	7 54	16 47	16 37	5 36		n.a.
W18	20 25	3s49	4 57	18 0	2 21	18 51	2 53	2 4	0 59	11 28	0 18	15 18	2 16	15 40	0 35	21 34	1 27	8 14	7 54	16 46	16 38	5 34		n.a.
T 19	20 13	7 44	5 13	17 34	2 19	18 59	2 53	1 45	0 58	11 30	0 18	15 19	2 17	15 39	0 35	21 34	1 27	8 14	7 54	16 46	16 38	5 32		n.a.
F 20	20 1	11 24	5 16	17 7	2 16	19 6	2 54	1 26	0 57	11 32	0 18	15 20	2 17	15 38	0 35	21 34	1 27	8 13	7 54	16 47	16 39	5 30		n.a.
S 21	19 49	14 40	5 4	16 40	2 12	19 14	2 54	1 7	0 56	11 35	0 18	15 21	2 17	15 37	0 35	21 34	1 27	8 13	7 54	16 47	16 40	5 28		n.a.
S 22	19 36	17 19	4 36	16 12	2 8	19 21	2 55	0 48	0 55	11 37	0 19	15 22	2 17	15 36	0 35	21 34	1 27	8 12	7 54	16 47	16 41	5 26		n.a.
M23	19 23	19 7	3 52	15 43	2 3	19 27	2 55	0 29	0 54	11 39	0 19	15 23	2 18	15 35	0 35	21 34	1 27	8 11	7 54	16 48	16 42	5 24		n.a.
T 24	19 9	19 51	2 54	15 15	1 57	19 33	2 55	0 10	0 53	11 42	0 19	15 23	2 18	15 34	0 35	21 35	1 27	8 11	7 53	16 48	16 43	5 22		n.a.
W25	18 55	19 22	1 44	14 47	1 50	19 39	2 55	0n 9	0 51	11 44	0 19	15 24	2 18	15 33	0 35	21 35	1 27	8 10	7 53	16 48	16 44	5 20		n.a.
T 26	18 41	17 36	0 25	14 18	1 42	19 45	2 54	0 28	0 50	11 47	0 19	15 25	2 18	15 31	0 35	21 35	1 27	8 10	7 53	16 48	16 45	5 18		n.a.
F 27	18 26	14 39	0s56	13 50	1 34	19 50	2 54	0 47	0 49	11 49	0 19	15 26	2 18	15 30	0 35	21 35	1 27	8 9	7 53	16 48	16 45	5 16		n.a.
S 28	18 11	10 44	2 15	13 23	1 24	19 55	2 54	1 6	0 48	11 52	0 20	15 26	2 19	15 29	0 35	21 35	1 27	8 9	7 53	16 48	16 46	5 14		n.a.
S 29	17 56	6 11	3 23	12 56	1 14	19 59	2 53	1 25	0 47	11 54	0 20	15 27	2 19	15 28	0 35	21 35	1 26	8 8	7 53	16 48	16 47	5 12		n.a.
M30	17 41	1 18	4 18	12 30	1 2	20 3	2 52	1 44	0 46	11 57	0 20	15 27	2 19	15 27	0 35	21 35	1 26	8 7	7 53	16 48	16 48	5 10		n.a.
T 31	17s25	3n33	4s56	12s 6	0s49	20s 7	2n51	2n 2	0s45	11n59	0n20	15s28	2n19	15s26	0s35	21n35	1s26	8s 7	7s53	16n48	16n49	5n 8		n.a.

Julian Day Number = 3552750.5, Delta T = 08h13m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'47, Lahiri = 66°14'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 47 38	11♒12'28	5♉21	0♓20	26♐ 7	7♈46	28°R46	21♏ 1	19♒ 7	3°R 7	27♓48	12♌27	12♌20	25♍13	n.a.	W 1
T 2	8 51 35	12°13'18	19°11	0°38	27°14	8°32	28♌38	21° 4	19°10	3♋ 6	27°50	12°27	12°17	25°20	n.a.	T 2
F 3	8 55 32	13°14'09	2♊44	0°R46	28°22	9°18	28°31	21° 7	19°14	3° 5	27°51	12°27	12°14	25°26	n.a.	F 3
S 4	8 59 28	14°15'00	15°59	0°44	29°30	10° 4	28°23	21°10	19°18	3° 4	27°52	12°27	12°11	25°33	n.a.	S 4
S 5	9 3 25	15°15'52	28°58	0°31	0♉38	10°51	28°15	21°12	19°21	3° 2	27°54	12°27	12° 7	25°40	n.a.	S 5
M 6	9 7 21	16°16'44	11♋42	0° 6	1°47	11°37	28° 8	21°15	19°25	3° 1	27°55	12°28	12° 4	25°46	n.a.	M 6
T 7	9 11 18	17°17'37	24°14	29♒30	2°55	12°23	28° 0	21°18	19°28	3° 0	27°57	12°28	12° 1	25°53	n.a.	T 7
W 8	9 15 14	18°18'30	6♌35	28°41	4° 4	13° 9	27°52	21°20	19°32	2°59	27°58	12°R28	11°58	26° 0	n.a.	W 8
T 9	9 19 11	19°19'24	18°46	27°43	5°13	13°56	27°44	21°22	19°36	2°58	28° 0	12°28	11°55	26° 6	n.a.	T 9
F 10	9 23 8	20°20'18	0♍49	26°35	6°22	14°42	27°36	21°25	19°39	2°57	28° 1	12°28	11°51	26°13	n.a.	F 10
S 11	9 27 4	21°21'12	12°45	25°20	7°31	15°28	27°28	21°27	19°43	2°56	28° 3	12°27	11°48	26°20	n.a.	S 11
S 12	9 31 1	22°22'07	24°37	24° 0	8°40	16°15	27°20	21°29	19°46	2°55	28° 4	12°26	11°45	26°26	n.a.	S 12
M13	9 34 57	23°23'03	6♎26	22°38	9°50	17° 1	27°12	21°31	19°50	2°54	28° 6	12°24	11°42	26°33	n.a.	M13
T 14	9 38 54	24°23'59	18°17	21°16	10°59	17°47	27° 4	21°32	19°54	2°53	28° 7	12°22	11°39	26°40	n.a.	T 14
W15	9 42 50	25°24'56	0♏11	19°57	12° 9	18°34	26°56	21°34	19°57	2°52	28° 9	12°21	11°36	26°46	n.a.	W15
T 16	9 46 47	26°25'54	12°15	18°44	13°19	19°20	26°47	21°36	20° 1	2°51	28°10	12°19	11°32	26°53	n.a.	T 16
F 17	9 50 43	27°26'52	24°30	17°38	14°29	20° 6	26°39	21°37	20° 4	2°51	28°12	12°D19	11°29	27° 0	n.a.	F 17
S 18	9 54 40	28°27'50	7♐ 3	16°41	15°39	20°53	26°31	21°38	20° 8	2°50	28°13	12°19	11°26	27° 7	n.a.	S 18
S 19	9 58 37	29°28'49	19°57	15°53	16°49	21°39	26°23	21°40	20°12	2°49	28°15	12°20	11°23	27°13	n.a.	S 19
M20	10 2 33	0♓29'49	3♑15	15°16	18° 0	22°25	26°15	21°41	20°15	2°48	28°17	12°21	11°20	27°20	n.a.	M20
T 21	10 6 30	1°30'49	17° 1	14°50	19°10	23°12	26° 7	21°42	20°19	2°48	28°18	12°23	11°16	27°27	n.a.	T 21
W22	10 10 26	2°31'50	1♒13	14°33	20°21	23°58	25°59	21°43	20°22	2°47	28°20	12°24	11°13	27°33	n.a.	W22
T 23	10 14 23	3°32'50	15°51	14°D26	21°32	24°44	25°51	21°44	20°26	2°46	28°22	12°R24	11°10	27°40	n.a.	T 23
F 24	10 18 19	4°33'51	0♓47	14°28	22°43	25°31	25°43	21°44	20°29	2°46	28°23	12°23	11° 7	27°47	n.a.	F 24
S 25	10 22 16	5°34'52	15°56	14°38	23°54	26°17	25°35	21°45	20°33	2°45	28°25	12°21	11° 4	27°53	n.a.	S 25
S 26	10 26 12	6°35'53	1♈ 6	14°57	25° 5	27° 4	25°27	21°45	20°37	2°45	28°27	12°18	11° 1	28° 0	n.a.	S 26
M27	10 30 9	7°36'53	16° 8	15°22	26°16	27°50	25°19	21°46	20°40	2°44	28°28	12°14	10°57	28° 7	n.a.	M27
T 28	10 34 6	8♓37'53	0♉55	15♒53	27♉27	28♈36	25♌12	21♏46	20♒43	2♋43	28♓30	12♌11	10♌54	28♍13	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 8	8n 8	5s15	11s43	0s35	20s10	2n50	2n21	0s44	12n 2	0n20	15s29	2n20	15s25	0s35	21n35	1s26	8s 6	7s53	16n48	16n50	5n 6		n.a.
T 2	16 52	12 10	5 16	11 23	0 20	20 13	2 49	2 40	0 43	12 5	0 20	15 29	2 20	15 24	0 35	21 35	1 26	8 6	7 53	16 48	16 51	5 4		n.a.
F 3	16 35	15 30	4 58	11 5	0 3	20 15	2 48	2 59	0 42	12 7	0 20	15 30	2 20	15 23	0 35	21 35	1 26	8 5	7 52	16 48	16 52	5 2		n.a.
S 4	16 18	17 56	4 25	10 49	0n14	20 17	2 47	3 18	0 41	12 10	0 21	15 30	2 20	15 22	0 35	21 35	1 26	8 4	7 52	16 48	16 52	5 0		n.a.
S 5	16 0	19 24	3 39	10 37	0 32	20 18	2 45	3 37	0 40	12 13	0 21	15 31	2 21	15 21	0 35	21 35	1 26	8 4	7 52	16 48	16 53	4 58		n.a.
M 6	15 42	19 51	2 43	10 28	0 51	20 19	2 44	3 55	0 39	12 16	0 21	15 31	2 21	15 19	0 35	21 35	1 26	8 3	7 52	16 48	16 54	4 56		n.a.
T 7	15 24	19 17	1 40	10 23	1 10	20 20	2 42	4 14	0 38	12 19	0 21	15 31	2 21	15 18	0 35	21 35	1 26	8 2	7 52	16 48	16 55	4 54		n.a.
W 8	15 6	17 48	0 33	10 21	1 29	20 20	2 40	4 33	0 37	12 21	0 21	15 32	2 22	15 17	0 35	21 36	1 26	8 2	7 52	16 48	16 56	4 52		n.a.
T 9	14 47	15 31	0n35	10 23	1 48	20 19	2 38	4 51	0 36	12 24	0 21	15 32	2 22	15 16	0 35	21 36	1 26	8 1	7 52	16 48	16 57	4 50		n.a.
F 10	14 29	12 35	1 40	10 29	2 5	20 18	2 36	5 10	0 35	12 27	0 21	15 32	2 22	15 15	0 35	21 36	1 26	8 1	7 52	16 48	16 58	4 48		n.a.
S 11	14 10	9 9	2 40	10 38	2 22	20 17	2 34	5 29	0 34	12 30	0 21	15 33	2 22	15 14	0 35	21 36	1 26	8 0	7 52	16 48	16 59	4 46		n.a.
S 12	13 50	5 23	3 33	10 51	2 37	20 15	2 32	5 47	0 33	12 33	0 22	15 33	2 23	15 13	0 35	21 36	1 26	7 59	7 52	16 48	16 59	4 44		n.a.
M13	13 31	1 25	4 17	11 5	2 49	20 12	2 30	6 5	0 32	12 36	0 22	15 33	2 23	15 12	0 35	21 36	1 26	7 59	7 52	16 49	17 0	4 42		n.a.
T 14	13 11	2s35	4 49	11 21	2 59	20 9	2 28	6 24	0 31	12 38	0 22	15 33	2 23	15 11	0 35	21 36	1 26	7 58	7 52	16 49	17 1	4 40		n.a.
W15	12 51	6 31	5 9	11 38	3 7	20 6	2 26	6 42	0 30	12 41	0 22	15 33	2 23	15 9	0 35	21 36	1 26	7 57	7 52	16 50	17 2	4 38		n.a.
T 16	12 30	10 14	5 17	11 55	3 12	20 2	2 23	7 0	0 29	12 44	0 22	15 34	2 24	15 8	0 35	21 36	1 26	7 57	7 52	16 50	17 3	4 35		n.a.
F 17	12 10	13 35	5 9	12 13	3 15	19 57	2 21	7 18	0 28	12 47	0 22	15 34	2 24	15 7	0 35	21 36	1 26	7 56	7 52	16 50	17 4	4 33		n.a.
S 18	11 49	16 25	4 48	12 29	3 15	19 52	2 18	7 37	0 27	12 50	0 22	15 34	2 24	15 6	0 35	21 36	1 26	7 55	7 52	16 50	17 5	4 31		n.a.
S 19	11 28	18 31	4 11	12 45	3 13	19 47	2 15	7 55	0 26	12 53	0 22	15 34	2 24	15 5	0 35	21 36	1 26	7 55	7 51	16 50	17 6	4 29		n.a.
M20	11 7	19 41	3 20	12 59	3 9	19 41	2 13	8 12	0 25	12 55	0 23	15 34	2 25	15 4	0 35	21 36	1 26	7 54	7 51	16 50	17 6	4 27		n.a.
T 21	10 46	19 45	2 16	13 12	3 3	19 34	2 10	8 30	0 24	12 58	0 23	15 34	2 25	15 3	0 35	21 36	1 26	7 53	7 51	16 49	17 7	4 25		n.a.
W22	10 25	18 34	1 1	13 24	2 56	19 27	2 7	8 48	0 23	13 1	0 23	15 34	2 25	15 2	0 35	21 36	1 26	7 53	7 51	16 49	17 8	4 23		n.a.
T 23	10 3	16 8	0s19	13 33	2 48	19 19	2 4	9 6	0 22	13 4	0 23	15 34	2 26	15 1	0 35	21 36	1 25	7 52	7 51	16 49	17 9	4 21		n.a.
F 24	9 41	12 35	1 40	13 41	2 39	19 11	2 1	9 23	0 21	13 7	0 23	15 34	2 26	14 59	0 35	21 37	1 25	7 51	7 51	16 49	17 10	4 19		n.a.
S 25	9 19	8 9	2 54	13 47	2 30	19 3	1 58	9 41	0 20	13 9	0 23	15 34	2 26	14 58	0 35	21 37	1 25	7 51	7 51	16 50	17 11	4 17		n.a.
S 26	8 57	3 12	3 57	13 52	2 20	18 53	1 55	9 58	0 19	13 12	0 23	15 33	2 26	14 57	0 35	21 37	1 25	7 50	7 51	16 50	17 12	4 15		n.a.
M27	8 35	1n54	4 42	13 55	2 9	18 44	1 52	10 15	0 18	13 15	0 23	15 33	2 27	14 56	0 35	21 37	1 25	7 49	7 51	16 51	17 12	4 13		n.a.
T 28	8s12	6n47	5s 8	13s56	1n59	18s34	1n49	10n33	0s17	13n17	0n23	15s33	2n27	14s55	0s36	21n37	1s25	7s49	7s51	16n52	17n13	4n11		n.a.

Julian Day Number = 3552781.5, Delta T = 08h13m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'52, Lahiri = 66°14'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 38 2	9♓38'53	15♉18	16♒31	28♌38	29♈23	25°R 4	21♏46	20♒47	2°R43	28♓32	12°R 8	10♑51	28♍20	n.a.	W 1
T 2	10 41 59	10°39'53	29°17	17°13	29°50	0♉ 9	24♑56	21°R46	20°50	2♋43	28°34	12♑ 6	10°48	28°27	n.a.	T 2
F 3	10 45 55	11°40'52	12♊49	18° 1	1♒ 1	0°55	24°49	21°46	20°54	2°42	28°35	12°D 6	10°45	28°33	n.a.	F 3
S 4	10 49 52	12°41'50	25°58	18°52	2°13	1°42	24°41	21°46	20°57	2°42	28°37	12° 6	10°42	28°40	n.a.	S 4
S 5	10 53 48	13°42'48	8♋46	19°47	3°24	2°28	24°34	21°46	21° 1	2°42	28°39	12° 8	10°38	28°47	n.a.	S 5
M 6	10 57 45	14°43'45	21°16	20°45	4°36	3°14	24°27	21°45	21° 4	2°41	28°41	12°10	10°35	28°53	n.a.	M 6
T 7	11 1 41	15°44'42	3♑33	21°47	5°48	4° 1	24°20	21°45	21° 7	2°41	28°42	12°11	10°32	29° 0	n.a.	T 7
W 8	11 5 38	16°45'38	15°40	22°51	7° 0	4°47	24°13	21°44	21°11	2°41	28°44	12°R11	10°29	29° 7	n.a.	W 8
T 9	11 9 35	17°46'34	27°39	23°58	8°12	5°33	24° 6	21°44	21°14	2°41	28°46	12°10	10°26	29°14	n.a.	T 9
F 10	11 13 31	18°47'29	9♍33	25° 7	9°24	6°19	23°59	21°43	21°17	2°40	28°48	12° 7	10°22	29°20	n.a.	F 10
S 11	11 17 28	19°48'24	21°25	26°18	10°36	7° 5	23°53	21°42	21°21	2°40	28°49	12° 2	10°19	29°27	n.a.	S 11
S 12	11 21 24	20°49'18	3♎15	27°30	11°48	7°52	23°46	21°41	21°24	2°40	28°51	11°55	10°16	29°34	n.a.	S 12
M13	11 25 21	21°50'11	15° 7	28°45	13° 0	8°38	23°40	21°40	21°27	2°40	28°53	11°47	10°13	29°40	n.a.	M13
T 14	11 29 17	22°51'05	27° 0	0♓ 1	14°12	9°24	23°34	21°38	21°31	2°D40	28°55	11°39	10°10	29°47	n.a.	T 14
W15	11 33 14	23°51'57	8♏59	1°19	15°25	10°10	23°28	21°37	21°34	2°40	28°57	11°31	10° 7	29°54	n.a.	W15
T 16	11 37 10	24°52'50	21° 4	2°38	16°37	10°56	23°22	21°36	21°37	2°40	28°58	11°25	10° 3	0♎ 0	n.a.	T 16
F 17	11 41 7	25°53'42	3♐20	3°58	17°50	11°42	23°16	21°34	21°40	2°40	29° 0	11°20	10° 0	0° 7	n.a.	F 17
S 18	11 45 3	26°54'33	15°49	5°19	19° 2	12°28	23°10	21°32	21°43	2°41	29° 2	11°17	9°57	0°14	n.a.	S 18
S 19	11 49 0	27°55'24	28°36	6°42	20°15	13°14	23° 5	21°31	21°46	2°41	29° 4	11°D17	9°54	0°20	n.a.	S 19
M20	11 52 57	28°56'15	11♑45	8° 5	21°27	14° 0	22°59	21°29	21°49	2°41	29° 6	11°17	9°51	0°27	n.a.	M20
T 21	11 56 53	29°57'05	25°19	9°30	22°40	14°47	22°54	21°27	21°52	2°41	29° 7	11°19	9°48	0°34	n.a.	T 21
W22	12 0 50	0♈57'55	9♒21	10°55	23°53	15°32	22°49	21°25	21°55	2°41	29° 9	11°R19	9°44	0°41	n.a.	W22
T 23	12 4 46	1°58'44	23°49	12°22	25° 6	16°18	22°44	21°22	21°58	2°42	29°11	11°19	9°41	0°47	n.a.	T 23
F 24	12 8 43	2°59'32	8♓42	13°49	26°19	17° 4	22°40	21°20	22° 1	2°42	29°13	11°16	9°38	0°54	n.a.	F 24
S 25	12 12 39	4° 0'19	23°52	15°17	27°32	17°50	22°35	21°18	22° 4	2°42	29°15	11°11	9°35	1° 1	n.a.	S 25
S 26	12 16 36	5° 1'06	9♈11	16°46	28°44	18°36	22°31	21°15	22° 7	2°43	29°16	11° 3	9°32	1° 7	n.a.	S 26
M27	12 20 32	6° 1'51	24°28	18°16	29°57	19°22	22°27	21°13	22°10	2°43	29°18	10°55	9°28	1°14	n.a.	M27
T 28	12 24 29	7° 2'36	9♉30	19°47	1♓10	20° 8	22°23	21°10	22°13	2°44	29°20	10°46	9°25	1°21	n.a.	T 28
W29	12 28 26	8° 3'19	24°10	21°19	2°23	20°54	22°19	21° 7	22°16	2°44	29°22	10°38	9°22	1°27	n.a.	W29
T 30	12 32 22	9° 4'01	8♊22	22°51	3°37	21°40	22°16	21° 5	22°18	2°45	29°24	10°32	9°19	1°34	n.a.	T 30
F 31	12 36 19	10♈ 4'42	22♊ 4	24♓24	4♓50	22♉25	22♑12	21♏ 2	22♒21	2♋45	29♓25	10♑28	9♑16	1♎41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s50	11n 9	5s14	13s55	1n48	18s23	1n46	10n50	0s16	13n20	0n23	15s33	2n27	14s54	0s36	21n37	1s25	7s48	7s51	16n53	17n14	4n 9		n.a.
T 2	7 27	14 47	5 0	13 53	1 37	18 12	1 42	11 7	0 15	13 22	0 24	15 33	2 27	14 53	0 36	21 37	1 25	7 47	7 51	16 54	17 15	4 7		n.a.
F 3	7 4	17 31	4 30	13 49	1 27	18 0	1 39	11 23	0 14	13 25	0 24	15 32	2 28	14 52	0 36	21 37	1 25	7 47	7 51	16 54	17 16	4 5		n.a.
S 4	6 41	19 13	3 47	13 44	1 16	17 48	1 36	11 40	0 13	13 28	0 24	15 32	2 28	14 51	0 36	21 37	1 25	7 46	7 51	16 54	17 17	4 3		n.a.
S 5	6 18	19 54	2 53	13 37	1 5	17 35	1 33	11 57	0 12	13 30	0 24	15 32	2 28	14 50	0 36	21 37	1 25	7 45	7 51	16 53	17 17	4 0		n.a.
M 6	5 55	19 34	1 52	13 29	0 55	17 22	1 29	12 13	0 11	13 32	0 24	15 31	2 28	14 49	0 36	21 37	1 25	7 44	7 51	16 53	17 18	3 58		n.a.
T 7	5 32	18 17	0 47	13 19	0 45	17 8	1 26	12 29	0 10	13 35	0 24	15 31	2 29	14 48	0 36	21 37	1 25	7 44	7 51	16 52	17 19	3 56		n.a.
W 8	5 9	16 11	0n19	13 8	0 35	16 54	1 22	12 46	0 10	13 37	0 24	15 31	2 29	14 47	0 36	21 37	1 25	7 43	7 51	16 52	17 20	3 54		n.a.
T 9	4 45	13 24	1 23	12 56	0 25	16 39	1 19	13 2	0 9	13 40	0 24	15 30	2 29	14 46	0 36	21 37	1 25	7 42	7 51	16 53	17 21	3 52		n.a.
F 10	4 22	10 5	2 24	12 42	0 15	16 24	1 15	13 18	0 8	13 42	0 24	15 30	2 29	14 45	0 36	21 37	1 25	7 42	7 51	16 54	17 22	3 50		n.a.
S 11	3 58	6 23	3 17	12 28	0 6	16 9	1 12	13 33	0 7	13 44	0 24	15 29	2 30	14 44	0 36	21 37	1 25	7 41	7 51	16 55	17 23	3 48		n.a.
S 12	3 35	2 26	4 2	12 12	0s 3	15 53	1 9	13 49	0 6	13 46	0 24	15 29	2 30	14 43	0 36	21 37	1 25	7 40	7 51	16 57	17 23	3 46		n.a.
M13	3 11	1s36	4 36	11 55	0 12	15 36	1 5	14 5	0 5	13 48	0 25	15 28	2 30	14 42	0 36	21 37	1 25	7 40	7 51	16 59	17 24	3 44		n.a.
T 14	2 48	5 35	4 59	11 37	0 21	15 19	1 2	14 20	0 4	13 50	0 25	15 28	2 30	14 41	0 36	21 38	1 25	7 39	7 51	17 1	17 25	3 42		n.a.
W15	2 24	9 23	5 9	11 18	0 29	15 2	0 58	14 35	0 3	13 53	0 25	15 27	2 31	14 40	0 36	21 38	1 24	7 38	7 52	17 3	17 26	3 40		n.a.
T 16	2 0	12 50	5 5	10 57	0 37	14 44	0 54	14 50	0 2	13 55	0 25	15 26	2 31	14 39	0 36	21 38	1 24	7 38	7 52	17 5	17 27	3 38		n.a.
F 17	1 36	15 48	4 47	10 36	0 45	14 26	0 51	15 5	0 1	13 56	0 25	15 26	2 31	14 38	0 36	21 38	1 24	7 37	7 52	17 6	17 28	3 35		n.a.
S 18	1 13	18 6	4 15	10 14	0 52	14 8	0 47	15 20	0 1	13 58	0 25	15 25	2 31	14 37	0 36	21 38	1 24	7 36	7 52	17 7	17 28	3 33		n.a.
S 19	0 49	19 33	3 30	9 50	0 59	13 49	0 44	15 34	0n 0	14 0	0 25	15 24	2 32	14 36	0 36	21 38	1 24	7 36	7 52	17 7	17 29	3 31		n.a.
M20	0 25	20 1	2 33	9 26	1 6	13 29	0 40	15 49	0 1	14 2	0 25	15 24	2 32	14 35	0 36	21 38	1 24	7 35	7 52	17 7	17 30	3 29		n.a.
T 21	0 1	19 20	1 25	9 1	1 13	13 10	0 37	16 3	0 2	14 4	0 25	15 23	2 32	14 34	0 36	21 38	1 24	7 34	7 52	17 7	17 31	3 27		n.a.
W22	0n23	17 28	0 11	8 35	1 19	12 49	0 33	16 17	0 3	14 5	0 25	15 22	2 32	14 33	0 36	21 38	1 24	7 34	7 52	17 6	17 32	3 25		n.a.
T 23	0 46	14 25	1s 7	8 8	1 25	12 29	0 30	16 31	0 4	14 7	0 25	15 22	2 33	14 32	0 36	21 38	1 24	7 33	7 52	17 7	17 33	3 23		n.a.
F 24	1 10	10 23	2 22	7 40	1 31	12 8	0 26	16 44	0 5	14 8	0 25	15 21	2 33	14 31	0 36	21 38	1 24	7 33	7 52	17 7	17 33	3 21		n.a.
S 25	1 34	5 35	3 28	7 11	1 36	11 47	0 23	16 58	0 5	14 10	0 25	15 20	2 33	14 30	0 36	21 38	1 24	7 32	7 52	17 9	17 34	3 19		n.a.
S 26	1 58	0 25	4 20	6 42	1 41	11 25	0 19	17 11	0 6	14 11	0 25	15 19	2 33	14 29	0 36	21 38	1 24	7 31	7 52	17 11	17 35	3 16		n.a.
M27	2 22	4n46	4 53	6 11	1 45	11 4	0 16	17 24	0 7	14 13	0 25	15 18	2 34	14 28	0 36	21 38	1 24	7 31	7 52	17 13	17 36	3 14		n.a.
T 28	2 45	9 35	5 5	5 40	1 50	10 41	0 13	17 37	0 8	14 14	0 25	15 17	2 34	14 27	0 36	21 38	1 24	7 30	7 52	17 15	17 37	3 12		n.a.
W29	3 9	13 43	4 57	5 8	1 54	10 19	0 9	17 50	0 9	14 15	0 25	15 16	2 34	14 27	0 36	21 38	1 24	7 29	7 52	17 18	17 38	3 10		n.a.
T 30	3 32	16 54	4 30	4 36	1 57	9 56	0 6	18 3	0 9	14 16	0 25	15 16	2 34	14 26	0 36	21 38	1 24	7 29	7 53	17 19	17 38	3 8		n.a.
F 31	3n56	19n 1	3s49	4s 2	2s 1	9s33	0n 3	18n15	0n10	14n18	0n26	15s15	2n34	14s25	0s36	21n38	1s24	7s28	7s53	17n20	17n39	3n 6		n.a.

Julian Day Number = 3552809.5, Delta T = 08h13m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°07'55, Lahiri = 66°14'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 40 15	11♈ 5'21	5♋17	25♓59	6♓ 3	23♉11	22°R 9	20°R59	22♒24	2♋46	29♓27	10°R26	9♌13	1♎47	n.a.	S 1
S 2	12 44 12	12° 5'59	18° 5	27°34	7°16	23°57	22♌ 6	20♏56	22°26	2°47	29°29	10°D26	9° 9	1°54	n.a.	S 2
M 3	12 48 8	13° 6'35	0♌31	29° 9	8°29	24°42	22° 3	20°52	22°29	2°47	29°31	10♌27	9° 6	2° 1	n.a.	M 3
T 4	12 52 5	14° 7'10	12°42	0♈46	9°43	25°28	22° 1	20°49	22°32	2°48	29°33	10°R27	9° 3	2° 8	n.a.	T 4
W 5	12 56 1	15° 7'44	24°41	2°23	10°56	26°14	21°58	20°46	22°34	2°49	29°34	10°26	9° 0	2°14	n.a.	W 5
T 6	12 59 58	16° 8'16	6♍34	4° 2	12° 9	26°59	21°56	20°42	22°37	2°50	29°36	10°23	8°57	2°21	n.a.	T 6
F 7	13 3 54	17° 8'46	18°23	5°41	13°22	27°45	21°54	20°39	22°39	2°50	29°38	10°17	8°53	2°28	n.a.	F 7
S 8	13 7 51	18° 9'15	0♎13	7°21	14°36	28°30	21°52	20°35	22°42	2°51	29°40	10° 8	8°50	2°34	n.a.	S 8
S 9	13 11 48	19° 9'43	12° 5	9° 2	15°49	29°16	21°51	20°32	22°44	2°52	29°41	9°56	8°47	2°41	n.a.	S 9
M10	13 15 44	20°10'09	24° 0	10°44	17° 3	0♊ 1	21°49	20°28	22°46	2°53	29°43	9°43	8°44	2°48	n.a.	M10
T 11	13 19 41	21°10'34	6♏ 1	12°27	18°16	0°46	21°48	20°24	22°49	2°54	29°45	9°29	8°41	2°54	n.a.	T 11
W12	13 23 37	22°10'57	18° 7	14°11	19°30	1°32	21°47	20°20	22°51	2°55	29°46	9°16	8°38	3° 1	n.a.	W12
T 13	13 27 34	23°11'20	0♐21	15°56	20°43	2°17	21°46	20°17	22°53	2°56	29°48	9° 5	8°34	3° 8	n.a.	T 13
F 14	13 31 30	24°11'41	12°45	17°42	21°57	3° 2	21°46	20°13	22°55	2°57	29°50	8°56	8°31	3°14	n.a.	F 14
S 15	13 35 27	25°12'01	25°19	19°29	23°10	3°47	21°45	20° 9	22°57	2°58	29°51	8°49	8°28	3°21	n.a.	S 15
S 16	13 39 23	26°12'19	8♑ 8	21°17	24°24	4°33	21°45	20° 4	23° 0	2°59	29°53	8°46	8°25	3°28	n.a.	S 16
M17	13 43 20	27°12'37	21°13	23° 6	25°37	5°18	21°D45	20° 0	23° 2	3° 0	29°55	8°45	8°22	3°35	n.a.	M17
T 18	13 47 16	28°12'53	4♒39	24°55	26°51	6° 3	21°45	19°56	23° 4	3° 2	29°56	8°45	8°19	3°41	n.a.	T 18
W19	13 51 13	29°13'08	18°27	26°46	28° 5	6°48	21°45	19°52	23° 6	3° 3	29°58	8°45	8°15	3°48	n.a.	W19
T 20	13 55 10	0♉13'21	2♓40	28°38	29°18	7°33	21°46	19°48	23° 7	3° 4	29°59	8°43	8°12	3°55	n.a.	T 20
F 21	13 59 6	1°13'34	17°16	0♉31	0♈32	8°18	21°47	19°43	23° 9	3° 5	0♈ 1	8°39	8° 9	4° 1	n.a.	F 21
S 22	14 3 3	2°13'45	2♈11	2°25	1°46	9° 3	21°48	19°39	23°11	3° 6	0° 3	8°32	8° 6	4° 8	n.a.	S 22
S 23	14 6 59	3°13'54	17°19	4°19	3° 0	9°48	21°49	19°34	23°13	3° 8	0° 4	8°22	8° 3	4°15	n.a.	S 23
M24	14 10 56	4°14'02	2♉30	6°15	4°13	10°33	21°50	19°30	23°15	3° 9	0° 6	8°11	7°59	4°21	n.a.	M24
T 25	14 14 52	5°14'08	17°32	8°11	5°27	11°18	21°52	19°25	23°16	3°10	0° 7	7°59	7°56	4°28	n.a.	T 25
W26	14 18 49	6°14'13	2♊17	10° 8	6°41	12° 2	21°54	19°21	23°18	3°12	0° 9	7°48	7°53	4°35	n.a.	W26
T 27	14 22 45	7°14'16	16°36	12° 5	7°55	12°47	21°56	19°16	23°20	3°13	0°10	7°39	7°50	4°42	n.a.	T 27
F 28	14 26 42	8°14'17	0♋26	14° 3	9° 8	13°32	21°58	19°12	23°21	3°15	0°12	7°33	7°47	4°48	n.a.	F 28
S 29	14 30 39	9°14'16	13°46	16° 1	10°22	14°16	22° 0	19° 7	23°23	3°16	0°13	7°30	7°44	4°55	n.a.	S 29
S 30	14 34 35	10♉14'13	26♋39	17♉59	11♈36	15♊ 1	22♌ 3	19♏ 2	23♒24	3♋18	0♈15	7♌28	7♌40	5♎ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n19	20n 1	2s57	3s28	2s 3	9s10	0s 1	18n27	0n11	14n19	0n26	15s14	2n35	14s24	0s36	21n38	1s24	7s28	7s53	17n21	17n40	3n 4		n.a.
S 2	4 43	19 56	1 57	2 53	2 6	8 46	0 4	18 39	0 12	14 20	0 26	15 13	2 35	14 23	0 36	21 38	1 24	7 27	7 53	17 21	17 41	3 2		n.a.
M 3	5 6	18 52	0 53	2 18	2 8	8 22	0 7	18 51	0 13	14 21	0 26	15 12	2 35	14 22	0 36	21 38	1 23	7 26	7 53	17 21	17 42	3 0		n.a.
T 4	5 29	16 55	0n12	1 42	2 10	7 58	0 10	19 3	0 13	14 21	0 26	15 11	2 35	14 22	0 36	21 38	1 23	7 26	7 53	17 20	17 43	2 57		n.a.
W 5	5 52	14 16	1 15	1 5	2 11	7 34	0 14	19 14	0 14	14 22	0 26	15 10	2 35	14 21	0 36	21 38	1 23	7 25	7 53	17 21	17 43	2 55		n.a.
T 6	6 15	11 3	2 14	0 27	2 12	7 9	0 17	19 25	0 15	14 23	0 26	15 9	2 36	14 20	0 36	21 39	1 23	7 25	7 53	17 22	17 44	2 53		n.a.
F 7	6 38	7 24	3 7	0n11	2 13	6 44	0 20	19 36	0 16	14 24	0 26	15 7	2 36	14 19	0 36	21 39	1 23	7 24	7 53	17 23	17 45	2 51		n.a.
S 8	7 1	3 28	3 52	0 50	2 13	6 19	0 23	19 47	0 17	14 24	0 26	15 6	2 36	14 19	0 36	21 39	1 23	7 24	7 54	17 26	17 46	2 49		n.a.
S 9	7 23	0s36	4 27	1 29	2 13	5 54	0 26	19 57	0 17	14 25	0 26	15 5	2 36	14 18	0 36	21 39	1 23	7 23	7 54	17 29	17 47	2 47		n.a.
M10	7 46	4 40	4 50	2 9	2 13	5 29	0 29	20 8	0 18	14 25	0 26	15 4	2 36	14 17	0 37	21 39	1 23	7 22	7 54	17 32	17 47	2 45		n.a.
T 11	8 8	8 35	5 0	2 49	2 12	5 3	0 32	20 18	0 19	14 26	0 26	15 3	2 36	14 16	0 37	21 39	1 23	7 22	7 54	17 36	17 48	2 42		n.a.
W12	8 30	12 11	4 57	3 30	2 10	4 38	0 35	20 28	0 19	14 26	0 26	15 2	2 37	14 16	0 37	21 39	1 23	7 21	7 54	17 39	17 49	2 40		n.a.
T 13	8 52	15 19	4 41	4 12	2 8	4 12	0 37	20 37	0 20	14 26	0 26	15 1	2 37	14 15	0 37	21 39	1 23	7 21	7 54	17 42	17 50	2 38		n.a.
F 14	9 14	17 49	4 11	4 54	2 6	3 46	0 40	20 47	0 21	14 27	0 26	15 0	2 37	14 14	0 37	21 39	1 23	7 20	7 54	17 45	17 51	2 36		n.a.
S 15	9 36	19 31	3 28	5 36	2 3	3 20	0 43	20 56	0 22	14 27	0 26	14 58	2 37	14 14	0 37	21 39	1 23	7 20	7 55	17 46	17 52	2 34		n.a.
S 16	9 58	20 15	2 34	6 19	2 0	2 53	0 46	21 5	0 22	14 27	0 26	14 57	2 37	14 13	0 37	21 39	1 23	7 19	7 55	17 47	17 52	2 32		n.a.
M17	10 19	19 55	1 31	7 2	1 56	2 27	0 48	21 13	0 23	14 27	0 26	14 56	2 37	14 12	0 37	21 39	1 23	7 19	7 55	17 47	17 53	2 30		n.a.
T 18	10 40	18 27	0 22	7 45	1 52	2 1	0 51	21 22	0 24	14 27	0 26	14 55	2 37	14 12	0 37	21 39	1 23	7 18	7 55	17 47	17 54	2 27		n.a.
W19	11 1	15 52	0s51	8 29	1 47	1 34	0 53	21 30	0 24	14 27	0 26	14 54	2 37	14 11	0 37	21 39	1 23	7 18	7 55	17 47	17 55	2 25		n.a.
T 20	11 22	12 17	2 3	9 13	1 42	1 7	0 56	21 38	0 25	14 26	0 26	14 52	2 38	14 11	0 37	21 39	1 23	7 17	7 55	17 48	17 56	2 23		n.a.
F 21	11 43	7 51	3 8	9 58	1 37	0 41	0 58	21 46	0 26	14 26	0 26	14 51	2 38	14 10	0 37	21 39	1 23	7 17	7 56	17 49	17 56	2 21		n.a.
S 22	12 3	2 52	4 3	10 42	1 30	0 14	1 0	21 54	0 26	14 26	0 26	14 50	2 38	14 9	0 37	21 39	1 23	7 16	7 56	17 51	17 57	2 19		n.a.
S 23	12 24	2n22	4 40	11 27	1 24	0n13	1 2	22 1	0 27	14 26	0 26	14 49	2 38	14 9	0 37	21 39	1 23	7 16	7 56	17 53	17 58	2 17		n.a.
M24	12 44	7 27	4 59	12 11	1 17	0 40	1 5	22 8	0 28	14 25	0 26	14 47	2 38	14 8	0 37	21 39	1 22	7 16	7 56	17 56	17 59	2 14		n.a.
T 25	13 4	12 3	4 56	12 55	1 9	1 7	1 7	22 15	0 28	14 25	0 26	14 46	2 38	14 8	0 37	21 39	1 22	7 15	7 56	17 59	18 0	2 12		n.a.
W26	13 23	15 49	4 34	13 40	1 1	1 33	1 9	22 21	0 29	14 24	0 26	14 45	2 38	14 7	0 37	21 39	1 22	7 15	7 56	18 2	18 0	2 10		n.a.
T 27	13 43	18 31	3 54	14 24	0 52	2 0	1 11	22 28	0 30	14 24	0 26	14 44	2 38	14 7	0 37	21 39	1 22	7 14	7 57	18 4	18 1	2 8		n.a.
F 28	14 2	20 1	3 2	15 7	0 43	2 27	1 13	22 34	0 30	14 23	0 26	14 42	2 38	14 6	0 37	21 39	1 22	7 14	7 57	18 5	18 2	2 6		n.a.
S 29	14 21	20 20	2 2	15 50	0 33	2 54	1 14	22 40	0 31	14 22	0 26	14 41	2 38	14 6	0 37	21 39	1 22	7 13	7 57	18 6	18 3	2 4		n.a.
S 30	14n39	19n34	0s57	16n33	0s23	3n21	1s16	22n45	0n32	14n21	0n26	14s40	2n38	14s 6	0s37	21n39	1s22	7s13	7s57	18n 7	18n 4	2n 2		n.a.

Julian Day Number = 3552840.5, Delta T = 08h13m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'00, Lahiri = 66°15'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 38 32	11♉14'08	9♌ 9	19♉57	12♈50	15♊46	22♌ 5	18°R58	23♒26	3♋19	0♈16	7°R28	7♌37	5♎ 8	n.a.	M 1
T 2	14 42 28	12°14'01	21°21	21°54	14° 4	16°30	22° 8	18♏53	23°27	3°21	0°18	7♌28	7°34	5°15	n.a.	T 2
W 3	14 46 25	13°13'52	3♍20	23°51	15°17	17°15	22°11	18°48	23°28	3°22	0°19	7°27	7°31	5°22	n.a.	W 3
T 4	14 50 21	14°13'41	15°11	25°46	16°31	17°59	22°15	18°44	23°29	3°24	0°21	7°23	7°28	5°28	n.a.	T 4
F 5	14 54 18	15°13'27	27° 0	27°40	17°45	18°44	22°18	18°39	23°31	3°26	0°22	7°17	7°25	5°35	n.a.	F 5
S 6	14 58 14	16°13'12	8♎50	29°32	18°59	19°28	22°22	18°34	23°32	3°27	0°23	7° 8	7°21	5°42	n.a.	S 6
S 7	15 2 11	17°12'55	20°45	1♊22	20°13	20°12	22°25	18°29	23°33	3°29	0°25	6°57	7°18	5°49	n.a.	S 7
M 8	15 6 7	18°12'36	2♏46	3° 9	21°27	20°56	22°29	18°25	23°34	3°31	0°26	6°43	7°15	5°55	n.a.	M 8
T 9	15 10 4	19°12'15	14°56	4°52	22°41	21°41	22°34	18°20	23°35	3°32	0°27	6°29	7°12	6° 2	n.a.	T 9
W10	15 14 1	20°11'52	27°15	6°32	23°54	22°25	22°38	18°15	23°36	3°34	0°29	6°16	7° 9	6° 9	n.a.	W10
T 11	15 17 57	21°11'28	9♐43	8° 8	25° 8	23° 9	22°42	18°10	23°37	3°36	0°30	6° 4	7° 5	6°15	n.a.	T 11
F 12	15 21 54	22°11'02	22°22	9°40	26°22	23°53	22°47	18° 6	23°38	3°38	0°31	5°55	7° 2	6°22	n.a.	F 12
S 13	15 25 50	23°10'34	5♑11	11° 6	27°36	24°37	22°52	18° 1	23°38	3°39	0°32	5°49	6°59	6°29	n.a.	S 13
S 14	15 29 47	24°10'04	18°11	12°27	28°50	25°21	22°57	17°56	23°39	3°41	0°34	5°45	6°56	6°35	n.a.	S 14
M15	15 33 43	25° 9'33	1♒25	13°42	0♉ 4	26° 5	23° 2	17°52	23°40	3°43	0°35	5°D44	6°53	6°42	n.a.	M15
T 16	15 37 40	26° 9'00	14°53	14°51	1°18	26°49	23° 7	17°47	23°40	3°45	0°36	5°44	6°50	6°49	n.a.	T 16
W17	15 41 36	27° 8'26	28°38	15°55	2°32	27°33	23°13	17°42	23°41	3°47	0°37	5°R44	6°46	6°56	n.a.	W17
T 18	15 45 33	28° 7'50	12♓40	16°51	3°46	28°16	23°19	17°38	23°42	3°49	0°38	5°43	6°43	7° 2	n.a.	T 18
F 19	15 49 30	29° 7'12	26°59	17°41	4°59	29° 0	23°24	17°33	23°42	3°51	0°39	5°40	6°40	7° 9	n.a.	F 19
S 20	15 53 26	0♊ 6'33	11♈33	18°24	6°13	29°44	23°30	17°28	23°43	3°53	0°40	5°35	6°37	7°16	n.a.	S 20
S 21	15 57 23	1° 5'52	26°18	19° 0	7°27	0♋28	23°37	17°24	23°43	3°55	0°41	5°27	6°34	7°22	n.a.	S 21
M22	16 1 19	2° 5'10	11♉ 6	19°29	8°41	1°11	23°43	17°19	23°43	3°56	0°42	5°18	6°31	7°29	n.a.	M22
T 23	16 5 16	3° 4'26	25°50	19°52	9°55	1°55	23°49	17°15	23°43	3°58	0°43	5° 8	6°27	7°36	n.a.	T 23
W24	16 9 12	4° 3'40	10♊21	20° 7	11° 9	2°38	23°56	17°10	23°44	4° 0	0°44	4°59	6°24	7°42	n.a.	W24
T 25	16 13 9	5° 2'52	24°33	20°15	12°23	3°22	24° 3	17° 6	23°44	4° 3	0°45	4°51	6°21	7°49	n.a.	T 25
F 26	16 17 5	6° 2'02	8♋20	20°R16	13°37	4° 5	24°10	17° 2	23°44	4° 5	0°46	4°46	6°18	7°56	n.a.	F 26
S 27	16 21 2	7° 1'10	21°42	20°11	14°51	4°49	24°17	16°57	23°44	4° 7	0°47	4°43	6°15	8° 3	n.a.	S 27
S 28	16 24 59	8° 0'16	4♌38	20° 0	16° 5	5°32	24°24	16°53	23°R44	4° 9	0°48	4°D42	6°11	8° 9	n.a.	S 28
M29	16 28 55	8°59'20	17°12	19°43	17°19	6°15	24°31	16°49	23°44	4°11	0°49	4°42	6° 8	8°16	n.a.	M29
T 30	16 32 52	9°58'22	29°27	19°20	18°32	6°59	24°39	16°45	23°44	4°13	0°50	4°43	6° 5	8°23	n.a.	T 30
W31	16 36 48	10♊57'22	11♍29	18♊52	19♉46	7♋42	24♌46	16♏41	23♒44	4♋15	0♈51	4°R44	6♌ 2	8♎29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n58	17n50	0n 9	17n15	0s13	3n47	1s18	22n51	0n32	14n21	0n26	14s38	2n38	14s 5	0s37	21n39	1s22	7s13	7s57	18n 7	18n 4	1n59		n.a.
T 2	15 16	15 19	1 13	17 56	0 2	4 14	1 20	22 56	0 33	14 20	0 26	14 37	2 39	14 5	0 37	21 39	1 22	7 12	7 58	18 7	18 5	1 57		n.a.
W 3	15 34	12 11	2 12	18 35	0n 9	4 41	1 21	23 1	0 33	14 19	0 26	14 36	2 39	14 4	0 37	21 39	1 22	7 12	7 58	18 7	18 6	1 55		n.a.
T 4	15 51	8 36	3 5	19 14	0 21	5 7	1 23	23 6	0 34	14 18	0 26	14 34	2 39	14 4	0 37	21 39	1 22	7 12	7 58	18 8	18 7	1 53		n.a.
F 5	16 9	4 42	3 50	19 51	0 32	5 34	1 24	23 10	0 35	14 17	0 26	14 33	2 39	14 4	0 37	21 39	1 22	7 11	7 58	18 10	18 8	1 51		n.a.
S 6	16 26	0 37	4 25	20 27	0 44	6 0	1 25	23 14	0 35	14 15	0 26	14 32	2 39	14 3	0 37	21 39	1 22	7 11	7 58	18 12	18 8	1 48		n.a.
S 7	16 42	3s30	4 48	21 1	0 56	6 26	1 27	23 18	0 36	14 14	0 26	14 31	2 39	14 3	0 38	21 39	1 22	7 11	7 59	18 15	18 9	1 46		n.a.
M 8	16 59	7 32	4 59	21 33	1 7	6 52	1 28	23 22	0 36	14 13	0 26	14 29	2 39	14 3	0 38	21 39	1 22	7 10	7 59	18 18	18 10	1 44		n.a.
T 9	17 15	11 19	4 57	22 4	1 19	7 18	1 29	23 25	0 37	14 12	0 26	14 28	2 39	14 2	0 38	21 39	1 22	7 10	7 59	18 21	18 11	1 42		n.a.
W10	17 31	14 40	4 41	22 32	1 30	7 44	1 30	23 28	0 38	14 10	0 26	14 27	2 39	14 2	0 38	21 39	1 22	7 10	7 59	18 25	18 12	1 40		n.a.
T 11	17 46	17 25	4 11	22 59	1 41	8 10	1 31	23 31	0 38	14 9	0 26	14 26	2 39	14 2	0 38	21 39	1 22	7 9	8 0	18 27	18 12	1 38		n.a.
F 12	18 2	19 23	3 28	23 23	1 52	8 35	1 32	23 34	0 39	14 7	0 26	14 24	2 39	14 2	0 38	21 39	1 22	7 9	8 0	18 30	18 13	1 35		n.a.
S 13	18 16	20 23	2 34	23 46	2 2	9 1	1 33	23 36	0 39	14 6	0 26	14 23	2 39	14 1	0 38	21 39	1 22	7 9	8 0	18 31	18 14	1 33		n.a.
S 14	18 31	20 20	1 32	24 6	2 11	9 26	1 33	23 39	0 40	14 4	0 27	14 22	2 39	14 1	0 38	21 39	1 22	7 9	8 0	18 32	18 15	1 31		n.a.
M15	18 45	19 9	0 23	24 24	2 20	9 51	1 34	23 40	0 40	14 3	0 27	14 21	2 39	14 1	0 38	21 39	1 22	7 8	8 0	18 32	18 16	1 29		n.a.
T 16	18 59	16 53	0s48	24 40	2 28	10 15	1 35	23 42	0 41	14 1	0 27	14 19	2 39	14 1	0 38	21 39	1 22	7 8	8 1	18 32	18 16	1 27		n.a.
W17	19 13	13 37	1 59	24 53	2 35	10 40	1 35	23 44	0 41	13 59	0 27	14 18	2 39	14 1	0 38	21 39	1 22	7 8	8 1	18 32	18 17	1 24		n.a.
T 18	19 26	9 32	3 3	25 5	2 41	11 4	1 36	23 45	0 42	13 57	0 27	14 17	2 38	14 1	0 38	21 39	1 22	7 8	8 1	18 33	18 18	1 22		n.a.
F 19	19 39	4 49	3 57	25 15	2 45	11 28	1 36	23 46	0 42	13 55	0 27	14 16	2 38	14 0	0 38	21 39	1 22	7 7	8 1	18 33	18 19	1 20		n.a.
S 20	19 51	0n14	4 37	25 22	2 49	11 52	1 36	23 46	0 43	13 53	0 27	14 14	2 38	14 0	0 38	21 39	1 22	7 7	8 2	18 35	18 19	1 18		n.a.
S 21	20 3	5 20	4 59	25 28	2 52	12 15	1 37	23 47	0 43	13 51	0 27	14 13	2 38	14 0	0 38	21 39	1 21	7 7	8 2	18 36	18 20	1 16		n.a.
M22	20 15	10 8	5 2	25 32	2 53	12 38	1 37	23 47	0 44	13 49	0 27	14 12	2 38	14 0	0 38	21 39	1 21	7 7	8 2	18 39	18 21	1 13		n.a.
T 23	20 26	14 18	4 44	25 33	2 53	13 1	1 37	23 47	0 44	13 47	0 27	14 11	2 38	14 0	0 38	21 39	1 21	7 7	8 2	18 41	18 22	1 11		n.a.
W24	20 37	17 33	4 8	25 33	2 51	13 24	1 37	23 47	0 45	13 45	0 27	14 10	2 38	14 0	0 38	21 39	1 21	7 7	8 3	18 43	18 23	1 9		n.a.
T 25	20 48	19 40	3 17	25 30	2 48	13 46	1 37	23 46	0 45	13 43	0 27	14 9	2 38	14 0	0 38	21 39	1 21	7 6	8 3	18 45	18 23	1 7		n.a.
F 26	20 58	20 32	2 16	25 26	2 44	14 8	1 37	23 46	0 46	13 41	0 27	14 8	2 38	14 0	0 38	21 39	1 21	7 6	8 3	18 46	18 24	1 5		n.a.
S 27	21 8	20 12	1 9	25 20	2 38	14 30	1 36	23 45	0 46	13 38	0 27	14 6	2 38	14 0	0 38	21 39	1 21	7 6	8 3	18 47	18 25	1 2		n.a.
S 28	21 18	18 48	0 0	25 12	2 31	14 51	1 36	23 43	0 47	13 36	0 27	14 5	2 38	14 0	0 38	21 39	1 21	7 6	8 4	18 47	18 26	1 0		n.a.
M29	21 27	16 30	1n 7	25 2	2 22	15 12	1 36	23 42	0 47	13 34	0 27	14 4	2 38	14 0	0 38	21 38	1 21	7 6	8 4	18 47	18 26	0 58		n.a.
T 30	21 36	13 30	2 9	24 50	2 12	15 32	1 35	23 40	0 48	13 31	0 27	14 3	2 37	14 0	0 38	21 38	1 21	7 6	8 4	18 47	18 27	0 56		n.a.
W31	21n44	9n59	3n 4	24n36	2n 0	15n52	1s35	23n38	0n48	13n29	0n27	14s 2	2n37	14s 0	0s38	21n38	1s21	7s 6	8s 5	18n47	18n28	0n54		n.a.

Julian Day Number = 3552870.5, Delta T = 08h13m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'04, Lahiri = 66°15'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 40 45	11♊56'19	23♍23	18°R20	21♉ 0	8♋25	24♌54	16°R36	23°R44	4♋17	0♈51	4°R43	5♌59	8♎36	n.a.	T 1
F 2	16 44 41	12°55'15	5♎14	17♊45	22°14	9° 8	25° 2	16♏32	23♒43	4°19	0°52	4♌40	5°56	8°43	n.a.	F 2
S 3	16 48 38	13°54'08	17° 6	17° 6	23°28	9°51	25°10	16°29	23°43	4°21	0°53	4°35	5°52	8°50	n.a.	S 3
S 4	16 52 34	14°52'59	29° 4	16°25	24°42	10°34	25°18	16°25	23°43	4°23	0°54	4°29	5°49	8°56	n.a.	S 4
M 5	16 56 31	15°51'48	11♏11	15°43	25°56	11°17	25°26	16°21	23°42	4°26	0°54	4°20	5°46	9° 3	n.a.	M 5
T 6	17 0 28	16°50'36	23°30	15° 0	27° 9	12° 0	25°35	16°17	23°42	4°28	0°55	4°12	5°43	9°10	n.a.	T 6
W 7	17 4 24	17°49'21	6♐ 1	14°18	28°23	12°43	25°43	16°13	23°41	4°30	0°56	4° 3	5°40	9°16	n.a.	W 7
T 8	17 8 21	18°48'04	18°45	13°36	29°37	13°26	25°52	16°10	23°41	4°32	0°56	3°55	5°37	9°23	n.a.	T 8
F 9	17 12 17	19°46'46	1♑43	12°57	0♊51	14° 8	26° 0	16° 6	23°40	4°34	0°57	3°50	5°33	9°30	n.a.	F 9
S 10	17 16 14	20°45'26	14°53	12°19	2° 5	14°51	26° 9	16° 3	23°40	4°37	0°57	3°46	5°30	9°36	n.a.	S 10
S 11	17 20 10	21°44'05	28°15	11°45	3°19	15°34	26°18	15°59	23°39	4°39	0°58	3°D44	5°27	9°43	n.a.	S 11
M12	17 24 7	22°42'41	11♒48	11°14	4°32	16°16	26°27	15°56	23°38	4°41	0°58	3°44	5°24	9°50	n.a.	M12
T 13	17 28 3	23°41'17	25°31	10°47	5°46	16°59	26°37	15°53	23°37	4°43	0°59	3°46	5°21	9°57	n.a.	T 13
W14	17 32 0	24°39'50	9♓25	10°24	7° 0	17°41	26°46	15°50	23°37	4°45	0°59	3°47	5°17	10° 3	n.a.	W14
T 15	17 35 57	25°38'22	23°28	10° 6	8°14	18°24	26°55	15°47	23°36	4°48	1° 0	3°R48	5°14	10°10	n.a.	T 15
F 16	17 39 53	26°36'53	7♈39	9°52	9°28	19° 6	27° 5	15°43	23°35	4°50	1° 0	3°47	5°11	10°17	n.a.	F 16
S 17	17 43 50	27°35'23	21°57	9°43	10°42	19°49	27°15	15°41	23°34	4°52	1° 1	3°45	5° 8	10°23	n.a.	S 17
S 18	17 47 46	28°33'50	6♉19	9°D39	11°55	20°31	27°24	15°38	23°33	4°54	1° 1	3°42	5° 5	10°30	n.a.	S 18
M19	17 51 43	29°32'17	20°40	9°40	13° 9	21°13	27°34	15°35	23°32	4°57	1° 1	3°37	5° 2	10°37	n.a.	M19
T 20	17 55 39	0♋30'42	4♊56	9°46	14°23	21°56	27°44	15°32	23°31	4°59	1° 2	3°32	4°58	10°44	n.a.	T 20
W21	17 59 36	1°29'06	19° 2	9°56	15°37	22°38	27°54	15°30	23°29	5° 1	1° 2	3°27	4°55	10°50	n.a.	W21
T 22	18 3 32	2°27'28	2♋53	10°11	16°51	23°20	28° 4	15°27	23°28	5° 3	1° 2	3°23	4°52	10°57	n.a.	T 22
F 23	18 7 29	3°25'49	16°25	10°30	18° 4	24° 2	28°15	15°25	23°27	5° 6	1° 2	3°21	4°49	11° 4	n.a.	F 23
S 24	18 11 26	4°24'07	29°37	10°54	19°18	24°44	28°25	15°23	23°26	5° 8	1° 3	3°D20	4°46	11°10	n.a.	S 24
S 25	18 15 22	5°22'24	12♌29	11°22	20°32	25°26	28°35	15°20	23°24	5°10	1° 3	3°20	4°43	11°17	n.a.	S 25
M26	18 19 19	6°20'40	25° 1	11°55	21°46	26° 8	28°46	15°18	23°23	5°13	1° 3	3°21	4°39	11°24	n.a.	M26
T 27	18 23 15	7°18'53	7♍18	12°31	23° 0	26°50	28°56	15°16	23°22	5°15	1° 3	3°23	4°36	11°31	n.a.	T 27
W28	18 27 12	8°17'05	19°22	13°11	24°13	27°32	29° 7	15°14	23°20	5°17	1° 3	3°24	4°33	11°37	n.a.	W28
T 29	18 31 8	9°15'14	1♎18	13°55	25°27	28°14	29°18	15°12	23°19	5°19	1° 3	3°25	4°30	11°44	n.a.	T 29
F 30	18 35 5	10♋13'22	13♎10	14♊42	26♊41	28♋56	29♌29	15♏11	23♒17	5♋22	1♈ 3	3°R26	4♌27	11♎51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	6n 8	3n51	24n20	1n47	16n12	1s34	23n36	0n48	13n26	0n27	14s 1	2n37	14s 0	0s39	21n38	1s21	7s 6	8s 5	18n47	18n29	0n51		n.a.
F 2	21 59	2 4	4 28	24 3	1 33	16 31	1 34	23 34	0 49	13 24	0 27	14 0	2 37	14 1	0 39	21 38	1 21	7 6	8 5	18 48	18 30	0 49		n.a.
S 3	22 6	2s 6	4 53	23 44	1 18	16 50	1 33	23 31	0 49	13 21	0 27	13 59	2 37	14 1	0 39	21 38	1 21	7 6	8 5	18 49	18 30	0 47		n.a.
S 4	22 13	6 12	5 5	23 24	1 2	17 9	1 32	23 28	0 50	13 18	0 27	13 58	2 37	14 1	0 39	21 38	1 21	7 6	8 6	18 50	18 31	0 45		n.a.
M 5	22 19	10 6	5 5	23 4	0 45	17 27	1 32	23 25	0 50	13 16	0 27	13 57	2 37	14 1	0 39	21 38	1 21	7 6	8 6	18 52	18 32	0 42		n.a.
T 6	22 25	13 40	4 50	22 42	0 28	17 44	1 31	23 22	0 51	13 13	0 27	13 56	2 37	14 1	0 39	21 38	1 21	7 6	8 6	18 54	18 33	0 40		n.a.
W 7	22 31	16 41	4 21	22 20	0 11	18 2	1 30	23 19	0 51	13 10	0 27	13 56	2 36	14 1	0 39	21 38	1 21	7 6	8 6	18 56	18 33	0 38		n.a.
T 8	22 36	18 58	3 39	21 57	0s 7	18 18	1 29	23 15	0 51	13 7	0 27	13 55	2 36	14 2	0 39	21 38	1 21	7 6	8 7	18 58	18 34	0 36		n.a.
F 9	22 40	20 19	2 44	21 35	0 25	18 34	1 28	23 11	0 52	13 4	0 27	13 54	2 36	14 2	0 39	21 38	1 21	7 6	8 7	18 59	18 35	0 34		n.a.
S 10	22 45	20 35	1 40	21 13	0 42	18 50	1 27	23 7	0 52	13 1	0 27	13 53	2 36	14 2	0 39	21 38	1 21	7 6	8 7	19 0	18 36	0 31		n.a.
S 11	22 48	19 42	0 30	20 52	0 59	19 5	1 25	23 2	0 53	12 58	0 27	13 52	2 36	14 2	0 39	21 38	1 21	7 6	8 8	19 1	18 36	0 29		n.a.
M12	22 52	17 41	0s44	20 31	1 16	19 20	1 24	22 58	0 53	12 55	0 27	13 52	2 36	14 3	0 39	21 38	1 21	7 6	8 8	19 1	18 37	0 27		n.a.
T 13	22 55	14 38	1 56	20 12	1 32	19 34	1 23	22 53	0 53	12 52	0 27	13 51	2 35	14 3	0 39	21 38	1 21	7 6	8 8	19 0	18 38	0 25		n.a.
W14	22 57	10 43	3 2	19 53	1 47	19 48	1 22	22 48	0 54	12 49	0 27	13 50	2 35	14 3	0 39	21 38	1 21	7 6	8 8	19 0	18 39	0 22		n.a.
T 15	22 59	6 12	3 57	19 37	2 1	20 1	1 20	22 43	0 54	12 46	0 27	13 49	2 35	14 3	0 39	21 38	1 21	7 6	8 9	19 0	18 39	0 20		n.a.
F 16	23 1	1 18	4 39	19 21	2 15	20 13	1 19	22 37	0 54	12 43	0 27	13 49	2 35	14 4	0 39	21 37	1 21	7 6	8 9	19 0	18 40	0 18		n.a.
S 17	23 2	3n42	5 4	19 8	2 27	20 25	1 17	22 32	0 55	12 40	0 27	13 48	2 35	14 4	0 39	21 37	1 21	7 6	8 9	19 0	18 41	0 16		n.a.
S 18	23 3	8 31	5 11	18 56	2 39	20 37	1 16	22 26	0 55	12 36	0 27	13 47	2 34	14 5	0 39	21 37	1 21	7 6	8 10	19 1	18 42	0 14		n.a.
M19	23 4	12 51	4 57	18 45	2 49	20 48	1 14	22 20	0 55	12 33	0 27	13 47	2 34	14 5	0 39	21 37	1 21	7 6	8 10	19 2	18 43	0 11		n.a.
T 20	23 4	16 25	4 26	18 37	2 59	20 58	1 12	22 13	0 56	12 30	0 27	13 46	2 34	14 5	0 39	21 37	1 21	7 7	8 10	19 3	18 43	0 9		n.a.
W21	23 3	18 59	3 38	18 30	3 7	21 8	1 11	22 7	0 56	12 26	0 27	13 46	2 34	14 6	0 39	21 37	1 21	7 7	8 10	19 5	18 44	0 7		n.a.
T 22	23 2	20 23	2 39	18 24	3 15	21 17	1 9	22 0	0 56	12 23	0 27	13 45	2 34	14 6	0 39	21 37	1 21	7 7	8 11	19 5	18 45	0 5		n.a.
F 23	23 1	20 34	1 31	18 21	3 21	21 25	1 7	21 53	0 57	12 19	0 27	13 45	2 33	14 7	0 39	21 37	1 21	7 7	8 11	19 6	18 46	0 2		n.a.
S 24	22 59	19 35	0 20	18 18	3 27	21 33	1 5	21 46	0 57	12 16	0 27	13 44	2 33	14 7	0 39	21 37	1 21	7 7	8 11	19 6	18 46	0 0		n.a.
S 25	22 57	17 36	0n50	18 18	3 32	21 41	1 3	21 39	0 57	12 12	0 27	13 44	2 33	14 7	0 39	21 37	1 21	7 7	8 12	19 6	18 47	0s 2		n.a.
M26	22 55	14 48	1 56	18 18	3 35	21 47	1 1	21 32	0 58	12 9	0 27	13 44	2 33	14 8	0 39	21 37	1 21	7 8	8 12	19 6	18 48	0 4		n.a.
T 27	22 52	11 25	2 56	18 20	3 38	21 53	0 59	21 24	0 58	12 5	0 27	13 43	2 33	14 8	0 39	21 37	1 21	7 8	8 12	19 6	18 49	0 7		n.a.
W28	22 48	7 38	3 46	18 23	3 40	21 59	0 57	21 16	0 58	12 1	0 27	13 43	2 32	14 9	0 39	21 37	1 21	7 8	8 12	19 5	18 49	0 9		n.a.
T 29	22 45	3 35	4 27	18 26	3 42	22 4	0 55	21 9	0 58	11 58	0 27	13 43	2 32	14 9	0 40	21 36	1 21	7 8	8 13	19 5	18 50	0 11		n.a.
F 30	22n40	0s34	4n55	18n31	3s42	22n 8	0s53	21n 0	0n59	11n54	0n27	13s42	2n32	14s10	0s40	21n36	1s21	7s 9	8s13	19n 5	18n51	0s13		n.a.

Julian Day Number = 3552901.5, Delta T = 08h13m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'08, Lahiri = 66°15'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 39 2	11♋11'29	25♎ 4	15♊33	27♊55	29♋38	29♌40	15°R 9	23°R16	5♋24	1°R 3	3°R25	4♌23	11♎57	n.a.	S 1
S 2	18 42 58	12° 9'33	7♏ 4	16°27	29° 8	0♌19	29°51	15♏ 8	23♒14	5°26	1♈ 3	3♌23	4°20	12° 4	n.a.	S 2
M 3	18 46 55	13° 7'36	19°14	17°24	0♋22	1° 1	0♍ 2	15° 6	23°12	5°28	1° 3	3°21	4°17	12°11	n.a.	M 3
T 4	18 50 51	14° 5'38	1♐38	18°25	1°36	1°43	0°13	15° 5	23°11	5°31	1° 3	3°18	4°14	12°18	n.a.	T 4
W 5	18 54 48	15° 3'37	14°17	19°28	2°50	2°24	0°24	15° 4	23° 9	5°33	1° 3	3°15	4°11	12°24	n.a.	W 5
T 6	18 58 44	16° 1'36	27°15	20°34	4° 3	3° 6	0°36	15° 2	23° 7	5°35	1° 3	3°13	4° 8	12°31	n.a.	T 6
F 7	19 2 41	16°59'32	10♑30	21°44	5°17	3°47	0°47	15° 1	23° 5	5°37	1° 3	3°11	4° 4	12°38	n.a.	F 7
S 8	19 6 37	17°57'28	24° 3	22°56	6°31	4°29	0°59	15° 0	23° 3	5°39	1° 3	3°10	4° 1	12°44	n.a.	S 8
S 9	19 10 34	18°55'22	7♒50	24°10	7°45	5°10	1°10	15° 0	23° 2	5°42	1° 2	3°D10	3°58	12°51	n.a.	S 9
M10	19 14 31	19°53'15	21°49	25°28	8°58	5°51	1°22	14°59	23° 0	5°44	1° 2	3°10	3°55	12°58	n.a.	M10
T 11	19 18 27	20°51'06	5♓58	26°48	10°12	6°33	1°34	14°58	22°58	5°46	1° 2	3°11	3°52	13° 5	n.a.	T 11
W12	19 22 24	21°48'57	20°12	28°10	11°26	7°14	1°45	14°58	22°56	5°48	1° 2	3°12	3°49	13°11	n.a.	W12
T 13	19 26 20	22°46'46	4♈28	29°36	12°40	7°55	1°57	14°57	22°54	5°50	1° 1	3°13	3°45	13°18	n.a.	T 13
F 14	19 30 17	23°44'35	18°44	1♋ 3	13°53	8°36	2° 9	14°57	22°52	5°53	1° 1	3°R13	3°42	13°25	n.a.	F 14
S 15	19 34 13	24°42'23	2♉56	2°33	15° 7	9°18	2°21	14°57	22°50	5°55	1° 1	3°13	3°39	13°31	n.a.	S 15
S 16	19 38 10	25°40'10	17° 3	4° 6	16°21	9°59	2°33	14°57	22°48	5°57	1° 0	3°13	3°36	13°38	n.a.	S 16
M17	19 42 7	26°37'56	1♊ 2	5°41	17°34	10°40	2°45	14°D57	22°46	5°59	1° 0	3°12	3°33	13°45	n.a.	M17
T 18	19 46 3	27°35'41	14°51	7°19	18°48	11°21	2°57	14°57	22°44	6° 1	0°59	3°11	3°29	13°52	n.a.	T 18
W19	19 50 0	28°33'26	28°29	8°59	20° 2	12° 2	3°10	14°57	22°41	6° 3	0°59	3°11	3°26	13°58	n.a.	W19
T 20	19 53 56	29°31'09	11♋53	10°42	21°16	12°43	3°22	14°57	22°39	6° 6	0°58	3°11	3°23	14° 5	n.a.	T 20
F 21	19 57 53	0♌28'52	25° 3	12°27	22°30	13°24	3°34	14°58	22°37	6° 8	0°58	3°10	3°20	14°12	n.a.	F 21
S 22	20 1 49	1°26'33	7♌57	14°14	23°43	14° 5	3°46	14°58	22°35	6°10	0°57	3°D10	3°17	14°18	n.a.	S 22
S 23	20 5 46	2°24'14	20°37	16° 4	24°57	14°45	3°59	14°59	22°33	6°12	0°57	3°10	3°14	14°25	n.a.	S 23
M24	20 9 42	3°21'53	3♍ 2	17°56	26°11	15°26	4°11	15° 0	22°30	6°14	0°56	3°R10	3°10	14°32	n.a.	M24
T 25	20 13 39	4°19'31	15°15	19°51	27°25	16° 7	4°24	15° 0	22°28	6°16	0°56	3°10	3° 7	14°39	n.a.	T 25
W26	20 17 36	5°17'08	27°18	21°48	28°38	16°48	4°36	15° 1	22°26	6°18	0°55	3°10	3° 4	14°45	n.a.	W26
T 27	20 21 32	6°14'44	9♎13	23°47	29°52	17°28	4°49	15° 2	22°24	6°20	0°54	3°10	3° 1	14°52	n.a.	T 27
F 28	20 25 29	7°12'19	21° 6	25°48	1♌ 6	18° 9	5° 2	15° 3	22°21	6°22	0°54	3°10	2°58	14°59	n.a.	F 28
S 29	20 29 25	8° 9'53	3♏ 0	27°52	2°20	18°50	5°14	15° 5	22°19	6°24	0°53	3°D 9	2°55	15° 5	n.a.	S 29
S 30	20 33 22	9° 7'26	14°59	29°57	3°33	19°30	5°27	15° 6	22°17	6°26	0°52	3° 9	2°51	15°12	n.a.	S 30
M31	20 37 18	10♌ 4'57	27♏ 9	2♌ 4	4♌47	20♌11	5♍40	15♏ 7	22♒14	6♋28	0♈52	3♌10	2♌48	15♎19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n36	4s42	5n11	18n37	3s42	22n12	0s51	20n52	0n59	11n50	0n27	13s42	2n32	14s11	0s40	21n36	1s21	7s 9	8s13	19n 5	18n52	0s16		n.a.
S 2	22 31	8 42	5 14	18 44	3 40	22 14	0 49	20 44	0 59	11 46	0 27	13 42	2 31	14 11	0 40	21 36	1 21	7 9	8 14	19 5	18 52	0 18		n.a.
M 3	22 25	12 24	5 3	18 51	3 39	22 17	0 47	20 35	1 0	11 43	0 27	13 42	2 31	14 12	0 40	21 36	1 21	7 9	8 14	19 6	18 53	0 20		n.a.
T 4	22 20	15 38	4 37	18 59	3 36	22 18	0 45	20 26	1 0	11 39	0 27	13 42	2 31	14 12	0 40	21 36	1 21	7 10	8 14	19 7	18 54	0 22		n.a.
W 5	22 14	18 13	3 58	19 7	3 33	22 19	0 42	20 17	1 0	11 35	0 27	13 41	2 31	14 13	0 40	21 36	1 21	7 10	8 14	19 7	18 54	0 25		n.a.
T 6	22 7	19 57	3 5	19 15	3 29	22 20	0 40	20 8	1 0	11 31	0 27	13 41	2 30	14 13	0 40	21 36	1 21	7 10	8 15	19 8	18 55	0 27		n.a.
F 7	22 0	20 38	2 2	19 24	3 25	22 20	0 38	19 59	1 1	11 27	0 27	13 41	2 30	14 14	0 40	21 36	1 21	7 11	8 15	19 8	18 56	0 29		n.a.
S 8	21 53	20 8	0 50	19 33	3 19	22 19	0 36	19 49	1 1	11 23	0 27	13 41	2 30	14 15	0 40	21 36	1 21	7 11	8 15	19 8	18 57	0 31		n.a.
S 9	21 45	18 26	0s26	19 42	3 14	22 17	0 33	19 40	1 1	11 19	0 27	13 41	2 30	14 15	0 40	21 36	1 21	7 11	8 15	19 8	18 57	0 34		n.a.
M10	21 37	15 37	1 41	19 51	3 8	22 15	0 31	19 30	1 1	11 15	0 27	13 41	2 29	14 16	0 40	21 35	1 21	7 12	8 16	19 8	18 58	0 36		n.a.
T 11	21 28	11 51	2 52	20 0	3 1	22 12	0 29	19 20	1 2	11 11	0 28	13 41	2 29	14 17	0 40	21 35	1 21	7 12	8 16	19 8	18 59	0 38		n.a.
W12	21 19	7 23	3 52	20 9	2 54	22 9	0 26	19 10	1 2	11 7	0 28	13 41	2 29	14 17	0 40	21 35	1 21	7 12	8 16	19 8	19 0	0 40		n.a.
T 13	21 10	2 31	4 38	20 18	2 46	22 4	0 24	19 0	1 2	11 3	0 28	13 42	2 29	14 18	0 40	21 35	1 21	7 13	8 17	19 8	19 0	0 43		n.a.
F 14	21 1	2n29	5 7	20 25	2 38	22 0	0 21	18 50	1 2	10 58	0 28	13 42	2 28	14 19	0 40	21 35	1 21	7 13	8 17	19 8	19 1	0 45		n.a.
S 15	20 51	7 19	5 17	20 33	2 29	21 54	0 19	18 39	1 2	10 54	0 28	13 42	2 28	14 19	0 40	21 35	1 21	7 13	8 17	19 8	19 2	0 47		n.a.
S 16	20 40	11 44	5 7	20 40	2 20	21 48	0 17	18 28	1 3	10 50	0 28	13 42	2 28	14 20	0 40	21 35	1 21	7 14	8 17	19 8	19 3	0 50		n.a.
M17	20 30	15 28	4 40	20 46	2 11	21 42	0 14	18 18	1 3	10 46	0 28	13 42	2 28	14 21	0 40	21 35	1 21	7 14	8 18	19 8	19 3	0 52		n.a.
T 18	20 19	18 17	3 57	20 51	2 1	21 34	0 12	18 7	1 3	10 41	0 28	13 43	2 27	14 21	0 40	21 35	1 21	7 15	8 18	19 8	19 4	0 54		n.a.
W19	20 7	20 2	3 1	20 55	1 51	21 26	0 9	17 56	1 3	10 37	0 28	13 43	2 27	14 22	0 40	21 34	1 21	7 15	8 18	19 8	19 5	0 56		n.a.
T 20	19 56	20 37	1 55	20 58	1 41	21 18	0 7	17 44	1 3	10 33	0 28	13 43	2 27	14 23	0 40	21 34	1 21	7 16	8 18	19 8	19 5	0 59		n.a.
F 21	19 44	20 3	0 45	20 59	1 30	21 9	0 4	17 33	1 4	10 28	0 28	13 44	2 27	14 23	0 40	21 34	1 21	7 16	8 19	19 8	19 6	1 1		n.a.
S 22	19 31	18 25	0n27	21 0	1 19	20 59	0 2	17 22	1 4	10 24	0 28	13 44	2 26	14 24	0 40	21 34	1 21	7 16	8 19	19 8	19 7	1 3		n.a.
S 23	19 19	15 54	1 35	20 59	1 9	20 49	0n 0	17 10	1 4	10 20	0 28	13 44	2 26	14 25	0 40	21 34	1 21	7 17	8 19	19 8	19 8	1 5		n.a.
M24	19 6	12 42	2 38	20 56	0 57	20 38	0 3	16 59	1 4	10 15	0 28	13 45	2 26	14 26	0 40	21 34	1 21	7 17	8 20	19 8	19 8	1 8		n.a.
T 25	18 52	9 0	3 33	20 51	0 46	20 26	0 5	16 47	1 4	10 11	0 28	13 45	2 26	14 26	0 40	21 34	1 21	7 18	8 20	19 8	19 9	1 10		n.a.
W26	18 39	5 0	4 17	20 45	0 35	20 14	0 8	16 35	1 4	10 6	0 28	13 46	2 25	14 27	0 40	21 34	1 21	7 18	8 20	19 8	19 10	1 12		n.a.
T 27	18 25	0 51	4 50	20 37	0 24	20 1	0 10	16 23	1 5	10 2	0 28	13 46	2 25	14 28	0 40	21 34	1 21	7 19	8 20	19 8	19 10	1 15		n.a.
F 28	18 11	3s18	5 10	20 27	0 13	19 48	0 12	16 11	1 5	9 57	0 28	13 47	2 25	14 29	0 40	21 34	1 21	7 19	8 21	19 9	19 11	1 17		n.a.
S 29	17 56	7 20	5 17	20 14	0 2	19 34	0 15	15 58	1 5	9 53	0 28	13 48	2 25	14 29	0 40	21 33	1 21	7 20	8 21	19 9	19 12	1 19		n.a.
S 30	17 41	11 7	5 10	20 0	0n 9	19 20	0 17	15 46	1 5	9 48	0 28	13 48	2 24	14 30	0 40	21 33	1 21	7 20	8 21	19 9	19 13	1 21		n.a.
M31	17n26	14s30	4n50	19n43	0n20	19n 5	0n20	15n34	1n 5	9n44	0n28	13s49	2n24	14s31	0s40	21n33	1s21	7s21	8s21	19n 9	19n13	1s24		n.a.

Julian Day Number = 3552931.5, Delta T = 08h13m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'12, Lahiri = 66°15'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 41 15	11♌ 2'28	9♐33	4♌12	6♌ 1	20♌51	5♍53	15♏ 9	22°R12	6♋30	0°R51	3♌10	2♌45	15♎26	n.a.	T 1
W 2	20 45 12	11°59'58	22°15	6°22	7°15	21°32	6° 6	15°11	22♒ 9	6°32	0♈50	3°11	2°42	15°32	n.a.	W 2
T 3	20 49 8	12°57'27	5♑19	8°32	8°28	22°12	6°18	15°12	22° 7	6°34	0°49	3°12	2°39	15°39	n.a.	T 3
F 4	20 53 5	13°54'55	18°45	10°44	9°42	22°52	6°31	15°14	22° 5	6°36	0°49	3°13	2°35	15°46	n.a.	F 4
S 5	20 57 1	14°52'22	2♒34	12°56	10°56	23°33	6°44	15°16	22° 2	6°37	0°48	3°R13	2°32	15°52	n.a.	S 5
S 6	21 0 58	15°49'49	16°43	15° 8	12°10	24°13	6°57	15°18	22° 0	6°39	0°47	3°13	2°29	15°59	n.a.	S 6
M 7	21 4 54	16°47'15	1♓ 9	17°20	13°23	24°53	7°10	15°20	21°57	6°41	0°46	3°12	2°26	16° 6	n.a.	M 7
T 8	21 8 51	17°44'40	15°45	19°32	14°37	25°33	7°23	15°22	21°55	6°43	0°45	3°10	2°23	16°13	n.a.	T 8
W 9	21 12 47	18°42'05	0♈25	21°43	15°51	26°14	7°36	15°25	21°52	6°45	0°44	3° 8	2°20	16°19	n.a.	W 9
T 10	21 16 44	19°39'30	15° 4	23°54	17° 5	26°54	7°49	15°27	21°50	6°47	0°43	3° 6	2°16	16°26	n.a.	T 10
F 11	21 20 41	20°36'54	29°34	26° 3	18°19	27°34	8° 3	15°30	21°48	6°48	0°42	3° 5	2°13	16°33	n.a.	F 11
S 12	21 24 37	21°34'19	13♉52	28°11	19°32	28°14	8°16	15°32	21°45	6°50	0°41	3° 4	2°10	16°39	n.a.	S 12
S 13	21 28 34	22°31'43	27°55	0♍18	20°46	28°54	8°29	15°35	21°43	6°52	0°40	3°D 4	2° 7	16°46	n.a.	S 13
M14	21 32 30	23°29'07	11♊41	2°23	22° 0	29°34	8°42	15°38	21°40	6°53	0°39	3° 5	2° 4	16°53	n.a.	M14
T 15	21 36 27	24°26'31	25°12	4°26	23°14	0♍14	8°55	15°41	21°38	6°55	0°38	3° 6	2° 0	17° 0	n.a.	T 15
W16	21 40 23	25°23'55	8♋27	6°28	24°28	0°54	9° 9	15°44	21°35	6°57	0°37	3° 7	1°57	17° 6	n.a.	W16
T 17	21 44 20	26°21'19	21°28	8°28	25°41	1°34	9°22	15°47	21°33	6°58	0°36	3° 9	1°54	17°13	n.a.	T 17
F 18	21 48 16	27°18'43	4♌15	10°26	26°55	2°14	9°35	15°50	21°31	7° 0	0°35	3°R 9	1°51	17°20	n.a.	F 18
S 19	21 52 13	28°16'07	16°50	12°22	28° 9	2°53	9°49	15°53	21°28	7° 2	0°34	3° 8	1°48	17°26	n.a.	S 19
S 20	21 56 10	29°13'31	29°15	14°16	29°23	3°33	10° 2	15°57	21°26	7° 3	0°33	3° 6	1°45	17°33	n.a.	S 20
M21	22 0 6	0♍10'54	11♍29	16° 7	0♍37	4°13	10°15	16° 0	21°23	7° 5	0°32	3° 3	1°41	17°40	n.a.	M21
T 22	22 4 3	1° 8'17	23°34	17°57	1°51	4°53	10°29	16° 3	21°21	7° 6	0°31	2°59	1°38	17°47	n.a.	T 22
W23	22 7 59	2° 5'40	5♎33	19°45	3° 5	5°33	10°42	16° 7	21°18	7° 8	0°30	2°54	1°35	17°53	n.a.	W23
T 24	22 11 56	3° 3'02	17°27	21°31	4°18	6°12	10°55	16°11	21°16	7° 9	0°28	2°49	1°32	18° 0	n.a.	T 24
F 25	22 15 52	4° 0'25	29°18	23°14	5°32	6°52	11° 9	16°15	21°14	7°11	0°27	2°44	1°29	18° 7	n.a.	F 25
S 26	22 19 49	4°57'47	11♏11	24°56	6°46	7°31	11°22	16°18	21°11	7°12	0°26	2°41	1°26	18°13	n.a.	S 26
S 27	22 23 45	5°55'09	23° 9	26°36	8° 0	8°11	11°36	16°22	21° 9	7°13	0°25	2°38	1°22	18°20	n.a.	S 27
M28	22 27 42	6°52'30	5♐16	28°13	9°14	8°51	11°49	16°26	21° 7	7°15	0°24	2°D37	1°19	18°27	n.a.	M28
T 29	22 31 39	7°49'52	17°37	29°48	10°28	9°30	12° 2	16°30	21° 4	7°16	0°23	2°38	1°16	18°34	n.a.	T 29
W30	22 35 35	8°47'13	0♑17	1♎22	11°42	10°10	12°16	16°35	21° 2	7°17	0°21	2°39	1°13	18°40	n.a.	W30
T 31	22 39 32	9♍44'34	13♑20	2♎53	12♍55	10♍49	12♍29	16♏39	21♒ 0	7♋19	0♈20	2♌41	1♌10	18♎47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n11	17s19	4n15	19n23	0n30	18n50	0n22	15n21	1n 5	9n39	0n28	13s49	2n24	14s32	0s40	21n33	1s21	7s21	8s22	19n 8	19n14	1s26		n.a.
W 2	16 55	19 23	3 28	19 2	0 40	18 34	0 24	15 8	1 5	9 34	0 28	13 50	2 24	14 32	0 40	21 33	1 21	7 22	8 22	19 8	19 15	1 28		n.a.
T 3	16 40	20 29	2 28	18 38	0 49	18 17	0 26	14 56	1 6	9 30	0 28	13 51	2 23	14 33	0 40	21 33	1 21	7 22	8 22	19 8	19 15	1 31		n.a.
F 4	16 23	20 28	1 19	18 12	0 58	18 0	0 29	14 43	1 6	9 25	0 28	13 52	2 23	14 34	0 40	21 33	1 21	7 23	8 22	19 8	19 16	1 33		n.a.
S 5	16 7	19 13	0 4	17 44	1 6	17 43	0 31	14 30	1 6	9 20	0 28	13 52	2 23	14 35	0 40	21 33	1 21	7 23	8 22	19 8	19 17	1 35		n.a.
S 6	15 50	16 45	1s14	17 13	1 14	17 25	0 33	14 17	1 6	9 16	0 28	13 53	2 23	14 36	0 40	21 32	1 21	7 24	8 23	19 8	19 18	1 37		n.a.
M 7	15 33	13 13	2 28	16 41	1 21	17 6	0 35	14 4	1 6	9 11	0 29	13 54	2 22	14 36	0 40	21 32	1 21	7 24	8 23	19 8	19 18	1 40		n.a.
T 8	15 16	8 50	3 34	16 6	1 27	16 47	0 38	13 50	1 6	9 6	0 29	13 55	2 22	14 37	0 40	21 32	1 21	7 25	8 23	19 8	19 19	1 42		n.a.
W 9	14 59	3 54	4 26	15 30	1 32	16 28	0 40	13 37	1 6	9 2	0 29	13 56	2 22	14 38	0 40	21 32	1 21	7 26	8 23	19 9	19 20	1 44		n.a.
T 10	14 41	1n13	5 0	14 52	1 37	16 8	0 42	13 24	1 6	8 57	0 29	13 57	2 22	14 39	0 40	21 32	1 21	7 26	8 24	19 9	19 20	1 47		n.a.
F 11	14 23	6 13	5 15	14 13	1 41	15 48	0 44	13 10	1 7	8 52	0 29	13 58	2 21	14 40	0 40	21 32	1 22	7 27	8 24	19 10	19 21	1 49		n.a.
S 12	14 5	10 48	5 10	13 33	1 44	15 27	0 46	12 57	1 7	8 47	0 29	13 59	2 21	14 40	0 40	21 32	1 22	7 27	8 24	19 10	19 22	1 51		n.a.
S 13	13 47	14 43	4 46	12 51	1 46	15 6	0 48	12 43	1 7	8 42	0 29	14 0	2 21	14 41	0 40	21 32	1 22	7 28	8 24	19 10	19 23	1 53		n.a.
M14	13 29	17 45	4 7	12 8	1 48	14 45	0 50	12 29	1 7	8 38	0 29	14 1	2 21	14 42	0 40	21 32	1 22	7 28	8 24	19 10	19 23	1 56		n.a.
T 15	13 10	19 45	3 14	11 25	1 48	14 23	0 52	12 16	1 7	8 33	0 29	14 2	2 20	14 43	0 40	21 31	1 22	7 29	8 25	19 9	19 24	1 58		n.a.
W16	12 51	20 36	2 12	10 41	1 48	14 0	0 54	12 2	1 7	8 28	0 29	14 3	2 20	14 43	0 40	21 31	1 22	7 30	8 25	19 9	19 25	2 0		n.a.
T 17	12 32	20 20	1 4	9 56	1 47	13 38	0 55	11 48	1 7	8 23	0 29	14 4	2 20	14 44	0 40	21 31	1 22	7 30	8 25	19 9	19 25	2 3		n.a.
F 18	12 13	18 59	0n 6	9 11	1 46	13 15	0 57	11 34	1 7	8 18	0 29	14 5	2 20	14 45	0 40	21 31	1 22	7 31	8 25	19 9	19 26	2 5		n.a.
S 19	11 53	16 44	1 15	8 25	1 44	12 51	0 59	11 20	1 7	8 13	0 29	14 6	2 19	14 46	0 40	21 31	1 22	7 31	8 25	19 9	19 27	2 7		n.a.
S 20	11 34	13 43	2 18	7 39	1 41	12 27	1 1	11 6	1 7	8 8	0 29	14 7	2 19	14 47	0 40	21 31	1 22	7 32	8 26	19 9	19 27	2 10		n.a.
M21	11 14	10 9	3 15	6 53	1 37	12 3	1 2	10 51	1 7	8 3	0 29	14 9	2 19	14 47	0 40	21 31	1 22	7 33	8 26	19 10	19 28	2 12		n.a.
T 22	10 54	6 13	4 2	6 7	1 33	11 39	1 4	10 37	1 7	7 59	0 29	14 10	2 19	14 48	0 40	21 31	1 22	7 33	8 26	19 11	19 29	2 14		n.a.
W23	10 34	2 5	4 37	5 21	1 29	11 14	1 6	10 23	1 7	7 54	0 29	14 11	2 19	14 49	0 40	21 31	1 22	7 34	8 26	19 12	19 30	2 16		n.a.
T 24	10 14	2s 6	5 1	4 36	1 23	10 49	1 7	10 8	1 8	7 49	0 29	14 12	2 18	14 50	0 40	21 30	1 22	7 34	8 26	19 13	19 30	2 19		n.a.
F 25	9 53	6 11	5 11	3 50	1 17	10 24	1 9	9 54	1 8	7 44	0 30	14 14	2 18	14 50	0 40	21 30	1 22	7 35	8 26	19 14	19 31	2 21		n.a.
S 26	9 33	10 3	5 8	3 4	1 11	9 58	1 10	9 40	1 8	7 39	0 30	14 15	2 18	14 51	0 40	21 30	1 22	7 36	8 27	19 15	19 32	2 23		n.a.
S 27	9 12	13 33	4 52	2 19	1 4	9 33	1 11	9 25	1 8	7 34	0 30	14 16	2 18	14 52	0 40	21 30	1 22	7 36	8 27	19 16	19 32	2 26		n.a.
M28	8 51	16 32	4 23	1 34	0 57	9 7	1 13	9 11	1 8	7 29	0 30	14 17	2 17	14 53	0 40	21 30	1 22	7 37	8 27	19 16	19 33	2 28		n.a.
T 29	8 30	18 50	3 41	0 50	0 49	8 40	1 14	8 56	1 8	7 24	0 30	14 19	2 17	14 53	0 40	21 30	1 22	7 38	8 27	19 16	19 34	2 30		n.a.
W30	8 9	20 16	2 47	0 6	0 41	8 14	1 15	8 41	1 8	7 19	0 30	14 20	2 17	14 54	0 40	21 30	1 22	7 38	8 27	19 15	19 34	2 33		n.a.
T 31	7n48	20s41	1n43	0s37	0n33	7n47	1n16	8n27	1n 8	7n14	0n30	14s22	2n17	14s55	0s40	21n30	1s22	7s39	8s27	19n15	19n35	2s35		n.a.

Julian Day Number = 3552962.5, Delta T = 08h13m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'17, Lahiri = 66°15'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 43 28	10♍41'56	26♉48	4♎22	14♍ 9	11♍28	12♍43	16♏43	20°R58	7♋20	0°R19	2°R42	1♌ 6	18♎54	n.a.	F 1
S 2	22 47 25	11°39'17	10♒43	5°50	15°23	12° 8	12°56	16°48	20♒55	7°21	0♈18	2♌42	1° 3	19° 0	n.a.	S 2
S 3	22 51 21	12°36'38	25° 3	7°15	16°37	12°47	13°10	16°52	20°53	7°22	0°16	2°40	1° 0	19° 7	n.a.	S 3
M 4	22 55 18	13°33'59	9♓46	8°37	17°51	13°27	13°23	16°57	20°51	7°23	0°15	2°36	0°57	19°14	n.a.	M 4
T 5	22 59 14	14°31'20	24°45	9°58	19° 5	14° 6	13°36	17° 1	20°49	7°25	0°14	2°31	0°54	19°21	n.a.	T 5
W 6	23 3 11	15°28'42	9♈50	11°17	20°19	14°45	13°50	17° 6	20°47	7°26	0°12	2°25	0°51	19°27	n.a.	W 6
T 7	23 7 8	16°26'04	24°51	12°33	21°33	15°24	14° 3	17°11	20°44	7°27	0°11	2°19	0°47	19°34	n.a.	T 7
F 8	23 11 4	17°23'27	9♉41	13°47	22°47	16° 4	14°17	17°16	20°42	7°28	0°10	2°13	0°44	19°41	n.a.	F 8
S 9	23 15 1	18°20'50	24°12	14°58	24° 0	16°43	14°30	17°21	20°40	7°29	0° 9	2° 9	0°41	19°48	n.a.	S 9
S 10	23 18 57	19°18'14	8♊21	16° 7	25°14	17°22	14°43	17°26	20°38	7°30	0° 7	2° 7	0°38	19°54	n.a.	S 10
M11	23 22 54	20°15'39	22° 6	17°14	26°28	18° 1	14°57	17°31	20°36	7°31	0° 6	2°D 6	0°35	20° 1	n.a.	M11
T 12	23 26 50	21°13'05	5♋28	18°18	27°42	18°40	15°10	17°36	20°34	7°32	0° 5	2° 7	0°32	20° 8	n.a.	T 12
W13	23 30 47	22°10'31	18°30	19°19	28°56	19°19	15°24	17°41	20°32	7°32	0° 3	2° 8	0°28	20°14	n.a.	W13
T 14	23 34 43	23° 7'58	1♌15	20°17	0♎10	19°58	15°37	17°47	20°30	7°33	0° 2	2°R 9	0°25	20°21	n.a.	T 14
F 15	23 38 40	24° 5'26	13°46	21°13	1°24	20°37	15°50	17°52	20°28	7°34	0° 1	2° 8	0°22	20°28	n.a.	F 15
S 16	23 42 37	25° 2'55	26° 5	22° 5	2°38	21°16	16° 4	17°57	20°26	7°35	29♓59	2° 5	0°19	20°35	n.a.	S 16
S 17	23 46 33	26° 0'24	8♍16	22°54	3°52	21°55	16°17	18° 3	20°25	7°36	29°58	2° 0	0°16	20°41	n.a.	S 17
M18	23 50 30	26°57'54	20°19	23°40	5° 6	22°34	16°30	18° 8	20°23	7°36	29°57	1°53	0°12	20°48	n.a.	M18
T 19	23 54 26	27°55'25	2♎18	24°22	6°20	23°13	16°44	18°14	20°21	7°37	29°55	1°43	0° 9	20°55	n.a.	T 19
W20	23 58 23	28°52'56	14°12	25° 1	7°34	23°52	16°57	18°20	20°19	7°38	29°54	1°33	0° 6	21° 1	n.a.	W20
T 21	0 2 19	29°50'29	26° 4	25°36	8°48	24°31	17°10	18°25	20°18	7°38	29°53	1°22	0° 3	21° 8	n.a.	T 21
F 22	0 6 16	0♎48'01	7♏55	26° 6	10° 2	25°10	17°23	18°31	20°16	7°39	29°51	1°11	29♋59	21°15	n.a.	F 22
S 23	0 10 12	1°45'35	19°48	26°33	11°16	25°49	17°37	18°37	20°14	7°40	29°50	1° 2	29°57	21°22	n.a.	S 23
S 24	0 14 9	2°43'09	1♐46	26°55	12°29	26°28	17°50	18°43	20°13	7°40	29°48	0°56	29°53	21°28	n.a.	S 24
M25	0 18 5	3°40'43	13°52	27°12	13°43	27° 6	18° 3	18°49	20°11	7°41	29°47	0°52	29°50	21°35	n.a.	M25
T 26	0 22 2	4°38'19	26°11	27°25	14°57	27°45	18°16	18°55	20°10	7°41	29°46	0°50	29°47	21°42	n.a.	T 26
W27	0 25 59	5°35'55	8♉46	27°32	16°11	28°24	18°29	19° 1	20° 8	7°42	29°44	0°D49	29°44	21°48	n.a.	W27
T 28	0 29 55	6°33'31	21°43	27°R34	17°25	29° 3	18°42	19° 7	20° 7	7°42	29°43	0°50	29°41	21°55	n.a.	T 28
F 29	0 33 52	7°31'08	5♒ 6	27°31	18°39	29°41	18°55	19°13	20° 5	7°42	29°42	0°R50	29°37	22° 2	n.a.	F 29
S 30	0 37 48	8♎28'46	18♒57	27♎23	19♎53	0♎20	19♍ 8	19♏20	20♒ 4	7♋43	29♓40	0♌49	29♋34	22♎ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n26	19s56	0n32	1s20	0n24	7n20	1n17	8n12	1n 8	7n 9	0n30	14s23	2n17	14s55	0s40	21n30	1s22	7s39	8s28	19n15	19n36	2s37		n.a.
S 2	7 5	17 58	0s43	2 3	0 15	6 53	1 18	7 57	1 8	7 4	0 30	14 24	2 16	14 56	0 40	21 29	1 22	7 40	8 28	19 15	19 36	2 39		n.a.
S 3	6 43	14 50	1 58	2 45	0 5	6 25	1 19	7 42	1 8	6 59	0 30	14 26	2 16	14 57	0 40	21 29	1 22	7 41	8 28	19 15	19 37	2 42		n.a.
M 4	6 22	10 41	3 7	3 26	0s 4	5 58	1 20	7 27	1 8	6 54	0 30	14 27	2 16	14 57	0 40	21 29	1 22	7 41	8 28	19 16	19 38	2 44		n.a.
T 5	6 0	5 48	4 4	4 6	0 14	5 30	1 21	7 12	1 8	6 49	0 30	14 29	2 16	14 58	0 40	21 29	1 22	7 42	8 28	19 17	19 38	2 46		n.a.
W 6	5 38	0 33	4 45	4 46	0 25	5 2	1 22	6 58	1 8	6 44	0 30	14 30	2 16	14 59	0 40	21 29	1 22	7 43	8 28	19 19	19 39	2 49		n.a.
T 7	5 16	4n43	5 6	5 25	0 35	4 34	1 23	6 43	1 8	6 39	0 30	14 32	2 15	14 59	0 40	21 29	1 22	7 43	8 28	19 20	19 40	2 51		n.a.
F 8	4 54	9 38	5 6	6 4	0 46	4 6	1 23	6 28	1 8	6 34	0 30	14 33	2 15	15 0	0 40	21 29	1 22	7 44	8 29	19 21	19 40	2 53		n.a.
S 9	4 32	13 54	4 46	6 41	0 57	3 38	1 24	6 13	1 8	6 29	0 31	14 35	2 15	15 1	0 40	21 29	1 23	7 44	8 29	19 22	19 41	2 56		n.a.
S 10	4 10	17 15	4 9	7 18	1 8	3 9	1 24	5 58	1 8	6 24	0 31	14 36	2 15	15 1	0 40	21 29	1 23	7 45	8 29	19 23	19 42	2 58		n.a.
M11	3 48	19 31	3 19	7 53	1 19	2 41	1 25	5 42	1 8	6 19	0 31	14 38	2 15	15 2	0 40	21 29	1 23	7 46	8 29	19 23	19 42	3 0		n.a.
T 12	3 26	20 38	2 19	8 28	1 31	2 12	1 25	5 27	1 8	6 14	0 31	14 40	2 14	15 3	0 40	21 29	1 23	7 46	8 29	19 23	19 43	3 3		n.a.
W13	3 3	20 36	1 13	9 1	1 42	1 44	1 26	5 12	1 8	6 9	0 31	14 41	2 14	15 3	0 40	21 28	1 23	7 47	8 29	19 22	19 44	3 5		n.a.
T 14	2 41	19 29	0 5	9 34	1 54	1 15	1 26	4 57	1 8	6 4	0 31	14 43	2 14	15 4	0 40	21 28	1 23	7 47	8 29	19 22	19 45	3 7		n.a.
F 15	2 19	17 25	1n 2	10 5	2 5	0 46	1 26	4 42	1 8	5 59	0 31	14 44	2 14	15 4	0 40	21 28	1 23	7 48	8 29	19 22	19 45	3 10		n.a.
S 16	1 56	14 35	2 5	10 35	2 17	0 18	1 26	4 27	1 8	5 54	0 31	14 46	2 14	15 5	0 40	21 28	1 23	7 49	8 29	19 23	19 46	3 12		n.a.
S 17	1 34	11 9	3 1	11 4	2 29	0s11	1 26	4 12	1 8	5 49	0 31	14 48	2 13	15 6	0 40	21 28	1 23	7 49	8 29	19 24	19 47	3 14		n.a.
M18	1 11	7 17	3 48	11 32	2 40	0 40	1 26	3 57	1 8	5 44	0 31	14 49	2 13	15 6	0 40	21 28	1 23	7 50	8 29	19 26	19 47	3 17		n.a.
T 19	0 49	3 10	4 25	11 58	2 52	1 9	1 26	3 41	1 8	5 39	0 31	14 51	2 13	15 7	0 40	21 28	1 23	7 50	8 30	19 28	19 48	3 19		n.a.
W20	0 26	1s 2	4 50	12 22	3 3	1 38	1 26	3 26	1 8	5 34	0 31	14 53	2 13	15 7	0 40	21 28	1 23	7 51	8 30	19 30	19 49	3 21		n.a.
T 21	0 4	5 12	5 3	12 45	3 14	2 7	1 26	3 11	1 8	5 29	0 32	14 54	2 13	15 8	0 40	21 28	1 23	7 52	8 30	19 32	19 49	3 23		n.a.
F 22	0s19	9 9	5 2	13 7	3 25	2 35	1 26	2 56	1 8	5 24	0 32	14 56	2 13	15 8	0 40	21 28	1 23	7 52	8 30	19 35	19 50	3 26		n.a.
S 23	0 41	12 47	4 48	13 26	3 35	3 4	1 26	2 40	1 8	5 19	0 32	14 58	2 12	15 9	0 40	21 28	1 23	7 53	8 30	19 37	19 50	3 28		n.a.
S 24	1 4	15 55	4 21	13 44	3 46	3 33	1 25	2 25	1 7	5 14	0 32	15 0	2 12	15 9	0 40	21 28	1 23	7 53	8 30	19 38	19 51	3 30		n.a.
M25	1 26	18 25	3 43	13 59	3 56	4 2	1 25	2 10	1 7	5 9	0 32	15 1	2 12	15 10	0 40	21 27	1 23	7 54	8 30	19 39	19 52	3 33		n.a.
T 26	1 49	20 7	2 54	14 12	4 5	4 30	1 24	1 55	1 7	5 4	0 32	15 3	2 12	15 10	0 40	21 27	1 23	7 55	8 30	19 39	19 52	3 35		n.a.
W27	2 11	20 52	1 55	14 23	4 13	4 59	1 24	1 40	1 7	4 59	0 32	15 5	2 12	15 11	0 40	21 27	1 23	7 55	8 30	19 39	19 53	3 37		n.a.
T 28	2 34	20 33	0 48	14 31	4 21	5 27	1 23	1 24	1 7	4 54	0 32	15 7	2 12	15 11	0 40	21 27	1 23	7 56	8 30	19 39	19 54	3 40		n.a.
F 29	2 56	19 4	0s23	14 37	4 29	5 55	1 22	1 9	1 7	4 49	0 32	15 8	2 12	15 11	0 40	21 27	1 23	7 56	8 30	19 39	19 54	3 42		n.a.
S 30	3s19	16s25	1s35	14s39	4s35	6s24	1n22	0n54	1n 7	4n44	0n32	15s10	2n11	15s12	0s40	21n27	1s23	7s57	8s30	19n40	19n55	3s44		n.a.

Julian Day Number = 3552993.5, Delta T = 08h13m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'21, Lahiri = 66°15'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 41 45	9♎26'25	3♓17	27°R 9	21♎ 7	0♎59	19♍21	19♏26	20°R 3	7♋43	29°R39	0°R45	29♋31	22♎15	n.a.	S 1
M 2	0 45 41	10°24'04	18° 3	26♎49	22°21	1°37	19°34	19°32	20♒ 1	7°43	29♓38	0♌39	29°28	22°22	n.a.	M 2
T 3	0 49 38	11°21'44	3♈10	26°24	23°35	2°16	19°47	19°39	20° 0	7°44	29°36	0°31	29°25	22°29	n.a.	T 3
W 4	0 53 34	12°19'26	18°29	25°53	24°49	2°54	20° 0	19°45	19°59	7°44	29°35	0°21	29°22	22°36	n.a.	W 4
T 5	0 57 31	13°17'08	3♉46	25°18	26° 3	3°33	20°13	19°51	19°58	7°44	29°34	0°11	29°18	22°42	n.a.	T 5
F 6	1 1 27	14°14'52	18°53	24°37	27°16	4°11	20°26	19°58	19°57	7°44	29°33	0° 2	29°15	22°49	n.a.	F 6
S 7	1 5 24	15°12'37	3♊39	23°53	28°30	4°50	20°38	20° 5	19°56	7°44	29°31	29♋55	29°12	22°56	n.a.	S 7
S 8	1 9 21	16°10'23	17°59	23° 5	29°44	5°28	20°51	20°11	19°55	7°44	29°30	29°50	29° 9	23° 2	n.a.	S 8
M 9	1 13 17	17° 8'11	1♋50	22°14	0♏58	6° 7	21° 4	20°18	19°54	7°44	29°29	29°47	29° 6	23° 9	n.a.	M 9
T 10	1 17 14	18° 6'01	15°14	21°21	2°12	6°45	21°16	20°24	19°53	7°R44	29°27	29°D46	29° 3	23°16	n.a.	T 10
W11	1 21 10	19° 3'52	28°13	20°27	3°26	7°24	21°29	20°31	19°52	7°44	29°26	29°R47	28°59	23°23	n.a.	W11
T 12	1 25 7	20° 1'44	10♌51	19°34	4°40	8° 2	21°42	20°38	19°51	7°44	29°25	29°46	28°56	23°29	n.a.	T 12
F 13	1 29 3	20°59'38	23°13	18°41	5°54	8°41	21°54	20°45	19°50	7°44	29°24	29°44	28°53	23°36	n.a.	F 13
S 14	1 33 0	21°57'33	5♍23	17°51	7° 8	9°19	22° 7	20°52	19°49	7°44	29°23	29°40	28°50	23°43	n.a.	S 14
S 15	1 36 56	22°55'30	17°25	17° 4	8°21	9°57	22°19	20°59	19°49	7°44	29°21	29°33	28°47	23°49	n.a.	S 15
M16	1 40 53	23°53'29	29°21	16°22	9°35	10°36	22°31	21° 5	19°48	7°44	29°20	29°23	28°43	23°56	n.a.	M16
T 17	1 44 50	24°51'29	11♎14	15°45	10°49	11°14	22°44	21°12	19°47	7°44	29°19	29°11	28°40	24° 3	n.a.	T 17
W18	1 48 46	25°49'30	23° 6	15°15	12° 3	11°52	22°56	21°19	19°47	7°43	29°18	28°57	28°37	24°10	n.a.	W18
T 19	1 52 43	26°47'33	4♏58	14°51	13°17	12°31	23° 8	21°26	19°46	7°43	29°17	28°43	28°34	24°16	n.a.	T 19
F 20	1 56 39	27°45'37	16°52	14°36	14°31	13° 9	23°20	21°33	19°46	7°43	29°15	28°29	28°31	24°23	n.a.	F 20
S 21	2 0 36	28°43'43	28°49	14°D28	15°45	13°47	23°32	21°41	19°46	7°42	29°14	28°17	28°28	24°30	n.a.	S 21
S 22	2 4 32	29°41'50	10♐50	14°30	16°59	14°25	23°44	21°48	19°45	7°42	29°13	28° 8	28°24	24°37	n.a.	S 22
M23	2 8 29	0♏39'58	23° 0	14°39	18°12	15° 4	23°56	21°55	19°45	7°42	29°12	28° 2	28°21	24°43	n.a.	M23
T 24	2 12 25	1°38'08	5♑20	14°58	19°26	15°42	24° 8	22° 2	19°45	7°41	29°11	27°58	28°18	24°50	n.a.	T 24
W25	2 16 22	2°36'18	17°55	15°25	20°40	16°20	24°20	22° 9	19°44	7°41	29°10	27°57	28°15	24°57	n.a.	W25
T 26	2 20 18	3°34'31	0♒49	16° 1	21°54	16°58	24°32	22°16	19°44	7°40	29° 9	27°57	28°12	25° 3	n.a.	T 26
F 27	2 24 15	4°32'44	14° 5	16°45	23° 8	17°36	24°43	22°24	19°44	7°40	29° 8	27°56	28° 9	25°10	n.a.	F 27
S 28	2 28 12	5°30'59	27°48	17°37	24°22	18°14	24°55	22°31	19°D44	7°39	29° 7	27°55	28° 5	25°17	n.a.	S 28
S 29	2 32 8	6°29'15	11♓58	18°37	25°35	18°52	25° 7	22°38	19°44	7°39	29° 6	27°52	28° 2	25°24	n.a.	S 29
M30	2 36 5	7°27'32	26°35	19°44	26°49	19°30	25°18	22°45	19°44	7°38	29° 5	27°46	27°59	25°30	n.a.	M30
T 31	2 40 1	8♏25'50	11♈34	20♎57	28♏ 3	20♎ 8	25♍30	22♏53	19♒44	7♋37	29♓ 4	27♋37	27♋56	25♎37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s41	12s41	2s43	14s39	4s40	6s52	1n21	0n39	1n 7	4n39	0n32	15s12	2n11	15s12	0s40	21n27	1s23	7s57	8s30	19n40	19n56	3s47		n.a.
M 2	4 3	8 5	3 43	14 36	4 44	7 20	1 20	0 24	1 7	4 34	0 33	15 14	2 11	15 13	0 40	21 27	1 24	7 58	8 30	19 42	19 56	3 49		n.a.
T 3	4 26	2 52	4 28	14 29	4 47	7 47	1 19	0 8	1 7	4 29	0 33	15 16	2 11	15 13	0 40	21 27	1 24	7 58	8 30	19 43	19 57	3 51		n.a.
W 4	4 48	2n34	4 55	14 20	4 48	8 15	1 18	0s 7	1 7	4 24	0 33	15 17	2 11	15 13	0 40	21 27	1 24	7 59	8 30	19 45	19 58	3 54		n.a.
T 5	5 10	7 51	5 1	14 6	4 48	8 42	1 17	0 22	1 7	4 19	0 33	15 19	2 11	15 14	0 40	21 27	1 24	7 59	8 30	19 47	19 58	3 56		n.a.
F 6	5 32	12 34	4 46	13 50	4 46	9 10	1 16	0 37	1 7	4 14	0 33	15 21	2 11	15 14	0 40	21 27	1 24	8 0	8 30	19 49	19 59	3 58		n.a.
S 7	5 54	16 26	4 11	13 30	4 42	9 37	1 14	0 52	1 7	4 10	0 33	15 23	2 11	15 14	0 40	21 27	1 24	8 0	8 30	19 51	20 0	4 1		n.a.
S 8	6 16	19 10	3 22	13 7	4 37	10 4	1 13	1 7	1 6	4 5	0 33	15 25	2 10	15 15	0 40	21 27	1 24	8 1	8 30	19 52	20 0	4 3		n.a.
M 9	6 38	20 41	2 22	12 42	4 29	10 30	1 12	1 22	1 6	4 0	0 33	15 27	2 10	15 15	0 40	21 27	1 24	8 1	8 30	19 52	20 1	4 5		n.a.
T 10	6 59	20 57	1 16	12 13	4 20	10 57	1 10	1 37	1 6	3 55	0 33	15 28	2 10	15 15	0 40	21 27	1 24	8 2	8 30	19 53	20 2	4 8		n.a.
W11	7 21	20 3	0 8	11 43	4 9	11 23	1 9	1 52	1 6	3 50	0 33	15 30	2 10	15 15	0 40	21 27	1 24	8 2	8 30	19 53	20 2	4 10		n.a.
T 12	7 43	18 10	0n58	11 11	3 56	11 49	1 7	2 7	1 6	3 46	0 34	15 32	2 10	15 16	0 40	21 27	1 24	8 3	8 30	19 53	20 3	4 12		n.a.
F 13	8 4	15 28	2 1	10 38	3 42	12 14	1 6	2 22	1 6	3 41	0 34	15 34	2 10	15 16	0 40	21 26	1 24	8 3	8 30	19 53	20 4	4 15		n.a.
S 14	8 25	12 8	2 56	10 5	3 26	12 40	1 4	2 37	1 6	3 36	0 34	15 36	2 10	15 16	0 40	21 26	1 24	8 4	8 30	19 54	20 4	4 17		n.a.
S 15	8 47	8 20	3 43	9 31	3 9	13 5	1 3	2 52	1 6	3 31	0 34	15 38	2 10	15 16	0 40	21 26	1 24	8 4	8 30	19 55	20 5	4 19		n.a.
M16	9 8	4 15	4 20	8 58	2 51	13 29	1 1	3 7	1 6	3 27	0 34	15 40	2 10	15 16	0 40	21 26	1 24	8 5	8 30	19 57	20 5	4 22		n.a.
T 17	9 29	0 1	4 45	8 27	2 32	13 54	0 59	3 22	1 6	3 22	0 34	15 41	2 9	15 17	0 40	21 26	1 24	8 5	8 30	20 0	20 6	4 24		n.a.
W18	9 49	4s13	4 58	7 57	2 13	14 18	0 57	3 37	1 5	3 17	0 34	15 43	2 9	15 17	0 40	21 26	1 24	8 6	8 30	20 3	20 7	4 26		n.a.
T 19	10 10	8 17	4 58	7 30	1 53	14 42	0 55	3 52	1 5	3 13	0 34	15 45	2 9	15 17	0 40	21 26	1 24	8 6	8 30	20 6	20 7	4 29		n.a.
F 20	10 31	12 3	4 44	7 6	1 33	15 5	0 54	4 6	1 5	3 8	0 35	15 47	2 9	15 17	0 40	21 26	1 24	8 6	8 30	20 8	20 8	4 31		n.a.
S 21	10 51	15 22	4 19	6 45	1 14	15 28	0 52	4 21	1 5	3 3	0 35	15 49	2 9	15 17	0 40	21 26	1 24	8 7	8 30	20 11	20 9	4 33		n.a.
S 22	11 11	18 4	3 41	6 28	0 55	15 51	0 50	4 36	1 5	2 59	0 35	15 51	2 9	15 17	0 40	21 26	1 24	8 7	8 30	20 12	20 9	4 36		n.a.
M23	11 31	20 0	2 53	6 15	0 36	16 13	0 47	4 51	1 5	2 54	0 35	15 53	2 9	15 17	0 39	21 26	1 24	8 8	8 30	20 14	20 10	4 38		n.a.
T 24	11 51	21 1	1 56	6 6	0 19	16 35	0 45	5 5	1 5	2 50	0 35	15 55	2 9	15 17	0 39	21 26	1 24	8 8	8 30	20 14	20 10	4 40		n.a.
W25	12 11	21 1	0 53	6 0	0 2	16 56	0 43	5 20	1 5	2 45	0 35	15 56	2 9	15 17	0 39	21 26	1 24	8 8	8 30	20 15	20 11	4 43		n.a.
T 26	12 31	19 54	0s15	5 59	0n14	17 18	0 41	5 34	1 4	2 41	0 35	15 58	2 9	15 17	0 39	21 26	1 25	8 9	8 30	20 15	20 12	4 45		n.a.
F 27	12 50	17 41	1 24	6 2	0 29	17 38	0 39	5 49	1 4	2 36	0 35	16 0	2 9	15 17	0 39	21 26	1 25	8 9	8 30	20 15	20 12	4 47		n.a.
S 28	13 9	14 25	2 31	6 9	0 43	17 58	0 36	6 3	1 4	2 32	0 36	16 2	2 9	15 17	0 39	21 26	1 25	8 9	8 29	20 15	20 13	4 50		n.a.
S 29	13 28	10 13	3 30	6 20	0 55	18 18	0 34	6 17	1 4	2 28	0 36	16 4	2 8	15 17	0 39	21 26	1 25	8 10	8 29	20 16	20 14	4 52		n.a.
M30	13 47	5 18	4 18	6 35	1 6	18 37	0 32	6 32	1 4	2 23	0 36	16 6	2 8	15 17	0 39	21 26	1 25	8 10	8 29	20 17	20 14	4 54		n.a.
T 31	14s 6	0n 3	4s49	6s52	1n16	18s56	0n29	6s46	1n 4	2n19	0n36	16s 8	2n 8	15s17	0s39	21n26	1s25	8s10	8s29	20n19	20n15	4s57		n.a.

Julian Day Number = 3553023.5, Delta T = 08h13m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'25, Lahiri = 66°15'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 43 58	9♏24'10	26♈49	22♎16	29♏17	20♎46	25♍41	23♏ 0	19♒45	7°R37	29°R 3	27°R27	27♋53	25♎44	n.a.	W 1
T 2	2 47 54	10°22'32	12♉ 8	23°40	0♐31	21°25	25°52	23° 7	19°45	7♋36	29♓ 2	27♋16	27°49	25°50	n.a.	T 2
F 3	2 51 51	11°20'56	27°19	25°10	1°44	22° 3	26° 3	23°15	19°45	7°35	29° 1	27° 6	27°46	25°57	n.a.	F 3
S 4	2 55 47	12°19'21	12♊13	26°43	2°58	22°41	26°14	23°22	19°45	7°34	29° 0	26°58	27°43	26° 4	n.a.	S 4
S 5	2 59 44	13°17'48	26°42	28°20	4°12	23°18	26°25	23°29	19°46	7°33	28°59	26°53	27°40	26°11	n.a.	S 5
M 6	3 3 40	14°16'17	10♋41	0♏ 0	5°26	23°56	26°36	23°37	19°46	7°33	28°58	26°50	27°37	26°17	n.a.	M 6
T 7	3 7 37	15°14'48	24°12	1°43	6°39	24°34	26°47	23°44	19°47	7°32	28°57	26°D49	27°34	26°24	n.a.	T 7
W 8	3 11 34	16°13'21	7♌15	3°28	7°53	25°12	26°58	23°52	19°47	7°31	28°56	26°49	27°30	26°31	n.a.	W 8
T 9	3 15 30	17°11'56	19°54	5°14	9° 7	25°50	27° 9	23°59	19°48	7°30	28°56	26°R49	27°27	26°38	n.a.	T 9
F 10	3 19 27	18°10'33	2♍15	7° 1	10°20	26°28	27°19	24° 7	19°48	7°29	28°55	26°48	27°24	26°44	n.a.	F 10
S 11	3 23 23	19° 9'12	14°23	8°50	11°34	27° 6	27°30	24°14	19°49	7°28	28°54	26°45	27°21	26°51	n.a.	S 11
S 12	3 27 20	20° 7'53	26°21	10°39	12°48	27°44	27°40	24°22	19°50	7°27	28°53	26°40	27°18	26°58	n.a.	S 12
M13	3 31 16	21° 6'36	8♎14	12°28	14° 2	28°22	27°51	24°29	19°50	7°26	28°53	26°32	27°15	27° 4	n.a.	M13
T 14	3 35 13	22° 5'21	20° 5	14°18	15°15	29° 0	28° 1	24°36	19°51	7°25	28°52	26°21	27°11	27°11	n.a.	T 14
W15	3 39 9	23° 4'08	1♏57	16° 7	16°29	29°37	28°11	24°44	19°52	7°24	28°51	26°10	27° 8	27°18	n.a.	W15
T 16	3 43 6	24° 2'57	13°52	17°56	17°43	0♏15	28°21	24°51	19°53	7°23	28°51	25°57	27° 5	27°25	n.a.	T 16
F 17	3 47 3	25° 1'48	25°51	19°45	18°56	0°53	28°31	24°59	19°54	7°22	28°50	25°46	27° 2	27°31	n.a.	F 17
S 18	3 50 59	26° 0'40	7♐56	21°33	20°10	1°31	28°41	25° 6	19°55	7°21	28°49	25°36	26°59	27°38	n.a.	S 18
S 19	3 54 56	26°59'35	20° 8	23°21	21°24	2° 9	28°51	25°14	19°56	7°19	28°49	25°28	26°55	27°45	n.a.	S 19
M20	3 58 52	27°58'31	2♑28	25° 8	22°37	2°46	29° 0	25°21	19°57	7°18	28°48	25°23	26°52	27°51	n.a.	M20
T 21	4 2 49	28°57'29	14°58	26°54	23°51	3°24	29°10	25°29	19°58	7°17	28°48	25°20	26°49	27°58	n.a.	T 21
W22	4 6 45	29°56'29	27°41	28°40	25° 5	4° 2	29°19	25°36	20° 0	7°16	28°47	25°D20	26°46	28° 5	n.a.	W22
T 23	4 10 42	0♐55'30	10♒39	0♐25	26°18	4°40	29°28	25°44	20° 1	7°14	28°47	25°21	26°43	28°12	n.a.	T 23
F 24	4 14 38	1°54'32	23°55	2° 9	27°32	5°17	29°38	25°51	20° 2	7°13	28°46	25°22	26°40	28°18	n.a.	F 24
S 25	4 18 35	2°53'37	7♓32	3°52	28°46	5°55	29°47	25°59	20° 4	7°12	28°46	25°R22	26°36	28°25	n.a.	S 25
S 26	4 22 32	3°52'42	21°31	5°35	29°59	6°33	29°56	26° 6	20° 5	7°10	28°45	25°20	26°33	28°32	n.a.	S 26
M27	4 26 28	4°51'50	5♈53	7°17	1♑13	7°10	0♎ 5	26°14	20° 7	7° 9	28°45	25°17	26°30	28°39	n.a.	M27
T 28	4 30 25	5°50'58	20°34	8°58	2°27	7°48	0°13	26°21	20° 8	7° 8	28°45	25°11	26°27	28°45	n.a.	T 28
W29	4 34 21	6°50'09	5♉30	10°39	3°40	8°25	0°22	26°28	20°10	7° 6	28°44	25° 4	26°24	28°52	n.a.	W29
T 30	4 38 18	7♐49'21	20♉32	12♐18	4♑54	9♏ 3	0♎30	26♏36	20♒11	7♋ 5	28♓44	24♋57	26♋20	28♎59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s24	5n29	5s 1	7s13	1n25	19s14	0n27	7s 0	1n 3	2n15	0n36	16s 9	2n 8	15s17	0s39	21n26	1s25	8s11	8s29	20n20	20n15	4s59		n.a.
T 2	14 42	10 36	4 51	7 37	1 32	19 32	0 25	7 14	1 3	2 10	0 36	16 11	2 8	15 17	0 39	21 26	1 25	8 11	8 29	20 23	20 16	5 1		n.a.
F 3	15 0	15 1	4 21	8 4	1 38	19 49	0 22	7 28	1 3	2 6	0 36	16 13	2 8	15 17	0 39	21 26	1 25	8 11	8 29	20 24	20 17	5 4		n.a.
S 4	15 18	18 23	3 33	8 32	1 43	20 6	0 20	7 42	1 3	2 2	0 36	16 15	2 8	15 17	0 39	21 26	1 25	8 11	8 29	20 26	20 17	5 6		n.a.
S 5	15 35	20 29	2 32	9 3	1 47	20 22	0 17	7 56	1 3	1 58	0 37	16 17	2 8	15 17	0 39	21 26	1 25	8 12	8 29	20 27	20 18	5 8		n.a.
M 6	15 52	21 14	1 24	9 35	1 50	20 38	0 14	8 10	1 3	1 54	0 37	16 19	2 8	15 16	0 39	21 26	1 25	8 12	8 29	20 28	20 19	5 11		n.a.
T 7	16 9	20 42	0 14	10 8	1 51	20 53	0 12	8 24	1 2	1 49	0 37	16 20	2 8	15 16	0 39	21 26	1 25	8 12	8 29	20 28	20 19	5 13		n.a.
W 8	16 26	19 4	0n55	10 43	1 52	21 8	0 9	8 38	1 2	1 45	0 37	16 22	2 8	15 16	0 39	21 26	1 25	8 12	8 28	20 28	20 20	5 16		n.a.
T 9	16 42	16 30	1 59	11 18	1 52	21 22	0 7	8 52	1 2	1 41	0 37	16 24	2 8	15 16	0 39	21 26	1 25	8 13	8 28	20 28	20 20	5 18		n.a.
F 10	16 58	13 15	2 56	11 53	1 51	21 35	0 4	9 5	1 2	1 37	0 37	16 26	2 8	15 16	0 39	21 26	1 25	8 13	8 28	20 28	20 21	5 20		n.a.
S 11	17 14	9 31	3 44	12 29	1 50	21 48	0 1	9 19	1 2	1 33	0 37	16 28	2 8	15 15	0 39	21 26	1 25	8 13	8 28	20 28	20 22	5 23		n.a.
S 12	17 30	5 27	4 22	13 5	1 47	22 0	0s 1	9 33	1 2	1 29	0 38	16 29	2 8	15 15	0 39	21 26	1 25	8 13	8 28	20 29	20 22	5 25		n.a.
M13	17 45	1 12	4 48	13 41	1 44	22 11	0 4	9 46	1 1	1 25	0 38	16 31	2 8	15 15	0 39	21 26	1 25	8 13	8 28	20 31	20 23	5 27		n.a.
T 14	18 0	3s 4	5 1	14 16	1 41	22 22	0 7	9 59	1 1	1 22	0 38	16 33	2 8	15 15	0 39	21 26	1 25	8 14	8 28	20 33	20 23	5 30		n.a.
W15	18 15	7 14	5 1	14 51	1 37	22 33	0 10	10 13	1 1	1 18	0 38	16 35	2 8	15 14	0 39	21 26	1 25	8 14	8 28	20 35	20 24	5 32		n.a.
T 16	18 29	11 9	4 48	15 26	1 32	22 42	0 12	10 26	1 1	1 14	0 38	16 37	2 8	15 14	0 39	21 26	1 25	8 14	8 27	20 37	20 25	5 34		n.a.
F 17	18 43	14 39	4 23	15 59	1 27	22 52	0 15	10 39	1 1	1 10	0 38	16 38	2 8	15 14	0 39	21 26	1 25	8 14	8 27	20 39	20 25	5 37		n.a.
S 18	18 57	17 35	3 45	16 32	1 22	23 0	0 18	10 52	1 0	1 6	0 39	16 40	2 8	15 13	0 39	21 26	1 25	8 14	8 27	20 41	20 26	5 39		n.a.
S 19	19 11	19 46	2 57	17 5	1 17	23 8	0 21	11 5	1 0	1 3	0 39	16 42	2 8	15 13	0 39	21 26	1 25	8 14	8 27	20 43	20 26	5 41		n.a.
M20	19 24	21 3	1 59	17 36	1 11	23 15	0 23	11 18	1 0	0 59	0 39	16 44	2 8	15 13	0 39	21 26	1 25	8 14	8 27	20 44	20 27	5 44		n.a.
T 21	19 37	21 19	0 55	18 6	1 5	23 21	0 26	11 31	1 0	0 56	0 39	16 45	2 8	15 12	0 39	21 27	1 25	8 14	8 27	20 44	20 28	5 46		n.a.
W22	19 49	20 30	0s13	18 36	0 58	23 27	0 29	11 44	0 59	0 52	0 39	16 47	2 8	15 12	0 39	21 27	1 25	8 14	8 27	20 44	20 28	5 48		n.a.
T 23	20 1	18 36	1 21	19 4	0 52	23 32	0 32	11 56	0 59	0 49	0 39	16 49	2 8	15 11	0 39	21 27	1 25	8 15	8 27	20 44	20 29	5 51		n.a.
F 24	20 13	15 40	2 27	19 31	0 45	23 37	0 34	12 9	0 59	0 45	0 40	16 50	2 8	15 11	0 39	21 27	1 26	8 15	8 26	20 44	20 29	5 53		n.a.
S 25	20 24	11 49	3 27	19 58	0 39	23 40	0 37	12 21	0 59	0 42	0 40	16 52	2 8	15 11	0 39	21 27	1 26	8 15	8 26	20 44	20 30	5 55		n.a.
S 26	20 35	7 14	4 16	20 23	0 32	23 43	0 40	12 34	0 59	0 38	0 40	16 54	2 8	15 10	0 39	21 27	1 26	8 15	8 26	20 44	20 31	5 58		n.a.
M27	20 46	2 9	4 50	20 46	0 25	23 46	0 42	12 46	0 58	0 35	0 40	16 55	2 8	15 10	0 39	21 27	1 26	8 15	8 26	20 45	20 31	6 0		n.a.
T 28	20 57	3n10	5 6	21 9	0 18	23 47	0 45	12 58	0 58	0 32	0 40	16 57	2 8	15 9	0 38	21 27	1 26	8 15	8 26	20 46	20 32	6 2		n.a.
W29	21 6	8 23	5 2	21 31	0 11	23 48	0 48	13 10	0 58	0 29	0 40	16 59	2 8	15 9	0 38	21 27	1 26	8 15	8 26	20 47	20 32	6 5		n.a.
T 30	21s16	13n 8	4s37	21s51	0n 4	23s49	0s50	13s22	0n58	0n25	0n41	17s 0	2n 8	15s 8	0s38	21n27	1s26	8s15	8s26	20n48	20n33	6s 7		n.a.

Julian Day Number = 3553054.5, Delta T = 08h13m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'30, Lahiri = 66°15'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5015

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 42 14	8♐48'36	5♊31	13♐57	6♑ 7	9♏41	0♌39	26♏43	20♒13	7°R 4	28°R44	24°R50	26♋17	29♌ 5	n.a.	F 1
S 2	4 46 11	9°47'52	20°19	15°36	7°21	10°18	0°47	26°51	20°15	7♋ 2	28♓43	24♋45	26°14	29°12	n.a.	S 2
S 3	4 50 7	10°47'10	4♋46	17°13	8°34	10°56	0°55	26°58	20°16	7° 1	28°43	24°41	26°11	29°19	n.a.	S 3
M 4	4 54 4	11°46'30	18°48	18°51	9°48	11°33	1° 3	27° 5	20°18	6°59	28°43	24°D39	26° 8	29°26	n.a.	M 4
T 5	4 58 1	12°45'52	2♌23	20°27	11° 1	12°11	1°11	27°12	20°20	6°58	28°43	24°39	26° 5	29°32	n.a.	T 5
W 6	5 1 57	13°45'16	15°32	22° 3	12°15	12°48	1°19	27°20	20°22	6°56	28°43	24°41	26° 1	29°39	n.a.	W 6
T 7	5 5 54	14°44'42	28°17	23°38	13°29	13°26	1°26	27°27	20°24	6°55	28°42	24°42	25°58	29°46	n.a.	T 7
F 8	5 9 50	15°44'10	10♍42	25°12	14°42	14° 3	1°34	27°34	20°26	6°53	28°42	24°R43	25°55	29°53	n.a.	F 8
S 9	5 13 47	16°43'40	22°51	26°46	15°56	14°41	1°41	27°42	20°28	6°52	28°42	24°43	25°52	29°59	n.a.	S 9
S 10	5 17 43	17°43'13	4♎50	28°20	17° 9	15°18	1°48	27°49	20°30	6°50	28°42	24°41	25°49	0♏ 6	n.a.	S 10
M11	5 21 40	18°42'47	16°43	29°53	18°22	15°56	1°55	27°56	20°32	6°48	28°D42	24°38	25°46	0°13	n.a.	M11
T 12	5 25 36	19°42'24	28°34	1♑25	19°36	16°33	2° 2	28° 3	20°34	6°47	28°42	24°33	25°42	0°19	n.a.	T 12
W13	5 29 33	20°42'03	10♏28	2°57	20°49	17°10	2° 9	28°10	20°36	6°45	28°42	24°28	25°39	0°26	n.a.	W13
T 14	5 33 30	21°41'43	22°27	4°28	22° 3	17°48	2°15	28°17	20°38	6°44	28°42	24°22	25°36	0°33	n.a.	T 14
F 15	5 37 26	22°41'26	4♐33	5°59	23°16	18°25	2°22	28°24	20°41	6°42	28°42	24°16	25°33	0°40	n.a.	F 15
S 16	5 41 23	23°41'11	16°49	7°30	24°30	19° 3	2°28	28°31	20°43	6°40	28°43	24°11	25°30	0°46	n.a.	S 16
S 17	5 45 19	24°40'57	29°15	8°59	25°43	19°40	2°34	28°38	20°45	6°39	28°43	24° 7	25°27	0°53	n.a.	S 17
M18	5 49 16	25°40'46	11♑52	10°29	26°57	20°17	2°40	28°45	20°48	6°37	28°43	24° 5	25°23	1° 0	n.a.	M18
T 19	5 53 12	26°40'36	24°40	11°58	28°10	20°55	2°46	28°52	20°50	6°35	28°43	24°D 4	25°20	1° 6	n.a.	T 19
W20	5 57 9	27°40'27	7♒41	13°26	29°23	21°32	2°52	28°59	20°53	6°34	28°43	24° 5	25°17	1°13	n.a.	W20
T 21	6 1 6	28°40'20	20°54	14°54	0♒37	22° 9	2°57	29° 6	20°55	6°32	28°44	24° 6	25°14	1°20	n.a.	T 21
F 22	6 5 2	29°40'15	4♓21	16°21	1°50	22°47	3° 3	29°13	20°58	6°30	28°44	24° 8	25°11	1°27	n.a.	F 22
S 23	6 8 59	0♑40'11	18° 3	17°47	3° 3	23°24	3° 8	29°20	21° 0	6°29	28°44	24° 9	25° 7	1°33	n.a.	S 23
S 24	6 12 55	1°40'08	1♈59	19°13	4°17	24° 1	3°13	29°26	21° 3	6°27	28°44	24°R 9	25° 4	1°40	n.a.	S 24
M25	6 16 52	2°40'07	16° 9	20°39	5°30	24°38	3°18	29°33	21° 6	6°25	28°45	24° 9	25° 1	1°47	n.a.	M25
T 26	6 20 48	3°40'08	0♉31	22° 3	6°43	25°16	3°22	29°40	21° 8	6°24	28°45	24° 7	24°58	1°54	n.a.	T 26
W27	6 24 45	4°40'09	15° 2	23°27	7°57	25°53	3°27	29°46	21°11	6°22	28°46	24° 5	24°55	2° 0	n.a.	W27
T 28	6 28 41	5°40'12	29°37	24°50	9°10	26°30	3°31	29°53	21°14	6°20	28°46	24° 3	24°52	2° 7	n.a.	T 28
F 29	6 32 38	6°40'17	14♊11	26°13	10°23	27° 7	3°35	29°59	21°17	6°19	28°46	24° 0	24°48	2°14	n.a.	F 29
S 30	6 36 35	7°40'23	28°36	27°34	11°36	27°44	3°39	0♐ 6	21°19	6°17	28°47	23°58	24°45	2°20	n.a.	S 30
S 31	6 40 31	8♑40'31	12♋48	28♑54	12♒49	28♏21	3♌43	0♐12	21♒22	6♋15	28♓48	23♋57	24♋42	2♏27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s25	17n 3	3s54	22s10	0s 3	23s48	0s53	13s34	0n57	0n22	0n41	17s 2	2n 8	15s 7	0s38	21n27	1s26	8s15	8s25	20n49	20n34	6s 9		n.a.
S 2	21 34	19 49	2 55	22 28	0 10	23 47	0 56	13 46	0 57	0 19	0 41	17 4	2 8	15 7	0 38	21 27	1 26	8 15	8 25	20 50	20 34	6 12		n.a.
S 3	21 43	21 13	1 46	22 45	0 17	23 45	0 58	13 58	0 57	0 16	0 41	17 5	2 8	15 6	0 38	21 27	1 26	8 15	8 25	20 51	20 35	6 14		n.a.
M 4	21 51	21 15	0 32	23 0	0 24	23 43	1 1	14 10	0 57	0 13	0 41	17 7	2 8	15 6	0 38	21 27	1 26	8 14	8 25	20 51	20 35	6 16		n.a.
T 5	21 58	20 0	0n42	23 14	0 31	23 40	1 3	14 21	0 56	0 10	0 41	17 8	2 8	15 5	0 38	21 27	1 26	8 14	8 25	20 51	20 36	6 19		n.a.
W 6	22 5	17 42	1 51	23 28	0 38	23 36	1 6	14 33	0 56	0 8	0 42	17 10	2 8	15 5	0 38	21 27	1 26	8 14	8 25	20 51	20 37	6 21		n.a.
T 7	22 12	14 35	2 52	23 39	0 45	23 32	1 8	14 44	0 56	0 5	0 42	17 12	2 8	15 4	0 38	21 27	1 26	8 14	8 24	20 51	20 37	6 24		n.a.
F 8	22 19	10 54	3 44	23 50	0 51	23 26	1 11	14 55	0 56	0 2	0 42	17 13	2 8	15 3	0 38	21 27	1 26	8 14	8 24	20 51	20 38	6 26		n.a.
S 9	22 25	6 51	4 24	23 59	0 58	23 20	1 13	15 6	0 55	0s 1	0 42	17 15	2 9	15 3	0 38	21 27	1 26	8 14	8 24	20 51	20 38	6 28		n.a.
S 10	22 30	2 36	4 53	24 8	1 5	23 14	1 16	15 17	0 55	0 3	0 42	17 16	2 9	15 2	0 38	21 28	1 26	8 14	8 24	20 51	20 39	6 31		n.a.
M11	22 35	1s43	5 8	24 14	1 11	23 7	1 18	15 28	0 55	0 6	0 43	17 18	2 9	15 1	0 38	21 28	1 26	8 14	8 24	20 51	20 39	6 33		n.a.
T 12	22 40	5 57	5 10	24 20	1 17	22 59	1 20	15 39	0 54	0 8	0 43	17 19	2 9	15 1	0 38	21 28	1 26	8 14	8 24	20 52	20 40	6 35		n.a.
W13	22 44	9 59	4 59	24 25	1 23	22 50	1 23	15 50	0 54	0 11	0 43	17 21	2 9	15 0	0 38	21 28	1 26	8 13	8 23	20 53	20 41	6 38		n.a.
T 14	22 48	13 39	4 35	24 28	1 29	22 41	1 25	16 0	0 54	0 13	0 43	17 22	2 9	14 59	0 38	21 28	1 26	8 13	8 23	20 54	20 41	6 40		n.a.
F 15	22 52	16 49	3 58	24 30	1 35	22 31	1 27	16 11	0 54	0 16	0 43	17 23	2 9	14 58	0 38	21 28	1 26	8 13	8 23	20 55	20 42	6 42		n.a.
S 16	22 55	19 16	3 10	24 31	1 40	22 21	1 29	16 21	0 53	0 18	0 44	17 25	2 9	14 58	0 38	21 28	1 26	8 13	8 23	20 56	20 42	6 45		n.a.
S 17	22 57	20 52	2 12	24 31	1 46	22 9	1 31	16 31	0 53	0 20	0 44	17 26	2 9	14 57	0 38	21 28	1 26	8 13	8 23	20 57	20 43	6 47		n.a.
M18	22 59	21 26	1 6	24 30	1 51	21 58	1 33	16 41	0 53	0 22	0 44	17 28	2 9	14 56	0 38	21 28	1 26	8 12	8 23	20 57	20 43	6 49		n.a.
T 19	23 1	20 54	0s 3	24 27	1 56	21 45	1 35	16 51	0 52	0 24	0 44	17 29	2 9	14 55	0 38	21 28	1 26	8 12	8 22	20 57	20 44	6 52		n.a.
W20	23 2	19 15	1 14	24 24	2 1	21 32	1 37	17 1	0 52	0 26	0 44	17 30	2 9	14 55	0 38	21 28	1 26	8 12	8 22	20 57	20 45	6 54		n.a.
T 21	23 3	16 33	2 22	24 19	2 5	21 19	1 39	17 11	0 52	0 28	0 45	17 32	2 10	14 54	0 38	21 28	1 26	8 12	8 22	20 57	20 45	6 56		n.a.
F 22	23 4	12 56	3 24	24 13	2 9	21 4	1 41	17 21	0 51	0 30	0 45	17 33	2 10	14 53	0 38	21 28	1 26	8 11	8 22	20 57	20 46	6 59		n.a.
S 23	23 4	8 34	4 15	24 6	2 13	20 50	1 42	17 30	0 51	0 32	0 45	17 34	2 10	14 52	0 38	21 28	1 26	8 11	8 22	20 57	20 46	7 1		n.a.
S 24	23 3	3 42	4 52	23 58	2 17	20 34	1 44	17 39	0 51	0 34	0 45	17 36	2 10	14 51	0 38	21 29	1 26	8 11	8 22	20 56	20 47	7 3		n.a.
M25	23 2	1n27	5 12	23 49	2 20	20 18	1 46	17 49	0 51	0 35	0 45	17 37	2 10	14 50	0 38	21 29	1 26	8 11	8 22	20 57	20 47	7 6		n.a.
T 26	23 1	6 34	5 13	23 39	2 23	20 2	1 47	17 58	0 50	0 37	0 46	17 38	2 10	14 50	0 38	21 29	1 26	8 10	8 21	20 57	20 48	7 8		n.a.
W27	22 59	11 23	4 54	23 28	2 26	19 45	1 49	18 7	0 50	0 39	0 46	17 40	2 10	14 49	0 38	21 29	1 26	8 10	8 21	20 57	20 49	7 10		n.a.
T 28	22 56	15 34	4 16	23 15	2 28	19 27	1 50	18 16	0 50	0 40	0 46	17 41	2 10	14 48	0 38	21 29	1 26	8 10	8 21	20 58	20 49	7 13		n.a.
F 29	22 54	18 47	3 22	23 2	2 30	19 9	1 51	18 24	0 49	0 42	0 46	17 42	2 10	14 47	0 38	21 29	1 26	8 9	8 21	20 58	20 50	7 15		n.a.
S 30	22 51	20 48	2 16	22 48	2 32	18 50	1 53	18 33	0 49	0 43	0 47	17 43	2 11	14 46	0 38	21 29	1 26	8 9	8 21	20 58	20 50	7 17		n.a.
S 31	22s47	21n26	1s 1	22s33	2s33	18s31	1s54	18s41	0n49	0s44	0n47	17s44	2n11	14s45	0s38	21n29	1s26	8s 9	8s21	20n59	20n51	7s20		n.a.

Julian Day Number = 3553084.5, Delta T = 08h13m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'34, Lahiri = 66°15'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 44 28	9♑40'41	26♋40	0♒13	14♒ 2	28♏58	3♎47	0♐19	21♒25	6°R14	28♓48	23°D57	24♋39	2♏34	n.a.	M 1
T 2	6 48 24	10°40'52	10♌12	1°31	15°16	29°35	3°50	0°25	21°28	6♋12	28°49	23♋58	24°36	2°41	n.a.	T 2
W 3	6 52 21	11°41'04	23°21	2°47	16°29	0♐13	3°53	0°31	21°31	6°10	28°49	23°59	24°33	2°47	n.a.	W 3
T 4	6 56 17	12°41'19	6♍ 8	4° 1	17°42	0°50	3°56	0°37	21°34	6° 8	28°50	24° 0	24°29	2°54	n.a.	T 4
F 5	7 0 14	13°41'35	18°37	5°14	18°55	1°27	3°59	0°44	21°37	6° 7	28°50	24° 1	24°26	3° 1	n.a.	F 5
S 6	7 4 10	14°41'53	0♎50	6°24	20° 8	2° 4	4° 2	0°50	21°40	6° 5	28°51	24° 1	24°23	3° 7	n.a.	S 6
S 7	7 8 7	15°42'12	12°51	7°32	21°21	2°41	4° 5	0°56	21°43	6° 3	28°52	24°R 2	24°20	3°14	n.a.	S 7
M 8	7 12 4	16°42'34	24°45	8°37	22°34	3°18	4° 7	1° 2	21°46	6° 2	28°53	24° 2	24°17	3°21	n.a.	M 8
T 9	7 16 0	17°42'57	6♏37	9°39	23°46	3°55	4° 9	1° 8	21°49	6° 0	28°53	24° 1	24°13	3°28	n.a.	T 9
W10	7 19 57	18°43'21	18°32	10°37	24°59	4°32	4°11	1°14	21°52	5°59	28°54	24° 1	24°10	3°34	n.a.	W10
T 11	7 23 53	19°43'48	0♐33	11°31	26°12	5° 9	4°13	1°19	21°56	5°57	28°55	24° 0	24° 7	3°41	n.a.	T 11
F 12	7 27 50	20°44'16	12°45	12°21	27°25	5°46	4°14	1°25	21°59	5°55	28°56	24° 0	24° 4	3°48	n.a.	F 12
S 13	7 31 46	21°44'46	25° 9	13° 5	28°38	6°22	4°16	1°31	22° 2	5°54	28°57	23°59	24° 1	3°55	n.a.	S 13
S 14	7 35 43	22°45'17	7♑49	13°43	29°51	6°59	4°17	1°36	22° 5	5°52	28°58	23°59	23°58	4° 1	n.a.	S 14
M15	7 39 40	23°45'49	20°44	14°15	1♓ 3	7°36	4°18	1°42	22° 8	5°50	28°58	23°59	23°54	4° 8	n.a.	M15
T 16	7 43 36	24°46'23	3♒55	14°39	2°16	8°13	4°19	1°47	22°12	5°49	28°59	23°59	23°51	4°15	n.a.	T 16
W17	7 47 33	25°46'58	17°21	14°55	3°29	8°50	4°19	1°53	22°15	5°47	29° 0	23°59	23°48	4°21	n.a.	W17
T 18	7 51 29	26°47'34	1♓ 1	15°R 2	4°41	9°27	4°20	1°58	22°18	5°46	29° 1	23°59	23°45	4°28	n.a.	T 18
F 19	7 55 26	27°48'11	14°51	14°59	5°54	10° 3	4°20	2° 4	22°22	5°44	29° 2	23°58	23°42	4°35	n.a.	F 19
S 20	7 59 22	28°48'49	28°51	14°45	7° 6	10°40	4°R20	2° 9	22°25	5°43	29° 3	23°58	23°39	4°42	n.a.	S 20
S 21	8 3 19	29°49'28	12♈57	14°20	8°19	11°17	4°20	2°14	22°28	5°41	29° 4	23°57	23°35	4°48	n.a.	S 21
M22	8 7 15	0♒50'07	27° 7	13°44	9°31	11°54	4°19	2°19	22°32	5°40	29° 5	23°D57	23°32	4°55	n.a.	M22
T 23	8 11 12	1°50'48	11♉19	12°57	10°43	12°30	4°19	2°24	22°35	5°38	29° 6	23°57	23°29	5° 2	n.a.	T 23
W24	8 15 9	2°51'29	25°30	11°59	11°56	13° 7	4°18	2°29	22°39	5°37	29° 8	23°58	23°26	5° 8	n.a.	W24
T 25	8 19 5	3°52'11	9♊39	10°52	13° 8	13°44	4°17	2°34	22°42	5°35	29° 9	23°58	23°23	5°15	n.a.	T 25
F 26	8 23 2	4°52'54	23°43	9°38	14°20	14°20	4°16	2°38	22°46	5°34	29°10	23°59	23°19	5°22	n.a.	F 26
S 27	8 26 58	5°53'38	7♋38	8°18	15°32	14°57	4°15	2°43	22°49	5°32	29°11	24° 0	23°16	5°29	n.a.	S 27
S 28	8 30 55	6°54'22	21°23	6°55	16°44	15°33	4°13	2°48	22°53	5°31	29°12	24°R 1	23°13	5°35	n.a.	S 28
M29	8 34 51	7°55'07	4♌55	5°32	17°56	16°10	4°11	2°52	22°56	5°30	29°14	24° 0	23°10	5°42	n.a.	M29
T 30	8 38 48	8°55'54	18°12	4°11	19° 8	16°46	4° 9	2°57	23° 0	5°28	29°15	23°59	23° 7	5°49	n.a.	T 30
W31	8 42 45	9♒56'40	1♍12	2♒57	20♓20	17♐23	4♎ 7	3♐ 1	23♒ 3	5♋27	29♓16	23♋58	23♋ 4	5♏55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s43	20n44	0n15	22s17	2s34	18s11	1s55	18s50	0n48	0s45	0n47	17s46	2n11	14s44	0s38	21n29	1s26	8s 8	8s20	20n59	20n51	7s22		n.a.
T 2	22 38	18 50	1 29	22 0	2 34	17 51	1 56	18 58	0 48	0 47	0 47	17 47	2 11	14 43	0 38	21 29	1 26	8 8	8 20	20 58	20 52	7 24		n.a.
W 3	22 33	15 59	2 36	21 43	2 33	17 31	1 57	19 6	0 47	0 48	0 47	17 48	2 11	14 42	0 38	21 29	1 26	8 8	8 20	20 58	20 52	7 27		n.a.
T 4	22 28	12 25	3 33	21 25	2 32	17 9	1 58	19 14	0 47	0 49	0 48	17 49	2 11	14 41	0 38	21 29	1 26	8 7	8 20	20 58	20 53	7 29		n.a.
F 5	22 22	8 25	4 18	21 6	2 31	16 48	1 59	19 22	0 47	0 50	0 48	17 50	2 11	14 40	0 38	21 30	1 26	8 7	8 20	20 58	20 54	7 32		n.a.
S 6	22 16	4 9	4 51	20 47	2 29	16 26	1 59	19 29	0 46	0 50	0 48	17 51	2 11	14 39	0 38	21 30	1 26	8 6	8 20	20 58	20 54	7 34		n.a.
S 7	22 9	0s13	5 11	20 27	2 26	16 3	2 0	19 37	0 46	0 51	0 48	17 52	2 12	14 38	0 38	21 30	1 26	8 6	8 19	20 58	20 55	7 36		n.a.
M 8	22 2	4 31	5 17	20 6	2 22	15 41	2 0	19 44	0 46	0 52	0 49	17 53	2 12	14 37	0 38	21 30	1 26	8 6	8 19	20 58	20 55	7 39		n.a.
T 9	21 55	8 38	5 9	19 46	2 17	15 17	2 1	19 51	0 45	0 53	0 49	17 54	2 12	14 36	0 38	21 30	1 26	8 5	8 19	20 58	20 56	7 41		n.a.
W10	21 47	12 26	4 48	19 25	2 12	14 54	2 1	19 58	0 45	0 53	0 49	17 55	2 12	14 35	0 38	21 30	1 26	8 5	8 19	20 58	20 56	7 43		n.a.
T 11	21 38	15 47	4 15	19 4	2 6	14 30	2 2	20 5	0 44	0 54	0 49	17 56	2 12	14 34	0 38	21 30	1 26	8 4	8 19	20 58	20 57	7 46		n.a.
F 12	21 29	18 30	3 29	18 44	1 59	14 5	2 2	20 12	0 44	0 54	0 50	17 57	2 12	14 33	0 38	21 30	1 26	8 4	8 19	20 58	20 57	7 48		n.a.
S 13	21 20	20 25	2 33	18 23	1 50	13 40	2 2	20 19	0 44	0 54	0 50	17 58	2 13	14 32	0 38	21 30	1 26	8 3	8 19	20 58	20 58	7 50		n.a.
S 14	21 11	21 22	1 29	18 4	1 41	13 15	2 2	20 25	0 43	0 55	0 50	17 59	2 13	14 31	0 38	21 30	1 26	8 3	8 18	20 58	20 58	7 53		n.a.
M15	21 0	21 12	0 18	17 44	1 30	12 50	2 2	20 32	0 43	0 55	0 50	18 0	2 13	14 30	0 38	21 30	1 26	8 2	8 18	20 58	20 59	7 55		n.a.
T 16	20 50	19 51	0s55	17 26	1 19	12 24	2 2	20 38	0 42	0 55	0 50	18 1	2 13	14 29	0 38	21 31	1 26	8 2	8 18	20 58	21 0	7 57		n.a.
W17	20 39	17 24	2 6	17 9	1 6	11 58	2 1	20 44	0 42	0 55	0 51	18 2	2 13	14 28	0 38	21 31	1 26	8 1	8 18	20 58	21 0	8 0		n.a.
T 18	20 28	13 56	3 11	16 54	0 51	11 31	2 1	20 50	0 42	0 55	0 51	18 3	2 13	14 27	0 38	21 31	1 26	8 1	8 18	20 58	21 1	8 2		n.a.
F 19	20 16	9 40	4 6	16 40	0 36	11 5	2 1	20 56	0 41	0 55	0 51	18 4	2 14	14 26	0 38	21 31	1 26	8 0	8 18	20 58	21 1	8 4		n.a.
S 20	20 4	4 51	4 47	16 27	0 19	10 38	2 0	21 1	0 41	0 54	0 51	18 5	2 14	14 25	0 38	21 31	1 26	8 0	8 18	20 58	21 2	8 7		n.a.
S 21	19 52	0n15	5 11	16 18	0 1	10 10	1 59	21 7	0 40	0 54	0 52	18 5	2 14	14 24	0 38	21 31	1 26	7 59	8 17	20 59	21 2	8 9		n.a.
M22	19 39	5 21	5 16	16 10	0n17	9 43	1 59	21 12	0 40	0 54	0 52	18 6	2 14	14 23	0 38	21 31	1 26	7 59	8 17	20 59	21 3	8 11		n.a.
T 23	19 26	10 11	5 3	16 4	0 37	9 15	1 58	21 17	0 39	0 53	0 52	18 7	2 14	14 22	0 38	21 31	1 26	7 58	8 17	20 59	21 3	8 14		n.a.
W24	19 13	14 27	4 30	16 1	0 56	8 47	1 57	21 22	0 39	0 53	0 52	18 8	2 14	14 20	0 38	21 31	1 25	7 58	8 17	20 58	21 4	8 16		n.a.
T 25	18 59	17 53	3 42	16 1	1 16	8 19	1 56	21 27	0 38	0 52	0 53	18 8	2 15	14 19	0 38	21 31	1 25	7 57	8 17	20 58	21 4	8 18		n.a.
F 26	18 45	20 15	2 40	16 2	1 35	7 50	1 55	21 32	0 38	0 52	0 53	18 9	2 15	14 18	0 38	21 31	1 25	7 57	8 17	20 58	21 5	8 21		n.a.
S 27	18 30	21 21	1 29	16 5	1 53	7 22	1 53	21 36	0 38	0 51	0 53	18 10	2 15	14 17	0 38	21 31	1 25	7 56	8 17	20 58	21 5	8 23		n.a.
S 28	18 15	21 9	0 15	16 10	2 10	6 53	1 52	21 41	0 37	0 50	0 53	18 11	2 15	14 16	0 38	21 32	1 25	7 55	8 17	20 58	21 6	8 25		n.a.
M29	18 0	19 42	1n 0	16 15	2 24	6 24	1 51	21 45	0 37	0 49	0 53	18 11	2 15	14 15	0 38	21 32	1 25	7 55	8 17	20 58	21 6	8 28		n.a.
T 30	17 44	17 12	2 10	16 22	2 36	5 55	1 49	21 49	0 36	0 48	0 54	18 12	2 16	14 14	0 38	21 32	1 25	7 54	8 16	20 58	21 7	8 30		n.a.
W31	17s29	13n52	3n11	16s29	2n46	5s26	1s47	21s53	0n36	0s47	0n54	18s12	2n16	14s13	0s38	21n32	1s25	7s54	8s16	20n58	21n 8	8s32		n.a.

Julian Day Number = 3553115.5, Delta T = 08h13m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'38, Lahiri = 66°15'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 46 41	10♒57'28	13♍55	1°R49	21♓31	17♐59	4°R 5	3♐ 5	23♒ 7	5°R26	29♓17	23°R55	23♋ 0	6♏ 2	n.a.	T 1
F 2	8 50 38	11°58'17	26°23	0♒51	22°43	18°36	4♎ 2	3° 9	23°10	5♋24	29°19	23♋52	22°57	6° 9	n.a.	F 2
S 3	8 54 34	12°59'07	8♎36	0° 3	23°54	19°12	4° 0	3°13	23°14	5°23	29°20	23°49	22°54	6°16	n.a.	S 3
S 4	8 58 31	13°59'58	20°38	29♑26	25° 6	19°49	3°57	3°17	23°17	5°22	29°21	23°47	22°51	6°22	n.a.	S 4
M 5	9 2 27	15° 0'49	2♏33	29° 0	26°17	20°25	3°54	3°21	23°21	5°21	29°23	23°45	22°48	6°29	n.a.	M 5
T 6	9 6 24	16° 1'42	14°25	28°45	27°29	21° 1	3°50	3°25	23°24	5°19	29°24	23°D45	22°44	6°36	n.a.	T 6
W 7	9 10 20	17° 2'36	26°19	28°D40	28°40	21°38	3°47	3°29	23°28	5°18	29°25	23°45	22°41	6°42	n.a.	W 7
T 8	9 14 17	18° 3'30	8♐20	28°45	29°51	22°14	3°43	3°33	23°32	5°17	29°27	23°46	22°38	6°49	n.a.	T 8
F 9	9 18 14	19° 4'25	20°32	28°59	1♈ 2	22°50	3°39	3°36	23°35	5°16	29°28	23°48	22°35	6°56	n.a.	F 9
S 10	9 22 10	20° 5'22	2♑59	29°21	2°13	23°26	3°35	3°40	23°39	5°15	29°30	23°50	22°32	7° 3	n.a.	S 10
S 11	9 26 7	21° 6'18	15°46	29°51	3°24	24° 3	3°31	3°43	23°42	5°14	29°31	23°51	22°29	7° 9	n.a.	S 11
M12	9 30 3	22° 7'16	28°54	0♒27	4°35	24°39	3°27	3°46	23°46	5°13	29°33	23°R51	22°25	7°16	n.a.	M12
T 13	9 34 0	23° 8'14	12♒24	1° 9	5°45	25°15	3°22	3°49	23°50	5°12	29°34	23°50	22°22	7°23	n.a.	T 13
W14	9 37 56	24° 9'13	26°15	1°57	6°56	25°51	3°18	3°52	23°53	5°11	29°36	23°47	22°19	7°30	n.a.	W14
T 15	9 41 53	25°10'11	10♓23	2°49	8° 6	26°27	3°13	3°55	23°57	5°10	29°37	23°43	22°16	7°36	n.a.	T 15
F 16	9 45 49	26°11'10	24°44	3°45	9°17	27° 3	3° 8	3°58	24° 0	5° 9	29°39	23°38	22°13	7°43	n.a.	F 16
S 17	9 49 46	27°12'10	9♈12	4°45	10°27	27°39	3° 2	4° 1	24° 4	5° 8	29°40	23°32	22°10	7°50	n.a.	S 17
S 18	9 53 43	28°13'09	23°40	5°48	11°37	28°15	2°57	4° 4	24° 8	5° 7	29°42	23°28	22° 6	7°56	n.a.	S 18
M19	9 57 39	29°14'08	8♉ 5	6°54	12°47	28°51	2°52	4° 6	24°11	5° 6	29°43	23°24	22° 3	8° 3	n.a.	M19
T 20	10 1 36	0♓15'07	22°21	8° 3	13°57	29°27	2°46	4° 9	24°15	5° 5	29°45	23°23	22° 0	8°10	n.a.	T 20
W21	10 5 32	1°16'06	6♊26	9°14	15° 6	0♑ 3	2°40	4°11	24°18	5° 5	29°47	23°D22	21°57	8°17	n.a.	W21
T 22	10 9 29	2°17'05	20°19	10°27	16°16	0°39	2°34	4°14	24°22	5° 4	29°48	23°24	21°54	8°23	n.a.	T 22
F 23	10 13 25	3°18'04	4♋ 0	11°41	17°25	1°14	2°28	4°16	24°26	5° 3	29°50	23°25	21°50	8°30	n.a.	F 23
S 24	10 17 22	4°19'03	17°30	12°58	18°35	1°50	2°22	4°18	24°29	5° 2	29°51	23°R26	21°47	8°37	n.a.	S 24
S 25	10 21 19	5°20'01	0♌48	14°16	19°44	2°26	2°15	4°20	24°33	5° 2	29°53	23°26	21°44	8°43	n.a.	S 25
M26	10 25 15	6°20'59	13°54	15°35	20°52	3° 2	2° 9	4°22	24°36	5° 1	29°55	23°24	21°41	8°50	n.a.	M26
T 27	10 29 12	7°21'57	26°50	16°56	22° 1	3°37	2° 2	4°23	24°40	5° 1	29°56	23°20	21°38	8°57	n.a.	T 27
W28	10 33 8	8°22'55	9♍33	18°17	23°10	4°13	1°56	4°25	24°43	5° 0	29°58	23°13	21°35	9° 4	n.a.	W28
T 29	10 37 5	9♓23'52	22♍ 5	19♒40	24♈18	4♑48	1♎49	4♐27	24♒47	4♋59	29♓59	23♋ 5	21♋31	9♏10	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s12	9n57	4n 2	16s37	2n54	4s56	1s46	21s57	0n35	0s46	0n54	18s13	2n16	14s11	0s38	21n32	1s25	7s53	8s16	20n59	21n 8	8s35		n.a.
F 2	16 56	5 42	4 40	16 45	2 59	4 26	1 44	22 0	0 35	0 45	0 54	18 14	2 16	14 10	0 38	21 32	1 25	7 52	8 16	20 59	21 9	8 37		n.a.
S 3	16 39	1 19	5 4	16 52	3 1	3 57	1 42	22 4	0 34	0 44	0 55	18 14	2 16	14 9	0 38	21 32	1 25	7 52	8 16	21 0	21 9	8 39		n.a.
S 4	16 22	3s 4	5 14	16 59	3 1	3 27	1 40	22 7	0 34	0 42	0 55	18 15	2 17	14 8	0 38	21 32	1 25	7 51	8 16	21 0	21 10	8 42		n.a.
M 5	16 5	7 17	5 11	17 6	3 0	2 57	1 38	22 10	0 33	0 41	0 55	18 15	2 17	14 7	0 38	21 32	1 25	7 51	8 16	21 1	21 10	8 44		n.a.
T 6	15 47	11 13	4 55	17 12	2 57	2 27	1 35	22 13	0 33	0 39	0 55	18 16	2 17	14 6	0 38	21 32	1 25	7 50	8 16	21 1	21 11	8 46		n.a.
W 7	15 29	14 43	4 26	17 18	2 52	1 57	1 33	22 16	0 32	0 38	0 55	18 16	2 17	14 5	0 38	21 32	1 25	7 49	8 16	21 1	21 11	8 49		n.a.
T 8	15 11	17 39	3 45	17 22	2 46	1 27	1 31	22 19	0 32	0 36	0 56	18 17	2 18	14 3	0 38	21 33	1 25	7 49	8 16	21 0	21 12	8 51		n.a.
F 9	14 52	19 51	2 53	17 26	2 39	0 57	1 28	22 21	0 31	0 34	0 56	18 17	2 18	14 2	0 38	21 33	1 25	7 48	8 15	21 0	21 12	8 53		n.a.
S 10	14 33	21 10	1 52	17 29	2 32	0 26	1 25	22 24	0 30	0 33	0 56	18 17	2 18	14 1	0 38	21 33	1 25	7 47	8 15	21 0	21 13	8 56		n.a.
S 11	14 14	21 25	0 44	17 31	2 23	0n 4	1 23	22 26	0 30	0 31	0 56	18 18	2 18	14 0	0 38	21 33	1 25	7 47	8 15	21 0	21 13	8 58		n.a.
M12	13 55	20 30	0s28	17 32	2 15	0 34	1 20	22 28	0 29	0 29	0 57	18 18	2 18	13 59	0 38	21 33	1 25	7 46	8 15	21 0	21 14	9 0		n.a.
T 13	13 35	18 25	1 40	17 32	2 6	1 4	1 17	22 30	0 29	0 27	0 57	18 19	2 19	13 58	0 38	21 33	1 25	7 45	8 15	21 0	21 14	9 3		n.a.
W14	13 16	15 12	2 48	17 31	1 56	1 35	1 14	22 32	0 28	0 25	0 57	18 19	2 19	13 56	0 38	21 33	1 25	7 45	8 15	21 0	21 15	9 5		n.a.
T 15	12 56	11 4	3 47	17 29	1 47	2 5	1 11	22 33	0 28	0 23	0 57	18 19	2 19	13 55	0 38	21 33	1 25	7 44	8 15	21 1	21 15	9 7		n.a.
F 16	12 35	6 15	4 33	17 26	1 37	2 35	1 7	22 35	0 27	0 21	0 57	18 20	2 19	13 54	0 38	21 33	1 25	7 44	8 15	21 2	21 16	9 10		n.a.
S 17	12 15	1 3	5 2	17 21	1 27	3 5	1 4	22 36	0 26	0 18	0 58	18 20	2 20	13 53	0 38	21 33	1 25	7 43	8 15	21 3	21 16	9 12		n.a.
S 18	11 54	4n13	5 11	17 16	1 18	3 36	1 1	22 37	0 26	0 16	0 58	18 20	2 20	13 52	0 38	21 33	1 25	7 42	8 15	21 4	21 17	9 14		n.a.
M19	11 34	9 13	5 1	17 9	1 8	4 6	0 57	22 38	0 25	0 14	0 58	18 20	2 20	13 51	0 38	21 33	1 25	7 42	8 15	21 4	21 17	9 17		n.a.
T 20	11 12	13 40	4 33	17 1	0 59	4 36	0 53	22 39	0 25	0 11	0 58	18 21	2 20	13 49	0 38	21 33	1 24	7 41	8 15	21 4	21 18	9 19		n.a.
W21	10 51	17 18	3 48	16 52	0 49	5 6	0 50	22 40	0 24	0 9	0 58	18 21	2 20	13 48	0 38	21 34	1 24	7 40	8 15	21 4	21 18	9 21		n.a.
T 22	10 30	19 53	2 50	16 42	0 40	5 36	0 46	22 40	0 23	0 6	0 59	18 21	2 21	13 47	0 38	21 34	1 24	7 40	8 15	21 4	21 19	9 24		n.a.
F 23	10 8	21 17	1 44	16 31	0 31	6 5	0 42	22 41	0 23	0 4	0 59	18 21	2 21	13 46	0 38	21 34	1 24	7 39	8 15	21 4	21 19	9 26		n.a.
S 24	9 46	21 24	0 32	16 19	0 22	6 35	0 38	22 41	0 22	0 1	0 59	18 21	2 21	13 45	0 38	21 34	1 24	7 38	8 15	21 4	21 20	9 28		n.a.
S 25	9 25	20 19	0n40	16 5	0 13	7 5	0 34	22 41	0 22	0n 1	0 59	18 21	2 21	13 44	0 38	21 34	1 24	7 37	8 15	21 4	21 20	9 31		n.a.
M26	9 2	18 8	1 49	15 51	0 4	7 34	0 30	22 41	0 21	0 4	0 59	18 21	2 22	13 42	0 38	21 34	1 24	7 37	8 15	21 4	21 21	9 33		n.a.
T 27	8 40	15 3	2 51	15 35	0s 4	8 3	0 25	22 41	0 20	0 7	0 59	18 21	2 22	13 41	0 38	21 34	1 24	7 36	8 15	21 5	21 21	9 35		n.a.
W28	8 18	11 19	3 43	15 18	0 12	8 32	0 21	22 40	0 20	0 10	1 0	18 22	2 22	13 40	0 38	21 34	1 24	7 35	8 14	21 6	21 22	9 37		n.a.
T 29	7s55	7n 8	4n23	15s 1	0s20	9n 1	0s16	22s40	0n19	0n12	1n 0	18s22	2n22	13s39	0s38	21n34	1s24	7s35	8s14	21n 7	21n22	9s40		n.a.

Julian Day Number = 3553146.5, Delta T = 08h13m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'42, Lahiri = 66°15'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 41 1	10♓24'50	4♎25	21♒ 3	25♈26	5♉24	1°R42	4♐28	24♒50	4°R59	0♈ 2	22°R56	21♋28	9♏17	n.a.	F 1
S 2	10 44 58	11°25'47	16°35	22°28	26°34	5°59	1♎35	4°29	24°54	4♋58	0° 3	22♋46	21°25	9°24	n.a.	S 2
S 3	10 48 54	12°26'45	28°35	23°53	27°42	6°35	1°28	4°31	24°57	4°58	0° 5	22°38	21°22	9°30	n.a.	S 3
M 4	10 52 51	13°27'42	10♏29	25°19	28°50	7°10	1°20	4°32	25° 1	4°58	0° 7	22°31	21°19	9°37	n.a.	M 4
T 5	10 56 47	14°28'40	22°20	26°46	29°57	7°45	1°13	4°33	25° 4	4°57	0° 8	22°26	21°16	9°44	n.a.	T 5
W 6	11 0 44	15°29'37	4♐12	28°14	1♉ 4	8°21	1° 6	4°34	25° 8	4°57	0°10	22°23	21°12	9°51	n.a.	W 6
T 7	11 4 41	16°30'34	16° 9	29°42	2°11	8°56	0°58	4°34	25°11	4°57	0°12	22°D22	21° 9	9°57	n.a.	T 7
F 8	11 8 37	17°31'31	28°18	1♓11	3°18	9°31	0°51	4°35	25°14	4°56	0°14	22°22	21° 6	10° 4	n.a.	F 8
S 9	11 12 34	18°32'28	10♑43	2°41	4°25	10° 6	0°43	4°36	25°18	4°56	0°15	22°23	21° 3	10°11	n.a.	S 9
S 10	11 16 30	19°33'25	23°28	4°11	5°31	10°41	0°35	4°36	25°21	4°56	0°17	22°R24	21° 0	10°17	n.a.	S 10
M11	11 20 27	20°34'22	6♒39	5°42	6°37	11°16	0°27	4°37	25°25	4°56	0°19	22°23	20°56	10°24	n.a.	M11
T 12	11 24 23	21°35'18	20°17	7°13	7°43	11°51	0°20	4°37	25°28	4°56	0°21	22°19	20°53	10°31	n.a.	T 12
W13	11 28 20	22°36'14	4♓22	8°46	8°49	12°26	0°12	4°37	25°31	4°56	0°23	22°14	20°50	10°38	n.a.	W13
T 14	11 32 16	23°37'09	18°51	10°18	9°54	13° 1	0° 4	4°R37	25°35	4°55	0°24	22° 5	20°47	10°44	n.a.	T 14
F 15	11 36 13	24°38'04	3♈38	11°52	10°59	13°36	29♍56	4°37	25°38	4°D55	0°26	21°56	20°44	10°51	n.a.	F 15
S 16	11 40 10	25°38'58	18°34	13°26	12° 4	14°11	29°48	4°37	25°41	4°55	0°28	21°45	20°41	10°58	n.a.	S 16
S 17	11 44 6	26°39'51	3♉30	15° 1	13° 8	14°45	29°40	4°36	25°44	4°55	0°30	21°36	20°37	11° 4	n.a.	S 17
M18	11 48 3	27°40'43	18°18	16°36	14°13	15°20	29°32	4°36	25°47	4°56	0°31	21°28	20°34	11°11	n.a.	M18
T 19	11 51 59	28°41'35	2♊50	18°12	15°16	15°55	29°24	4°36	25°51	4°56	0°33	21°23	20°31	11°18	n.a.	T 19
W20	11 55 56	29°42'25	17° 3	19°49	16°20	16°29	29°16	4°35	25°54	4°56	0°35	21°20	20°28	11°25	n.a.	W20
T 21	11 59 52	0♈43'14	0♋56	21°26	17°23	17° 4	29° 8	4°34	25°57	4°56	0°37	21°D20	20°25	11°31	n.a.	T 21
F 22	12 3 49	1°44'02	14°29	23° 5	18°26	17°38	29° 0	4°33	26° 0	4°56	0°39	21°R20	20°22	11°38	n.a.	F 22
S 23	12 7 45	2°44'49	27°44	24°43	19°29	18°12	28°52	4°32	26° 3	4°56	0°40	21°20	20°18	11°45	n.a.	S 23
S 24	12 11 42	3°45'35	10♌43	26°23	20°31	18°47	28°44	4°31	26° 6	4°57	0°42	21°18	20°15	11°51	n.a.	S 24
M25	12 15 39	4°46'19	23°30	28° 3	21°33	19°21	28°36	4°30	26° 9	4°57	0°44	21°14	20°12	11°58	n.a.	M25
T 26	12 19 35	5°47'03	6♍ 5	29°45	22°34	19°55	28°28	4°29	26°12	4°57	0°46	21° 7	20° 9	12° 5	n.a.	T 26
W27	12 23 32	6°47'45	18°31	1♈26	23°35	20°29	28°21	4°28	26°15	4°58	0°48	20°57	20° 6	12°12	n.a.	W27
T 28	12 27 28	7°48'26	0♎49	3° 9	24°36	21° 3	28°13	4°26	26°18	4°58	0°49	20°45	20° 2	12°18	n.a.	T 28
F 29	12 31 25	8°49'06	12°58	4°53	25°36	21°37	28° 5	4°25	26°21	4°59	0°51	20°31	19°59	12°25	n.a.	F 29
S 30	12 35 21	9°49'44	25° 1	6°37	26°35	22°11	27°57	4°23	26°24	4°59	0°53	20°16	19°56	12°32	n.a.	S 30
S 31	12 39 18	10♈50'22	6♏57	8♈22	27♉35	22♉45	27♍50	4♐21	26♒27	5♋ 0	0♈55	20♋ 3	19♋53	12♏38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s33	2n44	4n51	14s42	0s28	9n30	0s12	22s39	0n18	0n15	1n 0	18s22	2n23	13s38	0s38	21n34	1s24	7s34	8s14	21n 9	21n23	9s42		n.a.
S 2	7 10	1s43	5 5	14 22	0 36	9 59	0 7	22 38	0 17	0 18	1 0	18 22	2 23	13 37	0 38	21 34	1 24	7 33	8 14	21 10	21 23	9 44		n.a.
S 3	6 47	6 2	5 5	14 1	0 43	10 27	0 3	22 37	0 17	0 21	1 0	18 22	2 23	13 36	0 38	21 34	1 24	7 33	8 14	21 12	21 24	9 47		n.a.
M 4	6 24	10 6	4 52	13 40	0 50	10 55	0n 2	22 36	0 16	0 24	1 0	18 22	2 23	13 34	0 38	21 34	1 24	7 32	8 14	21 13	21 24	9 49		n.a.
T 5	6 1	13 46	4 26	13 17	0 57	11 23	0 7	22 35	0 15	0 27	1 1	18 21	2 24	13 33	0 38	21 34	1 24	7 31	8 14	21 14	21 25	9 51		n.a.
W 6	5 38	16 54	3 49	12 54	1 3	11 51	0 12	22 34	0 15	0 30	1 1	18 21	2 24	13 32	0 38	21 34	1 24	7 31	8 14	21 14	21 25	9 54		n.a.
T 7	5 15	19 20	3 2	12 29	1 9	12 19	0 17	22 32	0 14	0 33	1 1	18 21	2 24	13 31	0 38	21 35	1 24	7 30	8 14	21 14	21 26	9 56		n.a.
F 8	4 51	20 57	2 6	12 4	1 15	12 46	0 22	22 30	0 13	0 36	1 1	18 21	2 24	13 30	0 38	21 35	1 24	7 29	8 14	21 14	21 26	9 58		n.a.
S 9	4 28	21 36	1 2	11 37	1 21	13 13	0 27	22 29	0 12	0 39	1 1	18 21	2 25	13 29	0 38	21 35	1 24	7 29	8 14	21 14	21 27	10 1		n.a.
S 10	4 4	21 9	0s 6	11 10	1 27	13 40	0 33	22 27	0 12	0 43	1 1	18 21	2 25	13 28	0 38	21 35	1 24	7 28	8 14	21 14	21 27	10 3		n.a.
M11	3 41	19 32	1 16	10 42	1 32	14 7	0 38	22 25	0 11	0 46	1 1	18 21	2 25	13 27	0 38	21 35	1 24	7 27	8 15	21 14	21 28	10 5		n.a.
T 12	3 17	16 46	2 23	10 13	1 37	14 33	0 43	22 22	0 10	0 49	1 1	18 20	2 25	13 26	0 38	21 35	1 23	7 27	8 15	21 15	21 28	10 8		n.a.
W13	2 53	12 56	3 24	9 43	1 41	14 59	0 49	22 20	0 9	0 52	1 2	18 20	2 26	13 24	0 38	21 35	1 23	7 26	8 15	21 16	21 28	10 10		n.a.
T 14	2 30	8 15	4 14	9 13	1 45	15 25	0 54	22 18	0 8	0 55	1 2	18 20	2 26	13 23	0 38	21 35	1 23	7 25	8 15	21 17	21 29	10 12		n.a.
F 15	2 6	3 0	4 48	8 41	1 49	15 50	1 0	22 15	0 8	0 58	1 2	18 20	2 26	13 22	0 38	21 35	1 23	7 25	8 15	21 18	21 29	10 14		n.a.
S 16	1 42	2n29	5 2	8 9	1 53	16 15	1 5	22 12	0 7	1 2	1 2	18 20	2 26	13 21	0 38	21 35	1 23	7 24	8 15	21 20	21 30	10 17		n.a.
S 17	1 18	7 49	4 57	7 36	1 56	16 40	1 11	22 10	0 6	1 5	1 2	18 19	2 27	13 20	0 38	21 35	1 23	7 23	8 15	21 22	21 30	10 19		n.a.
M18	0 55	12 40	4 31	7 3	1 59	17 4	1 17	22 7	0 5	1 8	1 2	18 19	2 27	13 19	0 38	21 35	1 23	7 23	8 15	21 23	21 31	10 21		n.a.
T 19	0 31	16 40	3 48	6 28	2 2	17 29	1 23	22 3	0 4	1 11	1 2	18 19	2 27	13 18	0 38	21 35	1 23	7 22	8 15	21 24	21 31	10 24		n.a.
W20	0 7	19 36	2 51	5 53	2 4	17 52	1 28	22 0	0 3	1 14	1 2	18 18	2 27	13 17	0 38	21 35	1 23	7 21	8 15	21 24	21 32	10 26		n.a.
T 21	0n17	21 17	1 46	5 17	2 6	18 16	1 34	21 57	0 3	1 18	1 2	18 18	2 27	13 16	0 38	21 35	1 23	7 21	8 15	21 24	21 32	10 28		n.a.
F 22	0 41	21 41	0 36	4 40	2 8	18 39	1 40	21 53	0 2	1 21	1 2	18 18	2 28	13 15	0 38	21 35	1 23	7 20	8 15	21 24	21 33	10 31		n.a.
S 23	1 5	20 50	0n34	4 3	2 9	19 2	1 46	21 50	0 1	1 24	1 2	18 17	2 28	13 14	0 38	21 35	1 23	7 19	8 15	21 24	21 33	10 33		n.a.
S 24	1 28	18 53	1 41	3 24	2 10	19 24	1 52	21 46	0s 0	1 27	1 2	18 17	2 28	13 13	0 38	21 35	1 23	7 19	8 15	21 24	21 34	10 35		n.a.
M25	1 52	16 1	2 42	2 45	2 10	19 46	1 58	21 42	0 1	1 30	1 3	18 16	2 28	13 12	0 38	21 35	1 23	7 18	8 15	21 25	21 34	10 37		n.a.
T 26	2 16	12 27	3 33	2 6	2 10	20 8	2 4	21 39	0 2	1 33	1 3	18 16	2 29	13 11	0 38	21 35	1 23	7 18	8 15	21 26	21 35	10 40		n.a.
W27	2 39	8 23	4 14	1 26	2 10	20 29	2 10	21 34	0 3	1 37	1 3	18 15	2 29	13 10	0 38	21 36	1 23	7 17	8 15	21 27	21 35	10 42		n.a.
T 28	3 3	4 1	4 42	0 45	2 9	20 50	2 17	21 30	0 4	1 40	1 3	18 15	2 29	13 9	0 38	21 36	1 23	7 16	8 15	21 29	21 36	10 44		n.a.
F 29	3 27	0s28	4 57	0 3	2 8	21 10	2 23	21 26	0 5	1 43	1 3	18 14	2 29	13 8	0 38	21 36	1 23	7 16	8 16	21 31	21 36	10 47		n.a.
S 30	3 50	4 53	4 59	0n39	2 6	21 30	2 29	21 22	0 6	1 46	1 3	18 14	2 30	13 7	0 38	21 36	1 23	7 15	8 16	21 34	21 36	10 49		n.a.
S 31	4n13	9s 5	4n47	1n21	2s 4	21n50	2n35	21s17	0s 7	1n49	1n 3	18s13	2n30	13s 6	0s38	21n36	1s22	7s14	8s16	21n35	21n37	10s51		n.a.

Julian Day Number = 3553175.5, Delta T = 08h13m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'46, Lahiri = 66°15'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 14	11♈50'59	18♏49	10♈ 8	28♉33	23♊18	27°R42	4°R19	26♒29	5♋ 0	0♈56	19°R51	19♋50	12♏45	n.a.	M 1
T 2	12 47 11	12°51'35	0♐39	11°55	29°32	23°52	27♍35	4♐17	26°32	5° 1	0°58	19♋42	19°47	12°52	n.a.	T 2
W 3	12 51 7	13°52'10	12°30	13°42	0♊29	24°26	27°27	4°15	26°35	5° 2	1° 0	19°35	19°43	12°58	n.a.	W 3
T 4	12 55 4	14°52'44	24°26	15°31	1°27	24°59	27°20	4°13	26°38	5° 2	1° 2	19°32	19°40	13° 5	n.a.	T 4
F 5	12 59 1	15°53'17	6♊31	17°20	2°23	25°32	27°13	4°11	26°40	5° 3	1° 4	19°31	19°37	13°12	n.a.	F 5
S 6	13 2 57	16°53'49	18°52	19°10	3°19	26° 6	27° 5	4° 9	26°43	5° 4	1° 5	19°30	19°34	13°19	n.a.	S 6
S 7	13 6 54	17°54'20	1♒32	21° 1	4°15	26°39	26°58	4° 6	26°45	5° 4	1° 7	19°30	19°31	13°25	n.a.	S 7
M 8	13 10 50	18°54'50	14°37	22°52	5°10	27°12	26°51	4° 4	26°48	5° 5	1° 9	19°29	19°27	13°32	n.a.	M 8
T 9	13 14 47	19°55'19	28°12	24°44	6° 4	27°45	26°44	4° 1	26°51	5° 6	1°10	19°25	19°24	13°39	n.a.	T 9
W10	13 18 43	20°55'46	12♓16	26°36	6°58	28°18	26°38	3°58	26°53	5° 7	1°12	19°19	19°21	13°45	n.a.	W10
T 11	13 22 40	21°56'13	26°49	28°29	7°51	28°51	26°31	3°56	26°55	5° 8	1°14	19° 9	19°18	13°52	n.a.	T 11
F 12	13 26 36	22°56'38	11♈46	0♉22	8°43	29°24	26°25	3°53	26°58	5° 9	1°16	18°58	19°15	13°59	n.a.	F 12
S 13	13 30 33	23°57'01	26°58	2°15	9°35	29°56	26°18	3°50	27° 0	5°10	1°17	18°47	19°12	14° 6	n.a.	S 13
S 14	13 34 29	24°57'24	12♉14	4° 8	10°26	0♒29	26°12	3°47	27° 3	5°11	1°19	18°35	19° 8	14°12	n.a.	S 14
M15	13 38 26	25°57'45	27°24	6° 1	11°16	1° 1	26° 6	3°44	27° 5	5°12	1°21	18°26	19° 5	14°19	n.a.	M15
T 16	13 42 23	26°58'04	12♊16	7°53	12° 5	1°34	26° 0	3°40	27° 7	5°13	1°22	18°20	19° 2	14°26	n.a.	T 16
W17	13 46 19	27°58'21	26°46	9°45	12°53	2° 6	25°54	3°37	27° 9	5°14	1°24	18°16	18°59	14°32	n.a.	W17
T 18	13 50 16	28°58'37	10♋49	11°35	13°41	2°38	25°48	3°34	27°11	5°15	1°26	18°15	18°56	14°39	n.a.	T 18
F 19	13 54 12	29°58'51	24°27	13°23	14°28	3°10	25°43	3°30	27°13	5°16	1°27	18°15	18°53	14°46	n.a.	F 19
S 20	13 58 9	0♉59'03	7♌41	15°10	15°13	3°42	25°37	3°27	27°16	5°17	1°29	18°15	18°49	14°53	n.a.	S 20
S 21	14 2 5	1°59'13	20°34	16°54	15°58	4°14	25°32	3°23	27°18	5°18	1°30	18°13	18°46	14°59	n.a.	S 21
M22	14 6 2	2°59'21	3♍11	18°35	16°42	4°45	25°27	3°19	27°20	5°20	1°32	18°10	18°43	15° 6	n.a.	M22
T 23	14 9 58	3°59'27	15°34	20°12	17°24	5°17	25°22	3°16	27°21	5°21	1°33	18° 3	18°40	15°13	n.a.	T 23
W24	14 13 55	4°59'31	27°47	21°45	18° 6	5°48	25°18	3°12	27°23	5°22	1°35	17°54	18°37	15°19	n.a.	W24
T 25	14 17 52	5°59'34	9♎53	23°14	18°46	6°20	25°13	3° 8	27°25	5°24	1°37	17°43	18°33	15°26	n.a.	T 25
F 26	14 21 48	6°59'34	21°53	24°38	19°25	6°51	25° 9	3° 4	27°27	5°25	1°38	17°29	18°30	15°33	n.a.	F 26
S 27	14 25 45	7°59'33	3♏49	25°56	20° 3	7°22	25° 4	3° 0	27°29	5°26	1°40	17°16	18°27	15°39	n.a.	S 27
S 28	14 29 41	8°59'30	15°41	27° 8	20°40	7°53	25° 0	2°56	27°30	5°28	1°41	17° 3	18°24	15°46	n.a.	S 28
M29	14 33 38	9°59'26	27°32	28°13	21°15	8°24	24°56	2°52	27°32	5°29	1°43	16°52	18°21	15°53	n.a.	M29
T 30	14 37 34	10♉59'20	9♐24	29♉11	21♊49	8♒54	24♍53	2♐48	27♒34	5♋31	1♈44	16♋43	18♋18	16♏ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n37	12s55	4n23	2n 5	2s 2	22n 9	2n41	21s13	0s 8	1n52	1n 3	18s13	2n30	13s 6	0s38	21n36	1s22	7s14	8s16	21n37	21n37	10s53		n.a.
T 2	5 0	16 15	3 48	2 49	1 59	22 28	2 48	21 8	0 9	1 55	1 3	18 12	2 30	13 5	0 38	21 36	1 22	7 13	8 16	21 38	21 38	10 56		n.a.
W 3	5 23	18 55	3 2	3 33	1 55	22 46	2 54	21 3	0 10	1 58	1 3	18 12	2 30	13 4	0 38	21 36	1 22	7 13	8 16	21 39	21 38	10 58		n.a.
T 4	5 46	20 48	2 8	4 18	1 51	23 4	3 0	20 59	0 11	2 1	1 3	18 11	2 31	13 3	0 38	21 36	1 22	7 12	8 16	21 40	21 39	11 0		n.a.
F 5	6 9	21 46	1 8	5 3	1 47	23 21	3 6	20 54	0 12	2 3	1 3	18 11	2 31	13 2	0 39	21 36	1 22	7 12	8 16	21 40	21 39	11 3		n.a.
S 6	6 32	21 42	0 3	5 49	1 42	23 38	3 13	20 49	0 13	2 6	1 3	18 10	2 31	13 1	0 39	21 36	1 22	7 11	8 16	21 40	21 40	11 5		n.a.
S 7	6 55	20 32	1s 3	6 35	1 36	23 55	3 19	20 43	0 14	2 9	1 3	18 9	2 31	13 0	0 39	21 36	1 22	7 10	8 16	21 40	21 40	11 7		n.a.
M 8	7 18	18 14	2 9	7 21	1 30	24 11	3 25	20 38	0 15	2 12	1 3	18 9	2 31	12 59	0 39	21 36	1 22	7 10	8 17	21 40	21 40	11 9		n.a.
T 9	7 40	14 53	3 9	8 8	1 24	24 27	3 31	20 33	0 16	2 14	1 3	18 8	2 32	12 59	0 39	21 36	1 22	7 9	8 17	21 41	21 41	11 12		n.a.
W10	8 3	10 34	4 0	8 54	1 17	24 42	3 38	20 28	0 17	2 17	1 3	18 7	2 32	12 58	0 39	21 36	1 22	7 9	8 17	21 42	21 41	11 14		n.a.
T 11	8 25	5 30	4 38	9 41	1 9	24 57	3 44	20 22	0 19	2 20	1 3	18 7	2 32	12 57	0 39	21 36	1 22	7 8	8 17	21 43	21 42	11 16		n.a.
F 12	8 47	0 0	4 58	10 28	1 1	25 12	3 50	20 17	0 20	2 22	1 3	18 6	2 32	12 56	0 39	21 36	1 22	7 8	8 17	21 45	21 42	11 19		n.a.
S 13	9 9	5n36	4 57	11 15	0 52	25 26	3 56	20 11	0 21	2 25	1 3	18 5	2 32	12 56	0 39	21 36	1 22	7 7	8 17	21 46	21 43	11 21		n.a.
S 14	9 31	10 53	4 35	12 2	0 43	25 39	4 2	20 5	0 22	2 27	1 3	18 5	2 32	12 55	0 39	21 36	1 22	7 7	8 17	21 48	21 43	11 23		n.a.
M15	9 52	15 28	3 54	12 48	0 33	25 52	4 8	20 0	0 23	2 29	1 3	18 4	2 33	12 54	0 39	21 36	1 22	7 6	8 18	21 49	21 44	11 25		n.a.
T 16	10 14	18 58	2 58	13 34	0 23	26 5	4 14	19 54	0 25	2 32	1 3	18 3	2 33	12 53	0 39	21 36	1 22	7 6	8 18	21 50	21 44	11 28		n.a.
W17	10 35	21 10	1 51	14 19	0 12	26 17	4 20	19 48	0 26	2 34	1 3	18 2	2 33	12 53	0 39	21 36	1 22	7 5	8 18	21 50	21 44	11 30		n.a.
T 18	10 56	21 59	0 39	15 4	0 1	26 29	4 26	19 42	0 27	2 36	1 3	18 1	2 33	12 52	0 39	21 36	1 22	7 5	8 18	21 50	21 45	11 32		n.a.
F 19	11 17	21 26	0n33	15 47	0n11	26 41	4 32	19 36	0 28	2 38	1 3	18 1	2 33	12 51	0 39	21 36	1 22	7 4	8 18	21 50	21 45	11 34		n.a.
S 20	11 38	19 41	1 41	16 30	0 23	26 52	4 38	19 30	0 30	2 40	1 2	18 0	2 33	12 51	0 39	21 36	1 22	7 4	8 18	21 50	21 46	11 37		n.a.
S 21	11 59	16 58	2 42	17 11	0 35	27 2	4 44	19 24	0 31	2 42	1 2	17 59	2 34	12 50	0 39	21 36	1 21	7 3	8 19	21 51	21 46	11 39		n.a.
M22	12 19	13 31	3 34	17 51	0 48	27 12	4 49	19 18	0 32	2 44	1 2	17 58	2 34	12 49	0 39	21 36	1 21	7 3	8 19	21 51	21 47	11 41		n.a.
T 23	12 39	9 31	4 15	18 29	1 0	27 22	4 55	19 11	0 34	2 46	1 2	17 57	2 34	12 49	0 39	21 36	1 21	7 2	8 19	21 52	21 47	11 44		n.a.
W24	12 59	5 12	4 43	19 6	1 13	27 32	5 1	19 5	0 35	2 48	1 2	17 57	2 34	12 48	0 39	21 36	1 21	7 2	8 19	21 53	21 47	11 46		n.a.
T 25	13 19	0 44	4 58	19 40	1 26	27 40	5 6	18 59	0 36	2 50	1 2	17 56	2 34	12 47	0 39	21 36	1 21	7 1	8 19	21 55	21 48	11 48		n.a.
F 26	13 38	3s44	5 0	20 13	1 38	27 49	5 11	18 53	0 38	2 51	1 2	17 55	2 34	12 47	0 39	21 36	1 21	7 1	8 19	21 56	21 48	11 50		n.a.
S 27	13 57	8 3	4 49	20 43	1 50	27 57	5 16	18 46	0 39	2 53	1 2	17 54	2 34	12 46	0 39	21 36	1 21	7 1	8 20	21 58	21 49	11 53		n.a.
S 28	14 16	12 2	4 25	21 11	2 2	28 5	5 21	18 40	0 41	2 54	1 2	17 53	2 34	12 46	0 39	21 36	1 21	7 0	8 20	22 0	21 49	11 55		n.a.
M29	14 35	15 34	3 50	21 37	2 13	28 12	5 26	18 33	0 42	2 56	1 2	17 52	2 35	12 45	0 39	21 36	1 21	7 0	8 20	22 1	21 50	11 57		n.a.
T 30	14n53	18s28	3n 4	22n 0	2n23	28n19	5n31	18s27	0s43	2n57	1n 2	17s51	2n35	12s45	0s39	21n36	1s21	6s59	8s20	22n 2	21n50	11s59		n.a.

Julian Day Number = 3553206.5, Delta T = 08h13m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'51, Lahiri = 66°15'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 41 31	11♉59'12	21♐17	0♊ 2	22♊21	9♒25	24°R49	2°R44	27♒35	5♋32	1♈46	16°R37	18♋14	16♏ 6	n.a.	W 1
T 2	14 45 27	12°59'03	3♑16	0°45	22°52	9°55	24♍46	2♐40	27°37	5°34	1°47	16♋34	18°11	16°13	n.a.	T 2
F 3	14 49 24	13°58'52	15°23	1°20	23°22	10°25	24°43	2°35	27°38	5°35	1°48	16°D33	18° 8	16°20	n.a.	F 3
S 4	14 53 20	14°58'40	27°44	1°47	23°50	10°55	24°40	2°31	27°40	5°37	1°50	16°34	18° 5	16°26	n.a.	S 4
S 5	14 57 17	15°58'26	10♒22	2° 5	24°16	11°25	24°37	2°27	27°41	5°38	1°51	16°R34	18° 2	16°33	n.a.	S 5
M 6	15 1 14	16°58'11	23°22	2°16	24°40	11°55	24°34	2°22	27°42	5°40	1°53	16°34	17°59	16°40	n.a.	M 6
T 7	15 5 10	17°57'54	6♓48	2°R18	25° 3	12°25	24°32	2°18	27°44	5°42	1°54	16°33	17°55	16°47	n.a.	T 7
W 8	15 9 7	18°57'35	20°43	2°12	25°23	12°54	24°29	2°13	27°45	5°43	1°55	16°29	17°52	16°53	n.a.	W 8
T 9	15 13 3	19°57'15	5♈ 7	1°59	25°42	13°23	24°27	2° 9	27°46	5°45	1°57	16°23	17°49	17° 0	n.a.	T 9
F 10	15 17 0	20°56'53	19°56	1°38	25°59	13°52	24°26	2° 4	27°47	5°47	1°58	16°15	17°46	17° 7	n.a.	F 10
S 11	15 20 56	21°56'30	5♉ 5	1°11	26°14	14°21	24°24	2° 0	27°48	5°48	1°59	16° 6	17°43	17°13	n.a.	S 11
S 12	15 24 53	22°56'05	20°23	0°38	26°27	14°50	24°22	1°55	27°49	5°50	2° 0	15°58	17°39	17°20	n.a.	S 12
M13	15 28 49	23°55'38	5♊39	29♉59	26°37	15°18	24°21	1°50	27°50	5°52	2° 2	15°52	17°36	17°27	n.a.	M13
T 14	15 32 46	24°55'10	20°43	29°17	26°46	15°47	24°20	1°46	27°51	5°54	2° 3	15°47	17°33	17°33	n.a.	T 14
W15	15 36 43	25°54'39	5♋26	28°31	26°52	16°15	24°19	1°41	27°52	5°55	2° 4	15°44	17°30	17°40	n.a.	W15
T 16	15 40 39	26°54'06	19°43	27°42	26°56	16°43	24°18	1°36	27°53	5°57	2° 5	15°D44	17°27	17°47	n.a.	T 16
F 17	15 44 36	27°53'31	3♌31	26°52	26°R57	17°10	24°18	1°32	27°54	5°59	2° 6	15°45	17°24	17°54	n.a.	F 17
S 18	15 48 32	28°52'54	16°53	26° 2	26°56	17°38	24°18	1°27	27°54	6° 1	2° 7	15°46	17°20	18° 0	n.a.	S 18
S 19	15 52 29	29°52'15	29°50	25°13	26°53	18° 5	24°D17	1°22	27°55	6° 3	2° 9	15°R47	17°17	18° 7	n.a.	S 19
M20	15 56 25	0♊51'34	12♍27	24°25	26°47	18°32	24°17	1°18	27°56	6° 5	2°10	15°46	17°14	18°14	n.a.	M20
T 21	16 0 22	1°50'50	24°47	23°40	26°39	18°59	24°18	1°13	27°56	6° 7	2°11	15°43	17°11	18°20	n.a.	T 21
W22	16 4 18	2°50'04	6♎55	22°57	26°28	19°25	24°18	1° 8	27°57	6° 9	2°12	15°39	17° 8	18°27	n.a.	W22
T 23	16 8 15	3°49'16	18°55	22°19	26°15	19°52	24°19	1° 4	27°57	6°11	2°13	15°33	17° 5	18°34	n.a.	T 23
F 24	16 12 12	4°48'26	0♏49	21°45	25°59	20°18	24°20	0°59	27°58	6°13	2°14	15°25	17° 1	18°40	n.a.	F 24
S 25	16 16 8	5°47'34	12°40	21°16	25°41	20°44	24°21	0°54	27°58	6°15	2°15	15°18	16°58	18°47	n.a.	S 25
S 26	16 20 5	6°46'40	24°31	20°51	25°20	21° 9	24°22	0°50	27°58	6°17	2°16	15°10	16°55	18°54	n.a.	S 26
M27	16 24 1	7°45'45	6♐24	20°32	24°57	21°35	24°23	0°45	27°58	6°19	2°17	15° 4	16°52	19° 1	n.a.	M27
T 28	16 27 58	8°44'47	18°20	20°19	24°32	22° 0	24°25	0°40	27°59	6°21	2°17	14°59	16°49	19° 7	n.a.	T 28
W29	16 31 54	9°43'48	0♑20	20°10	24° 5	22°24	24°26	0°36	27°59	6°23	2°18	14°56	16°45	19°14	n.a.	W29
T 30	16 35 51	10°42'46	12°28	20°D 7	23°36	22°49	24°28	0°31	27°59	6°25	2°19	14°D55	16°42	19°21	n.a.	T 30
F 31	16 39 47	11♊41'43	24♑44	20♉ 9	23♊ 6	23♒13	24♍30	0♐27	27°R59	6♋27	2♈20	14♋56	16♋39	19♏27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n11	20s37	2n10	22n20	2n33	28n26	5n36	18s20	0s45	2n58	1n 2	17s51	2n35	12s44	0s39	21n36	1s21	6s59	8s20	22n 3	21n50	12s 2		n.a.
T 2	15 29	21 51	1 10	22 38	2 42	28 32	5 40	18 14	0 47	3 0	1 2	17 50	2 35	12 44	0 39	21 36	1 21	6 59	8 21	22 3	21 51	12 4		n.a.
F 3	15 47	22 5	0 6	22 52	2 50	28 38	5 44	18 7	0 48	3 1	1 1	17 49	2 35	12 43	0 39	21 36	1 21	6 58	8 21	22 3	21 51	12 6		n.a.
S 4	16 4	21 15	0s59	23 4	2 56	28 43	5 48	18 1	0 50	3 2	1 1	17 48	2 35	12 43	0 40	21 36	1 21	6 58	8 21	22 3	21 52	12 8		n.a.
S 5	16 22	19 21	2 4	23 13	3 2	28 48	5 52	17 54	0 51	3 3	1 1	17 47	2 35	12 42	0 40	21 36	1 21	6 58	8 21	22 3	21 52	12 11		n.a.
M 6	16 38	16 25	3 4	23 19	3 6	28 52	5 55	17 48	0 53	3 4	1 1	17 46	2 35	12 42	0 40	21 36	1 21	6 57	8 21	22 3	21 53	12 13		n.a.
T 7	16 55	12 32	3 55	23 22	3 8	28 57	5 59	17 41	0 54	3 5	1 1	17 45	2 35	12 42	0 40	21 36	1 21	6 57	8 22	22 3	21 53	12 15		n.a.
W 8	17 11	7 51	4 35	23 22	3 9	29 0	6 2	17 34	0 56	3 5	1 1	17 44	2 35	12 41	0 40	21 36	1 21	6 57	8 22	22 4	21 53	12 17		n.a.
T 9	17 27	2 36	5 0	23 18	3 8	29 4	6 5	17 28	0 58	3 6	1 1	17 43	2 35	12 41	0 40	21 36	1 21	6 56	8 22	22 4	21 54	12 20		n.a.
F 10	17 43	2n57	5 5	23 12	3 6	29 7	6 7	17 21	1 0	3 7	1 1	17 42	2 35	12 41	0 40	21 36	1 21	6 56	8 22	22 5	21 54	12 22		n.a.
S 11	17 58	8 27	4 49	23 2	3 2	29 10	6 9	17 15	1 1	3 7	1 1	17 42	2 35	12 40	0 40	21 36	1 21	6 56	8 23	22 6	21 55	12 24		n.a.
S 12	18 13	13 30	4 13	22 49	2 56	29 12	6 11	17 8	1 3	3 8	1 1	17 41	2 35	12 40	0 40	21 36	1 21	6 55	8 23	22 7	21 55	12 26		n.a.
M13	18 27	17 39	3 18	22 34	2 48	29 13	6 12	17 1	1 5	3 8	1 0	17 40	2 35	12 40	0 40	21 35	1 21	6 55	8 23	22 8	21 55	12 29		n.a.
T 14	18 42	20 34	2 10	22 16	2 39	29 15	6 14	16 55	1 7	3 9	1 0	17 39	2 35	12 39	0 40	21 35	1 21	6 55	8 23	22 9	21 56	12 31		n.a.
W15	18 56	22 2	0 55	21 55	2 28	29 16	6 14	16 48	1 8	3 9	1 0	17 38	2 36	12 39	0 40	21 35	1 21	6 55	8 24	22 9	21 56	12 33		n.a.
T 16	19 9	22 0	0n21	21 32	2 15	29 16	6 14	16 42	1 10	3 9	1 0	17 37	2 36	12 39	0 40	21 35	1 20	6 54	8 24	22 9	21 57	12 35		n.a.
F 17	19 23	20 36	1 35	21 8	2 2	29 16	6 14	16 35	1 12	3 9	1 0	17 36	2 36	12 39	0 40	21 35	1 20	6 54	8 24	22 9	21 57	12 37		n.a.
S 18	19 36	18 4	2 40	20 42	1 47	29 15	6 13	16 29	1 14	3 9	1 0	17 35	2 36	12 38	0 40	21 35	1 20	6 54	8 24	22 9	21 57	12 40		n.a.
S 19	19 48	14 43	3 35	20 15	1 32	29 14	6 12	16 23	1 16	3 9	1 0	17 34	2 36	12 38	0 40	21 35	1 20	6 54	8 25	22 9	21 58	12 42		n.a.
M20	20 0	10 46	4 19	19 48	1 16	29 12	6 11	16 16	1 18	3 9	1 0	17 33	2 36	12 38	0 40	21 35	1 20	6 54	8 25	22 9	21 58	12 44		n.a.
T 21	20 12	6 28	4 49	19 21	0 59	29 9	6 8	16 10	1 20	3 9	1 0	17 32	2 36	12 38	0 40	21 35	1 20	6 53	8 25	22 9	21 59	12 46		n.a.
W22	20 24	1 59	5 5	18 54	0 42	29 6	6 5	16 4	1 22	3 8	0 59	17 31	2 35	12 38	0 40	21 35	1 20	6 53	8 25	22 10	21 59	12 49		n.a.
T 23	20 35	2s31	5 8	18 28	0 25	29 2	6 2	15 57	1 24	3 8	0 59	17 31	2 35	12 38	0 40	21 35	1 20	6 53	8 26	22 10	21 59	12 51		n.a.
F 24	20 46	6 54	4 58	18 3	0 8	28 58	5 58	15 51	1 26	3 8	0 59	17 30	2 35	12 38	0 40	21 35	1 20	6 53	8 26	22 11	22 0	12 53		n.a.
S 25	20 56	11 1	4 35	17 39	0s 9	28 52	5 53	15 45	1 28	3 7	0 59	17 29	2 35	12 38	0 40	21 35	1 20	6 53	8 26	22 12	22 0	12 55		n.a.
S 26	21 6	14 43	4 0	17 17	0 25	28 46	5 48	15 39	1 30	3 7	0 59	17 28	2 35	12 37	0 40	21 35	1 20	6 53	8 26	22 13	22 1	12 57		n.a.
M27	21 16	17 51	3 14	16 57	0 41	28 39	5 41	15 33	1 33	3 6	0 59	17 27	2 35	12 37	0 40	21 35	1 20	6 53	8 27	22 13	22 1	13 0		n.a.
T 28	21 25	20 14	2 20	16 38	0 56	28 31	5 35	15 27	1 35	3 5	0 59	17 26	2 35	12 37	0 41	21 35	1 20	6 52	8 27	22 14	22 1	13 2		n.a.
W29	21 34	21 45	1 19	16 22	1 11	28 23	5 27	15 21	1 37	3 4	0 59	17 25	2 35	12 37	0 41	21 35	1 20	6 52	8 27	22 14	22 2	13 4		n.a.
T 30	21 42	22 16	0 13	16 8	1 24	28 13	5 19	15 16	1 39	3 4	0 59	17 24	2 35	12 37	0 41	21 34	1 20	6 52	8 27	22 14	22 2	13 6		n.a.
F 31	21n50	21s43	0s53	15n56	1s37	28n 3	5n10	15s10	1s42	3n 3	0n58	17s23	2n35	12s37	0s41	21n34	1s20	6s52	8s28	22n14	22n 3	13s 9		n.a.

Julian Day Number = 3553236.5, Delta T = 08h13m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'55, Lahiri = 66°15'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 44	12♊40'39	7♒13	20♉17	22°R33	23♒37	24♍33	0°R22	27°R59	6♋29	2♈21	14♋57	16♋36	19♏34	n.a.	S 1
S 2	16 47 41	13°39'33	19°57	20°29	22♊ 0	24° 1	24°35	0♐17	27♒59	6°31	2°22	14°59	16°33	19°41	n.a.	S 2
M 3	16 51 37	14°38'25	2♓59	20°47	21°25	24°24	24°38	0°13	27°59	6°33	2°22	15° 0	16°30	19°47	n.a.	M 3
T 4	16 55 34	15°37'15	16°22	21° 9	20°49	24°47	24°41	0° 9	27°59	6°35	2°23	15°R 1	16°26	19°54	n.a.	T 4
W 5	16 59 30	16°36'04	0♈ 9	21°35	20°12	25°10	24°44	0° 4	27°58	6°37	2°24	15° 0	16°23	20° 1	n.a.	W 5
T 6	17 3 27	17°34'52	14°19	22° 6	19°35	25°32	24°47	29♏59	27°58	6°40	2°24	14°58	16°20	20° 8	n.a.	T 6
F 7	17 7 23	18°33'38	28°52	22°41	18°57	25°54	24°50	29°55	27°58	6°42	2°25	14°55	16°17	20°14	n.a.	F 7
S 8	17 11 20	19°32'22	13♉43	23°20	18°20	26°16	24°54	29°51	27°57	6°44	2°26	14°52	16°14	20°21	n.a.	S 8
S 9	17 15 16	20°31'05	28°45	24° 2	17°43	26°38	24°57	29°47	27°57	6°46	2°26	14°48	16°11	20°28	n.a.	S 9
M10	17 19 13	21°29'47	13♊50	24°48	17° 6	26°58	25° 1	29°43	27°57	6°48	2°27	14°45	16° 7	20°34	n.a.	M10
T 11	17 23 10	22°28'26	28°48	25°38	16°30	27°19	25° 5	29°39	27°56	6°51	2°28	14°44	16° 4	20°41	n.a.	T 11
W12	17 27 6	23°27'04	13♋31	26°31	15°55	27°39	25°10	29°34	27°55	6°53	2°28	14°D43	16° 1	20°48	n.a.	W12
T 13	17 31 3	24°25'40	27°53	27°26	15°21	27°59	25°14	29°30	27°55	6°55	2°29	14°43	15°58	20°54	n.a.	T 13
F 14	17 34 59	25°24'14	11♌49	28°25	14°49	28°18	25°19	29°26	27°54	6°57	2°29	14°45	15°55	21° 1	n.a.	F 14
S 15	17 38 56	26°22'46	25°18	29°27	14°17	28°37	25°23	29°22	27°53	6°59	2°29	14°46	15°51	21° 8	n.a.	S 15
S 16	17 42 52	27°21'16	8♍23	0♊32	13°48	28°56	25°28	29°19	27°53	7° 2	2°30	14°47	15°48	21°15	n.a.	S 16
M17	17 46 49	28°19'44	21° 4	1°39	13°21	29°14	25°33	29°15	27°52	7° 4	2°30	14°48	15°45	21°21	n.a.	M17
T 18	17 50 45	29°18'10	3♎27	2°49	12°55	29°32	25°38	29°11	27°51	7° 6	2°31	14°R48	15°42	21°28	n.a.	T 18
W19	17 54 42	0♋16'34	15°36	4° 1	12°32	29°49	25°44	29° 7	27°50	7° 8	2°31	14°47	15°39	21°35	n.a.	W19
T 20	17 58 39	1°14'56	27°34	5°16	12°10	0♓ 6	25°49	29° 4	27°49	7°11	2°31	14°46	15°36	21°41	n.a.	T 20
F 21	18 2 35	2°13'17	9♏27	6°33	11°51	0°22	25°55	29° 0	27°48	7°13	2°32	14°45	15°32	21°48	n.a.	F 21
S 22	18 6 32	3°11'35	21°17	7°52	11°35	0°38	26° 1	28°57	27°47	7°15	2°32	14°43	15°29	21°55	n.a.	S 22
S 23	18 10 28	4° 9'52	3♐ 9	9°14	11°21	0°53	26° 6	28°53	27°46	7°17	2°32	14°41	15°26	22° 1	n.a.	S 23
M24	18 14 25	5° 8'07	15° 5	10°38	11° 9	1° 8	26°13	28°50	27°45	7°20	2°32	14°40	15°23	22° 8	n.a.	M24
T 25	18 18 21	6° 6'20	27° 8	12° 4	10°59	1°23	26°19	28°47	27°44	7°22	2°33	14°39	15°20	22°15	n.a.	T 25
W26	18 22 18	7° 4'32	9♑19	13°32	10°52	1°37	26°25	28°44	27°43	7°24	2°33	14°D39	15°17	22°22	n.a.	W26
T 27	18 26 15	8° 2'42	21°40	15° 2	10°48	1°50	26°32	28°41	27°41	7°26	2°33	14°39	15°13	22°28	n.a.	T 27
F 28	18 30 11	9° 0'51	4♒13	16°35	10°D46	2° 3	26°38	28°38	27°40	7°29	2°33	14°39	15°10	22°35	n.a.	F 28
S 29	18 34 8	9°58'58	16°59	18° 9	10°46	2°15	26°45	28°35	27°39	7°31	2°33	14°39	15° 7	22°42	n.a.	S 29
S 30	18 38 4	10♋57'04	29♒58	19♊46	10♊49	2♓27	26♍52	28♏32	27♒37	7♋33	2♈33	14♋40	15♋ 4	22♏48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	20s 6	1s59	15n46	1s50	27n51	5n 0	15s 4	1s44	3n 2	0n58	17s23	2n35	12s37	0s41	21n34	1s20	6s52	8s28	22n14	22n 3	13s11		n.a.
S 2	22 5	17 27	3 0	15 39	2 1	27 39	4 50	14 59	1 46	3 1	0 58	17 22	2 35	12 37	0 41	21 34	1 20	6 52	8 28	22 14	22 3	13 13		n.a.
M 3	22 12	13 53	3 53	15 33	2 12	27 26	4 39	14 53	1 49	2 59	0 58	17 21	2 35	12 38	0 41	21 34	1 20	6 52	8 28	22 14	22 4	13 15		n.a.
T 4	22 18	9 32	4 35	15 29	2 21	27 12	4 28	14 48	1 51	2 58	0 58	17 20	2 35	12 38	0 41	21 34	1 20	6 52	8 29	22 14	22 4	13 17		n.a.
W 5	22 24	4 36	5 3	15 27	2 30	26 57	4 16	14 43	1 54	2 57	0 58	17 19	2 35	12 38	0 41	21 34	1 20	6 52	8 29	22 14	22 4	13 20		n.a.
T 6	22 29	0n44	5 14	15 27	2 38	26 42	4 3	14 38	1 56	2 56	0 58	17 19	2 35	12 38	0 41	21 34	1 20	6 52	8 29	22 14	22 5	13 22		n.a.
F 7	22 35	6 8	5 4	15 29	2 46	26 26	3 50	14 33	1 59	2 54	0 58	17 18	2 34	12 38	0 41	21 34	1 20	6 52	8 30	22 14	22 5	13 24		n.a.
S 8	22 39	11 19	4 35	15 32	2 52	26 9	3 37	14 28	2 1	2 53	0 57	17 17	2 34	12 38	0 41	21 34	1 20	6 52	8 30	22 15	22 6	13 26		n.a.
S 9	22 44	15 53	3 46	15 37	2 58	25 52	3 23	14 23	2 4	2 51	0 57	17 16	2 34	12 38	0 41	21 34	1 20	6 52	8 30	22 15	22 6	13 28		n.a.
M10	22 48	19 25	2 42	15 43	3 3	25 35	3 9	14 19	2 7	2 50	0 57	17 15	2 34	12 39	0 41	21 34	1 20	6 52	8 30	22 16	22 6	13 31		n.a.
T 11	22 51	21 37	1 27	15 50	3 7	25 17	2 54	14 14	2 9	2 48	0 57	17 15	2 34	12 39	0 41	21 33	1 20	6 52	8 31	22 16	22 7	13 33		n.a.
W12	22 54	22 17	0 7	15 59	3 10	24 59	2 40	14 10	2 12	2 46	0 57	17 14	2 34	12 39	0 41	21 33	1 20	6 52	8 31	22 16	22 7	13 35		n.a.
T 13	22 57	21 26	1n12	16 8	3 13	24 40	2 25	14 6	2 15	2 44	0 57	17 13	2 34	12 39	0 41	21 33	1 20	6 52	8 31	22 16	22 7	13 37		n.a.
F 14	22 59	19 17	2 24	16 19	3 15	24 22	2 10	14 2	2 18	2 42	0 57	17 13	2 34	12 40	0 41	21 33	1 20	6 52	8 32	22 16	22 8	13 39		n.a.
S 15	23 1	16 7	3 26	16 31	3 16	24 4	1 55	13 58	2 20	2 40	0 57	17 12	2 33	12 40	0 41	21 33	1 20	6 52	8 32	22 15	22 8	13 42		n.a.
S 16	23 2	12 14	4 15	16 43	3 17	23 46	1 40	13 54	2 23	2 38	0 57	17 11	2 33	12 40	0 41	21 33	1 20	6 52	8 32	22 15	22 9	13 44		n.a.
M17	23 3	7 56	4 49	16 57	3 17	23 28	1 26	13 51	2 26	2 36	0 56	17 11	2 33	12 40	0 41	21 33	1 20	6 53	8 32	22 15	22 9	13 46		n.a.
T 18	23 4	3 24	5 10	17 11	3 16	23 10	1 11	13 47	2 29	2 34	0 56	17 10	2 33	12 41	0 41	21 33	1 20	6 53	8 33	22 15	22 9	13 48		n.a.
W19	23 4	1s10	5 16	17 25	3 15	22 53	0 57	13 44	2 32	2 32	0 56	17 9	2 33	12 41	0 41	21 33	1 20	6 53	8 33	22 15	22 10	13 50		n.a.
T 20	23 3	5 38	5 8	17 40	3 13	22 36	0 43	13 41	2 35	2 30	0 56	17 9	2 33	12 41	0 41	21 33	1 20	6 53	8 33	22 15	22 10	13 52		n.a.
F 21	23 3	9 51	4 47	17 55	3 11	22 20	0 29	13 38	2 38	2 28	0 56	17 8	2 32	12 42	0 41	21 32	1 20	6 53	8 34	22 16	22 10	13 55		n.a.
S 22	23 1	13 42	4 14	18 11	3 8	22 4	0 15	13 36	2 42	2 25	0 56	17 8	2 32	12 42	0 41	21 32	1 20	6 53	8 34	22 16	22 11	13 57		n.a.
S 23	23 0	17 1	3 30	18 27	3 4	21 49	0 2	13 33	2 45	2 23	0 56	17 7	2 32	12 43	0 42	21 32	1 20	6 53	8 34	22 16	22 11	13 59		n.a.
M24	22 58	19 39	2 37	18 43	3 0	21 35	0s11	13 31	2 48	2 20	0 56	17 7	2 32	12 43	0 42	21 32	1 20	6 54	8 35	22 16	22 11	14 1		n.a.
T 25	22 55	21 26	1 36	18 59	2 56	21 21	0 23	13 29	2 51	2 18	0 56	17 6	2 32	12 43	0 42	21 32	1 20	6 54	8 35	22 16	22 12	14 3		n.a.
W26	22 53	22 15	0 30	19 14	2 51	21 8	0 35	13 27	2 54	2 15	0 55	17 6	2 31	12 44	0 42	21 32	1 20	6 54	8 35	22 16	22 12	14 5		n.a.
T 27	22 49	21 59	0s39	19 30	2 45	20 56	0 47	13 26	2 58	2 12	0 55	17 5	2 31	12 44	0 42	21 32	1 20	6 54	8 35	22 16	22 12	14 8		n.a.
F 28	22 46	20 37	1 46	19 46	2 39	20 44	0 59	13 24	3 1	2 10	0 55	17 5	2 31	12 45	0 42	21 32	1 20	6 54	8 36	22 16	22 13	14 10		n.a.
S 29	22 42	18 12	2 50	20 1	2 32	20 34	1 9	13 23	3 5	2 7	0 55	17 4	2 31	12 45	0 42	21 32	1 20	6 55	8 36	22 16	22 13	14 12		n.a.
S 30	22n37	14s50	3s46	20n16	2s25	20n24	1s20	13s22	3s 8	2n 4	0n55	17s 4	2n31	12s46	0s42	21n31	1s20	6s55	8s36	22n16	22n14	14s14		n.a.

Julian Day Number = 3553267.5, Delta T = 08h13m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°08'59, Lahiri = 66°15'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 42 1	11♋55'09	13♓12	21♊25	10♊54	2♓38	26♍59	28°R29	27°R36	7♋35	2♈33	14♋40	15♋ 1	22♏55	n.a.	M 1
T 2	18 45 57	12°53'12	26°43	23° 6	11° 1	2°48	27° 6	28♏26	27♒34	7°38	2°R33	14°40	14°57	23° 2	n.a.	T 2
W 3	18 49 54	13°51'15	10♈29	24°48	11°10	2°58	27°14	28°24	27°33	7°40	2°33	14°40	14°54	23° 8	n.a.	W 3
T 4	18 53 50	14°49'16	24°32	26°34	11°21	3° 7	27°21	28°21	27°31	7°42	2°33	14°40	14°51	23°15	n.a.	T 4
F 5	18 57 47	15°47'16	8♉49	28°21	11°35	3°16	27°29	28°19	27°30	7°44	2°33	14°40	14°48	23°22	n.a.	F 5
S 6	19 1 44	16°45'15	23°19	0♋10	11°51	3°24	27°36	28°16	27°28	7°47	2°33	14°41	14°45	23°28	n.a.	S 6
S 7	19 5 40	17°43'13	7♊57	2° 1	12° 8	3°31	27°44	28°14	27°26	7°49	2°33	14°41	14°42	23°35	n.a.	S 7
M 8	19 9 37	18°41'10	22°38	3°55	12°27	3°38	27°52	28°12	27°25	7°51	2°33	14°41	14°38	23°42	n.a.	M 8
T 9	19 13 33	19°39'06	7♋16	5°50	12°49	3°44	28° 0	28°10	27°23	7°53	2°32	14°41	14°35	23°49	n.a.	T 9
W10	19 17 30	20°37'01	21°44	7°48	13°11	3°49	28° 9	28° 8	27°21	7°56	2°32	14°R41	14°32	23°55	n.a.	W10
T 11	19 21 26	21°34'54	5♌56	9°47	13°36	3°54	28°17	28° 6	27°20	7°58	2°32	14°41	14°29	24° 2	n.a.	T 11
F 12	19 25 23	22°32'46	19°48	11°49	14° 2	3°58	28°25	28° 4	27°18	8° 0	2°32	14°40	14°26	24° 9	n.a.	F 12
S 13	19 29 20	23°30'36	3♍19	13°52	14°30	4° 1	28°34	28° 3	27°16	8° 2	2°31	14°39	14°23	24°15	n.a.	S 13
S 14	19 33 16	24°28'25	16°26	15°57	14°59	4° 3	28°43	28° 1	27°14	8° 4	2°31	14°38	14°19	24°22	n.a.	S 14
M15	19 37 13	25°26'13	29°11	18° 4	15°30	4° 5	28°51	28° 0	27°12	8° 7	2°31	14°37	14°16	24°29	n.a.	M15
T 16	19 41 9	26°23'59	11♎37	20°12	16° 2	4° 6	29° 0	27°58	27°10	8° 9	2°30	14°36	14°13	24°35	n.a.	T 16
W17	19 45 6	27°21'44	23°48	22°22	16°36	4°R 6	29° 9	27°57	27° 8	8°11	2°30	14°D36	14°10	24°42	n.a.	W17
T 18	19 49 2	28°19'28	5♏47	24°32	17°10	4° 6	29°18	27°56	27° 6	8°13	2°30	14°36	14° 7	24°49	n.a.	T 18
F 19	19 52 59	29°17'10	17°40	26°44	17°46	4° 5	29°28	27°55	27° 4	8°15	2°29	14°36	14° 3	24°55	n.a.	F 19
S 20	19 56 55	0♌14'51	29°31	28°56	18°24	4° 3	29°37	27°54	27° 2	8°17	2°29	14°38	14° 0	25° 2	n.a.	S 20
S 21	20 0 52	1°12'30	11♐25	1♌ 9	19° 2	4° 0	29°46	27°53	27° 0	8°20	2°28	14°39	13°57	25° 9	n.a.	S 21
M22	20 4 49	2°10'09	23°25	3°21	19°41	3°57	29°56	27°52	26°58	8°22	2°28	14°40	13°54	25°16	n.a.	M22
T 23	20 8 45	3° 7'46	5♑35	5°34	20°22	3°53	0♎ 6	27°51	26°56	8°24	2°27	14°41	13°51	25°22	n.a.	T 23
W24	20 12 42	4° 5'23	17°57	7°46	21° 3	3°48	0°15	27°51	26°53	8°26	2°27	14°R41	13°48	25°29	n.a.	W24
T 25	20 16 38	5° 2'58	0♒34	9°57	21°46	3°42	0°25	27°50	26°51	8°28	2°26	14°41	13°44	25°36	n.a.	T 25
F 26	20 20 35	6° 0'32	13°27	12° 7	22°29	3°35	0°35	27°50	26°49	8°30	2°26	14°39	13°41	25°42	n.a.	F 26
S 27	20 24 31	6°58'06	26°35	14°16	23°14	3°28	0°45	27°50	26°47	8°32	2°25	14°36	13°38	25°49	n.a.	S 27
S 28	20 28 28	7°55'39	9♓58	16°24	23°59	3°20	0°55	27°50	26°45	8°34	2°24	14°33	13°35	25°56	n.a.	S 28
M29	20 32 24	8°53'11	23°34	18°30	24°45	3°12	1° 5	27°D50	26°42	8°36	2°24	14°30	13°32	26° 2	n.a.	M29
T 30	20 36 21	9°50'42	7♈22	20°34	25°32	3° 2	1°16	27°50	26°40	8°38	2°23	14°27	13°29	26° 9	n.a.	T 30
W31	20 40 18	10♌48'13	21♈19	22♌37	26♊20	2♓52	1♎26	27♏50	26♒38	8♋40	2♈22	14♋24	13♋25	26♏16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n32	10s41	4s31	20n30	2s18	20n14	1s30	13s22	3s12	2n 1	0n55	17s 4	2n30	12s46	0s42	21n31	1s20	6s55	8s37	22n16	22n14	14s16		n.a.
T 2	22 27	5 55	5 2	20 44	2 10	20 6	1 39	13 21	3 15	1 58	0 55	17 3	2 30	12 47	0 42	21 31	1 20	6 55	8 37	22 16	22 14	14 18		n.a.
W 3	22 21	0 47	5 16	20 56	2 1	19 58	1 49	13 21	3 19	1 55	0 55	17 3	2 30	12 47	0 42	21 31	1 20	6 56	8 37	22 16	22 15	14 21		n.a.
T 4	22 15	4n30	5 13	21 9	1 53	19 51	1 57	13 21	3 22	1 52	0 55	17 2	2 30	12 48	0 42	21 31	1 20	6 56	8 37	22 16	22 15	14 23		n.a.
F 5	22 9	9 38	4 50	21 20	1 43	19 44	2 6	13 21	3 26	1 49	0 55	17 2	2 30	12 49	0 42	21 31	1 20	6 56	8 38	22 16	22 15	14 25		n.a.
S 6	22 2	14 18	4 8	21 30	1 34	19 38	2 14	13 22	3 30	1 46	0 54	17 2	2 29	12 49	0 42	21 31	1 20	6 57	8 38	22 16	22 16	14 27		n.a.
S 7	21 55	18 10	3 10	21 38	1 24	19 33	2 21	13 23	3 33	1 43	0 54	17 2	2 29	12 50	0 42	21 30	1 20	6 57	8 38	22 16	22 16	14 29		n.a.
M 8	21 47	20 52	1 59	21 46	1 14	19 29	2 28	13 24	3 37	1 40	0 54	17 1	2 29	12 50	0 42	21 30	1 20	6 57	8 39	22 16	22 16	14 31		n.a.
T 9	21 39	22 11	0 41	21 52	1 4	19 24	2 35	13 25	3 41	1 37	0 54	17 1	2 29	12 51	0 42	21 30	1 20	6 58	8 39	22 16	22 17	14 33		n.a.
W10	21 30	21 59	0n39	21 57	0 54	19 21	2 42	13 27	3 45	1 33	0 54	17 1	2 28	12 52	0 42	21 30	1 20	6 58	8 39	22 16	22 17	14 36		n.a.
T 11	21 22	20 21	1 55	21 59	0 43	19 18	2 48	13 29	3 48	1 30	0 54	17 1	2 28	12 52	0 42	21 30	1 20	6 58	8 39	22 16	22 17	14 38		n.a.
F 12	21 13	17 32	3 3	22 1	0 32	19 15	2 53	13 31	3 52	1 27	0 54	17 1	2 28	12 53	0 42	21 30	1 20	6 59	8 40	22 16	22 18	14 40		n.a.
S 13	21 3	13 50	3 58	22 0	0 22	19 13	2 59	13 33	3 56	1 23	0 54	17 1	2 28	12 53	0 42	21 30	1 20	6 59	8 40	22 16	22 18	14 42		n.a.
S 14	20 53	9 34	4 39	21 57	0 11	19 11	3 4	13 36	4 0	1 20	0 54	17 0	2 27	12 54	0 42	21 30	1 20	6 59	8 40	22 16	22 18	14 44		n.a.
M15	20 43	5 0	5 5	21 52	0 0	19 10	3 8	13 39	4 4	1 16	0 54	17 0	2 27	12 55	0 42	21 29	1 20	7 0	8 41	22 16	22 19	14 46		n.a.
T 16	20 32	0 20	5 16	21 44	0n10	19 9	3 13	13 42	4 8	1 13	0 54	17 0	2 27	12 55	0 42	21 29	1 20	7 0	8 41	22 17	22 19	14 48		n.a.
W17	20 21	4s14	5 13	21 35	0 21	19 8	3 17	13 46	4 12	1 9	0 53	17 0	2 27	12 56	0 42	21 29	1 20	7 1	8 41	22 17	22 19	14 50		n.a.
T 18	20 10	8 35	4 55	21 23	0 31	19 7	3 21	13 50	4 16	1 5	0 53	17 0	2 26	12 57	0 42	21 29	1 20	7 1	8 41	22 17	22 20	14 53		n.a.
F 19	19 59	12 35	4 25	21 9	0 41	19 7	3 24	13 54	4 20	1 2	0 53	17 0	2 26	12 58	0 42	21 29	1 20	7 1	8 42	22 16	22 20	14 55		n.a.
S 20	19 47	16 4	3 44	20 52	0 50	19 7	3 27	13 58	4 24	0 58	0 53	17 0	2 26	12 58	0 42	21 29	1 20	7 2	8 42	22 16	22 20	14 57		n.a.
S 21	19 34	18 55	2 54	20 33	0 59	19 7	3 30	14 3	4 28	0 54	0 53	17 0	2 26	12 59	0 42	21 29	1 20	7 2	8 42	22 16	22 21	14 59		n.a.
M22	19 22	20 59	1 55	20 11	1 7	19 8	3 33	14 8	4 32	0 50	0 53	17 0	2 25	13 0	0 42	21 28	1 20	7 3	8 42	22 16	22 21	15 1		n.a.
T 23	19 9	22 7	0 50	19 48	1 15	19 8	3 35	14 13	4 36	0 47	0 53	17 1	2 25	13 1	0 42	21 28	1 20	7 3	8 43	22 16	22 21	15 3		n.a.
W24	18 56	22 11	0s18	19 22	1 22	19 9	3 37	14 18	4 39	0 43	0 53	17 1	2 25	13 1	0 42	21 28	1 20	7 4	8 43	22 16	22 22	15 5		n.a.
T 25	18 42	21 7	1 26	18 54	1 29	19 10	3 39	14 24	4 43	0 39	0 53	17 1	2 25	13 2	0 42	21 28	1 20	7 4	8 43	22 16	22 22	15 7		n.a.
F 26	18 28	18 57	2 32	18 24	1 34	19 10	3 41	14 30	4 47	0 35	0 53	17 1	2 24	13 3	0 42	21 28	1 20	7 5	8 44	22 16	22 22	15 9		n.a.
S 27	18 14	15 46	3 30	17 53	1 39	19 11	3 42	14 36	4 51	0 31	0 53	17 1	2 24	13 4	0 43	21 28	1 20	7 5	8 44	22 17	22 23	15 12		n.a.
S 28	18 0	11 43	4 19	17 19	1 44	19 12	3 44	14 43	4 55	0 27	0 53	17 1	2 24	13 4	0 43	21 28	1 20	7 6	8 44	22 17	22 23	15 14		n.a.
M29	17 45	7 1	4 53	16 45	1 47	19 13	3 45	14 49	4 59	0 23	0 53	17 2	2 24	13 5	0 43	21 27	1 20	7 6	8 44	22 17	22 23	15 16		n.a.
T 30	17 30	1 54	5 11	16 8	1 50	19 14	3 45	14 56	5 2	0 19	0 53	17 2	2 23	13 6	0 43	21 27	1 20	7 7	8 45	22 18	22 23	15 18		n.a.
W31	17n15	3n21	5s11	15n31	1n51	19n15	3s46	15s 3	5s 6	0n15	0n52	17s 2	2n23	13s 7	0s43	21n27	1s20	7s 7	8s45	22n18	22n24	15s20		n.a.

Julian Day Number = 3553297.5, Delta T = 08h13m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'04, Lahiri = 66°16'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 14	11♌45'43	5♉24	24♌37	27♊ 8	2°R42	1♎36	27♏50	26°R35	8♑42	2°R21	14°D23	13♑22	26♏22	n.a.	T 1
F 2	20 48 11	12°43'13	19°35	26°35	27°58	2♓30	1°47	27°50	26♒33	8°44	2♈21	14♑23	13°19	26°29	n.a.	F 2
S 3	20 52 7	13°40'43	3♊49	28°31	28°48	2°18	1°57	27°51	26°31	8°46	2°20	14°24	13°16	26°36	n.a.	S 3
S 4	20 56 4	14°38'13	18° 5	0♍25	29°38	2° 5	2° 8	27°51	26°28	8°48	2°19	14°25	13°13	26°42	n.a.	S 4
M 5	21 0 0	15°35'42	2♑20	2°17	0♑29	1°52	2°19	27°52	26°26	8°50	2°18	14°27	13° 9	26°49	n.a.	M 5
T 6	21 3 57	16°33'11	16°31	4° 6	1°21	1°38	2°30	27°53	26°24	8°52	2°18	14°R27	13° 6	26°56	n.a.	T 6
W 7	21 7 54	17°30'39	0♌34	5°53	2°14	1°23	2°41	27°53	26°21	8°53	2°17	14°26	13° 3	27° 3	n.a.	W 7
T 8	21 11 50	18°28'07	14°26	7°38	3° 7	1° 8	2°52	27°54	26°19	8°55	2°16	14°24	13° 0	27° 9	n.a.	T 8
F 9	21 15 47	19°25'34	28° 4	9°21	4° 0	0°52	3° 3	27°55	26°16	8°57	2°15	14°19	12°57	27°16	n.a.	F 9
S 10	21 19 43	20°23'01	11♍24	11° 1	4°54	0°36	3°14	27°57	26°14	8°59	2°14	14°14	12°54	27°23	n.a.	S 10
S 11	21 23 40	21°20'27	24°26	12°38	5°49	0°19	3°25	27°58	26°12	9° 1	2°13	14° 8	12°50	27°29	n.a.	S 11
M12	21 27 36	22°17'53	7♎ 9	14°14	6°44	0° 2	3°36	27°59	26° 9	9° 3	2°12	14° 2	12°47	27°36	n.a.	M12
T 13	21 31 33	23°15'18	19°34	15°47	7°40	29♒45	3°48	28° 1	26° 7	9° 4	2°11	13°56	12°44	27°43	n.a.	T 13
W14	21 35 29	24°12'42	1♏45	17°17	8°36	29°27	3°59	28° 2	26° 4	9° 6	2°10	13°52	12°41	27°49	n.a.	W14
T 15	21 39 26	25°10'06	13°45	18°45	9°32	29° 9	4°10	28° 4	26° 2	9° 8	2° 9	13°50	12°38	27°56	n.a.	T 15
F 16	21 43 23	26° 7'29	25°37	20°11	10°29	28°51	4°22	28° 6	25°59	9° 9	2° 8	13°D49	12°34	28° 3	n.a.	F 16
S 17	21 47 19	27° 4'52	7♐28	21°34	11°27	28°33	4°34	28° 7	25°57	9°11	2° 7	13°50	12°31	28° 9	n.a.	S 17
S 18	21 51 16	28° 2'14	19°22	22°55	12°24	28°14	4°45	28° 9	25°54	9°13	2° 6	13°51	12°28	28°16	n.a.	S 18
M19	21 55 12	28°59'36	1♑24	24°13	13°23	27°55	4°57	28°11	25°52	9°14	2° 5	13°52	12°25	28°23	n.a.	M19
T 20	21 59 9	29°56'58	13°39	25°29	14°21	27°37	5° 9	28°14	25°50	9°16	2° 4	13°R53	12°22	28°29	n.a.	T 20
W21	22 3 5	0♍54'19	26°10	26°42	15°20	27°18	5°21	28°16	25°47	9°17	2° 3	13°52	12°19	28°36	n.a.	W21
T 22	22 7 2	1°51'40	9♒ 1	27°52	16°19	26°59	5°32	28°18	25°45	9°19	2° 2	13°50	12°15	28°43	n.a.	T 22
F 23	22 10 58	2°49'00	22°11	29° 0	17°19	26°41	5°44	28°21	25°42	9°21	2° 1	13°45	12°12	28°49	n.a.	F 23
S 24	22 14 55	3°46'21	5♓42	0♎ 4	18°19	26°22	5°56	28°23	25°40	9°22	1°59	13°38	12° 9	28°56	n.a.	S 24
S 25	22 18 52	4°43'41	19°31	1° 6	19°19	26° 4	6° 8	28°26	25°38	9°23	1°58	13°30	12° 6	29° 3	n.a.	S 25
M26	22 22 48	5°41'01	3♈34	2° 5	20°20	25°46	6°20	28°28	25°35	9°25	1°57	13°22	12° 3	29° 9	n.a.	M26
T 27	22 26 45	6°38'22	17°47	3° 0	21°21	25°28	6°33	28°31	25°33	9°26	1°56	13°14	12° 0	29°16	n.a.	T 27
W28	22 30 41	7°35'43	2♉ 5	3°53	22°22	25°10	6°45	28°34	25°30	9°28	1°55	13° 8	11°56	29°23	n.a.	W28
T 29	22 34 38	8°33'04	16°23	4°42	23°24	24°53	6°57	28°37	25°28	9°29	1°54	13° 4	11°53	29°29	n.a.	T 29
F 30	22 38 34	9°30'25	0♊38	5°27	24°25	24°36	7° 9	28°40	25°26	9°30	1°52	13° 2	11°50	29°36	n.a.	F 30
S 31	22 42 31	10♍27'47	14♊47	6♎ 9	25♑28	24♒20	7♎22	28♏43	25♒23	9♑32	1♈51	13°D 2	11♑47	29♏43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n59	8n30	4s53	14n53	1n52	19n16	3s46	15s11	5s10	0n11	0n52	17s 3	2n23	13s 7	0s43	21n27	1s20	7s 8	8s45	22n18	22n24	15s22		n.a.
F 2	16 44	13 13	4 17	14 13	1 53	19 16	3 47	15 18	5 13	0 6	0 52	17 3	2 23	13 8	0 43	21 27	1 20	7 8	8 45	22 18	22 24	15 24		n.a.
S 3	16 27	17 14	3 24	13 33	1 52	19 17	3 47	15 26	5 17	0 2	0 52	17 3	2 22	13 9	0 43	21 27	1 20	7 9	8 46	22 18	22 25	15 26		n.a.
S 4	16 11	20 13	2 19	12 53	1 51	19 17	3 46	15 33	5 20	0s 2	0 52	17 4	2 22	13 10	0 43	21 27	1 20	7 9	8 46	22 18	22 25	15 28		n.a.
M 5	15 54	21 57	1 6	12 12	1 49	19 18	3 46	15 41	5 24	0 6	0 52	17 4	2 22	13 11	0 43	21 26	1 20	7 10	8 46	22 18	22 25	15 30		n.a.
T 6	15 38	22 15	0n11	11 30	1 46	19 18	3 46	15 49	5 27	0 11	0 52	17 4	2 22	13 12	0 43	21 26	1 20	7 10	8 46	22 17	22 26	15 32		n.a.
W 7	15 21	21 8	1 27	10 48	1 43	19 18	3 45	15 58	5 30	0 15	0 52	17 5	2 21	13 12	0 43	21 26	1 20	7 11	8 47	22 18	22 26	15 35		n.a.
T 8	15 3	18 44	2 36	10 6	1 38	19 18	3 44	16 6	5 33	0 19	0 52	17 5	2 21	13 13	0 43	21 26	1 20	7 11	8 47	22 18	22 26	15 37		n.a.
F 9	14 46	15 20	3 35	9 24	1 34	19 17	3 43	16 14	5 36	0 24	0 52	17 6	2 21	13 14	0 43	21 26	1 20	7 12	8 47	22 18	22 27	15 39		n.a.
S 10	14 28	11 13	4 21	8 41	1 28	19 16	3 42	16 23	5 39	0 28	0 52	17 6	2 20	13 15	0 43	21 26	1 20	7 12	8 47	22 19	22 27	15 41		n.a.
S 11	14 10	6 40	4 52	7 59	1 22	19 16	3 41	16 31	5 42	0 33	0 52	17 7	2 20	13 16	0 43	21 26	1 20	7 13	8 47	22 20	22 27	15 43		n.a.
M12	13 52	1 56	5 8	7 17	1 16	19 15	3 39	16 39	5 44	0 37	0 52	17 7	2 20	13 16	0 43	21 25	1 20	7 14	8 48	22 20	22 27	15 45		n.a.
T 13	13 33	2s46	5 9	6 35	1 9	19 13	3 38	16 48	5 47	0 41	0 52	17 8	2 20	13 17	0 43	21 25	1 20	7 14	8 48	22 21	22 28	15 47		n.a.
W14	13 15	7 16	4 55	5 53	1 1	19 12	3 36	16 56	5 49	0 46	0 52	17 9	2 19	13 18	0 43	21 25	1 20	7 15	8 48	22 21	22 28	15 49		n.a.
T 15	12 56	11 25	4 29	5 11	0 53	19 10	3 34	17 5	5 51	0 50	0 52	17 9	2 19	13 19	0 43	21 25	1 20	7 15	8 48	22 21	22 28	15 51		n.a.
F 16	12 37	15 6	3 52	4 30	0 44	19 8	3 32	17 13	5 53	0 55	0 52	17 10	2 19	13 20	0 43	21 25	1 20	7 16	8 48	22 21	22 29	15 53		n.a.
S 17	12 17	18 11	3 4	3 50	0 35	19 5	3 30	17 21	5 55	1 0	0 52	17 10	2 19	13 21	0 43	21 25	1 20	7 17	8 49	22 21	22 29	15 55		n.a.
S 18	11 58	20 30	2 9	3 9	0 25	19 2	3 28	17 29	5 57	1 4	0 52	17 11	2 18	13 21	0 43	21 25	1 20	7 17	8 49	22 21	22 29	15 57		n.a.
M19	11 38	21 56	1 7	2 30	0 15	18 59	3 26	17 37	5 59	1 9	0 52	17 12	2 18	13 22	0 43	21 24	1 20	7 18	8 49	22 21	22 30	15 59		n.a.
T 20	11 19	22 21	0 1	1 50	0 5	18 56	3 24	17 45	6 0	1 13	0 52	17 13	2 18	13 23	0 43	21 24	1 20	7 18	8 49	22 21	22 30	16 1		n.a.
W21	10 59	21 40	1s 6	1 12	0s 6	18 52	3 21	17 53	6 1	1 18	0 51	17 13	2 18	13 24	0 43	21 24	1 21	7 19	8 49	22 21	22 30	16 3		n.a.
T 22	10 39	19 50	2 11	0 34	0 17	18 48	3 19	18 0	6 3	1 23	0 51	17 14	2 17	13 25	0 43	21 24	1 21	7 20	8 50	22 21	22 30	16 5		n.a.
F 23	10 19	16 55	3 11	0s 3	0 29	18 43	3 16	18 7	6 3	1 27	0 51	17 15	2 17	13 25	0 43	21 24	1 21	7 20	8 50	22 22	22 31	16 7		n.a.
S 24	9 58	13 2	4 2	0 39	0 41	18 38	3 13	18 15	6 4	1 32	0 51	17 16	2 17	13 26	0 43	21 24	1 21	7 21	8 50	22 23	22 31	16 9		n.a.
S 25	9 38	8 23	4 40	1 15	0 53	18 33	3 10	18 21	6 5	1 37	0 51	17 16	2 17	13 27	0 43	21 24	1 21	7 21	8 50	22 23	22 31	16 11		n.a.
M26	9 17	3 14	5 2	1 49	1 5	18 28	3 7	18 28	6 5	1 41	0 51	17 17	2 16	13 28	0 43	21 23	1 21	7 22	8 50	22 24	22 32	16 13		n.a.
T 27	8 56	2n 9	5 5	2 22	1 18	18 22	3 4	18 34	6 6	1 46	0 51	17 18	2 16	13 29	0 43	21 23	1 21	7 23	8 51	22 25	22 32	16 16		n.a.
W28	8 35	7 28	4 50	2 55	1 31	18 15	3 1	18 40	6 6	1 51	0 51	17 19	2 16	13 29	0 43	21 23	1 21	7 23	8 51	22 25	22 32	16 18		n.a.
T 29	8 14	12 22	4 16	3 26	1 44	18 9	2 58	18 46	6 6	1 56	0 51	17 20	2 16	13 30	0 43	21 23	1 21	7 24	8 51	22 26	22 32	16 20		n.a.
F 30	7 53	16 35	3 27	3 56	1 57	18 1	2 55	18 52	6 6	2 1	0 51	17 21	2 15	13 31	0 43	21 23	1 21	7 24	8 51	22 26	22 33	16 22		n.a.
S 31	7n32	19n48	2s25	4s24	2s10	17n54	2s52	18s57	6s 5	2s 5	0n51	17s22	2n15	13s32	0s43	21n23	1s21	7s25	8s51	22n26	22n33	16s24		n.a.

Julian Day Number = 3553328.5, Delta T = 08h13m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'08, Lahiri = 66°16'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 27	11♍25'10	28♊50	6♎47	26♋30	24°R 4	7♎34	28♏47	25°R21	9♋33	1°R50	13♋ 3	11♋44	29♏50	n.a.	S 1
M 2	22 50 24	12°22'33	12♋45	7°22	27°33	23♒48	7°46	28°50	25♒19	9°34	1♈49	13°R 3	11°40	29°56	n.a.	M 2
T 3	22 54 21	13°19'57	26°32	7°52	28°36	23°33	7°59	28°53	25°16	9°36	1°47	13° 2	11°37	0♐ 3	n.a.	T 3
W 4	22 58 17	14°17'21	10♌10	8°18	29°39	23°19	8°11	28°57	25°14	9°37	1°46	12°59	11°34	0°10	n.a.	W 4
T 5	23 2 14	15°14'45	23°37	8°40	0♌42	23° 5	8°24	29° 0	25°12	9°38	1°45	12°54	11°31	0°16	n.a.	T 5
F 6	23 6 10	16°12'10	6♍53	8°57	1°46	22°52	8°36	29° 4	25°10	9°39	1°44	12°46	11°28	0°23	n.a.	F 6
S 7	23 10 7	17° 9'35	19°56	9° 9	2°50	22°39	8°49	29° 8	25° 7	9°40	1°42	12°36	11°25	0°30	n.a.	S 7
S 8	23 14 3	18° 7'01	2♎45	9°17	3°54	22°27	9° 1	29°12	25° 5	9°41	1°41	12°25	11°21	0°36	n.a.	S 8
M 9	23 18 0	19° 4'27	15°19	9°R20	4°58	22°16	9°14	29°16	25° 3	9°42	1°40	12°13	11°18	0°43	n.a.	M 9
T 10	23 21 56	20° 1'53	27°39	9°18	6° 3	22° 6	9°27	29°20	25° 1	9°43	1°38	12° 3	11°15	0°50	n.a.	T 10
W11	23 25 53	20°59'19	9♏46	9°10	7° 7	21°56	9°39	29°24	24°59	9°44	1°37	11°54	11°12	0°56	n.a.	W11
T 12	23 29 50	21°56'46	21°43	8°58	8°12	21°48	9°52	29°28	24°57	9°45	1°36	11°48	11° 9	1° 3	n.a.	T 12
F 13	23 33 46	22°54'13	3♐34	8°41	9°17	21°40	10° 5	29°32	24°55	9°46	1°34	11°44	11° 6	1°10	n.a.	F 13
S 14	23 37 43	23°51'41	15°23	8°19	10°23	21°32	10°18	29°36	24°53	9°47	1°33	11°42	11° 2	1°16	n.a.	S 14
S 15	23 41 39	24°49'09	27°16	7°52	11°28	21°26	10°31	29°41	24°51	9°48	1°32	11°D42	10°59	1°23	n.a.	S 15
M16	23 45 36	25°46'37	9♑17	7°21	12°34	21°21	10°43	29°45	24°49	9°49	1°30	11°R42	10°56	1°30	n.a.	M16
T 17	23 49 32	26°44'05	21°33	6°46	13°40	21°16	10°56	29°50	24°47	9°50	1°29	11°42	10°53	1°36	n.a.	T 17
W18	23 53 29	27°41'34	4♒ 7	6° 7	14°46	21°12	11° 9	29°55	24°45	9°50	1°28	11°40	10°50	1°43	n.a.	W18
T 19	23 57 25	28°39'04	17° 5	5°25	15°52	21° 9	11°22	29°59	24°43	9°51	1°26	11°36	10°46	1°50	n.a.	T 19
F 20	0 1 22	29°36'33	0♓27	4°41	16°58	21° 7	11°35	0♐ 4	24°41	9°52	1°25	11°29	10°43	1°56	n.a.	F 20
S 21	0 5 18	0♎34'04	14°15	3°55	18° 5	21° 6	11°48	0° 9	24°39	9°53	1°24	11°20	10°40	2° 3	n.a.	S 21
S 22	0 9 15	1°31'35	28°25	3° 8	19°12	21°D 5	12° 1	0°14	24°37	9°53	1°22	11° 9	10°37	2°10	n.a.	S 22
M23	0 13 12	2°29'07	12♈53	2°21	20°18	21° 6	12°14	0°19	24°36	9°54	1°21	10°58	10°34	2°16	n.a.	M23
T 24	0 17 8	3°26'39	27°33	1°34	21°25	21° 7	12°27	0°24	24°34	9°54	1°20	10°47	10°31	2°23	n.a.	T 24
W25	0 21 5	4°24'13	12♉15	0°50	22°33	21° 9	12°40	0°29	24°32	9°55	1°18	10°39	10°27	2°30	n.a.	W25
T 26	0 25 1	5°21'48	26°54	0° 8	23°40	21°12	12°53	0°34	24°31	9°56	1°17	10°32	10°24	2°36	n.a.	T 26
F 27	0 28 58	6°19'24	11♊23	29♍30	24°48	21°16	13° 6	0°39	24°29	9°56	1°16	10°29	10°21	2°43	n.a.	F 27
S 28	0 32 54	7°17'01	25°38	28°55	25°55	21°20	13°19	0°45	24°27	9°57	1°14	10°27	10°18	2°50	n.a.	S 28
S 29	0 36 51	8°14'40	9♋39	28°26	27° 3	21°26	13°32	0°50	24°26	9°57	1°13	10°27	10°15	2°56	n.a.	S 29
M30	0 40 47	9♎12'20	23♋25	28♍ 2	28♌11	21♒32	13♎45	0♐56	24♒24	9♋57	1♈12	10♋27	10♋12	3♐ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n10	21n48	1s15	4s52	2s24	17n46	2s48	19s 2	6s 5	2s10	0n51	17s23	2n15	13s32	0s43	21n23	1s21	7s26	8s51	22n26	22n33	16s26		n.a.
M 2	6 49	22 26	0 2	5 17	2 37	17 38	2 45	19 6	6 4	2 15	0 51	17 23	2 15	13 33	0 43	21 23	1 21	7 26	8 51	22 26	22 33	16 28		n.a.
T 3	6 27	21 41	1n11	5 41	2 50	17 29	2 41	19 11	6 3	2 20	0 51	17 24	2 14	13 34	0 43	21 22	1 21	7 27	8 52	22 26	22 34	16 30		n.a.
W 4	6 5	19 40	2 19	6 3	3 3	17 20	2 38	19 14	6 2	2 25	0 51	17 25	2 14	13 35	0 43	21 22	1 21	7 27	8 52	22 26	22 34	16 32		n.a.
T 5	5 44	16 34	3 19	6 24	3 16	17 10	2 34	19 18	6 1	2 30	0 51	17 26	2 14	13 35	0 43	21 22	1 21	7 28	8 52	22 27	22 34	16 34		n.a.
F 6	5 22	12 40	4 6	6 42	3 29	17 0	2 30	19 21	6 0	2 34	0 51	17 27	2 14	13 36	0 43	21 22	1 21	7 29	8 52	22 28	22 35	16 36		n.a.
S 7	5 0	8 13	4 40	6 59	3 42	16 50	2 27	19 24	5 59	2 39	0 51	17 28	2 13	13 37	0 43	21 22	1 21	7 29	8 52	22 29	22 35	16 38		n.a.
S 8	4 38	3 30	4 58	7 13	3 54	16 39	2 23	19 26	5 57	2 44	0 51	17 29	2 13	13 38	0 43	21 22	1 21	7 30	8 52	22 30	22 35	16 40		n.a.
M 9	4 15	1s17	5 2	7 24	4 5	16 28	2 19	19 28	5 55	2 49	0 51	17 30	2 13	13 38	0 43	21 22	1 21	7 31	8 52	22 31	22 35	16 42		n.a.
T 10	3 53	5 55	4 52	7 34	4 16	16 17	2 15	19 30	5 54	2 54	0 51	17 32	2 13	13 39	0 43	21 22	1 21	7 31	8 52	22 32	22 36	16 44		n.a.
W11	3 31	10 16	4 28	7 40	4 26	16 5	2 12	19 32	5 52	2 59	0 51	17 33	2 13	13 40	0 43	21 22	1 21	7 32	8 53	22 32	22 36	16 46		n.a.
T 12	3 9	14 9	3 53	7 44	4 36	15 52	2 8	19 33	5 50	3 4	0 51	17 34	2 12	13 40	0 43	21 21	1 21	7 32	8 53	22 33	22 36	16 48		n.a.
F 13	2 46	17 27	3 8	7 45	4 44	15 39	2 4	19 33	5 48	3 9	0 51	17 35	2 12	13 41	0 43	21 21	1 21	7 33	8 53	22 33	22 36	16 50		n.a.
S 14	2 24	20 2	2 15	7 43	4 52	15 26	2 0	19 33	5 46	3 14	0 51	17 36	2 12	13 42	0 43	21 21	1 21	7 34	8 53	22 33	22 37	16 52		n.a.
S 15	2 2	21 46	1 16	7 38	4 58	15 13	1 56	19 33	5 43	3 19	0 51	17 37	2 12	13 42	0 43	21 21	1 21	7 34	8 53	22 33	22 37	16 54		n.a.
M16	1 39	22 32	0 13	7 31	5 2	14 59	1 52	19 33	5 41	3 24	0 51	17 38	2 11	13 43	0 43	21 21	1 21	7 35	8 53	22 33	22 37	16 56		n.a.
T 17	1 17	22 13	0s52	7 20	5 6	14 44	1 48	19 32	5 39	3 29	0 51	17 39	2 11	13 44	0 43	21 21	1 22	7 35	8 53	22 33	22 37	16 57		n.a.
W18	0 54	20 48	1 56	7 6	5 7	14 30	1 44	19 31	5 36	3 34	0 51	17 41	2 11	13 44	0 43	21 21	1 22	7 36	8 53	22 34	22 38	16 59		n.a.
T 19	0 32	18 16	2 56	6 50	5 7	14 14	1 40	19 29	5 33	3 38	0 51	17 42	2 11	13 45	0 43	21 21	1 22	7 37	8 53	22 34	22 38	17 1		n.a.
F 20	0 9	14 42	3 48	6 31	5 5	13 59	1 36	19 28	5 31	3 43	0 51	17 43	2 11	13 45	0 43	21 21	1 22	7 37	8 53	22 34	22 38	17 3		n.a.
S 21	0s13	10 14	4 28	6 9	5 1	13 43	1 32	19 25	5 28	3 48	0 51	17 44	2 10	13 46	0 43	21 21	1 22	7 38	8 53	22 35	22 38	17 5		n.a.
S 22	0 36	5 7	4 53	5 46	4 56	13 27	1 28	19 23	5 25	3 53	0 51	17 45	2 10	13 47	0 43	21 20	1 22	7 38	8 54	22 36	22 39	17 7		n.a.
M23	0 58	0n23	5 1	5 20	4 48	13 10	1 23	19 20	5 22	3 58	0 51	17 46	2 10	13 47	0 43	21 20	1 22	7 39	8 54	22 37	22 39	17 9		n.a.
T 24	1 21	5 56	4 48	4 54	4 39	12 53	1 19	19 17	5 20	4 3	0 51	17 48	2 10	13 48	0 43	21 20	1 22	7 40	8 54	22 38	22 39	17 11		n.a.
W25	1 43	11 11	4 17	4 27	4 28	12 36	1 15	19 14	5 17	4 8	0 51	17 49	2 10	13 48	0 42	21 20	1 22	7 40	8 54	22 39	22 39	17 13		n.a.
T 26	2 6	15 46	3 28	3 59	4 16	12 18	1 11	19 10	5 14	4 13	0 51	17 50	2 9	13 49	0 42	21 20	1 22	7 41	8 54	22 39	22 40	17 15		n.a.
F 27	2 28	19 22	2 27	3 31	4 2	12 0	1 7	19 6	5 11	4 18	0 51	17 51	2 9	13 49	0 42	21 20	1 22	7 41	8 54	22 39	22 40	17 17		n.a.
S 28	2 51	21 42	1 18	3 4	3 47	11 41	1 3	19 1	5 8	4 23	0 51	17 53	2 9	13 50	0 42	21 20	1 22	7 42	8 54	22 39	22 40	17 19		n.a.
S 29	3 13	22 39	0 4	2 37	3 31	11 23	0 59	18 57	5 5	4 28	0 51	17 54	2 9	13 50	0 42	21 20	1 22	7 42	8 54	22 39	22 40	17 21		n.a.
M30	3s36	22n11	1n 8	2s12	3s14	11n 3	0s55	18s52	5s 1	4s33	0n51	17s55	2n 9	13s51	0s42	21n20	1s22	7s43	8s54	22n39	22n41	17s23		n.a.

Julian Day Number = 3553359.5, Delta T = 08h13m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'12, Lahiri = 66°16'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 44	10♎10'01	6♌57	27°R45	29♌19	21♒39	13♎58	1♐ 1	24°R23	9♋58	1°R10	10°R25	10♋ 8	3♐10	n.a.	T 1
W 2	0 48 41	11° 7'44	20°15	27♍34	0♍27	21°47	14°11	1° 7	24♒21	9°58	1♈ 9	10♋22	10° 5	3°16	n.a.	W 2
T 3	0 52 37	12° 5'27	3♍22	27°D30	1°36	21°55	14°24	1°12	24°20	9°58	1° 8	10°15	10° 2	3°23	n.a.	T 3
F 4	0 56 34	13° 3'12	16°16	27°34	2°44	22° 4	14°37	1°18	24°19	9°59	1° 7	10° 5	9°59	3°30	n.a.	F 4
S 5	1 0 30	14° 0'58	29° 0	27°45	3°53	22°15	14°50	1°24	24°17	9°59	1° 5	9°54	9°56	3°36	n.a.	S 5
S 6	1 4 27	14°58'46	11♎32	28° 3	5° 2	22°25	15° 3	1°30	24°16	9°59	1° 4	9°40	9°52	3°43	n.a.	S 6
M 7	1 8 23	15°56'34	23°53	28°29	6°11	22°37	15°17	1°36	24°15	9°59	1° 3	9°27	9°49	3°50	n.a.	M 7
T 8	1 12 20	16°54'24	6♏ 3	29° 3	7°20	22°49	15°30	1°42	24°14	9°59	1° 1	9°14	9°46	3°56	n.a.	T 8
W 9	1 16 16	17°52'14	18° 4	29°44	8°29	23° 2	15°43	1°48	24°13	9°59	1° 0	9° 4	9°43	4° 3	n.a.	W 9
T 10	1 20 13	18°50'06	29°57	0♎33	9°38	23°16	15°56	1°54	24°12	10° 0	0°59	8°56	9°40	4°10	n.a.	T 10
F 11	1 24 9	19°47'59	11♐46	1°28	10°47	23°31	16° 9	2° 0	24°10	10° 0	0°58	8°50	9°37	4°16	n.a.	F 11
S 12	1 28 6	20°45'53	23°33	2°31	11°57	23°46	16°22	2° 6	24° 9	10°R 0	0°56	8°48	9°33	4°23	n.a.	S 12
S 13	1 32 3	21°43'49	5♑24	3°40	13° 6	24° 2	16°35	2°12	24° 9	10° 0	0°55	8°D47	9°30	4°30	n.a.	S 13
M14	1 35 59	22°41'45	17°23	4°55	14°16	24°18	16°48	2°18	24° 8	9°59	0°54	8°R47	9°27	4°36	n.a.	M14
T 15	1 39 56	23°39'42	29°37	6°16	15°26	24°36	17° 1	2°25	24° 7	9°59	0°53	8°47	9°24	4°43	n.a.	T 15
W16	1 43 52	24°37'41	12♒10	7°43	16°36	24°53	17°14	2°31	24° 6	9°59	0°51	8°45	9°21	4°50	n.a.	W16
T 17	1 47 49	25°35'40	25° 6	9°14	17°46	25°12	17°27	2°37	24° 5	9°59	0°50	8°42	9°17	4°56	n.a.	T 17
F 18	1 51 45	26°33'41	8♓31	10°50	18°56	25°31	17°40	2°44	24° 4	9°59	0°49	8°37	9°14	5° 3	n.a.	F 18
S 19	1 55 42	27°31'42	22°24	12°29	20° 6	25°51	17°53	2°50	24° 4	9°59	0°48	8°29	9°11	5°10	n.a.	S 19
S 20	1 59 38	28°29'45	6♈45	14°12	21°17	26°11	18° 6	2°57	24° 3	9°58	0°47	8°19	9° 8	5°16	n.a.	S 20
M21	2 3 35	29°27'50	21°28	15°58	22°27	26°32	18°19	3° 3	24° 3	9°58	0°46	8° 9	9° 5	5°23	n.a.	M21
T 22	2 7 31	0♏25'55	6♉27	17°46	23°38	26°53	18°32	3°10	24° 2	9°58	0°44	7°59	9° 2	5°30	n.a.	T 22
W23	2 11 28	1°24'03	21°31	19°37	24°48	27°15	18°45	3°17	24° 2	9°57	0°43	7°51	8°58	5°36	n.a.	W23
T 24	2 15 25	2°22'12	6♊32	21°28	25°59	27°38	18°58	3°23	24° 1	9°57	0°42	7°45	8°55	5°43	n.a.	T 24
F 25	2 19 21	3°20'23	21°20	23°21	27°10	28° 1	19°11	3°30	24° 1	9°57	0°41	7°42	8°52	5°50	n.a.	F 25
S 26	2 23 18	4°18'35	5♋50	25°15	28°21	28°24	19°23	3°37	24° 0	9°56	0°40	7°D41	8°49	5°57	n.a.	S 26
S 27	2 27 14	5°16'50	20° 0	27° 9	29°32	28°48	19°36	3°44	24° 0	9°56	0°39	7°41	8°46	6° 3	n.a.	S 27
M28	2 31 11	6°15'06	3♌48	29° 4	0♎43	29°13	19°49	3°50	24° 0	9°55	0°38	7°R42	8°43	6°10	n.a.	M28
T 29	2 35 7	7°13'24	17°15	0♏58	1°54	29°37	20° 2	3°57	24° 0	9°55	0°37	7°41	8°39	6°17	n.a.	T 29
W30	2 39 4	8°11'44	0♍24	2°53	3° 5	0♓ 3	20°15	4° 4	24° 0	9°54	0°36	7°39	8°36	6°23	n.a.	W30
T 31	2 43 0	9♏10'06	13♍17	4♏46	4♎17	0♓29	20♎27	4♐11	24♒ 0	9♋53	0♈35	7♋34	8♋33	6♐30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s58	20n26	2n15	1s49	2s56	10n44	0s51	18s47	4s58	4s38	0n51	17s57	2n 8	13s51	0s42	21n20	1s22	7s43	8s54	22n40	22n41	17s25		n.a.
W 2	4 20	17 34	3 14	1 28	2 38	10 24	0 47	18 41	4 55	4 43	0 51	17 58	2 8	13 52	0 42	21 20	1 22	7 44	8 54	22 40	22 41	17 27		n.a.
T 3	4 42	13 52	4 1	1 10	2 19	10 4	0 43	18 35	4 52	4 48	0 51	17 59	2 8	13 52	0 42	21 20	1 22	7 45	8 54	22 40	22 41	17 29		n.a.
F 4	5 5	9 34	4 35	0 54	2 1	9 44	0 39	18 29	4 49	4 53	0 51	18 0	2 8	13 53	0 42	21 20	1 22	7 45	8 54	22 41	22 42	17 31		n.a.
S 5	5 27	4 55	4 55	0 41	1 42	9 23	0 35	18 23	4 45	4 58	0 52	18 2	2 8	13 53	0 42	21 20	1 22	7 46	8 54	22 42	22 42	17 32		n.a.
S 6	5 49	0 7	5 0	0 31	1 24	9 2	0 31	18 16	4 42	5 3	0 52	18 3	2 8	13 53	0 42	21 19	1 22	7 46	8 54	22 43	22 42	17 34		n.a.
M 7	6 11	4s36	4 51	0 25	1 6	8 41	0 27	18 9	4 39	5 8	0 52	18 4	2 7	13 54	0 42	21 19	1 22	7 47	8 54	22 44	22 42	17 36		n.a.
T 8	6 32	9 6	4 28	0 22	0 48	8 19	0 23	18 2	4 36	5 13	0 52	18 6	2 7	13 54	0 42	21 19	1 22	7 47	8 54	22 45	22 42	17 38		n.a.
W 9	6 54	13 11	3 54	0 23	0 31	7 58	0 19	17 55	4 33	5 18	0 52	18 7	2 7	13 54	0 42	21 19	1 22	7 48	8 54	22 45	22 43	17 40		n.a.
T 10	7 16	16 43	3 10	0 27	0 15	7 36	0 16	17 47	4 29	5 22	0 52	18 8	2 7	13 55	0 42	21 19	1 22	7 48	8 54	22 46	22 43	17 42		n.a.
F 11	7 37	19 34	2 18	0 34	0n 0	7 13	0 12	17 40	4 26	5 27	0 52	18 10	2 7	13 55	0 42	21 19	1 23	7 49	8 54	22 46	22 43	17 44		n.a.
S 12	7 59	21 35	1 20	0 46	0 15	6 51	0 8	17 32	4 23	5 32	0 52	18 11	2 7	13 55	0 42	21 19	1 23	7 49	8 54	22 46	22 43	17 46		n.a.
S 13	8 20	22 39	0 18	1 0	0 28	6 28	0 4	17 23	4 20	5 37	0 52	18 12	2 6	13 56	0 42	21 19	1 23	7 49	8 54	22 47	22 44	17 48		n.a.
M14	8 42	22 42	0s46	1 18	0 41	6 5	0 1	17 15	4 16	5 42	0 52	18 14	2 6	13 56	0 42	21 19	1 23	7 50	8 54	22 47	22 44	17 50		n.a.
T 15	9 3	21 41	1 48	1 39	0 52	5 42	0n 3	17 6	4 13	5 47	0 52	18 15	2 6	13 56	0 42	21 19	1 23	7 50	8 54	22 47	22 44	17 51		n.a.
W16	9 24	19 34	2 47	2 3	1 3	5 18	0 6	16 57	4 10	5 52	0 52	18 16	2 6	13 56	0 42	21 19	1 23	7 51	8 54	22 47	22 44	17 53		n.a.
T 17	9 45	16 24	3 40	2 30	1 12	4 55	0 10	16 48	4 7	5 57	0 52	18 18	2 6	13 57	0 42	21 19	1 23	7 51	8 54	22 47	22 44	17 55		n.a.
F 18	10 5	12 19	4 22	2 59	1 20	4 31	0 13	16 38	4 3	6 1	0 52	18 19	2 6	13 57	0 42	21 19	1 23	7 52	8 54	22 47	22 45	17 57		n.a.
S 19	10 26	7 26	4 51	3 31	1 27	4 7	0 17	16 29	4 0	6 6	0 52	18 20	2 6	13 57	0 42	21 19	1 23	7 52	8 54	22 48	22 45	17 59		n.a.
S 20	10 46	2 0	5 2	4 5	1 33	3 43	0 20	16 19	3 57	6 11	0 52	18 22	2 5	13 57	0 42	21 19	1 23	7 52	8 54	22 48	22 45	18 1		n.a.
M21	11 7	3n41	4 55	4 40	1 38	3 19	0 23	16 9	3 54	6 16	0 52	18 23	2 5	13 57	0 42	21 19	1 23	7 53	8 54	22 49	22 45	18 3		n.a.
T 22	11 27	9 15	4 27	5 17	1 42	2 54	0 27	15 58	3 51	6 21	0 52	18 25	2 5	13 58	0 42	21 19	1 23	7 53	8 54	22 50	22 46	18 5		n.a.
W23	11 47	14 19	3 40	5 56	1 45	2 30	0 30	15 48	3 48	6 25	0 52	18 26	2 5	13 58	0 42	21 19	1 23	7 54	8 54	22 50	22 46	18 6		n.a.
T 24	12 6	18 28	2 38	6 35	1 47	2 5	0 33	15 37	3 44	6 30	0 52	18 27	2 5	13 58	0 42	21 19	1 23	7 54	8 53	22 50	22 46	18 8		n.a.
F 25	12 26	21 21	1 26	7 15	1 48	1 40	0 36	15 27	3 41	6 35	0 53	18 29	2 5	13 58	0 42	21 19	1 23	7 54	8 53	22 50	22 46	18 10		n.a.
S 26	12 45	22 46	0 10	7 56	1 48	1 15	0 39	15 16	3 38	6 40	0 53	18 30	2 5	13 58	0 42	21 19	1 23	7 55	8 53	22 51	22 46	18 12		n.a.
S 27	13 5	22 41	1n 5	8 37	1 47	0 50	0 42	15 4	3 35	6 44	0 53	18 31	2 5	13 58	0 42	21 19	1 23	7 55	8 53	22 51	22 47	18 14		n.a.
M28	13 24	21 11	2 15	9 19	1 46	0 25	0 45	14 53	3 32	6 49	0 53	18 33	2 5	13 58	0 42	21 19	1 23	7 55	8 53	22 51	22 47	18 16		n.a.
T 29	13 42	18 31	3 15	10 0	1 44	0s 1	0 48	14 41	3 29	6 54	0 53	18 34	2 4	13 58	0 42	21 19	1 23	7 56	8 53	22 51	22 47	18 18		n.a.
W30	14 1	14 57	4 3	10 41	1 41	0 26	0 51	14 30	3 26	6 58	0 53	18 35	2 4	13 58	0 42	21 19	1 23	7 56	8 53	22 51	22 47	18 19		n.a.
T 31	14s19	10n46	4n38	11s22	1n38	0s51	0n53	14s18	3s23	7s 3	0n53	18s37	2n 4	13s58	0s42	21n19	1s23	7s56	8s53	22n51	22n47	18s21		n.a.

Julian Day Number = 3553389.5, Delta T = 08h13m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'16, Lahiri = 66°16'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 57	10♏ 8'30	25♍56	6♏40	5♎28	0♓55	20♎40	4♐18	24°D 0	9°R53	0°R34	7°R27	8♋30	6♐36	n.a.	F 1
S 2	2 50 54	11° 6'55	8♎23	8°32	6°40	1°22	20°53	4°25	24♒ 0	9♋52	0♈33	7♋18	8°27	6°43	n.a.	S 2
S 3	2 54 50	12° 5'23	20°40	10°24	7°52	1°49	21° 5	4°32	24° 0	9°51	0°32	7° 8	8°23	6°50	n.a.	S 3
M 4	2 58 47	13° 3'52	2♏48	12°15	9° 3	2°17	21°18	4°39	24° 0	9°51	0°31	6°58	8°20	6°56	n.a.	M 4
T 5	3 2 43	14° 2'23	14°49	14° 6	10°15	2°45	21°30	4°46	24° 0	9°50	0°30	6°48	8°17	7° 3	n.a.	T 5
W 6	3 6 40	15° 0'56	26°43	15°55	11°27	3°14	21°43	4°53	24° 0	9°49	0°29	6°40	8°14	7°10	n.a.	W 6
T 7	3 10 36	15°59'30	8♐32	17°43	12°39	3°42	21°55	5° 0	24° 0	9°48	0°28	6°34	8°11	7°16	n.a.	T 7
F 8	3 14 33	16°58'06	20°19	19°31	13°51	4°12	22° 8	5° 8	24° 1	9°47	0°28	6°30	8° 8	7°23	n.a.	F 8
S 9	3 18 29	17°56'44	2♑ 6	21°17	15° 3	4°41	22°20	5°15	24° 1	9°47	0°27	6°D28	8° 4	7°30	n.a.	S 9
S 10	3 22 26	18°55'24	13°58	23° 3	16°15	5°12	22°33	5°22	24° 2	9°46	0°26	6°29	8° 1	7°36	n.a.	S 10
M11	3 26 23	19°54'04	25°57	24°47	17°28	5°42	22°45	5°29	24° 2	9°45	0°25	6°30	7°58	7°43	n.a.	M11
T 12	3 30 19	20°52'47	8♒10	26°31	18°40	6°13	22°57	5°36	24° 3	9°44	0°24	6°31	7°55	7°50	n.a.	T 12
W13	3 34 16	21°51'31	20°40	28°14	19°53	6°44	23° 9	5°44	24° 3	9°43	0°24	6°R32	7°52	7°56	n.a.	W13
T 14	3 38 12	22°50'16	3♓32	29°56	21° 5	7°15	23°21	5°51	24° 4	9°42	0°23	6°31	7°49	8° 3	n.a.	T 14
F 15	3 42 9	23°49'03	16°51	1♐36	22°18	7°47	23°34	5°58	24° 5	9°41	0°22	6°29	7°45	8°10	n.a.	F 15
S 16	3 46 5	24°47'51	0♈39	3°16	23°30	8°19	23°46	6° 6	24° 5	9°40	0°22	6°25	7°42	8°16	n.a.	S 16
S 17	3 50 2	25°46'41	14°56	4°56	24°43	8°52	23°58	6°13	24° 6	9°39	0°21	6°20	7°39	8°23	n.a.	S 17
M18	3 53 58	26°45'33	29°39	6°34	25°56	9°25	24°10	6°20	24° 7	9°37	0°20	6°14	7°36	8°30	n.a.	M18
T 19	3 57 55	27°44'26	14♉42	8°11	27° 8	9°58	24°21	6°28	24° 8	9°36	0°20	6° 8	7°33	8°36	n.a.	T 19
W20	4 1 51	28°43'21	29°56	9°48	28°21	10°31	24°33	6°35	24° 9	9°35	0°19	6° 3	7°29	8°43	n.a.	W20
T 21	4 5 48	29°42'18	15♊10	11°24	29°34	11° 5	24°45	6°42	24°10	9°34	0°19	6° 0	7°26	8°50	n.a.	T 21
F 22	4 9 45	0♐41'17	0♋15	12°58	0♏47	11°38	24°57	6°50	24°11	9°33	0°18	5°D58	7°23	8°56	n.a.	F 22
S 23	4 13 41	1°40'18	15° 2	14°33	2° 0	12°13	25° 9	6°57	24°12	9°31	0°18	5°59	7°20	9° 3	n.a.	S 23
S 24	4 17 38	2°39'21	29°26	16° 6	3°13	12°47	25°20	7° 5	24°13	9°30	0°17	6° 0	7°17	9°10	n.a.	S 24
M25	4 21 34	3°38'27	13♌25	17°39	4°27	13°22	25°32	7°12	24°14	9°29	0°17	6° 1	7°14	9°16	n.a.	M25
T 26	4 25 31	4°37'34	26°59	19°11	5°40	13°57	25°43	7°19	24°15	9°28	0°16	6° 2	7°10	9°23	n.a.	T 26
W27	4 29 27	5°36'43	10♍ 8	20°42	6°53	14°32	25°55	7°27	24°17	9°26	0°16	6°R 3	7° 7	9°30	n.a.	W27
T 28	4 33 24	6°35'55	22°57	22°13	8° 7	15° 7	26° 6	7°34	24°18	9°25	0°15	6° 1	7° 4	9°36	n.a.	T 28
F 29	4 37 20	7°35'08	5♎28	23°42	9°20	15°43	26°17	7°42	24°19	9°24	0°15	5°59	7° 1	9°43	n.a.	F 29
S 30	4 41 17	8♐34'24	17♎46	25♐12	10♏33	16♓19	26♎28	7♐49	24♒21	9♋22	0♈15	5♋55	6♋58	9♐50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s38	6n11	4n59	12s 2	1n34	1s17	0n56	14s 6	3s20	7s 7	0n53	18s38	2n 4	13s58	0s42	21n19	1s23	7s57	8s53	22n51	22n48	18s23		n.a.
S 2	14 56	1 25	5 5	12 42	1 30	1 42	0 59	13 53	3 17	7 12	0 53	18 39	2 4	13 58	0 42	21 19	1 23	7 57	8 53	22 52	22 48	18 25		n.a.
S 3	15 13	3s21	4 57	13 21	1 26	2 8	1 1	13 41	3 14	7 17	0 53	18 41	2 4	13 58	0 41	21 19	1 23	7 57	8 53	22 52	22 48	18 27		n.a.
M 4	15 31	7 56	4 35	13 59	1 21	2 33	1 4	13 28	3 11	7 21	0 53	18 42	2 4	13 58	0 41	21 19	1 24	7 58	8 53	22 53	22 48	18 29		n.a.
T 5	15 48	12 10	4 1	14 37	1 15	2 59	1 6	13 16	3 8	7 26	0 53	18 43	2 4	13 58	0 41	21 19	1 24	7 58	8 52	22 53	22 48	18 30		n.a.
W 6	16 5	15 55	3 17	15 14	1 10	3 25	1 8	13 3	3 5	7 30	0 53	18 45	2 4	13 58	0 41	21 19	1 24	7 58	8 52	22 54	22 49	18 32		n.a.
T 7	16 22	19 0	2 25	15 50	1 4	3 50	1 10	12 49	3 2	7 35	0 54	18 46	2 4	13 58	0 41	21 19	1 24	7 58	8 52	22 54	22 49	18 34		n.a.
F 8	16 38	21 17	1 26	16 25	0 58	4 16	1 13	12 36	2 59	7 39	0 54	18 47	2 3	13 58	0 41	21 19	1 24	7 58	8 52	22 54	22 49	18 36		n.a.
S 9	16 55	22 39	0 24	16 58	0 51	4 41	1 15	12 23	2 56	7 44	0 54	18 49	2 3	13 57	0 41	21 19	1 24	7 59	8 52	22 54	22 49	18 38		n.a.
S 10	17 10	23 1	0s40	17 31	0 45	5 7	1 17	12 9	2 53	7 48	0 54	18 50	2 3	13 57	0 41	21 19	1 24	7 59	8 52	22 54	22 49	18 39		n.a.
M11	17 26	22 19	1 44	18 3	0 38	5 32	1 19	11 56	2 51	7 53	0 54	18 51	2 3	13 57	0 41	21 19	1 24	7 59	8 52	22 54	22 50	18 41		n.a.
T 12	17 42	20 34	2 43	18 34	0 31	5 58	1 20	11 42	2 48	7 57	0 54	18 53	2 3	13 57	0 41	21 19	1 24	7 59	8 52	22 54	22 50	18 43		n.a.
W13	17 57	17 48	3 37	19 4	0 24	6 23	1 22	11 28	2 45	8 1	0 54	18 54	2 3	13 57	0 41	21 19	1 24	7 59	8 51	22 54	22 50	18 45		n.a.
T 14	18 11	14 6	4 21	19 32	0 17	6 48	1 24	11 14	2 42	8 6	0 54	18 55	2 3	13 56	0 41	21 19	1 24	8 0	8 51	22 54	22 50	18 47		n.a.
F 15	18 26	9 37	4 52	20 0	0 10	7 13	1 26	10 59	2 39	8 10	0 54	18 57	2 3	13 56	0 41	21 19	1 24	8 0	8 51	22 54	22 50	18 48		n.a.
S 16	18 40	4 29	5 9	20 26	0 3	7 38	1 27	10 45	2 37	8 14	0 54	18 58	2 3	13 56	0 41	21 19	1 24	8 0	8 51	22 55	22 50	18 50		n.a.
S 17	18 54	1n 4	5 7	20 51	0s 4	8 3	1 29	10 30	2 34	8 18	0 55	18 59	2 3	13 56	0 41	21 19	1 24	8 0	8 51	22 55	22 51	18 52		n.a.
M18	19 7	6 43	4 45	21 15	0 11	8 28	1 30	10 16	2 31	8 23	0 55	19 0	2 3	13 55	0 41	21 19	1 24	8 0	8 51	22 55	22 51	18 54		n.a.
T 19	19 21	12 7	4 3	21 38	0 19	8 52	1 31	10 1	2 29	8 27	0 55	19 2	2 3	13 55	0 41	21 19	1 24	8 0	8 51	22 55	22 51	18 56		n.a.
W20	19 34	16 49	3 4	22 0	0 26	9 17	1 32	9 46	2 26	8 31	0 55	19 3	2 3	13 55	0 41	21 19	1 24	8 0	8 51	22 56	22 51	18 57		n.a.
T 21	19 46	20 25	1 51	22 20	0 33	9 41	1 34	9 31	2 23	8 35	0 55	19 4	2 3	13 54	0 41	21 20	1 24	8 0	8 50	22 56	22 51	18 59		n.a.
F 22	19 58	22 32	0 31	22 39	0 40	10 5	1 35	9 16	2 21	8 39	0 55	19 5	2 3	13 54	0 41	21 20	1 24	8 1	8 50	22 56	22 52	19 1		n.a.
S 23	20 10	23 3	0n49	22 58	0 47	10 29	1 36	9 0	2 18	8 43	0 55	19 7	2 3	13 53	0 41	21 20	1 24	8 1	8 50	22 56	22 52	19 3		n.a.
S 24	20 22	21 59	2 5	23 15	0 54	10 53	1 37	8 45	2 16	8 47	0 55	19 8	2 3	13 53	0 41	21 20	1 24	8 1	8 50	22 56	22 52	19 4		n.a.
M25	20 33	19 35	3 11	23 30	1 1	11 16	1 37	8 29	2 13	8 51	0 55	19 9	2 3	13 53	0 41	21 20	1 24	8 1	8 50	22 56	22 52	19 6		n.a.
T 26	20 44	16 9	4 4	23 45	1 8	11 39	1 38	8 14	2 10	8 55	0 56	19 10	2 3	13 52	0 41	21 20	1 24	8 1	8 50	22 56	22 52	19 8		n.a.
W27	20 54	12 1	4 42	23 59	1 14	12 2	1 39	7 58	2 8	8 59	0 56	19 12	2 2	13 52	0 41	21 20	1 24	8 1	8 49	22 56	22 52	19 10		n.a.
T 28	21 4	7 27	5 5	24 11	1 21	12 25	1 39	7 42	2 5	9 3	0 56	19 13	2 2	13 51	0 41	21 20	1 24	8 1	8 49	22 56	22 53	19 11		n.a.
F 29	21 14	2 40	5 13	24 22	1 27	12 48	1 40	7 26	2 3	9 7	0 56	19 14	2 2	13 51	0 41	21 20	1 24	8 1	8 49	22 56	22 53	19 13		n.a.
S 30	21s23	2s 7	5n 7	24s32	1s34	13s10	1n40	7s10	2s 0	9s11	0n56	19s15	2n 2	13s50	0s41	21n20	1s24	8s 1	8s49	22n56	22n53	19s15		n.a.

Julian Day Number = 3553420.5, Delta T = 08h13m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'21, Lahiri = 66°16'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5016

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 14	9♐33'42	29♎52	26♐40	11♏47	16♓55	26♎40	7♐56	24♒22	9°R21	0°R14	5°R51	6♋55	9♐56	n.a.	S 1
M 2	4 49 10	10°33'02	11♏50	28° 8	13° 1	17°31	26°51	8° 4	24°24	9♋19	0♈14	5♋46	6°51	10° 3	n.a.	M 2
T 3	4 53 7	11°32'24	23°43	29°35	14°14	18° 8	27° 2	8°11	24°25	9°18	0°14	5°42	6°48	10°10	n.a.	T 3
W 4	4 57 3	12°31'48	5♐32	1♑ 1	15°28	18°45	27°13	8°19	24°27	9°16	0°14	5°39	6°45	10°16	n.a.	W 4
T 5	5 1 0	13°31'14	17°20	2°26	16°42	19°22	27°23	8°26	24°29	9°15	0°13	5°36	6°42	10°23	n.a.	T 5
F 6	5 4 56	14°30'41	29° 9	3°51	17°55	19°59	27°34	8°33	24°31	9°14	0°13	5°35	6°39	10°30	n.a.	F 6
S 7	5 8 53	15°30'11	11♑ 0	5°14	19° 9	20°36	27°45	8°41	24°32	9°12	0°13	5°D35	6°35	10°36	n.a.	S 7
S 8	5 12 50	16°29'42	22°57	6°37	20°23	21°14	27°55	8°48	24°34	9°10	0°13	5°36	6°32	10°43	n.a.	S 8
M 9	5 16 46	17°29'15	5♒ 2	7°59	21°37	21°52	28° 6	8°56	24°36	9° 9	0°13	5°37	6°29	10°50	n.a.	M 9
T 10	5 20 43	18°28'50	17°19	9°20	22°51	22°30	28°16	9° 3	24°38	9° 7	0°13	5°39	6°26	10°56	n.a.	T 10
W11	5 24 39	19°28'26	29°51	10°40	24° 5	23° 8	28°27	9°10	24°40	9° 6	0°13	5°40	6°23	11° 3	n.a.	W11
T 12	5 28 36	20°28'03	12♓42	11°59	25°19	23°46	28°37	9°18	24°42	9° 4	0°D13	5°41	6°20	11°10	n.a.	T 12
F 13	5 32 32	21°27'43	25°55	13°17	26°33	24°25	28°47	9°25	24°44	9° 3	0°13	5°R41	6°16	11°16	n.a.	F 13
S 14	5 36 29	22°27'23	9♈33	14°33	27°47	25° 3	28°57	9°32	24°46	9° 1	0°13	5°40	6°13	11°23	n.a.	S 14
S 15	5 40 25	23°27'05	23°37	15°48	29° 1	25°42	29° 7	9°39	24°48	8°59	0°13	5°39	6°10	11°30	n.a.	S 15
M16	5 44 22	24°26'49	8♉ 6	17° 1	0♐15	26°21	29°17	9°47	24°50	8°58	0°13	5°38	6° 7	11°36	n.a.	M16
T 17	5 48 19	25°26'34	22°56	18°13	1°30	27° 0	29°27	9°54	24°52	8°56	0°13	5°37	6° 4	11°43	n.a.	T 17
W18	5 52 15	26°26'21	8♊ 2	19°23	2°44	27°40	29°36	10° 1	24°55	8°55	0°13	5°36	6° 1	11°50	n.a.	W18
T 19	5 56 12	27°26'10	23°13	20°31	3°58	28°19	29°46	10° 8	24°57	8°53	0°13	5°35	5°57	11°56	n.a.	T 19
F 20	6 0 8	28°26'01	8♋22	21°36	5°12	28°58	29°55	10°16	24°59	8°51	0°14	5°D35	5°54	12° 3	n.a.	F 20
S 21	6 4 5	29°25'53	23°18	22°39	6°27	29°38	0♏ 4	10°23	25° 2	8°50	0°14	5°35	5°51	12°10	n.a.	S 21
S 22	6 8 1	0♑25'47	7♌54	23°39	7°41	0♈18	0°14	10°30	25° 4	8°48	0°14	5°36	5°48	12°16	n.a.	S 22
M23	6 11 58	1°25'43	22° 5	24°35	8°56	0°58	0°23	10°37	25° 6	8°46	0°14	5°36	5°45	12°23	n.a.	M23
T 24	6 15 54	2°25'41	5♍49	25°28	10°10	1°38	0°32	10°44	25° 9	8°45	0°15	5°36	5°41	12°30	n.a.	T 24
W25	6 19 51	3°25'40	19° 6	26°17	11°25	2°18	0°41	10°51	25°11	8°43	0°15	5°37	5°38	12°36	n.a.	W25
T 26	6 23 48	4°25'42	1♎59	27° 2	12°39	2°58	0°50	10°58	25°14	8°41	0°15	5°R37	5°35	12°43	n.a.	T 26
F 27	6 27 44	5°25'46	14°30	27°41	13°54	3°39	0°58	11° 5	25°17	8°40	0°16	5°D37	5°32	12°49	n.a.	F 27
S 28	6 31 41	6°25'51	26°45	28°14	15° 8	4°19	1° 7	11°12	25°19	8°38	0°16	5°37	5°29	12°56	n.a.	S 28
S 29	6 35 37	7°25'59	8♏46	28°42	16°23	5° 0	1°15	11°19	25°22	8°36	0°17	5°37	5°26	13° 3	n.a.	S 29
M30	6 39 34	8°26'08	20°40	29° 2	17°38	5°41	1°23	11°26	25°24	8°35	0°17	5°37	5°22	13° 9	n.a.	M30
T 31	6 43 30	9♑26'19	2♐28	29♑14	18♐52	6♈22	1♏32	11♐33	25♒27	8♋33	0♈18	5♋38	5♋19	13♐16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	6s46	4n47	24s41	1s40	13s32	1n41	6s54	1s58	9s15	0n56	19s16	2n 2	13s50	0s41	21n20	1s24	8s 1	8s49	22n56	22n53	19s16		n.a.
M 2	21 41	11 7	4 14	24 48	1 46	13 53	1 41	6 38	1 56	9 19	0 56	19 17	2 2	13 49	0 41	21 20	1 24	8 1	8 49	22 56	22 53	19 18		n.a.
T 3	21 49	15 0	3 30	24 55	1 51	14 15	1 41	6 22	1 53	9 22	0 56	19 19	2 2	13 49	0 41	21 20	1 24	8 1	8 49	22 56	22 53	19 20		n.a.
W 4	21 56	18 18	2 38	25 0	1 57	14 36	1 41	6 5	1 51	9 26	0 57	19 20	2 2	13 48	0 41	21 20	1 24	8 1	8 48	22 57	22 54	19 22		n.a.
T 5	22 4	20 50	1 39	25 5	2 2	14 57	1 41	5 49	1 48	9 30	0 57	19 21	2 2	13 48	0 41	21 20	1 24	8 0	8 48	22 57	22 54	19 23		n.a.
F 6	22 11	22 28	0 35	25 8	2 8	15 17	1 41	5 32	1 46	9 33	0 57	19 22	2 2	13 47	0 41	21 21	1 24	8 0	8 48	22 57	22 54	19 25		n.a.
S 7	22 17	23 7	0s30	25 10	2 12	15 37	1 41	5 16	1 44	9 37	0 57	19 23	2 2	13 46	0 40	21 21	1 24	8 0	8 48	22 57	22 54	19 27		n.a.
S 8	22 23	22 42	1 35	25 11	2 17	15 56	1 41	4 59	1 41	9 41	0 57	19 24	2 2	13 46	0 40	21 21	1 24	8 0	8 48	22 57	22 54	19 28		n.a.
M 9	22 29	21 14	2 36	25 11	2 22	16 16	1 41	4 42	1 39	9 44	0 57	19 25	2 2	13 45	0 40	21 21	1 24	8 0	8 48	22 57	22 54	19 30		n.a.
T 10	22 34	18 45	3 31	25 10	2 26	16 34	1 40	4 25	1 37	9 48	0 57	19 26	2 2	13 44	0 40	21 21	1 24	8 0	8 47	22 57	22 54	19 32		n.a.
W11	22 39	15 22	4 17	25 7	2 29	16 53	1 40	4 8	1 35	9 51	0 58	19 28	2 2	13 44	0 40	21 21	1 24	8 0	8 47	22 57	22 55	19 34		n.a.
T 12	22 44	11 12	4 52	25 4	2 33	17 11	1 39	3 51	1 32	9 55	0 58	19 29	2 2	13 43	0 40	21 21	1 24	8 0	8 47	22 56	22 55	19 35		n.a.
F 13	22 47	6 23	5 12	25 0	2 36	17 28	1 39	3 34	1 30	9 58	0 58	19 30	2 2	13 42	0 40	21 21	1 24	7 59	8 47	22 56	22 55	19 37		n.a.
S 14	22 51	1 8	5 16	24 55	2 39	17 46	1 38	3 17	1 28	10 1	0 58	19 31	2 2	13 42	0 40	21 21	1 24	7 59	8 47	22 57	22 55	19 39		n.a.
S 15	22 54	4n20	5 2	24 49	2 41	18 2	1 37	3 0	1 26	10 5	0 58	19 32	2 2	13 41	0 40	21 21	1 24	7 59	8 46	22 57	22 55	19 40		n.a.
M16	22 57	9 45	4 28	24 42	2 43	18 19	1 37	2 43	1 24	10 8	0 58	19 33	2 3	13 40	0 40	21 21	1 25	7 59	8 46	22 57	22 55	19 42		n.a.
T 17	22 59	14 44	3 35	24 34	2 44	18 34	1 36	2 25	1 22	10 11	0 59	19 34	2 3	13 40	0 40	21 22	1 25	7 59	8 46	22 57	22 55	19 44		n.a.
W18	23 1	18 53	2 27	24 25	2 45	18 50	1 35	2 8	1 19	10 14	0 59	19 35	2 3	13 39	0 40	21 22	1 25	7 58	8 46	22 57	22 56	19 45		n.a.
T 19	23 2	21 45	1 8	24 15	2 46	19 4	1 34	1 51	1 17	10 17	0 59	19 36	2 3	13 38	0 40	21 22	1 25	7 58	8 46	22 57	22 56	19 47		n.a.
F 20	23 3	23 4	0n15	24 5	2 46	19 19	1 33	1 33	1 15	10 21	0 59	19 37	2 3	13 37	0 40	21 22	1 25	7 58	8 46	22 57	22 56	19 49		n.a.
S 21	23 4	22 41	1 37	23 54	2 45	19 32	1 32	1 16	1 13	10 24	0 59	19 38	2 3	13 36	0 40	21 22	1 25	7 58	8 45	22 57	22 56	19 50		n.a.
S 22	23 4	20 45	2 50	23 43	2 43	19 45	1 30	0 58	1 11	10 27	0 59	19 39	2 3	13 36	0 40	21 22	1 25	7 58	8 45	22 57	22 56	19 52		n.a.
M23	23 3	17 34	3 51	23 31	2 41	19 58	1 29	0 41	1 9	10 30	1 0	19 40	2 3	13 35	0 40	21 22	1 25	7 57	8 45	22 57	22 56	19 54		n.a.
T 24	23 2	13 31	4 36	23 18	2 38	20 10	1 28	0 23	1 7	10 33	1 0	19 40	2 3	13 34	0 40	21 22	1 25	7 57	8 45	22 57	22 56	19 55		n.a.
W25	23 1	8 56	5 5	23 5	2 34	20 22	1 27	0 6	1 5	10 35	1 0	19 41	2 3	13 33	0 40	21 22	1 25	7 57	8 45	22 57	22 57	19 57		n.a.
T 26	22 59	4 5	5 17	22 52	2 30	20 33	1 25	0n12	1 3	10 38	1 0	19 42	2 3	13 32	0 40	21 23	1 25	7 56	8 45	22 57	22 57	19 59		n.a.
F 27	22 57	0s47	5 14	22 39	2 24	20 43	1 24	0 29	1 1	10 41	1 0	19 43	2 3	13 31	0 40	21 23	1 25	7 56	8 44	22 57	22 57	20 0		n.a.
S 28	22 54	5 32	4 57	22 25	2 17	20 53	1 22	0 47	0 59	10 44	1 0	19 44	2 3	13 30	0 40	21 23	1 25	7 56	8 44	22 57	22 57	20 2		n.a.
S 29	22 51	9 59	4 26	22 12	2 9	21 3	1 20	1 5	0 57	10 47	1 1	19 45	2 3	13 30	0 40	21 23	1 25	7 55	8 44	22 57	22 57	20 3		n.a.
M30	22 48	14 1	3 45	21 59	2 0	21 11	1 19	1 22	0 55	10 49	1 1	19 46	2 3	13 29	0 40	21 23	1 25	7 55	8 44	22 57	22 57	20 5		n.a.
T 31	22s44	17s29	2n54	21s46	1s49	21s19	1n17	1n40	0s53	10s52	1n 1	19s47	2n 3	13s28	0s40	21n23	1s25	7s55	8s44	22n57	22n57	20s 7		n.a.

Julian Day Number = 3553450.5, Delta T = 08h13m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'25, Lahiri = 66°16'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 27	10♑26'32	14♐16	29°R19	20♐ 7	7♈ 2	1♏40	11♐40	25♒30	8°R31	0♈18	5♋38	5♋16	13♐23	n.a.	W 1
T 2	6 51 24	11°26'47	26° 5	29♑13	21°22	7°44	1°48	11°46	25°33	8♋29	0°19	5°38	5°13	13°29	n.a.	T 2
F 3	6 55 20	12°27'03	7♑59	28°58	22°36	8°25	1°55	11°53	25°36	8°28	0°19	5°R38	5°10	13°36	n.a.	F 3
S 4	6 59 17	13°27'21	19°59	28°33	23°51	9° 6	2° 3	12° 0	25°38	8°26	0°20	5°38	5° 7	13°43	n.a.	S 4
S 5	7 3 13	14°27'41	2♒ 7	27°58	25° 6	9°47	2°11	12° 7	25°41	8°24	0°20	5°37	5° 3	13°49	n.a.	S 5
M 6	7 7 10	15°28'01	14°25	27°12	26°21	10°29	2°18	12°13	25°44	8°23	0°21	5°36	5° 0	13°56	n.a.	M 6
T 7	7 11 6	16°28'23	26°55	26°15	27°36	11°10	2°25	12°20	25°47	8°21	0°22	5°35	4°57	14° 3	n.a.	T 7
W 8	7 15 3	17°28'46	9♓37	25°10	28°50	11°52	2°32	12°26	25°50	8°19	0°22	5°33	4°54	14° 9	n.a.	W 8
T 9	7 18 59	18°29'11	22°35	23°58	0♑ 5	12°34	2°39	12°33	25°53	8°18	0°23	5°32	4°51	14°16	n.a.	T 9
F 10	7 22 56	19°29'36	5♈50	22°39	1°20	13°15	2°46	12°39	25°56	8°16	0°24	5°31	4°47	14°23	n.a.	F 10
S 11	7 26 53	20°30'03	19°23	21°18	2°35	13°57	2°53	12°46	25°59	8°14	0°25	5°D30	4°44	14°29	n.a.	S 11
S 12	7 30 49	21°30'31	3♉14	19°55	3°50	14°39	3° 0	12°52	26° 2	8°13	0°26	5°30	4°41	14°36	n.a.	S 12
M13	7 34 46	22°30'59	17°26	18°35	5° 5	15°21	3° 6	12°58	26° 6	8°11	0°26	5°31	4°38	14°43	n.a.	M13
T 14	7 38 42	23°31'29	1♊54	17°20	6°20	16° 3	3°12	13° 5	26° 9	8°10	0°27	5°33	4°35	14°49	n.a.	T 14
W15	7 42 39	24°32'00	16°37	16°12	7°35	16°45	3°18	13°11	26°12	8° 8	0°28	5°34	4°32	14°56	n.a.	W15
T 16	7 46 35	25°32'32	1♋30	15°13	8°50	17°27	3°24	13°17	26°15	8° 6	0°29	5°R35	4°28	15° 3	n.a.	T 16
F 17	7 50 32	26°33'05	16°24	14°25	10° 5	18°10	3°30	13°23	26°18	8° 5	0°30	5°34	4°25	15° 9	n.a.	F 17
S 18	7 54 29	27°33'39	1♌12	13°47	11°20	18°52	3°36	13°29	26°22	8° 3	0°31	5°33	4°22	15°16	n.a.	S 18
S 19	7 58 25	28°34'15	15°47	13°21	12°35	19°34	3°41	13°35	26°25	8° 2	0°32	5°30	4°19	15°23	n.a.	S 19
M20	8 2 22	29°34'51	0♍ 2	13° 7	13°50	20°17	3°46	13°41	26°28	8° 0	0°33	5°27	4°16	15°29	n.a.	M20
T 21	8 6 18	0♒35'29	13°52	13°D 3	15° 5	20°59	3°52	13°47	26°31	7°59	0°34	5°23	4°13	15°36	n.a.	T 21
W22	8 10 15	1°36'08	27°17	13°10	16°20	21°41	3°57	13°53	26°35	7°57	0°35	5°19	4° 9	15°42	n.a.	W22
T 23	8 14 11	2°36'48	10♎16	13°27	17°36	22°24	4° 1	13°58	26°38	7°55	0°36	5°16	4° 6	15°49	n.a.	T 23
F 24	8 18 8	3°37'30	22°52	13°52	18°51	23° 7	4° 6	14° 4	26°41	7°54	0°37	5°15	4° 3	15°56	n.a.	F 24
S 25	8 22 4	4°38'13	5♏ 8	14°25	20° 6	23°49	4°11	14°10	26°45	7°53	0°38	5°D14	4° 0	16° 2	n.a.	S 25
S 26	8 26 1	5°38'57	17°10	15° 5	21°21	24°32	4°15	14°15	26°48	7°51	0°39	5°15	3°57	16° 9	n.a.	S 26
M27	8 29 58	6°39'43	29° 2	15°51	22°36	25°15	4°19	14°21	26°52	7°50	0°40	5°16	3°53	16°16	n.a.	M27
T 28	8 33 54	7°40'30	10♐50	16°43	23°51	25°57	4°23	14°26	26°55	7°48	0°42	5°18	3°50	16°22	n.a.	T 28
W29	8 37 51	8°41'17	22°38	17°40	25° 7	26°40	4°27	14°32	26°58	7°47	0°43	5°20	3°47	16°29	n.a.	W29
T 30	8 41 47	9°42'06	4♑30	18°41	26°22	27°23	4°31	14°37	27° 2	7°45	0°44	5°R20	3°44	16°36	n.a.	T 30
F 31	8 45 44	10♒42'56	16♑30	19♑45	27♑37	28♈ 6	4♏34	14♐42	27♒ 5	7♋44	0♈45	5♋20	3♋41	16♐42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s39	20s14	1n56	21s34	1s38	21s27	1n15	1n58	0s52	10s54	1n 1	19s47	2n 3	13s27	0s40	21n23	1s25	7s54	8s44	22n57	22n57	20s 8		n.a.
T 2	22 35	22 7	0 53	21 22	1 24	21 34	1 14	2 15	0 50	10 57	1 1	19 48	2 3	13 26	0 40	21 23	1 25	7 54	8 43	22 57	22 58	20 10		n.a.
F 3	22 29	23 2	0s13	21 11	1 10	21 40	1 12	2 33	0 48	10 59	1 2	19 49	2 3	13 25	0 40	21 23	1 25	7 54	8 43	22 57	22 58	20 11		n.a.
S 4	22 24	22 54	1 19	21 0	0 54	21 46	1 10	2 51	0 46	11 2	1 2	19 50	2 4	13 24	0 40	21 24	1 25	7 53	8 43	22 57	22 58	20 13		n.a.
S 5	22 17	21 41	2 22	20 50	0 37	21 50	1 8	3 8	0 44	11 4	1 2	19 51	2 4	13 23	0 40	21 24	1 24	7 53	8 43	22 57	22 58	20 15		n.a.
M 6	22 11	19 25	3 19	20 41	0 18	21 55	1 6	3 26	0 43	11 6	1 2	19 51	2 4	13 22	0 40	21 24	1 24	7 52	8 43	22 57	22 58	20 16		n.a.
T 7	22 4	16 14	4 8	20 33	0n 1	21 59	1 4	3 43	0 41	11 9	1 2	19 52	2 4	13 21	0 40	21 24	1 24	7 52	8 43	22 57	22 58	20 18		n.a.
W 8	21 56	12 15	4 45	20 25	0 21	22 2	1 2	4 1	0 39	11 11	1 3	19 53	2 4	13 20	0 40	21 24	1 24	7 52	8 42	22 57	22 58	20 19		n.a.
T 9	21 49	7 38	5 9	20 18	0 41	22 4	1 0	4 19	0 37	11 13	1 3	19 54	2 4	13 19	0 40	21 24	1 24	7 51	8 42	22 57	22 58	20 21		n.a.
F 10	21 40	2 35	5 17	20 12	1 1	22 6	0 58	4 36	0 36	11 15	1 3	19 54	2 4	13 18	0 40	21 24	1 24	7 51	8 42	22 57	22 59	20 23		n.a.
S 11	21 32	2n42	5 8	20 5	1 20	22 7	0 55	4 54	0 34	11 17	1 3	19 55	2 4	13 17	0 40	21 24	1 24	7 50	8 42	22 57	22 59	20 24		n.a.
S 12	21 22	7 59	4 40	20 0	1 38	22 7	0 53	5 11	0 32	11 19	1 3	19 56	2 4	13 16	0 40	21 24	1 24	7 50	8 42	22 57	22 59	20 26		n.a.
M13	21 13	12 59	3 56	19 55	1 54	22 7	0 51	5 29	0 31	11 21	1 4	19 56	2 4	13 15	0 40	21 25	1 24	7 49	8 42	22 57	22 59	20 27		n.a.
T 14	21 3	17 21	2 56	19 50	2 9	22 6	0 49	5 46	0 29	11 23	1 4	19 57	2 5	13 14	0 40	21 25	1 24	7 49	8 41	22 57	22 59	20 29		n.a.
W15	20 53	20 42	1 43	19 46	2 21	22 5	0 46	6 4	0 27	11 25	1 4	19 58	2 5	13 13	0 40	21 25	1 24	7 48	8 41	22 57	22 59	20 30		n.a.
T 16	20 42	22 41	0 23	19 43	2 30	22 2	0 44	6 21	0 26	11 27	1 4	19 58	2 5	13 12	0 40	21 25	1 24	7 48	8 41	22 57	22 59	20 32		n.a.
F 17	20 31	23 3	0n59	19 41	2 38	22 0	0 42	6 38	0 24	11 28	1 5	19 59	2 5	13 10	0 40	21 25	1 24	7 47	8 41	22 57	22 59	20 33		n.a.
S 18	20 19	21 48	2 17	19 39	2 43	21 56	0 39	6 56	0 23	11 30	1 5	19 59	2 5	13 9	0 40	21 25	1 24	7 47	8 41	22 57	22 59	20 35		n.a.
S 19	20 7	19 6	3 24	19 39	2 46	21 52	0 37	7 13	0 21	11 32	1 5	20 0	2 5	13 8	0 40	21 25	1 24	7 46	8 41	22 57	23 0	20 37		n.a.
M20	19 55	15 18	4 17	19 39	2 47	21 47	0 35	7 30	0 19	11 33	1 5	20 1	2 5	13 7	0 40	21 25	1 24	7 46	8 41	22 57	23 0	20 38		n.a.
T 21	19 42	10 45	4 53	19 40	2 46	21 41	0 32	7 47	0 18	11 35	1 5	20 1	2 5	13 6	0 40	21 25	1 24	7 45	8 40	22 57	23 0	20 40		n.a.
W22	19 29	5 50	5 11	19 42	2 44	21 35	0 30	8 4	0 16	11 36	1 6	20 2	2 5	13 5	0 40	21 26	1 24	7 45	8 40	22 57	23 0	20 41		n.a.
T 23	19 16	0 49	5 13	19 44	2 41	21 29	0 27	8 21	0 15	11 38	1 6	20 2	2 6	13 4	0 40	21 26	1 24	7 44	8 40	22 57	23 0	20 43		n.a.
F 24	19 2	4s 6	5 0	19 46	2 36	21 21	0 25	8 38	0 13	11 39	1 6	20 3	2 6	13 3	0 40	21 26	1 24	7 44	8 40	22 58	23 0	20 44		n.a.
S 25	18 48	8 44	4 33	19 48	2 31	21 13	0 22	8 55	0 12	11 40	1 6	20 3	2 6	13 2	0 40	21 26	1 24	7 43	8 40	22 58	23 0	20 46		n.a.
S 26	18 34	12 57	3 54	19 50	2 24	21 4	0 20	9 12	0 10	11 41	1 7	20 4	2 6	13 0	0 40	21 26	1 24	7 43	8 40	22 58	23 0	20 47		n.a.
M27	18 19	16 36	3 6	19 52	2 17	20 55	0 17	9 29	0 9	11 43	1 7	20 4	2 6	12 59	0 40	21 26	1 24	7 42	8 40	22 57	23 0	20 49		n.a.
T 28	18 4	19 34	2 10	19 53	2 10	20 45	0 15	9 45	0 8	11 44	1 7	20 5	2 6	12 58	0 40	21 26	1 24	7 41	8 40	22 57	23 0	20 50		n.a.
W29	17 48	21 43	1 9	19 54	2 2	20 34	0 12	10 2	0 6	11 45	1 7	20 5	2 6	12 57	0 40	21 26	1 24	7 41	8 39	22 57	23 0	20 52		n.a.
T 30	17 32	22 55	0 5	19 54	1 54	20 23	0 10	10 18	0 5	11 46	1 7	20 6	2 7	12 56	0 40	21 26	1 24	7 40	8 39	22 57	23 1	20 53		n.a.
F 31	17s16	23s 4	1s 1	19s53	1n46	20s11	0n 7	10n35	0s 3	11s47	1n 8	20s 6	2n 7	12s55	0s40	21n27	1s24	7s40	8s39	22n57	23n 1	20s55		n.a.

Julian Day Number = 3553481.5, Delta T = 08h13m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'29, Lahiri = 66°16'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 40	11♒43'47	28♑40	20♑53	28♑52	28♈49	4♏37	14♐47	27♒ 9	7°R43	0♈47	5°R17	3♋38	16♐49	n.a.	S 1
S 2	8 53 37	12°44'39	11♒ 3	22° 4	0♒ 8	29°31	4°40	14°52	27°12	7♋41	0°48	5♋13	3°34	16°56	n.a.	S 2
M 3	8 57 34	13°45'31	23°40	23°17	1°23	0♉14	4°43	14°57	27°16	7°40	0°49	5° 7	3°31	17° 2	n.a.	M 3
T 4	9 1 30	14°46'24	6♓30	24°32	2°38	0°57	4°46	15° 2	27°19	7°39	0°50	5° 0	3°28	17° 9	n.a.	T 4
W 5	9 5 27	15°47'18	19°33	25°50	3°54	1°40	4°49	15° 7	27°23	7°38	0°52	4°52	3°25	17°16	n.a.	W 5
T 6	9 9 23	16°48'12	2♈49	27° 9	5° 9	2°23	4°51	15°12	27°26	7°36	0°53	4°46	3°22	17°22	n.a.	T 6
F 7	9 13 20	17°49'06	16°17	28°29	6°24	3° 7	4°53	15°16	27°30	7°35	0°55	4°40	3°19	17°29	n.a.	F 7
S 8	9 17 16	18°50'01	29°56	29°50	7°40	3°50	4°55	15°21	27°34	7°34	0°56	4°36	3°15	17°36	n.a.	S 8
S 9	9 21 13	19°50'56	13♉47	1♒13	8°55	4°33	4°57	15°26	27°37	7°33	0°57	4°D34	3°12	17°42	n.a.	S 9
M10	9 25 9	20°51'51	27°47	2°37	10°10	5°16	4°59	15°30	27°41	7°32	0°59	4°35	3° 9	17°49	n.a.	M10
T 11	9 29 6	21°52'47	11♊58	4° 2	11°26	5°59	5° 0	15°34	27°44	7°30	1° 0	4°36	3° 6	17°55	n.a.	T 11
W12	9 33 3	22°53'43	26°17	5°27	12°41	6°42	5° 1	15°39	27°48	7°29	1° 2	4°37	3° 3	18° 2	n.a.	W12
T 13	9 36 59	23°54'39	10♋42	6°53	13°56	7°25	5° 2	15°43	27°51	7°28	1° 3	4°R37	2°59	18° 9	n.a.	T 13
F 14	9 40 56	24°55'35	25° 9	8°20	15°12	8° 8	5° 3	15°47	27°55	7°27	1° 5	4°35	2°56	18°15	n.a.	F 14
S 15	9 44 52	25°56'31	9♌35	9°48	16°27	8°52	5° 4	15°51	27°59	7°26	1° 6	4°31	2°53	18°22	n.a.	S 15
S 16	9 48 49	26°57'27	23°52	11°16	17°43	9°35	5° 4	15°55	28° 2	7°25	1° 8	4°24	2°50	18°29	n.a.	S 16
M17	9 52 45	27°58'24	7♍56	12°44	18°58	10°18	5° 5	15°59	28° 6	7°24	1° 9	4°16	2°47	18°35	n.a.	M17
T 18	9 56 42	28°59'20	21°41	14°13	20°13	11° 1	5°R 5	16° 2	28° 9	7°23	1°11	4° 6	2°44	18°42	n.a.	T 18
W19	10 0 38	0♓ 0'18	5♎ 4	15°43	21°29	11°44	5° 5	16° 6	28°13	7°23	1°12	3°56	2°40	18°49	n.a.	W19
T 20	10 4 35	1° 1'15	18° 5	17°13	22°44	12°28	5° 5	16°10	28°17	7°22	1°14	3°47	2°37	18°55	n.a.	T 20
F 21	10 8 32	2° 2'13	0♏43	18°43	24° 0	13°11	5° 4	16°13	28°20	7°21	1°15	3°40	2°34	19° 2	n.a.	F 21
S 22	10 12 28	3° 3'11	13° 2	20°14	25°15	13°54	5° 3	16°17	28°24	7°20	1°17	3°36	2°31	19° 9	n.a.	S 22
S 23	10 16 25	4° 4'10	25° 6	21°46	26°30	14°37	5° 3	16°20	28°27	7°19	1°19	3°34	2°28	19°15	n.a.	S 23
M24	10 20 21	5° 5'08	6♐59	23°17	27°46	15°20	5° 1	16°23	28°31	7°19	1°20	3°D33	2°24	19°22	n.a.	M24
T 25	10 24 18	6° 6'08	18°46	24°50	29° 1	16° 4	5° 0	16°26	28°34	7°18	1°22	3°34	2°21	19°29	n.a.	T 25
W26	10 28 14	7° 7'07	0♑35	26°22	0♓17	16°47	4°59	16°29	28°38	7°17	1°24	3°R34	2°18	19°35	n.a.	W26
T 27	10 32 11	8° 8'07	12°29	27°55	1°32	17°30	4°57	16°32	28°42	7°17	1°25	3°34	2°15	19°42	n.a.	T 27
F 28	10 36 7	9♓ 9'06	24♑33	29♒29	2♓48	18♉13	4♏55	16♐35	28♒45	7♋16	1♈27	3♋32	2♋12	19♐49	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 0	22s 7	2s 4	19s52	1n37	19s59	0n 5	10n51	0s 2	11s47	1n 8	20s 6	2n 7	12s53	0s40	21n27	1s24	7s39	8s39	22n57	23n 1	20s56		n.a.
S 2	16 43	20 6	3 2	19 50	1 28	19 46	0 2	11 7	0 1	11 48	1 8	20 7	2 7	12 52	0 40	21 27	1 24	7 38	8 39	22 58	23 1	20 58		n.a.
M 3	16 26	17 5	3 53	19 47	1 20	19 33	0s 0	11 23	0n 1	11 49	1 8	20 7	2 7	12 51	0 40	21 27	1 24	7 38	8 39	22 58	23 1	20 59		n.a.
T 4	16 9	13 13	4 32	19 43	1 11	19 18	0 3	11 39	0 2	11 50	1 9	20 8	2 7	12 50	0 40	21 27	1 24	7 37	8 39	22 58	23 1	21 1		n.a.
W 5	15 51	8 40	4 58	19 38	1 2	19 4	0 5	11 55	0 3	11 50	1 9	20 8	2 7	12 49	0 40	21 27	1 24	7 37	8 39	22 58	23 1	21 2		n.a.
T 6	15 33	3 38	5 9	19 32	0 53	18 48	0 8	12 11	0 4	11 51	1 9	20 8	2 8	12 47	0 40	21 27	1 24	7 36	8 38	22 59	23 1	21 3		n.a.
F 7	15 15	1n38	5 3	19 25	0 45	18 33	0 10	12 27	0 6	11 51	1 9	20 9	2 8	12 46	0 40	21 27	1 24	7 35	8 38	22 59	23 1	21 5		n.a.
S 8	14 57	6 54	4 40	19 17	0 36	18 16	0 13	12 42	0 7	11 52	1 10	20 9	2 8	12 45	0 40	21 27	1 24	7 35	8 38	22 59	23 1	21 6		n.a.
S 9	14 38	11 54	4 0	19 7	0 28	17 59	0 15	12 58	0 8	11 52	1 10	20 9	2 8	12 44	0 40	21 28	1 24	7 34	8 38	22 59	23 1	21 8		n.a.
M10	14 19	16 20	3 6	18 57	0 19	17 42	0 18	13 13	0 9	11 52	1 10	20 10	2 8	12 43	0 40	21 28	1 24	7 33	8 38	22 59	23 1	21 9		n.a.
T 11	14 0	19 54	1 59	18 46	0 11	17 24	0 20	13 28	0 11	11 53	1 10	20 10	2 8	12 41	0 40	21 28	1 24	7 33	8 38	22 59	23 2	21 11		n.a.
W12	13 40	22 16	0 45	18 34	0 3	17 6	0 22	13 43	0 12	11 53	1 11	20 10	2 9	12 40	0 40	21 28	1 24	7 32	8 38	22 59	23 2	21 12		n.a.
T 13	13 20	23 11	0n33	18 20	0s 5	16 47	0 25	13 58	0 13	11 53	1 11	20 10	2 9	12 39	0 40	21 28	1 23	7 32	8 38	22 59	23 2	21 14		n.a.
F 14	13 1	22 33	1 48	18 6	0 13	16 27	0 27	14 13	0 14	11 53	1 11	20 11	2 9	12 38	0 40	21 28	1 23	7 31	8 38	22 59	23 2	21 15		n.a.
S 15	12 40	20 25	2 57	17 50	0 20	16 8	0 29	14 28	0 15	11 53	1 11	20 11	2 9	12 36	0 40	21 28	1 23	7 30	8 38	22 59	23 2	21 16		n.a.
S 16	12 20	17 2	3 53	17 34	0 27	15 47	0 32	14 43	0 16	11 53	1 12	20 11	2 9	12 35	0 40	21 28	1 23	7 30	8 38	22 59	23 2	21 18		n.a.
M17	11 59	12 43	4 34	17 17	0 35	15 26	0 34	14 57	0 17	11 53	1 12	20 11	2 10	12 34	0 40	21 28	1 23	7 29	8 38	23 0	23 2	21 19		n.a.
T 18	11 39	7 50	4 59	16 58	0 42	15 5	0 36	15 11	0 19	11 53	1 12	20 12	2 10	12 33	0 40	21 28	1 23	7 28	8 38	23 0	23 2	21 21		n.a.
W19	11 18	2 42	5 5	16 39	0 48	14 44	0 38	15 26	0 20	11 52	1 12	20 12	2 10	12 32	0 40	21 28	1 23	7 28	8 37	23 0	23 2	21 22		n.a.
T 20	10 56	2s24	4 56	16 18	0 55	14 22	0 41	15 40	0 21	11 52	1 13	20 12	2 10	12 30	0 40	21 29	1 23	7 27	8 37	23 0	23 2	21 23		n.a.
F 21	10 35	7 16	4 33	15 57	1 1	13 59	0 43	15 54	0 22	11 52	1 13	20 12	2 10	12 29	0 40	21 29	1 23	7 26	8 37	23 1	23 2	21 25		n.a.
S 22	10 13	11 44	3 57	15 34	1 7	13 36	0 45	16 7	0 23	11 51	1 13	20 12	2 10	12 28	0 40	21 29	1 23	7 26	8 37	23 1	23 2	21 26		n.a.
S 23	9 52	15 39	3 11	15 11	1 13	13 13	0 47	16 21	0 24	11 51	1 13	20 12	2 11	12 27	0 40	21 29	1 23	7 25	8 37	23 1	23 2	21 28		n.a.
M24	9 30	18 52	2 17	14 47	1 19	12 50	0 49	16 34	0 25	11 50	1 14	20 12	2 11	12 26	0 40	21 29	1 23	7 24	8 37	23 1	23 2	21 29		n.a.
T 25	9 8	21 18	1 18	14 22	1 24	12 26	0 51	16 48	0 26	11 49	1 14	20 13	2 11	12 24	0 40	21 29	1 23	7 24	8 37	23 1	23 2	21 30		n.a.
W26	8 46	22 48	0 16	13 56	1 29	12 1	0 53	17 1	0 27	11 49	1 14	20 13	2 11	12 23	0 40	21 29	1 23	7 23	8 37	23 1	23 3	21 32		n.a.
T 27	8 23	23 16	0s47	13 29	1 34	11 37	0 55	17 14	0 28	11 48	1 14	20 13	2 11	12 22	0 40	21 29	1 23	7 22	8 37	23 1	23 3	21 33		n.a.
F 28	8s 1	22s40	1s50	13s 1	1s38	11s12	0s57	17n27	0n29	11s47	1n14	20s13	2n12	12s21	0s40	21n29	1s23	7s22	8s37	23n 1	23n 3	21s34		n.a.

Julian Day Number = 3553512.5, Delta T = 08h13m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'33, Lahiri = 66°16'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 4	10♓10'06	6♒52	1♓ 3	4♓ 3	18♉57	4°R53	16♐38	28♒49	7°R15	1♈29	3°R27	2♋ 9	19♐55	n.a.	S 1
S 2	10 44 1	11°11'06	19°28	2°37	5°19	19°40	4♏51	16°40	28°52	7♋15	1°30	3♋19	2° 5	20° 2	n.a.	S 2
M 3	10 47 57	12°12'06	2♓22	4°12	6°34	20°23	4°49	16°43	28°56	7°14	1°32	3° 9	2° 2	20° 8	n.a.	M 3
T 4	10 51 54	13°13'05	15°35	5°48	7°50	21° 6	4°46	16°45	28°59	7°14	1°34	2°57	1°59	20°15	n.a.	T 4
W 5	10 55 50	14°14'04	29° 4	7°24	9° 5	21°49	4°43	16°48	29° 3	7°13	1°35	2°45	1°56	20°22	n.a.	W 5
T 6	10 59 47	15°15'03	12♈46	9° 0	10°20	22°33	4°40	16°50	29° 6	7°13	1°37	2°33	1°53	20°28	n.a.	T 6
F 7	11 3 43	16°16'01	26°38	10°37	11°36	23°16	4°37	16°52	29°10	7°12	1°39	2°23	1°50	20°35	n.a.	F 7
S 8	11 7 40	17°16'59	10♉37	12°15	12°51	23°59	4°34	16°54	29°13	7°12	1°41	2°15	1°46	20°42	n.a.	S 8
S 9	11 11 36	18°17'56	24°40	13°53	14° 7	24°42	4°30	16°56	29°17	7°12	1°42	2°11	1°43	20°48	n.a.	S 9
M10	11 15 33	19°18'52	8♊44	15°32	15°22	25°25	4°27	16°58	29°20	7°12	1°44	2° 9	1°40	20°55	n.a.	M10
T 11	11 19 30	20°19'48	22°49	17°11	16°38	26° 8	4°23	16°59	29°23	7°11	1°46	2°D 9	1°37	21° 2	n.a.	T 11
W12	11 23 26	21°20'43	6♋53	18°51	17°53	26°52	4°19	17° 1	29°27	7°11	1°48	2°R 9	1°34	21° 8	n.a.	W12
T 13	11 27 23	22°21'36	20°57	20°31	19° 9	27°35	4°15	17° 2	29°30	7°11	1°49	2° 8	1°30	21°15	n.a.	T 13
F 14	11 31 19	23°22'30	4♌59	22°12	20°24	28°18	4°10	17° 4	29°34	7°11	1°51	2° 4	1°27	21°22	n.a.	F 14
S 15	11 35 16	24°23'22	18°56	23°54	21°40	29° 1	4° 6	17° 5	29°37	7°11	1°53	1°58	1°24	21°28	n.a.	S 15
S 16	11 39 12	25°24'13	2♍47	25°36	22°55	29°44	4° 1	17° 6	29°40	7°11	1°55	1°49	1°21	21°35	n.a.	S 16
M17	11 43 9	26°25'04	16°27	27°19	24°10	0♊27	3°56	17° 7	29°44	7°11	1°56	1°37	1°18	21°41	n.a.	M17
T 18	11 47 5	27°25'53	29°54	29° 3	25°26	1°10	3°51	17° 8	29°47	7°D10	1°58	1°24	1°15	21°48	n.a.	T 18
W19	11 51 2	28°26'42	13♎ 4	0♈47	26°41	1°53	3°46	17° 9	29°50	7°11	2° 0	1°11	1°11	21°55	n.a.	W19
T 20	11 54 58	29°27'30	25°56	2°32	27°57	2°36	3°41	17°10	29°53	7°11	2° 2	0°58	1° 8	22° 1	n.a.	T 20
F 21	11 58 55	0♈28'18	8♏31	4°17	29°12	3°19	3°35	17°11	29°57	7°11	2° 3	0°48	1° 5	22° 8	n.a.	F 21
S 22	12 2 52	1°29'05	20°48	6° 3	0♈27	4° 2	3°30	17°11	29°59	7°11	2° 5	0°40	1° 2	22°15	n.a.	S 22
S 23	12 6 48	2°29'51	2♐51	7°50	1°43	4°45	3°24	17°11	0♓ 3	7°11	2° 7	0°35	0°59	22°21	n.a.	S 23
M24	12 10 45	3°30'37	14°44	9°37	2°58	5°28	3°18	17°12	0° 6	7°11	2° 9	0°33	0°56	22°28	n.a.	M24
T 25	12 14 41	4°31'22	26°32	11°24	4°14	6°11	3°12	17°12	0° 9	7°11	2°11	0°32	0°52	22°35	n.a.	T 25
W26	12 18 38	5°32'07	8♑20	13°12	5°29	6°53	3° 6	17°12	0°12	7°12	2°12	0°32	0°49	22°41	n.a.	W26
T 27	12 22 34	6°32'51	20°15	14°59	6°44	7°36	2°59	17°R12	0°15	7°12	2°14	0°32	0°46	22°48	n.a.	T 27
F 28	12 26 31	7°33'33	2♒20	16°47	8° 0	8°19	2°53	17°12	0°19	7°12	2°16	0°29	0°43	22°55	n.a.	F 28
S 29	12 30 27	8°34'16	14°42	18°35	9°15	9° 2	2°47	17°12	0°22	7°13	2°18	0°25	0°40	23° 1	n.a.	S 29
S 30	12 34 24	9°34'57	27°24	20°23	10°30	9°45	2°40	17°12	0°25	7°13	2°19	0°18	0°36	23° 8	n.a.	S 30
M31	12 38 21	10♈35'37	10♓29	22♈10	11♈46	10♊27	2♏33	17♐11	0♓27	7♋14	2♈21	0♋ 8	0♋33	23♐15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s38	20s58	2s48	12s32	1s43	10s47	0s58	17n39	0n30	11s46	1n15	20s13	2n12	12s20	0s40	21n29	1s23	7s21	8s37	23n 1	23n 3	21s36		n.a.
S 2	7 15	18 13	3 39	12 2	1 46	10 21	1 0	17 52	0 31	11 45	1 15	20 13	2 12	12 18	0 40	21 29	1 23	7 20	8 37	23 1	23 3	21 37		n.a.
M 3	6 53	14 31	4 20	11 32	1 50	9 55	1 2	18 4	0 32	11 44	1 15	20 13	2 12	12 17	0 40	21 29	1 23	7 19	8 37	23 1	23 3	21 38		n.a.
T 4	6 30	10 2	4 48	11 0	1 54	9 29	1 3	18 16	0 32	11 43	1 15	20 13	2 12	12 16	0 40	21 30	1 23	7 19	8 37	23 2	23 3	21 40		n.a.
W 5	6 7	4 59	5 1	10 28	1 57	9 3	1 5	18 28	0 33	11 42	1 16	20 13	2 13	12 15	0 40	21 30	1 23	7 18	8 37	23 2	23 3	21 41		n.a.
T 6	5 43	0n24	4 57	9 55	1 59	8 36	1 7	18 40	0 34	11 41	1 16	20 13	2 13	12 14	0 40	21 30	1 23	7 17	8 37	23 2	23 3	21 42		n.a.
F 7	5 20	5 49	4 35	9 21	2 2	8 9	1 8	18 52	0 35	11 40	1 16	20 13	2 13	12 12	0 40	21 30	1 22	7 17	8 37	23 2	23 3	21 44		n.a.
S 8	4 57	11 1	3 57	8 46	2 4	7 42	1 10	19 3	0 36	11 38	1 16	20 13	2 13	12 11	0 40	21 30	1 22	7 16	8 37	23 3	23 3	21 45		n.a.
S 9	4 33	15 39	3 5	8 11	2 6	7 15	1 11	19 14	0 37	11 37	1 17	20 13	2 13	12 10	0 40	21 30	1 22	7 15	8 37	23 3	23 3	21 46		n.a.
M10	4 10	19 25	2 1	7 34	2 7	6 48	1 12	19 25	0 38	11 36	1 17	20 13	2 14	12 9	0 40	21 30	1 22	7 15	8 37	23 3	23 3	21 48		n.a.
T 11	3 46	22 3	0 49	6 57	2 8	6 20	1 14	19 36	0 38	11 34	1 17	20 13	2 14	12 8	0 40	21 30	1 22	7 14	8 37	23 3	23 3	21 49		n.a.
W12	3 23	23 18	0n25	6 19	2 9	5 52	1 15	19 47	0 39	11 33	1 17	20 13	2 14	12 7	0 40	21 30	1 22	7 13	8 37	23 3	23 3	21 50		n.a.
T 13	2 59	23 4	1 38	5 41	2 9	5 24	1 16	19 58	0 40	11 31	1 17	20 13	2 14	12 5	0 40	21 30	1 22	7 13	8 37	23 3	23 3	21 52		n.a.
F 14	2 35	21 23	2 44	5 1	2 9	4 56	1 17	20 8	0 41	11 29	1 18	20 13	2 15	12 4	0 40	21 30	1 22	7 12	8 37	23 3	23 3	21 53		n.a.
S 15	2 12	18 24	3 40	4 21	2 8	4 28	1 18	20 18	0 42	11 28	1 18	20 13	2 15	12 3	0 40	21 30	1 22	7 11	8 37	23 3	23 3	21 54		n.a.
S 16	1 48	14 25	4 23	3 40	2 7	3 59	1 19	20 28	0 42	11 26	1 18	20 13	2 15	12 2	0 40	21 30	1 22	7 11	8 37	23 3	23 3	21 56		n.a.
M17	1 24	9 44	4 50	2 59	2 6	3 31	1 20	20 38	0 43	11 24	1 18	20 12	2 15	12 1	0 40	21 30	1 22	7 10	8 37	23 3	23 3	21 57		n.a.
T 18	1 0	4 38	5 0	2 17	2 4	3 2	1 21	20 47	0 44	11 22	1 18	20 12	2 15	12 0	0 40	21 30	1 22	7 9	8 37	23 3	23 3	21 58		n.a.
W19	0 37	0s33	4 54	1 34	2 2	2 33	1 22	20 56	0 45	11 20	1 19	20 12	2 16	11 59	0 40	21 30	1 22	7 9	8 37	23 3	23 3	21 59		n.a.
T 20	0 13	5 37	4 33	0 50	1 59	2 5	1 23	21 6	0 45	11 19	1 19	20 12	2 16	11 57	0 40	21 31	1 22	7 8	8 37	23 3	23 3	22 1		n.a.
F 21	0n11	10 21	3 58	0 6	1 56	1 36	1 24	21 14	0 46	11 17	1 19	20 12	2 16	11 56	0 40	21 31	1 22	7 7	8 37	23 4	23 3	22 2		n.a.
S 22	0 35	14 33	3 14	0n39	1 52	1 7	1 24	21 23	0 47	11 15	1 19	20 12	2 16	11 55	0 40	21 31	1 22	7 7	8 37	23 4	23 3	22 3		n.a.
S 23	0 59	18 6	2 21	1 24	1 48	0 38	1 25	21 32	0 47	11 12	1 19	20 12	2 16	11 54	0 40	21 31	1 22	7 6	8 37	23 4	23 3	22 4		n.a.
M24	1 22	20 50	1 23	2 10	1 43	0 9	1 25	21 40	0 48	11 10	1 19	20 11	2 17	11 53	0 40	21 31	1 22	7 6	8 37	23 4	23 4	22 6		n.a.
T 25	1 46	22 40	0 21	2 57	1 37	0n20	1 26	21 48	0 49	11 8	1 20	20 11	2 17	11 52	0 40	21 31	1 22	7 5	8 38	23 4	23 4	22 7		n.a.
W26	2 10	23 29	0s41	3 43	1 31	0 49	1 26	21 56	0 49	11 6	1 20	20 11	2 17	11 51	0 40	21 31	1 22	7 4	8 38	23 4	23 4	22 8		n.a.
T 27	2 34	23 15	1 42	4 31	1 25	1 18	1 26	22 3	0 50	11 4	1 20	20 11	2 17	11 50	0 40	21 31	1 21	7 4	8 38	23 4	23 4	22 9		n.a.
F 28	2 57	21 56	2 40	5 18	1 18	1 47	1 27	22 11	0 51	11 1	1 20	20 11	2 17	11 49	0 40	21 31	1 21	7 3	8 38	23 4	23 4	22 11		n.a.
S 29	3 21	19 32	3 31	6 6	1 10	2 16	1 27	22 18	0 51	10 59	1 20	20 10	2 18	11 48	0 40	21 31	1 21	7 2	8 38	23 4	23 4	22 12		n.a.
S 30	3 44	16 9	4 13	6 53	1 2	2 45	1 27	22 25	0 52	10 57	1 20	20 10	2 18	11 47	0 40	21 31	1 21	7 2	8 38	23 4	23 4	22 13		n.a.
M31	4n 8	11s54	4s44	7n41	0s53	3n14	1s27	22n32	0n52	10s54	1n20	20s10	2n18	11s46	0s40	21n31	1s21	7s 1	8s38	23n 4	23n 4	22s14		n.a.

Julian Day Number = 3553540.5, Delta T = 08h13m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'37, Lahiri = 66°16'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 17	11♈36'17	23♓57	23♈57	13♈ 1	11♊10	2°R26	17°R11	0♓30	7♋14	2♈23	29°R56	0♋30	23♐21	n.a.	T 1
W 2	12 46 14	12°36'55	7♈47	25°42	14°16	11°53	2♏19	17♐10	0°33	7°15	2°25	29♊43	0°27	23°28	n.a.	W 2
T 3	12 50 10	13°37'32	21°55	27°26	15°32	12°35	2°12	17° 9	0°36	7°15	2°27	29°31	0°24	23°34	n.a.	T 3
F 4	12 54 7	14°38'08	6♉15	29° 9	16°47	13°18	2° 5	17° 8	0°39	7°16	2°28	29°21	0°21	23°41	n.a.	F 4
S 5	12 58 3	15°38'42	20°41	0♉49	18° 2	14° 1	1°58	17° 7	0°42	7°16	2°30	29°13	0°17	23°48	n.a.	S 5
S 6	13 2 0	16°39'16	5♊ 7	2°26	19°18	14°43	1°51	17° 6	0°45	7°17	2°32	29° 9	0°14	23°54	n.a.	S 6
M 7	13 5 56	17°39'47	19°29	4° 1	20°33	15°26	1°43	17° 5	0°47	7°18	2°34	29° 7	0°11	24° 1	n.a.	M 7
T 8	13 9 53	18°40'18	3♋44	5°31	21°48	16° 9	1°36	17° 4	0°50	7°18	2°35	29°D 6	0° 8	24° 8	n.a.	T 8
W 9	13 13 49	19°40'46	17°49	6°57	23° 3	16°51	1°28	17° 3	0°53	7°19	2°37	29°R 7	0° 5	24°14	n.a.	W 9
T 10	13 17 46	20°41'13	1♌45	8°18	24°19	17°34	1°21	17° 1	0°55	7°20	2°39	29° 6	0° 2	24°21	n.a.	T 10
F 11	13 21 43	21°41'38	15°31	9°34	25°34	18°16	1°13	17° 0	0°58	7°21	2°40	29° 4	29♊58	24°28	n.a.	F 11
S 12	13 25 39	22°42'01	29° 7	10°42	26°49	18°58	1° 5	16°58	1° 0	7°22	2°42	28°59	29°55	24°34	n.a.	S 12
S 13	13 29 36	23°42'23	12♍33	11°44	28° 4	19°41	0°58	16°56	1° 3	7°22	2°44	28°51	29°52	24°41	n.a.	S 13
M14	13 33 32	24°42'43	25°47	12°39	29°19	20°23	0°50	16°54	1° 5	7°23	2°45	28°42	29°49	24°48	n.a.	M14
T 15	13 37 29	25°43'01	8♎50	13°25	0♉34	21° 6	0°42	16°52	1° 8	7°24	2°47	28°30	29°46	24°54	n.a.	T 15
W16	13 41 25	26°43'18	21°40	14° 3	1°49	21°48	0°34	16°50	1°10	7°25	2°49	28°19	29°42	25° 1	n.a.	W16
T 17	13 45 22	27°43'34	4♏17	14°31	3° 4	22°30	0°26	16°48	1°13	7°26	2°50	28° 8	29°39	25° 7	n.a.	T 17
F 18	13 49 18	28°43'47	16°40	14°50	4°20	23°12	0°19	16°46	1°15	7°27	2°52	27°59	29°36	25°14	n.a.	F 18
S 19	13 53 15	29°44'00	28°50	15° 0	5°35	23°55	0°11	16°43	1°17	7°28	2°54	27°52	29°33	25°21	n.a.	S 19
S 20	13 57 12	0♉44'11	10♐49	15°R 1	6°50	24°37	0° 3	16°41	1°20	7°29	2°55	27°48	29°30	25°27	n.a.	S 20
M21	14 1 8	1°44'21	22°40	14°52	8° 5	25°19	29♎55	16°39	1°22	7°31	2°57	27°D47	29°27	25°34	n.a.	M21
T 22	14 5 5	2°44'29	4♑28	14°34	9°20	26° 1	29°47	16°36	1°24	7°32	2°59	27°47	29°23	25°41	n.a.	T 22
W23	14 9 1	3°44'36	16°16	14° 8	10°35	26°43	29°39	16°33	1°26	7°33	3° 0	27°48	29°20	25°47	n.a.	W23
T 24	14 12 58	4°44'41	28° 9	13°33	11°50	27°25	29°32	16°30	1°28	7°34	3° 2	27°49	29°17	25°54	n.a.	T 24
F 25	14 16 54	5°44'45	10♒13	12°52	13° 4	28° 7	29°24	16°28	1°30	7°35	3° 3	27°R49	29°14	26° 1	n.a.	F 25
S 26	14 20 51	6°44'48	22°34	12° 5	14°19	28°49	29°16	16°25	1°32	7°37	3° 5	27°47	29°11	26° 7	n.a.	S 26
S 27	14 24 47	7°44'49	5♓15	11°14	15°34	29°31	29° 8	16°22	1°34	7°38	3° 6	27°44	29° 7	26°14	n.a.	S 27
M28	14 28 44	8°44'49	18°21	10°19	16°49	0♋13	29° 1	16°19	1°36	7°39	3° 8	27°38	29° 4	26°21	n.a.	M28
T 29	14 32 40	9°44'47	1♈54	9°22	18° 4	0°55	28°53	16°15	1°38	7°41	3° 9	27°31	29° 1	26°27	n.a.	T 29
W30	14 36 37	10♉44'44	15♈53	8♉24	19♉19	1♋37	28♎46	16♐12	1♓40	7♋42	3♈11	27♊23	28♊58	26♐34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
T 1	4n31	6s57	4s59	8n29	0s43	3n43	1s27	22n38	0n53	10s52	1n21	20s10	2n18	11s45	0s40	21n31	1s21	7s 1	8s38	23n 4	23n 4	22s15		n.a.
W 2	4 54	1 32	4 58	9 16	0 33	4 12	1 27	22 45	0 54	10 49	1 21	20 9	2 18	11 44	0 40	21 31	1 21	7 0	8 38	23 4	23 4	22 17		n.a.
T 3	5 18	4n 5	4 39	10 3	0 22	4 41	1 27	22 51	0 54	10 47	1 21	20 9	2 19	11 43	0 40	21 31	1 21	6 59	8 38	23 4	23 4	22 18		n.a.
F 4	5 41	9 35	4 2	10 50	0 11	5 9	1 27	22 56	0 55	10 44	1 21	20 9	2 19	11 42	0 40	21 31	1 21	6 59	8 38	23 4	23 4	22 19		n.a.
S 5	6 4	14 36	3 9	11 35	0n 1	5 38	1 26	23 2	0 55	10 42	1 21	20 9	2 19	11 41	0 40	21 31	1 21	6 58	8 39	23 4	23 4	22 20		n.a.
S 6	6 27	18 47	2 4	12 20	0 13	6 6	1 26	23 8	0 56	10 39	1 21	20 8	2 19	11 40	0 40	21 31	1 21	6 58	8 39	23 4	23 4	22 21		n.a.
M 7	6 50	21 48	0 51	13 4	0 26	6 34	1 26	23 13	0 56	10 37	1 21	20 8	2 19	11 39	0 40	21 31	1 21	6 57	8 39	23 4	23 4	22 23		n.a.
T 8	7 12	23 25	0n25	13 46	0 39	7 3	1 25	23 18	0 57	10 34	1 21	20 8	2 20	11 38	0 40	21 31	1 21	6 57	8 39	23 4	23 4	22 24		n.a.
W 9	7 35	23 31	1 38	14 27	0 53	7 30	1 25	23 22	0 57	10 31	1 21	20 7	2 20	11 37	0 41	21 31	1 21	6 56	8 39	23 4	23 4	22 25		n.a.
T 10	7 57	22 8	2 44	15 6	1 6	7 58	1 24	23 27	0 58	10 29	1 22	20 7	2 20	11 36	0 41	21 31	1 21	6 55	8 39	23 4	23 4	22 26		n.a.
F 11	8 20	19 27	3 41	15 43	1 20	8 26	1 24	23 31	0 58	10 26	1 22	20 7	2 20	11 36	0 41	21 31	1 21	6 55	8 39	23 4	23 4	22 27		n.a.
S 12	8 42	15 43	4 23	16 17	1 34	8 53	1 23	23 35	0 59	10 23	1 22	20 6	2 20	11 35	0 41	21 31	1 21	6 54	8 39	23 3	23 4	22 28		n.a.
S 13	9 4	11 14	4 51	16 49	1 48	9 20	1 22	23 39	0 59	10 21	1 22	20 6	2 21	11 34	0 41	21 31	1 21	6 54	8 40	23 3	23 4	22 29		n.a.
M14	9 26	6 17	5 3	17 19	2 1	9 47	1 21	23 43	1 0	10 18	1 22	20 6	2 21	11 33	0 41	21 31	1 21	6 53	8 40	23 3	23 4	22 31		n.a.
T 15	9 47	1 8	4 58	17 45	2 14	10 14	1 20	23 46	1 0	10 15	1 22	20 5	2 21	11 32	0 41	21 31	1 21	6 53	8 40	23 3	23 4	22 32		n.a.
W16	10 9	4s 0	4 39	18 8	2 26	10 40	1 19	23 49	1 1	10 13	1 22	20 5	2 21	11 31	0 41	21 31	1 20	6 52	8 40	23 3	23 4	22 33		n.a.
T 17	10 30	8 53	4 6	18 27	2 38	11 7	1 18	23 52	1 1	10 10	1 22	20 5	2 21	11 31	0 41	21 31	1 20	6 52	8 40	23 3	23 4	22 34		n.a.
F 18	10 51	13 20	3 22	18 43	2 48	11 33	1 17	23 55	1 1	10 7	1 22	20 4	2 21	11 30	0 41	21 31	1 20	6 51	8 40	23 3	23 4	22 35		n.a.
S 19	11 12	17 10	2 29	18 55	2 58	11 58	1 16	23 57	1 2	10 4	1 22	20 4	2 22	11 29	0 41	21 31	1 20	6 51	8 40	23 3	23 4	22 36		n.a.
S 20	11 33	20 14	1 30	19 3	3 6	12 24	1 15	23 59	1 2	10 2	1 22	20 3	2 22	11 28	0 41	21 31	1 20	6 50	8 41	23 3	23 4	22 37		n.a.
M21	11 54	22 24	0 27	19 7	3 13	12 49	1 14	24 1	1 3	9 59	1 22	20 3	2 22	11 28	0 41	21 31	1 20	6 50	8 41	23 3	23 4	22 38		n.a.
T 22	12 14	23 35	0s36	19 6	3 18	13 14	1 13	24 3	1 3	9 56	1 22	20 3	2 22	11 27	0 41	21 31	1 20	6 49	8 41	23 3	23 4	22 40		n.a.
W23	12 34	23 43	1 38	19 2	3 21	13 38	1 11	24 5	1 3	9 54	1 22	20 2	2 22	11 26	0 41	21 31	1 20	6 49	8 41	23 3	23 4	22 41		n.a.
T 24	12 54	22 45	2 36	18 53	3 22	14 2	1 10	24 6	1 4	9 51	1 22	20 2	2 22	11 25	0 41	21 31	1 20	6 48	8 41	23 3	23 4	22 42		n.a.
F 25	13 14	20 45	3 28	18 40	3 22	14 26	1 8	24 7	1 4	9 48	1 22	20 1	2 23	11 25	0 41	21 31	1 20	6 48	8 41	23 3	23 4	22 43		n.a.
S 26	13 33	17 45	4 12	18 23	3 19	14 49	1 7	24 8	1 5	9 45	1 22	20 1	2 23	11 24	0 41	21 31	1 20	6 48	8 42	23 3	23 4	22 44		n.a.
S 27	13 52	13 52	4 45	18 3	3 15	15 12	1 5	24 8	1 5	9 43	1 22	20 0	2 23	11 23	0 41	21 31	1 20	6 47	8 42	23 3	23 4	22 45		n.a.
M28	14 12	9 13	5 4	17 40	3 8	15 35	1 4	24 9	1 5	9 40	1 22	20 0	2 23	11 23	0 41	21 31	1 20	6 47	8 42	23 2	23 4	22 46		n.a.
T 29	14 30	3 58	5 7	17 14	3 0	15 57	1 2	24 9	1 6	9 38	1 22	20 0	2 23	11 22	0 41	21 31	1 20	6 46	8 42	23 2	23 3	22 47		n.a.
W30	14n49	1n39	4s52	16n46	2n50	16n19	1s 0	24n 9	1n 6	9s35	1n22	19s59	2n23	11s22	0s41	21n31	1s20	6s46	8s42	23n 2	23n 3	22s48		n.a.

Julian Day Number = 3553571.5, Delta T = 08h13m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'42, Lahiri = 66°16'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 34	11♉44'39	0♉15	7°R26	20♉34	2♋19	28°R38	16°R 9	1♓41	7♋43	3♈12	27°R16	28♊55	26♐40	n.a.	T 1
F 2	14 44 30	12°44'33	14°55	6♉30	21°49	3° 0	28♎31	16♐ 5	1°43	7°45	3°14	27♊ 9	28°52	26°47	n.a.	F 2
S 3	14 48 27	13°44'24	29°45	5°37	23° 3	3°42	28°23	16° 2	1°45	7°46	3°15	27° 5	28°48	26°54	n.a.	S 3
S 4	14 52 23	14°44'14	14♊37	4°48	24°18	4°24	28°16	15°58	1°46	7°48	3°17	27° 2	28°45	27° 0	n.a.	S 4
M 5	14 56 20	15°44'02	29°23	4° 3	25°33	5° 6	28° 9	15°55	1°48	7°49	3°18	27°D 1	28°42	27° 7	n.a.	M 5
T 6	15 0 16	16°43'49	13♋59	3°23	26°48	5°47	28° 2	15°51	1°50	7°51	3°19	27° 2	28°39	27°14	n.a.	T 6
W 7	15 4 13	17°43'33	28°18	2°48	28° 2	6°29	27°54	15°47	1°51	7°53	3°21	27° 4	28°36	27°20	n.a.	W 7
T 8	15 8 9	18°43'14	12♌20	2°20	29°17	7°11	27°48	15°43	1°52	7°54	3°22	27°R 5	28°33	27°27	n.a.	T 8
F 9	15 12 6	19°42'54	26° 4	1°57	0♊32	7°52	27°41	15°39	1°54	7°56	3°23	27° 5	28°29	27°34	n.a.	F 9
S 10	15 16 3	20°42'31	9♍31	1°41	1°46	8°34	27°34	15°36	1°55	7°57	3°25	27° 3	28°26	27°40	n.a.	S 10
S 11	15 19 59	21°42'07	22°41	1°30	3° 1	9°15	27°27	15°32	1°56	7°59	3°26	27° 0	28°23	27°47	n.a.	S 11
M12	15 23 56	22°41'40	5♎37	1°D26	4°15	9°57	27°21	15°27	1°58	8° 1	3°27	26°55	28°20	27°54	n.a.	M12
T 13	15 27 52	23°41'11	18°20	1°27	5°30	10°38	27°14	15°23	1°59	8° 2	3°29	26°50	28°17	28° 0	n.a.	T 13
W14	15 31 49	24°40'40	0♏50	1°34	6°44	11°20	27° 8	15°19	2° 0	8° 4	3°30	26°44	28°13	28° 7	n.a.	W14
T 15	15 35 45	25°40'07	13° 9	1°46	7°59	12° 1	27° 2	15°15	2° 1	8° 6	3°31	26°39	28°10	28°13	n.a.	T 15
F 16	15 39 42	26°39'33	25°18	2° 4	9°13	12°42	26°56	15°11	2° 2	8° 8	3°32	26°34	28° 7	28°20	n.a.	F 16
S 17	15 43 38	27°38'56	7♐18	2°26	10°28	13°23	26°50	15° 6	2° 3	8°10	3°33	26°31	28° 4	28°27	n.a.	S 17
S 18	15 47 35	28°38'18	19°12	2°53	11°42	14° 5	26°44	15° 2	2° 4	8°11	3°35	26°30	28° 1	28°33	n.a.	S 18
M19	15 51 32	29°37'38	1♑ 0	3°25	12°56	14°46	26°39	14°58	2° 5	8°13	3°36	26°D29	27°58	28°40	n.a.	M19
T 20	15 55 28	0♊36'56	12°48	4° 0	14°11	15°27	26°33	14°53	2° 6	8°15	3°37	26°30	27°54	28°47	n.a.	T 20
W21	15 59 25	1°36'13	24°36	4°40	15°25	16° 8	26°28	14°49	2° 7	8°17	3°38	26°32	27°51	28°53	n.a.	W21
T 22	16 3 21	2°35'28	6♒30	5°23	16°39	16°49	26°23	14°45	2° 7	8°19	3°39	26°34	27°48	29° 0	n.a.	T 22
F 23	16 7 18	3°34'41	18°35	6°10	17°54	17°30	26°17	14°40	2° 8	8°21	3°40	26°35	27°45	29° 7	n.a.	F 23
S 24	16 11 14	4°33'52	0♓54	7° 1	19° 8	18°12	26°13	14°36	2° 9	8°23	3°41	26°R36	27°42	29°13	n.a.	S 24
S 25	16 15 11	5°33'02	13°32	7°54	20°22	18°53	26° 8	14°31	2° 9	8°25	3°42	26°36	27°39	29°20	n.a.	S 25
M26	16 19 7	6°32'10	26°33	8°51	21°36	19°34	26° 3	14°26	2°10	8°27	3°43	26°35	27°35	29°27	n.a.	M26
T 27	16 23 4	7°31'17	10♈ 1	9°50	22°50	20°14	25°59	14°22	2°10	8°29	3°44	26°33	27°32	29°33	n.a.	T 27
W28	16 27 0	8°30'22	23°56	10°53	24° 5	20°55	25°55	14°17	2°11	8°31	3°45	26°30	27°29	29°40	n.a.	W28
T 29	16 30 57	9°29'26	8♉18	11°57	25°19	21°36	25°50	14°13	2°11	8°33	3°46	26°28	27°26	29°46	n.a.	T 29
F 30	16 34 54	10°28'27	23° 2	13° 5	26°33	22°17	25°47	14° 8	2°11	8°35	3°47	26°26	27°23	29°53	n.a.	F 30
S 31	16 38 50	11♊27'28	8♊ 2	14♉15	27♊47	22♋58	25♎43	14♐ 3	2♓12	8♋37	3♈48	26♊25	27♊19	29♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 7	7n20	4s19	16n16	2n38	16n40	0s58	24n 9	1n 6	9s32	1n22	19s59	2n23	11s21	0s41	21n31	1s20	6s46	8s43	23n 2	23n 3	22s49		n.a.
F 2	15 25	12 44	3 28	15 46	2 25	17 1	0 57	24 8	1 6	9 30	1 22	19 58	2 23	11 20	0 41	21 31	1 20	6 45	8 43	23 2	23 3	22 50		n.a.
S 3	15 43	17 27	2 22	15 15	2 11	17 22	0 55	24 7	1 7	9 27	1 22	19 58	2 24	11 20	0 41	21 31	1 20	6 45	8 43	23 2	23 3	22 51		n.a.
S 4	16 0	21 5	1 7	14 45	1 56	17 42	0 53	24 6	1 7	9 25	1 22	19 57	2 24	11 19	0 41	21 31	1 20	6 44	8 43	23 2	23 3	22 52		n.a.
M 5	16 17	23 16	0n13	14 15	1 41	18 1	0 51	24 5	1 7	9 22	1 22	19 57	2 24	11 19	0 41	21 31	1 20	6 44	8 43	23 2	23 3	22 53		n.a.
T 6	16 34	23 51	1 31	13 47	1 25	18 20	0 49	24 4	1 8	9 20	1 22	19 56	2 24	11 18	0 41	21 31	1 20	6 44	8 44	23 2	23 3	22 54		n.a.
W 7	16 51	22 49	2 42	13 20	1 9	18 39	0 47	24 2	1 8	9 17	1 22	19 56	2 24	11 18	0 42	21 30	1 20	6 43	8 44	23 2	23 3	22 55		n.a.
T 8	17 7	20 23	3 42	12 55	0 53	18 57	0 45	24 0	1 8	9 15	1 22	19 55	2 24	11 17	0 42	21 30	1 20	6 43	8 44	23 2	23 3	22 56		n.a.
F 9	17 23	16 50	4 27	12 32	0 37	19 15	0 43	23 58	1 8	9 13	1 21	19 55	2 24	11 17	0 42	21 30	1 19	6 43	8 44	23 2	23 3	22 57		n.a.
S 10	17 39	12 29	4 57	12 12	0 21	19 32	0 40	23 56	1 9	9 10	1 21	19 54	2 24	11 16	0 42	21 30	1 19	6 42	8 45	23 2	23 3	22 58		n.a.
S 11	17 54	7 37	5 11	11 54	0 5	19 48	0 38	23 53	1 9	9 8	1 21	19 54	2 24	11 16	0 42	21 30	1 19	6 42	8 45	23 2	23 3	22 59		n.a.
M12	18 9	2 32	5 8	11 38	0s10	20 4	0 36	23 51	1 9	9 6	1 21	19 53	2 24	11 16	0 42	21 30	1 19	6 42	8 45	23 2	23 3	23 0		n.a.
T 13	18 24	2s35	4 50	11 25	0 24	20 20	0 34	23 48	1 9	9 4	1 21	19 53	2 24	11 15	0 42	21 30	1 19	6 42	8 45	23 1	23 3	23 1		n.a.
W14	18 38	7 32	4 19	11 14	0 38	20 34	0 32	23 45	1 10	9 2	1 21	19 52	2 25	11 15	0 42	21 30	1 19	6 41	8 45	23 1	23 3	23 2		n.a.
T 15	18 52	12 6	3 35	11 6	0 51	20 49	0 29	23 41	1 10	9 0	1 21	19 52	2 25	11 15	0 42	21 30	1 19	6 41	8 46	23 1	23 3	23 3		n.a.
F 16	19 6	16 9	2 43	11 0	1 4	21 2	0 27	23 38	1 10	8 58	1 21	19 51	2 25	11 14	0 42	21 30	1 19	6 41	8 46	23 1	23 3	23 4		n.a.
S 17	19 19	19 29	1 43	10 56	1 16	21 16	0 25	23 34	1 10	8 56	1 21	19 51	2 25	11 14	0 42	21 30	1 19	6 41	8 46	23 1	23 3	23 5		n.a.
S 18	19 33	21 58	0 40	10 55	1 27	21 28	0 22	23 30	1 10	8 54	1 20	19 50	2 25	11 14	0 42	21 30	1 19	6 40	8 46	23 1	23 3	23 6		n.a.
M19	19 45	23 28	0s25	10 55	1 38	21 40	0 20	23 26	1 11	8 52	1 20	19 50	2 25	11 13	0 42	21 30	1 19	6 40	8 47	23 1	23 3	23 7		n.a.
T 20	19 57	23 56	1 29	10 58	1 47	21 51	0 17	23 21	1 11	8 50	1 20	19 49	2 25	11 13	0 42	21 30	1 19	6 40	8 47	23 1	23 3	23 8		n.a.
W21	20 9	23 18	2 29	11 2	1 57	22 2	0 15	23 17	1 11	8 48	1 20	19 49	2 25	11 13	0 42	21 30	1 19	6 40	8 47	23 1	23 3	23 9		n.a.
T 22	20 21	21 38	3 23	11 8	2 5	22 12	0 12	23 12	1 11	8 47	1 20	19 48	2 25	11 13	0 42	21 29	1 19	6 40	8 47	23 1	23 3	23 10		n.a.
F 23	20 32	18 58	4 9	11 16	2 13	22 21	0 10	23 7	1 11	8 45	1 20	19 48	2 25	11 12	0 42	21 29	1 19	6 39	8 48	23 1	23 3	23 11		n.a.
S 24	20 43	15 26	4 45	11 26	2 20	22 30	0 7	23 2	1 12	8 43	1 20	19 47	2 25	11 12	0 42	21 29	1 19	6 39	8 48	23 1	23 3	23 12		n.a.
S 25	20 53	11 7	5 8	11 36	2 27	22 38	0 5	22 56	1 12	8 42	1 19	19 47	2 25	11 12	0 42	21 29	1 19	6 39	8 48	23 1	23 2	23 13		n.a.
M26	21 4	6 12	5 16	11 49	2 32	22 46	0 2	22 51	1 12	8 40	1 19	19 46	2 25	11 12	0 42	21 29	1 19	6 39	8 48	23 1	23 2	23 14		n.a.
T 27	21 13	0 49	5 7	12 2	2 38	22 52	0n 0	22 45	1 12	8 39	1 19	19 46	2 25	11 12	0 42	21 29	1 19	6 39	8 49	23 1	23 2	23 15		n.a.
W28	21 23	4n47	4 41	12 17	2 42	22 59	0 3	22 39	1 12	8 38	1 19	19 45	2 25	11 12	0 42	21 29	1 19	6 39	8 49	23 1	23 2	23 15		n.a.
T 29	21 31	10 19	3 56	12 32	2 46	23 4	0 5	22 33	1 12	8 36	1 19	19 45	2 25	11 12	0 42	21 29	1 19	6 39	8 49	23 1	23 2	23 16		n.a.
F 30	21 40	15 25	2 55	12 49	2 50	23 9	0 8	22 27	1 12	8 35	1 19	19 44	2 25	11 12	0 42	21 29	1 19	6 39	8 50	23 1	23 2	23 17		n.a.
S 31	21n48	19n39	1s40	13n 7	2s52	23n13	0n10	22n20	1n12	8s34	1n19	19s44	2n25	11s11	0s43	21n29	1s19	6s38	8s50	23n 1	23n 2	23s18		n.a.

Julian Day Number = 3553601.5, Delta T = 08h13m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'46, Lahiri = 66°16'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 47	12♊26'26	23♊10	15♉27	29♊ 1	23♋39	25°R39	13°R59	2♓12	8♋39	3♈48	26°D24	27♊16	0♌ 6	n.a.	S 1
M 2	16 46 43	13°25'23	8♋17	16°41	0♋15	24°19	25♎36	13♐54	2°12	8°41	3°49	26♊24	27°13	0°13	n.a.	M 2
T 3	16 50 40	14°24'17	23°13	17°57	1°29	25° 0	25°33	13°49	2°12	8°43	3°50	26°25	27°10	0°20	n.a.	T 3
W 4	16 54 36	15°23'10	7♌51	19°16	2°43	25°41	25°29	13°45	2°12	8°45	3°51	26°26	27° 7	0°26	n.a.	W 4
T 5	16 58 33	16°22'00	22° 8	20°36	3°57	26°22	25°27	13°40	2°R12	8°47	3°52	26°27	27° 4	0°33	n.a.	T 5
F 6	17 2 30	17°20'48	6♍ 1	21°59	5°11	27° 2	25°24	13°36	2°12	8°49	3°52	26°27	27° 0	0°40	n.a.	F 6
S 7	17 6 26	18°19'34	19°30	23°23	6°25	27°43	25°21	13°31	2°12	8°51	3°53	26°R28	26°57	0°46	n.a.	S 7
S 8	17 10 23	19°18'18	2♎37	24°50	7°38	28°23	25°19	13°26	2°12	8°54	3°54	26°27	26°54	0°53	n.a.	S 8
M 9	17 14 19	20°16'59	15°24	26°18	8°52	29° 4	25°17	13°22	2°12	8°56	3°54	26°27	26°51	1° 0	n.a.	M 9
T 10	17 18 16	21°15'39	27°54	27°48	10° 6	29°44	25°15	13°17	2°12	8°58	3°55	26°26	26°48	1° 6	n.a.	T 10
W11	17 22 12	22°14'17	10♏10	29°20	11°20	0♌25	25°13	13°13	2°11	9° 0	3°56	26°26	26°45	1°13	n.a.	W11
T 12	17 26 9	23°12'53	22°16	0♊53	12°33	1° 5	25°12	13° 8	2°11	9° 2	3°56	26°25	26°41	1°20	n.a.	T 12
F 13	17 30 5	24°11'27	4♐13	2°29	13°47	1°46	25°10	13° 3	2°11	9° 4	3°57	26°25	26°38	1°26	n.a.	F 13
S 14	17 34 2	25° 9'59	16° 5	4° 6	15° 1	2°26	25° 9	12°59	2°10	9° 7	3°57	26°25	26°35	1°33	n.a.	S 14
S 15	17 37 59	26° 8'29	27°54	5°45	16°14	3° 6	25° 8	12°55	2°10	9° 9	3°58	26°25	26°32	1°39	n.a.	S 15
M16	17 41 55	27° 6'58	9♑42	7°26	17°28	3°47	25° 7	12°50	2° 9	9°11	3°58	26°25	26°29	1°46	n.a.	M16
T 17	17 45 52	28° 5'25	21°31	9° 9	18°42	4°27	25° 6	12°46	2° 9	9°13	3°59	26°25	26°25	1°53	n.a.	T 17
W18	17 49 48	29° 3'51	3♒24	10°53	19°55	5° 7	25° 6	12°41	2° 8	9°16	3°59	26°24	26°22	1°59	n.a.	W18
T 19	17 53 45	0♋ 2'15	15°23	12°40	21° 9	5°47	25° 5	12°37	2° 7	9°18	3°59	26°24	26°19	2° 6	n.a.	T 19
F 20	17 57 41	1° 0'37	27°31	14°28	22°22	6°27	25°D 5	12°33	2° 7	9°20	4° 0	26°23	26°16	2°13	n.a.	F 20
S 21	18 1 38	1°58'58	9♓53	16°18	23°35	7° 7	25° 5	12°28	2° 6	9°22	4° 0	26°23	26°13	2°19	n.a.	S 21
S 22	18 5 34	2°57'18	22°30	18°10	24°49	7°48	25° 6	12°24	2° 5	9°24	4° 0	26°23	26°10	2°26	n.a.	S 22
M23	18 9 31	3°55'36	5♈28	20° 3	26° 2	8°28	25° 6	12°20	2° 4	9°27	4° 1	26°D22	26° 6	2°33	n.a.	M23
T 24	18 13 28	4°53'53	18°48	21°59	27°15	9° 8	25° 7	12°16	2° 3	9°29	4° 1	26°23	26° 3	2°39	n.a.	T 24
W25	18 17 24	5°52'08	2♉34	23°56	28°29	9°48	25° 7	12°12	2° 2	9°31	4° 1	26°23	26° 0	2°46	n.a.	W25
T 26	18 21 21	6°50'23	16°45	25°55	29°42	10°28	25° 8	12° 8	2° 1	9°33	4° 1	26°24	25°57	2°53	n.a.	T 26
F 27	18 25 17	7°48'36	1♊19	27°56	0♌55	11° 8	25°10	12° 4	2° 0	9°36	4° 2	26°25	25°54	2°59	n.a.	F 27
S 28	18 29 14	8°46'48	16°14	29°59	2° 9	11°47	25°11	12° 0	1°59	9°38	4° 2	26°26	25°51	3° 6	n.a.	S 28
S 29	18 33 10	9°44'58	1♋22	2♋ 3	3°22	12°27	25°12	11°56	1°58	9°40	4° 2	26°R26	25°47	3°12	n.a.	S 29
M30	18 37 7	10♋43'07	16♋33	4♋ 9	4♌35	13♌ 7	25♎14	11♐52	1♓57	9♋43	4♈ 2	26♊25	25♊44	3♌19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	21n56	22n35	0s18	13n25	2s54	23n16	0n13	22n13	1n13	8s33	1n18	19s43	2n25	11s11	0s43	21n28	1s19	6s38	8s50	23n 1	23n 2	23s19		n.a.
M 2	22 3	23 54	1n 5	13 44	2 56	23 19	0 16	22 6	1 13	8 32	1 18	19 43	2 25	11 11	0 43	21 28	1 19	6 38	8 50	23 1	23 2	23 20		n.a.
T 3	22 10	23 27	2 23	14 4	2 57	23 21	0 18	21 59	1 13	8 31	1 18	19 42	2 25	11 11	0 43	21 28	1 19	6 38	8 51	23 1	23 2	23 21		n.a.
W 4	22 16	21 24	3 30	14 25	2 57	23 23	0 21	21 52	1 13	8 30	1 18	19 42	2 25	11 11	0 43	21 28	1 19	6 38	8 51	23 1	23 2	23 22		n.a.
T 5	22 23	18 3	4 22	14 46	2 57	23 23	0 23	21 45	1 13	8 29	1 18	19 41	2 25	11 11	0 43	21 28	1 19	6 38	8 51	23 1	23 2	23 22		n.a.
F 6	22 28	13 47	4 58	15 8	2 57	23 23	0 26	21 37	1 13	8 28	1 17	19 41	2 25	11 12	0 43	21 28	1 19	6 38	8 52	23 1	23 2	23 23		n.a.
S 7	22 33	8 56	5 15	15 30	2 55	23 23	0 28	21 29	1 13	8 27	1 17	19 40	2 25	11 12	0 43	21 28	1 19	6 38	8 52	23 1	23 2	23 24		n.a.
S 8	22 38	3 49	5 16	15 52	2 54	23 21	0 31	21 21	1 13	8 27	1 17	19 40	2 25	11 12	0 43	21 28	1 19	6 38	8 52	23 1	23 2	23 25		n.a.
M 9	22 43	1s20	5 0	16 14	2 51	23 19	0 33	21 13	1 13	8 26	1 17	19 39	2 25	11 12	0 43	21 28	1 19	6 38	8 52	23 1	23 1	23 26		n.a.
T 10	22 47	6 20	4 31	16 37	2 49	23 17	0 36	21 5	1 13	8 26	1 17	19 39	2 24	11 12	0 43	21 27	1 19	6 38	8 53	23 1	23 1	23 27		n.a.
W11	22 50	10 59	3 50	17 0	2 45	23 13	0 38	20 56	1 13	8 25	1 16	19 38	2 24	11 12	0 43	21 27	1 19	6 38	8 53	23 1	23 1	23 27		n.a.
T 12	22 53	15 10	2 59	17 23	2 41	23 9	0 41	20 48	1 14	8 25	1 16	19 38	2 24	11 12	0 43	21 27	1 19	6 38	8 53	23 1	23 1	23 28		n.a.
F 13	22 56	18 41	2 0	17 46	2 37	23 5	0 43	20 39	1 14	8 24	1 16	19 37	2 24	11 12	0 43	21 27	1 19	6 38	8 54	23 1	23 1	23 29		n.a.
S 14	22 59	21 24	0 57	18 8	2 32	22 59	0 46	20 30	1 14	8 24	1 16	19 37	2 24	11 13	0 43	21 27	1 19	6 38	8 54	23 1	23 1	23 30		n.a.
S 15	23 0	23 11	0s 8	18 31	2 27	22 53	0 48	20 21	1 14	8 24	1 16	19 36	2 24	11 13	0 43	21 27	1 19	6 38	8 54	23 1	23 1	23 31		n.a.
M16	23 2	23 56	1 13	18 53	2 21	22 46	0 50	20 12	1 14	8 24	1 15	19 36	2 24	11 13	0 43	21 27	1 18	6 39	8 54	23 1	23 1	23 32		n.a.
T 17	23 3	23 36	2 15	19 15	2 15	22 39	0 53	20 2	1 14	8 24	1 15	19 35	2 24	11 13	0 43	21 26	1 18	6 39	8 55	23 1	23 1	23 32		n.a.
W18	23 4	22 12	3 11	19 36	2 8	22 31	0 55	19 53	1 14	8 24	1 15	19 35	2 24	11 14	0 43	21 26	1 18	6 39	8 55	23 1	23 1	23 33		n.a.
T 19	23 4	19 48	4 0	19 57	2 1	22 22	0 57	19 43	1 14	8 24	1 15	19 35	2 24	11 14	0 43	21 26	1 18	6 39	8 55	23 1	23 1	23 34		n.a.
F 20	23 3	16 30	4 38	20 18	1 54	22 13	1 0	19 33	1 14	8 24	1 15	19 34	2 24	11 14	0 43	21 26	1 18	6 39	8 56	23 1	23 1	23 35		n.a.
S 21	23 3	12 27	5 5	20 37	1 46	22 3	1 2	19 23	1 14	8 24	1 14	19 34	2 23	11 14	0 43	21 26	1 18	6 39	8 56	23 1	23 0	23 35		n.a.
S 22	23 2	7 47	5 17	20 56	1 37	21 53	1 4	19 13	1 14	8 24	1 14	19 33	2 23	11 15	0 43	21 26	1 18	6 39	8 56	23 1	23 0	23 36		n.a.
M23	23 0	2 40	5 14	21 13	1 29	21 41	1 6	19 3	1 14	8 25	1 14	19 33	2 23	11 15	0 43	21 26	1 18	6 39	8 57	23 1	23 0	23 37		n.a.
T 24	22 58	2n43	4 54	21 30	1 20	21 30	1 8	18 53	1 14	8 25	1 14	19 33	2 23	11 15	0 43	21 26	1 18	6 40	8 57	23 1	23 0	23 38		n.a.
W25	22 56	8 9	4 17	21 45	1 10	21 17	1 10	18 42	1 14	8 26	1 14	19 32	2 23	11 16	0 44	21 25	1 18	6 40	8 57	23 1	23 0	23 38		n.a.
T 26	22 53	13 20	3 23	22 0	1 1	21 4	1 12	18 32	1 14	8 26	1 13	19 32	2 23	11 16	0 44	21 25	1 18	6 40	8 57	23 1	23 0	23 39		n.a.
F 27	22 50	17 54	2 15	22 12	0 51	20 51	1 14	18 21	1 14	8 27	1 13	19 32	2 23	11 17	0 44	21 25	1 18	6 40	8 58	23 1	23 0	23 40		n.a.
S 28	22 47	21 26	0 56	22 23	0 40	20 37	1 16	18 10	1 14	8 27	1 13	19 31	2 22	11 17	0 44	21 25	1 18	6 40	8 58	23 1	23 0	23 41		n.a.
S 29	22 43	23 31	0n27	22 33	0 30	20 22	1 18	17 59	1 14	8 28	1 13	19 31	2 22	11 17	0 44	21 25	1 18	6 41	8 58	23 1	23 0	23 41		n.a.
M30	22n38	23n52	1n49	22n40	0s20	20n 7	1n20	17n48	1n14	8s29	1n13	19s30	2n22	11s18	0s44	21n25	1s18	6s41	8s59	23n 1	23n 0	23s42		n.a.

Julian Day Number = 3553632.5, Delta T = 08h13m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'50, Lahiri = 66°16'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 4	11♋41'15	1♌40	6♋16	5♌48	13♌47	25♎16	11°R49	1°R55	9♋45	4♈ 2	26°R24	25♊41	3♉26	n.a.	T 1
W 2	18 45 0	12°39'20	16°32	8°25	7° 1	14°27	25°18	11♐45	1♓54	9°47	4° 2	26♊22	25°38	3°32	n.a.	W 2
T 3	18 48 57	13°37'25	1♍ 2	10°34	8°14	15° 7	25°20	11°41	1°53	9°49	4°R 2	26°20	25°35	3°39	n.a.	T 3
F 4	18 52 53	14°35'27	15° 7	12°45	9°27	15°46	25°23	11°38	1°52	9°52	4° 2	26°18	25°31	3°46	n.a.	F 4
S 5	18 56 50	15°33'28	28°44	14°56	10°40	16°26	25°25	11°35	1°50	9°54	4° 2	26°16	25°28	3°52	n.a.	S 5
S 6	19 0 46	16°31'27	11♎54	17° 8	11°53	17° 6	25°28	11°31	1°49	9°56	4° 2	26°D15	25°25	3°59	n.a.	S 6
M 7	19 4 43	17°29'24	24°41	19°20	13° 6	17°45	25°31	11°28	1°47	9°58	4° 2	26°15	25°22	4° 6	n.a.	M 7
T 8	19 8 39	18°27'20	7♏ 7	21°32	14°19	18°25	25°34	11°25	1°46	10° 1	4° 2	26°16	25°19	4°12	n.a.	T 8
W 9	19 12 36	19°25'14	19°17	23°44	15°32	19° 5	25°37	11°21	1°44	10° 3	4° 2	26°18	25°16	4°19	n.a.	W 9
T 10	19 16 33	20°23'07	1♐16	25°55	16°44	19°44	25°41	11°18	1°43	10° 5	4° 1	26°20	25°12	4°26	n.a.	T 10
F 11	19 20 29	21°20'58	13° 7	28° 5	17°57	20°24	25°44	11°15	1°41	10° 7	4° 1	26°21	25° 9	4°32	n.a.	F 11
S 12	19 24 26	22°18'48	24°55	0♌14	19°10	21° 3	25°48	11°12	1°39	10° 9	4° 1	26°R22	25° 6	4°39	n.a.	S 12
S 13	19 28 22	23°16'37	6♉42	2°22	20°22	21°43	25°52	11°10	1°38	10°12	4° 1	26°21	25° 3	4°46	n.a.	S 13
M14	19 32 19	24°14'24	18°31	4°28	21°35	22°22	25°56	11° 7	1°36	10°14	4° 1	26°19	25° 0	4°52	n.a.	M14
T 15	19 36 15	25°12'10	0♒26	6°32	22°48	23° 2	26° 0	11° 4	1°34	10°16	4° 0	26°16	24°57	4°59	n.a.	T 15
W16	19 40 12	26° 9'55	12°26	8°34	24° 0	23°41	26° 5	11° 2	1°32	10°18	4° 0	26°12	24°53	5° 5	n.a.	W16
T 17	19 44 9	27° 7'39	24°35	10°34	25°12	24°20	26° 9	10°59	1°30	10°20	4° 0	26° 7	24°50	5°12	n.a.	T 17
F 18	19 48 5	28° 5'22	6♓54	12°32	26°25	25° 0	26°14	10°57	1°29	10°23	3°59	26° 1	24°47	5°19	n.a.	F 18
S 19	19 52 2	29° 3'04	19°25	14°27	27°37	25°39	26°19	10°54	1°27	10°25	3°59	25°56	24°44	5°25	n.a.	S 19
S 20	19 55 58	0♌ 0'45	2♈ 9	16°20	28°50	26°18	26°24	10°52	1°25	10°27	3°58	25°52	24°41	5°32	n.a.	S 20
M21	19 59 55	0°58'25	15° 9	18°10	0♍ 2	26°58	26°29	10°50	1°23	10°29	3°58	25°50	24°37	5°39	n.a.	M21
T 22	20 3 51	1°56'05	28°27	19°58	1°14	27°37	26°34	10°48	1°21	10°31	3°58	25°D48	24°34	5°45	n.a.	T 22
W23	20 7 48	2°53'43	12♉ 5	21°43	2°26	28°16	26°40	10°46	1°19	10°33	3°57	25°49	24°31	5°52	n.a.	W23
T 24	20 11 44	3°51'22	26° 4	23°25	3°39	28°55	26°45	10°44	1°17	10°36	3°57	25°50	24°28	5°59	n.a.	T 24
F 25	20 15 41	4°48'59	10♊23	25° 5	4°51	29°35	26°51	10°42	1°15	10°38	3°56	25°51	24°25	6° 5	n.a.	F 25
S 26	20 19 38	5°46'36	25° 1	26°42	6° 3	0♍14	26°57	10°41	1°13	10°40	3°56	25°R52	24°22	6°12	n.a.	S 26
S 27	20 23 34	6°44'13	9♋54	28°16	7°15	0°53	27° 3	10°39	1°10	10°42	3°55	25°51	24°18	6°19	n.a.	S 27
M28	20 27 31	7°41'48	24°55	29°48	8°27	1°32	27° 9	10°37	1° 8	10°44	3°54	25°49	24°15	6°25	n.a.	M28
T 29	20 31 27	8°39'23	9♌56	1♍17	9°39	2°11	27°16	10°36	1° 6	10°46	3°54	25°44	24°12	6°32	n.a.	T 29
W30	20 35 24	9°36'57	24°48	2°43	10°51	2°50	27°22	10°35	1° 4	10°48	3°53	25°38	24° 9	6°39	n.a.	W30
T 31	20 39 20	10♌34'30	9♍22	4♍ 6	12♍ 2	3♍29	27♎29	10♐34	1♓ 2	10♋50	3♈52	25♊31	24♊ 6	6♉45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n33	22n27	3n 3	22n46	0s 9	19n51	1n22	17n36	1n14	8s30	1n12	19s30	2n22	11s18	0s44	21n24	1s18	6s41	8s59	23n 1	23n 0	23s43		n.a.
W 2	22 28	19 30	4 3	22 49	0n 1	19 34	1 23	17 25	1 14	8 31	1 12	19 30	2 22	11 19	0 44	21 24	1 18	6 41	8 59	23 1	22 59	23 43		n.a.
T 3	22 23	15 24	4 46	22 50	0 12	19 18	1 25	17 13	1 14	8 32	1 12	19 30	2 22	11 19	0 44	21 24	1 18	6 42	8 59	23 1	22 59	23 44		n.a.
F 4	22 17	10 33	5 10	22 49	0 22	19 0	1 27	17 2	1 14	8 33	1 12	19 29	2 21	11 20	0 44	21 24	1 18	6 42	9 0	23 1	22 59	23 45		n.a.
S 5	22 10	5 20	5 16	22 46	0 32	18 42	1 28	16 50	1 14	8 34	1 12	19 29	2 21	11 20	0 44	21 24	1 18	6 42	9 0	23 1	22 59	23 46		n.a.
S 6	22 3	0 3	5 4	22 41	0 42	18 24	1 30	16 38	1 14	8 35	1 11	19 29	2 21	11 21	0 44	21 24	1 18	6 43	9 0	23 1	22 59	23 46		n.a.
M 7	21 56	5s 5	4 38	22 32	0 51	18 5	1 31	16 26	1 14	8 36	1 11	19 29	2 21	11 21	0 44	21 23	1 18	6 43	9 1	23 1	22 59	23 47		n.a.
T 8	21 49	9 53	3 59	22 22	1 0	17 46	1 33	16 14	1 13	8 38	1 11	19 28	2 21	11 22	0 44	21 23	1 18	6 43	9 1	23 1	22 59	23 48		n.a.
W 9	21 41	14 13	3 11	22 9	1 9	17 26	1 34	16 2	1 13	8 39	1 11	19 28	2 20	11 23	0 44	21 23	1 18	6 43	9 1	23 1	22 59	23 48		n.a.
T 10	21 33	17 54	2 14	21 54	1 17	17 5	1 35	15 50	1 13	8 40	1 11	19 28	2 20	11 23	0 44	21 23	1 18	6 44	9 2	23 1	22 59	23 49		n.a.
F 11	21 24	20 49	1 12	21 36	1 25	16 45	1 37	15 37	1 13	8 42	1 10	19 28	2 20	11 24	0 44	21 23	1 18	6 44	9 2	23 1	22 58	23 50		n.a.
S 12	21 15	22 50	0 8	21 16	1 31	16 23	1 38	15 25	1 13	8 43	1 10	19 27	2 20	11 24	0 44	21 23	1 18	6 45	9 2	23 1	22 58	23 50		n.a.
S 13	21 5	23 50	0s57	20 54	1 38	16 2	1 39	15 12	1 13	8 45	1 10	19 27	2 20	11 25	0 44	21 22	1 18	6 45	9 2	23 1	22 58	23 51		n.a.
M14	20 56	23 46	1 59	20 31	1 43	15 40	1 40	14 59	1 13	8 47	1 10	19 27	2 19	11 26	0 44	21 22	1 18	6 45	9 3	23 1	22 58	23 51		n.a.
T 15	20 46	22 37	2 56	20 5	1 48	15 17	1 41	14 47	1 13	8 48	1 10	19 27	2 19	11 26	0 44	21 22	1 18	6 46	9 3	23 1	22 58	23 52		n.a.
W16	20 35	20 25	3 46	19 38	1 51	14 55	1 42	14 34	1 13	8 50	1 9	19 27	2 19	11 27	0 44	21 22	1 18	6 46	9 3	23 0	22 58	23 53		n.a.
T 17	20 24	17 19	4 26	19 9	1 54	14 32	1 42	14 21	1 13	8 52	1 9	19 27	2 19	11 28	0 44	21 22	1 18	6 46	9 4	23 0	22 58	23 53		n.a.
F 18	20 13	13 25	4 55	18 39	1 57	14 8	1 43	14 8	1 13	8 54	1 9	19 27	2 19	11 28	0 44	21 22	1 18	6 47	9 4	23 0	22 58	23 54		n.a.
S 19	20 2	8 53	5 10	18 7	1 58	13 44	1 44	13 55	1 13	8 56	1 9	19 27	2 18	11 29	0 44	21 21	1 18	6 47	9 4	23 0	22 58	23 55		n.a.
S 20	19 50	3 55	5 10	17 35	1 59	13 20	1 44	13 41	1 13	8 58	1 9	19 26	2 18	11 30	0 44	21 21	1 18	6 48	9 4	23 0	22 57	23 55		n.a.
M21	19 38	1n20	4 55	17 1	1 58	12 55	1 45	13 28	1 12	9 0	1 8	19 26	2 18	11 30	0 44	21 21	1 18	6 48	9 5	23 0	22 57	23 56		n.a.
T 22	19 25	6 39	4 23	16 27	1 57	12 30	1 45	13 15	1 12	9 2	1 8	19 26	2 18	11 31	0 44	21 21	1 18	6 48	9 5	23 0	22 57	23 56		n.a.
W23	19 12	11 47	3 36	15 52	1 55	12 5	1 46	13 1	1 12	9 4	1 8	19 26	2 17	11 32	0 44	21 21	1 18	6 49	9 5	23 0	22 57	23 57		n.a.
T 24	18 59	16 27	2 35	15 17	1 53	11 40	1 46	12 48	1 12	9 6	1 8	19 26	2 17	11 33	0 44	21 21	1 18	6 49	9 6	23 0	22 57	23 57		n.a.
F 25	18 46	20 17	1 23	14 41	1 49	11 14	1 46	12 34	1 12	9 8	1 8	19 26	2 17	11 33	0 44	21 20	1 18	6 50	9 6	23 0	22 57	23 58		n.a.
S 26	18 32	22 54	0 5	14 4	1 45	10 48	1 46	12 20	1 12	9 10	1 8	19 26	2 17	11 34	0 44	21 20	1 19	6 50	9 6	23 0	22 57	23 59		n.a.
S 27	18 18	23 57	1n16	13 28	1 40	10 22	1 46	12 7	1 12	9 13	1 7	19 26	2 16	11 35	0 45	21 20	1 19	6 51	9 6	23 0	22 56	23 59		n.a.
M28	18 3	23 17	2 31	12 51	1 35	9 55	1 46	11 53	1 12	9 15	1 7	19 26	2 16	11 36	0 45	21 20	1 19	6 51	9 7	23 0	22 56	24 0		n.a.
T 29	17 49	20 57	3 36	12 14	1 29	9 28	1 46	11 39	1 12	9 17	1 7	19 26	2 16	11 36	0 45	21 20	1 19	6 52	9 7	23 0	22 56	24 0		n.a.
W30	17 34	17 14	4 26	11 37	1 22	9 1	1 46	11 25	1 11	9 20	1 7	19 26	2 16	11 37	0 45	21 19	1 19	6 52	9 7	22 59	22 56	24 1		n.a.
T 31	17n19	12n31	4n57	11n 0	1n14	8n34	1n46	11n11	1n11	9s22	1n 7	19s27	2n15	11s38	0s45	21n19	1s19	6s53	9s 7	22n59	22n56	24s 1		n.a.

Julian Day Number = 3553662.5, Delta T = 08h13m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'54, Lahiri = 66°16'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 43 17	11♌32'03	23♍32	5♍26	13♍14	4♍ 8	27♎35	10°R32	0°R59	10♋52	3°R52	25°R24	24♊ 3	6♉52	n.a.	F 1
S 2	20 47 14	12°29'34	7♎15	6°43	14°26	4°47	27°42	10♐31	0♓57	10°54	3♈51	25♊19	23°59	6°58	n.a.	S 2
S 3	20 51 10	13°27'04	20°30	7°57	15°38	5°26	27°49	10°31	0°55	10°56	3°50	25°14	23°56	7° 5	n.a.	S 3
M 4	20 55 7	14°24'33	3♏20	9° 9	16°49	6° 5	27°56	10°30	0°53	10°58	3°50	25°12	23°53	7°12	n.a.	M 4
T 5	20 59 3	15°22'02	15°47	10°17	18° 1	6°44	28° 4	10°29	0°50	11° 0	3°49	25°D11	23°50	7°18	n.a.	T 5
W 6	21 3 0	16°19'30	27°56	11°22	19°12	7°23	28°11	10°28	0°48	11° 2	3°48	25°12	23°47	7°25	n.a.	W 6
T 7	21 6 56	17°16'56	9♐53	12°24	20°24	8° 2	28°19	10°28	0°46	11° 4	3°47	25°13	23°43	7°32	n.a.	T 7
F 8	21 10 53	18°14'23	21°43	13°22	21°35	8°41	28°26	10°27	0°43	11° 6	3°46	25°R14	23°40	7°38	n.a.	F 8
S 9	21 14 49	19°11'48	3♑30	14°17	22°47	9°20	28°34	10°27	0°41	11° 7	3°45	25°13	23°37	7°45	n.a.	S 9
S 10	21 18 46	20° 9'13	15°18	15° 9	23°58	9°59	28°42	10°27	0°39	11° 9	3°45	25°11	23°34	7°52	n.a.	S 10
M11	21 22 43	21° 6'37	27°12	15°57	25° 9	10°37	28°50	10°27	0°36	11°11	3°44	25° 7	23°31	7°58	n.a.	M11
T 12	21 26 39	22° 4'00	9♒14	16°41	26°20	11°16	28°58	10°D27	0°34	11°13	3°43	25° 0	23°28	8° 5	n.a.	T 12
W13	21 30 36	23° 1'23	21°26	17°22	27°31	11°55	29° 6	10°27	0°31	11°15	3°42	24°51	23°24	8°12	n.a.	W13
T 14	21 34 32	23°58'46	3♓49	17°58	28°42	12°34	29°15	10°27	0°29	11°17	3°41	24°41	23°21	8°18	n.a.	T 14
F 15	21 38 29	24°56'08	16°24	18°31	29°53	13°12	29°23	10°27	0°27	11°18	3°40	24°31	23°18	8°25	n.a.	F 15
S 16	21 42 25	25°53'30	29°11	18°59	1♎ 4	13°51	29°32	10°28	0°24	11°20	3°39	24°20	23°15	8°32	n.a.	S 16
S 17	21 46 22	26°50'52	12♈10	19°23	2°15	14°30	29°40	10°28	0°22	11°22	3°38	24°12	23°12	8°38	n.a.	S 17
M18	21 50 18	27°48'14	25°22	19°42	3°25	15° 9	29°49	10°29	0°19	11°23	3°37	24° 5	23° 9	8°45	n.a.	M18
T 19	21 54 15	28°45'35	8♉46	19°58	4°36	15°47	29°58	10°30	0°17	11°25	3°36	24° 2	23° 5	8°51	n.a.	T 19
W20	21 58 12	29°42'57	22°24	20° 8	5°47	16°26	0♏ 7	10°30	0°14	11°27	3°35	24° 0	23° 2	8°58	n.a.	W20
T 21	22 2 8	0♍40'20	6♊17	20°14	6°57	17° 5	0°16	10°31	0°12	11°28	3°34	24°D 0	22°59	9° 5	n.a.	T 21
F 22	22 6 5	1°37'42	20°24	20°R15	8° 8	17°43	0°25	10°32	0°10	11°30	3°33	24°R 0	22°56	9°11	n.a.	F 22
S 23	22 10 1	2°35'05	4♋45	20°12	9°18	18°22	0°34	10°33	0° 7	11°32	3°32	24° 0	22°53	9°18	n.a.	S 23
S 24	22 13 58	3°32'27	19°17	20° 4	10°28	19° 0	0°44	10°35	0° 5	11°33	3°31	23°58	22°49	9°25	n.a.	S 24
M25	22 17 54	4°29'50	3♌57	19°51	11°39	19°39	0°53	10°36	0° 2	11°35	3°29	23°53	22°46	9°31	n.a.	M25
T 26	22 21 51	5°27'13	18°39	19°34	12°49	20°17	1° 3	10°37	29♒59	11°36	3°28	23°46	22°43	9°38	n.a.	T 26
W27	22 25 47	6°24'37	3♍15	19°12	13°59	20°56	1°13	10°39	29°58	11°38	3°27	23°36	22°40	9°45	n.a.	W27
T 28	22 29 44	7°22'00	17°39	18°47	15° 9	21°35	1°22	10°40	29°55	11°39	3°26	23°25	22°37	9°51	n.a.	T 28
F 29	22 33 41	8°19'23	1♎43	18°18	16°19	22°13	1°32	10°42	29°53	11°41	3°25	23°15	22°34	9°58	n.a.	F 29
S 30	22 37 37	9°16'46	15°23	17°46	17°28	22°52	1°42	10°44	29°50	11°42	3°24	23° 5	22°30	10° 5	n.a.	S 30
S 31	22 41 34	10♍14'09	28♎38	17♍10	18♎38	23♍30	1♏52	10♐46	29♒48	11♋43	3♈22	22♊57	22♊27	10♉11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 3	7n16	5n 9	10n24	1n 6	8n 7	1n45	10n57	1n11	9s25	1n 6	19s27	2n15	11s39	0s45	21n19	1s19	6s53	9s 8	22n59	22n56	24s 2		n.a.
S 2	16 47	1 48	5 2	9 47	0 57	7 39	1 45	10 43	1 11	9 28	1 6	19 27	2 15	11 40	0 45	21 19	1 19	6 54	9 8	22 59	22 56	24 2		n.a.
S 3	16 31	3s33	4 40	9 11	0 47	7 11	1 44	10 28	1 11	9 30	1 6	19 27	2 15	11 40	0 45	21 19	1 19	6 54	9 8	22 59	22 56	24 3		n.a.
M 4	16 15	8 36	4 3	8 36	0 37	6 43	1 44	10 14	1 11	9 33	1 6	19 27	2 14	11 41	0 45	21 19	1 19	6 55	9 8	22 59	22 55	24 3		n.a.
T 5	15 58	13 10	3 17	8 0	0 27	6 15	1 43	10 0	1 11	9 36	1 6	19 27	2 14	11 42	0 45	21 18	1 19	6 55	9 9	22 59	22 55	24 4		n.a.
W 6	15 42	17 5	2 22	7 26	0 16	5 47	1 42	9 45	1 10	9 38	1 6	19 27	2 14	11 43	0 45	21 18	1 19	6 56	9 9	22 59	22 55	24 4		n.a.
T 7	15 25	20 14	1 22	6 52	0 4	5 18	1 41	9 31	1 10	9 41	1 5	19 27	2 14	11 44	0 45	21 18	1 19	6 56	9 9	22 59	22 55	24 5		n.a.
F 8	15 7	22 29	0 19	6 18	0s 8	4 49	1 40	9 16	1 10	9 44	1 5	19 28	2 13	11 45	0 45	21 18	1 19	6 57	9 9	22 59	22 55	24 5		n.a.
S 9	14 50	23 45	0s44	5 46	0 21	4 21	1 39	9 2	1 10	9 47	1 5	19 28	2 13	11 45	0 45	21 18	1 19	6 57	9 10	22 59	22 55	24 6		n.a.
S 10	14 32	23 57	1 46	5 14	0 34	3 52	1 38	8 47	1 10	9 50	1 5	19 28	2 13	11 46	0 45	21 18	1 19	6 58	9 10	22 59	22 54	24 6		n.a.
M11	14 14	23 3	2 43	4 43	0 48	3 23	1 37	8 33	1 10	9 53	1 5	19 28	2 13	11 47	0 45	21 17	1 19	6 59	9 10	22 58	22 54	24 7		n.a.
T 12	13 56	21 6	3 33	4 14	1 1	2 54	1 35	8 18	1 9	9 56	1 5	19 29	2 12	11 48	0 45	21 17	1 19	6 59	9 10	22 58	22 54	24 7		n.a.
W13	13 38	18 9	4 15	3 45	1 16	2 25	1 34	8 3	1 9	9 59	1 4	19 29	2 12	11 49	0 45	21 17	1 19	7 0	9 11	22 58	22 54	24 8		n.a.
T 14	13 19	14 23	4 44	3 18	1 30	1 56	1 33	7 49	1 9	10 2	1 4	19 29	2 12	11 50	0 45	21 17	1 19	7 0	9 11	22 57	22 54	24 8		n.a.
F 15	13 0	9 55	5 1	2 52	1 45	1 26	1 31	7 34	1 9	10 5	1 4	19 29	2 12	11 51	0 45	21 17	1 19	7 1	9 11	22 57	22 54	24 9		n.a.
S 16	12 41	4 58	5 3	2 27	2 0	0 57	1 29	7 19	1 9	10 8	1 4	19 30	2 11	11 51	0 45	21 17	1 19	7 1	9 11	22 57	22 54	24 9		n.a.
S 17	12 22	0n17	4 49	2 4	2 15	0 28	1 28	7 4	1 9	10 11	1 4	19 30	2 11	11 52	0 45	21 16	1 19	7 2	9 11	22 56	22 53	24 9		n.a.
M18	12 3	5 36	4 20	1 42	2 30	0s 2	1 26	6 49	1 8	10 14	1 4	19 30	2 11	11 53	0 45	21 16	1 19	7 3	9 12	22 56	22 53	24 10		n.a.
T 19	11 43	10 46	3 37	1 23	2 45	0 31	1 24	6 34	1 8	10 17	1 4	19 31	2 11	11 54	0 45	21 16	1 19	7 3	9 12	22 56	22 53	24 10		n.a.
W20	11 24	15 30	2 40	1 5	3 0	1 0	1 22	6 19	1 8	10 21	1 3	19 31	2 10	11 55	0 45	21 16	1 19	7 4	9 12	22 56	22 53	24 11		n.a.
T 21	11 4	19 29	1 33	0 49	3 15	1 30	1 20	6 4	1 8	10 24	1 3	19 32	2 10	11 56	0 45	21 16	1 19	7 4	9 12	22 56	22 53	24 11		n.a.
F 22	10 44	22 24	0 19	0 35	3 29	1 59	1 18	5 49	1 8	10 27	1 3	19 32	2 10	11 56	0 45	21 16	1 19	7 5	9 12	22 56	22 53	24 11		n.a.
S 23	10 23	23 56	0n57	0 23	3 44	2 28	1 15	5 34	1 8	10 30	1 3	19 32	2 10	11 57	0 45	21 15	1 19	7 6	9 13	22 56	22 52	24 12		n.a.
S 24	10 3	23 51	2 10	0 14	3 57	2 58	1 13	5 19	1 7	10 34	1 3	19 33	2 9	11 58	0 45	21 15	1 19	7 6	9 13	22 56	22 52	24 12		n.a.
M25	9 43	22 8	3 15	0 7	4 10	3 27	1 11	5 4	1 7	10 37	1 3	19 33	2 9	11 59	0 45	21 15	1 19	7 7	9 13	22 55	22 52	24 13		n.a.
T 26	9 22	18 56	4 8	0 2	4 22	3 56	1 8	4 49	1 7	10 41	1 3	19 34	2 9	12 0	0 45	21 15	1 19	7 7	9 13	22 55	22 52	24 13		n.a.
W27	9 1	14 34	4 43	0s 0	4 34	4 25	1 5	4 34	1 7	10 44	1 2	19 34	2 9	12 1	0 45	21 15	1 19	7 8	9 13	22 55	22 52	24 13		n.a.
T 28	8 40	9 26	5 0	0n 0	4 44	4 54	1 3	4 19	1 6	10 47	1 2	19 35	2 8	12 2	0 45	21 15	1 19	7 9	9 14	22 54	22 52	24 14		n.a.
F 29	8 19	3 54	4 59	0 3	4 53	5 23	1 0	4 3	1 6	10 51	1 2	19 35	2 8	12 2	0 45	21 14	1 19	7 9	9 14	22 54	22 51	24 14		n.a.
S 30	7 58	1s39	4 40	0 8	5 1	5 52	0 57	3 48	1 6	10 54	1 2	19 36	2 8	12 3	0 45	21 14	1 19	7 10	9 14	22 53	22 51	24 14		n.a.
S 31	7n37	6s59	4n 6	0n16	5s 7	6s21	0n54	3n33	1n 6	10s58	1n 2	19s36	2n 8	12s 4	0s45	21n14	1s19	7s10	9s14	22n53	22n51	24s15		n.a.

Julian Day Number = 3553693.5, Delta T = 08h13m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°09'59, Lahiri = 66°16'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 45 30	11♍11'32	11♏29	16°R33	19♎48	24♍ 9	2♏ 2	10♐48	29°R46	11♑45	3°R21	22°R51	22♊24	10♑18	n.a.	M 1
T 2	22 49 27	12° 8'55	23°57	15♍54	20°57	24°47	2°13	10°50	29♒43	11°46	3♈20	22♊48	22°21	10°25	n.a.	T 2
W 3	22 53 23	13° 6'18	6♐ 7	15°13	22° 7	25°25	2°23	10°52	29°41	11°47	3°19	22°47	22°18	10°31	n.a.	W 3
T 4	22 57 20	14° 3'41	18° 5	14°33	23°16	26° 4	2°33	10°54	29°39	11°49	3°17	22°47	22°15	10°38	n.a.	T 4
F 5	23 1 16	15° 1'04	29°55	13°52	24°26	26°42	2°44	10°57	29°36	11°50	3°16	22°47	22°11	10°45	n.a.	F 5
S 6	23 5 13	15°58'27	11♑43	13°13	25°35	27°21	2°54	10°59	29°34	11°51	3°15	22°46	22° 8	10°51	n.a.	S 6
S 7	23 9 10	16°55'50	23°34	12°35	26°44	27°59	3° 5	11° 2	29°32	11°52	3°14	22°43	22° 5	10°58	n.a.	S 7
M 8	23 13 6	17°53'13	5♒33	12° 0	27°53	28°38	3°16	11° 4	29°29	11°53	3°12	22°37	22° 2	11° 4	n.a.	M 8
T 9	23 17 3	18°50'37	17°43	11°28	29° 2	29°16	3°26	11° 7	29°27	11°55	3°11	22°29	21°59	11°11	n.a.	T 9
W10	23 20 59	19°48'01	0♓ 7	10°59	0♏10	29°54	3°37	11°10	29°25	11°56	3°10	22°18	21°55	11°18	n.a.	W10
T 11	23 24 56	20°45'25	12°45	10°35	1°19	0♎33	3°48	11°13	29°23	11°57	3° 9	22° 6	21°52	11°24	n.a.	T 11
F 12	23 28 52	21°42'49	25°38	10°15	2°28	1°11	3°59	11°16	29°20	11°58	3° 7	21°53	21°49	11°31	n.a.	F 12
S 13	23 32 49	22°40'14	8♈46	10° 1	3°36	1°49	4°10	11°19	29°18	11°59	3° 6	21°41	21°46	11°38	n.a.	S 13
S 14	23 36 45	23°37'40	22° 7	9°53	4°44	2°28	4°21	11°22	29°16	12° 0	3° 5	21°30	21°43	11°44	n.a.	S 14
M15	23 40 42	24°35'06	5♉38	9°D50	5°53	3° 6	4°32	11°25	29°14	12° 1	3° 3	21°22	21°40	11°51	n.a.	M15
T 16	23 44 39	25°32'33	19°19	9°53	7° 1	3°44	4°44	11°29	29°12	12° 2	3° 2	21°17	21°36	11°58	n.a.	T 16
W17	23 48 35	26°30'01	3♊ 9	10° 2	8° 9	4°22	4°55	11°32	29°10	12° 3	3° 1	21°14	21°33	12° 4	n.a.	W17
T 18	23 52 32	27°27'30	17° 5	10°18	9°16	5° 1	5° 6	11°35	29° 8	12° 3	2°59	21°14	21°30	12°11	n.a.	T 18
F 19	23 56 28	28°25'01	1♋ 9	10°41	10°24	5°39	5°18	11°39	29° 6	12° 4	2°58	21°14	21°27	12°18	n.a.	F 19
S 20	0 0 25	29°22'32	15°18	11° 9	11°32	6°17	5°29	11°43	29° 4	12° 5	2°57	21°13	21°24	12°24	n.a.	S 20
S 21	0 4 21	0♎20'04	29°33	11°45	12°39	6°56	5°41	11°47	29° 2	12° 6	2°55	21°11	21°20	12°31	n.a.	S 21
M22	0 8 18	1°17'37	13♌51	12°26	13°47	7°34	5°53	11°50	29° 0	12° 7	2°54	21° 6	21°17	12°38	n.a.	M22
T 23	0 12 14	2°15'11	28° 8	13°15	14°54	8°12	6° 4	11°54	28°58	12° 7	2°53	20°58	21°14	12°44	n.a.	T 23
W24	0 16 11	3°12'46	12♍20	14° 9	16° 1	8°50	6°16	11°58	28°56	12° 8	2°51	20°48	21°11	12°51	n.a.	W24
T 25	0 20 8	4°10'22	26°21	15° 9	17° 8	9°29	6°28	12° 2	28°54	12° 9	2°50	20°37	21° 8	12°58	n.a.	T 25
F 26	0 24 4	5° 7'59	10♎ 8	16°16	18°15	10° 7	6°40	12° 7	28°52	12° 9	2°49	20°26	21° 5	13° 4	n.a.	F 26
S 27	0 28 1	6° 5'37	23°35	17°28	19°21	10°45	6°51	12°11	28°51	12°10	2°47	20°15	21° 1	13°11	n.a.	S 27
S 28	0 31 57	7° 3'16	6♏42	18°46	20°28	11°23	7° 3	12°15	28°49	12°10	2°46	20° 6	20°58	13°18	n.a.	S 28
M29	0 35 54	8° 0'55	19°27	20° 9	21°34	12° 1	7°15	12°20	28°47	12°11	2°45	20° 0	20°55	13°24	n.a.	M29
T 30	0 39 50	8♎58'35	1♐53	21♍37	22♏40	12♎40	7♏27	12♐24	28♒45	12♑11	2♈43	19♊57	20♊52	13♑31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n15	11s51	3n20	0n25	5s12	6s50	0n51	3n18	1n 6	11s 2	1n 2	19s37	2n 7	12s 5	0s45	21n14	1s19	7s11	9s14	22n52	22n51	24s15		n.a.
T 2	6 54	16 6	2 27	0 37	5 15	7 18	0 48	3 3	1 5	11 5	1 2	19 37	2 7	12 6	0 45	21 14	1 19	7 12	9 14	22 52	22 51	24 15		n.a.
W 3	6 32	19 33	1 27	0 51	5 17	7 47	0 45	2 47	1 5	11 9	1 2	19 38	2 7	12 6	0 45	21 14	1 19	7 12	9 15	22 52	22 51	24 16		n.a.
T 4	6 11	22 7	0 25	1 7	5 16	8 15	0 42	2 32	1 5	11 12	1 1	19 38	2 6	12 7	0 45	21 14	1 20	7 13	9 15	22 52	22 50	24 16		n.a.
F 5	5 49	23 42	0s38	1 24	5 14	8 43	0 39	2 17	1 5	11 16	1 1	19 39	2 6	12 8	0 45	21 13	1 20	7 14	9 15	22 52	22 50	24 16		n.a.
S 6	5 27	24 12	1 39	1 42	5 10	9 11	0 35	2 2	1 5	11 20	1 1	19 39	2 6	12 9	0 45	21 13	1 20	7 14	9 15	22 52	22 50	24 17		n.a.
S 7	5 5	23 36	2 35	2 2	5 5	9 39	0 32	1 46	1 4	11 23	1 1	19 40	2 6	12 10	0 45	21 13	1 20	7 15	9 15	22 52	22 50	24 17		n.a.
M 8	4 43	21 55	3 26	2 21	4 57	10 7	0 28	1 31	1 4	11 27	1 1	19 41	2 6	12 10	0 45	21 13	1 20	7 15	9 15	22 52	22 50	24 17		n.a.
T 9	4 21	19 13	4 8	2 42	4 49	10 34	0 25	1 16	1 4	11 31	1 1	19 41	2 5	12 11	0 45	21 13	1 20	7 16	9 15	22 51	22 49	24 17		n.a.
W10	3 59	15 36	4 38	3 2	4 38	11 1	0 21	1 1	1 4	11 34	1 1	19 42	2 5	12 12	0 45	21 13	1 20	7 17	9 15	22 51	22 49	24 18		n.a.
T 11	3 36	11 15	4 56	3 21	4 27	11 28	0 18	0 46	1 3	11 38	1 1	19 42	2 5	12 13	0 45	21 13	1 20	7 17	9 16	22 50	22 49	24 18		n.a.
F 12	3 14	6 18	5 0	3 40	4 14	11 55	0 14	0 30	1 3	11 42	1 1	19 43	2 5	12 13	0 45	21 12	1 20	7 18	9 16	22 49	22 49	24 18		n.a.
S 13	2 52	0 59	4 47	3 59	4 0	12 22	0 10	0 15	1 3	11 46	1 0	19 44	2 4	12 14	0 45	21 12	1 20	7 18	9 16	22 48	22 49	24 18		n.a.
S 14	2 30	4n28	4 19	4 16	3 45	12 48	0 6	0s 0	1 3	11 49	1 0	19 44	2 4	12 15	0 45	21 12	1 20	7 19	9 16	22 48	22 48	24 19		n.a.
M15	2 7	9 47	3 36	4 31	3 30	13 14	0 2	0 15	1 2	11 53	1 0	19 45	2 4	12 16	0 45	21 12	1 20	7 20	9 16	22 47	22 48	24 19		n.a.
T 16	1 45	14 43	2 40	4 45	3 14	13 40	0s 2	0 31	1 2	11 57	1 0	19 46	2 4	12 16	0 45	21 12	1 20	7 20	9 16	22 47	22 48	24 19		n.a.
W17	1 22	18 55	1 34	4 57	2 57	14 6	0 6	0 46	1 2	12 1	1 0	19 46	2 3	12 17	0 45	21 12	1 20	7 21	9 16	22 47	22 48	24 19		n.a.
T 18	1 0	22 5	0 22	5 7	2 40	14 31	0 10	1 1	1 2	12 4	1 0	19 47	2 3	12 18	0 45	21 12	1 20	7 21	9 16	22 47	22 48	24 20		n.a.
F 19	0 37	23 56	0n52	5 14	2 23	14 56	0 14	1 16	1 1	12 8	1 0	19 48	2 3	12 18	0 45	21 12	1 20	7 22	9 16	22 47	22 47	24 20		n.a.
S 20	0 15	24 15	2 4	5 20	2 6	15 21	0 18	1 31	1 1	12 12	1 0	19 49	2 3	12 19	0 45	21 12	1 20	7 23	9 16	22 47	22 47	24 20		n.a.
S 21	0s 8	22 59	3 8	5 22	1 48	15 45	0 23	1 46	1 1	12 16	1 0	19 49	2 2	12 20	0 45	21 11	1 20	7 23	9 17	22 46	22 47	24 20		n.a.
M22	0 30	20 15	4 0	5 22	1 31	16 9	0 27	2 2	1 1	12 20	1 0	19 50	2 2	12 20	0 45	21 11	1 20	7 24	9 17	22 46	22 47	24 21		n.a.
T 23	0 53	16 17	4 38	5 20	1 15	16 33	0 31	2 17	1 0	12 24	1 0	19 51	2 2	12 21	0 45	21 11	1 20	7 24	9 17	22 46	22 47	24 21		n.a.
W24	1 15	11 26	4 58	5 15	0 58	16 56	0 36	2 32	1 0	12 28	0 59	19 51	2 2	12 22	0 45	21 11	1 20	7 25	9 17	22 45	22 46	24 21		n.a.
T 25	1 38	6 1	5 0	5 6	0 42	17 20	0 40	2 47	1 0	12 32	0 59	19 52	2 2	12 22	0 45	21 11	1 20	7 26	9 17	22 44	22 46	24 21		n.a.
F 26	2 1	0 25	4 44	4 55	0 27	17 42	0 45	3 2	0 59	12 35	0 59	19 53	2 1	12 23	0 45	21 11	1 20	7 26	9 17	22 43	22 46	24 21		n.a.
S 27	2 23	5s 6	4 12	4 41	0 12	18 5	0 49	3 17	0 59	12 39	0 59	19 54	2 1	12 23	0 45	21 11	1 20	7 27	9 17	22 43	22 46	24 21		n.a.
S 28	2 45	10 15	3 28	4 24	0n 2	18 27	0 54	3 32	0 59	12 43	0 59	19 55	2 1	12 24	0 45	21 11	1 20	7 27	9 17	22 42	22 46	24 22		n.a.
M29	3 8	14 50	2 34	4 5	0 15	18 49	0 58	3 47	0 59	12 47	0 59	19 55	2 1	12 25	0 45	21 11	1 21	7 28	9 17	22 42	22 45	24 22		n.a.
T 30	3s30	18s40	1n34	3n42	0n28	19s10	1s 3	4s 2	0n58	12s51	0n59	19s56	2n 0	12s25	0s45	21n11	1s21	7s28	9s17	22n41	22n45	24s22		n.a.

Julian Day Number = 3553724.5, Delta T = 08h13m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'03, Lahiri = 66°17'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 43 47	9♎56'17	14♐ 3	23♍10	23♏46	13♎18	7♏39	12♐29	28°R44	12♋12	2°R42	19°R55	20♊49	13♑37	n.a.	W 1
T 2	0 47 43	10°53'59	26° 0	24°48	24°52	13°56	7°52	12°33	28♒42	12°12	2♈41	19°D55	20°46	13°44	n.a.	T 2
F 3	0 51 40	11°51'41	7♑51	26°29	25°58	14°34	8° 4	12°38	28°41	12°13	2°39	19°R56	20°42	13°51	n.a.	F 3
S 4	0 55 36	12°49'25	19°40	28°14	27° 4	15°12	8°16	12°43	28°39	12°13	2°38	19♊55	20°39	13°57	n.a.	S 4
S 5	0 59 33	13°47'09	1♒33	0♎ 2	28° 9	15°50	8°28	12°48	28°38	12°13	2°37	19°54	20°36	14° 4	n.a.	S 5
M 6	1 3 30	14°44'55	13°35	1°53	29°14	16°29	8°41	12°53	28°36	12°14	2°36	19°50	20°33	14°11	n.a.	M 6
T 7	1 7 26	15°42'41	25°49	3°46	0♐19	17° 7	8°53	12°58	28°35	12°14	2°34	19°44	20°30	14°17	n.a.	T 7
W 8	1 11 23	16°40'28	8♓21	5°41	1°24	17°45	9° 5	13° 3	28°33	12°14	2°33	19°36	20°26	14°24	n.a.	W 8
T 9	1 15 19	17°38'16	21°11	7°38	2°28	18°23	9°18	13° 8	28°32	12°14	2°32	19°26	20°23	14°31	n.a.	T 9
F 10	1 19 16	18°36'05	4♈21	9°36	3°33	19° 1	9°30	13°13	28°31	12°14	2°30	19°16	20°20	14°37	n.a.	F 10
S 11	1 23 12	19°33'55	17°49	11°34	4°37	19°39	9°42	13°18	28°30	12°14	2°29	19° 6	20°17	14°44	n.a.	S 11
S 12	1 27 9	20°31'47	1♉33	13°33	5°41	20°18	9°55	13°24	28°28	12°15	2°28	18°57	20°14	14°51	n.a.	S 12
M13	1 31 5	21°29'40	15°29	15°33	6°44	20°56	10° 7	13°29	28°27	12°15	2°27	18°51	20°11	14°57	n.a.	M13
T 14	1 35 2	22°27'34	29°34	17°32	7°48	21°34	10°20	13°34	28°26	12°R15	2°25	18°47	20° 7	15° 4	n.a.	T 14
W15	1 38 58	23°25'30	13♊44	19°31	8°51	22°12	10°33	13°40	28°25	12°15	2°24	18°D45	20° 4	15°11	n.a.	W15
T 16	1 42 55	24°23'28	27°57	21°29	9°54	22°50	10°45	13°46	28°24	12°15	2°23	18°46	20° 1	15°17	n.a.	T 16
F 17	1 46 52	25°21'27	12♋ 8	23°27	10°57	23°28	10°58	13°51	28°23	12°14	2°22	18°47	19°58	15°24	n.a.	F 17
S 18	1 50 48	26°19'28	26°18	25°24	11°59	24° 6	11°11	13°57	28°22	12°14	2°21	18°R47	19°55	15°31	n.a.	S 18
S 19	1 54 45	27°17'31	10♌24	27°20	13° 2	24°44	11°23	14° 3	28°21	12°14	2°19	18°46	19°52	15°37	n.a.	S 19
M20	1 58 41	28°15'35	24°25	29°15	14° 4	25°23	11°36	14° 8	28°20	12°14	2°18	18°44	19°48	15°44	n.a.	M20
T 21	2 2 38	29°13'41	8♍20	1♏ 9	15° 5	26° 1	11°49	14°14	28°20	12°14	2°17	18°39	19°45	15°51	n.a.	T 21
W22	2 6 34	0♏11'49	22° 6	3° 2	16° 7	26°39	12° 1	14°20	28°19	12°14	2°16	18°32	19°42	15°57	n.a.	W22
T 23	2 10 31	1° 9'59	5♎42	4°54	17° 8	27°17	12°14	14°26	28°18	12°13	2°15	18°24	19°39	16° 4	n.a.	T 23
F 24	2 14 27	2° 8'10	19° 4	6°44	18° 9	27°55	12°27	14°32	28°17	12°13	2°14	18°16	19°36	16°11	n.a.	F 24
S 25	2 18 24	3° 6'22	2♏11	8°34	19° 9	28°33	12°40	14°38	28°17	12°13	2°12	18° 9	19°32	16°17	n.a.	S 25
S 26	2 22 21	4° 4'36	15° 1	10°22	20° 9	29°11	12°53	14°44	28°16	12°12	2°11	18° 3	19°29	16°24	n.a.	S 26
M27	2 26 17	5° 2'52	27°35	12°10	21° 9	29°50	13° 6	14°51	28°16	12°12	2°10	17°59	19°26	16°31	n.a.	M27
T 28	2 30 14	6° 1'10	9♐54	13°56	22° 9	0♏28	13°18	14°57	28°15	12°11	2° 9	17°57	19°23	16°37	n.a.	T 28
W29	2 34 10	6°59'28	22° 0	15°41	23° 8	1° 6	13°31	15° 3	28°15	12°11	2° 8	17°D57	19°20	16°44	n.a.	W29
T 30	2 38 7	7°57'49	3♑55	17°25	24° 7	1°44	13°44	15° 9	28°15	12°10	2° 7	17°58	19°17	16°51	n.a.	T 30
F 31	2 42 3	8♏56'10	15♑45	19♏ 7	25♐ 5	2♏22	13♏57	15♐16	28♒14	12♋10	2♈ 6	17♊59	19♊13	16♑57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s53	21s36	0n31	3n17	0n40	19s31	1s 8	4s16	0n58	12s55	0n59	19s57	2n 0	12s26	0s45	21n10	1s21	7s29	9s17	22n41	22n45	24s22		n.a.
T 2	4 15	23 33	0s32	2 49	0 50	19 51	1 12	4 31	0 58	12 59	0 59	19 58	2 0	12 26	0 44	21 10	1 21	7 29	9 17	22 41	22 45	24 22		n.a.
F 3	4 37	24 24	1 34	2 18	1 0	20 11	1 17	4 46	0 57	13 3	0 59	19 58	2 0	12 27	0 44	21 10	1 21	7 30	9 17	22 41	22 45	24 22		n.a.
S 4	4 59	24 9	2 32	1 45	1 9	20 31	1 22	5 1	0 57	13 7	0 59	19 59	2 0	12 27	0 44	21 10	1 21	7 30	9 17	22 41	22 44	24 22		n.a.
S 5	5 21	22 48	3 23	1 10	1 17	20 50	1 27	5 16	0 57	13 11	0 59	20 0	1 59	12 28	0 44	21 10	1 21	7 31	9 17	22 41	22 44	24 23		n.a.
M 6	5 43	20 25	4 6	0 33	1 24	21 9	1 31	5 30	0 57	13 15	0 59	20 1	1 59	12 28	0 44	21 10	1 21	7 32	9 17	22 41	22 44	24 23		n.a.
T 7	6 5	17 5	4 38	0s 6	1 30	21 28	1 36	5 45	0 56	13 18	0 59	20 2	1 59	12 29	0 44	21 10	1 21	7 32	9 17	22 40	22 44	24 23		n.a.
W 8	6 27	12 56	4 58	0 46	1 35	21 46	1 41	6 0	0 56	13 22	0 59	20 2	1 59	12 29	0 44	21 10	1 21	7 33	9 17	22 40	22 43	24 23		n.a.
T 9	6 49	8 6	5 4	1 28	1 39	22 3	1 46	6 14	0 56	13 26	0 58	20 3	1 59	12 30	0 44	21 10	1 21	7 33	9 17	22 39	22 43	24 23		n.a.
F 10	7 11	2 48	4 54	2 11	1 42	22 20	1 51	6 29	0 55	13 30	0 58	20 4	1 58	12 30	0 44	21 10	1 21	7 34	9 17	22 38	22 43	24 23		n.a.
S 11	7 32	2n45	4 27	2 55	1 44	22 37	1 55	6 43	0 55	13 34	0 58	20 5	1 58	12 30	0 44	21 10	1 21	7 34	9 17	22 37	22 43	24 23		n.a.
S 12	7 54	8 18	3 45	3 39	1 45	22 53	2 0	6 58	0 55	13 38	0 58	20 6	1 58	12 31	0 44	21 10	1 21	7 34	9 17	22 37	22 43	24 23		n.a.
M13	8 15	13 32	2 48	4 24	1 45	23 9	2 5	7 12	0 54	13 42	0 58	20 7	1 58	12 31	0 44	21 10	1 21	7 35	9 17	22 36	22 42	24 23		n.a.
T 14	8 36	18 6	1 41	5 9	1 45	23 24	2 10	7 26	0 54	13 46	0 58	20 7	1 58	12 32	0 44	21 10	1 21	7 35	9 17	22 36	22 42	24 23		n.a.
W15	8 58	21 39	0 27	5 55	1 44	23 39	2 15	7 41	0 54	13 50	0 58	20 8	1 58	12 32	0 44	21 10	1 21	7 36	9 17	22 36	22 42	24 23		n.a.
T 16	9 19	23 52	0n49	6 40	1 42	23 53	2 19	7 55	0 54	13 54	0 58	20 9	1 57	12 32	0 44	21 10	1 21	7 36	9 17	22 36	22 42	24 23		n.a.
F 17	9 39	24 33	2 2	7 25	1 40	24 7	2 24	8 9	0 53	13 58	0 58	20 10	1 57	12 32	0 44	21 10	1 21	7 37	9 17	22 36	22 41	24 23		n.a.
S 18	10 0	23 38	3 8	8 10	1 37	24 20	2 29	8 23	0 53	14 1	0 58	20 11	1 57	12 33	0 44	21 10	1 21	7 37	9 17	22 36	22 41	24 23		n.a.
S 19	10 21	21 14	4 2	8 54	1 33	24 33	2 34	8 37	0 53	14 5	0 58	20 12	1 57	12 33	0 44	21 10	1 21	7 38	9 17	22 36	22 41	24 23		n.a.
M20	10 41	17 35	4 40	9 38	1 29	24 45	2 39	8 51	0 52	14 9	0 58	20 12	1 57	12 33	0 44	21 10	1 21	7 38	9 17	22 36	22 41	24 23		n.a.
T 21	11 2	13 0	5 3	10 22	1 25	24 57	2 43	9 5	0 52	14 13	0 58	20 13	1 56	12 34	0 44	21 9	1 21	7 38	9 17	22 35	22 40	24 23		n.a.
W22	11 22	7 48	5 7	11 4	1 20	25 8	2 48	9 19	0 52	14 17	0 58	20 14	1 56	12 34	0 44	21 9	1 21	7 39	9 17	22 35	22 40	24 23		n.a.
T 23	11 42	2 17	4 54	11 46	1 15	25 19	2 53	9 33	0 51	14 21	0 58	20 15	1 56	12 34	0 44	21 9	1 21	7 39	9 17	22 34	22 40	24 23		n.a.
F 24	12 2	3s15	4 25	12 27	1 9	25 29	2 57	9 46	0 51	14 25	0 58	20 16	1 56	12 34	0 44	21 9	1 22	7 40	9 17	22 33	22 40	24 23		n.a.
S 25	12 21	8 33	3 42	13 8	1 3	25 39	3 2	10 0	0 51	14 28	0 58	20 16	1 56	12 34	0 44	21 9	1 22	7 40	9 17	22 33	22 39	24 23		n.a.
S 26	12 41	13 23	2 49	13 47	0 57	25 48	3 6	10 14	0 50	14 32	0 58	20 17	1 56	12 35	0 44	21 9	1 22	7 40	9 16	22 32	22 39	24 23		n.a.
M27	13 0	17 33	1 48	14 26	0 51	25 57	3 11	10 27	0 50	14 36	0 58	20 18	1 56	12 35	0 44	21 9	1 22	7 41	9 16	22 32	22 39	24 23		n.a.
T 28	13 19	20 52	0 44	15 4	0 44	26 5	3 15	10 41	0 50	14 40	0 58	20 19	1 55	12 35	0 44	21 9	1 22	7 41	9 16	22 32	22 39	24 23		n.a.
W29	13 38	23 11	0s22	15 40	0 38	26 13	3 20	10 54	0 49	14 44	0 58	20 20	1 55	12 35	0 44	21 9	1 22	7 41	9 16	22 32	22 38	24 23		n.a.
T 30	13 57	24 26	1 26	16 16	0 31	26 20	3 24	11 7	0 49	14 48	0 58	20 21	1 55	12 35	0 44	21 9	1 22	7 42	9 16	22 32	22 38	24 23		n.a.
F 31	14s15	24s34	2s26	16s51	0n24	26s27	3s29	11s21	0n49	14s51	0n58	20s21	1n55	12s35	0s44	21n 9	1s22	7s42	9s16	22n32	22n38	24s23		n.a.

Julian Day Number = 3553754.5, Delta T = 08h13m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'07, Lahiri = 66°17'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 0	9♏54'33	27♑34	20♏49	26♐ 3	3♏ 0	14♏10	15♐22	28°R14	12°R 9	2°R 5	18♊ 1	19♊10	17♑ 4	n.a.	S 1
S 2	2 49 56	10°52'58	9♒27	22°29	27° 1	3°38	14°23	15°29	28♒14	12♋ 9	2♈ 4	18°R 2	19° 7	17°11	n.a.	S 2
M 3	2 53 53	11°51'24	21°28	24° 9	27°58	4°17	14°36	15°35	28°14	12° 8	2° 3	18° 1	19° 4	17°17	n.a.	M 3
T 4	2 57 49	12°49'51	3♓44	25°47	28°55	4°55	14°49	15°42	28°14	12° 7	2° 2	17°59	19° 1	17°24	n.a.	T 4
W 5	3 1 46	13°48'19	16°17	27°25	29°51	5°33	15° 2	15°48	28°13	12° 7	2° 1	17°56	18°58	17°31	n.a.	W 5
T 6	3 5 43	14°46'49	29°12	29° 1	0♑47	6°11	15°14	15°55	28°D13	12° 6	2° 0	17°51	18°54	17°37	n.a.	T 6
F 7	3 9 39	15°45'21	12♈30	0♐37	1°42	6°49	15°27	16° 2	28°14	12° 5	1°59	17°46	18°51	17°44	n.a.	F 7
S 8	3 13 36	16°43'54	26°11	2°11	2°37	7°27	15°40	16° 8	28°14	12° 4	1°59	17°41	18°48	17°50	n.a.	S 8
S 9	3 17 32	17°42'29	10♉13	3°45	3°31	8° 5	15°53	16°15	28°14	12° 4	1°58	17°37	18°45	17°57	n.a.	S 9
M10	3 21 29	18°41'05	24°32	5°17	4°25	8°44	16° 6	16°22	28°14	12° 3	1°57	17°34	18°42	18° 4	n.a.	M10
T 11	3 25 25	19°39'44	9♊ 3	6°49	5°18	9°22	16°19	16°29	28°14	12° 2	1°56	17°32	18°38	18°10	n.a.	T 11
W12	3 29 22	20°38'24	23°39	8°20	6°10	10° 0	16°32	16°35	28°15	12° 1	1°55	17°D32	18°35	18°17	n.a.	W12
T 13	3 33 18	21°37'07	8♋16	9°49	7° 2	10°38	16°45	16°42	28°15	12° 0	1°55	17°33	18°32	18°24	n.a.	T 13
F 14	3 37 15	22°35'51	22°47	11°18	7°54	11°16	16°58	16°49	28°15	11°59	1°54	17°35	18°29	18°30	n.a.	F 14
S 15	3 41 12	23°34'37	7♌ 8	12°46	8°44	11°54	17°11	16°56	28°16	11°58	1°53	17°36	18°26	18°37	n.a.	S 15
S 16	3 45 8	24°33'26	21°17	14°13	9°34	12°33	17°24	17° 3	28°16	11°57	1°52	17°R37	18°23	18°44	n.a.	S 16
M17	3 49 5	25°32'16	5♍13	15°39	10°23	13°11	17°36	17°10	28°17	11°56	1°52	17°36	18°19	18°50	n.a.	M17
T 18	3 53 1	26°31'09	18°54	17° 4	11°12	13°49	17°49	17°17	28°17	11°55	1°51	17°35	18°16	18°57	n.a.	T 18
W19	3 56 58	27°30'04	2♎20	18°28	11°59	14°27	18° 2	17°24	28°18	11°54	1°50	17°33	18°13	19° 4	n.a.	W19
T 20	4 0 54	28°29'01	15°32	19°51	12°46	15° 5	18°15	17°31	28°19	11°53	1°50	17°30	18°10	19°10	n.a.	T 20
F 21	4 4 51	29°28'00	28°31	21°13	13°32	15°44	18°28	17°38	28°20	11°52	1°49	17°28	18° 7	19°17	n.a.	F 21
S 22	4 8 47	0♐27'01	11♏15	22°33	14°17	16°22	18°41	17°45	28°20	11°51	1°49	17°25	18° 3	19°24	n.a.	S 22
S 23	4 12 44	1°26'03	23°46	23°53	15° 2	17° 0	18°53	17°53	28°21	11°50	1°48	17°23	18° 0	19°30	n.a.	S 23
M24	4 16 41	2°25'08	6♐ 6	25°11	15°45	17°38	19° 6	18° 0	28°22	11°48	1°48	17°22	17°57	19°37	n.a.	M24
T 25	4 20 37	3°24'15	18°14	26°28	16°27	18°16	19°19	18° 7	28°23	11°47	1°47	17°D22	17°54	19°44	n.a.	T 25
W26	4 24 34	4°23'24	0♑14	27°44	17° 9	18°55	19°32	18°14	28°24	11°46	1°47	17°22	17°51	19°50	n.a.	W26
T 27	4 28 30	5°22'34	12° 6	28°59	17°49	19°33	19°44	18°21	28°25	11°45	1°46	17°23	17°48	19°57	n.a.	T 27
F 28	4 32 27	6°21'46	23°55	0♑11	18°28	20°11	19°57	18°29	28°26	11°43	1°46	17°24	17°44	20° 4	n.a.	F 28
S 29	4 36 23	7°20'59	5♒43	1°23	19° 6	20°50	20°10	18°36	28°27	11°42	1°45	17°25	17°41	20°10	n.a.	S 29
S 30	4 40 20	8♐20'15	17♒35	2♑32	19♑43	21♏28	20♏22	18♐43	28♒29	11♋41	1♈45	17♊26	17♊38	20♑17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s33	23s34	3s19	17s24	0n17	26s33	3s33	11s34	0n48	14s55	0n58	20s22	1n55	12s35	0s44	21n 9	1s22	7s42	9s16	22n32	22n38	24s23		n.a.
S 2	14 51	21 32	4 4	17 57	0 9	26 39	3 37	11 47	0 48	14 59	0 58	20 23	1 55	12 35	0 44	21 9	1 22	7 43	9 16	22 32	22 37	24 23		n.a.
M 3	15 9	18 32	4 39	18 29	0 2	26 44	3 41	12 0	0 47	15 3	0 58	20 24	1 55	12 35	0 44	21 9	1 22	7 43	9 16	22 32	22 37	24 23		n.a.
T 4	15 27	14 41	5 3	18 59	0s 5	26 49	3 45	12 13	0 47	15 6	0 58	20 25	1 54	12 35	0 44	21 10	1 22	7 43	9 16	22 32	22 37	24 23		n.a.
W 5	15 44	10 8	5 12	19 29	0 13	26 53	3 49	12 26	0 47	15 10	0 58	20 26	1 54	12 35	0 44	21 10	1 22	7 43	9 16	22 31	22 37	24 23		n.a.
T 6	16 1	5 0	5 6	19 57	0 20	26 57	3 53	12 38	0 46	15 14	0 58	20 26	1 54	12 35	0 44	21 10	1 22	7 44	9 15	22 31	22 36	24 23		n.a.
F 7	16 18	0n29	4 44	20 24	0 28	27 0	3 57	12 51	0 46	15 17	0 58	20 27	1 54	12 35	0 43	21 10	1 22	7 44	9 15	22 31	22 36	24 23		n.a.
S 8	16 34	6 8	4 5	20 51	0 35	27 3	4 0	13 4	0 46	15 21	0 58	20 28	1 54	12 35	0 43	21 10	1 22	7 44	9 15	22 30	22 36	24 23		n.a.
S 9	16 51	11 38	3 10	21 16	0 42	27 5	4 4	13 16	0 45	15 25	0 58	20 29	1 54	12 35	0 43	21 10	1 22	7 44	9 15	22 30	22 36	24 22		n.a.
M10	17 7	16 37	2 3	21 40	0 50	27 7	4 8	13 28	0 45	15 28	0 58	20 29	1 54	12 35	0 43	21 10	1 22	7 45	9 15	22 29	22 35	24 22		n.a.
T 11	17 22	20 42	0 47	22 3	0 57	27 8	4 11	13 41	0 45	15 32	0 58	20 30	1 54	12 35	0 43	21 10	1 22	7 45	9 15	22 29	22 35	24 22		n.a.
W12	17 38	23 28	0n34	22 25	1 4	27 9	4 14	13 53	0 44	15 36	0 58	20 31	1 53	12 35	0 43	21 10	1 22	7 45	9 15	22 29	22 35	24 22		n.a.
T 13	17 53	24 40	1 52	22 45	1 12	27 10	4 17	14 5	0 44	15 39	0 58	20 32	1 53	12 34	0 43	21 10	1 22	7 45	9 15	22 29	22 35	24 22		n.a.
F 14	18 8	24 10	3 2	23 5	1 19	27 10	4 20	14 17	0 43	15 43	0 58	20 33	1 53	12 34	0 43	21 10	1 22	7 45	9 14	22 30	22 34	24 22		n.a.
S 15	18 22	22 4	4 0	23 23	1 26	27 9	4 23	14 29	0 43	15 46	0 58	20 33	1 53	12 34	0 43	21 10	1 22	7 46	9 14	22 30	22 34	24 22		n.a.
S 16	18 37	18 39	4 43	23 41	1 33	27 9	4 26	14 41	0 43	15 50	0 58	20 34	1 53	12 34	0 43	21 10	1 22	7 46	9 14	22 30	22 34	24 21		n.a.
M17	18 51	14 14	5 8	23 57	1 39	27 8	4 29	14 53	0 42	15 53	0 58	20 35	1 53	12 34	0 43	21 10	1 22	7 46	9 14	22 30	22 33	24 21		n.a.
T 18	19 4	9 10	5 15	24 12	1 46	27 6	4 31	15 4	0 42	15 57	0 58	20 36	1 53	12 33	0 43	21 10	1 22	7 46	9 14	22 30	22 33	24 21		n.a.
W19	19 18	3 45	5 5	24 26	1 53	27 4	4 33	15 16	0 41	16 0	0 58	20 36	1 53	12 33	0 43	21 10	1 22	7 46	9 14	22 29	22 33	24 21		n.a.
T 20	19 31	1s44	4 38	24 39	1 59	27 2	4 35	15 27	0 41	16 4	0 58	20 37	1 53	12 33	0 43	21 10	1 22	7 46	9 14	22 29	22 33	24 21		n.a.
F 21	19 43	7 3	3 58	24 51	2 5	26 59	4 37	15 38	0 41	16 7	0 58	20 38	1 53	12 33	0 43	21 10	1 23	7 46	9 13	22 29	22 32	24 21		n.a.
S 22	19 55	12 0	3 7	25 2	2 11	26 56	4 39	15 49	0 40	16 11	0 58	20 39	1 52	12 32	0 43	21 10	1 23	7 46	9 13	22 29	22 32	24 20		n.a.
S 23	20 7	16 22	2 7	25 12	2 17	26 53	4 41	16 1	0 40	16 14	0 58	20 39	1 52	12 32	0 43	21 10	1 23	7 46	9 13	22 28	22 32	24 20		n.a.
M24	20 19	19 58	1 2	25 21	2 22	26 49	4 42	16 12	0 40	16 18	0 58	20 40	1 52	12 32	0 43	21 11	1 23	7 46	9 13	22 28	22 32	24 20		n.a.
T 25	20 30	22 38	0s 5	25 28	2 27	26 45	4 44	16 22	0 39	16 21	0 58	20 41	1 52	12 31	0 43	21 11	1 23	7 47	9 13	22 28	22 31	24 20		n.a.
W26	20 41	24 14	1 11	25 35	2 32	26 41	4 45	16 33	0 39	16 24	0 58	20 41	1 52	12 31	0 43	21 11	1 23	7 47	9 13	22 28	22 31	24 19		n.a.
T 27	20 52	24 44	2 13	25 41	2 37	26 37	4 45	16 44	0 38	16 28	0 58	20 42	1 52	12 31	0 43	21 11	1 23	7 47	9 13	22 28	22 31	24 19		n.a.
F 28	21 2	24 5	3 9	25 45	2 41	26 32	4 46	16 54	0 38	16 31	0 58	20 43	1 52	12 30	0 43	21 11	1 23	7 47	9 12	22 29	22 30	24 19		n.a.
S 29	21 12	22 23	3 57	25 49	2 45	26 27	4 46	17 5	0 37	16 34	0 58	20 43	1 52	12 30	0 43	21 11	1 23	7 47	9 12	22 29	22 30	24 19		n.a.
S 30	21s21	19s42	4s36	25s51	2s49	26s22	4s46	17s15	0n37	16s37	0n58	20s44	1n52	12s29	0s43	21n11	1s23	7s47	9s12	22n29	22n30	24s18		n.a.

Julian Day Number = 3553785.5, Delta T = 08h14m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'12, Lahiri = 66°17'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5017

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 16	9♐19'32	29♒35	3♑39	20♑18	22♏ 6	20♏35	18♐50	28♒30	11°R39	1°R45	17♊27	17♊35	20♑24	n.a.	M 1
T 2	4 48 13	10°18'50	11♓48	4°45	20°52	22°44	20°47	18°58	28°31	11♋38	1♈44	17°R27	17°32	20°30	n.a.	T 2
W 3	4 52 10	11°18'10	24°18	5°48	21°25	23°23	21° 0	19° 5	28°33	11°37	1°44	17°26	17°29	20°37	n.a.	W 3
T 4	4 56 6	12°17'32	7♈ 9	6°48	21°57	24° 1	21°12	19°12	28°34	11°35	1°44	17°26	17°25	20°44	n.a.	T 4
F 5	5 0 3	13°16'55	20°25	7°46	22°27	24°39	21°25	19°20	28°35	11°34	1°43	17°26	17°22	20°50	n.a.	F 5
S 6	5 3 59	14°16'20	4♉ 7	8°41	22°55	25°17	21°37	19°27	28°37	11°32	1°43	17°25	17°19	20°57	n.a.	S 6
S 7	5 7 56	15°15'46	18°15	9°32	23°22	25°56	21°50	19°34	28°38	11°31	1°43	17°25	17°16	21° 4	n.a.	S 7
M 8	5 11 52	16°15'14	2♊46	10°20	23°47	26°34	22° 2	19°42	28°40	11°29	1°43	17°25	17°13	21°10	n.a.	M 8
T 9	5 15 49	17°14'45	17°34	11° 3	24°10	27°12	22°14	19°49	28°42	11°28	1°43	17°25	17° 9	21°17	n.a.	T 9
W10	5 19 45	18°14'17	2♋34	11°42	24°32	27°51	22°26	19°56	28°43	11°26	1°43	17°25	17° 6	21°24	n.a.	W10
T 11	5 23 42	19°13'51	17°35	12°16	24°51	28°29	22°39	20° 4	28°45	11°25	1°42	17°25	17° 3	21°30	n.a.	T 11
F 12	5 27 39	20°13'26	2♌31	12°44	25° 9	29° 7	22°51	20°11	28°47	11°23	1°42	17°24	17° 0	21°37	n.a.	F 12
S 13	5 31 35	21°13'04	17°13	13° 7	25°25	29°46	23° 3	20°18	28°49	11°22	1°42	17°24	16°57	21°44	n.a.	S 13
S 14	5 35 32	22°12'44	1♍36	13°22	25°39	0♐24	23°15	20°26	28°51	11°20	1°D42	17°24	16°54	21°50	n.a.	S 14
M15	5 39 28	23°12'26	15°37	13°31	25°51	1° 3	23°27	20°33	28°53	11°19	1°42	17°23	16°50	21°57	n.a.	M15
T 16	5 43 25	24°12'10	29°16	13°R31	26° 0	1°41	23°39	20°40	28°54	11°17	1°42	17°D23	16°47	22° 4	n.a.	T 16
W17	5 47 21	25°11'56	12♎33	13°23	26° 8	2°19	23°51	20°48	28°56	11°15	1°42	17°24	16°44	22°11	n.a.	W17
T 18	5 51 18	26°11'45	25°31	13° 6	26°13	2°58	24° 3	20°55	28°59	11°14	1°43	17°24	16°41	22°17	n.a.	T 18
F 19	5 55 14	27°11'35	8♏12	12°39	26°16	3°36	24°15	21° 2	29° 1	11°12	1°43	17°25	16°38	22°24	n.a.	F 19
S 20	5 59 11	28°11'27	20°38	12° 3	26°R16	4°15	24°26	21°10	29° 3	11°10	1°43	17°26	16°35	22°31	n.a.	S 20
S 21	6 3 8	29°11'21	2♐53	11°18	26°14	4°53	24°38	21°17	29° 5	11° 9	1°43	17°27	16°31	22°37	n.a.	S 21
M22	6 7 4	0♑11'17	14°58	10°23	26°10	5°31	24°50	21°24	29° 7	11° 7	1°43	17°R28	16°28	22°44	n.a.	M22
T 23	6 11 1	1°11'15	26°56	9°20	26° 3	6°10	25° 1	21°32	29° 9	11° 6	1°43	17°27	16°25	22°51	n.a.	T 23
W24	6 14 57	2°11'15	8♑49	8°10	25°54	6°48	25°13	21°39	29°12	11° 4	1°44	17°26	16°22	22°57	n.a.	W24
T 25	6 18 54	3°11'16	20°39	6°54	25°43	7°27	25°24	21°46	29°14	11° 2	1°44	17°25	16°19	23° 4	n.a.	T 25
F 26	6 22 50	4°11'19	2♒27	5°36	25°29	8° 5	25°36	21°53	29°16	11° 1	1°44	17°22	16°16	23°11	n.a.	F 26
S 27	6 26 47	5°11'24	14°17	4°16	25°12	8°44	25°47	22° 1	29°19	10°59	1°45	17°19	16°12	23°17	n.a.	S 27
S 28	6 30 44	6°11'29	26°11	2°58	24°53	9°22	25°58	22° 8	29°21	10°57	1°45	17°16	16° 9	23°24	n.a.	S 28
M29	6 34 40	7°11'37	8♓11	1°44	24°32	10° 1	26°10	22°15	29°24	10°55	1°45	17°13	16° 6	23°31	n.a.	M29
T 30	6 38 37	8°11'45	20°23	0°37	24° 9	10°39	26°21	22°22	29°26	10°54	1°46	17°11	16° 3	23°37	n.a.	T 30
W31	6 42 33	9♑11'55	2♈49	29♐38	23♑44	11♐18	26♏32	22♐29	29♒29	10♋52	1♈46	17♊10	16♊ 0	23♑44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s30	16s10	5s 2	25s53	2s52	26s16	4s46	17s25	0n37	16s41	0n58	20s45	1n52	12s29	0s43	21n11	1s23	7s47	9s12	22n29	22n30	24s18		n.a.
T 2	21 39	11 54	5 16	25 54	2 55	26 11	4 46	17 35	0 36	16 44	0 58	20 45	1 52	12 28	0 43	21 11	1 23	7 47	9 12	22 29	22 29	24 18		n.a.
W 3	21 47	7 4	5 15	25 54	2 57	26 5	4 45	17 45	0 36	16 47	0 58	20 46	1 52	12 28	0 43	21 11	1 23	7 47	9 12	22 29	22 29	24 18		n.a.
T 4	21 55	1 48	4 59	25 52	2 59	25 59	4 44	17 55	0 35	16 50	0 58	20 47	1 52	12 27	0 43	21 11	1 23	7 46	9 11	22 29	22 29	24 17		n.a.
F 5	22 2	3n43	4 27	25 51	3 1	25 52	4 43	18 4	0 35	16 53	0 58	20 47	1 52	12 27	0 43	21 12	1 23	7 46	9 11	22 29	22 28	24 17		n.a.
S 6	22 9	9 16	3 38	25 48	3 1	25 46	4 41	18 14	0 34	16 57	0 58	20 48	1 51	12 26	0 43	21 12	1 23	7 46	9 11	22 29	22 28	24 17		n.a.
S 7	22 16	14 30	2 35	25 44	3 1	25 40	4 39	18 23	0 34	17 0	0 58	20 48	1 51	12 26	0 43	21 12	1 23	7 46	9 11	22 29	22 28	24 17		n.a.
M 8	22 22	19 4	1 21	25 40	3 1	25 33	4 37	18 32	0 34	17 3	0 58	20 49	1 51	12 25	0 42	21 12	1 23	7 46	9 11	22 29	22 27	24 16		n.a.
T 9	22 28	22 30	0n 1	25 35	2 59	25 26	4 34	18 41	0 33	17 6	0 59	20 50	1 51	12 25	0 42	21 12	1 23	7 46	9 10	22 29	22 27	24 16		n.a.
W10	22 33	24 25	1 23	25 29	2 57	25 19	4 31	18 50	0 33	17 9	0 59	20 50	1 51	12 24	0 42	21 12	1 23	7 46	9 10	22 29	22 27	24 16		n.a.
T 11	22 38	24 34	2 40	25 23	2 53	25 12	4 27	18 59	0 32	17 12	0 59	20 51	1 51	12 23	0 42	21 12	1 23	7 46	9 10	22 29	22 27	24 15		n.a.
F 12	22 42	22 57	3 45	25 16	2 49	25 5	4 24	19 8	0 32	17 15	0 59	20 51	1 51	12 23	0 42	21 12	1 23	7 46	9 10	22 29	22 26	24 15		n.a.
S 13	22 47	19 48	4 35	25 9	2 44	24 58	4 19	19 16	0 31	17 18	0 59	20 52	1 51	12 22	0 42	21 12	1 23	7 45	9 10	22 29	22 26	24 15		n.a.
S 14	22 50	15 30	5 6	25 1	2 37	24 51	4 15	19 25	0 31	17 21	0 59	20 52	1 51	12 21	0 42	21 13	1 23	7 45	9 10	22 29	22 26	24 14		n.a.
M15	22 53	10 28	5 17	24 52	2 30	24 44	4 9	19 33	0 30	17 23	0 59	20 53	1 51	12 21	0 42	21 13	1 23	7 45	9 9	22 28	22 25	24 14		n.a.
T 16	22 56	5 3	5 11	24 43	2 21	24 36	4 4	19 41	0 30	17 26	0 59	20 54	1 51	12 20	0 42	21 13	1 23	7 45	9 9	22 28	22 25	24 14		n.a.
W17	22 59	0s27	4 48	24 34	2 10	24 29	3 58	19 49	0 30	17 29	0 59	20 54	1 51	12 19	0 42	21 13	1 23	7 45	9 9	22 29	22 25	24 13		n.a.
T 18	23 0	5 49	4 10	24 23	1 58	24 22	3 51	19 57	0 29	17 32	0 59	20 55	1 51	12 19	0 42	21 13	1 23	7 45	9 9	22 29	22 24	24 13		n.a.
F 19	23 2	10 50	3 21	24 12	1 45	24 14	3 44	20 4	0 29	17 35	0 59	20 55	1 51	12 18	0 42	21 13	1 23	7 44	9 9	22 29	22 24	24 12		n.a.
S 20	23 3	15 19	2 23	24 1	1 30	24 6	3 36	20 12	0 28	17 37	0 59	20 56	1 51	12 17	0 42	21 13	1 23	7 44	9 8	22 29	22 24	24 12		n.a.
S 21	23 4	19 6	1 20	23 48	1 13	23 59	3 28	20 19	0 28	17 40	0 59	20 56	1 51	12 16	0 42	21 13	1 23	7 44	9 8	22 29	22 24	24 12		n.a.
M22	23 4	22 0	0 14	23 35	0 55	23 51	3 20	20 26	0 27	17 43	0 59	20 57	1 51	12 15	0 42	21 14	1 23	7 44	9 8	22 29	22 23	24 11		n.a.
T 23	23 3	23 54	0s52	23 21	0 36	23 43	3 10	20 33	0 27	17 46	1 0	20 57	1 51	12 15	0 42	21 14	1 23	7 43	9 8	22 29	22 23	24 11		n.a.
W24	23 3	24 42	1 56	23 6	0 17	23 35	3 1	20 40	0 26	17 48	1 0	20 57	1 51	12 14	0 42	21 14	1 23	7 43	9 8	22 29	22 23	24 10		n.a.
T 25	23 1	24 22	2 53	22 50	0n 4	23 27	2 50	20 47	0 26	17 51	1 0	20 58	1 51	12 13	0 42	21 14	1 23	7 43	9 8	22 29	22 22	24 10		n.a.
F 26	23 0	22 56	3 44	22 33	0 24	23 19	2 39	20 54	0 25	17 53	1 0	20 58	1 51	12 12	0 42	21 14	1 23	7 43	9 7	22 28	22 22	24 10		n.a.
S 27	22 58	20 31	4 25	22 16	0 44	23 11	2 28	21 0	0 25	17 56	1 0	20 59	1 51	12 11	0 42	21 14	1 23	7 42	9 7	22 28	22 22	24 9		n.a.
S 28	22 55	17 13	4 54	21 59	1 3	23 3	2 16	21 6	0 24	17 58	1 0	20 59	1 51	12 10	0 42	21 14	1 23	7 42	9 7	22 28	22 21	24 9		n.a.
M29	22 52	13 11	5 11	21 42	1 21	22 54	2 4	21 12	0 24	18 1	1 0	21 0	1 51	12 10	0 42	21 14	1 23	7 42	9 7	22 28	22 21	24 8		n.a.
T 30	22 49	8 35	5 15	21 27	1 37	22 46	1 51	21 18	0 23	18 3	1 0	21 0	1 51	12 9	0 42	21 15	1 23	7 41	9 7	22 27	22 21	24 8		n.a.
W31	22s45	3s33	5s 4	21s13	1n51	22s37	1s37	21s24	0n23	18s 6	1n 0	21s 0	1n51	12s 8	0s42	21n15	1s23	7s41	9s 6	22n27	22n20	24s 7		n.a.

Julian Day Number = 3553815.5, Delta T = 08h14m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'16, Lahiri = 66°17'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 30	10♑12'07	15♈33	28°R50	23°R17	11♐56	26♏43	22♐37	29♒31	10°R50	1♈47	17°D10	15♊56	23♑51	n.a.	T 1
F 2	6 50 26	11°12'19	28°40	28♐12	22♑47	12°35	26°54	22°44	29°34	10♋49	1°47	17♊11	15°53	23°57	n.a.	F 2
S 3	6 54 23	12°12'33	12♉13	27°46	22°16	13°13	27° 5	22°51	29°37	10°47	1°48	17°13	15°50	24° 4	n.a.	S 3
S 4	6 58 19	13°12'48	26°13	27°32	21°44	13°52	27°15	22°58	29°39	10°45	1°48	17°14	15°47	24°11	n.a.	S 4
M 5	7 2 16	14°13'05	10♊40	27°D29	21°10	14°31	27°26	23° 5	29°42	10°44	1°49	17°R15	15°44	24°17	n.a.	M 5
T 6	7 6 13	15°13'23	25°31	27°37	20°36	15° 9	27°37	23°12	29°45	10°42	1°49	17°15	15°41	24°24	n.a.	T 6
W 7	7 10 9	16°13'42	10♋39	27°55	20° 0	15°48	27°47	23°19	29°48	10°40	1°50	17°14	15°37	24°31	n.a.	W 7
T 8	7 14 6	17°14'03	25°55	28°23	19°24	16°26	27°58	23°26	29°51	10°39	1°51	17°11	15°34	24°37	n.a.	T 8
F 9	7 18 2	18°14'25	11♌10	28°58	18°47	17° 5	28° 8	23°33	29°53	10°37	1°51	17° 6	15°31	24°44	n.a.	F 9
S 10	7 21 59	19°14'48	26°12	29°42	18°10	17°44	28°18	23°40	29°56	10°35	1°52	17° 2	15°28	24°51	n.a.	S 10
S 11	7 25 55	20°15'14	10♍53	0♑32	17°34	18°22	28°28	23°46	29°59	10°34	1°53	16°57	15°25	24°57	n.a.	S 11
M12	7 29 52	21°15'40	25° 8	1°28	16°58	19° 1	28°38	23°53	0♓ 2	10°32	1°54	16°53	15°22	25° 4	n.a.	M12
T 13	7 33 49	22°16'09	8♎55	2°28	16°22	19°39	28°48	24° 0	0° 5	10°30	1°54	16°51	15°18	25°11	n.a.	T 13
W14	7 37 45	23°16'38	22°14	3°34	15°48	20°18	28°58	24° 7	0° 8	10°29	1°55	16°D50	15°15	25°17	n.a.	W14
T 15	7 41 42	24°17'10	5♏ 9	4°43	15°14	20°57	29° 8	24°14	0°11	10°27	1°56	16°50	15°12	25°24	n.a.	T 15
F 16	7 45 38	25°17'43	17°42	5°56	14°42	21°35	29°18	24°20	0°14	10°25	1°57	16°52	15° 9	25°31	n.a.	F 16
S 17	7 49 35	26°18'18	29°58	7°11	14°12	22°14	29°27	24°27	0°17	10°24	1°58	16°54	15° 6	25°37	n.a.	S 17
S 18	7 53 31	27°18'54	12♐ 2	8°29	13°43	22°53	29°37	24°33	0°21	10°22	1°59	16°R55	15° 2	25°44	n.a.	S 18
M19	7 57 28	28°19'31	23°58	9°49	13°16	23°32	29°46	24°40	0°24	10°21	2° 0	16°54	14°59	25°51	n.a.	M19
T 20	8 1 24	29°20'10	5♑49	11°10	12°51	24°10	29°55	24°47	0°27	10°19	2° 1	16°52	14°56	25°57	n.a.	T 20
W21	8 5 21	0♒20'50	17°37	12°34	12°28	24°49	0♐ 4	24°53	0°30	10°17	2° 2	16°48	14°53	26° 4	n.a.	W21
T 22	8 9 18	1°21'32	29°26	13°58	12° 8	25°28	0°14	24°59	0°33	10°16	2° 3	16°42	14°50	26°11	n.a.	T 22
F 23	8 13 14	2°22'14	11♒17	15°24	11°49	26° 7	0°22	25° 6	0°37	10°14	2° 4	16°34	14°47	26°17	n.a.	F 23
S 24	8 17 11	3°22'57	23°12	16°50	11°33	26°45	0°31	25°12	0°40	10°13	2° 5	16°24	14°43	26°24	n.a.	S 24
S 25	8 21 7	4°23'41	5♓12	18°18	11°20	27°24	0°40	25°18	0°43	10°11	2° 6	16°15	14°40	26°31	n.a.	S 25
M26	8 25 4	5°24'26	17°19	19°46	11° 9	28° 3	0°49	25°25	0°46	10°10	2° 7	16° 6	14°37	26°38	n.a.	M26
T 27	8 29 0	6°25'12	29°35	21°15	11° 0	28°42	0°57	25°31	0°50	10° 8	2° 8	15°58	14°34	26°44	n.a.	T 27
W28	8 32 57	7°25'59	12♈ 2	22°44	10°54	29°20	1° 5	25°37	0°53	10° 7	2° 9	15°52	14°31	26°51	n.a.	W28
T 29	8 36 54	8°26'46	24°45	24°14	10°51	29°59	1°14	25°43	0°56	10° 5	2°10	15°49	14°28	26°58	n.a.	T 29
F 30	8 40 50	9°27'33	7♉45	25°44	10°D50	0♑38	1°22	25°49	1° 0	10° 4	2°11	15°D48	14°24	27° 4	n.a.	F 30
S 31	8 44 47	10♒28'22	21♉ 7	27♑14	10♑51	1♑17	1♐30	25♐55	1♓ 3	10♋ 2	2♈13	15♊49	14♊21	27♑11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s41	1n45	4s37	21s 0	2n 3	22s28	1s24	21s30	0n22	18s 8	1n 0	21s 1	1n51	12s 7	0s42	21n15	1s23	7s41	9s 6	22n27	22n20	24s 7		n.a.
F 2	22 36	7 8	3 56	20 50	2 13	22 19	1 9	21 35	0 22	18 11	1 0	21 1	1 51	12 6	0 42	21 15	1 23	7 40	9 6	22 27	22 20	24 6		n.a.
S 3	22 31	12 23	3 1	20 42	2 21	22 9	0 55	21 41	0 21	18 13	1 1	21 1	1 51	12 5	0 42	21 15	1 23	7 40	9 6	22 27	22 19	24 6		n.a.
S 4	22 25	17 10	1 53	20 36	2 27	22 0	0 40	21 46	0 21	18 15	1 1	21 2	1 51	12 4	0 42	21 15	1 23	7 39	9 6	22 28	22 19	24 5		n.a.
M 5	22 19	21 6	0 36	20 32	2 31	21 50	0 25	21 51	0 20	18 17	1 1	21 2	1 51	12 3	0 42	21 15	1 23	7 39	9 6	22 28	22 19	24 5		n.a.
T 6	22 13	23 44	0n45	20 30	2 33	21 40	0 10	21 55	0 20	18 20	1 1	21 2	1 51	12 2	0 42	21 16	1 23	7 39	9 5	22 28	22 18	24 4		n.a.
W 7	22 6	24 43	2 5	20 30	2 33	21 30	0n 6	22 0	0 19	18 22	1 1	21 3	1 51	12 1	0 42	21 16	1 23	7 38	9 5	22 28	22 18	24 4		n.a.
T 8	21 58	23 51	3 16	20 31	2 32	21 20	0 21	22 4	0 19	18 24	1 1	21 3	1 51	12 0	0 42	21 16	1 23	7 38	9 5	22 27	22 18	24 3		n.a.
F 9	21 51	21 13	4 13	20 33	2 30	21 10	0 37	22 9	0 18	18 26	1 1	21 3	1 51	11 59	0 42	21 16	1 23	7 37	9 5	22 27	22 17	24 3		n.a.
S 10	21 42	17 10	4 52	20 37	2 27	20 59	0 52	22 13	0 18	18 28	1 1	21 4	1 51	11 58	0 42	21 16	1 23	7 37	9 5	22 26	22 17	24 2		n.a.
S 11	21 34	12 10	5 11	20 41	2 23	20 49	1 8	22 17	0 17	18 30	1 1	21 4	1 51	11 57	0 42	21 16	1 23	7 37	9 4	22 26	22 17	24 2		n.a.
M12	21 25	6 38	5 9	20 46	2 18	20 38	1 23	22 20	0 17	18 32	1 2	21 4	1 51	11 56	0 42	21 16	1 23	7 36	9 4	22 26	22 16	24 1		n.a.
T 13	21 15	0 58	4 50	20 50	2 12	20 27	1 38	22 24	0 16	18 34	1 2	21 4	1 51	11 55	0 42	21 17	1 23	7 36	9 4	22 25	22 16	24 1		n.a.
W14	21 5	4s34	4 15	20 55	2 6	20 17	1 53	22 27	0 15	18 36	1 2	21 5	1 51	11 54	0 42	21 17	1 23	7 35	9 4	22 25	22 16	24 0		n.a.
T 15	20 55	9 45	3 28	21 0	1 59	20 6	2 7	22 31	0 15	18 38	1 2	21 5	1 52	11 53	0 42	21 17	1 23	7 35	9 4	22 25	22 15	24 0		n.a.
F 16	20 45	14 24	2 32	21 4	1 52	19 56	2 21	22 34	0 14	18 40	1 2	21 5	1 52	11 52	0 42	21 17	1 23	7 34	9 4	22 26	22 15	23 59		n.a.
S 17	20 34	18 20	1 31	21 8	1 45	19 46	2 34	22 37	0 14	18 42	1 2	21 5	1 52	11 51	0 42	21 17	1 23	7 34	9 3	22 26	22 15	23 59		n.a.
S 18	20 22	21 26	0 27	21 11	1 37	19 36	2 47	22 39	0 13	18 44	1 2	21 5	1 52	11 50	0 42	21 17	1 23	7 33	9 3	22 26	22 14	23 58		n.a.
M19	20 10	23 34	0s38	21 13	1 29	19 26	3 0	22 42	0 13	18 46	1 2	21 6	1 52	11 48	0 42	21 17	1 23	7 33	9 3	22 26	22 14	23 57		n.a.
T 20	19 58	24 37	1 41	21 15	1 21	19 16	3 12	22 44	0 12	18 48	1 3	21 6	1 52	11 47	0 42	21 18	1 23	7 32	9 3	22 26	22 14	23 57		n.a.
W21	19 46	24 33	2 39	21 16	1 13	19 7	3 23	22 46	0 11	18 49	1 3	21 6	1 52	11 46	0 41	21 18	1 23	7 32	9 3	22 25	22 13	23 56		n.a.
T 22	19 33	23 22	3 29	21 16	1 5	18 58	3 34	22 48	0 11	18 51	1 3	21 6	1 52	11 45	0 41	21 18	1 23	7 31	9 3	22 25	22 13	23 56		n.a.
F 23	19 19	21 9	4 11	21 14	0 57	18 49	3 44	22 50	0 10	18 53	1 3	21 6	1 52	11 44	0 41	21 18	1 23	7 31	9 3	22 24	22 13	23 55		n.a.
S 24	19 6	18 1	4 42	21 12	0 49	18 41	3 54	22 52	0 10	18 55	1 3	21 7	1 52	11 43	0 41	21 18	1 23	7 30	9 2	22 23	22 12	23 54		n.a.
S 25	18 52	14 8	5 1	21 9	0 41	18 33	4 3	22 53	0 9	18 56	1 3	21 7	1 52	11 42	0 41	21 18	1 23	7 30	9 2	22 22	22 12	23 54		n.a.
M26	18 37	9 39	5 7	21 5	0 33	18 26	4 11	22 54	0 9	18 58	1 3	21 7	1 52	11 40	0 41	21 18	1 23	7 29	9 2	22 21	22 11	23 53		n.a.
T 27	18 22	4 44	4 58	21 0	0 25	18 19	4 19	22 55	0 8	18 59	1 4	21 7	1 52	11 39	0 41	21 18	1 23	7 28	9 2	22 20	22 11	23 52		n.a.
W28	18 7	0n27	4 36	20 54	0 17	18 12	4 26	22 56	0 7	19 1	1 4	21 7	1 52	11 38	0 41	21 19	1 23	7 28	9 2	22 20	22 11	23 52		n.a.
T 29	17 52	5 43	3 59	20 46	0 10	18 5	4 33	22 57	0 7	19 2	1 4	21 7	1 53	11 37	0 41	21 19	1 23	7 27	9 2	22 19	22 10	23 51		n.a.
F 30	17 36	10 53	3 10	20 38	0 2	17 59	4 39	22 57	0 6	19 4	1 4	21 7	1 53	11 36	0 41	21 19	1 23	7 27	9 2	22 19	22 10	23 51		n.a.
S 31	17s20	15n41	2s 9	20s28	0s 6	17s54	4n45	22s58	0n 6	19s 5	1n 4	21s 7	1n53	11s35	0s41	21n19	1s23	7s26	9s 1	22n19	22n10	23s50		n.a.

Julian Day Number = 3553846.5, Delta T = 08h14m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'20, Lahiri = 66°17'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 43	11♒29'11	4♊54	28♑45	10♑54	1♑56	1♐38	26♐ 1	1♓ 7	10°R 1	2♈14	15♊50	14♊18	27♑18	n.a.	S 1
M 2	8 52 40	12°30'00	19° 6	0♒16	11° 0	2°35	1°45	26° 7	1°10	10♋ 0	2°15	15°R50	14°15	27°24	n.a.	M 2
T 3	8 56 36	13°30'50	3♋42	1°47	11° 9	3°13	1°53	26°12	1°14	9°58	2°16	15°49	14°12	27°31	n.a.	T 3
W 4	9 0 33	14°31'41	18°40	3°19	11°19	3°52	2° 0	26°18	1°17	9°57	2°18	15°45	14° 8	27°38	n.a.	W 4
T 5	9 4 30	15°32'32	3♌52	4°51	11°32	4°31	2° 8	26°24	1°20	9°56	2°19	15°38	14° 5	27°44	n.a.	T 5
F 6	9 8 26	16°33'24	19° 9	6°23	11°47	5°10	2°15	26°29	1°24	9°54	2°20	15°30	14° 2	27°51	n.a.	F 6
S 7	9 12 23	17°34'16	4♍18	7°55	12° 4	5°49	2°22	26°35	1°27	9°53	2°21	15°20	13°59	27°58	n.a.	S 7
S 8	9 16 19	18°35'08	19°10	9°27	12°23	6°28	2°29	26°40	1°31	9°52	2°23	15°10	13°56	28° 4	n.a.	S 8
M 9	9 20 16	19°36'02	3♎38	11° 0	12°44	7° 7	2°35	26°46	1°34	9°51	2°24	15° 1	13°53	28°11	n.a.	M 9
T 10	9 24 12	20°36'56	17°36	12°33	13° 7	7°46	2°42	26°51	1°38	9°49	2°26	14°55	13°49	28°18	n.a.	T 10
W11	9 28 9	21°37'51	1♏ 3	14° 6	13°31	8°25	2°49	26°56	1°41	9°48	2°27	14°50	13°46	28°24	n.a.	W11
T 12	9 32 5	22°38'47	14° 2	15°40	13°58	9° 4	2°55	27° 2	1°45	9°47	2°28	14°48	13°43	28°31	n.a.	T 12
F 13	9 36 2	23°39'43	26°37	17°13	14°26	9°42	3° 1	27° 7	1°49	9°46	2°30	14°D48	13°40	28°38	n.a.	F 13
S 14	9 39 59	24°40'41	8♐52	18°47	14°56	10°21	3° 7	27°12	1°52	9°45	2°31	14°R48	13°37	28°44	n.a.	S 14
S 15	9 43 55	25°41'38	20°53	20°22	15°27	11° 0	3°13	27°17	1°56	9°44	2°33	14°48	13°33	28°51	n.a.	S 15
M16	9 47 52	26°42'37	2♑45	21°56	16° 0	11°39	3°19	27°22	1°59	9°43	2°34	14°47	13°30	28°58	n.a.	M16
T 17	9 51 48	27°43'36	14°33	23°31	16°34	12°18	3°24	27°26	2° 3	9°42	2°36	14°43	13°27	29° 5	n.a.	T 17
W18	9 55 45	28°44'35	26°20	25° 6	17°10	12°57	3°30	27°31	2° 6	9°41	2°37	14°36	13°24	29°11	n.a.	W18
T 19	9 59 41	29°45'35	8♒11	26°42	17°47	13°36	3°35	27°36	2°10	9°40	2°39	14°26	13°21	29°18	n.a.	T 19
F 20	10 3 38	0♓46'35	20° 7	28°17	18°25	14°15	3°40	27°40	2°14	9°39	2°40	14°14	13°18	29°25	n.a.	F 20
S 21	10 7 34	1°47'35	2♓10	29°54	19° 5	14°55	3°45	27°45	2°17	9°38	2°42	14° 0	13°14	29°31	n.a.	S 21
S 22	10 11 31	2°48'35	14°20	1♓30	19°45	15°34	3°50	27°49	2°21	9°37	2°43	13°45	13°11	29°38	n.a.	S 22
M23	10 15 28	3°49'36	26°40	3° 7	20°27	16°13	3°54	27°54	2°24	9°36	2°45	13°31	13° 8	29°45	n.a.	M23
T 24	10 19 24	4°50'36	9♈ 8	4°45	21°10	16°52	3°59	27°58	2°28	9°35	2°47	13°19	13° 5	29°51	n.a.	T 24
W25	10 23 21	5°51'36	21°47	6°22	21°54	17°31	4° 3	28° 2	2°31	9°35	2°48	13°10	13° 2	29°58	n.a.	W25
T 26	10 27 17	6°52'36	4♉38	8° 1	22°39	18°10	4° 7	28° 6	2°35	9°34	2°50	13° 4	12°59	0♒ 5	n.a.	T 26
F 27	10 31 14	7°53'35	17°41	9°39	23°25	18°49	4°11	28°10	2°39	9°33	2°51	13° 0	12°55	0°11	n.a.	F 27
S 28	10 35 10	8♓54'35	1♊ 1	11♓18	24♑12	19♑28	4♐15	28♐14	2♓42	9♋32	2♈53	12♊59	12♊52	0♒18	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 4	19n49	0s58	20s18	0s13	17s48	4n50	22s58	0n 5	19s 7	1n 4	21s 7	1n53	11s33	0s41	21n19	1s23	7s26	9s 1	22n19	22n 9	23s49		n.a.
M 2	16 47	22 55	0n17	20 6	0 20	17 43	4 55	22 58	0 4	19 8	1 4	21 8	1 53	11 32	0 41	21 19	1 22	7 25	9 1	22 19	22 9	23 48		n.a.
T 3	16 30	24 35	1 34	19 54	0 27	17 39	4 59	22 58	0 4	19 9	1 5	21 8	1 53	11 31	0 41	21 19	1 22	7 24	9 1	22 19	22 9	23 48		n.a.
W 4	16 13	24 32	2 46	19 40	0 34	17 34	5 2	22 57	0 3	19 11	1 5	21 8	1 53	11 30	0 41	21 20	1 22	7 24	9 1	22 19	22 8	23 47		n.a.
T 5	15 55	22 40	3 47	19 25	0 41	17 30	5 5	22 57	0 2	19 12	1 5	21 8	1 53	11 28	0 41	21 20	1 22	7 23	9 1	22 18	22 8	23 46		n.a.
F 6	15 38	19 10	4 33	19 9	0 47	17 26	5 8	22 56	0 2	19 13	1 5	21 8	1 53	11 27	0 41	21 20	1 22	7 23	9 1	22 17	22 7	23 46		n.a.
S 7	15 19	14 25	4 58	18 52	0 54	17 22	5 10	22 55	0 1	19 14	1 5	21 8	1 53	11 26	0 41	21 20	1 22	7 22	9 1	22 16	22 7	23 45		n.a.
S 8	15 1	8 52	5 3	18 34	1 0	17 19	5 12	22 54	0 1	19 16	1 5	21 8	1 53	11 25	0 41	21 20	1 22	7 21	9 1	22 15	22 7	23 44		n.a.
M 9	14 42	3 0	4 48	18 15	1 6	17 15	5 14	22 53	0s 0	19 17	1 6	21 8	1 54	11 24	0 41	21 20	1 22	7 21	9 0	22 14	22 6	23 44		n.a.
T 10	14 24	2s51	4 16	17 55	1 12	17 12	5 15	22 51	0 1	19 18	1 6	21 8	1 54	11 22	0 41	21 20	1 22	7 20	9 0	22 13	22 6	23 43		n.a.
W11	14 4	8 21	3 31	17 34	1 17	17 9	5 16	22 49	0 1	19 19	1 6	21 8	1 54	11 21	0 41	21 20	1 22	7 19	9 0	22 13	22 6	23 42		n.a.
T 12	13 45	13 19	2 36	17 12	1 22	17 6	5 16	22 48	0 2	19 20	1 6	21 8	1 54	11 20	0 41	21 21	1 22	7 19	9 0	22 13	22 5	23 41		n.a.
F 13	13 25	17 33	1 35	16 49	1 27	17 3	5 16	22 46	0 3	19 21	1 6	21 8	1 54	11 19	0 41	21 21	1 22	7 18	9 0	22 13	22 5	23 41		n.a.
S 14	13 5	20 55	0 32	16 25	1 32	17 0	5 16	22 43	0 3	19 22	1 6	21 8	1 54	11 17	0 41	21 21	1 22	7 17	9 0	22 13	22 4	23 40		n.a.
S 15	12 45	23 17	0s32	16 0	1 37	16 58	5 15	22 41	0 4	19 23	1 7	21 8	1 54	11 16	0 41	21 21	1 22	7 17	9 0	22 13	22 4	23 39		n.a.
M16	12 25	24 36	1 34	15 34	1 41	16 55	5 15	22 38	0 5	19 24	1 7	21 8	1 54	11 15	0 41	21 21	1 22	7 16	9 0	22 13	22 4	23 38		n.a.
T 17	12 4	24 47	2 31	15 8	1 45	16 52	5 14	22 36	0 5	19 24	1 7	21 8	1 55	11 14	0 41	21 21	1 22	7 15	9 0	22 12	22 3	23 38		n.a.
W18	11 44	23 51	3 21	14 40	1 49	16 49	5 12	22 33	0 6	19 25	1 7	21 8	1 55	11 12	0 41	21 21	1 22	7 15	9 0	22 11	22 3	23 37		n.a.
T 19	11 23	21 51	4 3	14 11	1 52	16 46	5 11	22 30	0 7	19 26	1 7	21 8	1 55	11 11	0 41	21 21	1 22	7 14	9 0	22 10	22 3	23 36		n.a.
F 20	11 2	18 53	4 34	13 41	1 55	16 43	5 9	22 26	0 8	19 27	1 8	21 8	1 55	11 10	0 41	21 21	1 22	7 13	8 59	22 9	22 2	23 35		n.a.
S 21	10 40	15 7	4 54	13 11	1 58	16 40	5 7	22 23	0 8	19 28	1 8	21 8	1 55	11 9	0 41	21 22	1 22	7 13	8 59	22 7	22 2	23 34		n.a.
S 22	10 19	10 41	5 0	12 39	2 1	16 36	5 5	22 19	0 9	19 28	1 8	21 8	1 55	11 7	0 41	21 22	1 22	7 12	8 59	22 5	22 1	23 34		n.a.
M23	9 57	5 47	4 52	12 7	2 3	16 33	5 2	22 15	0 10	19 29	1 8	21 7	1 55	11 6	0 41	21 22	1 22	7 11	8 59	22 4	22 1	23 33		n.a.
T 24	9 35	0 35	4 31	11 34	2 5	16 29	5 0	22 11	0 10	19 30	1 8	21 7	1 55	11 5	0 41	21 22	1 22	7 11	8 59	22 2	22 1	23 32		n.a.
W25	9 13	4n43	3 55	11 0	2 7	16 25	4 57	22 7	0 11	19 30	1 8	21 7	1 56	11 3	0 41	21 22	1 22	7 10	8 59	22 1	22 0	23 31		n.a.
T 26	8 51	9 54	3 8	10 25	2 8	16 21	4 54	22 3	0 12	19 31	1 9	21 7	1 56	11 2	0 41	21 22	1 22	7 9	8 59	22 0	22 0	23 30		n.a.
F 27	8 29	14 46	2 9	9 49	2 9	16 17	4 51	21 58	0 13	19 31	1 9	21 7	1 56	11 1	0 41	21 22	1 22	7 9	8 59	22 0	21 59	23 29		n.a.
S 28	8s 6	19n 1	1s 3	9s12	2s 9	16s12	4n48	21s54	0s13	19s32	1n 9	21s 7	1n56	11s 0	0s41	21n22	1s21	7s 8	8s59	22n 0	21n59	23s29		n.a.

Julian Day Number = 3553877.5, Delta T = 08h14m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'24, Lahiri = 66°17'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 39 7	9♓55'34	14♊38	12♓58	25♉ 0	20♉ 7	4♐18	28♐18	2♓46	9°R32	2♈55	12°R59	12♊49	0♒25	n.a.	S 1
M 2	10 43 3	10°56'32	28°36	14°38	25°49	20°46	4°22	28°22	2°49	9♋31	2°56	12♊59	12°46	0°31	n.a.	M 2
T 3	10 47 0	11°57'30	12♋54	16°18	26°38	21°25	4°25	28°25	2°53	9°31	2°58	12°57	12°43	0°38	n.a.	T 3
W 4	10 50 57	12°58'27	27°31	17°59	27°28	22° 4	4°28	28°29	2°56	9°30	3° 0	12°52	12°39	0°45	n.a.	W 4
T 5	10 54 53	13°59'24	12♌22	19°40	28°19	22°43	4°31	28°33	3° 0	9°29	3° 1	12°44	12°36	0°51	n.a.	T 5
F 6	10 58 50	15° 0'21	27°21	21°22	29°11	23°22	4°34	28°36	3° 3	9°29	3° 3	12°34	12°33	0°58	n.a.	F 6
S 7	11 2 46	16° 1'17	12♍18	23° 4	0♒ 4	24° 2	4°36	28°39	3° 7	9°28	3° 5	12°22	12°30	1° 5	n.a.	S 7
S 8	11 6 43	17° 2'12	27° 4	24°46	0°57	24°41	4°38	28°42	3°10	9°28	3° 7	12°10	12°27	1°12	n.a.	S 8
M 9	11 10 39	18° 3'07	11♎30	26°28	1°51	25°20	4°40	28°46	3°14	9°28	3° 8	11°59	12°24	1°18	n.a.	M 9
T 10	11 14 36	19° 4'02	25°31	28°11	2°45	25°59	4°42	28°49	3°17	9°27	3°10	11°50	12°20	1°25	n.a.	T 10
W11	11 18 32	20° 4'56	9♏ 4	29°54	3°40	26°38	4°44	28°52	3°21	9°27	3°12	11°44	12°17	1°32	n.a.	W11
T 12	11 22 29	21° 5'51	22° 9	1♈37	4°36	27°17	4°46	28°54	3°24	9°27	3°13	11°41	12°14	1°38	n.a.	T 12
F 13	11 26 26	22° 6'45	4♐49	3°19	5°32	27°57	4°47	28°57	3°28	9°26	3°15	11°39	12°11	1°45	n.a.	F 13
S 14	11 30 22	23° 7'39	17° 8	5° 2	6°29	28°36	4°48	29° 0	3°31	9°26	3°17	11°39	12° 8	1°52	n.a.	S 14
S 15	11 34 19	24° 8'32	29°11	6°44	7°27	29°15	4°49	29° 2	3°35	9°26	3°19	11°39	12° 5	1°58	n.a.	S 15
M16	11 38 15	25° 9'25	11♑ 5	8°25	8°25	29°54	4°50	29° 5	3°38	9°26	3°20	11°38	12° 1	2° 5	n.a.	M16
T 17	11 42 12	26°10'18	22°53	10° 5	9°23	0♒33	4°51	29° 7	3°41	9°26	3°22	11°35	11°58	2°12	n.a.	T 17
W18	11 46 8	27°11'11	4♒42	11°45	10°22	1°13	4°51	29° 9	3°45	9°26	3°24	11°29	11°55	2°18	n.a.	W18
T 19	11 50 5	28°12'02	16°36	13°22	11°21	1°52	4°52	29°11	3°48	9°25	3°26	11°20	11°52	2°25	n.a.	T 19
F 20	11 54 1	29°12'53	28°37	14°58	12°21	2°31	4°R52	29°13	3°51	9°D25	3°27	11° 9	11°49	2°32	n.a.	F 20
S 21	11 57 58	0♈13'44	10♓49	16°31	13°21	3°10	4°52	29°15	3°55	9°25	3°29	10°57	11°45	2°39	n.a.	S 21
S 22	12 1 54	1°14'33	23°12	18° 1	14°21	3°49	4°51	29°17	3°58	9°26	3°31	10°43	11°42	2°45	n.a.	S 22
M23	12 5 51	2°15'22	5♈47	19°28	15°22	4°29	4°51	29°19	4° 1	9°26	3°33	10°30	11°39	2°52	n.a.	M23
T 24	12 9 48	3°16'10	18°34	20°51	16°24	5° 8	4°50	29°21	4° 5	9°26	3°35	10°19	11°36	2°59	n.a.	T 24
W25	12 13 44	4°16'57	1♉32	22° 9	17°25	5°47	4°49	29°22	4° 8	9°26	3°36	10°11	11°33	3° 5	n.a.	W25
T 26	12 17 41	5°17'43	14°41	23°22	18°27	6°26	4°48	29°24	4°11	9°26	3°38	10° 5	11°30	3°12	n.a.	T 26
F 27	12 21 37	6°18'28	28° 1	24°28	19°30	7° 6	4°47	29°25	4°14	9°26	3°40	10° 2	11°26	3°19	n.a.	F 27
S 28	12 25 34	7°19'12	11♊31	25°27	20°32	7°45	4°45	29°26	4°17	9°27	3°42	10°D 2	11°23	3°25	n.a.	S 28
S 29	12 29 30	8°19'54	25°13	26°19	21°35	8°24	4°44	29°27	4°20	9°27	3°43	10° 2	11°20	3°32	n.a.	S 29
M30	12 33 27	9°20'35	9♋ 8	27° 2	22°39	9° 3	4°42	29°28	4°23	9°27	3°45	10°R 3	11°17	3°39	n.a.	M30
T 31	12 37 23	10♈21'15	23♋14	27♈36	23♒42	9♒43	4♐40	29♐29	4♓27	9♋27	3♈47	10♊ 2	11♊14	3♒45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s44	22n20	0n 9	8s35	2s 9	16s 8	4n44	21s49	0s14	19s32	1n 9	21s 7	1n56	10s58	0s41	21n22	1s21	7s 7	8s59	22n 0	21n59	23s28		n.a.
M 2	7 21	24 25	1 22	7 57	2 9	16 3	4 41	21 44	0 15	19 33	1 9	21 7	1 56	10 57	0 41	21 22	1 21	7 7	8 59	22 0	21 58	23 27		n.a.
T 3	6 58	24 57	2 31	7 18	2 8	15 58	4 37	21 39	0 15	19 33	1 10	21 7	1 56	10 56	0 41	21 23	1 21	7 6	8 59	22 0	21 58	23 26		n.a.
W 4	6 35	23 48	3 32	6 38	2 7	15 52	4 33	21 33	0 16	19 33	1 10	21 7	1 57	10 55	0 41	21 23	1 21	7 5	8 59	21 59	21 57	23 25		n.a.
T 5	6 12	20 59	4 19	5 57	2 5	15 46	4 29	21 28	0 17	19 34	1 10	21 7	1 57	10 53	0 41	21 23	1 21	7 5	8 59	21 58	21 57	23 24		n.a.
F 6	5 49	16 44	4 50	5 16	2 3	15 40	4 25	21 22	0 18	19 34	1 10	21 6	1 57	10 52	0 41	21 23	1 21	7 4	8 59	21 57	21 57	23 23		n.a.
S 7	5 26	11 28	5 0	4 34	2 0	15 34	4 21	21 16	0 19	19 34	1 10	21 6	1 57	10 51	0 41	21 23	1 21	7 3	8 59	21 55	21 56	23 22		n.a.
S 8	5 2	5 36	4 50	3 51	1 57	15 27	4 17	21 10	0 19	19 34	1 11	21 6	1 57	10 50	0 41	21 23	1 21	7 3	8 59	21 54	21 56	23 22		n.a.
M 9	4 39	0s27	4 22	3 7	1 54	15 20	4 12	21 4	0 20	19 35	1 11	21 6	1 57	10 48	0 41	21 23	1 21	7 2	8 59	21 52	21 55	23 21		n.a.
T 10	4 16	6 19	3 38	2 23	1 49	15 12	4 8	20 58	0 21	19 35	1 11	21 6	1 58	10 47	0 42	21 23	1 21	7 1	8 59	21 51	21 55	23 20		n.a.
W11	3 52	11 43	2 43	1 39	1 45	15 5	4 3	20 51	0 22	19 35	1 11	21 6	1 58	10 46	0 42	21 23	1 21	7 1	8 59	21 50	21 55	23 19		n.a.
T 12	3 29	16 23	1 41	0 54	1 39	14 56	3 59	20 44	0 22	19 35	1 11	21 6	1 58	10 45	0 42	21 23	1 21	7 0	8 59	21 50	21 54	23 18		n.a.
F 13	3 5	20 10	0 36	0 8	1 33	14 48	3 54	20 38	0 23	19 35	1 12	21 6	1 58	10 44	0 42	21 23	1 21	6 59	8 59	21 50	21 54	23 17		n.a.
S 14	2 41	22 56	0s29	0n38	1 27	14 39	3 49	20 31	0 24	19 35	1 12	21 5	1 58	10 42	0 42	21 23	1 21	6 59	8 59	21 50	21 53	23 16		n.a.
S 15	2 17	24 35	1 32	1 25	1 20	14 30	3 44	20 24	0 25	19 35	1 12	21 5	1 58	10 41	0 42	21 23	1 21	6 58	8 59	21 50	21 53	23 15		n.a.
M16	1 54	25 5	2 29	2 11	1 12	14 20	3 40	20 16	0 26	19 35	1 12	21 5	1 58	10 40	0 42	21 23	1 21	6 57	8 59	21 50	21 53	23 14		n.a.
T 17	1 30	24 27	3 20	2 58	1 3	14 10	3 35	20 9	0 27	19 35	1 12	21 5	1 59	10 39	0 42	21 24	1 21	6 57	8 59	21 49	21 52	23 13		n.a.
W18	1 6	22 42	4 2	3 45	0 54	14 0	3 30	20 1	0 27	19 35	1 12	21 5	1 59	10 38	0 42	21 24	1 21	6 56	8 59	21 48	21 52	23 12		n.a.
T 19	0 42	19 58	4 34	4 31	0 44	13 49	3 25	19 54	0 28	19 35	1 13	21 5	1 59	10 36	0 42	21 24	1 21	6 55	8 59	21 47	21 51	23 11		n.a.
F 20	0 18	16 22	4 54	5 18	0 33	13 38	3 19	19 46	0 29	19 35	1 13	21 4	1 59	10 35	0 42	21 24	1 20	6 55	8 59	21 46	21 51	23 10		n.a.
S 21	0n 5	12 3	5 1	6 3	0 22	13 26	3 14	19 38	0 30	19 34	1 13	21 4	1 59	10 34	0 42	21 24	1 20	6 54	8 59	21 44	21 51	23 9		n.a.
S 22	0 29	7 10	4 54	6 48	0 10	13 15	3 9	19 29	0 31	19 34	1 13	21 4	1 59	10 33	0 42	21 24	1 20	6 53	8 59	21 42	21 50	23 8		n.a.
M23	0 53	1 56	4 33	7 33	0n 3	13 2	3 4	19 21	0 32	19 34	1 13	21 4	2 0	10 32	0 42	21 24	1 20	6 53	8 59	21 40	21 50	23 7		n.a.
T 24	1 17	3n29	3 58	8 16	0 16	12 50	2 59	19 13	0 33	19 34	1 14	21 4	2 0	10 31	0 42	21 24	1 20	6 52	8 59	21 39	21 49	23 6		n.a.
W25	1 41	8 51	3 10	8 57	0 30	12 37	2 53	19 4	0 33	19 33	1 14	21 4	2 0	10 30	0 42	21 24	1 20	6 51	8 59	21 37	21 49	23 5		n.a.
T 26	2 4	13 54	2 11	9 37	0 44	12 23	2 48	18 55	0 34	19 33	1 14	21 4	2 0	10 28	0 42	21 24	1 20	6 51	8 59	21 37	21 48	23 4		n.a.
F 27	2 28	18 22	1 4	10 15	0 58	12 9	2 43	18 47	0 35	19 32	1 14	21 3	2 0	10 27	0 42	21 24	1 20	6 50	8 59	21 36	21 48	23 3		n.a.
S 28	2 52	21 57	0n 8	10 50	1 13	11 55	2 37	18 38	0 36	19 32	1 14	21 3	2 0	10 26	0 42	21 24	1 20	6 50	8 59	21 36	21 48	23 2		n.a.
S 29	3 15	24 19	1 20	11 23	1 29	11 41	2 32	18 28	0 37	19 31	1 15	21 3	2 1	10 25	0 42	21 24	1 20	6 49	9 0	21 36	21 47	23 1		n.a.
M30	3 39	25 14	2 29	11 52	1 44	11 26	2 27	18 19	0 38	19 31	1 15	21 3	2 1	10 24	0 42	21 24	1 20	6 48	9 0	21 36	21 47	23 0		n.a.
T 31	4n 2	24n32	3n29	12n18	1n59	11s11	2n21	18s10	0s39	19s30	1n15	21s 3	2n 1	10s23	0s42	21n24	1s20	6s48	9s 0	21n36	21n46	22s59		n.a.

Julian Day Number = 3553905.5, Delta T = 08h14m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'28, Lahiri = 66°17'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 41 20	11♈21'53	7♌32	28♈ 0	24♒46	10♒22	4°R38	29♐30	4♓30	9♋28	3♈49	9°R59	11♊11	3♒52	n.a.	W 1
T 2	12 45 17	12°22'30	21°59	28°14	25°50	11° 1	4♐35	29°31	4°33	9°28	3°50	9♊54	11° 7	3°59	n.a.	T 2
F 3	12 49 13	13°23'05	6♍30	28°R18	26°55	11°40	4°33	29°31	4°36	9°29	3°52	9°46	11° 4	4° 6	n.a.	F 3
S 4	12 53 10	14°23'38	21° 1	28°11	27°59	12°20	4°30	29°32	4°39	9°29	3°54	9°38	11° 1	4°12	n.a.	S 4
S 5	12 57 6	15°24'11	5♎24	27°53	29° 4	12°59	4°27	29°32	4°42	9°30	3°56	9°28	10°58	4°19	n.a.	S 5
M 6	13 1 3	16°24'42	19°32	27°26	0♓ 9	13°38	4°24	29°32	4°44	9°30	3°57	9°20	10°55	4°26	n.a.	M 6
T 7	13 4 59	17°25'12	3♏22	26°49	1°15	14°18	4°21	29°32	4°47	9°31	3°59	9°13	10°51	4°32	n.a.	T 7
W 8	13 8 56	18°25'40	16°49	26° 4	2°20	14°57	4°17	29°R32	4°50	9°32	4° 1	9° 8	10°48	4°39	n.a.	W 8
T 9	13 12 52	19°26'08	29°52	25°12	3°26	15°36	4°14	29°32	4°53	9°32	4° 3	9° 6	10°45	4°46	n.a.	T 9
F 10	13 16 49	20°26'34	12♐34	24°14	4°32	16°15	4°10	29°32	4°56	9°33	4° 4	9°D 6	10°42	4°52	n.a.	F 10
S 11	13 20 45	21°27'00	24°56	23°12	5°39	16°55	4° 6	29°32	4°58	9°34	4° 6	9° 6	10°39	4°59	n.a.	S 11
S 12	13 24 42	22°27'24	7♑ 3	22° 7	6°45	17°34	4° 2	29°32	5° 1	9°34	4° 8	9° 8	10°36	5° 6	n.a.	S 12
M13	13 28 39	23°27'47	18°59	21° 2	7°52	18°13	3°58	29°31	5° 4	9°35	4° 9	9°R 9	10°32	5°12	n.a.	M13
T 14	13 32 35	24°28'09	0♒50	19°57	8°59	18°53	3°53	29°31	5° 6	9°36	4°11	9° 9	10°29	5°19	n.a.	T 14
W15	13 36 32	25°28'29	12°41	18°54	10° 6	19°32	3°48	29°30	5° 9	9°37	4°13	9° 7	10°26	5°26	n.a.	W15
T 16	13 40 28	26°28'49	24°37	17°55	11°13	20°11	3°44	29°29	5°12	9°38	4°14	9° 3	10°23	5°33	n.a.	T 16
F 17	13 44 25	27°29'07	6♓42	17° 1	12°20	20°50	3°39	29°28	5°14	9°39	4°16	8°58	10°20	5°39	n.a.	F 17
S 18	13 48 21	28°29'24	18°59	16°12	13°28	21°30	3°34	29°27	5°17	9°40	4°18	8°51	10°16	5°46	n.a.	S 18
S 19	13 52 18	29°29'39	1♈32	15°29	14°36	22° 9	3°28	29°26	5°19	9°41	4°19	8°44	10°13	5°53	n.a.	S 19
M20	13 56 14	0♉29'53	14°20	14°52	15°44	22°48	3°23	29°25	5°22	9°42	4°21	8°37	10°10	5°59	n.a.	M20
T 21	14 0 11	1°30'05	27°25	14°23	16°52	23°28	3°17	29°24	5°24	9°43	4°23	8°31	10° 7	6° 6	n.a.	T 21
W22	14 4 7	2°30'16	10♉45	14° 1	18° 0	24° 7	3°12	29°22	5°26	9°44	4°24	8°26	10° 4	6°13	n.a.	W22
T 23	14 8 4	3°30'25	24°19	13°45	19° 8	24°46	3° 6	29°21	5°29	9°45	4°26	8°23	10° 1	6°19	n.a.	T 23
F 24	14 12 1	4°30'33	8♊ 4	13°36	20°17	25°25	3° 0	29°19	5°31	9°46	4°27	8°D23	9°57	6°26	n.a.	F 24
S 25	14 15 57	5°30'39	21°58	13°D34	21°25	26° 5	2°54	29°17	5°33	9°47	4°29	8°23	9°54	6°33	n.a.	S 25
S 26	14 19 54	6°30'43	5♋59	13°38	22°34	26°44	2°48	29°16	5°35	9°48	4°31	8°25	9°51	6°40	n.a.	S 26
M27	14 23 50	7°30'45	20° 4	13°48	23°43	27°23	2°41	29°14	5°37	9°50	4°32	8°26	9°48	6°46	n.a.	M27
T 28	14 27 47	8°30'45	4♌14	14° 3	24°52	28° 2	2°35	29°12	5°39	9°51	4°34	8°R27	9°45	6°53	n.a.	T 28
W29	14 31 43	9°30'43	18°24	14°24	26° 1	28°42	2°29	29°10	5°41	9°52	4°35	8°27	9°42	7° 0	n.a.	W29
T 30	14 35 40	10♉30'39	2♍35	14♈50	27♓10	29♒21	2♐22	29♐ 7	5♓43	9♋54	4♈37	8♊25	9♊38	7♒ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n26	22n15	4n18	12n40	2n13	10s55	2n16	18s 0	0s40	19s30	1n15	21s 3	2n 1	10s22	0s42	21n24	1s20	6s47	9s 0	21n36	21n46	22s58		n.a.
T 2	4 49	18 33	4 50	12 59	2 27	10 39	2 11	17 51	0 41	19 29	1 15	21 2	2 1	10 21	0 42	21 24	1 20	6 47	9 0	21 35	21 45	22 57		n.a.
F 3	5 12	13 42	5 4	13 12	2 40	10 23	2 5	17 41	0 42	19 29	1 15	21 2	2 1	10 20	0 42	21 24	1 20	6 46	9 0	21 34	21 45	22 56		n.a.
S 4	5 35	8 6	4 59	13 21	2 53	10 6	2 0	17 31	0 42	19 28	1 16	21 2	2 2	10 19	0 42	21 24	1 20	6 45	9 0	21 33	21 45	22 55		n.a.
S 5	5 58	2 6	4 35	13 25	3 3	9 49	1 55	17 21	0 43	19 27	1 16	21 2	2 2	10 18	0 42	21 24	1 20	6 45	9 0	21 31	21 44	22 54		n.a.
M 6	6 21	3s55	3 54	13 24	3 13	9 32	1 49	17 11	0 44	19 27	1 16	21 2	2 2	10 17	0 42	21 24	1 20	6 44	9 0	21 30	21 44	22 52		n.a.
T 7	6 44	9 37	3 0	13 18	3 20	9 14	1 44	17 0	0 45	19 26	1 16	21 2	2 2	10 16	0 42	21 24	1 20	6 44	9 0	21 29	21 43	22 51		n.a.
W 8	7 7	14 43	1 57	13 7	3 26	8 56	1 39	16 50	0 46	19 25	1 16	21 1	2 2	10 15	0 42	21 24	1 20	6 43	9 1	21 28	21 43	22 50		n.a.
T 9	7 29	19 0	0 49	12 52	3 30	8 38	1 34	16 40	0 47	19 24	1 16	21 1	2 2	10 14	0 42	21 24	1 19	6 42	9 1	21 28	21 42	22 49		n.a.
F 10	7 52	22 15	0s19	12 32	3 31	8 19	1 28	16 29	0 48	19 23	1 17	21 1	2 3	10 13	0 42	21 24	1 19	6 42	9 1	21 28	21 42	22 48		n.a.
S 11	8 14	24 22	1 24	12 8	3 30	8 0	1 23	16 18	0 49	19 23	1 17	21 1	2 3	10 12	0 42	21 24	1 19	6 41	9 1	21 28	21 41	22 47		n.a.
S 12	8 36	25 18	2 25	11 41	3 27	7 41	1 18	16 7	0 50	19 22	1 17	21 1	2 3	10 11	0 42	21 24	1 19	6 41	9 1	21 28	21 41	22 46		n.a.
M13	8 58	25 1	3 19	11 12	3 21	7 22	1 13	15 57	0 51	19 21	1 17	21 1	2 3	10 10	0 42	21 24	1 19	6 40	9 1	21 28	21 41	22 45		n.a.
T 14	9 20	23 37	4 3	10 41	3 14	7 2	1 8	15 45	0 52	19 20	1 17	21 0	2 3	10 9	0 42	21 24	1 19	6 40	9 1	21 28	21 40	22 44		n.a.
W15	9 42	21 10	4 37	10 9	3 5	6 42	1 3	15 34	0 53	19 19	1 17	21 0	2 3	10 8	0 42	21 24	1 19	6 39	9 1	21 28	21 40	22 42		n.a.
T 16	10 4	17 49	5 0	9 37	2 54	6 21	0 58	15 23	0 54	19 18	1 17	21 0	2 4	10 7	0 42	21 24	1 19	6 39	9 2	21 28	21 39	22 41		n.a.
F 17	10 25	13 42	5 9	9 5	2 42	6 1	0 53	15 12	0 55	19 17	1 18	21 0	2 4	10 6	0 42	21 24	1 19	6 38	9 2	21 27	21 39	22 40		n.a.
S 18	10 46	8 58	5 4	8 34	2 29	5 40	0 48	15 0	0 56	19 16	1 18	21 0	2 4	10 5	0 42	21 24	1 19	6 38	9 2	21 26	21 38	22 39		n.a.
S 19	11 7	3 47	4 45	8 5	2 15	5 19	0 43	14 49	0 57	19 15	1 18	21 0	2 4	10 4	0 42	21 24	1 19	6 37	9 2	21 25	21 38	22 38		n.a.
M20	11 28	1n41	4 12	7 38	2 0	4 58	0 38	14 37	0 58	19 13	1 18	21 0	2 4	10 4	0 43	21 24	1 19	6 37	9 2	21 24	21 37	22 37		n.a.
T 21	11 49	7 12	3 24	7 13	1 45	4 36	0 33	14 25	0 59	19 12	1 18	20 59	2 4	10 3	0 43	21 24	1 19	6 36	9 2	21 23	21 37	22 35		n.a.
W22	12 9	12 31	2 25	6 50	1 30	4 14	0 28	14 14	1 0	19 11	1 18	20 59	2 4	10 2	0 43	21 24	1 19	6 36	9 2	21 22	21 36	22 34		n.a.
T 23	12 29	17 19	1 16	6 30	1 15	3 52	0 24	14 2	1 1	19 10	1 18	20 59	2 5	10 1	0 43	21 24	1 19	6 35	9 3	21 21	21 36	22 33		n.a.
F 24	12 49	21 17	0 2	6 13	1 0	3 30	0 19	13 50	1 3	19 9	1 18	20 59	2 5	10 0	0 43	21 24	1 19	6 35	9 3	21 21	21 36	22 32		n.a.
S 25	13 9	24 3	1n14	5 58	0 45	3 8	0 14	13 38	1 4	19 7	1 19	20 59	2 5	10 0	0 43	21 24	1 19	6 34	9 3	21 21	21 35	22 31		n.a.
S 26	13 29	25 21	2 25	5 46	0 31	2 45	0 10	13 26	1 5	19 6	1 19	20 59	2 5	9 59	0 43	21 24	1 19	6 34	9 3	21 22	21 35	22 29		n.a.
M27	13 48	25 1	3 28	5 37	0 17	2 23	0 6	13 13	1 6	19 5	1 19	20 58	2 5	9 58	0 43	21 24	1 19	6 34	9 3	21 22	21 34	22 28		n.a.
T 28	14 7	23 6	4 19	5 30	0 3	2 0	0 1	13 1	1 7	19 4	1 19	20 58	2 5	9 57	0 43	21 24	1 19	6 33	9 4	21 22	21 34	22 27		n.a.
W29	14 26	19 45	4 54	5 26	0s10	1 37	0s 3	12 49	1 8	19 2	1 19	20 58	2 5	9 57	0 43	21 24	1 19	6 33	9 4	21 22	21 33	22 26		n.a.
T 30	14n45	15n15	5n12	5n24	0s23	1s14	0s 7	12s36	1s 9	19s 1	1n19	20s58	2n 6	9s56	0s43	21n24	1s18	6s32	9s 4	21n22	21n33	22s24		n.a.

Julian Day Number = 3553936.5, Delta T = 08h14m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'33, Lahiri = 66°17'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 39 36	11♉30'32	16♍42	15♈21	28♓19	29♒59	2°R15	29°R 5	5♓45	9♋55	4♈38	8°R22	9♊35	7♒13	n.a.	F 1
S 2	14 43 33	12°30'24	0♎44	15°56	29°28	0♓39	2♐ 8	29♐ 3	5°47	9°56	4°40	8♊19	9°32	7°20	n.a.	S 2
S 3	14 47 30	13°30'14	14°37	16°35	0♈38	1°18	2° 1	29° 0	5°49	9°58	4°41	8°15	9°29	7°26	n.a.	S 3
M 4	14 51 26	14°30'02	28°18	17°18	1°47	1°58	1°54	28°58	5°51	9°59	4°43	8°11	9°26	7°33	n.a.	M 4
T 5	14 55 23	15°29'48	11♏44	18° 5	2°57	2°37	1°47	28°55	5°53	10° 1	4°44	8° 9	9°22	7°40	n.a.	T 5
W 6	14 59 19	16°29'32	24°54	18°55	4° 7	3°16	1°40	28°53	5°55	10° 2	4°45	8° 7	9°19	7°47	n.a.	W 6
T 7	15 3 16	17°29'15	7♐46	19°48	5°17	3°55	1°33	28°50	5°56	10° 4	4°47	8°D 6	9°16	7°53	n.a.	T 7
F 8	15 7 12	18°28'56	20°22	20°45	6°27	4°34	1°26	28°47	5°58	10° 5	4°48	8° 7	9°13	8° 0	n.a.	F 8
S 9	15 11 9	19°28'35	2♑42	21°44	7°37	5°13	1°18	28°44	5°59	10° 7	4°49	8° 8	9°10	8° 7	n.a.	S 9
S 10	15 15 5	20°28'12	14°49	22°46	8°47	5°53	1°11	28°41	6° 1	10° 8	4°51	8° 9	9° 7	8°13	n.a.	S 10
M11	15 19 2	21°27'48	26°46	23°50	9°57	6°32	1° 3	28°38	6° 2	10°10	4°52	8°11	9° 3	8°20	n.a.	M11
T 12	15 22 59	22°27'23	8♒39	24°57	11° 7	7°11	0°56	28°35	6° 4	10°12	4°53	8°12	9° 0	8°27	n.a.	T 12
W13	15 26 55	23°26'56	20°31	26° 6	12°18	7°50	0°48	28°31	6° 5	10°13	4°55	8°R13	8°57	8°33	n.a.	W13
T 14	15 30 52	24°26'27	2♓28	27°17	13°28	8°29	0°40	28°28	6° 7	10°15	4°56	8°12	8°54	8°40	n.a.	T 14
F 15	15 34 48	25°25'56	14°33	28°31	14°39	9° 8	0°33	28°25	6° 8	10°17	4°57	8°12	8°51	8°47	n.a.	F 15
S 16	15 38 45	26°25'24	26°51	29°46	15°49	9°47	0°25	28°21	6° 9	10°18	4°58	8°10	8°48	8°54	n.a.	S 16
S 17	15 42 41	27°24'50	9♈27	1♉ 3	17° 0	10°26	0°17	28°18	6°10	10°20	5° 0	8° 9	8°44	9° 0	n.a.	S 17
M18	15 46 38	28°24'15	22°22	2°23	18°11	11° 5	0°10	28°14	6°12	10°22	5° 1	8° 8	8°41	9° 7	n.a.	M18
T 19	15 50 34	29°23'38	5♉38	3°44	19°22	11°44	0° 2	28°10	6°13	10°24	5° 2	8° 6	8°38	9°14	n.a.	T 19
W20	15 54 31	0♊22'59	19°15	5° 6	20°32	12°23	29♏54	28° 7	6°14	10°25	5° 3	8° 6	8°35	9°20	n.a.	W20
T 21	15 58 27	1°22'18	3♊11	6°31	21°43	13° 2	29°46	28° 3	6°15	10°27	5° 4	8°D 5	8°32	9°27	n.a.	T 21
F 22	16 2 24	2°21'36	17°22	7°57	22°54	13°41	29°39	27°59	6°16	10°29	5° 5	8° 5	8°28	9°34	n.a.	F 22
S 23	16 6 21	3°20'52	1♋45	9°25	24° 5	14°20	29°31	27°55	6°17	10°31	5° 6	8° 6	8°25	9°40	n.a.	S 23
S 24	16 10 17	4°20'06	16°13	10°54	25°16	14°59	29°23	27°51	6°18	10°33	5° 7	8° 6	8°22	9°47	n.a.	S 24
M25	16 14 14	5°19'17	0♌42	12°25	26°28	15°38	29°16	27°47	6°18	10°35	5° 9	8° 6	8°19	9°54	n.a.	M25
T 26	16 18 10	6°18'27	15° 7	13°58	27°39	16°17	29° 8	27°43	6°19	10°37	5°10	8° 7	8°16	10° 1	n.a.	T 26
W27	16 22 7	7°17'34	29°24	15°32	28°50	16°56	29° 0	27°39	6°20	10°39	5°11	8° 7	8°13	10° 7	n.a.	W27
T 28	16 26 3	8°16'39	13♍31	17° 7	0♉ 1	17°34	28°53	27°35	6°20	10°41	5°12	8° 7	8° 9	10°14	n.a.	T 28
F 29	16 30 0	9°15'41	27°26	18°44	1°12	18°13	28°45	27°30	6°21	10°43	5°12	8° 7	8° 6	10°21	n.a.	F 29
S 30	16 33 57	10°14'42	11♎ 7	20°23	2°24	18°52	28°38	27°26	6°22	10°45	5°13	8° 7	8° 3	10°27	n.a.	S 30
S 31	16 37 53	11♊13'40	24♎35	22♉ 4	3♉35	19♓31	28♏30	27♐22	6♓22	10♋47	5♈14	8♊ 7	8♊ 0	10♒34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 3	9n56	5n10	5n25	0s35	0s50	0s12	12s24	1s10	19s 0	1n19	20s58	2n 6	9s55	0s43	21n24	1s18	6s32	9s 4	21n21	21n32	22s23		n.a.
S 2	15 21	4 9	4 50	5 27	0 47	0 27	0 16	12 11	1 11	18 58	1 19	20 58	2 6	9 55	0 43	21 24	1 18	6 32	9 4	21 21	21 32	22 22		n.a.
S 3	15 39	1s47	4 13	5 32	0 58	0 3	0 20	11 58	1 13	18 57	1 19	20 58	2 6	9 54	0 43	21 24	1 18	6 31	9 5	21 20	21 31	22 21		n.a.
M 4	15 56	7 33	3 22	5 38	1 8	0n20	0 24	11 46	1 14	18 55	1 19	20 57	2 6	9 53	0 43	21 23	1 18	6 31	9 5	21 20	21 31	22 19		n.a.
T 5	16 13	12 54	2 20	5 47	1 18	0 44	0 28	11 33	1 15	18 54	1 19	20 57	2 6	9 53	0 43	21 23	1 18	6 30	9 5	21 19	21 30	22 18		n.a.
W 6	16 30	17 32	1 12	5 57	1 27	1 8	0 31	11 20	1 16	18 52	1 19	20 57	2 6	9 52	0 43	21 23	1 18	6 30	9 5	21 19	21 30	22 17		n.a.
T 7	16 47	21 14	0 2	6 8	1 36	1 32	0 35	11 7	1 17	18 51	1 19	20 57	2 6	9 52	0 43	21 23	1 18	6 30	9 5	21 19	21 30	22 15		n.a.
F 8	17 3	23 50	1s 7	6 22	1 44	1 55	0 39	10 54	1 18	18 49	1 19	20 57	2 6	9 51	0 43	21 23	1 18	6 29	9 6	21 19	21 29	22 14		n.a.
S 9	17 19	25 14	2 12	6 36	1 52	2 19	0 42	10 41	1 19	18 48	1 19	20 57	2 7	9 51	0 43	21 23	1 18	6 29	9 6	21 19	21 29	22 13		n.a.
S 10	17 35	25 23	3 9	6 52	1 59	2 43	0 46	10 28	1 21	18 46	1 19	20 57	2 7	9 50	0 43	21 23	1 18	6 29	9 6	21 19	21 28	22 12		n.a.
M11	17 51	24 21	3 57	7 10	2 5	3 7	0 49	10 15	1 22	18 45	1 20	20 57	2 7	9 50	0 43	21 23	1 18	6 28	9 6	21 20	21 28	22 10		n.a.
T 12	18 6	22 15	4 35	7 28	2 11	3 31	0 53	10 2	1 23	18 43	1 20	20 56	2 7	9 49	0 43	21 23	1 18	6 28	9 6	21 20	21 27	22 9		n.a.
W13	18 21	19 11	5 1	7 48	2 17	3 55	0 56	9 48	1 24	18 42	1 20	20 56	2 7	9 49	0 43	21 23	1 18	6 28	9 7	21 20	21 27	22 8		n.a.
T 14	18 35	15 20	5 15	8 8	2 22	4 20	0 59	9 35	1 25	18 40	1 20	20 56	2 7	9 48	0 43	21 23	1 18	6 28	9 7	21 20	21 26	22 6		n.a.
F 15	18 49	10 50	5 14	8 30	2 26	4 44	1 2	9 22	1 27	18 39	1 20	20 56	2 7	9 48	0 43	21 23	1 18	6 27	9 7	21 20	21 26	22 5		n.a.
S 16	19 3	5 50	5 0	8 52	2 30	5 8	1 5	9 8	1 28	18 37	1 20	20 56	2 7	9 47	0 44	21 23	1 18	6 27	9 7	21 19	21 25	22 4		n.a.
S 17	19 16	0 28	4 30	9 16	2 33	5 32	1 8	8 55	1 29	18 36	1 20	20 56	2 7	9 47	0 44	21 22	1 18	6 27	9 8	21 19	21 25	22 2		n.a.
M18	19 29	5n 3	3 47	9 40	2 36	5 55	1 11	8 42	1 30	18 34	1 20	20 56	2 7	9 46	0 44	21 22	1 18	6 27	9 8	21 19	21 24	22 1		n.a.
T 19	19 42	10 31	2 50	10 5	2 38	6 19	1 14	8 28	1 32	18 33	1 19	20 56	2 7	9 46	0 44	21 22	1 18	6 26	9 8	21 19	21 24	22 0		n.a.
W20	19 55	15 37	1 43	10 30	2 40	6 43	1 16	8 14	1 33	18 31	1 19	20 55	2 7	9 46	0 44	21 22	1 18	6 26	9 8	21 19	21 23	21 58		n.a.
T 21	20 7	20 1	0 27	10 56	2 41	7 7	1 19	8 1	1 34	18 29	1 19	20 55	2 8	9 45	0 44	21 22	1 18	6 26	9 9	21 19	21 23	21 57		n.a.
F 22	20 18	23 19	0n51	11 23	2 42	7 30	1 21	7 47	1 35	18 28	1 19	20 55	2 8	9 45	0 44	21 22	1 18	6 26	9 9	21 19	21 22	21 55		n.a.
S 23	20 30	25 11	2 7	11 50	2 42	7 54	1 24	7 34	1 37	18 26	1 19	20 55	2 8	9 45	0 44	21 22	1 18	6 26	9 9	21 19	21 22	21 54		n.a.
S 24	20 41	25 20	3 16	12 17	2 42	8 17	1 26	7 20	1 38	18 25	1 19	20 55	2 8	9 45	0 44	21 22	1 18	6 25	9 9	21 19	21 21	21 53		n.a.
M25	20 51	23 47	4 12	12 45	2 41	8 41	1 28	7 7	1 39	18 23	1 19	20 55	2 8	9 44	0 44	21 22	1 18	6 25	9 10	21 19	21 21	21 51		n.a.
T 26	21 1	20 42	4 52	13 14	2 40	9 4	1 30	6 53	1 41	18 22	1 19	20 55	2 8	9 44	0 44	21 21	1 18	6 25	9 10	21 19	21 20	21 50		n.a.
W27	21 11	16 24	5 13	13 42	2 38	9 27	1 32	6 39	1 42	18 20	1 19	20 55	2 8	9 44	0 44	21 21	1 18	6 25	9 10	21 19	21 20	21 48		n.a.
T 28	21 20	11 15	5 16	14 11	2 36	9 50	1 34	6 25	1 43	18 18	1 19	20 55	2 8	9 44	0 44	21 21	1 17	6 25	9 11	21 19	21 19	21 47		n.a.
F 29	21 29	5 36	4 59	14 40	2 33	10 12	1 36	6 12	1 45	18 17	1 19	20 54	2 8	9 43	0 44	21 21	1 17	6 25	9 11	21 19	21 19	21 46		n.a.
S 30	21 38	0s14	4 26	15 9	2 30	10 35	1 38	5 58	1 46	18 15	1 19	20 54	2 8	9 43	0 44	21 21	1 17	6 25	9 11	21 19	21 18	21 44		n.a.
S 31	21n46	5s59	3n39	15n38	2s26	10n57	1s39	5s44	1s47	18s14	1n19	20s54	2n 8	9s43	0s44	21n21	1s17	6s25	9s11	21n19	21n18	21s43		n.a.

Julian Day Number = 3553966.5, Delta T = 08h14m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'37, Lahiri = 66°17'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 41 50	12♊12'37	7♏50	23♉45	4♉47	20♓ 9	28°R23	27°R18	6♓23	10♋49	5♈15	8♊ 7	7♊57	10♒41	n.a.	M 1
T 2	16 45 46	13°11'31	20°51	25°29	5°58	20°48	28♏16	27♐13	6°23	10°51	5°16	8° 8	7°54	10°48	n.a.	T 2
W 3	16 49 43	14°10'24	3♐38	27°14	7°10	21°27	28° 9	27° 9	6°23	10°53	5°17	8°R 8	7°50	10°54	n.a.	W 3
T 4	16 53 39	15° 9'14	16°13	29° 1	8°21	22° 5	28° 1	27° 4	6°24	10°55	5°18	8° 8	7°47	11° 1	n.a.	T 4
F 5	16 57 36	16° 8'03	28°36	0♊49	9°33	22°44	27°54	27° 0	6°24	10°57	5°18	8° 8	7°44	11° 8	n.a.	F 5
S 6	17 1 32	17° 6'50	10♋48	2°39	10°44	23°22	27°47	26°56	6°24	10°59	5°19	8° 7	7°41	11°14	n.a.	S 6
S 7	17 5 29	18° 5'36	22°52	4°30	11°56	24° 1	27°41	26°51	6°24	11° 1	5°20	8° 5	7°38	11°21	n.a.	S 7
M 8	17 9 26	19° 4'19	4♒48	6°23	13° 8	24°39	27°34	26°47	6°24	11° 3	5°21	8° 4	7°34	11°28	n.a.	M 8
T 9	17 13 22	20° 3'01	16°40	8°18	14°19	25°18	27°27	26°42	6°R24	11° 5	5°21	8° 2	7°31	11°34	n.a.	T 9
W10	17 17 19	21° 1'42	28°33	10°14	15°31	25°56	27°20	26°37	6°24	11° 7	5°22	8° 1	7°28	11°41	n.a.	W10
T 11	17 21 15	22° 0'21	10♓29	12°12	16°43	26°34	27°14	26°33	6°24	11°10	5°23	8° 0	7°25	11°48	n.a.	T 11
F 12	17 25 12	22°58'58	22°32	14°12	17°55	27°13	27° 8	26°28	6°24	11°12	5°23	7°D59	7°22	11°55	n.a.	F 12
S 13	17 29 8	23°57'34	4♈49	16°13	19° 7	27°51	27° 1	26°24	6°24	11°14	5°24	8° 0	7°19	12° 1	n.a.	S 13
S 14	17 33 5	24°56'08	17°22	18°15	20°19	28°29	26°55	26°19	6°24	11°16	5°24	8° 1	7°15	12° 8	n.a.	S 14
M15	17 37 1	25°54'41	0♉16	20°20	21°30	29° 7	26°49	26°15	6°24	11°18	5°25	8° 2	7°12	12°15	n.a.	M15
T 16	17 40 58	26°53'13	13°34	22°25	22°42	29°45	26°43	26°10	6°23	11°20	5°25	8° 3	7° 9	12°21	n.a.	T 16
W17	17 44 55	27°51'43	27°18	24°32	23°54	0♈23	26°37	26° 5	6°23	11°23	5°26	8° 4	7° 6	12°28	n.a.	W17
T 18	17 48 51	28°50'11	11♊26	26°39	25° 6	1° 2	26°32	26° 1	6°22	11°25	5°26	8°R 5	7° 3	12°35	n.a.	T 18
F 19	17 52 48	29°48'38	25°55	28°48	26°18	1°39	26°26	25°56	6°22	11°27	5°27	8° 4	7° 0	12°42	n.a.	F 19
S 20	17 56 44	0♋47'03	10♋41	0♋58	27°31	2°17	26°21	25°52	6°22	11°29	5°27	8° 2	6°56	12°48	n.a.	S 20
S 21	18 0 41	1°45'27	25°36	3° 8	28°43	2°55	26°16	25°47	6°21	11°32	5°28	7°59	6°53	12°55	n.a.	S 21
M22	18 4 37	2°43'49	10♌31	5°18	29°55	3°33	26°11	25°42	6°20	11°34	5°28	7°56	6°50	13° 2	n.a.	M22
T 23	18 8 34	3°42'09	25°19	7°29	1♊ 7	4°11	26° 6	25°38	6°20	11°36	5°28	7°53	6°47	13° 8	n.a.	T 23
W24	18 12 31	4°40'27	9♍52	9°39	2°19	4°48	26° 1	25°33	6°19	11°38	5°29	7°50	6°44	13°15	n.a.	W24
T 25	18 16 27	5°38'43	24° 7	11°49	3°31	5°26	25°56	25°29	6°18	11°40	5°29	7°48	6°40	13°22	n.a.	T 25
F 26	18 20 24	6°36'57	8♎ 1	13°58	4°43	6° 3	25°52	25°24	6°17	11°43	5°29	7°D48	6°37	13°29	n.a.	F 26
S 27	18 24 20	7°35'09	21°34	16° 6	5°55	6°41	25°47	25°20	6°17	11°45	5°29	7°48	6°34	13°35	n.a.	S 27
S 28	18 28 17	8°33'19	4♏47	18°13	7° 8	7°18	25°43	25°16	6°16	11°47	5°29	7°50	6°31	13°42	n.a.	S 28
M29	18 32 13	9°31'28	17°43	20°18	8°20	7°55	25°39	25°11	6°15	11°50	5°30	7°51	6°28	13°49	n.a.	M29
T 30	18 36 10	10♋29'35	0♐25	22♋21	9♊32	8♈33	25♏35	25♐ 7	6♓14	11♋52	5♈30	7♊53	6♊25	13♒55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	11s22	2n40	16n 7	2s22	11n19	1s41	5s31	1s49	18s12	1n19	20s54	2n 8	9s43	0s44	21n21	1s17	6s24	9s12	21n19	21n17	21s41		n.a.
T 2	22 1	16 10	1 34	16 36	2 18	11 41	1 42	5 17	1 50	18 11	1 19	20 54	2 8	9 43	0 44	21 21	1 17	6 24	9 12	21 19	21 17	21 40		n.a.
W 3	22 8	20 8	0 25	17 5	2 13	12 3	1 44	5 3	1 51	18 9	1 18	20 54	2 8	9 43	0 44	21 20	1 17	6 24	9 12	21 19	21 16	21 38		n.a.
T 4	22 15	23 6	0s45	17 33	2 7	12 24	1 45	4 49	1 53	18 8	1 18	20 54	2 8	9 43	0 44	21 20	1 17	6 24	9 12	21 19	21 16	21 37		n.a.
F 5	22 21	24 54	1 51	18 1	2 1	12 46	1 46	4 36	1 54	18 7	1 18	20 54	2 8	9 43	0 44	21 20	1 17	6 24	9 13	21 19	21 15	21 35		n.a.
S 6	22 27	25 29	2 51	18 29	1 55	13 7	1 47	4 22	1 55	18 5	1 18	20 54	2 8	9 43	0 44	21 20	1 17	6 24	9 13	21 19	21 15	21 34		n.a.
S 7	22 32	24 50	3 43	18 56	1 48	13 27	1 48	4 8	1 57	18 4	1 18	20 54	2 8	9 43	0 44	21 20	1 17	6 24	9 13	21 19	21 14	21 32		n.a.
M 8	22 37	23 3	4 25	19 23	1 40	13 48	1 49	3 54	1 58	18 2	1 18	20 53	2 8	9 43	0 44	21 20	1 17	6 24	9 14	21 18	21 14	21 31		n.a.
T 9	22 42	20 16	4 54	19 49	1 33	14 8	1 50	3 41	2 0	18 1	1 18	20 53	2 8	9 43	0 45	21 20	1 17	6 24	9 14	21 18	21 13	21 29		n.a.
W10	22 46	16 40	5 12	20 14	1 24	14 28	1 51	3 27	2 1	18 0	1 18	20 53	2 8	9 43	0 45	21 19	1 17	6 24	9 14	21 18	21 13	21 28		n.a.
T 11	22 50	12 24	5 16	20 39	1 16	14 47	1 51	3 13	2 2	17 58	1 17	20 53	2 8	9 43	0 45	21 19	1 17	6 24	9 15	21 18	21 12	21 26		n.a.
F 12	22 53	7 37	5 6	21 2	1 7	15 6	1 52	2 59	2 4	17 57	1 17	20 53	2 8	9 43	0 45	21 19	1 17	6 24	9 15	21 18	21 12	21 25		n.a.
S 13	22 56	2 27	4 42	21 24	0 58	15 25	1 52	2 46	2 5	17 56	1 17	20 53	2 8	9 43	0 45	21 19	1 17	6 24	9 15	21 18	21 11	21 23		n.a.
S 14	22 58	2n56	4 5	21 45	0 48	15 44	1 53	2 32	2 7	17 55	1 17	20 53	2 8	9 43	0 45	21 19	1 17	6 24	9 15	21 18	21 11	21 22		n.a.
M15	23 0	8 21	3 14	22 5	0 38	16 2	1 53	2 19	2 8	17 53	1 17	20 53	2 8	9 43	0 45	21 19	1 17	6 24	9 16	21 18	21 10	21 20		n.a.
T 16	23 2	13 35	2 11	22 23	0 28	16 20	1 53	2 5	2 10	17 52	1 17	20 53	2 8	9 43	0 45	21 18	1 17	6 25	9 16	21 18	21 10	21 19		n.a.
W17	23 3	18 17	0 59	22 39	0 18	16 37	1 53	1 51	2 11	17 51	1 16	20 53	2 8	9 44	0 45	21 18	1 17	6 25	9 16	21 19	21 9	21 17		n.a.
T 18	23 3	22 6	0n18	22 53	0 8	16 54	1 53	1 38	2 13	17 50	1 16	20 53	2 8	9 44	0 45	21 18	1 17	6 25	9 17	21 19	21 9	21 16		n.a.
F 19	23 4	24 37	1 37	23 6	0n 2	17 11	1 53	1 24	2 14	17 49	1 16	20 53	2 8	9 44	0 45	21 18	1 17	6 25	9 17	21 18	21 8	21 14		n.a.
S 20	23 4	25 28	2 50	23 16	0 13	17 27	1 53	1 11	2 15	17 48	1 16	20 53	2 7	9 44	0 45	21 18	1 17	6 25	9 17	21 18	21 8	21 13		n.a.
S 21	23 3	24 29	3 52	23 25	0 23	17 43	1 53	0 57	2 17	17 47	1 16	20 52	2 7	9 44	0 45	21 18	1 17	6 25	9 18	21 18	21 7	21 11		n.a.
M22	23 2	21 48	4 39	23 31	0 33	17 59	1 52	0 44	2 18	17 46	1 16	20 52	2 7	9 45	0 45	21 17	1 17	6 25	9 18	21 17	21 7	21 9		n.a.
T 23	23 1	17 41	5 6	23 35	0 43	18 14	1 52	0 31	2 20	17 45	1 15	20 52	2 7	9 45	0 45	21 17	1 17	6 25	9 18	21 17	21 6	21 8		n.a.
W24	22 59	12 36	5 13	23 36	0 53	18 28	1 52	0 17	2 21	17 44	1 15	20 52	2 7	9 45	0 45	21 17	1 17	6 26	9 18	21 16	21 5	21 6		n.a.
T 25	22 57	6 55	5 1	23 35	1 3	18 42	1 51	0 4	2 23	17 43	1 15	20 52	2 7	9 46	0 45	21 17	1 17	6 26	9 19	21 16	21 5	21 5		n.a.
F 26	22 54	1 2	4 31	23 32	1 12	18 56	1 50	0n 9	2 24	17 42	1 15	20 52	2 7	9 46	0 45	21 17	1 17	6 26	9 19	21 16	21 4	21 3		n.a.
S 27	22 51	4s46	3 47	23 26	1 20	19 9	1 50	0 22	2 26	17 42	1 15	20 52	2 7	9 46	0 45	21 16	1 17	6 26	9 19	21 16	21 4	21 2		n.a.
S 28	22 47	10 13	2 51	23 18	1 28	19 22	1 49	0 35	2 27	17 41	1 14	20 52	2 7	9 47	0 45	21 16	1 17	6 26	9 20	21 16	21 3	21 0		n.a.
M29	22 44	15 7	1 48	23 8	1 35	19 34	1 48	0 48	2 29	17 40	1 14	20 52	2 7	9 47	0 45	21 16	1 17	6 27	9 20	21 16	21 3	20 58		n.a.
T 30	22n39	19s15	0n41	22n55	1n42	19n46	1s47	1n 1	2s31	17s39	1n14	20s52	2n 7	9s47	0s45	21n16	1s17	6s27	9s20	21n17	21n 2	20s57		n.a.

Julian Day Number = 3553997.5, Delta T = 08h14m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'41, Lahiri = 66°17'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 40 6	11♋27'40	12♐53	24♋22	10♊44	9♈10	25°R32	25°R 3	6°R13	11♋54	5♈30	7°R53	6♊21	14♒ 2	n.a.	W 1
T 2	18 44 3	12°25'44	25°11	26°20	11°57	9°47	25♏28	24♐58	6♓12	11°56	5°30	7♊51	6°18	14° 9	n.a.	T 2
F 3	18 48 0	13°23'47	7♑21	28°16	13° 9	10°24	25°25	24°54	6°11	11°59	5°30	7°48	6°15	14°16	n.a.	F 3
S 4	18 51 56	14°21'47	19°24	0♌10	14°21	11° 1	25°22	24°50	6° 9	12° 1	5°30	7°43	6°12	14°22	n.a.	S 4
S 5	18 55 53	15°19'47	1♒21	2° 0	15°33	11°37	25°19	24°46	6° 8	12° 3	5°R30	7°37	6° 9	14°29	n.a.	S 5
M 6	18 59 49	16°17'45	13°15	3°48	16°46	12°14	25°16	24°42	6° 7	12° 5	5°30	7°30	6° 6	14°36	n.a.	M 6
T 7	19 3 46	17°15'41	25° 7	5°33	17°58	12°51	25°13	24°38	6° 6	12° 8	5°30	7°23	6° 2	14°42	n.a.	T 7
W 8	19 7 42	18°13'37	7♓ 0	7°15	19°11	13°27	25°11	24°33	6° 4	12°10	5°30	7°16	5°59	14°49	n.a.	W 8
T 9	19 11 39	19°11'31	18°56	8°53	20°23	14° 4	25° 9	24°30	6° 3	12°12	5°30	7°11	5°56	14°56	n.a.	T 9
F 10	19 15 35	20° 9'24	0♈59	10°29	21°35	14°40	25° 7	24°26	6° 2	12°14	5°30	7° 7	5°53	15° 3	n.a.	F 10
S 11	19 19 32	21° 7'17	13°13	12° 1	22°48	15°16	25° 5	24°22	6° 0	12°17	5°30	7° 5	5°50	15° 9	n.a.	S 11
S 12	19 23 29	22° 5'08	25°43	13°30	24° 0	15°52	25° 3	24°18	5°59	12°19	5°29	7°D 5	5°46	15°16	n.a.	S 12
M13	19 27 25	23° 2'58	8♉32	14°55	25°13	16°28	25° 1	24°14	5°57	12°21	5°29	7° 6	5°43	15°23	n.a.	M13
T 14	19 31 22	24° 0'47	21°45	16°18	26°25	17° 4	25° 0	24°11	5°56	12°23	5°29	7° 7	5°40	15°29	n.a.	T 14
W15	19 35 18	24°58'36	5♊25	17°37	27°38	17°40	24°59	24° 7	5°54	12°25	5°29	7°R 8	5°37	15°36	n.a.	W15
T 16	19 39 15	25°56'24	19°33	18°52	28°50	18°15	24°58	24° 3	5°52	12°28	5°29	7° 7	5°34	15°43	n.a.	T 16
F 17	19 43 11	26°54'10	4♋ 8	20° 4	0♋ 3	18°51	24°57	24° 0	5°51	12°30	5°28	7° 4	5°31	15°50	n.a.	F 17
S 18	19 47 8	27°51'56	19° 4	21°13	1°15	19°26	24°56	23°56	5°49	12°32	5°28	7° 0	5°27	15°56	n.a.	S 18
S 19	19 51 5	28°49'41	4♌15	22°18	2°28	20° 2	24°56	23°53	5°47	12°34	5°28	6°53	5°24	16° 3	n.a.	S 19
M20	19 55 1	29°47'24	19°29	23°19	3°41	20°37	24°55	23°50	5°45	12°36	5°27	6°45	5°21	16°10	n.a.	M20
T 21	19 58 58	0♌45'06	4♍36	24°17	4°53	21°12	24°D55	23°47	5°44	12°39	5°27	6°37	5°18	16°16	n.a.	T 21
W22	20 2 54	1°42'47	19°28	25°10	6° 6	21°46	24°55	23°43	5°42	12°41	5°26	6°30	5°15	16°23	n.a.	W22
T 23	20 6 51	2°40'27	3♎56	26° 0	7°19	22°21	24°56	23°40	5°40	12°43	5°26	6°25	5°12	16°30	n.a.	T 23
F 24	20 10 47	3°38'05	17°57	26°46	8°31	22°55	24°56	23°37	5°38	12°45	5°26	6°22	5° 8	16°37	n.a.	F 24
S 25	20 14 44	4°35'43	1♏32	27°28	9°44	23°30	24°57	23°35	5°36	12°47	5°25	6°D21	5° 5	16°43	n.a.	S 25
S 26	20 18 40	5°33'19	14°41	28° 6	10°56	24° 4	24°58	23°32	5°34	12°49	5°25	6°21	5° 2	16°50	n.a.	S 26
M27	20 22 37	6°30'54	27°29	28°39	12° 9	24°38	24°58	23°29	5°32	12°51	5°24	6°22	4°59	16°57	n.a.	M27
T 28	20 26 34	7°28'27	9♐59	29° 8	13°22	25°11	25° 0	23°26	5°30	12°54	5°23	6°R22	4°56	17° 3	n.a.	T 28
W29	20 30 30	8°26'00	22°16	29°33	14°35	25°45	25° 1	23°24	5°28	12°56	5°23	6°21	4°52	17°10	n.a.	W29
T 30	20 34 27	9°23'32	4♑23	29°53	15°47	26°18	25° 2	23°21	5°26	12°58	5°22	6°17	4°49	17°17	n.a.	T 30
F 31	20 38 23	10♌21'03	16♑23	0♍ 9	17♋ 0	26♈52	25♏ 4	23♐19	5♓24	13♋ 0	5♈22	6♊11	4♊46	17♒24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n35	22s26	0s27	22n41	1n48	19n57	1s46	1n14	2s32	17s39	1n14	20s52	2n 6	9s48	0s45	21n16	1s17	6s27	9s21	21n17	21n 2	20s55		n.a.
T 2	22 30	24 32	1 33	22 24	1 53	20 8	1 45	1 27	2 34	17 38	1 14	20 52	2 6	9 48	0 45	21 16	1 17	6 27	9 21	21 16	21 1	20 53		n.a.
F 3	22 24	25 25	2 34	22 6	1 57	20 18	1 44	1 40	2 35	17 38	1 13	20 52	2 6	9 49	0 46	21 15	1 17	6 27	9 21	21 16	21 1	20 52		n.a.
S 4	22 18	25 6	3 27	21 46	2 1	20 28	1 43	1 53	2 37	17 37	1 13	20 52	2 6	9 49	0 46	21 15	1 17	6 28	9 21	21 15	21 0	20 50		n.a.
S 5	22 12	23 37	4 10	21 24	2 3	20 37	1 41	2 5	2 38	17 37	1 13	20 52	2 6	9 50	0 46	21 15	1 17	6 28	9 22	21 14	21 0	20 48		n.a.
M 6	22 5	21 5	4 42	21 2	2 5	20 45	1 40	2 18	2 40	17 36	1 13	20 52	2 6	9 50	0 46	21 15	1 17	6 28	9 22	21 13	20 59	20 47		n.a.
T 7	21 58	17 42	5 2	20 38	2 6	20 53	1 39	2 31	2 41	17 36	1 12	20 52	2 6	9 51	0 46	21 15	1 17	6 29	9 22	21 12	20 59	20 45		n.a.
W 8	21 51	13 36	5 9	20 13	2 6	21 1	1 37	2 43	2 43	17 35	1 12	20 52	2 5	9 51	0 46	21 14	1 17	6 29	9 23	21 11	20 58	20 44		n.a.
T 9	21 43	8 58	5 3	19 46	2 6	21 8	1 36	2 56	2 45	17 35	1 12	20 52	2 5	9 52	0 46	21 14	1 17	6 29	9 23	21 10	20 57	20 42		n.a.
F 10	21 35	3 57	4 43	19 20	2 4	21 14	1 34	3 8	2 46	17 35	1 12	20 52	2 5	9 52	0 46	21 14	1 17	6 30	9 23	21 9	20 57	20 40		n.a.
S 11	21 26	1n17	4 10	18 52	2 1	21 20	1 33	3 20	2 48	17 35	1 12	20 52	2 5	9 53	0 46	21 14	1 17	6 30	9 24	21 9	20 56	20 38		n.a.
S 12	21 17	6 36	3 25	18 24	1 58	21 25	1 31	3 32	2 49	17 34	1 11	20 52	2 5	9 53	0 46	21 14	1 17	6 30	9 24	21 9	20 56	20 37		n.a.
M13	21 8	11 47	2 28	17 55	1 54	21 30	1 29	3 44	2 51	17 34	1 11	20 52	2 5	9 54	0 46	21 13	1 17	6 31	9 24	21 9	20 55	20 35		n.a.
T 14	20 58	16 36	1 22	17 26	1 49	21 34	1 27	3 56	2 52	17 34	1 11	20 52	2 5	9 54	0 46	21 13	1 17	6 31	9 24	21 9	20 55	20 33		n.a.
W15	20 48	20 43	0 9	16 57	1 43	21 37	1 25	4 8	2 54	17 34	1 11	20 52	2 4	9 55	0 46	21 13	1 17	6 31	9 25	21 9	20 54	20 32		n.a.
T 16	20 38	23 46	1n 6	16 28	1 37	21 40	1 23	4 20	2 56	17 34	1 10	20 52	2 4	9 56	0 46	21 13	1 17	6 32	9 25	21 9	20 54	20 30		n.a.
F 17	20 27	25 20	2 20	15 58	1 29	21 42	1 22	4 32	2 57	17 34	1 10	20 52	2 4	9 56	0 46	21 13	1 17	6 32	9 25	21 9	20 53	20 28		n.a.
S 18	20 16	25 8	3 26	15 29	1 21	21 44	1 20	4 43	2 59	17 34	1 10	20 52	2 4	9 57	0 46	21 12	1 17	6 32	9 26	21 8	20 53	20 27		n.a.
S 19	20 4	23 4	4 18	15 0	1 12	21 45	1 17	4 55	3 0	17 34	1 10	20 52	2 4	9 58	0 46	21 12	1 17	6 33	9 26	21 7	20 52	20 25		n.a.
M20	19 53	19 22	4 52	14 31	1 2	21 45	1 15	5 6	3 2	17 34	1 9	20 52	2 3	9 58	0 46	21 12	1 17	6 33	9 26	21 6	20 51	20 23		n.a.
T 21	19 40	14 25	5 6	14 2	0 52	21 45	1 13	5 18	3 4	17 35	1 9	20 52	2 3	9 59	0 46	21 12	1 17	6 34	9 27	21 4	20 51	20 21		n.a.
W22	19 28	8 41	4 58	13 34	0 40	21 44	1 11	5 29	3 5	17 35	1 9	20 52	2 3	10 0	0 46	21 11	1 17	6 34	9 27	21 3	20 50	20 20		n.a.
T 23	19 15	2 38	4 32	13 6	0 28	21 43	1 9	5 40	3 7	17 35	1 9	20 52	2 3	10 0	0 46	21 11	1 17	6 35	9 27	21 2	20 50	20 18		n.a.
F 24	19 2	3s23	3 49	12 39	0 16	21 41	1 7	5 51	3 9	17 36	1 9	20 52	2 3	10 1	0 46	21 11	1 17	6 35	9 27	21 2	20 49	20 16		n.a.
S 25	18 49	9 4	2 55	12 12	0 3	21 39	1 4	6 2	3 10	17 36	1 8	20 52	2 3	10 2	0 46	21 11	1 17	6 35	9 28	21 2	20 49	20 14		n.a.
S 26	18 35	14 11	1 53	11 46	0s11	21 35	1 2	6 13	3 12	17 36	1 8	20 52	2 2	10 3	0 46	21 11	1 17	6 36	9 28	21 2	20 48	20 13		n.a.
M27	18 21	18 31	0 47	11 21	0 26	21 32	1 0	6 23	3 13	17 37	1 8	20 52	2 2	10 3	0 46	21 10	1 17	6 36	9 28	21 2	20 48	20 11		n.a.
T 28	18 7	21 55	0s19	10 57	0 40	21 27	0 57	6 34	3 15	17 37	1 8	20 52	2 2	10 4	0 46	21 10	1 17	6 37	9 29	21 2	20 47	20 9		n.a.
W29	17 52	24 14	1 24	10 35	0 56	21 22	0 55	6 44	3 17	17 38	1 7	20 52	2 2	10 5	0 46	21 10	1 17	6 37	9 29	21 2	20 46	20 7		n.a.
T 30	17 37	25 23	2 23	10 13	1 12	21 17	0 52	6 55	3 18	17 38	1 7	20 53	2 1	10 6	0 46	21 10	1 17	6 38	9 29	21 1	20 46	20 5		n.a.
F 31	17n22	25s19	3s16	9n52	1s28	21n10	0s50	7n 5	3s20	17s39	1n 7	20s53	2n 1	10s 6	0s46	21n10	1s17	6s38	9s29	21n 0	20n45	20s 4		n.a.

Julian Day Number = 3554027.5, Delta T = 08h14m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'45, Lahiri = 66°17'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 42 20	11♌18'33	28♉18	0♍20	18♋13	27♈25	25♏ 6	23°R17	5°R22	13♋ 2	5°R21	6°R 3	4♊43	17♒30	n.a.	S 1
S 2	20 46 16	12°16'02	10♒11	0°27	19°26	27°58	25° 8	23♐14	5♓20	13° 4	5♈20	5♊52	4°40	17°37	n.a.	S 2
M 3	20 50 13	13°13'30	22° 4	0°R29	20°39	28°30	25°10	23°12	5°17	13° 6	5°20	5°40	4°37	17°44	n.a.	M 3
T 4	20 54 10	14°10'58	3♓57	0°27	21°51	29° 3	25°13	23°10	5°15	13° 8	5°19	5°27	4°33	17°50	n.a.	T 4
W 5	20 58 6	15° 8'25	15°52	0°20	23° 4	29°35	25°15	23° 8	5°13	13°10	5°18	5°16	4°30	17°57	n.a.	W 5
T 6	21 2 3	16° 5'52	27°51	0° 9	24°17	0♉ 7	25°18	23° 6	5°11	13°12	5°17	5° 5	4°27	18° 4	n.a.	T 6
F 7	21 5 59	17° 3'18	9♈57	29♌53	25°30	0°39	25°21	23° 5	5° 8	13°14	5°17	4°58	4°24	18°11	n.a.	F 7
S 8	21 9 56	18° 0'44	22°13	29°34	26°43	1°10	25°24	23° 3	5° 6	13°16	5°16	4°53	4°21	18°17	n.a.	S 8
S 9	21 13 52	18°58'09	4♉42	29°11	27°56	1°42	25°27	23° 1	5° 4	13°18	5°15	4°50	4°18	18°24	n.a.	S 9
M10	21 17 49	19°55'35	17°28	28°45	29° 9	2°13	25°30	23° 0	5° 2	13°20	5°14	4°D49	4°14	18°31	n.a.	M10
T 11	21 21 45	20°53'00	0♊36	28°16	0♌22	2°43	25°34	22°58	4°59	13°21	5°13	4°R49	4°11	18°37	n.a.	T 11
W12	21 25 42	21°50'25	14° 9	27°44	1°35	3°14	25°38	22°57	4°57	13°23	5°12	4°49	4° 8	18°44	n.a.	W12
T 13	21 29 39	22°47'50	28° 9	27°11	2°48	3°44	25°41	22°56	4°55	13°25	5°12	4°47	4° 5	18°51	n.a.	T 13
F 14	21 33 35	23°45'15	12♋37	26°36	4° 1	4°14	25°45	22°55	4°52	13°27	5°11	4°43	4° 2	18°58	n.a.	F 14
S 15	21 37 32	24°42'40	27°29	26° 0	5°14	4°44	25°50	22°54	4°50	13°29	5°10	4°37	3°58	19° 4	n.a.	S 15
S 16	21 41 28	25°40'04	12♌39	25°24	6°27	5°13	25°54	22°53	4°48	13°31	5° 9	4°28	3°55	19°11	n.a.	S 16
M17	21 45 25	26°37'29	27°57	24°49	7°40	5°42	25°58	22°52	4°45	13°32	5° 8	4°18	3°52	19°18	n.a.	M17
T 18	21 49 21	27°34'53	13♍13	24°15	8°53	6°11	26° 3	22°51	4°43	13°34	5° 7	4° 7	3°49	19°24	n.a.	T 18
W19	21 53 18	28°32'16	28°14	23°42	10° 6	6°39	26° 8	22°51	4°40	13°36	5° 6	3°57	3°46	19°31	n.a.	W19
T 20	21 57 15	29°29'39	12♎52	23°11	11°19	7° 7	26°13	22°50	4°38	13°38	5° 5	3°49	3°43	19°38	n.a.	T 20
F 21	22 1 11	0♍27'02	27° 3	22°43	12°33	7°35	26°18	22°50	4°36	13°39	5° 4	3°44	3°39	19°45	n.a.	F 21
S 22	22 5 8	1°24'24	10♏44	22°18	13°46	8° 2	26°23	22°49	4°33	13°41	5° 3	3°41	3°36	19°51	n.a.	S 22
S 23	22 9 4	2°21'46	23°56	21°57	14°59	8°29	26°29	22°49	4°31	13°42	5° 2	3°40	3°33	19°58	n.a.	S 23
M24	22 13 1	3°19'08	6♐45	21°40	16°12	8°56	26°34	22°49	4°28	13°44	5° 1	3°40	3°30	20° 5	n.a.	M24
T 25	22 16 57	4°16'30	19°12	21°27	17°26	9°22	26°40	22°D49	4°26	13°46	5° 0	3°40	3°27	20°11	n.a.	T 25
W26	22 20 54	5°13'51	1♑25	21°19	18°39	9°48	26°46	22°49	4°23	13°47	4°58	3°38	3°24	20°18	n.a.	W26
T 27	22 24 50	6°11'12	13°26	21°D16	19°52	10°14	26°52	22°49	4°21	13°49	4°57	3°34	3°20	20°25	n.a.	T 27
F 28	22 28 47	7° 8'32	25°21	21°18	21° 5	10°39	26°58	22°50	4°19	13°50	4°56	3°27	3°17	20°32	n.a.	F 28
S 29	22 32 44	8° 5'53	7♒13	21°26	22°19	11° 3	27° 4	22°50	4°16	13°52	4°55	3°18	3°14	20°38	n.a.	S 29
S 30	22 36 40	9° 3'13	19° 5	21°38	23°32	11°28	27°11	22°50	4°14	13°53	4°54	3° 6	3°11	20°45	n.a.	S 30
M31	22 40 37	10♍ 0'34	0♓58	21♌56	24♌45	11♉51	27♏17	22♐51	4♓11	13♋55	4♈53	2♊53	3♊ 8	20♒52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 7	24s 5	4s 0	9n33	1s44	21n 4	0s47	7n15	3s21	17s40	1n 7	20s53	2n 1	10s 7	0s46	21n 9	1s17	6s39	9s30	20n59	20n45	20s 2		n.a.
S 2	16 51	21 47	4 32	9 15	2 1	20 56	0 45	7 25	3 23	17 40	1 6	20 53	2 1	10 8	0 46	21 9	1 17	6 39	9 30	20 57	20 44	20 0		n.a.
M 3	16 35	18 34	4 53	8 59	2 17	20 48	0 42	7 35	3 25	17 41	1 6	20 53	2 1	10 9	0 46	21 9	1 17	6 40	9 30	20 55	20 44	19 58		n.a.
T 4	16 19	14 36	5 1	8 44	2 34	20 40	0 40	7 44	3 26	17 42	1 6	20 53	2 0	10 10	0 46	21 9	1 17	6 40	9 30	20 53	20 43	19 56		n.a.
W 5	16 2	10 3	4 56	8 31	2 51	20 31	0 37	7 54	3 28	17 43	1 6	20 53	2 0	10 10	0 46	21 9	1 17	6 41	9 31	20 50	20 42	19 54		n.a.
T 6	15 46	5 7	4 38	8 19	3 7	20 21	0 35	8 3	3 30	17 44	1 5	20 53	2 0	10 11	0 46	21 8	1 17	6 41	9 31	20 49	20 42	19 53		n.a.
F 7	15 29	0n 4	4 8	8 10	3 23	20 11	0 32	8 13	3 31	17 44	1 5	20 53	2 0	10 12	0 47	21 8	1 17	6 42	9 31	20 47	20 41	19 51		n.a.
S 8	15 12	5 20	3 25	8 2	3 38	20 0	0 30	8 22	3 33	17 45	1 5	20 54	2 0	10 13	0 47	21 8	1 17	6 42	9 31	20 46	20 41	19 49		n.a.
S 9	14 54	10 29	2 32	7 56	3 53	19 49	0 27	8 31	3 34	17 46	1 5	20 54	1 59	10 14	0 47	21 8	1 17	6 43	9 32	20 46	20 40	19 47		n.a.
M10	14 36	15 20	1 31	7 52	4 6	19 37	0 24	8 40	3 36	17 47	1 5	20 54	1 59	10 15	0 47	21 8	1 17	6 43	9 32	20 46	20 40	19 45		n.a.
T 11	14 19	19 35	0 22	7 50	4 19	19 24	0 22	8 49	3 38	17 48	1 4	20 54	1 59	10 15	0 47	21 7	1 17	6 44	9 32	20 46	20 39	19 43		n.a.
W12	14 0	22 57	0n49	7 49	4 31	19 11	0 19	8 57	3 39	17 50	1 4	20 54	1 59	10 16	0 47	21 7	1 17	6 45	9 32	20 46	20 38	19 42		n.a.
T 13	13 42	25 3	2 0	7 50	4 41	18 57	0 16	9 6	3 41	17 51	1 4	20 54	1 58	10 17	0 47	21 7	1 17	6 45	9 33	20 45	20 38	19 40		n.a.
F 14	13 24	25 33	3 6	7 53	4 50	18 43	0 14	9 14	3 42	17 52	1 4	20 55	1 58	10 18	0 47	21 7	1 17	6 46	9 33	20 45	20 37	19 38		n.a.
S 15	13 5	24 16	4 0	7 58	4 58	18 29	0 11	9 22	3 44	17 53	1 3	20 55	1 58	10 19	0 47	21 7	1 17	6 46	9 33	20 44	20 37	19 36		n.a.
S 16	12 46	21 13	4 39	8 4	5 4	18 14	0 9	9 30	3 45	17 54	1 3	20 55	1 58	10 20	0 47	21 6	1 17	6 47	9 33	20 42	20 36	19 34		n.a.
M17	12 27	16 40	4 59	8 11	5 9	17 58	0 6	9 38	3 47	17 55	1 3	20 55	1 57	10 21	0 47	21 6	1 17	6 47	9 33	20 40	20 35	19 32		n.a.
T 18	12 7	11 4	4 57	8 19	5 12	17 42	0 3	9 46	3 48	17 57	1 3	20 55	1 57	10 22	0 47	21 6	1 17	6 48	9 34	20 38	20 35	19 30		n.a.
W19	11 48	4 54	4 34	8 29	5 13	17 25	0 1	9 54	3 50	17 58	1 3	20 56	1 57	10 22	0 47	21 6	1 17	6 49	9 34	20 36	20 34	19 28		n.a.
T 20	11 28	1s24	3 54	8 39	5 12	17 8	0n 2	10 1	3 51	17 59	1 2	20 56	1 57	10 23	0 47	21 6	1 17	6 49	9 34	20 35	20 34	19 26		n.a.
F 21	11 8	7 27	3 1	8 50	5 10	16 51	0 4	10 8	3 53	18 1	1 2	20 56	1 56	10 24	0 47	21 5	1 18	6 50	9 34	20 34	20 33	19 24		n.a.
S 22	10 48	12 56	1 58	9 1	5 7	16 33	0 7	10 16	3 54	18 2	1 2	20 56	1 56	10 25	0 47	21 5	1 18	6 50	9 35	20 33	20 33	19 23		n.a.
S 23	10 28	17 38	0 51	9 12	5 1	16 14	0 9	10 23	3 56	18 4	1 2	20 56	1 56	10 26	0 47	21 5	1 18	6 51	9 35	20 33	20 32	19 21		n.a.
M24	10 8	21 22	0s16	9 24	4 55	15 55	0 12	10 29	3 57	18 5	1 1	20 57	1 56	10 27	0 47	21 5	1 18	6 52	9 35	20 33	20 31	19 19		n.a.
T 25	9 47	23 59	1 21	9 35	4 47	15 36	0 14	10 36	3 59	18 7	1 1	20 57	1 55	10 28	0 47	21 5	1 18	6 52	9 35	20 33	20 31	19 17		n.a.
W26	9 27	25 24	2 21	9 46	4 38	15 16	0 17	10 43	4 0	18 8	1 1	20 57	1 55	10 29	0 47	21 4	1 18	6 53	9 35	20 33	20 30	19 15		n.a.
T 27	9 6	25 36	3 13	9 57	4 28	14 56	0 19	10 49	4 2	18 10	1 1	20 57	1 55	10 29	0 47	21 4	1 18	6 53	9 36	20 32	20 30	19 13		n.a.
F 28	8 45	24 37	3 57	10 7	4 17	14 35	0 22	10 55	4 3	18 11	1 1	20 58	1 55	10 30	0 47	21 4	1 18	6 54	9 36	20 31	20 29	19 11		n.a.
S 29	8 24	22 32	4 30	10 16	4 4	14 14	0 24	11 1	4 5	18 13	1 0	20 58	1 55	10 31	0 47	21 4	1 18	6 55	9 36	20 29	20 28	19 9		n.a.
S 30	8 3	19 29	4 51	10 24	3 52	13 53	0 27	11 7	4 6	18 15	1 0	20 58	1 54	10 32	0 47	21 4	1 18	6 55	9 36	20 27	20 28	19 7		n.a.
M31	7n42	15s38	4s59	10n32	3s38	13n31	0n29	11n13	4s 7	18s16	1n 0	20s59	1n54	10s33	0s47	21n 4	1s18	6s56	9s36	20n24	20n27	19s 5		n.a.

Julian Day Number = 3554058.5, Delta T = 08h14m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'50, Lahiri = 66°17'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 44 33	10♍57'54	12♓55	22♌20	25♌59	12♉15	27♏24	22♐52	4°R 9	13♋56	4°R52	2°R39	3♊ 4	20♒59	n.a.	T 1
W 2	22 48 30	11°55'15	24°56	22°49	27°12	12°38	27°31	22°52	4♓ 7	13°58	4♈50	2♊26	3° 1	21° 5	n.a.	W 2
T 3	22 52 26	12°52'36	7♈ 4	23°23	28°26	13° 0	27°38	22°53	4° 4	13°59	4°49	2°15	2°58	21°12	n.a.	T 3
F 4	22 56 23	13°49'57	19°18	24° 3	29°39	13°22	27°45	22°54	4° 2	14° 0	4°48	2° 6	2°55	21°19	n.a.	F 4
S 5	23 0 19	14°47'19	1♉42	24°48	0♍53	13°44	27°52	22°55	3°59	14° 2	4°47	2° 0	2°52	21°25	n.a.	S 5
S 6	23 4 16	15°44'41	14°17	25°39	2° 6	14° 5	27°59	22°56	3°57	14° 3	4°45	1°57	2°49	21°32	n.a.	S 6
M 7	23 8 12	16°42'04	27° 7	26°35	3°20	14°25	28° 7	22°58	3°55	14° 4	4°44	1°D56	2°45	21°39	n.a.	M 7
T 8	23 12 9	17°39'27	10♊15	27°36	4°33	14°45	28°14	22°59	3°52	14° 5	4°43	1°56	2°42	21°46	n.a.	T 8
W 9	23 16 6	18°36'52	23°43	28°42	5°47	15° 4	28°22	23° 1	3°50	14° 7	4°42	1°R56	2°39	21°52	n.a.	W 9
T 10	23 20 2	19°34'17	7♋35	29°53	7° 0	15°23	28°30	23° 2	3°48	14° 8	4°40	1°55	2°36	21°59	n.a.	T 10
F 11	23 23 59	20°31'43	21°51	1♍10	8°14	15°41	28°38	23° 4	3°45	14° 9	4°39	1°52	2°33	22° 6	n.a.	F 11
S 12	23 27 55	21°29'09	6♌29	2°31	9°28	15°59	28°46	23° 6	3°43	14°10	4°38	1°46	2°30	22°12	n.a.	S 12
S 13	23 31 52	22°26'36	21°25	3°57	10°41	16°16	28°54	23° 7	3°41	14°11	4°37	1°38	2°26	22°19	n.a.	S 13
M14	23 35 48	23°24'04	6♍31	5°27	11°55	16°32	29° 2	23° 9	3°39	14°12	4°35	1°29	2°23	22°26	n.a.	M14
T 15	23 39 45	24°21'32	21°38	7° 1	13° 9	16°48	29°11	23°11	3°36	14°13	4°34	1°19	2°20	22°33	n.a.	T 15
W16	23 43 41	25°19'01	6♎35	8°40	14°22	17° 3	29°19	23°13	3°34	14°14	4°33	1°10	2°17	22°39	n.a.	W16
T 17	23 47 38	26°16'31	21°13	10°23	15°36	17°18	29°28	23°16	3°32	14°15	4°31	1° 3	2°14	22°46	n.a.	T 17
F 18	23 51 35	27°14'01	5♏26	12° 9	16°50	17°32	29°37	23°18	3°30	14°16	4°30	0°58	2°10	22°53	n.a.	F 18
S 19	23 55 31	28°11'31	19°12	13°58	18° 4	17°45	29°45	23°20	3°28	14°17	4°29	0°55	2° 7	22°59	n.a.	S 19
S 20	23 59 28	29° 9'03	2♐29	15°51	19°17	17°57	29°54	23°23	3°26	14°18	4°27	0°D55	2° 4	23° 6	n.a.	S 20
M21	0 3 24	0♎ 6'34	15°21	17°46	20°31	18° 9	0♐ 3	23°26	3°24	14°19	4°26	0°55	2° 1	23°13	n.a.	M21
T 22	0 7 21	1° 4'06	27°51	19°43	21°45	18°20	0°13	23°28	3°21	14°20	4°25	0°R56	1°58	23°20	n.a.	T 22
W23	0 11 17	2° 1'39	10♑ 4	21°42	22°59	18°30	0°22	23°31	3°19	14°20	4°23	0°56	1°55	23°26	n.a.	W23
T 24	0 15 14	2°59'12	22° 6	23°43	24°13	18°40	0°31	23°34	3°17	14°21	4°22	0°54	1°51	23°33	n.a.	T 24
F 25	0 19 10	3°56'46	4♒ 1	25°45	25°27	18°48	0°41	23°37	3°15	14°22	4°21	0°49	1°48	23°40	n.a.	F 25
S 26	0 23 7	4°54'20	15°52	27°48	26°41	18°57	0°50	23°40	3°13	14°23	4°19	0°43	1°45	23°47	n.a.	S 26
S 27	0 27 4	5°51'55	27°45	29°51	27°55	19° 4	1° 0	23°43	3°12	14°23	4°18	0°35	1°42	23°53	n.a.	S 27
M28	0 31 0	6°49'31	9♓41	1♎54	29° 9	19°10	1°10	23°46	3°10	14°24	4°17	0°25	1°39	24° 0	n.a.	M28
T 29	0 34 57	7°47'07	21°44	3°58	0♎23	19°16	1°19	23°50	3° 8	14°24	4°15	0°15	1°35	24° 7	n.a.	T 29
W30	0 38 53	8♎44'45	3♈54	6♎ 1	1♎37	19♉21	1♐29	23♐53	3♓ 6	14♋25	4♈14	0♊ 6	1♊32	24♒13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n20	11s 9	4s55	10n38	3s24	13n 9	0n31	11n19	4s 9	18s18	1n 0	20s59	1n54	10s34	0s47	21n 3	1s18	6s56	9s36	20n22	20n27	19s 3		n.a.
W 2	6 59	6 14	4 37	10 42	3 9	12 47	0 34	11 24	4 10	18 20	1 0	20 59	1 54	10 35	0 47	21 3	1 18	6 57	9 37	20 19	20 26	19 1		n.a.
T 3	6 37	1 2	4 7	10 46	2 54	12 24	0 36	11 30	4 11	18 21	0 59	20 59	1 53	10 35	0 47	21 3	1 18	6 58	9 37	20 17	20 25	18 59		n.a.
F 4	6 16	4n16	3 25	10 47	2 39	12 1	0 38	11 35	4 13	18 23	0 59	21 0	1 53	10 36	0 47	21 3	1 18	6 58	9 37	20 15	20 25	18 57		n.a.
S 5	5 54	9 29	2 33	10 47	2 24	11 37	0 40	11 40	4 14	18 25	0 59	21 0	1 53	10 37	0 47	21 3	1 18	6 59	9 37	20 14	20 24	18 55		n.a.
S 6	5 32	14 24	1 32	10 45	2 8	11 13	0 42	11 45	4 15	18 27	0 59	21 0	1 53	10 38	0 47	21 2	1 18	6 59	9 37	20 14	20 24	18 53		n.a.
M 7	5 10	18 48	0 25	10 41	1 53	10 49	0 44	11 49	4 16	18 28	0 59	21 1	1 52	10 39	0 47	21 2	1 18	7 0	9 37	20 13	20 23	18 51		n.a.
T 8	4 48	22 22	0n44	10 35	1 37	10 25	0 47	11 54	4 17	18 30	0 58	21 1	1 52	10 40	0 47	21 2	1 18	7 1	9 37	20 13	20 22	18 49		n.a.
W 9	4 26	24 48	1 53	10 27	1 22	10 0	0 49	11 58	4 18	18 32	0 58	21 1	1 52	10 40	0 47	21 2	1 18	7 1	9 38	20 13	20 22	18 47		n.a.
T 10	4 4	25 48	2 57	10 17	1 7	9 35	0 51	12 3	4 20	18 34	0 58	21 2	1 52	10 41	0 47	21 2	1 18	7 2	9 38	20 13	20 21	18 45		n.a.
F 11	3 42	25 9	3 52	10 5	0 52	9 10	0 52	12 7	4 21	18 36	0 58	21 2	1 51	10 42	0 47	21 2	1 18	7 3	9 38	20 13	20 20	18 43		n.a.
S 12	3 20	22 47	4 34	9 50	0 37	8 45	0 54	12 11	4 22	18 38	0 58	21 2	1 51	10 43	0 47	21 2	1 18	7 3	9 38	20 11	20 20	18 41		n.a.
S 13	2 57	18 50	4 57	9 33	0 23	8 19	0 56	12 14	4 23	18 40	0 58	21 3	1 51	10 44	0 47	21 1	1 18	7 4	9 38	20 10	20 19	18 39		n.a.
M14	2 35	13 39	5 1	9 13	0 10	7 53	0 58	12 18	4 24	18 42	0 57	21 3	1 51	10 45	0 47	21 1	1 18	7 4	9 38	20 8	20 19	18 37		n.a.
T 15	2 12	7 37	4 44	8 51	0n 3	7 27	1 0	12 22	4 24	18 44	0 57	21 3	1 50	10 45	0 47	21 1	1 18	7 5	9 38	20 6	20 18	18 35		n.a.
W16	1 50	1 13	4 7	8 26	0 16	7 0	1 2	12 25	4 25	18 46	0 57	21 4	1 50	10 46	0 47	21 1	1 18	7 6	9 38	20 4	20 17	18 33		n.a.
T 17	1 27	5s 8	3 15	7 59	0 28	6 34	1 3	12 28	4 26	18 48	0 57	21 4	1 50	10 47	0 47	21 1	1 18	7 6	9 38	20 3	20 17	18 31		n.a.
F 18	1 5	11 4	2 11	7 30	0 39	6 7	1 5	12 31	4 27	18 50	0 57	21 4	1 50	10 48	0 47	21 1	1 18	7 7	9 39	20 2	20 16	18 29		n.a.
S 19	0 42	16 15	1 2	6 58	0 49	5 40	1 6	12 34	4 28	18 52	0 56	21 5	1 49	10 48	0 47	21 1	1 18	7 7	9 39	20 1	20 16	18 27		n.a.
S 20	0 20	20 28	0s 8	6 24	0 58	5 13	1 8	12 36	4 28	18 54	0 56	21 5	1 49	10 49	0 47	21 0	1 19	7 8	9 39	20 1	20 15	18 24		n.a.
M21	0s 3	23 32	1 16	5 48	1 7	4 46	1 9	12 39	4 29	18 56	0 56	21 5	1 49	10 50	0 47	21 0	1 19	7 9	9 39	20 1	20 14	18 22		n.a.
T 22	0 25	25 21	2 19	5 10	1 15	4 18	1 11	12 41	4 29	18 58	0 56	21 6	1 49	10 51	0 47	21 0	1 19	7 9	9 39	20 1	20 14	18 20		n.a.
W23	0 48	25 54	3 13	4 30	1 22	3 51	1 12	12 44	4 30	19 0	0 56	21 6	1 49	10 51	0 47	21 0	1 19	7 10	9 39	20 1	20 13	18 18		n.a.
T 24	1 10	25 12	3 58	3 48	1 27	3 23	1 13	12 46	4 30	19 2	0 56	21 6	1 48	10 52	0 47	21 0	1 19	7 10	9 39	20 1	20 12	18 16		n.a.
F 25	1 33	23 22	4 33	3 5	1 32	2 55	1 14	12 48	4 31	19 4	0 55	21 7	1 48	10 53	0 47	21 0	1 19	7 11	9 39	20 0	20 12	18 14		n.a.
S 26	1 55	20 31	4 55	2 20	1 36	2 28	1 16	12 50	4 31	19 6	0 55	21 7	1 48	10 53	0 47	21 0	1 19	7 11	9 39	19 59	20 11	18 12		n.a.
S 27	2 18	16 50	5 5	1 35	1 40	2 0	1 17	12 51	4 31	19 8	0 55	21 7	1 48	10 54	0 46	21 0	1 19	7 12	9 39	19 57	20 11	18 10		n.a.
M28	2 40	12 28	5 1	0 49	1 42	1 32	1 18	12 53	4 31	19 10	0 55	21 8	1 47	10 55	0 46	21 0	1 19	7 13	9 39	19 55	20 10	18 8		n.a.
T 29	3 3	7 35	4 44	0 2	1 43	1 4	1 19	12 54	4 32	19 12	0 55	21 8	1 47	10 55	0 46	20 59	1 19	7 13	9 39	19 53	20 9	18 6		n.a.
W30	3s25	2s22	4s14	0s45	1n44	0n35	1n20	12n56	4s32	19s14	0n55	21s 9	1n47	10s56	0s46	20n59	1s19	7s14	9s39	19n51	20n 9	18s 3		n.a.

Julian Day Number = 3554089.5, Delta T = 08h14m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'54, Lahiri = 66°17'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 42 50	9♎42'23	16♈13	8♎ 3	2♎51	19♉25	1♐39	23♐56	3°R 4	14♋25	4°R13	29°R58	1♊29	24♒20	n.a.	T 1
F 2	0 46 46	10°40'02	28°41	10° 5	4° 5	19°29	1°49	24° 0	3♓ 2	14°26	4♈12	29♉52	1°26	24°27	n.a.	F 2
S 3	0 50 43	11°37'43	11♉20	12° 6	5°19	19°31	2° 0	24° 4	3° 1	14°26	4°10	29°48	1°23	24°34	n.a.	S 3
S 4	0 54 39	12°35'25	24°10	14° 6	6°33	19°33	2°10	24° 7	2°59	14°27	4° 9	29°D46	1°20	24°40	n.a.	S 4
M 5	0 58 36	13°33'08	7♊13	16° 5	7°47	19°34	2°20	24°11	2°57	14°27	4° 8	29°46	1°16	24°47	n.a.	M 5
T 6	1 2 32	14°30'53	20°30	18° 3	9° 1	19°R34	2°31	24°15	2°56	14°28	4° 6	29°47	1°13	24°54	n.a.	T 6
W 7	1 6 29	15°28'39	4♋ 3	19°59	10°15	19°33	2°41	24°19	2°54	14°28	4° 5	29°49	1°10	25° 0	n.a.	W 7
T 8	1 10 26	16°26'26	17°52	21°54	11°29	19°32	2°52	24°23	2°53	14°28	4° 4	29°R49	1° 7	25° 7	n.a.	T 8
F 9	1 14 22	17°24'15	1♌59	23°48	12°43	19°29	3° 2	24°27	2°51	14°29	4° 2	29°48	1° 4	25°14	n.a.	F 9
S 10	1 18 19	18°22'06	16°22	25°41	13°57	19°26	3°13	24°32	2°50	14°29	4° 1	29°45	1° 1	25°21	n.a.	S 10
S 11	1 22 15	19°19'58	0♍58	27°32	15°12	19°22	3°24	24°36	2°48	14°29	4° 0	29°41	0°57	25°27	n.a.	S 11
M12	1 26 12	20°17'51	15°41	29°22	16°26	19°17	3°35	24°40	2°47	14°29	3°59	29°36	0°54	25°34	n.a.	M12
T 13	1 30 8	21°15'46	0♎26	1♏10	17°40	19°12	3°46	24°45	2°45	14°29	3°57	29°30	0°51	25°41	n.a.	T 13
W14	1 34 5	22°13'42	15° 4	2°57	18°54	19° 5	3°57	24°49	2°44	14°29	3°56	29°25	0°48	25°48	n.a.	W14
T 15	1 38 1	23°11'40	29°28	4°43	20° 8	18°58	4° 8	24°54	2°43	14°29	3°55	29°20	0°45	25°54	n.a.	T 15
F 16	1 41 58	24° 9'39	13♏33	6°28	21°23	18°50	4°19	24°58	2°42	14°30	3°54	29°18	0°41	26° 1	n.a.	F 16
S 17	1 45 54	25° 7'39	27°15	8°11	22°37	18°41	4°31	25° 3	2°40	14°R30	3°52	29°D17	0°38	26° 8	n.a.	S 17
S 18	1 49 51	26° 5'40	10♐32	9°53	23°51	18°32	4°42	25° 8	2°39	14°29	3°51	29°17	0°35	26°14	n.a.	S 18
M19	1 53 48	27° 3'43	23°26	11°34	25° 6	18°22	4°53	25°13	2°38	14°29	3°50	29°18	0°32	26°21	n.a.	M19
T 20	1 57 44	28° 1'47	5♑59	13°13	26°20	18°11	5° 5	25°18	2°37	14°29	3°49	29°20	0°29	26°28	n.a.	T 20
W21	2 1 41	28°59'53	18°15	14°52	27°34	17°59	5°16	25°23	2°36	14°29	3°48	29°21	0°26	26°35	n.a.	W21
T 22	2 5 37	29°57'59	0♒18	16°29	28°49	17°47	5°28	25°28	2°35	14°29	3°46	29°R22	0°22	26°41	n.a.	T 22
F 23	2 9 34	0♏56'07	12°14	18° 5	0♏ 3	17°35	5°39	25°33	2°34	14°29	3°45	29°21	0°19	26°48	n.a.	F 23
S 24	2 13 30	1°54'15	24° 7	19°39	1°17	17°22	5°51	25°38	2°33	14°29	3°44	29°19	0°16	26°55	n.a.	S 24
S 25	2 17 27	2°52'25	6♓ 1	21°13	2°32	17° 8	6° 3	25°44	2°33	14°28	3°43	29°16	0°13	27° 1	n.a.	S 25
M26	2 21 23	3°50'37	18° 1	22°45	3°46	16°54	6°15	25°49	2°32	14°28	3°42	29°13	0°10	27° 8	n.a.	M26
T 27	2 25 20	4°48'49	0♈ 9	24°16	5° 0	16°39	6°26	25°54	2°31	14°28	3°41	29° 9	0° 7	27°15	n.a.	T 27
W28	2 29 17	5°47'04	12°28	25°46	6°15	16°24	6°38	26° 0	2°30	14°27	3°40	29° 5	0° 3	27°22	n.a.	W28
T 29	2 33 13	6°45'19	24°59	27°15	7°29	16° 9	6°50	26° 5	2°30	14°27	3°39	29° 1	0° 0	27°28	n.a.	T 29
F 30	2 37 10	7°43'36	7♉44	28°43	8°44	15°53	7° 2	26°11	2°29	14°27	3°38	28°59	29♉57	27°35	n.a.	F 30
S 31	2 41 6	8♏41'55	20♉43	0♐ 9	9♏58	15♉38	7♐14	26♐17	2♓29	14♋26	3♈37	28♉58	29♉54	27♒42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s47	3n 0	3s32	1s33	1n44	0n 7	1n20	12n57	4s31	19s17	0n55	21s 9	1n47	10s57	0s46	20n59	1s19	7s14	9s39	19n49	20n 8	18s 1		n.a.
F 2	4 10	8 21	2 39	2 21	1 43	0s21	1 21	12 58	4 31	19 19	0 54	21 9	1 47	10 57	0 46	20 59	1 19	7 15	9 39	19 48	20 7	17 59		n.a.
S 3	4 32	13 27	1 38	3 9	1 41	0 49	1 22	12 59	4 31	19 21	0 54	21 10	1 46	10 58	0 46	20 59	1 19	7 15	9 39	19 47	20 7	17 57		n.a.
S 4	4 54	18 2	0 30	3 57	1 39	1 17	1 23	13 0	4 31	19 23	0 54	21 10	1 46	10 58	0 46	20 59	1 19	7 16	9 39	19 47	20 6	17 55		n.a.
M 5	5 16	21 50	0n40	4 44	1 36	1 46	1 23	13 0	4 30	19 25	0 54	21 10	1 46	10 59	0 46	20 59	1 19	7 16	9 40	19 47	20 6	17 53		n.a.
T 6	5 38	24 33	1 50	5 32	1 33	2 14	1 24	13 1	4 30	19 27	0 54	21 11	1 46	10 59	0 46	20 59	1 19	7 17	9 40	19 47	20 5	17 51		n.a.
W 7	6 0	25 55	2 55	6 19	1 29	2 42	1 24	13 1	4 29	19 29	0 54	21 11	1 45	11 0	0 46	20 59	1 19	7 17	9 40	19 48	20 4	17 48		n.a.
T 8	6 22	25 42	3 51	7 5	1 25	3 10	1 25	13 1	4 28	19 32	0 54	21 12	1 45	11 1	0 46	20 59	1 19	7 18	9 40	19 48	20 4	17 46		n.a.
F 9	6 44	23 52	4 34	7 51	1 20	3 38	1 25	13 2	4 27	19 34	0 53	21 12	1 45	11 1	0 46	20 59	1 19	7 18	9 40	19 47	20 3	17 44		n.a.
S 10	7 5	20 29	5 1	8 36	1 15	4 7	1 25	13 2	4 27	19 36	0 53	21 12	1 45	11 2	0 46	20 59	1 19	7 19	9 40	19 47	20 2	17 42		n.a.
S 11	7 27	15 47	5 9	9 21	1 10	4 35	1 25	13 2	4 25	19 38	0 53	21 13	1 45	11 2	0 46	20 58	1 19	7 19	9 40	19 46	20 2	17 40		n.a.
M12	7 49	10 8	4 58	10 4	1 4	5 2	1 26	13 2	4 24	19 40	0 53	21 13	1 44	11 2	0 46	20 58	1 19	7 20	9 40	19 45	20 1	17 37		n.a.
T 13	8 10	3 55	4 26	10 48	0 58	5 30	1 26	13 1	4 23	19 42	0 53	21 13	1 44	11 3	0 46	20 58	1 19	7 20	9 40	19 44	20 0	17 35		n.a.
W14	8 31	2s30	3 37	11 30	0 51	5 58	1 26	13 1	4 22	19 44	0 53	21 14	1 44	11 3	0 46	20 58	1 19	7 21	9 39	19 42	20 0	17 33		n.a.
T 15	8 53	8 41	2 35	12 11	0 45	6 26	1 26	13 1	4 20	19 47	0 53	21 14	1 44	11 4	0 46	20 58	1 20	7 21	9 39	19 42	19 59	17 31		n.a.
F 16	9 14	14 19	1 25	12 52	0 38	6 53	1 25	13 0	4 18	19 49	0 53	21 15	1 44	11 4	0 46	20 58	1 20	7 22	9 39	19 41	19 58	17 29		n.a.
S 17	9 35	19 3	0 11	13 32	0 31	7 20	1 25	13 0	4 17	19 51	0 52	21 15	1 43	11 5	0 46	20 58	1 20	7 22	9 39	19 41	19 58	17 26		n.a.
S 18	9 55	22 41	1s 1	14 10	0 24	7 48	1 25	12 59	4 15	19 53	0 52	21 15	1 43	11 5	0 46	20 58	1 20	7 23	9 39	19 41	19 57	17 24		n.a.
M19	10 16	25 2	2 8	14 48	0 16	8 15	1 25	12 58	4 13	19 55	0 52	21 16	1 43	11 5	0 46	20 58	1 20	7 23	9 39	19 41	19 56	17 22		n.a.
T 20	10 37	26 3	3 7	15 25	0 9	8 42	1 24	12 57	4 10	19 57	0 52	21 16	1 43	11 6	0 46	20 58	1 20	7 23	9 39	19 42	19 56	17 20		n.a.
W21	10 57	25 45	3 56	16 1	0 1	9 8	1 24	12 57	4 8	19 59	0 52	21 16	1 43	11 6	0 46	20 58	1 20	7 24	9 39	19 42	19 55	17 18		n.a.
T 22	11 17	24 14	4 34	16 36	0s 6	9 35	1 23	12 56	4 6	20 2	0 52	21 17	1 43	11 6	0 46	20 58	1 20	7 24	9 39	19 42	19 55	17 15		n.a.
F 23	11 37	21 39	4 59	17 10	0 14	10 1	1 23	12 55	4 3	20 4	0 52	21 17	1 42	11 7	0 46	20 58	1 20	7 25	9 39	19 42	19 54	17 13		n.a.
S 24	11 57	18 11	5 12	17 44	0 22	10 27	1 22	12 54	4 0	20 6	0 52	21 17	1 42	11 7	0 46	20 58	1 20	7 25	9 39	19 41	19 53	17 11		n.a.
S 25	12 17	13 59	5 11	18 16	0 30	10 53	1 22	12 53	3 58	20 8	0 51	21 18	1 42	11 7	0 46	20 58	1 20	7 25	9 39	19 41	19 53	17 9		n.a.
M26	12 36	9 14	4 57	18 47	0 38	11 18	1 21	12 52	3 55	20 10	0 51	21 18	1 42	11 7	0 46	20 58	1 20	7 26	9 39	19 40	19 52	17 6		n.a.
T 27	12 55	4 4	4 29	19 17	0 46	11 44	1 20	12 51	3 52	20 12	0 51	21 18	1 42	11 8	0 46	20 58	1 20	7 26	9 39	19 39	19 51	17 4		n.a.
W28	13 15	1n20	3 48	19 46	0 54	12 9	1 19	12 50	3 48	20 14	0 51	21 19	1 41	11 8	0 46	20 58	1 20	7 26	9 39	19 38	19 51	17 2		n.a.
T 29	13 33	6 47	2 56	20 14	1 1	12 34	1 18	12 49	3 45	20 16	0 51	21 19	1 41	11 8	0 46	20 58	1 20	7 27	9 39	19 38	19 50	16 59		n.a.
F 30	13 52	12 4	1 54	20 41	1 9	12 58	1 17	12 48	3 42	20 18	0 51	21 19	1 41	11 8	0 46	20 58	1 20	7 27	9 39	19 37	19 49	16 57		n.a.
S 31	14s11	16n55	0s45	21s 7	1s17	13s22	1n16	12n47	3s38	20s20	0n51	21s20	1n41	11s 8	0s46	20n58	1s20	7s27	9s38	19n37	19n49	16s55		n.a.

Julian Day Number = 3554119.5, Delta T = 08h14m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°10'58, Lahiri = 66°17'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 3	9♏40'16	3♊55	1♐34	11♏13	15°R22	7♐26	26♐22	2°R28	14°R26	3°R35	28°D58	29♉51	27♒49	n.a.	S 1
M 2	2 48 59	10°38'39	17°20	2°59	12°27	15♉ 5	7°39	26°28	2♓28	14♋25	3♈34	28♉59	29°47	27°55	n.a.	M 2
T 3	2 52 56	11°37'03	0♋57	4°21	13°41	14°49	7°51	26°34	2°27	14°25	3°33	29° 0	29°44	28° 2	n.a.	T 3
W 4	2 56 52	12°35'29	14°45	5°43	14°56	14°32	8° 3	26°40	2°27	14°24	3°33	29° 1	29°41	28° 9	n.a.	W 4
T 5	3 0 49	13°33'57	28°43	7° 3	16°10	14°16	8°15	26°46	2°27	14°23	3°32	29° 2	29°38	28°15	n.a.	T 5
F 6	3 4 46	14°32'28	12♌49	8°22	17°25	13°59	8°28	26°52	2°27	14°23	3°31	29°R 2	29°35	28°22	n.a.	F 6
S 7	3 8 42	15°31'00	27° 3	9°39	18°39	13°43	8°40	26°58	2°26	14°22	3°30	29° 2	29°32	28°29	n.a.	S 7
S 8	3 12 39	16°29'34	11♍21	10°56	19°54	13°27	8°52	27° 4	2°26	14°21	3°29	29° 1	29°28	28°36	n.a.	S 8
M 9	3 16 35	17°28'10	25°41	12°10	21° 8	13°10	9° 5	27°10	2°26	14°21	3°28	29° 0	29°25	28°42	n.a.	M 9
T 10	3 20 32	18°26'48	9♎58	13°23	22°23	12°54	9°17	27°16	2°D26	14°20	3°27	28°59	29°22	28°49	n.a.	T 10
W11	3 24 28	19°25'29	24° 8	14°34	23°38	12°39	9°30	27°22	2°26	14°19	3°26	28°58	29°19	28°56	n.a.	W11
T 12	3 28 25	20°24'11	8♏ 8	15°44	24°52	12°23	9°42	27°29	2°26	14°18	3°25	28°57	29°16	29° 2	n.a.	T 12
F 13	3 32 21	21°22'55	21°53	16°51	26° 7	12° 8	9°55	27°35	2°26	14°17	3°25	28°56	29°13	29° 9	n.a.	F 13
S 14	3 36 18	22°21'41	5♐21	17°57	27°21	11°53	10° 8	27°41	2°26	14°17	3°24	28°D56	29° 9	29°16	n.a.	S 14
S 15	3 40 14	23°20'28	18°29	19° 0	28°36	11°39	10°20	27°48	2°27	14°16	3°23	28°57	29° 6	29°23	n.a.	S 15
M16	3 44 11	24°19'18	1♑19	20° 1	29°50	11°25	10°33	27°54	2°27	14°15	3°22	28°57	29° 3	29°29	n.a.	M16
T 17	3 48 8	25°18'09	13°51	20°59	1♐ 5	11°12	10°46	28° 1	2°27	14°14	3°22	28°58	29° 0	29°36	n.a.	T 17
W18	3 52 4	26°17'01	26° 8	21°55	2°20	10°59	10°58	28° 7	2°28	14°13	3°21	28°58	28°57	29°43	n.a.	W18
T 19	3 56 1	27°15'56	8♒13	22°48	3°34	10°47	11°11	28°14	2°28	14°12	3°20	28°58	28°53	29°50	n.a.	T 19
F 20	3 59 57	28°14'51	20° 9	23°37	4°49	10°36	11°24	28°20	2°29	14°11	3°20	28°58	28°50	29°56	n.a.	F 20
S 21	4 3 54	29°13'49	2♓ 3	24°23	6° 3	10°25	11°37	28°27	2°29	14°10	3°19	28°58	28°47	0♓ 3	n.a.	S 21
S 22	4 7 50	0♐12'48	13°57	25° 5	7°18	10°14	11°49	28°34	2°30	14° 9	3°18	28°58	28°44	0°10	n.a.	S 22
M23	4 11 47	1°11'48	25°57	25°43	8°33	10° 5	12° 2	28°40	2°30	14° 7	3°18	28°58	28°41	0°16	n.a.	M23
T 24	4 15 43	2°10'50	8♈ 7	26°16	9°47	9°56	12°15	28°47	2°31	14° 6	3°17	28°59	28°38	0°23	n.a.	T 24
W25	4 19 40	3° 9'54	20°31	26°44	11° 2	9°48	12°28	28°54	2°32	14° 5	3°17	28°59	28°34	0°30	n.a.	W25
T 26	4 23 37	4° 8'59	3♉11	27° 7	12°16	9°41	12°41	29° 1	2°32	14° 4	3°16	28°59	28°31	0°37	n.a.	T 26
F 27	4 27 33	5° 8'06	16°10	27°23	13°31	9°34	12°54	29° 8	2°33	14° 3	3°16	29° 0	28°28	0°43	n.a.	F 27
S 28	4 31 30	6° 7'15	29°28	27°34	14°46	9°28	13° 7	29°15	2°34	14° 1	3°15	29°R 0	28°25	0°50	n.a.	S 28
S 29	4 35 26	7° 6'26	13♊ 4	27°R37	16° 0	9°23	13°20	29°21	2°35	14° 0	3°15	29° 0	28°22	0°57	n.a.	S 29
M30	4 39 23	8♐ 5'39	26♊56	27♐33	17♐15	9♉19	13♐33	29♐28	2♓36	13♋59	3♈14	28♉59	28♉19	1♓ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s29	21n 3	0n27	21s32	1s25	13s46	1n15	12n46	3s34	20s22	0n51	21s20	1n41	11s 9	0s46	20n58	1s20	7s28	9s38	19n37	19n48	16s53		n.a.
M 2	14 47	24 7	1 40	21 56	1 32	14 9	1 14	12 45	3 30	20 24	0 51	21 20	1 41	11 9	0 46	20 58	1 20	7 28	9 38	19 37	19 47	16 50		n.a.
T 3	15 5	25 51	2 47	22 19	1 40	14 33	1 13	12 44	3 27	20 26	0 51	21 21	1 40	11 9	0 45	20 58	1 20	7 28	9 38	19 37	19 47	16 48		n.a.
W 4	15 22	26 1	3 46	22 41	1 47	14 55	1 11	12 43	3 23	20 28	0 50	21 21	1 40	11 9	0 45	20 58	1 20	7 29	9 38	19 37	19 46	16 46		n.a.
T 5	15 40	24 33	4 33	23 2	1 55	15 18	1 10	12 42	3 18	20 30	0 50	21 21	1 40	11 9	0 45	20 58	1 20	7 29	9 38	19 38	19 45	16 43		n.a.
F 6	15 57	21 33	5 3	23 22	2 2	15 40	1 9	12 41	3 14	20 32	0 50	21 22	1 40	11 9	0 45	20 58	1 20	7 29	9 38	19 38	19 45	16 41		n.a.
S 7	16 14	17 15	5 16	23 40	2 9	16 2	1 7	12 41	3 10	20 34	0 50	21 22	1 40	11 9	0 45	20 58	1 20	7 29	9 38	19 38	19 44	16 39		n.a.
S 8	16 30	11 58	5 9	23 58	2 16	16 23	1 6	12 40	3 6	20 36	0 50	21 22	1 40	11 9	0 45	20 58	1 20	7 30	9 38	19 38	19 43	16 36		n.a.
M 9	16 47	6 1	4 42	24 15	2 22	16 44	1 4	12 40	3 1	20 38	0 50	21 22	1 40	11 9	0 45	20 58	1 20	7 30	9 38	19 37	19 43	16 34		n.a.
T 10	17 3	0s13	3 59	24 30	2 29	17 4	1 2	12 39	2 57	20 40	0 50	21 23	1 39	11 9	0 45	20 58	1 21	7 30	9 37	19 37	19 42	16 32		n.a.
W11	17 19	6 24	3 1	24 45	2 35	17 24	1 1	12 39	2 52	20 42	0 50	21 23	1 39	11 9	0 45	20 58	1 21	7 30	9 37	19 37	19 41	16 29		n.a.
T 12	17 34	12 13	1 53	24 59	2 41	17 44	0 59	12 39	2 48	20 44	0 50	21 23	1 39	11 9	0 45	20 58	1 21	7 31	9 37	19 37	19 41	16 27		n.a.
F 13	17 49	17 19	0 39	25 11	2 46	18 3	0 57	12 39	2 43	20 46	0 50	21 24	1 39	11 9	0 45	20 58	1 21	7 31	9 37	19 36	19 40	16 25		n.a.
S 14	18 4	21 26	0s35	25 23	2 52	18 21	0 56	12 39	2 38	20 48	0 50	21 24	1 39	11 9	0 45	20 58	1 21	7 31	9 37	19 36	19 39	16 22		n.a.
S 15	18 19	24 20	1 46	25 33	2 57	18 40	0 54	12 39	2 34	20 50	0 50	21 24	1 39	11 9	0 45	20 59	1 21	7 31	9 37	19 36	19 39	16 20		n.a.
M16	18 33	25 53	2 50	25 43	3 1	18 57	0 52	12 39	2 29	20 52	0 49	21 24	1 39	11 8	0 45	20 59	1 21	7 31	9 37	19 37	19 38	16 18		n.a.
T 17	18 47	26 4	3 44	25 51	3 6	19 14	0 50	12 40	2 24	20 53	0 49	21 24	1 38	11 8	0 45	20 59	1 21	7 31	9 36	19 37	19 37	16 15		n.a.
W18	19 1	24 57	4 26	25 58	3 10	19 31	0 48	12 41	2 19	20 55	0 49	21 25	1 38	11 8	0 45	20 59	1 21	7 32	9 36	19 37	19 36	16 13		n.a.
T 19	19 14	22 42	4 56	26 5	3 13	19 47	0 46	12 42	2 15	20 57	0 49	21 25	1 38	11 8	0 45	20 59	1 21	7 32	9 36	19 37	19 36	16 11		n.a.
F 20	19 27	19 29	5 13	26 10	3 16	20 3	0 44	12 43	2 10	20 59	0 49	21 25	1 38	11 8	0 45	20 59	1 21	7 32	9 36	19 37	19 35	16 8		n.a.
S 21	19 40	15 31	5 16	26 14	3 18	20 18	0 42	12 44	2 5	21 1	0 49	21 25	1 38	11 8	0 45	20 59	1 21	7 32	9 36	19 37	19 34	16 6		n.a.
S 22	19 53	10 56	5 6	26 18	3 19	20 32	0 40	12 45	2 0	21 2	0 49	21 26	1 38	11 7	0 45	20 59	1 21	7 32	9 36	19 37	19 34	16 3		n.a.
M23	20 5	5 55	4 43	26 20	3 20	20 46	0 38	12 47	1 55	21 4	0 49	21 26	1 38	11 7	0 45	20 59	1 21	7 32	9 36	19 37	19 33	16 1		n.a.
T 24	20 16	0 37	4 6	26 21	3 20	20 59	0 35	12 49	1 51	21 6	0 49	21 26	1 38	11 7	0 45	20 59	1 21	7 32	9 35	19 37	19 32	15 59		n.a.
W25	20 28	4n50	3 17	26 21	3 20	21 12	0 33	12 51	1 46	21 8	0 49	21 26	1 37	11 7	0 45	20 59	1 21	7 32	9 35	19 37	19 32	15 56		n.a.
T 26	20 39	10 13	2 18	26 20	3 18	21 24	0 31	12 53	1 41	21 9	0 49	21 26	1 37	11 6	0 45	20 59	1 21	7 32	9 35	19 37	19 31	15 54		n.a.
F 27	20 49	15 17	1 11	26 17	3 15	21 35	0 29	12 55	1 37	21 11	0 49	21 26	1 37	11 6	0 45	21 0	1 21	7 32	9 35	19 37	19 30	15 52		n.a.
S 28	20 59	19 46	0n 3	26 14	3 11	21 46	0 26	12 58	1 32	21 13	0 49	21 27	1 37	11 6	0 45	21 0	1 21	7 32	9 35	19 37	19 30	15 49		n.a.
S 29	21 9	23 17	1 17	26 9	3 6	21 57	0 24	13 1	1 27	21 14	0 49	21 27	1 37	11 5	0 45	21 0	1 21	7 32	9 35	19 37	19 29	15 47		n.a.
M30	21s19	25n30	2n29	26s 2	3s 0	22s 6	0n22	13n 3	1s23	21s16	0n49	21s27	1n37	11s 5	0s45	21n 0	1s21	7s32	9s34	19n37	19n28	15s44		n.a.

Julian Day Number = 3554150.5, Delta T = 08h14m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'02, Lahiri = 66°18'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5018

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 19	9♐ 4'54	11♋ 1	27°R21	18♐30	9°R15	13♐46	29♐35	2♓37	13°R58	3°R14	28°R58	28♉15	1♓10	n.a.	T 1
W 2	4 47 16	10° 4'11	25°14	27♐ 0	19°44	9♉12	13°58	29°42	2°38	13♋56	3♈13	28♉57	28°12	1°17	n.a.	W 2
T 3	4 51 12	11° 3'30	9♌32	26°31	20°59	9°10	14°11	29°49	2°39	13°55	3°13	28°55	28° 9	1°24	n.a.	T 3
F 4	4 55 9	12° 2'51	23°51	25°54	22°14	9° 9	14°24	29°56	2°41	13°54	3°13	28°54	28° 6	1°30	n.a.	F 4
S 5	4 59 6	13° 2'14	8♍ 7	25° 8	23°28	9°D 9	14°37	0♑ 3	2°42	13°52	3°13	28°D54	28° 3	1°37	n.a.	S 5
S 6	5 3 2	14° 1'40	22°17	24°14	24°43	9° 9	14°50	0°11	2°43	13°51	3°12	28°54	27°59	1°44	n.a.	S 6
M 7	5 6 59	15° 1'07	6♎20	23°13	25°58	9°10	15° 3	0°18	2°44	13°49	3°12	28°55	27°56	1°51	n.a.	M 7
T 8	5 10 55	16° 0'37	20°13	22° 6	27°12	9°12	15°16	0°25	2°46	13°48	3°12	28°56	27°53	1°57	n.a.	T 8
W 9	5 14 52	17° 0'08	3♏56	20°54	28°27	9°15	15°29	0°32	2°47	13°46	3°12	28°57	27°50	2° 4	n.a.	W 9
T 10	5 18 48	17°59'42	17°28	19°39	29°42	9°19	15°42	0°39	2°49	13°45	3°11	28°58	27°47	2°11	n.a.	T 10
F 11	5 22 45	18°59'18	0♐48	18°23	0♑57	9°23	15°55	0°46	2°50	13°43	3°11	28°R58	27°44	2°17	n.a.	F 11
S 12	5 26 42	19°58'56	13°54	17° 9	2°11	9°28	16° 8	0°54	2°52	13°42	3°11	28°58	27°40	2°24	n.a.	S 12
S 13	5 30 38	20°58'36	26°47	15°59	3°26	9°34	16°21	1° 1	2°53	13°40	3°11	28°56	27°37	2°31	n.a.	S 13
M14	5 34 35	21°58'17	9♑26	14°54	4°41	9°41	16°34	1° 8	2°55	13°39	3°11	28°53	27°34	2°38	n.a.	M14
T 15	5 38 31	22°58'01	21°51	13°58	5°56	9°48	16°47	1°15	2°57	13°37	3°11	28°49	27°31	2°44	n.a.	T 15
W16	5 42 28	23°57'46	4♒ 5	13°10	7°10	9°56	17° 0	1°22	2°58	13°36	3°D11	28°45	27°28	2°51	n.a.	W16
T 17	5 46 24	24°57'32	16° 8	12°34	8°25	10° 5	17°13	1°30	3° 0	13°34	3°11	28°41	27°25	2°58	n.a.	T 17
F 18	5 50 21	25°57'20	28° 4	12° 9	9°40	10°15	17°26	1°37	3° 2	13°33	3°11	28°37	27°21	3° 5	n.a.	F 18
S 19	5 54 17	26°57'10	9♓56	11°55	10°55	10°25	17°39	1°44	3° 4	13°31	3°11	28°34	27°18	3°11	n.a.	S 19
S 20	5 58 14	27°57'01	21°48	11°D53	12° 9	10°36	17°52	1°52	3° 6	13°29	3°11	28°33	27°15	3°18	n.a.	S 20
M21	6 2 11	28°56'53	3♈46	12° 1	13°24	10°48	18° 5	1°59	3° 8	13°28	3°11	28°D33	27°12	3°25	n.a.	M21
T 22	6 6 7	29°56'47	15°54	12°21	14°39	11° 0	18°18	2° 6	3°10	13°26	3°12	28°34	27° 9	3°31	n.a.	T 22
W23	6 10 4	0♑56'43	28°17	12°50	15°54	11°13	18°30	2°13	3°12	13°25	3°12	28°36	27° 5	3°38	n.a.	W23
T 24	6 14 0	1°56'40	10♉58	13°28	17° 8	11°27	18°43	2°21	3°14	13°23	3°12	28°37	27° 2	3°45	n.a.	T 24
F 25	6 17 57	2°56'39	24° 3	14°14	18°23	11°41	18°56	2°28	3°16	13°21	3°12	28°R38	26°59	3°52	n.a.	F 25
S 26	6 21 53	3°56'39	7♊32	15° 7	19°38	11°56	19° 9	2°35	3°18	13°20	3°12	28°38	26°56	3°58	n.a.	S 26
S 27	6 25 50	4°56'40	21°25	16° 6	20°53	12°11	19°22	2°43	3°21	13°18	3°13	28°36	26°53	4° 5	n.a.	S 27
M28	6 29 46	5°56'44	5♋41	17°11	22° 7	12°27	19°34	2°50	3°23	13°16	3°13	28°32	26°50	4°12	n.a.	M28
T 29	6 33 43	6°56'49	20°14	18°20	23°22	12°44	19°47	2°57	3°25	13°15	3°13	28°27	26°46	4°18	n.a.	T 29
W30	6 37 40	7°56'55	4♌57	19°34	24°37	13° 1	20° 0	3° 4	3°28	13°13	3°14	28°21	26°43	4°25	n.a.	W30
T 31	6 41 36	8♑57'04	19♌43	20♐51	25♑52	13♉19	20♐13	3♑12	3♓30	13♋11	3♈14	28♉15	26♉40	4♓32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s28	26n 8	3n32	25s55	2s52	22s15	0n19	13n 7	1s18	21s17	0n49	21s27	1n37	11s 4	0s45	21n 0	1s21	7s32	9s34	19n37	19n28	15s42		n.a.
W 2	21 37	25 4	4 23	25 45	2 43	22 23	0 17	13 10	1 14	21 19	0 49	21 27	1 37	11 4	0 44	21 0	1 21	7 32	9 34	19 37	19 27	15 39		n.a.
T 3	21 45	22 22	4 58	25 33	2 32	22 31	0 15	13 14	1 10	21 20	0 48	21 27	1 37	11 4	0 44	21 0	1 21	7 32	9 34	19 36	19 26	15 37		n.a.
F 4	21 53	18 19	5 15	25 20	2 20	22 38	0 12	13 17	1 5	21 22	0 48	21 27	1 37	11 3	0 44	21 0	1 21	7 32	9 34	19 36	19 25	15 35		n.a.
S 5	22 0	13 13	5 12	25 4	2 6	22 45	0 10	13 21	1 1	21 23	0 48	21 27	1 36	11 3	0 44	21 0	1 21	7 32	9 33	19 36	19 25	15 32		n.a.
S 6	22 7	7 28	4 50	24 46	1 50	22 50	0 7	13 25	0 57	21 25	0 48	21 27	1 36	11 2	0 44	21 1	1 21	7 32	9 33	19 36	19 24	15 30		n.a.
M 7	22 14	1 23	4 11	24 26	1 33	22 55	0 5	13 30	0 53	21 26	0 48	21 27	1 36	11 2	0 44	21 1	1 21	7 32	9 33	19 36	19 23	15 27		n.a.
T 8	22 20	4s43	3 18	24 4	1 15	23 0	0 2	13 34	0 49	21 28	0 48	21 28	1 36	11 1	0 44	21 1	1 21	7 32	9 33	19 36	19 23	15 25		n.a.
W 9	22 26	10 32	2 14	23 40	0 55	23 3	0s 0	13 39	0 45	21 29	0 48	21 28	1 36	11 1	0 44	21 1	1 21	7 32	9 33	19 37	19 22	15 22		n.a.
T 10	22 32	15 46	1 3	23 15	0 35	23 6	0 3	13 44	0 41	21 31	0 48	21 28	1 36	11 0	0 44	21 1	1 21	7 32	9 33	19 37	19 21	15 20		n.a.
F 11	22 37	20 9	0s10	22 48	0 14	23 9	0 5	13 49	0 37	21 32	0 48	21 28	1 36	10 59	0 44	21 1	1 21	7 32	9 32	19 37	19 21	15 17		n.a.
S 12	22 41	23 27	1 21	22 21	0n 6	23 10	0 8	13 54	0 33	21 33	0 48	21 28	1 36	10 59	0 44	21 1	1 21	7 32	9 32	19 37	19 20	15 15		n.a.
S 13	22 46	25 28	2 27	21 54	0 26	23 11	0 10	13 59	0 29	21 35	0 48	21 28	1 36	10 58	0 44	21 1	1 21	7 31	9 32	19 36	19 19	15 12		n.a.
M14	22 49	26 8	3 24	21 29	0 45	23 11	0 13	14 5	0 26	21 36	0 48	21 28	1 36	10 58	0 44	21 2	1 21	7 31	9 32	19 36	19 18	15 10		n.a.
T 15	22 53	25 27	4 11	21 5	1 2	23 11	0 15	14 10	0 22	21 37	0 48	21 28	1 36	10 57	0 44	21 2	1 21	7 31	9 32	19 35	19 18	15 7		n.a.
W16	22 56	23 33	4 45	20 43	1 19	23 10	0 18	14 16	0 19	21 39	0 48	21 28	1 36	10 56	0 44	21 2	1 21	7 31	9 31	19 34	19 17	15 5		n.a.
T 17	22 58	20 37	5 6	20 25	1 33	23 8	0 20	14 22	0 15	21 40	0 48	21 28	1 36	10 56	0 44	21 2	1 21	7 31	9 31	19 33	19 16	15 2		n.a.
F 18	23 0	16 51	5 13	20 9	1 45	23 5	0 22	14 28	0 12	21 41	0 48	21 28	1 35	10 55	0 44	21 2	1 21	7 30	9 31	19 32	19 16	15 0		n.a.
S 19	23 2	12 28	5 7	19 57	1 56	23 2	0 25	14 35	0 8	21 42	0 48	21 28	1 35	10 54	0 44	21 2	1 21	7 30	9 31	19 32	19 15	14 57		n.a.
S 20	23 3	7 37	4 48	19 48	2 4	22 58	0 27	14 41	0 5	21 43	0 48	21 28	1 35	10 54	0 44	21 2	1 21	7 30	9 31	19 31	19 14	14 55		n.a.
M21	23 4	2 27	4 16	19 43	2 11	22 54	0 30	14 48	0 2	21 45	0 48	21 28	1 35	10 53	0 44	21 3	1 21	7 30	9 30	19 31	19 13	14 52		n.a.
T 22	23 4	2n53	3 32	19 41	2 16	22 48	0 32	14 55	0n 1	21 46	0 48	21 28	1 35	10 52	0 44	21 3	1 21	7 30	9 30	19 32	19 13	14 50		n.a.
W23	23 4	8 14	2 38	19 41	2 19	22 42	0 35	15 1	0 4	21 47	0 48	21 27	1 35	10 51	0 44	21 3	1 21	7 29	9 30	19 32	19 12	14 47		n.a.
T 24	23 3	13 23	1 35	19 44	2 20	22 36	0 37	15 8	0 7	21 48	0 48	21 27	1 35	10 51	0 44	21 3	1 21	7 29	9 30	19 32	19 11	14 45		n.a.
F 25	23 2	18 5	0 25	19 49	2 21	22 28	0 39	15 16	0 10	21 49	0 48	21 27	1 35	10 50	0 44	21 3	1 21	7 29	9 30	19 33	19 11	14 42		n.a.
S 26	23 0	22 1	0n48	19 56	2 20	22 20	0 42	15 23	0 13	21 50	0 48	21 27	1 35	10 49	0 44	21 3	1 21	7 29	9 29	19 32	19 10	14 40		n.a.
S 27	22 58	24 48	2 1	20 4	2 18	22 12	0 44	15 30	0 16	21 51	0 48	21 27	1 35	10 48	0 44	21 4	1 21	7 28	9 29	19 32	19 9	14 37		n.a.
M28	22 56	26 4	3 8	20 13	2 15	22 2	0 46	15 37	0 18	21 52	0 48	21 27	1 35	10 47	0 44	21 4	1 21	7 28	9 29	19 31	19 8	14 35		n.a.
T 29	22 53	25 35	4 3	20 23	2 11	21 52	0 49	15 45	0 21	21 53	0 48	21 27	1 35	10 46	0 44	21 4	1 21	7 28	9 29	19 30	19 8	14 32		n.a.
W30	22 50	23 19	4 44	20 33	2 7	21 42	0 51	15 53	0 24	21 54	0 48	21 27	1 35	10 46	0 44	21 4	1 21	7 27	9 29	19 29	19 7	14 30		n.a.
T 31	22s46	19n31	5n 6	20s43	2n 2	21s31	0s53	16n 0	0n26	21s55	0n48	21s27	1n35	10s45	0s44	21n 4	1s21	7s27	9s29	19n27	19n 6	14s27		n.a.

Julian Day Number = 3554180.5, Delta T = 08h14m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'07, Lahiri = 66°18'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 45 33	9♑57'14	4♍24	22♐11	27♑ 7	13♉37	20♐25	3♑19	3♓32	13°R10	3♈15	28°R 9	26♉37	4♓39	n.a.	F 1
S 2	6 49 29	10°57'26	18°54	23°33	28°21	13°56	20°38	3°26	3°35	13♋ 8	3°15	28♉ 6	26°34	4°45	n.a.	S 2
S 3	6 53 26	11°57'40	3♎10	24°58	29°36	14°15	20°50	3°33	3°37	13° 6	3°15	28° 3	26°31	4°52	n.a.	S 3
M 4	6 57 22	12°57'55	17° 8	26°25	0♒51	14°35	21° 3	3°41	3°40	13° 4	3°16	28°D 3	26°27	4°59	n.a.	M 4
T 5	7 1 19	13°58'13	0♏48	27°52	2° 6	14°56	21°15	3°48	3°42	13° 3	3°17	28° 4	26°24	5° 6	n.a.	T 5
W 6	7 5 16	14°58'32	14°12	29°22	3°20	15°16	21°28	3°55	3°45	13° 1	3°17	28° 5	26°21	5°12	n.a.	W 6
T 7	7 9 12	15°58'53	27°22	0♑52	4°35	15°38	21°40	4° 2	3°48	12°59	3°18	28°R 6	26°18	5°19	n.a.	T 7
F 8	7 13 9	16°59'16	10♐18	2°22	5°50	15°59	21°53	4° 9	3°50	12°58	3°18	28° 5	26°15	5°26	n.a.	F 8
S 9	7 17 5	17°59'40	23° 3	3°54	7° 5	16°21	22° 5	4°17	3°53	12°56	3°19	28° 2	26°11	5°32	n.a.	S 9
S 10	7 21 2	19° 0'06	5♑37	5°26	8°20	16°44	22°17	4°24	3°56	12°54	3°20	27°57	26° 8	5°39	n.a.	S 10
M11	7 24 58	20° 0'34	18° 1	6°59	9°35	17° 7	22°30	4°31	3°59	12°53	3°20	27°49	26° 5	5°46	n.a.	M11
T 12	7 28 55	21° 1'02	0♒16	8°31	10°49	17°31	22°42	4°38	4° 1	12°51	3°21	27°39	26° 2	5°53	n.a.	T 12
W13	7 32 52	22° 1'33	12°23	10° 4	12° 4	17°54	22°54	4°45	4° 4	12°49	3°22	27°28	25°59	5°59	n.a.	W13
T 14	7 36 48	23° 2'04	24°22	11°38	13°19	18°19	23° 6	4°52	4° 7	12°48	3°22	27°17	25°56	6° 6	n.a.	T 14
F 15	7 40 45	24° 2'36	6♓16	13°11	14°34	18°43	23°18	4°59	4°10	12°46	3°23	27° 7	25°52	6°13	n.a.	F 15
S 16	7 44 41	25° 3'10	18° 6	14°44	15°49	19° 8	23°30	5° 6	4°13	12°44	3°24	26°59	25°49	6°19	n.a.	S 16
S 17	7 48 38	26° 3'44	29°57	16°18	17° 3	19°34	23°42	5°13	4°16	12°43	3°25	26°53	25°46	6°26	n.a.	S 17
M18	7 52 34	27° 4'20	11♈52	17°52	18°18	20° 0	23°54	5°20	4°19	12°41	3°26	26°49	25°43	6°33	n.a.	M18
T 19	7 56 31	28° 4'56	23°55	19°25	19°33	20°26	24° 6	5°27	4°22	12°39	3°27	26°D48	25°40	6°40	n.a.	T 19
W20	8 0 27	29° 5'33	6♉13	20°59	20°48	20°52	24°18	5°34	4°25	12°38	3°27	26°48	25°37	6°46	n.a.	W20
T 21	8 4 24	0♒ 6'11	18°49	22°32	22° 3	21°19	24°29	5°41	4°28	12°36	3°28	26°48	25°33	6°53	n.a.	T 21
F 22	8 8 21	1° 6'51	1♊50	24° 6	23°17	21°46	24°41	5°48	4°31	12°35	3°29	26°R49	25°30	7° 0	n.a.	F 22
S 23	8 12 17	2° 7'31	15°18	25°40	24°32	22°13	24°53	5°55	4°34	12°33	3°30	26°47	25°27	7° 6	n.a.	S 23
S 24	8 16 14	3° 8'12	29°16	27°14	25°47	22°41	25° 4	6° 1	4°38	12°31	3°31	26°43	25°24	7°13	n.a.	S 24
M25	8 20 10	4° 8'53	13♋42	28°47	27° 2	23° 9	25°16	6° 8	4°41	12°30	3°32	26°37	25°21	7°20	n.a.	M25
T 26	8 24 7	5° 9'36	28°31	0♒21	28°16	23°37	25°27	6°15	4°44	12°28	3°33	26°28	25°17	7°27	n.a.	T 26
W27	8 28 3	6°10'19	13♌37	1°55	29°31	24° 6	25°38	6°22	4°47	12°27	3°34	26°17	25°14	7°33	n.a.	W27
T 28	8 32 0	7°11'04	28°48	3°29	0♓46	24°35	25°50	6°28	4°50	12°25	3°36	26° 6	25°11	7°40	n.a.	T 28
F 29	8 35 57	8°11'49	13♍54	5° 3	2° 1	25° 4	26° 1	6°35	4°54	12°24	3°37	25°57	25° 8	7°47	n.a.	F 29
S 30	8 39 53	9°12'36	28°46	6°37	3°15	25°33	26°12	6°41	4°57	12°22	3°38	25°49	25° 5	7°54	n.a.	S 30
S 31	8 43 50	10♒13'23	13♎17	8♒11	4♓30	26♉ 3	26♐23	6♑48	5♓ 0	12♋21	3♈39	25♉44	25♉ 2	8♓ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s42	14n31	5n 7	20s54	1n56	21s19	0s55	16n 8	0n28	21s56	0n48	21s27	1n35	10s44	0s44	21n 4	1s21	7s27	9s28	19n26	19n 6	14s24		n.a.
S 2	22 37	8 46	4 49	21 4	1 50	21 6	0 57	16 16	0 31	21 57	0 48	21 26	1 35	10 43	0 44	21 5	1 21	7 26	9 28	19 25	19 5	14 22		n.a.
S 3	22 32	2 39	4 13	21 14	1 44	20 53	1 0	16 24	0 33	21 57	0 48	21 26	1 35	10 42	0 44	21 5	1 21	7 26	9 28	19 25	19 4	14 19		n.a.
M 4	22 27	3s29	3 23	21 24	1 37	20 39	1 2	16 32	0 35	21 58	0 48	21 26	1 35	10 41	0 44	21 5	1 21	7 26	9 28	19 25	19 3	14 17		n.a.
T 5	22 21	9 21	2 22	21 32	1 30	20 25	1 4	16 40	0 38	21 59	0 48	21 26	1 35	10 40	0 43	21 5	1 21	7 25	9 28	19 25	19 3	14 14		n.a.
W 6	22 14	14 40	1 14	21 40	1 23	20 10	1 6	16 48	0 40	22 0	0 48	21 26	1 35	10 39	0 43	21 5	1 21	7 25	9 27	19 25	19 2	14 12		n.a.
T 7	22 7	19 12	0 4	21 48	1 16	19 55	1 8	16 56	0 42	22 1	0 48	21 25	1 35	10 38	0 43	21 5	1 21	7 24	9 27	19 26	19 1	14 9		n.a.
F 8	22 0	22 43	1s 5	21 54	1 9	19 39	1 10	17 4	0 44	22 1	0 48	21 25	1 35	10 37	0 43	21 6	1 21	7 24	9 27	19 25	19 0	14 6		n.a.
S 9	21 52	25 3	2 10	21 59	1 1	19 22	1 11	17 12	0 46	22 2	0 48	21 25	1 35	10 36	0 43	21 6	1 21	7 24	9 27	19 25	19 0	14 4		n.a.
S 10	21 44	26 4	3 7	22 4	0 53	19 5	1 13	17 20	0 48	22 3	0 48	21 25	1 35	10 35	0 43	21 6	1 21	7 23	9 27	19 23	18 59	14 1		n.a.
M11	21 36	25 45	3 55	22 7	0 46	18 47	1 15	17 29	0 50	22 3	0 48	21 25	1 35	10 34	0 43	21 6	1 21	7 23	9 26	19 22	18 58	13 59		n.a.
T 12	21 27	24 11	4 31	22 9	0 38	18 29	1 17	17 37	0 52	22 4	0 48	21 24	1 35	10 33	0 43	21 6	1 21	7 22	9 26	19 20	18 58	13 56		n.a.
W13	21 18	21 31	4 54	22 11	0 31	18 10	1 18	17 45	0 53	22 5	0 48	21 24	1 35	10 32	0 43	21 6	1 21	7 22	9 26	19 17	18 57	13 53		n.a.
T 14	21 8	17 58	5 4	22 11	0 23	17 50	1 20	17 54	0 55	22 5	0 48	21 24	1 35	10 31	0 43	21 7	1 21	7 21	9 26	19 15	18 56	13 51		n.a.
F 15	20 58	13 44	5 0	22 10	0 16	17 31	1 22	18 2	0 57	22 6	0 48	21 24	1 35	10 30	0 43	21 7	1 21	7 21	9 26	19 12	18 55	13 48		n.a.
S 16	20 47	9 0	4 44	22 7	0 8	17 10	1 23	18 10	0 59	22 7	0 48	21 23	1 35	10 29	0 43	21 7	1 21	7 20	9 26	19 11	18 55	13 46		n.a.
S 17	20 36	3 56	4 16	22 4	0 1	16 50	1 25	18 19	1 0	22 7	0 48	21 23	1 35	10 28	0 43	21 7	1 21	7 20	9 25	19 9	18 54	13 43		n.a.
M18	20 25	1n18	3 36	22 0	0s 6	16 28	1 26	18 27	1 2	22 8	0 48	21 23	1 35	10 27	0 43	21 7	1 21	7 19	9 25	19 8	18 53	13 40		n.a.
T 19	20 13	6 34	2 46	21 54	0 13	16 7	1 28	18 36	1 3	22 8	0 48	21 23	1 35	10 26	0 43	21 7	1 21	7 19	9 25	19 8	18 52	13 38		n.a.
W20	20 1	11 41	1 48	21 47	0 20	15 44	1 29	18 44	1 5	22 9	0 48	21 22	1 35	10 25	0 43	21 8	1 21	7 18	9 25	19 8	18 52	13 35		n.a.
T 21	19 49	16 28	0 42	21 40	0 27	15 22	1 30	18 52	1 6	22 9	0 48	21 22	1 35	10 24	0 43	21 8	1 21	7 18	9 25	19 8	18 51	13 32		n.a.
F 22	19 36	20 38	0n27	21 31	0 34	14 59	1 31	19 1	1 8	22 9	0 48	21 22	1 35	10 22	0 43	21 8	1 21	7 17	9 25	19 8	18 50	13 30		n.a.
S 23	19 23	23 52	1 37	21 21	0 41	14 35	1 32	19 9	1 9	22 10	0 48	21 21	1 35	10 21	0 43	21 8	1 21	7 17	9 24	19 8	18 49	13 27		n.a.
S 24	19 9	25 47	2 43	21 9	0 47	14 12	1 33	19 17	1 10	22 10	0 48	21 21	1 35	10 20	0 43	21 8	1 21	7 16	9 24	19 7	18 49	13 24		n.a.
M25	18 55	26 3	3 42	20 57	0 53	13 47	1 34	19 26	1 12	22 11	0 48	21 21	1 35	10 19	0 43	21 8	1 21	7 16	9 24	19 5	18 48	13 22		n.a.
T 26	18 41	24 29	4 27	20 44	0 59	13 23	1 35	19 34	1 13	22 11	0 48	21 20	1 35	10 18	0 43	21 9	1 21	7 15	9 24	19 3	18 47	13 19		n.a.
W27	18 26	21 11	4 54	20 29	1 5	12 58	1 36	19 42	1 14	22 11	0 48	21 20	1 35	10 17	0 43	21 9	1 21	7 15	9 24	19 1	18 46	13 16		n.a.
T 28	18 11	16 25	5 1	20 13	1 11	12 33	1 37	19 50	1 15	22 12	0 48	21 20	1 35	10 15	0 43	21 9	1 21	7 14	9 24	18 59	18 46	13 14		n.a.
F 29	17 56	10 39	4 47	19 57	1 16	12 7	1 38	19 58	1 16	22 12	0 48	21 19	1 35	10 14	0 43	21 9	1 21	7 14	9 23	18 56	18 45	13 11		n.a.
S 30	17 40	4 22	4 14	19 39	1 22	11 41	1 38	20 6	1 18	22 12	0 48	21 19	1 35	10 13	0 43	21 9	1 21	7 13	9 23	18 55	18 44	13 8		n.a.
S 31	17s24	2s 1	3n24	19s20	1s27	11s15	1s39	20n14	1n19	22s13	0n48	21s19	1n35	10s12	0s43	21n 9	1s21	7s12	9s23	18n53	18n43	13s 6		n.a.

Julian Day Number = 3554211.5, Delta T = 08h14m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'11, Lahiri = 66°18'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 47 46	11♒14'12	27♎24	9♒45	5♓45	26♉33	26♐34	6♑54	5♓ 4	12°R19	3♈40	25°R41	24♉58	8♓ 7	n.a.	M 1
T 2	8 51 43	12°15'02	11♏ 5	11°19	6°59	27° 3	26°45	7° 1	5° 7	12♋18	3°41	25°D41	24°55	8°14	n.a.	T 2
W 3	8 55 39	13°15'53	24°24	12°54	8°14	27°33	26°56	7° 7	5°10	12°17	3°43	25°R41	24°52	8°20	n.a.	W 3
T 4	8 59 36	14°16'45	7♐23	14°28	9°29	28° 3	27° 7	7°13	5°14	12°15	3°44	25♉40	24°49	8°27	n.a.	T 4
F 5	9 3 32	15°17'38	20° 5	16° 3	10°43	28°34	27°17	7°20	5°17	12°14	3°45	25°38	24°46	8°34	n.a.	F 5
S 6	9 7 29	16°18'32	2♑34	17°38	11°58	29° 5	27°28	7°26	5°20	12°13	3°46	25°33	24°43	8°41	n.a.	S 6
S 7	9 11 26	17°19'26	14°52	19°13	13°13	29°36	27°38	7°32	5°24	12°11	3°48	25°25	24°39	8°47	n.a.	S 7
M 8	9 15 22	18°20'22	27° 3	20°49	14°27	0♊ 8	27°49	7°38	5°27	12°10	3°49	25°14	24°36	8°54	n.a.	M 8
T 9	9 19 19	19°21'18	9♒ 7	22°24	15°42	0°39	27°59	7°44	5°31	12° 9	3°50	25° 1	24°33	9° 1	n.a.	T 9
W10	9 23 15	20°22'14	21° 6	24° 0	16°56	1°11	28° 9	7°50	5°34	12° 7	3°52	24°46	24°30	9° 7	n.a.	W10
T 11	9 27 12	21°23'12	3♓ 0	25°36	18°11	1°43	28°19	7°56	5°38	12° 6	3°53	24°31	24°27	9°14	n.a.	T 11
F 12	9 31 8	22°24'09	14°52	27°12	19°26	2°15	28°29	8° 2	5°41	12° 5	3°54	24°16	24°23	9°21	n.a.	F 12
S 13	9 35 5	23°25'07	26°42	28°49	20°40	2°47	28°39	8° 8	5°45	12° 4	3°56	24° 4	24°20	9°28	n.a.	S 13
S 14	9 39 1	24°26'05	8♈34	0♓25	21°55	3°20	28°49	8°14	5°48	12° 3	3°57	23°55	24°17	9°34	n.a.	S 14
M15	9 42 58	25°27'03	20°28	2° 2	23° 9	3°52	28°59	8°20	5°52	12° 1	3°59	23°48	24°14	9°41	n.a.	M15
T 16	9 46 55	26°28'01	2♉31	3°40	24°24	4°25	29° 8	8°25	5°55	12° 0	4° 0	23°45	24°11	9°48	n.a.	T 16
W17	9 50 51	27°29'00	14°45	5°17	25°38	4°58	29°18	8°31	5°59	11°59	4° 1	23°44	24° 8	9°54	n.a.	W17
T 18	9 54 48	28°29'58	27°17	6°55	26°52	5°31	29°27	8°36	6° 2	11°58	4° 3	23°44	24° 4	10° 1	n.a.	T 18
F 19	9 58 44	29°30'57	10♊10	8°32	28° 7	6° 5	29°37	8°42	6° 6	11°57	4° 4	23°43	24° 1	10° 8	n.a.	F 19
S 20	10 2 41	0♓31'55	23°29	10°10	29°21	6°38	29°46	8°47	6° 9	11°56	4° 6	23°42	23°58	10°15	n.a.	S 20
S 21	10 6 37	1°32'53	7♋19	11°48	0♈36	7°12	29°55	8°53	6°13	11°55	4° 7	23°38	23°55	10°21	n.a.	S 21
M22	10 10 34	2°33'51	21°39	13°26	1°50	7°45	0♑ 4	8°58	6°17	11°54	4° 9	23°31	23°52	10°28	n.a.	M22
T 23	10 14 31	3°34'49	6♌27	15° 4	3° 4	8°19	0°13	9° 3	6°20	11°53	4°11	23°22	23°49	10°35	n.a.	T 23
W24	10 18 27	4°35'47	21°36	16°42	4°18	8°53	0°22	9° 8	6°24	11°52	4°12	23°11	23°45	10°41	n.a.	W24
T 25	10 22 24	5°36'45	6♍57	18°20	5°33	9°27	0°30	9°14	6°27	11°52	4°14	23° 0	23°42	10°48	n.a.	T 25
F 26	10 26 20	6°37'43	22°18	19°57	6°47	10° 2	0°39	9°19	6°31	11°51	4°15	22°49	23°39	10°55	n.a.	F 26
S 27	10 30 17	7°38'40	7♎28	21°33	8° 1	10°36	0°47	9°23	6°34	11°50	4°17	22°41	23°36	11° 2	n.a.	S 27
S 28	10 34 13	8♓39'38	22♎16	23♓ 9	9♈15	11♊10	0♑55	9♑28	6♓38	11♋49	4♈18	22♉35	23♉33	11♓ 8	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 8	8s 9	2n24	19s 0	1s32	10s48	1s39	20n22	1n20	22s13	0n48	21s18	1n35	10s11	0s43	21n 9	1s21	7s12	9s23	18n53	18n43	13s 3		n.a.
T 2	16 51	13 42	1 16	18 39	1 36	10 21	1 40	20 30	1 21	22 13	0 48	21 18	1 35	10 9	0 43	21 10	1 21	7 11	9 23	18 53	18 42	13 0		n.a.
W 3	16 34	18 28	0 7	18 17	1 41	9 54	1 40	20 38	1 22	22 13	0 48	21 18	1 35	10 8	0 43	21 10	1 21	7 11	9 23	18 53	18 41	12 58		n.a.
T 4	16 17	22 13	1s 1	17 54	1 45	9 27	1 41	20 46	1 23	22 13	0 49	21 17	1 35	10 7	0 43	21 10	1 21	7 10	9 23	18 52	18 40	12 55		n.a.
F 5	16 0	24 47	2 5	17 30	1 49	8 59	1 41	20 53	1 24	22 14	0 49	21 17	1 35	10 6	0 43	21 10	1 21	7 9	9 23	18 52	18 40	12 52		n.a.
S 6	15 42	26 4	3 1	17 5	1 52	8 31	1 41	21 1	1 24	22 14	0 49	21 16	1 35	10 4	0 43	21 10	1 21	7 9	9 22	18 51	18 39	12 50		n.a.
S 7	15 24	26 2	3 48	16 40	1 56	8 3	1 41	21 8	1 25	22 14	0 49	21 16	1 35	10 3	0 43	21 10	1 21	7 8	9 22	18 49	18 38	12 47		n.a.
M 8	15 6	24 45	4 24	16 13	1 59	7 35	1 41	21 16	1 26	22 14	0 49	21 16	1 35	10 2	0 43	21 11	1 21	7 8	9 22	18 46	18 37	12 44		n.a.
T 9	14 47	22 19	4 48	15 45	2 1	7 6	1 41	21 23	1 27	22 14	0 49	21 15	1 35	10 1	0 43	21 11	1 21	7 7	9 22	18 43	18 37	12 41		n.a.
W10	14 28	18 57	4 58	15 16	2 4	6 38	1 41	21 30	1 28	22 14	0 49	21 15	1 35	9 59	0 43	21 11	1 21	7 6	9 22	18 40	18 36	12 39		n.a.
T 11	14 9	14 51	4 56	14 46	2 6	6 9	1 41	21 38	1 29	22 14	0 49	21 15	1 35	9 58	0 43	21 11	1 21	7 6	9 22	18 36	18 35	12 36		n.a.
F 12	13 50	10 11	4 40	14 15	2 8	5 40	1 40	21 45	1 29	22 14	0 49	21 14	1 35	9 57	0 43	21 11	1 21	7 5	9 22	18 33	18 34	12 33		n.a.
S 13	13 30	5 10	4 13	13 44	2 9	5 11	1 40	21 52	1 30	22 14	0 49	21 14	1 36	9 56	0 43	21 11	1 21	7 4	9 22	18 30	18 34	12 31		n.a.
S 14	13 10	0n 3	3 34	13 11	2 10	4 41	1 39	21 58	1 31	22 14	0 49	21 13	1 36	9 54	0 43	21 11	1 21	7 4	9 21	18 27	18 33	12 28		n.a.
M15	12 50	5 18	2 46	12 37	2 11	4 12	1 39	22 5	1 31	22 14	0 49	21 13	1 36	9 53	0 43	21 12	1 20	7 3	9 21	18 26	18 32	12 25		n.a.
T 16	12 30	10 26	1 50	12 3	2 11	3 42	1 38	22 12	1 32	22 14	0 49	21 12	1 36	9 52	0 43	21 12	1 20	7 3	9 21	18 25	18 31	12 22		n.a.
W17	12 9	15 15	0 47	11 28	2 11	3 12	1 38	22 19	1 33	22 14	0 49	21 12	1 36	9 51	0 43	21 12	1 20	7 2	9 21	18 25	18 30	12 20		n.a.
T 18	11 49	19 33	0n19	10 52	2 10	2 42	1 37	22 25	1 33	22 14	0 49	21 12	1 36	9 49	0 43	21 12	1 20	7 1	9 21	18 25	18 30	12 17		n.a.
F 19	11 28	23 2	1 26	10 15	2 9	2 13	1 36	22 31	1 34	22 14	0 49	21 11	1 36	9 48	0 43	21 12	1 20	7 1	9 21	18 25	18 29	12 14		n.a.
S 20	11 7	25 24	2 30	9 37	2 8	1 43	1 35	22 38	1 34	22 14	0 49	21 11	1 36	9 47	0 43	21 12	1 20	7 0	9 21	18 24	18 28	12 11		n.a.
S 21	10 45	26 20	3 28	8 58	2 6	1 13	1 34	22 44	1 35	22 14	0 49	21 10	1 36	9 45	0 43	21 12	1 20	6 59	9 21	18 23	18 27	12 9		n.a.
M22	10 24	25 34	4 16	8 19	2 3	0 42	1 33	22 50	1 35	22 14	0 50	21 10	1 36	9 44	0 43	21 12	1 20	6 59	9 21	18 22	18 27	12 6		n.a.
T 23	10 2	23 1	4 48	7 39	2 0	0 12	1 32	22 56	1 36	22 14	0 50	21 10	1 36	9 43	0 43	21 13	1 20	6 58	9 21	18 19	18 26	12 3		n.a.
W24	9 40	18 50	5 0	6 58	1 57	0n18	1 30	23 1	1 36	22 14	0 50	21 9	1 36	9 41	0 43	21 13	1 20	6 57	9 21	18 17	18 25	12 0		n.a.
T 25	9 19	13 21	4 52	6 17	1 53	0 48	1 29	23 7	1 37	22 14	0 50	21 9	1 36	9 40	0 43	21 13	1 20	6 57	9 21	18 14	18 24	11 58		n.a.
F 26	8 56	7 2	4 22	5 35	1 48	1 18	1 28	23 12	1 37	22 14	0 50	21 8	1 36	9 39	0 43	21 13	1 20	6 56	9 21	18 11	18 24	11 55		n.a.
S 27	8 34	0 22	3 34	4 52	1 43	1 48	1 26	23 18	1 38	22 14	0 50	21 8	1 37	9 38	0 43	21 13	1 20	6 55	9 20	18 9	18 23	11 52		n.a.
S 28	8s12	6s10	2n33	4s 9	1s37	2n18	1s25	23n23	1n38	22s14	0n50	21s 7	1n37	9s36	0s43	21n13	1s20	6s55	9s20	18n 8	18n22	11s49		n.a.

Julian Day Number = 3554242.5, Delta T = 08h14m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'15, Lahiri = 66°18'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 38 10	9♓40'36	6♏38	24♓45	10♈29	11♊45	1♑ 4	9♑33	6♓41	11°R48	4♈20	22°R32	23♉29	11♓15	n.a.	M 1
T 2	10 42 6	10°41'34	20°31	26°18	11°43	12°19	1°12	9°38	6°45	11♋48	4°22	22°D31	23°26	11°22	n.a.	T 2
W 3	10 46 3	11°42'32	3♐56	27°51	12°57	12°54	1°19	9°43	6°49	11°47	4°23	22♉31	23°23	11°28	n.a.	W 3
T 4	10 50 0	12°43'31	16°56	29°22	14°11	13°29	1°27	9°47	6°52	11°46	4°25	22°R31	23°20	11°35	n.a.	T 4
F 5	10 53 56	13°44'29	29°35	0♈50	15°25	14° 4	1°35	9°52	6°56	11°46	4°27	22°30	23°17	11°42	n.a.	F 5
S 6	10 57 53	14°45'28	11♑58	2°16	16°39	14°39	1°42	9°56	6°59	11°45	4°28	22°26	23°14	11°49	n.a.	S 6
S 7	11 1 49	15°46'26	24° 8	3°39	17°53	15°14	1°50	10° 0	7° 3	11°45	4°30	22°20	23°10	11°55	n.a.	S 7
M 8	11 5 46	16°47'24	6♒10	4°57	19° 6	15°49	1°57	10° 5	7° 6	11°44	4°32	22°11	23° 7	12° 2	n.a.	M 8
T 9	11 9 42	17°48'22	18° 6	6°12	20°20	16°25	2° 4	10° 9	7°10	11°44	4°33	22° 0	23° 4	12° 9	n.a.	T 9
W10	11 13 39	18°49'19	29°59	7°21	21°34	17° 0	2°11	10°13	7°13	11°43	4°35	21°48	23° 1	12°15	n.a.	W10
T 11	11 17 35	19°50'16	11♓51	8°25	22°48	17°36	2°18	10°17	7°17	11°43	4°37	21°35	22°58	12°22	n.a.	T 11
F 12	11 21 32	20°51'13	23°43	9°21	24° 1	18°11	2°24	10°21	7°20	11°42	4°39	21°23	22°54	12°29	n.a.	F 12
S 13	11 25 28	21°52'09	5♈36	10°11	25°15	18°47	2°31	10°25	7°24	11°42	4°40	21°12	22°51	12°36	n.a.	S 13
S 14	11 29 25	22°53'05	17°32	10°51	26°28	19°23	2°37	10°28	7°27	11°42	4°42	21° 4	22°48	12°42	n.a.	S 14
M15	11 33 22	23°53'59	29°33	11°23	27°42	19°59	2°43	10°32	7°31	11°41	4°44	20°59	22°45	12°49	n.a.	M15
T 16	11 37 18	24°54'53	11♉41	11°44	28°55	20°34	2°50	10°35	7°34	11°41	4°45	20°57	22°42	12°56	n.a.	T 16
W17	11 41 15	25°55'47	23°59	11°R55	0♉ 8	21°10	2°55	10°39	7°38	11°41	4°47	20°D56	22°39	13° 2	n.a.	W17
T 18	11 45 11	26°56'39	6♊32	11°55	1°22	21°46	3° 1	10°42	7°41	11°41	4°49	20°57	22°35	13° 9	n.a.	T 18
F 19	11 49 8	27°57'30	19°23	11°44	2°35	22°23	3° 7	10°46	7°45	11°41	4°51	20°58	22°32	13°16	n.a.	F 19
S 20	11 53 4	28°58'21	2♋37	11°21	3°48	22°59	3°12	10°49	7°48	11°40	4°52	20°R58	22°29	13°23	n.a.	S 20
S 21	11 57 1	29°59'10	16°15	10°47	5° 1	23°35	3°18	10°52	7°51	11°40	4°54	20°57	22°26	13°29	n.a.	S 21
M22	12 0 57	0♈59'58	0♌21	10° 4	6°14	24°11	3°23	10°55	7°55	11°40	4°56	20°53	22°23	13°36	n.a.	M22
T 23	12 4 54	2° 0'45	14°53	9°11	7°27	24°48	3°28	10°58	7°58	11°D40	4°58	20°48	22°20	13°43	n.a.	T 23
W24	12 8 51	3° 1'31	29°48	8°10	8°40	25°24	3°32	11° 1	8° 1	11°40	4°59	20°41	22°16	13°49	n.a.	W24
T 25	12 12 47	4° 2'15	14♍58	7° 4	9°53	26° 1	3°37	11° 3	8° 5	11°40	5° 1	20°34	22°13	13°56	n.a.	T 25
F 26	12 16 44	5° 2'59	0♎14	5°54	11° 6	26°37	3°42	11° 6	8° 8	11°41	5° 3	20°27	22°10	14° 3	n.a.	F 26
S 27	12 20 40	6° 3'41	15°24	4°42	12°18	27°14	3°46	11° 9	8°11	11°41	5° 5	20°21	22° 7	14°10	n.a.	S 27
S 28	12 24 37	7° 4'23	0♏19	3°30	13°31	27°50	3°50	11°11	8°14	11°41	5° 7	20°17	22° 4	14°16	n.a.	S 28
M29	12 28 33	8° 5'04	14°51	2°20	14°44	28°27	3°54	11°13	8°18	11°41	5° 8	20°D16	22° 0	14°23	n.a.	M29
T 30	12 32 30	9° 5'44	28°55	1°14	15°56	29° 3	3°58	11°16	8°21	11°41	5°10	20°16	21°57	14°30	n.a.	T 30
W31	12 36 26	10♈ 6'23	12♐31	0♈12	17♉ 8	29♊40	4♑ 1	11♑18	8♓24	11♋42	5♈12	20♉17	21♉54	14♓36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s49	12s12	1n23	3s26	1s30	2n49	1s23	23n28	1n38	22s13	0n50	21s 7	1n37	9s35	0s43	21n13	1s20	6s54	9s20	18n 7	18n21	11s46		n.a.
T 2	7 27	17 26	0 11	2 43	1 22	3 19	1 21	23 33	1 39	22 13	0 50	21 7	1 37	9 34	0 43	21 13	1 20	6 53	9 20	18 7	18 20	11 44		n.a.
W 3	7 4	21 35	1s 0	1 59	1 14	3 49	1 20	23 38	1 39	22 13	0 50	21 6	1 37	9 32	0 43	21 13	1 20	6 53	9 20	18 7	18 20	11 41		n.a.
T 4	6 41	24 31	2 6	1 15	1 5	4 19	1 18	23 42	1 39	22 13	0 50	21 6	1 37	9 31	0 43	21 14	1 20	6 52	9 20	18 7	18 19	11 38		n.a.
F 5	6 18	26 7	3 3	0 32	0 56	4 48	1 16	23 47	1 40	22 13	0 50	21 5	1 37	9 30	0 43	21 14	1 20	6 51	9 20	18 6	18 18	11 35		n.a.
S 6	5 55	26 22	3 51	0n12	0 45	5 18	1 14	23 51	1 40	22 13	0 50	21 5	1 37	9 29	0 43	21 14	1 20	6 50	9 20	18 6	18 17	11 33		n.a.
S 7	5 31	25 20	4 27	0 54	0 34	5 48	1 12	23 55	1 40	22 13	0 51	21 5	1 37	9 27	0 43	21 14	1 20	6 50	9 20	18 4	18 16	11 30		n.a.
M 8	5 8	23 8	4 51	1 36	0 22	6 17	1 10	23 59	1 41	22 12	0 51	21 4	1 37	9 26	0 43	21 14	1 20	6 49	9 20	18 2	18 16	11 27		n.a.
T 9	4 45	19 57	5 2	2 17	0 9	6 47	1 7	24 3	1 41	22 12	0 51	21 4	1 37	9 25	0 43	21 14	1 20	6 48	9 20	17 59	18 15	11 24		n.a.
W10	4 21	15 58	4 59	2 57	0n 5	7 16	1 5	24 7	1 41	22 12	0 51	21 3	1 37	9 23	0 43	21 14	1 20	6 48	9 20	17 56	18 14	11 21		n.a.
T 11	3 58	11 23	4 44	3 34	0 19	7 45	1 3	24 11	1 41	22 12	0 51	21 3	1 38	9 22	0 43	21 14	1 19	6 47	9 20	17 52	18 13	11 18		n.a.
F 12	3 34	6 23	4 16	4 10	0 34	8 14	1 0	24 14	1 42	22 12	0 51	21 3	1 38	9 21	0 43	21 14	1 19	6 46	9 20	17 49	18 13	11 16		n.a.
S 13	3 11	1 9	3 37	4 44	0 49	8 43	0 58	24 17	1 42	22 11	0 51	21 2	1 38	9 20	0 43	21 14	1 19	6 46	9 20	17 47	18 12	11 13		n.a.
S 14	2 47	4n10	2 49	5 14	1 5	9 12	0 55	24 20	1 42	22 11	0 51	21 2	1 38	9 18	0 43	21 14	1 19	6 45	9 20	17 45	18 11	11 10		n.a.
M15	2 23	9 23	1 52	5 41	1 22	9 40	0 53	24 23	1 42	22 11	0 51	21 1	1 38	9 17	0 43	21 15	1 19	6 44	9 20	17 43	18 10	11 7		n.a.
T 16	1 59	14 19	0 49	6 5	1 38	10 8	0 50	24 26	1 42	22 11	0 51	21 1	1 38	9 16	0 43	21 15	1 19	6 44	9 20	17 43	18 9	11 4		n.a.
W17	1 36	18 44	0n16	6 24	1 55	10 36	0 47	24 29	1 42	22 11	0 51	21 1	1 38	9 15	0 43	21 15	1 19	6 43	9 20	17 42	18 9	11 2		n.a.
T 18	1 12	22 25	1 23	6 39	2 11	11 4	0 45	24 31	1 43	22 10	0 51	21 0	1 38	9 13	0 43	21 15	1 19	6 42	9 20	17 43	18 8	10 59		n.a.
F 19	0 48	25 5	2 27	6 49	2 26	11 31	0 42	24 33	1 43	22 10	0 52	21 0	1 38	9 12	0 43	21 15	1 19	6 42	9 20	17 43	18 7	10 56		n.a.
S 20	0 24	26 27	3 25	6 54	2 41	11 59	0 39	24 35	1 43	22 10	0 52	21 0	1 39	9 11	0 43	21 15	1 19	6 41	9 20	17 43	18 6	10 53		n.a.
S 21	0 0	26 17	4 13	6 53	2 54	12 26	0 36	24 37	1 43	22 10	0 52	20 59	1 39	9 10	0 43	21 15	1 19	6 41	9 20	17 43	18 5	10 50		n.a.
M22	0n24	24 27	4 48	6 47	3 6	12 52	0 33	24 39	1 43	22 9	0 52	20 59	1 39	9 8	0 43	21 15	1 19	6 40	9 20	17 42	18 5	10 47		n.a.
T 23	0 47	20 59	5 6	6 36	3 16	13 19	0 30	24 41	1 43	22 9	0 52	20 59	1 39	9 7	0 43	21 15	1 19	6 39	9 20	17 40	18 4	10 44		n.a.
W24	1 11	16 6	5 4	6 19	3 24	13 45	0 27	24 42	1 43	22 9	0 52	20 58	1 39	9 6	0 43	21 15	1 19	6 39	9 20	17 39	18 3	10 42		n.a.
T 25	1 35	10 9	4 40	5 59	3 29	14 11	0 24	24 43	1 43	22 9	0 52	20 58	1 39	9 5	0 43	21 15	1 19	6 38	9 20	17 37	18 2	10 39		n.a.
F 26	1 59	3 32	3 57	5 34	3 33	14 36	0 20	24 44	1 43	22 9	0 52	20 58	1 39	9 4	0 43	21 15	1 19	6 37	9 20	17 35	18 1	10 36		n.a.
S 27	2 22	3s15	2 57	5 7	3 33	15 1	0 17	24 45	1 43	22 8	0 52	20 57	1 39	9 2	0 43	21 15	1 19	6 37	9 21	17 33	18 1	10 33		n.a.
S 28	2 46	9 45	1 46	4 37	3 32	15 26	0 14	24 46	1 43	22 8	0 52	20 57	1 39	9 1	0 43	21 15	1 19	6 36	9 21	17 32	18 0	10 30		n.a.
M29	3 9	15 34	0 29	4 6	3 28	15 50	0 10	24 47	1 43	22 8	0 53	20 57	1 40	9 0	0 43	21 15	1 19	6 35	9 21	17 32	17 59	10 27		n.a.
T 30	3 33	20 22	0s47	3 34	3 21	16 14	0 7	24 47	1 43	22 8	0 53	20 56	1 40	8 59	0 43	21 15	1 19	6 35	9 21	17 32	17 58	10 24		n.a.
W31	3n57	23s53	1s58	3n 3	3n13	16n38	0s 4	24n47	1n43	22s 7	0n53	20s56	1n40	8s58	0s43	21n15	1s18	6s34	9s21	17n32	17n57	10s21		n.a.

Julian Day Number = 3554270.5, Delta T = 08h14m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'19, Lahiri = 66°18'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 40 23	11♈ 7'01	25♐39	29°R18	18♉21	0♋17	4♌ 5	11♌20	8♓27	11♋42	5♈14	20♉19	21♉51	14♓43	n.a.	T 1
F 2	12 44 20	12° 7'39	8♌24	28♓30	19°33	0°54	4° 8	11°22	8°30	11°42	5°15	20°R20	21°48	14°50	n.a.	F 2
S 3	12 48 16	13° 8'16	20°50	27°50	20°45	1°31	4°11	11°24	8°33	11°43	5°17	20°19	21°45	14°57	n.a.	S 3
S 4	12 52 13	14° 8'51	3♒ 0	27°17	21°57	2° 8	4°14	11°25	8°36	11°43	5°19	20°17	21°41	15° 3	n.a.	S 4
M 5	12 56 9	15° 9'26	15° 0	26°53	23° 9	2°44	4°17	11°27	8°40	11°43	5°21	20°14	21°38	15°10	n.a.	M 5
T 6	13 0 6	16°10'00	26°53	26°36	24°21	3°21	4°19	11°28	8°43	11°44	5°22	20° 9	21°35	15°17	n.a.	T 6
W 7	13 4 2	17°10'32	8♓44	26°27	25°33	3°58	4°22	11°30	8°46	11°44	5°24	20° 3	21°32	15°23	n.a.	W 7
T 8	13 7 59	18°11'03	20°35	26°D25	26°44	4°35	4°24	11°31	8°48	11°45	5°26	19°57	21°29	15°30	n.a.	T 8
F 9	13 11 55	19°11'34	2♈28	26°30	27°56	5°13	4°26	11°32	8°51	11°46	5°27	19°51	21°26	15°37	n.a.	F 9
S 10	13 15 52	20°12'02	14°27	26°41	29° 8	5°50	4°28	11°34	8°54	11°46	5°29	19°46	21°22	15°44	n.a.	S 10
S 11	13 19 48	21°12'30	26°31	26°58	0♊19	6°27	4°29	11°35	8°57	11°47	5°31	19°42	21°19	15°50	n.a.	S 11
M12	13 23 45	22°12'56	8♉43	27°21	1°30	7° 4	4°31	11°36	9° 0	11°47	5°33	19°40	21°16	15°57	n.a.	M12
T 13	13 27 42	23°13'21	21° 5	27°49	2°42	7°41	4°32	11°36	9° 3	11°48	5°34	19°D40	21°13	16° 4	n.a.	T 13
W14	13 31 38	24°13'44	3♊37	28°23	3°53	8°18	4°33	11°37	9° 6	11°49	5°36	19°41	21°10	16°10	n.a.	W14
T 15	13 35 35	25°14'06	16°22	29° 0	5° 4	8°56	4°34	11°38	9° 8	11°50	5°38	19°42	21° 6	16°17	n.a.	T 15
F 16	13 39 31	26°14'26	29°22	29°42	6°15	9°33	4°35	11°38	9°11	11°51	5°39	19°44	21° 3	16°24	n.a.	F 16
S 17	13 43 28	27°14'44	12♋39	0♈28	7°25	10°10	4°35	11°39	9°14	11°51	5°41	19°45	21° 0	16°31	n.a.	S 17
S 18	13 47 24	28°15'00	26°15	1°17	8°36	10°48	4°36	11°39	9°16	11°52	5°43	19°R46	20°57	16°37	n.a.	S 18
M19	13 51 21	29°15'15	10♌11	2° 9	9°47	11°25	4°R36	11°39	9°19	11°53	5°44	19°45	20°54	16°44	n.a.	M19
T 20	13 55 17	0♉15'27	24°27	3° 5	10°57	12° 2	4°36	11°R39	9°22	11°54	5°46	19°44	20°51	16°51	n.a.	T 20
W21	13 59 14	1°15'38	9♍ 0	4° 3	12° 7	12°40	4°36	11°39	9°24	11°55	5°48	19°42	20°47	16°57	n.a.	W21
T 22	14 3 11	2°15'47	23°46	5° 4	13°18	13°17	4°35	11°39	9°27	11°56	5°49	19°40	20°44	17° 4	n.a.	T 22
F 23	14 7 7	3°15'54	8♎38	6° 8	14°28	13°55	4°35	11°39	9°29	11°57	5°51	19°37	20°41	17°11	n.a.	F 23
S 24	14 11 4	4°15'59	23°30	7°14	15°37	14°32	4°34	11°38	9°31	11°58	5°52	19°36	20°38	17°17	n.a.	S 24
S 25	14 15 0	5°16'03	8♏13	8°22	16°47	15°10	4°33	11°38	9°34	11°59	5°54	19°35	20°35	17°24	n.a.	S 25
M26	14 18 57	6°16'04	22°39	9°33	17°57	15°47	4°32	11°37	9°36	12° 0	5°56	19°D35	20°32	17°31	n.a.	M26
T 27	14 22 53	7°16'05	6♐44	10°45	19° 6	16°25	4°30	11°37	9°39	12° 2	5°57	19°35	20°28	17°38	n.a.	T 27
W28	14 26 50	8°16'04	20°25	11°59	20°16	17° 2	4°29	11°36	9°41	12° 3	5°59	19°36	20°25	17°44	n.a.	W28
T 29	14 30 46	9°16'01	3♑40	13°15	21°25	17°40	4°27	11°35	9°43	12° 4	6° 0	19°37	20°22	17°51	n.a.	T 29
F 30	14 34 43	10♉15'57	16♑32	14♈33	22♊34	18♋17	4♌25	11♌34	9♓45	12♋ 5	6♈ 2	19♉38	20♉19	17♓58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
T 1	4n20	26s 0	3s 0	2n33	3n 4	17n 1	0s 0	24n47	1n43	22s 7	0n53	20s56	1n40	8s57	0s43	21n15	1s18	6s34	9s21	17n33	17n57	10s19		n.a.
F 2	4 43	26 39	3 52	2 4	2 53	17 24	0n 3	24 47	1 43	22 7	0 53	20 55	1 40	8 56	0 43	21 15	1 18	6 33	9 21	17 33	17 56	10 16		n.a.
S 3	5 7	25 56	4 31	1 37	2 41	17 46	0 7	24 47	1 43	22 7	0 53	20 55	1 40	8 54	0 43	21 15	1 18	6 32	9 21	17 33	17 55	10 13		n.a.
S 4	5 30	24 0	4 57	1 12	2 28	18 8	0 11	24 46	1 43	22 7	0 53	20 55	1 40	8 53	0 43	21 15	1 18	6 32	9 21	17 32	17 54	10 10		n.a.
M 5	5 53	21 1	5 10	0 51	2 15	18 30	0 14	24 45	1 43	22 7	0 53	20 55	1 40	8 52	0 43	21 15	1 18	6 31	9 21	17 31	17 53	10 7		n.a.
T 6	6 16	17 12	5 9	0 31	2 1	18 51	0 18	24 44	1 43	22 6	0 53	20 54	1 40	8 51	0 44	21 15	1 18	6 31	9 21	17 30	17 52	10 4		n.a.
W 7	6 39	12 44	4 55	0 15	1 47	19 12	0 21	24 43	1 43	22 6	0 53	20 54	1 41	8 50	0 44	21 15	1 18	6 30	9 21	17 29	17 52	10 1		n.a.
T 8	7 1	7 48	4 28	0 1	1 33	19 32	0 25	24 42	1 43	22 6	0 54	20 54	1 41	8 49	0 44	21 15	1 18	6 29	9 22	17 27	17 51	9 58		n.a.
F 9	7 24	2 33	3 50	0s10	1 19	19 51	0 29	24 41	1 43	22 6	0 54	20 54	1 41	8 48	0 44	21 15	1 18	6 29	9 22	17 25	17 50	9 55		n.a.
S 10	7 46	2n49	3 1	0 18	1 5	20 11	0 33	24 39	1 43	22 6	0 54	20 54	1 41	8 47	0 44	21 15	1 18	6 28	9 22	17 24	17 49	9 52		n.a.
S 11	8 9	8 9	2 3	0 24	0 52	20 29	0 36	24 37	1 43	22 6	0 54	20 53	1 41	8 46	0 44	21 15	1 18	6 28	9 22	17 23	17 48	9 50		n.a.
M12	8 31	13 14	1 0	0 27	0 39	20 48	0 40	24 35	1 43	22 5	0 54	20 53	1 41	8 45	0 44	21 15	1 18	6 27	9 22	17 23	17 48	9 47		n.a.
T 13	8 53	17 52	0n 8	0 27	0 26	21 5	0 44	24 33	1 43	22 5	0 54	20 53	1 41	8 44	0 44	21 15	1 18	6 27	9 22	17 22	17 47	9 44		n.a.
W14	9 15	21 47	1 16	0 26	0 13	21 22	0 48	24 31	1 43	22 5	0 54	20 53	1 41	8 43	0 44	21 15	1 18	6 26	9 22	17 23	17 46	9 41		n.a.
T 15	9 37	24 44	2 22	0 22	0 1	21 39	0 51	24 28	1 42	22 5	0 54	20 53	1 42	8 42	0 44	21 15	1 18	6 26	9 22	17 23	17 45	9 38		n.a.
F 16	9 58	26 25	3 21	0 17	0s10	21 55	0 55	24 26	1 42	22 5	0 54	20 52	1 42	8 41	0 44	21 15	1 18	6 25	9 22	17 23	17 44	9 35		n.a.
S 17	10 20	26 39	4 12	0 9	0 22	22 11	0 59	24 23	1 42	22 5	0 54	20 52	1 42	8 40	0 44	21 15	1 18	6 25	9 23	17 24	17 44	9 32		n.a.
S 18	10 41	25 18	4 49	0n 0	0 32	22 26	1 3	24 20	1 42	22 5	0 54	20 52	1 42	8 39	0 44	21 15	1 18	6 24	9 23	17 24	17 43	9 29		n.a.
M19	11 2	22 24	5 11	0 11	0 43	22 40	1 7	24 17	1 42	22 5	0 55	20 52	1 42	8 38	0 44	21 15	1 18	6 24	9 23	17 24	17 42	9 26		n.a.
T 20	11 23	18 6	5 14	0 24	0 52	22 54	1 10	24 13	1 42	22 4	0 55	20 52	1 42	8 37	0 44	21 15	1 17	6 23	9 23	17 24	17 41	9 23		n.a.
W21	11 44	12 41	4 58	0 38	1 2	23 7	1 14	24 10	1 42	22 4	0 55	20 52	1 42	8 36	0 44	21 15	1 17	6 23	9 23	17 23	17 40	9 20		n.a.
T 22	12 4	6 27	4 21	0 54	1 10	23 20	1 18	24 6	1 42	22 4	0 55	20 52	1 42	8 35	0 44	21 15	1 17	6 22	9 23	17 22	17 39	9 17		n.a.
F 23	12 25	0s11	3 27	1 11	1 19	23 32	1 22	24 2	1 41	22 4	0 55	20 52	1 42	8 34	0 44	21 15	1 17	6 22	9 24	17 22	17 39	9 14		n.a.
S 24	12 45	6 49	2 19	1 30	1 27	23 43	1 26	23 58	1 41	22 4	0 55	20 52	1 43	8 33	0 44	21 15	1 17	6 21	9 24	17 21	17 38	9 11		n.a.
S 25	13 4	13 2	1 2	1 49	1 34	23 54	1 29	23 53	1 41	22 4	0 55	20 51	1 43	8 33	0 44	21 15	1 17	6 21	9 24	17 21	17 37	9 8		n.a.
M26	13 24	18 25	0s17	2 10	1 41	24 4	1 33	23 49	1 41	22 4	0 55	20 51	1 43	8 32	0 44	21 15	1 17	6 20	9 24	17 21	17 36	9 5		n.a.
T 27	13 43	22 38	1 34	2 32	1 48	24 14	1 37	23 44	1 41	22 4	0 55	20 51	1 43	8 31	0 44	21 15	1 17	6 20	9 24	17 21	17 35	9 3		n.a.
W28	14 2	25 25	2 43	2 55	1 54	24 23	1 40	23 40	1 41	22 4	0 55	20 51	1 43	8 30	0 44	21 15	1 17	6 19	9 24	17 21	17 34	9 0		n.a.
T 29	14 21	26 41	3 41	3 19	1 59	24 31	1 44	23 35	1 40	22 4	0 55	20 51	1 43	8 29	0 44	21 15	1 17	6 19	9 25	17 22	17 34	8 57		n.a.
F 30	14n40	26s27	4s26	3n44	2s 4	24n39	1n48	23n29	1n40	22s 4	0n56	20s51	1n43	8s29	0s44	21n15	1s17	6s19	9s25	17n22	17n33	8s54		n.a.

Julian Day Number = 3554301.5, Delta T = 08h14m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'24, Lahiri = 66°18'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 38 39	11♉15'52	29♊ 3	15♈53	23♊43	18♋55	4°R23	11°R33	9♓47	12♋ 7	6♈ 3	19♉38	20♉16	18♓ 4	n.a.	S 1
S 2	14 42 36	12°15'45	11♒17	17°14	24°52	19°32	4♊21	11♊32	9°49	12° 8	6° 5	19°R39	20°12	18°11	n.a.	S 2
M 3	14 46 33	13°15'36	23°19	18°36	26° 0	20°10	4°18	11°31	9°52	12° 9	6° 6	19°38	20° 9	18°18	n.a.	M 3
T 4	14 50 29	14°15'26	5♓13	20° 1	27° 9	20°47	4°16	11°29	9°54	12°11	6° 8	19°38	20° 6	18°25	n.a.	T 4
W 5	14 54 26	15°15'14	17° 4	21°26	28°17	21°25	4°13	11°28	9°55	12°12	6° 9	19°38	20° 3	18°31	n.a.	W 5
T 6	14 58 22	16°15'01	28°56	22°53	29°25	22° 2	4°10	11°26	9°57	12°13	6°10	19°37	20° 0	18°38	n.a.	T 6
F 7	15 2 19	17°14'46	10♈52	24°22	0♋33	22°40	4° 7	11°25	9°59	12°15	6°12	19°37	19°57	18°45	n.a.	F 7
S 8	15 6 15	18°14'30	22°56	25°52	1°40	23°18	4° 3	11°23	10° 1	12°16	6°13	19°36	19°53	18°51	n.a.	S 8
S 9	15 10 12	19°14'12	5♉11	27°23	2°48	23°55	4° 0	11°21	10° 3	12°18	6°15	19°D36	19°50	18°58	n.a.	S 9
M10	15 14 8	20°13'52	17°37	28°55	3°55	24°33	3°56	11°19	10° 5	12°19	6°16	19°R36	19°47	19° 5	n.a.	M10
T 11	15 18 5	21°13'30	0♊16	0♉29	5° 3	25°11	3°52	11°17	10° 6	12°21	6°17	19°36	19°44	19°11	n.a.	T 11
W12	15 22 2	22°13'07	13° 9	2° 5	6°10	25°48	3°48	11°15	10° 8	12°22	6°19	19°36	19°41	19°18	n.a.	W12
T 13	15 25 58	23°12'41	26°16	3°41	7°16	26°26	3°44	11°13	10°10	12°24	6°20	19°36	19°38	19°25	n.a.	T 13
F 14	15 29 55	24°12'14	9♋36	5°19	8°23	27° 4	3°40	11°11	10°11	12°26	6°21	19°35	19°34	19°32	n.a.	F 14
S 15	15 33 51	25°11'44	23°10	6°58	9°29	27°41	3°35	11° 8	10°13	12°27	6°23	19°35	19°31	19°38	n.a.	S 15
S 16	15 37 48	26°11'13	6♌56	8°39	10°35	28°19	3°30	11° 6	10°14	12°29	6°24	19°34	19°28	19°45	n.a.	S 16
M17	15 41 44	27°10'39	20°53	10°21	11°41	28°57	3°26	11° 3	10°16	12°31	6°25	19°D34	19°25	19°52	n.a.	M17
T 18	15 45 41	28°10'03	5♍ 1	12° 4	12°47	29°34	3°21	11° 1	10°17	12°32	6°26	19°34	19°22	19°58	n.a.	T 18
W19	15 49 37	29° 9'25	19°17	13°49	13°52	0♌12	3°15	10°58	10°18	12°34	6°27	19°34	19°18	20° 5	n.a.	W19
T 20	15 53 34	0♊ 8'44	3♎40	15°35	14°57	0°50	3°10	10°55	10°20	12°36	6°29	19°35	19°15	20°12	n.a.	T 20
F 21	15 57 30	1° 8'02	18° 4	17°23	16° 2	1°27	3° 5	10°52	10°21	12°38	6°30	19°36	19°12	20°18	n.a.	F 21
S 22	16 1 27	2° 7'17	2♏28	19°12	17° 7	2° 5	2°59	10°49	10°22	12°39	6°31	19°37	19° 9	20°25	n.a.	S 22
S 23	16 5 24	3° 6'30	16°45	21° 2	18°11	2°43	2°54	10°46	10°23	12°41	6°32	19°R37	19° 6	20°32	n.a.	S 23
M24	16 9 20	4° 5'42	0♐51	22°54	19°15	3°20	2°48	10°43	10°24	12°43	6°33	19°37	19° 3	20°39	n.a.	M24
T 25	16 13 17	5° 4'51	14°42	24°47	20°19	3°58	2°42	10°40	10°25	12°45	6°34	19°36	18°59	20°45	n.a.	T 25
W26	16 17 13	6° 3'59	28°15	26°42	21°23	4°36	2°36	10°37	10°26	12°47	6°35	19°34	18°56	20°52	n.a.	W26
T 27	16 21 10	7° 3'05	11♑28	28°38	22°26	5°13	2°30	10°33	10°27	12°49	6°36	19°32	18°53	20°59	n.a.	T 27
F 28	16 25 6	8° 2'10	24°21	0♊36	23°29	5°51	2°23	10°30	10°28	12°51	6°37	19°29	18°50	21° 5	n.a.	F 28
S 29	16 29 3	9° 1'12	6♒54	2°35	24°31	6°29	2°17	10°26	10°29	12°52	6°38	19°27	18°47	21°12	n.a.	S 29
S 30	16 33 0	10° 0'13	19°12	4°35	25°34	7° 6	2°10	10°23	10°30	12°54	6°39	19°24	18°44	21°19	n.a.	S 30
M31	16 36 56	10♊59'13	1♓16	6♊37	26♋36	7♌44	2♑ 4	10♑19	10♓30	12♋56	6♈40	19♉23	18♉40	21♓26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n58	24s52	4s57	4n10	2s 9	24n46	1n51	23n24	1n40	22s 4	0n56	20s51	1n43	8s28	0s44	21n15	1s17	6s18	9s25	17n22	17n32	8s51		n.a.
S 2	15 17	22 9	5 14	4 36	2 13	24 53	1 55	23 19	1 40	22 4	0 56	20 51	1 43	8 27	0 44	21 15	1 17	6 18	9 25	17 22	17 31	8 48		n.a.
M 3	15 34	18 31	5 16	5 4	2 17	24 59	1 58	23 13	1 40	22 4	0 56	20 51	1 44	8 26	0 44	21 14	1 17	6 17	9 25	17 22	17 30	8 45		n.a.
T 4	15 52	14 11	5 5	5 32	2 20	25 4	2 2	23 7	1 39	22 4	0 56	20 51	1 44	8 26	0 44	21 14	1 17	6 17	9 26	17 22	17 29	8 42		n.a.
W 5	16 9	9 21	4 41	6 1	2 23	25 8	2 5	23 1	1 39	22 4	0 56	20 51	1 44	8 25	0 44	21 14	1 17	6 17	9 26	17 22	17 29	8 39		n.a.
T 6	16 26	4 11	4 6	6 30	2 26	25 12	2 9	22 55	1 39	22 4	0 56	20 51	1 44	8 24	0 45	21 14	1 17	6 16	9 26	17 22	17 28	8 36		n.a.
F 7	16 43	1n11	3 19	7 0	2 28	25 16	2 12	22 49	1 39	22 4	0 56	20 51	1 44	8 24	0 45	21 14	1 17	6 16	9 26	17 22	17 27	8 33		n.a.
S 8	16 59	6 34	2 23	7 31	2 29	25 19	2 15	22 42	1 38	22 4	0 56	20 51	1 44	8 23	0 45	21 14	1 17	6 16	9 26	17 22	17 26	8 30		n.a.
S 9	17 16	11 48	1 19	8 2	2 30	25 21	2 19	22 36	1 38	22 4	0 56	20 51	1 44	8 22	0 45	21 14	1 17	6 15	9 27	17 22	17 25	8 27		n.a.
M10	17 31	16 39	0 11	8 34	2 31	25 22	2 22	22 29	1 38	22 4	0 56	20 52	1 44	8 22	0 45	21 14	1 17	6 15	9 27	17 22	17 24	8 24		n.a.
T 11	17 47	20 51	0n59	9 6	2 31	25 23	2 25	22 22	1 38	22 4	0 56	20 52	1 44	8 21	0 45	21 14	1 17	6 15	9 27	17 22	17 24	8 21		n.a.
W12	18 2	24 7	2 7	9 39	2 30	25 23	2 28	22 15	1 38	22 4	0 56	20 52	1 44	8 21	0 45	21 14	1 17	6 14	9 27	17 21	17 23	8 18		n.a.
T 13	18 17	26 10	3 10	10 12	2 29	25 23	2 31	22 8	1 37	22 4	0 56	20 52	1 44	8 20	0 45	21 14	1 17	6 14	9 28	17 21	17 22	8 15		n.a.
F 14	18 32	26 46	4 3	10 45	2 28	25 22	2 34	22 0	1 37	22 4	0 56	20 52	1 45	8 19	0 45	21 13	1 16	6 14	9 28	17 21	17 21	8 12		n.a.
S 15	18 46	25 47	4 44	11 19	2 26	25 20	2 37	21 53	1 37	22 4	0 57	20 52	1 45	8 19	0 45	21 13	1 16	6 14	9 28	17 21	17 20	8 9		n.a.
S 16	19 0	23 14	5 9	11 53	2 24	25 18	2 40	21 45	1 37	22 4	0 57	20 52	1 45	8 18	0 45	21 13	1 16	6 13	9 28	17 21	17 19	8 6		n.a.
M17	19 13	19 19	5 17	12 27	2 22	25 15	2 42	21 37	1 36	22 5	0 57	20 52	1 45	8 18	0 45	21 13	1 16	6 13	9 29	17 21	17 18	8 3		n.a.
T 18	19 26	14 16	5 5	13 1	2 18	25 12	2 45	21 29	1 36	22 5	0 57	20 52	1 45	8 17	0 45	21 13	1 16	6 13	9 29	17 21	17 18	8 0		n.a.
W19	19 39	8 24	4 35	13 35	2 15	25 8	2 48	21 21	1 36	22 5	0 57	20 53	1 45	8 17	0 45	21 13	1 16	6 13	9 29	17 21	17 17	7 57		n.a.
T 20	19 52	2 4	3 48	14 10	2 11	25 3	2 50	21 13	1 35	22 5	0 57	20 53	1 45	8 17	0 45	21 13	1 16	6 12	9 29	17 21	17 16	7 54		n.a.
F 21	20 4	4s25	2 46	14 44	2 6	24 58	2 52	21 4	1 35	22 5	0 57	20 53	1 45	8 16	0 45	21 13	1 16	6 12	9 30	17 21	17 15	7 51		n.a.
S 22	20 16	10 40	1 34	15 18	2 1	24 53	2 55	20 56	1 35	22 5	0 57	20 53	1 45	8 16	0 45	21 12	1 16	6 12	9 30	17 22	17 14	7 48		n.a.
S 23	20 27	16 19	0 16	15 52	1 56	24 46	2 57	20 47	1 35	22 5	0 57	20 53	1 45	8 15	0 45	21 12	1 16	6 12	9 30	17 22	17 13	7 45		n.a.
M24	20 38	21 1	1s 2	16 26	1 50	24 40	2 59	20 38	1 34	22 5	0 57	20 53	1 45	8 15	0 45	21 12	1 16	6 12	9 30	17 22	17 12	7 42		n.a.
T 25	20 49	24 25	2 14	17 0	1 43	24 32	3 1	20 29	1 34	22 5	0 57	20 54	1 45	8 15	0 45	21 12	1 16	6 11	9 31	17 21	17 12	7 39		n.a.
W26	20 59	26 21	3 17	17 33	1 36	24 24	3 3	20 20	1 34	22 5	0 57	20 54	1 45	8 14	0 45	21 12	1 16	6 11	9 31	17 21	17 11	7 35		n.a.
T 27	21 9	26 42	4 8	18 6	1 29	24 16	3 5	20 11	1 34	22 6	0 57	20 54	1 45	8 14	0 45	21 12	1 16	6 11	9 31	17 20	17 10	7 32		n.a.
F 28	21 18	25 36	4 45	18 38	1 21	24 7	3 7	20 1	1 33	22 6	0 57	20 54	1 45	8 14	0 45	21 12	1 16	6 11	9 31	17 20	17 9	7 29		n.a.
S 29	21 27	23 13	5 8	19 9	1 13	23 58	3 8	19 52	1 33	22 6	0 57	20 54	1 45	8 13	0 45	21 11	1 16	6 11	9 32	17 19	17 8	7 26		n.a.
S 30	21 36	19 49	5 15	19 40	1 5	23 48	3 10	19 42	1 33	22 6	0 57	20 55	1 45	8 13	0 45	21 11	1 16	6 11	9 32	17 18	17 7	7 23		n.a.
M31	21n44	15s40	5s 8	20n 9	0s56	23n38	3n11	19n32	1n32	22s 6	0n57	20s55	1n46	8s13	0s46	21n11	1s16	6s11	9s32	17n18	17n 6	7s20		n.a.

Julian Day Number = 3554331.5, Delta T = 08h14m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'28, Lahiri = 66°18'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 40 53	11♊58'10	13♓11	8♊40	27♋37	8♌22	1°R57	10°R16	10♓31	12♋58	6♈41	19°D23	18♉37	21♓32	n.a.	T 1
W 2	16 44 49	12°57'06	25° 3	10°44	28°38	8°59	1♉50	10♉12	10°32	13° 0	6°42	19♉23	18°34	21°39	n.a.	W 2
T 3	16 48 46	13°56'01	6♈55	12°49	29°39	9°37	1°43	10° 8	10°32	13° 2	6°43	19°25	18°31	21°46	n.a.	T 3
F 4	16 52 42	14°54'54	18°53	14°55	0♌40	10°15	1°36	10° 4	10°33	13° 4	6°44	19°26	18°28	21°52	n.a.	F 4
S 5	16 56 39	15°53'45	1♉ 2	17° 2	1°40	10°53	1°29	10° 0	10°33	13° 6	6°44	19°28	18°24	21°59	n.a.	S 5
S 6	17 0 35	16°52'35	13°23	19°10	2°40	11°30	1°22	9°56	10°34	13° 9	6°45	19°R29	18°21	22° 6	n.a.	S 6
M 7	17 4 32	17°51'23	26° 2	21°18	3°39	12° 8	1°15	9°52	10°34	13°11	6°46	19°29	18°18	22°12	n.a.	M 7
T 8	17 8 29	18°50'09	8♊58	23°26	4°38	12°46	1° 8	9°48	10°34	13°13	6°47	19°28	18°15	22°19	n.a.	T 8
W 9	17 12 25	19°48'54	22°13	25°34	5°36	13°23	1° 0	9°44	10°35	13°15	6°47	19°25	18°12	22°26	n.a.	W 9
T 10	17 16 22	20°47'37	5♋45	27°41	6°34	14° 1	0°53	9°40	10°35	13°17	6°48	19°21	18° 9	22°32	n.a.	T 10
F 11	17 20 18	21°46'18	19°33	29°48	7°32	14°39	0°45	9°36	10°35	13°19	6°49	19°16	18° 5	22°39	n.a.	F 11
S 12	17 24 15	22°44'57	3♌32	1♋54	8°29	15°16	0°38	9°32	10°35	13°21	6°49	19°10	18° 2	22°46	n.a.	S 12
S 13	17 28 11	23°43'34	17°39	3°58	9°25	15°54	0°30	9°27	10°35	13°23	6°50	19° 6	17°59	22°53	n.a.	S 13
M14	17 32 8	24°42'10	1♍50	6° 1	10°21	16°32	0°23	9°23	10°R35	13°25	6°51	19° 2	17°56	22°59	n.a.	M14
T 15	17 36 4	25°40'42	16° 3	8° 2	11°16	17° 9	0°15	9°19	10°35	13°28	6°51	19° 1	17°53	23° 6	n.a.	T 15
W16	17 40 1	26°39'13	0♎15	10° 1	12°11	17°47	0° 8	9°14	10°35	13°30	6°52	19°D 0	17°50	23°13	n.a.	W16
T 17	17 43 58	27°37'42	14°23	11°57	13° 6	18°25	29♐59	9°10	10°35	13°32	6°52	19° 1	17°46	23°19	n.a.	T 17
F 18	17 47 54	28°36'09	28°26	13°50	13°59	19° 2	29°52	9° 6	10°35	13°34	6°53	19° 3	17°43	23°26	n.a.	F 18
S 19	17 51 51	29°34'34	12♏23	15°40	14°52	19°40	29°45	9° 1	10°35	13°36	6°53	19°R 4	17°40	23°33	n.a.	S 19
S 20	17 55 47	0♋32'57	26°12	17°28	15°45	20°18	29°37	8°57	10°34	13°39	6°54	19° 4	17°37	23°39	n.a.	S 20
M21	17 59 44	1°31'19	9♐52	19°11	16°36	20°55	29°29	8°52	10°34	13°41	6°54	19° 2	17°34	23°46	n.a.	M21
T 22	18 3 40	2°29'38	23°20	20°52	17°27	21°33	29°22	8°48	10°34	13°43	6°55	18°58	17°30	23°53	n.a.	T 22
W23	18 7 37	3°27'56	6♑36	22°29	18°18	22°11	29°14	8°43	10°33	13°45	6°55	18°52	17°27	24° 0	n.a.	W23
T 24	18 11 34	4°26'13	19°36	24° 2	19° 7	22°48	29° 6	8°39	10°33	13°47	6°55	18°45	17°24	24° 6	n.a.	T 24
F 25	18 15 30	5°24'27	2♒21	25°31	19°56	23°26	28°59	8°34	10°32	13°50	6°56	18°36	17°21	24°13	n.a.	F 25
S 26	18 19 27	6°22'41	14°50	26°56	20°44	24° 3	28°51	8°30	10°32	13°52	6°56	18°28	17°18	24°20	n.a.	S 26
S 27	18 23 23	7°20'52	27° 5	28°18	21°31	24°41	28°44	8°25	10°31	13°54	6°56	18°21	17°15	24°26	n.a.	S 27
M28	18 27 20	8°19'03	9♓ 9	29°35	22°17	25°19	28°36	8°21	10°30	13°56	6°56	18°15	17°11	24°33	n.a.	M28
T 29	18 31 16	9°17'12	21° 4	0♌49	23° 2	25°56	28°29	8°16	10°30	13°59	6°57	18°11	17° 8	24°40	n.a.	T 29
W30	18 35 13	10♋15'20	2♈55	1♌58	23♌47	26♌34	28♐21	8♑11	10♓29	14♋ 1	6♈57	18♉ 9	17♉ 5	24♓46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	10s57	4s48	20n38	0s46	23n27	3n12	19n22	1n32	22s 6	0n57	20s55	1n46	8s13	0s46	21n11	1s16	6s10	9s33	17n18	17n 6	7s17		n.a.
W 2	22 0	5 52	4 16	21 6	0 37	23 16	3 13	19 12	1 32	22 6	0 57	20 55	1 46	8 13	0 46	21 11	1 16	6 10	9 33	17 18	17 5	7 14		n.a.
T 3	22 7	0 34	3 33	21 32	0 27	23 4	3 14	19 2	1 31	22 6	0 57	20 56	1 46	8 12	0 46	21 11	1 16	6 10	9 33	17 18	17 4	7 11		n.a.
F 4	22 14	4n49	2 40	21 57	0 17	22 52	3 15	18 52	1 31	22 6	0 57	20 56	1 46	8 12	0 46	21 10	1 16	6 10	9 33	17 19	17 3	7 8		n.a.
S 5	22 20	10 5	1 40	22 20	0 7	22 40	3 16	18 41	1 31	22 6	0 57	20 56	1 46	8 12	0 46	21 10	1 16	6 10	9 34	17 19	17 2	7 5		n.a.
S 6	22 26	15 5	0 33	22 41	0n 4	22 27	3 16	18 31	1 30	22 7	0 57	20 56	1 46	8 12	0 46	21 10	1 16	6 10	9 34	17 20	17 1	7 2		n.a.
M 7	22 31	19 32	0n36	23 1	0 14	22 13	3 17	18 20	1 30	22 7	0 57	20 57	1 46	8 12	0 46	21 10	1 16	6 10	9 34	17 20	17 0	6 59		n.a.
T 8	22 36	23 10	1 45	23 19	0 25	22 0	3 17	18 9	1 30	22 7	0 57	20 57	1 46	8 12	0 46	21 10	1 16	6 10	9 35	17 19	17 0	6 56		n.a.
W 9	22 41	25 40	2 50	23 35	0 35	21 46	3 17	17 58	1 30	22 7	0 57	20 57	1 46	8 12	0 46	21 10	1 16	6 10	9 35	17 18	16 59	6 53		n.a.
T 10	22 45	26 42	3 46	23 48	0 45	21 31	3 17	17 47	1 29	22 7	0 57	20 58	1 46	8 12	0 46	21 9	1 16	6 10	9 35	17 17	16 58	6 50		n.a.
F 11	22 49	26 8	4 31	23 59	0 56	21 16	3 17	17 36	1 29	22 7	0 57	20 58	1 46	8 12	0 46	21 9	1 16	6 10	9 35	17 16	16 57	6 47		n.a.
S 12	22 52	23 55	5 0	24 8	1 5	21 1	3 17	17 25	1 29	22 7	0 57	20 58	1 46	8 12	0 46	21 9	1 16	6 10	9 36	17 15	16 56	6 44		n.a.
S 13	22 55	20 15	5 11	24 15	1 15	20 46	3 16	17 14	1 28	22 7	0 57	20 58	1 46	8 12	0 46	21 9	1 16	6 10	9 36	17 13	16 55	6 40		n.a.
M14	22 58	15 23	5 4	24 19	1 24	20 30	3 15	17 2	1 28	22 7	0 56	20 59	1 46	8 12	0 46	21 9	1 16	6 10	9 36	17 12	16 54	6 37		n.a.
T 15	23 0	9 41	4 37	24 22	1 32	20 14	3 14	16 51	1 28	22 7	0 56	20 59	1 46	8 12	0 46	21 8	1 16	6 10	9 37	17 12	16 53	6 34		n.a.
W16	23 1	3 30	3 54	24 21	1 40	19 58	3 13	16 39	1 27	22 7	0 56	20 59	1 46	8 12	0 46	21 8	1 16	6 10	9 37	17 12	16 53	6 31		n.a.
T 17	23 3	2s51	2 57	24 19	1 47	19 42	3 12	16 27	1 27	22 8	0 56	21 0	1 46	8 12	0 46	21 8	1 16	6 10	9 37	17 12	16 52	6 28		n.a.
F 18	23 3	9 2	1 50	24 15	1 54	19 25	3 11	16 15	1 27	22 8	0 56	21 0	1 46	8 12	0 46	21 8	1 16	6 11	9 38	17 12	16 51	6 25		n.a.
S 19	23 4	14 44	0 36	24 8	2 0	19 8	3 9	16 3	1 26	22 8	0 56	21 0	1 46	8 12	0 46	21 8	1 16	6 11	9 38	17 13	16 50	6 22		n.a.
S 20	23 4	19 38	0s39	24 0	2 5	18 51	3 7	15 51	1 26	22 8	0 56	21 1	1 46	8 12	0 46	21 7	1 15	6 11	9 38	17 13	16 49	6 19		n.a.
M21	23 3	23 24	1 50	23 50	2 9	18 34	3 5	15 39	1 26	22 8	0 56	21 1	1 46	8 12	0 46	21 7	1 15	6 11	9 38	17 12	16 48	6 16		n.a.
T 22	23 2	25 48	2 55	23 39	2 12	18 16	3 3	15 27	1 25	22 8	0 56	21 1	1 45	8 13	0 46	21 7	1 15	6 11	9 39	17 11	16 47	6 13		n.a.
W23	23 1	26 42	3 48	23 26	2 14	17 59	3 1	15 14	1 25	22 8	0 56	21 2	1 45	8 13	0 47	21 7	1 15	6 11	9 39	17 10	16 46	6 10		n.a.
T 24	22 59	26 5	4 29	23 12	2 16	17 41	2 58	15 2	1 24	22 8	0 56	21 2	1 45	8 13	0 47	21 7	1 15	6 11	9 39	17 8	16 46	6 6		n.a.
F 25	22 57	24 7	4 55	22 56	2 16	17 23	2 55	14 49	1 24	22 8	0 56	21 2	1 45	8 13	0 47	21 6	1 15	6 11	9 40	17 5	16 45	6 3		n.a.
S 26	22 55	21 1	5 7	22 40	2 16	17 5	2 52	14 37	1 24	22 8	0 55	21 3	1 45	8 14	0 47	21 6	1 15	6 12	9 40	17 3	16 44	6 0		n.a.
S 27	22 52	17 3	5 4	22 23	2 15	16 47	2 49	14 24	1 23	22 8	0 55	21 3	1 45	8 14	0 47	21 6	1 15	6 12	9 40	17 1	16 43	5 57		n.a.
M28	22 48	12 28	4 47	22 4	2 12	16 29	2 46	14 11	1 23	22 8	0 55	21 3	1 45	8 14	0 47	21 6	1 15	6 12	9 41	17 0	16 42	5 54		n.a.
T 29	22 45	7 27	4 18	21 46	2 9	16 11	2 42	13 58	1 23	22 8	0 55	21 4	1 45	8 14	0 47	21 6	1 15	6 12	9 41	16 58	16 41	5 51		n.a.
W30	22n40	2s13	3s39	21n26	2n 5	15n52	2n38	13n46	1n22	22s 8	0n55	21s 4	1n45	8s15	0s47	21n 5	1s15	6s12	9s41	16n58	16n40	5s48		n.a.

Julian Day Number = 3554362.5, Delta T = 08h14m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'32, Lahiri = 66°18'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 39 9	11♋13'26	14♈47	3♌ 3	24♌30	27♌11	28°R14	8°R 7	10°R28	14♋ 3	6♈57	18°D 9	17♉ 2	24♓53	n.a.	T 1
F 2	18 43 6	12°11'32	26°45	4° 4	25°12	27°49	28♐ 7	8♑ 2	10♓27	14° 5	6°57	18♉ 9	16°59	25° 0	n.a.	F 2
S 3	18 47 3	13° 9'36	8♉54	5° 0	25°54	28°27	28° 0	7°58	10°26	14° 8	6°57	18°10	16°56	25° 7	n.a.	S 3
S 4	18 50 59	14° 7'39	21°19	5°52	26°34	29° 4	27°52	7°53	10°25	14°10	6°57	18°R11	16°52	25°13	n.a.	S 4
M 5	18 54 56	15° 5'41	4♊ 4	6°40	27°13	29°42	27°45	7°49	10°24	14°12	6°57	18° 9	16°49	25°20	n.a.	M 5
T 6	18 58 52	16° 3'42	17°11	7°23	27°51	0♍19	27°38	7°44	10°23	14°14	6°57	18° 6	16°46	25°27	n.a.	T 6
W 7	19 2 49	17° 1'41	0♋43	8° 2	28°28	0°57	27°31	7°40	10°22	14°17	6°R57	18° 0	16°43	25°33	n.a.	W 7
T 8	19 6 45	17°59'40	14°37	8°36	29° 4	1°35	27°25	7°35	10°21	14°19	6°57	17°52	16°40	25°40	n.a.	T 8
F 9	19 10 42	18°57'37	28°50	9° 5	29°38	2°12	27°18	7°31	10°20	14°21	6°57	17°43	16°36	25°47	n.a.	F 9
S 10	19 14 39	19°55'32	13♌17	9°29	0♍11	2°50	27°11	7°27	10°19	14°23	6°57	17°33	16°33	25°53	n.a.	S 10
S 11	19 18 35	20°53'26	27°51	9°49	0°42	3°27	27° 5	7°22	10°17	14°26	6°57	17°24	16°30	26° 0	n.a.	S 11
M12	19 22 32	21°51'19	12♍25	10° 4	1°12	4° 5	26°58	7°18	10°16	14°28	6°57	17°17	16°27	26° 7	n.a.	M12
T 13	19 26 28	22°49'10	26°53	10°14	1°41	4°42	26°52	7°14	10°15	14°30	6°57	17°12	16°24	26°13	n.a.	T 13
W14	19 30 25	23°46'59	11♎12	10°20	2° 8	5°20	26°46	7° 9	10°13	14°32	6°57	17°10	16°21	26°20	n.a.	W14
T 15	19 34 21	24°44'47	25°18	10°R21	2°33	5°58	26°40	7° 5	10°12	14°35	6°56	17°D 9	16°17	26°27	n.a.	T 15
F 16	19 38 18	25°42'34	9♏11	10°17	2°57	6°35	26°34	7° 1	10°10	14°37	6°56	17°10	16°14	26°33	n.a.	F 16
S 17	19 42 14	26°40'19	22°51	10° 9	3°18	7°13	26°28	6°57	10° 9	14°39	6°56	17°R10	16°11	26°40	n.a.	S 17
S 18	19 46 11	27°38'03	6♐19	9°56	3°38	7°50	26°22	6°53	10° 7	14°41	6°56	17° 8	16° 8	26°47	n.a.	S 18
M19	19 50 8	28°35'45	19°36	9°40	3°56	8°28	26°17	6°49	10° 6	14°44	6°55	17° 4	16° 5	26°54	n.a.	M19
T 20	19 54 4	29°33'27	2♑41	9°20	4°13	9° 5	26°11	6°45	10° 4	14°46	6°55	16°58	16° 2	27° 0	n.a.	T 20
W21	19 58 1	0♌31'07	15°36	8°57	4°27	9°43	26° 6	6°41	10° 2	14°48	6°55	16°49	15°58	27° 7	n.a.	W21
T 22	20 1 57	1°28'46	28°18	8°30	4°39	10°20	26° 1	6°37	10° 1	14°50	6°54	16°38	15°55	27°14	n.a.	T 22
F 23	20 5 54	2°26'23	10♒49	8° 1	4°49	10°58	25°56	6°33	9°59	14°52	6°54	16°25	15°52	27°20	n.a.	F 23
S 24	20 9 50	3°24'00	23° 9	7°30	4°56	11°36	25°51	6°29	9°57	14°54	6°54	16°12	15°49	27°27	n.a.	S 24
S 25	20 13 47	4°21'36	5♓18	6°58	5° 2	12°13	25°46	6°25	9°56	14°57	6°53	16° 0	15°46	27°34	n.a.	S 25
M26	20 17 44	5°19'11	17°17	6°25	5° 5	12°51	25°42	6°21	9°54	14°59	6°53	15°50	15°42	27°40	n.a.	M26
T 27	20 21 40	6°16'46	29°10	5°51	5°R 6	13°28	25°37	6°18	9°52	15° 1	6°52	15°43	15°39	27°47	n.a.	T 27
W28	20 25 37	7°14'19	10♈59	5°18	5° 5	14° 6	25°33	6°14	9°50	15° 3	6°52	15°38	15°36	27°54	n.a.	W28
T 29	20 29 33	8°11'53	22°50	4°45	5° 1	14°43	25°29	6°11	9°48	15° 5	6°51	15°36	15°33	28° 0	n.a.	T 29
F 30	20 33 30	9° 9'25	4♉46	4°14	4°55	15°21	25°25	6° 7	9°46	15° 7	6°51	15°35	15°30	28° 7	n.a.	F 30
S 31	20 37 26	10♌ 6'57	16♉54	3♌44	4♍46	15♍58	25♐21	6♑ 4	9♓44	15♋ 9	6♈50	15♉35	15♉27	28♓14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n36	3n 7	2s50	21n 7	2n 0	15n34	2n34	13n32	1n22	22s 8	0n55	21s 4	1n45	8s15	0s47	21n 5	1s15	6s13	9s42	16n58	16n39	5s45		n.a.
F 2	22 31	8 24	1 53	20 46	1 53	15 16	2 29	13 19	1 22	22 8	0 55	21 5	1 45	8 15	0 47	21 5	1 15	6 13	9 42	16 58	16 39	5 42		n.a.
S 3	22 25	13 27	0 50	20 26	1 46	14 57	2 24	13 6	1 21	22 8	0 55	21 5	1 45	8 16	0 47	21 5	1 15	6 13	9 42	16 58	16 38	5 38		n.a.
S 4	22 20	18 5	0n17	20 6	1 38	14 39	2 19	12 53	1 21	22 8	0 55	21 5	1 45	8 16	0 47	21 4	1 15	6 13	9 42	16 58	16 37	5 35		n.a.
M 5	22 13	22 0	1 24	19 45	1 29	14 21	2 14	12 40	1 21	22 8	0 54	21 6	1 45	8 17	0 47	21 4	1 15	6 14	9 43	16 58	16 36	5 32		n.a.
T 6	22 7	24 56	2 29	19 25	1 19	14 2	2 8	12 26	1 20	22 8	0 54	21 6	1 45	8 17	0 47	21 4	1 15	6 14	9 43	16 57	16 35	5 29		n.a.
W 7	22 0	26 31	3 27	19 4	1 8	13 44	2 2	12 13	1 20	22 8	0 54	21 6	1 44	8 17	0 47	21 4	1 15	6 14	9 43	16 56	16 34	5 26		n.a.
T 8	21 53	26 29	4 14	18 44	0 56	13 26	1 56	11 59	1 19	22 8	0 54	21 7	1 44	8 18	0 47	21 4	1 15	6 15	9 44	16 53	16 33	5 23		n.a.
F 9	21 45	24 46	4 47	18 24	0 44	13 8	1 50	11 46	1 19	22 8	0 54	21 7	1 44	8 18	0 47	21 3	1 15	6 15	9 44	16 51	16 32	5 20		n.a.
S 10	21 37	21 24	5 3	18 5	0 30	12 51	1 43	11 32	1 19	22 8	0 54	21 7	1 44	8 19	0 47	21 3	1 15	6 15	9 44	16 48	16 31	5 17		n.a.
S 11	21 28	16 42	4 59	17 46	0 16	12 33	1 36	11 18	1 18	22 8	0 53	21 8	1 44	8 19	0 47	21 3	1 15	6 15	9 45	16 46	16 31	5 13		n.a.
M12	21 19	11 3	4 35	17 28	0 1	12 16	1 29	11 4	1 18	22 8	0 53	21 8	1 44	8 20	0 47	21 3	1 15	6 16	9 45	16 44	16 30	5 10		n.a.
T 13	21 10	4 49	3 54	17 10	0s15	11 58	1 21	10 50	1 18	22 8	0 53	21 8	1 44	8 20	0 47	21 2	1 15	6 16	9 45	16 42	16 29	5 7		n.a.
W14	21 0	1s36	2 59	16 53	0 31	11 41	1 13	10 37	1 17	22 8	0 53	21 9	1 44	8 21	0 47	21 2	1 15	6 16	9 46	16 42	16 28	5 4		n.a.
T 15	20 50	7 52	1 54	16 36	0 48	11 24	1 4	10 23	1 17	22 8	0 53	21 9	1 44	8 22	0 47	21 2	1 15	6 17	9 46	16 41	16 27	5 1		n.a.
F 16	20 40	13 40	0 42	16 21	1 5	11 8	0 56	10 8	1 16	22 8	0 53	21 10	1 43	8 22	0 47	21 2	1 15	6 17	9 46	16 42	16 26	4 58		n.a.
S 17	20 29	18 41	0s30	16 6	1 22	10 52	0 47	9 54	1 16	22 9	0 52	21 10	1 43	8 23	0 47	21 1	1 15	6 18	9 46	16 42	16 25	4 55		n.a.
S 18	20 18	22 40	1 40	15 52	1 40	10 36	0 37	9 40	1 16	22 9	0 52	21 10	1 43	8 23	0 47	21 1	1 15	6 18	9 47	16 41	16 24	4 51		n.a.
M19	20 7	25 22	2 43	15 40	1 57	10 20	0 28	9 26	1 15	22 9	0 52	21 11	1 43	8 24	0 48	21 1	1 15	6 18	9 47	16 40	16 23	4 48		n.a.
T 20	19 55	26 39	3 36	15 28	2 15	10 5	0 17	9 12	1 15	22 9	0 52	21 11	1 43	8 25	0 48	21 1	1 15	6 19	9 47	16 38	16 22	4 45		n.a.
W21	19 43	26 26	4 18	15 17	2 32	9 50	0 7	8 58	1 15	22 9	0 52	21 11	1 43	8 25	0 48	21 0	1 15	6 19	9 48	16 36	16 22	4 42		n.a.
T 22	19 31	24 50	4 46	15 7	2 49	9 36	0s 4	8 43	1 14	22 9	0 52	21 12	1 43	8 26	0 48	21 0	1 15	6 20	9 48	16 33	16 21	4 39		n.a.
F 23	19 18	22 3	4 59	14 59	3 6	9 22	0 15	8 29	1 14	22 9	0 51	21 12	1 43	8 27	0 48	21 0	1 15	6 20	9 48	16 29	16 20	4 36		n.a.
S 24	19 5	18 17	4 58	14 51	3 22	9 8	0 26	8 14	1 13	22 9	0 51	21 12	1 42	8 27	0 48	21 0	1 15	6 20	9 49	16 25	16 19	4 32		n.a.
S 25	18 52	13 50	4 44	14 45	3 36	8 55	0 38	8 0	1 13	22 9	0 51	21 13	1 42	8 28	0 48	20 59	1 15	6 21	9 49	16 22	16 18	4 29		n.a.
M26	18 38	8 54	4 17	14 39	3 50	8 43	0 50	7 45	1 13	22 9	0 51	21 13	1 42	8 29	0 48	20 59	1 15	6 21	9 49	16 19	16 17	4 26		n.a.
T 27	18 25	3 41	3 39	14 35	4 3	8 31	1 3	7 31	1 12	22 9	0 51	21 13	1 42	8 29	0 48	20 59	1 15	6 22	9 49	16 17	16 16	4 23		n.a.
W28	18 10	1n38	2 52	14 31	4 15	8 20	1 16	7 16	1 12	22 9	0 50	21 13	1 42	8 30	0 48	20 59	1 15	6 22	9 50	16 16	16 15	4 20		n.a.
T 29	17 56	6 55	1 57	14 29	4 25	8 9	1 29	7 2	1 11	22 9	0 50	21 14	1 42	8 31	0 48	20 59	1 15	6 23	9 50	16 15	16 14	4 17		n.a.
F 30	17 41	12 1	0 57	14 28	4 34	7 59	1 42	6 47	1 11	22 9	0 50	21 14	1 41	8 32	0 48	20 58	1 15	6 23	9 50	16 15	16 13	4 13		n.a.
S 31	17n26	16n44	0n 7	14n27	4s41	7n49	1s55	6n32	1n11	22s 9	0n50	21s14	1n41	8s32	0s48	20n58	1s15	6s24	9s51	16n15	16n13	4s10		n.a.

Julian Day Number = 3554392.5, Delta T = 08h14m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'36, Lahiri = 66°18'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 41 23	11♌ 4'29	29♉18	3°R17	4°R35	16♍36	25°R18	6°R 1	9°R42	15♋11	6°R49	15°R34	15♉23	28♓21	n.a.	S 1
M 2	20 45 19	12° 2'00	12♊ 3	2♌53	4♍22	17°13	25♐14	5♑57	9♓40	15°14	6♈49	15♉33	15°20	28°27	n.a.	M 2
T 3	20 49 16	12°59'31	25°14	2°32	4° 6	17°51	25°11	5°54	9°38	15°16	6°48	15°29	15°17	28°34	n.a.	T 3
W 4	20 53 13	13°57'01	8♋53	2°15	3°48	18°28	25° 8	5°51	9°36	15°18	6°47	15°22	15°14	28°41	n.a.	W 4
T 5	20 57 9	14°54'31	22°59	2° 2	3°28	19° 6	25° 5	5°48	9°34	15°20	6°47	15°13	15°11	28°47	n.a.	T 5
F 6	21 1 6	15°52'00	7♌29	1°52	3° 5	19°43	25° 2	5°45	9°32	15°22	6°46	15° 2	15° 8	28°54	n.a.	F 6
S 7	21 5 2	16°49'29	22°17	1°47	2°40	20°21	25° 0	5°42	9°30	15°24	6°45	14°51	15° 4	29° 1	n.a.	S 7
S 8	21 8 59	17°46'57	7♍14	1°D47	2°14	20°58	24°57	5°40	9°27	15°26	6°44	14°40	15° 1	29° 7	n.a.	S 8
M 9	21 12 55	18°44'24	22°12	1°51	1°45	21°36	24°55	5°37	9°25	15°28	6°44	14°31	14°58	29°14	n.a.	M 9
T 10	21 16 52	19°41'51	7♎ 0	2° 0	1°14	22°14	24°53	5°34	9°23	15°30	6°43	14°25	14°55	29°21	n.a.	T 10
W11	21 20 48	20°39'17	21°34	2°13	0°42	22°51	24°51	5°32	9°21	15°31	6°42	14°22	14°52	29°27	n.a.	W11
T 12	21 24 45	21°36'42	5♏49	2°32	0° 9	23°29	24°49	5°29	9°18	15°33	6°41	14°21	14°48	29°34	n.a.	T 12
F 13	21 28 42	22°34'07	19°43	2°55	29♌34	24° 6	24°48	5°27	9°16	15°35	6°40	14°21	14°45	29°41	n.a.	F 13
S 14	21 32 38	23°31'30	3♐19	3°23	28°58	24°44	24°47	5°25	9°14	15°37	6°40	14°20	14°42	29°47	n.a.	S 14
S 15	21 36 35	24°28'54	16°36	3°55	28°22	25°21	24°45	5°22	9°12	15°39	6°39	14°19	14°39	29°54	n.a.	S 15
M16	21 40 31	25°26'16	29°38	4°32	27°45	25°59	24°44	5°20	9° 9	15°41	6°38	14°15	14°36	0♈ 1	n.a.	M16
T 17	21 44 28	26°23'38	12♑26	5°14	27° 7	26°36	24°44	5°18	9° 7	15°43	6°37	14° 9	14°33	0° 7	n.a.	T 17
W18	21 48 24	27°21'00	25° 3	6° 0	26°29	27°14	24°43	5°16	9° 5	15°44	6°36	14° 0	14°29	0°14	n.a.	W18
T 19	21 52 21	28°18'21	7♒29	6°51	25°52	27°51	24°43	5°14	9° 2	15°46	6°35	13°48	14°26	0°21	n.a.	T 19
F 20	21 56 18	29°15'42	19°45	7°46	25°14	28°29	24°42	5°13	9° 0	15°48	6°34	13°36	14°23	0°28	n.a.	F 20
S 21	22 0 14	0♍13'03	1♓53	8°45	24°38	29° 6	24°D42	5°11	8°58	15°50	6°33	13°23	14°20	0°34	n.a.	S 21
S 22	22 4 11	1°10'23	13°54	9°49	24° 2	29°44	24°42	5° 9	8°55	15°51	6°32	13°11	14°17	0°41	n.a.	S 22
M23	22 8 7	2° 7'43	25°48	10°57	23°27	0♎22	24°43	5° 8	8°53	15°53	6°31	13° 1	14°14	0°48	n.a.	M23
T 24	22 12 4	3° 5'04	7♈38	12°10	22°54	0°59	24°43	5° 7	8°50	15°55	6°30	12°53	14°10	0°54	n.a.	T 24
W25	22 16 0	4° 2'24	19°26	13°26	22°22	1°37	24°44	5° 5	8°48	15°56	6°29	12°48	14° 7	1° 1	n.a.	W25
T 26	22 19 57	4°59'45	1♉16	14°47	21°52	2°14	24°45	5° 4	8°46	15°58	6°28	12°46	14° 4	1° 8	n.a.	T 26
F 27	22 23 53	5°57'05	13°12	16°12	21°23	2°52	24°46	5° 3	8°43	16° 0	6°27	12°D45	14° 1	1°14	n.a.	F 27
S 28	22 27 50	6°54'26	25°19	17°40	20°57	3°29	24°47	5° 2	8°41	16° 1	6°25	12°46	13°58	1°21	n.a.	S 28
S 29	22 31 47	7°51'48	7♊41	19°13	20°32	4° 7	24°48	5° 1	8°38	16° 3	6°24	12°R46	13°54	1°28	n.a.	S 29
M30	22 35 43	8°49'10	20°24	20°49	20°10	4°45	24°50	5° 0	8°36	16° 4	6°23	12°45	13°51	1°34	n.a.	M30
T 31	22 39 40	9♍46'32	3♋33	22♌29	19♌50	5♎22	24♐51	5♑ 0	8♓33	16♋ 6	6♈22	12♉43	13♉48	1♈41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n11	20n51	1n12	14n27	4s47	7n40	2s 9	6n17	1n10	22s 9	0n50	21s15	1n41	8s33	0s48	20n58	1s15	6s24	9s51	16n15	16n12	4s 7		n.a.
M 2	16 55	24 7	2 15	14 29	4 51	7 32	2 23	6 3	1 10	22 9	0 49	21 15	1 41	8 34	0 48	20 58	1 15	6 25	9 51	16 14	16 11	4 4		n.a.
T 3	16 39	26 12	3 13	14 30	4 54	7 24	2 37	5 48	1 9	22 9	0 49	21 15	1 41	8 35	0 48	20 57	1 16	6 25	9 51	16 13	16 10	4 1		n.a.
W 4	16 23	26 48	4 2	14 33	4 55	7 17	2 51	5 33	1 9	22 9	0 49	21 16	1 41	8 35	0 48	20 57	1 16	6 26	9 52	16 11	16 9	3 58		n.a.
T 5	16 6	25 43	4 38	14 36	4 55	7 11	3 6	5 18	1 9	22 10	0 49	21 16	1 40	8 36	0 48	20 57	1 16	6 26	9 52	16 9	16 8	3 54		n.a.
F 6	15 50	22 55	4 58	14 39	4 54	7 6	3 20	5 3	1 8	22 10	0 49	21 16	1 40	8 37	0 48	20 57	1 16	6 27	9 52	16 5	16 7	3 51		n.a.
S 7	15 33	18 34	4 58	14 43	4 51	7 1	3 34	4 48	1 8	22 10	0 48	21 17	1 40	8 38	0 48	20 56	1 16	6 27	9 52	16 2	16 6	3 48		n.a.
S 8	15 16	13 1	4 38	14 47	4 47	6 57	3 49	4 33	1 7	22 10	0 48	21 17	1 40	8 39	0 48	20 56	1 16	6 28	9 53	15 59	16 5	3 45		n.a.
M 9	14 58	6 43	3 59	14 51	4 42	6 54	4 3	4 19	1 7	22 10	0 48	21 17	1 40	8 40	0 48	20 56	1 16	6 28	9 53	15 57	16 4	3 42		n.a.
T 10	14 41	0 5	3 4	14 55	4 36	6 51	4 17	4 4	1 7	22 10	0 48	21 18	1 39	8 40	0 48	20 56	1 16	6 29	9 53	15 55	16 3	3 38		n.a.
W11	14 23	6s28	1 57	14 59	4 28	6 49	4 30	3 49	1 6	22 10	0 48	21 18	1 39	8 41	0 48	20 55	1 16	6 29	9 53	15 54	16 2	3 35		n.a.
T 12	14 5	12 33	0 45	15 3	4 20	6 48	4 44	3 34	1 6	22 10	0 47	21 18	1 39	8 42	0 48	20 55	1 16	6 30	9 54	15 54	16 2	3 32		n.a.
F 13	13 46	17 51	0s28	15 7	4 11	6 48	4 57	3 19	1 5	22 11	0 47	21 18	1 39	8 43	0 48	20 55	1 16	6 30	9 54	15 54	16 1	3 29		n.a.
S 14	13 28	22 6	1 39	15 11	4 1	6 48	5 9	3 4	1 5	22 11	0 47	21 19	1 39	8 44	0 48	20 55	1 16	6 31	9 54	15 53	16 0	3 26		n.a.
S 15	13 9	25 5	2 42	15 14	3 51	6 49	5 21	2 48	1 5	22 11	0 47	21 19	1 38	8 45	0 48	20 54	1 16	6 32	9 54	15 53	15 59	3 23		n.a.
M16	12 50	26 39	3 35	15 16	3 40	6 51	5 33	2 33	1 4	22 11	0 47	21 19	1 38	8 46	0 48	20 54	1 16	6 32	9 55	15 52	15 58	3 19		n.a.
T 17	12 31	26 45	4 17	15 18	3 28	6 53	5 44	2 18	1 4	22 11	0 46	21 20	1 38	8 46	0 48	20 54	1 16	6 33	9 55	15 50	15 57	3 16		n.a.
W18	12 12	25 27	4 45	15 19	3 16	6 55	5 54	2 3	1 3	22 11	0 46	21 20	1 38	8 47	0 48	20 54	1 16	6 33	9 55	15 47	15 56	3 13		n.a.
T 19	11 53	22 56	4 59	15 19	3 3	6 58	6 4	1 48	1 3	22 12	0 46	21 20	1 38	8 48	0 48	20 54	1 16	6 34	9 55	15 44	15 55	3 10		n.a.
F 20	11 33	19 24	4 59	15 18	2 50	7 2	6 13	1 33	1 2	22 12	0 46	21 20	1 37	8 49	0 48	20 53	1 16	6 34	9 56	15 40	15 54	3 7		n.a.
S 21	11 13	15 5	4 46	15 16	2 37	7 6	6 21	1 18	1 2	22 12	0 46	21 21	1 37	8 50	0 48	20 53	1 16	6 35	9 56	15 37	15 53	3 3		n.a.
S 22	10 53	10 14	4 19	15 12	2 23	7 10	6 29	1 3	1 2	22 12	0 45	21 21	1 37	8 51	0 48	20 53	1 16	6 36	9 56	15 33	15 52	3 0		n.a.
M23	10 33	5 3	3 42	15 8	2 9	7 15	6 36	0 48	1 1	22 12	0 45	21 21	1 37	8 52	0 48	20 53	1 16	6 36	9 56	15 30	15 51	2 57		n.a.
T 24	10 13	0n18	2 55	15 2	1 56	7 19	6 42	0 33	1 1	22 13	0 45	21 21	1 37	8 53	0 48	20 52	1 16	6 37	9 56	15 28	15 50	2 54		n.a.
W25	9 52	5 37	2 1	14 54	1 42	7 24	6 47	0 18	1 0	22 13	0 45	21 22	1 36	8 54	0 48	20 52	1 16	6 37	9 57	15 26	15 50	2 51		n.a.
T 26	9 32	10 47	1 1	14 45	1 28	7 29	6 51	0 3	1 0	22 13	0 44	21 22	1 36	8 54	0 48	20 52	1 16	6 38	9 57	15 26	15 49	2 47		n.a.
F 27	9 11	15 36	0n 2	14 33	1 14	7 35	6 55	0s13	0 59	22 13	0 44	21 22	1 36	8 55	0 48	20 52	1 16	6 39	9 57	15 25	15 48	2 44		n.a.
S 28	8 50	19 52	1 7	14 20	1 0	7 40	6 58	0 28	0 59	22 14	0 44	21 22	1 36	8 56	0 48	20 52	1 16	6 39	9 57	15 25	15 47	2 41		n.a.
S 29	8 29	23 22	2 9	14 5	0 47	7 45	7 0	0 43	0 59	22 14	0 44	21 23	1 36	8 57	0 48	20 51	1 16	6 40	9 57	15 26	15 46	2 38		n.a.
M30	8 8	25 50	3 7	13 48	0 33	7 51	7 2	0 58	0 58	22 14	0 44	21 23	1 35	8 58	0 48	20 51	1 16	6 40	9 58	15 25	15 45	2 34		n.a.
T 31	7n47	26n58	3n57	13n29	0s20	7n56	7s 3	1s13	0n58	22s14	0n43	21s23	1n35	8s59	0s48	20n51	1s16	6s41	9s58	15n25	15n44	2s31		n.a.

Julian Day Number = 3554423.5, Delta T = 08h14m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'41, Lahiri = 66°18'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 43 36	10♍43'55	17♋10	24♌13	19°R32	6♎ 0	24♐53	4°R59	8°R31	16♋ 7	6°R21	12°R38	13♉45	1♈48	n.a.	W 1
T 2	22 47 33	11°41'18	1♌16	26° 0	19♌17	6°37	24°55	4♑58	8♓29	16° 9	6♈20	12♉32	13°42	1°54	n.a.	T 2
F 3	22 51 29	12°38'41	15°49	27°50	19° 3	7°15	24°58	4°58	8°26	16°10	6°19	12°23	13°39	2° 1	n.a.	F 3
S 4	22 55 26	13°36'05	0♍45	29°43	18°53	7°53	25° 0	4°58	8°24	16°12	6°17	12°15	13°35	2° 8	n.a.	S 4
S 5	22 59 22	14°33'29	15°54	1♍39	18°45	8°30	25° 3	4°58	8°21	16°13	6°16	12° 6	13°32	2°14	n.a.	S 5
M 6	23 3 19	15°30'53	1♎ 7	3°37	18°39	9° 8	25° 5	4°57	8°19	16°14	6°15	11°59	13°29	2°21	n.a.	M 6
T 7	23 7 16	16°28'18	16°12	5°38	18°35	9°45	25° 8	4°D57	8°17	16°16	6°14	11°55	13°26	2°28	n.a.	T 7
W 8	23 11 12	17°25'43	1♏ 2	7°40	18°D34	10°23	25°11	4°57	8°14	16°17	6°13	11°52	13°23	2°34	n.a.	W 8
T 9	23 15 9	18°23'07	15°31	9°44	18°35	11° 1	25°15	4°58	8°12	16°18	6°11	11°D52	13°19	2°41	n.a.	T 9
F 10	23 19 5	19°20'33	29°35	11°49	18°38	11°38	25°18	4°58	8°10	16°20	6°10	11°53	13°16	2°48	n.a.	F 10
S 11	23 23 2	20°17'58	13♐15	13°56	18°44	12°16	25°22	4°58	8° 7	16°21	6° 9	11°54	13°13	2°54	n.a.	S 11
S 12	23 26 58	21°15'23	26°32	16° 2	18°52	12°54	25°26	4°59	8° 5	16°22	6° 8	11°R54	13°10	3° 1	n.a.	S 12
M13	23 30 55	22°12'49	9♑28	18° 9	19° 2	13°31	25°30	4°59	8° 2	16°23	6° 6	11°52	13° 7	3° 8	n.a.	M13
T 14	23 34 51	23°10'15	22° 8	20°16	19°14	14° 9	25°34	5° 0	8° 0	16°24	6° 5	11°49	13° 4	3°14	n.a.	T 14
W15	23 38 48	24° 7'41	4♒33	22°23	19°28	14°47	25°38	5° 1	7°58	16°25	6° 4	11°43	13° 0	3°21	n.a.	W15
T 16	23 42 45	25° 5'08	16°48	24°29	19°44	15°24	25°42	5° 2	7°56	16°26	6° 2	11°36	12°57	3°28	n.a.	T 16
F 17	23 46 41	26° 2'35	28°53	26°35	20° 1	16° 2	25°47	5° 3	7°53	16°28	6° 1	11°28	12°54	3°35	n.a.	F 17
S 18	23 50 38	27° 0'02	10♓52	28°39	20°21	16°40	25°52	5° 4	7°51	16°29	6° 0	11°19	12°51	3°41	n.a.	S 18
S 19	23 54 34	27°57'30	22°45	0♎43	20°43	17°18	25°57	5° 5	7°49	16°30	5°59	11°12	12°48	3°48	n.a.	S 19
M20	23 58 31	28°54'59	4♈36	2°45	21° 6	17°55	26° 2	5° 6	7°47	16°30	5°57	11° 5	12°45	3°55	n.a.	M20
T 21	0 2 27	29°52'29	16°25	4°46	21°31	18°33	26° 7	5° 8	7°44	16°31	5°56	11° 1	12°41	4° 1	n.a.	T 21
W22	0 6 24	0♎49'59	28°15	6°46	21°57	19°11	26°12	5° 9	7°42	16°32	5°55	10°58	12°38	4° 8	n.a.	W22
T 23	0 10 20	1°47'30	10♉ 8	8°44	22°25	19°48	26°18	5°11	7°40	16°33	5°53	10°D57	12°35	4°15	n.a.	T 23
F 24	0 14 17	2°45'02	22° 8	10°41	22°55	20°26	26°23	5°12	7°38	16°34	5°52	10°57	12°32	4°21	n.a.	F 24
S 25	0 18 13	3°42'36	4♊17	12°36	23°26	21° 4	26°29	5°14	7°36	16°35	5°51	10°59	12°29	4°28	n.a.	S 25
S 26	0 22 10	4°40'10	16°42	14°30	23°59	21°42	26°35	5°16	7°34	16°36	5°49	11° 0	12°25	4°35	n.a.	S 26
M27	0 26 7	5°37'46	29°24	16°22	24°32	22°20	26°41	5°18	7°32	16°36	5°48	11° 2	12°22	4°41	n.a.	M27
T 28	0 30 3	6°35'22	12♋29	18°13	25° 8	22°57	26°47	5°20	7°30	16°37	5°47	11°R 2	12°19	4°48	n.a.	T 28
W29	0 34 0	7°33'01	26° 0	20° 2	25°44	23°35	26°54	5°22	7°28	16°38	5°45	11° 0	12°16	4°55	n.a.	W29
T 30	0 37 56	8♎30'40	9♌58	21♎50	26♌22	24♎13	27♐ 0	5♑24	7♓26	16♋38	5♈44	10♉57	12♉13	5♈ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n26	26n32	4n35	13n 7	0s 8	8n 1	7s 3	1s28	0n57	22s15	0n43	21s23	1n35	9s 0	0s48	20n51	1s16	6s42	9s58	15n23	15n43	2s28		n.a.
T 2	7 4	24 25	4 59	12 44	0n 5	8 6	7 3	1 43	0 57	22 15	0 43	21 24	1 35	9 1	0 48	20 51	1 16	6 42	9 58	15 21	15 42	2 25		n.a.
F 3	6 43	20 41	5 4	12 18	0 16	8 10	7 2	1 58	0 56	22 15	0 43	21 24	1 35	9 2	0 48	20 50	1 16	6 43	9 58	15 19	15 41	2 22		n.a.
S 4	6 21	15 33	4 49	11 50	0 28	8 15	7 0	2 13	0 56	22 16	0 43	21 24	1 34	9 2	0 48	20 50	1 16	6 43	9 58	15 16	15 40	2 18		n.a.
S 5	5 59	9 23	4 14	11 19	0 38	8 19	6 58	2 28	0 56	22 16	0 42	21 24	1 34	9 3	0 48	20 50	1 16	6 44	9 59	15 14	15 39	2 15		n.a.
M 6	5 37	2 38	3 20	10 46	0 48	8 23	6 56	2 43	0 55	22 16	0 42	21 25	1 34	9 4	0 48	20 50	1 16	6 45	9 59	15 12	15 38	2 12		n.a.
T 7	5 15	4s13	2 13	10 11	0 57	8 27	6 53	2 58	0 55	22 17	0 42	21 25	1 34	9 5	0 48	20 50	1 16	6 45	9 59	15 10	15 37	2 9		n.a.
W 8	4 53	10 45	0 58	9 35	1 6	8 31	6 50	3 13	0 54	22 17	0 42	21 25	1 33	9 6	0 48	20 49	1 16	6 46	9 59	15 9	15 36	2 5		n.a.
T 9	4 31	16 33	0s20	8 56	1 13	8 34	6 46	3 28	0 54	22 17	0 42	21 25	1 33	9 7	0 48	20 49	1 16	6 46	9 59	15 9	15 36	2 2		n.a.
F 10	4 9	21 16	1 34	8 15	1 20	8 37	6 42	3 43	0 53	22 18	0 41	21 25	1 33	9 8	0 48	20 49	1 16	6 47	9 59	15 10	15 35	1 59		n.a.
S 11	3 47	24 41	2 41	7 33	1 26	8 40	6 37	3 58	0 53	22 18	0 41	21 26	1 33	9 9	0 48	20 49	1 16	6 48	9 59	15 10	15 34	1 56		n.a.
S 12	3 25	26 38	3 37	6 49	1 31	8 42	6 33	4 12	0 53	22 18	0 41	21 26	1 33	9 9	0 48	20 49	1 17	6 48	10 0	15 10	15 33	1 53		n.a.
M13	3 3	27 3	4 20	6 4	1 35	8 44	6 28	4 27	0 52	22 18	0 41	21 26	1 32	9 10	0 48	20 49	1 17	6 49	10 0	15 9	15 32	1 49		n.a.
T 14	2 40	26 3	4 50	5 18	1 38	8 45	6 22	4 42	0 52	22 19	0 41	21 26	1 32	9 11	0 48	20 48	1 17	6 49	10 0	15 8	15 31	1 46		n.a.
W15	2 18	23 46	5 5	4 32	1 41	8 46	6 17	4 57	0 51	22 19	0 40	21 26	1 32	9 12	0 48	20 48	1 17	6 50	10 0	15 7	15 30	1 43		n.a.
T 16	1 55	20 26	5 6	3 44	1 43	8 47	6 11	5 11	0 51	22 19	0 40	21 27	1 32	9 13	0 48	20 48	1 17	6 51	10 0	15 4	15 29	1 40		n.a.
F 17	1 33	16 16	4 54	2 56	1 43	8 47	6 5	5 26	0 50	22 20	0 40	21 27	1 31	9 14	0 48	20 48	1 17	6 51	10 0	15 2	15 28	1 36		n.a.
S 18	1 10	11 31	4 28	2 7	1 44	8 47	5 59	5 41	0 50	22 20	0 40	21 27	1 31	9 14	0 48	20 48	1 17	6 52	10 0	14 59	15 27	1 33		n.a.
S 19	0 48	6 23	3 51	1 18	1 43	8 46	5 53	5 55	0 49	22 21	0 40	21 27	1 31	9 15	0 48	20 48	1 17	6 52	10 0	14 57	15 26	1 30		n.a.
M20	0 25	1 2	3 4	0 29	1 42	8 45	5 46	6 10	0 49	22 21	0 39	21 27	1 31	9 16	0 48	20 47	1 17	6 53	10 0	14 55	15 25	1 27		n.a.
T 21	0 3	4n22	2 9	0s20	1 40	8 44	5 40	6 24	0 49	22 21	0 39	21 27	1 31	9 17	0 48	20 47	1 17	6 54	10 0	14 54	15 24	1 23		n.a.
W22	0s20	9 37	1 9	1 9	1 37	8 42	5 33	6 39	0 48	22 22	0 39	21 28	1 30	9 18	0 48	20 47	1 17	6 54	10 1	14 53	15 23	1 20		n.a.
T 23	0 42	14 33	0 4	1 58	1 34	8 40	5 27	6 53	0 48	22 22	0 39	21 28	1 30	9 18	0 48	20 47	1 17	6 55	10 1	14 53	15 22	1 17		n.a.
F 24	1 5	18 59	1n 1	2 46	1 30	8 37	5 20	7 8	0 47	22 22	0 39	21 28	1 30	9 19	0 48	20 47	1 17	6 55	10 1	14 53	15 21	1 14		n.a.
S 25	1 27	22 42	2 4	3 35	1 26	8 34	5 13	7 22	0 47	22 23	0 39	21 28	1 30	9 20	0 48	20 47	1 17	6 56	10 1	14 53	15 20	1 10		n.a.
S 26	1 50	25 26	3 3	4 22	1 22	8 30	5 6	7 37	0 46	22 23	0 38	21 28	1 30	9 21	0 48	20 47	1 17	6 57	10 1	14 54	15 19	1 7		n.a.
M27	2 12	26 58	3 54	5 9	1 16	8 26	4 59	7 51	0 46	22 23	0 38	21 28	1 29	9 21	0 48	20 46	1 17	6 57	10 1	14 54	15 18	1 4		n.a.
T 28	2 35	27 3	4 35	5 56	1 11	8 21	4 52	8 5	0 45	22 24	0 38	21 28	1 29	9 22	0 48	20 46	1 17	6 58	10 1	14 54	15 18	1 1		n.a.
W29	2 57	25 34	5 2	6 42	1 5	8 16	4 45	8 19	0 45	22 24	0 38	21 29	1 29	9 23	0 48	20 46	1 17	6 58	10 1	14 54	15 17	0 57		n.a.
T 30	3s19	22n29	5n13	7s28	0n59	8n10	4s37	8s33	0n45	22s24	0n38	21s29	1n29	9s24	0s48	20n46	1s17	6s59	10s 1	14n53	15n16	0s54		n.a.

Julian Day Number = 3554454.5, Delta T = 08h14m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'45, Lahiri = 66°18'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 41 53	9♎28'20	24♌23	23♎36	27♌ 0	24♎51	27♐ 7	5♑26	7°R24	16♋39	5°R43	10°R54	12♉10	5♈ 8	n.a.	F 1
S 2	0 45 49	10°26'02	9♍11	25°21	27°40	25°29	27°14	5°29	7♓22	16°40	5♈41	10♉49	12° 6	5°15	n.a.	S 2
S 3	0 49 46	11°23'45	24°16	27° 4	28°21	26° 7	27°21	5°31	7°20	16°40	5°40	10°45	12° 3	5°21	n.a.	S 3
M 4	0 53 42	12°21'29	9♎30	28°46	29° 3	26°45	27°28	5°34	7°18	16°41	5°39	10°42	12° 0	5°28	n.a.	M 4
T 5	0 57 39	13°19'14	24°41	0♏26	29°46	27°23	27°35	5°37	7°16	16°41	5°37	10°40	11°57	5°35	n.a.	T 5
W 6	1 1 35	14°17'00	9♏40	2° 5	0♍30	28° 0	27°42	5°39	7°15	16°42	5°36	10°D39	11°54	5°41	n.a.	W 6
T 7	1 5 32	15°14'47	24°20	3°43	1°15	28°38	27°50	5°42	7°13	16°42	5°35	10°40	11°51	5°48	n.a.	T 7
F 8	1 9 29	16°12'36	8♐35	5°19	2° 0	29°16	27°57	5°45	7°11	16°42	5°34	10°41	11°47	5°55	n.a.	F 8
S 9	1 13 25	17°10'25	22°24	6°53	2°47	29°54	28° 5	5°48	7°10	16°43	5°32	10°42	11°44	6° 1	n.a.	S 9
S 10	1 17 22	18° 8'15	5♑47	8°27	3°34	0♏32	28°13	5°51	7° 8	16°43	5°31	10°44	11°41	6° 8	n.a.	S 10
M11	1 21 18	19° 6'06	18°46	9°59	4°22	1°10	28°21	5°55	7° 6	16°43	5°30	10°R44	11°38	6°15	n.a.	M11
T 12	1 25 15	20° 3'59	1♒24	11°29	5°11	1°48	28°29	5°58	7° 5	16°44	5°28	10°44	11°35	6°21	n.a.	T 12
W13	1 29 11	21° 1'52	13°46	12°58	6° 1	2°26	28°37	6° 1	7° 3	16°44	5°27	10°42	11°31	6°28	n.a.	W13
T 14	1 33 8	21°59'46	25°54	14°26	6°51	3° 4	28°45	6° 5	7° 2	16°44	5°26	10°40	11°28	6°35	n.a.	T 14
F 15	1 37 4	22°57'41	7♓53	15°52	7°42	3°42	28°54	6° 8	7° 0	16°44	5°25	10°37	11°25	6°41	n.a.	F 15
S 16	1 41 1	23°55'37	19°46	17°17	8°34	4°20	29° 2	6°12	6°59	16°44	5°23	10°35	11°22	6°48	n.a.	S 16
S 17	1 44 58	24°53'35	1♈36	18°40	9°27	4°58	29°11	6°16	6°58	16°44	5°22	10°32	11°19	6°55	n.a.	S 17
M18	1 48 54	25°51'33	13°25	20° 2	10°20	5°37	29°20	6°19	6°56	16°44	5°21	10°30	11°16	7° 1	n.a.	M18
T 19	1 52 51	26°49'34	25°17	21°22	11°13	6°15	29°29	6°23	6°55	16°R44	5°20	10°29	11°12	7° 8	n.a.	T 19
W20	1 56 47	27°47'35	7♉12	22°41	12° 7	6°53	29°38	6°27	6°54	16°44	5°19	10°D29	11° 9	7°15	n.a.	W20
T 21	2 0 44	28°45'38	19°13	23°58	13° 2	7°31	29°47	6°31	6°52	16°44	5°17	10°29	11° 6	7°21	n.a.	T 21
F 22	2 4 40	29°43'43	1♊23	25°14	13°58	8° 9	29°56	6°35	6°51	16°44	5°16	10°29	11° 3	7°28	n.a.	F 22
S 23	2 8 37	0♏41'50	13°43	26°27	14°53	8°47	0♑ 5	6°40	6°50	16°44	5°15	10°30	11° 0	7°35	n.a.	S 23
S 24	2 12 33	1°39'58	26°15	27°39	15°50	9°25	0°15	6°44	6°49	16°44	5°14	10°31	10°57	7°41	n.a.	S 24
M25	2 16 30	2°38'08	9♋ 4	28°49	16°47	10° 4	0°24	6°48	6°48	16°44	5°13	10°32	10°53	7°48	n.a.	M25
T 26	2 20 26	3°36'19	22°11	29°57	17°44	10°42	0°34	6°53	6°47	16°44	5°12	10°32	10°50	7°55	n.a.	T 26
W27	2 24 23	4°34'33	5♌38	1♐ 3	18°42	11°20	0°43	6°57	6°46	16°43	5°10	10°R32	10°47	8° 1	n.a.	W27
T 28	2 28 20	5°32'48	19°27	2° 7	19°40	11°58	0°53	7° 2	6°45	16°43	5° 9	10°32	10°44	8° 8	n.a.	T 28
F 29	2 32 16	6°31'05	3♍38	3° 9	20°39	12°37	1° 3	7° 6	6°44	16°43	5° 8	10°32	10°41	8°15	n.a.	F 29
S 30	2 36 13	7°29'25	18°10	4° 8	21°38	13°15	1°13	7°11	6°44	16°42	5° 7	10°32	10°37	8°21	n.a.	S 30
S 31	2 40 9	8♏27'45	2♎58	5♐ 4	22♍38	13♏53	1♑23	7♑16	6♓43	16♋42	5♈ 6	10♉31	10♉34	8♈28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s42	17n58	5n 4	8s13	0n52	8n 4	4s30	8s47	0n44	22s25	0n37	21s29	1n28	9s24	0s48	20n46	1s17	6s59	10s 1	14n52	15n15	0s51		n.a.
S 2	4 4	12 16	4 35	8 57	0 46	7 58	4 23	9 1	0 44	22 25	0 37	21 29	1 28	9 25	0 48	20 46	1 17	7 0	10 1	14 50	15 14	0 48		n.a.
S 3	4 26	5 44	3 47	9 40	0 39	7 51	4 16	9 15	0 43	22 25	0 37	21 29	1 28	9 26	0 48	20 46	1 17	7 0	10 1	14 49	15 13	0 44		n.a.
M 4	4 49	1s12	2 43	10 23	0 31	7 44	4 9	9 29	0 43	22 25	0 37	21 29	1 28	9 26	0 48	20 46	1 17	7 1	10 1	14 48	15 12	0 41		n.a.
T 5	5 11	8 4	1 27	11 4	0 24	7 36	4 1	9 43	0 42	22 26	0 37	21 29	1 28	9 27	0 48	20 46	1 17	7 1	10 1	14 47	15 11	0 38		n.a.
W 6	5 33	14 24	0 5	11 45	0 16	7 28	3 54	9 57	0 42	22 26	0 37	21 29	1 27	9 28	0 48	20 46	1 17	7 2	10 1	14 47	15 10	0 35		n.a.
T 7	5 55	19 46	1s15	12 26	0 8	7 19	3 47	10 11	0 41	22 26	0 36	21 29	1 27	9 28	0 48	20 45	1 17	7 3	10 1	14 47	15 9	0 31		n.a.
F 8	6 17	23 49	2 28	13 5	0 0	7 10	3 40	10 24	0 41	22 27	0 36	21 29	1 27	9 29	0 48	20 45	1 17	7 3	10 1	14 48	15 8	0 28		n.a.
S 9	6 39	26 21	3 30	13 43	0s 8	7 0	3 32	10 38	0 40	22 27	0 36	21 30	1 27	9 29	0 48	20 45	1 18	7 4	10 1	14 48	15 7	0 25		n.a.
S 10	7 0	27 15	4 19	14 21	0 16	6 51	3 25	10 51	0 40	22 27	0 36	21 30	1 27	9 30	0 48	20 45	1 18	7 4	10 1	14 49	15 6	0 22		n.a.
M11	7 22	26 36	4 52	14 58	0 24	6 40	3 18	11 5	0 40	22 27	0 36	21 30	1 26	9 31	0 48	20 45	1 18	7 5	10 1	14 49	15 5	0 18		n.a.
T 12	7 43	24 35	5 11	15 34	0 33	6 29	3 11	11 18	0 39	22 28	0 36	21 30	1 26	9 31	0 48	20 45	1 18	7 5	10 1	14 49	15 4	0 15		n.a.
W13	8 5	21 28	5 15	16 9	0 41	6 18	3 4	11 31	0 39	22 28	0 35	21 30	1 26	9 32	0 48	20 45	1 18	7 5	10 1	14 48	15 3	0 12		n.a.
T 14	8 26	17 28	5 4	16 43	0 50	6 7	2 57	11 45	0 38	22 28	0 35	21 30	1 26	9 32	0 48	20 45	1 18	7 6	10 1	14 47	15 2	0 9		n.a.
F 15	8 47	12 50	4 41	17 16	0 58	5 55	2 50	11 58	0 38	22 28	0 35	21 30	1 26	9 33	0 48	20 45	1 18	7 6	10 1	14 47	15 1	0 5		n.a.
S 16	9 9	7 45	4 5	17 48	1 7	5 42	2 43	12 11	0 37	22 29	0 35	21 30	1 25	9 33	0 48	20 45	1 18	7 7	10 1	14 46	15 0	0 2		n.a.
S 17	9 29	2 25	3 19	18 19	1 15	5 29	2 36	12 24	0 37	22 29	0 35	21 30	1 25	9 34	0 48	20 45	1 18	7 7	10 1	14 45	14 59	0n 1		n.a.
M18	9 50	3n 0	2 24	18 49	1 24	5 16	2 29	12 37	0 36	22 29	0 35	21 30	1 25	9 34	0 48	20 45	1 18	7 8	10 1	14 44	14 58	0 4		n.a.
T 19	10 11	8 20	1 23	19 18	1 32	5 3	2 22	12 50	0 36	22 29	0 34	21 30	1 25	9 34	0 48	20 45	1 18	7 8	10 1	14 44	14 57	0 8		n.a.
W20	10 32	13 25	0 18	19 47	1 41	4 49	2 16	13 2	0 35	22 29	0 34	21 30	1 25	9 35	0 48	20 45	1 18	7 9	10 1	14 44	14 56	0 11		n.a.
T 21	10 52	18 2	0n48	20 14	1 49	4 34	2 9	13 15	0 35	22 30	0 34	21 30	1 25	9 35	0 48	20 45	1 18	7 9	10 1	14 44	14 55	0 14		n.a.
F 22	11 12	21 58	1 53	20 40	1 57	4 20	2 2	13 28	0 34	22 30	0 34	21 30	1 24	9 36	0 48	20 45	1 18	7 9	10 1	14 44	14 54	0 17		n.a.
S 23	11 32	24 58	2 54	21 6	2 6	4 5	1 55	13 40	0 34	22 30	0 34	21 30	1 24	9 36	0 48	20 45	1 18	7 10	10 1	14 44	14 53	0 21		n.a.
S 24	11 52	26 48	3 48	21 30	2 14	3 49	1 49	13 53	0 33	22 30	0 34	21 30	1 24	9 36	0 47	20 45	1 18	7 10	10 1	14 45	14 52	0 24		n.a.
M25	12 12	27 16	4 31	21 53	2 21	3 34	1 42	14 5	0 33	22 30	0 34	21 30	1 24	9 37	0 47	20 44	1 18	7 11	10 1	14 45	14 52	0 27		n.a.
T 26	12 31	26 14	5 1	22 15	2 29	3 18	1 36	14 17	0 32	22 30	0 33	21 30	1 24	9 37	0 47	20 44	1 18	7 11	10 1	14 45	14 51	0 31		n.a.
W27	12 51	23 41	5 16	22 36	2 37	3 1	1 30	14 29	0 32	22 30	0 33	21 30	1 23	9 37	0 47	20 44	1 18	7 11	10 1	14 45	14 50	0 34		n.a.
T 28	13 10	19 43	5 14	22 56	2 44	2 45	1 23	14 41	0 31	22 31	0 33	21 30	1 23	9 38	0 47	20 44	1 18	7 12	10 1	14 45	14 49	0 37		n.a.
F 29	13 29	14 34	4 52	23 15	2 51	2 28	1 17	14 53	0 31	22 31	0 33	21 30	1 23	9 38	0 47	20 44	1 18	7 12	10 0	14 45	14 48	0 40		n.a.
S 30	13 48	8 29	4 12	23 33	2 58	2 10	1 11	15 5	0 31	22 31	0 33	21 30	1 23	9 38	0 47	20 44	1 18	7 12	10 0	14 45	14 47	0 44		n.a.
S 31	14s 6	1n49	3n14	23s50	3s 4	1n53	1s 5	15s17	0n30	22s31	0n33	21s29	1n23	9s39	0s47	20n44	1s18	7s13	10s 0	14n45	14n46	0n47		n.a.

Julian Day Number = 3554484.5, Delta T = 08h14m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'49, Lahiri = 66°18'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 44 6	9♏26'08	17♎56	5♐58	23♍38	14♏32	1♑33	7♑21	6°R42	16°R42	5°R 5	10°R31	10♉31	8♈35	n.a.	M 1
T 2	2 48 2	10°24'33	2♏57	6°48	24°38	15°10	1°44	7°26	6♓42	16♋41	5♈ 4	10♉31	10°28	8°41	n.a.	T 2
W 3	2 51 59	11°22'59	17°51	7°36	25°39	15°48	1°54	7°31	6°41	16°41	5° 3	10°31	10°25	8°48	n.a.	W 3
T 4	2 55 55	12°21'27	2♐32	8°20	26°40	16°27	2° 5	7°36	6°40	16°40	5° 2	10°31	10°22	8°55	n.a.	T 4
F 5	2 59 52	13°19'57	16°52	9° 0	27°42	17° 5	2°15	7°41	6°40	16°40	5° 1	10°31	10°18	9° 1	n.a.	F 5
S 6	3 3 49	14°18'28	0♑47	9°36	28°44	17°44	2°26	7°46	6°39	16°39	5° 0	10°31	10°15	9° 8	n.a.	S 6
S 7	3 7 45	15°17'01	14°17	10° 7	29°46	18°22	2°37	7°51	6°39	16°39	4°59	10°30	10°12	9°15	n.a.	S 7
M 8	3 11 42	16°15'35	27°22	10°34	0♎48	19° 0	2°47	7°57	6°39	16°38	4°58	10°30	10° 9	9°21	n.a.	M 8
T 9	3 15 38	17°14'11	10♒ 3	10°56	1°51	19°39	2°58	8° 2	6°38	16°37	4°57	10°29	10° 6	9°28	n.a.	T 9
W10	3 19 35	18°12'48	22°26	11°12	2°54	20°17	3° 9	8° 8	6°38	16°37	4°56	10°D29	10° 3	9°35	n.a.	W10
T 11	3 23 31	19°11'27	4♓33	11°23	3°58	20°56	3°20	8°13	6°38	16°36	4°55	10°30	9°59	9°41	n.a.	T 11
F 12	3 27 28	20°10'07	16°30	11°R27	5° 1	21°35	3°31	8°19	6°38	16°35	4°55	10°30	9°56	9°48	n.a.	F 12
S 13	3 31 24	21° 8'48	28°20	11°24	6° 5	22°13	3°43	8°24	6°38	16°34	4°54	10°31	9°53	9°55	n.a.	S 13
S 14	3 35 21	22° 7'31	10♈ 9	11°15	7° 9	22°52	3°54	8°30	6°37	16°34	4°53	10°32	9°50	10° 1	n.a.	S 14
M15	3 39 18	23° 6'16	22° 0	10°58	8°14	23°30	4° 5	8°36	6°D37	16°33	4°52	10°33	9°47	10° 8	n.a.	M15
T 16	3 43 14	24° 5'03	3♉56	10°34	9°19	24° 9	4°17	8°41	6°37	16°32	4°51	10°34	9°43	10°15	n.a.	T 16
W17	3 47 11	25° 3'51	16° 0	10° 2	10°24	24°48	4°28	8°47	6°38	16°31	4°51	10°R34	9°40	10°21	n.a.	W17
T 18	3 51 7	26° 2'41	28°13	9°22	11°29	25°26	4°40	8°53	6°38	16°30	4°50	10°33	9°37	10°28	n.a.	T 18
F 19	3 55 4	27° 1'33	10♊38	8°36	12°35	26° 5	4°51	8°59	6°38	16°29	4°49	10°32	9°34	10°35	n.a.	F 19
S 20	3 59 0	28° 0'27	23°15	7°42	13°41	26°44	5° 3	9° 5	6°38	16°28	4°48	10°30	9°31	10°41	n.a.	S 20
S 21	4 2 57	28°59'23	6♋ 5	6°42	14°47	27°23	5°15	9°11	6°38	16°27	4°48	10°27	9°28	10°48	n.a.	S 21
M22	4 6 53	29°58'21	19° 9	5°38	15°53	28° 1	5°26	9°17	6°39	16°26	4°47	10°24	9°24	10°55	n.a.	M22
T 23	4 10 50	0♐57'21	2♌27	4°30	16°59	28°40	5°38	9°24	6°39	16°25	4°47	10°22	9°21	11° 1	n.a.	T 23
W24	4 14 47	1°56'23	16° 0	3°19	18° 6	29°19	5°50	9°30	6°40	16°24	4°46	10°20	9°18	11° 8	n.a.	W24
T 25	4 18 43	2°55'28	29°47	2° 9	19°13	29°58	6° 2	9°36	6°40	16°23	4°45	10°D19	9°15	11°15	n.a.	T 25
F 26	4 22 40	3°54'34	13♍48	1° 0	20°20	0♐37	6°14	9°42	6°41	16°22	4°45	10°19	9°12	11°21	n.a.	F 26
S 27	4 26 36	4°53'42	28° 3	29♏55	21°28	1°16	6°26	9°49	6°41	16°21	4°44	10°20	9° 8	11°28	n.a.	S 27
S 28	4 30 33	5°52'53	12♎28	28°56	22°35	1°55	6°38	9°55	6°42	16°19	4°44	10°22	9° 5	11°35	n.a.	S 28
M29	4 34 29	6°52'06	27° 2	28° 4	23°43	2°33	6°51	10° 1	6°43	16°18	4°43	10°23	9° 2	11°41	n.a.	M29
T 30	4 38 26	7♐51'21	11♏40	27♏20	24♎51	3♐12	7♑ 3	10♑ 8	6♓43	16♋17	4♈43	10°R24	8♉59	11♈48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s25	5s 2	2n 2	24s 6	3s11	1n35	0s59	15s28	0n30	22s31	0n33	21s29	1n23	9s39	0s47	20n44	1s18	7s13	10s 0	14n45	14n45	0n50		n.a.
T 2	14 43	11 39	0 42	24 20	3 16	1 17	0 53	15 40	0 29	22 31	0 32	21 29	1 22	9 39	0 47	20 45	1 18	7 13	10 0	14 45	14 44	0 53		n.a.
W 3	15 1	17 32	0s41	24 33	3 22	0 59	0 47	15 51	0 29	22 31	0 32	21 29	1 22	9 39	0 47	20 45	1 18	7 14	10 0	14 45	14 43	0 57		n.a.
T 4	15 18	22 17	1 59	24 45	3 27	0 40	0 42	16 3	0 28	22 31	0 32	21 29	1 22	9 39	0 47	20 45	1 19	7 14	10 0	14 45	14 42	1 0		n.a.
F 5	15 36	25 33	3 8	24 56	3 31	0 21	0 36	16 14	0 28	22 31	0 32	21 29	1 22	9 39	0 47	20 45	1 19	7 14	10 0	14 45	14 41	1 3		n.a.
S 6	15 53	27 8	4 4	25 5	3 35	0 2	0 30	16 25	0 27	22 31	0 32	21 29	1 22	9 40	0 47	20 45	1 19	7 15	10 0	14 45	14 40	1 6		n.a.
S 7	16 10	27 2	4 45	25 13	3 38	0s17	0 25	16 36	0 27	22 31	0 32	21 29	1 22	9 40	0 47	20 45	1 19	7 15	10 0	14 44	14 39	1 10		n.a.
M 8	16 26	25 25	5 9	25 19	3 41	0 37	0 19	16 47	0 26	22 30	0 32	21 28	1 21	9 40	0 47	20 45	1 19	7 15	9 59	14 44	14 38	1 13		n.a.
T 9	16 43	22 33	5 17	25 24	3 42	0 56	0 14	16 58	0 26	22 30	0 31	21 28	1 21	9 40	0 47	20 45	1 19	7 15	9 59	14 44	14 37	1 16		n.a.
W10	16 59	18 43	5 11	25 27	3 43	1 16	0 9	17 8	0 25	22 30	0 31	21 28	1 21	9 40	0 47	20 45	1 19	7 16	9 59	14 44	14 36	1 20		n.a.
T 11	17 15	14 12	4 50	25 28	3 43	1 36	0 4	17 19	0 25	22 30	0 31	21 28	1 21	9 40	0 47	20 45	1 19	7 16	9 59	14 44	14 35	1 23		n.a.
F 12	17 30	9 12	4 17	25 28	3 42	1 57	0n 1	17 29	0 24	22 30	0 31	21 28	1 21	9 40	0 47	20 45	1 19	7 16	9 59	14 44	14 34	1 26		n.a.
S 13	17 46	3 55	3 33	25 25	3 39	2 17	0 6	17 39	0 24	22 30	0 31	21 28	1 21	9 40	0 47	20 45	1 19	7 16	9 59	14 45	14 33	1 29		n.a.
S 14	18 1	1n29	2 41	25 20	3 36	2 38	0 11	17 49	0 23	22 30	0 31	21 27	1 20	9 40	0 47	20 45	1 19	7 16	9 59	14 45	14 32	1 33		n.a.
M15	18 15	6 52	1 41	25 13	3 31	2 58	0 16	17 59	0 23	22 29	0 31	21 27	1 20	9 40	0 47	20 45	1 19	7 17	9 59	14 45	14 31	1 36		n.a.
T 16	18 30	12 3	0 37	25 3	3 24	3 19	0 21	18 9	0 22	22 29	0 31	21 27	1 20	9 40	0 47	20 45	1 19	7 17	9 58	14 46	14 30	1 39		n.a.
W17	18 44	16 51	0n30	24 50	3 16	3 40	0 25	18 19	0 22	22 29	0 31	21 27	1 20	9 40	0 47	20 45	1 19	7 17	9 58	14 46	14 29	1 43		n.a.
T 18	18 58	21 1	1 36	24 35	3 6	4 1	0 30	18 29	0 21	22 29	0 30	21 27	1 20	9 40	0 47	20 45	1 19	7 17	9 58	14 45	14 28	1 46		n.a.
F 19	19 11	24 18	2 39	24 16	2 55	4 22	0 34	18 38	0 21	22 28	0 30	21 26	1 20	9 40	0 47	20 45	1 19	7 17	9 58	14 45	14 27	1 49		n.a.
S 20	19 24	26 28	3 34	23 54	2 41	4 43	0 38	18 48	0 20	22 28	0 30	21 26	1 20	9 40	0 47	20 45	1 19	7 17	9 58	14 44	14 26	1 52		n.a.
S 21	19 37	27 16	4 20	23 30	2 26	5 5	0 43	18 57	0 20	22 28	0 30	21 26	1 19	9 39	0 47	20 46	1 19	7 17	9 58	14 43	14 25	1 56		n.a.
M22	19 50	26 34	4 54	23 2	2 10	5 26	0 47	19 6	0 19	22 27	0 30	21 25	1 19	9 39	0 46	20 46	1 19	7 17	9 57	14 43	14 24	1 59		n.a.
T 23	20 2	24 22	5 12	22 32	1 52	5 48	0 51	19 15	0 19	22 27	0 30	21 25	1 19	9 39	0 46	20 46	1 19	7 18	9 57	14 42	14 23	2 2		n.a.
W24	20 13	20 47	5 13	22 1	1 33	6 9	0 54	19 24	0 18	22 27	0 30	21 25	1 19	9 39	0 46	20 46	1 19	7 18	9 57	14 41	14 22	2 5		n.a.
T 25	20 25	16 1	4 57	21 27	1 13	6 30	0 58	19 32	0 18	22 26	0 30	21 25	1 19	9 39	0 46	20 46	1 19	7 18	9 57	14 41	14 21	2 9		n.a.
F 26	20 36	10 20	4 23	20 54	0 52	6 52	1 2	19 41	0 17	22 26	0 29	21 24	1 19	9 38	0 46	20 46	1 19	7 18	9 57	14 41	14 20	2 12		n.a.
S 27	20 47	4 1	3 32	20 20	0 32	7 14	1 5	19 49	0 17	22 25	0 29	21 24	1 19	9 38	0 46	20 46	1 19	7 18	9 57	14 41	14 19	2 15		n.a.
S 28	20 57	2s35	2 28	19 48	0 12	7 35	1 9	19 57	0 16	22 25	0 29	21 24	1 19	9 38	0 46	20 46	1 19	7 18	9 56	14 42	14 18	2 19		n.a.
M29	21 7	9 7	1 13	19 17	0n 8	7 57	1 12	20 5	0 15	22 24	0 29	21 23	1 18	9 38	0 46	20 46	1 19	7 18	9 56	14 42	14 17	2 22		n.a.
T 30	21s17	15s12	0s 7	18s49	0n27	8s18	1n16	20s13	0n15	22s24	0n29	21s23	1n18	9s37	0s46	20n47	1s19	7s18	9s56	14n42	14n16	2n25		n.a.

Julian Day Number = 3554515.5, Delta T = 08h14m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'53, Lahiri = 66°18'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5019

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 42 22	8♐50'38	26♏15	26°R46	25♎59	3♐51	7♑15	10♑14	6♓44	16°R16	4°R42	10°R23	8♉56	11♈55	n.a.	W 1
T 2	4 46 19	9°49'57	10♐41	26♏23	27° 7	4°30	7°27	10°21	6°45	16♋14	4♈42	10♉21	8°53	12° 1	n.a.	T 2
F 3	4 50 16	10°49'18	24°54	26°11	28°16	5°10	7°40	10°28	6°46	16°13	4°42	10°17	8°49	12° 8	n.a.	F 3
S 4	4 54 12	11°48'41	8♑47	26°D10	29°24	5°49	7°52	10°34	6°47	16°12	4°41	10°12	8°46	12°15	n.a.	S 4
S 5	4 58 9	12°48'06	22°17	26°20	0♏33	6°28	8° 5	10°41	6°48	16°10	4°41	10° 7	8°43	12°21	n.a.	S 5
M 6	5 2 5	13°47'32	5♒24	26°41	1°42	7° 7	8°17	10°48	6°49	16° 9	4°41	10° 2	8°40	12°28	n.a.	M 6
T 7	5 6 2	14°47'00	18° 9	27°11	2°51	7°46	8°30	10°54	6°50	16° 8	4°40	9°58	8°37	12°35	n.a.	T 7
W 8	5 9 58	15°46'29	0♓33	27°51	4° 1	8°25	8°43	11° 1	6°51	16° 6	4°40	9°55	8°34	12°41	n.a.	W 8
T 9	5 13 55	16°46'00	12°42	28°38	5°10	9° 4	8°55	11° 8	6°52	16° 5	4°40	9°D53	8°30	12°48	n.a.	T 9
F 10	5 17 51	17°45'32	24°38	29°34	6°20	9°44	9° 8	11°15	6°54	16° 4	4°40	9°54	8°27	12°54	n.a.	F 10
S 11	5 21 48	18°45'06	6♈29	0♐36	7°29	10°23	9°21	11°22	6°55	16° 2	4°39	9°55	8°24	13° 1	n.a.	S 11
S 12	5 25 45	19°44'42	18°18	1°44	8°39	11° 2	9°33	11°28	6°56	16° 1	4°39	9°57	8°21	13° 8	n.a.	S 12
M13	5 29 41	20°44'19	0♉10	2°57	9°49	11°42	9°46	11°35	6°58	15°59	4°39	9°58	8°18	13°14	n.a.	M13
T 14	5 33 38	21°43'58	12°11	4°15	10°59	12°21	9°59	11°42	6°59	15°58	4°39	9°R58	8°14	13°21	n.a.	T 14
W15	5 37 34	22°43'39	24°23	5°36	12° 9	13° 0	10°12	11°49	7° 1	15°56	4°39	9°57	8°11	13°28	n.a.	W15
T 16	5 41 31	23°43'21	6♊49	7° 1	13°20	13°40	10°25	11°56	7° 2	15°55	4°39	9°54	8° 8	13°34	n.a.	T 16
F 17	5 45 27	24°43'05	19°31	8°28	14°30	14°19	10°38	12° 3	7° 4	15°53	4°D39	9°49	8° 5	13°41	n.a.	F 17
S 18	5 49 24	25°42'51	2♋29	9°58	15°41	14°58	10°51	12°10	7° 5	15°51	4°39	9°42	8° 2	13°48	n.a.	S 18
S 19	5 53 20	26°42'39	15°43	11°29	16°52	15°38	11° 4	12°17	7° 7	15°50	4°39	9°34	7°59	13°54	n.a.	S 19
M20	5 57 17	27°42'28	29°11	13° 2	18° 3	16°17	11°17	12°24	7° 9	15°48	4°39	9°25	7°55	14° 1	n.a.	M20
T 21	6 1 14	28°42'20	12♌51	14°36	19°14	16°57	11°30	12°31	7°11	15°47	4°39	9°18	7°52	14° 8	n.a.	T 21
W22	6 5 10	29°42'13	26°40	16°10	20°25	17°37	11°43	12°39	7°12	15°45	4°39	9°12	7°49	14°14	n.a.	W22
T 23	6 9 7	0♑42'08	10♍37	17°46	21°36	18°16	11°56	12°46	7°14	15°44	4°39	9° 7	7°46	14°21	n.a.	T 23
F 24	6 13 3	1°42'06	24°38	19°22	22°47	18°56	12° 9	12°53	7°16	15°42	4°39	9° 6	7°43	14°28	n.a.	F 24
S 25	6 17 0	2°42'05	8♎44	20°58	23°59	19°35	12°22	13° 0	7°18	15°40	4°40	9°D 6	7°40	14°34	n.a.	S 25
S 26	6 20 56	3°42'06	22°53	22°35	25°10	20°15	12°35	13° 7	7°20	15°39	4°40	9° 6	7°36	14°41	n.a.	S 26
M27	6 24 53	4°42'09	7♏ 4	24°12	26°22	20°55	12°48	13°14	7°22	15°37	4°40	9°R 7	7°33	14°48	n.a.	M27
T 28	6 28 50	5°42'15	21°15	25°49	27°34	21°35	13° 2	13°22	7°24	15°35	4°40	9° 6	7°30	14°54	n.a.	T 28
W29	6 32 46	6°42'22	5♐23	27°26	28°45	22°14	13°15	13°29	7°26	15°34	4°41	9° 4	7°27	15° 1	n.a.	W29
T 30	6 36 43	7°42'31	19°25	29° 3	29°57	22°54	13°28	13°36	7°29	15°32	4°41	8°58	7°24	15° 8	n.a.	T 30
F 31	6 40 39	8♑42'42	3♑18	0♑39	1♐ 9	23♐34	13♑41	13♑43	7♓31	15♋30	4♈41	8♉50	7♉21	15♈14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s26	20s24	1s26	18s25	0n44	8s39	1n19	20s21	0n14	22s23	0n29	21s23	1n18	9s37	0s46	20n47	1s19	7s18	9s56	14n42	14n15	2n28		n.a.
T 2	21 35	24 19	2 38	18 4	1 0	9 1	1 22	20 29	0 14	22 23	0 29	21 22	1 18	9 37	0 46	20 47	1 19	7 18	9 56	14 41	14 14	2 32		n.a.
F 3	21 43	26 38	3 40	17 47	1 15	9 22	1 25	20 36	0 13	22 22	0 29	21 22	1 18	9 36	0 46	20 47	1 19	7 18	9 56	14 40	14 13	2 35		n.a.
S 4	21 51	27 13	4 27	17 34	1 27	9 43	1 27	20 44	0 13	22 21	0 29	21 21	1 18	9 36	0 46	20 47	1 19	7 18	9 55	14 39	14 12	2 38		n.a.
S 5	21 59	26 8	4 57	17 26	1 38	10 5	1 30	20 51	0 12	22 21	0 29	21 21	1 18	9 36	0 46	20 47	1 19	7 18	9 55	14 37	14 11	2 42		n.a.
M 6	22 6	23 39	5 11	17 22	1 48	10 26	1 33	20 58	0 12	22 20	0 28	21 21	1 18	9 35	0 46	20 47	1 19	7 18	9 55	14 36	14 10	2 45		n.a.
T 7	22 13	20 3	5 9	17 21	1 55	10 46	1 35	21 5	0 11	22 19	0 28	21 20	1 17	9 35	0 46	20 47	1 19	7 18	9 55	14 34	14 9	2 48		n.a.
W 8	22 19	15 40	4 52	17 24	2 1	11 7	1 38	21 11	0 11	22 19	0 28	21 20	1 17	9 34	0 46	20 48	1 19	7 18	9 55	14 33	14 8	2 51		n.a.
T 9	22 25	10 45	4 22	17 30	2 5	11 28	1 40	21 18	0 10	22 18	0 28	21 19	1 17	9 34	0 46	20 48	1 20	7 18	9 54	14 33	14 7	2 55		n.a.
F 10	22 31	5 30	3 42	17 39	2 8	11 48	1 42	21 24	0 10	22 17	0 28	21 19	1 17	9 33	0 46	20 48	1 20	7 17	9 54	14 33	14 6	2 58		n.a.
S 11	22 36	0 7	2 52	17 50	2 10	12 9	1 44	21 30	0 9	22 16	0 28	21 18	1 17	9 33	0 46	20 48	1 20	7 17	9 54	14 33	14 5	3 1		n.a.
S 12	22 40	5n17	1 55	18 3	2 10	12 29	1 46	21 36	0 9	22 16	0 28	21 18	1 17	9 32	0 46	20 48	1 20	7 17	9 54	14 34	14 4	3 5		n.a.
M13	22 45	10 31	0 53	18 18	2 10	12 49	1 48	21 42	0 8	22 15	0 28	21 17	1 17	9 32	0 46	20 48	1 20	7 17	9 54	14 34	14 3	3 8		n.a.
T 14	22 49	15 26	0n12	18 34	2 8	13 9	1 50	21 48	0 8	22 14	0 28	21 17	1 17	9 31	0 46	20 49	1 20	7 17	9 53	14 35	14 2	3 11		n.a.
W15	22 52	19 49	1 17	18 50	2 6	13 28	1 51	21 53	0 7	22 13	0 28	21 16	1 17	9 31	0 46	20 49	1 20	7 17	9 53	14 34	14 1	3 14		n.a.
T 16	22 55	23 25	2 20	19 8	2 2	13 48	1 53	21 58	0 6	22 12	0 28	21 16	1 17	9 30	0 46	20 49	1 20	7 17	9 53	14 33	14 0	3 18		n.a.
F 17	22 58	25 56	3 17	19 25	1 59	14 7	1 54	22 4	0 6	22 11	0 27	21 15	1 16	9 29	0 46	20 49	1 20	7 16	9 53	14 32	13 59	3 21		n.a.
S 18	23 0	27 8	4 5	19 43	1 54	14 26	1 56	22 9	0 5	22 10	0 27	21 15	1 16	9 29	0 46	20 49	1 20	7 16	9 53	14 29	13 58	3 24		n.a.
S 19	23 1	26 48	4 41	20 0	1 49	14 44	1 57	22 13	0 5	22 9	0 27	21 14	1 16	9 28	0 46	20 49	1 20	7 16	9 52	14 27	13 57	3 27		n.a.
M20	23 3	24 56	5 2	20 17	1 44	15 3	1 58	22 18	0 4	22 8	0 27	21 14	1 16	9 27	0 45	20 50	1 20	7 16	9 52	14 24	13 56	3 31		n.a.
T 21	23 3	21 35	5 6	20 34	1 38	15 21	1 59	22 22	0 4	22 7	0 27	21 13	1 16	9 27	0 45	20 50	1 20	7 16	9 52	14 22	13 55	3 34		n.a.
W22	23 4	17 2	4 53	20 50	1 32	15 38	2 0	22 27	0 3	22 6	0 27	21 13	1 16	9 26	0 45	20 50	1 20	7 15	9 52	14 20	13 54	3 37		n.a.
T 23	23 4	11 32	4 22	21 6	1 25	15 56	2 1	22 31	0 3	22 5	0 27	21 12	1 16	9 25	0 45	20 50	1 20	7 15	9 52	14 19	13 53	3 41		n.a.
F 24	23 3	5 24	3 36	21 20	1 19	16 13	2 2	22 34	0 2	22 4	0 27	21 11	1 16	9 25	0 45	20 50	1 20	7 15	9 51	14 18	13 52	3 44		n.a.
S 25	23 2	1s 1	2 36	21 34	1 12	16 30	2 2	22 38	0 2	22 3	0 27	21 11	1 16	9 24	0 45	20 50	1 20	7 15	9 51	14 18	13 51	3 47		n.a.
S 26	23 1	7 26	1 26	21 47	1 5	16 46	2 3	22 42	0 1	22 2	0 27	21 10	1 16	9 23	0 45	20 51	1 20	7 14	9 51	14 18	13 50	3 50		n.a.
M27	22 59	13 29	0 11	21 59	0 58	17 2	2 3	22 45	0 0	22 1	0 27	21 10	1 16	9 22	0 45	20 51	1 20	7 14	9 51	14 19	13 49	3 54		n.a.
T 28	22 57	18 50	1s 5	22 9	0 51	17 18	2 3	22 48	0s 0	22 0	0 27	21 9	1 16	9 22	0 45	20 51	1 20	7 14	9 51	14 18	13 48	3 57		n.a.
W29	22 54	23 6	2 16	22 19	0 43	17 33	2 4	22 51	0 1	21 59	0 26	21 8	1 16	9 21	0 45	20 51	1 20	7 13	9 50	14 17	13 47	4 0		n.a.
T 30	22 51	25 56	3 18	22 27	0 36	17 48	2 4	22 54	0 1	21 57	0 26	21 8	1 15	9 20	0 45	20 51	1 20	7 13	9 50	14 16	13 46	4 4		n.a.
F 31	22s47	27s 9	4s 8	22s35	0n29	18s 3	2n 4	22s56	0s 2	21s56	0n26	21s 7	1n15	9s19	0s45	20n51	1s20	7s13	9s50	14n13	13n45	4n 7		n.a.

Julian Day Number = 3554545.5, Delta T = 08h14m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°11'58, Lahiri = 66°18'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 36	9♑42'55	16♑56	2♑16	2♐21	24♐14	13♑54	13♑50	7♓33	15°R29	4♈42	8°R40	7♉17	15♈21	n.a.	S 1
S 2	6 48 32	10°43'09	0♒17	3°52	3°34	24°54	14° 8	13°58	7°35	15♋27	4°42	8♉29	7°14	15°28	n.a.	S 2
M 3	6 52 29	11°43'24	13°18	5°29	4°46	25°34	14°21	14° 5	7°38	15°25	4°42	8°18	7°11	15°34	n.a.	M 3
T 4	6 56 26	12°43'41	26° 0	7° 5	5°58	26°14	14°34	14°12	7°40	15°24	4°43	8° 8	7° 8	15°41	n.a.	T 4
W 5	7 0 22	13°43'59	8♓24	8°41	7°11	26°54	14°47	14°19	7°42	15°22	4°43	8° 0	7° 5	15°48	n.a.	W 5
T 6	7 4 19	14°44'18	20°32	10°16	8°23	27°34	15° 1	14°27	7°45	15°20	4°44	7°55	7° 1	15°54	n.a.	T 6
F 7	7 8 15	15°44'39	2♈29	11°52	9°36	28°14	15°14	14°34	7°47	15°18	4°44	7°52	6°58	16° 1	n.a.	F 7
S 8	7 12 12	16°45'00	14°19	13°27	10°48	28°54	15°27	14°41	7°50	15°17	4°45	7°D51	6°55	16° 8	n.a.	S 8
S 9	7 16 8	17°45'23	26° 7	15° 2	12° 1	29°34	15°40	14°48	7°52	15°15	4°46	7°51	6°52	16°14	n.a.	S 9
M10	7 20 5	18°45'47	7♉59	16°37	13°14	0♑14	15°54	14°56	7°55	15°13	4°46	7°R51	6°49	16°21	n.a.	M10
T 11	7 24 1	19°46'13	20° 1	18°12	14°27	0°54	16° 7	15° 3	7°58	15°12	4°47	7°51	6°46	16°27	n.a.	T 11
W12	7 27 58	20°46'39	2♊17	19°46	15°39	1°34	16°20	15°10	8° 0	15°10	4°47	7°48	6°42	16°34	n.a.	W12
T 13	7 31 55	21°47'07	14°52	21°21	16°52	2°14	16°33	15°17	8° 3	15° 8	4°48	7°43	6°39	16°41	n.a.	T 13
F 14	7 35 51	22°47'36	27°47	22°55	18° 5	2°55	16°47	15°24	8° 6	15° 7	4°49	7°35	6°36	16°47	n.a.	F 14
S 15	7 39 48	23°48'06	11♋ 4	24°29	19°19	3°35	17° 0	15°32	8° 8	15° 5	4°50	7°24	6°33	16°54	n.a.	S 15
S 16	7 43 44	24°48'37	24°42	26° 3	20°32	4°15	17°13	15°39	8°11	15° 3	4°50	7°12	6°30	17° 1	n.a.	S 16
M17	7 47 41	25°49'09	8♌36	27°37	21°45	4°56	17°26	15°46	8°14	15° 2	4°51	7° 0	6°27	17° 7	n.a.	M17
T 18	7 51 37	26°49'43	22°44	29°11	22°58	5°36	17°40	15°53	8°17	15° 0	4°52	6°48	6°23	17°14	n.a.	T 18
W19	7 55 34	27°50'18	6♍59	0♒45	24°12	6°16	17°53	16° 0	8°20	14°58	4°53	6°39	6°20	17°21	n.a.	W19
T 20	7 59 31	28°50'54	21°17	2°19	25°25	6°57	18° 6	16° 8	8°23	14°57	4°54	6°32	6°17	17°27	n.a.	T 20
F 21	8 3 27	29°51'32	5♎33	3°53	26°38	7°37	18°19	16°15	8°26	14°55	4°55	6°28	6°14	17°34	n.a.	F 21
S 22	8 7 24	0♒52'11	19°45	5°27	27°52	8°18	18°32	16°22	8°29	14°53	4°55	6°26	6°11	17°41	n.a.	S 22
S 23	8 11 20	1°52'52	3♏50	7° 0	29° 5	8°58	18°45	16°29	8°32	14°52	4°56	6°26	6° 7	17°47	n.a.	S 23
M24	8 15 17	2°53'34	17°48	8°34	0♑19	9°39	18°58	16°36	8°35	14°50	4°57	6°26	6° 4	17°54	n.a.	M24
T 25	8 19 13	3°54'17	1♐39	10° 8	1°33	10°19	19°11	16°43	8°38	14°49	4°58	6°24	6° 1	18° 1	n.a.	T 25
W26	8 23 10	4°55'02	15°23	11°42	2°46	11° 0	19°25	16°50	8°41	14°47	4°59	6°20	5°58	18° 7	n.a.	W26
T 27	8 27 6	5°55'48	28°59	13°16	4° 0	11°41	19°38	16°57	8°44	14°46	5° 0	6°13	5°55	18°14	n.a.	T 27
F 28	8 31 3	6°56'35	12♑26	14°50	5°14	12°21	19°51	17° 4	8°47	14°44	5° 1	6° 3	5°52	18°21	n.a.	F 28
S 29	8 35 0	7°57'23	25°41	16°24	6°28	13° 2	20° 4	17°11	8°50	14°42	5° 2	5°51	5°48	18°27	n.a.	S 29
S 30	8 38 56	8°58'12	8♒43	17°58	7°42	13°43	20°17	17°18	8°53	14°41	5° 4	5°37	5°45	18°34	n.a.	S 30
M31	8 42 53	9♒59'02	21♒31	19♒32	8♑56	14♑24	20♑29	17♑25	8♓57	14♋39	5♈ 5	5♉23	5♉42	18♈41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s43	26s41	4s42	22s41	0n22	18s17	2n 4	22s59	0s 2	21s55	0n26	21s 6	1n15	9s18	0s45	20n52	1s20	7s13	9s50	14n10	13n44	4n10		n.a.
S 2	22 38	24 40	5 0	22 46	0 14	18 31	2 3	23 1	0 3	21 54	0 26	21 6	1 15	9 17	0 45	20 52	1 20	7 12	9 50	14 7	13 43	4 13		n.a.
M 3	22 33	21 24	5 2	22 50	0 7	18 44	2 3	23 3	0 4	21 52	0 26	21 5	1 15	9 16	0 45	20 52	1 20	7 12	9 49	14 3	13 42	4 17		n.a.
T 4	22 28	17 11	4 49	22 53	0 0	18 57	2 3	23 5	0 4	21 51	0 26	21 4	1 15	9 16	0 45	20 52	1 20	7 11	9 49	14 0	13 41	4 20		n.a.
W 5	22 22	12 21	4 22	22 54	0s 7	19 9	2 2	23 6	0 5	21 50	0 26	21 4	1 15	9 15	0 45	20 52	1 20	7 11	9 49	13 57	13 40	4 23		n.a.
T 6	22 16	7 8	3 44	22 54	0 14	19 21	2 2	23 8	0 5	21 48	0 26	21 3	1 15	9 14	0 45	20 53	1 20	7 11	9 49	13 56	13 39	4 27		n.a.
F 7	22 9	1 44	2 57	22 53	0 21	19 32	2 1	23 9	0 6	21 47	0 26	21 2	1 15	9 13	0 45	20 53	1 20	7 10	9 49	13 55	13 38	4 30		n.a.
S 8	22 2	3n41	2 2	22 51	0 28	19 43	2 1	23 10	0 6	21 45	0 26	21 2	1 15	9 12	0 45	20 53	1 20	7 10	9 48	13 54	13 37	4 33		n.a.
S 9	21 54	8 58	1 2	22 48	0 34	19 54	2 0	23 11	0 7	21 44	0 26	21 1	1 15	9 11	0 45	20 53	1 20	7 10	9 48	13 54	13 36	4 36		n.a.
M10	21 46	13 58	0n 1	22 43	0 41	20 4	1 59	23 11	0 8	21 43	0 26	21 0	1 15	9 10	0 45	20 53	1 20	7 9	9 48	13 55	13 35	4 40		n.a.
T 11	21 38	18 30	1 4	22 38	0 47	20 13	1 58	23 12	0 8	21 41	0 26	20 59	1 15	9 9	0 45	20 54	1 20	7 9	9 48	13 54	13 34	4 43		n.a.
W12	21 29	22 21	2 6	22 31	0 53	20 22	1 57	23 12	0 9	21 40	0 25	20 59	1 15	9 8	0 45	20 54	1 20	7 8	9 48	13 54	13 33	4 46		n.a.
T 13	21 20	25 15	3 3	22 23	1 0	20 30	1 56	23 12	0 9	21 38	0 25	20 58	1 15	9 7	0 45	20 54	1 20	7 8	9 47	13 52	13 31	4 49		n.a.
F 14	21 10	26 55	3 52	22 14	1 6	20 38	1 55	23 12	0 10	21 37	0 25	20 57	1 15	9 6	0 45	20 54	1 20	7 7	9 47	13 49	13 30	4 53		n.a.
S 15	21 0	27 6	4 30	22 3	1 11	20 45	1 53	23 11	0 10	21 35	0 25	20 56	1 15	9 5	0 45	20 54	1 20	7 7	9 47	13 46	13 29	4 56		n.a.
S 16	20 50	25 40	4 54	21 52	1 17	20 52	1 52	23 11	0 11	21 33	0 25	20 56	1 15	9 4	0 45	20 55	1 20	7 6	9 47	13 42	13 28	4 59		n.a.
M17	20 39	22 40	5 0	21 39	1 22	20 58	1 51	23 10	0 12	21 32	0 25	20 55	1 15	9 3	0 45	20 55	1 20	7 6	9 47	13 38	13 27	5 3		n.a.
T 18	20 28	18 17	4 49	21 26	1 27	21 4	1 49	23 9	0 12	21 30	0 25	20 54	1 14	9 2	0 45	20 55	1 20	7 5	9 46	13 34	13 26	5 6		n.a.
W19	20 16	12 50	4 20	21 11	1 32	21 9	1 48	23 8	0 13	21 29	0 25	20 53	1 14	9 1	0 45	20 55	1 20	7 5	9 46	13 31	13 25	5 9		n.a.
T 20	20 4	6 42	3 34	20 55	1 37	21 13	1 46	23 6	0 13	21 27	0 25	20 53	1 14	8 59	0 45	20 55	1 20	7 4	9 46	13 29	13 24	5 12		n.a.
F 21	19 52	0 13	2 35	20 38	1 42	21 17	1 44	23 5	0 14	21 25	0 25	20 52	1 14	8 58	0 45	20 56	1 20	7 4	9 46	13 28	13 23	5 16		n.a.
S 22	19 39	6s15	1 27	20 20	1 46	21 20	1 42	23 3	0 15	21 24	0 25	20 51	1 14	8 57	0 45	20 56	1 20	7 3	9 46	13 27	13 22	5 19		n.a.
S 23	19 26	12 23	0 14	20 0	1 50	21 23	1 41	23 1	0 15	21 22	0 25	20 50	1 14	8 56	0 45	20 56	1 19	7 3	9 46	13 27	13 21	5 22		n.a.
M24	19 12	17 50	1s 0	19 40	1 54	21 25	1 39	22 59	0 16	21 20	0 25	20 49	1 14	8 55	0 45	20 56	1 19	7 2	9 45	13 27	13 20	5 25		n.a.
T 25	18 58	22 17	2 9	19 19	1 57	21 26	1 37	22 56	0 16	21 18	0 25	20 48	1 14	8 54	0 45	20 56	1 19	7 2	9 45	13 27	13 19	5 29		n.a.
W26	18 44	25 26	3 10	18 56	2 1	21 27	1 35	22 54	0 17	21 17	0 25	20 48	1 14	8 53	0 45	20 57	1 19	7 1	9 45	13 25	13 18	5 32		n.a.
T 27	18 30	27 3	4 0	18 33	2 3	21 28	1 33	22 51	0 18	21 15	0 25	20 47	1 14	8 52	0 45	20 57	1 19	7 1	9 45	13 23	13 17	5 35		n.a.
F 28	18 15	27 4	4 35	18 9	2 6	21 27	1 31	22 48	0 18	21 13	0 25	20 46	1 14	8 50	0 44	20 57	1 19	7 0	9 45	13 20	13 16	5 39		n.a.
S 29	18 0	25 31	4 55	17 43	2 8	21 26	1 28	22 45	0 19	21 11	0 24	20 45	1 14	8 49	0 44	20 57	1 19	7 0	9 45	13 16	13 15	5 42		n.a.
S 30	17 44	22 37	4 59	17 17	2 10	21 24	1 26	22 41	0 19	21 9	0 24	20 44	1 14	8 48	0 44	20 57	1 19	6 59	9 44	13 11	13 14	5 45		n.a.
M31	17s28	18s40	4s48	16s49	2s12	21s22	1n24	22s38	0s20	21s 8	0n24	20s43	1n14	8s47	0s44	20n57	1s19	6s59	9s44	13n 7	13n13	5n48		n.a.

Julian Day Number = 3554576.5, Delta T = 08h14m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'02, Lahiri = 66°19'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 46 49	10♒59'53	4♓ 3	21♒ 6	10♑10	15♑ 5	20♑42	17♑32	9♓ 0	14°R38	5♈ 6	5°R10	5♉39	18♈47	n.a.	T 1
W 2	8 50 46	12° 0'44	16°21	22°40	11°24	15°45	20°55	17°38	9° 3	14♋36	5° 7	4♉59	5°36	18°54	n.a.	W 2
T 3	8 54 42	13° 1'36	28°26	24°14	12°38	16°26	21° 8	17°45	9° 6	14°35	5° 8	4°52	5°33	19° 0	n.a.	T 3
F 4	8 58 39	14° 2'28	10♈20	25°48	13°52	17° 7	21°21	17°52	9°10	14°34	5° 9	4°47	5°29	19° 7	n.a.	F 4
S 5	9 2 36	15° 3'21	22° 9	27°22	15° 6	17°48	21°33	17°59	9°13	14°32	5°10	4°44	5°26	19°14	n.a.	S 5
S 6	9 6 32	16° 4'14	3♉55	28°56	16°20	18°29	21°46	18° 5	9°16	14°31	5°12	4°D44	5°23	19°20	n.a.	S 6
M 7	9 10 29	17° 5'08	15°46	0♓29	17°34	19°10	21°59	18°12	9°20	14°29	5°13	4°R44	5°20	19°27	n.a.	M 7
T 8	9 14 25	18° 6'02	27°46	2° 2	18°48	19°51	22°11	18°19	9°23	14°28	5°14	4°43	5°17	19°34	n.a.	T 8
W 9	9 18 22	19° 6'57	10♊ 2	3°35	20° 3	20°32	22°24	18°25	9°26	14°27	5°16	4°42	5°13	19°40	n.a.	W 9
T 10	9 22 18	20° 7'51	22°37	5° 7	21°17	21°13	22°37	18°32	9°30	14°25	5°17	4°37	5°10	19°47	n.a.	T 10
F 11	9 26 15	21° 8'46	5♋36	6°39	22°31	21°54	22°49	18°38	9°33	14°24	5°18	4°31	5° 7	19°54	n.a.	F 11
S 12	9 30 11	22° 9'42	19° 2	8°10	23°46	22°36	23° 2	18°45	9°37	14°23	5°20	4°21	5° 4	20° 0	n.a.	S 12
S 13	9 34 8	23°10'37	2♌53	9°40	25° 0	23°17	23°14	18°51	9°40	14°22	5°21	4°10	5° 1	20° 7	n.a.	S 13
M14	9 38 5	24°11'33	17° 7	11° 8	26°14	23°58	23°26	18°58	9°43	14°20	5°22	3°59	4°58	20°14	n.a.	M14
T 15	9 42 1	25°12'29	1♍39	12°35	27°29	24°39	23°39	19° 4	9°47	14°19	5°24	3°48	4°54	20°20	n.a.	T 15
W16	9 45 58	26°13'25	16°22	14° 1	28°43	25°21	23°51	19°10	9°50	14°18	5°25	3°39	4°51	20°27	n.a.	W16
T 17	9 49 54	27°14'22	1♎ 7	15°24	29°58	26° 2	24° 3	19°16	9°54	14°17	5°26	3°32	4°48	20°34	n.a.	T 17
F 18	9 53 51	28°15'19	15°47	16°45	1♒12	26°43	24°15	19°23	9°57	14°16	5°28	3°29	4°45	20°40	n.a.	F 18
S 19	9 57 47	29°16'17	0♏17	18° 3	2°27	27°25	24°27	19°29	10° 1	14°15	5°29	3°D27	4°42	20°47	n.a.	S 19
S 20	10 1 44	0♓17'15	14°33	19°17	3°41	28° 6	24°39	19°35	10° 4	14°14	5°31	3°28	4°39	20°54	n.a.	S 20
M21	10 5 40	1°18'14	28°34	20°28	4°56	28°48	24°51	19°41	10° 8	14°12	5°32	3°R28	4°35	21° 0	n.a.	M21
T 22	10 9 37	2°19'13	12♐20	21°33	6°10	29°29	25° 3	19°47	10°11	14°11	5°34	3°28	4°32	21° 7	n.a.	T 22
W23	10 13 34	3°20'13	25°51	22°33	7°25	0♒11	25°15	19°53	10°15	14°10	5°35	3°25	4°29	21°13	n.a.	W23
T 24	10 17 30	4°21'13	9♑ 8	23°27	8°40	0°52	25°27	19°59	10°18	14°10	5°37	3°20	4°26	21°20	n.a.	T 24
F 25	10 21 27	5°22'13	22°13	24°14	9°54	1°34	25°38	20° 4	10°22	14° 9	5°38	3°13	4°23	21°27	n.a.	F 25
S 26	10 25 23	6°23'14	5♒ 5	24°53	11° 9	2°16	25°50	20°10	10°26	14° 8	5°40	3° 4	4°19	21°33	n.a.	S 26
S 27	10 29 20	7°24'14	17°46	25°22	12°24	2°57	26° 1	20°16	10°29	14° 7	5°42	2°53	4°16	21°40	n.a.	S 27
M28	10 33 16	8°25'15	0♓16	25°42	13°38	3°39	26°13	20°22	10°33	14° 6	5°43	2°42	4°13	21°47	n.a.	M28
T 29	10 37 13	9♓26'15	12♓34	25°R51	14♒53	4♒21	26♑24	20♑27	10♓36	14♋ 5	5♈45	2♉32	4♉10	21♈53	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s12	13s58	4s23	16s21	2s13	21s19	1n22	22s34	0s21	21s 6	0n24	20s43	1n14	8s46	0s44	20n58	1s19	6s58	9s44	13n 2	13n12	5n52		n.a.
W 2	16 55	8 47	3 46	15 52	2 14	21 16	1 19	22 30	0 21	21 4	0 24	20 42	1 14	8 44	0 44	20 58	1 19	6 57	9 44	12 59	13 11	5 55		n.a.
T 3	16 39	3 22	3 0	15 21	2 15	21 12	1 17	22 26	0 22	21 2	0 24	20 41	1 14	8 43	0 44	20 58	1 19	6 57	9 44	12 56	13 10	5 58		n.a.
F 4	16 21	2n 6	2 5	14 50	2 15	21 7	1 15	22 21	0 22	21 0	0 24	20 40	1 14	8 42	0 44	20 58	1 19	6 56	9 44	12 55	13 9	6 1		n.a.
S 5	16 4	7 28	1 6	14 18	2 14	21 2	1 12	22 17	0 23	20 58	0 24	20 39	1 14	8 41	0 44	20 58	1 19	6 56	9 44	12 54	13 8	6 5		n.a.
S 6	15 46	12 34	0 4	13 45	2 14	20 56	1 10	22 12	0 24	20 56	0 24	20 38	1 14	8 39	0 44	20 59	1 19	6 55	9 43	12 54	13 7	6 8		n.a.
M 7	15 28	17 14	0n58	13 12	2 12	20 49	1 7	22 7	0 24	20 54	0 24	20 37	1 14	8 38	0 44	20 59	1 19	6 54	9 43	12 54	13 6	6 11		n.a.
T 8	15 10	21 17	1 59	12 37	2 10	20 42	1 4	22 2	0 25	20 52	0 24	20 37	1 14	8 37	0 44	20 59	1 19	6 54	9 43	12 54	13 5	6 14		n.a.
W 9	14 51	24 30	2 56	12 2	2 8	20 34	1 2	21 57	0 26	20 50	0 24	20 36	1 14	8 36	0 44	20 59	1 19	6 53	9 43	12 53	13 4	6 18		n.a.
T 10	14 33	26 37	3 45	11 26	2 5	20 26	0 59	21 51	0 26	20 48	0 24	20 35	1 14	8 34	0 44	20 59	1 19	6 53	9 43	12 52	13 2	6 21		n.a.
F 11	14 14	27 22	4 25	10 49	2 2	20 17	0 57	21 45	0 27	20 46	0 24	20 34	1 14	8 33	0 44	20 59	1 19	6 52	9 43	12 49	13 1	6 24		n.a.
S 12	13 54	26 33	4 51	10 12	1 57	20 8	0 54	21 39	0 27	20 44	0 24	20 33	1 14	8 32	0 44	21 0	1 19	6 51	9 43	12 46	13 0	6 27		n.a.
S 13	13 35	24 6	5 2	9 34	1 53	19 57	0 51	21 33	0 28	20 42	0 24	20 32	1 14	8 31	0 44	21 0	1 19	6 51	9 43	12 43	12 59	6 31		n.a.
M14	13 15	20 8	4 54	8 56	1 47	19 47	0 48	21 27	0 29	20 40	0 24	20 31	1 14	8 29	0 44	21 0	1 19	6 50	9 42	12 39	12 58	6 34		n.a.
T 15	12 55	14 53	4 28	8 17	1 41	19 35	0 46	21 20	0 29	20 38	0 24	20 30	1 14	8 28	0 44	21 0	1 19	6 49	9 42	12 35	12 57	6 37		n.a.
W16	12 35	8 44	3 43	7 39	1 34	19 24	0 43	21 14	0 30	20 36	0 24	20 30	1 14	8 27	0 44	21 0	1 19	6 49	9 42	12 32	12 56	6 40		n.a.
T 17	12 14	2 4	2 43	7 0	1 26	19 11	0 40	21 7	0 31	20 34	0 24	20 29	1 14	8 25	0 44	21 0	1 19	6 48	9 42	12 30	12 55	6 44		n.a.
F 18	11 54	4s41	1 33	6 21	1 18	18 58	0 37	21 0	0 31	20 32	0 24	20 28	1 14	8 24	0 44	21 1	1 19	6 47	9 42	12 29	12 54	6 47		n.a.
S 19	11 33	11 8	0 17	5 42	1 9	18 45	0 35	20 52	0 32	20 30	0 24	20 27	1 14	8 23	0 44	21 1	1 19	6 47	9 42	12 28	12 53	6 50		n.a.
S 20	11 12	16 54	0s59	5 4	0 58	18 31	0 32	20 45	0 32	20 28	0 24	20 26	1 14	8 21	0 44	21 1	1 19	6 46	9 42	12 28	12 52	6 53		n.a.
M21	10 51	21 38	2 10	4 27	0 47	18 16	0 29	20 37	0 33	20 26	0 23	20 25	1 14	8 20	0 44	21 1	1 19	6 45	9 42	12 29	12 51	6 57		n.a.
T 22	10 29	25 5	3 12	3 50	0 35	18 1	0 26	20 29	0 34	20 24	0 23	20 24	1 14	8 19	0 44	21 1	1 19	6 45	9 42	12 28	12 50	7 0		n.a.
W23	10 8	27 2	4 2	3 15	0 22	17 45	0 23	20 21	0 34	20 22	0 23	20 24	1 14	8 18	0 44	21 1	1 19	6 44	9 42	12 28	12 49	7 3		n.a.
T 24	9 46	27 23	4 38	2 41	0 8	17 29	0 21	20 13	0 35	20 20	0 23	20 23	1 14	8 16	0 44	21 1	1 19	6 43	9 41	12 26	12 48	7 6		n.a.
F 25	9 24	26 11	4 59	2 9	0n 7	17 12	0 18	20 5	0 36	20 18	0 23	20 22	1 14	8 15	0 44	21 2	1 18	6 43	9 41	12 24	12 47	7 10		n.a.
S 26	9 2	23 37	5 5	1 40	0 22	16 55	0 15	19 56	0 36	20 16	0 23	20 21	1 14	8 14	0 44	21 2	1 18	6 42	9 41	12 20	12 46	7 13		n.a.
S 27	8 39	19 57	4 55	1 13	0 39	16 37	0 12	19 48	0 37	20 14	0 23	20 20	1 14	8 12	0 44	21 2	1 18	6 41	9 41	12 17	12 45	7 16		n.a.
M28	8 17	15 26	4 31	0 50	0 56	16 19	0 9	19 39	0 38	20 12	0 23	20 19	1 14	8 11	0 44	21 2	1 18	6 41	9 41	12 13	12 44	7 19		n.a.
T 29	7s55	10s22	3s54	0s30	1n13	16s 1	0n 7	19s30	0s38	20s10	0n23	20s18	1n14	8s10	0s44	21n 2	1s18	6s40	9s41	12n10	12n43	7n23		n.a.

Julian Day Number = 3554607.5, Delta T = 08h14m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'06, Lahiri = 66°19'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 41 9	10♓27'15	24♓41	25°R49	16♒ 8	5♒ 2	26♑36	20♑33	10♓40	14°R 4	5♈46	2°R24	4♉ 7	22♈ 0	n.a.	W 1
T 2	10 45 6	11°28'15	6♈40	25♓36	17°23	5°44	26°47	20°38	10°43	14♋ 4	5°48	2♉18	4° 4	22° 7	n.a.	T 2
F 3	10 49 3	12°29'15	18°31	25°10	18°37	6°26	26°58	20°44	10°47	14° 3	5°50	2°14	4° 0	22°13	n.a.	F 3
S 4	10 52 59	13°30'14	0♉17	24°33	19°52	7° 8	27° 9	20°49	10°50	14° 2	5°51	2°D13	3°57	22°20	n.a.	S 4
S 5	10 56 56	14°31'12	12° 3	23°45	21° 7	7°50	27°20	20°54	10°54	14° 2	5°53	2°14	3°54	22°27	n.a.	S 5
M 6	11 0 52	15°32'11	23°53	22°48	22°22	8°32	27°31	20°59	10°58	14° 1	5°55	2°15	3°51	22°33	n.a.	M 6
T 7	11 4 49	16°33'08	5♊51	21°42	23°37	9°14	27°42	21° 4	11° 1	14° 0	5°56	2°16	3°48	22°40	n.a.	T 7
W 8	11 8 45	17°34'05	18° 4	20°30	24°52	9°56	27°53	21° 9	11° 5	14° 0	5°58	2°R17	3°44	22°47	n.a.	W 8
T 9	11 12 42	18°35'02	0♋35	19°14	26° 6	10°38	28° 3	21°14	11° 8	13°59	6° 0	2°16	3°41	22°53	n.a.	T 9
F 10	11 16 38	19°35'57	13°30	17°57	27°21	11°20	28°14	21°19	11°12	13°59	6° 1	2°13	3°38	23° 0	n.a.	F 10
S 11	11 20 35	20°36'52	26°52	16°40	28°36	12° 2	28°25	21°24	11°15	13°58	6° 3	2° 9	3°35	23° 6	n.a.	S 11
S 12	11 24 32	21°37'46	10♌43	15°26	29°51	12°44	28°35	21°29	11°19	13°58	6° 5	2° 3	3°32	23°13	n.a.	S 12
M13	11 28 28	22°38'39	25° 1	14°17	1♓ 6	13°26	28°45	21°34	11°22	13°57	6° 6	1°57	3°29	23°20	n.a.	M13
T 14	11 32 25	23°39'32	9♍43	13°15	2°21	14° 8	28°55	21°38	11°26	13°57	6° 8	1°50	3°25	23°26	n.a.	T 14
W15	11 36 21	24°40'24	24°41	12°20	3°36	14°51	29° 5	21°43	11°29	13°57	6°10	1°45	3°22	23°33	n.a.	W15
T 16	11 40 18	25°41'15	9♎48	11°33	4°51	15°33	29°16	21°47	11°33	13°56	6°11	1°42	3°19	23°40	n.a.	T 16
F 17	11 44 14	26°42'05	24°52	10°55	6° 6	16°15	29°25	21°52	11°36	13°56	6°13	1°D40	3°16	23°46	n.a.	F 17
S 18	11 48 11	27°42'55	9♏46	10°26	7°20	16°57	29°35	21°56	11°40	13°56	6°15	1°40	3°13	23°53	n.a.	S 18
S 19	11 52 7	28°43'44	24°23	10° 6	8°35	17°40	29°45	22° 0	11°43	13°56	6°17	1°41	3°10	24° 0	n.a.	S 19
M20	11 56 4	29°44'33	8♐39	9°54	9°50	18°22	29°55	22° 4	11°47	13°56	6°18	1°43	3° 6	24° 6	n.a.	M20
T 21	12 0 1	0♈45'22	22°32	9°D50	11° 5	19° 5	0♒ 4	22° 8	11°50	13°55	6°20	1°44	3° 3	24°13	n.a.	T 21
W22	12 3 57	1°46'10	6♑ 4	9°54	12°20	19°47	0°13	22°12	11°53	13°55	6°22	1°R44	3° 0	24°20	n.a.	W22
T 23	12 7 54	2°46'57	19°15	10° 5	13°35	20°29	0°23	22°16	11°57	13°55	6°24	1°43	2°57	24°26	n.a.	T 23
F 24	12 11 50	3°47'44	2♒ 8	10°23	14°50	21°12	0°32	22°20	12° 0	13°D55	6°25	1°41	2°54	24°33	n.a.	F 24
S 25	12 15 47	4°48'30	14°46	10°46	16° 5	21°55	0°41	22°24	12° 3	13°55	6°27	1°37	2°50	24°39	n.a.	S 25
S 26	12 19 43	5°49'15	27°10	11°16	17°20	22°37	0°50	22°27	12° 7	13°55	6°29	1°33	2°47	24°46	n.a.	S 26
M27	12 23 40	6°49'59	9♓24	11°50	18°35	23°20	0°59	22°31	12°10	13°55	6°31	1°28	2°44	24°53	n.a.	M27
T 28	12 27 36	7°50'43	21°28	12°30	19°50	24° 2	1° 7	22°34	12°13	13°55	6°32	1°24	2°41	24°59	n.a.	T 28
W29	12 31 33	8°51'25	3♈25	13°13	21° 5	24°45	1°16	22°38	12°17	13°56	6°34	1°21	2°38	25° 6	n.a.	W29
T 30	12 35 29	9°52'07	15°16	14° 1	22°20	25°28	1°24	22°41	12°20	13°56	6°36	1°19	2°35	25°13	n.a.	T 30
F 31	12 39 26	10♈52'47	27♈ 4	14♓52	23♓35	26♒11	1♒33	22♑44	12♓23	13♋56	6♈38	1°D18	2♉31	25♈19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s32	4s58	3s 8	0s15	1n31	15s42	0n 4	19s20	0s39	20s 8	0n23	20s18	1n14	8s 8	0s44	21n 2	1s18	6s39	9s41	12n 7	12n41	7n26		n.a.
T 2	7 9	0n33	2 13	0 4	1 48	15 22	0 1	19 11	0 40	20 6	0 23	20 17	1 14	8 7	0 44	21 2	1 18	6 39	9 41	12 5	12 40	7 29		n.a.
F 3	6 46	6 1	1 13	0n 2	2 6	15 2	0s 2	19 1	0 40	20 3	0 23	20 16	1 15	8 6	0 44	21 2	1 18	6 38	9 41	12 4	12 39	7 32		n.a.
S 4	6 23	11 14	0 10	0 3	2 22	14 42	0 5	18 52	0 41	20 1	0 23	20 15	1 15	8 4	0 44	21 3	1 18	6 37	9 41	12 3	12 38	7 36		n.a.
S 5	6 0	16 3	0n53	0s 1	2 38	14 21	0 7	18 42	0 42	19 59	0 23	20 14	1 15	8 3	0 44	21 3	1 18	6 37	9 41	12 4	12 37	7 39		n.a.
M 6	5 37	20 18	1 55	0 10	2 52	14 0	0 10	18 32	0 42	19 57	0 23	20 13	1 15	8 2	0 44	21 3	1 18	6 36	9 41	12 4	12 36	7 42		n.a.
T 7	5 14	23 46	2 52	0 25	3 4	13 38	0 13	18 21	0 43	19 55	0 23	20 13	1 15	8 0	0 44	21 3	1 18	6 35	9 41	12 4	12 35	7 45		n.a.
W 8	4 50	26 14	3 43	0 43	3 14	13 16	0 15	18 11	0 44	19 53	0 23	20 12	1 15	7 59	0 44	21 3	1 18	6 35	9 41	12 5	12 34	7 49		n.a.
T 9	4 27	27 28	4 24	1 5	3 22	12 54	0 18	18 0	0 44	19 51	0 23	20 11	1 15	7 58	0 44	21 3	1 18	6 34	9 41	12 4	12 33	7 52		n.a.
F 10	4 3	27 16	4 54	1 30	3 27	12 31	0 21	17 50	0 45	19 49	0 23	20 10	1 15	7 56	0 44	21 3	1 18	6 33	9 41	12 3	12 32	7 55		n.a.
S 11	3 40	25 30	5 9	1 57	3 30	12 8	0 23	17 39	0 45	19 47	0 23	20 10	1 15	7 55	0 44	21 3	1 18	6 33	9 41	12 2	12 31	7 58		n.a.
S 12	3 16	22 12	5 7	2 25	3 30	11 45	0 26	17 28	0 46	19 45	0 23	20 9	1 15	7 54	0 44	21 3	1 18	6 32	9 41	12 0	12 30	8 1		n.a.
M13	2 52	17 28	4 46	2 54	3 27	11 21	0 28	17 17	0 47	19 43	0 23	20 8	1 15	7 52	0 44	21 3	1 18	6 31	9 41	11 58	12 29	8 5		n.a.
T 14	2 29	11 36	4 6	3 21	3 23	10 57	0 31	17 5	0 47	19 41	0 23	20 7	1 15	7 51	0 44	21 3	1 18	6 31	9 41	11 56	12 28	8 8		n.a.
W15	2 5	4 58	3 8	3 48	3 16	10 33	0 33	16 54	0 48	19 39	0 23	20 6	1 15	7 50	0 44	21 4	1 18	6 30	9 41	11 54	12 27	8 11		n.a.
T 16	1 41	2s 2	1 57	4 13	3 8	10 8	0 35	16 42	0 49	19 37	0 23	20 6	1 15	7 49	0 44	21 4	1 18	6 29	9 41	11 53	12 26	8 14		n.a.
F 17	1 17	8 54	0 37	4 36	2 58	9 43	0 38	16 30	0 49	19 35	0 23	20 5	1 15	7 47	0 44	21 4	1 18	6 29	9 41	11 52	12 25	8 18		n.a.
S 18	0 54	15 13	0s44	4 57	2 48	9 18	0 40	16 18	0 50	19 33	0 23	20 4	1 15	7 46	0 44	21 4	1 17	6 28	9 41	11 52	12 23	8 21		n.a.
S 19	0 30	20 32	2 1	5 15	2 36	8 53	0 42	16 6	0 51	19 31	0 23	20 4	1 15	7 45	0 44	21 4	1 17	6 27	9 41	11 53	12 22	8 24		n.a.
M20	0 6	24 30	3 9	5 30	2 24	8 27	0 45	15 54	0 51	19 29	0 23	20 3	1 15	7 43	0 44	21 4	1 17	6 27	9 41	11 53	12 21	8 27		n.a.
T 21	0n18	26 54	4 3	5 43	2 12	8 1	0 47	15 42	0 52	19 27	0 23	20 2	1 15	7 42	0 44	21 4	1 17	6 26	9 41	11 53	12 20	8 30		n.a.
W22	0 42	27 38	4 43	5 53	2 0	7 35	0 49	15 29	0 53	19 25	0 23	20 2	1 15	7 41	0 44	21 4	1 17	6 26	9 41	11 54	12 19	8 34		n.a.
T 23	1 5	26 45	5 6	6 1	1 47	7 9	0 51	15 17	0 53	19 23	0 23	20 1	1 15	7 40	0 44	21 4	1 17	6 25	9 41	11 53	12 18	8 37		n.a.
F 24	1 29	24 28	5 14	6 6	1 34	6 42	0 53	15 4	0 54	19 21	0 22	20 0	1 15	7 38	0 44	21 4	1 17	6 24	9 41	11 52	12 17	8 40		n.a.
S 25	1 53	21 1	5 5	6 9	1 21	6 15	0 55	14 51	0 55	19 19	0 22	20 0	1 16	7 37	0 45	21 4	1 17	6 24	9 41	11 51	12 16	8 43		n.a.
S 26	2 17	16 42	4 43	6 10	1 9	5 48	0 57	14 38	0 55	19 18	0 22	19 59	1 16	7 36	0 45	21 4	1 17	6 23	9 41	11 50	12 15	8 47		n.a.
M27	2 40	11 46	4 8	6 8	0 57	5 21	0 59	14 25	0 56	19 16	0 22	19 58	1 16	7 35	0 45	21 4	1 17	6 22	9 41	11 48	12 14	8 50		n.a.
T 28	3 4	6 26	3 22	6 5	0 45	4 54	1 1	14 12	0 57	19 14	0 22	19 58	1 16	7 33	0 45	21 4	1 17	6 22	9 41	11 47	12 13	8 53		n.a.
W29	3 27	0 56	2 28	5 59	0 33	4 27	1 3	13 58	0 57	19 12	0 22	19 57	1 16	7 32	0 45	21 4	1 17	6 21	9 41	11 45	12 12	8 56		n.a.
T 30	3 51	4n35	1 27	5 52	0 22	3 59	1 5	13 45	0 58	19 10	0 22	19 57	1 16	7 31	0 45	21 4	1 17	6 20	9 41	11 45	12 11	8 59		n.a.
F 31	4n14	9n54	0s23	5s43	0n10	3s31	1s 6	13s31	0s59	19s 8	0n22	19s56	1n16	7s30	0s45	21n 4	1s17	6s20	9s41	11n44	12n10	9n 3		n.a.

Julian Day Number = 3554636.5, Delta T = 08h14m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'10, Lahiri = 66°19'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 23	11♈53'26	8♉51	15♓46	24♓50	26♒53	1♒41	22♑47	12♓26	13♋56	6♈39	1♉18	2♉28	25♈26	n.a.	S 1
S 2	12 47 19	12°54'04	20°39	16°44	26° 5	27°36	1°49	22°50	12°30	13°57	6°41	1°19	2°25	25°33	n.a.	S 2
M 3	12 51 16	13°54'40	2♊31	17°44	27°20	28°19	1°57	22°53	12°33	13°57	6°43	1°20	2°22	25°39	n.a.	M 3
T 4	12 55 12	14°55'15	14°31	18°47	28°35	29° 2	2° 4	22°56	12°36	13°57	6°45	1°22	2°19	25°46	n.a.	T 4
W 5	12 59 9	15°55'49	26°44	19°52	29°50	29°45	2°12	22°59	12°39	13°58	6°46	1°23	2°16	25°53	n.a.	W 5
T 6	13 3 5	16°56'21	9♋13	21° 0	1♈ 6	0♓28	2°20	23° 1	12°42	13°58	6°48	1°24	2°12	25°59	n.a.	T 6
F 7	13 7 2	17°56'52	22° 2	22° 9	2°21	1°10	2°27	23° 4	12°45	13°59	6°50	1°R24	2° 9	26° 6	n.a.	F 7
S 8	13 10 58	18°57'21	5♌16	23°21	3°36	1°53	2°34	23° 6	12°48	13°59	6°52	1°23	2° 6	26°13	n.a.	S 8
S 9	13 14 55	19°57'48	18°56	24°34	4°50	2°36	2°41	23° 8	12°51	14° 0	6°53	1°22	2° 3	26°19	n.a.	S 9
M10	13 18 52	20°58'14	3♍ 5	25°49	6° 5	3°19	2°48	23°11	12°54	14° 0	6°55	1°21	2° 0	26°26	n.a.	M10
T 11	13 22 48	21°58'38	17°39	27° 6	7°20	4° 3	2°55	23°13	12°57	14° 1	6°57	1°20	1°56	26°32	n.a.	T 11
W12	13 26 45	22°59'00	2♎35	28°24	8°35	4°46	3° 2	23°15	13° 0	14° 1	6°58	1°19	1°53	26°39	n.a.	W12
T 13	13 30 41	23°59'21	17°45	29°44	9°50	5°29	3° 8	23°17	13° 3	14° 2	7° 0	1°18	1°50	26°46	n.a.	T 13
F 14	13 34 38	24°59'40	3♏ 0	1♈ 5	11° 5	6°12	3°15	23°19	13° 6	14° 3	7° 2	1°D18	1°47	26°52	n.a.	F 14
S 15	13 38 34	25°59'58	18° 9	2°28	12°20	6°55	3°21	23°20	13° 9	14° 3	7° 3	1°18	1°44	26°59	n.a.	S 15
S 16	13 42 31	27° 0'14	3♐ 5	3°51	13°35	7°38	3°27	23°22	13°12	14° 4	7° 5	1°19	1°41	27° 6	n.a.	S 16
M17	13 46 27	28° 0'30	17°39	5°16	14°50	8°22	3°33	23°23	13°14	14° 5	7° 7	1°19	1°37	27°12	n.a.	M17
T 18	13 50 24	29° 0'44	1♑48	6°43	16° 5	9° 5	3°39	23°25	13°17	14° 6	7° 8	1°19	1°34	27°19	n.a.	T 18
W19	13 54 20	0♉ 0'57	15°30	8°10	17°20	9°48	3°44	23°26	13°20	14° 7	7°10	1°19	1°31	27°26	n.a.	W19
T 20	13 58 17	1° 1'08	28°47	9°39	18°35	10°31	3°50	23°27	13°23	14° 8	7°12	1°19	1°28	27°32	n.a.	T 20
F 21	14 2 14	2° 1'18	11♒39	11° 9	19°50	11°15	3°55	23°29	13°25	14° 8	7°13	1°19	1°25	27°39	n.a.	F 21
S 22	14 6 10	3° 1'27	24°12	12°40	21° 5	11°58	4° 0	23°30	13°28	14° 9	7°15	1°20	1°22	27°46	n.a.	S 22
S 23	14 10 7	4° 1'34	6♓28	14°13	22°20	12°42	4° 5	23°31	13°30	14°10	7°16	1°20	1°18	27°52	n.a.	S 23
M24	14 14 3	5° 1'40	18°32	15°46	23°35	13°25	4°10	23°31	13°33	14°11	7°18	1°20	1°15	27°59	n.a.	M24
T 25	14 18 0	6° 1'45	0♈27	17°20	24°50	14° 9	4°14	23°32	13°35	14°13	7°20	1°21	1°12	28° 5	n.a.	T 25
W26	14 21 56	7° 1'48	12°16	18°56	26° 5	14°52	4°19	23°33	13°38	14°14	7°21	1°21	1° 9	28°12	n.a.	W26
T 27	14 25 53	8° 1'49	24° 4	20°33	27°20	15°36	4°23	23°33	13°40	14°15	7°23	1°21	1° 6	28°19	n.a.	T 27
F 28	14 29 49	9° 1'49	5♉51	22°11	28°34	16°19	4°27	23°34	13°43	14°16	7°24	1°R22	1° 2	28°25	n.a.	F 28
S 29	14 33 46	10° 1'47	17°40	23°50	29°49	17° 3	4°31	23°34	13°45	14°17	7°26	1°21	0°59	28°32	n.a.	S 29
S 30	14 37 43	11♉ 1'43	29♉33	25♈30	1♉ 4	17♓46	4♒35	23♑34	13♓47	14♋18	7♈27	1♉20	0♉56	28♈39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n38	14n53	0n42	5s32	0s 0	3s 4	1s 8	13s17	1s 0	19s 7	0n22	19s55	1n16	7s29	0s45	21n 4	1s17	6s19	9s41	11n44	12n 8	9n 6		n.a.
S 2	5 1	19 19	1 45	5 19	0 11	2 36	1 10	13 4	1 0	19 5	0 22	19 55	1 16	7 27	0 45	21 4	1 17	6 19	9 41	11 45	12 7	9 9		n.a.
M 3	5 24	23 2	2 44	5 5	0 21	2 8	1 11	12 50	1 1	19 3	0 22	19 54	1 16	7 26	0 45	21 4	1 17	6 18	9 42	11 45	12 6	9 12		n.a.
T 4	5 47	25 47	3 37	4 50	0 30	1 40	1 13	12 36	1 2	19 2	0 22	19 54	1 16	7 25	0 45	21 4	1 17	6 17	9 42	11 46	12 5	9 15		n.a.
W 5	6 10	27 23	4 21	4 33	0 39	1 12	1 14	12 21	1 2	19 0	0 22	19 53	1 16	7 24	0 45	21 5	1 17	6 17	9 42	11 46	12 4	9 19		n.a.
T 6	6 33	27 38	4 54	4 15	0 48	0 44	1 15	12 7	1 3	18 58	0 22	19 53	1 16	7 23	0 45	21 5	1 17	6 16	9 42	11 47	12 3	9 22		n.a.
F 7	6 56	26 27	5 13	3 56	0 57	0 15	1 17	11 53	1 4	18 57	0 22	19 52	1 16	7 22	0 45	21 5	1 16	6 16	9 42	11 47	12 2	9 25		n.a.
S 8	7 19	23 46	5 17	3 36	1 5	0n13	1 18	11 38	1 4	18 55	0 22	19 52	1 16	7 21	0 45	21 5	1 16	6 15	9 42	11 46	12 1	9 28		n.a.
S 9	7 41	19 42	5 3	3 14	1 12	0 41	1 19	11 24	1 5	18 54	0 22	19 51	1 16	7 19	0 45	21 5	1 16	6 15	9 42	11 46	12 0	9 31		n.a.
M10	8 4	14 25	4 30	2 51	1 20	1 9	1 20	11 9	1 6	18 52	0 22	19 51	1 17	7 18	0 45	21 4	1 16	6 14	9 42	11 46	11 59	9 34		n.a.
T 11	8 26	8 11	3 40	2 28	1 27	1 37	1 21	10 54	1 6	18 50	0 22	19 51	1 17	7 17	0 45	21 4	1 16	6 13	9 42	11 45	11 58	9 38		n.a.
W12	8 48	1 20	2 33	2 3	1 33	2 6	1 22	10 39	1 7	18 49	0 22	19 50	1 17	7 16	0 45	21 4	1 16	6 13	9 42	11 45	11 57	9 41		n.a.
T 13	9 10	5s42	1 15	1 38	1 39	2 34	1 23	10 24	1 8	18 48	0 22	19 50	1 17	7 15	0 45	21 4	1 16	6 12	9 43	11 45	11 56	9 44		n.a.
F 14	9 32	12 28	0s 9	1 11	1 45	3 2	1 24	10 9	1 8	18 46	0 22	19 49	1 17	7 14	0 45	21 4	1 16	6 12	9 43	11 45	11 54	9 47		n.a.
S 15	9 53	18 27	1 32	0 44	1 50	3 30	1 25	9 54	1 9	18 45	0 22	19 49	1 17	7 13	0 45	21 4	1 16	6 11	9 43	11 45	11 53	9 50		n.a.
S 16	10 15	23 11	2 48	0 15	1 55	3 58	1 25	9 39	1 9	18 43	0 22	19 49	1 17	7 12	0 45	21 4	1 16	6 11	9 43	11 45	11 52	9 54		n.a.
M17	10 36	26 19	3 50	0n14	2 0	4 26	1 26	9 24	1 10	18 42	0 22	19 48	1 17	7 11	0 45	21 4	1 16	6 10	9 43	11 45	11 51	9 57		n.a.
T 18	10 57	27 40	4 37	0 44	2 4	4 54	1 27	9 8	1 11	18 41	0 22	19 48	1 17	7 10	0 45	21 4	1 16	6 10	9 43	11 45	11 50	10 0		n.a.
W19	11 18	27 15	5 6	1 14	2 7	5 21	1 27	8 53	1 11	18 39	0 22	19 48	1 17	7 9	0 45	21 4	1 16	6 9	9 43	11 45	11 49	10 3		n.a.
T 20	11 39	25 16	5 18	1 46	2 11	5 49	1 28	8 37	1 12	18 38	0 22	19 48	1 17	7 8	0 45	21 4	1 16	6 9	9 44	11 45	11 48	10 6		n.a.
F 21	11 59	22 2	5 13	2 17	2 14	6 17	1 28	8 22	1 13	18 37	0 22	19 47	1 17	7 7	0 45	21 4	1 16	6 8	9 44	11 45	11 47	10 9		n.a.
S 22	12 20	17 52	4 53	2 50	2 16	6 44	1 28	8 6	1 13	18 36	0 22	19 47	1 17	7 6	0 45	21 4	1 16	6 8	9 44	11 45	11 46	10 13		n.a.
S 23	12 40	13 2	4 20	3 23	2 18	7 11	1 29	7 50	1 14	18 35	0 22	19 47	1 17	7 5	0 45	21 4	1 16	6 7	9 44	11 45	11 45	10 16		n.a.
M24	13 0	7 48	3 36	3 57	2 20	7 38	1 29	7 34	1 15	18 34	0 22	19 47	1 17	7 4	0 45	21 4	1 16	6 7	9 44	11 45	11 44	10 19		n.a.
T 25	13 19	2 20	2 44	4 32	2 21	8 5	1 29	7 18	1 15	18 33	0 22	19 47	1 18	7 3	0 45	21 4	1 16	6 6	9 44	11 45	11 43	10 22		n.a.
W26	13 39	3n10	1 44	5 7	2 22	8 32	1 29	7 2	1 16	18 32	0 22	19 46	1 18	7 2	0 45	21 4	1 16	6 6	9 45	11 46	11 41	10 25		n.a.
T 27	13 58	8 34	0 40	5 42	2 22	8 58	1 29	6 46	1 17	18 31	0 22	19 46	1 18	7 1	0 45	21 4	1 16	6 6	9 45	11 46	11 40	10 28		n.a.
F 28	14 17	13 39	0n25	6 18	2 22	9 25	1 29	6 30	1 17	18 30	0 22	19 46	1 18	7 1	0 45	21 4	1 15	6 5	9 45	11 46	11 39	10 32		n.a.
S 29	14 36	18 16	1 29	6 55	2 22	9 51	1 29	6 14	1 18	18 29	0 22	19 46	1 18	7 0	0 45	21 4	1 15	6 5	9 45	11 46	11 38	10 35		n.a.
S 30	14n54	22n11	2n30	7n31	2s21	10n17	1s28	5s58	1s19	18s28	0n22	19s46	1n18	6s59	0s45	21n 4	1s15	6s 4	9s45	11n45	11n37	10n38		n.a.

Julian Day Number = 3554667.5, Delta T = 08h14m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'15, Lahiri = 66°19'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 41 39	12♉ 1'38	11♊33	27♈12	2♉19	18♓30	4♒39	23°R34	13♓50	14♋19	7♈29	1°R19	0♉53	28♈45	n.a.	M 1
T 2	14 45 36	13° 1'31	23°42	28°55	3°34	19°14	4°42	23♑34	13°52	14°21	7°30	1♉17	0°50	28°52	n.a.	T 2
W 3	14 49 32	14° 1'21	6♋ 2	0♉39	4°49	19°57	4°45	23°34	13°54	14°22	7°32	1°15	0°47	28°59	n.a.	W 3
T 4	14 53 29	15° 1'10	18°35	2°24	6° 4	20°41	4°48	23°34	13°56	14°23	7°33	1°14	0°43	29° 5	n.a.	T 4
F 5	14 57 25	16° 0'57	1♌26	4°10	7°18	21°25	4°51	23°34	13°58	14°25	7°35	1°13	0°40	29°12	n.a.	F 5
S 6	15 1 22	17° 0'41	14°35	5°57	8°33	22° 8	4°54	23°33	14° 0	14°26	7°36	1°D12	0°37	29°19	n.a.	S 6
S 7	15 5 18	18° 0'24	28° 6	7°46	9°48	22°52	4°57	23°33	14° 2	14°27	7°38	1°12	0°34	29°25	n.a.	S 7
M 8	15 9 15	19° 0'04	12♍ 1	9°36	11° 3	23°36	4°59	23°32	14° 4	14°29	7°39	1°13	0°31	29°32	n.a.	M 8
T 9	15 13 11	19°59'42	26°18	11°28	12°17	24°20	5° 1	23°31	14° 6	14°30	7°40	1°14	0°28	29°38	n.a.	T 9
W10	15 17 8	20°59'18	10♎57	13°20	13°32	25° 3	5° 3	23°30	14° 8	14°32	7°42	1°16	0°24	29°45	n.a.	W10
T 11	15 21 5	21°58'52	25°53	15°14	14°47	25°47	5° 5	23°30	14°10	14°33	7°43	1°R16	0°21	29°52	n.a.	T 11
F 12	15 25 1	22°58'25	11♏ 0	17° 9	16° 2	26°31	5° 6	23°29	14°12	14°35	7°44	1°16	0°18	29°58	n.a.	F 12
S 13	15 28 58	23°57'55	26° 7	19° 6	17°16	27°15	5° 8	23°27	14°14	14°36	7°46	1°15	0°15	0♉ 5	n.a.	S 13
S 14	15 32 54	24°57'23	11♐ 7	21° 3	18°31	27°59	5° 9	23°26	14°15	14°38	7°47	1°13	0°12	0°12	n.a.	S 14
M15	15 36 51	25°56'50	25°50	23° 2	19°46	28°43	5°10	23°25	14°17	14°40	7°48	1° 9	0° 8	0°18	n.a.	M15
T 16	15 40 47	26°56'15	10♑10	25° 2	21° 0	29°27	5°11	23°24	14°19	14°41	7°50	1° 6	0° 5	0°25	n.a.	T 16
W17	15 44 44	27°55'39	24° 3	27° 3	22°15	0♈11	5°12	23°22	14°20	14°43	7°51	1° 2	0° 2	0°32	n.a.	W17
T 18	15 48 41	28°55'00	7♒29	29° 5	23°30	0°55	5°12	23°20	14°22	14°45	7°52	0°59	29♈59	0°38	n.a.	T 18
F 19	15 52 37	29°54'20	20°27	1♊ 8	24°44	1°39	5°13	23°19	14°23	14°46	7°53	0°58	29°56	0°45	n.a.	F 19
S 20	15 56 34	0♊53'39	3♓ 2	3°11	25°59	2°23	5°R13	23°17	14°25	14°48	7°54	0°D57	29°53	0°52	n.a.	S 20
S 21	16 0 30	1°52'56	15°17	5°16	27°13	3° 7	5°13	23°15	14°26	14°50	7°55	0°58	29°49	0°58	n.a.	S 21
M22	16 4 27	2°52'11	27°18	7°20	28°28	3°51	5°12	23°13	14°27	14°51	7°57	1° 0	29°46	1° 5	n.a.	M22
T 23	16 8 23	3°51'24	9♈10	9°25	29°42	4°35	5°12	23°11	14°29	14°53	7°58	1° 1	29°43	1°11	n.a.	T 23
W24	16 12 20	4°50'36	20°57	11°29	0♊57	5°19	5°11	23° 9	14°30	14°55	7°59	1° 3	29°40	1°18	n.a.	W24
T 25	16 16 16	5°49'46	2♉43	13°34	2°12	6° 3	5°11	23° 7	14°31	14°57	8° 0	1°R 3	29°37	1°25	n.a.	T 25
F 26	16 20 13	6°48'55	14°32	15°37	3°26	6°48	5°10	23° 4	14°32	14°59	8° 1	1° 2	29°33	1°31	n.a.	F 26
S 27	16 24 9	7°48'02	26°27	17°40	4°41	7°32	5° 8	23° 2	14°33	15° 1	8° 2	0°59	29°30	1°38	n.a.	S 27
S 28	16 28 6	8°47'07	8♊29	19°41	5°55	8°16	5° 7	22°59	14°34	15° 3	8° 3	0°55	29°27	1°45	n.a.	S 28
M29	16 32 3	9°46'10	20°41	21°41	7°10	9° 0	5° 5	22°57	14°35	15° 4	8° 4	0°49	29°24	1°51	n.a.	M29
T 30	16 35 59	10°45'11	3♋ 4	23°39	8°24	9°44	5° 4	22°54	14°36	15° 6	8° 5	0°42	29°21	1°58	n.a.	T 30
W31	16 39 56	11♊44'11	15♋39	25♊34	9♊38	10♈28	5♒ 2	22♑51	14♓37	15♋ 8	8♈ 6	0♉34	29♈18	2♉ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n12	25n12	3n25	8n 9	2s19	10n42	1s28	5s42	1s19	18s27	0n22	19s46	1n18	6s58	0s46	21n 3	1s15	6s 4	9s45	11n45	11n36	10n41		n.a.
T 2	15 30	27 6	4 11	8 46	2 17	11 8	1 28	5 26	1 20	18 26	0 22	19 46	1 18	6 57	0 46	21 3	1 15	6 4	9 46	11 44	11 35	10 44		n.a.
W 3	15 48	27 42	4 47	9 24	2 15	11 33	1 27	5 9	1 20	18 26	0 22	19 46	1 18	6 56	0 46	21 3	1 15	6 3	9 46	11 44	11 34	10 47		n.a.
T 4	16 5	26 54	5 9	10 2	2 12	11 58	1 27	4 53	1 21	18 25	0 21	19 46	1 18	6 56	0 46	21 3	1 15	6 3	9 46	11 43	11 33	10 50		n.a.
F 5	16 22	24 41	5 17	10 41	2 9	12 22	1 26	4 37	1 22	18 24	0 21	19 46	1 18	6 55	0 46	21 3	1 15	6 2	9 46	11 43	11 32	10 54		n.a.
S 6	16 39	21 7	5 8	11 19	2 5	12 46	1 26	4 20	1 22	18 24	0 21	19 46	1 18	6 54	0 46	21 3	1 15	6 2	9 46	11 43	11 31	10 57		n.a.
S 7	16 56	16 22	4 43	11 58	2 1	13 10	1 25	4 4	1 23	18 23	0 21	19 46	1 18	6 53	0 46	21 3	1 15	6 2	9 47	11 43	11 29	11 0		n.a.
M 8	17 12	10 39	4 0	12 37	1 57	13 34	1 24	3 47	1 24	18 23	0 21	19 46	1 18	6 53	0 46	21 3	1 15	6 1	9 47	11 43	11 28	11 3		n.a.
T 9	17 28	4 14	3 2	13 16	1 52	13 57	1 24	3 31	1 24	18 22	0 21	19 46	1 18	6 52	0 46	21 3	1 15	6 1	9 47	11 43	11 27	11 6		n.a.
W10	17 43	2s35	1 50	13 54	1 46	14 20	1 23	3 14	1 25	18 22	0 21	19 46	1 18	6 51	0 46	21 3	1 15	6 1	9 47	11 44	11 26	11 9		n.a.
T 11	17 59	9 23	0 30	14 33	1 40	14 43	1 22	2 58	1 25	18 21	0 21	19 46	1 18	6 51	0 46	21 2	1 15	6 0	9 48	11 44	11 25	11 12		n.a.
F 12	18 14	15 44	0s53	15 12	1 34	15 5	1 21	2 41	1 26	18 21	0 21	19 46	1 19	6 50	0 46	21 2	1 15	6 0	9 48	11 44	11 24	11 16		n.a.
S 13	18 28	21 8	2 13	15 50	1 27	15 27	1 20	2 24	1 27	18 21	0 21	19 46	1 19	6 49	0 46	21 2	1 15	6 0	9 48	11 44	11 23	11 19		n.a.
S 14	18 42	25 6	3 22	16 28	1 19	15 48	1 19	2 8	1 27	18 20	0 21	19 46	1 19	6 49	0 46	21 2	1 15	6 0	9 48	11 43	11 22	11 22		n.a.
M15	18 56	27 17	4 17	17 5	1 11	16 9	1 18	1 51	1 28	18 20	0 21	19 47	1 19	6 48	0 46	21 2	1 15	5 59	9 49	11 42	11 21	11 25		n.a.
T 16	19 10	27 34	4 54	17 42	1 3	16 30	1 17	1 34	1 28	18 20	0 21	19 47	1 19	6 47	0 46	21 2	1 15	5 59	9 49	11 40	11 20	11 28		n.a.
W17	19 23	26 5	5 12	18 19	0 54	16 50	1 15	1 18	1 29	18 20	0 21	19 47	1 19	6 47	0 46	21 2	1 15	5 59	9 49	11 39	11 18	11 31		n.a.
T 18	19 36	23 9	5 12	18 54	0 45	17 9	1 14	1 1	1 30	18 20	0 21	19 47	1 19	6 46	0 46	21 1	1 15	5 59	9 49	11 38	11 17	11 34		n.a.
F 19	19 49	19 8	4 56	19 29	0 36	17 29	1 13	0 44	1 30	18 20	0 21	19 47	1 19	6 46	0 46	21 1	1 15	5 58	9 50	11 38	11 16	11 37		n.a.
S 20	20 1	14 23	4 27	20 2	0 26	17 48	1 11	0 27	1 31	18 20	0 21	19 48	1 19	6 45	0 46	21 1	1 15	5 58	9 50	11 37	11 15	11 40		n.a.
S 21	20 13	9 11	3 45	20 35	0 16	18 6	1 10	0 11	1 31	18 20	0 21	19 48	1 19	6 45	0 46	21 1	1 15	5 58	9 50	11 38	11 14	11 44		n.a.
M22	20 24	3 44	2 55	21 6	0 5	18 24	1 8	0n 6	1 32	18 20	0 21	19 48	1 19	6 44	0 46	21 1	1 15	5 58	9 50	11 38	11 13	11 47		n.a.
T 23	20 35	1n47	1 57	21 36	0n 5	18 41	1 7	0 23	1 32	18 20	0 21	19 48	1 19	6 44	0 46	21 1	1 15	5 58	9 51	11 39	11 12	11 50		n.a.
W24	20 46	7 12	0 55	22 4	0 16	18 58	1 5	0 39	1 33	18 20	0 21	19 49	1 19	6 44	0 46	21 1	1 14	5 57	9 51	11 39	11 11	11 53		n.a.
T 25	20 56	12 22	0n 9	22 31	0 27	19 14	1 3	0 56	1 33	18 20	0 21	19 49	1 19	6 43	0 46	21 0	1 14	5 57	9 51	11 40	11 10	11 56		n.a.
F 26	21 6	17 7	1 13	22 55	0 37	19 30	1 2	1 13	1 34	18 21	0 21	19 49	1 19	6 43	0 47	21 0	1 14	5 57	9 51	11 39	11 9	11 59		n.a.
S 27	21 16	21 14	2 14	23 18	0 48	19 45	1 0	1 29	1 35	18 21	0 21	19 50	1 19	6 42	0 47	21 0	1 14	5 57	9 52	11 38	11 7	12 2		n.a.
S 28	21 25	24 30	3 10	23 39	0 59	20 0	0 58	1 46	1 35	18 21	0 21	19 50	1 19	6 42	0 47	21 0	1 14	5 57	9 52	11 37	11 6	12 5		n.a.
M29	21 34	26 41	3 57	23 57	1 9	20 14	0 56	2 3	1 36	18 22	0 21	19 51	1 19	6 42	0 47	21 0	1 14	5 57	9 52	11 35	11 5	12 8		n.a.
T 30	21 42	27 36	4 35	24 14	1 19	20 28	0 54	2 19	1 36	18 22	0 21	19 51	1 19	6 41	0 47	21 0	1 14	5 56	9 52	11 32	11 4	12 12		n.a.
W31	21n50	27n 7	4n59	24n28	1n29	20n41	0s53	2n36	1s37	18s23	0n21	19s51	1n19	6s41	0s47	20n59	1s14	5s56	9s53	11n30	11n 3	12n15		n.a.

Julian Day Number = 3554697.5, Delta T = 08h14m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'19, Lahiri = 66°19'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 52	12♊43'08	28♋27	27♊26	10♊53	11♈13	5°R 0	22°R48	14♓38	15♋10	8♈ 7	0°R27	29♈14	2♉11	n.a.	T 1
F 2	16 47 49	13°42'03	11♌27	29°16	12° 7	11°57	4♒57	22♑46	14°39	15°12	8° 8	0♉22	29°11	2°18	n.a.	F 2
S 3	16 51 45	14°40'56	24°42	1♋ 2	13°22	12°41	4°55	22°43	14°40	15°14	8° 9	0°18	29° 8	2°25	n.a.	S 3
S 4	16 55 42	15°39'47	8♍12	2°44	14°36	13°25	4°52	22°39	14°40	15°16	8° 9	0°16	29° 5	2°31	n.a.	S 4
M 5	16 59 39	16°38'36	21°59	4°23	15°50	14° 9	4°49	22°36	14°41	15°18	8°10	0°D16	29° 2	2°38	n.a.	M 5
T 6	17 3 35	17°37'23	6♎ 3	5°57	17° 5	14°54	4°46	22°33	14°42	15°20	8°11	0°17	28°59	2°44	n.a.	T 6
W 7	17 7 32	18°36'07	20°23	7°28	18°19	15°38	4°43	22°30	14°42	15°22	8°12	0°18	28°55	2°51	n.a.	W 7
T 8	17 11 28	19°34'50	4♏57	8°54	19°33	16°22	4°40	22°26	14°43	15°24	8°13	0°R18	28°52	2°58	n.a.	T 8
F 9	17 15 25	20°33'30	19°42	10°15	20°48	17° 6	4°36	22°23	14°43	15°26	8°13	0°17	28°49	3° 4	n.a.	F 9
S 10	17 19 21	21°32'09	4♐31	11°31	22° 2	17°51	4°32	22°20	14°44	15°29	8°14	0°13	28°46	3°11	n.a.	S 10
S 11	17 23 18	22°30'46	19°17	12°43	23°16	18°35	4°29	22°16	14°44	15°31	8°15	0° 7	28°43	3°18	n.a.	S 11
M12	17 27 14	23°29'21	3♑53	13°50	24°31	19°19	4°25	22°12	14°44	15°33	8°15	29♈59	28°40	3°24	n.a.	M12
T 13	17 31 11	24°27'54	18°11	14°51	25°45	20° 4	4°20	22° 9	14°44	15°35	8°16	29°51	28°36	3°31	n.a.	T 13
W14	17 35 8	25°26'26	2♒ 6	15°48	26°59	20°48	4°16	22° 5	14°45	15°37	8°17	29°42	28°33	3°38	n.a.	W14
T 15	17 39 4	26°24'56	15°35	16°39	28°13	21°32	4°12	22° 1	14°45	15°39	8°17	29°34	28°30	3°44	n.a.	T 15
F 16	17 43 1	27°23'25	28°37	17°26	29°27	22°16	4° 7	21°57	14°45	15°41	8°18	29°28	28°27	3°51	n.a.	F 16
S 17	17 46 57	28°21'52	11♓15	18° 6	0♋42	23° 1	4° 2	21°54	14°R45	15°43	8°18	29°25	28°24	3°58	n.a.	S 17
S 18	17 50 54	29°20'18	23°33	18°42	1°56	23°45	3°57	21°50	14°45	15°46	8°19	29°23	28°20	4° 4	n.a.	S 18
M19	17 54 50	0♋18'42	5♈36	19°12	3°10	24°29	3°52	21°46	14°45	15°48	8°19	29°D23	28°17	4°11	n.a.	M19
T 20	17 58 47	1°17'05	17°28	19°37	4°24	25°14	3°47	21°42	14°45	15°50	8°20	29°24	28°14	4°18	n.a.	T 20
W21	18 2 43	2°15'26	29°15	19°56	5°38	25°58	3°41	21°37	14°45	15°52	8°20	29°R24	28°11	4°24	n.a.	W21
T 22	18 6 40	3°13'46	11♉ 3	20°11	6°52	26°42	3°36	21°33	14°44	15°54	8°21	29°23	28° 8	4°31	n.a.	T 22
F 23	18 10 37	4°12'05	22°55	20°19	8° 6	27°26	3°30	21°29	14°44	15°57	8°21	29°21	28° 5	4°37	n.a.	F 23
S 24	18 14 33	5°10'22	4♊56	20°R23	9°21	28°11	3°24	21°25	14°44	15°59	8°21	29°16	28° 1	4°44	n.a.	S 24
S 25	18 18 30	6° 8'38	17° 9	20°21	10°35	28°55	3°18	21°21	14°43	16° 1	8°22	29° 8	27°58	4°51	n.a.	S 25
M26	18 22 26	7° 6'53	29°35	20°15	11°49	29°39	3°12	21°16	14°43	16° 3	8°22	28°58	27°55	4°57	n.a.	M26
T 27	18 26 23	8° 5'06	12♋16	20° 4	13° 3	0♉24	3° 6	21°12	14°43	16° 6	8°22	28°46	27°52	5° 4	n.a.	T 27
W28	18 30 19	9° 3'17	25°10	19°49	14°17	1° 8	3° 0	21° 8	14°42	16° 8	8°23	28°34	27°49	5°11	n.a.	W28
T 29	18 34 16	10° 1'27	8♌18	19°29	15°31	1°52	2°53	21° 3	14°42	16°10	8°23	28°23	27°46	5°17	n.a.	T 29
F 30	18 38 13	10♋59'35	21♌38	19♋ 6	16♋45	2♉36	2♒47	20♑59	14♓41	16♋12	8♈23	28♈13	27♈42	5♉24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	25n12	5n 9	24n40	1n38	20n53	0s51	2n52	1s37	18s23	0n20	19s52	1n19	6s41	0s47	20n59	1s14	5s56	9s53	11n27	11n 2	12n18		n.a.
F 2	22 5	21 56	5 4	24 50	1 47	21 5	0 49	3 9	1 38	18 24	0 20	19 52	1 19	6 40	0 47	20 59	1 14	5 56	9 53	11 25	11 1	12 21		n.a.
S 3	22 12	17 31	4 42	24 58	1 55	21 16	0 47	3 25	1 38	18 24	0 20	19 53	1 19	6 40	0 47	20 59	1 14	5 56	9 54	11 24	11 0	12 24		n.a.
S 4	22 18	12 9	4 4	25 4	2 2	21 27	0 45	3 42	1 39	18 25	0 20	19 53	1 19	6 40	0 47	20 59	1 14	5 56	9 54	11 23	10 59	12 27		n.a.
M 5	22 24	6 5	3 12	25 8	2 8	21 37	0 42	3 58	1 39	18 26	0 20	19 54	1 19	6 40	0 47	20 58	1 14	5 56	9 54	11 23	10 58	12 30		n.a.
T 6	22 30	0s25	2 7	25 10	2 14	21 47	0 40	4 15	1 40	18 27	0 20	19 54	1 19	6 40	0 47	20 58	1 14	5 56	9 54	11 24	10 56	12 33		n.a.
W 7	22 35	7 1	0 53	25 10	2 19	21 55	0 38	4 31	1 40	18 27	0 20	19 55	1 19	6 39	0 47	20 58	1 14	5 56	9 55	11 24	10 55	12 36		n.a.
T 8	22 40	13 22	0s25	25 9	2 23	22 4	0 36	4 47	1 40	18 28	0 20	19 55	1 19	6 39	0 47	20 58	1 14	5 56	9 55	11 24	10 54	12 39		n.a.
F 9	22 44	19 2	1 43	25 6	2 26	22 11	0 34	5 4	1 41	18 29	0 20	19 56	1 19	6 39	0 47	20 58	1 14	5 56	9 55	11 24	10 53	12 42		n.a.
S 10	22 48	23 33	2 53	25 2	2 28	22 18	0 32	5 20	1 41	18 30	0 20	19 56	1 19	6 39	0 47	20 57	1 14	5 56	9 56	11 22	10 52	12 45		n.a.
S 11	22 51	26 30	3 52	24 56	2 29	22 24	0 29	5 36	1 42	18 31	0 20	19 57	1 19	6 39	0 47	20 57	1 14	5 56	9 56	11 20	10 51	12 48		n.a.
M12	22 54	27 35	4 35	24 50	2 29	22 30	0 27	5 52	1 42	18 32	0 20	19 57	1 19	6 39	0 47	20 57	1 14	5 56	9 56	11 17	10 50	12 51		n.a.
T 13	22 57	26 48	5 0	24 42	2 28	22 35	0 25	6 8	1 43	18 33	0 20	19 58	1 19	6 39	0 47	20 57	1 14	5 56	9 57	11 14	10 49	12 55		n.a.
W14	22 59	24 21	5 6	24 33	2 25	22 39	0 22	6 24	1 43	18 34	0 20	19 59	1 19	6 39	0 47	20 56	1 14	5 56	9 57	11 11	10 48	12 58		n.a.
T 15	23 1	20 36	4 54	24 24	2 22	22 43	0 20	6 40	1 43	18 35	0 20	19 59	1 19	6 39	0 47	20 56	1 14	5 56	9 57	11 9	10 46	13 1		n.a.
F 16	23 2	15 58	4 28	24 13	2 18	22 46	0 18	6 56	1 44	18 36	0 20	20 0	1 19	6 39	0 47	20 56	1 14	5 56	9 57	11 7	10 45	13 4		n.a.
S 17	23 3	10 46	3 49	24 2	2 12	22 48	0 15	7 11	1 44	18 38	0 20	20 0	1 19	6 39	0 47	20 56	1 14	5 56	9 58	11 6	10 44	13 7		n.a.
S 18	23 4	5 17	3 0	23 51	2 5	22 50	0 13	7 27	1 45	18 39	0 20	20 1	1 19	6 39	0 48	20 56	1 14	5 56	9 58	11 5	10 43	13 10		n.a.
M19	23 4	0n17	2 4	23 39	1 57	22 51	0 11	7 43	1 45	18 40	0 19	20 2	1 19	6 39	0 48	20 55	1 14	5 56	9 58	11 5	10 42	13 13		n.a.
T 20	23 3	5 46	1 4	23 26	1 48	22 51	0 8	7 58	1 45	18 41	0 19	20 2	1 19	6 39	0 48	20 55	1 14	5 57	9 59	11 5	10 41	13 16		n.a.
W21	23 3	11 1	0 1	23 13	1 38	22 51	0 6	8 14	1 46	18 43	0 19	20 3	1 19	6 39	0 48	20 55	1 14	5 57	9 59	11 5	10 40	13 19		n.a.
T 22	23 1	15 53	1n 2	23 0	1 27	22 50	0 3	8 29	1 46	18 44	0 19	20 4	1 19	6 39	0 48	20 55	1 14	5 57	9 59	11 5	10 39	13 22		n.a.
F 23	23 0	20 11	2 2	22 47	1 14	22 48	0 1	8 44	1 46	18 45	0 19	20 4	1 19	6 39	0 48	20 54	1 14	5 57	10 0	11 4	10 37	13 25		n.a.
S 24	22 58	23 42	2 58	22 33	1 1	22 46	0n 1	9 0	1 47	18 47	0 19	20 5	1 19	6 40	0 48	20 54	1 14	5 57	10 0	11 2	10 36	13 28		n.a.
S 25	22 55	26 12	3 46	22 19	0 47	22 43	0 4	9 15	1 47	18 48	0 19	20 6	1 19	6 40	0 48	20 54	1 14	5 57	10 0	11 0	10 35	13 31		n.a.
M26	22 53	27 28	4 24	22 5	0 32	22 39	0 6	9 30	1 47	18 50	0 19	20 6	1 19	6 40	0 48	20 54	1 14	5 57	10 1	10 56	10 34	13 34		n.a.
T 27	22 49	27 19	4 50	21 51	0 16	22 35	0 9	9 45	1 48	18 51	0 19	20 7	1 19	6 40	0 48	20 53	1 14	5 58	10 1	10 52	10 33	13 37		n.a.
W28	22 46	25 42	5 1	21 37	0s 1	22 30	0 11	10 0	1 48	18 53	0 19	20 8	1 19	6 40	0 48	20 53	1 14	5 58	10 1	10 48	10 32	13 40		n.a.
T 29	22 42	22 41	4 57	21 22	0 18	22 24	0 13	10 14	1 48	18 54	0 19	20 8	1 19	6 41	0 48	20 53	1 14	5 58	10 2	10 44	10 31	13 43		n.a.
F 30	22n37	18n27	4n37	21n 8	0s36	22n18	0n16	10n29	1s48	18s56	0n19	20s 9	1n19	6s41	0s48	20n53	1s14	5s58	10s 2	10n40	10n30	13n46		n.a.

Julian Day Number = 3554728.5, Delta T = 08h14m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'23, Lahiri = 66°19'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 9	11♋57'41	5♍ 9	18°R40	17♋59	3♉20	2°R40	20°R55	14°R40	16♋15	8♈23	28°R 6	27♈39	5♉31	n.a.	S 1
S 2	18 46 6	12°55'46	18°50	18♋10	19°13	4° 4	2♒33	20♑50	14♓40	16°17	8°23	28♈ 2	27°36	5°37	n.a.	S 2
M 3	18 50 2	13°53'49	2♎40	17°39	20°27	4°49	2°26	20°46	14°39	16°19	8°23	28° 0	27°33	5°44	n.a.	M 3
T 4	18 53 59	14°51'50	16°40	17° 6	21°41	5°33	2°20	20°41	14°38	16°21	8°24	27°D59	27°30	5°51	n.a.	T 4
W 5	18 57 55	15°49'50	0♏48	16°32	22°55	6°17	2°13	20°37	14°37	16°24	8°24	27°R59	27°26	5°57	n.a.	W 5
T 6	19 1 52	16°47'47	15° 4	15°57	24° 9	7° 1	2° 6	20°32	14°36	16°26	8°24	27°59	27°23	6° 4	n.a.	T 6
F 7	19 5 48	17°45'44	29°26	15°22	25°23	7°45	1°58	20°28	14°35	16°28	8°R24	27°56	27°20	6°10	n.a.	F 7
S 8	19 9 45	18°43'38	13♐50	14°48	26°36	8°29	1°51	20°23	14°34	16°30	8°24	27°50	27°17	6°17	n.a.	S 8
S 9	19 13 42	19°41'32	28°13	14°16	27°50	9°13	1°44	20°19	14°33	16°33	8°24	27°42	27°14	6°24	n.a.	S 9
M10	19 17 38	20°39'24	12♑27	13°45	29° 4	9°57	1°37	20°14	14°32	16°35	8°24	27°32	27°11	6°30	n.a.	M10
T 11	19 21 35	21°37'14	26°29	13°17	0♌18	10°41	1°29	20°10	14°31	16°37	8°24	27°20	27° 7	6°37	n.a.	T 11
W12	19 25 31	22°35'03	10♒12	12°52	1°32	11°25	1°22	20° 5	14°30	16°39	8°23	27° 8	27° 4	6°44	n.a.	W12
T 13	19 29 28	23°32'52	23°34	12°29	2°46	12° 9	1°14	20° 1	14°29	16°42	8°23	26°57	27° 1	6°50	n.a.	T 13
F 14	19 33 24	24°30'38	6♓33	12°11	4° 0	12°53	1° 7	19°56	14°28	16°44	8°23	26°49	26°58	6°57	n.a.	F 14
S 15	19 37 21	25°28'24	19°11	11°56	5°13	13°37	0°59	19°52	14°26	16°46	8°23	26°42	26°55	7° 4	n.a.	S 15
S 16	19 41 18	26°26'09	1♈29	11°45	6°27	14°20	0°52	19°47	14°25	16°48	8°23	26°39	26°52	7°10	n.a.	S 16
M17	19 45 14	27°23'53	13°33	11°38	7°41	15° 4	0°44	19°43	14°24	16°51	8°23	26°37	26°48	7°17	n.a.	M17
T 18	19 49 11	28°21'37	25°26	11°D36	8°55	15°48	0°36	19°38	14°22	16°53	8°22	26°37	26°45	7°24	n.a.	T 18
W19	19 53 7	29°19'19	7♉14	11°38	10° 9	16°32	0°29	19°34	14°21	16°55	8°22	26°37	26°42	7°30	n.a.	W19
T 20	19 57 4	0♌17'01	19° 4	11°45	11°22	17°16	0°21	19°29	14°19	16°57	8°22	26°36	26°39	7°37	n.a.	T 20
F 21	20 1 0	1°14'42	0♊59	11°56	12°36	17°59	0°13	19°25	14°18	16°59	8°21	26°33	26°36	7°44	n.a.	F 21
S 22	20 4 57	2°12'22	13° 5	12°12	13°50	18°43	0° 6	19°21	14°16	17° 2	8°21	26°28	26°32	7°50	n.a.	S 22
S 23	20 8 53	3°10'02	25°26	12°32	15° 3	19°26	29♑58	19°16	14°15	17° 4	8°21	26°20	26°29	7°57	n.a.	S 23
M24	20 12 50	4° 7'40	8♋ 4	12°56	16°17	20°10	29°50	19°12	14°13	17° 6	8°20	26°10	26°26	8° 3	n.a.	M24
T 25	20 16 47	5° 5'18	21° 0	13°25	17°31	20°53	29°43	19° 8	14°11	17° 8	8°20	25°58	26°23	8°10	n.a.	T 25
W26	20 20 43	6° 2'55	4♌15	13°58	18°45	21°37	29°35	19° 4	14°10	17°10	8°19	25°46	26°20	8°17	n.a.	W26
T 27	20 24 40	7° 0'31	17°45	14°36	19°58	22°20	29°28	18°59	14° 8	17°12	8°19	25°34	26°17	8°23	n.a.	T 27
F 28	20 28 36	7°58'07	1♍30	15°17	21°12	23° 4	29°20	18°55	14° 6	17°15	8°18	25°24	26°13	8°30	n.a.	F 28
S 29	20 32 33	8°55'41	15°24	16° 2	22°26	23°47	29°13	18°51	14° 4	17°17	8°18	25°16	26°10	8°37	n.a.	S 29
S 30	20 36 29	9°53'14	29°25	16°51	23°39	24°30	29° 5	18°47	14° 3	17°19	8°17	25°12	26° 7	8°43	n.a.	S 30
M31	20 40 26	10♌50'46	13♎30	17♋45	24♌53	25♉13	28♑58	18♑43	14♓ 1	17♋21	8♈17	25♈10	26♈ 4	8♉50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n32	13n14	4n 2	20n54	0s54	22n11	0n18	10n44	1s49	18s57	0n19	20s10	1n19	6s41	0s48	20n52	1s14	5s58	10s 2	10n38	10n29	13n49		n.a.
S 2	22 27	7 18	3 12	20 40	1 12	22 3	0 21	10 58	1 49	18 59	0 18	20 11	1 19	6 41	0 48	20 52	1 14	5 59	10 3	10 36	10 27	13 52		n.a.
M 3	22 21	0 57	2 10	20 26	1 30	21 55	0 23	11 12	1 49	19 0	0 18	20 11	1 19	6 42	0 48	20 52	1 14	5 59	10 3	10 36	10 26	13 55		n.a.
T 4	22 15	5s32	1 0	20 12	1 48	21 46	0 25	11 26	1 49	19 2	0 18	20 12	1 19	6 42	0 48	20 52	1 14	5 59	10 3	10 36	10 25	13 58		n.a.
W 5	22 8	11 48	0s15	19 59	2 5	21 36	0 28	11 40	1 50	19 4	0 18	20 13	1 19	6 42	0 48	20 51	1 14	5 59	10 3	10 36	10 24	14 1		n.a.
T 6	22 2	17 31	1 29	19 46	2 22	21 26	0 30	11 54	1 50	19 5	0 18	20 13	1 19	6 43	0 48	20 51	1 14	6 0	10 4	10 35	10 23	14 4		n.a.
F 7	21 54	22 17	2 38	19 34	2 39	21 15	0 32	12 8	1 50	19 7	0 18	20 14	1 19	6 43	0 48	20 51	1 14	6 0	10 4	10 34	10 22	14 7		n.a.
S 8	21 47	25 42	3 37	19 22	2 54	21 4	0 35	12 22	1 50	19 9	0 18	20 15	1 19	6 44	0 48	20 51	1 14	6 0	10 4	10 32	10 21	14 10		n.a.
S 9	21 39	27 25	4 22	19 11	3 9	20 52	0 37	12 36	1 50	19 10	0 18	20 16	1 18	6 44	0 48	20 50	1 14	6 1	10 5	10 30	10 20	14 13		n.a.
M10	21 30	27 19	4 50	19 1	3 22	20 40	0 39	12 49	1 51	19 12	0 18	20 16	1 18	6 44	0 48	20 50	1 14	6 1	10 5	10 26	10 18	14 16		n.a.
T 11	21 21	25 27	5 1	18 51	3 34	20 26	0 41	13 2	1 51	19 14	0 18	20 17	1 18	6 45	0 48	20 50	1 14	6 1	10 5	10 22	10 17	14 19		n.a.
W12	21 12	22 7	4 53	18 43	3 46	20 13	0 43	13 16	1 51	19 16	0 17	20 18	1 18	6 45	0 49	20 49	1 14	6 2	10 6	10 18	10 16	14 22		n.a.
T 13	21 3	17 42	4 29	18 35	3 55	19 58	0 46	13 29	1 51	19 17	0 17	20 19	1 18	6 46	0 49	20 49	1 14	6 2	10 6	10 14	10 15	14 25		n.a.
F 14	20 53	12 34	3 52	18 28	4 4	19 44	0 48	13 42	1 51	19 19	0 17	20 19	1 18	6 46	0 49	20 49	1 14	6 2	10 6	10 11	10 14	14 28		n.a.
S 15	20 43	7 3	3 4	18 22	4 11	19 28	0 50	13 54	1 51	19 21	0 17	20 20	1 18	6 47	0 49	20 49	1 14	6 3	10 7	10 8	10 13	14 31		n.a.
S 16	20 32	1 24	2 9	18 17	4 17	19 12	0 52	14 7	1 51	19 22	0 17	20 21	1 18	6 47	0 49	20 48	1 14	6 3	10 7	10 7	10 12	14 34		n.a.
M17	20 21	4n12	1 9	18 13	4 22	18 56	0 54	14 19	1 51	19 24	0 17	20 21	1 18	6 48	0 49	20 48	1 14	6 3	10 7	10 7	10 11	14 37		n.a.
T 18	20 10	9 35	0 6	18 10	4 25	18 39	0 56	14 32	1 51	19 26	0 17	20 22	1 18	6 49	0 49	20 48	1 14	6 4	10 8	10 6	10 9	14 40		n.a.
W19	19 58	14 36	0n56	18 7	4 27	18 21	0 58	14 44	1 51	19 28	0 17	20 23	1 18	6 49	0 49	20 48	1 14	6 4	10 8	10 6	10 8	14 43		n.a.
T 20	19 46	19 5	1 56	18 6	4 28	18 3	1 0	14 56	1 51	19 29	0 17	20 24	1 18	6 50	0 49	20 47	1 14	6 5	10 8	10 6	10 7	14 46		n.a.
F 21	19 34	22 50	2 51	18 5	4 28	17 45	1 2	15 8	1 51	19 31	0 16	20 24	1 17	6 50	0 49	20 47	1 14	6 5	10 8	10 5	10 6	14 49		n.a.
S 22	19 22	25 39	3 40	18 5	4 27	17 26	1 3	15 20	1 51	19 33	0 16	20 25	1 17	6 51	0 49	20 47	1 14	6 5	10 9	10 3	10 5	14 52		n.a.
S 23	19 9	27 18	4 19	18 6	4 25	17 6	1 5	15 31	1 51	19 34	0 16	20 26	1 17	6 52	0 49	20 47	1 14	6 6	10 9	10 0	10 4	14 55		n.a.
M24	18 55	27 35	4 46	18 7	4 21	16 46	1 7	15 43	1 51	19 36	0 16	20 26	1 17	6 52	0 49	20 46	1 14	6 6	10 9	9 57	10 3	14 58		n.a.
T 25	18 42	26 23	5 0	18 8	4 17	16 26	1 9	15 54	1 51	19 38	0 16	20 27	1 17	6 53	0 49	20 46	1 14	6 7	10 10	9 53	10 1	15 1		n.a.
W26	18 28	23 43	4 57	18 10	4 12	16 5	1 10	16 5	1 51	19 40	0 16	20 28	1 17	6 54	0 49	20 46	1 14	6 7	10 10	9 48	10 0	15 3		n.a.
T 27	18 14	19 42	4 39	18 12	4 6	15 44	1 12	16 16	1 51	19 41	0 16	20 28	1 17	6 54	0 49	20 45	1 14	6 7	10 10	9 44	9 59	15 6		n.a.
F 28	17 59	14 35	4 4	18 14	3 59	15 22	1 13	16 27	1 51	19 43	0 16	20 29	1 17	6 55	0 49	20 45	1 14	6 8	10 10	9 40	9 58	15 9		n.a.
S 29	17 45	8 39	3 14	18 17	3 52	15 0	1 15	16 38	1 51	19 44	0 16	20 30	1 17	6 56	0 49	20 45	1 14	6 8	10 11	9 38	9 57	15 12		n.a.
S 30	17 30	2 15	2 12	18 19	3 44	14 38	1 16	16 48	1 51	19 46	0 15	20 30	1 16	6 56	0 49	20 45	1 14	6 9	10 11	9 36	9 56	15 15		n.a.
M31	17n14	4s18	1n 1	18n21	3s35	14n15	1n18	16n58	1s51	19s48	0n15	20s31	1n16	6s57	0s49	20n44	1s14	6s 9	10s11	9n35	9n55	15n18		n.a.

Julian Day Number = 3554758.5, Delta T = 08h14m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'27, Lahiri = 66°19'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 23	11♌48'17	27♎38	18♋41	26♌ 6	25♉56	28°R50	18°R39	13°R59	17♋23	8°R16	25°D 9	26♈ 1	8♉57	n.a.	T 1
W 2	20 48 19	12°45'47	11♏46	19°42	27°20	26°39	28♊43	18♊35	13♓57	17°25	8♈16	25°R10	25°58	9° 3	n.a.	W 2
T 3	20 52 16	13°43'17	25°53	20°46	28°34	27°22	28°36	18°31	13°55	17°27	8°15	25♈ 9	25°54	9°10	n.a.	T 3
F 4	20 56 12	14°40'45	9♐59	21°54	29°47	28° 5	28°29	18°28	13°53	17°29	8°14	25° 7	25°51	9°17	n.a.	F 4
S 5	21 0 9	15°38'13	24° 2	23° 5	1♍ 1	28°48	28°22	18°24	13°51	17°31	8°14	25° 2	25°48	9°23	n.a.	S 5
S 6	21 4 5	16°35'39	7♑59	24°20	2°14	29°31	28°15	18°20	13°49	17°33	8°13	24°55	25°45	9°30	n.a.	S 6
M 7	21 8 2	17°33'05	21°48	25°38	3°28	0♊13	28° 8	18°16	13°47	17°35	8°12	24°46	25°42	9°37	n.a.	M 7
T 8	21 11 58	18°30'30	5♒25	27° 0	4°41	0°56	28° 1	18°13	13°45	17°37	8°11	24°35	25°38	9°43	n.a.	T 8
W 9	21 15 55	19°27'55	18°47	28°25	5°55	1°39	27°54	18° 9	13°43	17°39	8°11	24°24	25°35	9°50	n.a.	W 9
T 10	21 19 52	20°25'19	1♓53	29°53	7° 8	2°21	27°48	18° 6	13°41	17°41	8°10	24°15	25°32	9°57	n.a.	T 10
F 11	21 23 48	21°22'42	14°40	1♌24	8°22	3° 4	27°41	18° 2	13°38	17°43	8° 9	24° 7	25°29	10° 3	n.a.	F 11
S 12	21 27 45	22°20'05	27°10	2°59	9°35	3°46	27°35	17°59	13°36	17°45	8° 8	24° 1	25°26	10°10	n.a.	S 12
S 13	21 31 41	23°17'28	9♈25	4°37	10°48	4°28	27°29	17°56	13°34	17°47	8° 7	23°58	25°23	10°16	n.a.	S 13
M14	21 35 38	24°14'51	21°26	6°19	12° 2	5°10	27°22	17°53	13°32	17°49	8° 7	23°D57	25°19	10°23	n.a.	M14
T 15	21 39 34	25°12'13	3♉19	8° 3	13°15	5°53	27°16	17°50	13°30	17°51	8° 6	23°57	25°16	10°30	n.a.	T 15
W16	21 43 31	26° 9'36	15° 8	9°51	14°29	6°35	27°10	17°46	13°27	17°53	8° 5	23°58	25°13	10°36	n.a.	W16
T 17	21 47 27	27° 6'59	26°58	11°41	15°42	7°17	27° 5	17°44	13°25	17°55	8° 4	23°R59	25°10	10°43	n.a.	T 17
F 18	21 51 24	28° 4'21	8♊55	13°34	16°55	7°58	26°59	17°41	13°23	17°56	8° 3	23°58	25° 7	10°50	n.a.	F 18
S 19	21 55 21	29° 1'44	21° 3	15°30	18° 9	8°40	26°53	17°38	13°20	17°58	8° 2	23°55	25° 4	10°56	n.a.	S 19
S 20	21 59 17	29°59'07	3♋27	17°29	19°22	9°22	26°48	17°35	13°18	18° 0	8° 1	23°51	25° 0	11° 3	n.a.	S 20
M21	22 3 14	0♍56'30	16°11	19°29	20°35	10° 3	26°43	17°32	13°16	18° 2	8° 0	23°44	24°57	11°10	n.a.	M21
T 22	22 7 10	1°53'53	29°17	21°32	21°49	10°45	26°38	17°30	13°13	18° 4	7°59	23°36	24°54	11°16	n.a.	T 22
W23	22 11 7	2°51'16	12♌46	23°37	23° 2	11°26	26°33	17°27	13°11	18° 5	7°58	23°28	24°51	11°23	n.a.	W23
T 24	22 15 3	3°48'39	26°35	25°43	24°15	12° 7	26°28	17°25	13° 9	18° 7	7°57	23°20	24°48	11°30	n.a.	T 24
F 25	22 19 0	4°46'01	10♍41	27°51	25°28	12°49	26°23	17°23	13° 6	18° 9	7°56	23°13	24°44	11°36	n.a.	F 25
S 26	22 22 57	5°43'24	25° 1	29°59	26°41	13°30	26°19	17°20	13° 4	18°10	7°55	23° 8	24°41	11°43	n.a.	S 26
S 27	22 26 53	6°40'47	9♎27	2♍ 9	27°55	14°11	26°14	17°18	13° 2	18°12	7°54	23° 6	24°38	11°50	n.a.	S 27
M28	22 30 50	7°38'09	23°55	4°18	29° 8	14°51	26°10	17°16	12°59	18°14	7°53	23°D 5	24°35	11°56	n.a.	M28
T 29	22 34 46	8°35'32	8♏20	6°28	0♎21	15°32	26° 6	17°14	12°57	18°15	7°52	23° 5	24°32	12° 3	n.a.	T 29
W30	22 38 43	9°32'54	22°40	8°38	1°34	16°12	26° 2	17°12	12°54	18°17	7°51	23° 7	24°29	12° 9	n.a.	W30
T 31	22 42 39	10♍30'16	6♐50	10♍47	2♎47	16♊53	25♉58	17♉10	12♓52	18♋18	7♈49	23°R 7	24♈25	12♉16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n59	10s40	0s13	18n23	3s26	13n52	1n19	17n 8	1s51	19s49	0n15	20s32	1n16	6s58	0s49	20n44	1s14	6s10	10s12	9n35	9n54	15n21		n.a.
W 2	16 43	16 30	1 27	18 24	3 16	13 28	1 20	17 18	1 51	19 51	0 15	20 32	1 16	6 59	0 49	20 44	1 14	6 10	10 12	9 35	9 52	15 24		n.a.
T 3	16 27	21 27	2 35	18 25	3 6	13 4	1 21	17 28	1 50	19 52	0 15	20 33	1 16	6 59	0 49	20 43	1 14	6 11	10 12	9 35	9 51	15 27		n.a.
F 4	16 10	25 8	3 34	18 25	2 56	12 40	1 23	17 38	1 50	19 54	0 15	20 34	1 16	7 0	0 49	20 43	1 14	6 11	10 12	9 34	9 50	15 30		n.a.
S 5	15 54	27 16	4 20	18 25	2 45	12 15	1 24	17 47	1 50	19 56	0 15	20 34	1 16	7 1	0 49	20 43	1 14	6 12	10 13	9 33	9 49	15 33		n.a.
S 6	15 37	27 39	4 50	18 24	2 33	11 50	1 25	17 56	1 50	19 57	0 15	20 35	1 15	7 2	0 49	20 43	1 14	6 12	10 13	9 30	9 48	15 36		n.a.
M 7	15 20	26 18	5 2	18 22	2 21	11 25	1 26	18 5	1 50	19 59	0 14	20 36	1 15	7 3	0 49	20 42	1 14	6 13	10 13	9 27	9 47	15 39		n.a.
T 8	15 3	23 26	4 57	18 19	2 9	10 59	1 27	18 14	1 49	20 0	0 14	20 36	1 15	7 3	0 49	20 42	1 14	6 13	10 14	9 23	9 46	15 41		n.a.
W 9	14 45	19 20	4 36	18 14	1 57	10 34	1 28	18 23	1 49	20 1	0 14	20 37	1 15	7 4	0 49	20 42	1 14	6 14	10 14	9 19	9 44	15 44		n.a.
T 10	14 27	14 24	4 1	18 9	1 45	10 8	1 28	18 31	1 49	20 3	0 14	20 37	1 15	7 5	0 49	20 42	1 14	6 14	10 14	9 15	9 43	15 47		n.a.
F 11	14 9	8 56	3 14	18 2	1 32	9 41	1 29	18 40	1 49	20 4	0 14	20 38	1 15	7 6	0 49	20 41	1 14	6 15	10 14	9 13	9 42	15 50		n.a.
S 12	13 51	3 13	2 18	17 53	1 20	9 15	1 30	18 48	1 48	20 6	0 14	20 39	1 15	7 7	0 49	20 41	1 14	6 16	10 15	9 11	9 41	15 53		n.a.
S 13	13 33	2n29	1 17	17 43	1 7	8 48	1 30	18 56	1 48	20 7	0 14	20 39	1 14	7 8	0 49	20 41	1 14	6 16	10 15	9 9	9 40	15 56		n.a.
M14	13 14	8 1	0 13	17 31	0 55	8 21	1 31	19 4	1 48	20 8	0 13	20 40	1 14	7 8	0 49	20 41	1 14	6 17	10 15	9 9	9 39	15 59		n.a.
T 15	12 55	13 13	0n50	17 17	0 42	7 53	1 31	19 11	1 47	20 10	0 13	20 40	1 14	7 9	0 49	20 40	1 14	6 17	10 15	9 9	9 38	16 2		n.a.
W16	12 36	17 54	1 51	17 2	0 30	7 26	1 32	19 19	1 47	20 11	0 13	20 41	1 14	7 10	0 49	20 40	1 14	6 18	10 16	9 9	9 36	16 4		n.a.
T 17	12 17	21 54	2 48	16 44	0 18	6 58	1 32	19 26	1 46	20 12	0 13	20 41	1 14	7 11	0 49	20 40	1 14	6 18	10 16	9 10	9 35	16 7		n.a.
F 18	11 57	25 1	3 37	16 24	0 6	6 30	1 32	19 33	1 46	20 13	0 13	20 42	1 14	7 12	0 50	20 40	1 14	6 19	10 16	9 9	9 34	16 10		n.a.
S 19	11 38	27 3	4 18	16 2	0n 6	6 2	1 33	19 40	1 46	20 14	0 13	20 42	1 14	7 13	0 50	20 39	1 14	6 20	10 16	9 8	9 33	16 13		n.a.
S 20	11 18	27 49	4 48	15 38	0 17	5 34	1 33	19 46	1 45	20 16	0 13	20 43	1 13	7 14	0 50	20 39	1 14	6 20	10 16	9 7	9 32	16 16		n.a.
M21	10 58	27 8	5 4	15 11	0 28	5 6	1 33	19 53	1 45	20 17	0 13	20 43	1 13	7 15	0 50	20 39	1 14	6 21	10 17	9 4	9 31	16 19		n.a.
T 22	10 38	24 57	5 5	14 42	0 38	4 37	1 33	19 59	1 44	20 18	0 12	20 44	1 13	7 15	0 50	20 39	1 14	6 21	10 17	9 2	9 30	16 22		n.a.
W23	10 18	21 21	4 50	14 11	0 48	4 9	1 33	20 5	1 44	20 19	0 12	20 44	1 13	7 16	0 50	20 38	1 14	6 22	10 17	8 59	9 28	16 24		n.a.
T 24	9 57	16 30	4 17	13 38	0 57	3 40	1 32	20 11	1 43	20 20	0 12	20 45	1 13	7 17	0 50	20 38	1 14	6 22	10 17	8 56	9 27	16 27		n.a.
F 25	9 37	10 40	3 28	13 3	1 5	3 11	1 32	20 17	1 43	20 21	0 12	20 45	1 13	7 18	0 50	20 38	1 14	6 23	10 18	8 53	9 26	16 30		n.a.
S 26	9 16	4 11	2 26	12 26	1 12	2 42	1 32	20 22	1 42	20 22	0 12	20 46	1 12	7 19	0 50	20 38	1 14	6 24	10 18	8 51	9 25	16 33		n.a.
S 27	8 55	2s34	1 13	11 47	1 19	2 13	1 32	20 28	1 42	20 23	0 12	20 46	1 12	7 20	0 50	20 37	1 14	6 24	10 18	8 50	9 24	16 36		n.a.
M28	8 34	9 13	0s 5	11 6	1 25	1 44	1 31	20 33	1 41	20 24	0 12	20 47	1 12	7 21	0 50	20 37	1 14	6 25	10 18	8 50	9 23	16 39		n.a.
T 29	8 13	15 21	1 22	10 24	1 30	1 15	1 31	20 38	1 40	20 25	0 11	20 47	1 12	7 22	0 50	20 37	1 14	6 25	10 18	8 50	9 22	16 41		n.a.
W30	7 52	20 37	2 33	9 41	1 35	0 46	1 30	20 42	1 40	20 25	0 11	20 47	1 12	7 23	0 50	20 37	1 14	6 26	10 19	8 51	9 20	16 44		n.a.
T 31	7n31	24s38	3s35	8n56	1n38	0n17	1n29	20n47	1s39	20s26	0n11	20s48	1n11	7s24	0s50	20n36	1s14	6s27	10s19	8n51	9n19	16n47		n.a.

Julian Day Number = 3554789.5, Delta T = 08h14m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'32, Lahiri = 66°19'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 36	11♍27'39	20♐51	12♍55	4♎ 0	17♊33	25°R55	17°R 9	12°R50	18♋20	7°R48	23°R 7	24♈22	12♉23	n.a.	F 1
S 2	22 50 32	12°25'01	4♑40	15° 3	5°13	18°13	25♑51	17♑ 7	12♓47	18°21	7♈47	23♈ 5	24°19	12°29	n.a.	S 2
S 3	22 54 29	13°22'23	18°18	17° 9	6°26	18°53	25°48	17° 6	12°45	18°23	7°46	23° 1	24°16	12°36	n.a.	S 3
M 4	22 58 26	14°19'44	1♒44	19°15	7°39	19°33	25°45	17° 4	12°42	18°24	7°45	22°56	24°13	12°43	n.a.	M 4
T 5	23 2 22	15°17'06	14°56	21°19	8°52	20°13	25°42	17° 3	12°40	18°26	7°44	22°50	24°10	12°49	n.a.	T 5
W 6	23 6 19	16°14'28	27°55	23°21	10° 5	20°53	25°40	17° 2	12°37	18°27	7°42	22°44	24° 6	12°56	n.a.	W 6
T 7	23 10 15	17°11'51	10♓40	25°22	11°18	21°32	25°37	17° 0	12°35	18°29	7°41	22°39	24° 3	13° 3	n.a.	T 7
F 8	23 14 12	18° 9'13	23°11	27°21	12°31	22°11	25°35	16°59	12°33	18°30	7°40	22°34	24° 0	13° 9	n.a.	F 8
S 9	23 18 8	19° 6'36	5♈30	29°19	13°44	22°50	25°33	16°58	12°30	18°31	7°39	22°31	23°57	13°16	n.a.	S 9
S 10	23 22 5	20° 4'00	17°36	1♎15	14°57	23°29	25°31	16°57	12°28	18°32	7°38	22°D30	23°54	13°23	n.a.	S 10
M11	23 26 1	21° 1'24	29°33	3° 9	16°10	24° 8	25°29	16°57	12°25	18°34	7°36	22°30	23°50	13°29	n.a.	M11
T 12	23 29 58	21°58'49	11♉24	5° 2	17°23	24°47	25°27	16°56	12°23	18°35	7°35	22°31	23°47	13°36	n.a.	T 12
W13	23 33 54	22°56'14	23°12	6°53	18°35	25°26	25°26	16°55	12°21	18°36	7°34	22°33	23°44	13°43	n.a.	W13
T 14	23 37 51	23°53'41	5♊ 2	8°42	19°48	26° 4	25°25	16°55	12°18	18°37	7°33	22°35	23°41	13°49	n.a.	T 14
F 15	23 41 48	24°51'08	16°59	10°30	21° 1	26°42	25°24	16°55	12°16	18°39	7°31	22°36	23°38	13°56	n.a.	F 15
S 16	23 45 44	25°48'36	29° 6	12°16	22°14	27°20	25°23	16°54	12°14	18°40	7°30	22°R36	23°35	14° 3	n.a.	S 16
S 17	23 49 41	26°46'05	11♋30	14° 0	23°26	27°58	25°22	16°54	12°11	18°41	7°29	22°35	23°31	14° 9	n.a.	S 17
M18	23 53 37	27°43'35	24°14	15°42	24°39	28°36	25°21	16°D54	12° 9	18°42	7°27	22°33	23°28	14°16	n.a.	M18
T 19	23 57 34	28°41'06	7♌22	17°23	25°52	29°13	25°21	16°54	12° 7	18°43	7°26	22°30	23°25	14°23	n.a.	T 19
W20	0 1 30	29°38'37	20°54	19° 2	27° 4	29°50	25°D21	16°54	12° 5	18°44	7°25	22°27	23°22	14°29	n.a.	W20
T 21	0 5 27	0♎36'10	4♍52	20°40	28°17	0♋27	25°21	16°54	12° 2	18°45	7°24	22°24	23°19	14°36	n.a.	T 21
F 22	0 9 23	1°33'43	19°12	22°16	29°29	1° 4	25°21	16°55	12° 0	18°46	7°22	22°21	23°15	14°42	n.a.	F 22
S 23	0 13 20	2°31'18	3♎50	23°50	0♏42	1°41	25°22	16°55	11°58	18°47	7°21	22°20	23°12	14°49	n.a.	S 23
S 24	0 17 17	3°28'53	18°38	25°22	1°54	2°17	25°22	16°56	11°56	18°48	7°20	22°D19	23° 9	14°56	n.a.	S 24
M25	0 21 13	4°26'29	3♏31	26°53	3° 7	2°54	25°23	16°56	11°53	18°48	7°18	22°19	23° 6	15° 2	n.a.	M25
T 26	0 25 10	5°24'05	18°19	28°23	4°19	3°30	25°24	16°57	11°51	18°49	7°17	22°20	23° 3	15° 9	n.a.	T 26
W27	0 29 6	6°21'43	2♐57	29°50	5°32	4° 5	25°25	16°58	11°49	18°50	7°16	22°21	23° 0	15°16	n.a.	W27
T 28	0 33 3	7°19'21	17°21	1♏16	6°44	4°41	25°27	16°59	11°47	18°51	7°14	22°22	22°56	15°22	n.a.	T 28
F 29	0 36 59	8°17'00	1♑26	2°41	7°56	5°16	25°28	17° 0	11°45	18°51	7°13	22°23	22°53	15°29	n.a.	F 29
S 30	0 40 56	9♎14'39	15♑13	4♏ 3	9♏ 9	5♋51	25♑30	17♑ 1	11♓43	18♋52	7♈12	22°R23	22♈50	15♉36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 9	27s 7	4s23	8n10	1n41	0s13	1n29	20n51	1s39	20s27	0n11	20s48	1n11	7s25	0s50	20n36	1s14	6s27	10s19	8n51	9n18	16n50		n.a.
S 2	6 48	27 53	4 54	7 23	1 43	0 42	1 28	20 56	1 38	20 28	0 11	20 49	1 11	7 25	0 50	20 36	1 14	6 28	10 19	8 50	9 17	16 53		n.a.
S 3	6 26	26 56	5 9	6 36	1 44	1 11	1 27	21 0	1 37	20 29	0 11	20 49	1 11	7 26	0 50	20 36	1 14	6 28	10 19	8 49	9 16	16 56		n.a.
M 4	6 4	24 27	5 7	5 48	1 45	1 40	1 26	21 3	1 36	20 29	0 11	20 49	1 11	7 27	0 50	20 35	1 14	6 29	10 19	8 47	9 15	16 58		n.a.
T 5	5 43	20 41	4 48	5 0	1 44	2 10	1 25	21 7	1 36	20 30	0 10	20 50	1 11	7 28	0 50	20 35	1 15	6 30	10 20	8 45	9 14	17 1		n.a.
W 6	5 21	15 59	4 14	4 11	1 43	2 39	1 24	21 11	1 35	20 31	0 10	20 50	1 10	7 29	0 50	20 35	1 15	6 30	10 20	8 43	9 12	17 4		n.a.
T 7	4 59	10 40	3 28	3 22	1 41	3 8	1 23	21 14	1 34	20 31	0 10	20 50	1 10	7 30	0 50	20 35	1 15	6 31	10 20	8 40	9 11	17 7		n.a.
F 8	4 37	5 1	2 33	2 33	1 39	3 37	1 21	21 17	1 33	20 32	0 10	20 51	1 10	7 31	0 50	20 35	1 15	6 31	10 20	8 39	9 10	17 9		n.a.
S 9	4 15	0n45	1 32	1 44	1 36	4 6	1 20	21 20	1 33	20 32	0 10	20 51	1 10	7 32	0 50	20 34	1 15	6 32	10 20	8 38	9 9	17 12		n.a.
S 10	3 52	6 23	0 27	0 56	1 32	4 35	1 19	21 23	1 32	20 33	0 10	20 51	1 10	7 33	0 50	20 34	1 15	6 33	10 20	8 37	9 8	17 15		n.a.
M11	3 30	11 45	0n39	0 7	1 28	5 4	1 17	21 25	1 31	20 33	0 10	20 52	1 10	7 34	0 50	20 34	1 15	6 33	10 20	8 37	9 7	17 18		n.a.
T 12	3 8	16 38	1 42	0s41	1 24	5 33	1 16	21 28	1 30	20 34	0 10	20 52	1 9	7 35	0 50	20 34	1 15	6 34	10 21	8 38	9 5	17 21		n.a.
W13	2 46	20 52	2 41	1 29	1 19	6 2	1 14	21 30	1 29	20 34	0 9	20 52	1 9	7 35	0 50	20 34	1 15	6 34	10 21	8 38	9 4	17 23		n.a.
T 14	2 23	24 17	3 33	2 17	1 13	6 30	1 13	21 32	1 28	20 34	0 9	20 52	1 9	7 36	0 50	20 33	1 15	6 35	10 21	8 39	9 3	17 26		n.a.
F 15	2 1	26 41	4 16	3 4	1 7	6 59	1 11	21 34	1 27	20 35	0 9	20 52	1 9	7 37	0 50	20 33	1 15	6 36	10 21	8 39	9 2	17 29		n.a.
S 16	1 38	27 52	4 49	3 50	1 1	7 27	1 9	21 36	1 26	20 35	0 9	20 53	1 9	7 38	0 50	20 33	1 15	6 36	10 21	8 39	9 1	17 32		n.a.
S 17	1 16	27 42	5 9	4 36	0 54	7 55	1 7	21 38	1 25	20 35	0 9	20 53	1 8	7 39	0 50	20 33	1 15	6 37	10 21	8 39	9 0	17 34		n.a.
M18	0 53	26 5	5 14	5 22	0 47	8 23	1 5	21 39	1 24	20 35	0 9	20 53	1 8	7 40	0 50	20 33	1 15	6 37	10 21	8 38	8 59	17 37		n.a.
T 19	0 31	23 3	5 4	6 6	0 40	8 51	1 3	21 40	1 23	20 36	0 9	20 53	1 8	7 41	0 50	20 33	1 15	6 38	10 21	8 37	8 57	17 40		n.a.
W20	0 8	18 41	4 37	6 51	0 32	9 19	1 1	21 42	1 22	20 36	0 8	20 53	1 8	7 41	0 50	20 32	1 15	6 39	10 21	8 36	8 56	17 43		n.a.
T 21	0s14	13 12	3 53	7 34	0 24	9 46	0 59	21 43	1 21	20 36	0 8	20 54	1 8	7 42	0 50	20 32	1 15	6 39	10 22	8 35	8 55	17 45		n.a.
F 22	0 37	6 52	2 53	8 17	0 16	10 14	0 57	21 43	1 20	20 36	0 8	20 54	1 8	7 43	0 50	20 32	1 15	6 40	10 22	8 34	8 54	17 48		n.a.
S 23	0 59	0 2	1 40	8 59	0 8	10 41	0 55	21 44	1 19	20 36	0 8	20 54	1 7	7 44	0 50	20 32	1 15	6 40	10 22	8 34	8 53	17 51		n.a.
S 24	1 22	6s53	0 20	9 41	0s 1	11 7	0 53	21 45	1 18	20 36	0 8	20 54	1 7	7 45	0 50	20 32	1 15	6 41	10 22	8 33	8 52	17 54		n.a.
M25	1 44	13 27	1s 2	10 21	0 9	11 34	0 50	21 45	1 17	20 36	0 8	20 54	1 7	7 46	0 50	20 32	1 15	6 42	10 22	8 33	8 50	17 56		n.a.
T 26	2 7	19 14	2 19	11 1	0 18	12 0	0 48	21 46	1 16	20 36	0 8	20 54	1 7	7 46	0 50	20 31	1 15	6 42	10 22	8 34	8 49	17 59		n.a.
W27	2 29	23 48	3 26	11 40	0 27	12 27	0 46	21 46	1 14	20 36	0 8	20 54	1 7	7 47	0 50	20 31	1 15	6 43	10 22	8 34	8 48	18 2		n.a.
T 28	2 52	26 47	4 19	12 18	0 36	12 52	0 43	21 46	1 13	20 36	0 7	20 54	1 6	7 48	0 49	20 31	1 15	6 43	10 22	8 34	8 47	18 4		n.a.
F 29	3 14	27 59	4 56	12 56	0 46	13 18	0 40	21 46	1 12	20 36	0 7	20 54	1 6	7 49	0 49	20 31	1 15	6 44	10 22	8 35	8 46	18 7		n.a.
S 30	3s37	27s25	5s14	13s32	0s55	13s43	0n38	21n46	1s11	20s35	0n 7	20s54	1n 6	7s49	0s49	20n31	1s15	6s44	10s22	8n35	8n45	18n10		n.a.

Julian Day Number = 3554820.5, Delta T = 08h14m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'36, Lahiri = 66°19'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 52	10♎12'20	28♑41	5♏24	10♏21	6♋26	25♑32	17♑ 2	11°R41	18♋53	7°R10	22°R22	22♈47	15♉42	n.a.	S 1
M 2	0 48 49	11°10'01	11♒52	6°43	11°33	7° 1	25°34	17° 3	11♓39	18°53	7♈ 9	22♈21	22°44	15°49	n.a.	M 2
T 3	0 52 46	12° 7'42	24°46	8° 0	12°46	7°35	25°36	17° 5	11°37	18°54	7° 8	22°20	22°41	15°56	n.a.	T 3
W 4	0 56 42	13° 5'25	7♓25	9°16	13°58	8° 9	25°38	17° 6	11°35	18°55	7° 6	22°19	22°37	16° 2	n.a.	W 4
T 5	1 0 39	14° 3'08	19°51	10°29	15°10	8°43	25°41	17° 8	11°33	18°55	7° 5	22°17	22°34	16° 9	n.a.	T 5
F 6	1 4 35	15° 0'53	2♈ 6	11°40	16°22	9°16	25°44	17° 9	11°31	18°56	7° 4	22°17	22°31	16°16	n.a.	F 6
S 7	1 8 32	15°58'38	14°11	12°49	17°34	9°49	25°47	17°11	11°29	18°56	7° 3	22°16	22°28	16°22	n.a.	S 7
S 8	1 12 28	16°56'25	26° 9	13°56	18°46	10°22	25°50	17°13	11°27	18°57	7° 1	22°D16	22°25	16°29	n.a.	S 8
M 9	1 16 25	17°54'13	8♉ 1	15° 1	19°58	10°55	25°53	17°15	11°26	18°57	7° 0	22°16	22°21	16°36	n.a.	M 9
T 10	1 20 21	18°52'02	19°50	16° 3	21°10	11°27	25°57	17°17	11°24	18°57	6°59	22°17	22°18	16°42	n.a.	T 10
W11	1 24 18	19°49'53	1♊38	17° 3	22°22	12° 0	26° 0	17°19	11°22	18°58	6°57	22°17	22°15	16°49	n.a.	W11
T 12	1 28 14	20°47'45	13°29	18° 1	23°34	12°31	26° 4	17°21	11°21	18°58	6°56	22°17	22°12	16°56	n.a.	T 12
F 13	1 32 11	21°45'39	25°26	18°55	24°46	13° 3	26° 8	17°24	11°19	18°58	6°55	22°17	22° 9	17° 2	n.a.	F 13
S 14	1 36 8	22°43'34	7♋34	19°46	25°58	13°34	26°12	17°26	11°17	18°59	6°54	22°R17	22° 6	17° 9	n.a.	S 14
S 15	1 40 4	23°41'31	19°56	20°35	27° 9	14° 5	26°16	17°29	11°16	18°59	6°52	22°D17	22° 2	17°16	n.a.	S 15
M16	1 44 1	24°39'30	2♌36	21°20	28°21	14°35	26°21	17°31	11°14	18°59	6°51	22°17	21°59	17°22	n.a.	M16
T 17	1 47 57	25°37'30	15°39	22° 1	29°33	15° 5	26°25	17°34	11°13	18°59	6°50	22°18	21°56	17°29	n.a.	T 17
W18	1 51 54	26°35'32	29° 7	22°39	0♐45	15°35	26°30	17°37	11°11	18°59	6°49	22°18	21°53	17°36	n.a.	W18
T 19	1 55 50	27°33'35	13♍ 1	23°12	1°56	16° 4	26°35	17°39	11°10	18°59	6°47	22°18	21°50	17°42	n.a.	T 19
F 20	1 59 47	28°31'40	27°22	23°42	3° 8	16°33	26°40	17°42	11° 8	18°59	6°46	22°19	21°47	17°49	n.a.	F 20
S 21	2 3 43	29°29'47	12♎ 5	24° 6	4°19	17° 2	26°46	17°46	11° 7	18°R59	6°45	22°19	21°43	17°56	n.a.	S 21
S 22	2 7 40	0♏27'55	27° 5	24°26	5°31	17°30	26°51	17°49	11° 6	18°59	6°44	22°R19	21°40	18° 2	n.a.	S 22
M23	2 11 36	1°26'05	12♏14	24°41	6°43	17°58	26°57	17°52	11° 4	18°59	6°43	22°19	21°37	18° 9	n.a.	M23
T 24	2 15 33	2°24'16	27°22	24°50	7°54	18°25	27° 2	17°55	11° 3	18°59	6°41	22°18	21°34	18°15	n.a.	T 24
W25	2 19 30	3°22'29	12♐20	24°R54	9° 5	18°52	27° 8	17°59	11° 2	18°59	6°40	22°17	21°31	18°22	n.a.	W25
T 26	2 23 26	4°20'44	27° 1	24°51	10°17	19°19	27°14	18° 2	11° 1	18°59	6°39	22°16	21°27	18°29	n.a.	T 26
F 27	2 27 23	5°18'59	11♑19	24°42	11°28	19°45	27°21	18° 6	11° 0	18°59	6°38	22°14	21°24	18°35	n.a.	F 27
S 28	2 31 19	6°17'16	25°12	24°27	12°39	20°11	27°27	18° 9	10°59	18°58	6°37	22°13	21°21	18°42	n.a.	S 28
S 29	2 35 16	7°15'34	8♒40	24° 4	13°51	20°36	27°33	18°13	10°58	18°58	6°36	22°D13	21°18	18°49	n.a.	S 29
M30	2 39 12	8°13'54	21°45	23°35	15° 2	21° 1	27°40	18°17	10°57	18°58	6°35	22°14	21°15	18°55	n.a.	M30
T 31	2 43 9	9♏12'14	4♓28	23♏ 0	16♐13	21♋25	27♑47	18♑21	10♓56	18♋57	6♈34	22♈15	21♈12	19♉ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s59	25s14	5s15	14s 8	1s 4	14s 8	0n35	21n45	1s 9	20s35	0n 7	20s55	1n 6	7s50	0s49	20n31	1s15	6s45	10s22	8n34	8n44	18n13		n.a.
M 2	4 21	21 45	4 59	14 43	1 14	14 33	0 33	21 45	1 8	20 35	0 7	20 55	1 6	7 51	0 49	20 31	1 15	6 45	10 22	8 34	8 42	18 15		n.a.
T 3	4 43	17 16	4 28	15 16	1 23	14 57	0 30	21 45	1 7	20 35	0 7	20 55	1 6	7 52	0 49	20 31	1 15	6 46	10 22	8 34	8 41	18 18		n.a.
W 4	5 5	12 7	3 44	15 49	1 33	15 21	0 27	21 44	1 5	20 34	0 7	20 55	1 5	7 52	0 49	20 30	1 16	6 46	10 22	8 33	8 40	18 21		n.a.
T 5	5 28	6 35	2 50	16 21	1 42	15 45	0 24	21 43	1 4	20 34	0 7	20 55	1 5	7 53	0 49	20 30	1 16	6 47	10 22	8 33	8 39	18 23		n.a.
F 6	5 50	0 52	1 50	16 52	1 52	16 8	0 21	21 42	1 2	20 34	0 7	20 54	1 5	7 54	0 49	20 30	1 16	6 48	10 22	8 32	8 38	18 26		n.a.
S 7	6 11	4n49	0 45	17 22	2 1	16 31	0 18	21 42	1 1	20 33	0 6	20 54	1 5	7 54	0 49	20 30	1 16	6 48	10 22	8 32	8 37	18 29		n.a.
S 8	6 33	10 17	0n22	17 51	2 10	16 53	0 15	21 41	0 59	20 33	0 6	20 54	1 5	7 55	0 49	20 30	1 16	6 49	10 22	8 32	8 35	18 31		n.a.
M 9	6 55	15 20	1 26	18 19	2 20	17 15	0 12	21 40	0 58	20 32	0 6	20 54	1 4	7 56	0 49	20 30	1 16	6 49	10 22	8 32	8 34	18 34		n.a.
T 10	7 17	19 47	2 27	18 46	2 29	17 37	0 9	21 38	0 56	20 32	0 6	20 54	1 4	7 56	0 49	20 30	1 16	6 50	10 22	8 32	8 33	18 37		n.a.
W11	7 38	23 28	3 22	19 11	2 38	17 58	0 6	21 37	0 55	20 31	0 6	20 54	1 4	7 57	0 49	20 30	1 16	6 50	10 22	8 33	8 32	18 39		n.a.
T 12	8 0	26 10	4 8	19 36	2 47	18 19	0 3	21 36	0 53	20 31	0 6	20 54	1 4	7 58	0 49	20 30	1 16	6 51	10 22	8 33	8 31	18 42		n.a.
F 13	8 21	27 43	4 44	19 59	2 55	18 40	0 0	21 35	0 52	20 30	0 6	20 54	1 4	7 58	0 49	20 30	1 16	6 51	10 22	8 33	8 30	18 45		n.a.
S 14	8 42	27 58	5 7	20 21	3 4	18 59	0s 3	21 33	0 50	20 29	0 6	20 54	1 4	7 59	0 49	20 29	1 16	6 51	10 22	8 33	8 28	18 47		n.a.
S 15	9 3	26 51	5 17	20 42	3 12	19 19	0 6	21 32	0 48	20 29	0 5	20 54	1 3	7 59	0 49	20 29	1 16	6 52	10 22	8 33	8 27	18 50		n.a.
M16	9 24	24 21	5 12	21 1	3 20	19 38	0 9	21 30	0 47	20 28	0 5	20 54	1 3	8 0	0 49	20 29	1 16	6 52	10 22	8 33	8 26	18 52		n.a.
T 17	9 45	20 32	4 52	21 19	3 27	19 57	0 13	21 29	0 45	20 27	0 5	20 53	1 3	8 0	0 49	20 29	1 16	6 53	10 22	8 33	8 25	18 55		n.a.
W18	10 6	15 35	4 15	21 36	3 34	20 15	0 16	21 27	0 43	20 26	0 5	20 53	1 3	8 1	0 49	20 29	1 16	6 53	10 22	8 33	8 24	18 58		n.a.
T 19	10 27	9 41	3 21	21 51	3 41	20 32	0 19	21 26	0 41	20 26	0 5	20 53	1 3	8 1	0 49	20 29	1 16	6 54	10 22	8 33	8 23	19 0		n.a.
F 20	10 47	3 5	2 14	22 4	3 47	20 49	0 22	21 24	0 40	20 25	0 5	20 53	1 3	8 2	0 49	20 29	1 16	6 54	10 22	8 33	8 21	19 3		n.a.
S 21	11 7	3s50	0 57	22 16	3 52	21 6	0 26	21 22	0 38	20 24	0 5	20 53	1 2	8 2	0 49	20 29	1 16	6 55	10 22	8 33	8 20	19 6		n.a.
S 22	11 27	10 41	0s26	22 25	3 57	21 22	0 29	21 21	0 36	20 23	0 5	20 52	1 2	8 3	0 49	20 29	1 16	6 55	10 22	8 33	8 19	19 8		n.a.
M23	11 47	16 59	1 48	22 33	4 1	21 37	0 32	21 19	0 34	20 22	0 5	20 52	1 2	8 3	0 49	20 29	1 16	6 55	10 22	8 33	8 18	19 11		n.a.
T 24	12 7	22 13	3 2	22 38	4 5	21 52	0 36	21 17	0 32	20 21	0 4	20 52	1 2	8 4	0 49	20 29	1 16	6 56	10 22	8 33	8 17	19 13		n.a.
W25	12 27	25 56	4 3	22 41	4 7	22 7	0 39	21 16	0 30	20 20	0 4	20 51	1 2	8 4	0 49	20 29	1 16	6 56	10 22	8 33	8 16	19 16		n.a.
T 26	12 46	27 48	4 47	22 42	4 8	22 20	0 42	21 14	0 28	20 19	0 4	20 51	1 2	8 5	0 49	20 29	1 16	6 56	10 22	8 32	8 14	19 19		n.a.
F 27	13 5	27 45	5 11	22 40	4 9	22 34	0 46	21 12	0 26	20 18	0 4	20 51	1 1	8 5	0 49	20 29	1 16	6 57	10 22	8 32	8 13	19 21		n.a.
S 28	13 24	25 57	5 16	22 35	4 7	22 46	0 49	21 11	0 24	20 17	0 4	20 51	1 1	8 5	0 49	20 29	1 16	6 57	10 22	8 31	8 12	19 24		n.a.
S 29	13 43	22 42	5 4	22 27	4 5	22 58	0 53	21 9	0 22	20 16	0 4	20 50	1 1	8 6	0 49	20 29	1 16	6 58	10 22	8 31	8 11	19 26		n.a.
M30	14 2	18 24	4 36	22 16	4 1	23 10	0 56	21 7	0 20	20 14	0 4	20 50	1 1	8 6	0 49	20 29	1 16	6 58	10 21	8 31	8 10	19 29		n.a.
T 31	14s20	13s22	3s55	22s 2	3s55	23s21	0s59	21n 6	0s18	20s13	0n 4	20s50	1n 1	8s 6	0s49	20n29	1s17	6s58	10s21	8n32	8n 9	19n31		n.a.

Julian Day Number = 3554850.5, Delta T = 08h14m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'40, Lahiri = 66°19'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 5	10♏10'36	16♓55	22°R18	17♐24	21♋49	27♑54	18♑25	10°R55	18°R57	6°R33	22♈16	21♈ 8	19♉ 9	n.a.	W 1
T 2	2 51 2	11° 9'00	29° 8	21♏30	18°35	22°12	28° 1	18°29	10♓54	18♋57	6♈32	22°17	21° 5	19°15	n.a.	T 2
F 3	2 54 59	12° 7'25	11♈11	20°37	19°46	22°35	28° 8	18°33	10°53	18°56	6°31	22°19	21° 2	19°22	n.a.	F 3
S 4	2 58 55	13° 5'51	23° 6	19°39	20°57	22°57	28°15	18°37	10°53	18°56	6°30	22°R19	20°59	19°29	n.a.	S 4
S 5	3 2 52	14° 4'20	4♉57	18°38	22° 8	23°19	28°23	18°41	10°52	18°55	6°29	22°18	20°56	19°35	n.a.	S 5
M 6	3 6 48	15° 2'49	16°46	17°34	23°19	23°40	28°31	18°46	10°51	18°55	6°28	22°17	20°52	19°42	n.a.	M 6
T 7	3 10 45	16° 1'21	28°35	16°29	24°30	24° 1	28°38	18°50	10°51	18°54	6°27	22°14	20°49	19°49	n.a.	T 7
W 8	3 14 41	16°59'55	10♊26	15°25	25°40	24°21	28°46	18°55	10°50	18°54	6°26	22°10	20°46	19°55	n.a.	W 8
T 9	3 18 38	17°58'30	22°21	14°24	26°51	24°41	28°54	18°59	10°50	18°53	6°25	22° 6	20°43	20° 2	n.a.	T 9
F 10	3 22 34	18°57'08	4♋23	13°26	28° 2	25° 0	29° 2	19° 4	10°49	18°52	6°24	22° 1	20°40	20° 9	n.a.	F 10
S 11	3 26 31	19°55'47	16°34	12°34	29°12	25°18	29°11	19° 9	10°49	18°52	6°23	21°57	20°37	20°15	n.a.	S 11
S 12	3 30 28	20°54'28	28°57	11°49	0♑23	25°36	29°19	19°14	10°49	18°51	6°22	21°54	20°33	20°22	n.a.	S 12
M13	3 34 24	21°53'11	11♌35	11°11	1°33	25°53	29°28	19°18	10°48	18°50	6°21	21°52	20°30	20°29	n.a.	M13
T 14	3 38 21	22°51'57	24°33	10°43	2°44	26° 9	29°36	19°23	10°48	18°50	6°20	21°D52	20°27	20°35	n.a.	T 14
W15	3 42 17	23°50'44	7♍52	10°24	3°54	26°25	29°45	19°28	10°48	18°49	6°20	21°52	20°24	20°42	n.a.	W15
T 16	3 46 14	24°49'34	21°37	10°D16	5° 4	26°40	29°54	19°33	10°48	18°48	6°19	21°54	20°21	20°49	n.a.	T 16
F 17	3 50 10	25°48'25	5♎47	10°18	6°15	26°55	0♒ 3	19°39	10°48	18°47	6°18	21°55	20°18	20°55	n.a.	F 17
S 18	3 54 7	26°47'19	20°21	10°30	7°25	27° 9	0°12	19°44	10°D48	18°46	6°17	21°R56	20°14	21° 2	n.a.	S 18
S 19	3 58 3	27°46'15	5♏17	10°52	8°35	27°22	0°21	19°49	10°48	18°45	6°17	21°55	20°11	21° 9	n.a.	S 19
M20	4 2 0	28°45'13	20°26	11°24	9°45	27°34	0°31	19°54	10°48	18°44	6°16	21°53	20° 8	21°15	n.a.	M20
T 21	4 5 57	29°44'13	5♐41	12° 5	10°55	27°46	0°40	20° 0	10°48	18°43	6°15	21°49	20° 5	21°22	n.a.	T 21
W22	4 9 53	0♐43'14	20°50	12°55	12° 5	27°57	0°50	20° 5	10°48	18°42	6°15	21°43	20° 2	21°29	n.a.	W22
T 23	4 13 50	1°42'18	5♑44	13°52	13°15	28° 7	0°59	20°11	10°48	18°41	6°14	21°37	19°59	21°35	n.a.	T 23
F 24	4 17 46	2°41'23	20°15	14°56	14°24	28°16	1° 9	20°16	10°48	18°40	6°13	21°32	19°55	21°42	n.a.	F 24
S 25	4 21 43	3°40'30	4♒19	16° 7	15°34	28°25	1°19	20°22	10°49	18°39	6°13	21°27	19°52	21°49	n.a.	S 25
S 26	4 25 39	4°39'38	17°53	17°23	16°44	28°32	1°29	20°28	10°49	18°38	6°12	21°24	19°49	21°55	n.a.	S 26
M27	4 29 36	5°38'48	1♓ 0	18°45	17°53	28°39	1°39	20°33	10°50	18°37	6°12	21°D22	19°46	22° 2	n.a.	M27
T 28	4 33 32	6°37'59	13°42	20°10	19° 3	28°45	1°49	20°39	10°50	18°36	6°11	21°22	19°43	22° 9	n.a.	T 28
W29	4 37 29	7°37'12	26° 4	21°39	20°12	28°51	2° 0	20°45	10°51	18°35	6°11	21°23	19°39	22°15	n.a.	W29
T 30	4 41 26	8♐36'27	8♈11	23♏10	21♑21	28♋55	2♒10	20♑51	10♓51	18♋34	6♈10	21♈25	19♈36	22♉22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s38	7s55	3s 3	21s44	3s48	23s31	1s 3	21n 4	0s15	20s12	0n 4	20s49	1n 1	8s 7	0s49	20n29	1s17	6s59	10s21	8n32	8n 7	19n34		n.a.
T 2	14 56	2 15	2 5	21 23	3 39	23 41	1 6	21 3	0 13	20 11	0 4	20 49	1 0	8 7	0 49	20 29	1 17	6 59	10 21	8 33	8 6	19 37		n.a.
F 3	15 14	3n25	1 1	20 58	3 28	23 50	1 9	21 2	0 11	20 9	0 3	20 48	1 0	8 7	0 49	20 29	1 17	6 59	10 21	8 33	8 5	19 39		n.a.
S 4	15 32	8 55	0n 4	20 30	3 15	23 58	1 13	21 0	0 9	20 8	0 3	20 48	1 0	8 7	0 48	20 29	1 17	6 59	10 21	8 33	8 4	19 42		n.a.
S 5	15 49	14 3	1 9	20 0	3 1	24 6	1 16	20 59	0 6	20 7	0 3	20 48	1 0	8 8	0 48	20 29	1 17	7 0	10 21	8 33	8 3	19 44		n.a.
M 6	16 6	18 41	2 11	19 27	2 45	24 13	1 19	20 58	0 4	20 5	0 3	20 47	1 0	8 8	0 48	20 29	1 17	7 0	10 21	8 32	8 1	19 47		n.a.
T 7	16 22	22 34	3 7	18 52	2 27	24 19	1 22	20 57	0 1	20 4	0 3	20 47	1 0	8 8	0 48	20 29	1 17	7 0	10 21	8 31	8 0	19 49		n.a.
W 8	16 39	25 32	3 54	18 15	2 9	24 25	1 26	20 56	0n 1	20 2	0 3	20 46	0 59	8 8	0 48	20 29	1 17	7 0	10 20	8 30	7 59	19 52		n.a.
T 9	16 55	27 23	4 32	17 39	1 49	24 30	1 29	20 55	0 3	20 1	0 3	20 46	0 59	8 8	0 48	20 29	1 17	7 1	10 20	8 28	7 58	19 54		n.a.
F 10	17 11	27 58	4 59	17 2	1 29	24 35	1 32	20 54	0 6	19 59	0 3	20 45	0 59	8 8	0 48	20 29	1 17	7 1	10 20	8 27	7 57	19 57		n.a.
S 11	17 27	27 13	5 12	16 27	1 8	24 39	1 35	20 53	0 9	19 58	0 3	20 45	0 59	8 9	0 48	20 29	1 17	7 1	10 20	8 25	7 56	19 59		n.a.
S 12	17 42	25 7	5 11	15 54	0 48	24 42	1 38	20 52	0 11	19 56	0 3	20 44	0 59	8 9	0 48	20 29	1 17	7 1	10 20	8 24	7 54	20 2		n.a.
M13	17 57	21 46	4 55	15 24	0 28	24 45	1 41	20 52	0 14	19 54	0 2	20 44	0 59	8 9	0 48	20 30	1 17	7 2	10 20	8 23	7 53	20 4		n.a.
T 14	18 12	17 17	4 24	14 56	0 9	24 47	1 44	20 51	0 16	19 53	0 2	20 43	0 59	8 9	0 48	20 30	1 17	7 2	10 20	8 23	7 52	20 7		n.a.
W15	18 26	11 52	3 38	14 33	0n10	24 48	1 47	20 51	0 19	19 51	0 2	20 43	0 58	8 9	0 48	20 30	1 17	7 2	10 20	8 24	7 51	20 9		n.a.
T 16	18 41	5 42	2 38	14 14	0 27	24 48	1 50	20 51	0 22	19 49	0 2	20 42	0 58	8 9	0 48	20 30	1 17	7 2	10 19	8 24	7 50	20 12		n.a.
F 17	18 54	0s55	1 27	14 0	0 43	24 48	1 53	20 51	0 25	19 47	0 2	20 41	0 58	8 9	0 48	20 30	1 17	7 2	10 19	8 25	7 49	20 14		n.a.
S 18	19 8	7 42	0 9	13 50	0 58	24 48	1 56	20 51	0 28	19 46	0 2	20 41	0 58	8 9	0 48	20 30	1 17	7 2	10 19	8 25	7 47	20 17		n.a.
S 19	19 21	14 13	1s12	13 44	1 11	24 46	1 59	20 52	0 31	19 44	0 2	20 40	0 58	8 9	0 48	20 30	1 17	7 3	10 19	8 25	7 46	20 19		n.a.
M20	19 34	19 58	2 29	13 43	1 22	24 44	2 2	20 52	0 33	19 42	0 2	20 40	0 58	8 9	0 48	20 30	1 17	7 3	10 19	8 24	7 45	20 22		n.a.
T 21	19 47	24 27	3 36	13 46	1 32	24 41	2 4	20 53	0 36	19 40	0 2	20 39	0 58	8 9	0 48	20 30	1 17	7 3	10 19	8 22	7 44	20 24		n.a.
W22	19 59	27 11	4 26	13 52	1 40	24 38	2 7	20 53	0 39	19 38	0 2	20 38	0 57	8 9	0 48	20 30	1 17	7 3	10 18	8 20	7 43	20 27		n.a.
T 23	20 11	27 54	4 58	14 3	1 47	24 34	2 10	20 54	0 42	19 36	0 1	20 38	0 57	8 8	0 48	20 30	1 17	7 3	10 18	8 18	7 41	20 29		n.a.
F 24	20 22	26 40	5 10	14 16	1 53	24 29	2 12	20 56	0 46	19 34	0 1	20 37	0 57	8 8	0 48	20 31	1 17	7 3	10 18	8 16	7 40	20 32		n.a.
S 25	20 33	23 46	5 2	14 32	1 57	24 24	2 15	20 57	0 49	19 32	0 1	20 36	0 57	8 8	0 48	20 31	1 17	7 3	10 18	8 14	7 39	20 34		n.a.
S 26	20 44	19 38	4 38	14 51	2 0	24 18	2 17	20 59	0 52	19 30	0 1	20 36	0 57	8 8	0 48	20 31	1 17	7 3	10 18	8 13	7 38	20 37		n.a.
M27	20 55	14 41	3 59	15 11	2 1	24 12	2 19	21 0	0 55	19 28	0 1	20 35	0 57	8 8	0 48	20 31	1 17	7 3	10 18	8 12	7 37	20 39		n.a.
T 28	21 5	9 14	3 10	15 33	2 2	24 4	2 22	21 2	0 58	19 26	0 1	20 34	0 57	8 8	0 48	20 31	1 17	7 3	10 17	8 12	7 36	20 41		n.a.
W29	21 14	3 35	2 13	15 56	2 2	23 57	2 24	21 4	1 2	19 23	0 1	20 33	0 57	8 7	0 48	20 31	1 17	7 3	10 17	8 13	7 34	20 44		n.a.
T 30	21s24	2n 6	1s11	16s20	2n 0	23s48	2s26	21n 7	1n 5	19s21	0n 1	20s33	0n56	8s 7	0s48	20n31	1s17	7s 3	10s17	8n13	7n33	20n46		n.a.

Julian Day Number = 3554881.5, Delta T = 08h14m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'44, Lahiri = 66°19'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5020

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 22	9♐35'43	20♈ 7	24♏44	22♑30	28♋59	2♒20	20♑57	10♓52	18°R32	6°R10	21°R26	19♈33	22♉29	n.a.	F 1
S 2	4 49 19	10°35'01	1♉57	26°20	23°40	29° 2	2°31	21° 3	10°52	18♋31	6♈ 9	21♈25	19°30	22°35	n.a.	S 2
S 3	4 53 15	11°34'20	13°45	27°58	24°48	29° 4	2°42	21° 9	10°53	18°30	6° 9	21°22	19°27	22°42	n.a.	S 3
M 4	4 57 12	12°33'42	25°34	29°37	25°57	29° 5	2°52	21°15	10°54	18°29	6° 8	21°17	19°24	22°49	n.a.	M 4
T 5	5 1 8	13°33'05	7♊26	1♐17	27° 6	29°R 5	3° 3	21°21	10°55	18°27	6° 8	21°10	19°20	22°55	n.a.	T 5
W 6	5 5 5	14°32'30	19°23	2°57	28°15	29° 4	3°14	21°27	10°56	18°26	6° 8	21° 1	19°17	23° 2	n.a.	W 6
T 7	5 9 1	15°31'57	1♋27	4°38	29°23	29° 2	3°25	21°34	10°57	18°25	6° 7	20°50	19°14	23° 9	n.a.	T 7
F 8	5 12 58	16°31'26	13°39	6°20	0♒32	29° 0	3°36	21°40	10°58	18°23	6° 7	20°39	19°11	23°15	n.a.	F 8
S 9	5 16 55	17°30'57	26° 0	8° 1	1°40	28°57	3°48	21°46	10°59	18°22	6° 7	20°30	19° 8	23°22	n.a.	S 9
S 10	5 20 51	18°30'30	8♌31	9°42	2°48	28°52	3°59	21°53	11° 0	18°21	6° 7	20°21	19° 5	23°29	n.a.	S 10
M11	5 24 48	19°30'05	21°15	11°24	3°56	28°47	4°10	21°59	11° 1	18°19	6° 7	20°15	19° 1	23°35	n.a.	M11
T 12	5 28 44	20°29'42	4♍13	13° 5	5° 4	28°41	4°22	22° 6	11° 2	18°18	6° 6	20°12	18°58	23°42	n.a.	T 12
W13	5 32 41	21°29'21	17°29	14°46	6°12	28°34	4°33	22°12	11° 3	18°16	6° 6	20°D10	18°55	23°49	n.a.	W13
T 14	5 36 37	22°29'02	1♎ 3	16°26	7°20	28°26	4°45	22°19	11° 4	18°15	6° 6	20°10	18°52	23°55	n.a.	T 14
F 15	5 40 34	23°28'46	15° 0	18° 6	8°27	28°17	4°56	22°25	11° 6	18°13	6° 6	20°R11	18°49	24° 2	n.a.	F 15
S 16	5 44 30	24°28'31	29°18	19°46	9°34	28° 8	5° 8	22°32	11° 7	18°12	6° 6	20°11	18°45	24° 9	n.a.	S 16
S 17	5 48 27	25°28'19	13♏56	21°26	10°42	27°57	5°20	22°39	11° 9	18°10	6° 6	20° 9	18°42	24°15	n.a.	S 17
M18	5 52 24	26°28'08	28°51	23° 5	11°49	27°46	5°32	22°45	11°10	18° 9	6°D 6	20° 4	18°39	24°22	n.a.	M18
T 19	5 56 20	27°28'00	13♐54	24°43	12°56	27°34	5°44	22°52	11°11	18° 7	6° 6	19°57	18°36	24°29	n.a.	T 19
W20	6 0 17	28°27'54	28°58	26°22	14° 2	27°20	5°56	22°59	11°13	18° 6	6° 6	19°47	18°33	24°35	n.a.	W20
T 21	6 4 13	29°27'49	13♑52	27°59	15° 9	27° 7	6° 8	23° 5	11°15	18° 4	6° 6	19°36	18°30	24°42	n.a.	T 21
F 22	6 8 10	0♑27'46	28°27	29°37	16°16	26°52	6°20	23°12	11°16	18° 2	6° 6	19°26	18°26	24°49	n.a.	F 22
S 23	6 12 6	1°27'44	12♒36	1♑14	17°22	26°37	6°32	23°19	11°18	18° 1	6° 6	19°16	18°23	24°55	n.a.	S 23
S 24	6 16 3	2°27'44	26°17	2°50	18°28	26°21	6°45	23°26	11°20	17°59	6° 6	19° 9	18°20	25° 2	n.a.	S 24
M25	6 20 0	3°27'45	9♓29	4°27	19°34	26° 4	6°57	23°33	11°22	17°58	6° 6	19° 4	18°17	25° 9	n.a.	M25
T 26	6 23 56	4°27'48	22°14	6° 2	20°39	25°46	7°10	23°40	11°23	17°56	6° 7	19° 2	18°14	25°15	n.a.	T 26
W27	6 27 53	5°27'52	4♈38	7°38	21°45	25°28	7°22	23°47	11°25	17°54	6° 7	19°D 1	18°11	25°22	n.a.	W27
T 28	6 31 49	6°27'57	16°44	9°13	22°50	25°10	7°35	23°54	11°27	17°53	6° 7	19°R 1	18° 7	25°29	n.a.	T 28
F 29	6 35 46	7°28'04	28°39	10°48	23°55	24°51	7°47	24° 1	11°29	17°51	6° 7	19° 1	18° 4	25°35	n.a.	F 29
S 30	6 39 42	8°28'13	10♉28	12°22	25° 0	24°31	8° 0	24° 8	11°31	17°49	6° 8	18°59	18° 1	25°42	n.a.	S 30
S 31	6 43 39	9♑28'22	22♉16	13♑57	26♒ 4	24♋11	8♒12	24♑15	11♓33	17♋48	6♈ 8	18♈55	17♈58	25♉49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s32	7n38	0s 7	16s45	1n58	23s39	2s28	21n 9	1n 8	19s19	0n 1	20s32	0n56	8s 7	0s47	20n31	1s17	7s 3	10s17	8n14	7n32	20n49		n.a.
S 2	21 41	12 51	0n57	17 10	1 55	23 29	2 30	21 12	1 12	19 17	0 1	20 31	0 56	8 7	0 47	20 32	1 17	7 3	10 17	8 13	7 31	20 51		n.a.
S 3	21 49	17 35	1 57	17 35	1 52	23 19	2 32	21 15	1 15	19 14	0 1	20 30	0 56	8 6	0 47	20 32	1 18	7 3	10 16	8 12	7 30	20 54		n.a.
M 4	21 57	21 39	2 53	18 0	1 48	23 8	2 33	21 18	1 18	19 12	0 0	20 30	0 56	8 6	0 47	20 32	1 18	7 3	10 16	8 11	7 28	20 56		n.a.
T 5	22 4	24 51	3 41	18 24	1 43	22 57	2 35	21 21	1 22	19 10	0 0	20 29	0 56	8 6	0 47	20 32	1 18	7 3	10 16	8 8	7 27	20 58		n.a.
W 6	22 11	26 58	4 20	18 49	1 38	22 45	2 37	21 25	1 25	19 7	0 0	20 28	0 56	8 5	0 47	20 32	1 18	7 3	10 16	8 4	7 26	21 1		n.a.
T 7	22 18	27 51	4 48	19 12	1 33	22 32	2 38	21 29	1 29	19 5	0 0	20 27	0 56	8 5	0 47	20 32	1 18	7 3	10 16	8 1	7 25	21 3		n.a.
F 8	22 24	27 23	5 2	19 35	1 27	22 19	2 40	21 33	1 32	19 2	0 0	20 26	0 56	8 4	0 47	20 32	1 18	7 3	10 15	7 57	7 24	21 6		n.a.
S 9	22 29	25 35	5 3	19 58	1 21	22 6	2 41	21 37	1 36	19 0	0 0	20 25	0 55	8 4	0 47	20 33	1 18	7 3	10 15	7 53	7 23	21 8		n.a.
S 10	22 35	22 31	4 50	20 19	1 15	21 51	2 42	21 41	1 40	18 57	0s 0	20 24	0 55	8 4	0 47	20 33	1 18	7 3	10 15	7 50	7 21	21 10		n.a.
M11	22 39	18 20	4 22	20 40	1 9	21 37	2 43	21 46	1 43	18 55	0 0	20 24	0 55	8 3	0 47	20 33	1 18	7 3	10 15	7 48	7 20	21 13		n.a.
T 12	22 44	13 14	3 40	20 59	1 2	21 21	2 44	21 51	1 47	18 52	0 0	20 23	0 55	8 3	0 47	20 33	1 18	7 3	10 15	7 46	7 19	21 15		n.a.
W13	22 48	7 25	2 45	21 18	0 55	21 6	2 45	21 56	1 50	18 50	0 0	20 22	0 55	8 2	0 47	20 33	1 18	7 2	10 14	7 46	7 18	21 17		n.a.
T 14	22 51	1 7	1 40	21 35	0 48	20 50	2 46	22 1	1 54	18 47	0 0	20 21	0 55	8 2	0 47	20 33	1 18	7 2	10 14	7 46	7 17	21 20		n.a.
F 15	22 54	5s23	0 28	21 51	0 41	20 33	2 46	22 6	1 58	18 44	0 0	20 20	0 55	8 1	0 47	20 34	1 18	7 2	10 14	7 46	7 15	21 22		n.a.
S 16	22 57	11 48	0s48	22 6	0 34	20 16	2 47	22 12	2 1	18 42	0 1	20 19	0 55	8 1	0 47	20 34	1 18	7 2	10 14	7 46	7 14	21 24		n.a.
S 17	22 59	17 44	2 3	22 20	0 27	19 58	2 47	22 17	2 5	18 39	0 1	20 18	0 55	8 0	0 47	20 34	1 18	7 2	10 14	7 45	7 13	21 27		n.a.
M18	23 1	22 41	3 10	22 33	0 20	19 40	2 48	22 23	2 9	18 36	0 1	20 17	0 54	7 59	0 47	20 34	1 18	7 2	10 13	7 43	7 12	21 29		n.a.
T 19	23 2	26 10	4 5	22 44	0 13	19 21	2 48	22 29	2 12	18 33	0 1	20 16	0 54	7 59	0 47	20 34	1 18	7 1	10 13	7 41	7 11	21 31		n.a.
W20	23 3	27 46	4 43	22 55	0 6	19 2	2 48	22 35	2 16	18 30	0 1	20 15	0 54	7 58	0 47	20 35	1 18	7 1	10 13	7 37	7 9	21 34		n.a.
T 21	23 4	27 20	5 1	23 4	0s 1	18 43	2 48	22 41	2 20	18 28	0 1	20 14	0 54	7 58	0 47	20 35	1 18	7 1	10 13	7 33	7 8	21 36		n.a.
F 22	23 4	25 1	4 58	23 12	0 8	18 23	2 48	22 48	2 23	18 25	0 1	20 13	0 54	7 57	0 47	20 35	1 18	7 1	10 13	7 29	7 7	21 38		n.a.
S 23	23 3	21 12	4 38	23 18	0 15	18 3	2 47	22 54	2 27	18 22	0 1	20 12	0 54	7 56	0 47	20 35	1 18	7 1	10 12	7 26	7 6	21 41		n.a.
S 24	23 2	16 21	4 2	23 24	0 22	17 42	2 47	23 1	2 30	18 19	0 1	20 11	0 54	7 56	0 47	20 35	1 18	7 0	10 12	7 23	7 5	21 43		n.a.
M25	23 1	10 53	3 13	23 28	0 28	17 21	2 46	23 7	2 34	18 16	0 1	20 10	0 54	7 55	0 47	20 36	1 18	7 0	10 12	7 21	7 4	21 45		n.a.
T 26	22 59	5 8	2 17	23 31	0 35	17 0	2 45	23 14	2 37	18 13	0 1	20 9	0 54	7 54	0 47	20 36	1 18	7 0	10 12	7 20	7 2	21 48		n.a.
W27	22 57	0n39	1 16	23 32	0 42	16 38	2 44	23 20	2 40	18 10	0 1	20 8	0 54	7 53	0 47	20 36	1 18	6 59	10 11	7 20	7 1	21 50		n.a.
T 28	22 55	6 17	0 12	23 33	0 48	16 16	2 43	23 27	2 44	18 7	0 2	20 7	0 53	7 53	0 47	20 36	1 18	6 59	10 11	7 20	7 0	21 52		n.a.
F 29	22 51	11 37	0n51	23 32	0 54	15 54	2 42	23 34	2 47	18 4	0 2	20 5	0 53	7 52	0 46	20 36	1 18	6 59	10 11	7 20	6 59	21 54		n.a.
S 30	22 48	16 29	1 51	23 30	1 1	15 31	2 41	23 40	2 50	18 1	0 2	20 4	0 53	7 51	0 46	20 37	1 18	6 59	10 11	7 19	6 58	21 57		n.a.
S 31	22s44	20n44	2n46	23s27	1s 7	15s 8	2s39	23n47	2n53	17s57	0s 2	20s 3	0n53	7s50	0s46	20n37	1s18	6s58	10s11	7n18	6n56	21n59		n.a.

Julian Day Number = 3554911.5, Delta T = 08h15m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'49, Lahiri = 66°19'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 35	10♑28'33	4♊ 7	15♑31	27♒ 9	23°R51	8♒25	24♑22	11♓35	17°R46	6♈ 8	18°R48	17♈55	25♉56	n.a.	M 1
T 2	6 51 32	11°28'46	16° 4	17° 4	28°13	23♋30	8°38	24°29	11°37	17♋44	6° 9	18♈38	17°51	26° 2	n.a.	T 2
W 3	6 55 29	12°29'00	28° 9	18°38	29°16	23° 9	8°51	24°36	11°40	17°43	6° 9	18°26	17°48	26° 9	n.a.	W 3
T 4	6 59 25	13°29'15	10♋25	20°11	0♓20	22°47	9° 4	24°43	11°42	17°41	6°10	18°12	17°45	26°16	n.a.	T 4
F 5	7 3 22	14°29'32	22°51	21°44	1°23	22°26	9°17	24°50	11°44	17°39	6°10	17°57	17°42	26°22	n.a.	F 5
S 6	7 7 18	15°29'51	5♌29	23°17	2°26	22° 4	9°30	24°57	11°46	17°38	6°11	17°44	17°39	26°29	n.a.	S 6
S 7	7 11 15	16°30'11	18°17	24°50	3°28	21°42	9°43	25° 5	11°49	17°36	6°11	17°33	17°36	26°36	n.a.	S 7
M 8	7 15 11	17°30'32	1♍16	26°22	4°30	21°20	9°56	25°12	11°51	17°34	6°12	17°24	17°32	26°42	n.a.	M 8
T 9	7 19 8	18°30'56	14°26	27°54	5°32	20°58	10° 9	25°19	11°54	17°32	6°12	17°18	17°29	26°49	n.a.	T 9
W10	7 23 5	19°31'20	27°48	29°26	6°34	20°36	10°22	25°26	11°56	17°31	6°13	17°15	17°26	26°56	n.a.	W10
T 11	7 27 1	20°31'47	11♎23	0♒58	7°35	20°14	10°35	25°33	11°59	17°29	6°13	17°15	17°23	27° 2	n.a.	T 11
F 12	7 30 58	21°32'15	25°12	2°30	8°36	19°52	10°48	25°40	12° 1	17°27	6°14	17°15	17°20	27° 9	n.a.	F 12
S 13	7 34 54	22°32'45	9♏16	4° 2	9°36	19°31	11° 1	25°48	12° 4	17°26	6°15	17°14	17°17	27°16	n.a.	S 13
S 14	7 38 51	23°33'16	23°35	5°33	10°36	19°10	11°15	25°55	12° 6	17°24	6°15	17°11	17°13	27°22	n.a.	S 14
M15	7 42 47	24°33'49	8♐ 7	7° 4	11°36	18°49	11°28	26° 2	12° 9	17°22	6°16	17° 6	17°10	27°29	n.a.	M15
T 16	7 46 44	25°34'24	22°47	8°35	12°35	18°28	11°41	26° 9	12°12	17°21	6°17	16°58	17° 7	27°36	n.a.	T 16
W17	7 50 41	26°35'00	7♑29	10° 6	13°34	18° 7	11°55	26°16	12°14	17°19	6°18	16°48	17° 4	27°42	n.a.	W17
T 18	7 54 37	27°35'38	22° 6	11°36	14°32	17°48	12° 8	26°24	12°17	17°17	6°18	16°36	17° 1	27°49	n.a.	T 18
F 19	7 58 34	28°36'16	6♒28	13° 6	15°30	17°28	12°22	26°31	12°20	17°16	6°19	16°24	16°57	27°56	n.a.	F 19
S 20	8 2 30	29°36'56	20°31	14°36	16°27	17° 9	12°35	26°38	12°23	17°14	6°20	16°13	16°54	28° 2	n.a.	S 20
S 21	8 6 27	0♒37'36	4♓10	16° 6	17°24	16°51	12°49	26°45	12°25	17°12	6°21	16° 4	16°51	28° 9	n.a.	S 21
M22	8 10 23	1°38'18	17°23	17°35	18°20	16°33	13° 2	26°52	12°28	17°11	6°22	15°58	16°48	28°16	n.a.	M22
T 23	8 14 20	2°39'00	0♈11	19° 3	19°16	16°16	13°16	27° 0	12°31	17° 9	6°23	15°55	16°45	28°22	n.a.	T 23
W24	8 18 16	3°39'43	12°37	20°31	20°11	15°59	13°29	27° 7	12°34	17° 7	6°24	15°D54	16°42	28°29	n.a.	W24
T 25	8 22 13	4°40'27	24°46	21°57	21° 6	15°44	13°43	27°14	12°37	17° 6	6°25	15°54	16°38	28°36	n.a.	T 25
F 26	8 26 10	5°41'12	6♉43	23°23	21°59	15°28	13°56	27°21	12°40	17° 4	6°25	15°R55	16°35	28°42	n.a.	F 26
S 27	8 30 6	6°41'57	18°33	24°48	22°53	15°14	14°10	27°28	12°43	17° 3	6°26	15°54	16°32	28°49	n.a.	S 27
S 28	8 34 3	7°42'43	0♊22	26°12	23°45	15° 0	14°23	27°35	12°46	17° 1	6°28	15°51	16°29	28°56	n.a.	S 28
M29	8 37 59	8°43'30	12°15	27°34	24°37	14°47	14°37	27°42	12°49	17° 0	6°29	15°46	16°26	29° 2	n.a.	M29
T 30	8 41 56	9°44'18	24°16	28°54	25°28	14°35	14°51	27°50	12°52	16°58	6°30	15°38	16°23	29° 9	n.a.	T 30
W31	8 45 52	10♒45'06	6♋28	0♓12	26♓18	14♋24	15♒ 4	27♑57	12♓55	16♋57	6♈31	15♈28	16♈19	29♉16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s39	24n 9	3n34	23s23	1s12	14s45	2s38	23n54	2n56	17s54	0s 2	20s 2	0n53	7s49	0s46	20n37	1s18	6s58	10s10	7n15	6n55	22n 1		n.a.
T 2	22 35	26 33	4 13	23 17	1 18	14 21	2 36	24 0	2 59	17 51	0 2	20 1	0 53	7 49	0 46	20 37	1 18	6 58	10 10	7 11	6 54	22 3		n.a.
W 3	22 29	27 44	4 41	23 10	1 24	13 57	2 34	24 7	3 2	17 48	0 2	20 0	0 53	7 48	0 46	20 38	1 18	6 57	10 10	7 7	6 53	22 6		n.a.
T 4	22 24	27 36	4 57	23 2	1 29	13 33	2 32	24 13	3 5	17 45	0 2	19 59	0 53	7 47	0 46	20 38	1 18	6 57	10 10	7 2	6 52	22 8		n.a.
F 5	22 17	26 4	4 58	22 53	1 34	13 9	2 29	24 19	3 8	17 41	0 2	19 57	0 53	7 46	0 46	20 38	1 18	6 57	10 10	6 56	6 50	22 10		n.a.
S 6	22 11	23 13	4 46	22 43	1 39	12 44	2 27	24 25	3 11	17 38	0 2	19 56	0 53	7 45	0 46	20 38	1 18	6 56	10 9	6 51	6 49	22 12		n.a.
S 7	22 4	19 13	4 18	22 32	1 44	12 19	2 24	24 31	3 13	17 35	0 2	19 55	0 53	7 44	0 46	20 38	1 18	6 56	10 9	6 47	6 48	22 15		n.a.
M 8	21 56	14 15	3 37	22 19	1 48	11 55	2 22	24 37	3 16	17 31	0 2	19 54	0 53	7 43	0 46	20 39	1 18	6 55	10 9	6 44	6 47	22 17		n.a.
T 9	21 48	8 34	2 44	22 6	1 53	11 29	2 19	24 43	3 18	17 28	0 2	19 53	0 53	7 42	0 46	20 39	1 18	6 55	10 9	6 41	6 46	22 19		n.a.
W10	21 40	2 25	1 41	21 51	1 57	11 4	2 15	24 49	3 20	17 24	0 3	19 52	0 52	7 41	0 46	20 39	1 18	6 55	10 9	6 40	6 44	22 21		n.a.
T 11	21 31	3s57	0 31	21 35	2 0	10 38	2 12	24 54	3 22	17 21	0 3	19 50	0 52	7 40	0 46	20 39	1 18	6 54	10 8	6 40	6 43	22 23		n.a.
F 12	21 22	10 15	0s42	21 18	2 4	10 13	2 9	24 59	3 24	17 18	0 3	19 49	0 52	7 39	0 46	20 39	1 18	6 54	10 8	6 40	6 42	22 26		n.a.
S 13	21 13	16 9	1 54	21 0	2 7	9 47	2 5	25 4	3 26	17 14	0 3	19 48	0 52	7 38	0 46	20 40	1 18	6 53	10 8	6 40	6 41	22 28		n.a.
S 14	21 3	21 16	2 59	20 41	2 10	9 21	2 1	25 9	3 28	17 11	0 3	19 47	0 52	7 37	0 46	20 40	1 18	6 53	10 8	6 39	6 40	22 30		n.a.
M15	20 52	25 10	3 54	20 21	2 13	8 55	1 57	25 14	3 30	17 7	0 3	19 45	0 52	7 36	0 46	20 40	1 18	6 52	10 8	6 37	6 38	22 32		n.a.
T 16	20 42	27 26	4 35	20 0	2 15	8 28	1 53	25 18	3 31	17 4	0 3	19 44	0 52	7 35	0 46	20 40	1 18	6 52	10 7	6 34	6 37	22 34		n.a.
W17	20 30	27 47	4 57	19 38	2 17	8 2	1 48	25 22	3 33	17 0	0 3	19 43	0 52	7 34	0 46	20 41	1 18	6 51	10 7	6 30	6 36	22 37		n.a.
T 18	20 19	26 12	4 59	19 15	2 18	7 36	1 44	25 26	3 34	16 56	0 3	19 42	0 52	7 33	0 46	20 41	1 18	6 51	10 7	6 26	6 35	22 39		n.a.
F 19	20 7	22 55	4 43	18 51	2 19	7 9	1 39	25 30	3 35	16 53	0 3	19 40	0 52	7 32	0 46	20 41	1 18	6 50	10 7	6 21	6 34	22 41		n.a.
S 20	19 55	18 22	4 9	18 26	2 20	6 43	1 34	25 34	3 37	16 49	0 3	19 39	0 52	7 31	0 46	20 41	1 18	6 50	10 7	6 17	6 32	22 43		n.a.
S 21	19 42	12 58	3 22	18 0	2 20	6 16	1 29	25 37	3 38	16 45	0 3	19 38	0 52	7 30	0 46	20 41	1 18	6 49	10 6	6 14	6 31	22 45		n.a.
M22	19 29	7 9	2 25	17 33	2 20	5 49	1 23	25 40	3 38	16 42	0 4	19 36	0 52	7 29	0 46	20 42	1 18	6 49	10 6	6 11	6 30	22 47		n.a.
T 23	19 16	1 12	1 22	17 5	2 20	5 23	1 17	25 43	3 39	16 38	0 4	19 35	0 52	7 28	0 46	20 42	1 18	6 48	10 6	6 10	6 29	22 49		n.a.
W24	19 2	4n38	0 17	16 37	2 18	4 56	1 12	25 46	3 40	16 34	0 4	19 34	0 52	7 27	0 46	20 42	1 18	6 48	10 6	6 10	6 28	22 52		n.a.
T 25	18 48	10 11	0n47	16 8	2 17	4 29	1 6	25 48	3 41	16 31	0 4	19 33	0 52	7 26	0 46	20 42	1 18	6 47	10 6	6 10	6 26	22 54		n.a.
F 26	18 33	15 15	1 48	15 38	2 14	4 2	0 59	25 51	3 41	16 27	0 4	19 31	0 51	7 24	0 46	20 43	1 18	6 47	10 5	6 10	6 25	22 56		n.a.
S 27	18 18	19 43	2 44	15 7	2 12	3 36	0 53	25 53	3 42	16 23	0 4	19 30	0 51	7 23	0 46	20 43	1 18	6 46	10 5	6 10	6 24	22 58		n.a.
S 28	18 3	23 23	3 33	14 36	2 8	3 9	0 46	25 55	3 42	16 19	0 4	19 29	0 51	7 22	0 46	20 43	1 18	6 46	10 5	6 9	6 23	23 0		n.a.
M29	17 48	26 5	4 13	14 4	2 4	2 42	0 39	25 56	3 42	16 15	0 4	19 27	0 51	7 21	0 46	20 43	1 18	6 45	10 5	6 7	6 22	23 2		n.a.
T 30	17 32	27 39	4 42	13 32	1 59	2 16	0 32	25 58	3 42	16 12	0 4	19 26	0 51	7 20	0 46	20 43	1 18	6 45	10 5	6 4	6 20	23 4		n.a.
W31	17s16	27n53	4n59	13s 0	1s53	1s49	0s25	25n59	3n42	16s 8	0s 4	19s25	0n51	7s19	0s46	20n44	1s17	6s44	10s 5	6n 0	6n19	23n 6		n.a.

Julian Day Number = 3554942.5, Delta T = 08h15m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'53, Lahiri = 66°19'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 49	11♒45'55	18♋55	1♓28	27♓ 8	14°R13	15♒18	28♌ 4	12♓58	16°R55	6♈32	15°R17	16♈16	29♉23	n.a.	T 1
F 2	8 53 46	12°46'44	1♌36	2°41	27°56	14♋ 4	15°32	28°11	13° 2	16♋54	6°33	15♈ 5	16°13	29°29	n.a.	F 2
S 3	8 57 42	13°47'34	14°31	3°50	28°44	13°55	15°45	28°18	13° 5	16°52	6°34	14°53	16°10	29°36	n.a.	S 3
S 4	9 1 39	14°48'25	27°41	4°56	29°31	13°47	15°59	28°25	13° 8	16°51	6°35	14°44	16° 7	29°43	n.a.	S 4
M 5	9 5 35	15°49'16	11♍ 3	5°57	0♈16	13°39	16°13	28°32	13°11	16°49	6°36	14°37	16° 3	29°49	n.a.	M 5
T 6	9 9 32	16°50'08	24°36	6°53	1° 1	13°33	16°26	28°39	13°15	16°48	6°38	14°32	16° 0	29°56	n.a.	T 6
W 7	9 13 28	17°51'01	8♎17	7°44	1°45	13°27	16°40	28°46	13°18	16°46	6°39	14°D31	15°57	0♊ 3	n.a.	W 7
T 8	9 17 25	18°51'55	22° 6	8°27	2°28	13°22	16°54	28°53	13°21	16°45	6°40	14°31	15°54	0° 9	n.a.	T 8
F 9	9 21 21	19°52'50	6♏ 2	9° 3	3°10	13°18	17° 7	29° 0	13°24	16°44	6°41	14°31	15°51	0°16	n.a.	F 9
S 10	9 25 18	20°53'45	20° 5	9°31	3°50	13°15	17°21	29° 7	13°28	16°42	6°43	14°R32	15°48	0°23	n.a.	S 10
S 11	9 29 15	21°54'42	4♐13	9°49	4°29	13°13	17°35	29°13	13°31	16°41	6°44	14°31	15°44	0°29	n.a.	S 11
M12	9 33 11	22°55'39	18°26	9°R57	5° 7	13°11	17°48	29°20	13°34	16°40	6°45	14°29	15°41	0°36	n.a.	M12
T 13	9 37 8	23°56'37	2♑41	9°55	5°44	13°10	18° 2	29°27	13°38	16°38	6°47	14°24	15°38	0°43	n.a.	T 13
W14	9 41 4	24°57'36	16°55	9°40	6°20	13°D10	18°16	29°34	13°41	16°37	6°48	14°17	15°35	0°49	n.a.	W14
T 15	9 45 1	25°58'35	1♒ 3	9°14	6°54	13°11	18°29	29°41	13°45	16°36	6°49	14° 8	15°32	0°56	n.a.	T 15
F 16	9 48 57	26°59'34	15° 0	8°36	7°26	13°12	18°43	29°47	13°48	16°35	6°51	14° 0	15°29	1° 3	n.a.	F 16
S 17	9 52 54	28° 0'34	28°43	7°47	7°57	13°15	18°57	29°54	13°51	16°33	6°52	13°52	15°25	1° 9	n.a.	S 17
S 18	9 56 50	29° 1'34	12♓ 7	6°47	8°27	13°18	19°10	0♒ 0	13°55	16°32	6°54	13°46	15°22	1°16	n.a.	S 18
M19	10 0 47	0♓ 2'34	25°11	5°39	8°55	13°22	19°24	0° 7	13°58	16°31	6°55	13°43	15°19	1°23	n.a.	M19
T 20	10 4 44	1° 3'34	7♈55	4°24	9°21	13°26	19°37	0°14	14° 2	16°30	6°57	13°D41	15°16	1°29	n.a.	T 20
W21	10 8 40	2° 4'34	20°20	3° 4	9°45	13°32	19°51	0°20	14° 5	16°29	6°58	13°41	15°13	1°36	n.a.	W21
T 22	10 12 37	3° 5'34	2♉30	1°43	10° 8	13°38	20° 5	0°27	14° 9	16°28	6°59	13°42	15° 9	1°43	n.a.	T 22
F 23	10 16 33	4° 6'34	14°29	0°23	10°28	13°44	20°18	0°33	14°12	16°27	7° 1	13°44	15° 6	1°50	n.a.	F 23
S 24	10 20 30	5° 7'33	26°21	29♒ 6	10°47	13°52	20°32	0°39	14°16	16°26	7° 2	13°45	15° 3	1°56	n.a.	S 24
S 25	10 24 26	6° 8'33	8♊11	27°55	11° 4	14° 0	20°45	0°46	14°19	16°25	7° 4	13°R46	15° 0	2° 3	n.a.	S 25
M26	10 28 23	7° 9'32	20° 4	26°51	11°18	14° 9	20°58	0°52	14°23	16°24	7° 6	13°44	14°57	2°10	n.a.	M26
T 27	10 32 19	8°10'31	2♋ 6	25°55	11°30	14°18	21°12	0°58	14°26	16°23	7° 7	13°42	14°54	2°16	n.a.	T 27
W28	10 36 16	9♓11'29	14♋21	25♒ 9	11♈41	14♋28	21♒25	1♒ 4	14♓30	16♋22	7♈ 9	13♈38	14♈50	2♊23	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s59	26n44	5n 2	12s27	1s47	1s23	0s17	26n 0	3n42	16s 4	0s 4	19s23	0n51	7s17	0s46	20n44	1s17	6s43	10s 4	5n56	6n18	23n 8		n.a.
F 2	16 43	24 13	4 51	11 55	1 40	0 57	0 9	26 1	3 42	16 0	0 4	19 22	0 51	7 16	0 46	20 44	1 17	6 43	10 4	5 51	6 17	23 10		n.a.
S 3	16 26	20 26	4 24	11 22	1 32	0 31	0 1	26 2	3 42	15 56	0 4	19 21	0 51	7 15	0 46	20 44	1 17	6 42	10 4	5 47	6 16	23 13		n.a.
S 4	16 8	15 35	3 43	10 50	1 23	0 5	0n 7	26 3	3 42	15 52	0 5	19 19	0 51	7 14	0 46	20 44	1 17	6 42	10 4	5 43	6 14	23 15		n.a.
M 5	15 51	9 55	2 49	10 19	1 13	0n21	0 16	26 3	3 42	15 48	0 5	19 18	0 51	7 13	0 46	20 45	1 17	6 41	10 4	5 40	6 13	23 17		n.a.
T 6	15 33	3 43	1 44	9 48	1 1	0 47	0 25	26 3	3 41	15 44	0 5	19 17	0 51	7 11	0 46	20 45	1 17	6 40	10 4	5 39	6 12	23 19		n.a.
W 7	15 15	2s43	0 33	9 18	0 49	1 12	0 34	26 3	3 41	15 40	0 5	19 15	0 51	7 10	0 46	20 45	1 17	6 40	10 4	5 38	6 11	23 21		n.a.
T 8	14 56	9 6	0s41	8 50	0 36	1 37	0 43	26 3	3 40	15 36	0 5	19 14	0 51	7 9	0 46	20 45	1 17	6 39	10 3	5 38	6 10	23 23		n.a.
F 9	14 37	15 6	1 53	8 23	0 22	2 3	0 52	26 3	3 40	15 32	0 5	19 13	0 51	7 8	0 45	20 45	1 17	6 39	10 3	5 38	6 8	23 25		n.a.
S 10	14 18	20 22	2 59	7 59	0 7	2 27	1 2	26 3	3 39	15 28	0 5	19 11	0 51	7 6	0 45	20 46	1 17	6 38	10 3	5 39	6 7	23 27		n.a.
S 11	13 59	24 30	3 55	7 37	0n 9	2 52	1 12	26 3	3 39	15 24	0 5	19 10	0 51	7 5	0 45	20 46	1 17	6 37	10 3	5 38	6 6	23 29		n.a.
M12	13 40	27 9	4 36	7 18	0 26	3 16	1 22	26 2	3 38	15 20	0 5	19 8	0 51	7 4	0 45	20 46	1 17	6 37	10 3	5 37	6 5	23 31		n.a.
T 13	13 20	28 3	5 0	7 3	0 44	3 40	1 33	26 1	3 37	15 16	0 5	19 7	0 51	7 2	0 45	20 46	1 17	6 36	10 3	5 35	6 4	23 33		n.a.
W14	13 0	27 5	5 6	6 51	1 3	4 4	1 44	26 1	3 36	15 12	0 5	19 6	0 51	7 1	0 45	20 46	1 17	6 35	10 3	5 33	6 2	23 35		n.a.
T 15	12 40	24 23	4 54	6 44	1 21	4 27	1 55	26 0	3 35	15 8	0 5	19 4	0 51	7 0	0 45	20 47	1 17	6 35	10 3	5 30	6 1	23 37		n.a.
F 16	12 19	20 17	4 24	6 40	1 40	4 50	2 6	25 59	3 35	15 4	0 6	19 3	0 51	6 58	0 45	20 47	1 17	6 34	10 2	5 26	6 0	23 39		n.a.
S 17	11 59	15 10	3 39	6 41	1 58	5 13	2 17	25 58	3 34	15 0	0 6	19 2	0 51	6 57	0 45	20 47	1 17	6 34	10 2	5 23	5 59	23 41		n.a.
S 18	11 38	9 25	2 42	6 47	2 15	5 35	2 29	25 56	3 33	14 56	0 6	19 0	0 51	6 56	0 45	20 47	1 17	6 33	10 2	5 21	5 58	23 43		n.a.
M19	11 17	3 24	1 38	6 57	2 31	5 57	2 41	25 55	3 32	14 52	0 6	18 59	0 51	6 55	0 45	20 47	1 17	6 32	10 2	5 20	5 56	23 45		n.a.
T 20	10 56	2n37	0 31	7 10	2 46	6 18	2 53	25 54	3 31	14 48	0 6	18 58	0 51	6 53	0 45	20 47	1 17	6 32	10 2	5 19	5 55	23 47		n.a.
W21	10 34	8 23	0n36	7 27	2 58	6 39	3 5	25 52	3 30	14 44	0 6	18 56	0 50	6 52	0 45	20 48	1 17	6 31	10 2	5 19	5 54	23 49		n.a.
T 22	10 13	13 44	1 41	7 46	3 8	7 0	3 18	25 51	3 29	14 39	0 6	18 55	0 50	6 51	0 45	20 48	1 17	6 30	10 2	5 19	5 53	23 51		n.a.
F 23	9 51	18 28	2 40	8 7	3 15	7 19	3 31	25 49	3 28	14 35	0 6	18 54	0 50	6 49	0 45	20 48	1 17	6 30	10 2	5 20	5 52	23 53		n.a.
S 24	9 29	22 27	3 31	8 29	3 19	7 39	3 44	25 47	3 27	14 31	0 6	18 52	0 50	6 48	0 45	20 48	1 17	6 29	10 2	5 21	5 50	23 55		n.a.
S 25	9 7	25 30	4 14	8 51	3 21	7 57	3 57	25 45	3 26	14 27	0 6	18 51	0 50	6 47	0 45	20 48	1 17	6 28	10 2	5 21	5 49	23 57		n.a.
M26	8 45	27 27	4 46	9 13	3 21	8 15	4 10	25 43	3 25	14 23	0 6	18 50	0 50	6 45	0 45	20 48	1 17	6 28	10 1	5 20	5 48	23 58		n.a.
T 27	8 22	28 8	5 5	9 34	3 18	8 32	4 24	25 41	3 24	14 19	0 6	18 48	0 50	6 44	0 45	20 49	1 17	6 27	10 1	5 19	5 47	24 0		n.a.
W28	8s 0	27n28	5n11	9s53	3n13	8n49	4n37	25n39	3n22	14s15	0s 7	18s47	0n50	6s43	0s45	20n49	1s17	6s26	10s 1	5n18	5n46	24n 2		n.a.

Julian Day Number = 3554973.5, Delta T = 08h15m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°12'57, Lahiri = 66°19'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 13	10♓12'28	26♋52	24°R33	11♈48	14♋39	21♒39	1♒11	14♓33	16°R21	7♈10	13°R32	14♈47	2♊30	n.a.	T 1
F 2	10 44 9	11°13'25	9♌42	24♒ 6	11°54	14°50	21°52	1°17	14°37	16♋20	7°12	13♈27	14°44	2°36	n.a.	F 2
S 3	10 48 6	12°14'23	22°51	23°49	11°57	15° 2	22° 5	1°23	14°41	16°20	7°13	13°21	14°41	2°43	n.a.	S 3
S 4	10 52 2	13°15'20	6♍20	23°D41	11°R58	15°14	22°19	1°29	14°44	16°19	7°15	13°17	14°38	2°50	n.a.	S 4
M 5	10 55 59	14°16'16	20° 5	23°42	11°56	15°27	22°32	1°35	14°48	16°18	7°17	13°13	14°35	2°56	n.a.	M 5
T 6	10 59 55	15°17'12	4♎ 5	23°51	11°51	15°41	22°45	1°41	14°51	16°17	7°18	13°12	14°31	3° 3	n.a.	T 6
W 7	11 3 52	16°18'08	18°14	24° 7	11°45	15°55	22°58	1°46	14°55	16°17	7°20	13°D11	14°28	3°10	n.a.	W 7
T 8	11 7 48	17°19'04	2♏29	24°30	11°35	16° 9	23°11	1°52	14°58	16°16	7°22	13°12	14°25	3°16	n.a.	T 8
F 9	11 11 45	18°20'00	16°47	25° 0	11°24	16°24	23°24	1°58	15° 2	16°15	7°23	13°14	14°22	3°23	n.a.	F 9
S 10	11 15 42	19°20'56	1♐ 3	25°35	11° 9	16°40	23°37	2° 4	15° 5	16°15	7°25	13°15	14°19	3°30	n.a.	S 10
S 11	11 19 38	20°21'51	15°15	26°15	10°52	16°56	23°50	2° 9	15° 9	16°14	7°27	13°R16	14°15	3°37	n.a.	S 11
M12	11 23 35	21°22'46	29°22	27° 0	10°33	17°13	24° 3	2°15	15°12	16°14	7°28	13°16	14°12	3°43	n.a.	M12
T 13	11 27 31	22°23'42	13♑22	27°49	10°12	17°30	24°16	2°20	15°16	16°13	7°30	13°15	14° 9	3°50	n.a.	T 13
W14	11 31 28	23°24'36	27°13	28°41	9°48	17°47	24°29	2°26	15°19	16°13	7°32	13°13	14° 6	3°57	n.a.	W14
T 15	11 35 24	24°25'31	10♒53	29°37	9°23	18° 5	24°42	2°31	15°23	16°12	7°33	13°10	14° 3	4° 3	n.a.	T 15
F 16	11 39 21	25°26'25	24°21	0♓37	8°55	18°23	24°55	2°36	15°26	16°12	7°35	13° 7	14° 0	4°10	n.a.	F 16
S 17	11 43 17	26°27'18	7♓37	1°39	8°25	18°42	25° 7	2°41	15°30	16°12	7°37	13° 5	13°56	4°17	n.a.	S 17
S 18	11 47 14	27°28'11	20°38	2°43	7°54	19° 2	25°20	2°47	15°33	16°11	7°38	13° 3	13°53	4°23	n.a.	S 18
M19	11 51 11	28°29'02	3♈25	3°50	7°21	19°21	25°33	2°52	15°37	16°11	7°40	13° 2	13°50	4°30	n.a.	M19
T 20	11 55 7	29°29'54	15°57	4°59	6°47	19°41	25°45	2°57	15°40	16°11	7°42	13°D 2	13°47	4°37	n.a.	T 20
W21	11 59 4	0♈30'44	28°15	6°10	6°12	20° 2	25°58	3° 2	15°44	16°11	7°44	13° 2	13°44	4°43	n.a.	W21
T 22	12 3 0	1°31'33	10♉22	7°23	5°36	20°23	26°10	3° 6	15°47	16°10	7°45	13° 3	13°40	4°50	n.a.	T 22
F 23	12 6 57	2°32'21	22°19	8°38	4°59	20°44	26°23	3°11	15°51	16°10	7°47	13° 4	13°37	4°57	n.a.	F 23
S 24	12 10 53	3°33'09	4♊11	9°54	4°22	21° 5	26°35	3°16	15°54	16°10	7°49	13° 5	13°34	5° 4	n.a.	S 24
S 25	12 14 50	4°33'55	16° 2	11°12	3°45	21°27	26°47	3°21	15°58	16°10	7°51	13° 6	13°31	5°10	n.a.	S 25
M26	12 18 46	5°34'40	27°55	12°31	3° 8	21°49	26°59	3°25	16° 1	16°10	7°52	13° 7	13°28	5°17	n.a.	M26
T 27	12 22 43	6°35'24	9♋55	13°51	2°32	22°12	27°12	3°30	16° 4	16°D10	7°54	13°R 7	13°25	5°24	n.a.	T 27
W28	12 26 40	7°36'06	22° 8	15°12	1°56	22°35	27°24	3°34	16° 8	16°10	7°56	13° 6	13°21	5°30	n.a.	W28
T 29	12 30 36	8°36'47	4♌37	16°35	1°21	22°58	27°36	3°38	16°11	16°10	7°57	13° 6	13°18	5°37	n.a.	T 29
F 30	12 34 33	9°37'27	17°27	17°59	0°47	23°22	27°47	3°43	16°14	16°10	7°59	13° 6	13°15	5°44	n.a.	F 30
S 31	12 38 29	10♈38'05	0♍39	19♓24	0♈14	23♋46	27♒59	3♒47	16♓18	16♋10	8♈ 1	13♈ 5	13♈12	5♊50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s37	25n25	5n 3	10s11	3n 7	9n 4	4n51	25n36	3n21	14s10	0s 7	18s46	0n50	6s41	0s45	20n49	1s17	6s26	10s 1	5n16	5n44	24n 4		n.a.
F 2	7 15	22 2	4 40	10 27	2 59	9 19	5 5	25 34	3 20	14 6	0 7	18 45	0 50	6 40	0 45	20 49	1 16	6 25	10 1	5 14	5 43	24 6		n.a.
S 3	6 52	17 29	4 1	10 41	2 51	9 33	5 18	25 32	3 19	14 2	0 7	18 43	0 50	6 39	0 45	20 49	1 16	6 24	10 1	5 11	5 42	24 8		n.a.
S 4	6 29	11 58	3 8	10 52	2 41	9 46	5 32	25 29	3 18	13 58	0 7	18 42	0 50	6 37	0 45	20 49	1 16	6 24	10 1	5 10	5 41	24 10		n.a.
M 5	6 6	5 46	2 3	11 2	2 31	9 58	5 46	25 26	3 17	13 54	0 7	18 41	0 50	6 36	0 45	20 49	1 16	6 23	10 1	5 8	5 39	24 12		n.a.
T 6	5 43	0s50	0 50	11 9	2 20	10 9	6 0	25 24	3 15	13 50	0 7	18 39	0 50	6 34	0 45	20 50	1 16	6 22	10 1	5 8	5 38	24 14		n.a.
W 7	5 19	7 28	0s28	11 15	2 9	10 19	6 13	25 21	3 14	13 46	0 7	18 38	0 50	6 33	0 45	20 50	1 16	6 22	10 1	5 8	5 37	24 16		n.a.
T 8	4 56	13 47	1 44	11 18	1 57	10 27	6 27	25 18	3 13	13 41	0 7	18 37	0 50	6 32	0 45	20 50	1 16	6 21	10 1	5 8	5 36	24 17		n.a.
F 9	4 33	19 22	2 54	11 19	1 46	10 35	6 40	25 15	3 12	13 37	0 7	18 36	0 50	6 30	0 45	20 50	1 16	6 20	10 1	5 9	5 35	24 19		n.a.
S 10	4 9	23 51	3 54	11 19	1 34	10 42	6 53	25 12	3 11	13 33	0 7	18 34	0 50	6 29	0 45	20 50	1 16	6 20	10 1	5 9	5 33	24 21		n.a.
S 11	3 46	26 52	4 38	11 16	1 23	10 47	7 6	25 9	3 9	13 29	0 8	18 33	0 50	6 28	0 45	20 50	1 16	6 19	10 1	5 9	5 32	24 23		n.a.
M12	3 22	28 9	5 6	11 12	1 12	10 51	7 18	25 5	3 8	13 25	0 8	18 32	0 50	6 26	0 45	20 50	1 16	6 18	10 1	5 9	5 31	24 25		n.a.
T 13	2 58	27 38	5 15	11 6	1 1	10 53	7 30	25 2	3 7	13 21	0 8	18 31	0 50	6 25	0 45	20 50	1 16	6 18	10 1	5 9	5 30	24 27		n.a.
W14	2 35	25 23	5 6	10 58	0 50	10 55	7 41	24 58	3 6	13 17	0 8	18 30	0 50	6 24	0 45	20 50	1 16	6 17	10 1	5 8	5 29	24 28		n.a.
T 15	2 11	21 42	4 39	10 49	0 39	10 54	7 52	24 55	3 5	13 13	0 8	18 28	0 50	6 22	0 45	20 50	1 16	6 16	10 1	5 7	5 27	24 30		n.a.
F 16	1 47	16 56	3 57	10 38	0 28	10 53	8 3	24 51	3 3	13 8	0 8	18 27	0 50	6 21	0 45	20 51	1 16	6 16	10 1	5 6	5 26	24 32		n.a.
S 17	1 23	11 25	3 3	10 26	0 18	10 50	8 12	24 47	3 2	13 4	0 8	18 26	0 50	6 20	0 45	20 51	1 16	6 15	10 1	5 5	5 25	24 34		n.a.
S 18	0 59	5 31	2 1	10 13	0 8	10 46	8 21	24 44	3 1	13 0	0 8	18 25	0 50	6 18	0 45	20 51	1 16	6 14	10 1	5 4	5 24	24 36		n.a.
M19	0 36	0n31	0 53	9 58	0s 1	10 41	8 29	24 40	3 0	12 56	0 8	18 24	0 50	6 17	0 45	20 51	1 16	6 14	10 1	5 4	5 22	24 37		n.a.
T 20	0 12	6 26	0n16	9 42	0 11	10 34	8 36	24 35	2 59	12 52	0 8	18 23	0 50	6 16	0 45	20 51	1 16	6 13	10 1	5 4	5 21	24 39		n.a.
W21	0n12	11 59	1 23	9 25	0 20	10 26	8 43	24 31	2 57	12 48	0 8	18 22	0 50	6 14	0 45	20 51	1 16	6 12	10 1	5 4	5 20	24 41		n.a.
T 22	0 36	17 0	2 26	9 6	0 29	10 17	8 48	24 27	2 56	12 44	0 9	18 21	0 50	6 13	0 45	20 51	1 16	6 12	10 1	5 5	5 19	24 43		n.a.
F 23	1 0	21 18	3 21	8 47	0 37	10 7	8 53	24 23	2 55	12 40	0 9	18 19	0 50	6 12	0 46	20 51	1 16	6 11	10 1	5 5	5 18	24 45		n.a.
S 24	1 23	24 42	4 7	8 26	0 45	9 56	8 56	24 18	2 54	12 36	0 9	18 18	0 50	6 11	0 46	20 51	1 15	6 10	10 1	5 5	5 16	24 46		n.a.
S 25	1 47	27 2	4 43	8 4	0 53	9 43	8 59	24 14	2 53	12 32	0 9	18 17	0 50	6 9	0 46	20 51	1 15	6 10	10 1	5 6	5 15	24 48		n.a.
M26	2 11	28 9	5 6	7 42	1 0	9 30	9 0	24 9	2 52	12 28	0 9	18 16	0 50	6 8	0 46	20 51	1 15	6 9	10 1	5 6	5 14	24 50		n.a.
T 27	2 35	27 58	5 17	7 18	1 7	9 16	9 1	24 4	2 50	12 24	0 9	18 15	0 50	6 7	0 46	20 51	1 15	6 9	10 1	5 6	5 13	24 52		n.a.
W28	2 58	26 26	5 13	6 53	1 14	9 2	9 0	23 59	2 49	12 20	0 9	18 14	0 50	6 5	0 46	20 51	1 15	6 8	10 1	5 6	5 12	24 53		n.a.
T 29	3 22	23 35	4 55	6 28	1 21	8 47	8 58	23 54	2 48	12 16	0 9	18 13	0 50	6 4	0 46	20 51	1 15	6 7	10 1	5 6	5 10	24 55		n.a.
F 30	3 45	19 32	4 22	6 1	1 27	8 31	8 56	23 49	2 47	12 12	0 9	18 12	0 50	6 3	0 46	20 51	1 15	6 7	10 1	5 5	5 9	24 57		n.a.
S 31	4n 9	14n25	3n34	5s34	1s33	8n15	8n53	23n44	2n46	12s 8	0s 9	18s11	0n50	6s 2	0s46	20n51	1s15	6s 6	10s 1	5n 5	5n 8	24n58		n.a.

Julian Day Number = 3555001.5, Delta T = 08h15m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'01, Lahiri = 66°20'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 26	11♈38'42	14♍16	20♓50	29°R43	24♋10	28♒11	3♒51	16♓21	16♋11	8♈ 3	13°R 5	13♈ 9	5♊57	n.a.	S 1
M 2	12 46 22	12°39'18	28°16	22°17	29♓14	24°34	28°23	3°55	16°24	16°11	8° 4	13♈ 5	13° 6	6° 4	n.a.	M 2
T 3	12 50 19	13°39'52	12♎37	23°45	28°47	24°59	28°34	3°59	16°28	16°11	8° 6	13° 5	13° 2	6°10	n.a.	T 3
W 4	12 54 15	14°40'25	27°12	25°14	28°21	25°24	28°46	4° 3	16°31	16°11	8° 8	13° 5	12°59	6°17	n.a.	W 4
T 5	12 58 12	15°40'58	11♏57	26°44	27°58	25°49	28°57	4° 7	16°34	16°12	8°10	13° 5	12°56	6°24	n.a.	T 5
F 6	13 2 8	16°41'29	26°43	28°15	27°37	26°14	29° 9	4°10	16°37	16°12	8°11	13° 4	12°53	6°31	n.a.	F 6
S 7	13 6 5	17°41'59	11♐24	29°46	27°18	26°40	29°20	4°14	16°40	16°12	8°13	13° 4	12°50	6°37	n.a.	S 7
S 8	13 10 2	18°42'28	25°54	1♈19	27° 2	27° 6	29°31	4°17	16°44	16°13	8°15	13° 3	12°46	6°44	n.a.	S 8
M 9	13 13 58	19°42'56	10♑ 9	2°53	26°48	27°32	29°42	4°21	16°47	16°13	8°17	13° 3	12°43	6°51	n.a.	M 9
T 10	13 17 55	20°43'23	24° 8	4°28	26°37	27°59	29°53	4°24	16°50	16°14	8°18	13°D 3	12°40	6°57	n.a.	T 10
W11	13 21 51	21°43'49	7♒48	6° 3	26°28	28°25	0♓ 4	4°27	16°53	16°14	8°20	13° 3	12°37	7° 4	n.a.	W11
T 12	13 25 48	22°44'13	21°11	7°40	26°22	28°52	0°15	4°31	16°56	16°15	8°22	13° 4	12°34	7°11	n.a.	T 12
F 13	13 29 44	23°44'37	4♓17	9°18	26°18	29°19	0°26	4°34	16°59	16°15	8°23	13° 5	12°31	7°17	n.a.	F 13
S 14	13 33 41	24°44'59	17° 9	10°56	26°D17	29°47	0°37	4°37	17° 2	16°16	8°25	13° 6	12°27	7°24	n.a.	S 14
S 15	13 37 37	25°45'20	29°48	12°36	26°18	0♌14	0°47	4°39	17° 5	16°17	8°27	13° 7	12°24	7°31	n.a.	S 15
M16	13 41 34	26°45'39	12♈15	14°16	26°21	0°42	0°58	4°42	17° 8	16°17	8°28	13°R 7	12°21	7°37	n.a.	M16
T 17	13 45 31	27°45'57	24°31	15°58	26°27	1°10	1° 8	4°45	17°11	16°18	8°30	13° 7	12°18	7°44	n.a.	T 17
W18	13 49 27	28°46'14	6♉39	17°41	26°35	1°38	1°18	4°48	17°14	16°19	8°32	13° 6	12°15	7°51	n.a.	W18
T 19	13 53 24	29°46'29	18°39	19°24	26°45	2° 6	1°28	4°50	17°16	16°19	8°33	13° 4	12°12	7°58	n.a.	T 19
F 20	13 57 20	0♉46'42	0♊33	21° 9	26°58	2°35	1°39	4°52	17°19	16°20	8°35	13° 1	12° 8	8° 4	n.a.	F 20
S 21	14 1 17	1°46'54	12°24	22°55	27°12	3° 3	1°48	4°55	17°22	16°21	8°37	12°58	12° 5	8°11	n.a.	S 21
S 22	14 5 13	2°47'04	24°15	24°42	27°29	3°32	1°58	4°57	17°25	16°22	8°38	12°55	12° 2	8°18	n.a.	S 22
M23	14 9 10	3°47'12	6♋ 8	26°29	27°47	4° 1	2° 8	4°59	17°28	16°23	8°40	12°52	11°59	8°24	n.a.	M23
T 24	14 13 6	4°47'19	18° 7	28°18	28° 8	4°30	2°18	5° 1	17°30	16°24	8°41	12°50	11°56	8°31	n.a.	T 24
W25	14 17 3	5°47'23	0♌16	0♉ 9	28°30	5° 0	2°27	5° 3	17°33	16°25	8°43	12°D49	11°52	8°38	n.a.	W25
T 26	14 20 59	6°47'25	12°41	2° 0	28°54	5°29	2°37	5° 5	17°35	16°26	8°45	12°49	11°49	8°44	n.a.	T 26
F 27	14 24 56	7°47'26	25°25	3°52	29°20	5°59	2°46	5° 7	17°38	16°27	8°46	12°50	11°46	8°51	n.a.	F 27
S 28	14 28 53	8°47'24	8♍32	5°45	29°47	6°28	2°55	5° 8	17°41	16°28	8°48	12°51	11°43	8°58	n.a.	S 28
S 29	14 32 49	9°47'21	22° 5	7°40	0♈16	6°58	3° 4	5°10	17°43	16°29	8°49	12°53	11°40	9° 5	n.a.	S 29
M30	14 36 46	10♉47'15	6♎ 6	9♉35	0♈47	7♌28	3♓13	5♒11	17♓46	16♋30	8♈51	12°R54	11♈37	9♊11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n32	8n28	2n33	5s 5	1s38	7n59	8n48	23n39	2n45	12s 4	0s10	18s10	0n50	6s 0	0s46	20n52	1s15	6s 5	10s 1	5n 5	5n 7	25n 0		n.a.
M 2	4 55	1 55	1 21	4 36	1 43	7 43	8 43	23 33	2 43	12 0	0 10	18 9	0 50	5 59	0 46	20 52	1 15	6 5	10 1	5 5	5 5	25 2		n.a.
T 3	5 19	4s52	0 3	4 6	1 48	7 27	8 37	23 28	2 42	11 56	0 10	18 8	0 50	5 58	0 46	20 52	1 15	6 4	10 1	5 5	5 4	25 4		n.a.
W 4	5 42	11 32	1s18	3 35	1 52	7 11	8 30	23 22	2 41	11 53	0 10	18 8	0 50	5 57	0 46	20 52	1 15	6 4	10 1	5 5	5 3	25 5		n.a.
T 5	6 5	17 37	2 33	3 4	1 56	6 55	8 23	23 16	2 40	11 49	0 10	18 7	0 50	5 56	0 46	20 52	1 15	6 3	10 2	5 5	5 2	25 7		n.a.
F 6	6 28	22 40	3 39	2 32	2 0	6 39	8 15	23 10	2 39	11 45	0 10	18 6	0 50	5 54	0 46	20 52	1 15	6 2	10 2	5 5	5 1	25 9		n.a.
S 7	6 50	26 15	4 30	1 59	2 3	6 24	8 6	23 4	2 38	11 41	0 10	18 5	0 50	5 53	0 46	20 52	1 15	6 2	10 2	5 5	4 59	25 10		n.a.
S 8	7 13	28 3	5 3	1 25	2 6	6 9	7 57	22 58	2 37	11 37	0 10	18 4	0 50	5 52	0 46	20 52	1 15	6 1	10 2	5 5	4 58	25 12		n.a.
M 9	7 36	27 57	5 17	0 51	2 9	5 55	7 48	22 52	2 36	11 34	0 10	18 3	0 50	5 51	0 46	20 52	1 15	6 1	10 2	5 5	4 57	25 14		n.a.
T 10	7 58	26 3	5 11	0 16	2 11	5 42	7 37	22 46	2 35	11 30	0 11	18 3	0 50	5 50	0 46	20 52	1 15	6 0	10 2	5 5	4 56	25 15		n.a.
W11	8 20	22 41	4 48	0n20	2 13	5 29	7 27	22 40	2 33	11 26	0 11	18 2	0 50	5 48	0 46	20 52	1 15	6 0	10 2	5 5	4 55	25 17		n.a.
T 12	8 43	18 10	4 10	0 56	2 14	5 16	7 16	22 33	2 32	11 23	0 11	18 1	0 50	5 47	0 46	20 52	1 15	5 59	10 2	5 5	4 53	25 18		n.a.
F 13	9 5	12 53	3 19	1 33	2 15	5 5	7 5	22 26	2 31	11 19	0 11	18 0	0 50	5 46	0 46	20 52	1 14	5 59	10 2	5 5	4 52	25 20		n.a.
S 14	9 26	7 8	2 19	2 10	2 16	4 54	6 54	22 20	2 30	11 15	0 11	18 0	0 50	5 45	0 46	20 52	1 14	5 58	10 2	5 6	4 51	25 22		n.a.
S 15	9 48	1 12	1 13	2 49	2 16	4 44	6 43	22 13	2 29	11 12	0 11	17 59	0 50	5 44	0 46	20 51	1 14	5 57	10 3	5 6	4 50	25 23		n.a.
M16	10 10	4n41	0 5	3 27	2 16	4 35	6 31	22 6	2 28	11 8	0 11	17 58	0 50	5 43	0 46	20 51	1 14	5 57	10 3	5 6	4 48	25 25		n.a.
T 17	10 31	10 20	1n 3	4 6	2 15	4 26	6 20	21 59	2 27	11 5	0 11	17 58	0 50	5 42	0 46	20 51	1 14	5 56	10 3	5 6	4 47	25 27		n.a.
W18	10 52	15 31	2 6	4 46	2 14	4 18	6 8	21 52	2 26	11 1	0 11	17 57	0 50	5 41	0 46	20 51	1 14	5 56	10 3	5 6	4 46	25 28		n.a.
T 19	11 13	20 3	3 4	5 26	2 12	4 12	5 56	21 44	2 25	10 58	0 12	17 56	0 50	5 40	0 46	20 51	1 14	5 55	10 3	5 5	4 45	25 30		n.a.
F 20	11 34	23 45	3 53	6 6	2 11	4 6	5 44	21 37	2 24	10 54	0 12	17 56	0 50	5 39	0 46	20 51	1 14	5 55	10 3	5 4	4 44	25 31		n.a.
S 21	11 54	26 25	4 31	6 47	2 8	4 0	5 33	21 29	2 23	10 51	0 12	17 55	0 50	5 37	0 46	20 51	1 14	5 54	10 3	5 3	4 42	25 33		n.a.
S 22	12 15	27 54	4 58	7 28	2 5	3 56	5 21	21 22	2 22	10 48	0 12	17 55	0 50	5 36	0 46	20 51	1 14	5 54	10 4	5 1	4 41	25 34		n.a.
M23	12 35	28 8	5 13	8 10	2 2	3 53	5 9	21 14	2 21	10 44	0 12	17 54	0 50	5 35	0 46	20 51	1 14	5 54	10 4	5 0	4 40	25 36		n.a.
T 24	12 55	27 2	5 13	8 52	1 58	3 50	4 58	21 6	2 20	10 41	0 12	17 54	0 50	5 34	0 46	20 51	1 14	5 53	10 4	4 59	4 39	25 37		n.a.
W25	13 15	24 40	5 0	9 34	1 54	3 48	4 46	20 58	2 19	10 38	0 12	17 53	0 50	5 33	0 46	20 51	1 14	5 53	10 4	4 59	4 37	25 39		n.a.
T 26	13 34	21 6	4 33	10 16	1 49	3 47	4 34	20 50	2 18	10 35	0 12	17 53	0 51	5 32	0 46	20 51	1 14	5 52	10 4	4 59	4 36	25 41		n.a.
F 27	13 53	16 30	3 52	10 59	1 44	3 46	4 23	20 42	2 17	10 31	0 12	17 52	0 51	5 32	0 46	20 51	1 14	5 52	10 4	4 59	4 35	25 42		n.a.
S 28	14 12	11 0	2 58	11 41	1 38	3 46	4 12	20 33	2 16	10 28	0 13	17 52	0 51	5 31	0 46	20 51	1 14	5 51	10 5	5 0	4 34	25 44		n.a.
S 29	14 31	4 48	1 52	12 24	1 32	3 48	4 0	20 25	2 15	10 25	0 13	17 52	0 51	5 30	0 46	20 51	1 14	5 51	10 5	5 1	4 33	25 45		n.a.
M30	14n50	1s49	0n37	13n 6	1s25	3n49	3n49	20n16	2n14	10s22	0s13	17s51	0n51	5s29	0s46	20n51	1s14	5s50	10s 5	5n 1	4n31	25n47		n.a.

Julian Day Number = 3555032.5, Delta T = 08h15m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'05, Lahiri = 66°20'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 42	11♉47'08	20♎33	11♉32	1♈19	7♌59	3♓22	5♒12	17♓48	16♋31	8♈52	12°R54	11♈33	9♊18	n.a.	T 1
W 2	14 44 39	12°46'58	5♏22	13°29	1°52	8°29	3°30	5°14	17°50	16°32	8°54	12♈52	11°30	9°25	n.a.	W 2
T 3	14 48 35	13°46'47	20°27	15°28	2°27	8°59	3°39	5°15	17°53	16°34	8°55	12°49	11°27	9°31	n.a.	T 3
F 4	14 52 32	14°46'35	5♐37	17°27	3° 3	9°30	3°47	5°16	17°55	16°35	8°57	12°45	11°24	9°38	n.a.	F 4
S 5	14 56 28	15°46'20	20°43	19°26	3°41	10° 1	3°56	5°17	17°57	16°36	8°58	12°40	11°21	9°45	n.a.	S 5
S 6	15 0 25	16°46'05	5♑36	21°26	4°19	10°32	4° 4	5°18	18° 0	16°38	9° 0	12°36	11°18	9°51	n.a.	S 6
M 7	15 4 22	17°45'47	20° 8	23°27	4°59	11° 3	4°12	5°18	18° 2	16°39	9° 1	12°32	11°14	9°58	n.a.	M 7
T 8	15 8 18	18°45'28	4♒17	25°28	5°40	11°34	4°20	5°19	18° 4	16°40	9° 2	12°29	11°11	10° 5	n.a.	T 8
W 9	15 12 15	19°45'08	17°59	27°28	6°22	12° 5	4°28	5°19	18° 6	16°42	9° 4	12°D28	11° 8	10°12	n.a.	W 9
T 10	15 16 11	20°44'45	1♓18	29°28	7° 5	12°36	4°35	5°20	18° 8	16°43	9° 5	12°29	11° 5	10°18	n.a.	T 10
F 11	15 20 8	21°44'22	14°14	1♊28	7°49	13° 8	4°43	5°20	18°10	16°44	9° 7	12°30	11° 2	10°25	n.a.	F 11
S 12	15 24 4	22°43'56	26°52	3°27	8°35	13°39	4°50	5°20	18°12	16°46	9° 8	12°32	10°58	10°32	n.a.	S 12
S 13	15 28 1	23°43'29	9♈15	5°24	9°20	14°11	4°57	5°20	18°14	16°47	9° 9	12°R33	10°55	10°38	n.a.	S 13
M14	15 31 57	24°43'01	21°27	7°19	10° 7	14°42	5° 4	5°R20	18°16	16°49	9°11	12°32	10°52	10°45	n.a.	M14
T 15	15 35 54	25°42'30	3♉31	9°13	10°55	15°14	5°11	5°20	18°18	16°50	9°12	12°30	10°49	10°52	n.a.	T 15
W16	15 39 50	26°41'58	15°28	11° 3	11°44	15°46	5°18	5°20	18°20	16°52	9°13	12°25	10°46	10°58	n.a.	W16
T 17	15 43 47	27°41'25	27°22	12°51	12°33	16°18	5°25	5°20	18°22	16°54	9°14	12°19	10°43	11° 5	n.a.	T 17
F 18	15 47 44	28°40'49	9♊13	14°36	13°23	16°50	5°31	5°19	18°23	16°55	9°16	12°11	10°39	11°12	n.a.	F 18
S 19	15 51 40	29°40'11	21° 4	16°16	14°14	17°23	5°37	5°19	18°25	16°57	9°17	12° 1	10°36	11°19	n.a.	S 19
S 20	15 55 37	0♊39'32	2♋56	17°53	15° 5	17°55	5°43	5°18	18°27	16°59	9°18	11°52	10°33	11°25	n.a.	S 20
M21	15 59 33	1°38'51	14°52	19°25	15°57	18°27	5°49	5°18	18°28	17° 0	9°19	11°43	10°30	11°32	n.a.	M21
T 22	16 3 30	2°38'07	26°53	20°52	16°50	19° 0	5°55	5°17	18°30	17° 2	9°20	11°36	10°27	11°39	n.a.	T 22
W23	16 7 26	3°37'21	9♌ 3	22°15	17°43	19°32	6° 1	5°16	18°31	17° 4	9°22	11°30	10°24	11°45	n.a.	W23
T 24	16 11 23	4°36'34	21°25	23°32	18°37	20° 5	6° 6	5°15	18°33	17° 5	9°23	11°27	10°20	11°52	n.a.	T 24
F 25	16 15 20	5°35'44	4♍ 4	24°43	19°32	20°38	6°12	5°14	18°34	17° 7	9°24	11°D26	10°17	11°59	n.a.	F 25
S 26	16 19 16	6°34'51	17° 4	25°49	20°27	21°11	6°17	5°13	18°35	17° 9	9°25	11°27	10°14	12° 6	n.a.	S 26
S 27	16 23 13	7°33'57	0♎28	26°49	21°22	21°43	6°22	5°11	18°37	17°11	9°26	11°28	10°11	12°12	n.a.	S 27
M28	16 27 9	8°33'00	14°20	27°42	22°18	22°16	6°27	5°10	18°38	17°13	9°27	11°R28	10° 8	12°19	n.a.	M28
T 29	16 31 6	9°32'02	28°40	28°30	23°15	22°49	6°32	5° 8	18°39	17°15	9°28	11°27	10° 4	12°26	n.a.	T 29
W30	16 35 2	10°31'01	13♏26	29°11	24°12	23°23	6°36	5° 7	18°40	17°16	9°29	11°23	10° 1	12°32	n.a.	W30
T 31	16 38 59	11♊29'59	28♏33	29♊46	25♈ 9	23♌56	6♓40	5♒ 5	18♓41	17♋18	9♈30	11♈17	9♈58	12♊39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 8	8s33	0s42	13n49	1s18	3n52	3n38	20n 8	2n13	10s19	0s13	17s51	0n51	5s28	0s46	20n50	1s14	5s50	10s 5	5n 1	4n30	25n48		n.a.
W 2	15 26	15 0	2 0	14 31	1 10	3 55	3 28	19 59	2 12	10 16	0 13	17 51	0 51	5 27	0 46	20 50	1 14	5 50	10 5	5 0	4 29	25 50		n.a.
T 3	15 44	20 39	3 11	15 13	1 2	3 59	3 17	19 50	2 11	10 13	0 13	17 50	0 51	5 26	0 47	20 50	1 14	5 49	10 6	4 59	4 28	25 51		n.a.
F 4	16 1	24 59	4 9	15 55	0 54	4 3	3 6	19 41	2 10	10 10	0 13	17 50	0 51	5 25	0 47	20 50	1 14	5 49	10 6	4 58	4 26	25 53		n.a.
S 5	16 18	27 33	4 49	16 36	0 44	4 8	2 56	19 32	2 9	10 7	0 13	17 50	0 51	5 24	0 47	20 50	1 13	5 48	10 6	4 56	4 25	25 54		n.a.
S 6	16 35	28 6	5 9	17 16	0 35	4 14	2 46	19 23	2 8	10 5	0 14	17 50	0 51	5 23	0 47	20 50	1 13	5 48	10 6	4 54	4 24	25 55		n.a.
M 7	16 52	26 40	5 9	17 56	0 25	4 21	2 36	19 14	2 7	10 2	0 14	17 50	0 51	5 23	0 47	20 50	1 13	5 48	10 6	4 53	4 23	25 57		n.a.
T 8	17 8	23 35	4 50	18 35	0 15	4 28	2 26	19 4	2 6	9 59	0 14	17 49	0 51	5 22	0 47	20 50	1 13	5 47	10 7	4 52	4 22	25 58		n.a.
W 9	17 24	19 14	4 14	19 13	0 4	4 35	2 16	18 55	2 5	9 57	0 14	17 49	0 51	5 21	0 47	20 50	1 13	5 47	10 7	4 51	4 20	26 0		n.a.
T 10	17 40	14 3	3 26	19 50	0n 7	4 43	2 7	18 45	2 4	9 54	0 14	17 49	0 51	5 20	0 47	20 49	1 13	5 47	10 7	4 51	4 19	26 1		n.a.
F 11	17 55	8 23	2 28	20 25	0 18	4 52	1 58	18 35	2 4	9 51	0 14	17 49	0 51	5 20	0 47	20 49	1 13	5 46	10 7	4 52	4 18	26 3		n.a.
S 12	18 10	2 31	1 24	20 59	0 29	5 1	1 48	18 26	2 3	9 49	0 14	17 49	0 51	5 19	0 47	20 49	1 13	5 46	10 7	4 52	4 17	26 4		n.a.
S 13	18 25	3n20	0 18	21 32	0 40	5 10	1 39	18 16	2 2	9 46	0 15	17 49	0 51	5 18	0 47	20 49	1 13	5 46	10 8	4 53	4 15	26 6		n.a.
M14	18 39	8 59	0n48	22 2	0 51	5 20	1 31	18 6	2 1	9 44	0 15	17 49	0 51	5 17	0 47	20 49	1 13	5 46	10 8	4 53	4 14	26 7		n.a.
T 15	18 53	14 14	1 51	22 31	1 3	5 31	1 22	17 56	2 0	9 42	0 15	17 49	0 51	5 17	0 47	20 49	1 13	5 45	10 8	4 52	4 13	26 8		n.a.
W16	19 7	18 54	2 49	22 58	1 14	5 42	1 14	17 45	1 59	9 39	0 15	17 49	0 51	5 16	0 47	20 49	1 13	5 45	10 8	4 50	4 12	26 10		n.a.
T 17	19 20	22 48	3 38	23 23	1 25	5 53	1 5	17 35	1 58	9 37	0 15	17 49	0 51	5 15	0 47	20 48	1 13	5 45	10 9	4 48	4 10	26 11		n.a.
F 18	19 33	25 44	4 18	23 46	1 35	6 5	0 57	17 25	1 57	9 35	0 15	17 49	0 51	5 15	0 47	20 48	1 13	5 45	10 9	4 44	4 9	26 12		n.a.
S 19	19 46	27 32	4 47	24 7	1 45	6 17	0 49	17 14	1 56	9 33	0 15	17 49	0 51	5 14	0 47	20 48	1 13	5 44	10 9	4 41	4 8	26 14		n.a.
S 20	19 58	28 5	5 3	24 26	1 55	6 29	0 41	17 3	1 56	9 31	0 16	17 49	0 51	5 14	0 47	20 48	1 13	5 44	10 9	4 37	4 7	26 15		n.a.
M21	20 10	27 19	5 6	24 42	2 4	6 42	0 34	16 53	1 55	9 29	0 16	17 50	0 51	5 13	0 47	20 48	1 13	5 44	10 10	4 34	4 6	26 17		n.a.
T 22	20 22	25 17	4 56	24 57	2 12	6 55	0 26	16 42	1 54	9 27	0 16	17 50	0 51	5 12	0 47	20 48	1 13	5 44	10 10	4 31	4 4	26 18		n.a.
W23	20 33	22 5	4 32	25 9	2 19	7 9	0 19	16 31	1 53	9 25	0 16	17 50	0 51	5 12	0 47	20 47	1 13	5 43	10 10	4 29	4 3	26 19		n.a.
T 24	20 44	17 52	3 55	25 20	2 26	7 22	0 12	16 20	1 52	9 23	0 16	17 50	0 51	5 11	0 47	20 47	1 13	5 43	10 10	4 28	4 2	26 21		n.a.
F 25	20 54	12 46	3 7	25 29	2 32	7 36	0 5	16 9	1 51	9 21	0 16	17 50	0 51	5 11	0 47	20 47	1 13	5 43	10 11	4 27	4 1	26 22		n.a.
S 26	21 4	6 59	2 7	25 36	2 36	7 50	0s 2	15 58	1 50	9 19	0 16	17 51	0 51	5 10	0 47	20 47	1 13	5 43	10 11	4 28	3 59	26 23		n.a.
S 27	21 14	0 43	0 59	25 41	2 40	8 5	0 8	15 47	1 50	9 18	0 17	17 51	0 51	5 10	0 47	20 47	1 13	5 43	10 11	4 28	3 58	26 25		n.a.
M28	21 23	5s48	0s15	25 45	2 42	8 19	0 15	15 35	1 49	9 16	0 17	17 51	0 51	5 10	0 47	20 46	1 13	5 43	10 12	4 28	3 57	26 26		n.a.
T 29	21 32	12 15	1 31	25 47	2 44	8 34	0 21	15 24	1 48	9 14	0 17	17 52	0 51	5 9	0 48	20 46	1 13	5 42	10 12	4 28	3 56	26 27		n.a.
W30	21 40	18 12	2 42	25 47	2 44	8 49	0 27	15 12	1 47	9 13	0 17	17 52	0 51	5 9	0 48	20 46	1 13	5 42	10 12	4 26	3 55	26 28		n.a.
T 31	21n49	23s10	3s44	25n46	2n43	9n 4	0s33	15n 1	1n46	9s11	0s17	17s52	0n51	5s 8	0s48	20n46	1s13	5s42	10s12	4n24	3n53	26n30		n.a.

Julian Day Number = 3555062.5, Delta T = 08h15m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'10, Lahiri = 66°20'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 42 55	12♊28'54	13♐51	0♋14	26♈ 7	24♌29	6♓45	5°R 3	18♓43	17♋20	9♈31	11°R 9	9♈55	12♊46	n.a.	F 1
S 2	16 46 52	13°27'48	29°11	0°36	27° 5	25° 2	6°49	5♒ 2	18°44	17°22	9°32	11♈ 0	9°52	12°53	n.a.	S 2
S 3	16 50 49	14°26'40	14♑19	0°52	28° 4	25°36	6°52	5° 0	18°45	17°24	9°33	10°51	9°49	12°59	n.a.	S 3
M 4	16 54 45	15°25'31	29° 8	1° 2	29° 3	26° 9	6°56	4°58	18°45	17°26	9°34	10°43	9°45	13° 6	n.a.	M 4
T 5	16 58 42	16°24'19	13♒29	1°R 5	0♉ 3	26°42	7° 0	4°56	18°46	17°28	9°35	10°36	9°42	13°13	n.a.	T 5
W 6	17 2 38	17°23'06	27°21	1° 3	1° 3	27°16	7° 3	4°53	18°47	17°30	9°35	10°32	9°39	13°19	n.a.	W 6
T 7	17 6 35	18°21'52	10♓44	0°54	2° 3	27°50	7° 6	4°51	18°48	17°32	9°36	10°31	9°36	13°26	n.a.	T 7
F 8	17 10 31	19°20'36	23°41	0°41	3° 4	28°23	7° 9	4°49	18°49	17°34	9°37	10°D31	9°33	13°33	n.a.	F 8
S 9	17 14 28	20°19'18	6♈16	0°22	4° 5	28°57	7°12	4°46	18°49	17°36	9°38	10°R31	9°30	13°39	n.a.	S 9
S 10	17 18 24	21°17'59	18°33	29♊59	5° 6	29°31	7°14	4°44	18°50	17°38	9°39	10°31	9°26	13°46	n.a.	S 10
M11	17 22 21	22°16'38	0♉37	29°31	6° 8	0♍ 5	7°17	4°41	18°50	17°40	9°39	10°29	9°23	13°53	n.a.	M11
T 12	17 26 18	23°15'16	12°34	29° 0	7°10	0°39	7°19	4°38	18°51	17°42	9°40	10°25	9°20	14° 0	n.a.	T 12
W13	17 30 14	24°13'53	24°25	28°26	8°12	1°13	7°21	4°36	18°51	17°44	9°41	10°18	9°17	14° 6	n.a.	W13
T 14	17 34 11	25°12'27	6♊15	27°50	9°14	1°47	7°23	4°33	18°52	17°47	9°41	10° 8	9°14	14°13	n.a.	T 14
F 15	17 38 7	26°11'00	18° 6	27°12	10°17	2°21	7°24	4°30	18°52	17°49	9°42	9°56	9°10	14°20	n.a.	F 15
S 16	17 42 4	27° 9'32	29°59	26°33	11°20	2°55	7°26	4°27	18°53	17°51	9°43	9°42	9° 7	14°26	n.a.	S 16
S 17	17 46 0	28° 8'02	11♋56	25°54	12°23	3°29	7°27	4°24	18°53	17°53	9°43	9°28	9° 4	14°33	n.a.	S 17
M18	17 49 57	29° 6'30	23°57	25°16	13°27	4° 3	7°28	4°20	18°53	17°55	9°44	9°15	9° 1	14°40	n.a.	M18
T 19	17 53 54	0♋ 4'56	6♌ 5	24°38	14°30	4°37	7°29	4°17	18°53	17°57	9°44	9° 4	8°58	14°47	n.a.	T 19
W20	17 57 50	1° 3'20	18°22	24° 3	15°34	5°12	7°30	4°14	18°53	17°59	9°45	8°55	8°55	14°53	n.a.	W20
T 21	18 1 47	2° 1'43	0♍49	23°30	16°38	5°46	7°30	4°10	18°53	18° 2	9°45	8°49	8°51	15° 0	n.a.	T 21
F 22	18 5 43	3° 0'03	13°30	23° 0	17°43	6°21	7°31	4° 7	18°R53	18° 4	9°46	8°46	8°48	15° 7	n.a.	F 22
S 23	18 9 40	3°58'22	26°28	22°33	18°47	6°55	7°R31	4° 3	18°53	18° 6	9°46	8°45	8°45	15°13	n.a.	S 23
S 24	18 13 36	4°56'38	9♎46	22° 9	19°52	7°30	7°31	4° 0	18°53	18° 8	9°46	8°45	8°42	15°20	n.a.	S 24
M25	18 17 33	5°54'53	23°29	21°50	20°57	8° 4	7°31	3°56	18°53	18°10	9°47	8°45	8°39	15°27	n.a.	M25
T 26	18 21 29	6°53'06	7♏36	21°35	22° 2	8°39	7°30	3°53	18°53	18°13	9°47	8°43	8°36	15°34	n.a.	T 26
W27	18 25 26	7°51'17	22° 9	21°25	23° 7	9°13	7°30	3°49	18°53	18°15	9°47	8°39	8°32	15°40	n.a.	W27
T 28	18 29 23	8°49'27	7♐ 3	21°18	24°13	9°48	7°29	3°45	18°52	18°17	9°48	8°32	8°29	15°47	n.a.	T 28
F 29	18 33 19	9°47'35	22°12	21°D17	25°19	10°23	7°28	3°41	18°52	18°19	9°48	8°23	8°26	15°54	n.a.	F 29
S 30	18 37 16	10♋45'41	7♑26	21♊20	26♉24	10♍58	7♓27	3♒37	18♓52	18♋22	9♈48	8♈12	8♈23	16♊ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n56	26s34	4s30	25n44	2n40	9n20	0s39	14n49	1n45	9s10	0s17	17s53	0n51	5s 8	0s48	20n46	1s13	5s42	10s13	4n21	3n52	26n31		n.a.
S 2	22 3	28 1	4 57	25 40	2 37	9 35	0 44	14 37	1 45	9 9	0 17	17 53	0 51	5 8	0 48	20 45	1 12	5 42	10 13	4 17	3 51	26 32		n.a.
S 3	22 10	27 20	5 3	25 35	2 31	9 51	0 50	14 25	1 44	9 7	0 18	17 54	0 51	5 7	0 48	20 45	1 12	5 42	10 13	4 14	3 50	26 33		n.a.
M 4	22 17	24 43	4 48	25 29	2 25	10 7	0 55	14 13	1 43	9 6	0 18	17 54	0 51	5 7	0 48	20 45	1 12	5 42	10 13	4 10	3 48	26 35		n.a.
T 5	22 23	20 36	4 15	25 21	2 17	10 22	1 0	14 1	1 42	9 5	0 18	17 55	0 51	5 7	0 48	20 45	1 12	5 42	10 14	4 8	3 47	26 36		n.a.
W 6	22 29	15 28	3 28	25 12	2 8	10 38	1 5	13 49	1 41	9 4	0 18	17 55	0 51	5 6	0 48	20 45	1 12	5 42	10 14	4 7	3 46	26 37		n.a.
T 7	22 34	9 46	2 31	25 1	1 58	10 54	1 10	13 37	1 41	9 3	0 18	17 56	0 51	5 6	0 48	20 44	1 12	5 42	10 14	4 6	3 45	26 38		n.a.
F 8	22 39	3 50	1 28	24 50	1 46	11 10	1 14	13 25	1 40	9 2	0 18	17 56	0 51	5 6	0 48	20 44	1 12	5 42	10 15	4 6	3 43	26 40		n.a.
S 9	22 43	2n 6	0 23	24 37	1 33	11 27	1 19	13 12	1 39	9 1	0 19	17 57	0 51	5 6	0 48	20 44	1 12	5 42	10 15	4 6	3 42	26 41		n.a.
S 10	22 47	7 49	0n43	24 23	1 19	11 43	1 23	13 0	1 38	9 0	0 19	17 58	0 51	5 5	0 48	20 44	1 12	5 42	10 15	4 6	3 41	26 42		n.a.
M11	22 51	13 9	1 45	24 8	1 4	11 59	1 27	12 48	1 37	9 0	0 19	17 58	0 51	5 5	0 48	20 43	1 12	5 42	10 16	4 5	3 40	26 43		n.a.
T 12	22 54	17 56	2 41	23 52	0 48	12 15	1 31	12 35	1 37	8 59	0 19	17 59	0 51	5 5	0 48	20 43	1 12	5 42	10 16	4 4	3 39	26 44		n.a.
W13	22 56	21 59	3 30	23 35	0 32	12 31	1 35	12 22	1 36	8 58	0 19	18 0	0 51	5 5	0 48	20 43	1 12	5 42	10 16	4 1	3 37	26 46		n.a.
T 14	22 59	25 7	4 10	23 17	0 14	12 47	1 39	12 10	1 35	8 58	0 19	18 0	0 51	5 5	0 48	20 43	1 12	5 42	10 17	3 57	3 36	26 47		n.a.
F 15	23 1	27 10	4 39	22 59	0s 3	13 3	1 42	11 57	1 34	8 57	0 19	18 1	0 51	5 5	0 48	20 42	1 12	5 42	10 17	3 52	3 35	26 48		n.a.
S 16	23 2	28 0	4 56	22 40	0 21	13 19	1 46	11 44	1 34	8 57	0 20	18 2	0 51	5 5	0 48	20 42	1 12	5 42	10 17	3 47	3 34	26 49		n.a.
S 17	23 3	27 31	5 0	22 21	0 39	13 35	1 49	11 31	1 33	8 57	0 20	18 2	0 51	5 5	0 48	20 42	1 12	5 42	10 17	3 42	3 32	26 50		n.a.
M18	23 4	25 45	4 50	22 2	0 57	13 51	1 52	11 18	1 32	8 57	0 20	18 3	0 51	5 5	0 48	20 42	1 12	5 42	10 18	3 37	3 31	26 51		n.a.
T 19	23 4	22 47	4 28	21 43	1 14	14 6	1 55	11 5	1 31	8 56	0 20	18 4	0 51	5 5	0 48	20 41	1 12	5 42	10 18	3 32	3 30	26 53		n.a.
W20	23 4	18 47	3 53	21 25	1 31	14 22	1 58	10 52	1 31	8 56	0 20	18 5	0 50	5 5	0 48	20 41	1 12	5 42	10 18	3 29	3 29	26 54		n.a.
T 21	23 3	13 55	3 6	21 7	1 48	14 37	2 0	10 39	1 30	8 56	0 20	18 6	0 50	5 5	0 49	20 41	1 12	5 42	10 19	3 27	3 27	26 55		n.a.
F 22	23 2	8 23	2 9	20 49	2 4	14 53	2 3	10 26	1 29	8 56	0 21	18 6	0 50	5 5	0 49	20 41	1 12	5 42	10 19	3 25	3 26	26 56		n.a.
S 23	23 0	2 22	1 4	20 33	2 19	15 8	2 5	10 12	1 28	8 56	0 21	18 7	0 50	5 5	0 49	20 40	1 12	5 43	10 19	3 25	3 25	26 57		n.a.
S 24	22 58	3s54	0s 5	20 18	2 33	15 23	2 8	9 59	1 28	8 57	0 21	18 8	0 50	5 5	0 49	20 40	1 12	5 43	10 20	3 25	3 24	26 58		n.a.
M25	22 56	10 10	1 17	20 4	2 46	15 37	2 10	9 46	1 27	8 57	0 21	18 9	0 50	5 5	0 49	20 40	1 12	5 43	10 20	3 25	3 23	26 59		n.a.
T 26	22 53	16 8	2 26	19 51	2 58	15 52	2 12	9 32	1 26	8 57	0 21	18 10	0 50	5 5	0 49	20 39	1 12	5 43	10 20	3 24	3 21	27 0		n.a.
W27	22 50	21 22	3 28	19 39	3 9	16 6	2 14	9 19	1 25	8 57	0 21	18 11	0 50	5 5	0 49	20 39	1 12	5 43	10 21	3 23	3 20	27 1		n.a.
T 28	22 47	25 22	4 17	19 29	3 18	16 20	2 15	9 5	1 25	8 58	0 22	18 12	0 50	5 5	0 49	20 39	1 12	5 43	10 21	3 20	3 19	27 2		n.a.
F 29	22 43	27 38	4 48	19 20	3 27	16 34	2 17	8 51	1 24	8 58	0 22	18 13	0 50	5 5	0 49	20 39	1 12	5 44	10 21	3 16	3 18	27 3		n.a.
S 30	22n38	27s51	5s 0	19n13	3s35	16n48	2s18	8n38	1n23	8s59	0s22	18s14	0n50	5s 6	0s49	20n38	1s12	5s44	10s22	3n12	3n16	27n 5		n.a.

Julian Day Number = 3555093.5, Delta T = 08h15m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'14, Lahiri = 66°20'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 12	11♋43'46	22♉35	21♊28	27♉30	11♍32	7°R25	3°R33	18°R51	18♋24	9♈48	8°R 1	8♈20	16♊ 7	n.a.	S 1
M 2	18 45 9	12°41'49	7♒27	21°40	28°36	12° 7	7♓24	3♒29	18♓51	18°26	9°49	7♈51	8°16	16°14	n.a.	M 2
T 3	18 49 5	13°39'51	21°55	21°57	29°43	12°42	7°22	3°25	18°50	18°28	9°49	7°43	8°13	16°21	n.a.	T 3
W 4	18 53 2	14°37'52	5♓54	22°19	0♊49	13°17	7°20	3°21	18°50	18°30	9°49	7°38	8°10	16°27	n.a.	W 4
T 5	18 56 59	15°35'51	19°23	22°44	1°56	13°52	7°18	3°17	18°49	18°33	9°49	7°35	8° 7	16°34	n.a.	T 5
F 6	19 0 55	16°33'50	2♈25	23°14	3° 3	14°27	7°16	3°13	18°48	18°35	9°49	7°34	8° 4	16°41	n.a.	F 6
S 7	19 4 52	17°31'47	15° 3	23°48	4° 9	15° 2	7°13	3° 9	18°48	18°37	9°49	7°34	8° 1	16°47	n.a.	S 7
S 8	19 8 48	18°29'43	27°21	24°26	5°16	15°37	7°11	3° 4	18°47	18°39	9°49	7°34	7°57	16°54	n.a.	S 8
M 9	19 12 45	19°27'38	9♉25	25° 7	6°24	16°12	7° 8	3° 0	18°46	18°42	9°R49	7°32	7°54	17° 1	n.a.	M 9
T 10	19 16 41	20°25'32	21°20	25°53	7°31	16°47	7° 5	2°56	18°45	18°44	9°49	7°28	7°51	17° 8	n.a.	T 10
W11	19 20 38	21°23'26	3♊10	26°42	8°38	17°22	7° 2	2°52	18°44	18°46	9°49	7°22	7°48	17°14	n.a.	W11
T 12	19 24 34	22°21'18	15° 0	27°34	9°46	17°58	6°58	2°47	18°43	18°49	9°49	7°13	7°45	17°21	n.a.	T 12
F 13	19 28 31	23°19'09	26°53	28°30	10°53	18°33	6°55	2°43	18°42	18°51	9°49	7° 2	7°42	17°28	n.a.	F 13
S 14	19 32 28	24°16'59	8♋50	29°29	12° 1	19° 8	6°51	2°38	18°41	18°53	9°49	6°49	7°38	17°34	n.a.	S 14
S 15	19 36 24	25°14'48	20°54	0♋32	13° 9	19°43	6°47	2°34	18°40	18°55	9°49	6°36	7°35	17°41	n.a.	S 15
M16	19 40 21	26°12'35	3♌ 5	1°37	14°17	20°19	6°43	2°30	18°39	18°58	9°49	6°24	7°32	17°48	n.a.	M16
T 17	19 44 17	27°10'22	15°25	2°46	15°25	20°54	6°39	2°25	18°38	19° 0	9°49	6°13	7°29	17°55	n.a.	T 17
W18	19 48 14	28° 8'07	27°55	3°57	16°33	21°30	6°34	2°21	18°37	19° 2	9°48	6° 5	7°26	18° 1	n.a.	W18
T 19	19 52 10	29° 5'51	10♍35	5°12	17°42	22° 5	6°30	2°16	18°36	19° 4	9°48	6° 0	7°22	18° 8	n.a.	T 19
F 20	19 56 7	0♌ 3'34	23°26	6°30	18°50	22°41	6°25	2°12	18°34	19° 6	9°48	5°57	7°19	18°15	n.a.	F 20
S 21	20 0 3	1° 1'15	6♎32	7°50	19°58	23°16	6°20	2° 7	18°33	19° 9	9°47	5°D57	7°16	18°21	n.a.	S 21
S 22	20 4 0	1°58'55	19°54	9°13	21° 7	23°52	6°15	2° 3	18°31	19°11	9°47	5°57	7°13	18°28	n.a.	S 22
M23	20 7 57	2°56'34	3♏34	10°39	22°15	24°27	6°10	1°58	18°30	19°13	9°47	5°R57	7°10	18°35	n.a.	M23
T 24	20 11 53	3°54'12	17°33	12° 8	23°24	25° 3	6° 5	1°54	18°29	19°15	9°46	5°57	7° 7	18°42	n.a.	T 24
W25	20 15 50	4°51'48	1♐52	13°39	24°33	25°38	5°59	1°49	18°27	19°17	9°46	5°54	7° 3	18°48	n.a.	W25
T 26	20 19 46	5°49'24	16°28	15°13	25°42	26°14	5°54	1°45	18°26	19°20	9°46	5°49	7° 0	18°55	n.a.	T 26
F 27	20 23 43	6°46'58	1♑16	16°50	26°51	26°50	5°48	1°40	18°24	19°22	9°45	5°42	6°57	19° 2	n.a.	F 27
S 28	20 27 39	7°44'31	16°10	18°30	28° 0	27°26	5°42	1°36	18°22	19°24	9°45	5°34	6°54	19° 8	n.a.	S 28
S 29	20 31 36	8°42'03	1♒ 2	20°12	29° 9	28° 1	5°36	1°31	18°21	19°26	9°44	5°25	6°51	19°15	n.a.	S 29
M30	20 35 33	9°39'35	15°41	21°57	0♋18	28°37	5°30	1°27	18°19	19°28	9°44	5°17	6°48	19°22	n.a.	M30
T 31	20 39 29	10♌37'05	0♓ 2	23♋45	1♋27	29♍13	5♓24	1♒23	18♓17	19♋30	9♈43	5♈11	6♈44	19♊29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n33	25s59	4s51	19n 7	3s41	17n 2	2s20	8n24	1n23	9s 0	0s22	18s14	0n50	5s 6	0s49	20n38	1s12	5s44	10s22	3n 8	3n15	27n 6		n.a.
M 2	22 28	22 20	4 21	19 2	3 46	17 15	2 21	8 10	1 22	9 0	0 22	18 15	0 50	5 6	0 49	20 38	1 12	5 44	10 22	3 4	3 14	27 7		n.a.
T 3	22 22	17 24	3 36	18 59	3 51	17 28	2 22	7 57	1 21	9 1	0 23	18 16	0 50	5 6	0 49	20 37	1 12	5 44	10 23	3 1	3 13	27 8		n.a.
W 4	22 16	11 40	2 39	18 57	3 54	17 40	2 23	7 43	1 20	9 2	0 23	18 17	0 50	5 6	0 49	20 37	1 12	5 45	10 23	2 59	3 11	27 9		n.a.
T 5	22 10	5 35	1 35	18 56	3 56	17 53	2 24	7 29	1 20	9 3	0 23	18 18	0 50	5 7	0 49	20 37	1 12	5 45	10 23	2 58	3 10	27 10		n.a.
F 6	22 3	0n32	0 27	18 56	3 58	18 5	2 24	7 15	1 19	9 4	0 23	18 19	0 50	5 7	0 49	20 37	1 12	5 45	10 24	2 57	3 9	27 11		n.a.
S 7	21 56	6 27	0n40	18 57	3 58	18 16	2 25	7 1	1 18	9 5	0 23	18 20	0 50	5 7	0 49	20 36	1 12	5 45	10 24	2 57	3 8	27 12		n.a.
S 8	21 49	11 58	1 43	18 59	3 58	18 28	2 25	6 47	1 18	9 6	0 23	18 21	0 50	5 8	0 49	20 36	1 12	5 46	10 24	2 57	3 7	27 13		n.a.
M 9	21 41	16 56	2 40	19 2	3 57	18 39	2 26	6 33	1 17	9 7	0 24	18 22	0 50	5 8	0 49	20 36	1 12	5 46	10 24	2 57	3 5	27 14		n.a.
T 10	21 32	21 11	3 30	19 6	3 55	18 49	2 26	6 19	1 16	9 9	0 24	18 23	0 50	5 8	0 49	20 35	1 12	5 46	10 25	2 55	3 4	27 15		n.a.
W11	21 24	24 33	4 10	19 10	3 52	19 0	2 26	6 5	1 16	9 10	0 24	18 24	0 50	5 9	0 49	20 35	1 12	5 47	10 25	2 53	3 3	27 16		n.a.
T 12	21 15	26 51	4 39	19 14	3 48	19 9	2 26	5 50	1 15	9 11	0 24	18 25	0 49	5 9	0 49	20 35	1 12	5 47	10 25	2 49	3 2	27 17		n.a.
F 13	21 5	27 58	4 56	19 19	3 44	19 19	2 26	5 36	1 14	9 13	0 24	18 27	0 49	5 10	0 49	20 35	1 12	5 47	10 26	2 45	3 0	27 17		n.a.
S 14	20 55	27 46	5 1	19 25	3 39	19 28	2 26	5 22	1 13	9 14	0 24	18 28	0 49	5 10	0 49	20 34	1 12	5 48	10 26	2 40	2 59	27 18		n.a.
S 15	20 45	26 16	4 52	19 30	3 33	19 37	2 25	5 8	1 13	9 16	0 25	18 29	0 49	5 11	0 50	20 34	1 12	5 48	10 26	2 35	2 58	27 19		n.a.
M16	20 35	23 32	4 29	19 36	3 27	19 45	2 25	4 53	1 12	9 18	0 25	18 30	0 49	5 11	0 50	20 34	1 12	5 48	10 27	2 30	2 57	27 20		n.a.
T 17	20 24	19 41	3 54	19 42	3 20	19 53	2 25	4 39	1 11	9 19	0 25	18 31	0 49	5 11	0 50	20 33	1 12	5 49	10 27	2 26	2 55	27 21		n.a.
W18	20 13	14 57	3 7	19 47	3 13	20 1	2 24	4 25	1 11	9 21	0 25	18 32	0 49	5 12	0 50	20 33	1 12	5 49	10 27	2 23	2 54	27 22		n.a.
T 19	20 1	9 30	2 11	19 53	3 5	20 8	2 23	4 10	1 10	9 23	0 25	18 33	0 49	5 13	0 50	20 33	1 12	5 49	10 28	2 21	2 53	27 23		n.a.
F 20	19 49	3 35	1 6	19 58	2 57	20 14	2 22	3 56	1 9	9 25	0 25	18 34	0 49	5 13	0 50	20 32	1 12	5 50	10 28	2 20	2 52	27 24		n.a.
S 21	19 37	2s36	0s 3	20 2	2 48	20 20	2 21	3 41	1 9	9 27	0 26	18 35	0 49	5 14	0 50	20 32	1 12	5 50	10 28	2 20	2 50	27 25		n.a.
S 22	19 24	8 48	1 14	20 6	2 39	20 26	2 20	3 27	1 8	9 29	0 26	18 36	0 49	5 14	0 50	20 32	1 12	5 51	10 29	2 20	2 49	27 26		n.a.
M23	19 12	14 44	2 22	20 10	2 29	20 31	2 19	3 12	1 7	9 31	0 26	18 37	0 49	5 15	0 50	20 31	1 12	5 51	10 29	2 20	2 48	27 27		n.a.
T 24	18 58	20 3	3 23	20 13	2 19	20 36	2 18	2 58	1 7	9 33	0 26	18 38	0 49	5 15	0 50	20 31	1 12	5 51	10 29	2 20	2 47	27 27		n.a.
W25	18 45	24 20	4 13	20 14	2 9	20 40	2 17	2 43	1 6	9 35	0 26	18 39	0 49	5 16	0 50	20 31	1 12	5 52	10 29	2 18	2 46	27 28		n.a.
T 26	18 31	27 9	4 47	20 15	1 58	20 44	2 16	2 29	1 5	9 37	0 26	18 40	0 48	5 17	0 50	20 31	1 12	5 52	10 30	2 17	2 44	27 29		n.a.
F 27	18 17	28 7	5 3	20 15	1 47	20 47	2 14	2 14	1 5	9 39	0 27	18 41	0 48	5 17	0 50	20 30	1 12	5 53	10 30	2 14	2 43	27 30		n.a.
S 28	18 3	27 3	4 59	20 13	1 36	20 50	2 13	2 0	1 4	9 42	0 27	18 42	0 48	5 18	0 50	20 30	1 12	5 53	10 30	2 11	2 42	27 31		n.a.
S 29	17 48	24 5	4 35	20 10	1 25	20 53	2 11	1 45	1 4	9 44	0 27	18 43	0 48	5 18	0 50	20 30	1 12	5 54	10 31	2 7	2 41	27 32		n.a.
M30	17 33	19 35	3 53	20 6	1 13	20 54	2 9	1 30	1 3	9 46	0 27	18 45	0 48	5 19	0 50	20 29	1 12	5 54	10 31	2 4	2 39	27 32		n.a.
T 31	17n18	14s 2	2s56	20n 0	1s 2	20n56	2s 8	1n16	1n 2	9s49	0s27	18s46	0n48	5s20	0s50	20n29	1s12	5s55	10s31	2n 2	2n38	27n33		n.a.

Julian Day Number = 3555123.5, Delta T = 08h15m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'18, Lahiri = 66°20'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 43 26	11♌34'35	13♓59	25♋35	2♋37	29♍49	5°R17	1°R18	18°R16	19♋33	9°R43	5°R 7	6♈41	19♊35	n.a.	W 1
T 2	20 47 22	12°32'04	27°30	27°28	3°46	0♎25	5♓11	1♒14	18♓14	19°35	9♈42	5♈ 5	6°38	19°42	n.a.	T 2
F 3	20 51 19	13°29'33	10♈34	29°24	4°56	1° 0	5° 4	1°10	18°12	19°37	9°42	5°D 5	6°35	19°49	n.a.	F 3
S 4	20 55 15	14°27'01	23°15	1♌22	6° 5	1°36	4°58	1° 5	18°10	19°39	9°41	5° 6	6°32	19°55	n.a.	S 4
S 5	20 59 12	15°24'29	5♉37	3°22	7°15	2°12	4°51	1° 1	18° 8	19°41	9°40	5° 7	6°28	20° 2	n.a.	S 5
M 6	21 3 8	16°21'57	17°44	5°24	8°25	2°48	4°44	0°57	18° 6	19°43	9°40	5°R 7	6°25	20° 9	n.a.	M 6
T 7	21 7 5	17°19'24	29°41	7°28	9°34	3°24	4°37	0°52	18° 4	19°45	9°39	5° 6	6°22	20°16	n.a.	T 7
W 8	21 11 2	18°16'51	11♊33	9°34	10°44	4° 0	4°30	0°48	18° 3	19°47	9°38	5° 4	6°19	20°22	n.a.	W 8
T 9	21 14 58	19°14'18	23°25	11°42	11°54	4°36	4°23	0°44	18° 1	19°49	9°38	4°59	6°16	20°29	n.a.	T 9
F 10	21 18 55	20°11'45	5♋20	13°51	13° 4	5°12	4°16	0°40	17°59	19°51	9°37	4°53	6°13	20°36	n.a.	F 10
S 11	21 22 51	21° 9'11	17°22	16° 1	14°14	5°49	4° 8	0°36	17°56	19°53	9°36	4°45	6° 9	20°42	n.a.	S 11
S 12	21 26 48	22° 6'37	29°34	18°11	15°25	6°25	4° 1	0°32	17°54	19°55	9°35	4°37	6° 6	20°49	n.a.	S 12
M13	21 30 44	23° 4'03	11♌57	20°23	16°35	7° 1	3°54	0°28	17°52	19°57	9°35	4°30	6° 3	20°56	n.a.	M13
T 14	21 34 41	24° 1'28	24°31	22°34	17°45	7°37	3°46	0°24	17°50	19°59	9°34	4°24	6° 0	21° 3	n.a.	T 14
W15	21 38 38	24°58'53	7♍18	24°46	18°55	8°13	3°39	0°20	17°48	20° 1	9°33	4°19	5°57	21° 9	n.a.	W15
T 16	21 42 34	25°56'17	20°17	26°57	20° 6	8°50	3°31	0°16	17°46	20° 3	9°32	4°16	5°54	21°16	n.a.	T 16
F 17	21 46 31	26°53'41	3♎28	29° 8	21°16	9°26	3°23	0°13	17°44	20° 5	9°31	4°D15	5°50	21°23	n.a.	F 17
S 18	21 50 27	27°51'05	16°52	1♍18	22°27	10° 2	3°16	0° 9	17°42	20° 7	9°30	4°16	5°47	21°29	n.a.	S 18
S 19	21 54 24	28°48'28	0♏28	3°27	23°37	10°39	3° 8	0° 5	17°39	20° 9	9°29	4°17	5°44	21°36	n.a.	S 19
M20	21 58 20	29°45'51	14°16	5°34	24°48	11°15	3° 0	0° 2	17°37	20°10	9°28	4°19	5°41	21°43	n.a.	M20
T 21	22 2 17	0♍43'13	28°16	7°40	25°59	11°52	2°53	29♑58	17°35	20°12	9°27	4°R19	5°38	21°50	n.a.	T 21
W22	22 6 13	1°40'35	12♐27	9°45	27° 9	12°28	2°45	29°55	17°32	20°14	9°26	4°19	5°34	21°56	n.a.	W22
T 23	22 10 10	2°37'57	26°48	11°48	28°20	13° 4	2°37	29°51	17°30	20°16	9°25	4°17	5°31	22° 3	n.a.	T 23
F 24	22 14 7	3°35'18	11♑15	13°50	29°31	13°41	2°30	29°48	17°28	20°18	9°24	4°14	5°28	22°10	n.a.	F 24
S 25	22 18 3	4°32'39	25°43	15°49	0♌42	14°17	2°22	29°45	17°26	20°19	9°23	4°10	5°25	22°16	n.a.	S 25
S 26	22 22 0	5°29'59	10♒ 8	17°47	1°53	14°54	2°14	29°41	17°23	20°21	9°22	4° 6	5°22	22°23	n.a.	S 26
M27	22 25 56	6°27'20	24°24	19°43	3° 4	15°31	2° 6	29°38	17°21	20°23	9°21	4° 2	5°19	22°30	n.a.	M27
T 28	22 29 53	7°24'40	8♓25	21°37	4°15	16° 7	1°59	29°35	17°19	20°24	9°20	3°59	5°15	22°37	n.a.	T 28
W29	22 33 49	8°22'00	22° 8	23°29	5°26	16°44	1°51	29°32	17°16	20°26	9°19	3°58	5°12	22°43	n.a.	W29
T 30	22 37 46	9°19'21	5♈29	25°19	6°37	17°20	1°44	29°29	17°14	20°28	9°18	3°D57	5° 9	22°50	n.a.	T 30
F 31	22 41 42	10♍16'41	18♈30	27♍ 7	7♌48	17♎57	1♓36	29♑26	17♓11	20♋29	9♈17	3♈58	5♈ 6	22♊57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 2	7s55	1s51	19n52	0s50	20n56	2s 6	1n 1	1n 2	9s51	0s27	18s47	0n48	5s21	0s50	20n29	1s12	5s55	10s32	2n 0	2n37	27n34		n.a.
T 2	16 47	1 36	0 41	19 43	0 38	20 57	2 4	0 46	1 1	9 54	0 28	18 48	0 48	5 21	0 50	20 28	1 12	5 56	10 32	1 59	2 36	27 35		n.a.
F 3	16 31	4n34	0n29	19 31	0 27	20 56	2 2	0 32	1 0	9 56	0 28	18 49	0 48	5 22	0 50	20 28	1 12	5 56	10 32	1 59	2 34	27 36		n.a.
S 4	16 14	10 23	1 36	19 18	0 15	20 56	2 0	0 17	1 0	9 59	0 28	18 50	0 48	5 23	0 50	20 28	1 12	5 57	10 32	2 0	2 33	27 36		n.a.
S 5	15 58	15 39	2 37	19 2	0 4	20 54	1 58	0 2	0 59	10 1	0 28	18 51	0 47	5 23	0 50	20 27	1 12	5 57	10 33	2 0	2 32	27 37		n.a.
M 6	15 41	20 12	3 29	18 44	0n 7	20 53	1 56	0s12	0 58	10 4	0 28	18 52	0 47	5 24	0 50	20 27	1 12	5 58	10 33	2 0	2 31	27 38		n.a.
T 7	15 24	23 51	4 11	18 24	0 18	20 50	1 54	0 27	0 58	10 6	0 28	18 53	0 47	5 25	0 50	20 27	1 12	5 58	10 33	2 0	2 29	27 39		n.a.
W 8	15 7	26 29	4 43	18 2	0 28	20 47	1 51	0 42	0 57	10 9	0 28	18 54	0 47	5 26	0 50	20 27	1 12	5 59	10 34	1 59	2 28	27 39		n.a.
T 9	14 49	27 55	5 2	17 37	0 38	20 44	1 49	0 56	0 56	10 12	0 29	18 55	0 47	5 27	0 50	20 26	1 12	5 59	10 34	1 57	2 27	27 40		n.a.
F 10	14 31	28 5	5 8	17 10	0 48	20 40	1 47	1 11	0 56	10 15	0 29	18 56	0 47	5 27	0 50	20 26	1 12	6 0	10 34	1 54	2 26	27 41		n.a.
S 11	14 13	26 55	5 1	16 41	0 57	20 35	1 44	1 26	0 55	10 17	0 29	18 57	0 47	5 28	0 50	20 26	1 12	6 0	10 34	1 52	2 24	27 42		n.a.
S 12	13 55	24 29	4 40	16 10	1 5	20 30	1 42	1 40	0 55	10 20	0 29	18 58	0 47	5 29	0 50	20 25	1 12	6 1	10 35	1 49	2 23	27 42		n.a.
M13	13 37	20 52	4 5	15 37	1 12	20 25	1 39	1 55	0 54	10 23	0 29	18 58	0 47	5 30	0 50	20 25	1 12	6 1	10 35	1 46	2 22	27 43		n.a.
T 14	13 18	16 16	3 19	15 2	1 19	20 19	1 37	2 10	0 53	10 26	0 29	18 59	0 47	5 31	0 50	20 25	1 12	6 2	10 35	1 43	2 21	27 44		n.a.
W15	12 59	10 53	2 21	14 24	1 26	20 12	1 34	2 24	0 53	10 28	0 29	19 0	0 46	5 31	0 50	20 25	1 12	6 2	10 35	1 41	2 20	27 44		n.a.
T 16	12 40	4 57	1 15	13 46	1 31	20 5	1 31	2 39	0 52	10 31	0 30	19 1	0 46	5 32	0 50	20 24	1 12	6 3	10 36	1 40	2 18	27 45		n.a.
F 17	12 21	1s18	0 4	13 5	1 36	19 57	1 29	2 53	0 51	10 34	0 30	19 2	0 46	5 33	0 51	20 24	1 12	6 3	10 36	1 40	2 17	27 46		n.a.
S 18	12 2	7 35	1s 8	12 24	1 39	19 49	1 26	3 8	0 51	10 37	0 30	19 3	0 46	5 34	0 51	20 24	1 12	6 4	10 36	1 40	2 16	27 46		n.a.
S 19	11 42	13 37	2 18	11 41	1 42	19 40	1 23	3 23	0 50	10 40	0 30	19 4	0 46	5 35	0 51	20 23	1 12	6 5	10 36	1 41	2 15	27 47		n.a.
M20	11 23	19 4	3 21	10 57	1 45	19 31	1 20	3 37	0 50	10 43	0 30	19 5	0 46	5 36	0 51	20 23	1 12	6 5	10 37	1 41	2 13	27 48		n.a.
T 21	11 3	23 34	4 13	10 12	1 46	19 21	1 17	3 52	0 49	10 45	0 30	19 6	0 46	5 37	0 51	20 23	1 12	6 6	10 37	1 42	2 12	27 48		n.a.
W22	10 43	26 43	4 50	9 26	1 47	19 11	1 15	4 6	0 48	10 48	0 30	19 7	0 46	5 38	0 51	20 22	1 12	6 6	10 37	1 41	2 11	27 49		n.a.
T 23	10 22	28 11	5 9	8 40	1 46	19 0	1 12	4 21	0 48	10 51	0 30	19 7	0 45	5 38	0 51	20 22	1 12	6 7	10 37	1 41	2 10	27 49		n.a.
F 24	10 2	27 44	5 10	7 54	1 46	18 49	1 9	4 35	0 47	10 54	0 31	19 8	0 45	5 39	0 51	20 22	1 12	6 7	10 37	1 39	2 8	27 50		n.a.
S 25	9 42	25 25	4 50	7 7	1 44	18 37	1 6	4 50	0 47	10 57	0 31	19 9	0 45	5 40	0 51	20 22	1 12	6 8	10 38	1 38	2 7	27 51		n.a.
S 26	9 21	21 29	4 13	6 19	1 42	18 24	1 3	5 4	0 46	11 0	0 31	19 10	0 45	5 41	0 51	20 21	1 12	6 9	10 38	1 36	2 6	27 51		n.a.
M27	9 0	16 20	3 20	5 32	1 39	18 12	1 0	5 19	0 45	11 2	0 31	19 10	0 45	5 42	0 51	20 21	1 12	6 9	10 38	1 35	2 5	27 52		n.a.
T 28	8 39	10 23	2 15	4 45	1 36	17 58	0 57	5 33	0 45	11 5	0 31	19 11	0 45	5 43	0 51	20 21	1 12	6 10	10 38	1 34	2 3	27 52		n.a.
W29	8 18	4 4	1 4	3 57	1 31	17 45	0 54	5 48	0 44	11 8	0 31	19 12	0 45	5 44	0 51	20 21	1 12	6 10	10 38	1 33	2 2	27 53		n.a.
T 30	7 57	2n17	0n 8	3 10	1 27	17 30	0 51	6 2	0 43	11 11	0 31	19 13	0 45	5 45	0 51	20 20	1 12	6 11	10 39	1 33	2 1	27 54		n.a.
F 31	7n36	8n22	1n19	2n23	1n22	17n16	0s48	6s16	0n43	11s14	0s31	19s13	0n44	5s46	0s51	20n20	1s12	6s12	10s39	1n33	2n 0	27n54		n.a.

Julian Day Number = 3555154.5, Delta T = 08h15m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'22, Lahiri = 66°20'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 39	11♍14'03	1♉10	28♍54	9♌ 0	18♎34	1°R28	29°R24	17°R 9	20♋31	9°R16	3♈59	5♈ 3	23♊ 4	n.a.	S 1
S 2	22 49 36	12°11'24	13°33	0♎38	10°11	19°11	1♓21	29♑21	17♓ 7	20°32	9♈15	4° 1	5° 0	23°10	n.a.	S 2
M 3	22 53 32	13° 8'46	25°42	2°21	11°22	19°47	1°13	29°18	17° 4	20°34	9°14	4° 2	4°56	23°17	n.a.	M 3
T 4	22 57 29	14° 6'09	7♊41	4° 2	12°34	20°24	1° 6	29°16	17° 2	20°35	9°13	4° 3	4°53	23°24	n.a.	T 4
W 5	23 1 25	15° 3'32	19°35	5°40	13°45	21° 1	0°59	29°13	16°59	20°37	9°11	4°R 3	4°50	23°30	n.a.	W 5
T 6	23 5 22	16° 0'55	1♋28	7°17	14°57	21°38	0°52	29°11	16°57	20°38	9°10	4° 2	4°47	23°37	n.a.	T 6
F 7	23 9 18	16°58'20	13°26	8°52	16° 9	22°15	0°44	29° 9	16°55	20°40	9° 9	4° 1	4°44	23°44	n.a.	F 7
S 8	23 13 15	17°55'44	25°31	10°25	17°20	22°52	0°37	29° 7	16°52	20°41	9° 8	3°59	4°40	23°51	n.a.	S 8
S 9	23 17 11	18°53'10	7♌48	11°56	18°32	23°29	0°30	29° 4	16°50	20°43	9° 7	3°57	4°37	23°57	n.a.	S 9
M10	23 21 8	19°50'36	20°20	13°26	19°44	24° 6	0°23	29° 2	16°47	20°44	9° 5	3°55	4°34	24° 4	n.a.	M10
T 11	23 25 5	20°48'02	3♍ 7	14°53	20°56	24°43	0°16	29° 0	16°45	20°45	9° 4	3°53	4°31	24°11	n.a.	T 11
W12	23 29 1	21°45'29	16°12	16°18	22° 8	25°20	0°10	28°59	16°43	20°47	9° 3	3°52	4°28	24°17	n.a.	W12
T 13	23 32 58	22°42'57	29°32	17°42	23°19	25°57	0° 3	28°57	16°40	20°48	9° 2	3°D51	4°25	24°24	n.a.	T 13
F 14	23 36 54	23°40'25	13♎ 8	19° 3	24°31	26°34	29♒57	28°55	16°38	20°49	9° 0	3°51	4°21	24°31	n.a.	F 14
S 15	23 40 51	24°37'53	26°57	20°23	25°44	27°11	29°50	28°54	16°35	20°50	8°59	3°52	4°18	24°38	n.a.	S 15
S 16	23 44 47	25°35'22	10♏56	21°40	26°56	27°48	29°44	28°52	16°33	20°52	8°58	3°53	4°15	24°44	n.a.	S 16
M17	23 48 44	26°32'52	25° 4	22°55	28° 8	28°25	29°38	28°51	16°31	20°53	8°57	3°53	4°12	24°51	n.a.	M17
T 18	23 52 40	27°30'22	9♐16	24° 8	29°20	29° 3	29°32	28°49	16°28	20°54	8°55	3°54	4° 9	24°58	n.a.	T 18
W19	23 56 37	28°27'52	23°30	25°19	0♍32	29°40	29°26	28°48	16°26	20°55	8°54	3°R54	4° 5	25° 4	n.a.	W19
T 20	0 0 34	29°25'23	7♑45	26°27	1°44	0♏17	29°20	28°47	16°24	20°56	8°53	3°54	4° 2	25°11	n.a.	T 20
F 21	0 4 30	0♎22'54	21°56	27°33	2°57	0°54	29°14	28°46	16°21	20°57	8°52	3°54	3°59	25°18	n.a.	F 21
S 22	0 8 27	1°20'25	6♒ 2	28°37	4° 9	1°32	29° 9	28°45	16°19	20°58	8°50	3°54	3°56	25°25	n.a.	S 22
S 23	0 12 23	2°17'57	20° 0	29°37	5°21	2° 9	29° 3	28°44	16°17	20°59	8°49	3°53	3°53	25°31	n.a.	S 23
M24	0 16 20	3°15'30	3♓47	0♏35	6°34	2°46	28°58	28°44	16°14	21° 0	8°48	3°53	3°50	25°38	n.a.	M24
T 25	0 20 16	4°13'03	17°22	1°31	7°46	3°24	28°53	28°43	16°12	21° 1	8°46	3°D53	3°46	25°45	n.a.	T 25
W26	0 24 13	5°10'37	0♈43	2°23	8°59	4° 1	28°48	28°43	16°10	21° 2	8°45	3°R53	3°43	25°52	n.a.	W26
T 27	0 28 9	6° 8'12	13°47	3°12	10°12	4°39	28°43	28°42	16° 8	21° 3	8°44	3°53	3°40	25°58	n.a.	T 27
F 28	0 32 6	7° 5'47	26°36	3°58	11°24	5°16	28°39	28°42	16° 6	21° 4	8°42	3°53	3°37	26° 5	n.a.	F 28
S 29	0 36 2	8° 3'24	9♉10	4°40	12°37	5°54	28°34	28°42	16° 3	21° 4	8°41	3°53	3°34	26°12	n.a.	S 29
S 30	0 39 59	9♎ 1'02	21♉29	5♏18	13♍50	6♏31	28♒30	28♑41	16♓ 1	21♋ 5	8♈40	3♈52	3♈31	26♊18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n14	13n57	2n24	1n36	1n16	17n 0	0s45	6s31	0n42	11s16	0s31	19s14	0n44	5s47	0s51	20n20	1s12	6s12	10s39	1n34	1n58	27n55		n.a.
S 2	6 53	18 51	3 21	0 49	1 10	16 45	0 42	6 45	0 42	11 19	0 31	19 15	0 44	5 48	0 51	20 20	1 13	6 13	10 39	1 34	1 57	27 55		n.a.
M 3	6 31	22 53	4 7	0 3	1 3	16 29	0 39	6 59	0 41	11 22	0 32	19 15	0 44	5 49	0 51	20 19	1 13	6 13	10 39	1 35	1 56	27 56		n.a.
T 4	6 10	25 54	4 42	0s43	0 57	16 12	0 36	7 13	0 40	11 24	0 32	19 16	0 44	5 49	0 51	20 19	1 13	6 14	10 40	1 35	1 55	27 56		n.a.
W 5	5 48	27 44	5 5	1 28	0 49	15 55	0 33	7 28	0 40	11 27	0 32	19 17	0 44	5 50	0 51	20 19	1 13	6 15	10 40	1 35	1 53	27 57		n.a.
T 6	5 26	28 18	5 15	2 13	0 41	15 38	0 29	7 42	0 39	11 30	0 32	19 17	0 44	5 51	0 51	20 19	1 13	6 15	10 40	1 35	1 52	27 57		n.a.
F 7	5 4	27 33	5 11	2 57	0 33	15 20	0 26	7 56	0 39	11 32	0 32	19 18	0 43	5 52	0 51	20 18	1 13	6 16	10 40	1 34	1 51	27 58		n.a.
S 8	4 42	25 30	4 53	3 41	0 25	15 1	0 23	8 10	0 38	11 35	0 32	19 19	0 43	5 53	0 51	20 18	1 13	6 16	10 40	1 34	1 50	27 58		n.a.
S 9	4 20	22 15	4 22	4 24	0 16	14 43	0 20	8 24	0 38	11 37	0 32	19 19	0 43	5 54	0 51	20 18	1 13	6 17	10 40	1 33	1 49	27 59		n.a.
M10	3 58	17 56	3 38	5 6	0 7	14 24	0 17	8 38	0 37	11 40	0 32	19 20	0 43	5 55	0 51	20 18	1 13	6 18	10 41	1 32	1 47	27 59		n.a.
T 11	3 35	12 43	2 42	5 48	0s 2	14 4	0 14	8 52	0 36	11 42	0 32	19 20	0 43	5 56	0 51	20 17	1 13	6 18	10 41	1 31	1 46	28 0		n.a.
W12	3 13	6 51	1 36	6 30	0 11	13 44	0 11	9 6	0 36	11 45	0 32	19 21	0 43	5 57	0 51	20 17	1 13	6 19	10 41	1 31	1 45	28 0		n.a.
T 13	2 51	0 33	0 24	7 10	0 21	13 24	0 8	9 19	0 35	11 47	0 32	19 21	0 43	5 58	0 51	20 17	1 13	6 19	10 41	1 31	1 44	28 1		n.a.
F 14	2 28	5s54	0s51	7 50	0 31	13 3	0 5	9 33	0 35	11 49	0 32	19 22	0 42	5 59	0 51	20 17	1 13	6 20	10 41	1 31	1 42	28 1		n.a.
S 15	2 6	12 10	2 4	8 29	0 41	12 42	0 2	9 47	0 34	11 52	0 32	19 22	0 42	6 0	0 51	20 17	1 13	6 21	10 41	1 31	1 41	28 1		n.a.
S 16	1 44	17 54	3 11	9 7	0 51	12 21	0n 1	10 0	0 33	11 54	0 33	19 23	0 42	6 1	0 51	20 16	1 13	6 21	10 41	1 31	1 40	28 2		n.a.
M17	1 21	22 44	4 7	9 44	1 2	11 59	0 3	10 14	0 33	11 56	0 33	19 23	0 42	6 1	0 51	20 16	1 13	6 22	10 41	1 31	1 39	28 2		n.a.
T 18	0 59	26 14	4 48	10 20	1 12	11 38	0 6	10 28	0 32	11 58	0 33	19 23	0 42	6 2	0 51	20 16	1 13	6 22	10 42	1 32	1 37	28 3		n.a.
W19	0 36	28 6	5 11	10 56	1 23	11 15	0 9	10 41	0 32	12 0	0 33	19 24	0 42	6 3	0 51	20 16	1 13	6 23	10 42	1 32	1 36	28 3		n.a.
T 20	0 14	28 6	5 16	11 30	1 33	10 53	0 12	10 55	0 31	12 2	0 33	19 24	0 42	6 4	0 51	20 16	1 13	6 24	10 42	1 32	1 35	28 4		n.a.
F 21	0s 9	26 16	5 1	12 4	1 44	10 30	0 15	11 8	0 30	12 4	0 33	19 24	0 41	6 5	0 51	20 15	1 13	6 24	10 42	1 32	1 34	28 4		n.a.
S 22	0 32	22 48	4 28	12 36	1 55	10 7	0 18	11 21	0 30	12 6	0 33	19 25	0 41	6 6	0 51	20 15	1 13	6 25	10 42	1 31	1 32	28 4		n.a.
S 23	0 54	18 4	3 40	13 8	2 6	9 43	0 20	11 34	0 29	12 8	0 33	19 25	0 41	6 7	0 51	20 15	1 13	6 25	10 42	1 31	1 31	28 5		n.a.
M24	1 17	12 27	2 39	13 38	2 16	9 19	0 23	11 48	0 29	12 10	0 33	19 25	0 41	6 8	0 51	20 15	1 13	6 26	10 42	1 31	1 30	28 5		n.a.
T 25	1 39	6 18	1 30	14 7	2 27	8 55	0 26	12 1	0 28	12 12	0 33	19 26	0 41	6 8	0 51	20 15	1 13	6 26	10 42	1 31	1 29	28 5		n.a.
W26	2 2	0n 0	0 18	14 35	2 38	8 31	0 28	12 14	0 28	12 14	0 33	19 26	0 41	6 9	0 51	20 14	1 13	6 27	10 42	1 31	1 27	28 6		n.a.
T 27	2 24	6 12	0n55	15 1	2 48	8 6	0 31	12 27	0 27	12 15	0 33	19 26	0 41	6 10	0 51	20 14	1 13	6 28	10 42	1 31	1 26	28 6		n.a.
F 28	2 46	12 1	2 3	15 26	2 58	7 42	0 33	12 40	0 26	12 17	0 33	19 26	0 41	6 11	0 51	20 14	1 13	6 28	10 42	1 31	1 25	28 6		n.a.
S 29	3 9	17 13	3 3	15 50	3 8	7 17	0 36	12 52	0 26	12 18	0 33	19 26	0 40	6 12	0 51	20 14	1 13	6 29	10 43	1 31	1 24	28 7		n.a.
S 30	3s31	21n37	3n54	16s12	3s18	6n51	0n38	13s 5	0n25	12s20	0s33	19s27	0n40	6s13	0s51	20n14	1s13	6s29	10s43	1n31	1n22	28n 7		n.a.

Julian Day Number = 3555185.5, Delta T = 08h15m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'27, Lahiri = 66°20'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 43 56	9♎58'41	3♊37	5♏53	15♍ 2	7♏ 9	28°R26	28°D41	15°R59	21♋ 6	8°R39	3°R51	3♈27	26♊25	n.a.	M 1
T 2	0 47 52	10°56'22	15°36	6°24	16°15	7°47	28♒22	28♑41	15♓57	21° 7	8♈37	3♈51	3°24	26°32	n.a.	T 2
W 3	0 51 49	11°54'04	27°30	6°50	17°28	8°24	28°18	28°42	15°55	21° 7	8°36	3°50	3°21	26°39	n.a.	W 3
T 4	0 55 45	12°51'47	9♋23	7°11	18°41	9° 2	28°14	28°42	15°53	21° 8	8°35	3°D50	3°18	26°45	n.a.	T 4
F 5	0 59 42	13°49'31	21°21	7°28	19°54	9°40	28°11	28°42	15°51	21° 9	8°33	3°50	3°15	26°52	n.a.	F 5
S 6	1 3 38	14°47'17	3♌26	7°40	21° 7	10°18	28° 8	28°43	15°49	21° 9	8°32	3°50	3°11	26°59	n.a.	S 6
S 7	1 7 35	15°45'04	15°45	7°47	22°20	10°55	28° 5	28°43	15°47	21°10	8°31	3°51	3° 8	27° 5	n.a.	S 7
M 8	1 11 31	16°42'53	28°20	7°R48	23°33	11°33	28° 2	28°44	15°45	21°10	8°29	3°52	3° 5	27°12	n.a.	M 8
T 9	1 15 28	17°40'43	11♍15	7°44	24°46	12°11	27°59	28°45	15°43	21°11	8°28	3°53	3° 2	27°19	n.a.	T 9
W10	1 19 25	18°38'34	24°31	7°34	26° 0	12°49	27°56	28°45	15°41	21°11	8°27	3°54	2°59	27°26	n.a.	W10
T 11	1 23 21	19°36'27	8♎ 9	7°18	27°13	13°27	27°54	28°46	15°39	21°12	8°26	3°R54	2°56	27°32	n.a.	T 11
F 12	1 27 18	20°34'21	22° 8	6°56	28°26	14° 5	27°52	28°47	15°37	21°12	8°24	3°54	2°52	27°39	n.a.	F 12
S 13	1 31 14	21°32'16	6♏24	6°28	29°39	14°43	27°50	28°49	15°35	21°12	8°23	3°52	2°49	27°46	n.a.	S 13
S 14	1 35 11	22°30'12	20°51	5°54	0♎53	15°21	27°48	28°50	15°34	21°13	8°22	3°50	2°46	27°52	n.a.	S 14
M15	1 39 7	23°28'10	5♐25	5°15	2° 6	15°59	27°46	28°51	15°32	21°13	8°20	3°47	2°43	27°59	n.a.	M15
T 16	1 43 4	24°26'09	19°58	4°31	3°20	16°37	27°45	28°53	15°30	21°13	8°19	3°45	2°40	28° 6	n.a.	T 16
W17	1 47 0	25°24'09	4♑26	3°43	4°33	17°15	27°44	28°54	15°29	21°13	8°18	3°43	2°37	28°13	n.a.	W17
T 18	1 50 57	26°22'11	18°45	2°50	5°47	17°53	27°43	28°56	15°27	21°14	8°17	3°42	2°33	28°19	n.a.	T 18
F 19	1 54 53	27°20'13	2♒51	1°55	7° 0	18°32	27°42	28°57	15°25	21°14	8°16	3°D42	2°30	28°26	n.a.	F 19
S 20	1 58 50	28°18'16	16°43	0°58	8°14	19°10	27°41	28°59	15°24	21°14	8°14	3°43	2°27	28°33	n.a.	S 20
S 21	2 2 47	29°16'21	0♓20	29♎59	9°27	19°48	27°41	29° 1	15°22	21°14	8°13	3°44	2°24	28°40	n.a.	S 21
M22	2 6 43	0♏14'26	13°44	29° 2	10°41	20°26	27°40	29° 3	15°21	21°14	8°12	3°45	2°21	28°46	n.a.	M22
T 23	2 10 40	1°12'33	26°54	28° 7	11°55	21° 5	27°D40	29° 5	15°19	21°R14	8°11	3°47	2°17	28°53	n.a.	T 23
W24	2 14 36	2°10'41	9♈51	27°14	13° 8	21°43	27°40	29° 7	15°18	21°14	8°10	3°R47	2°14	29° 0	n.a.	W24
T 25	2 18 33	3° 8'51	22°36	26°26	14°22	22°22	27°41	29°10	15°17	21°14	8° 8	3°45	2°11	29° 6	n.a.	T 25
F 26	2 22 29	4° 7'02	5♉ 9	25°43	15°36	23° 0	27°41	29°12	15°15	21°14	8° 7	3°42	2° 8	29°13	n.a.	F 26
S 27	2 26 26	5° 5'15	17°31	25° 7	16°50	23°39	27°42	29°15	15°14	21°14	8° 6	3°38	2° 5	29°20	n.a.	S 27
S 28	2 30 22	6° 3'29	29°43	24°39	18° 3	24°17	27°43	29°17	15°13	21°14	8° 5	3°33	2° 2	29°27	n.a.	S 28
M29	2 34 19	7° 1'45	11♊47	24°18	19°17	24°56	27°44	29°20	15°11	21°14	8° 4	3°27	1°58	29°33	n.a.	M29
T 30	2 38 16	8° 0'03	23°44	24° 7	20°31	25°34	27°45	29°23	15°10	21°13	8° 3	3°21	1°55	29°40	n.a.	T 30
W31	2 42 12	8♏58'23	5♋36	24°D 4	21♎45	26♏13	27♒46	29♑25	15♓ 9	21♋13	8♈ 2	3♈16	1♈52	29♊47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3 s54	25n 1	4n34	16 s33	3 s28	6n26	0n41	13 s18	0n25	12 s21	0 s33	19 s27	0n40	6 s13	0 s51	20n14	1 s13	6 s30	10 s43	1n31	1n21	28n 7		n.a.
T 2	4 16	27 17	5 1	16 52	3 37	6 0	0 43	13 30	0 24	12 23	0 33	19 27	0 40	6 14	0 51	20 14	1 13	6 30	10 43	1 30	1 20	28 8		n.a.
W 3	4 38	28 17	5 14	17 9	3 46	5 35	0 46	13 43	0 24	12 24	0 33	19 27	0 40	6 15	0 51	20 13	1 13	6 31	10 43	1 30	1 19	28 8		n.a.
T 4	5 0	27 58	5 15	17 24	3 55	5 9	0 48	13 55	0 23	12 25	0 33	19 27	0 40	6 16	0 51	20 13	1 14	6 31	10 43	1 30	1 17	28 8		n.a.
F 5	5 22	26 22	5 2	17 37	4 2	4 43	0 50	14 8	0 22	12 26	0 33	19 27	0 40	6 16	0 50	20 13	1 14	6 32	10 43	1 30	1 16	28 8		n.a.
S 6	5 44	23 33	4 35	17 47	4 10	4 16	0 52	14 20	0 22	12 28	0 33	19 27	0 39	6 17	0 50	20 13	1 14	6 32	10 43	1 30	1 15	28 9		n.a.
S 7	6 6	19 37	3 56	17 56	4 16	3 50	0 54	14 32	0 21	12 29	0 33	19 27	0 39	6 18	0 50	20 13	1 14	6 33	10 43	1 30	1 14	28 9		n.a.
M 8	6 28	14 45	3 4	18 2	4 22	3 23	0 56	14 44	0 21	12 30	0 33	19 27	0 39	6 19	0 50	20 13	1 14	6 33	10 43	1 31	1 12	28 9		n.a.
T 9	6 50	9 7	2 2	18 5	4 27	2 57	0 59	14 56	0 20	12 31	0 33	19 27	0 39	6 19	0 50	20 13	1 14	6 34	10 43	1 31	1 11	28 9		n.a.
W10	7 12	2 56	0 52	18 5	4 30	2 30	1 0	15 8	0 20	12 32	0 33	19 27	0 39	6 20	0 50	20 13	1 14	6 35	10 43	1 32	1 10	28 10		n.a.
T 11	7 33	3 s33	0 s23	18 2	4 33	2 3	1 2	15 20	0 19	12 32	0 33	19 27	0 39	6 21	0 50	20 12	1 14	6 35	10 43	1 32	1 9	28 10		n.a.
F 12	7 55	10 1	1 39	17 56	4 34	1 36	1 4	15 31	0 18	12 33	0 33	19 27	0 39	6 22	0 50	20 12	1 14	6 35	10 43	1 31	1 8	28 10		n.a.
S 13	8 16	16 7	2 50	17 47	4 34	1 9	1 6	15 43	0 18	12 34	0 33	19 27	0 38	6 22	0 50	20 12	1 14	6 36	10 43	1 31	1 6	28 10		n.a.
S 14	8 37	21 24	3 50	17 34	4 32	0 42	1 8	15 54	0 17	12 34	0 33	19 27	0 38	6 23	0 50	20 12	1 14	6 36	10 43	1 30	1 5	28 10		n.a.
M15	8 59	25 25	4 37	17 18	4 29	0 15	1 9	16 6	0 17	12 35	0 33	19 27	0 38	6 23	0 50	20 12	1 14	6 37	10 43	1 29	1 4	28 11		n.a.
T 16	9 20	27 46	5 5	16 58	4 24	0 s13	1 11	16 17	0 16	12 35	0 33	19 27	0 38	6 24	0 50	20 12	1 14	6 37	10 43	1 28	1 3	28 11		n.a.
W17	9 40	28 14	5 14	16 36	4 17	0 40	1 13	16 28	0 16	12 36	0 33	19 26	0 38	6 25	0 50	20 12	1 14	6 38	10 43	1 27	1 1	28 11		n.a.
T 18	10 1	26 47	5 4	16 10	4 8	1 7	1 14	16 39	0 15	12 36	0 33	19 26	0 38	6 25	0 50	20 12	1 14	6 38	10 43	1 27	1 0	28 11		n.a.
F 19	10 22	23 40	4 35	15 41	3 58	1 35	1 16	16 50	0 14	12 37	0 33	19 26	0 38	6 26	0 50	20 12	1 14	6 39	10 43	1 27	0 59	28 11		n.a.
S 20	10 42	19 15	3 50	15 9	3 46	2 2	1 17	17 1	0 14	12 37	0 33	19 26	0 37	6 26	0 50	20 12	1 14	6 39	10 43	1 27	0 58	28 11		n.a.
S 21	11 3	13 53	2 53	14 36	3 31	2 29	1 18	17 12	0 13	12 37	0 33	19 26	0 37	6 27	0 50	20 12	1 14	6 40	10 43	1 28	0 56	28 11		n.a.
M22	11 23	7 58	1 48	14 1	3 16	2 57	1 19	17 23	0 13	12 37	0 33	19 25	0 37	6 28	0 50	20 12	1 14	6 40	10 43	1 28	0 55	28 12		n.a.
T 23	11 43	1 48	0 38	13 26	2 59	3 24	1 21	17 33	0 12	12 37	0 33	19 25	0 37	6 28	0 50	20 12	1 14	6 40	10 42	1 29	0 54	28 12		n.a.
W24	12 3	4n21	0n33	12 50	2 41	3 51	1 22	17 43	0 12	12 37	0 33	19 25	0 37	6 29	0 50	20 12	1 14	6 41	10 42	1 29	0 53	28 12		n.a.
T 25	12 22	10 14	1 41	12 15	2 21	4 18	1 23	17 54	0 11	12 37	0 33	19 24	0 37	6 29	0 50	20 12	1 14	6 41	10 42	1 28	0 51	28 12		n.a.
F 26	12 42	15 36	2 43	11 41	2 2	4 45	1 24	18 4	0 10	12 37	0 33	19 24	0 37	6 30	0 50	20 12	1 14	6 42	10 42	1 27	0 50	28 12		n.a.
S 27	13 1	20 15	3 36	11 9	1 42	5 12	1 25	18 14	0 10	12 37	0 33	19 24	0 36	6 30	0 50	20 12	1 14	6 42	10 42	1 25	0 49	28 12		n.a.
S 28	13 20	23 59	4 19	10 40	1 22	5 39	1 25	18 24	0 9	12 36	0 33	19 23	0 36	6 30	0 50	20 12	1 14	6 42	10 42	1 23	0 48	28 12		n.a.
M29	13 39	26 37	4 49	10 14	1 2	6 6	1 26	18 33	0 9	12 36	0 33	19 23	0 36	6 31	0 50	20 12	1 14	6 43	10 42	1 21	0 46	28 12		n.a.
T 30	13 57	28 1	5 6	9 52	0 42	6 33	1 27	18 43	0 8	12 36	0 33	19 22	0 36	6 31	0 50	20 12	1 14	6 43	10 42	1 19	0 45	28 12		n.a.
W31	14 s16	28n 7	5n10	9 s34	0 s24	7 s 0	1n27	18 s53	0n 8	12 s35	0 s33	19 s22	0n36	6 s32	0 s50	20n12	1 s15	6 s43	10 s42	1n17	0n44	28n12		n.a.

Julian Day Number = 3555215.5, Delta T = 08h15m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'31, Lahiri = 66°20'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 9	9♏56'45	17♋28	24♎11	22♎59	26♏51	27♒48	29♑28	15°R 8	21°R13	8°R 1	3°R12	1♈49	29♊54	n.a.	T 1
F 2	2 50 5	10°55'08	29°24	24°27	24°13	27°30	27°50	29°31	15♓ 7	21♋13	7♈59	3♈ 9	1°46	0♋ 0	n.a.	F 2
S 3	2 54 2	11°53'34	11♌27	24°53	25°27	28° 9	27°52	29°34	15° 6	21°12	7°58	3°D 9	1°43	0° 7	n.a.	S 3
S 4	2 57 58	12°52'01	23°42	25°27	26°41	28°48	27°54	29°38	15° 5	21°12	7°57	3° 9	1°39	0°14	n.a.	S 4
M 5	3 1 55	13°50'30	6♍15	26°11	27°56	29°27	27°56	29°41	15° 4	21°11	7°56	3°10	1°36	0°20	n.a.	M 5
T 6	3 5 51	14°49'01	19° 9	27° 2	29°10	0♐ 5	27°59	29°44	15° 3	21°11	7°55	3°12	1°33	0°27	n.a.	T 6
W 7	3 9 48	15°47'34	2♎29	28° 1	0♏24	0°44	28° 1	29°48	15° 3	21°11	7°54	3°R13	1°30	0°34	n.a.	W 7
T 8	3 13 44	16°46'10	16°15	29° 8	1°38	1°23	28° 4	29°51	15° 2	21°10	7°53	3°12	1°27	0°41	n.a.	T 8
F 9	3 17 41	17°44'47	0♏27	0♏20	2°52	2° 2	28° 7	29°55	15° 1	21° 9	7°52	3° 9	1°23	0°47	n.a.	F 9
S 10	3 21 38	18°43'25	15° 3	1°39	4° 7	2°41	28°11	29°58	15° 1	21° 9	7°52	3° 5	1°20	0°54	n.a.	S 10
S 11	3 25 34	19°42'06	29°54	3° 3	5°21	3°20	28°14	0♒ 2	15° 0	21° 8	7°51	2°58	1°17	1° 1	n.a.	S 11
M12	3 29 31	20°40'49	14♐54	4°31	6°35	3°59	28°18	0° 6	14°59	21° 8	7°50	2°51	1°14	1° 7	n.a.	M12
T 13	3 33 27	21°39'33	29°53	6° 4	7°50	4°38	28°22	0°10	14°59	21° 7	7°49	2°44	1°11	1°14	n.a.	T 13
W14	3 37 24	22°38'19	14♑42	7°39	9° 4	5°18	28°26	0°14	14°58	21° 6	7°48	2°37	1° 8	1°21	n.a.	W14
T 15	3 41 20	23°37'06	29°14	9°18	10°19	5°57	28°30	0°18	14°58	21° 6	7°47	2°33	1° 4	1°28	n.a.	T 15
F 16	3 45 17	24°35'55	13♒25	10°58	11°33	6°36	28°34	0°22	14°58	21° 5	7°46	2°30	1° 1	1°34	n.a.	F 16
S 17	3 49 13	25°34'46	27°15	12°41	12°47	7°15	28°39	0°27	14°57	21° 4	7°46	2°D30	0°58	1°41	n.a.	S 17
S 18	3 53 10	26°33'37	10♓43	14°24	14° 2	7°55	28°43	0°31	14°57	21° 3	7°45	2°31	0°55	1°48	n.a.	S 18
M19	3 57 7	27°32'31	23°52	16° 9	15°16	8°34	28°48	0°35	14°57	21° 2	7°44	2°32	0°52	1°55	n.a.	M19
T 20	4 1 3	28°31'25	6♈44	17°55	16°31	9°13	28°53	0°40	14°57	21° 2	7°43	2°R32	0°49	2° 1	n.a.	T 20
W21	4 5 0	29°30'22	19°23	19°41	17°45	9°53	28°58	0°44	14°57	21° 1	7°43	2°30	0°45	2° 8	n.a.	W21
T 22	4 8 56	0♐29'20	1♉50	21°27	19° 0	10°32	29° 4	0°49	14°56	21° 0	7°42	2°26	0°42	2°15	n.a.	T 22
F 23	4 12 53	1°28'20	14° 8	23°14	20°15	11°12	29° 9	0°54	14°D56	20°59	7°41	2°20	0°39	2°21	n.a.	F 23
S 24	4 16 49	2°27'22	26°18	25° 0	21°29	11°51	29°15	0°58	14°56	20°58	7°41	2°11	0°36	2°28	n.a.	S 24
S 25	4 20 46	3°26'25	8♊21	26°46	22°44	12°31	29°21	1° 3	14°57	20°57	7°40	2° 0	0°33	2°35	n.a.	S 25
M26	4 24 42	4°25'31	20°20	28°32	23°58	13°11	29°27	1° 8	14°57	20°56	7°39	1°48	0°29	2°42	n.a.	M26
T 27	4 28 39	5°24'39	2♋14	0♐17	25°13	13°50	29°33	1°13	14°57	20°55	7°39	1°36	0°26	2°48	n.a.	T 27
W28	4 32 36	6°23'48	14° 5	2° 2	26°28	14°30	29°39	1°18	14°57	20°54	7°38	1°25	0°23	2°55	n.a.	W28
T 29	4 36 32	7°23'00	25°57	3°46	27°42	15°10	29°46	1°23	14°57	20°53	7°38	1°16	0°20	3° 2	n.a.	T 29
F 30	4 40 29	8♐22'13	7♑51	5♐30	28♏57	15♐50	29♒53	1♒28	14♓58	20♋51	7♈37	1♈ 9	0♈17	3♋ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s34	26n55	5n 1	9s19	0s 6	7s26	1n28	19s 2	0n 7	12s34	0s33	19s21	0n36	6s32	0s50	20n12	1s15	6s44	10s42	1n15	0n43	28n12		n.a.
F 2	14 52	24 30	4 39	9 10	0n11	7 52	1 28	19 11	0 7	12 34	0 33	19 21	0 36	6 32	0 50	20 12	1 15	6 44	10 42	1 14	0 41	28 12		n.a.
S 3	15 10	20 59	4 4	9 4	0 27	8 19	1 29	19 20	0 6	12 33	0 33	19 20	0 36	6 33	0 50	20 12	1 15	6 44	10 42	1 14	0 40	28 12		n.a.
S 4	15 27	16 31	3 18	9 3	0 41	8 45	1 29	19 29	0 5	12 32	0 33	19 20	0 35	6 33	0 50	20 12	1 15	6 45	10 41	1 14	0 39	28 12		n.a.
M 5	15 45	11 16	2 21	9 6	0 55	9 11	1 30	19 38	0 5	12 32	0 33	19 19	0 35	6 33	0 50	20 12	1 15	6 45	10 41	1 15	0 38	28 12		n.a.
T 6	16 2	5 23	1 15	9 13	1 6	9 36	1 30	19 47	0 4	12 31	0 33	19 19	0 35	6 34	0 50	20 12	1 15	6 45	10 41	1 15	0 36	28 12		n.a.
W 7	16 19	0s55	0 4	9 24	1 17	10 2	1 30	19 55	0 4	12 30	0 33	19 18	0 35	6 34	0 50	20 12	1 15	6 45	10 41	1 15	0 35	28 12		n.a.
T 8	16 35	7 22	1s10	9 39	1 26	10 27	1 30	20 4	0 3	12 29	0 33	19 18	0 35	6 34	0 50	20 12	1 15	6 46	10 41	1 15	0 34	28 12		n.a.
F 9	16 51	13 40	2 22	9 57	1 34	10 52	1 30	20 12	0 3	12 28	0 33	19 17	0 35	6 34	0 49	20 12	1 15	6 46	10 41	1 14	0 33	28 12		n.a.
S 10	17 7	19 23	3 26	10 17	1 40	11 17	1 30	20 20	0 2	12 27	0 33	19 16	0 35	6 35	0 49	20 12	1 15	6 46	10 41	1 12	0 31	28 12		n.a.
S 11	17 23	24 1	4 18	10 41	1 46	11 41	1 30	20 28	0 2	12 25	0 33	19 16	0 35	6 35	0 49	20 12	1 15	6 46	10 41	1 10	0 30	28 12		n.a.
M12	17 39	27 4	4 52	11 6	1 50	12 6	1 29	20 36	0 1	12 24	0 33	19 15	0 34	6 35	0 49	20 12	1 15	6 47	10 40	1 7	0 29	28 12		n.a.
T 13	17 54	28 10	5 6	11 33	1 53	12 30	1 29	20 44	0 0	12 23	0 33	19 14	0 34	6 35	0 49	20 12	1 15	6 47	10 40	1 4	0 28	28 12		n.a.
W14	18 9	27 14	5 0	12 2	1 54	12 53	1 29	20 51	0s 0	12 21	0 33	19 14	0 34	6 35	0 49	20 12	1 15	6 47	10 40	1 2	0 26	28 12		n.a.
T 15	18 23	24 28	4 34	12 32	1 55	13 17	1 28	20 58	0 1	12 20	0 33	19 13	0 34	6 35	0 49	20 12	1 15	6 47	10 40	1 0	0 25	28 12		n.a.
F 16	18 37	20 15	3 52	13 3	1 55	13 40	1 28	21 6	0 1	12 19	0 33	19 12	0 34	6 36	0 49	20 12	1 15	6 47	10 40	0 59	0 24	28 12		n.a.
S 17	18 51	15 1	2 58	13 35	1 54	14 3	1 27	21 13	0 2	12 17	0 33	19 11	0 34	6 36	0 49	20 12	1 15	6 47	10 40	0 59	0 23	28 12		n.a.
S 18	19 5	9 12	1 54	14 7	1 52	14 25	1 27	21 19	0 2	12 15	0 33	19 11	0 34	6 36	0 49	20 12	1 15	6 48	10 40	0 59	0 21	28 12		n.a.
M19	19 18	3 7	0 46	14 39	1 50	14 47	1 26	21 26	0 3	12 14	0 33	19 10	0 34	6 36	0 49	20 13	1 15	6 48	10 39	0 59	0 20	28 12		n.a.
T 20	19 31	2n59	0n23	15 11	1 47	15 9	1 25	21 33	0 3	12 12	0 33	19 9	0 33	6 36	0 49	20 13	1 15	6 48	10 39	0 59	0 19	28 12		n.a.
W21	19 44	8 51	1 29	15 43	1 43	15 30	1 25	21 39	0 4	12 10	0 33	19 8	0 33	6 36	0 49	20 13	1 15	6 48	10 39	0 59	0 18	28 11		n.a.
T 22	19 56	14 16	2 30	16 15	1 39	15 51	1 24	21 45	0 5	12 8	0 33	19 7	0 33	6 36	0 49	20 13	1 15	6 48	10 39	0 57	0 17	28 11		n.a.
F 23	20 8	19 4	3 23	16 46	1 35	16 12	1 23	21 51	0 5	12 6	0 33	19 6	0 33	6 36	0 49	20 13	1 15	6 48	10 39	0 55	0 15	28 11		n.a.
S 24	20 20	23 0	4 6	17 16	1 30	16 32	1 22	21 57	0 6	12 4	0 33	19 5	0 33	6 36	0 49	20 13	1 15	6 48	10 39	0 51	0 14	28 11		n.a.
S 25	20 31	25 55	4 37	17 46	1 24	16 52	1 21	22 3	0 6	12 2	0 33	19 4	0 33	6 36	0 49	20 13	1 15	6 48	10 38	0 47	0 13	28 11		n.a.
M26	20 42	27 39	4 56	18 14	1 19	17 11	1 20	22 8	0 7	12 0	0 33	19 4	0 33	6 36	0 49	20 13	1 15	6 48	10 38	0 42	0 12	28 11		n.a.
T 27	20 52	28 5	5 2	18 42	1 13	17 30	1 19	22 13	0 7	11 58	0 33	19 3	0 33	6 35	0 49	20 13	1 15	6 49	10 38	0 38	0 10	28 10		n.a.
W28	21 2	27 13	4 55	19 9	1 6	17 48	1 17	22 19	0 8	11 56	0 33	19 2	0 33	6 35	0 49	20 14	1 15	6 49	10 38	0 33	0 9	28 10		n.a.
T 29	21 12	25 8	4 35	19 35	1 0	18 6	1 16	22 24	0 8	11 54	0 33	19 1	0 32	6 35	0 49	20 14	1 15	6 49	10 38	0 30	0 8	28 10		n.a.
F 30	21s21	21n56	4n 3	20s 0	0n54	18s24	1n15	22s28	0s 9	11s51	0s33	19s 0	0n32	6s35	0s49	20n14	1s15	6s49	10s37	0n27	0n 7	28n10		n.a.

Julian Day Number = 3555246.5, Delta T = 08h15m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'35, Lahiri = 66°20'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5021

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 25	9♐21'29	19♌52	7♐13	0♐12	16♐29	29♒59	1♒34	14♓58	20°R50	7°R37	1°R 5	0♈14	3♋15	n.a.	S 1
S 2	4 48 22	10°20'47	2♍ 4	8°56	1°27	17° 9	0♓ 6	1°39	14°59	20♋49	7♈36	1♈ 3	0°10	3°22	n.a.	S 2
M 3	4 52 18	11°20'06	14°32	10°38	2°41	17°49	0°13	1°44	14°59	20°48	7°36	1°D 3	0° 7	3°29	n.a.	M 3
T 4	4 56 15	12°19'28	27°21	12°19	3°56	18°29	0°21	1°50	15° 0	20°47	7°35	1°R 3	0° 4	3°35	n.a.	T 4
W 5	5 0 11	13°18'52	10♎35	14° 0	5°11	19° 9	0°28	1°55	15° 0	20°45	7°35	1° 3	0° 1	3°42	n.a.	W 5
T 6	5 4 8	14°18'19	24°18	15°40	6°26	19°49	0°36	2° 1	15° 1	20°44	7°35	1° 1	29♓58	3°49	n.a.	T 6
F 7	5 8 5	15°17'47	8♏30	17°20	7°41	20°29	0°43	2° 6	15° 2	20°43	7°34	0°56	29°55	3°56	n.a.	F 7
S 8	5 12 1	16°17'18	23°10	18°58	8°56	21°10	0°51	2°12	15° 2	20°42	7°34	0°49	29°51	4° 2	n.a.	S 8
S 9	5 15 58	17°16'50	8♐13	20°37	10°10	21°50	0°59	2°18	15° 3	20°40	7°34	0°40	29°48	4° 9	n.a.	S 9
M10	5 19 54	18°16'25	23°29	22°14	11°25	22°30	1° 7	2°23	15° 4	20°39	7°33	0°29	29°45	4°16	n.a.	M10
T 11	5 23 51	19°16'01	8♑46	23°51	12°40	23°10	1°15	2°29	15° 5	20°38	7°33	0°18	29°42	4°22	n.a.	T 11
W12	5 27 47	20°15'39	23°55	25°28	13°55	23°51	1°24	2°35	15° 6	20°36	7°33	0° 8	29°39	4°29	n.a.	W12
T 13	5 31 44	21°15'19	8♒45	27° 4	15°10	24°31	1°32	2°41	15° 7	20°35	7°33	0° 0	29°35	4°36	n.a.	T 13
F 14	5 35 41	22°15'00	23° 9	28°40	16°25	25°11	1°41	2°47	15° 8	20°33	7°32	29♓55	29°32	4°43	n.a.	F 14
S 15	5 39 37	23°14'43	7♓ 6	0♑15	17°40	25°52	1°50	2°53	15° 9	20°32	7°32	29°53	29°29	4°49	n.a.	S 15
S 16	5 43 34	24°14'27	20°36	1°49	18°55	26°32	1°59	2°59	15°10	20°30	7°32	29°52	29°26	4°56	n.a.	S 16
M17	5 47 30	25°14'13	3♈42	3°23	20°10	27°13	2° 8	3° 5	15°11	20°29	7°32	29°52	29°23	5° 3	n.a.	M17
T 18	5 51 27	26°14'00	16°27	4°57	21°25	27°53	2°17	3°12	15°13	20°27	7°32	29°51	29°20	5°10	n.a.	T 18
W19	5 55 23	27°13'49	28°56	6°30	22°40	28°34	2°26	3°18	15°14	20°26	7°32	29°49	29°16	5°16	n.a.	W19
T 20	5 59 20	28°13'39	11♉11	8° 3	23°55	29°15	2°36	3°24	15°15	20°24	7°D32	29°44	29°13	5°23	n.a.	T 20
F 21	6 3 16	29°13'31	23°18	9°35	25°10	29°55	2°45	3°30	15°17	20°23	7°32	29°36	29°10	5°30	n.a.	F 21
S 22	6 7 13	0♑13'24	5♊19	11° 7	26°25	0♑36	2°55	3°37	15°18	20°21	7°32	29°25	29° 7	5°36	n.a.	S 22
S 23	6 11 10	1°13'19	17°15	12°39	27°40	1°17	3° 5	3°43	15°20	20°20	7°32	29°12	29° 4	5°43	n.a.	S 23
M24	6 15 6	2°13'16	29° 9	14°10	28°55	1°58	3°14	3°50	15°21	20°18	7°32	28°57	29° 1	5°50	n.a.	M24
T 25	6 19 3	3°13'15	11♋ 2	15°41	0♑10	2°39	3°24	3°56	15°23	20°16	7°32	28°42	28°57	5°57	n.a.	T 25
W26	6 22 59	4°13'15	22°54	17°11	1°26	3°19	3°34	4° 3	15°24	20°15	7°32	28°28	28°54	6° 3	n.a.	W26
T 27	6 26 56	5°13'17	4♌49	18°41	2°41	4° 0	3°45	4° 9	15°26	20°13	7°33	28°17	28°51	6°10	n.a.	T 27
F 28	6 30 52	6°13'21	16°46	20°11	3°56	4°41	3°55	4°16	15°28	20°12	7°33	28° 8	28°48	6°17	n.a.	F 28
S 29	6 34 49	7°13'26	28°50	21°40	5°11	5°23	4° 5	4°22	15°30	20°10	7°33	28° 2	28°45	6°23	n.a.	S 29
S 30	6 38 46	8°13'33	11♍ 3	23° 9	6°26	6° 4	4°16	4°29	15°31	20° 8	7°33	27°59	28°41	6°30	n.a.	S 30
M31	6 42 42	9♑13'42	23♍30	24♑37	7♑41	6♑45	4♓27	4♒36	15♓33	20♋ 7	7♈34	27°D58	28♓38	6♋37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s30	17n48	3n20	20s24	0n47	18s41	1n13	22s33	0s10	11s49	0s33	18s59	0n32	6s35	0s49	20n14	1s15	6s49	10s37	0n25	0n 5	28n10		n.a.
S 2	21 39	12 52	2 27	20 47	0 40	18 57	1 12	22 37	0 10	11 47	0 33	18 58	0 32	6 35	0 49	20 14	1 15	6 49	10 37	0 25	0 4	28 9		n.a.
M 3	21 47	7 20	1 26	21 8	0 33	19 13	1 10	22 41	0 11	11 44	0 33	18 56	0 32	6 34	0 49	20 14	1 16	6 49	10 37	0 24	0 3	28 9		n.a.
T 4	21 55	1 20	0 20	21 29	0 26	19 28	1 9	22 46	0 11	11 42	0 33	18 55	0 32	6 34	0 49	20 14	1 16	6 49	10 37	0 25	0 2	28 9		n.a.
W 5	22 2	4s54	0s50	21 48	0 19	19 43	1 7	22 49	0 12	11 39	0 33	18 54	0 32	6 34	0 48	20 15	1 16	6 49	10 36	0 25	0 0	28 9		n.a.
T 6	22 9	11 8	2 0	22 6	0 12	19 58	1 6	22 53	0 12	11 36	0 33	18 53	0 32	6 34	0 48	20 15	1 16	6 49	10 36	0 24	0s 1	28 8		n.a.
F 7	22 16	17 2	3 4	22 23	0 5	20 12	1 4	22 56	0 13	11 34	0 33	18 52	0 32	6 33	0 48	20 15	1 16	6 48	10 36	0 22	0 2	28 8		n.a.
S 8	22 22	22 8	3 59	22 38	0s 2	20 25	1 2	23 0	0 13	11 31	0 33	18 51	0 31	6 33	0 48	20 15	1 16	6 48	10 36	0 19	0 3	28 8		n.a.
S 9	22 28	25 54	4 38	22 53	0 9	20 38	1 1	23 3	0 14	11 28	0 33	18 50	0 31	6 33	0 48	20 15	1 16	6 48	10 36	0 16	0 5	28 8		n.a.
M10	22 33	27 52	4 58	23 6	0 16	20 50	0 59	23 6	0 14	11 25	0 33	18 49	0 31	6 32	0 48	20 15	1 16	6 48	10 35	0 11	0 6	28 7		n.a.
T 11	22 38	27 43	4 57	23 18	0 23	21 1	0 57	23 8	0 15	11 22	0 33	18 47	0 31	6 32	0 48	20 16	1 16	6 48	10 35	0 7	0 7	28 7		n.a.
W12	22 43	25 30	4 35	23 29	0 29	21 12	0 55	23 11	0 16	11 19	0 33	18 46	0 31	6 31	0 48	20 16	1 16	6 48	10 35	0 3	0 8	28 7		n.a.
T 13	22 47	21 35	3 55	23 38	0 36	21 22	0 53	23 13	0 16	11 16	0 33	18 45	0 31	6 31	0 48	20 16	1 16	6 48	10 35	0 0	0 10	28 6		n.a.
F 14	22 50	16 26	3 1	23 46	0 43	21 32	0 51	23 15	0 17	11 13	0 33	18 44	0 31	6 31	0 48	20 16	1 16	6 48	10 35	0s 2	0 11	28 6		n.a.
S 15	22 54	10 35	1 57	23 53	0 49	21 41	0 49	23 17	0 17	11 10	0 33	18 42	0 31	6 30	0 48	20 16	1 16	6 48	10 34	0 3	0 12	28 6		n.a.
S 16	22 56	4 25	0 49	23 59	0 56	21 50	0 47	23 19	0 18	11 7	0 33	18 41	0 31	6 30	0 48	20 17	1 16	6 47	10 34	0 3	0 13	28 5		n.a.
M17	22 59	1n46	0n20	24 3	1 2	21 58	0 45	23 20	0 18	11 4	0 33	18 40	0 31	6 29	0 48	20 17	1 16	6 47	10 34	0 3	0 15	28 5		n.a.
T 18	23 1	7 42	1 26	24 7	1 8	22 5	0 43	23 22	0 19	11 1	0 33	18 39	0 30	6 29	0 48	20 17	1 16	6 47	10 34	0 3	0 16	28 5		n.a.
W19	23 2	13 13	2 27	24 9	1 14	22 11	0 41	23 23	0 19	10 57	0 33	18 37	0 30	6 28	0 48	20 17	1 16	6 47	10 34	0 4	0 17	28 4		n.a.
T 20	23 3	18 7	3 19	24 10	1 20	22 17	0 38	23 24	0 20	10 54	0 33	18 36	0 30	6 28	0 48	20 17	1 16	6 47	10 33	0 6	0 18	28 4		n.a.
F 21	23 4	22 13	4 2	24 9	1 26	22 22	0 36	23 24	0 20	10 51	0 33	18 35	0 30	6 27	0 48	20 18	1 16	6 47	10 33	0 9	0 20	28 4		n.a.
S 22	23 4	25 20	4 34	24 8	1 32	22 27	0 34	23 25	0 21	10 47	0 33	18 33	0 30	6 26	0 48	20 18	1 16	6 46	10 33	0 14	0 21	28 3		n.a.
S 23	23 3	27 19	4 53	24 5	1 37	22 31	0 32	23 25	0 21	10 44	0 33	18 32	0 30	6 26	0 48	20 18	1 16	6 46	10 33	0 19	0 22	28 3		n.a.
M24	23 3	28 3	4 59	24 1	1 42	22 34	0 30	23 25	0 22	10 40	0 33	18 30	0 30	6 25	0 48	20 18	1 16	6 46	10 32	0 25	0 23	28 2		n.a.
T 25	23 1	27 28	4 52	23 56	1 47	22 37	0 27	23 25	0 23	10 37	0 33	18 29	0 30	6 25	0 48	20 19	1 16	6 46	10 32	0 31	0 25	28 2		n.a.
W26	23 0	25 38	4 33	23 50	1 52	22 38	0 25	23 24	0 23	10 33	0 33	18 28	0 30	6 24	0 48	20 19	1 16	6 45	10 32	0 36	0 26	28 2		n.a.
T 27	22 58	22 40	4 1	23 43	1 57	22 40	0 23	23 24	0 24	10 30	0 33	18 26	0 30	6 23	0 48	20 19	1 16	6 45	10 32	0 40	0 27	28 1		n.a.
F 28	22 55	18 44	3 19	23 34	2 1	22 40	0 20	23 23	0 24	10 26	0 33	18 25	0 29	6 23	0 48	20 19	1 16	6 45	10 32	0 44	0 28	28 1		n.a.
S 29	22 52	14 0	2 27	23 25	2 5	22 40	0 18	23 22	0 25	10 22	0 33	18 23	0 29	6 22	0 48	20 19	1 16	6 45	10 31	0 46	0 30	28 0		n.a.
S 30	22 49	8 40	1 28	23 14	2 9	22 39	0 15	23 21	0 25	10 18	0 33	18 22	0 29	6 21	0 48	20 20	1 16	6 44	10 31	0 47	0 31	28 0		n.a.
M31	22s45	2n54	0n24	23s 2	2s12	22s38	0n13	23s19	0s26	10s15	0s33	18s20	0n29	6s20	0s47	20n20	1s16	6s44	10s31	0s48	0s32	27n59		n.a.

Julian Day Number = 3555276.5, Delta T = 08h15m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'39, Lahiri = 66°20'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 39	10♑13'54	6♎15	26♑ 5	8♑56	7♑26	4♓37	4♒42	15♓35	20°R 5	7♈34	27°R58	28♓35	6♋44	n.a.	T 1
W 2	6 50 35	11°14'06	19°22	27°32	10°11	8° 7	4°48	4°49	15°37	20♋ 3	7°34	27♓58	28°32	6°50	n.a.	W 2
T 3	6 54 32	12°14'21	2♏55	28°59	11°27	8°48	4°59	4°56	15°39	20° 2	7°35	27°56	28°29	6°57	n.a.	T 3
F 4	6 58 28	13°14'38	16°57	0♒26	12°42	9°30	5°10	5° 3	15°41	20° 0	7°35	27°52	28°26	7° 4	n.a.	F 4
S 5	7 2 25	14°14'56	1♐28	1°51	13°57	10°11	5°21	5°10	15°43	19°58	7°35	27°46	28°22	7°11	n.a.	S 5
S 6	7 6 21	15°15'17	16°23	3°16	15°12	10°53	5°32	5°17	15°45	19°57	7°36	27°37	28°19	7°17	n.a.	S 6
M 7	7 10 18	16°15'39	1♑36	4°41	16°28	11°34	5°44	5°23	15°47	19°55	7°36	27°27	28°16	7°24	n.a.	M 7
T 8	7 14 15	17°16'02	16°56	6° 4	17°43	12°16	5°55	5°30	15°50	19°53	7°37	27°16	28°13	7°31	n.a.	T 8
W 9	7 18 11	18°16'27	2♒12	7°26	18°58	12°57	6° 7	5°37	15°52	19°52	7°37	27° 6	28°10	7°37	n.a.	W 9
T 10	7 22 8	19°16'53	17°12	8°48	20°13	13°39	6°18	5°44	15°54	19°50	7°38	26°59	28° 7	7°44	n.a.	T 10
F 11	7 26 4	20°17'21	1♓49	10° 8	21°29	14°20	6°30	5°51	15°56	19°48	7°38	26°53	28° 3	7°51	n.a.	F 11
S 12	7 30 1	21°17'49	15°58	11°27	22°44	15° 2	6°42	5°58	15°59	19°47	7°39	26°51	28° 0	7°58	n.a.	S 12
S 13	7 33 57	22°18'19	29°37	12°44	23°59	15°44	6°54	6° 5	16° 1	19°45	7°40	26°D51	27°57	8° 4	n.a.	S 13
M14	7 37 54	23°18'49	12♈49	13°59	25°14	16°26	7° 5	6°12	16° 4	19°43	7°40	26°51	27°54	8°11	n.a.	M14
T 15	7 41 51	24°19'21	25°36	15°12	26°30	17° 8	7°17	6°19	16° 6	19°41	7°41	26°R51	27°51	8°18	n.a.	T 15
W16	7 45 47	25°19'53	8♉ 4	16°22	27°45	17°49	7°29	6°27	16° 9	19°40	7°42	26°51	27°47	8°24	n.a.	W16
T 17	7 49 44	26°20'27	20°16	17°30	29° 0	18°31	7°42	6°34	16°11	19°38	7°42	26°48	27°44	8°31	n.a.	T 17
F 18	7 53 40	27°21'02	2♊18	18°34	0♒16	19°13	7°54	6°41	16°14	19°36	7°43	26°42	27°41	8°38	n.a.	F 18
S 19	7 57 37	28°21'37	14°14	19°35	1°31	19°55	8° 6	6°48	16°16	19°35	7°44	26°34	27°38	8°45	n.a.	S 19
S 20	8 1 33	29°22'14	26° 6	20°32	2°46	20°37	8°19	6°55	16°19	19°33	7°45	26°24	27°35	8°51	n.a.	S 20
M21	8 5 30	0♒22'52	7♋58	21°23	4° 2	21°19	8°31	7° 2	16°22	19°31	7°45	26°13	27°32	8°58	n.a.	M21
T 22	8 9 26	1°23'30	19°52	22°10	5°17	22° 2	8°44	7° 9	16°24	19°30	7°46	26° 2	27°28	9° 5	n.a.	T 22
W23	8 13 23	2°24'10	1♌48	22°50	6°32	22°44	8°56	7°16	16°27	19°28	7°47	25°51	27°25	9°12	n.a.	W23
T 24	8 17 20	3°24'51	13°49	23°23	7°48	23°26	9° 9	7°24	16°30	19°26	7°48	25°42	27°22	9°18	n.a.	T 24
F 25	8 21 16	4°25'33	25°56	23°48	9° 3	24° 8	9°21	7°31	16°33	19°25	7°49	25°36	27°19	9°25	n.a.	F 25
S 26	8 25 13	5°26'15	8♍ 9	24° 4	10°18	24°51	9°34	7°38	16°36	19°23	7°50	25°32	27°16	9°32	n.a.	S 26
S 27	8 29 9	6°26'59	20°32	24°R10	11°34	25°33	9°47	7°45	16°38	19°22	7°51	25°D30	27°13	9°38	n.a.	S 27
M28	8 33 6	7°27'44	3♎ 7	24° 7	12°49	26°15	10° 0	7°52	16°41	19°20	7°52	25°30	27° 9	9°45	n.a.	M28
T 29	8 37 2	8°28'31	15°56	23°52	14° 4	26°58	10°13	7°59	16°44	19°18	7°53	25°31	27° 6	9°52	n.a.	T 29
W30	8 40 59	9°29'18	29° 3	23°26	15°20	27°40	10°26	8° 7	16°47	19°17	7°54	25°32	27° 3	9°59	n.a.	W30
T 31	8 44 56	10♒30'06	12♏31	22♒48	16♒35	28♑23	10♓39	8♒14	16♓50	19♋15	7♈55	25°R33	27♓ 0	10♋ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s41	3s 7	0s44	22s49	2s16	22s35	0n11	23s18	0s26	10s11	0s33	18s19	0n29	6s20	0s47	20n20	1s16	6s44	10s31	0s48	0s33	27n59		n.a.
W 2	22 36	9 11	1 51	22 35	2 19	22 32	0 8	23 16	0 27	10 7	0 33	18 17	0 29	6 19	0 47	20 20	1 16	6 43	10 30	0 48	0 34	27 58		n.a.
T 3	22 31	15 1	2 54	22 20	2 21	22 29	0 6	23 14	0 27	10 3	0 33	18 16	0 29	6 18	0 47	20 21	1 16	6 43	10 30	0 49	0 36	27 58		n.a.
F 4	22 25	20 18	3 49	22 5	2 23	22 25	0 3	23 12	0 28	9 59	0 33	18 14	0 29	6 17	0 47	20 21	1 16	6 43	10 30	0 50	0 37	27 58		n.a.
S 5	22 19	24 33	4 31	21 48	2 25	22 20	0 1	23 9	0 28	9 55	0 33	18 13	0 29	6 16	0 47	20 21	1 16	6 42	10 30	0 53	0 38	27 57		n.a.
S 6	22 12	27 17	4 56	21 30	2 26	22 14	0s 1	23 6	0 29	9 51	0 33	18 11	0 29	6 16	0 47	20 21	1 16	6 42	10 30	0 56	0 39	27 56		n.a.
M 7	22 5	28 4	5 1	21 11	2 27	22 8	0 4	23 3	0 29	9 47	0 33	18 10	0 29	6 15	0 47	20 22	1 16	6 41	10 29	1 0	0 41	27 56		n.a.
T 8	21 58	26 43	4 44	20 51	2 28	22 1	0 6	23 0	0 30	9 43	0 33	18 8	0 29	6 14	0 47	20 22	1 16	6 41	10 29	1 4	0 42	27 55		n.a.
W 9	21 50	23 23	4 7	20 31	2 28	21 53	0 9	22 57	0 31	9 38	0 33	18 7	0 28	6 13	0 47	20 22	1 16	6 41	10 29	1 8	0 43	27 55		n.a.
T 10	21 42	18 31	3 14	20 9	2 28	21 45	0 11	22 53	0 31	9 34	0 33	18 5	0 28	6 12	0 47	20 22	1 16	6 40	10 29	1 11	0 44	27 54		n.a.
F 11	21 34	12 40	2 9	19 47	2 27	21 36	0 13	22 50	0 32	9 30	0 33	18 3	0 28	6 11	0 47	20 23	1 16	6 40	10 28	1 13	0 46	27 54		n.a.
S 12	21 24	6 20	0 58	19 24	2 25	21 26	0 16	22 46	0 32	9 26	0 33	18 2	0 28	6 10	0 47	20 23	1 16	6 39	10 28	1 14	0 47	27 53		n.a.
S 13	21 15	0n 5	0n15	19 1	2 23	21 16	0 18	22 42	0 33	9 21	0 33	18 0	0 28	6 9	0 47	20 23	1 16	6 39	10 28	1 14	0 48	27 53		n.a.
M14	21 5	6 17	1 24	18 37	2 20	21 5	0 21	22 37	0 33	9 17	0 33	17 58	0 28	6 8	0 47	20 23	1 16	6 39	10 28	1 14	0 49	27 52		n.a.
T 15	20 55	12 2	2 27	18 12	2 17	20 54	0 23	22 33	0 34	9 13	0 33	17 57	0 28	6 7	0 47	20 24	1 16	6 38	10 28	1 14	0 51	27 52		n.a.
W16	20 44	17 9	3 21	17 47	2 12	20 42	0 25	22 28	0 34	9 8	0 33	17 55	0 28	6 6	0 47	20 24	1 16	6 38	10 27	1 14	0 52	27 51		n.a.
T 17	20 33	21 28	4 5	17 22	2 7	20 29	0 27	22 23	0 35	9 4	0 33	17 53	0 28	6 5	0 47	20 24	1 16	6 37	10 27	1 15	0 53	27 50		n.a.
F 18	20 22	24 50	4 37	16 57	2 1	20 16	0 30	22 17	0 35	8 59	0 33	17 52	0 28	6 4	0 47	20 24	1 16	6 37	10 27	1 18	0 54	27 50		n.a.
S 19	20 10	27 4	4 57	16 32	1 55	20 2	0 32	22 12	0 36	8 55	0 33	17 50	0 28	6 3	0 47	20 25	1 16	6 36	10 27	1 21	0 56	27 49		n.a.
S 20	19 58	28 4	5 4	16 7	1 47	19 47	0 34	22 6	0 36	8 50	0 33	17 48	0 28	6 2	0 47	20 25	1 16	6 36	10 27	1 25	0 57	27 48		n.a.
M21	19 45	27 47	4 58	15 42	1 38	19 32	0 37	22 0	0 37	8 46	0 33	17 47	0 28	6 1	0 47	20 25	1 16	6 35	10 26	1 29	0 58	27 48		n.a.
T 22	19 32	26 13	4 39	15 18	1 28	19 17	0 39	21 54	0 37	8 41	0 33	17 45	0 27	6 0	0 47	20 25	1 16	6 35	10 26	1 33	0 59	27 47		n.a.
W23	19 19	23 28	4 7	14 55	1 17	19 0	0 41	21 48	0 38	8 36	0 33	17 43	0 27	5 59	0 47	20 26	1 16	6 34	10 26	1 37	1 1	27 47		n.a.
T 24	19 5	19 41	3 24	14 33	1 5	18 44	0 43	21 42	0 38	8 32	0 33	17 42	0 27	5 58	0 47	20 26	1 16	6 34	10 26	1 41	1 2	27 46		n.a.
F 25	18 51	15 4	2 32	14 12	0 52	18 26	0 45	21 35	0 39	8 27	0 33	17 40	0 27	5 57	0 47	20 26	1 16	6 33	10 26	1 43	1 3	27 45		n.a.
S 26	18 37	9 48	1 32	13 53	0 38	18 9	0 47	21 28	0 39	8 22	0 33	17 38	0 27	5 56	0 47	20 26	1 16	6 33	10 25	1 45	1 4	27 45		n.a.
S 27	18 22	4 6	0 27	13 36	0 22	17 50	0 49	21 21	0 40	8 18	0 33	17 36	0 27	5 55	0 47	20 27	1 16	6 32	10 25	1 46	1 6	27 44		n.a.
M28	18 7	1s51	0s41	13 22	0 5	17 31	0 51	21 14	0 40	8 13	0 33	17 35	0 27	5 54	0 47	20 27	1 16	6 32	10 25	1 46	1 7	27 43		n.a.
T 29	17 52	7 50	1 48	13 10	0n12	17 12	0 53	21 6	0 41	8 8	0 33	17 33	0 27	5 52	0 47	20 27	1 16	6 31	10 25	1 45	1 8	27 43		n.a.
W30	17 36	13 38	2 51	13 1	0 31	16 52	0 55	20 59	0 41	8 3	0 33	17 31	0 27	5 51	0 47	20 27	1 16	6 30	10 25	1 45	1 9	27 42		n.a.
T 31	17s20	18s57	3s46	12s55	0n50	16s32	0s57	20s51	0s42	7s58	0s33	17s29	0n27	5s50	0s47	20n28	1s16	6s30	10s25	1s45	1s11	27n41		n.a.

Julian Day Number = 3555307.5, Delta T = 08h15m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'44, Lahiri = 66°20'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 48 52	11♒30'56	26♏22	21°R59	17♒50	29♑ 6	10♓52	8♒21	16♓53	19°R14	7♈56	25°R32	26♓57	10♋12	n.a.	F 1
S 2	8 52 49	12°31'47	10♐36	21♒ 0	19° 6	29°48	11° 5	8°28	16°56	19♋12	7°57	25♓29	26°53	10°19	n.a.	S 2
S 3	8 56 45	13°32'39	25°12	19°51	20°21	0♒31	11°18	8°35	16°59	19°11	7°58	25°24	26°50	10°25	n.a.	S 3
M 4	9 0 42	14°33'32	10♑ 6	18°35	21°37	1°14	11°32	8°42	17° 3	19° 9	7°59	25°18	26°47	10°32	n.a.	M 4
T 5	9 4 38	15°34'26	25° 9	17°15	22°52	1°57	11°45	8°50	17° 6	19° 8	8° 0	25°12	26°44	10°39	n.a.	T 5
W 6	9 8 35	16°35'21	10♒13	15°52	24° 7	2°39	11°58	8°57	17° 9	19° 6	8° 2	25° 6	26°41	10°46	n.a.	W 6
T 7	9 12 32	17°36'16	25° 7	14°29	25°23	3°22	12°12	9° 4	17°12	19° 5	8° 3	25° 1	26°38	10°52	n.a.	T 7
F 8	9 16 28	18°37'12	9♓44	13°10	26°38	4° 5	12°25	9°11	17°15	19° 3	8° 4	24°58	26°34	10°59	n.a.	F 8
S 9	9 20 25	19°38'08	23°58	11°57	27°54	4°48	12°39	9°18	17°18	19° 2	8° 5	24°D57	26°31	11° 6	n.a.	S 9
S 10	9 24 21	20°39'04	7♈45	10°52	29° 9	5°31	12°52	9°25	17°22	19° 1	8° 6	24°58	26°28	11°12	n.a.	S 10
M11	9 28 18	21°40'01	21° 4	9°55	0♓25	6°14	13° 6	9°32	17°25	18°59	8° 8	25° 0	26°25	11°19	n.a.	M11
T 12	9 32 14	22°40'58	3♉59	9° 9	1°40	6°57	13°20	9°39	17°28	18°58	8° 9	25° 1	26°22	11°26	n.a.	T 12
W13	9 36 11	23°41'55	16°31	8°33	2°55	7°41	13°33	9°46	17°31	18°56	8°10	25° 2	26°19	11°33	n.a.	W13
T 14	9 40 7	24°42'52	28°47	8° 8	4°11	8°24	13°47	9°53	17°35	18°55	8°12	25°R 3	26°15	11°39	n.a.	T 14
F 15	9 44 4	25°43'50	10♊50	7°53	5°26	9° 7	14° 1	10° 0	17°38	18°54	8°13	25° 1	26°12	11°46	n.a.	F 15
S 16	9 48 1	26°44'47	22°45	7°D49	6°42	9°50	14°15	10° 7	17°41	18°53	8°14	24°59	26° 9	11°53	n.a.	S 16
S 17	9 51 57	27°45'45	4♋37	7°53	7°57	10°34	14°28	10°14	17°45	18°51	8°16	24°55	26° 6	11°59	n.a.	S 17
M18	9 55 54	28°46'42	16°29	8° 6	9°12	11°17	14°42	10°21	17°48	18°50	8°17	24°51	26° 3	12° 6	n.a.	M18
T 19	9 59 50	29°47'40	28°24	8°27	10°28	12° 0	14°56	10°28	17°52	18°49	8°19	24°46	25°59	12°13	n.a.	T 19
W20	10 3 47	0♓48'38	10♌26	8°55	11°43	12°44	15°10	10°35	17°55	18°48	8°20	24°42	25°56	12°20	n.a.	W20
T 21	10 7 43	1°49'35	22°35	9°29	12°58	13°27	15°24	10°42	17°58	18°47	8°21	24°38	25°53	12°26	n.a.	T 21
F 22	10 11 40	2°50'33	4♍54	10° 9	14°14	14°11	15°38	10°49	18° 2	18°45	8°23	24°36	25°50	12°33	n.a.	F 22
S 23	10 15 36	3°51'31	17°24	10°54	15°29	14°55	15°52	10°56	18° 5	18°44	8°24	24°34	25°47	12°40	n.a.	S 23
S 24	10 19 33	4°52'29	0♎ 4	11°44	16°44	15°38	16° 6	11° 2	18° 9	18°43	8°26	24°D34	25°44	12°46	n.a.	S 24
M25	10 23 30	5°53'27	12°57	12°38	18° 0	16°22	16°20	11° 9	18°12	18°42	8°27	24°35	25°40	12°53	n.a.	M25
T 26	10 27 26	6°54'25	26° 3	13°35	19°15	17° 6	16°34	11°16	18°16	18°41	8°29	24°37	25°37	13° 0	n.a.	T 26
W27	10 31 23	7°55'24	9♏23	14°36	20°30	17°49	16°48	11°23	18°19	18°40	8°30	24°38	25°34	13° 7	n.a.	W27
T 28	10 35 19	8♓56'22	22♏57	15♒40	21♓46	18♒33	17♓ 2	11♒29	18♓23	18♋39	8♈32	24♓39	25♓31	13♋13	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 3	23s25	4s30	12s52	1n10	16s11	0s59	20s43	0s42	7s54	0s33	17s28	0n27	5s49	0s47	20n28	1s16	6s29	10s24	1s45	1s12	27n40		n.a.
S 2	16 47	26 37	4 59	12 52	1 29	15 50	1 1	20 34	0 43	7 49	0 33	17 26	0 27	5 48	0 47	20 28	1 16	6 29	10 24	1 46	1 13	27 40		n.a.
S 3	16 30	28 8	5 9	12 56	1 47	15 28	1 3	20 26	0 43	7 44	0 33	17 24	0 27	5 47	0 47	20 28	1 15	6 28	10 24	1 48	1 14	27 39		n.a.
M 4	16 13	27 39	4 59	13 2	2 5	15 6	1 4	20 17	0 44	7 39	0 33	17 22	0 27	5 45	0 47	20 28	1 15	6 28	10 24	1 50	1 16	27 38		n.a.
T 5	15 55	25 10	4 28	13 11	2 21	14 43	1 6	20 8	0 44	7 34	0 34	17 21	0 27	5 44	0 47	20 29	1 15	6 27	10 24	1 53	1 17	27 37		n.a.
W 6	15 37	20 55	3 39	13 21	2 35	14 20	1 8	19 59	0 45	7 29	0 34	17 19	0 26	5 43	0 46	20 29	1 15	6 26	10 24	1 55	1 18	27 37		n.a.
T 7	15 19	15 23	2 35	13 33	2 47	13 57	1 9	19 50	0 45	7 24	0 34	17 17	0 26	5 42	0 46	20 29	1 15	6 26	10 23	1 57	1 19	27 36		n.a.
F 8	15 1	9 4	1 22	13 46	2 56	13 33	1 11	19 40	0 46	7 19	0 34	17 15	0 26	5 40	0 46	20 29	1 15	6 25	10 23	1 58	1 20	27 35		n.a.
S 9	14 42	2 27	0 5	14 0	3 3	13 9	1 12	19 31	0 46	7 14	0 34	17 13	0 26	5 39	0 46	20 30	1 15	6 25	10 23	1 58	1 22	27 34		n.a.
S 10	14 23	4n 5	1n 9	14 13	3 7	12 45	1 14	19 21	0 47	7 9	0 34	17 12	0 26	5 38	0 46	20 30	1 15	6 24	10 23	1 58	1 23	27 34		n.a.
M11	14 4	10 14	2 18	14 26	3 9	12 20	1 15	19 11	0 47	7 4	0 34	17 10	0 26	5 37	0 46	20 30	1 15	6 23	10 23	1 58	1 24	27 33		n.a.
T 12	13 44	15 44	3 17	14 39	3 9	11 55	1 17	19 1	0 48	6 58	0 34	17 8	0 26	5 35	0 46	20 30	1 15	6 23	10 23	1 57	1 25	27 32		n.a.
W13	13 25	20 26	4 5	14 50	3 6	11 29	1 18	18 50	0 48	6 53	0 34	17 6	0 26	5 34	0 46	20 30	1 15	6 22	10 23	1 56	1 27	27 31		n.a.
T 14	13 5	24 8	4 41	15 0	3 2	11 3	1 19	18 40	0 49	6 48	0 34	17 4	0 26	5 33	0 46	20 31	1 15	6 22	10 22	1 56	1 28	27 30		n.a.
F 15	12 45	26 43	5 3	15 9	2 57	10 37	1 20	18 29	0 49	6 43	0 34	17 3	0 26	5 32	0 46	20 31	1 15	6 21	10 22	1 57	1 29	27 29		n.a.
S 16	12 24	28 4	5 13	15 17	2 50	10 11	1 21	18 18	0 50	6 38	0 34	17 1	0 26	5 30	0 46	20 31	1 15	6 20	10 22	1 58	1 30	27 29		n.a.
S 17	12 4	28 7	5 8	15 24	2 42	9 44	1 22	18 7	0 50	6 33	0 34	16 59	0 26	5 29	0 46	20 31	1 15	6 20	10 22	1 59	1 32	27 28		n.a.
M18	11 43	26 53	4 51	15 29	2 34	9 17	1 23	17 56	0 51	6 27	0 34	16 57	0 26	5 28	0 46	20 31	1 15	6 19	10 22	2 1	1 33	27 27		n.a.
T 19	11 22	24 25	4 21	15 32	2 25	8 50	1 24	17 44	0 51	6 22	0 34	16 56	0 26	5 26	0 46	20 32	1 15	6 18	10 22	2 3	1 34	27 26		n.a.
W20	11 1	20 52	3 39	15 34	2 15	8 23	1 25	17 33	0 52	6 17	0 34	16 54	0 26	5 25	0 46	20 32	1 15	6 18	10 22	2 5	1 35	27 25		n.a.
T 21	10 40	16 24	2 47	15 35	2 5	7 55	1 26	17 21	0 52	6 12	0 34	16 52	0 26	5 24	0 46	20 32	1 15	6 17	10 22	2 6	1 37	27 24		n.a.
F 22	10 18	11 13	1 46	15 35	1 55	7 27	1 27	17 9	0 52	6 6	0 34	16 50	0 26	5 22	0 46	20 32	1 15	6 16	10 21	2 7	1 38	27 23		n.a.
S 23	9 56	5 31	0 39	15 32	1 45	6 59	1 28	16 57	0 53	6 1	0 34	16 48	0 25	5 21	0 46	20 32	1 15	6 16	10 21	2 7	1 39	27 22		n.a.
S 24	9 35	0s30	0s30	15 29	1 35	6 31	1 28	16 45	0 53	5 56	0 34	16 47	0 25	5 20	0 46	20 33	1 15	6 15	10 21	2 7	1 40	27 22		n.a.
M25	9 13	6 34	1 40	15 24	1 24	6 2	1 29	16 32	0 54	5 51	0 34	16 45	0 25	5 18	0 46	20 33	1 15	6 14	10 21	2 7	1 42	27 21		n.a.
T 26	8 50	12 29	2 45	15 18	1 14	5 34	1 29	16 20	0 54	5 45	0 34	16 43	0 25	5 17	0 46	20 33	1 15	6 14	10 21	2 7	1 43	27 20		n.a.
W27	8 28	17 55	3 43	15 11	1 4	5 5	1 30	16 7	0 55	5 40	0 34	16 41	0 25	5 16	0 46	20 33	1 15	6 13	10 21	2 6	1 44	27 19		n.a.
T 28	8s 6	22s34	4s29	15s 2	0n54	4s36	1s30	15s54	0s55	5s35	0s35	16s40	0n25	5s14	0s46	20n33	1s15	6s12	10s21	2s 6	1s45	27n18		n.a.

Julian Day Number = 3555338.5, Delta T = 08h15m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'48, Lahiri = 66°20'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 39 16	9♓57'21	6♐46	16♒46	23♓ 1	19♒17	17♓16	11♒36	18♓26	18°R38	8♈33	24°R40	25♓28	13♋20	n.a.	F 1
S 2	10 43 12	10°58'20	20°50	17°55	24°16	20° 1	17°30	11°42	18°30	18♋37	8°35	24♓39	25°25	13°27	n.a.	S 2
S 3	10 47 9	11°59'20	5♑ 8	19° 6	25°32	20°45	17°44	11°49	18°33	18°37	8°36	24°39	25°21	13°33	n.a.	S 3
M 4	10 51 5	13° 0'19	19°37	20°19	26°47	21°29	17°58	11°56	18°37	18°36	8°38	24°37	25°18	13°40	n.a.	M 4
T 5	10 55 2	14° 1'18	4♒13	21°33	28° 2	22°13	18°12	12° 2	18°40	18°35	8°40	24°36	25°15	13°47	n.a.	T 5
W 6	10 58 59	15° 2'17	18°50	22°50	29°18	22°57	18°26	12° 8	18°44	18°34	8°41	24°35	25°12	13°54	n.a.	W 6
T 7	11 2 55	16° 3'16	3♓21	24° 7	0♈33	23°41	18°41	12°15	18°47	18°33	8°43	24°34	25° 9	14° 0	n.a.	T 7
F 8	11 6 52	17° 4'15	17°41	25°26	1°48	24°25	18°55	12°21	18°51	18°33	8°45	24°D33	25° 5	14° 7	n.a.	F 8
S 9	11 10 48	18° 5'13	1♈45	26°46	3° 3	25°10	19° 9	12°28	18°54	18°32	8°46	24°33	25° 2	14°14	n.a.	S 9
S 10	11 14 45	19° 6'11	15°28	28° 8	4°19	25°54	19°23	12°34	18°58	18°31	8°48	24°34	24°59	14°20	n.a.	S 10
M11	11 18 41	20° 7'08	28°49	29°30	5°34	26°38	19°37	12°40	19° 1	18°31	8°49	24°34	24°56	14°27	n.a.	M11
T 12	11 22 38	21° 8'04	11♉47	0♓54	6°49	27°22	19°51	12°46	19° 5	18°30	8°51	24°35	24°53	14°34	n.a.	T 12
W13	11 26 34	22° 9'00	24°25	2°18	8° 4	28° 7	20° 5	12°52	19° 8	18°29	8°53	24°35	24°50	14°41	n.a.	W13
T 14	11 30 31	23° 9'55	6♊45	3°43	9°19	28°51	20°20	12°58	19°12	18°29	8°54	24°35	24°46	14°47	n.a.	T 14
F 15	11 34 28	24°10'49	18°51	5° 9	10°35	29°36	20°34	13° 4	19°16	18°28	8°56	24°35	24°43	14°54	n.a.	F 15
S 16	11 38 24	25°11'42	0♋48	6°36	11°50	0♓20	20°48	13°10	19°19	18°28	8°58	24°35	24°40	15° 1	n.a.	S 16
S 17	11 42 21	26°12'34	12°40	8° 4	13° 5	1° 5	21° 2	13°16	19°23	18°28	8°59	24°35	24°37	15° 7	n.a.	S 17
M18	11 46 17	27°13'25	24°32	9°33	14°20	1°49	21°16	13°22	19°26	18°27	9° 1	24°35	24°34	15°14	n.a.	M18
T 19	11 50 14	28°14'16	6♌29	11° 2	15°35	2°34	21°30	13°28	19°30	18°27	9° 3	24°36	24°31	15°21	n.a.	T 19
W20	11 54 10	29°15'05	18°34	12°32	16°50	3°18	21°44	13°34	19°33	18°26	9° 5	24°36	24°27	15°28	n.a.	W20
T 21	11 58 7	0♈15'53	0♍51	14° 3	18° 5	4° 3	21°59	13°39	19°37	18°26	9° 6	24°37	24°24	15°34	n.a.	T 21
F 22	12 2 3	1°16'41	13°22	15°35	19°20	4°48	22°13	13°45	19°40	18°26	9° 8	24°37	24°21	15°41	n.a.	F 22
S 23	12 6 0	2°17'27	26° 8	17° 7	20°35	5°33	22°27	13°50	19°44	18°26	9°10	24°R37	24°18	15°48	n.a.	S 23
S 24	12 9 56	3°18'12	9♎10	18°40	21°50	6°17	22°41	13°56	19°47	18°25	9°11	24°37	24°15	15°54	n.a.	S 24
M25	12 13 53	4°18'57	22°28	20°14	23° 5	7° 2	22°55	14° 1	19°50	18°25	9°13	24°36	24°11	16° 1	n.a.	M25
T 26	12 17 50	5°19'41	5♏59	21°49	24°20	7°47	23° 9	14° 7	19°54	18°25	9°15	24°35	24° 8	16° 8	n.a.	T 26
W27	12 21 46	6°20'24	19°44	23°24	25°35	8°32	23°23	14°12	19°57	18°25	9°17	24°34	24° 5	16°15	n.a.	W27
T 28	12 25 43	7°21'06	3♐38	25° 0	26°50	9°17	23°37	14°17	20° 1	18°25	9°18	24°32	24° 2	16°21	n.a.	T 28
F 29	12 29 39	8°21'47	17°40	26°37	28° 4	10° 2	23°51	14°22	20° 4	18°D25	9°20	24°31	23°59	16°28	n.a.	F 29
S 30	12 33 36	9°22'28	1♑47	28°15	29°19	10°47	24° 5	14°28	20° 8	18°25	9°22	24°30	23°56	16°35	n.a.	S 30
S 31	12 37 32	10♈23'08	15♑58	29♓53	0♉34	11♓32	24♓19	14♒33	20♓11	18♋25	9♈24	24°D30	23♓52	16♋41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s43	26s 3	5s 1	14s52	0n44	4s 7	1s30	15s41	0s56	5s29	0s35	16s38	0n25	5s13	0s46	20n33	1s15	6s12	10s21	2s 5	1s47	27n17		n.a.
S 2	7 20	28 0	5 15	14 41	0 34	3 38	1 31	15 28	0 56	5 24	0 35	16 36	0 25	5 12	0 46	20 34	1 15	6 11	10 21	2 5	1 48	27 16		n.a.
S 3	6 57	28 9	5 11	14 28	0 25	3 8	1 31	15 15	0 56	5 18	0 35	16 34	0 25	5 10	0 46	20 34	1 15	6 10	10 21	2 6	1 49	27 15		n.a.
M 4	6 35	26 23	4 47	14 14	0 16	2 39	1 31	15 1	0 57	5 13	0 35	16 33	0 25	5 9	0 46	20 34	1 15	6 10	10 21	2 6	1 50	27 14		n.a.
T 5	6 11	22 51	4 4	14 0	0 6	2 10	1 31	14 48	0 57	5 8	0 35	16 31	0 25	5 7	0 46	20 34	1 14	6 9	10 21	2 7	1 52	27 13		n.a.
W 6	5 48	17 53	3 5	13 44	0s 2	1 40	1 31	14 34	0 58	5 2	0 35	16 29	0 25	5 6	0 46	20 34	1 14	6 8	10 21	2 7	1 53	27 12		n.a.
T 7	5 25	11 54	1 55	13 27	0 11	1 11	1 31	14 20	0 58	4 57	0 35	16 28	0 25	5 5	0 46	20 34	1 14	6 8	10 20	2 8	1 54	27 11		n.a.
F 8	5 2	5 22	0 38	13 9	0 19	0 41	1 30	14 6	0 59	4 52	0 35	16 26	0 25	5 3	0 46	20 34	1 14	6 7	10 20	2 8	1 55	27 10		n.a.
S 9	4 38	1n18	0n40	12 50	0 27	0 11	1 30	13 52	0 59	4 46	0 35	16 24	0 25	5 2	0 46	20 35	1 14	6 6	10 20	2 8	1 57	27 9		n.a.
S 10	4 15	7 45	1 53	12 29	0 35	0n18	1 30	13 37	0 59	4 41	0 35	16 22	0 25	5 1	0 46	20 35	1 14	6 6	10 20	2 8	1 58	27 8		n.a.
M11	3 51	13 40	2 59	12 8	0 43	0 48	1 30	13 23	1 0	4 35	0 35	16 21	0 25	4 59	0 46	20 35	1 14	6 5	10 20	2 7	1 59	27 7		n.a.
T 12	3 28	18 50	3 53	11 46	0 50	1 18	1 29	13 8	1 0	4 30	0 35	16 19	0 25	4 58	0 46	20 35	1 14	6 4	10 20	2 7	2 0	27 6		n.a.
W13	3 4	23 1	4 34	11 23	0 57	1 48	1 29	12 54	1 1	4 24	0 35	16 17	0 25	4 57	0 46	20 35	1 14	6 4	10 20	2 7	2 1	27 5		n.a.
T 14	2 40	26 3	5 2	10 59	1 4	2 17	1 28	12 39	1 1	4 19	0 35	16 16	0 25	4 55	0 46	20 35	1 14	6 3	10 20	2 7	2 3	27 4		n.a.
F 15	2 17	27 51	5 16	10 34	1 10	2 47	1 27	12 24	1 1	4 14	0 35	16 14	0 24	4 54	0 46	20 35	1 14	6 2	10 20	2 7	2 4	27 3		n.a.
S 16	1 53	28 19	5 15	10 8	1 16	3 16	1 27	12 9	1 2	4 8	0 36	16 13	0 24	4 53	0 46	20 35	1 14	6 2	10 20	2 7	2 5	27 2		n.a.
S 17	1 29	27 29	5 2	9 41	1 22	3 46	1 26	11 54	1 2	4 3	0 36	16 11	0 24	4 51	0 46	20 36	1 14	6 1	10 20	2 7	2 6	27 1		n.a.
M18	1 5	25 23	4 35	9 14	1 28	4 15	1 25	11 38	1 3	3 57	0 36	16 9	0 24	4 50	0 46	20 36	1 14	6 0	10 20	2 7	2 8	27 0		n.a.
T 19	0 41	22 11	3 56	8 45	1 33	4 45	1 24	11 23	1 3	3 52	0 36	16 8	0 24	4 48	0 46	20 36	1 14	6 0	10 20	2 7	2 9	26 59		n.a.
W20	0 18	17 59	3 7	8 16	1 38	5 14	1 23	11 7	1 3	3 47	0 36	16 6	0 24	4 47	0 46	20 36	1 14	5 59	10 20	2 7	2 10	26 57		n.a.
T 21	0n 6	13 0	2 8	7 46	1 43	5 43	1 22	10 52	1 4	3 41	0 36	16 5	0 24	4 46	0 46	20 36	1 14	5 58	10 20	2 6	2 11	26 56		n.a.
F 22	0 30	7 24	1 2	7 15	1 47	6 12	1 21	10 36	1 4	3 36	0 36	16 3	0 24	4 44	0 46	20 36	1 14	5 58	10 20	2 6	2 13	26 55		n.a.
S 23	0 54	1 23	0s 8	6 43	1 51	6 41	1 20	10 20	1 5	3 30	0 36	16 2	0 24	4 43	0 46	20 36	1 14	5 57	10 20	2 6	2 14	26 54		n.a.
S 24	1 18	4s48	1 20	6 11	1 55	7 10	1 18	10 4	1 5	3 25	0 36	16 0	0 24	4 42	0 46	20 36	1 14	5 57	10 20	2 6	2 15	26 53		n.a.
M25	1 41	10 54	2 28	5 37	1 58	7 38	1 17	9 48	1 5	3 20	0 36	15 59	0 24	4 40	0 46	20 36	1 14	5 56	10 20	2 7	2 16	26 52		n.a.
T 26	2 5	16 36	3 29	5 3	2 1	8 7	1 16	9 32	1 6	3 14	0 36	15 57	0 24	4 39	0 46	20 36	1 14	5 55	10 20	2 7	2 18	26 51		n.a.
W27	2 29	21 34	4 20	4 29	2 4	8 35	1 14	9 16	1 6	3 9	0 36	15 56	0 24	4 38	0 46	20 36	1 13	5 55	10 20	2 8	2 19	26 50		n.a.
T 28	2 52	25 23	4 55	3 53	2 6	9 3	1 13	9 0	1 6	3 3	0 37	15 54	0 24	4 36	0 46	20 36	1 13	5 54	10 20	2 8	2 20	26 48		n.a.
F 29	3 16	27 42	5 14	3 17	2 8	9 31	1 11	8 43	1 7	2 58	0 37	15 53	0 24	4 35	0 46	20 36	1 13	5 53	10 20	2 9	2 21	26 47		n.a.
S 30	3 40	28 16	5 13	2 40	2 9	9 58	1 10	8 27	1 7	2 53	0 37	15 51	0 24	4 34	0 46	20 37	1 13	5 53	10 20	2 9	2 23	26 46		n.a.
S 31	4n 3	27s 0	4s54	2s 3	2s11	10n26	1s 8	8s10	1s 7	2s47	0s37	15s50	0n24	4s33	0s46	20n37	1s13	5s52	10s20	2s 9	2s24	26n45		n.a.

Julian Day Number = 3555366.5, Delta T = 08h15m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'52, Lahiri = 66°20'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 41 29	11♈23'47	0♒10	1♈33	1♉49	12♓17	24♓33	14♒38	20♓14	18♋25	9♈25	24♓31	23♓49	16♋48	n.a.	M 1
T 2	12 45 25	12°24'26	14°21	3°13	3° 4	13° 2	24°46	14°43	20°18	18°25	9°27	24°32	23°46	16°55	n.a.	T 2
W 3	12 49 22	13°25'03	28°29	4°54	4°18	13°47	25° 0	14°47	20°21	18°25	9°29	24°33	23°43	17° 2	n.a.	W 3
T 4	12 53 19	14°25'39	12♓30	6°36	5°33	14°33	25°14	14°52	20°24	18°26	9°30	24°34	23°40	17° 8	n.a.	T 4
F 5	12 57 15	15°26'14	26°23	8°19	6°48	15°18	25°28	14°57	20°28	18°26	9°32	24°R34	23°36	17°15	n.a.	F 5
S 6	13 1 12	16°26'49	10♈ 4	10° 3	8° 2	16° 3	25°42	15° 1	20°31	18°26	9°34	24°34	23°33	17°22	n.a.	S 6
S 7	13 5 8	17°27'21	23°31	11°47	9°17	16°48	25°55	15° 6	20°34	18°26	9°36	24°32	23°30	17°28	n.a.	S 7
M 8	13 9 5	18°27'53	6♉41	13°33	10°32	17°34	26° 9	15°10	20°37	18°27	9°37	24°29	23°27	17°35	n.a.	M 8
T 9	13 13 1	19°28'23	19°34	15°19	11°46	18°19	26°23	15°15	20°41	18°27	9°39	24°25	23°24	17°42	n.a.	T 9
W10	13 16 58	20°28'52	2♊10	17° 7	13° 1	19° 5	26°36	15°19	20°44	18°27	9°41	24°20	23°21	17°49	n.a.	W10
T 11	13 20 54	21°29'19	14°31	18°55	14°15	19°50	26°50	15°23	20°47	18°28	9°42	24°16	23°17	17°55	n.a.	T 11
F 12	13 24 51	22°29'45	26°38	20°44	15°29	20°35	27° 3	15°28	20°50	18°28	9°44	24°12	23°14	18° 2	n.a.	F 12
S 13	13 28 47	23°30'08	8♋36	22°34	16°44	21°21	27°17	15°32	20°53	18°29	9°46	24°10	23°11	18° 9	n.a.	S 13
S 14	13 32 44	24°30'31	20°28	24°25	17°58	22° 6	27°30	15°36	20°56	18°29	9°48	24°D 9	23° 8	18°15	n.a.	S 14
M15	13 36 41	25°30'51	2♌20	26°17	19°13	22°52	27°43	15°39	20°59	18°30	9°49	24° 9	23° 5	18°22	n.a.	M15
T 16	13 40 37	26°31'10	14°16	28°10	20°27	23°38	27°57	15°43	21° 2	18°31	9°51	24°10	23° 2	18°29	n.a.	T 16
W17	13 44 34	27°31'27	26°22	0♉ 3	21°41	24°23	28°10	15°47	21° 5	18°31	9°53	24°12	22°58	18°36	n.a.	W17
T 18	13 48 30	28°31'42	8♍41	1°58	22°55	25° 9	28°23	15°51	21° 8	18°32	9°54	24°14	22°55	18°42	n.a.	T 18
F 19	13 52 27	29°31'55	21°18	3°52	24° 9	25°54	28°37	15°54	21°11	18°33	9°56	24°R14	22°52	18°49	n.a.	F 19
S 20	13 56 23	0♉32'07	4♎16	5°48	25°24	26°40	28°50	15°58	21°14	18°33	9°57	24°14	22°49	18°56	n.a.	S 20
S 21	14 0 20	1°32'17	17°35	7°43	26°38	27°26	29° 3	16° 1	21°17	18°34	9°59	24°12	22°46	19° 2	n.a.	S 21
M22	14 4 16	2°32'25	1♏16	9°39	27°52	28°12	29°16	16° 4	21°20	18°35	10° 1	24° 8	22°42	19° 9	n.a.	M22
T 23	14 8 13	3°32'31	15°15	11°35	29° 6	28°57	29°29	16° 8	21°23	18°36	10° 2	24° 2	22°39	19°16	n.a.	T 23
W24	14 12 10	4°32'37	29°29	13°31	0♊20	29°43	29°42	16°11	21°26	18°36	10° 4	23°56	22°36	19°22	n.a.	W24
T 25	14 16 6	5°32'40	13♐52	15°27	1°34	0♈29	29°54	16°14	21°29	18°37	10° 6	23°49	22°33	19°29	n.a.	T 25
F 26	14 20 3	6°32'43	28°18	17°21	2°47	1°15	0♈ 7	16°17	21°31	18°38	10° 7	23°43	22°30	19°36	n.a.	F 26
S 27	14 23 59	7°32'44	12♑42	19°15	4° 1	2° 1	0°20	16°20	21°34	18°39	10° 9	23°39	22°27	19°43	n.a.	S 27
S 28	14 27 56	8°32'43	27° 0	21° 7	5°15	2°47	0°33	16°22	21°37	18°40	10°10	23°37	22°23	19°49	n.a.	S 28
M29	14 31 52	9°32'41	11♒ 9	22°58	6°29	3°33	0°45	16°25	21°39	18°41	10°12	23°D36	22°20	19°56	n.a.	M29
T 30	14 35 49	10♉32'37	25♒ 8	24♉46	7♊42	4♈19	0♈58	16♒28	21♓42	18♋42	10♈13	23♓37	22♓17	20♋ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n26	23s59	4s17	1s25	2s11	10n53	1s 6	7s53	1s 8	2s42	0s37	15s49	0n24	4s31	0s46	20n37	1s13	5s52	10s21	2s 9	2s25	26n44		n.a.
T 2	4 50	19 32	3 24	0 46	2 12	11 20	1 4	7 37	1 8	2 37	0 37	15 47	0 24	4 30	0 46	20 37	1 13	5 51	10 21	2 8	2 26	26 42		n.a.
W 3	5 13	14 0	2 19	0 6	2 12	11 46	1 3	7 20	1 8	2 31	0 37	15 46	0 24	4 29	0 46	20 37	1 13	5 50	10 21	2 8	2 27	26 41		n.a.
T 4	5 36	7 47	1 6	0n34	2 11	12 13	1 1	7 3	1 9	2 26	0 37	15 45	0 24	4 27	0 46	20 37	1 13	5 50	10 21	2 7	2 29	26 40		n.a.
F 5	5 59	1 16	0n10	1 15	2 11	12 39	0 59	6 46	1 9	2 21	0 37	15 43	0 24	4 26	0 46	20 37	1 13	5 49	10 21	2 7	2 30	26 39		n.a.
S 6	6 22	5n13	1 24	1 56	2 9	13 4	0 57	6 29	1 9	2 16	0 37	15 42	0 24	4 25	0 47	20 37	1 13	5 49	10 21	2 8	2 31	26 38		n.a.
S 7	6 45	11 21	2 33	2 38	2 8	13 30	0 55	6 12	1 10	2 10	0 37	15 41	0 24	4 24	0 47	20 37	1 13	5 48	10 21	2 8	2 32	26 36		n.a.
M 8	7 8	16 52	3 31	3 20	2 5	13 55	0 53	5 55	1 10	2 5	0 38	15 39	0 24	4 22	0 47	20 37	1 13	5 47	10 21	2 10	2 34	26 35		n.a.
T 9	7 30	21 29	4 17	4 3	2 3	14 20	0 50	5 38	1 10	2 0	0 38	15 38	0 23	4 21	0 47	20 37	1 13	5 47	10 21	2 11	2 35	26 34		n.a.
W10	7 53	25 1	4 50	4 46	2 0	14 44	0 48	5 20	1 10	1 55	0 38	15 37	0 23	4 20	0 47	20 37	1 13	5 46	10 21	2 13	2 36	26 33		n.a.
T 11	8 15	27 17	5 9	5 30	1 56	15 8	0 46	5 3	1 11	1 49	0 38	15 36	0 23	4 19	0 47	20 37	1 13	5 46	10 21	2 15	2 37	26 31		n.a.
F 12	8 37	28 14	5 13	6 14	1 52	15 32	0 44	4 46	1 11	1 44	0 38	15 35	0 23	4 18	0 47	20 37	1 13	5 45	10 21	2 16	2 39	26 30		n.a.
S 13	8 59	27 50	5 3	6 59	1 48	15 55	0 41	4 28	1 11	1 39	0 38	15 33	0 23	4 16	0 47	20 37	1 13	5 45	10 22	2 17	2 40	26 29		n.a.
S 14	9 21	26 10	4 41	7 43	1 43	16 18	0 39	4 11	1 12	1 34	0 38	15 32	0 23	4 15	0 47	20 37	1 13	5 44	10 22	2 17	2 41	26 28		n.a.
M15	9 43	23 20	4 6	8 29	1 37	16 40	0 36	3 53	1 12	1 29	0 38	15 31	0 23	4 14	0 47	20 37	1 13	5 44	10 22	2 17	2 42	26 26		n.a.
T 16	10 4	19 30	3 21	9 14	1 31	17 2	0 34	3 36	1 12	1 24	0 38	15 30	0 23	4 13	0 47	20 37	1 13	5 43	10 22	2 17	2 44	26 25		n.a.
W17	10 26	14 50	2 26	9 59	1 25	17 24	0 31	3 18	1 12	1 19	0 39	15 29	0 23	4 12	0 47	20 37	1 12	5 43	10 22	2 16	2 45	26 24		n.a.
T 18	10 47	9 29	1 24	10 45	1 18	17 45	0 29	3 1	1 13	1 13	0 39	15 28	0 23	4 11	0 47	20 36	1 12	5 42	10 22	2 16	2 46	26 22		n.a.
F 19	11 8	3 39	0 16	11 31	1 10	18 6	0 26	2 43	1 13	1 8	0 39	15 27	0 23	4 10	0 47	20 36	1 12	5 42	10 22	2 15	2 47	26 21		n.a.
S 20	11 29	2s30	0s54	12 16	1 2	18 26	0 24	2 25	1 13	1 3	0 39	15 26	0 23	4 8	0 47	20 36	1 12	5 41	10 22	2 15	2 49	26 20		n.a.
S 21	11 49	8 42	2 4	13 2	0 53	18 45	0 21	2 8	1 13	0 58	0 39	15 25	0 23	4 7	0 47	20 36	1 12	5 41	10 23	2 16	2 50	26 18		n.a.
M22	12 10	14 40	3 7	13 47	0 44	19 5	0 18	1 50	1 13	0 53	0 39	15 24	0 23	4 6	0 47	20 36	1 12	5 40	10 23	2 18	2 51	26 17		n.a.
T 23	12 30	20 0	4 1	14 31	0 35	19 23	0 15	1 32	1 14	0 48	0 39	15 23	0 23	4 5	0 47	20 36	1 12	5 40	10 23	2 20	2 52	26 16		n.a.
W24	12 50	24 18	4 42	15 16	0 24	19 42	0 13	1 15	1 14	0 43	0 39	15 22	0 23	4 4	0 47	20 36	1 12	5 39	10 23	2 22	2 53	26 14		n.a.
T 25	13 10	27 8	5 4	15 59	0 14	19 59	0 10	0 57	1 14	0 39	0 40	15 22	0 23	4 3	0 47	20 36	1 12	5 39	10 23	2 25	2 55	26 13		n.a.
F 26	13 29	28 11	5 8	16 42	0 3	20 16	0 7	0 39	1 14	0 34	0 40	15 21	0 23	4 2	0 47	20 36	1 12	5 38	10 23	2 27	2 56	26 12		n.a.
S 27	13 49	27 19	4 52	17 24	0n 8	20 33	0 4	0 21	1 14	0 29	0 40	15 20	0 23	4 1	0 47	20 36	1 12	5 38	10 23	2 29	2 57	26 10		n.a.
S 28	14 8	24 39	4 18	18 4	0 20	20 49	0 1	0 3	1 15	0 24	0 40	15 19	0 23	4 0	0 47	20 36	1 12	5 37	10 24	2 30	2 58	26 9		n.a.
M29	14 27	20 30	3 29	18 44	0 32	21 4	0n 1	0n14	1 15	0 19	0 40	15 18	0 23	3 59	0 47	20 36	1 12	5 37	10 24	2 30	3 0	26 7		n.a.
T 30	14n45	15s16	2s28	19n22	0n44	21n19	0n 4	0n32	1s15	0s14	0s40	15s18	0n23	3s58	0s47	20n36	1s12	5s36	10s24	2s30	3s 1	26n 6		n.a.

Julian Day Number = 3555397.5, Delta T = 08h15m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°13'56, Lahiri = 66°20'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 39 45	11♉32'33	8♓55	26♉31	8♊56	5♈ 4	1♈10	16♒30	21♓45	18♋43	10♈15	23♓38	22♓14	20♋ 9	n.a.	W 1
T 2	14 43 42	12°32'26	22°32	28°13	10°10	5°50	1°23	16°33	21°47	18°45	10°16	23°R39	22°11	20°16	n.a.	T 2
F 3	14 47 38	13°32'18	5♈58	29°52	11°23	6°37	1°35	16°35	21°50	18°46	10°18	23°38	22° 8	20°23	n.a.	F 3
S 4	14 51 35	14°32'08	19°14	1♊26	12°37	7°23	1°47	16°37	21°52	18°47	10°19	23°35	22° 4	20°30	n.a.	S 4
S 5	14 55 32	15°31'57	2♉18	2°56	13°50	8° 9	1°59	16°39	21°55	18°48	10°21	23°30	22° 1	20°36	n.a.	S 5
M 6	14 59 28	16°31'44	15°10	4°21	15° 4	8°55	2°12	16°41	21°57	18°49	10°22	23°22	21°58	20°43	n.a.	M 6
T 7	15 3 25	17°31'30	27°49	5°40	16°17	9°41	2°24	16°43	21°59	18°51	10°24	23°12	21°55	20°50	n.a.	T 7
W 8	15 7 21	18°31'13	10♊16	6°53	17°30	10°27	2°36	16°45	22° 2	18°52	10°25	23° 2	21°52	20°56	n.a.	W 8
T 9	15 11 18	19°30'55	22°32	7°59	18°44	11°13	2°47	16°47	22° 4	18°53	10°27	22°51	21°48	21° 3	n.a.	T 9
F 10	15 15 14	20°30'34	4♋36	9° 0	19°57	11°59	2°59	16°48	22° 6	18°54	10°28	22°42	21°45	21°10	n.a.	F 10
S 11	15 19 11	21°30'12	16°32	9°53	21°10	12°45	3°11	16°50	22° 8	18°56	10°29	22°34	21°42	21°16	n.a.	S 11
S 12	15 23 7	22°29'48	28°23	10°39	22°23	13°32	3°23	16°51	22°11	18°57	10°31	22°28	21°39	21°23	n.a.	S 12
M13	15 27 4	23°29'21	10♌13	11°17	23°36	14°18	3°34	16°52	22°13	18°59	10°32	22°25	21°36	21°30	n.a.	M13
T 14	15 31 1	24°28'52	22° 8	11°49	24°49	15° 4	3°46	16°54	22°15	19° 0	10°33	22°D24	21°33	21°37	n.a.	T 14
W15	15 34 57	25°28'21	4♍11	12°12	26° 2	15°50	3°57	16°55	22°17	19° 2	10°35	22°24	21°29	21°43	n.a.	W15
T 16	15 38 54	26°27'48	16°28	12°28	27°15	16°36	4° 8	16°56	22°19	19° 3	10°36	22°R25	21°26	21°50	n.a.	T 16
F 17	15 42 50	27°27'13	29° 5	12°37	28°28	17°23	4°19	16°57	22°21	19° 5	10°37	22°25	21°23	21°57	n.a.	F 17
S 18	15 46 47	28°26'36	12♎ 6	12°R38	29°41	18° 9	4°30	16°57	22°23	19° 6	10°39	22°23	21°20	22° 3	n.a.	S 18
S 19	15 50 43	29°25'57	25°33	12°32	0♋53	18°55	4°41	16°58	22°25	19° 8	10°40	22°19	21°17	22°10	n.a.	S 19
M20	15 54 40	0♊25'15	9♏26	12°20	2° 6	19°41	4°52	16°59	22°26	19° 9	10°41	22°12	21°14	22°17	n.a.	M20
T 21	15 58 36	1°24'32	23°45	12° 1	3°18	20°28	5° 3	16°59	22°28	19°11	10°42	22° 3	21°10	22°23	n.a.	T 21
W22	16 2 33	2°23'47	8♐23	11°36	4°31	21°14	5°14	17° 0	22°30	19°13	10°43	21°53	21° 7	22°30	n.a.	W22
T 23	16 6 30	3°23'00	23°13	11° 5	5°43	22° 0	5°24	17° 0	22°32	19°14	10°45	21°42	21° 4	22°37	n.a.	T 23
F 24	16 10 26	4°22'11	8♑ 7	10°30	6°56	22°47	5°35	17° 0	22°33	19°16	10°46	21°33	21° 1	22°44	n.a.	F 24
S 25	16 14 23	5°21'21	22°55	9°52	8° 8	23°33	5°45	17° 0	22°35	19°18	10°47	21°25	20°58	22°50	n.a.	S 25
S 26	16 18 19	6°20'29	7♒30	9°10	9°20	24°19	5°56	17°R 0	22°36	19°19	10°48	21°20	20°54	22°57	n.a.	S 26
M27	16 22 16	7°19'35	21°49	8°26	10°32	25° 5	6° 6	17° 0	22°38	19°21	10°49	21°17	20°51	23° 4	n.a.	M27
T 28	16 26 12	8°18'40	5♓50	7°40	11°45	25°52	6°16	17° 0	22°39	19°23	10°50	21°D16	20°48	23°10	n.a.	T 28
W29	16 30 9	9°17'43	19°31	6°55	12°57	26°38	6°26	17° 0	22°41	19°25	10°51	21°R16	20°45	23°17	n.a.	W29
T 30	16 34 5	10°16'44	2♈55	6° 9	14° 9	27°25	6°36	16°59	22°42	19°27	10°52	21°16	20°42	23°24	n.a.	T 30
F 31	16 38 2	11♊15'44	16♈ 4	5♊26	15♋21	28♈11	6♈45	16♒59	22♓44	19♋29	10♈53	21♓14	20♓39	23♋31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 3	9s19	1s19	19n58	0n56	21n34	0n 7	0n50	1s15	0s10	0s40	15s17	0n23	3s57	0s47	20n36	1s12	5s36	10s24	2s29	3s 2	26n 5		n.a.
T 2	15 22	3 1	0 6	20 33	1 8	21 47	0 10	1 8	1 15	0 5	0 40	15 16	0 23	3 56	0 47	20 35	1 12	5 36	10 24	2 29	3 3	26 3		n.a.
F 3	15 39	3n21	1n 6	21 6	1 20	22 0	0 13	1 26	1 15	0 0	0 41	15 16	0 23	3 55	0 47	20 35	1 12	5 35	10 25	2 29	3 5	26 2		n.a.
S 4	15 57	9 28	2 13	21 37	1 31	22 13	0 16	1 43	1 16	0n 5	0 41	15 15	0 23	3 54	0 47	20 35	1 12	5 35	10 25	2 31	3 6	26 0		n.a.
S 5	16 14	15 5	3 12	22 6	1 43	22 25	0 19	2 1	1 16	0 9	0 41	15 14	0 22	3 53	0 47	20 35	1 12	5 34	10 25	2 33	3 7	25 59		n.a.
M 6	16 31	19 58	4 0	22 33	1 54	22 36	0 22	2 19	1 16	0 14	0 41	15 14	0 22	3 52	0 47	20 35	1 12	5 34	10 25	2 36	3 8	25 57		n.a.
T 7	16 48	23 50	4 36	22 57	2 5	22 47	0 25	2 37	1 16	0 18	0 41	15 13	0 22	3 51	0 47	20 35	1 12	5 34	10 25	2 39	3 10	25 56		n.a.
W 8	17 4	26 32	4 57	23 20	2 15	22 57	0 28	2 54	1 16	0 23	0 41	15 13	0 22	3 51	0 47	20 35	1 12	5 33	10 26	2 44	3 11	25 55		n.a.
T 9	17 20	27 55	5 4	23 40	2 24	23 6	0 31	3 12	1 16	0 27	0 41	15 12	0 22	3 50	0 47	20 35	1 12	5 33	10 26	2 48	3 12	25 53		n.a.
F 10	17 36	27 57	4 58	23 58	2 32	23 15	0 34	3 30	1 16	0 32	0 42	15 12	0 22	3 49	0 47	20 34	1 11	5 33	10 26	2 51	3 13	25 52		n.a.
S 11	17 51	26 40	4 39	24 13	2 40	23 23	0 37	3 47	1 16	0 36	0 42	15 12	0 22	3 48	0 47	20 34	1 11	5 32	10 26	2 54	3 14	25 50		n.a.
S 12	18 6	24 12	4 7	24 26	2 46	23 30	0 40	4 5	1 16	0 41	0 42	15 11	0 22	3 47	0 48	20 34	1 11	5 32	10 26	2 57	3 16	25 49		n.a.
M13	18 21	20 42	3 25	24 37	2 52	23 37	0 42	4 22	1 16	0 45	0 42	15 11	0 22	3 46	0 48	20 34	1 11	5 32	10 27	2 58	3 17	25 47		n.a.
T 14	18 36	16 21	2 34	24 45	2 56	23 43	0 45	4 40	1 16	0 49	0 42	15 11	0 22	3 46	0 48	20 34	1 11	5 31	10 27	2 58	3 18	25 46		n.a.
W15	18 50	11 19	1 36	24 51	2 58	23 49	0 48	4 57	1 16	0 54	0 42	15 10	0 22	3 45	0 48	20 34	1 11	5 31	10 27	2 58	3 19	25 44		n.a.
T 16	19 4	5 45	0 32	24 54	3 0	23 53	0 51	5 15	1 17	0 58	0 43	15 10	0 22	3 44	0 48	20 33	1 11	5 31	10 27	2 58	3 21	25 43		n.a.
F 17	19 17	0s11	0s35	24 56	3 0	23 57	0 54	5 32	1 17	1 2	0 43	15 10	0 22	3 43	0 48	20 33	1 11	5 31	10 28	2 58	3 22	25 41		n.a.
S 18	19 30	6 17	1 43	24 54	2 58	24 1	0 57	5 49	1 17	1 6	0 43	15 10	0 22	3 43	0 48	20 33	1 11	5 30	10 28	2 59	3 23	25 40		n.a.
S 19	19 43	12 19	2 46	24 50	2 55	24 3	1 0	6 7	1 17	1 11	0 43	15 9	0 22	3 42	0 48	20 33	1 11	5 30	10 28	3 0	3 24	25 38		n.a.
M20	19 55	17 56	3 42	24 44	2 50	24 5	1 3	6 24	1 17	1 15	0 43	15 9	0 22	3 41	0 48	20 33	1 11	5 30	10 28	3 3	3 26	25 36		n.a.
T 21	20 7	22 43	4 26	24 35	2 44	24 7	1 5	6 41	1 17	1 19	0 43	15 9	0 22	3 41	0 48	20 33	1 11	5 30	10 29	3 6	3 27	25 35		n.a.
W22	20 19	26 11	4 53	24 24	2 36	24 7	1 8	6 58	1 17	1 23	0 44	15 9	0 22	3 40	0 48	20 32	1 11	5 29	10 29	3 10	3 28	25 33		n.a.
T 23	20 30	27 55	5 1	24 11	2 27	24 7	1 11	7 15	1 17	1 27	0 44	15 9	0 22	3 39	0 48	20 32	1 11	5 29	10 29	3 14	3 29	25 32		n.a.
F 24	20 41	27 38	4 49	23 55	2 16	24 7	1 14	7 32	1 17	1 31	0 44	15 9	0 22	3 39	0 48	20 32	1 11	5 29	10 29	3 18	3 30	25 30		n.a.
S 25	20 52	25 23	4 18	23 37	2 4	24 5	1 16	7 49	1 17	1 35	0 44	15 9	0 22	3 38	0 48	20 32	1 11	5 29	10 30	3 21	3 32	25 29		n.a.
S 26	21 2	21 29	3 30	23 18	1 50	24 3	1 19	8 6	1 17	1 38	0 44	15 9	0 22	3 38	0 48	20 32	1 11	5 29	10 30	3 23	3 33	25 27		n.a.
M27	21 11	16 22	2 29	22 56	1 36	24 0	1 22	8 22	1 16	1 42	0 44	15 9	0 22	3 37	0 48	20 31	1 11	5 29	10 30	3 24	3 34	25 25		n.a.
T 28	21 21	10 29	1 21	22 34	1 20	23 57	1 24	8 39	1 16	1 46	0 45	15 9	0 22	3 37	0 48	20 31	1 11	5 28	10 31	3 25	3 35	25 24		n.a.
W29	21 30	4 14	0 9	22 10	1 4	23 53	1 27	8 56	1 16	1 50	0 45	15 9	0 22	3 36	0 48	20 31	1 11	5 28	10 31	3 25	3 37	25 22		n.a.
T 30	21 38	2n 5	1n 1	21 46	0 47	23 48	1 29	9 12	1 16	1 53	0 45	15 9	0 21	3 36	0 48	20 31	1 11	5 28	10 31	3 25	3 38	25 21		n.a.
F 31	21n47	8n11	2n 7	21n21	0n30	23n43	1n32	9n28	1s16	1n57	0s45	15s10	0n21	3s35	0s48	20n30	1s11	5s28	10s31	3s25	3s39	25n19		n.a.

Julian Day Number = 3555427.5, Delta T = 08h15m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'01, Lahiri = 66°21'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 41 59	12♊14'43	28♈59	4°R44	16♋32	28♈57	6♈55	16°R58	22♓45	19♋30	10♈54	21°R 9	20♓35	23♋37	n.a.	S 1
S 2	16 45 55	13°13'39	11♉43	4♊ 4	17°44	29°44	7° 4	16♒58	22°46	19°32	10°55	21♓ 2	20°32	23°44	n.a.	S 2
M 3	16 49 52	14°12'34	24°16	3°29	18°56	0♉30	7°14	16°57	22°47	19°34	10°56	20°51	20°29	23°51	n.a.	M 3
T 4	16 53 48	15°11'28	6♊40	2°57	20° 7	1°16	7°23	16°56	22°48	19°36	10°57	20°39	20°26	23°57	n.a.	T 4
W 5	16 57 45	16°10'19	18°54	2°29	21°19	2° 3	7°32	16°55	22°49	19°38	10°58	20°25	20°23	24° 4	n.a.	W 5
T 6	17 1 41	17° 9'09	1♋ 0	2° 6	22°30	2°49	7°41	16°54	22°51	19°40	10°59	20°10	20°20	24°11	n.a.	T 6
F 7	17 5 38	18° 7'57	12°59	1°47	23°42	3°35	7°50	16°53	22°51	19°42	11° 0	19°57	20°16	24°17	n.a.	F 7
S 8	17 9 34	19° 6'43	24°52	1°34	24°53	4°22	7°59	16°51	22°52	19°44	11° 1	19°46	20°13	24°24	n.a.	S 8
S 9	17 13 31	20° 5'27	6♌41	1°25	26° 4	5° 8	8° 7	16°50	22°53	19°46	11° 1	19°38	20°10	24°31	n.a.	S 9
M10	17 17 28	21° 4'09	18°30	1°D22	27°16	5°54	8°16	16°49	22°54	19°48	11° 2	19°33	20° 7	24°38	n.a.	M10
T 11	17 21 24	22° 2'48	0♍23	1°23	28°27	6°41	8°24	16°47	22°55	19°50	11° 3	19°30	20° 4	24°44	n.a.	T 11
W12	17 25 21	23° 1'26	12°24	1°30	29°38	7°27	8°33	16°45	22°56	19°52	11° 4	19°29	20° 0	24°51	n.a.	W12
T 13	17 29 17	24° 0'02	24°38	1°41	0♌48	8°13	8°41	16°44	22°56	19°54	11° 4	19°29	19°57	24°58	n.a.	T 13
F 14	17 33 14	24°58'36	7♎12	1°57	1°59	9° 0	8°49	16°42	22°57	19°56	11° 5	19°28	19°54	25° 4	n.a.	F 14
S 15	17 37 10	25°57'08	20° 9	2°18	3°10	9°46	8°56	16°40	22°58	19°58	11° 6	19°27	19°51	25°11	n.a.	S 15
S 16	17 41 7	26°55'37	3♏35	2°43	4°20	10°32	9° 4	16°38	22°58	20° 0	11° 6	19°23	19°48	25°18	n.a.	S 16
M17	17 45 4	27°54'05	17°30	3°12	5°31	11°18	9°12	16°36	22°59	20° 2	11° 7	19°16	19°45	25°24	n.a.	M17
T 18	17 49 0	28°52'31	1♐53	3°45	6°41	12° 5	9°19	16°34	22°59	20° 5	11° 8	19° 7	19°41	25°31	n.a.	T 18
W19	17 52 57	29°50'55	16°42	4°23	7°52	12°51	9°26	16°31	22°59	20° 7	11° 8	18°57	19°38	25°38	n.a.	W19
T 20	17 56 53	0♋49'18	1♑48	5° 4	9° 2	13°37	9°33	16°29	23° 0	20° 9	11° 9	18°46	19°35	25°44	n.a.	T 20
F 21	18 0 50	1°47'39	17° 0	5°49	10°12	14°23	9°40	16°27	23° 0	20°11	11° 9	18°36	19°32	25°51	n.a.	F 21
S 22	18 4 46	2°45'58	2♒ 9	6°37	11°22	15°10	9°47	16°24	23° 0	20°13	11°10	18°28	19°29	25°58	n.a.	S 22
S 23	18 8 43	3°44'16	17° 4	7°29	12°32	15°56	9°54	16°21	23° 0	20°15	11°10	18°22	19°26	26° 5	n.a.	S 23
M24	18 12 39	4°42'32	1♓39	8°24	13°42	16°42	10° 0	16°19	23° 1	20°18	11°11	18°19	19°22	26°11	n.a.	M24
T 25	18 16 36	5°40'47	15°51	9°22	14°51	17°28	10° 6	16°16	23° 1	20°20	11°11	18°D18	19°19	26°18	n.a.	T 25
W26	18 20 33	6°39'01	29°37	10°23	16° 1	18°14	10°13	16°13	23°R 1	20°22	11°11	18°19	19°16	26°25	n.a.	W26
T 27	18 24 29	7°37'13	13♈ 1	11°27	17°10	19° 0	10°19	16°10	23° 1	20°24	11°12	18°R19	19°13	26°31	n.a.	T 27
F 28	18 28 26	8°35'24	26° 4	12°33	18°19	19°47	10°25	16° 7	23° 1	20°26	11°12	18°17	19°10	26°38	n.a.	F 28
S 29	18 32 22	9°33'34	8♉49	13°43	19°29	20°33	10°30	16° 4	23° 1	20°29	11°12	18°14	19° 6	26°45	n.a.	S 29
S 30	18 36 19	10♋31'43	21♉20	14♊55	20♌38	21♉19	10♈36	16♒ 1	23♓ 0	20♋31	11♈13	18♓ 8	19♓ 3	26♋51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	13n50	3n 5	20n57	0n12	23n37	1n34	9n45	1s16	2n 0	0s45	15s10	0n21	3s35	0s48	20n30	1s11	5s28	10s32	3s27	3s40	25n17		n.a.
S 2	22 2	18 48	3 53	20 33	0s 5	23 30	1 36	10 1	1 16	2 4	0 45	15 10	0 21	3 34	0 48	20 30	1 11	5 28	10 32	3 30	3 42	25 16		n.a.
M 3	22 9	22 53	4 28	20 9	0 22	23 23	1 39	10 17	1 16	2 7	0 46	15 10	0 21	3 34	0 48	20 30	1 11	5 28	10 32	3 34	3 43	25 14		n.a.
T 4	22 15	25 51	4 51	19 46	0 39	23 15	1 41	10 33	1 16	2 11	0 46	15 11	0 21	3 33	0 48	20 30	1 11	5 28	10 32	3 39	3 44	25 12		n.a.
W 5	22 22	27 35	4 59	19 25	0 56	23 6	1 43	10 49	1 16	2 14	0 46	15 11	0 21	3 33	0 48	20 29	1 11	5 28	10 33	3 45	3 45	25 11		n.a.
T 6	22 27	27 58	4 54	19 5	1 12	22 57	1 45	11 4	1 15	2 18	0 46	15 11	0 21	3 33	0 49	20 29	1 11	5 27	10 33	3 50	3 46	25 9		n.a.
F 7	22 33	27 1	4 36	18 47	1 27	22 47	1 47	11 20	1 15	2 21	0 46	15 12	0 21	3 32	0 49	20 29	1 11	5 27	10 33	3 55	3 48	25 7		n.a.
S 8	22 38	24 51	4 6	18 30	1 41	22 37	1 49	11 36	1 15	2 24	0 47	15 12	0 21	3 32	0 49	20 29	1 10	5 27	10 34	3 59	3 49	25 6		n.a.
S 9	22 42	21 37	3 25	18 15	1 55	22 25	1 51	11 51	1 15	2 27	0 47	15 13	0 21	3 32	0 49	20 28	1 10	5 27	10 34	4 3	3 50	25 4		n.a.
M10	22 46	17 31	2 36	18 2	2 7	22 14	1 53	12 6	1 15	2 30	0 47	15 13	0 21	3 31	0 49	20 28	1 10	5 27	10 34	4 5	3 51	25 2		n.a.
T 11	22 50	12 43	1 39	17 51	2 19	22 2	1 55	12 21	1 15	2 33	0 47	15 14	0 21	3 31	0 49	20 28	1 10	5 27	10 35	4 6	3 53	25 1		n.a.
W12	22 53	7 23	0 37	17 41	2 30	21 49	1 57	12 36	1 14	2 36	0 47	15 14	0 21	3 31	0 49	20 27	1 10	5 27	10 35	4 6	3 54	24 59		n.a.
T 13	22 56	1 41	0s27	17 34	2 40	21 35	1 58	12 51	1 14	2 39	0 48	15 15	0 21	3 31	0 49	20 27	1 10	5 27	10 35	4 6	3 55	24 57		n.a.
F 14	22 58	4s14	1 32	17 28	2 49	21 21	2 0	13 6	1 14	2 42	0 48	15 15	0 21	3 30	0 49	20 27	1 10	5 27	10 36	4 6	3 56	24 55		n.a.
S 15	23 0	10 9	2 35	17 24	2 57	21 7	2 1	13 21	1 14	2 45	0 48	15 16	0 21	3 30	0 49	20 27	1 10	5 27	10 36	4 7	3 58	24 54		n.a.
S 16	23 2	15 49	3 31	17 22	3 4	20 52	2 3	13 35	1 14	2 48	0 48	15 17	0 21	3 30	0 49	20 26	1 10	5 27	10 36	4 8	3 59	24 52		n.a.
M17	23 3	20 53	4 16	17 21	3 10	20 36	2 4	13 49	1 13	2 51	0 48	15 17	0 21	3 30	0 49	20 26	1 10	5 28	10 36	4 11	4 0	24 50		n.a.
T 18	23 4	24 55	4 47	17 22	3 16	20 20	2 6	14 3	1 13	2 53	0 49	15 18	0 21	3 30	0 49	20 26	1 10	5 28	10 37	4 14	4 1	24 49		n.a.
W19	23 4	27 24	5 1	17 24	3 20	20 4	2 7	14 18	1 13	2 56	0 49	15 19	0 21	3 30	0 49	20 26	1 10	5 28	10 37	4 18	4 2	24 47		n.a.
T 20	23 4	27 56	4 53	17 28	3 24	19 47	2 8	14 31	1 13	2 58	0 49	15 19	0 20	3 30	0 49	20 25	1 10	5 28	10 37	4 23	4 4	24 45		n.a.
F 21	23 3	26 23	4 25	17 33	3 27	19 29	2 9	14 45	1 12	3 1	0 49	15 20	0 20	3 29	0 49	20 25	1 10	5 28	10 38	4 26	4 5	24 43		n.a.
S 22	23 2	22 55	3 38	17 38	3 29	19 11	2 10	14 59	1 12	3 3	0 50	15 21	0 20	3 29	0 49	20 25	1 10	5 28	10 38	4 30	4 6	24 41		n.a.
S 23	23 1	17 59	2 37	17 45	3 30	18 52	2 11	15 12	1 12	3 6	0 50	15 22	0 20	3 29	0 49	20 24	1 10	5 28	10 38	4 32	4 7	24 40		n.a.
M24	22 59	12 5	1 27	17 53	3 31	18 34	2 12	15 25	1 11	3 8	0 50	15 23	0 20	3 29	0 49	20 24	1 10	5 28	10 39	4 33	4 9	24 38		n.a.
T 25	22 57	5 42	0 13	18 2	3 31	18 14	2 12	15 38	1 11	3 10	0 50	15 23	0 20	3 29	0 49	20 24	1 10	5 28	10 39	4 33	4 10	24 36		n.a.
W26	22 54	0n46	1n 0	18 11	3 30	17 54	2 13	15 51	1 11	3 12	0 50	15 24	0 20	3 29	0 49	20 23	1 10	5 29	10 39	4 33	4 11	24 34		n.a.
T 27	22 51	7 1	2 7	18 22	3 28	17 34	2 13	16 4	1 10	3 14	0 51	15 25	0 20	3 29	0 49	20 23	1 10	5 29	10 40	4 33	4 12	24 32		n.a.
F 28	22 47	12 48	3 6	18 32	3 26	17 13	2 14	16 17	1 10	3 17	0 51	15 26	0 20	3 30	0 49	20 23	1 10	5 29	10 40	4 34	4 13	24 31		n.a.
S 29	22 44	17 55	3 54	18 43	3 23	16 52	2 14	16 29	1 10	3 19	0 51	15 27	0 20	3 30	0 50	20 23	1 10	5 29	10 40	4 35	4 15	24 29		n.a.
S 30	22n39	22n10	4n30	18n55	3s20	16n31	2n14	16n41	1s 9	3n20	0s51	15s28	0n20	3s30	0s50	20n22	1s10	5s29	10s41	4s37	4s16	24n27		n.a.

Julian Day Number = 3555458.5, Delta T = 08h15m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'05, Lahiri = 66°21'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 40 15	11♋29'50	3♊40	16♊10	21♌47	22♉ 5	10♈41	15°R58	23°R 0	20♋33	11♈13	17°R59	19♓ 0	26♋58	n.a.	M 1
T 2	18 44 12	12°27'57	15°51	17°27	22°56	22°51	10°46	15♒55	23♓ 0	20°35	11°13	17♓48	18°57	27° 5	n.a.	T 2
W 3	18 48 9	13°26'01	27°54	18°47	24° 4	23°37	10°51	15°51	23° 0	20°37	11°13	17°37	18°54	27°12	n.a.	W 3
T 4	18 52 5	14°24'05	9♋52	20° 9	25°13	24°23	10°56	15°48	22°59	20°40	11°14	17°25	18°51	27°18	n.a.	T 4
F 5	18 56 2	15°22'07	21°45	21°33	26°21	25° 9	11° 1	15°44	22°59	20°42	11°14	17°13	18°47	27°25	n.a.	F 5
S 6	18 59 58	16°20'08	3♌35	23° 0	27°30	25°55	11° 5	15°41	22°58	20°44	11°14	17° 4	18°44	27°32	n.a.	S 6
S 7	19 3 55	17°18'07	15°24	24°30	28°38	26°40	11°10	15°37	22°58	20°46	11°14	16°57	18°41	27°38	n.a.	S 7
M 8	19 7 51	18°16'04	27°14	26° 1	29°46	27°26	11°14	15°34	22°57	20°49	11°14	16°52	18°38	27°45	n.a.	M 8
T 9	19 11 48	19°14'00	9♍ 8	27°35	0♍54	28°12	11°18	15°30	22°57	20°51	11°14	16°50	18°35	27°52	n.a.	T 9
W10	19 15 44	20°11'55	21°11	29°11	2° 1	28°58	11°22	15°26	22°56	20°53	11°14	16°D50	18°32	27°58	n.a.	W10
T 11	19 19 41	21° 9'48	3♎26	0♋50	3° 9	29°44	11°25	15°22	22°55	20°55	11°R14	16°51	18°28	28° 5	n.a.	T 11
F 12	19 23 38	22° 7'39	15°58	2°30	4°16	0♊29	11°29	15°18	22°55	20°58	11°14	16°R52	18°25	28°12	n.a.	F 12
S 13	19 27 34	23° 5'29	28°52	4°14	5°24	1°15	11°32	15°14	22°54	21° 0	11°14	16°52	18°22	28°18	n.a.	S 13
S 14	19 31 31	24° 3'18	12♏12	5°59	6°31	2° 1	11°35	15°10	22°53	21° 2	11°14	16°50	18°19	28°25	n.a.	S 14
M15	19 35 27	25° 1'05	26° 0	7°47	7°38	2°46	11°38	15° 6	22°52	21° 4	11°14	16°47	18°16	28°32	n.a.	M15
T 16	19 39 24	25°58'51	10♐18	9°36	8°44	3°32	11°41	15° 2	22°51	21° 7	11°14	16°41	18°12	28°38	n.a.	T 16
W17	19 43 20	26°56'35	25° 2	11°29	9°51	4°17	11°43	14°58	22°50	21° 9	11°14	16°34	18° 9	28°45	n.a.	W17
T 18	19 47 17	27°54'18	10♑ 6	13°23	10°57	5° 3	11°46	14°54	22°49	21°11	11°13	16°27	18° 6	28°52	n.a.	T 18
F 19	19 51 14	28°52'00	25°22	15°20	12° 3	5°48	11°48	14°50	22°48	21°13	11°13	16°20	18° 3	28°59	n.a.	F 19
S 20	19 55 10	29°49'41	10♒38	17°18	13° 9	6°34	11°50	14°46	22°47	21°16	11°13	16°15	18° 0	29° 5	n.a.	S 20
S 21	19 59 7	0♌47'21	25°45	19°19	14°15	7°19	11°52	14°42	22°46	21°18	11°13	16°11	17°57	29°12	n.a.	S 21
M22	20 3 3	1°45'00	10♓33	21°22	15°21	8° 5	11°53	14°37	22°45	21°20	11°12	16°D10	17°53	29°19	n.a.	M22
T 23	20 7 0	2°42'38	24°57	23°27	16°26	8°50	11°55	14°33	22°43	21°22	11°12	16°10	17°50	29°25	n.a.	T 23
W24	20 10 56	3°40'15	8♈55	25°33	17°31	9°35	11°56	14°29	22°42	21°25	11°12	16°11	17°47	29°32	n.a.	W24
T 25	20 14 53	4°37'51	22°25	27°41	18°36	10°20	11°57	14°24	22°41	21°27	11°12	16°12	17°44	29°39	n.a.	T 25
F 26	20 18 49	5°35'27	5♉31	29°50	19°41	11° 6	11°58	14°20	22°40	21°29	11°11	16°R13	17°41	29°45	n.a.	F 26
S 27	20 22 46	6°33'03	18°16	2♌ 1	20°45	11°51	11°59	14°15	22°38	21°31	11°11	16°12	17°38	29°52	n.a.	S 27
S 28	20 26 43	7°30'37	0♊43	4°12	21°49	12°36	11°59	14°11	22°37	21°33	11°10	16°10	17°34	29°59	n.a.	S 28
M29	20 30 39	8°28'12	12°57	6°24	22°53	13°21	11°59	14° 7	22°35	21°36	11°10	16° 6	17°31	0♌ 5	n.a.	M29
T 30	20 34 36	9°25'45	25° 0	8°37	23°57	14° 6	11°R59	14° 2	22°34	21°38	11° 9	16° 0	17°28	0°12	n.a.	T 30
W31	20 38 32	10♌23'18	6♋56	10♌49	25♍ 0	14♊51	11♈59	13♒58	22♓32	21♋40	11♈ 9	15♓54	17♓25	0♌19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n35	25n21	4n53	19n 6	3s16	16n 9	2n15	16n53	1s 9	3n22	0s52	15s29	0n20	3s30	0s50	20n22	1s10	5s29	10s41	4s41	4s17	24n25		n.a.
T 2	22 29	27 20	5 2	19 18	3 12	15 47	2 15	17 5	1 9	3 24	0 52	15 30	0 20	3 30	0 50	20 22	1 10	5 30	10 41	4 45	4 18	24 23		n.a.
W 3	22 24	28 0	4 58	19 30	3 6	15 24	2 14	17 17	1 8	3 26	0 52	15 31	0 20	3 30	0 50	20 21	1 10	5 30	10 42	4 49	4 20	24 22		n.a.
T 4	22 18	27 21	4 40	19 42	3 1	15 2	2 14	17 28	1 8	3 27	0 52	15 32	0 20	3 30	0 50	20 21	1 10	5 30	10 42	4 54	4 21	24 20		n.a.
F 5	22 12	25 27	4 10	19 54	2 55	14 38	2 14	17 40	1 7	3 29	0 53	15 33	0 20	3 31	0 50	20 21	1 10	5 30	10 42	4 58	4 22	24 18		n.a.
S 6	22 5	22 27	3 29	20 5	2 48	14 15	2 14	17 51	1 7	3 31	0 53	15 34	0 19	3 31	0 50	20 20	1 10	5 31	10 43	5 2	4 23	24 16		n.a.
S 7	21 58	18 31	2 40	20 16	2 41	13 51	2 13	18 2	1 6	3 32	0 53	15 36	0 19	3 31	0 50	20 20	1 10	5 31	10 43	5 5	4 25	24 14		n.a.
M 8	21 50	13 51	1 43	20 27	2 33	13 27	2 12	18 12	1 6	3 33	0 53	15 37	0 19	3 31	0 50	20 20	1 10	5 31	10 43	5 6	4 26	24 12		n.a.
T 9	21 43	8 39	0 41	20 37	2 25	13 2	2 12	18 23	1 6	3 35	0 54	15 38	0 19	3 31	0 50	20 19	1 10	5 31	10 44	5 7	4 27	24 10		n.a.
W10	21 34	3 5	0s23	20 47	2 17	12 38	2 11	18 33	1 5	3 36	0 54	15 39	0 19	3 32	0 50	20 19	1 10	5 32	10 44	5 7	4 28	24 8		n.a.
T 11	21 26	2s42	1 28	20 56	2 8	12 13	2 10	18 43	1 5	3 37	0 54	15 40	0 19	3 32	0 50	20 19	1 10	5 32	10 44	5 7	4 29	24 7		n.a.
F 12	21 17	8 30	2 30	21 4	1 59	11 48	2 9	18 53	1 4	3 38	0 54	15 41	0 19	3 32	0 50	20 18	1 10	5 32	10 45	5 6	4 31	24 5		n.a.
S 13	21 7	14 7	3 26	21 11	1 49	11 22	2 8	19 3	1 4	3 39	0 55	15 43	0 19	3 33	0 50	20 18	1 10	5 33	10 45	5 6	4 32	24 3		n.a.
S 14	20 58	19 17	4 13	21 17	1 39	10 57	2 6	19 12	1 3	3 40	0 55	15 44	0 19	3 33	0 50	20 18	1 10	5 33	10 45	5 7	4 33	24 1		n.a.
M15	20 48	23 36	4 47	21 21	1 29	10 31	2 5	19 22	1 3	3 41	0 55	15 45	0 19	3 34	0 50	20 17	1 10	5 33	10 46	5 8	4 34	23 59		n.a.
T 16	20 37	26 41	5 5	21 25	1 19	10 5	2 3	19 31	1 2	3 42	0 55	15 46	0 19	3 34	0 50	20 17	1 10	5 34	10 46	5 11	4 36	23 57		n.a.
W17	20 26	28 2	5 4	21 27	1 8	9 38	2 2	19 40	1 2	3 43	0 56	15 47	0 19	3 34	0 50	20 17	1 10	5 34	10 46	5 13	4 37	23 55		n.a.
T 18	20 15	27 22	4 42	21 27	0 57	9 12	2 0	19 48	1 1	3 43	0 56	15 49	0 19	3 35	0 50	20 16	1 10	5 34	10 46	5 16	4 38	23 53		n.a.
F 19	20 4	24 39	3 59	21 26	0 46	8 45	1 58	19 57	1 0	3 44	0 56	15 50	0 19	3 35	0 50	20 16	1 10	5 35	10 47	5 19	4 39	23 51		n.a.
S 20	19 52	20 11	3 0	21 23	0 35	8 18	1 56	20 5	1 0	3 45	0 56	15 51	0 19	3 36	0 50	20 16	1 10	5 35	10 47	5 21	4 40	23 49		n.a.
S 21	19 40	14 26	1 48	21 18	0 24	7 52	1 54	20 13	0 59	3 45	0 57	15 53	0 18	3 36	0 50	20 15	1 10	5 35	10 47	5 22	4 42	23 47		n.a.
M22	19 28	7 58	0 30	21 10	0 13	7 24	1 52	20 21	0 59	3 45	0 57	15 54	0 18	3 37	0 50	20 15	1 10	5 36	10 48	5 23	4 43	23 45		n.a.
T 23	19 15	1 15	0n47	21 1	0 3	6 57	1 49	20 28	0 58	3 46	0 57	15 55	0 18	3 37	0 51	20 15	1 10	5 36	10 48	5 23	4 44	23 43		n.a.
W24	19 2	5n19	2 0	20 50	0n 8	6 30	1 47	20 36	0 57	3 46	0 57	15 56	0 18	3 38	0 51	20 14	1 10	5 37	10 48	5 22	4 45	23 41		n.a.
T 25	18 48	11 26	3 4	20 36	0 19	6 2	1 44	20 43	0 57	3 46	0 58	15 58	0 18	3 38	0 51	20 14	1 10	5 37	10 49	5 22	4 46	23 39		n.a.
F 26	18 35	16 52	3 56	20 20	0 29	5 35	1 41	20 49	0 56	3 46	0 58	15 59	0 18	3 39	0 51	20 14	1 10	5 38	10 49	5 21	4 48	23 37		n.a.
S 27	18 21	21 24	4 34	20 2	0 39	5 7	1 38	20 56	0 56	3 46	0 58	16 0	0 18	3 39	0 51	20 13	1 10	5 38	10 49	5 22	4 49	23 35		n.a.
S 28	18 6	24 52	4 59	19 41	0 48	4 39	1 35	21 3	0 55	3 46	0 58	16 2	0 18	3 40	0 51	20 13	1 10	5 38	10 50	5 23	4 50	23 33		n.a.
M29	17 52	27 7	5 10	19 18	0 57	4 12	1 32	21 9	0 54	3 46	0 59	16 3	0 18	3 41	0 51	20 13	1 10	5 39	10 50	5 24	4 51	23 31		n.a.
T 30	17 37	28 5	5 7	18 53	1 5	3 44	1 29	21 15	0 54	3 46	0 59	16 4	0 18	3 41	0 51	20 12	1 10	5 39	10 50	5 26	4 53	23 29		n.a.
W31	17n22	27n43	4n50	18n25	1n13	3n16	1n25	21n20	0s53	3n46	0s59	16s 6	0n18	3s42	0s51	20n12	1s10	5s40	10s51	5s29	4s54	23n27		n.a.

Julian Day Number = 3555488.5, Delta T = 08h15m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'09, Lahiri = 66°21'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 42 29	11♌20'51	18♋48	13♌ 2	26♍ 4	15♎36	11°R59	13°R53	22°R31	21♋42	11°R 8	15°R48	17♓22	0♌26	n.a.	T 1
F 2	20 46 25	12°18'23	0♌38	15°14	27° 7	16°20	11♈58	13♒49	22♓29	21°44	11♈ 8	15♓42	17°18	0°32	n.a.	F 2
S 3	20 50 22	13°15'54	12°28	17°25	28° 9	17° 5	11°58	13°44	22°27	21°46	11° 7	15°37	17°15	0°39	n.a.	S 3
S 4	20 54 19	14°13'24	24°19	19°35	29°12	17°50	11°57	13°40	22°26	21°48	11° 7	15°34	17°12	0°46	n.a.	S 4
M 5	20 58 15	15°10'54	6♍15	21°44	0♎14	18°35	11°56	13°35	22°24	21°51	11° 6	15°32	17° 9	0°52	n.a.	M 5
T 6	21 2 12	16° 8'23	18°16	23°52	1°16	19°19	11°54	13°31	22°22	21°53	11° 6	15°D32	17° 6	0°59	n.a.	T 6
W 7	21 6 8	17° 5'51	0♎27	25°58	2°17	20° 4	11°53	13°26	22°20	21°55	11° 5	15°32	17° 3	1° 6	n.a.	W 7
T 8	21 10 5	18° 3'19	12°49	28° 2	3°18	20°48	11°51	13°22	22°19	21°57	11° 4	15°34	16°59	1°12	n.a.	T 8
F 9	21 14 1	19° 0'45	25°26	0♍ 5	4°19	21°33	11°49	13°18	22°17	21°59	11° 4	15°35	16°56	1°19	n.a.	F 9
S 10	21 17 58	19°58'11	8♏22	2° 6	5°20	22°17	11°47	13°13	22°15	22° 1	11° 3	15°37	16°53	1°26	n.a.	S 10
S 11	21 21 54	20°55'36	21°39	4° 5	6°20	23° 1	11°45	13° 9	22°13	22° 3	11° 2	15°R37	16°50	1°32	n.a.	S 11
M12	21 25 51	21°53'01	5♐20	6° 1	7°20	23°46	11°43	13° 4	22°11	22° 5	11° 1	15°36	16°47	1°39	n.a.	M12
T 13	21 29 48	22°50'25	19°27	7°56	8°19	24°30	11°40	13° 0	22° 9	22° 7	11° 1	15°35	16°44	1°46	n.a.	T 13
W14	21 33 44	23°47'48	3♑57	9°49	9°18	25°14	11°37	12°56	22° 7	22° 9	11° 0	15°33	16°40	1°52	n.a.	W14
T 15	21 37 41	24°45'11	18°47	11°39	10°17	25°58	11°34	12°51	22° 5	22°11	10°59	15°30	16°37	1°59	n.a.	T 15
F 16	21 41 37	25°42'33	3♒50	13°27	11°15	26°42	11°31	12°47	22° 3	22°13	10°58	15°27	16°34	2° 6	n.a.	F 16
S 17	21 45 34	26°39'55	18°58	15°13	12°13	27°26	11°28	12°43	22° 1	22°15	10°57	15°25	16°31	2°12	n.a.	S 17
S 18	21 49 30	27°37'16	4♓ 1	16°57	13°10	28°10	11°24	12°39	21°59	22°17	10°57	15°24	16°28	2°19	n.a.	S 18
M19	21 53 27	28°34'37	18°51	18°39	14° 7	28°53	11°21	12°34	21°57	22°19	10°56	15°D24	16°24	2°26	n.a.	M19
T 20	21 57 23	29°31'58	3♈21	20°18	15° 4	29°37	11°17	12°30	21°54	22°21	10°55	15°25	16°21	2°33	n.a.	T 20
W21	22 1 20	0♍29'19	17°26	21°56	16° 0	0♋21	11°13	12°26	21°52	22°22	10°54	15°26	16°18	2°39	n.a.	W21
T 22	22 5 17	1°26'40	1♉ 4	23°31	16°55	1° 4	11° 9	12°22	21°50	22°24	10°53	15°27	16°15	2°46	n.a.	T 22
F 23	22 9 13	2°24'01	14°17	25° 4	17°50	1°48	11° 4	12°18	21°48	22°26	10°52	15°28	16°12	2°53	n.a.	F 23
S 24	22 13 10	3°21'22	27° 5	26°35	18°44	2°31	11° 0	12°14	21°46	22°28	10°51	15°28	16° 9	2°59	n.a.	S 24
S 25	22 17 6	4°18'44	9♊34	28° 4	19°38	3°14	10°55	12°10	21°43	22°30	10°50	15°R28	16° 5	3° 6	n.a.	S 25
M26	22 21 3	5°16'06	21°47	29°30	20°32	3°58	10°50	12° 6	21°41	22°32	10°49	15°28	16° 2	3°13	n.a.	M26
T 27	22 24 59	6°13'28	3♋48	0♎54	21°24	4°41	10°45	12° 2	21°39	22°33	10°48	15°27	15°59	3°19	n.a.	T 27
W28	22 28 56	7°10'50	15°42	2°16	22°16	5°24	10°40	11°58	21°37	22°35	10°47	15°26	15°56	3°26	n.a.	W28
T 29	22 32 53	8° 8'13	27°32	3°35	23° 8	6° 7	10°35	11°54	21°34	22°37	10°46	15°25	15°53	3°33	n.a.	T 29
F 30	22 36 49	9° 5'36	9♌21	4°53	23°59	6°50	10°29	11°51	21°32	22°38	10°45	15°24	15°50	3°39	n.a.	F 30
S 31	22 40 46	10♍ 2'59	21♌13	6♎ 7	24♎49	7♋33	10♈24	11♒47	21♓30	22♋40	10♈44	15♓23	15♓46	3♌46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 6	26n 4	4n21	17n56	1n20	2n48	1n22	21n26	0s52	3n45	0s59	16s 7	0n18	3s42	0s51	20n12	1s10	5s40	10s51	5s31	4s55	23n25		n.a.
F 2	16 50	23 17	3 41	17 24	1 27	2 20	1 18	21 31	0 52	3 45	1 0	16 8	0 17	3 43	0 51	20 11	1 10	5 41	10 51	5 33	4 56	23 23		n.a.
S 3	16 35	19 32	2 51	16 50	1 32	1 52	1 14	21 36	0 51	3 44	1 0	16 10	0 17	3 44	0 51	20 11	1 10	5 41	10 51	5 35	4 57	23 21		n.a.
S 4	16 18	15 0	1 53	16 15	1 37	1 24	1 10	21 41	0 50	3 44	1 0	16 11	0 17	3 44	0 51	20 11	1 10	5 42	10 52	5 36	4 59	23 19		n.a.
M 5	16 2	9 52	0 51	15 39	1 41	0 55	1 6	21 46	0 49	3 43	1 0	16 12	0 17	3 45	0 51	20 10	1 10	5 42	10 52	5 37	5 0	23 17		n.a.
T 6	15 45	4 20	0s15	15 0	1 45	0 27	1 2	21 50	0 49	3 42	1 1	16 14	0 17	3 46	0 51	20 10	1 10	5 43	10 52	5 37	5 1	23 15		n.a.
W 7	15 28	1s25	1 21	14 21	1 47	0s 1	0 58	21 54	0 48	3 41	1 1	16 15	0 17	3 47	0 51	20 10	1 10	5 43	10 53	5 37	5 2	23 13		n.a.
T 8	15 11	7 12	2 24	13 40	1 49	0 29	0 53	21 58	0 47	3 41	1 1	16 16	0 17	3 47	0 51	20 9	1 10	5 44	10 53	5 36	5 4	23 11		n.a.
F 9	14 53	12 49	3 22	12 59	1 50	0 57	0 49	22 2	0 46	3 40	1 1	16 18	0 17	3 48	0 51	20 9	1 10	5 44	10 53	5 36	5 5	23 9		n.a.
S 10	14 36	18 2	4 11	12 17	1 50	1 25	0 44	22 5	0 46	3 39	1 2	16 19	0 17	3 49	0 51	20 9	1 10	5 45	10 53	5 35	5 6	23 7		n.a.
S 11	14 18	22 31	4 48	11 34	1 49	1 53	0 39	22 8	0 45	3 38	1 2	16 20	0 17	3 50	0 51	20 8	1 10	5 45	10 54	5 35	5 7	23 5		n.a.
M12	14 0	25 56	5 10	10 50	1 48	2 21	0 34	22 11	0 44	3 36	1 2	16 22	0 17	3 50	0 51	20 8	1 10	5 46	10 54	5 35	5 8	23 2		n.a.
T 13	13 41	27 52	5 14	10 6	1 46	2 49	0 29	22 14	0 43	3 35	1 2	16 23	0 17	3 51	0 51	20 8	1 10	5 46	10 54	5 36	5 10	23 0		n.a.
W14	13 23	27 59	4 59	9 22	1 43	3 16	0 23	22 16	0 43	3 34	1 3	16 24	0 16	3 52	0 51	20 7	1 10	5 47	10 54	5 37	5 11	22 58		n.a.
T 15	13 4	26 7	4 23	8 38	1 40	3 44	0 18	22 18	0 42	3 32	1 3	16 26	0 16	3 53	0 51	20 7	1 10	5 47	10 55	5 38	5 12	22 56		n.a.
F 16	12 45	22 23	3 30	7 53	1 36	4 12	0 12	22 21	0 41	3 31	1 3	16 27	0 16	3 54	0 51	20 7	1 10	5 48	10 55	5 39	5 13	22 54		n.a.
S 17	12 26	17 8	2 21	7 9	1 31	4 39	0 7	22 22	0 40	3 30	1 3	16 28	0 16	3 54	0 51	20 6	1 10	5 48	10 55	5 39	5 15	22 52		n.a.
S 18	12 7	10 51	1 3	6 24	1 26	5 7	0 1	22 24	0 39	3 28	1 4	16 29	0 16	3 55	0 51	20 6	1 10	5 49	10 55	5 40	5 16	22 50		n.a.
M19	11 47	4 3	0n19	5 39	1 20	5 34	0s 5	22 25	0 38	3 26	1 4	16 31	0 16	3 56	0 51	20 6	1 10	5 50	10 56	5 40	5 17	22 48		n.a.
T 20	11 27	2n48	1 38	4 55	1 14	6 1	0 11	22 26	0 37	3 25	1 4	16 32	0 16	3 57	0 51	20 5	1 10	5 50	10 56	5 40	5 18	22 46		n.a.
W21	11 8	9 20	2 48	4 11	1 7	6 28	0 17	22 27	0 37	3 23	1 4	16 33	0 16	3 58	0 51	20 5	1 10	5 51	10 56	5 39	5 19	22 43		n.a.
T 22	10 48	15 12	3 47	3 27	1 0	6 55	0 24	22 28	0 36	3 21	1 4	16 34	0 16	3 59	0 51	20 5	1 10	5 51	10 56	5 39	5 21	22 41		n.a.
F 23	10 27	20 11	4 31	2 44	0 52	7 22	0 30	22 28	0 35	3 19	1 5	16 36	0 16	4 0	0 51	20 4	1 10	5 52	10 57	5 39	5 22	22 39		n.a.
S 24	10 7	24 5	5 1	2 1	0 44	7 48	0 37	22 28	0 34	3 17	1 5	16 37	0 16	4 0	0 51	20 4	1 10	5 52	10 57	5 38	5 23	22 37		n.a.
S 25	9 47	26 44	5 15	1 18	0 35	8 15	0 44	22 28	0 33	3 15	1 5	16 38	0 15	4 1	0 51	20 4	1 10	5 53	10 57	5 38	5 24	22 35		n.a.
M26	9 26	28 3	5 15	0 36	0 26	8 41	0 51	22 28	0 32	3 13	1 5	16 39	0 15	4 2	0 51	20 3	1 10	5 54	10 57	5 39	5 25	22 33		n.a.
T 27	9 5	28 1	5 1	0s 6	0 17	9 7	0 58	22 28	0 31	3 11	1 6	16 40	0 15	4 3	0 51	20 3	1 10	5 54	10 58	5 39	5 27	22 30		n.a.
W28	8 44	26 41	4 34	0 47	0 7	9 33	1 5	22 27	0 30	3 9	1 6	16 41	0 15	4 4	0 51	20 3	1 10	5 55	10 58	5 39	5 28	22 28		n.a.
T 29	8 23	24 10	3 55	1 27	0s 3	9 59	1 12	22 26	0 29	3 7	1 6	16 43	0 15	4 5	0 51	20 3	1 10	5 55	10 58	5 40	5 29	22 26		n.a.
F 30	8 2	20 38	3 7	2 7	0 14	10 24	1 20	22 25	0 28	3 4	1 6	16 44	0 15	4 6	0 51	20 2	1 10	5 56	10 58	5 40	5 30	22 24		n.a.
S 31	7n41	16n16	2n10	2s46	0s25	10s49	1s27	22n24	0s27	3n 2	1s 6	16s45	0n15	4s 7	0s51	20n 2	1s10	5s57	10s58	5s40	5s32	22n22		n.a.

Julian Day Number = 3555519.5, Delta T = 08h15m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'13, Lahiri = 66°21'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 44 42	11♍ 0'22	3♍11	7♎20	25♎39	8♋16	10°R18	11°R43	21°R27	22♋42	10°R43	15°R23	15♓43	3♌53	n.a.	S 1
M 2	22 48 39	11°57'45	15°15	8°29	26°27	8°58	10♈12	11♒40	21♓25	22°43	10♈42	15°D23	15°40	3°59	n.a.	M 2
T 3	22 52 35	12°55'09	27°29	9°36	27°15	9°41	10° 6	11°36	21°22	22°45	10°41	15♓23	15°37	4° 6	n.a.	T 3
W 4	22 56 32	13°52'33	9♎54	10°41	28° 3	10°23	10° 0	11°33	21°20	22°46	10°39	15°23	15°34	4°13	n.a.	W 4
T 5	23 0 28	14°49'56	22°30	11°42	28°49	11° 6	9°53	11°30	21°18	22°48	10°38	15°23	15°30	4°19	n.a.	T 5
F 6	23 4 25	15°47'21	5♏21	12°41	29°35	11°48	9°47	11°26	21°15	22°50	10°37	15°R23	15°27	4°26	n.a.	F 6
S 7	23 8 21	16°44'45	18°27	13°37	0♏19	12°30	9°40	11°23	21°13	22°51	10°36	15°23	15°24	4°33	n.a.	S 7
S 8	23 12 18	17°42'09	1♐50	14°30	1° 3	13°13	9°34	11°20	21°11	22°53	10°35	15°23	15°21	4°39	n.a.	S 8
M 9	23 16 15	18°39'34	15°31	15°19	1°46	13°55	9°27	11°17	21° 8	22°54	10°34	15°D23	15°18	4°46	n.a.	M 9
T 10	23 20 11	19°36'58	29°30	16° 5	2°28	14°37	9°20	11°14	21° 6	22°55	10°32	15°23	15°15	4°53	n.a.	T 10
W11	23 24 8	20°34'23	13♑45	16°47	3° 9	15°18	9°13	11°11	21° 3	22°57	10°31	15°23	15°11	4°59	n.a.	W11
T 12	23 28 4	21°31'48	28°15	17°26	3°49	16° 0	9° 6	11° 8	21° 1	22°58	10°30	15°24	15° 8	5° 6	n.a.	T 12
F 13	23 32 1	22°29'13	12♒57	18° 1	4°27	16°42	8°59	11° 5	20°59	23° 0	10°29	15°24	15° 5	5°13	n.a.	F 13
S 14	23 35 57	23°26'39	27°43	18°31	5° 5	17°23	8°52	11° 2	20°56	23° 1	10°28	15°25	15° 2	5°19	n.a.	S 14
S 15	23 39 54	24°24'04	12♓29	18°58	5°41	18° 5	8°44	11° 0	20°54	23° 2	10°26	15°R25	14°59	5°26	n.a.	S 15
M16	23 43 50	25°21'31	27° 6	19°20	6°16	18°46	8°37	10°57	20°51	23° 3	10°25	15°25	14°56	5°33	n.a.	M16
T 17	23 47 47	26°18'57	11♈29	19°38	6°50	19°27	8°30	10°55	20°49	23° 5	10°24	15°24	14°52	5°39	n.a.	T 17
W18	23 51 44	27°16'25	25°32	19°51	7°23	20° 9	8°22	10°52	20°47	23° 6	10°23	15°23	14°49	5°46	n.a.	W18
T 19	23 55 40	28°13'53	9♉12	19°58	7°54	20°50	8°15	10°50	20°44	23° 7	10°21	15°21	14°46	5°53	n.a.	T 19
F 20	23 59 37	29°11'23	22°28	20°R 1	8°24	21°31	8° 7	10°48	20°42	23° 8	10°20	15°20	14°43	6° 0	n.a.	F 20
S 21	0 3 33	0♎ 8'53	5♊21	19°59	8°52	22°11	7°59	10°46	20°39	23° 9	10°19	15°18	14°40	6° 6	n.a.	S 21
S 22	0 7 30	1° 6'25	17°53	19°51	9°19	22°52	7°52	10°44	20°37	23°10	10°17	15°17	14°36	6°13	n.a.	S 22
M23	0 11 26	2° 3'57	0♋ 7	19°39	9°44	23°33	7°44	10°42	20°35	23°11	10°16	15°D16	14°33	6°20	n.a.	M23
T 24	0 15 23	3° 1'31	12° 9	19°20	10° 7	24°13	7°36	10°40	20°32	23°13	10°15	15°17	14°30	6°26	n.a.	T 24
W25	0 19 19	3°59'05	24° 2	18°57	10°29	24°54	7°28	10°38	20°30	23°14	10°14	15°18	14°27	6°33	n.a.	W25
T 26	0 23 16	4°56'41	5♌52	18°29	10°49	25°34	7°20	10°36	20°28	23°15	10°12	15°19	14°24	6°40	n.a.	T 26
F 27	0 27 13	5°54'18	17°43	17°56	11° 7	26°14	7°12	10°35	20°25	23°15	10°11	15°21	14°21	6°46	n.a.	F 27
S 28	0 31 9	6°51'55	29°38	17°18	11°23	26°54	7° 5	10°33	20°23	23°16	10°10	15°22	14°17	6°53	n.a.	S 28
S 29	0 35 6	7°49'34	11♍43	16°36	11°38	27°34	6°57	10°32	20°21	23°17	10° 8	15°R23	14°14	7° 0	n.a.	S 29
M30	0 39 2	8♎47'14	23♍58	15♎51	11♏50	28♋14	6♈49	10♒31	20♓19	23♋18	10♈ 7	15♓22	14♓11	7♌ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n20	11n14	1n 7	3s25	0s36	11s14	1s35	22n22	0s26	2n59	1s 7	16s46	0n15	4s 8	0s51	20n 2	1s10	5s57	10s59	5s40	5s33	22n19		n.a.
M 2	6 58	5 44	0 1	4 2	0 47	11 39	1 43	22 20	0 25	2 57	1 7	16 47	0 15	4 9	0 51	20 1	1 10	5 58	10 59	5 40	5 34	22 17		n.a.
T 3	6 36	0s 2	1s 7	4 39	0 58	12 4	1 51	22 19	0 24	2 55	1 7	16 48	0 15	4 10	0 51	20 1	1 11	5 58	10 59	5 40	5 35	22 15		n.a.
W 4	6 15	5 53	2 12	5 15	1 10	12 28	1 59	22 16	0 24	2 52	1 7	16 49	0 14	4 10	0 52	20 1	1 11	5 59	10 59	5 40	5 36	22 13		n.a.
T 5	5 53	11 36	3 12	5 49	1 22	12 52	2 7	22 14	0 23	2 49	1 7	16 50	0 14	4 11	0 52	20 1	1 11	6 0	10 59	5 40	5 38	22 10		n.a.
F 6	5 31	16 56	4 3	6 23	1 34	13 16	2 16	22 12	0 21	2 47	1 8	16 51	0 14	4 12	0 52	20 0	1 11	6 0	11 0	5 40	5 39	22 8		n.a.
S 7	5 9	21 35	4 43	6 56	1 46	13 40	2 24	22 9	0 20	2 44	1 8	16 52	0 14	4 13	0 52	20 0	1 11	6 1	11 0	5 40	5 40	22 6		n.a.
S 8	4 47	25 15	5 8	7 27	1 58	14 3	2 33	22 6	0 19	2 41	1 8	16 53	0 14	4 14	0 52	20 0	1 11	6 1	11 0	5 40	5 41	22 4		n.a.
M 9	4 25	27 33	5 17	7 57	2 11	14 26	2 42	22 3	0 18	2 39	1 8	16 54	0 14	4 15	0 52	20 0	1 11	6 2	11 0	5 41	5 42	22 1		n.a.
T 10	4 3	28 11	5 8	8 26	2 23	14 49	2 51	21 59	0 17	2 36	1 8	16 55	0 14	4 16	0 52	19 59	1 11	6 3	11 0	5 40	5 44	21 59		n.a.
W11	3 41	27 0	4 39	8 54	2 35	15 11	3 0	21 56	0 16	2 33	1 8	16 56	0 14	4 17	0 52	19 59	1 11	6 3	11 0	5 40	5 45	21 57		n.a.
T 12	3 18	23 59	3 53	9 20	2 48	15 33	3 9	21 52	0 15	2 30	1 9	16 57	0 14	4 18	0 52	19 59	1 11	6 4	11 0	5 40	5 46	21 55		n.a.
F 13	2 56	19 24	2 51	9 44	3 0	15 55	3 18	21 48	0 14	2 27	1 9	16 57	0 14	4 19	0 52	19 58	1 11	6 4	11 1	5 40	5 47	21 52		n.a.
S 14	2 34	13 35	1 37	10 7	3 12	16 16	3 27	21 44	0 13	2 24	1 9	16 58	0 13	4 20	0 52	19 58	1 11	6 5	11 1	5 40	5 48	21 50		n.a.
S 15	2 11	7 2	0 16	10 28	3 24	16 37	3 37	21 40	0 12	2 21	1 9	16 59	0 13	4 21	0 52	19 58	1 11	6 6	11 1	5 40	5 50	21 48		n.a.
M16	1 49	0 9	1n 4	10 47	3 35	16 58	3 46	21 36	0 11	2 18	1 9	17 0	0 13	4 22	0 52	19 58	1 11	6 6	11 1	5 40	5 51	21 46		n.a.
T 17	1 27	6n37	2 19	11 4	3 46	17 18	3 56	21 31	0 10	2 15	1 9	17 1	0 13	4 23	0 52	19 58	1 11	6 7	11 1	5 40	5 52	21 43		n.a.
W18	1 4	12 54	3 24	11 18	3 57	17 38	4 6	21 26	0 9	2 12	1 9	17 1	0 13	4 24	0 52	19 57	1 11	6 7	11 1	5 40	5 53	21 41		n.a.
T 19	0 42	18 23	4 16	11 31	4 7	17 57	4 15	21 21	0 8	2 9	1 9	17 2	0 13	4 24	0 52	19 57	1 11	6 8	11 1	5 41	5 54	21 39		n.a.
F 20	0 19	22 48	4 51	11 41	4 17	18 16	4 25	21 16	0 6	2 6	1 10	17 3	0 13	4 25	0 52	19 57	1 11	6 8	11 1	5 42	5 56	21 36		n.a.
S 21	0s 3	25 58	5 11	11 48	4 26	18 35	4 35	21 11	0 5	2 3	1 10	17 3	0 13	4 26	0 52	19 57	1 11	6 9	11 2	5 42	5 57	21 34		n.a.
S 22	0 26	27 46	5 16	11 53	4 34	18 53	4 45	21 5	0 4	2 0	1 10	17 4	0 13	4 27	0 52	19 56	1 11	6 10	11 2	5 43	5 58	21 32		n.a.
M23	0 49	28 9	5 6	11 54	4 41	19 10	4 55	21 0	0 3	1 57	1 10	17 5	0 13	4 28	0 52	19 56	1 11	6 10	11 2	5 43	5 59	21 29		n.a.
T 24	1 11	27 12	4 42	11 53	4 47	19 27	5 5	20 54	0 2	1 54	1 10	17 5	0 12	4 29	0 51	19 56	1 11	6 11	11 2	5 43	6 1	21 27		n.a.
W25	1 34	25 1	4 7	11 49	4 51	19 44	5 15	20 48	0 1	1 51	1 10	17 6	0 12	4 30	0 51	19 56	1 11	6 11	11 2	5 42	6 2	21 25		n.a.
T 26	1 56	21 46	3 21	11 41	4 55	19 59	5 25	20 42	0n 1	1 47	1 10	17 6	0 12	4 31	0 51	19 56	1 11	6 12	11 2	5 42	6 3	21 22		n.a.
F 27	2 19	17 37	2 27	11 30	4 57	20 15	5 36	20 36	0 2	1 44	1 10	17 7	0 12	4 32	0 51	19 55	1 11	6 12	11 2	5 41	6 4	21 20		n.a.
S 28	2 41	12 46	1 26	11 16	4 57	20 29	5 46	20 30	0 3	1 41	1 10	17 7	0 12	4 33	0 51	19 55	1 11	6 13	11 2	5 41	6 5	21 18		n.a.
S 29	3 3	7 22	0 20	10 59	4 56	20 43	5 56	20 23	0 4	1 38	1 10	17 8	0 12	4 33	0 51	19 55	1 11	6 14	11 2	5 41	6 7	21 15		n.a.
M30	3s26	1n38	0s47	10s39	4s53	20s57	6s 6	20n17	0n 5	1n35	1s11	17s 8	0n12	4s34	0s51	19n55	1s11	6s14	11s 2	5s41	6s 8	21n13		n.a.

Julian Day Number = 3555550.5, Delta T = 08h15m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'18, Lahiri = 66°21'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 42 59	9♎44'55	6♎27	15°R 3	12♏ 0	28♋54	6°R41	10°R29	20°R16	23♋19	10°R 6	15°R21	14♓ 8	7♌13	n.a.	T 1
W 2	0 46 55	10°42'37	19°10	14♎14	12° 8	29°33	6♈33	10♒28	20♓14	23°20	10♈ 4	15♓18	14° 5	7°20	n.a.	W 2
T 3	0 50 52	11°40'20	2♏ 8	13°23	12°14	0♌13	6°25	10°27	20°12	23°21	10° 3	15°15	14° 1	7°26	n.a.	T 3
F 4	0 54 48	12°38'04	15°21	12°32	12°18	0°52	6°18	10°26	20°10	23°21	10° 2	15°11	13°58	7°33	n.a.	F 4
S 5	0 58 45	13°35'49	28°47	11°42	12°R20	1°31	6°10	10°25	20° 8	23°22	10° 1	15° 7	13°55	7°40	n.a.	S 5
S 6	1 2 41	14°33'35	12♐25	10°54	12°19	2°10	6° 2	10°25	20° 6	23°23	9°59	15° 3	13°52	7°46	n.a.	S 6
M 7	1 6 38	15°31'22	26°15	10° 9	12°16	2°49	5°55	10°24	20° 3	23°23	9°58	15° 0	13°49	7°53	n.a.	M 7
T 8	1 10 35	16°29'10	10♑14	9°28	12°10	3°27	5°47	10°23	20° 1	23°24	9°57	14°D59	13°46	8° 0	n.a.	T 8
W 9	1 14 31	17°26'59	24°22	8°51	12° 2	4° 6	5°39	10°23	19°59	23°24	9°55	14°59	13°42	8° 6	n.a.	W 9
T 10	1 18 28	18°24'48	8♒36	8°21	11°52	4°44	5°32	10°23	19°57	23°25	9°54	15° 0	13°39	8°13	n.a.	T 10
F 11	1 22 24	19°22'39	22°55	7°56	11°39	5°23	5°24	10°22	19°55	23°25	9°53	15° 1	13°36	8°20	n.a.	F 11
S 12	1 26 21	20°20'30	7♓17	7°39	11°24	6° 1	5°17	10°22	19°53	23°26	9°52	15° 2	13°33	8°26	n.a.	S 12
S 13	1 30 17	21°18'23	21°36	7°29	11° 6	6°39	5°10	10°D22	19°51	23°26	9°50	15°R 3	13°30	8°33	n.a.	S 13
M14	1 34 14	22°16'16	5♈50	7°D26	10°46	7°17	5° 3	10°22	19°49	23°27	9°49	15° 1	13°27	8°40	n.a.	M14
T 15	1 38 10	23°14'11	19°54	7°32	10°24	7°54	4°56	10°22	19°48	23°27	9°48	14°58	13°23	8°46	n.a.	T 15
W16	1 42 7	24°12'07	3♉44	7°47	10° 0	8°32	4°49	10°22	19°46	23°27	9°46	14°53	13°20	8°53	n.a.	W16
T 17	1 46 4	25°10'04	17°16	8° 9	9°34	9° 9	4°42	10°23	19°44	23°28	9°45	14°46	13°17	9° 0	n.a.	T 17
F 18	1 50 0	26° 8'04	0♊28	8°40	9° 6	9°47	4°35	10°23	19°42	23°28	9°44	14°39	13°14	9° 6	n.a.	F 18
S 19	1 53 57	27° 6'04	13°19	9°19	8°36	10°24	4°28	10°24	19°40	23°28	9°43	14°33	13°11	9°13	n.a.	S 19
S 20	1 57 53	28° 4'07	25°51	10° 5	8° 4	11° 1	4°22	10°24	19°39	23°29	9°42	14°27	13° 7	9°20	n.a.	S 20
M21	2 1 50	29° 2'11	8♋ 6	11° 0	7°31	11°37	4°15	10°25	19°37	23°29	9°40	14°23	13° 4	9°26	n.a.	M21
T 22	2 5 46	0♏ 0'16	20° 8	12° 1	6°57	12°14	4° 9	10°26	19°35	23°29	9°39	14°21	13° 1	9°33	n.a.	T 22
W23	2 9 43	0°58'24	2♌ 1	13° 9	6°21	12°50	4° 2	10°27	19°34	23°29	9°38	14°D20	12°58	9°40	n.a.	W23
T 24	2 13 39	1°56'33	13°51	14°24	5°45	13°27	3°56	10°28	19°32	23°29	9°37	14°21	12°55	9°46	n.a.	T 24
F 25	2 17 36	2°54'44	25°42	15°45	5° 8	14° 3	3°50	10°29	19°31	23°29	9°36	14°22	12°52	9°53	n.a.	F 25
S 26	2 21 32	3°52'57	7♍40	17°11	4°31	14°38	3°45	10°30	19°29	23°R29	9°34	14°23	12°48	10° 0	n.a.	S 26
S 27	2 25 29	4°51'11	19°50	18°41	3°54	15°14	3°39	10°31	19°28	23°29	9°33	14°R23	12°45	10° 6	n.a.	S 27
M28	2 29 26	5°49'27	2♎14	20°16	3°16	15°50	3°33	10°33	19°26	23°29	9°32	14°21	12°42	10°13	n.a.	M28
T 29	2 33 22	6°47'45	14°56	21°55	2°40	16°25	3°28	10°34	19°25	23°29	9°31	14°17	12°39	10°20	n.a.	T 29
W30	2 37 19	7°46'05	27°58	23°37	2° 3	17° 0	3°23	10°36	19°23	23°29	9°30	14°11	12°36	10°26	n.a.	W30
T 31	2 41 15	8♏44'26	11♏19	25♎21	1♏28	17♌35	3♈18	10♒37	19♓22	23♋29	9♈29	14♓ 3	12♓33	10♌33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s48	4s16	1s53	10s16	4s48	21s 9	6s16	20n10	0n 7	1n32	1s11	17s 9	0n12	4s35	0s51	19n55	1s11	6s15	11s 2	5s41	6s 9	21n10		n.a.
W 2	4 11	10 6	2 55	9 51	4 41	21 21	6 25	20 3	0 8	1 29	1 11	17 9	0 12	4 36	0 51	19 55	1 11	6 15	11 2	5 42	6 10	21 8		n.a.
T 3	4 33	15 37	3 49	9 24	4 32	21 32	6 35	19 56	0 9	1 26	1 11	17 9	0 12	4 37	0 51	19 54	1 11	6 16	11 2	5 43	6 11	21 6		n.a.
F 4	4 55	20 31	4 32	8 54	4 22	21 42	6 45	19 49	0 10	1 23	1 11	17 10	0 12	4 38	0 51	19 54	1 11	6 16	11 3	5 45	6 13	21 3		n.a.
S 5	5 17	24 27	5 0	8 24	4 10	21 52	6 54	19 42	0 12	1 19	1 11	17 10	0 11	4 38	0 51	19 54	1 11	6 17	11 3	5 47	6 14	21 1		n.a.
S 6	5 39	27 5	5 12	7 53	3 56	22 0	7 3	19 35	0 13	1 16	1 11	17 10	0 11	4 39	0 51	19 54	1 12	6 17	11 3	5 48	6 15	20 59		n.a.
M 7	6 1	28 7	5 7	7 21	3 41	22 7	7 12	19 27	0 14	1 13	1 11	17 11	0 11	4 40	0 51	19 54	1 12	6 18	11 3	5 49	6 16	20 56		n.a.
T 8	6 23	27 23	4 43	6 50	3 24	22 14	7 20	19 20	0 15	1 10	1 11	17 11	0 11	4 41	0 51	19 54	1 12	6 18	11 3	5 50	6 17	20 54		n.a.
W 9	6 45	24 53	4 2	6 20	3 7	22 19	7 28	19 12	0 17	1 8	1 11	17 11	0 11	4 42	0 51	19 54	1 12	6 19	11 3	5 50	6 19	20 51		n.a.
T 10	7 6	20 49	3 6	5 51	2 49	22 23	7 36	19 4	0 18	1 5	1 11	17 11	0 11	4 42	0 51	19 53	1 12	6 19	11 3	5 49	6 20	20 49		n.a.
F 11	7 28	15 31	1 58	5 24	2 30	22 26	7 44	18 56	0 19	1 2	1 11	17 11	0 11	4 43	0 51	19 53	1 12	6 20	11 3	5 49	6 21	20 46		n.a.
S 12	7 50	9 22	0 42	5 0	2 11	22 28	7 51	18 49	0 21	0 59	1 11	17 12	0 11	4 44	0 51	19 53	1 12	6 20	11 3	5 48	6 22	20 44		n.a.
S 13	8 11	2 44	0n36	4 38	1 52	22 29	7 57	18 41	0 22	0 56	1 11	17 12	0 11	4 45	0 51	19 53	1 12	6 21	11 3	5 48	6 23	20 42		n.a.
M14	8 32	3n59	1 51	4 20	1 32	22 28	8 3	18 32	0 23	0 53	1 11	17 12	0 11	4 45	0 51	19 53	1 12	6 21	11 3	5 49	6 25	20 39		n.a.
T 15	8 53	10 25	2 58	4 4	1 13	22 26	8 8	18 24	0 25	0 50	1 11	17 12	0 10	4 46	0 51	19 53	1 12	6 22	11 3	5 50	6 26	20 37		n.a.
W16	9 14	16 14	3 54	3 53	0 55	22 22	8 13	18 16	0 26	0 48	1 11	17 12	0 10	4 47	0 51	19 53	1 12	6 22	11 3	5 52	6 27	20 34		n.a.
T 17	9 35	21 7	4 35	3 45	0 37	22 18	8 17	18 8	0 28	0 45	1 11	17 12	0 10	4 47	0 51	19 53	1 12	6 23	11 3	5 54	6 28	20 32		n.a.
F 18	9 56	24 49	5 0	3 41	0 20	22 11	8 20	17 59	0 29	0 42	1 11	17 12	0 10	4 48	0 51	19 53	1 12	6 23	11 3	5 57	6 29	20 29		n.a.
S 19	10 17	27 9	5 9	3 41	0 3	22 4	8 22	17 51	0 30	0 40	1 11	17 12	0 10	4 49	0 51	19 53	1 12	6 24	11 3	6 0	6 31	20 27		n.a.
S 20	10 37	28 3	5 3	3 45	0n12	21 55	8 24	17 42	0 32	0 37	1 11	17 12	0 10	4 49	0 51	19 53	1 12	6 24	11 2	6 2	6 32	20 24		n.a.
M21	10 58	27 32	4 43	3 53	0 27	21 45	8 24	17 34	0 33	0 35	1 11	17 12	0 10	4 50	0 51	19 52	1 12	6 24	11 2	6 3	6 33	20 22		n.a.
T 22	11 18	25 43	4 11	4 4	0 40	21 33	8 24	17 25	0 35	0 32	1 11	17 12	0 10	4 51	0 51	19 52	1 12	6 25	11 2	6 4	6 34	20 19		n.a.
W23	11 38	22 47	3 29	4 19	0 52	21 20	8 23	17 16	0 36	0 30	1 11	17 11	0 10	4 51	0 51	19 52	1 12	6 25	11 2	6 4	6 35	20 17		n.a.
T 24	11 58	18 55	2 37	4 37	1 3	21 6	8 21	17 7	0 37	0 28	1 11	17 11	0 10	4 52	0 51	19 52	1 12	6 26	11 2	6 4	6 37	20 14		n.a.
F 25	12 17	14 19	1 39	4 59	1 13	20 51	8 18	16 59	0 39	0 25	1 10	17 11	0 9	4 52	0 51	19 52	1 12	6 26	11 2	6 4	6 38	20 12		n.a.
S 26	12 37	9 7	0 36	5 23	1 21	20 35	8 14	16 50	0 40	0 23	1 10	17 11	0 9	4 53	0 51	19 52	1 12	6 26	11 2	6 3	6 39	20 9		n.a.
S 27	12 56	3 31	0s29	5 50	1 29	20 18	8 9	16 41	0 42	0 21	1 10	17 11	0 9	4 53	0 51	19 52	1 12	6 27	11 2	6 3	6 40	20 7		n.a.
M28	13 15	2s20	1 35	6 20	1 35	19 59	8 4	16 32	0 43	0 19	1 10	17 10	0 9	4 54	0 51	19 52	1 12	6 27	11 2	6 4	6 41	20 4		n.a.
T 29	13 34	8 13	2 37	6 51	1 40	19 41	7 57	16 23	0 45	0 17	1 10	17 10	0 9	4 54	0 51	19 52	1 12	6 28	11 2	6 5	6 43	20 2		n.a.
W30	13 53	13 53	3 32	7 25	1 44	19 21	7 50	16 14	0 46	0 15	1 10	17 10	0 9	4 55	0 51	19 52	1 12	6 28	11 2	6 8	6 44	19 59		n.a.
T 31	14s11	19s 4	4s17	7s59	1n47	19s 1	7s42	16n 5	0n48	0n13	1s10	17s 9	0n 9	4s55	0s51	19n52	1s12	6s28	11s 2	6s11	6s45	19n57		n.a.

Julian Day Number = 3555580.5, Delta T = 08h15m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'49, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'22, Lahiri = 66°21'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 45 12	9♏42'49	24♏57	27♎ 8	0°R54	18♌10	3°R13	10♒39	19°R21	23°R28	9°R28	13°R54	12♓29	10♌40	n.a.	F 1
S 2	2 49 8	10°41'14	8♐49	28°56	0♏20	18°44	3♈ 8	10°41	19♓20	23♋28	9♈26	13♓45	12°26	10°46	n.a.	S 2
S 3	2 53 5	11°39'40	22°52	0♏46	29♎49	19°19	3° 3	10°43	19°18	23°28	9°25	13°36	12°23	10°53	n.a.	S 3
M 4	2 57 1	12°38'08	7♑ 1	2°36	29°19	19°53	2°59	10°45	19°17	23°28	9°24	13°30	12°20	11° 0	n.a.	M 4
T 5	3 0 58	13°36'37	21°12	4°27	28°50	20°27	2°55	10°47	19°16	23°27	9°23	13°25	12°17	11° 6	n.a.	T 5
W 6	3 4 55	14°35'08	5♒23	6°19	28°24	21° 0	2°51	10°50	19°15	23°27	9°22	13°23	12°13	11°13	n.a.	W 6
T 7	3 8 51	15°33'40	19°31	8°10	27°59	21°34	2°47	10°52	19°14	23°27	9°21	13°D23	12°10	11°20	n.a.	T 7
F 8	3 12 48	16°32'13	3♓36	10° 2	27°37	22° 7	2°43	10°54	19°13	23°26	9°20	13°24	12° 7	11°26	n.a.	F 8
S 9	3 16 44	17°30'48	17°36	11°53	27°17	22°40	2°39	10°57	19°12	23°26	9°19	13°R24	12° 4	11°33	n.a.	S 9
S 10	3 20 41	18°29'24	1♈31	13°44	26°59	23°13	2°36	11° 0	19°11	23°25	9°18	13°22	12° 1	11°40	n.a.	S 10
M11	3 24 37	19°28'02	15°19	15°34	26°44	23°45	2°33	11° 2	19°11	23°25	9°17	13°19	11°58	11°46	n.a.	M11
T 12	3 28 34	20°26'41	28°58	17°24	26°31	24°17	2°30	11° 5	19°10	23°24	9°17	13°12	11°54	11°53	n.a.	T 12
W13	3 32 30	21°25'22	12♉26	19°13	26°20	24°49	2°27	11° 8	19° 9	23°24	9°16	13° 3	11°51	12° 0	n.a.	W13
T 14	3 36 27	22°24'05	25°41	21° 1	26°12	25°21	2°24	11°11	19° 8	23°23	9°15	12°52	11°48	12° 6	n.a.	T 14
F 15	3 40 24	23°22'50	8♊40	22°48	26° 7	25°53	2°22	11°14	19° 8	23°22	9°14	12°40	11°45	12°13	n.a.	F 15
S 16	3 44 20	24°21'36	21°23	24°35	26° 4	26°24	2°20	11°17	19° 7	23°22	9°13	12°28	11°42	12°20	n.a.	S 16
S 17	3 48 17	25°20'25	3♋50	26°21	26°D 3	26°55	2°18	11°20	19° 7	23°21	9°12	12°17	11°39	12°26	n.a.	S 17
M18	3 52 13	26°19'15	16° 2	28° 6	26° 5	27°26	2°16	11°24	19° 6	23°20	9°11	12° 9	11°35	12°33	n.a.	M18
T 19	3 56 10	27°18'08	28° 2	29°50	26° 9	27°56	2°14	11°27	19° 6	23°19	9°11	12° 3	11°32	12°40	n.a.	T 19
W20	4 0 6	28°17'03	9♌54	1♐33	26°15	28°27	2°13	11°31	19° 5	23°19	9°10	11°59	11°29	12°46	n.a.	W20
T 21	4 4 3	29°15'59	21°42	3°16	26°23	28°57	2°12	11°34	19° 5	23°18	9° 9	11°58	11°26	12°53	n.a.	T 21
F 22	4 7 59	0♐14'58	3♍33	4°58	26°34	29°26	2°10	11°38	19° 5	23°17	9° 8	11°D58	11°23	13° 0	n.a.	F 22
S 23	4 11 56	1°13'59	15°30	6°38	26°47	29°56	2°10	11°42	19° 5	23°16	9° 8	11°R58	11°19	13° 6	n.a.	S 23
S 24	4 15 53	2°13'02	27°40	8°18	27° 2	0♍25	2° 9	11°45	19° 4	23°15	9° 7	11°57	11°16	13°13	n.a.	S 24
M25	4 19 49	3°12'07	10♎ 8	9°58	27°19	0°53	2° 8	11°49	19° 4	23°14	9° 6	11°54	11°13	13°20	n.a.	M25
T 26	4 23 46	4°11'14	22°58	11°36	27°38	1°22	2° 8	11°53	19° 4	23°13	9° 6	11°49	11°10	13°26	n.a.	T 26
W27	4 27 42	5°10'24	6♏11	13°14	27°59	1°50	2°D 8	11°57	19°D 4	23°12	9° 5	11°41	11° 7	13°33	n.a.	W27
T 28	4 31 39	6° 9'35	19°49	14°51	28°22	2°18	2° 8	12° 2	19° 4	23°11	9° 4	11°31	11° 4	13°40	n.a.	T 28
F 29	4 35 35	7° 8'48	3♐49	16°27	28°46	2°45	2° 9	12° 6	19° 4	23°10	9° 4	11°19	11° 0	13°46	n.a.	F 29
S 30	4 39 32	8♐ 8'04	18♐ 8	18♐ 3	29♎13	3♍12	2♈ 9	12♒10	19♓ 4	23♋ 9	9♈ 3	11♓ 6	10♓57	13♌53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s30	23s22	4s48	8s35	1n49	18s41	7s33	15n56	0n49	0n11	1s10	17s 9	0n 9	4s56	0s51	19n52	1s12	6s29	11s 2	6s14	6s46	19n54		n.a.
S 2	14 48	26 25	5 4	9 12	1 50	18 20	7 23	15 47	0 51	0 9	1 10	17 8	0 9	4 56	0 51	19 52	1 12	6 29	11 2	6 18	6 47	19 52		n.a.
S 3	15 6	27 53	5 1	9 50	1 50	17 59	7 13	15 38	0 53	0 8	1 10	17 8	0 9	4 57	0 51	19 52	1 12	6 29	11 1	6 21	6 49	19 49		n.a.
M 4	15 23	27 32	4 40	10 28	1 50	17 39	7 2	15 29	0 54	0 6	1 10	17 8	0 9	4 57	0 51	19 52	1 13	6 30	11 1	6 23	6 50	19 47		n.a.
T 5	15 41	25 24	4 1	11 6	1 48	17 18	6 51	15 20	0 56	0 4	1 10	17 7	0 8	4 58	0 51	19 52	1 13	6 30	11 1	6 25	6 51	19 44		n.a.
W 6	15 58	21 40	3 8	11 44	1 46	16 57	6 39	15 11	0 57	0 3	1 9	17 7	0 8	4 58	0 50	19 52	1 13	6 30	11 1	6 26	6 52	19 42		n.a.
T 7	16 15	16 42	2 4	12 23	1 43	16 37	6 27	15 2	0 59	0 1	1 9	17 6	0 8	4 58	0 50	19 52	1 13	6 30	11 1	6 26	6 53	19 39		n.a.
F 8	16 31	10 50	0 52	13 1	1 40	16 17	6 14	14 53	1 1	0 0	1 9	17 5	0 8	4 59	0 50	19 52	1 13	6 31	11 1	6 26	6 55	19 37		n.a.
S 9	16 47	4 29	0n22	13 38	1 36	15 58	6 1	14 44	1 2	0s 1	1 9	17 5	0 8	4 59	0 50	19 52	1 13	6 31	11 1	6 26	6 56	19 34		n.a.
S 10	17 4	2n 3	1 35	14 15	1 32	15 39	5 48	14 35	1 4	0 2	1 9	17 4	0 8	4 59	0 50	19 52	1 13	6 31	11 1	6 26	6 57	19 31		n.a.
M11	17 19	8 26	2 41	14 51	1 27	15 21	5 35	14 26	1 5	0 4	1 9	17 4	0 8	5 0	0 50	19 52	1 13	6 31	11 1	6 28	6 58	19 29		n.a.
T 12	17 35	14 20	3 37	15 27	1 22	15 4	5 21	14 17	1 7	0 5	1 9	17 3	0 8	5 0	0 50	19 52	1 13	6 32	11 0	6 30	6 59	19 26		n.a.
W13	17 50	19 28	4 20	16 1	1 17	14 48	5 8	14 8	1 9	0 6	1 9	17 2	0 8	5 0	0 50	19 53	1 13	6 32	11 0	6 33	7 0	19 24		n.a.
T 14	18 5	23 33	4 48	16 35	1 11	14 32	4 54	13 59	1 11	0 6	1 9	17 1	0 8	5 0	0 50	19 53	1 13	6 32	11 0	6 38	7 2	19 21		n.a.
F 15	18 20	26 21	5 1	17 8	1 5	14 17	4 40	13 50	1 12	0 7	1 8	17 1	0 8	5 0	0 50	19 53	1 13	6 32	11 0	6 42	7 3	19 18		n.a.
S 16	18 34	27 45	4 58	17 40	0 59	14 3	4 26	13 41	1 14	0 8	1 8	17 0	0 8	5 1	0 50	19 53	1 13	6 32	11 0	6 47	7 4	19 16		n.a.
S 17	18 48	27 41	4 41	18 11	0 53	13 50	4 13	13 32	1 16	0 9	1 8	16 59	0 7	5 1	0 50	19 53	1 13	6 33	11 0	6 51	7 5	19 13		n.a.
M18	19 2	26 17	4 11	18 41	0 46	13 38	3 59	13 23	1 17	0 9	1 8	16 58	0 7	5 1	0 50	19 53	1 13	6 33	10 59	6 54	7 6	19 11		n.a.
T 19	19 15	23 40	3 31	19 9	0 39	13 27	3 46	13 15	1 19	0 10	1 8	16 57	0 7	5 1	0 50	19 53	1 13	6 33	10 59	6 56	7 8	19 8		n.a.
W20	19 28	20 5	2 41	19 37	0 32	13 17	3 32	13 6	1 21	0 10	1 8	16 57	0 7	5 1	0 50	19 53	1 13	6 33	10 59	6 57	7 9	19 5		n.a.
T 21	19 41	15 43	1 45	20 4	0 26	13 8	3 19	12 57	1 23	0 11	1 8	16 56	0 7	5 1	0 50	19 53	1 13	6 33	10 59	6 58	7 10	19 3		n.a.
F 22	19 53	10 45	0 45	20 29	0 19	13 0	3 6	12 49	1 25	0 11	1 7	16 55	0 7	5 1	0 50	19 53	1 13	6 33	10 59	6 58	7 11	19 0		n.a.
S 23	20 5	5 20	0s19	20 53	0 12	12 52	2 54	12 40	1 27	0 11	1 7	16 54	0 7	5 1	0 50	19 53	1 13	6 33	10 59	6 58	7 12	18 58		n.a.
S 24	20 17	0s21	1 22	21 16	0 5	12 46	2 41	12 32	1 28	0 11	1 7	16 53	0 7	5 1	0 50	19 54	1 13	6 34	10 58	6 58	7 14	18 55		n.a.
M25	20 28	6 9	2 23	21 38	0s 3	12 40	2 29	12 24	1 30	0 11	1 7	16 52	0 7	5 1	0 50	19 54	1 13	6 34	10 58	6 59	7 15	18 52		n.a.
T 26	20 39	11 52	3 19	21 59	0 10	12 36	2 17	12 16	1 32	0 11	1 7	16 51	0 7	5 1	0 50	19 54	1 13	6 34	10 58	7 1	7 16	18 50		n.a.
W27	20 50	17 14	4 5	22 18	0 17	12 32	2 5	12 7	1 34	0 11	1 7	16 50	0 7	5 1	0 50	19 54	1 13	6 34	10 58	7 4	7 17	18 47		n.a.
T 28	21 0	21 54	4 39	22 37	0 24	12 29	1 53	11 59	1 36	0 11	1 7	16 49	0 6	5 1	0 50	19 54	1 13	6 34	10 58	7 8	7 18	18 44		n.a.
F 29	21 10	25 27	4 58	22 54	0 31	12 27	1 42	11 51	1 38	0 11	1 6	16 48	0 6	5 1	0 50	19 54	1 13	6 34	10 58	7 13	7 19	18 42		n.a.
S 30	21s19	27s29	4s58	23s10	0s38	12s26	1s31	11n44	1n40	0s10	1s 6	16s47	0n 6	5s 1	0s50	19n54	1s13	6s34	10s57	7s17	7s21	18n39		n.a.

Julian Day Number = 3555611.5, Delta T = 08h15m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'26, Lahiri = 66°21'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5022

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 28	9♐ 7'21	2♉38	19♐38	29♎40	3♍39	2♈10	12♒15	19♓ 4	23°R 8	9°R 3	10°R55	10♓54	14♌ 0	n.a.	S 1
M 2	4 47 25	10° 6'40	17°12	21°12	0♏10	4° 5	2°11	12°19	19° 5	23♋ 7	9♈ 2	10♓46	10°51	14° 6	n.a.	M 2
T 3	4 51 22	11° 6'01	1♒45	22°46	0°41	4°31	2°12	12°24	19° 5	23° 6	9° 2	10°40	10°48	14°13	n.a.	T 3
W 4	4 55 18	12° 5'23	16°11	24°19	1°13	4°57	2°13	12°28	19° 5	23° 5	9° 1	10°36	10°45	14°20	n.a.	W 4
T 5	4 59 15	13° 4'46	0♓26	25°52	1°47	5°22	2°15	12°33	19° 6	23° 4	9° 1	10°35	10°41	14°26	n.a.	T 5
F 6	5 3 11	14° 4'12	14°29	27°23	2°23	5°47	2°17	12°38	19° 6	23° 2	9° 0	10°35	10°38	14°33	n.a.	F 6
S 7	5 7 8	15° 3'38	28°20	28°54	2°59	6°12	2°19	12°42	19° 7	23° 1	9° 0	10°35	10°35	14°39	n.a.	S 7
S 8	5 11 4	16° 3'06	11♈58	0♉25	3°37	6°36	2°21	12°47	19° 7	23° 0	9° 0	10°33	10°32	14°46	n.a.	S 8
M 9	5 15 1	17° 2'36	25°25	1°55	4°16	7° 0	2°23	12°52	19° 8	22°59	8°59	10°28	10°29	14°53	n.a.	M 9
T 10	5 18 57	18° 2'08	8♉41	3°24	4°56	7°23	2°26	12°57	19° 8	22°57	8°59	10°21	10°25	14°59	n.a.	T 10
W11	5 22 54	19° 1'41	21°46	4°53	5°38	7°46	2°28	13° 2	19° 9	22°56	8°59	10°11	10°22	15° 6	n.a.	W11
T 12	5 26 51	20° 1'16	4♊39	6°21	6°20	8° 8	2°31	13° 8	19°10	22°55	8°59	9°59	10°19	15°13	n.a.	T 12
F 13	5 30 47	21° 0'53	17°20	7°49	7° 4	8°30	2°34	13°13	19°10	22°53	8°58	9°46	10°16	15°19	n.a.	F 13
S 14	5 34 44	22° 0'31	29°49	9°16	7°49	8°52	2°38	13°18	19°11	22°52	8°58	9°32	10°13	15°26	n.a.	S 14
S 15	5 38 40	23° 0'12	12♋ 6	10°42	8°34	9°13	2°41	13°23	19°12	22°50	8°58	9°20	10°10	15°33	n.a.	S 15
M16	5 42 37	23°59'54	24°11	12° 8	9°21	9°33	2°45	13°29	19°13	22°49	8°58	9°10	10° 6	15°39	n.a.	M16
T 17	5 46 33	24°59'38	6♌ 8	13°33	10° 8	9°54	2°49	13°34	19°14	22°48	8°58	9° 3	10° 3	15°46	n.a.	T 17
W18	5 50 30	25°59'25	17°57	14°57	10°57	10°13	2°53	13°40	19°15	22°46	8°58	8°58	10° 0	15°53	n.a.	W18
T 19	5 54 26	26°59'13	29°44	16°20	11°46	10°32	2°57	13°45	19°16	22°45	8°57	8°56	9°57	15°59	n.a.	T 19
F 20	5 58 23	27°59'03	11♍32	17°43	12°36	10°51	3° 1	13°51	19°17	22°43	8°57	8°D56	9°54	16° 6	n.a.	F 20
S 21	6 2 20	28°58'55	23°28	19° 4	13°27	11° 9	3° 6	13°57	19°18	22°42	8°57	8°R56	9°51	16°13	n.a.	S 21
S 22	6 6 16	29°58'49	5♎36	20°25	14°18	11°27	3°11	14° 3	19°20	22°40	8°D57	8°56	9°47	16°19	n.a.	S 22
M23	6 10 13	0♉58'45	18° 2	21°44	15°11	11°44	3°15	14° 8	19°21	22°39	8°57	8°55	9°44	16°26	n.a.	M23
T 24	6 14 9	1°58'43	0♏50	23° 3	16° 4	12° 0	3°21	14°14	19°22	22°37	8°57	8°51	9°41	16°33	n.a.	T 24
W25	6 18 6	2°58'43	14° 5	24°20	16°57	12°16	3°26	14°20	19°24	22°35	8°57	8°45	9°38	16°39	n.a.	W25
T 26	6 22 2	3°58'46	27°49	25°35	17°52	12°32	3°31	14°26	19°25	22°34	8°58	8°37	9°35	16°46	n.a.	T 26
F 27	6 25 59	4°58'50	11♐59	26°49	18°47	12°47	3°37	14°32	19°27	22°32	8°58	8°27	9°31	16°53	n.a.	F 27
S 28	6 29 56	5°58'56	26°34	28° 2	19°42	13° 1	3°43	14°38	19°28	22°31	8°58	8°17	9°28	16°59	n.a.	S 28
S 29	6 33 52	6°59'03	11♉24	29°12	20°39	13°14	3°49	14°44	19°30	22°29	8°58	8° 7	9°25	17° 6	n.a.	S 29
M30	6 37 49	7°59'12	26°23	0♒20	21°35	13°27	3°55	14°51	19°31	22°27	8°58	7°59	9°22	17°13	n.a.	M30
T 31	6 41 45	8♉59'23	11♒21	1♒25	22♏33	13♍39	4♈ 1	14♒57	19♓33	22♋26	8♈58	7♓54	9♓19	17♌19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s28	27s41	4s39	23s24	0s45	12s26	1s20	11n36	1n42	0s10	1s 6	16s46	0n 6	5s 1	0s50	19n55	1s13	6s34	10s57	7s21	7s22	18n36		n.a.
M 2	21 37	25 59	4 2	23 38	0 51	12 26	1 9	11 28	1 44	0 9	1 6	16 44	0 6	5 1	0 49	19 55	1 13	6 34	10 57	7 25	7 23	18 34		n.a.
T 3	21 45	22 32	3 10	23 50	0 58	12 27	0 59	11 21	1 46	0 9	1 6	16 43	0 6	5 1	0 49	19 55	1 13	6 34	10 57	7 27	7 24	18 31		n.a.
W 4	21 53	17 44	2 5	24 1	1 5	12 29	0 49	11 13	1 48	0 8	1 6	16 42	0 6	5 1	0 49	19 55	1 13	6 34	10 57	7 28	7 25	18 28		n.a.
T 5	22 1	11 59	0 53	24 11	1 11	12 31	0 39	11 6	1 50	0 7	1 5	16 41	0 6	5 1	0 49	19 55	1 13	6 34	10 56	7 29	7 27	18 26		n.a.
F 6	22 8	5 42	0n21	24 20	1 18	12 34	0 29	10 59	1 52	0 7	1 5	16 40	0 6	5 0	0 49	19 55	1 13	6 34	10 56	7 29	7 28	18 23		n.a.
S 7	22 14	0n46	1 32	24 27	1 24	12 37	0 20	10 52	1 54	0 6	1 5	16 38	0 6	5 0	0 49	19 56	1 13	6 34	10 56	7 29	7 29	18 20		n.a.
S 8	22 21	7 5	2 38	24 34	1 30	12 42	0 11	10 45	1 56	0 5	1 5	16 37	0 6	5 0	0 49	19 56	1 13	6 34	10 56	7 30	7 30	18 18		n.a.
M 9	22 27	13 0	3 33	24 39	1 36	12 46	0 2	10 38	1 58	0 4	1 5	16 36	0 6	5 0	0 49	19 56	1 13	6 34	10 56	7 31	7 31	18 15		n.a.
T 10	22 32	18 13	4 16	24 43	1 42	12 52	0n 7	10 32	2 0	0 3	1 5	16 34	0 6	4 59	0 49	19 56	1 14	6 34	10 55	7 34	7 33	18 12		n.a.
W11	22 37	22 31	4 45	24 45	1 47	12 57	0 15	10 25	2 3	0 1	1 5	16 33	0 5	4 59	0 49	19 56	1 14	6 34	10 55	7 38	7 34	18 10		n.a.
T 12	22 42	25 38	4 59	24 47	1 52	13 4	0 23	10 19	2 5	0 0	1 4	16 32	0 5	4 59	0 49	19 57	1 14	6 33	10 55	7 42	7 35	18 7		n.a.
F 13	22 46	27 25	4 58	24 48	1 58	13 10	0 31	10 13	2 7	0n 1	1 4	16 30	0 5	4 58	0 49	19 57	1 14	6 33	10 55	7 47	7 36	18 4		n.a.
S 14	22 50	27 46	4 42	24 47	2 3	13 17	0 38	10 7	2 9	0 3	1 4	16 29	0 5	4 58	0 49	19 57	1 14	6 33	10 54	7 52	7 37	18 1		n.a.
S 15	22 53	26 44	4 13	24 45	2 7	13 25	0 46	10 1	2 11	0 4	1 4	16 27	0 5	4 58	0 49	19 57	1 14	6 33	10 54	7 57	7 38	17 59		n.a.
M16	22 56	24 27	3 34	24 42	2 12	13 33	0 53	9 56	2 14	0 6	1 4	16 26	0 5	4 57	0 49	19 57	1 14	6 33	10 54	8 1	7 40	17 56		n.a.
T 17	22 58	21 7	2 45	24 38	2 16	13 41	1 0	9 50	2 16	0 7	1 4	16 25	0 5	4 57	0 49	19 58	1 14	6 33	10 54	8 3	7 41	17 53		n.a.
W18	23 0	16 57	1 49	24 33	2 20	13 49	1 6	9 45	2 18	0 9	1 3	16 23	0 5	4 56	0 49	19 58	1 14	6 33	10 54	8 5	7 42	17 50		n.a.
T 19	23 2	12 9	0 49	24 27	2 23	13 58	1 13	9 40	2 20	0 11	1 3	16 22	0 5	4 56	0 49	19 58	1 14	6 32	10 53	8 6	7 43	17 48		n.a.
F 20	23 3	6 55	0s14	24 20	2 27	14 7	1 19	9 35	2 23	0 13	1 3	16 20	0 5	4 56	0 49	19 58	1 14	6 32	10 53	8 6	7 44	17 45		n.a.
S 21	23 4	1 23	1 17	24 12	2 30	14 17	1 25	9 31	2 25	0 15	1 3	16 18	0 5	4 55	0 49	19 59	1 14	6 32	10 53	8 6	7 46	17 42		n.a.
S 22	23 4	4s18	2 17	24 3	2 32	14 26	1 30	9 26	2 28	0 17	1 3	16 17	0 5	4 55	0 49	19 59	1 14	6 32	10 53	8 6	7 47	17 39		n.a.
M23	23 4	9 56	3 12	23 53	2 34	14 36	1 36	9 22	2 30	0 19	1 3	16 15	0 5	4 54	0 49	19 59	1 14	6 32	10 52	8 6	7 48	17 37		n.a.
T 24	23 3	15 20	4 0	23 42	2 36	14 46	1 41	9 18	2 32	0 21	1 3	16 14	0 4	4 53	0 49	19 59	1 14	6 31	10 52	8 7	7 49	17 34		n.a.
W25	23 2	20 13	4 36	23 30	2 37	14 56	1 46	9 14	2 35	0 23	1 2	16 12	0 4	4 53	0 49	19 59	1 14	6 31	10 52	8 10	7 50	17 31		n.a.
T 26	23 0	24 12	4 58	23 17	2 38	15 6	1 51	9 11	2 37	0 25	1 2	16 11	0 4	4 52	0 49	20 0	1 14	6 31	10 52	8 13	7 51	17 28		n.a.
F 27	22 58	26 53	5 3	23 3	2 38	15 17	1 56	9 8	2 40	0 28	1 2	16 9	0 4	4 52	0 48	20 0	1 14	6 31	10 51	8 16	7 53	17 26		n.a.
S 28	22 56	27 50	4 49	22 49	2 38	15 27	2 0	9 5	2 42	0 30	1 2	16 7	0 4	4 51	0 48	20 0	1 14	6 30	10 51	8 20	7 54	17 23		n.a.
S 29	22 53	26 49	4 15	22 34	2 37	15 38	2 4	9 2	2 45	0 33	1 2	16 6	0 4	4 50	0 48	20 0	1 14	6 30	10 51	8 24	7 55	17 20		n.a.
M30	22 50	23 52	3 23	22 18	2 36	15 48	2 8	8 59	2 47	0 35	1 2	16 4	0 4	4 50	0 48	20 1	1 14	6 30	10 51	8 27	7 56	17 17		n.a.
T 31	22s46	19s18	2s17	22s 2	2s34	15s59	2n12	8n57	2n50	0n38	1s 1	16s 2	0n 4	4s49	0s48	20n 1	1s14	6s30	10s51	8s28	7s57	17n15		n.a.

Julian Day Number = 3555641.5, Delta T = 08h15m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'30, Lahiri = 66°21'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 45 42	9♑59'35	26♒ 9	2♒28	23♏30	13♍51	4♈ 8	15♒ 3	19♓35	22°R24	8♈59	7°R52	9♓16	17♌26	n.a.	W 1
T 2	6 49 38	10°59'49	10♓41	3°27	24°29	14° 2	4°14	15° 9	19°36	22♋23	8°59	7°D51	9°12	17°33	n.a.	T 2
F 3	6 53 35	12° 0'03	24°55	4°23	25°27	14°12	4°21	15°16	19°38	22°21	8°59	7♓52	9° 9	17°39	n.a.	F 3
S 4	6 57 31	13° 0'19	8♈49	5°14	26°27	14°22	4°28	15°22	19°40	22°19	9° 0	7°R52	9° 6	17°46	n.a.	S 4
S 5	7 1 28	14° 0'36	22°24	6° 1	27°26	14°30	4°35	15°28	19°42	22°18	9° 0	7°52	9° 3	17°53	n.a.	S 5
M 6	7 5 25	15° 0'54	5♉40	6°43	28°27	14°39	4°43	15°35	19°44	22°16	9° 0	7°50	9° 0	17°59	n.a.	M 6
T 7	7 9 21	16° 1'14	18°41	7°18	29°27	14°46	4°50	15°41	19°46	22°14	9° 1	7°46	8°57	18° 6	n.a.	T 7
W 8	7 13 18	17° 1'34	1♊28	7°47	0♐28	14°53	4°58	15°48	19°48	22°12	9° 1	7°39	8°53	18°13	n.a.	W 8
T 9	7 17 14	18° 1'57	14° 3	8° 9	1°30	14°59	5° 5	15°55	19°50	22°11	9° 2	7°31	8°50	18°19	n.a.	T 9
F 10	7 21 11	19° 2'20	26°27	8°23	2°31	15° 4	5°13	16° 1	19°52	22° 9	9° 2	7°21	8°47	18°26	n.a.	F 10
S 11	7 25 7	20° 2'45	8♋40	8°R27	3°34	15° 8	5°21	16° 8	19°54	22° 7	9° 3	7°12	8°44	18°32	n.a.	S 11
S 12	7 29 4	21° 3'11	20°45	8°22	4°36	15°12	5°30	16°15	19°56	22° 6	9° 3	7° 3	8°41	18°39	n.a.	S 12
M13	7 33 1	22° 3'38	2♌43	8° 7	5°39	15°15	5°38	16°21	19°58	22° 4	9° 4	6°56	8°37	18°46	n.a.	M13
T 14	7 36 57	23° 4'07	14°34	7°40	6°42	15°17	5°46	16°28	20° 1	22° 2	9° 4	6°52	8°34	18°52	n.a.	T 14
W15	7 40 54	24° 4'37	26°22	7° 3	7°46	15°18	5°55	16°35	20° 3	22° 1	9° 5	6°49	8°31	18°59	n.a.	W15
T 16	7 44 50	25° 5'08	8♍ 9	6°15	8°50	15°R19	6° 4	16°42	20° 5	21°59	9° 6	6°D48	8°28	19° 6	n.a.	T 16
F 17	7 48 47	26° 5'41	19°58	5°17	9°54	15°18	6°13	16°48	20° 8	21°57	9° 6	6°49	8°25	19°12	n.a.	F 17
S 18	7 52 43	27° 6'15	1♎53	4°10	10°58	15°17	6°22	16°55	20°10	21°56	9° 7	6°51	8°22	19°19	n.a.	S 18
S 19	7 56 40	28° 6'51	14° 0	2°55	12° 3	15°15	6°31	17° 2	20°13	21°54	9° 8	6°52	8°18	19°26	n.a.	S 19
M20	8 0 36	29° 7'28	26°22	1°35	13° 8	15°12	6°40	17° 9	20°15	21°52	9° 9	6°R53	8°15	19°32	n.a.	M20
T 21	8 4 33	0♒ 8'06	9♏ 6	0°12	14°14	15° 8	6°50	17°16	20°18	21°51	9° 9	6°53	8°12	19°39	n.a.	T 21
W22	8 8 30	1° 8'46	22°15	28♑50	15°19	15° 4	6°59	17°23	20°20	21°49	9°10	6°51	8° 9	19°46	n.a.	W22
T 23	8 12 26	2° 9'28	5♐52	27°30	16°25	14°58	7° 9	17°30	20°23	21°47	9°11	6°47	8° 6	19°52	n.a.	T 23
F 24	8 16 23	3°10'11	19°58	26°15	17°32	14°52	7°19	17°37	20°25	21°46	9°12	6°43	8° 3	19°59	n.a.	F 24
S 25	8 20 19	4°10'55	4♑31	25° 9	18°38	14°45	7°28	17°44	20°28	21°44	9°13	6°38	7°59	20° 6	n.a.	S 25
S 26	8 24 16	5°11'41	19°26	24°11	19°45	14°37	7°39	17°51	20°31	21°42	9°14	6°33	7°56	20°12	n.a.	S 26
M27	8 28 12	6°12'27	4♒35	23°24	20°51	14°28	7°49	17°58	20°33	21°41	9°14	6°29	7°53	20°19	n.a.	M27
T 28	8 32 9	7°13'14	19°49	22°49	21°58	14°18	7°59	18° 5	20°36	21°39	9°15	6°27	7°50	20°26	n.a.	T 28
W29	8 36 6	8°14'02	4♓56	22°24	23° 6	14° 7	8° 9	18°12	20°39	21°37	9°16	6°D26	7°47	20°32	n.a.	W29
T 30	8 40 2	9°14'51	19°49	22°11	24°13	13°56	8°20	18°19	20°42	21°36	9°17	6°26	7°43	20°39	n.a.	T 30
F 31	8 43 59	10♒15'40	4♈21	22°D 8	25♐21	13♍43	8♈31	18♒27	20♓45	21♋34	9♈18	6♓28	7♓40	20♌46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s42	13s35	1s 2	21s45	2s31	16s10	2n16	8n55	2n53	0n41	1s 1	16s 0	0n 4	4s48	0s48	20n 1	1s14	6s29	10s50	8s29	7s58	17n12		n.a.
T 2	22 37	7 12	0n15	21 28	2 28	16 20	2 19	8 53	2 55	0 43	1 1	15 59	0 4	4 48	0 48	20 1	1 14	6 29	10 50	8 30	8 0	17 9		n.a.
F 3	22 32	0 36	1 30	21 11	2 23	16 31	2 23	8 52	2 58	0 46	1 1	15 57	0 4	4 47	0 48	20 2	1 14	6 29	10 50	8 29	8 1	17 6		n.a.
S 4	22 26	5n52	2 38	20 53	2 18	16 41	2 26	8 51	3 0	0 49	1 1	15 55	0 4	4 46	0 48	20 2	1 14	6 28	10 50	8 29	8 2	17 3		n.a.
S 5	22 20	11 56	3 36	20 36	2 11	16 52	2 29	8 50	3 3	0 52	1 1	15 53	0 4	4 45	0 48	20 2	1 14	6 28	10 49	8 29	8 3	17 1		n.a.
M 6	22 14	17 18	4 20	20 18	2 4	17 2	2 31	8 49	3 6	0 55	1 1	15 51	0 3	4 45	0 48	20 3	1 14	6 27	10 49	8 30	8 4	16 58		n.a.
T 7	22 7	21 46	4 50	20 1	1 56	17 13	2 34	8 49	3 8	0 58	1 0	15 50	0 3	4 44	0 48	20 3	1 14	6 27	10 49	8 32	8 5	16 55		n.a.
W 8	22 0	25 7	5 5	19 45	1 46	17 23	2 36	8 49	3 11	1 1	1 0	15 48	0 3	4 43	0 48	20 3	1 14	6 27	10 49	8 34	8 7	16 52		n.a.
T 9	21 52	27 10	5 5	19 29	1 35	17 33	2 38	8 49	3 14	1 4	1 0	15 46	0 3	4 42	0 48	20 3	1 14	6 26	10 49	8 37	8 8	16 49		n.a.
F 10	21 44	27 51	4 50	19 13	1 23	17 43	2 40	8 49	3 17	1 7	1 0	15 44	0 3	4 41	0 48	20 4	1 14	6 26	10 48	8 41	8 9	16 46		n.a.
S 11	21 36	27 9	4 22	18 59	1 10	17 53	2 42	8 50	3 19	1 11	1 0	15 42	0 3	4 41	0 48	20 4	1 14	6 26	10 48	8 44	8 10	16 44		n.a.
S 12	21 27	25 10	3 43	18 46	0 55	18 2	2 44	8 51	3 22	1 14	1 0	15 40	0 3	4 40	0 48	20 4	1 14	6 25	10 48	8 47	8 11	16 41		n.a.
M13	21 17	22 4	2 54	18 35	0 39	18 12	2 45	8 53	3 25	1 17	1 0	15 38	0 3	4 39	0 48	20 4	1 14	6 25	10 48	8 50	8 13	16 38		n.a.
T 14	21 8	18 5	1 58	18 25	0 22	18 21	2 47	8 54	3 28	1 21	1 0	15 36	0 3	4 38	0 48	20 5	1 14	6 24	10 47	8 51	8 14	16 35		n.a.
W15	20 57	13 25	0 56	18 16	0 3	18 30	2 48	8 57	3 30	1 24	0 59	15 35	0 3	4 37	0 48	20 5	1 14	6 24	10 47	8 52	8 15	16 32		n.a.
T 16	20 47	8 16	0s 7	18 10	0n16	18 38	2 49	8 59	3 33	1 28	0 59	15 33	0 3	4 36	0 48	20 5	1 14	6 23	10 47	8 53	8 16	16 29		n.a.
F 17	20 36	2 49	1 11	18 4	0 35	18 47	2 50	9 2	3 36	1 31	0 59	15 31	0 3	4 35	0 48	20 6	1 14	6 23	10 47	8 52	8 17	16 27		n.a.
S 18	20 25	2s46	2 12	18 1	0 55	18 55	2 51	9 5	3 39	1 35	0 59	15 29	0 3	4 34	0 48	20 6	1 14	6 22	10 47	8 52	8 18	16 24		n.a.
S 19	20 13	8 21	3 9	17 59	1 15	19 3	2 51	9 8	3 41	1 39	0 59	15 27	0 3	4 33	0 48	20 6	1 14	6 22	10 46	8 51	8 20	16 21		n.a.
M20	20 1	13 43	3 58	17 58	1 34	19 11	2 52	9 12	3 44	1 42	0 59	15 25	0 2	4 32	0 48	20 6	1 14	6 22	10 46	8 51	8 21	16 18		n.a.
T 21	19 48	18 40	4 37	17 58	1 51	19 18	2 52	9 16	3 47	1 46	0 59	15 23	0 2	4 31	0 48	20 7	1 14	6 21	10 46	8 51	8 22	16 15		n.a.
W22	19 35	22 55	5 2	18 0	2 7	19 25	2 52	9 20	3 49	1 50	0 59	15 21	0 2	4 30	0 48	20 7	1 14	6 21	10 46	8 52	8 23	16 12		n.a.
T 23	19 22	26 4	5 12	18 1	2 21	19 32	2 52	9 24	3 52	1 54	0 58	15 19	0 2	4 29	0 48	20 7	1 14	6 20	10 45	8 53	8 24	16 9		n.a.
F 24	19 9	27 45	5 4	18 4	2 33	19 38	2 52	9 29	3 55	1 58	0 58	15 17	0 2	4 28	0 48	20 7	1 14	6 20	10 45	8 55	8 25	16 7		n.a.
S 25	18 55	27 35	4 36	18 7	2 42	19 44	2 52	9 34	3 57	2 2	0 58	15 15	0 2	4 27	0 48	20 8	1 14	6 19	10 45	8 56	8 27	16 4		n.a.
S 26	18 40	25 28	3 49	18 10	2 49	19 49	2 52	9 40	4 0	2 6	0 58	15 13	0 2	4 26	0 47	20 8	1 14	6 19	10 45	8 58	8 28	16 1		n.a.
M27	18 26	21 30	2 46	18 14	2 53	19 54	2 51	9 46	4 3	2 10	0 58	15 10	0 2	4 25	0 47	20 8	1 14	6 18	10 45	9 0	8 29	15 58		n.a.
T 28	18 11	16 4	1 30	18 17	2 55	19 59	2 51	9 52	4 5	2 14	0 58	15 8	0 2	4 24	0 47	20 8	1 14	6 17	10 45	9 0	8 30	15 55		n.a.
W29	17 55	9 41	0 8	18 21	2 55	20 3	2 50	9 58	4 8	2 18	0 58	15 6	0 2	4 23	0 47	20 9	1 14	6 17	10 44	9 1	8 31	15 52		n.a.
T 30	17 40	2 51	1n13	18 25	2 54	20 7	2 49	10 5	4 10	2 22	0 58	15 4	0 2	4 22	0 47	20 9	1 14	6 16	10 44	9 1	8 32	15 49		n.a.
F 31	17s24	3n58	2n28	18s28	2n50	20s11	2n48	10n12	4n13	2n26	0s58	15s 2	0n 2	4s20	0s47	20n 9	1s14	6s16	10s44	9s 0	8s34	15n46		n.a.

Julian Day Number = 3555672.5, Delta T = 08h15m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'35, Lahiri = 66°21'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 47 55	11♒16'30	18♈29	22♉15	26♐29	13°R30	8♈41	18♒34	20♓48	21°R33	9♈19	6♓29	7♓37	20♌52	n.a.	S 1
S 2	8 51 52	12°17'21	2♉12	22°31	27°37	13♍16	8°52	18°41	20°51	21♋31	9°20	6°30	7°34	20°59	n.a.	S 2
M 3	8 55 48	13°18'12	15°31	22°55	28°45	13° 1	9° 3	18°48	20°53	21°29	9°21	6°R31	7°31	21° 5	n.a.	M 3
T 4	8 59 45	14°19'04	28°28	23°27	29°53	12°46	9°14	18°55	20°56	21°28	9°23	6°30	7°28	21°12	n.a.	T 4
W 5	9 3 42	15°19'55	11♊ 6	24° 6	1♉ 2	12°30	9°25	19° 2	20°59	21°26	9°24	6°28	7°24	21°19	n.a.	W 5
T 6	9 7 38	16°20'48	23°29	24°50	2°11	12°13	9°37	19° 9	21° 2	21°25	9°25	6°25	7°21	21°25	n.a.	T 6
F 7	9 11 35	17°21'41	5♋41	25°40	3°20	11°55	9°48	19°16	21° 6	21°23	9°26	6°22	7°18	21°32	n.a.	F 7
S 8	9 15 31	18°22'34	17°43	26°35	4°29	11°37	9°59	19°24	21° 9	21°22	9°27	6°19	7°15	21°39	n.a.	S 8
S 9	9 19 28	19°23'28	29°38	27°33	5°38	11°18	10°11	19°31	21°12	21°20	9°28	6°16	7°12	21°45	n.a.	S 9
M10	9 23 24	20°24'22	11♌29	28°36	6°47	10°58	10°23	19°38	21°15	21°19	9°30	6°14	7° 9	21°52	n.a.	M10
T 11	9 27 21	21°25'16	23°17	29°41	7°57	10°38	10°34	19°45	21°18	21°18	9°31	6°13	7° 5	21°59	n.a.	T 11
W12	9 31 17	22°26'11	5♍ 5	0♒50	9° 6	10°17	10°46	19°52	21°21	21°16	9°32	6°D12	7° 2	22° 5	n.a.	W12
T 13	9 35 14	23°27'07	16°55	2° 0	10°16	9°56	10°58	19°59	21°24	21°15	9°33	6°13	6°59	22°12	n.a.	T 13
F 14	9 39 11	24°28'03	28°49	3°13	11°26	9°35	11°10	20° 7	21°28	21°13	9°35	6°14	6°56	22°19	n.a.	F 14
S 15	9 43 7	25°28'59	10♎50	4°28	12°36	9°12	11°22	20°14	21°31	21°12	9°36	6°15	6°53	22°25	n.a.	S 15
S 16	9 47 4	26°29'56	23° 1	5°45	13°46	8°50	11°34	20°21	21°34	21°11	9°37	6°16	6°49	22°32	n.a.	S 16
M17	9 51 0	27°30'54	5♏26	7° 3	14°57	8°27	11°47	20°28	21°37	21° 9	9°38	6°17	6°46	22°39	n.a.	M17
T 18	9 54 57	28°31'52	18° 8	8°23	16° 7	8° 4	11°59	20°35	21°41	21° 8	9°40	6°17	6°43	22°45	n.a.	T 18
W19	9 58 53	29°32'50	1♐11	9°44	17°18	7°41	12°11	20°42	21°44	21° 7	9°41	6°R17	6°40	22°52	n.a.	W19
T 20	10 2 50	0♓33'50	14°38	11° 6	18°28	7°17	12°24	20°49	21°47	21° 6	9°43	6°17	6°37	22°58	n.a.	T 20
F 21	10 6 46	1°34'49	28°31	12°29	19°39	6°54	12°36	20°56	21°51	21° 4	9°44	6°17	6°34	23° 5	n.a.	F 21
S 22	10 10 43	2°35'50	12♑49	13°53	20°50	6°30	12°49	21° 3	21°54	21° 3	9°45	6°16	6°30	23°12	n.a.	S 22
S 23	10 14 40	3°36'50	27°31	15°17	22° 1	6° 6	13° 2	21°11	21°57	21° 2	9°47	6°16	6°27	23°18	n.a.	S 23
M24	10 18 36	4°37'51	12♒31	16°43	23°12	5°42	13°15	21°18	22° 1	21° 1	9°48	6°16	6°24	23°25	n.a.	M24
T 25	10 22 33	5°38'52	27°42	18° 9	24°23	5°18	13°27	21°25	22° 4	21° 0	9°50	6°16	6°21	23°32	n.a.	T 25
W26	10 26 29	6°39'53	12♓54	19°36	25°35	4°54	13°40	21°32	22° 8	20°59	9°51	6°16	6°18	23°38	n.a.	W26
T 27	10 30 26	7°40'53	27°57	21° 4	26°46	4°31	13°53	21°39	22°11	20°58	9°53	6°16	6°15	23°45	n.a.	T 27
F 28	10 34 22	8♓41'54	12♈43	22♒32	27♉58	4♍ 7	14♈ 6	21♒46	22♓15	20♋57	9♈54	6♓15	6♓11	23♌52	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 7	10n24	3n31	18s32	2n46	20s14	2n47	10n19	4n15	2n31	0s57	15s 0	0n 2	4s19	0s47	20n10	1s13	6s15	10s44	9s 0	8s35	15n43		n.a.
S 2	16 51	16 8	4 21	18 35	2 40	20 17	2 46	10 27	4 17	2 35	0 57	14 58	0 2	4 18	0 47	20 10	1 13	6 15	10 44	8 59	8 36	15 41		n.a.
M 3	16 34	20 55	4 54	18 37	2 34	20 19	2 45	10 34	4 20	2 39	0 57	14 56	0 1	4 17	0 47	20 10	1 13	6 14	10 43	8 59	8 37	15 38		n.a.
T 4	16 17	24 35	5 12	18 39	2 26	20 21	2 43	10 42	4 22	2 44	0 57	14 54	0 1	4 16	0 47	20 10	1 13	6 14	10 43	8 59	8 38	15 35		n.a.
W 5	15 59	26 56	5 14	18 41	2 19	20 22	2 42	10 50	4 24	2 48	0 57	14 52	0 1	4 15	0 47	20 11	1 13	6 13	10 43	9 0	8 39	15 32		n.a.
T 6	15 41	27 55	5 1	18 41	2 10	20 23	2 40	10 59	4 26	2 52	0 57	14 49	0 1	4 13	0 47	20 11	1 13	6 12	10 43	9 1	8 41	15 29		n.a.
F 7	15 23	27 32	4 35	18 41	2 2	20 23	2 38	11 7	4 28	2 57	0 57	14 47	0 1	4 12	0 47	20 11	1 13	6 12	10 43	9 2	8 42	15 26		n.a.
S 8	15 5	25 50	3 57	18 40	1 53	20 23	2 37	11 16	4 30	3 1	0 57	14 45	0 1	4 11	0 47	20 11	1 13	6 11	10 43	9 3	8 43	15 23		n.a.
S 9	14 46	22 59	3 9	18 37	1 44	20 22	2 35	11 25	4 32	3 6	0 57	14 43	0 1	4 10	0 47	20 12	1 13	6 11	10 42	9 4	8 44	15 20		n.a.
M10	14 28	19 12	2 13	18 34	1 35	20 21	2 33	11 34	4 33	3 11	0 57	14 41	0 1	4 8	0 47	20 12	1 13	6 10	10 42	9 5	8 45	15 17		n.a.
T 11	14 8	14 40	1 11	18 30	1 25	20 19	2 31	11 43	4 35	3 15	0 57	14 39	0 1	4 7	0 47	20 12	1 13	6 9	10 42	9 5	8 46	15 14		n.a.
W12	13 49	9 36	0 6	18 25	1 16	20 17	2 29	11 52	4 37	3 20	0 56	14 37	0 1	4 6	0 47	20 12	1 13	6 9	10 42	9 6	8 47	15 11		n.a.
T 13	13 29	4 11	0s59	18 19	1 7	20 14	2 26	12 1	4 38	3 24	0 56	14 35	0 1	4 5	0 47	20 13	1 13	6 8	10 42	9 5	8 49	15 8		n.a.
F 14	13 10	1s25	2 2	18 12	0 58	20 11	2 24	12 11	4 39	3 29	0 56	14 32	0 1	4 3	0 47	20 13	1 13	6 7	10 42	9 5	8 50	15 5		n.a.
S 15	12 50	7 0	3 1	18 3	0 49	20 8	2 22	12 20	4 41	3 34	0 56	14 30	0 1	4 2	0 47	20 13	1 13	6 7	10 41	9 5	8 51	15 3		n.a.
S 16	12 29	12 24	3 52	17 54	0 40	20 3	2 19	12 29	4 42	3 39	0 56	14 28	0 1	4 1	0 47	20 13	1 13	6 6	10 41	9 4	8 52	15 0		n.a.
M17	12 9	17 25	4 33	17 43	0 31	19 59	2 17	12 39	4 43	3 43	0 56	14 26	0 1	4 0	0 47	20 13	1 13	6 6	10 41	9 4	8 53	14 57		n.a.
T 18	11 48	21 48	5 2	17 32	0 22	19 53	2 14	12 48	4 44	3 48	0 56	14 24	0 0	3 58	0 47	20 14	1 13	6 5	10 41	9 4	8 54	14 54		n.a.
W19	11 27	25 14	5 17	17 19	0 13	19 47	2 11	12 58	4 44	3 53	0 56	14 22	0 0	3 57	0 47	20 14	1 13	6 4	10 41	9 4	8 56	14 51		n.a.
T 20	11 6	27 24	5 15	17 5	0 5	19 41	2 9	13 7	4 45	3 58	0 56	14 19	0 0	3 56	0 47	20 14	1 13	6 4	10 41	9 4	8 57	14 48		n.a.
F 21	10 45	27 58	4 54	16 51	0s 3	19 34	2 6	13 16	4 45	4 3	0 56	14 17	0 0	3 54	0 47	20 14	1 13	6 3	10 41	9 4	8 58	14 45		n.a.
S 22	10 23	26 42	4 16	16 35	0 11	19 27	2 3	13 25	4 46	4 8	0 56	14 15	0 0	3 53	0 47	20 15	1 13	6 2	10 41	9 4	8 59	14 42		n.a.
S 23	10 2	23 35	3 19	16 18	0 19	19 19	2 0	13 34	4 46	4 13	0 56	14 13	0 0	3 52	0 47	20 15	1 13	6 2	10 40	9 4	9 0	14 39		n.a.
M24	9 40	18 50	2 8	16 0	0 27	19 11	1 57	13 43	4 46	4 18	0 56	14 11	0 0	3 50	0 47	20 15	1 13	6 1	10 40	9 4	9 1	14 36		n.a.
T 25	9 18	12 50	0 47	15 41	0 34	19 2	1 54	13 52	4 46	4 23	0 55	14 9	0s 0	3 49	0 47	20 15	1 13	6 0	10 40	9 4	9 3	14 33		n.a.
W26	8 56	6 3	0n37	15 22	0 41	18 52	1 51	14 1	4 46	4 28	0 55	14 6	0 0	3 48	0 47	20 15	1 13	6 0	10 40	9 4	9 4	14 30		n.a.
T 27	8 33	1n 0	1 58	15 1	0 48	18 42	1 48	14 9	4 46	4 33	0 55	14 4	0 0	3 46	0 47	20 16	1 13	5 59	10 40	9 4	9 5	14 27		n.a.
F 28	8s11	7n52	3n 9	14s39	0s55	18s32	1n45	14n17	4n46	4n38	0s55	14s 2	0s 0	3s45	0s47	20n16	1s13	5s58	10s40	9s 5	9s 6	14n24		n.a.

Julian Day Number = 3555703.5, Delta T = 08h15m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'39, Lahiri = 66°21'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 38 19	9♓42'54	27♈ 6	24♒ 1	29♉ 9	3°R44	14♈20	21♒53	22♓18	20°R56	9♈56	6°R15	6♓ 8	23♌58	n.a.	S 1
S 2	10 42 15	10°43'54	11♉ 2	25°31	0♒21	3♍21	14°33	21°59	22°21	20♋55	9°57	6♓15	6° 5	24° 5	n.a.	S 2
M 3	10 46 12	11°44'53	24°30	27° 1	1°32	2°59	14°46	22° 6	22°25	20°54	9°59	6°14	6° 2	24°12	n.a.	M 3
T 4	10 50 9	12°45'52	7♊33	28°31	2°44	2°37	14°59	22°13	22°28	20°53	10° 0	6°D14	5°59	24°18	n.a.	T 4
W 5	10 54 5	13°46'51	20°12	0♓ 2	3°56	2°15	15°13	22°20	22°32	20°52	10° 2	6°14	5°55	24°25	n.a.	W 5
T 6	10 58 2	14°47'49	2♋33	1°34	5° 8	1°54	15°26	22°27	22°35	20°51	10° 4	6°14	5°52	24°32	n.a.	T 6
F 7	11 1 58	15°48'46	14°39	3° 6	6°20	1°33	15°40	22°34	22°39	20°50	10° 5	6°15	5°49	24°38	n.a.	F 7
S 8	11 5 55	16°49'43	26°35	4°39	7°32	1°13	15°53	22°40	22°42	20°50	10° 7	6°16	5°46	24°45	n.a.	S 8
S 9	11 9 51	17°50'39	8♌24	6°12	8°44	0°53	16° 7	22°47	22°46	20°49	10° 8	6°17	5°43	24°52	n.a.	S 9
M10	11 13 48	18°51'34	20°11	7°46	9°56	0°34	16°20	22°54	22°49	20°48	10°10	6°18	5°40	24°58	n.a.	M10
T 11	11 17 44	19°52'29	1♍59	9°20	11° 9	0°16	16°34	23° 1	22°53	20°47	10°12	6°R19	5°36	25° 5	n.a.	T 11
W12	11 21 41	20°53'24	13°51	10°56	12°21	29♌58	16°48	23° 7	22°56	20°47	10°13	6°19	5°33	25°11	n.a.	W12
T 13	11 25 38	21°54'17	25°47	12°31	13°33	29°41	17° 2	23°14	23° 0	20°46	10°15	6°18	5°30	25°18	n.a.	T 13
F 14	11 29 34	22°55'10	7♎51	14° 7	14°46	29°25	17°15	23°20	23° 4	20°45	10°16	6°16	5°27	25°25	n.a.	F 14
S 15	11 33 31	23°56'03	20° 5	15°44	15°58	29° 9	17°29	23°27	23° 7	20°45	10°18	6°14	5°24	25°31	n.a.	S 15
S 16	11 37 27	24°56'55	2♏28	17°22	17°11	28°54	17°43	23°33	23°11	20°44	10°20	6°11	5°21	25°38	n.a.	S 16
M17	11 41 24	25°57'47	15° 4	19° 0	18°23	28°40	17°57	23°40	23°14	20°44	10°21	6° 7	5°17	25°45	n.a.	M17
T 18	11 45 20	26°58'38	27°54	20°38	19°36	28°26	18°11	23°46	23°18	20°43	10°23	6° 5	5°14	25°51	n.a.	T 18
W19	11 49 17	27°59'29	11♐ 0	22°18	20°49	28°14	18°25	23°53	23°21	20°43	10°25	6° 3	5°11	25°58	n.a.	W19
T 20	11 53 13	29° 0'20	24°24	23°58	22° 2	28° 2	18°39	23°59	23°25	20°42	10°26	6°D 2	5° 8	26° 5	n.a.	T 20
F 21	11 57 10	0♈ 1'10	8♑ 6	25°39	23°14	27°51	18°53	24° 5	23°28	20°42	10°28	6° 2	5° 5	26°11	n.a.	F 21
S 22	12 1 7	1° 1'59	22° 8	27°20	24°27	27°40	19° 7	24°11	23°32	20°42	10°30	6° 3	5° 1	26°18	n.a.	S 22
S 23	12 5 3	2° 2'48	6♒30	29° 3	25°40	27°31	19°22	24°18	23°35	20°41	10°32	6° 4	4°58	26°25	n.a.	S 23
M24	12 9 0	3° 3'36	21° 8	0♈46	26°53	27°22	19°36	24°24	23°39	20°41	10°33	6° 6	4°55	26°31	n.a.	M24
T 25	12 12 56	4° 4'24	5♓59	2°29	28° 6	27°14	19°50	24°30	23°42	20°41	10°35	6°R 6	4°52	26°38	n.a.	T 25
W26	12 16 53	5° 5'10	20°55	4°14	29°19	27° 7	20° 4	24°36	23°46	20°41	10°37	6° 6	4°49	26°44	n.a.	W26
T 27	12 20 49	6° 5'56	5♈50	5°59	0♓32	27° 1	20°19	24°42	23°49	20°40	10°38	6° 3	4°46	26°51	n.a.	T 27
F 28	12 24 46	7° 6'41	20°34	7°45	1°46	26°55	20°33	24°48	23°53	20°40	10°40	6° 0	4°42	26°58	n.a.	F 28
S 29	12 28 42	8° 7'25	5♉ 1	9°32	2°59	26°51	20°47	24°54	23°56	20°40	10°42	5°55	4°39	27° 4	n.a.	S 29
S 30	12 32 39	9° 8'07	19° 4	11°19	4°12	26°47	21° 2	24°59	23°59	20°40	10°44	5°49	4°36	27°11	n.a.	S 30
M31	12 36 35	10♈ 8'49	2♊41	13♈ 7	5♓25	26♌44	21♈16	25♒ 5	24♓ 3	20♋40	10♈45	5♓44	4♓33	27♌18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s48	14n 7	4n 7	14s16	1s 1	18s21	1n42	14n25	4n45	4n43	0s55	14s 0	0s 0	3s44	0s47	20n16	1s13	5s58	10s40	9s 5	9s 7	14n21		n.a.
S 2	7 26	19 28	4 48	13 53	1 7	18 9	1 39	14 33	4 45	4 48	0 55	13 58	0 0	3 42	0 47	20 16	1 13	5 57	10 40	9 5	9 8	14 18		n.a.
M 3	7 3	23 38	5 11	13 28	1 13	17 57	1 35	14 40	4 44	4 53	0 55	13 56	0 0	3 41	0 47	20 16	1 13	5 56	10 40	9 5	9 9	14 15		n.a.
T 4	6 40	26 27	5 18	13 3	1 19	17 45	1 32	14 47	4 43	4 58	0 55	13 54	0 1	3 40	0 47	20 17	1 13	5 56	10 40	9 5	9 11	14 12		n.a.
W 5	6 17	27 50	5 9	12 36	1 24	17 32	1 29	14 54	4 42	5 3	0 55	13 52	0 1	3 38	0 47	20 17	1 12	5 55	10 40	9 5	9 12	14 9		n.a.
T 6	5 54	27 47	4 45	12 9	1 30	17 18	1 25	15 1	4 41	5 8	0 55	13 49	0 1	3 37	0 47	20 17	1 12	5 54	10 39	9 5	9 13	14 6		n.a.
F 7	5 31	26 24	4 9	11 41	1 34	17 4	1 22	15 7	4 40	5 13	0 55	13 47	0 1	3 36	0 47	20 17	1 12	5 54	10 39	9 5	9 14	14 3		n.a.
S 8	5 7	23 50	3 23	11 12	1 39	16 50	1 19	15 13	4 39	5 19	0 55	13 45	0 1	3 34	0 47	20 17	1 12	5 53	10 39	9 4	9 15	14 0		n.a.
S 9	4 44	20 16	2 29	10 42	1 43	16 35	1 15	15 19	4 38	5 24	0 55	13 43	0 1	3 33	0 47	20 17	1 12	5 52	10 39	9 4	9 16	13 57		n.a.
M10	4 20	15 55	1 28	10 11	1 47	16 20	1 12	15 24	4 36	5 29	0 55	13 41	0 1	3 31	0 47	20 17	1 12	5 52	10 39	9 3	9 17	13 54		n.a.
T 11	3 57	10 59	0 24	9 40	1 51	16 4	1 8	15 30	4 35	5 34	0 55	13 39	0 1	3 30	0 47	20 18	1 12	5 51	10 39	9 3	9 19	13 51		n.a.
W12	3 33	5 37	0s42	9 7	1 54	15 48	1 5	15 34	4 33	5 39	0 55	13 37	0 1	3 29	0 47	20 18	1 12	5 50	10 39	9 3	9 20	13 48		n.a.
T 13	3 10	0 2	1 46	8 34	1 57	15 31	1 1	15 39	4 31	5 45	0 55	13 35	0 1	3 27	0 47	20 18	1 12	5 50	10 39	9 4	9 21	13 45		n.a.
F 14	2 46	5s37	2 46	8 0	2 0	15 14	0 58	15 43	4 30	5 50	0 55	13 33	0 1	3 26	0 47	20 18	1 12	5 49	10 39	9 4	9 22	13 42		n.a.
S 15	2 22	11 7	3 39	7 26	2 3	14 56	0 54	15 47	4 28	5 55	0 55	13 31	0 1	3 25	0 47	20 18	1 12	5 48	10 39	9 5	9 23	13 39		n.a.
S 16	1 59	16 15	4 23	6 50	2 5	14 38	0 51	15 50	4 26	6 0	0 55	13 29	0 1	3 23	0 47	20 18	1 12	5 48	10 39	9 6	9 24	13 36		n.a.
M17	1 35	20 48	4 54	6 14	2 6	14 20	0 47	15 53	4 24	6 5	0 55	13 27	0 1	3 22	0 47	20 18	1 12	5 47	10 39	9 7	9 26	13 33		n.a.
T 18	1 11	24 27	5 12	5 37	2 8	14 1	0 44	15 56	4 22	6 11	0 55	13 25	0 2	3 20	0 47	20 19	1 12	5 47	10 39	9 8	9 27	13 30		n.a.
W19	0 47	26 55	5 14	4 59	2 9	13 42	0 40	15 59	4 20	6 16	0 55	13 23	0 2	3 19	0 47	20 19	1 12	5 46	10 39	9 9	9 28	13 27		n.a.
T 20	0 23	27 56	4 59	4 21	2 9	13 22	0 37	16 1	4 18	6 21	0 55	13 21	0 2	3 18	0 47	20 19	1 12	5 45	10 39	9 9	9 29	13 24		n.a.
F 21	0n 0	27 16	4 27	3 41	2 10	13 2	0 33	16 3	4 16	6 27	0 55	13 19	0 2	3 16	0 47	20 19	1 12	5 45	10 39	9 9	9 30	13 21		n.a.
S 22	0 24	24 53	3 39	3 2	2 9	12 42	0 30	16 4	4 14	6 32	0 55	13 17	0 2	3 15	0 47	20 19	1 12	5 44	10 39	9 9	9 31	13 18		n.a.
S 23	0 48	20 52	2 36	2 21	2 9	12 21	0 26	16 5	4 12	6 37	0 54	13 15	0 2	3 14	0 47	20 19	1 12	5 43	10 39	9 8	9 32	13 14		n.a.
M24	1 12	15 31	1 21	1 40	2 8	12 0	0 23	16 6	4 9	6 42	0 54	13 13	0 2	3 12	0 47	20 19	1 12	5 43	10 39	9 8	9 34	13 11		n.a.
T 25	1 36	9 11	0 1	0 58	2 6	11 38	0 20	16 7	4 7	6 48	0 54	13 11	0 2	3 11	0 47	20 19	1 12	5 42	10 39	9 8	9 35	13 8		n.a.
W26	1 59	2 18	1n20	0 15	2 4	11 17	0 16	16 7	4 5	6 53	0 54	13 9	0 2	3 10	0 47	20 19	1 12	5 41	10 39	9 8	9 36	13 5		n.a.
T 27	2 23	4n40	2 36	0n28	2 2	10 54	0 13	16 7	4 3	6 58	0 54	13 7	0 2	3 8	0 47	20 19	1 12	5 41	10 39	9 9	9 37	13 2		n.a.
F 28	2 47	11 19	3 40	1 12	1 59	10 32	0 9	16 7	4 0	7 4	0 54	13 5	0 2	3 7	0 47	20 19	1 11	5 40	10 39	9 10	9 38	12 59		n.a.
S 29	3 10	17 12	4 28	1 56	1 56	10 9	0 6	16 6	3 58	7 9	0 54	13 3	0 2	3 6	0 47	20 19	1 11	5 40	10 39	9 12	9 39	12 56		n.a.
S 30	3 34	22 1	4 59	2 41	1 52	9 46	0 3	16 5	3 56	7 14	0 54	13 2	0 2	3 4	0 47	20 20	1 11	5 39	10 39	9 14	9 40	12 53		n.a.
M31	3n57	25n28	5n12	3n27	1s48	9s23	0s 1	16n 4	3n53	7n19	0s54	13s 0	0s 2	3s 3	0s47	20n20	1s11	5s38	10s39	9s16	9s42	12n50		n.a.

Julian Day Number = 3555731.5, Delta T = 08h15m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'43, Lahiri = 66°21'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 40 32	11♈ 9'29	15♊50	14♈56	6♓39	26°R41	21♈30	25♒11	24♓ 6	20°D40	10♈47	5°R40	4♓30	27♌24	n.a.	T 1
W 2	12 44 29	12°10'07	28°35	16°45	7°52	26♌40	21°45	25°17	24°10	20♋40	10°49	5♓38	4°27	27°31	n.a.	W 2
T 3	12 48 25	13°10'45	10♋59	18°35	9° 5	26°D39	21°59	25°22	24°13	20°40	10°50	5°D37	4°23	27°38	n.a.	T 3
F 4	12 52 22	14°11'20	23° 5	20°25	10°19	26°39	22°14	25°28	24°16	20°40	10°52	5°37	4°20	27°44	n.a.	F 4
S 5	12 56 18	15°11'55	5♌ 0	22°16	11°32	26°40	22°28	25°33	24°20	20°40	10°54	5°38	4°17	27°51	n.a.	S 5
S 6	13 0 15	16°12'27	16°49	24° 7	12°45	26°41	22°42	25°39	24°23	20°41	10°56	5°40	4°14	27°58	n.a.	S 6
M 7	13 4 11	17°12'58	28°35	25°58	13°59	26°44	22°57	25°44	24°26	20°41	10°57	5°41	4°11	28° 4	n.a.	M 7
T 8	13 8 8	18°13'28	10♍25	27°49	15°12	26°47	23°11	25°49	24°30	20°41	10°59	5°R42	4° 7	28°11	n.a.	T 8
W 9	13 12 4	19°13'56	22°20	29°39	16°26	26°50	23°26	25°54	24°33	20°41	11° 1	5°40	4° 4	28°17	n.a.	W 9
T 10	13 16 1	20°14'23	4♎26	1♉29	17°39	26°55	23°40	26° 0	24°36	20°42	11° 2	5°36	4° 1	28°24	n.a.	T 10
F 11	13 19 58	21°14'48	16°43	3°19	18°53	27° 0	23°55	26° 5	24°40	20°42	11° 4	5°30	3°58	28°31	n.a.	F 11
S 12	13 23 54	22°15'12	29°12	5° 7	20° 6	27° 5	24° 9	26°10	24°43	20°42	11° 6	5°23	3°55	28°37	n.a.	S 12
S 13	13 27 51	23°15'34	11♏55	6°53	21°20	27°12	24°24	26°15	24°46	20°43	11° 8	5°14	3°52	28°44	n.a.	S 13
M14	13 31 47	24°15'55	24°51	8°38	22°34	27°19	24°38	26°19	24°49	20°43	11° 9	5° 5	3°48	28°51	n.a.	M14
T 15	13 35 44	25°16'15	7♐59	10°20	23°47	27°26	24°53	26°24	24°52	20°44	11°11	4°57	3°45	28°57	n.a.	T 15
W16	13 39 40	26°16'34	21°20	11°59	25° 1	27°34	25° 7	26°29	24°55	20°44	11°13	4°50	3°42	29° 4	n.a.	W16
T 17	13 43 37	27°16'52	4♑52	13°35	26°15	27°43	25°22	26°34	24°59	20°45	11°14	4°45	3°39	29°11	n.a.	T 17
F 18	13 47 33	28°17'08	18°36	15° 7	27°28	27°53	25°36	26°38	25° 2	20°45	11°16	4°43	3°36	29°17	n.a.	F 18
S 19	13 51 30	29°17'23	2♒31	16°34	28°42	28° 3	25°51	26°43	25° 5	20°46	11°18	4°D42	3°32	29°24	n.a.	S 19
S 20	13 55 26	0♉17'36	16°37	17°56	29°56	28°13	26° 5	26°47	25° 8	20°47	11°19	4°43	3°29	29°31	n.a.	S 20
M21	13 59 23	1°17'49	0♓54	19°12	1♈10	28°24	26°20	26°52	25°11	20°47	11°21	4°R44	3°26	29°37	n.a.	M21
T 22	14 3 20	2°18'00	15°20	20°22	2°23	28°36	26°34	26°56	25°14	20°48	11°22	4°44	3°23	29°44	n.a.	T 22
W23	14 7 16	3°18'09	29°50	21°24	3°37	28°48	26°49	27° 0	25°17	20°49	11°24	4°41	3°20	29°50	n.a.	W23
T 24	14 11 13	4°18'17	14♈22	22°20	4°51	29° 1	27° 3	27° 4	25°20	20°49	11°26	4°36	3°17	29°57	n.a.	T 24
F 25	14 15 9	5°18'24	28°47	23° 8	6° 5	29°14	27°18	27° 8	25°23	20°50	11°27	4°28	3°13	0♍ 4	n.a.	F 25
S 26	14 19 6	6°18'29	13♉ 1	23°47	7°19	29°28	27°32	27°12	25°26	20°51	11°29	4°19	3°10	0°10	n.a.	S 26
S 27	14 23 2	7°18'33	26°57	24°19	8°33	29°42	27°47	27°16	25°28	20°52	11°30	4° 8	3° 7	0°17	n.a.	S 27
M28	14 26 59	8°18'34	10♊31	24°41	9°47	29°57	28° 1	27°20	25°31	20°53	11°32	3°57	3° 4	0°24	n.a.	M28
T 29	14 30 55	9°18'34	23°42	24°55	11° 0	0♍12	28°16	27°24	25°34	20°54	11°34	3°48	3° 1	0°30	n.a.	T 29
W30	14 34 52	10♉18'32	6♋29	25°R 0	12♈14	0♍28	28♈30	27♒27	25♓37	20♋55	11♈35	3♓40	2♓58	0♍37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n21	27n25	5n 7	4n12	1s43	9s 0	0s 4	16n 3	3n51	7n25	0s54	12s58	0s 3	3s 2	0s47	20n20	1s11	5s38	10s39	9s17	9s43	12n47		n.a.
W 2	4 44	27 51	4 48	4 59	1 38	8 36	0 7	16 1	3 49	7 30	0 54	12 56	0 3	3 0	0 47	20 20	1 11	5 37	10 39	9 18	9 44	12 44		n.a.
T 3	5 7	26 51	4 15	5 45	1 32	8 12	0 10	15 59	3 46	7 35	0 54	12 54	0 3	2 59	0 47	20 20	1 11	5 36	10 39	9 19	9 45	12 41		n.a.
F 4	5 31	24 36	3 31	6 32	1 25	7 47	0 13	15 57	3 44	7 41	0 54	12 53	0 3	2 58	0 47	20 20	1 11	5 36	10 39	9 18	9 46	12 38		n.a.
S 5	5 54	21 18	2 39	7 20	1 18	7 23	0 16	15 54	3 41	7 46	0 54	12 51	0 3	2 56	0 47	20 20	1 11	5 35	10 39	9 18	9 47	12 35		n.a.
S 6	6 17	17 10	1 41	8 7	1 11	6 58	0 19	15 52	3 39	7 51	0 54	12 49	0 3	2 55	0 47	20 20	1 11	5 35	10 40	9 17	9 48	12 32		n.a.
M 7	6 40	12 23	0 39	8 54	1 2	6 33	0 22	15 49	3 37	7 56	0 54	12 47	0 3	2 54	0 47	20 20	1 11	5 34	10 40	9 17	9 50	12 28		n.a.
T 8	7 2	7 9	0s26	9 42	0 54	6 8	0 25	15 45	3 34	8 2	0 54	12 46	0 3	2 53	0 47	20 20	1 11	5 34	10 40	9 17	9 51	12 25		n.a.
W 9	7 25	1 37	1 29	10 29	0 44	5 43	0 28	15 42	3 32	8 7	0 54	12 44	0 3	2 51	0 47	20 20	1 11	5 33	10 40	9 17	9 52	12 22		n.a.
T 10	7 47	4s 1	2 29	11 16	0 34	5 17	0 31	15 38	3 30	8 12	0 55	12 42	0 3	2 50	0 47	20 20	1 11	5 32	10 40	9 19	9 53	12 19		n.a.
F 11	8 10	9 36	3 23	12 3	0 24	4 51	0 34	15 34	3 27	8 17	0 55	12 41	0 3	2 49	0 47	20 20	1 11	5 32	10 40	9 21	9 54	12 16		n.a.
S 12	8 32	14 54	4 9	12 49	0 13	4 26	0 37	15 30	3 25	8 23	0 55	12 39	0 3	2 48	0 47	20 20	1 11	5 31	10 40	9 24	9 55	12 13		n.a.
S 13	8 54	19 39	4 42	13 34	0 2	4 0	0 40	15 26	3 23	8 28	0 55	12 38	0 3	2 46	0 47	20 20	1 11	5 31	10 40	9 27	9 56	12 10		n.a.
M14	9 16	23 34	5 2	14 19	0n10	3 33	0 42	15 21	3 20	8 33	0 55	12 36	0 4	2 45	0 47	20 20	1 11	5 30	10 40	9 30	9 57	12 7		n.a.
T 15	9 38	26 20	5 6	15 2	0 22	3 7	0 45	15 17	3 18	8 38	0 55	12 35	0 4	2 44	0 47	20 20	1 11	5 30	10 40	9 33	9 59	12 4		n.a.
W16	9 59	27 41	4 54	15 45	0 35	2 41	0 48	15 12	3 16	8 43	0 55	12 33	0 4	2 43	0 47	20 20	1 11	5 29	10 40	9 35	10 0	12 1		n.a.
T 17	10 21	27 24	4 26	16 26	0 48	2 14	0 50	15 7	3 14	8 49	0 55	12 32	0 4	2 41	0 47	20 20	1 11	5 29	10 41	9 37	10 1	11 57		n.a.
F 18	10 42	25 28	3 42	17 5	1 1	1 48	0 53	15 1	3 11	8 54	0 55	12 30	0 4	2 40	0 47	20 20	1 10	5 28	10 41	9 38	10 2	11 54		n.a.
S 19	11 3	21 57	2 44	17 42	1 14	1 21	0 55	14 56	3 9	8 59	0 55	12 29	0 4	2 39	0 47	20 20	1 10	5 28	10 41	9 38	10 3	11 51		n.a.
S 20	11 24	17 8	1 36	18 18	1 27	0 54	0 57	14 50	3 7	9 4	0 55	12 27	0 4	2 38	0 47	20 20	1 10	5 27	10 41	9 38	10 4	11 48		n.a.
M21	11 45	11 18	0 21	18 51	1 40	0 28	1 0	14 44	3 5	9 9	0 55	12 26	0 4	2 37	0 47	20 19	1 10	5 27	10 41	9 38	10 5	11 45		n.a.
T 22	12 5	4 49	0n57	19 22	1 52	0 1	1 2	14 38	3 3	9 14	0 55	12 24	0 4	2 36	0 47	20 19	1 10	5 26	10 41	9 38	10 7	11 42		n.a.
W23	12 25	1n56	2 10	19 50	2 5	0n26	1 4	14 32	3 0	9 19	0 55	12 23	0 4	2 34	0 47	20 19	1 10	5 26	10 41	9 39	10 8	11 39		n.a.
T 24	12 45	8 35	3 15	20 16	2 17	0 53	1 6	14 25	2 58	9 25	0 55	12 22	0 4	2 33	0 47	20 19	1 10	5 25	10 42	9 40	10 9	11 36		n.a.
F 25	13 5	14 44	4 7	20 39	2 28	1 20	1 8	14 19	2 56	9 30	0 55	12 21	0 4	2 32	0 47	20 19	1 10	5 25	10 42	9 43	10 10	11 32		n.a.
S 26	13 25	20 0	4 43	20 59	2 38	1 47	1 10	14 12	2 54	9 35	0 55	12 19	0 4	2 31	0 47	20 19	1 10	5 24	10 42	9 47	10 11	11 29		n.a.
S 27	13 44	24 3	5 1	21 15	2 47	2 14	1 12	14 5	2 52	9 40	0 55	12 18	0 5	2 30	0 47	20 19	1 10	5 24	10 42	9 51	10 12	11 26		n.a.
M28	14 3	26 39	5 2	21 29	2 55	2 41	1 14	13 58	2 50	9 45	0 55	12 17	0 5	2 29	0 48	20 19	1 10	5 23	10 42	9 54	10 13	11 23		n.a.
T 29	14 22	27 40	4 46	21 39	3 2	3 8	1 16	13 51	2 48	9 50	0 55	12 16	0 5	2 28	0 48	20 19	1 10	5 23	10 42	9 58	10 14	11 20		n.a.
W30	14n41	27n10	4n16	21n45	3n 8	3n34	1s17	13n44	2n46	9n55	0s55	12s14	0s 5	2s27	0s48	20n19	1s10	5s22	10s43	10s 0	10s16	11n17		n.a.

Julian Day Number = 3555762.5, Delta T = 08h15m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'47, Lahiri = 66°21'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 38 49	11♉18'28	18♋55	24°R56	13♈28	0♍44	28♈44	27♒31	25♓39	20♋56	11♈37	3°R36	2♓54	0♍44	n.a.	T 1
F 2	14 42 45	12°18'22	1♌ 4	24♉44	14°42	1° 1	28°59	27°34	25°42	20°57	11°38	3♓33	2°51	0°50	n.a.	F 2
S 3	14 46 42	13°18'14	13° 0	24°24	15°56	1°18	29°13	27°38	25°45	20°58	11°40	3°D33	2°48	0°57	n.a.	S 3
S 4	14 50 38	14°18'03	24°49	23°56	17°10	1°35	29°27	27°41	25°47	20°59	11°41	3°33	2°45	1° 4	n.a.	S 4
M 5	14 54 35	15°17'51	6♍36	23°22	18°24	1°53	29°42	27°44	25°50	21° 0	11°43	3°R33	2°42	1°10	n.a.	M 5
T 6	14 58 31	16°17'37	18°28	22°42	19°38	2°11	29°56	27°47	25°53	21° 1	11°44	3°32	2°38	1°17	n.a.	T 6
W 7	15 2 28	17°17'20	0♎27	21°57	20°52	2°30	0♉10	27°50	25°55	21° 2	11°46	3°29	2°35	1°24	n.a.	W 7
T 8	15 6 24	18°17'02	12°40	21° 9	22° 5	2°49	0°24	27°53	25°58	21° 4	11°47	3°23	2°32	1°30	n.a.	T 8
F 9	15 10 21	19°16'41	25° 8	20°17	23°19	3° 8	0°38	27°56	26° 0	21° 5	11°49	3°15	2°29	1°37	n.a.	F 9
S 10	15 14 17	20°16'19	7♏54	19°24	24°33	3°28	0°52	27°59	26° 2	21° 6	11°50	3° 4	2°26	1°43	n.a.	S 10
S 11	15 18 14	21°15'55	20°56	18°30	25°47	3°48	1° 6	28° 1	26° 5	21° 7	11°51	2°51	2°23	1°50	n.a.	S 11
M12	15 22 11	22°15'29	4♐15	17°38	27° 1	4° 9	1°21	28° 4	26° 7	21° 9	11°53	2°39	2°19	1°57	n.a.	M12
T 13	15 26 7	23°15'01	17°49	16°46	28°15	4°29	1°35	28° 6	26° 9	21°10	11°54	2°27	2°16	2° 3	n.a.	T 13
W14	15 30 4	24°14'32	1♑33	15°58	29°29	4°50	1°49	28° 9	26°12	21°12	11°55	2°17	2°13	2°10	n.a.	W14
T 15	15 34 0	25°14'01	15°25	15°13	0♉43	5°12	2° 3	28°11	26°14	21°13	11°57	2° 9	2°10	2°17	n.a.	T 15
F 16	15 37 57	26°13'28	29°23	14°32	1°57	5°34	2°16	28°13	26°16	21°14	11°58	2° 5	2° 7	2°23	n.a.	F 16
S 17	15 41 53	27°12'54	13♒25	13°55	3°11	5°56	2°30	28°15	26°18	21°16	11°59	2° 3	2° 4	2°30	n.a.	S 17
S 18	15 45 50	28°12'18	27°30	13°24	4°25	6°18	2°44	28°17	26°20	21°17	12° 1	2° 3	2° 0	2°37	n.a.	S 18
M19	15 49 46	29°11'40	11♓36	12°58	5°39	6°41	2°58	28°19	26°22	21°19	12° 2	2° 2	1°57	2°43	n.a.	M19
T 20	15 53 43	0♊11'01	25°44	12°38	6°53	7° 3	3°12	28°21	26°24	21°20	12° 3	2° 1	1°54	2°50	n.a.	T 20
W21	15 57 40	1°10'20	9♈51	12°23	8° 7	7°27	3°25	28°23	26°26	21°22	12° 4	1°58	1°51	2°57	n.a.	W21
T 22	16 1 36	2° 9'38	23°55	12°14	9°21	7°50	3°39	28°24	26°28	21°24	12° 6	1°52	1°48	3° 3	n.a.	T 22
F 23	16 5 33	3° 8'54	7♉54	12°D11	10°35	8°14	3°53	28°26	26°30	21°25	12° 7	1°42	1°44	3°10	n.a.	F 23
S 24	16 9 29	4° 8'08	21°44	12°13	11°49	8°38	4° 6	28°27	26°32	21°27	12° 8	1°31	1°41	3°16	n.a.	S 24
S 25	16 13 26	5° 7'21	5♊20	12°20	13° 3	9° 2	4°20	28°29	26°34	21°28	12° 9	1°18	1°38	3°23	n.a.	S 25
M26	16 17 22	6° 6'31	18°39	12°33	14°16	9°27	4°33	28°30	26°36	21°30	12°10	1° 5	1°35	3°30	n.a.	M26
T 27	16 21 19	7° 5'40	1♋40	12°50	15°30	9°51	4°47	28°31	26°37	21°32	12°11	0°54	1°32	3°36	n.a.	T 27
W28	16 25 15	8° 4'47	14°21	13°12	16°44	10°16	5° 0	28°32	26°39	21°34	12°13	0°44	1°29	3°43	n.a.	W28
T 29	16 29 12	9° 3'51	26°44	13°39	17°58	10°42	5°13	28°33	26°41	21°35	12°14	0°38	1°25	3°50	n.a.	T 29
F 30	16 33 9	10° 2'54	8♌52	14°10	19°12	11° 7	5°26	28°34	26°42	21°37	12°15	0°34	1°22	3°56	n.a.	F 30
S 31	16 37 5	11♊ 1'54	20♌48	14♉46	20♉26	11♍33	5♉40	28♒34	26♓44	21♋39	12♈16	0♓32	1♓19	4♍ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n59	25n17	3n34	21n48	3n12	4n 1	1s19	13n36	2n44	10n 0	0s55	12s13	0s 5	2s26	0s48	20n19	1s10	5s22	10s43	10s 2	10s17	11n14		n.a.
F 2	15 17	22 17	2 44	21 48	3 14	4 28	1 21	13 28	2 42	10 5	0 55	12 12	0 5	2 25	0 48	20 19	1 10	5 22	10 43	10 3	10 18	11 10		n.a.
S 3	15 35	18 22	1 47	21 44	3 15	4 54	1 22	13 21	2 40	10 10	0 55	12 11	0 5	2 24	0 48	20 18	1 10	5 21	10 43	10 3	10 19	11 7		n.a.
S 4	15 53	13 47	0 46	21 36	3 14	5 21	1 23	13 13	2 38	10 14	0 55	12 10	0 5	2 23	0 48	20 18	1 10	5 21	10 43	10 3	10 20	11 4		n.a.
M 5	16 10	8 42	0s16	21 24	3 11	5 47	1 25	13 5	2 36	10 19	0 55	12 9	0 5	2 22	0 48	20 18	1 10	5 20	10 43	10 3	10 21	11 1		n.a.
T 6	16 27	3 17	1 18	21 10	3 6	6 14	1 26	12 56	2 34	10 24	0 56	12 8	0 5	2 21	0 48	20 18	1 10	5 20	10 44	10 3	10 22	10 58		n.a.
W 7	16 44	2s18	2 18	20 52	3 0	6 40	1 27	12 48	2 33	10 29	0 56	12 7	0 5	2 20	0 48	20 18	1 10	5 20	10 44	10 4	10 23	10 55		n.a.
T 8	17 0	7 53	3 12	20 31	2 51	7 6	1 28	12 39	2 31	10 34	0 56	12 6	0 5	2 19	0 48	20 18	1 10	5 19	10 44	10 6	10 25	10 52		n.a.
F 9	17 16	13 16	3 58	20 8	2 41	7 32	1 29	12 31	2 29	10 39	0 56	12 5	0 6	2 18	0 48	20 18	1 10	5 19	10 44	10 9	10 26	10 48		n.a.
S 10	17 32	18 13	4 33	19 42	2 30	7 58	1 30	12 22	2 27	10 43	0 56	12 5	0 6	2 17	0 48	20 17	1 10	5 19	10 44	10 13	10 27	10 45		n.a.
S 11	17 48	22 26	4 54	19 15	2 17	8 23	1 31	12 13	2 25	10 48	0 56	12 4	0 6	2 16	0 48	20 17	1 9	5 18	10 45	10 18	10 28	10 42		n.a.
M12	18 3	25 35	5 0	18 47	2 3	8 49	1 32	12 4	2 24	10 53	0 56	12 3	0 6	2 15	0 48	20 17	1 9	5 18	10 45	10 22	10 29	10 39		n.a.
T 13	18 18	27 20	4 50	18 18	1 48	9 14	1 33	11 55	2 22	10 58	0 56	12 2	0 6	2 14	0 48	20 17	1 9	5 18	10 45	10 26	10 30	10 36		n.a.
W14	18 32	27 26	4 23	17 49	1 32	9 39	1 34	11 46	2 20	11 2	0 56	12 2	0 6	2 14	0 48	20 17	1 9	5 17	10 45	10 30	10 31	10 33		n.a.
T 15	18 46	25 50	3 40	17 21	1 16	10 4	1 34	11 36	2 18	11 7	0 56	12 1	0 6	2 13	0 48	20 17	1 9	5 17	10 46	10 33	10 32	10 29		n.a.
F 16	19 0	22 37	2 43	16 53	0 59	10 29	1 35	11 27	2 17	11 12	0 56	12 0	0 6	2 12	0 48	20 16	1 9	5 17	10 46	10 34	10 33	10 26		n.a.
S 17	19 14	18 5	1 37	16 27	0 42	10 53	1 35	11 17	2 15	11 16	0 56	12 0	0 6	2 11	0 48	20 16	1 9	5 17	10 46	10 35	10 35	10 23		n.a.
S 18	19 27	12 32	0 24	16 1	0 26	11 17	1 36	11 8	2 13	11 21	0 56	11 59	0 6	2 10	0 48	20 16	1 9	5 16	10 46	10 35	10 36	10 20		n.a.
M19	19 40	6 19	0n50	15 38	0 9	11 41	1 36	10 58	2 12	11 25	0 56	11 58	0 6	2 10	0 48	20 16	1 9	5 16	10 47	10 35	10 37	10 17		n.a.
T 20	19 52	0n12	2 2	15 17	0s 7	12 5	1 36	10 48	2 10	11 30	0 57	11 58	0 6	2 9	0 48	20 16	1 9	5 16	10 47	10 35	10 38	10 14		n.a.
W21	20 4	6 41	3 5	14 57	0 22	12 28	1 36	10 38	2 8	11 34	0 57	11 57	0 7	2 8	0 48	20 15	1 9	5 16	10 47	10 37	10 39	10 10		n.a.
T 22	20 16	12 50	3 58	14 40	0 37	12 51	1 36	10 28	2 7	11 39	0 57	11 57	0 7	2 7	0 48	20 15	1 9	5 15	10 47	10 39	10 40	10 7		n.a.
F 23	20 27	18 16	4 35	14 25	0 52	13 14	1 37	10 18	2 5	11 43	0 57	11 56	0 7	2 7	0 48	20 15	1 9	5 15	10 48	10 42	10 41	10 4		n.a.
S 24	20 38	22 41	4 56	14 13	1 6	13 36	1 36	10 7	2 4	11 48	0 57	11 56	0 7	2 6	0 48	20 15	1 9	5 15	10 48	10 46	10 42	10 1		n.a.
S 25	20 49	25 46	4 59	14 3	1 19	13 58	1 36	9 57	2 2	11 52	0 57	11 56	0 7	2 5	0 48	20 15	1 9	5 15	10 48	10 51	10 44	9 58		n.a.
M26	20 59	27 21	4 46	13 55	1 31	14 20	1 36	9 46	2 1	11 56	0 57	11 55	0 7	2 5	0 48	20 14	1 9	5 15	10 48	10 55	10 45	9 54		n.a.
T 27	21 9	27 22	4 19	13 49	1 43	14 42	1 36	9 36	1 59	12 1	0 57	11 55	0 7	2 4	0 49	20 14	1 9	5 14	10 49	10 59	10 46	9 51		n.a.
W28	21 19	25 56	3 39	13 45	1 54	15 3	1 36	9 25	1 58	12 5	0 57	11 55	0 7	2 3	0 49	20 14	1 9	5 14	10 49	11 2	10 47	9 48		n.a.
T 29	21 28	23 14	2 49	13 43	2 4	15 23	1 35	9 14	1 56	12 9	0 57	11 55	0 7	2 3	0 49	20 14	1 9	5 14	10 49	11 5	10 48	9 45		n.a.
F 30	21 36	19 34	1 52	13 43	2 13	15 44	1 35	9 3	1 55	12 13	0 58	11 54	0 7	2 2	0 49	20 13	1 9	5 14	10 49	11 6	10 49	9 42		n.a.
S 31	21n45	15n 9	0n51	13n45	2s21	16n 4	1s34	8n52	1n53	12n18	0s58	11s54	0s 7	2s 2	0s49	20n13	1s 9	5s14	10s50	11s 7	10s50	9n38		n.a.

Julian Day Number = 3555792.5, Delta T = 08h15m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'51, Lahiri = 66°21'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 41 2	12♊ 0'53	2♍38	15♉25	21♉40	11♍59	5♉53	28♒35	26♓45	21♋41	12♈17	0°D32	1♓16	4♍10	n.a.	S 1
M 2	16 44 58	12°59'49	14°26	16° 8	22°54	12°25	6° 6	28°35	26°47	21°43	12°18	0°R32	1°13	4°16	n.a.	M 2
T 3	16 48 55	13°58'43	26°18	16°54	24° 8	12°51	6°19	28°36	26°48	21°44	12°19	0♓31	1°10	4°23	n.a.	T 3
W 4	16 52 51	14°57'35	8♎20	17°44	25°22	13°18	6°32	28°36	26°49	21°46	12°20	0°29	1° 6	4°30	n.a.	W 4
T 5	16 56 48	15°56'25	20°36	18°37	26°36	13°45	6°45	28°36	26°51	21°48	12°21	0°24	1° 3	4°36	n.a.	T 5
F 6	17 0 44	16°55'12	3♏10	19°33	27°50	14°11	6°57	28°37	26°52	21°50	12°21	0°17	1° 0	4°43	n.a.	F 6
S 7	17 4 41	17°53'58	16° 6	20°32	29° 3	14°39	7°10	28°R37	26°53	21°52	12°22	0° 8	0°57	4°49	n.a.	S 7
S 8	17 8 38	18°52'42	29°23	21°34	0♊17	15° 6	7°23	28°36	26°54	21°54	12°23	29♒57	0°54	4°56	n.a.	S 8
M 9	17 12 34	19°51'24	13♐ 2	22°39	1°31	15°33	7°35	28°36	26°55	21°56	12°24	29°45	0°50	5° 3	n.a.	M 9
T 10	17 16 31	20°50'05	26°58	23°46	2°45	16° 1	7°48	28°36	26°56	21°58	12°25	29°35	0°47	5° 9	n.a.	T 10
W11	17 20 27	21°48'43	11♑ 8	24°56	3°59	16°29	8° 0	28°36	26°57	22° 0	12°26	29°26	0°44	5°16	n.a.	W11
T 12	17 24 24	22°47'20	25°27	26° 8	5°13	16°57	8°13	28°35	26°58	22° 2	12°26	29°19	0°41	5°23	n.a.	T 12
F 13	17 28 20	23°45'55	9♒49	27°23	6°27	17°25	8°25	28°35	26°59	22° 4	12°27	29°15	0°38	5°29	n.a.	F 13
S 14	17 32 17	24°44'29	24° 9	28°40	7°41	17°53	8°37	28°34	27° 0	22° 6	12°28	29°D14	0°35	5°36	n.a.	S 14
S 15	17 36 14	25°43'01	8♓25	29°59	8°54	18°22	8°49	28°33	27° 1	22° 8	12°29	29°14	0°31	5°43	n.a.	S 15
M16	17 40 10	26°41'31	22°35	1♊20	10° 8	18°51	9° 1	28°32	27° 2	22°10	12°29	29°R14	0°28	5°49	n.a.	M16
T 17	17 44 7	27°40'00	6♈37	2°43	11°22	19°19	9°13	28°31	27° 2	22°12	12°30	29°14	0°25	5°56	n.a.	T 17
W18	17 48 3	28°38'28	20°31	4° 8	12°36	19°48	9°25	28°30	27° 3	22°14	12°31	29°12	0°22	6° 3	n.a.	W18
T 19	17 52 0	29°36'55	4♉15	5°36	13°50	20°18	9°37	28°29	27° 4	22°16	12°31	29° 8	0°19	6° 9	n.a.	T 19
F 20	17 55 56	0♋35'20	17°50	7° 5	15° 4	20°47	9°49	28°28	27° 4	22°18	12°32	29° 1	0°16	6°16	n.a.	F 20
S 21	17 59 53	1°33'43	1♊14	8°36	16°17	21°16	10° 0	28°26	27° 5	22°21	12°32	28°52	0°12	6°22	n.a.	S 21
S 22	18 3 49	2°32'05	14°26	10°10	17°31	21°46	10°12	28°25	27° 5	22°23	12°33	28°43	0° 9	6°29	n.a.	S 22
M23	18 7 46	3°30'26	27°24	11°45	18°45	22°15	10°23	28°23	27° 5	22°25	12°33	28°33	0° 6	6°36	n.a.	M23
T 24	18 11 43	4°28'45	10♋ 7	13°22	19°59	22°45	10°35	28°22	27° 6	22°27	12°34	28°24	0° 3	6°42	n.a.	T 24
W25	18 15 39	5°27'03	22°35	15° 2	21°13	23°15	10°46	28°20	27° 6	22°29	12°34	28°17	29♒59	6°49	n.a.	W25
T 26	18 19 36	6°25'18	4♌50	16°43	22°27	23°45	10°57	28°18	27° 6	22°31	12°35	28°12	29°56	6°56	n.a.	T 26
F 27	18 23 32	7°23'32	16°53	18°26	23°40	24°16	11° 8	28°16	27° 7	22°34	12°35	28° 9	29°53	7° 2	n.a.	F 27
S 28	18 27 29	8°21'44	28°47	20°11	24°54	24°46	11°19	28°14	27° 7	22°36	12°35	28°D 8	29°50	7° 9	n.a.	S 28
S 29	18 31 25	9°19'55	10♍35	21°58	26° 8	25°17	11°30	28°12	27° 7	22°38	12°36	28° 9	29°47	7°16	n.a.	S 29
M30	18 35 22	10♋18'03	22♍23	23♊47	27♊22	25♍47	11♉41	28♒10	27♓ 7	22♋40	12♈36	28♒10	29♒44	7♍22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	10n12	0s11	13n49	2s29	16n23	1s34	8n41	1n52	12n22	0s58	11s54	0s 8	2s 1	0s49	20n13	1s 9	5s14	10s50	11s 7	10s51	9n35		n.a.
M 2	22 0	4 54	1 13	13 54	2 36	16 42	1 33	8 30	1 51	12 26	0 58	11 54	0 8	2 1	0 49	20 13	1 9	5 14	10 50	11 7	10 52	9 32		n.a.
T 3	22 7	0s35	2 12	14 1	2 42	17 1	1 32	8 19	1 49	12 30	0 58	11 54	0 8	2 0	0 49	20 12	1 9	5 13	10 51	11 7	10 54	9 29		n.a.
W 4	22 14	6 7	3 6	14 10	2 48	17 19	1 31	8 8	1 48	12 34	0 58	11 54	0 8	2 0	0 49	20 12	1 9	5 13	10 51	11 8	10 55	9 26		n.a.
T 5	22 20	11 31	3 53	14 19	2 53	17 37	1 31	7 56	1 46	12 38	0 58	11 54	0 8	1 59	0 49	20 12	1 9	5 13	10 51	11 9	10 56	9 22		n.a.
F 6	22 26	16 36	4 29	14 30	2 57	17 54	1 30	7 45	1 45	12 42	0 58	11 54	0 8	1 59	0 49	20 12	1 9	5 13	10 51	11 12	10 57	9 19		n.a.
S 7	22 31	21 5	4 53	14 42	3 0	18 11	1 29	7 33	1 44	12 46	0 58	11 54	0 8	1 58	0 49	20 11	1 9	5 13	10 52	11 15	10 58	9 16		n.a.
S 8	22 36	24 37	5 2	14 55	3 3	18 28	1 28	7 21	1 42	12 50	0 59	11 54	0 8	1 58	0 49	20 11	1 9	5 13	10 52	11 19	10 59	9 13		n.a.
M 9	22 41	26 52	4 54	15 9	3 5	18 44	1 26	7 10	1 41	12 54	0 59	11 54	0 8	1 57	0 49	20 11	1 9	5 13	10 52	11 23	11 0	9 10		n.a.
T 10	22 45	27 30	4 29	15 24	3 7	18 59	1 25	6 58	1 40	12 58	0 59	11 54	0 8	1 57	0 49	20 11	1 8	5 13	10 53	11 27	11 1	9 6		n.a.
W11	22 49	26 22	3 46	15 39	3 8	19 14	1 24	6 46	1 38	13 2	0 59	11 55	0 8	1 57	0 49	20 10	1 8	5 13	10 53	11 30	11 2	9 3		n.a.
T 12	22 52	23 30	2 50	15 56	3 8	19 29	1 23	6 34	1 37	13 5	0 59	11 55	0 9	1 56	0 49	20 10	1 8	5 13	10 53	11 32	11 4	9 0		n.a.
F 13	22 55	19 9	1 42	16 13	3 8	19 42	1 21	6 22	1 36	13 9	0 59	11 55	0 9	1 56	0 49	20 10	1 8	5 13	10 54	11 33	11 5	8 57		n.a.
S 14	22 58	13 41	0 27	16 30	3 7	19 56	1 20	6 10	1 35	13 13	0 59	11 56	0 9	1 56	0 49	20 9	1 8	5 13	10 54	11 34	11 6	8 54		n.a.
S 15	23 0	7 32	0n49	16 48	3 6	20 9	1 19	5 58	1 33	13 16	0 59	11 56	0 9	1 56	0 49	20 9	1 8	5 13	10 54	11 34	11 7	8 50		n.a.
M16	23 1	1 2	2 1	17 6	3 4	20 21	1 17	5 46	1 32	13 20	1 0	11 56	0 9	1 55	0 49	20 9	1 8	5 13	10 55	11 33	11 8	8 47		n.a.
T 17	23 3	5n26	3 6	17 25	3 1	20 33	1 16	5 34	1 31	13 24	1 0	11 57	0 9	1 55	0 49	20 8	1 8	5 13	10 55	11 34	11 9	8 44		n.a.
W18	23 3	11 35	3 59	17 44	2 58	20 44	1 14	5 21	1 30	13 27	1 0	11 57	0 9	1 55	0 49	20 8	1 8	5 13	10 55	11 34	11 10	8 41		n.a.
T 19	23 4	17 5	4 37	18 2	2 54	20 54	1 12	5 9	1 28	13 31	1 0	11 58	0 9	1 55	0 49	20 8	1 8	5 13	10 56	11 36	11 11	8 37		n.a.
F 20	23 4	21 40	4 59	18 21	2 50	21 4	1 11	4 56	1 27	13 34	1 0	11 58	0 9	1 54	0 50	20 8	1 8	5 13	10 56	11 38	11 12	8 34		n.a.
S 21	23 3	25 3	5 5	18 40	2 45	21 14	1 9	4 44	1 26	13 38	1 0	11 59	0 9	1 54	0 50	20 7	1 8	5 13	10 56	11 41	11 13	8 31		n.a.
S 22	23 2	27 2	4 54	18 59	2 40	21 23	1 7	4 31	1 25	13 41	1 0	11 59	0 10	1 54	0 50	20 7	1 8	5 14	10 56	11 44	11 15	8 28		n.a.
M23	23 1	27 30	4 28	19 17	2 34	21 31	1 5	4 19	1 24	13 45	1 1	12 0	0 10	1 54	0 50	20 7	1 8	5 14	10 57	11 48	11 16	8 24		n.a.
T 24	22 59	26 29	3 49	19 36	2 28	21 38	1 3	4 6	1 23	13 48	1 1	12 1	0 10	1 54	0 50	20 6	1 8	5 14	10 57	11 51	11 17	8 21		n.a.
W25	22 57	24 9	2 59	19 54	2 22	21 45	1 1	3 53	1 22	13 51	1 1	12 1	0 10	1 54	0 50	20 6	1 8	5 14	10 57	11 53	11 18	8 18		n.a.
T 26	22 55	20 44	2 2	20 11	2 14	21 52	0 59	3 41	1 20	13 54	1 1	12 2	0 10	1 54	0 50	20 6	1 8	5 14	10 58	11 55	11 19	8 15		n.a.
F 27	22 52	16 30	1 0	20 28	2 7	21 58	0 57	3 28	1 19	13 58	1 1	12 3	0 10	1 54	0 50	20 5	1 8	5 14	10 58	11 56	11 20	8 12		n.a.
S 28	22 48	11 40	0s 3	20 44	1 59	22 3	0 55	3 15	1 18	14 1	1 1	12 3	0 10	1 54	0 50	20 5	1 8	5 14	10 58	11 56	11 21	8 8		n.a.
S 29	22 44	6 27	1 7	20 59	1 51	22 7	0 53	3 2	1 17	14 4	1 2	12 4	0 10	1 54	0 50	20 5	1 8	5 15	10 59	11 56	11 22	8 5		n.a.
M30	22n40	1n 1	2s 7	21n13	1s42	22n11	0s51	2n49	1n16	14n 7	1s 2	12s 5	0s10	1s54	0s50	20n 4	1s 8	5s15	10s59	11s55	11s23	8n 2		n.a.

Julian Day Number = 3555823.5, Delta T = 08h15m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°14'56, Lahiri = 66°21'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 39 19	11♋16'10	4♎15	25♊38	28♊36	26♍18	11♉51	28°R 8	27°R 7	22♋42	12♈36	28♒11	29♒41	7♍29	n.a.	T 1
W 2	18 43 15	12°14'15	16°16	27°31	29°49	26°49	12° 2	28♒ 6	27♓ 7	22°45	12°37	28°R11	29°37	7°36	n.a.	W 2
T 3	18 47 12	13°12'19	28°32	29°26	1♋ 3	27°20	12°12	28° 3	27° 7	22°47	12°37	28°10	29°34	7°42	n.a.	T 3
F 4	18 51 8	14°10'20	11♏ 7	1♋23	2°17	27°51	12°23	28° 1	27° 7	22°49	12°37	28° 7	29°31	7°49	n.a.	F 4
S 5	18 55 5	15° 8'21	24° 5	3°22	3°31	28°22	12°33	27°58	27° 6	22°51	12°37	28° 2	29°28	7°56	n.a.	S 5
S 6	18 59 1	16° 6'19	7♐28	5°23	4°44	28°53	12°43	27°55	27° 6	22°54	12°37	27°56	29°25	8° 2	n.a.	S 6
M 7	19 2 58	17° 4'16	21°16	7°25	5°58	29°25	12°53	27°53	27° 6	22°56	12°38	27°49	29°22	8° 9	n.a.	M 7
T 8	19 6 54	18° 2'12	5♑27	9°30	7°12	29°56	13° 3	27°50	27° 6	22°58	12°38	27°43	29°18	8°15	n.a.	T 8
W 9	19 10 51	19° 0'06	19°57	11°36	8°26	0♎28	13°13	27°47	27° 5	23° 0	12°38	27°38	29°15	8°22	n.a.	W 9
T 10	19 14 48	19°57'59	4♒39	13°43	9°39	1° 0	13°22	27°44	27° 5	23° 3	12°38	27°35	29°12	8°29	n.a.	T 10
F 11	19 18 44	20°55'50	19°26	15°52	10°53	1°31	13°32	27°41	27° 4	23° 5	12°38	27°33	29° 9	8°35	n.a.	F 11
S 12	19 22 41	21°53'41	4♓10	18° 2	12° 7	2° 3	13°41	27°38	27° 4	23° 7	12°R38	27°D33	29° 6	8°42	n.a.	S 12
S 13	19 26 37	22°51'30	18°46	20°13	13°21	2°35	13°50	27°35	27° 3	23° 9	12°38	27°34	29° 3	8°49	n.a.	S 13
M14	19 30 34	23°49'18	3♈10	22°24	14°34	3° 7	14° 0	27°31	27° 3	23°12	12°38	27°35	28°59	8°55	n.a.	M14
T 15	19 34 30	24°47'05	17°19	24°37	15°48	3°39	14° 9	27°28	27° 2	23°14	12°38	27°36	28°56	9° 2	n.a.	T 15
W16	19 38 27	25°44'52	1♉11	26°49	17° 2	4°12	14°18	27°25	27° 1	23°16	12°38	27°R36	28°53	9° 9	n.a.	W16
T 17	19 42 24	26°42'38	14°47	29° 2	18°16	4°44	14°26	27°21	27° 0	23°18	12°38	27°35	28°50	9°15	n.a.	T 17
F 18	19 46 20	27°40'23	28° 7	1♌14	19°29	5°17	14°35	27°18	27° 0	23°21	12°38	27°33	28°47	9°22	n.a.	F 18
S 19	19 50 17	28°38'07	11♊12	3°25	20°43	5°49	14°44	27°14	26°59	23°23	12°37	27°29	28°43	9°29	n.a.	S 19
S 20	19 54 13	29°35'50	24° 2	5°36	21°57	6°22	14°52	27°11	26°58	23°25	12°37	27°24	28°40	9°35	n.a.	S 20
M21	19 58 10	0♌33'32	6♋39	7°46	23°11	6°55	15° 0	27° 7	26°57	23°27	12°37	27°20	28°37	9°42	n.a.	M21
T 22	20 2 6	1°31'14	19° 4	9°54	24°25	7°27	15° 8	27° 3	26°56	23°30	12°37	27°16	28°34	9°49	n.a.	T 22
W23	20 6 3	2°28'54	1♌17	12° 1	25°38	8° 0	15°16	26°59	26°55	23°32	12°37	27°13	28°31	9°55	n.a.	W23
T 24	20 10 0	3°26'34	13°21	14° 6	26°52	8°33	15°24	26°55	26°54	23°34	12°36	27°11	28°28	10° 2	n.a.	T 24
F 25	20 13 56	4°24'12	25°16	16° 9	28° 6	9° 6	15°32	26°52	26°53	23°36	12°36	27°D10	28°24	10° 8	n.a.	F 25
S 26	20 17 53	5°21'49	7♍ 6	18°10	29°20	9°40	15°39	26°48	26°51	23°38	12°36	27°11	28°21	10°15	n.a.	S 26
S 27	20 21 49	6°19'26	18°54	20° 9	0♌33	10°13	15°47	26°44	26°50	23°41	12°35	27°12	28°18	10°22	n.a.	S 27
M28	20 25 46	7°17'01	0♎41	22° 5	1°47	10°46	15°54	26°40	26°49	23°43	12°35	27°13	28°15	10°28	n.a.	M28
T 29	20 29 42	8°14'35	12°34	24° 0	3° 1	11°20	16° 1	26°35	26°48	23°45	12°35	27°15	28°12	10°35	n.a.	T 29
W30	20 33 39	9°12'08	24°35	25°52	4°15	11°53	16° 8	26°31	26°46	23°47	12°34	27°16	28° 8	10°42	n.a.	W30
T 31	20 37 35	10♌ 9'40	6♏50	27♌41	5♌29	12♎27	16♉15	26♒27	26♓45	23♋49	12♈34	27°R16	28♒ 5	10♍48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n36	4s28	3s 3	21n27	1s33	22n14	0s49	2n36	1n15	14n10	1s 2	12s 6	0s10	1s54	0s50	20n 4	1s 8	5s15	10s59	11s55	11s24	7n59		n.a.
W 2	22 31	9 52	3 51	21 39	1 24	22 17	0 47	2 23	1 14	14 13	1 2	12 7	0 10	1 54	0 50	20 4	1 8	5 15	11 0	11 55	11 26	7 55		n.a.
T 3	22 25	14 59	4 30	21 50	1 14	22 19	0 45	2 10	1 13	14 16	1 2	12 8	0 11	1 54	0 50	20 3	1 8	5 15	11 0	11 56	11 27	7 52		n.a.
F 4	22 19	19 37	4 56	21 59	1 4	22 20	0 43	1 57	1 12	14 19	1 2	12 9	0 11	1 54	0 50	20 3	1 8	5 16	11 0	11 57	11 28	7 49		n.a.
S 5	22 13	23 29	5 9	22 7	0 54	22 21	0 40	1 43	1 11	14 22	1 3	12 10	0 11	1 54	0 50	20 3	1 8	5 16	11 1	11 58	11 29	7 46		n.a.
S 6	22 7	26 14	5 5	22 14	0 44	22 21	0 38	1 30	1 10	14 25	1 3	12 11	0 11	1 54	0 50	20 2	1 8	5 16	11 1	12 0	11 30	7 42		n.a.
M 7	22 0	27 31	4 44	22 19	0 33	22 20	0 36	1 17	1 9	14 28	1 3	12 12	0 11	1 54	0 50	20 2	1 8	5 16	11 1	12 2	11 31	7 39		n.a.
T 8	21 52	27 3	4 6	22 21	0 22	22 19	0 33	1 4	1 8	14 30	1 3	12 13	0 11	1 55	0 50	20 1	1 8	5 17	11 2	12 5	11 32	7 36		n.a.
W 9	21 44	24 45	3 10	22 22	0 12	22 17	0 31	0 50	1 7	14 33	1 3	12 14	0 11	1 55	0 50	20 1	1 8	5 17	11 2	12 6	11 33	7 33		n.a.
T 10	21 36	20 46	2 2	22 21	0 1	22 14	0 29	0 37	1 6	14 36	1 4	12 15	0 11	1 55	0 50	20 1	1 8	5 17	11 2	12 7	11 34	7 29		n.a.
F 11	21 28	15 28	0 44	22 17	0n 9	22 11	0 26	0 24	1 5	14 38	1 4	12 16	0 11	1 55	0 50	20 0	1 8	5 17	11 3	12 8	11 35	7 26		n.a.
S 12	21 19	9 16	0n36	22 12	0 20	22 7	0 24	0 10	1 4	14 41	1 4	12 17	0 11	1 55	0 50	20 0	1 8	5 18	11 3	12 8	11 36	7 23		n.a.
S 13	21 10	2 38	1 53	22 4	0 30	22 3	0 22	0s 3	1 3	14 43	1 4	12 18	0 12	1 56	0 51	20 0	1 8	5 18	11 3	12 8	11 38	7 20		n.a.
M14	21 0	4n 2	3 2	21 53	0 40	21 58	0 19	0 17	1 2	14 46	1 4	12 19	0 12	1 56	0 51	19 59	1 8	5 18	11 4	12 7	11 39	7 16		n.a.
T 15	20 50	10 23	3 59	21 40	0 49	21 52	0 17	0 30	1 1	14 48	1 4	12 21	0 12	1 56	0 51	19 59	1 8	5 19	11 4	12 7	11 40	7 13		n.a.
W16	20 40	16 6	4 40	21 25	0 58	21 46	0 14	0 44	1 0	14 51	1 5	12 22	0 12	1 57	0 51	19 59	1 8	5 19	11 4	12 7	11 41	7 10		n.a.
T 17	20 29	20 53	5 5	21 7	1 7	21 39	0 12	0 57	0 59	14 53	1 5	12 23	0 12	1 57	0 51	19 58	1 8	5 19	11 5	12 7	11 42	7 7		n.a.
F 18	20 18	24 31	5 13	20 47	1 15	21 31	0 10	1 11	0 58	14 55	1 5	12 24	0 12	1 57	0 51	19 58	1 8	5 20	11 5	12 8	11 43	7 3		n.a.
S 19	20 7	26 47	5 4	20 25	1 22	21 23	0 7	1 24	0 57	14 58	1 5	12 26	0 12	1 58	0 51	19 57	1 8	5 20	11 5	12 9	11 44	7 0		n.a.
S 20	19 55	27 36	4 40	20 1	1 29	21 14	0 5	1 38	0 56	15 0	1 5	12 27	0 12	1 58	0 51	19 57	1 8	5 20	11 6	12 11	11 45	6 57		n.a.
M21	19 43	26 56	4 3	19 34	1 35	21 4	0 2	1 51	0 55	15 2	1 6	12 28	0 12	1 59	0 51	19 57	1 8	5 21	11 6	12 12	11 46	6 53		n.a.
T 22	19 31	24 56	3 14	19 6	1 40	20 54	0n 0	2 5	0 54	15 4	1 6	12 30	0 12	1 59	0 51	19 56	1 8	5 21	11 6	12 14	11 47	6 50		n.a.
W23	19 18	21 48	2 18	18 36	1 44	20 43	0 3	2 19	0 53	15 6	1 6	12 31	0 12	1 59	0 51	19 56	1 8	5 22	11 7	12 15	11 48	6 47		n.a.
T 24	19 5	17 46	1 15	18 4	1 48	20 32	0 5	2 32	0 52	15 8	1 6	12 33	0 13	2 0	0 51	19 56	1 8	5 22	11 7	12 15	11 49	6 44		n.a.
F 25	18 51	13 4	0 10	17 31	1 51	20 20	0 7	2 46	0 51	15 10	1 6	12 34	0 13	2 0	0 51	19 55	1 8	5 22	11 7	12 16	11 51	6 40		n.a.
S 26	18 38	7 55	0s55	16 57	1 53	20 8	0 10	3 0	0 50	15 12	1 7	12 35	0 13	2 1	0 51	19 55	1 8	5 23	11 8	12 16	11 52	6 37		n.a.
S 27	18 24	2 32	1 57	16 21	1 54	19 55	0 12	3 13	0 49	15 14	1 7	12 37	0 13	2 1	0 51	19 55	1 8	5 23	11 8	12 15	11 53	6 34		n.a.
M28	18 10	2s57	2 55	15 45	1 55	19 41	0 15	3 27	0 49	15 16	1 7	12 38	0 13	2 2	0 51	19 54	1 8	5 24	11 8	12 15	11 54	6 31		n.a.
T 29	17 55	8 21	3 45	15 7	1 55	19 27	0 17	3 41	0 48	15 18	1 7	12 40	0 13	2 2	0 51	19 54	1 8	5 24	11 9	12 14	11 55	6 27		n.a.
W30	17 40	13 31	4 27	14 29	1 54	19 12	0 19	3 54	0 47	15 19	1 8	12 41	0 13	2 3	0 51	19 53	1 8	5 24	11 9	12 14	11 56	6 24		n.a.
T 31	17n25	18s15	4s57	13n50	1n52	18n57	0n22	4s 8	0n46	15n21	1s 8	12s43	0s13	2s 3	0s51	19n53	1s 8	5s25	11s 9	12s14	11s57	6n21		n.a.

Julian Day Number = 3555853.5, Delta T = 08h15m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'00, Lahiri = 66°22'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 41 32	11♌ 7'11	19♏22	29♌28	6♌42	13♎ 0	16♉21	26°R23	26°R44	23♋52	12°R33	27°R16	28♒ 2	10♍55	n.a.	F 1
S 2	20 45 29	12° 4'41	2♐17	1♍13	7°56	13°34	16°28	26♒19	26♓42	23°54	12♈33	27♒15	27°59	11° 2	n.a.	S 2
S 3	20 49 25	13° 2'11	15°37	2°55	9°10	14° 8	16°34	26°14	26°41	23°56	12°32	27°14	27°56	11° 8	n.a.	S 3
M 4	20 53 22	13°59'39	29°24	4°35	10°24	14°42	16°40	26°10	26°39	23°58	12°32	27°12	27°53	11°15	n.a.	M 4
T 5	20 57 18	14°57'06	13♑38	6°12	11°37	15°16	16°46	26° 6	26°38	24° 0	12°31	27°11	27°49	11°22	n.a.	T 5
W 6	21 1 15	15°54'33	28°14	7°47	12°51	15°50	16°52	26° 2	26°36	24° 2	12°31	27°10	27°46	11°28	n.a.	W 6
T 7	21 5 11	16°51'59	13♒ 8	9°19	14° 5	16°24	16°58	25°57	26°34	24° 4	12°30	27° 9	27°43	11°35	n.a.	T 7
F 8	21 9 8	17°49'24	28°12	10°48	15°19	16°58	17° 3	25°53	26°33	24° 7	12°29	27°D 9	27°40	11°42	n.a.	F 8
S 9	21 13 4	18°46'49	13♓17	12°15	16°33	17°32	17° 9	25°48	26°31	24° 9	12°29	27° 9	27°37	11°48	n.a.	S 9
S 10	21 17 1	19°44'13	28°14	13°40	17°46	18° 6	17°14	25°44	26°29	24°11	12°28	27° 9	27°34	11°55	n.a.	S 10
M11	21 20 58	20°41'37	12♈57	15° 2	19° 0	18°41	17°19	25°40	26°27	24°13	12°27	27°10	27°30	12° 1	n.a.	M11
T 12	21 24 54	21°39'01	27°20	16°21	20°14	19°15	17°24	25°35	26°26	24°15	12°27	27°11	27°27	12° 8	n.a.	T 12
W13	21 28 51	22°36'24	11♉20	17°37	21°28	19°50	17°28	25°31	26°24	24°17	12°26	27°11	27°24	12°15	n.a.	W13
T 14	21 32 47	23°33'48	24°57	18°51	22°42	20°24	17°33	25°26	26°22	24°19	12°25	27°R11	27°21	12°21	n.a.	T 14
F 15	21 36 44	24°31'12	8♊12	20° 2	23°55	20°59	17°37	25°22	26°20	24°21	12°24	27°11	27°18	12°28	n.a.	F 15
S 16	21 40 40	25°28'35	21° 6	21°10	25° 9	21°33	17°41	25°17	26°18	24°23	12°24	27°11	27°14	12°35	n.a.	S 16
S 17	21 44 37	26°25'59	3♋43	22°15	26°23	22° 8	17°45	25°13	26°16	24°25	12°23	27°11	27°11	12°41	n.a.	S 17
M18	21 48 34	27°23'22	16° 5	23°17	27°37	22°43	17°49	25° 8	26°14	24°27	12°22	27°D11	27° 8	12°48	n.a.	M18
T 19	21 52 30	28°20'46	28°15	24°15	28°51	23°18	17°52	25° 4	26°12	24°29	12°21	27°11	27° 5	12°55	n.a.	T 19
W20	21 56 27	29°18'09	10♌16	25°11	0♍ 5	23°53	17°56	25° 0	26°10	24°31	12°20	27°11	27° 2	13° 1	n.a.	W20
T 21	22 0 23	0♍15'32	22°10	26° 3	1°18	24°28	17°59	24°55	26° 8	24°33	12°19	27°R11	26°59	13° 8	n.a.	T 21
F 22	22 4 20	1°12'55	4♍ 0	26°52	2°32	25° 3	18° 2	24°51	26° 6	24°35	12°18	27°11	26°55	13°15	n.a.	F 22
S 23	22 8 16	2°10'18	15°48	27°38	3°46	25°38	18° 5	24°46	26° 4	24°36	12°18	27°11	26°52	13°21	n.a.	S 23
S 24	22 12 13	3° 7'40	27°35	28°19	5° 0	26°13	18° 7	24°42	26° 2	24°38	12°17	27°10	26°49	13°28	n.a.	S 24
M25	22 16 9	4° 5'03	9♎25	28°57	6°14	26°48	18°10	24°37	25°59	24°40	12°16	27° 9	26°46	13°35	n.a.	M25
T 26	22 20 6	5° 2'25	21°21	29°31	7°28	27°24	18°12	24°33	25°57	24°42	12°15	27° 8	26°43	13°41	n.a.	T 26
W27	22 24 3	5°59'47	3♏25	0♎ 1	8°42	27°59	18°14	24°29	25°55	24°44	12°14	27° 7	26°40	13°48	n.a.	W27
T 28	22 27 59	6°57'09	15°41	0°26	9°55	28°35	18°16	24°24	25°53	24°46	12°13	27° 6	26°36	13°55	n.a.	T 28
F 29	22 31 56	7°54'31	28°13	0°47	11° 9	29°10	18°18	24°20	25°51	24°47	12°12	27° 6	26°33	14° 1	n.a.	F 29
S 30	22 35 52	8°51'52	11♐ 4	1° 4	12°23	29°46	18°19	24°16	25°48	24°49	12°11	27°D 5	26°30	14° 8	n.a.	S 30
S 31	22 39 49	9♍49'14	24♐18	1♎16	13♍37	0♏21	18♉21	24♒12	25♓46	24♋51	12♈10	27♒ 6	26♒27	14♍14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n10	22s20	5s14	13n11	1n49	18n41	0n24	4s22	0n45	15n23	1s 8	12s44	0s13	2s 4	0s51	19n53	1s 8	5s25	11s 9	12s14	11s58	6n17		n.a.
S 2	16 54	25 27	5 15	12 31	1 46	18 25	0 26	4 35	0 44	15 24	1 8	12 46	0 13	2 5	0 51	19 52	1 8	5 26	11 10	12 14	11 59	6 14		n.a.
S 3	16 38	27 17	5 0	11 52	1 42	18 8	0 29	4 49	0 43	15 26	1 8	12 47	0 13	2 5	0 51	19 52	1 8	5 26	11 10	12 14	12 0	6 11		n.a.
M 4	16 22	27 32	4 28	11 11	1 37	17 51	0 31	5 3	0 43	15 27	1 9	12 49	0 14	2 6	0 51	19 52	1 8	5 27	11 10	12 15	12 1	6 8		n.a.
T 5	16 6	26 0	3 39	10 31	1 32	17 33	0 33	5 17	0 42	15 29	1 9	12 50	0 14	2 7	0 51	19 51	1 8	5 27	11 11	12 15	12 2	6 4		n.a.
W 6	15 49	22 42	2 34	9 51	1 26	17 15	0 35	5 30	0 41	15 30	1 9	12 52	0 14	2 7	0 51	19 51	1 8	5 28	11 11	12 16	12 4	6 1		n.a.
T 7	15 32	17 51	1 17	9 11	1 19	16 56	0 37	5 44	0 40	15 32	1 9	12 53	0 14	2 8	0 51	19 50	1 8	5 28	11 11	12 16	12 5	5 58		n.a.
F 8	15 15	11 49	0n 6	8 31	1 12	16 37	0 39	5 57	0 39	15 33	1 10	12 55	0 14	2 9	0 51	19 50	1 8	5 29	11 12	12 16	12 6	5 55		n.a.
S 9	14 58	5 6	1 28	7 51	1 4	16 18	0 42	6 11	0 38	15 34	1 10	12 56	0 14	2 9	0 51	19 50	1 8	5 29	11 12	12 16	12 7	5 51		n.a.
S 10	14 40	1n50	2 44	7 11	0 56	15 58	0 44	6 25	0 38	15 35	1 10	12 58	0 14	2 10	0 52	19 49	1 8	5 30	11 12	12 16	12 8	5 48		n.a.
M11	14 22	8 33	3 48	6 32	0 47	15 37	0 46	6 38	0 37	15 37	1 10	12 59	0 14	2 11	0 52	19 49	1 8	5 30	11 12	12 16	12 9	5 45		n.a.
T 12	14 4	14 39	4 36	5 53	0 37	15 16	0 48	6 52	0 36	15 38	1 11	13 1	0 14	2 11	0 52	19 49	1 8	5 31	11 13	12 16	12 10	5 41		n.a.
W13	13 46	19 51	5 6	5 14	0 27	14 55	0 50	7 5	0 35	15 39	1 11	13 2	0 14	2 12	0 52	19 48	1 8	5 31	11 13	12 16	12 11	5 38		n.a.
T 14	13 27	23 50	5 17	4 36	0 17	14 33	0 52	7 19	0 34	15 40	1 11	13 4	0 14	2 13	0 52	19 48	1 8	5 32	11 13	12 15	12 12	5 35		n.a.
F 15	13 9	26 28	5 12	3 59	0 6	14 11	0 53	7 33	0 34	15 41	1 11	13 6	0 15	2 14	0 52	19 48	1 8	5 32	11 13	12 16	12 13	5 32		n.a.
S 16	12 50	27 36	4 50	3 22	0s 5	13 48	0 55	7 46	0 33	15 42	1 12	13 7	0 15	2 14	0 52	19 47	1 8	5 33	11 14	12 16	12 14	5 28		n.a.
S 17	12 31	27 16	4 15	2 46	0 17	13 25	0 57	8 0	0 32	15 42	1 12	13 9	0 15	2 15	0 52	19 47	1 8	5 33	11 14	12 16	12 15	5 25		n.a.
M18	12 11	25 34	3 29	2 11	0 29	13 2	0 59	8 13	0 31	15 43	1 12	13 10	0 15	2 16	0 52	19 46	1 8	5 34	11 14	12 16	12 16	5 22		n.a.
T 19	11 52	22 42	2 34	1 37	0 41	12 39	1 1	8 26	0 30	15 44	1 12	13 12	0 15	2 17	0 52	19 46	1 8	5 35	11 15	12 16	12 17	5 18		n.a.
W20	11 32	18 53	1 33	1 3	0 54	12 15	1 2	8 40	0 30	15 45	1 12	13 13	0 15	2 18	0 52	19 46	1 8	5 35	11 15	12 16	12 19	5 15		n.a.
T 21	11 12	14 20	0 28	0 31	1 7	11 50	1 4	8 53	0 29	15 45	1 13	13 15	0 15	2 18	0 52	19 45	1 8	5 36	11 15	12 15	12 20	5 12		n.a.
F 22	10 52	9 18	0s38	0s 1	1 21	11 26	1 5	9 7	0 28	15 46	1 13	13 16	0 15	2 19	0 52	19 45	1 8	5 36	11 15	12 16	12 21	5 9		n.a.
S 23	10 32	3 57	1 42	0 31	1 34	11 1	1 7	9 20	0 27	15 46	1 13	13 18	0 15	2 20	0 52	19 45	1 8	5 37	11 15	12 16	12 22	5 5		n.a.
S 24	10 12	1s31	2 41	1 0	1 48	10 36	1 8	9 33	0 27	15 47	1 13	13 19	0 15	2 21	0 52	19 44	1 8	5 37	11 16	12 16	12 23	5 2		n.a.
M25	9 51	6 58	3 34	1 28	2 2	10 10	1 10	9 46	0 26	15 47	1 14	13 21	0 15	2 22	0 52	19 44	1 8	5 38	11 16	12 16	12 24	4 59		n.a.
T 26	9 31	12 11	4 17	1 54	2 16	9 44	1 11	10 0	0 25	15 48	1 14	13 22	0 15	2 23	0 52	19 44	1 8	5 39	11 16	12 16	12 25	4 55		n.a.
W27	9 10	17 1	4 50	2 18	2 30	9 18	1 13	10 13	0 24	15 48	1 14	13 24	0 15	2 24	0 52	19 43	1 8	5 39	11 16	12 17	12 26	4 52		n.a.
T 28	8 49	21 14	5 11	2 41	2 44	8 52	1 14	10 26	0 24	15 48	1 14	13 25	0 16	2 25	0 52	19 43	1 8	5 40	11 17	12 17	12 27	4 49		n.a.
F 29	8 28	24 36	5 17	3 3	2 58	8 26	1 15	10 39	0 23	15 48	1 15	13 27	0 16	2 25	0 52	19 43	1 8	5 40	11 17	12 17	12 28	4 46		n.a.
S 30	8 7	26 50	5 8	3 22	3 12	7 59	1 16	10 52	0 22	15 49	1 15	13 28	0 16	2 26	0 52	19 42	1 8	5 41	11 17	12 17	12 29	4 42		n.a.
S 31	7n46	27s38	4s42	3s39	3s26	7n32	1n17	11s 5	0n21	15n49	1s15	13s30	0s16	2s27	0s52	19n42	1s 8	5s41	11s17	12s17	12s30	4n39		n.a.

Julian Day Number = 3555884.5, Delta T = 08h15m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'04, Lahiri = 66°22'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 43 45	10♍46'35	7♉57	1♎23	14♍51	0♏57	18♉22	24°R 8	25°R44	24♋52	12°R 9	27♒ 7	26♒24	14♍21	n.a.	M 1
T 2	22 47 42	11°43'56	22° 2	1°R26	16° 5	1°33	18°23	24♒ 3	25♓42	24°54	12♈ 7	27° 8	26°20	14°28	n.a.	T 2
W 3	22 51 38	12°41'17	6♒33	1°23	17°19	2° 8	18°23	23°59	25°39	24°56	12° 6	27° 9	26°17	14°34	n.a.	W 3
T 4	22 55 35	13°38'39	21°24	1°16	18°33	2°44	18°24	23°55	25°37	24°57	12° 5	27°R 9	26°14	14°41	n.a.	T 4
F 5	22 59 32	14°36'00	6♓31	1° 4	19°46	3°20	18°24	23°51	25°35	24°59	12° 4	27° 9	26°11	14°48	n.a.	F 5
S 6	23 3 28	15°33'21	21°44	0°47	21° 0	3°56	18°R24	23°47	25°32	25° 1	12° 3	27° 8	26° 8	14°54	n.a.	S 6
S 7	23 7 25	16°30'43	6♈54	0°26	22°14	4°32	18°24	23°43	25°30	25° 2	12° 2	27° 6	26° 5	15° 1	n.a.	S 7
M 8	23 11 21	17°28'05	21°52	0° 0	23°28	5° 8	18°24	23°39	25°28	25° 4	12° 1	27° 4	26° 1	15° 8	n.a.	M 8
T 9	23 15 18	18°25'28	6♉29	29♍30	24°42	5°44	18°24	23°36	25°25	25° 5	12° 0	27° 1	25°58	15°14	n.a.	T 9
W10	23 19 14	19°22'51	20°41	28°57	25°56	6°21	18°23	23°32	25°23	25° 7	11°58	26°59	25°55	15°21	n.a.	W10
T 11	23 23 11	20°20'16	4♊25	28°20	27°10	6°57	18°22	23°28	25°20	25° 8	11°57	26°57	25°52	15°28	n.a.	T 11
F 12	23 27 7	21°17'41	17°42	27°40	28°24	7°33	18°21	23°24	25°18	25°10	11°56	26°D56	25°49	15°34	n.a.	F 12
S 13	23 31 4	22°15'06	0♋34	26°58	29°38	8°10	18°20	23°21	25°16	25°11	11°55	26°56	25°46	15°41	n.a.	S 13
S 14	23 35 1	23°12'33	13° 6	26°14	0♎52	8°46	18°18	23°17	25°13	25°12	11°54	26°57	25°42	15°48	n.a.	S 14
M15	23 38 57	24°10'01	25°20	25°30	2° 5	9°22	18°17	23°14	25°11	25°14	11°52	26°59	25°39	15°54	n.a.	M15
T 16	23 42 54	25° 7'29	7♌22	24°46	3°19	9°59	18°15	23°10	25° 8	25°15	11°51	27° 1	25°36	16° 1	n.a.	T 16
W17	23 46 50	26° 4'58	19°15	24° 3	4°33	10°36	18°13	23° 7	25° 6	25°16	11°50	27° 2	25°33	16° 8	n.a.	W17
T 18	23 50 47	27° 2'27	1♍ 4	23°21	5°47	11°12	18°11	23° 4	25° 4	25°18	11°49	27°R 2	25°30	16°14	n.a.	T 18
F 19	23 54 43	27°59'58	12°51	22°42	7° 1	11°49	18° 8	23° 0	25° 1	25°19	11°48	27° 1	25°26	16°21	n.a.	F 19
S 20	23 58 40	28°57'29	24°39	22° 6	8°15	12°26	18° 6	22°57	24°59	25°20	11°46	26°58	25°23	16°28	n.a.	S 20
S 21	0 2 36	29°55'01	6♎30	21°34	9°29	13° 2	18° 3	22°54	24°56	25°21	11°45	26°54	25°20	16°34	n.a.	S 21
M22	0 6 33	0♎52'34	18°27	21° 6	10°43	13°39	18° 0	22°51	24°54	25°23	11°44	26°48	25°17	16°41	n.a.	M22
T 23	0 10 29	1°50'07	0♏30	20°44	11°57	14°16	17°57	22°48	24°52	25°24	11°42	26°42	25°14	16°47	n.a.	T 23
W24	0 14 26	2°47'41	12°43	20°27	13°11	14°53	17°53	22°45	24°49	25°25	11°41	26°36	25°11	16°54	n.a.	W24
T 25	0 18 23	3°45'16	25° 6	20°16	14°25	15°30	17°50	22°42	24°47	25°26	11°40	26°30	25° 7	17° 1	n.a.	T 25
F 26	0 22 19	4°42'51	7♐42	20°D12	15°39	16° 7	17°46	22°40	24°44	25°27	11°39	26°26	25° 4	17° 7	n.a.	F 26
S 27	0 26 16	5°40'27	20°35	20°15	16°52	16°45	17°42	22°37	24°42	25°28	11°37	26°23	25° 1	17°14	n.a.	S 27
S 28	0 30 12	6°38'04	3♉45	20°24	18° 6	17°22	17°38	22°34	24°40	25°29	11°36	26°D22	24°58	17°21	n.a.	S 28
M29	0 34 9	7°35'42	17°16	20°40	19°20	17°59	17°34	22°32	24°37	25°30	11°35	26°23	24°55	17°27	n.a.	M29
T 30	0 38 5	8♎33'20	1♒ 9	21♍ 4	20♎34	18♏36	17♉29	22♒29	24♓35	25♋31	11♈33	26♒24	24♒52	17♍34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n25	26s49	4s 0	3s54	3s39	7n 5	1n18	11s18	0n21	15n49	1s15	13s31	0s16	2s28	0s52	19n42	1s 8	5s42	11s17	12s17	12s31	4n36		n.a.
T 2	7 3	24 18	3 2	4 7	3 52	6 38	1 19	11 31	0 20	15 49	1 16	13 33	0 16	2 29	0 52	19 41	1 8	5 43	11 18	12 17	12 32	4 32		n.a.
W 3	6 42	20 9	1 52	4 18	4 5	6 10	1 20	11 44	0 19	15 49	1 16	13 34	0 16	2 30	0 52	19 41	1 8	5 43	11 18	12 16	12 33	4 29		n.a.
T 4	6 20	14 39	0 32	4 26	4 16	5 43	1 21	11 56	0 19	15 49	1 16	13 36	0 16	2 31	0 52	19 41	1 8	5 44	11 18	12 16	12 35	4 26		n.a.
F 5	5 58	8 11	0n52	4 31	4 27	5 15	1 22	12 9	0 18	15 49	1 16	13 37	0 16	2 32	0 52	19 41	1 8	5 44	11 18	12 16	12 36	4 22		n.a.
S 6	5 36	1 12	2 12	4 34	4 37	4 47	1 23	12 22	0 17	15 48	1 17	13 38	0 16	2 33	0 52	19 40	1 8	5 45	11 18	12 16	12 37	4 19		n.a.
S 7	5 15	5n48	3 22	4 34	4 47	4 19	1 23	12 34	0 16	15 48	1 17	13 40	0 16	2 34	0 52	19 40	1 8	5 46	11 19	12 17	12 38	4 16		n.a.
M 8	4 53	12 23	4 18	4 31	4 55	3 51	1 24	12 47	0 16	15 48	1 17	13 41	0 16	2 35	0 52	19 40	1 9	5 46	11 19	12 18	12 39	4 13		n.a.
T 9	4 31	18 7	4 55	4 25	5 1	3 22	1 24	12 59	0 15	15 47	1 17	13 42	0 16	2 35	0 52	19 39	1 9	5 47	11 19	12 19	12 40	4 9		n.a.
W10	4 8	22 41	5 13	4 17	5 6	2 54	1 25	13 12	0 14	15 47	1 18	13 44	0 17	2 36	0 52	19 39	1 9	5 47	11 19	12 20	12 41	4 6		n.a.
T 11	3 46	25 49	5 13	4 6	5 10	2 25	1 25	13 24	0 14	15 47	1 18	13 45	0 17	2 37	0 52	19 39	1 9	5 48	11 19	12 20	12 42	4 3		n.a.
F 12	3 24	27 24	4 55	3 52	5 12	1 57	1 26	13 37	0 13	15 46	1 18	13 46	0 17	2 38	0 52	19 39	1 9	5 49	11 19	12 20	12 43	3 59		n.a.
S 13	3 2	27 26	4 23	3 36	5 13	1 28	1 26	13 49	0 12	15 45	1 18	13 47	0 17	2 39	0 52	19 38	1 9	5 49	11 20	12 20	12 44	3 56		n.a.
S 14	2 39	26 3	3 39	3 18	5 11	0 59	1 26	14 1	0 12	15 45	1 19	13 49	0 17	2 40	0 52	19 38	1 9	5 50	11 20	12 20	12 45	3 53		n.a.
M15	2 17	23 27	2 46	2 58	5 8	0 30	1 26	14 13	0 11	15 44	1 19	13 50	0 17	2 41	0 52	19 38	1 9	5 50	11 20	12 19	12 46	3 49		n.a.
T 16	1 54	19 51	1 46	2 36	5 3	0 2	1 27	14 25	0 10	15 43	1 19	13 51	0 17	2 42	0 52	19 37	1 9	5 51	11 20	12 19	12 47	3 46		n.a.
W17	1 32	15 29	0 43	2 13	4 56	0s27	1 27	14 37	0 10	15 43	1 19	13 52	0 17	2 43	0 52	19 37	1 9	5 52	11 20	12 19	12 48	3 43		n.a.
T 18	1 10	10 35	0s22	1 49	4 47	0 56	1 26	14 49	0 9	15 42	1 20	13 53	0 17	2 44	0 52	19 37	1 9	5 52	11 20	12 18	12 49	3 40		n.a.
F 19	0 47	5 19	1 26	1 24	4 37	1 25	1 26	15 1	0 8	15 41	1 20	13 54	0 17	2 45	0 52	19 37	1 9	5 53	11 20	12 19	12 50	3 36		n.a.
S 20	0 24	0s 8	2 25	1 0	4 26	1 54	1 26	15 12	0 8	15 40	1 20	13 55	0 17	2 46	0 52	19 36	1 9	5 53	11 21	12 20	12 51	3 33		n.a.
S 21	0 2	5 36	3 19	0 35	4 13	2 23	1 26	15 24	0 7	15 39	1 20	13 56	0 17	2 47	0 52	19 36	1 9	5 54	11 21	12 21	12 52	3 30		n.a.
M22	0s21	10 54	4 4	0 11	3 58	2 52	1 26	15 35	0 6	15 38	1 20	13 57	0 17	2 48	0 52	19 36	1 9	5 54	11 21	12 23	12 54	3 26		n.a.
T 23	0 43	15 50	4 39	0n12	3 43	3 20	1 25	15 47	0 6	15 37	1 21	13 59	0 17	2 49	0 52	19 36	1 9	5 55	11 21	12 25	12 55	3 23		n.a.
W24	1 6	20 12	5 2	0 33	3 27	3 49	1 25	15 58	0 5	15 36	1 21	13 59	0 17	2 50	0 52	19 35	1 9	5 56	11 21	12 27	12 56	3 20		n.a.
T 25	1 28	23 46	5 11	0 53	3 10	4 18	1 24	16 9	0 4	15 35	1 21	14 0	0 18	2 50	0 52	19 35	1 9	5 56	11 21	12 29	12 57	3 16		n.a.
F 26	1 51	26 16	5 5	1 10	2 52	4 46	1 24	16 21	0 4	15 33	1 21	14 1	0 18	2 51	0 52	19 35	1 9	5 57	11 21	12 31	12 58	3 13		n.a.
S 27	2 13	27 27	4 44	1 26	2 34	5 15	1 23	16 32	0 3	15 32	1 21	14 2	0 18	2 52	0 52	19 35	1 9	5 57	11 21	12 31	12 59	3 10		n.a.
S 28	2 36	27 8	4 7	1 39	2 16	5 43	1 23	16 43	0 2	15 31	1 22	14 3	0 18	2 53	0 52	19 35	1 9	5 58	11 21	12 32	13 0	3 7		n.a.
M29	2 58	25 13	3 16	1 49	1 58	6 11	1 22	16 54	0 2	15 30	1 22	14 4	0 18	2 54	0 52	19 34	1 9	5 58	11 21	12 32	13 1	3 3		n.a.
T 30	3s20	21s45	2s13	1n57	1s40	6s39	1n21	17s 4	0n 1	15n28	1s22	14s 5	0s18	2s55	0s52	19n34	1s 9	5s59	11s21	12s31	13s 2	3n 0		n.a.

Julian Day Number = 3555915.5, Delta T = 08h15m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'09, Lahiri = 66°22'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 42 2	9♎30'59	15♒26	21♍34	21♎48	19♏14	17°R25	22°R27	24°R33	25♋32	11°R32	26♒25	24♒48	17♍41	n.a.	W 1
T 2	0 45 58	10°28'38	0♓ 4	22°12	23° 2	19°51	17♉20	22♒25	24♓31	25°33	11♈31	26°R25	24°45	17°47	n.a.	T 2
F 3	0 49 55	11°26'18	14°59	22°57	24°16	20°29	17°15	22°23	24°28	25°34	11°30	26°24	24°42	17°54	n.a.	F 3
S 4	0 53 52	12°24'00	0♈ 5	23°48	25°30	21° 6	17°10	22°21	24°26	25°34	11°28	26°21	24°39	18° 1	n.a.	S 4
S 5	0 57 48	13°21'42	15°13	24°47	26°44	21°44	17° 4	22°19	24°24	25°35	11°27	26°15	24°36	18° 7	n.a.	S 5
M 6	1 1 45	14°19'25	0♉13	25°51	27°57	22°21	16°59	22°17	24°22	25°36	11°26	26° 9	24°32	18°14	n.a.	M 6
T 7	1 5 41	15°17'10	14°56	27° 2	29°11	22°59	16°54	22°15	24°19	25°37	11°24	26° 1	24°29	18°21	n.a.	T 7
W 8	1 9 38	16°14'55	29°15	28°19	0♏25	23°37	16°48	22°13	24°17	25°37	11°23	25°54	24°26	18°27	n.a.	W 8
T 9	1 13 34	17°12'43	13♊ 6	29°42	1°39	24°14	16°42	22°12	24°15	25°38	11°22	25°48	24°23	18°34	n.a.	T 9
F 10	1 17 31	18°10'32	26°28	1♎10	2°53	24°52	16°36	22°10	24°13	25°39	11°20	25°44	24°20	18°41	n.a.	F 10
S 11	1 21 27	19° 8'22	9♋23	2°42	4° 7	25°30	16°30	22° 9	24°11	25°39	11°19	25°41	24°17	18°47	n.a.	S 11
S 12	1 25 24	20° 6'14	21°55	4°19	5°21	26° 8	16°23	22° 7	24° 9	25°40	11°18	25°D41	24°13	18°54	n.a.	S 12
M13	1 29 20	21° 4'08	4♌ 8	6° 0	6°34	26°46	16°17	22° 6	24° 7	25°40	11°17	25°42	24°10	19° 1	n.a.	M13
T 14	1 33 17	22° 2'02	16° 7	7°44	7°48	27°24	16°11	22° 5	24° 5	25°41	11°15	25°42	24° 7	19° 7	n.a.	T 14
W15	1 37 14	22°59'59	27°58	9°31	9° 2	28° 2	16° 4	22° 4	24° 3	25°41	11°14	25°R43	24° 4	19°14	n.a.	W15
T 16	1 41 10	23°57'57	9♍45	11°21	10°16	28°41	15°57	22° 3	24° 1	25°42	11°13	25°42	24° 1	19°21	n.a.	T 16
F 17	1 45 7	24°55'56	21°32	13°13	11°30	29°19	15°50	22° 2	23°59	25°42	11°12	25°38	23°57	19°27	n.a.	F 17
S 18	1 49 3	25°53'57	3♎23	15° 7	12°44	29°57	15°43	22° 1	23°57	25°42	11°10	25°33	23°54	19°34	n.a.	S 18
S 19	1 53 0	26°52'00	15°21	17° 2	13°58	0♐35	15°36	22° 0	23°55	25°43	11° 9	25°24	23°51	19°41	n.a.	S 19
M20	1 56 56	27°50'04	27°28	18°57	15°11	1°14	15°29	22° 0	23°53	25°43	11° 8	25°14	23°48	19°47	n.a.	M20
T 21	2 0 53	28°48'10	9♏44	20°54	16°25	1°52	15°22	21°59	23°51	25°43	11° 7	25° 3	23°45	19°54	n.a.	T 21
W22	2 4 49	29°46'17	22°10	22°50	17°39	2°31	15°14	21°59	23°49	25°43	11° 5	24°51	23°42	20° 0	n.a.	W22
T 23	2 8 46	0♏44'25	4♐48	24°47	18°53	3° 9	15° 7	21°59	23°48	25°44	11° 4	24°40	23°38	20° 7	n.a.	T 23
F 24	2 12 42	1°42'35	17°37	26°43	20° 7	3°48	14°59	21°59	23°46	25°44	11° 3	24°31	23°35	20°14	n.a.	F 24
S 25	2 16 39	2°40'46	0♑38	28°39	21°20	4°27	14°52	21°D58	23°44	25°44	11° 2	24°25	23°32	20°20	n.a.	S 25
S 26	2 20 36	3°38'58	13°54	0♏34	22°34	5° 5	14°44	21°58	23°42	25°44	11° 1	24°21	23°29	20°27	n.a.	S 26
M27	2 24 32	4°37'12	27°23	2°29	23°48	5°44	14°36	21°59	23°41	25°44	10°59	24°19	23°26	20°34	n.a.	M27
T 28	2 28 29	5°35'27	11♒10	4°23	25° 2	6°23	14°28	21°59	23°39	25°R44	10°58	24°D19	23°23	20°40	n.a.	T 28
W29	2 32 25	6°33'43	25°13	6°16	26°16	7° 2	14°21	21°59	23°38	25°44	10°57	24°R19	23°19	20°47	n.a.	W29
T 30	2 36 22	7°32'01	9♓34	8° 8	27°29	7°41	14°13	21°59	23°36	25°44	10°56	24°19	23°16	20°54	n.a.	T 30
F 31	2 40 18	8♏30'19	24♓ 9	9♏59	28♏43	8♐20	14♉ 5	22♒ 0	23♓35	25♋44	10♈55	24♒16	23♒13	21♍ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s43	16s54	0s59	2n 1	1s23	7s 7	1n20	17s15	0n 0	15n27	1s22	14s 6	0s18	2s56	0s52	19n34	1s 9	6s 0	11s22	12s31	13s 3	2n57		n.a.
T 2	4 5	10 58	0n20	2 3	1 5	7 35	1 19	17 26	0s 0	15 25	1 22	14 6	0 18	2 57	0 52	19 34	1 9	6 0	11 22	12 31	13 4	2 53		n.a.
F 3	4 27	4 18	1 39	2 1	0 48	8 3	1 18	17 36	0 1	15 24	1 23	14 7	0 18	2 58	0 52	19 34	1 9	6 1	11 22	12 31	13 5	2 50		n.a.
S 4	4 50	2n40	2 52	1 56	0 32	8 31	1 17	17 46	0 1	15 22	1 23	14 8	0 18	2 58	0 52	19 33	1 9	6 1	11 22	12 32	13 6	2 47		n.a.
S 5	5 12	9 29	3 53	1 48	0 16	8 58	1 16	17 57	0 2	15 20	1 23	14 9	0 18	2 59	0 52	19 33	1 9	6 2	11 22	12 34	13 7	2 43		n.a.
M 6	5 34	15 42	4 37	1 36	0 1	9 25	1 15	18 7	0 3	15 19	1 23	14 9	0 18	3 0	0 52	19 33	1 9	6 2	11 22	12 36	13 8	2 40		n.a.
T 7	5 56	20 52	5 2	1 21	0n13	9 52	1 13	18 17	0 3	15 17	1 23	14 10	0 18	3 1	0 52	19 33	1 9	6 3	11 22	12 39	13 9	2 37		n.a.
W 8	6 18	24 40	5 7	1 3	0 26	10 19	1 12	18 27	0 4	15 15	1 24	14 10	0 18	3 2	0 52	19 33	1 9	6 3	11 22	12 41	13 10	2 34		n.a.
T 9	6 39	26 52	4 54	0 43	0 38	10 45	1 11	18 37	0 5	15 14	1 24	14 11	0 18	3 3	0 52	19 33	1 9	6 4	11 22	12 43	13 11	2 30		n.a.
F 10	7 1	27 26	4 25	0 19	0 50	11 12	1 9	18 46	0 5	15 12	1 24	14 12	0 18	3 4	0 52	19 33	1 9	6 4	11 22	12 45	13 12	2 27		n.a.
S 11	7 23	26 27	3 43	0s 8	1 0	11 38	1 8	18 56	0 6	15 10	1 24	14 12	0 18	3 4	0 52	19 32	1 9	6 5	11 22	12 45	13 13	2 24		n.a.
S 12	7 44	24 8	2 51	0 37	1 9	12 3	1 6	19 5	0 6	15 8	1 24	14 13	0 18	3 5	0 52	19 32	1 10	6 5	11 22	12 46	13 14	2 20		n.a.
M13	8 6	20 46	1 53	1 9	1 18	12 29	1 5	19 14	0 7	15 6	1 24	14 13	0 19	3 6	0 52	19 32	1 10	6 6	11 22	12 45	13 15	2 17		n.a.
T 14	8 27	16 34	0 51	1 43	1 25	12 54	1 3	19 24	0 8	15 4	1 24	14 13	0 19	3 7	0 52	19 32	1 10	6 6	11 22	12 45	13 16	2 14		n.a.
W15	8 48	11 48	0s12	2 19	1 31	13 19	1 1	19 33	0 8	15 2	1 25	14 14	0 19	3 7	0 52	19 32	1 10	6 7	11 22	12 45	13 17	2 10		n.a.
T 16	9 9	6 38	1 15	2 57	1 36	13 43	0 59	19 42	0 9	15 0	1 25	14 14	0 19	3 8	0 52	19 32	1 10	6 7	11 22	12 45	13 19	2 7		n.a.
F 17	9 30	1 15	2 14	3 36	1 40	14 8	0 58	19 50	0 9	14 58	1 25	14 15	0 19	3 9	0 52	19 32	1 10	6 8	11 22	12 46	13 20	2 4		n.a.
S 18	9 51	4s12	3 7	4 16	1 43	14 32	0 56	19 59	0 10	14 56	1 25	14 15	0 19	3 10	0 52	19 32	1 10	6 8	11 22	12 48	13 21	2 1		n.a.
S 19	10 12	9 33	3 53	4 58	1 45	14 55	0 54	20 8	0 11	14 54	1 25	14 15	0 19	3 10	0 52	19 31	1 10	6 9	11 22	12 51	13 22	1 57		n.a.
M20	10 32	14 35	4 29	5 40	1 46	15 18	0 52	20 16	0 11	14 52	1 25	14 15	0 19	3 11	0 52	19 31	1 10	6 9	11 22	12 54	13 23	1 54		n.a.
T 21	10 53	19 7	4 52	6 23	1 47	15 41	0 50	20 24	0 12	14 49	1 25	14 16	0 19	3 12	0 52	19 31	1 10	6 9	11 22	12 58	13 24	1 51		n.a.
W22	11 13	22 54	5 2	7 6	1 46	16 4	0 48	20 32	0 12	14 47	1 25	14 16	0 19	3 12	0 52	19 31	1 10	6 10	11 22	13 2	13 25	1 47		n.a.
T 23	11 33	25 39	4 58	7 49	1 45	16 26	0 46	20 40	0 13	14 45	1 25	14 16	0 19	3 13	0 52	19 31	1 10	6 10	11 22	13 6	13 26	1 44		n.a.
F 24	11 53	27 7	4 39	8 32	1 43	16 48	0 43	20 48	0 13	14 43	1 25	14 16	0 19	3 14	0 52	19 31	1 10	6 11	11 22	13 9	13 27	1 41		n.a.
S 25	12 13	27 9	4 5	9 15	1 41	17 9	0 41	20 56	0 14	14 41	1 25	14 16	0 19	3 14	0 52	19 31	1 10	6 11	11 22	13 11	13 28	1 37		n.a.
S 26	12 32	25 37	3 17	9 58	1 38	17 30	0 39	21 3	0 15	14 38	1 26	14 16	0 19	3 15	0 51	19 31	1 10	6 11	11 21	13 12	13 29	1 34		n.a.
M27	12 52	22 37	2 18	10 40	1 34	17 50	0 37	21 10	0 15	14 36	1 26	14 16	0 19	3 16	0 51	19 31	1 10	6 12	11 21	13 12	13 30	1 31		n.a.
T 28	13 11	18 16	1 9	11 22	1 30	18 10	0 34	21 18	0 16	14 34	1 26	14 16	0 19	3 16	0 51	19 31	1 10	6 12	11 21	13 13	13 31	1 28		n.a.
W29	13 30	12 50	0n 5	12 3	1 26	18 29	0 32	21 25	0 16	14 31	1 26	14 16	0 19	3 17	0 51	19 31	1 10	6 13	11 21	13 12	13 32	1 24		n.a.
T 30	13 48	6 38	1 20	12 43	1 21	18 48	0 30	21 32	0 17	14 29	1 26	14 16	0 19	3 17	0 51	19 31	1 10	6 13	11 21	13 13	13 33	1 21		n.a.
F 31	14s 7	0n 2	2n31	13s23	1n16	19s 7	0n27	21s38	0s17	14n27	1s26	14s16	0s19	3s18	0s51	19n31	1s10	6s13	11s21	13s14	13s34	1n18		n.a.

Julian Day Number = 3555945.5, Delta T = 08h15m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'47, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'13, Lahiri = 66°22'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 44 15	9♏28'40	8♈55	11♏49	29♏57	8♐59	13°R57	22♒ 1	23°R33	25°R44	10°R54	24°R10	23♒10	21♍ 7	n.a.	S 1
S 2	2 48 11	10°27'01	23°46	13°39	1♐11	9°38	13♉49	22° 1	23♓32	25♋44	10♈53	24♒ 2	23° 7	21°14	n.a.	S 2
M 3	2 52 8	11°25'25	8♉33	15°27	2°24	10°17	13°41	22° 2	23°30	25°44	10°52	23°52	23° 3	21°20	n.a.	M 3
T 4	2 56 5	12°23'50	23° 8	17°14	3°38	10°56	13°33	22° 3	23°29	25°43	10°50	23°41	23° 0	21°27	n.a.	T 4
W 5	3 0 1	13°22'16	7♊23	19° 0	4°52	11°36	13°25	22° 4	23°28	25°43	10°49	23°30	22°57	21°34	n.a.	W 5
T 6	3 3 58	14°20'45	21°14	20°45	6° 5	12°15	13°17	22° 5	23°27	25°43	10°48	23°20	22°54	21°40	n.a.	T 6
F 7	3 7 54	15°19'16	4♋38	22°29	7°19	12°54	13° 9	22° 6	23°25	25°43	10°47	23°12	22°51	21°47	n.a.	F 7
S 8	3 11 51	16°17'48	17°35	24°12	8°33	13°34	13° 1	22° 7	23°24	25°42	10°46	23° 7	22°48	21°54	n.a.	S 8
S 9	3 15 47	17°16'23	0♌ 9	25°54	9°46	14°13	12°53	22° 9	23°23	25°42	10°45	23° 5	22°44	22° 0	n.a.	S 9
M10	3 19 44	18°14'59	12°24	27°35	11° 0	14°53	12°45	22°10	23°22	25°41	10°44	23° 4	22°41	22° 7	n.a.	M10
T 11	3 23 40	19°13'38	24°24	29°15	12°14	15°33	12°37	22°12	23°21	25°41	10°43	23° 4	22°38	22°14	n.a.	T 11
W12	3 27 37	20°12'18	6♍15	0♐54	13°27	16°12	12°29	22°14	23°20	25°41	10°42	23° 4	22°35	22°20	n.a.	W12
T 13	3 31 34	21°11'01	18° 3	2°32	14°41	16°52	12°21	22°15	23°19	25°40	10°42	23° 2	22°32	22°27	n.a.	T 13
F 14	3 35 30	22° 9'45	29°52	4° 9	15°55	17°32	12°14	22°17	23°18	25°40	10°41	22°58	22°29	22°34	n.a.	F 14
S 15	3 39 27	23° 8'32	11♎48	5°45	17° 8	18°12	12° 6	22°19	23°17	25°39	10°40	22°51	22°25	22°40	n.a.	S 15
S 16	3 43 23	24° 7'20	23°53	7°21	18°22	18°51	11°58	22°21	23°17	25°38	10°39	22°41	22°22	22°47	n.a.	S 16
M17	3 47 20	25° 6'11	6♏10	8°56	19°36	19°31	11°51	22°23	23°16	25°38	10°38	22°30	22°19	22°54	n.a.	M17
T 18	3 51 16	26° 5'03	18°40	10°29	20°49	20°11	11°43	22°26	23°15	25°37	10°37	22°16	22°16	23° 0	n.a.	T 18
W19	3 55 13	27° 3'57	1♐24	12° 2	22° 3	20°51	11°36	22°28	23°15	25°36	10°36	22° 3	22°13	23° 7	n.a.	W19
T 20	3 59 9	28° 2'54	14°21	13°34	23°17	21°32	11°28	22°30	23°14	25°36	10°36	21°50	22° 9	23°14	n.a.	T 20
F 21	4 3 6	29° 1'52	27°31	15° 6	24°30	22°12	11°21	22°33	23°13	25°35	10°35	21°39	22° 6	23°20	n.a.	F 21
S 22	4 7 3	0♐ 0'52	10♑51	16°36	25°44	22°52	11°14	22°35	23°13	25°34	10°34	21°31	22° 3	23°27	n.a.	S 22
S 23	4 10 59	0°59'53	24°21	18° 6	26°57	23°32	11° 7	22°38	23°12	25°33	10°33	21°27	22° 0	23°34	n.a.	S 23
M24	4 14 56	1°58'56	8♒ 1	19°35	28°11	24°13	11° 0	22°41	23°12	25°33	10°33	21°24	21°57	23°40	n.a.	M24
T 25	4 18 52	2°58'00	21°51	21° 3	29°25	24°53	10°53	22°44	23°12	25°32	10°32	21°D24	21°54	23°47	n.a.	T 25
W26	4 22 49	3°57'07	5♓50	22°30	0♑38	25°34	10°46	22°47	23°11	25°31	10°31	21°R24	21°50	23°54	n.a.	W26
T 27	4 26 45	4°56'14	19°59	23°56	1°52	26°14	10°39	22°50	23°11	25°30	10°30	21°23	21°47	24° 0	n.a.	T 27
F 28	4 30 42	5°55'23	4♈15	25°22	3° 5	26°55	10°33	22°53	23°11	25°29	10°30	21°21	21°44	24° 7	n.a.	F 28
S 29	4 34 38	6°54'34	18°38	26°46	4°19	27°35	10°26	22°56	23°11	25°28	10°29	21°16	21°41	24°14	n.a.	S 29
S 30	4 38 35	7♐53'46	3♉ 4	28♐10	5♑32	28♐16	10♉20	23♒ 0	23♓11	25♋27	10♈29	21♒ 8	21♒38	24♍20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s25	6n45	3n33	14s 2	1n10	19s25	0n25	21s45	0s18	14n24	1s26	14s16	0s19	3s18	0s51	19n31	1s10	6s14	11s21	13s15	13s35	1n14		n.a.
S 2	14 43	13 8	4 21	14 40	1 4	19 42	0 22	21 51	0 19	14 22	1 26	14 15	0 19	3 19	0 51	19 31	1 10	6 14	11 21	13 18	13 36	1 11		n.a.
M 3	15 1	18 43	4 50	15 17	0 58	19 59	0 20	21 57	0 19	14 20	1 26	14 15	0 20	3 20	0 51	19 31	1 10	6 14	11 21	13 21	13 37	1 8		n.a.
T 4	15 19	23 7	5 1	15 53	0 52	20 16	0 17	22 3	0 20	14 17	1 26	14 15	0 20	3 20	0 51	19 31	1 10	6 15	11 21	13 25	13 38	1 4		n.a.
W 5	15 36	26 0	4 52	16 28	0 46	20 32	0 15	22 9	0 20	14 15	1 26	14 15	0 20	3 20	0 51	19 31	1 10	6 15	11 21	13 29	13 39	1 1		n.a.
T 6	15 54	27 13	4 27	17 2	0 39	20 47	0 12	22 15	0 21	14 13	1 26	14 14	0 20	3 21	0 51	19 31	1 10	6 15	11 20	13 32	13 40	0 58		n.a.
F 7	16 10	26 45	3 47	17 35	0 32	21 2	0 9	22 20	0 21	14 10	1 26	14 14	0 20	3 21	0 51	19 31	1 10	6 15	11 20	13 34	13 41	0 55		n.a.
S 8	16 27	24 50	2 56	18 7	0 25	21 16	0 7	22 26	0 22	14 8	1 26	14 14	0 20	3 22	0 51	19 31	1 10	6 16	11 20	13 36	13 42	0 51		n.a.
S 9	16 43	21 44	1 58	18 38	0 18	21 30	0 4	22 31	0 22	14 6	1 26	14 13	0 20	3 22	0 51	19 31	1 10	6 16	11 20	13 37	13 43	0 48		n.a.
M10	17 0	17 43	0 56	19 8	0 11	21 43	0 1	22 36	0 23	14 3	1 26	14 13	0 20	3 23	0 51	19 31	1 10	6 16	11 20	13 37	13 44	0 45		n.a.
T 11	17 15	13 4	0s 7	19 37	0 4	21 55	0s 1	22 41	0 23	14 1	1 26	14 12	0 20	3 23	0 51	19 31	1 11	6 16	11 20	13 37	13 45	0 41		n.a.
W12	17 31	8 0	1 9	20 4	0s 4	22 7	0 4	22 46	0 24	13 59	1 26	14 12	0 20	3 23	0 51	19 31	1 11	6 17	11 20	13 37	13 46	0 38		n.a.
T 13	17 46	2 41	2 8	20 31	0 11	22 19	0 7	22 50	0 25	13 57	1 26	14 11	0 20	3 24	0 51	19 31	1 11	6 17	11 20	13 38	13 47	0 35		n.a.
F 14	18 1	2s44	3 2	20 56	0 18	22 29	0 9	22 54	0 25	13 54	1 25	14 11	0 20	3 24	0 51	19 31	1 11	6 17	11 19	13 39	13 48	0 32		n.a.
S 15	18 16	8 5	3 47	21 21	0 25	22 39	0 12	22 58	0 26	13 52	1 25	14 10	0 20	3 24	0 51	19 31	1 11	6 17	11 19	13 41	13 49	0 28		n.a.
S 16	18 30	13 13	4 24	21 44	0 33	22 49	0 15	23 2	0 26	13 50	1 25	14 10	0 20	3 24	0 51	19 31	1 11	6 18	11 19	13 44	13 50	0 25		n.a.
M17	18 44	17 54	4 48	22 6	0 40	22 57	0 18	23 6	0 27	13 48	1 25	14 9	0 20	3 25	0 51	19 31	1 11	6 18	11 19	13 48	13 51	0 22		n.a.
T 18	18 58	21 54	4 59	22 27	0 47	23 5	0 20	23 9	0 27	13 45	1 25	14 8	0 20	3 25	0 51	19 32	1 11	6 18	11 19	13 52	13 52	0 18		n.a.
W19	19 12	24 57	4 56	22 46	0 54	23 13	0 23	23 13	0 28	13 43	1 25	14 8	0 20	3 25	0 51	19 32	1 11	6 18	11 19	13 57	13 53	0 15		n.a.
T 20	19 25	26 45	4 38	23 5	1 1	23 20	0 26	23 16	0 28	13 41	1 25	14 7	0 20	3 25	0 51	19 32	1 11	6 18	11 18	14 1	13 54	0 12		n.a.
F 21	19 38	27 6	4 4	23 22	1 8	23 26	0 29	23 19	0 29	13 39	1 25	14 6	0 20	3 26	0 51	19 32	1 11	6 18	11 18	14 4	13 55	0 9		n.a.
S 22	19 50	25 54	3 17	23 39	1 15	23 31	0 31	23 22	0 29	13 37	1 25	14 5	0 20	3 26	0 51	19 32	1 11	6 19	11 18	14 6	13 56	0 5		n.a.
S 23	20 2	23 10	2 18	23 54	1 22	23 36	0 34	23 24	0 30	13 35	1 25	14 4	0 20	3 26	0 51	19 32	1 11	6 19	11 18	14 8	13 57	0 2		n.a.
M24	20 14	19 6	1 10	24 8	1 28	23 40	0 37	23 26	0 30	13 33	1 24	14 4	0 20	3 26	0 50	19 32	1 11	6 19	11 18	14 9	13 58	0s 1		n.a.
T 25	20 25	13 58	0n 2	24 21	1 35	23 43	0 40	23 29	0 31	13 31	1 24	14 3	0 20	3 26	0 50	19 32	1 11	6 19	11 18	14 9	13 59	0 5		n.a.
W26	20 36	8 3	1 16	24 32	1 41	23 46	0 42	23 31	0 31	13 29	1 24	14 2	0 21	3 26	0 50	19 32	1 11	6 19	11 17	14 9	14 0	0 8		n.a.
T 27	20 47	1 41	2 25	24 43	1 47	23 48	0 45	23 32	0 32	13 27	1 24	14 1	0 21	3 26	0 50	19 33	1 11	6 19	11 17	14 9	14 1	0 11		n.a.
F 28	20 57	4n50	3 26	24 52	1 53	23 49	0 48	23 34	0 32	13 25	1 24	14 0	0 21	3 26	0 50	19 33	1 11	6 19	11 17	14 10	14 2	0 14		n.a.
S 29	21 7	11 8	4 15	25 1	1 59	23 50	0 50	23 35	0 33	13 24	1 24	13 59	0 21	3 26	0 50	19 33	1 11	6 19	11 17	14 11	14 3	0 18		n.a.
S 30	21s17	16n50	4n47	25s 8	2s 5	23s50	0s53	23s36	0s33	13n22	1s24	13s58	0s21	3s26	0s50	19n33	1s11	6s19	11s17	14s14	14s 4	0s21		n.a.

Julian Day Number = 3555976.5, Delta T = 08h15m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'17, Lahiri = 66°22'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5023

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 42 32	8♐53'00	17♉26	29♐33	6♑46	28♐57	10°R14	23♒ 3	23°R11	25°R26	10°R28	20°R58	21♒35	24♍27	n.a.	M 1
T 2	4 46 28	9°52'16	1♊39	0♑55	7°59	29°37	10♉ 8	23° 7	23°D11	25♋25	10♈28	20♒46	21°31	24°34	n.a.	T 2
W 3	4 50 25	10°51'34	15°37	2°15	9°13	0♑18	10° 2	23°10	23♓11	25°24	10°27	20°35	21°28	24°40	n.a.	W 3
T 4	4 54 21	11°50'54	29°16	3°35	10°26	0°59	9°57	23°14	23°11	25°23	10°27	20°25	21°25	24°47	n.a.	T 4
F 5	4 58 18	12°50'16	12♋33	4°54	11°40	1°40	9°51	23°18	23°11	25°22	10°26	20°18	21°22	24°54	n.a.	F 5
S 6	5 2 14	13°49'39	25°28	6°11	12°53	2°21	9°46	23°21	23°11	25°20	10°26	20°12	21°19	25° 0	n.a.	S 6
S 7	5 6 11	14°49'05	8♌ 1	7°27	14° 7	3° 2	9°41	23°25	23°11	25°19	10°25	20°10	21°15	25° 7	n.a.	S 7
M 8	5 10 7	15°48'33	20°16	8°42	15°20	3°43	9°36	23°29	23°12	25°18	10°25	20°D 9	21°12	25°14	n.a.	M 8
T 9	5 14 4	16°48'02	2♍17	9°55	16°33	4°25	9°31	23°33	23°12	25°17	10°24	20° 9	21° 9	25°20	n.a.	T 9
W10	5 18 1	17°47'34	14°10	11° 6	17°47	5° 6	9°26	23°38	23°12	25°16	10°24	20°R10	21° 6	25°27	n.a.	W10
T 11	5 21 57	18°47'08	25°59	12°16	19° 0	5°47	9°21	23°42	23°13	25°14	10°24	20°10	21° 3	25°34	n.a.	T 11
F 12	5 25 54	19°46'44	7♎50	13°23	20°14	6°28	9°17	23°46	23°13	25°13	10°23	20° 8	21° 0	25°40	n.a.	F 12
S 13	5 29 50	20°46'22	19°48	14°29	21°27	7°10	9°13	23°50	23°14	25°12	10°23	20° 4	20°56	25°47	n.a.	S 13
S 14	5 33 47	21°46'03	1♏58	15°32	22°40	7°51	9° 9	23°55	23°14	25°10	10°23	19°57	20°53	25°54	n.a.	S 14
M15	5 37 43	22°45'45	14°22	16°32	23°54	8°33	9° 5	23°59	23°15	25° 9	10°23	19°49	20°50	26° 0	n.a.	M15
T 16	5 41 40	23°45'29	27° 4	17°29	25° 7	9°14	9° 2	24° 4	23°16	25° 8	10°22	19°39	20°47	26° 7	n.a.	T 16
W17	5 45 36	24°45'16	10♐ 3	18°23	26°20	9°56	8°58	24° 9	23°16	25° 6	10°22	19°29	20°44	26°14	n.a.	W17
T 18	5 49 33	25°45'04	23°20	19°14	27°34	10°38	8°55	24°13	23°17	25° 5	10°22	19°19	20°41	26°20	n.a.	T 18
F 19	5 53 30	26°44'54	6♑53	20° 0	28°47	11°20	8°52	24°18	23°18	25° 3	10°22	19°11	20°37	26°27	n.a.	F 19
S 20	5 57 26	27°44'46	20°38	20°42	0♒ 0	12° 1	8°49	24°23	23°19	25° 2	10°22	19° 6	20°34	26°34	n.a.	S 20
S 21	6 1 23	28°44'39	4♒33	21°18	1°14	12°43	8°46	24°28	23°20	25° 0	10°22	19° 2	20°31	26°40	n.a.	S 21
M22	6 5 19	29°44'34	18°35	21°49	2°27	13°25	8°44	24°33	23°21	24°59	10°22	19°D 1	20°28	26°47	n.a.	M22
T 23	6 9 16	0♑44'30	2♓41	22°13	3°40	14° 7	8°42	24°38	23°22	24°57	10°D22	19° 2	20°25	26°54	n.a.	T 23
W24	6 13 12	1°44'28	16°49	22°31	4°53	14°49	8°40	24°43	23°23	24°56	10°22	19° 3	20°21	27° 0	n.a.	W24
T 25	6 17 9	2°44'27	0♈57	22°41	6° 7	15°31	8°38	24°49	23°24	24°54	10°22	19°R 4	20°18	27° 7	n.a.	T 25
F 26	6 21 6	3°44'27	15° 5	22°R43	7°20	16°14	8°36	24°54	23°26	24°53	10°22	19° 3	20°15	27°14	n.a.	F 26
S 27	6 25 2	4°44'29	29°11	22°35	8°33	16°56	8°35	24°59	23°27	24°51	10°22	19° 1	20°12	27°20	n.a.	S 27
S 28	6 28 59	5°44'32	13♉12	22°18	9°46	17°38	8°34	25° 5	23°28	24°50	10°22	18°56	20° 9	27°27	n.a.	S 28
M29	6 32 55	6°44'37	27° 7	21°52	10°59	18°20	8°33	25°10	23°29	24°48	10°22	18°50	20° 6	27°34	n.a.	M29
T 30	6 36 52	7°44'43	10♊52	21°15	12°12	19° 3	8°32	25°16	23°31	24°47	10°22	18°44	20° 2	27°40	n.a.	T 30
W31	6 40 48	8♑44'51	24♊24	20♑28	13♒25	19♑45	8♉31	25♒21	23♓32	24♋45	10♈23	18♒37	19♒59	27♍47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s26	21n35	5n 1	25s14	2s10	23s49	0s56	23s37	0s34	13n20	1s23	13s57	0s21	3s26	0s50	19n33	1s11	6s19	11s16	14s17	14s 5	0s24		n.a.
T 2	21 35	25 0	4 56	25 19	2 16	23 48	0 58	23 38	0 34	13 18	1 23	13 56	0 21	3 26	0 50	19 33	1 11	6 19	11 16	14 21	14 6	0 28		n.a.
W 3	21 43	26 50	4 34	25 23	2 20	23 46	1 1	23 38	0 35	13 17	1 23	13 55	0 21	3 26	0 50	19 34	1 11	6 19	11 16	14 24	14 7	0 31		n.a.
T 4	21 51	27 0	3 56	25 26	2 25	23 43	1 4	23 39	0 35	13 15	1 23	13 53	0 21	3 26	0 50	19 34	1 11	6 19	11 16	14 27	14 8	0 34		n.a.
F 5	21 59	25 34	3 6	25 28	2 30	23 39	1 6	23 39	0 36	13 14	1 23	13 52	0 21	3 26	0 50	19 34	1 11	6 19	11 16	14 30	14 9	0 37		n.a.
S 6	22 6	22 48	2 8	25 29	2 34	23 35	1 9	23 39	0 36	13 12	1 22	13 51	0 21	3 26	0 50	19 34	1 11	6 19	11 15	14 31	14 10	0 41		n.a.
S 7	22 13	19 1	1 4	25 28	2 37	23 30	1 11	23 38	0 37	13 11	1 22	13 50	0 21	3 26	0 50	19 34	1 11	6 19	11 15	14 32	14 11	0 44		n.a.
M 8	22 19	14 29	0s 1	25 27	2 41	23 25	1 13	23 38	0 37	13 9	1 22	13 49	0 21	3 26	0 50	19 34	1 11	6 19	11 15	14 32	14 12	0 47		n.a.
T 9	22 25	9 29	1 4	25 25	2 44	23 19	1 16	23 37	0 37	13 8	1 22	13 47	0 21	3 25	0 50	19 35	1 11	6 19	11 15	14 32	14 13	0 51		n.a.
W10	22 31	4 13	2 5	25 22	2 46	23 12	1 18	23 36	0 38	13 7	1 22	13 46	0 21	3 25	0 50	19 35	1 11	6 19	11 15	14 32	14 14	0 54		n.a.
T 11	22 36	1s11	2 59	25 18	2 48	23 4	1 21	23 35	0 38	13 6	1 21	13 45	0 21	3 25	0 50	19 35	1 11	6 19	11 14	14 32	14 15	0 57		n.a.
F 12	22 41	6 32	3 46	25 13	2 50	22 56	1 23	23 33	0 39	13 4	1 21	13 43	0 21	3 25	0 50	19 35	1 11	6 19	11 14	14 33	14 16	1 0		n.a.
S 13	22 45	11 42	4 24	25 8	2 51	22 47	1 25	23 32	0 39	13 3	1 21	13 42	0 21	3 25	0 50	19 35	1 11	6 19	11 14	14 34	14 17	1 4		n.a.
S 14	22 49	16 31	4 50	25 1	2 52	22 37	1 27	23 30	0 40	13 2	1 21	13 40	0 21	3 24	0 50	19 36	1 11	6 19	11 14	14 36	14 18	1 7		n.a.
M15	22 52	20 44	5 4	24 54	2 52	22 27	1 29	23 28	0 40	13 1	1 21	13 39	0 21	3 24	0 50	19 36	1 11	6 18	11 13	14 39	14 19	1 10		n.a.
T 16	22 55	24 6	5 3	24 46	2 51	22 16	1 31	23 25	0 41	13 0	1 20	13 38	0 21	3 24	0 50	19 36	1 11	6 18	11 13	14 42	14 20	1 13		n.a.
W17	22 58	26 19	4 46	24 38	2 50	22 5	1 33	23 23	0 41	13 0	1 20	13 36	0 21	3 23	0 50	19 36	1 11	6 18	11 13	14 45	14 21	1 17		n.a.
T 18	23 0	27 7	4 14	24 29	2 48	21 53	1 35	23 20	0 42	12 59	1 20	13 35	0 21	3 23	0 49	19 37	1 11	6 18	11 13	14 48	14 22	1 20		n.a.
F 19	23 1	26 19	3 27	24 19	2 45	21 40	1 37	23 17	0 42	12 58	1 20	13 33	0 21	3 23	0 49	19 37	1 11	6 18	11 13	14 50	14 23	1 23		n.a.
S 20	23 3	23 55	2 27	24 9	2 41	21 27	1 39	23 14	0 42	12 57	1 19	13 31	0 22	3 22	0 49	19 37	1 11	6 18	11 12	14 52	14 24	1 27		n.a.
S 21	23 3	20 4	1 17	23 59	2 36	21 13	1 41	23 11	0 43	12 57	1 19	13 30	0 22	3 22	0 49	19 37	1 11	6 18	11 12	14 53	14 25	1 30		n.a.
M22	23 4	15 3	0 2	23 48	2 30	20 58	1 43	23 7	0 43	12 56	1 19	13 28	0 22	3 21	0 49	19 38	1 11	6 17	11 12	14 53	14 26	1 33		n.a.
T 23	23 4	9 13	1n13	23 37	2 23	20 43	1 45	23 3	0 44	12 56	1 19	13 27	0 22	3 21	0 49	19 38	1 11	6 17	11 12	14 53	14 27	1 36		n.a.
W24	23 3	2 54	2 24	23 26	2 15	20 28	1 46	22 59	0 44	12 55	1 18	13 25	0 22	3 20	0 49	19 38	1 11	6 17	11 11	14 53	14 28	1 40		n.a.
T 25	23 2	3n33	3 27	23 15	2 6	20 11	1 48	22 55	0 45	12 55	1 18	13 23	0 22	3 20	0 49	19 38	1 11	6 17	11 11	14 52	14 29	1 43		n.a.
F 26	23 1	9 48	4 17	23 4	1 55	19 55	1 49	22 50	0 45	12 55	1 18	13 22	0 22	3 19	0 49	19 39	1 12	6 16	11 11	14 53	14 30	1 46		n.a.
S 27	22 59	15 33	4 51	22 54	1 43	19 37	1 51	22 46	0 45	12 55	1 18	13 20	0 22	3 19	0 49	19 39	1 12	6 16	11 11	14 53	14 31	1 49		n.a.
S 28	22 56	20 27	5 7	22 43	1 29	19 19	1 52	22 41	0 46	12 55	1 17	13 18	0 22	3 18	0 49	19 39	1 12	6 16	11 10	14 55	14 32	1 53		n.a.
M29	22 54	24 10	5 6	22 32	1 14	19 1	1 53	22 36	0 46	12 54	1 17	13 16	0 22	3 18	0 49	19 39	1 12	6 16	11 10	14 56	14 33	1 56		n.a.
T 30	22 50	26 27	4 47	22 22	0 57	18 42	1 54	22 30	0 47	12 54	1 17	13 15	0 22	3 17	0 49	19 40	1 12	6 15	11 10	14 59	14 34	1 59		n.a.
W31	22s47	27n 8	4n11	22s11	0s40	18s23	1s56	22s25	0s47	12n54	1s17	13s13	0s22	3s17	0s49	19n40	1s12	6s15	11s10	15s 1	14s35	2s 2		n.a.

Julian Day Number = 3556006.5, Delta T = 08h15m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'21, Lahiri = 66°22'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 45	9♑45'00	7♋42	19°R31	14♒38	20♑28	8°R31	25♒27	23♓34	24°R43	10♈23	18°R30	19♒56	27♍54	n.a.	T 1
F 2	6 48 41	10°45'11	20°43	18♑26	15°51	21°10	8°D31	25°33	23°35	24♋42	10°23	18♒26	19°53	28° 1	n.a.	F 2
S 3	6 52 38	11°45'24	3♌26	17°13	17° 4	21°53	8♉31	25°39	23°37	24°40	10°23	18°23	19°50	28° 7	n.a.	S 3
S 4	6 56 35	12°45'38	15°53	15°56	18°17	22°35	8°31	25°44	23°39	24°38	10°24	18°D22	19°47	28°14	n.a.	S 4
M 5	7 0 31	13°45'53	28° 5	14°35	19°30	23°18	8°31	25°50	23°40	24°37	10°24	18°22	19°43	28°21	n.a.	M 5
T 6	7 4 28	14°46'11	10♍ 6	13°13	20°43	24° 1	8°32	25°56	23°42	24°35	10°24	18°23	19°40	28°27	n.a.	T 6
W 7	7 8 24	15°46'30	21°58	11°54	21°56	24°44	8°33	26° 2	23°44	24°33	10°25	18°25	19°37	28°34	n.a.	W 7
T 8	7 12 21	16°46'50	3♎48	10°40	23° 9	25°27	8°34	26° 8	23°45	24°32	10°25	18°27	19°34	28°41	n.a.	T 8
F 9	7 16 17	17°47'13	15°39	9°33	24°21	26°10	8°35	26°14	23°47	24°30	10°25	18°R28	19°31	28°47	n.a.	F 9
S 10	7 20 14	18°47'37	27°37	8°35	25°34	26°53	8°37	26°20	23°49	24°28	10°26	18°27	19°27	28°54	n.a.	S 10
S 11	7 24 11	19°48'03	9♏46	7°48	26°47	27°36	8°38	26°27	23°51	24°27	10°26	18°26	19°24	29° 1	n.a.	S 11
M12	7 28 7	20°48'30	22°12	7°12	27°59	28°19	8°40	26°33	23°53	24°25	10°27	18°23	19°21	29° 7	n.a.	M12
T 13	7 32 4	21°48'59	4♐57	6°47	29°12	29° 2	8°42	26°39	23°55	24°23	10°27	18°19	19°18	29°14	n.a.	T 13
W14	7 36 0	22°49'30	18° 4	6°34	0♓25	29°45	8°45	26°45	23°57	24°22	10°28	18°15	19°15	29°21	n.a.	W14
T 15	7 39 57	23°50'02	1♑33	6°D32	1°37	0♒29	8°47	26°52	23°59	24°20	10°28	18°11	19°12	29°27	n.a.	T 15
F 16	7 43 53	24°50'36	15°24	6°41	2°50	1°12	8°50	26°58	24° 2	24°18	10°29	18° 7	19° 8	29°34	n.a.	F 16
S 17	7 47 50	25°51'11	29°32	6°59	4° 2	1°55	8°53	27° 5	24° 4	24°17	10°30	18° 5	19° 5	29°41	n.a.	S 17
S 18	7 51 47	26°51'47	13♒55	7°27	5°15	2°39	8°56	27°11	24° 6	24°15	10°30	18°D 4	19° 2	29°47	n.a.	S 18
M19	7 55 43	27°52'24	28°25	8° 2	6°27	3°22	8°59	27°18	24° 8	24°13	10°31	18° 5	18°59	29°54	n.a.	M19
T 20	7 59 40	28°53'02	12♓57	8°44	7°39	4° 6	9° 2	27°24	24°11	24°11	10°32	18° 6	18°56	0♎ 1	n.a.	T 20
W21	8 3 36	29°53'41	27°27	9°33	8°52	4°49	9° 6	27°31	24°13	24°10	10°32	18° 7	18°53	0° 7	n.a.	W21
T 22	8 7 33	0♒54'21	11♈49	10°27	10° 4	5°33	9°10	27°37	24°15	24° 8	10°33	18° 8	18°49	0°14	n.a.	T 22
F 23	8 11 29	1°55'01	26° 2	11°26	11°16	6°17	9°14	27°44	24°18	24° 6	10°34	18°R 9	18°46	0°21	n.a.	F 23
S 24	8 15 26	2°55'43	10♉ 2	12°29	12°28	7° 1	9°18	27°51	24°20	24° 5	10°35	18° 9	18°43	0°27	n.a.	S 24
S 25	8 19 22	3°56'25	23°49	13°36	13°40	7°44	9°23	27°57	24°23	24° 3	10°36	18° 8	18°40	0°34	n.a.	S 25
M26	8 23 19	4°57'08	7♊23	14°47	14°52	8°28	9°27	28° 4	24°25	24° 1	10°36	18° 7	18°37	0°41	n.a.	M26
T 27	8 27 16	5°57'52	20°43	16° 0	16° 4	9°12	9°32	28°11	24°28	24° 0	10°37	18° 5	18°33	0°47	n.a.	T 27
W28	8 31 12	6°58'36	3♋50	17°15	17°16	9°56	9°37	28°18	24°31	23°58	10°38	18° 3	18°30	0°54	n.a.	W28
T 29	8 35 9	7°59'22	16°43	18°32	18°28	10°40	9°42	28°25	24°33	23°57	10°39	18° 2	18°27	1° 1	n.a.	T 29
F 30	8 39 5	9° 0'08	29°23	19°52	19°39	11°24	9°48	28°32	24°36	23°55	10°40	18° 1	18°24	1° 7	n.a.	F 30
S 31	8 43 2	10♒ 0'55	11♌50	21♑12	20♓51	12♒ 8	9♉53	28♒38	24♓39	23♋53	10♈41	18♒ 0	18♒21	1♎14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s43	26n13	3n23	22s 1	0s21	18s 3	1s57	22s19	0s47	12n55	1s16	13s11	0s22	3s16	0s49	19n40	1s12	6s15	11s 9	15s 3	14s36	2s 6		n.a.
F 2	22 38	23 53	2 25	21 50	0 1	17 42	1 58	22 13	0 48	12 55	1 16	13 9	0 22	3 15	0 49	19 40	1 12	6 14	11 9	15 4	14 37	2 9		n.a.
S 3	22 33	20 23	1 21	21 40	0n19	17 22	1 59	22 7	0 48	12 55	1 16	13 7	0 22	3 15	0 49	19 41	1 12	6 14	11 9	15 5	14 38	2 12		n.a.
S 4	22 28	16 2	0 14	21 29	0 39	17 0	1 59	22 0	0 49	12 55	1 16	13 5	0 22	3 14	0 49	19 41	1 12	6 14	11 9	15 5	14 39	2 15		n.a.
M 5	22 22	11 7	0s53	21 18	0 59	16 38	2 0	21 54	0 49	12 56	1 15	13 3	0 22	3 13	0 49	19 41	1 12	6 13	11 8	15 5	14 40	2 19		n.a.
T 6	22 16	5 52	1 56	21 8	1 18	16 16	2 1	21 47	0 49	12 56	1 15	13 1	0 22	3 13	0 49	19 42	1 12	6 13	11 8	15 5	14 41	2 22		n.a.
W 7	22 9	0 28	2 54	20 57	1 35	15 54	2 1	21 40	0 50	12 57	1 15	13 0	0 22	3 12	0 49	19 42	1 12	6 13	11 8	15 4	14 42	2 25		n.a.
T 8	22 2	4s55	3 43	20 48	1 51	15 31	2 2	21 32	0 50	12 57	1 15	12 58	0 22	3 11	0 49	19 42	1 12	6 12	11 8	15 4	14 43	2 28		n.a.
F 9	21 54	10 8	4 24	20 39	2 5	15 7	2 2	21 25	0 51	12 58	1 14	12 56	0 22	3 10	0 49	19 43	1 12	6 12	11 8	15 3	14 44	2 32		n.a.
S 10	21 46	15 2	4 53	20 31	2 16	14 43	2 2	21 17	0 51	12 59	1 14	12 54	0 22	3 10	0 49	19 43	1 12	6 12	11 7	15 4	14 45	2 35		n.a.
S 11	21 38	19 25	5 10	20 25	2 25	14 19	2 3	21 9	0 51	12 59	1 14	12 52	0 23	3 9	0 49	19 43	1 12	6 11	11 7	15 4	14 46	2 38		n.a.
M12	21 29	23 4	5 13	20 20	2 32	13 54	2 3	21 1	0 52	13 0	1 14	12 50	0 23	3 8	0 48	19 43	1 12	6 11	11 7	15 5	14 47	2 41		n.a.
T 13	21 20	25 43	5 1	20 16	2 37	13 30	2 3	20 53	0 52	13 1	1 13	12 47	0 23	3 7	0 48	19 44	1 12	6 10	11 7	15 6	14 48	2 45		n.a.
W14	21 10	27 4	4 32	20 14	2 40	13 4	2 3	20 44	0 52	13 2	1 13	12 45	0 23	3 6	0 48	19 44	1 12	6 10	11 6	15 7	14 49	2 48		n.a.
T 15	21 0	26 52	3 49	20 13	2 41	12 39	2 3	20 35	0 53	13 3	1 13	12 43	0 23	3 6	0 48	19 44	1 12	6 10	11 6	15 9	14 50	2 51		n.a.
F 16	20 49	25 1	2 50	20 14	2 40	12 13	2 2	20 26	0 53	13 4	1 13	12 41	0 23	3 5	0 48	19 45	1 12	6 9	11 6	15 10	14 51	2 54		n.a.
S 17	20 39	21 34	1 40	20 15	2 38	11 46	2 2	20 17	0 53	13 5	1 12	12 39	0 23	3 4	0 48	19 45	1 12	6 9	11 6	15 10	14 52	2 58		n.a.
S 18	20 27	16 46	0 23	20 16	2 35	11 20	2 2	20 8	0 54	13 7	1 12	12 37	0 23	3 3	0 48	19 45	1 12	6 8	11 5	15 10	14 53	3 1		n.a.
M19	20 16	10 57	0n57	20 19	2 31	10 53	2 1	19 58	0 54	13 8	1 12	12 35	0 23	3 2	0 48	19 45	1 12	6 8	11 5	15 10	14 54	3 4		n.a.
T 20	20 4	4 32	2 13	20 21	2 26	10 26	2 0	19 49	0 54	13 9	1 12	12 33	0 23	3 1	0 48	19 46	1 11	6 7	11 5	15 10	14 55	3 7		n.a.
W21	19 51	2n 5	3 21	20 24	2 20	9 58	2 0	19 39	0 55	13 11	1 11	12 30	0 23	3 0	0 48	19 46	1 11	6 7	11 5	15 10	14 56	3 10		n.a.
T 22	19 38	8 31	4 15	20 27	2 13	9 31	1 59	19 29	0 55	13 12	1 11	12 28	0 23	2 59	0 48	19 46	1 11	6 6	11 5	15 9	14 57	3 14		n.a.
F 23	19 25	14 27	4 53	20 29	2 6	9 3	1 58	19 18	0 55	13 13	1 11	12 26	0 23	2 58	0 48	19 47	1 11	6 6	11 4	15 9	14 58	3 17		n.a.
S 24	19 12	19 33	5 13	20 31	1 59	8 35	1 57	19 8	0 56	13 15	1 11	12 24	0 23	2 57	0 48	19 47	1 11	6 5	11 4	15 9	14 59	3 20		n.a.
S 25	18 58	23 31	5 15	20 32	1 51	8 7	1 56	18 57	0 56	13 17	1 10	12 22	0 23	2 56	0 48	19 47	1 11	6 5	11 4	15 9	15 0	3 23		n.a.
M26	18 44	26 7	4 59	20 33	1 43	7 38	1 55	18 46	0 56	13 18	1 10	12 19	0 23	2 55	0 48	19 48	1 11	6 4	11 4	15 10	15 1	3 27		n.a.
T 27	18 29	27 11	4 27	20 33	1 35	7 9	1 53	18 35	0 57	13 20	1 10	12 17	0 23	2 54	0 48	19 48	1 11	6 4	11 4	15 10	15 2	3 30		n.a.
W28	18 14	26 41	3 41	20 32	1 26	6 40	1 52	18 24	0 57	13 22	1 10	12 15	0 23	2 53	0 48	19 48	1 11	6 3	11 3	15 11	15 3	3 33		n.a.
T 29	17 59	24 46	2 45	20 31	1 18	6 11	1 50	18 12	0 57	13 24	1 9	12 13	0 23	2 52	0 48	19 48	1 11	6 3	11 3	15 11	15 4	3 36		n.a.
F 30	17 43	21 37	1 42	20 28	1 10	5 42	1 49	18 1	0 58	13 26	1 9	12 10	0 23	2 51	0 48	19 49	1 11	6 2	11 3	15 11	15 5	3 39		n.a.
S 31	17s28	17n31	0n34	20s25	1n 1	5s13	1s47	17s49	0s58	13n28	1s 9	12s 8	0s24	2s50	0s48	19n49	1s11	6s 2	11s 3	15s12	15s 5	3s43		n.a.

Julian Day Number = 3556037.5, Delta T = 08h16m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'26, Lahiri = 66°22'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 46 58	11♒ 1'42	24♌ 6	22♑35	22♓ 2	12♒53	9♉59	28♒45	24♓41	23°R52	10♈42	18°D 0	18♒18	1♎21	n.a.	S 1
M 2	8 50 55	12° 2'31	6♍11	23°58	23°14	13°37	10° 5	28°52	24°44	23♋50	10°43	18♒ 1	18°14	1°28	n.a.	M 2
T 3	8 54 52	13° 3'20	18° 8	25°22	24°25	14°21	10°11	28°59	24°47	23°48	10°44	18° 1	18°11	1°34	n.a.	T 3
W 4	8 58 48	14° 4'10	0♎ 0	26°48	25°37	15° 5	10°17	29° 6	24°50	23°47	10°45	18° 2	18° 8	1°41	n.a.	W 4
T 5	9 2 45	15° 5'01	11°49	28°14	26°48	15°50	10°23	29°13	24°53	23°45	10°46	18° 2	18° 5	1°48	n.a.	T 5
F 6	9 6 41	16° 5'53	23°40	29°41	27°59	16°34	10°30	29°20	24°56	23°44	10°47	18° 3	18° 2	1°54	n.a.	F 6
S 7	9 10 38	17° 6'46	5♏37	1♒ 8	29°10	17°19	10°37	29°27	24°58	23°42	10°48	18° 3	17°59	2° 1	n.a.	S 7
S 8	9 14 34	18° 7'40	17°44	2°36	0♈21	18° 3	10°44	29°34	25° 1	23°41	10°49	18° 3	17°55	2° 8	n.a.	S 8
M 9	9 18 31	19° 8'35	0♐ 5	4° 5	1°31	18°48	10°51	29°41	25° 4	23°39	10°51	18° 3	17°52	2°14	n.a.	M 9
T 10	9 22 27	20° 9'30	12°47	5°34	2°42	19°32	10°58	29°48	25° 7	23°38	10°52	18° 3	17°49	2°21	n.a.	T 10
W11	9 26 24	21°10'27	25°51	7° 4	3°53	20°17	11° 5	29°56	25°10	23°36	10°53	18° 3	17°46	2°28	n.a.	W11
T 12	9 30 21	22°11'24	9♑20	8°34	5° 3	21° 2	11°13	0♓ 3	25°14	23°35	10°54	18° 3	17°43	2°34	n.a.	T 12
F 13	9 34 17	23°12'22	23°15	10° 4	6°14	21°47	11°20	0°10	25°17	23°33	10°55	18° 4	17°39	2°41	n.a.	F 13
S 14	9 38 14	24°13'20	7♒35	11°35	7°24	22°32	11°28	0°17	25°20	23°32	10°57	18° 4	17°36	2°48	n.a.	S 14
S 15	9 42 10	25°14'19	22°15	13° 6	8°34	23°16	11°36	0°24	25°23	23°31	10°58	18°R 4	17°33	2°54	n.a.	S 15
M16	9 46 7	26°15'18	7♓ 9	14°37	9°44	24° 1	11°44	0°31	25°26	23°29	10°59	18° 4	17°30	3° 1	n.a.	M16
T 17	9 50 3	27°16'17	22° 9	16° 9	10°54	24°46	11°53	0°38	25°29	23°28	11° 0	18° 3	17°27	3° 8	n.a.	T 17
W18	9 54 0	28°17'16	7♈ 6	17°41	12° 4	25°31	12° 1	0°46	25°32	23°27	11° 2	18° 2	17°24	3°14	n.a.	W18
T 19	9 57 56	29°18'16	21°52	19°13	13°13	26°17	12°10	0°53	25°36	23°25	11° 3	18° 1	17°20	3°21	n.a.	T 19
F 20	10 1 53	0♓19'15	6♉21	20°46	14°23	27° 2	12°19	1° 0	25°39	23°24	11° 4	17°59	17°17	3°28	n.a.	F 20
S 21	10 5 50	1°20'14	20°30	22°19	15°32	27°47	12°27	1° 7	25°42	23°23	11° 6	17°59	17°14	3°34	n.a.	S 21
S 22	10 9 46	2°21'14	4♊17	23°53	16°41	28°32	12°37	1°14	25°45	23°21	11° 7	17°D58	17°11	3°41	n.a.	S 22
M23	10 13 43	3°22'13	17°43	25°27	17°50	29°17	12°46	1°21	25°49	23°20	11° 9	17°59	17° 8	3°48	n.a.	M23
T 24	10 17 39	4°23'11	0♋48	27° 1	18°59	0♓ 3	12°55	1°28	25°52	23°19	11°10	18° 0	17° 5	3°55	n.a.	T 24
W25	10 21 36	5°24'10	13°36	28°35	20° 8	0°48	13° 4	1°36	25°55	23°18	11°11	18° 1	17° 1	4° 1	n.a.	W25
T 26	10 25 32	6°25'08	26°10	0♓10	21°16	1°33	13°14	1°43	25°59	23°17	11°13	18° 3	16°58	4° 8	n.a.	T 26
F 27	10 29 29	7°26'07	8♌31	1°46	22°25	2°19	13°24	1°50	26° 2	23°16	11°14	18° 4	16°55	4°15	n.a.	F 27
S 28	10 33 25	8°27'04	20°42	3°22	23°33	3° 4	13°33	1°57	26° 5	23°14	11°16	18°R 4	16°52	4°21	n.a.	S 28
S 29	10 37 22	9♓28'02	2♍45	4♓58	24♈41	3♓50	13♉43	2♓ 4	26♓ 9	23♋13	11♈17	18♒ 3	16♒49	4♎28	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s11	12n45	0s34	20s20	0n53	4s43	1s45	17s37	0s58	13n30	1s 9	12s 6	0s24	2s49	0s48	19n49	1s11	6s 1	11s 3	15s12	15s 6	3s46		n.a.
M 2	16 55	7 34	1 39	20 15	0 44	4 14	1 43	17 25	0 58	13 32	1 8	12 3	0 24	2 48	0 48	19 50	1 11	6 1	11 2	15 12	15 7	3 49		n.a.
T 3	16 38	2 10	2 40	20 8	0 36	3 44	1 41	17 12	0 59	13 34	1 8	12 1	0 24	2 47	0 48	19 50	1 11	6 0	11 2	15 11	15 8	3 52		n.a.
W 4	16 21	3s16	3 33	20 1	0 28	3 14	1 39	17 0	0 59	13 36	1 8	11 59	0 24	2 45	0 48	19 50	1 11	5 59	11 2	15 11	15 9	3 55		n.a.
T 5	16 3	8 33	4 16	19 52	0 20	2 44	1 37	16 47	0 59	13 38	1 8	11 56	0 24	2 44	0 48	19 50	1 11	5 59	11 2	15 11	15 10	3 59		n.a.
F 6	15 46	13 32	4 49	19 42	0 12	2 14	1 34	16 34	1 0	13 40	1 7	11 54	0 24	2 43	0 48	19 51	1 11	5 58	11 2	15 11	15 11	4 2		n.a.
S 7	15 28	18 4	5 10	19 32	0 4	1 44	1 32	16 21	1 0	13 43	1 7	11 52	0 24	2 42	0 48	19 51	1 11	5 58	11 1	15 11	15 12	4 5		n.a.
S 8	15 9	21 56	5 18	19 20	0s 4	1 14	1 29	16 8	1 0	13 45	1 7	11 49	0 24	2 41	0 48	19 51	1 11	5 57	11 1	15 11	15 13	4 8		n.a.
M 9	14 51	24 55	5 11	19 7	0 12	0 44	1 27	15 55	1 0	13 47	1 7	11 47	0 24	2 40	0 48	19 52	1 11	5 56	11 1	15 11	15 14	4 11		n.a.
T 10	14 32	26 45	4 49	18 53	0 19	0 14	1 24	15 41	1 1	13 50	1 6	11 44	0 24	2 38	0 48	19 52	1 11	5 56	11 1	15 11	15 15	4 15		n.a.
W11	14 13	27 11	4 11	18 38	0 26	0n17	1 21	15 27	1 1	13 52	1 6	11 42	0 24	2 37	0 48	19 52	1 11	5 55	11 1	15 11	15 16	4 18		n.a.
T 12	13 54	26 3	3 19	18 22	0 33	0 47	1 18	15 14	1 1	13 55	1 6	11 40	0 24	2 36	0 48	19 52	1 11	5 55	11 1	15 11	15 17	4 21		n.a.
F 13	13 34	23 17	2 14	18 5	0 40	1 17	1 15	15 0	1 1	13 57	1 6	11 37	0 24	2 35	0 48	19 53	1 11	5 54	11 0	15 11	15 18	4 24		n.a.
S 14	13 14	19 1	0 58	17 47	0 47	1 47	1 12	14 46	1 1	14 0	1 6	11 35	0 24	2 33	0 48	19 53	1 11	5 53	11 0	15 10	15 19	4 27		n.a.
S 15	12 54	13 30	0n23	17 29	0 53	2 18	1 8	14 31	1 2	14 2	1 5	11 32	0 24	2 32	0 48	19 53	1 11	5 53	11 0	15 10	15 20	4 31		n.a.
M16	12 34	7 8	1 44	17 9	1 0	2 48	1 5	14 17	1 2	14 5	1 5	11 30	0 25	2 31	0 48	19 53	1 11	5 52	11 0	15 11	15 21	4 34		n.a.
T 17	12 14	0 20	2 58	16 48	1 6	3 18	1 2	14 2	1 2	14 8	1 5	11 27	0 25	2 30	0 47	19 54	1 11	5 52	11 0	15 11	15 22	4 37		n.a.
W18	11 53	6n27	4 0	16 26	1 11	3 48	0 58	13 47	1 2	14 11	1 5	11 25	0 25	2 28	0 47	19 54	1 11	5 51	11 0	15 11	15 23	4 40		n.a.
T 19	11 32	12 48	4 45	16 3	1 17	4 18	0 54	13 33	1 3	14 13	1 4	11 23	0 25	2 27	0 47	19 54	1 11	5 50	11 0	15 12	15 24	4 43		n.a.
F 20	11 11	18 19	5 10	15 39	1 22	4 48	0 51	13 18	1 3	14 16	1 4	11 20	0 25	2 26	0 47	19 54	1 11	5 50	10 59	15 12	15 25	4 47		n.a.
S 21	10 50	22 41	5 16	15 14	1 27	5 18	0 47	13 3	1 3	14 19	1 4	11 18	0 25	2 25	0 47	19 55	1 11	5 49	10 59	15 12	15 26	4 50		n.a.
S 22	10 28	25 39	5 4	14 48	1 32	5 48	0 43	12 47	1 3	14 22	1 4	11 15	0 25	2 23	0 47	19 55	1 11	5 48	10 59	15 12	15 26	4 53		n.a.
M23	10 7	27 4	4 35	14 22	1 37	6 18	0 39	12 32	1 3	14 25	1 4	11 13	0 25	2 22	0 47	19 55	1 11	5 48	10 59	15 12	15 27	4 56		n.a.
T 24	9 45	26 56	3 53	13 54	1 41	6 47	0 34	12 16	1 3	14 28	1 3	11 10	0 25	2 21	0 47	19 55	1 11	5 47	10 59	15 12	15 28	4 59		n.a.
W25	9 23	25 21	2 59	13 26	1 45	7 17	0 30	12 1	1 4	14 31	1 3	11 8	0 25	2 19	0 47	19 56	1 11	5 46	10 59	15 11	15 29	5 2		n.a.
T 26	9 1	22 31	1 58	12 56	1 49	7 46	0 26	11 45	1 4	14 34	1 3	11 6	0 25	2 18	0 47	19 56	1 11	5 46	10 59	15 11	15 30	5 6		n.a.
F 27	8 39	18 42	0 53	12 26	1 52	8 15	0 22	11 29	1 4	14 37	1 3	11 3	0 25	2 17	0 47	19 56	1 11	5 45	10 59	15 11	15 31	5 9		n.a.
S 28	8 16	14 8	0s15	11 55	1 55	8 44	0 17	11 13	1 4	14 40	1 3	11 1	0 25	2 15	0 47	19 56	1 11	5 44	10 58	15 11	15 32	5 12		n.a.
S 29	7s54	9n 5	1s20	11s23	1s58	9n13	0s12	10s57	1s 4	14n43	1s 2	10s58	0s25	2s14	0s47	19n56	1s11	5s44	10s58	15s11	15s33	5s15		n.a.

Julian Day Number = 3556068.5, Delta T = 08h16m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'30, Lahiri = 66°22'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 41 19	10♓28'59	14♍43	6♓35	25♈49	4♓35	13♉53	2♓11	26♓12	23°R12	11♈19	18°R 1	16♒45	4♎35	n.a.	M 1
T 2	10 45 15	11°29'57	26°36	8°12	26°56	5°21	14° 4	2°18	26°16	23♋11	11°20	17♒58	16°42	4°41	n.a.	T 2
W 3	10 49 12	12°30'54	8♎26	9°50	28° 4	6° 7	14°14	2°25	26°19	23°10	11°22	17°54	16°39	4°48	n.a.	W 3
T 4	10 53 8	13°31'51	20°17	11°28	29°11	6°52	14°24	2°33	26°23	23° 9	11°23	17°49	16°36	4°55	n.a.	T 4
F 5	10 57 5	14°32'48	2♏ 9	13° 7	0♉18	7°38	14°35	2°40	26°26	23° 8	11°25	17°45	16°33	5° 1	n.a.	F 5
S 6	11 1 1	15°33'44	14° 7	14°46	1°24	8°24	14°46	2°47	26°29	23° 8	11°26	17°41	16°30	5° 8	n.a.	S 6
S 7	11 4 58	16°34'41	26°13	16°26	2°31	9°10	14°56	2°54	26°33	23° 7	11°28	17°37	16°26	5°15	n.a.	S 7
M 8	11 8 54	17°35'38	8♐31	18° 7	3°37	9°55	15° 7	3° 1	26°36	23° 6	11°30	17°36	16°23	5°21	n.a.	M 8
T 9	11 12 51	18°36'34	21° 6	19°47	4°43	10°41	15°18	3° 8	26°40	23° 5	11°31	17°D35	16°20	5°28	n.a.	T 9
W10	11 16 48	19°37'31	4♑ 2	21°29	5°49	11°27	15°29	3°15	26°43	23° 4	11°33	17°36	16°17	5°35	n.a.	W10
T 11	11 20 44	20°38'27	17°22	23°11	6°54	12°13	15°40	3°22	26°47	23° 3	11°34	17°38	16°14	5°42	n.a.	T 11
F 12	11 24 41	21°39'23	1♒10	24°54	8° 0	12°59	15°52	3°29	26°50	23° 3	11°36	17°39	16°11	5°48	n.a.	F 12
S 13	11 28 37	22°40'19	15°25	26°37	9° 5	13°45	16° 3	3°35	26°54	23° 2	11°38	17°R40	16° 7	5°55	n.a.	S 13
S 14	11 32 34	23°41'14	0♓ 6	28°20	10° 9	14°31	16°15	3°42	26°57	23° 1	11°39	17°39	16° 4	6° 2	n.a.	S 14
M15	11 36 30	24°42'08	15° 8	0♈ 5	11°14	15°17	16°26	3°49	27° 1	23° 1	11°41	17°37	16° 1	6° 8	n.a.	M15
T 16	11 40 27	25°43'02	0♈22	1°49	12°18	16° 4	16°38	3°56	27° 4	23° 0	11°43	17°33	15°58	6°15	n.a.	T 16
W17	11 44 23	26°43'56	15°39	3°34	13°22	16°50	16°50	4° 3	27° 8	23° 0	11°44	17°27	15°55	6°22	n.a.	W17
T 18	11 48 20	27°44'48	0♉46	5°20	14°25	17°36	17° 2	4°10	27°11	22°59	11°46	17°21	15°51	6°28	n.a.	T 18
F 19	11 52 17	28°45'40	15°36	7° 5	15°28	18°22	17°14	4°16	27°15	22°59	11°48	17°15	15°48	6°35	n.a.	F 19
S 20	11 56 13	29°46'31	0♊ 1	8°51	16°31	19° 9	17°26	4°23	27°18	22°58	11°49	17°10	15°45	6°42	n.a.	S 20
S 21	12 0 10	0♈47'20	13°59	10°37	17°34	19°55	17°38	4°30	27°22	22°58	11°51	17° 6	15°42	6°48	n.a.	S 21
M22	12 4 6	1°48'09	27°28	12°22	18°36	20°41	17°50	4°36	27°26	22°57	11°53	17°D 5	15°39	6°55	n.a.	M22
T 23	12 8 3	2°48'56	10♋31	14° 8	19°37	21°28	18° 2	4°43	27°29	22°57	11°54	17° 5	15°36	7° 2	n.a.	T 23
W24	12 11 59	3°49'43	23°13	15°53	20°39	22°14	18°15	4°50	27°33	22°57	11°56	17° 6	15°32	7° 9	n.a.	W24
T 25	12 15 56	4°50'27	5♌36	17°37	21°40	23° 1	18°27	4°56	27°36	22°56	11°58	17° 8	15°29	7°15	n.a.	T 25
F 26	12 19 52	5°51'11	17°46	19°20	22°40	23°47	18°40	5° 3	27°40	22°56	11°59	17°R 8	15°26	7°22	n.a.	F 26
S 27	12 23 49	6°51'54	29°46	21° 2	23°40	24°34	18°52	5° 9	27°43	22°56	12° 1	17° 7	15°23	7°29	n.a.	S 27
S 28	12 27 45	7°52'35	11♍40	22°42	24°40	25°20	19° 5	5°16	27°46	22°56	12° 3	17° 4	15°20	7°35	n.a.	S 28
M29	12 31 42	8°53'15	23°31	24°20	25°39	26° 7	19°18	5°22	27°50	22°55	12° 5	16°58	15°17	7°42	n.a.	M29
T 30	12 35 39	9°53'54	5♎22	25°56	26°37	26°53	19°31	5°28	27°53	22°55	12° 6	16°50	15°13	7°49	n.a.	T 30
W31	12 39 35	10♈54'32	17♎13	27♈28	27♉36	27♓40	19♉44	5♓35	27♓57	22♋55	12♈ 8	16♒40	15♒10	7♎55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s31	3n45	2s22	10s50	2s 1	9n42	0s 8	10s41	1s 4	14n46	1s 2	10s56	0s25	2s13	0s47	19n57	1s10	5s43	10s58	15s11	15s34	5s18		n.a.
T 2	7 8	1s41	3 16	10 16	2 3	10 11	0 3	10 24	1 5	14 49	1 2	10 53	0 26	2 11	0 47	19 57	1 10	5 43	10 58	15 12	15 35	5 21		n.a.
W 3	6 46	7 1	4 2	9 42	2 5	10 39	0n 2	10 8	1 5	14 52	1 2	10 51	0 26	2 10	0 47	19 57	1 10	5 42	10 58	15 14	15 36	5 25		n.a.
T 4	6 23	12 6	4 38	9 6	2 6	11 7	0 7	9 51	1 5	14 56	1 2	10 48	0 26	2 9	0 47	19 57	1 10	5 41	10 58	15 15	15 37	5 28		n.a.
F 5	6 0	16 45	5 2	8 30	2 8	11 35	0 12	9 35	1 5	14 59	1 1	10 46	0 26	2 7	0 47	19 57	1 10	5 41	10 58	15 16	15 38	5 31		n.a.
S 6	5 36	20 48	5 13	7 53	2 8	12 3	0 17	9 18	1 5	15 2	1 1	10 44	0 26	2 6	0 47	19 58	1 10	5 40	10 58	15 18	15 39	5 34		n.a.
S 7	5 13	24 1	5 10	7 15	2 9	12 30	0 22	9 1	1 5	15 5	1 1	10 41	0 26	2 5	0 47	19 58	1 10	5 39	10 58	15 19	15 40	5 37		n.a.
M 8	4 50	26 12	4 53	6 37	2 9	12 57	0 27	8 44	1 5	15 9	1 1	10 39	0 26	2 3	0 47	19 58	1 10	5 39	10 58	15 19	15 41	5 40		n.a.
T 9	4 26	27 7	4 21	5 57	2 8	13 24	0 33	8 27	1 5	15 12	1 1	10 36	0 26	2 2	0 47	19 58	1 10	5 38	10 58	15 19	15 42	5 44		n.a.
W10	4 3	26 36	3 36	5 17	2 8	13 51	0 38	8 10	1 5	15 15	1 1	10 34	0 26	2 0	0 47	19 58	1 10	5 37	10 58	15 19	15 42	5 47		n.a.
T 11	3 39	24 34	2 38	4 36	2 6	14 18	0 43	7 53	1 6	15 19	1 0	10 32	0 26	1 59	0 47	19 58	1 10	5 37	10 58	15 19	15 43	5 50		n.a.
F 12	3 16	21 2	1 29	3 55	2 5	14 44	0 49	7 36	1 6	15 22	1 0	10 29	0 26	1 58	0 47	19 59	1 10	5 36	10 57	15 18	15 44	5 53		n.a.
S 13	2 52	16 9	0 12	3 12	2 3	15 10	0 55	7 18	1 6	15 25	1 0	10 27	0 26	1 56	0 47	19 59	1 10	5 35	10 57	15 18	15 45	5 56		n.a.
S 14	2 28	10 12	1n 7	2 29	2 0	15 35	1 0	7 1	1 6	15 29	1 0	10 24	0 27	1 55	0 47	19 59	1 10	5 35	10 57	15 18	15 46	5 59		n.a.
M15	2 4	3 33	2 24	1 46	1 57	16 1	1 6	6 43	1 6	15 32	1 0	10 22	0 27	1 54	0 47	19 59	1 10	5 34	10 57	15 19	15 47	6 2		n.a.
T 16	1 41	3n23	3 31	1 1	1 53	16 26	1 12	6 26	1 6	15 35	1 0	10 20	0 27	1 52	0 47	19 59	1 10	5 33	10 57	15 20	15 48	6 6		n.a.
W17	1 17	10 8	4 24	0 16	1 49	16 50	1 18	6 8	1 6	15 39	0 59	10 17	0 27	1 51	0 47	19 59	1 10	5 33	10 57	15 22	15 49	6 9		n.a.
T 18	0 53	16 12	4 57	0n29	1 44	17 15	1 23	5 50	1 6	15 42	0 59	10 15	0 27	1 49	0 47	19 59	1 10	5 32	10 57	15 24	15 50	6 12		n.a.
F 19	0 29	21 12	5 10	1 15	1 39	17 39	1 29	5 33	1 6	15 46	0 59	10 13	0 27	1 48	0 47	20 0	1 10	5 31	10 57	15 25	15 51	6 15		n.a.
S 20	0 5	24 45	5 2	2 2	1 33	18 2	1 35	5 15	1 6	15 49	0 59	10 10	0 27	1 47	0 47	20 0	1 10	5 31	10 57	15 27	15 52	6 18		n.a.
S 21	0n19	26 42	4 37	2 48	1 27	18 26	1 41	4 57	1 6	15 53	0 59	10 8	0 27	1 45	0 47	20 0	1 10	5 30	10 57	15 28	15 53	6 21		n.a.
M22	0 42	26 59	3 56	3 35	1 19	18 49	1 47	4 39	1 6	15 56	0 59	10 6	0 27	1 44	0 47	20 0	1 10	5 29	10 57	15 28	15 54	6 24		n.a.
T 23	1 6	25 44	3 5	4 23	1 12	19 11	1 54	4 21	1 6	16 0	0 59	10 3	0 27	1 43	0 47	20 0	1 10	5 29	10 57	15 28	15 55	6 27		n.a.
W24	1 30	23 10	2 6	5 10	1 3	19 34	2 0	4 3	1 6	16 3	0 58	10 1	0 27	1 41	0 47	20 0	1 10	5 28	10 57	15 28	15 55	6 31		n.a.
T 25	1 54	19 35	1 2	5 58	0 55	19 55	2 6	3 45	1 6	16 7	0 58	9 59	0 27	1 40	0 47	20 0	1 9	5 27	10 57	15 27	15 56	6 34		n.a.
F 26	2 17	15 13	0s 3	6 45	0 45	20 17	2 12	3 27	1 6	16 10	0 58	9 56	0 28	1 39	0 47	20 0	1 9	5 27	10 57	15 27	15 57	6 37		n.a.
S 27	2 41	10 19	1 8	7 33	0 35	20 38	2 18	3 9	1 6	16 14	0 58	9 54	0 28	1 37	0 47	20 0	1 9	5 26	10 57	15 28	15 58	6 40		n.a.
S 28	3 5	5 6	2 8	8 20	0 24	20 59	2 25	2 50	1 6	16 17	0 58	9 52	0 28	1 36	0 47	20 0	1 9	5 26	10 57	15 29	15 59	6 43		n.a.
M29	3 28	0s16	3 3	9 6	0 12	21 19	2 31	2 32	1 6	16 21	0 58	9 50	0 28	1 34	0 47	20 1	1 9	5 25	10 57	15 30	16 0	6 46		n.a.
T 30	3 52	5 37	3 49	9 51	0 0	21 39	2 37	2 14	1 6	16 24	0 58	9 48	0 28	1 33	0 47	20 1	1 9	5 24	10 57	15 33	16 1	6 49		n.a.
W31	4n15	10s45	4s26	10n36	0n12	21n58	2n44	1s56	1s 6	16n28	0s57	9s45	0s28	1s32	0s47	20n 1	1s 9	5s24	10s57	15s36	16s 2	6s52		n.a.

Julian Day Number = 3556097.5, Delta T = 08h16m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'34, Lahiri = 66°22'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 32	11♈55'09	29♎ 7	28♈56	28♉33	28♓26	19♉57	5♓41	28♓ 0	22°R55	12♈10	16°R29	15♒ 7	8♎ 2	n.a.	T 1
F 2	12 47 28	12°55'44	11♏ 4	0♉21	29°30	29°13	20°10	5°47	28° 4	22°D55	12°11	16♒18	15° 4	8° 9	n.a.	F 2
S 3	12 51 25	13°56'19	23° 7	1°40	0♊27	29°59	20°23	5°53	28° 7	22♋55	12°13	16° 8	15° 1	8°15	n.a.	S 3
S 4	12 55 21	14°56'53	5♐18	2°53	1°23	0♈46	20°36	5°59	28°11	22°55	12°15	15°59	14°57	8°22	n.a.	S 4
M 5	12 59 18	15°57'25	17°39	4° 0	2°18	1°33	20°49	6° 5	28°14	22°55	12°16	15°53	14°54	8°29	n.a.	M 5
T 6	13 3 14	16°57'57	0♑13	5° 0	3°13	2°20	21° 2	6°11	28°17	22°55	12°18	15°49	14°51	8°36	n.a.	T 6
W 7	13 7 11	17°58'28	13° 4	5°52	4° 7	3° 7	21°16	6°17	28°21	22°56	12°20	15°D47	14°48	8°42	n.a.	W 7
T 8	13 11 8	18°58'58	26°16	6°36	5° 0	3°54	21°29	6°23	28°24	22°56	12°22	15°47	14°45	8°49	n.a.	T 8
F 9	13 15 4	19°59'26	9♒52	7°11	5°53	4°40	21°43	6°29	28°27	22°56	12°23	15°R48	14°42	8°56	n.a.	F 9
S 10	13 19 1	20°59'54	23°53	7°36	6°45	5°27	21°56	6°35	28°31	22°56	12°25	15°48	14°38	9° 2	n.a.	S 10
S 11	13 22 57	22° 0'20	8♓21	7°52	7°36	6°14	22°10	6°41	28°34	22°57	12°27	15°46	14°35	9° 9	n.a.	S 11
M12	13 26 54	23° 0'45	23°13	7°R58	8°27	7° 1	22°24	6°46	28°37	22°57	12°28	15°41	14°32	9°16	n.a.	M12
T 13	13 30 50	24° 1'09	8♈22	7°53	9°17	7°48	22°37	6°52	28°41	22°57	12°30	15°34	14°29	9°22	n.a.	T 13
W14	13 34 47	25° 1'31	23°40	7°39	10° 6	8°35	22°51	6°58	28°44	22°58	12°32	15°25	14°26	9°29	n.a.	W14
T 15	13 38 43	26° 1'53	8♉54	7°16	10°54	9°22	23° 5	7° 3	28°47	22°58	12°33	15°14	14°22	9°36	n.a.	T 15
F 16	13 42 40	27° 2'12	23°54	6°44	11°41	10° 9	23°19	7° 9	28°50	22°58	12°35	15° 3	14°19	9°42	n.a.	F 16
S 17	13 46 36	28° 2'30	8♊32	6° 4	12°28	10°56	23°33	7°14	28°53	22°59	12°37	14°54	14°16	9°49	n.a.	S 17
S 18	13 50 33	29° 2'47	22°41	5°18	13°13	11°43	23°46	7°19	28°57	23° 0	12°38	14°47	14°13	9°56	n.a.	S 18
M19	13 54 30	0♉ 3'01	6♋19	4°25	13°57	12°30	24° 0	7°25	29° 0	23° 0	12°40	14°42	14°10	10° 3	n.a.	M19
T 20	13 58 26	1° 3'14	19°28	3°28	14°41	13°17	24°14	7°30	29° 3	23° 1	12°42	14°40	14° 7	10° 9	n.a.	T 20
W21	14 2 23	2° 3'25	2♌12	2°29	15°23	14° 4	24°28	7°35	29° 6	23° 1	12°43	14°D40	14° 3	10°16	n.a.	W21
T 22	14 6 19	3° 3'33	14°35	1°27	16° 4	14°51	24°43	7°40	29° 9	23° 2	12°45	14°R40	14° 0	10°23	n.a.	T 22
F 23	14 10 16	4° 3'40	26°42	0°26	16°44	15°38	24°57	7°45	29°12	23° 3	12°47	14°39	13°57	10°29	n.a.	F 23
S 24	14 14 12	5° 3'45	8♍38	29♈26	17°23	16°25	25°11	7°50	29°15	23° 3	12°48	14°37	13°54	10°36	n.a.	S 24
S 25	14 18 9	6° 3'48	20°29	28°29	18° 1	17°12	25°25	7°55	29°18	23° 4	12°50	14°32	13°51	10°43	n.a.	S 25
M26	14 22 5	7° 3'49	2♎18	27°36	18°37	17°59	25°39	8° 0	29°21	23° 5	12°51	14°25	13°48	10°49	n.a.	M26
T 27	14 26 2	8° 3'49	14° 8	26°47	19°12	18°46	25°53	8° 4	29°24	23° 6	12°53	14°14	13°44	10°56	n.a.	T 27
W28	14 29 59	9° 3'46	26° 2	26° 3	19°45	19°33	26° 8	8° 9	29°27	23° 7	12°54	14° 1	13°41	11° 3	n.a.	W28
T 29	14 33 55	10° 3'42	8♏ 1	25°25	20°17	20°20	26°22	8°13	29°30	23° 8	12°56	13°47	13°38	11°10	n.a.	T 29
F 30	14 37 52	11♉ 3'36	20♏ 8	24♈54	20♊48	21♈ 8	26♉36	8♓18	29♓33	23♋ 8	12♈58	13♒32	13♒35	11♎16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n38	15s31	4s51	11n19	0n25	22n17	2n50	1s37	1s 6	16n32	0s57	9s43	0s28	1s30	0s47	20n 1	1s 9	5s23	10s57	15s39	16s 3	6s55		n.a.
F 2	5 2	19 43	5 3	12 1	0 39	22 36	2 57	1 19	1 6	16 35	0 57	9 41	0 28	1 29	0 47	20 1	1 9	5 23	10 57	15 42	16 4	6 58		n.a.
S 3	5 25	23 8	5 2	12 42	0 53	22 54	3 3	1 1	1 6	16 39	0 57	9 39	0 28	1 28	0 47	20 1	1 9	5 22	10 58	15 45	16 5	7 2		n.a.
S 4	5 48	25 34	4 47	13 20	1 7	23 12	3 9	0 42	1 6	16 42	0 57	9 37	0 28	1 26	0 47	20 1	1 9	5 21	10 58	15 48	16 6	7 5		n.a.
M 5	6 11	26 48	4 19	13 56	1 21	23 30	3 16	0 24	1 6	16 46	0 57	9 35	0 28	1 25	0 47	20 1	1 9	5 21	10 58	15 50	16 7	7 8		n.a.
T 6	6 34	26 42	3 38	14 29	1 36	23 47	3 22	0 6	1 6	16 49	0 57	9 33	0 29	1 24	0 47	20 1	1 9	5 20	10 58	15 51	16 7	7 11		n.a.
W 7	6 57	25 10	2 45	15 0	1 50	24 3	3 29	0n13	1 6	16 53	0 57	9 31	0 29	1 22	0 47	20 1	1 9	5 20	10 58	15 51	16 8	7 14		n.a.
T 8	7 19	22 14	1 42	15 27	2 4	24 19	3 35	0 31	1 5	16 56	0 57	9 28	0 29	1 21	0 47	20 1	1 9	5 19	10 58	15 51	16 9	7 17		n.a.
F 9	7 42	18 0	0 32	15 51	2 17	24 35	3 42	0 50	1 5	17 0	0 56	9 26	0 29	1 20	0 47	20 1	1 9	5 18	10 58	15 51	16 10	7 20		n.a.
S 10	8 4	12 40	0n43	16 12	2 30	24 50	3 48	1 8	1 5	17 3	0 56	9 24	0 29	1 19	0 47	20 1	1 9	5 18	10 58	15 51	16 11	7 23		n.a.
S 11	8 26	6 30	1 57	16 28	2 42	25 5	3 54	1 26	1 5	17 7	0 56	9 22	0 29	1 17	0 47	20 1	1 9	5 17	10 58	15 52	16 12	7 26		n.a.
M12	8 49	0n11	3 5	16 41	2 53	25 20	4 1	1 45	1 5	17 10	0 56	9 20	0 29	1 16	0 47	20 1	1 9	5 17	10 58	15 53	16 13	7 29		n.a.
T 13	9 11	6 58	4 1	16 49	3 3	25 34	4 7	2 3	1 5	17 14	0 56	9 18	0 29	1 15	0 47	20 1	1 9	5 16	10 58	15 55	16 14	7 32		n.a.
W14	9 32	13 24	4 41	16 52	3 11	25 47	4 13	2 21	1 5	17 18	0 56	9 17	0 29	1 14	0 47	20 1	1 9	5 16	10 58	15 58	16 15	7 35		n.a.
T 15	9 54	18 59	5 0	16 51	3 18	26 0	4 19	2 40	1 5	17 21	0 56	9 15	0 29	1 12	0 47	20 1	1 9	5 15	10 58	16 1	16 16	7 39		n.a.
F 16	10 15	23 16	4 58	16 45	3 23	26 13	4 26	2 58	1 4	17 25	0 56	9 13	0 30	1 11	0 48	20 1	1 8	5 15	10 59	16 4	16 17	7 42		n.a.
S 17	10 37	25 56	4 37	16 35	3 26	26 25	4 32	3 16	1 4	17 28	0 56	9 11	0 30	1 10	0 48	20 1	1 8	5 14	10 59	16 7	16 17	7 45		n.a.
S 18	10 58	26 50	3 59	16 20	3 27	26 37	4 38	3 35	1 4	17 31	0 56	9 9	0 30	1 9	0 48	20 1	1 8	5 14	10 59	16 9	16 18	7 48		n.a.
M19	11 19	26 3	3 8	16 1	3 25	26 49	4 44	3 53	1 4	17 35	0 55	9 7	0 30	1 7	0 48	20 1	1 8	5 13	10 59	16 10	16 19	7 51		n.a.
T 20	11 40	23 48	2 9	15 39	3 22	27 0	4 50	4 11	1 4	17 38	0 55	9 5	0 30	1 6	0 48	20 1	1 8	5 13	10 59	16 11	16 20	7 54		n.a.
W21	12 0	20 25	1 6	15 14	3 17	27 10	4 56	4 29	1 4	17 42	0 55	9 4	0 30	1 5	0 48	20 1	1 8	5 12	10 59	16 11	16 21	7 57		n.a.
T 22	12 20	16 13	0 0	14 46	3 9	27 21	5 1	4 47	1 3	17 45	0 55	9 2	0 30	1 4	0 48	20 1	1 8	5 12	10 59	16 11	16 22	8 0		n.a.
F 23	12 40	11 26	1s 3	14 16	3 0	27 30	5 7	5 5	1 3	17 49	0 55	9 0	0 30	1 3	0 48	20 1	1 8	5 11	11 0	16 11	16 23	8 3		n.a.
S 24	13 0	6 18	2 3	13 45	2 49	27 40	5 13	5 23	1 3	17 52	0 55	8 58	0 30	1 1	0 48	20 0	1 8	5 11	11 0	16 11	16 24	8 6		n.a.
S 25	13 20	0 59	2 57	13 13	2 37	27 49	5 18	5 41	1 3	17 56	0 55	8 57	0 31	1 0	0 48	20 0	1 8	5 10	11 0	16 13	16 25	8 9		n.a.
M26	13 39	4s19	3 43	12 42	2 24	27 57	5 23	5 59	1 2	17 59	0 55	8 55	0 31	0 59	0 48	20 0	1 8	5 10	11 0	16 15	16 26	8 12		n.a.
T 27	13 59	9 29	4 20	12 11	2 9	28 5	5 29	6 17	1 2	18 2	0 55	8 53	0 31	0 58	0 48	20 0	1 8	5 9	11 0	16 18	16 26	8 15		n.a.
W28	14 18	14 20	4 45	11 41	1 54	28 13	5 34	6 35	1 2	18 6	0 55	8 52	0 31	0 57	0 48	20 0	1 8	5 9	11 0	16 22	16 27	8 18		n.a.
T 29	14 36	18 40	4 58	11 13	1 39	28 20	5 39	6 52	1 2	18 9	0 55	8 50	0 31	0 56	0 48	20 0	1 8	5 8	11 0	16 26	16 28	8 21		n.a.
F 30	14n55	22s16	4s57	10n47	1n23	28n27	5n43	7n10	1s 1	18n12	0s55	8s49	0s31	0s55	0s48	20n 0	1s 8	5s 8	11s 1	16s30	16s29	8s24		n.a.

Julian Day Number = 3556128.5, Delta T = 08h16m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'46, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'38, Lahiri = 66°22'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 48	12♉ 3'29	2♐22	24°R28	21♊16	21♈55	26♉51	8♓22	29♓35	23♋ 9	12♈59	13°R19	13♒32	11♎23	n.a.	S 1
S 2	14 45 45	13° 3'20	14°44	24♈ 9	21°44	22°42	27° 5	8°27	29°38	23°10	13° 1	13♒ 7	13°28	11°30	n.a.	S 2
M 3	14 49 41	14° 3'09	27°16	23°57	22° 9	23°29	27°20	8°31	29°41	23°11	13° 2	12°58	13°25	11°36	n.a.	M 3
T 4	14 53 38	15° 2'57	9♑59	23°51	22°33	24°16	27°34	8°35	29°44	23°12	13° 4	12°53	13°22	11°43	n.a.	T 4
W 5	14 57 34	16° 2'43	22°55	23°D51	22°55	25° 3	27°48	8°39	29°46	23°14	13° 5	12°50	13°19	11°50	n.a.	W 5
T 6	15 1 31	17° 2'27	6♒ 7	23°56	23°15	25°50	28° 3	8°43	29°49	23°15	13° 7	12°49	13°16	11°56	n.a.	T 6
F 7	15 5 27	18° 2'10	19°37	24° 8	23°33	26°38	28°17	8°47	29°52	23°16	13° 8	12°49	13°13	12° 3	n.a.	F 7
S 8	15 9 24	19° 1'52	3♓28	24°25	23°49	27°25	28°32	8°51	29°54	23°17	13°10	12°48	13° 9	12°10	n.a.	S 8
S 9	15 13 21	20° 1'32	17°41	24°46	24° 3	28°12	28°46	8°55	29°57	23°18	13°11	12°46	13° 6	12°17	n.a.	S 9
M10	15 17 17	21° 1'10	2♈14	25°13	24°15	28°59	29° 1	8°59	29°59	23°19	13°12	12°41	13° 3	12°23	n.a.	M10
T 11	15 21 14	22° 0'47	17° 4	25°44	24°25	29°46	29°15	9° 2	0♈ 2	23°21	13°14	12°34	13° 0	12°30	n.a.	T 11
W12	15 25 10	23° 0'22	2♉ 4	26°20	24°33	0♉33	29°30	9° 6	0° 4	23°22	13°15	12°24	12°57	12°37	n.a.	W12
T 13	15 29 7	23°59'56	17° 5	26°59	24°38	1°20	29°45	9° 9	0° 7	23°23	13°17	12°13	12°54	12°43	n.a.	T 13
F 14	15 33 3	24°59'27	1♊57	27°43	24°41	2° 8	29°59	9°13	0° 9	23°25	13°18	12° 2	12°50	12°50	n.a.	F 14
S 15	15 37 0	25°58'57	16°32	28°30	24°R42	2°55	0♊14	9°16	0°11	23°26	13°19	11°52	12°47	12°57	n.a.	S 15
S 16	15 40 56	26°58'25	0♋43	29°20	24°40	3°42	0°28	9°19	0°14	23°27	13°21	11°44	12°44	13° 4	n.a.	S 16
M17	15 44 53	27°57'51	14°26	0♉13	24°36	4°29	0°43	9°22	0°16	23°29	13°22	11°38	12°41	13°10	n.a.	M17
T 18	15 48 50	28°57'15	27°41	1°10	24°29	5°16	0°57	9°25	0°18	23°30	13°23	11°36	12°38	13°17	n.a.	T 18
W19	15 52 46	29°56'37	10♌29	2° 9	24°20	6° 3	1°12	9°28	0°20	23°32	13°24	11°D35	12°34	13°24	n.a.	W19
T 20	15 56 43	0♊55'56	22°56	3°11	24° 8	6°50	1°27	9°31	0°23	23°33	13°26	11°35	12°31	13°30	n.a.	T 20
F 21	16 0 39	1°55'13	5♍ 6	4°16	23°54	7°37	1°41	9°34	0°25	23°35	13°27	11°R35	12°28	13°37	n.a.	F 21
S 22	16 4 36	2°54'28	17° 4	5°23	23°37	8°25	1°56	9°36	0°27	23°36	13°28	11°34	12°25	13°44	n.a.	S 22
S 23	16 8 32	3°53'41	28°55	6°32	23°18	9°12	2°10	9°39	0°29	23°38	13°29	11°31	12°22	13°50	n.a.	S 23
M24	16 12 29	4°52'52	10♎45	7°44	22°57	9°59	2°25	9°41	0°31	23°39	13°30	11°26	12°19	13°57	n.a.	M24
T 25	16 16 25	5°52'01	22°37	8°58	22°34	10°46	2°40	9°44	0°33	23°41	13°32	11°18	12°15	14° 4	n.a.	T 25
W26	16 20 22	6°51'07	4♏35	10°14	22° 8	11°33	2°54	9°46	0°35	23°43	13°33	11° 7	12°12	14°11	n.a.	W26
T 27	16 24 19	7°50'12	16°42	11°32	21°40	12°20	3° 9	9°48	0°36	23°44	13°34	10°56	12° 9	14°17	n.a.	T 27
F 28	16 28 15	8°49'15	28°58	12°52	21°10	13° 7	3°23	9°50	0°38	23°46	13°35	10°44	12° 6	14°24	n.a.	F 28
S 29	16 32 12	9°48'16	11♐25	14°13	20°39	13°54	3°38	9°52	0°40	23°48	13°36	10°33	12° 3	14°31	n.a.	S 29
S 30	16 36 8	10°47'15	24° 4	15°37	20° 6	14°41	3°52	9°54	0°42	23°50	13°37	10°24	12° 0	14°37	n.a.	S 30
M31	16 40 5	11♊46'12	6♑53	17♉ 2	19♊32	15♉28	4♊ 7	9♓56	0♈43	23♋51	13♈38	10♒17	11♒56	14♎44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n13	24s56	4s43	10n23	1n 8	28n34	5n48	7n27	1s 1	18n16	0s54	8s47	0s31	0s54	0s48	20n 0	1s 8	5s 8	11s 1	16s34	16s30	8s27		n.a.
S 2	15 31	26 26	4 16	10 2	0 52	28 40	5 52	7 45	1 1	18 19	0 54	8 46	0 31	0 53	0 48	20 0	1 8	5 7	11 1	16 37	16 31	8 30		n.a.
M 3	15 48	26 38	3 35	9 43	0 36	28 46	5 56	8 2	1 1	18 22	0 54	8 44	0 31	0 52	0 48	20 0	1 8	5 7	11 1	16 39	16 32	8 33		n.a.
T 4	16 6	25 25	2 44	9 26	0 21	28 51	6 0	8 20	1 0	18 25	0 54	8 43	0 32	0 51	0 48	19 59	1 8	5 6	11 1	16 41	16 33	8 36		n.a.
W 5	16 23	22 51	1 43	9 13	0 6	28 56	6 4	8 37	1 0	18 29	0 54	8 41	0 32	0 49	0 48	19 59	1 8	5 6	11 2	16 42	16 34	8 39		n.a.
T 6	16 40	19 1	0 35	9 1	0s 8	29 1	6 7	8 54	1 0	18 32	0 54	8 40	0 32	0 48	0 48	19 59	1 8	5 6	11 2	16 42	16 34	8 42		n.a.
F 7	16 56	14 8	0n36	8 53	0 22	29 5	6 11	9 11	0 59	18 35	0 54	8 39	0 32	0 47	0 48	19 59	1 8	5 5	11 2	16 42	16 35	8 45		n.a.
S 8	17 12	8 25	1 47	8 47	0 35	29 8	6 13	9 28	0 59	18 38	0 54	8 37	0 32	0 46	0 48	19 59	1 8	5 5	11 2	16 42	16 36	8 48		n.a.
S 9	17 28	2 8	2 53	8 43	0 47	29 12	6 16	9 45	0 59	18 42	0 54	8 36	0 32	0 45	0 48	19 59	1 7	5 5	11 2	16 43	16 37	8 51		n.a.
M10	17 44	4n23	3 49	8 41	0 59	29 14	6 18	10 2	0 59	18 45	0 54	8 35	0 32	0 45	0 48	19 58	1 7	5 4	11 3	16 44	16 38	8 54		n.a.
T 11	17 59	10 47	4 32	8 42	1 11	29 17	6 20	10 18	0 58	18 48	0 54	8 34	0 32	0 44	0 48	19 58	1 7	5 4	11 3	16 46	16 39	8 57		n.a.
W12	18 14	16 38	4 56	8 44	1 21	29 18	6 22	10 35	0 58	18 51	0 54	8 32	0 33	0 43	0 48	19 58	1 7	5 4	11 3	16 49	16 40	9 0		n.a.
T 13	18 29	21 28	5 0	8 49	1 31	29 20	6 23	10 51	0 58	18 54	0 54	8 31	0 33	0 42	0 48	19 58	1 7	5 3	11 3	16 52	16 41	9 3		n.a.
F 14	18 43	24 51	4 43	8 55	1 41	29 20	6 23	11 8	0 57	18 57	0 54	8 30	0 33	0 41	0 48	19 58	1 7	5 3	11 3	16 55	16 42	9 6		n.a.
S 15	18 57	26 30	4 8	9 3	1 50	29 20	6 23	11 24	0 57	19 0	0 54	8 29	0 33	0 40	0 48	19 58	1 7	5 3	11 4	16 58	16 42	9 9		n.a.
S 16	19 10	26 22	3 18	9 13	1 58	29 20	6 23	11 40	0 56	19 3	0 54	8 28	0 33	0 39	0 48	19 57	1 7	5 2	11 4	17 0	16 43	9 12		n.a.
M17	19 24	24 36	2 19	9 25	2 5	29 19	6 22	11 56	0 56	19 6	0 54	8 27	0 33	0 38	0 48	19 57	1 7	5 2	11 4	17 1	16 44	9 15		n.a.
T 18	19 37	21 30	1 13	9 37	2 12	29 17	6 21	12 12	0 56	19 9	0 54	8 26	0 33	0 37	0 48	19 57	1 7	5 2	11 4	17 2	16 45	9 18		n.a.
W19	19 49	17 26	0 6	9 51	2 19	29 15	6 19	12 28	0 55	19 12	0 54	8 25	0 33	0 37	0 48	19 57	1 7	5 2	11 5	17 2	16 46	9 21		n.a.
T 20	20 1	12 43	1s 0	10 7	2 24	29 12	6 16	12 43	0 55	19 15	0 53	8 24	0 34	0 36	0 48	19 57	1 7	5 1	11 5	17 2	16 47	9 24		n.a.
F 21	20 13	7 36	2 2	10 23	2 30	29 8	6 13	12 59	0 54	19 18	0 53	8 23	0 34	0 35	0 48	19 56	1 7	5 1	11 5	17 2	16 48	9 27		n.a.
S 22	20 25	2 19	2 57	10 41	2 34	29 4	6 9	13 14	0 54	19 21	0 53	8 22	0 34	0 34	0 49	19 56	1 7	5 1	11 5	17 3	16 49	9 30		n.a.
S 23	20 36	3s 0	3 44	10 59	2 38	28 58	6 5	13 29	0 54	19 24	0 53	8 21	0 34	0 33	0 49	19 56	1 7	5 1	11 6	17 3	16 49	9 33		n.a.
M24	20 46	8 12	4 21	11 19	2 42	28 52	6 0	13 44	0 53	19 27	0 53	8 21	0 34	0 33	0 49	19 56	1 7	5 1	11 6	17 5	16 50	9 36		n.a.
T 25	20 57	13 7	4 47	11 39	2 44	28 45	5 54	13 59	0 53	19 29	0 53	8 20	0 34	0 32	0 49	19 55	1 7	5 0	11 6	17 7	16 51	9 39		n.a.
W26	21 7	17 34	5 1	12 1	2 47	28 37	5 47	14 14	0 52	19 32	0 53	8 19	0 34	0 31	0 49	19 55	1 7	5 0	11 6	17 10	16 52	9 42		n.a.
T 27	21 16	21 22	5 1	12 23	2 48	28 28	5 40	14 28	0 52	19 35	0 53	8 18	0 34	0 31	0 49	19 55	1 7	5 0	11 7	17 13	16 53	9 45		n.a.
F 28	21 25	24 18	4 48	12 45	2 50	28 18	5 32	14 43	0 51	19 38	0 53	8 18	0 35	0 30	0 49	19 55	1 7	5 0	11 7	17 16	16 54	9 48		n.a.
S 29	21 34	26 6	4 21	13 8	2 50	28 7	5 24	14 57	0 51	19 40	0 53	8 17	0 35	0 29	0 49	19 54	1 7	5 0	11 7	17 19	16 55	9 51		n.a.
S 30	21 43	26 36	3 40	13 32	2 50	27 55	5 14	15 11	0 50	19 43	0 53	8 17	0 35	0 29	0 49	19 54	1 7	5 0	11 8	17 21	16 56	9 54		n.a.
M31	21n51	25s41	2s48	13n56	2s50	27n43	5n 4	15n25	0s50	19n46	0s53	8s16	0s35	0s28	0s49	19n54	1s 7	4s59	11s 8	17s23	16s56	9s57		n.a.

Julian Day Number = 3556158.5, Delta T = 08h16m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'45, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'42, Lahiri = 66°22'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 1	12♊45'08	19♑54	18♉30	18°R57	16♉15	4♊21	9♓58	0♈45	23♋53	13♈39	10°R12	11♒53	14♎51	n.a.	T 1
W 2	16 47 58	13°44'02	3♒ 6	19°59	18♊20	17° 1	4°36	9°59	0°47	23°55	13°40	10♒11	11°50	14°58	n.a.	W 2
T 3	16 51 54	14°42'54	16°31	21°29	17°43	17°48	4°50	10° 1	0°48	23°57	13°41	10°D10	11°47	15° 4	n.a.	T 3
F 4	16 55 51	15°41'45	0♓ 8	23° 2	17° 6	18°35	5° 5	10° 2	0°50	23°59	13°42	10°11	11°44	15°11	n.a.	F 4
S 5	16 59 48	16°40'34	13°59	24°36	16°29	19°22	5°19	10° 3	0°51	24° 0	13°43	10°R12	11°40	15°18	n.a.	S 5
S 6	17 3 44	17°39'21	28° 4	26°12	15°51	20° 9	5°34	10° 5	0°52	24° 2	13°44	10°12	11°37	15°24	n.a.	S 6
M 7	17 7 41	18°38'07	12♈22	27°50	15°14	20°56	5°48	10° 6	0°54	24° 4	13°45	10° 9	11°34	15°31	n.a.	M 7
T 8	17 11 37	19°36'52	26°50	29°29	14°38	21°43	6° 2	10° 7	0°55	24° 6	13°46	10° 5	11°31	15°38	n.a.	T 8
W 9	17 15 34	20°35'35	11♉25	1♊10	14° 2	22°29	6°17	10° 8	0°56	24° 8	13°47	9°59	11°28	15°44	n.a.	W 9
T 10	17 19 30	21°34'17	26° 1	2°52	13°27	23°16	6°31	10° 9	0°58	24°10	13°47	9°51	11°25	15°51	n.a.	T 10
F 11	17 23 27	22°32'57	10♊30	4°37	12°54	24° 3	6°45	10° 9	0°59	24°12	13°48	9°44	11°21	15°58	n.a.	F 11
S 12	17 27 24	23°31'35	24°47	6°23	12°22	24°50	7° 0	10°10	1° 0	24°14	13°49	9°37	11°18	16° 5	n.a.	S 12
S 13	17 31 20	24°30'11	8♋45	8°11	11°51	25°36	7°14	10°10	1° 1	24°16	13°50	9°31	11°15	16°11	n.a.	S 13
M14	17 35 17	25°28'46	22°20	10° 0	11°23	26°23	7°28	10°11	1° 2	24°18	13°51	9°28	11°12	16°18	n.a.	M14
T 15	17 39 13	26°27'19	5♌33	11°51	10°56	27°10	7°42	10°11	1° 3	24°20	13°51	9°D27	11° 9	16°25	n.a.	T 15
W16	17 43 10	27°25'50	18°22	13°44	10°31	27°56	7°57	10°11	1° 4	24°22	13°52	9°27	11° 6	16°31	n.a.	W16
T 17	17 47 6	28°24'18	0♍51	15°39	10° 9	28°43	8°11	10°12	1° 5	24°24	13°53	9°28	11° 2	16°38	n.a.	T 17
F 18	17 51 3	29°22'45	13° 4	17°36	9°49	29°29	8°25	10°R12	1° 6	24°26	13°53	9°30	10°59	16°45	n.a.	F 18
S 19	17 54 59	0♋21'10	25° 4	19°34	9°31	0♊16	8°39	10°11	1° 6	24°28	13°54	9°R31	10°56	16°52	n.a.	S 19
S 20	17 58 56	1°19'33	6♎58	21°34	9°15	1° 2	8°53	10°11	1° 7	24°30	13°54	9°31	10°53	16°58	n.a.	S 20
M21	18 2 53	2°17'54	18°50	23°35	9° 2	1°49	9° 7	10°11	1° 8	24°32	13°55	9°29	10°50	17° 5	n.a.	M21
T 22	18 6 49	3°16'13	0♏45	25°38	8°51	2°35	9°21	10°11	1° 8	24°35	13°55	9°26	10°46	17°12	n.a.	T 22
W23	18 10 46	4°14'31	12°46	27°43	8°42	3°21	9°35	10°10	1° 9	24°37	13°56	9°21	10°43	17°18	n.a.	W23
T 24	18 14 42	5°12'46	24°58	29°49	8°36	4° 8	9°49	10°10	1° 9	24°39	13°56	9°16	10°40	17°25	n.a.	T 24
F 25	18 18 39	6°11'00	7♐23	1♋56	8°33	4°54	10° 2	10° 9	1°10	24°41	13°57	9°10	10°37	17°32	n.a.	F 25
S 26	18 22 35	7° 9'13	20° 2	4° 5	8°D31	5°40	10°16	10° 8	1°10	24°43	13°57	9° 5	10°34	17°39	n.a.	S 26
S 27	18 26 32	8° 7'23	2♑57	6°15	8°33	6°27	10°30	10° 7	1°11	24°45	13°58	9° 0	10°31	17°45	n.a.	S 27
M28	18 30 28	9° 5'32	16° 7	8°25	8°36	7°13	10°44	10° 6	1°11	24°48	13°58	8°57	10°27	17°52	n.a.	M28
T 29	18 34 25	10° 3'40	29°30	10°36	8°42	7°59	10°57	10° 5	1°11	24°50	13°59	8°55	10°24	17°59	n.a.	T 29
W30	18 38 22	11♋ 1'46	13♒ 7	12♋47	8♊50	8♊45	11♊11	10♓ 4	1♈12	24♋52	13♈59	8°D55	10♒21	18♎ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	23s22	1s46	14n21	2s49	27n29	4n53	15n39	0s50	19n48	0s53	8s15	0s35	0s27	0s49	19n54	1s 7	4s59	11s 8	17s24	16s57	10s 0		n.a.
W 2	22 5	19 46	0 38	14 46	2 48	27 15	4 42	15 52	0 49	19 51	0 53	8 15	0 35	0 27	0 49	19 53	1 7	4 59	11 8	17 25	16 58	10 3		n.a.
T 3	22 12	15 6	0n34	15 11	2 46	26 59	4 30	16 6	0 49	19 54	0 53	8 15	0 35	0 26	0 49	19 53	1 7	4 59	11 9	17 25	16 59	10 6		n.a.
F 4	22 18	9 36	1 45	15 36	2 43	26 43	4 18	16 19	0 48	19 56	0 53	8 14	0 36	0 26	0 49	19 53	1 7	4 59	11 9	17 25	17 0	10 9		n.a.
S 5	22 24	3 34	2 51	16 2	2 40	26 27	4 5	16 32	0 48	19 59	0 53	8 14	0 36	0 25	0 49	19 52	1 7	4 59	11 9	17 25	17 1	10 12		n.a.
S 6	22 30	2n44	3 48	16 27	2 37	26 10	3 51	16 45	0 47	20 1	0 53	8 13	0 36	0 25	0 49	19 52	1 7	4 59	11 10	17 25	17 2	10 15		n.a.
M 7	22 35	8 59	4 32	16 53	2 33	25 52	3 38	16 57	0 47	20 4	0 53	8 13	0 36	0 24	0 49	19 52	1 6	4 59	11 10	17 25	17 3	10 17		n.a.
T 8	22 40	14 50	4 59	17 18	2 28	25 34	3 24	17 10	0 46	20 6	0 53	8 13	0 36	0 24	0 49	19 52	1 6	4 59	11 10	17 26	17 3	10 20		n.a.
W 9	22 44	19 53	5 7	17 43	2 24	25 15	3 9	17 22	0 45	20 9	0 53	8 13	0 36	0 23	0 49	19 51	1 6	4 59	11 11	17 28	17 4	10 23		n.a.
T 10	22 48	23 44	4 55	18 9	2 18	24 57	2 55	17 34	0 45	20 11	0 53	8 13	0 36	0 23	0 49	19 51	1 6	4 59	11 11	17 30	17 5	10 26		n.a.
F 11	22 51	26 2	4 24	18 33	2 12	24 38	2 40	17 46	0 44	20 13	0 53	8 12	0 37	0 22	0 49	19 51	1 6	4 59	11 11	17 32	17 6	10 29		n.a.
S 12	22 54	26 35	3 37	18 58	2 6	24 19	2 25	17 58	0 44	20 16	0 53	8 12	0 37	0 22	0 49	19 50	1 6	4 59	11 11	17 34	17 7	10 32		n.a.
S 13	22 57	25 24	2 38	19 22	1 59	24 0	2 10	18 9	0 43	20 18	0 53	8 12	0 37	0 22	0 49	19 50	1 6	4 59	11 12	17 35	17 8	10 35		n.a.
M14	22 59	22 45	1 31	19 45	1 52	23 42	1 55	18 21	0 43	20 20	0 53	8 12	0 37	0 21	0 49	19 50	1 6	4 59	11 12	17 36	17 9	10 38		n.a.
T 15	23 1	18 56	0 21	20 8	1 44	23 23	1 40	18 32	0 42	20 23	0 53	8 12	0 37	0 21	0 49	19 49	1 6	4 59	11 12	17 37	17 9	10 41		n.a.
W16	23 2	14 19	0s48	20 30	1 36	23 5	1 26	18 43	0 42	20 25	0 53	8 12	0 37	0 21	0 50	19 49	1 6	4 59	11 13	17 36	17 10	10 44		n.a.
T 17	23 3	9 14	1 54	20 51	1 28	22 48	1 11	18 54	0 41	20 27	0 53	8 12	0 37	0 20	0 50	19 49	1 6	4 59	11 13	17 36	17 11	10 47		n.a.
F 18	23 4	3 54	2 52	21 11	1 19	22 31	0 57	19 4	0 40	20 29	0 53	8 12	0 37	0 20	0 50	19 48	1 6	4 59	11 13	17 36	17 12	10 49		n.a.
S 19	23 4	1s29	3 42	21 30	1 10	22 14	0 43	19 14	0 40	20 31	0 53	8 13	0 38	0 20	0 50	19 48	1 6	4 59	11 14	17 35	17 13	10 52		n.a.
S 20	23 3	6 45	4 22	21 47	1 1	21 58	0 29	19 24	0 39	20 33	0 53	8 13	0 38	0 19	0 50	19 48	1 6	4 59	11 14	17 35	17 14	10 55		n.a.
M21	23 3	11 46	4 51	22 4	0 51	21 43	0 16	19 34	0 39	20 35	0 53	8 13	0 38	0 19	0 50	19 47	1 6	4 59	11 14	17 36	17 15	10 58		n.a.
T 22	23 1	16 21	5 7	22 18	0 41	21 29	0 3	19 44	0 38	20 38	0 53	8 13	0 38	0 19	0 50	19 47	1 6	4 59	11 15	17 37	17 15	11 1		n.a.
W23	23 0	20 21	5 10	22 32	0 31	21 15	0s10	19 53	0 37	20 40	0 53	8 14	0 38	0 19	0 50	19 47	1 6	4 59	11 15	17 38	17 16	11 4		n.a.
T 24	22 58	23 33	4 59	22 43	0 21	21 2	0 22	20 2	0 37	20 42	0 53	8 14	0 38	0 19	0 50	19 46	1 6	5 0	11 15	17 39	17 17	11 7		n.a.
F 25	22 55	25 42	4 34	22 53	0 10	20 49	0 34	20 11	0 36	20 44	0 53	8 14	0 38	0 19	0 50	19 46	1 6	5 0	11 16	17 41	17 18	11 10		n.a.
S 26	22 52	26 37	3 56	23 0	0n 0	20 38	0 45	20 20	0 35	20 45	0 53	8 15	0 39	0 18	0 50	19 46	1 6	5 0	11 16	17 42	17 19	11 12		n.a.
S 27	22 49	26 6	3 4	23 5	0 10	20 27	0 56	20 28	0 35	20 47	0 53	8 15	0 39	0 18	0 50	19 45	1 6	5 0	11 16	17 43	17 20	11 15		n.a.
M28	22 45	24 7	2 2	23 9	0 21	20 17	1 7	20 37	0 34	20 49	0 53	8 16	0 39	0 18	0 50	19 45	1 6	5 0	11 17	17 44	17 20	11 18		n.a.
T 29	22 41	20 46	0 51	23 10	0 31	20 8	1 17	20 45	0 33	20 51	0 53	8 16	0 39	0 18	0 50	19 45	1 6	5 0	11 17	17 45	17 21	11 21		n.a.
W30	22n37	16s15	0n23	23n 8	0n41	19n59	1s27	20n52	0s33	20n53	0s53	8s17	0s39	0s18	0s50	19n44	1s 6	5s 0	11s17	17s45	17s22	11s24		n.a.

Julian Day Number = 3556189.5, Delta T = 08h16m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'47, Lahiri = 66°22'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 18	11♋59'51	26♒54	14♋59	9♊ 0	9♊31	11♊24	10°R 3	1♈12	24♋54	13♈59	8♒56	10♒18	18♎12	n.a.	T 1
F 2	18 46 15	12°57'54	10♓50	17°10	9°12	10°17	11°38	10♓ 2	1°12	24°56	13°59	8°57	10°15	18°19	n.a.	F 2
S 3	18 50 11	13°55'56	24°53	19°21	9°26	11° 3	11°51	10° 0	1°12	24°59	14° 0	8°59	10°12	18°26	n.a.	S 3
S 4	18 54 8	14°53'58	9♈ 2	21°31	9°43	11°49	12° 5	9°59	1°R12	25° 1	14° 0	9°R 0	10° 8	18°32	n.a.	S 4
M 5	18 58 4	15°51'58	23°15	23°40	10° 1	12°35	12°18	9°57	1°12	25° 3	14° 0	9° 0	10° 5	18°39	n.a.	M 5
T 6	19 2 1	16°49'57	7♉30	25°48	10°21	13°21	12°31	9°55	1°12	25° 5	14° 0	8°59	10° 2	18°46	n.a.	T 6
W 7	19 5 58	17°47'55	21°43	27°54	10°43	14° 7	12°44	9°54	1°12	25° 7	14° 1	8°57	9°59	18°52	n.a.	W 7
T 8	19 9 54	18°45'52	5♊52	29°59	11° 7	14°53	12°58	9°52	1°12	25°10	14° 1	8°54	9°56	18°59	n.a.	T 8
F 9	19 13 51	19°43'47	19°53	2♌ 1	11°32	15°39	13°11	9°50	1°11	25°12	14° 1	8°51	9°52	19° 6	n.a.	F 9
S 10	19 17 47	20°41'42	3♋42	4° 2	11°59	16°24	13°24	9°48	1°11	25°14	14° 1	8°49	9°49	19°13	n.a.	S 10
S 11	19 21 44	21°39'36	17°17	6° 0	12°27	17°10	13°37	9°46	1°11	25°16	14° 1	8°47	9°46	19°19	n.a.	S 11
M12	19 25 40	22°37'28	0♌35	7°55	12°57	17°56	13°50	9°43	1°10	25°19	14° 1	8°46	9°43	19°26	n.a.	M12
T 13	19 29 37	23°35'19	13°35	9°48	13°28	18°41	14° 2	9°41	1°10	25°21	14°R 1	8°D46	9°40	19°33	n.a.	T 13
W14	19 33 34	24°33'09	26°17	11°38	14° 1	19°27	14°15	9°39	1° 9	25°23	14° 1	8°47	9°37	19°39	n.a.	W14
T 15	19 37 30	25°30'57	8♍43	13°26	14°35	20°12	14°28	9°36	1° 9	25°25	14° 1	8°48	9°33	19°46	n.a.	T 15
F 16	19 41 27	26°28'44	20°55	15°11	15°11	20°58	14°40	9°34	1° 8	25°28	14° 1	8°49	9°30	19°53	n.a.	F 16
S 17	19 45 23	27°26'29	2♎57	16°53	15°47	21°43	14°53	9°31	1° 8	25°30	14° 1	8°50	9°27	20° 0	n.a.	S 17
S 18	19 49 20	28°24'13	14°52	18°32	16°25	22°28	15° 5	9°28	1° 7	25°32	14° 1	8°51	9°24	20° 6	n.a.	S 18
M19	19 53 16	29°21'56	26°44	20° 8	17° 4	23°14	15°18	9°25	1° 6	25°34	14° 1	8°R51	9°21	20°13	n.a.	M19
T 20	19 57 13	0♌19'38	8♏40	21°41	17°43	23°59	15°30	9°23	1° 6	25°37	14° 0	8°51	9°18	20°20	n.a.	T 20
W21	20 1 9	1°17'18	20°42	23°11	18°24	24°44	15°42	9°20	1° 5	25°39	14° 0	8°50	9°14	20°26	n.a.	W21
T 22	20 5 6	2°14'57	2♐56	24°38	19° 6	25°29	15°55	9°17	1° 4	25°41	14° 0	8°50	9°11	20°33	n.a.	T 22
F 23	20 9 3	3°12'35	15°24	26° 2	19°49	26°14	16° 7	9°13	1° 3	25°43	14° 0	8°49	9° 8	20°40	n.a.	F 23
S 24	20 12 59	4°10'12	28°11	27°24	20°33	26°59	16°19	9°10	1° 2	25°46	13°59	8°48	9° 5	20°47	n.a.	S 24
S 25	20 16 56	5° 7'48	11♑17	28°42	21°18	27°44	16°31	9° 7	1° 1	25°48	13°59	8°48	9° 2	20°53	n.a.	S 25
M26	20 20 52	6° 5'22	24°44	29°56	22° 4	28°29	16°43	9° 4	1° 0	25°50	13°59	8°48	8°58	21° 0	n.a.	M26
T 27	20 24 49	7° 2'56	8♒29	1♍ 8	22°50	29°14	16°54	9° 0	0°59	25°52	13°59	8°D48	8°55	21° 7	n.a.	T 27
W28	20 28 45	8° 0'29	22°31	2°17	23°37	29°59	17° 6	8°57	0°58	25°55	13°58	8°48	8°52	21°13	n.a.	W28
T 29	20 32 42	8°58'00	6♓46	3°22	24°25	0♋44	17°18	8°53	0°57	25°57	13°58	8°R48	8°49	21°20	n.a.	T 29
F 30	20 36 39	9°55'32	21° 8	4°23	25°14	1°28	17°29	8°50	0°56	25°59	13°57	8°48	8°46	21°27	n.a.	F 30
S 31	20 40 35	10♌53'02	5♈34	5♍22	26♊ 4	2♋13	17♊40	8♓46	0♈55	26♋ 1	13♈57	8♒48	8♒43	21♎34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n32	10s50	1n37	23n 4	0n51	19n52	1s37	21n 0	0s32	20n55	0s53	8s17	0s39	0s18	0s50	19n44	1s 6	5s 1	11s18	17s44	17s23	11s27		n.a.
F 2	22 27	4 49	2 46	22 58	1 0	19 45	1 46	21 7	0 31	20 56	0 54	8 18	0 39	0 18	0 50	19 43	1 6	5 1	11 18	17 44	17 24	11 30		n.a.
S 3	22 21	1n28	3 46	22 49	1 9	19 38	1 54	21 14	0 31	20 58	0 54	8 19	0 40	0 18	0 50	19 43	1 6	5 1	11 18	17 44	17 25	11 32		n.a.
S 4	22 15	7 43	4 33	22 38	1 17	19 32	2 2	21 21	0 30	21 0	0 54	8 19	0 40	0 18	0 50	19 43	1 6	5 1	11 19	17 44	17 26	11 35		n.a.
M 5	22 8	13 35	5 3	22 25	1 25	19 27	2 10	21 28	0 29	21 2	0 54	8 20	0 40	0 18	0 50	19 42	1 6	5 2	11 19	17 44	17 26	11 38		n.a.
T 6	22 1	18 45	5 14	22 9	1 32	19 23	2 18	21 34	0 29	21 3	0 54	8 21	0 40	0 18	0 50	19 42	1 6	5 2	11 19	17 44	17 27	11 41		n.a.
W 7	21 54	22 51	5 7	21 52	1 38	19 19	2 25	21 40	0 28	21 5	0 54	8 22	0 40	0 18	0 50	19 42	1 6	5 2	11 20	17 44	17 28	11 44		n.a.
T 8	21 46	25 33	4 40	21 32	1 44	19 15	2 31	21 46	0 27	21 6	0 54	8 22	0 40	0 18	0 50	19 41	1 6	5 2	11 20	17 45	17 29	11 47		n.a.
F 9	21 38	26 38	3 58	21 10	1 49	19 13	2 38	21 52	0 27	21 8	0 54	8 23	0 40	0 19	0 51	19 41	1 6	5 3	11 20	17 46	17 30	11 49		n.a.
S 10	21 30	26 2	3 1	20 47	1 53	19 10	2 44	21 57	0 26	21 9	0 54	8 24	0 40	0 19	0 51	19 40	1 6	5 3	11 21	17 46	17 31	11 52		n.a.
S 11	21 21	23 53	1 56	20 22	1 56	19 8	2 49	22 2	0 25	21 11	0 54	8 25	0 41	0 19	0 51	19 40	1 6	5 3	11 21	17 47	17 31	11 55		n.a.
M12	21 12	20 27	0 45	19 55	1 59	19 7	2 54	22 7	0 25	21 12	0 54	8 26	0 41	0 19	0 51	19 40	1 6	5 3	11 21	17 47	17 32	11 58		n.a.
T 13	21 2	16 4	0s27	19 27	2 1	19 5	2 59	22 12	0 24	21 14	0 54	8 27	0 41	0 19	0 51	19 39	1 6	5 4	11 22	17 47	17 33	12 1		n.a.
W14	20 52	11 4	1 35	18 58	2 2	19 5	3 4	22 16	0 23	21 15	0 54	8 28	0 41	0 19	0 51	19 39	1 6	5 4	11 22	17 47	17 34	12 3		n.a.
T 15	20 42	5 43	2 38	18 28	2 2	19 4	3 8	22 20	0 22	21 17	0 54	8 29	0 41	0 20	0 51	19 38	1 6	5 4	11 22	17 47	17 35	12 6		n.a.
F 16	20 32	0 17	3 32	17 57	2 1	19 4	3 12	22 24	0 22	21 18	0 54	8 30	0 41	0 20	0 51	19 38	1 6	5 5	11 23	17 46	17 36	12 9		n.a.
S 17	20 21	5s 5	4 17	17 26	1 59	19 4	3 16	22 28	0 21	21 19	0 54	8 31	0 41	0 20	0 51	19 38	1 6	5 5	11 23	17 46	17 36	12 12		n.a.
S 18	20 9	10 13	4 49	16 53	1 57	19 4	3 20	22 31	0 20	21 21	0 54	8 32	0 42	0 21	0 51	19 37	1 6	5 5	11 23	17 46	17 37	12 15		n.a.
M19	19 58	14 58	5 10	16 20	1 53	19 5	3 23	22 34	0 19	21 22	0 54	8 34	0 42	0 21	0 51	19 37	1 6	5 6	11 24	17 46	17 38	12 17		n.a.
T 20	19 46	19 10	5 17	15 47	1 49	19 5	3 26	22 37	0 19	21 23	0 54	8 35	0 42	0 21	0 51	19 36	1 6	5 6	11 24	17 46	17 39	12 20		n.a.
W21	19 33	22 38	5 10	15 14	1 45	19 6	3 28	22 40	0 18	21 24	0 54	8 36	0 42	0 22	0 51	19 36	1 6	5 6	11 24	17 46	17 40	12 23		n.a.
T 22	19 21	25 9	4 49	14 40	1 39	19 7	3 31	22 42	0 17	21 26	0 55	8 37	0 42	0 22	0 51	19 36	1 6	5 7	11 25	17 46	17 41	12 26		n.a.
F 23	19 8	26 30	4 14	14 6	1 33	19 8	3 33	22 44	0 16	21 27	0 55	8 38	0 42	0 22	0 51	19 35	1 6	5 7	11 25	17 46	17 41	12 29		n.a.
S 24	18 55	26 29	3 26	13 32	1 26	19 10	3 35	22 46	0 16	21 28	0 55	8 40	0 42	0 23	0 51	19 35	1 6	5 8	11 25	17 46	17 42	12 31		n.a.
S 25	18 41	25 2	2 27	12 58	1 18	19 11	3 37	22 48	0 15	21 29	0 55	8 41	0 42	0 23	0 51	19 34	1 6	5 8	11 26	17 47	17 43	12 34		n.a.
M26	18 27	22 7	1 17	12 24	1 10	19 12	3 38	22 49	0 14	21 30	0 55	8 42	0 43	0 24	0 51	19 34	1 6	5 8	11 26	17 47	17 44	12 37		n.a.
T 27	18 13	17 53	0 2	11 51	1 0	19 13	3 39	22 50	0 13	21 31	0 55	8 44	0 43	0 24	0 51	19 34	1 6	5 9	11 26	17 47	17 45	12 40		n.a.
W28	17 59	12 36	1n15	11 17	0 51	19 15	3 40	22 51	0 13	21 32	0 55	8 45	0 43	0 24	0 51	19 33	1 6	5 9	11 27	17 47	17 45	12 42		n.a.
T 29	17 44	6 35	2 29	10 45	0 40	19 16	3 41	22 52	0 12	21 33	0 55	8 46	0 43	0 25	0 51	19 33	1 6	5 10	11 27	17 47	17 46	12 45		n.a.
F 30	17 29	0 10	3 34	10 12	0 29	19 17	3 42	22 52	0 11	21 34	0 55	8 48	0 43	0 25	0 51	19 32	1 6	5 10	11 27	17 47	17 47	12 48		n.a.
S 31	17n14	6n15	4n25	9n40	0n17	19n18	3s42	22n52	0s10	21n35	0s55	8s49	0s43	0s26	0s51	19n32	1s 6	5s11	11s27	17s47	17s48	12s51		n.a.

Julian Day Number = 3556219.5, Delta T = 08h16m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'51, Lahiri = 66°22'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 32	11♌50'33	19♈59	6♍16	26♊54	2♋58	17♊52	8°R43	0°R53	26♋ 3	13°R57	8°R47	8♒39	21♎40	n.a.	S 1
M 2	20 48 28	12°48'02	4♉19	7° 7	27°45	3°42	18° 3	8♓39	0♈52	26° 6	13♈56	8♒47	8°36	21°47	n.a.	M 2
T 3	20 52 25	13°45'32	18°30	7°55	28°36	4°27	18°14	8°35	0°51	26° 8	13°56	8°D47	8°33	21°54	n.a.	T 3
W 4	20 56 21	14°43'01	2♊31	8°38	29°28	5°11	18°25	8°31	0°49	26°10	13°55	8°47	8°30	22° 0	n.a.	W 4
T 5	21 0 18	15°40'30	16°20	9°18	0♋21	5°56	18°36	8°27	0°48	26°12	13°55	8°48	8°27	22° 7	n.a.	T 5
F 6	21 4 14	16°37'59	29°56	9°53	1°14	6°40	18°47	8°23	0°46	26°14	13°54	8°48	8°24	22°14	n.a.	F 6
S 7	21 8 11	17°35'27	13♋19	10°25	2° 8	7°24	18°58	8°19	0°45	26°16	13°53	8°49	8°20	22°21	n.a.	S 7
S 8	21 12 8	18°32'55	26°28	10°52	3° 2	8° 8	19° 8	8°15	0°43	26°18	13°53	8°50	8°17	22°27	n.a.	S 8
M 9	21 16 4	19°30'22	9♌24	11°15	3°57	8°53	19°19	8°11	0°42	26°21	13°52	8°R50	8°14	22°34	n.a.	M 9
T 10	21 20 1	20°27'49	22° 6	11°33	4°53	9°37	19°29	8° 7	0°40	26°23	13°51	8°50	8°11	22°41	n.a.	T 10
W11	21 23 57	21°25'15	4♍36	11°47	5°49	10°21	19°40	8° 3	0°38	26°25	13°51	8°49	8° 8	22°47	n.a.	W11
T 12	21 27 54	22°22'41	16°53	11°57	6°45	11° 5	19°50	7°59	0°37	26°27	13°50	8°47	8° 4	22°54	n.a.	T 12
F 13	21 31 50	23°20'06	29° 1	12° 1	7°42	11°49	20° 0	7°55	0°35	26°29	13°49	8°45	8° 1	23° 1	n.a.	F 13
S 14	21 35 47	24°17'31	11♎ 0	12°R 1	8°39	12°32	20°10	7°50	0°33	26°31	13°49	8°43	7°58	23° 8	n.a.	S 14
S 15	21 39 43	25°14'55	22°54	11°57	9°36	13°16	20°20	7°46	0°31	26°33	13°48	8°41	7°55	23°14	n.a.	S 15
M16	21 43 40	26°12'19	4♏46	11°48	10°34	14° 0	20°29	7°42	0°30	26°35	13°47	8°39	7°52	23°21	n.a.	M16
T 17	21 47 37	27° 9'42	16°40	11°35	11°33	14°44	20°39	7°37	0°28	26°37	13°46	8°38	7°49	23°28	n.a.	T 17
W18	21 51 33	28° 7'05	28°41	11°17	12°31	15°27	20°48	7°33	0°26	26°39	13°46	8°D37	7°45	23°34	n.a.	W18
T 19	21 55 30	29° 4'27	10♐53	10°55	13°30	16°11	20°58	7°29	0°24	26°41	13°45	8°38	7°42	23°41	n.a.	T 19
F 20	21 59 26	0♍ 1'49	23°21	10°30	14°30	16°54	21° 7	7°24	0°22	26°43	13°44	8°39	7°39	23°48	n.a.	F 20
S 21	22 3 23	0°59'10	6♑ 8	10° 1	15°30	17°37	21°16	7°20	0°20	26°45	13°43	8°40	7°36	23°55	n.a.	S 21
S 22	22 7 19	1°56'31	19°18	9°29	16°30	18°21	21°25	7°16	0°18	26°47	13°42	8°42	7°33	24° 1	n.a.	S 22
M23	22 11 16	2°53'52	2♒53	8°55	17°30	19° 4	21°34	7°11	0°16	26°49	13°41	8°R43	7°30	24° 8	n.a.	M23
T 24	22 15 12	3°51'12	16°52	8°19	18°31	19°47	21°43	7° 7	0°14	26°51	13°40	8°42	7°26	24°15	n.a.	T 24
W25	22 19 9	4°48'33	1♓14	7°41	19°32	20°30	21°51	7° 2	0°12	26°52	13°39	8°41	7°23	24°21	n.a.	W25
T 26	22 23 6	5°45'53	15°53	7° 3	20°33	21°13	22° 0	6°58	0°10	26°54	13°38	8°39	7°20	24°28	n.a.	T 26
F 27	22 27 2	6°43'13	0♈42	6°25	21°35	21°56	22° 8	6°53	0° 8	26°56	13°37	8°35	7°17	24°35	n.a.	F 27
S 28	22 30 59	7°40'33	15°34	5°47	22°37	22°39	22°16	6°49	0° 6	26°58	13°36	8°31	7°14	24°42	n.a.	S 28
S 29	22 34 55	8°37'54	0♉21	5°10	23°39	23°22	22°25	6°44	0° 3	27° 0	13°35	8°27	7°10	24°48	n.a.	S 29
M30	22 38 52	9°35'15	14°56	4°35	24°41	24° 5	22°32	6°40	0° 1	27° 1	13°34	8°24	7° 7	24°55	n.a.	M30
T 31	22 42 48	10♍32'37	29♉14	4♍ 3	25♋44	24♋48	22♊40	6♓36	29♓59	27♋ 3	13♈33	8♒23	7♒ 4	25♎ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n58	12n20	5n 0	9n 9	0n 5	19n19	3s42	22n52	0s 9	21n36	0s55	8s51	0s43	0s26	0s51	19n32	1s 6	5s11	11s28	17s47	17s49	12s53		n.a.
M 2	16 42	17 43	5 16	8 39	0s 7	19 20	3 42	22 52	0 9	21 37	0 55	8 52	0 43	0 27	0 51	19 31	1 6	5 12	11 28	17 47	17 50	12 56		n.a.
T 3	16 26	22 4	5 12	8 9	0 21	19 21	3 42	22 52	0 8	21 38	0 55	8 54	0 43	0 28	0 51	19 31	1 6	5 12	11 28	17 47	17 50	12 59		n.a.
W 4	16 10	25 5	4 50	7 40	0 35	19 22	3 42	22 51	0 7	21 39	0 55	8 55	0 44	0 28	0 52	19 30	1 6	5 12	11 29	17 47	17 51	13 2		n.a.
T 5	15 53	26 33	4 11	7 12	0 49	19 22	3 42	22 50	0 6	21 40	0 56	8 57	0 44	0 29	0 52	19 30	1 6	5 13	11 29	17 47	17 52	13 4		n.a.
F 6	15 36	26 23	3 19	6 46	1 3	19 22	3 41	22 49	0 5	21 40	0 56	8 58	0 44	0 29	0 52	19 30	1 6	5 13	11 29	17 46	17 53	13 7		n.a.
S 7	15 19	24 41	2 17	6 20	1 18	19 22	3 40	22 47	0 5	21 41	0 56	9 0	0 44	0 30	0 52	19 29	1 6	5 14	11 30	17 46	17 54	13 10		n.a.
S 8	15 2	21 38	1 8	5 56	1 34	19 22	3 39	22 45	0 4	21 42	0 56	9 2	0 44	0 31	0 52	19 29	1 6	5 14	11 30	17 46	17 54	13 12		n.a.
M 9	14 44	17 34	0s 3	5 33	1 49	19 22	3 38	22 43	0 3	21 43	0 56	9 3	0 44	0 31	0 52	19 28	1 6	5 15	11 30	17 46	17 55	13 15		n.a.
T 10	14 26	12 46	1 13	5 11	2 5	19 21	3 37	22 41	0 2	21 43	0 56	9 5	0 44	0 32	0 52	19 28	1 6	5 15	11 30	17 46	17 56	13 18		n.a.
W11	14 8	7 32	2 18	4 52	2 21	19 21	3 36	22 39	0 1	21 44	0 56	9 6	0 44	0 33	0 52	19 28	1 6	5 16	11 31	17 46	17 57	13 21		n.a.
T 12	13 50	2 6	3 15	4 33	2 36	19 19	3 34	22 36	0 0	21 45	0 56	9 8	0 44	0 33	0 52	19 27	1 6	5 16	11 31	17 47	17 58	13 23		n.a.
F 13	13 32	3s20	4 3	4 17	2 52	19 18	3 33	22 33	0n 0	21 45	0 56	9 10	0 45	0 34	0 52	19 27	1 6	5 17	11 31	17 47	17 58	13 26		n.a.
S 14	13 13	8 35	4 39	4 3	3 8	19 16	3 31	22 30	0 1	21 46	0 56	9 11	0 45	0 35	0 52	19 26	1 6	5 18	11 32	17 48	17 59	13 29		n.a.
S 15	12 54	13 28	5 3	3 50	3 23	19 15	3 29	22 27	0 2	21 47	0 57	9 13	0 45	0 35	0 52	19 26	1 6	5 18	11 32	17 48	18 0	13 31		n.a.
M16	12 35	17 51	5 14	3 40	3 38	19 12	3 27	22 23	0 3	21 47	0 57	9 15	0 45	0 36	0 52	19 26	1 6	5 19	11 32	17 49	18 1	13 34		n.a.
T 17	12 16	21 33	5 12	3 31	3 52	19 10	3 25	22 20	0 4	21 48	0 57	9 16	0 45	0 37	0 52	19 25	1 6	5 19	11 32	17 49	18 2	13 37		n.a.
W18	11 56	24 22	4 56	3 25	4 6	19 7	3 23	22 16	0 5	21 48	0 57	9 18	0 45	0 38	0 52	19 25	1 6	5 20	11 33	17 49	18 3	13 39		n.a.
T 19	11 37	26 7	4 27	3 21	4 19	19 4	3 21	22 11	0 5	21 49	0 57	9 20	0 45	0 38	0 52	19 25	1 6	5 20	11 33	17 49	18 3	13 42		n.a.
F 20	11 17	26 38	3 44	3 20	4 31	19 0	3 18	22 7	0 6	21 49	0 57	9 21	0 45	0 39	0 52	19 24	1 6	5 21	11 33	17 49	18 4	13 45		n.a.
S 21	10 57	25 45	2 50	3 20	4 41	18 56	3 16	22 2	0 7	21 50	0 57	9 23	0 45	0 40	0 52	19 24	1 6	5 21	11 33	17 49	18 5	13 47		n.a.
S 22	10 37	23 26	1 45	3 23	4 51	18 52	3 13	21 58	0 8	21 50	0 57	9 25	0 45	0 41	0 52	19 23	1 6	5 22	11 34	17 48	18 6	13 50		n.a.
M23	10 17	19 44	0 32	3 28	4 59	18 47	3 11	21 53	0 9	21 51	0 57	9 27	0 46	0 42	0 52	19 23	1 6	5 22	11 34	17 48	18 6	13 53		n.a.
T 24	9 56	14 49	0n45	3 35	5 6	18 42	3 8	21 47	0 10	21 51	0 57	9 28	0 46	0 42	0 52	19 23	1 6	5 23	11 34	17 48	18 7	13 55		n.a.
W25	9 36	8 59	2 0	3 43	5 11	18 37	3 5	21 42	0 11	21 52	0 58	9 30	0 46	0 43	0 52	19 22	1 6	5 24	11 34	17 48	18 8	13 58		n.a.
T 26	9 15	2 34	3 10	3 54	5 15	18 31	3 2	21 36	0 11	21 52	0 58	9 32	0 46	0 44	0 52	19 22	1 6	5 24	11 35	17 49	18 9	14 1		n.a.
F 27	8 54	4n 4	4 7	4 6	5 16	18 25	2 59	21 31	0 12	21 52	0 58	9 33	0 46	0 45	0 52	19 22	1 6	5 25	11 35	17 50	18 10	14 3		n.a.
S 28	8 33	10 28	4 48	4 20	5 17	18 18	2 56	21 25	0 13	21 53	0 58	9 35	0 46	0 46	0 52	19 21	1 6	5 25	11 35	17 51	18 10	14 6		n.a.
S 29	8 12	16 15	5 9	4 34	5 15	18 11	2 53	21 18	0 14	21 53	0 58	9 37	0 46	0 47	0 52	19 21	1 6	5 26	11 35	17 52	18 11	14 9		n.a.
M30	7 51	21 1	5 10	4 50	5 12	18 4	2 50	21 12	0 15	21 53	0 58	9 38	0 46	0 48	0 52	19 20	1 6	5 26	11 36	17 53	18 12	14 11		n.a.
T 31	7n30	24n25	4n52	5n 6	5s 7	17n56	2s46	21n 5	0n16	21n54	0s58	9s40	0s46	0s48	0s52	19n20	1s 6	5s27	11s36	17s53	18s13	14s14		n.a.

Julian Day Number = 3556250.5, Delta T = 08h16m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°15'55, Lahiri = 66°22'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 45	11♍29'59	13♊14	3°R34	26♋47	25♋30	22♊48	6°R31	29°R57	27♋ 5	13°R32	8°D22	7♒ 1	25♎ 9	n.a.	W 1
T 2	22 50 41	12°27'21	26°53	3♍ 8	27°50	26°13	22°55	6♓27	29♓54	27° 7	13♈31	8♒23	6°58	25°15	n.a.	T 2
F 3	22 54 38	13°24'44	10♋14	2°47	28°54	26°55	23° 3	6°22	29°52	27° 8	13°30	8°24	6°55	25°22	n.a.	F 3
S 4	22 58 35	14°22'08	23°17	2°30	29°58	27°38	23°10	6°18	29°50	27°10	13°29	8°26	6°51	25°29	n.a.	S 4
S 5	23 2 31	15°19'32	6♌ 6	2°18	1♌ 2	28°20	23°17	6°13	29°48	27°12	13°28	8°R26	6°48	25°35	n.a.	S 5
M 6	23 6 28	16°16'57	18°42	2°11	2° 6	29° 2	23°24	6° 9	29°45	27°13	13°27	8°26	6°45	25°42	n.a.	M 6
T 7	23 10 24	17°14'21	1♍ 7	2°D10	3°10	29°44	23°31	6° 5	29°43	27°15	13°26	8°24	6°42	25°49	n.a.	T 7
W 8	23 14 21	18°11'47	13°22	2°14	4°15	0♌27	23°37	6° 0	29°41	27°16	13°25	8°20	6°39	25°56	n.a.	W 8
T 9	23 18 17	19° 9'12	25°29	2°25	5°20	1° 9	23°44	5°56	29°38	27°18	13°24	8°14	6°36	26° 2	n.a.	T 9
F 10	23 22 14	20° 6'39	7♎30	2°41	6°25	1°51	23°50	5°52	29°36	27°20	13°22	8° 7	6°32	26° 9	n.a.	F 10
S 11	23 26 10	21° 4'05	19°25	3° 3	7°30	2°33	23°56	5°48	29°34	27°21	13°21	7°59	6°29	26°16	n.a.	S 11
S 12	23 30 7	22° 1'32	1♏18	3°31	8°35	3°14	24° 2	5°43	29°31	27°23	13°20	7°51	6°26	26°22	n.a.	S 12
M13	23 34 4	22°58'59	13° 9	4° 5	9°41	3°56	24° 8	5°39	29°29	27°24	13°19	7°44	6°23	26°29	n.a.	M13
T 14	23 38 0	23°56'27	25° 2	4°45	10°46	4°38	24°13	5°35	29°27	27°25	13°18	7°38	6°20	26°36	n.a.	T 14
W15	23 41 57	24°53'55	7♐ 2	5°31	11°52	5°19	24°19	5°31	29°24	27°27	13°16	7°34	6°16	26°43	n.a.	W15
T 16	23 45 53	25°51'23	19°11	6°23	12°58	6° 1	24°24	5°27	29°22	27°28	13°15	7°33	6°13	26°49	n.a.	T 16
F 17	23 49 50	26°48'52	1♑35	7°21	14° 5	6°42	24°29	5°23	29°19	27°30	13°14	7°D32	6°10	26°56	n.a.	F 17
S 18	23 53 46	27°46'21	14°18	8°25	15°11	7°24	24°34	5°19	29°17	27°31	13°13	7°33	6° 7	27° 3	n.a.	S 18
S 19	23 57 43	28°43'51	27°25	9°34	16°18	8° 5	24°39	5°15	29°15	27°32	13°12	7°34	6° 4	27° 9	n.a.	S 19
M20	0 1 39	29°41'21	10♒58	10°48	17°24	8°46	24°43	5°11	29°12	27°33	13°10	7°R35	6° 1	27°16	n.a.	M20
T 21	0 5 36	0♎38'51	25° 0	12° 8	18°31	9°27	24°48	5° 7	29°10	27°35	13° 9	7°33	5°57	27°23	n.a.	T 21
W22	0 9 33	1°36'22	9♓30	13°33	19°38	10° 8	24°52	5° 4	29° 7	27°36	13° 8	7°30	5°54	27°30	n.a.	W22
T 23	0 13 29	2°33'54	24°22	15° 2	20°46	10°49	24°56	5° 0	29° 5	27°37	13° 6	7°24	5°51	27°36	n.a.	T 23
F 24	0 17 26	3°31'26	9♈29	16°36	21°53	11°30	25° 0	4°56	29° 3	27°38	13° 5	7°17	5°48	27°43	n.a.	F 24
S 25	0 21 22	4°28'59	24°43	18°15	23° 0	12°11	25° 3	4°53	29° 0	27°39	13° 4	7° 9	5°45	27°50	n.a.	S 25
S 26	0 25 19	5°26'34	9♉51	19°57	24° 8	12°51	25° 7	4°49	28°58	27°40	13° 3	7° 0	5°41	27°57	n.a.	S 26
M27	0 29 15	6°24'09	24°44	21°43	25°16	13°32	25°10	4°46	28°55	27°42	13° 1	6°53	5°38	28° 3	n.a.	M27
T 28	0 33 12	7°21'46	9♊15	23°32	26°24	14°12	25°13	4°42	28°53	27°43	13° 0	6°48	5°35	28°10	n.a.	T 28
W29	0 37 8	8°19'24	23°22	25°24	27°32	14°53	25°16	4°39	28°51	27°44	12°59	6°45	5°32	28°17	n.a.	W29
T 30	0 41 5	9♎17'03	7♋ 2	27♍18	28♌40	15♌33	25♊19	4♓36	28♓48	27♋45	12♈58	6°D44	5♒29	28♎23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 8	26n16	4n17	5n22	5s 0	17n48	2s43	20n59	0n17	21n54	0s58	9s42	0s46	0s49	0s52	19n20	1s 6	5s28	11s36	17s53	18s14	14s16		n.a.
T 2	6 47	26 29	3 27	5 39	4 52	17 40	2 39	20 52	0 18	21 54	0 59	9 44	0 46	0 50	0 52	19 19	1 6	5 28	11 36	17 53	18 14	14 19		n.a.
F 3	6 25	25 8	2 28	5 55	4 43	17 31	2 36	20 45	0 18	21 54	0 59	9 45	0 46	0 51	0 52	19 19	1 6	5 29	11 36	17 53	18 15	14 22		n.a.
S 4	6 4	22 26	1 22	6 11	4 32	17 21	2 32	20 37	0 19	21 55	0 59	9 47	0 46	0 52	0 52	19 19	1 6	5 29	11 37	17 52	18 16	14 24		n.a.
S 5	5 42	18 40	0 13	6 26	4 20	17 11	2 29	20 30	0 20	21 55	0 59	9 49	0 47	0 53	0 52	19 18	1 6	5 30	11 37	17 52	18 17	14 27		n.a.
M 6	5 20	14 6	0s56	6 41	4 7	17 1	2 25	20 22	0 21	21 55	0 59	9 50	0 47	0 54	0 52	19 18	1 6	5 31	11 37	17 52	18 18	14 29		n.a.
T 7	4 58	9 2	2 0	6 54	3 53	16 51	2 22	20 15	0 22	21 55	0 59	9 52	0 47	0 55	0 52	19 18	1 6	5 31	11 37	17 53	18 18	14 32		n.a.
W 8	4 36	3 41	2 58	7 6	3 39	16 40	2 18	20 7	0 23	21 55	0 59	9 53	0 47	0 56	0 52	19 17	1 6	5 32	11 37	17 54	18 19	14 35		n.a.
T 9	4 14	1s43	3 47	7 17	3 24	16 28	2 14	19 58	0 24	21 56	0 59	9 55	0 47	0 57	0 52	19 17	1 6	5 32	11 38	17 55	18 20	14 37		n.a.
F 10	3 51	7 0	4 26	7 26	3 8	16 16	2 10	19 50	0 25	21 56	1 0	9 57	0 47	0 58	0 52	19 17	1 6	5 33	11 38	17 57	18 21	14 40		n.a.
S 11	3 29	12 0	4 52	7 33	2 52	16 4	2 6	19 42	0 25	21 56	1 0	9 58	0 47	0 58	0 52	19 17	1 6	5 34	11 38	17 59	18 21	14 42		n.a.
S 12	3 7	16 31	5 6	7 38	2 36	15 51	2 3	19 33	0 26	21 56	1 0	10 0	0 47	0 59	0 52	19 16	1 6	5 34	11 38	18 1	18 22	14 45		n.a.
M13	2 45	20 25	5 6	7 41	2 19	15 38	1 59	19 24	0 27	21 56	1 0	10 1	0 47	1 0	0 52	19 16	1 6	5 35	11 38	18 3	18 23	14 48		n.a.
T 14	2 22	23 29	4 54	7 43	2 3	15 25	1 55	19 16	0 28	21 56	1 0	10 3	0 47	1 1	0 52	19 16	1 6	5 35	11 38	18 4	18 24	14 50		n.a.
W15	2 0	25 33	4 28	7 41	1 46	15 11	1 51	19 7	0 29	21 56	1 0	10 4	0 47	1 2	0 52	19 15	1 6	5 36	11 38	18 5	18 25	14 53		n.a.
T 16	1 37	26 28	3 51	7 38	1 30	14 57	1 47	18 57	0 30	21 56	1 0	10 6	0 47	1 3	0 52	19 15	1 7	5 37	11 39	18 6	18 25	14 55		n.a.
F 17	1 15	26 4	3 1	7 32	1 14	14 42	1 43	18 48	0 31	21 57	1 0	10 7	0 47	1 4	0 52	19 15	1 7	5 37	11 39	18 6	18 26	14 58		n.a.
S 18	0 52	24 20	2 2	7 23	0 58	14 27	1 39	18 39	0 32	21 57	1 1	10 9	0 47	1 5	0 52	19 14	1 7	5 38	11 39	18 6	18 27	15 0		n.a.
S 19	0 30	21 14	0 54	7 12	0 43	14 11	1 35	18 29	0 33	21 57	1 1	10 10	0 47	1 6	0 52	19 14	1 7	5 38	11 39	18 5	18 28	15 3		n.a.
M20	0 7	16 55	0n18	6 58	0 28	13 56	1 31	18 20	0 34	21 57	1 1	10 12	0 47	1 7	0 52	19 14	1 7	5 39	11 39	18 5	18 28	15 5		n.a.
T 21	0s15	11 32	1 32	6 42	0 13	13 39	1 27	18 10	0 34	21 57	1 1	10 13	0 47	1 8	0 52	19 14	1 7	5 39	11 39	18 6	18 29	15 8		n.a.
W22	0 38	5 22	2 42	6 23	0n 0	13 23	1 23	18 0	0 35	21 57	1 1	10 15	0 47	1 9	0 52	19 13	1 7	5 40	11 39	18 6	18 30	15 10		n.a.
T 23	1 0	1n13	3 43	6 1	0 14	13 6	1 19	17 50	0 36	21 57	1 1	10 16	0 47	1 10	0 52	19 13	1 7	5 41	11 39	18 8	18 31	15 13		n.a.
F 24	1 23	7 51	4 30	5 36	0 26	12 49	1 15	17 40	0 37	21 57	1 1	10 17	0 48	1 11	0 52	19 13	1 7	5 41	11 40	18 10	18 32	15 16		n.a.
S 25	1 45	14 3	4 58	5 9	0 37	12 31	1 11	17 29	0 38	21 57	1 2	10 19	0 48	1 12	0 52	19 13	1 7	5 42	11 40	18 12	18 32	15 18		n.a.
S 26	2 8	19 21	5 4	4 40	0 48	12 13	1 7	17 19	0 39	21 57	1 2	10 20	0 48	1 13	0 52	19 12	1 7	5 42	11 40	18 14	18 33	15 21		n.a.
M27	2 30	23 21	4 50	4 8	0 58	11 55	1 3	17 8	0 40	21 57	1 2	10 21	0 48	1 13	0 52	19 12	1 7	5 43	11 40	18 16	18 34	15 23		n.a.
T 28	2 53	25 44	4 17	3 33	1 7	11 36	0 59	16 58	0 41	21 57	1 2	10 23	0 48	1 14	0 52	19 12	1 7	5 43	11 40	18 17	18 35	15 26		n.a.
W29	3 15	26 24	3 30	2 57	1 15	11 17	0 55	16 47	0 42	21 57	1 2	10 24	0 48	1 15	0 52	19 12	1 7	5 44	11 40	18 18	18 35	15 28		n.a.
T 30	3s37	25n24	2n32	2n19	1n22	10n57	0s51	16n36	0n43	21n57	1s 2	10s25	0s48	1s16	0s52	19n12	1s 7	5s44	11s40	18s18	18s36	15s31		n.a.

Julian Day Number = 3556281.5, Delta T = 08h16m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'00, Lahiri = 66°23'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 45 1	10♎14'44	20♋17	29♍15	29♌49	16♌13	25♊22	4°R33	28°R46	27♋46	12°R56	6♒44	5♒26	28♎30	n.a.	F 1
S 2	0 48 58	11°12'25	3♌11	1♎13	0♍57	16°54	25°24	4♓29	28♓44	27°46	12♈55	6°R45	5°22	28°37	n.a.	S 2
S 3	0 52 55	12°10'08	15°48	3°12	2° 6	17°34	25°26	4°26	28°41	27°47	12°54	6°45	5°19	28°44	n.a.	S 3
M 4	0 56 51	13° 7'53	28°10	5°13	3°15	18°14	25°28	4°23	28°39	27°48	12°52	6°43	5°16	28°50	n.a.	M 4
T 5	1 0 48	14° 5'38	10♍22	7°13	4°23	18°54	25°30	4°21	28°37	27°49	12°51	6°38	5°13	28°57	n.a.	T 5
W 6	1 4 44	15° 3'25	22°26	9°15	5°33	19°33	25°32	4°18	28°34	27°50	12°50	6°31	5°10	29° 4	n.a.	W 6
T 7	1 8 41	16° 1'13	4♎25	11°16	6°42	20°13	25°33	4°15	28°32	27°51	12°48	6°21	5° 7	29°10	n.a.	T 7
F 8	1 12 37	16°59'03	16°20	13°16	7°51	20°53	25°34	4°12	28°30	27°51	12°47	6° 9	5° 3	29°17	n.a.	F 8
S 9	1 16 34	17°56'53	28°12	15°17	9° 0	21°32	25°35	4°10	28°28	27°52	12°46	5°56	5° 0	29°24	n.a.	S 9
S 10	1 20 30	18°54'45	10♏ 4	17°17	10°10	22°12	25°36	4° 7	28°25	27°53	12°45	5°42	4°57	29°31	n.a.	S 10
M11	1 24 27	19°52'38	21°56	19°16	11°19	22°51	25°36	4° 5	28°23	27°53	12°43	5°30	4°54	29°37	n.a.	M11
T 12	1 28 24	20°50'32	3♐51	21°14	12°29	23°30	25°37	4° 2	28°21	27°54	12°42	5°20	4°51	29°44	n.a.	T 12
W13	1 32 20	21°48'27	15°52	23°11	13°39	24°10	25°R37	4° 0	28°19	27°55	12°41	5°13	4°47	29°51	n.a.	W13
T 14	1 36 17	22°46'24	28° 1	25° 7	14°49	24°49	25°37	3°58	28°17	27°55	12°40	5° 8	4°44	29°58	n.a.	T 14
F 15	1 40 13	23°44'21	10♑23	27° 1	15°59	25°28	25°37	3°56	28°15	27°56	12°38	5° 6	4°41	0♏ 4	n.a.	F 15
S 16	1 44 10	24°42'20	23° 2	28°55	17° 9	26° 6	25°36	3°54	28°13	27°56	12°37	5°D 5	4°38	0°11	n.a.	S 16
S 17	1 48 6	25°40'19	6♒ 3	0♏48	18°19	26°45	25°36	3°52	28°11	27°57	12°36	5°R 5	4°35	0°18	n.a.	S 17
M18	1 52 3	26°38'20	19°30	2°39	19°29	27°24	25°35	3°50	28° 9	27°57	12°34	5° 5	4°32	0°24	n.a.	M18
T 19	1 55 59	27°36'22	3♓25	4°29	20°40	28° 2	25°34	3°48	28° 7	27°57	12°33	5° 3	4°28	0°31	n.a.	T 19
W20	1 59 56	28°34'25	17°49	6°17	21°50	28°41	25°33	3°47	28° 5	27°58	12°32	4°58	4°25	0°38	n.a.	W20
T 21	2 3 52	29°32'29	2♈40	8° 5	23° 1	29°19	25°31	3°45	28° 3	27°58	12°31	4°51	4°22	0°45	n.a.	T 21
F 22	2 7 49	0♏30'35	17°50	9°51	24°12	29°57	25°30	3°44	28° 1	27°58	12°30	4°41	4°19	0°51	n.a.	F 22
S 23	2 11 46	1°28'41	3♉10	11°36	25°23	0♍35	25°28	3°42	27°59	27°58	12°28	4°30	4°16	0°58	n.a.	S 23
S 24	2 15 42	2°26'50	18°29	13°20	26°33	1°13	25°26	3°41	27°57	27°59	12°27	4°20	4°13	1° 5	n.a.	S 24
M25	2 19 39	3°25'00	3♊36	15° 3	27°44	1°51	25°24	3°40	27°55	27°59	12°26	4°10	4° 9	1°11	n.a.	M25
T 26	2 23 35	4°23'12	18°20	16°44	28°56	2°29	25°21	3°39	27°53	27°59	12°25	4° 3	4° 6	1°18	n.a.	T 26
W27	2 27 32	5°21'26	2♋37	18°25	0♎ 7	3° 7	25°19	3°38	27°52	27°59	12°24	3°58	4° 3	1°25	n.a.	W27
T 28	2 31 28	6°19'42	16°24	20° 4	1°18	3°45	25°16	3°37	27°50	27°59	12°22	3°56	4° 0	1°32	n.a.	T 28
F 29	2 35 25	7°17'59	29°43	21°42	2°29	4°22	25°13	3°36	27°48	27°59	12°21	3°55	3°57	1°38	n.a.	F 29
S 30	2 39 21	8°16'19	12♌37	23°19	3°41	4°59	25°10	3°35	27°47	27°R59	12°20	3°55	3°53	1°45	n.a.	S 30
S 31	2 43 18	9♏14'40	25♌10	24♏55	4♎52	5♍37	25♊ 6	3♓35	27♓45	27♋59	12♈19	3♒54	3♒50	1♏52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 0	22n59	1n27	1n39	1n28	10n38	0s47	16n25	0n44	21n57	1s 2	10s26	0s48	1s17	0s52	19n11	1s 7	5s45	11s40	18s18	18s37	15s33		n.a.
S 2	4 22	19 27	0 19	0 57	1 33	10 18	0 43	16 14	0 45	21 57	1 3	10 27	0 48	1 18	0 52	19 11	1 7	5 46	11 40	18 18	18 38	15 36		n.a.
S 3	4 44	15 5	0s48	0 14	1 37	9 57	0 39	16 3	0 45	21 56	1 3	10 28	0 48	1 19	0 52	19 11	1 7	5 46	11 40	18 18	18 38	15 38		n.a.
M 4	5 6	10 11	1 51	0s30	1 40	9 37	0 35	15 52	0 46	21 56	1 3	10 30	0 48	1 20	0 52	19 11	1 7	5 47	11 40	18 18	18 39	15 41		n.a.
T 5	5 28	4 57	2 49	1 15	1 43	9 16	0 31	15 41	0 47	21 56	1 3	10 31	0 48	1 21	0 52	19 10	1 7	5 47	11 40	18 19	18 40	15 43		n.a.
W 6	5 50	0s23	3 37	2 1	1 44	8 55	0 27	15 29	0 48	21 56	1 3	10 32	0 48	1 22	0 52	19 10	1 7	5 48	11 40	18 21	18 41	15 46		n.a.
T 7	6 12	5 39	4 16	2 47	1 45	8 33	0 23	15 18	0 49	21 56	1 3	10 33	0 48	1 22	0 52	19 10	1 7	5 48	11 40	18 24	18 41	15 48		n.a.
F 8	6 34	10 41	4 43	3 33	1 44	8 11	0 20	15 6	0 50	21 56	1 3	10 34	0 48	1 23	0 52	19 10	1 7	5 49	11 40	18 26	18 42	15 50		n.a.
S 9	6 56	15 19	4 58	4 20	1 44	7 49	0 16	14 55	0 51	21 56	1 3	10 35	0 48	1 24	0 52	19 10	1 7	5 49	11 40	18 30	18 43	15 53		n.a.
S 10	7 18	19 21	5 0	5 6	1 42	7 27	0 12	14 43	0 52	21 56	1 4	10 36	0 48	1 25	0 52	19 10	1 7	5 50	11 40	18 33	18 44	15 55		n.a.
M11	7 39	22 37	4 49	5 53	1 40	7 5	0 8	14 31	0 53	21 56	1 4	10 36	0 48	1 26	0 52	19 9	1 7	5 50	11 40	18 36	18 44	15 58		n.a.
T 12	8 1	24 55	4 25	6 39	1 37	6 42	0 5	14 19	0 54	21 56	1 4	10 37	0 48	1 27	0 52	19 9	1 7	5 51	11 40	18 38	18 45	16 0		n.a.
W13	8 22	26 7	3 49	7 25	1 34	6 19	0 1	14 7	0 55	21 55	1 4	10 38	0 48	1 28	0 52	19 9	1 7	5 51	11 40	18 40	18 46	16 3		n.a.
T 14	8 43	26 5	3 3	8 10	1 30	5 56	0n 2	13 56	0 56	21 55	1 4	10 39	0 48	1 28	0 52	19 9	1 7	5 52	11 40	18 41	18 47	16 5		n.a.
F 15	9 4	24 46	2 7	8 55	1 26	5 32	0 6	13 44	0 57	21 55	1 4	10 40	0 48	1 29	0 52	19 9	1 7	5 52	11 40	18 42	18 47	16 8		n.a.
S 16	9 25	22 10	1 3	9 39	1 21	5 9	0 9	13 31	0 58	21 55	1 4	10 40	0 48	1 30	0 52	19 9	1 7	5 53	11 40	18 42	18 48	16 10		n.a.
S 17	9 46	18 23	0n 5	10 23	1 16	4 45	0 13	13 19	0 59	21 55	1 5	10 41	0 48	1 31	0 52	19 9	1 7	5 53	11 40	18 42	18 49	16 12		n.a.
M18	10 7	13 33	1 15	11 6	1 10	4 21	0 16	13 7	1 0	21 55	1 5	10 42	0 48	1 31	0 52	19 9	1 7	5 54	11 40	18 42	18 50	16 15		n.a.
T 19	10 28	7 51	2 24	11 48	1 4	3 57	0 20	12 55	1 1	21 55	1 5	10 42	0 48	1 32	0 52	19 8	1 7	5 54	11 40	18 42	18 50	16 17		n.a.
W20	10 48	1 35	3 25	12 29	0 58	3 32	0 23	12 43	1 1	21 54	1 5	10 43	0 48	1 33	0 52	19 8	1 8	5 54	11 40	18 43	18 51	16 20		n.a.
T 21	11 8	4n57	4 15	13 9	0 52	3 8	0 26	12 30	1 2	21 54	1 5	10 43	0 48	1 34	0 52	19 8	1 8	5 55	11 40	18 45	18 52	16 22		n.a.
F 22	11 28	11 20	4 47	13 49	0 46	2 43	0 29	12 18	1 3	21 54	1 5	10 44	0 48	1 34	0 52	19 8	1 8	5 55	11 40	18 47	18 53	16 24		n.a.
S 23	11 48	17 5	5 0	14 28	0 39	2 19	0 33	12 6	1 4	21 54	1 5	10 45	0 48	1 35	0 52	19 8	1 8	5 56	11 40	18 50	18 53	16 27		n.a.
S 24	12 8	21 43	4 51	15 5	0 32	1 54	0 36	11 53	1 5	21 54	1 5	10 45	0 48	1 36	0 52	19 8	1 8	5 56	11 40	18 52	18 54	16 29		n.a.
M25	12 28	24 50	4 22	15 42	0 25	1 29	0 39	11 41	1 6	21 54	1 5	10 45	0 48	1 37	0 52	19 8	1 8	5 56	11 40	18 55	18 55	16 32		n.a.
T 26	12 47	26 8	3 36	16 18	0 18	1 4	0 42	11 28	1 7	21 53	1 6	10 46	0 48	1 37	0 52	19 8	1 8	5 57	11 40	18 56	18 56	16 34		n.a.
W27	13 6	25 39	2 37	16 52	0 10	0 38	0 44	11 16	1 8	21 53	1 6	10 46	0 48	1 38	0 52	19 8	1 8	5 57	11 40	18 58	18 56	16 36		n.a.
T 28	13 25	23 35	1 31	17 26	0 3	0 13	0 47	11 3	1 9	21 53	1 6	10 46	0 48	1 39	0 52	19 8	1 8	5 58	11 40	18 58	18 57	16 39		n.a.
F 29	13 44	20 15	0 22	17 59	0s 5	0s12	0 50	10 51	1 10	21 53	1 6	10 47	0 48	1 39	0 52	19 8	1 8	5 58	11 40	18 58	18 58	16 41		n.a.
S 30	14 3	16 1	0s46	18 30	0 12	0 38	0 53	10 38	1 11	21 53	1 6	10 47	0 48	1 40	0 52	19 8	1 8	5 58	11 40	18 58	18 59	16 43		n.a.
S 31	14s21	11n12	1s50	19s 1	0s20	1s 3	0n55	10n26	1n12	21n52	1s 6	10s47	0s48	1s40	0s52	19n 8	1s 8	5s59	11s40	18s58	18s59	16s46		n.a.

Julian Day Number = 3556311.5, Delta T = 08h16m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'04, Lahiri = 66°23'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 15	10♏13'03	7♍27	26♏30	6♎ 4	6♍14	25°R 3	3°R34	27°R44	27°R59	12°R18	3°R52	3♒47	1♏59	n.a.	M 1
T 2	2 51 11	11°11'28	19°32	28° 4	7°16	6°51	24♊59	3♓34	27♓42	27♋59	12♈17	3♒47	3°44	2° 5	n.a.	T 2
W 3	2 55 8	12° 9'55	1♎30	29°37	8°28	7°28	24°55	3°34	27°40	27°59	12°16	3°39	3°41	2°12	n.a.	W 3
T 4	2 59 4	13° 8'24	13°23	1♐ 9	9°39	8° 5	24°51	3°33	27°39	27°59	12°15	3°29	3°38	2°19	n.a.	T 4
F 5	3 3 1	14° 6'54	25°15	2°39	10°51	8°41	24°47	3°33	27°38	27°59	12°14	3°16	3°34	2°25	n.a.	F 5
S 6	3 6 57	15° 5'27	7♏ 7	4° 9	12° 3	9°18	24°42	3°D33	27°36	27°58	12°12	3° 2	3°31	2°32	n.a.	S 6
S 7	3 10 54	16° 4'01	19° 1	5°38	13°16	9°54	24°37	3°33	27°35	27°58	12°11	2°48	3°28	2°39	n.a.	S 7
M 8	3 14 50	17° 2'37	0♐57	7° 5	14°28	10°31	24°33	3°33	27°34	27°58	12°10	2°36	3°25	2°46	n.a.	M 8
T 9	3 18 47	18° 1'15	12°59	8°32	15°40	11° 7	24°28	3°34	27°32	27°58	12° 9	2°25	3°22	2°52	n.a.	T 9
W10	3 22 43	18°59'54	25° 6	9°57	16°52	11°43	24°22	3°34	27°31	27°57	12° 8	2°17	3°19	2°59	n.a.	W10
T 11	3 26 40	19°58'35	7♑22	11°22	18° 5	12°19	24°17	3°35	27°30	27°57	12° 7	2°12	3°15	3° 6	n.a.	T 11
F 12	3 30 37	20°57'18	19°48	12°45	19°17	12°55	24°12	3°35	27°29	27°56	12° 6	2° 9	3°12	3°12	n.a.	F 12
S 13	3 34 33	21°56'02	2♒29	14° 7	20°30	13°30	24° 6	3°36	27°28	27°56	12° 6	2°D 8	3° 9	3°19	n.a.	S 13
S 14	3 38 30	22°54'47	15°29	15°28	21°42	14° 6	24° 0	3°37	27°27	27°55	12° 5	2° 9	3° 6	3°26	n.a.	S 14
M15	3 42 26	23°53'34	28°50	16°48	22°55	14°41	23°54	3°38	27°26	27°55	12° 4	2°R 9	3° 3	3°33	n.a.	M15
T 16	3 46 23	24°52'23	12♓36	18° 7	24° 8	15°16	23°48	3°39	27°25	27°54	12° 3	2° 7	2°59	3°39	n.a.	T 16
W17	3 50 19	25°51'13	26°47	19°24	25°21	15°51	23°42	3°40	27°24	27°54	12° 2	2° 4	2°56	3°46	n.a.	W17
T 18	3 54 16	26°50'05	11♈24	20°40	26°33	16°26	23°35	3°41	27°23	27°53	12° 1	1°58	2°53	3°53	n.a.	T 18
F 19	3 58 12	27°48'58	26°21	21°54	27°46	17° 1	23°29	3°42	27°22	27°53	12° 0	1°50	2°50	4° 0	n.a.	F 19
S 20	4 2 9	28°47'53	11♉31	23° 7	28°59	17°36	23°22	3°43	27°21	27°52	11°59	1°41	2°47	4° 6	n.a.	S 20
S 21	4 6 6	29°46'50	26°44	24°18	0♏12	18°10	23°16	3°45	27°21	27°51	11°59	1°32	2°44	4°13	n.a.	S 21
M22	4 10 2	0♐45'48	11♊49	25°27	1°25	18°45	23° 9	3°47	27°20	27°50	11°58	1°23	2°40	4°20	n.a.	M22
T 23	4 13 59	1°44'49	26°37	26°35	2°39	19°19	23° 2	3°48	27°19	27°50	11°57	1°17	2°37	4°26	n.a.	T 23
W24	4 17 55	2°43'52	11♋ 0	27°40	3°52	19°53	22°55	3°50	27°19	27°49	11°56	1°13	2°34	4°33	n.a.	W24
T 25	4 21 52	3°42'56	24°54	28°44	5° 5	20°27	22°47	3°52	27°18	27°48	11°56	1°D11	2°31	4°40	n.a.	T 25
F 26	4 25 48	4°42'03	8♌20	29°44	6°18	21° 1	22°40	3°54	27°18	27°47	11°55	1°11	2°28	4°47	n.a.	F 26
S 27	4 29 45	5°41'12	21°19	0♑42	7°32	21°34	22°33	3°56	27°17	27°46	11°54	1°12	2°25	4°53	n.a.	S 27
S 28	4 33 41	6°40'23	3♍55	1°38	8°45	22° 8	22°25	3°58	27°17	27°46	11°54	1°R13	2°21	5° 0	n.a.	S 28
M29	4 37 38	7°39'36	16°13	2°30	9°59	22°41	22°18	4° 0	27°17	27°45	11°53	1°12	2°18	5° 7	n.a.	M29
T 30	4 41 35	8♐38'51	28♍18	3♑18	11♏12	23♍14	22♊10	4♓ 3	27♓16	27♋44	11♈52	1♒10	2♒15	5♏13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s39	6n 3	2s47	19s31	0s27	1s29	0n58	10n13	1n13	21n52	1s 6	10s47	0s48	1s41	0s52	19n 8	1s 8	5s59	11s40	18s59	19s 0	16s48		n.a.
T 2	14 57	0 46	3 36	19 59	0 35	1 55	1 1	10 1	1 14	21 52	1 6	10 48	0 48	1 42	0 52	19 8	1 8	5 59	11 39	19 0	19 1	16 51		n.a.
W 3	15 15	4s30	4 15	20 27	0 43	2 20	1 3	9 48	1 15	21 52	1 6	10 48	0 48	1 42	0 52	19 8	1 8	6 0	11 39	19 2	19 1	16 53		n.a.
T 4	15 32	9 33	4 42	20 53	0 50	2 46	1 5	9 35	1 16	21 51	1 6	10 48	0 48	1 43	0 52	19 8	1 8	6 0	11 39	19 4	19 2	16 55		n.a.
F 5	15 49	14 14	4 57	21 18	0 58	3 12	1 8	9 23	1 17	21 51	1 7	10 48	0 48	1 43	0 52	19 8	1 8	6 0	11 39	19 7	19 3	16 58		n.a.
S 6	16 6	18 23	4 59	21 43	1 5	3 37	1 10	9 10	1 18	21 51	1 7	10 48	0 48	1 44	0 51	19 8	1 8	6 1	11 39	19 10	19 4	17 0		n.a.
S 7	16 23	21 49	4 48	22 6	1 13	4 3	1 12	8 57	1 19	21 51	1 7	10 48	0 48	1 44	0 51	19 8	1 8	6 1	11 39	19 13	19 4	17 2		n.a.
M 8	16 40	24 21	4 25	22 28	1 20	4 28	1 14	8 45	1 20	21 50	1 7	10 48	0 48	1 45	0 51	19 8	1 8	6 1	11 39	19 16	19 5	17 5		n.a.
T 9	16 56	25 47	3 49	22 49	1 27	4 54	1 16	8 32	1 21	21 50	1 7	10 48	0 48	1 45	0 51	19 8	1 8	6 1	11 39	19 19	19 6	17 7		n.a.
W10	17 12	26 1	3 3	23 9	1 34	5 19	1 18	8 20	1 22	21 50	1 7	10 47	0 48	1 46	0 51	19 8	1 8	6 2	11 39	19 20	19 7	17 9		n.a.
T 11	17 27	24 59	2 7	23 28	1 42	5 45	1 20	8 7	1 23	21 49	1 7	10 47	0 48	1 46	0 51	19 8	1 8	6 2	11 38	19 22	19 7	17 11		n.a.
F 12	17 43	22 42	1 5	23 46	1 48	6 10	1 22	7 55	1 24	21 49	1 7	10 47	0 48	1 46	0 51	19 8	1 8	6 2	11 38	19 22	19 8	17 14		n.a.
S 13	17 58	19 16	0n 2	24 2	1 55	6 36	1 23	7 42	1 25	21 49	1 7	10 47	0 48	1 47	0 51	19 8	1 8	6 2	11 38	19 22	19 9	17 16		n.a.
S 14	18 13	14 49	1 10	24 18	2 2	7 1	1 25	7 29	1 26	21 49	1 7	10 46	0 48	1 47	0 51	19 8	1 8	6 3	11 38	19 22	19 9	17 18		n.a.
M15	18 27	9 33	2 17	24 33	2 8	7 26	1 26	7 17	1 27	21 48	1 7	10 46	0 48	1 48	0 51	19 8	1 8	6 3	11 38	19 22	19 10	17 21		n.a.
T 16	18 41	3 41	3 18	24 46	2 15	7 51	1 28	7 5	1 28	21 48	1 7	10 46	0 48	1 48	0 51	19 8	1 8	6 3	11 38	19 23	19 11	17 23		n.a.
W17	18 55	2n33	4 8	24 59	2 21	8 16	1 29	6 52	1 29	21 48	1 7	10 45	0 48	1 48	0 51	19 8	1 8	6 3	11 38	19 23	19 12	17 25		n.a.
T 18	19 9	8 48	4 44	25 10	2 26	8 40	1 31	6 40	1 30	21 47	1 7	10 45	0 48	1 49	0 51	19 8	1 8	6 3	11 37	19 25	19 12	17 27		n.a.
F 19	19 22	14 43	5 2	25 21	2 32	9 5	1 32	6 27	1 31	21 47	1 7	10 44	0 48	1 49	0 51	19 8	1 8	6 3	11 37	19 26	19 13	17 30		n.a.
S 20	19 35	19 47	4 59	25 30	2 37	9 29	1 33	6 15	1 32	21 47	1 7	10 44	0 48	1 49	0 51	19 9	1 8	6 4	11 37	19 28	19 14	17 32		n.a.
S 21	19 47	23 35	4 35	25 38	2 42	9 54	1 34	6 3	1 33	21 46	1 7	10 43	0 48	1 49	0 51	19 9	1 9	6 4	11 37	19 30	19 14	17 34		n.a.
M22	19 59	25 41	3 52	25 46	2 47	10 18	1 35	5 50	1 34	21 46	1 7	10 43	0 48	1 50	0 51	19 9	1 9	6 4	11 37	19 32	19 15	17 36		n.a.
T 23	20 11	25 55	2 54	25 52	2 51	10 42	1 36	5 38	1 36	21 46	1 7	10 42	0 48	1 50	0 51	19 9	1 9	6 4	11 36	19 34	19 16	17 39		n.a.
W24	20 23	24 22	1 46	25 58	2 55	11 5	1 37	5 26	1 37	21 45	1 7	10 42	0 48	1 50	0 51	19 9	1 9	6 4	11 36	19 34	19 17	17 41		n.a.
T 25	20 34	21 22	0 34	26 2	2 59	11 29	1 38	5 14	1 38	21 45	1 7	10 41	0 48	1 50	0 51	19 9	1 9	6 4	11 36	19 35	19 17	17 43		n.a.
F 26	20 45	17 17	0s38	26 5	3 2	11 52	1 38	5 2	1 39	21 44	1 7	10 40	0 48	1 50	0 51	19 9	1 9	6 4	11 36	19 35	19 18	17 45		n.a.
S 27	20 55	12 30	1 46	26 8	3 4	12 15	1 39	4 49	1 40	21 44	1 7	10 40	0 48	1 50	0 51	19 9	1 9	6 4	11 36	19 35	19 19	17 48		n.a.
S 28	21 5	7 20	2 46	26 10	3 6	12 37	1 39	4 37	1 41	21 44	1 7	10 39	0 48	1 50	0 51	19 10	1 9	6 4	11 36	19 34	19 19	17 50		n.a.
M29	21 15	2 0	3 37	26 10	3 8	13 0	1 40	4 26	1 42	21 43	1 7	10 38	0 48	1 51	0 51	19 10	1 9	6 4	11 35	19 35	19 20	17 52		n.a.
T 30	21s24	3s17	4s18	26s10	3s 9	13s22	1n40	4n14	1n43	21n43	1s 7	10s37	0s48	1s51	0s51	19n10	1s 9	6s 4	11s35	19s35	19s21	17s54		n.a.

Julian Day Number = 3556342.5, Delta T = 08h16m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'44, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'08, Lahiri = 66°23'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5024

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 31	9♐38'08	10♎15	4♑ 3	12♏26	23♍47	22°R 2	4♓ 5	27°R16	27°R43	11°R52	1°R 6	2♒12	5♏20	n.a.	W 1
T 2	4 49 28	10°37'28	22° 6	4°44	13°40	24°20	21♊54	4° 8	27♓16	27♋42	11♈51	0♒59	2° 9	5°27	n.a.	T 2
F 3	4 53 24	11°36'49	3♏58	5°20	14°53	24°52	21°46	4°10	27°16	27°41	11°51	0°51	2° 5	5°34	n.a.	F 3
S 4	4 57 21	12°36'13	15°51	5°51	16° 7	25°25	21°39	4°13	27°16	27°40	11°50	0°41	2° 2	5°40	n.a.	S 4
S 5	5 1 17	13°35'38	27°49	6°16	17°21	25°57	21°31	4°16	27°D16	27°38	11°50	0°32	1°59	5°47	n.a.	S 5
M 6	5 5 14	14°35'06	9♐53	6°35	18°35	26°29	21°23	4°19	27°16	27°37	11°49	0°23	1°56	5°54	n.a.	M 6
T 7	5 9 10	15°34'35	22° 5	6°48	19°49	27° 1	21°15	4°22	27°16	27°36	11°49	0°16	1°53	6° 1	n.a.	T 7
W 8	5 13 7	16°34'07	4♑25	6°R54	21° 2	27°32	21° 6	4°25	27°16	27°35	11°49	0°11	1°50	6° 7	n.a.	W 8
T 9	5 17 4	17°33'40	16°54	6°51	22°16	28° 4	20°58	4°28	27°16	27°34	11°48	0° 8	1°46	6°14	n.a.	T 9
F 10	5 21 0	18°33'14	29°35	6°41	23°30	28°35	20°50	4°31	27°16	27°33	11°48	0°D 7	1°43	6°21	n.a.	F 10
S 11	5 24 57	19°32'51	12♒28	6°21	24°44	29° 6	20°42	4°34	27°17	27°31	11°47	0° 8	1°40	6°27	n.a.	S 11
S 12	5 28 53	20°32'29	25°35	5°53	25°59	29°37	20°34	4°38	27°17	27°30	11°47	0° 9	1°37	6°34	n.a.	S 12
M13	5 32 50	21°32'08	8♓59	5°15	27°13	0♎ 8	20°26	4°41	27°17	27°29	11°47	0°10	1°34	6°41	n.a.	M13
T 14	5 36 46	22°31'49	22°41	4°29	28°27	0°38	20°18	4°45	27°18	27°27	11°47	0°R11	1°31	6°48	n.a.	T 14
W15	5 40 43	23°31'31	6♈43	3°34	29°41	1° 8	20°10	4°49	27°18	27°26	11°46	0°10	1°27	6°54	n.a.	W15
T 16	5 44 40	24°31'15	21° 3	2°31	0♐55	1°38	20° 1	4°52	27°19	27°25	11°46	0° 8	1°24	7° 1	n.a.	T 16
F 17	5 48 36	25°31'01	5♉39	1°21	2° 9	2° 8	19°53	4°56	27°19	27°23	11°46	0° 4	1°21	7° 8	n.a.	F 17
S 18	5 52 33	26°30'48	20°25	0° 6	3°24	2°37	19°45	5° 0	27°20	27°22	11°46	29♑59	1°18	7°15	n.a.	S 18
S 19	5 56 29	27°30'37	5♊16	28♐49	4°38	3° 7	19°37	5° 4	27°21	27°21	11°46	29°54	1°15	7°21	n.a.	S 19
M20	6 0 26	28°30'27	20° 3	27°31	5°52	3°36	19°29	5° 8	27°21	27°19	11°45	29°50	1°11	7°28	n.a.	M20
T 21	6 4 22	29°30'19	4♋39	26°14	7° 7	4° 5	19°22	5°12	27°22	27°18	11°45	29°47	1° 8	7°35	n.a.	T 21
W22	6 8 19	0♑30'13	18°55	25° 2	8°21	4°33	19°14	5°17	27°23	27°16	11°45	29°45	1° 5	7°41	n.a.	W22
T 23	6 12 15	1°30'08	2♌49	23°57	9°36	5° 2	19° 6	5°21	27°24	27°15	11°45	29°D44	1° 2	7°48	n.a.	T 23
F 24	6 16 12	2°30'06	16°17	23° 0	10°50	5°30	18°58	5°25	27°25	27°13	11°D45	29°45	0°59	7°55	n.a.	F 24
S 25	6 20 9	3°30'05	29°21	22°13	12° 5	5°57	18°51	5°30	27°26	27°12	11°45	29°47	0°56	8° 2	n.a.	S 25
S 26	6 24 5	4°30'06	12♍ 2	21°37	13°19	6°25	18°43	5°34	27°27	27°10	11°45	29°48	0°52	8° 8	n.a.	S 26
M27	6 28 2	5°30'09	24°24	21°12	14°34	6°52	18°36	5°39	27°28	27° 9	11°45	29°50	0°49	8°15	n.a.	M27
T 28	6 31 58	6°30'14	6♎32	20°59	15°49	7°19	18°28	5°44	27°29	27° 7	11°45	29°R50	0°46	8°22	n.a.	T 28
W29	6 35 55	7°30'21	18°30	20°D58	17° 3	7°46	18°21	5°48	27°30	27° 6	11°46	29°50	0°43	8°28	n.a.	W29
T 30	6 39 51	8°30'30	0♏23	21° 8	18°18	8°12	18°14	5°53	27°31	27° 4	11°46	29°48	0°40	8°35	n.a.	T 30
F 31	6 43 48	9♑30'41	12♏15	21♐27	19♐33	8♎39	18♊ 7	5♓58	27♓33	27♋ 3	11♈46	29♑46	0♒37	8♏42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s33	8s24	4s47	26s 9	3s 9	13s44	1n40	4n 2	1n44	21n42	1s 7	10s36	0s48	1s51	0s51	19n10	1s 9	6s 4	11s35	19s36	19s22	17s57		n.a.
T 2	21 41	13 10	5 3	26 7	3 8	14 5	1 41	3 50	1 45	21 42	1 7	10 35	0 48	1 51	0 50	19 10	1 9	6 5	11 35	19 37	19 22	17 59		n.a.
F 3	21 49	17 27	5 6	26 4	3 7	14 26	1 41	3 38	1 46	21 41	1 7	10 34	0 48	1 51	0 50	19 10	1 9	6 5	11 35	19 39	19 23	18 1		n.a.
S 4	21 57	21 3	4 56	26 1	3 5	14 47	1 41	3 27	1 47	21 41	1 7	10 33	0 48	1 51	0 50	19 11	1 9	6 5	11 34	19 41	19 24	18 3		n.a.
S 5	22 4	23 48	4 33	25 56	3 1	15 8	1 41	3 15	1 49	21 41	1 7	10 32	0 48	1 51	0 50	19 11	1 9	6 5	11 34	19 43	19 24	18 5		n.a.
M 6	22 11	25 30	3 57	25 51	2 57	15 28	1 41	3 4	1 50	21 40	1 7	10 31	0 48	1 51	0 50	19 11	1 9	6 4	11 34	19 45	19 25	18 7		n.a.
T 7	22 18	26 0	3 11	25 45	2 52	15 48	1 40	2 52	1 51	21 40	1 7	10 30	0 48	1 51	0 50	19 11	1 9	6 4	11 34	19 46	19 26	18 10		n.a.
W 8	22 24	25 14	2 15	25 38	2 45	16 7	1 40	2 41	1 52	21 39	1 7	10 29	0 48	1 51	0 50	19 11	1 9	6 4	11 33	19 48	19 26	18 12		n.a.
T 9	22 29	23 11	1 11	25 30	2 37	16 26	1 40	2 30	1 53	21 39	1 7	10 28	0 48	1 50	0 50	19 12	1 9	6 4	11 33	19 48	19 27	18 14		n.a.
F 10	22 35	19 58	0 3	25 21	2 27	16 45	1 39	2 18	1 54	21 38	1 7	10 27	0 48	1 50	0 50	19 12	1 9	6 4	11 33	19 48	19 28	18 16		n.a.
S 11	22 39	15 44	1n 7	25 11	2 16	17 3	1 39	2 7	1 55	21 38	1 7	10 26	0 48	1 50	0 50	19 12	1 9	6 4	11 33	19 48	19 29	18 18		n.a.
S 12	22 44	10 41	2 14	25 0	2 4	17 21	1 38	1 56	1 57	21 37	1 7	10 24	0 48	1 50	0 50	19 12	1 9	6 4	11 33	19 48	19 29	18 20		n.a.
M13	22 48	5 3	3 15	24 47	1 50	17 38	1 38	1 45	1 58	21 37	1 7	10 23	0 48	1 50	0 50	19 12	1 9	6 4	11 32	19 48	19 30	18 23		n.a.
T 14	22 51	0n56	4 7	24 33	1 34	17 55	1 37	1 34	1 59	21 36	1 7	10 22	0 48	1 50	0 50	19 13	1 9	6 4	11 32	19 48	19 31	18 25		n.a.
W15	22 54	7 1	4 46	24 18	1 17	18 12	1 36	1 24	2 0	21 36	1 6	10 20	0 48	1 49	0 50	19 13	1 9	6 4	11 32	19 48	19 31	18 27		n.a.
T 16	22 57	12 51	5 7	24 1	0 58	18 28	1 35	1 13	2 1	21 36	1 6	10 19	0 48	1 49	0 50	19 13	1 9	6 4	11 32	19 48	19 32	18 29		n.a.
F 17	22 59	18 4	5 10	23 42	0 39	18 43	1 34	1 3	2 2	21 35	1 6	10 18	0 48	1 49	0 50	19 13	1 9	6 3	11 31	19 49	19 33	18 31		n.a.
S 18	23 1	22 16	4 52	23 23	0 19	18 58	1 34	0 52	2 4	21 35	1 6	10 16	0 48	1 49	0 50	19 14	1 9	6 3	11 31	19 50	19 33	18 33		n.a.
S 19	23 2	25 1	4 14	23 2	0n 1	19 13	1 32	0 42	2 5	21 34	1 6	10 15	0 48	1 48	0 50	19 14	1 9	6 3	11 31	19 51	19 34	18 35		n.a.
M20	23 3	26 1	3 20	22 41	0 22	19 27	1 31	0 32	2 6	21 34	1 6	10 13	0 48	1 48	0 50	19 14	1 9	6 3	11 31	19 52	19 35	18 37		n.a.
T 21	23 4	25 12	2 13	22 19	0 41	19 40	1 30	0 21	2 7	21 33	1 6	10 12	0 48	1 48	0 50	19 14	1 9	6 3	11 30	19 53	19 35	18 40		n.a.
W22	23 4	22 43	0 59	21 58	1 0	19 53	1 29	0 11	2 8	21 33	1 6	10 10	0 48	1 47	0 50	19 15	1 9	6 3	11 30	19 53	19 36	18 42		n.a.
T 23	23 3	18 57	0s17	21 38	1 17	20 6	1 28	0 1	2 10	21 32	1 5	10 9	0 48	1 47	0 50	19 15	1 9	6 2	11 30	19 53	19 37	18 44		n.a.
F 24	23 2	14 17	1 30	21 20	1 33	20 18	1 26	0s 8	2 11	21 32	1 5	10 7	0 48	1 46	0 50	19 15	1 9	6 2	11 30	19 53	19 37	18 46		n.a.
S 25	23 1	9 5	2 35	21 4	1 47	20 29	1 25	0 18	2 12	21 31	1 5	10 6	0 48	1 46	0 50	19 16	1 9	6 2	11 29	19 53	19 38	18 48		n.a.
S 26	22 59	3 40	3 32	20 50	1 59	20 40	1 23	0 28	2 13	21 31	1 5	10 4	0 48	1 46	0 49	19 16	1 9	6 2	11 29	19 52	19 39	18 50		n.a.
M27	22 57	1s45	4 17	20 39	2 8	20 50	1 22	0 37	2 15	21 30	1 5	10 2	0 48	1 45	0 49	19 16	1 9	6 1	11 29	19 52	19 39	18 52		n.a.
T 28	22 54	6 59	4 49	20 30	2 16	20 59	1 20	0 46	2 16	21 30	1 5	10 1	0 48	1 45	0 49	19 16	1 9	6 1	11 29	19 52	19 40	18 54		n.a.
W29	22 51	11 54	5 8	20 25	2 21	21 8	1 19	0 56	2 17	21 29	1 4	9 59	0 48	1 44	0 49	19 17	1 9	6 1	11 28	19 52	19 41	18 56		n.a.
T 30	22 48	16 20	5 15	20 21	2 25	21 17	1 17	1 5	2 19	21 29	1 4	9 57	0 48	1 44	0 49	19 17	1 9	6 1	11 28	19 52	19 41	18 58		n.a.
F 31	22s44	20s 9	5s 7	20s21	2n27	21s24	1n15	1s14	2n20	21n29	1s 4	9s55	0s48	1s43	0s49	19n17	1s 9	6s 0	11s28	19s53	19s42	19s 0		n.a.

Julian Day Number = 3556372.5, Delta T = 08h16m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'12, Lahiri = 66°23'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 45	10♑30'53	24♏10	21♐57	20♐47	9♎ 5	18°R 0	6♓ 3	27♓34	27°R 1	11♈46	29°R43	0♒33	8♏49	n.a.	S 1
S 2	6 51 41	11°31'08	6♐13	22°34	22° 2	9°30	17♊53	6° 8	27°35	26♋59	11°46	29♑40	0°30	8°55	n.a.	S 2
M 3	6 55 38	12°31'24	18°24	23°20	23°17	9°55	17°46	6°13	27°37	26°58	11°46	29°37	0°27	9° 2	n.a.	M 3
T 4	6 59 34	13°31'41	0♑47	24°12	24°32	10°20	17°40	6°19	27°38	26°56	11°47	29°35	0°24	9° 9	n.a.	T 4
W 5	7 3 31	14°32'01	13°23	25°10	25°47	10°45	17°33	6°24	27°40	26°54	11°47	29°33	0°21	9°16	n.a.	W 5
T 6	7 7 27	15°32'21	26°12	26°13	27° 1	11° 9	17°27	6°29	27°41	26°53	11°47	29°D32	0°17	9°22	n.a.	T 6
F 7	7 11 24	16°32'44	9♒14	27°21	28°16	11°33	17°21	6°35	27°43	26°51	11°48	29°33	0°14	9°29	n.a.	F 7
S 8	7 15 20	17°33'07	22°29	28°32	29°31	11°57	17°15	6°40	27°45	26°49	11°48	29°33	0°11	9°36	n.a.	S 8
S 9	7 19 17	18°33'32	5♓56	29°47	0♑46	12°20	17° 9	6°45	27°46	26°48	11°49	29°34	0° 8	9°42	n.a.	S 9
M10	7 23 14	19°33'57	19°36	1♑ 5	2° 1	12°43	17° 3	6°51	27°48	26°46	11°49	29°35	0° 5	9°49	n.a.	M10
T 11	7 27 10	20°34'24	3♈26	2°25	3°16	13° 5	16°58	6°57	27°50	26°44	11°49	29°36	0° 2	9°56	n.a.	T 11
W12	7 31 7	21°34'52	17°28	3°47	4°31	13°27	16°52	7° 2	27°52	26°43	11°50	29°R36	29♑58	10° 3	n.a.	W12
T 13	7 35 3	22°35'21	1♉38	5°11	5°46	13°49	16°47	7° 8	27°54	26°41	11°50	29°36	29°55	10° 9	n.a.	T 13
F 14	7 39 0	23°35'51	15°56	6°36	7° 1	14°10	16°42	7°14	27°55	26°39	11°51	29°36	29°52	10°16	n.a.	F 14
S 15	7 42 56	24°36'22	0♊17	8° 3	8°16	14°31	16°37	7°20	27°57	26°38	11°51	29°35	29°49	10°23	n.a.	S 15
S 16	7 46 53	25°36'54	14°39	9°30	9°31	14°52	16°33	7°26	27°59	26°36	11°52	29°35	29°46	10°29	n.a.	S 16
M17	7 50 50	26°37'28	28°57	10°59	10°46	15°12	16°28	7°32	28° 2	26°34	11°53	29°34	29°43	10°36	n.a.	M17
T 18	7 54 46	27°38'02	13♋ 6	12°28	12° 1	15°32	16°24	7°38	28° 4	26°33	11°53	29°34	29°39	10°43	n.a.	T 18
W19	7 58 43	28°38'37	27° 3	13°58	13°16	15°51	16°20	7°44	28° 6	26°31	11°54	29°D34	29°36	10°50	n.a.	W19
T 20	8 2 39	29°39'14	10♌43	15°28	14°31	16°10	16°16	7°50	28° 8	26°29	11°55	29°R34	29°33	10°56	n.a.	T 20
F 21	8 6 36	0♒39'51	24° 4	16°59	15°46	16°28	16°12	7°56	28°10	26°28	11°55	29°34	29°30	11° 3	n.a.	F 21
S 22	8 10 32	1°40'30	7♍ 6	18°30	17° 1	16°46	16° 8	8° 2	28°12	26°26	11°56	29°34	29°27	11°10	n.a.	S 22
S 23	8 14 29	2°41'10	19°48	20° 1	18°17	17° 4	16° 5	8° 8	28°15	26°24	11°57	29°34	29°23	11°16	n.a.	S 23
M24	8 18 25	3°41'51	2♎12	21°33	19°32	17°21	16° 2	8°15	28°17	26°22	11°58	29°33	29°20	11°23	n.a.	M24
T 25	8 22 22	4°42'33	14°23	23° 5	20°47	17°37	15°59	8°21	28°19	26°21	11°58	29°33	29°17	11°30	n.a.	T 25
W26	8 26 19	5°43'17	26°22	24°37	22° 2	17°53	15°56	8°27	28°22	26°19	11°59	29°32	29°14	11°37	n.a.	W26
T 27	8 30 15	6°44'02	8♏16	26° 9	23°17	18° 9	15°54	8°34	28°24	26°17	12° 0	29°D32	29°11	11°43	n.a.	T 27
F 28	8 34 12	7°44'48	20° 9	27°41	24°33	18°24	15°51	8°40	28°27	26°16	12° 1	29°32	29° 8	11°50	n.a.	F 28
S 29	8 38 8	8°45'35	2♐ 4	29°14	25°48	18°38	15°49	8°47	28°29	26°14	12° 2	29°33	29° 4	11°57	n.a.	S 29
S 30	8 42 5	9°46'24	14° 8	0♒47	27° 3	18°52	15°47	8°53	28°32	26°12	12° 3	29°34	29° 1	12° 4	n.a.	S 30
M31	8 46 1	10♒47'13	26♐23	2♒19	28♑18	19♎ 5	15♊45	9♓ 0	28♓34	26♋11	12♈ 4	29♑35	28♑58	12♏10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s39	23s 9	4s47	20s22	2n28	21s32	1n13	1s22	2n21	21n28	1s 4	9s53	0s48	1s42	0s49	19n18	1s 9	6s 0	11s28	19s53	19s43	19s 2		n.a.
S 2	22 34	25 10	4 13	20 25	2 27	21 38	1 12	1 31	2 23	21 28	1 4	9 52	0 48	1 42	0 49	19 18	1 9	6 0	11 27	19 54	19 44	19 4		n.a.
M 3	22 29	26 1	3 28	20 29	2 25	21 44	1 10	1 40	2 24	21 27	1 3	9 50	0 48	1 41	0 49	19 18	1 9	5 59	11 27	19 55	19 44	19 6		n.a.
T 4	22 23	25 36	2 32	20 34	2 22	21 49	1 8	1 48	2 25	21 27	1 3	9 48	0 48	1 41	0 49	19 18	1 9	5 59	11 27	19 55	19 45	19 8		n.a.
W 5	22 17	23 52	1 28	20 40	2 18	21 54	1 6	1 56	2 27	21 27	1 3	9 46	0 48	1 40	0 49	19 19	1 9	5 59	11 27	19 55	19 46	19 10		n.a.
T 6	22 10	20 53	0 19	20 47	2 14	21 58	1 4	2 4	2 28	21 26	1 3	9 44	0 48	1 39	0 49	19 19	1 9	5 58	11 27	19 56	19 46	19 12		n.a.
F 7	22 3	16 48	0n53	20 54	2 8	22 1	1 2	2 12	2 29	21 26	1 3	9 42	0 48	1 39	0 49	19 19	1 9	5 58	11 26	19 56	19 47	19 14		n.a.
S 8	21 56	11 51	2 4	21 1	2 2	22 4	1 0	2 20	2 31	21 25	1 2	9 40	0 48	1 38	0 49	19 20	1 9	5 58	11 26	19 55	19 48	19 16		n.a.
S 9	21 48	6 16	3 8	21 8	1 56	22 6	0 58	2 27	2 32	21 25	1 2	9 38	0 48	1 37	0 49	19 20	1 9	5 57	11 26	19 55	19 48	19 18		n.a.
M10	21 40	0 19	4 3	21 14	1 49	22 7	0 55	2 35	2 33	21 25	1 2	9 36	0 48	1 37	0 49	19 20	1 9	5 57	11 26	19 55	19 49	19 20		n.a.
T 11	21 31	5n43	4 45	21 20	1 42	22 8	0 53	2 42	2 35	21 25	1 2	9 34	0 48	1 36	0 49	19 21	1 9	5 57	11 25	19 55	19 50	19 22		n.a.
W12	21 22	11 32	5 10	21 25	1 35	22 8	0 51	2 49	2 36	21 24	1 2	9 32	0 48	1 35	0 49	19 21	1 9	5 56	11 25	19 55	19 50	19 24		n.a.
T 13	21 12	16 49	5 17	21 30	1 28	22 8	0 49	2 56	2 38	21 24	1 1	9 30	0 48	1 34	0 49	19 21	1 9	5 56	11 25	19 55	19 51	19 26		n.a.
F 14	21 2	21 12	5 4	21 34	1 20	22 6	0 46	3 3	2 39	21 24	1 1	9 28	0 48	1 34	0 49	19 22	1 9	5 55	11 25	19 55	19 51	19 28		n.a.
S 15	20 52	24 20	4 33	21 37	1 12	22 4	0 44	3 10	2 41	21 23	1 1	9 26	0 48	1 33	0 49	19 22	1 9	5 55	11 24	19 55	19 52	19 30		n.a.
S 16	20 41	25 54	3 44	21 39	1 5	22 2	0 42	3 16	2 42	21 23	1 1	9 24	0 48	1 32	0 49	19 22	1 9	5 54	11 24	19 55	19 53	19 32		n.a.
M17	20 30	25 45	2 42	21 40	0 57	21 59	0 39	3 22	2 43	21 23	1 0	9 21	0 48	1 31	0 49	19 23	1 9	5 54	11 24	19 55	19 53	19 34		n.a.
T 18	20 18	23 55	1 30	21 41	0 49	21 55	0 37	3 29	2 45	21 23	1 0	9 19	0 48	1 30	0 49	19 23	1 9	5 54	11 24	19 55	19 54	19 36		n.a.
W19	20 6	20 39	0 14	21 40	0 41	21 50	0 35	3 34	2 46	21 23	1 0	9 17	0 48	1 29	0 49	19 23	1 9	5 53	11 23	19 55	19 55	19 38		n.a.
T 20	19 54	16 17	1s 1	21 38	0 33	21 45	0 32	3 40	2 48	21 23	1 0	9 15	0 48	1 29	0 48	19 23	1 9	5 53	11 23	19 55	19 55	19 40		n.a.
F 21	19 41	11 13	2 12	21 35	0 25	21 39	0 30	3 46	2 49	21 22	0 59	9 12	0 48	1 28	0 48	19 24	1 9	5 52	11 23	19 55	19 56	19 42		n.a.
S 22	19 28	5 46	3 13	21 31	0 18	21 33	0 27	3 51	2 51	21 22	0 59	9 10	0 48	1 27	0 48	19 24	1 9	5 52	11 23	19 55	19 57	19 44		n.a.
S 23	19 15	0 14	4 4	21 26	0 10	21 26	0 25	3 56	2 52	21 22	0 59	9 8	0 48	1 26	0 48	19 24	1 9	5 51	11 23	19 55	19 57	19 46		n.a.
M24	19 1	5s11	4 42	21 19	0 3	21 18	0 22	4 1	2 54	21 22	0 59	9 6	0 48	1 25	0 48	19 25	1 9	5 51	11 22	19 55	19 58	19 48		n.a.
T 25	18 47	10 17	5 6	21 12	0s 5	21 9	0 20	4 6	2 55	21 22	0 58	9 3	0 48	1 24	0 48	19 25	1 9	5 50	11 22	19 55	19 59	19 50		n.a.
W26	18 33	14 57	5 16	21 4	0 12	21 0	0 17	4 10	2 57	21 22	0 58	9 1	0 48	1 23	0 48	19 25	1 9	5 50	11 22	19 56	19 59	19 52		n.a.
T 27	18 18	18 59	5 13	20 54	0 19	20 51	0 15	4 15	2 59	21 22	0 58	8 59	0 48	1 22	0 48	19 26	1 9	5 49	11 22	19 56	20 0	19 54		n.a.
F 28	18 3	22 16	4 57	20 43	0 26	20 40	0 12	4 19	3 0	21 22	0 58	8 56	0 48	1 21	0 48	19 26	1 9	5 49	11 21	19 56	20 1	19 55		n.a.
S 29	17 47	24 37	4 27	20 32	0 33	20 29	0 10	4 23	3 2	21 22	0 57	8 54	0 48	1 20	0 48	19 26	1 9	5 48	11 21	19 55	20 1	19 57		n.a.
S 30	17 31	25 53	3 46	20 19	0 40	20 18	0 7	4 27	3 3	21 22	0 57	8 52	0 48	1 19	0 48	19 27	1 9	5 48	11 21	19 55	20 2	19 59		n.a.
M31	17s15	25s54	2s54	20s 5	0s46	20s 6	0n 5	4s30	3n 5	21n22	0s57	8s49	0s48	1s18	0s48	19n27	1s 9	5s47	11s21	19s55	20s 3	20s 1		n.a.

Julian Day Number = 3556403.5, Delta T = 08h16m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'17, Lahiri = 66°23'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 58	11♒48'04	8♉54	3♒52	29♉34	19♎18	15°R44	9♓ 6	28♓37	26°R 9	12♈ 5	29♉36	28♉55	12♏17	n.a.	T 1
W 2	8 53 55	12°48'55	21°42	5°26	0♒49	19°30	15♊42	9°13	28°40	26♋ 8	12° 6	29°37	28°52	12°24	n.a.	W 2
T 3	8 57 51	13°49'48	4♒49	6°59	2° 4	19°42	15°41	9°20	28°42	26° 6	12° 7	29°R37	28°49	12°30	n.a.	T 3
F 4	9 1 48	14°50'41	18°15	8°32	3°20	19°53	15°40	9°26	28°45	26° 4	12° 8	29°36	28°45	12°37	n.a.	F 4
S 5	9 5 44	15°51'34	1♓57	10° 6	4°35	20° 3	15°40	9°33	28°48	26° 3	12° 9	29°35	28°42	12°44	n.a.	S 5
S 6	9 9 41	16°52'29	15°53	11°39	5°50	20°13	15°39	9°40	28°51	26° 1	12°10	29°33	28°39	12°51	n.a.	S 6
M 7	9 13 37	17°53'23	29°59	13°13	7° 6	20°22	15°39	9°47	28°54	26° 0	12°11	29°30	28°36	12°57	n.a.	M 7
T 8	9 17 34	18°54'18	14♈12	14°48	8°21	20°31	15°D39	9°54	28°56	25°58	12°12	29°27	28°33	13° 4	n.a.	T 8
W 9	9 21 30	19°55'13	28°28	16°22	9°36	20°39	15°39	10° 1	28°59	25°57	12°13	29°25	28°29	13°11	n.a.	W 9
T 10	9 25 27	20°56'09	12♉42	17°56	10°52	20°46	15°39	10° 7	29° 2	25°55	12°14	29°24	28°26	13°17	n.a.	T 10
F 11	9 29 24	21°57'05	26°52	19°31	12° 7	20°52	15°40	10°14	29° 5	25°54	12°15	29°D24	28°23	13°24	n.a.	F 11
S 12	9 33 20	22°58'01	10♊57	21° 6	13°22	20°58	15°41	10°21	29° 8	25°52	12°17	29°25	28°20	13°31	n.a.	S 12
S 13	9 37 17	23°58'57	24°55	22°41	14°38	21° 3	15°42	10°28	29°11	25°51	12°18	29°26	28°17	13°38	n.a.	S 13
M14	9 41 13	24°59'53	8♋45	24°17	15°53	21° 8	15°43	10°35	29°14	25°49	12°19	29°28	28°14	13°44	n.a.	M14
T 15	9 45 10	26° 0'49	22°25	25°53	17° 9	21°11	15°44	10°42	29°17	25°48	12°20	29°29	28°10	13°51	n.a.	T 15
W16	9 49 6	27° 1'46	5♌54	27°29	18°24	21°14	15°46	10°49	29°20	25°46	12°22	29°R29	28° 7	13°58	n.a.	W16
T 17	9 53 3	28° 2'42	19°12	29° 5	19°39	21°17	15°47	10°56	29°23	25°45	12°23	29°28	28° 4	14° 4	n.a.	T 17
F 18	9 56 59	29° 3'39	2♍15	0♓42	20°55	21°18	15°49	11° 3	29°27	25°44	12°24	29°25	28° 1	14°11	n.a.	F 18
S 19	10 0 56	0♓ 4'36	15° 5	2°19	22°10	21°R19	15°52	11°10	29°30	25°42	12°25	29°20	27°58	14°18	n.a.	S 19
S 20	10 4 53	1° 5'33	27°41	3°57	23°26	21°19	15°54	11°17	29°33	25°41	12°27	29°15	27°55	14°25	n.a.	S 20
M21	10 8 49	2° 6'30	10♎ 2	5°35	24°41	21°18	15°57	11°25	29°36	25°40	12°28	29° 9	27°51	14°31	n.a.	M21
T 22	10 12 46	3° 7'28	22°12	7°13	25°56	21°16	15°59	11°32	29°39	25°38	12°29	29° 3	27°48	14°38	n.a.	T 22
W23	10 16 42	4° 8'26	4♏11	8°51	27°12	21°14	16° 2	11°39	29°42	25°37	12°31	28°58	27°45	14°45	n.a.	W23
T 24	10 20 39	5° 9'24	16° 5	10°30	28°27	21°11	16° 6	11°46	29°46	25°36	12°32	28°54	27°42	14°51	n.a.	T 24
F 25	10 24 35	6°10'23	27°56	12°10	29°43	21° 7	16° 9	11°53	29°49	25°35	12°34	28°52	27°39	14°58	n.a.	F 25
S 26	10 28 32	7°11'22	9♐50	13°49	0♓58	21° 2	16°13	12° 0	29°52	25°34	12°35	28°D52	27°35	15° 5	n.a.	S 26
S 27	10 32 28	8°12'21	21°52	15°29	2°14	20°56	16°16	12° 7	29°56	25°32	12°37	28°53	27°32	15°12	n.a.	S 27
M28	10 36 25	9♓13'20	4♉ 6	17♓ 9	3♓29	20♎50	16♊20	12♓14	29♓59	25♋31	12♈38	28♉54	27♉29	15♏18	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s59	24s38	1s52	19s50	0s52	19s53	0n 2	4s33	3n 7	21n22	0s57	8s47	0s48	1s17	0s48	19n27	1s 9	5s46	11s21	19s55	20s 3	20s 3		n.a.
W 2	16 42	22 4	0 44	19 34	0 59	19 40	0s 0	4 36	3 8	21 22	0 56	8 44	0 48	1 16	0 48	19 28	1 9	5 46	11 20	19 55	20 4	20 5		n.a.
T 3	16 25	18 18	0n29	19 17	1 5	19 26	0 3	4 39	3 10	21 23	0 56	8 42	0 48	1 15	0 48	19 28	1 9	5 45	11 20	19 55	20 4	20 7		n.a.
F 4	16 8	13 31	1 41	18 59	1 10	19 11	0 5	4 42	3 11	21 23	0 56	8 39	0 48	1 13	0 48	19 28	1 9	5 45	11 20	19 55	20 5	20 9		n.a.
S 5	15 50	7 58	2 49	18 39	1 16	18 56	0 8	4 44	3 13	21 23	0 56	8 37	0 48	1 12	0 48	19 29	1 9	5 44	11 20	19 55	20 6	20 10		n.a.
S 6	15 32	1 58	3 48	18 19	1 21	18 41	0 10	4 46	3 15	21 23	0 55	8 34	0 48	1 11	0 48	19 29	1 9	5 44	11 20	19 56	20 6	20 12		n.a.
M 7	15 14	4n12	4 34	17 58	1 26	18 25	0 13	4 48	3 16	21 23	0 55	8 32	0 49	1 10	0 48	19 29	1 9	5 43	11 19	19 56	20 7	20 14		n.a.
T 8	14 55	10 12	5 4	17 36	1 31	18 8	0 15	4 50	3 18	21 24	0 55	8 29	0 49	1 9	0 48	19 29	1 9	5 42	11 19	19 57	20 8	20 16		n.a.
W 9	14 37	15 40	5 15	17 12	1 36	17 51	0 17	4 51	3 19	21 24	0 55	8 27	0 49	1 8	0 48	19 30	1 9	5 42	11 19	19 57	20 8	20 18		n.a.
T 10	14 18	20 16	5 6	16 48	1 40	17 33	0 20	4 52	3 21	21 24	0 54	8 24	0 49	1 7	0 48	19 30	1 9	5 41	11 19	19 57	20 9	20 20		n.a.
F 11	13 58	23 41	4 39	16 23	1 44	17 15	0 22	4 53	3 23	21 25	0 54	8 22	0 49	1 5	0 48	19 30	1 9	5 41	11 19	19 57	20 10	20 21		n.a.
S 12	13 39	25 38	3 56	15 57	1 48	16 56	0 25	4 54	3 24	21 25	0 54	8 19	0 49	1 4	0 48	19 31	1 9	5 40	11 19	19 57	20 10	20 23		n.a.
S 13	13 19	25 56	2 59	15 30	1 52	16 37	0 27	4 54	3 26	21 25	0 54	8 17	0 49	1 3	0 48	19 31	1 9	5 39	11 18	19 57	20 11	20 25		n.a.
M14	12 59	24 38	1 51	15 2	1 55	16 17	0 29	4 54	3 28	21 26	0 53	8 14	0 49	1 2	0 48	19 31	1 9	5 39	11 18	19 56	20 11	20 27		n.a.
T 15	12 39	21 52	0 39	14 33	1 58	15 57	0 31	4 54	3 29	21 26	0 53	8 12	0 49	1 1	0 48	19 32	1 9	5 38	11 18	19 56	20 12	20 29		n.a.
W16	12 19	17 56	0s35	14 3	2 1	15 37	0 34	4 53	3 31	21 26	0 53	8 9	0 49	0 59	0 48	19 32	1 9	5 38	11 18	19 56	20 13	20 30		n.a.
T 17	11 58	13 9	1 46	13 32	2 3	15 16	0 36	4 53	3 32	21 27	0 52	8 6	0 49	0 58	0 48	19 32	1 9	5 37	11 18	19 57	20 13	20 32		n.a.
F 18	11 37	7 51	2 50	13 0	2 5	14 54	0 38	4 52	3 34	21 27	0 52	8 4	0 49	0 57	0 48	19 32	1 9	5 36	11 18	19 57	20 14	20 34		n.a.
S 19	11 16	2 20	3 44	12 27	2 7	14 32	0 40	4 51	3 36	21 28	0 52	8 1	0 49	0 56	0 48	19 33	1 9	5 36	11 17	19 58	20 15	20 36		n.a.
S 20	10 55	3s10	4 26	11 54	2 8	14 10	0 42	4 49	3 37	21 28	0 52	7 59	0 49	0 54	0 48	19 33	1 9	5 35	11 17	19 59	20 15	20 38		n.a.
M21	10 34	8 26	4 54	11 19	2 9	13 47	0 45	4 47	3 39	21 29	0 51	7 56	0 49	0 53	0 48	19 33	1 9	5 34	11 17	20 0	20 16	20 39		n.a.
T 22	10 12	13 18	5 9	10 44	2 10	13 24	0 47	4 45	3 40	21 29	0 51	7 53	0 49	0 52	0 48	19 33	1 8	5 34	11 17	20 2	20 16	20 41		n.a.
W23	9 50	17 35	5 10	10 8	2 10	13 1	0 49	4 43	3 42	21 30	0 51	7 51	0 49	0 51	0 48	19 34	1 8	5 33	11 17	20 3	20 17	20 43		n.a.
T 24	9 28	21 8	4 57	9 31	2 10	12 37	0 51	4 41	3 43	21 30	0 51	7 48	0 49	0 49	0 48	19 34	1 8	5 32	11 17	20 3	20 18	20 45		n.a.
F 25	9 6	23 49	4 32	8 53	2 9	12 13	0 53	4 38	3 45	21 31	0 50	7 46	0 49	0 48	0 48	19 34	1 8	5 32	11 17	20 4	20 18	20 46		n.a.
S 26	8 44	25 27	3 55	8 14	2 8	11 48	0 54	4 35	3 46	21 32	0 50	7 43	0 49	0 47	0 48	19 34	1 8	5 31	11 17	20 4	20 19	20 48		n.a.
S 27	8 22	25 56	3 8	7 35	2 6	11 24	0 56	4 31	3 47	21 32	0 50	7 40	0 49	0 45	0 48	19 35	1 8	5 31	11 16	20 4	20 19	20 50		n.a.
M28	7s59	25s11	2s11	6s55	2s 4	10s59	0s58	4s28	3n49	21n33	0s50	7s38	0s50	0s44	0s48	19n35	1s 8	5s30	11s16	20s 3	20s20	20s51		n.a.

Julian Day Number = 3556434.5, Delta T = 08h16m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'21, Lahiri = 66°23'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 22	10♓14'20	16♉37	18♓50	4♓45	20°R42	16♊25	12♓22	0♈ 2	25°R30	12♈39	28♉56	27♉26	15♏25	n.a.	T 1
W 2	10 44 18	11°15'19	29°30	20°30	6° 0	20♎34	16°29	12°29	0° 6	25♋29	12°41	28°R56	27°23	15°32	n.a.	W 2
T 3	10 48 15	12°16'18	12♒47	22°11	7°16	20°25	16°33	12°36	0° 9	25°28	12°42	28°55	27°20	15°38	n.a.	T 3
F 4	10 52 11	13°17'18	26°29	23°51	8°31	20°16	16°38	12°43	0°12	25°27	12°44	28°52	27°16	15°45	n.a.	F 4
S 5	10 56 8	14°18'17	10♓33	25°32	9°47	20° 5	16°43	12°50	0°16	25°26	12°45	28°47	27°13	15°52	n.a.	S 5
S 6	11 0 4	15°19'15	24°57	27°13	11° 2	19°54	16°48	12°57	0°19	25°25	12°47	28°40	27°10	15°59	n.a.	S 6
M 7	11 4 1	16°20'14	9♈34	28°53	12°17	19°42	16°53	13° 5	0°23	25°24	12°49	28°32	27° 7	16° 5	n.a.	M 7
T 8	11 7 57	17°21'11	24°16	0♈32	13°33	19°29	16°59	13°12	0°26	25°23	12°50	28°25	27° 4	16°12	n.a.	T 8
W 9	11 11 54	18°22'09	8♉56	2°11	14°48	19°15	17° 4	13°19	0°29	25°22	12°52	28°18	27° 1	16°19	n.a.	W 9
T 10	11 15 51	19°23'05	23°28	3°49	16° 4	19° 0	17°10	13°26	0°33	25°21	12°53	28°13	26°57	16°25	n.a.	T 10
F 11	11 19 47	20°24'01	7♊46	5°26	17°19	18°45	17°16	13°33	0°36	25°21	12°55	28°10	26°54	16°32	n.a.	F 11
S 12	11 23 44	21°24'56	21°49	7° 1	18°35	18°29	17°22	13°40	0°40	25°20	12°56	28°D 9	26°51	16°39	n.a.	S 12
S 13	11 27 40	22°25'51	5♋36	8°35	19°50	18°13	17°29	13°47	0°43	25°19	12°58	28°10	26°48	16°46	n.a.	S 13
M14	11 31 37	23°26'44	19° 8	10° 6	21° 6	17°55	17°35	13°55	0°47	25°18	13° 0	28°11	26°45	16°52	n.a.	M14
T 15	11 35 33	24°27'37	2♌26	11°34	22°21	17°37	17°42	14° 2	0°50	25°18	13° 1	28°R11	26°41	16°59	n.a.	T 15
W16	11 39 30	25°28'28	15°31	12°59	23°37	17°19	17°49	14° 9	0°54	25°17	13° 3	28° 9	26°38	17° 6	n.a.	W16
T 17	11 43 26	26°29'19	28°24	14°19	24°52	17° 0	17°56	14°16	0°57	25°16	13° 4	28° 5	26°35	17°12	n.a.	T 17
F 18	11 47 23	27°30'08	11♍ 8	15°35	26° 7	16°40	18° 3	14°23	1° 1	25°16	13° 6	27°59	26°32	17°19	n.a.	F 18
S 19	11 51 20	28°30'57	23°40	16°46	27°23	16°19	18°10	14°30	1° 4	25°15	13° 8	27°49	26°29	17°26	n.a.	S 19
S 20	11 55 16	29°31'45	6♎ 3	17°50	28°38	15°59	18°18	14°37	1° 8	25°15	13° 9	27°38	26°26	17°33	n.a.	S 20
M21	11 59 13	0♈32'33	18°17	18°47	29°54	15°37	18°25	14°44	1°11	25°14	13°11	27°26	26°22	17°39	n.a.	M21
T 22	12 3 9	1°33'20	0♏21	19°37	1♈ 9	15°15	18°33	14°51	1°15	25°14	13°13	27°13	26°19	17°46	n.a.	T 22
W23	12 7 6	2°34'05	12°18	20°18	2°24	14°53	18°41	14°58	1°18	25°13	13°14	27° 2	26°16	17°53	n.a.	W23
T 24	12 11 2	3°34'51	24°10	20°50	3°40	14°31	18°49	15° 5	1°22	25°13	13°16	26°53	26°13	17°59	n.a.	T 24
F 25	12 14 59	4°35'35	6♐ 0	21°11	4°55	14° 8	18°57	15°12	1°25	25°12	13°18	26°46	26°10	18° 6	n.a.	F 25
S 26	12 18 55	5°36'19	17°52	21°22	6°11	13°45	19° 6	15°19	1°29	25°12	13°19	26°42	26° 6	18°13	n.a.	S 26
S 27	12 22 52	6°37'03	29°51	21°R23	7°26	13°21	19°14	15°25	1°32	25°12	13°21	26°41	26° 3	18°20	n.a.	S 27
M28	12 26 49	7°37'45	12♑ 1	21°12	8°41	12°58	19°23	15°32	1°36	25°11	13°23	26°D40	26° 0	18°26	n.a.	M28
T 29	12 30 45	8°38'27	24°28	20°51	9°57	12°34	19°31	15°39	1°39	25°11	13°25	26°R41	25°57	18°33	n.a.	T 29
W30	12 34 42	9°39'08	7♒18	20°20	11°12	12°10	19°40	15°46	1°43	25°11	13°26	26°40	25°54	18°40	n.a.	W30
T 31	12 38 38	10♈39'48	20♒34	19♈39	12♈27	11♎46	19♊49	15♓53	1♈46	25♋11	13♈28	26♉38	25♉51	18♏46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s37	23s 9	1s 6	6s14	2s 2	10s33	1s 0	4s24	3n50	21n34	0s49	7s35	0s50	0s43	0s48	19n35	1s 8	5s29	11s16	20s 3	20s21	20s53		n.a.
W 2	7 14	19 53	0n 3	5 32	1 59	10 7	1 2	4 19	3 52	21 34	0 49	7 32	0 50	0 41	0 47	19 35	1 8	5 29	11 16	20 3	20 21	20 55		n.a.
T 3	6 51	15 31	1 14	4 50	1 55	9 41	1 3	4 15	3 53	21 35	0 49	7 30	0 50	0 40	0 47	19 36	1 8	5 28	11 16	20 3	20 22	20 57		n.a.
F 4	6 28	10 14	2 23	4 7	1 51	9 15	1 5	4 10	3 54	21 36	0 49	7 27	0 50	0 39	0 47	19 36	1 8	5 27	11 16	20 4	20 23	20 58		n.a.
S 5	6 5	4 19	3 25	3 23	1 47	8 49	1 6	4 5	3 55	21 36	0 48	7 24	0 50	0 37	0 47	19 36	1 8	5 27	11 16	20 5	20 23	21 0		n.a.
S 6	5 42	1n57	4 16	2 39	1 41	8 22	1 8	4 0	3 56	21 37	0 48	7 22	0 50	0 36	0 47	19 36	1 8	5 26	11 16	20 6	20 24	21 2		n.a.
M 7	5 19	8 12	4 50	1 54	1 36	7 55	1 9	3 55	3 57	21 38	0 48	7 19	0 50	0 35	0 47	19 36	1 8	5 25	11 16	20 8	20 24	21 3		n.a.
T 8	4 55	14 1	5 6	1 9	1 29	7 28	1 11	3 49	3 58	21 39	0 48	7 16	0 50	0 33	0 47	19 37	1 8	5 25	11 16	20 9	20 25	21 5		n.a.
W 9	4 32	19 1	5 2	0 24	1 22	7 0	1 12	3 43	3 59	21 39	0 48	7 14	0 50	0 32	0 47	19 37	1 8	5 24	11 15	20 11	20 26	21 7		n.a.
T 10	4 8	22 50	4 38	0n22	1 14	6 33	1 14	3 37	4 0	21 40	0 47	7 11	0 50	0 31	0 47	19 37	1 8	5 23	11 15	20 12	20 26	21 8		n.a.
F 11	3 45	25 9	3 57	1 7	1 5	6 5	1 15	3 30	4 1	21 41	0 47	7 9	0 50	0 29	0 47	19 37	1 8	5 23	11 15	20 12	20 27	21 10		n.a.
S 12	3 21	25 51	3 2	1 53	0 56	5 37	1 16	3 24	4 2	21 42	0 47	7 6	0 50	0 28	0 47	19 37	1 8	5 22	11 15	20 12	20 27	21 12		n.a.
S 13	2 57	24 55	1 58	2 39	0 46	5 9	1 17	3 17	4 3	21 43	0 47	7 3	0 50	0 27	0 47	19 38	1 8	5 21	11 15	20 12	20 28	21 13		n.a.
M14	2 34	22 31	0 48	3 24	0 35	4 41	1 18	3 10	4 3	21 43	0 46	7 1	0 50	0 25	0 47	19 38	1 8	5 21	11 15	20 12	20 29	21 15		n.a.
T 15	2 10	18 56	0s23	4 8	0 24	4 12	1 19	3 3	4 4	21 44	0 46	6 58	0 51	0 24	0 47	19 38	1 8	5 20	11 15	20 12	20 29	21 16		n.a.
W16	1 46	14 29	1 31	4 52	0 12	3 44	1 20	2 55	4 4	21 45	0 46	6 55	0 51	0 23	0 47	19 38	1 8	5 19	11 15	20 12	20 30	21 18		n.a.
T 17	1 22	9 26	2 34	5 35	0n 1	3 15	1 21	2 48	4 5	21 46	0 46	6 53	0 51	0 21	0 47	19 38	1 8	5 19	11 15	20 13	20 30	21 20		n.a.
F 18	0 59	4 4	3 28	6 16	0 15	2 46	1 22	2 40	4 5	21 47	0 45	6 50	0 51	0 20	0 47	19 38	1 8	5 18	11 15	20 14	20 31	21 21		n.a.
S 19	0 35	1s23	4 11	6 56	0 29	2 18	1 23	2 32	4 5	21 48	0 45	6 48	0 51	0 18	0 47	19 39	1 8	5 17	11 15	20 16	20 32	21 23		n.a.
S 20	0 11	6 41	4 42	7 34	0 44	1 49	1 23	2 24	4 5	21 48	0 45	6 45	0 51	0 17	0 47	19 39	1 8	5 17	11 15	20 18	20 32	21 25		n.a.
M21	0n13	11 40	4 59	8 9	0 59	1 20	1 24	2 16	4 6	21 49	0 45	6 42	0 51	0 16	0 47	19 39	1 7	5 16	11 15	20 21	20 33	21 26		n.a.
T 22	0 37	16 8	5 2	8 42	1 14	0 51	1 25	2 8	4 5	21 50	0 45	6 40	0 51	0 14	0 47	19 39	1 7	5 16	11 15	20 23	20 33	21 28		n.a.
W23	1 0	19 55	4 52	9 12	1 30	0 22	1 25	2 0	4 5	21 51	0 44	6 37	0 51	0 13	0 47	19 39	1 7	5 15	11 15	20 25	20 34	21 29		n.a.
T 24	1 24	22 52	4 29	9 38	1 46	0n 7	1 26	1 51	4 5	21 52	0 44	6 35	0 51	0 12	0 47	19 39	1 7	5 14	11 15	20 27	20 35	21 31		n.a.
F 25	1 48	24 50	3 55	10 1	2 1	0 36	1 26	1 43	4 5	21 53	0 44	6 32	0 51	0 10	0 47	19 39	1 7	5 14	11 15	20 28	20 35	21 32		n.a.
S 26	2 12	25 41	3 11	10 19	2 16	1 5	1 26	1 34	4 4	21 54	0 44	6 30	0 51	0 9	0 47	19 39	1 7	5 13	11 15	20 29	20 36	21 34		n.a.
S 27	2 35	25 21	2 17	10 33	2 31	1 34	1 27	1 26	4 4	21 55	0 44	6 27	0 52	0 7	0 47	19 39	1 7	5 12	11 15	20 29	20 36	21 36		n.a.
M28	2 59	23 48	1 17	10 41	2 44	2 3	1 27	1 18	4 3	21 55	0 43	6 25	0 52	0 6	0 47	19 40	1 7	5 12	11 15	20 29	20 37	21 37		n.a.
T 29	3 22	21 5	0 12	10 45	2 57	2 32	1 27	1 9	4 3	21 56	0 43	6 22	0 52	0 5	0 47	19 40	1 7	5 11	11 15	20 29	20 37	21 39		n.a.
W30	3 46	17 15	0n56	10 43	3 8	3 1	1 27	1 1	4 2	21 57	0 43	6 20	0 52	0 3	0 47	19 40	1 7	5 11	11 15	20 29	20 38	21 40		n.a.
T 31	4n 9	12s28	2n 3	10n37	3n17	3n30	1s27	0s53	4n 1	21n58	0s43	6s17	0s52	0s 2	0s47	19n40	1s 7	5s10	11s15	20s30	20s39	21s42		n.a.

Julian Day Number = 3556462.5, Delta T = 08h16m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'25, Lahiri = 66°23'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 42 35	11♈40'27	4♓19	18°R49	13♈43	11°R22	19♊59	15♓59	1♈50	25°R11	13♈30	26°R33	25♑47	18♏53	n.a.	F 1
S 2	12 46 31	12°41'05	18°32	17♈52	14°58	10♎58	20° 8	16° 6	1°53	25♋10	13°31	26♑26	25°44	19° 0	n.a.	S 2
S 3	12 50 28	13°41'42	3♈11	16°50	16°13	10°34	20°17	16°13	1°57	25°10	13°33	26°16	25°41	19° 7	n.a.	S 3
M 4	12 54 24	14°42'18	18° 9	15°44	17°29	10°10	20°27	16°19	2° 0	25°10	13°35	26° 5	25°38	19°13	n.a.	M 4
T 5	12 58 21	15°42'52	3♉16	14°36	18°44	9°47	20°37	16°26	2° 3	25°D10	13°36	25°53	25°35	19°20	n.a.	T 5
W 6	13 2 17	16°43'26	18°21	13°27	19°59	9°23	20°46	16°32	2° 7	25°10	13°38	25°43	25°32	19°27	n.a.	W 6
T 7	13 6 14	17°43'58	3♊16	12°20	21°14	9° 0	20°56	16°39	2°10	25°10	13°40	25°35	25°28	19°33	n.a.	T 7
F 8	13 10 11	18°44'29	17°53	11°16	22°30	8°37	21° 6	16°45	2°14	25°11	13°42	25°29	25°25	19°40	n.a.	F 8
S 9	13 14 7	19°44'57	2♋ 7	10°17	23°45	8°15	21°17	16°52	2°17	25°11	13°43	25°27	25°22	19°47	n.a.	S 9
S 10	13 18 4	20°45'25	15°57	9°23	25° 0	7°53	21°27	16°58	2°20	25°11	13°45	25°26	25°19	19°54	n.a.	S 10
M11	13 22 0	21°45'50	29°25	8°35	26°15	7°31	21°37	17° 4	2°24	25°11	13°47	25°26	25°16	20° 0	n.a.	M11
T 12	13 25 57	22°46'14	12♌34	7°54	27°30	7°10	21°48	17°11	2°27	25°11	13°48	25°25	25°12	20° 7	n.a.	T 12
W13	13 29 53	23°46'36	25°25	7°20	28°46	6°49	21°58	17°17	2°31	25°12	13°50	25°23	25° 9	20°14	n.a.	W13
T 14	13 33 50	24°46'57	8♍ 3	6°54	0♉ 1	6°29	22° 9	17°23	2°34	25°12	13°52	25°17	25° 6	20°20	n.a.	T 14
F 15	13 37 46	25°47'15	20°29	6°35	1°16	6° 9	22°20	17°29	2°37	25°12	13°53	25° 9	25° 3	20°27	n.a.	F 15
S 16	13 41 43	26°47'32	2♎47	6°22	2°31	5°50	22°31	17°35	2°40	25°13	13°55	24°58	25° 0	20°34	n.a.	S 16
S 17	13 45 39	27°47'48	14°56	6°D17	3°46	5°32	22°42	17°42	2°44	25°13	13°57	24°45	24°57	20°40	n.a.	S 17
M18	13 49 36	28°48'02	27° 0	6°19	5° 1	5°14	22°53	17°48	2°47	25°13	13°58	24°30	24°53	20°47	n.a.	M18
T 19	13 53 33	29°48'14	8♏58	6°27	6°16	4°57	23° 4	17°53	2°50	25°14	14° 0	24°16	24°50	20°54	n.a.	T 19
W20	13 57 29	0♉48'25	20°51	6°41	7°31	4°41	23°16	17°59	2°53	25°14	14° 2	24° 2	24°47	21° 1	n.a.	W20
T 21	14 1 26	1°48'34	2♐42	7° 0	8°46	4°25	23°27	18° 5	2°57	25°15	14° 3	23°51	24°44	21° 7	n.a.	T 21
F 22	14 5 22	2°48'42	14°32	7°25	10° 1	4°10	23°39	18°11	3° 0	25°16	14° 5	23°42	24°41	21°14	n.a.	F 22
S 23	14 9 19	3°48'49	26°24	7°55	11°16	3°56	23°50	18°17	3° 3	25°16	14° 6	23°37	24°38	21°21	n.a.	S 23
S 24	14 13 15	4°48'54	8♑23	8°29	12°31	3°42	24° 2	18°22	3° 6	25°17	14° 8	23°34	24°34	21°27	n.a.	S 24
M25	14 17 12	5°48'58	20°31	9° 7	13°46	3°29	24°14	18°28	3° 9	25°18	14°10	23°D33	24°31	21°34	n.a.	M25
T 26	14 21 8	6°49'00	2♒55	9°50	15° 1	3°17	24°26	18°34	3°12	25°18	14°11	23°R33	24°28	21°41	n.a.	T 26
W27	14 25 5	7°49'01	15°40	10°36	16°16	3° 6	24°38	18°39	3°15	25°19	14°13	23°33	24°25	21°48	n.a.	W27
T 28	14 29 2	8°49'00	28°49	11°26	17°30	2°56	24°50	18°45	3°18	25°20	14°14	23°31	24°22	21°54	n.a.	T 28
F 29	14 32 58	9°48'58	12♓28	12°19	18°45	2°46	25° 2	18°50	3°21	25°21	14°16	23°28	24°18	22° 1	n.a.	F 29
S 30	14 36 55	10♉48'55	26♓36	13♈15	20♉ 0	2♎37	25♊14	18♓55	3♈24	25♋21	14♈18	23♑21	24♑15	22♏ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
F 1	4n33	6s54	3n 5	10n25	3n24	3n59	1s27	0s44	4n 0	21n59	0s43	6s15	0s52	0s 1	0s47	19n40	1s 7	5s 9	11s15	20s31	20s39	21s43		n.a.
S 2	4 56	0 48	3 58	10 8	3 29	4 28	1 27	0 36	3 59	22 0	0 42	6 12	0 52	0n 1	0 47	19 40	1 7	5 9	11 15	20 32	20 40	21 45		n.a.
S 3	5 19	5n30	4 37	9 47	3 32	4 57	1 27	0 28	3 57	22 1	0 42	6 10	0 52	0 2	0 47	19 40	1 7	5 8	11 15	20 34	20 40	21 46		n.a.
M 4	5 42	11 36	4 58	9 22	3 33	5 25	1 27	0 20	3 56	22 2	0 42	6 7	0 52	0 3	0 47	19 40	1 7	5 8	11 15	20 36	20 41	21 48		n.a.
T 5	6 5	17 5	4 58	8 55	3 31	5 54	1 26	0 12	3 55	22 2	0 42	6 5	0 52	0 5	0 47	19 40	1 7	5 7	11 15	20 38	20 41	21 49		n.a.
W 6	6 28	21 28	4 38	8 25	3 27	6 22	1 26	0 5	3 53	22 3	0 42	6 2	0 53	0 6	0 47	19 40	1 7	5 6	11 15	20 40	20 42	21 51		n.a.
T 7	6 51	24 23	3 59	7 53	3 20	6 50	1 25	0n 3	3 52	22 4	0 41	6 0	0 53	0 7	0 47	19 40	1 7	5 6	11 15	20 42	20 43	21 52		n.a.
F 8	7 14	25 35	3 4	7 21	3 12	7 18	1 25	0 10	3 50	22 5	0 41	5 58	0 53	0 9	0 47	19 40	1 7	5 5	11 15	20 42	20 43	21 54		n.a.
S 9	7 36	25 3	2 0	6 49	3 2	7 46	1 24	0 17	3 48	22 6	0 41	5 55	0 53	0 10	0 47	19 40	1 7	5 5	11 15	20 43	20 44	21 55		n.a.
S 10	7 59	22 57	0 50	6 17	2 51	8 14	1 24	0 24	3 47	22 7	0 41	5 53	0 53	0 11	0 47	19 40	1 7	5 4	11 16	20 43	20 44	21 57		n.a.
M11	8 21	19 36	0s21	5 47	2 39	8 41	1 23	0 31	3 45	22 8	0 41	5 51	0 53	0 13	0 47	19 40	1 7	5 3	11 16	20 43	20 45	21 58		n.a.
T 12	8 43	15 20	1 29	5 19	2 25	9 8	1 22	0 37	3 43	22 8	0 40	5 48	0 53	0 14	0 48	19 40	1 7	5 3	11 16	20 43	20 45	22 0		n.a.
W13	9 5	10 28	2 31	4 53	2 11	9 35	1 21	0 43	3 41	22 9	0 40	5 46	0 53	0 15	0 48	19 40	1 6	5 2	11 16	20 44	20 46	22 1		n.a.
T 14	9 27	5 15	3 24	4 30	1 57	10 2	1 21	0 49	3 39	22 10	0 40	5 44	0 53	0 17	0 48	19 40	1 6	5 2	11 16	20 45	20 47	22 2		n.a.
F 15	9 49	0s 5	4 7	4 9	1 42	10 29	1 20	0 55	3 36	22 11	0 40	5 42	0 54	0 18	0 48	19 40	1 6	5 1	11 16	20 46	20 47	22 4		n.a.
S 16	10 10	5 21	4 38	3 50	1 28	10 55	1 19	1 0	3 34	22 12	0 40	5 39	0 54	0 19	0 48	19 40	1 6	5 1	11 16	20 48	20 48	22 5		n.a.
S 17	10 32	10 20	4 55	3 35	1 13	11 21	1 18	1 5	3 32	22 12	0 40	5 37	0 54	0 20	0 48	19 40	1 6	5 0	11 16	20 50	20 48	22 7		n.a.
M18	10 53	14 54	4 59	3 22	0 59	11 47	1 16	1 10	3 30	22 13	0 39	5 35	0 54	0 22	0 48	19 40	1 6	5 0	11 16	20 53	20 49	22 8		n.a.
T 19	11 14	18 50	4 50	3 12	0 44	12 13	1 15	1 15	3 27	22 14	0 39	5 33	0 54	0 23	0 48	19 40	1 6	4 59	11 16	20 55	20 49	22 10		n.a.
W20	11 34	21 59	4 28	3 5	0 31	12 38	1 14	1 19	3 25	22 15	0 39	5 31	0 54	0 24	0 48	19 40	1 6	4 59	11 17	20 58	20 50	22 11		n.a.
T 21	11 55	24 12	3 54	3 0	0 17	13 3	1 13	1 23	3 23	22 15	0 39	5 28	0 54	0 25	0 48	19 40	1 6	4 58	11 17	21 0	20 51	22 12		n.a.
F 22	12 15	25 20	3 11	2 58	0 4	13 27	1 11	1 26	3 20	22 16	0 39	5 26	0 54	0 26	0 48	19 40	1 6	4 58	11 17	21 1	20 51	22 14		n.a.
S 23	12 35	25 19	2 18	2 58	0s 8	13 52	1 10	1 30	3 18	22 17	0 39	5 24	0 55	0 28	0 48	19 40	1 6	4 57	11 17	21 2	20 52	22 15		n.a.
S 24	12 55	24 7	1 19	3 0	0 20	14 16	1 9	1 33	3 15	22 17	0 38	5 22	0 55	0 29	0 48	19 40	1 6	4 57	11 17	21 3	20 52	22 17		n.a.
M25	13 15	21 47	0 16	3 4	0 32	14 39	1 7	1 35	3 13	22 18	0 38	5 20	0 55	0 30	0 48	19 40	1 6	4 56	11 17	21 3	20 53	22 18		n.a.
T 26	13 35	18 24	0n50	3 10	0 43	15 2	1 5	1 38	3 10	22 19	0 38	5 18	0 55	0 31	0 48	19 40	1 6	4 56	11 17	21 3	20 53	22 19		n.a.
W27	13 54	14 4	1 54	3 19	0 54	15 25	1 4	1 40	3 8	22 19	0 38	5 16	0 55	0 32	0 48	19 40	1 6	4 55	11 18	21 3	20 54	22 21		n.a.
T 28	14 13	8 57	2 55	3 28	1 4	15 48	1 2	1 42	3 5	22 20	0 38	5 14	0 55	0 34	0 48	19 39	1 6	4 55	11 18	21 3	20 54	22 22		n.a.
F 29	14 32	3 15	3 49	3 40	1 13	16 10	1 0	1 43	3 3	22 21	0 38	5 12	0 55	0 35	0 48	19 39	1 6	4 55	11 18	21 4	20 55	22 23		n.a.
S 30	14n50	2n49	4n30	3n53	1s22	16n31	0s59	1n44	3n 0	22n21	0s38	5s10	0s55	0n36	0s48	19n39	1s 6	4s54	11s18	21s 5	20s55	22s25		n.a.

Julian Day Number = 3556493.5, Delta T = 08h16m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'29, Lahiri = 66°23'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 51	11♉48'50	11♈13	14♈14	21♉15	2°R29	25♊26	19♓ 1	3♈27	25♋22	14♈19	23°R13	24♑12	22♏14	n.a.	S 1
M 2	14 44 48	12°48'44	26°14	15°15	22°30	2♋21	25°39	19° 6	3°30	25°23	14°21	23♑ 2	24° 9	22°21	n.a.	M 2
T 3	14 48 44	13°48'36	11♉30	16°19	23°45	2°15	25°51	19°11	3°33	25°24	14°22	22°52	24° 6	22°28	n.a.	T 3
W 4	14 52 41	14°48'26	26°49	17°26	24°59	2° 9	26° 4	19°16	3°36	25°25	14°24	22°42	24° 3	22°34	n.a.	W 4
T 5	14 56 37	15°48'14	12♊ 0	18°35	26°14	2° 4	26°16	19°21	3°39	25°26	14°25	22°35	23°59	22°41	n.a.	T 5
F 6	15 0 34	16°48'01	26°54	19°45	27°29	2° 0	26°29	19°26	3°41	25°27	14°27	22°30	23°56	22°48	n.a.	F 6
S 7	15 4 31	17°47'45	11♋24	20°58	28°43	1°56	26°42	19°31	3°44	25°28	14°28	22°27	23°53	22°55	n.a.	S 7
S 8	15 8 27	18°47'28	25°27	22°13	29°58	1°54	26°54	19°36	3°47	25°29	14°30	22°D27	23°50	23° 1	n.a.	S 8
M 9	15 12 24	19°47'08	9♌ 2	23°30	1♊13	1°52	27° 7	19°40	3°50	25°30	14°31	22°27	23°47	23° 8	n.a.	M 9
T 10	15 16 20	20°46'46	22°13	24°48	2°27	1°50	27°20	19°45	3°52	25°32	14°32	22°R28	23°44	23°15	n.a.	T 10
W11	15 20 17	21°46'22	5♍ 2	26° 9	3°42	1°D50	27°33	19°49	3°55	25°33	14°34	22°27	23°40	23°21	n.a.	W11
T 12	15 24 13	22°45'56	17°34	27°31	4°56	1°50	27°46	19°54	3°57	25°34	14°35	22°24	23°37	23°28	n.a.	T 12
F 13	15 28 10	23°45'27	29°52	28°54	6°11	1°51	27°59	19°58	4° 0	25°35	14°37	22°18	23°34	23°35	n.a.	F 13
S 14	15 32 6	24°44'57	12♎ 0	0♉19	7°25	1°53	28°12	20° 3	4° 2	25°36	14°38	22°10	23°31	23°42	n.a.	S 14
S 15	15 36 3	25°44'25	24° 0	1°46	8°40	1°56	28°26	20° 7	4° 5	25°38	14°39	22° 1	23°28	23°48	n.a.	S 15
M16	15 39 59	26°43'50	5♏56	3°14	9°54	1°59	28°39	20°11	4° 7	25°39	14°41	21°50	23°24	23°55	n.a.	M16
T 17	15 43 56	27°43'14	17°49	4°44	11° 9	2° 3	28°52	20°15	4°10	25°40	14°42	21°39	23°21	24° 2	n.a.	T 17
W18	15 47 53	28°42'36	29°40	6°15	12°23	2° 7	29° 6	20°19	4°12	25°42	14°43	21°29	23°18	24° 8	n.a.	W18
T 19	15 51 49	29°41'56	11♐32	7°48	13°37	2°12	29°19	20°23	4°15	25°43	14°45	21°21	23°15	24°15	n.a.	T 19
F 20	15 55 46	0♊41'14	23°25	9°22	14°52	2°18	29°32	20°27	4°17	25°45	14°46	21°15	23°12	24°22	n.a.	F 20
S 21	15 59 42	1°40'31	5♑22	10°58	16° 6	2°25	29°46	20°31	4°19	25°46	14°47	21°11	23° 9	24°28	n.a.	S 21
S 22	16 3 39	2°39'46	17°26	12°35	17°20	2°32	29°59	20°35	4°21	25°48	14°48	21°D10	23° 5	24°35	n.a.	S 22
M23	16 7 35	3°38'59	29°40	14°14	18°34	2°39	0♋13	20°38	4°24	25°49	14°50	21°10	23° 2	24°42	n.a.	M23
T 24	16 11 32	4°38'10	12♒ 7	15°54	19°49	2°48	0°27	20°42	4°26	25°51	14°51	21°11	22°59	24°49	n.a.	T 24
W25	16 15 28	5°37'20	24°51	17°35	21° 3	2°56	0°40	20°45	4°28	25°52	14°52	21°12	22°56	24°55	n.a.	W25
T 26	16 19 25	6°36'28	7♓57	19°19	22°17	3° 6	0°54	20°49	4°30	25°54	14°53	21°R13	22°53	25° 2	n.a.	T 26
F 27	16 23 22	7°35'35	21°28	21° 3	23°31	3°16	1° 8	20°52	4°32	25°55	14°54	21°12	22°50	25° 9	n.a.	F 27
S 28	16 27 18	8°34'40	5♈26	22°49	24°45	3°26	1°22	20°55	4°34	25°57	14°55	21° 9	22°46	25°15	n.a.	S 28
S 29	16 31 15	9°33'43	19°51	24°37	25°59	3°38	1°36	20°58	4°36	25°59	14°57	21° 5	22°43	25°22	n.a.	S 29
M30	16 35 11	10°32'45	4♉39	26°26	27°13	3°49	1°49	21° 1	4°38	26° 0	14°58	20°59	22°40	25°29	n.a.	M30
T 31	16 39 8	11♊31'45	19♉44	28♉16	28♊28	4♎ 1	2♋ 3	21♓ 4	4♈40	26♋ 2	14♈59	20♑53	22♑37	25♏35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 8	8n55	4n55	4n 8	1s31	16n52	0s57	1n45	2n57	22n22	0s37	5s 8	0s56	0n37	0s48	19n39	1s 6	4s54	11s18	21s 6	20s56	22s26		n.a.
M 2	15 26	14 40	5 1	4 24	1 38	17 13	0 55	1 46	2 55	22 22	0 37	5 6	0 56	0 38	0 48	19 39	1 6	4 53	11 18	21 8	20 57	22 27		n.a.
T 3	15 44	19 35	4 46	4 41	1 46	17 33	0 53	1 46	2 52	22 23	0 37	5 4	0 56	0 39	0 48	19 39	1 6	4 53	11 19	21 10	20 57	22 29		n.a.
W 4	16 2	23 12	4 11	5 0	1 53	17 53	0 51	1 46	2 50	22 23	0 37	5 3	0 56	0 40	0 48	19 39	1 6	4 53	11 19	21 11	20 58	22 30		n.a.
T 5	16 19	25 8	3 17	5 20	1 59	18 12	0 49	1 45	2 47	22 24	0 37	5 1	0 56	0 41	0 48	19 39	1 6	4 52	11 19	21 12	20 58	22 31		n.a.
F 6	16 36	25 13	2 12	5 41	2 5	18 31	0 47	1 44	2 44	22 24	0 37	4 59	0 56	0 42	0 48	19 38	1 5	4 52	11 19	21 13	20 59	22 33		n.a.
S 7	16 52	23 33	0 59	6 2	2 10	18 50	0 45	1 43	2 42	22 25	0 36	4 57	0 56	0 44	0 48	19 38	1 5	4 51	11 19	21 13	20 59	22 34		n.a.
S 8	17 8	20 27	0s16	6 25	2 15	19 7	0 43	1 42	2 39	22 25	0 36	4 56	0 57	0 45	0 48	19 38	1 5	4 51	11 19	21 14	21 0	22 35		n.a.
M 9	17 24	16 18	1 27	6 49	2 20	19 25	0 41	1 41	2 37	22 26	0 36	4 54	0 57	0 46	0 48	19 38	1 5	4 51	11 20	21 13	21 0	22 36		n.a.
T 10	17 40	11 29	2 32	7 14	2 23	19 42	0 39	1 39	2 34	22 26	0 36	4 52	0 57	0 47	0 48	19 38	1 5	4 50	11 20	21 13	21 1	22 38		n.a.
W11	17 55	6 18	3 27	7 39	2 27	19 58	0 36	1 37	2 32	22 26	0 36	4 51	0 57	0 48	0 48	19 38	1 5	4 50	11 20	21 14	21 1	22 39		n.a.
T 12	18 10	0 59	4 11	8 5	2 30	20 13	0 34	1 34	2 29	22 27	0 36	4 49	0 57	0 49	0 48	19 37	1 5	4 50	11 20	21 14	21 2	22 40		n.a.
F 13	18 25	4s16	4 42	8 32	2 32	20 29	0 32	1 31	2 27	22 27	0 36	4 47	0 57	0 50	0 48	19 37	1 5	4 49	11 21	21 15	21 3	22 42		n.a.
S 14	18 39	9 17	5 0	9 0	2 34	20 43	0 30	1 29	2 24	22 27	0 36	4 46	0 57	0 51	0 48	19 37	1 5	4 49	11 21	21 16	21 3	22 43		n.a.
S 15	18 53	13 53	5 4	9 28	2 35	20 57	0 27	1 25	2 22	22 28	0 35	4 44	0 58	0 51	0 48	19 37	1 5	4 49	11 21	21 18	21 4	22 44		n.a.
M16	19 7	17 56	4 55	9 56	2 36	21 11	0 25	1 22	2 19	22 28	0 35	4 43	0 58	0 52	0 48	19 37	1 5	4 48	11 21	21 19	21 4	22 45		n.a.
T 17	19 20	21 15	4 34	10 26	2 37	21 23	0 22	1 18	2 17	22 28	0 35	4 41	0 58	0 53	0 48	19 36	1 5	4 48	11 21	21 21	21 5	22 47		n.a.
W18	19 33	23 41	4 0	10 55	2 37	21 35	0 20	1 14	2 15	22 28	0 35	4 40	0 58	0 54	0 48	19 36	1 5	4 48	11 22	21 23	21 5	22 48		n.a.
T 19	19 46	25 3	3 16	11 25	2 36	21 47	0 18	1 10	2 12	22 29	0 35	4 39	0 58	0 55	0 48	19 36	1 5	4 48	11 22	21 24	21 6	22 49		n.a.
F 20	19 58	25 17	2 24	11 56	2 35	21 58	0 15	1 6	2 10	22 29	0 35	4 37	0 58	0 56	0 48	19 36	1 5	4 47	11 22	21 25	21 6	22 50		n.a.
S 21	20 10	24 21	1 24	12 26	2 34	22 8	0 13	1 1	2 8	22 29	0 35	4 36	0 59	0 57	0 48	19 36	1 5	4 47	11 22	21 25	21 7	22 51		n.a.
S 22	20 22	22 17	0 20	12 57	2 32	22 18	0 10	0 56	2 5	22 29	0 35	4 35	0 59	0 58	0 48	19 35	1 5	4 47	11 23	21 26	21 7	22 53		n.a.
M23	20 33	19 9	0n46	13 28	2 30	22 27	0 8	0 51	2 3	22 29	0 34	4 33	0 59	0 59	0 49	19 35	1 5	4 47	11 23	21 26	21 8	22 54		n.a.
T 24	20 44	15 7	1 51	14 0	2 27	22 36	0 5	0 46	2 1	22 29	0 34	4 32	0 59	0 59	0 49	19 35	1 5	4 47	11 23	21 25	21 8	22 55		n.a.
W25	20 54	10 19	2 52	14 31	2 23	22 43	0 3	0 40	1 59	22 29	0 34	4 31	0 59	1 0	0 49	19 35	1 5	4 46	11 23	21 25	21 9	22 56		n.a.
T 26	21 4	4 57	3 46	15 2	2 19	22 50	0 0	0 34	1 57	22 29	0 34	4 30	0 59	1 1	0 49	19 34	1 5	4 46	11 24	21 25	21 9	22 57		n.a.
F 27	21 14	0n48	4 29	15 34	2 15	22 57	0n 3	0 29	1 54	22 29	0 34	4 29	0 59	1 2	0 49	19 34	1 5	4 46	11 24	21 25	21 10	22 59		n.a.
S 28	21 23	6 42	4 58	16 5	2 10	23 3	0 5	0 22	1 52	22 29	0 34	4 28	1 0	1 2	0 49	19 34	1 5	4 46	11 24	21 26	21 10	23 0		n.a.
S 29	21 32	12 26	5 10	16 36	2 5	23 8	0 8	0 16	1 50	22 29	0 34	4 27	1 0	1 3	0 49	19 34	1 5	4 46	11 25	21 26	21 11	23 1		n.a.
M30	21 41	17 36	5 1	17 7	1 59	23 12	0 10	0 10	1 48	22 29	0 34	4 26	1 0	1 4	0 49	19 33	1 5	4 45	11 25	21 27	21 11	23 2		n.a.
T 31	21n49	21n45	4n32	17n37	1s53	23n16	0n13	0n 3	1n46	22n29	0s34	4s25	1s 0	1n 5	0s49	19n33	1s 5	4s45	11s25	21s28	21s12	23s 3		n.a.

Julian Day Number = 3556523.5, Delta T = 08h16m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'33, Lahiri = 66°23'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 4	12♊30'44	4♊58	0♊ 9	29♊42	4♎14	2♋17	21♓ 7	4♈41	26♋ 4	15♈ 0	20°R47	22♑34	25♏42	n.a.	W 1
T 2	16 47 1	13°29'41	20° 9	2° 2	0♋56	4°27	2°31	21°10	4°43	26° 6	15° 1	20♑43	22°30	25°49	n.a.	T 2
F 3	16 50 57	14°28'36	5♋ 8	3°58	2° 9	4°41	2°45	21°12	4°45	26° 7	15° 2	20°41	22°27	25°56	n.a.	F 3
S 4	16 54 54	15°27'29	19°47	5°54	3°23	4°55	2°59	21°15	4°47	26° 9	15° 3	20°D40	22°24	26° 2	n.a.	S 4
S 5	16 58 51	16°26'20	4♌ 0	7°53	4°37	5°10	3°13	21°17	4°48	26°11	15° 4	20°40	22°21	26° 9	n.a.	S 5
M 6	17 2 47	17°25'09	17°46	9°53	5°51	5°25	3°28	21°20	4°50	26°13	15° 5	20°42	22°18	26°16	n.a.	M 6
T 7	17 6 44	18°23'56	1♍ 5	11°54	7° 5	5°41	3°42	21°22	4°51	26°15	15° 6	20°43	22°15	26°22	n.a.	T 7
W 8	17 10 40	19°22'40	14° 0	13°57	8°19	5°57	3°56	21°24	4°53	26°17	15° 7	20°R44	22°11	26°29	n.a.	W 8
T 9	17 14 37	20°21'23	26°34	16° 1	9°33	6°13	4°10	21°26	4°54	26°18	15° 7	20°44	22° 8	26°36	n.a.	T 9
F 10	17 18 33	21°20'03	8♎51	18° 6	10°46	6°30	4°24	21°28	4°56	26°20	15° 8	20°43	22° 5	26°42	n.a.	F 10
S 11	17 22 30	22°18'42	20°56	20°12	12° 0	6°48	4°38	21°30	4°57	26°22	15° 9	20°40	22° 2	26°49	n.a.	S 11
S 12	17 26 26	23°17'18	2♏53	22°20	13°14	7° 6	4°52	21°32	4°58	26°24	15°10	20°36	21°59	26°56	n.a.	S 12
M13	17 30 23	24°15'53	14°45	24°28	14°27	7°24	5° 7	21°34	5° 0	26°26	15°11	20°32	21°56	27° 3	n.a.	M13
T 14	17 34 20	25°14'25	26°36	26°37	15°41	7°42	5°21	21°35	5° 1	26°28	15°11	20°27	21°52	27° 9	n.a.	T 14
W15	17 38 16	26°12'56	8♐27	28°46	16°55	8° 1	5°35	21°37	5° 2	26°30	15°12	20°23	21°49	27°16	n.a.	W15
T 16	17 42 13	27°11'26	20°22	0♋56	18° 8	8°20	5°49	21°38	5° 3	26°32	15°13	20°20	21°46	27°23	n.a.	T 16
F 17	17 46 9	28° 9'53	2♑22	3° 5	19°22	8°40	6° 4	21°40	5° 4	26°34	15°14	20°18	21°43	27°29	n.a.	F 17
S 18	17 50 6	29° 8'19	14°29	5°15	20°35	9° 0	6°18	21°41	5° 5	26°36	15°14	20°D17	21°40	27°36	n.a.	S 18
S 19	17 54 2	0♋ 6'43	26°45	7°23	21°48	9°20	6°32	21°42	5° 6	26°38	15°15	20°17	21°36	27°43	n.a.	S 19
M20	17 57 59	1° 5'05	9♒11	9°31	23° 2	9°41	6°47	21°43	5° 7	26°40	15°16	20°18	21°33	27°49	n.a.	M20
T 21	18 1 56	2° 3'26	21°50	11°37	24°15	10° 2	7° 1	21°44	5° 8	26°42	15°16	20°19	21°30	27°56	n.a.	T 21
W22	18 5 52	3° 1'46	4♓44	13°41	25°29	10°24	7°15	21°45	5° 9	26°44	15°17	20°20	21°27	28° 3	n.a.	W22
T 23	18 9 49	4° 0'04	17°55	15°44	26°42	10°45	7°30	21°46	5°10	26°47	15°17	20°21	21°24	28°10	n.a.	T 23
F 24	18 13 45	4°58'21	1♈26	17°45	27°55	11° 7	7°44	21°46	5°11	26°49	15°18	20°R22	21°21	28°16	n.a.	F 24
S 25	18 17 42	5°56'36	15°17	19°44	29° 8	11°30	7°58	21°47	5°11	26°51	15°18	20°22	21°17	28°23	n.a.	S 25
S 26	18 21 38	6°54'51	29°28	21°40	0♌22	11°52	8°12	21°47	5°12	26°53	15°19	20°21	21°14	28°30	n.a.	S 26
M27	18 25 35	7°53'04	13♉58	23°33	1°35	12°15	8°27	21°48	5°12	26°55	15°19	20°20	21°11	28°36	n.a.	M27
T 28	18 29 31	8°51'16	28°42	25°23	2°48	12°38	8°41	21°48	5°13	26°57	15°20	20°18	21° 8	28°43	n.a.	T 28
W29	18 33 28	9°49'26	13♊36	27°10	4° 1	13° 2	8°55	21°48	5°14	26°59	15°20	20°17	21° 5	28°50	n.a.	W29
T 30	18 37 25	10♋47'36	28♊30	28♋54	5♌14	13♎25	9♋10	21°R48	5♈14	27♋ 2	15♈20	20♑16	21♑ 2	28♏56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	24n26	3n43	18n 7	1s47	23n19	0n15	0s 4	1n44	22n29	0s33	4s24	1s 0	1n 5	0s49	19n33	1s 5	4s45	11s25	21s29	21s12	23s 4		n.a.
T 2	22 4	25 20	2 38	18 37	1 40	23 21	0 18	0 11	1 42	22 29	0 33	4 23	1 0	1 6	0 49	19 32	1 4	4 45	11 26	21 30	21 13	23 5		n.a.
F 3	22 10	24 21	1 24	19 6	1 32	23 23	0 20	0 18	1 40	22 29	0 33	4 22	1 1	1 6	0 49	19 32	1 4	4 45	11 26	21 30	21 13	23 7		n.a.
S 4	22 17	21 42	0 5	19 34	1 24	23 24	0 23	0 25	1 38	22 29	0 33	4 21	1 1	1 7	0 49	19 32	1 4	4 45	11 26	21 30	21 14	23 8		n.a.
S 5	22 23	17 47	1s12	20 2	1 16	23 25	0 26	0 33	1 36	22 28	0 33	4 20	1 1	1 8	0 49	19 32	1 4	4 45	11 27	21 30	21 14	23 9		n.a.
M 6	22 29	13 0	2 23	20 28	1 7	23 24	0 28	0 41	1 34	22 28	0 33	4 19	1 1	1 8	0 49	19 31	1 4	4 45	11 27	21 30	21 15	23 10		n.a.
T 7	22 34	7 45	3 23	20 54	0 58	23 23	0 31	0 48	1 32	22 28	0 33	4 19	1 1	1 9	0 49	19 31	1 4	4 45	11 27	21 30	21 15	23 11		n.a.
W 8	22 39	2 19	4 11	21 18	0 49	23 21	0 33	0 56	1 30	22 28	0 33	4 18	1 1	1 9	0 49	19 31	1 4	4 45	11 27	21 29	21 16	23 12		n.a.
T 9	22 43	3s 2	4 46	21 41	0 39	23 19	0 36	1 5	1 28	22 27	0 33	4 17	1 2	1 10	0 49	19 30	1 4	4 45	11 28	21 29	21 16	23 13		n.a.
F 10	22 47	8 10	5 6	22 3	0 29	23 16	0 38	1 13	1 27	22 27	0 33	4 17	1 2	1 10	0 49	19 30	1 4	4 45	11 28	21 30	21 17	23 14		n.a.
S 11	22 51	12 53	5 13	22 23	0 19	23 12	0 41	1 21	1 25	22 26	0 32	4 16	1 2	1 11	0 49	19 30	1 4	4 45	11 28	21 30	21 17	23 15		n.a.
S 12	22 54	17 4	5 6	22 42	0 9	23 8	0 43	1 30	1 23	22 26	0 32	4 16	1 2	1 11	0 49	19 29	1 4	4 45	11 29	21 31	21 18	23 16		n.a.
M13	22 56	20 34	4 46	22 58	0n 1	23 3	0 46	1 38	1 21	22 26	0 32	4 15	1 2	1 12	0 49	19 29	1 4	4 45	11 29	21 31	21 18	23 17		n.a.
T 14	22 59	23 12	4 13	23 13	0 12	22 57	0 48	1 47	1 20	22 25	0 32	4 15	1 3	1 12	0 49	19 29	1 4	4 45	11 29	21 32	21 19	23 18		n.a.
W15	23 0	24 49	3 30	23 25	0 22	22 51	0 50	1 56	1 18	22 25	0 32	4 14	1 3	1 13	0 49	19 28	1 4	4 45	11 30	21 32	21 19	23 19		n.a.
T 16	23 2	25 20	2 37	23 36	0 32	22 44	0 53	2 5	1 16	22 24	0 32	4 14	1 3	1 13	0 49	19 28	1 4	4 45	11 30	21 33	21 20	23 21		n.a.
F 17	23 3	24 39	1 37	23 44	0 43	22 36	0 55	2 14	1 14	22 24	0 32	4 13	1 3	1 14	0 49	19 28	1 4	4 45	11 30	21 33	21 20	23 22		n.a.
S 18	23 4	22 49	0 32	23 50	0 53	22 27	0 57	2 24	1 13	22 23	0 32	4 13	1 3	1 14	0 50	19 27	1 4	4 45	11 31	21 33	21 21	23 23		n.a.
S 19	23 4	19 54	0n36	23 54	1 2	22 18	1 0	2 33	1 11	22 22	0 32	4 13	1 3	1 14	0 50	19 27	1 4	4 45	11 31	21 33	21 21	23 24		n.a.
M20	23 3	16 2	1 42	23 55	1 11	22 9	1 2	2 43	1 10	22 22	0 32	4 13	1 4	1 15	0 50	19 27	1 4	4 45	11 31	21 33	21 22	23 25		n.a.
T 21	23 3	11 24	2 46	23 54	1 20	21 59	1 4	2 52	1 8	22 21	0 32	4 12	1 4	1 15	0 50	19 26	1 4	4 45	11 32	21 33	21 22	23 26		n.a.
W22	23 2	6 11	3 42	23 50	1 28	21 48	1 6	3 2	1 6	22 21	0 31	4 12	1 4	1 15	0 50	19 26	1 4	4 45	11 32	21 33	21 23	23 27		n.a.
T 23	23 0	0 35	4 27	23 44	1 36	21 36	1 8	3 12	1 5	22 20	0 31	4 12	1 4	1 15	0 50	19 25	1 4	4 45	11 32	21 33	21 23	23 28		n.a.
F 24	22 58	5n 9	4 59	23 36	1 43	21 24	1 10	3 22	1 3	22 19	0 31	4 12	1 4	1 16	0 50	19 25	1 4	4 45	11 33	21 33	21 24	23 29		n.a.
S 25	22 56	10 47	5 15	23 26	1 49	21 11	1 12	3 32	1 2	22 18	0 31	4 12	1 4	1 16	0 50	19 25	1 4	4 45	11 33	21 33	21 24	23 30		n.a.
S 26	22 53	15 59	5 12	23 14	1 55	20 58	1 14	3 42	1 0	22 18	0 31	4 12	1 5	1 16	0 50	19 24	1 4	4 45	11 33	21 33	21 25	23 31		n.a.
M27	22 50	20 24	4 50	23 1	2 0	20 44	1 16	3 52	0 59	22 17	0 31	4 12	1 5	1 16	0 50	19 24	1 4	4 46	11 34	21 33	21 25	23 31		n.a.
T 28	22 46	23 36	4 8	22 45	2 3	20 30	1 18	4 2	0 57	22 16	0 31	4 12	1 5	1 17	0 50	19 23	1 4	4 46	11 34	21 33	21 26	23 32		n.a.
W29	22 42	25 12	3 9	22 28	2 6	20 15	1 20	4 12	0 56	22 15	0 31	4 12	1 5	1 17	0 50	19 23	1 4	4 46	11 34	21 33	21 26	23 33		n.a.
T 30	22n38	25n 1	1n58	22n 9	2n 9	19n59	1n22	4s23	0n54	22n14	0s31	4s12	1s 5	1n17	0s50	19n23	1s 4	4s46	11s35	21s34	21s27	23s34		n.a.

Julian Day Number = 3556554.5, Delta T = 08h16m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'38, Lahiri = 66°23'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 41 21	11♋45'44	13♋18	0♌35	6♌27	13♎50	9♋24	21°R48	5♈14	27♋ 4	15♈21	20°D16	20♐58	29♏ 3	n.a.	F 1
S 2	18 45 18	12°43'50	27°51	2°13	7°40	14°14	9°38	21♓48	5°15	27° 6	15°21	20♐16	20°55	29°10	n.a.	S 2
S 3	18 49 14	13°41'55	12♌ 4	3°47	8°53	14°38	9°53	21°48	5°15	27° 8	15°21	20°16	20°52	29°16	n.a.	S 3
M 4	18 53 11	14°39'58	25°54	5°18	10° 6	15° 3	10° 7	21°47	5°15	27°10	15°22	20°17	20°49	29°23	n.a.	M 4
T 5	18 57 7	15°37'59	9♍18	6°45	11°19	15°28	10°21	21°47	5°15	27°13	15°22	20°17	20°46	29°30	n.a.	T 5
W 6	19 1 4	16°35'59	22°19	8° 8	12°32	15°54	10°36	21°46	5°16	27°15	15°22	20°18	20°42	29°37	n.a.	W 6
T 7	19 5 1	17°33'58	4♎57	9°28	13°45	16°19	10°50	21°46	5°16	27°17	15°22	20°18	20°39	29°43	n.a.	T 7
F 8	19 8 57	18°31'54	17°18	10°45	14°58	16°45	11° 4	21°45	5°R16	27°19	15°23	20°R18	20°36	29°50	n.a.	F 8
S 9	19 12 54	19°29'49	29°24	11°57	16°10	17°11	11°18	21°44	5°16	27°21	15°23	20°18	20°33	29°57	n.a.	S 9
S 10	19 16 50	20°27'43	11♏20	13° 6	17°23	17°37	11°33	21°43	5°16	27°24	15°23	20°D18	20°30	0♐ 3	n.a.	S 10
M11	19 20 47	21°25'35	23°12	14°11	18°36	18° 4	11°47	21°42	5°16	27°26	15°23	20°18	20°27	0°10	n.a.	M11
T 12	19 24 43	22°23'25	5♐ 3	15°12	19°48	18°31	12° 1	21°41	5°15	27°28	15°23	20°18	20°23	0°17	n.a.	T 12
W13	19 28 40	23°21'15	16°56	16°10	21° 1	18°57	12°15	21°40	5°15	27°30	15°23	20°18	20°20	0°23	n.a.	W13
T 14	19 32 36	24°19'03	28°56	17° 3	22°13	19°25	12°29	21°38	5°15	27°33	15°23	20°19	20°17	0°30	n.a.	T 14
F 15	19 36 33	25°16'49	11♑ 5	17°52	23°26	19°52	12°43	21°37	5°15	27°35	15°R23	20°19	20°14	0°37	n.a.	F 15
S 16	19 40 30	26°14'34	23°24	18°37	24°38	20°19	12°58	21°36	5°14	27°37	15°23	20°R19	20°11	0°43	n.a.	S 16
S 17	19 44 26	27°12'19	5♒56	19°17	25°51	20°47	13°12	21°34	5°14	27°39	15°23	20°19	20° 8	0°50	n.a.	S 17
M18	19 48 23	28°10'02	18°41	19°53	27° 3	21°15	13°26	21°32	5°13	27°42	15°23	20°18	20° 4	0°57	n.a.	M18
T 19	19 52 19	29° 7'44	1♓40	20°25	28°15	21°43	13°40	21°30	5°13	27°44	15°23	20°17	20° 1	1° 4	n.a.	T 19
W20	19 56 16	0♌ 5'25	14°53	20°53	29°28	22°12	13°54	21°29	5°12	27°46	15°23	20°16	19°58	1°10	n.a.	W20
T 21	20 0 12	1° 3'05	28°20	21°16	0♍40	22°40	14° 8	21°27	5°12	27°48	15°23	20°15	19°55	1°17	n.a.	T 21
F 22	20 4 9	2° 0'44	12♈ 0	21°34	1°52	23° 9	14°22	21°25	5°11	27°51	15°22	20°14	19°52	1°24	n.a.	F 22
S 23	20 8 6	2°58'23	25°54	21°48	3° 4	23°38	14°36	21°23	5°11	27°53	15°22	20°13	19°48	1°30	n.a.	S 23
S 24	20 12 2	3°56'01	9♉59	21°57	4°16	24° 7	14°50	21°20	5°10	27°55	15°22	20°D13	19°45	1°37	n.a.	S 24
M25	20 15 59	4°53'39	24°15	22°R 1	5°28	24°36	15° 3	21°18	5° 9	27°57	15°22	20°14	19°42	1°44	n.a.	M25
T 26	20 19 55	5°51'16	8♊39	22° 1	6°40	25° 5	15°17	21°16	5° 8	28° 0	15°21	20°15	19°39	1°50	n.a.	T 26
W27	20 23 52	6°48'52	23° 7	21°57	7°52	25°35	15°31	21°13	5° 7	28° 2	15°21	20°16	19°36	1°57	n.a.	W27
T 28	20 27 48	7°46'28	7♋36	21°48	9° 4	26° 4	15°45	21°11	5° 6	28° 4	15°21	20°17	19°33	2° 4	n.a.	T 28
F 29	20 31 45	8°44'03	22° 0	21°35	10°16	26°34	15°58	21° 8	5° 5	28° 6	15°20	20°R17	19°29	2°10	n.a.	F 29
S 30	20 35 42	9°41'37	6♌14	21°18	11°28	27° 4	16°12	21° 5	5° 4	28° 9	15°20	20°17	19°26	2°17	n.a.	S 30
S 31	20 39 38	10♌39'11	20♌14	20♌58	12♍39	27♎34	16♋26	21♓ 3	5♈ 3	28♋11	15♈20	20♐15	19♐23	2♐24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n33	23n 3	0n39	21n49	2n10	19n43	1n24	4s33	0n53	22n13	0s31	4s13	1s 6	1n17	0s50	19n22	1s 4	4s46	11s35	21s34	21s27	23s35		n.a.
S 2	22 28	19 35	0s42	21 28	2 10	19 26	1 25	4 44	0 52	22 12	0 31	4 13	1 6	1 17	0 50	19 22	1 4	4 46	11 35	21 34	21 28	23 36		n.a.
S 3	22 22	15 1	1 58	21 6	2 10	19 9	1 27	4 54	0 50	22 11	0 31	4 13	1 6	1 17	0 50	19 22	1 4	4 47	11 36	21 34	21 28	23 37		n.a.
M 4	22 16	9 47	3 5	20 44	2 9	18 52	1 29	5 5	0 49	22 10	0 31	4 13	1 6	1 17	0 50	19 21	1 4	4 47	11 36	21 33	21 29	23 38		n.a.
T 5	22 10	4 14	4 0	20 20	2 6	18 33	1 30	5 16	0 48	22 9	0 31	4 14	1 6	1 17	0 50	19 21	1 4	4 47	11 36	21 33	21 29	23 39		n.a.
W 6	22 3	1s18	4 40	19 56	2 3	18 15	1 32	5 27	0 46	22 8	0 30	4 14	1 6	1 17	0 50	19 20	1 4	4 47	11 37	21 33	21 30	23 40		n.a.
T 7	21 56	6 38	5 6	19 31	1 59	17 55	1 33	5 38	0 45	22 7	0 30	4 14	1 7	1 17	0 50	19 20	1 4	4 48	11 37	21 33	21 30	23 41		n.a.
F 8	21 48	11 34	5 17	19 6	1 54	17 36	1 34	5 49	0 44	22 6	0 30	4 15	1 7	1 17	0 50	19 19	1 4	4 48	11 37	21 33	21 31	23 42		n.a.
S 9	21 40	15 58	5 13	18 40	1 48	17 16	1 36	6 0	0 42	22 5	0 30	4 15	1 7	1 17	0 50	19 19	1 4	4 48	11 38	21 33	21 31	23 43		n.a.
S 10	21 32	19 42	4 56	18 15	1 42	16 55	1 37	6 11	0 41	22 4	0 30	4 16	1 7	1 17	0 50	19 19	1 4	4 48	11 38	21 33	21 32	23 43		n.a.
M11	21 23	22 35	4 27	17 49	1 34	16 34	1 38	6 22	0 40	22 3	0 30	4 16	1 7	1 17	0 50	19 18	1 4	4 49	11 38	21 33	21 32	23 44		n.a.
T 12	21 14	24 30	3 46	17 23	1 26	16 13	1 39	6 33	0 39	22 2	0 30	4 17	1 7	1 17	0 51	19 18	1 4	4 49	11 39	21 33	21 32	23 45		n.a.
W13	21 5	25 20	2 55	16 57	1 16	15 51	1 40	6 44	0 37	22 1	0 30	4 18	1 8	1 17	0 51	19 17	1 4	4 49	11 39	21 33	21 33	23 46		n.a.
T 14	20 55	24 59	1 56	16 32	1 6	15 29	1 41	6 55	0 36	21 59	0 30	4 18	1 8	1 17	0 51	19 17	1 4	4 49	11 39	21 33	21 33	23 47		n.a.
F 15	20 45	23 27	0 51	16 7	0 55	15 6	1 42	7 7	0 35	21 58	0 30	4 19	1 8	1 16	0 51	19 17	1 4	4 50	11 40	21 33	21 34	23 48		n.a.
S 16	20 34	20 47	0n17	15 42	0 44	14 43	1 43	7 18	0 34	21 57	0 30	4 20	1 8	1 16	0 51	19 16	1 4	4 50	11 40	21 33	21 34	23 49		n.a.
S 17	20 23	17 7	1 26	15 18	0 31	14 20	1 44	7 29	0 33	21 56	0 30	4 21	1 8	1 16	0 51	19 16	1 4	4 50	11 40	21 33	21 35	23 49		n.a.
M18	20 12	12 36	2 31	14 54	0 18	13 56	1 44	7 41	0 31	21 54	0 30	4 21	1 8	1 16	0 51	19 15	1 4	4 51	11 41	21 33	21 35	23 50		n.a.
T 19	20 1	7 27	3 30	14 31	0 4	13 32	1 45	7 52	0 30	21 53	0 30	4 22	1 9	1 16	0 51	19 15	1 4	4 51	11 41	21 33	21 36	23 51		n.a.
W20	19 49	1 53	4 18	14 9	0s10	13 8	1 45	8 3	0 29	21 52	0 30	4 23	1 9	1 15	0 51	19 14	1 4	4 51	11 41	21 34	21 36	23 52		n.a.
T 21	19 37	3n51	4 54	13 47	0 25	12 43	1 46	8 15	0 28	21 50	0 30	4 24	1 9	1 15	0 51	19 14	1 4	4 52	11 42	21 34	21 37	23 53		n.a.
F 22	19 24	9 29	5 13	13 27	0 41	12 18	1 46	8 26	0 27	21 49	0 29	4 25	1 9	1 15	0 51	19 14	1 4	4 52	11 42	21 34	21 37	23 53		n.a.
S 23	19 11	14 45	5 15	13 7	0 57	11 53	1 46	8 38	0 26	21 47	0 29	4 26	1 9	1 15	0 51	19 13	1 4	4 53	11 42	21 34	21 38	23 54		n.a.
S 24	18 58	19 18	4 58	12 48	1 14	11 27	1 47	8 49	0 25	21 46	0 29	4 27	1 10	1 14	0 51	19 13	1 4	4 53	11 43	21 34	21 38	23 55		n.a.
M25	18 44	22 47	4 22	12 31	1 30	11 1	1 47	9 1	0 24	21 44	0 29	4 28	1 10	1 14	0 51	19 12	1 4	4 53	11 43	21 34	21 38	23 56		n.a.
T 26	18 31	24 52	3 30	12 15	1 47	10 35	1 47	9 13	0 22	21 43	0 29	4 29	1 10	1 14	0 51	19 12	1 4	4 54	11 43	21 34	21 39	23 57		n.a.
W27	18 17	25 18	2 25	12 0	2 5	10 9	1 47	9 24	0 21	21 42	0 29	4 30	1 10	1 13	0 51	19 11	1 4	4 54	11 44	21 34	21 39	23 57		n.a.
T 28	18 2	24 0	1 10	11 47	2 22	9 42	1 47	9 36	0 20	21 40	0 29	4 31	1 10	1 13	0 51	19 11	1 4	4 55	11 44	21 33	21 40	23 58		n.a.
F 29	17 48	21 9	0s 9	11 34	2 39	9 15	1 47	9 47	0 19	21 38	0 29	4 32	1 10	1 12	0 51	19 11	1 4	4 55	11 44	21 33	21 40	23 59		n.a.
S 30	17 33	17 1	1 27	11 24	2 56	8 48	1 46	9 59	0 18	21 37	0 29	4 34	1 10	1 12	0 51	19 10	1 4	4 55	11 45	21 33	21 41	24 0		n.a.
S 31	17n17	12n 1	2s38	11n15	3s12	8n20	1n46	10s11	0n17	21n35	0s29	4s35	1s11	1n12	0s51	19n10	1s 4	4s56	11s45	21s34	21s41	24s 0		n.a.

Julian Day Number = 3556584.5, Delta T = 08h16m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'42, Lahiri = 66°23'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 43 35	11♌36'43	3♍56	20°R34	13♍51	28♎ 5	16♋39	21°R 0	5°R 2	28♋13	15°R19	20°R12	19♑20	2♐30	n.a.	M 1
T 2	20 47 31	12°34'15	17°18	20♌ 7	15° 3	28°35	16°53	20♓57	5♈ 1	28°15	15♈19	20♑ 9	19°17	2°37	n.a.	T 2
W 3	20 51 28	13°31'46	0♎18	19°37	16°14	29° 6	17° 6	20°54	5° 0	28°17	15°18	20° 6	19°14	2°44	n.a.	W 3
T 4	20 55 24	14°29'16	12°58	19° 6	17°26	29°37	17°20	20°51	4°59	28°20	15°18	20° 3	19°10	2°51	n.a.	T 4
F 5	20 59 21	15°26'45	25°20	18°33	18°37	0♏ 8	17°33	20°47	4°58	28°22	15°17	20° 0	19° 7	2°57	n.a.	F 5
S 6	21 3 17	16°24'13	7♏28	17°58	19°49	0°39	17°47	20°44	4°56	28°24	15°17	19°59	19° 4	3° 4	n.a.	S 6
S 7	21 7 14	17°21'41	19°25	17°24	21° 0	1°10	18° 0	20°41	4°55	28°26	15°16	19°D58	19° 1	3°11	n.a.	S 7
M 8	21 11 11	18°19'08	1♐17	16°50	22°11	1°41	18°13	20°38	4°54	28°28	15°16	19°59	18°58	3°17	n.a.	M 8
T 9	21 15 7	19°16'34	13° 8	16°16	23°22	2°13	18°27	20°34	4°52	28°30	15°15	20° 1	18°54	3°24	n.a.	T 9
W10	21 19 4	20°13'59	25° 4	15°44	24°33	2°45	18°40	20°31	4°51	28°32	15°15	20° 2	18°51	3°31	n.a.	W10
T 11	21 23 0	21°11'24	7♑ 7	15°13	25°45	3°16	18°53	20°27	4°49	28°35	15°14	20° 4	18°48	3°37	n.a.	T 11
F 12	21 26 57	22° 8'48	19°24	14°45	26°56	3°48	19° 6	20°24	4°48	28°37	15°13	20°R 4	18°45	3°44	n.a.	F 12
S 13	21 30 53	23° 6'11	1♒55	14°20	28° 6	4°20	19°19	20°20	4°46	28°39	15°13	20° 4	18°42	3°51	n.a.	S 13
S 14	21 34 50	24° 3'34	14°43	13°58	29°17	4°52	19°32	20°16	4°45	28°41	15°12	20° 2	18°39	3°57	n.a.	S 14
M15	21 38 46	25° 0'56	27°49	13°40	0♎28	5°25	19°45	20°12	4°43	28°43	15°11	19°58	18°35	4° 4	n.a.	M15
T 16	21 42 43	25°58'18	11♓12	13°27	1°39	5°57	19°58	20° 9	4°41	28°45	15°10	19°53	18°32	4°11	n.a.	T 16
W17	21 46 40	26°55'40	24°51	13°17	2°49	6°30	20°10	20° 5	4°40	28°47	15°10	19°47	18°29	4°17	n.a.	W17
T 18	21 50 36	27°53'02	8♈42	13°12	4° 0	7° 2	20°23	20° 1	4°38	28°49	15° 9	19°41	18°26	4°24	n.a.	T 18
F 19	21 54 33	28°50'23	22°42	13°D12	5°10	7°35	20°36	19°57	4°36	28°51	15° 8	19°36	18°23	4°31	n.a.	F 19
S 20	21 58 29	29°47'45	6♉49	13°16	6°21	8° 8	20°48	19°53	4°34	28°53	15° 7	19°33	18°20	4°37	n.a.	S 20
S 21	22 2 26	0♍45'07	20°59	13°26	7°31	8°41	21° 1	19°49	4°32	28°55	15° 7	19°31	18°16	4°44	n.a.	S 21
M22	22 6 22	1°42'29	5♊10	13°41	8°41	9°14	21°13	19°45	4°30	28°57	15° 6	19°D30	18°13	4°51	n.a.	M22
T 23	22 10 19	2°39'51	19°20	14° 1	9°52	9°47	21°26	19°40	4°29	28°59	15° 5	19°31	18°10	4°57	n.a.	T 23
W24	22 14 15	3°37'14	3♋28	14°25	11° 2	10°21	21°38	19°36	4°27	29° 1	15° 4	19°32	18° 7	5° 4	n.a.	W24
T 25	22 18 12	4°34'37	17°32	14°56	12°12	10°54	21°50	19°32	4°25	29° 3	15° 3	19°R33	18° 4	5°11	n.a.	T 25
F 26	22 22 9	5°32'00	1♌30	15°31	13°22	11°28	22° 3	19°28	4°23	29° 5	15° 2	19°33	18° 0	5°18	n.a.	F 26
S 27	22 26 5	6°29'23	15°19	16°11	14°32	12° 1	22°15	19°24	4°21	29° 7	15° 1	19°30	17°57	5°24	n.a.	S 27
S 28	22 30 2	7°26'46	28°57	16°56	15°41	12°35	22°27	19°19	4°19	29° 8	15° 0	19°25	17°54	5°31	n.a.	S 28
M29	22 33 58	8°24'09	12♍22	17°46	16°51	13° 9	22°39	19°15	4°17	29°10	14°59	19°19	17°51	5°38	n.a.	M29
T 30	22 37 55	9°21'32	25°31	18°41	18° 1	13°43	22°50	19°11	4°15	29°12	14°58	19°10	17°48	5°44	n.a.	T 30
W31	22 41 51	10♍18'55	8♎23	19♌41	19♎10	14♏17	23♋ 2	19♓ 6	4♈12	29♋14	14♈57	19♑ 1	17♑45	5♐51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 2	6n31	3s38	11n 7	3s28	7n53	1n45	10s22	0n16	21n34	0s29	4s36	1s11	1n11	0s51	19n 9	1s 4	4s56	11s45	21s34	21s42	24s 1		n.a.
T 2	16 46	0 52	4 24	11 1	3 43	7 25	1 45	10 34	0 15	21 32	0 29	4 37	1 11	1 11	0 51	19 9	1 4	4 57	11 46	21 35	21 42	24 2		n.a.
W 3	16 30	4s39	4 56	10 56	3 57	6 57	1 44	10 46	0 14	21 31	0 29	4 39	1 11	1 10	0 51	19 8	1 4	4 57	11 46	21 35	21 42	24 3		n.a.
T 4	16 14	9 50	5 12	10 53	4 10	6 29	1 44	10 57	0 13	21 29	0 29	4 40	1 11	1 10	0 51	19 8	1 4	4 58	11 46	21 36	21 43	24 3		n.a.
F 5	15 57	14 30	5 13	10 52	4 22	6 1	1 43	11 9	0 12	21 27	0 29	4 41	1 11	1 9	0 51	19 7	1 4	4 58	11 46	21 36	21 43	24 4		n.a.
S 6	15 40	18 31	5 0	10 52	4 33	5 32	1 42	11 20	0 11	21 26	0 29	4 43	1 12	1 9	0 51	19 7	1 4	4 59	11 47	21 36	21 44	24 5		n.a.
S 7	15 23	21 42	4 34	10 53	4 43	5 4	1 41	11 32	0 10	21 24	0 29	4 44	1 12	1 8	0 52	19 7	1 4	4 59	11 47	21 36	21 44	24 5		n.a.
M 8	15 6	23 57	3 56	10 55	4 51	4 35	1 40	11 44	0 9	21 22	0 29	4 46	1 12	1 7	0 52	19 6	1 4	5 0	11 47	21 36	21 45	24 6		n.a.
T 9	14 48	25 8	3 9	10 59	4 57	4 6	1 39	11 55	0 9	21 21	0 29	4 47	1 12	1 7	0 52	19 6	1 4	5 0	11 48	21 36	21 45	24 7		n.a.
W10	14 31	25 11	2 13	11 3	5 2	3 38	1 38	12 7	0 8	21 19	0 29	4 49	1 12	1 6	0 52	19 5	1 4	5 1	11 48	21 36	21 46	24 7		n.a.
T 11	14 13	24 3	1 10	11 9	5 5	3 9	1 36	12 18	0 7	21 17	0 28	4 50	1 12	1 6	0 52	19 5	1 4	5 1	11 48	21 35	21 46	24 8		n.a.
F 12	13 55	21 45	0 4	11 15	5 7	2 39	1 35	12 30	0 6	21 15	0 28	4 52	1 12	1 5	0 52	19 4	1 4	5 2	11 49	21 35	21 46	24 9		n.a.
S 13	13 36	18 23	1n 4	11 22	5 7	2 10	1 33	12 41	0 5	21 14	0 28	4 53	1 13	1 4	0 52	19 4	1 4	5 2	11 49	21 35	21 47	24 9		n.a.
S 14	13 18	14 5	2 10	11 29	5 5	1 41	1 32	12 53	0 4	21 12	0 28	4 55	1 13	1 4	0 52	19 4	1 4	5 3	11 49	21 36	21 47	24 10		n.a.
M15	12 59	9 2	3 11	11 37	5 3	1 12	1 30	13 4	0 3	21 10	0 28	4 56	1 13	1 3	0 52	19 3	1 4	5 3	11 49	21 36	21 48	24 11		n.a.
T 16	12 40	3 30	4 3	11 45	4 58	0 43	1 28	13 16	0 2	21 8	0 28	4 58	1 13	1 2	0 52	19 3	1 4	5 4	11 50	21 37	21 48	24 11		n.a.
W17	12 21	2n18	4 42	11 53	4 53	0 13	1 27	13 27	0 1	21 6	0 28	5 0	1 13	1 2	0 52	19 2	1 4	5 4	11 50	21 38	21 49	24 12		n.a.
T 18	12 1	8 4	5 4	12 1	4 46	0s16	1 25	13 38	0 1	21 5	0 28	5 1	1 13	1 1	0 52	19 2	1 4	5 5	11 50	21 39	21 49	24 12		n.a.
F 19	11 42	13 30	5 10	12 9	4 38	0 45	1 23	13 50	0s 0	21 3	0 28	5 3	1 13	1 0	0 52	19 2	1 4	5 5	11 51	21 39	21 49	24 13		n.a.
S 20	11 22	18 15	4 56	12 16	4 28	1 15	1 21	14 1	0 1	21 1	0 28	5 5	1 13	1 0	0 52	19 1	1 4	5 6	11 51	21 40	21 50	24 14		n.a.
S 21	11 2	21 59	4 25	12 23	4 18	1 44	1 18	14 12	0 2	20 59	0 28	5 6	1 14	0 59	0 52	19 1	1 4	5 6	11 51	21 40	21 50	24 14		n.a.
M22	10 42	24 23	3 37	12 30	4 7	2 13	1 16	14 23	0 3	20 57	0 28	5 8	1 14	0 58	0 52	19 0	1 4	5 7	11 51	21 40	21 51	24 15		n.a.
T 23	10 22	25 14	2 36	12 36	3 56	2 43	1 14	14 35	0 4	20 55	0 28	5 10	1 14	0 57	0 52	19 0	1 4	5 8	11 52	21 40	21 51	24 15		n.a.
W24	10 1	24 27	1 26	12 40	3 43	3 12	1 11	14 46	0 4	20 54	0 28	5 11	1 14	0 56	0 52	19 0	1 4	5 8	11 52	21 40	21 51	24 16		n.a.
T 25	9 41	22 7	0 11	12 44	3 30	3 41	1 9	14 57	0 5	20 52	0 28	5 13	1 14	0 56	0 52	18 59	1 4	5 9	11 52	21 40	21 52	24 17		n.a.
F 26	9 20	18 28	1s 4	12 47	3 17	4 10	1 6	15 8	0 6	20 50	0 28	5 15	1 14	0 55	0 52	18 59	1 4	5 9	11 52	21 40	21 52	24 17		n.a.
S 27	8 59	13 51	2 14	12 49	3 3	4 40	1 4	15 19	0 7	20 48	0 28	5 17	1 14	0 54	0 52	18 58	1 4	5 10	11 53	21 40	21 53	24 18		n.a.
S 28	8 38	8 35	3 16	12 49	2 49	5 9	1 1	15 30	0 8	20 46	0 28	5 18	1 14	0 53	0 52	18 58	1 4	5 10	11 53	21 41	21 53	24 18		n.a.
M29	8 17	3 1	4 6	12 48	2 34	5 38	0 58	15 40	0 8	20 44	0 28	5 20	1 14	0 52	0 52	18 58	1 4	5 11	11 53	21 42	21 54	24 19		n.a.
T 30	7 56	2s33	4 41	12 46	2 20	6 6	0 55	15 51	0 9	20 42	0 28	5 22	1 15	0 52	0 52	18 57	1 4	5 12	11 53	21 43	21 54	24 19		n.a.
W31	7n35	7s54	5s 1	12n42	2s 5	6s35	0n52	16s 2	0s10	20n40	0s28	5s24	1s15	0n51	0s52	18n57	1s 4	5s12	11s53	21s44	21s54	24s20		n.a.

Julian Day Number = 3556615.5, Delta T = 08h16m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'46, Lahiri = 66°23'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 48	11♍16'19	20♎58	20♌46	20♎20	14♏52	23♋14	19°R 2	4°R10	29♋16	14°R56	18°R53	17♑41	5♐58	n.a.	T 1
F 2	22 49 44	12°13'42	3♏18	21°55	21°29	15°26	23°26	18♓57	4♈ 8	29°17	14♈55	18♑45	17°38	6° 4	n.a.	F 2
S 3	22 53 41	13°11'06	15°24	23° 9	22°38	16° 0	23°37	18°53	4° 6	29°19	14°54	18°40	17°35	6°11	n.a.	S 3
S 4	22 57 38	14° 8'29	27°20	24°28	23°47	16°35	23°49	18°48	4° 4	29°21	14°53	18°36	17°32	6°18	n.a.	S 4
M 5	23 1 34	15° 5'52	9♐11	25°51	24°56	17°10	24° 0	18°44	4° 2	29°23	14°52	18°34	17°29	6°24	n.a.	M 5
T 6	23 5 31	16° 3'16	21° 2	27°18	26° 5	17°44	24°11	18°40	3°59	29°24	14°51	18°D34	17°25	6°31	n.a.	T 6
W 7	23 9 27	17° 0'40	2♑57	28°50	27°14	18°19	24°22	18°35	3°57	29°26	14°50	18°35	17°22	6°38	n.a.	W 7
T 8	23 13 24	17°58'03	15° 3	0♍26	28°23	18°54	24°33	18°31	3°55	29°28	14°49	18°R36	17°19	6°44	n.a.	T 8
F 9	23 17 20	18°55'27	27°23	2° 5	29°32	19°29	24°44	18°26	3°52	29°29	14°48	18°35	17°16	6°51	n.a.	F 9
S 10	23 21 17	19°52'51	10♒ 1	3°49	0♏40	20° 4	24°55	18°22	3°50	29°31	14°46	18°33	17°13	6°58	n.a.	S 10
S 11	23 25 13	20°50'15	23° 2	5°36	1°48	20°40	25° 6	18°17	3°48	29°32	14°45	18°29	17°10	7° 4	n.a.	S 11
M12	23 29 10	21°47'40	6♓25	7°26	2°57	21°15	25°17	18°13	3°46	29°34	14°44	18°22	17° 6	7°11	n.a.	M12
T 13	23 33 7	22°45'05	20°11	9°19	4° 5	21°50	25°27	18° 8	3°43	29°35	14°43	18°13	17° 3	7°18	n.a.	T 13
W14	23 37 3	23°42'30	4♈15	11°15	5°13	22°26	25°38	18° 4	3°41	29°37	14°42	18° 3	17° 0	7°24	n.a.	W14
T 15	23 41 0	24°39'56	18°33	13°13	6°21	23° 1	25°48	17°59	3°39	29°38	14°41	17°53	16°57	7°31	n.a.	T 15
F 16	23 44 56	25°37'23	2♉59	15°13	7°28	23°37	25°59	17°55	3°36	29°40	14°39	17°44	16°54	7°38	n.a.	F 16
S 17	23 48 53	26°34'51	17°28	17°15	8°36	24°13	26° 9	17°51	3°34	29°41	14°38	17°37	16°51	7°44	n.a.	S 17
S 18	23 52 49	27°32'19	1♊53	19°18	9°44	24°49	26°19	17°46	3°31	29°43	14°37	17°32	16°47	7°51	n.a.	S 18
M19	23 56 46	28°29'49	16°10	21°22	10°51	25°25	26°29	17°42	3°29	29°44	14°36	17°30	16°44	7°58	n.a.	M19
T 20	0 0 42	29°27'19	0♋18	23°27	11°58	26° 1	26°39	17°38	3°27	29°45	14°35	17°D30	16°41	8° 4	n.a.	T 20
W21	0 4 39	0♎24'51	14°15	25°32	13° 5	26°37	26°48	17°33	3°24	29°47	14°33	17°R30	16°38	8°11	n.a.	W21
T 22	0 8 36	1°22'24	28° 2	27°37	14°12	27°13	26°58	17°29	3°22	29°48	14°32	17°30	16°35	8°18	n.a.	T 22
F 23	0 12 32	2°19'58	11♌38	29°42	15°19	27°50	27° 8	17°25	3°19	29°49	14°31	17°28	16°31	8°24	n.a.	F 23
S 24	0 16 29	3°17'32	25° 4	1♎46	16°26	28°26	27°17	17°20	3°17	29°50	14°30	17°23	16°28	8°31	n.a.	S 24
S 25	0 20 25	4°15'08	8♍18	3°50	17°33	29° 3	27°26	17°16	3°15	29°52	14°28	17°16	16°25	8°38	n.a.	S 25
M26	0 24 22	5°12'44	21°22	5°53	18°39	29°39	27°35	17°12	3°12	29°53	14°27	17° 6	16°22	8°44	n.a.	M26
T 27	0 28 18	6°10'22	4♎13	7°55	19°45	0♐16	27°44	17° 8	3°10	29°54	14°26	16°54	16°19	8°51	n.a.	T 27
W28	0 32 15	7° 8'01	16°51	9°55	20°51	0°53	27°53	17° 4	3° 7	29°55	14°24	16°41	16°16	8°58	n.a.	W28
T 29	0 36 11	8° 5'40	29°16	11°55	21°57	1°30	28° 2	17° 0	3° 5	29°56	14°23	16°28	16°12	9° 4	n.a.	T 29
F 30	0 40 8	9♎ 3'20	11♏28	13♎53	23♏ 3	2♐ 6	28♋11	16♓56	3♈ 3	29♋57	14♈22	16♑16	16♑ 9	9♐11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n14	12s48	5s 6	12n36	1s50	7s 4	0n49	16s13	0s11	20n38	0s28	5s25	1s15	0n50	0s52	18n56	1s 4	5s13	11s54	21s45	21s55	24s20		n.a.
F 2	6 52	17 4	4 57	12 28	1 35	7 32	0 46	16 23	0 11	20 37	0 28	5 27	1 15	0 49	0 52	18 56	1 4	5 13	11 54	21 46	21 55	24 21		n.a.
S 3	6 30	20 34	4 34	12 19	1 21	8 1	0 43	16 34	0 12	20 35	0 28	5 29	1 15	0 48	0 52	18 56	1 4	5 14	11 54	21 47	21 56	24 21		n.a.
S 4	6 9	23 9	4 0	12 7	1 6	8 29	0 39	16 44	0 13	20 33	0 28	5 31	1 15	0 47	0 52	18 55	1 4	5 14	11 54	21 48	21 56	24 22		n.a.
M 5	5 47	24 42	3 15	11 53	0 52	8 57	0 36	16 55	0 14	20 31	0 28	5 33	1 15	0 46	0 52	18 55	1 4	5 15	11 54	21 48	21 56	24 22		n.a.
T 6	5 25	25 8	2 22	11 37	0 38	9 25	0 33	17 5	0 14	20 29	0 28	5 34	1 15	0 46	0 52	18 55	1 4	5 16	11 55	21 48	21 57	24 23		n.a.
W 7	5 3	24 25	1 23	11 19	0 24	9 53	0 29	17 15	0 15	20 27	0 28	5 36	1 15	0 45	0 52	18 54	1 4	5 16	11 55	21 48	21 57	24 23		n.a.
T 8	4 41	22 33	0 19	10 59	0 11	10 20	0 25	17 25	0 16	20 25	0 28	5 38	1 15	0 44	0 52	18 54	1 4	5 17	11 55	21 48	21 58	24 24		n.a.
F 9	4 19	19 35	0n47	10 36	0n 2	10 47	0 22	17 36	0 17	20 23	0 28	5 40	1 15	0 43	0 52	18 54	1 4	5 17	11 55	21 48	21 58	24 24		n.a.
S 10	3 57	15 39	1 52	10 11	0 14	11 15	0 18	17 46	0 17	20 21	0 28	5 42	1 15	0 42	0 52	18 53	1 4	5 18	11 55	21 48	21 58	24 25		n.a.
S 11	3 35	10 54	2 53	9 43	0 26	11 41	0 14	17 55	0 18	20 20	0 28	5 43	1 16	0 41	0 52	18 53	1 4	5 19	11 56	21 49	21 59	24 25		n.a.
M12	3 12	5 30	3 46	9 13	0 37	12 8	0 10	18 5	0 19	20 18	0 27	5 45	1 16	0 40	0 52	18 53	1 4	5 19	11 56	21 49	21 59	24 26		n.a.
T 13	2 50	0n17	4 28	8 41	0 47	12 35	0 7	18 15	0 19	20 16	0 27	5 47	1 16	0 39	0 52	18 52	1 4	5 20	11 56	21 51	22 0	24 26		n.a.
W14	2 28	6 10	4 54	8 6	0 56	13 1	0 3	18 25	0 20	20 14	0 27	5 49	1 16	0 38	0 52	18 52	1 4	5 20	11 56	21 52	22 0	24 27		n.a.
T 15	2 5	11 50	5 3	7 30	1 5	13 27	0s 1	18 34	0 21	20 12	0 27	5 50	1 16	0 37	0 52	18 52	1 4	5 21	11 56	21 53	22 0	24 27		n.a.
F 16	1 43	16 54	4 52	6 51	1 13	13 53	0 6	18 44	0 21	20 10	0 27	5 52	1 16	0 36	0 52	18 51	1 4	5 22	11 56	21 54	22 1	24 27		n.a.
S 17	1 20	20 59	4 23	6 11	1 20	14 18	0 10	18 53	0 22	20 8	0 27	5 54	1 16	0 36	0 52	18 51	1 4	5 22	11 57	21 55	22 1	24 28		n.a.
S 18	0 58	23 46	3 37	5 29	1 26	14 43	0 14	19 2	0 23	20 6	0 27	5 56	1 16	0 35	0 52	18 51	1 4	5 23	11 57	21 56	22 2	24 28		n.a.
M19	0 35	24 59	2 38	4 46	1 31	15 8	0 18	19 12	0 23	20 5	0 27	5 57	1 16	0 34	0 52	18 50	1 4	5 23	11 57	21 56	22 2	24 29		n.a.
T 20	0 13	24 34	1 30	4 1	1 35	15 33	0 22	19 21	0 24	20 3	0 27	5 59	1 16	0 33	0 52	18 50	1 4	5 24	11 57	21 56	22 2	24 29		n.a.
W21	0s10	22 36	0 17	3 16	1 38	15 57	0 27	19 30	0 25	20 1	0 27	6 1	1 16	0 32	0 52	18 50	1 4	5 24	11 57	21 56	22 3	24 29		n.a.
T 22	0 32	19 19	0s56	2 29	1 41	16 21	0 31	19 38	0 25	19 59	0 27	6 2	1 16	0 31	0 52	18 49	1 4	5 25	11 57	21 56	22 3	24 30		n.a.
F 23	0 55	15 2	2 4	1 42	1 43	16 45	0 36	19 47	0 26	19 57	0 27	6 4	1 16	0 30	0 52	18 49	1 4	5 26	11 57	21 57	22 3	24 30		n.a.
S 24	1 17	10 3	3 5	0 54	1 43	17 8	0 40	19 56	0 27	19 56	0 27	6 6	1 16	0 29	0 52	18 49	1 4	5 26	11 57	21 57	22 4	24 31		n.a.
S 25	1 40	4 41	3 55	0 5	1 44	17 31	0 45	20 4	0 27	19 54	0 27	6 7	1 16	0 28	0 52	18 49	1 4	5 27	11 58	21 58	22 4	24 31		n.a.
M26	2 2	0s48	4 31	0s43	1 43	17 54	0 49	20 13	0 28	19 52	0 27	6 9	1 16	0 27	0 52	18 48	1 4	5 27	11 58	21 59	22 5	24 31		n.a.
T 27	2 25	6 9	4 53	1 32	1 42	18 16	0 54	20 21	0 28	19 50	0 27	6 11	1 16	0 26	0 52	18 48	1 4	5 28	11 58	22 1	22 5	24 32		n.a.
W28	2 47	11 9	5 0	2 20	1 40	18 38	0 59	20 29	0 29	19 49	0 27	6 12	1 16	0 25	0 52	18 48	1 4	5 28	11 58	22 2	22 5	24 32		n.a.
T 29	3 10	15 37	4 53	3 9	1 37	18 59	1 3	20 37	0 30	19 47	0 27	6 14	1 16	0 24	0 52	18 48	1 5	5 29	11 58	22 4	22 6	24 32		n.a.
F 30	3s32	19s21	4s32	3s57	1n34	19s20	1s 8	20s45	0s30	19n45	0s27	6s15	1s16	0n23	0s52	18n47	1s 5	5s29	11s58	22s 5	22s 6	24s33		n.a.

Julian Day Number = 3556646.5, Delta T = 08h16m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'51, Lahiri = 66°23'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 4	10♎ 1'02	23♏30	15♎50	24♏ 9	2♐44	28♋19	16°R52	3°R 0	29♋58	14°R21	16°R 7	16♌ 6	9♐18	n.a.	S 1
S 2	0 48 1	10°58'44	5♐24	17°46	25°14	3°21	28°28	16♓48	2♈58	29°59	14♈19	16♌ 0	16° 3	9°25	n.a.	S 2
M 3	0 51 58	11°56'27	17°12	19°40	26°19	3°58	28°36	16°44	2°56	0♌ 0	14°18	15°56	16° 0	9°31	n.a.	M 3
T 4	0 55 54	12°54'10	29° 1	21°33	27°24	4°35	28°44	16°41	2°53	0° 1	14°17	15°54	15°57	9°38	n.a.	T 4
W 5	0 59 51	13°51'55	10♌55	23°24	28°29	5°13	28°52	16°37	2°51	0° 2	14°15	15°54	15°53	9°45	n.a.	W 5
T 6	1 3 47	14°49'41	22°58	25°14	29°34	5°50	29° 0	16°33	2°49	0° 3	14°14	15°54	15°50	9°51	n.a.	T 6
F 7	1 7 44	15°47'27	5♒18	27° 3	0♐38	6°28	29° 8	16°30	2°46	0° 4	14°13	15°53	15°47	9°58	n.a.	F 7
S 8	1 11 40	16°45'14	17°58	28°50	1°43	7° 5	29°15	16°26	2°44	0° 5	14°12	15°51	15°44	10° 5	n.a.	S 8
S 9	1 15 37	17°43'02	1♓ 3	0♏35	2°47	7°43	29°23	16°22	2°42	0° 5	14°10	15°46	15°41	10°11	n.a.	S 9
M10	1 19 33	18°40'51	14°35	2°20	3°50	8°21	29°30	16°19	2°39	0° 6	14° 9	15°38	15°37	10°18	n.a.	M10
T 11	1 23 30	19°38'41	28°34	4° 3	4°54	8°58	29°37	16°16	2°37	0° 7	14° 8	15°29	15°34	10°25	n.a.	T 11
W12	1 27 26	20°36'33	12♈57	5°44	5°57	9°36	29°44	16°12	2°35	0° 8	14° 6	15°17	15°31	10°31	n.a.	W12
T 13	1 31 23	21°34'25	27°38	7°25	7° 0	10°14	29°51	16° 9	2°33	0° 8	14° 5	15° 6	15°28	10°38	n.a.	T 13
F 14	1 35 20	22°32'19	12♉29	9° 4	8° 3	10°53	29°57	16° 6	2°30	0° 9	14° 4	14°56	15°25	10°45	n.a.	F 14
S 15	1 39 16	23°30'15	27°21	10°41	9° 6	11°31	0♌ 4	16° 3	2°28	0° 9	14° 3	14°48	15°22	10°51	n.a.	S 15
S 16	1 43 13	24°28'12	12♊ 7	12°18	10° 8	12° 9	0°10	16° 0	2°26	0°10	14° 1	14°42	15°18	10°58	n.a.	S 16
M17	1 47 9	25°26'10	26°40	13°53	11°10	12°47	0°16	15°57	2°24	0°10	14° 0	14°39	15°15	11° 5	n.a.	M17
T 18	1 51 6	26°24'11	10♋57	15°27	12°12	13°26	0°22	15°54	2°22	0°11	13°59	14°D38	15°12	11°11	n.a.	T 18
W19	1 55 2	27°22'13	24°56	16°59	13°13	14° 4	0°28	15°51	2°20	0°11	13°58	14°R38	15° 9	11°18	n.a.	W19
T 20	1 58 59	28°20'16	8♌36	18°30	14°15	14°43	0°34	15°49	2°17	0°12	13°56	14°38	15° 6	11°25	n.a.	T 20
F 21	2 2 55	29°18'22	22° 0	20° 0	15°16	15°21	0°40	15°46	2°15	0°12	13°55	14°36	15° 3	11°31	n.a.	F 21
S 22	2 6 52	0♏16'29	5♍10	21°29	16°16	16° 0	0°45	15°43	2°13	0°13	13°54	14°32	14°59	11°38	n.a.	S 22
S 23	2 10 49	1°14'38	18° 6	22°57	17°17	16°39	0°50	15°41	2°11	0°13	13°53	14°25	14°56	11°45	n.a.	S 23
M24	2 14 45	2°12'48	0♎50	24°23	18°16	17°18	0°55	15°39	2° 9	0°13	13°51	14°16	14°53	11°51	n.a.	M24
T 25	2 18 42	3°11'00	13°23	25°48	19°16	17°57	1° 0	15°36	2° 7	0°14	13°50	14° 4	14°50	11°58	n.a.	T 25
W26	2 22 38	4° 9'14	25°45	27°12	20°15	18°36	1° 5	15°34	2° 6	0°14	13°49	13°52	14°47	12° 5	n.a.	W26
T 27	2 26 35	5° 7'29	7♏57	28°34	21°14	19°15	1° 9	15°32	2° 4	0°14	13°48	13°39	14°43	12°11	n.a.	T 27
F 28	2 30 31	6° 5'46	20° 1	29°55	22°13	19°54	1°14	15°30	2° 2	0°14	13°47	13°28	14°40	12°18	n.a.	F 28
S 29	2 34 28	7° 4'05	1♐56	1♐14	23°11	20°33	1°18	15°28	2° 0	0°14	13°46	13°19	14°37	12°25	n.a.	S 29
S 30	2 38 24	8° 2'25	13°46	2°32	24° 9	21°13	1°22	15°26	1°58	0°14	13°44	13°12	14°34	12°31	n.a.	S 30
M31	2 42 21	9♏ 0'47	25♐33	3♐49	25♐ 6	21♐52	1♌25	15♓24	1♈56	0♌14	13♈43	13♌ 8	14♌31	12♐38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s54	22s13	4s 0	4s45	1n30	19s41	1s13	20s53	0s31	19n44	0s27	6s17	1s16	0n22	0s52	18n47	1s 5	5s30	11s58	22s 6	22s 6	24s33		n.a.
S 2	4 17	24 6	3 17	5 32	1 26	20 2	1 18	21 0	0 31	19 42	0 27	6 18	1 16	0 22	0 52	18 47	1 5	5 31	11 58	22 7	22 7	24 33		n.a.
M 3	4 39	24 52	2 26	6 19	1 21	20 22	1 22	21 8	0 32	19 40	0 27	6 20	1 16	0 21	0 52	18 47	1 5	5 31	11 58	22 8	22 7	24 33		n.a.
T 4	5 1	24 32	1 28	7 5	1 16	20 41	1 27	21 15	0 33	19 39	0 27	6 21	1 16	0 20	0 52	18 46	1 5	5 32	11 58	22 8	22 8	24 34		n.a.
W 5	5 23	23 4	0 26	7 51	1 11	21 0	1 32	21 23	0 33	19 37	0 27	6 23	1 16	0 19	0 52	18 46	1 5	5 32	11 58	22 8	22 8	24 34		n.a.
T 6	5 45	20 31	0n37	8 36	1 5	21 19	1 37	21 30	0 34	19 36	0 27	6 24	1 16	0 18	0 52	18 46	1 5	5 33	11 58	22 8	22 8	24 34		n.a.
F 7	6 7	17 1	1 41	9 20	0 59	21 37	1 42	21 37	0 34	19 34	0 27	6 26	1 16	0 17	0 52	18 46	1 5	5 33	11 58	22 8	22 9	24 35		n.a.
S 8	6 29	12 39	2 41	10 4	0 53	21 55	1 47	21 43	0 35	19 33	0 27	6 27	1 16	0 16	0 52	18 46	1 5	5 34	11 58	22 8	22 9	24 35		n.a.
S 9	6 51	7 34	3 35	10 47	0 46	22 13	1 52	21 50	0 35	19 31	0 27	6 28	1 16	0 15	0 52	18 45	1 5	5 34	11 58	22 9	22 9	24 35		n.a.
M10	7 12	2 0	4 18	11 29	0 39	22 30	1 56	21 57	0 36	19 30	0 27	6 30	1 16	0 14	0 52	18 45	1 5	5 35	11 58	22 10	22 10	24 35		n.a.
T 11	7 34	3n51	4 48	12 10	0 32	22 46	2 1	22 3	0 36	19 28	0 27	6 31	1 16	0 13	0 52	18 45	1 5	5 35	11 58	22 11	22 10	24 36		n.a.
W12	7 56	9 39	5 0	12 50	0 25	23 2	2 6	22 9	0 37	19 27	0 27	6 32	1 16	0 13	0 52	18 45	1 5	5 36	11 58	22 12	22 11	24 36		n.a.
T 13	8 17	15 2	4 54	13 30	0 17	23 18	2 11	22 15	0 38	19 25	0 27	6 33	1 16	0 12	0 52	18 45	1 5	5 36	11 58	22 13	22 11	24 36		n.a.
F 14	8 38	19 35	4 27	14 8	0 10	23 33	2 16	22 21	0 38	19 24	0 27	6 35	1 16	0 11	0 52	18 44	1 5	5 37	11 59	22 14	22 11	24 36		n.a.
S 15	8 59	22 52	3 42	14 46	0 2	23 47	2 21	22 27	0 39	19 23	0 27	6 36	1 16	0 10	0 52	18 44	1 5	5 37	11 59	22 15	22 12	24 37		n.a.
S 16	9 20	24 35	2 43	15 23	0s 6	24 1	2 26	22 32	0 39	19 21	0 27	6 37	1 16	0 9	0 52	18 44	1 5	5 38	11 58	22 16	22 12	24 37		n.a.
M17	9 41	24 35	1 34	15 58	0 14	24 15	2 31	22 38	0 40	19 20	0 27	6 38	1 16	0 8	0 52	18 44	1 5	5 38	11 58	22 16	22 12	24 37		n.a.
T 18	10 2	22 57	0 20	16 33	0 22	24 28	2 36	22 43	0 40	19 19	0 27	6 39	1 16	0 8	0 52	18 44	1 5	5 39	11 58	22 16	22 13	24 37		n.a.
W19	10 23	19 55	0s54	17 7	0 30	24 41	2 41	22 48	0 41	19 18	0 27	6 40	1 16	0 7	0 52	18 44	1 5	5 39	11 58	22 16	22 13	24 37		n.a.
T 20	10 43	15 50	2 3	17 40	0 38	24 53	2 45	22 53	0 41	19 16	0 27	6 41	1 16	0 6	0 52	18 44	1 5	5 39	11 58	22 16	22 13	24 38		n.a.
F 21	11 3	11 2	3 4	18 12	0 46	25 5	2 50	22 58	0 42	19 15	0 27	6 42	1 16	0 5	0 52	18 44	1 5	5 40	11 58	22 17	22 14	24 38		n.a.
S 22	11 23	5 50	3 54	18 43	0 54	25 16	2 55	23 2	0 42	19 14	0 27	6 43	1 16	0 4	0 52	18 43	1 5	5 40	11 58	22 17	22 14	24 38		n.a.
S 23	11 43	0 28	4 31	19 13	1 2	25 27	3 0	23 7	0 43	19 13	0 27	6 44	1 16	0 4	0 52	18 43	1 5	5 41	11 58	22 18	22 14	24 38		n.a.
M24	12 3	4s50	4 54	19 42	1 10	25 37	3 4	23 11	0 43	19 12	0 27	6 45	1 16	0 3	0 52	18 43	1 5	5 41	11 58	22 19	22 15	24 38		n.a.
T 25	12 23	9 50	5 2	20 11	1 18	25 47	3 9	23 15	0 44	19 11	0 27	6 46	1 16	0 2	0 52	18 43	1 5	5 41	11 58	22 20	22 15	24 38		n.a.
W26	12 42	14 23	4 55	20 38	1 27	25 56	3 14	23 19	0 44	19 10	0 27	6 47	1 16	0 1	0 52	18 43	1 5	5 42	11 58	22 21	22 15	24 39		n.a.
T 27	13 2	18 17	4 35	21 4	1 34	26 4	3 18	23 22	0 45	19 9	0 27	6 47	1 16	0 1	0 52	18 43	1 5	5 42	11 58	22 22	22 16	24 39		n.a.
F 28	13 21	21 22	4 3	21 29	1 42	26 13	3 23	23 26	0 45	19 8	0 27	6 48	1 16	0s 0	0 52	18 43	1 5	5 43	11 58	22 24	22 16	24 39		n.a.
S 29	13 39	23 30	3 21	21 53	1 50	26 20	3 27	23 29	0 46	19 7	0 27	6 49	1 16	0 1	0 52	18 43	1 5	5 43	11 58	22 24	22 16	24 39		n.a.
S 30	13 58	24 34	2 30	22 16	1 58	26 28	3 32	23 32	0 46	19 6	0 27	6 49	1 16	0 1	0 52	18 43	1 5	5 43	11 58	22 25	22 17	24 39		n.a.
M31	14s17	24s32	1s32	22s38	2s 5	26s34	3s36	23s35	0s46	19n 6	0s27	6s50	1s16	0s 2	0s52	18n43	1s 5	5s44	11s58	22s25	22s17	24s39		n.a.

Julian Day Number = 3556676.5, Delta T = 08h16m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'55, Lahiri = 66°23'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 17	9♏59'10	7♑20	5♐ 3	26♐ 3	22♐32	1♌29	15°R23	1°R55	0°R14	13°R42	13°R 6	14♑28	12♐45	n.a.	T 1
W 2	2 50 14	10°57'35	19°13	6°17	27° 0	23°11	1°32	15♓21	1♈53	0♌14	13♈41	13°D 6	14°24	12°51	n.a.	W 2
T 3	2 54 11	11°56'00	1♒15	7°28	27°56	23°51	1°36	15°20	1°51	0°14	13°40	13♑ 7	14°21	12°58	n.a.	T 3
F 4	2 58 7	12°54'28	13°32	8°38	28°51	24°31	1°39	15°18	1°50	0°14	13°39	13°R 7	14°18	13° 5	n.a.	F 4
S 5	3 2 4	13°52'56	26° 9	9°46	29°46	25°11	1°42	15°17	1°48	0°14	13°38	13° 7	14°15	13°11	n.a.	S 5
S 6	3 6 0	14°51'26	9♓11	10°51	0♑41	25°51	1°44	15°16	1°46	0°14	13°37	13° 4	14°12	13°18	n.a.	S 6
M 7	3 9 57	15°49'58	22°41	11°55	1°34	26°30	1°47	15°15	1°45	0°14	13°36	12°59	14° 8	13°25	n.a.	M 7
T 8	3 13 53	16°48'31	6♈41	12°56	2°28	27°11	1°49	15°14	1°43	0°14	13°35	12°52	14° 5	13°31	n.a.	T 8
W 9	3 17 50	17°47'05	21° 9	13°55	3°21	27°51	1°51	15°13	1°42	0°13	13°34	12°44	14° 2	13°38	n.a.	W 9
T 10	3 21 46	18°45'42	6♉ 0	14°51	4°13	28°31	1°53	15°12	1°41	0°13	13°32	12°36	13°59	13°45	n.a.	T 10
F 11	3 25 43	19°44'20	21° 5	15°44	5° 4	29°11	1°55	15°11	1°39	0°13	13°31	12°28	13°56	13°51	n.a.	F 11
S 12	3 29 40	20°42'59	6♊16	16°34	5°55	29°51	1°56	15°11	1°38	0°13	13°31	12°22	13°53	13°58	n.a.	S 12
S 13	3 33 36	21°41'41	21°22	17°21	6°45	0♑32	1°57	15°10	1°37	0°12	13°30	12°18	13°49	14° 5	n.a.	S 13
M14	3 37 33	22°40'25	6♋14	18° 4	7°35	1°12	1°59	15°10	1°35	0°12	13°29	12°D16	13°46	14°11	n.a.	M14
T 15	3 41 29	23°39'11	20°47	18°43	8°23	1°53	1°59	15° 9	1°34	0°11	13°28	12°16	13°43	14°18	n.a.	T 15
W16	3 45 26	24°37'58	4♌57	19°17	9°11	2°33	2° 0	15° 9	1°33	0°11	13°27	12°17	13°40	14°25	n.a.	W16
T 17	3 49 22	25°36'48	18°43	19°47	9°59	3°14	2° 1	15° 9	1°32	0°10	13°26	12°18	13°37	14°31	n.a.	T 17
F 18	3 53 19	26°35'40	2♍ 6	20°12	10°45	3°55	2° 1	15°D 9	1°31	0°10	13°25	12°R18	13°34	14°38	n.a.	F 18
S 19	3 57 15	27°34'34	15° 9	20°32	11°31	4°36	2°R 1	15° 9	1°30	0° 9	13°24	12°17	13°30	14°45	n.a.	S 19
S 20	4 1 12	28°33'30	27°55	20°45	12°15	5°17	2° 1	15° 9	1°29	0° 9	13°23	12°13	13°27	14°51	n.a.	S 20
M21	4 5 9	29°32'28	10♎26	20°52	12°59	5°58	2° 1	15°10	1°28	0° 8	13°22	12° 8	13°24	14°58	n.a.	M21
T 22	4 9 5	0♐31'29	22°44	20°R52	13°42	6°39	2° 0	15°10	1°27	0° 7	13°22	12° 1	13°21	15° 4	n.a.	T 22
W23	4 13 2	1°30'31	4♏54	20°45	14°23	7°20	2° 0	15°10	1°26	0° 7	13°21	11°54	13°18	15°11	n.a.	W23
T 24	4 16 58	2°29'35	16°55	20°30	15° 4	8° 1	1°59	15°11	1°26	0° 6	13°20	11°46	13°14	15°18	n.a.	T 24
F 25	4 20 55	3°28'42	28°50	20° 7	15°44	8°42	1°58	15°12	1°25	0° 5	13°19	11°39	13°11	15°24	n.a.	F 25
S 26	4 24 51	4°27'50	10♐40	19°37	16°22	9°24	1°56	15°12	1°24	0° 5	13°19	11°34	13° 8	15°31	n.a.	S 26
S 27	4 28 48	5°27'00	22°28	18°58	17° 0	10° 5	1°55	15°13	1°23	0° 4	13°18	11°30	13° 5	15°38	n.a.	S 27
M28	4 32 44	6°26'12	4♑15	18°11	17°36	10°47	1°53	15°14	1°23	0° 3	13°17	11°28	13° 2	15°44	n.a.	M28
T 29	4 36 41	7°25'25	16° 5	17°16	18°11	11°28	1°51	15°15	1°22	0° 2	13°17	11°D28	12°59	15°51	n.a.	T 29
W30	4 40 38	8♐24'41	27♑59	16♐15	18♑44	12♑10	1♌49	15♓17	1♈22	0♌ 1	13♈16	11♑29	12♑55	15♐58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s35	23s22	0s31	22s59	2s13	26s40	3s40	23s38	0s47	19n 5	0s27	6s51	1s16	0s 3	0s52	18n43	1s 5	5s44	11s58	22s26	22s17	24s39		n.a.
W 2	14 53	21 10	0n33	23 19	2 20	26 46	3 45	23 41	0 47	19 4	0 27	6 51	1 16	0 3	0 52	18 43	1 6	5 44	11 58	22 26	22 18	24 39		n.a.
T 3	15 11	18 1	1 36	23 38	2 27	26 51	3 49	23 43	0 48	19 4	0 27	6 52	1 16	0 4	0 52	18 43	1 6	5 45	11 57	22 26	22 18	24 40		n.a.
F 4	15 28	14 1	2 35	23 56	2 34	26 56	3 53	23 45	0 48	19 3	0 27	6 52	1 16	0 5	0 52	18 43	1 6	5 45	11 57	22 26	22 18	24 40		n.a.
S 5	15 45	9 19	3 30	24 12	2 40	27 0	3 57	23 47	0 49	19 2	0 27	6 53	1 16	0 5	0 52	18 43	1 6	5 45	11 57	22 26	22 19	24 40		n.a.
S 6	16 2	4 3	4 15	24 28	2 47	27 4	4 1	23 49	0 49	19 2	0 27	6 53	1 16	0 6	0 52	18 43	1 6	5 46	11 57	22 26	22 19	24 40		n.a.
M 7	16 19	1n33	4 47	24 43	2 53	27 8	4 5	23 50	0 49	19 1	0 26	6 53	1 16	0 6	0 52	18 43	1 6	5 46	11 57	22 26	22 19	24 40		n.a.
T 8	16 36	7 17	5 4	24 57	2 58	27 11	4 8	23 52	0 50	19 1	0 26	6 54	1 16	0 7	0 52	18 43	1 6	5 46	11 57	22 27	22 20	24 40		n.a.
W 9	16 52	12 49	5 3	25 9	3 4	27 13	4 12	23 53	0 50	19 0	0 26	6 54	1 16	0 7	0 52	18 43	1 6	5 46	11 57	22 28	22 20	24 40		n.a.
T 10	17 8	17 44	4 41	25 21	3 9	27 15	4 15	23 54	0 51	19 0	0 26	6 54	1 16	0 8	0 51	18 43	1 6	5 47	11 57	22 29	22 20	24 40		n.a.
F 11	17 24	21 36	4 0	25 31	3 13	27 17	4 19	23 55	0 51	19 0	0 26	6 55	1 15	0 8	0 51	18 43	1 6	5 47	11 57	22 29	22 21	24 40		n.a.
S 12	17 39	23 59	3 1	25 40	3 18	27 18	4 22	23 55	0 51	18 59	0 26	6 55	1 15	0 9	0 51	18 43	1 6	5 47	11 56	22 30	22 21	24 40		n.a.
S 13	17 54	24 37	1 50	25 48	3 21	27 18	4 25	23 55	0 52	18 59	0 26	6 55	1 15	0 9	0 51	18 43	1 6	5 47	11 56	22 30	22 21	24 40		n.a.
M14	18 9	23 27	0 32	25 56	3 24	27 19	4 28	23 56	0 52	18 59	0 26	6 55	1 15	0 10	0 51	18 43	1 6	5 48	11 56	22 30	22 22	24 40		n.a.
T 15	18 23	20 44	0s46	26 1	3 27	27 19	4 31	23 56	0 53	18 59	0 26	6 55	1 15	0 10	0 51	18 43	1 6	5 48	11 56	22 30	22 22	24 40		n.a.
W16	18 38	16 48	1 59	26 6	3 28	27 18	4 34	23 55	0 53	18 58	0 26	6 55	1 15	0 11	0 51	18 43	1 6	5 48	11 56	22 30	22 22	24 40		n.a.
T 17	18 52	12 3	3 4	26 9	3 30	27 17	4 36	23 55	0 53	18 58	0 26	6 55	1 15	0 11	0 51	18 43	1 6	5 48	11 56	22 30	22 23	24 40		n.a.
F 18	19 5	6 52	3 57	26 12	3 30	27 16	4 39	23 54	0 54	18 58	0 26	6 55	1 15	0 11	0 51	18 43	1 6	5 48	11 55	22 30	22 23	24 40		n.a.
S 19	19 19	1 31	4 36	26 12	3 29	27 14	4 41	23 53	0 54	18 58	0 26	6 55	1 15	0 12	0 51	18 43	1 6	5 49	11 55	22 30	22 23	24 40		n.a.
S 20	19 31	3s47	5 0	26 11	3 27	27 12	4 43	23 52	0 55	18 58	0 26	6 55	1 15	0 12	0 51	18 43	1 6	5 49	11 55	22 31	22 24	24 40		n.a.
M21	19 44	8 49	5 9	26 9	3 24	27 10	4 45	23 51	0 55	18 58	0 26	6 55	1 15	0 13	0 51	18 44	1 6	5 49	11 55	22 31	22 24	24 40		n.a.
T 22	19 56	13 25	5 4	26 5	3 20	27 8	4 47	23 49	0 55	18 59	0 26	6 55	1 15	0 13	0 51	18 44	1 6	5 49	11 55	22 32	22 24	24 40		n.a.
W23	20 8	17 26	4 45	25 59	3 15	27 5	4 48	23 47	0 56	18 59	0 26	6 54	1 15	0 13	0 51	18 44	1 6	5 49	11 55	22 32	22 25	24 40		n.a.
T 24	20 20	20 41	4 14	25 51	3 8	27 1	4 50	23 45	0 56	18 59	0 26	6 54	1 15	0 13	0 51	18 44	1 6	5 49	11 54	22 33	22 25	24 40		n.a.
F 25	20 31	23 1	3 31	25 42	3 0	26 58	4 51	23 43	0 56	18 59	0 26	6 54	1 15	0 14	0 51	18 44	1 6	5 49	11 54	22 34	22 25	24 40		n.a.
S 26	20 42	24 20	2 40	25 29	2 50	26 54	4 52	23 41	0 57	19 0	0 26	6 53	1 15	0 14	0 51	18 44	1 6	5 50	11 54	22 34	22 25	24 40		n.a.
S 27	20 52	24 33	1 42	25 15	2 39	26 50	4 52	23 38	0 57	19 0	0 26	6 53	1 15	0 14	0 51	18 44	1 6	5 50	11 54	22 34	22 26	24 40		n.a.
M28	21 3	23 39	0 39	24 58	2 25	26 46	4 53	23 35	0 57	19 0	0 26	6 53	1 15	0 14	0 51	18 44	1 6	5 50	11 54	22 34	22 26	24 40		n.a.
T 29	21 12	21 42	0n25	24 38	2 11	26 41	4 53	23 32	0 58	19 1	0 26	6 52	1 14	0 14	0 51	18 45	1 6	5 50	11 53	22 34	22 26	24 40		n.a.
W30	21s22	18s47	1n29	24s15	1s54	26s37	4s53	23s29	0s58	19n 1	0s26	6s52	1s14	0s15	0s51	18n45	1s 6	5s50	11s53	22s34	22s27	24s40		n.a.

Julian Day Number = 3556707.5, Delta T = 08h16m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°16'59, Lahiri = 66°23'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5025

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 34	9♐23'58	10♒ 3	15°R 8	19♑16	12♑52	1°R47	15♓18	1°R21	0°R 0	13°R15	11♑31	12♑52	16♐ 4	n.a.	T 1
F 2	4 48 31	10°23'16	22°21	13♐57	19°47	13°33	1♌44	15°19	1♈21	29♋59	13♈15	11°32	12°49	16°11	n.a.	F 2
S 3	4 52 27	11°22'36	4♓56	12°44	20°16	14°15	1°41	15°21	1°21	29°58	13°14	11°34	12°46	16°18	n.a.	S 3
S 4	4 56 24	12°21'58	17°53	11°31	20°44	14°57	1°38	15°22	1°20	29°57	13°14	11°R34	12°43	16°24	n.a.	S 4
M 5	5 0 20	13°21'21	1♈16	10°19	21°10	15°39	1°35	15°24	1°20	29°56	13°13	11°32	12°40	16°31	n.a.	M 5
T 6	5 4 17	14°20'46	15° 6	9°11	21°34	16°21	1°32	15°26	1°20	29°55	13°13	11°30	12°36	16°38	n.a.	T 6
W 7	5 8 13	15°20'13	29°25	8° 9	21°56	17° 3	1°29	15°28	1°20	29°54	13°12	11°27	12°33	16°44	n.a.	W 7
T 8	5 12 10	16°19'41	14♉ 9	7°15	22°17	17°46	1°25	15°30	1°20	29°53	13°12	11°23	12°30	16°51	n.a.	T 8
F 9	5 16 7	17°19'11	29°12	6°30	22°36	18°28	1°21	15°32	1°D20	29°52	13°11	11°20	12°27	16°58	n.a.	F 9
S 10	5 20 3	18°18'42	14♊26	5°56	22°53	19°10	1°17	15°34	1°20	29°51	13°11	11°17	12°24	17° 4	n.a.	S 10
S 11	5 24 0	19°18'16	29°41	5°32	23° 8	19°53	1°13	15°36	1°20	29°50	13°10	11°16	12°20	17°11	n.a.	S 11
M12	5 27 56	20°17'51	14♋47	5°20	23°20	20°35	1° 8	15°38	1°20	29°48	13°10	11°D16	12°17	17°18	n.a.	M12
T 13	5 31 53	21°17'29	29°34	5°D20	23°31	21°18	1° 4	15°41	1°20	29°47	13°10	11°16	12°14	17°24	n.a.	T 13
W14	5 35 49	22°17'08	13♌58	5°30	23°40	22° 0	0°59	15°43	1°20	29°46	13° 9	11°17	12°11	17°31	n.a.	W14
T 15	5 39 46	23°16'49	27°56	5°51	23°46	22°43	0°54	15°46	1°20	29°45	13° 9	11°19	12° 8	17°38	n.a.	T 15
F 16	5 43 42	24°16'32	11♍28	6°22	23°50	23°26	0°49	15°49	1°21	29°43	13° 9	11°20	12° 5	17°44	n.a.	F 16
S 17	5 47 39	25°16'18	24°34	7° 1	23°R51	24° 8	0°44	15°52	1°21	29°42	13° 9	11°R20	12° 1	17°51	n.a.	S 17
S 18	5 51 36	26°16'05	7♎18	7°49	23°51	24°51	0°38	15°55	1°21	29°41	13° 8	11°20	11°58	17°58	n.a.	S 18
M19	5 55 32	27°15'55	19°45	8°44	23°48	25°34	0°33	15°58	1°22	29°39	13° 8	11°19	11°55	18° 4	n.a.	M19
T 20	5 59 29	28°15'46	1♏56	9°45	23°42	26°17	0°27	16° 1	1°22	29°38	13° 8	11°17	11°52	18°11	n.a.	T 20
W21	6 3 25	29°15'40	13°57	10°52	23°34	27° 0	0°21	16° 4	1°23	29°37	13° 8	11°16	11°49	18°18	n.a.	W21
T 22	6 7 22	0♑15'36	25°51	12° 4	23°24	27°44	0°15	16° 7	1°23	29°35	13° 8	11°14	11°46	18°24	n.a.	T 22
F 23	6 11 18	1°15'33	7♐41	13°20	23°11	28°27	0° 9	16°10	1°24	29°34	13° 8	11°12	11°42	18°31	n.a.	F 23
S 24	6 15 15	2°15'32	19°28	14°39	22°56	29°10	0° 3	16°14	1°25	29°32	13° 8	11°11	11°39	18°38	n.a.	S 24
S 25	6 19 12	3°15'34	1♑17	16° 1	22°38	29°53	29♋56	16°17	1°26	29°31	13° 8	11°11	11°36	18°44	n.a.	S 25
M26	6 23 8	4°15'36	13° 8	17°26	22°19	0♒37	29°49	16°21	1°26	29°29	13°D 8	11°D10	11°33	18°51	n.a.	M26
T 27	6 27 5	5°15'41	25° 5	18°53	21°57	1°20	29°43	16°25	1°27	29°28	13° 8	11°11	11°30	18°58	n.a.	T 27
W28	6 31 1	6°15'47	7♒ 8	20°22	21°32	2° 4	29°36	16°29	1°28	29°26	13° 8	11°11	11°26	19° 4	n.a.	W28
T 29	6 34 58	7°15'54	19°21	21°52	21° 6	2°48	29°29	16°32	1°29	29°25	13° 8	11°12	11°23	19°11	n.a.	T 29
F 30	6 38 54	8°16'03	1♓46	23°23	20°38	3°31	29°22	16°36	1°30	29°23	13° 8	11°12	11°20	19°18	n.a.	F 30
S 31	6 42 51	9♑16'13	14♓26	24♐55	20♑ 8	4♒15	29♋15	16♓40	1♈31	29♋22	13♈ 8	11♑12	11♑17	19♐24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	15s 2	2n30	23s51	1s36	26s32	4s52	23s25	0s58	19n 2	0s26	6s51	1s14	0s15	0s51	18n45	1s 6	5s50	11s53	22s34	22s27	24s39		n.a.
F 2	21 39	10 36	3 26	23 24	1 17	26 26	4 52	23 21	0 58	19 3	0 26	6 50	1 14	0 15	0 51	18 45	1 6	5 50	11 53	22 34	22 27	24 39		n.a.
S 3	21 47	5 38	4 12	22 55	0 57	26 21	4 51	23 17	0 59	19 3	0 26	6 50	1 14	0 15	0 51	18 45	1 6	5 50	11 53	22 34	22 28	24 39		n.a.
S 4	21 55	0 17	4 48	22 25	0 37	26 16	4 50	23 13	0 59	19 4	0 26	6 49	1 14	0 15	0 51	18 45	1 6	5 50	11 52	22 34	22 28	24 39		n.a.
M 5	22 3	5n14	5 9	21 55	0 16	26 10	4 48	23 9	0 59	19 5	0 26	6 48	1 14	0 15	0 51	18 46	1 6	5 50	11 52	22 34	22 28	24 39		n.a.
T 6	22 10	10 41	5 14	21 25	0n 4	26 4	4 46	23 4	1 0	19 5	0 25	6 48	1 14	0 15	0 50	18 46	1 6	5 50	11 52	22 34	22 28	24 39		n.a.
W 7	22 16	15 46	4 59	20 56	0 23	25 58	4 44	22 59	1 0	19 6	0 25	6 47	1 14	0 15	0 50	18 46	1 6	5 50	11 52	22 35	22 29	24 39		n.a.
T 8	22 22	20 3	4 25	20 29	0 42	25 52	4 41	22 54	1 0	19 7	0 25	6 46	1 14	0 15	0 50	18 46	1 6	5 50	11 52	22 35	22 29	24 39		n.a.
F 9	22 28	23 6	3 31	20 5	0 59	25 46	4 38	22 49	1 1	19 8	0 25	6 45	1 14	0 15	0 50	18 46	1 6	5 50	11 51	22 35	22 29	24 39		n.a.
S 10	22 33	24 32	2 23	19 44	1 15	25 40	4 34	22 43	1 1	19 9	0 25	6 44	1 14	0 15	0 50	18 47	1 7	5 50	11 51	22 35	22 30	24 38		n.a.
S 11	22 38	24 7	1 3	19 26	1 29	25 33	4 30	22 37	1 1	19 10	0 25	6 44	1 14	0 15	0 50	18 47	1 7	5 50	11 51	22 36	22 30	24 38		n.a.
M12	22 43	21 56	0s19	19 12	1 41	25 27	4 26	22 31	1 1	19 11	0 25	6 43	1 14	0 15	0 50	18 47	1 7	5 50	11 51	22 36	22 30	24 38		n.a.
T 13	22 47	18 18	1 40	19 2	1 51	25 20	4 21	22 25	1 2	19 12	0 25	6 42	1 14	0 15	0 50	18 47	1 7	5 49	11 50	22 35	22 30	24 38		n.a.
W14	22 50	13 38	2 51	18 56	1 59	25 14	4 16	22 19	1 2	19 13	0 25	6 41	1 14	0 15	0 50	18 48	1 7	5 49	11 50	22 35	22 31	24 38		n.a.
T 15	22 54	8 23	3 50	18 53	2 6	25 7	4 10	22 12	1 2	19 14	0 25	6 40	1 14	0 15	0 50	18 48	1 7	5 49	11 50	22 35	22 31	24 38		n.a.
F 16	22 56	2 54	4 35	18 53	2 10	25 0	4 4	22 5	1 2	19 15	0 25	6 38	1 13	0 14	0 50	18 48	1 7	5 49	11 50	22 35	22 31	24 37		n.a.
S 17	22 59	2s32	5 3	18 56	2 14	24 53	3 57	21 58	1 2	19 16	0 25	6 37	1 13	0 14	0 50	18 48	1 7	5 49	11 49	22 35	22 32	24 37		n.a.
S 18	23 1	7 42	5 16	19 2	2 16	24 46	3 50	21 51	1 3	19 18	0 25	6 36	1 13	0 14	0 50	18 49	1 7	5 49	11 49	22 35	22 32	24 37		n.a.
M19	23 2	12 27	5 13	19 10	2 16	24 39	3 42	21 43	1 3	19 19	0 25	6 35	1 13	0 14	0 50	18 49	1 7	5 49	11 49	22 35	22 32	24 37		n.a.
T 20	23 3	16 36	4 56	19 20	2 16	24 32	3 34	21 36	1 3	19 20	0 25	6 34	1 13	0 14	0 50	18 49	1 7	5 49	11 49	22 35	22 32	24 37		n.a.
W21	23 4	20 1	4 27	19 31	2 14	24 24	3 25	21 28	1 3	19 21	0 25	6 32	1 13	0 13	0 50	18 49	1 7	5 48	11 48	22 36	22 33	24 36		n.a.
T 22	23 4	22 34	3 46	19 43	2 11	24 17	3 15	21 20	1 4	19 23	0 24	6 31	1 13	0 13	0 50	18 50	1 7	5 48	11 48	22 36	22 33	24 36		n.a.
F 23	23 3	24 8	2 55	19 55	2 8	24 9	3 5	21 11	1 4	19 24	0 24	6 30	1 13	0 13	0 50	18 50	1 7	5 48	11 48	22 36	22 33	24 36		n.a.
S 24	23 3	24 36	1 58	20 9	2 4	24 1	2 54	21 3	1 4	19 25	0 24	6 28	1 13	0 12	0 50	18 50	1 7	5 48	11 48	22 36	22 34	24 36		n.a.
S 25	23 1	23 58	0 55	20 22	1 59	23 53	2 43	20 54	1 4	19 27	0 24	6 27	1 13	0 12	0 50	18 51	1 7	5 48	11 47	22 36	22 34	24 35		n.a.
M26	23 0	22 15	0n11	20 35	1 54	23 44	2 32	20 45	1 4	19 28	0 24	6 26	1 13	0 12	0 50	18 51	1 7	5 47	11 47	22 36	22 34	24 35		n.a.
T 27	22 58	19 31	1 17	20 48	1 48	23 36	2 19	20 36	1 5	19 30	0 24	6 24	1 13	0 11	0 50	18 51	1 7	5 47	11 47	22 36	22 34	24 35		n.a.
W28	22 55	15 57	2 19	21 1	1 42	23 27	2 7	20 26	1 5	19 31	0 24	6 23	1 13	0 11	0 50	18 51	1 7	5 47	11 47	22 36	22 35	24 35		n.a.
T 29	22 52	11 40	3 17	21 13	1 36	23 18	1 53	20 17	1 5	19 33	0 24	6 21	1 13	0 11	0 49	18 52	1 7	5 47	11 46	22 36	22 35	24 34		n.a.
F 30	22 48	6 50	4 6	21 25	1 29	23 9	1 40	20 7	1 5	19 34	0 24	6 20	1 13	0 10	0 49	18 52	1 7	5 46	11 46	22 36	22 35	24 34		n.a.
S 31	22s45	1s39	4n44	21s36	1n22	23s 0	1s26	19s57	1s 5	19n36	0s24	6s18	1s13	0s10	0s49	18n52	1s 7	5s46	11s46	22s36	22s35	24s34		n.a.

Julian Day Number = 3556737.5, Delta T = 08h16m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'03, Lahiri = 66°24'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 47	10♑16'25	27♓23	26♐28	19°R36	4♒59	29°R 7	16♓44	1♈32	29°R20	13♈ 8	11♑12	11♑14	19♐31	n.a.	S 1
M 2	6 50 44	11°16'37	10♈41	28° 2	19♑ 4	5°43	29♋ 0	16°49	1°34	29♋19	13° 8	11°12	11°11	19°37	n.a.	M 2
T 3	6 54 41	12°16'51	24°21	29°36	18°29	6°27	28°52	16°53	1°35	29°17	13° 9	11°12	11° 7	19°44	n.a.	T 3
W 4	6 58 37	13°17'07	8♉25	1♑10	17°54	7°11	28°45	16°57	1°36	29°15	13° 9	11°12	11° 4	19°51	n.a.	W 4
T 5	7 2 34	14°17'24	22°51	2°44	17°18	7°55	28°37	17° 2	1°37	29°14	13° 9	11°13	11° 1	19°57	n.a.	T 5
F 6	7 6 30	15°17'41	7♊36	4°19	16°42	8°39	28°29	17° 6	1°39	29°12	13° 9	11°13	10°58	20° 4	n.a.	F 6
S 7	7 10 27	16°18'01	22°35	5°54	16° 5	9°23	28°22	17°11	1°40	29°10	13°10	11°13	10°55	20°11	n.a.	S 7
S 8	7 14 23	17°18'21	7♋40	7°28	15°29	10° 7	28°14	17°16	1°42	29° 9	13°10	11°R14	10°52	20°17	n.a.	S 8
M 9	7 18 20	18°18'43	22°43	9° 3	14°52	10°51	28° 6	17°20	1°43	29° 7	13°10	11°14	10°48	20°24	n.a.	M 9
T 10	7 22 17	19°19'07	7♌34	10°38	14°16	11°36	27°58	17°25	1°45	29° 5	13°11	11°13	10°45	20°31	n.a.	T 10
W11	7 26 13	20°19'31	22° 7	12°13	13°41	12°20	27°50	17°30	1°46	29° 4	13°11	11°12	10°42	20°37	n.a.	W11
T 12	7 30 10	21°19'58	6♍15	13°47	13° 7	13° 5	27°42	17°35	1°48	29° 2	13°12	11°11	10°39	20°44	n.a.	T 12
F 13	7 34 6	22°20'25	19°56	15°22	12°34	13°49	27°34	17°40	1°50	29° 0	13°12	11°10	10°36	20°51	n.a.	F 13
S 14	7 38 3	23°20'55	3♎11	16°56	12° 2	14°34	27°25	17°45	1°51	28°59	13°12	11° 8	10°32	20°57	n.a.	S 14
S 15	7 41 59	24°21'26	16° 0	18°31	11°33	15°18	27°17	17°50	1°53	28°57	13°13	11° 8	10°29	21° 4	n.a.	S 15
M16	7 45 56	25°21'58	28°28	20° 5	11° 5	16° 3	27° 9	17°55	1°55	28°55	13°14	11°D 7	10°26	21°11	n.a.	M16
T 17	7 49 52	26°22'32	10♏39	21°39	10°38	16°48	27° 1	18° 1	1°57	28°54	13°14	11° 8	10°23	21°17	n.a.	T 17
W18	7 53 49	27°23'08	22°38	23°14	10°14	17°33	26°53	18° 6	1°59	28°52	13°15	11° 9	10°20	21°24	n.a.	W18
T 19	7 57 46	28°23'45	4♐28	24°48	9°53	18°18	26°45	18°11	2° 1	28°50	13°15	11°11	10°17	21°31	n.a.	T 19
F 20	8 1 42	29°24'23	16°16	26°22	9°33	19° 2	26°36	18°17	2° 3	28°49	13°16	11°12	10°13	21°37	n.a.	F 20
S 21	8 5 39	0♒25'03	28° 3	27°56	9°16	19°47	26°28	18°22	2° 5	28°47	13°17	11°13	10°10	21°44	n.a.	S 21
S 22	8 9 35	1°25'44	9♑55	29°30	9° 1	20°33	26°20	18°28	2° 7	28°45	13°17	11°R14	10° 7	21°51	n.a.	S 22
M23	8 13 32	2°26'26	21°54	1♒ 4	8°49	21°18	26°12	18°34	2° 9	28°44	13°18	11°14	10° 4	21°57	n.a.	M23
T 24	8 17 28	3°27'09	4♒ 1	2°38	8°39	22° 3	26° 4	18°39	2°11	28°42	13°19	11°12	10° 1	22° 4	n.a.	T 24
W25	8 21 25	4°27'54	16°18	4°12	8°32	22°48	25°56	18°45	2°13	28°40	13°19	11° 9	9°58	22°11	n.a.	W25
T 26	8 25 22	5°28'39	28°48	5°47	8°27	23°33	25°48	18°51	2°15	28°38	13°20	11° 6	9°54	22°17	n.a.	T 26
F 27	8 29 18	6°29'25	11♓29	7°21	8°24	24°19	25°40	18°57	2°18	28°37	13°21	11° 1	9°51	22°24	n.a.	F 27
S 28	8 33 15	7°30'12	24°24	8°55	8°D24	25° 4	25°32	19° 3	2°20	28°35	13°22	10°57	9°48	22°30	n.a.	S 28
S 29	8 37 11	8°30'59	7♈32	10°29	8°27	25°49	25°25	19° 9	2°22	28°33	13°23	10°53	9°45	22°37	n.a.	S 29
M30	8 41 8	9°31'47	20°55	12° 4	8°31	26°35	25°17	19°15	2°25	28°32	13°24	10°51	9°42	22°44	n.a.	M30
T 31	8 45 4	10♒32'36	4♉33	13♒38	8♑39	27♒20	25♋ 9	19♓21	2♈27	28♋30	13♈24	10°D49	9♑38	22♐50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s40	3n43	5n 9	21s46	1n15	22s50	1s11	19s47	1s 5	19n38	0s24	6s16	1s13	0s 9	0s49	18n53	1s 7	5s46	11s46	22s36	22s36	24s33		n.a.
M 2	22 35	9 3	5 18	21 55	1 8	22 40	0 57	19 36	1 5	19 39	0 23	6 15	1 13	0 9	0 49	18 53	1 7	5 45	11 45	22 36	22 36	24 33		n.a.
T 3	22 30	14 6	5 10	22 3	1 1	22 30	0 42	19 26	1 6	19 41	0 23	6 13	1 13	0 8	0 49	18 53	1 7	5 45	11 45	22 36	22 36	24 33		n.a.
W 4	22 25	18 33	4 43	22 10	0 53	22 19	0 26	19 15	1 6	19 42	0 23	6 11	1 13	0 8	0 49	18 54	1 7	5 45	11 45	22 36	22 36	24 32		n.a.
T 5	22 19	22 2	3 58	22 16	0 46	22 9	0 11	19 4	1 6	19 44	0 23	6 10	1 12	0 7	0 49	18 54	1 7	5 44	11 45	22 36	22 37	24 32		n.a.
F 6	22 12	24 8	2 56	22 21	0 38	21 58	0n 5	18 53	1 6	19 46	0 23	6 8	1 12	0 7	0 49	18 54	1 7	5 44	11 44	22 36	22 37	24 32		n.a.
S 7	22 5	24 33	1 42	22 25	0 31	21 47	0 20	18 41	1 6	19 47	0 23	6 6	1 12	0 6	0 49	18 55	1 7	5 44	11 44	22 36	22 37	24 31		n.a.
S 8	21 58	23 10	0 20	22 28	0 24	21 35	0 36	18 30	1 6	19 49	0 23	6 4	1 12	0 5	0 49	18 55	1 7	5 43	11 44	22 36	22 37	24 31		n.a.
M 9	21 50	20 8	1s 3	22 29	0 16	21 24	0 51	18 18	1 6	19 51	0 23	6 2	1 12	0 5	0 49	18 55	1 7	5 43	11 44	22 36	22 38	24 31		n.a.
T 10	21 42	15 48	2 21	22 30	0 9	21 13	1 6	18 6	1 6	19 52	0 23	6 0	1 12	0 4	0 49	18 56	1 7	5 43	11 43	22 36	22 38	24 30		n.a.
W11	21 33	10 38	3 28	22 29	0 2	21 2	1 21	17 54	1 7	19 54	0 23	5 59	1 12	0 3	0 49	18 56	1 7	5 42	11 43	22 36	22 38	24 30		n.a.
T 12	21 24	5 2	4 20	22 27	0s 5	20 50	1 36	17 42	1 7	19 56	0 22	5 57	1 12	0 3	0 49	18 56	1 7	5 42	11 43	22 36	22 38	24 30		n.a.
F 13	21 15	0s37	4 56	22 24	0 13	20 39	1 50	17 29	1 7	19 57	0 22	5 55	1 12	0 2	0 49	18 57	1 7	5 42	11 43	22 36	22 39	24 29		n.a.
S 14	21 5	6 4	5 14	22 20	0 20	20 28	2 4	17 16	1 7	19 59	0 22	5 53	1 12	0 1	0 49	18 57	1 7	5 41	11 42	22 36	22 39	24 29		n.a.
S 15	20 54	11 4	5 16	22 14	0 26	20 17	2 18	17 3	1 7	20 1	0 22	5 51	1 12	0 1	0 49	18 57	1 7	5 41	11 42	22 36	22 39	24 29		n.a.
M16	20 44	15 29	5 3	22 8	0 33	20 6	2 31	16 50	1 7	20 2	0 22	5 49	1 12	0n 0	0 49	18 58	1 7	5 40	11 42	22 36	22 39	24 28		n.a.
T 17	20 33	19 10	4 36	22 0	0 40	19 55	2 44	16 37	1 7	20 4	0 22	5 47	1 12	0 1	0 49	18 58	1 7	5 40	11 42	22 36	22 40	24 28		n.a.
W18	20 21	21 58	3 58	21 51	0 46	19 45	2 56	16 24	1 7	20 6	0 22	5 44	1 12	0 2	0 49	18 58	1 7	5 39	11 41	22 36	22 40	24 27		n.a.
T 19	20 9	23 49	3 10	21 41	0 52	19 35	3 7	16 10	1 7	20 7	0 22	5 42	1 12	0 2	0 49	18 59	1 7	5 39	11 41	22 36	22 40	24 27		n.a.
F 20	19 57	24 35	2 14	21 30	0 58	19 25	3 18	15 57	1 7	20 9	0 21	5 40	1 12	0 3	0 49	18 59	1 7	5 38	11 41	22 36	22 40	24 27		n.a.
S 21	19 45	24 15	1 12	21 18	1 4	19 16	3 29	15 43	1 7	20 11	0 21	5 38	1 12	0 4	0 49	18 59	1 7	5 38	11 41	22 36	22 41	24 26		n.a.
S 22	19 32	22 49	0 7	21 5	1 10	19 7	3 39	15 29	1 7	20 12	0 21	5 36	1 12	0 5	0 49	19 0	1 7	5 38	11 41	22 36	22 41	24 26		n.a.
M23	19 18	20 21	0n59	20 50	1 16	18 59	3 48	15 14	1 7	20 14	0 21	5 34	1 12	0 6	0 48	19 0	1 7	5 37	11 40	22 36	22 41	24 25		n.a.
T 24	19 5	16 58	2 2	20 35	1 21	18 51	3 57	15 0	1 7	20 16	0 21	5 31	1 12	0 7	0 48	19 0	1 7	5 37	11 40	22 36	22 41	24 25		n.a.
W25	18 51	12 48	3 1	20 18	1 26	18 43	4 5	14 46	1 7	20 17	0 21	5 29	1 12	0 8	0 48	19 1	1 7	5 36	11 40	22 36	22 42	24 24		n.a.
T 26	18 36	8 4	3 53	20 0	1 31	18 36	4 13	14 31	1 7	20 19	0 21	5 27	1 12	0 9	0 48	19 1	1 7	5 36	11 40	22 36	22 42	24 24		n.a.
F 27	18 21	2 55	4 33	19 41	1 36	18 29	4 20	14 16	1 7	20 20	0 20	5 25	1 12	0 9	0 48	19 1	1 7	5 35	11 39	22 37	22 42	24 23		n.a.
S 28	18 6	2n25	5 1	19 22	1 40	18 22	4 26	14 1	1 7	20 22	0 20	5 22	1 12	0 10	0 48	19 2	1 7	5 35	11 39	22 37	22 42	24 23		n.a.
S 29	17 51	7 45	5 13	19 1	1 45	18 16	4 32	13 46	1 7	20 23	0 20	5 20	1 12	0 11	0 48	19 2	1 7	5 34	11 39	22 37	22 43	24 23		n.a.
M30	17 35	12 49	5 9	18 39	1 49	18 11	4 37	13 31	1 7	20 25	0 20	5 18	1 12	0 12	0 48	19 2	1 7	5 33	11 39	22 38	22 43	24 22		n.a.
T 31	17s19	17n21	4n47	18s16	1s52	18s 5	4n42	13s15	1s 7	20n26	0s20	5s15	1s12	0n13	0s48	19n 3	1s 7	5s33	11s38	22s38	22s43	24s22		n.a.

Julian Day Number = 3556768.5, Delta T = 08h16m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'08, Lahiri = 66°24'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 1	11♒33'25	18♉26	15♒13	8♑48	28♒ 6	25°R 2	19♓27	2♈30	28°R28	13♈25	10♑49	9♑35	22♐57	n.a.	W 1
T 2	8 52 57	12°34'15	2♊34	16°48	8°59	28°52	24♋54	19°33	2°32	28♋27	13°26	10°50	9°32	23° 4	n.a.	T 2
F 3	8 56 54	13°35'05	16°57	18°23	9°13	29°37	24°47	19°39	2°35	28°25	13°27	10°52	9°29	23°10	n.a.	F 3
S 4	9 0 51	14°35'56	1♋31	19°58	9°29	0♓23	24°40	19°46	2°37	28°24	13°28	10°53	9°26	23°17	n.a.	S 4
S 5	9 4 47	15°36'47	16°12	21°33	9°47	1° 9	24°32	19°52	2°40	28°22	13°29	10°R53	9°23	23°24	n.a.	S 5
M 6	9 8 44	16°37'39	0♌55	23° 8	10° 7	1°55	24°25	19°58	2°43	28°20	13°30	10°52	9°19	23°30	n.a.	M 6
T 7	9 12 40	17°38'31	15°32	24°44	10°28	2°41	24°19	20° 5	2°45	28°19	13°31	10°49	9°16	23°37	n.a.	T 7
W 8	9 16 37	18°39'24	29°57	26°19	10°52	3°26	24°12	20°11	2°48	28°17	13°32	10°43	9°13	23°44	n.a.	W 8
T 9	9 20 33	19°40'17	14♍ 4	27°55	11°17	4°12	24° 5	20°18	2°51	28°16	13°34	10°37	9°10	23°50	n.a.	T 9
F 10	9 24 30	20°41'11	27°48	29°31	11°45	4°58	23°59	20°24	2°54	28°14	13°35	10°30	9° 7	23°57	n.a.	F 10
S 11	9 28 26	21°42'06	11♎ 7	1♓ 7	12°13	5°44	23°52	20°31	2°56	28°13	13°36	10°24	9° 4	24° 4	n.a.	S 11
S 12	9 32 23	22°43'01	24° 2	2°43	12°44	6°30	23°46	20°37	2°59	28°11	13°37	10°19	9° 0	24°10	n.a.	S 12
M13	9 36 20	23°43'57	6♏34	4°19	13°16	7°17	23°40	20°44	3° 2	28°10	13°38	10°15	8°57	24°17	n.a.	M13
T 14	9 40 16	24°44'54	18°48	5°56	13°49	8° 3	23°34	20°51	3° 5	28° 8	13°39	10°13	8°54	24°23	n.a.	T 14
W15	9 44 13	25°45'51	0♐47	7°32	14°24	8°49	23°28	20°57	3° 8	28° 7	13°40	10°D13	8°51	24°30	n.a.	W15
T 16	9 48 9	26°46'49	12°38	9° 8	15° 1	9°35	23°22	21° 4	3°11	28° 5	13°42	10°14	8°48	24°37	n.a.	T 16
F 17	9 52 6	27°47'47	24°25	10°43	15°38	10°22	23°17	21°11	3°14	28° 4	13°43	10°16	8°44	24°43	n.a.	F 17
S 18	9 56 2	28°48'46	6♑14	12°19	16°17	11° 8	23°12	21°18	3°17	28° 2	13°44	10°R17	8°41	24°50	n.a.	S 18
S 19	9 59 59	29°49'46	18° 9	13°54	16°57	11°54	23° 6	21°25	3°20	28° 1	13°46	10°16	8°38	24°57	n.a.	S 19
M20	10 3 56	0♓50'46	0♒14	15°28	17°38	12°41	23° 1	21°31	3°23	28° 0	13°47	10°14	8°35	25° 3	n.a.	M20
T 21	10 7 52	1°51'46	12°33	17° 2	18°21	13°27	22°57	21°38	3°26	27°58	13°48	10° 9	8°32	25°10	n.a.	T 21
W22	10 11 49	2°52'46	25° 6	18°35	19° 4	14°14	22°52	21°45	3°29	27°57	13°49	10° 2	8°29	25°17	n.a.	W22
T 23	10 15 45	3°53'46	7♓55	20° 6	19°49	15° 0	22°47	21°52	3°32	27°56	13°51	9°53	8°25	25°23	n.a.	T 23
F 24	10 19 42	4°54'47	21° 0	21°36	20°34	15°47	22°43	21°59	3°35	27°54	13°52	9°43	8°22	25°30	n.a.	F 24
S 25	10 23 38	5°55'47	4♈18	23° 5	21°21	16°34	22°39	22° 6	3°39	27°53	13°54	9°33	8°19	25°37	n.a.	S 25
S 26	10 27 35	6°56'47	17°48	24°31	22° 8	17°20	22°35	22°13	3°42	27°52	13°55	9°24	8°16	25°43	n.a.	S 26
M27	10 31 31	7°57'47	1♉28	25°54	22°56	18° 7	22°31	22°20	3°45	27°51	13°56	9°16	8°13	25°50	n.a.	M27
T 28	10 35 28	8♓58'47	15♉17	27♓14	23♑45	18♓54	22♋28	22♓27	3♈48	27♋49	13♈58	9♑11	8♑10	25♐57	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 3	21n 2	4n 9	17s52	1s56	18s 0	4n47	13s 0	1s 7	20n28	0s20	5s13	1s12	0n14	0s48	19n 3	1s 7	5s32	11s38	22s38	22s43	24s21		n.a.
T 2	16 46	23 32	3 15	17 27	1 59	17 56	4 51	12 44	1 7	20 29	0 20	5 11	1 12	0 15	0 48	19 3	1 7	5 32	11 38	22 38	22 43	24 21		n.a.
F 3	16 29	24 33	2 7	17 1	2 2	17 51	4 54	12 28	1 7	20 31	0 19	5 8	1 12	0 16	0 48	19 4	1 7	5 31	11 38	22 37	22 44	24 20		n.a.
S 4	16 12	23 54	0 51	16 34	2 4	17 47	4 57	12 13	1 7	20 32	0 19	5 6	1 12	0 17	0 48	19 4	1 7	5 31	11 38	22 37	22 44	24 20		n.a.
S 5	15 54	21 37	0s29	16 6	2 6	17 43	5 0	11 56	1 7	20 34	0 19	5 3	1 12	0 18	0 48	19 4	1 7	5 30	11 37	22 37	22 44	24 19		n.a.
M 6	15 36	17 54	1 47	15 37	2 8	17 39	5 2	11 40	1 7	20 35	0 19	5 1	1 12	0 19	0 48	19 5	1 7	5 30	11 37	22 37	22 44	24 19		n.a.
T 7	15 18	13 5	2 58	15 7	2 10	17 36	5 4	11 24	1 7	20 36	0 19	4 58	1 12	0 21	0 48	19 5	1 7	5 29	11 37	22 38	22 45	24 18		n.a.
W 8	15 0	7 37	3 56	14 36	2 11	17 33	5 6	11 8	1 7	20 38	0 19	4 56	1 12	0 22	0 48	19 5	1 6	5 28	11 37	22 38	22 45	24 17		n.a.
T 9	14 41	1 53	4 38	14 5	2 12	17 30	5 7	10 51	1 7	20 39	0 18	4 53	1 12	0 23	0 48	19 6	1 6	5 28	11 37	22 39	22 45	24 17		n.a.
F 10	14 22	3s47	5 3	13 32	2 12	17 27	5 8	10 34	1 7	20 40	0 18	4 51	1 12	0 24	0 48	19 6	1 6	5 27	11 36	22 39	22 45	24 16		n.a.
S 11	14 3	9 6	5 10	12 58	2 12	17 24	5 8	10 18	1 7	20 42	0 18	4 48	1 12	0 25	0 48	19 6	1 6	5 27	11 36	22 40	22 45	24 16		n.a.
S 12	13 44	13 51	5 1	12 24	2 12	17 21	5 8	10 1	1 6	20 43	0 18	4 46	1 12	0 26	0 48	19 7	1 6	5 26	11 36	22 40	22 46	24 15		n.a.
M13	13 24	17 53	4 38	11 49	2 11	17 18	5 8	9 44	1 6	20 44	0 18	4 43	1 12	0 27	0 48	19 7	1 6	5 25	11 36	22 40	22 46	24 15		n.a.
T 14	13 4	21 2	4 3	11 13	2 10	17 15	5 8	9 27	1 6	20 45	0 18	4 41	1 12	0 28	0 48	19 7	1 6	5 25	11 36	22 40	22 46	24 14		n.a.
W15	12 44	23 13	3 17	10 36	2 8	17 12	5 7	9 10	1 6	20 46	0 18	4 38	1 12	0 30	0 48	19 8	1 6	5 24	11 36	22 40	22 46	24 14		n.a.
T 16	12 24	24 20	2 24	9 58	2 6	17 10	5 6	8 52	1 6	20 47	0 17	4 35	1 12	0 31	0 48	19 8	1 6	5 24	11 35	22 40	22 46	24 13		n.a.
F 17	12 3	24 21	1 25	9 20	2 3	17 7	5 5	8 35	1 6	20 48	0 17	4 33	1 12	0 32	0 48	19 8	1 6	5 23	11 35	22 40	22 47	24 12		n.a.
S 18	11 42	23 17	0 22	8 41	1 59	17 4	5 4	8 18	1 6	20 49	0 17	4 30	1 12	0 33	0 48	19 9	1 6	5 22	11 35	22 40	22 47	24 12		n.a.
S 19	11 21	21 9	0n42	8 1	1 55	17 1	5 2	8 0	1 6	20 50	0 17	4 27	1 12	0 34	0 48	19 9	1 6	5 22	11 35	22 40	22 47	24 11		n.a.
M20	11 0	18 4	1 46	7 21	1 51	16 57	5 0	7 42	1 5	20 51	0 17	4 25	1 12	0 36	0 48	19 9	1 6	5 21	11 35	22 40	22 47	24 11		n.a.
T 21	10 39	14 8	2 45	6 40	1 45	16 54	4 58	7 25	1 5	20 52	0 17	4 22	1 12	0 37	0 48	19 10	1 6	5 21	11 35	22 41	22 47	24 10		n.a.
W22	10 17	9 32	3 37	5 59	1 39	16 51	4 56	7 7	1 5	20 53	0 16	4 19	1 12	0 38	0 48	19 10	1 6	5 20	11 34	22 41	22 48	24 9		n.a.
T 23	9 55	4 26	4 19	5 17	1 33	16 47	4 53	6 49	1 5	20 54	0 16	4 17	1 12	0 39	0 48	19 10	1 6	5 19	11 34	22 42	22 48	24 9		n.a.
F 24	9 34	0n56	4 49	4 35	1 25	16 43	4 51	6 31	1 5	20 55	0 16	4 14	1 12	0 41	0 48	19 10	1 6	5 19	11 34	22 43	22 48	24 8		n.a.
S 25	9 12	6 20	5 4	3 53	1 17	16 39	4 48	6 13	1 5	20 56	0 16	4 11	1 12	0 42	0 48	19 11	1 6	5 18	11 34	22 43	22 48	24 7		n.a.
S 26	8 49	11 32	5 2	3 12	1 8	16 35	4 45	5 55	1 4	20 57	0 16	4 9	1 12	0 43	0 48	19 11	1 6	5 17	11 34	22 44	22 48	24 7		n.a.
M27	8 27	16 13	4 43	2 30	0 58	16 31	4 42	5 37	1 4	20 57	0 16	4 6	1 12	0 44	0 48	19 11	1 6	5 17	11 34	22 45	22 49	24 6		n.a.
T 28	8s 5	20n 6	4n 7	1s49	0s48	16s26	4n38	5s19	1s 4	20n58	0s15	4s 3	1s12	0n46	0s47	19n11	1s 6	5s16	11s34	22s45	22s49	24s 5		n.a.

Julian Day Number = 3556799.5, Delta T = 08h16m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'12, Lahiri = 66°24'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 39 25	9♓59'46	29♉13	28♓31	24♑35	19♓40	22°R25	22♓34	3♈51	27°R48	13♈59	9°R 9	8♑ 6	26♐ 3	n.a.	W 1
T 2	10 43 21	11° 0'45	13♊14	29°43	25°26	20°27	22♋21	22°41	3°55	27♋47	14° 1	9°D 8	8° 3	26°10	n.a.	T 2
F 3	10 47 18	12° 1'43	27°21	0♈50	26°17	21°14	22°19	22°48	3°58	27°46	14° 2	9♑ 9	8° 0	26°16	n.a.	F 3
S 4	10 51 14	13° 2'41	11♋33	1°52	27°10	22° 1	22°16	22°56	4° 1	27°45	14° 4	9°R 9	7°57	26°23	n.a.	S 4
S 5	10 55 11	14° 3'38	25°48	2°47	28° 2	22°48	22°13	23° 3	4° 5	27°44	14° 5	9° 8	7°54	26°30	n.a.	S 5
M 6	10 59 7	15° 4'35	10♌ 2	3°34	28°56	23°35	22°11	23°10	4° 8	27°43	14° 7	9° 4	7°50	26°36	n.a.	M 6
T 7	11 3 4	16° 5'31	24°14	4°13	29°50	24°22	22° 9	23°17	4°11	27°42	14° 8	8°58	7°47	26°43	n.a.	T 7
W 8	11 7 0	17° 6'27	8♍17	4°42	0♒45	25° 9	22° 7	23°24	4°15	27°41	14°10	8°49	7°44	26°50	n.a.	W 8
T 9	11 10 57	18° 7'22	22° 8	5° 2	1°40	25°56	22° 5	23°31	4°18	27°40	14°11	8°38	7°41	26°56	n.a.	T 9
F 10	11 14 54	19° 8'16	5♎41	5°R10	2°36	26°43	22° 4	23°38	4°22	27°39	14°13	8°25	7°38	27° 3	n.a.	F 10
S 11	11 18 50	20° 9'11	18°55	5° 8	3°33	27°30	22° 2	23°46	4°25	27°38	14°14	8°13	7°35	27°10	n.a.	S 11
S 12	11 22 47	21°10'05	1♏48	4°54	4°30	28°17	22° 1	23°53	4°28	27°37	14°16	8° 3	7°31	27°16	n.a.	S 12
M13	11 26 43	22°10'58	14°20	4°28	5°27	29° 4	22° 0	24° 0	4°32	27°36	14°17	7°55	7°28	27°23	n.a.	M13
T 14	11 30 40	23°11'52	26°35	3°52	6°26	29°51	22° 0	24° 7	4°35	27°35	14°19	7°49	7°25	27°30	n.a.	T 14
W15	11 34 36	24°12'45	8♐35	3° 5	7°24	0♈38	21°59	24°14	4°39	27°35	14°21	7°46	7°22	27°36	n.a.	W15
T 16	11 38 33	25°13'37	20°27	2° 8	8°23	1°25	21°59	24°22	4°42	27°34	14°22	7°45	7°19	27°43	n.a.	T 16
F 17	11 42 29	26°14'30	2♑14	1° 4	9°23	2°12	21°D59	24°29	4°46	27°33	14°24	7°45	7°16	27°50	n.a.	F 17
S 18	11 46 26	27°15'21	14° 4	29♓55	10°23	3° 0	21°59	24°36	4°49	27°32	14°25	7°45	7°12	27°56	n.a.	S 18
S 19	11 50 22	28°16'13	26° 0	28°42	11°23	3°47	21°59	24°43	4°53	27°32	14°27	7°43	7° 9	28° 3	n.a.	S 19
M20	11 54 19	29°17'04	8♒ 9	27°27	12°24	4°34	22° 0	24°50	4°56	27°31	14°29	7°40	7° 6	28° 9	n.a.	M20
T 21	11 58 16	0♈17'54	20°35	26°13	13°25	5°21	22° 1	24°57	5° 0	27°31	14°30	7°34	7° 3	28°16	n.a.	T 21
W22	12 2 12	1°18'43	3♓20	25° 2	14°27	6° 9	22° 1	25° 5	5° 3	27°30	14°32	7°25	7° 0	28°23	n.a.	W22
T 23	12 6 9	2°19'32	16°25	23°55	15°28	6°56	22° 3	25°12	5° 6	27°29	14°34	7°14	6°56	28°29	n.a.	T 23
F 24	12 10 5	3°20'20	29°51	22°54	16°31	7°43	22° 4	25°19	5°10	27°29	14°35	7° 1	6°53	28°36	n.a.	F 24
S 25	12 14 2	4°21'07	13♈35	22° 0	17°33	8°31	22° 6	25°26	5°13	27°29	14°37	6°47	6°50	28°43	n.a.	S 25
S 26	12 17 58	5°21'53	27°32	21°14	18°36	9°18	22° 7	25°33	5°17	27°28	14°39	6°35	6°47	28°49	n.a.	S 26
M27	12 21 55	6°22'38	11♉39	20°36	19°39	10° 5	22° 9	25°40	5°20	27°28	14°40	6°25	6°44	28°56	n.a.	M27
T 28	12 25 51	7°23'22	25°51	20° 6	20°43	10°53	22°11	25°47	5°24	27°27	14°42	6°18	6°41	29° 3	n.a.	T 28
W29	12 29 48	8°24'05	10♊ 3	19°44	21°46	11°40	22°14	25°54	5°27	27°27	14°44	6°14	6°37	29° 9	n.a.	W29
T 30	12 33 45	9°24'46	24°13	19°30	22°50	12°28	22°16	26° 2	5°31	27°27	14°45	6°12	6°34	29°16	n.a.	T 30
F 31	12 37 41	10♈25'26	8♋19	19°D25	23♒55	13♈15	22♋19	26♓ 9	5♈34	27♋26	14♈47	6♑12	6♑31	29♐23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s42	22n52	3n16	1s 8	0s36	16s21	4n35	5s 0	1s 4	20n59	0s15	4s 1	1s12	0n47	0s47	19n12	1s 6	5s15	11s34	22s45	22s49	24s 5		n.a.
T 2	7 19	24 14	2 14	0 29	0 24	16 16	4 32	4 42	1 4	20 59	0 15	3 58	1 12	0 48	0 47	19 12	1 6	5 15	11 33	22 45	22 49	24 4		n.a.
F 3	6 56	24 5	1 3	0n10	0 11	16 10	4 28	4 24	1 3	21 0	0 15	3 55	1 12	0 50	0 47	19 12	1 6	5 14	11 33	22 45	22 49	24 3		n.a.
S 4	6 34	22 21	0s13	0 47	0n 3	16 4	4 24	4 5	1 3	21 1	0 15	3 52	1 12	0 51	0 47	19 12	1 6	5 13	11 33	22 45	22 50	24 3		n.a.
S 5	6 11	19 13	1 28	1 22	0 18	15 58	4 20	3 47	1 3	21 1	0 15	3 50	1 12	0 52	0 47	19 13	1 6	5 13	11 33	22 45	22 50	24 2		n.a.
M 6	5 47	14 56	2 37	1 54	0 33	15 52	4 16	3 28	1 3	21 2	0 14	3 47	1 12	0 53	0 47	19 13	1 6	5 12	11 33	22 45	22 50	24 1		n.a.
T 7	5 24	9 50	3 36	2 24	0 49	15 45	4 12	3 10	1 2	21 2	0 14	3 44	1 12	0 55	0 47	19 13	1 6	5 11	11 33	22 46	22 50	24 1		n.a.
W 8	5 1	4 17	4 21	2 51	1 6	15 38	4 8	2 51	1 2	21 3	0 14	3 41	1 12	0 56	0 47	19 13	1 6	5 11	11 33	22 46	22 50	24 0		n.a.
T 9	4 37	1s23	4 50	3 14	1 23	15 31	4 3	2 33	1 2	21 3	0 14	3 39	1 12	0 57	0 47	19 14	1 6	5 10	11 33	22 47	22 51	23 59		n.a.
F 10	4 14	6 51	5 2	3 33	1 40	15 23	3 59	2 14	1 2	21 4	0 14	3 36	1 12	0 59	0 47	19 14	1 6	5 10	11 33	22 48	22 51	23 59		n.a.
S 11	3 50	11 53	4 57	3 48	1 57	15 15	3 55	1 55	1 1	21 4	0 14	3 33	1 12	1 0	0 47	19 14	1 6	5 9	11 33	22 49	22 51	23 58		n.a.
S 12	3 27	16 15	4 37	3 58	2 13	15 6	3 50	1 37	1 1	21 4	0 13	3 30	1 13	1 1	0 47	19 14	1 6	5 8	11 33	22 49	22 51	23 57		n.a.
M13	3 3	19 46	4 4	4 2	2 29	14 57	3 45	1 18	1 1	21 5	0 13	3 28	1 13	1 3	0 47	19 14	1 6	5 8	11 32	22 50	22 51	23 56		n.a.
T 14	2 40	22 20	3 20	4 1	2 44	14 48	3 41	0 59	1 0	21 5	0 13	3 25	1 13	1 4	0 47	19 15	1 5	5 7	11 32	22 50	22 51	23 56		n.a.
W15	2 16	23 50	2 28	3 55	2 57	14 39	3 36	0 40	1 0	21 5	0 13	3 22	1 13	1 6	0 47	19 15	1 5	5 6	11 32	22 50	22 52	23 55		n.a.
T 16	1 52	24 14	1 31	3 44	3 9	14 29	3 31	0 22	1 0	21 5	0 13	3 19	1 13	1 7	0 47	19 15	1 5	5 6	11 32	22 50	22 52	23 54		n.a.
F 17	1 28	23 32	0 29	3 28	3 18	14 18	3 26	0 3	1 0	21 5	0 13	3 17	1 13	1 8	0 47	19 15	1 5	5 5	11 32	22 50	22 52	23 53		n.a.
S 18	1 4	21 47	0n33	3 7	3 25	14 7	3 21	0n16	0 59	21 6	0 13	3 14	1 13	1 10	0 47	19 15	1 5	5 4	11 32	22 50	22 52	23 53		n.a.
S 19	0 41	19 3	1 35	2 43	3 30	13 56	3 16	0 35	0 59	21 6	0 12	3 11	1 13	1 11	0 47	19 16	1 5	5 4	11 32	22 50	22 52	23 52		n.a.
M20	0 17	15 28	2 34	2 16	3 32	13 45	3 11	0 53	0 59	21 6	0 12	3 8	1 13	1 12	0 47	19 16	1 5	5 3	11 32	22 51	22 52	23 51		n.a.
T 21	0n 7	11 8	3 26	1 46	3 32	13 33	3 6	1 12	0 58	21 6	0 12	3 6	1 13	1 14	0 47	19 16	1 5	5 2	11 32	22 51	22 53	23 50		n.a.
W22	0 31	6 14	4 9	1 16	3 29	13 21	3 1	1 31	0 58	21 6	0 12	3 3	1 13	1 15	0 47	19 16	1 5	5 2	11 32	22 51	22 53	23 49		n.a.
T 23	0 55	0 57	4 41	0 46	3 25	13 8	2 56	1 50	0 58	21 6	0 12	3 0	1 13	1 16	0 47	19 16	1 5	5 1	11 32	22 52	22 53	23 49		n.a.
F 24	1 18	4n31	4 58	0 16	3 18	12 55	2 51	2 8	0 57	21 6	0 12	2 57	1 13	1 18	0 47	19 16	1 5	5 0	11 32	22 53	22 53	23 48		n.a.
S 25	1 42	9 52	4 58	0s13	3 9	12 42	2 46	2 27	0 57	21 6	0 11	2 55	1 13	1 19	0 47	19 16	1 5	5 0	11 32	22 53	22 53	23 47		n.a.
S 26	2 6	14 48	4 41	0 40	2 59	12 28	2 41	2 46	0 56	21 5	0 11	2 52	1 13	1 20	0 47	19 16	1 5	4 59	11 32	22 54	22 53	23 46		n.a.
M27	2 30	19 0	4 6	1 5	2 48	12 14	2 35	3 4	0 56	21 5	0 11	2 49	1 13	1 22	0 47	19 17	1 5	4 59	11 32	22 54	22 54	23 45		n.a.
T 28	2 53	22 5	3 16	1 28	2 36	11 59	2 30	3 23	0 56	21 5	0 11	2 47	1 14	1 23	0 47	19 17	1 5	4 58	11 32	22 55	22 54	23 45		n.a.
W29	3 17	23 48	2 14	1 48	2 23	11 44	2 25	3 42	0 55	21 5	0 11	2 44	1 14	1 25	0 47	19 17	1 5	4 57	11 32	22 55	22 54	23 44		n.a.
T 30	3 40	23 59	1 3	2 5	2 10	11 29	2 20	4 0	0 55	21 5	0 11	2 41	1 14	1 26	0 47	19 17	1 5	4 57	11 32	22 55	22 54	23 43		n.a.
F 31	4n 4	22n37	0s11	2s20	1n57	11s13	2n14	4n19	0s55	21n 4	0s11	2s39	1s14	1n27	0s47	19n17	1s 5	4s56	11s32	22s55	22s54	23s42		n.a.

Julian Day Number = 3556827.5, Delta T = 08h16m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'16, Lahiri = 66°24'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 41 38	11♈26'05	22♋21	19♓26	24♒59	14♈ 2	22♋22	26♓16	5♈38	27°R26	14♈49	6°R12	6♑28	29♐29	n.a.	S 1
S 2	12 45 34	12°26'42	6♌18	19°34	26° 4	14°50	22°25	26°23	5°41	27♋26	14°50	6♑10	6°25	29°36	n.a.	S 2
M 3	12 49 31	13°27'18	20°10	19°49	27° 9	15°37	22°28	26°30	5°45	27°26	14°52	6° 7	6°21	29°42	n.a.	M 3
T 4	12 53 27	14°27'52	3♍55	20°10	28°14	16°25	22°32	26°37	5°48	27°26	14°54	6° 0	6°18	29°49	n.a.	T 4
W 5	12 57 24	15°28'24	17°31	20°36	29°20	17°12	22°36	26°44	5°52	27°26	14°55	5°50	6°15	29°56	n.a.	W 5
T 6	13 1 20	16°28'56	0♎57	21° 8	0♓26	18° 0	22°40	26°50	5°55	27°26	14°57	5°38	6°12	0♑ 2	n.a.	T 6
F 7	13 5 17	17°29'25	14° 9	21°44	1°32	18°47	22°44	26°57	5°59	27°D26	14°59	5°25	6° 9	0° 9	n.a.	F 7
S 8	13 9 13	18°29'54	27° 7	22°25	2°38	19°35	22°48	27° 4	6° 2	27°26	15° 1	5°12	6° 6	0°16	n.a.	S 8
S 9	13 13 10	19°30'21	9♏48	23°10	3°44	20°22	22°52	27°11	6° 6	27°26	15° 2	5° 0	6° 2	0°22	n.a.	S 9
M10	13 17 7	20°30'47	22°14	23°58	4°51	21°10	22°57	27°18	6° 9	27°26	15° 4	4°51	5°59	0°29	n.a.	M10
T 11	13 21 3	21°31'12	4♐25	24°50	5°58	21°57	23° 2	27°25	6°12	27°26	15° 6	4°44	5°56	0°36	n.a.	T 11
W12	13 25 0	22°31'36	16°24	25°45	7° 5	22°44	23° 7	27°31	6°16	27°26	15° 7	4°40	5°53	0°42	n.a.	W12
T 13	13 28 56	23°31'59	28°15	26°43	8°12	23°32	23°12	27°38	6°19	27°26	15° 9	4°38	5°50	0°49	n.a.	T 13
F 14	13 32 53	24°32'20	10♑ 2	27°44	9°19	24°19	23°17	27°45	6°23	27°26	15°11	4°D38	5°47	0°56	n.a.	F 14
S 15	13 36 49	25°32'40	21°51	28°47	10°27	25° 7	23°23	27°51	6°26	27°27	15°12	4°R39	5°43	1° 2	n.a.	S 15
S 16	13 40 46	26°32'59	3♒48	29°53	11°34	25°54	23°28	27°58	6°29	27°27	15°14	4°38	5°40	1° 9	n.a.	S 16
M17	13 44 42	27°33'17	15°56	1♈ 1	12°42	26°42	23°34	28° 5	6°33	27°27	15°16	4°37	5°37	1°15	n.a.	M17
T 18	13 48 39	28°33'33	28°23	2°11	13°50	27°29	23°40	28°11	6°36	27°28	15°17	4°33	5°34	1°22	n.a.	T 18
W19	13 52 36	29°33'48	11♓12	3°22	14°58	28°17	23°46	28°18	6°39	27°28	15°19	4°26	5°31	1°29	n.a.	W19
T 20	13 56 32	0♉34'02	24°25	4°36	16° 7	29° 4	23°53	28°24	6°42	27°28	15°21	4°18	5°27	1°35	n.a.	T 20
F 21	14 0 29	1°34'14	8♈ 3	5°52	17°15	29°52	23°59	28°31	6°46	27°29	15°22	4° 7	5°24	1°42	n.a.	F 21
S 22	14 4 25	2°34'25	22° 4	7° 9	18°24	0♉39	24° 6	28°37	6°49	27°29	15°24	3°57	5°21	1°49	n.a.	S 22
S 23	14 8 22	3°34'34	6♉24	8°28	19°32	1°27	24°13	28°43	6°52	27°30	15°25	3°47	5°18	1°55	n.a.	S 23
M24	14 12 18	4°34'42	20°57	9°48	20°41	2°14	24°20	28°50	6°55	27°30	15°27	3°39	5°15	2° 2	n.a.	M24
T 25	14 16 15	5°34'48	5♊35	11°10	21°50	3° 2	24°27	28°56	6°59	27°31	15°29	3°33	5°12	2° 9	n.a.	T 25
W26	14 20 11	6°34'53	20°13	12°34	22°59	3°49	24°34	29° 2	7° 2	27°32	15°30	3°30	5° 8	2°15	n.a.	W26
T 27	14 24 8	7°34'55	4♋43	13°58	24° 8	4°36	24°41	29° 8	7° 5	27°32	15°32	3°D30	5° 5	2°22	n.a.	T 27
F 28	14 28 4	8°34'56	19° 3	15°24	25°18	5°24	24°49	29°14	7° 8	27°33	15°33	3°30	5° 2	2°29	n.a.	F 28
S 29	14 32 1	9°34'54	3♌11	16°52	26°27	6°11	24°57	29°21	7°11	27°34	15°35	3°R31	4°59	2°35	n.a.	S 29
S 30	14 35 58	10♉34'50	17♌ 4	18♈21	27♓36	6♉59	25♋ 4	29♓27	7♈14	27♋35	15♈37	3♑31	4♑56	2♑42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n27	19n51	1s24	2s32	1n43	10s57	2n 9	4n37	0s54	21n 4	0s10	2s36	1s14	1n29	0s47	19n17	1s 5	4s56	11s32	22s55	22s54	23s41		n.a.
S 2	4 51	15 57	2 32	2 41	1 30	10 41	2 4	4 56	0 54	21 4	0 10	2 33	1 14	1 30	0 47	19 17	1 5	4 55	11 32	22 55	22 55	23 40		n.a.
M 3	5 14	11 12	3 30	2 48	1 17	10 24	1 59	5 14	0 53	21 3	0 10	2 31	1 14	1 31	0 47	19 17	1 5	4 54	11 32	22 55	22 55	23 39		n.a.
T 4	5 37	5 56	4 15	2 52	1 3	10 7	1 53	5 32	0 53	21 3	0 10	2 28	1 14	1 33	0 47	19 17	1 5	4 54	11 32	22 56	22 55	23 39		n.a.
W 5	6 0	0 28	4 46	2 53	0 51	9 50	1 48	5 51	0 53	21 2	0 10	2 25	1 14	1 34	0 47	19 17	1 5	4 53	11 32	22 56	22 55	23 38		n.a.
T 6	6 23	4s58	5 0	2 53	0 38	9 32	1 43	6 9	0 52	21 2	0 10	2 23	1 14	1 35	0 47	19 17	1 5	4 53	11 32	22 57	22 55	23 37		n.a.
F 7	6 46	10 4	4 57	2 50	0 26	9 14	1 38	6 27	0 52	21 1	0 10	2 20	1 14	1 37	0 47	19 17	1 4	4 52	11 32	22 57	22 55	23 36		n.a.
S 8	7 8	14 38	4 39	2 45	0 14	8 56	1 33	6 45	0 51	21 1	0 9	2 17	1 15	1 38	0 47	19 18	1 4	4 51	11 32	22 58	22 55	23 35		n.a.
S 9	7 31	18 27	4 8	2 38	0 2	8 37	1 28	7 3	0 51	21 0	0 9	2 15	1 15	1 39	0 47	19 18	1 4	4 51	11 32	22 58	22 56	23 34		n.a.
M10	7 53	21 20	3 25	2 30	0s 9	8 18	1 22	7 21	0 50	21 0	0 9	2 12	1 15	1 41	0 47	19 18	1 4	4 50	11 32	22 58	22 56	23 33		n.a.
T 11	8 16	23 12	2 33	2 19	0 20	7 59	1 17	7 39	0 50	20 59	0 9	2 10	1 15	1 42	0 47	19 18	1 4	4 50	11 33	22 59	22 56	23 32		n.a.
W12	8 38	23 58	1 35	2 7	0 30	7 39	1 12	7 57	0 49	20 58	0 9	2 7	1 15	1 43	0 47	19 18	1 4	4 49	11 33	22 59	22 56	23 31		n.a.
T 13	9 0	23 37	0 34	1 54	0 40	7 19	1 7	8 14	0 49	20 57	0 9	2 5	1 15	1 45	0 47	19 18	1 4	4 49	11 33	22 59	22 56	23 31		n.a.
F 14	9 22	22 13	0n29	1 39	0 49	6 59	1 2	8 32	0 48	20 57	0 9	2 2	1 15	1 46	0 47	19 18	1 4	4 48	11 33	22 59	22 56	23 30		n.a.
S 15	9 43	19 50	1 30	1 22	0 58	6 39	0 57	8 49	0 48	20 56	0 9	2 0	1 15	1 47	0 47	19 18	1 4	4 48	11 33	22 59	22 56	23 29		n.a.
S 16	10 5	16 35	2 29	1 4	1 7	6 18	0 52	9 7	0 47	20 55	0 8	1 57	1 15	1 49	0 47	19 18	1 4	4 47	11 33	22 59	22 56	23 28		n.a.
M17	10 26	12 36	3 22	0 45	1 15	5 57	0 47	9 24	0 47	20 54	0 8	1 55	1 16	1 50	0 47	19 18	1 4	4 46	11 33	22 59	22 57	23 27		n.a.
T 18	10 48	7 59	4 6	0 25	1 22	5 36	0 43	9 42	0 46	20 53	0 8	1 52	1 16	1 51	0 47	19 18	1 4	4 46	11 33	22 59	22 57	23 26		n.a.
W19	11 9	2 56	4 40	0 3	1 30	5 15	0 38	9 59	0 46	20 53	0 8	1 50	1 16	1 52	0 47	19 18	1 4	4 45	11 33	22 59	22 57	23 25		n.a.
T 20	11 29	2n25	4 59	0n19	1 36	4 53	0 33	10 16	0 45	20 52	0 8	1 47	1 16	1 54	0 47	19 17	1 4	4 45	11 33	23 0	22 57	23 24		n.a.
F 21	11 50	7 48	5 3	0 43	1 43	4 31	0 28	10 33	0 45	20 51	0 8	1 45	1 16	1 55	0 47	19 17	1 4	4 44	11 34	23 0	22 57	23 23		n.a.
S 22	12 10	12 56	4 49	1 7	1 49	4 9	0 24	10 49	0 44	20 50	0 8	1 42	1 16	1 56	0 47	19 17	1 4	4 44	11 34	23 0	22 57	23 22		n.a.
S 23	12 31	17 29	4 17	1 33	1 54	3 47	0 19	11 6	0 44	20 49	0 7	1 40	1 16	1 57	0 47	19 17	1 4	4 43	11 34	23 0	22 57	23 21		n.a.
M24	12 51	21 2	3 27	1 59	1 59	3 25	0 15	11 23	0 43	20 47	0 7	1 38	1 16	1 59	0 47	19 17	1 4	4 43	11 34	23 1	22 58	23 20		n.a.
T 25	13 10	23 15	2 24	2 27	2 4	3 2	0 10	11 39	0 43	20 46	0 7	1 35	1 16	2 0	0 48	19 17	1 4	4 43	11 34	23 1	22 58	23 19		n.a.
W26	13 30	23 53	1 11	2 55	2 8	2 39	0 6	11 56	0 42	20 45	0 7	1 33	1 17	2 1	0 48	19 17	1 4	4 42	11 34	23 1	22 58	23 18		n.a.
T 27	13 49	22 52	0s 7	3 24	2 12	2 16	0 1	12 12	0 42	20 44	0 7	1 31	1 17	2 2	0 48	19 17	1 4	4 42	11 34	23 1	22 58	23 17		n.a.
F 28	14 8	20 22	1 23	3 53	2 15	1 53	0s 3	12 28	0 41	20 43	0 7	1 29	1 17	2 3	0 48	19 17	1 4	4 41	11 34	23 1	22 58	23 16		n.a.
S 29	14 27	16 40	2 33	4 23	2 18	1 30	0 7	12 44	0 41	20 42	0 7	1 26	1 17	2 5	0 48	19 17	1 4	4 41	11 35	23 1	22 58	23 15		n.a.
S 30	14n46	12n 6	3s32	4n54	2s21	1s 6	0s11	13n 0	0s40	20n40	0s 7	1s24	1s17	2n 6	0s48	19n17	1s 3	4s40	11s35	23s 1	22s58	23s14		n.a.

Julian Day Number = 3556858.5, Delta T = 08h16m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'20, Lahiri = 66°24'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 39 54	11♉34'44	0♍45	19♈51	28♓46	7♉46	25♋12	29♓33	7♈17	27♋35	15♈38	3°R29	4♐53	2♐49	n.a.	M 1
T 2	14 43 51	12°34'37	14°12	21°22	29°56	8°33	25°21	29°38	7°20	27°36	15°40	3♐25	4°49	2°55	n.a.	T 2
W 3	14 47 47	13°34'27	27°26	22°55	1♈ 5	9°21	25°29	29°44	7°23	27°37	15°41	3°19	4°46	3° 2	n.a.	W 3
T 4	14 51 44	14°34'15	10♎28	24°28	2°15	10° 8	25°37	29°50	7°26	27°38	15°43	3°11	4°43	3° 8	n.a.	T 4
F 5	14 55 40	15°34'01	23°18	26° 4	3°25	10°55	25°46	29°56	7°29	27°39	15°44	3° 3	4°40	3°15	n.a.	F 5
S 6	14 59 37	16°33'45	5♏55	27°40	4°35	11°42	25°54	0♈ 2	7°32	27°40	15°46	2°54	4°37	3°22	n.a.	S 6
S 7	15 3 33	17°33'28	18°20	29°18	5°45	12°30	26° 3	0° 7	7°35	27°41	15°47	2°46	4°33	3°28	n.a.	S 7
M 8	15 7 30	18°33'09	0♐34	0♉56	6°56	13°17	26°12	0°13	7°38	27°42	15°49	2°40	4°30	3°35	n.a.	M 8
T 9	15 11 26	19°32'48	12°37	2°37	8° 6	14° 4	26°21	0°18	7°41	27°43	15°50	2°36	4°27	3°42	n.a.	T 9
W10	15 15 23	20°32'25	24°32	4°18	9°16	14°51	26°30	0°24	7°43	27°44	15°52	2°33	4°24	3°48	n.a.	W10
T 11	15 19 20	21°32'01	6♑21	6° 1	10°27	15°38	26°40	0°29	7°46	27°45	15°53	2°D33	4°21	3°55	n.a.	T 11
F 12	15 23 16	22°31'35	18° 8	7°45	11°37	16°26	26°49	0°34	7°49	27°46	15°54	2°34	4°18	4° 2	n.a.	F 12
S 13	15 27 13	23°31'07	29°57	9°30	12°48	17°13	26°58	0°40	7°52	27°47	15°56	2°36	4°14	4° 8	n.a.	S 13
S 14	15 31 9	24°30'38	11♒53	11°17	13°59	18° 0	27° 8	0°45	7°54	27°49	15°57	2°37	4°11	4°15	n.a.	S 14
M15	15 35 6	25°30'07	24° 1	13° 5	15° 9	18°47	27°18	0°50	7°57	27°50	15°59	2°R38	4° 8	4°22	n.a.	M15
T 16	15 39 2	26°29'35	6♓25	14°54	16°20	19°34	27°28	0°55	7°59	27°51	16° 0	2°38	4° 5	4°28	n.a.	T 16
W17	15 42 59	27°29'01	19°11	16°45	17°31	20°21	27°38	1° 0	8° 2	27°52	16° 1	2°36	4° 2	4°35	n.a.	W17
T 18	15 46 55	28°28'25	2♈22	18°37	18°42	21° 8	27°48	1° 5	8° 5	27°54	16° 3	2°32	3°59	4°41	n.a.	T 18
F 19	15 50 52	29°27'48	16° 0	20°30	19°53	21°55	27°58	1°10	8° 7	27°55	16° 4	2°28	3°55	4°48	n.a.	F 19
S 20	15 54 49	0♊27'09	0♉ 6	22°25	21° 4	22°42	28° 8	1°15	8°10	27°56	16° 5	2°23	3°52	4°55	n.a.	S 20
S 21	15 58 45	1°26'28	14°35	24°21	22°15	23°29	28°19	1°20	8°12	27°58	16° 7	2°18	3°49	5° 1	n.a.	S 21
M22	16 2 42	2°25'46	29°22	26°19	23°26	24°16	28°29	1°24	8°14	27°59	16° 8	2°14	3°46	5° 8	n.a.	M22
T 23	16 6 38	3°25'02	14♊21	28°18	24°38	25° 3	28°40	1°29	8°17	28° 1	16° 9	2°12	3°43	5°15	n.a.	T 23
W24	16 10 35	4°24'16	29°21	0♊18	25°49	25°50	28°50	1°33	8°19	28° 2	16°10	2°D11	3°39	5°21	n.a.	W24
T 25	16 14 31	5°23'28	14♋16	2°19	27° 0	26°37	29° 1	1°38	8°21	28° 4	16°11	2°11	3°36	5°28	n.a.	T 25
F 26	16 18 28	6°22'38	28°57	4°22	28°11	27°23	29°12	1°42	8°24	28° 5	16°13	2°12	3°33	5°35	n.a.	F 26
S 27	16 22 24	7°21'46	13♌20	6°26	29°23	28°10	29°23	1°46	8°26	28° 7	16°14	2°14	3°30	5°41	n.a.	S 27
S 28	16 26 21	8°20'51	27°23	8°30	0♉34	28°57	29°34	1°51	8°28	28° 8	16°15	2°15	3°27	5°48	n.a.	S 28
M29	16 30 18	9°19'54	11♍ 5	10°35	1°46	29°43	29°45	1°55	8°30	28°10	16°16	2°R15	3°24	5°55	n.a.	M29
T 30	16 34 14	10°18'55	24°27	12°42	2°57	0♊30	29°57	1°59	8°32	28°11	16°17	2°15	3°20	6° 1	n.a.	T 30
W31	16 38 11	11♊17'54	7♎30	14♊48	4♉ 9	1♊17	0♌ 8	2♈ 3	8♈34	28♋13	16♈18	2♐13	3♐17	6♐ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 4	6n59	4s19	5n26	2s23	0s43	0s15	13n15	0s40	20n39	0s 7	1s22	1s17	2n 7	0s48	19n17	1s 3	4s40	11s35	23s 1	22s58	23s13		n.a.
T 2	15 22	1 39	4 50	5 58	2 25	0 19	0 19	13 31	0 39	20 38	0 6	1 20	1 17	2 8	0 48	19 16	1 3	4 39	11 35	23 1	22 58	23 12		n.a.
W 3	15 40	3s41	5 6	6 31	2 26	0n 4	0 23	13 46	0 38	20 36	0 6	1 17	1 18	2 9	0 48	19 16	1 3	4 39	11 35	23 1	22 59	23 11		n.a.
T 4	15 57	8 46	5 5	7 4	2 26	0 28	0 27	14 1	0 38	20 35	0 6	1 15	1 18	2 10	0 48	19 16	1 3	4 39	11 35	23 1	22 59	23 10		n.a.
F 5	16 15	13 23	4 48	7 37	2 27	0 52	0 31	14 16	0 37	20 33	0 6	1 13	1 18	2 12	0 48	19 16	1 3	4 38	11 36	23 2	22 59	23 9		n.a.
S 6	16 31	17 21	4 18	8 11	2 27	1 16	0 35	14 31	0 37	20 32	0 6	1 11	1 18	2 13	0 48	19 16	1 3	4 38	11 36	23 2	22 59	23 8		n.a.
S 7	16 48	20 29	3 36	8 46	2 26	1 40	0 38	14 46	0 36	20 31	0 6	1 9	1 18	2 14	0 48	19 16	1 3	4 37	11 36	23 2	22 59	23 7		n.a.
M 8	17 4	22 38	2 45	9 21	2 25	2 4	0 42	15 1	0 36	20 29	0 6	1 7	1 18	2 15	0 48	19 16	1 3	4 37	11 36	23 2	22 59	23 6		n.a.
T 9	17 20	23 42	1 46	9 56	2 23	2 28	0 45	15 15	0 35	20 27	0 6	1 5	1 18	2 16	0 48	19 15	1 3	4 37	11 36	23 2	22 59	23 5		n.a.
W10	17 36	23 40	0 43	10 32	2 21	2 52	0 49	15 29	0 34	20 26	0 5	1 3	1 19	2 17	0 48	19 15	1 3	4 36	11 37	23 2	22 59	23 4		n.a.
T 11	17 52	22 34	0n21	11 7	2 19	3 16	0 52	15 43	0 34	20 24	0 5	1 1	1 19	2 18	0 48	19 15	1 3	4 36	11 37	23 2	22 59	23 3		n.a.
F 12	18 7	20 28	1 24	11 43	2 16	3 41	0 55	15 57	0 33	20 23	0 5	0 59	1 19	2 19	0 48	19 15	1 3	4 36	11 37	23 2	23 0	23 1		n.a.
S 13	18 21	17 30	2 24	12 20	2 13	4 5	0 58	16 11	0 33	20 21	0 5	0 57	1 19	2 20	0 48	19 15	1 3	4 35	11 37	23 2	23 0	23 0		n.a.
S 14	18 36	13 47	3 18	12 56	2 9	4 29	1 1	16 25	0 32	20 19	0 5	0 55	1 19	2 21	0 48	19 15	1 3	4 35	11 38	23 2	23 0	22 59		n.a.
M15	18 50	9 27	4 4	13 32	2 5	4 53	1 4	16 38	0 31	20 17	0 5	0 53	1 19	2 22	0 48	19 14	1 3	4 35	11 38	23 2	23 0	22 58		n.a.
T 16	19 4	4 39	4 41	14 8	2 0	5 17	1 7	16 51	0 31	20 16	0 5	0 52	1 20	2 23	0 48	19 14	1 3	4 35	11 38	23 2	23 0	22 57		n.a.
W17	19 17	0n28	5 4	14 45	1 55	5 41	1 10	17 4	0 30	20 14	0 5	0 50	1 20	2 24	0 48	19 14	1 3	4 34	11 38	23 2	23 0	22 56		n.a.
T 18	19 30	5 43	5 12	15 21	1 49	6 5	1 13	17 17	0 29	20 12	0 5	0 48	1 20	2 25	0 48	19 14	1 3	4 34	11 38	23 2	23 0	22 55		n.a.
F 19	19 43	10 53	5 4	15 56	1 43	6 29	1 15	17 30	0 29	20 10	0 4	0 46	1 20	2 26	0 48	19 14	1 3	4 34	11 39	23 2	23 0	22 54		n.a.
S 20	19 55	15 39	4 37	16 32	1 36	6 53	1 18	17 42	0 28	20 8	0 4	0 44	1 20	2 27	0 48	19 13	1 3	4 33	11 39	23 2	23 0	22 53		n.a.
S 21	20 7	19 39	3 52	17 7	1 29	7 17	1 20	17 54	0 28	20 6	0 4	0 43	1 20	2 28	0 48	19 13	1 3	4 33	11 39	23 2	23 0	22 52		n.a.
M22	20 19	22 28	2 50	17 42	1 22	7 41	1 23	18 6	0 27	20 4	0 4	0 41	1 21	2 29	0 48	19 13	1 3	4 33	11 39	23 3	23 0	22 50		n.a.
T 23	20 30	23 45	1 36	18 16	1 14	8 4	1 25	18 18	0 26	20 2	0 4	0 39	1 21	2 30	0 48	19 13	1 3	4 33	11 40	23 3	23 1	22 49		n.a.
W24	20 41	23 19	0 16	18 50	1 5	8 28	1 27	18 30	0 26	20 0	0 4	0 38	1 21	2 30	0 48	19 12	1 3	4 33	11 40	23 3	23 1	22 48		n.a.
T 25	20 52	21 13	1s 6	19 22	0 56	8 51	1 29	18 41	0 25	19 58	0 4	0 36	1 21	2 31	0 48	19 12	1 2	4 32	11 40	23 3	23 1	22 47		n.a.
F 26	21 2	17 44	2 22	19 54	0 47	9 14	1 31	18 52	0 24	19 56	0 4	0 35	1 21	2 32	0 48	19 12	1 2	4 32	11 40	23 3	23 1	22 46		n.a.
S 27	21 12	13 14	3 28	20 25	0 38	9 37	1 33	19 3	0 24	19 54	0 4	0 33	1 21	2 33	0 48	19 12	1 2	4 32	11 41	23 3	23 1	22 45		n.a.
S 28	21 21	8 7	4 19	20 55	0 28	10 0	1 35	19 14	0 23	19 52	0 4	0 32	1 22	2 34	0 48	19 11	1 2	4 32	11 41	23 3	23 1	22 43		n.a.
M29	21 30	2 45	4 54	21 23	0 18	10 23	1 37	19 24	0 22	19 49	0 3	0 30	1 22	2 35	0 48	19 11	1 2	4 32	11 41	23 3	23 1	22 42		n.a.
T 30	21 39	2s37	5 12	21 50	0 8	10 45	1 38	19 35	0 22	19 47	0 3	0 29	1 22	2 35	0 48	19 11	1 2	4 31	11 42	23 3	23 1	22 41		n.a.
W31	21n47	7s45	5s14	22n15	0n 3	11n 8	1s40	19n45	0s21	19n45	0s 3	0s28	1s22	2n36	0s48	19n10	1s 2	4s31	11s42	23s 3	23s 1	22s40		n.a.

Julian Day Number = 3556888.5, Delta T = 08h16m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'24, Lahiri = 66°24'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 7	12♊16'51	20♎16	16♊55	5♉20	2♊ 3	0♌19	2♈ 7	8♈36	28♋15	16♈19	2°R10	3♂14	6♂14	n.a.	T 1
F 2	16 46 4	13°15'46	2♏49	19° 1	6°32	2°50	0°31	2°10	8°38	28°16	16°20	2♂ 8	3°11	6°21	n.a.	F 2
S 3	16 50 0	14°14'39	15° 9	21° 8	7°44	3°36	0°42	2°14	8°40	28°18	16°21	2° 5	3° 8	6°28	n.a.	S 3
S 4	16 53 57	15°13'30	27°18	23°14	8°55	4°23	0°54	2°18	8°42	28°20	16°22	2° 2	3° 5	6°34	n.a.	S 4
M 5	16 57 53	16°12'19	9♐20	25°18	10° 7	5° 9	1° 6	2°21	8°44	28°22	16°23	2° 0	3° 1	6°41	n.a.	M 5
T 6	17 1 50	17°11'06	21°14	27°22	11°19	5°56	1°18	2°25	8°45	28°23	16°24	1°59	2°58	6°48	n.a.	T 6
W 7	17 5 47	18° 9'52	3♑ 4	29°24	12°31	6°42	1°30	2°28	8°47	28°25	16°25	1°D59	2°55	6°54	n.a.	W 7
T 8	17 9 43	19° 8'35	14°52	1♋25	13°42	7°28	1°42	2°32	8°49	28°27	16°26	1°59	2°52	7° 1	n.a.	T 8
F 9	17 13 40	20° 7'17	26°40	3°23	14°54	8°15	1°54	2°35	8°51	28°29	16°27	2° 0	2°49	7° 8	n.a.	F 9
S 10	17 17 36	21° 5'57	8♒31	5°18	16° 6	9° 1	2° 6	2°38	8°52	28°31	16°28	2° 1	2°45	7°14	n.a.	S 10
S 11	17 21 33	22° 4'36	20°30	7°11	17°18	9°47	2°18	2°41	8°54	28°33	16°29	2° 2	2°42	7°21	n.a.	S 11
M12	17 25 29	23° 3'13	2♓38	9° 0	18°30	10°33	2°30	2°44	8°55	28°35	16°30	2° 3	2°39	7°28	n.a.	M12
T 13	17 29 26	24° 1'49	15° 2	10°47	19°42	11°19	2°42	2°47	8°57	28°36	16°31	2° 4	2°36	7°34	n.a.	T 13
W14	17 33 23	25° 0'23	27°45	12°30	20°54	12° 6	2°55	2°50	8°58	28°38	16°31	2°R 4	2°33	7°41	n.a.	W14
T 15	17 37 19	25°58'56	10♈50	14° 9	22° 6	12°52	3° 7	2°52	8°59	28°40	16°32	2° 3	2°30	7°47	n.a.	T 15
F 16	17 41 16	26°57'27	24°22	15°44	23°18	13°38	3°20	2°55	9° 1	28°42	16°33	2° 3	2°26	7°54	n.a.	F 16
S 17	17 45 12	27°55'57	8♉20	17°16	24°30	14°24	3°32	2°57	9° 2	28°44	16°34	2° 3	2°23	8° 1	n.a.	S 17
S 18	17 49 9	28°54'25	22°44	18°43	25°42	15°10	3°45	3° 0	9° 3	28°46	16°34	2° 2	2°20	8° 7	n.a.	S 18
M19	17 53 5	29°52'52	7♊30	20° 7	26°54	15°55	3°58	3° 2	9° 5	28°48	16°35	2° 2	2°17	8°14	n.a.	M19
T 20	17 57 2	0♋51'18	22°33	21°25	28° 7	16°41	4°10	3° 4	9° 6	28°50	16°36	2° 2	2°14	8°21	n.a.	T 20
W21	18 0 58	1°49'42	7♋44	22°40	29°19	17°27	4°23	3° 6	9° 7	28°52	16°36	2° 2	2°11	8°27	n.a.	W21
T 22	18 4 55	2°48'04	22°54	23°50	0♊31	18°13	4°36	3° 8	9° 8	28°54	16°37	2° 2	2° 7	8°34	n.a.	T 22
F 23	18 8 52	3°46'24	7♌52	24°56	1°43	18°59	4°49	3°10	9° 9	28°56	16°38	2° 2	2° 4	8°41	n.a.	F 23
S 24	18 12 48	4°44'43	22°33	25°57	2°55	19°44	5° 2	3°12	9°10	28°59	16°38	2° 1	2° 1	8°47	n.a.	S 24
S 25	18 16 45	5°43'00	6♍50	26°54	4° 8	20°30	5°15	3°14	9°11	29° 1	16°39	2° 1	1°58	8°54	n.a.	S 25
M26	18 20 41	6°41'14	20°42	27°45	5°20	21°15	5°28	3°16	9°11	29° 3	16°39	2° 1	1°55	9° 1	n.a.	M26
T 27	18 24 38	7°39'27	4♎ 8	28°32	6°32	22° 1	5°41	3°17	9°12	29° 5	16°40	2°D 1	1°51	9° 7	n.a.	T 27
W28	18 28 34	8°37'38	17° 9	29°15	7°44	22°46	5°54	3°19	9°13	29° 7	16°40	2° 1	1°48	9°14	n.a.	W28
T 29	18 32 31	9°35'48	29°50	29°52	8°57	23°32	6° 7	3°20	9°14	29° 9	16°41	2° 1	1°45	9°21	n.a.	T 29
F 30	18 36 27	10♋33'55	12♏13	0♌24	10♊ 9	24♊17	6♌20	3♈21	9♈14	29♋11	16♈41	2♂ 2	1♂42	9♂27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	12s26	5s 0	22n39	0n13	11n30	1s41	19n55	0s20	19n43	0s 3	0s26	1s22	2n37	0s49	19n10	1s 2	4s31	11s42	23s 3	23s 1	22s39		n.a.
F 2	22 2	16 31	4 31	23 1	0 24	11 52	1 43	20 4	0 20	19 40	0 3	0 25	1 23	2 38	0 49	19 10	1 2	4 31	11 42	23 3	23 1	22 38		n.a.
S 3	22 9	19 48	3 51	23 20	0 34	12 13	1 44	20 14	0 19	19 38	0 3	0 24	1 23	2 38	0 49	19 9	1 2	4 31	11 43	23 3	23 1	22 36		n.a.
S 4	22 15	22 10	3 0	23 38	0 45	12 35	1 45	20 23	0 18	19 36	0 3	0 22	1 23	2 39	0 49	19 9	1 2	4 31	11 43	23 3	23 2	22 35		n.a.
M 5	22 22	23 31	2 2	23 54	0 55	12 56	1 46	20 32	0 18	19 33	0 3	0 21	1 23	2 40	0 49	19 9	1 2	4 31	11 43	23 3	23 2	22 34		n.a.
T 6	22 27	23 46	0 59	24 7	1 5	13 17	1 47	20 41	0 17	19 31	0 3	0 20	1 23	2 40	0 49	19 9	1 2	4 31	11 44	23 3	23 2	22 33		n.a.
W 7	22 33	22 55	0n 6	24 19	1 15	13 38	1 48	20 49	0 16	19 28	0 3	0 19	1 23	2 41	0 49	19 8	1 2	4 31	11 44	23 3	23 2	22 32		n.a.
T 8	22 37	21 4	1 11	24 28	1 24	13 58	1 49	20 57	0 16	19 26	0 2	0 18	1 24	2 42	0 49	19 8	1 2	4 31	11 44	23 3	23 2	22 30		n.a.
F 9	22 42	18 19	2 13	24 34	1 33	14 18	1 50	21 5	0 15	19 23	0 2	0 17	1 24	2 42	0 49	19 8	1 2	4 30	11 44	23 3	23 2	22 29		n.a.
S 10	22 46	14 48	3 9	24 39	1 42	14 38	1 50	21 13	0 14	19 21	0 2	0 16	1 24	2 43	0 49	19 7	1 2	4 30	11 45	23 3	23 2	22 28		n.a.
S 11	22 50	10 39	3 58	24 41	1 49	14 57	1 51	21 21	0 14	19 18	0 2	0 14	1 24	2 43	0 49	19 7	1 2	4 30	11 45	23 3	23 2	22 27		n.a.
M12	22 53	6 3	4 37	24 41	1 56	15 16	1 51	21 28	0 13	19 15	0 2	0 14	1 24	2 44	0 49	19 7	1 2	4 30	11 45	23 3	23 2	22 25		n.a.
T 13	22 56	1 7	5 4	24 40	2 2	15 35	1 52	21 35	0 12	19 13	0 2	0 13	1 25	2 44	0 49	19 6	1 2	4 30	11 46	23 3	23 2	22 24		n.a.
W14	22 58	3n59	5 17	24 36	2 8	15 53	1 52	21 42	0 12	19 10	0 2	0 12	1 25	2 45	0 49	19 6	1 2	4 30	11 46	23 3	23 2	22 23		n.a.
T 15	23 0	9 3	5 14	24 31	2 12	16 12	1 52	21 48	0 11	19 7	0 2	0 11	1 25	2 45	0 49	19 5	1 2	4 30	11 46	23 3	23 2	22 22		n.a.
F 16	23 2	13 52	4 54	24 24	2 16	16 29	1 52	21 54	0 10	19 5	0 2	0 10	1 25	2 46	0 49	19 5	1 2	4 30	11 47	23 3	23 2	22 20		n.a.
S 17	23 3	18 6	4 16	24 16	2 19	16 47	1 52	22 0	0 9	19 2	0 2	0 9	1 25	2 46	0 49	19 5	1 2	4 30	11 47	23 3	23 2	22 19		n.a.
S 18	23 3	21 25	3 22	24 6	2 21	17 3	1 52	22 6	0 9	18 59	0 2	0 8	1 26	2 47	0 49	19 4	1 2	4 30	11 47	23 3	23 2	22 18		n.a.
M19	23 4	23 24	2 12	23 55	2 21	17 20	1 52	22 12	0 8	18 56	0 1	0 8	1 26	2 47	0 49	19 4	1 2	4 31	11 48	23 3	23 2	22 17		n.a.
T 20	23 3	23 44	0 52	23 43	2 21	17 36	1 52	22 17	0 7	18 53	0 1	0 7	1 26	2 48	0 49	19 4	1 2	4 31	11 48	23 3	23 3	22 15		n.a.
W21	23 3	22 19	0s32	23 30	2 20	17 52	1 52	22 22	0 7	18 50	0 1	0 6	1 26	2 48	0 49	19 3	1 2	4 31	11 48	23 3	23 3	22 14		n.a.
T 22	23 2	19 17	1 54	23 16	2 18	18 7	1 51	22 27	0 6	18 47	0 1	0 6	1 26	2 48	0 49	19 3	1 2	4 31	11 49	23 3	23 3	22 13		n.a.
F 23	23 0	15 0	3 7	23 1	2 15	18 22	1 51	22 31	0 5	18 45	0 1	0 5	1 27	2 49	0 49	19 2	1 2	4 31	11 49	23 3	23 3	22 11		n.a.
S 24	22 59	9 54	4 6	22 46	2 11	18 36	1 50	22 36	0 5	18 42	0 1	0 5	1 27	2 49	0 49	19 2	1 2	4 31	11 49	23 3	23 3	22 10		n.a.
S 25	22 56	4 24	4 48	22 30	2 5	18 50	1 50	22 40	0 4	18 39	0 1	0 4	1 27	2 49	0 49	19 2	1 2	4 31	11 50	23 3	23 3	22 9		n.a.
M26	22 54	1s10	5 12	22 14	1 59	19 4	1 49	22 43	0 3	18 36	0 1	0 4	1 27	2 50	0 49	19 1	1 2	4 31	11 50	23 3	23 3	22 7		n.a.
T 27	22 51	6 29	5 18	21 57	1 52	19 17	1 48	22 47	0 2	18 32	0 1	0 3	1 27	2 50	0 50	19 1	1 2	4 31	11 50	23 3	23 3	22 6		n.a.
W28	22 47	11 22	5 7	21 41	1 44	19 29	1 48	22 50	0 2	18 29	0 1	0 3	1 28	2 50	0 50	19 0	1 2	4 31	11 51	23 3	23 3	22 5		n.a.
T 29	22 43	15 38	4 41	21 24	1 34	19 41	1 47	22 53	0 1	18 26	0 1	0 3	1 28	2 50	0 50	19 0	1 2	4 32	11 51	23 3	23 3	22 3		n.a.
F 30	22n39	19s 7	4s 3	21n 7	1n24	19n53	1s46	22n56	0s 0	18n23	0s 0	0s 2	1s28	2n51	0s50	19n 0	1s 2	4s32	11s51	23s 3	23s 3	22s 2		n.a.

Julian Day Number = 3556919.5, Delta T = 08h16m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'29, Lahiri = 66°24'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 40 24	11♋32'01	24♏23	0♌52	11♊21	25♊ 2	6♌33	3♈22	9♈15	29♋13	16♈41	2♑ 3	1♑39	9♑34	n.a.	S 1
S 2	18 44 21	12°30'06	6♐22	1°14	12°34	25°48	6°47	3°23	9°16	29°16	16°42	2° 4	1°36	9°40	n.a.	S 2
M 3	18 48 17	13°28'08	18°15	1°32	13°46	26°33	7° 0	3°24	9°16	29°18	16°42	2° 4	1°32	9°47	n.a.	M 3
T 4	18 52 14	14°26'09	0♑ 4	1°44	14°59	27°18	7°13	3°25	9°17	29°20	16°42	2°R 5	1°29	9°54	n.a.	T 4
W 5	18 56 10	15°24'09	11°51	1°52	16°11	28° 3	7°27	3°26	9°17	29°22	16°43	2° 5	1°26	10° 0	n.a.	W 5
T 6	19 0 7	16°22'07	23°40	1°R54	17°23	28°48	7°40	3°27	9°17	29°24	16°43	2° 4	1°23	10° 7	n.a.	T 6
F 7	19 4 3	17°20'04	5♒32	1°52	18°36	29°33	7°54	3°27	9°18	29°27	16°43	2° 2	1°20	10°14	n.a.	F 7
S 8	19 8 0	18°18'00	17°30	1°46	19°48	0♋18	8° 7	3°28	9°18	29°29	16°43	2° 0	1°17	10°20	n.a.	S 8
S 9	19 11 57	19°15'54	29°35	1°35	21° 1	1° 3	8°21	3°28	9°18	29°31	16°44	1°57	1°13	10°27	n.a.	S 9
M10	19 15 53	20°13'47	11♓50	1°20	22°13	1°48	8°34	3°28	9°18	29°33	16°44	1°55	1°10	10°34	n.a.	M10
T 11	19 19 50	21°11'39	24°19	1° 1	23°26	2°33	8°48	3°29	9°18	29°35	16°44	1°52	1° 7	10°40	n.a.	T 11
W12	19 23 46	22° 9'31	7♈ 3	0°38	24°38	3°18	9° 1	3°R29	9°18	29°38	16°44	1°51	1° 4	10°47	n.a.	W12
T 13	19 27 43	23° 7'21	20° 6	0°12	25°51	4° 2	9°15	3°29	9°R18	29°40	16°44	1°D50	1° 1	10°54	n.a.	T 13
F 14	19 31 39	24° 5'10	3♉30	29♋44	27° 3	4°47	9°28	3°28	9°18	29°42	16°44	1°50	0°57	11° 0	n.a.	F 14
S 15	19 35 36	25° 2'58	17°18	29°14	28°16	5°32	9°42	3°28	9°18	29°44	16°44	1°51	0°54	11° 7	n.a.	S 15
S 16	19 39 32	26° 0'46	1♊29	28°42	29°29	6°16	9°56	3°28	9°18	29°47	16°R44	1°53	0°51	11°13	n.a.	S 16
M17	19 43 29	26°58'33	16° 3	28° 9	0♋41	7° 1	10°10	3°28	9°18	29°49	16°44	1°54	0°48	11°20	n.a.	M17
T 18	19 47 26	27°56'18	0♋55	27°35	1°54	7°45	10°23	3°27	9°18	29°51	16°44	1°R54	0°45	11°27	n.a.	T 18
W19	19 51 22	28°54'03	16° 0	27° 2	3° 7	8°30	10°37	3°26	9°17	29°53	16°44	1°54	0°42	11°33	n.a.	W19
T 20	19 55 19	29°51'47	1♌ 9	26°29	4°19	9°14	10°51	3°26	9°17	29°56	16°44	1°52	0°38	11°40	n.a.	T 20
F 21	19 59 15	0♌49'30	16°13	25°57	5°32	9°58	11° 5	3°25	9°17	29°58	16°44	1°49	0°35	11°47	n.a.	F 21
S 22	20 3 12	1°47'11	1♍ 2	25°28	6°45	10°42	11°18	3°24	9°16	0♌ 0	16°44	1°45	0°32	11°53	n.a.	S 22
S 23	20 7 8	2°44'52	15°29	25° 0	7°57	11°27	11°32	3°23	9°16	0° 2	16°44	1°40	0°29	12° 0	n.a.	S 23
M24	20 11 5	3°42'31	29°30	24°35	9°10	12°11	11°46	3°22	9°15	0° 5	16°43	1°36	0°26	12° 7	n.a.	M24
T 25	20 15 2	4°40'09	13♎ 3	24°13	10°23	12°55	12° 0	3°21	9°15	0° 7	16°43	1°33	0°23	12°13	n.a.	T 25
W26	20 18 58	5°37'46	26° 9	23°55	11°35	13°39	12°14	3°19	9°14	0° 9	16°43	1°31	0°19	12°20	n.a.	W26
T 27	20 22 55	6°35'21	8♏50	23°40	12°48	14°23	12°27	3°18	9°13	0°11	16°43	1°D31	0°16	12°27	n.a.	T 27
F 28	20 26 51	7°32'56	21°12	23°30	14° 1	15° 7	12°41	3°17	9°13	0°14	16°42	1°32	0°13	12°33	n.a.	F 28
S 29	20 30 48	8°30'29	3♐17	23°24	15°14	15°51	12°55	3°15	9°12	0°16	16°42	1°33	0°10	12°40	n.a.	S 29
S 30	20 34 44	9°28'02	15°12	23°D22	16°27	16°34	13° 9	3°13	9°11	0°18	16°42	1°35	0° 7	12°47	n.a.	S 30
M31	20 38 41	10♌25'33	27♐ 1	23♋24	17♋39	17♋18	13♌23	3♈12	9♈10	0♌20	16♈41	1°R36	0♑ 3	12♑53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n34	21s43	3s14	20n50	1n13	20n 4	1s45	22n59	0n 0	18n20	0s 0	0s 2	1s28	2n51	0s50	18n59	1s 2	4s32	11s52	23s 3	23s 3	22s 1		n.a.
S 2	22 29	23 18	2 18	20 33	1 0	20 14	1 43	23 1	0 1	18 17	0 0	0 2	1 29	2 51	0 50	18 59	1 1	4 32	11 52	23 3	23 3	21 59		n.a.
M 3	22 23	23 49	1 16	20 16	0 47	20 24	1 42	23 3	0 2	18 14	0 0	0 2	1 29	2 51	0 50	18 58	1 1	4 32	11 52	23 3	23 3	21 58		n.a.
T 4	22 18	23 15	0 11	20 0	0 33	20 33	1 41	23 5	0 3	18 10	0 0	0 2	1 29	2 51	0 50	18 58	1 1	4 32	11 53	23 3	23 3	21 57		n.a.
W 5	22 11	21 39	0n54	19 44	0 18	20 42	1 40	23 6	0 3	18 7	0n 0	0 1	1 29	2 51	0 50	18 57	1 1	4 33	11 53	23 3	23 3	21 55		n.a.
T 6	22 5	19 6	1 57	19 28	0 3	20 50	1 38	23 7	0 4	18 4	0 0	0 1	1 29	2 51	0 50	18 57	1 1	4 33	11 53	23 3	23 3	21 54		n.a.
F 7	21 57	15 45	2 55	19 13	0s14	20 58	1 37	23 8	0 5	18 1	0 0	0 1	1 30	2 52	0 50	18 57	1 1	4 33	11 54	23 3	23 3	21 53		n.a.
S 8	21 50	11 45	3 46	18 58	0 30	21 5	1 35	23 9	0 5	17 57	0 0	0 1	1 30	2 52	0 50	18 56	1 1	4 33	11 54	23 3	23 3	21 51		n.a.
S 9	21 42	7 16	4 27	18 43	0 48	21 12	1 34	23 9	0 6	17 54	0 0	0 1	1 30	2 52	0 50	18 56	1 1	4 34	11 54	23 3	23 3	21 50		n.a.
M10	21 34	2 26	4 57	18 29	1 5	21 18	1 32	23 10	0 7	17 50	0 0	0 1	1 30	2 52	0 50	18 55	1 1	4 34	11 55	23 3	23 3	21 49		n.a.
T 11	21 25	2n35	5 13	18 16	1 23	21 24	1 31	23 10	0 7	17 47	0 1	0 2	1 30	2 52	0 50	18 55	1 1	4 34	11 55	23 3	23 3	21 47		n.a.
W12	21 16	7 35	5 14	18 3	1 41	21 29	1 29	23 9	0 8	17 44	0 1	0 2	1 31	2 52	0 50	18 54	1 1	4 34	11 55	23 3	23 3	21 46		n.a.
T 13	21 7	12 22	5 0	17 51	1 59	21 33	1 27	23 9	0 9	17 40	0 1	0 2	1 31	2 52	0 50	18 54	1 1	4 35	11 56	23 3	23 3	21 44		n.a.
F 14	20 57	16 42	4 29	17 39	2 17	21 37	1 25	23 8	0 10	17 37	0 1	0 2	1 31	2 52	0 50	18 53	1 1	4 35	11 56	23 3	23 3	21 43		n.a.
S 15	20 47	20 17	3 42	17 29	2 34	21 40	1 23	23 7	0 10	17 33	0 1	0 2	1 31	2 52	0 50	18 53	1 1	4 35	11 56	23 3	23 3	21 42		n.a.
S 16	20 37	22 45	2 40	17 19	2 51	21 42	1 21	23 6	0 11	17 30	0 1	0 3	1 31	2 51	0 50	18 53	1 1	4 36	11 57	23 3	23 3	21 40		n.a.
M17	20 26	23 46	1 26	17 9	3 6	21 44	1 19	23 4	0 12	17 26	0 1	0 3	1 32	2 51	0 50	18 52	1 1	4 36	11 57	23 3	23 3	21 39		n.a.
T 18	20 15	23 9	0 5	17 1	3 22	21 46	1 17	23 3	0 12	17 23	0 1	0 4	1 32	2 51	0 50	18 52	1 1	4 36	11 57	23 3	23 4	21 37		n.a.
W19	20 3	20 51	1s17	16 53	3 36	21 46	1 15	23 1	0 13	17 19	0 1	0 4	1 32	2 51	0 50	18 51	1 1	4 37	11 58	23 3	23 4	21 36		n.a.
T 20	19 51	17 5	2 34	16 47	3 49	21 46	1 13	22 58	0 14	17 15	0 1	0 4	1 32	2 51	0 50	18 51	1 1	4 37	11 58	23 3	23 4	21 34		n.a.
F 21	19 39	12 13	3 40	16 41	4 0	21 46	1 11	22 56	0 15	17 12	0 1	0 5	1 33	2 51	0 51	18 50	1 1	4 37	11 58	23 3	23 4	21 33		n.a.
S 22	19 27	6 43	4 29	16 36	4 11	21 45	1 9	22 53	0 15	17 8	0 1	0 6	1 33	2 51	0 51	18 50	1 1	4 38	11 59	23 3	23 4	21 32		n.a.
S 23	19 14	1 0	5 1	16 32	4 20	21 43	1 7	22 50	0 16	17 5	0 2	0 6	1 33	2 50	0 51	18 49	1 1	4 38	11 59	23 3	23 4	21 30		n.a.
M24	19 1	4s36	5 13	16 28	4 28	21 41	1 4	22 47	0 17	17 1	0 2	0 7	1 33	2 50	0 51	18 49	1 1	4 38	11 59	23 3	23 4	21 29		n.a.
T 25	18 48	9 48	5 7	16 26	4 34	21 38	1 2	22 44	0 17	16 57	0 2	0 7	1 33	2 50	0 51	18 48	1 1	4 39	12 0	23 3	23 4	21 27		n.a.
W26	18 34	14 22	4 45	16 24	4 39	21 34	1 0	22 40	0 18	16 53	0 2	0 8	1 34	2 50	0 51	18 48	1 1	4 39	12 0	23 3	23 4	21 26		n.a.
T 27	18 20	18 10	4 9	16 23	4 42	21 30	0 57	22 37	0 19	16 50	0 2	0 9	1 34	2 49	0 51	18 48	1 1	4 40	12 0	23 3	23 4	21 24		n.a.
F 28	18 6	21 2	3 23	16 23	4 44	21 26	0 55	22 33	0 19	16 46	0 2	0 10	1 34	2 49	0 51	18 47	1 1	4 40	12 1	23 3	23 4	21 23		n.a.
S 29	17 51	22 55	2 28	16 23	4 45	21 20	0 52	22 28	0 20	16 42	0 2	0 10	1 34	2 49	0 51	18 47	1 1	4 40	12 1	23 3	23 4	21 21		n.a.
S 30	17 36	23 43	1 28	16 24	4 44	21 14	0 50	22 24	0 21	16 38	0 2	0 11	1 34	2 48	0 51	18 46	1 1	4 41	12 1	23 3	23 4	21 20		n.a.
M31	17n21	23s27	0s25	16n26	4s42	21n 8	0s47	22n19	0n22	16n35	0n 2	0s12	1s35	2n48	0s51	18n46	1s 1	4s41	12s 2	23s 3	23s 4	21s18		n.a.

Julian Day Number = 3556949.5, Delta T = 08h16m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'33, Lahiri = 66°24'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 42 37	11♌23'04	8♍48	23♋31	18♋52	18♋ 2	13♌37	3°R10	9°R 9	0♌22	16°R41	1°R36	0♍ 0	13♍ 0	n.a.	T 1
W 2	20 46 34	12°20'33	20°36	23°43	20° 5	18°45	13°51	3♈ 8	9♈ 9	0°25	16♈41	1♍34	29♐57	13° 6	n.a.	W 2
T 3	20 50 31	13°18'02	2♒29	23°59	21°18	19°29	14° 4	3° 6	9° 8	0°27	16°40	1°30	29°54	13°13	n.a.	T 3
F 4	20 54 27	14°15'30	14°29	24°20	22°31	20°12	14°18	3° 4	9° 7	0°29	16°40	1°25	29°51	13°20	n.a.	F 4
S 5	20 58 24	15°12'58	26°37	24°45	23°44	20°56	14°32	3° 2	9° 5	0°31	16°39	1°18	29°48	13°26	n.a.	S 5
S 6	21 2 20	16°10'24	8♓54	25°15	24°57	21°39	14°46	2°59	9° 4	0°33	16°39	1°10	29°44	13°33	n.a.	S 6
M 7	21 6 17	17° 7'50	21°23	25°49	26°10	22°23	15° 0	2°57	9° 3	0°36	16°38	1° 2	29°41	13°40	n.a.	M 7
T 8	21 10 13	18° 5'16	4♈ 3	26°28	27°23	23° 6	15°14	2°55	9° 2	0°38	16°38	0°54	29°38	13°46	n.a.	T 8
W 9	21 14 10	19° 2'42	16°57	27°11	28°36	23°49	15°27	2°52	9° 1	0°40	16°37	0°48	29°35	13°53	n.a.	W 9
T 10	21 18 7	20° 0'07	0♉ 5	27°58	29°49	24°32	15°41	2°49	9° 0	0°42	16°37	0°45	29°32	14° 0	n.a.	T 10
F 11	21 22 3	20°57'32	13°29	28°49	1♌ 2	25°15	15°55	2°47	8°58	0°44	16°36	0°43	29°29	14° 6	n.a.	F 11
S 12	21 26 0	21°54'57	27°10	29°45	2°15	25°58	16° 9	2°44	8°57	0°46	16°35	0°D43	29°25	14°13	n.a.	S 12
S 13	21 29 56	22°52'22	11♊10	0♌45	3°28	26°41	16°23	2°41	8°55	0°49	16°35	0°43	29°22	14°20	n.a.	S 13
M14	21 33 53	23°49'47	25°27	1°48	4°41	27°24	16°37	2°38	8°54	0°51	16°34	0°R44	29°19	14°26	n.a.	M14
T 15	21 37 49	24°47'12	10♋ 2	2°56	5°54	28° 7	16°50	2°35	8°53	0°53	16°34	0°44	29°16	14°33	n.a.	T 15
W16	21 41 46	25°44'36	24°49	4° 8	7° 7	28°50	17° 4	2°32	8°51	0°55	16°33	0°42	29°13	14°40	n.a.	W16
T 17	21 45 42	26°42'01	9♌43	5°23	8°20	29°33	17°18	2°29	8°49	0°57	16°32	0°37	29° 9	14°46	n.a.	T 17
F 18	21 49 39	27°39'25	24°35	6°42	9°33	0♌15	17°32	2°26	8°48	0°59	16°31	0°31	29° 6	14°53	n.a.	F 18
S 19	21 53 36	28°36'49	9♍18	8° 5	10°47	0°58	17°45	2°23	8°46	1° 1	16°31	0°22	29° 3	15° 0	n.a.	S 19
S 20	21 57 32	29°34'13	23°44	9°32	12° 0	1°41	17°59	2°19	8°45	1° 3	16°30	0°13	29° 0	15° 6	n.a.	S 20
M21	22 1 29	0♍31'36	7♎47	11° 2	13°13	2°23	18°13	2°16	8°43	1° 5	16°29	0° 4	28°57	15°13	n.a.	M21
T 22	22 5 25	1°28'59	21°22	12°36	14°26	3° 6	18°26	2°12	8°41	1° 7	16°28	29♐57	28°54	15°19	n.a.	T 22
W23	22 9 22	2°26'22	4♏31	14°14	15°39	3°48	18°40	2° 9	8°39	1° 9	16°27	29°51	28°50	15°26	n.a.	W23
T 24	22 13 18	3°23'44	17°15	15°55	16°53	4°30	18°54	2° 5	8°38	1°11	16°26	29°48	28°47	15°33	n.a.	T 24
F 25	22 17 15	4°21'06	29°38	17°39	18° 6	5°13	19° 7	2° 2	8°36	1°13	16°26	29°D47	28°44	15°39	n.a.	F 25
S 26	22 21 11	5°18'28	11♐43	19°27	19°19	5°55	19°21	1°58	8°34	1°15	16°25	29°47	28°41	15°46	n.a.	S 26
S 27	22 25 8	6°15'49	23°38	21°17	20°33	6°37	19°34	1°54	8°32	1°17	16°24	29°R47	28°38	15°53	n.a.	S 27
M28	22 29 5	7°13'11	5♑27	23°11	21°46	7°19	19°48	1°50	8°30	1°19	16°23	29°47	28°34	15°59	n.a.	M28
T 29	22 33 1	8°10'32	17°14	25° 7	22°59	8° 1	20° 1	1°46	8°28	1°21	16°22	29°46	28°31	16° 6	n.a.	T 29
W30	22 36 58	9° 7'53	29° 6	27° 6	24°13	8°43	20°15	1°42	8°26	1°23	16°21	29°42	28°28	16°13	n.a.	W30
T 31	22 40 54	10♍ 5'14	11♒ 4	29♌ 7	25♌26	9♌25	20♌28	1♈38	8♈24	1♌24	16♈20	29♐36	28♐25	16♑19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 5	22s 7	0n39	16n27	4s39	21n 1	0s45	22n14	0n22	16n31	0n 2	0s13	1s35	2n48	0s51	18n45	1s 1	4s42	12s 2	23s 3	23s 4	21s17		n.a.
W 2	16 50	19 50	1 42	16 29	4 35	20 53	0 42	22 9	0 23	16 27	0 2	0 14	1 35	2 47	0 51	18 45	1 1	4 42	12 2	23 3	23 4	21 15		n.a.
T 3	16 34	16 42	2 40	16 32	4 30	20 45	0 40	22 4	0 24	16 23	0 2	0 15	1 35	2 47	0 51	18 44	1 1	4 43	12 3	23 3	23 4	21 14		n.a.
F 4	16 18	12 51	3 31	16 34	4 24	20 36	0 37	21 58	0 24	16 19	0 3	0 16	1 35	2 46	0 51	18 44	1 1	4 43	12 3	23 3	23 4	21 12		n.a.
S 5	16 1	8 27	4 14	16 37	4 17	20 26	0 35	21 52	0 25	16 15	0 3	0 17	1 36	2 46	0 51	18 43	1 1	4 44	12 3	23 3	23 4	21 11		n.a.
S 6	15 44	3 41	4 45	16 40	4 9	20 16	0 32	21 46	0 26	16 11	0 3	0 18	1 36	2 45	0 51	18 43	1 1	4 44	12 4	23 3	23 4	21 9		n.a.
M 7	15 27	1n18	5 4	16 42	4 1	20 6	0 30	21 40	0 26	16 8	0 3	0 19	1 36	2 45	0 51	18 42	1 1	4 44	12 4	23 3	23 4	21 8		n.a.
T 8	15 10	6 18	5 8	16 44	3 51	19 55	0 27	21 34	0 27	16 4	0 3	0 20	1 36	2 44	0 51	18 42	1 1	4 45	12 4	23 3	23 4	21 6		n.a.
W 9	14 53	11 7	4 56	16 46	3 42	19 43	0 24	21 27	0 28	16 0	0 3	0 21	1 36	2 44	0 51	18 42	1 1	4 45	12 5	23 3	23 4	21 5		n.a.
T 10	14 35	15 31	4 29	16 47	3 31	19 31	0 22	21 21	0 28	15 56	0 3	0 22	1 36	2 43	0 51	18 41	1 1	4 46	12 5	23 4	23 4	21 3		n.a.
F 11	14 17	19 15	3 47	16 48	3 20	19 18	0 19	21 14	0 29	15 52	0 3	0 24	1 37	2 43	0 51	18 41	1 1	4 46	12 5	23 4	23 4	21 2		n.a.
S 12	13 59	21 59	2 51	16 48	3 9	19 5	0 17	21 6	0 30	15 48	0 3	0 25	1 37	2 42	0 51	18 40	1 1	4 47	12 5	23 4	23 4	21 0		n.a.
S 13	13 41	23 28	1 43	16 48	2 57	18 51	0 14	20 59	0 30	15 44	0 3	0 26	1 37	2 42	0 51	18 40	1 1	4 47	12 6	23 4	23 4	20 59		n.a.
M14	13 22	23 27	0 28	16 46	2 44	18 36	0 11	20 52	0 31	15 40	0 3	0 28	1 37	2 41	0 51	18 39	1 1	4 48	12 6	23 4	23 4	20 57		n.a.
T 15	13 3	21 52	0s50	16 44	2 32	18 21	0 9	20 44	0 32	15 36	0 4	0 29	1 37	2 41	0 51	18 39	1 1	4 48	12 6	23 4	23 4	20 56		n.a.
W16	12 44	18 46	2 6	16 40	2 19	18 6	0 6	20 36	0 33	15 32	0 4	0 30	1 38	2 40	0 51	18 38	1 1	4 49	12 7	23 4	23 3	20 54		n.a.
T 17	12 25	14 26	3 13	16 35	2 6	17 50	0 4	20 28	0 33	15 28	0 4	0 32	1 38	2 39	0 51	18 38	1 1	4 50	12 7	23 4	23 3	20 53		n.a.
F 18	12 6	9 13	4 8	16 29	1 53	17 34	0 1	20 20	0 34	15 24	0 4	0 33	1 38	2 39	0 51	18 37	1 1	4 50	12 7	23 4	23 3	20 51		n.a.
S 19	11 46	3 33	4 45	16 21	1 40	17 17	0n 2	20 11	0 35	15 20	0 4	0 34	1 38	2 38	0 52	18 37	1 1	4 51	12 7	23 4	23 3	20 49		n.a.
S 20	11 27	2s12	5 3	16 12	1 26	16 59	0 4	20 3	0 35	15 16	0 4	0 36	1 38	2 37	0 52	18 37	1 1	4 51	12 8	23 4	23 3	20 48		n.a.
M21	11 7	7 41	5 2	16 1	1 13	16 42	0 7	19 54	0 36	15 12	0 4	0 37	1 38	2 37	0 52	18 36	1 1	4 52	12 8	23 4	23 3	20 46		n.a.
T 22	10 47	12 36	4 44	15 48	1 0	16 23	0 9	19 45	0 37	15 8	0 4	0 39	1 39	2 36	0 52	18 36	1 1	4 52	12 8	23 4	23 3	20 45		n.a.
W23	10 27	16 47	4 11	15 33	0 47	16 5	0 12	19 36	0 37	15 4	0 4	0 40	1 39	2 35	0 52	18 35	1 1	4 53	12 9	23 4	23 3	20 43		n.a.
T 24	10 6	20 2	3 27	15 17	0 34	15 45	0 14	19 27	0 38	15 0	0 4	0 42	1 39	2 34	0 52	18 35	1 1	4 53	12 9	23 4	23 3	20 42		n.a.
F 25	9 46	22 15	2 34	14 58	0 21	15 26	0 17	19 17	0 39	14 55	0 4	0 44	1 39	2 34	0 52	18 34	1 1	4 54	12 9	23 4	23 3	20 40		n.a.
S 26	9 25	23 24	1 35	14 37	0 9	15 6	0 19	19 8	0 39	14 51	0 5	0 45	1 39	2 33	0 52	18 34	1 1	4 54	12 9	23 4	23 3	20 38		n.a.
S 27	9 4	23 27	0 33	14 14	0n 3	14 45	0 22	18 58	0 40	14 47	0 5	0 47	1 39	2 32	0 52	18 34	1 1	4 55	12 10	23 4	23 3	20 37		n.a.
M28	8 43	22 27	0n30	13 49	0 15	14 24	0 24	18 48	0 41	14 43	0 5	0 48	1 39	2 32	0 52	18 33	1 1	4 56	12 10	23 4	23 3	20 35		n.a.
T 29	8 22	20 27	1 32	13 21	0 26	14 3	0 26	18 38	0 41	14 39	0 5	0 50	1 40	2 31	0 52	18 33	1 1	4 56	12 10	23 4	23 3	20 34		n.a.
W30	8 1	17 35	2 29	12 51	0 36	13 42	0 29	18 28	0 42	14 35	0 5	0 52	1 40	2 30	0 52	18 32	1 1	4 57	12 10	23 4	23 3	20 32		n.a.
T 31	7n40	13s57	3n21	12n20	0n46	13n20	0n31	18n18	0n42	14n31	0n 5	0s53	1s40	2n29	0s52	18n32	1s 1	4s57	12s11	23s 4	23s 3	20s30		n.a.

Julian Day Number = 3556980.5, Delta T = 08h16m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'37, Lahiri = 66°24'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 44 51	11♍ 2'35	23♒13	1♍10	26♌40	10♌ 7	20♌41	1°R34	8°R22	1♌26	16°R19	29°R27	28♐22	16♑26	n.a.	F 1
S 2	22 48 47	11°59'55	5♓33	3°14	27°53	10°49	20°55	1♈30	8♈20	1°28	16♈18	29♐16	28°19	16°33	n.a.	S 2
S 3	22 52 44	12°57'17	18° 7	5°20	29° 7	11°30	21° 8	1°26	8°18	1°30	16°17	29° 4	28°15	16°39	n.a.	S 3
M 4	22 56 40	13°54'38	0♈54	7°27	0♍20	12°12	21°21	1°22	8°16	1°32	16°16	28°52	28°12	16°46	n.a.	M 4
T 5	23 0 37	14°51'59	13°53	9°35	1°34	12°54	21°35	1°18	8°14	1°33	16°15	28°41	28° 9	16°53	n.a.	T 5
W 6	23 4 34	15°49'22	27° 4	11°43	2°47	13°35	21°48	1°14	8°12	1°35	16°14	28°31	28° 6	16°59	n.a.	W 6
T 7	23 8 30	16°46'44	10♉26	13°52	4° 1	14°17	22° 1	1° 9	8°10	1°37	16°13	28°25	28° 3	17° 6	n.a.	T 7
F 8	23 12 27	17°44'07	24° 0	16° 0	5°14	14°58	22°14	1° 5	8° 7	1°39	16°12	28°21	28° 0	17°13	n.a.	F 8
S 9	23 16 23	18°41'31	7♊44	18° 7	6°28	15°39	22°27	1° 1	8° 5	1°40	16°11	28°19	27°56	17°19	n.a.	S 9
S 10	23 20 20	19°38'56	21°40	20°14	7°41	16°21	22°40	0°57	8° 3	1°42	16° 9	28°19	27°53	17°26	n.a.	S 10
M11	23 24 16	20°36'22	5♋47	22°21	8°55	17° 2	22°53	0°52	8° 1	1°43	16° 8	28°19	27°50	17°32	n.a.	M11
T 12	23 28 13	21°33'48	20° 4	24°26	10° 9	17°43	23° 6	0°48	7°58	1°45	16° 7	28°17	27°47	17°39	n.a.	T 12
W13	23 32 9	22°31'15	4♌30	26°30	11°22	18°24	23°19	0°43	7°56	1°47	16° 6	28°14	27°44	17°46	n.a.	W13
T 14	23 36 6	23°28'43	19° 1	28°33	12°36	19° 5	23°32	0°39	7°54	1°48	16° 5	28° 8	27°40	17°52	n.a.	T 14
F 15	23 40 3	24°26'11	3♍32	0♎34	13°50	19°46	23°45	0°35	7°52	1°50	16° 4	28° 0	27°37	17°59	n.a.	F 15
S 16	23 43 59	25°23'40	17°56	2°34	15° 4	20°27	23°57	0°30	7°49	1°51	16° 3	27°49	27°34	18° 6	n.a.	S 16
S 17	23 47 56	26°21'10	2♎ 6	4°32	16°17	21° 8	24°10	0°26	7°47	1°53	16° 1	27°37	27°31	18°12	n.a.	S 17
M18	23 51 52	27°18'40	15°58	6°29	17°31	21°49	24°23	0°21	7°45	1°54	16° 0	27°25	27°28	18°19	n.a.	M18
T 19	23 55 49	28°16'11	29°28	8°25	18°45	22°30	24°35	0°17	7°42	1°56	15°59	27°15	27°25	18°26	n.a.	T 19
W20	23 59 45	29°13'42	12♏34	10°18	19°59	23°10	24°48	0°12	7°40	1°57	15°58	27° 7	27°21	18°32	n.a.	W20
T 21	0 3 42	0♎11'14	25°17	12°11	21°13	23°51	25° 0	0° 8	7°37	1°58	15°57	27° 2	27°18	18°39	n.a.	T 21
F 22	0 7 38	1° 8'47	7♐39	14° 1	22°27	24°31	25°12	0° 3	7°35	2° 0	15°55	26°59	27°15	18°46	n.a.	F 22
S 23	0 11 35	2° 6'20	19°46	15°50	23°41	25°12	25°25	29♓59	7°33	2° 1	15°54	26°58	27°12	18°52	n.a.	S 23
S 24	0 15 31	3° 3'54	1♑41	17°37	24°54	25°52	25°37	29°54	7°30	2° 2	15°53	26°58	27° 9	18°59	n.a.	S 24
M25	0 19 28	4° 1'28	13°30	19°23	26° 8	26°33	25°49	29°50	7°28	2° 4	15°52	26°58	27° 6	19° 6	n.a.	M25
T 26	0 23 25	4°59'03	25°20	21° 7	27°22	27°13	26° 1	29°45	7°26	2° 5	15°50	26°56	27° 2	19°12	n.a.	T 26
W27	0 27 21	5°56'38	7♒14	22°50	28°36	27°53	26°14	29°41	7°23	2° 6	15°49	26°53	26°59	19°19	n.a.	W27
T 28	0 31 18	6°54'14	19°17	24°31	29°50	28°33	26°26	29°36	7°21	2° 7	15°48	26°47	26°56	19°26	n.a.	T 28
F 29	0 35 14	7°51'51	1♓34	26°10	1♎ 4	29°14	26°37	29°32	7°18	2° 8	15°47	26°38	26°53	19°32	n.a.	F 29
S 30	0 39 11	8♎49'28	14♓ 6	27♎49	2♎18	29♌54	26♌49	29♓28	7♈16	2♌10	15♈45	26♐28	26♐50	19♑39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n19	9s43	4n 4	11n45	0n56	12n57	0n33	18n 7	0n43	14n27	0n 5	0s55	1s40	2n28	0s52	18n31	1s 1	4s58	12s11	23s 4	23s 3	20s29		n.a.
S 2	6 57	5 2	4 36	11 9	1 4	12 35	0 36	17 57	0 44	14 23	0 5	0 57	1 40	2 28	0 52	18 31	1 1	4 58	12 11	23 4	23 3	20 27		n.a.
S 3	6 36	0 4	4 56	10 31	1 12	12 12	0 38	17 46	0 44	14 19	0 5	0 58	1 40	2 27	0 52	18 31	1 2	4 59	12 11	23 3	23 3	20 26		n.a.
M 4	6 14	4n58	5 1	9 51	1 19	11 48	0 40	17 35	0 45	14 15	0 5	1 0	1 40	2 26	0 52	18 30	1 2	5 0	12 11	23 3	23 3	20 24		n.a.
T 5	5 52	9 52	4 51	9 10	1 25	11 25	0 42	17 25	0 46	14 11	0 5	1 2	1 40	2 25	0 52	18 30	1 2	5 0	12 12	23 3	23 3	20 22		n.a.
W 6	5 30	14 24	4 25	8 27	1 30	11 1	0 44	17 13	0 46	14 6	0 6	1 4	1 41	2 24	0 52	18 29	1 2	5 1	12 12	23 3	23 3	20 21		n.a.
T 7	5 8	18 17	3 45	7 42	1 34	10 36	0 46	17 2	0 47	14 2	0 6	1 5	1 41	2 23	0 52	18 29	1 2	5 1	12 12	23 3	23 3	20 19		n.a.
F 8	4 46	21 14	2 51	6 57	1 38	10 12	0 48	16 51	0 48	13 58	0 6	1 7	1 41	2 22	0 52	18 29	1 2	5 2	12 12	23 3	23 3	20 17		n.a.
S 9	4 24	23 1	1 47	6 10	1 41	9 47	0 50	16 40	0 48	13 54	0 6	1 9	1 41	2 22	0 52	18 28	1 2	5 2	12 12	23 3	23 3	20 16		n.a.
S 10	4 2	23 23	0 35	5 23	1 42	9 22	0 52	16 28	0 49	13 50	0 6	1 11	1 41	2 21	0 52	18 28	1 2	5 3	12 13	23 3	23 3	20 14		n.a.
M11	3 40	22 17	0s39	4 35	1 44	8 56	0 54	16 16	0 50	13 46	0 6	1 13	1 41	2 20	0 52	18 28	1 2	5 4	12 13	23 3	23 3	20 12		n.a.
T 12	3 18	19 44	1 52	3 46	1 44	8 31	0 56	16 5	0 50	13 42	0 6	1 14	1 41	2 19	0 52	18 27	1 2	5 4	12 13	23 3	23 3	20 11		n.a.
W13	2 55	15 56	2 59	2 57	1 43	8 5	0 58	15 53	0 51	13 38	0 6	1 16	1 41	2 18	0 52	18 27	1 2	5 5	12 13	23 3	23 2	20 9		n.a.
T 14	2 33	11 10	3 54	2 8	1 42	7 39	1 0	15 41	0 51	13 34	0 6	1 18	1 41	2 17	0 52	18 26	1 2	5 5	12 13	23 3	23 2	20 7		n.a.
F 15	2 11	5 47	4 34	1 19	1 41	7 12	1 1	15 29	0 52	13 30	0 6	1 20	1 42	2 16	0 52	18 26	1 2	5 6	12 13	23 3	23 2	20 6		n.a.
S 16	1 48	0 8	4 56	0 30	1 38	6 46	1 3	15 17	0 53	13 26	0 6	1 22	1 42	2 15	0 52	18 26	1 2	5 7	12 14	23 3	23 2	20 4		n.a.
S 17	1 26	5s25	5 0	0s19	1 35	6 19	1 5	15 4	0 53	13 22	0 7	1 24	1 42	2 14	0 52	18 25	1 2	5 7	12 14	23 2	23 2	20 2		n.a.
M18	1 3	10 35	4 45	1 8	1 32	5 52	1 6	14 52	0 54	13 18	0 7	1 25	1 42	2 14	0 52	18 25	1 2	5 8	12 14	23 2	23 2	20 1		n.a.
T 19	0 41	15 5	4 15	1 56	1 28	5 25	1 8	14 39	0 54	13 14	0 7	1 27	1 42	2 13	0 52	18 25	1 2	5 8	12 14	23 2	23 2	19 59		n.a.
W20	0 18	18 44	3 32	2 45	1 23	4 58	1 9	14 27	0 55	13 10	0 7	1 29	1 42	2 12	0 52	18 24	1 2	5 9	12 14	23 2	23 2	19 57		n.a.
T 21	0s 4	21 22	2 39	3 32	1 18	4 31	1 10	14 14	0 56	13 6	0 7	1 31	1 42	2 11	0 52	18 24	1 2	5 9	12 14	23 2	23 2	19 56		n.a.
F 22	0 27	22 54	1 40	4 20	1 13	4 3	1 12	14 2	0 56	13 2	0 7	1 33	1 42	2 10	0 52	18 24	1 2	5 10	12 14	23 2	23 2	19 54		n.a.
S 23	0 49	23 18	0 38	5 6	1 7	3 36	1 13	13 49	0 57	12 58	0 7	1 34	1 42	2 9	0 52	18 23	1 2	5 11	12 15	23 2	23 2	19 52		n.a.
S 24	1 12	22 38	0n25	5 52	1 1	3 8	1 14	13 36	0 58	12 54	0 7	1 36	1 42	2 8	0 52	18 23	1 2	5 11	12 15	23 2	23 2	19 50		n.a.
M25	1 35	20 57	1 27	6 38	0 54	2 40	1 15	13 23	0 58	12 50	0 7	1 38	1 42	2 7	0 52	18 23	1 2	5 12	12 15	23 2	23 2	19 49		n.a.
T 26	1 57	18 22	2 24	7 23	0 47	2 12	1 16	13 10	0 59	12 46	0 7	1 40	1 42	2 6	0 52	18 23	1 2	5 12	12 15	23 2	23 2	19 47		n.a.
W27	2 19	15 0	3 16	8 7	0 40	1 44	1 18	12 57	0 59	12 42	0 8	1 42	1 42	2 5	0 52	18 22	1 2	5 13	12 15	23 1	23 2	19 45		n.a.
T 28	2 42	11 0	4 0	8 51	0 33	1 16	1 19	12 44	1 0	12 38	0 8	1 43	1 42	2 4	0 52	18 22	1 2	5 13	12 15	23 1	23 2	19 44		n.a.
F 29	3 4	6 29	4 33	9 33	0 25	0 48	1 19	12 31	1 1	12 34	0 8	1 45	1 42	2 3	0 52	18 22	1 2	5 14	12 15	23 1	23 1	19 42		n.a.
S 30	3s27	1s37	4n54	10s16	0n17	0n20	1n20	12n17	1n 1	12n30	0n 8	1s47	1s42	2n 2	0s52	18n21	1s 2	5s15	12s15	23s 1	23s 1	19s40		n.a.

Julian Day Number = 3557011.5, Delta T = 08h16m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'41, Lahiri = 66°24'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 43 7	9♎47'07	26♓55	29♎25	3♎32	0♍34	27♌ 1	29°R23	7°R14	2♌11	15°R44	26°R16	26♐46	19♑46	n.a.	S 1
M 2	0 47 4	10°44'46	10♈ 0	1♏ 0	4°46	1°13	27°13	29♓19	7♈11	2°12	15♈43	26♐ 4	26°43	19°52	n.a.	M 2
T 3	0 51 0	11°42'27	23°21	2°34	6° 0	1°53	27°25	29°14	7° 9	2°13	15°41	25°52	26°40	19°59	n.a.	T 3
W 4	0 54 57	12°40'08	6♉56	4° 6	7°14	2°33	27°36	29°10	7° 6	2°14	15°40	25°43	26°37	20° 5	n.a.	W 4
T 5	0 58 53	13°37'51	20°40	5°36	8°28	3°13	27°48	29° 6	7° 4	2°15	15°39	25°36	26°34	20°12	n.a.	T 5
F 6	1 2 50	14°35'35	4♊33	7° 5	9°42	3°52	27°59	29° 2	7° 2	2°16	15°38	25°33	26°31	20°19	n.a.	F 6
S 7	1 6 47	15°33'21	18°32	8°32	10°57	4°32	28°10	28°57	6°59	2°17	15°36	25°31	26°27	20°25	n.a.	S 7
S 8	1 10 43	16°31'08	2♋35	9°58	12°11	5°12	28°22	28°53	6°57	2°18	15°35	25°D31	26°24	20°32	n.a.	S 8
M 9	1 14 40	17°28'56	16°41	11°23	13°25	5°51	28°33	28°49	6°55	2°18	15°34	25°R31	26°21	20°39	n.a.	M 9
T 10	1 18 36	18°26'46	0♌50	12°46	14°39	6°30	28°44	28°45	6°52	2°19	15°32	25°31	26°18	20°45	n.a.	T 10
W11	1 22 33	19°24'38	15° 0	14° 7	15°53	7°10	28°55	28°41	6°50	2°20	15°31	25°28	26°15	20°52	n.a.	W11
T 12	1 26 29	20°22'31	29° 9	15°27	17° 7	7°49	29° 6	28°37	6°48	2°21	15°30	25°23	26°12	20°59	n.a.	T 12
F 13	1 30 26	21°20'25	13♍14	16°44	18°22	8°28	29°17	28°33	6°45	2°22	15°29	25°16	26° 8	21° 5	n.a.	F 13
S 14	1 34 22	22°18'21	27°12	18° 1	19°36	9° 7	29°27	28°29	6°43	2°22	15°27	25° 7	26° 5	21°12	n.a.	S 14
S 15	1 38 19	23°16'18	10♎59	19°15	20°50	9°46	29°38	28°25	6°41	2°23	15°26	24°57	26° 2	21°19	n.a.	S 15
M16	1 42 16	24°14'17	24°30	20°28	22° 4	10°25	29°49	28°21	6°38	2°24	15°25	24°47	25°59	21°25	n.a.	M16
T 17	1 46 12	25°12'17	7♏44	21°38	23°19	11° 4	29°59	28°18	6°36	2°24	15°24	24°38	25°56	21°32	n.a.	T 17
W18	1 50 9	26°10'19	20°39	22°47	24°33	11°43	0♍ 9	28°14	6°34	2°25	15°22	24°31	25°52	21°39	n.a.	W18
T 19	1 54 5	27° 8'22	3♐15	23°53	25°47	12°22	0°20	28°10	6°32	2°25	15°21	24°26	25°49	21°45	n.a.	T 19
F 20	1 58 2	28° 6'26	15°34	24°58	27° 2	13° 1	0°30	28° 7	6°30	2°26	15°20	24°24	25°46	21°52	n.a.	F 20
S 21	2 1 58	29° 4'31	27°39	26° 0	28°16	13°39	0°40	28° 3	6°27	2°26	15°19	24°D24	25°43	21°59	n.a.	S 21
S 22	2 5 55	0♏ 2'38	9♑34	26°59	29°30	14°18	0°50	28° 0	6°25	2°27	15°17	24°24	25°40	22° 5	n.a.	S 22
M23	2 9 51	1° 0'46	21°23	27°56	0♏45	14°57	1° 0	27°56	6°23	2°27	15°16	24°26	25°37	22°12	n.a.	M23
T 24	2 13 48	1°58'55	3♒13	28°50	1°59	15°35	1° 9	27°53	6°21	2°28	15°15	24°R26	25°33	22°19	n.a.	T 24
W25	2 17 44	2°57'05	15° 8	29°41	3°13	16°13	1°19	27°50	6°19	2°28	15°14	24°25	25°30	22°25	n.a.	W25
T 26	2 21 41	3°55'17	27°13	0♐29	4°28	16°52	1°28	27°46	6°17	2°28	15°12	24°22	25°27	22°32	n.a.	T 26
F 27	2 25 38	4°53'30	9♓33	1°13	5°42	17°30	1°38	27°43	6°15	2°29	15°11	24°17	25°24	22°39	n.a.	F 27
S 28	2 29 34	5°51'44	22°12	1°54	6°57	18° 8	1°47	27°40	6°13	2°29	15°10	24°11	25°21	22°45	n.a.	S 28
S 29	2 33 31	6°49'59	5♈10	2°31	8°11	18°46	1°56	27°37	6°11	2°29	15° 9	24° 3	25°17	22°52	n.a.	S 29
M30	2 37 27	7°48'16	18°31	3° 4	9°25	19°24	2° 5	27°34	6° 9	2°29	15° 8	23°55	25°14	22°59	n.a.	M30
T 31	2 41 24	8♏46'35	2♉11	3♐32	10♏40	20♍ 2	2♍14	27♓32	6♈ 7	2♌29	15♈ 7	23♐48	25♐11	23♑ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s49	3n25	5n 1	10s57	0n 9	0s 8	1n21	12n 4	1n 2	12n26	0n 8	1s49	1s42	2n 1	0s52	18n21	1s 2	5s15	12s15	23s 1	23s 1	19s38		n.a.
M 2	4 11	8 24	4 52	11 37	0 1	0 37	1 22	11 51	1 2	12 22	0 8	1 50	1 42	2 1	0 52	18 21	1 2	5 16	12 15	23 0	23 1	19 37		n.a.
T 3	4 34	13 5	4 28	12 17	0s 7	1 5	1 22	11 37	1 3	12 18	0 8	1 52	1 42	2 0	0 52	18 21	1 2	5 16	12 15	23 0	23 1	19 35		n.a.
W 4	4 56	17 12	3 48	12 56	0 16	1 33	1 23	11 24	1 4	12 15	0 8	1 54	1 42	1 59	0 52	18 20	1 2	5 17	12 16	23 0	23 1	19 33		n.a.
T 5	5 18	20 26	2 54	13 34	0 24	2 1	1 24	11 10	1 4	12 11	0 8	1 56	1 43	1 58	0 52	18 20	1 2	5 17	12 16	22 59	23 1	19 31		n.a.
F 6	5 40	22 30	1 49	14 11	0 33	2 30	1 24	10 56	1 5	12 7	0 8	1 57	1 43	1 57	0 52	18 20	1 2	5 18	12 16	22 59	23 1	19 30		n.a.
S 7	6 2	23 11	0 37	14 47	0 42	2 58	1 25	10 43	1 5	12 3	0 9	1 59	1 43	1 56	0 52	18 20	1 2	5 18	12 16	22 59	23 1	19 28		n.a.
S 8	6 24	22 25	0s38	15 22	0 50	3 26	1 25	10 29	1 6	12 0	0 9	2 1	1 43	1 55	0 52	18 19	1 2	5 19	12 16	22 59	23 1	19 26		n.a.
M 9	6 45	20 13	1 50	15 57	0 59	3 54	1 25	10 15	1 6	11 56	0 9	2 2	1 43	1 54	0 52	18 19	1 2	5 19	12 16	22 59	23 1	19 24		n.a.
T 10	7 7	16 47	2 56	16 30	1 8	4 22	1 25	10 1	1 7	11 52	0 9	2 4	1 43	1 53	0 52	18 19	1 2	5 20	12 16	22 59	23 1	19 22		n.a.
W11	7 29	12 23	3 52	17 3	1 17	4 50	1 25	9 48	1 8	11 49	0 9	2 5	1 43	1 52	0 52	18 19	1 2	5 20	12 16	22 59	23 0	19 21		n.a.
T 12	7 50	7 19	4 33	17 35	1 26	5 18	1 26	9 34	1 8	11 45	0 9	2 7	1 43	1 51	0 52	18 19	1 2	5 21	12 16	22 59	23 0	19 19		n.a.
F 13	8 12	1 54	4 57	18 6	1 35	5 46	1 26	9 20	1 9	11 41	0 9	2 8	1 43	1 51	0 52	18 18	1 2	5 21	12 16	22 59	23 0	19 17		n.a.
S 14	8 33	3s33	5 3	18 35	1 44	6 14	1 26	9 6	1 9	11 38	0 9	2 10	1 43	1 50	0 52	18 18	1 2	5 22	12 16	22 58	23 0	19 15		n.a.
S 15	8 54	8 46	4 52	19 4	1 53	6 41	1 25	8 52	1 10	11 34	0 9	2 11	1 43	1 49	0 52	18 18	1 2	5 22	12 16	22 58	23 0	19 14		n.a.
M16	9 15	13 27	4 24	19 32	2 1	7 9	1 25	8 38	1 10	11 31	0 10	2 13	1 42	1 48	0 52	18 18	1 3	5 23	12 16	22 58	23 0	19 12		n.a.
T 17	9 36	17 23	3 43	19 59	2 10	7 36	1 25	8 24	1 11	11 27	0 10	2 14	1 42	1 47	0 52	18 18	1 3	5 23	12 16	22 57	23 0	19 10		n.a.
W18	9 57	20 22	2 51	20 24	2 18	8 3	1 25	8 10	1 12	11 24	0 10	2 16	1 42	1 46	0 52	18 18	1 3	5 24	12 16	22 57	23 0	19 8		n.a.
T 19	10 18	22 17	1 51	20 49	2 27	8 30	1 24	7 56	1 12	11 20	0 10	2 17	1 42	1 45	0 52	18 17	1 3	5 24	12 16	22 57	23 0	19 6		n.a.
F 20	10 38	23 5	0 47	21 13	2 35	8 57	1 24	7 42	1 13	11 17	0 10	2 19	1 42	1 45	0 52	18 17	1 3	5 24	12 16	22 57	23 0	19 5		n.a.
S 21	10 58	22 45	0n17	21 35	2 43	9 23	1 23	7 28	1 13	11 13	0 10	2 20	1 42	1 44	0 52	18 17	1 3	5 25	12 16	22 57	23 0	19 3		n.a.
S 22	11 19	21 23	1 21	21 57	2 51	9 50	1 23	7 13	1 14	11 10	0 10	2 21	1 42	1 43	0 52	18 17	1 3	5 25	12 16	22 57	22 59	19 1		n.a.
M23	11 39	19 5	2 20	22 17	2 58	10 16	1 22	6 59	1 14	11 7	0 10	2 23	1 42	1 42	0 52	18 17	1 3	5 26	12 16	22 57	22 59	18 59		n.a.
T 24	11 58	15 59	3 13	22 36	3 5	10 42	1 22	6 45	1 15	11 3	0 10	2 24	1 42	1 41	0 52	18 17	1 3	5 26	12 16	22 57	22 59	18 57		n.a.
W25	12 18	12 14	3 59	22 54	3 12	11 7	1 21	6 31	1 16	11 0	0 11	2 25	1 42	1 41	0 52	18 17	1 3	5 27	12 16	22 57	22 59	18 55		n.a.
T 26	12 38	7 56	4 34	23 10	3 19	11 33	1 20	6 17	1 16	10 57	0 11	2 26	1 42	1 40	0 52	18 17	1 3	5 27	12 16	22 57	22 59	18 54		n.a.
F 27	12 57	3 15	4 58	23 26	3 25	11 58	1 19	6 3	1 17	10 54	0 11	2 27	1 42	1 39	0 52	18 17	1 3	5 27	12 16	22 56	22 59	18 52		n.a.
S 28	13 16	1n41	5 8	23 40	3 31	12 23	1 18	5 48	1 17	10 51	0 11	2 29	1 42	1 38	0 52	18 16	1 3	5 28	12 15	22 56	22 59	18 50		n.a.
S 29	13 35	6 40	5 2	23 52	3 36	12 48	1 17	5 34	1 18	10 48	0 11	2 30	1 42	1 37	0 52	18 16	1 3	5 28	12 15	22 56	22 59	18 48		n.a.
M30	13 54	11 28	4 40	24 3	3 41	13 12	1 16	5 20	1 18	10 44	0 11	2 31	1 42	1 37	0 52	18 16	1 3	5 29	12 15	22 55	22 59	18 46		n.a.
T 31	14s12	15n50	4n 2	24s13	3s45	13s36	1n15	5n 6	1n19	10n41	0n11	2s32	1s42	1n36	0s52	18n16	1s 3	5s29	12s15	22s55	22s58	18s44		n.a.

Julian Day Number = 3557041.5, Delta T = 08h16m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'46, Lahiri = 66°24'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 45 20	9♏44'55	16♉ 8	3♐55	11♏54	20♍40	2♍23	27°R29	6°R 5	2♌29	15°R 5	23°R42	25♐ 8	23♑12	n.a.	W 1
T 2	2 49 17	10°43'17	0♊18	4°14	13° 9	21°18	2°32	27♓26	6♈ 3	2°30	15♈ 4	23♐38	25° 5	23°19	n.a.	T 2
F 3	2 53 13	11°41'41	14°37	4°26	14°23	21°55	2°40	27°24	6° 2	2°30	15° 3	23°36	25° 2	23°25	n.a.	F 3
S 4	2 57 10	12°40'07	28°59	4°33	15°38	22°33	2°49	27°21	6° 0	2°R30	15° 2	23°D36	24°58	23°32	n.a.	S 4
S 5	3 1 7	13°38'34	13♋21	4°R34	16°52	23°11	2°57	27°19	5°58	2°30	15° 1	23°37	24°55	23°39	n.a.	S 5
M 6	3 5 3	14°37'04	27°38	4°28	18° 7	23°48	3° 5	27°16	5°56	2°30	15° 0	23°38	24°52	23°45	n.a.	M 6
T 7	3 9 0	15°35'35	11♌50	4°15	19°21	24°25	3°13	27°14	5°55	2°29	14°59	23°R39	24°49	23°52	n.a.	T 7
W 8	3 12 56	16°34'09	25°54	3°55	20°36	25° 3	3°21	27°12	5°53	2°29	14°58	23°39	24°46	23°59	n.a.	W 8
T 9	3 16 53	17°32'44	9♍49	3°28	21°50	25°40	3°29	27°10	5°51	2°29	14°57	23°37	24°43	24° 5	n.a.	T 9
F 10	3 20 49	18°31'22	23°33	2°54	23° 5	26°17	3°36	27° 8	5°50	2°29	14°56	23°33	24°39	24°12	n.a.	F 10
S 11	3 24 46	19°30'02	7♎ 6	2°13	24°19	26°54	3°44	27° 6	5°48	2°29	14°55	23°29	24°36	24°19	n.a.	S 11
S 12	3 28 42	20°28'43	20°27	1°25	25°34	27°31	3°51	27° 4	5°47	2°28	14°54	23°23	24°33	24°25	n.a.	S 12
M13	3 32 39	21°27'27	3♏34	0°31	26°48	28° 8	3°58	27° 3	5°45	2°28	14°53	23°18	24°30	24°32	n.a.	M13
T 14	3 36 35	22°26'12	16°27	29♏31	28° 3	28°45	4° 5	27° 1	5°44	2°28	14°52	23°13	24°27	24°39	n.a.	T 14
W15	3 40 32	23°24'59	29° 5	28°27	29°17	29°22	4°12	27° 0	5°43	2°28	14°51	23°10	24°23	24°45	n.a.	W15
T 16	3 44 29	24°23'48	11♐29	27°21	0♐32	29°59	4°19	26°58	5°41	2°27	14°50	23° 8	24°20	24°52	n.a.	T 16
F 17	3 48 25	25°22'39	23°40	26°13	1°46	0♎35	4°26	26°57	5°40	2°27	14°49	23°D 7	24°17	24°59	n.a.	F 17
S 18	3 52 22	26°21'32	5♑41	25° 5	3° 1	1°12	4°32	26°56	5°39	2°26	14°48	23° 8	24°14	25° 5	n.a.	S 18
S 19	3 56 18	27°20'26	17°33	24° 0	4°16	1°48	4°38	26°55	5°38	2°26	14°47	23° 9	24°11	25°12	n.a.	S 19
M20	4 0 15	28°19'22	29°22	22°58	5°30	2°25	4°44	26°53	5°36	2°25	14°46	23°11	24° 8	25°19	n.a.	M20
T 21	4 4 11	29°18'19	11♒11	22° 2	6°45	3° 1	4°50	26°53	5°35	2°25	14°45	23°12	24° 4	25°25	n.a.	T 21
W22	4 8 8	0♐17'18	23° 5	21°13	7°59	3°37	4°56	26°52	5°34	2°24	14°44	23°13	24° 1	25°32	n.a.	W22
T 23	4 12 4	1°16'19	5♓ 9	20°33	9°14	4°13	5° 2	26°51	5°33	2°24	14°44	23°R14	23°58	25°39	n.a.	T 23
F 24	4 16 1	2°15'21	17°28	20° 3	10°29	4°49	5° 7	26°50	5°32	2°23	14°43	23°13	23°55	25°45	n.a.	F 24
S 25	4 19 58	3°14'25	0♈ 5	19°42	11°43	5°25	5°13	26°50	5°31	2°22	14°42	23°11	23°52	25°52	n.a.	S 25
S 26	4 23 54	4°13'30	13° 6	19°D33	12°58	6° 1	5°18	26°49	5°30	2°22	14°41	23° 9	23°49	25°59	n.a.	S 26
M27	4 27 51	5°12'37	26°30	19°34	14°12	6°37	5°23	26°49	5°29	2°21	14°41	23° 6	23°45	26° 5	n.a.	M27
T 28	4 31 47	6°11'46	10♉19	19°46	15°27	7°12	5°28	26°49	5°29	2°20	14°40	23° 4	23°42	26°12	n.a.	T 28
W29	4 35 44	7°10'56	24°31	20° 8	16°42	7°48	5°32	26°49	5°28	2°19	14°39	23° 2	23°39	26°19	n.a.	W29
T 30	4 39 40	8♐10'09	9♊ 2	20♏40	17♐56	8♎23	5♍37	26°D49	5♈27	2♌18	14♈39	23♐ 1	23♐36	26♑25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s30	19n25	3n 9	24s20	3s49	13s59	1n14	4n52	1n19	10n38	0n11	2s33	1s42	1n35	0s52	18n16	1s 3	5s29	12s15	22s55	22s58	18s43		n.a.
T 2	14 48	21 54	2 3	24 26	3 51	14 23	1 13	4 38	1 20	10 36	0 12	2 34	1 42	1 35	0 52	18 16	1 3	5 30	12 15	22 55	22 58	18 41		n.a.
F 3	15 6	23 0	0 49	24 31	3 53	14 46	1 11	4 23	1 20	10 33	0 12	2 35	1 42	1 34	0 52	18 16	1 3	5 30	12 15	22 54	22 58	18 39		n.a.
S 4	15 24	22 34	0s29	24 33	3 54	15 8	1 10	4 9	1 21	10 30	0 12	2 36	1 42	1 33	0 52	18 16	1 3	5 30	12 15	22 54	22 58	18 37		n.a.
S 5	15 41	20 39	1 45	24 33	3 54	15 31	1 9	3 55	1 22	10 27	0 12	2 37	1 42	1 33	0 52	18 16	1 3	5 31	12 15	22 55	22 58	18 35		n.a.
M 6	15 58	17 27	2 55	24 30	3 52	15 53	1 7	3 41	1 22	10 24	0 12	2 37	1 41	1 32	0 51	18 16	1 3	5 31	12 15	22 55	22 58	18 33		n.a.
T 7	16 15	13 14	3 53	24 25	3 49	16 14	1 6	3 27	1 23	10 21	0 12	2 38	1 41	1 31	0 51	18 16	1 3	5 31	12 15	22 55	22 58	18 31		n.a.
W 8	16 32	8 21	4 36	24 17	3 45	16 35	1 4	3 13	1 23	10 19	0 12	2 39	1 41	1 31	0 51	18 16	1 3	5 31	12 14	22 55	22 58	18 29		n.a.
T 9	16 48	3 5	5 3	24 7	3 40	16 56	1 3	2 59	1 24	10 16	0 12	2 40	1 41	1 30	0 51	18 16	1 3	5 32	12 14	22 55	22 57	18 28		n.a.
F 10	17 4	2s16	5 12	23 53	3 32	17 16	1 1	2 45	1 24	10 13	0 13	2 40	1 41	1 30	0 51	18 16	1 3	5 32	12 14	22 54	22 57	18 26		n.a.
S 11	17 20	7 25	5 3	23 36	3 23	17 36	0 59	2 31	1 25	10 11	0 13	2 41	1 41	1 29	0 51	18 16	1 3	5 32	12 14	22 54	22 57	18 24		n.a.
S 12	17 35	12 10	4 38	23 16	3 13	17 55	0 57	2 17	1 25	10 8	0 13	2 42	1 41	1 28	0 51	18 16	1 3	5 32	12 14	22 54	22 57	18 22		n.a.
M13	17 50	16 15	3 58	22 52	3 0	18 14	0 56	2 3	1 26	10 6	0 13	2 42	1 41	1 28	0 51	18 16	1 3	5 33	12 14	22 54	22 57	18 20		n.a.
T 14	18 5	19 29	3 7	22 26	2 46	18 32	0 54	1 49	1 26	10 4	0 13	2 43	1 41	1 27	0 51	18 16	1 3	5 33	12 14	22 53	22 57	18 18		n.a.
W15	18 20	21 43	2 8	21 57	2 30	18 50	0 52	1 35	1 27	10 1	0 13	2 43	1 41	1 27	0 51	18 16	1 3	5 33	12 13	22 53	22 57	18 16		n.a.
T 16	18 34	22 51	1 3	21 25	2 13	19 7	0 50	1 21	1 27	9 59	0 13	2 44	1 41	1 26	0 51	18 16	1 3	5 33	12 13	22 53	22 56	18 14		n.a.
F 17	18 48	22 52	0n 3	20 51	1 54	19 24	0 48	1 7	1 28	9 57	0 14	2 44	1 41	1 26	0 51	18 16	1 3	5 34	12 13	22 53	22 56	18 12		n.a.
S 18	19 2	21 48	1 9	20 16	1 35	19 41	0 46	0 53	1 29	9 55	0 14	2 45	1 40	1 25	0 51	18 16	1 3	5 34	12 13	22 53	22 56	18 11		n.a.
S 19	19 15	19 46	2 11	19 41	1 15	19 56	0 44	0 40	1 29	9 52	0 14	2 45	1 40	1 25	0 51	18 16	1 3	5 34	12 13	22 53	22 56	18 9		n.a.
M20	19 28	16 55	3 7	19 6	0 54	20 12	0 42	0 26	1 30	9 50	0 14	2 45	1 40	1 25	0 51	18 17	1 3	5 34	12 13	22 53	22 56	18 7		n.a.
T 21	19 41	13 22	3 55	18 32	0 33	20 26	0 40	0 12	1 30	9 48	0 14	2 46	1 40	1 24	0 51	18 17	1 4	5 34	12 13	22 53	22 56	18 5		n.a.
W22	19 53	9 18	4 33	18 0	0 13	20 40	0 38	0s 2	1 31	9 46	0 14	2 46	1 40	1 24	0 51	18 17	1 4	5 34	12 12	22 53	22 56	18 3		n.a.
T 23	20 5	4 48	5 0	17 31	0n 6	20 54	0 36	0 15	1 31	9 44	0 14	2 46	1 40	1 23	0 51	18 17	1 4	5 35	12 12	22 53	22 56	18 1		n.a.
F 24	20 17	0 2	5 14	17 5	0 24	21 7	0 33	0 29	1 32	9 43	0 15	2 46	1 40	1 23	0 51	18 17	1 4	5 35	12 12	22 53	22 55	17 59		n.a.
S 25	20 28	4n50	5 13	16 43	0 41	21 19	0 31	0 42	1 32	9 41	0 15	2 46	1 40	1 23	0 51	18 17	1 4	5 35	12 12	22 53	22 55	17 57		n.a.
S 26	20 39	9 39	4 57	16 26	0 57	21 31	0 29	0 56	1 33	9 39	0 15	2 46	1 40	1 22	0 51	18 17	1 4	5 35	12 12	22 53	22 55	17 55		n.a.
M27	20 50	14 10	4 24	16 12	1 11	21 42	0 27	1 9	1 33	9 37	0 15	2 46	1 40	1 22	0 51	18 17	1 4	5 35	12 11	22 53	22 55	17 53		n.a.
T 28	21 0	18 5	3 35	16 4	1 23	21 53	0 24	1 23	1 34	9 36	0 15	2 46	1 39	1 22	0 51	18 18	1 4	5 35	12 11	22 53	22 55	17 51		n.a.
W29	21 10	21 3	2 31	15 59	1 34	22 3	0 22	1 36	1 34	9 34	0 15	2 46	1 39	1 22	0 51	18 18	1 4	5 35	12 11	22 53	22 55	17 49		n.a.
T 30	21s19	22n43	1n17	15s59	1n43	22s12	0n20	1s49	1n35	9n33	0n15	2s46	1s39	1n21	0s51	18n18	1s 4	5s35	12s11	22s53	22s54	17s47		n.a.

Julian Day Number = 3557072.5, Delta T = 08h16m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'50, Lahiri = 66°24'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5026

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 43 37	9♐ 9'23	23♊45	21♏21	19♐11	8♎59	5♍41	26♓49	5°R26	2°R18	14°R38	23°D 0	23♐33	26♑32	n.a.	F 1
S 2	4 47 33	10° 8'39	8♋34	22°11	20°26	9°34	5°45	26°49	5♈26	2♌17	14♈37	23♐ 1	23°29	26°39	n.a.	S 2
S 3	4 51 30	11° 7'58	23°21	23° 8	21°40	10° 9	5°49	26°49	5°25	2°16	14°37	23° 1	23°26	26°45	n.a.	S 3
M 4	4 55 27	12° 7'18	8♌ 0	24°12	22°55	10°44	5°53	26°50	5°25	2°15	14°36	23° 2	23°23	26°52	n.a.	M 4
T 5	4 59 23	13° 6'40	22°27	25°21	24°10	11°19	5°56	26°50	5°24	2°14	14°36	23° 3	23°20	26°59	n.a.	T 5
W 6	5 3 20	14° 6'05	6♍36	26°37	25°24	11°54	6° 0	26°51	5°24	2°13	14°35	23° 4	23°17	27° 5	n.a.	W 6
T 7	5 7 16	15° 5'31	20°28	27°56	26°39	12°29	6° 3	26°51	5°24	2°12	14°34	23°R 4	23°14	27°12	n.a.	T 7
F 8	5 11 13	16° 5'00	4♎ 2	29°20	27°54	13° 3	6° 6	26°52	5°23	2°11	14°34	23° 3	23°10	27°19	n.a.	F 8
S 9	5 15 9	17° 4'31	17°19	0♐47	29° 8	13°38	6° 9	26°53	5°23	2°10	14°33	23° 3	23° 7	27°25	n.a.	S 9
S 10	5 19 6	18° 4'04	0♏19	2°16	0♑23	14°12	6°12	26°54	5°23	2° 9	14°33	23° 2	23° 4	27°32	n.a.	S 10
M11	5 23 2	19° 3'39	13° 4	3°48	1°38	14°47	6°14	26°55	5°23	2° 8	14°33	23° 2	23° 1	27°39	n.a.	M11
T 12	5 26 59	20° 3'17	25°36	5°21	2°52	15°21	6°16	26°56	5°22	2° 7	14°32	23° 1	22°58	27°45	n.a.	T 12
W13	5 30 56	21° 2'56	7♐57	6°57	4° 7	15°55	6°18	26°58	5°22	2° 5	14°32	23° 1	22°55	27°52	n.a.	W13
T 14	5 34 52	22° 2'37	20° 7	8°33	5°22	16°29	6°20	26°59	5°D22	2° 4	14°32	23°D 1	22°51	27°59	n.a.	T 14
F 15	5 38 49	23° 2'20	2♑ 8	10°10	6°36	17° 3	6°22	27° 0	5°22	2° 3	14°31	23°R 1	22°48	28° 5	n.a.	F 15
S 16	5 42 45	24° 2'05	14° 3	11°48	7°51	17°37	6°24	27° 2	5°22	2° 2	14°31	23° 1	22°45	28°12	n.a.	S 16
S 17	5 46 42	25° 1'51	25°53	13°26	9° 6	18°10	6°25	27° 4	5°23	2° 0	14°31	23° 1	22°42	28°19	n.a.	S 17
M18	5 50 38	26° 1'39	7♒41	15° 4	10°21	18°44	6°26	27° 5	5°23	1°59	14°30	23° 0	22°39	28°25	n.a.	M18
T 19	5 54 35	27° 1'29	19°31	16°43	11°35	19°17	6°27	27° 7	5°23	1°58	14°30	23° 0	22°35	28°32	n.a.	T 19
W20	5 58 32	28° 1'20	1♓24	18°22	12°50	19°51	6°28	27° 9	5°23	1°57	14°30	22°59	22°32	28°39	n.a.	W20
T 21	6 2 28	29° 1'12	13°27	20° 0	14° 5	20°24	6°28	27°11	5°24	1°55	14°30	22°59	22°29	28°45	n.a.	T 21
F 22	6 6 25	0♑ 1'07	25°42	21°39	15°20	20°57	6°28	27°14	5°24	1°54	14°30	22°D59	22°26	28°52	n.a.	F 22
S 23	6 10 21	1° 1'02	8♈15	23°17	16°34	21°30	6°R28	27°16	5°24	1°52	14°29	22°59	22°23	28°59	n.a.	S 23
S 24	6 14 18	2° 0'59	21° 9	24°56	17°49	22° 3	6°28	27°18	5°25	1°51	14°29	22°59	22°20	29° 5	n.a.	S 24
M25	6 18 14	3° 0'58	4♉27	26°34	19° 4	22°35	6°28	27°21	5°25	1°50	14°29	23° 0	22°16	29°12	n.a.	M25
T 26	6 22 11	4° 0'58	18°13	28°11	20°19	23° 8	6°28	27°23	5°26	1°48	14°29	23° 1	22°13	29°19	n.a.	T 26
W27	6 26 7	5° 0'59	2♊26	29°49	21°33	23°40	6°27	27°26	5°27	1°47	14°D29	23° 2	22°10	29°25	n.a.	W27
T 28	6 30 4	6° 1'02	17° 3	1♑26	22°48	24°12	6°26	27°29	5°27	1°45	14°29	23°R 2	22° 7	29°32	n.a.	T 28
F 29	6 34 1	7° 1'07	1♋59	3° 3	24° 3	24°44	6°25	27°32	5°28	1°44	14°29	23° 2	22° 4	29°39	n.a.	F 29
S 30	6 37 57	8° 1'13	17° 7	4°39	25°18	25°16	6°24	27°34	5°29	1°42	14°29	23° 1	22° 1	29°45	n.a.	S 30
S 31	6 41 54	9♑ 1'21	2♌17	6♑16	26♑32	25♎48	6♍22	27♓37	5♈30	1♌41	14♈29	23♐ 0	21♐57	29♑52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s28	22n51	0s 4	16s 2	1n51	22s21	0n17	2s 2	1n35	9n31	0n16	2s46	1s39	1n21	0s51	18n18	1s 4	5s35	12s11	22s53	22s54	17s45		n.a.
S 2	21 37	21 22	1 25	16 9	1 56	22 28	0 15	2 15	1 36	9 30	0 16	2 46	1 39	1 21	0 51	18 18	1 4	5 35	12 10	22 53	22 54	17 43		n.a.
S 3	21 45	18 26	2 41	16 18	2 1	22 36	0 12	2 29	1 36	9 29	0 16	2 46	1 39	1 21	0 50	18 18	1 4	5 35	12 10	22 53	22 54	17 41		n.a.
M 4	21 53	14 21	3 45	16 31	2 4	22 43	0 10	2 42	1 37	9 28	0 16	2 45	1 39	1 21	0 50	18 18	1 4	5 35	12 10	22 53	22 54	17 40		n.a.
T 5	22 1	9 30	4 33	16 46	2 6	22 49	0 7	2 55	1 37	9 26	0 16	2 45	1 39	1 20	0 50	18 19	1 4	5 35	12 10	22 53	22 54	17 38		n.a.
W 6	22 8	4 13	5 4	17 2	2 7	22 54	0 5	3 7	1 38	9 25	0 16	2 45	1 39	1 20	0 50	18 19	1 4	5 35	12 10	22 53	22 54	17 36		n.a.
T 7	22 15	1s 9	5 17	17 20	2 6	22 59	0 3	3 20	1 38	9 24	0 17	2 44	1 38	1 20	0 50	18 19	1 4	5 35	12 9	22 53	22 53	17 34		n.a.
F 8	22 21	6 22	5 12	17 39	2 5	23 3	0 0	3 33	1 39	9 23	0 17	2 44	1 38	1 20	0 50	18 19	1 4	5 35	12 9	22 53	22 53	17 32		n.a.
S 9	22 27	11 10	4 49	17 59	2 3	23 6	0s 2	3 46	1 40	9 22	0 17	2 44	1 38	1 20	0 50	18 20	1 4	5 35	12 9	22 53	22 53	17 30		n.a.
S 10	22 32	15 21	4 13	18 20	2 0	23 8	0 5	3 58	1 40	9 22	0 17	2 43	1 38	1 20	0 50	18 20	1 4	5 35	12 9	22 53	22 53	17 28		n.a.
M11	22 37	18 46	3 24	18 40	1 56	23 10	0 7	4 11	1 41	9 21	0 17	2 43	1 38	1 20	0 50	18 20	1 4	5 35	12 8	22 53	22 53	17 26		n.a.
T 12	22 42	21 14	2 27	19 1	1 52	23 12	0 10	4 24	1 41	9 20	0 17	2 42	1 38	1 20	0 50	18 20	1 4	5 35	12 8	22 53	22 53	17 24		n.a.
W13	22 46	22 39	1 23	19 22	1 47	23 12	0 12	4 36	1 42	9 20	0 17	2 41	1 38	1 20	0 50	18 20	1 4	5 35	12 8	22 53	22 52	17 22		n.a.
T 14	22 50	22 58	0 16	19 42	1 42	23 12	0 15	4 48	1 42	9 19	0 18	2 41	1 38	1 20	0 50	18 21	1 4	5 35	12 8	22 53	22 52	17 20		n.a.
F 15	22 53	22 12	0n50	20 2	1 36	23 11	0 17	5 1	1 43	9 19	0 18	2 40	1 38	1 20	0 50	18 21	1 4	5 35	12 7	22 53	22 52	17 18		n.a.
S 16	22 56	20 26	1 54	20 21	1 31	23 10	0 20	5 13	1 43	9 18	0 18	2 39	1 37	1 20	0 50	18 21	1 4	5 35	12 7	22 53	22 52	17 16		n.a.
S 17	22 58	17 48	2 53	20 39	1 24	23 7	0 22	5 25	1 44	9 18	0 18	2 39	1 37	1 20	0 50	18 21	1 4	5 35	12 7	22 53	22 52	17 14		n.a.
M18	23 0	14 27	3 44	20 57	1 18	23 5	0 25	5 37	1 44	9 18	0 18	2 38	1 37	1 20	0 50	18 22	1 4	5 34	12 7	22 53	22 52	17 12		n.a.
T 19	23 2	10 32	4 25	21 13	1 11	23 1	0 27	5 49	1 45	9 17	0 18	2 37	1 37	1 21	0 50	18 22	1 4	5 34	12 6	22 53	22 51	17 10		n.a.
W20	23 3	6 11	4 55	21 29	1 5	22 57	0 30	6 1	1 45	9 17	0 19	2 36	1 37	1 21	0 50	18 22	1 4	5 34	12 6	22 53	22 51	17 8		n.a.
T 21	23 3	1 34	5 13	21 44	0 58	22 52	0 32	6 12	1 46	9 17	0 19	2 35	1 37	1 21	0 50	18 23	1 4	5 34	12 6	22 53	22 51	17 6		n.a.
F 22	23 4	3n11	5 17	21 57	0 51	22 46	0 34	6 24	1 46	9 17	0 19	2 34	1 37	1 21	0 50	18 23	1 4	5 34	12 6	22 53	22 51	17 4		n.a.
S 23	23 3	7 55	5 6	22 10	0 44	22 40	0 37	6 36	1 47	9 18	0 19	2 33	1 37	1 21	0 50	18 23	1 4	5 34	12 5	22 53	22 51	17 2		n.a.
S 24	23 3	12 27	4 40	22 21	0 36	22 33	0 39	6 47	1 47	9 18	0 19	2 32	1 37	1 21	0 50	18 23	1 4	5 33	12 5	22 53	22 51	17 0		n.a.
M25	23 2	16 33	3 58	22 32	0 29	22 25	0 42	6 59	1 48	9 18	0 19	2 31	1 37	1 22	0 50	18 24	1 4	5 33	12 5	22 53	22 50	16 58		n.a.
T 26	23 0	19 53	3 1	22 41	0 22	22 17	0 44	7 10	1 48	9 18	0 20	2 30	1 36	1 22	0 49	18 24	1 4	5 33	12 5	22 53	22 50	16 56		n.a.
W27	22 58	22 9	1 52	22 49	0 15	22 8	0 46	7 21	1 49	9 19	0 20	2 29	1 36	1 22	0 49	18 24	1 4	5 33	12 4	22 53	22 50	16 54		n.a.
T 28	22 56	22 59	0 33	22 55	0 8	21 58	0 49	7 32	1 49	9 19	0 20	2 28	1 36	1 23	0 49	18 25	1 4	5 32	12 4	22 53	22 50	16 52		n.a.
F 29	22 53	22 13	0s49	23 1	0 1	21 48	0 51	7 43	1 50	9 20	0 20	2 27	1 36	1 23	0 49	18 25	1 4	5 32	12 4	22 53	22 50	16 50		n.a.
S 30	22 49	19 51	2 9	23 5	0s 6	21 37	0 53	7 54	1 51	9 20	0 20	2 25	1 36	1 23	0 49	18 25	1 4	5 32	12 4	22 53	22 49	16 48		n.a.
S 31	22s46	16n 5	3s21	23s 8	0s13	21s25	0s55	8s 5	1n51	9n21	0n20	2s24	1s36	1n24	0s49	18n26	1s 4	5s32	12s 3	22s53	22s49	16s45		n.a.

Julian Day Number = 3557102.5, Delta T = 08h16m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'54, Lahiri = 66°24'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 45 50	10♑ 1'31	17♌20	7♑52	27♑47	26♎20	6°R21	27♓41	5♈31	1°R39	14♈29	22°R58	21♐54	29♑59	n.a.	M 1
T 2	6 49 47	11° 1'42	2♍ 7	9°28	29° 2	26°51	6♍19	27°44	5°32	1♌38	14°30	22♐55	21°51	0♒ 5	n.a.	T 2
W 3	6 53 43	12° 1'55	16°33	11° 3	0♒17	27°23	6°17	27°47	5°33	1°36	14°30	22°53	21°48	0°12	n.a.	W 3
T 4	6 57 40	13° 2'10	0♎33	12°38	1°31	27°54	6°14	27°50	5°34	1°34	14°30	22°52	21°45	0°19	n.a.	T 4
F 5	7 1 37	14° 2'26	14° 8	14°13	2°46	28°25	6°12	27°54	5°35	1°33	14°30	22°D51	21°41	0°25	n.a.	F 5
S 6	7 5 33	15° 2'45	27°19	15°48	4° 1	28°56	6° 9	27°57	5°36	1°31	14°30	22°52	21°38	0°32	n.a.	S 6
S 7	7 9 30	16° 3'05	10♏ 8	17°23	5°16	29°27	6° 6	28° 1	5°37	1°30	14°31	22°53	21°35	0°39	n.a.	S 7
M 8	7 13 26	17° 3'27	22°40	18°57	6°30	29°57	6° 3	28° 5	5°38	1°28	14°31	22°55	21°32	0°45	n.a.	M 8
T 9	7 17 23	18° 3'51	4♐57	20°31	7°45	0♏28	6° 0	28° 9	5°40	1°26	14°31	22°56	21°29	0°52	n.a.	T 9
W10	7 21 19	19° 4'16	17° 3	22° 5	9° 0	0°58	5°57	28°13	5°41	1°25	14°32	22°R58	21°26	0°59	n.a.	W10
T 11	7 25 16	20° 4'43	29° 2	23°39	10°15	1°28	5°53	28°17	5°42	1°23	14°32	22°57	21°22	1° 5	n.a.	T 11
F 12	7 29 12	21° 5'12	10♑55	25°13	11°29	1°58	5°49	28°21	5°44	1°21	14°32	22°56	21°19	1°12	n.a.	F 12
S 13	7 33 9	22° 5'42	22°45	26°47	12°44	2°28	5°45	28°25	5°45	1°20	14°33	22°53	21°16	1°19	n.a.	S 13
S 14	7 37 6	23° 6'13	4♒34	28°20	13°59	2°57	5°41	28°29	5°47	1°18	14°33	22°49	21°13	1°25	n.a.	S 14
M15	7 41 2	24° 6'45	16°24	29°54	15°14	3°27	5°37	28°33	5°48	1°16	14°34	22°43	21°10	1°32	n.a.	M15
T 16	7 44 59	25° 7'19	28°16	1♒27	16°29	3°56	5°32	28°38	5°50	1°15	14°34	22°37	21° 7	1°39	n.a.	T 16
W17	7 48 55	26° 7'53	10♓14	3° 0	17°43	4°25	5°27	28°42	5°52	1°13	14°35	22°31	21° 3	1°45	n.a.	W17
T 18	7 52 52	27° 8'29	22°19	4°33	18°58	4°53	5°22	28°47	5°53	1°11	14°35	22°25	21° 0	1°52	n.a.	T 18
F 19	7 56 48	28° 9'05	4♈34	6° 6	20°13	5°22	5°17	28°51	5°55	1°10	14°36	22°21	20°57	1°59	n.a.	F 19
S 20	8 0 45	29° 9'43	17° 4	7°40	21°28	5°50	5°12	28°56	5°57	1° 8	14°36	22°19	20°54	2° 6	n.a.	S 20
S 21	8 4 42	0♒10'21	29°51	9°13	22°42	6°18	5° 7	29° 1	5°59	1° 6	14°37	22°D18	20°51	2°12	n.a.	S 21
M22	8 8 38	1°11'01	13♉ 0	10°46	23°57	6°46	5° 1	29° 6	6° 1	1° 5	14°38	22°19	20°47	2°19	n.a.	M22
T 23	8 12 35	2°11'41	26°34	12°18	25°12	7°14	4°56	29°11	6° 3	1° 3	14°38	22°20	20°44	2°26	n.a.	T 23
W24	8 16 31	3°12'22	10♊35	13°51	26°27	7°41	4°50	29°15	6° 5	1° 1	14°39	22°21	20°41	2°32	n.a.	W24
T 25	8 20 28	4°13'04	25° 2	15°24	27°41	8° 9	4°44	29°21	6° 7	0°59	14°40	22°R22	20°38	2°39	n.a.	T 25
F 26	8 24 24	5°13'46	9♋54	16°57	28°56	8°36	4°38	29°26	6° 9	0°58	14°40	22°20	20°35	2°46	n.a.	F 26
S 27	8 28 21	6°14'30	25° 3	18°29	0♓11	9° 2	4°31	29°31	6°11	0°56	14°41	22°17	20°32	2°52	n.a.	S 27
S 28	8 32 17	7°15'14	10♌22	20° 2	1°25	9°29	4°25	29°36	6°13	0°54	14°42	22°12	20°28	2°59	n.a.	S 28
M29	8 36 14	8°15'59	25°38	21°34	2°40	9°55	4°18	29°41	6°15	0°53	14°43	22° 5	20°25	3° 6	n.a.	M29
T 30	8 40 11	9°16'45	10♍42	23° 6	3°55	10°21	4°12	29°47	6°17	0°51	14°44	21°57	20°22	3°12	n.a.	T 30
W31	8 44 7	10♒17'32	25♍24	24♒37	5♓ 9	10♏47	4♍ 5	29♓52	6♈20	0♌49	14♈44	21♐50	20♐19	3♒19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s41	11n18	4s17	23s10	0s20	21s13	0s57	8s16	1n52	9n22	0n21	2s23	1s36	1n24	0s49	18n26	1s 4	5s31	12s 3	22s53	22s49	16s43		n.a.
T 2	22 37	5 57	4 55	23 11	0 27	21 0	1 0	8 27	1 52	9 23	0 21	2 21	1 36	1 24	0 49	18 26	1 4	5 31	12 3	22 52	22 49	16 41		n.a.
W 3	22 32	0 24	5 14	23 10	0 34	20 47	1 2	8 37	1 53	9 24	0 21	2 20	1 36	1 25	0 49	18 27	1 4	5 31	12 3	22 52	22 49	16 39		n.a.
T 4	22 26	5s 1	5 13	23 8	0 40	20 33	1 4	8 48	1 53	9 25	0 21	2 19	1 36	1 25	0 49	18 27	1 4	5 31	12 2	22 52	22 48	16 37		n.a.
F 5	22 20	10 1	4 54	23 5	0 47	20 18	1 6	8 58	1 54	9 26	0 21	2 17	1 35	1 26	0 49	18 27	1 4	5 30	12 2	22 52	22 48	16 35		n.a.
S 6	22 14	14 25	4 21	23 1	0 53	20 3	1 8	9 8	1 54	9 27	0 21	2 16	1 35	1 26	0 49	18 28	1 4	5 30	12 2	22 52	22 48	16 33		n.a.
S 7	22 7	18 1	3 35	22 56	0 59	19 47	1 10	9 18	1 55	9 28	0 22	2 14	1 35	1 27	0 49	18 28	1 4	5 30	12 2	22 52	22 48	16 31		n.a.
M 8	21 59	20 43	2 39	22 49	1 5	19 30	1 12	9 29	1 55	9 29	0 22	2 13	1 35	1 27	0 49	18 28	1 4	5 29	12 1	22 52	22 48	16 29		n.a.
T 9	21 52	22 23	1 38	22 41	1 11	19 13	1 13	9 38	1 56	9 31	0 22	2 11	1 35	1 28	0 49	18 29	1 4	5 29	12 1	22 53	22 47	16 27		n.a.
W10	21 44	22 59	0 32	22 32	1 16	18 56	1 15	9 48	1 56	9 32	0 22	2 9	1 35	1 28	0 49	18 29	1 4	5 28	12 1	22 53	22 47	16 25		n.a.
T 11	21 35	22 30	0n33	22 22	1 22	18 38	1 17	9 58	1 57	9 33	0 22	2 8	1 35	1 29	0 49	18 29	1 4	5 28	12 1	22 53	22 47	16 23		n.a.
F 12	21 26	21 0	1 37	22 11	1 27	18 19	1 19	10 8	1 57	9 35	0 23	2 6	1 35	1 30	0 49	18 30	1 4	5 28	12 0	22 52	22 47	16 21		n.a.
S 13	21 17	18 36	2 36	21 59	1 32	18 0	1 20	10 17	1 58	9 37	0 23	2 4	1 35	1 30	0 49	18 30	1 4	5 27	12 0	22 52	22 47	16 19		n.a.
S 14	21 7	15 26	3 28	21 45	1 37	17 41	1 22	10 26	1 59	9 38	0 23	2 3	1 35	1 31	0 49	18 30	1 4	5 27	12 0	22 52	22 46	16 17		n.a.
M15	20 57	11 40	4 12	21 31	1 42	17 21	1 23	10 36	1 59	9 40	0 23	2 1	1 34	1 31	0 49	18 31	1 4	5 27	11 59	22 52	22 46	16 15		n.a.
T 16	20 46	7 26	4 44	21 15	1 46	17 0	1 25	10 45	2 0	9 42	0 23	1 59	1 34	1 32	0 49	18 31	1 4	5 26	11 59	22 51	22 46	16 12		n.a.
W17	20 35	2 54	5 4	20 58	1 50	16 39	1 26	10 54	2 0	9 44	0 23	1 57	1 34	1 33	0 49	18 32	1 4	5 26	11 59	22 51	22 46	16 10		n.a.
T 18	20 24	1n47	5 11	20 40	1 54	16 18	1 28	11 3	2 1	9 46	0 24	1 55	1 34	1 34	0 49	18 32	1 4	5 25	11 59	22 51	22 46	16 8		n.a.
F 19	20 12	6 27	5 4	20 21	1 58	15 56	1 29	11 12	2 1	9 48	0 24	1 54	1 34	1 34	0 48	18 32	1 4	5 25	11 58	22 51	22 45	16 6		n.a.
S 20	20 0	10 58	4 43	20 1	2 1	15 33	1 30	11 20	2 2	9 50	0 24	1 52	1 34	1 35	0 48	18 33	1 4	5 24	11 58	22 50	22 45	16 4		n.a.
S 21	19 48	15 6	4 7	19 40	2 4	15 10	1 31	11 29	2 2	9 52	0 24	1 50	1 34	1 36	0 48	18 33	1 4	5 24	11 58	22 50	22 45	16 2		n.a.
M22	19 35	18 38	3 18	19 18	2 7	14 47	1 33	11 37	2 3	9 54	0 24	1 48	1 34	1 37	0 48	18 33	1 4	5 23	11 58	22 50	22 45	16 0		n.a.
T 23	19 21	21 17	2 16	18 55	2 10	14 24	1 34	11 46	2 3	9 56	0 24	1 46	1 34	1 37	0 48	18 34	1 4	5 23	11 58	22 51	22 45	15 58		n.a.
W24	19 8	22 44	1 4	18 31	2 12	13 59	1 35	11 54	2 4	9 58	0 24	1 44	1 34	1 38	0 48	18 34	1 4	5 22	11 57	22 51	22 44	15 56		n.a.
T 25	18 54	22 44	0s15	18 6	2 14	13 35	1 36	12 2	2 5	10 1	0 25	1 42	1 34	1 39	0 48	18 34	1 4	5 22	11 57	22 51	22 44	15 54		n.a.
F 26	18 40	21 8	1 34	17 39	2 15	13 10	1 37	12 10	2 5	10 3	0 25	1 40	1 34	1 40	0 48	18 35	1 4	5 22	11 57	22 51	22 44	15 52		n.a.
S 27	18 25	18 2	2 48	17 12	2 16	12 45	1 37	12 18	2 6	10 5	0 25	1 37	1 34	1 41	0 48	18 35	1 4	5 21	11 57	22 50	22 44	15 49		n.a.
S 28	18 10	13 40	3 50	16 44	2 17	12 20	1 38	12 25	2 6	10 8	0 25	1 35	1 33	1 41	0 48	18 36	1 4	5 20	11 56	22 50	22 43	15 47		n.a.
M29	17 55	8 26	4 36	16 15	2 17	11 54	1 39	12 33	2 7	10 10	0 25	1 33	1 33	1 42	0 48	18 36	1 4	5 20	11 56	22 50	22 43	15 45		n.a.
T 30	17 39	2 46	5 2	15 46	2 17	11 28	1 39	12 40	2 7	10 13	0 25	1 31	1 33	1 43	0 48	18 36	1 4	5 19	11 56	22 49	22 43	15 43		n.a.
W31	17s23	2s55	5s 7	15s15	2s16	11s 1	1s40	12s48	2n 8	10n15	0n26	1s29	1s33	1n44	0s48	18n37	1s 4	5s19	11s56	22s49	22s43	15s41		n.a.

Julian Day Number = 3557133.5, Delta T = 08h17m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°17'58, Lahiri = 66°24'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 4	11♒18'20	9♎38	26♒ 8	6♓24	11♏13	3°R58	29♓58	6♈22	0°R48	14♈45	21°R44	20♐16	3♒26	n.a.	T 1
F 2	8 52 0	12°19'09	23°22	27°39	7°39	11°38	3♍51	0♈ 3	6°24	0♌46	14°46	21♐41	20°13	3°32	n.a.	F 2
S 3	8 55 57	13°20'00	6♏38	29° 9	8°53	12° 3	3°44	0° 9	6°27	0°44	14°47	21°39	20° 9	3°39	n.a.	S 3
S 4	8 59 53	14°20'51	19°27	0♓39	10° 8	12°28	3°37	0°15	6°29	0°43	14°48	21°D39	20° 6	3°46	n.a.	S 4
M 5	9 3 50	15°21'44	1♐55	2° 7	11°22	12°52	3°29	0°20	6°32	0°41	14°49	21°39	20° 3	3°52	n.a.	M 5
T 6	9 7 47	16°22'37	14° 6	3°35	12°37	13°16	3°22	0°26	6°34	0°40	14°50	21°40	20° 0	3°59	n.a.	T 6
W 7	9 11 43	17°23'31	26° 5	5° 1	13°52	13°40	3°14	0°32	6°37	0°38	14°51	21°R41	19°57	4° 6	n.a.	W 7
T 8	9 15 40	18°24'26	7♑57	6°26	15° 6	14° 4	3° 7	0°38	6°39	0°36	14°52	21°39	19°53	4°12	n.a.	T 8
F 9	9 19 36	19°25'22	19°45	7°49	16°21	14°27	2°59	0°44	6°42	0°35	14°53	21°35	19°50	4°19	n.a.	F 9
S 10	9 23 33	20°26'19	1♒33	9°10	17°35	14°50	2°51	0°50	6°44	0°33	14°54	21°28	19°47	4°26	n.a.	S 10
S 11	9 27 29	21°27'16	13°23	10°28	18°50	15°13	2°44	0°56	6°47	0°32	14°55	21°19	19°44	4°32	n.a.	S 11
M12	9 31 26	22°28'13	25°18	11°44	20° 4	15°35	2°36	1° 2	6°50	0°30	14°56	21° 7	19°41	4°39	n.a.	M12
T 13	9 35 22	23°29'11	7♓17	12°56	21°19	15°57	2°28	1° 8	6°52	0°28	14°58	20°55	19°38	4°46	n.a.	T 13
W14	9 39 19	24°30'09	19°24	14° 4	22°33	16°18	2°20	1°15	6°55	0°27	14°59	20°42	19°34	4°53	n.a.	W14
T 15	9 43 16	25°31'08	1♈38	15° 7	23°48	16°40	2°12	1°21	6°58	0°25	15° 0	20°31	19°31	4°59	n.a.	T 15
F 16	9 47 12	26°32'06	14° 1	16° 5	25° 2	17° 0	2° 4	1°27	7° 1	0°24	15° 1	20°21	19°28	5° 6	n.a.	F 16
S 17	9 51 9	27°33'05	26°35	16°56	26°16	17°21	1°56	1°34	7° 4	0°22	15° 2	20°14	19°25	5°13	n.a.	S 17
S 18	9 55 5	28°34'04	9♉23	17°41	27°31	17°41	1°48	1°40	7° 7	0°21	15° 3	20°10	19°22	5°19	n.a.	S 18
M19	9 59 2	29°35'03	22°28	18°18	28°45	18° 1	1°40	1°46	7°10	0°20	15° 5	20° 8	19°19	5°26	n.a.	M19
T 20	10 2 58	0♓36'01	5♊53	18°45	29°59	18°20	1°31	1°53	7°12	0°18	15° 6	20°D 8	19°15	5°33	n.a.	T 20
W21	10 6 55	1°37'00	19°40	19° 3	1♈14	18°39	1°23	1°59	7°15	0°17	15° 7	20°R 8	19°12	5°39	n.a.	W21
T 22	10 10 51	2°37'59	3♋50	19°R11	2°28	18°58	1°15	2° 6	7°18	0°15	15° 9	20° 8	19° 9	5°46	n.a.	T 22
F 23	10 14 48	3°38'57	18°24	19° 7	3°42	19°16	1° 7	2°13	7°21	0°14	15°10	20° 5	19° 6	5°53	n.a.	F 23
S 24	10 18 45	4°39'55	3♌17	18°52	4°56	19°34	0°59	2°19	7°24	0°13	15°11	20° 0	19° 3	5°59	n.a.	S 24
S 25	10 22 41	5°40'53	18°24	18°24	6°11	19°51	0°51	2°26	7°28	0°11	15°13	19°52	18°59	6° 6	n.a.	S 25
M26	10 26 38	6°41'51	3♍35	17°45	7°25	20° 8	0°43	2°33	7°31	0°10	15°14	19°41	18°56	6°13	n.a.	M26
T 27	10 30 34	7°42'48	18°38	16°55	8°39	20°24	0°35	2°39	7°34	0° 9	15°15	19°29	18°53	6°19	n.a.	T 27
W28	10 34 31	8♓43'46	3♎25	15♓55	9♈53	20♏40	0♍27	2♈46	7♈37	0♌ 8	15♈17	19♐18	18♐50	6♒26	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 7	8s16	4s53	14s43	2s15	10s35	1s40	12s55	2n 8	10n18	0n26	1s27	1s33	1n45	0s48	18n37	1s 4	5s18	11s55	22s48	22s43	15s39		n.a.
F 2	16 50	13 1	4 22	14 11	2 13	10 8	1 41	13 2	2 9	10 21	0 26	1 24	1 33	1 46	0 48	18 37	1 4	5 18	11 55	22 48	22 42	15 37		n.a.
S 3	16 33	16 57	3 38	13 38	2 11	9 40	1 41	13 9	2 10	10 23	0 26	1 22	1 33	1 47	0 48	18 38	1 4	5 17	11 55	22 48	22 42	15 35		n.a.
S 4	16 16	19 57	2 45	13 4	2 8	9 13	1 41	13 16	2 10	10 26	0 26	1 20	1 33	1 48	0 48	18 38	1 4	5 17	11 55	22 48	22 42	15 32		n.a.
M 5	15 58	21 55	1 44	12 30	2 5	8 45	1 41	13 23	2 11	10 29	0 26	1 18	1 33	1 49	0 48	18 38	1 4	5 16	11 55	22 48	22 42	15 30		n.a.
T 6	15 41	22 48	0 41	11 55	2 1	8 17	1 41	13 29	2 11	10 32	0 27	1 15	1 33	1 50	0 48	18 39	1 4	5 16	11 54	22 48	22 41	15 28		n.a.
W 7	15 23	22 37	0n24	11 19	1 56	7 49	1 41	13 36	2 12	10 34	0 27	1 13	1 33	1 51	0 48	18 39	1 4	5 15	11 54	22 48	22 41	15 26		n.a.
T 8	15 4	21 24	1 26	10 44	1 51	7 21	1 41	13 42	2 12	10 37	0 27	1 11	1 33	1 52	0 48	18 40	1 4	5 14	11 54	22 48	22 41	15 24		n.a.
F 9	14 46	19 15	2 25	10 7	1 44	6 52	1 41	13 48	2 13	10 40	0 27	1 8	1 33	1 53	0 48	18 40	1 4	5 14	11 54	22 48	22 41	15 22		n.a.
S 10	14 27	16 18	3 16	9 31	1 38	6 23	1 41	13 54	2 13	10 43	0 27	1 6	1 33	1 54	0 48	18 40	1 4	5 13	11 54	22 47	22 40	15 20		n.a.
S 11	14 8	12 42	4 0	8 55	1 30	5 54	1 41	14 0	2 14	10 46	0 27	1 3	1 33	1 55	0 48	18 41	1 4	5 13	11 53	22 47	22 40	15 17		n.a.
M12	13 48	8 35	4 33	8 18	1 21	5 25	1 40	14 6	2 15	10 49	0 27	1 1	1 33	1 56	0 48	18 41	1 4	5 12	11 53	22 46	22 40	15 15		n.a.
T 13	13 29	4 8	4 54	7 43	1 12	4 56	1 40	14 11	2 15	10 52	0 27	0 58	1 33	1 57	0 48	18 41	1 4	5 12	11 53	22 45	22 40	15 13		n.a.
W14	13 9	0n31	5 3	7 7	1 1	4 26	1 39	14 17	2 16	10 55	0 28	0 56	1 33	1 58	0 48	18 42	1 4	5 11	11 53	22 44	22 39	15 11		n.a.
T 15	12 49	5 11	4 57	6 33	0 50	3 57	1 39	14 22	2 16	10 58	0 28	0 53	1 33	2 0	0 48	18 42	1 4	5 10	11 53	22 44	22 39	15 9		n.a.
F 16	12 28	9 43	4 38	5 59	0 37	3 27	1 38	14 27	2 17	11 1	0 28	0 51	1 33	2 1	0 48	18 42	1 4	5 10	11 52	22 43	22 39	15 7		n.a.
S 17	12 8	13 54	4 5	5 27	0 24	2 57	1 37	14 33	2 17	11 3	0 28	0 48	1 32	2 2	0 48	18 43	1 4	5 9	11 52	22 42	22 39	15 5		n.a.
S 18	11 47	17 32	3 19	4 57	0 10	2 27	1 36	14 37	2 18	11 6	0 28	0 46	1 32	2 3	0 47	18 43	1 4	5 9	11 52	22 42	22 38	15 2		n.a.
M19	11 26	20 23	2 21	4 29	0n 5	1 57	1 36	14 42	2 19	11 9	0 28	0 43	1 32	2 4	0 47	18 43	1 4	5 8	11 52	22 42	22 38	15 0		n.a.
T 20	11 5	22 11	1 15	4 3	0 21	1 27	1 35	14 47	2 19	11 12	0 28	0 41	1 32	2 5	0 47	18 44	1 4	5 7	11 52	22 42	22 38	14 58		n.a.
W21	10 44	22 42	0 3	3 40	0 38	0 57	1 33	14 52	2 20	11 15	0 28	0 38	1 32	2 6	0 47	18 44	1 4	5 7	11 52	22 42	22 38	14 56		n.a.
T 22	10 22	21 48	1s12	3 21	0 56	0 27	1 32	14 56	2 20	11 18	0 29	0 36	1 32	2 8	0 47	18 44	1 4	5 6	11 51	22 42	22 37	14 54		n.a.
F 23	10 1	19 27	2 24	3 6	1 14	0n 3	1 31	15 0	2 21	11 21	0 29	0 33	1 32	2 9	0 47	18 45	1 4	5 5	11 51	22 42	22 37	14 52		n.a.
S 24	9 39	15 45	3 27	2 56	1 32	0 33	1 30	15 4	2 21	11 24	0 29	0 30	1 32	2 10	0 47	18 45	1 4	5 5	11 51	22 41	22 37	14 49		n.a.
S 25	9 17	10 59	4 17	2 49	1 50	1 3	1 28	15 8	2 22	11 27	0 29	0 28	1 32	2 11	0 47	18 45	1 4	5 4	11 51	22 41	22 37	14 47		n.a.
M26	8 55	5 32	4 49	2 48	2 7	1 34	1 27	15 12	2 22	11 30	0 29	0 25	1 32	2 13	0 47	18 45	1 4	5 3	11 51	22 40	22 36	14 45		n.a.
T 27	8 33	0s12	5 1	2 52	2 24	2 4	1 25	15 16	2 23	11 33	0 29	0 22	1 32	2 14	0 47	18 46	1 4	5 3	11 51	22 39	22 36	14 43		n.a.
W28	8s10	5s49	4s52	3s 1	2n40	2n34	1s24	15s20	2n23	11n36	0n29	0s20	1s32	2n15	0s47	18n46	1s 4	5s 2	11s51	22s38	22s36	14s41		n.a.

Julian Day Number = 3557164.5, Delta T = 08h17m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'03, Lahiri = 66°25'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 38 27	9♓44'43	17♎47	14°R47	11♈ 7	20♏56	0°R19	2♈53	7♈40	0°R 6	15♈18	19°R 8	18♐47	6♒33	n.a.	T 1
F 2	10 42 24	10°45'41	1♏41	13♓33	12°21	21°11	0♍11	3° 0	7°43	0♌ 5	15°20	19♐ 1	18°44	6°39	n.a.	F 2
S 3	10 46 20	11°46'39	15° 4	12°15	13°35	21°25	0° 3	3° 7	7°46	0° 4	15°21	18°56	18°40	6°46	n.a.	S 3
S 4	10 50 17	12°47'37	27°59	10°56	14°48	21°39	29♌56	3°14	7°50	0° 3	15°22	18°54	18°37	6°53	n.a.	S 4
M 5	10 54 14	13°48'35	10♐30	9°38	16° 2	21°53	29°48	3°21	7°53	0° 2	15°24	18°53	18°34	7° 0	n.a.	M 5
T 6	10 58 10	14°49'33	22°43	8°23	17°16	22° 6	29°40	3°28	7°56	0° 0	15°25	18°53	18°31	7° 6	n.a.	T 6
W 7	11 2 7	15°50'31	4♑41	7°14	18°30	22°18	29°33	3°34	7°59	29♋59	15°27	18°52	18°28	7°13	n.a.	W 7
T 8	11 6 3	16°51'28	16°32	6°11	19°43	22°30	29°25	3°41	8° 3	29°58	15°28	18°50	18°25	7°20	n.a.	T 8
F 9	11 10 0	17°52'26	28°20	5°17	20°57	22°42	29°18	3°49	8° 6	29°57	15°30	18°45	18°21	7°26	n.a.	F 9
S 10	11 13 56	18°53'23	10♒ 8	4°32	22°11	22°53	29°11	3°56	8° 9	29°56	15°31	18°37	18°18	7°33	n.a.	S 10
S 11	11 17 53	19°54'20	22° 2	3°56	23°24	23° 3	29° 4	4° 3	8°13	29°55	15°33	18°26	18°15	7°40	n.a.	S 11
M12	11 21 49	20°55'17	4♓ 2	3°29	24°38	23°12	28°57	4°10	8°16	29°54	15°34	18°13	18°12	7°46	n.a.	M12
T 13	11 25 46	21°56'13	16°12	3°11	25°51	23°21	28°50	4°17	8°20	29°53	15°36	17°58	18° 9	7°53	n.a.	T 13
W14	11 29 43	22°57'09	28°31	3° 3	27° 5	23°30	28°43	4°24	8°23	29°53	15°38	17°44	18° 5	8° 0	n.a.	W14
T 15	11 33 39	23°58'04	10♈59	3°D 2	28°18	23°38	28°36	4°31	8°26	29°52	15°39	17°30	18° 2	8° 6	n.a.	T 15
F 16	11 37 36	24°58'58	23°38	3° 9	29°31	23°45	28°30	4°38	8°30	29°51	15°41	17°18	17°59	8°13	n.a.	F 16
S 17	11 41 32	25°59'52	6♉28	3°23	0♉45	23°51	28°23	4°45	8°33	29°50	15°42	17°10	17°56	8°20	n.a.	S 17
S 18	11 45 29	27° 0'45	19°28	3°44	1°58	23°57	28°17	4°53	8°37	29°49	15°44	17° 4	17°53	8°26	n.a.	S 18
M19	11 49 25	28° 1'36	2♊41	4°11	3°11	24° 2	28°11	5° 0	8°40	29°49	15°46	17° 2	17°50	8°33	n.a.	M19
T 20	11 53 22	29° 2'27	16° 7	4°43	4°24	24° 7	28° 5	5° 7	8°43	29°48	15°47	17°D 1	17°46	8°40	n.a.	T 20
W21	11 57 18	0♈ 3'17	29°49	5°21	5°37	24°11	27°59	5°14	8°47	29°47	15°49	17°R 1	17°43	8°47	n.a.	W21
T 22	12 1 15	1° 4'06	13♋48	6° 3	6°50	24°14	27°53	5°21	8°50	29°47	15°50	17° 1	17°40	8°53	n.a.	T 22
F 23	12 5 11	2° 4'53	28° 4	6°49	8° 3	24°16	27°48	5°28	8°54	29°46	15°52	16°59	17°37	9° 0	n.a.	F 23
S 24	12 9 8	3° 5'39	12♌35	7°40	9°15	24°18	27°42	5°36	8°57	29°45	15°54	16°54	17°34	9° 7	n.a.	S 24
S 25	12 13 5	4° 6'24	27°17	8°33	10°28	24°19	27°37	5°43	9° 1	29°45	15°55	16°46	17°30	9°13	n.a.	S 25
M26	12 17 1	5° 7'08	12♍ 4	9°30	11°41	24°R19	27°32	5°50	9° 4	29°44	15°57	16°36	17°27	9°20	n.a.	M26
T 27	12 20 58	6° 7'51	26°49	10°30	12°53	24°19	27°27	5°57	9° 8	29°44	15°59	16°25	17°24	9°27	n.a.	T 27
W28	12 24 54	7° 8'33	11♎22	11°32	14° 6	24°18	27°22	6° 5	9°11	29°43	16° 0	16°14	17°21	9°33	n.a.	W28
T 29	12 28 51	8° 9'13	25°37	12°37	15°18	24°16	27°18	6°12	9°15	29°43	16° 2	16° 4	17°18	9°40	n.a.	T 29
F 30	12 32 47	9° 9'53	9♏28	13°44	16°30	24°13	27°13	6°19	9°18	29°43	16° 4	15°57	17°15	9°47	n.a.	F 30
S 31	12 36 44	10♈10'32	22♏53	14♓53	17♉43	24♏10	27♌ 9	6♈26	9♈22	29♋42	16♈ 5	15♐52	17♐11	9♒53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s48	10s57	4s25	3s14	2n53	3n 4	1s22	15s23	2n24	11n39	0n29	0s17	1s32	2n16	0s47	18n46	1s 3	5s 2	11s50	22s37	22s36	14s38		n.a.
F 2	7 25	15 21	3 42	3 31	3 5	3 34	1 20	15 26	2 25	11 41	0 29	0 14	1 32	2 17	0 47	18 47	1 3	5 1	11 50	22 37	22 35	14 36		n.a.
S 3	7 2	18 47	2 49	3 51	3 14	4 4	1 18	15 30	2 25	11 44	0 30	0 12	1 32	2 19	0 47	18 47	1 3	5 0	11 50	22 36	22 35	14 34		n.a.
S 4	6 39	21 9	1 48	4 15	3 21	4 34	1 17	15 33	2 26	11 47	0 30	0 9	1 32	2 20	0 47	18 47	1 3	5 0	11 50	22 36	22 35	14 32		n.a.
M 5	6 16	22 24	0 44	4 40	3 25	5 4	1 15	15 36	2 26	11 50	0 30	0 6	1 32	2 21	0 47	18 47	1 3	4 59	11 50	22 36	22 35	14 30		n.a.
T 6	5 53	22 32	0n20	5 5	3 27	5 33	1 12	15 38	2 27	11 52	0 30	0 4	1 32	2 23	0 47	18 48	1 3	4 58	11 50	22 36	22 34	14 28		n.a.
W 7	5 30	21 36	1 23	5 31	3 26	6 3	1 10	15 41	2 27	11 55	0 30	0 1	1 32	2 24	0 47	18 48	1 3	4 58	11 50	22 36	22 34	14 25		n.a.
T 8	5 7	19 44	2 21	5 57	3 23	6 33	1 8	15 43	2 28	11 58	0 30	0n 2	1 32	2 25	0 47	18 48	1 3	4 57	11 50	22 36	22 34	14 23		n.a.
F 9	4 43	17 2	3 12	6 21	3 17	7 2	1 6	15 46	2 28	12 0	0 30	0 5	1 32	2 26	0 47	18 48	1 3	4 56	11 49	22 36	22 34	14 21		n.a.
S 10	4 20	13 38	3 56	6 44	3 11	7 31	1 3	15 48	2 29	12 3	0 30	0 7	1 32	2 28	0 47	18 49	1 3	4 56	11 49	22 35	22 33	14 19		n.a.
S 11	3 56	9 42	4 29	7 4	3 2	8 0	1 1	15 50	2 29	12 5	0 30	0 10	1 32	2 29	0 47	18 49	1 3	4 55	11 49	22 34	22 33	14 17		n.a.
M12	3 33	5 21	4 51	7 23	2 53	8 29	0 59	15 52	2 30	12 8	0 30	0 13	1 32	2 30	0 47	18 49	1 3	4 54	11 49	22 33	22 33	14 14		n.a.
T 13	3 9	0 45	4 59	7 39	2 42	8 58	0 56	15 54	2 30	12 10	0 30	0 16	1 32	2 32	0 47	18 49	1 3	4 54	11 49	22 32	22 32	14 12		n.a.
W14	2 45	3n56	4 54	7 52	2 31	9 26	0 53	15 55	2 30	12 13	0 30	0 18	1 32	2 33	0 47	18 50	1 3	4 53	11 49	22 30	22 32	14 10		n.a.
T 15	2 22	8 31	4 35	8 4	2 19	9 55	0 51	15 57	2 31	12 15	0 30	0 21	1 32	2 34	0 47	18 50	1 3	4 52	11 49	22 29	22 32	14 8		n.a.
F 16	1 58	12 48	4 2	8 12	2 7	10 23	0 48	15 58	2 31	12 17	0 31	0 24	1 32	2 36	0 47	18 50	1 3	4 52	11 49	22 28	22 32	14 5		n.a.
S 17	1 34	16 34	3 17	8 19	1 55	10 51	0 45	15 59	2 32	12 20	0 31	0 27	1 32	2 37	0 47	18 50	1 3	4 51	11 49	22 27	22 31	14 3		n.a.
S 18	1 10	19 34	2 20	8 23	1 43	11 18	0 42	16 0	2 32	12 22	0 31	0 29	1 32	2 38	0 47	18 50	1 3	4 51	11 49	22 27	22 31	14 1		n.a.
M19	0 46	21 36	1 15	8 24	1 31	11 46	0 39	16 1	2 32	12 24	0 31	0 32	1 32	2 40	0 47	18 51	1 3	4 50	11 49	22 26	22 31	13 59		n.a.
T 20	0 23	22 26	0 5	8 24	1 19	12 13	0 36	16 2	2 33	12 26	0 31	0 35	1 33	2 41	0 47	18 51	1 3	4 49	11 49	22 26	22 30	13 57		n.a.
W21	0n 1	21 56	1s 7	8 22	1 7	12 40	0 33	16 2	2 33	12 28	0 31	0 38	1 33	2 42	0 47	18 51	1 3	4 49	11 49	22 26	22 30	13 54		n.a.
T 22	0 25	20 5	2 17	8 17	0 55	13 6	0 30	16 3	2 33	12 30	0 31	0 40	1 33	2 44	0 47	18 51	1 3	4 48	11 49	22 26	22 30	13 52		n.a.
F 23	0 49	16 58	3 19	8 11	0 44	13 32	0 27	16 3	2 34	12 32	0 31	0 43	1 33	2 45	0 47	18 51	1 3	4 47	11 49	22 26	22 30	13 50		n.a.
S 24	1 13	12 46	4 10	8 3	0 33	13 58	0 24	16 3	2 34	12 34	0 31	0 46	1 33	2 46	0 47	18 51	1 3	4 47	11 49	22 26	22 29	13 48		n.a.
S 25	1 36	7 45	4 45	7 54	0 22	14 24	0 21	16 3	2 34	12 36	0 31	0 49	1 33	2 48	0 47	18 52	1 3	4 46	11 49	22 25	22 29	13 45		n.a.
M26	2 0	2 17	5 1	7 43	0 11	14 49	0 17	16 3	2 34	12 37	0 31	0 52	1 33	2 49	0 47	18 52	1 3	4 45	11 49	22 24	22 29	13 43		n.a.
T 27	2 24	3s18	4 57	7 30	0 1	15 14	0 14	16 3	2 35	12 39	0 31	0 54	1 33	2 51	0 47	18 52	1 3	4 45	11 49	22 23	22 28	13 41		n.a.
W28	2 47	8 38	4 34	7 16	0s 9	15 39	0 11	16 2	2 35	12 41	0 31	0 57	1 33	2 52	0 47	18 52	1 3	4 44	11 49	22 22	22 28	13 39		n.a.
T 29	3 11	13 23	3 54	7 1	0 19	16 3	0 7	16 2	2 35	12 42	0 31	1 0	1 33	2 53	0 47	18 52	1 2	4 44	11 49	22 21	22 28	13 37		n.a.
F 30	3 35	17 16	3 1	6 44	0 28	16 27	0 4	16 1	2 35	12 44	0 31	1 3	1 33	2 55	0 47	18 52	1 2	4 43	11 49	22 20	22 28	13 34		n.a.
S 31	3n58	20s 7	1s59	6s26	0s37	16n50	0s 0	16s 0	2n35	12n45	0n31	1n 5	1s33	2n56	0s47	18n52	1s 2	4s42	11s49	22s19	22s27	13s32		n.a.

Julian Day Number = 3557192.5, Delta T = 08h17m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'07, Lahiri = 66°25'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 40 40	11♈11'10	5♐52	16♓ 5	18♉55	24°R 5	27°R 5	6♈33	9♈25	29°R42	16♈ 7	15°R49	17♐ 8	10♒ 0	n.a.	S 1
M 2	12 44 37	12°11'47	18°28	17°18	20° 7	24♏ 0	27♌ 1	6°41	9°29	29♋42	16° 9	15°D49	17° 5	10° 7	n.a.	M 2
T 3	12 48 34	13°12'24	0♑44	18°32	21°19	23°55	26°58	6°48	9°32	29°41	16°10	15♐50	17° 2	10°14	n.a.	T 3
W 4	12 52 30	14°12'59	12°47	19°49	22°31	23°48	26°54	6°55	9°36	29°41	16°12	15°R50	16°59	10°20	n.a.	W 4
T 5	12 56 27	15°13'33	24°40	21° 7	23°42	23°41	26°51	7° 2	9°39	29°41	16°14	15°50	16°56	10°27	n.a.	T 5
F 6	13 0 23	16°14'07	6♒29	22°26	24°54	23°32	26°48	7° 9	9°43	29°41	16°15	15°47	16°52	10°34	n.a.	F 6
S 7	13 4 20	17°14'39	18°20	23°47	26° 6	23°23	26°45	7°16	9°46	29°41	16°17	15°42	16°49	10°40	n.a.	S 7
S 8	13 8 16	18°15'10	0♓17	25° 9	27°17	23°14	26°42	7°24	9°49	29°41	16°19	15°35	16°46	10°47	n.a.	S 8
M 9	13 12 13	19°15'40	12°23	26°32	28°29	23° 3	26°40	7°31	9°53	29°41	16°20	15°26	16°43	10°54	n.a.	M 9
T 10	13 16 9	20°16'09	24°41	27°56	29°40	22°52	26°37	7°38	9°56	29°D41	16°22	15°16	16°40	11° 0	n.a.	T 10
W11	13 20 6	21°16'36	7♈12	29°22	0♊51	22°40	26°35	7°45	10° 0	29°41	16°24	15° 5	16°36	11° 7	n.a.	W11
T 12	13 24 2	22°17'03	19°57	0♈49	2° 2	22°27	26°33	7°52	10° 3	29°41	16°25	14°55	16°33	11°14	n.a.	T 12
F 13	13 27 59	23°17'28	2♉56	2°17	3°13	22°13	26°31	7°59	10° 7	29°41	16°27	14°47	16°30	11°21	n.a.	F 13
S 14	13 31 56	24°17'51	16° 7	3°46	4°24	21°59	26°30	8° 6	10°10	29°41	16°29	14°41	16°27	11°27	n.a.	S 14
S 15	13 35 52	25°18'13	29°29	5°16	5°35	21°44	26°29	8°13	10°14	29°41	16°30	14°38	16°24	11°34	n.a.	S 15
M16	13 39 49	26°18'34	13♊ 2	6°47	6°46	21°28	26°27	8°20	10°17	29°41	16°32	14°D37	16°21	11°41	n.a.	M16
T 17	13 43 45	27°18'52	26°45	8°19	7°56	21°12	26°27	8°27	10°20	29°42	16°34	14°37	16°17	11°47	n.a.	T 17
W18	13 47 42	28°19'09	10♋36	9°52	9° 7	20°55	26°26	8°34	10°24	29°42	16°35	14°38	16°14	11°54	n.a.	W18
T 19	13 51 38	29°19'24	24°36	11°27	10°17	20°37	26°25	8°41	10°27	29°42	16°37	14°R39	16°11	12° 1	n.a.	T 19
F 20	13 55 35	0♉19'37	8♌44	13° 2	11°27	20°19	26°25	8°48	10°30	29°43	16°39	14°39	16° 8	12° 7	n.a.	F 20
S 21	13 59 31	1°19'48	22°59	14°39	12°37	20° 0	26°D25	8°55	10°34	29°43	16°40	14°37	16° 5	12°14	n.a.	S 21
S 22	14 3 28	2°19'58	7♍18	16°16	13°47	19°40	26°25	9° 2	10°37	29°43	16°42	14°33	16° 2	12°21	n.a.	S 22
M23	14 7 24	3°20'05	21°37	17°55	14°57	19°20	26°25	9° 8	10°40	29°44	16°44	14°28	15°58	12°27	n.a.	M23
T 24	14 11 21	4°20'11	5♎53	19°34	16° 7	19° 0	26°26	9°15	10°44	29°44	16°45	14°21	15°55	12°34	n.a.	T 24
W25	14 15 18	5°20'14	19°59	21°15	17°16	18°39	26°26	9°22	10°47	29°45	16°47	14°15	15°52	12°41	n.a.	W25
T 26	14 19 14	6°20'16	3♏52	22°57	18°25	18°17	26°27	9°29	10°50	29°45	16°48	14° 9	15°49	12°48	n.a.	T 26
F 27	14 23 11	7°20'17	17°27	24°40	19°35	17°55	26°28	9°35	10°53	29°46	16°50	14° 5	15°46	12°54	n.a.	F 27
S 28	14 27 7	8°20'15	0♐42	26°24	20°44	17°33	26°29	9°42	10°56	29°46	16°52	14° 2	15°42	13° 1	n.a.	S 28
S 29	14 31 4	9°20'13	13°36	28° 9	21°53	17°11	26°31	9°49	11° 0	29°47	16°53	14°D 1	15°39	13° 8	n.a.	S 29
M30	14 35 0	10♉20'08	26♐11	29♈56	23♊ 1	16♏48	26♌32	9♈55	11♈ 3	29♋48	16♈55	14♐ 2	15♐36	13♒14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n21	21s49	0s53	6s 7	0s46	17n13	0n 3	15s59	2n35	12n47	0n31	1n 8	1s33	2n57	0s47	18n52	1s 2	4s42	11s49	22s19	22s27	13s30		n.a.
M 2	4 45	22 20	0n14	5 46	0 54	17 36	0 7	15 58	2 35	12 48	0 31	1 11	1 33	2 59	0 47	18 53	1 2	4 41	11 49	22 19	22 27	13 28		n.a.
T 3	5 8	21 45	1 19	5 25	1 2	17 58	0 10	15 56	2 35	12 49	0 31	1 14	1 33	3 0	0 47	18 53	1 2	4 41	11 49	22 19	22 26	13 25		n.a.
W 4	5 31	20 9	2 19	5 2	1 9	18 20	0 14	15 55	2 35	12 50	0 31	1 16	1 33	3 1	0 47	18 53	1 2	4 40	11 49	22 19	22 26	13 23		n.a.
T 5	5 54	17 42	3 12	4 38	1 16	18 41	0 18	15 53	2 35	12 52	0 31	1 19	1 33	3 3	0 47	18 53	1 2	4 39	11 49	22 19	22 26	13 21		n.a.
F 6	6 17	14 32	3 57	4 14	1 23	19 2	0 21	15 51	2 35	12 53	0 31	1 22	1 33	3 4	0 47	18 53	1 2	4 39	11 49	22 19	22 25	13 19		n.a.
S 7	6 40	10 47	4 31	3 48	1 29	19 23	0 25	15 49	2 35	12 54	0 31	1 24	1 33	3 5	0 47	18 53	1 2	4 38	11 49	22 18	22 25	13 16		n.a.
S 8	7 3	6 36	4 54	3 22	1 35	19 43	0 29	15 47	2 35	12 55	0 31	1 27	1 34	3 7	0 47	18 53	1 2	4 38	11 49	22 18	22 25	13 14		n.a.
M 9	7 25	2 6	5 4	2 54	1 41	20 2	0 33	15 45	2 34	12 55	0 31	1 30	1 34	3 8	0 47	18 53	1 2	4 37	11 49	22 17	22 25	13 12		n.a.
T 10	7 48	2n32	5 1	2 26	1 46	20 21	0 36	15 42	2 34	12 56	0 31	1 33	1 34	3 9	0 47	18 53	1 2	4 37	11 49	22 16	22 24	13 10		n.a.
W11	8 10	7 9	4 43	1 57	1 51	20 40	0 40	15 40	2 34	12 57	0 31	1 35	1 34	3 11	0 47	18 53	1 2	4 36	11 49	22 14	22 24	13 7		n.a.
T 12	8 33	11 33	4 10	1 27	1 56	20 58	0 44	15 37	2 33	12 58	0 31	1 38	1 34	3 12	0 47	18 53	1 2	4 35	11 49	22 13	22 24	13 5		n.a.
F 13	8 55	15 30	3 25	0 57	2 0	21 15	0 48	15 34	2 33	12 58	0 31	1 41	1 34	3 13	0 47	18 53	1 2	4 35	11 49	22 12	22 23	13 3		n.a.
S 14	9 17	18 45	2 27	0 25	2 3	21 32	0 52	15 31	2 32	12 59	0 31	1 43	1 34	3 15	0 47	18 53	1 2	4 34	11 49	22 12	22 23	13 0		n.a.
S 15	9 38	21 2	1 21	0n 7	2 7	21 48	0 55	15 28	2 32	12 59	0 31	1 46	1 34	3 16	0 47	18 53	1 2	4 34	11 49	22 11	22 23	12 58		n.a.
M16	10 0	22 9	0 8	0 40	2 10	22 4	0 59	15 24	2 31	13 0	0 31	1 49	1 34	3 17	0 47	18 53	1 2	4 33	11 49	22 11	22 22	12 56		n.a.
T 17	10 21	21 56	1s 5	1 13	2 12	22 19	1 3	15 21	2 31	13 0	0 31	1 51	1 34	3 18	0 47	18 53	1 2	4 33	11 49	22 11	22 22	12 54		n.a.
W18	10 43	20 23	2 16	1 47	2 15	22 34	1 7	15 17	2 30	13 0	0 32	1 54	1 34	3 20	0 47	18 53	1 2	4 32	11 50	22 11	22 22	12 51		n.a.
T 19	11 4	17 36	3 19	2 22	2 16	22 48	1 11	15 13	2 29	13 0	0 32	1 56	1 34	3 21	0 47	18 53	1 2	4 32	11 50	22 12	22 21	12 49		n.a.
F 20	11 24	13 45	4 11	2 57	2 18	23 2	1 15	15 9	2 28	13 1	0 32	1 59	1 35	3 22	0 47	18 53	1 2	4 31	11 50	22 12	22 21	12 47		n.a.
S 21	11 45	9 6	4 48	3 33	2 19	23 15	1 18	15 5	2 27	13 1	0 32	2 1	1 35	3 24	0 47	18 53	1 1	4 31	11 50	22 11	22 21	12 45		n.a.
S 22	12 6	3 56	5 7	4 9	2 19	23 27	1 22	15 1	2 26	13 1	0 32	2 4	1 35	3 25	0 47	18 53	1 1	4 30	11 50	22 11	22 20	12 42		n.a.
M23	12 26	1s27	5 7	4 46	2 19	23 39	1 26	14 57	2 25	13 0	0 32	2 7	1 35	3 26	0 47	18 53	1 1	4 30	11 50	22 10	22 20	12 40		n.a.
T 24	12 46	6 43	4 48	5 23	2 19	23 50	1 30	14 53	2 24	13 0	0 32	2 9	1 35	3 27	0 47	18 53	1 1	4 29	11 50	22 10	22 20	12 38		n.a.
W25	13 6	11 35	4 12	6 1	2 18	24 1	1 34	14 48	2 23	13 0	0 32	2 12	1 35	3 29	0 47	18 53	1 1	4 29	11 50	22 9	22 19	12 35		n.a.
T 26	13 25	15 46	3 21	6 40	2 17	24 11	1 37	14 43	2 22	13 0	0 32	2 14	1 35	3 30	0 47	18 53	1 1	4 28	11 50	22 8	22 19	12 33		n.a.
F 27	13 45	19 0	2 20	7 18	2 15	24 20	1 41	14 39	2 21	12 59	0 32	2 17	1 35	3 31	0 47	18 53	1 1	4 28	11 51	22 8	22 19	12 31		n.a.
S 28	14 4	21 9	1 12	7 57	2 13	24 29	1 45	14 34	2 19	12 59	0 32	2 19	1 35	3 32	0 47	18 53	1 1	4 27	11 51	22 7	22 18	12 29		n.a.
S 29	14 23	22 7	0 2	8 37	2 11	24 37	1 49	14 29	2 18	12 59	0 32	2 21	1 36	3 34	0 47	18 53	1 1	4 27	11 51	22 7	22 18	12 26		n.a.
M30	14n41	21s54	1n 6	9n16	2s 8	24n45	1n52	14s24	2n16	12n58	0n32	2n24	1s36	3n35	0s47	18n52	1s 1	4s26	11s51	22s 7	22s18	12s24		n.a.

Julian Day Number = 3557223.5, Delta T = 08h17m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'11, Lahiri = 66°25'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 38 57	11♉20'03	8♌29	1♉44	24♊10	16°R25	26♌34	10♈ 2	11♈ 6	29♋49	16♈56	14♐ 3	15♐33	13♒21	n.a.	T 1
W 2	14 42 53	12°19'55	20°33	3°32	25°18	16♏ 1	26°36	10° 8	11° 9	29°49	16°58	14° 5	15°30	13°28	n.a.	W 2
T 3	14 46 50	13°19'46	2♒29	5°22	26°26	15°38	26°38	10°15	11°12	29°50	16°59	14° 7	15°27	13°34	n.a.	T 3
F 4	14 50 47	14°19'36	14°21	7°14	27°35	15°14	26°41	10°21	11°15	29°51	17° 1	14°R 7	15°23	13°41	n.a.	F 4
S 5	14 54 43	15°19'24	26°13	9° 6	28°42	14°51	26°43	10°28	11°18	29°52	17° 2	14° 7	15°20	13°48	n.a.	S 5
S 6	14 58 40	16°19'10	8♓12	11° 0	29°50	14°27	26°46	10°34	11°21	29°53	17° 4	14° 5	15°17	13°55	n.a.	S 6
M 7	15 2 36	17°18'55	20°20	12°54	0♋58	14° 4	26°49	10°40	11°24	29°53	17° 5	14° 2	15°14	14° 1	n.a.	M 7
T 8	15 6 33	18°18'38	2♈42	14°50	2° 5	13°40	26°52	10°46	11°27	29°54	17° 7	13°58	15°11	14° 8	n.a.	T 8
W 9	15 10 29	19°18'20	15°21	16°47	3°12	13°17	26°55	10°53	11°30	29°55	17° 8	13°54	15° 7	14°15	n.a.	W 9
T 10	15 14 26	20°18'00	28°18	18°46	4°19	12°53	26°59	10°59	11°33	29°56	17°10	13°50	15° 4	14°21	n.a.	T 10
F 11	15 18 22	21°17'38	11♉34	20°45	5°26	12°30	27° 3	11° 5	11°36	29°57	17°11	13°47	15° 1	14°28	n.a.	F 11
S 12	15 22 19	22°17'15	25° 7	22°45	6°32	12° 7	27° 6	11°11	11°39	29°58	17°13	13°45	14°58	14°35	n.a.	S 12
S 13	15 26 15	23°16'50	8♊55	24°46	7°39	11°45	27°10	11°17	11°42	29°59	17°14	13°D44	14°55	14°42	n.a.	S 13
M14	15 30 12	24°16'23	22°55	26°48	8°45	11°22	27°15	11°23	11°44	0♌ 1	17°16	13°44	14°52	14°48	n.a.	M14
T 15	15 34 9	25°15'54	7♋ 3	28°50	9°51	11° 0	27°19	11°29	11°47	0° 2	17°17	13°45	14°48	14°55	n.a.	T 15
W16	15 38 5	26°15'23	21°17	0♊53	10°56	10°39	27°24	11°35	11°50	0° 3	17°18	13°46	14°45	15° 2	n.a.	W16
T 17	15 42 2	27°14'49	5♌33	2°56	12° 2	10°18	27°28	11°40	11°53	0° 4	17°20	13°47	14°42	15° 8	n.a.	T 17
F 18	15 45 58	28°14'14	19°47	4°59	13° 7	9°57	27°33	11°46	11°55	0° 5	17°21	13°48	14°39	15°15	n.a.	F 18
S 19	15 49 55	29°13'36	3♍59	7° 2	14°12	9°37	27°38	11°52	11°58	0° 7	17°22	13°R48	14°36	15°22	n.a.	S 19
S 20	15 53 51	0♊12'56	18° 4	9° 4	15°16	9°18	27°43	11°57	12° 1	0° 8	17°24	13°47	14°33	15°28	n.a.	S 20
M21	15 57 48	1°12'14	2♎ 3	11° 6	16°21	8°59	27°49	12° 3	12° 3	0° 9	17°25	13°46	14°29	15°35	n.a.	M21
T 22	16 1 44	2°11'30	15°51	13° 6	17°25	8°41	27°54	12° 8	12° 6	0°11	17°26	13°45	14°26	15°42	n.a.	T 22
W23	16 5 41	3°10'43	29°29	15° 4	18°28	8°23	28° 0	12°14	12° 8	0°12	17°27	13°43	14°23	15°49	n.a.	W23
T 24	16 9 38	4° 9'55	12♏54	17° 1	19°32	8° 6	28° 6	12°19	12°11	0°14	17°29	13°42	14°20	15°55	n.a.	T 24
F 25	16 13 34	5° 9'04	26° 5	18°55	20°35	7°49	28°12	12°24	12°13	0°15	17°30	13°41	14°17	16° 2	n.a.	F 25
S 26	16 17 31	6° 8'12	9♐ 0	20°47	21°38	7°34	28°18	12°30	12°15	0°16	17°31	13°D41	14°13	16° 9	n.a.	S 26
S 27	16 21 27	7° 7'18	21°41	22°35	22°40	7°19	28°24	12°35	12°18	0°18	17°32	13°41	14°10	16°15	n.a.	S 27
M28	16 25 24	8° 6'23	4♑ 8	24°20	23°43	7° 4	28°31	12°40	12°20	0°19	17°34	13°41	14° 7	16°22	n.a.	M28
T 29	16 29 20	9° 5'25	16°22	26° 1	24°44	6°51	28°37	12°45	12°22	0°21	17°35	13°42	14° 4	16°29	n.a.	T 29
W30	16 33 17	10° 4'26	28°25	27°39	25°46	6°38	28°44	12°50	12°25	0°22	17°36	13°42	14° 1	16°35	n.a.	W30
T 31	16 37 13	11♊ 3'25	10♒21	29♊12	26♋47	6♏26	28♌51	12♈55	12♈27	0♌24	17♈37	13♐43	13♐58	16♒42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 0	20s38	2n10	9n56	2s 4	24n52	1n56	14s19	2n15	12n57	0n32	2n26	1s36	3n36	0s47	18n52	1s 1	4s26	11s51	22s 7	22s17	12s22		n.a.
W 2	15 18	18 26	3 7	10 36	2 0	24 58	1 59	14 14	2 13	12 57	0 32	2 29	1 36	3 37	0 47	18 52	1 1	4 26	11 51	22 8	22 17	12 19		n.a.
T 3	15 36	15 29	3 55	11 17	1 56	25 4	2 3	14 9	2 12	12 56	0 32	2 31	1 36	3 38	0 47	18 52	1 1	4 25	11 52	22 8	22 17	12 17		n.a.
F 4	15 53	11 55	4 32	11 57	1 51	25 9	2 7	14 4	2 10	12 55	0 32	2 33	1 36	3 39	0 47	18 52	1 1	4 25	11 52	22 8	22 16	12 15		n.a.
S 5	16 10	7 53	4 58	12 38	1 46	25 13	2 10	13 59	2 8	12 54	0 32	2 36	1 36	3 41	0 47	18 52	1 1	4 24	11 52	22 8	22 16	12 13		n.a.
S 6	16 27	3 32	5 12	13 18	1 40	25 17	2 13	13 54	2 6	12 53	0 31	2 38	1 36	3 42	0 47	18 52	1 1	4 24	11 52	22 8	22 16	12 10		n.a.
M 7	16 44	1n 1	5 12	13 58	1 34	25 20	2 17	13 49	2 5	12 52	0 31	2 40	1 37	3 43	0 47	18 52	1 1	4 24	11 52	22 7	22 15	12 8		n.a.
T 8	17 0	5 37	4 57	14 39	1 27	25 23	2 20	13 44	2 3	12 51	0 31	2 43	1 37	3 44	0 47	18 51	1 1	4 23	11 52	22 7	22 15	12 6		n.a.
W 9	17 17	10 5	4 28	15 19	1 20	25 25	2 23	13 39	2 1	12 50	0 31	2 45	1 37	3 45	0 47	18 51	1 1	4 23	11 53	22 6	22 15	12 3		n.a.
T 10	17 32	14 12	3 44	15 58	1 12	25 26	2 27	13 34	1 59	12 49	0 31	2 47	1 37	3 46	0 47	18 51	1 1	4 23	11 53	22 6	22 14	12 1		n.a.
F 11	17 48	17 44	2 48	16 38	1 4	25 27	2 30	13 29	1 57	12 48	0 31	2 49	1 37	3 47	0 47	18 51	1 1	4 22	11 53	22 6	22 14	11 59		n.a.
S 12	18 3	20 22	1 41	17 16	0 55	25 27	2 33	13 24	1 55	12 47	0 31	2 52	1 37	3 48	0 47	18 51	1 1	4 22	11 53	22 5	22 14	11 56		n.a.
S 13	18 18	21 52	0 27	17 55	0 46	25 26	2 36	13 20	1 52	12 45	0 31	2 54	1 37	3 49	0 47	18 51	1 1	4 22	11 53	22 5	22 13	11 54		n.a.
M14	18 32	22 2	0s50	18 32	0 37	25 25	2 39	13 15	1 50	12 44	0 31	2 56	1 38	3 50	0 47	18 50	1 1	4 21	11 54	22 5	22 13	11 52		n.a.
T 15	18 47	20 47	2 5	19 9	0 27	25 23	2 42	13 11	1 48	12 42	0 31	2 58	1 38	3 52	0 47	18 50	1 1	4 21	11 54	22 5	22 13	11 49		n.a.
W16	19 0	18 14	3 13	19 44	0 17	25 21	2 44	13 6	1 46	12 41	0 31	3 0	1 38	3 53	0 48	18 50	1 0	4 21	11 54	22 5	22 12	11 47		n.a.
T 17	19 14	14 34	4 9	20 18	0 7	25 18	2 47	13 2	1 44	12 39	0 31	3 2	1 38	3 54	0 48	18 50	1 0	4 20	11 54	22 6	22 12	11 45		n.a.
F 18	19 27	10 4	4 49	20 51	0n 4	25 14	2 50	12 58	1 41	12 37	0 31	3 4	1 38	3 55	0 48	18 50	1 0	4 20	11 55	22 6	22 12	11 43		n.a.
S 19	19 40	5 2	5 12	21 23	0 15	25 10	2 52	12 54	1 39	12 36	0 31	3 6	1 38	3 56	0 48	18 49	1 0	4 20	11 55	22 6	22 11	11 40		n.a.
S 20	19 52	0s13	5 15	21 53	0 26	25 6	2 55	12 50	1 37	12 34	0 31	3 8	1 39	3 57	0 48	18 49	1 0	4 20	11 55	22 6	22 11	11 38		n.a.
M21	20 5	5 24	5 0	22 21	0 37	25 0	2 57	12 46	1 34	12 32	0 31	3 10	1 39	3 57	0 48	18 49	1 0	4 19	11 55	22 5	22 10	11 36		n.a.
T 22	20 16	10 16	4 28	22 48	0 48	24 55	2 59	12 43	1 32	12 30	0 31	3 12	1 39	3 58	0 48	18 49	1 0	4 19	11 56	22 5	22 10	11 33		n.a.
W23	20 28	14 34	3 41	23 13	0 59	24 48	3 1	12 39	1 30	12 28	0 31	3 14	1 39	3 59	0 48	18 48	1 0	4 19	11 56	22 5	22 10	11 31		n.a.
T 24	20 39	18 3	2 42	23 35	1 9	24 41	3 4	12 36	1 27	12 26	0 31	3 16	1 39	4 0	0 48	18 48	1 0	4 19	11 56	22 5	22 9	11 29		n.a.
F 25	20 49	20 31	1 36	23 56	1 20	24 34	3 6	12 33	1 25	12 24	0 31	3 18	1 39	4 1	0 48	18 48	1 0	4 18	11 56	22 5	22 9	11 26		n.a.
S 26	20 59	21 53	0 26	24 14	1 30	24 26	3 7	12 30	1 23	12 22	0 31	3 20	1 40	4 2	0 48	18 48	1 0	4 18	11 57	22 5	22 9	11 24		n.a.
S 27	21 9	22 4	0n44	24 31	1 39	24 18	3 9	12 28	1 20	12 20	0 31	3 22	1 40	4 3	0 48	18 47	1 0	4 18	11 57	22 5	22 8	11 22		n.a.
M28	21 19	21 9	1 51	24 45	1 48	24 9	3 11	12 26	1 18	12 18	0 31	3 23	1 40	4 4	0 48	18 47	1 0	4 18	11 57	22 5	22 8	11 19		n.a.
T 29	21 28	19 14	2 52	24 57	1 57	24 0	3 12	12 23	1 16	12 15	0 31	3 25	1 40	4 5	0 48	18 47	1 0	4 18	11 57	22 5	22 8	11 17		n.a.
W30	21 36	16 30	3 43	25 7	2 5	23 50	3 14	12 22	1 13	12 13	0 31	3 27	1 40	4 5	0 48	18 46	1 0	4 17	11 58	22 5	22 7	11 15		n.a.
T 31	21n45	13s 6	4n25	25n15	2n12	23n39	3n15	12s20	1n11	12n11	0n31	3n29	1s40	4n 6	0s48	18n46	1s 0	4s17	11s58	22s 5	22s 7	11s12		n.a.

Julian Day Number = 3557253.5, Delta T = 08h17m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'15, Lahiri = 66°25'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 41 10	12♊ 2'22	22♒14	0♋40	27♋48	6°R15	28♌58	13♈ 0	12♈29	0♌26	17♈38	13♐43	13♐54	16♒49	n.a.	F 1
S 2	16 45 7	13° 1'18	4♓ 7	2° 4	28°48	6♏ 4	29° 5	13° 5	12°31	0°27	17°39	13°43	13°51	16°56	n.a.	S 2
S 3	16 49 3	14° 0'12	16° 5	3°23	29°48	5°54	29°13	13° 9	12°33	0°29	17°40	13°43	13°48	17° 2	n.a.	S 3
M 4	16 53 0	14°59'04	28°12	4°36	0♌48	5°45	29°20	13°14	12°35	0°31	17°41	13°43	13°45	17° 9	n.a.	M 4
T 5	16 56 56	15°57'55	10♈34	5°45	1°47	5°37	29°28	13°18	12°37	0°32	17°42	13°43	13°42	17°16	n.a.	T 5
W 6	17 0 53	16°56'45	23°14	6°48	2°46	5°30	29°35	13°23	12°39	0°34	17°43	13°43	13°39	17°22	n.a.	W 6
T 7	17 4 49	17°55'33	6♉15	7°46	3°44	5°23	29°43	13°27	12°41	0°36	17°44	13°44	13°35	17°29	n.a.	T 7
F 8	17 8 46	18°54'19	19°39	8°38	4°42	5°17	29°51	13°32	12°43	0°38	17°45	13°44	13°32	17°36	n.a.	F 8
S 9	17 12 42	19°53'04	3♊26	9°24	5°39	5°12	29°59	13°36	12°45	0°39	17°46	13°45	13°29	17°43	n.a.	S 9
S 10	17 16 39	20°51'47	17°34	10° 5	6°36	5° 8	0♍ 8	13°40	12°47	0°41	17°47	13°R45	13°26	17°49	n.a.	S 10
M11	17 20 36	21°50'28	1♋59	10°40	7°32	5° 4	0°16	13°44	12°48	0°43	17°48	13°44	13°23	17°56	n.a.	M11
T 12	17 24 32	22°49'07	16°36	11°10	8°28	5° 1	0°25	13°48	12°50	0°45	17°49	13°44	13°19	18° 3	n.a.	T 12
W13	17 28 29	23°47'45	1♌17	11°33	9°24	4°59	0°33	13°52	12°52	0°47	17°50	13°43	13°16	18° 9	n.a.	W13
T 14	17 32 25	24°46'20	15°57	11°51	10°18	4°58	0°42	13°56	12°53	0°49	17°50	13°41	13°13	18°16	n.a.	T 14
F 15	17 36 22	25°44'54	0♍30	12° 3	11°12	4°D58	0°51	14° 0	12°55	0°51	17°51	13°40	13°10	18°23	n.a.	F 15
S 16	17 40 18	26°43'25	14°50	12°10	12° 6	4°58	1° 0	14° 3	12°56	0°52	17°52	13°39	13° 7	18°30	n.a.	S 16
S 17	17 44 15	27°41'55	28°55	12°R11	12°59	4°59	1° 9	14° 7	12°58	0°54	17°53	13°D39	13° 4	18°36	n.a.	S 17
M18	17 48 12	28°40'22	12♎44	12° 6	13°51	5° 1	1°18	14°10	12°59	0°56	17°53	13°40	13° 0	18°43	n.a.	M18
T 19	17 52 8	29°38'47	26°16	11°57	14°43	5° 3	1°27	14°14	13° 1	0°58	17°54	13°41	12°57	18°50	n.a.	T 19
W20	17 56 5	0♋37'11	9♏32	11°43	15°33	5° 6	1°37	14°17	13° 2	1° 0	17°55	13°42	12°54	18°56	n.a.	W20
T 21	18 0 1	1°35'33	22°33	11°24	16°24	5°10	1°46	14°20	13° 3	1° 2	17°56	13°43	12°51	19° 3	n.a.	T 21
F 22	18 3 58	2°33'53	5♐21	11° 1	17°13	5°15	1°56	14°24	13° 5	1° 4	17°56	13°44	12°48	19°10	n.a.	F 22
S 23	18 7 54	3°32'11	17°56	10°35	18° 1	5°20	2° 6	14°27	13° 6	1° 6	17°57	13°R44	12°45	19°17	n.a.	S 23
S 24	18 11 51	4°30'27	0♑20	10° 5	18°49	5°26	2°16	14°30	13° 7	1° 8	17°57	13°43	12°41	19°23	n.a.	S 24
M25	18 15 47	5°28'42	12°35	9°33	19°36	5°32	2°26	14°33	13° 8	1°10	17°58	13°41	12°38	19°30	n.a.	M25
T 26	18 19 44	6°26'55	24°41	8°59	20°22	5°39	2°36	14°35	13° 9	1°12	17°59	13°38	12°35	19°37	n.a.	T 26
W27	18 23 41	7°25'07	6♒40	8°24	21° 7	5°47	2°46	14°38	13°10	1°15	17°59	13°35	12°32	19°43	n.a.	W27
T 28	18 27 37	8°23'17	18°34	7°48	21°51	5°56	2°56	14°41	13°11	1°17	18° 0	13°30	12°29	19°50	n.a.	T 28
F 29	18 31 34	9°21'26	0♓26	7°11	22°34	6° 5	3° 6	14°43	13°12	1°19	18° 0	13°26	12°25	19°57	n.a.	F 29
S 30	18 35 30	10♋19'34	12♓19	6♋36	23♌16	6♏14	3♍17	14♈46	13♈13	1♌21	18♈ 0	13♐23	12♐22	20♒ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n53	9s13	4n55	25n21	2n18	23n29	3n16	12s18	1n 9	12n 8	0n31	3n30	1s41	4n 7	0s48	18n46	1s 0	4s17	11s58	22s 5	22s 6	11s10		n.a.
S 2	22 0	4 58	5 13	25 26	2 23	23 17	3 17	12 17	1 6	12 6	0 31	3 32	1 41	4 8	0 48	18 45	1 0	4 17	11 58	22 5	22 6	11 8		n.a.
S 3	22 7	0 31	5 17	25 29	2 28	23 6	3 18	12 16	1 4	12 3	0 31	3 33	1 41	4 9	0 48	18 45	1 0	4 17	11 59	22 5	22 6	11 5		n.a.
M 4	22 14	4n 1	5 7	25 30	2 31	22 54	3 19	12 15	1 2	12 1	0 31	3 35	1 41	4 9	0 48	18 45	1 0	4 17	11 59	22 5	22 5	11 3		n.a.
T 5	22 20	8 28	4 43	25 30	2 33	22 41	3 19	12 15	1 0	11 58	0 31	3 37	1 41	4 10	0 48	18 44	1 0	4 17	11 59	22 5	22 5	11 1		n.a.
W 6	22 26	12 41	4 5	25 28	2 35	22 29	3 20	12 15	0 57	11 56	0 31	3 38	1 42	4 11	0 48	18 44	1 0	4 17	12 0	22 5	22 5	10 58		n.a.
T 7	22 31	16 26	3 13	25 25	2 35	22 15	3 20	12 14	0 55	11 53	0 31	3 40	1 42	4 12	0 48	18 44	1 0	4 17	12 0	22 5	22 4	10 56		n.a.
F 8	22 36	19 27	2 10	25 21	2 34	22 2	3 20	12 15	0 53	11 50	0 31	3 41	1 42	4 12	0 48	18 43	1 0	4 16	12 0	22 5	22 4	10 54		n.a.
S 9	22 41	21 26	0 57	25 16	2 32	21 48	3 20	12 15	0 51	11 47	0 31	3 43	1 42	4 13	0 48	18 43	1 0	4 16	12 1	22 5	22 3	10 51		n.a.
S 10	22 45	22 8	0s21	25 9	2 29	21 34	3 20	12 16	0 48	11 44	0 31	3 44	1 42	4 14	0 48	18 43	1 0	4 16	12 1	22 5	22 3	10 49		n.a.
M11	22 49	21 23	1 39	25 2	2 24	21 19	3 20	12 17	0 46	11 41	0 31	3 45	1 43	4 14	0 48	18 42	1 0	4 16	12 1	22 5	22 3	10 47		n.a.
T 12	22 52	19 12	2 52	24 54	2 18	21 4	3 20	12 18	0 44	11 38	0 31	3 47	1 43	4 15	0 48	18 42	1 0	4 16	12 1	22 5	22 2	10 44		n.a.
W13	22 55	15 45	3 54	24 45	2 12	20 49	3 19	12 19	0 42	11 35	0 31	3 48	1 43	4 15	0 48	18 42	1 0	4 16	12 2	22 5	22 2	10 42		n.a.
T 14	22 57	11 20	4 40	24 35	2 3	20 34	3 18	12 21	0 40	11 32	0 31	3 49	1 43	4 16	0 48	18 41	1 0	4 16	12 2	22 5	22 1	10 40		n.a.
F 15	23 0	6 18	5 8	24 25	1 54	20 18	3 17	12 22	0 38	11 29	0 31	3 50	1 43	4 17	0 48	18 41	1 0	4 16	12 2	22 5	22 1	10 37		n.a.
S 16	23 1	1 0	5 16	24 14	1 43	20 2	3 16	12 24	0 36	11 26	0 31	3 52	1 44	4 17	0 49	18 41	0 59	4 16	12 3	22 5	22 1	10 35		n.a.
S 17	23 2	4s15	5 5	24 2	1 32	19 46	3 14	12 27	0 34	11 23	0 31	3 53	1 44	4 18	0 49	18 40	0 59	4 16	12 3	22 5	22 0	10 33		n.a.
M18	23 3	9 12	4 37	23 50	1 19	19 29	3 13	12 29	0 32	11 20	0 31	3 54	1 44	4 18	0 49	18 40	0 59	4 16	12 3	22 5	22 0	10 30		n.a.
T 19	23 4	13 36	3 53	23 37	1 5	19 13	3 11	12 32	0 30	11 17	0 31	3 55	1 44	4 19	0 49	18 39	0 59	4 16	12 4	22 5	22 0	10 28		n.a.
W20	23 3	17 15	2 58	23 23	0 50	18 56	3 9	12 34	0 28	11 13	0 31	3 56	1 45	4 19	0 49	18 39	0 59	4 16	12 4	22 5	21 59	10 26		n.a.
T 21	23 3	19 58	1 54	23 9	0 34	18 39	3 7	12 38	0 26	11 10	0 31	3 57	1 45	4 20	0 49	18 39	0 59	4 16	12 4	22 5	21 59	10 23		n.a.
F 22	23 2	21 37	0 46	22 54	0 18	18 22	3 5	12 41	0 24	11 6	0 31	3 58	1 45	4 20	0 49	18 38	0 59	4 17	12 5	22 5	21 58	10 21		n.a.
S 23	23 1	22 8	0n23	22 40	0 1	18 5	3 2	12 44	0 22	11 3	0 31	3 59	1 45	4 20	0 49	18 38	0 59	4 17	12 5	22 5	21 58	10 18		n.a.
S 24	22 59	21 33	1 30	22 24	0s17	17 47	2 59	12 48	0 21	11 0	0 31	4 0	1 45	4 21	0 49	18 37	0 59	4 17	12 5	22 5	21 58	10 16		n.a.
M25	22 57	19 57	2 32	22 9	0 35	17 30	2 56	12 52	0 19	10 56	0 31	4 1	1 46	4 21	0 49	18 37	0 59	4 17	12 6	22 5	21 57	10 14		n.a.
T 26	22 54	17 28	3 26	21 53	0 53	17 12	2 53	12 56	0 17	10 53	0 31	4 2	1 46	4 22	0 49	18 37	0 59	4 17	12 6	22 5	21 57	10 11		n.a.
W27	22 51	14 15	4 11	21 37	1 11	16 55	2 49	13 0	0 15	10 49	0 31	4 3	1 46	4 22	0 49	18 36	0 59	4 17	12 6	22 4	21 56	10 9		n.a.
T 28	22 48	10 30	4 44	21 22	1 29	16 37	2 46	13 4	0 14	10 45	0 31	4 4	1 46	4 22	0 49	18 36	0 59	4 17	12 7	22 4	21 56	10 7		n.a.
F 29	22 44	6 22	5 5	21 6	1 46	16 19	2 42	13 9	0 12	10 42	0 31	4 4	1 47	4 23	0 49	18 35	0 59	4 17	12 7	22 3	21 56	10 4		n.a.
S 30	22n40	2s 0	5n13	20n51	2s 3	16n 2	2n37	13s13	0n10	10n38	0n31	4n 5	1s47	4n23	0s49	18n35	0s59	4s17	12s 7	22s 3	21s55	10s 2		n.a.

Julian Day Number = 3557284.5, Delta T = 08h17m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'19, Lahiri = 66°25'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 39 27	11♋17'40	24♓16	6°R 1	23♌57	6♏24	3♍27	14♈48	13♈14	1♌23	18♈ 1	13°R20	12♐19	20♒10	n.a.	S 1
M 2	18 43 23	12°15'45	6♈22	5♋29	24°37	6°35	3°38	14°50	13°15	1°25	18° 1	13♐19	12°16	20°17	n.a.	M 2
T 3	18 47 20	13°13'49	18°41	4°58	25°16	6°47	3°48	14°53	13°15	1°27	18° 2	13°D19	12°13	20°24	n.a.	T 3
W 4	18 51 16	14°11'52	1♉18	4°31	25°54	6°58	3°59	14°55	13°16	1°29	18° 2	13°20	12°10	20°30	n.a.	W 4
T 5	18 55 13	15° 9'53	14°16	4° 7	26°30	7°11	4°10	14°57	13°17	1°32	18° 2	13°22	12° 6	20°37	n.a.	T 5
F 6	18 59 10	16° 7'54	27°39	3°46	27° 5	7°24	4°21	14°59	13°17	1°34	18° 3	13°23	12° 3	20°44	n.a.	F 6
S 7	19 3 6	17° 5'53	11♊29	3°29	27°39	7°37	4°32	15° 0	13°18	1°36	18° 3	13°R24	12° 0	20°50	n.a.	S 7
S 8	19 7 3	18° 3'52	25°45	3°16	28°12	7°51	4°43	15° 2	13°18	1°38	18° 3	13°23	11°57	20°57	n.a.	S 8
M 9	19 10 59	19° 1'49	10♋24	3° 7	28°43	8° 6	4°54	15° 4	13°19	1°40	18° 3	13°21	11°54	21° 4	n.a.	M 9
T 10	19 14 56	19°59'45	25°21	3°D 3	29°12	8°21	5° 6	15° 5	13°19	1°43	18° 4	13°17	11°51	21°11	n.a.	T 10
W11	19 18 52	20°57'39	10♌26	3° 3	29°40	8°37	5°17	15° 7	13°19	1°45	18° 4	13°12	11°47	21°17	n.a.	W11
T 12	19 22 49	21°55'32	25°30	3° 8	0♍ 7	8°53	5°28	15° 8	13°20	1°47	18° 4	13° 7	11°44	21°24	n.a.	T 12
F 13	19 26 46	22°53'23	10♍23	3°17	0°31	9° 9	5°40	15° 9	13°20	1°49	18° 4	13° 1	11°41	21°31	n.a.	F 13
S 14	19 30 42	23°51'13	25° 0	3°31	0°55	9°26	5°51	15°10	13°20	1°51	18° 4	12°57	11°38	21°37	n.a.	S 14
S 15	19 34 39	24°49'02	9♎14	3°49	1°16	9°44	6° 3	15°11	13°20	1°54	18° 4	12°54	11°35	21°44	n.a.	S 15
M16	19 38 35	25°46'49	23° 4	4°12	1°35	10° 1	6°15	15°12	13°20	1°56	18° 4	12°D53	11°31	21°51	n.a.	M16
T 17	19 42 32	26°44'35	6♏31	4°38	1°53	10°20	6°26	15°13	13°R20	1°58	18° 4	12°53	11°28	21°58	n.a.	T 17
W18	19 46 28	27°42'19	19°36	5° 9	2° 8	10°38	6°38	15°14	13°20	2° 0	18°R 4	12°55	11°25	22° 4	n.a.	W18
T 19	19 50 25	28°40'02	2♐22	5°44	2°22	10°57	6°50	15°14	13°20	2° 3	18° 4	12°56	11°22	22°11	n.a.	T 19
F 20	19 54 21	29°37'44	14°54	6°23	2°33	11°17	7° 2	15°15	13°20	2° 5	18° 4	12°R56	11°19	22°18	n.a.	F 20
S 21	19 58 18	0♌35'24	27°13	7° 6	2°43	11°37	7°14	15°15	13°20	2° 7	18° 4	12°55	11°16	22°24	n.a.	S 21
S 22	20 2 15	1°33'03	9♑24	7°53	2°50	11°57	7°26	15°16	13°20	2° 9	18° 4	12°52	11°12	22°31	n.a.	S 22
M23	20 6 11	2°30'42	21°27	8°44	2°54	12°18	7°38	15°16	13°19	2°12	18° 4	12°47	11° 9	22°38	n.a.	M23
T 24	20 10 8	3°28'19	3♒25	9°38	2°57	12°39	7°50	15°16	13°19	2°14	18° 4	12°39	11° 6	22°45	n.a.	T 24
W25	20 14 4	4°25'55	15°19	10°35	2°R57	13° 0	8° 2	15°R16	13°19	2°16	18° 4	12°30	11° 3	22°51	n.a.	W25
T 26	20 18 1	5°23'30	27°12	11°37	2°55	13°22	8°15	15°16	13°18	2°18	18° 4	12°20	11° 0	22°58	n.a.	T 26
F 27	20 21 57	6°21'04	9♓ 4	12°41	2°51	13°44	8°27	15°16	13°18	2°21	18° 3	12°10	10°57	23° 5	n.a.	F 27
S 28	20 25 54	7°18'38	20°58	13°49	2°44	14° 7	8°39	15°15	13°17	2°23	18° 3	12° 1	10°53	23°11	n.a.	S 28
S 29	20 29 51	8°16'11	2♈57	15° 0	2°34	14°30	8°52	15°15	13°17	2°25	18° 3	11°54	10°50	23°18	n.a.	S 29
M30	20 33 47	9°13'43	15° 3	16°15	2°22	14°53	9° 4	15°15	13°16	2°27	18° 2	11°49	10°47	23°25	n.a.	M30
T 31	20 37 44	10♌11'15	27♈21	17♋32	2♍ 8	15♏16	9♍17	15♈14	13♈16	2♌30	18♈ 2	11♐46	10♐44	23♒32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n35	2n29	5n 8	20n36	2s20	15n44	2n33	13s18	0n 9	10n34	0n31	4n 6	1s47	4n23	0s49	18n34	0s59	4s18	12s 8	22s 2	21s55	10s 0		n.a.
M 2	22 30	6 55	4 48	20 22	2 35	15 26	2 28	13 23	0 7	10 30	0 31	4 6	1 47	4 23	0 49	18 34	0 59	4 18	12 8	22 2	21 54	9 57		n.a.
T 3	22 25	11 10	4 16	20 8	2 50	15 8	2 23	13 28	0 6	10 27	0 31	4 7	1 47	4 24	0 49	18 33	0 59	4 18	12 8	22 2	21 54	9 55		n.a.
W 4	22 19	15 2	3 30	19 56	3 3	14 51	2 17	13 34	0 4	10 23	0 31	4 8	1 48	4 24	0 49	18 33	0 59	4 18	12 9	22 2	21 53	9 53		n.a.
T 5	22 13	18 18	2 33	19 44	3 16	14 33	2 12	13 39	0 2	10 19	0 31	4 8	1 48	4 24	0 49	18 33	0 59	4 18	12 9	22 3	21 53	9 50		n.a.
F 6	22 6	20 42	1 25	19 33	3 27	14 16	2 6	13 45	0 1	10 15	0 31	4 9	1 48	4 24	0 49	18 32	0 59	4 19	12 9	22 3	21 53	9 48		n.a.
S 7	21 59	21 59	0 10	19 24	3 37	13 58	1 59	13 51	0s 1	10 11	0 31	4 9	1 48	4 24	0 49	18 32	0 59	4 19	12 10	22 3	21 52	9 45		n.a.
S 8	21 52	21 53	1s 7	19 15	3 46	13 41	1 53	13 56	0 2	10 7	0 31	4 9	1 49	4 25	0 49	18 31	0 59	4 19	12 10	22 3	21 52	9 43		n.a.
M 9	21 44	20 18	2 22	19 7	3 54	13 24	1 46	14 2	0 3	10 3	0 31	4 10	1 49	4 25	0 49	18 31	0 59	4 19	12 10	22 2	21 51	9 41		n.a.
T 10	21 36	17 19	3 28	19 1	4 1	13 7	1 39	14 9	0 5	9 59	0 31	4 10	1 49	4 25	0 49	18 30	0 59	4 20	12 11	22 2	21 51	9 38		n.a.
W11	21 27	13 9	4 21	18 56	4 6	12 50	1 31	14 15	0 6	9 55	0 31	4 11	1 49	4 25	0 49	18 30	0 59	4 20	12 11	22 1	21 51	9 36		n.a.
T 12	21 18	8 10	4 56	18 52	4 10	12 34	1 23	14 21	0 8	9 51	0 31	4 11	1 50	4 25	0 50	18 29	0 59	4 20	12 11	22 1	21 50	9 34		n.a.
F 13	21 9	2 46	5 10	18 48	4 13	12 17	1 15	14 28	0 9	9 47	0 32	4 11	1 50	4 25	0 50	18 29	0 59	4 20	12 12	22 0	21 50	9 31		n.a.
S 14	20 59	2s42	5 3	18 46	4 15	12 1	1 7	14 34	0 10	9 43	0 32	4 11	1 50	4 25	0 50	18 28	0 59	4 21	12 12	21 59	21 49	9 29		n.a.
S 15	20 50	7 52	4 38	18 45	4 16	11 45	0 58	14 41	0 12	9 38	0 32	4 11	1 50	4 25	0 50	18 28	0 59	4 21	12 13	21 59	21 49	9 26		n.a.
M16	20 39	12 30	3 57	18 44	4 15	11 30	0 49	14 48	0 13	9 34	0 32	4 12	1 50	4 25	0 50	18 27	0 59	4 21	12 13	21 59	21 48	9 24		n.a.
T 17	20 28	16 23	3 4	18 45	4 14	11 15	0 39	14 55	0 14	9 30	0 32	4 12	1 51	4 25	0 50	18 27	0 59	4 22	12 13	21 59	21 48	9 22		n.a.
W18	20 17	19 20	2 3	18 46	4 12	11 0	0 29	15 2	0 15	9 26	0 32	4 12	1 51	4 25	0 50	18 26	0 59	4 22	12 14	21 59	21 48	9 19		n.a.
T 19	20 6	21 14	0 57	18 47	4 9	10 46	0 19	15 9	0 17	9 21	0 32	4 12	1 51	4 25	0 50	18 26	0 59	4 22	12 14	21 59	21 47	9 17		n.a.
F 20	19 54	22 3	0n11	18 50	4 5	10 32	0 8	15 16	0 18	9 17	0 32	4 12	1 51	4 25	0 50	18 25	0 59	4 23	12 14	21 59	21 47	9 15		n.a.
S 21	19 42	21 45	1 16	18 52	4 0	10 18	0s 3	15 23	0 19	9 13	0 32	4 12	1 52	4 25	0 50	18 25	0 59	4 23	12 15	21 59	21 46	9 12		n.a.
S 22	19 30	20 27	2 18	18 55	3 55	10 5	0 14	15 30	0 20	9 8	0 32	4 11	1 52	4 25	0 50	18 25	0 59	4 23	12 15	21 59	21 46	9 10		n.a.
M23	19 17	18 13	3 12	18 58	3 49	9 52	0 26	15 37	0 21	9 4	0 32	4 11	1 52	4 25	0 50	18 24	0 59	4 24	12 15	21 58	21 45	9 8		n.a.
T 24	19 4	15 14	3 57	19 1	3 42	9 40	0 38	15 45	0 23	8 59	0 32	4 11	1 52	4 24	0 50	18 24	0 59	4 24	12 16	21 57	21 45	9 5		n.a.
W25	18 51	11 39	4 32	19 5	3 35	9 28	0 50	15 52	0 24	8 55	0 32	4 11	1 53	4 24	0 50	18 23	0 59	4 24	12 16	21 56	21 45	9 3		n.a.
T 26	18 37	7 37	4 55	19 8	3 27	9 17	1 3	16 0	0 25	8 50	0 32	4 11	1 53	4 24	0 50	18 23	0 59	4 25	12 16	21 55	21 44	9 0		n.a.
F 27	18 23	3 19	5 5	19 11	3 18	9 7	1 16	16 7	0 26	8 46	0 32	4 10	1 53	4 24	0 50	18 22	0 59	4 25	12 17	21 54	21 44	8 58		n.a.
S 28	18 9	1n 7	5 1	19 13	3 9	8 57	1 29	16 15	0 27	8 41	0 32	4 10	1 53	4 24	0 50	18 22	0 59	4 25	12 17	21 52	21 43	8 56		n.a.
S 29	17 55	5 32	4 45	19 15	3 0	8 48	1 43	16 23	0 28	8 37	0 32	4 10	1 54	4 23	0 50	18 21	0 59	4 26	12 17	21 51	21 43	8 53		n.a.
M30	17 40	9 47	4 16	19 17	2 50	8 39	1 56	16 30	0 29	8 32	0 32	4 9	1 54	4 23	0 50	18 21	0 59	4 26	12 18	21 51	21 42	8 51		n.a.
T 31	17n25	13n42	3n34	19n18	2s39	8n31	2s10	16s38	0s30	8n28	0n32	4n 9	1s54	4n23	0s50	18n20	0s59	4s27	12s18	21s50	21s42	8s48		n.a.

Julian Day Number = 3557314.5, Delta T = 08h17m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'24, Lahiri = 66°25'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 41 40	11♌ 8'46	9♉54	18♋53	1°R52	15♏40	9♍29	15°R13	13°R15	2♌32	18°R 2	11°D45	10♐41	23♒38	n.a.	W 1
T 2	20 45 37	12° 6'17	22°47	20°17	1♍33	16° 4	9°42	15♈13	13♈14	2°34	18♈ 1	11♐45	10°37	23°45	n.a.	T 2
F 3	20 49 33	13° 3'48	6♊ 4	21°44	1°12	16°28	9°55	15°12	13°13	2°36	18° 1	11°R46	10°34	23°52	n.a.	F 3
S 4	20 53 30	14° 1'18	19°49	23°14	0°48	16°53	10° 7	15°11	13°12	2°39	18° 1	11°46	10°31	23°58	n.a.	S 4
S 5	20 57 26	14°58'48	4♋ 1	24°48	0°23	17°18	10°20	15°10	13°12	2°41	18° 0	11°44	10°28	24° 5	n.a.	S 5
M 6	21 1 23	15°56'17	18°41	26°24	29♌55	17°43	10°33	15° 9	13°11	2°43	18° 0	11°40	10°25	24°12	n.a.	M 6
T 7	21 5 20	16°53'46	3♌42	28° 3	29°26	18° 9	10°46	15° 7	13°10	2°45	17°59	11°33	10°22	24°19	n.a.	T 7
W 8	21 9 16	17°51'14	18°58	29°45	28°55	18°35	10°58	15° 6	13° 9	2°47	17°59	11°24	10°18	24°25	n.a.	W 8
T 9	21 13 13	18°48'42	4♍15	1♌30	28°23	19° 1	11°11	15° 5	13° 8	2°50	17°58	11°15	10°15	24°32	n.a.	T 9
F 10	21 17 9	19°46'09	19°25	3°18	27°49	19°27	11°24	15° 3	13° 7	2°52	17°58	11° 5	10°12	24°39	n.a.	F 10
S 11	21 21 6	20°43'36	4♎16	5° 9	27°14	19°54	11°37	15° 2	13° 5	2°54	17°57	10°57	10° 9	24°46	n.a.	S 11
S 12	21 25 2	21°41'01	18°42	7° 2	26°38	20°21	11°50	15° 0	13° 4	2°56	17°57	10°51	10° 6	24°52	n.a.	S 12
M13	21 28 59	22°38'27	2♏40	8°58	26° 1	20°48	12° 3	14°58	13° 3	2°58	17°56	10°48	10° 3	24°59	n.a.	M13
T 14	21 32 55	23°35'51	16°10	10°57	25°24	21°16	12°16	14°56	13° 2	3° 0	17°55	10°46	9°59	25° 6	n.a.	T 14
W15	21 36 52	24°33'15	29°14	12°58	24°46	21°43	12°29	14°54	13° 0	3° 2	17°55	10°D46	9°56	25°12	n.a.	W15
T 16	21 40 49	25°30'38	11♐55	15° 1	24° 8	22°11	12°42	14°52	12°59	3° 5	17°54	10°R46	9°53	25°19	n.a.	T 16
F 17	21 44 45	26°28'01	24°19	17° 5	23°31	22°40	12°56	14°50	12°58	3° 7	17°53	10°46	9°50	25°26	n.a.	F 17
S 18	21 48 42	27°25'23	6♑30	19°12	22°54	23° 8	13° 9	14°48	12°56	3° 9	17°53	10°43	9°47	25°33	n.a.	S 18
S 19	21 52 38	28°22'45	18°32	21°20	22°18	23°37	13°22	14°45	12°55	3°11	17°52	10°38	9°43	25°39	n.a.	S 19
M20	21 56 35	29°20'06	0♒28	23°29	21°42	24° 6	13°35	14°43	12°53	3°13	17°51	10°30	9°40	25°46	n.a.	M20
T 21	22 0 31	0♏17'27	12°21	25°39	21° 8	24°35	13°48	14°41	12°52	3°15	17°50	10°20	9°37	25°53	n.a.	T 21
W22	22 4 28	1°14'48	24°13	27°49	20°35	25° 4	14° 1	14°38	12°50	3°17	17°50	10° 7	9°34	25°59	n.a.	W22
T 23	22 8 25	2°12'08	6♓ 6	29°59	20° 4	25°33	14°15	14°35	12°49	3°19	17°49	9°54	9°31	26° 6	n.a.	T 23
F 24	22 12 21	3° 9'29	18° 1	2♏10	19°34	26° 3	14°28	14°33	12°47	3°21	17°48	9°40	9°28	26°13	n.a.	F 24
S 25	22 16 18	4° 6'49	29°59	4°21	19° 6	26°33	14°41	14°30	12°45	3°23	17°47	9°28	9°24	26°20	n.a.	S 25
S 26	22 20 14	5° 4'10	12♈ 4	6°30	18°40	27° 3	14°55	14°27	12°44	3°25	17°46	9°17	9°21	26°26	n.a.	S 26
M27	22 24 11	6° 1'30	24°15	8°39	18°16	27°34	15° 8	14°24	12°42	3°27	17°45	9° 9	9°18	26°33	n.a.	M27
T 28	22 28 7	6°58'51	6♉36	10°47	17°54	28° 4	15°21	14°21	12°40	3°29	17°45	9° 4	9°15	26°40	n.a.	T 28
W29	22 32 4	7°56'12	19°10	12°54	17°35	28°35	15°34	14°18	12°38	3°31	17°44	9° 2	9°12	26°46	n.a.	W29
T 30	22 36 0	8°53'34	2♊ 2	14°59	17°18	29° 6	15°48	14°15	12°36	3°33	17°43	9° 1	9° 9	26°53	n.a.	T 30
F 31	22 39 57	9♏50'56	15♊15	17♍ 3	17♌ 3	29♏37	16♍ 1	14♈11	12♈35	3♌35	17♈42	9♐ 1	9♐ 5	27♒ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 9	17n 7	2n42	19n18	2s29	8n23	2s25	16s46	0s31	8n23	0n32	4n 8	1s54	4n22	0s50	18n20	0s59	4s27	12s18	21s50	21s42	8s46		n.a.
T 2	16 54	19 47	1 40	19 17	2 18	8 17	2 39	16 54	0 32	8 18	0 32	4 8	1 54	4 22	0 50	18 19	0 59	4 28	12 19	21 50	21 41	8 44		n.a.
F 3	16 38	21 29	0 30	19 15	2 6	8 11	2 53	17 2	0 33	8 14	0 32	4 7	1 55	4 22	0 50	18 19	0 59	4 28	12 19	21 50	21 41	8 41		n.a.
S 4	16 22	21 58	0s43	19 13	1 55	8 5	3 7	17 9	0 34	8 9	0 32	4 7	1 55	4 21	0 50	18 18	0 59	4 28	12 19	21 50	21 40	8 39		n.a.
S 5	16 5	21 4	1 56	19 8	1 43	8 0	3 22	17 17	0 35	8 4	0 32	4 6	1 55	4 21	0 50	18 18	0 59	4 29	12 20	21 50	21 40	8 37		n.a.
M 6	15 48	18 45	3 3	19 3	1 31	7 56	3 36	17 25	0 36	8 0	0 32	4 6	1 55	4 21	0 50	18 17	0 59	4 29	12 20	21 50	21 39	8 34		n.a.
T 7	15 31	15 8	4 0	18 56	1 19	7 53	3 50	17 33	0 37	7 55	0 32	4 5	1 56	4 20	0 51	18 17	0 59	4 30	12 20	21 49	21 39	8 32		n.a.
W 8	15 14	10 27	4 40	18 48	1 7	7 50	4 4	17 41	0 38	7 50	0 32	4 4	1 56	4 20	0 51	18 16	0 59	4 30	12 21	21 48	21 38	8 29		n.a.
T 9	14 57	5 7	5 0	18 37	0 55	7 48	4 18	17 49	0 39	7 45	0 32	4 3	1 56	4 19	0 51	18 16	0 59	4 31	12 21	21 46	21 38	8 27		n.a.
F 10	14 39	0s29	4 59	18 25	0 42	7 47	4 31	17 57	0 39	7 40	0 32	4 3	1 56	4 19	0 51	18 15	0 59	4 31	12 21	21 45	21 38	8 25		n.a.
S 11	14 21	5 56	4 38	18 11	0 30	7 46	4 45	18 5	0 40	7 36	0 32	4 2	1 57	4 19	0 51	18 15	0 59	4 32	12 21	21 44	21 37	8 22		n.a.
S 12	14 3	10 55	4 0	17 55	0 18	7 46	4 57	18 13	0 41	7 31	0 32	4 1	1 57	4 18	0 51	18 14	0 59	4 32	12 22	21 43	21 37	8 20		n.a.
M13	13 45	15 9	3 8	17 37	0 7	7 47	5 10	18 21	0 42	7 26	0 32	4 0	1 57	4 18	0 51	18 14	0 59	4 33	12 22	21 43	21 36	8 17		n.a.
T 14	13 26	18 26	2 7	17 17	0n 5	7 48	5 21	18 29	0 43	7 21	0 32	3 59	1 57	4 17	0 51	18 13	0 59	4 33	12 22	21 42	21 36	8 15		n.a.
W15	13 8	20 39	1 1	16 54	0 16	7 49	5 32	18 37	0 44	7 16	0 32	3 58	1 57	4 17	0 51	18 13	0 59	4 34	12 23	21 42	21 35	8 13		n.a.
T 16	12 49	21 46	0n 6	16 30	0 26	7 51	5 43	18 45	0 44	7 11	0 33	3 57	1 58	4 16	0 51	18 12	0 59	4 34	12 23	21 42	21 35	8 10		n.a.
F 17	12 30	21 45	1 11	16 3	0 36	7 54	5 53	18 52	0 45	7 6	0 33	3 56	1 58	4 15	0 51	18 12	0 59	4 35	12 23	21 42	21 34	8 8		n.a.
S 18	12 11	20 42	2 12	15 34	0 46	7 57	6 2	19 0	0 46	7 1	0 33	3 55	1 58	4 15	0 51	18 11	0 59	4 35	12 24	21 42	21 34	8 6		n.a.
S 19	11 51	18 44	3 6	15 2	0 55	8 0	6 11	19 8	0 47	6 57	0 33	3 54	1 58	4 14	0 51	18 11	0 59	4 36	12 24	21 41	21 33	8 3		n.a.
M20	11 31	15 58	3 51	14 29	1 4	8 4	6 18	19 16	0 48	6 52	0 33	3 53	1 58	4 14	0 51	18 10	0 59	4 36	12 24	21 40	21 33	8 1		n.a.
T 21	11 12	12 34	4 25	13 53	1 11	8 7	6 25	19 24	0 48	6 47	0 33	3 52	1 59	4 13	0 51	18 10	0 59	4 37	12 24	21 39	21 32	7 58		n.a.
W22	10 52	8 41	4 49	13 16	1 18	8 12	6 32	19 31	0 49	6 42	0 33	3 51	1 59	4 12	0 51	18 9	0 59	4 37	12 25	21 37	21 32	7 56		n.a.
T 23	10 32	4 29	4 59	12 37	1 24	8 16	6 37	19 39	0 50	6 37	0 33	3 50	1 59	4 12	0 51	18 9	0 59	4 38	12 25	21 35	21 32	7 54		n.a.
F 24	10 11	0 6	4 57	11 56	1 30	8 20	6 42	19 47	0 50	6 32	0 33	3 48	1 59	4 11	0 51	18 9	0 59	4 39	12 25	21 33	21 31	7 51		n.a.
S 25	9 51	4n18	4 41	11 14	1 34	8 25	6 46	19 54	0 51	6 27	0 33	3 47	1 59	4 10	0 51	18 8	0 59	4 39	12 25	21 31	21 31	7 49		n.a.
S 26	9 30	8 35	4 13	10 30	1 38	8 29	6 49	20 2	0 52	6 22	0 33	3 46	2 0	4 10	0 51	18 8	0 59	4 40	12 26	21 30	21 30	7 46		n.a.
M27	9 9	12 34	3 33	9 46	1 41	8 34	6 52	20 9	0 53	6 17	0 33	3 45	2 0	4 9	0 51	18 7	0 59	4 40	12 26	21 28	21 30	7 44		n.a.
T 28	8 49	16 4	2 42	9 0	1 43	8 38	6 54	20 17	0 53	6 12	0 33	3 43	2 0	4 8	0 51	18 7	0 59	4 41	12 26	21 28	21 29	7 42		n.a.
W29	8 28	18 53	1 43	8 14	1 45	8 43	6 55	20 24	0 54	6 7	0 33	3 42	2 0	4 8	0 51	18 6	0 59	4 41	12 26	21 27	21 29	7 39		n.a.
T 30	8 7	20 51	0 37	7 27	1 45	8 47	6 55	20 32	0 55	6 2	0 33	3 40	2 0	4 7	0 51	18 6	0 59	4 42	12 27	21 27	21 28	7 37		n.a.
F 31	7n45	21n43	0s33	6n39	1n45	8n51	6s55	20s39	0s55	5n57	0n33	3n39	2s 1	4n 6	0s51	18n 5	0s59	4s42	12s27	21s27	21s28	7s34		n.a.

Julian Day Number = 3557345.5, Delta T = 08h17m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'28, Lahiri = 66°25'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 43 54	10♍48'19	28♊52	19♍ 6	16°R51	0♐ 8	16♍15	14°R 8	12°R33	3♌37	17°R41	9°R 1	9♐ 2	27♒ 7	n.a.	S 1
S 2	22 47 50	11°45'42	12♋55	21° 7	16♌41	0°40	16°28	14♈ 5	12♈31	3°38	17♈40	8♐58	8°59	27°13	n.a.	S 2
M 3	22 51 47	12°43'05	27°25	23° 6	16°34	1°12	16°41	14° 1	12°29	3°40	17°39	8°54	8°56	27°20	n.a.	M 3
T 4	22 55 43	13°40'29	12♌17	25° 3	16°29	1°44	16°55	13°58	12°27	3°42	17°38	8°46	8°53	27°27	n.a.	T 4
W 5	22 59 40	14°37'53	27°26	26°59	16°26	2°16	17° 8	13°54	12°25	3°44	17°37	8°37	8°49	27°33	n.a.	W 5
T 6	23 3 36	15°35'18	12♍42	28°53	16°D25	2°48	17°21	13°50	12°23	3°46	17°36	8°26	8°46	27°40	n.a.	T 6
F 7	23 7 33	16°32'43	27°53	0♎45	16°27	3°20	17°35	13°47	12°21	3°47	17°35	8°16	8°43	27°47	n.a.	F 7
S 8	23 11 29	17°30'08	12♎49	2°35	16°31	3°53	17°48	13°43	12°19	3°49	17°34	8° 6	8°40	27°54	n.a.	S 8
S 9	23 15 26	18°27'33	27°22	4°24	16°38	4°26	18° 2	13°39	12°16	3°51	17°33	7°59	8°37	28° 0	n.a.	S 9
M10	23 19 22	19°24'59	11♏27	6°10	16°46	4°59	18°15	13°35	12°14	3°53	17°32	7°55	8°34	28° 7	n.a.	M10
T 11	23 23 19	20°22'25	25° 3	7°55	16°57	5°32	18°28	13°31	12°12	3°54	17°30	7°52	8°30	28°14	n.a.	T 11
W12	23 27 16	21°19'51	8♐10	9°38	17°10	6° 5	18°42	13°27	12°10	3°56	17°29	7°D52	8°27	28°21	n.a.	W12
T 13	23 31 12	22°17'17	20°54	11°20	17°24	6°38	18°55	13°23	12° 8	3°58	17°28	7°R52	8°24	28°27	n.a.	T 13
F 14	23 35 9	23°14'44	3♑18	13° 0	17°41	7°12	19° 9	13°19	12° 6	3°59	17°27	7°52	8°21	28°34	n.a.	F 14
S 15	23 39 5	24°12'11	15°27	14°37	17°59	7°46	19°22	13°15	12° 3	4° 1	17°26	7°50	8°18	28°41	n.a.	S 15
S 16	23 43 2	25° 9'38	27°26	16°14	18°20	8°20	19°35	13°11	12° 1	4° 2	17°25	7°46	8°14	28°47	n.a.	S 16
M17	23 46 58	26° 7'05	9♒19	17°48	18°42	8°54	19°49	13° 7	11°59	4° 4	17°24	7°39	8°11	28°54	n.a.	M17
T 18	23 50 55	27° 4'33	21°11	19°21	19° 6	9°28	20° 2	13° 3	11°57	4° 5	17°22	7°30	8° 8	29° 1	n.a.	T 18
W19	23 54 51	28° 2'02	3♓ 3	20°52	19°31	10° 2	20°15	12°58	11°54	4° 7	17°21	7°18	8° 5	29° 8	n.a.	W19
T 20	23 58 48	28°59'31	14°59	22°21	19°58	10°37	20°28	12°54	11°52	4° 8	17°20	7° 6	8° 2	29°14	n.a.	T 20
F 21	0 2 45	29°57'00	26°59	23°48	20°27	11°11	20°42	12°50	11°50	4°10	17°19	6°54	7°59	29°21	n.a.	F 21
S 22	0 6 41	0♎54'31	9♈ 6	25°14	20°57	11°46	20°55	12°45	11°47	4°11	17°18	6°43	7°55	29°28	n.a.	S 22
S 23	0 10 38	1°52'02	21°20	26°37	21°28	12°21	21° 8	12°41	11°45	4°13	17°16	6°33	7°52	29°34	n.a.	S 23
M24	0 14 34	2°49'34	3♉42	27°59	22° 1	12°56	21°22	12°37	11°43	4°14	17°15	6°26	7°49	29°41	n.a.	M24
T 25	0 18 31	3°47'07	16°15	29°19	22°35	13°31	21°35	12°32	11°40	4°15	17°14	6°22	7°46	29°48	n.a.	T 25
W26	0 22 27	4°44'41	28°59	0♏37	23°11	14° 7	21°48	12°28	11°38	4°17	17°13	6°20	7°43	29°55	n.a.	W26
T 27	0 26 24	5°42'17	11♊57	1°53	23°47	14°42	22° 1	12°23	11°35	4°18	17°11	6°D20	7°40	0♓ 1	n.a.	T 27
F 28	0 30 20	6°39'53	25°12	3° 8	24°25	15°18	22°14	12°19	11°33	4°19	17°10	6°21	7°36	0° 8	n.a.	F 28
S 29	0 34 17	7°37'31	8♋46	4°20	25° 4	15°54	22°27	12°14	11°31	4°20	17° 9	6°R21	7°33	0°15	n.a.	S 29
S 30	0 38 13	8♎35'10	22♋42	5♏29	25♌45	16♐29	22♍40	12♈10	11♈28	4♌22	17♈ 8	6♐20	7♐30	0♓21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n24	21n20	1s43	5n51	1n44	8n56	6s55	20s46	0s56	5n52	0n33	3n38	2s 1	4n 5	0s51	18n 5	0s59	4s43	12s27	21s27	21s27	7s32		n.a.
S 2	7 2	19 39	2 49	5 3	1 43	8 59	6 54	20 53	0 56	5 46	0 33	3 36	2 1	4 5	0 51	18 4	0 59	4 44	12 27	21 27	21 27	7 30		n.a.
M 3	6 41	16 39	3 46	4 14	1 40	9 3	6 52	21 0	0 57	5 41	0 33	3 35	2 1	4 4	0 51	18 4	0 59	4 44	12 28	21 26	21 26	7 27		n.a.
T 4	6 19	12 31	4 29	3 26	1 38	9 7	6 50	21 7	0 58	5 36	0 34	3 33	2 1	4 3	0 51	18 4	0 59	4 45	12 28	21 25	21 26	7 25		n.a.
W 5	5 58	7 32	4 55	2 38	1 34	9 10	6 47	21 14	0 58	5 31	0 34	3 32	2 1	4 2	0 51	18 3	0 59	4 45	12 28	21 23	21 25	7 23		n.a.
T 6	5 36	2 4	5 0	1 49	1 30	9 13	6 45	21 21	0 59	5 26	0 34	3 30	2 2	4 2	0 51	18 3	0 59	4 46	12 28	21 22	21 25	7 20		n.a.
F 7	5 14	3s31	4 43	1 1	1 26	9 15	6 41	21 28	0 59	5 21	0 34	3 29	2 2	4 1	0 51	18 2	0 59	4 47	12 28	21 20	21 24	7 18		n.a.
S 8	4 52	8 48	4 8	0 13	1 21	9 18	6 37	21 34	1 0	5 16	0 34	3 27	2 2	4 0	0 51	18 2	0 59	4 47	12 29	21 19	21 24	7 15		n.a.
S 9	4 30	13 26	3 17	0s34	1 15	9 20	6 33	21 41	1 1	5 11	0 34	3 25	2 2	3 59	0 51	18 1	0 59	4 48	12 29	21 18	21 23	7 13		n.a.
M10	4 8	17 10	2 15	1 21	1 9	9 22	6 29	21 47	1 1	5 6	0 34	3 24	2 2	3 58	0 51	18 1	0 59	4 48	12 29	21 17	21 23	7 11		n.a.
T 11	3 45	19 49	1 7	2 8	1 3	9 23	6 24	21 54	1 2	5 1	0 34	3 22	2 2	3 57	0 51	18 1	0 59	4 49	12 29	21 16	21 22	7 8		n.a.
W12	3 23	21 18	0n 2	2 54	0 56	9 24	6 19	22 0	1 2	4 56	0 34	3 21	2 2	3 57	0 51	18 0	0 59	4 49	12 29	21 16	21 22	7 6		n.a.
T 13	3 1	21 37	1 9	3 40	0 49	9 25	6 14	22 6	1 3	4 51	0 34	3 19	2 3	3 56	0 51	18 0	0 59	4 50	12 30	21 16	21 21	7 3		n.a.
F 14	2 38	20 51	2 10	4 25	0 42	9 25	6 9	22 12	1 3	4 45	0 34	3 17	2 3	3 55	0 51	18 0	0 59	4 51	12 30	21 16	21 21	7 1		n.a.
S 15	2 16	19 7	3 5	5 9	0 34	9 25	6 3	22 18	1 4	4 40	0 34	3 16	2 3	3 54	0 51	17 59	0 59	4 51	12 30	21 16	21 20	6 59		n.a.
S 16	1 54	16 34	3 51	5 53	0 26	9 25	5 57	22 24	1 4	4 35	0 34	3 14	2 3	3 53	0 52	17 59	0 59	4 52	12 30	21 15	21 20	6 56		n.a.
M17	1 31	13 21	4 26	6 36	0 17	9 24	5 52	22 30	1 5	4 30	0 34	3 12	2 3	3 52	0 52	17 58	0 59	4 52	12 30	21 14	21 19	6 54		n.a.
T 18	1 9	9 38	4 50	7 19	0 9	9 22	5 45	22 36	1 5	4 25	0 35	3 10	2 3	3 51	0 52	17 58	0 59	4 53	12 30	21 13	21 19	6 51		n.a.
W19	0 46	5 32	5 1	8 1	0 0	9 21	5 39	22 41	1 6	4 20	0 35	3 9	2 3	3 50	0 52	17 58	0 59	4 53	12 31	21 11	21 18	6 49		n.a.
T 20	0 24	1 13	4 59	8 42	0s 9	9 19	5 33	22 46	1 6	4 15	0 35	3 7	2 3	3 50	0 52	17 57	0 59	4 54	12 31	21 9	21 18	6 47		n.a.
F 21	0 1	3n10	4 44	9 22	0 18	9 16	5 26	22 52	1 7	4 10	0 35	3 5	2 4	3 49	0 52	17 57	0 59	4 55	12 31	21 7	21 17	6 44		n.a.
S 22	0s21	7 29	4 16	10 2	0 27	9 13	5 20	22 57	1 7	4 5	0 35	3 3	2 4	3 48	0 52	17 57	0 59	4 55	12 31	21 5	21 17	6 42		n.a.
S 23	0 44	11 32	3 35	10 41	0 37	9 10	5 13	23 2	1 7	4 0	0 35	3 2	2 4	3 47	0 52	17 56	0 59	4 56	12 31	21 4	21 16	6 39		n.a.
M24	1 6	15 8	2 45	11 19	0 46	9 6	5 7	23 7	1 8	3 55	0 35	3 0	2 4	3 46	0 52	17 56	0 59	4 56	12 31	21 2	21 16	6 37		n.a.
T 25	1 29	18 7	1 45	11 56	0 56	9 2	5 0	23 12	1 8	3 50	0 35	2 58	2 4	3 45	0 52	17 56	0 59	4 57	12 31	21 2	21 15	6 35		n.a.
W26	1 51	20 15	0 39	12 32	1 6	8 57	4 53	23 16	1 9	3 45	0 35	2 56	2 4	3 44	0 52	17 55	0 59	4 57	12 32	21 1	21 15	6 32		n.a.
T 27	2 14	21 22	0s30	13 8	1 16	8 52	4 46	23 21	1 9	3 40	0 35	2 55	2 4	3 43	0 52	17 55	0 59	4 58	12 32	21 1	21 14	6 30		n.a.
F 28	2 36	21 19	1 39	13 42	1 26	8 46	4 39	23 25	1 10	3 35	0 35	2 53	2 4	3 42	0 52	17 55	0 59	4 59	12 32	21 2	21 14	6 27		n.a.
S 29	2 59	20 2	2 44	14 16	1 36	8 40	4 32	23 29	1 10	3 29	0 35	2 51	2 4	3 41	0 52	17 54	1 0	4 59	12 32	21 2	21 13	6 25		n.a.
S 30	3s21	17n32	3s42	14s48	1s46	8n34	4s25	23s33	1s10	3n24	0n36	2n49	2s 4	3n40	0s52	17n54	1s 0	5s 0	12s32	21s 1	21s13	6s23		n.a.

Julian Day Number = 3557376.5, Delta T = 08h17m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'32, Lahiri = 66°25'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 42 10	9♎32'51	6♌58	6♏37	26♌26	17♐ 6	22♍54	12°R 5	11°R26	4♌23	17°R 6	6°R17	7♐27	0♓28	n.a.	M 1
T 2	0 46 7	10°30'32	21°34	7°42	27° 8	17°42	23° 7	12♈ 1	11♈24	4°24	17♈ 5	6♐12	7°24	0°35	n.a.	T 2
W 3	0 50 3	11°28'15	6♍25	8°45	27°51	18°18	23°20	11°56	11°21	4°25	17° 4	6° 6	7°20	0°42	n.a.	W 3
T 4	0 54 0	12°25'59	21°23	9°46	28°36	18°54	23°33	11°52	11°19	4°26	17° 3	5°58	7°17	0°48	n.a.	T 4
F 5	0 57 56	13°23'44	6♎20	10°43	29°21	19°31	23°46	11°47	11°16	4°27	17° 1	5°50	7°14	0°55	n.a.	F 5
S 6	1 1 53	14°21'30	21° 7	11°38	0♍ 7	20° 8	23°59	11°43	11°14	4°28	17° 0	5°43	7°11	1° 2	n.a.	S 6
S 7	1 5 49	15°19'18	5♏35	12°30	0°53	20°44	24°11	11°38	11°12	4°29	16°59	5°37	7° 8	1° 9	n.a.	S 7
M 8	1 9 46	16°17'07	19°39	13°19	1°41	21°21	24°24	11°34	11° 9	4°30	16°58	5°34	7° 5	1°15	n.a.	M 8
T 9	1 13 42	17°14'56	3♐17	14° 5	2°30	21°58	24°37	11°29	11° 7	4°31	16°56	5°D33	7° 1	1°22	n.a.	T 9
W10	1 17 39	18°12'47	16°28	14°47	3°19	22°36	24°50	11°25	11° 4	4°32	16°55	5°33	6°58	1°29	n.a.	W10
T 11	1 21 36	19°10'39	29°15	15°25	4° 9	23°13	25° 3	11°20	11° 2	4°33	16°54	5°35	6°55	1°35	n.a.	T 11
F 12	1 25 32	20° 8'31	11♑42	15°59	4°59	23°50	25°15	11°16	11° 0	4°34	16°52	5°36	6°52	1°42	n.a.	F 12
S 13	1 29 29	21° 6'25	23°53	16°29	5°50	24°28	25°28	11°11	10°57	4°35	16°51	5°R36	6°49	1°49	n.a.	S 13
S 14	1 33 25	22° 4'19	5♒53	16°55	6°42	25° 6	25°41	11° 7	10°55	4°35	16°50	5°35	6°46	1°56	n.a.	S 14
M15	1 37 22	23° 2'15	17°47	17°16	7°35	25°43	25°53	11° 3	10°53	4°36	16°49	5°32	6°42	2° 2	n.a.	M15
T 16	1 41 18	24° 0'12	29°39	17°32	8°28	26°21	26° 6	10°58	10°50	4°37	16°47	5°27	6°39	2° 9	n.a.	T 16
W17	1 45 15	24°58'10	11♓34	17°43	9°22	26°59	26°18	10°54	10°48	4°38	16°46	5°21	6°36	2°16	n.a.	W17
T 18	1 49 11	25°56'09	23°33	17°R48	10°16	27°37	26°31	10°50	10°46	4°38	16°45	5°14	6°33	2°22	n.a.	T 18
F 19	1 53 8	26°54'09	5♈41	17°47	11°11	28°16	26°43	10°45	10°43	4°39	16°44	5° 7	6°30	2°29	n.a.	F 19
S 20	1 57 4	27°52'11	17°57	17°41	12° 6	28°54	26°55	10°41	10°41	4°40	16°42	5° 1	6°26	2°36	n.a.	S 20
S 21	2 1 1	28°50'14	0♉25	17°28	13° 2	29°32	27° 8	10°37	10°39	4°40	16°41	4°55	6°23	2°43	n.a.	S 21
M22	2 4 58	29°48'18	13° 3	17° 9	13°59	0♑11	27°20	10°33	10°37	4°41	16°40	4°52	6°20	2°49	n.a.	M22
T 23	2 8 54	0♏46'24	25°54	16°44	14°56	0°50	27°32	10°29	10°34	4°41	16°39	4°50	6°17	2°56	n.a.	T 23
W24	2 12 51	1°44'32	8♊56	16°12	15°53	1°28	27°44	10°25	10°32	4°42	16°37	4°D50	6°14	3° 3	n.a.	W24
T 25	2 16 47	2°42'42	22°11	15°34	16°51	2° 7	27°56	10°21	10°30	4°42	16°36	4°50	6°11	3°10	n.a.	T 25
F 26	2 20 44	3°40'53	5♋39	14°51	17°50	2°46	28° 8	10°17	10°28	4°42	16°35	4°52	6° 7	3°16	n.a.	F 26
S 27	2 24 40	4°39'06	19°21	14° 2	18°49	3°25	28°20	10°13	10°26	4°43	16°34	4°53	6° 4	3°23	n.a.	S 27
S 28	2 28 37	5°37'21	3♌16	13° 8	19°48	4° 4	28°32	10° 9	10°24	4°43	16°32	4°R54	6° 1	3°30	n.a.	S 28
M29	2 32 33	6°35'38	17°25	12°11	20°48	4°44	28°44	10° 5	10°22	4°43	16°31	4°54	5°58	3°36	n.a.	M29
T 30	2 36 30	7°33'57	1♍45	11°11	21°48	5°23	28°56	10° 1	10°20	4°44	16°30	4°52	5°55	3°43	n.a.	T 30
W31	2 40 26	8♏32'17	16♍14	10♏10	22♍48	6♑ 3	29♍ 7	9♈58	10♈18	4♌44	16♈29	4♐49	5♐51	3♓50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s44	13n55	4s27	15s20	1s56	8n27	4s18	23s37	1s11	3n19	0n36	2n47	2s 4	3n40	0s52	17n54	1s 0	5s 0	12s32	21s 1	21s12	6s20		n.a.
T 2	4 6	9 24	4 56	15 51	2 6	8 20	4 11	23 41	1 11	3 14	0 36	2 46	2 4	3 39	0 52	17 53	1 0	5 1	12 32	21 0	21 12	6 18		n.a.
W 3	4 28	4 16	5 6	16 20	2 15	8 12	4 4	23 44	1 12	3 9	0 36	2 44	2 5	3 38	0 52	17 53	1 0	5 1	12 32	20 59	21 11	6 15		n.a.
T 4	4 50	1s10	4 55	16 48	2 25	8 4	3 57	23 48	1 12	3 4	0 36	2 42	2 5	3 37	0 52	17 53	1 0	5 2	12 32	20 58	21 11	6 13		n.a.
F 5	5 12	6 32	4 24	17 16	2 35	7 55	3 50	23 51	1 12	3 0	0 36	2 40	2 5	3 36	0 52	17 53	1 0	5 2	12 32	20 56	21 10	6 11		n.a.
S 6	5 34	11 27	3 35	17 42	2 44	7 46	3 43	23 54	1 13	2 55	0 36	2 39	2 5	3 35	0 52	17 52	1 0	5 3	12 32	20 55	21 10	6 8		n.a.
S 7	5 56	15 36	2 34	18 6	2 54	7 36	3 36	23 57	1 13	2 50	0 36	2 37	2 5	3 34	0 52	17 52	1 0	5 3	12 32	20 54	21 9	6 6		n.a.
M 8	6 18	18 44	1 25	18 30	3 3	7 27	3 29	24 0	1 13	2 45	0 36	2 35	2 5	3 33	0 52	17 52	1 0	5 4	12 33	20 54	21 9	6 3		n.a.
T 9	6 40	20 41	0 12	18 52	3 12	7 16	3 22	24 3	1 14	2 40	0 36	2 33	2 5	3 32	0 52	17 52	1 0	5 4	12 33	20 53	21 8	6 1		n.a.
W10	7 2	21 25	0n59	19 13	3 21	7 6	3 15	24 5	1 14	2 35	0 36	2 31	2 5	3 31	0 52	17 51	1 0	5 5	12 33	20 53	21 8	5 59		n.a.
T 11	7 24	20 59	2 4	19 32	3 29	6 54	3 8	24 7	1 14	2 30	0 37	2 30	2 5	3 30	0 52	17 51	1 0	5 5	12 33	20 54	21 7	5 56		n.a.
F 12	7 45	19 31	3 3	19 50	3 37	6 43	3 1	24 10	1 15	2 25	0 37	2 28	2 5	3 29	0 52	17 51	1 0	5 6	12 33	20 54	21 7	5 54		n.a.
S 13	8 7	17 11	3 51	20 5	3 44	6 31	2 54	24 12	1 15	2 20	0 37	2 26	2 5	3 29	0 52	17 51	1 0	5 6	12 33	20 54	21 6	5 51		n.a.
S 14	8 28	14 9	4 29	20 19	3 52	6 19	2 47	24 13	1 15	2 15	0 37	2 25	2 5	3 28	0 52	17 50	1 0	5 7	12 33	20 54	21 6	5 49		n.a.
M15	8 49	10 34	4 55	20 32	3 58	6 6	2 41	24 15	1 15	2 11	0 37	2 23	2 5	3 27	0 52	17 50	1 0	5 7	12 33	20 53	21 5	5 47		n.a.
T 16	9 10	6 36	5 8	20 42	4 4	5 53	2 34	24 16	1 16	2 6	0 37	2 21	2 5	3 26	0 51	17 50	1 0	5 8	12 33	20 52	21 5	5 44		n.a.
W17	9 31	2 22	5 7	20 50	4 9	5 39	2 27	24 17	1 16	2 1	0 37	2 20	2 5	3 25	0 51	17 50	1 0	5 8	12 33	20 51	21 4	5 42		n.a.
T 18	9 52	1n59	4 54	20 55	4 13	5 26	2 20	24 19	1 16	1 56	0 37	2 18	2 5	3 24	0 51	17 50	1 0	5 9	12 33	20 50	21 4	5 39		n.a.
F 19	10 12	6 19	4 27	20 58	4 16	5 11	2 14	24 19	1 16	1 52	0 37	2 16	2 5	3 23	0 51	17 50	1 0	5 9	12 33	20 49	21 3	5 37		n.a.
S 20	10 33	10 27	3 47	20 58	4 19	4 57	2 7	24 20	1 17	1 47	0 38	2 15	2 5	3 22	0 51	17 49	1 0	5 10	12 33	20 48	21 2	5 35		n.a.
S 21	10 53	14 12	2 56	20 56	4 20	4 42	2 1	24 21	1 17	1 42	0 38	2 13	2 5	3 22	0 51	17 49	1 0	5 10	12 33	20 47	21 2	5 32		n.a.
M22	11 14	17 21	1 56	20 50	4 19	4 27	1 54	24 21	1 17	1 37	0 38	2 12	2 5	3 21	0 51	17 49	1 0	5 11	12 33	20 46	21 1	5 30		n.a.
T 23	11 34	19 43	0 49	20 41	4 18	4 11	1 48	24 21	1 17	1 33	0 38	2 10	2 5	3 20	0 51	17 49	1 0	5 11	12 33	20 46	21 1	5 28		n.a.
W24	11 54	21 4	0s22	20 29	4 15	3 55	1 41	24 21	1 18	1 28	0 38	2 8	2 5	3 19	0 51	17 49	1 0	5 11	12 33	20 46	21 0	5 25		n.a.
T 25	12 13	21 17	1 34	20 14	4 10	3 39	1 35	24 20	1 18	1 24	0 38	2 7	2 5	3 18	0 51	17 49	1 0	5 12	12 33	20 46	21 0	5 23		n.a.
F 26	12 33	20 16	2 41	19 55	4 3	3 22	1 29	24 20	1 18	1 19	0 38	2 5	2 5	3 17	0 51	17 48	1 0	5 12	12 32	20 46	20 59	5 20		n.a.
S 27	12 52	18 4	3 40	19 32	3 55	3 5	1 23	24 19	1 18	1 14	0 38	2 4	2 5	3 17	0 51	17 48	1 0	5 13	12 32	20 46	20 59	5 18		n.a.
S 28	13 11	14 47	4 27	19 7	3 45	2 48	1 17	24 18	1 19	1 10	0 39	2 3	2 5	3 16	0 51	17 48	1 0	5 13	12 32	20 47	20 58	5 16		n.a.
M29	13 30	10 37	4 59	18 38	3 33	2 31	1 10	24 17	1 19	1 5	0 39	2 1	2 5	3 15	0 51	17 48	1 0	5 13	12 32	20 46	20 58	5 13		n.a.
T 30	13 49	5 48	5 13	18 6	3 19	2 13	1 5	24 16	1 19	1 1	0 39	2 0	2 4	3 14	0 51	17 48	1 0	5 14	12 32	20 46	20 57	5 11		n.a.
W31	14s 7	0n37	5s 7	17s32	3s 4	1n55	0s59	24s14	1s19	0n56	0n39	1n58	2s 4	3n14	0s51	17n48	1s 0	5s14	12s32	20s46	20s57	5s 8		n.a.

Julian Day Number = 3557406.5, Delta T = 08h17m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'36, Lahiri = 66°25'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 44 23	9♏30'40	0♎47	9°R 8	23♍49	6♑42	29♍19	9°R54	10°R16	4♌44	16°R28	4°R46	5♐48	3♓57	n.a.	T 1
F 2	2 48 20	10°29'04	15°19	8♏ 8	24°50	7°22	29°31	9♈51	10♈14	4°44	16♈27	4♐42	5°45	4° 3	n.a.	F 2
S 3	2 52 16	11°27'30	29°42	7°10	25°52	8° 2	29°42	9°47	10°12	4°44	16°25	4°39	5°42	4°10	n.a.	S 3
S 4	2 56 13	12°25'58	13♏53	6°17	26°54	8°42	29°53	9°44	10°10	4°44	16°24	4°37	5°39	4°17	n.a.	S 4
M 5	3 0 9	13°24'28	27°44	5°29	27°56	9°22	0♎ 5	9°40	10° 8	4°45	16°23	4°36	5°36	4°23	n.a.	M 5
T 6	3 4 6	14°22'59	11♐15	4°48	28°58	10° 2	0°16	9°37	10° 6	4°R45	16°22	4°D36	5°32	4°30	n.a.	T 6
W 7	3 8 2	15°21'32	24°24	4°15	0♎ 1	10°42	0°27	9°34	10° 4	4°45	16°21	4°37	5°29	4°37	n.a.	W 7
T 8	3 11 59	16°20'06	7♑12	3°51	1° 4	11°23	0°38	9°31	10° 2	4°45	16°20	4°38	5°26	4°44	n.a.	T 8
F 9	3 15 55	17°18'42	19°40	3°36	2° 8	12° 3	0°49	9°27	10° 1	4°44	16°19	4°40	5°23	4°50	n.a.	F 9
S 10	3 19 52	18°17'20	1♒54	3°D31	3°11	12°44	1° 0	9°24	9°59	4°44	16°18	4°41	5°20	4°57	n.a.	S 10
S 11	3 23 49	19°15'59	13°55	3°36	4°16	13°24	1°11	9°21	9°57	4°44	16°17	4°R42	5°17	5° 4	n.a.	S 11
M12	3 27 45	20°14'39	25°51	3°51	5°20	14° 5	1°22	9°19	9°55	4°44	16°16	4°42	5°13	5°11	n.a.	M12
T 13	3 31 42	21°13'21	7♓44	4°15	6°24	14°46	1°33	9°16	9°54	4°44	16°15	4°41	5°10	5°17	n.a.	T 13
W14	3 35 38	22°12'04	19°39	4°49	7°29	15°27	1°43	9°13	9°52	4°44	16°14	4°40	5° 7	5°24	n.a.	W14
T 15	3 39 35	23°10'49	1♈41	5°32	8°34	16° 8	1°54	9°11	9°51	4°43	16°13	4°38	5° 4	5°31	n.a.	T 15
F 16	3 43 31	24° 9'36	13°54	6°23	9°40	16°49	2° 4	9° 8	9°49	4°43	16°12	4°37	5° 1	5°37	n.a.	F 16
S 17	3 47 28	25° 8'24	26°19	7°22	10°45	17°30	2°15	9° 6	9°48	4°43	16°11	4°35	4°57	5°44	n.a.	S 17
S 18	3 51 24	26° 7'14	8♉59	8°28	11°51	18°11	2°25	9° 3	9°46	4°42	16°10	4°34	4°54	5°51	n.a.	S 18
M19	3 55 21	27° 6'06	21°55	9°41	12°57	18°53	2°35	9° 1	9°45	4°42	16° 9	4°34	4°51	5°58	n.a.	M19
T 20	3 59 18	28° 4'59	5♊ 7	10°59	14° 3	19°34	2°45	8°59	9°44	4°42	16° 8	4°D34	4°48	6° 4	n.a.	T 20
W21	4 3 14	29° 3'55	18°34	12°21	15°10	20°16	2°55	8°57	9°42	4°41	16° 7	4°34	4°45	6°11	n.a.	W21
T 22	4 7 11	0♐ 2'52	2♋14	13°49	16°16	20°58	3° 5	8°55	9°41	4°41	16° 6	4°34	4°42	6°18	n.a.	T 22
F 23	4 11 7	1° 1'52	16° 6	15°19	17°23	21°39	3°15	8°53	9°40	4°40	16° 6	4°34	4°38	6°24	n.a.	F 23
S 24	4 15 4	2° 0'53	0♌ 6	16°53	18°31	22°21	3°24	8°51	9°39	4°39	16° 5	4°35	4°35	6°31	n.a.	S 24
S 25	4 19 0	2°59'57	14°14	18°29	19°38	23° 3	3°34	8°49	9°37	4°39	16° 4	4°35	4°32	6°38	n.a.	S 25
M26	4 22 57	3°59'03	28°25	20° 8	20°45	23°45	3°43	8°48	9°36	4°38	16° 3	4°35	4°29	6°45	n.a.	M26
T 27	4 26 53	4°58'10	12♍38	21°48	21°53	24°27	3°53	8°46	9°35	4°38	16° 2	4°35	4°26	6°51	n.a.	T 27
W28	4 30 50	5°57'20	26°51	23°29	23° 1	25° 9	4° 2	8°45	9°34	4°37	16° 2	4°35	4°23	6°58	n.a.	W28
T 29	4 34 47	6°56'33	11♎ 0	25°11	24° 9	25°52	4°11	8°43	9°33	4°36	16° 1	4°35	4°19	7° 5	n.a.	T 29
F 30	4 38 43	7♐55'47	25♎ 3	26♏54	25♎18	26♑34	4♎20	8♈42	9♈32	4♌35	16♈ 0	4♐36	4♐16	7♓12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s26	4s38	4s42	16s57	2s47	1n36	0s53	24s13	1s19	0n52	0n39	1n57	2s 4	3n13	0s51	17n48	1s 0	5s14	12s32	20s45	20s56	5s 6		n.a.
F 2	14 44	9 37	3 58	16 20	2 29	1 18	0 47	24 11	1 19	0 48	0 39	1 56	2 4	3 12	0 51	17 48	1 0	5 15	12 32	20 44	20 55	5 4		n.a.
S 3	15 2	14 0	3 0	15 44	2 9	0 59	0 41	24 9	1 20	0 43	0 39	1 54	2 4	3 11	0 51	17 48	1 0	5 15	12 32	20 44	20 55	5 1		n.a.
S 4	15 19	17 32	1 52	15 8	1 50	0 40	0 36	24 6	1 20	0 39	0 39	1 53	2 4	3 11	0 51	17 48	1 0	5 15	12 32	20 44	20 54	4 59		n.a.
M 5	15 37	19 57	0 38	14 33	1 29	0 21	0 30	24 4	1 20	0 35	0 40	1 52	2 4	3 10	0 51	17 48	1 0	5 16	12 32	20 43	20 54	4 56		n.a.
T 6	15 54	21 10	0n37	14 0	1 9	0 1	0 25	24 1	1 20	0 30	0 40	1 51	2 4	3 9	0 51	17 48	1 1	5 16	12 32	20 43	20 53	4 54		n.a.
W 7	16 11	21 10	1 47	13 30	0 49	0s18	0 20	23 58	1 20	0 26	0 40	1 50	2 4	3 9	0 51	17 48	1 1	5 16	12 31	20 43	20 53	4 52		n.a.
T 8	16 28	20 2	2 50	13 4	0 29	0 38	0 14	23 55	1 20	0 22	0 40	1 48	2 4	3 8	0 51	17 48	1 1	5 17	12 31	20 44	20 52	4 49		n.a.
F 9	16 44	17 57	3 44	12 41	0 10	0 58	0 9	23 51	1 20	0 18	0 40	1 47	2 4	3 7	0 51	17 48	1 1	5 17	12 31	20 44	20 52	4 47		n.a.
S 10	17 0	15 6	4 26	12 22	0n 8	1 19	0 4	23 48	1 20	0 13	0 40	1 46	2 4	3 7	0 51	17 48	1 1	5 17	12 31	20 44	20 51	4 44		n.a.
S 11	17 16	11 39	4 56	12 8	0 25	1 39	0n 1	23 44	1 21	0 9	0 40	1 45	2 4	3 6	0 51	17 48	1 1	5 17	12 31	20 44	20 50	4 42		n.a.
M12	17 31	7 47	5 12	11 58	0 40	2 0	0 6	23 40	1 21	0 5	0 41	1 44	2 3	3 5	0 51	17 48	1 1	5 18	12 31	20 44	20 50	4 40		n.a.
T 13	17 47	3 38	5 16	11 53	0 54	2 20	0 11	23 36	1 21	0 1	0 41	1 43	2 3	3 5	0 51	17 48	1 1	5 18	12 31	20 44	20 49	4 37		n.a.
W14	18 2	0n40	5 5	11 52	1 7	2 41	0 15	23 31	1 21	0s 3	0 41	1 42	2 3	3 4	0 51	17 48	1 1	5 18	12 31	20 44	20 49	4 35		n.a.
T 15	18 16	4 59	4 42	11 56	1 18	3 2	0 20	23 27	1 21	0 7	0 41	1 41	2 3	3 4	0 51	17 48	1 1	5 18	12 30	20 44	20 48	4 33		n.a.
F 16	18 31	9 10	4 5	12 3	1 28	3 23	0 25	23 22	1 21	0 11	0 41	1 40	2 3	3 3	0 51	17 48	1 1	5 19	12 30	20 43	20 48	4 30		n.a.
S 17	18 45	13 3	3 16	12 14	1 36	3 45	0 29	23 17	1 21	0 15	0 41	1 40	2 3	3 2	0 51	17 48	1 1	5 19	12 30	20 43	20 47	4 28		n.a.
S 18	18 59	16 26	2 17	12 28	1 43	4 6	0 33	23 11	1 21	0 19	0 41	1 39	2 3	3 2	0 51	17 48	1 1	5 19	12 30	20 43	20 47	4 25		n.a.
M19	19 12	19 5	1 9	12 46	1 49	4 27	0 38	23 6	1 21	0 22	0 42	1 38	2 3	3 1	0 51	17 48	1 1	5 19	12 30	20 43	20 46	4 23		n.a.
T 20	19 25	20 46	0s 3	13 5	1 53	4 49	0 42	23 0	1 21	0 26	0 42	1 37	2 3	3 1	0 51	17 48	1 1	5 19	12 30	20 43	20 45	4 21		n.a.
W21	19 38	21 18	1 17	13 27	1 56	5 11	0 46	22 54	1 21	0 30	0 42	1 37	2 2	3 1	0 51	17 48	1 1	5 20	12 29	20 43	20 45	4 18		n.a.
T 22	19 50	20 35	2 28	13 51	1 58	5 32	0 50	22 48	1 21	0 34	0 42	1 36	2 2	3 0	0 51	17 48	1 1	5 20	12 29	20 43	20 44	4 16		n.a.
F 23	20 2	18 37	3 30	14 16	1 59	5 54	0 53	22 41	1 21	0 37	0 42	1 35	2 2	3 0	0 51	17 48	1 1	5 20	12 29	20 43	20 44	4 13		n.a.
S 24	20 14	15 32	4 22	14 43	1 59	6 15	0 57	22 35	1 21	0 41	0 42	1 35	2 2	2 59	0 50	17 48	1 1	5 20	12 29	20 43	20 43	4 11		n.a.
S 25	20 26	11 33	4 57	15 10	1 58	6 37	1 1	22 28	1 21	0 44	0 43	1 34	2 2	2 59	0 50	17 49	1 1	5 20	12 29	20 43	20 43	4 9		n.a.
M26	20 37	6 54	5 15	15 38	1 56	6 59	1 4	22 21	1 21	0 48	0 43	1 34	2 2	2 58	0 50	17 49	1 1	5 20	12 29	20 43	20 42	4 6		n.a.
T 27	20 47	1 52	5 14	16 6	1 53	7 21	1 8	22 13	1 21	0 52	0 43	1 33	2 2	2 58	0 50	17 49	1 1	5 20	12 28	20 43	20 41	4 4		n.a.
W28	20 58	3s16	4 54	16 34	1 50	7 42	1 11	22 6	1 21	0 55	0 43	1 33	2 2	2 58	0 50	17 49	1 1	5 20	12 28	20 43	20 41	4 1		n.a.
T 29	21 7	8 13	4 15	17 2	1 46	8 4	1 14	21 58	1 21	0 58	0 43	1 32	2 1	2 57	0 50	17 49	1 1	5 20	12 28	20 43	20 40	3 59		n.a.
F 30	21s17	12s41	3s22	17s30	1n42	8s26	1n18	21s50	1s21	1s 2	0n43	1n32	2s 1	2n57	0s50	17n49	1s 1	5s21	12s28	20s43	20s40	3s57		n.a.

Julian Day Number = 3557437.5, Delta T = 08h17m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'41, Lahiri = 66°25'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5027

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 40	8♐55'04	8♏58	28♏37	26♎26	27♑16	4♎29	8°R41	9°R32	4°R35	16°R 0	4♐36	4♐13	7♓18	n.a.	S 1
S 2	4 46 36	9°54'22	22°42	0♐20	27°35	27°59	4°38	8♈40	9♈31	4♌34	15♈59	4°36	4°10	7°25	n.a.	S 2
M 3	4 50 33	10°53'43	6♐12	2° 4	28°43	28°42	4°46	8°39	9°30	4°33	15°58	4°R36	4° 7	7°32	n.a.	M 3
T 4	4 54 29	11°53'05	19°27	3°47	29°52	29°24	4°55	8°38	9°29	4°32	15°58	4°36	4° 3	7°38	n.a.	T 4
W 5	4 58 26	12°52'30	2♑25	5°31	1♏ 2	0♒ 7	5° 3	8°37	9°29	4°31	15°57	4°35	4° 0	7°45	n.a.	W 5
T 6	5 2 22	13°51'56	15° 6	7°14	2°11	0°50	5°11	8°37	9°28	4°30	15°56	4°34	3°57	7°52	n.a.	T 6
F 7	5 6 19	14°51'23	27°33	8°56	3°20	1°33	5°19	8°36	9°27	4°29	15°56	4°33	3°54	7°59	n.a.	F 7
S 8	5 10 16	15°50'53	9♒45	10°39	4°30	2°16	5°27	8°36	9°27	4°29	15°55	4°31	3°51	8° 5	n.a.	S 8
S 9	5 14 12	16°50'24	21°47	12°20	5°40	2°59	5°35	8°35	9°26	4°27	15°55	4°30	3°48	8°12	n.a.	S 9
M10	5 18 9	17°49'56	3♓42	14° 2	6°49	3°42	5°43	8°35	9°26	4°26	15°54	4°29	3°44	8°19	n.a.	M10
T 11	5 22 5	18°49'30	15°35	15°43	7°59	4°26	5°51	8°35	9°25	4°25	15°54	4°D28	3°41	8°25	n.a.	T 11
W12	5 26 2	19°49'06	27°30	17°23	9° 9	5° 9	5°58	8°D35	9°25	4°24	15°54	4°29	3°38	8°32	n.a.	W12
T 13	5 29 58	20°48'43	9♈31	19° 3	10°20	5°52	6° 5	8°35	9°25	4°23	15°53	4°29	3°35	8°39	n.a.	T 13
F 14	5 33 55	21°48'22	21°44	20°42	11°30	6°36	6°13	8°35	9°25	4°22	15°53	4°31	3°32	8°46	n.a.	F 14
S 15	5 37 51	22°48'03	4♉12	22°21	12°40	7°19	6°20	8°35	9°24	4°21	15°52	4°32	3°29	8°52	n.a.	S 15
S 16	5 41 48	23°47'45	16°59	24° 0	13°51	8° 3	6°27	8°36	9°24	4°20	15°52	4°33	3°25	8°59	n.a.	S 16
M17	5 45 45	24°47'29	0♊ 7	25°38	15° 2	8°47	6°33	8°36	9°24	4°19	15°52	4°R34	3°22	9° 6	n.a.	M17
T 18	5 49 41	25°47'14	13°37	27°15	16°13	9°31	6°40	8°37	9°D24	4°17	15°51	4°34	3°19	9°13	n.a.	T 18
W19	5 53 38	26°47'01	27°27	28°52	17°24	10°14	6°46	8°37	9°24	4°16	15°51	4°33	3°16	9°19	n.a.	W19
T 20	5 57 34	27°46'50	11♋35	0♑28	18°35	10°58	6°53	8°38	9°24	4°15	15°51	4°30	3°13	9°26	n.a.	T 20
F 21	6 1 31	28°46'41	25°57	2° 4	19°46	11°42	6°59	8°39	9°24	4°14	15°51	4°27	3° 9	9°33	n.a.	F 21
S 22	6 5 27	29°46'34	10♌25	3°40	20°57	12°27	7° 5	8°40	9°25	4°12	15°50	4°23	3° 6	9°39	n.a.	S 22
S 23	6 9 24	0♑46'28	24°55	5°15	22° 9	13°11	7°11	8°41	9°25	4°11	15°50	4°20	3° 3	9°46	n.a.	S 23
M24	6 13 20	1°46'25	9♍22	6°50	23°20	13°55	7°16	8°42	9°25	4°10	15°50	4°17	3° 0	9°53	n.a.	M24
T 25	6 17 17	2°46'23	23°40	8°25	24°32	14°39	7°22	8°44	9°25	4° 8	15°50	4°16	2°57	10° 0	n.a.	T 25
W26	6 21 14	3°46'24	7♎48	9°59	25°43	15°24	7°27	8°45	9°26	4° 7	15°50	4°D15	2°54	10° 6	n.a.	W26
T 27	6 25 10	4°46'26	21°43	11°32	26°55	16° 8	7°33	8°47	9°26	4° 5	15°50	4°16	2°50	10°13	n.a.	T 27
F 28	6 29 7	5°46'31	5♏25	13° 6	28° 7	16°53	7°38	8°48	9°27	4° 4	15°50	4°18	2°47	10°20	n.a.	F 28
S 29	6 33 3	6°46'37	18°55	14°39	29°19	17°37	7°42	8°50	9°27	4° 2	15°D50	4°19	2°44	10°27	n.a.	S 29
S 30	6 37 0	7°46'46	2♐12	16°12	0♐31	18°22	7°47	8°52	9°28	4° 1	15°50	4°R20	2°41	10°33	n.a.	S 30
M31	6 40 56	8♑46'56	15♐17	17♑44	1♐43	19♒ 7	7♎52	8♈53	9♈28	3♌59	15♈50	4♐20	2♐38	10♓40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s26	16s26	2s17	17s57	1n37	8s47	1n21	21s42	1s21	1s 5	0n44	1n32	2s 1	2n57	0s50	17n49	1s 1	5s21	12s28	20s43	20s39	3s54		n.a.
S 2	21 35	19 13	1 6	18 24	1 32	9 9	1 23	21 34	1 21	1 8	0 44	1 31	2 1	2 56	0 50	17 50	1 1	5 21	12 27	20 43	20 39	3 52		n.a.
M 3	21 43	20 51	0n 9	18 50	1 27	9 30	1 26	21 25	1 21	1 11	0 44	1 31	2 1	2 56	0 50	17 50	1 1	5 21	12 27	20 43	20 38	3 50		n.a.
T 4	21 51	21 18	1 21	19 15	1 21	9 52	1 29	21 17	1 21	1 15	0 44	1 31	2 1	2 56	0 50	17 50	1 1	5 21	12 27	20 43	20 37	3 47		n.a.
W 5	21 59	20 34	2 28	19 39	1 15	10 13	1 32	21 8	1 21	1 18	0 44	1 31	2 1	2 56	0 50	17 50	1 1	5 21	12 27	20 43	20 37	3 45		n.a.
T 6	22 6	18 48	3 26	20 3	1 9	10 34	1 34	20 58	1 21	1 21	0 45	1 31	2 0	2 55	0 50	17 50	1 1	5 21	12 26	20 43	20 36	3 42		n.a.
F 7	22 13	16 11	4 13	20 25	1 2	10 55	1 36	20 49	1 21	1 24	0 45	1 31	2 0	2 55	0 50	17 50	1 1	5 21	12 26	20 43	20 36	3 40		n.a.
S 8	22 19	12 54	4 47	20 46	0 56	11 16	1 39	20 39	1 21	1 27	0 45	1 31	2 0	2 55	0 50	17 51	1 1	5 21	12 26	20 42	20 35	3 38		n.a.
S 9	22 25	9 9	5 8	21 6	0 49	11 37	1 41	20 30	1 21	1 30	0 45	1 31	2 0	2 55	0 50	17 51	1 1	5 21	12 26	20 42	20 34	3 35		n.a.
M10	22 31	5 4	5 16	21 26	0 42	11 57	1 43	20 20	1 21	1 32	0 45	1 31	2 0	2 55	0 50	17 51	1 1	5 21	12 26	20 42	20 34	3 33		n.a.
T 11	22 36	0 49	5 10	21 44	0 35	12 17	1 45	20 9	1 21	1 35	0 46	1 31	2 0	2 55	0 50	17 51	1 1	5 21	12 25	20 42	20 33	3 31		n.a.
W12	22 41	3n29	4 51	22 0	0 28	12 38	1 47	19 59	1 21	1 38	0 46	1 31	1 59	2 55	0 50	17 52	1 1	5 21	12 25	20 42	20 33	3 28		n.a.
T 13	22 45	7 41	4 19	22 16	0 21	12 58	1 49	19 48	1 21	1 41	0 46	1 31	1 59	2 55	0 50	17 52	1 1	5 20	12 25	20 42	20 32	3 26		n.a.
F 14	22 49	11 40	3 35	22 30	0 14	13 18	1 50	19 38	1 20	1 43	0 46	1 31	1 59	2 55	0 50	17 52	1 1	5 20	12 25	20 42	20 31	3 23		n.a.
S 15	22 52	15 14	2 40	22 44	0 7	13 37	1 52	19 27	1 20	1 46	0 46	1 32	1 59	2 54	0 50	17 52	1 1	5 20	12 24	20 43	20 31	3 21		n.a.
S 16	22 55	18 10	1 35	22 56	0s 0	13 56	1 53	19 15	1 20	1 48	0 46	1 32	1 59	2 54	0 50	17 53	1 1	5 20	12 24	20 43	20 30	3 19		n.a.
M17	22 58	20 15	0 25	23 6	0 7	14 16	1 55	19 4	1 20	1 51	0 47	1 32	1 59	2 54	0 50	17 53	1 1	5 20	12 24	20 43	20 30	3 16		n.a.
T 18	23 0	21 15	0s50	23 16	0 14	14 34	1 56	18 52	1 20	1 53	0 47	1 32	1 59	2 55	0 49	17 53	1 1	5 20	12 24	20 43	20 29	3 14		n.a.
W19	23 1	20 59	2 3	23 24	0 21	14 53	1 57	18 41	1 20	1 55	0 47	1 33	1 58	2 55	0 49	17 53	1 1	5 20	12 23	20 43	20 29	3 12		n.a.
T 20	23 2	19 25	3 10	23 31	0 28	15 11	1 58	18 29	1 20	1 58	0 47	1 33	1 58	2 55	0 49	17 54	1 1	5 20	12 23	20 42	20 28	3 9		n.a.
F 21	23 3	16 36	4 6	23 37	0 34	15 29	1 59	18 17	1 19	2 0	0 48	1 34	1 58	2 55	0 49	17 54	1 1	5 20	12 23	20 42	20 27	3 7		n.a.
S 22	23 4	12 44	4 47	23 42	0 41	15 47	2 0	18 4	1 19	2 2	0 48	1 34	1 58	2 55	0 49	17 54	1 2	5 19	12 23	20 41	20 27	3 4		n.a.
S 23	23 3	8 8	5 9	23 45	0 48	16 4	2 0	17 52	1 19	2 4	0 48	1 35	1 58	2 55	0 49	17 55	1 2	5 19	12 22	20 40	20 26	3 2		n.a.
M24	23 3	3 6	5 12	23 47	0 54	16 21	2 1	17 39	1 19	2 6	0 48	1 36	1 58	2 55	0 49	17 55	1 2	5 19	12 22	20 40	20 26	3 0		n.a.
T 25	23 2	2s 4	4 56	23 48	1 0	16 38	2 1	17 26	1 19	2 8	0 48	1 36	1 57	2 55	0 49	17 55	1 2	5 19	12 22	20 40	20 25	2 57		n.a.
W26	23 0	7 3	4 21	23 48	1 6	16 54	2 2	17 13	1 19	2 10	0 49	1 37	1 57	2 55	0 49	17 55	1 2	5 19	12 22	20 40	20 24	2 55		n.a.
T 27	22 58	11 37	3 32	23 46	1 12	17 10	2 2	17 0	1 18	2 12	0 49	1 38	1 57	2 56	0 49	17 56	1 2	5 18	12 21	20 40	20 24	2 53		n.a.
F 28	22 56	15 30	2 32	23 43	1 18	17 26	2 2	16 46	1 18	2 14	0 49	1 38	1 57	2 56	0 49	17 56	1 2	5 18	12 21	20 40	20 23	2 50		n.a.
S 29	22 53	18 30	1 23	23 39	1 24	17 41	2 3	16 33	1 18	2 15	0 49	1 39	1 57	2 56	0 49	17 56	1 2	5 18	12 21	20 40	20 22	2 48		n.a.
S 30	22 50	20 28	0 12	23 34	1 29	17 56	2 3	16 19	1 18	2 17	0 49	1 40	1 57	2 56	0 49	17 57	1 2	5 18	12 20	20 40	20 22	2 46		n.a.
M31	22s46	21s17	0n59	23s28	1s35	18s10	2n 3	16s 5	1s17	2s19	0n50	1n41	1s57	2n57	0s49	17n57	1s 2	5s17	12s20	20s40	20s21	2s43		n.a.

Julian Day Number = 3557467.5, Delta T = 08h17m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'45, Lahiri = 66°25'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 53	9♑47'08	28♐11	19♑17	2♐56	19♒51	7♎56	8♈55	9♈29	3°R58	15♈50	4°R17	2♐35	10♓47	n.a.	T 1
W 2	6 48 50	10°47'21	10♑52	20°49	4° 8	20°36	8° 0	8°58	9°30	3♌56	15°50	4♐13	2°31	10°53	n.a.	W 2
T 3	6 52 46	11°47'36	23°22	22°20	5°20	21°21	8° 4	9° 0	9°30	3°55	15°50	4° 7	2°28	11° 0	n.a.	T 3
F 4	6 56 43	12°47'53	5♒41	23°52	6°33	22° 6	8° 8	9° 2	9°31	3°53	15°50	4° 0	2°25	11° 7	n.a.	F 4
S 5	7 0 39	13°48'11	17°49	25°23	7°45	22°51	8°12	9° 4	9°32	3°52	15°50	3°53	2°22	11°14	n.a.	S 5
S 6	7 4 36	14°48'30	29°48	26°54	8°58	23°36	8°15	9° 7	9°33	3°50	15°51	3°45	2°19	11°20	n.a.	S 6
M 7	7 8 32	15°48'51	11♓42	28°25	10°11	24°21	8°19	9° 9	9°34	3°49	15°51	3°39	2°15	11°27	n.a.	M 7
T 8	7 12 29	16°49'12	23°33	29°55	11°24	25° 7	8°22	9°12	9°35	3°47	15°51	3°34	2°12	11°34	n.a.	T 8
W 9	7 16 25	17°49'35	5♈25	1♒25	12°36	25°52	8°25	9°15	9°36	3°45	15°51	3°31	2° 9	11°40	n.a.	W 9
T 10	7 20 22	18°49'59	17°23	2°55	13°49	26°37	8°27	9°18	9°37	3°44	15°52	3°D30	2° 6	11°47	n.a.	T 10
F 11	7 24 19	19°50'25	29°32	4°24	15° 2	27°23	8°30	9°21	9°39	3°42	15°52	3°31	2° 3	11°54	n.a.	F 11
S 12	7 28 15	20°50'51	11♉57	5°53	16°15	28° 8	8°32	9°24	9°40	3°41	15°52	3°32	2° 0	12° 1	n.a.	S 12
S 13	7 32 12	21°51'19	24°43	7°22	17°28	28°54	8°35	9°27	9°41	3°39	15°53	3°33	1°56	12° 7	n.a.	S 13
M14	7 36 8	22°51'47	7♊53	8°50	18°42	29°39	8°37	9°30	9°42	3°37	15°53	3°R33	1°53	12°14	n.a.	M14
T 15	7 40 5	23°52'17	21°30	10°18	19°55	0♓25	8°38	9°33	9°44	3°36	15°54	3°32	1°50	12°21	n.a.	T 15
W16	7 44 1	24°52'48	5♋34	11°45	21° 8	1°11	8°40	9°37	9°45	3°34	15°54	3°28	1°47	12°27	n.a.	W16
T 17	7 47 58	25°53'20	20° 2	13°11	22°21	1°56	8°41	9°40	9°47	3°32	15°54	3°22	1°44	12°34	n.a.	T 17
F 18	7 51 55	26°53'54	4♌49	14°37	23°35	2°42	8°43	9°44	9°48	3°31	15°55	3°14	1°41	12°41	n.a.	F 18
S 19	7 55 51	27°54'28	19°46	16° 2	24°48	3°28	8°44	9°48	9°50	3°29	15°55	3° 5	1°37	12°48	n.a.	S 19
S 20	7 59 48	28°55'04	4♍44	17°26	26° 2	4°14	8°45	9°51	9°51	3°27	15°56	2°57	1°34	12°54	n.a.	S 20
M21	8 3 44	29°55'41	19°34	18°48	27°15	5° 0	8°45	9°55	9°53	3°25	15°57	2°49	1°31	13° 1	n.a.	M21
T 22	8 7 41	0♒56'19	4♎10	20° 9	28°29	5°46	8°46	9°59	9°55	3°24	15°57	2°44	1°28	13° 8	n.a.	T 22
W23	8 11 37	1°56'59	18°25	21°29	29°42	6°32	8°46	10° 3	9°56	3°22	15°58	2°41	1°25	13°15	n.a.	W23
T 24	8 15 34	2°57'40	2♏20	22°47	0♑56	7°18	8°R46	10° 7	9°58	3°20	15°58	2°D40	1°21	13°21	n.a.	T 24
F 25	8 19 30	3°58'22	15°54	24° 3	2°10	8° 4	8°46	10°11	10° 0	3°19	15°59	2°41	1°18	13°28	n.a.	F 25
S 26	8 23 27	4°59'06	29°10	25°16	3°24	8°50	8°46	10°16	10° 2	3°17	16° 0	2°R41	1°15	13°35	n.a.	S 26
S 27	8 27 24	5°59'52	12♐ 8	26°26	4°38	9°37	8°45	10°20	10° 4	3°15	16° 1	2°41	1°12	13°41	n.a.	S 27
M28	8 31 20	7° 0'38	24°54	27°33	5°51	10°23	8°44	10°25	10° 6	3°14	16° 1	2°38	1° 9	13°48	n.a.	M28
T 29	8 35 17	8° 1'26	7♑28	28°36	7° 5	11° 9	8°43	10°29	10° 8	3°12	16° 2	2°33	1° 6	13°55	n.a.	T 29
W30	8 39 13	9° 2'14	19°52	29°35	8°19	11°56	8°42	10°34	10°10	3°10	16° 3	2°25	1° 2	14° 2	n.a.	W30
T 31	8 43 10	10♒ 3'04	2♒ 7	0♓29	9♑33	12♓42	8♎41	10♈38	10♈12	3♌ 9	16♈ 4	2♐15	0♐59	14♓ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s42	20s57	2n 6	23s21	1s40	18s24	2n 2	15s51	1s17	2s20	0n50	1n42	1s56	2n57	0s49	17n57	1s 2	5s17	12s20	20s40	20s21	2s41		n.a.
W 2	22 38	19 32	3 6	23 12	1 44	18 38	2 2	15 37	1 17	2 21	0 50	1 43	1 56	2 57	0 49	17 58	1 2	5 17	12 20	20 39	20 20	2 38		n.a.
T 3	22 33	17 13	3 55	23 2	1 49	18 51	2 2	15 22	1 17	2 23	0 50	1 44	1 56	2 58	0 49	17 58	1 2	5 17	12 19	20 38	20 19	2 36		n.a.
F 4	22 27	14 9	4 32	22 51	1 54	19 4	2 1	15 8	1 16	2 24	0 51	1 45	1 56	2 58	0 49	17 58	1 2	5 16	12 19	20 37	20 19	2 34		n.a.
S 5	22 21	10 31	4 57	22 39	1 58	19 16	2 1	14 53	1 16	2 25	0 51	1 46	1 56	2 58	0 49	17 59	1 2	5 16	12 19	20 35	20 18	2 31		n.a.
S 6	22 15	6 32	5 8	22 26	2 2	19 28	2 0	14 38	1 16	2 26	0 51	1 47	1 56	2 59	0 49	17 59	1 2	5 16	12 19	20 34	20 18	2 29		n.a.
M 7	22 8	2 20	5 6	22 12	2 5	19 39	2 0	14 23	1 16	2 27	0 51	1 48	1 55	2 59	0 49	18 0	1 2	5 15	12 18	20 33	20 17	2 27		n.a.
T 8	22 1	1n56	4 51	21 57	2 9	19 50	1 59	14 8	1 15	2 28	0 51	1 49	1 55	3 0	0 49	18 0	1 2	5 15	12 18	20 32	20 16	2 24		n.a.
W 9	21 54	6 9	4 23	21 40	2 12	20 0	1 58	13 53	1 15	2 29	0 52	1 50	1 55	3 0	0 49	18 0	1 2	5 15	12 18	20 31	20 16	2 22		n.a.
T 10	21 46	10 10	3 43	21 23	2 14	20 9	1 57	13 37	1 15	2 30	0 52	1 52	1 55	3 1	0 48	18 1	1 2	5 14	12 18	20 31	20 15	2 20		n.a.
F 11	21 37	13 50	2 53	21 4	2 17	20 19	1 56	13 22	1 15	2 31	0 52	1 53	1 55	3 1	0 48	18 1	1 2	5 14	12 17	20 31	20 14	2 17		n.a.
S 12	21 28	16 59	1 54	20 45	2 19	20 27	1 55	13 6	1 14	2 32	0 52	1 54	1 55	3 2	0 48	18 1	1 2	5 14	12 17	20 32	20 14	2 15		n.a.
S 13	21 19	19 25	0 48	20 24	2 21	20 35	1 54	12 50	1 14	2 32	0 53	1 56	1 55	3 2	0 48	18 2	1 2	5 13	12 17	20 32	20 13	2 13		n.a.
M14	21 9	20 54	0s23	20 3	2 22	20 43	1 53	12 34	1 14	2 33	0 53	1 57	1 54	3 3	0 48	18 2	1 2	5 13	12 16	20 32	20 13	2 10		n.a.
T 15	20 59	21 13	1 35	19 41	2 23	20 50	1 51	12 18	1 13	2 33	0 53	1 58	1 54	3 3	0 48	18 3	1 2	5 12	12 16	20 31	20 12	2 8		n.a.
W16	20 49	20 14	2 43	19 17	2 23	20 56	1 50	12 1	1 13	2 34	0 53	2 0	1 54	3 4	0 48	18 3	1 2	5 12	12 16	20 31	20 11	2 5		n.a.
T 17	20 38	17 55	3 43	18 53	2 23	21 2	1 48	11 45	1 13	2 34	0 54	2 1	1 54	3 4	0 48	18 3	1 2	5 12	12 16	20 30	20 11	2 3		n.a.
F 18	20 27	14 24	4 29	18 28	2 23	21 8	1 47	11 28	1 12	2 34	0 54	2 3	1 54	3 5	0 48	18 4	1 2	5 11	12 15	20 28	20 10	2 1		n.a.
S 19	20 15	9 57	4 57	18 2	2 22	21 12	1 45	11 12	1 12	2 35	0 54	2 4	1 54	3 6	0 48	18 4	1 2	5 11	12 15	20 27	20 9	1 58		n.a.
S 20	20 3	4 53	5 5	17 36	2 20	21 16	1 44	10 55	1 12	2 35	0 54	2 6	1 54	3 6	0 48	18 4	1 2	5 10	12 15	20 25	20 9	1 56		n.a.
M21	19 51	0s26	4 52	17 9	2 18	21 20	1 42	10 38	1 11	2 35	0 55	2 8	1 53	3 7	0 48	18 5	1 2	5 10	12 15	20 23	20 8	1 54		n.a.
T 22	19 38	5 38	4 21	16 41	2 15	21 23	1 40	10 21	1 11	2 35	0 55	2 9	1 53	3 8	0 48	18 5	1 2	5 9	12 14	20 22	20 8	1 51		n.a.
W23	19 25	10 25	3 34	16 12	2 12	21 25	1 38	10 4	1 11	2 35	0 55	2 11	1 53	3 8	0 48	18 6	1 2	5 9	12 14	20 22	20 7	1 49		n.a.
T 24	19 11	14 31	2 35	15 43	2 8	21 27	1 36	9 47	1 10	2 34	0 55	2 13	1 53	3 9	0 48	18 6	1 2	5 8	12 14	20 22	20 6	1 47		n.a.
F 25	18 57	17 45	1 28	15 14	2 3	21 28	1 34	9 30	1 10	2 34	0 55	2 14	1 53	3 10	0 48	18 6	1 2	5 8	12 14	20 22	20 6	1 44		n.a.
S 26	18 43	19 57	0 19	14 45	1 58	21 29	1 32	9 12	1 9	2 34	0 56	2 16	1 53	3 11	0 48	18 7	1 2	5 7	12 13	20 22	20 5	1 42		n.a.
S 27	18 28	21 4	0n50	14 15	1 51	21 29	1 30	8 55	1 9	2 33	0 56	2 18	1 53	3 11	0 48	18 7	1 2	5 7	12 13	20 22	20 4	1 40		n.a.
M28	18 14	21 2	1 55	13 46	1 44	21 28	1 28	8 37	1 9	2 33	0 56	2 20	1 53	3 12	0 48	18 8	1 2	5 6	12 13	20 21	20 4	1 37		n.a.
T 29	17 58	19 58	2 54	13 16	1 36	21 27	1 26	8 19	1 8	2 32	0 56	2 21	1 52	3 13	0 48	18 8	1 2	5 6	12 13	20 20	20 3	1 35		n.a.
W30	17 43	17 56	3 43	12 47	1 26	21 25	1 24	8 1	1 8	2 32	0 57	2 23	1 52	3 14	0 48	18 8	1 2	5 5	12 12	20 19	20 3	1 33		n.a.
T 31	17s27	15s 8	4n21	12s19	1s16	21s22	1n21	7s44	1s 7	2s31	0n57	2n25	1s52	3n15	0s48	18n 9	1s 2	5s 5	12s12	20s17	20s 2	1s30		n.a.

Julian Day Number = 3557498.5, Delta T = 08h17m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'49, Lahiri = 66°25'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 47 6	11♒ 3'54	14♒16	1♓17	10♑47	13♓29	8°R40	10♈43	10♈14	3°R 7	16♈ 4	2°R 2	0♐56	14♓15	n.a.	F 1
S 2	8 51 3	12° 4'45	26°17	1°58	12° 1	14°15	8♎38	10°48	10°16	3♌ 5	16° 5	1♐48	0°53	14°22	n.a.	S 2
S 3	8 55 0	13° 5'37	8♓13	2°32	13°16	15° 2	8°36	10°53	10°18	3° 4	16° 6	1°34	0°50	14°28	n.a.	S 3
M 4	8 58 56	14° 6'29	20° 5	2°58	14°30	15°48	8°34	10°58	10°21	3° 2	16° 7	1°22	0°47	14°35	n.a.	M 4
T 5	9 2 53	15° 7'22	1♈55	3°14	15°44	16°35	8°32	11° 3	10°23	3° 0	16° 8	1°12	0°43	14°42	n.a.	T 5
W 6	9 6 49	16° 8'15	13°45	3°R21	16°58	17°22	8°29	11° 8	10°25	2°59	16° 9	1° 5	0°40	14°49	n.a.	W 6
T 7	9 10 46	17° 9'09	25°41	3°16	18°12	18° 8	8°26	11°13	10°28	2°57	16°10	1° 0	0°37	14°55	n.a.	T 7
F 8	9 14 42	18°10'03	7♉46	3° 0	19°27	18°55	8°24	11°18	10°30	2°55	16°11	0°58	0°34	15° 2	n.a.	F 8
S 9	9 18 39	19°10'58	20° 6	2°33	20°41	19°42	8°21	11°23	10°32	2°54	16°12	0°D58	0°31	15° 9	n.a.	S 9
S 10	9 22 35	20°11'53	2♊45	1°53	21°55	20°29	8°17	11°29	10°35	2°52	16°13	0°R58	0°27	15°15	n.a.	S 10
M11	9 26 32	21°12'48	15°49	1° 3	23°10	21°16	8°14	11°34	10°37	2°50	16°14	0°57	0°24	15°22	n.a.	M11
T 12	9 30 29	22°13'43	29°21	0° 2	24°24	22° 2	8°10	11°40	10°40	2°49	16°15	0°55	0°21	15°29	n.a.	T 12
W13	9 34 25	23°14'39	13♋24	28♒52	25°38	22°49	8° 7	11°45	10°43	2°47	16°16	0°49	0°18	15°36	n.a.	W13
T 14	9 38 22	24°15'34	27°56	27°36	26°53	23°36	8° 3	11°51	10°45	2°46	16°17	0°42	0°15	15°42	n.a.	T 14
F 15	9 42 18	25°16'30	12♌53	26°15	28° 7	24°23	7°58	11°57	10°48	2°44	16°18	0°31	0°12	15°49	n.a.	F 15
S 16	9 46 15	26°17'26	28° 6	24°53	29°22	25°10	7°54	12° 2	10°51	2°43	16°20	0°20	0° 8	15°56	n.a.	S 16
S 17	9 50 11	27°18'23	13♍25	23°32	0♒36	25°57	7°50	12° 8	10°53	2°41	16°21	0° 8	0° 5	16° 2	n.a.	S 17
M18	9 54 8	28°19'19	28°37	22°14	1°51	26°44	7°45	12°14	10°56	2°40	16°22	29♏58	0° 2	16° 9	n.a.	M18
T 19	9 58 4	29°20'17	13♎33	21° 3	3° 5	27°31	7°40	12°20	10°59	2°38	16°23	29°50	29♏59	16°16	n.a.	T 19
W20	10 2 1	0♓21'14	28° 6	19°59	4°20	28°18	7°35	12°26	11° 2	2°37	16°24	29°45	29°56	16°23	n.a.	W20
T 21	10 5 58	1°22'12	12♏12	19° 5	5°35	29° 6	7°30	12°32	11° 5	2°35	16°26	29°43	29°53	16°29	n.a.	T 21
F 22	10 9 54	2°23'11	25°52	18°20	6°49	29°53	7°25	12°38	11° 7	2°34	16°27	29°42	29°49	16°36	n.a.	F 22
S 23	10 13 51	3°24'10	9♐ 6	17°45	8° 4	0♈40	7°19	12°44	11°10	2°32	16°28	29°42	29°46	16°43	n.a.	S 23
S 24	10 17 47	4°25'09	21°59	17°20	9°19	1°27	7°14	12°50	11°13	2°31	16°29	29°41	29°43	16°50	n.a.	S 24
M25	10 21 44	5°26'09	4♑34	17° 5	10°33	2°14	7° 8	12°56	11°16	2°30	16°31	29°38	29°40	16°56	n.a.	M25
T 26	10 25 40	6°27'09	16°56	17°D 0	11°48	3° 2	7° 2	13° 3	11°19	2°28	16°32	29°33	29°37	17° 3	n.a.	T 26
W27	10 29 37	7°28'09	29° 8	17° 4	13° 3	3°49	6°56	13° 9	11°22	2°27	16°33	29°24	29°33	17°10	n.a.	W27
T 28	10 33 33	8°29'09	11♒12	17°15	14°18	4°36	6°50	13°15	11°25	2°26	16°35	29°13	29°30	17°16	n.a.	T 28
F 29	10 37 30	9♓30'09	23♒11	17♒35	15♒32	5♈23	6♎44	13♈22	11♈28	2♌24	16♈36	28♏59	29♏27	17♓23	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s11	11s42	4n47	11s52	1s 5	21s19	1n19	7s26	1s 7	2s30	0n57	2n27	1s52	3n16	0s48	18n 9	1s 2	5s 4	12s12	20s14	20s 1	1s28		n.a.
S 2	16 54	7 51	5 0	11 26	0 53	21 15	1 17	7 8	1 6	2 29	0 57	2 29	1 52	3 16	0 48	18 10	1 2	5 4	12 12	20 12	20 1	1 26		n.a.
S 3	16 37	3 43	4 59	11 1	0 39	21 11	1 14	6 49	1 6	2 28	0 58	2 31	1 52	3 17	0 48	18 10	1 2	5 3	12 12	20 9	20 0	1 23		n.a.
M 4	16 20	0n31	4 45	10 38	0 24	21 6	1 12	6 31	1 6	2 27	0 58	2 33	1 52	3 18	0 47	18 10	1 2	5 3	12 11	20 6	19 59	1 21		n.a.
T 5	16 3	4 44	4 19	10 18	0 9	21 0	1 9	6 13	1 5	2 26	0 58	2 35	1 52	3 19	0 47	18 11	1 1	5 2	12 11	20 4	19 59	1 19		n.a.
W 6	15 45	8 46	3 42	10 0	0n 8	20 54	1 7	5 55	1 5	2 25	0 58	2 37	1 52	3 20	0 47	18 11	1 1	5 2	12 11	20 3	19 58	1 16		n.a.
T 7	15 27	12 30	2 55	9 45	0 26	20 47	1 4	5 36	1 4	2 24	0 59	2 39	1 51	3 21	0 47	18 11	1 1	5 1	12 11	20 2	19 57	1 14		n.a.
F 8	15 9	15 46	2 0	9 33	0 44	20 39	1 2	5 18	1 4	2 22	0 59	2 41	1 51	3 22	0 47	18 12	1 1	5 1	12 10	20 2	19 57	1 12		n.a.
S 9	14 50	18 24	0 57	9 26	1 3	20 31	0 59	4 59	1 3	2 21	0 59	2 44	1 51	3 23	0 47	18 12	1 1	5 0	12 10	20 2	19 56	1 9		n.a.
S 10	14 31	20 13	0s 9	9 22	1 22	20 23	0 56	4 41	1 3	2 20	0 59	2 46	1 51	3 24	0 47	18 13	1 1	4 59	12 10	20 2	19 55	1 7		n.a.
M11	14 12	21 2	1 18	9 22	1 41	20 13	0 54	4 22	1 2	2 18	0 59	2 48	1 51	3 25	0 47	18 13	1 1	4 59	12 10	20 1	19 55	1 5		n.a.
T 12	13 53	20 39	2 24	9 26	1 59	20 3	0 51	4 4	1 2	2 17	1 0	2 50	1 51	3 26	0 47	18 13	1 1	4 58	12 10	20 1	19 54	1 2		n.a.
W13	13 33	19 1	3 24	9 33	2 16	19 53	0 48	3 45	1 1	2 15	1 0	2 52	1 51	3 27	0 47	18 14	1 1	4 58	12 9	20 0	19 53	1 0		n.a.
T 14	13 14	16 6	4 13	9 44	2 32	19 42	0 46	3 26	1 1	2 13	1 0	2 55	1 51	3 28	0 47	18 14	1 1	4 57	12 9	19 58	19 53	0 58		n.a.
F 15	12 54	12 6	4 46	9 58	2 45	19 30	0 43	3 7	1 0	2 11	1 0	2 57	1 51	3 29	0 47	18 14	1 1	4 56	12 9	19 56	19 52	0 55		n.a.
S 16	12 33	7 14	5 0	10 14	2 57	19 18	0 40	2 48	1 0	2 9	1 1	2 59	1 51	3 30	0 47	18 15	1 1	4 56	12 9	19 54	19 51	0 53		n.a.
S 17	12 13	1 55	4 52	10 32	3 6	19 5	0 37	2 30	0 59	2 8	1 1	3 1	1 50	3 31	0 47	18 15	1 1	4 55	12 9	19 51	19 51	0 51		n.a.
M18	11 52	3s30	4 24	10 51	3 12	18 52	0 35	2 11	0 59	2 6	1 1	3 4	1 50	3 32	0 47	18 16	1 1	4 55	12 8	19 49	19 50	0 48		n.a.
T 19	11 31	8 37	3 38	11 10	3 15	18 38	0 32	1 52	0 58	2 3	1 1	3 6	1 50	3 33	0 47	18 16	1 1	4 54	12 8	19 48	19 49	0 46		n.a.
W20	11 10	13 6	2 38	11 28	3 17	18 24	0 29	1 33	0 58	2 1	1 1	3 8	1 50	3 34	0 47	18 16	1 1	4 53	12 8	19 47	19 49	0 44		n.a.
T 21	10 49	16 42	1 31	11 46	3 16	18 9	0 26	1 14	0 57	1 59	1 2	3 11	1 50	3 36	0 47	18 17	1 1	4 53	12 8	19 46	19 48	0 41		n.a.
F 22	10 28	19 15	0 20	12 2	3 12	17 54	0 23	0 55	0 57	1 57	1 2	3 13	1 50	3 37	0 47	18 17	1 1	4 52	12 8	19 46	19 47	0 39		n.a.
S 23	10 6	20 39	0n49	12 17	3 7	17 38	0 21	0 36	0 56	1 55	1 2	3 16	1 50	3 38	0 47	18 17	1 1	4 52	12 8	19 46	19 47	0 37		n.a.
S 24	9 44	20 55	1 55	12 31	3 1	17 21	0 18	0 17	0 56	1 52	1 2	3 18	1 50	3 39	0 47	18 18	1 1	4 51	12 7	19 46	19 46	0 35		n.a.
M25	9 22	20 6	2 53	12 42	2 53	17 4	0 15	0n 2	0 55	1 50	1 2	3 20	1 50	3 40	0 47	18 18	1 1	4 50	12 7	19 45	19 45	0 32		n.a.
T 26	9 0	18 20	3 42	12 52	2 45	16 47	0 12	0 21	0 54	1 47	1 3	3 23	1 50	3 41	0 47	18 18	1 1	4 50	12 7	19 44	19 45	0 30		n.a.
W27	8 38	15 46	4 20	13 0	2 35	16 29	0 10	0 40	0 54	1 45	1 3	3 25	1 50	3 43	0 47	18 19	1 1	4 49	12 7	19 42	19 44	0 28		n.a.
T 28	8 16	12 33	4 45	13 6	2 25	16 10	0 7	0 59	0 53	1 42	1 3	3 28	1 50	3 44	0 47	18 19	1 1	4 48	12 7	19 40	19 43	0 25		n.a.
F 29	7s53	8s52	4n58	13s11	2n15	15s52	0n 4	1n18	0s53	1s40	1n 3	3n30	1s50	3n45	0s47	18n19	1s 1	4s48	12s 7	19s37	19s43	0s23		n.a.

Julian Day Number = 3557529.5, Delta T = 08h17m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'54, Lahiri = 66°25'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 27	10♓31'09	5♓ 6	18♒ 1	16♒47	6♈11	6°R37	13♈28	11♈31	2°R23	16♈38	28°R44	29♏24	17♓30	n.a.	S 1
S 2	10 45 23	11°32'09	16°59	18°33	18° 2	6°58	6♎30	13°35	11°34	2♌22	16°39	28♏29	29°21	17°37	n.a.	S 2
M 3	10 49 20	12°33'09	28°50	19°11	19°17	7°46	6°24	13°41	11°38	2°21	16°40	28°16	29°18	17°43	n.a.	M 3
T 4	10 53 16	13°34'08	10♈41	19°54	20°32	8°33	6°17	13°48	11°41	2°19	16°42	28° 5	29°14	17°50	n.a.	T 4
W 5	10 57 13	14°35'07	22°34	20°41	21°47	9°20	6°10	13°54	11°44	2°18	16°43	27°56	29°11	17°57	n.a.	W 5
T 6	11 1 9	15°36'05	4♉33	21°33	23° 1	10° 8	6° 3	14° 1	11°47	2°17	16°45	27°51	29° 8	18° 3	n.a.	T 6
F 7	11 5 6	16°37'03	16°39	22°28	24°16	10°55	5°56	14° 8	11°50	2°16	16°46	27°49	29° 5	18°10	n.a.	F 7
S 8	11 9 2	17°38'01	28°58	23°26	25°31	11°43	5°49	14°15	11°54	2°15	16°48	27°D48	29° 2	18°17	n.a.	S 8
S 9	11 12 59	18°38'57	11♊33	24°28	26°46	12°30	5°41	14°21	11°57	2°14	16°49	27°49	28°58	18°24	n.a.	S 9
M10	11 16 56	19°39'53	24°30	25°32	28° 1	13°17	5°34	14°28	12° 0	2°13	16°51	27°R49	28°55	18°30	n.a.	M10
T 11	11 20 52	20°40'49	7♋53	26°38	29°16	14° 5	5°27	14°35	12° 3	2°12	16°52	27°47	28°52	18°37	n.a.	T 11
W12	11 24 49	21°41'43	21°45	27°47	0♓31	14°52	5°19	14°42	12° 7	2°11	16°54	27°44	28°49	18°44	n.a.	W12
T 13	11 28 45	22°42'37	6♌ 6	28°58	1°46	15°40	5°11	14°49	12°10	2°10	16°55	27°38	28°46	18°50	n.a.	T 13
F 14	11 32 42	23°43'29	20°55	0♓11	3° 1	16°27	5° 4	14°56	12°13	2° 9	16°57	27°29	28°43	18°57	n.a.	F 14
S 15	11 36 38	24°44'21	6♍ 4	1°25	4°16	17°15	4°56	15° 3	12°17	2° 8	16°58	27°20	28°39	19° 4	n.a.	S 15
S 16	11 40 35	25°45'12	21°24	2°41	5°31	18° 2	4°48	15° 9	12°20	2° 7	17° 0	27°10	28°36	19°10	n.a.	S 16
M17	11 44 31	26°46'02	6♎44	3°59	6°46	18°50	4°40	15°16	12°23	2° 6	17° 2	27° 1	28°33	19°17	n.a.	M17
T 18	11 48 28	27°46'52	21°52	5°18	8° 0	19°37	4°33	15°23	12°27	2° 5	17° 3	26°55	28°30	19°24	n.a.	T 18
W19	11 52 24	28°47'41	6♏39	6°38	9°15	20°25	4°25	15°31	12°30	2° 5	17° 5	26°50	28°27	19°31	n.a.	W19
T 20	11 56 21	29°48'30	20°59	7°59	10°30	21°12	4°17	15°38	12°34	2° 4	17° 6	26°D49	28°24	19°37	n.a.	T 20
F 21	12 0 18	0♈49'18	4♐51	9°21	11°45	21°59	4° 9	15°45	12°37	2° 3	17° 8	26°49	28°20	19°44	n.a.	F 21
S 22	12 4 14	1°50'05	18°14	10°45	13° 0	22°47	4° 1	15°52	12°40	2° 3	17°10	26°50	28°17	19°51	n.a.	S 22
S 23	12 8 11	2°50'52	1♑11	12° 9	14°15	23°34	3°53	15°59	12°44	2° 2	17°11	26°R50	28°14	19°57	n.a.	S 23
M24	12 12 7	3°51'38	13°48	13°35	15°30	24°22	3°45	16° 6	12°47	2° 1	17°13	26°50	28°11	20° 4	n.a.	M24
T 25	12 16 4	4°52'24	26° 7	15° 2	16°46	25° 9	3°37	16°13	12°51	2° 1	17°14	26°47	28° 8	20°11	n.a.	T 25
W26	12 20 0	5°53'09	8♒14	16°29	18° 1	25°57	3°29	16°20	12°54	2° 0	17°16	26°43	28° 4	20°18	n.a.	W26
T 27	12 23 57	6°53'53	20°13	17°57	19°16	26°44	3°21	16°28	12°58	2° 0	17°18	26°36	28° 1	20°24	n.a.	T 27
F 28	12 27 53	7°54'36	2♓ 6	19°27	20°31	27°32	3°13	16°35	13° 1	1°59	17°19	26°27	27°58	20°31	n.a.	F 28
S 29	12 31 50	8°55'19	13°57	20°57	21°46	28°19	3° 5	16°42	13° 5	1°59	17°21	26°17	27°55	20°38	n.a.	S 29
S 30	12 35 47	9°56'00	25°48	22°28	23° 1	29° 7	2°57	16°49	13° 8	1°58	17°23	26° 8	27°52	20°44	n.a.	S 30
M31	12 39 43	10♈56'40	7♈41	24♓ 0	24♓16	29♈54	2♎49	16♈56	13♈12	1♌58	17♈24	25♏59	27♏49	20♓51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s30	4s51	4n58	13s13	2n 4	15s32	0n 1	1n37	0s52	1s37	1n 3	3n33	1s50	3n46	0s47	18n20	1s 1	4s47	12s 7	19s34	19s42	0s21		n.a.
S 2	7 8	0 41	4 45	13 14	1 53	15 13	0s 2	1 56	0 52	1 34	1 3	3 35	1 49	3 47	0 47	18 20	1 1	4 46	12 6	19 30	19 41	0 18		n.a.
M 3	6 45	3n31	4 19	13 13	1 42	14 52	0 4	2 15	0 51	1 31	1 4	3 38	1 49	3 49	0 47	18 20	1 1	4 46	12 6	19 28	19 41	0 16		n.a.
T 4	6 22	7 35	3 42	13 10	1 32	14 32	0 7	2 34	0 50	1 29	1 4	3 40	1 49	3 50	0 47	18 20	1 1	4 45	12 6	19 25	19 40	0 14		n.a.
W 5	5 59	11 22	2 55	13 6	1 21	14 11	0 10	2 53	0 50	1 26	1 4	3 43	1 49	3 51	0 47	18 21	1 1	4 45	12 6	19 23	19 39	0 11		n.a.
T 6	5 35	14 43	2 0	13 0	1 10	13 49	0 12	3 12	0 49	1 23	1 4	3 46	1 49	3 52	0 47	18 21	1 1	4 44	12 6	19 22	19 39	0 9		n.a.
F 7	5 12	17 29	0 59	12 52	0 59	13 27	0 15	3 30	0 49	1 20	1 4	3 48	1 49	3 54	0 47	18 21	1 1	4 43	12 6	19 22	19 38	0 7		n.a.
S 8	4 49	19 31	0s 6	12 44	0 49	13 5	0 18	3 49	0 48	1 17	1 4	3 51	1 49	3 55	0 47	18 22	1 1	4 43	12 6	19 21	19 37	0 5		n.a.
S 9	4 25	20 37	1 12	12 33	0 38	12 43	0 20	4 8	0 47	1 14	1 5	3 53	1 49	3 56	0 47	18 22	1 1	4 42	12 6	19 21	19 37	0 2		n.a.
M10	4 2	20 40	2 17	12 22	0 28	12 20	0 23	4 27	0 47	1 11	1 5	3 56	1 49	3 57	0 47	18 22	1 1	4 41	12 5	19 21	19 36	0 0		n.a.
T 11	3 38	19 34	3 16	12 9	0 18	11 57	0 25	4 45	0 46	1 8	1 5	3 59	1 49	3 59	0 47	18 22	1 1	4 41	12 5	19 21	19 35	0n 2		n.a.
W12	3 15	17 17	4 6	11 55	0 9	11 33	0 28	5 4	0 46	1 5	1 5	4 1	1 49	4 0	0 47	18 23	1 1	4 40	12 5	19 20	19 35	0 5		n.a.
T 13	2 51	13 53	4 43	11 39	0s 0	11 9	0 30	5 23	0 45	1 2	1 5	4 4	1 49	4 1	0 47	18 23	1 1	4 39	12 5	19 19	19 34	0 7		n.a.
F 14	2 27	9 31	5 1	11 23	0 9	10 45	0 33	5 41	0 44	0 59	1 5	4 7	1 49	4 2	0 47	18 23	1 0	4 39	12 5	19 17	19 33	0 9		n.a.
S 15	2 3	4 29	5 0	11 5	0 18	10 20	0 35	6 0	0 44	0 56	1 5	4 9	1 49	4 4	0 46	18 23	1 0	4 38	12 5	19 15	19 33	0 11		n.a.
S 16	1 40	0s54	4 37	10 46	0 27	9 56	0 38	6 18	0 43	0 53	1 5	4 12	1 49	4 5	0 46	18 23	1 0	4 37	12 5	19 13	19 32	0 14		n.a.
M17	1 16	6 14	3 54	10 26	0 35	9 31	0 40	6 36	0 42	0 49	1 6	4 15	1 49	4 6	0 46	18 24	1 0	4 37	12 5	19 11	19 31	0 16		n.a.
T 18	0 52	11 6	2 55	10 5	0 43	9 5	0 42	6 55	0 42	0 46	1 6	4 17	1 49	4 8	0 46	18 24	1 0	4 36	12 5	19 9	19 31	0 18		n.a.
W19	0 28	15 11	1 46	9 43	0 50	8 40	0 44	7 13	0 41	0 43	1 6	4 20	1 49	4 9	0 46	18 24	1 0	4 36	12 5	19 8	19 30	0 21		n.a.
T 20	0 5	18 13	0 31	9 20	0 58	8 14	0 47	7 31	0 40	0 40	1 6	4 23	1 49	4 10	0 46	18 24	1 0	4 35	12 5	19 8	19 29	0 23		n.a.
F 21	0n19	20 4	0n43	8 56	1 5	7 48	0 49	7 49	0 40	0 37	1 6	4 25	1 49	4 12	0 46	18 25	1 0	4 34	12 5	19 8	19 28	0 25		n.a.
S 22	0 43	20 41	1 52	8 31	1 11	7 21	0 51	8 7	0 39	0 34	1 6	4 28	1 49	4 13	0 46	18 25	1 0	4 34	12 5	19 8	19 28	0 27		n.a.
S 23	1 7	20 10	2 54	8 6	1 18	6 55	0 53	8 25	0 38	0 30	1 6	4 31	1 49	4 14	0 46	18 25	1 0	4 33	12 5	19 8	19 27	0 30		n.a.
M24	1 31	18 38	3 45	7 39	1 24	6 28	0 55	8 43	0 38	0 27	1 6	4 33	1 49	4 16	0 46	18 25	1 0	4 32	12 5	19 8	19 26	0 32		n.a.
T 25	1 54	16 16	4 24	7 11	1 30	6 1	0 57	9 0	0 37	0 24	1 6	4 36	1 49	4 17	0 46	18 25	1 0	4 32	12 5	19 8	19 26	0 34		n.a.
W26	2 18	13 13	4 51	6 43	1 35	5 34	0 59	9 18	0 37	0 21	1 6	4 39	1 49	4 18	0 46	18 25	1 0	4 31	12 5	19 7	19 25	0 37		n.a.
T 27	2 42	9 41	5 5	6 14	1 40	5 7	1 1	9 35	0 36	0 18	1 6	4 41	1 49	4 20	0 46	18 26	1 0	4 31	12 5	19 5	19 24	0 39		n.a.
F 28	3 5	5 48	5 5	5 44	1 45	4 40	1 2	9 53	0 35	0 14	1 6	4 44	1 49	4 21	0 46	18 26	1 0	4 30	12 4	19 3	19 24	0 41		n.a.
S 29	3 29	1 42	4 52	5 13	1 49	4 12	1 4	10 10	0 35	0 11	1 6	4 47	1 49	4 22	0 46	18 26	1 0	4 29	12 4	19 1	19 23	0 43		n.a.
S 30	3 52	2n27	4 27	4 41	1 53	3 45	1 6	10 27	0 34	0 8	1 7	4 50	1 49	4 24	0 46	18 26	1 0	4 29	12 4	18 59	19 22	0 46		n.a.
M31	4n16	6n32	3n50	4s 9	1s57	3s17	1s 8	10n44	0s33	0s 5	1n 7	4n52	1s49	4n25	0s46	18n26	1s 0	4s28	12s 4	18s57	19s21	0n48		n.a.

Julian Day Number = 3557558.5, Delta T = 08h17m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°18'58, Lahiri = 66°25'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 40	11♈57'20	19♈37	25♓32	25♓31	0♉41	2°R42	17♈ 4	13♈15	1°R57	17♈26	25°R52	27♏45	20♓58	n.a.	T 1
W 2	12 47 36	12°57'58	1♉38	27° 6	26°46	1°29	2♎34	17°11	13°19	1♌57	17°28	25♏47	27°42	21° 5	n.a.	W 2
T 3	12 51 33	13°58'34	13°45	28°40	28° 1	2°16	2°26	17°18	13°22	1°57	17°29	25°44	27°39	21°11	n.a.	T 3
F 4	12 55 29	14°59'10	26° 1	0♈16	29°16	3° 4	2°18	17°25	13°26	1°57	17°31	25°D43	27°36	21°18	n.a.	F 4
S 5	12 59 26	15°59'44	8♊28	1°52	0♈31	3°51	2°11	17°33	13°29	1°56	17°33	25°44	27°33	21°25	n.a.	S 5
S 6	13 3 22	17° 0'17	21° 9	3°29	1°46	4°38	2° 3	17°40	13°32	1°56	17°34	25°45	27°30	21°31	n.a.	S 6
M 7	13 7 19	18° 0'48	4♋ 7	5° 7	3° 1	5°26	1°56	17°47	13°36	1°56	17°36	25°47	27°26	21°38	n.a.	M 7
T 8	13 11 15	19° 1'17	17°27	6°46	4°16	6°13	1°49	17°54	13°39	1°56	17°38	25°R47	27°23	21°45	n.a.	T 8
W 9	13 15 12	20° 1'45	1♌ 9	8°25	5°31	7° 0	1°41	18° 2	13°43	1°56	17°39	25°47	27°20	21°52	n.a.	W 9
T 10	13 19 9	21° 2'11	15°16	10° 6	6°46	7°47	1°34	18° 9	13°46	1°56	17°41	25°45	27°17	21°58	n.a.	T 10
F 11	13 23 5	22° 2'36	29°45	11°48	8° 1	8°35	1°27	18°16	13°50	1°D56	17°43	25°41	27°14	22° 5	n.a.	F 11
S 12	13 27 2	23° 2'58	14♍35	13°30	9°16	9°22	1°20	18°23	13°53	1°56	17°44	25°37	27°10	22°12	n.a.	S 12
S 13	13 30 58	24° 3'19	29°37	15°14	10°31	10° 9	1°13	18°31	13°57	1°56	17°46	25°32	27° 7	22°18	n.a.	S 13
M14	13 34 55	25° 3'39	14♎44	16°59	11°46	10°56	1° 6	18°38	14° 0	1°56	17°48	25°27	27° 4	22°25	n.a.	M14
T 15	13 38 51	26° 3'57	29°45	18°44	13° 1	11°44	1° 0	18°45	14° 4	1°56	17°49	25°24	27° 1	22°32	n.a.	T 15
W16	13 42 48	27° 4'13	14♏32	20°31	14°16	12°31	0°53	18°52	14° 7	1°56	17°51	25°22	26°58	22°39	n.a.	W16
T 17	13 46 44	28° 4'28	28°57	22°18	15°31	13°18	0°47	19° 0	14°10	1°56	17°53	25°D22	26°55	22°45	n.a.	T 17
F 18	13 50 41	29° 4'42	12♐57	24° 7	16°46	14° 5	0°41	19° 7	14°14	1°56	17°54	25°23	26°51	22°52	n.a.	F 18
S 19	13 54 38	0♉ 4'55	26°29	25°57	18° 1	14°52	0°35	19°14	14°17	1°57	17°56	25°24	26°48	22°59	n.a.	S 19
S 20	13 58 34	1° 5'06	9♑35	27°47	19°16	15°39	0°29	19°21	14°21	1°57	17°58	25°26	26°45	23° 5	n.a.	S 20
M21	14 2 31	2° 5'16	22°18	29°39	20°31	16°26	0°23	19°28	14°24	1°57	17°59	25°27	26°42	23°12	n.a.	M21
T 22	14 6 27	3° 5'24	4♒42	1♉32	21°46	17°13	0°17	19°35	14°27	1°58	18° 1	25°R28	26°39	23°19	n.a.	T 22
W23	14 10 24	4° 5'31	16°51	3°25	23° 1	18° 0	0°11	19°43	14°31	1°58	18° 2	25°27	26°36	23°25	n.a.	W23
T 24	14 14 20	5° 5'37	28°49	5°20	24°16	18°47	0° 6	19°50	14°34	1°58	18° 4	25°25	26°32	23°32	n.a.	T 24
F 25	14 18 17	6° 5'41	10♓41	7°16	25°31	19°34	0° 1	19°57	14°37	1°59	18° 6	25°23	26°29	23°39	n.a.	F 25
S 26	14 22 13	7° 5'44	22°32	9°12	26°46	20°21	29♍56	20° 4	14°41	1°59	18° 7	25°20	26°26	23°46	n.a.	S 26
S 27	14 26 10	8° 5'45	4♈23	11° 9	28° 0	21° 8	29°51	20°11	14°44	2° 0	18° 9	25°17	26°23	23°52	n.a.	S 27
M28	14 30 6	9° 5'45	16°20	13° 7	29°15	21°55	29°46	20°18	14°47	2° 1	18°10	25°14	26°20	23°59	n.a.	M28
T 29	14 34 3	10° 5'43	28°22	15° 5	0♉30	22°41	29°41	20°25	14°50	2° 1	18°12	25°12	26°16	24° 6	n.a.	T 29
W30	14 38 0	11♉ 5'40	10♉33	17♉ 4	1♉45	23♉28	29♍37	20♈32	14♈53	2♌ 2	18♈14	25♏11	26♏13	24♓12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n39	10n23	3n 3	3s36	2s 0	2s49	1s 9	11n 1	0s32	0s 2	1n 7	4n55	1s49	4n26	0s46	18n26	1s 0	4s27	12s 5	18s55	19s21	0n50		n.a.
W 2	5 3	13 50	2 7	3 2	2 3	2 21	1 11	11 18	0 32	0n 1	1 7	4 58	1 49	4 28	0 46	18 26	1 0	4 27	12 5	18 54	19 20	0 52		n.a.
T 3	5 26	16 45	1 4	2 27	2 6	1 53	1 12	11 35	0 31	0 4	1 7	5 0	1 49	4 29	0 46	18 26	1 0	4 26	12 5	18 53	19 19	0 55		n.a.
F 4	5 49	18 56	0s 2	1 52	2 8	1 25	1 14	11 52	0 30	0 7	1 7	5 3	1 49	4 30	0 46	18 27	1 0	4 26	12 5	18 53	19 19	0 57		n.a.
S 5	6 12	20 14	1 9	1 16	2 10	0 57	1 15	12 8	0 30	0 10	1 7	5 6	1 49	4 32	0 46	18 27	1 0	4 25	12 5	18 53	19 18	0 59		n.a.
S 6	6 35	20 32	2 14	0 39	2 12	0 29	1 16	12 24	0 29	0 13	1 7	5 8	1 49	4 33	0 46	18 27	1 0	4 25	12 5	18 53	19 17	1 1		n.a.
M 7	6 57	19 46	3 14	0 2	2 13	0 0	1 18	12 41	0 28	0 16	1 7	5 11	1 49	4 34	0 46	18 27	1 0	4 24	12 5	18 54	19 17	1 4		n.a.
T 8	7 20	17 54	4 5	0n36	2 14	0n28	1 19	12 57	0 28	0 19	1 7	5 14	1 49	4 36	0 46	18 27	1 0	4 23	12 5	18 54	19 16	1 6		n.a.
W 9	7 43	14 58	4 44	1 14	2 14	0 56	1 20	13 13	0 27	0 22	1 7	5 16	1 49	4 37	0 46	18 27	0 59	4 23	12 5	18 54	19 15	1 8		n.a.
T 10	8 5	11 6	5 7	1 53	2 14	1 24	1 21	13 28	0 26	0 24	1 7	5 19	1 49	4 38	0 46	18 27	0 59	4 22	12 5	18 53	19 14	1 10		n.a.
F 11	8 27	6 30	5 11	2 32	2 13	1 52	1 22	13 44	0 26	0 27	1 7	5 22	1 49	4 40	0 46	18 27	0 59	4 22	12 5	18 53	19 14	1 13		n.a.
S 12	8 49	1 25	4 55	3 12	2 13	2 21	1 23	13 59	0 25	0 30	1 7	5 24	1 49	4 41	0 46	18 27	0 59	4 21	12 5	18 51	19 13	1 15		n.a.
S 13	9 11	3s49	4 19	3 53	2 11	2 49	1 24	14 15	0 24	0 33	1 7	5 27	1 49	4 42	0 46	18 27	0 59	4 21	12 5	18 50	19 12	1 17		n.a.
M14	9 33	8 52	3 24	4 34	2 9	3 17	1 24	14 30	0 24	0 35	1 7	5 30	1 49	4 43	0 46	18 27	0 59	4 20	12 5	18 49	19 12	1 19		n.a.
T 15	9 55	13 20	2 16	5 16	2 7	3 45	1 25	14 45	0 23	0 38	1 7	5 32	1 50	4 45	0 46	18 27	0 59	4 20	12 5	18 49	19 11	1 22		n.a.
W16	10 16	16 53	0 59	5 58	2 5	4 13	1 26	15 0	0 22	0 40	1 7	5 35	1 50	4 46	0 46	18 27	0 59	4 19	12 5	18 48	19 10	1 24		n.a.
T 17	10 37	19 17	0n20	6 40	2 1	4 41	1 26	15 14	0 21	0 43	1 6	5 38	1 50	4 47	0 46	18 27	0 59	4 18	12 5	18 48	19 9	1 26		n.a.
F 18	10 58	20 25	1 35	7 23	1 58	5 9	1 27	15 29	0 21	0 45	1 6	5 40	1 50	4 49	0 46	18 27	0 59	4 18	12 5	18 48	19 9	1 28		n.a.
S 19	11 19	20 18	2 43	8 6	1 54	5 36	1 27	15 43	0 20	0 48	1 6	5 43	1 50	4 50	0 46	18 27	0 59	4 17	12 6	18 49	19 8	1 31		n.a.
S 20	11 40	19 4	3 40	8 49	1 49	6 4	1 28	15 57	0 19	0 50	1 6	5 45	1 50	4 51	0 46	18 27	0 59	4 17	12 6	18 49	19 7	1 33		n.a.
M21	12 1	16 54	4 24	9 33	1 44	6 31	1 28	16 11	0 19	0 52	1 6	5 48	1 50	4 52	0 46	18 27	0 59	4 16	12 6	18 49	19 7	1 35		n.a.
T 22	12 21	14 1	4 55	10 16	1 39	6 59	1 28	16 25	0 18	0 54	1 6	5 51	1 50	4 54	0 46	18 27	0 59	4 16	12 6	18 49	19 6	1 37		n.a.
W23	12 41	10 35	5 11	11 0	1 32	7 26	1 29	16 39	0 17	0 56	1 6	5 53	1 50	4 55	0 46	18 27	0 59	4 15	12 6	18 49	19 5	1 40		n.a.
T 24	13 1	6 46	5 14	11 44	1 26	7 53	1 29	16 52	0 16	0 59	1 6	5 56	1 50	4 56	0 46	18 27	0 59	4 15	12 6	18 49	19 4	1 42		n.a.
F 25	13 20	2 44	5 4	12 28	1 19	8 20	1 29	17 6	0 16	1 1	1 6	5 58	1 50	4 57	0 46	18 27	0 59	4 15	12 6	18 48	19 4	1 44		n.a.
S 26	13 40	1n23	4 40	13 12	1 11	8 46	1 29	17 19	0 15	1 2	1 6	6 1	1 50	4 59	0 46	18 27	0 59	4 14	12 6	18 48	19 3	1 46		n.a.
S 27	13 59	5 28	4 5	13 56	1 3	9 13	1 29	17 31	0 14	1 4	1 6	6 3	1 50	5 0	0 46	18 27	0 59	4 14	12 6	18 47	19 2	1 49		n.a.
M28	14 18	9 23	3 19	14 39	0 55	9 39	1 29	17 44	0 14	1 6	1 6	6 6	1 50	5 1	0 46	18 27	0 59	4 13	12 7	18 46	19 1	1 51		n.a.
T 29	14 37	12 57	2 23	15 22	0 46	10 5	1 28	17 57	0 13	1 8	1 6	6 8	1 51	5 2	0 47	18 27	0 59	4 13	12 7	18 46	19 1	1 53		n.a.
W30	14n55	16n 1	1n20	16n 5	0s36	10n31	1s28	18n 9	0s12	1n10	1n 6	6n11	1s51	5n 4	0s47	18n26	0s59	4s12	12s 7	18s45	19s 0	1n55		n.a.

Julian Day Number = 3557589.5, Delta T = 08h17m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'02, Lahiri = 66°26'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 56	12♉ 5'35	22♉55	19♉ 2	3♉ 0	24♉15	29°R32	20♈39	14♈57	2♌ 2	18♈15	25°D10	26♏10	24♓19	n.a.	T 1
F 2	14 45 53	13° 5'28	5♊27	21° 1	4°15	25° 2	29♍28	20°46	15° 0	2° 3	18°17	25♏11	26° 7	24°26	n.a.	F 2
S 3	14 49 49	14° 5'19	18°11	23° 0	5°30	25°48	29°24	20°53	15° 3	2° 4	18°18	25°11	26° 4	24°33	n.a.	S 3
S 4	14 53 46	15° 5'08	1♋ 9	24°57	6°45	26°35	29°20	20°59	15° 6	2° 5	18°20	25°12	26° 1	24°39	n.a.	S 4
M 5	14 57 42	16° 4'55	14°21	26°54	7°59	27°22	29°17	21° 6	15° 9	2° 5	18°21	25°13	25°57	24°46	n.a.	M 5
T 6	15 1 39	17° 4'41	27°48	28°50	9°14	28° 8	29°13	21°13	15°12	2° 6	18°23	25°14	25°54	24°53	n.a.	T 6
W 7	15 5 35	18° 4'24	11♌31	0♊44	10°29	28°55	29°10	21°20	15°15	2° 7	18°24	25°14	25°51	24°59	n.a.	W 7
T 8	15 9 32	19° 4'05	25°30	2°36	11°44	29°41	29° 7	21°27	15°18	2° 8	18°26	25°R14	25°48	25° 6	n.a.	T 8
F 9	15 13 29	20° 3'43	9♍45	4°25	12°59	0♊28	29° 4	21°33	15°21	2° 9	18°27	25°14	25°45	25°13	n.a.	F 9
S 10	15 17 25	21° 3'20	24°12	6°12	14°13	1°14	29° 2	21°40	15°24	2°10	18°29	25°14	25°41	25°19	n.a.	S 10
S 11	15 21 22	22° 2'54	8♎49	7°55	15°28	2° 1	28°59	21°46	15°27	2°11	18°30	25°13	25°38	25°26	n.a.	S 11
M12	15 25 18	23° 2'27	23°29	9°34	16°43	2°47	28°57	21°53	15°30	2°12	18°32	25°13	25°35	25°33	n.a.	M12
T 13	15 29 15	24° 1'57	8♏ 7	11° 9	17°57	3°33	28°55	22° 0	15°33	2°13	18°33	25°13	25°32	25°40	n.a.	T 13
W14	15 33 11	25° 1'26	22°36	12°40	19°12	4°20	28°53	22° 6	15°36	2°14	18°34	25°13	25°29	25°46	n.a.	W14
T 15	15 37 8	26° 0'53	6♐50	14° 5	20°27	5° 6	28°51	22°13	15°39	2°15	18°36	25°13	25°26	25°53	n.a.	T 15
F 16	15 41 4	27° 0'17	20°45	15°26	21°41	5°52	28°49	22°19	15°42	2°16	18°37	25°13	25°22	26° 0	n.a.	F 16
S 17	15 45 1	27°59'41	4♑18	16°40	22°56	6°38	28°48	22°25	15°45	2°17	18°38	25°12	25°19	26° 6	n.a.	S 17
S 18	15 48 57	28°59'02	17°28	17°49	24°11	7°24	28°47	22°32	15°47	2°19	18°40	25°12	25°16	26°13	n.a.	S 18
M19	15 52 54	29°58'22	0♒16	18°51	25°25	8°10	28°46	22°38	15°50	2°20	18°41	25°11	25°13	26°20	n.a.	M19
T 20	15 56 51	0♊57'40	12°44	19°47	26°40	8°56	28°45	22°44	15°53	2°21	18°42	25°11	25°10	26°26	n.a.	T 20
W21	16 0 47	1°56'57	24°57	20°37	27°54	9°42	28°45	22°50	15°56	2°22	18°44	25°11	25° 7	26°33	n.a.	W21
T 22	16 4 44	2°56'12	6♓57	21°20	29° 9	10°28	28°44	22°57	15°58	2°24	18°45	25°D11	25° 3	26°40	n.a.	T 22
F 23	16 8 40	3°55'25	18°51	21°56	0♊24	11°14	28°44	23° 3	16° 1	2°25	18°46	25°11	25° 0	26°47	n.a.	F 23
S 24	16 12 37	4°54'36	0♈42	22°25	1°38	12° 0	28°D44	23° 9	16° 3	2°26	18°48	25°12	24°57	26°53	n.a.	S 24
S 25	16 16 33	5°53'46	12°35	22°47	2°53	12°46	28°44	23°15	16° 6	2°28	18°49	25°13	24°54	27° 0	n.a.	S 25
M26	16 20 30	6°52'55	24°34	23° 3	4° 7	13°32	28°44	23°21	16° 8	2°29	18°50	25°14	24°51	27° 7	n.a.	M26
T 27	16 24 26	7°52'01	6♉43	23°12	5°22	14°17	28°45	23°27	16°11	2°31	18°51	25°15	24°47	27°13	n.a.	T 27
W28	16 28 23	8°51'06	19° 4	23°R14	6°36	15° 3	28°46	23°32	16°13	2°32	18°52	25°R15	24°44	27°20	n.a.	W28
T 29	16 32 20	9°50'10	1♊40	23°10	7°51	15°49	28°47	23°38	16°16	2°34	18°54	25°15	24°41	27°27	n.a.	T 29
F 30	16 36 16	10°49'11	14°32	22°59	9° 5	16°34	28°48	23°44	16°18	2°35	18°55	25°15	24°38	27°33	n.a.	F 30
S 31	16 40 13	11♊48'11	27♊39	22♊43	10♊20	17♊20	28♍49	23♈50	16♈20	2♌37	18♈56	25♏13	24♏35	27♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	18n24	0n13	16n47	0s26	10n56	1s28	18n21	0s12	1n11	1n 6	6n13	1s51	5n 5	0s47	18n26	0s59	4s12	12s 7	18s45	18s59	1n57		n.a.
F 2	15 31	19 56	0s57	17 28	0 16	11 22	1 27	18 33	0 11	1 13	1 5	6 16	1 51	5 6	0 47	18 26	0 59	4 11	12 7	18 45	18 58	2 0		n.a.
S 3	15 49	20 29	2 4	18 8	0 5	11 47	1 27	18 44	0 10	1 14	1 5	6 18	1 51	5 7	0 47	18 26	0 59	4 11	12 7	18 45	18 58	2 2		n.a.
S 4	16 6	19 57	3 6	18 48	0n 6	12 11	1 26	18 56	0 9	1 16	1 5	6 21	1 51	5 8	0 47	18 26	0 58	4 11	12 8	18 46	18 57	2 4		n.a.
M 5	16 23	18 19	4 0	19 26	0 17	12 36	1 26	19 7	0 9	1 17	1 5	6 23	1 51	5 10	0 47	18 26	0 58	4 10	12 8	18 46	18 56	2 6		n.a.
T 6	16 40	15 40	4 42	20 2	0 28	13 0	1 25	19 18	0 8	1 18	1 5	6 25	1 51	5 11	0 47	18 26	0 58	4 10	12 8	18 46	18 56	2 9		n.a.
W 7	16 57	12 6	5 8	20 38	0 40	13 23	1 24	19 29	0 7	1 19	1 5	6 28	1 51	5 12	0 47	18 26	0 58	4 10	12 8	18 46	18 55	2 11		n.a.
T 8	17 13	7 49	5 17	21 11	0 51	13 47	1 24	19 39	0 7	1 20	1 5	6 30	1 52	5 13	0 47	18 25	0 58	4 9	12 8	18 46	18 54	2 13		n.a.
F 9	17 29	3 2	5 7	21 43	1 3	14 10	1 23	19 50	0 6	1 21	1 5	6 33	1 52	5 14	0 47	18 25	0 58	4 9	12 8	18 46	18 53	2 15		n.a.
S 10	17 44	2s 0	4 38	22 13	1 14	14 33	1 22	20 0	0 5	1 22	1 5	6 35	1 52	5 15	0 47	18 25	0 58	4 8	12 9	18 46	18 53	2 17		n.a.
S 11	17 59	6 58	3 50	22 41	1 26	14 55	1 21	20 10	0 4	1 23	1 5	6 37	1 52	5 16	0 47	18 25	0 58	4 8	12 9	18 46	18 52	2 20		n.a.
M12	18 14	11 34	2 47	23 8	1 37	15 17	1 20	20 19	0 4	1 24	1 4	6 39	1 52	5 17	0 47	18 25	0 58	4 8	12 9	18 46	18 51	2 22		n.a.
T 13	18 29	15 28	1 34	23 32	1 47	15 39	1 19	20 29	0 3	1 25	1 4	6 42	1 52	5 18	0 47	18 24	0 58	4 7	12 9	18 46	18 50	2 24		n.a.
W14	18 43	18 22	0 15	23 54	1 57	16 0	1 18	20 38	0 2	1 25	1 4	6 44	1 52	5 20	0 47	18 24	0 58	4 7	12 9	18 46	18 50	2 26		n.a.
T 15	18 57	20 3	1n 4	24 13	2 7	16 21	1 17	20 47	0 2	1 26	1 4	6 46	1 52	5 21	0 47	18 24	0 58	4 7	12 10	18 46	18 49	2 28		n.a.
F 16	19 11	20 28	2 17	24 31	2 15	16 41	1 15	20 56	0 1	1 26	1 4	6 48	1 53	5 22	0 47	18 24	0 58	4 7	12 10	18 46	18 48	2 31		n.a.
S 17	19 24	19 39	3 20	24 47	2 23	17 1	1 14	21 4	0 0	1 27	1 4	6 51	1 53	5 23	0 47	18 24	0 58	4 6	12 10	18 46	18 47	2 33		n.a.
S 18	19 37	17 47	4 11	25 0	2 30	17 20	1 13	21 12	0n 0	1 27	1 4	6 53	1 53	5 24	0 47	18 23	0 58	4 6	12 10	18 46	18 47	2 35		n.a.
M19	19 49	15 5	4 48	25 12	2 37	17 39	1 11	21 20	0 1	1 27	1 4	6 55	1 53	5 25	0 47	18 23	0 58	4 6	12 11	18 46	18 46	2 37		n.a.
T 20	20 2	11 45	5 10	25 22	2 42	17 58	1 10	21 28	0 2	1 28	1 3	6 57	1 53	5 26	0 47	18 23	0 58	4 5	12 11	18 45	18 45	2 39		n.a.
W21	20 13	8 0	5 17	25 29	2 46	18 16	1 8	21 36	0 3	1 28	1 3	6 59	1 53	5 27	0 47	18 23	0 58	4 5	12 11	18 45	18 44	2 42		n.a.
T 22	20 25	4 0	5 11	25 35	2 49	18 34	1 7	21 43	0 3	1 28	1 3	7 1	1 53	5 28	0 47	18 22	0 58	4 5	12 11	18 45	18 44	2 44		n.a.
F 23	20 36	0n 7	4 51	25 39	2 50	18 51	1 5	21 50	0 4	1 28	1 3	7 3	1 54	5 29	0 47	18 22	0 58	4 5	12 12	18 45	18 43	2 46		n.a.
S 24	20 47	4 14	4 18	25 41	2 51	19 7	1 4	21 57	0 5	1 28	1 3	7 5	1 54	5 30	0 47	18 22	0 58	4 5	12 12	18 46	18 42	2 48		n.a.
S 25	20 57	8 12	3 35	25 41	2 50	19 23	1 2	22 3	0 5	1 28	1 3	7 8	1 54	5 31	0 47	18 22	0 58	4 4	12 12	18 46	18 41	2 50		n.a.
M26	21 7	11 53	2 42	25 40	2 47	19 39	1 0	22 10	0 6	1 27	1 3	7 10	1 54	5 31	0 47	18 21	0 58	4 4	12 12	18 46	18 41	2 53		n.a.
T 27	21 16	15 8	1 41	25 36	2 43	19 54	0 58	22 16	0 7	1 27	1 3	7 11	1 54	5 32	0 47	18 21	0 58	4 4	12 13	18 46	18 40	2 55		n.a.
W28	21 26	17 46	0 34	25 31	2 38	20 8	0 56	22 21	0 7	1 27	1 2	7 13	1 54	5 33	0 47	18 21	0 58	4 4	12 13	18 46	18 39	2 57		n.a.
T 29	21 34	19 35	0s35	25 24	2 31	20 22	0 55	22 27	0 8	1 26	1 2	7 15	1 54	5 34	0 47	18 20	0 58	4 4	12 13	18 46	18 38	2 59		n.a.
F 30	21 43	20 27	1 45	25 16	2 23	20 36	0 53	22 32	0 9	1 26	1 2	7 17	1 55	5 35	0 47	18 20	0 58	4 3	12 13	18 46	18 38	3 1		n.a.
S 31	21n51	20n13	2s50	25n 5	2n14	20n48	0s51	22n37	0n 9	1n25	1n 2	7n19	1s55	5n36	0s47	18n20	0s57	4s 3	12s14	18s46	18s37	3n 3		n.a.

Julian Day Number = 3557619.5, Delta T = 08h17m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'06, Lahiri = 66°26'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 9	12♊47'09	11♋ 1	22°R22	11♊34	18♊ 5	28♍50	23♈55	16♈23	2♌38	18♈57	25°R11	24♏32	27♓47	n.a.	S 1
M 2	16 48 6	13°46'04	24°37	21♊56	12°49	18°51	28°52	24° 1	16°25	2°40	18°58	25♏ 8	24°28	27°54	n.a.	M 2
T 3	16 52 2	14°44'58	8♌24	21°25	14° 3	19°36	28°54	24° 6	16°27	2°41	18°59	25° 6	24°25	28° 0	n.a.	T 3
W 4	16 55 59	15°43'49	22°20	20°51	15°17	20°22	28°56	24°12	16°29	2°43	19° 0	25° 4	24°22	28° 7	n.a.	W 4
T 5	16 59 55	16°42'39	6♍25	20°13	16°32	21° 7	28°58	24°17	16°31	2°45	19° 1	25° 2	24°19	28°14	n.a.	T 5
F 6	17 3 52	17°41'26	20°35	19°34	17°46	21°52	29° 0	24°22	16°34	2°46	19° 2	25°D 2	24°16	28°20	n.a.	F 6
S 7	17 7 49	18°40'11	4♎48	18°53	19° 0	22°38	29° 3	24°28	16°36	2°48	19° 3	25° 3	24°13	28°27	n.a.	S 7
S 8	17 11 45	19°38'54	19° 2	18°11	20°15	23°23	29° 6	24°33	16°38	2°50	19° 4	25° 4	24° 9	28°34	n.a.	S 8
M 9	17 15 42	20°37'35	3♏16	17°30	21°29	24° 8	29° 9	24°38	16°40	2°52	19° 5	25° 5	24° 6	28°40	n.a.	M 9
T 10	17 19 38	21°36'14	17°25	16°49	22°43	24°53	29°12	24°43	16°42	2°53	19° 6	25° 6	24° 3	28°47	n.a.	T 10
W11	17 23 35	22°34'51	1♐27	16°10	23°58	25°38	29°15	24°48	16°43	2°55	19° 7	25°R 6	24° 0	28°54	n.a.	W11
T 12	17 27 31	23°33'26	15°19	15°33	25°12	26°23	29°19	24°53	16°45	2°57	19° 8	25° 5	23°57	29° 1	n.a.	T 12
F 13	17 31 28	24°31'59	28°56	14°59	26°26	27° 8	29°22	24°57	16°47	2°59	19° 9	25° 2	23°53	29° 7	n.a.	F 13
S 14	17 35 24	25°30'31	12♑18	14°28	27°40	27°53	29°26	25° 2	16°49	3° 1	19° 9	24°58	23°50	29°14	n.a.	S 14
S 15	17 39 21	26°29'01	25°21	14° 1	28°54	28°38	29°30	25° 7	16°51	3° 3	19°10	24°53	23°47	29°21	n.a.	S 15
M16	17 43 18	27°27'30	8♒ 7	13°37	0♋ 9	29°22	29°34	25°12	16°52	3° 4	19°11	24°48	23°44	29°27	n.a.	M16
T 17	17 47 14	28°25'56	20°35	13°19	1°23	0♋ 7	29°38	25°16	16°54	3° 6	19°12	24°43	23°41	29°34	n.a.	T 17
W18	17 51 11	29°24'22	2♓49	13° 4	2°37	0°52	29°43	25°21	16°55	3° 8	19°12	24°39	23°38	29°41	n.a.	W18
T 19	17 55 7	0♋22'46	14°50	12°55	3°51	1°36	29°47	25°25	16°57	3°10	19°13	24°36	23°34	29°47	n.a.	T 19
F 20	17 59 4	1°21'08	26°44	12°D50	5° 5	2°21	29°52	25°29	16°58	3°12	19°14	24°D34	23°31	29°54	n.a.	F 20
S 21	18 3 0	2°19'29	8♈35	12°50	6°19	3° 5	29°57	25°33	17° 0	3°14	19°15	24°35	23°28	0♈ 1	n.a.	S 21
S 22	18 6 57	3°17'49	20°29	12°55	7°33	3°50	0♎ 2	25°38	17° 1	3°16	19°15	24°36	23°25	0° 8	n.a.	S 22
M23	18 10 54	4°16'07	2♉29	13° 4	8°48	4°34	0° 7	25°42	17° 3	3°18	19°16	24°37	23°22	0°14	n.a.	M23
T 24	18 14 50	5°14'24	14°42	13°18	10° 2	5°19	0°13	25°46	17° 4	3°20	19°16	24°39	23°19	0°21	n.a.	T 24
W25	18 18 47	6°12'40	27°10	13°37	11°16	6° 3	0°18	25°50	17° 5	3°22	19°17	24°R39	23°15	0°28	n.a.	W25
T 26	18 22 43	7°10'54	9♊57	14° 0	12°30	6°47	0°24	25°53	17° 6	3°24	19°18	24°38	23°12	0°34	n.a.	T 26
F 27	18 26 40	8° 9'07	23° 5	14°27	13°44	7°32	0°30	25°57	17° 8	3°26	19°18	24°35	23° 9	0°41	n.a.	F 27
S 28	18 30 36	9° 7'19	6♋34	14°59	14°58	8°16	0°36	26° 1	17° 9	3°28	19°19	24°30	23° 6	0°48	n.a.	S 28
S 29	18 34 33	10° 5'29	20°22	15°34	16°12	9° 0	0°42	26° 4	17°10	3°30	19°19	24°23	23° 3	0°54	n.a.	S 29
M30	18 38 29	11♋ 3'37	4♌25	16♊14	17♋26	9♋44	0♎48	26♈ 8	17♈11	3♌33	19♈20	24♏16	22♏59	1♈ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	18n51	3s46	24n53	2n 3	21n 0	0s49	22n42	0n10	1n24	1n 2	7n21	1s55	5n37	0s47	18n20	0s57	4s 3	12s14	18s45	18s36	3n 6		n.a.
M 2	22 5	16 24	4 32	24 39	1 50	21 12	0 47	22 47	0 11	1 23	1 2	7 23	1 55	5 38	0 47	18 19	0 57	4 3	12 14	18 45	18 35	3 8		n.a.
T 3	22 12	13 1	5 2	24 24	1 37	21 23	0 45	22 51	0 11	1 23	1 2	7 25	1 55	5 38	0 47	18 19	0 57	4 3	12 15	18 44	18 35	3 10		n.a.
W 4	22 18	8 52	5 15	24 7	1 22	21 33	0 43	22 55	0 12	1 22	1 1	7 26	1 56	5 39	0 47	18 19	0 57	4 3	12 15	18 44	18 34	3 12		n.a.
T 5	22 24	4 13	5 9	23 49	1 7	21 43	0 41	22 59	0 13	1 21	1 1	7 28	1 56	5 40	0 47	18 18	0 57	4 3	12 15	18 43	18 33	3 14		n.a.
F 6	22 30	0s42	4 44	23 30	0 51	21 52	0 38	23 2	0 13	1 20	1 1	7 30	1 56	5 41	0 47	18 18	0 57	4 3	12 15	18 43	18 32	3 16		n.a.
S 7	22 35	5 36	4 2	23 10	0 34	22 1	0 36	23 5	0 14	1 18	1 1	7 32	1 56	5 41	0 47	18 17	0 57	4 3	12 16	18 43	18 31	3 19		n.a.
S 8	22 40	10 12	3 5	22 49	0 16	22 8	0 34	23 8	0 15	1 17	1 1	7 33	1 56	5 42	0 47	18 17	0 57	4 2	12 16	18 44	18 31	3 21		n.a.
M 9	22 44	14 15	1 57	22 27	0s 1	22 16	0 32	23 11	0 15	1 16	1 1	7 35	1 56	5 43	0 48	18 17	0 57	4 2	12 16	18 44	18 30	3 23		n.a.
T 10	22 48	17 26	0 42	22 6	0 19	22 22	0 30	23 14	0 16	1 15	1 1	7 37	1 57	5 44	0 48	18 16	0 57	4 2	12 17	18 44	18 29	3 25		n.a.
W11	22 51	19 33	0n35	21 45	0 37	22 28	0 27	23 16	0 17	1 13	1 1	7 38	1 57	5 44	0 48	18 16	0 57	4 2	12 17	18 44	18 28	3 27		n.a.
T 12	22 54	20 28	1 49	21 23	0 54	22 33	0 25	23 18	0 17	1 12	1 0	7 40	1 57	5 45	0 48	18 16	0 57	4 2	12 17	18 44	18 28	3 29		n.a.
F 13	22 57	20 8	2 55	21 3	1 11	22 38	0 23	23 20	0 18	1 10	1 0	7 41	1 57	5 46	0 48	18 15	0 57	4 2	12 18	18 43	18 27	3 32		n.a.
S 14	22 59	18 41	3 50	20 43	1 28	22 42	0 20	23 21	0 19	1 9	1 0	7 43	1 57	5 46	0 48	18 15	0 57	4 2	12 18	18 42	18 26	3 34		n.a.
S 15	23 1	16 16	4 32	20 24	1 43	22 45	0 18	23 22	0 19	1 7	1 0	7 44	1 58	5 47	0 48	18 14	0 57	4 2	12 18	18 41	18 25	3 36		n.a.
M16	23 2	13 8	4 59	20 7	1 58	22 48	0 16	23 23	0 20	1 5	1 0	7 46	1 58	5 47	0 48	18 14	0 57	4 2	12 19	18 40	18 25	3 38		n.a.
T 17	23 3	9 28	5 11	19 51	2 12	22 50	0 13	23 24	0 20	1 3	1 0	7 47	1 58	5 48	0 48	18 14	0 57	4 2	12 19	18 39	18 24	3 40		n.a.
W18	23 3	5 30	5 9	19 36	2 25	22 51	0 11	23 24	0 21	1 2	1 0	7 49	1 58	5 49	0 48	18 13	0 57	4 2	12 19	18 38	18 23	3 42		n.a.
T 19	23 4	1 22	4 53	19 23	2 38	22 52	0 8	23 25	0 22	1 0	0 59	7 50	1 58	5 49	0 48	18 13	0 57	4 2	12 19	18 37	18 22	3 44		n.a.
F 20	23 3	2n47	4 24	19 11	2 49	22 52	0 6	23 25	0 22	0 58	0 59	7 51	1 59	5 50	0 48	18 12	0 57	4 2	12 20	18 37	18 21	3 47		n.a.
S 21	23 2	6 48	3 45	19 1	2 59	22 51	0 4	23 24	0 23	0 56	0 59	7 53	1 59	5 50	0 48	18 12	0 57	4 2	12 20	18 37	18 21	3 49		n.a.
S 22	23 1	10 35	2 55	18 53	3 8	22 50	0 1	23 24	0 24	0 54	0 59	7 54	1 59	5 51	0 48	18 12	0 57	4 3	12 20	18 37	18 20	3 51		n.a.
M23	22 59	13 59	1 58	18 46	3 16	22 48	0n 1	23 23	0 24	0 51	0 59	7 55	1 59	5 51	0 48	18 11	0 57	4 3	12 21	18 37	18 19	3 53		n.a.
T 24	22 57	16 51	0 54	18 40	3 23	22 45	0 4	23 22	0 25	0 49	0 59	7 56	2 0	5 52	0 48	18 11	0 57	4 3	12 21	18 38	18 18	3 55		n.a.
W25	22 55	19 0	0s14	18 37	3 29	22 41	0 6	23 21	0 25	0 47	0 59	7 58	2 0	5 52	0 48	18 10	0 57	4 3	12 21	18 38	18 17	3 57		n.a.
T 26	22 52	20 14	1 22	18 34	3 34	22 37	0 8	23 19	0 26	0 45	0 59	7 59	2 0	5 52	0 48	18 10	0 57	4 3	12 22	18 38	18 17	3 59		n.a.
F 27	22 49	20 25	2 28	18 33	3 38	22 33	0 11	23 18	0 27	0 42	0 58	8 0	2 0	5 53	0 48	18 9	0 57	4 3	12 22	18 37	18 16	4 2		n.a.
S 28	22 45	19 27	3 27	18 33	3 42	22 27	0 13	23 16	0 27	0 40	0 58	8 1	2 0	5 53	0 48	18 9	0 57	4 3	12 23	18 36	18 15	4 4		n.a.
S 29	22 41	17 20	4 15	18 35	3 44	22 21	0 16	23 13	0 28	0 37	0 58	8 2	2 1	5 54	0 48	18 8	0 57	4 3	12 23	18 34	18 14	4 6		n.a.
M30	22n36	14n 9	4s49	18n37	3s45	22n14	0n18	23n11	0n28	0n35	0n58	8n 3	2s 1	5n54	0s48	18n 8	0s57	4s 3	12s23	18s32	18s14	4n 8		n.a.

Julian Day Number = 3557650.5, Delta T = 08h17m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'11, Lahiri = 66°26'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 26	12♋ 1'44	18♌39	16♊57	18♋40	10♋28	0♎55	26♈11	17♈12	3♌35	19♈20	24°R 8	22♏56	1♈ 8	n.a.	T 1
W 2	18 46 23	12°59'49	2♍59	17°43	19°54	11°12	1° 1	26°15	17°13	3°37	19°20	24♏ 2	22°53	1°14	n.a.	W 2
T 3	18 50 19	13°57'52	17°20	18°34	21° 8	11°56	1° 8	26°18	17°14	3°39	19°21	23°57	22°50	1°21	n.a.	T 3
F 4	18 54 16	14°55'54	1♎37	19°27	22°22	12°40	1°15	26°21	17°14	3°41	19°21	23°54	22°47	1°28	n.a.	F 4
S 5	18 58 12	15°53'54	15°48	20°24	23°36	13°24	1°22	26°24	17°15	3°43	19°22	23°D54	22°44	1°35	n.a.	S 5
S 6	19 2 9	16°51'52	29°52	21°24	24°50	14° 7	1°29	26°27	17°16	3°45	19°22	23°54	22°40	1°41	n.a.	S 6
M 7	19 6 5	17°49'49	13♏47	22°27	26° 4	14°51	1°36	26°30	17°17	3°48	19°22	23°55	22°37	1°48	n.a.	M 7
T 8	19 10 2	18°47'44	27°33	23°33	27°17	15°35	1°44	26°33	17°17	3°50	19°22	23°R55	22°34	1°55	n.a.	T 8
W 9	19 13 59	19°45'38	11♐ 9	24°42	28°31	16°18	1°51	26°36	17°18	3°52	19°23	23°54	22°31	2° 1	n.a.	W 9
T 10	19 17 55	20°43'30	24°35	25°54	29°45	17° 2	1°59	26°38	17°18	3°54	19°23	23°50	22°28	2° 8	n.a.	T 10
F 11	19 21 52	21°41'20	7♑50	27° 8	0♌59	17°45	2° 6	26°41	17°19	3°56	19°23	23°44	22°25	2°15	n.a.	F 11
S 12	19 25 48	22°39'10	20°52	28°25	2°13	18°29	2°14	26°43	17°19	3°59	19°23	23°36	22°21	2°21	n.a.	S 12
S 13	19 29 45	23°36'58	3♒42	29°45	3°27	19°12	2°22	26°45	17°20	4° 1	19°23	23°26	22°18	2°28	n.a.	S 13
M14	19 33 41	24°34'45	16°17	1♋ 8	4°41	19°55	2°30	26°48	17°20	4° 3	19°23	23°15	22°15	2°35	n.a.	M14
T 15	19 37 38	25°32'31	28°39	2°33	5°54	20°39	2°39	26°50	17°20	4° 5	19°24	23° 4	22°12	2°41	n.a.	T 15
W16	19 41 34	26°30'15	10♓49	4° 1	7° 8	21°22	2°47	26°52	17°21	4° 7	19°24	22°55	22° 9	2°48	n.a.	W16
T 17	19 45 31	27°27'59	22°48	5°31	8°22	22° 5	2°56	26°54	17°21	4°10	19°24	22°47	22° 5	2°55	n.a.	T 17
F 18	19 49 28	28°25'42	4♈41	7° 4	9°36	22°48	3° 4	26°56	17°21	4°12	19°R24	22°42	22° 2	3° 2	n.a.	F 18
S 19	19 53 24	29°23'24	16°31	8°39	10°49	23°31	3°13	26°57	17°21	4°14	19°24	22°40	21°59	3° 8	n.a.	S 19
S 20	19 57 21	0♌21'05	28°23	10°17	12° 3	24°14	3°22	26°59	17°R21	4°16	19°24	22°D39	21°56	3°15	n.a.	S 20
M21	20 1 17	1°18'46	10♉23	11°58	13°17	24°57	3°31	27° 1	17°21	4°19	19°24	22°39	21°53	3°22	n.a.	M21
T 22	20 5 14	2°16'26	22°35	13°41	14°31	25°40	3°40	27° 2	17°21	4°21	19°23	22°R39	21°50	3°28	n.a.	T 22
W23	20 9 10	3°14'05	5♊ 6	15°27	15°44	26°23	3°49	27° 4	17°21	4°23	19°23	22°39	21°46	3°35	n.a.	W23
T 24	20 13 7	4°11'44	17°58	17°15	16°58	27° 6	3°58	27° 5	17°21	4°25	19°23	22°36	21°43	3°42	n.a.	T 24
F 25	20 17 3	5° 9'21	1♋15	19° 5	18°12	27°48	4° 7	27° 6	17°21	4°28	19°23	22°31	21°40	3°48	n.a.	F 25
S 26	20 21 0	6° 6'58	14°58	20°58	19°25	28°31	4°17	27° 7	17°20	4°30	19°23	22°24	21°37	3°55	n.a.	S 26
S 27	20 24 57	7° 4'35	29° 5	22°53	20°39	29°14	4°26	27° 8	17°20	4°32	19°23	22°14	21°34	4° 2	n.a.	S 27
M28	20 28 53	8° 2'10	13♌32	24°51	21°53	29°56	4°36	27° 9	17°20	4°34	19°23	22° 3	21°31	4° 8	n.a.	M28
T 29	20 32 50	8°59'45	28°12	26°51	23° 6	0♌39	4°46	27°10	17°19	4°37	19°22	21°53	21°27	4°15	n.a.	T 29
W30	20 36 46	9°57'18	12♍58	28°53	24°20	1°21	4°56	27°11	17°19	4°39	19°22	21°43	21°24	4°22	n.a.	W30
T 31	20 40 43	10♌54'51	27♍41	0♌57	25♌33	2♌ 4	5♎ 5	27♈11	17♈18	4♌41	19♈22	21♏35	21♏21	4♈28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n31	10n 8	5s 6	18n41	3s46	22n 7	0n20	23n 8	0n29	0n32	0n58	8n 4	2s 1	5n54	0s48	18n 8	0s57	4s 4	12s24	18s30	18s13	4n10		n.a.
W 2	22 26	5 31	5 4	18 45	3 46	21 59	0 23	23 5	0 30	0 29	0 58	8 5	2 1	5 55	0 48	18 7	0 57	4 4	12 24	18 29	18 12	4 12		n.a.
T 3	22 20	0 35	4 42	18 50	3 45	21 51	0 25	23 2	0 30	0 27	0 58	8 6	2 2	5 55	0 48	18 7	0 57	4 4	12 24	18 28	18 11	4 14		n.a.
F 4	22 14	4s22	4 4	18 56	3 43	21 41	0 27	22 59	0 31	0 24	0 58	8 7	2 2	5 55	0 48	18 6	0 57	4 4	12 25	18 27	18 10	4 16		n.a.
S 5	22 8	9 3	3 10	19 3	3 41	21 31	0 30	22 55	0 31	0 21	0 58	8 8	2 2	5 55	0 48	18 6	0 57	4 4	12 25	18 27	18 10	4 18		n.a.
S 6	22 1	13 13	2 6	19 10	3 38	21 21	0 32	22 51	0 32	0 18	0 57	8 9	2 2	5 56	0 48	18 5	0 57	4 5	12 25	18 27	18 9	4 21		n.a.
M 7	21 54	16 35	0 54	19 17	3 34	21 10	0 34	22 47	0 33	0 15	0 57	8 9	2 3	5 56	0 49	18 5	0 57	4 5	12 26	18 27	18 8	4 23		n.a.
T 8	21 46	18 59	0n19	19 25	3 29	20 58	0 37	22 43	0 33	0 12	0 57	8 10	2 3	5 56	0 49	18 4	0 57	4 5	12 26	18 27	18 7	4 25		n.a.
W 9	21 38	20 15	1 31	19 33	3 24	20 46	0 39	22 38	0 34	0 9	0 57	8 11	2 3	5 56	0 49	18 4	0 57	4 5	12 26	18 27	18 6	4 27		n.a.
T 10	21 29	20 21	2 37	19 41	3 19	20 33	0 41	22 34	0 34	0 6	0 57	8 12	2 3	5 56	0 49	18 3	0 57	4 6	12 27	18 26	18 6	4 29		n.a.
F 11	21 21	19 18	3 32	19 49	3 13	20 19	0 43	22 29	0 35	0 3	0 57	8 12	2 3	5 57	0 49	18 3	0 57	4 6	12 27	18 25	18 5	4 31		n.a.
S 12	21 11	17 15	4 16	19 57	3 6	20 5	0 45	22 23	0 35	0s 0	0 57	8 13	2 4	5 57	0 49	18 2	0 57	4 6	12 27	18 23	18 4	4 33		n.a.
S 13	21 2	14 22	4 46	20 5	2 59	19 51	0 48	22 18	0 36	0 4	0 57	8 13	2 4	5 57	0 49	18 2	0 56	4 6	12 28	18 20	18 3	4 35		n.a.
M14	20 52	10 54	5 1	20 12	2 51	19 36	0 50	22 13	0 37	0 7	0 57	8 14	2 4	5 57	0 49	18 1	0 56	4 7	12 28	18 17	18 2	4 37		n.a.
T 15	20 42	7 1	5 2	20 19	2 43	19 20	0 52	22 7	0 37	0 10	0 56	8 15	2 4	5 57	0 49	18 1	0 56	4 7	12 28	18 15	18 2	4 39		n.a.
W16	20 31	2 55	4 49	20 26	2 34	19 4	0 54	22 1	0 38	0 14	0 56	8 15	2 5	5 57	0 49	18 0	0 56	4 7	12 29	18 12	18 1	4 42		n.a.
T 17	20 20	1n14	4 23	20 32	2 25	18 47	0 56	21 55	0 38	0 17	0 56	8 15	2 5	5 57	0 49	18 0	0 56	4 7	12 29	18 11	18 0	4 44		n.a.
F 18	20 9	5 18	3 47	20 37	2 16	18 30	0 58	21 48	0 39	0 20	0 56	8 16	2 5	5 57	0 49	17 59	0 56	4 8	12 29	18 9	17 59	4 46		n.a.
S 19	19 57	9 10	3 0	20 41	2 6	18 12	1 0	21 41	0 39	0 24	0 56	8 16	2 5	5 57	0 49	17 59	0 56	4 8	12 30	18 9	17 58	4 48		n.a.
S 20	19 45	12 41	2 5	20 45	1 56	17 54	1 1	21 35	0 40	0 27	0 56	8 17	2 6	5 57	0 49	17 58	0 56	4 8	12 30	18 8	17 58	4 50		n.a.
M21	19 33	15 44	1 5	20 47	1 45	17 35	1 3	21 28	0 40	0 31	0 56	8 17	2 6	5 57	0 49	17 58	0 56	4 9	12 30	18 8	17 57	4 52		n.a.
T 22	19 20	18 8	0 0	20 48	1 35	17 16	1 5	21 20	0 41	0 35	0 56	8 17	2 6	5 57	0 49	17 57	0 56	4 9	12 31	18 9	17 56	4 54		n.a.
W23	19 7	19 44	1s 6	20 48	1 24	16 56	1 7	21 13	0 41	0 38	0 56	8 18	2 6	5 57	0 49	17 57	0 56	4 10	12 31	18 8	17 55	4 56		n.a.
T 24	18 54	20 22	2 10	20 46	1 13	16 36	1 9	21 5	0 42	0 42	0 56	8 18	2 7	5 57	0 49	17 56	0 56	4 10	12 32	18 8	17 54	4 58		n.a.
F 25	18 41	19 54	3 10	20 42	1 2	16 15	1 10	20 58	0 42	0 46	0 56	8 18	2 7	5 57	0 49	17 56	0 56	4 10	12 32	18 7	17 54	5 0		n.a.
S 26	18 27	18 15	4 0	20 37	0 50	15 54	1 12	20 50	0 43	0 49	0 55	8 18	2 7	5 57	0 49	17 55	0 56	4 11	12 32	18 5	17 53	5 2		n.a.
S 27	18 13	15 29	4 37	20 31	0 39	15 32	1 13	20 42	0 43	0 53	0 55	8 18	2 7	5 56	0 49	17 55	0 56	4 11	12 33	18 2	17 52	5 4		n.a.
M28	17 58	11 44	4 58	20 22	0 28	15 11	1 15	20 33	0 44	0 57	0 55	8 18	2 8	5 56	0 49	17 54	0 56	4 11	12 33	18 0	17 51	5 6		n.a.
T 29	17 43	7 13	4 59	20 11	0 16	14 48	1 16	20 25	0 44	1 1	0 55	8 18	2 8	5 56	0 49	17 54	0 56	4 12	12 33	17 57	17 50	5 9		n.a.
W30	17 28	2 15	4 41	19 58	0 5	14 26	1 18	20 16	0 45	1 5	0 55	8 18	2 8	5 56	0 49	17 53	0 56	4 12	12 34	17 54	17 50	5 11		n.a.
T 31	17n13	2s50	4s 4	19n43	0n 6	14n 2	1n19	20n 7	0n45	1s 9	0n55	8n18	2s 9	5n56	0s49	17n53	0s56	4s13	12s34	17s52	17s49	5n13		n.a.

Julian Day Number = 3557680.5, Delta T = 08h17m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'15, Lahiri = 66°26'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 44 39	11♌52'22	12♎15	3♌ 3	26♌47	2♌46	5♎15	27♈12	17°R18	4♌43	19°R21	21°R30	21♏18	4♈35	n.a.	F 1
S 2	20 48 36	12°49'53	26°35	5°10	28° 1	3°29	5°26	27°12	17♈17	4°46	19♈21	21♏28	21°15	4°42	n.a.	S 2
S 3	20 52 33	13°47'23	10♏40	7°19	29°14	4°11	5°36	27°12	17°17	4°48	19°21	21°27	21°11	4°49	n.a.	S 3
M 4	20 56 29	14°44'51	24°28	9°29	0♍28	4°53	5°46	27°12	17°16	4°50	19°20	21°27	21° 8	4°55	n.a.	M 4
T 5	21 0 26	15°42'19	8♐ 1	11°40	1°41	5°35	5°56	27°R13	17°15	4°52	19°20	21°27	21° 5	5° 2	n.a.	T 5
W 6	21 4 22	16°39'46	21°19	13°51	2°55	6°17	6° 7	27°13	17°15	4°54	19°19	21°24	21° 2	5° 9	n.a.	W 6
T 7	21 8 19	17°37'13	4♑25	16° 3	4° 8	6°59	6°17	27°12	17°14	4°57	19°19	21°19	20°59	5°15	n.a.	T 7
F 8	21 12 15	18°34'38	17°19	18°15	5°22	7°41	6°28	27°12	17°13	4°59	19°18	21°12	20°56	5°22	n.a.	F 8
S 9	21 16 12	19°32'03	0♒ 2	20°27	6°35	8°23	6°39	27°12	17°12	5° 1	19°18	21° 1	20°52	5°29	n.a.	S 9
S 10	21 20 8	20°29'27	12°34	22°39	7°48	9° 5	6°49	27°12	17°11	5° 3	19°17	20°49	20°49	5°35	n.a.	S 10
M11	21 24 5	21°26'51	24°56	24°50	9° 2	9°47	7° 0	27°11	17°10	5° 5	19°17	20°35	20°46	5°42	n.a.	M11
T 12	21 28 2	22°24'14	7♓ 8	27° 0	10°15	10°29	7°11	27°10	17° 9	5° 8	19°16	20°22	20°43	5°49	n.a.	T 12
W13	21 31 58	23°21'37	19°10	29° 8	11°29	11°11	7°22	27°10	17° 8	5°10	19°16	20°10	20°40	5°55	n.a.	W13
T 14	21 35 55	24°18'59	1♈ 6	1♍16	12°42	11°52	7°33	27° 9	17° 7	5°12	19°15	20° 1	20°37	6° 2	n.a.	T 14
F 15	21 39 51	25°16'22	12°56	3°21	13°55	12°34	7°44	27° 8	17° 6	5°14	19°15	19°53	20°33	6° 9	n.a.	F 15
S 16	21 43 48	26°13'44	24°45	5°26	15° 9	13°16	7°56	27° 7	17° 4	5°16	19°14	19°49	20°30	6°15	n.a.	S 16
S 17	21 47 44	27°11'06	6♉36	7°28	16°22	13°57	8° 7	27° 6	17° 3	5°18	19°13	19°47	20°27	6°22	n.a.	S 17
M18	21 51 41	28° 8'29	18°34	9°29	17°35	14°39	8°18	27° 5	17° 2	5°20	19°12	19°D47	20°24	6°29	n.a.	M18
T 19	21 55 37	29° 5'51	0♊45	11°28	18°49	15°20	8°30	27° 4	17° 1	5°22	19°12	19°R47	20°21	6°35	n.a.	T 19
W20	21 59 34	0♍ 3'13	13°13	13°25	20° 2	16° 2	8°41	27° 2	16°59	5°25	19°11	19°46	20°17	6°42	n.a.	W20
T 21	22 3 31	1° 0'36	26° 4	15°20	21°15	16°43	8°53	27° 1	16°58	5°27	19°10	19°44	20°14	6°49	n.a.	T 21
F 22	22 7 27	1°57'59	9♋22	17°13	22°28	17°24	9° 4	26°59	16°56	5°29	19°10	19°40	20°11	6°55	n.a.	F 22
S 23	22 11 24	2°55'22	23° 9	19° 4	23°42	18° 6	9°16	26°58	16°55	5°31	19° 9	19°33	20° 8	7° 2	n.a.	S 23
S 24	22 15 20	3°52'45	7♌24	20°53	24°55	18°47	9°28	26°56	16°53	5°33	19° 8	19°24	20° 5	7° 9	n.a.	S 24
M25	22 19 17	4°50'08	22° 3	22°40	26° 8	19°28	9°39	26°54	16°52	5°35	19° 7	19°13	20° 2	7°16	n.a.	M25
T 26	22 23 13	5°47'31	7♍ 0	24°25	27°21	20° 9	9°51	26°52	16°50	5°37	19° 6	19° 3	19°58	7°22	n.a.	T 26
W27	22 27 10	6°44'54	22° 6	26° 8	28°34	20°50	10° 3	26°50	16°49	5°39	19° 5	18°54	19°55	7°29	n.a.	W27
T 28	22 31 6	7°42'17	7♎10	27°49	29°47	21°31	10°15	26°48	16°47	5°41	19° 5	18°46	19°52	7°36	n.a.	T 28
F 29	22 35 3	8°39'40	22° 3	29°28	1♎ 0	22°12	10°27	26°46	16°45	5°43	19° 4	18°41	19°49	7°42	n.a.	F 29
S 30	22 39 0	9°37'03	6♏39	1♎ 5	2°14	22°53	10°39	26°43	16°44	5°45	19° 3	18°39	19°46	7°49	n.a.	S 30
S 31	22 42 56	10♍34'25	20♏54	2♎40	3♎27	23♌34	10♎51	26♈41	16♈42	5♌47	19♈ 2	18°D39	19♏42	7♈56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n57	7s43	3s12	19n26	0n16	13n39	1n20	19n58	0n46	1s13	0n55	8n18	2s 9	5n55	0s49	17n52	0s56	4s13	12s34	17s51	17s48	5n15		n.a.
S 2	16 42	12 5	2 8	19 7	0 27	13 15	1 22	19 49	0 46	1 17	0 55	8 18	2 9	5 55	0 50	17 51	0 56	4 14	12 35	17 51	17 47	5 17		n.a.
S 3	16 25	15 41	0 57	18 45	0 37	12 51	1 23	19 40	0 47	1 21	0 55	8 18	2 9	5 55	0 50	17 51	0 56	4 14	12 35	17 50	17 46	5 19		n.a.
M 4	16 9	18 20	0n16	18 21	0 46	12 27	1 24	19 30	0 47	1 25	0 55	8 18	2 10	5 55	0 50	17 50	0 56	4 14	12 35	17 50	17 45	5 21		n.a.
T 5	15 52	19 52	1 26	17 54	0 55	12 2	1 25	19 21	0 48	1 29	0 55	8 18	2 10	5 54	0 50	17 50	0 56	4 15	12 36	17 50	17 45	5 23		n.a.
W 6	15 36	20 16	2 31	17 25	1 4	11 37	1 26	19 11	0 48	1 33	0 55	8 17	2 10	5 54	0 50	17 49	0 56	4 15	12 36	17 50	17 44	5 25		n.a.
T 7	15 18	19 33	3 26	16 55	1 12	11 11	1 27	19 1	0 49	1 37	0 55	8 17	2 10	5 54	0 50	17 49	0 56	4 16	12 36	17 48	17 43	5 27		n.a.
F 8	15 1	17 50	4 10	16 22	1 19	10 46	1 28	18 51	0 49	1 42	0 54	8 17	2 11	5 53	0 50	17 48	0 56	4 16	12 37	17 46	17 42	5 29		n.a.
S 9	14 44	15 15	4 40	15 47	1 25	10 20	1 29	18 41	0 50	1 46	0 54	8 16	2 11	5 53	0 50	17 48	0 56	4 17	12 37	17 44	17 41	5 31		n.a.
S 10	14 26	12 0	4 57	15 11	1 31	9 53	1 29	18 30	0 50	1 50	0 54	8 16	2 11	5 53	0 50	17 47	0 56	4 17	12 37	17 40	17 40	5 33		n.a.
M11	14 8	8 18	4 59	14 32	1 35	9 27	1 30	18 20	0 51	1 54	0 54	8 16	2 11	5 52	0 50	17 47	0 56	4 18	12 37	17 37	17 40	5 35		n.a.
T 12	13 50	4 18	4 47	13 53	1 39	9 0	1 31	18 9	0 51	1 59	0 54	8 15	2 12	5 52	0 50	17 46	0 56	4 18	12 38	17 33	17 39	5 37		n.a.
W13	13 31	0 10	4 23	13 12	1 43	8 33	1 31	17 58	0 52	2 3	0 54	8 15	2 12	5 51	0 50	17 46	0 56	4 19	12 38	17 30	17 38	5 39		n.a.
T 14	13 12	3n55	3 47	12 30	1 45	8 6	1 32	17 47	0 52	2 7	0 54	8 14	2 12	5 51	0 50	17 45	0 56	4 19	12 38	17 28	17 37	5 41		n.a.
F 15	12 54	7 50	3 2	11 47	1 47	7 39	1 32	17 36	0 52	2 12	0 54	8 14	2 12	5 50	0 50	17 45	0 56	4 20	12 39	17 26	17 36	5 43		n.a.
S 16	12 35	11 26	2 8	11 3	1 48	7 11	1 32	17 25	0 53	2 16	0 54	8 13	2 13	5 50	0 50	17 44	0 56	4 20	12 39	17 25	17 36	5 45		n.a.
S 17	12 15	14 36	1 9	10 18	1 48	6 43	1 33	17 14	0 53	2 20	0 54	8 12	2 13	5 49	0 50	17 44	0 56	4 21	12 39	17 24	17 35	5 47		n.a.
M18	11 56	17 11	0 6	9 33	1 47	6 15	1 33	17 2	0 54	2 25	0 54	8 12	2 13	5 49	0 50	17 43	0 56	4 21	12 40	17 24	17 34	5 49		n.a.
T 19	11 36	19 2	0s58	8 47	1 46	5 47	1 33	16 51	0 54	2 29	0 54	8 11	2 13	5 48	0 50	17 43	0 56	4 22	12 40	17 24	17 33	5 51		n.a.
W20	11 17	20 1	2 1	8 1	1 44	5 19	1 33	16 39	0 55	2 34	0 54	8 10	2 13	5 48	0 50	17 42	0 56	4 22	12 40	17 24	17 32	5 53		n.a.
T 21	10 57	20 0	3 0	7 15	1 41	4 51	1 33	16 27	0 55	2 38	0 54	8 10	2 14	5 47	0 50	17 42	0 56	4 23	12 40	17 23	17 31	5 55		n.a.
F 22	10 36	18 54	3 51	6 29	1 38	4 22	1 33	16 15	0 55	2 43	0 54	8 9	2 14	5 47	0 50	17 41	0 56	4 23	12 41	17 22	17 31	5 57		n.a.
S 23	10 16	16 39	4 31	5 42	1 34	3 53	1 33	16 3	0 56	2 47	0 54	8 8	2 14	5 46	0 50	17 41	0 56	4 24	12 41	17 20	17 30	6 0		n.a.
S 24	9 56	13 22	4 55	4 56	1 29	3 25	1 33	15 51	0 56	2 52	0 54	8 7	2 14	5 46	0 50	17 40	0 56	4 24	12 41	17 18	17 29	6 2		n.a.
M25	9 35	9 10	5 1	4 10	1 24	2 56	1 32	15 39	0 57	2 57	0 54	8 6	2 15	5 45	0 50	17 40	0 56	4 25	12 41	17 15	17 28	6 4		n.a.
T 26	9 15	4 20	4 47	3 23	1 19	2 27	1 32	15 26	0 57	3 1	0 53	8 6	2 15	5 44	0 50	17 39	0 56	4 26	12 42	17 12	17 27	6 6		n.a.
W27	8 54	0s48	4 13	2 38	1 13	1 58	1 31	15 14	0 57	3 6	0 53	8 5	2 15	5 44	0 50	17 39	0 56	4 26	12 42	17 10	17 26	6 8		n.a.
T 28	8 33	5 53	3 21	1 52	1 6	1 29	1 31	15 1	0 58	3 11	0 53	8 4	2 15	5 43	0 50	17 38	0 56	4 27	12 42	17 8	17 25	6 10		n.a.
F 29	8 12	10 34	2 16	1 7	0 59	0 59	1 30	14 49	0 58	3 15	0 53	8 3	2 16	5 42	0 50	17 38	0 56	4 27	12 43	17 7	17 25	6 12		n.a.
S 30	7 50	14 31	1 3	0 22	0 51	0 30	1 30	14 36	0 59	3 20	0 53	8 2	2 16	5 42	0 50	17 37	0 56	4 28	12 43	17 6	17 24	6 14		n.a.
S 31	7n29	17s30	0n12	0s23	0n44	0n 1	1n29	14n23	0n59	3s25	0n53	8n 1	2s16	5n41	0s50	17n37	0s56	4s28	12s43	17s 6	17s23	6n16		n.a.

Julian Day Number = 3557711.5, Delta T = 08h17m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'19, Lahiri = 66°26'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 53	11♍31'48	4♐46	4♎13	4♎40	24♌15	11♎ 3	26°R39	16°R40	5♌48	19°R 1	18°R39	19♏39	8♈ 2	n.a.	M 1
T 2	22 50 49	12°29'11	18°16	5°44	5°53	24°56	11°15	26♈36	16♈38	5°50	19♈ 0	18♏39	19°36	8° 9	n.a.	T 2
W 3	22 54 46	13°26'33	1♑28	7°13	7° 6	25°36	11°28	26°34	16°36	5°52	18°59	18°38	19°33	8°16	n.a.	W 3
T 4	22 58 42	14°23'55	14°22	8°39	8°19	26°17	11°40	26°31	16°34	5°54	18°58	18°34	19°30	8°22	n.a.	T 4
F 5	23 2 39	15°21'18	27° 2	10° 4	9°31	26°57	11°52	26°28	16°32	5°56	18°57	18°28	19°27	8°29	n.a.	F 5
S 6	23 6 35	16°18'41	9♒30	11°27	10°44	27°38	12° 5	26°25	16°31	5°58	18°56	18°19	19°23	8°36	n.a.	S 6
S 7	23 10 32	17°16'03	21°47	12°47	11°57	28°19	12°17	26°22	16°29	6° 0	18°55	18° 9	19°20	8°42	n.a.	S 7
M 8	23 14 29	18°13'26	3♓56	14° 6	13°10	28°59	12°29	26°19	16°27	6° 1	18°54	17°58	19°17	8°49	n.a.	M 8
T 9	23 18 25	19°10'49	15°58	15°22	14°23	29°39	12°42	26°16	16°25	6° 3	18°53	17°47	19°14	8°56	n.a.	T 9
W10	23 22 22	20° 8'13	27°53	16°35	15°36	0♍20	12°54	26°13	16°22	6° 5	18°52	17°38	19°11	9° 2	n.a.	W10
T 11	23 26 18	21° 5'37	9♈45	17°47	16°48	1° 0	13° 7	26°10	16°20	6° 7	18°51	17°30	19° 8	9° 9	n.a.	T 11
F 12	23 30 15	22° 3'02	21°33	18°56	18° 1	1°40	13°19	26° 6	16°18	6° 8	18°49	17°24	19° 4	9°16	n.a.	F 12
S 13	23 34 11	23° 0'27	3♉22	20° 2	19°14	2°21	13°32	26° 3	16°16	6°10	18°48	17°21	19° 1	9°22	n.a.	S 13
S 14	23 38 8	23°57'53	15°14	21° 6	20°27	3° 1	13°45	26° 0	16°14	6°12	18°47	17°D20	18°58	9°29	n.a.	S 14
M15	23 42 4	24°55'20	27°13	22° 7	21°39	3°41	13°57	25°56	16°12	6°13	18°46	17°20	18°55	9°36	n.a.	M15
T 16	23 46 1	25°52'48	9♊24	23° 6	22°52	4°21	14°10	25°53	16°10	6°15	18°45	17°21	18°52	9°42	n.a.	T 16
W17	23 49 58	26°50'17	21°52	24° 1	24° 4	5° 1	14°23	25°49	16° 7	6°16	18°44	17°R22	18°48	9°49	n.a.	W17
T 18	23 53 54	27°47'47	4♋40	24°54	25°17	5°41	14°35	25°45	16° 5	6°18	18°43	17°22	18°45	9°56	n.a.	T 18
F 19	23 57 51	28°45'17	17°54	25°43	26°30	6°21	14°48	25°42	16° 3	6°19	18°41	17°20	18°42	10° 2	n.a.	F 19
S 20	0 1 47	29°42'49	1♌36	26°29	27°42	7° 1	15° 1	25°38	16° 1	6°21	18°40	17°17	18°39	10° 9	n.a.	S 20
S 21	0 5 44	0♎40'21	15°47	27°12	28°55	7°41	15°14	25°34	15°58	6°22	18°39	17°11	18°36	10°16	n.a.	S 21
M22	0 9 40	1°37'55	0♍25	27°51	0♏ 7	8°21	15°27	25°30	15°56	6°24	18°38	17° 5	18°33	10°22	n.a.	M22
T 23	0 13 37	2°35'29	15°24	28°26	1°20	9° 0	15°40	25°26	15°54	6°25	18°37	16°58	18°29	10°29	n.a.	T 23
W24	0 17 33	3°33'05	0♎35	28°57	2°32	9°40	15°52	25°22	15°52	6°27	18°35	16°52	18°26	10°36	n.a.	W24
T 25	0 21 30	4°30'41	15°50	29°23	3°44	10°20	16° 5	25°18	15°49	6°28	18°34	16°47	18°23	10°42	n.a.	T 25
F 26	0 25 26	5°28'18	0♏57	29°46	4°57	10°59	16°18	25°14	15°47	6°30	18°33	16°45	18°20	10°49	n.a.	F 26
S 27	0 29 23	6°25'56	15°47	0♏ 3	6° 9	11°39	16°31	25°10	15°44	6°31	18°32	16°D44	18°17	10°56	n.a.	S 27
S 28	0 33 20	7°23'35	0♐15	0°16	7°21	12°19	16°44	25° 5	15°42	6°32	18°30	16°44	18°14	11° 2	n.a.	S 28
M29	0 37 16	8°21'14	14°17	0°24	8°34	12°58	16°57	25° 1	15°40	6°33	18°29	16°46	18°10	11° 9	n.a.	M29
T 30	0 41 13	9♎18'54	27♐54	0°R26	9♏46	13♍37	17♎10	24♈57	15♈37	6♌35	18♈28	16♏47	18♏ 7	11♈16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 8	19s22	1n25	1s 6	0n35	0s28	1n28	14n10	0n59	3s29	0n53	8n 0	2s16	5n40	0s50	17n36	0s56	4s29	12s43	17s 6	17s22	6n18		n.a.
T 2	6 46	20 3	2 31	1 50	0 27	0 57	1 27	13 57	1 0	3 34	0 53	7 59	2 16	5 40	0 50	17 36	0 56	4 29	12 43	17 6	17 21	6 20		n.a.
W 3	6 25	19 36	3 27	2 33	0 18	1 27	1 26	13 44	1 0	3 39	0 53	7 57	2 17	5 39	0 50	17 35	0 56	4 30	12 44	17 6	17 20	6 22		n.a.
T 4	6 3	18 7	4 12	3 15	0 9	1 56	1 25	13 31	1 1	3 43	0 53	7 56	2 17	5 38	0 51	17 35	0 56	4 31	12 44	17 5	17 20	6 23		n.a.
F 5	5 41	15 47	4 43	3 57	0s 1	2 25	1 24	13 17	1 1	3 48	0 53	7 55	2 17	5 37	0 51	17 35	0 57	4 31	12 44	17 3	17 19	6 25		n.a.
S 6	5 19	12 46	5 0	4 38	0 11	2 54	1 23	13 4	1 1	3 53	0 53	7 54	2 17	5 37	0 51	17 34	0 57	4 32	12 44	17 1	17 18	6 27		n.a.
S 7	4 57	9 14	5 3	5 18	0 21	3 24	1 22	12 50	1 2	3 58	0 53	7 53	2 17	5 36	0 51	17 34	0 57	4 32	12 45	16 58	17 17	6 29		n.a.
M 8	4 35	5 21	4 52	5 57	0 31	3 53	1 21	12 37	1 2	4 2	0 53	7 51	2 18	5 35	0 51	17 33	0 57	4 33	12 45	16 55	17 16	6 31		n.a.
T 9	4 13	1 19	4 28	6 36	0 42	4 22	1 19	12 23	1 2	4 7	0 53	7 50	2 18	5 34	0 51	17 33	0 57	4 33	12 45	16 52	17 15	6 33		n.a.
W10	3 51	2n45	3 53	7 14	0 52	4 51	1 18	12 10	1 3	4 12	0 53	7 49	2 18	5 33	0 51	17 32	0 57	4 34	12 45	16 49	17 14	6 35		n.a.
T 11	3 29	6 41	3 7	7 51	1 3	5 19	1 16	11 56	1 3	4 17	0 53	7 48	2 18	5 33	0 51	17 32	0 57	4 35	12 45	16 47	17 14	6 37		n.a.
F 12	3 6	10 21	2 14	8 27	1 14	5 48	1 15	11 42	1 3	4 22	0 53	7 46	2 18	5 32	0 51	17 32	0 57	4 35	12 46	16 45	17 13	6 39		n.a.
S 13	2 44	13 36	1 14	9 2	1 25	6 17	1 13	11 28	1 4	4 27	0 53	7 45	2 19	5 31	0 51	17 31	0 57	4 36	12 46	16 45	17 12	6 41		n.a.
S 14	2 22	16 20	0 11	9 36	1 37	6 45	1 11	11 14	1 4	4 31	0 53	7 43	2 19	5 30	0 51	17 31	0 57	4 36	12 46	16 44	17 11	6 43		n.a.
M15	1 59	18 22	0s53	10 9	1 48	7 14	1 10	11 0	1 4	4 36	0 53	7 42	2 19	5 29	0 51	17 30	0 57	4 37	12 46	16 44	17 10	6 45		n.a.
T 16	1 37	19 36	1 56	10 41	1 59	7 42	1 8	10 46	1 5	4 41	0 53	7 41	2 19	5 29	0 51	17 30	0 57	4 37	12 46	16 45	17 9	6 47		n.a.
W17	1 14	19 54	2 55	11 12	2 11	8 10	1 6	10 32	1 5	4 46	0 53	7 39	2 19	5 28	0 51	17 29	0 57	4 38	12 46	16 45	17 9	6 49		n.a.
T 18	0 52	19 11	3 47	11 42	2 22	8 38	1 4	10 18	1 5	4 51	0 53	7 38	2 19	5 27	0 51	17 29	0 57	4 39	12 47	16 45	17 8	6 51		n.a.
F 19	0 29	17 26	4 29	12 10	2 33	9 6	1 2	10 4	1 6	4 56	0 53	7 36	2 20	5 26	0 51	17 29	0 57	4 39	12 47	16 44	17 7	6 53		n.a.
S 20	0 7	14 39	4 57	12 37	2 45	9 34	1 0	9 49	1 6	5 0	0 53	7 35	2 20	5 25	0 51	17 28	0 57	4 40	12 47	16 43	17 6	6 55		n.a.
S 21	0s16	10 56	5 9	13 3	2 56	10 1	0 58	9 35	1 6	5 5	0 53	7 33	2 20	5 24	0 51	17 28	0 57	4 40	12 47	16 42	17 5	6 57		n.a.
M22	0 38	6 27	5 0	13 27	3 7	10 28	0 55	9 21	1 7	5 10	0 53	7 32	2 20	5 23	0 51	17 28	0 57	4 41	12 47	16 40	17 4	6 59		n.a.
T 23	1 1	1 29	4 32	13 50	3 18	10 55	0 53	9 6	1 7	5 15	0 53	7 30	2 20	5 23	0 51	17 27	0 57	4 41	12 47	16 38	17 3	7 1		n.a.
W24	1 23	3s40	3 44	14 10	3 28	11 22	0 51	8 52	1 7	5 20	0 53	7 29	2 20	5 22	0 51	17 27	0 57	4 42	12 47	16 37	17 2	7 3		n.a.
T 25	1 46	8 36	2 40	14 29	3 38	11 48	0 48	8 37	1 8	5 25	0 53	7 27	2 20	5 21	0 51	17 26	0 57	4 43	12 48	16 35	17 2	7 5		n.a.
F 26	2 8	12 57	1 25	14 46	3 48	12 14	0 46	8 23	1 8	5 30	0 53	7 25	2 21	5 20	0 51	17 26	0 57	4 43	12 48	16 34	17 1	7 7		n.a.
S 27	2 31	16 23	0 5	15 1	3 57	12 40	0 43	8 8	1 8	5 35	0 53	7 24	2 21	5 19	0 51	17 26	0 57	4 44	12 48	16 34	17 0	7 9		n.a.
S 28	2 53	18 41	1n13	15 14	4 6	13 6	0 41	7 54	1 9	5 39	0 53	7 22	2 21	5 18	0 51	17 25	0 57	4 44	12 48	16 34	16 59	7 11		n.a.
M29	3 16	19 46	2 24	15 24	4 14	13 32	0 38	7 39	1 9	5 44	0 53	7 21	2 21	5 17	0 51	17 25	0 57	4 45	12 48	16 35	16 58	7 12		n.a.
T 30	3s38	19s37	3n25	15s32	4s22	13s57	0n36	7n24	1n 9	5s49	0n53	7n19	2s21	5n16	0s51	17n25	0s57	4s45	12s48	16s35	16s57	7n14		n.a.

Julian Day Number = 3557742.5, Delta T = 08h17m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'23, Lahiri = 66°26'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 45 9	10♎16'35	11♉ 7	0°R23	10♏58	14♍17	17♎23	24°R53	15°R35	6♌36	18°R27	16°R47	18♏ 4	11♈22	n.a.	W 1
T 2	0 49 6	11°14'17	23°59	0♏14	12°10	14°56	17°36	24♈48	15♈33	6°37	18♈25	16♏47	18° 1	11°29	n.a.	T 2
F 3	0 53 2	12°11'59	6♒33	0° 0	13°22	15°36	17°49	24°44	15°30	6°38	18°24	16°44	17°58	11°36	n.a.	F 3
S 4	0 56 59	13° 9'42	18°52	29♎40	14°35	16°15	18° 2	24°40	15°28	6°39	18°23	16°40	17°54	11°43	n.a.	S 4
S 5	1 0 55	14° 7'26	1♓ 0	29°15	15°47	16°54	18°15	24°35	15°25	6°40	18°22	16°36	17°51	11°49	n.a.	S 5
M 6	1 4 52	15° 5'11	13° 0	28°44	16°59	17°33	18°28	24°31	15°23	6°42	18°20	16°30	17°48	11°56	n.a.	M 6
T 7	1 8 48	16° 2'57	24°55	28° 8	18°11	18°12	18°41	24°26	15°21	6°43	18°19	16°25	17°45	12° 3	n.a.	T 7
W 8	1 12 45	17° 0'44	6♈45	27°27	19°23	18°51	18°54	24°22	15°18	6°44	18°18	16°20	17°42	12° 9	n.a.	W 8
T 9	1 16 42	17°58'32	18°35	26°42	20°34	19°30	19° 7	24°17	15°16	6°45	18°17	16°16	17°39	12°16	n.a.	T 9
F 10	1 20 38	18°56'21	0♉25	25°53	21°46	20° 9	19°21	24°13	15°13	6°46	18°15	16°14	17°35	12°23	n.a.	F 10
S 11	1 24 35	19°54'12	12°17	25° 1	22°58	20°48	19°34	24° 8	15°11	6°46	18°14	16°D13	17°32	12°29	n.a.	S 11
S 12	1 28 31	20°52'04	24°15	24° 7	24°10	21°27	19°47	24° 4	15° 9	6°47	18°13	16°13	17°29	12°36	n.a.	S 12
M13	1 32 28	21°49'58	6♊21	23°12	25°22	22° 6	20° 0	23°59	15° 6	6°48	18°11	16°14	17°26	12°43	n.a.	M13
T 14	1 36 24	22°47'53	18°37	22°17	26°33	22°45	20°13	23°55	15° 4	6°49	18°10	16°15	17°23	12°49	n.a.	T 14
W15	1 40 21	23°45'49	1♋ 8	21°24	27°45	23°24	20°26	23°50	15° 2	6°50	18° 9	16°17	17°19	12°56	n.a.	W15
T 16	1 44 17	24°43'48	13°58	20°33	28°57	24° 2	20°39	23°46	14°59	6°51	18° 8	16°18	17°16	13° 3	n.a.	T 16
F 17	1 48 14	25°41'48	27° 9	19°45	0♐ 8	24°41	20°52	23°41	14°57	6°51	18° 6	16°R18	17°13	13° 9	n.a.	F 17
S 18	1 52 11	26°39'49	10♌44	19° 2	1°20	25°20	21° 5	23°36	14°54	6°52	18° 5	16°18	17°10	13°16	n.a.	S 18
S 19	1 56 7	27°37'53	24°44	18°25	2°31	25°58	21°18	23°32	14°52	6°53	18° 4	16°16	17° 7	13°23	n.a.	S 19
M20	2 0 4	28°35'57	9♍10	17°55	3°43	26°37	21°31	23°27	14°50	6°53	18° 3	16°14	17° 4	13°29	n.a.	M20
T 21	2 4 0	29°34'04	23°56	17°32	4°54	27°15	21°44	23°23	14°48	6°54	18° 1	16°12	17° 0	13°36	n.a.	T 21
W22	2 7 57	0♏32'12	8♎58	17°16	6° 6	27°54	21°57	23°18	14°45	6°55	18° 0	16°10	16°57	13°43	n.a.	W22
T 23	2 11 53	1°30'22	24° 7	17°D 9	7°17	28°32	22°10	23°14	14°43	6°55	17°59	16° 9	16°54	13°49	n.a.	T 23
F 24	2 15 50	2°28'34	9♏14	17°11	8°28	29°10	22°23	23° 9	14°41	6°56	17°58	16°D 8	16°51	13°56	n.a.	F 24
S 25	2 19 46	3°26'47	24° 9	17°22	9°40	29°49	22°36	23° 5	14°39	6°56	17°56	16° 8	16°48	14° 3	n.a.	S 25
S 26	2 23 43	4°25'02	8♐46	17°42	10°51	0♎27	22°49	23° 0	14°36	6°57	17°55	16° 9	16°45	14° 9	n.a.	S 26
M27	2 27 39	5°23'18	22°58	18°10	12° 2	1° 5	23° 2	22°56	14°34	6°57	17°54	16°10	16°41	14°16	n.a.	M27
T 28	2 31 36	6°21'35	6♑44	18°48	13°13	1°43	23°14	22°52	14°32	6°57	17°53	16°11	16°38	14°23	n.a.	T 28
W29	2 35 33	7°19'54	20° 3	19°33	14°24	2°21	23°27	22°47	14°30	6°58	17°52	16°11	16°35	14°29	n.a.	W29
T 30	2 39 29	8°18'14	2♒59	20°26	15°35	2°59	23°40	22°43	14°28	6°58	17°50	16°R12	16°32	14°36	n.a.	T 30
F 31	2 43 26	9♏16'35	15♒33	21♎27	16♐46	3♎38	23♎53	22♈39	14♈26	6♌58	17♈49	16♏12	16♏29	14♈43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 0	18s23	4n14	15s37	4s28	14s21	0n33	7n10	1n 9	5s54	0n53	7n17	2s21	5n15	0s51	17n24	0s57	4s46	12s48	16s35	16s56	7n16		n.a.
T 2	4 23	16 15	4 48	15 40	4 34	14 46	0 30	6 55	1 10	5 59	0 53	7 16	2 21	5 14	0 51	17 24	0 57	4 46	12 48	16 35	16 56	7 18		n.a.
F 3	4 45	13 23	5 7	15 39	4 39	15 10	0 27	6 40	1 10	6 4	0 53	7 14	2 21	5 14	0 51	17 24	0 57	4 47	12 48	16 34	16 55	7 20		n.a.
S 4	5 7	9 59	5 12	15 35	4 42	15 34	0 25	6 26	1 10	6 9	0 53	7 12	2 21	5 13	0 51	17 24	0 57	4 47	12 48	16 33	16 54	7 22		n.a.
S 5	5 29	6 13	5 2	15 28	4 44	15 57	0 22	6 11	1 11	6 14	0 53	7 11	2 22	5 12	0 51	17 23	0 57	4 48	12 49	16 32	16 53	7 24		n.a.
M 6	5 51	2 15	4 39	15 18	4 45	16 20	0 19	5 56	1 11	6 18	0 53	7 9	2 22	5 11	0 51	17 23	0 57	4 49	12 49	16 30	16 52	7 26		n.a.
T 7	6 13	1n46	4 5	15 4	4 44	16 43	0 16	5 41	1 11	6 23	0 53	7 7	2 22	5 10	0 51	17 23	0 57	4 49	12 49	16 29	16 51	7 28		n.a.
W 8	6 35	5 42	3 20	14 47	4 41	17 5	0 13	5 26	1 11	6 28	0 53	7 6	2 22	5 9	0 51	17 22	0 57	4 50	12 49	16 27	16 50	7 30		n.a.
T 9	6 57	9 25	2 26	14 26	4 37	17 27	0 10	5 12	1 12	6 33	0 53	7 4	2 22	5 8	0 51	17 22	0 57	4 50	12 49	16 26	16 49	7 32		n.a.
F 10	7 18	12 47	1 26	14 3	4 30	17 49	0 7	4 57	1 12	6 38	0 53	7 2	2 22	5 7	0 51	17 22	0 57	4 51	12 49	16 26	16 49	7 34		n.a.
S 11	7 40	15 37	0 22	13 37	4 22	18 10	0 4	4 42	1 12	6 43	0 53	7 1	2 22	5 6	0 51	17 22	0 57	4 51	12 49	16 25	16 48	7 35		n.a.
S 12	8 1	17 49	0s44	13 8	4 12	18 30	0 0	4 27	1 12	6 47	0 53	6 59	2 22	5 5	0 51	17 21	0 57	4 52	12 49	16 25	16 47	7 37		n.a.
M13	8 23	19 14	1 49	12 37	4 1	18 51	0s 3	4 12	1 13	6 52	0 53	6 57	2 22	5 4	0 51	17 21	0 57	4 52	12 49	16 26	16 46	7 39		n.a.
T 14	8 44	19 46	2 49	12 4	3 47	19 10	0 6	3 57	1 13	6 57	0 53	6 56	2 22	5 4	0 51	17 21	0 57	4 53	12 49	16 26	16 45	7 41		n.a.
W15	9 5	19 20	3 43	11 30	3 32	19 30	0 9	3 42	1 13	7 2	0 53	6 54	2 22	5 3	0 51	17 21	0 57	4 53	12 49	16 27	16 44	7 43		n.a.
T 16	9 26	17 55	4 27	10 56	3 16	19 48	0 12	3 28	1 13	7 7	0 53	6 52	2 22	5 2	0 51	17 20	0 57	4 53	12 49	16 27	16 43	7 45		n.a.
F 17	9 47	15 31	4 59	10 22	2 58	20 7	0 16	3 13	1 14	7 11	0 54	6 51	2 22	5 1	0 51	17 20	0 57	4 54	12 49	16 27	16 42	7 47		n.a.
S 18	10 7	12 13	5 14	9 49	2 40	20 25	0 19	2 58	1 14	7 16	0 54	6 49	2 22	5 0	0 51	17 20	0 57	4 54	12 49	16 27	16 42	7 49		n.a.
S 19	10 28	8 9	5 13	9 17	2 20	20 42	0 22	2 43	1 14	7 21	0 54	6 47	2 22	4 59	0 51	17 20	0 57	4 55	12 49	16 27	16 41	7 51		n.a.
M20	10 48	3 30	4 51	8 47	2 1	20 59	0 26	2 28	1 14	7 26	0 54	6 46	2 22	4 58	0 51	17 20	0 57	4 55	12 49	16 26	16 40	7 52		n.a.
T 21	11 9	1s28	4 10	8 20	1 41	21 15	0 29	2 13	1 15	7 30	0 54	6 44	2 22	4 57	0 51	17 20	0 57	4 56	12 49	16 25	16 39	7 54		n.a.
W22	11 29	6 27	3 12	7 56	1 21	21 31	0 32	1 58	1 15	7 35	0 54	6 42	2 22	4 57	0 51	17 19	0 57	4 56	12 49	16 25	16 38	7 56		n.a.
T 23	11 49	11 4	1 59	7 35	1 2	21 46	0 36	1 44	1 15	7 40	0 54	6 41	2 22	4 56	0 51	17 19	0 57	4 57	12 49	16 24	16 37	7 58		n.a.
F 24	12 8	14 57	0 38	7 19	0 43	22 1	0 39	1 29	1 15	7 44	0 54	6 39	2 22	4 55	0 51	17 19	0 58	4 57	12 49	16 24	16 36	8 0		n.a.
S 25	12 28	17 48	0n44	7 6	0 25	22 15	0 43	1 14	1 16	7 49	0 54	6 37	2 22	4 54	0 51	17 19	0 58	4 57	12 49	16 24	16 35	8 2		n.a.
S 26	12 47	19 24	2 2	6 57	0 7	22 28	0 46	0 59	1 16	7 54	0 54	6 36	2 22	4 53	0 51	17 19	0 58	4 58	12 49	16 24	16 34	8 4		n.a.
M27	13 7	19 42	3 10	6 53	0n 9	22 41	0 49	0 44	1 16	7 58	0 54	6 34	2 22	4 52	0 51	17 19	0 58	4 58	12 49	16 25	16 34	8 6		n.a.
T 28	13 26	18 48	4 5	6 52	0 24	22 54	0 53	0 30	1 16	8 3	0 54	6 33	2 22	4 52	0 51	17 19	0 58	4 59	12 49	16 25	16 33	8 7		n.a.
W29	13 44	16 53	4 45	6 56	0 39	23 6	0 56	0 15	1 16	8 8	0 54	6 31	2 22	4 51	0 51	17 18	0 58	4 59	12 48	16 25	16 32	8 9		n.a.
T 30	14 3	14 10	5 9	7 4	0 52	23 17	0 59	0 0	1 17	8 12	0 54	6 30	2 22	4 50	0 51	17 18	0 58	4 59	12 48	16 25	16 31	8 11		n.a.
F 31	14s21	10s51	5n17	7s15	1n 3	23s27	1s 3	0s14	1n17	8s17	0n54	6n28	2s22	4n49	0s51	17n18	0s58	5s 0	12s48	16s25	16s30	8n13		n.a.

Julian Day Number = 3557772.5, Delta T = 08h17m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'28, Lahiri = 66°26'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 22	10♏14'58	27♒50	22♎35	17♐57	4♎15	24♎ 6	22°R35	14°R23	6♌59	17°R48	16°R11	16♏25	14♈49	n.a.	S 1
S 2	2 51 19	11°13'22	9♓54	23°50	19° 8	4°53	24°18	22♈30	14♈21	6°59	17♈47	16♏11	16°22	14°56	n.a.	S 2
M 3	2 55 15	12°11'47	21°50	25°10	20°19	5°31	24°31	22°26	14°19	6°59	17°46	16°10	16°19	15° 3	n.a.	M 3
T 4	2 59 12	13°10'14	3♈40	26°35	21°30	6° 9	24°44	22°22	14°17	6°59	17°45	16°10	16°16	15° 9	n.a.	T 4
W 5	3 3 8	14° 8'42	15°29	28° 5	22°41	6°47	24°57	22°18	14°15	6°59	17°44	16°10	16°13	15°16	n.a.	W 5
T 6	3 7 5	15° 7'13	27°20	29°39	23°51	7°25	25° 9	22°14	14°13	6°59	17°42	16° 9	16°10	15°23	n.a.	T 6
F 7	3 11 1	16° 5'44	9♉14	1♏16	25° 2	8° 2	25°22	22°10	14°11	6°59	17°41	16° 9	16° 6	15°29	n.a.	F 7
S 8	3 14 58	17° 4'18	21°15	2°57	26°12	8°40	25°34	22° 6	14°10	6°R59	17°40	16° 9	16° 3	15°36	n.a.	S 8
S 9	3 18 55	18° 2'53	3♊24	4°39	27°23	9°18	25°47	22° 2	14° 8	6°59	17°39	16° 9	16° 0	15°43	n.a.	S 9
M10	3 22 51	19° 1'30	15°42	6°24	28°33	9°55	25°59	21°58	14° 6	6°59	17°38	16° 9	15°57	15°49	n.a.	M10
T 11	3 26 48	20° 0'09	28°12	8°10	29°44	10°33	26°12	21°55	14° 4	6°59	17°37	16° 9	15°54	15°56	n.a.	T 11
W12	3 30 44	20°58'50	10♋56	9°57	0♉54	11°10	26°24	21°51	14° 2	6°59	17°36	16° 8	15°51	16° 3	n.a.	W12
T 13	3 34 41	21°57'33	23°54	11°44	2° 4	11°48	26°37	21°47	14° 1	6°59	17°35	16° 8	15°47	16° 9	n.a.	T 13
F 14	3 38 37	22°56'18	7♌ 9	13°33	3°15	12°25	26°49	21°44	13°59	6°59	17°34	16° 7	15°44	16°16	n.a.	F 14
S 15	3 42 34	23°55'05	20°42	15°21	4°25	13° 2	27° 1	21°40	13°57	6°59	17°33	16°D 7	15°41	16°22	n.a.	S 15
S 16	3 46 30	24°53'55	4♍33	17°10	5°35	13°39	27°14	21°37	13°55	6°58	17°32	16° 7	15°38	16°29	n.a.	S 16
M17	3 50 27	25°52'46	18°44	18°58	6°45	14°17	27°26	21°34	13°54	6°58	17°31	16° 7	15°35	16°36	n.a.	M17
T 18	3 54 24	26°51'39	3♎11	20°47	7°55	14°54	27°38	21°30	13°52	6°58	17°30	16° 8	15°31	16°42	n.a.	T 18
W19	3 58 20	27°50'35	17°52	22°35	9° 5	15°31	27°50	21°27	13°51	6°57	17°29	16° 9	15°28	16°49	n.a.	W19
T 20	4 2 17	28°49'32	2♏41	24°22	10°14	16° 8	28° 2	21°24	13°49	6°57	17°28	16°10	15°25	16°56	n.a.	T 20
F 21	4 6 13	29°48'32	17°33	26° 9	11°24	16°45	28°14	21°21	13°48	6°57	17°28	16°R10	15°22	17° 2	n.a.	F 21
S 22	4 10 10	0♐47'33	2♐18	27°55	12°34	17°22	28°26	21°18	13°46	6°56	17°27	16°10	15°19	17° 9	n.a.	S 22
S 23	4 14 6	1°46'37	16°50	29°41	13°43	17°59	28°38	21°15	13°45	6°56	17°26	16° 8	15°16	17°16	n.a.	S 23
M24	4 18 3	2°45'42	1♑ 3	1♐25	14°53	18°36	28°50	21°12	13°44	6°55	17°25	16° 6	15°12	17°22	n.a.	M24
T 25	4 21 59	3°44'49	14°53	3°10	16° 2	19°13	29° 2	21° 9	13°43	6°55	17°24	16° 4	15° 9	17°29	n.a.	T 25
W26	4 25 56	4°43'58	28°18	4°53	17°12	19°50	29°13	21° 7	13°41	6°54	17°23	16° 2	15° 6	17°36	n.a.	W26
T 27	4 29 53	5°43'08	11♒18	6°36	18°21	20°26	29°25	21° 4	13°40	6°53	17°23	15°59	15° 3	17°42	n.a.	T 27
F 28	4 33 49	6°42'20	23°56	8°18	19°30	21° 3	29°37	21° 2	13°39	6°53	17°22	15°58	15° 0	17°49	n.a.	F 28
S 29	4 37 46	7°41'33	6♓14	9°59	20°39	21°40	29°48	20°59	13°38	6°52	17°21	15°D57	14°57	17°56	n.a.	S 29
S 30	4 41 42	8♐40'48	18♓19	11♐40	21♑48	22♎16	29♎59	20♈57	13♈37	6♌51	17♈20	15♏58	14♏53	18♈ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s40	7s 9	5n11	7s31	1n14	23s37	1s 6	0s29	1n17	8s21	0n54	6n27	2s22	4n48	0s50	17n18	0s58	5s 0	12s48	16s25	16s29	8n15		n.a.
S 2	14 57	3 14	4 51	7 49	1 23	23 47	1 10	0 44	1 17	8 26	0 54	6 25	2 22	4 48	0 50	17 18	0 58	5 0	12 48	16 25	16 28	8 17		n.a.
M 3	15 15	0n47	4 18	8 11	1 31	23 55	1 13	0 58	1 17	8 30	0 54	6 24	2 22	4 47	0 50	17 18	0 58	5 1	12 48	16 25	16 27	8 19		n.a.
T 4	15 33	4 44	3 35	8 35	1 37	24 4	1 16	1 13	1 18	8 35	0 55	6 22	2 22	4 46	0 50	17 18	0 58	5 1	12 48	16 25	16 26	8 20		n.a.
W 5	15 50	8 30	2 42	9 2	1 42	24 11	1 20	1 27	1 18	8 39	0 55	6 21	2 22	4 45	0 50	17 18	0 58	5 1	12 48	16 25	16 25	8 22		n.a.
T 6	16 7	11 58	1 43	9 30	1 47	24 18	1 23	1 42	1 18	8 44	0 55	6 19	2 22	4 45	0 50	17 18	0 58	5 2	12 48	16 25	16 25	8 24		n.a.
F 7	16 23	14 57	0 38	10 1	1 50	24 24	1 26	1 56	1 18	8 48	0 55	6 18	2 22	4 44	0 50	17 18	0 58	5 2	12 48	16 25	16 24	8 26		n.a.
S 8	16 40	17 20	0s28	10 33	1 52	24 30	1 29	2 11	1 18	8 53	0 55	6 17	2 22	4 43	0 50	17 18	0 58	5 2	12 48	16 25	16 23	8 28		n.a.
S 9	16 56	18 57	1 34	11 6	1 53	24 35	1 33	2 25	1 19	8 57	0 55	6 15	2 22	4 43	0 50	17 18	0 58	5 2	12 47	16 24	16 22	8 30		n.a.
M10	17 12	19 42	2 37	11 39	1 53	24 39	1 36	2 40	1 19	9 2	0 55	6 14	2 21	4 42	0 50	17 18	0 58	5 3	12 47	16 24	16 21	8 31		n.a.
T 11	17 28	19 30	3 33	12 14	1 52	24 42	1 39	2 54	1 19	9 6	0 55	6 13	2 21	4 41	0 50	17 18	0 58	5 3	12 47	16 24	16 20	8 33		n.a.
W12	17 43	18 18	4 20	12 49	1 51	24 45	1 42	3 8	1 19	9 10	0 55	6 11	2 21	4 41	0 50	17 18	0 58	5 3	12 47	16 24	16 19	8 35		n.a.
T 13	17 58	16 9	4 54	13 23	1 49	24 48	1 45	3 22	1 19	9 15	0 55	6 10	2 21	4 40	0 50	17 18	0 58	5 3	12 47	16 24	16 18	8 37		n.a.
F 14	18 13	13 8	5 14	13 58	1 46	24 49	1 48	3 36	1 19	9 19	0 55	6 9	2 21	4 39	0 50	17 18	0 58	5 4	12 47	16 24	16 17	8 39		n.a.
S 15	18 27	9 21	5 16	14 33	1 42	24 50	1 51	3 51	1 20	9 23	0 55	6 8	2 21	4 39	0 50	17 18	0 58	5 4	12 47	16 24	16 16	8 41		n.a.
S 16	18 41	5 0	5 1	15 7	1 38	24 51	1 54	4 5	1 20	9 27	0 56	6 7	2 21	4 38	0 50	17 18	0 58	5 4	12 46	16 24	16 16	8 42		n.a.
M17	18 55	0 16	4 28	15 41	1 34	24 50	1 57	4 19	1 20	9 32	0 56	6 6	2 21	4 38	0 50	17 18	0 58	5 4	12 46	16 24	16 15	8 44		n.a.
T 18	19 9	4s34	3 37	16 14	1 29	24 49	2 0	4 33	1 20	9 36	0 56	6 4	2 21	4 37	0 50	17 18	0 58	5 5	12 46	16 24	16 14	8 46		n.a.
W19	19 22	9 14	2 31	16 46	1 24	24 48	2 3	4 47	1 20	9 40	0 56	6 3	2 21	4 37	0 50	17 18	0 58	5 5	12 46	16 24	16 13	8 48		n.a.
T 20	19 35	13 22	1 14	17 17	1 19	24 45	2 5	5 1	1 20	9 44	0 56	6 2	2 20	4 36	0 50	17 18	0 58	5 5	12 46	16 25	16 12	8 50		n.a.
F 21	19 47	16 40	0n 8	17 48	1 13	24 42	2 8	5 14	1 20	9 48	0 56	6 1	2 20	4 35	0 50	17 18	0 58	5 5	12 46	16 25	16 11	8 51		n.a.
S 22	19 59	18 51	1 28	18 18	1 7	24 39	2 11	5 28	1 21	9 52	0 56	6 0	2 20	4 35	0 50	17 18	0 58	5 5	12 45	16 25	16 10	8 53		n.a.
S 23	20 11	19 44	2 42	18 46	1 0	24 34	2 13	5 42	1 21	9 56	0 56	5 59	2 20	4 34	0 50	17 18	0 58	5 5	12 45	16 24	16 9	8 55		n.a.
M24	20 23	19 20	3 44	19 14	0 54	24 30	2 16	5 55	1 21	10 0	0 56	5 59	2 20	4 34	0 50	17 18	0 58	5 5	12 45	16 24	16 8	8 57		n.a.
T 25	20 34	17 46	4 30	19 41	0 47	24 24	2 18	6 9	1 21	10 4	0 56	5 58	2 20	4 34	0 50	17 19	0 58	5 6	12 45	16 23	16 7	8 59		n.a.
W26	20 45	15 15	5 1	20 6	0 41	24 18	2 21	6 23	1 21	10 8	0 57	5 57	2 20	4 33	0 50	17 19	0 58	5 6	12 45	16 22	16 6	9 0		n.a.
T 27	20 55	12 3	5 15	20 31	0 34	24 11	2 23	6 36	1 21	10 12	0 57	5 56	2 19	4 33	0 50	17 19	0 58	5 6	12 44	16 22	16 6	9 2		n.a.
F 28	21 5	8 24	5 13	20 54	0 27	24 4	2 25	6 49	1 21	10 16	0 57	5 55	2 19	4 32	0 50	17 19	0 58	5 6	12 44	16 21	16 5	9 4		n.a.
S 29	21 15	4 28	4 56	21 16	0 20	23 56	2 27	7 3	1 22	10 20	0 57	5 54	2 19	4 32	0 50	17 19	0 58	5 6	12 44	16 21	16 4	9 6		n.a.
S 30	21s24	0s27	4n27	21s37	0n13	23s47	2s29	7s16	1n22	10s24	0n57	5n54	2s19	4n32	0s50	17n19	0s58	5s 6	12s44	16s21	16s 3	9n 7		n.a.

Julian Day Number = 3557803.5, Delta T = 08h17m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'32, Lahiri = 66°26'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5028

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 39	9♐40'05	0♈13	13♐20	22♑57	22♎53	0♏11	20°R55	13°R36	6°R51	17°R20	15♏59	14♏50	18♈ 9	n.a.	M 1
T 2	4 49 35	10°39'23	12° 3	14°59	24° 6	23°29	0°23	20♈53	13♈35	6♌50	17♈19	16° 1	14°47	18°16	n.a.	T 2
W 3	4 53 32	11°38'43	23°52	16°37	25°14	24° 5	0°34	20°51	13°34	6°49	17°18	16° 2	14°44	18°22	n.a.	W 3
T 4	4 57 28	12°38'04	5♉45	18°15	26°23	24°42	0°45	20°49	13°33	6°48	17°18	16° 4	14°41	18°29	n.a.	T 4
F 5	5 1 25	13°37'27	17°45	19°53	27°31	25°18	0°56	20°47	13°32	6°47	17°17	16°R 4	14°37	18°36	n.a.	F 5
S 6	5 5 22	14°36'52	29°56	21°29	28°40	25°54	1° 7	20°45	13°31	6°47	17°17	16° 3	14°34	18°42	n.a.	S 6
S 7	5 9 18	15°36'19	12♊19	23° 5	29°48	26°30	1°18	20°43	13°31	6°46	17°16	16° 1	14°31	18°49	n.a.	S 7
M 8	5 13 15	16°35'48	24°55	24°41	0♒56	27° 7	1°29	20°42	13°30	6°45	17°15	15°57	14°28	18°56	n.a.	M 8
T 9	5 17 11	17°35'18	7♋45	26°16	2° 4	27°43	1°40	20°40	13°29	6°44	17°15	15°52	14°25	19° 2	n.a.	T 9
W10	5 21 8	18°34'51	20°49	27°50	3°11	28°19	1°51	20°39	13°29	6°43	17°14	15°47	14°22	19° 9	n.a.	W10
T 11	5 25 4	19°34'25	4♌ 7	29°24	4°19	28°55	2° 1	20°38	13°28	6°42	17°14	15°41	14°18	19°16	n.a.	T 11
F 12	5 29 1	20°34'02	17°36	0♑57	5°27	29°30	2°12	20°36	13°28	6°41	17°14	15°37	14°15	19°22	n.a.	F 12
S 13	5 32 57	21°33'40	1♍17	2°30	6°34	0♏ 6	2°22	20°35	13°27	6°40	17°13	15°33	14°12	19°29	n.a.	S 13
S 14	5 36 54	22°33'21	15° 9	4° 2	7°41	0°42	2°33	20°34	13°27	6°39	17°13	15°32	14° 9	19°36	n.a.	S 14
M15	5 40 51	23°33'04	29°12	5°34	8°48	1°18	2°43	20°33	13°26	6°38	17°12	15°D32	14° 6	19°42	n.a.	M15
T 16	5 44 47	24°32'48	13♎23	7° 5	9°55	1°53	2°53	20°33	13°26	6°36	17°12	15°33	14° 3	19°49	n.a.	T 16
W17	5 48 44	25°32'35	27°41	8°36	11° 2	2°29	3° 4	20°32	13°26	6°35	17°12	15°34	13°59	19°56	n.a.	W17
T 18	5 52 40	26°32'24	12♏ 5	10° 6	12° 9	3° 5	3°14	20°31	13°26	6°34	17°11	15°R35	13°56	20° 2	n.a.	T 18
F 19	5 56 37	27°32'15	26°30	11°36	13°15	3°40	3°24	20°31	13°25	6°33	17°11	15°34	13°53	20° 9	n.a.	F 19
S 20	6 0 33	28°32'09	10♐52	13° 5	14°21	4°15	3°33	20°30	13°25	6°32	17°11	15°32	13°50	20°16	n.a.	S 20
S 21	6 4 30	29°32'03	25° 6	14°34	15°27	4°51	3°43	20°30	13°25	6°30	17°11	15°28	13°47	20°22	n.a.	S 21
M22	6 8 27	0♑32'00	9♑ 7	16° 3	16°33	5°26	3°53	20°30	13°D25	6°29	17°10	15°21	13°43	20°29	n.a.	M22
T 23	6 12 23	1°31'58	22°50	17°31	17°39	6° 1	4° 2	20°D30	13°25	6°28	17°10	15°13	13°40	20°36	n.a.	T 23
W24	6 16 20	2°31'58	6♒12	18°58	18°44	6°36	4°12	20°30	13°25	6°26	17°10	15° 5	13°37	20°42	n.a.	W24
T 25	6 20 16	3°32'00	19°13	20°25	19°50	7°11	4°21	20°30	13°26	6°25	17°10	14°57	13°34	20°49	n.a.	T 25
F 26	6 24 13	4°32'03	1♓52	21°51	20°55	7°46	4°30	20°30	13°26	6°24	17°10	14°51	13°31	20°56	n.a.	F 26
S 27	6 28 9	5°32'07	14°12	23°17	22° 0	8°21	4°40	20°31	13°26	6°22	17°10	14°46	13°28	21° 2	n.a.	S 27
S 28	6 32 6	6°32'12	26°17	24°42	23° 4	8°56	4°49	20°31	13°26	6°21	17°10	14°43	13°24	21° 9	n.a.	S 28
M29	6 36 2	7°32'19	8♈11	26° 6	24° 9	9°31	4°58	20°32	13°27	6°19	17°10	14°D43	13°21	21°15	n.a.	M29
T 30	6 39 59	8°32'28	20° 0	27°29	25°13	10° 6	5° 6	20°32	13°27	6°18	17°D10	14°43	13°18	21°22	n.a.	T 30
W31	6 43 56	9♑32'37	1♉49	28♑52	26♒17	10♏40	5♏15	20♈33	13♈27	6♌16	17♈10	14♏44	13♏15	21♈29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s33	3n33	3n46	21s56	0n 6	23s38	2s31	7s29	1n22	10s28	0n57	5n53	2s19	4n31	0s50	17n19	0s58	5s 6	12s44	16s22	16s 2	9n 9		n.a.
T 2	21 41	7 24	2 57	22 15	0s 1	23 28	2 33	7 42	1 22	10 32	0 57	5 52	2 19	4 31	0 50	17 20	0 58	5 6	12 43	16 22	16 1	9 11		n.a.
W 3	21 49	10 58	1 59	22 32	0 8	23 17	2 35	7 55	1 22	10 35	0 57	5 52	2 19	4 31	0 49	17 20	0 58	5 6	12 43	16 23	16 0	9 13		n.a.
T 4	21 57	14 7	0 57	22 48	0 15	23 6	2 37	8 8	1 22	10 39	0 58	5 51	2 18	4 30	0 49	17 20	0 59	5 6	12 43	16 23	15 59	9 15		n.a.
F 5	22 4	16 42	0s 9	23 3	0 22	22 55	2 38	8 21	1 22	10 43	0 58	5 51	2 18	4 30	0 49	17 20	0 59	5 6	12 43	16 23	15 58	9 16		n.a.
S 6	22 11	18 35	1 15	23 16	0 29	22 43	2 40	8 34	1 22	10 46	0 58	5 50	2 18	4 30	0 49	17 20	0 59	5 6	12 43	16 23	15 57	9 18		n.a.
S 7	22 18	19 37	2 19	23 29	0 36	22 30	2 41	8 47	1 23	10 50	0 58	5 50	2 18	4 29	0 49	17 20	0 59	5 6	12 42	16 22	15 56	9 20		n.a.
M 8	22 24	19 41	3 17	23 40	0 42	22 17	2 43	9 0	1 23	10 54	0 58	5 49	2 18	4 29	0 49	17 21	0 59	5 6	12 42	16 21	15 55	9 22		n.a.
T 9	22 29	18 45	4 6	23 49	0 49	22 3	2 44	9 12	1 23	10 57	0 58	5 49	2 17	4 29	0 49	17 21	0 59	5 6	12 42	16 20	15 54	9 23		n.a.
W10	22 35	16 49	4 43	23 58	0 56	21 49	2 45	9 25	1 23	11 1	0 58	5 49	2 17	4 29	0 49	17 21	0 59	5 6	12 42	16 18	15 54	9 25		n.a.
T 11	22 39	13 58	5 5	24 6	1 2	21 34	2 46	9 37	1 23	11 4	0 58	5 48	2 17	4 29	0 49	17 21	0 59	5 6	12 41	16 17	15 53	9 27		n.a.
F 12	22 44	10 21	5 11	24 12	1 9	21 19	2 47	9 49	1 23	11 8	0 59	5 48	2 17	4 28	0 49	17 22	0 59	5 6	12 41	16 15	15 52	9 29		n.a.
S 13	22 48	6 9	5 0	24 17	1 15	21 3	2 48	10 2	1 23	11 11	0 59	5 48	2 17	4 28	0 49	17 22	0 59	5 6	12 41	16 14	15 51	9 30		n.a.
S 14	22 51	1 35	4 31	24 21	1 21	20 46	2 49	10 14	1 23	11 14	0 59	5 48	2 17	4 28	0 49	17 22	0 59	5 6	12 41	16 14	15 50	9 32		n.a.
M15	22 54	3s 9	3 46	24 23	1 27	20 30	2 49	10 26	1 23	11 18	0 59	5 48	2 16	4 28	0 49	17 22	0 59	5 6	12 40	16 14	15 49	9 34		n.a.
T 16	22 57	7 45	2 46	24 25	1 32	20 12	2 50	10 38	1 23	11 21	0 59	5 47	2 16	4 28	0 49	17 23	0 59	5 6	12 40	16 14	15 48	9 36		n.a.
W17	22 59	11 59	1 36	24 25	1 38	19 55	2 50	10 50	1 24	11 24	0 59	5 47	2 16	4 28	0 49	17 23	0 59	5 6	12 40	16 14	15 47	9 37		n.a.
T 18	23 1	15 31	0 19	24 24	1 43	19 36	2 50	11 2	1 24	11 28	0 59	5 47	2 16	4 28	0 49	17 23	0 59	5 5	12 40	16 15	15 46	9 39		n.a.
F 19	23 2	18 6	0n59	24 22	1 49	19 18	2 50	11 14	1 24	11 31	1 0	5 47	2 16	4 28	0 49	17 23	0 59	5 5	12 39	16 15	15 45	9 41		n.a.
S 20	23 3	19 32	2 13	24 19	1 54	18 59	2 50	11 25	1 24	11 34	1 0	5 47	2 15	4 28	0 49	17 24	0 59	5 5	12 39	16 14	15 44	9 43		n.a.
S 21	23 3	19 41	3 17	24 14	1 58	18 39	2 50	11 37	1 24	11 37	1 0	5 47	2 15	4 28	0 49	17 24	0 59	5 5	12 39	16 13	15 43	9 44		n.a.
M22	23 3	18 37	4 9	24 9	2 3	18 19	2 50	11 48	1 24	11 40	1 0	5 48	2 15	4 28	0 49	17 24	0 59	5 5	12 39	16 11	15 42	9 46		n.a.
T 23	23 3	16 28	4 45	24 2	2 7	17 59	2 49	12 0	1 24	11 43	1 0	5 48	2 15	4 28	0 49	17 25	0 59	5 5	12 38	16 8	15 41	9 48		n.a.
W24	23 2	13 30	5 4	23 54	2 11	17 39	2 49	12 11	1 24	11 46	1 0	5 48	2 15	4 28	0 49	17 25	0 59	5 4	12 38	16 6	15 41	9 49		n.a.
T 25	23 1	9 57	5 7	23 45	2 15	17 18	2 48	12 22	1 24	11 49	1 1	5 48	2 14	4 28	0 49	17 25	0 59	5 4	12 38	16 4	15 40	9 51		n.a.
F 26	22 59	6 3	4 55	23 35	2 18	16 56	2 47	12 33	1 24	11 52	1 1	5 48	2 14	4 28	0 48	17 26	0 59	5 4	12 38	16 2	15 39	9 53		n.a.
S 27	22 57	1 59	4 29	23 24	2 21	16 34	2 46	12 44	1 24	11 55	1 1	5 49	2 14	4 28	0 48	17 26	0 59	5 4	12 37	16 1	15 38	9 55		n.a.
S 28	22 54	2n 5	3 51	23 12	2 24	16 12	2 45	12 55	1 24	11 57	1 1	5 49	2 14	4 29	0 48	17 26	0 59	5 4	12 37	16 0	15 37	9 56		n.a.
M29	22 51	6 1	3 4	22 59	2 26	15 50	2 43	13 6	1 24	12 0	1 1	5 49	2 14	4 29	0 48	17 27	0 59	5 3	12 37	16 0	15 36	9 58		n.a.
T 30	22 47	9 42	2 9	22 45	2 28	15 27	2 42	13 16	1 24	12 3	1 1	5 50	2 13	4 29	0 48	17 27	0 59	5 3	12 36	16 0	15 35	10 0		n.a.
W31	22s43	13n 0	1n 9	22s30	2s30	15s 5	2s40	13s27	1n24	12s 6	1n 2	5n50	2s13	4n29	0s48	17n27	0s59	5s 3	12s36	16s 0	15s34	10n 1		n.a.

Julian Day Number = 3557833.5, Delta T = 08h17m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'36, Lahiri = 66°26'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 52	10♑32'49	13♉44	0♒14	27♒20	11♏15	5♏24	20♈34	13♈28	6°R15	17♈10	14°R45	13♏12	21♈35	n.a.	T 1
F 2	6 51 49	11°33'01	25°48	1°34	28°23	11°49	5°32	20°35	13°29	6♌14	17°10	14♏44	13° 9	21°42	n.a.	F 2
S 3	6 55 45	12°33'15	8♊ 7	2°53	29°26	12°24	5°40	20°36	13°29	6°12	17°10	14°42	13° 5	21°49	n.a.	S 3
S 4	6 59 42	13°33'30	20°42	4°11	0♓29	12°58	5°48	20°37	13°30	6°10	17°10	14°36	13° 2	21°55	n.a.	S 4
M 5	7 3 38	14°33'47	3♋36	5°28	1°31	13°32	5°57	20°39	13°31	6° 9	17°10	14°29	12°59	22° 2	n.a.	M 5
T 6	7 7 35	15°34'05	16°49	6°42	2°33	14° 7	6° 5	20°40	13°31	6° 7	17°10	14°19	12°56	22° 9	n.a.	T 6
W 7	7 11 32	16°34'24	0♌18	7°55	3°35	14°41	6°12	20°42	13°32	6° 6	17°10	14° 8	12°53	22°15	n.a.	W 7
T 8	7 15 28	17°34'45	14° 2	9° 6	4°36	15°15	6°20	20°43	13°33	6° 4	17°11	13°57	12°49	22°22	n.a.	T 8
F 9	7 19 25	18°35'08	27°56	10°14	5°37	15°49	6°28	20°45	13°34	6° 3	17°11	13°48	12°46	22°29	n.a.	F 9
S 10	7 23 21	19°35'32	11♍58	11°19	6°38	16°22	6°35	20°47	13°35	6° 1	17°11	13°40	12°43	22°35	n.a.	S 10
S 11	7 27 18	20°35'58	26° 3	12°21	7°38	16°56	6°42	20°49	13°36	5°59	17°12	13°35	12°40	22°42	n.a.	S 11
M12	7 31 14	21°36'25	10♎10	13°19	8°38	17°30	6°49	20°51	13°37	5°58	17°12	13°33	12°37	22°49	n.a.	M12
T 13	7 35 11	22°36'54	24°16	14°13	9°37	18° 4	6°56	20°53	13°38	5°56	17°12	13°D32	12°34	22°55	n.a.	T 13
W14	7 39 7	23°37'24	8♏20	15° 2	10°36	18°37	7° 3	20°55	13°39	5°55	17°13	13°R32	12°30	23° 2	n.a.	W14
T 15	7 43 4	24°37'57	22°23	15°46	11°35	19°10	7°10	20°57	13°40	5°53	17°13	13°32	12°27	23° 9	n.a.	T 15
F 16	7 47 1	25°38'31	6♐23	16°23	12°33	19°44	7°17	20°59	13°42	5°51	17°13	13°30	12°24	23°15	n.a.	F 16
S 17	7 50 57	26°39'06	20°18	16°54	13°30	20°17	7°23	21° 2	13°43	5°50	17°14	13°26	12°21	23°22	n.a.	S 17
S 18	7 54 54	27°39'43	4♑ 6	17°16	14°27	20°50	7°29	21° 5	13°44	5°48	17°14	13°18	12°18	23°29	n.a.	S 18
M19	7 58 50	28°40'21	17°44	17°31	15°24	21°23	7°35	21° 7	13°46	5°46	17°15	13° 8	12°15	23°35	n.a.	M19
T 20	8 2 47	29°41'00	1♒ 9	17°R35	16°19	21°56	7°41	21°10	13°47	5°45	17°15	12°55	12°11	23°42	n.a.	T 20
W21	8 6 43	0♒41'41	14°18	17°30	17°15	22°29	7°47	21°13	13°49	5°43	17°16	12°42	12° 8	23°49	n.a.	W21
T 22	8 10 40	1°42'22	27°10	17°14	18°10	23° 2	7°53	21°16	13°50	5°41	17°17	12°29	12° 5	23°55	n.a.	T 22
F 23	8 14 36	2°43'04	9♓44	16°46	19° 4	23°34	7°58	21°19	13°52	5°39	17°17	12°18	12° 2	24° 2	n.a.	F 23
S 24	8 18 33	3°43'47	22° 1	16° 8	19°57	24° 7	8° 4	21°22	13°53	5°38	17°18	12° 9	11°59	24° 8	n.a.	S 24
S 25	8 22 30	4°44'31	4♈ 5	15°18	20°50	24°39	8° 9	21°25	13°55	5°36	17°18	12° 3	11°55	24°15	n.a.	S 25
M26	8 26 26	5°45'16	15°59	14°18	21°42	25°12	8°14	21°29	13°57	5°34	17°19	11°59	11°52	24°22	n.a.	M26
T 27	8 30 23	6°46'01	27°47	13° 9	22°34	25°44	8°19	21°32	13°59	5°33	17°20	11°58	11°49	24°28	n.a.	T 27
W28	8 34 19	7°46'47	9♉35	11°52	23°24	26°16	8°23	21°36	14° 0	5°31	17°21	11°58	11°46	24°35	n.a.	W28
T 29	8 38 16	8°47'34	21°29	10°31	24°14	26°48	8°28	21°39	14° 2	5°29	17°21	11°58	11°43	24°42	n.a.	T 29
F 30	8 42 12	9°48'22	3♊34	9° 8	25° 3	27°20	8°32	21°43	14° 4	5°28	17°22	11°56	11°40	24°48	n.a.	F 30
S 31	8 46 9	10♒49'10	15♊54	7♒46	25♓52	27♏51	8♏36	21♈47	14♈ 6	5♌26	17♈23	11♏53	11♏36	24♈55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s39	15n48	0n 5	22s15	2s31	14s41	2s38	13s37	1n24	12s 8	1n 2	5n51	2s13	4n29	0s48	17n28	0s59	5s 3	12s36	16s 0	15s33	10n 3		n.a.
F 2	22 34	17 57	0s59	21 58	2 32	14 18	2 37	13 48	1 25	12 11	1 2	5 51	2 13	4 30	0 48	17 28	0 59	5 2	12 36	16 0	15 32	10 5		n.a.
S 3	22 29	19 18	2 2	21 40	2 32	13 54	2 34	13 58	1 25	12 13	1 2	5 52	2 13	4 30	0 48	17 28	0 59	5 2	12 35	15 59	15 31	10 6		n.a.
S 4	22 23	19 45	3 0	21 22	2 32	13 30	2 32	14 8	1 25	12 16	1 2	5 53	2 13	4 30	0 48	17 29	0 59	5 2	12 35	15 58	15 30	10 8		n.a.
M 5	22 17	19 10	3 50	21 3	2 31	13 6	2 30	14 18	1 25	12 18	1 3	5 53	2 12	4 31	0 48	17 29	0 59	5 1	12 35	15 56	15 29	10 10		n.a.
T 6	22 10	17 33	4 30	20 43	2 30	12 41	2 27	14 28	1 25	12 21	1 3	5 54	2 12	4 31	0 48	17 29	0 59	5 1	12 35	15 53	15 28	10 12		n.a.
W 7	22 3	14 58	4 55	20 23	2 28	12 17	2 24	14 38	1 25	12 23	1 3	5 55	2 12	4 31	0 48	17 30	0 59	5 1	12 34	15 50	15 27	10 13		n.a.
T 8	21 55	11 30	5 3	20 2	2 25	11 52	2 21	14 48	1 25	12 25	1 3	5 55	2 12	4 32	0 48	17 30	0 59	5 0	12 34	15 46	15 26	10 15		n.a.
F 9	21 48	7 23	4 54	19 40	2 22	11 27	2 18	14 57	1 25	12 28	1 3	5 56	2 12	4 32	0 48	17 31	0 59	5 0	12 34	15 44	15 25	10 17		n.a.
S 10	21 39	2 50	4 28	19 19	2 17	11 2	2 15	15 7	1 25	12 30	1 4	5 57	2 11	4 32	0 48	17 31	0 59	5 0	12 33	15 41	15 25	10 18		n.a.
S 11	21 30	1s54	3 45	18 57	2 12	10 36	2 11	15 16	1 25	12 32	1 4	5 58	2 11	4 33	0 48	17 31	0 59	4 59	12 33	15 40	15 24	10 20		n.a.
M12	21 21	6 32	2 48	18 35	2 6	10 11	2 8	15 26	1 25	12 34	1 4	5 59	2 11	4 33	0 48	17 32	0 59	4 59	12 33	15 39	15 23	10 22		n.a.
T 13	21 12	10 49	1 41	18 13	2 0	9 45	2 4	15 35	1 25	12 36	1 4	6 0	2 11	4 34	0 48	17 32	0 59	4 59	12 33	15 39	15 22	10 23		n.a.
W14	21 2	14 30	0 28	17 51	1 52	9 19	1 59	15 44	1 25	12 38	1 4	6 1	2 11	4 34	0 48	17 33	0 59	4 58	12 32	15 39	15 21	10 25		n.a.
T 15	20 51	17 19	0n47	17 30	1 43	8 53	1 55	15 53	1 25	12 40	1 5	6 2	2 10	4 35	0 48	17 33	0 59	4 58	12 32	15 39	15 20	10 27		n.a.
F 16	20 41	19 5	1 58	17 9	1 33	8 27	1 51	16 2	1 25	12 42	1 5	6 3	2 10	4 35	0 48	17 33	0 59	4 57	12 32	15 39	15 19	10 28		n.a.
S 17	20 29	19 41	3 2	16 49	1 22	8 1	1 46	16 10	1 25	12 44	1 5	6 4	2 10	4 36	0 48	17 34	0 59	4 57	12 32	15 37	15 18	10 30		n.a.
S 18	20 18	19 6	3 54	16 31	1 9	7 35	1 41	16 19	1 25	12 46	1 5	6 5	2 10	4 36	0 47	17 34	0 59	4 57	12 31	15 35	15 17	10 32		n.a.
M19	20 6	17 24	4 32	16 13	0 56	7 9	1 36	16 27	1 25	12 47	1 5	6 6	2 10	4 37	0 47	17 35	0 59	4 56	12 31	15 32	15 16	10 33		n.a.
T 20	19 54	14 47	4 55	15 58	0 41	6 43	1 31	16 36	1 25	12 49	1 6	6 8	2 9	4 38	0 47	17 35	0 59	4 56	12 31	15 28	15 15	10 35		n.a.
W21	19 41	11 28	5 1	15 44	0 25	6 16	1 25	16 44	1 25	12 51	1 6	6 9	2 9	4 38	0 47	17 35	0 59	4 55	12 31	15 24	15 14	10 36		n.a.
T 22	19 28	7 41	4 51	15 32	0 7	5 50	1 19	16 52	1 25	12 52	1 6	6 10	2 9	4 39	0 47	17 36	0 59	4 55	12 30	15 20	15 13	10 38		n.a.
F 23	19 14	3 39	4 28	15 23	0n11	5 24	1 14	17 0	1 25	12 54	1 6	6 11	2 9	4 39	0 47	17 36	0 59	4 54	12 30	15 17	15 12	10 40		n.a.
S 24	19 1	0n27	3 52	15 16	0 30	4 57	1 7	17 8	1 25	12 55	1 6	6 13	2 9	4 40	0 47	17 37	0 59	4 54	12 30	15 14	15 11	10 41		n.a.
S 25	18 46	4 27	3 6	15 12	0 49	4 31	1 1	17 16	1 25	12 57	1 7	6 14	2 8	4 41	0 47	17 37	0 59	4 53	12 29	15 12	15 10	10 43		n.a.
M26	18 32	8 15	2 13	15 11	1 9	4 4	0 54	17 23	1 25	12 58	1 7	6 15	2 8	4 41	0 47	17 37	0 59	4 53	12 29	15 11	15 9	10 45		n.a.
T 27	18 17	11 41	1 14	15 11	1 28	3 38	0 48	17 31	1 25	12 59	1 7	6 17	2 8	4 42	0 47	17 38	0 59	4 52	12 29	15 11	15 8	10 46		n.a.
W28	18 2	14 39	0 13	15 15	1 47	3 12	0 41	17 38	1 24	13 1	1 7	6 18	2 8	4 43	0 47	17 38	0 59	4 52	12 29	15 11	15 7	10 48		n.a.
T 29	17 46	17 2	0s50	15 20	2 4	2 46	0 33	17 46	1 24	13 2	1 8	6 20	2 8	4 44	0 47	17 39	0 59	4 51	12 28	15 11	15 6	10 50		n.a.
F 30	17 31	18 42	1 52	15 26	2 20	2 20	0 26	17 53	1 24	13 3	1 8	6 21	2 8	4 44	0 47	17 39	0 59	4 51	12 28	15 10	15 5	10 51		n.a.
S 31	17s15	19n31	2s49	15s34	2n33	1s54	0s18	18s 0	1n24	13s 4	1n 8	6n23	2s 7	4n45	0s47	17n39	0s59	4s50	12s28	15s 9	15s 4	10n53		n.a.

Julian Day Number = 3557864.5, Delta T = 08h17m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'40, Lahiri = 66°26'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 6	11♒49'58	28♊36	6°R27	26♓39	28♏23	8♏40	21♈51	14♈ 8	5°R24	17♈24	11°R47	11♏33	25♈ 2	n.a.	S 1
M 2	8 54 2	12°50'47	11♋40	5♒13	27°25	28°55	8°44	21°55	14°10	5♌22	17°24	11♏38	11°30	25° 8	n.a.	M 2
T 3	8 57 59	13°51'37	25° 9	4° 8	28°11	29°26	8°48	21°59	14°12	5°21	17°25	11°27	11°27	25°15	n.a.	T 3
W 4	9 1 55	14°52'28	9♌ 0	3°13	28°55	29°57	8°51	22° 3	14°14	5°19	17°26	11°14	11°24	25°22	n.a.	W 4
T 5	9 5 52	15°53'18	23° 9	2°27	29°38	0♐28	8°55	22° 7	14°17	5°17	17°27	11° 1	11°21	25°28	n.a.	T 5
F 6	9 9 48	16°54'10	7♍32	1°53	0♈21	0°59	8°58	22°11	14°19	5°16	17°28	10°50	11°17	25°35	n.a.	F 6
S 7	9 13 45	17°55'02	22° 1	1°29	1° 2	1°30	9° 1	22°16	14°21	5°14	17°29	10°41	11°14	25°42	n.a.	S 7
S 8	9 17 41	18°55'55	6♎30	1°16	1°42	2° 1	9° 4	22°20	14°23	5°13	17°30	10°35	11°11	25°48	n.a.	S 8
M 9	9 21 38	19°56'49	20°55	1°D14	2°20	2°32	9° 6	22°25	14°26	5°11	17°31	10°31	11° 8	25°55	n.a.	M 9
T 10	9 25 35	20°57'44	5♏11	1°20	2°58	3° 2	9° 9	22°29	14°28	5° 9	17°32	10°D30	11° 5	26° 2	n.a.	T 10
W11	9 29 31	21°58'39	19°16	1°36	3°34	3°32	9°11	22°34	14°30	5° 8	17°33	10°R30	11° 1	26° 8	n.a.	W11
T 12	9 33 28	22°59'36	3♐11	1°59	4° 9	4° 2	9°13	22°39	14°33	5° 6	17°34	10°30	10°58	26°15	n.a.	T 12
F 13	9 37 24	24° 0'33	16°55	2°29	4°42	4°32	9°15	22°44	14°35	5° 4	17°35	10°28	10°55	26°21	n.a.	F 13
S 14	9 41 21	25° 1'31	0♑29	3° 6	5°14	5° 2	9°16	22°48	14°38	5° 3	17°36	10°24	10°52	26°28	n.a.	S 14
S 15	9 45 17	26° 2'29	13°53	3°49	5°44	5°32	9°18	22°53	14°40	5° 1	17°37	10°16	10°49	26°35	n.a.	S 15
M16	9 49 14	27° 3'28	27° 6	4°37	6°13	6° 2	9°19	22°58	14°43	5° 0	17°39	10° 6	10°46	26°41	n.a.	M16
T 17	9 53 10	28° 4'27	10♒ 7	5°29	6°40	6°31	9°20	23° 4	14°45	4°58	17°40	9°54	10°42	26°48	n.a.	T 17
W18	9 57 7	29° 5'27	22°56	6°26	7° 5	7° 0	9°21	23° 9	14°48	4°57	17°41	9°41	10°39	26°55	n.a.	W18
T 19	10 1 4	0♓ 6'26	5♓33	7°26	7°29	7°29	9°22	23°14	14°51	4°55	17°42	9°28	10°36	27° 1	n.a.	T 19
F 20	10 5 0	1° 7'26	17°55	8°29	7°50	7°58	9°22	23°19	14°53	4°54	17°43	9°17	10°33	27° 8	n.a.	F 20
S 21	10 8 57	2° 8'26	0♈ 6	9°35	8°10	8°27	9°23	23°25	14°56	4°52	17°44	9° 7	10°30	27°15	n.a.	S 21
S 22	10 12 53	3° 9'26	12° 5	10°43	8°28	8°55	9°R23	23°30	14°59	4°51	17°46	9° 1	10°26	27°21	n.a.	S 22
M23	10 16 50	4°10'26	23°56	11°54	8°44	9°24	9°23	23°36	15° 2	4°49	17°47	8°57	10°23	27°28	n.a.	M23
T 24	10 20 46	5°11'26	5♉43	13° 7	8°57	9°52	9°23	23°41	15° 5	4°48	17°48	8°D56	10°20	27°35	n.a.	T 24
W25	10 24 43	6°12'25	17°30	14°22	9° 9	10°20	9°22	23°47	15° 7	4°46	17°50	8°56	10°17	27°41	n.a.	W25
T 26	10 28 39	7°13'24	29°22	15°38	9°18	10°48	9°21	23°53	15°10	4°45	17°51	8°57	10°14	27°48	n.a.	T 26
F 27	10 32 36	8°14'23	11♊24	16°56	9°25	11°15	9°21	23°59	15°13	4°44	17°52	8°R57	10°11	27°55	n.a.	F 27
S 28	10 36 33	9♓15'22	23♊43	18♒15	9♈29	11♐42	9♏20	24♈ 4	15♈16	4♌42	17♈54	8♏56	10♏ 7	28♈ 1	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s58	19n23	3s40	15s43	2n44	1s28	0s10	18s 7	1n24	13s 5	1n 8	6n24	2s 7	4n46	0s47	17n40	0s59	4s50	12s28	15s 8	15s 3	10n54		n.a.
M 2	16 41	18 13	4 21	15 52	2 53	1 2	0 2	18 14	1 24	13 6	1 9	6 26	2 7	4 47	0 47	17 40	0 59	4 49	12 28	15 5	15 3	10 56		n.a.
T 3	16 24	16 2	4 49	16 1	2 59	0 37	0n 7	18 20	1 24	13 7	1 9	6 28	2 7	4 48	0 47	17 41	0 59	4 49	12 27	15 2	15 2	10 58		n.a.
W 4	16 7	12 53	5 0	16 10	3 2	0 11	0 15	18 27	1 24	13 8	1 9	6 29	2 7	4 48	0 47	17 41	0 59	4 48	12 27	14 58	15 1	10 59		n.a.
T 5	15 49	8 57	4 54	16 19	3 4	0n14	0 24	18 33	1 24	13 9	1 9	6 31	2 7	4 49	0 47	17 42	0 59	4 48	12 27	14 54	15 0	11 1		n.a.
F 6	15 31	4 26	4 29	16 27	3 3	0 39	0 34	18 40	1 24	13 10	1 9	6 33	2 6	4 50	0 47	17 42	0 59	4 47	12 27	14 50	14 59	11 2		n.a.
S 7	15 13	0s22	3 47	16 35	3 0	1 4	0 43	18 46	1 24	13 10	1 10	6 34	2 6	4 51	0 47	17 42	0 59	4 47	12 26	14 47	14 58	11 4		n.a.
S 8	14 55	5 9	2 49	16 42	2 56	1 29	0 53	18 52	1 24	13 11	1 10	6 36	2 6	4 52	0 47	17 43	0 59	4 46	12 26	14 46	14 57	11 6		n.a.
M 9	14 36	9 37	1 42	16 48	2 50	1 53	1 3	18 58	1 24	13 11	1 10	6 38	2 6	4 53	0 47	17 43	0 59	4 46	12 26	14 45	14 56	11 7		n.a.
T 10	14 17	13 29	0 28	16 53	2 44	2 17	1 13	19 4	1 23	13 12	1 10	6 40	2 6	4 54	0 47	17 44	0 59	4 45	12 26	14 44	14 55	11 9		n.a.
W11	13 58	16 31	0n46	16 57	2 36	2 41	1 24	19 10	1 23	13 12	1 11	6 42	2 6	4 55	0 47	17 44	0 59	4 44	12 25	14 44	14 54	11 10		n.a.
T 12	13 38	18 33	1 57	16 59	2 28	3 4	1 34	19 15	1 23	13 13	1 11	6 44	2 5	4 56	0 47	17 44	0 59	4 44	12 25	14 44	14 53	11 12		n.a.
F 13	13 18	19 26	3 0	17 1	2 20	3 27	1 45	19 21	1 23	13 13	1 11	6 45	2 5	4 57	0 47	17 45	0 59	4 43	12 25	14 44	14 52	11 14		n.a.
S 14	12 58	19 11	3 52	17 2	2 10	3 50	1 57	19 26	1 23	13 14	1 11	6 47	2 5	4 58	0 46	17 45	0 59	4 43	12 25	14 42	14 51	11 15		n.a.
S 15	12 38	17 52	4 31	17 2	2 1	4 13	2 8	19 31	1 23	13 14	1 12	6 49	2 5	4 59	0 46	17 46	0 59	4 42	12 25	14 40	14 50	11 17		n.a.
M16	12 18	15 36	4 54	17 0	1 51	4 35	2 20	19 37	1 23	13 14	1 12	6 51	2 5	5 0	0 46	17 46	0 59	4 41	12 24	14 37	14 49	11 18		n.a.
T 17	11 57	12 35	5 2	16 57	1 42	4 56	2 32	19 42	1 23	13 14	1 12	6 53	2 5	5 1	0 46	17 46	0 59	4 41	12 24	14 33	14 48	11 20		n.a.
W18	11 36	9 1	4 54	16 53	1 32	5 17	2 44	19 47	1 22	13 14	1 12	6 55	2 5	5 2	0 46	17 47	0 59	4 40	12 24	14 29	14 47	11 21		n.a.
T 19	11 15	5 7	4 31	16 48	1 22	5 38	2 57	19 51	1 22	13 14	1 13	6 57	2 4	5 3	0 46	17 47	0 59	4 40	12 24	14 25	14 46	11 23		n.a.
F 20	10 54	1 3	3 57	16 41	1 12	5 58	3 9	19 56	1 22	13 14	1 13	6 59	2 4	5 4	0 46	17 47	0 59	4 39	12 24	14 21	14 45	11 25		n.a.
S 21	10 33	2n58	3 11	16 34	1 3	6 18	3 22	20 1	1 22	13 14	1 13	7 1	2 4	5 5	0 46	17 48	0 58	4 38	12 24	14 19	14 44	11 26		n.a.
S 22	10 11	6 50	2 18	16 25	0 53	6 37	3 35	20 5	1 22	13 14	1 13	7 4	2 4	5 6	0 46	17 48	0 58	4 38	12 23	14 17	14 43	11 28		n.a.
M23	9 49	10 23	1 19	16 15	0 43	6 55	3 48	20 10	1 22	13 13	1 14	7 6	2 4	5 7	0 46	17 49	0 58	4 37	12 23	14 15	14 42	11 29		n.a.
T 24	9 28	13 29	0 17	16 4	0 34	7 13	4 2	20 14	1 21	13 13	1 14	7 8	2 4	5 8	0 46	17 49	0 58	4 37	12 23	14 15	14 41	11 31		n.a.
W25	9 6	16 3	0s46	15 52	0 25	7 30	4 16	20 18	1 21	13 13	1 14	7 10	2 4	5 9	0 46	17 49	0 58	4 36	12 23	14 15	14 40	11 32		n.a.
T 26	8 43	17 57	1 47	15 38	0 16	7 46	4 29	20 22	1 21	13 12	1 14	7 12	2 4	5 10	0 46	17 50	0 58	4 35	12 23	14 15	14 39	11 34		n.a.
F 27	8 21	19 4	2 45	15 24	0 7	8 1	4 43	20 26	1 21	13 12	1 14	7 14	2 3	5 11	0 46	17 50	0 58	4 35	12 23	14 15	14 38	11 35		n.a.
S 28	7s58	19n19	3s36	15s 9	0s 1	8n16	4n57	20s30	1n21	13s11	1n15	7n17	2s 3	5n13	0s46	17n50	0s58	4s34	12s22	14s15	14s37	11n37		n.a.

Julian Day Number = 3557895.5, Delta T = 08h17m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'45, Lahiri = 66°26'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 29	10♓16'20	6♋22	19♒35	9°R31	12♐10	9°R18	24♈10	15♈19	4°R41	17♈55	8°R53	10♏ 4	28♈ 8	n.a.	S 1
M 2	10 44 26	11°17'18	19°27	20°57	9♈31	12°37	9♏17	24°16	15°22	4♌40	17°56	8♏47	10° 1	28°14	n.a.	M 2
T 3	10 48 22	12°18'15	2♌59	22°19	9°28	13° 3	9°15	24°22	15°25	4°38	17°58	8°39	9°58	28°21	n.a.	T 3
W 4	10 52 19	13°19'12	16°59	23°43	9°23	13°30	9°14	24°28	15°28	4°37	17°59	8°30	9°55	28°28	n.a.	W 4
T 5	10 56 15	14°20'09	1♍23	25° 7	9°15	13°56	9°12	24°34	15°31	4°36	18° 0	8°21	9°52	28°34	n.a.	T 5
F 6	11 0 12	15°21'04	16° 5	26°32	9° 4	14°22	9° 9	24°41	15°34	4°35	18° 2	8°13	9°48	28°41	n.a.	F 6
S 7	11 4 8	16°22'00	0♎59	27°58	8°51	14°48	9° 7	24°47	15°38	4°34	18° 3	8° 6	9°45	28°48	n.a.	S 7
S 8	11 8 5	17°22'55	15°54	29°25	8°36	15°14	9° 4	24°53	15°41	4°32	18° 5	8° 2	9°42	28°54	n.a.	S 8
M 9	11 12 2	18°23'51	0♏44	0♓53	8°18	15°39	9° 2	24°59	15°44	4°31	18° 6	8° 0	9°39	29° 1	n.a.	M 9
T 10	11 15 58	19°24'45	15°21	2°21	7°58	16° 4	8°59	25° 6	15°47	4°30	18° 8	8°D 0	9°36	29° 8	n.a.	T 10
W11	11 19 55	20°25'40	29°42	3°50	7°35	16°29	8°56	25°12	15°50	4°29	18° 9	8° 1	9°32	29°14	n.a.	W11
T 12	11 23 51	21°26'35	13♐44	5°19	7°10	16°54	8°52	25°19	15°54	4°28	18°11	8° 2	9°29	29°21	n.a.	T 12
F 13	11 27 48	22°27'29	27°27	6°50	6°44	17°18	8°49	25°25	15°57	4°27	18°12	8°R 2	9°26	29°28	n.a.	F 13
S 14	11 31 44	23°28'23	10♑53	8°21	6°15	17°42	8°45	25°32	16° 0	4°26	18°14	8° 0	9°23	29°34	n.a.	S 14
S 15	11 35 41	24°29'17	24° 2	9°53	5°45	18° 6	8°42	25°38	16° 3	4°25	18°15	7°57	9°20	29°41	n.a.	S 15
M16	11 39 37	25°30'11	6♒56	11°25	5°13	18°30	8°38	25°45	16° 7	4°24	18°17	7°51	9°17	29°47	n.a.	M16
T 17	11 43 34	26°31'04	19°38	12°58	4°39	18°53	8°33	25°52	16°10	4°23	18°18	7°44	9°13	29°54	n.a.	T 17
W18	11 47 31	27°31'56	2♓ 7	14°32	4° 5	19°16	8°29	25°58	16°13	4°22	18°20	7°36	9°10	0♉ 1	n.a.	W18
T 19	11 51 27	28°32'47	14°26	16° 6	3°29	19°39	8°25	26° 5	16°17	4°21	18°22	7°29	9° 7	0° 7	n.a.	T 19
F 20	11 55 24	29°33'38	26°35	17°41	2°53	20° 1	8°20	26°12	16°20	4°21	18°23	7°22	9° 4	0°14	n.a.	F 20
S 21	11 59 20	0♈34'29	8♈35	19°17	2°16	20°23	8°15	26°19	16°23	4°20	18°25	7°17	9° 1	0°21	n.a.	S 21
S 22	12 3 17	1°35'18	20°29	20°53	1°39	20°45	8°10	26°25	16°27	4°19	18°26	7°13	8°58	0°27	n.a.	S 22
M23	12 7 13	2°36'06	2♉17	22°30	1° 2	21° 6	8° 5	26°32	16°30	4°18	18°28	7°D12	8°54	0°34	n.a.	M23
T 24	12 11 10	3°36'54	14° 3	24° 8	0°26	21°27	8° 0	26°39	16°33	4°18	18°30	7°12	8°51	0°41	n.a.	T 24
W25	12 15 6	4°37'40	25°50	25°47	29♓49	21°48	7°54	26°46	16°37	4°17	18°31	7°13	8°48	0°47	n.a.	W25
T 26	12 19 3	5°38'25	7♊43	27°26	29°14	22° 8	7°49	26°53	16°40	4°16	18°33	7°15	8°45	0°54	n.a.	T 26
F 27	12 22 59	6°39'09	19°44	29° 6	28°39	22°28	7°43	27° 0	16°44	4°16	18°34	7°17	8°42	1° 1	n.a.	F 27
S 28	12 26 56	7°39'52	2♋ 0	0♈47	28° 6	22°48	7°37	27° 7	16°47	4°15	18°36	7°R18	8°38	1° 7	n.a.	S 28
S 29	12 30 53	8°40'34	14°35	2°29	27°34	23° 7	7°31	27°14	16°51	4°15	18°38	7°18	8°35	1°14	n.a.	S 29
M30	12 34 49	9°41'14	27°33	4°11	27° 4	23°26	7°25	27°21	16°54	4°14	18°39	7°17	8°32	1°21	n.a.	M30
T 31	12 38 46	10♈41'52	10♌59	5♈55	26♓36	23♐44	7♏19	27♈28	16♈57	4♌14	18♈41	7♏14	8♏29	1♉27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s36	18n36	4s19	14s52	0s10	8n29	5n11	20s34	1n20	13s11	1n15	7n19	2s 3	5n14	0s46	17n51	0s58	4s33	12s22	14s14	14s36	11n38		n.a.
M 2	7 13	16 54	4 49	14 34	0 18	8 42	5 25	20 37	1 20	13 10	1 15	7 21	2 3	5 15	0 46	17 51	0 58	4 33	12 22	14 12	14 35	11 40		n.a.
T 3	6 50	14 14	5 4	14 16	0 26	8 54	5 39	20 41	1 20	13 9	1 15	7 23	2 3	5 16	0 46	17 51	0 58	4 32	12 22	14 10	14 34	11 41		n.a.
W 4	6 27	10 41	5 3	13 56	0 34	9 5	5 53	20 44	1 20	13 9	1 16	7 26	2 3	5 17	0 46	17 52	0 58	4 31	12 22	14 7	14 33	11 43		n.a.
T 5	6 4	6 25	4 42	13 35	0 41	9 14	6 7	20 48	1 19	13 8	1 16	7 28	2 3	5 18	0 46	17 52	0 58	4 31	12 22	14 4	14 32	11 45		n.a.
F 6	5 41	1 40	4 2	13 14	0 48	9 23	6 21	20 51	1 19	13 7	1 16	7 30	2 3	5 20	0 46	17 52	0 58	4 30	12 22	14 1	14 31	11 46		n.a.
S 7	5 18	3s14	3 6	12 51	0 55	9 30	6 34	20 54	1 19	13 6	1 16	7 33	2 3	5 21	0 46	17 53	0 58	4 30	12 21	13 59	14 30	11 48		n.a.
S 8	4 55	7 57	1 56	12 28	1 2	9 36	6 47	20 57	1 19	13 5	1 17	7 35	2 3	5 22	0 46	17 53	0 58	4 29	12 21	13 58	14 29	11 49		n.a.
M 9	4 31	12 10	0 39	12 3	1 8	9 41	7 0	21 0	1 18	13 4	1 17	7 37	2 2	5 23	0 46	17 53	0 58	4 28	12 21	13 57	14 28	11 51		n.a.
T 10	4 8	15 33	0n40	11 38	1 14	9 45	7 13	21 3	1 18	13 3	1 17	7 40	2 2	5 25	0 46	17 53	0 58	4 28	12 21	13 57	14 27	11 52		n.a.
W11	3 44	17 54	1 55	11 11	1 20	9 47	7 25	21 6	1 18	13 2	1 17	7 42	2 2	5 26	0 46	17 54	0 58	4 27	12 21	13 57	14 26	11 54		n.a.
T 12	3 20	19 5	3 1	10 44	1 25	9 48	7 37	21 8	1 17	13 0	1 17	7 44	2 2	5 27	0 46	17 54	0 58	4 26	12 21	13 58	14 25	11 55		n.a.
F 13	2 57	19 7	3 55	10 16	1 31	9 48	7 48	21 11	1 17	12 59	1 18	7 47	2 2	5 28	0 46	17 54	0 58	4 26	12 21	13 58	14 24	11 57		n.a.
S 14	2 33	18 2	4 36	9 47	1 36	9 47	7 58	21 14	1 17	12 58	1 18	7 49	2 2	5 29	0 46	17 55	0 58	4 25	12 21	13 57	14 23	11 58		n.a.
S 15	2 9	16 1	5 0	9 18	1 40	9 44	8 8	21 16	1 16	12 56	1 18	7 52	2 2	5 31	0 46	17 55	0 58	4 24	12 21	13 56	14 22	12 0		n.a.
M16	1 46	13 15	5 9	8 47	1 45	9 40	8 17	21 18	1 16	12 55	1 18	7 54	2 2	5 32	0 46	17 55	0 58	4 24	12 21	13 54	14 21	12 1		n.a.
T 17	1 22	9 53	5 3	8 16	1 49	9 34	8 25	21 21	1 16	12 53	1 18	7 56	2 2	5 33	0 46	17 55	0 58	4 23	12 20	13 52	14 20	12 3		n.a.
W18	0 58	6 9	4 42	7 44	1 52	9 27	8 33	21 23	1 15	12 52	1 19	7 59	2 2	5 35	0 46	17 56	0 58	4 22	12 20	13 50	14 19	12 4		n.a.
T 19	0 34	2 12	4 8	7 11	1 56	9 19	8 39	21 25	1 15	12 50	1 19	8 1	2 2	5 36	0 46	17 56	0 58	4 22	12 20	13 47	14 18	12 6		n.a.
F 20	0 10	1n47	3 23	6 37	1 59	9 10	8 45	21 27	1 14	12 49	1 19	8 4	2 2	5 37	0 46	17 56	0 58	4 21	12 20	13 45	14 17	12 7		n.a.
S 21	0n14	5 39	2 30	6 3	2 2	9 0	8 50	21 29	1 14	12 47	1 19	8 6	2 2	5 38	0 46	17 56	0 58	4 21	12 20	13 43	14 16	12 9		n.a.
S 22	0 37	9 16	1 30	5 28	2 4	8 49	8 53	21 31	1 14	12 45	1 19	8 9	2 1	5 40	0 46	17 56	0 58	4 20	12 20	13 42	14 15	12 10		n.a.
M23	1 1	12 30	0 27	4 52	2 6	8 37	8 56	21 33	1 13	12 43	1 20	8 11	2 1	5 41	0 46	17 57	0 58	4 19	12 20	13 42	14 14	12 11		n.a.
T 24	1 25	15 12	0s38	4 15	2 8	8 24	8 58	21 35	1 13	12 41	1 20	8 14	2 1	5 42	0 46	17 57	0 58	4 19	12 20	13 42	14 13	12 13		n.a.
W25	1 49	17 17	1 41	3 38	2 9	8 11	8 58	21 37	1 12	12 40	1 20	8 16	2 1	5 44	0 46	17 57	0 58	4 18	12 20	13 42	14 12	12 14		n.a.
T 26	2 12	18 37	2 40	3 0	2 10	7 57	8 58	21 38	1 12	12 38	1 20	8 19	2 1	5 45	0 46	17 57	0 57	4 17	12 20	13 43	14 11	12 16		n.a.
F 27	2 36	19 8	3 33	2 21	2 11	7 42	8 57	21 40	1 11	12 36	1 20	8 21	2 1	5 46	0 46	17 57	0 57	4 17	12 20	13 43	14 10	12 17		n.a.
S 28	3 0	18 46	4 17	1 42	2 11	7 27	8 54	21 41	1 11	12 34	1 20	8 24	2 1	5 47	0 46	17 58	0 57	4 16	12 20	13 44	14 9	12 19		n.a.
S 29	3 23	17 28	4 50	1 2	2 10	7 11	8 51	21 43	1 10	12 32	1 21	8 26	2 1	5 49	0 46	17 58	0 57	4 16	12 20	13 44	14 8	12 20		n.a.
M30	3 47	15 15	5 10	0 21	2 10	6 56	8 47	21 44	1 10	12 29	1 21	8 29	2 1	5 50	0 46	17 58	0 57	4 15	12 20	13 43	14 7	12 22		n.a.
T 31	4n10	12n 9	5s14	0n20	2s 9	6n40	8n42	21s46	1n 9	12s27	1n21	8n31	2s 1	5n51	0s46	17n58	0s57	4s14	12s20	13s43	14s 6	12n23		n.a.

Julian Day Number = 3557923.5, Delta T = 08h17m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'49, Lahiri = 66°26'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 42 42	11♈42'30	24♌53	7♈39	26°R 9	24♐ 2	7°R12	27♈35	17♈ 1	4°R13	18♈43	7°R11	8♏26	1♉34	n.a.	W 1
T 2	12 46 39	12°43'06	9♍15	9°24	25♓45	24°20	7♏ 6	27°43	17° 4	4♌13	18°44	7♏ 7	8°23	1°40	n.a.	T 2
F 3	12 50 35	13°43'40	24° 0	11°10	25°23	24°37	6°59	27°50	17° 8	4°12	18°46	7° 4	8°19	1°47	n.a.	F 3
S 4	12 54 32	14°44'13	9♎ 3	12°57	25° 3	24°54	6°52	27°57	17°11	4°12	18°48	7° 1	8°16	1°54	n.a.	S 4
S 5	12 58 28	15°44'45	24°15	14°44	24°45	25°11	6°46	28° 4	17°15	4°12	18°49	7° 0	8°13	2° 0	n.a.	S 5
M 6	13 2 25	16°45'16	9♏24	16°32	24°30	25°27	6°39	28°11	17°18	4°11	18°51	6°D59	8°10	2° 7	n.a.	M 6
T 7	13 6 21	17°45'46	24°24	18°22	24°17	25°42	6°32	28°18	17°22	4°11	18°53	7° 0	8° 7	2°14	n.a.	T 7
W 8	13 10 18	18°46'14	9♐ 5	20°12	24° 7	25°57	6°25	28°26	17°25	4°11	18°54	7° 1	8° 3	2°20	n.a.	W 8
T 9	13 14 15	19°46'42	23°24	22° 3	24° 0	26°12	6°17	28°33	17°29	4°11	18°56	7° 2	8° 0	2°27	n.a.	T 9
F 10	13 18 11	20°47'08	7♑18	23°54	23°55	26°26	6°10	28°40	17°32	4°11	18°58	7° 3	7°57	2°34	n.a.	F 10
S 11	13 22 8	21°47'34	20°48	25°46	23°52	26°40	6° 3	28°47	17°36	4°11	18°59	7°R 4	7°54	2°40	n.a.	S 11
S 12	13 26 4	22°47'58	3♒55	27°39	23°D52	26°53	5°55	28°55	17°39	4°10	19° 1	7° 3	7°51	2°47	n.a.	S 12
M13	13 30 1	23°48'21	16°42	29°32	23°54	27° 5	5°48	29° 2	17°43	4°10	19° 2	7° 2	7°48	2°54	n.a.	M13
T 14	13 33 57	24°48'43	29°12	1♉26	23°58	27°17	5°40	29° 9	17°46	4°D10	19° 4	7° 1	7°44	3° 0	n.a.	T 14
W15	13 37 54	25°49'04	11♓29	3°20	24° 5	27°29	5°33	29°17	17°49	4°10	19° 6	6°59	7°41	3° 7	n.a.	W15
T 16	13 41 50	26°49'23	23°34	5°14	24°14	27°40	5°25	29°24	17°53	4°11	19° 7	6°58	7°38	3°13	n.a.	T 16
F 17	13 45 47	27°49'41	5♈32	7° 7	24°26	27°50	5°17	29°31	17°56	4°11	19° 9	6°56	7°35	3°20	n.a.	F 17
S 18	13 49 44	28°49'57	17°23	9° 1	24°39	28° 0	5°10	29°39	18° 0	4°11	19°11	6°55	7°32	3°27	n.a.	S 18
S 19	13 53 40	29°50'13	29°12	10°54	24°55	28° 9	5° 2	29°46	18° 3	4°11	19°12	6°55	7°29	3°33	n.a.	S 19
M20	13 57 37	0♉50'26	10♉59	12°45	25°12	28°18	4°54	29°53	18° 7	4°11	19°14	6°D55	7°25	3°40	n.a.	M20
T 21	14 1 33	1°50'38	22°47	14°36	25°32	28°26	4°46	0♉ 0	18°10	4°11	19°16	6°55	7°22	3°47	n.a.	T 21
W22	14 5 30	2°50'48	4♊38	16°24	25°53	28°33	4°38	0° 8	18°13	4°12	19°17	6°56	7°19	3°53	n.a.	W22
T 23	14 9 26	3°50'57	16°35	18°11	26°16	28°40	4°31	0°15	18°17	4°12	19°19	6°56	7°16	4° 0	n.a.	T 23
F 24	14 13 23	4°51'04	28°41	19°55	26°41	28°46	4°23	0°22	18°20	4°12	19°21	6°56	7°13	4° 7	n.a.	F 24
S 25	14 17 19	5°51'09	10♋59	21°35	27° 8	28°52	4°15	0°30	18°24	4°13	19°22	6°56	7° 9	4°13	n.a.	S 25
S 26	14 21 16	6°51'12	23°34	23°12	27°36	28°57	4° 7	0°37	18°27	4°13	19°24	6°R56	7° 6	4°20	n.a.	S 26
M27	14 25 12	7°51'13	6♌28	24°45	28° 6	29° 1	3°59	0°44	18°30	4°13	19°25	6°D56	7° 3	4°27	n.a.	M27
T 28	14 29 9	8°51'12	19°45	26°13	28°37	29° 5	3°52	0°52	18°34	4°14	19°27	6°57	7° 0	4°33	n.a.	T 28
W29	14 33 6	9°51'09	3♍27	27°36	29°10	29° 7	3°44	0°59	18°37	4°14	19°28	6°57	6°57	4°40	n.a.	W29
T 30	14 37 2	10♉51'04	17♍36	28♉53	29♓44	29♐10	3♏36	1♉ 6	18♈40	4♌15	19♈30	6♏57	6♏54	4♉46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n34	8n18	5s 0	1n 2	2s 7	6n25	8n36	21s47	1n 8	12s25	1n21	8n34	2s 1	5n53	0s46	17n58	0s57	4s14	12s20	13s41	14s 5	12n25		n.a.
T 2	4 57	3 51	4 27	1 45	2 5	6 9	8 30	21 49	1 8	12 23	1 21	8 36	2 1	5 54	0 46	17 58	0 57	4 13	12 20	13 40	14 4	12 26		n.a.
F 3	5 20	0s58	3 35	2 28	2 3	5 54	8 23	21 50	1 7	12 21	1 21	8 39	2 1	5 55	0 46	17 58	0 57	4 13	12 20	13 39	14 3	12 27		n.a.
S 4	5 43	5 49	2 28	3 11	2 0	5 39	8 15	21 51	1 6	12 18	1 21	8 41	2 1	5 57	0 46	17 59	0 57	4 12	12 20	13 38	14 2	12 29		n.a.
S 5	6 6	10 20	1 10	3 55	1 57	5 25	8 7	21 53	1 6	12 16	1 22	8 44	2 1	5 58	0 46	17 59	0 57	4 11	12 20	13 38	14 1	12 30		n.a.
M 6	6 29	14 11	0n13	4 40	1 53	5 11	7 58	21 54	1 5	12 14	1 22	8 46	2 1	5 59	0 46	17 59	0 57	4 11	12 20	13 38	14 0	12 32		n.a.
T 7	6 52	17 2	1 35	5 25	1 48	4 58	7 49	21 55	1 4	12 11	1 22	8 49	2 1	6 1	0 46	17 59	0 57	4 10	12 20	13 38	13 59	12 33		n.a.
W 8	7 14	18 41	2 49	6 10	1 44	4 45	7 39	21 56	1 4	12 9	1 22	8 51	2 1	6 2	0 46	17 59	0 57	4 10	12 20	13 38	13 58	12 35		n.a.
T 9	7 37	19 4	3 50	6 56	1 38	4 32	7 29	21 57	1 3	12 7	1 22	8 54	2 1	6 3	0 46	17 59	0 57	4 9	12 20	13 39	13 57	12 36		n.a.
F 10	7 59	18 17	4 35	7 42	1 32	4 21	7 18	21 58	1 2	12 4	1 22	8 57	2 1	6 4	0 46	17 59	0 57	4 9	12 20	13 39	13 56	12 37		n.a.
S 11	8 22	16 28	5 4	8 28	1 26	4 10	7 8	22 0	1 1	12 2	1 22	8 59	2 1	6 6	0 46	17 59	0 57	4 8	12 20	13 39	13 55	12 39		n.a.
S 12	8 44	13 50	5 16	9 15	1 19	4 0	6 57	22 1	1 1	11 59	1 22	9 2	2 1	6 7	0 46	17 59	0 57	4 7	12 20	13 39	13 54	12 40		n.a.
M13	9 6	10 36	5 13	10 1	1 11	3 50	6 46	22 2	1 0	11 57	1 22	9 4	2 1	6 8	0 46	17 59	0 57	4 7	12 20	13 39	13 53	12 42		n.a.
T 14	9 28	6 58	4 54	10 48	1 3	3 42	6 35	22 3	0 59	11 54	1 23	9 7	2 1	6 10	0 46	17 59	0 57	4 6	12 20	13 38	13 52	12 43		n.a.
W15	9 49	3 6	4 22	11 34	0 55	3 34	6 23	22 4	0 58	11 52	1 23	9 9	2 1	6 11	0 46	17 59	0 57	4 6	12 20	13 38	13 51	12 45		n.a.
T 16	10 11	0n50	3 38	12 20	0 46	3 27	6 12	22 5	0 57	11 49	1 23	9 12	2 1	6 12	0 46	17 59	0 57	4 5	12 20	13 37	13 50	12 46		n.a.
F 17	10 32	4 42	2 46	13 6	0 36	3 21	6 0	22 6	0 56	11 47	1 23	9 14	2 1	6 14	0 46	17 59	0 57	4 5	12 21	13 37	13 49	12 47		n.a.
S 18	10 53	8 22	1 46	13 52	0 26	3 15	5 49	22 7	0 55	11 44	1 23	9 17	2 1	6 15	0 46	17 59	0 57	4 4	12 21	13 37	13 48	12 49		n.a.
S 19	11 14	11 41	0 43	14 37	0 15	3 11	5 37	22 8	0 54	11 41	1 23	9 19	2 1	6 16	0 46	17 59	0 57	4 4	12 21	13 36	13 47	12 50		n.a.
M20	11 35	14 31	0s23	15 21	0 4	3 7	5 26	22 10	0 53	11 39	1 23	9 22	2 1	6 17	0 46	17 59	0 56	4 3	12 21	13 36	13 46	12 52		n.a.
T 21	11 56	16 46	1 27	16 4	0n 7	3 4	5 14	22 11	0 52	11 36	1 23	9 24	2 1	6 19	0 46	17 59	0 56	4 3	12 21	13 36	13 45	12 53		n.a.
W22	12 16	18 18	2 28	16 47	0 19	3 2	5 3	22 12	0 51	11 34	1 23	9 27	2 1	6 20	0 46	17 59	0 56	4 2	12 21	13 37	13 44	12 54		n.a.
T 23	12 36	19 1	3 23	17 28	0 31	3 0	4 51	22 13	0 50	11 31	1 23	9 29	2 1	6 21	0 46	17 59	0 56	4 2	12 21	13 37	13 43	12 56		n.a.
F 24	12 56	18 53	4 10	18 8	0 43	3 0	4 40	22 14	0 49	11 28	1 23	9 32	2 1	6 22	0 46	17 59	0 56	4 1	12 21	13 37	13 42	12 57		n.a.
S 25	13 16	17 51	4 46	18 46	0 56	3 0	4 29	22 15	0 48	11 26	1 23	9 34	2 1	6 24	0 46	17 59	0 56	4 1	12 21	13 37	13 41	12 58		n.a.
S 26	13 35	15 57	5 10	19 23	1 8	3 1	4 18	22 17	0 47	11 23	1 23	9 36	2 1	6 25	0 46	17 59	0 56	4 0	12 21	13 37	13 40	13 0		n.a.
M27	13 54	13 13	5 18	19 57	1 21	3 2	4 7	22 18	0 45	11 21	1 23	9 39	2 1	6 26	0 46	17 59	0 56	4 0	12 22	13 37	13 39	13 1		n.a.
T 28	14 13	9 44	5 10	20 30	1 33	3 4	3 56	22 19	0 44	11 18	1 23	9 41	2 1	6 27	0 46	17 59	0 56	3 59	12 22	13 37	13 38	13 3		n.a.
W29	14 32	5 38	4 45	21 1	1 45	3 7	3 45	22 20	0 43	11 15	1 23	9 44	2 1	6 29	0 46	17 59	0 56	3 59	12 22	13 37	13 37	13 4		n.a.
T 30	14n51	1n 6	4s 2	21n29	1n57	3n11	3n34	22s22	0n42	11s13	1n23	9n46	2s 1	6n30	0s46	17n59	0s56	3s59	12s22	13s37	13s36	13n 5		n.a.

Julian Day Number = 3557954.5, Delta T = 08h17m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'53, Lahiri = 66°26'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 40 59	11♉50'57	2♎ 9	0♊ 4	0♈19	29♐11	3°R28	1♉13	18♈43	4♌16	19♈32	6♏57	6♏50	4♉53	n.a.	F 1
S 2	14 44 55	12°50'48	17° 3	1° 8	0°56	29°12	3♏21	1°20	18°47	4°16	19°33	6°58	6°47	5° 0	n.a.	S 2
S 3	14 48 52	13°50'37	2♏11	2° 5	1°34	29°R12	3°13	1°28	18°50	4°17	19°35	6°R58	6°44	5° 6	n.a.	S 3
M 4	14 52 48	14°50'24	17°24	2°55	2°13	29°11	3° 6	1°35	18°53	4°18	19°36	6°58	6°41	5°13	n.a.	M 4
T 5	14 56 45	15°50'10	2♐33	3°37	2°54	29°10	2°58	1°42	18°56	4°18	19°38	6°58	6°38	5°20	n.a.	T 5
W 6	15 0 41	16°49'54	17°29	4°11	3°35	29° 7	2°51	1°49	18°59	4°19	19°39	6°57	6°35	5°26	n.a.	W 6
T 7	15 4 38	17°49'36	2♑ 3	4°37	4°18	29° 5	2°43	1°56	19° 3	4°20	19°41	6°55	6°31	5°33	n.a.	T 7
F 8	15 8 35	18°49'17	16°11	4°56	5° 1	29° 1	2°36	2° 3	19° 6	4°21	19°42	6°54	6°28	5°40	n.a.	F 8
S 9	15 12 31	19°48'56	29°52	5° 6	5°46	28°56	2°29	2°11	19° 9	4°21	19°44	6°53	6°25	5°46	n.a.	S 9
S 10	15 16 28	20°48'34	13♒ 6	5°R 8	6°31	28°51	2°22	2°18	19°12	4°22	19°45	6°52	6°22	5°53	n.a.	S 10
M11	15 20 24	21°48'10	25°55	5° 2	7°18	28°45	2°15	2°25	19°15	4°23	19°47	6°D52	6°19	6° 0	n.a.	M11
T 12	15 24 21	22°47'44	8♓23	4°50	8° 5	28°38	2° 8	2°32	19°18	4°24	19°48	6°52	6°15	6° 6	n.a.	T 12
W13	15 28 17	23°47'17	20°34	4°30	8°53	28°31	2° 1	2°39	19°21	4°25	19°50	6°54	6°12	6°13	n.a.	W13
T 14	15 32 14	24°46'48	2♈33	4° 3	9°42	28°23	1°54	2°46	19°24	4°26	19°51	6°55	6° 9	6°19	n.a.	T 14
F 15	15 36 10	25°46'18	14°24	3°31	10°32	28°13	1°47	2°53	19°27	4°27	19°52	6°57	6° 6	6°26	n.a.	F 15
S 16	15 40 7	26°45'46	26°11	2°54	11°22	28° 4	1°41	3° 0	19°30	4°28	19°54	6°58	6° 3	6°33	n.a.	S 16
S 17	15 44 3	27°45'12	7♉57	2°12	12°13	27°53	1°34	3° 6	19°33	4°29	19°55	6°R58	6° 0	6°39	n.a.	S 17
M18	15 48 0	28°44'36	19°46	1°27	13° 5	27°42	1°28	3°13	19°36	4°30	19°56	6°58	5°56	6°46	n.a.	M18
T 19	15 51 57	29°43'59	1♊39	0°40	13°58	27°29	1°22	3°20	19°39	4°32	19°58	6°56	5°53	6°53	n.a.	T 19
W20	15 55 53	0♊43'20	13°38	29♉52	14°51	27°16	1°16	3°27	19°41	4°33	19°59	6°53	5°50	6°59	n.a.	W20
T 21	15 59 50	1°42'39	25°45	29° 3	15°44	27° 3	1°10	3°34	19°44	4°34	20° 0	6°49	5°47	7° 6	n.a.	T 21
F 22	16 3 46	2°41'56	8♋ 3	28°14	16°39	26°48	1° 4	3°40	19°47	4°35	20° 2	6°45	5°44	7°13	n.a.	F 22
S 23	16 7 43	3°41'11	20°32	27°28	17°33	26°33	0°58	3°47	19°50	4°36	20° 3	6°40	5°41	7°19	n.a.	S 23
S 24	16 11 39	4°40'23	3♌14	26°43	18°29	26°18	0°53	3°54	19°53	4°38	20° 4	6°36	5°37	7°26	n.a.	S 24
M25	16 15 36	5°39'34	16°12	26° 1	19°25	26° 1	0°47	4° 0	19°55	4°39	20° 6	6°34	5°34	7°33	n.a.	M25
T 26	16 19 32	6°38'43	29°27	25°24	20°21	25°44	0°42	4° 7	19°58	4°40	20° 7	6°32	5°31	7°39	n.a.	T 26
W27	16 23 29	7°37'49	13♍ 2	24°50	21°18	25°27	0°37	4°13	20° 0	4°42	20° 8	6°D32	5°28	7°46	n.a.	W27
T 28	16 27 26	8°36'53	26°57	24°21	22°15	25° 9	0°32	4°20	20° 3	4°43	20° 9	6°33	5°25	7°52	n.a.	T 28
F 29	16 31 22	9°35'55	11♎13	23°57	23°13	24°50	0°27	4°26	20° 6	4°45	20°10	6°35	5°21	7°59	n.a.	F 29
S 30	16 35 19	10°34'55	25°48	23°37	24°11	24°31	0°23	4°33	20° 8	4°46	20°12	6°36	5°18	8° 6	n.a.	S 30
S 31	16 39 15	11♊33'53	10♏38	23♉23	25♈10	24♐11	0♏18	4♉39	20♈11	4♌48	20♈13	6°R36	5♏15	8♉12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 9	3s38	3s 2	21n55	2n 8	3n15	3n24	22s23	0n40	11s10	1n23	9n49	2s 1	6n31	0s46	17n59	0s56	3s58	12s22	13s37	13s35	13n 7		n.a.
S 2	15 27	8 16	1 49	22 19	2 18	3 20	3 13	22 25	0 39	11 8	1 23	9 51	2 2	6 32	0 46	17 59	0 56	3 58	12 22	13 37	13 34	13 8		n.a.
S 3	15 45	12 27	0 27	22 40	2 28	3 25	3 3	22 26	0 37	11 5	1 23	9 53	2 2	6 33	0 46	17 59	0 56	3 57	12 22	13 37	13 33	13 9		n.a.
M 4	16 2	15 50	0n58	22 59	2 37	3 31	2 53	22 27	0 36	11 3	1 23	9 56	2 2	6 35	0 46	17 58	0 56	3 57	12 23	13 37	13 32	13 11		n.a.
T 5	16 19	18 5	2 18	23 15	2 45	3 38	2 43	22 29	0 34	11 0	1 23	9 58	2 2	6 36	0 46	17 58	0 56	3 57	12 23	13 37	13 31	13 12		n.a.
W 6	16 36	19 3	3 27	23 28	2 52	3 45	2 33	22 30	0 33	10 58	1 23	10 1	2 2	6 37	0 46	17 58	0 56	3 56	12 23	13 37	13 30	13 13		n.a.
T 7	16 52	18 42	4 21	23 38	2 58	3 53	2 24	22 32	0 31	10 55	1 23	10 3	2 2	6 38	0 46	17 58	0 56	3 56	12 23	13 36	13 29	13 15		n.a.
F 8	17 9	17 11	4 57	23 46	3 2	4 1	2 14	22 34	0 30	10 53	1 23	10 5	2 2	6 39	0 46	17 58	0 56	3 55	12 23	13 36	13 28	13 16		n.a.
S 9	17 25	14 43	5 15	23 51	3 5	4 10	2 5	22 35	0 28	10 51	1 23	10 7	2 2	6 40	0 46	17 58	0 56	3 55	12 24	13 36	13 27	13 17		n.a.
S 10	17 40	11 34	5 15	23 52	3 7	4 20	1 56	22 37	0 26	10 48	1 22	10 10	2 2	6 42	0 46	17 58	0 56	3 55	12 24	13 35	13 26	13 19		n.a.
M11	17 56	7 58	5 0	23 51	3 6	4 30	1 47	22 38	0 25	10 46	1 22	10 12	2 2	6 43	0 46	17 57	0 56	3 54	12 24	13 35	13 25	13 20		n.a.
T 12	18 11	4 6	4 31	23 47	3 5	4 40	1 38	22 40	0 23	10 44	1 22	10 14	2 2	6 44	0 46	17 57	0 56	3 54	12 24	13 36	13 24	13 21		n.a.
W13	18 25	0 9	3 50	23 40	3 1	4 51	1 29	22 42	0 21	10 42	1 22	10 17	2 2	6 45	0 46	17 57	0 56	3 54	12 24	13 36	13 23	13 23		n.a.
T 14	18 40	3n45	2 59	23 30	2 56	5 2	1 21	22 44	0 19	10 39	1 22	10 19	2 2	6 46	0 46	17 57	0 56	3 53	12 25	13 36	13 22	13 24		n.a.
F 15	18 54	7 28	2 2	23 18	2 49	5 13	1 13	22 45	0 17	10 37	1 22	10 21	2 3	6 47	0 46	17 57	0 56	3 53	12 25	13 37	13 21	13 25		n.a.
S 16	19 7	10 53	0 59	23 2	2 41	5 25	1 5	22 47	0 16	10 35	1 22	10 23	2 3	6 48	0 46	17 56	0 55	3 53	12 25	13 37	13 19	13 27		n.a.
S 17	19 21	13 51	0s 5	22 44	2 31	5 38	0 57	22 49	0 14	10 33	1 22	10 26	2 3	6 49	0 46	17 56	0 55	3 52	12 25	13 37	13 18	13 28		n.a.
M18	19 34	16 16	1 10	22 24	2 19	5 50	0 49	22 51	0 12	10 31	1 22	10 28	2 3	6 50	0 46	17 56	0 55	3 52	12 25	13 37	13 17	13 29		n.a.
T 19	19 46	18 0	2 12	22 2	2 6	6 3	0 41	22 53	0 10	10 29	1 22	10 30	2 3	6 51	0 46	17 56	0 55	3 52	12 26	13 37	13 16	13 31		n.a.
W20	19 59	18 57	3 9	21 38	1 52	6 17	0 34	22 54	0 8	10 27	1 21	10 32	2 3	6 52	0 46	17 55	0 55	3 52	12 26	13 36	13 15	13 32		n.a.
T 21	20 10	19 2	3 57	21 12	1 37	6 30	0 26	22 56	0 5	10 25	1 21	10 34	2 3	6 53	0 46	17 55	0 55	3 51	12 26	13 34	13 14	13 33		n.a.
F 22	20 22	18 14	4 36	20 46	1 21	6 44	0 19	22 58	0 3	10 23	1 21	10 36	2 3	6 54	0 46	17 55	0 55	3 51	12 26	13 33	13 13	13 34		n.a.
S 23	20 33	16 33	5 1	20 20	1 5	6 59	0 12	23 0	0 1	10 22	1 21	10 38	2 3	6 55	0 46	17 55	0 55	3 51	12 27	13 32	13 12	13 36		n.a.
S 24	20 44	14 2	5 13	19 53	0 48	7 13	0 6	23 1	0s 1	10 20	1 21	10 40	2 3	6 56	0 46	17 54	0 55	3 51	12 27	13 30	13 11	13 37		n.a.
M25	20 54	10 48	5 9	19 27	0 31	7 28	0s 1	23 3	0 3	10 18	1 21	10 43	2 4	6 57	0 46	17 54	0 55	3 50	12 27	13 30	13 10	13 38		n.a.
T 26	21 4	6 57	4 49	19 2	0 14	7 43	0 8	23 5	0 5	10 16	1 21	10 45	2 4	6 58	0 46	17 54	0 55	3 50	12 27	13 29	13 9	13 40		n.a.
W27	21 14	2 40	4 12	18 37	0s 3	7 58	0 14	23 7	0 8	10 15	1 20	10 47	2 4	6 59	0 46	17 54	0 55	3 50	12 28	13 29	13 8	13 41		n.a.
T 28	21 23	1s53	3 20	18 14	0 20	8 13	0 20	23 8	0 10	10 13	1 20	10 49	2 4	7 0	0 46	17 53	0 55	3 50	12 28	13 29	13 7	13 42		n.a.
F 29	21 32	6 26	2 15	17 52	0 36	8 29	0 26	23 10	0 12	10 12	1 20	10 51	2 4	7 1	0 46	17 53	0 55	3 50	12 28	13 30	13 6	13 43		n.a.
S 30	21 41	10 44	0 59	17 32	0 52	8 44	0 32	23 11	0 15	10 10	1 20	10 53	2 4	7 2	0 46	17 53	0 55	3 50	12 28	13 30	13 5	13 45		n.a.
S 31	21n49	14s26	0n22	17n14	1s 7	9n 0	0s38	23s13	0s17	10s 9	1n20	10n55	2s 4	7n 3	0s46	17n52	0s55	3s49	12s29	13s30	13s 4	13n46		n.a.

Julian Day Number = 3557984.5, Delta T = 08h17m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°19'57, Lahiri = 66°26'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 12	12♊32'48	25♏37	23°R15	26♈ 9	23°R51	0°R14	4♉45	20♈13	4♌49	20♈14	6°R35	5♏12	8♉19	n.a.	M 1
T 2	16 47 8	13°31'42	10♐37	23°D11	27° 8	23♐30	0♏10	4°52	20°15	4°51	20°15	6♏32	5° 9	8°26	n.a.	T 2
W 3	16 51 5	14°30'34	25°30	23♉13	28° 8	23° 9	0° 6	4°58	20°18	4°52	20°16	6°27	5° 6	8°32	n.a.	W 3
T 4	16 55 1	15°29'25	10♑ 7	23°20	29° 8	22°48	0° 2	5° 4	20°20	4°54	20°17	6°21	5° 2	8°39	n.a.	T 4
F 5	16 58 58	16°28'13	24°22	23°32	0♉ 8	22°26	29♎59	5°10	20°22	4°55	20°18	6°15	4°59	8°46	n.a.	F 5
S 6	17 2 55	17°27'00	8♒10	23°49	1° 9	22° 4	29°55	5°16	20°25	4°57	20°19	6° 9	4°56	8°52	n.a.	S 6
S 7	17 6 51	18°25'45	21°31	24°10	2°10	21°41	29°52	5°22	20°27	4°59	20°20	6° 5	4°53	8°59	n.a.	S 7
M 8	17 10 48	19°24'29	4♓25	24°36	3°12	21°19	29°49	5°28	20°29	5° 0	20°21	6° 2	4°50	9° 6	n.a.	M 8
T 9	17 14 44	20°23'11	16°56	25° 6	4°14	20°56	29°46	5°34	20°31	5° 2	20°22	6°D 0	4°47	9°12	n.a.	T 9
W10	17 18 41	21°21'52	29° 8	25°41	5°16	20°34	29°43	5°40	20°33	5° 4	20°23	6° 1	4°43	9°19	n.a.	W10
T 11	17 22 37	22°20'31	11♈ 6	26°19	6°18	20°11	29°40	5°46	20°35	5° 5	20°24	6° 2	4°40	9°25	n.a.	T 11
F 12	17 26 34	23°19'09	22°56	27° 1	7°21	19°48	29°38	5°52	20°37	5° 7	20°25	6° 3	4°37	9°32	n.a.	F 12
S 13	17 30 30	24°17'45	4♉42	27°47	8°24	19°25	29°36	5°57	20°39	5° 9	20°26	6°R 4	4°34	9°39	n.a.	S 13
S 14	17 34 27	25°16'19	16°30	28°36	9°27	19° 2	29°34	6° 3	20°41	5°11	20°27	6° 3	4°31	9°45	n.a.	S 14
M15	17 38 24	26°14'53	28°22	29°28	10°30	18°39	29°32	6° 8	20°43	5°13	20°28	6° 1	4°27	9°52	n.a.	M15
T 16	17 42 20	27°13'24	10♊22	0♊24	11°34	18°17	29°30	6°14	20°45	5°14	20°28	5°56	4°24	9°59	n.a.	T 16
W17	17 46 17	28°11'54	22°32	1°22	12°38	17°55	29°29	6°19	20°47	5°16	20°29	5°49	4°21	10° 5	n.a.	W17
T 18	17 50 13	29°10'22	4♋54	2°24	13°42	17°32	29°28	6°25	20°49	5°18	20°30	5°40	4°18	10°12	n.a.	T 18
F 19	17 54 10	0♋ 8'49	17°28	3°28	14°46	17°11	29°26	6°30	20°50	5°20	20°31	5°30	4°15	10°19	n.a.	F 19
S 20	17 58 6	1° 7'13	0♌14	4°35	15°51	16°49	29°26	6°35	20°52	5°22	20°31	5°20	4°12	10°25	n.a.	S 20
S 21	18 2 3	2° 5'36	13°14	5°45	16°56	16°28	29°25	6°40	20°54	5°24	20°32	5°11	4° 8	10°32	n.a.	S 21
M22	18 6 0	3° 3'57	26°25	6°57	18° 0	16° 7	29°24	6°46	20°55	5°26	20°33	5° 4	4° 5	10°39	n.a.	M22
T 23	18 9 56	4° 2'17	9♍49	8°11	19° 6	15°47	29°24	6°51	20°57	5°28	20°33	4°59	4° 2	10°45	n.a.	T 23
W24	18 13 53	5° 0'34	23°26	9°28	20°11	15°27	29°D24	6°56	20°58	5°30	20°34	4°57	3°59	10°52	n.a.	W24
T 25	18 17 49	5°58'49	7♎17	10°48	21°16	15° 8	29°24	7° 0	21° 0	5°32	20°35	4°D56	3°56	10°59	n.a.	T 25
F 26	18 21 46	6°57'03	21°20	12° 9	22°22	14°49	29°24	7° 5	21° 1	5°34	20°35	4°56	3°52	11° 5	n.a.	F 26
S 27	18 25 42	7°55'14	5♏37	13°33	23°28	14°31	29°24	7°10	21° 3	5°36	20°36	4°R57	3°49	11°12	n.a.	S 27
S 28	18 29 39	8°53'24	20° 5	14°59	24°34	14°14	29°25	7°15	21° 4	5°38	20°36	4°56	3°46	11°18	n.a.	S 28
M29	18 33 35	9°51'32	4♐41	16°28	25°40	13°57	29°26	7°19	21° 5	5°40	20°37	4°53	3°43	11°25	n.a.	M29
T 30	18 37 32	10♋49'39	19♐20	17♊58	26♉46	13♐41	29♎26	7♉24	21♈ 6	5♌42	20♈37	4♏47	3♏40	11♉32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	17s12	1n42	16n58	1s21	9n16	0s43	23s14	0s19	10s 8	1n20	10n57	2s 5	7n 4	0s46	17n52	0s55	3s49	12s29	13s30	13s 3	13n47		n.a.
T 2	22 4	18 48	2 55	16 44	1 35	9 32	0 48	23 16	0 22	10 6	1 19	10 58	2 5	7 5	0 46	17 52	0 55	3 49	12 29	13 29	13 2	13 49		n.a.
W 3	22 11	19 4	3 55	16 33	1 48	9 48	0 54	23 17	0 24	10 5	1 19	11 0	2 5	7 5	0 46	17 51	0 55	3 49	12 30	13 27	13 1	13 50		n.a.
T 4	22 17	18 3	4 39	16 23	2 0	10 5	0 59	23 18	0 27	10 4	1 19	11 2	2 5	7 6	0 46	17 51	0 55	3 49	12 30	13 26	13 0	13 51		n.a.
F 5	22 23	15 55	5 4	16 15	2 11	10 21	1 3	23 20	0 29	10 3	1 19	11 4	2 5	7 7	0 46	17 51	0 55	3 49	12 30	13 24	12 59	13 52		n.a.
S 6	22 29	12 56	5 10	16 9	2 21	10 37	1 8	23 21	0 31	10 2	1 19	11 6	2 5	7 8	0 46	17 50	0 55	3 49	12 30	13 22	12 58	13 54		n.a.
S 7	22 34	9 22	4 59	16 5	2 30	10 54	1 13	23 22	0 34	10 1	1 19	11 8	2 5	7 9	0 46	17 50	0 55	3 49	12 31	13 20	12 57	13 55		n.a.
M 8	22 39	5 29	4 34	16 3	2 39	11 10	1 17	23 23	0 36	10 0	1 18	11 9	2 6	7 9	0 46	17 50	0 55	3 48	12 31	13 19	12 56	13 56		n.a.
T 9	22 43	1 28	3 55	16 2	2 47	11 27	1 21	23 24	0 39	9 59	1 18	11 11	2 6	7 10	0 47	17 49	0 55	3 48	12 31	13 19	12 54	13 57		n.a.
W10	22 47	2n32	3 7	16 4	2 53	11 43	1 26	23 25	0 41	9 59	1 18	11 13	2 6	7 11	0 47	17 49	0 55	3 48	12 32	13 19	12 53	13 59		n.a.
T 11	22 50	6 21	2 11	16 7	2 59	12 0	1 30	23 25	0 44	9 58	1 18	11 15	2 6	7 12	0 47	17 48	0 55	3 48	12 32	13 19	12 52	14 0		n.a.
F 12	22 54	9 52	1 11	16 11	3 5	12 16	1 33	23 26	0 46	9 57	1 18	11 16	2 6	7 12	0 47	17 48	0 55	3 48	12 32	13 20	12 51	14 1		n.a.
S 13	22 56	13 0	0 7	16 16	3 9	12 33	1 37	23 27	0 48	9 57	1 17	11 18	2 6	7 13	0 47	17 48	0 55	3 48	12 32	13 20	12 50	14 2		n.a.
S 14	22 59	15 36	0s56	16 23	3 13	12 49	1 41	23 27	0 51	9 56	1 17	11 20	2 7	7 14	0 47	17 47	0 55	3 48	12 33	13 20	12 49	14 3		n.a.
M15	23 0	17 34	1 57	16 32	3 16	13 5	1 44	23 28	0 53	9 56	1 17	11 21	2 7	7 15	0 47	17 47	0 55	3 48	12 33	13 19	12 48	14 5		n.a.
T 16	23 2	18 46	2 54	16 41	3 18	13 22	1 47	23 28	0 55	9 55	1 17	11 23	2 7	7 15	0 47	17 46	0 54	3 48	12 33	13 17	12 47	14 6		n.a.
W17	23 3	19 8	3 43	16 51	3 20	13 38	1 50	23 29	0 58	9 55	1 17	11 25	2 7	7 16	0 47	17 46	0 54	3 48	12 34	13 15	12 46	14 7		n.a.
T 18	23 3	18 35	4 23	17 2	3 20	13 54	1 53	23 29	1 0	9 55	1 16	11 26	2 7	7 16	0 47	17 46	0 54	3 48	12 34	13 12	12 45	14 8		n.a.
F 19	23 3	17 8	4 51	17 14	3 21	14 10	1 56	23 29	1 2	9 55	1 16	11 28	2 7	7 17	0 47	17 45	0 54	3 48	12 34	13 9	12 44	14 10		n.a.
S 20	23 3	14 49	5 4	17 26	3 20	14 25	1 59	23 29	1 5	9 54	1 16	11 29	2 8	7 18	0 47	17 45	0 54	3 48	12 35	13 6	12 43	14 11		n.a.
S 21	23 2	11 44	5 2	17 39	3 19	14 41	2 1	23 29	1 7	9 54	1 16	11 31	2 8	7 18	0 47	17 44	0 54	3 48	12 35	13 3	12 42	14 12		n.a.
M22	23 1	8 2	4 45	17 53	3 17	14 57	2 4	23 29	1 9	9 54	1 16	11 32	2 8	7 19	0 47	17 44	0 54	3 48	12 35	13 0	12 41	14 13		n.a.
T 23	23 0	3 52	4 11	18 7	3 15	15 12	2 6	23 29	1 11	9 54	1 15	11 34	2 8	7 19	0 47	17 43	0 54	3 49	12 36	12 59	12 40	14 14		n.a.
W24	22 58	0s33	3 23	18 21	3 12	15 27	2 8	23 29	1 13	9 55	1 15	11 35	2 8	7 20	0 47	17 43	0 54	3 49	12 36	12 58	12 39	14 16		n.a.
T 25	22 56	5 2	2 22	18 36	3 8	15 42	2 10	23 29	1 15	9 55	1 15	11 36	2 9	7 20	0 47	17 43	0 54	3 49	12 36	12 58	12 38	14 17		n.a.
F 26	22 53	9 19	1 12	18 50	3 4	15 57	2 12	23 29	1 17	9 55	1 15	11 38	2 9	7 21	0 47	17 42	0 54	3 49	12 37	12 58	12 37	14 18		n.a.
S 27	22 50	13 8	0n 4	19 5	3 0	16 11	2 13	23 29	1 19	9 55	1 14	11 39	2 9	7 21	0 47	17 42	0 54	3 49	12 37	12 58	12 36	14 19		n.a.
S 28	22 46	16 12	1 20	19 20	2 55	16 25	2 15	23 29	1 21	9 56	1 14	11 40	2 9	7 22	0 47	17 41	0 54	3 49	12 37	12 58	12 34	14 20		n.a.
M29	22 42	18 15	2 32	19 35	2 49	16 39	2 16	23 29	1 23	9 56	1 14	11 42	2 9	7 22	0 47	17 41	0 54	3 49	12 38	12 57	12 33	14 21		n.a.
T 30	22n37	19s 5	3n33	19n49	2s43	16n53	2s18	23s29	1s25	9s57	1n14	11n43	2s10	7n23	0s47	17n40	0s54	3s49	12s38	12s55	12s32	14n23		n.a.

Julian Day Number = 3558015.5, Delta T = 08h17m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'01, Lahiri = 66°27'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 41 29	11♋47'44	3♌55	19♊31	27♌52	13°R25	29♎28	7♌28	21♈ 8	5♌44	20♈38	4°R39	3♏37	11♌38	n.a.	W 1
T 2	18 45 25	12°45'47	18°19	21° 6	28°59	13♐11	29°29	7°33	21° 9	5°46	20°38	4♏29	3°33	11°45	n.a.	T 2
F 3	18 49 22	13°43'49	2♒26	22°43	0♊ 6	12°56	29°30	7°37	21°10	5°48	20°39	4°19	3°30	11°52	n.a.	F 3
S 4	18 53 18	14°41'50	16°11	24°22	1°12	12°43	29°32	7°41	21°11	5°50	20°39	4° 8	3°27	11°58	n.a.	S 4
S 5	18 57 15	15°39'49	29°31	26° 3	2°19	12°30	29°34	7°46	21°12	5°53	20°40	3°59	3°24	12° 5	n.a.	S 5
M 6	19 1 11	16°37'47	12♓27	27°46	3°27	12°19	29°36	7°50	21°13	5°55	20°40	3°52	3°21	12°12	n.a.	M 6
T 7	19 5 8	17°35'44	25° 0	29°32	4°34	12° 7	29°38	7°54	21°14	5°57	20°40	3°48	3°18	12°18	n.a.	T 7
W 8	19 9 4	18°33'40	7♈14	1♋20	5°41	11°57	29°40	7°58	21°15	5°59	20°40	3°46	3°14	12°25	n.a.	W 8
T 9	19 13 1	19°31'35	19°13	3°10	6°49	11°48	29°43	8° 1	21°15	6° 1	20°41	3°D45	3°11	12°32	n.a.	T 9
F 10	19 16 58	20°29'28	1♉ 4	5° 2	7°56	11°39	29°45	8° 5	21°16	6° 3	20°41	3°R46	3° 8	12°38	n.a.	F 10
S 11	19 20 54	21°27'21	12°52	6°56	9° 4	11°31	29°48	8° 9	21°17	6° 5	20°41	3°45	3° 5	12°45	n.a.	S 11
S 12	19 24 51	22°25'13	24°41	8°52	10°12	11°24	29°51	8°12	21°17	6° 8	20°41	3°44	3° 2	12°51	n.a.	S 12
M13	19 28 47	23°23'04	6♊38	10°50	11°20	11°17	29°54	8°16	21°18	6°10	20°42	3°40	2°58	12°58	n.a.	M13
T 14	19 32 44	24°20'54	18°45	12°51	12°28	11°12	29°58	8°19	21°19	6°12	20°42	3°33	2°55	13° 5	n.a.	T 14
W15	19 36 40	25°18'42	1♋ 5	14°53	13°36	11° 7	0♏ 1	8°23	21°19	6°14	20°42	3°24	2°52	13°11	n.a.	W15
T 16	19 40 37	26°16'30	13°42	16°57	14°44	11° 3	0° 5	8°26	21°20	6°16	20°42	3°13	2°49	13°18	n.a.	T 16
F 17	19 44 34	27°14'17	26°34	19° 3	15°53	11° 0	0° 9	8°29	21°20	6°19	20°42	3° 0	2°46	13°25	n.a.	F 17
S 18	19 48 30	28°12'02	9♌42	21°10	17° 1	10°58	0°13	8°32	21°20	6°21	20°42	2°47	2°43	13°31	n.a.	S 18
S 19	19 52 27	29° 9'46	23° 3	23°19	18°10	10°56	0°17	8°35	21°21	6°23	20°42	2°36	2°39	13°38	n.a.	S 19
M20	19 56 23	0♌ 7'30	6♍37	25°29	19°18	10°D56	0°21	8°38	21°21	6°25	20°R42	2°26	2°36	13°45	n.a.	M20
T 21	20 0 20	1° 5'11	20°19	27°40	20°27	10°56	0°26	8°41	21°21	6°28	20°42	2°19	2°33	13°51	n.a.	T 21
W22	20 4 16	2° 2'52	4♎10	29°52	21°36	10°57	0°31	8°44	21°21	6°30	20°42	2°15	2°30	13°58	n.a.	W22
T 23	20 8 13	3° 0'31	18° 7	2♌ 4	22°45	10°58	0°35	8°46	21°21	6°32	20°42	2°14	2°27	14° 5	n.a.	T 23
F 24	20 12 9	3°58'09	2♏10	4°17	23°54	11° 1	0°40	8°49	21°21	6°34	20°42	2°14	2°24	14°11	n.a.	F 24
S 25	20 16 6	4°55'46	16°18	6°29	25° 3	11° 4	0°45	8°51	21°R21	6°37	20°42	2°13	2°20	14°18	n.a.	S 25
S 26	20 20 3	5°53'22	0♐30	8°42	26°12	11° 8	0°51	8°54	21°21	6°39	20°42	2°12	2°17	14°25	n.a.	S 26
M27	20 23 59	6°50'56	14°44	10°53	27°21	11°12	0°56	8°56	21°21	6°41	20°42	2° 8	2°14	14°31	n.a.	M27
T 28	20 27 56	7°48'30	28°58	13° 4	28°30	11°18	1° 2	8°58	21°21	6°43	20°41	2° 2	2°11	14°38	n.a.	T 28
W29	20 31 52	8°46'02	13♑ 7	15°14	29°39	11°24	1° 7	9° 0	21°21	6°46	20°41	1°53	2° 8	14°44	n.a.	W29
T 30	20 35 49	9°43'34	27° 8	17°23	0♋49	11°31	1°13	9° 2	21°21	6°48	20°41	1°42	2° 4	14°51	n.a.	T 30
F 31	20 39 45	10♌41'04	10♒55	19♌30	1♋58	11♐38	1♏19	9♉ 4	21♈21	6♌50	20♈41	1♏31	2♏ 1	14♉58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n33	18s39	4n21	20n 3	2s36	17n 7	2s19	23s29	1s27	9s57	1n14	11n44	2s10	7n23	0s47	17n40	0s54	3s49	12s38	12s52	12s31	14n24		n.a.
T 2	22 27	17 1	4 51	20 17	2 29	17 20	2 20	23 29	1 28	9 58	1 13	11 45	2 10	7 23	0 47	17 39	0 54	3 50	12 39	12 49	12 30	14 25		n.a.
F 3	22 22	14 23	5 3	20 30	2 22	17 33	2 21	23 29	1 30	9 59	1 13	11 46	2 10	7 24	0 47	17 39	0 54	3 50	12 39	12 45	12 29	14 26		n.a.
S 4	22 16	11 1	4 56	20 43	2 14	17 45	2 22	23 29	1 32	9 59	1 13	11 47	2 11	7 24	0 47	17 38	0 54	3 50	12 40	12 42	12 28	14 27		n.a.
S 5	22 9	7 10	4 34	20 55	2 5	17 58	2 23	23 29	1 33	10 0	1 13	11 49	2 11	7 24	0 47	17 38	0 54	3 50	12 40	12 39	12 27	14 29		n.a.
M 6	22 3	3 7	3 58	21 6	1 57	18 10	2 23	23 29	1 35	10 1	1 13	11 50	2 11	7 25	0 47	17 37	0 54	3 50	12 40	12 37	12 26	14 30		n.a.
T 7	21 55	0n58	3 11	21 16	1 47	18 21	2 24	23 29	1 36	10 2	1 12	11 51	2 11	7 25	0 47	17 37	0 54	3 51	12 41	12 35	12 25	14 31		n.a.
W 8	21 48	4 55	2 16	21 25	1 38	18 33	2 24	23 29	1 38	10 3	1 12	11 52	2 11	7 25	0 48	17 36	0 54	3 51	12 41	12 34	12 24	14 32		n.a.
T 9	21 40	8 36	1 17	21 33	1 28	18 44	2 24	23 29	1 39	10 4	1 12	11 53	2 12	7 26	0 48	17 36	0 54	3 51	12 41	12 34	12 23	14 33		n.a.
F 10	21 31	11 53	0 14	21 40	1 18	18 54	2 24	23 29	1 41	10 5	1 12	11 54	2 12	7 26	0 48	17 35	0 54	3 51	12 42	12 34	12 22	14 34		n.a.
S 11	21 23	14 41	0s48	21 45	1 8	19 5	2 25	23 30	1 42	10 6	1 12	11 55	2 12	7 26	0 48	17 35	0 54	3 52	12 42	12 34	12 21	14 35		n.a.
S 12	21 14	16 53	1 49	21 49	0 57	19 14	2 24	23 30	1 44	10 8	1 11	11 56	2 12	7 26	0 48	17 34	0 54	3 52	12 42	12 34	12 20	14 37		n.a.
M13	21 4	18 22	2 45	21 51	0 47	19 24	2 24	23 30	1 45	10 9	1 11	11 56	2 13	7 26	0 48	17 34	0 54	3 52	12 43	12 32	12 18	14 38		n.a.
T 14	20 54	19 2	3 34	21 51	0 36	19 33	2 24	23 31	1 46	10 10	1 11	11 57	2 13	7 27	0 48	17 33	0 54	3 52	12 43	12 30	12 17	14 39		n.a.
W15	20 44	18 48	4 15	21 49	0 25	19 42	2 24	23 31	1 47	10 12	1 11	11 58	2 13	7 27	0 48	17 33	0 54	3 53	12 43	12 27	12 16	14 40		n.a.
T 16	20 34	17 40	4 44	21 46	0 14	19 50	2 23	23 32	1 48	10 13	1 10	11 59	2 13	7 27	0 48	17 32	0 54	3 53	12 44	12 23	12 15	14 41		n.a.
F 17	20 23	15 37	4 59	21 40	0 4	19 58	2 23	23 33	1 50	10 15	1 10	12 0	2 14	7 27	0 48	17 32	0 54	3 53	12 44	12 19	12 14	14 42		n.a.
S 18	20 12	12 44	4 58	21 32	0n 7	20 5	2 22	23 33	1 51	10 16	1 10	12 0	2 14	7 27	0 48	17 31	0 54	3 53	12 44	12 15	12 13	14 43		n.a.
S 19	20 0	9 10	4 42	21 22	0 17	20 12	2 21	23 34	1 52	10 18	1 10	12 1	2 14	7 27	0 48	17 31	0 54	3 54	12 45	12 11	12 12	14 44		n.a.
M20	19 48	5 4	4 9	21 9	0 28	20 18	2 20	23 35	1 53	10 20	1 10	12 2	2 14	7 27	0 48	17 30	0 54	3 54	12 45	12 8	12 11	14 46		n.a.
T 21	19 36	0 40	3 22	20 55	0 37	20 24	2 19	23 36	1 54	10 21	1 9	12 2	2 15	7 27	0 48	17 29	0 54	3 54	12 45	12 5	12 10	14 47		n.a.
W22	19 23	3s49	2 23	20 37	0 47	20 30	2 18	23 37	1 55	10 23	1 9	12 3	2 15	7 27	0 48	17 29	0 54	3 55	12 46	12 4	12 9	14 48		n.a.
T 23	19 10	8 8	1 14	20 18	0 56	20 35	2 17	23 38	1 55	10 25	1 9	12 4	2 15	7 27	0 48	17 28	0 54	3 55	12 46	12 3	12 8	14 49		n.a.
F 24	18 57	12 2	0 0	19 56	1 5	20 40	2 16	23 39	1 56	10 27	1 9	12 4	2 15	7 27	0 48	17 28	0 54	3 55	12 47	12 3	12 7	14 50		n.a.
S 25	18 44	15 16	1n14	19 31	1 13	20 44	2 14	23 41	1 57	10 29	1 9	12 5	2 16	7 27	0 48	17 27	0 54	3 56	12 47	12 3	12 6	14 51		n.a.
S 26	18 30	17 35	2 24	19 5	1 20	20 47	2 13	23 42	1 58	10 31	1 8	12 5	2 16	7 27	0 48	17 27	0 54	3 56	12 47	12 3	12 5	14 52		n.a.
M27	18 16	18 49	3 25	18 37	1 26	20 50	2 12	23 43	1 59	10 33	1 8	12 6	2 16	7 27	0 48	17 26	0 54	3 57	12 48	12 2	12 3	14 53		n.a.
T 28	18 2	18 50	4 13	18 6	1 32	20 53	2 10	23 45	1 59	10 35	1 8	12 6	2 16	7 27	0 48	17 26	0 54	3 57	12 48	11 59	12 2	14 54		n.a.
W29	17 47	17 41	4 45	17 34	1 38	20 55	2 8	23 46	2 0	10 37	1 8	12 6	2 17	7 27	0 48	17 25	0 54	3 57	12 48	11 56	12 1	14 55		n.a.
T 30	17 32	15 29	5 0	17 0	1 42	20 57	2 7	23 48	2 1	10 39	1 8	12 7	2 17	7 27	0 48	17 25	0 54	3 58	12 49	11 53	12 0	14 57		n.a.
F 31	17n17	12s27	4n57	16n25	1n46	20n58	2s 5	23s50	2s 1	10s41	1n 7	12n 7	2s17	7n27	0s48	17n24	0s54	3s58	12s49	11s49	11s59	14n58		n.a.

Julian Day Number = 3558045.5, Delta T = 08h17m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'06, Lahiri = 66°27'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 42	11♌38'34	24♒25	21♌35	3♋ 8	11♐46	1♏25	9♉ 6	21°R20	6♌52	20°R40	1°R19	1♏58	15♉ 4	n.a.	S 1
S 2	20 47 39	12°36'03	7♓35	23°38	4°18	11°55	1°32	9° 7	21♈20	6°55	20♈40	1♏ 9	1°55	15°11	n.a.	S 2
M 3	20 51 35	13°33'32	20°24	25°40	5°27	12° 5	1°38	9° 9	21°19	6°57	20°40	1° 1	1°52	15°18	n.a.	M 3
T 4	20 55 32	14°31'00	2♈54	27°40	6°37	12°15	1°45	9°10	21°19	6°59	20°39	0°55	1°49	15°24	n.a.	T 4
W 5	20 59 28	15°28'27	15° 7	29°37	7°47	12°25	1°51	9°12	21°18	7° 1	20°39	0°52	1°45	15°31	n.a.	W 5
T 6	21 3 25	16°25'55	27° 7	1♍32	8°57	12°37	1°58	9°13	21°18	7° 3	20°39	0°D51	1°42	15°38	n.a.	T 6
F 7	21 7 21	17°23'21	8♉59	3°25	10° 7	12°49	2° 5	9°14	21°17	7° 6	20°38	0°52	1°39	15°44	n.a.	F 7
S 8	21 11 18	18°20'48	20°47	5°16	11°17	13° 1	2°12	9°15	21°17	7° 8	20°38	0°R52	1°36	15°51	n.a.	S 8
S 9	21 15 14	19°18'14	2♊38	7° 5	12°27	13°15	2°19	9°16	21°16	7°10	20°37	0°51	1°33	15°58	n.a.	S 9
M10	21 19 11	20°15'41	14°37	8°51	13°37	13°28	2°27	9°17	21°15	7°12	20°37	0°48	1°30	16° 4	n.a.	M10
T 11	21 23 8	21°13'07	26°49	10°35	14°47	13°43	2°34	9°18	21°14	7°15	20°36	0°43	1°26	16°11	n.a.	T 11
W12	21 27 4	22°10'32	9♋16	12°17	15°58	13°58	2°42	9°19	21°14	7°17	20°36	0°36	1°23	16°18	n.a.	W12
T 13	21 31 1	23° 7'58	22° 3	13°57	17° 8	14°13	2°49	9°19	21°13	7°19	20°35	0°27	1°20	16°24	n.a.	T 13
F 14	21 34 57	24° 5'23	5♌10	15°34	18°19	14°29	2°57	9°20	21°12	7°21	20°35	0°16	1°17	16°31	n.a.	F 14
S 15	21 38 54	25° 2'48	18°37	17° 9	19°29	14°46	3° 5	9°20	21°11	7°23	20°34	0° 5	1°14	16°37	n.a.	S 15
S 16	21 42 50	26° 0'13	2♍21	18°41	20°40	15° 3	3°13	9°20	21°10	7°25	20°33	29♎55	1°10	16°44	n.a.	S 16
M17	21 46 47	26°57'37	16°19	20°11	21°50	15°20	3°21	9°21	21° 9	7°28	20°33	29°47	1° 7	16°51	n.a.	M17
T 18	21 50 43	27°55'01	0♎26	21°39	23° 1	15°39	3°30	9°R21	21° 8	7°30	20°32	29°42	1° 4	16°57	n.a.	T 18
W19	21 54 40	28°52'24	14°39	23° 5	24°12	15°57	3°38	9°21	21° 6	7°32	20°31	29°39	1° 1	17° 4	n.a.	W19
T 20	21 58 37	29°49'47	28°54	24°28	25°22	16°16	3°47	9°21	21° 5	7°34	20°31	29°D38	0°58	17°11	n.a.	T 20
F 21	22 2 33	0♍47'10	13♏ 8	25°48	26°33	16°36	3°55	9°20	21° 4	7°36	20°30	29°38	0°55	17°17	n.a.	F 21
S 22	22 6 30	1°44'32	27°19	27° 7	27°44	16°56	4° 4	9°20	21° 3	7°38	20°29	29°R39	0°51	17°24	n.a.	S 22
S 23	22 10 26	2°41'54	11♐25	28°22	28°55	17°16	4°13	9°20	21° 1	7°40	20°29	29°39	0°48	17°31	n.a.	S 23
M24	22 14 23	3°39'16	25°26	29°35	0♌ 6	17°37	4°22	9°19	21° 0	7°42	20°28	29°37	0°45	17°37	n.a.	M24
T 25	22 18 19	4°36'37	9♑19	0♎45	1°17	17°59	4°31	9°18	20°59	7°44	20°27	29°32	0°42	17°44	n.a.	T 25
W26	22 22 16	5°33'58	23° 5	1°53	2°28	18°21	4°40	9°18	20°57	7°46	20°26	29°26	0°39	17°51	n.a.	W26
T 27	22 26 12	6°31'19	6♒39	2°58	3°39	18°43	4°49	9°17	20°56	7°48	20°25	29°18	0°36	17°57	n.a.	T 27
F 28	22 30 9	7°28'39	20° 2	4° 0	4°50	19° 6	4°59	9°16	20°54	7°50	20°24	29° 9	0°32	18° 4	n.a.	F 28
S 29	22 34 6	8°25'59	3♓10	4°59	6° 2	19°29	5° 8	9°15	20°53	7°52	20°24	29° 1	0°29	18°11	n.a.	S 29
S 30	22 38 2	9°23'20	16° 2	5°54	7°13	19°52	5°18	9°14	20°51	7°54	20°23	28°53	0°26	18°17	n.a.	S 30
M31	22 41 59	10♍20'41	28♓38	6♎47	8♌24	20♐16	5♏27	9♉13	20♈50	7♌56	20♈22	28♎48	0♏23	18♉24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 1	8s48	4n37	15n48	1n48	20n58	2s 3	23s51	2s 2	10s44	1n 7	12n 7	2s17	7n27	0s48	17n23	0s54	3s59	12s49	11s45	11s58	14n59		n.a.
S 2	16 45	4 49	4 3	15 10	1 50	20 58	2 1	23 53	2 3	10 46	1 7	12 8	2 18	7 26	0 48	17 23	0 54	3 59	12 50	11 41	11 57	15 0		n.a.
M 3	16 29	0 43	3 17	14 31	1 52	20 58	1 59	23 55	2 3	10 48	1 7	12 8	2 18	7 26	0 48	17 22	0 54	3 59	12 50	11 39	11 56	15 1		n.a.
T 4	16 13	3n19	2 23	13 51	1 52	20 57	1 57	23 57	2 4	10 51	1 7	12 8	2 18	7 26	0 49	17 22	0 54	4 0	12 50	11 37	11 55	15 2		n.a.
W 5	15 56	7 8	1 23	13 10	1 52	20 55	1 55	23 59	2 4	10 53	1 7	12 8	2 18	7 26	0 49	17 21	0 54	4 0	12 51	11 36	11 54	15 3		n.a.
T 6	15 40	10 36	0 20	12 29	1 50	20 53	1 53	24 1	2 5	10 56	1 6	12 9	2 19	7 26	0 49	17 21	0 54	4 1	12 51	11 35	11 53	15 4		n.a.
F 7	15 23	13 35	0s43	11 47	1 49	20 50	1 51	24 3	2 5	10 58	1 6	12 9	2 19	7 25	0 49	17 20	0 54	4 1	12 51	11 35	11 52	15 5		n.a.
S 8	15 5	15 59	1 44	11 5	1 46	20 47	1 48	24 5	2 6	11 1	1 6	12 9	2 19	7 25	0 49	17 20	0 54	4 2	12 52	11 35	11 51	15 6		n.a.
S 9	14 48	17 44	2 41	10 22	1 43	20 44	1 46	24 7	2 6	11 3	1 6	12 9	2 19	7 25	0 49	17 19	0 54	4 2	12 52	11 35	11 49	15 7		n.a.
M10	14 30	18 42	3 31	9 39	1 39	20 39	1 44	24 9	2 7	11 6	1 6	12 9	2 20	7 24	0 49	17 19	0 54	4 3	12 52	11 34	11 48	15 8		n.a.
T 11	14 12	18 49	4 12	8 56	1 34	20 35	1 41	24 11	2 7	11 9	1 5	12 9	2 20	7 24	0 49	17 18	0 54	4 3	12 53	11 33	11 47	15 9		n.a.
W12	13 54	18 2	4 43	8 13	1 29	20 29	1 39	24 13	2 7	11 11	1 5	12 9	2 20	7 24	0 49	17 17	0 54	4 4	12 53	11 30	11 46	15 10		n.a.
T 13	13 35	16 21	5 0	7 30	1 23	20 23	1 36	24 15	2 8	11 14	1 5	12 9	2 20	7 23	0 49	17 17	0 54	4 4	12 53	11 27	11 45	15 11		n.a.
F 14	13 17	13 47	5 2	6 47	1 17	20 17	1 33	24 18	2 8	11 17	1 5	12 9	2 21	7 23	0 49	17 16	0 54	4 5	12 53	11 23	11 44	15 12		n.a.
S 15	12 58	10 26	4 48	6 5	1 10	20 10	1 31	24 20	2 8	11 20	1 5	12 9	2 21	7 23	0 49	17 16	0 54	4 5	12 54	11 19	11 43	15 14		n.a.
S 16	12 39	6 28	4 17	5 22	1 3	20 3	1 28	24 22	2 9	11 23	1 5	12 8	2 21	7 22	0 49	17 15	0 54	4 6	12 54	11 16	11 42	15 15		n.a.
M17	12 20	2 5	3 30	4 40	0 55	19 55	1 25	24 24	2 9	11 25	1 4	12 8	2 21	7 22	0 49	17 15	0 54	4 6	12 54	11 13	11 41	15 16		n.a.
T 18	12 0	2s28	2 29	3 58	0 46	19 46	1 23	24 26	2 9	11 28	1 4	12 8	2 22	7 21	0 49	17 14	0 54	4 7	12 55	11 11	11 40	15 17		n.a.
W19	11 41	6 54	1 19	3 17	0 37	19 37	1 20	24 29	2 9	11 31	1 4	12 8	2 22	7 21	0 49	17 14	0 54	4 7	12 55	11 10	11 39	15 18		n.a.
T 20	11 21	10 58	0 4	2 36	0 28	19 28	1 17	24 31	2 10	11 34	1 4	12 7	2 22	7 20	0 49	17 13	0 54	4 8	12 55	11 10	11 37	15 19		n.a.
F 21	11 1	14 23	1n12	1 55	0 18	19 18	1 14	24 33	2 10	11 37	1 4	12 7	2 22	7 20	0 49	17 13	0 54	4 8	12 56	11 10	11 36	15 20		n.a.
S 22	10 41	16 56	2 23	1 15	0 8	19 7	1 11	24 35	2 10	11 40	1 4	12 7	2 23	7 20	0 49	17 12	0 54	4 9	12 56	11 10	11 35	15 21		n.a.
S 23	10 21	18 25	3 25	0 36	0s 2	18 56	1 9	24 37	2 10	11 43	1 4	12 6	2 23	7 19	0 49	17 12	0 54	4 9	12 56	11 10	11 34	15 22		n.a.
M24	10 1	18 45	4 14	0s 3	0 13	18 44	1 6	24 39	2 10	11 46	1 3	12 6	2 23	7 18	0 49	17 11	0 54	4 10	12 56	11 9	11 33	15 23		n.a.
T 25	9 40	17 57	4 48	0 40	0 25	18 32	1 3	24 42	2 11	11 50	1 3	12 6	2 24	7 18	0 49	17 11	0 54	4 10	12 57	11 8	11 32	15 24		n.a.
W26	9 19	16 7	5 4	1 18	0 36	18 20	1 0	24 44	2 11	11 53	1 3	12 5	2 24	7 17	0 49	17 10	0 54	4 11	12 57	11 6	11 31	15 25		n.a.
T 27	8 59	13 24	5 4	1 54	0 48	18 6	0 57	24 46	2 11	11 56	1 3	12 5	2 24	7 17	0 49	17 9	0 54	4 11	12 57	11 3	11 30	15 26		n.a.
F 28	8 38	10 2	4 46	2 29	1 0	17 53	0 54	24 48	2 11	11 59	1 3	12 4	2 24	7 16	0 49	17 9	0 54	4 12	12 57	11 0	11 29	15 27		n.a.
S 29	8 17	6 13	4 14	3 4	1 12	17 39	0 51	24 50	2 11	12 2	1 3	12 4	2 25	7 16	0 49	17 8	0 54	4 13	12 58	10 57	11 28	15 28		n.a.
S 30	7 56	2 12	3 29	3 37	1 25	17 24	0 48	24 51	2 11	12 6	1 3	12 3	2 25	7 15	0 49	17 8	0 54	4 13	12 58	10 54	11 27	15 29		n.a.
M31	7n34	1n51	2n35	4s 9	1s38	17n 9	0s45	24s53	2s11	12s 9	1n 2	12n 2	2s25	7n14	0s49	17n 7	0s54	4s14	12s58	10s52	11s25	15n30		n.a.

Julian Day Number = 3558076.5, Delta T = 08h17m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'10, Lahiri = 66°27'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 55	11♍18'02	10♈59	7♎36	9♌36	20♐40	5♏37	9°R11	20°R48	7♌58	20°R21	28°R44	0♏20	18♉31	n.a.	T 1
W 2	22 49 52	12°15'23	23° 7	8°22	10°47	21° 5	5°47	9♉10	20♈46	8° 0	20♈20	28°D42	0°16	18°37	n.a.	W 2
T 3	22 53 48	13°12'44	5♉ 4	9° 5	11°59	21°30	5°57	9° 9	20°45	8° 2	20°19	28♎42	0°13	18°44	n.a.	T 3
F 4	22 57 45	14°10'06	16°55	9°43	13°10	21°55	6° 7	9° 7	20°43	8° 4	20°18	28°43	0°10	18°50	n.a.	F 4
S 5	23 1 41	15° 7'29	28°44	10°18	14°22	22°21	6°17	9° 5	20°41	8° 6	20°17	28°45	0° 7	18°57	n.a.	S 5
S 6	23 5 38	16° 4'52	10♊35	10°48	15°34	22°47	6°27	9° 4	20°39	8° 8	20°16	28°R46	0° 4	19° 4	n.a.	S 6
M 7	23 9 35	17° 2'16	22°34	11°15	16°45	23°13	6°37	9° 2	20°37	8°10	20°15	28°46	0° 1	19°10	n.a.	M 7
T 8	23 13 31	17°59'40	4♋47	11°37	17°57	23°40	6°48	9° 0	20°35	8°11	20°14	28°45	29♎57	19°17	n.a.	T 8
W 9	23 17 28	18°57'06	17°16	11°55	19° 9	24° 7	6°58	8°58	20°34	8°13	20°13	28°41	29°54	19°24	n.a.	W 9
T 10	23 21 24	19°54'31	0♌ 7	12° 7	20°21	24°34	7° 9	8°56	20°32	8°15	20°12	28°37	29°51	19°30	n.a.	T 10
F 11	23 25 21	20°51'58	13°21	12°16	21°33	25° 2	7°19	8°53	20°30	8°17	20°11	28°31	29°48	19°37	n.a.	F 11
S 12	23 29 17	21°49'25	26°59	12°R19	22°45	25°30	7°30	8°51	20°28	8°19	20°10	28°25	29°45	19°44	n.a.	S 12
S 13	23 33 14	22°46'52	10♍59	12°17	23°57	25°59	7°41	8°49	20°26	8°20	20° 9	28°20	29°41	19°50	n.a.	S 13
M14	23 37 10	23°44'20	25°17	12°10	25° 9	26°27	7°51	8°46	20°24	8°22	20° 8	28°16	29°38	19°57	n.a.	M14
T 15	23 41 7	24°41'49	9♎48	11°58	26°21	26°56	8° 2	8°44	20°22	8°24	20° 6	28°13	29°35	20° 4	n.a.	T 15
W16	23 45 3	25°39'18	24°27	11°41	27°33	27°25	8°13	8°41	20°19	8°25	20° 5	28°D12	29°32	20°10	n.a.	W16
T 17	23 49 0	26°36'48	9♏ 5	11°19	28°45	27°55	8°24	8°38	20°17	8°27	20° 4	28°12	29°29	20°17	n.a.	T 17
F 18	23 52 57	27°34'18	23°39	10°52	29°58	28°25	8°35	8°36	20°15	8°29	20° 3	28°13	29°26	20°24	n.a.	F 18
S 19	23 56 53	28°31'49	8♐ 3	10°21	1♍10	28°55	8°46	8°33	20°13	8°30	20° 2	28°15	29°22	20°30	n.a.	S 19
S 20	0 0 50	29°29'20	22°15	9°45	2°22	29°25	8°58	8°30	20°11	8°32	20° 1	28°16	29°19	20°37	n.a.	S 20
M21	0 4 46	0♎26'52	6♑13	9° 6	3°35	29°56	9° 9	8°27	20° 9	8°33	20° 0	28°R16	29°16	20°44	n.a.	M21
T 22	0 8 43	1°24'24	19°56	8°24	4°47	0♑27	9°20	8°23	20° 6	8°35	19°58	28°14	29°13	20°50	n.a.	T 22
W23	0 12 39	2°21'56	3♒24	7°39	6° 0	0°58	9°32	8°20	20° 4	8°36	19°57	28°12	29°10	20°57	n.a.	W23
T 24	0 16 36	3°19'29	16°38	6°52	7°12	1°30	9°43	8°17	20° 2	8°38	19°56	28° 9	29° 7	21° 4	n.a.	T 24
F 25	0 20 32	4°17'03	29°38	6° 4	8°25	2° 1	9°55	8°14	20° 0	8°39	19°55	28° 5	29° 3	21°10	n.a.	F 25
S 26	0 24 29	5°14'37	12♓23	5°16	9°37	2°33	10° 6	8°10	19°57	8°41	19°54	28° 2	29° 0	21°17	n.a.	S 26
S 27	0 28 26	6°12'12	24°56	4°28	10°50	3° 5	10°18	8° 7	19°55	8°42	19°52	27°59	28°57	21°23	n.a.	S 27
M28	0 32 22	7° 9'48	7♈17	3°43	12° 3	3°38	10°30	8° 3	19°53	8°43	19°51	27°57	28°54	21°30	n.a.	M28
T 29	0 36 19	8° 7'25	19°26	3° 0	13°15	4°10	10°41	8° 0	19°50	8°45	19°50	27°55	28°51	21°37	n.a.	T 29
W30	0 40 15	9♎ 5'03	1♉26	2♎20	14♍28	4♑43	10♏53	7♉56	19♈48	8♌46	19♈49	27°D55	28♎47	21♉43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n13	5n44	1n34	4s40	1s51	16n54	0s42	24s55	2s11	12s12	1n 2	12n 2	2s25	7n14	0s49	17n 7	0s54	4s14	12s58	10s51	11s24	15n31		n.a.
W 2	6 51	9 19	0 30	5 10	2 4	16 38	0 39	24 57	2 11	12 16	1 2	12 1	2 25	7 13	0 49	17 6	0 54	4 15	12 59	10 51	11 23	15 32		n.a.
T 3	6 30	12 28	0s34	5 38	2 17	16 21	0 36	24 59	2 11	12 19	1 2	12 0	2 26	7 12	0 49	17 6	0 54	4 15	12 59	10 51	11 22	15 33		n.a.
F 4	6 8	15 4	1 37	6 5	2 30	16 5	0 33	25 0	2 11	12 22	1 2	12 0	2 26	7 12	0 49	17 5	0 54	4 16	12 59	10 51	11 21	15 34		n.a.
S 5	5 46	17 1	2 36	6 31	2 43	15 47	0 30	25 2	2 11	12 26	1 2	11 59	2 26	7 11	0 49	17 5	0 54	4 16	12 59	10 51	11 20	15 35		n.a.
S 6	5 24	18 15	3 28	6 55	2 56	15 30	0 27	25 3	2 11	12 29	1 2	11 58	2 26	7 10	0 49	17 5	0 54	4 17	13 0	10 52	11 19	15 36		n.a.
M 7	5 2	18 40	4 11	7 17	3 9	15 11	0 24	25 5	2 11	12 32	1 1	11 57	2 27	7 10	0 50	17 4	0 54	4 18	13 0	10 52	11 18	15 36		n.a.
T 8	4 40	18 14	4 44	7 37	3 21	14 53	0 21	25 6	2 11	12 36	1 1	11 57	2 27	7 9	0 50	17 4	0 54	4 18	13 0	10 51	11 17	15 37		n.a.
W 9	4 18	16 55	5 5	7 55	3 34	14 34	0 17	25 7	2 11	12 39	1 1	11 56	2 27	7 8	0 50	17 3	0 54	4 19	13 0	10 50	11 16	15 38		n.a.
T 10	3 56	14 44	5 11	8 11	3 46	14 15	0 14	25 8	2 11	12 43	1 1	11 55	2 27	7 8	0 50	17 3	0 54	4 19	13 1	10 49	11 14	15 39		n.a.
F 11	3 34	11 44	5 1	8 25	3 57	13 55	0 12	25 9	2 11	12 46	1 1	11 54	2 28	7 7	0 50	17 2	0 54	4 20	13 1	10 47	11 13	15 40		n.a.
S 12	3 12	8 2	4 34	8 37	4 8	13 35	0 9	25 10	2 11	12 50	1 1	11 53	2 28	7 6	0 50	17 2	0 54	4 20	13 1	10 45	11 12	15 41		n.a.
S 13	2 49	3 47	3 49	8 46	4 19	13 14	0 6	25 11	2 11	12 53	1 1	11 52	2 28	7 5	0 50	17 1	0 54	4 21	13 1	10 43	11 11	15 42		n.a.
M14	2 27	0s46	2 50	8 52	4 29	12 54	0 3	25 12	2 11	12 57	1 1	11 51	2 28	7 5	0 50	17 1	0 54	4 22	13 1	10 41	11 10	15 43		n.a.
T 15	2 4	5 21	1 39	8 55	4 37	12 32	0n 0	25 12	2 11	13 0	1 1	11 50	2 28	7 4	0 50	17 0	0 54	4 22	13 1	10 40	11 9	15 44		n.a.
W16	1 42	9 39	0 21	8 56	4 45	12 11	0 3	25 13	2 11	13 4	1 0	11 49	2 29	7 3	0 50	17 0	0 54	4 23	13 2	10 40	11 8	15 45		n.a.
T 17	1 20	13 21	0n59	8 54	4 52	11 49	0 6	25 13	2 11	13 8	1 0	11 48	2 29	7 2	0 50	17 0	0 54	4 23	13 2	10 40	11 7	15 46		n.a.
F 18	0 57	16 12	2 15	8 48	4 57	11 27	0 9	25 14	2 11	13 11	1 0	11 47	2 29	7 1	0 50	16 59	0 54	4 24	13 2	10 40	11 6	15 47		n.a.
S 19	0 35	17 59	3 21	8 40	5 1	11 4	0 12	25 14	2 11	13 15	1 0	11 46	2 29	7 1	0 50	16 59	0 54	4 24	13 2	10 41	11 5	15 48		n.a.
S 20	0 12	18 36	4 14	8 28	5 4	10 41	0 15	25 14	2 10	13 18	1 0	11 45	2 29	7 0	0 50	16 58	0 54	4 25	13 2	10 41	11 3	15 49		n.a.
M21	0s11	18 4	4 51	8 14	5 5	10 18	0 17	25 14	2 10	13 22	1 0	11 44	2 30	6 59	0 50	16 58	0 54	4 26	13 2	10 41	11 2	15 50		n.a.
T 22	0 33	16 29	5 11	7 57	5 4	9 55	0 20	25 14	2 10	13 26	1 0	11 42	2 30	6 58	0 50	16 57	0 54	4 26	13 3	10 41	11 1	15 51		n.a.
W23	0 56	14 0	5 13	7 37	5 2	9 31	0 23	25 13	2 10	13 29	1 0	11 41	2 30	6 57	0 50	16 57	0 54	4 27	13 3	10 40	11 0	15 51		n.a.
T 24	1 18	10 51	4 58	7 14	4 57	9 7	0 25	25 13	2 10	13 33	1 0	11 40	2 30	6 56	0 50	16 57	0 54	4 27	13 3	10 39	10 59	15 52		n.a.
F 25	1 41	7 13	4 28	6 50	4 51	8 43	0 28	25 12	2 10	13 37	1 0	11 39	2 30	6 56	0 50	16 56	0 54	4 28	13 3	10 38	10 58	15 53		n.a.
S 26	2 3	3 20	3 45	6 24	4 43	8 19	0 31	25 12	2 10	13 40	0 59	11 38	2 31	6 55	0 50	16 56	0 54	4 28	13 3	10 36	10 57	15 54		n.a.
S 27	2 26	0n39	2 52	5 56	4 33	7 54	0 33	25 11	2 9	13 44	0 59	11 36	2 31	6 54	0 50	16 55	0 54	4 29	13 3	10 35	10 56	15 55		n.a.
M28	2 48	4 33	1 52	5 28	4 22	7 29	0 36	25 10	2 9	13 48	0 59	11 35	2 31	6 53	0 50	16 55	0 54	4 29	13 3	10 35	10 55	15 56		n.a.
T 29	3 10	8 13	0 47	4 59	4 8	7 4	0 38	25 8	2 9	13 51	0 59	11 34	2 31	6 52	0 50	16 55	0 54	4 30	13 3	10 34	10 53	15 57		n.a.
W30	3s33	11n29	0s19	4s30	3s54	6n39	0n41	25s 7	2s 9	13s55	0n59	11n32	2s31	6n51	0s50	16n54	0s54	4s31	13s 4	10s34	10s52	15n58		n.a.

Julian Day Number = 3558107.5, Delta T = 08h17m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'14, Lahiri = 66°27'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 12	10♎ 2'42	13♉19	1°R45	15♍41	5♌16	11♏ 5	7°R52	19°R46	8♑47	19°R47	27♎56	28♎44	21♉50	n.a.	T 1
F 2	0 48 8	11° 0'22	25° 8	1♎15	16°54	5°50	11°17	7♉48	19♈43	8°49	19♈46	27°57	28°41	21°57	n.a.	F 2
S 3	0 52 5	11°58'03	6♊57	0°51	18° 7	6°23	11°29	7°45	19°41	8°50	19°45	27°58	28°38	22° 3	n.a.	S 3
S 4	0 56 1	12°55'46	18°48	0°32	19°20	6°57	11°41	7°41	19°39	8°51	19°44	28° 0	28°35	22°10	n.a.	S 4
M 5	0 59 58	13°53'30	0♋47	0°21	20°33	7°31	11°53	7°37	19°36	8°52	19°42	28° 1	28°32	22°17	n.a.	M 5
T 6	1 3 54	14°51'16	12°58	0°D17	21°46	8° 5	12° 5	7°33	19°34	8°53	19°41	28°R 1	28°28	22°23	n.a.	T 6
W 7	1 7 51	15°49'03	25°26	0°21	22°59	8°40	12°17	7°29	19°31	8°55	19°40	28° 1	28°25	22°30	n.a.	W 7
T 8	1 11 48	16°46'51	8♌14	0°32	24°12	9°14	12°30	7°25	19°29	8°56	19°39	28° 0	28°22	22°37	n.a.	T 8
F 9	1 15 44	17°44'41	21°27	0°51	25°26	9°49	12°42	7°20	19°27	8°57	19°37	27°59	28°19	22°43	n.a.	F 9
S 10	1 19 41	18°42'32	5♍ 5	1°17	26°39	10°24	12°54	7°16	19°24	8°58	19°36	27°58	28°16	22°50	n.a.	S 10
S 11	1 23 37	19°40'24	19° 9	1°52	27°52	10°59	13° 6	7°12	19°22	8°59	19°35	27°57	28°13	22°57	n.a.	S 11
M12	1 27 34	20°38'19	3♎37	2°34	29° 5	11°35	13°19	7° 8	19°19	9° 0	19°34	27°56	28° 9	23° 3	n.a.	M12
T 13	1 31 30	21°36'14	18°23	3°23	0♎19	12°10	13°31	7° 3	19°17	9° 1	19°32	27°56	28° 6	23°10	n.a.	T 13
W14	1 35 27	22°34'11	3♏21	4°20	1°32	12°46	13°43	6°59	19°15	9° 2	19°31	27°D56	28° 3	23°17	n.a.	W14
T 15	1 39 23	23°32'09	18°22	5°24	2°46	13°22	13°56	6°55	19°12	9° 2	19°30	27°56	28° 0	23°23	n.a.	T 15
F 16	1 43 20	24°30'08	3♐18	6°34	3°59	13°58	14° 8	6°50	19°10	9° 3	19°28	27°56	27°57	23°30	n.a.	F 16
S 17	1 47 16	25°28'09	18° 2	7°50	5°13	14°35	14°21	6°46	19° 8	9° 4	19°27	27°57	27°53	23°37	n.a.	S 17
S 18	1 51 13	26°26'11	2♑28	9°12	6°26	15°11	14°34	6°41	19° 5	9° 5	19°26	27°57	27°50	23°43	n.a.	S 18
M19	1 55 10	27°24'13	16°33	10°39	7°40	15°48	14°46	6°37	19° 3	9° 6	19°25	27°57	27°47	23°50	n.a.	M19
T 20	1 59 6	28°22'17	0♒16	12°11	8°53	16°25	14°59	6°32	19° 0	9° 6	19°23	27°57	27°44	23°57	n.a.	T 20
W21	2 3 3	29°20'22	13°37	13°48	10° 7	17° 2	15°11	6°28	18°58	9° 7	19°22	27°57	27°41	24° 3	n.a.	W21
T 22	2 6 59	0♏18'28	26°39	15°28	11°21	17°39	15°24	6°23	18°56	9° 8	19°21	27°57	27°38	24°10	n.a.	T 22
F 23	2 10 56	1°16'36	9♓22	17°11	12°35	18°17	15°37	6°19	18°53	9° 8	19°20	27°57	27°34	24°17	n.a.	F 23
S 24	2 14 52	2°14'44	21°51	18°57	13°48	18°54	15°49	6°14	18°51	9° 9	19°18	27°58	27°31	24°23	n.a.	S 24
S 25	2 18 49	3°12'54	4♈ 7	20°45	15° 2	19°32	16° 2	6°10	18°49	9°10	19°17	27°58	27°28	24°30	n.a.	S 25
M26	2 22 45	4°11'06	16°14	22°35	16°16	20°10	16°15	6° 5	18°46	9°10	19°16	27°59	27°25	24°37	n.a.	M26
T 27	2 26 42	5° 9'19	28°12	24°27	17°30	20°48	16°28	6° 0	18°44	9°11	19°15	27°R59	27°22	24°43	n.a.	T 27
W28	2 30 38	6° 7'33	10♉ 6	26°19	18°44	21°26	16°40	5°56	18°42	9°11	19°14	27°58	27°18	24°50	n.a.	W28
T 29	2 34 35	7° 5'49	21°55	28°13	19°58	22° 4	16°53	5°51	18°40	9°11	19°12	27°58	27°15	24°56	n.a.	T 29
F 30	2 38 32	8° 4'07	3♊44	0♏ 6	21°12	22°43	17° 6	5°47	18°37	9°12	19°11	27°57	27°12	25° 3	n.a.	F 30
S 31	2 42 28	9♏ 2'27	15♊34	2♏ 0	22♎26	23♌22	17♏19	5♉42	18♈35	9♑12	19♈10	27♎55	27♎ 9	25♉10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s55	14n15	1s24	4s 2	3s38	6n13	0n43	25s 6	2s 9	13s59	0n59	11n31	2s31	6n50	0s50	16n54	0s54	4s31	13s 4	10s34	10s51	15n59		n.a.
F 2	4 17	16 24	2 25	3 35	3 22	5 47	0 45	25 4	2 8	14 2	0 59	11 30	2 32	6 49	0 50	16 54	0 54	4 32	13 4	10 35	10 50	16 0		n.a.
S 3	4 40	17 50	3 20	3 9	3 4	5 21	0 47	25 2	2 8	14 6	0 59	11 28	2 32	6 49	0 50	16 53	0 54	4 32	13 4	10 35	10 49	16 0		n.a.
S 4	5 2	18 30	4 6	2 45	2 46	4 55	0 50	25 0	2 8	14 10	0 59	11 27	2 32	6 48	0 50	16 53	0 54	4 33	13 4	10 36	10 48	16 1		n.a.
M 5	5 24	18 21	4 42	2 24	2 27	4 29	0 52	24 58	2 8	14 14	0 59	11 26	2 32	6 47	0 50	16 53	0 54	4 33	13 4	10 36	10 47	16 2		n.a.
T 6	5 46	17 21	5 6	2 5	2 9	4 3	0 54	24 56	2 7	14 17	0 59	11 24	2 32	6 46	0 50	16 52	0 54	4 34	13 4	10 36	10 46	16 3		n.a.
W 7	6 8	15 31	5 17	1 49	1 50	3 36	0 56	24 54	2 7	14 21	0 59	11 23	2 32	6 45	0 50	16 52	0 54	4 34	13 4	10 36	10 45	16 4		n.a.
T 8	6 30	12 53	5 12	1 36	1 31	3 9	0 58	24 51	2 7	14 25	0 59	11 21	2 32	6 44	0 50	16 52	0 54	4 35	13 4	10 36	10 43	16 5		n.a.
F 9	6 51	9 31	4 51	1 27	1 13	2 43	1 0	24 48	2 6	14 28	0 58	11 20	2 32	6 43	0 50	16 52	0 54	4 35	13 4	10 35	10 42	16 6		n.a.
S 10	7 13	5 33	4 13	1 21	0 55	2 16	1 2	24 45	2 6	14 32	0 58	11 19	2 33	6 42	0 50	16 51	0 54	4 36	13 4	10 35	10 41	16 7		n.a.
S 11	7 35	1 10	3 19	1 18	0 37	1 49	1 4	24 42	2 6	14 36	0 58	11 17	2 33	6 41	0 50	16 51	0 54	4 36	13 4	10 35	10 40	16 7		n.a.
M12	7 56	3s26	2 11	1 19	0 21	1 22	1 6	24 39	2 6	14 39	0 58	11 16	2 33	6 41	0 50	16 51	0 54	4 37	13 4	10 34	10 39	16 8		n.a.
T 13	8 17	7 55	0 53	1 24	0 5	0 55	1 7	24 35	2 5	14 43	0 58	11 14	2 33	6 40	0 50	16 50	0 55	4 37	13 4	10 34	10 38	16 9		n.a.
W14	8 39	11 58	0n30	1 32	0n10	0 27	1 9	24 32	2 5	14 47	0 58	11 13	2 33	6 39	0 50	16 50	0 55	4 38	13 4	10 34	10 37	16 10		n.a.
T 15	9 0	15 14	1 51	1 44	0 24	0 0	1 11	24 28	2 5	14 51	0 58	11 11	2 33	6 38	0 50	16 50	0 55	4 38	13 4	10 34	10 36	16 11		n.a.
F 16	9 21	17 28	3 4	2 0	0 37	0s27	1 12	24 24	2 4	14 54	0 58	11 10	2 33	6 37	0 50	16 50	0 55	4 39	13 4	10 34	10 35	16 12		n.a.
S 17	9 42	18 29	4 4	2 18	0 49	0 54	1 14	24 20	2 4	14 58	0 58	11 8	2 33	6 36	0 50	16 49	0 55	4 39	13 4	10 35	10 33	16 12		n.a.
S 18	10 3	18 15	4 47	2 40	1 0	1 22	1 15	24 15	2 4	15 2	0 58	11 7	2 33	6 35	0 50	16 49	0 55	4 40	13 5	10 35	10 32	16 13		n.a.
M19	10 23	16 54	5 12	3 5	1 10	1 49	1 17	24 11	2 3	15 5	0 58	11 5	2 33	6 34	0 50	16 49	0 55	4 40	13 4	10 35	10 31	16 14		n.a.
T 20	10 44	14 36	5 18	3 32	1 18	2 17	1 18	24 6	2 3	15 9	0 58	11 4	2 33	6 34	0 50	16 49	0 55	4 40	13 4	10 35	10 30	16 15		n.a.
W21	11 4	11 34	5 6	4 2	1 26	2 44	1 19	24 1	2 3	15 13	0 58	11 2	2 34	6 33	0 50	16 49	0 55	4 41	13 4	10 35	10 29	16 16		n.a.
T 22	11 24	8 3	4 39	4 34	1 32	3 11	1 20	23 56	2 2	15 16	0 58	11 1	2 34	6 32	0 50	16 48	0 55	4 41	13 4	10 35	10 28	16 17		n.a.
F 23	11 44	4 14	3 59	5 8	1 37	3 38	1 21	23 51	2 2	15 20	0 58	10 59	2 34	6 31	0 50	16 48	0 55	4 42	13 4	10 35	10 27	16 17		n.a.
S 24	12 4	0 18	3 8	5 44	1 42	4 6	1 22	23 45	2 1	15 24	0 58	10 58	2 34	6 30	0 50	16 48	0 55	4 42	13 4	10 35	10 26	16 18		n.a.
S 25	12 23	3n35	2 9	6 21	1 45	4 33	1 23	23 39	2 1	15 27	0 58	10 56	2 34	6 29	0 50	16 48	0 55	4 43	13 4	10 35	10 24	16 19		n.a.
M26	12 43	7 17	1 5	7 0	1 47	5 0	1 24	23 34	2 1	15 31	0 58	10 55	2 34	6 28	0 50	16 48	0 55	4 43	13 4	10 35	10 23	16 20		n.a.
T 27	13 2	10 39	0s 1	7 39	1 48	5 27	1 25	23 27	2 0	15 34	0 58	10 53	2 34	6 28	0 50	16 48	0 55	4 43	13 4	10 35	10 22	16 21		n.a.
W28	13 21	13 33	1 7	8 19	1 49	5 54	1 26	23 21	2 0	15 38	0 57	10 52	2 34	6 27	0 50	16 47	0 55	4 44	13 4	10 35	10 21	16 21		n.a.
T 29	13 40	15 53	2 9	8 59	1 48	6 21	1 27	23 15	1 59	15 42	0 57	10 50	2 34	6 26	0 50	16 47	0 55	4 44	13 4	10 35	10 20	16 22		n.a.
F 30	13 59	17 31	3 6	9 39	1 47	6 47	1 27	23 8	1 59	15 45	0 57	10 49	2 34	6 25	0 50	16 47	0 55	4 44	13 4	10 35	10 19	16 23		n.a.
S 31	14s17	18n24	3s54	10s20	1n45	7s14	1n28	23s 1	1s58	15s49	0n57	10n47	2s34	6n24	0s50	16n47	0s55	4s45	13s 4	10s34	10s18	16n24		n.a.

Julian Day Number = 3558137.5, Delta T = 08h17m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'18, Lahiri = 66°27'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 25	10♏ 0'48	27♊27	3♏54	23♎40	24♑ 0	17♏32	5°R38	18°R33	9♌13	19°R 9	27°R53	27♎ 6	25♉16	n.a.	S 1
M 2	2 50 21	10°59'12	9♋28	5°47	24°54	24°39	17°45	5♉33	18♈31	9°13	19♈ 8	27♎52	27° 3	25°23	n.a.	M 2
T 3	2 54 18	11°57'37	21°39	7°40	26° 8	25°19	17°57	5°28	18°29	9°13	19° 7	27°50	26°59	25°30	n.a.	T 3
W 4	2 58 14	12°56'04	4♌ 5	9°32	27°22	25°58	18°10	5°24	18°27	9°13	19° 5	27°49	26°56	25°36	n.a.	W 4
T 5	3 2 11	13°54'33	16°49	11°24	28°36	26°37	18°23	5°19	18°25	9°14	19° 4	27°D49	26°53	25°43	n.a.	T 5
F 6	3 6 7	14°53'04	29°55	13°15	29°50	27°17	18°36	5°15	18°22	9°14	19° 3	27°50	26°50	25°50	n.a.	F 6
S 7	3 10 4	15°51'37	13♍26	15° 5	1♏ 5	27°56	18°49	5°10	18°20	9°14	19° 2	27°51	26°47	25°56	n.a.	S 7
S 8	3 14 1	16°50'12	27°23	16°55	2°19	28°36	19° 2	5° 6	18°18	9°14	19° 1	27°52	26°44	26° 3	n.a.	S 8
M 9	3 17 57	17°48'49	11♎47	18°43	3°33	29°16	19°15	5° 1	18°16	9°14	19° 0	27°53	26°40	26°10	n.a.	M 9
T 10	3 21 54	18°47'28	26°33	20°31	4°47	29°56	19°28	4°57	18°14	9°R14	18°59	27°R54	26°37	26°16	n.a.	T 10
W11	3 25 50	19°46'08	11♏37	22°17	6° 2	0♒36	19°41	4°53	18°13	9°14	18°58	27°53	26°34	26°23	n.a.	W11
T 12	3 29 47	20°44'51	26°50	24° 3	7°16	1°17	19°54	4°48	18°11	9°14	18°57	27°52	26°31	26°30	n.a.	T 12
F 13	3 33 43	21°43'36	12♐ 2	25°48	8°30	1°57	20° 7	4°44	18° 9	9°14	18°56	27°49	26°28	26°36	n.a.	F 13
S 14	3 37 40	22°42'22	27° 4	27°32	9°45	2°38	20°20	4°40	18° 7	9°14	18°55	27°46	26°24	26°43	n.a.	S 14
S 15	3 41 36	23°41'10	11♑46	29°14	10°59	3°19	20°32	4°36	18° 5	9°14	18°54	27°42	26°21	26°50	n.a.	S 15
M16	3 45 33	24°39'59	26° 4	0♐56	12°14	4° 0	20°45	4°31	18° 3	9°14	18°53	27°39	26°18	26°56	n.a.	M16
T 17	3 49 30	25°38'50	9♒54	2°38	13°28	4°41	20°58	4°27	18° 2	9°13	18°52	27°37	26°15	27° 3	n.a.	T 17
W18	3 53 26	26°37'43	23°17	4°18	14°43	5°22	21°11	4°23	18° 0	9°13	18°51	27°D36	26°12	27°10	n.a.	W18
T 19	3 57 23	27°36'36	6♓16	5°57	15°57	6° 3	21°24	4°19	17°58	9°13	18°50	27°37	26° 9	27°16	n.a.	T 19
F 20	4 1 19	28°35'32	18°52	7°36	17°12	6°44	21°37	4°15	17°56	9°13	18°49	27°38	26° 5	27°23	n.a.	F 20
S 21	4 5 16	29°34'29	1♈11	9°14	18°26	7°26	21°50	4°11	17°55	9°12	18°48	27°40	26° 2	27°30	n.a.	S 21
S 22	4 9 12	0♐33'28	13°18	10°51	19°41	8° 7	22° 3	4° 7	17°53	9°12	18°47	27°41	25°59	27°36	n.a.	S 22
M23	4 13 9	1°32'28	25°15	12°27	20°55	8°49	22°16	4° 4	17°52	9°11	18°46	27°R42	25°56	27°43	n.a.	M23
T 24	4 17 5	2°31'30	7♉ 6	14° 2	22°10	9°31	22°28	4° 0	17°50	9°11	18°45	27°42	25°53	27°50	n.a.	T 24
W25	4 21 2	3°30'34	18°55	15°37	23°25	10°13	22°41	3°56	17°49	9°11	18°44	27°39	25°50	27°56	n.a.	W25
T 26	4 24 58	4°29'39	0♊44	17°11	24°39	10°55	22°54	3°52	17°47	9°10	18°44	27°35	25°46	28° 3	n.a.	T 26
F 27	4 28 55	5°28'47	12°34	18°44	25°54	11°37	23° 7	3°49	17°46	9°10	18°43	27°30	25°43	28°10	n.a.	F 27
S 28	4 32 52	6°27'56	24°29	20°16	27° 9	12°19	23°20	3°45	17°45	9° 9	18°42	27°23	25°40	28°16	n.a.	S 28
S 29	4 36 48	7°27'08	6♋29	21°48	28°23	13° 2	23°32	3°42	17°43	9° 8	18°41	27°15	25°37	28°23	n.a.	S 29
M30	4 40 45	8♐26'21	18♋37	23♐19	29♏38	13♒44	23♏45	3♉39	17♈42	9♌ 8	18♈41	27♎ 8	25♎34	28♉30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s35	18n29	4s33	11s 0	1n43	7s40	1n28	22s54	1s58	15s52	0n57	10n46	2s34	6n24	0s50	16n47	0s55	4s45	13s 4	10s33	10s17	16n25		n.a.
M 2	14 53	17 44	5 0	11 40	1 40	8 7	1 29	22 47	1 58	15 56	0 57	10 44	2 34	6 23	0 50	16 47	0 55	4 46	13 4	10 33	10 15	16 25		n.a.
T 3	15 11	16 10	5 15	12 20	1 36	8 33	1 29	22 39	1 57	15 59	0 57	10 43	2 34	6 22	0 50	16 47	0 55	4 46	13 4	10 32	10 14	16 26		n.a.
W 4	15 28	13 49	5 15	12 59	1 32	8 59	1 29	22 32	1 57	16 3	0 57	10 41	2 34	6 21	0 50	16 47	0 55	4 46	13 4	10 32	10 13	16 27		n.a.
T 5	15 46	10 47	4 59	13 37	1 27	9 25	1 29	22 24	1 56	16 6	0 57	10 40	2 34	6 20	0 49	16 47	0 55	4 47	13 4	10 32	10 12	16 28		n.a.
F 6	16 3	7 7	4 28	14 15	1 22	9 50	1 30	22 16	1 56	16 10	0 57	10 39	2 34	6 20	0 49	16 46	0 55	4 47	13 3	10 32	10 11	16 29		n.a.
S 7	16 19	2 59	3 42	14 52	1 17	10 16	1 30	22 8	1 55	16 13	0 57	10 37	2 34	6 19	0 49	16 46	0 55	4 47	13 3	10 33	10 10	16 29		n.a.
S 8	16 36	1s27	2 41	15 29	1 12	10 41	1 30	21 59	1 55	16 17	0 57	10 36	2 34	6 18	0 49	16 46	0 55	4 47	13 3	10 33	10 9	16 30		n.a.
M 9	16 52	5 56	1 28	16 4	1 6	11 6	1 30	21 51	1 54	16 20	0 57	10 34	2 34	6 17	0 49	16 46	0 55	4 48	13 3	10 33	10 8	16 31		n.a.
T 10	17 8	10 12	0 7	16 38	1 0	11 30	1 29	21 42	1 54	16 24	0 57	10 33	2 34	6 17	0 49	16 46	0 55	4 48	13 3	10 34	10 6	16 32		n.a.
W11	17 24	13 53	1n15	17 11	0 53	11 55	1 29	21 33	1 53	16 27	0 57	10 32	2 33	6 16	0 49	16 46	0 55	4 48	13 3	10 33	10 5	16 32		n.a.
T 12	17 39	16 39	2 33	17 44	0 47	12 19	1 29	21 23	1 53	16 31	0 57	10 30	2 33	6 15	0 49	16 46	0 55	4 49	13 3	10 33	10 4	16 33		n.a.
F 13	17 54	18 15	3 40	18 15	0 40	12 43	1 29	21 14	1 52	16 34	0 57	10 29	2 33	6 15	0 49	16 46	0 55	4 49	13 3	10 32	10 3	16 34		n.a.
S 14	18 9	18 31	4 31	18 45	0 33	13 6	1 28	21 4	1 52	16 37	0 57	10 27	2 33	6 14	0 49	16 46	0 55	4 49	13 2	10 31	10 2	16 35		n.a.
S 15	18 24	17 32	5 2	19 14	0 26	13 29	1 28	20 55	1 51	16 41	0 57	10 26	2 33	6 13	0 49	16 46	0 55	4 49	13 2	10 30	10 1	16 35		n.a.
M16	18 38	15 27	5 14	19 42	0 19	13 52	1 27	20 44	1 51	16 44	0 57	10 25	2 33	6 13	0 49	16 46	0 55	4 49	13 2	10 28	10 0	16 36		n.a.
T 17	18 52	12 33	5 7	20 9	0 12	14 15	1 27	20 34	1 50	16 48	0 57	10 24	2 33	6 12	0 49	16 46	0 55	4 50	13 2	10 28	9 59	16 37		n.a.
W18	19 6	9 4	4 43	20 35	0 5	14 37	1 26	20 24	1 49	16 51	0 57	10 22	2 33	6 11	0 49	16 46	0 55	4 50	13 2	10 27	9 57	16 38		n.a.
T 19	19 19	5 15	4 6	20 59	0s 2	14 59	1 25	20 13	1 49	16 54	0 57	10 21	2 33	6 11	0 49	16 46	0 55	4 50	13 2	10 27	9 56	16 38		n.a.
F 20	19 32	1 18	3 17	21 23	0 9	15 21	1 25	20 3	1 48	16 57	0 57	10 20	2 33	6 10	0 49	16 46	0 55	4 50	13 2	10 28	9 55	16 39		n.a.
S 21	19 44	2n37	2 20	21 45	0 16	15 42	1 24	19 52	1 48	17 1	0 57	10 19	2 33	6 10	0 49	16 47	0 55	4 50	13 1	10 29	9 54	16 40		n.a.
S 22	19 57	6 22	1 18	22 6	0 23	16 3	1 23	19 40	1 47	17 4	0 57	10 18	2 33	6 9	0 49	16 47	0 55	4 51	13 1	10 29	9 53	16 41		n.a.
M23	20 8	9 49	0 13	22 26	0 30	16 23	1 22	19 29	1 47	17 7	0 57	10 16	2 32	6 9	0 49	16 47	0 55	4 51	13 1	10 29	9 52	16 41		n.a.
T 24	20 20	12 51	0s51	22 44	0 37	16 43	1 21	19 18	1 46	17 10	0 57	10 15	2 32	6 8	0 49	16 47	0 55	4 51	13 1	10 29	9 51	16 42		n.a.
W25	20 31	15 21	1 53	23 2	0 44	17 2	1 20	19 6	1 45	17 14	0 57	10 14	2 32	6 8	0 49	16 47	0 56	4 51	13 1	10 28	9 49	16 43		n.a.
T 26	20 42	17 12	2 50	23 18	0 51	17 22	1 19	18 54	1 45	17 17	0 57	10 13	2 32	6 7	0 49	16 47	0 56	4 51	13 0	10 27	9 48	16 43		n.a.
F 27	20 53	18 18	3 40	23 33	0 58	17 40	1 17	18 42	1 44	17 20	0 57	10 12	2 32	6 7	0 49	16 47	0 56	4 51	13 0	10 25	9 47	16 44		n.a.
S 28	21 3	18 37	4 20	23 47	1 5	17 58	1 16	18 30	1 44	17 23	0 57	10 11	2 32	6 6	0 49	16 47	0 56	4 51	13 0	10 23	9 46	16 45		n.a.
S 29	21 12	18 5	4 49	24 0	1 12	18 16	1 15	18 17	1 43	17 26	0 57	10 10	2 32	6 6	0 49	16 47	0 56	4 51	13 0	10 20	9 45	16 46		n.a.
M30	21s22	16n44	5s 6	24s12	1s18	18s33	1n13	18s 5	1s42	17s29	0n57	10n 9	2s32	6n 5	0s49	16n47	0s56	4s51	13s 0	10s17	9s44	16n46		n.a.

Julian Day Number = 3558168.5, Delta T = 08h17m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'23, Lahiri = 66°27'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5029

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 41	9♐25'37	0♌54	24♐50	0♐53	14♒27	23♏58	3°R35	17°R41	9°R 7	18°R40	27°R 1	25♎30	28♉36	n.a.	T 1
W 2	4 48 38	10°24'54	13°23	26°19	2° 8	15° 9	24°10	3♉32	17♈40	9♌ 6	18♈39	26♎56	25°27	28°43	n.a.	W 2
T 3	4 52 34	11°24'14	26° 7	27°48	3°23	15°52	24°23	3°29	17°39	9° 6	18°38	26°53	25°24	28°50	n.a.	T 3
F 4	4 56 31	12°23'35	9♍ 8	29°17	4°37	16°35	24°36	3°26	17°38	9° 5	18°38	26°D52	25°21	28°56	n.a.	F 4
S 5	5 0 27	13°22'59	22°30	0♑44	5°52	17°18	24°48	3°23	17°36	9° 4	18°37	26°52	25°18	29° 3	n.a.	S 5
S 6	5 4 24	14°22'25	6♎15	2°11	7° 7	18° 1	25° 1	3°20	17°35	9° 3	18°36	26°53	25°15	29°10	n.a.	S 6
M 7	5 8 21	15°21'53	20°25	3°37	8°22	18°44	25°13	3°17	17°35	9° 3	18°36	26°R54	25°11	29°16	n.a.	M 7
T 8	5 12 17	16°21'23	4♏58	5° 3	9°37	19°27	25°26	3°15	17°34	9° 2	18°35	26°54	25° 8	29°23	n.a.	T 8
W 9	5 16 14	17°20'56	19°52	6°27	10°52	20°10	25°38	3°12	17°33	9° 1	18°35	26°52	25° 5	29°30	n.a.	W 9
T 10	5 20 10	18°20'30	5♐ 0	7°51	12° 7	20°54	25°51	3° 9	17°32	9° 0	18°34	26°48	25° 2	29°36	n.a.	T 10
F 11	5 24 7	19°20'07	20°12	9°14	13°21	21°37	26° 3	3° 7	17°31	8°59	18°34	26°41	24°59	29°43	n.a.	F 11
S 12	5 28 3	20°19'45	5♑19	10°36	14°36	22°21	26°15	3° 4	17°31	8°58	18°33	26°33	24°56	29°50	n.a.	S 12
S 13	5 32 0	21°19'25	20°11	11°58	15°51	23° 5	26°28	3° 2	17°30	8°57	18°33	26°24	24°52	29°56	n.a.	S 13
M14	5 35 57	22°19'07	4♒39	13°18	17° 6	23°49	26°40	3° 0	17°29	8°56	18°32	26°16	24°49	0♊ 3	n.a.	M14
T 15	5 39 53	23°18'50	18°38	14°37	18°21	24°32	26°52	2°58	17°29	8°55	18°32	26° 9	24°46	0°10	n.a.	T 15
W16	5 43 50	24°18'35	2♓ 8	15°55	19°36	25°16	27° 5	2°56	17°28	8°54	18°32	26° 5	24°43	0°16	n.a.	W16
T 17	5 47 46	25°18'21	15°10	17°11	20°51	26° 0	27°17	2°54	17°28	8°53	18°31	26° 3	24°40	0°23	n.a.	T 17
F 18	5 51 43	26°18'08	27°47	18°27	22° 6	26°45	27°29	2°52	17°27	8°52	18°31	26°D 2	24°36	0°30	n.a.	F 18
S 19	5 55 39	27°17'57	10♈ 5	19°40	23°21	27°29	27°41	2°50	17°27	8°50	18°31	26° 3	24°33	0°36	n.a.	S 19
S 20	5 59 36	28°17'48	22° 7	20°52	24°36	28°13	27°53	2°49	17°27	8°49	18°30	26°R 3	24°30	0°43	n.a.	S 20
M21	6 3 32	29°17'40	4♉ 0	22° 2	25°51	28°57	28° 5	2°47	17°26	8°48	18°30	26° 3	24°27	0°50	n.a.	M21
T 22	6 7 29	0♑17'34	15°49	23°10	27° 6	29°42	28°17	2°46	17°26	8°47	18°30	26° 1	24°24	0°56	n.a.	T 22
W23	6 11 26	1°17'29	27°37	24°16	28°22	0♓26	28°28	2°44	17°26	8°46	18°29	25°56	24°21	1° 3	n.a.	W23
T 24	6 15 22	2°17'26	9♊27	25°19	29°37	1°11	28°40	2°43	17°26	8°44	18°29	25°49	24°17	1°10	n.a.	T 24
F 25	6 19 19	3°17'25	21°23	26°18	0♑52	1°56	28°52	2°42	17°26	8°43	18°29	25°39	24°14	1°16	n.a.	F 25
S 26	6 23 15	4°17'25	3♋26	27°15	2° 7	2°40	29° 4	2°41	17°D26	8°42	18°29	25°27	24°11	1°23	n.a.	S 26
S 27	6 27 12	5°17'27	15°37	28° 8	3°22	3°25	29°15	2°40	17°26	8°40	18°29	25°14	24° 8	1°30	n.a.	S 27
M28	6 31 8	6°17'30	27°58	28°57	4°37	4°10	29°27	2°39	17°26	8°39	18°29	25° 1	24° 5	1°37	n.a.	M28
T 29	6 35 5	7°17'35	10♌28	29°41	5°52	4°55	29°38	2°39	17°26	8°38	18°29	24°49	24° 2	1°43	n.a.	T 29
W30	6 39 2	8°17'42	23° 9	0♒20	7° 7	5°40	29°50	2°38	17°26	8°36	18°29	24°39	23°58	1°50	n.a.	W30
T 31	6 42 58	9♑17'51	6♍ 1	0♒53	8♑22	6♓25	0♐ 1	2♉37	17♈26	8♌35	18°D29	24♎32	23♎55	1♊57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	14n37	5s 9	24s22	1s25	18s50	1n12	17s52	1s42	17s32	0n57	10n 8	2s31	6n 5	0s49	16n48	0s56	4s52	12s59	10s15	9s43	16n47		n.a.
W 2	21 39	11 47	4 57	24 31	1 31	19 6	1 11	17 39	1 41	17 35	0 57	10 7	2 31	6 4	0 49	16 48	0 56	4 52	12 59	10 13	9 41	16 48		n.a.
T 3	21 47	8 22	4 30	24 39	1 37	19 22	1 9	17 26	1 40	17 38	0 57	10 6	2 31	6 4	0 49	16 48	0 56	4 52	12 59	10 12	9 40	16 48		n.a.
F 4	21 55	4 28	3 49	24 46	1 43	19 37	1 7	17 12	1 40	17 41	0 57	10 5	2 31	6 4	0 49	16 48	0 56	4 52	12 59	10 12	9 39	16 49		n.a.
S 5	22 3	0 14	2 55	24 52	1 49	19 52	1 6	16 59	1 39	17 44	0 58	10 5	2 31	6 3	0 49	16 48	0 56	4 52	12 59	10 12	9 38	16 50		n.a.
S 6	22 10	4s 7	1 49	24 57	1 54	20 6	1 4	16 45	1 39	17 47	0 58	10 4	2 31	6 3	0 48	16 49	0 56	4 52	12 58	10 12	9 37	16 50		n.a.
M 7	22 16	8 24	0 35	25 0	2 0	20 19	1 2	16 31	1 38	17 50	0 58	10 3	2 30	6 3	0 48	16 49	0 56	4 52	12 58	10 12	9 36	16 51		n.a.
T 8	22 22	12 17	0n43	25 3	2 5	20 32	1 1	16 17	1 37	17 53	0 58	10 2	2 30	6 2	0 48	16 49	0 56	4 52	12 58	10 12	9 35	16 52		n.a.
W 9	22 28	15 29	2 1	25 4	2 10	20 45	0 59	16 3	1 36	17 56	0 58	10 2	2 30	6 2	0 48	16 49	0 56	4 52	12 58	10 12	9 33	16 52		n.a.
T 10	22 33	17 40	3 10	25 4	2 14	20 57	0 57	15 49	1 36	17 59	0 58	10 1	2 30	6 2	0 48	16 49	0 56	4 52	12 57	10 10	9 32	16 53		n.a.
F 11	22 38	18 36	4 7	25 3	2 19	21 8	0 55	15 35	1 35	18 1	0 58	10 0	2 30	6 2	0 48	16 50	0 56	4 52	12 57	10 8	9 31	16 54		n.a.
S 12	22 43	18 12	4 45	25 1	2 23	21 18	0 53	15 20	1 34	18 4	0 58	10 0	2 30	6 1	0 48	16 50	0 56	4 52	12 57	10 5	9 30	16 54		n.a.
S 13	22 47	16 33	5 4	24 58	2 27	21 28	0 51	15 5	1 34	18 7	0 58	9 59	2 29	6 1	0 48	16 50	0 56	4 52	12 57	10 2	9 29	16 55		n.a.
M14	22 50	13 53	5 3	24 54	2 30	21 38	0 49	14 50	1 33	18 10	0 58	9 58	2 29	6 1	0 48	16 50	0 56	4 51	12 56	9 59	9 28	16 56		n.a.
T 15	22 54	10 30	4 43	24 49	2 33	21 46	0 47	14 35	1 32	18 12	0 58	9 58	2 29	6 1	0 48	16 51	0 56	4 51	12 56	9 57	9 27	16 56		n.a.
W16	22 56	6 41	4 8	24 43	2 36	21 55	0 45	14 20	1 32	18 15	0 58	9 57	2 29	6 1	0 48	16 51	0 56	4 51	12 56	9 55	9 25	16 57		n.a.
T 17	22 59	2 39	3 21	24 36	2 39	22 2	0 43	14 5	1 31	18 18	0 58	9 57	2 29	6 0	0 48	16 51	0 56	4 51	12 56	9 54	9 24	16 58		n.a.
F 18	23 0	1n22	2 25	24 28	2 41	22 9	0 41	13 49	1 30	18 20	0 58	9 57	2 28	6 0	0 48	16 51	0 56	4 51	12 55	9 54	9 23	16 58		n.a.
S 19	23 2	5 14	1 24	24 19	2 42	22 15	0 39	13 33	1 29	18 23	0 58	9 56	2 28	6 0	0 48	16 52	0 56	4 51	12 55	9 54	9 22	16 59		n.a.
S 20	23 3	8 48	0 21	24 9	2 43	22 21	0 36	13 18	1 29	18 26	0 58	9 56	2 28	6 0	0 48	16 52	0 56	4 51	12 55	9 54	9 21	17 0		n.a.
M21	23 3	11 59	0s42	23 59	2 44	22 25	0 34	13 2	1 28	18 28	0 58	9 56	2 28	6 0	0 48	16 52	0 56	4 51	12 55	9 54	9 20	17 0		n.a.
T 22	23 3	14 39	1 43	23 48	2 44	22 30	0 32	12 46	1 27	18 31	0 58	9 55	2 27	6 0	0 48	16 53	0 56	4 50	12 54	9 53	9 19	17 1		n.a.
W23	23 3	16 43	2 40	23 36	2 43	22 33	0 30	12 29	1 26	18 33	0 58	9 55	2 27	6 0	0 48	16 53	0 56	4 50	12 54	9 52	9 17	17 1		n.a.
T 24	23 2	18 4	3 29	23 23	2 42	22 36	0 27	12 13	1 26	18 36	0 59	9 55	2 27	6 0	0 48	16 53	0 56	4 50	12 54	9 49	9 16	17 2		n.a.
F 25	23 1	18 37	4 10	23 10	2 40	22 38	0 25	11 57	1 25	18 38	0 59	9 55	2 27	6 0	0 48	16 53	0 56	4 50	12 54	9 46	9 15	17 3		n.a.
S 26	22 59	18 21	4 40	22 57	2 37	22 40	0 23	11 40	1 24	18 40	0 59	9 55	2 27	6 0	0 48	16 54	0 56	4 50	12 53	9 41	9 14	17 3		n.a.
S 27	22 57	17 14	4 57	22 43	2 34	22 41	0 20	11 24	1 23	18 43	0 59	9 54	2 26	6 0	0 48	16 54	0 56	4 50	12 53	9 37	9 13	17 4		n.a.
M28	22 55	15 19	5 1	22 29	2 29	22 41	0 18	11 7	1 23	18 45	0 59	9 54	2 26	6 0	0 48	16 54	0 56	4 49	12 53	9 32	9 12	17 5		n.a.
T 29	22 52	12 40	4 50	22 14	2 24	22 40	0 16	10 50	1 22	18 48	0 59	9 54	2 26	6 0	0 48	16 55	0 56	4 49	12 52	9 28	9 11	17 5		n.a.
W30	22 48	9 24	4 26	22 0	2 17	22 39	0 13	10 33	1 21	18 50	0 59	9 54	2 26	6 0	0 47	16 55	0 56	4 49	12 52	9 24	9 9	17 6		n.a.
T 31	22s44	5n38	3s47	21s45	2s10	22s37	0n11	10s16	1s20	18s52	0n59	9n54	2s26	6n 0	0s47	16n56	0s56	4s49	12s52	9s22	9s 8	17n 6		n.a.

Julian Day Number = 3558198.5, Delta T = 08h17m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'27, Lahiri = 66°27'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 46 55	10♑18'02	19♍ 6	1♒19	9♑38	7♓10	0♐12	2°R37	17♈27	8°R33	18♈29	24°R28	23♎52	2♊ 3	n.a.	F 1
S 2	6 50 51	11°18'14	2♎27	1°38	10°53	7°55	0°24	2♉37	17°27	8♌32	18°29	24♎27	23°49	2°10	n.a.	S 2
S 3	6 54 48	12°18'28	16° 5	1°49	12° 8	8°40	0°35	2°37	17°27	8°30	18°29	24°D26	23°46	2°17	n.a.	S 3
M 4	6 58 44	13°18'44	0♏ 1	1°R52	13°23	9°26	0°46	2°D36	17°28	8°29	18°29	24°R26	23°42	2°23	n.a.	M 4
T 5	7 2 41	14°19'02	14°17	1°45	14°38	10°11	0°57	2°36	17°28	8°27	18°29	24°25	23°39	2°30	n.a.	T 5
W 6	7 6 37	15°19'22	28°50	1°27	15°54	10°57	1° 8	2°37	17°29	8°26	18°29	24°22	23°36	2°37	n.a.	W 6
T 7	7 10 34	16°19'44	13♐38	1° 0	17° 9	11°42	1°19	2°37	17°29	8°24	18°29	24°16	23°33	2°43	n.a.	T 7
F 8	7 14 31	17°20'07	28°34	0°22	18°24	12°28	1°29	2°37	17°30	8°23	18°29	24° 7	23°30	2°50	n.a.	F 8
S 9	7 18 27	18°20'32	13♑28	29♑33	19°39	13°13	1°40	2°38	17°31	8°21	18°30	23°55	23°27	2°57	n.a.	S 9
S 10	7 22 24	19°20'58	28°13	28°35	20°55	13°59	1°51	2°38	17°32	8°20	18°30	23°43	23°23	3° 3	n.a.	S 10
M11	7 26 20	20°21'25	12♒39	27°27	22°10	14°45	2° 1	2°39	17°32	8°18	18°30	23°32	23°20	3°10	n.a.	M11
T 12	7 30 17	21°21'54	26°41	26°13	23°25	15°30	2°12	2°39	17°33	8°16	18°30	23°21	23°17	3°17	n.a.	T 12
W13	7 34 13	22°22'24	10♓15	24°53	24°40	16°16	2°22	2°40	17°34	8°15	18°31	23°14	23°14	3°23	n.a.	W13
T 14	7 38 10	23°22'54	23°21	23°31	25°56	17° 2	2°32	2°41	17°35	8°13	18°31	23° 9	23°11	3°30	n.a.	T 14
F 15	7 42 6	24°23'26	6♈ 2	22° 9	27°11	17°48	2°42	2°42	17°36	8°12	18°31	23° 7	23° 8	3°37	n.a.	F 15
S 16	7 46 3	25°23'59	18°22	20°50	28°26	18°34	2°53	2°44	17°37	8°10	18°32	23° 6	23° 4	3°43	n.a.	S 16
S 17	7 50 0	26°24'33	0♉26	19°36	29°42	19°20	3° 3	2°45	17°38	8° 8	18°32	23° 6	23° 1	3°50	n.a.	S 17
M18	7 53 56	27°25'08	12°19	18°30	0♒57	20° 6	3°12	2°46	17°39	8° 7	18°33	23° 5	22°58	3°57	n.a.	M18
T 19	7 57 53	28°25'44	24° 8	17°33	2°12	20°52	3°22	2°48	17°40	8° 5	18°33	23° 3	22°55	4° 3	n.a.	T 19
W20	8 1 49	29°26'21	5♊57	16°47	3°27	21°38	3°32	2°49	17°42	8° 3	18°34	22°58	22°52	4°10	n.a.	W20
T 21	8 5 46	0♒26'58	17°50	16°12	4°43	22°24	3°41	2°51	17°43	8° 2	18°34	22°51	22°48	4°17	n.a.	T 21
F 22	8 9 42	1°27'37	29°52	15°49	5°58	23°11	3°51	2°53	17°44	8° 0	18°35	22°40	22°45	4°23	n.a.	F 22
S 23	8 13 39	2°28'17	12♋ 4	15°37	7°13	23°57	4° 0	2°55	17°46	7°58	18°35	22°28	22°42	4°30	n.a.	S 23
S 24	8 17 36	3°28'57	24°28	15°D36	8°29	24°43	4°10	2°57	17°47	7°57	18°36	22°14	22°39	4°37	n.a.	S 24
M25	8 21 32	4°29'39	7♌ 4	15°45	9°44	25°29	4°19	2°59	17°49	7°55	18°36	22° 0	22°36	4°43	n.a.	M25
T 26	8 25 29	5°30'21	19°53	16° 3	10°59	26°16	4°28	3° 1	17°50	7°53	18°37	21°48	22°33	4°50	n.a.	T 26
W27	8 29 25	6°31'04	2♍53	16°30	12°15	27° 2	4°37	3° 3	17°52	7°51	18°38	21°37	22°29	4°57	n.a.	W27
T 28	8 33 22	7°31'49	16° 5	17° 4	13°30	27°49	4°46	3° 6	17°53	7°50	18°38	21°30	22°26	5° 3	n.a.	T 28
F 29	8 37 18	8°32'35	29°26	17°45	14°45	28°35	4°54	3° 8	17°55	7°48	18°39	21°25	22°23	5°10	n.a.	F 29
S 30	8 41 15	9°33'21	12♎58	18°32	16° 1	29°21	5° 3	3°11	17°57	7°46	18°40	21°23	22°20	5°17	n.a.	S 30
S 31	8 45 11	10♒34'09	26♎40	19♑24	17♒16	0♈ 8	5♐11	3♉13	17♈59	7♌45	18♈41	21°D23	22♎17	5♊24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s40	1n33	2s56	21s31	2s 1	22s34	0n 9	9s59	1s20	18s54	0n59	9n54	2s25	6n 1	0s47	16n56	0s56	4s48	12s52	9s20	9s 7	17n 7		n.a.
S 2	22 35	2s42	1 54	21 17	1 51	22 31	0 6	9 41	1 19	18 57	0 59	9 55	2 25	6 1	0 47	16 56	0 56	4 48	12 51	9 20	9 6	17 8		n.a.
S 3	22 30	6 54	0 44	21 4	1 40	22 27	0 4	9 24	1 18	18 59	0 59	9 55	2 25	6 1	0 47	16 57	0 56	4 48	12 51	9 20	9 5	17 8		n.a.
M 4	22 24	10 50	0n30	20 51	1 28	22 23	0 1	9 6	1 17	19 1	0 59	9 55	2 25	6 1	0 47	16 57	0 56	4 48	12 51	9 20	9 4	17 9		n.a.
T 5	22 18	14 14	1 43	20 39	1 14	22 17	0s 1	8 49	1 16	19 3	0 59	9 55	2 24	6 1	0 47	16 57	0 56	4 47	12 50	9 19	9 2	17 9		n.a.
W 6	22 12	16 48	2 51	20 28	0 59	22 11	0 4	8 31	1 16	19 5	1 0	9 55	2 24	6 2	0 47	16 58	0 56	4 47	12 50	9 18	9 1	17 10		n.a.
T 7	22 5	18 17	3 49	20 18	0 42	22 5	0 6	8 13	1 15	19 7	1 0	9 56	2 24	6 2	0 47	16 58	0 56	4 47	12 50	9 16	9 0	17 10		n.a.
F 8	21 57	18 32	4 32	20 9	0 24	21 57	0 8	7 55	1 14	19 9	1 0	9 56	2 24	6 2	0 47	16 59	0 56	4 46	12 50	9 12	8 59	17 11		n.a.
S 9	21 49	17 29	4 56	20 1	0 5	21 49	0 11	7 37	1 13	19 11	1 0	9 56	2 23	6 3	0 47	16 59	0 56	4 46	12 49	9 8	8 58	17 12		n.a.
S 10	21 41	15 18	4 59	19 53	0n14	21 41	0 13	7 19	1 12	19 13	1 0	9 57	2 23	6 3	0 47	16 59	0 56	4 46	12 49	9 4	8 57	17 12		n.a.
M11	21 33	12 11	4 44	19 47	0 34	21 31	0 16	7 1	1 11	19 15	1 0	9 57	2 23	6 3	0 47	17 0	0 56	4 45	12 49	9 0	8 56	17 13		n.a.
T 12	21 24	8 28	4 12	19 41	0 54	21 21	0 18	6 43	1 11	19 17	1 0	9 58	2 23	6 4	0 47	17 0	0 56	4 45	12 49	8 56	8 54	17 13		n.a.
W13	21 14	4 25	3 26	19 36	1 14	21 11	0 20	6 25	1 10	19 19	1 0	9 58	2 23	6 4	0 47	17 1	0 56	4 45	12 48	8 53	8 53	17 14		n.a.
T 14	21 4	0 17	2 30	19 32	1 32	21 0	0 23	6 6	1 9	19 21	1 0	9 59	2 22	6 4	0 47	17 1	0 56	4 44	12 48	8 51	8 52	17 14		n.a.
F 15	20 54	3n44	1 29	19 28	1 49	20 48	0 25	5 48	1 8	19 23	1 1	9 59	2 22	6 5	0 47	17 1	0 56	4 44	12 48	8 51	8 51	17 15		n.a.
S 16	20 43	7 29	0 25	19 25	2 5	20 35	0 27	5 29	1 7	19 25	1 1	10 0	2 22	6 5	0 47	17 2	0 56	4 43	12 47	8 50	8 50	17 16		n.a.
S 17	20 32	10 50	0s39	19 23	2 18	20 22	0 30	5 11	1 6	19 26	1 1	10 0	2 22	6 6	0 47	17 2	0 56	4 43	12 47	8 50	8 49	17 16		n.a.
M18	20 21	13 42	1 40	19 21	2 29	20 9	0 32	4 52	1 6	19 28	1 1	10 1	2 21	6 6	0 47	17 3	0 56	4 43	12 47	8 50	8 47	17 17		n.a.
T 19	20 9	15 59	2 36	19 20	2 37	19 55	0 34	4 34	1 5	19 30	1 1	10 2	2 21	6 7	0 47	17 3	0 56	4 42	12 47	8 49	8 46	17 17		n.a.
W20	19 57	17 34	3 26	19 19	2 43	19 40	0 36	4 15	1 4	19 31	1 1	10 3	2 21	6 7	0 47	17 3	0 56	4 42	12 46	8 48	8 45	17 18		n.a.
T 21	19 44	18 25	4 7	19 19	2 47	19 24	0 39	3 56	1 3	19 33	1 1	10 3	2 21	6 8	0 47	17 4	0 56	4 41	12 46	8 45	8 44	17 18		n.a.
F 22	19 31	18 26	4 37	19 20	2 49	19 8	0 41	3 37	1 2	19 35	1 1	10 4	2 20	6 8	0 46	17 4	0 56	4 41	12 46	8 41	8 43	17 19		n.a.
S 23	19 18	17 37	4 55	19 22	2 49	18 52	0 43	3 18	1 1	19 36	1 1	10 5	2 20	6 9	0 46	17 5	0 56	4 40	12 46	8 36	8 42	17 19		n.a.
S 24	19 4	15 57	5 0	19 23	2 47	18 35	0 45	3 0	1 0	19 38	1 2	10 6	2 20	6 9	0 46	17 5	0 56	4 40	12 45	8 31	8 40	17 20		n.a.
M25	18 50	13 31	4 50	19 25	2 44	18 17	0 47	2 41	1 0	19 39	1 2	10 7	2 20	6 10	0 46	17 6	0 56	4 39	12 45	8 26	8 39	17 20		n.a.
T 26	18 36	10 24	4 26	19 28	2 40	17 59	0 49	2 22	0 59	19 41	1 2	10 8	2 20	6 10	0 46	17 6	0 56	4 39	12 45	8 22	8 38	17 21		n.a.
W27	18 21	6 45	3 47	19 30	2 35	17 40	0 51	2 3	0 58	19 42	1 2	10 9	2 19	6 11	0 46	17 6	0 56	4 38	12 44	8 18	8 37	17 21		n.a.
T 28	18 6	2 42	2 55	19 32	2 29	17 21	0 53	1 44	0 57	19 44	1 2	10 10	2 19	6 12	0 46	17 7	0 56	4 38	12 44	8 15	8 36	17 22		n.a.
F 29	17 50	1s31	1 54	19 34	2 22	17 2	0 55	1 25	0 56	19 45	1 2	10 11	2 19	6 12	0 46	17 7	0 56	4 37	12 44	8 13	8 35	17 22		n.a.
S 30	17 35	5 44	0 45	19 35	2 14	16 42	0 57	1 6	0 55	19 47	1 2	10 12	2 19	6 13	0 46	17 8	0 56	4 37	12 44	8 13	8 33	17 23		n.a.
S 31	17s18	9s41	0n28	19s36	2n 6	16s21	0s59	0s47	0s54	19s48	1n 2	10n13	2s18	6n14	0s46	17n 8	0s56	4s36	12s43	8s13	8s32	17n23		n.a.

Julian Day Number = 3558229.5, Delta T = 08h17m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'31, Lahiri = 66°27'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 49 8	11♒34'58	10♏33	20♑21	18♒32	0♈54	5♐20	3♉16	18♈ 0	7°R43	18♈41	21°R23	22♎14	5♊30	n.a.	M 1
T 2	8 53 5	12°35'48	24°38	21°22	19°47	1°41	5°28	3°19	18° 2	7♌41	18°42	21♎23	22°10	5°37	n.a.	T 2
W 3	8 57 1	13°36'40	8♐53	22°27	21° 2	2°28	5°36	3°22	18° 4	7°40	18°43	21°20	22° 7	5°44	n.a.	W 3
T 4	9 0 58	14°37'32	23°18	23°35	22°18	3°14	5°44	3°25	18° 6	7°38	18°44	21°15	22° 4	5°50	n.a.	T 4
F 5	9 4 54	15°38'25	7♑47	24°46	23°33	4° 1	5°52	3°28	18° 8	7°36	18°45	21° 8	22° 1	5°57	n.a.	F 5
S 6	9 8 51	16°39'19	22°15	25°59	24°48	4°48	6° 0	3°31	18°10	7°35	18°46	20°58	21°58	6° 4	n.a.	S 6
S 7	9 12 47	17°40'14	6♒37	27°14	26° 4	5°34	6° 7	3°35	18°12	7°33	18°46	20°47	21°54	6°10	n.a.	S 7
M 8	9 16 44	18°41'10	20°45	28°31	27°19	6°21	6°15	3°38	18°14	7°31	18°47	20°37	21°51	6°17	n.a.	M 8
T 9	9 20 41	19°42'06	4♓35	29°49	28°35	7° 8	6°22	3°42	18°16	7°30	18°48	20°28	21°48	6°24	n.a.	T 9
W10	9 24 37	20°43'02	18° 3	1♒ 9	29°50	7°54	6°30	3°45	18°19	7°28	18°49	20°21	21°45	6°30	n.a.	W10
T 11	9 28 34	21°43'59	1♈ 7	2°31	1♓ 5	8°41	6°37	3°49	18°21	7°26	18°50	20°16	21°42	6°37	n.a.	T 11
F 12	9 32 30	22°44'56	13°49	3°53	2°21	9°28	6°44	3°53	18°23	7°25	18°51	20°14	21°39	6°44	n.a.	F 12
S 13	9 36 27	23°45'53	26°11	5°17	3°36	10°15	6°50	3°57	18°25	7°23	18°52	20°D14	21°35	6°50	n.a.	S 13
S 14	9 40 23	24°46'50	8♉17	6°41	4°52	11° 2	6°57	4° 1	18°28	7°21	18°53	20°15	21°32	6°57	n.a.	S 14
M15	9 44 20	25°47'48	20°13	8° 6	6° 7	11°48	7° 3	4° 5	18°30	7°20	18°54	20°R16	21°29	7° 4	n.a.	M15
T 16	9 48 16	26°48'45	2♊ 3	9°32	7°22	12°35	7°10	4° 9	18°32	7°18	18°56	20°16	21°26	7°10	n.a.	T 16
W17	9 52 13	27°49'43	13°53	10°59	8°38	13°22	7°16	4°13	18°35	7°17	18°57	20°14	21°23	7°17	n.a.	W17
T 18	9 56 10	28°50'41	25°48	12°26	9°53	14° 9	7°22	4°18	18°37	7°15	18°58	20°11	21°20	7°24	n.a.	T 18
F 19	10 0 6	29°51'38	7♋53	13°54	11° 9	14°56	7°28	4°22	18°40	7°14	18°59	20° 5	21°16	7°30	n.a.	F 19
S 20	10 4 3	0♓52'36	20°11	15°22	12°24	15°43	7°34	4°26	18°43	7°12	19° 0	19°57	21°13	7°37	n.a.	S 20
S 21	10 7 59	1°53'34	2♌44	16°51	13°39	16°30	7°39	4°31	18°45	7°11	19° 1	19°48	21°10	7°44	n.a.	S 21
M22	10 11 56	2°54'31	15°34	18°21	14°55	17°16	7°45	4°36	18°48	7° 9	19° 3	19°39	21° 7	7°51	n.a.	M22
T 23	10 15 52	3°55'29	28°42	19°51	16°10	18° 3	7°50	4°40	18°50	7° 8	19° 4	19°31	21° 4	7°57	n.a.	T 23
W24	10 19 49	4°56'26	12♍ 4	21°21	17°25	18°50	7°55	4°45	18°53	7° 6	19° 5	19°24	21° 0	8° 4	n.a.	W24
T 25	10 23 45	5°57'24	25°40	22°52	18°41	19°37	8° 0	4°50	18°56	7° 5	19° 6	19°20	20°57	8°11	n.a.	T 25
F 26	10 27 42	6°58'21	9♎27	24°23	19°56	20°24	8° 5	4°55	18°59	7° 3	19° 8	19°17	20°54	8°17	n.a.	F 26
S 27	10 31 39	7°59'19	23°23	25°55	21°11	21°11	8° 9	5° 0	19° 1	7° 2	19° 9	19°D17	20°51	8°24	n.a.	S 27
S 28	10 35 35	9♓ 0'17	7♏24	27♒28	22♓26	21♈58	8♐14	5♉ 5	19♈ 4	7♌ 0	19♈10	19♎18	20♎48	8♊31	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 2	13s10	1n40	19s36	1n58	16s 0	1s 1	0s28	0s54	19s49	1n 3	10n14	2s18	6n14	0s46	17n 9	0s56	4s36	12s43	8s13	8s31	17n24		n.a.
T 2	16 45	15 55	2 47	19 35	1 50	15 38	1 3	0 9	0 53	19 51	1 3	10 15	2 18	6 15	0 46	17 9	0 56	4 35	12 43	8 13	8 30	17 24		n.a.
W 3	16 28	17 44	3 44	19 33	1 41	15 16	1 4	0n10	0 52	19 52	1 3	10 17	2 18	6 16	0 46	17 9	0 56	4 35	12 43	8 12	8 29	17 25		n.a.
T 4	16 11	18 26	4 28	19 31	1 32	14 54	1 6	0 29	0 51	19 53	1 3	10 18	2 18	6 17	0 46	17 10	0 56	4 34	12 42	8 10	8 28	17 25		n.a.
F 5	15 54	17 55	4 55	19 28	1 23	14 31	1 8	0 48	0 50	19 54	1 3	10 19	2 17	6 18	0 46	17 10	0 56	4 34	12 42	8 7	8 27	17 26		n.a.
S 6	15 36	16 16	5 3	19 24	1 15	14 8	1 9	1 7	0 49	19 55	1 3	10 20	2 17	6 18	0 46	17 11	0 56	4 33	12 42	8 3	8 25	17 26		n.a.
S 7	15 18	13 36	4 52	19 18	1 6	13 45	1 11	1 26	0 48	19 57	1 3	10 22	2 17	6 19	0 46	17 11	0 56	4 33	12 42	7 59	8 24	17 27		n.a.
M 8	14 59	10 11	4 23	19 12	0 57	13 21	1 12	1 45	0 47	19 58	1 4	10 23	2 17	6 20	0 46	17 12	0 56	4 32	12 42	7 56	8 23	17 27		n.a.
T 9	14 40	6 16	3 39	19 5	0 48	12 56	1 14	2 4	0 46	19 59	1 4	10 24	2 16	6 21	0 46	17 12	0 56	4 32	12 41	7 52	8 22	17 28		n.a.
W10	14 21	2 8	2 43	18 57	0 39	12 32	1 15	2 23	0 46	20 0	1 4	10 26	2 16	6 22	0 46	17 13	0 56	4 31	12 41	7 50	8 21	17 28		n.a.
T 11	14 2	1n59	1 41	18 47	0 31	12 7	1 17	2 42	0 45	20 1	1 4	10 27	2 16	6 22	0 46	17 13	0 56	4 30	12 41	7 48	8 19	17 29		n.a.
F 12	13 43	5 54	0 34	18 37	0 22	11 41	1 18	3 1	0 44	20 2	1 4	10 29	2 16	6 23	0 46	17 13	0 56	4 30	12 41	7 47	8 18	17 29		n.a.
S 13	13 23	9 27	0s32	18 25	0 14	11 16	1 19	3 20	0 43	20 3	1 4	10 30	2 16	6 24	0 46	17 14	0 56	4 29	12 40	7 47	8 17	17 30		n.a.
S 14	13 3	12 32	1 35	18 13	0 6	10 50	1 20	3 39	0 42	20 4	1 5	10 32	2 15	6 25	0 46	17 14	0 56	4 29	12 40	7 48	8 16	17 30		n.a.
M15	12 43	15 2	2 34	17 59	0s 2	10 23	1 21	3 58	0 41	20 5	1 5	10 33	2 15	6 26	0 46	17 15	0 56	4 28	12 40	7 48	8 15	17 31		n.a.
T 16	12 23	16 53	3 25	17 45	0 10	9 57	1 23	4 17	0 40	20 6	1 5	10 35	2 15	6 27	0 46	17 15	0 56	4 28	12 40	7 48	8 14	17 31		n.a.
W17	12 2	18 0	4 8	17 29	0 18	9 30	1 24	4 35	0 39	20 6	1 5	10 36	2 15	6 28	0 46	17 15	0 56	4 27	12 40	7 47	8 12	17 32		n.a.
T 18	11 41	18 20	4 40	17 12	0 25	9 3	1 24	4 54	0 39	20 7	1 5	10 38	2 15	6 29	0 45	17 16	0 56	4 26	12 39	7 46	8 11	17 32		n.a.
F 19	11 20	17 50	5 0	16 55	0 33	8 36	1 25	5 13	0 38	20 8	1 5	10 39	2 14	6 30	0 45	17 16	0 56	4 26	12 39	7 44	8 10	17 32		n.a.
S 20	10 59	16 30	5 7	16 36	0 40	8 8	1 26	5 31	0 37	20 9	1 6	10 41	2 14	6 31	0 45	17 17	0 56	4 25	12 39	7 41	8 9	17 33		n.a.
S 21	10 38	14 22	4 59	16 16	0 46	7 40	1 27	5 50	0 36	20 9	1 6	10 43	2 14	6 32	0 45	17 17	0 56	4 25	12 39	7 37	8 8	17 33		n.a.
M22	10 16	11 30	4 37	15 56	0 53	7 12	1 28	6 8	0 35	20 10	1 6	10 44	2 14	6 33	0 45	17 17	0 56	4 24	12 39	7 34	8 7	17 34		n.a.
T 23	9 55	8 0	3 59	15 34	0 59	6 44	1 28	6 27	0 34	20 11	1 6	10 46	2 14	6 34	0 45	17 18	0 56	4 23	12 38	7 31	8 5	17 34		n.a.
W24	9 33	4 2	3 7	15 12	1 6	6 16	1 29	6 45	0 33	20 11	1 6	10 48	2 14	6 35	0 45	17 18	0 56	4 23	12 38	7 29	8 4	17 35		n.a.
T 25	9 11	0s13	2 4	14 48	1 12	5 47	1 29	7 3	0 32	20 12	1 6	10 50	2 13	6 36	0 45	17 19	0 56	4 22	12 38	7 27	8 3	17 35		n.a.
F 26	8 49	4 30	0 53	14 24	1 17	5 18	1 30	7 22	0 31	20 13	1 7	10 51	2 13	6 37	0 45	17 19	0 56	4 21	12 38	7 26	8 2	17 36		n.a.
S 27	8 26	8 36	0n22	13 59	1 23	4 50	1 30	7 40	0 31	20 13	1 7	10 53	2 13	6 38	0 45	17 19	0 56	4 21	12 38	7 26	8 1	17 36		n.a.
S 28	8s 4	12s14	1n37	13s32	1s28	4s21	1s30	7n58	0s30	20s14	1n 7	10n55	2s13	6n39	0s45	17n20	0s56	4s20	12s38	7s26	8s 0	17n36		n.a.

Julian Day Number = 3558260.5, Delta T = 08h18m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'36, Lahiri = 66°27'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 39 32	10♓ 1'15	21♏29	29♒ 0	23♓42	22♈45	8♐18	5♉10	19♈ 7	6°R59	19♈12	19♎19	20♎45	8♊37	n.a.	M 1
T 2	10 43 28	11° 2'13	5♐37	0♓34	24°57	23°32	8°22	5°15	19°10	6♌58	19°13	19°R20	20°41	8°44	n.a.	T 2
W 3	10 47 25	12° 3'12	19°46	2° 7	26°12	24°18	8°26	5°21	19°13	6°56	19°14	19°20	20°38	8°51	n.a.	W 3
T 4	10 51 21	13° 4'10	3♑54	3°41	27°28	25° 5	8°30	5°26	19°16	6°55	19°16	19°19	20°35	8°57	n.a.	T 4
F 5	10 55 18	14° 5'09	18° 0	5°16	28°43	25°52	8°34	5°32	19°19	6°54	19°17	19°15	20°32	9° 4	n.a.	F 5
S 6	10 59 14	15° 6'08	2♒ 0	6°51	29°58	26°39	8°37	5°37	19°22	6°52	19°18	19°10	20°29	9°11	n.a.	S 6
S 7	11 3 11	16° 7'06	15°52	8°27	1♈13	27°26	8°40	5°43	19°25	6°51	19°20	19° 5	20°25	9°17	n.a.	S 7
M 8	11 7 8	17° 8'04	29°33	10° 3	2°29	28°13	8°43	5°48	19°28	6°50	19°21	18°59	20°22	9°24	n.a.	M 8
T 9	11 11 4	18° 9'02	12♓59	11°40	3°44	29° 0	8°46	5°54	19°31	6°49	19°23	18°55	20°19	9°31	n.a.	T 9
W10	11 15 1	19° 9'59	26° 9	13°18	4°59	29°47	8°49	6° 0	19°34	6°48	19°24	18°51	20°16	9°38	n.a.	W10
T 11	11 18 57	20°10'56	9♈ 1	14°56	6°14	0♉33	8°52	6° 5	19°37	6°46	19°26	18°49	20°13	9°44	n.a.	T 11
F 12	11 22 54	21°11'52	21°36	16°34	7°29	1°20	8°54	6°11	19°40	6°45	19°27	18°D49	20°10	9°51	n.a.	F 12
S 13	11 26 50	22°12'48	3♉56	18°13	8°45	2° 7	8°56	6°17	19°43	6°44	19°29	18°50	20° 6	9°58	n.a.	S 13
S 14	11 30 47	23°13'43	16° 2	19°53	10° 0	2°54	8°58	6°23	19°47	6°43	19°30	18°51	20° 3	10° 4	n.a.	S 14
M15	11 34 43	24°14'37	27°58	21°33	11°15	3°41	9° 0	6°29	19°50	6°42	19°32	18°53	20° 0	10°11	n.a.	M15
T 16	11 38 40	25°15'30	9♊49	23°14	12°30	4°27	9° 1	6°35	19°53	6°41	19°33	18°55	19°57	10°18	n.a.	T 16
W17	11 42 36	26°16'23	21°40	24°56	13°45	5°14	9° 3	6°42	19°56	6°40	19°35	18°R56	19°54	10°24	n.a.	W17
T 18	11 46 33	27°17'14	3♋35	26°38	15° 0	6° 1	9° 4	6°48	19°59	6°39	19°36	18°56	19°51	10°31	n.a.	T 18
F 19	11 50 30	28°18'05	15°40	28°21	16°15	6°48	9° 5	6°54	20° 3	6°38	19°38	18°55	19°47	10°38	n.a.	F 19
S 20	11 54 26	29°18'54	27°58	0♈ 5	17°30	7°34	9° 6	7° 0	20° 6	6°37	19°39	18°53	19°44	10°44	n.a.	S 20
S 21	11 58 23	0♈19'42	10♌33	1°49	18°45	8°21	9° 7	7° 7	20° 9	6°36	19°41	18°50	19°41	10°51	n.a.	S 21
M22	12 2 19	1°20'30	23°29	3°34	20° 0	9° 8	9° 7	7°13	20°13	6°36	19°42	18°47	19°38	10°58	n.a.	M22
T 23	12 6 16	2°21'16	6♍47	5°20	21°15	9°54	9° 8	7°20	20°16	6°35	19°44	18°45	19°35	11° 4	n.a.	T 23
W24	12 10 12	3°22'01	20°26	7° 6	22°30	10°41	9°R 8	7°26	20°19	6°34	19°46	18°43	19°31	11°11	n.a.	W24
T 25	12 14 9	4°22'45	4♎24	8°53	23°45	11°28	9° 8	7°33	20°23	6°33	19°47	18°42	19°28	11°18	n.a.	T 25
F 26	12 18 5	5°23'29	18°38	10°40	25° 0	12°14	9° 7	7°39	20°26	6°33	19°49	18°D41	19°25	11°25	n.a.	F 26
S 27	12 22 2	6°24'11	3♏ 2	12°28	26°15	13° 1	9° 7	7°46	20°29	6°32	19°50	18°42	19°22	11°31	n.a.	S 27
S 28	12 25 58	7°24'53	17°32	14°16	27°30	13°47	9° 6	7°52	20°33	6°31	19°52	18°42	19°19	11°38	n.a.	S 28
M29	12 29 55	8°25'33	2♐ 2	16° 5	28°44	14°34	9° 5	7°59	20°36	6°31	19°54	18°43	19°16	11°45	n.a.	M29
T 30	12 33 52	9°26'13	16°27	17°53	29°59	15°20	9° 4	8° 6	20°40	6°30	19°55	18°44	19°12	11°51	n.a.	T 30
W31	12 37 48	10♈26'53	0♑44	19♈42	1♉14	16♉ 7	9♐ 3	8♉13	20♈43	6♌29	19♈57	18♎45	19♎ 9	11♊58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s41	15s10	2n46	13s 5	1s33	3s51	1s31	8n16	0s29	20s14	1n 7	10n57	2s13	6n40	0s45	17n20	0s56	4s20	12s37	7s27	7s58	17n37		n.a.
T 2	7 19	17 12	3 45	12 37	1 37	3 22	1 31	8 34	0 28	20 15	1 7	10 59	2 12	6 41	0 45	17 20	0 56	4 19	12 37	7 27	7 57	17 37		n.a.
W 3	6 56	18 10	4 31	12 8	1 42	2 53	1 31	8 51	0 27	20 15	1 7	11 1	2 12	6 42	0 45	17 21	0 56	4 18	12 37	7 27	7 56	17 38		n.a.
T 4	6 33	18 0	5 0	11 38	1 46	2 23	1 31	9 9	0 26	20 15	1 8	11 3	2 12	6 44	0 45	17 21	0 55	4 18	12 37	7 26	7 55	17 38		n.a.
F 5	6 10	16 43	5 11	11 8	1 49	1 54	1 31	9 27	0 25	20 16	1 8	11 4	2 12	6 45	0 45	17 21	0 55	4 17	12 37	7 25	7 54	17 38		n.a.
S 6	5 47	14 28	5 4	10 36	1 53	1 24	1 31	9 44	0 24	20 16	1 8	11 6	2 12	6 46	0 45	17 22	0 55	4 16	12 37	7 23	7 53	17 39		n.a.
S 7	5 24	11 23	4 38	10 4	1 56	0 55	1 31	10 2	0 24	20 16	1 8	11 8	2 12	6 47	0 45	17 22	0 55	4 16	12 37	7 21	7 51	17 39		n.a.
M 8	5 0	7 44	3 57	9 31	1 59	0 25	1 31	10 19	0 23	20 17	1 8	11 10	2 12	6 48	0 45	17 22	0 55	4 15	12 36	7 19	7 50	17 40		n.a.
T 9	4 37	3 45	3 4	8 57	2 1	0n 5	1 30	10 36	0 22	20 17	1 9	11 12	2 11	6 49	0 45	17 23	0 55	4 15	12 36	7 18	7 49	17 40		n.a.
W10	4 13	0n21	2 1	8 22	2 3	0 34	1 30	10 53	0 21	20 17	1 9	11 14	2 11	6 50	0 45	17 23	0 55	4 14	12 36	7 16	7 48	17 40		n.a.
T 11	3 50	4 21	0 54	7 47	2 5	1 4	1 29	11 10	0 20	20 17	1 9	11 16	2 11	6 52	0 45	17 23	0 55	4 13	12 36	7 16	7 47	17 41		n.a.
F 12	3 26	8 3	0s15	7 10	2 7	1 34	1 29	11 27	0 19	20 18	1 9	11 18	2 11	6 53	0 45	17 24	0 55	4 13	12 36	7 15	7 45	17 41		n.a.
S 13	3 3	11 20	1 22	6 33	2 8	2 3	1 28	11 44	0 18	20 18	1 9	11 20	2 11	6 54	0 45	17 24	0 55	4 12	12 36	7 16	7 44	17 41		n.a.
S 14	2 39	14 4	2 24	5 55	2 9	2 33	1 28	12 0	0 18	20 18	1 9	11 22	2 11	6 55	0 45	17 24	0 55	4 11	12 36	7 16	7 43	17 42		n.a.
M15	2 15	16 9	3 19	5 17	2 9	3 3	1 27	12 17	0 17	20 18	1 10	11 25	2 11	6 56	0 45	17 25	0 55	4 11	12 36	7 17	7 42	17 42		n.a.
T 16	1 51	17 32	4 5	4 37	2 9	3 32	1 26	12 33	0 16	20 18	1 10	11 27	2 10	6 58	0 45	17 25	0 55	4 10	12 36	7 18	7 41	17 43		n.a.
W17	1 28	18 8	4 41	3 57	2 9	4 2	1 25	12 49	0 15	20 18	1 10	11 29	2 10	6 59	0 45	17 25	0 55	4 9	12 35	7 18	7 40	17 43		n.a.
T 18	1 4	17 56	5 4	3 16	2 8	4 31	1 24	13 5	0 14	20 18	1 10	11 31	2 10	7 0	0 45	17 25	0 55	4 9	12 35	7 18	7 38	17 43		n.a.
F 19	0 40	16 56	5 15	2 35	2 6	5 0	1 23	13 21	0 13	20 18	1 10	11 33	2 10	7 1	0 45	17 26	0 55	4 8	12 35	7 18	7 37	17 44		n.a.
S 20	0 16	15 9	5 11	1 53	2 5	5 30	1 22	13 37	0 13	20 18	1 11	11 35	2 10	7 3	0 45	17 26	0 55	4 8	12 35	7 17	7 36	17 44		n.a.
S 21	0n 8	12 36	4 53	1 10	2 2	5 59	1 21	13 53	0 12	20 18	1 11	11 37	2 10	7 4	0 45	17 26	0 55	4 7	12 35	7 16	7 35	17 44		n.a.
M22	0 32	9 23	4 20	0 26	2 0	6 28	1 20	14 8	0 11	20 18	1 11	11 39	2 10	7 5	0 45	17 26	0 55	4 6	12 35	7 15	7 34	17 45		n.a.
T 23	0 55	5 36	3 32	0n18	1 57	6 56	1 19	14 24	0 10	20 18	1 11	11 41	2 10	7 6	0 45	17 27	0 55	4 6	12 35	7 14	7 32	17 45		n.a.
W24	1 19	1 26	2 30	1 2	1 53	7 25	1 18	14 39	0 9	20 17	1 11	11 44	2 9	7 8	0 45	17 27	0 55	4 5	12 35	7 13	7 31	17 45		n.a.
T 25	1 43	2s55	1 18	1 48	1 49	7 54	1 16	14 54	0 8	20 17	1 11	11 46	2 9	7 9	0 45	17 27	0 55	4 4	12 35	7 13	7 30	17 46		n.a.
F 26	2 7	7 11	0 0	2 33	1 44	8 22	1 15	15 9	0 8	20 17	1 12	11 48	2 9	7 10	0 45	17 27	0 55	4 4	12 35	7 13	7 29	17 46		n.a.
S 27	2 30	11 6	1n19	3 20	1 39	8 50	1 13	15 23	0 7	20 17	1 12	11 50	2 9	7 11	0 45	17 28	0 55	4 3	12 35	7 13	7 28	17 46		n.a.
S 28	2 54	14 20	2 33	4 6	1 33	9 18	1 12	15 38	0 6	20 17	1 12	11 52	2 9	7 13	0 45	17 28	0 55	4 3	12 35	7 13	7 27	17 47		n.a.
M29	3 17	16 40	3 38	4 53	1 27	9 46	1 10	15 52	0 5	20 16	1 12	11 55	2 9	7 14	0 45	17 28	0 55	4 2	12 35	7 13	7 25	17 47		n.a.
T 30	3 41	17 56	4 28	5 41	1 20	10 13	1 8	16 6	0 4	20 16	1 12	11 57	2 9	7 15	0 45	17 28	0 55	4 1	12 35	7 14	7 24	17 47		n.a.
W31	4n 4	18s 2	5n 2	6n28	1s12	10n40	1s 7	16n20	0s 3	20s16	1n13	11n59	2s 9	7n16	0s45	17n28	0s55	4s 1	12s35	7s14	7s23	17n48		n.a.

Julian Day Number = 3558288.5, Delta T = 08h18m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'39, Lahiri = 66°27'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 41 45	11♈27'31	14♉50	21♈31	2♉29	16♉53	9°R 2	8♉20	20♈46	6°R29	19♈59	18°R45	19♎ 6	12♊ 5	n.a.	T 1
F 2	12 45 41	12°28'09	28°44	23°19	3°43	17°39	9♐ 0	8°26	20°50	6♌28	20° 0	18♎44	19° 3	12°11	n.a.	F 2
S 3	12 49 38	13°28'46	12♒25	25° 7	4°58	18°26	8°58	8°33	20°53	6°28	20° 2	18°44	19° 0	12°18	n.a.	S 3
S 4	12 53 34	14°29'22	25°53	26°54	6°13	19°12	8°56	8°40	20°57	6°28	20° 3	18°43	18°57	12°25	n.a.	S 4
M 5	12 57 31	15°29'56	9♓ 6	28°40	7°27	19°58	8°54	8°47	21° 0	6°27	20° 5	18°43	18°53	12°32	n.a.	M 5
T 6	13 1 27	16°30'30	22° 7	0♉24	8°42	20°45	8°52	8°54	21° 4	6°27	20° 7	18°43	18°50	12°38	n.a.	T 6
W 7	13 5 24	17°31'02	4♈54	2° 7	9°56	21°31	8°49	9° 1	21° 7	6°26	20° 8	18°42	18°47	12°45	n.a.	W 7
T 8	13 9 21	18°31'34	17°28	3°47	11°11	22°17	8°47	9° 8	21°11	6°26	20°10	18°42	18°44	12°52	n.a.	T 8
F 9	13 13 17	19°32'04	29°50	5°25	12°25	23° 3	8°44	9°15	21°14	6°26	20°12	18°42	18°41	12°58	n.a.	F 9
S 10	13 17 14	20°32'32	12♉ 1	6°58	13°40	23°50	8°41	9°22	21°18	6°26	20°13	18°42	18°37	13° 5	n.a.	S 10
S 11	13 21 10	21°33'00	24° 3	8°28	14°54	24°36	8°37	9°29	21°21	6°25	20°15	18°42	18°34	13°12	n.a.	S 11
M12	13 25 7	22°33'25	5♊58	9°54	16° 9	25°22	8°34	9°37	21°24	6°25	20°17	18°42	18°31	13°18	n.a.	M12
T 13	13 29 3	23°33'49	17°49	11°14	17°23	26° 8	8°30	9°44	21°28	6°25	20°18	18°41	18°28	13°25	n.a.	T 13
W14	13 33 0	24°34'12	29°40	12°28	18°37	26°54	8°27	9°51	21°31	6°25	20°20	18°40	18°25	13°32	n.a.	W14
T 15	13 36 56	25°34'33	11♋34	13°36	19°52	27°40	8°23	9°58	21°35	6°25	20°22	18°40	18°22	13°38	n.a.	T 15
F 16	13 40 53	26°34'52	23°36	14°37	21° 6	28°26	8°19	10° 5	21°38	6°D25	20°23	18°D40	18°18	13°45	n.a.	F 16
S 17	13 44 49	27°35'09	5♌51	15°30	22°20	29°12	8°14	10°13	21°42	6°25	20°25	18°40	18°15	13°52	n.a.	S 17
S 18	13 48 46	28°35'24	18°23	16°15	23°34	29°58	8°10	10°20	21°45	6°25	20°27	18°40	18°12	13°59	n.a.	S 18
M19	13 52 43	29°35'38	1♍16	16°51	24°48	0♊44	8° 5	10°27	21°49	6°25	20°28	18°41	18° 9	14° 5	n.a.	M19
T 20	13 56 39	0♉35'50	14°33	17°18	26° 2	1°29	8° 1	10°34	21°52	6°25	20°30	18°42	18° 6	14°12	n.a.	T 20
W21	14 0 36	1°36'00	28°16	17°37	27°16	2°15	7°56	10°42	21°56	6°25	20°31	18°43	18° 2	14°19	n.a.	W21
T 22	14 4 32	2°36'08	12♎24	17°R46	28°30	3° 1	7°51	10°49	21°59	6°26	20°33	18°R44	17°59	14°25	n.a.	T 22
F 23	14 8 29	3°36'14	26°55	17°45	29°44	3°47	7°45	10°56	22° 2	6°26	20°35	18°44	17°56	14°32	n.a.	F 23
S 24	14 12 25	4°36'19	11♏42	17°36	0♊58	4°32	7°40	11° 4	22° 6	6°26	20°36	18°43	17°53	14°39	n.a.	S 24
S 25	14 16 22	5°36'23	26°39	17°17	2°12	5°18	7°35	11°11	22° 9	6°26	20°38	18°41	17°50	14°45	n.a.	S 25
M26	14 20 18	6°36'25	11♐37	16°51	3°26	6° 3	7°29	11°18	22°13	6°27	20°39	18°39	17°47	14°52	n.a.	M26
T 27	14 24 15	7°36'25	26°27	16°17	4°40	6°49	7°23	11°26	22°16	6°27	20°41	18°36	17°43	14°59	n.a.	T 27
W28	14 28 11	8°36'24	11♑ 4	15°36	5°53	7°34	7°17	11°33	22°19	6°27	20°43	18°34	17°40	15° 6	n.a.	W28
T 29	14 32 8	9°36'21	25°21	14°50	7° 7	8°20	7°11	11°40	22°23	6°28	20°44	18°33	17°37	15°12	n.a.	T 29
F 30	14 36 5	10♉36'17	9♒17	13♉59	8♊21	9♊ 5	7♐ 5	11♉48	22♈26	6♌28	20♈46	18°D32	17♎34	15♊19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n28	17s 0	5n17	7n16	1s 4	11n 7	1s 5	16n34	0s 3	20s15	1n13	12n 1	2s 9	7n18	0s45	17n28	0s55	4s 0	12s35	7s14	7s22	17n48		n.a.
F 2	4 51	14 59	5 12	8 4	0 55	11 34	1 3	16 48	0 2	20 15	1 13	12 3	2 9	7 19	0 45	17 29	0 55	4 0	12 35	7 14	7 21	17 48		n.a.
S 3	5 14	12 9	4 51	8 51	0 46	12 1	1 1	17 1	0 1	20 14	1 13	12 6	2 9	7 20	0 45	17 29	0 55	3 59	12 35	7 14	7 19	17 49		n.a.
S 4	5 37	8 43	4 13	9 39	0 36	12 27	0 59	17 15	0 0	20 14	1 13	12 8	2 8	7 21	0 45	17 29	0 54	3 58	12 35	7 13	7 18	17 49		n.a.
M 5	6 0	4 53	3 23	10 26	0 26	12 53	0 57	17 28	0n 0	20 13	1 13	12 10	2 8	7 23	0 45	17 29	0 54	3 58	12 35	7 13	7 17	17 49		n.a.
T 6	6 23	0 54	2 22	11 12	0 15	13 18	0 55	17 41	0 1	20 13	1 14	12 12	2 8	7 24	0 45	17 29	0 54	3 57	12 35	7 13	7 16	17 50		n.a.
W 7	6 46	3n 5	1 16	11 58	0 3	13 43	0 53	17 53	0 2	20 12	1 14	12 15	2 8	7 25	0 45	17 29	0 54	3 57	12 35	7 13	7 15	17 50		n.a.
T 8	7 9	6 51	0 7	12 43	0n 9	14 8	0 51	18 6	0 3	20 12	1 14	12 17	2 8	7 27	0 45	17 29	0 54	3 56	12 35	7 13	7 13	17 50		n.a.
F 9	7 32	10 16	1s 1	13 27	0 22	14 33	0 49	18 18	0 4	20 11	1 14	12 19	2 8	7 28	0 45	17 29	0 54	3 55	12 35	7 13	7 12	17 51		n.a.
S 10	7 54	13 12	2 6	14 10	0 34	14 57	0 46	18 30	0 4	20 11	1 14	12 21	2 8	7 29	0 45	17 30	0 54	3 55	12 35	7 13	7 11	17 51		n.a.
S 11	8 16	15 31	3 4	14 51	0 48	15 21	0 44	18 42	0 5	20 10	1 14	12 24	2 8	7 30	0 45	17 30	0 54	3 54	12 35	7 13	7 10	17 51		n.a.
M12	8 38	17 8	3 53	15 31	1 1	15 44	0 42	18 54	0 6	20 9	1 15	12 26	2 8	7 32	0 45	17 30	0 54	3 54	12 35	7 13	7 9	17 51		n.a.
T 13	9 0	17 59	4 33	16 9	1 15	16 7	0 39	19 5	0 7	20 9	1 15	12 28	2 8	7 33	0 45	17 30	0 54	3 53	12 35	7 12	7 8	17 52		n.a.
W14	9 22	18 3	5 0	16 44	1 28	16 30	0 37	19 16	0 7	20 8	1 15	12 30	2 8	7 34	0 45	17 30	0 54	3 53	12 35	7 12	7 6	17 52		n.a.
T 15	9 44	17 20	5 15	17 17	1 42	16 52	0 34	19 27	0 8	20 7	1 15	12 33	2 8	7 36	0 45	17 30	0 54	3 52	12 35	7 12	7 5	17 52		n.a.
F 16	10 6	15 50	5 16	17 48	1 55	17 14	0 32	19 38	0 9	20 6	1 15	12 35	2 8	7 37	0 45	17 30	0 54	3 52	12 35	7 12	7 4	17 52		n.a.
S 17	10 27	13 36	5 3	18 16	2 8	17 35	0 29	19 49	0 10	20 6	1 15	12 37	2 8	7 38	0 45	17 30	0 54	3 51	12 35	7 12	7 3	17 53		n.a.
S 18	10 48	10 42	4 36	18 40	2 20	17 56	0 27	19 59	0 10	20 5	1 15	12 39	2 8	7 39	0 45	17 30	0 54	3 51	12 35	7 12	7 2	17 53		n.a.
M19	11 9	7 12	3 54	19 2	2 32	18 17	0 24	20 9	0 11	20 4	1 15	12 42	2 8	7 41	0 45	17 30	0 54	3 50	12 35	7 12	7 0	17 53		n.a.
T 20	11 30	3 14	2 58	19 20	2 43	18 37	0 21	20 19	0 12	20 3	1 16	12 44	2 8	7 42	0 45	17 30	0 54	3 50	12 35	7 13	6 59	17 54		n.a.
W21	11 51	1s 1	1 51	19 34	2 52	18 56	0 19	20 29	0 13	20 2	1 16	12 46	2 8	7 43	0 45	17 30	0 54	3 49	12 36	7 13	6 58	17 54		n.a.
T 22	12 11	5 22	0 35	19 45	3 1	19 15	0 16	20 39	0 13	20 1	1 16	12 48	2 8	7 44	0 45	17 30	0 54	3 49	12 36	7 13	6 57	17 54		n.a.
F 23	12 31	9 30	0n45	19 52	3 8	19 34	0 13	20 48	0 14	20 0	1 16	12 51	2 8	7 46	0 45	17 30	0 54	3 48	12 36	7 13	6 56	17 54		n.a.
S 24	12 51	13 8	2 4	19 55	3 14	19 52	0 10	20 57	0 15	19 59	1 16	12 53	2 8	7 47	0 45	17 30	0 54	3 48	12 36	7 13	6 54	17 55		n.a.
S 25	13 11	15 56	3 15	19 54	3 18	20 9	0 7	21 6	0 15	19 58	1 16	12 55	2 8	7 48	0 45	17 30	0 54	3 47	12 36	7 12	6 53	17 55		n.a.
M26	13 30	17 39	4 12	19 48	3 20	20 26	0 5	21 14	0 16	19 57	1 16	12 57	2 8	7 49	0 45	17 30	0 54	3 47	12 36	7 12	6 52	17 55		n.a.
T 27	13 50	18 8	4 52	19 39	3 21	20 42	0 2	21 23	0 17	19 56	1 16	13 0	2 8	7 51	0 45	17 30	0 54	3 46	12 36	7 11	6 51	17 55		n.a.
W28	14 9	17 25	5 13	19 26	3 19	20 58	0n 1	21 31	0 18	19 55	1 16	13 2	2 8	7 52	0 45	17 30	0 54	3 46	12 36	7 10	6 50	17 56		n.a.
T 29	14 28	15 35	5 13	19 9	3 15	21 13	0 4	21 39	0 18	19 54	1 17	13 4	2 8	7 53	0 45	17 30	0 54	3 45	12 36	7 9	6 48	17 56		n.a.
F 30	14n46	12s54	4n55	18n48	3n10	21n28	0n 7	21n46	0n19	19s53	1n17	13n 6	2s 8	7n54	0s45	17n30	0s53	3s45	12s37	7s 9	6s47	17n56		n.a.

Julian Day Number = 3558319.5, Delta T = 08h18m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'44, Lahiri = 66°27'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 1	11♉36'12	22♒52	13°R 5	9♊34	9♊51	6°R59	11♉55	22♈29	6♌29	20♈47	18♎32	17♎31	15♊26	n.a.	S 1
S 2	14 43 58	12°36'05	6♓ 6	12♉ 9	10°48	10°36	6♐53	12° 3	22°33	6°29	20°49	18°34	17°28	15°32	n.a.	S 2
M 3	14 47 54	13°35'57	19° 2	11°12	12° 1	11°21	6°46	12°10	22°36	6°30	20°50	18°35	17°24	15°39	n.a.	M 3
T 4	14 51 51	14°35'47	1♈43	10°16	13°15	12° 6	6°39	12°17	22°39	6°30	20°52	18°37	17°21	15°46	n.a.	T 4
W 5	14 55 47	15°35'35	14°10	9°21	14°28	12°52	6°33	12°25	22°43	6°31	20°54	18°R38	17°18	15°52	n.a.	W 5
T 6	14 59 44	16°35'22	26°27	8°29	15°41	13°37	6°26	12°32	22°46	6°32	20°55	18°38	17°15	15°59	n.a.	T 6
F 7	15 3 40	17°35'08	8♉35	7°41	16°55	14°22	6°19	12°39	22°49	6°32	20°57	18°36	17°12	16° 6	n.a.	F 7
S 8	15 7 37	18°34'51	20°36	6°57	18° 8	15° 7	6°12	12°47	22°52	6°33	20°58	18°33	17° 8	16°13	n.a.	S 8
S 9	15 11 34	19°34'33	2♊32	6°18	19°21	15°52	6° 5	12°54	22°55	6°34	21° 0	18°28	17° 5	16°19	n.a.	S 9
M10	15 15 30	20°34'12	14°24	5°44	20°34	16°37	5°58	13° 1	22°59	6°35	21° 1	18°22	17° 2	16°26	n.a.	M10
T 11	15 19 27	21°33'50	26°15	5°16	21°47	17°22	5°51	13° 9	23° 2	6°36	21° 3	18°16	16°59	16°33	n.a.	T 11
W12	15 23 23	22°33'26	8♋ 6	4°53	23° 0	18° 7	5°43	13°16	23° 5	6°36	21° 4	18°10	16°56	16°39	n.a.	W12
T 13	15 27 20	23°33'00	20° 1	4°37	24°13	18°52	5°36	13°23	23° 8	6°37	21° 5	18° 5	16°53	16°46	n.a.	T 13
F 14	15 31 16	24°32'32	2♌ 3	4°27	25°26	19°36	5°28	13°31	23°11	6°38	21° 7	18° 1	16°49	16°53	n.a.	F 14
S 15	15 35 13	25°32'02	14°15	4°D22	26°39	20°21	5°21	13°38	23°14	6°39	21° 8	17°58	16°46	16°59	n.a.	S 15
S 16	15 39 9	26°31'29	26°42	4°23	27°52	21° 6	5°13	13°45	23°17	6°40	21°10	17°D58	16°43	17° 6	n.a.	S 16
M17	15 43 6	27°30'55	9♍29	4°30	29° 5	21°50	5° 6	13°52	23°20	6°41	21°11	17°58	16°40	17°13	n.a.	M17
T 18	15 47 2	28°30'18	22°39	4°42	0♋17	22°35	4°58	14° 0	23°23	6°42	21°12	18° 0	16°37	17°20	n.a.	T 18
W19	15 50 59	29°29'39	6♎16	5° 0	1°30	23°20	4°51	14° 7	23°26	6°43	21°14	18° 1	16°34	17°26	n.a.	W19
T 20	15 54 56	0♊28'58	20°20	5°22	2°42	24° 4	4°43	14°14	23°29	6°44	21°15	18°R 2	16°30	17°33	n.a.	T 20
F 21	15 58 52	1°28'15	4♏52	5°48	3°55	24°49	4°35	14°21	23°32	6°46	21°16	18° 0	16°27	17°40	n.a.	F 21
S 22	16 2 49	2°27'29	19°47	6°20	5° 7	25°33	4°28	14°28	23°35	6°47	21°18	17°57	16°24	17°46	n.a.	S 22
S 23	16 6 45	3°26'43	4♐58	6°55	6°19	26°17	4°20	14°35	23°38	6°48	21°19	17°52	16°21	17°53	n.a.	S 23
M24	16 10 42	4°25'54	20°15	7°34	7°32	27° 2	4°12	14°42	23°41	6°49	21°20	17°46	16°18	18° 0	n.a.	M24
T 25	16 14 38	5°25'03	5♑26	8°18	8°44	27°46	4° 4	14°50	23°43	6°50	21°22	17°38	16°14	18° 6	n.a.	T 25
W26	16 18 35	6°24'11	20°23	9° 4	9°56	28°30	3°57	14°57	23°46	6°52	21°23	17°31	16°11	18°13	n.a.	W26
T 27	16 22 31	7°23'17	4♒57	9°54	11° 8	29°14	3°49	15° 4	23°49	6°53	21°24	17°26	16° 8	18°20	n.a.	T 27
F 28	16 26 28	8°22'21	19° 4	10°48	12°20	29°58	3°41	15°11	23°52	6°54	21°25	17°22	16° 5	18°27	n.a.	F 28
S 29	16 30 25	9°21'24	2♓44	11°44	13°32	0♋42	3°34	15°18	23°54	6°56	21°27	17°20	16° 2	18°33	n.a.	S 29
S 30	16 34 21	10°20'25	15°57	12°43	14°44	1°26	3°26	15°24	23°57	6°57	21°28	17°D20	15°59	18°40	n.a.	S 30
M31	16 38 18	11♊19'25	28♓47	13♉45	15♋56	2♋10	3♐18	15♉31	24♈ 0	6♌58	21♈29	17♎21	15♎55	18♊47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 4	9s33	4n21	18n25	3n 2	21n42	0n10	21n54	0n20	19s52	1n17	13n 8	2s 8	7n55	0s45	17n30	0s53	3s44	12s37	7s 9	6s46	17n56		n.a.
S 2	15 22	5 49	3 33	17 59	2 53	21 55	0 13	22 1	0 20	19 51	1 17	13 11	2 8	7 57	0 45	17 29	0 53	3 44	12 37	7 10	6 45	17 56		n.a.
M 3	15 40	1 53	2 36	17 32	2 42	22 8	0 16	22 8	0 21	19 50	1 17	13 13	2 8	7 58	0 45	17 29	0 53	3 44	12 37	7 10	6 44	17 57		n.a.
T 4	15 58	2n 5	1 32	17 3	2 30	22 20	0 19	22 14	0 22	19 49	1 17	13 15	2 8	7 59	0 45	17 29	0 53	3 43	12 37	7 11	6 42	17 57		n.a.
W 5	16 15	5 53	0 25	16 33	2 17	22 32	0 22	22 21	0 22	19 47	1 17	13 17	2 8	8 0	0 45	17 29	0 53	3 43	12 37	7 11	6 41	17 57		n.a.
T 6	16 32	9 23	0s43	16 2	2 2	22 43	0 25	22 27	0 23	19 46	1 17	13 19	2 8	8 1	0 45	17 29	0 53	3 42	12 38	7 11	6 40	17 57		n.a.
F 7	16 48	12 26	1 47	15 32	1 47	22 53	0 28	22 33	0 24	19 45	1 17	13 22	2 8	8 3	0 45	17 29	0 53	3 42	12 38	7 11	6 39	17 57		n.a.
S 8	17 5	14 56	2 46	15 3	1 31	23 3	0 31	22 39	0 24	19 44	1 17	13 24	2 8	8 4	0 45	17 29	0 53	3 42	12 38	7 9	6 38	17 58		n.a.
S 9	17 21	16 47	3 37	14 35	1 15	23 12	0 34	22 44	0 25	19 43	1 17	13 26	2 8	8 5	0 45	17 29	0 53	3 41	12 38	7 8	6 37	17 58		n.a.
M10	17 37	17 53	4 19	14 9	0 59	23 20	0 37	22 49	0 25	19 41	1 17	13 28	2 8	8 6	0 45	17 28	0 53	3 41	12 38	7 6	6 35	17 58		n.a.
T 11	17 52	18 12	4 49	13 44	0 42	23 28	0 40	22 54	0 26	19 40	1 17	13 30	2 8	8 7	0 45	17 28	0 53	3 41	12 38	7 3	6 34	17 58		n.a.
W12	18 7	17 43	5 6	13 21	0 26	23 35	0 42	22 59	0 27	19 39	1 17	13 32	2 8	8 8	0 45	17 28	0 53	3 40	12 39	7 1	6 33	17 58		n.a.
T 13	18 22	16 28	5 11	13 1	0 10	23 41	0 45	23 3	0 27	19 38	1 17	13 34	2 8	8 9	0 45	17 28	0 53	3 40	12 39	6 59	6 32	17 59		n.a.
F 14	18 36	14 29	5 2	12 43	0s 5	23 47	0 48	23 7	0 28	19 36	1 17	13 36	2 8	8 11	0 45	17 28	0 53	3 40	12 39	6 57	6 31	17 59		n.a.
S 15	18 50	11 50	4 39	12 28	0 20	23 52	0 51	23 11	0 29	19 35	1 17	13 38	2 8	8 12	0 45	17 28	0 53	3 39	12 39	6 57	6 29	17 59		n.a.
S 16	19 4	8 36	4 3	12 15	0 34	23 57	0 54	23 15	0 29	19 34	1 17	13 40	2 8	8 13	0 45	17 27	0 53	3 39	12 39	6 56	6 28	17 59		n.a.
M17	19 17	4 53	3 14	12 4	0 48	24 0	0 57	23 18	0 30	19 32	1 17	13 43	2 8	8 14	0 45	17 27	0 53	3 39	12 40	6 56	6 27	17 59		n.a.
T 18	19 31	0 49	2 13	11 55	1 1	24 3	1 0	23 22	0 30	19 31	1 17	13 45	2 8	8 15	0 45	17 27	0 53	3 38	12 40	6 57	6 26	18 0		n.a.
W19	19 43	3s25	1 3	11 49	1 13	24 6	1 3	23 24	0 31	19 30	1 17	13 47	2 8	8 16	0 45	17 27	0 53	3 38	12 40	6 57	6 25	18 0		n.a.
T 20	19 56	7 38	0n13	11 46	1 25	24 7	1 6	23 27	0 32	19 28	1 17	13 49	2 8	8 17	0 45	17 26	0 53	3 38	12 40	6 58	6 23	18 0		n.a.
F 21	20 8	11 31	1 30	11 44	1 36	24 8	1 8	23 30	0 32	19 27	1 17	13 51	2 8	8 18	0 45	17 26	0 53	3 38	12 41	6 57	6 22	18 0		n.a.
S 22	20 19	14 47	2 43	11 44	1 46	24 9	1 11	23 32	0 33	19 26	1 17	13 53	2 8	8 19	0 45	17 26	0 53	3 37	12 41	6 56	6 21	18 0		n.a.
S 23	20 30	17 4	3 46	11 47	1 56	24 8	1 14	23 34	0 33	19 24	1 17	13 55	2 8	8 20	0 45	17 26	0 53	3 37	12 41	6 54	6 20	18 0		n.a.
M24	20 41	18 10	4 33	11 51	2 5	24 7	1 17	23 35	0 34	19 23	1 17	13 57	2 8	8 21	0 45	17 25	0 53	3 37	12 41	6 52	6 19	18 1		n.a.
T 25	20 52	17 56	5 1	11 57	2 13	24 6	1 19	23 37	0 34	19 22	1 17	13 59	2 9	8 22	0 45	17 25	0 53	3 37	12 42	6 49	6 17	18 1		n.a.
W26	21 2	16 28	5 7	12 4	2 20	24 3	1 22	23 38	0 35	19 20	1 17	14 0	2 9	8 23	0 45	17 25	0 53	3 36	12 42	6 46	6 16	18 1		n.a.
T 27	21 12	13 58	4 54	12 13	2 27	24 0	1 25	23 39	0 36	19 19	1 17	14 2	2 9	8 24	0 45	17 25	0 52	3 36	12 42	6 44	6 15	18 1		n.a.
F 28	21 21	10 42	4 22	12 23	2 33	23 56	1 27	23 40	0 36	19 17	1 17	14 4	2 9	8 25	0 45	17 24	0 52	3 36	12 42	6 43	6 14	18 1		n.a.
S 29	21 30	6 58	3 37	12 35	2 39	23 52	1 30	23 40	0 37	19 16	1 17	14 6	2 9	8 26	0 45	17 24	0 52	3 36	12 43	6 42	6 13	18 1		n.a.
S 30	21 39	2 59	2 41	12 48	2 44	23 47	1 32	23 40	0 37	19 15	1 17	14 8	2 9	8 27	0 45	17 24	0 52	3 36	12 43	6 42	6 11	18 1		n.a.
M31	21n47	1n 2	1n38	13n 2	2s48	23n41	1n34	23n40	0n38	19s13	1n17	14n10	2s 9	8n28	0s45	17n23	0s52	3s36	12s43	6s42	6s10	18n 2		n.a.

Julian Day Number = 3558349.5, Delta T = 08h18m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'48, Lahiri = 66°27'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 14	12♊18'23	11♈17	14♉50	17♋ 7	2♋54	3°R11	15♉38	24♈ 2	7♌ 0	21♈30	17°R22	15♎52	18♊53	n.a.	T 1
W 2	16 46 11	13°17'19	23°34	15°57	18°19	3°38	3♐ 3	15°45	24° 5	7° 1	21°31	17♎22	15°49	19° 0	n.a.	W 2
T 3	16 50 7	14°16'14	5♉39	17° 7	19°30	4°22	2°56	15°52	24° 7	7° 3	21°32	17°20	15°46	19° 7	n.a.	T 3
F 4	16 54 4	15°15'07	17°37	18°19	20°42	5° 6	2°48	15°59	24°10	7° 4	21°33	17°16	15°43	19°14	n.a.	F 4
S 5	16 58 0	16°13'59	29°30	19°33	21°53	5°50	2°41	16° 5	24°12	7° 6	21°34	17° 9	15°40	19°20	n.a.	S 5
S 6	17 1 57	17°12'49	11♊22	20°49	23° 5	6°33	2°34	16°12	24°15	7° 7	21°36	17° 0	15°36	19°27	n.a.	S 6
M 7	17 5 54	18°11'37	23°13	22° 8	24°16	7°17	2°27	16°19	24°17	7° 9	21°37	16°49	15°33	19°34	n.a.	M 7
T 8	17 9 50	19°10'23	5♋ 5	23°28	25°27	8° 0	2°19	16°25	24°19	7°11	21°38	16°36	15°30	19°40	n.a.	T 8
W 9	17 13 47	20° 9'07	16°59	24°51	26°38	8°44	2°12	16°32	24°22	7°12	21°39	16°24	15°27	19°47	n.a.	W 9
T 10	17 17 43	21° 7'50	28°58	26°16	27°49	9°28	2° 5	16°38	24°24	7°14	21°40	16°14	15°24	19°54	n.a.	T 10
F 11	17 21 40	22° 6'30	11♌ 4	27°42	29° 0	10°11	1°58	16°45	24°26	7°16	21°41	16° 5	15°20	20° 1	n.a.	F 11
S 12	17 25 36	23° 5'08	23°18	29°11	0♌11	10°54	1°52	16°51	24°28	7°17	21°41	15°58	15°17	20° 7	n.a.	S 12
S 13	17 29 33	24° 3'45	5♍45	0♊41	1°21	11°38	1°45	16°58	24°30	7°19	21°42	15°54	15°14	20°14	n.a.	S 13
M14	17 33 29	25° 2'19	18°29	2°13	2°32	12°21	1°38	17° 4	24°33	7°21	21°43	15°53	15°11	20°21	n.a.	M14
T 15	17 37 26	26° 0'51	1♎33	3°47	3°43	13° 4	1°32	17°10	24°35	7°23	21°44	15°D53	15° 8	20°27	n.a.	T 15
W16	17 41 23	26°59'22	15° 0	5°23	4°53	13°47	1°25	17°17	24°37	7°24	21°45	15°R53	15° 5	20°34	n.a.	W16
T 17	17 45 19	27°57'50	28°55	7° 0	6° 3	14°31	1°19	17°23	24°39	7°26	21°46	15°52	15° 1	20°41	n.a.	T 17
F 18	17 49 16	28°56'16	13♏16	8°40	7°13	15°14	1°13	17°29	24°41	7°28	21°47	15°50	14°58	20°47	n.a.	F 18
S 19	17 53 12	29°54'41	28° 4	10°21	8°24	15°57	1° 7	17°35	24°43	7°30	21°47	15°45	14°55	20°54	n.a.	S 19
S 20	17 57 9	0♋53'04	13♐11	12° 5	9°34	16°40	1° 1	17°41	24°44	7°32	21°48	15°38	14°52	21° 1	n.a.	S 20
M21	18 1 5	1°51'25	28°29	13°50	10°43	17°23	0°55	17°47	24°46	7°34	21°49	15°28	14°49	21° 8	n.a.	M21
T 22	18 5 2	2°49'44	13♑47	15°36	11°53	18° 5	0°49	17°53	24°48	7°36	21°50	15°17	14°46	21°14	n.a.	T 22
W23	18 8 59	3°48'02	28°53	17°25	13° 3	18°48	0°44	17°59	24°50	7°37	21°50	15° 7	14°42	21°21	n.a.	W23
T 24	18 12 55	4°46'18	13♒39	19°16	14°12	19°31	0°39	18° 5	24°51	7°39	21°51	14°58	14°39	21°28	n.a.	T 24
F 25	18 16 52	5°44'33	27°57	21° 8	15°22	20°14	0°33	18°11	24°53	7°41	21°52	14°51	14°36	21°34	n.a.	F 25
S 26	18 20 48	6°42'46	11♓45	23° 3	16°31	20°56	0°28	18°16	24°55	7°43	21°52	14°47	14°33	21°41	n.a.	S 26
S 27	18 24 45	7°40'58	25° 3	24°59	17°40	21°39	0°23	18°22	24°56	7°45	21°53	14°45	14°30	21°48	n.a.	S 27
M28	18 28 41	8°39'09	7♈55	26°57	18°49	22°22	0°18	18°28	24°58	7°47	21°53	14°45	14°26	21°55	n.a.	M28
T 29	18 32 38	9°37'18	20°25	28°57	19°58	23° 4	0°14	18°33	24°59	7°49	21°54	14°45	14°23	22° 1	n.a.	T 29
W30	18 36 34	10♋35'27	2♉39	0♋59	21♌ 7	23♋47	0♐ 9	18♉39	25♈ 1	7♌51	21♈54	14♎44	14♎20	22♊ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	4n54	0n33	13n18	2s51	23n35	1n37	23n40	0n38	19s12	1n17	14n12	2s 9	8n29	0s45	17n23	0s52	3s35	12s43	6s43	6s 9	18n 2		n.a.
W 2	22 2	8 29	0s33	13 34	2 54	23 28	1 39	23 39	0 39	19 11	1 17	14 14	2 9	8 30	0 45	17 23	0 52	3 35	12 44	6 43	6 8	18 2		n.a.
T 3	22 9	11 40	1 36	13 51	2 57	23 20	1 41	23 38	0 39	19 9	1 17	14 15	2 9	8 31	0 45	17 22	0 52	3 35	12 44	6 42	6 6	18 2		n.a.
F 4	22 15	14 20	2 35	14 9	2 58	23 12	1 44	23 37	0 40	19 8	1 17	14 17	2 9	8 31	0 45	17 22	0 52	3 35	12 44	6 40	6 5	18 2		n.a.
S 5	22 22	16 22	3 25	14 27	3 0	23 3	1 46	23 36	0 40	19 7	1 16	14 19	2 10	8 32	0 45	17 22	0 52	3 35	12 44	6 38	6 4	18 2		n.a.
S 6	22 27	17 42	4 7	14 46	3 0	22 54	1 48	23 35	0 41	19 6	1 16	14 21	2 10	8 33	0 45	17 21	0 52	3 35	12 45	6 34	6 3	18 2		n.a.
M 7	22 33	18 16	4 38	15 6	3 0	22 43	1 50	23 33	0 41	19 4	1 16	14 23	2 10	8 34	0 45	17 21	0 52	3 35	12 45	6 30	6 2	18 2		n.a.
T 8	22 37	18 1	4 57	15 27	2 59	22 33	1 52	23 31	0 42	19 3	1 16	14 24	2 10	8 35	0 45	17 21	0 52	3 35	12 45	6 26	6 0	18 3		n.a.
W 9	22 42	16 59	5 3	15 47	2 58	22 21	1 54	23 29	0 42	19 2	1 16	14 26	2 10	8 36	0 45	17 20	0 52	3 34	12 46	6 21	5 59	18 3		n.a.
T 10	22 46	15 13	4 55	16 8	2 57	22 9	1 56	23 26	0 43	19 0	1 16	14 28	2 10	8 36	0 45	17 20	0 52	3 34	12 46	6 17	5 58	18 3		n.a.
F 11	22 50	12 46	4 35	16 30	2 54	21 57	1 57	23 24	0 43	18 59	1 16	14 29	2 10	8 37	0 45	17 19	0 52	3 34	12 46	6 14	5 57	18 3		n.a.
S 12	22 53	9 43	4 2	16 51	2 52	21 44	1 59	23 21	0 44	18 58	1 16	14 31	2 10	8 38	0 45	17 19	0 52	3 34	12 47	6 11	5 56	18 3		n.a.
S 13	22 56	6 12	3 16	17 13	2 48	21 30	2 1	23 17	0 44	18 57	1 15	14 33	2 11	8 39	0 45	17 19	0 52	3 34	12 47	6 10	5 54	18 3		n.a.
M14	22 58	2 20	2 20	17 35	2 45	21 16	2 2	23 14	0 45	18 56	1 15	14 34	2 11	8 39	0 45	17 18	0 52	3 34	12 47	6 9	5 53	18 3		n.a.
T 15	23 0	1s46	1 15	17 57	2 40	21 1	2 4	23 10	0 45	18 55	1 15	14 36	2 11	8 40	0 45	17 18	0 52	3 34	12 47	6 9	5 52	18 3		n.a.
W16	23 1	5 53	0 5	18 18	2 36	20 46	2 5	23 7	0 46	18 53	1 15	14 37	2 11	8 41	0 46	17 17	0 52	3 34	12 48	6 9	5 51	18 3		n.a.
T 17	23 3	9 51	1n 9	18 40	2 30	20 30	2 7	23 3	0 46	18 52	1 15	14 39	2 11	8 41	0 46	17 17	0 52	3 34	12 48	6 9	5 50	18 3		n.a.
F 18	23 3	13 21	2 20	19 1	2 25	20 14	2 8	22 58	0 46	18 51	1 15	14 41	2 11	8 42	0 46	17 16	0 52	3 34	12 48	6 8	5 48	18 3		n.a.
S 19	23 3	16 6	3 24	19 22	2 18	19 57	2 9	22 54	0 47	18 50	1 15	14 42	2 11	8 43	0 46	17 16	0 52	3 34	12 49	6 6	5 47	18 4		n.a.
S 20	23 3	17 48	4 15	19 42	2 12	19 40	2 10	22 49	0 47	18 49	1 14	14 44	2 12	8 43	0 46	17 16	0 52	3 34	12 49	6 3	5 46	18 4		n.a.
M21	23 3	18 15	4 48	20 2	2 5	19 22	2 11	22 44	0 48	18 48	1 14	14 45	2 12	8 44	0 46	17 15	0 52	3 34	12 49	6 0	5 45	18 4		n.a.
T 22	23 2	17 22	5 1	20 21	1 57	19 4	2 12	22 39	0 48	18 47	1 14	14 47	2 12	8 45	0 46	17 15	0 52	3 34	12 50	5 56	5 44	18 4		n.a.
W23	23 0	15 17	4 53	20 40	1 49	18 45	2 13	22 34	0 49	18 46	1 14	14 48	2 12	8 45	0 46	17 14	0 52	3 34	12 50	5 52	5 42	18 4		n.a.
T 24	22 58	12 14	4 25	20 57	1 41	18 26	2 14	22 28	0 49	18 45	1 14	14 49	2 12	8 46	0 46	17 14	0 52	3 35	12 50	5 48	5 41	18 4		n.a.
F 25	22 56	8 32	3 41	21 14	1 32	18 7	2 14	22 23	0 49	18 45	1 14	14 51	2 12	8 46	0 46	17 13	0 52	3 35	12 51	5 46	5 40	18 4		n.a.
S 26	22 53	4 30	2 45	21 30	1 23	17 47	2 15	22 17	0 50	18 44	1 13	14 52	2 12	8 47	0 46	17 13	0 52	3 35	12 51	5 44	5 39	18 4		n.a.
S 27	22 50	0 22	1 42	21 44	1 14	17 26	2 15	22 10	0 50	18 43	1 13	14 54	2 13	8 48	0 46	17 12	0 52	3 35	12 51	5 44	5 38	18 4		n.a.
M28	22 47	3n39	0 36	21 57	1 4	17 6	2 15	22 4	0 51	18 42	1 13	14 55	2 13	8 48	0 46	17 12	0 52	3 35	12 52	5 43	5 36	18 4		n.a.
T 29	22 43	7 23	0s30	22 9	0 54	16 44	2 16	21 58	0 51	18 41	1 13	14 56	2 13	8 49	0 46	17 11	0 52	3 35	12 52	5 43	5 35	18 4		n.a.
W30	22n39	10n44	1s33	22n19	0s44	16n23	2n16	21n51	0n51	18s41	1n13	14n58	2s13	8n49	0s46	17n11	0s52	3s35	12s52	5s43	5s34	18n 4		n.a.

Julian Day Number = 3558380.5, Delta T = 08h18m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'52, Lahiri = 66°27'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 40 31	11♋33'34	14♉40	3♋ 2	22♌16	24♋29	0°R 5	18♉44	25♈ 2	7♌53	21♈55	14°R41	14♎17	22♊15	n.a.	T 1
F 2	18 44 28	12°31'40	26°34	5° 7	23°24	25°12	0♐ 1	18°49	25° 3	7°55	21°55	14♎36	14°14	22°21	n.a.	F 2
S 3	18 48 24	13°29'45	8♊24	7°14	24°33	25°54	29♏57	18°55	25° 5	7°57	21°56	14°28	14°11	22°28	n.a.	S 3
S 4	18 52 21	14°27'48	20°14	9°22	25°41	26°36	29°53	19° 0	25° 6	8° 0	21°56	14°17	14° 7	22°35	n.a.	S 4
M 5	18 56 17	15°25'50	2♋ 6	11°31	26°49	27°19	29°49	19° 5	25° 7	8° 2	21°57	14° 4	14° 4	22°42	n.a.	M 5
T 6	19 0 14	16°23'51	14° 2	13°41	27°57	28° 1	29°46	19°10	25° 8	8° 4	21°57	13°50	14° 1	22°48	n.a.	T 6
W 7	19 4 10	17°21'50	26° 3	15°52	29° 5	28°43	29°42	19°15	25° 9	8° 6	21°58	13°36	13°58	22°55	n.a.	W 7
T 8	19 8 7	18°19'48	8♌10	18° 4	0♍13	29°25	29°39	19°20	25°10	8° 8	21°58	13°23	13°55	23° 2	n.a.	T 8
F 9	19 12 4	19°17'45	20°25	20°16	1°20	0♌ 7	29°36	19°25	25°11	8°10	21°58	13°13	13°52	23° 8	n.a.	F 9
S 10	19 16 0	20°15'40	2♍49	22°28	2°28	0°49	29°33	19°30	25°12	8°12	21°58	13° 5	13°48	23°15	n.a.	S 10
S 11	19 19 57	21°13'33	15°24	24°40	3°35	1°31	29°30	19°35	25°13	8°14	21°59	13° 0	13°45	23°22	n.a.	S 11
M12	19 23 53	22°11'25	28°12	26°52	4°42	2°13	29°28	19°39	25°14	8°17	21°59	12°57	13°42	23°29	n.a.	M12
T 13	19 27 50	23° 9'16	11♎17	29° 3	5°49	2°55	29°26	19°44	25°15	8°19	21°59	12°D57	13°39	23°35	n.a.	T 13
W14	19 31 46	24° 7'05	24°41	1♌13	6°55	3°37	29°23	19°48	25°16	8°21	21°59	12°R57	13°36	23°42	n.a.	W14
T 15	19 35 43	25° 4'52	8♏27	3°21	8° 2	4°19	29°22	19°53	25°16	8°23	22° 0	12°56	13°32	23°49	n.a.	T 15
F 16	19 39 39	26° 2'38	22°37	5°28	9° 8	5° 0	29°20	19°57	25°17	8°25	22° 0	12°54	13°29	23°55	n.a.	F 16
S 17	19 43 36	27° 0'23	7♐ 9	7°34	10°14	5°42	29°18	20° 1	25°18	8°28	22° 0	12°50	13°26	24° 2	n.a.	S 17
S 18	19 47 33	27°58'07	22° 0	9°37	11°20	6°24	29°17	20° 6	25°18	8°30	22° 0	12°43	13°23	24° 9	n.a.	S 18
M19	19 51 29	28°55'49	7♑ 3	11°39	12°26	7° 5	29°15	20°10	25°19	8°32	22° 0	12°34	13°20	24°16	n.a.	M19
T 20	19 55 26	29°53'30	22°10	13°38	13°32	7°47	29°14	20°14	25°19	8°34	22° 0	12°23	13°17	24°22	n.a.	T 20
W21	19 59 22	0♌51'09	7♒ 9	15°35	14°37	8°28	29°14	20°18	25°20	8°36	22°R 0	12°13	13°13	24°29	n.a.	W21
T 22	20 3 19	1°48'48	21°52	17°30	15°42	9°10	29°13	20°22	25°20	8°39	22° 0	12° 5	13°10	24°36	n.a.	T 22
F 23	20 7 15	2°46'26	6♓12	19°22	16°47	9°51	29°12	20°25	25°20	8°41	22° 0	11°58	13° 7	24°42	n.a.	F 23
S 24	20 11 12	3°44'03	20° 3	21°12	17°51	10°33	29°12	20°29	25°21	8°43	22° 0	11°54	13° 4	24°49	n.a.	S 24
S 25	20 15 8	4°41'39	3♈27	22°59	18°56	11°14	29°D12	20°33	25°21	8°45	22° 0	11°52	13° 1	24°56	n.a.	S 25
M26	20 19 5	5°39'15	16°23	24°43	20° 0	11°55	29°12	20°36	25°21	8°48	22° 0	11°D52	12°57	25° 3	n.a.	M26
T 27	20 23 2	6°36'50	28°57	26°25	21° 4	12°36	29°12	20°40	25°21	8°50	22° 0	11°52	12°54	25° 9	n.a.	T 27
W28	20 26 58	7°34'24	11♉13	28° 4	22° 8	13°18	29°12	20°43	25°21	8°52	21°59	11°R52	12°51	25°16	n.a.	W28
T 29	20 30 55	8°31'58	23°15	29°41	23°11	13°59	29°13	20°46	25°R21	8°54	21°59	11°51	12°48	25°23	n.a.	T 29
F 30	20 34 51	9°29'31	5♊ 9	1♍15	24°14	14°40	29°14	20°50	25°21	8°57	21°59	11°48	12°45	25°29	n.a.	F 30
S 31	20 38 48	10♌27'04	17♊ 0	2♍46	25♍17	15♌21	29♏15	20♉53	25♈21	8♌59	21♈59	11♎42	12♎42	25♊36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n34	13n34	2s31	22n28	0s34	16n 1	2n16	21n44	0n52	18s40	1n12	14n59	2s13	8n49	0s46	17n10	0s52	3s35	12s53	5s42	5s33	18n 4		n.a.
F 2	22 29	15 48	3 22	22 34	0 23	15 39	2 16	21 37	0 52	18 39	1 12	15 0	2 13	8 50	0 46	17 10	0 52	3 35	12 53	5 40	5 31	18 4		n.a.
S 3	22 23	17 21	4 3	22 39	0 13	15 16	2 16	21 29	0 52	18 39	1 12	15 1	2 14	8 50	0 46	17 9	0 52	3 36	12 54	5 37	5 30	18 4		n.a.
S 4	22 17	18 9	4 34	22 42	0 2	14 53	2 15	21 22	0 53	18 38	1 12	15 3	2 14	8 51	0 46	17 9	0 51	3 36	12 54	5 33	5 29	18 4		n.a.
M 5	22 11	18 9	4 53	22 42	0n 8	14 30	2 15	21 14	0 53	18 37	1 11	15 4	2 14	8 51	0 46	17 8	0 51	3 36	12 54	5 28	5 28	18 4		n.a.
T 6	22 4	17 22	5 0	22 40	0 18	14 6	2 14	21 6	0 54	18 37	1 11	15 5	2 14	8 52	0 46	17 8	0 51	3 36	12 55	5 23	5 27	18 4		n.a.
W 7	21 57	15 48	4 53	22 36	0 29	13 42	2 14	20 58	0 54	18 36	1 11	15 6	2 14	8 52	0 46	17 7	0 51	3 36	12 55	5 17	5 25	18 4		n.a.
T 8	21 50	13 32	4 33	22 30	0 39	13 18	2 13	20 50	0 54	18 36	1 11	15 7	2 15	8 52	0 46	17 7	0 51	3 37	12 55	5 12	5 24	18 4		n.a.
F 9	21 42	10 39	4 0	22 21	0 48	12 54	2 12	20 42	0 55	18 36	1 11	15 8	2 15	8 53	0 46	17 6	0 51	3 37	12 56	5 8	5 23	18 4		n.a.
S 10	21 33	7 16	3 15	22 10	0 57	12 29	2 11	20 33	0 55	18 35	1 10	15 9	2 15	8 53	0 46	17 6	0 51	3 37	12 56	5 5	5 22	18 4		n.a.
S 11	21 25	3 30	2 20	21 56	1 6	12 4	2 10	20 24	0 55	18 35	1 10	15 10	2 15	8 53	0 46	17 5	0 51	3 37	12 56	5 3	5 21	18 5		n.a.
M12	21 16	0s29	1 17	21 40	1 14	11 39	2 9	20 15	0 56	18 35	1 10	15 11	2 15	8 53	0 46	17 5	0 51	3 38	12 57	5 2	5 19	18 5		n.a.
T 13	21 6	4 32	0 9	21 22	1 22	11 13	2 8	20 6	0 56	18 34	1 10	15 12	2 16	8 54	0 46	17 4	0 51	3 38	12 57	5 2	5 18	18 5		n.a.
W14	20 57	8 27	1n 2	21 1	1 29	10 48	2 6	19 57	0 56	18 34	1 10	15 13	2 16	8 54	0 46	17 4	0 51	3 38	12 57	5 2	5 17	18 5		n.a.
T 15	20 47	12 2	2 11	20 38	1 35	10 22	2 5	19 48	0 57	18 34	1 9	15 14	2 16	8 54	0 46	17 3	0 51	3 38	12 58	5 2	5 16	18 5		n.a.
F 16	20 36	15 0	3 14	20 14	1 41	9 56	2 3	19 38	0 57	18 34	1 9	15 15	2 16	8 54	0 47	17 3	0 51	3 39	12 58	5 1	5 14	18 5		n.a.
S 17	20 25	17 7	4 6	19 47	1 46	9 29	2 1	19 28	0 57	18 34	1 9	15 16	2 16	8 55	0 47	17 2	0 51	3 39	12 58	4 59	5 13	18 5		n.a.
S 18	20 14	18 7	4 42	19 19	1 50	9 3	2 0	19 18	0 58	18 33	1 9	15 17	2 17	8 55	0 47	17 1	0 51	3 39	12 59	4 57	5 12	18 5		n.a.
M19	20 3	17 53	5 0	18 50	1 53	8 36	1 58	19 8	0 58	18 33	1 8	15 18	2 17	8 55	0 47	17 1	0 51	3 39	12 59	4 53	5 11	18 4		n.a.
T 20	19 51	16 22	4 57	18 18	1 55	8 9	1 55	18 58	0 58	18 33	1 8	15 19	2 17	8 55	0 47	17 0	0 51	3 40	13 0	4 49	5 10	18 4		n.a.
W21	19 39	13 46	4 34	17 46	1 57	7 42	1 53	18 48	0 58	18 33	1 8	15 20	2 17	8 55	0 47	17 0	0 51	3 40	13 0	4 45	5 8	18 4		n.a.
T 22	19 26	10 19	3 53	17 13	1 57	7 15	1 51	18 37	0 59	18 34	1 8	15 20	2 18	8 55	0 47	16 59	0 51	3 40	13 0	4 42	5 7	18 4		n.a.
F 23	19 14	6 20	2 57	16 38	1 57	6 48	1 48	18 27	0 59	18 34	1 7	15 21	2 18	8 55	0 47	16 59	0 51	3 41	13 1	4 39	5 6	18 4		n.a.
S 24	19 1	2 8	1 53	16 3	1 57	6 21	1 46	18 16	0 59	18 34	1 7	15 22	2 18	8 55	0 47	16 58	0 51	3 41	13 1	4 38	5 5	18 4		n.a.
S 25	18 47	2n 2	0 45	15 27	1 55	5 54	1 43	18 5	0 59	18 34	1 7	15 23	2 18	8 55	0 47	16 58	0 51	3 41	13 1	4 37	5 4	18 4		n.a.
M26	18 33	5 58	0s24	14 51	1 53	5 26	1 40	17 54	1 0	18 34	1 7	15 23	2 18	8 56	0 47	16 57	0 51	3 42	13 2	4 37	5 2	18 4		n.a.
T 27	18 19	9 32	1 30	14 14	1 49	4 58	1 37	17 43	1 0	18 35	1 6	15 24	2 19	8 56	0 47	16 56	0 51	3 42	13 2	4 37	5 1	18 4		n.a.
W28	18 5	12 35	2 30	13 37	1 46	4 31	1 34	17 32	1 0	18 35	1 6	15 25	2 19	8 56	0 47	16 56	0 51	3 43	13 2	4 37	5 0	18 4		n.a.
T 29	17 50	15 2	3 22	12 59	1 41	4 3	1 30	17 20	1 1	18 35	1 6	15 25	2 19	8 55	0 47	16 55	0 51	3 43	13 3	4 37	4 59	18 4		n.a.
F 30	17 36	16 48	4 5	12 21	1 36	3 35	1 27	17 9	1 1	18 36	1 6	15 26	2 19	8 55	0 47	16 55	0 51	3 43	13 3	4 36	4 57	18 4		n.a.
S 31	17n20	17n51	4s37	11n43	1n30	3n 7	1n23	16n57	1n 1	18s36	1n 6	15n26	2s20	8n55	0s47	16n54	0s51	3s44	13s 3	4s33	4s56	18n 4		n.a.

Julian Day Number = 3558410.5, Delta T = 08h18m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°20'57, Lahiri = 66°27'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 42 44	11♌24'36	28♊51	4♍14	26♍20	16♌ 2	29♏16	20♉56	25°R21	9♌ 1	21°R59	11°R35	12♎38	25♊43	n.a.	S 1
M 2	20 46 41	12°22'08	10♋46	5°40	27°22	16°43	29°17	20°59	25♈21	9° 3	21♈58	11♎25	12°35	25°50	n.a.	M 2
T 3	20 50 38	13°19'39	22°48	7° 3	28°24	17°24	29°18	21° 2	25°21	9° 6	21°58	11°14	12°32	25°56	n.a.	T 3
W 4	20 54 34	14°17'09	4♌57	8°23	29°26	18° 5	29°20	21° 4	25°21	9° 8	21°58	11° 4	12°29	26° 3	n.a.	W 4
T 5	20 58 31	15°14'39	17°16	9°40	0♎27	18°46	29°22	21° 7	25°20	9°10	21°57	10°54	12°26	26°10	n.a.	T 5
F 6	21 2 27	16°12'08	29°45	10°54	1°28	19°27	29°24	21°10	25°20	9°12	21°57	10°46	12°23	26°16	n.a.	F 6
S 7	21 6 24	17° 9'37	12♍25	12° 6	2°29	20° 7	29°26	21°12	25°20	9°15	21°57	10°40	12°19	26°23	n.a.	S 7
S 8	21 10 20	18° 7'04	25°15	13°14	3°29	20°48	29°28	21°14	25°19	9°17	21°56	10°37	12°16	26°30	n.a.	S 8
M 9	21 14 17	19° 4'31	8♎18	14°19	4°29	21°29	29°31	21°17	25°19	9°19	21°56	10°D36	12°13	26°37	n.a.	M 9
T 10	21 18 13	20° 1'58	21°34	15°21	5°29	22°10	29°33	21°19	25°18	9°21	21°55	10°36	12°10	26°43	n.a.	T 10
W11	21 22 10	20°59'23	5♏ 5	16°20	6°28	22°50	29°36	21°21	25°17	9°23	21°55	10°37	12° 7	26°50	n.a.	W11
T 12	21 26 7	21°56'48	18°52	17°16	7°27	23°31	29°39	21°23	25°17	9°26	21°54	10°R38	12° 3	26°57	n.a.	T 12
F 13	21 30 3	22°54'13	2♐55	18° 8	8°26	24°11	29°42	21°25	25°16	9°28	21°54	10°37	12° 0	27° 3	n.a.	F 13
S 14	21 34 0	23°51'36	17°13	18°56	9°24	24°52	29°46	21°27	25°15	9°30	21°53	10°35	11°57	27°10	n.a.	S 14
S 15	21 37 56	24°48'59	1♑45	19°41	10°22	25°32	29°49	21°28	25°15	9°32	21°53	10°31	11°54	27°17	n.a.	S 15
M16	21 41 53	25°46'22	16°25	20°22	11°19	26°13	29°53	21°30	25°14	9°34	21°52	10°26	11°51	27°24	n.a.	M16
T 17	21 45 49	26°43'43	1♒ 8	20°59	12°16	26°53	29°57	21°31	25°13	9°37	21°52	10°19	11°48	27°30	n.a.	T 17
W18	21 49 46	27°41'05	15°46	21°32	13°12	27°33	0♐ 1	21°33	25°12	9°39	21°51	10°13	11°44	27°37	n.a.	W18
T 19	21 53 42	28°38'26	0♓12	22° 1	14° 8	28°14	0° 5	21°34	25°11	9°41	21°50	10° 7	11°41	27°44	n.a.	T 19
F 20	21 57 39	29°35'46	14°20	22°26	15° 3	28°54	0° 9	21°35	25°10	9°43	21°50	10° 3	11°38	27°50	n.a.	F 20
S 21	22 1 36	0♍33'07	28° 6	22°46	15°58	29°34	0°14	21°36	25° 9	9°45	21°49	10° 1	11°35	27°57	n.a.	S 21
S 22	22 5 32	1°30'28	11♈27	23° 2	16°52	0♍14	0°18	21°37	25° 8	9°47	21°48	10°D 0	11°32	28° 4	n.a.	S 22
M23	22 9 29	2°27'48	24°24	23°13	17°46	0°54	0°23	21°38	25° 7	9°49	21°48	10° 1	11°29	28°11	n.a.	M23
T 24	22 13 25	3°25'09	7♉ 0	23°20	18°39	1°34	0°28	21°39	25° 6	9°51	21°47	10° 2	11°25	28°17	n.a.	T 24
W25	22 17 22	4°22'30	19°19	23°R22	19°31	2°14	0°33	21°40	25° 4	9°54	21°46	10° 4	11°22	28°24	n.a.	W25
T 26	22 21 18	5°19'52	1♊24	23°19	20°23	2°55	0°38	21°41	25° 3	9°56	21°45	10°R 5	11°19	28°31	n.a.	T 26
F 27	22 25 15	6°17'13	13°20	23°11	21°14	3°34	0°43	21°41	25° 2	9°58	21°44	10° 5	11°16	28°38	n.a.	F 27
S 28	22 29 11	7°14'35	25°13	22°59	22° 5	4°14	0°49	21°41	25° 1	10° 0	21°44	10° 3	11°13	28°44	n.a.	S 28
S 29	22 33 8	8°11'57	7♋ 6	22°43	22°55	4°54	0°55	21°42	24°59	10° 2	21°43	10° 0	11° 9	28°51	n.a.	S 29
M30	22 37 5	9° 9'20	19° 4	22°21	23°44	5°34	1° 0	21°42	24°58	10° 4	21°42	9°56	11° 6	28°58	n.a.	M30
T 31	22 41 1	10♍ 6'43	1♌11	21♍56	24♎33	6♍14	1♐ 6	21♉42	24♈56	10♌ 6	21♈41	9♎51	11♎ 3	29♊ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 5	18n 7	4s57	11n 5	1n23	2n39	1n19	16n45	1n 1	18s36	1n 5	15n27	2s20	8n55	0s47	16n54	0s51	3s44	13s 4	4s30	4s55	18n 4		n.a.
M 2	16 49	17 35	5 4	10 28	1 15	2 12	1 16	16 33	1 2	18 37	1 5	15 28	2 20	8 55	0 47	16 53	0 51	3 45	13 4	4 27	4 54	18 4		n.a.
T 3	16 33	16 16	4 58	9 50	1 8	1 44	1 12	16 21	1 2	18 38	1 5	15 28	2 20	8 55	0 47	16 52	0 51	3 45	13 4	4 23	4 53	18 4		n.a.
W 4	16 17	14 13	4 38	9 13	0 59	1 16	1 8	16 9	1 2	18 38	1 5	15 28	2 21	8 55	0 47	16 52	0 51	3 45	13 5	4 19	4 51	18 4		n.a.
T 5	16 0	11 30	4 6	8 36	0 50	0 48	1 3	15 57	1 2	18 39	1 4	15 29	2 21	8 55	0 47	16 51	0 51	3 46	13 5	4 15	4 50	18 4		n.a.
F 6	15 44	8 14	3 21	7 59	0 40	0 20	0 59	15 45	1 2	18 39	1 4	15 29	2 21	8 55	0 47	16 51	0 51	3 46	13 5	4 12	4 49	18 4		n.a.
S 7	15 27	4 33	2 25	7 22	0 30	0s 8	0 54	15 32	1 3	18 40	1 4	15 30	2 21	8 55	0 47	16 50	0 51	3 47	13 6	4 9	4 48	18 4		n.a.
S 8	15 9	0 36	1 21	6 47	0 19	0 36	0 50	15 20	1 3	18 41	1 4	15 30	2 22	8 54	0 47	16 50	0 51	3 47	13 6	4 8	4 46	18 4		n.a.
M 9	14 52	3s26	0 12	6 12	0 8	1 4	0 45	15 7	1 3	18 41	1 3	15 30	2 22	8 54	0 47	16 49	0 51	3 48	13 6	4 8	4 45	18 4		n.a.
T 10	14 34	7 22	0n59	5 37	0s 4	1 32	0 40	14 54	1 3	18 42	1 3	15 31	2 22	8 54	0 47	16 48	0 51	3 48	13 7	4 8	4 44	18 4		n.a.
W11	14 16	11 0	2 8	5 3	0 17	2 0	0 35	14 41	1 3	18 43	1 3	15 31	2 22	8 54	0 47	16 48	0 51	3 49	13 7	4 8	4 43	18 3		n.a.
T 12	13 58	14 5	3 11	4 30	0 29	2 28	0 30	14 28	1 4	18 44	1 3	15 31	2 23	8 53	0 47	16 47	0 51	3 49	13 7	4 9	4 42	18 3		n.a.
F 13	13 40	16 24	4 4	3 58	0 42	2 55	0 24	14 15	1 4	18 45	1 3	15 32	2 23	8 53	0 47	16 47	0 51	3 50	13 8	4 8	4 40	18 3		n.a.
S 14	13 21	17 45	4 43	3 27	0 56	3 23	0 19	14 2	1 4	18 46	1 2	15 32	2 23	8 53	0 48	16 46	0 51	3 50	13 8	4 8	4 39	18 3		n.a.
S 15	13 3	17 58	5 5	2 57	1 10	3 50	0 13	13 49	1 4	18 47	1 2	15 32	2 23	8 53	0 48	16 46	0 51	3 51	13 8	4 6	4 38	18 3		n.a.
M16	12 44	16 59	5 7	2 28	1 24	4 18	0 7	13 36	1 4	18 48	1 2	15 32	2 24	8 52	0 48	16 45	0 51	3 51	13 9	4 4	4 37	18 3		n.a.
T 17	12 24	14 53	4 48	2 1	1 38	4 45	0 1	13 22	1 5	18 49	1 2	15 32	2 24	8 52	0 48	16 44	0 51	3 52	13 9	4 1	4 35	18 3		n.a.
W18	12 5	11 51	4 11	1 34	1 53	5 12	0s 5	13 9	1 5	18 50	1 1	15 32	2 24	8 51	0 48	16 44	0 51	3 52	13 9	3 59	4 34	18 3		n.a.
T 19	11 46	8 7	3 19	1 10	2 7	5 39	0 11	12 55	1 5	18 51	1 1	15 32	2 24	8 51	0 48	16 43	0 51	3 53	13 10	3 57	4 33	18 3		n.a.
F 20	11 26	4 0	2 15	0 46	2 22	6 6	0 17	12 42	1 5	18 52	1 1	15 33	2 25	8 51	0 48	16 43	0 51	3 53	13 10	3 55	4 32	18 3		n.a.
S 21	11 6	0n14	1 4	0 25	2 37	6 33	0 24	12 28	1 5	18 53	1 1	15 33	2 25	8 50	0 48	16 42	0 51	3 54	13 10	3 54	4 31	18 2		n.a.
S 22	10 46	4 20	0s 8	0 5	2 52	7 0	0 30	12 14	1 5	18 54	1 0	15 33	2 25	8 50	0 48	16 42	0 51	3 54	13 10	3 54	4 29	18 2		n.a.
M23	10 26	8 6	1 18	0s13	3 7	7 26	0 37	12 0	1 6	18 55	1 0	15 33	2 25	8 49	0 48	16 41	0 51	3 55	13 11	3 54	4 28	18 2		n.a.
T 24	10 6	11 24	2 22	0 29	3 21	7 52	0 44	11 46	1 6	18 57	1 0	15 33	2 26	8 49	0 48	16 40	0 51	3 55	13 11	3 55	4 27	18 2		n.a.
W25	9 45	14 6	3 18	0 43	3 35	8 19	0 51	11 32	1 6	18 58	1 0	15 32	2 26	8 49	0 48	16 40	0 51	3 56	13 11	3 55	4 26	18 2		n.a.
T 26	9 24	16 8	4 4	0 54	3 49	8 45	0 58	11 18	1 6	18 59	1 0	15 32	2 26	8 48	0 48	16 39	0 51	3 56	13 12	3 56	4 24	18 2		n.a.
F 27	9 4	17 25	4 39	1 3	4 2	9 10	1 6	11 4	1 6	19 0	0 59	15 32	2 26	8 48	0 48	16 39	0 51	3 57	13 12	3 56	4 23	18 2		n.a.
S 28	8 43	17 57	5 2	1 10	4 15	9 36	1 13	10 50	1 6	19 2	0 59	15 32	2 27	8 47	0 48	16 38	0 51	3 57	13 12	3 55	4 22	18 2		n.a.
S 29	8 22	17 41	5 12	1 15	4 26	10 1	1 21	10 36	1 6	19 3	0 59	15 32	2 27	8 47	0 48	16 38	0 51	3 58	13 12	3 54	4 21	18 2		n.a.
M30	8 1	16 38	5 8	1 16	4 37	10 27	1 29	10 21	1 7	19 4	0 59	15 32	2 27	8 46	0 48	16 37	0 51	3 58	13 13	3 52	4 20	18 1		n.a.
T 31	7n39	14n50	4s51	1s16	4s47	10s52	1s36	10n 7	1n 7	19s 6	0n59	15n32	2s27	8n46	0s48	16n37	0s51	3s59	13s13	3s51	4s18	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 3558441.5, Delta T = 08h18m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'01, Lahiri = 66°28'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 44 58	11♍ 4'06	13♌29	21°R27	25♎20	6♍54	1♐13	21°R42	24°R55	10♌ 8	21°R40	9°R46	11♎ 0	29♊11	n.a.	W 1
T 2	22 48 54	12° 1'29	25°59	20♍55	26° 7	7°34	1°19	21♑42	24♈53	10°10	21♈39	9♎42	10°57	29°18	n.a.	T 2
F 3	22 52 51	12°58'53	8♍44	20°19	26°53	8°13	1°25	21°42	24°52	10°12	21°38	9°38	10°54	29°25	n.a.	F 3
S 4	22 56 47	13°56'17	21°42	19°41	27°39	8°53	1°32	21°42	24°50	10°14	21°37	9°36	10°50	29°31	n.a.	S 4
S 5	23 0 44	14°53'41	4♎54	19° 2	28°23	9°33	1°38	21°41	24°48	10°16	21°37	9°D35	10°47	29°38	n.a.	S 5
M 6	23 4 40	15°51'05	18°20	18°21	29° 7	10°13	1°45	21°41	24°47	10°17	21°36	9°35	10°44	29°45	n.a.	M 6
T 7	23 8 37	16°48'29	1♏57	17°39	29°49	10°52	1°52	21°40	24°45	10°19	21°35	9°36	10°41	29°51	n.a.	T 7
W 8	23 12 34	17°45'54	15°45	16°58	0♏31	11°32	1°59	21°39	24°43	10°21	21°34	9°37	10°38	29°58	n.a.	W 8
T 9	23 16 30	18°43'19	29°43	16°17	1°11	12°11	2° 6	21°39	24°42	10°23	21°33	9°39	10°35	0♋ 5	n.a.	T 9
F 10	23 20 27	19°40'44	13♐49	15°38	1°51	12°51	2°13	21°38	24°40	10°25	21°32	9°R39	10°31	0°12	n.a.	F 10
S 11	23 24 23	20°38'09	28° 2	15° 2	2°29	13°30	2°21	21°37	24°38	10°27	21°30	9°39	10°28	0°18	n.a.	S 11
S 12	23 28 20	21°35'34	12♑20	14°28	3° 6	14°10	2°28	21°36	24°36	10°29	21°29	9°39	10°25	0°25	n.a.	S 12
M13	23 32 16	22°32'59	26°39	13°59	3°42	14°49	2°36	21°34	24°34	10°30	21°28	9°37	10°22	0°32	n.a.	M13
T 14	23 36 13	23°30'25	10♒55	13°33	4°17	15°28	2°44	21°33	24°32	10°32	21°27	9°35	10°19	0°38	n.a.	T 14
W15	23 40 9	24°27'51	25° 6	13°13	4°50	16° 8	2°52	21°32	24°30	10°34	21°26	9°33	10°15	0°45	n.a.	W15
T 16	23 44 6	25°25'17	9♓ 5	12°57	5°22	16°47	3° 0	21°30	24°28	10°36	21°25	9°31	10°12	0°52	n.a.	T 16
F 17	23 48 2	26°22'44	22°51	12°48	5°53	17°26	3° 8	21°29	24°26	10°37	21°24	9°30	10° 9	0°59	n.a.	F 17
S 18	23 51 59	27°20'12	6♈20	12°D44	6°22	18° 6	3°16	21°27	24°24	10°39	21°23	9°D30	10° 6	1° 5	n.a.	S 18
S 19	23 55 56	28°17'40	19°30	12°46	6°49	18°45	3°25	21°25	24°22	10°41	21°22	9°30	10° 3	1°12	n.a.	S 19
M20	23 59 52	29°15'09	2♉21	12°55	7°16	19°24	3°33	21°23	24°20	10°42	21°21	9°30	10° 0	1°19	n.a.	M20
T 21	0 3 49	0♎12'39	14°54	13°11	7°40	20° 3	3°42	21°21	24°18	10°44	21°19	9°31	9°56	1°26	n.a.	T 21
W22	0 7 45	1°10'10	27°13	13°33	8° 3	20°42	3°51	21°19	24°16	10°45	21°18	9°32	9°53	1°32	n.a.	W22
T 23	0 11 42	2° 7'42	9♊19	14° 1	8°24	21°21	3°59	21°17	24°14	10°47	21°17	9°33	9°50	1°39	n.a.	T 23
F 24	0 15 38	3° 5'15	21°16	14°37	8°43	22° 0	4° 8	21°15	24°12	10°48	21°16	9°33	9°47	1°46	n.a.	F 24
S 25	0 19 35	4° 2'49	3♋10	15°19	9° 0	22°39	4°17	21°13	24° 9	10°50	21°15	9°R34	9°44	1°52	n.a.	S 25
S 26	0 23 31	5° 0'24	15° 4	16° 7	9°16	23°18	4°26	21°10	24° 7	10°51	21°13	9°33	9°40	1°59	n.a.	S 26
M27	0 27 28	5°58'00	27° 3	17° 2	9°29	23°57	4°36	21° 8	24° 5	10°53	21°12	9°33	9°37	2° 6	n.a.	M27
T 28	0 31 25	6°55'38	9♌12	18° 3	9°41	24°36	4°45	21° 5	24° 3	10°54	21°11	9°33	9°34	2°13	n.a.	T 28
W29	0 35 21	7°53'16	21°34	19°10	9°50	25°15	4°54	21° 3	24° 0	10°56	21°10	9°33	9°31	2°19	n.a.	W29
T 30	0 39 18	8♎50'56	4♍13	20♍23	9♏58	25♍54	5♐ 4	21♑ 0	23♈58	10♌57	21♈ 9	9♎33	9♎28	2♋26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n18	12n21	4s20	1s12	4s56	11s16	1s44	9n53	1n 7	19s 7	0n58	15n31	2s28	8n45	0s48	16n36	0s51	3s59	13s13	3s49	4s17	18n 1		n.a.
T 2	6 57	9 15	3 36	1 6	5 3	11 41	1 53	9 38	1 7	19 9	0 58	15 31	2 28	8 44	0 48	16 36	0 51	4 0	13 13	3 47	4 16	18 1		n.a.
F 3	6 35	5 40	2 41	0 58	5 9	12 5	2 1	9 24	1 7	19 10	0 58	15 31	2 28	8 44	0 48	16 35	0 51	4 1	13 14	3 46	4 15	18 1		n.a.
S 4	6 13	1 45	1 37	0 47	5 13	12 29	2 9	9 9	1 7	19 12	0 58	15 30	2 28	8 43	0 48	16 35	0 51	4 1	13 14	3 45	4 13	18 1		n.a.
S 5	5 51	2s19	0 26	0 34	5 15	12 53	2 18	8 54	1 7	19 13	0 58	15 30	2 29	8 43	0 48	16 34	0 51	4 2	13 14	3 44	4 12	18 1		n.a.
M 6	5 30	6 20	0n48	0 19	5 16	13 16	2 27	8 40	1 7	19 15	0 57	15 30	2 29	8 42	0 48	16 34	0 51	4 2	13 14	3 44	4 11	18 0		n.a.
T 7	5 8	10 5	2 0	0 3	5 15	13 40	2 35	8 25	1 7	19 16	0 57	15 29	2 29	8 41	0 48	16 33	0 51	4 3	13 15	3 45	4 10	18 0		n.a.
W 8	4 46	13 19	3 6	0n16	5 12	14 2	2 44	8 10	1 8	19 18	0 57	15 29	2 29	8 41	0 48	16 33	0 51	4 3	13 15	3 45	4 9	18 0		n.a.
T 9	4 24	15 49	4 2	0 35	5 8	14 25	2 53	7 56	1 8	19 19	0 57	15 28	2 30	8 40	0 48	16 32	0 51	4 4	13 15	3 46	4 7	18 0		n.a.
F 10	4 1	17 24	4 44	0 56	5 1	14 47	3 3	7 41	1 8	19 21	0 57	15 28	2 30	8 39	0 48	16 32	0 51	4 5	13 15	3 46	4 6	18 0		n.a.
S 11	3 39	17 54	5 9	1 17	4 54	15 9	3 12	7 26	1 8	19 23	0 56	15 27	2 30	8 39	0 48	16 31	0 51	4 5	13 15	3 46	4 5	18 0		n.a.
S 12	3 17	17 16	5 15	1 38	4 44	15 31	3 21	7 11	1 8	19 24	0 56	15 27	2 30	8 38	0 48	16 31	0 51	4 6	13 16	3 46	4 4	17 59		n.a.
M13	2 55	15 33	5 2	1 59	4 33	15 52	3 31	6 56	1 8	19 26	0 56	15 26	2 31	8 37	0 48	16 30	0 51	4 6	13 16	3 45	4 2	17 59		n.a.
T 14	2 32	12 53	4 30	2 20	4 21	16 13	3 41	6 41	1 8	19 28	0 56	15 26	2 31	8 37	0 48	16 30	0 51	4 7	13 16	3 44	4 1	17 59		n.a.
W15	2 10	9 28	3 41	2 40	4 7	16 33	3 50	6 26	1 8	19 29	0 56	15 25	2 31	8 36	0 48	16 29	0 51	4 7	13 16	3 44	4 0	17 59		n.a.
T 16	1 48	5 33	2 40	3 0	3 53	16 53	4 0	6 11	1 8	19 31	0 55	15 25	2 31	8 35	0 48	16 29	0 51	4 8	13 16	3 43	3 59	17 59		n.a.
F 17	1 25	1 24	1 31	3 18	3 38	17 12	4 10	5 56	1 8	19 33	0 55	15 24	2 32	8 34	0 48	16 28	0 51	4 8	13 17	3 42	3 57	17 58		n.a.
S 18	1 3	2n45	0 18	3 34	3 22	17 32	4 20	5 41	1 8	19 34	0 55	15 23	2 32	8 34	0 48	16 28	0 51	4 9	13 17	3 42	3 56	17 58		n.a.
S 19	0 40	6 39	0s55	3 48	3 5	17 50	4 30	5 26	1 8	19 36	0 55	15 23	2 32	8 33	0 48	16 27	0 51	4 10	13 17	3 42	3 55	17 58		n.a.
M20	0 18	10 10	2 3	4 1	2 48	18 8	4 41	5 11	1 9	19 38	0 55	15 22	2 32	8 32	0 48	16 27	0 51	4 10	13 17	3 43	3 54	17 58		n.a.
T 21	0s 5	13 7	3 4	4 11	2 31	18 26	4 51	4 56	1 9	19 40	0 55	15 21	2 32	8 31	0 48	16 26	0 51	4 11	13 17	3 43	3 53	17 58		n.a.
W22	0 27	15 25	3 55	4 19	2 13	18 43	5 1	4 41	1 9	19 41	0 54	15 21	2 33	8 31	0 48	16 26	0 51	4 11	13 17	3 43	3 51	17 57		n.a.
T 23	0 50	16 59	4 34	4 24	1 56	19 0	5 11	4 26	1 9	19 43	0 54	15 20	2 33	8 30	0 48	16 26	0 51	4 12	13 18	3 44	3 50	17 57		n.a.
F 24	1 13	17 46	5 1	4 27	1 38	19 16	5 22	4 11	1 9	19 45	0 54	15 19	2 33	8 29	0 48	16 25	0 51	4 12	13 18	3 44	3 49	17 57		n.a.
S 25	1 35	17 46	5 15	4 27	1 21	19 31	5 32	3 56	1 9	19 47	0 54	15 18	2 33	8 28	0 48	16 25	0 51	4 13	13 18	3 44	3 48	17 57		n.a.
S 26	1 58	17 0	5 15	4 24	1 5	19 46	5 42	3 40	1 9	19 49	0 54	15 18	2 33	8 27	0 49	16 24	0 51	4 14	13 18	3 44	3 46	17 57		n.a.
M27	2 20	15 28	5 2	4 18	0 48	20 0	5 53	3 25	1 9	19 50	0 54	15 17	2 34	8 27	0 49	16 24	0 51	4 14	13 18	3 44	3 45	17 56		n.a.
T 28	2 42	13 14	4 36	4 9	0 32	20 13	6 3	3 10	1 9	19 52	0 53	15 16	2 34	8 26	0 49	16 23	0 51	4 15	13 18	3 44	3 44	17 56		n.a.
W29	3 5	10 22	3 56	3 57	0 17	20 26	6 13	2 55	1 9	19 54	0 53	15 15	2 34	8 25	0 49	16 23	0 51	4 15	13 18	3 43	3 43	17 56		n.a.
T 30	3s27	6n57	3s 4	3n42	0s 3	20s38	6s23	2n40	1n 9	19s56	0n53	15n14	2s34	8n24	0s49	16n23	0s51	4s16	13s18	3s43	3s42	17n56		n.a.

Julian Day Number = 3558472.5, Delta T = 08h18m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'05, Lahiri = 66°28'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 43 14	9♎48'37	17♍ 9	21♍42	10♏ 3	26♍33	5♐14	20°R57	23°R56	10♑59	21°R 7	9°D33	9♎25	2♋33	n.a.	F 1
S 2	0 47 11	10°46'19	0♎25	23° 6	10° 6	27°12	5°23	20♉54	23♈54	11° 0	21♈ 6	9♎33	9°21	2°39	n.a.	S 2
S 3	0 51 7	11°44'02	13°59	24°35	10°R 6	27°50	5°33	20°51	23°51	11° 1	21° 5	9°R33	9°18	2°46	n.a.	S 3
M 4	0 55 4	12°41'46	27°50	26° 9	10° 5	28°29	5°43	20°48	23°49	11° 2	21° 4	9°32	9°15	2°53	n.a.	M 4
T 5	0 59 0	13°39'31	11♏55	27°47	10° 0	29° 8	5°53	20°45	23°47	11° 4	21° 2	9°32	9°12	3° 0	n.a.	T 5
W 6	1 2 57	14°37'18	26° 9	29°29	9°54	29°47	6° 3	20°42	23°44	11° 5	21° 1	9°32	9° 9	3° 6	n.a.	W 6
T 7	1 6 53	15°35'05	10♐28	1♎14	9°45	0♎25	6°13	20°38	23°42	11° 6	21° 0	9°31	9° 6	3°13	n.a.	T 7
F 8	1 10 50	16°32'53	24°49	3° 3	9°34	1° 4	6°24	20°35	23°39	11° 7	20°59	9°30	9° 2	3°20	n.a.	F 8
S 9	1 14 47	17°30'42	9♑ 7	4°54	9°20	1°43	6°34	20°31	23°37	11° 8	20°57	9°30	8°59	3°26	n.a.	S 9
S 10	1 18 43	18°28'32	23°20	6°47	9° 4	2°21	6°44	20°28	23°35	11°10	20°56	9°D30	8°56	3°33	n.a.	S 10
M11	1 22 40	19°26'23	7♒25	8°42	8°46	3° 0	6°55	20°24	23°32	11°11	20°55	9°30	8°53	3°40	n.a.	M11
T 12	1 26 36	20°24'15	21°21	10°39	8°25	3°38	7° 5	20°21	23°30	11°12	20°54	9°31	8°50	3°47	n.a.	T 12
W13	1 30 33	21°22'07	5♓ 5	12°36	8° 2	4°17	7°16	20°17	23°28	11°13	20°52	9°32	8°46	3°53	n.a.	W13
T 14	1 34 29	22°20'01	18°38	14°35	7°37	4°55	7°27	20°13	23°25	11°14	20°51	9°33	8°43	4° 0	n.a.	T 14
F 15	1 38 26	23°17'56	1♈57	16°33	7°10	5°34	7°38	20° 9	23°23	11°15	20°50	9°34	8°40	4° 7	n.a.	F 15
S 16	1 42 22	24°15'52	15° 4	18°32	6°41	6°12	7°49	20° 6	23°20	11°16	20°49	9°R34	8°37	4°14	n.a.	S 16
S 17	1 46 19	25°13'50	27°56	20°30	6°11	6°51	8° 0	20° 2	23°18	11°16	20°47	9°33	8°34	4°20	n.a.	S 17
M18	1 50 15	26°11'49	10♉35	22°28	5°39	7°29	8°11	19°58	23°16	11°17	20°46	9°31	8°31	4°27	n.a.	M18
T 19	1 54 12	27° 9'49	23° 0	24°25	5° 5	8° 7	8°22	19°54	23°13	11°18	20°45	9°29	8°27	4°34	n.a.	T 19
W20	1 58 9	28° 7'51	5♊14	26°22	4°30	8°46	8°33	19°50	23°11	11°19	20°44	9°26	8°24	4°40	n.a.	W20
T 21	2 2 5	29° 5'55	17°18	28°18	3°54	9°24	8°44	19°45	23° 8	11°20	20°42	9°23	8°21	4°47	n.a.	T 21
F 22	2 6 2	0♏ 4'00	29°14	0♏13	3°18	10° 2	8°55	19°41	23° 6	11°20	20°41	9°21	8°18	4°54	n.a.	F 22
S 23	2 9 58	1° 2'07	11♋ 7	2° 7	2°41	10°40	9° 7	19°37	23° 4	11°21	20°40	9°18	8°15	5° 1	n.a.	S 23
S 24	2 13 55	2° 0'16	23° 1	4° 0	2° 3	11°19	9°18	19°33	23° 1	11°22	20°39	9°17	8°11	5° 7	n.a.	S 24
M25	2 17 51	2°58'27	4♌59	5°52	1°26	11°57	9°30	19°28	22°59	11°23	20°37	9°D17	8° 8	5°14	n.a.	M25
T 26	2 21 48	3°56'39	17° 6	7°43	0°49	12°35	9°41	19°24	22°57	11°23	20°36	9°17	8° 5	5°21	n.a.	T 26
W27	2 25 44	4°54'53	29°27	9°33	0°12	13°13	9°53	19°20	22°54	11°24	20°35	9°19	8° 2	5°27	n.a.	W27
T 28	2 29 41	5°53'09	12♍ 7	11°22	29♎36	13°51	10° 5	19°15	22°52	11°24	20°34	9°20	7°59	5°34	n.a.	T 28
F 29	2 33 38	6°51'27	25° 9	13° 9	29° 1	14°29	10°16	19°11	22°50	11°25	20°32	9°22	7°56	5°41	n.a.	F 29
S 30	2 37 34	7°49'46	8♎34	14°56	28°27	15° 8	10°28	19° 6	22°47	11°25	20°31	9°R22	7°52	5°48	n.a.	S 30
S 31	2 41 31	8♏48'08	22♎24	16♏41	27♎54	15♎46	10♐40	19♉ 2	22♈45	11♑26	20♈30	9♎22	7♎49	5♋54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s50	3n 8	2s 1	3n25	0n11	20s49	6s33	2n25	1n 9	19s58	0n53	15n13	2s34	8n23	0s49	16n22	0s52	4s16	13s19	3s43	3s40	17n56		n.a.
S 2	4 12	0s56	0 50	3 4	0 24	20 59	6 43	2 9	1 9	20 0	0 53	15 12	2 35	8 22	0 49	16 22	0 52	4 17	13 19	3 43	3 39	17 55		n.a.
S 3	4 34	5 3	0n25	2 40	0 36	21 8	6 52	1 54	1 9	20 1	0 53	15 11	2 35	8 22	0 49	16 22	0 52	4 17	13 19	3 43	3 38	17 55		n.a.
M 4	4 56	8 59	1 40	2 14	0 47	21 17	7 2	1 39	1 9	20 3	0 52	15 10	2 35	8 21	0 49	16 21	0 52	4 18	13 19	3 43	3 37	17 55		n.a.
T 5	5 18	12 28	2 50	1 45	0 58	21 24	7 11	1 24	1 9	20 5	0 52	15 9	2 35	8 20	0 49	16 21	0 52	4 18	13 19	3 43	3 35	17 55		n.a.
W 6	5 40	15 14	3 50	1 14	1 7	21 30	7 20	1 9	1 9	20 7	0 52	15 8	2 35	8 19	0 49	16 21	0 52	4 19	13 19	3 43	3 34	17 54		n.a.
T 7	6 2	17 5	4 37	0 40	1 15	21 35	7 28	0 54	1 9	20 9	0 52	15 7	2 36	8 18	0 49	16 20	0 52	4 19	13 19	3 43	3 33	17 54		n.a.
F 8	6 24	17 51	5 6	0 4	1 22	21 39	7 36	0 38	1 9	20 11	0 52	15 6	2 36	8 17	0 49	16 20	0 52	4 20	13 19	3 43	3 32	17 54		n.a.
S 9	6 46	17 29	5 17	0s33	1 29	21 42	7 44	0 23	1 9	20 13	0 52	15 5	2 36	8 16	0 49	16 20	0 52	4 20	13 19	3 42	3 30	17 54		n.a.
S 10	7 8	16 1	5 8	1 13	1 34	21 44	7 51	0 8	1 9	20 15	0 52	15 4	2 36	8 16	0 49	16 19	0 52	4 21	13 19	3 42	3 29	17 53		n.a.
M11	7 29	13 36	4 40	1 54	1 38	21 44	7 58	0s 7	1 9	20 16	0 51	15 3	2 36	8 15	0 49	16 19	0 52	4 21	13 19	3 43	3 28	17 53		n.a.
T 12	7 51	10 25	3 56	2 36	1 41	21 43	8 4	0 22	1 9	20 18	0 51	15 2	2 36	8 14	0 49	16 19	0 52	4 22	13 19	3 43	3 27	17 53		n.a.
W13	8 12	6 42	2 59	3 19	1 44	21 41	8 10	0 37	1 9	20 20	0 51	15 1	2 37	8 13	0 49	16 18	0 52	4 22	13 19	3 43	3 26	17 53		n.a.
T 14	8 34	2 41	1 53	4 2	1 45	21 37	8 14	0 52	1 9	20 22	0 51	15 0	2 37	8 12	0 49	16 18	0 52	4 23	13 19	3 44	3 24	17 52		n.a.
F 15	8 55	1n25	0 42	4 46	1 46	21 32	8 19	1 7	1 9	20 24	0 51	14 59	2 37	8 11	0 49	16 18	0 52	4 23	13 19	3 44	3 23	17 52		n.a.
S 16	9 16	5 22	0s30	5 31	1 46	21 26	8 22	1 22	1 9	20 26	0 51	14 58	2 37	8 10	0 49	16 17	0 52	4 24	13 19	3 44	3 22	17 52		n.a.
S 17	9 37	9 1	1 40	6 16	1 45	21 18	8 25	1 37	1 9	20 28	0 51	14 56	2 37	8 9	0 49	16 17	0 52	4 24	13 20	3 44	3 21	17 52		n.a.
M18	9 57	12 10	2 43	7 1	1 43	21 9	8 27	1 52	1 9	20 29	0 50	14 55	2 37	8 9	0 49	16 17	0 52	4 25	13 20	3 43	3 19	17 51		n.a.
T 19	10 18	14 43	3 37	7 45	1 41	20 59	8 27	2 7	1 9	20 31	0 50	14 54	2 37	8 8	0 49	16 17	0 52	4 25	13 20	3 42	3 18	17 51		n.a.
W20	10 38	16 33	4 21	8 30	1 38	20 47	8 28	2 22	1 9	20 33	0 50	14 53	2 37	8 7	0 49	16 16	0 52	4 26	13 20	3 41	3 17	17 51		n.a.
T 21	10 59	17 37	4 52	9 13	1 35	20 34	8 27	2 37	1 9	20 35	0 50	14 52	2 38	8 6	0 49	16 16	0 52	4 26	13 20	3 40	3 16	17 50		n.a.
F 22	11 19	17 54	5 10	9 57	1 31	20 20	8 25	2 51	1 9	20 37	0 50	14 51	2 38	8 5	0 49	16 16	0 52	4 27	13 19	3 39	3 14	17 50		n.a.
S 23	11 39	17 23	5 14	10 40	1 26	20 4	8 22	3 6	1 9	20 39	0 50	14 49	2 38	8 4	0 49	16 16	0 52	4 27	13 19	3 38	3 13	17 50		n.a.
S 24	11 59	16 6	5 6	11 22	1 22	19 48	8 19	3 21	1 9	20 40	0 50	14 48	2 38	8 3	0 48	16 16	0 52	4 27	13 19	3 37	3 12	17 50		n.a.
M25	12 18	14 7	4 44	12 4	1 16	19 30	8 14	3 36	1 9	20 42	0 50	14 47	2 38	8 3	0 48	16 15	0 52	4 28	13 19	3 37	3 11	17 49		n.a.
T 26	12 38	11 30	4 9	12 45	1 11	19 12	8 9	3 50	1 9	20 44	0 49	14 46	2 38	8 2	0 48	16 15	0 52	4 28	13 19	3 37	3 9	17 49		n.a.
W27	12 57	8 19	3 22	13 24	1 5	18 53	8 2	4 5	1 8	20 46	0 49	14 44	2 38	8 1	0 48	16 15	0 52	4 29	13 19	3 38	3 8	17 49		n.a.
T 28	13 16	4 41	2 24	14 4	0 59	18 34	7 55	4 20	1 8	20 48	0 49	14 43	2 38	8 0	0 48	16 15	0 52	4 29	13 19	3 39	3 7	17 48		n.a.
F 29	13 35	0 43	1 17	14 42	0 53	18 14	7 47	4 34	1 8	20 49	0 49	14 42	2 38	7 59	0 48	16 15	0 52	4 29	13 19	3 39	3 6	17 48		n.a.
S 30	13 54	3s25	0 4	15 19	0 46	17 54	7 39	4 49	1 8	20 51	0 49	14 41	2 38	7 58	0 48	16 15	0 52	4 30	13 19	3 39	3 5	17 48		n.a.
S 31	14s12	7s29	1n11	15s55	0n40	17s33	7s29	5s 3	1n 8	20s53	0n49	14n39	2s38	7n58	0s48	16n14	0s52	4s30	13s19	3s39	3s 3	17n47		n.a.

Julian Day Number = 3558502.5, Delta T = 08h18m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'09, Lahiri = 66°28'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 45 27	9♏46'31	6♏36	18♏25	27°R23	16♎24	10♐52	18°R57	22°R43	11♑26	20°R29	9°R20	7♎46	6♋ 1	n.a.	M 1
T 2	2 49 24	10°44'56	21° 6	20° 8	26♎54	17° 2	11° 4	18♑53	22♈40	11°27	20♈28	9♎16	7°43	6° 8	n.a.	T 2
W 3	2 53 20	11°43'22	5♐49	21°50	26°26	17°40	11°16	18°48	22°38	11°27	20°26	9°12	7°40	6°15	n.a.	W 3
T 4	2 57 17	12°41'50	20°35	23°31	26° 0	18°18	11°28	18°43	22°36	11°27	20°25	9° 7	7°37	6°21	n.a.	T 4
F 5	3 1 13	13°40'20	5♑19	25°11	25°37	18°56	11°40	18°39	22°34	11°27	20°24	9° 2	7°33	6°28	n.a.	F 5
S 6	3 5 10	14°38'51	19°52	26°50	25°15	19°33	11°52	18°34	22°32	11°28	20°23	8°59	7°30	6°35	n.a.	S 6
S 7	3 9 6	15°37'24	4♒11	28°28	24°56	20°11	12° 5	18°30	22°30	11°28	20°22	8°57	7°27	6°41	n.a.	S 7
M 8	3 13 3	16°35'58	18°14	0♐ 5	24°39	20°49	12°17	18°25	22°27	11°28	20°21	8°D56	7°24	6°48	n.a.	M 8
T 9	3 17 0	17°34'33	1♓58	1°41	24°25	21°27	12°29	18°20	22°25	11°28	20°20	8°57	7°21	6°55	n.a.	T 9
W10	3 20 56	18°33'09	15°25	3°16	24°13	22° 5	12°41	18°16	22°23	11°28	20°19	8°58	7°17	7° 2	n.a.	W10
T 11	3 24 53	19°31'48	28°37	4°50	24° 3	22°43	12°54	18°11	22°21	11°28	20°18	9° 0	7°14	7° 8	n.a.	T 11
F 12	3 28 49	20°30'27	11♈34	6°24	23°56	23°20	13° 6	18° 6	22°19	11°29	20°16	9°R 0	7°11	7°15	n.a.	F 12
S 13	3 32 46	21°29'09	24°19	7°56	23°51	23°58	13°19	18° 2	22°17	11°R29	20°15	8°59	7° 8	7°22	n.a.	S 13
S 14	3 36 42	22°27'52	6♉52	9°27	23°D49	24°36	13°31	17°57	22°15	11°29	20°14	8°56	7° 5	7°28	n.a.	S 14
M15	3 40 39	23°26'37	19°16	10°58	23°49	25°13	13°44	17°53	22°13	11°28	20°13	8°50	7° 2	7°35	n.a.	M15
T 16	3 44 35	24°25'23	1♊31	12°27	23°51	25°51	13°56	17°48	22°11	11°28	20°12	8°43	6°58	7°42	n.a.	T 16
W17	3 48 32	25°24'12	13°37	13°56	23°56	26°29	14° 9	17°43	22° 9	11°28	20°11	8°35	6°55	7°49	n.a.	W17
T 18	3 52 29	26°23'02	25°36	15°23	24° 3	27° 6	14°21	17°39	22° 8	11°28	20°10	8°25	6°52	7°55	n.a.	T 18
F 19	3 56 25	27°21'55	7♋31	16°50	24°12	27°44	14°34	17°34	22° 6	11°28	20° 9	8°17	6°49	8° 2	n.a.	F 19
S 20	4 0 22	28°20'49	19°22	18°16	24°24	28°22	14°47	17°30	22° 4	11°28	20° 8	8° 9	6°46	8° 9	n.a.	S 20
S 21	4 4 18	29°19'46	1♌14	19°41	24°37	28°59	15° 0	17°25	22° 2	11°27	20° 8	8° 3	6°43	8°16	n.a.	S 21
M22	4 8 15	0♐18'44	13°10	21° 5	24°53	29°37	15°12	17°21	22° 0	11°27	20° 7	7°59	6°39	8°22	n.a.	M22
T 23	4 12 11	1°17'45	25°14	22°28	25°11	0♏14	15°25	17°16	21°59	11°27	20° 6	7°57	6°36	8°29	n.a.	T 23
W24	4 16 8	2°16'48	7♍32	23°49	25°30	0°52	15°38	17°12	21°57	11°27	20° 5	7°D57	6°33	8°36	n.a.	W24
T 25	4 20 4	3°15'53	20° 7	25°10	25°52	1°29	15°51	17° 8	21°55	11°26	20° 4	7°58	6°30	8°42	n.a.	T 25
F 26	4 24 1	4°15'00	3♎ 6	26°30	26°15	2° 7	16° 3	17° 3	21°54	11°26	20° 3	7°R59	6°27	8°49	n.a.	F 26
S 27	4 27 57	5°14'09	16°31	27°48	26°40	2°44	16°16	16°59	21°52	11°25	20° 2	7°59	6°23	8°56	n.a.	S 27
S 28	4 31 54	6°13'20	0♏24	29° 6	27° 7	3°21	16°29	16°55	21°51	11°25	20° 2	7°56	6°20	9° 3	n.a.	S 28
M29	4 35 51	7°12'33	14°46	0♑22	27°35	3°59	16°42	16°51	21°49	11°24	20° 1	7°52	6°17	9° 9	n.a.	M29
T 30	4 39 47	8♐11'49	29♏31	1♑36	28♎ 5	4♏36	16♐55	16♑46	21♈48	11♑24	20♈ 0	7♎45	6♎14	9♋16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s31	11s15	2n23	16s30	0n33	17s13	7s19	5s18	1n 8	20s55	0n49	14n38	2s38	7n57	0s48	16n14	0s52	4s30	13s19	3s38	3s 2	17n47		n.a.
T 2	14 49	14 23	3 28	17 5	0 26	16 52	7 9	5 32	1 8	20 56	0 49	14 37	2 38	7 56	0 48	16 14	0 52	4 31	13 19	3 37	3 1	17 47		n.a.
W 3	15 7	16 39	4 20	17 38	0 19	16 32	6 57	5 46	1 8	20 58	0 49	14 36	2 38	7 55	0 48	16 14	0 52	4 31	13 19	3 35	3 0	17 46		n.a.
T 4	15 24	17 49	4 55	18 10	0 12	16 12	6 46	6 1	1 8	21 0	0 49	14 34	2 38	7 54	0 48	16 14	0 52	4 31	13 19	3 33	2 58	17 46		n.a.
F 5	15 41	17 47	5 11	18 41	0 5	15 52	6 34	6 15	1 8	21 2	0 48	14 33	2 39	7 54	0 48	16 14	0 52	4 32	13 19	3 32	2 57	17 46		n.a.
S 6	15 59	16 34	5 6	19 11	0s 3	15 32	6 21	6 29	1 8	21 3	0 48	14 32	2 39	7 53	0 48	16 14	0 52	4 32	13 19	3 30	2 56	17 45		n.a.
S 7	16 15	14 20	4 42	19 40	0 10	15 14	6 9	6 43	1 8	21 5	0 48	14 31	2 39	7 52	0 48	16 14	0 52	4 32	13 19	3 30	2 55	17 45		n.a.
M 8	16 32	11 17	4 1	20 8	0 18	14 55	5 56	6 57	1 8	21 7	0 48	14 29	2 39	7 51	0 48	16 14	0 52	4 33	13 18	3 29	2 53	17 45		n.a.
T 9	16 48	7 41	3 8	20 35	0 25	14 38	5 42	7 11	1 7	21 8	0 48	14 28	2 39	7 51	0 48	16 14	0 52	4 33	13 18	3 30	2 52	17 44		n.a.
W10	17 4	3 44	2 5	21 0	0 32	14 21	5 29	7 25	1 7	21 10	0 48	14 27	2 39	7 50	0 48	16 14	0 52	4 33	13 18	3 30	2 51	17 44		n.a.
T 11	17 20	0n19	0 56	21 25	0 40	14 5	5 16	7 39	1 7	21 12	0 48	14 26	2 39	7 49	0 48	16 13	0 52	4 34	13 18	3 31	2 50	17 44		n.a.
F 12	17 36	4 17	0s14	21 48	0 47	13 50	5 2	7 53	1 7	21 13	0 48	14 24	2 39	7 48	0 48	16 13	0 52	4 34	13 18	3 31	2 48	17 43		n.a.
S 13	17 51	8 0	1 22	22 11	0 54	13 35	4 49	8 7	1 7	21 15	0 48	14 23	2 39	7 48	0 48	16 13	0 52	4 34	13 18	3 30	2 47	17 43		n.a.
S 14	18 6	11 18	2 25	22 32	1 2	13 22	4 35	8 20	1 7	21 16	0 48	14 22	2 39	7 47	0 48	16 13	0 52	4 34	13 18	3 29	2 46	17 43		n.a.
M15	18 20	14 3	3 20	22 52	1 9	13 9	4 22	8 34	1 7	21 18	0 48	14 21	2 38	7 46	0 48	16 13	0 52	4 35	13 18	3 27	2 45	17 42		n.a.
T 16	18 35	16 8	4 5	23 11	1 16	12 58	4 8	8 48	1 7	21 19	0 47	14 20	2 38	7 46	0 48	16 13	0 52	4 35	13 17	3 24	2 44	17 42		n.a.
W17	18 48	17 28	4 38	23 29	1 23	12 47	3 55	9 1	1 7	21 21	0 47	14 18	2 38	7 45	0 48	16 13	0 52	4 35	13 17	3 21	2 42	17 42		n.a.
T 18	19 2	18 0	4 59	23 45	1 30	12 37	3 42	9 15	1 7	21 22	0 47	14 17	2 38	7 44	0 48	16 13	0 53	4 35	13 17	3 17	2 41	17 41		n.a.
F 19	19 15	17 45	5 7	24 1	1 36	12 29	3 29	9 28	1 6	21 24	0 47	14 16	2 38	7 44	0 48	16 13	0 53	4 35	13 17	3 14	2 40	17 41		n.a.
S 20	19 28	16 43	5 1	24 16	1 43	12 21	3 16	9 41	1 6	21 25	0 47	14 15	2 38	7 43	0 48	16 13	0 53	4 36	13 17	3 11	2 39	17 41		n.a.
S 21	19 41	14 58	4 42	24 29	1 50	12 14	3 3	9 54	1 6	21 27	0 47	14 14	2 38	7 42	0 48	16 14	0 53	4 36	13 17	3 9	2 37	17 40		n.a.
M22	19 54	12 35	4 11	24 41	1 56	12 8	2 50	10 8	1 6	21 28	0 47	14 12	2 38	7 42	0 48	16 14	0 53	4 36	13 16	3 7	2 36	17 40		n.a.
T 23	20 6	9 37	3 29	24 53	2 2	12 3	2 38	10 21	1 6	21 30	0 47	14 11	2 38	7 41	0 48	16 14	0 53	4 36	13 16	3 6	2 35	17 39		n.a.
W24	20 17	6 12	2 36	25 3	2 8	11 59	2 26	10 34	1 6	21 31	0 47	14 10	2 38	7 41	0 48	16 14	0 53	4 36	13 16	3 6	2 34	17 39		n.a.
T 25	20 28	2 24	1 34	25 12	2 13	11 56	2 14	10 47	1 6	21 33	0 47	14 9	2 38	7 40	0 48	16 14	0 53	4 36	13 16	3 7	2 32	17 39		n.a.
F 26	20 39	1s37	0 26	25 20	2 19	11 53	2 3	10 59	1 5	21 34	0 47	14 8	2 38	7 40	0 48	16 14	0 53	4 37	13 16	3 7	2 31	17 38		n.a.
S 27	20 50	5 41	0n46	25 27	2 24	11 51	1 51	11 12	1 5	21 35	0 47	14 7	2 38	7 39	0 48	16 14	0 53	4 37	13 15	3 7	2 30	17 38		n.a.
S 28	21 0	9 36	1 57	25 32	2 29	11 51	1 40	11 25	1 5	21 37	0 47	14 6	2 38	7 38	0 48	16 14	0 53	4 37	13 15	3 6	2 29	17 38		n.a.
M29	21 10	13 5	3 3	25 37	2 34	11 50	1 29	11 37	1 5	21 38	0 46	14 5	2 38	7 38	0 48	16 14	0 53	4 37	13 15	3 4	2 27	17 37		n.a.
T 30	21s19	15s50	3n59	25s41	2s38	11s51	1s19	11s50	1n 5	21s39	0n46	14n 4	2s37	7n37	0s48	16n14	0s53	4s37	13s15	3s 2	2s26	17n37		n.a.

Julian Day Number = 3558533.5, Delta T = 08h18m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'14, Lahiri = 66°28'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5030

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 43 44	9♐11'06	14♐34	2♑49	28♎37	5♏13	17♐ 8	16°R42	21°R46	11°R23	19°R59	7°R36	6♎11	9♋23	n.a.	W 1
T 2	4 47 40	10°10'26	29°44	4° 0	29°10	5°51	17°21	16♉38	21♈45	11♌23	19♈58	7♎27	6° 8	9°29	n.a.	T 2
F 3	4 51 37	11° 9'47	14♑51	5°10	29°44	6°28	17°34	16°34	21°44	11°22	19°58	7°17	6° 4	9°36	n.a.	F 3
S 4	4 55 33	12° 9'09	29°45	6°18	0♏20	7° 5	17°47	16°30	21°43	11°21	19°57	7°10	6° 1	9°43	n.a.	S 4
S 5	4 59 30	13° 8'34	14♒19	7°23	0°57	7°42	18° 0	16°26	21°41	11°21	19°56	7° 4	5°58	9°50	n.a.	S 5
M 6	5 3 27	14° 8'00	28°30	8°26	1°35	8°20	18°13	16°22	21°40	11°20	19°56	7° 1	5°55	9°56	n.a.	M 6
T 7	5 7 23	15° 7'27	12♓15	9°27	2°15	8°57	18°26	16°19	21°39	11°19	19°55	7°D 0	5°52	10° 3	n.a.	T 7
W 8	5 11 20	16° 6'56	25°36	10°25	2°55	9°34	18°39	16°15	21°38	11°18	19°55	7° 0	5°49	10°10	n.a.	W 8
T 9	5 15 16	17° 6'26	8♈37	11°20	3°37	10°11	18°52	16°11	21°37	11°17	19°54	7°R 0	5°45	10°17	n.a.	T 9
F 10	5 19 13	18° 5'58	21°21	12°11	4°20	10°48	19° 5	16° 8	21°36	11°17	19°53	6°59	5°42	10°23	n.a.	F 10
S 11	5 23 9	19° 5'32	3♉50	12°58	5° 4	11°25	19°18	16° 4	21°35	11°16	19°53	6°56	5°39	10°30	n.a.	S 11
S 12	5 27 6	20° 5'07	16° 9	13°42	5°49	12° 2	19°31	16° 1	21°34	11°15	19°52	6°51	5°36	10°37	n.a.	S 12
M13	5 31 2	21° 4'45	28°19	14°20	6°35	12°39	19°44	15°57	21°33	11°14	19°52	6°42	5°33	10°43	n.a.	M13
T 14	5 34 59	22° 4'23	10♊23	14°54	7°22	13°16	19°57	15°54	21°32	11°13	19°51	6°31	5°29	10°50	n.a.	T 14
W15	5 38 56	23° 4'04	22°22	15°22	8° 9	13°53	20°10	15°51	21°32	11°12	19°51	6°17	5°26	10°57	n.a.	W15
T 16	5 42 52	24° 3'46	4♋17	15°43	8°58	14°30	20°23	15°48	21°31	11°11	19°50	6° 3	5°23	11° 4	n.a.	T 16
F 17	5 46 49	25° 3'31	16°10	15°58	9°47	15° 7	20°36	15°45	21°30	11°10	19°50	5°49	5°20	11°10	n.a.	F 17
S 18	5 50 45	26° 3'17	28° 1	16°R 5	10°38	15°44	20°49	15°42	21°29	11° 9	19°50	5°37	5°17	11°17	n.a.	S 18
S 19	5 54 42	27° 3'05	9♌54	16° 4	11°29	16°21	21° 2	15°39	21°29	11° 8	19°49	5°26	5°14	11°24	n.a.	S 19
M20	5 58 38	28° 2'55	21°50	15°55	12°20	16°58	21°15	15°36	21°28	11° 7	19°49	5°19	5°10	11°31	n.a.	M20
T 21	6 2 35	29° 2'47	3♍54	15°36	13°13	17°34	21°28	15°33	21°28	11° 5	19°49	5°14	5° 7	11°37	n.a.	T 21
W22	6 6 31	0♎ 2'41	16° 9	15° 7	14° 6	18°11	21°41	15°31	21°27	11° 4	19°48	5°12	5° 4	11°44	n.a.	W22
T 23	6 10 28	1° 2'37	28°40	14°29	15° 0	18°48	21°54	15°28	21°27	11° 3	19°48	5°12	5° 1	11°51	n.a.	T 23
F 24	6 14 25	2° 2'34	11♎32	13°41	15°55	19°25	22° 7	15°26	21°27	11° 2	19°48	5°12	4°58	11°57	n.a.	F 24
S 25	6 18 21	3° 2'34	24°49	12°44	16°50	20° 1	22°20	15°23	21°26	11° 1	19°48	5°11	4°55	12° 4	n.a.	S 25
S 26	6 22 18	4° 2'36	8♏36	11°39	17°45	20°38	22°32	15°21	21°26	10°59	19°48	5° 8	4°51	12°11	n.a.	S 26
M27	6 26 14	5° 2'40	22°52	10°27	18°42	21°15	22°45	15°19	21°26	10°58	19°47	5° 3	4°48	12°18	n.a.	M27
T 28	6 30 11	6° 2'46	7♐36	9°10	19°39	21°51	22°58	15°17	21°26	10°57	19°47	4°55	4°45	12°24	n.a.	T 28
W29	6 34 7	7° 2'54	22°43	7°51	20°36	22°28	23°11	15°15	21°26	10°55	19°47	4°44	4°42	12°31	n.a.	W29
T 30	6 38 4	8° 3'03	8♑ 2	6°31	21°34	23° 5	23°24	15°13	21°D26	10°54	19°47	4°33	4°39	12°38	n.a.	T 30
F 31	6 42 1	9♑ 3'14	23♑23	5♑13	22♏33	23♏41	23♐37	15♉11	21♈26	10♌53	19♈47	4♎21	4♎35	12♋44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s28	17s33	4n39	25s44	2s42	11s53	1s 8	12s 2	1n 5	21s41	0n46	14n 3	2s37	7n37	0s48	16n14	0s53	4s37	13s15	2s58	2s25	17n36		n.a.
T 2	21 37	18 3	5 1	25 46	2 46	11 55	0 58	12 15	1 5	21 42	0 46	14 2	2 37	7 37	0 48	16 15	0 53	4 37	13 14	2 55	2 24	17 36		n.a.
F 3	21 45	17 16	5 1	25 46	2 49	11 57	0 48	12 27	1 4	21 43	0 46	14 1	2 37	7 36	0 48	16 15	0 53	4 37	13 14	2 51	2 22	17 36		n.a.
S 4	21 53	15 18	4 40	25 46	2 52	12 1	0 39	12 39	1 4	21 44	0 46	14 0	2 37	7 36	0 47	16 15	0 53	4 37	13 14	2 48	2 21	17 35		n.a.
S 5	22 1	12 24	4 2	25 45	2 54	12 5	0 29	12 51	1 4	21 46	0 46	13 59	2 37	7 35	0 47	16 15	0 53	4 37	13 14	2 46	2 20	17 35		n.a.
M 6	22 8	8 50	3 10	25 44	2 56	12 9	0 20	13 3	1 4	21 47	0 46	13 58	2 37	7 35	0 47	16 15	0 53	4 37	13 14	2 45	2 19	17 34		n.a.
T 7	22 15	4 53	2 8	25 41	2 58	12 14	0 11	13 15	1 4	21 48	0 46	13 57	2 37	7 34	0 47	16 15	0 53	4 37	13 13	2 44	2 18	17 34		n.a.
W 8	22 21	0 48	1 0	25 37	2 59	12 20	0 3	13 26	1 3	21 49	0 46	13 56	2 36	7 34	0 47	16 16	0 53	4 37	13 13	2 44	2 16	17 34		n.a.
T 9	22 27	3n14	0s 9	25 33	2 59	12 26	0n 6	13 38	1 3	21 50	0 46	13 55	2 36	7 34	0 47	16 16	0 53	4 37	13 13	2 44	2 15	17 33		n.a.
F 10	22 32	7 2	1 15	25 28	2 58	12 33	0 14	13 50	1 3	21 51	0 46	13 54	2 36	7 33	0 47	16 16	0 53	4 37	13 13	2 44	2 14	17 33		n.a.
S 11	22 37	10 26	2 17	25 22	2 57	12 40	0 22	14 1	1 3	21 52	0 46	13 53	2 36	7 33	0 47	16 16	0 53	4 37	13 12	2 43	2 13	17 32		n.a.
S 12	22 42	13 21	3 11	25 16	2 55	12 47	0 30	14 12	1 3	21 53	0 46	13 53	2 36	7 33	0 47	16 17	0 53	4 37	13 12	2 41	2 11	17 32		n.a.
M13	22 46	15 37	3 56	25 9	2 52	12 55	0 37	14 24	1 3	21 54	0 46	13 52	2 36	7 32	0 47	16 17	0 53	4 37	13 12	2 37	2 10	17 31		n.a.
T 14	22 49	17 12	4 30	25 2	2 48	13 3	0 44	14 35	1 2	21 55	0 46	13 51	2 35	7 32	0 47	16 17	0 53	4 37	13 12	2 33	2 9	17 31		n.a.
W15	22 53	18 0	4 51	24 54	2 43	13 12	0 51	14 46	1 2	21 56	0 46	13 50	2 35	7 32	0 47	16 17	0 53	4 37	13 11	2 28	2 8	17 31		n.a.
T 16	22 56	18 0	5 0	24 45	2 37	13 21	0 58	14 57	1 2	21 57	0 46	13 50	2 35	7 32	0 47	16 18	0 53	4 37	13 11	2 22	2 6	17 30		n.a.
F 17	22 58	17 13	4 55	24 36	2 30	13 30	1 4	15 8	1 2	21 58	0 46	13 49	2 35	7 32	0 47	16 18	0 53	4 37	13 11	2 17	2 5	17 30		n.a.
S 18	23 0	15 41	4 38	24 27	2 22	13 39	1 11	15 18	1 1	21 59	0 46	13 48	2 35	7 31	0 47	16 18	0 53	4 37	13 11	2 12	2 4	17 29		n.a.
S 19	23 2	13 30	4 8	24 17	2 12	13 49	1 17	15 29	1 1	22 0	0 46	13 48	2 34	7 31	0 47	16 18	0 53	4 37	13 10	2 8	2 3	17 29		n.a.
M20	23 3	10 43	3 28	24 7	2 1	13 59	1 23	15 39	1 1	22 1	0 45	13 47	2 34	7 31	0 47	16 19	0 53	4 36	13 10	2 5	2 1	17 28		n.a.
T 21	23 3	7 28	2 37	23 57	1 48	14 9	1 28	15 50	1 1	22 2	0 45	13 47	2 34	7 31	0 47	16 19	0 53	4 36	13 10	2 3	2 0	17 28		n.a.
W22	23 3	3 51	1 39	23 46	1 34	14 19	1 34	16 0	1 1	22 3	0 45	13 46	2 34	7 31	0 47	16 19	0 53	4 36	13 10	2 2	1 59	17 27		n.a.
T 23	23 3	0s 0	0 34	23 35	1 18	14 30	1 39	16 10	1 0	22 4	0 45	13 45	2 34	7 31	0 47	16 20	0 53	4 36	13 9	2 2	1 58	17 27		n.a.
F 24	23 3	3 59	0n33	23 23	1 1	14 41	1 44	16 20	1 0	22 4	0 45	13 45	2 33	7 31	0 47	16 20	0 53	4 36	13 9	2 2	1 56	17 26		n.a.
S 25	23 1	7 53	1 42	23 10	0 43	14 52	1 49	16 30	1 0	22 5	0 45	13 44	2 33	7 30	0 47	16 20	0 53	4 36	13 9	2 2	1 55	17 26		n.a.
S 26	23 0	11 30	2 47	22 56	0 23	15 2	1 53	16 40	1 0	22 6	0 45	13 44	2 33	7 30	0 47	16 21	0 53	4 35	13 8	2 1	1 54	17 26		n.a.
M27	22 58	14 35	3 43	22 42	0 3	15 13	1 58	16 50	0 59	22 7	0 45	13 44	2 33	7 30	0 47	16 21	0 53	4 35	13 8	1 58	1 53	17 25		n.a.
T 28	22 55	16 50	4 27	22 28	0n17	15 24	2 2	16 59	0 59	22 7	0 45	13 43	2 33	7 30	0 47	16 21	0 53	4 35	13 8	1 55	1 52	17 25		n.a.
W29	22 52	17 58	4 54	22 13	0 37	15 36	2 6	17 9	0 59	22 8	0 45	13 43	2 32	7 30	0 46	16 22	0 53	4 35	13 8	1 51	1 50	17 24		n.a.
T 30	22 49	17 50	5 0	21 57	0 57	15 47	2 10	17 18	0 59	22 9	0 45	13 43	2 32	7 30	0 46	16 22	0 53	4 35	13 7	1 47	1 49	17 24		n.a.
F 31	22s45	16s24	4n44	21s42	1n15	15s58	2n13	17s27	0n58	22s 9	0n45	13n42	2s32	7n30	0s46	16n22	0s53	4s34	13s 7	1s42	1s48	17n23		n.a.

Julian Day Number = 3558563.5, Delta T = 08h18m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'18, Lahiri = 66°28'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 57	10♑ 3'27	8♒33	4°R 0	23♏32	24♏18	23♐49	15°R 9	21♈26	10°R51	19°R47	4°R11	4♎32	12♋51	n.a.	S 1
S 2	6 49 54	11° 3'41	23°23	2♑55	24°31	24°54	24° 2	15♉ 8	21°26	10♌50	19°D47	4♎ 4	4°29	12°58	n.a.	S 2
M 3	6 53 50	12° 3'56	7♓47	1°58	25°31	25°31	24°15	15° 6	21°26	10°48	19♈47	4° 0	4°26	13° 5	n.a.	M 3
T 4	6 57 47	13° 4'12	21°42	1°12	26°31	26° 7	24°28	15° 5	21°26	10°47	19°47	3°58	4°23	13°11	n.a.	T 4
W 5	7 1 43	14° 4'30	5♈ 8	0°37	27°32	26°43	24°40	15° 4	21°27	10°46	19°47	3°D57	4°20	13°18	n.a.	W 5
T 6	7 5 40	15° 4'49	18°10	0°14	28°33	27°20	24°53	15° 2	21°27	10°44	19°47	3°R57	4°16	13°25	n.a.	T 6
F 7	7 9 36	16° 5'09	0♉50	0° 2	29°34	27°56	25° 6	15° 1	21°27	10°43	19°47	3°57	4°13	13°32	n.a.	F 7
S 8	7 13 33	17° 5'30	13°13	0°D 2	0♐36	28°32	25°18	15° 0	21°28	10°41	19°47	3°54	4°10	13°38	n.a.	S 8
S 9	7 17 30	18° 5'53	25°23	0°12	1°39	29° 9	25°31	14°59	21°28	10°40	19°48	3°48	4° 7	13°45	n.a.	S 9
M10	7 21 26	19° 6'16	7♊26	0°32	2°41	29°45	25°43	14°59	21°29	10°38	19°48	3°40	4° 4	13°52	n.a.	M10
T 11	7 25 23	20° 6'41	19°22	1° 1	3°44	0♐21	25°56	14°58	21°29	10°36	19°48	3°29	4° 1	13°58	n.a.	T 11
W12	7 29 19	21° 7'08	1♋16	1°38	4°48	0°57	26° 8	14°57	21°30	10°35	19°48	3°16	3°57	14° 5	n.a.	W12
T 13	7 33 16	22° 7'35	13° 8	2°23	5°51	1°33	26°20	14°57	21°31	10°33	19°48	3° 2	3°54	14°12	n.a.	T 13
F 14	7 37 12	23° 8'04	25° 1	3°14	6°55	2° 9	26°33	14°57	21°31	10°32	19°49	2°49	3°51	14°19	n.a.	F 14
S 15	7 41 9	24° 8'34	6♌56	4°10	7°59	2°45	26°45	14°56	21°32	10°30	19°49	2°37	3°48	14°25	n.a.	S 15
S 16	7 45 5	25° 9'05	18°53	5°12	9° 4	3°21	26°57	14°56	21°33	10°28	19°49	2°26	3°45	14°32	n.a.	S 16
M17	7 49 2	26° 9'38	0♍56	6°17	10° 9	3°57	27° 9	14°D56	21°34	10°27	19°50	2°19	3°41	14°39	n.a.	M17
T 18	7 52 59	27°10'12	13° 5	7°27	11°14	4°33	27°22	14°56	21°35	10°25	19°50	2°15	3°38	14°45	n.a.	T 18
W19	7 56 55	28°10'47	25°24	8°39	12°19	5° 9	27°34	14°56	21°36	10°24	19°51	2°13	3°35	14°52	n.a.	W19
T 20	8 0 52	29°11'24	7♎57	9°54	13°25	5°45	27°46	14°57	21°37	10°22	19°51	2°D13	3°32	14°59	n.a.	T 20
F 21	8 4 48	0♒12'02	20°47	11°12	14°31	6°21	27°58	14°57	21°38	10°20	19°52	2°13	3°29	15° 6	n.a.	F 21
S 22	8 8 45	1°12'42	3♏59	12°32	15°37	6°57	28°10	14°57	21°39	10°19	19°52	2°R14	3°26	15°12	n.a.	S 22
S 23	8 12 41	2°13'23	17°35	13°53	16°44	7°32	28°22	14°58	21°40	10°17	19°53	2°13	3°22	15°19	n.a.	S 23
M24	8 16 38	3°14'06	1♐38	15°16	17°51	8° 8	28°33	14°59	21°41	10°15	19°53	2° 9	3°19	15°26	n.a.	M24
T 25	8 20 35	4°14'50	16° 8	16°40	18°57	8°44	28°45	15° 0	21°43	10°14	19°54	2° 4	3°16	15°32	n.a.	T 25
W26	8 24 31	5°15'35	1♑ 1	18° 5	20° 5	9°19	28°57	15° 1	21°44	10°12	19°54	1°56	3°13	15°39	n.a.	W26
T 27	8 28 28	6°16'21	16°10	19°32	21°12	9°55	29° 9	15° 2	21°45	10°10	19°55	1°47	3°10	15°46	n.a.	T 27
F 28	8 32 24	7°17'08	1♒25	20°59	22°20	10°31	29°20	15° 3	21°47	10° 8	19°56	1°38	3° 7	15°53	n.a.	F 28
S 29	8 36 21	8°17'57	16°35	22°26	23°27	11° 6	29°32	15° 4	21°48	10° 7	19°56	1°31	3° 3	15°59	n.a.	S 29
S 30	8 40 17	9°18'46	1♓31	23°55	24°35	11°42	29°43	15° 5	21°50	10° 5	19°57	1°25	3° 0	16° 6	n.a.	S 30
M31	8 44 14	10♒19'35	16♓ 3	25♑24	25♐43	12♐17	29♐54	15♉ 7	21♈51	10♌ 3	19♈58	1♎22	2♎57	16♋13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s41	13s50	4n 8	21s28	1n32	16s 9	2n17	17s36	0n58	22s10	0n45	13n42	2s32	7n31	0s46	16n23	0s53	4s34	13s 7	1s38	1s47	17n23		n.a.
S 2	22 36	10 24	3 17	21 14	1 47	16 20	2 20	17 45	0 58	22 10	0 45	13 42	2 31	7 31	0 46	16 23	0 53	4 34	13 6	1 36	1 45	17 22		n.a.
M 3	22 31	6 27	2 14	21 2	2 1	16 31	2 23	17 54	0 58	22 11	0 45	13 42	2 31	7 31	0 46	16 23	0 53	4 34	13 6	1 34	1 44	17 22		n.a.
T 4	22 26	2 15	1 4	20 52	2 12	16 42	2 26	18 3	0 57	22 11	0 45	13 41	2 31	7 31	0 46	16 24	0 53	4 33	13 6	1 33	1 43	17 21		n.a.
W 5	22 20	1n55	0s 6	20 43	2 20	16 53	2 29	18 11	0 57	22 12	0 45	13 41	2 31	7 31	0 46	16 24	0 53	4 33	13 6	1 33	1 42	17 21		n.a.
T 6	22 13	5 52	1 14	20 36	2 27	17 4	2 31	18 20	0 57	22 12	0 45	13 41	2 30	7 31	0 46	16 25	0 53	4 33	13 5	1 33	1 40	17 20		n.a.
F 7	22 6	9 26	2 17	20 32	2 32	17 14	2 33	18 28	0 56	22 13	0 45	13 41	2 30	7 31	0 46	16 25	0 53	4 32	13 5	1 33	1 39	17 20		n.a.
S 8	21 59	12 30	3 12	20 29	2 34	17 25	2 36	18 36	0 56	22 13	0 45	13 41	2 30	7 32	0 46	16 25	0 53	4 32	13 5	1 32	1 38	17 19		n.a.
S 9	21 51	14 58	3 57	20 28	2 35	17 35	2 38	18 44	0 56	22 14	0 45	13 41	2 30	7 32	0 46	16 26	0 53	4 32	13 4	1 29	1 37	17 19		n.a.
M10	21 43	16 45	4 30	20 29	2 35	17 45	2 39	18 52	0 56	22 14	0 45	13 41	2 29	7 32	0 46	16 26	0 53	4 31	13 4	1 26	1 35	17 18		n.a.
T 11	21 35	17 47	4 52	20 30	2 33	17 55	2 41	19 0	0 55	22 15	0 45	13 41	2 29	7 32	0 46	16 27	0 53	4 31	13 4	1 22	1 34	17 18		n.a.
W12	21 26	18 2	5 1	20 33	2 30	18 5	2 43	19 8	0 55	22 15	0 45	13 41	2 29	7 32	0 46	16 27	0 53	4 31	13 4	1 17	1 33	17 17		n.a.
T 13	21 16	17 30	4 56	20 36	2 26	18 15	2 44	19 15	0 55	22 15	0 45	13 41	2 29	7 33	0 46	16 27	0 53	4 30	13 3	1 11	1 32	17 17		n.a.
F 14	21 7	16 13	4 39	20 40	2 21	18 24	2 45	19 22	0 54	22 16	0 45	13 41	2 28	7 33	0 46	16 28	0 53	4 30	13 3	1 6	1 30	17 16		n.a.
S 15	20 56	14 13	4 9	20 44	2 16	18 33	2 46	19 30	0 54	22 16	0 45	13 42	2 28	7 33	0 46	16 28	0 53	4 30	13 3	1 1	1 29	17 16		n.a.
S 16	20 46	11 36	3 29	20 48	2 9	18 42	2 47	19 37	0 54	22 16	0 45	13 42	2 28	7 34	0 46	16 29	0 53	4 29	13 2	0 57	1 28	17 15		n.a.
M17	20 35	8 30	2 38	20 52	2 3	18 50	2 48	19 44	0 53	22 17	0 45	13 42	2 28	7 34	0 46	16 29	0 53	4 29	13 2	0 54	1 27	17 15		n.a.
T 18	20 24	5 0	1 40	20 56	1 56	18 59	2 49	19 51	0 53	22 17	0 45	13 42	2 27	7 35	0 46	16 29	0 53	4 28	13 2	0 53	1 25	17 14		n.a.
W19	20 12	1 15	0 36	20 59	1 48	19 7	2 49	19 57	0 53	22 17	0 45	13 43	2 27	7 35	0 46	16 30	0 53	4 28	13 2	0 52	1 24	17 14		n.a.
T 20	20 0	2s38	0n31	21 1	1 41	19 14	2 50	20 4	0 52	22 17	0 45	13 43	2 27	7 35	0 46	16 30	0 53	4 28	13 1	0 52	1 23	17 13		n.a.
F 21	19 47	6 29	1 38	21 3	1 33	19 22	2 50	20 10	0 52	22 17	0 45	13 43	2 27	7 36	0 45	16 31	0 53	4 27	13 1	0 52	1 22	17 12		n.a.
S 22	19 34	10 7	2 41	21 4	1 25	19 29	2 50	20 16	0 52	22 18	0 45	13 44	2 26	7 36	0 45	16 31	0 53	4 27	13 1	0 52	1 20	17 12		n.a.
S 23	19 21	13 19	3 38	21 4	1 17	19 35	2 50	20 23	0 51	22 18	0 45	13 44	2 26	7 37	0 45	16 32	0 53	4 26	13 1	0 52	1 19	17 11		n.a.
M24	19 7	15 51	4 23	21 4	1 9	19 42	2 50	20 29	0 51	22 18	0 45	13 45	2 26	7 37	0 45	16 32	0 53	4 26	13 0	0 51	1 18	17 11		n.a.
T 25	18 53	17 29	4 54	21 2	1 0	19 48	2 49	20 34	0 50	22 18	0 45	13 45	2 26	7 38	0 45	16 33	0 53	4 25	13 0	0 48	1 17	17 10		n.a.
W26	18 39	17 58	5 5	21 0	0 52	19 53	2 49	20 40	0 50	22 18	0 45	13 46	2 25	7 38	0 45	16 33	0 53	4 25	13 0	0 45	1 16	17 10		n.a.
T 27	18 24	17 12	4 56	20 56	0 44	19 58	2 48	20 46	0 50	22 18	0 45	13 46	2 25	7 39	0 45	16 34	0 53	4 24	12 59	0 42	1 14	17 9		n.a.
F 28	18 9	15 12	4 25	20 51	0 36	20 3	2 48	20 51	0 49	22 18	0 45	13 47	2 25	7 39	0 45	16 34	0 53	4 24	12 59	0 39	1 13	17 9		n.a.
S 29	17 54	12 10	3 36	20 46	0 28	20 7	2 47	20 56	0 49	22 18	0 45	13 47	2 25	7 40	0 45	16 34	0 53	4 23	12 59	0 36	1 12	17 8		n.a.
S 30	17 38	8 22	2 33	20 39	0 20	20 11	2 46	21 2	0 49	22 18	0 45	13 48	2 24	7 41	0 45	16 35	0 53	4 23	12 59	0 33	1 11	17 8		n.a.
M31	17s22	4s10	1n21	20s31	0n12	20s14	2n45	21s 7	0n48	22s18	0n45	13n49	2s24	7n41	0s45	16n35	0s53	4s22	12s58	0s32	1s 9	17n 7		n.a.

Julian Day Number = 3558594.5, Delta T = 08h18m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'22, Lahiri = 66°28'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 10	11♒20'26	0♈ 9	26♑53	26♐52	12♐52	0♑ 6	15♉ 8	21♈53	10°R 2	19♈58	1°D21	2♎54	16♋20	n.a.	T 1
W 2	8 52 7	12°21'17	13°45	28°23	28° 0	13°28	0°17	15°10	21°55	10♌ 0	19°59	1♎21	2°51	16°26	n.a.	W 2
T 3	8 56 4	13°22'08	26°54	29°53	29° 9	14° 3	0°28	15°12	21°56	9°58	20° 0	1°22	2°47	16°33	n.a.	T 3
F 4	9 0 0	14°23'00	9♉38	1♒23	0♑18	14°38	0°39	15°14	21°58	9°57	20° 1	1°R23	2°44	16°40	n.a.	F 4
S 5	9 3 57	15°23'52	22° 3	2°54	1°26	15°13	0°50	15°16	22° 0	9°55	20° 1	1°23	2°41	16°46	n.a.	S 5
S 6	9 7 53	16°24'45	4♊13	4°25	2°36	15°48	1° 1	15°18	22° 2	9°53	20° 2	1°21	2°38	16°53	n.a.	S 6
M 7	9 11 50	17°25'38	16°13	5°57	3°45	16°24	1°12	15°20	22° 4	9°51	20° 3	1°17	2°35	17° 0	n.a.	M 7
T 8	9 15 46	18°26'32	28° 7	7°28	4°54	16°59	1°23	15°22	22° 6	9°50	20° 4	1°12	2°32	17° 7	n.a.	T 8
W 9	9 19 43	19°27'26	9♋59	9° 0	6° 4	17°34	1°34	15°24	22° 8	9°48	20° 5	1° 4	2°28	17°13	n.a.	W 9
T 10	9 23 40	20°28'20	21°51	10°32	7°14	18° 8	1°44	15°27	22°10	9°46	20° 6	0°56	2°25	17°20	n.a.	T 10
F 11	9 27 36	21°29'15	3♌46	12° 5	8°23	18°43	1°55	15°29	22°12	9°45	20° 7	0°48	2°22	17°27	n.a.	F 11
S 12	9 31 33	22°30'10	15°46	13°37	9°33	19°18	2° 5	15°32	22°14	9°43	20° 8	0°41	2°19	17°33	n.a.	S 12
S 13	9 35 29	23°31'05	27°52	15°10	10°43	19°53	2°15	15°35	22°16	9°41	20° 9	0°35	2°16	17°40	n.a.	S 13
M14	9 39 26	24°32'01	10♍ 6	16°43	11°54	20°28	2°26	15°38	22°18	9°40	20°10	0°31	2°13	17°47	n.a.	M14
T 15	9 43 22	25°32'57	22°29	18°17	13° 4	21° 2	2°36	15°41	22°20	9°38	20°11	0°30	2° 9	17°54	n.a.	T 15
W16	9 47 19	26°33'53	5♎ 2	19°51	14°14	21°37	2°46	15°44	22°22	9°37	20°12	0°D29	2° 6	18° 0	n.a.	W16
T 17	9 51 15	27°34'51	17°47	21°25	15°25	22°11	2°56	15°47	22°25	9°35	20°13	0°30	2° 3	18° 7	n.a.	T 17
F 18	9 55 12	28°35'48	0♏46	22°59	16°36	22°46	3° 6	15°50	22°27	9°33	20°14	0°32	2° 0	18°14	n.a.	F 18
S 19	9 59 8	29°36'46	14° 1	24°34	17°47	23°20	3°16	15°54	22°29	9°32	20°15	0°34	1°57	18°20	n.a.	S 19
S 20	10 3 5	0♓37'45	27°35	26° 9	18°58	23°55	3°25	15°57	22°32	9°30	20°16	0°R34	1°53	18°27	n.a.	S 20
M21	10 7 2	1°38'44	11♐29	27°44	20° 9	24°29	3°35	16° 1	22°34	9°29	20°18	0°34	1°50	18°34	n.a.	M21
T 22	10 10 58	2°39'44	25°42	29°20	21°20	25° 3	3°44	16° 4	22°37	9°27	20°19	0°32	1°47	18°41	n.a.	T 22
W23	10 14 55	3°40'44	10♑14	0♓56	22°31	25°37	3°54	16° 8	22°39	9°26	20°20	0°30	1°44	18°47	n.a.	W23
T 24	10 18 51	4°41'44	24°58	2°33	23°42	26°12	4° 3	16°12	22°42	9°24	20°21	0°26	1°41	18°54	n.a.	T 24
F 25	10 22 48	5°42'45	9♒51	4°10	24°54	26°46	4°12	16°16	22°44	9°23	20°22	0°22	1°38	19° 1	n.a.	F 25
S 26	10 26 44	6°43'45	24°42	5°47	26° 5	27°20	4°21	16°20	22°47	9°21	20°24	0°19	1°34	19° 7	n.a.	S 26
S 27	10 30 41	7°44'46	9♓25	7°25	27°17	27°53	4°30	16°24	22°50	9°20	20°25	0°17	1°31	19°14	n.a.	S 27
M28	10 34 38	8♓45'46	23♓52	9♓ 3	28♑28	28♐27	4♑39	16♉28	22♈52	9♌18	20♈26	0°D16	1♎28	19♋21	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 6	0n 9	0n 6	20s22	0n 4	20s17	2n44	21s11	0n48	22s18	0n45	13n49	2s24	7n42	0s45	16n36	0s53	4s22	12s58	0s32	1s 8	17n 6		n.a.
W 2	16 49	4 19	1s 6	20 12	0s 3	20 20	2 43	21 16	0 47	22 18	0 45	13 50	2 24	7 42	0 45	16 36	0 53	4 21	12 58	0 32	1 7	17 6		n.a.
T 3	16 33	8 7	2 13	20 1	0 11	20 22	2 41	21 21	0 47	22 18	0 45	13 51	2 23	7 43	0 45	16 37	0 53	4 21	12 58	0 32	1 6	17 5		n.a.
F 4	16 15	11 26	3 12	19 49	0 18	20 24	2 40	21 25	0 46	22 18	0 45	13 51	2 23	7 44	0 45	16 37	0 53	4 20	12 57	0 33	1 4	17 5		n.a.
S 5	15 58	14 8	3 59	19 36	0 25	20 25	2 38	21 29	0 46	22 18	0 45	13 52	2 23	7 44	0 45	16 38	0 53	4 20	12 57	0 33	1 3	17 4		n.a.
S 6	15 40	16 8	4 35	19 22	0 32	20 25	2 37	21 34	0 46	22 18	0 46	13 53	2 23	7 45	0 45	16 38	0 53	4 19	12 57	0 32	1 2	17 4		n.a.
M 7	15 22	17 25	4 58	19 7	0 39	20 25	2 35	21 38	0 45	22 18	0 46	13 54	2 22	7 46	0 45	16 39	0 53	4 19	12 57	0 30	1 1	17 3		n.a.
T 8	15 4	17 54	5 8	18 51	0 45	20 25	2 33	21 41	0 45	22 17	0 46	13 55	2 22	7 47	0 45	16 39	0 53	4 18	12 56	0 28	0 59	17 2		n.a.
W 9	14 45	17 37	5 5	18 33	0 52	20 24	2 31	21 45	0 44	22 17	0 46	13 56	2 22	7 47	0 45	16 39	0 53	4 18	12 56	0 25	0 58	17 2		n.a.
T 10	14 26	16 34	4 49	18 15	0 58	20 23	2 29	21 49	0 44	22 17	0 46	13 57	2 22	7 48	0 45	16 40	0 53	4 17	12 56	0 22	0 57	17 1		n.a.
F 11	14 7	14 47	4 20	17 56	1 4	20 21	2 27	21 52	0 43	22 17	0 46	13 58	2 21	7 49	0 45	16 40	0 53	4 17	12 56	0 19	0 56	17 1		n.a.
S 12	13 48	12 22	3 39	17 35	1 10	20 19	2 25	21 55	0 43	22 17	0 46	13 59	2 21	7 50	0 45	16 41	0 53	4 16	12 55	0 16	0 54	17 0		n.a.
S 13	13 28	9 23	2 48	17 14	1 16	20 16	2 23	21 58	0 42	22 17	0 46	14 0	2 21	7 51	0 45	16 41	0 53	4 15	12 55	0 14	0 53	16 59		n.a.
M14	13 8	5 59	1 49	16 52	1 21	20 12	2 20	22 1	0 42	22 16	0 46	14 1	2 21	7 51	0 45	16 42	0 53	4 15	12 55	0 12	0 52	16 59		n.a.
T 15	12 48	2 16	0 44	16 28	1 26	20 8	2 18	22 4	0 41	22 16	0 46	14 2	2 20	7 52	0 45	16 42	0 53	4 14	12 55	0 12	0 51	16 58		n.a.
W16	12 28	1s35	0n25	16 4	1 31	20 4	2 15	22 7	0 41	22 16	0 46	14 3	2 20	7 53	0 44	16 43	0 53	4 14	12 55	0 11	0 49	16 58		n.a.
T 17	12 7	5 26	1 33	15 39	1 36	19 59	2 13	22 10	0 40	22 16	0 46	14 4	2 20	7 54	0 44	16 43	0 53	4 13	12 54	0 12	0 48	16 57		n.a.
F 18	11 47	9 5	2 38	15 13	1 40	19 53	2 10	22 12	0 40	22 15	0 46	14 5	2 20	7 55	0 44	16 43	0 53	4 13	12 54	0 13	0 47	16 56		n.a.
S 19	11 26	12 21	3 36	14 46	1 44	19 47	2 8	22 14	0 39	22 15	0 46	14 6	2 19	7 56	0 44	16 44	0 53	4 12	12 54	0 13	0 46	16 56		n.a.
S 20	11 4	15 2	4 23	14 18	1 48	19 41	2 5	22 16	0 39	22 15	0 46	14 8	2 19	7 57	0 44	16 44	0 53	4 11	12 54	0 13	0 44	16 55		n.a.
M21	10 43	16 54	4 56	13 49	1 51	19 34	2 2	22 18	0 38	22 14	0 46	14 9	2 19	7 58	0 44	16 45	0 53	4 11	12 54	0 13	0 43	16 55		n.a.
T 22	10 22	17 47	5 12	13 19	1 55	19 26	1 59	22 20	0 38	22 14	0 46	14 10	2 19	7 58	0 44	16 45	0 53	4 10	12 53	0 13	0 42	16 54		n.a.
W23	10 0	17 32	5 9	12 48	1 58	19 18	1 56	22 22	0 37	22 14	0 46	14 11	2 18	7 59	0 44	16 45	0 53	4 10	12 53	0 12	0 41	16 53		n.a.
T 24	9 38	16 7	4 45	12 17	2 0	19 9	1 53	22 24	0 37	22 14	0 46	14 13	2 18	8 0	0 44	16 46	0 53	4 9	12 53	0 10	0 39	16 53		n.a.
F 25	9 16	13 36	4 3	11 44	2 2	19 0	1 50	22 25	0 36	22 13	0 46	14 14	2 18	8 1	0 44	16 46	0 53	4 8	12 53	0 9	0 38	16 52		n.a.
S 26	8 54	10 12	3 3	11 11	2 4	18 50	1 47	22 26	0 35	22 13	0 46	14 15	2 18	8 2	0 44	16 47	0 53	4 8	12 53	0 7	0 37	16 51		n.a.
S 27	8 32	6 11	1 52	10 36	2 6	18 40	1 44	22 28	0 35	22 13	0 46	14 16	2 18	8 3	0 44	16 47	0 53	4 7	12 52	0 7	0 36	16 51		n.a.
M28	8s 9	1s52	0n35	10s 1	2s 7	18s29	1n41	22s29	0n34	22s12	0n47	14n18	2s17	8n 4	0s44	16n48	0s53	4s 6	12s52	0s 6	0s34	16n50		n.a.

Julian Day Number = 3558625.5, Delta T = 08h18m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'26, Lahiri = 66°28'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 38 34	9♓46'47	7♈57	10♓42	29♑40	29♐ 1	4♑47	16♉32	22♈55	9°R17	20♈28	0♎16	1♎25	19♋28	n.a.	T 1
W 2	10 42 31	10°47'47	21°37	12°21	0♒52	29°35	4°56	16°36	22°58	9♌15	20°29	0°17	1°22	19°34	n.a.	W 2
T 3	10 46 27	11°48'46	4♉52	14° 1	2° 4	0♑ 8	5° 4	16°41	23° 1	9°14	20°30	0°18	1°18	19°41	n.a.	T 3
F 4	10 50 24	12°49'45	17°44	15°41	3°16	0°42	5°13	16°45	23° 3	9°13	20°32	0°19	1°15	19°48	n.a.	F 4
S 5	10 54 20	13°50'44	0♊14	17°21	4°28	1°15	5°21	16°50	23° 6	9°11	20°33	0°21	1°12	19°54	n.a.	S 5
S 6	10 58 17	14°51'42	12°28	19° 3	5°40	1°49	5°29	16°54	23° 9	9°10	20°34	0°R21	1° 9	20° 1	n.a.	S 6
M 7	11 2 13	15°52'40	24°30	20°44	6°52	2°22	5°37	16°59	23°12	9° 9	20°36	0°21	1° 6	20° 8	n.a.	M 7
T 8	11 6 10	16°53'37	6♋25	22°26	8° 4	2°55	5°45	17° 4	23°15	9° 7	20°37	0°20	1° 3	20°15	n.a.	T 8
W 9	11 10 6	17°54'33	18°16	24° 8	9°17	3°28	5°52	17° 9	23°18	9° 6	20°38	0°19	0°59	20°21	n.a.	W 9
T 10	11 14 3	18°55'29	0♌ 9	25°51	10°29	4° 1	6° 0	17°14	23°21	9° 5	20°40	0°17	0°56	20°28	n.a.	T 10
F 11	11 18 0	19°56'24	12° 7	27°34	11°41	4°34	6° 7	17°19	23°24	9° 4	20°41	0°15	0°53	20°35	n.a.	F 11
S 12	11 21 56	20°57'18	24°12	29°17	12°54	5° 7	6°15	17°24	23°27	9° 3	20°43	0°14	0°50	20°41	n.a.	S 12
S 13	11 25 53	21°58'12	6♍28	1♈ 1	14° 6	5°40	6°22	17°29	23°30	9° 1	20°44	0°13	0°47	20°48	n.a.	S 13
M14	11 29 49	22°59'04	18°56	2°44	15°19	6°12	6°29	17°34	23°33	9° 0	20°46	0°12	0°44	20°55	n.a.	M14
T 15	11 33 46	23°59'57	1♎36	4°28	16°32	6°45	6°36	17°40	23°36	8°59	20°47	0°D12	0°40	21° 2	n.a.	T 15
W16	11 37 42	25° 0'49	14°30	6°11	17°44	7°17	6°42	17°45	23°39	8°58	20°49	0°12	0°37	21° 8	n.a.	W16
T 17	11 41 39	26° 1'40	27°37	7°54	18°57	7°50	6°49	17°51	23°42	8°57	20°50	0°13	0°34	21°15	n.a.	T 17
F 18	11 45 35	27° 2'30	10♏58	9°37	20°10	8°22	6°55	17°56	23°46	8°56	20°52	0°13	0°31	21°22	n.a.	F 18
S 19	11 49 32	28° 3'21	24°31	11°19	21°23	8°54	7° 2	18° 2	23°49	8°55	20°53	0°13	0°28	21°28	n.a.	S 19
S 20	11 53 29	29° 4'10	8♐16	13° 0	22°36	9°26	7° 8	18° 7	23°52	8°54	20°55	0°13	0°24	21°35	n.a.	S 20
M21	11 57 25	0♈ 5'00	22°12	14°39	23°49	9°58	7°14	18°13	23°55	8°53	20°56	0°13	0°21	21°42	n.a.	M21
T 22	12 1 22	1° 5'48	6♑18	16°17	25° 2	10°30	7°19	18°19	23°59	8°52	20°58	0°13	0°18	21°49	n.a.	T 22
W23	12 5 18	2° 6'37	20°33	17°53	26°15	11° 2	7°25	18°25	24° 2	8°51	20°59	0°14	0°15	21°55	n.a.	W23
T 24	12 9 15	3° 7'24	4♒54	19°26	27°28	11°34	7°31	18°31	24° 5	8°50	21° 1	0°14	0°12	22° 2	n.a.	T 24
F 25	12 13 11	4° 8'11	19°17	20°56	28°41	12° 5	7°36	18°36	24° 8	8°50	21° 3	0°14	0° 9	22° 9	n.a.	F 25
S 26	12 17 8	5° 8'58	3♓39	22°23	29°54	12°37	7°41	18°42	24°12	8°49	21° 4	0°15	0° 5	22°15	n.a.	S 26
S 27	12 21 4	6° 9'43	17°55	23°45	1♓ 8	13° 8	7°46	18°49	24°15	8°48	21° 6	0°15	0° 2	22°22	n.a.	S 27
M28	12 25 1	7°10'27	2♈ 1	25° 3	2°21	13°39	7°51	18°55	24°18	8°47	21° 7	0°R15	29♍59	22°29	n.a.	M28
T 29	12 28 57	8°11'11	15°51	26°14	3°34	14°10	7°56	19° 1	24°22	8°47	21° 9	0°15	29°56	22°36	n.a.	T 29
W30	12 32 54	9°11'53	29°23	27°19	4°47	14°41	8° 0	19° 7	24°25	8°46	21°11	0°14	29°53	22°42	n.a.	W30
T 31	12 36 51	10♈12'35	12♉36	28♈17	6♓ 1	15♑12	8♑ 5	19♉13	24♈28	8♌45	21♈12	0♎13	29♍49	22♋49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s47	2n27	0s42	9s25	2s 8	18s18	1n38	22s30	0n34	22s12	0n47	14n19	2s17	8n 5	0s44	16n48	0s53	4s 6	12s52	0s 6	0s33	16n49		n.a.
W 2	7 24	6 31	1 55	8 49	2 9	18 6	1 35	22 30	0 33	22 11	0 47	14 21	2 17	8 6	0 44	16 48	0 53	4 5	12 52	0 6	0 32	16 49		n.a.
T 3	7 1	10 7	3 0	8 11	2 9	17 54	1 31	22 31	0 32	22 11	0 47	14 22	2 17	8 7	0 44	16 49	0 53	4 5	12 52	0 7	0 31	16 48		n.a.
F 4	6 38	13 7	3 53	7 33	2 9	17 41	1 28	22 32	0 32	22 11	0 47	14 24	2 16	8 8	0 44	16 49	0 53	4 4	12 52	0 8	0 29	16 48		n.a.
S 5	6 15	15 25	4 34	6 53	2 8	17 28	1 25	22 32	0 31	22 10	0 47	14 25	2 16	8 10	0 44	16 49	0 53	4 3	12 51	0 8	0 28	16 47		n.a.
S 6	5 52	16 57	5 1	6 13	2 7	17 14	1 21	22 32	0 31	22 10	0 47	14 26	2 16	8 11	0 44	16 50	0 53	4 3	12 51	0 8	0 27	16 46		n.a.
M 7	5 29	17 42	5 15	5 33	2 6	17 0	1 18	22 32	0 30	22 10	0 47	14 28	2 16	8 12	0 44	16 50	0 53	4 2	12 51	0 8	0 26	16 46		n.a.
T 8	5 6	17 40	5 14	4 51	2 4	16 45	1 15	22 32	0 29	22 9	0 47	14 29	2 16	8 13	0 44	16 51	0 53	4 1	12 51	0 8	0 25	16 45		n.a.
W 9	4 42	16 52	5 1	4 9	2 1	16 30	1 11	22 32	0 29	22 9	0 47	14 31	2 15	8 14	0 44	16 51	0 53	4 1	12 51	0 7	0 23	16 44		n.a.
T 10	4 19	15 19	4 35	3 26	1 58	16 14	1 8	22 32	0 28	22 8	0 47	14 33	2 15	8 15	0 44	16 51	0 53	4 0	12 51	0 7	0 22	16 44		n.a.
F 11	3 55	13 6	3 56	2 43	1 55	15 58	1 4	22 32	0 27	22 8	0 47	14 34	2 15	8 16	0 44	16 52	0 52	4 0	12 51	0 6	0 21	16 43		n.a.
S 12	3 32	10 18	3 7	1 58	1 50	15 42	1 1	22 31	0 26	22 8	0 47	14 36	2 15	8 17	0 44	16 52	0 52	3 59	12 50	0 5	0 20	16 42		n.a.
S 13	3 8	7 1	2 8	1 14	1 46	15 25	0 58	22 31	0 26	22 7	0 47	14 37	2 15	8 18	0 44	16 52	0 52	3 58	12 50	0 5	0 18	16 42		n.a.
M14	2 45	3 21	1 2	0 28	1 41	15 7	0 54	22 30	0 25	22 7	0 47	14 39	2 14	8 19	0 44	16 53	0 52	3 58	12 50	0 5	0 17	16 41		n.a.
T 15	2 21	0s31	0n 8	0n17	1 35	14 49	0 51	22 29	0 24	22 6	0 47	14 41	2 14	8 21	0 44	16 53	0 52	3 57	12 50	0 5	0 16	16 40		n.a.
W16	1 57	4 25	1 19	1 4	1 29	14 31	0 47	22 28	0 23	22 6	0 48	14 42	2 14	8 22	0 44	16 53	0 52	3 56	12 50	0 5	0 15	16 40		n.a.
T 17	1 33	8 11	2 26	1 50	1 22	14 13	0 44	22 27	0 23	22 6	0 48	14 44	2 14	8 23	0 44	16 53	0 52	3 56	12 50	0 5	0 13	16 39		n.a.
F 18	1 9	11 35	3 27	2 37	1 14	13 53	0 40	22 26	0 22	22 5	0 48	14 46	2 14	8 24	0 44	16 54	0 52	3 55	12 50	0 5	0 12	16 38		n.a.
S 19	0 46	14 25	4 18	3 24	1 6	13 34	0 37	22 25	0 21	22 5	0 48	14 47	2 14	8 25	0 44	16 54	0 52	3 54	12 50	0 5	0 11	16 38		n.a.
S 20	0 22	16 29	4 54	4 11	0 57	13 14	0 33	22 23	0 20	22 4	0 48	14 49	2 13	8 26	0 44	16 54	0 52	3 54	12 50	0 5	0 10	16 37		n.a.
M21	0n 2	17 36	5 14	4 58	0 47	12 54	0 30	22 22	0 20	22 4	0 48	14 51	2 13	8 28	0 44	16 55	0 52	3 53	12 50	0 5	0 8	16 36		n.a.
T 22	0 26	17 39	5 16	5 44	0 37	12 33	0 27	22 20	0 19	22 4	0 48	14 52	2 13	8 29	0 44	16 55	0 52	3 53	12 49	0 5	0 7	16 35		n.a.
W23	0 50	16 36	4 58	6 31	0 26	12 12	0 23	22 19	0 18	22 3	0 48	14 54	2 13	8 30	0 44	16 55	0 52	3 52	12 49	0 5	0 6	16 35		n.a.
T 24	1 13	14 30	4 21	7 16	0 14	11 51	0 20	22 17	0 17	22 3	0 48	14 56	2 13	8 31	0 44	16 55	0 52	3 51	12 49	0 5	0 5	16 34		n.a.
F 25	1 37	11 30	3 28	8 1	0 2	11 29	0 16	22 15	0 16	22 2	0 48	14 58	2 13	8 32	0 44	16 56	0 52	3 51	12 49	0 6	0 3	16 33		n.a.
S 26	2 1	7 47	2 22	8 45	0n11	11 7	0 13	22 13	0 15	22 2	0 48	14 59	2 12	8 34	0 44	16 56	0 52	3 50	12 49	0 6	0 2	16 33		n.a.
S 27	2 25	3 39	1 8	9 28	0 25	10 45	0 10	22 11	0 14	22 2	0 48	15 1	2 12	8 35	0 43	16 56	0 52	3 49	12 49	0 6	0 1	16 32		n.a.
M28	2 48	0n38	0s10	10 9	0 39	10 22	0 6	22 9	0 14	22 1	0 48	15 3	2 12	8 36	0 43	16 56	0 52	3 49	12 49	0 6	0n 0	16 31		n.a.
T 29	3 12	4 49	1 25	10 48	0 53	10 0	0 3	22 6	0 13	22 1	0 49	15 5	2 12	8 37	0 43	16 56	0 52	3 48	12 49	0 6	0 2	16 31		n.a.
W30	3 35	8 40	2 35	11 25	1 8	9 36	0s 0	22 4	0 12	22 1	0 49	15 6	2 12	8 39	0 43	16 57	0 52	3 48	12 49	0 5	0 3	16 30		n.a.
T 31	3n59	11n58	3s34	11n59	1n22	9s13	0s 3	22s 2	0n11	22s 0	0n49	15n 8	2s12	8n40	0s43	16n57	0s52	3s47	12s49	0s 5	0n 4	16n29		n.a.

Julian Day Number = 3558653.5, Delta T = 08h18m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'30, Lahiri = 66°28'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 40 47	11♈13'15	25♉28	29♈ 7	7♓14	15♑43	8♑ 9	19♉20	24♈32	8°R45	21♈14	0°R11	29♍46	22♋56	n.a.	F 1
S 2	12 44 44	12°13'53	8♊ 1	29°49	8°28	16°13	8°13	19°26	24°35	8♌44	21°15	0♎10	29°43	23° 2	n.a.	S 2
S 3	12 48 40	13°14'31	20°19	0♉21	9°41	16°44	8°17	19°33	24°39	8°44	21°17	0° 8	29°40	23° 9	n.a.	S 3
M 4	12 52 37	14°15'07	2♋23	0°44	10°54	17°14	8°20	19°39	24°42	8°43	21°19	0° 7	29°37	23°16	n.a.	M 4
T 5	12 56 33	15°15'41	14°19	0°56	12° 8	17°44	8°24	19°46	24°45	8°43	21°20	0°D 7	29°34	23°22	n.a.	T 5
W 6	13 0 30	16°16'14	26°10	0°R58	13°21	18°14	8°27	19°52	24°49	8°42	21°22	0° 7	29°30	23°29	n.a.	W 6
T 7	13 4 26	17°16'45	8♌ 3	0°50	14°35	18°44	8°30	19°59	24°52	8°42	21°24	0° 8	29°27	23°36	n.a.	T 7
F 8	13 8 23	18°17'15	20° 2	0°31	15°49	19°14	8°33	20° 5	24°56	8°41	21°25	0° 9	29°24	23°43	n.a.	F 8
S 9	13 12 20	19°17'43	2♍10	0° 3	17° 2	19°43	8°36	20°12	24°59	8°41	21°27	0°11	29°21	23°49	n.a.	S 9
S 10	13 16 16	20°18'10	14°33	29♈26	18°16	20°12	8°39	20°19	25° 3	8°41	21°29	0°12	29°18	23°56	n.a.	S 10
M11	13 20 13	21°18'35	27°11	28°40	19°29	20°42	8°41	20°26	25° 6	8°40	21°30	0°R13	29°15	24° 3	n.a.	M11
T 12	13 24 9	22°18'58	10♎ 8	27°48	20°43	21°11	8°43	20°32	25°10	8°40	21°32	0°13	29°11	24° 9	n.a.	T 12
W13	13 28 6	23°19'21	23°24	26°50	21°57	21°39	8°45	20°39	25°13	8°40	21°33	0°11	29° 8	24°16	n.a.	W13
T 14	13 32 2	24°19'41	6♏57	25°49	23°10	22° 8	8°47	20°46	25°16	8°40	21°35	0° 9	29° 5	24°23	n.a.	T 14
F 15	13 35 59	25°20'01	20°46	24°45	24°24	22°37	8°49	20°53	25°20	8°40	21°37	0° 5	29° 2	24°30	n.a.	F 15
S 16	13 39 55	26°20'19	4♐46	23°41	25°38	23° 5	8°50	21° 0	25°23	8°40	21°38	0° 1	28°59	24°36	n.a.	S 16
S 17	13 43 52	27°20'35	18°54	22°37	26°52	23°33	8°52	21° 7	25°27	8°39	21°40	29♍57	28°55	24°43	n.a.	S 17
M18	13 47 48	28°20'51	3♑ 7	21°35	28° 5	24° 1	8°53	21°14	25°30	8°39	21°42	29°54	28°52	24°50	n.a.	M18
T 19	13 51 45	29°21'05	17°21	20°37	29°19	24°29	8°54	21°21	25°34	8°D39	21°43	29°52	28°49	24°56	n.a.	T 19
W20	13 55 42	0♉21'18	1♒32	19°44	0♈33	24°57	8°55	21°28	25°37	8°39	21°45	29°D52	28°46	25° 3	n.a.	W20
T 21	13 59 38	1°21'30	15°40	18°56	1°47	25°24	8°55	21°35	25°41	8°40	21°47	29°53	28°43	25°10	n.a.	T 21
F 22	14 3 35	2°21'41	29°42	18°15	3° 1	25°51	8°56	21°43	25°44	8°40	21°48	29°54	28°40	25°17	n.a.	F 22
S 23	14 7 31	3°21'50	13♓37	17°39	4°15	26°18	8°56	21°50	25°48	8°40	21°50	29°55	28°36	25°23	n.a.	S 23
S 24	14 11 28	4°21'57	27°24	17°11	5°29	26°45	8°R56	21°57	25°51	8°40	21°51	29°R56	28°33	25°30	n.a.	S 24
M25	14 15 24	5°22'03	11♈ 2	16°49	6°42	27°11	8°56	22° 4	25°54	8°40	21°53	29°56	28°30	25°37	n.a.	M25
T 26	14 19 21	6°22'08	24°28	16°34	7°56	27°38	8°55	22°11	25°58	8°40	21°55	29°53	28°27	25°43	n.a.	T 26
W27	14 23 17	7°22'11	7♉41	16°25	9°10	28° 4	8°55	22°19	26° 1	8°41	21°56	29°49	28°24	25°50	n.a.	W27
T 28	14 27 14	8°22'13	20°40	16°D23	10°24	28°30	8°54	22°26	26° 5	8°41	21°58	29°43	28°21	25°57	n.a.	T 28
F 29	14 31 10	9°22'12	3♊24	16°27	11°38	28°55	8°53	22°33	26° 8	8°41	21°59	29°36	28°17	26° 3	n.a.	F 29
S 30	14 35 7	10♉22'10	15♊53	16♈37	12♈52	29♑20	8♑52	22♉40	26♈11	8♌42	22♈ 1	29♍29	28♍14	26♋10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n22	14n36	4s20	12n31	1n37	8s49	0s 7	21s59	0n10	22s 0	0n49	15n10	2s12	8n41	0s43	16n57	0s52	3s46	12s49	0s 4	0n 5	16n28		n.a.
S 2	4 46	16 28	4 53	12 59	1 52	8 25	0 10	21 57	0 9	22 0	0 49	15 12	2 11	8 42	0 43	16 57	0 52	3 46	12 49	0 4	0 7	16 28		n.a.
S 3	5 9	17 32	5 12	13 24	2 7	8 1	0 13	21 54	0 8	21 59	0 49	15 14	2 11	8 43	0 43	16 57	0 52	3 45	12 49	0 3	0 8	16 27		n.a.
M 4	5 32	17 46	5 16	13 45	2 21	7 36	0 16	21 51	0 7	21 59	0 49	15 16	2 11	8 45	0 43	16 58	0 52	3 45	12 49	0 3	0 9	16 26		n.a.
T 5	5 55	17 13	5 7	14 2	2 34	7 12	0 19	21 48	0 6	21 59	0 49	15 17	2 11	8 46	0 43	16 58	0 52	3 44	12 49	0 3	0 10	16 25		n.a.
W 6	6 18	15 55	4 44	14 14	2 47	6 47	0 22	21 46	0 5	21 58	0 49	15 19	2 11	8 47	0 43	16 58	0 52	3 44	12 49	0 3	0 12	16 25		n.a.
T 7	6 41	13 56	4 10	14 22	2 58	6 22	0 25	21 43	0 4	21 58	0 49	15 21	2 11	8 48	0 43	16 58	0 52	3 43	12 49	0 3	0 13	16 24		n.a.
F 8	7 4	11 20	3 24	14 25	3 8	5 56	0 28	21 40	0 3	21 58	0 49	15 23	2 11	8 50	0 43	16 58	0 52	3 42	12 49	0 4	0 14	16 23		n.a.
S 9	7 26	8 13	2 29	14 22	3 16	5 31	0 31	21 36	0 2	21 58	0 49	15 25	2 10	8 51	0 43	16 58	0 52	3 42	12 49	0 4	0 15	16 23		n.a.
S 10	7 49	4 40	1 25	14 16	3 23	5 5	0 34	21 33	0 1	21 57	0 50	15 27	2 10	8 52	0 43	16 58	0 51	3 41	12 49	0 5	0 17	16 22		n.a.
M11	8 11	0 51	0 17	14 4	3 27	4 39	0 36	21 30	0s 1	21 57	0 50	15 29	2 10	8 53	0 43	16 59	0 51	3 41	12 49	0 5	0 18	16 21		n.a.
T 12	8 33	3s 7	0n54	13 48	3 30	4 13	0 39	21 27	0 2	21 57	0 50	15 30	2 10	8 55	0 43	16 59	0 51	3 40	12 49	0 5	0 19	16 20		n.a.
W13	8 55	7 1	2 4	13 27	3 30	3 47	0 42	21 24	0 3	21 57	0 50	15 32	2 10	8 56	0 43	16 59	0 51	3 40	12 49	0 4	0 20	16 20		n.a.
T 14	9 17	10 39	3 8	13 3	3 28	3 21	0 45	21 20	0 4	21 57	0 50	15 34	2 10	8 57	0 43	16 59	0 51	3 39	12 49	0 3	0 22	16 19		n.a.
F 15	9 39	13 45	4 3	12 36	3 24	2 55	0 47	21 17	0 5	21 56	0 50	15 36	2 10	8 58	0 43	16 59	0 51	3 39	12 49	0 2	0 23	16 18		n.a.
S 16	10 0	16 6	4 44	12 7	3 17	2 28	0 50	21 13	0 6	21 56	0 50	15 38	2 10	9 0	0 43	16 59	0 51	3 38	12 49	0 0	0 24	16 17		n.a.
S 17	10 22	17 30	5 7	11 35	3 9	2 2	0 52	21 10	0 8	21 56	0 50	15 40	2 10	9 1	0 43	16 59	0 51	3 37	12 49	0n 1	0 25	16 17		n.a.
M18	10 43	17 49	5 13	11 3	2 59	1 35	0 54	21 6	0 9	21 56	0 50	15 42	2 10	9 2	0 43	16 59	0 51	3 37	12 49	0 2	0 27	16 16		n.a.
T 19	11 4	17 1	4 59	10 31	2 48	1 8	0 57	21 3	0 10	21 56	0 50	15 43	2 9	9 3	0 43	16 59	0 51	3 36	12 50	0 3	0 28	16 15		n.a.
W20	11 25	15 9	4 27	10 0	2 35	0 41	0 59	20 59	0 11	21 56	0 50	15 45	2 9	9 5	0 43	16 59	0 51	3 36	12 50	0 3	0 29	16 14		n.a.
T 21	11 46	12 24	3 39	9 29	2 21	0 15	1 1	20 56	0 13	21 55	0 50	15 47	2 9	9 6	0 43	16 59	0 51	3 35	12 50	0 3	0 30	16 13		n.a.
F 22	12 6	8 56	2 38	9 0	2 7	0n12	1 4	20 52	0 14	21 55	0 51	15 49	2 9	9 7	0 43	16 59	0 51	3 35	12 50	0 2	0 31	16 13		n.a.
S 23	12 26	4 59	1 28	8 33	1 52	0 39	1 6	20 48	0 15	21 55	0 51	15 51	2 9	9 8	0 43	16 59	0 51	3 34	12 50	0 2	0 33	16 12		n.a.
S 24	12 46	0 48	0 14	8 8	1 37	1 6	1 8	20 45	0 17	21 55	0 51	15 53	2 9	9 10	0 43	16 59	0 51	3 34	12 50	0 1	0 34	16 11		n.a.
M25	13 6	3n22	1s 0	7 46	1 21	1 33	1 10	20 41	0 18	21 55	0 51	15 55	2 9	9 11	0 43	16 59	0 51	3 33	12 50	0 2	0 35	16 10		n.a.
T 26	13 26	7 19	2 10	7 26	1 6	2 0	1 12	20 38	0 20	21 55	0 51	15 57	2 9	9 12	0 43	16 59	0 51	3 33	12 50	0 3	0 36	16 10		n.a.
W27	13 45	10 50	3 11	7 9	0 51	2 27	1 13	20 34	0 21	21 55	0 51	15 58	2 9	9 13	0 43	16 59	0 51	3 33	12 50	0 4	0 38	16 9		n.a.
T 28	14 4	13 45	4 1	6 54	0 36	2 54	1 15	20 30	0 23	21 55	0 51	16 0	2 9	9 14	0 43	16 59	0 51	3 32	12 50	0 7	0 39	16 8		n.a.
F 29	14 23	15 57	4 38	6 42	0 22	3 21	1 17	20 26	0 24	21 55	0 51	16 2	2 9	9 16	0 43	16 59	0 51	3 32	12 51	0 9	0 40	16 7		n.a.
S 30	14n42	17n20	5s 1	6n33	0n 8	3n48	1s18	20s23	0s26	21s55	0n51	16n 4	2s 9	9n17	0s43	16n59	0s51	3s31	12s51	0n12	0n41	16n 6		n.a.

Julian Day Number = 3558684.5, Delta T = 08h18m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'35, Lahiri = 66°28'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 39 4	11♉22'06	28♊ 9	16♈53	14♈ 6	29♋46	8°R51	22♉48	26♈15	8♌42	22♈ 3	29°R22	28♍11	26♋17	n.a.	S 1
M 2	14 43 0	12°22'00	10♋13	17°14	15°20	0♒10	8♋49	22°55	26°18	8°42	22° 4	29♍15	28° 8	26°24	n.a.	M 2
T 3	14 46 57	13°21'52	22° 8	17°40	16°34	0°35	8°48	23° 2	26°22	8°43	22° 6	29°11	28° 5	26°30	n.a.	T 3
W 4	14 50 53	14°21'42	3♌59	18°10	17°48	0°59	8°46	23°10	26°25	8°43	22° 7	29° 9	28° 1	26°37	n.a.	W 4
T 5	14 54 50	15°21'30	15°51	18°45	19° 2	1°23	8°44	23°17	26°28	8°44	22° 9	29°D 8	27°58	26°44	n.a.	T 5
F 6	14 58 46	16°21'16	27°48	19°24	20°16	1°47	8°42	23°25	26°32	8°45	22°10	29° 8	27°55	26°50	n.a.	F 6
S 7	15 2 43	17°21'00	9♍56	20° 7	21°30	2°10	8°39	23°32	26°35	8°45	22°12	29°10	27°52	26°57	n.a.	S 7
S 8	15 6 39	18°20'42	22°19	20°54	22°44	2°33	8°37	23°39	26°38	8°46	22°13	29°11	27°49	27° 4	n.a.	S 8
M 9	15 10 36	19°20'21	5♎ 2	21°44	23°58	2°56	8°34	23°47	26°41	8°47	22°15	29°R11	27°46	27°11	n.a.	M 9
T 10	15 14 32	20°19'59	18° 8	22°37	25°12	3°19	8°31	23°54	26°45	8°47	22°16	29° 9	27°42	27°17	n.a.	T 10
W11	15 18 29	21°19'35	1♏39	23°33	26°26	3°41	8°28	24° 2	26°48	8°48	22°18	29° 5	27°39	27°24	n.a.	W11
T 12	15 22 26	22°19'09	15°33	24°32	27°40	4° 3	8°24	24° 9	26°51	8°49	22°19	28°59	27°36	27°31	n.a.	T 12
F 13	15 26 22	23°18'41	29°47	25°34	28°54	4°25	8°21	24°16	26°54	8°50	22°21	28°51	27°33	27°37	n.a.	F 13
S 14	15 30 19	24°18'11	14♐17	26°39	0♑ 8	4°46	8°17	24°24	26°57	8°50	22°22	28°42	27°30	27°44	n.a.	S 14
S 15	15 34 15	25°17'39	28°54	27°45	1°22	5° 7	8°14	24°31	27° 1	8°51	22°24	28°33	27°27	27°51	n.a.	S 15
M16	15 38 12	26°17'06	13♑32	28°54	2°36	5°27	8°10	24°39	27° 4	8°52	22°25	28°26	27°23	27°57	n.a.	M16
T 17	15 42 8	27°16'31	28° 5	0♑ 6	3°50	5°48	8° 5	24°46	27° 7	8°53	22°26	28°20	27°20	28° 4	n.a.	T 17
W18	15 46 5	28°15'55	12♒27	1°19	5° 4	6° 7	8° 1	24°54	27°10	8°54	22°28	28°17	27°17	28°11	n.a.	W18
T 19	15 50 1	29°15'17	26°35	2°34	6°18	6°27	7°57	25° 1	27°13	8°55	22°29	28°D16	27°14	28°18	n.a.	T 19
F 20	15 53 58	0♊14'37	10♓29	3°52	7°32	6°46	7°52	25° 8	27°16	8°56	22°30	28°16	27°11	28°24	n.a.	F 20
S 21	15 57 55	1°13'56	24° 9	5°11	8°46	7° 4	7°47	25°16	27°19	8°57	22°32	28°R17	27° 7	28°31	n.a.	S 21
S 22	16 1 51	2°13'13	7♈35	6°32	10° 0	7°23	7°42	25°23	27°22	8°58	22°33	28°16	27° 4	28°38	n.a.	S 22
M23	16 5 48	3°12'28	20°49	7°55	11°14	7°41	7°37	25°31	27°25	8°59	22°34	28°14	27° 1	28°44	n.a.	M23
T 24	16 9 44	4°11'42	3♉51	9°20	12°28	7°58	7°32	25°38	27°28	9° 0	22°36	28° 9	26°58	28°51	n.a.	T 24
W25	16 13 41	5°10'54	16°43	10°46	13°41	8°15	7°27	25°45	27°31	9° 2	22°37	28° 2	26°55	28°58	n.a.	W25
T 26	16 17 37	6°10'05	29°23	12°14	14°55	8°31	7°21	25°53	27°34	9° 3	22°38	27°51	26°52	29° 4	n.a.	T 26
F 27	16 21 34	7° 9'13	11♊53	13°44	16° 9	8°47	7°16	26° 0	27°37	9° 4	22°40	27°39	26°48	29°11	n.a.	F 27
S 28	16 25 30	8° 8'20	24°12	15°15	17°23	9° 3	7°10	26° 7	27°40	9° 5	22°41	27°26	26°45	29°18	n.a.	S 28
S 29	16 29 27	9° 7'25	6♋21	16°48	18°37	9°18	7° 4	26°15	27°42	9° 7	22°42	27°14	26°42	29°25	n.a.	S 29
M30	16 33 24	10° 6'28	18°21	18°22	19°51	9°33	6°58	26°22	27°45	9° 8	22°43	27° 2	26°39	29°31	n.a.	M30
T 31	16 37 20	11♊ 5'29	0♌14	19♉58	21♉ 5	9♒47	6♋52	26♉29	27♈48	9♌ 9	22♈44	26♍53	26♍36	29♋38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 0	17n54	5s 9	6n26	0s 6	4n15	1s20	20s19	0s27	21s55	0n51	16n 6	2s 9	9n18	0s43	16n59	0s51	3s31	12s51	0n15	0n43	16n 6		n.a.
M 2	15 18	17 38	5 4	6 22	0 19	4 41	1 22	20 16	0 29	21 55	0 51	16 8	2 9	9 19	0 43	16 59	0 51	3 30	12 51	0 17	0 44	16 5		n.a.
T 3	15 36	16 35	4 45	6 20	0 32	5 8	1 23	20 12	0 30	21 55	0 51	16 10	2 9	9 20	0 43	16 59	0 51	3 30	12 51	0 19	0 45	16 4		n.a.
W 4	15 54	14 50	4 14	6 20	0 44	5 34	1 24	20 8	0 32	21 55	0 51	16 11	2 9	9 22	0 43	16 59	0 51	3 30	12 51	0 20	0 46	16 3		n.a.
T 5	16 11	12 27	3 32	6 23	0 55	6 1	1 26	20 5	0 34	21 55	0 51	16 13	2 9	9 23	0 43	16 58	0 51	3 29	12 51	0 20	0 48	16 2		n.a.
F 6	16 28	9 31	2 41	6 27	1 6	6 27	1 27	20 1	0 35	21 55	0 52	16 15	2 8	9 24	0 43	16 58	0 51	3 29	12 52	0 20	0 49	16 2		n.a.
S 7	16 45	6 9	1 42	6 34	1 16	6 53	1 28	19 58	0 37	21 55	0 52	16 17	2 8	9 25	0 43	16 58	0 51	3 28	12 52	0 20	0 50	16 1		n.a.
S 8	17 1	2 26	0 37	6 42	1 26	7 19	1 29	19 54	0 39	21 55	0 52	16 19	2 8	9 26	0 43	16 58	0 50	3 28	12 52	0 19	0 51	16 0		n.a.
M 9	17 17	1s29	0n32	6 52	1 35	7 45	1 30	19 51	0 40	21 56	0 52	16 21	2 8	9 27	0 43	16 58	0 50	3 28	12 52	0 19	0 53	15 59		n.a.
T 10	17 33	5 27	1 40	7 4	1 43	8 11	1 31	19 47	0 42	21 56	0 52	16 22	2 8	9 29	0 43	16 58	0 50	3 27	12 52	0 20	0 54	15 58		n.a.
W11	17 48	9 16	2 45	7 17	1 51	8 37	1 32	19 44	0 44	21 56	0 52	16 24	2 8	9 30	0 43	16 58	0 50	3 27	12 52	0 21	0 55	15 58		n.a.
T 12	18 3	12 41	3 42	7 31	1 59	9 2	1 32	19 41	0 46	21 56	0 52	16 26	2 8	9 31	0 43	16 57	0 50	3 27	12 53	0 24	0 56	15 57		n.a.
F 13	18 18	15 26	4 27	7 47	2 5	9 27	1 33	19 38	0 48	21 56	0 52	16 28	2 8	9 32	0 43	16 57	0 50	3 26	12 53	0 27	0 58	15 56		n.a.
S 14	18 33	17 15	4 56	8 4	2 12	9 52	1 34	19 34	0 50	21 56	0 52	16 30	2 8	9 33	0 43	16 57	0 50	3 26	12 53	0 31	0 59	15 55		n.a.
S 15	18 47	17 58	5 5	8 22	2 17	10 17	1 34	19 31	0 52	21 57	0 52	16 31	2 8	9 34	0 43	16 57	0 50	3 26	12 53	0 34	1 0	15 54		n.a.
M16	19 1	17 30	4 55	8 41	2 22	10 41	1 35	19 28	0 54	21 57	0 52	16 33	2 8	9 35	0 43	16 57	0 50	3 25	12 53	0 37	1 1	15 53		n.a.
T 17	19 14	15 53	4 25	9 2	2 27	11 6	1 35	19 25	0 56	21 57	0 52	16 35	2 8	9 36	0 43	16 57	0 50	3 25	12 54	0 39	1 3	15 53		n.a.
W18	19 27	13 17	3 39	9 23	2 31	11 30	1 36	19 23	0 58	21 57	0 52	16 37	2 8	9 37	0 43	16 56	0 50	3 25	12 54	0 40	1 4	15 52		n.a.
T 19	19 40	9 56	2 41	9 45	2 34	11 54	1 36	19 20	1 0	21 57	0 52	16 38	2 8	9 38	0 43	16 56	0 50	3 24	12 54	0 41	1 5	15 51		n.a.
F 20	19 53	6 4	1 34	10 8	2 37	12 17	1 36	19 17	1 2	21 58	0 52	16 40	2 8	9 40	0 44	16 56	0 50	3 24	12 54	0 41	1 6	15 50		n.a.
S 21	20 5	1 57	0 22	10 32	2 40	12 40	1 36	19 15	1 4	21 58	0 52	16 42	2 8	9 41	0 44	16 56	0 50	3 24	12 54	0 41	1 8	15 49		n.a.
S 22	20 16	2n12	0s49	10 56	2 42	13 3	1 36	19 12	1 6	21 58	0 52	16 43	2 8	9 42	0 44	16 55	0 50	3 24	12 55	0 41	1 9	15 48		n.a.
M23	20 28	6 11	1 57	11 21	2 43	13 26	1 36	19 10	1 9	21 58	0 52	16 45	2 8	9 43	0 44	16 55	0 50	3 23	12 55	0 41	1 10	15 47		n.a.
T 24	20 39	9 49	2 57	11 46	2 44	13 48	1 36	19 8	1 11	21 59	0 52	16 47	2 8	9 44	0 44	16 55	0 50	3 23	12 55	0 43	1 11	15 47		n.a.
W25	20 49	12 55	3 48	12 13	2 44	14 10	1 36	19 6	1 13	21 59	0 52	16 49	2 8	9 45	0 44	16 55	0 50	3 23	12 55	0 46	1 13	15 46		n.a.
T 26	21 0	15 22	4 26	12 39	2 44	14 32	1 36	19 4	1 16	21 59	0 52	16 50	2 8	9 46	0 44	16 54	0 50	3 23	12 56	0 50	1 14	15 45		n.a.
F 27	21 9	17 3	4 50	13 6	2 43	14 53	1 35	19 2	1 18	21 59	0 52	16 52	2 8	9 47	0 44	16 54	0 50	3 22	12 56	0 55	1 15	15 44		n.a.
S 28	21 19	17 55	5 1	13 33	2 42	15 14	1 35	19 0	1 20	22 0	0 52	16 54	2 8	9 48	0 44	16 54	0 50	3 22	12 56	1 0	1 16	15 43		n.a.
S 29	21 28	17 57	4 58	14 1	2 41	15 35	1 34	18 58	1 23	22 0	0 52	16 55	2 8	9 49	0 44	16 53	0 50	3 22	12 56	1 5	1 17	15 42		n.a.
M30	21 37	17 11	4 41	14 29	2 39	15 55	1 34	18 57	1 25	22 0	0 52	16 57	2 9	9 50	0 44	16 53	0 50	3 22	12 57	1 10	1 19	15 41		n.a.
T 31	21n45	15n40	4s13	14n57	2s36	16n14	1s33	18s56	1s28	22s 1	0n52	16n58	2s 9	9n51	0s44	16n53	0s50	3s22	12s57	1n13	1n20	15n41		n.a.

Julian Day Number = 3558714.5, Delta T = 08h18m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'39, Lahiri = 66°28'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 41 17	12♊ 4'27	12♌ 3	21♉36	22♉19	10♒ 0	6°R46	26♉37	27♈51	9♌11	22♈46	26°R47	26♍33	29♋45	n.a.	W 1
T 2	16 45 13	13° 3'24	23°53	23°15	23°33	10°13	6♑39	26°44	27°53	9°12	22°47	26♍43	26°29	29°51	n.a.	T 2
F 3	16 49 10	14° 2'18	5♍48	24°56	24°47	10°26	6°33	26°51	27°56	9°14	22°48	26°42	26°26	29°58	n.a.	F 3
S 4	16 53 6	15° 1'11	17°53	26°38	26° 1	10°38	6°26	26°58	27°59	9°15	22°49	26°D41	26°23	0♌ 5	n.a.	S 4
S 5	16 57 3	16° 0'01	0♎14	28°22	27°15	10°49	6°19	27° 5	28° 1	9°16	22°50	26°R42	26°20	0°11	n.a.	S 5
M 6	17 0 59	16°58'49	12°56	0♊ 8	28°29	11° 0	6°13	27°13	28° 4	9°18	22°51	26°41	26°17	0°18	n.a.	M 6
T 7	17 4 56	17°57'35	26° 2	1°55	29°43	11°11	6° 6	27°20	28° 6	9°19	22°52	26°38	26°13	0°25	n.a.	T 7
W 8	17 8 53	18°56'19	9♏37	3°44	0♊57	11°20	5°59	27°27	28° 9	9°21	22°53	26°33	26°10	0°32	n.a.	W 8
T 9	17 12 49	19°55'01	23°40	5°35	2°11	11°29	5°52	27°34	28°11	9°23	22°54	26°25	26° 7	0°38	n.a.	T 9
F 10	17 16 46	20°53'41	8♐ 9	7°27	3°25	11°38	5°45	27°41	28°14	9°24	22°55	26°15	26° 4	0°45	n.a.	F 10
S 11	17 20 42	21°52'20	22°58	9°21	4°39	11°46	5°37	27°48	28°16	9°26	22°56	26° 4	26° 1	0°52	n.a.	S 11
S 12	17 24 39	22°50'56	7♑59	11°16	5°52	11°53	5°30	27°55	28°18	9°27	22°57	25°53	25°58	0°58	n.a.	S 12
M13	17 28 35	23°49'31	23° 2	13°13	7° 6	12° 0	5°23	28° 2	28°21	9°29	22°58	25°43	25°54	1° 5	n.a.	M13
T 14	17 32 32	24°48'05	7♒58	15°12	8°20	12° 6	5°16	28° 9	28°23	9°31	22°59	25°35	25°51	1°12	n.a.	T 14
W15	17 36 29	25°46'36	22°38	17°12	9°34	12°11	5° 8	28°16	28°25	9°33	23° 0	25°30	25°48	1°18	n.a.	W15
T 16	17 40 25	26°45'07	6♓58	19°14	10°48	12°16	5° 1	28°23	28°27	9°34	23° 1	25°28	25°45	1°25	n.a.	T 16
F 17	17 44 22	27°43'35	20°57	21°18	12° 2	12°20	4°53	28°29	28°29	9°36	23° 2	25°27	25°42	1°32	n.a.	F 17
S 18	17 48 18	28°42'03	4♈34	23°23	13°16	12°23	4°46	28°36	28°32	9°38	23° 3	25°27	25°39	1°39	n.a.	S 18
S 19	17 52 15	29°40'29	17°52	25°29	14°30	12°26	4°38	28°43	28°34	9°40	23° 3	25°26	25°35	1°45	n.a.	S 19
M20	17 56 11	0♋38'53	0♉52	27°36	15°43	12°28	4°30	28°50	28°36	9°41	23° 4	25°24	25°32	1°52	n.a.	M20
T 21	18 0 8	1°37'17	13°39	29°45	16°57	12°29	4°23	28°56	28°38	9°43	23° 5	25°18	25°29	1°59	n.a.	T 21
W22	18 4 4	2°35'38	26°13	1♋54	18°11	12°R29	4°15	29° 3	28°40	9°45	23° 6	25°10	25°26	2° 5	n.a.	W22
T 23	18 8 1	3°33'59	8♊37	4° 4	19°25	12°29	4° 7	29°10	28°42	9°47	23° 6	24°59	25°23	2°12	n.a.	T 23
F 24	18 11 58	4°32'18	20°52	6°15	20°39	12°28	4° 0	29°16	28°43	9°49	23° 7	24°47	25°19	2°19	n.a.	F 24
S 25	18 15 54	5°30'35	2♋59	8°26	21°53	12°26	3°52	29°23	28°45	9°51	23° 8	24°33	25°16	2°25	n.a.	S 25
S 26	18 19 51	6°28'51	15° 0	10°36	23° 7	12°23	3°44	29°29	28°47	9°53	23° 8	24°19	25°13	2°32	n.a.	S 26
M27	18 23 47	7°27'05	26°54	12°47	24°20	12°20	3°37	29°36	28°49	9°55	23° 9	24° 7	25°10	2°39	n.a.	M27
T 28	18 27 44	8°25'18	8♌44	14°57	25°34	12°16	3°29	29°42	28°51	9°57	23°10	23°57	25° 7	2°45	n.a.	T 28
W29	18 31 40	9°23'28	20°33	17° 6	26°48	12°11	3°22	29°48	28°52	9°59	23°10	23°50	25° 4	2°52	n.a.	W29
T 30	18 35 37	10♋21'37	2♍23	19♋13	28♊ 2	12♒ 5	3♑14	29♉54	28♈54	10♌ 1	23♈11	23♍46	25♍ 0	2♌59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n53	13n29	3s33	15n25	2s33	16n34	1s33	18s55	1s30	22s 1	0n52	17n 0	2s 9	9n51	0s44	16n52	0s50	3s22	12s57	1n16	1n21	15n40		n.a.
T 2	22 0	10 45	2 45	15 53	2 29	16 53	1 32	18 54	1 33	22 1	0 52	17 2	2 9	9 52	0 44	16 52	0 50	3 21	12 57	1 17	1 22	15 39		n.a.
F 3	22 7	7 33	1 48	16 21	2 25	17 11	1 31	18 53	1 36	22 2	0 52	17 3	2 9	9 53	0 44	16 52	0 50	3 21	12 58	1 18	1 24	15 38		n.a.
S 4	22 14	4 0	0 47	16 49	2 20	17 29	1 30	18 52	1 38	22 2	0 52	17 5	2 9	9 54	0 44	16 51	0 50	3 21	12 58	1 18	1 25	15 37		n.a.
S 5	22 20	0 12	0n19	17 17	2 15	17 47	1 29	18 52	1 41	22 2	0 52	17 6	2 9	9 55	0 44	16 51	0 50	3 21	12 58	1 18	1 26	15 36		n.a.
M 6	22 26	3s43	1 25	17 44	2 10	18 4	1 28	18 52	1 44	22 3	0 52	17 8	2 9	9 56	0 44	16 51	0 49	3 21	12 59	1 18	1 27	15 35		n.a.
T 7	22 31	7 35	2 29	18 11	2 4	18 21	1 27	18 51	1 47	22 3	0 52	17 9	2 9	9 57	0 44	16 50	0 49	3 21	12 59	1 19	1 29	15 34		n.a.
W 8	22 36	11 12	3 26	18 38	1 58	18 37	1 26	18 52	1 50	22 3	0 52	17 11	2 9	9 58	0 44	16 50	0 49	3 21	12 59	1 21	1 30	15 34		n.a.
T 9	22 41	14 18	4 13	19 4	1 51	18 52	1 25	18 52	1 53	22 4	0 52	17 12	2 9	9 59	0 44	16 50	0 49	3 21	12 59	1 24	1 31	15 33		n.a.
F 10	22 45	16 37	4 46	19 30	1 43	19 8	1 24	18 52	1 56	22 4	0 52	17 14	2 9	9 59	0 44	16 49	0 49	3 20	13 0	1 28	1 32	15 32		n.a.
S 11	22 49	17 53	5 0	19 55	1 36	19 22	1 23	18 53	1 59	22 4	0 52	17 15	2 9	10 0	0 44	16 49	0 49	3 20	13 0	1 32	1 34	15 31		n.a.
S 12	22 52	17 56	4 54	20 19	1 28	19 36	1 21	18 54	2 2	22 5	0 52	17 17	2 9	10 1	0 44	16 48	0 49	3 20	13 0	1 37	1 35	15 30		n.a.
M13	22 55	16 44	4 27	20 43	1 19	19 50	1 20	18 55	2 5	22 5	0 52	17 18	2 9	10 2	0 44	16 48	0 49	3 20	13 1	1 41	1 36	15 29		n.a.
T 14	22 57	14 24	3 43	21 5	1 10	20 3	1 18	18 56	2 8	22 5	0 52	17 20	2 9	10 3	0 44	16 48	0 49	3 20	13 1	1 44	1 37	15 28		n.a.
W15	22 59	11 10	2 44	21 26	1 1	20 16	1 17	18 58	2 11	22 6	0 52	17 21	2 10	10 3	0 44	16 47	0 49	3 20	13 1	1 46	1 39	15 27		n.a.
T 16	23 1	7 19	1 36	21 46	0 52	20 28	1 15	19 0	2 14	22 6	0 52	17 22	2 10	10 4	0 44	16 47	0 49	3 20	13 2	1 47	1 40	15 26		n.a.
F 17	23 2	3 10	0 24	22 5	0 42	20 39	1 14	19 2	2 17	22 6	0 52	17 24	2 10	10 5	0 44	16 46	0 49	3 20	13 2	1 47	1 41	15 25		n.a.
S 18	23 3	1n 3	0s48	22 22	0 32	20 50	1 12	19 4	2 21	22 7	0 52	17 25	2 10	10 5	0 44	16 46	0 49	3 20	13 2	1 47	1 42	15 24		n.a.
S 19	23 3	5 7	1 55	22 37	0 22	21 0	1 11	19 6	2 24	22 7	0 52	17 26	2 10	10 6	0 44	16 45	0 49	3 20	13 3	1 47	1 44	15 24		n.a.
M20	23 3	8 51	2 55	22 51	0 11	21 10	1 9	19 9	2 27	22 7	0 52	17 28	2 10	10 7	0 44	16 45	0 49	3 20	13 3	1 48	1 45	15 23		n.a.
T 21	23 3	12 5	3 45	23 2	0 1	21 19	1 7	19 12	2 31	22 8	0 52	17 29	2 10	10 8	0 44	16 45	0 49	3 20	13 3	1 50	1 46	15 22		n.a.
W22	23 2	14 43	4 23	23 12	0n 9	21 28	1 5	19 15	2 34	22 8	0 51	17 30	2 10	10 8	0 44	16 44	0 49	3 20	13 4	1 53	1 47	15 21		n.a.
T 23	23 1	16 38	4 48	23 19	0 20	21 35	1 3	19 19	2 38	22 8	0 51	17 32	2 10	10 9	0 44	16 44	0 49	3 20	13 4	1 58	1 49	15 20		n.a.
F 24	22 59	17 46	4 59	23 25	0 30	21 43	1 1	19 22	2 41	22 9	0 51	17 33	2 10	10 9	0 44	16 43	0 49	3 21	13 4	2 3	1 50	15 19		n.a.
S 25	22 57	18 5	4 57	23 28	0 40	21 49	0 59	19 26	2 45	22 9	0 51	17 34	2 11	10 10	0 44	16 43	0 49	3 21	13 5	2 8	1 51	15 18		n.a.
S 26	22 54	17 34	4 41	23 28	0 50	21 55	0 57	19 30	2 48	22 9	0 51	17 35	2 11	10 11	0 44	16 42	0 49	3 21	13 5	2 13	1 52	15 17		n.a.
M27	22 51	16 18	4 13	23 26	0 59	22 1	0 55	19 35	2 52	22 10	0 51	17 37	2 11	10 11	0 44	16 42	0 49	3 21	13 5	2 18	1 53	15 16		n.a.
T 28	22 48	14 20	3 34	23 22	1 8	22 6	0 53	19 39	2 55	22 10	0 51	17 38	2 11	10 12	0 44	16 41	0 49	3 21	13 6	2 22	1 55	15 15		n.a.
W29	22 44	11 47	2 46	23 15	1 17	22 10	0 51	19 44	2 59	22 10	0 51	17 39	2 11	10 12	0 44	16 41	0 49	3 21	13 6	2 25	1 56	15 14		n.a.
T 30	22n40	8n44	1s51	23n 6	1n25	22n13	0s49	19s49	3s 3	22s10	0n51	17n40	2s11	10n13	0s44	16n40	0s49	3s21	13s 6	2n26	1n57	15n13		n.a.

Julian Day Number = 3558745.5, Delta T = 08h18m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'43, Lahiri = 66°28'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 39 33	11♋19'45	14♍17	21♋19	29♊16	11°R59	3°R 6	0♊ 1	28♈55	10♌ 3	23♈11	23°R44	24♍57	3♌ 6	n.a.	F 1
S 2	18 43 30	12°17'50	26°21	23°24	0♋29	11♒52	2♉59	0° 7	28°57	10° 5	23°12	23°D43	24°54	3°12	n.a.	S 2
S 3	18 47 27	13°15'54	8♎40	25°27	1°43	11°44	2°52	0°13	28°58	10° 7	23°12	23°R44	24°51	3°19	n.a.	S 3
M 4	18 51 23	14°13'57	21°18	27°27	2°57	11°35	2°44	0°19	29° 0	10° 9	23°13	23♍44	24°48	3°26	n.a.	M 4
T 5	18 55 20	15°11'57	4♏21	29°25	4°11	11°26	2°37	0°25	29° 1	10°11	23°13	23°42	24°44	3°32	n.a.	T 5
W 6	18 59 16	16° 9'56	17°52	1♌20	5°25	11°16	2°29	0°31	29° 3	10°13	23°14	23°38	24°41	3°39	n.a.	W 6
T 7	19 3 13	17° 7'53	1♐52	3°13	6°38	11° 5	2°22	0°37	29° 4	10°15	23°14	23°32	24°38	3°46	n.a.	T 7
F 8	19 7 9	18° 5'49	16°22	5° 3	7°52	10°53	2°15	0°43	29° 5	10°17	23°14	23°24	24°35	3°52	n.a.	F 8
S 9	19 11 6	19° 3'43	1♑16	6°50	9° 6	10°41	2° 8	0°48	29° 6	10°19	23°15	23°15	24°32	3°59	n.a.	S 9
S 10	19 15 3	20° 1'36	16°26	8°34	10°20	10°28	2° 1	0°54	29° 8	10°21	23°15	23° 6	24°29	4° 6	n.a.	S 10
M11	19 18 59	20°59'28	1♒42	10°16	11°34	10°14	1°54	1° 0	29° 9	10°23	23°15	22°57	24°25	4°12	n.a.	M11
T 12	19 22 56	21°57'18	16°54	11°54	12°47	10° 0	1°47	1° 5	29°10	10°26	23°16	22°51	24°22	4°19	n.a.	T 12
W13	19 26 52	22°55'07	1♓51	13°29	14° 1	9°45	1°40	1°11	29°11	10°28	23°16	22°47	24°19	4°26	n.a.	W13
T 14	19 30 49	23°52'55	16°27	15° 0	15°15	9°30	1°34	1°17	29°12	10°30	23°16	22°D45	24°16	4°33	n.a.	T 14
F 15	19 34 45	24°50'42	0♈37	16°29	16°29	9°14	1°27	1°22	29°13	10°32	23°16	22°45	24°13	4°39	n.a.	F 15
S 16	19 38 42	25°48'28	14°21	17°55	17°42	8°57	1°21	1°27	29°14	10°34	23°17	22°46	24°10	4°46	n.a.	S 16
S 17	19 42 38	26°46'13	27°41	19°17	18°56	8°40	1°14	1°33	29°14	10°36	23°17	22°R47	24° 6	4°53	n.a.	S 17
M18	19 46 35	27°43'58	10♉40	20°36	20°10	8°22	1° 8	1°38	29°15	10°39	23°17	22°46	24° 3	4°59	n.a.	M18
T 19	19 50 32	28°41'42	23°19	21°51	21°24	8° 4	1° 2	1°43	29°16	10°41	23°17	22°43	24° 0	5° 6	n.a.	T 19
W20	19 54 28	29°39'25	5♊45	23° 3	22°38	7°45	0°56	1°48	29°17	10°43	23°17	22°38	23°57	5°13	n.a.	W20
T 21	19 58 25	0♌37'07	17°58	24°12	23°51	7°26	0°50	1°53	29°17	10°45	23°17	22°31	23°54	5°19	n.a.	T 21
F 22	20 2 21	1°34'48	0♋ 3	25°17	25° 5	7° 7	0°44	1°58	29°18	10°47	23°17	22°22	23°50	5°26	n.a.	F 22
S 23	20 6 18	2°32'28	12° 1	26°19	26°19	6°47	0°39	2° 3	29°18	10°50	23°R17	22°13	23°47	5°33	n.a.	S 23
S 24	20 10 14	3°30'08	23°54	27°17	27°33	6°27	0°33	2° 8	29°19	10°52	23°17	22° 3	23°44	5°39	n.a.	S 24
M25	20 14 11	4°27'46	5♌45	28°11	28°46	6° 7	0°28	2°12	29°19	10°54	23°17	21°55	23°41	5°46	n.a.	M25
T 26	20 18 7	5°25'24	17°34	29° 1	0♌ 0	5°47	0°23	2°17	29°20	10°56	23°17	21°48	23°38	5°53	n.a.	T 26
W27	20 22 4	6°23'00	29°24	29°48	1°14	5°26	0°18	2°22	29°20	10°59	23°17	21°44	23°35	5°59	n.a.	W27
T 28	20 26 1	7°20'36	11♍17	0♍31	2°28	5° 6	0°13	2°26	29°20	11° 1	23°17	21°41	23°31	6° 6	n.a.	T 28
F 29	20 29 57	8°18'11	23°16	1° 9	3°42	4°45	0° 8	2°31	29°21	11° 3	23°17	21°D41	23°28	6°13	n.a.	F 29
S 30	20 33 54	9°15'44	5♎24	1°43	4°55	4°25	0° 3	2°35	29°21	11° 5	23°17	21°41	23°25	6°20	n.a.	S 30
S 31	20 37 50	10♌13'17	17♎45	2♍13	6♌ 9	4♒ 4	29♐59	2♊39	29♈21	11♌ 8	23♈16	21♍43	23♍22	6♌26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n35	5n19	0s50	22n55	1n32	22n16	0s47	19s55	3s 6	22s11	0n51	17n41	2s11	10n13	0s45	16n40	0s49	3s21	13s 7	2n27	1n58	15n12		n.a.
S 2	22 30	1 38	0n14	22 42	1 39	22 19	0 45	20 0	3 10	22 11	0 50	17 43	2 11	10 14	0 45	16 39	0 49	3 21	13 7	2 27	2 0	15 11		n.a.
S 3	22 24	2s10	1 19	22 26	1 45	22 20	0 43	20 6	3 14	22 11	0 50	17 44	2 11	10 14	0 45	16 39	0 49	3 22	13 7	2 27	2 1	15 10		n.a.
M 4	22 19	5 59	2 21	22 9	1 50	22 21	0 40	20 12	3 17	22 12	0 50	17 45	2 12	10 15	0 45	16 38	0 49	3 22	13 8	2 27	2 2	15 10		n.a.
T 5	22 12	9 39	3 19	21 49	1 55	22 21	0 38	20 18	3 21	22 12	0 50	17 46	2 12	10 15	0 45	16 38	0 49	3 22	13 8	2 28	2 3	15 9		n.a.
W 6	22 6	12 55	4 7	21 28	1 59	22 21	0 36	20 24	3 25	22 12	0 50	17 47	2 12	10 16	0 45	16 37	0 49	3 22	13 8	2 29	2 5	15 8		n.a.
T 7	21 59	15 35	4 42	21 6	2 2	22 20	0 34	20 31	3 28	22 12	0 50	17 48	2 12	10 16	0 45	16 37	0 49	3 22	13 9	2 32	2 6	15 7		n.a.
F 8	21 51	17 23	5 1	20 42	2 4	22 19	0 31	20 37	3 32	22 13	0 50	17 49	2 12	10 17	0 45	16 36	0 49	3 22	13 9	2 35	2 7	15 6		n.a.
S 9	21 44	18 3	5 1	20 17	2 5	22 16	0 29	20 44	3 35	22 13	0 50	17 50	2 12	10 17	0 45	16 35	0 49	3 23	13 9	2 38	2 8	15 5		n.a.
S 10	21 35	17 27	4 39	19 51	2 5	22 13	0 27	20 51	3 39	22 13	0 49	17 51	2 12	10 17	0 45	16 35	0 49	3 23	13 10	2 42	2 10	15 4		n.a.
M11	21 27	15 36	3 57	19 23	2 5	22 10	0 24	20 58	3 43	22 13	0 49	17 52	2 13	10 18	0 45	16 34	0 49	3 23	13 10	2 45	2 11	15 3		n.a.
T 12	21 18	12 40	2 59	18 55	2 3	22 6	0 22	21 5	3 46	22 14	0 49	17 53	2 13	10 18	0 45	16 34	0 49	3 23	13 10	2 48	2 12	15 2		n.a.
W13	21 9	8 56	1 49	18 27	2 1	22 1	0 19	21 13	3 50	22 14	0 49	17 54	2 13	10 18	0 45	16 33	0 49	3 24	13 11	2 49	2 13	15 1		n.a.
T 14	20 59	4 45	0 34	17 57	1 58	21 55	0 17	21 20	3 53	22 14	0 49	17 55	2 13	10 19	0 45	16 33	0 49	3 24	13 11	2 50	2 15	15 0		n.a.
F 15	20 49	0 24	0s42	17 27	1 54	21 49	0 15	21 28	3 57	22 14	0 49	17 56	2 13	10 19	0 45	16 32	0 49	3 24	13 12	2 50	2 16	14 59		n.a.
S 16	20 39	3n50	1 53	16 57	1 49	21 42	0 12	21 36	4 0	22 14	0 49	17 57	2 13	10 19	0 45	16 32	0 49	3 24	13 12	2 50	2 17	14 58		n.a.
S 17	20 28	7 44	2 56	16 27	1 44	21 35	0 10	21 43	4 3	22 15	0 48	17 57	2 14	10 20	0 45	16 31	0 49	3 25	13 12	2 49	2 18	14 57		n.a.
M18	20 17	11 10	3 48	15 56	1 37	21 27	0 7	21 51	4 7	22 15	0 48	17 58	2 14	10 20	0 45	16 30	0 49	3 25	13 13	2 50	2 20	14 56		n.a.
T 19	20 6	13 59	4 27	15 25	1 30	21 18	0 5	21 59	4 10	22 15	0 48	17 59	2 14	10 20	0 45	16 30	0 49	3 25	13 13	2 51	2 21	14 55		n.a.
W20	19 54	16 6	4 53	14 55	1 22	21 9	0 2	22 7	4 13	22 15	0 48	18 0	2 14	10 20	0 45	16 29	0 49	3 26	13 13	2 53	2 22	14 54		n.a.
T 21	19 42	17 27	5 5	14 24	1 14	20 59	0 0	22 15	4 16	22 16	0 48	18 1	2 14	10 20	0 45	16 29	0 49	3 26	13 14	2 56	2 23	14 53		n.a.
F 22	19 29	18 0	5 4	13 54	1 4	20 49	0n 2	22 22	4 19	22 16	0 48	18 2	2 14	10 21	0 45	16 28	0 49	3 26	13 14	2 59	2 24	14 52		n.a.
S 23	19 17	17 44	4 48	13 24	0 54	20 38	0 5	22 30	4 22	22 16	0 47	18 2	2 15	10 21	0 45	16 28	0 48	3 26	13 14	3 3	2 26	14 51		n.a.
S 24	19 4	16 42	4 21	12 54	0 43	20 26	0 7	22 38	4 25	22 16	0 47	18 3	2 15	10 21	0 45	16 27	0 48	3 27	13 15	3 6	2 27	14 50		n.a.
M25	18 50	14 56	3 42	12 25	0 32	20 14	0 10	22 46	4 27	22 16	0 47	18 4	2 15	10 21	0 45	16 26	0 48	3 27	13 15	3 9	2 28	14 49		n.a.
T 26	18 37	12 34	2 54	11 56	0 20	20 1	0 12	22 53	4 30	22 17	0 47	18 5	2 15	10 21	0 45	16 26	0 48	3 28	13 15	3 12	2 29	14 48		n.a.
W27	18 23	9 40	1 58	11 28	0 7	19 48	0 14	23 1	4 32	22 17	0 47	18 5	2 15	10 21	0 45	16 25	0 48	3 28	13 16	3 14	2 31	14 47		n.a.
T 28	18 9	6 21	0 56	11 1	0s 7	19 34	0 17	23 8	4 35	22 17	0 47	18 6	2 16	10 21	0 45	16 25	0 48	3 28	13 16	3 15	2 32	14 46		n.a.
F 29	17 54	2 46	0n 9	10 34	0 20	19 20	0 19	23 15	4 37	22 17	0 46	18 7	2 16	10 21	0 45	16 24	0 48	3 29	13 17	3 15	2 33	14 45		n.a.
S 30	17 39	0s59	1 14	10 9	0 35	19 5	0 21	23 22	4 39	22 17	0 46	18 7	2 16	10 21	0 45	16 23	0 48	3 29	13 17	3 15	2 34	14 44		n.a.
S 31	17n24	4s45	2n17	9n44	0s50	18n49	0n24	23s29	4s41	22s17	0n46	18n 8	2s16	10n21	0s46	16n23	0s48	3s29	13s17	3n14	2n36	14n43		n.a.

Julian Day Number = 3558775.5, Delta T = 08h18m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'47, Lahiri = 66°28'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 41 47	11♌10'48	0♏24	2♍39	7♌23	3°R44	29°R55	2♊43	29♈21	11♌10	23°R16	21♍44	23♍19	6♌33	n.a.	M 1
T 2	20 45 43	12° 8'19	13°24	3° 0	8°37	3♒23	29♐51	2°47	29°21	11°12	23♈16	21°R44	23°16	6°40	n.a.	T 2
W 3	20 49 40	13° 5'48	26°49	3°17	9°51	3° 3	29°47	2°51	29°R21	11°14	23°16	21°44	23°12	6°46	n.a.	W 3
T 4	20 53 37	14° 3'17	10♐41	3°30	11° 4	2°43	29°43	2°55	29°21	11°17	23°15	21°41	23° 9	6°53	n.a.	T 4
F 5	20 57 33	15° 0'45	25° 1	3°37	12°18	2°24	29°39	2°59	29°21	11°19	23°15	21°37	23° 6	7° 0	n.a.	F 5
S 6	21 1 30	15°58'12	9♑46	3°R40	13°32	2° 5	29°36	3° 3	29°21	11°21	23°15	21°33	23° 3	7° 6	n.a.	S 6
S 7	21 5 26	16°55'38	24°49	3°39	14°46	1°46	29°32	3° 7	29°21	11°23	23°14	21°28	23° 0	7°13	n.a.	S 7
M 8	21 9 23	17°53'03	10♒ 2	3°33	15°59	1°27	29°29	3°10	29°20	11°25	23°14	21°23	22°56	7°20	n.a.	M 8
T 9	21 13 19	18°50'28	25°16	3°23	17°13	1° 9	29°26	3°14	29°20	11°28	23°14	21°20	22°53	7°26	n.a.	T 9
W10	21 17 16	19°47'52	10♓19	3° 8	18°27	0°52	29°23	3°17	29°20	11°30	23°13	21°18	22°50	7°33	n.a.	W10
T 11	21 21 12	20°45'15	25° 4	2°49	19°41	0°35	29°21	3°21	29°19	11°32	23°13	21°D18	22°47	7°40	n.a.	T 11
F 12	21 25 9	21°42'39	9♈25	2°27	20°55	0°18	29°18	3°24	29°19	11°34	23°12	21°19	22°44	7°46	n.a.	F 12
S 13	21 29 6	22°40'02	23°20	2° 1	22° 8	0° 2	29°16	3°27	29°18	11°37	23°12	21°20	22°41	7°53	n.a.	S 13
S 14	21 33 2	23°37'25	6♉47	1°32	23°22	29♑47	29°14	3°30	29°18	11°39	23°11	21°21	22°37	8° 0	n.a.	S 14
M15	21 36 59	24°34'49	19°50	1° 1	24°36	29°32	29°12	3°33	29°17	11°41	23°11	21°R22	22°34	8° 6	n.a.	M15
T 16	21 40 55	25°32'12	2♊31	0°28	25°50	29°18	29°10	3°36	29°17	11°43	23°10	21°22	22°31	8°13	n.a.	T 16
W17	21 44 52	26°29'35	14°54	29♌52	27° 4	29° 5	29° 9	3°39	29°16	11°45	23°10	21°21	22°28	8°20	n.a.	W17
T 18	21 48 48	27°26'58	27° 3	29°16	28°18	28°53	29° 7	3°42	29°15	11°48	23° 9	21°19	22°25	8°27	n.a.	T 18
F 19	21 52 45	28°24'21	9♋ 3	28°40	29°31	28°41	29° 6	3°44	29°15	11°50	23° 9	21°16	22°22	8°33	n.a.	F 19
S 20	21 56 41	29°21'44	20°56	28° 4	0♍45	28°30	29° 5	3°47	29°14	11°52	23° 8	21°12	22°18	8°40	n.a.	S 20
S 21	22 0 38	0♍19'07	2♌46	27°28	1°59	28°19	29° 4	3°49	29°13	11°54	23° 7	21° 9	22°15	8°47	n.a.	S 21
M22	22 4 35	1°16'30	14°35	26°54	3°13	28°10	29° 3	3°52	29°12	11°56	23° 7	21° 5	22°12	8°53	n.a.	M22
T 23	22 8 31	2°13'53	26°26	26°22	4°27	28° 1	29° 3	3°54	29°11	11°58	23° 6	21° 3	22° 9	9° 0	n.a.	T 23
W24	22 12 28	3°11'15	8♍21	25°53	5°41	27°53	29° 3	3°56	29°10	12° 0	23° 5	21° 2	22° 6	9° 7	n.a.	W24
T 25	22 16 24	4° 8'38	20°22	25°27	6°55	27°46	29°D 3	3°58	29° 9	12° 3	23° 4	21°D 1	22° 2	9°13	n.a.	T 25
F 26	22 20 21	5° 6'00	2♎31	25° 5	8° 9	27°40	29° 3	4° 0	29° 8	12° 5	23° 4	21° 2	21°59	9°20	n.a.	F 26
S 27	22 24 17	6° 3'23	14°50	24°46	9°22	27°34	29° 3	4° 2	29° 7	12° 7	23° 3	21° 2	21°56	9°27	n.a.	S 27
S 28	22 28 14	7° 0'45	27°21	24°32	10°36	27°30	29° 3	4° 4	29° 6	12° 9	23° 2	21° 4	21°53	9°33	n.a.	S 28
M29	22 32 10	7°58'07	10♏ 8	24°23	11°50	27°26	29° 4	4° 5	29° 5	12°11	23° 1	21° 5	21°50	9°40	n.a.	M29
T 30	22 36 7	8°55'29	23°12	24°D19	13° 4	27°23	29° 5	4° 7	29° 3	12°13	23° 1	21° 6	21°47	9°47	n.a.	T 30
W31	22 40 4	9♍52'51	6♐36	24♌19	14♍18	27♑21	29♐ 6	4♊ 8	29♈ 2	12♌15	23♈ 0	21°R 6	21♍43	9♌53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 9	8s23	3n15	9n21	1s 5	18n33	0n26	23s36	4s43	22s18	0n46	18n 8	2s16	10n21	0s46	16n22	0s48	3s30	13s18	3n14	2n37	14n42		n.a.
T 2	16 53	11 43	4 5	8 59	1 21	18 17	0 28	23 42	4 45	22 18	0 46	18 9	2 17	10 21	0 46	16 22	0 48	3 30	13 18	3 14	2 38	14 41		n.a.
W 3	16 37	14 33	4 43	8 38	1 37	18 0	0 31	23 49	4 46	22 18	0 45	18 10	2 17	10 21	0 46	16 21	0 48	3 31	13 18	3 14	2 39	14 40		n.a.
T 4	16 21	16 39	5 6	8 18	1 53	17 42	0 33	23 55	4 48	22 18	0 45	18 10	2 17	10 21	0 46	16 21	0 48	3 31	13 19	3 15	2 41	14 39		n.a.
F 5	16 4	17 47	5 11	8 0	2 10	17 24	0 35	24 1	4 49	22 18	0 45	18 11	2 17	10 21	0 46	16 20	0 48	3 31	13 19	3 16	2 42	14 38		n.a.
S 6	15 48	17 47	4 56	7 44	2 26	17 5	0 37	24 6	4 51	22 19	0 45	18 11	2 17	10 21	0 46	16 19	0 48	3 32	13 19	3 18	2 43	14 37		n.a.
S 7	15 31	16 33	4 21	7 29	2 43	16 46	0 39	24 12	4 52	22 19	0 45	18 12	2 18	10 21	0 46	16 19	0 48	3 32	13 20	3 20	2 44	14 36		n.a.
M 8	15 14	14 8	3 26	7 16	2 59	16 27	0 41	24 17	4 53	22 19	0 44	18 12	2 18	10 21	0 46	16 18	0 48	3 33	13 20	3 22	2 46	14 35		n.a.
T 9	14 56	10 44	2 18	7 4	3 15	16 7	0 43	24 22	4 54	22 19	0 44	18 12	2 18	10 21	0 46	16 18	0 48	3 33	13 20	3 23	2 47	14 34		n.a.
W10	14 39	6 39	1 0	6 55	3 30	15 47	0 46	24 26	4 55	22 19	0 44	18 13	2 18	10 21	0 46	16 17	0 48	3 34	13 21	3 24	2 48	14 33		n.a.
T 11	14 21	2 15	0s21	6 48	3 45	15 26	0 48	24 31	4 55	22 20	0 44	18 13	2 18	10 20	0 46	16 16	0 48	3 34	13 21	3 24	2 49	14 32		n.a.
F 12	14 3	2n10	1 38	6 42	3 59	15 5	0 49	24 35	4 56	22 20	0 44	18 14	2 19	10 20	0 46	16 16	0 48	3 35	13 21	3 24	2 50	14 31		n.a.
S 13	13 44	6 20	2 47	6 38	4 13	14 43	0 51	24 39	4 56	22 20	0 43	18 14	2 19	10 20	0 46	16 15	0 48	3 35	13 22	3 23	2 52	14 29		n.a.
S 14	13 26	10 1	3 44	6 37	4 25	14 21	0 53	24 42	4 57	22 20	0 43	18 14	2 19	10 20	0 46	16 15	0 48	3 36	13 22	3 22	2 53	14 28		n.a.
M15	13 7	13 6	4 28	6 37	4 36	13 59	0 55	24 46	4 57	22 20	0 43	18 15	2 19	10 20	0 46	16 14	0 48	3 36	13 22	3 22	2 54	14 27		n.a.
T 16	12 48	15 28	4 58	6 39	4 46	13 36	0 57	24 49	4 57	22 20	0 43	18 15	2 20	10 19	0 46	16 13	0 48	3 36	13 23	3 22	2 55	14 26		n.a.
W17	12 29	17 3	5 12	6 43	4 55	13 13	0 59	24 51	4 57	22 21	0 43	18 15	2 20	10 19	0 46	16 13	0 48	3 37	13 23	3 23	2 57	14 25		n.a.
T 18	12 10	17 49	5 13	6 49	5 2	12 50	1 0	24 54	4 57	22 21	0 42	18 16	2 20	10 19	0 46	16 12	0 48	3 37	13 23	3 24	2 58	14 24		n.a.
F 19	11 50	17 47	4 59	6 56	5 8	12 26	1 2	24 56	4 57	22 21	0 42	18 16	2 20	10 19	0 46	16 12	0 48	3 38	13 23	3 25	2 59	14 23		n.a.
S 20	11 31	16 57	4 33	7 4	5 12	12 2	1 4	24 58	4 56	22 21	0 42	18 16	2 20	10 18	0 46	16 11	0 48	3 38	13 24	3 26	3 0	14 22		n.a.
S 21	11 11	15 24	3 56	7 14	5 14	11 37	1 5	25 0	4 56	22 21	0 42	18 16	2 21	10 18	0 46	16 10	0 48	3 39	13 24	3 27	3 2	14 21		n.a.
M22	10 51	13 12	3 8	7 25	5 14	11 12	1 7	25 1	4 55	22 22	0 42	18 17	2 21	10 18	0 46	16 10	0 48	3 39	13 24	3 29	3 3	14 20		n.a.
T 23	10 31	10 26	2 12	7 36	5 13	10 47	1 8	25 3	4 55	22 22	0 41	18 17	2 21	10 17	0 46	16 9	0 48	3 40	13 25	3 30	3 4	14 19		n.a.
W24	10 11	7 14	1 9	7 48	5 10	10 22	1 10	25 3	4 54	22 22	0 41	18 17	2 21	10 17	0 46	16 9	0 48	3 41	13 25	3 30	3 5	14 18		n.a.
T 25	9 50	3 42	0 4	8 1	5 6	9 56	1 11	25 4	4 53	22 22	0 41	18 17	2 22	10 16	0 46	16 8	0 48	3 41	13 25	3 30	3 7	14 17		n.a.
F 26	9 29	0s 1	1n 3	8 14	5 0	9 30	1 12	25 4	4 52	22 22	0 41	18 17	2 22	10 16	0 46	16 7	0 48	3 42	13 26	3 30	3 8	14 16		n.a.
S 27	9 9	3 47	2 8	8 26	4 53	9 4	1 14	25 5	4 51	22 23	0 41	18 17	2 22	10 16	0 46	16 7	0 48	3 42	13 26	3 30	3 9	14 15		n.a.
S 28	8 48	7 26	3 8	8 39	4 44	8 38	1 15	25 5	4 50	22 23	0 40	18 17	2 22	10 15	0 46	16 6	0 48	3 43	13 26	3 29	3 10	14 13		n.a.
M29	8 27	10 49	4 0	8 51	4 35	8 11	1 16	25 4	4 49	22 23	0 40	18 17	2 23	10 15	0 46	16 6	0 48	3 43	13 26	3 29	3 11	14 12		n.a.
T 30	8 6	13 45	4 40	9 3	4 24	7 45	1 17	25 4	4 48	22 23	0 40	18 17	2 23	10 14	0 46	16 5	0 48	3 44	13 27	3 29	3 13	14 11		n.a.
W31	7n45	16s 1	5n 7	9n14	4s12	7n18	1n18	25s 3	4s47	22s23	0n40	18n18	2s23	10n14	0s46	16n 5	0s48	3s44	13s27	3n28	3n14	14n10		n.a.

Julian Day Number = 3558806.5, Delta T = 08h18m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'52, Lahiri = 66°28'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 44 0	10♍50'12	20♐22	24♌26	15♍32	27°R20	29♐ 7	4♊10	29°R 1	12♌17	22°R59	21°R 6	21♍40	10♌ 0	n.a.	T 1
F 2	22 47 57	11°47'34	4♑30	24°37	16°46	27°D20	29° 8	4°11	28♈59	12°19	22♈58	21♍ 5	21°37	10° 7	n.a.	F 2
S 3	22 51 53	12°44'55	18°59	24°54	18° 0	27♑21	29°10	4°12	28°58	12°21	22°57	21° 5	21°34	10°13	n.a.	S 3
S 4	22 55 50	13°42'17	3♒44	25°17	19°13	27°22	29°11	4°13	28°56	12°23	22°56	21° 4	21°31	10°20	n.a.	S 4
M 5	22 59 46	14°39'38	18°40	25°45	20°27	27°24	29°13	4°14	28°55	12°25	22°55	21° 3	21°28	10°27	n.a.	M 5
T 6	23 3 43	15°37'00	3♓39	26°19	21°41	27°27	29°15	4°15	28°54	12°27	22°54	21° 3	21°24	10°33	n.a.	T 6
W 7	23 7 39	16°34'21	18°34	26°59	22°55	27°31	29°17	4°16	28°52	12°29	22°53	21°D 2	21°21	10°40	n.a.	W 7
T 8	23 11 36	17°31'43	3♈16	27°44	24° 9	27°36	29°20	4°16	28°50	12°31	22°52	21° 3	21°18	10°47	n.a.	T 8
F 9	23 15 33	18°29'06	17°39	28°34	25°23	27°42	29°22	4°17	28°49	12°33	22°51	21° 3	21°15	10°53	n.a.	F 9
S 10	23 19 29	19°26'29	1♉38	29°30	26°37	27°48	29°25	4°17	28°47	12°35	22°50	21° 3	21°12	11° 0	n.a.	S 10
S 11	23 23 26	20°23'53	15°11	0♍31	27°51	27°55	29°28	4°18	28°45	12°36	22°49	21° 3	21° 8	11° 7	n.a.	S 11
M12	23 27 22	21°21'17	28°20	1°38	29° 4	28° 3	29°31	4°18	28°44	12°38	22°48	21°R 3	21° 5	11°13	n.a.	M12
T 13	23 31 19	22°18'42	11♊ 5	2°49	0♎18	28°11	29°34	4°18	28°42	12°40	22°47	21° 3	21° 2	11°20	n.a.	T 13
W14	23 35 15	23°16'08	23°30	4° 6	1°32	28°20	29°37	4°R18	28°40	12°42	22°46	21°D 3	20°59	11°27	n.a.	W14
T 15	23 39 12	24°13'35	5♋40	5°28	2°46	28°31	29°41	4°18	28°38	12°44	22°45	21° 3	20°56	11°33	n.a.	T 15
F 16	23 43 8	25°11'03	17°39	6°54	4° 0	28°41	29°45	4°18	28°36	12°45	22°44	21° 3	20°53	11°40	n.a.	F 16
S 17	23 47 5	26° 8'31	29°30	8°25	5°14	28°53	29°49	4°18	28°35	12°47	22°43	21° 4	20°49	11°47	n.a.	S 17
S 18	23 51 1	27° 6'01	11♌20	10° 0	6°28	29° 5	29°53	4°17	28°33	12°49	22°42	21° 4	20°46	11°54	n.a.	S 18
M19	23 54 58	28° 3'31	23°10	11°40	7°42	29°18	29°57	4°17	28°31	12°51	22°41	21° 5	20°43	12° 0	n.a.	M19
T 20	23 58 55	29° 1'02	5♍ 5	13°23	8°56	29°31	0♑ 1	4°16	28°29	12°52	22°40	21° 6	20°40	12° 7	n.a.	T 20
W21	0 2 51	29°58'34	17° 8	15°10	10° 9	29°46	0° 6	4°16	28°27	12°54	22°39	21°R 6	20°37	12°14	n.a.	W21
T 22	0 6 48	0♎56'06	29°20	17° 0	11°23	0♒ 1	0°10	4°15	28°25	12°56	22°37	21° 6	20°33	12°20	n.a.	T 22
F 23	0 10 44	1°53'40	11♎44	18°53	12°37	0°16	0°15	4°14	28°23	12°57	22°36	21° 5	20°30	12°27	n.a.	F 23
S 24	0 14 41	2°51'14	24°20	20°48	13°51	0°32	0°20	4°13	28°21	12°59	22°35	21° 4	20°27	12°34	n.a.	S 24
S 25	0 18 37	3°48'49	7♏ 9	22°46	15° 5	0°49	0°25	4°12	28°18	13° 0	22°34	21° 3	20°24	12°40	n.a.	S 25
M26	0 22 34	4°46'25	20°13	24°45	16°19	1° 7	0°31	4°11	28°16	13° 2	22°33	21° 1	20°21	12°47	n.a.	M26
T 27	0 26 30	5°44'01	3♐31	26°46	17°33	1°25	0°36	4°10	28°14	13° 4	22°31	20°59	20°18	12°54	n.a.	T 27
W28	0 30 27	6°41'38	17° 3	28°48	18°47	1°44	0°42	4° 8	28°12	13° 5	22°30	20°58	20°14	13° 0	n.a.	W28
T 29	0 34 24	7°39'16	0♑50	0♎50	20° 1	2° 3	0°48	4° 7	28°10	13° 6	22°29	20°57	20°11	13° 7	n.a.	T 29
F 30	0 38 20	8♎36'54	14♑51	2♎53	21♎14	2♒23	0♑54	4♊ 5	28♈ 8	13♌ 8	22♈28	20°D57	20♍ 8	13♌14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n23	17s27	5n17	9n24	3s59	6n50	1n19	25s 2	4s46	22s24	0n40	18n18	2s23	10n13	0s47	16n 4	0s48	3s45	13s27	3n28	3n15	14n 9		n.a.
F 2	7 2	17 51	5 8	9 33	3 46	6 23	1 20	25 1	4 44	22 24	0 39	18 18	2 23	10 13	0 47	16 4	0 48	3 45	13 27	3 29	3 16	14 8		n.a.
S 3	6 40	17 6	4 40	9 41	3 32	5 55	1 21	24 59	4 43	22 24	0 39	18 17	2 24	10 12	0 47	16 3	0 48	3 46	13 28	3 29	3 18	14 7		n.a.
S 4	6 19	15 13	3 54	9 47	3 17	5 28	1 22	24 58	4 42	22 24	0 39	18 17	2 24	10 12	0 47	16 2	0 48	3 46	13 28	3 29	3 19	14 6		n.a.
M 5	5 57	12 17	2 50	9 52	3 2	5 0	1 23	24 56	4 40	22 25	0 39	18 17	2 24	10 11	0 47	16 2	0 48	3 47	13 28	3 30	3 20	14 5		n.a.
T 6	5 35	8 32	1 35	9 55	2 47	4 32	1 23	24 54	4 39	22 25	0 39	18 17	2 24	10 11	0 47	16 1	0 48	3 48	13 28	3 30	3 21	14 4		n.a.
W 7	5 13	4 14	0 14	9 57	2 31	4 3	1 24	24 51	4 37	22 25	0 38	18 17	2 25	10 10	0 47	16 1	0 48	3 48	13 29	3 30	3 23	14 3		n.a.
T 8	4 51	0n15	1s 7	9 57	2 15	3 35	1 24	24 49	4 36	22 25	0 38	18 17	2 25	10 10	0 47	16 0	0 48	3 49	13 29	3 30	3 24	14 1		n.a.
F 9	4 29	4 37	2 23	9 55	2 0	3 7	1 25	24 46	4 34	22 25	0 38	18 17	2 25	10 9	0 47	16 0	0 48	3 49	13 29	3 30	3 25	14 0		n.a.
S 10	4 7	8 36	3 27	9 50	1 44	2 38	1 25	24 43	4 32	22 26	0 38	18 17	2 25	10 8	0 47	15 59	0 48	3 50	13 29	3 30	3 26	13 59		n.a.
S 11	3 45	12 1	4 18	9 44	1 28	2 10	1 26	24 40	4 31	22 26	0 38	18 17	2 26	10 8	0 47	15 59	0 48	3 50	13 30	3 30	3 27	13 58		n.a.
M12	3 22	14 42	4 53	9 35	1 13	1 41	1 26	24 37	4 29	22 26	0 37	18 16	2 26	10 7	0 47	15 58	0 48	3 51	13 30	3 30	3 29	13 57		n.a.
T 13	3 0	16 35	5 13	9 24	0 58	1 12	1 26	24 34	4 27	22 26	0 37	18 16	2 26	10 7	0 47	15 58	0 48	3 52	13 30	3 30	3 30	13 56		n.a.
W14	2 38	17 37	5 17	9 11	0 43	0 43	1 26	24 30	4 26	22 26	0 37	18 16	2 26	10 6	0 47	15 57	0 48	3 52	13 30	3 30	3 31	13 55		n.a.
T 15	2 15	17 49	5 7	8 55	0 28	0 15	1 27	24 26	4 24	22 27	0 37	18 16	2 27	10 5	0 47	15 57	0 48	3 53	13 30	3 30	3 32	13 54		n.a.
F 16	1 53	17 13	4 44	8 37	0 14	0s14	1 27	24 22	4 22	22 27	0 37	18 16	2 27	10 5	0 47	15 56	0 48	3 53	13 31	3 29	3 34	13 52		n.a.
S 17	1 31	15 52	4 9	8 16	0 1	0 43	1 27	24 18	4 20	22 27	0 36	18 15	2 27	10 4	0 47	15 56	0 49	3 54	13 31	3 29	3 35	13 51		n.a.
S 18	1 8	13 50	3 23	7 53	0n12	1 12	1 27	24 14	4 18	22 27	0 36	18 15	2 27	10 3	0 47	15 55	0 49	3 54	13 31	3 29	3 36	13 50		n.a.
M19	0 46	11 14	2 29	7 27	0 24	1 41	1 26	24 9	4 16	22 27	0 36	18 15	2 27	10 3	0 47	15 55	0 49	3 55	13 31	3 29	3 37	13 49		n.a.
T 20	0 23	8 8	1 28	6 59	0 35	2 10	1 26	24 4	4 14	22 28	0 36	18 14	2 28	10 2	0 47	15 54	0 49	3 55	13 31	3 29	3 39	13 48		n.a.
W21	0 1	4 40	0 22	6 28	0 46	2 38	1 26	24 0	4 13	22 28	0 36	18 14	2 28	10 1	0 47	15 54	0 49	3 56	13 31	3 28	3 40	13 47		n.a.
T 22	0s22	0 57	0n46	5 55	0 56	3 7	1 26	23 55	4 11	22 28	0 36	18 14	2 28	10 0	0 47	15 53	0 49	3 57	13 32	3 28	3 41	13 46		n.a.
F 23	0 45	2s51	1 52	5 20	1 5	3 36	1 25	23 49	4 9	22 28	0 35	18 13	2 28	10 0	0 47	15 53	0 49	3 57	13 32	3 29	3 42	13 45		n.a.
S 24	1 7	6 35	2 54	4 42	1 13	4 5	1 25	23 44	4 7	22 28	0 35	18 13	2 29	9 59	0 47	15 52	0 49	3 58	13 32	3 29	3 43	13 43		n.a.
S 25	1 30	10 5	3 48	4 3	1 20	4 33	1 24	23 38	4 5	22 28	0 35	18 12	2 29	9 58	0 47	15 52	0 49	3 58	13 32	3 30	3 45	13 42		n.a.
M26	1 52	13 8	4 32	3 22	1 26	5 2	1 23	23 33	4 3	22 29	0 35	18 12	2 29	9 57	0 47	15 51	0 49	3 59	13 32	3 30	3 46	13 41		n.a.
T 27	2 15	15 35	5 2	2 40	1 31	5 30	1 23	23 27	4 1	22 29	0 35	18 12	2 29	9 57	0 47	15 51	0 49	3 59	13 32	3 31	3 47	13 40		n.a.
W28	2 37	17 12	5 15	1 56	1 35	5 59	1 22	23 21	3 59	22 29	0 34	18 11	2 30	9 56	0 47	15 51	0 49	4 0	13 33	3 32	3 48	13 39		n.a.
T 29	2 59	17 52	5 11	1 11	1 39	6 27	1 21	23 14	3 57	22 29	0 34	18 11	2 30	9 55	0 47	15 50	0 49	4 0	13 33	3 32	3 50	13 38		n.a.
F 30	3s22	17s27	4n49	0n26	1n41	6s55	1n20	23s 8	3s55	22s29	0n34	18n10	2s30	9n54	0s47	15n50	0s49	4s 1	13s33	3n32	3n51	13n36		n.a.

Julian Day Number = 3558837.5, Delta T = 08h18m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°21'56, Lahiri = 66°28'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 42 17	9♎34'33	29♑ 5	4♎56	22♎28	2♒43	1♑ 0	4°R 4	28°R 5	13♌ 9	22°R27	20♍57	20♍ 5	13♌20	n.a.	S 1
S 2	0 46 13	10°32'13	13♒30	6°58	23°42	3° 4	1° 6	4♊ 2	28♈ 3	13°11	22♈25	20°59	20° 2	13°27	n.a.	S 2
M 3	0 50 10	11°29'54	28° 2	9° 1	24°56	3°26	1°12	4° 0	28° 1	13°12	22°24	21° 0	19°59	13°34	n.a.	M 3
T 4	0 54 6	12°27'35	12♓38	11° 2	26°10	3°48	1°19	3°58	27°59	13°13	22°23	21° 1	19°55	13°40	n.a.	T 4
W 5	0 58 3	13°25'17	27°11	13° 3	27°24	4°10	1°25	3°56	27°56	13°15	22°22	21°R 1	19°52	13°47	n.a.	W 5
T 6	1 1 59	14°23'00	11♈37	15° 3	28°38	4°33	1°32	3°54	27°54	13°16	22°20	21° 0	19°49	13°54	n.a.	T 6
F 7	1 5 56	15°20'44	25°48	17° 2	29°51	4°57	1°39	3°52	27°52	13°17	22°19	20°58	19°46	14° 0	n.a.	F 7
S 8	1 9 52	16°18'30	9♉42	19° 0	1♏ 5	5°21	1°46	3°49	27°49	13°19	22°18	20°54	19°43	14° 7	n.a.	S 8
S 9	1 13 49	17°16'17	23°14	20°57	2°19	5°45	1°53	3°47	27°47	13°20	22°17	20°50	19°39	14°14	n.a.	S 9
M10	1 17 46	18°14'05	6♊23	22°52	3°33	6°10	2° 0	3°44	27°45	13°21	22°15	20°46	19°36	14°20	n.a.	M10
T 11	1 21 42	19°11'55	19°10	24°46	4°47	6°36	2° 8	3°42	27°42	13°22	22°14	20°43	19°33	14°27	n.a.	T 11
W12	1 25 39	20° 9'46	1♋38	26°39	6° 1	7° 1	2°15	3°39	27°40	13°23	22°13	20°40	19°30	14°34	n.a.	W12
T 13	1 29 35	21° 7'39	13°49	28°31	7°14	7°28	2°23	3°36	27°38	13°24	22°12	20°39	19°27	14°40	n.a.	T 13
F 14	1 33 32	22° 5'34	25°48	0♏21	8°28	7°54	2°31	3°34	27°35	13°25	22°10	20°D39	19°24	14°47	n.a.	F 14
S 15	1 37 28	23° 3'30	7♌40	2°10	9°42	8°21	2°39	3°31	27°33	13°26	22° 9	20°39	19°20	14°54	n.a.	S 15
S 16	1 41 25	24° 1'27	19°30	3°58	10°56	8°49	2°47	3°28	27°30	13°27	22° 8	20°41	19°17	15° 0	n.a.	S 16
M17	1 45 21	24°59'26	1♍22	5°44	12°10	9°17	2°55	3°25	27°28	13°28	22° 7	20°43	19°14	15° 7	n.a.	M17
T 18	1 49 18	25°57'27	13°21	7°29	13°23	9°45	3° 3	3°21	27°26	13°29	22° 5	20°44	19°11	15°14	n.a.	T 18
W19	1 53 14	26°55'29	25°31	9°13	14°37	10°14	3°12	3°18	27°23	13°30	22° 4	20°R44	19° 8	15°20	n.a.	W19
T 20	1 57 11	27°53'33	7♎55	10°56	15°51	10°43	3°20	3°15	27°21	13°31	22° 3	20°43	19° 4	15°27	n.a.	T 20
F 21	2 1 8	28°51'38	20°35	12°37	17° 5	11°13	3°29	3°12	27°18	13°32	22° 2	20°39	19° 1	15°34	n.a.	F 21
S 22	2 5 4	29°49'45	3♏31	14°17	18°19	11°42	3°38	3° 8	27°16	13°33	22° 0	20°35	18°58	15°40	n.a.	S 22
S 23	2 9 1	0♏47'54	16°44	15°56	19°32	12°13	3°47	3° 5	27°14	13°34	21°59	20°28	18°55	15°47	n.a.	S 23
M24	2 12 57	1°46'04	0♐11	17°34	20°46	12°43	3°56	3° 1	27°11	13°34	21°58	20°22	18°52	15°54	n.a.	M24
T 25	2 16 54	2°44'15	13°52	19°10	22° 0	13°14	4° 5	2°57	27° 9	13°35	21°57	20°15	18°49	16° 0	n.a.	T 25
W26	2 20 50	3°42'28	27°43	20°46	23°14	13°45	4°14	2°54	27° 7	13°36	21°55	20° 9	18°45	16° 7	n.a.	W26
T 27	2 24 47	4°40'42	11♑41	22°20	24°27	14°17	4°23	2°50	27° 4	13°36	21°54	20° 5	18°42	16°14	n.a.	T 27
F 28	2 28 43	5°38'57	25°46	23°53	25°41	14°49	4°33	2°46	27° 2	13°37	21°53	20° 3	18°39	16°20	n.a.	F 28
S 29	2 32 40	6°37'13	9♒54	25°25	26°55	15°21	4°42	2°42	26°59	13°38	21°52	20°D 3	18°36	16°27	n.a.	S 29
S 30	2 36 37	7°35'31	24° 4	26°56	28° 9	15°54	4°52	2°38	26°57	13°38	21°51	20° 4	18°33	16°34	n.a.	S 30
M31	2 40 33	8♏33'50	8♓16	28♏26	29♏22	16♒27	5♑ 1	2♊34	26♈55	13♌39	21♈49	20♍ 5	18♍30	16♌40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s44	15s57	4n 9	0s21	1n43	7s23	1n19	23s 1	3s53	22s29	0n34	18n10	2s30	9n54	0s47	15n49	0s49	4s 1	13s33	3n32	3n52	13n35		n.a.
S 2	4 6	13 25	3 13	1 8	1 44	7 51	1 18	22 55	3 51	22 29	0 34	18 9	2 30	9 53	0 47	15 49	0 49	4 2	13 33	3 31	3 53	13 34		n.a.
M 3	4 29	10 2	2 3	1 55	1 44	8 18	1 17	22 48	3 49	22 30	0 34	18 9	2 31	9 52	0 47	15 49	0 49	4 3	13 33	3 31	3 55	13 33		n.a.
T 4	4 51	6 0	0 46	2 43	1 43	8 46	1 16	22 41	3 47	22 30	0 33	18 8	2 31	9 51	0 47	15 48	0 49	4 3	13 33	3 30	3 56	13 32		n.a.
W 5	5 13	1 37	0s34	3 30	1 42	9 13	1 15	22 33	3 45	22 30	0 33	18 7	2 31	9 50	0 47	15 48	0 49	4 4	13 33	3 30	3 57	13 31		n.a.
T 6	5 35	2n49	1 51	4 18	1 40	9 40	1 14	22 26	3 43	22 30	0 33	18 7	2 31	9 50	0 47	15 47	0 49	4 4	13 33	3 31	3 58	13 29		n.a.
F 7	5 57	7 1	3 0	5 5	1 37	10 7	1 12	22 18	3 41	22 30	0 33	18 6	2 31	9 49	0 47	15 47	0 49	4 5	13 33	3 32	3 59	13 28		n.a.
S 8	6 19	10 44	3 56	5 52	1 34	10 33	1 11	22 11	3 39	22 30	0 33	18 6	2 32	9 48	0 47	15 47	0 49	4 5	13 34	3 33	4 1	13 27		n.a.
S 9	6 41	13 47	4 38	6 39	1 31	11 0	1 10	22 3	3 37	22 30	0 33	18 5	2 32	9 47	0 47	15 46	0 49	4 6	13 34	3 34	4 2	13 26		n.a.
M10	7 2	16 2	5 4	7 25	1 26	11 26	1 8	21 55	3 35	22 30	0 32	18 4	2 32	9 46	0 47	15 46	0 49	4 6	13 34	3 36	4 3	13 25		n.a.
T 11	7 24	17 25	5 13	8 10	1 22	11 52	1 7	21 46	3 33	22 30	0 32	18 4	2 32	9 45	0 47	15 46	0 49	4 7	13 34	3 37	4 4	13 24		n.a.
W12	7 46	17 55	5 8	8 55	1 17	12 17	1 5	21 38	3 31	22 30	0 32	18 3	2 32	9 45	0 47	15 45	0 49	4 7	13 34	3 38	4 6	13 22		n.a.
T 13	8 7	17 34	4 48	9 40	1 11	12 43	1 3	21 29	3 29	22 30	0 32	18 2	2 32	9 44	0 47	15 45	0 49	4 8	13 34	3 39	4 7	13 21		n.a.
F 14	8 28	16 26	4 17	10 23	1 6	13 8	1 2	21 21	3 27	22 30	0 32	18 2	2 33	9 43	0 47	15 45	0 49	4 8	13 34	3 39	4 8	13 20		n.a.
S 15	8 49	14 36	3 34	11 6	1 0	13 32	1 0	21 12	3 25	22 30	0 32	18 1	2 33	9 42	0 47	15 44	0 49	4 9	13 34	3 39	4 9	13 19		n.a.
S 16	9 11	12 9	2 43	11 48	0 53	13 57	0 58	21 2	3 23	22 30	0 31	18 0	2 33	9 41	0 47	15 44	0 49	4 9	13 34	3 38	4 11	13 18		n.a.
M17	9 31	9 12	1 44	12 29	0 47	14 21	0 56	20 53	3 21	22 30	0 31	18 0	2 33	9 40	0 47	15 44	0 49	4 9	13 34	3 37	4 12	13 16		n.a.
T 18	9 52	5 49	0 40	13 9	0 40	14 45	0 54	20 44	3 20	22 30	0 31	17 59	2 33	9 40	0 47	15 43	0 49	4 10	13 34	3 37	4 13	13 15		n.a.
W19	10 13	2 9	0n26	13 49	0 33	15 8	0 52	20 34	3 18	22 30	0 31	17 58	2 33	9 39	0 47	15 43	0 49	4 10	13 34	3 37	4 14	13 14		n.a.
T 20	10 33	1s40	1 32	14 27	0 26	15 31	0 50	20 24	3 16	22 30	0 31	17 57	2 34	9 38	0 47	15 43	0 49	4 11	13 34	3 37	4 15	13 13		n.a.
F 21	10 54	5 30	2 35	15 5	0 19	15 54	0 48	20 14	3 14	22 30	0 31	17 57	2 34	9 37	0 47	15 43	0 49	4 11	13 34	3 39	4 17	13 12		n.a.
S 22	11 14	9 10	3 32	15 41	0 11	16 16	0 46	20 4	3 12	22 30	0 31	17 56	2 34	9 36	0 47	15 42	0 49	4 12	13 34	3 41	4 18	13 10		n.a.
S 23	11 34	12 27	4 18	16 17	0 4	16 38	0 44	19 54	3 10	22 30	0 30	17 55	2 34	9 35	0 47	15 42	0 49	4 12	13 34	3 43	4 19	13 9		n.a.
M24	11 54	15 8	4 50	16 52	0s 4	16 59	0 42	19 44	3 8	22 30	0 30	17 54	2 34	9 35	0 47	15 42	0 49	4 13	13 34	3 46	4 20	13 8		n.a.
T 25	12 14	17 1	5 7	17 25	0 12	17 20	0 39	19 33	3 6	22 30	0 30	17 53	2 34	9 34	0 47	15 42	0 49	4 13	13 34	3 48	4 22	13 7		n.a.
W26	12 33	17 56	5 6	17 58	0 19	17 41	0 37	19 22	3 4	22 30	0 30	17 53	2 34	9 33	0 47	15 42	0 49	4 13	13 34	3 50	4 23	13 6		n.a.
T 27	12 53	17 47	4 48	18 30	0 27	18 1	0 35	19 11	3 2	22 29	0 30	17 52	2 35	9 32	0 47	15 41	0 49	4 14	13 34	3 52	4 24	13 4		n.a.
F 28	13 12	16 32	4 11	19 1	0 35	18 21	0 32	19 0	3 0	22 29	0 30	17 51	2 35	9 31	0 47	15 41	0 49	4 14	13 34	3 53	4 25	13 3		n.a.
S 29	13 31	14 16	3 20	19 30	0 43	18 40	0 30	18 49	2 58	22 29	0 30	17 50	2 35	9 30	0 47	15 41	0 49	4 15	13 34	3 53	4 26	13 2		n.a.
S 30	13 49	11 9	2 16	19 59	0 51	18 59	0 28	18 37	2 56	22 29	0 29	17 49	2 35	9 30	0 47	15 41	0 49	4 15	13 34	3 53	4 28	13 1		n.a.
M31	14s 8	7s21	1n 3	20s26	0s58	19s17	0n25	18s26	2s54	22s29	0n29	17n48	2s35	9n29	0s47	15n41	0s49	4s15	13s34	3n52	4n29	12n59		n.a.

Julian Day Number = 3558867.5, Delta T = 08h18m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'00, Lahiri = 66°29'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 44 30	9♏32'11	22♓26	29♏54	0♐36	17♒ 0	5♑11	2°R30	26°R52	13♌39	21°R48	20°R 5	18♍26	16♌47	n.a.	T 1
W 2	2 48 26	10°30'33	6♈33	1♐22	1°50	17°33	5°21	2♊26	26♈50	13°40	21♈47	20♍ 4	18°23	16°54	n.a.	W 2
T 3	2 52 23	11°28'56	20°33	2°48	3° 3	18° 7	5°31	2°22	26°48	13°40	21°46	20° 0	18°20	17° 0	n.a.	T 3
F 4	2 56 19	12°27'21	4♉24	4°13	4°17	18°41	5°41	2°17	26°46	13°41	21°45	19°55	18°17	17° 7	n.a.	F 4
S 5	3 0 16	13°25'47	18° 1	5°37	5°31	19°15	5°52	2°13	26°43	13°41	21°44	19°47	18°14	17°14	n.a.	S 5
S 6	3 4 12	14°24'16	1♊21	6°59	6°44	19°50	6° 2	2° 9	26°41	13°41	21°42	19°38	18°10	17°20	n.a.	S 6
M 7	3 8 9	15°22'46	14°24	8°21	7°58	20°24	6°12	2° 5	26°39	13°42	21°41	19°28	18° 7	17°27	n.a.	M 7
T 8	3 12 5	16°21'18	27° 7	9°41	9°12	20°59	6°23	2° 0	26°37	13°42	21°40	19°19	18° 4	17°34	n.a.	T 8
W 9	3 16 2	17°19'52	9♋33	11° 0	10°25	21°35	6°33	1°56	26°34	13°42	21°39	19°11	18° 1	17°40	n.a.	W 9
T 10	3 19 59	18°18'28	21°43	12°17	11°39	22°10	6°44	1°51	26°32	13°42	21°38	19° 5	17°58	17°47	n.a.	T 10
F 11	3 23 55	19°17'06	3♌42	13°33	12°52	22°46	6°55	1°47	26°30	13°42	21°37	19° 2	17°55	17°54	n.a.	F 11
S 12	3 27 52	20°15'46	15°33	14°48	14° 6	23°22	7° 5	1°42	26°28	13°43	21°36	19°D 0	17°51	18° 0	n.a.	S 12
S 13	3 31 48	21°14'28	27°22	16° 1	15°20	23°58	7°16	1°38	26°26	13°43	21°35	19° 0	17°48	18° 7	n.a.	S 13
M14	3 35 45	22°13'12	9♍15	17°12	16°33	24°35	7°27	1°33	26°24	13°43	21°34	19° 1	17°45	18°14	n.a.	M14
T 15	3 39 41	23°11'58	21°16	18°22	17°47	25°11	7°38	1°28	26°22	13°R43	21°33	19°R 1	17°42	18°20	n.a.	T 15
W16	3 43 38	24°10'47	3♎30	19°29	19° 0	25°48	7°49	1°24	26°20	13°43	21°32	19° 0	17°39	18°27	n.a.	W16
T 17	3 47 34	25° 9'37	16° 1	20°35	20°14	26°25	8° 1	1°19	26°18	13°43	21°31	18°57	17°36	18°34	n.a.	T 17
F 18	3 51 31	26° 8'29	28°54	21°38	21°28	27° 3	8°12	1°15	26°16	13°43	21°30	18°51	17°32	18°40	n.a.	F 18
S 19	3 55 27	27° 7'23	12♏ 8	22°39	22°41	27°40	8°23	1°10	26°14	13°43	21°29	18°43	17°29	18°47	n.a.	S 19
S 20	3 59 24	28° 6'20	25°43	23°38	23°55	28°18	8°35	1° 5	26°12	13°42	21°28	18°33	17°26	18°54	n.a.	S 20
M21	4 3 21	29° 5'18	9♐36	24°33	25° 8	28°56	8°46	1° 1	26°10	13°42	21°27	18°22	17°23	19° 0	n.a.	M21
T 22	4 7 17	0♐ 4'18	23°44	25°26	26°22	29°34	8°58	0°56	26° 8	13°42	21°26	18°10	17°20	19° 7	n.a.	T 22
W23	4 11 14	1° 3'19	8♑ 1	26°16	27°35	0♓12	9° 9	0°51	26° 6	13°42	21°25	18° 1	17°16	19°14	n.a.	W23
T 24	4 15 10	2° 2'23	22°21	27° 1	28°49	0°51	9°21	0°46	26° 4	13°42	21°24	17°53	17°13	19°20	n.a.	T 24
F 25	4 19 7	3° 1'28	6♒40	27°43	0♑ 2	1°30	9°33	0°42	26° 2	13°41	21°23	17°48	17°10	19°27	n.a.	F 25
S 26	4 23 3	4° 0'34	20°55	28°21	1°16	2° 8	9°45	0°37	26° 1	13°41	21°22	17°46	17° 7	19°34	n.a.	S 26
S 27	4 27 0	4°59'42	5♓ 3	28°54	2°29	2°48	9°57	0°32	25°59	13°41	21°21	17°D46	17° 4	19°40	n.a.	S 27
M28	4 30 56	5°58'52	19° 3	29°22	3°43	3°27	10° 9	0°28	25°57	13°40	21°20	17°R46	17° 1	19°47	n.a.	M28
T 29	4 34 53	6°58'03	2♈55	29°44	4°56	4° 6	10°21	0°23	25°56	13°40	21°20	17°45	16°57	19°54	n.a.	T 29
W30	4 38 50	7♐57'16	16♈38	0♑ 0	6♑10	4♓46	10♑33	0♊19	25♈54	13♌39	21♈19	17♍42	16♍54	20♌ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s26	3s 9	0s13	20s53	1s 6	19s35	0n23	18s14	2s52	22s28	0n29	17n47	2s35	9n28	0s47	15n40	0s49	4s16	13s34	3n52	4n30	12n58		n.a.
W 2	14 44	1n13	1 28	21 19	1 14	19 52	0 20	18 2	2 50	22 28	0 29	17 47	2 35	9 27	0 47	15 40	0 49	4 16	13 34	3 52	4 31	12 57		n.a.
T 3	15 2	5 29	2 36	21 43	1 21	20 9	0 18	17 50	2 49	22 28	0 29	17 46	2 35	9 26	0 47	15 40	0 49	4 16	13 33	3 54	4 33	12 56		n.a.
F 4	15 20	9 24	3 35	22 6	1 29	20 25	0 15	17 38	2 47	22 28	0 29	17 45	2 35	9 26	0 47	15 40	0 49	4 17	13 33	3 56	4 34	12 55		n.a.
S 5	15 37	12 45	4 20	22 29	1 36	20 41	0 12	17 25	2 45	22 27	0 29	17 44	2 35	9 25	0 47	15 40	0 49	4 17	13 33	3 59	4 35	12 53		n.a.
S 6	15 54	15 22	4 50	22 50	1 44	20 56	0 10	17 13	2 43	22 27	0 28	17 43	2 36	9 24	0 47	15 40	0 49	4 17	13 33	4 3	4 36	12 52		n.a.
M 7	16 11	17 7	5 4	23 10	1 51	21 10	0 7	17 0	2 41	22 27	0 28	17 42	2 36	9 23	0 47	15 40	0 49	4 18	13 33	4 6	4 37	12 51		n.a.
T 8	16 28	17 59	5 3	23 30	1 58	21 24	0 4	16 47	2 39	22 26	0 28	17 41	2 36	9 22	0 47	15 40	0 49	4 18	13 33	4 10	4 39	12 50		n.a.
W 9	16 44	17 57	4 47	23 48	2 5	21 38	0 2	16 34	2 37	22 26	0 28	17 40	2 36	9 22	0 47	15 39	0 49	4 18	13 33	4 13	4 40	12 48		n.a.
T 10	17 0	17 6	4 18	24 5	2 12	21 50	0s 1	16 21	2 35	22 25	0 28	17 39	2 36	9 21	0 47	15 39	0 49	4 19	13 33	4 15	4 41	12 47		n.a.
F 11	17 16	15 29	3 38	24 21	2 18	22 3	0 4	16 8	2 33	22 25	0 28	17 38	2 36	9 20	0 47	15 39	0 49	4 19	13 33	4 16	4 42	12 46		n.a.
S 12	17 32	13 13	2 49	24 36	2 25	22 14	0 6	15 54	2 32	22 25	0 28	17 38	2 36	9 19	0 47	15 39	0 49	4 19	13 33	4 17	4 44	12 45		n.a.
S 13	17 47	10 25	1 53	24 50	2 31	22 25	0 9	15 41	2 30	22 24	0 28	17 37	2 36	9 19	0 47	15 39	0 49	4 19	13 32	4 17	4 45	12 43		n.a.
M14	18 2	7 10	0 52	25 3	2 37	22 35	0 12	15 27	2 28	22 24	0 27	17 36	2 36	9 18	0 47	15 39	0 50	4 20	13 32	4 17	4 46	12 42		n.a.
T 15	18 17	3 36	0n12	25 15	2 42	22 45	0 15	15 13	2 26	22 23	0 27	17 35	2 36	9 17	0 47	15 39	0 50	4 20	13 32	4 17	4 47	12 41		n.a.
W16	18 31	0s12	1 16	25 26	2 48	22 54	0 18	14 59	2 24	22 23	0 27	17 34	2 36	9 17	0 47	15 39	0 50	4 20	13 32	4 17	4 48	12 40		n.a.
T 17	18 45	4 4	2 19	25 36	2 53	23 2	0 20	14 45	2 22	22 22	0 27	17 33	2 36	9 16	0 47	15 39	0 50	4 20	13 32	4 18	4 50	12 38		n.a.
F 18	18 59	7 51	3 15	25 45	2 57	23 10	0 23	14 30	2 21	22 22	0 27	17 32	2 36	9 15	0 47	15 39	0 50	4 21	13 32	4 20	4 51	12 37		n.a.
S 19	19 12	11 22	4 3	25 53	3 2	23 17	0 26	14 16	2 19	22 21	0 27	17 31	2 36	9 14	0 47	15 39	0 50	4 21	13 32	4 24	4 52	12 36		n.a.
S 20	19 25	14 22	4 39	26 0	3 6	23 24	0 29	14 1	2 17	22 20	0 27	17 30	2 36	9 14	0 47	15 39	0 50	4 21	13 31	4 28	4 53	12 34		n.a.
M21	19 38	16 37	4 58	26 6	3 9	23 30	0 31	13 47	2 15	22 20	0 27	17 29	2 36	9 13	0 47	15 39	0 50	4 21	13 31	4 32	4 55	12 33		n.a.
T 22	19 51	17 55	5 0	26 11	3 12	23 35	0 34	13 32	2 13	22 19	0 26	17 28	2 36	9 13	0 47	15 39	0 50	4 21	13 31	4 36	4 56	12 32		n.a.
W23	20 3	18 6	4 44	26 14	3 14	23 39	0 37	13 17	2 12	22 19	0 26	17 27	2 36	9 12	0 46	15 39	0 50	4 21	13 31	4 40	4 57	12 31		n.a.
T 24	20 14	17 8	4 10	26 17	3 16	23 43	0 40	13 1	2 10	22 18	0 26	17 26	2 36	9 11	0 46	15 39	0 50	4 22	13 31	4 43	4 58	12 29		n.a.
F 25	20 26	15 5	3 19	26 19	3 17	23 46	0 42	12 46	2 8	22 17	0 26	17 26	2 36	9 11	0 46	15 39	0 50	4 22	13 30	4 45	4 59	12 28		n.a.
S 26	20 37	12 7	2 17	26 20	3 17	23 48	0 45	12 31	2 6	22 16	0 26	17 25	2 36	9 10	0 46	15 39	0 50	4 22	13 30	4 46	5 1	12 27		n.a.
S 27	20 47	8 28	1 7	26 20	3 17	23 50	0 48	12 15	2 4	22 16	0 26	17 24	2 36	9 9	0 46	15 40	0 50	4 22	13 30	4 46	5 2	12 26		n.a.
M28	20 58	4 22	0s 7	26 19	3 16	23 51	0 51	12 0	2 3	22 15	0 26	17 23	2 36	9 9	0 46	15 40	0 50	4 22	13 30	4 46	5 3	12 24		n.a.
T 29	21 8	0 5	1 19	26 17	3 13	23 51	0 53	11 44	2 1	22 14	0 26	17 22	2 36	9 8	0 46	15 40	0 50	4 22	13 30	4 46	5 4	12 23		n.a.
W30	21s17	4n11	2s26	26s13	3s10	23s51	0s56	11s28	1s59	22s13	0n26	17n21	2s36	9n 8	0s46	15n40	0s50	4s22	13s29	4n47	5n 5	12n22		n.a.

Julian Day Number = 3558898.5, Delta T = 08h18m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'05, Lahiri = 66°29'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5031

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 46	8♐56'30	0♉14	0♋10	7♋23	5♓25	10♋45	0°R14	25°R53	13°R39	21°R18	17°R37	16♍51	20♌ 7	n.a.	T 1
F 2	4 46 43	9°55'46	13°39	0°R12	8°37	6° 5	10°57	0♊ 9	25♈51	13♌38	21♈17	17♍29	16°48	20°13	n.a.	F 2
S 3	4 50 39	10°55'04	26°54	0° 7	9°50	6°45	11° 9	0° 5	25°50	13°38	21°16	17°18	16°45	20°20	n.a.	S 3
S 4	4 54 36	11°54'24	9♊55	29♐54	11° 3	7°26	11°21	0° 0	25°48	13°37	21°16	17° 5	16°42	20°27	n.a.	S 4
M 5	4 58 32	12°53'46	22°43	29°32	12°17	8° 6	11°34	29♉56	25°47	13°37	21°15	16°52	16°38	20°33	n.a.	M 5
T 6	5 2 29	13°53'09	5♋17	29° 1	13°30	8°46	11°46	29°51	25°45	13°36	21°14	16°39	16°35	20°40	n.a.	T 6
W 7	5 6 26	14°52'35	17°36	28°22	14°44	9°27	11°59	29°47	25°44	13°35	21°14	16°27	16°32	20°47	n.a.	W 7
T 8	5 10 22	15°52'02	29°42	27°35	15°57	10° 8	12°11	29°42	25°43	13°34	21°13	16°18	16°29	20°53	n.a.	T 8
F 9	5 14 19	16°51'32	11♌38	26°39	17°10	10°49	12°24	29°38	25°41	13°34	21°12	16°12	16°26	21° 0	n.a.	F 9
S 10	5 18 15	17°51'03	23°28	25°36	18°24	11°29	12°36	29°34	25°40	13°33	21°12	16° 8	16°22	21° 7	n.a.	S 10
S 11	5 22 12	18°50'37	5♍15	24°27	19°37	12°11	12°49	29°29	25°39	13°32	21°11	16° 7	16°19	21°13	n.a.	S 11
M12	5 26 8	19°50'13	17° 6	23°13	20°50	12°52	13° 1	29°25	25°38	13°31	21°11	16° 7	16°16	21°20	n.a.	M12
T 13	5 30 5	20°49'50	29° 5	21°57	22° 4	13°33	13°14	29°21	25°37	13°30	21°10	16° 6	16°13	21°27	n.a.	T 13
W14	5 34 1	21°49'30	11♎19	20°41	23°17	14°15	13°27	29°17	25°36	13°30	21°10	16° 5	16°10	21°33	n.a.	W14
T 15	5 37 58	22°49'12	23°52	19°27	24°30	14°56	13°40	29°13	25°35	13°29	21° 9	16° 2	16° 7	21°40	n.a.	T 15
F 16	5 41 55	23°48'57	6♏48	18°17	25°43	15°38	13°52	29° 9	25°34	13°28	21° 9	15°56	16° 3	21°47	n.a.	F 16
S 17	5 45 51	24°48'43	20°11	17°14	26°57	16°20	14° 5	29° 5	25°33	13°27	21° 8	15°48	16° 0	21°53	n.a.	S 17
S 18	5 49 48	25°48'31	4♐ 0	16°19	28°10	17° 2	14°18	29° 1	25°32	13°26	21° 8	15°37	15°57	22° 0	n.a.	S 18
M19	5 53 44	26°48'21	18°12	15°34	29°23	17°44	14°31	28°57	25°32	13°25	21° 8	15°26	15°54	22° 7	n.a.	M19
T 20	5 57 41	27°48'13	2♑44	14°59	0♒36	18°26	14°44	28°53	25°31	13°24	21° 7	15°14	15°51	22°13	n.a.	T 20
W21	6 1 37	28°48'07	17°27	14°37	1°50	19° 8	14°57	28°49	25°30	13°23	21° 7	15° 3	15°48	22°20	n.a.	W21
T 22	6 5 34	29°48'02	2♒14	14°D25	3° 3	19°51	15°10	28°46	25°29	13°21	21° 7	14°55	15°44	22°27	n.a.	T 22
F 23	6 9 30	0♑47'59	16°56	14°26	4°16	20°33	15°23	28°42	25°29	13°20	21° 6	14°50	15°41	22°33	n.a.	F 23
S 24	6 13 27	1°47'57	1♓28	14°37	5°29	21°16	15°36	28°38	25°28	13°19	21° 6	14°47	15°38	22°40	n.a.	S 24
S 25	6 17 24	2°47'57	15°46	14°58	6°42	21°58	15°49	28°35	25°28	13°18	21° 6	14°D47	15°35	22°47	n.a.	S 25
M26	6 21 20	3°47'58	29°48	15°29	7°55	22°41	16° 2	28°32	25°27	13°17	21° 5	14°R47	15°32	22°53	n.a.	M26
T 27	6 25 17	4°48'00	13♈34	16° 9	9° 8	23°24	16°15	28°28	25°27	13°16	21° 5	14°47	15°28	23° 0	n.a.	T 27
W28	6 29 13	5°48'04	27° 5	16°56	10°21	24° 7	16°28	28°25	25°27	13°14	21° 5	14°45	15°25	23° 7	n.a.	W28
T 29	6 33 10	6°48'10	10♉23	17°50	11°34	24°50	16°42	28°22	25°26	13°13	21° 5	14°41	15°22	23°13	n.a.	T 29
F 30	6 37 6	7°48'16	23°28	18°50	12°47	25°33	16°55	28°19	25°26	13°12	21° 5	14°34	15°19	23°20	n.a.	F 30
S 31	6 41 3	8♑48'24	6♊20	19♐56	14♒ 0	26♓16	17♑ 8	28♉16	25♈26	13♌10	21♈ 5	14♍24	15♍16	23♌27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s26	8n10	3s24	26s 9	3s 5	23s50	0s58	11s12	1s57	22s12	0n25	17n20	2s36	9n 7	0s46	15n40	0s50	4s22	13s29	4n49	5n 7	12n20		n.a.
F 2	21 35	11 42	4 10	26 3	3 0	23 48	1 1	10 56	1 56	22 12	0 25	17 19	2 36	9 7	0 46	15 40	0 50	4 23	13 29	4 52	5 8	12 19		n.a.
S 3	21 43	14 35	4 42	25 56	2 53	23 45	1 4	10 39	1 54	22 11	0 25	17 18	2 35	9 6	0 46	15 40	0 50	4 23	13 29	4 56	5 9	12 18		n.a.
S 4	21 51	16 40	4 58	25 48	2 44	23 42	1 6	10 23	1 52	22 10	0 25	17 18	2 35	9 6	0 46	15 40	0 50	4 23	13 29	5 1	5 10	12 16		n.a.
M 5	21 59	17 53	4 59	25 37	2 34	23 38	1 9	10 7	1 50	22 9	0 25	17 17	2 35	9 5	0 46	15 41	0 50	4 23	13 28	5 6	5 12	12 15		n.a.
T 6	22 6	18 13	4 45	25 26	2 23	23 34	1 11	9 50	1 49	22 8	0 25	17 16	2 35	9 5	0 46	15 41	0 50	4 23	13 28	5 11	5 13	12 14		n.a.
W 7	22 13	17 40	4 18	25 12	2 9	23 29	1 14	9 33	1 47	22 7	0 25	17 15	2 35	9 4	0 46	15 41	0 50	4 23	13 28	5 16	5 14	12 13		n.a.
T 8	22 19	16 19	3 39	24 57	1 54	23 23	1 16	9 17	1 45	22 6	0 25	17 14	2 35	9 4	0 46	15 41	0 50	4 23	13 28	5 19	5 15	12 11		n.a.
F 9	22 25	14 16	2 52	24 39	1 38	23 16	1 18	9 0	1 44	22 5	0 25	17 14	2 35	9 4	0 46	15 41	0 50	4 23	13 27	5 22	5 16	12 10		n.a.
S 10	22 31	11 38	1 57	24 19	1 20	23 9	1 21	8 43	1 42	22 4	0 25	17 13	2 35	9 3	0 46	15 41	0 50	4 23	13 27	5 23	5 18	12 9		n.a.
S 11	22 36	8 33	0 57	23 58	1 1	23 1	1 23	8 26	1 40	22 3	0 24	17 12	2 35	9 3	0 46	15 42	0 50	4 23	13 27	5 24	5 19	12 7		n.a.
M12	22 41	5 6	0n 5	23 35	0 42	22 53	1 25	8 9	1 38	22 2	0 24	17 11	2 35	9 2	0 46	15 42	0 50	4 23	13 27	5 24	5 20	12 6		n.a.
T 13	22 45	1 24	1 8	23 10	0 21	22 43	1 28	7 52	1 37	22 1	0 24	17 10	2 34	9 2	0 46	15 42	0 50	4 23	13 26	5 24	5 21	12 5		n.a.
W14	22 49	2s25	2 9	22 45	0 1	22 34	1 30	7 34	1 35	21 59	0 24	17 10	2 34	9 2	0 46	15 42	0 50	4 23	13 26	5 24	5 22	12 3		n.a.
T 15	22 52	6 14	3 6	22 19	0n19	22 23	1 32	7 17	1 33	21 58	0 24	17 9	2 34	9 1	0 46	15 43	0 50	4 22	13 26	5 25	5 24	12 2		n.a.
F 16	22 55	9 52	3 54	21 54	0 39	22 12	1 34	6 59	1 32	21 57	0 24	17 8	2 34	9 1	0 46	15 43	0 50	4 22	13 26	5 28	5 25	12 1		n.a.
S 17	22 57	13 8	4 32	21 30	0 57	22 0	1 36	6 42	1 30	21 56	0 24	17 8	2 34	9 1	0 46	15 43	0 50	4 22	13 25	5 31	5 26	11 59		n.a.
S 18	23 0	15 46	4 55	21 8	1 14	21 48	1 38	6 24	1 29	21 55	0 24	17 7	2 34	9 1	0 46	15 43	0 50	4 22	13 25	5 35	5 27	11 58		n.a.
M19	23 1	17 33	5 1	20 49	1 29	21 35	1 40	6 7	1 27	21 53	0 24	17 6	2 34	9 0	0 46	15 44	0 50	4 22	13 25	5 39	5 29	11 57		n.a.
T 20	23 2	18 14	4 47	20 32	1 42	21 21	1 42	5 49	1 25	21 52	0 24	17 6	2 33	9 0	0 46	15 44	0 50	4 22	13 25	5 44	5 30	11 55		n.a.
W21	23 3	17 43	4 15	20 18	1 54	21 7	1 43	5 31	1 24	21 51	0 24	17 5	2 33	9 0	0 46	15 44	0 50	4 22	13 24	5 48	5 31	11 54		n.a.
T 22	23 3	16 1	3 25	20 8	2 3	20 52	1 45	5 13	1 22	21 49	0 23	17 4	2 33	9 0	0 45	15 45	0 50	4 22	13 24	5 51	5 32	11 53		n.a.
F 23	23 3	13 15	2 22	20 0	2 10	20 37	1 47	4 55	1 20	21 48	0 23	17 4	2 33	9 0	0 45	15 45	0 50	4 22	13 24	5 53	5 33	11 51		n.a.
S 24	23 3	9 41	1 10	19 56	2 16	20 21	1 48	4 37	1 19	21 47	0 23	17 3	2 33	8 59	0 45	15 45	0 50	4 21	13 24	5 54	5 35	11 50		n.a.
S 25	23 2	5 36	0s 5	19 55	2 20	20 4	1 50	4 19	1 17	21 45	0 23	17 3	2 32	8 59	0 45	15 45	0 50	4 21	13 23	5 54	5 36	11 49		n.a.
M26	23 0	1 17	1 19	19 56	2 22	19 47	1 51	4 1	1 16	21 44	0 23	17 2	2 32	8 59	0 45	15 46	0 50	4 21	13 23	5 54	5 37	11 47		n.a.
T 27	22 58	3n 1	2 27	19 59	2 23	19 30	1 53	3 43	1 14	21 42	0 23	17 2	2 32	8 59	0 45	15 46	0 50	4 21	13 23	5 54	5 38	11 46		n.a.
W28	22 56	7 5	3 25	20 4	2 22	19 12	1 54	3 25	1 12	21 41	0 23	17 1	2 32	8 59	0 45	15 46	0 50	4 21	13 22	5 55	5 39	11 45		n.a.
T 29	22 53	10 43	4 11	20 11	2 20	18 53	1 55	3 7	1 11	21 39	0 23	17 1	2 32	8 59	0 45	15 47	0 50	4 20	13 22	5 56	5 41	11 43		n.a.
F 30	22 50	13 46	4 43	20 19	2 18	18 34	1 56	2 48	1 9	21 38	0 23	17 0	2 31	8 59	0 45	15 47	0 50	4 20	13 22	5 59	5 42	11 42		n.a.
S 31	22s46	16n 5	5s 0	20s27	2n14	18s14	1s57	2s30	1s 8	21s36	0n23	17n 0	2s31	8n59	0s45	15n48	0s50	4s20	13s22	6n 3	5n43	11n41		n.a.

Julian Day Number = 3558928.5, Delta T = 08h18m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'09, Lahiri = 66°29'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 59	9♑48'34	19♊ 2	21♐ 6	15♒13	27♓ 0	17♑21	28°R13	25°R26	13°R 9	21°R 5	14°R13	15♍13	23♌33	n.a.	S 1
M 2	6 48 56	10°48'45	1♋32	22°19	16°26	27°43	17°34	28♉10	25♈26	13♌ 8	21♈ 5	14♍ 0	15° 9	23°40	n.a.	M 2
T 3	6 52 53	11°48'58	13°51	23°37	17°39	28°26	17°48	28° 7	25°D26	13° 6	21°D 5	13°49	15° 6	23°47	n.a.	T 3
W 4	6 56 49	12°49'12	26° 0	24°57	18°52	29°10	18° 1	28° 5	25°26	13° 5	21° 5	13°38	15° 3	23°53	n.a.	W 4
T 5	7 0 46	13°49'28	8♌ 0	26°19	20° 4	29°53	18°14	28° 2	25°26	13° 3	21° 5	13°30	15° 0	24° 0	n.a.	T 5
F 6	7 4 42	14°49'45	19°52	27°43	21°17	0♈37	18°27	28° 0	25°26	13° 2	21° 5	13°25	14°57	24° 6	n.a.	F 6
S 7	7 8 39	15°50'04	1♍39	29° 9	22°30	1°21	18°41	27°57	25°26	13° 1	21° 5	13°22	14°54	24°13	n.a.	S 7
S 8	7 12 35	16°50'24	13°26	0♑37	23°43	2° 4	18°54	27°55	25°26	12°59	21° 5	13°D21	14°50	24°20	n.a.	S 8
M 9	7 16 32	17°50'47	25°15	2° 5	24°55	2°48	19° 7	27°53	25°26	12°58	21° 5	13°22	14°47	24°26	n.a.	M 9
T 10	7 20 29	18°51'11	7♎13	3°35	26° 8	3°32	19°21	27°51	25°27	12°56	21° 5	13°23	14°44	24°33	n.a.	T 10
W11	7 24 25	19°51'36	19°24	5° 5	27°20	4°16	19°34	27°49	25°27	12°55	21° 5	13°R23	14°41	24°40	n.a.	W11
T 12	7 28 22	20°52'03	1♏53	6°36	28°33	5° 0	19°47	27°47	25°27	12°53	21° 5	13°22	14°38	24°46	n.a.	T 12
F 13	7 32 18	21°52'32	14°46	8° 8	29°46	5°44	20° 1	27°45	25°28	12°51	21° 6	13°20	14°34	24°53	n.a.	F 13
S 14	7 36 15	22°53'03	28° 6	9°40	0♓58	6°28	20°14	27°43	25°28	12°50	21° 6	13°15	14°31	25° 0	n.a.	S 14
S 15	7 40 11	23°53'35	11♐55	11°12	2°10	7°12	20°27	27°42	25°29	12°48	21° 6	13° 9	14°28	25° 6	n.a.	S 15
M16	7 44 8	24°54'09	26°12	12°45	3°23	7°56	20°40	27°40	25°30	12°47	21° 7	13° 1	14°25	25°13	n.a.	M16
T 17	7 48 4	25°54'44	10♑54	14°18	4°35	8°40	20°54	27°39	25°30	12°45	21° 7	12°53	14°22	25°20	n.a.	T 17
W18	7 52 1	26°55'20	25°53	15°51	5°47	9°24	21° 7	27°38	25°31	12°44	21° 7	12°46	14°19	25°26	n.a.	W18
T 19	7 55 58	27°55'58	10♒59	17°24	7° 0	10° 9	21°20	27°36	25°32	12°42	21° 8	12°41	14°15	25°33	n.a.	T 19
F 20	7 59 54	28°56'37	26° 4	18°57	8°12	10°53	21°34	27°35	25°33	12°40	21° 8	12°37	14°12	25°40	n.a.	F 20
S 21	8 3 51	29°57'16	10♓59	20°30	9°24	11°37	21°47	27°34	25°33	12°39	21° 8	12°D36	14° 9	25°46	n.a.	S 21
S 22	8 7 47	0♒57'57	25°36	22° 3	10°36	12°22	22° 0	27°33	25°34	12°37	21° 9	12°37	14° 6	25°53	n.a.	S 22
M23	8 11 44	1°58'38	9♈53	23°37	11°48	13° 6	22°13	27°33	25°35	12°35	21° 9	12°38	14° 3	26° 0	n.a.	M23
T 24	8 15 40	2°59'20	23°46	25°10	13° 0	13°51	22°27	27°32	25°36	12°34	21°10	12°39	14° 0	26° 6	n.a.	T 24
W25	8 19 37	4° 0'03	7♉18	26°44	14°12	14°35	22°40	27°31	25°37	12°32	21°10	12°R40	13°56	26°13	n.a.	W25
T 26	8 23 34	5° 0'47	20°29	28°17	15°24	15°20	22°53	27°31	25°39	12°30	21°11	12°38	13°53	26°20	n.a.	T 26
F 27	8 27 30	6° 1'31	3♊23	29°51	16°35	16° 4	23° 6	27°31	25°40	12°29	21°12	12°35	13°50	26°26	n.a.	F 27
S 28	8 31 27	7° 2'16	16° 1	1♒24	17°47	16°49	23°19	27°31	25°41	12°27	21°12	12°31	13°47	26°33	n.a.	S 28
S 29	8 35 23	8° 3'02	28°26	2°58	18°58	17°34	23°32	27°30	25°42	12°25	21°13	12°25	13°44	26°39	n.a.	S 29
M30	8 39 20	9° 3'48	10♋41	4°32	20°10	18°18	23°45	27°D30	25°43	12°24	21°13	12°19	13°40	26°46	n.a.	M30
T 31	8 43 16	10♒ 4'36	22♋46	6♒ 5	21♓21	19♈ 3	23♑59	27♉30	25♈45	12♌22	21♈14	12♍13	13♍37	26♌53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s42	17n36	5s 2	20s36	2n10	17s54	1s58	2s12	1s 6	21s35	0n23	16n59	2s31	8n59	0s45	15n48	0s50	4s20	13s21	6n 7	5n44	11n39		n.a.
M 2	22 38	18 14	4 49	20 46	2 5	17 34	1 59	1 53	1 5	21 33	0 23	16 59	2 31	8 59	0 45	15 48	0 50	4 20	13 21	6 12	5 45	11 38		n.a.
T 3	22 33	17 59	4 23	20 55	1 59	17 12	2 0	1 35	1 3	21 31	0 22	16 59	2 31	8 59	0 45	15 49	0 50	4 19	13 21	6 16	5 47	11 36		n.a.
W 4	22 27	16 55	3 45	21 4	1 53	16 51	2 1	1 16	1 2	21 30	0 22	16 58	2 30	8 59	0 45	15 49	0 50	4 19	13 20	6 20	5 48	11 35		n.a.
T 5	22 21	15 7	2 58	21 13	1 47	16 29	2 2	0 58	1 0	21 28	0 22	16 58	2 30	8 59	0 45	15 49	0 50	4 19	13 20	6 23	5 49	11 34		n.a.
F 6	22 15	12 41	2 3	21 22	1 40	16 7	2 2	0 40	0 59	21 26	0 22	16 58	2 30	8 59	0 45	15 50	0 50	4 18	13 20	6 25	5 50	11 32		n.a.
S 7	22 8	9 45	1 2	21 30	1 33	15 44	2 3	0 21	0 57	21 25	0 22	16 57	2 30	8 59	0 45	15 50	0 50	4 18	13 20	6 26	5 52	11 31		n.a.
S 8	22 1	6 25	0n 0	21 37	1 26	15 21	2 3	0 3	0 56	21 23	0 22	16 57	2 29	8 59	0 45	15 51	0 50	4 18	13 19	6 27	5 53	11 30		n.a.
M 9	21 53	2 50	1 4	21 43	1 19	14 57	2 3	0n16	0 54	21 21	0 22	16 57	2 29	8 59	0 45	15 51	0 50	4 18	13 19	6 26	5 54	11 28		n.a.
T 10	21 45	0s54	2 5	21 49	1 12	14 33	2 4	0 34	0 53	21 20	0 22	16 56	2 29	9 0	0 45	15 51	0 50	4 17	13 19	6 26	5 55	11 27		n.a.
W11	21 37	4 40	3 2	21 54	1 4	14 9	2 4	0 53	0 51	21 18	0 22	16 56	2 29	9 0	0 45	15 52	0 50	4 17	13 18	6 26	5 56	11 25		n.a.
T 12	21 28	8 19	3 51	21 57	0 56	13 44	2 4	1 11	0 50	21 16	0 22	16 56	2 29	9 0	0 45	15 52	0 50	4 17	13 18	6 26	5 58	11 24		n.a.
F 13	21 19	11 41	4 31	22 0	0 49	13 19	2 4	1 30	0 48	21 14	0 22	16 56	2 28	9 0	0 45	15 53	0 50	4 16	13 18	6 27	5 59	11 23		n.a.
S 14	21 9	14 35	4 57	22 2	0 41	12 53	2 4	1 48	0 47	21 12	0 22	16 56	2 28	9 0	0 45	15 53	0 50	4 16	13 18	6 29	6 0	11 21		n.a.
S 15	20 59	16 46	5 8	22 2	0 33	12 28	2 3	2 7	0 46	21 10	0 22	16 56	2 28	9 1	0 44	15 54	0 50	4 15	13 17	6 31	6 1	11 20		n.a.
M16	20 48	18 0	5 0	22 2	0 26	12 1	2 3	2 25	0 44	21 8	0 22	16 56	2 28	9 1	0 44	15 54	0 50	4 15	13 17	6 34	6 2	11 19		n.a.
T 17	20 38	18 6	4 32	22 0	0 18	11 35	2 3	2 44	0 43	21 7	0 21	16 56	2 27	9 1	0 44	15 54	0 50	4 15	13 17	6 37	6 4	11 17		n.a.
W18	20 26	16 56	3 46	21 57	0 11	11 8	2 2	3 2	0 41	21 5	0 21	16 56	2 27	9 1	0 44	15 55	0 50	4 14	13 16	6 40	6 5	11 16		n.a.
T 19	20 15	14 35	2 43	21 53	0 3	10 41	2 2	3 20	0 40	21 3	0 21	16 56	2 27	9 2	0 44	15 55	0 50	4 14	13 16	6 42	6 6	11 14		n.a.
F 20	20 3	11 14	1 29	21 48	0s 4	10 14	2 1	3 39	0 39	21 1	0 21	16 56	2 26	9 2	0 44	15 56	0 50	4 13	13 16	6 43	6 7	11 13		n.a.
S 21	19 50	7 12	0 9	21 42	0 11	9 47	2 0	3 57	0 37	20 59	0 21	16 56	2 26	9 2	0 44	15 56	0 50	4 13	13 16	6 43	6 8	11 12		n.a.
S 22	19 37	2 48	1s10	21 35	0 18	9 19	1 59	4 16	0 36	20 57	0 21	16 56	2 26	9 3	0 44	15 57	0 50	4 13	13 15	6 43	6 10	11 10		n.a.
M23	19 24	1n39	2 23	21 27	0 25	8 51	1 58	4 34	0 34	20 55	0 21	16 56	2 26	9 3	0 44	15 57	0 50	4 12	13 15	6 43	6 11	11 9		n.a.
T 24	19 11	5 54	3 25	21 17	0 32	8 23	1 57	4 52	0 33	20 53	0 21	16 56	2 25	9 4	0 44	15 58	0 50	4 12	13 15	6 42	6 12	11 7		n.a.
W25	18 57	9 43	4 14	21 6	0 39	7 54	1 56	5 10	0 32	20 51	0 21	16 56	2 25	9 4	0 44	15 58	0 50	4 11	13 14	6 42	6 13	11 6		n.a.
T 26	18 43	12 56	4 49	20 55	0 45	7 26	1 54	5 28	0 30	20 48	0 21	16 56	2 25	9 4	0 44	15 59	0 50	4 11	13 14	6 43	6 14	11 4		n.a.
F 27	18 28	15 27	5 8	20 42	0 51	6 57	1 53	5 46	0 29	20 46	0 21	16 56	2 25	9 5	0 44	15 59	0 50	4 10	13 14	6 44	6 16	11 3		n.a.
S 28	18 13	17 11	5 11	20 28	0 58	6 28	1 51	6 5	0 28	20 44	0 21	16 57	2 24	9 5	0 44	16 0	0 50	4 10	13 14	6 46	6 17	11 2		n.a.
S 29	17 58	18 3	5 0	20 13	1 4	5 59	1 50	6 23	0 27	20 42	0 21	16 57	2 24	9 6	0 44	16 0	0 50	4 9	13 13	6 48	6 18	11 0		n.a.
M30	17 42	18 4	4 35	19 57	1 9	5 30	1 48	6 40	0 25	20 40	0 21	16 57	2 24	9 6	0 44	16 0	0 50	4 9	13 13	6 50	6 19	10 59		n.a.
T 31	17s26	17n16	3s57	19s40	1s15	5s 0	1s46	6n58	0s24	20s38	0n21	16n57	2s24	9n 7	0s44	16n 1	0s50	4s 8	13s13	6n52	6n20	10n57		n.a.

Julian Day Number = 3558959.5, Delta T = 08h18m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'13, Lahiri = 66°29'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 47 13	11♒ 5'24	4♌45	7♒39	22♓33	19♈48	24♉12	27♉31	25♈46	12°R20	21♈15	12°R 7	13♍34	26♌59	n.a.	W 1
T 2	8 51 9	12° 6'12	16°37	9°13	23°44	20°32	24°25	27°31	25°48	12♌18	21°16	12♍ 3	13°31	27° 6	n.a.	T 2
F 3	8 55 6	13° 7'02	28°26	10°47	24°55	21°17	24°38	27°31	25°49	12°17	21°16	12° 1	13°28	27°13	n.a.	F 3
S 4	8 59 3	14° 7'52	10♍14	12°22	26° 6	22° 2	24°51	27°32	25°51	12°15	21°17	12°D 0	13°25	27°19	n.a.	S 4
S 5	9 2 59	15° 8'43	22° 2	13°56	27°17	22°47	25° 3	27°33	25°52	12°13	21°18	12° 0	13°21	27°26	n.a.	S 5
M 6	9 6 56	16° 9'35	3♎54	15°31	28°28	23°31	25°16	27°33	25°54	12°12	21°19	12° 2	13°18	27°33	n.a.	M 6
T 7	9 10 52	17°10'28	15°53	17° 6	29°39	24°16	25°29	27°34	25°56	12°10	21°19	12° 3	13°15	27°39	n.a.	T 7
W 8	9 14 49	18°11'22	28° 4	18°41	0♈49	25° 1	25°42	27°35	25°57	12° 8	21°20	12° 5	13°12	27°46	n.a.	W 8
T 9	9 18 45	19°12'16	10♏32	20°16	2° 0	25°46	25°55	27°36	25°59	12° 7	21°21	12° 6	13° 9	27°53	n.a.	T 9
F 10	9 22 42	20°13'11	23°19	21°51	3°10	26°31	26° 8	27°37	26° 1	12° 5	21°22	12°R 7	13° 6	27°59	n.a.	F 10
S 11	9 26 38	21°14'07	6♐31	23°27	4°20	27°15	26°20	27°39	26° 3	12° 3	21°23	12° 6	13° 2	28° 6	n.a.	S 11
S 12	9 30 35	22°15'04	20°11	25° 3	5°31	28° 0	26°33	27°40	26° 5	12° 2	21°24	12° 4	12°59	28°13	n.a.	S 12
M13	9 34 32	23°16'02	4♑18	26°39	6°41	28°45	26°46	27°42	26° 7	12° 0	21°25	12° 2	12°56	28°19	n.a.	M13
T 14	9 38 28	24°17'00	18°52	28°16	7°51	29°30	26°58	27°43	26° 9	11°58	21°26	11°59	12°53	28°26	n.a.	T 14
W15	9 42 25	25°17'59	3♒48	29°52	9° 1	0♉15	27°11	27°45	26°11	11°57	21°27	11°57	12°50	28°33	n.a.	W15
T 16	9 46 21	26°18'59	18°58	1♓29	10°10	1° 0	27°23	27°47	26°13	11°55	21°28	11°55	12°46	28°39	n.a.	T 16
F 17	9 50 18	27°19'58	4♓12	3° 6	11°20	1°45	27°36	27°49	26°15	11°53	21°29	11°55	12°43	28°46	n.a.	F 17
S 18	9 54 14	28°20'58	19°22	4°44	12°29	2°30	27°48	27°51	26°17	11°52	21°30	11°D55	12°40	28°52	n.a.	S 18
S 19	9 58 11	29°21'58	4♈17	6°22	13°39	3°14	28° 1	27°53	26°19	11°50	21°31	11°55	12°37	28°59	n.a.	S 19
M20	10 2 8	0♓22'58	18°51	8° 0	14°48	3°59	28°13	27°55	26°22	11°48	21°32	11°56	12°34	29° 6	n.a.	M20
T 21	10 6 4	1°23'58	3♉ 0	9°38	15°57	4°44	28°25	27°57	26°24	11°47	21°33	11°57	12°31	29°12	n.a.	T 21
W22	10 10 1	2°24'58	16°42	11°16	17° 6	5°29	28°37	28° 0	26°26	11°45	21°34	11°58	12°27	29°19	n.a.	W22
T 23	10 13 57	3°25'57	29°59	12°55	18°14	6°14	28°49	28° 2	26°29	11°44	21°36	11°R58	12°24	29°26	n.a.	T 23
F 24	10 17 54	4°26'57	12♊52	14°34	19°23	6°59	29° 2	28° 5	26°31	11°42	21°37	11°58	12°21	29°32	n.a.	F 24
S 25	10 21 50	5°27'56	25°25	16°12	20°31	7°44	29°14	28° 8	26°33	11°41	21°38	11°58	12°18	29°39	n.a.	S 25
S 26	10 25 47	6°28'55	7♋43	17°51	21°39	8°29	29°25	28°11	26°36	11°39	21°39	11°57	12°15	29°46	n.a.	S 26
M27	10 29 43	7°29'53	19°48	19°29	22°47	9°14	29°37	28°13	26°38	11°38	21°40	11°56	12°11	29°52	n.a.	M27
T 28	10 33 40	8°30'52	1♌44	21° 8	23°55	9°58	29°49	28°17	26°41	11°36	21°42	11°56	12° 8	29°59	n.a.	T 28
W29	10 37 37	9♓31'50	13♌35	22♓46	25♈ 2	10♉43	0♒ 1	28♉20	26♈44	11♌35	21♈43	11♍55	12♍ 5	0♍ 6	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s10	15n41	3s10	19s21	1s20	4s31	1s44	7n16	0s23	20s36	0n21	16n58	2s23	9n 7	0s44	16n 1	0s50	4s 8	13s13	6n54	6n22	10n56		n.a.
T 2	16 54	13 27	2 15	19 2	1 25	4 1	1 42	7 34	0 21	20 34	0 20	16 58	2 23	9 8	0 44	16 2	0 50	4 7	13 12	6 56	6 23	10 55		n.a.
F 3	16 37	10 40	1 14	18 42	1 30	3 31	1 40	7 52	0 20	20 31	0 20	16 58	2 23	9 9	0 44	16 2	0 50	4 7	13 12	6 57	6 24	10 53		n.a.
S 4	16 20	7 28	0 10	18 21	1 35	3 2	1 38	8 9	0 19	20 29	0 20	16 59	2 22	9 9	0 44	16 3	0 50	4 6	13 12	6 57	6 25	10 52		n.a.
S 5	16 2	3 58	0n55	17 58	1 39	2 32	1 35	8 27	0 18	20 27	0 20	16 59	2 22	9 10	0 44	16 3	0 50	4 6	13 11	6 57	6 26	10 50		n.a.
M 6	15 44	0 17	1 58	17 35	1 44	2 2	1 33	8 44	0 17	20 25	0 20	17 0	2 22	9 10	0 44	16 4	0 50	4 5	13 11	6 56	6 28	10 49		n.a.
T 7	15 26	3s26	2 56	17 10	1 48	1 32	1 30	9 2	0 15	20 22	0 20	17 0	2 22	9 11	0 44	16 4	0 50	4 5	13 11	6 56	6 29	10 47		n.a.
W 8	15 8	7 4	3 48	16 45	1 51	1 1	1 28	9 19	0 14	20 20	0 20	17 1	2 21	9 12	0 43	16 5	0 50	4 4	13 11	6 55	6 30	10 46		n.a.
T 9	14 50	10 28	4 30	16 19	1 55	0 31	1 25	9 36	0 13	20 18	0 20	17 1	2 21	9 12	0 43	16 5	0 50	4 4	13 10	6 55	6 31	10 45		n.a.
F 10	14 31	13 28	4 59	15 51	1 58	0 1	1 22	9 53	0 12	20 16	0 20	17 2	2 21	9 13	0 43	16 6	0 50	4 3	13 10	6 55	6 32	10 43		n.a.
S 11	14 12	15 53	5 15	15 23	2 0	0n29	1 19	10 10	0 11	20 13	0 20	17 2	2 21	9 14	0 43	16 6	0 50	4 3	13 10	6 55	6 34	10 42		n.a.
S 12	13 52	17 30	5 13	14 54	2 3	0 59	1 16	10 27	0 9	20 11	0 20	17 3	2 20	9 14	0 43	16 7	0 50	4 2	13 10	6 56	6 35	10 40		n.a.
M13	13 33	18 7	4 53	14 24	2 5	1 30	1 13	10 44	0 8	20 9	0 20	17 3	2 20	9 15	0 43	16 7	0 50	4 2	13 9	6 56	6 36	10 39		n.a.
T 14	13 13	17 34	4 13	13 53	2 7	2 0	1 9	11 1	0 7	20 6	0 20	17 4	2 20	9 16	0 43	16 8	0 50	4 1	13 9	6 57	6 37	10 37		n.a.
W15	12 53	15 49	3 16	13 21	2 8	2 30	1 6	11 17	0 6	20 4	0 20	17 5	2 19	9 17	0 43	16 8	0 50	4 0	13 9	6 58	6 38	10 36		n.a.
T 16	12 33	12 56	2 4	12 48	2 10	3 0	1 3	11 34	0 5	20 2	0 20	17 5	2 19	9 17	0 43	16 8	0 50	4 0	13 9	6 59	6 40	10 34		n.a.
F 17	12 12	9 9	0 43	12 14	2 10	3 30	0 59	11 50	0 4	19 59	0 20	17 6	2 19	9 18	0 43	16 9	0 50	3 59	13 9	6 59	6 41	10 33		n.a.
S 18	11 52	4 47	0s41	11 39	2 11	4 0	0 55	12 6	0 3	19 57	0 20	17 7	2 19	9 19	0 43	16 9	0 50	3 59	13 8	6 59	6 42	10 31		n.a.
S 19	11 31	0 11	2 1	11 4	2 11	4 30	0 51	12 22	0 1	19 55	0 20	17 7	2 18	9 20	0 43	16 10	0 50	3 58	13 8	6 59	6 43	10 30		n.a.
M20	11 10	4n19	3 11	10 27	2 10	5 0	0 48	12 38	0 0	19 52	0 19	17 8	2 18	9 21	0 43	16 10	0 50	3 57	13 8	6 59	6 44	10 29		n.a.
T 21	10 48	8 26	4 7	9 50	2 9	5 30	0 44	12 54	0n 1	19 50	0 19	17 9	2 18	9 22	0 43	16 11	0 50	3 57	13 8	6 58	6 46	10 27		n.a.
W22	10 27	11 57	4 48	9 12	2 8	6 0	0 39	13 10	0 2	19 47	0 19	17 10	2 18	9 22	0 43	16 11	0 50	3 56	13 8	6 58	6 47	10 26		n.a.
T 23	10 5	14 45	5 11	8 33	2 6	6 30	0 35	13 26	0 3	19 45	0 19	17 10	2 17	9 23	0 43	16 12	0 50	3 56	13 7	6 58	6 48	10 24		n.a.
F 24	9 44	16 43	5 18	7 54	2 4	6 59	0 31	13 41	0 4	19 43	0 19	17 11	2 17	9 24	0 43	16 12	0 50	3 55	13 7	6 58	6 49	10 23		n.a.
S 25	9 22	17 50	5 9	7 13	2 1	7 29	0 27	13 57	0 5	19 40	0 19	17 12	2 17	9 25	0 43	16 12	0 50	3 54	13 7	6 58	6 50	10 21		n.a.
S 26	8 59	18 4	4 46	6 32	1 57	7 58	0 22	14 12	0 6	19 38	0 19	17 13	2 17	9 26	0 43	16 13	0 50	3 54	13 7	6 58	6 52	10 20		n.a.
M27	8 37	17 29	4 11	5 50	1 54	8 27	0 18	14 27	0 7	19 36	0 19	17 14	2 16	9 27	0 43	16 13	0 50	3 53	13 7	6 58	6 53	10 18		n.a.
T 28	8 15	16 7	3 26	5 8	1 49	8 56	0 13	14 42	0 8	19 33	0 19	17 15	2 16	9 28	0 43	16 14	0 50	3 53	13 6	6 59	6 54	10 17		n.a.
W29	7s52	14n 4	2s31	4s25	1s44	9n25	0s 8	14n57	0n 9	19s31	0n19	17n16	2s16	9n29	0s43	16n14	0s50	3s52	13s 6	6n59	6n55	10n15		n.a.

Julian Day Number = 3558990.5, Delta T = 08h18m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'17, Lahiri = 66°29'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 33	10♓32'48	25♌23	24♓23	26♈10	11♉28	0♒13	28♉23	26♈46	11°R33	21♈44	11°R55	12♍ 2	0♍12	n.a.	T 1
F 2	10 45 30	11°33'45	7♍11	25°59	27°17	12°13	0°24	28°26	26°49	11♌32	21°46	11♍55	11°59	0°19	n.a.	F 2
S 3	10 49 26	12°34'42	19° 1	27°35	28°24	12°58	0°36	28°30	26°51	11°30	21°47	11°55	11°56	0°26	n.a.	S 3
S 4	10 53 23	13°35'39	0♎55	29°10	29°30	13°42	0°47	28°33	26°54	11°29	21°48	11°55	11°52	0°32	n.a.	S 4
M 5	10 57 19	14°36'36	12°55	0♈42	0♉37	14°27	0°59	28°37	26°57	11°28	21°50	11°55	11°49	0°39	n.a.	M 5
T 6	11 1 16	15°37'33	25° 3	2°13	1°43	15°12	1°10	28°40	27° 0	11°26	21°51	11°55	11°46	0°45	n.a.	T 6
W 7	11 5 12	16°38'29	7♏22	3°42	2°49	15°57	1°21	28°44	27° 3	11°25	21°52	11°54	11°43	0°52	n.a.	W 7
T 8	11 9 9	17°39'25	19°54	5° 8	3°54	16°41	1°32	28°48	27° 5	11°24	21°54	11°53	11°40	0°59	n.a.	T 8
F 9	11 13 5	18°40'22	2♐43	6°30	5° 0	17°26	1°43	28°52	27° 8	11°22	21°55	11°53	11°37	1° 5	n.a.	F 9
S 10	11 17 2	19°41'18	15°51	7°49	6° 5	18°11	1°54	28°56	27°11	11°21	21°56	11°D52	11°33	1°12	n.a.	S 10
S 11	11 20 59	20°42'13	29°21	9° 3	7°10	18°55	2° 5	29° 0	27°14	11°20	21°58	11°53	11°30	1°19	n.a.	S 11
M12	11 24 55	21°43'09	13♑14	10°11	8°15	19°40	2°16	29° 4	27°17	11°19	21°59	11°53	11°27	1°25	n.a.	M12
T 13	11 28 52	22°44'05	27°30	11°14	9°19	20°25	2°27	29° 9	27°20	11°17	22° 1	11°54	11°24	1°32	n.a.	T 13
W14	11 32 48	23°45'00	12♒ 8	12° 9	10°23	21° 9	2°38	29°13	27°23	11°16	22° 2	11°55	11°21	1°39	n.a.	W14
T 15	11 36 45	24°45'54	27° 2	12°57	11°27	21°54	2°48	29°18	27°26	11°15	22° 4	11°56	11°17	1°45	n.a.	T 15
F 16	11 40 41	25°46'48	12♓ 7	13°36	12°30	22°38	2°59	29°22	27°29	11°14	22° 5	11°R56	11°14	1°52	n.a.	F 16
S 17	11 44 38	26°47'42	27°14	14° 5	13°33	23°23	3° 9	29°27	27°32	11°13	22° 7	11°56	11°11	1°59	n.a.	S 17
S 18	11 48 34	27°48'34	12♈13	14°25	14°36	24° 8	3°19	29°32	27°35	11°12	22° 8	11°54	11° 8	2° 5	n.a.	S 18
M19	11 52 31	28°49'26	26°56	14°R34	15°38	24°52	3°29	29°36	27°38	11°11	22°10	11°52	11° 5	2°12	n.a.	M19
T 20	11 56 28	29°50'17	11♉16	14°31	16°40	25°37	3°40	29°41	27°41	11°10	22°11	11°50	11° 2	2°18	n.a.	T 20
W21	12 0 24	0♈51'07	25°10	14°18	17°42	26°21	3°50	29°46	27°45	11° 9	22°13	11°47	10°58	2°25	n.a.	W21
T 22	12 4 21	1°51'56	8♊36	13°53	18°43	27° 5	3°59	29°51	27°48	11° 8	22°14	11°45	10°55	2°32	n.a.	T 22
F 23	12 8 17	2°52'44	21°36	13°18	19°44	27°50	4° 9	29°56	27°51	11° 7	22°16	11°44	10°52	2°38	n.a.	F 23
S 24	12 12 14	3°53'31	4♋12	12°33	20°44	28°34	4°19	0♊ 1	27°54	11° 6	22°17	11°D43	10°49	2°45	n.a.	S 24
S 25	12 16 10	4°54'16	16°29	11°39	21°44	29°19	4°28	0° 7	27°57	11° 5	22°19	11°44	10°46	2°52	n.a.	S 25
M26	12 20 7	5°55'00	28°32	10°38	22°43	0♊ 3	4°38	0°12	28° 1	11° 4	22°21	11°45	10°43	2°58	n.a.	M26
T 27	12 24 3	6°55'43	10♌24	9°32	23°42	0°47	4°47	0°17	28° 4	11° 4	22°22	11°47	10°39	3° 5	n.a.	T 27
W28	12 28 0	7°56'25	22°12	8°22	24°41	1°31	4°56	0°23	28° 7	11° 3	22°24	11°49	10°36	3°12	n.a.	W28
T 29	12 31 56	8°57'05	3♍59	7°11	25°39	2°16	5° 6	0°28	28°11	11° 2	22°25	11°50	10°33	3°18	n.a.	T 29
F 30	12 35 53	9°57'44	15°48	6° 0	26°36	3° 0	5°14	0°34	28°14	11° 1	22°27	11°R50	10°30	3°25	n.a.	F 30
S 31	12 39 50	10♈58'22	27♍43	4♈51	27♉33	3♊44	5♒23	0♊40	28♈17	11♌ 1	22♈29	11♍49	10♍27	3♍32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s30	11n26	1s31	3s42	1s38	9n53	0s 3	15n11	0n10	19s28	0n19	17n17	2s16	9n30	0s43	16n15	0s50	3s51	13s 6	6n59	6n56	10n14		n.a.
F 2	7 7	8 20	0 26	2 58	1 31	10 22	0n 2	15 26	0 11	19 26	0 19	17 18	2 15	9 31	0 43	16 15	0 50	3 51	13 6	6 59	6 58	10 12		n.a.
S 3	6 44	4 53	0n39	2 14	1 24	10 50	0 7	15 40	0 12	19 24	0 19	17 19	2 15	9 32	0 43	16 15	0 50	3 50	13 6	6 59	6 59	10 11		n.a.
S 4	6 21	1 14	1 44	1 30	1 16	11 18	0 12	15 54	0 13	19 21	0 19	17 20	2 15	9 33	0 43	16 16	0 50	3 50	13 5	6 59	7 0	10 9		n.a.
M 5	5 58	2s30	2 44	0 46	1 8	11 46	0 17	16 8	0 14	19 19	0 19	17 21	2 15	9 34	0 43	16 16	0 50	3 49	13 5	6 59	7 1	10 8		n.a.
T 6	5 35	6 9	3 38	0 2	0 58	12 14	0 22	16 22	0 15	19 16	0 19	17 22	2 14	9 35	0 43	16 17	0 50	3 48	13 5	6 59	7 2	10 6		n.a.
W 7	5 11	9 37	4 22	0n42	0 48	12 41	0 27	16 36	0 16	19 14	0 19	17 23	2 14	9 36	0 43	16 17	0 50	3 48	13 5	6 59	7 4	10 5		n.a.
T 8	4 48	12 41	4 55	1 26	0 37	13 8	0 33	16 49	0 17	19 12	0 19	17 24	2 14	9 37	0 43	16 17	0 50	3 47	13 5	7 0	7 5	10 3		n.a.
F 9	4 25	15 14	5 14	2 9	0 26	13 35	0 38	17 3	0 18	19 9	0 19	17 25	2 14	9 38	0 42	16 18	0 50	3 46	13 5	7 0	7 6	10 2		n.a.
S 10	4 1	17 4	5 17	2 51	0 13	14 1	0 44	17 16	0 18	19 7	0 19	17 26	2 13	9 39	0 42	16 18	0 50	3 46	13 5	7 0	7 7	10 0		n.a.
S 11	3 38	18 0	5 3	3 32	0 0	14 28	0 49	17 29	0 19	19 5	0 19	17 27	2 13	9 40	0 42	16 18	0 50	3 45	13 4	7 0	7 8	9 59		n.a.
M12	3 14	17 54	4 32	4 11	0n14	14 54	0 55	17 42	0 20	19 2	0 19	17 28	2 13	9 41	0 42	16 19	0 50	3 45	13 4	7 0	7 9	9 57		n.a.
T 13	2 50	16 41	3 43	4 49	0 28	15 20	1 1	17 54	0 21	19 0	0 19	17 29	2 13	9 42	0 42	16 19	0 50	3 44	13 4	6 59	7 11	9 56		n.a.
W14	2 27	14 21	2 38	5 24	0 44	15 45	1 6	18 7	0 22	18 58	0 18	17 30	2 12	9 43	0 42	16 20	0 50	3 43	13 4	6 59	7 12	9 54		n.a.
T 15	2 3	11 1	1 22	5 57	0 59	16 10	1 12	18 19	0 23	18 55	0 18	17 32	2 12	9 44	0 42	16 20	0 49	3 43	13 4	6 59	7 13	9 53		n.a.
F 16	1 39	6 55	0s 1	6 26	1 15	16 35	1 18	18 31	0 24	18 53	0 18	17 33	2 12	9 45	0 42	16 20	0 49	3 42	13 4	6 59	7 14	9 51		n.a.
S 17	1 15	2 22	1 24	6 53	1 31	17 0	1 24	18 43	0 25	18 51	0 18	17 34	2 12	9 46	0 42	16 20	0 49	3 41	13 4	6 59	7 15	9 50		n.a.
S 18	0 51	2n17	2 40	7 15	1 48	17 24	1 30	18 55	0 25	18 48	0 18	17 35	2 12	9 47	0 42	16 21	0 49	3 41	13 4	6 59	7 17	9 48		n.a.
M19	0 28	6 43	3 44	7 33	2 4	17 48	1 36	19 6	0 26	18 46	0 18	17 36	2 11	9 49	0 42	16 21	0 49	3 40	13 4	7 0	7 18	9 47		n.a.
T 20	0 4	10 38	4 33	7 47	2 19	18 11	1 43	19 18	0 27	18 44	0 18	17 38	2 11	9 50	0 42	16 21	0 49	3 40	13 3	7 1	7 19	9 45		n.a.
W21	0n20	13 50	5 3	7 55	2 34	18 35	1 49	19 29	0 28	18 42	0 18	17 39	2 11	9 51	0 42	16 22	0 49	3 39	13 3	7 2	7 20	9 44		n.a.
T 22	0 44	16 11	5 16	7 59	2 48	18 58	1 55	19 40	0 29	18 39	0 18	17 40	2 11	9 52	0 42	16 22	0 49	3 38	13 3	7 3	7 21	9 42		n.a.
F 23	1 8	17 37	5 11	7 57	3 0	19 20	2 1	19 50	0 29	18 37	0 18	17 41	2 10	9 53	0 42	16 22	0 49	3 38	13 3	7 3	7 23	9 41		n.a.
S 24	1 31	18 7	4 52	7 49	3 11	19 42	2 8	20 1	0 30	18 35	0 18	17 42	2 10	9 54	0 42	16 23	0 49	3 37	13 3	7 3	7 24	9 39		n.a.
S 25	1 55	17 45	4 20	7 37	3 20	20 4	2 14	20 11	0 31	18 33	0 18	17 44	2 10	9 55	0 42	16 23	0 49	3 36	13 3	7 3	7 25	9 38		n.a.
M26	2 19	16 35	3 37	7 20	3 27	20 25	2 20	20 21	0 32	18 31	0 18	17 45	2 10	9 57	0 42	16 23	0 49	3 36	13 3	7 3	7 26	9 36		n.a.
T 27	2 42	14 42	2 45	6 58	3 31	20 46	2 27	20 31	0 32	18 28	0 18	17 46	2 10	9 58	0 42	16 23	0 49	3 35	13 3	7 2	7 27	9 35		n.a.
W28	3 6	12 13	1 46	6 33	3 33	21 7	2 33	20 41	0 33	18 26	0 18	17 48	2 9	9 59	0 42	16 24	0 49	3 35	13 3	7 1	7 28	9 33		n.a.
T 29	3 30	9 13	0 43	6 4	3 33	21 27	2 40	20 50	0 34	18 24	0 18	17 49	2 9	10 0	0 42	16 24	0 49	3 34	13 3	7 1	7 30	9 32		n.a.
F 30	3 53	5 51	0n22	5 34	3 30	21 47	2 46	20 59	0 35	18 22	0 18	17 50	2 9	10 1	0 42	16 24	0 49	3 33	13 3	7 1	7 31	9 30		n.a.
S 31	4n17	2n13	1n26	5n 3	3n25	22n 6	2n53	21n 8	0n35	18s20	0n18	17n52	2s 9	10n 2	0s42	16n24	0s49	3s33	13s 3	7n 1	7n32	9n28		n.a.

Julian Day Number = 3559019.5, Delta T = 08h18m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'21, Lahiri = 66°29'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 46	11♈58'59	9♎46	3°R47	28♉30	4♊28	5♒32	0♊45	28♈21	11°R 0	22♈30	11°R46	10♍23	3♍38	n.a.	S 1
M 2	12 47 43	12°59'35	21°58	2♈47	29°25	5°12	5°41	0°51	28°24	10♌59	22°32	11♍42	10°20	3°45	n.a.	M 2
T 3	12 51 39	14° 0'09	4♏22	1°54	0♊21	5°56	5°49	0°57	28°27	10°59	22°33	11°37	10°17	3°51	n.a.	T 3
W 4	12 55 36	15° 0'42	16°57	1° 7	1°15	6°40	5°58	1° 3	28°31	10°58	22°35	11°31	10°14	3°58	n.a.	W 4
T 5	12 59 32	16° 1'15	29°44	0°28	2° 9	7°24	6° 6	1° 9	28°34	10°58	22°37	11°25	10°11	4° 5	n.a.	T 5
F 6	13 3 29	17° 1'46	12♐45	29♓57	3° 2	8° 8	6°14	1°15	28°37	10°57	22°38	11°20	10° 8	4°11	n.a.	F 6
S 7	13 7 25	18° 2'16	26° 0	29°34	3°55	8°52	6°22	1°21	28°41	10°57	22°40	11°16	10° 4	4°18	n.a.	S 7
S 8	13 11 22	19° 2'45	9♑29	29°18	4°47	9°36	6°30	1°27	28°44	10°56	22°42	11°14	10° 1	4°25	n.a.	S 8
M 9	13 15 18	20° 3'13	23°15	29° 9	5°38	10°20	6°38	1°33	28°48	10°56	22°43	11°D13	9°58	4°31	n.a.	M 9
T 10	13 19 15	21° 3'41	7♒16	29°D 8	6°28	11° 4	6°45	1°40	28°51	10°55	22°45	11°14	9°55	4°38	n.a.	T 10
W11	13 23 12	22° 4'06	21°33	29°13	7°18	11°48	6°53	1°46	28°55	10°55	22°46	11°16	9°52	4°45	n.a.	W11
T 12	13 27 8	23° 4'31	6♓ 4	29°25	8° 6	12°31	7° 0	1°52	28°58	10°55	22°48	11°R17	9°48	4°51	n.a.	T 12
F 13	13 31 5	24° 4'55	20°45	29°43	8°54	13°15	7° 7	1°59	29° 1	10°55	22°50	11°16	9°45	4°58	n.a.	F 13
S 14	13 35 1	25° 5'17	5♈32	0♈ 6	9°41	13°59	7°14	2° 5	29° 5	10°54	22°51	11°14	9°42	5° 5	n.a.	S 14
S 15	13 38 58	26° 5'38	20°16	0°34	10°27	14°42	7°21	2°12	29° 8	10°54	22°53	11°10	9°39	5°11	n.a.	S 15
M16	13 42 54	27° 5'57	4♉50	1° 8	11°12	15°26	7°28	2°18	29°12	10°54	22°55	11° 3	9°36	5°18	n.a.	M16
T 17	13 46 51	28° 6'15	19° 8	1°45	11°56	16°10	7°35	2°25	29°15	10°54	22°56	10°56	9°33	5°24	n.a.	T 17
W18	13 50 47	29° 6'32	3♊ 4	2°27	12°39	16°53	7°41	2°31	29°19	10°54	22°58	10°47	9°29	5°31	n.a.	W18
T 19	13 54 44	0♉ 6'47	16°35	3°13	13°21	17°37	7°47	2°38	29°22	10°54	22°59	10°40	9°26	5°38	n.a.	T 19
F 20	13 58 41	1° 6'59	29°39	4° 2	14° 2	18°20	7°54	2°45	29°26	10°D54	23° 1	10°34	9°23	5°44	n.a.	F 20
S 21	14 2 37	2° 7'10	12♋20	4°54	14°42	19° 4	8° 0	2°52	29°29	10°54	23° 3	10°29	9°20	5°51	n.a.	S 21
S 22	14 6 34	3° 7'20	24°40	5°50	15°20	19°47	8° 5	2°58	29°33	10°54	23° 4	10°27	9°17	5°58	n.a.	S 22
M23	14 10 30	4° 7'27	6♌44	6°48	15°57	20°30	8°11	3° 5	29°36	10°54	23° 6	10°D27	9°14	6° 4	n.a.	M23
T 24	14 14 27	5° 7'32	18°37	7°49	16°33	21°14	8°17	3°12	29°39	10°54	23° 8	10°27	9°10	6°11	n.a.	T 24
W25	14 18 23	6° 7'36	0♍25	8°53	17° 7	21°57	8°22	3°19	29°43	10°54	23° 9	10°29	9° 7	6°18	n.a.	W25
T 26	14 22 20	7° 7'37	12°12	9°59	17°40	22°40	8°27	3°26	29°46	10°54	23°11	10°R29	9° 4	6°24	n.a.	T 26
F 27	14 26 16	8° 7'36	24° 4	11° 7	18°12	23°23	8°32	3°33	29°50	10°55	23°12	10°28	9° 1	6°31	n.a.	F 27
S 28	14 30 13	9° 7'34	6♎ 5	12°18	18°42	24° 7	8°37	3°40	29°53	10°55	23°14	10°25	8°58	6°38	n.a.	S 28
S 29	14 34 9	10° 7'30	18°17	13°30	19°10	24°50	8°42	3°47	29°57	10°55	23°16	10°19	8°54	6°44	n.a.	S 29
M30	14 38 6	11♉ 7'24	0♏43	14♈44	19♊37	25♊33	8♒46	3♊54	29♈59	10♌55	23♈17	10♍10	8♍51	6♍51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n40	1s33	2n27	4n31	3n18	22n25	2n59	21n17	0n36	18s18	0n18	17n53	2s 9	10n 4	0s42	16n24	0s49	3s32	13s 3	7n 2	7n33	9n27		n.a.
M 2	5 3	5 17	3 22	3 59	3 9	22 44	3 6	21 26	0 37	18 16	0 18	17 54	2 9	10 5	0 42	16 25	0 49	3 32	13 3	7 4	7 34	9 25		n.a.
T 3	5 26	8 51	4 9	3 29	2 59	23 2	3 13	21 34	0 37	18 14	0 18	17 56	2 8	10 6	0 42	16 25	0 49	3 31	13 3	7 6	7 36	9 24		n.a.
W 4	5 49	12 5	4 44	3 0	2 47	23 20	3 19	21 42	0 38	18 12	0 18	17 57	2 8	10 7	0 42	16 25	0 49	3 30	13 3	7 8	7 37	9 22		n.a.
T 5	6 12	14 48	5 5	2 33	2 34	23 37	3 26	21 50	0 39	18 10	0 18	17 58	2 8	10 8	0 42	16 25	0 49	3 30	13 3	7 10	7 38	9 21		n.a.
F 6	6 35	16 49	5 12	2 9	2 21	23 54	3 32	21 58	0 39	18 8	0 18	18 0	2 8	10 10	0 42	16 25	0 49	3 29	13 3	7 12	7 39	9 19		n.a.
S 7	6 58	17 59	5 1	1 47	2 7	24 11	3 39	22 5	0 40	18 6	0 18	18 1	2 8	10 11	0 42	16 25	0 49	3 29	13 3	7 14	7 40	9 18		n.a.
S 8	7 21	18 9	4 35	1 28	1 53	24 27	3 46	22 12	0 41	18 4	0 17	18 2	2 7	10 12	0 42	16 26	0 49	3 28	13 3	7 14	7 41	9 16		n.a.
M 9	7 43	17 17	3 52	1 11	1 39	24 43	3 52	22 19	0 41	18 2	0 17	18 4	2 7	10 13	0 42	16 26	0 49	3 28	13 3	7 15	7 43	9 15		n.a.
T 10	8 5	15 21	2 54	0 58	1 25	24 58	3 59	22 26	0 42	18 0	0 17	18 5	2 7	10 14	0 42	16 26	0 49	3 27	13 3	7 14	7 44	9 13		n.a.
W11	8 28	12 26	1 45	0 47	1 11	25 13	4 5	22 33	0 43	17 59	0 17	18 7	2 7	10 16	0 42	16 26	0 49	3 26	13 3	7 14	7 45	9 11		n.a.
T 12	8 50	8 42	0 28	0 39	0 57	25 27	4 12	22 39	0 43	17 57	0 17	18 8	2 7	10 17	0 42	16 26	0 49	3 26	13 3	7 13	7 46	9 10		n.a.
F 13	9 12	4 24	0s51	0 33	0 44	25 41	4 18	22 45	0 44	17 55	0 17	18 9	2 7	10 18	0 42	16 26	0 49	3 25	13 3	7 13	7 47	9 8		n.a.
S 14	9 34	0n12	2 8	0 30	0 30	25 54	4 25	22 51	0 44	17 53	0 17	18 11	2 7	10 19	0 42	16 26	0 49	3 25	13 3	7 14	7 49	9 7		n.a.
S 15	9 55	4 46	3 15	0 30	0 18	26 8	4 31	22 56	0 45	17 52	0 17	18 12	2 6	10 20	0 42	16 26	0 48	3 24	13 3	7 16	7 50	9 5		n.a.
M16	10 17	9 0	4 9	0 31	0 5	26 20	4 37	23 2	0 45	17 50	0 17	18 14	2 6	10 22	0 42	16 27	0 48	3 24	13 3	7 18	7 51	9 4		n.a.
T 17	10 38	12 38	4 46	0 35	0s 7	26 33	4 43	23 7	0 46	17 48	0 17	18 15	2 6	10 23	0 42	16 27	0 48	3 23	13 3	7 21	7 52	9 2		n.a.
W18	10 59	15 26	5 5	0 41	0 18	26 44	4 50	23 12	0 47	17 47	0 17	18 16	2 6	10 24	0 42	16 27	0 48	3 23	13 3	7 24	7 53	9 0		n.a.
T 19	11 20	17 19	5 6	0 48	0 29	26 56	4 56	23 16	0 47	17 45	0 17	18 18	2 6	10 25	0 42	16 27	0 48	3 22	13 3	7 27	7 54	8 59		n.a.
F 20	11 41	18 12	4 51	0 58	0 40	27 7	5 2	23 21	0 48	17 44	0 17	18 19	2 6	10 26	0 42	16 27	0 48	3 22	13 3	7 29	7 56	8 57		n.a.
S 21	12 1	18 9	4 22	1 9	0 50	27 18	5 8	23 25	0 48	17 42	0 17	18 21	2 6	10 28	0 42	16 27	0 48	3 21	13 3	7 31	7 57	8 56		n.a.
S 22	12 21	17 13	3 41	1 22	1 0	27 28	5 14	23 29	0 49	17 41	0 17	18 22	2 5	10 29	0 42	16 27	0 48	3 21	13 3	7 32	7 58	8 54		n.a.
M23	12 42	15 31	2 52	1 36	1 9	27 38	5 19	23 33	0 49	17 39	0 17	18 23	2 5	10 30	0 42	16 27	0 48	3 20	13 4	7 32	7 59	8 53		n.a.
T 24	13 1	13 11	1 55	1 52	1 17	27 47	5 25	23 36	0 50	17 38	0 17	18 25	2 5	10 31	0 42	16 27	0 48	3 20	13 4	7 32	8 0	8 51		n.a.
W25	13 21	10 18	0 54	2 9	1 26	27 56	5 31	23 39	0 50	17 37	0 17	18 26	2 5	10 32	0 42	16 27	0 48	3 19	13 4	7 31	8 1	8 49		n.a.
T 26	13 40	7 1	0n 9	2 28	1 33	28 4	5 36	23 42	0 51	17 35	0 17	18 28	2 5	10 34	0 42	16 27	0 48	3 19	13 4	7 31	8 3	8 48		n.a.
F 27	14 0	3 26	1 12	2 47	1 41	28 13	5 41	23 45	0 51	17 34	0 17	18 29	2 5	10 35	0 42	16 27	0 48	3 18	13 4	7 32	8 4	8 46		n.a.
S 28	14 19	0s20	2 13	3 8	1 47	28 20	5 46	23 47	0 52	17 33	0 17	18 30	2 5	10 36	0 42	16 27	0 48	3 18	13 4	7 33	8 5	8 45		n.a.
S 29	14 37	4 9	3 8	3 30	1 53	28 28	5 51	23 50	0 52	17 32	0 17	18 32	2 5	10 37	0 42	16 27	0 48	3 18	13 4	7 35	8 6	8 43		n.a.
M30	14n56	7s51	3n55	3n53	1s59	28n34	5n56	23n52	0n53	17s31	0n17	18n33	2s 5	10n38	0s42	16n27	0s48	3s17	13s 4	7n38	8n 7	8n41		n.a.

Julian Day Number = 3559050.5, Delta T = 08h18m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'26, Lahiri = 66°29'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 3	12♉ 7'16	13♏24	16♈ 0	20♊ 2	26♊16	8♒51	4♊ 1	0♉ 3	10♌56	23♈19	10°R 0	8♍48	6♍57	n.a.	T 1
W 2	14 45 59	13° 7'06	26°20	17°18	20°25	26°59	8°55	4° 8	0° 7	10°56	23°20	9♍49	8°45	7° 4	n.a.	W 2
T 3	14 49 56	14° 6'55	9♐30	18°38	20°46	27°42	8°59	4°16	0°10	10°57	23°22	9°38	8°42	7°11	n.a.	T 3
F 4	14 53 52	15° 6'42	22°52	19°59	21° 6	28°25	9° 3	4°23	0°14	10°57	23°23	9°27	8°39	7°17	n.a.	F 4
S 5	14 57 49	16° 6'28	6♑25	21°22	21°23	29° 8	9° 7	4°30	0°17	10°57	23°25	9°19	8°35	7°24	n.a.	S 5
S 6	15 1 45	17° 6'12	20° 7	22°46	21°38	29°50	9°10	4°37	0°20	10°58	23°26	9°14	8°32	7°31	n.a.	S 6
M 7	15 5 42	18° 5'55	3♒58	24°12	21°52	0♋33	9°14	4°45	0°24	10°59	23°28	9°11	8°29	7°37	n.a.	M 7
T 8	15 9 38	19° 5'36	17°56	25°39	22° 3	1°16	9°17	4°52	0°27	10°59	23°29	9°D10	8°26	7°44	n.a.	T 8
W 9	15 13 35	20° 5'15	2♓ 2	27° 8	22°12	1°59	9°20	4°59	0°30	11° 0	23°31	9°R11	8°23	7°51	n.a.	W 9
T 10	15 17 32	21° 4'53	16°14	28°38	22°19	2°41	9°23	5° 7	0°34	11° 0	23°32	9°10	8°20	7°57	n.a.	T 10
F 11	15 21 28	22° 4'29	0♈32	0♉ 9	22°23	3°24	9°25	5°14	0°37	11° 1	23°34	9° 9	8°16	8° 4	n.a.	F 11
S 12	15 25 25	23° 4'04	14°52	1°42	22°R25	4° 7	9°28	5°21	0°40	11° 2	23°35	9° 5	8°13	8°11	n.a.	S 12
S 13	15 29 21	24° 3'37	29°10	3°17	22°25	4°49	9°30	5°29	0°43	11° 3	23°37	8°58	8°10	8°17	n.a.	S 13
M14	15 33 18	25° 3'08	13♉22	4°52	22°22	5°32	9°32	5°36	0°47	11° 3	23°38	8°48	8° 7	8°24	n.a.	M14
T 15	15 37 14	26° 2'38	27°22	6°29	22°17	6°14	9°34	5°43	0°50	11° 4	23°40	8°37	8° 4	8°30	n.a.	T 15
W16	15 41 11	27° 2'06	11♊ 5	8° 8	22°10	6°57	9°36	5°51	0°53	11° 5	23°41	8°24	8° 0	8°37	n.a.	W16
T 17	15 45 7	28° 1'31	24°29	9°47	21°59	7°39	9°37	5°58	0°56	11° 6	23°42	8°12	7°57	8°44	n.a.	T 17
F 18	15 49 4	29° 0'55	7♋30	11°29	21°47	8°21	9°39	6° 6	0°59	11° 7	23°44	8° 2	7°54	8°50	n.a.	F 18
S 19	15 53 0	0♊ 0'17	20°10	13°11	21°32	9° 4	9°40	6°13	1° 2	11° 8	23°45	7°54	7°51	8°57	n.a.	S 19
S 20	15 56 57	0°59'37	2♌31	14°55	21°15	9°46	9°41	6°21	1° 6	11° 9	23°47	7°49	7°48	9° 4	n.a.	S 20
M21	16 0 54	1°58'54	14°36	16°41	20°55	10°28	9°42	6°28	1° 9	11°10	23°48	7°46	7°45	9°10	n.a.	M21
T 22	16 4 50	2°58'10	26°30	18°27	20°33	11°10	9°42	6°36	1°12	11°11	23°49	7°45	7°41	9°17	n.a.	T 22
W23	16 8 47	3°57'23	8♍19	20°16	20° 8	11°53	9°43	6°43	1°15	11°12	23°51	7°45	7°38	9°24	n.a.	W23
T 24	16 12 43	4°56'34	20° 7	22° 5	19°42	12°35	9°43	6°51	1°18	11°13	23°52	7°45	7°35	9°30	n.a.	T 24
F 25	16 16 40	5°55'43	2♎ 1	23°56	19°14	13°17	9°R43	6°58	1°21	11°14	23°53	7°43	7°32	9°37	n.a.	F 25
S 26	16 20 36	6°54'50	14° 5	25°49	18°43	13°59	9°43	7° 6	1°24	11°15	23°54	7°39	7°29	9°44	n.a.	S 26
S 27	16 24 33	7°53'55	26°24	27°43	18°11	14°41	9°42	7°13	1°27	11°17	23°56	7°33	7°25	9°50	n.a.	S 27
M28	16 28 29	8°52'57	9♏ 1	29°39	17°38	15°23	9°42	7°21	1°30	11°18	23°57	7°23	7°22	9°57	n.a.	M28
T 29	16 32 26	9°51'58	21°57	1♊36	17° 3	16° 5	9°41	7°28	1°33	11°19	23°58	7°12	7°19	10° 4	n.a.	T 29
W30	16 36 23	10°50'57	5♐12	3°34	16°28	16°46	9°40	7°36	1°35	11°20	23°59	7° 0	7°16	10°10	n.a.	W30
T 31	16 40 19	11♊49'54	18♐45	5♊34	15♊51	17♋28	9♒39	7♊43	1♉38	11♌22	24♈ 1	6♍47	7♍13	10♍17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n14	11s17	4n32	4n17	2s 5	28n41	6n 1	23n53	0n53	17s30	0n17	18n35	2s 4	10n39	0s42	16n27	0s48	3s17	13s 4	7n42	8n 8	8n40		n.a.
W 2	15 32	14 14	4 55	4 41	2 9	28 47	6 5	23 55	0 54	17 29	0 17	18 36	2 4	10 41	0 42	16 26	0 48	3 16	13 5	7 46	8 10	8 38		n.a.
T 3	15 49	16 31	5 3	5 7	2 14	28 53	6 9	23 56	0 54	17 28	0 16	18 37	2 4	10 42	0 42	16 26	0 48	3 16	13 5	7 50	8 11	8 37		n.a.
F 4	16 7	17 57	4 55	5 34	2 18	28 58	6 13	23 57	0 54	17 27	0 16	18 39	2 4	10 43	0 42	16 26	0 48	3 15	13 5	7 54	8 12	8 35		n.a.
S 5	16 24	18 24	4 30	6 1	2 21	29 3	6 16	23 58	0 55	17 26	0 16	18 40	2 4	10 44	0 42	16 26	0 48	3 15	13 5	7 57	8 13	8 33		n.a.
S 6	16 40	17 47	3 50	6 29	2 24	29 7	6 20	23 59	0 55	17 25	0 16	18 41	2 4	10 45	0 42	16 26	0 48	3 15	13 5	7 59	8 14	8 32		n.a.
M 7	16 57	16 6	2 56	6 57	2 27	29 11	6 23	23 59	0 56	17 24	0 16	18 43	2 4	10 46	0 42	16 26	0 48	3 14	13 5	8 0	8 16	8 30		n.a.
T 8	17 13	13 27	1 50	7 27	2 29	29 14	6 25	23 59	0 56	17 23	0 16	18 44	2 4	10 48	0 42	16 26	0 48	3 14	13 5	8 0	8 17	8 29		n.a.
W 9	17 29	9 59	0 38	7 57	2 30	29 17	6 27	23 59	0 57	17 22	0 16	18 46	2 4	10 49	0 42	16 26	0 48	3 14	13 6	8 0	8 18	8 27		n.a.
T 10	17 44	5 55	0s37	8 27	2 31	29 19	6 29	23 59	0 57	17 22	0 16	18 47	2 4	10 50	0 42	16 26	0 48	3 13	13 6	8 0	8 19	8 25		n.a.
F 11	18 0	1 30	1 51	8 58	2 32	29 21	6 31	23 58	0 57	17 21	0 16	18 48	2 4	10 51	0 42	16 25	0 48	3 13	13 6	8 1	8 20	8 24		n.a.
S 12	18 15	3n 2	2 57	9 29	2 32	29 22	6 32	23 57	0 58	17 21	0 16	18 50	2 4	10 52	0 42	16 25	0 48	3 12	13 6	8 2	8 21	8 22		n.a.
S 13	18 29	7 22	3 52	10 1	2 32	29 22	6 32	23 56	0 58	17 20	0 16	18 51	2 3	10 53	0 42	16 25	0 47	3 12	13 6	8 5	8 23	8 20		n.a.
M14	18 44	11 15	4 32	10 33	2 31	29 22	6 32	23 55	0 58	17 19	0 16	18 52	2 3	10 54	0 42	16 25	0 47	3 12	13 7	8 8	8 24	8 19		n.a.
T 15	18 57	14 27	4 55	11 6	2 30	29 21	6 32	23 53	0 59	17 19	0 16	18 54	2 3	10 55	0 42	16 25	0 47	3 11	13 7	8 13	8 25	8 17		n.a.
W16	19 11	16 47	5 1	11 39	2 28	29 20	6 31	23 52	0 59	17 19	0 16	18 55	2 3	10 56	0 42	16 25	0 47	3 11	13 7	8 17	8 26	8 16		n.a.
T 17	19 24	18 8	4 49	12 12	2 26	29 18	6 29	23 50	0 59	17 18	0 16	18 56	2 3	10 58	0 42	16 24	0 47	3 11	13 7	8 22	8 27	8 14		n.a.
F 18	19 37	18 28	4 23	12 45	2 24	29 15	6 27	23 48	1 0	17 18	0 16	18 57	2 3	10 59	0 42	16 24	0 47	3 11	13 7	8 25	8 28	8 12		n.a.
S 19	19 50	17 53	3 44	13 19	2 21	29 11	6 24	23 45	1 0	17 18	0 16	18 59	2 3	11 0	0 42	16 24	0 47	3 10	13 8	8 28	8 30	8 11		n.a.
S 20	20 2	16 26	2 55	13 52	2 17	29 6	6 21	23 43	1 0	17 17	0 16	19 0	2 3	11 1	0 42	16 24	0 47	3 10	13 8	8 30	8 31	8 9		n.a.
M21	20 14	14 17	2 0	14 26	2 13	29 1	6 17	23 40	1 1	17 17	0 16	19 1	2 3	11 2	0 42	16 23	0 47	3 10	13 8	8 31	8 32	8 7		n.a.
T 22	20 25	11 33	0 59	14 59	2 8	28 54	6 12	23 37	1 1	17 17	0 16	19 3	2 3	11 3	0 42	16 23	0 47	3 10	13 8	8 32	8 33	8 6		n.a.
W23	20 36	8 22	0n 3	15 32	2 4	28 47	6 6	23 33	1 1	17 17	0 15	19 4	2 3	11 4	0 42	16 23	0 47	3 9	13 9	8 32	8 34	8 4		n.a.
T 24	20 47	4 51	1 5	16 6	1 58	28 39	6 0	23 30	1 2	17 17	0 15	19 5	2 3	11 5	0 42	16 23	0 47	3 9	13 9	8 32	8 35	8 3		n.a.
F 25	20 57	1 8	2 5	16 39	1 52	28 29	5 53	23 26	1 2	17 17	0 15	19 6	2 3	11 6	0 42	16 22	0 47	3 9	13 9	8 32	8 37	8 1		n.a.
S 26	21 7	2s42	3 0	17 11	1 46	28 19	5 45	23 22	1 2	17 17	0 15	19 8	2 3	11 7	0 42	16 22	0 47	3 9	13 9	8 34	8 38	7 59		n.a.
S 27	21 17	6 29	3 47	17 44	1 39	28 8	5 37	23 18	1 3	17 17	0 15	19 9	2 3	11 8	0 42	16 22	0 47	3 8	13 9	8 36	8 39	7 58		n.a.
M28	21 26	10 5	4 25	18 15	1 32	27 56	5 28	23 14	1 3	17 18	0 15	19 10	2 3	11 9	0 42	16 22	0 47	3 8	13 10	8 40	8 40	7 56		n.a.
T 29	21 35	13 17	4 50	18 47	1 24	27 43	5 18	23 9	1 3	17 18	0 15	19 11	2 3	11 10	0 42	16 21	0 47	3 8	13 10	8 44	8 41	7 54		n.a.
W30	21 43	15 54	5 0	19 17	1 16	27 29	5 7	23 4	1 3	17 18	0 15	19 12	2 3	11 11	0 42	16 21	0 47	3 8	13 10	8 48	8 42	7 53		n.a.
T 31	21n51	17s42	4n54	19n47	1s 8	27n14	4n56	22n59	1n 4	17s19	0n15	19n14	2s 3	11n12	0s42	16n21	0s47	3s 8	13s11	8n53	8n43	7n51		n.a.

Julian Day Number = 3559080.5, Delta T = 08h18m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'30, Lahiri = 66°29'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 16	12♊48'49	2♉32	7♊35	15°R14	18♋10	9°R38	7♊51	1♉41	11♌23	24♈ 2	6°R35	7♍10	10♍23	n.a.	F 1
S 2	16 48 12	13°47'43	16°31	9°38	14♊36	18°52	9♒36	7°58	1°44	11°24	24° 3	6♍26	7° 6	10°30	n.a.	S 2
S 3	16 52 9	14°46'34	0♒36	11°42	13°59	19°33	9°35	8° 5	1°47	11°26	24° 4	6°20	7° 3	10°37	n.a.	S 3
M 4	16 56 5	15°45'25	14°44	13°47	13°21	20°15	9°33	8°13	1°49	11°27	24° 5	6°16	7° 0	10°43	n.a.	M 4
T 5	17 0 2	16°44'13	28°53	15°53	12°44	20°57	9°31	8°20	1°52	11°28	24° 6	6°15	6°57	10°50	n.a.	T 5
W 6	17 3 58	17°43'00	13♓ 1	17°59	12° 8	21°38	9°29	8°28	1°55	11°30	24° 7	6°15	6°54	10°57	n.a.	W 6
T 7	17 7 55	18°41'45	27° 7	20° 7	11°33	22°20	9°26	8°35	1°57	11°31	24° 8	6°15	6°51	11° 3	n.a.	T 7
F 8	17 11 52	19°40'29	11♈10	22°15	10°59	23° 1	9°24	8°43	2° 0	11°33	24° 9	6°13	6°47	11°10	n.a.	F 8
S 9	17 15 48	20°39'12	25° 8	24°24	10°26	23°43	9°21	8°50	2° 2	11°34	24°10	6° 9	6°44	11°17	n.a.	S 9
S 10	17 19 45	21°37'53	9♉ 2	26°32	9°54	24°24	9°18	8°57	2° 5	11°36	24°11	6° 3	6°41	11°23	n.a.	S 10
M11	17 23 41	22°36'32	22°47	28°40	9°24	25° 5	9°15	9° 5	2° 8	11°38	24°12	5°54	6°38	11°30	n.a.	M11
T 12	17 27 38	23°35'10	6♊22	0♋48	8°57	25°47	9°12	9°12	2°10	11°39	24°13	5°43	6°35	11°37	n.a.	T 12
W13	17 31 34	24°33'47	19°43	2°55	8°31	26°28	9° 8	9°19	2°12	11°41	24°14	5°31	6°31	11°43	n.a.	W13
T 14	17 35 31	25°32'21	2♋49	5° 1	8° 7	27° 9	9° 5	9°27	2°15	11°43	24°15	5°19	6°28	11°50	n.a.	T 14
F 15	17 39 27	26°30'54	15°37	7° 5	7°45	27°51	9° 1	9°34	2°17	11°44	24°16	5° 9	6°25	11°56	n.a.	F 15
S 16	17 43 24	27°29'25	28° 9	9° 7	7°26	28°32	8°57	9°41	2°19	11°46	24°17	5° 1	6°22	12° 3	n.a.	S 16
S 17	17 47 21	28°27'54	10♌25	11° 8	7° 9	29°13	8°53	9°49	2°22	11°48	24°18	4°56	6°19	12°10	n.a.	S 17
M18	17 51 17	29°26'21	22°28	13° 6	6°54	29°54	8°49	9°56	2°24	11°49	24°19	4°53	6°16	12°16	n.a.	M18
T 19	17 55 14	0♋24'46	4♍21	15° 2	6°42	0♌35	8°44	10° 3	2°26	11°51	24°20	4°D52	6°12	12°23	n.a.	T 19
W20	17 59 10	1°23'10	16° 9	16°54	6°32	1°16	8°40	10°10	2°28	11°53	24°20	4°53	6° 9	12°30	n.a.	W20
T 21	18 3 7	2°21'31	27°58	18°44	6°24	1°57	8°35	10°17	2°31	11°55	24°21	4°R53	6° 6	12°36	n.a.	T 21
F 22	18 7 3	3°19'51	9♎52	20°31	6°19	2°38	8°30	10°24	2°33	11°57	24°22	4°53	6° 3	12°43	n.a.	F 22
S 23	18 11 0	4°18'08	21°58	22°14	6°17	3°19	8°25	10°32	2°35	11°58	24°23	4°51	6° 0	12°50	n.a.	S 23
S 24	18 14 57	5°16'24	4♏19	23°54	6°D16	4° 0	8°20	10°39	2°37	12° 0	24°23	4°48	5°57	12°56	n.a.	S 24
M25	18 18 53	6°14'38	17° 0	25°30	6°19	4°41	8°14	10°46	2°39	12° 2	24°24	4°42	5°53	13° 3	n.a.	M25
T 26	18 22 50	7°12'50	0♐ 3	27° 3	6°23	5°21	8° 9	10°53	2°41	12° 4	24°25	4°34	5°50	13°10	n.a.	T 26
W27	18 26 46	8°11'01	13°31	28°31	6°29	6° 2	8° 3	11° 0	2°42	12° 6	24°25	4°25	5°47	13°16	n.a.	W27
T 28	18 30 43	9° 9'10	27°21	29°57	6°38	6°43	7°58	11° 7	2°44	12° 8	24°26	4°15	5°44	13°23	n.a.	T 28
F 29	18 34 39	10° 7'17	11♑29	1♌18	6°49	7°24	7°52	11°13	2°46	12°10	24°27	4° 7	5°41	13°29	n.a.	F 29
S 30	18 38 36	11♋ 5'23	25♑52	2♌35	7♊ 2	8♌ 4	7♒46	11♊20	2♉48	12♌12	24♈27	4♍ 0	5♍37	13♍36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	18s31	4n31	20n16	0s59	26n58	4n44	22n54	1n 4	17s19	0n15	19n15	2s 3	11n13	0s42	16n20	0s47	3s 8	13s11	8n57	8n45	7n49		n.a.
S 2	22 6	18 14	3 51	20 43	0 50	26 41	4 32	22 49	1 4	17 19	0 15	19 16	2 3	11 14	0 42	16 20	0 47	3 7	13 11	9 0	8 46	7 48		n.a.
S 3	22 12	16 49	2 57	21 10	0 40	26 24	4 19	22 43	1 4	17 20	0 15	19 17	2 3	11 14	0 42	16 20	0 47	3 7	13 11	9 3	8 47	7 46		n.a.
M 4	22 19	14 23	1 51	21 35	0 30	26 6	4 6	22 37	1 5	17 20	0 15	19 18	2 3	11 15	0 42	16 19	0 47	3 7	13 12	9 4	8 48	7 44		n.a.
T 5	22 25	11 4	0 39	21 59	0 20	25 48	3 52	22 31	1 5	17 21	0 15	19 19	2 3	11 16	0 42	16 19	0 47	3 7	13 12	9 5	8 49	7 43		n.a.
W 6	22 30	7 7	0s36	22 21	0 10	25 29	3 38	22 25	1 5	17 22	0 15	19 21	2 3	11 17	0 42	16 18	0 47	3 7	13 12	9 5	8 50	7 41		n.a.
T 7	22 35	2 47	1 48	22 42	0n 0	25 10	3 24	22 19	1 5	17 22	0 15	19 22	2 3	11 18	0 42	16 18	0 47	3 7	13 12	9 5	8 52	7 39		n.a.
F 8	22 40	1n40	2 54	23 1	0 11	24 51	3 9	22 12	1 5	17 23	0 15	19 23	2 3	11 19	0 42	16 18	0 47	3 7	13 13	9 5	8 53	7 38		n.a.
S 9	22 44	6 1	3 49	23 18	0 21	24 32	2 54	22 6	1 6	17 24	0 14	19 24	2 3	11 20	0 42	16 17	0 47	3 7	13 13	9 7	8 54	7 36		n.a.
S 10	22 48	10 1	4 29	23 32	0 32	24 13	2 39	21 59	1 6	17 25	0 14	19 25	2 3	11 21	0 42	16 17	0 47	3 7	13 13	9 9	8 55	7 34		n.a.
M11	22 51	13 25	4 54	23 45	0 42	23 53	2 25	21 51	1 6	17 25	0 14	19 26	2 3	11 21	0 42	16 17	0 47	3 6	13 14	9 12	8 56	7 33		n.a.
T 12	22 54	16 4	5 2	23 55	0 52	23 34	2 10	21 44	1 6	17 26	0 14	19 27	2 3	11 22	0 42	16 16	0 47	3 6	13 14	9 16	8 57	7 31		n.a.
W13	22 57	17 48	4 53	24 3	1 2	23 16	1 55	21 37	1 6	17 27	0 14	19 28	2 3	11 23	0 42	16 16	0 47	3 6	13 14	9 21	8 59	7 29		n.a.
T 14	22 59	18 33	4 28	24 9	1 11	22 58	1 40	21 29	1 7	17 28	0 14	19 29	2 3	11 24	0 42	16 15	0 46	3 6	13 15	9 25	9 0	7 28		n.a.
F 15	23 1	18 20	3 51	24 13	1 20	22 40	1 26	21 21	1 7	17 29	0 14	19 30	2 3	11 25	0 42	16 15	0 46	3 6	13 15	9 28	9 1	7 26		n.a.
S 16	23 2	17 13	3 2	24 14	1 29	22 23	1 11	21 13	1 7	17 30	0 14	19 31	2 3	11 25	0 42	16 14	0 46	3 6	13 15	9 31	9 2	7 24		n.a.
S 17	23 3	15 19	2 7	24 13	1 37	22 6	0 57	21 5	1 7	17 32	0 14	19 32	2 3	11 26	0 43	16 14	0 46	3 6	13 16	9 33	9 3	7 23		n.a.
M18	23 3	12 46	1 6	24 9	1 44	21 50	0 44	20 57	1 7	17 33	0 14	19 33	2 3	11 27	0 43	16 14	0 46	3 6	13 16	9 34	9 4	7 21		n.a.
T 19	23 3	9 43	0 3	24 4	1 51	21 35	0 30	20 48	1 7	17 34	0 14	19 34	2 3	11 28	0 43	16 13	0 46	3 6	13 16	9 34	9 5	7 19		n.a.
W20	23 3	6 18	1n 0	23 56	1 57	21 20	0 17	20 39	1 8	17 35	0 14	19 35	2 3	11 28	0 43	16 13	0 46	3 6	13 17	9 34	9 7	7 18		n.a.
T 21	23 2	2 38	2 0	23 47	2 2	21 6	0 4	20 31	1 8	17 37	0 14	19 36	2 3	11 29	0 43	16 12	0 46	3 6	13 17	9 34	9 8	7 16		n.a.
F 22	23 1	1s 9	2 56	23 36	2 6	20 53	0s 8	20 22	1 8	17 38	0 13	19 37	2 3	11 30	0 43	16 12	0 46	3 6	13 17	9 34	9 9	7 14		n.a.
S 23	22 59	4 56	3 45	23 23	2 10	20 41	0 20	20 12	1 8	17 39	0 13	19 38	2 3	11 30	0 43	16 11	0 46	3 6	13 17	9 35	9 10	7 13		n.a.
S 24	22 57	8 36	4 24	23 9	2 12	20 29	0 32	20 3	1 8	17 41	0 13	19 39	2 3	11 31	0 43	16 11	0 46	3 7	13 18	9 36	9 11	7 11		n.a.
M25	22 55	11 59	4 51	22 54	2 14	20 18	0 43	19 54	1 8	17 42	0 13	19 40	2 3	11 32	0 43	16 10	0 46	3 7	13 18	9 38	9 12	7 9		n.a.
T 26	22 52	14 52	5 5	22 37	2 15	20 8	0 54	19 44	1 8	17 44	0 13	19 41	2 3	11 32	0 43	16 10	0 46	3 7	13 19	9 41	9 14	7 7		n.a.
W27	22 49	17 4	5 2	22 19	2 15	19 59	1 5	19 34	1 8	17 45	0 13	19 42	2 3	11 33	0 43	16 9	0 46	3 7	13 19	9 44	9 15	7 6		n.a.
T 28	22 45	18 20	4 41	22 1	2 13	19 51	1 15	19 24	1 9	17 47	0 13	19 43	2 4	11 33	0 43	16 9	0 46	3 7	13 19	9 48	9 16	7 4		n.a.
F 29	22 41	18 31	4 4	21 41	2 11	19 43	1 24	19 14	1 9	17 48	0 13	19 43	2 4	11 34	0 43	16 8	0 46	3 7	13 20	9 51	9 17	7 2		n.a.
S 30	22n36	17s31	3n10	21n21	2n 8	19n36	1s34	19n 4	1n 9	17s50	0n13	19n44	2s 4	11n35	0s43	16n 8	0s46	3s 7	13s20	9n53	9n18	7n 1		n.a.

Julian Day Number = 3559111.5, Delta T = 08h18m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'34, Lahiri = 66°29'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 32	12♋ 3'28	10♒24	3♌48	7♊17	8♌45	7°R40	11♊27	2♉50	12♌14	24♈28	3°R56	5♍34	13♍43	n.a.	S 1
M 2	18 46 29	13° 1'31	24°57	4°58	7°34	9°25	7♒33	11°34	2°51	12°16	24°28	3♍54	5°31	13°49	n.a.	M 2
T 3	18 50 26	13°59'32	9♓26	6° 3	7°53	10° 6	7°27	11°41	2°53	12°18	24°29	3°D54	5°28	13°56	n.a.	T 3
W 4	18 54 22	14°57'33	23°48	7° 4	8°14	10°46	7°21	11°47	2°54	12°20	24°29	3°55	5°25	14° 3	n.a.	W 4
T 5	18 58 19	15°55'33	8♈ 1	8° 1	8°36	11°27	7°14	11°54	2°56	12°22	24°30	3°56	5°22	14° 9	n.a.	T 5
F 6	19 2 15	16°53'31	22° 2	8°54	9° 1	12° 7	7° 7	12° 1	2°58	12°24	24°30	3°R56	5°18	14°16	n.a.	F 6
S 7	19 6 12	17°51'29	5♉50	9°42	9°27	12°48	7° 1	12° 7	2°59	12°26	24°30	3°54	5°15	14°23	n.a.	S 7
S 8	19 10 8	18°49'25	19°27	10°26	9°54	13°28	6°54	12°14	3° 0	12°28	24°31	3°51	5°12	14°29	n.a.	S 8
M 9	19 14 5	19°47'20	2♊50	11° 5	10°23	14° 8	6°47	12°20	3° 2	12°30	24°31	3°46	5° 9	14°36	n.a.	M 9
T 10	19 18 2	20°45'15	16° 1	11°40	10°54	14°49	6°40	12°27	3° 3	12°32	24°32	3°39	5° 6	14°43	n.a.	T 10
W11	19 21 58	21°43'08	28°59	12°10	11°26	15°29	6°33	12°33	3° 4	12°34	24°32	3°32	5° 3	14°49	n.a.	W11
T 12	19 25 55	22°41'00	11♋44	12°36	11°59	16° 9	6°25	12°39	3° 6	12°37	24°32	3°25	4°59	14°56	n.a.	T 12
F 13	19 29 51	23°38'51	24°15	12°56	12°34	16°49	6°18	12°46	3° 7	12°39	24°32	3°18	4°56	15° 3	n.a.	F 13
S 14	19 33 48	24°36'41	6♌33	13°13	13° 9	17°30	6°11	12°52	3° 8	12°41	24°33	3°14	4°53	15° 9	n.a.	S 14
S 15	19 37 44	25°34'29	18°40	13°24	13°47	18°10	6° 3	12°58	3° 9	12°43	24°33	3°11	4°50	15°16	n.a.	S 15
M16	19 41 41	26°32'16	0♍37	13°31	14°25	18°50	5°56	13° 4	3°10	12°45	24°33	3°D10	4°47	15°22	n.a.	M16
T 17	19 45 37	27°30'02	12°28	13°R33	15° 4	19°30	5°49	13°10	3°11	12°47	24°33	3°10	4°43	15°29	n.a.	T 17
W18	19 49 34	28°27'47	24°15	13°31	15°44	20°10	5°41	13°16	3°12	12°49	24°33	3°11	4°40	15°36	n.a.	W18
T 19	19 53 31	29°25'30	6♎ 4	13°24	16°26	20°50	5°34	13°22	3°13	12°52	24°34	3°13	4°37	15°42	n.a.	T 19
F 20	19 57 27	0♌23'12	17°58	13°13	17° 8	21°30	5°26	13°28	3°14	12°54	24°34	3°15	4°34	15°49	n.a.	F 20
S 21	20 1 24	1°20'52	0♏ 2	12°57	17°52	22°10	5°18	13°34	3°14	12°56	24°34	3°R15	4°31	15°56	n.a.	S 21
S 22	20 5 20	2°18'32	12°22	12°38	18°36	22°50	5°11	13°40	3°15	12°58	24°34	3°15	4°28	16° 2	n.a.	S 22
M23	20 9 17	3°16'10	25° 2	12°16	19°21	23°30	5° 3	13°46	3°16	13° 0	24°R34	3°13	4°24	16° 9	n.a.	M23
T 24	20 13 13	4°13'47	8♐ 6	11°50	20° 7	24° 9	4°55	13°51	3°17	13° 3	24°34	3°10	4°21	16°16	n.a.	T 24
W25	20 17 10	5°11'23	21°35	11°22	20°54	24°49	4°48	13°57	3°17	13° 5	24°34	3° 6	4°18	16°22	n.a.	W25
T 26	20 21 6	6° 8'57	5♑31	10°52	21°41	25°29	4°40	14° 3	3°18	13° 7	24°34	3° 2	4°15	16°29	n.a.	T 26
F 27	20 25 3	7° 6'31	19°51	10°20	22°30	26° 9	4°32	14° 8	3°18	13° 9	24°34	2°59	4°12	16°36	n.a.	F 27
S 28	20 29 0	8° 4'04	4♒29	9°47	23°19	26°48	4°25	14°14	3°19	13°12	24°33	2°56	4° 9	16°42	n.a.	S 28
S 29	20 32 56	9° 1'36	19°21	9°13	24° 8	27°28	4°17	14°19	3°19	13°14	24°33	2°54	4° 5	16°49	n.a.	S 29
M30	20 36 53	9°59'07	4♓17	8°39	24°59	28° 8	4°10	14°24	3°19	13°16	24°33	2°D54	4° 2	16°56	n.a.	M30
T 31	20 40 49	10♌56'37	19♓10	8♌ 6	25♊50	28♌47	4♒ 2	14♊29	3♉20	13♌18	24♈33	2♍54	3♍59	17♍ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n31	15s23	2n 3	21n 0	2n 4	19n30	1s42	18n54	1n 9	17s51	0n13	19n45	2s 4	11n35	0s43	16n 7	0s46	3s 7	13s20	9n55	9n19	6n59		n.a.
M 2	22 26	12 15	0 48	20 39	1 59	19 24	1 51	18 43	1 9	17 53	0 13	19 46	2 4	11 36	0 43	16 7	0 46	3 7	13 21	9 55	9 20	6 57		n.a.
T 3	22 20	8 22	0s30	20 18	1 54	19 19	1 59	18 33	1 9	17 55	0 12	19 47	2 4	11 36	0 43	16 6	0 46	3 8	13 21	9 55	9 22	6 56		n.a.
W 4	22 14	4 2	1 45	19 56	1 47	19 15	2 7	18 22	1 9	17 57	0 12	19 48	2 4	11 37	0 43	16 6	0 46	3 8	13 21	9 55	9 23	6 54		n.a.
T 5	22 7	0n28	2 54	19 34	1 39	19 11	2 14	18 11	1 9	17 58	0 12	19 48	2 4	11 37	0 43	16 5	0 46	3 8	13 22	9 55	9 24	6 52		n.a.
F 6	22 1	4 52	3 50	19 12	1 31	19 8	2 21	18 0	1 9	18 0	0 12	19 49	2 4	11 38	0 43	16 4	0 46	3 8	13 22	9 55	9 25	6 50		n.a.
S 7	21 53	8 57	4 33	18 50	1 21	19 5	2 27	17 49	1 9	18 2	0 12	19 50	2 4	11 38	0 43	16 4	0 46	3 8	13 22	9 55	9 26	6 49		n.a.
S 8	21 46	12 30	4 59	18 29	1 11	19 3	2 34	17 37	1 9	18 4	0 12	19 51	2 4	11 39	0 43	16 3	0 46	3 8	13 23	9 56	9 27	6 47		n.a.
M 9	21 37	15 20	5 9	18 7	0 59	19 1	2 39	17 26	1 9	18 5	0 12	19 51	2 4	11 39	0 43	16 3	0 46	3 9	13 23	9 58	9 28	6 45		n.a.
T 10	21 29	17 20	5 2	17 46	0 47	19 0	2 45	17 14	1 10	18 7	0 12	19 52	2 5	11 39	0 43	16 2	0 46	3 9	13 23	10 1	9 30	6 44		n.a.
W11	21 20	18 24	4 39	17 25	0 34	18 59	2 50	17 3	1 10	18 9	0 12	19 53	2 5	11 40	0 43	16 2	0 46	3 9	13 24	10 3	9 31	6 42		n.a.
T 12	21 11	18 31	4 3	17 5	0 20	18 58	2 55	16 51	1 10	18 11	0 12	19 53	2 5	11 40	0 43	16 1	0 46	3 9	13 24	10 6	9 32	6 40		n.a.
F 13	21 1	17 42	3 16	16 45	0 6	18 58	3 0	16 39	1 10	18 13	0 11	19 54	2 5	11 41	0 43	16 1	0 46	3 10	13 24	10 8	9 33	6 38		n.a.
S 14	20 52	16 5	2 20	16 26	0s 9	18 58	3 4	16 27	1 10	18 15	0 11	19 55	2 5	11 41	0 43	16 0	0 46	3 10	13 25	10 10	9 34	6 37		n.a.
S 15	20 41	13 45	1 18	16 8	0 25	18 59	3 8	16 15	1 10	18 17	0 11	19 55	2 5	11 41	0 43	15 59	0 46	3 10	13 25	10 11	9 35	6 35		n.a.
M16	20 31	10 52	0 14	15 50	0 41	18 59	3 12	16 3	1 10	18 18	0 11	19 56	2 5	11 42	0 43	15 59	0 46	3 10	13 26	10 11	9 36	6 33		n.a.
T 17	20 20	7 34	0n51	15 34	0 58	19 0	3 15	15 51	1 10	18 20	0 11	19 57	2 5	11 42	0 43	15 58	0 46	3 11	13 26	10 11	9 38	6 31		n.a.
W18	20 8	3 59	1 53	15 18	1 15	19 1	3 18	15 38	1 10	18 22	0 11	19 57	2 5	11 42	0 43	15 58	0 46	3 11	13 26	10 10	9 39	6 30		n.a.
T 19	19 57	0 15	2 50	15 3	1 33	19 2	3 21	15 26	1 10	18 24	0 11	19 58	2 5	11 42	0 43	15 57	0 46	3 11	13 27	10 10	9 40	6 28		n.a.
F 20	19 45	3s31	3 41	14 49	1 50	19 4	3 24	15 13	1 10	18 26	0 11	19 59	2 6	11 43	0 43	15 56	0 46	3 12	13 27	10 9	9 41	6 26		n.a.
S 21	19 32	7 12	4 23	14 37	2 8	19 5	3 26	15 0	1 10	18 28	0 11	19 59	2 6	11 43	0 43	15 56	0 46	3 12	13 27	10 9	9 42	6 24		n.a.
S 22	19 20	10 38	4 53	14 25	2 25	19 7	3 28	14 47	1 10	18 30	0 11	20 0	2 6	11 43	0 44	15 55	0 46	3 12	13 28	10 9	9 43	6 23		n.a.
M23	19 7	13 41	5 11	14 15	2 42	19 8	3 30	14 35	1 10	18 32	0 10	20 0	2 6	11 43	0 44	15 55	0 46	3 13	13 28	10 10	9 44	6 21		n.a.
T 24	18 54	16 10	5 13	14 5	2 59	19 10	3 32	14 22	1 10	18 34	0 10	20 1	2 6	11 43	0 44	15 54	0 46	3 13	13 28	10 11	9 46	6 19		n.a.
W25	18 40	17 51	4 58	13 57	3 15	19 12	3 34	14 8	1 10	18 36	0 10	20 1	2 6	11 44	0 44	15 53	0 46	3 13	13 29	10 12	9 47	6 18		n.a.
T 26	18 26	18 32	4 25	13 51	3 31	19 14	3 35	13 55	1 10	18 38	0 10	20 2	2 6	11 44	0 44	15 53	0 46	3 14	13 29	10 14	9 48	6 16		n.a.
F 27	18 12	18 4	3 35	13 45	3 45	19 15	3 36	13 42	1 10	18 40	0 10	20 2	2 7	11 44	0 44	15 52	0 46	3 14	13 29	10 15	9 49	6 14		n.a.
S 28	17 58	16 24	2 30	13 40	3 59	19 17	3 37	13 29	1 10	18 42	0 10	20 3	2 7	11 44	0 44	15 52	0 46	3 14	13 30	10 16	9 50	6 12		n.a.
S 29	17 43	13 37	1 14	13 37	4 11	19 18	3 38	13 15	1 10	18 43	0 10	20 3	2 7	11 44	0 44	15 51	0 46	3 15	13 30	10 17	9 51	6 11		n.a.
M30	17 28	9 54	0s 8	13 35	4 22	19 20	3 38	13 2	1 10	18 45	0 10	20 4	2 7	11 44	0 44	15 50	0 46	3 15	13 31	10 17	9 52	6 9		n.a.
T 31	17n12	5s35	1s29	13n34	4s32	19n21	3s38	12n48	1n10	18s47	0n 9	20n 4	2s 7	11n44	0s44	15n50	0s46	3s15	13s31	10n16	9n54	6n 7		n.a.

Julian Day Number = 3559141.5, Delta T = 08h18m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'38, Lahiri = 66°29'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 44 46	11♌54'07	3♈53	7°R34	26♊42	29♌27	3°R54	14♊35	3♉20	13♌21	24°R33	2♍56	3♍56	17♍ 9	n.a.	W 1
T 2	20 48 42	12°51'36	18°21	7♌ 4	27°34	0♍ 6	3♒47	14°40	3°20	13°23	24♈33	2°57	3°53	17°15	n.a.	T 2
F 3	20 52 39	13°49'05	2♉30	6°36	28°27	0°46	3°39	14°45	3°20	13°25	24°32	2°58	3°49	17°22	n.a.	F 3
S 4	20 56 36	14°46'34	16°20	6°11	29°21	1°25	3°32	14°50	3°21	13°27	24°32	2°R58	3°46	17°29	n.a.	S 4
S 5	21 0 32	15°44'02	29°50	5°48	0♋15	2° 5	3°25	14°55	3°21	13°30	24°32	2°58	3°43	17°35	n.a.	S 5
M 6	21 4 29	16°41'30	13♊ 2	5°30	1° 9	2°44	3°17	14°59	3°R21	13°32	24°32	2°56	3°40	17°42	n.a.	M 6
T 7	21 8 25	17°38'58	25°56	5°15	2° 4	3°24	3°10	15° 4	3°21	13°34	24°31	2°55	3°37	17°49	n.a.	T 7
W 8	21 12 22	18°36'26	8♋36	5° 4	3° 0	4° 3	3° 3	15° 9	3°21	13°36	24°31	2°53	3°34	17°55	n.a.	W 8
T 9	21 16 18	19°33'53	21° 2	4°58	3°56	4°43	2°56	15°13	3°20	13°38	24°30	2°51	3°30	18° 2	n.a.	T 9
F 10	21 20 15	20°31'19	3♌16	4°D56	4°53	5°22	2°49	15°18	3°20	13°41	24°30	2°49	3°27	18° 9	n.a.	F 10
S 11	21 24 11	21°28'46	15°21	4°59	5°49	6° 1	2°42	15°22	3°20	13°43	24°30	2°48	3°24	18°15	n.a.	S 11
S 12	21 28 8	22°26'12	27°18	5° 6	6°47	6°41	2°35	15°27	3°20	13°45	24°29	2°D47	3°21	18°22	n.a.	S 12
M13	21 32 5	23°23'37	9♍10	5°19	7°45	7°20	2°28	15°31	3°19	13°47	24°29	2°47	3°18	18°29	n.a.	M13
T 14	21 36 1	24°21'02	20°58	5°36	8°43	7°59	2°21	15°35	3°19	13°50	24°28	2°48	3°15	18°35	n.a.	T 14
W15	21 39 58	25°18'26	2♎45	5°58	9°41	8°38	2°15	15°39	3°19	13°52	24°28	2°49	3°11	18°42	n.a.	W15
T 16	21 43 54	26°15'50	14°34	6°24	10°40	9°18	2° 8	15°43	3°18	13°54	24°27	2°49	3° 8	18°49	n.a.	T 16
F 17	21 47 51	27°13'14	26°30	6°56	11°39	9°57	2° 2	15°47	3°18	13°56	24°27	2°50	3° 5	18°55	n.a.	F 17
S 18	21 51 47	28°10'37	8♏35	7°32	12°39	10°36	1°56	15°51	3°17	13°58	24°26	2°50	3° 2	19° 2	n.a.	S 18
S 19	21 55 44	29° 7'59	20°54	8°13	13°39	11°15	1°50	15°55	3°16	14° 1	24°25	2°51	2°59	19° 8	n.a.	S 19
M20	21 59 40	0♍ 5'22	3♐31	8°59	14°39	11°54	1°44	15°59	3°16	14° 3	24°25	2°R51	2°55	19°15	n.a.	M20
T 21	22 3 37	1° 2'43	16°30	9°49	15°40	12°33	1°38	16° 2	3°15	14° 5	24°24	2°51	2°52	19°22	n.a.	T 21
W22	22 7 34	2° 0'05	29°55	10°44	16°41	13°12	1°32	16° 6	3°14	14° 7	24°24	2°50	2°49	19°28	n.a.	W22
T 23	22 11 30	2°57'26	13♑46	11°43	17°42	13°51	1°26	16° 9	3°14	14° 9	24°23	2°D50	2°46	19°35	n.a.	T 23
F 24	22 15 27	3°54'46	28° 3	12°47	18°43	14°30	1°21	16°13	3°13	14°11	24°22	2°50	2°43	19°42	n.a.	F 24
S 25	22 19 23	4°52'07	12♒44	13°55	19°45	15° 9	1°16	16°16	3°12	14°14	24°21	2°51	2°40	19°48	n.a.	S 25
S 26	22 23 20	5°49'27	27°43	15° 7	20°47	15°48	1°10	16°19	3°11	14°16	24°21	2°R51	2°36	19°55	n.a.	S 26
M27	22 27 16	6°46'47	12♓51	16°24	21°49	16°27	1° 5	16°22	3°10	14°18	24°20	2°51	2°33	20° 2	n.a.	M27
T 28	22 31 13	7°44'07	28° 1	17°45	22°52	17° 6	1° 0	16°25	3° 9	14°20	24°19	2°50	2°30	20° 8	n.a.	T 28
W29	22 35 9	8°41'28	13♈ 3	19°10	23°55	17°45	0°56	16°28	3° 8	14°22	24°18	2°50	2°27	20°15	n.a.	W29
T 30	22 39 6	9°38'48	27°49	20°39	24°58	18°24	0°51	16°31	3° 7	14°24	24°18	2°49	2°24	20°22	n.a.	T 30
F 31	22 43 3	10♍36'09	12♉12	22♌12	26♋ 1	19♍ 3	0♒47	16♊34	3♉ 6	14♌26	24♈17	2♍49	2♍21	20♍28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n57	0s59	2s43	13n34	4s40	19n23	3s39	12n34	1n10	18s49	0n 9	20n 5	2s 7	11n44	0s44	15n49	0s46	3s16	13s31	10n16	9n55	6n 5		n.a.
T 2	16 41	3n36	3 45	13 34	4 47	19 24	3 38	12 21	1 10	18 51	0 9	20 5	2 7	11 44	0 44	15 49	0 46	3 16	13 32	10 16	9 56	6 3		n.a.
F 3	16 25	7 52	4 33	13 36	4 52	19 25	3 38	12 7	1 10	18 53	0 9	20 5	2 8	11 44	0 44	15 48	0 46	3 17	13 32	10 15	9 57	6 2		n.a.
S 4	16 9	11 36	5 3	13 39	4 56	19 25	3 38	11 53	1 10	18 55	0 9	20 6	2 8	11 44	0 44	15 47	0 46	3 17	13 32	10 15	9 58	6 0		n.a.
S 5	15 52	14 39	5 16	13 42	4 58	19 26	3 37	11 39	1 10	18 56	0 9	20 6	2 8	11 44	0 44	15 47	0 46	3 17	13 33	10 15	9 59	5 58		n.a.
M 6	15 35	16 51	5 11	13 45	4 59	19 26	3 37	11 25	1 10	18 58	0 9	20 6	2 8	11 44	0 44	15 46	0 46	3 18	13 33	10 16	10 0	5 56		n.a.
T 7	15 18	18 9	4 51	13 49	4 58	19 27	3 36	11 11	1 9	19 0	0 9	20 7	2 8	11 44	0 44	15 45	0 46	3 18	13 33	10 16	10 1	5 55		n.a.
W 8	15 1	18 30	4 17	13 54	4 56	19 27	3 35	10 57	1 9	19 2	0 8	20 7	2 8	11 44	0 44	15 45	0 46	3 19	13 34	10 17	10 3	5 53		n.a.
T 9	14 43	17 58	3 31	13 59	4 53	19 26	3 34	10 43	1 9	19 3	0 8	20 7	2 8	11 44	0 44	15 44	0 46	3 19	13 34	10 18	10 4	5 51		n.a.
F 10	14 25	16 34	2 37	14 4	4 48	19 26	3 32	10 28	1 9	19 5	0 8	20 8	2 9	11 44	0 44	15 44	0 46	3 20	13 34	10 18	10 5	5 49		n.a.
S 11	14 7	14 27	1 35	14 9	4 42	19 25	3 31	10 14	1 9	19 7	0 8	20 8	2 9	11 44	0 44	15 43	0 46	3 20	13 35	10 19	10 6	5 48		n.a.
S 12	13 49	11 44	0 30	14 14	4 35	19 24	3 30	10 0	1 9	19 8	0 8	20 8	2 9	11 44	0 44	15 42	0 46	3 21	13 35	10 19	10 7	5 46		n.a.
M13	13 30	8 33	0n35	14 19	4 27	19 23	3 28	9 45	1 9	19 10	0 8	20 9	2 9	11 44	0 44	15 42	0 46	3 21	13 35	10 19	10 8	5 44		n.a.
T 14	13 12	5 3	1 39	14 23	4 18	19 21	3 26	9 31	1 9	19 12	0 8	20 9	2 9	11 44	0 44	15 41	0 46	3 21	13 36	10 19	10 9	5 42		n.a.
W15	12 53	1 22	2 39	14 28	4 9	19 19	3 24	9 16	1 9	19 13	0 8	20 9	2 9	11 43	0 44	15 40	0 46	3 22	13 36	10 19	10 10	5 40		n.a.
T 16	12 34	2s23	3 32	14 32	3 58	19 17	3 22	9 2	1 9	19 15	0 7	20 9	2 10	11 43	0 44	15 40	0 46	3 22	13 36	10 18	10 12	5 39		n.a.
F 17	12 15	6 4	4 16	14 35	3 47	19 14	3 20	8 47	1 9	19 16	0 7	20 10	2 10	11 43	0 44	15 39	0 46	3 23	13 37	10 18	10 13	5 37		n.a.
S 18	11 55	9 33	4 50	14 37	3 35	19 11	3 18	8 32	1 9	19 18	0 7	20 10	2 10	11 43	0 44	15 39	0 46	3 23	13 37	10 18	10 14	5 35		n.a.
S 19	11 36	12 41	5 11	14 39	3 23	19 8	3 16	8 18	1 9	19 19	0 7	20 10	2 10	11 43	0 44	15 38	0 46	3 24	13 37	10 18	10 15	5 33		n.a.
M20	11 16	15 19	5 18	14 40	3 10	19 4	3 13	8 3	1 9	19 21	0 7	20 10	2 10	11 42	0 44	15 37	0 46	3 24	13 38	10 18	10 16	5 32		n.a.
T 21	10 56	17 16	5 9	14 40	2 57	19 0	3 11	7 48	1 8	19 22	0 7	20 10	2 11	11 42	0 44	15 37	0 46	3 25	13 38	10 18	10 17	5 30		n.a.
W22	10 36	18 20	4 43	14 38	2 43	18 55	3 8	7 33	1 8	19 23	0 7	20 11	2 11	11 42	0 45	15 36	0 46	3 25	13 38	10 18	10 18	5 28		n.a.
T 23	10 15	18 22	4 1	14 36	2 30	18 51	3 5	7 18	1 8	19 25	0 7	20 11	2 11	11 42	0 45	15 36	0 46	3 26	13 38	10 18	10 20	5 26		n.a.
F 24	9 55	17 15	3 2	14 32	2 16	18 45	3 3	7 3	1 8	19 26	0 6	20 11	2 11	11 41	0 45	15 35	0 46	3 26	13 39	10 18	10 21	5 24		n.a.
S 25	9 34	14 58	1 50	14 26	2 2	18 40	3 0	6 48	1 8	19 27	0 6	20 11	2 11	11 41	0 45	15 34	0 46	3 27	13 39	10 18	10 22	5 23		n.a.
S 26	9 14	11 38	0 29	14 19	1 48	18 34	2 57	6 34	1 8	19 29	0 6	20 11	2 12	11 41	0 45	15 34	0 46	3 28	13 39	10 18	10 23	5 21		n.a.
M27	8 53	7 29	0s55	14 11	1 34	18 28	2 54	6 19	1 8	19 30	0 6	20 11	2 12	11 40	0 45	15 33	0 46	3 28	13 40	10 18	10 24	5 19		n.a.
T 28	8 32	2 51	2 15	14 0	1 19	18 21	2 51	6 3	1 8	19 31	0 6	20 11	2 12	11 40	0 45	15 33	0 46	3 29	13 40	10 18	10 25	5 17		n.a.
W29	8 11	1n55	3 25	13 48	1 5	18 14	2 48	5 48	1 8	19 32	0 6	20 11	2 12	11 40	0 45	15 32	0 46	3 29	13 40	10 18	10 26	5 15		n.a.
T 30	7 50	6 28	4 20	13 34	0 52	18 6	2 44	5 33	1 7	19 33	0 6	20 12	2 12	11 39	0 45	15 31	0 46	3 30	13 40	10 18	10 27	5 14		n.a.
F 31	7n28	10n31	4s57	13n17	0s38	17n58	2s41	5n18	1n 7	19s34	0n 6	20n12	2s12	11n39	0s45	15n31	0s46	3s30	13s41	10n19	10n28	5n12		n.a.

Julian Day Number = 3559172.5, Delta T = 08h18m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'43, Lahiri = 66°29'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 59	11♍33'31	26♉11	23♌49	27♋ 5	19♍41	0°R42	16♊36	3°R 5	14♌28	24°R16	2°R48	2♍17	20♍35	n.a.	S 1
S 2	22 50 56	12°30'53	9♊44	25°30	28° 8	20°20	0♒38	16°39	3♉ 3	14°30	24♈15	2°D48	2°14	20°42	n.a.	S 2
M 3	22 54 52	13°28'16	22°52	27°14	29°12	20°59	0°34	16°41	3° 2	14°32	24°14	2♍48	2°11	20°48	n.a.	M 3
T 4	22 58 49	14°25'39	5♋39	29° 1	0♌17	21°38	0°30	16°43	3° 1	14°34	24°13	2°48	2° 8	20°55	n.a.	T 4
W 5	23 2 45	15°23'02	18° 8	0♍52	1°21	22°17	0°27	16°46	2°59	14°36	24°12	2°49	2° 5	21° 2	n.a.	W 5
T 6	23 6 42	16°20'27	0♌22	2°46	2°26	22°55	0°23	16°48	2°58	14°38	24°11	2°51	2° 1	21° 8	n.a.	T 6
F 7	23 10 38	17°17'51	12°25	4°42	3°31	23°34	0°20	16°50	2°57	14°40	24°11	2°52	1°58	21°15	n.a.	F 7
S 8	23 14 35	18°15'16	24°20	6°41	4°36	24°13	0°17	16°52	2°55	14°42	24°10	2°52	1°55	21°21	n.a.	S 8
S 9	23 18 32	19°12'42	6♍10	8°42	5°41	24°51	0°14	16°54	2°54	14°44	24° 9	2°R53	1°52	21°28	n.a.	S 9
M10	23 22 28	20°10'08	17°58	10°45	6°46	25°30	0°11	16°55	2°52	14°46	24° 8	2°52	1°49	21°35	n.a.	M10
T 11	23 26 25	21° 7'34	29°45	12°49	7°52	26° 9	0° 9	16°57	2°51	14°48	24° 7	2°50	1°46	21°41	n.a.	T 11
W12	23 30 21	22° 5'01	11♎35	14°54	8°58	26°47	0° 6	16°59	2°49	14°50	24° 6	2°48	1°42	21°48	n.a.	W12
T 13	23 34 18	23° 2'29	23°29	17° 0	10° 4	27°26	0° 4	17° 0	2°47	14°52	24° 5	2°45	1°39	21°55	n.a.	T 13
F 14	23 38 14	23°59'57	5♏30	19° 6	11°10	28° 5	0° 2	17° 1	2°46	14°53	24° 3	2°42	1°36	22° 1	n.a.	F 14
S 15	23 42 11	24°57'25	17°40	21°13	12°16	28°43	29♉59	17° 3	2°44	14°55	24° 2	2°38	1°33	22° 8	n.a.	S 15
S 16	23 46 7	25°54'54	0♐ 2	23°19	13°23	29°22	29°58	17° 4	2°42	14°57	24° 1	2°36	1°30	22°15	n.a.	S 16
M17	23 50 4	26°52'23	12°39	25°25	14°29	0♎ 0	29°57	17° 5	2°40	14°59	24° 0	2°34	1°26	22°21	n.a.	M17
T 18	23 54 0	27°49'52	25°35	27°31	15°36	0°39	29°55	17° 6	2°39	15° 1	23°59	2°D33	1°23	22°28	n.a.	T 18
W19	23 57 57	28°47'22	8♉52	29°36	16°43	1°17	29°54	17° 7	2°37	15° 2	23°58	2°33	1°20	22°35	n.a.	W19
T 20	0 1 54	29°44'52	22°34	1♎39	17°50	1°56	29°53	17° 7	2°35	15° 4	23°57	2°34	1°17	22°41	n.a.	T 20
F 21	0 5 50	0♎42'23	6♒40	3°42	18°57	2°34	29°52	17° 8	2°33	15° 6	23°56	2°36	1°14	22°48	n.a.	F 21
S 22	0 9 47	1°39'54	21°11	5°43	20° 5	3°13	29°52	17° 8	2°31	15° 7	23°55	2°37	1°11	22°55	n.a.	S 22
S 23	0 13 43	2°37'26	6♓ 3	7°43	21°12	3°51	29°51	17° 9	2°29	15° 9	23°54	2°R37	1° 7	23° 1	n.a.	S 23
M24	0 17 40	3°34'58	21° 9	9°42	22°20	4°30	29°51	17° 9	2°27	15°11	23°52	2°36	1° 4	23° 8	n.a.	M24
T 25	0 21 36	4°32'31	6♈22	11°39	23°28	5° 8	29°D51	17° 9	2°25	15°12	23°51	2°34	1° 1	23°15	n.a.	T 25
W26	0 25 33	5°30'05	21°31	13°35	24°36	5°47	29°51	17°10	2°23	15°14	23°50	2°30	0°58	23°21	n.a.	W26
T 27	0 29 29	6°27'40	6♉28	15°29	25°44	6°25	29°52	17°R10	2°21	15°15	23°49	2°25	0°55	23°28	n.a.	T 27
F 28	0 33 26	7°25'17	21° 3	17°22	26°52	7° 3	29°52	17° 9	2°19	15°17	23°48	2°20	0°52	23°35	n.a.	F 28
S 29	0 37 23	8°22'54	5♊11	19°13	28° 1	7°42	29°53	17° 9	2°17	15°18	23°46	2°16	0°48	23°41	n.a.	S 29
S 30	0 41 19	9♎20'33	18♊52	21♎ 3	29♌ 9	8♎20	29♉54	17♊ 9	2♉15	15♌20	23♈45	2♍13	0♍45	23♍48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 7	13n52	5s15	12n59	0s25	17n50	2s38	5n 3	1n 7	19s35	0n 5	20n12	2s13	11n38	0s45	15n30	0s46	3s31	13s41	10n19	10n30	5n10		n.a.
S 2	6 45	16 21	5 15	12 38	0 12	17 41	2 34	4 48	1 7	19 36	0 5	20 12	2 13	11 38	0 45	15 30	0 46	3 31	13 41	10 19	10 31	5 8		n.a.
M 3	6 24	17 54	4 58	12 15	0n 1	17 32	2 31	4 33	1 7	19 37	0 5	20 12	2 13	11 37	0 45	15 29	0 46	3 32	13 41	10 19	10 32	5 6		n.a.
T 4	6 2	18 30	4 27	11 50	0 13	17 22	2 27	4 18	1 7	19 38	0 5	20 12	2 13	11 37	0 45	15 28	0 46	3 32	13 42	10 19	10 33	5 5		n.a.
W 5	5 40	18 9	3 44	11 22	0 24	17 12	2 24	4 2	1 7	19 39	0 5	20 12	2 13	11 37	0 45	15 28	0 46	3 33	13 42	10 18	10 34	5 3		n.a.
T 6	5 18	16 58	2 51	10 52	0 35	17 2	2 20	3 47	1 7	19 40	0 5	20 12	2 14	11 36	0 45	15 27	0 46	3 33	13 42	10 18	10 35	5 1		n.a.
F 7	4 56	15 2	1 51	10 20	0 45	16 51	2 17	3 32	1 6	19 41	0 5	20 12	2 14	11 36	0 45	15 27	0 46	3 34	13 42	10 17	10 36	4 59		n.a.
S 8	4 34	12 27	0 47	9 46	0 55	16 39	2 13	3 17	1 6	19 42	0 5	20 12	2 14	11 35	0 45	15 26	0 46	3 35	13 43	10 17	10 37	4 57		n.a.
S 9	4 12	9 23	0n18	9 9	1 3	16 28	2 9	3 2	1 6	19 42	0 4	20 12	2 14	11 35	0 45	15 26	0 46	3 35	13 43	10 17	10 39	4 56		n.a.
M10	3 50	5 57	1 23	8 31	1 11	16 16	2 5	2 46	1 6	19 43	0 4	20 12	2 15	11 34	0 45	15 25	0 46	3 36	13 43	10 17	10 40	4 54		n.a.
T 11	3 28	2 18	2 23	7 51	1 18	16 3	2 2	2 31	1 6	19 44	0 4	20 12	2 15	11 33	0 45	15 25	0 46	3 36	13 43	10 18	10 41	4 52		n.a.
W12	3 6	1s28	3 18	7 9	1 24	15 50	1 58	2 16	1 6	19 44	0 4	20 12	2 15	11 33	0 45	15 24	0 46	3 37	13 44	10 19	10 42	4 50		n.a.
T 13	2 43	5 11	4 4	6 26	1 30	15 37	1 54	2 1	1 5	19 45	0 4	20 12	2 15	11 32	0 45	15 23	0 46	3 37	13 44	10 20	10 43	4 48		n.a.
F 14	2 21	8 44	4 40	5 41	1 34	15 23	1 50	1 45	1 5	19 45	0 4	20 11	2 15	11 32	0 45	15 23	0 46	3 38	13 44	10 21	10 44	4 46		n.a.
S 15	1 58	11 57	5 4	4 56	1 38	15 9	1 46	1 30	1 5	19 46	0 4	20 11	2 16	11 31	0 45	15 22	0 46	3 38	13 44	10 22	10 45	4 45		n.a.
S 16	1 36	14 42	5 14	4 9	1 40	14 54	1 42	1 15	1 5	19 46	0 4	20 11	2 16	11 30	0 45	15 22	0 46	3 39	13 44	10 23	10 46	4 43		n.a.
M17	1 13	16 50	5 10	3 21	1 42	14 39	1 38	0 59	1 5	19 47	0 4	20 11	2 16	11 30	0 45	15 21	0 46	3 40	13 45	10 24	10 47	4 41		n.a.
T 18	0 51	18 9	4 50	2 33	1 43	14 24	1 34	0 44	1 5	19 47	0 3	20 11	2 16	11 29	0 45	15 21	0 46	3 40	13 45	10 24	10 49	4 39		n.a.
W19	0 28	18 33	4 14	1 45	1 44	14 8	1 30	0 29	1 4	19 48	0 3	20 11	2 16	11 29	0 45	15 20	0 46	3 41	13 45	10 24	10 50	4 37		n.a.
T 20	0 6	17 52	3 23	0 56	1 43	13 52	1 26	0 14	1 4	19 48	0 3	20 11	2 17	11 28	0 45	15 20	0 46	3 41	13 45	10 24	10 51	4 35		n.a.
F 21	0s17	16 5	2 18	0 7	1 42	13 36	1 22	0s 1	1 4	19 48	0 3	20 11	2 17	11 27	0 45	15 19	0 46	3 42	13 45	10 23	10 52	4 34		n.a.
S 22	0 39	13 13	1 2	0s42	1 40	13 19	1 18	0 17	1 4	19 48	0 3	20 10	2 17	11 27	0 45	15 19	0 46	3 42	13 45	10 23	10 53	4 32		n.a.
S 23	1 2	9 27	0s19	1 31	1 38	13 2	1 14	0 32	1 4	19 49	0 3	20 10	2 17	11 26	0 45	15 18	0 46	3 43	13 46	10 23	10 54	4 30		n.a.
M24	1 24	4 59	1 40	2 19	1 35	12 44	1 10	0 47	1 4	19 49	0 3	20 10	2 17	11 25	0 45	15 18	0 46	3 43	13 46	10 23	10 55	4 28		n.a.
T 25	1 47	0 11	2 54	3 8	1 31	12 26	1 6	1 2	1 3	19 49	0 3	20 10	2 18	11 25	0 45	15 17	0 46	3 44	13 46	10 24	10 56	4 26		n.a.
W26	2 9	4n36	3 56	3 56	1 27	12 8	1 2	1 17	1 3	19 49	0 2	20 10	2 18	11 24	0 45	15 17	0 46	3 45	13 46	10 25	10 57	4 24		n.a.
T 27	2 32	9 2	4 41	4 44	1 23	11 49	0 59	1 33	1 3	19 49	0 2	20 10	2 18	11 23	0 45	15 16	0 46	3 45	13 46	10 27	10 59	4 23		n.a.
F 28	2 54	12 48	5 6	5 31	1 18	11 30	0 55	1 48	1 3	19 49	0 2	20 9	2 18	11 22	0 45	15 16	0 46	3 46	13 46	10 29	11 0	4 21		n.a.
S 29	3 16	15 43	5 11	6 17	1 12	11 11	0 51	2 3	1 3	19 49	0 2	20 9	2 18	11 22	0 45	15 16	0 46	3 46	13 47	10 30	11 1	4 19		n.a.
S 30	3s39	17n38	4s59	7s 3	1n 7	10n51	0s47	2s18	1n 2	19s49	0n 2	20n 9	2s19	11n21	0s45	15n15	0s46	3s47	13s47	10n31	11n 2	4n17		n.a.

Julian Day Number = 3559203.5, Delta T = 08h18m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'47, Lahiri = 66°29'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 16	10♎18'13	2♋ 4	22♎52	0♍18	8♎58	29♌55	17°R 9	2°R12	15♑21	23°R44	2°R11	0♍42	23♍55	n.a.	M 1
T 2	0 49 12	11°15'54	14°50	24°39	1°26	9°37	29°56	17♊ 8	2♉10	15°23	23♈43	2°D11	0°39	24° 1	n.a.	T 2
W 3	0 53 9	12°13'36	27°16	26°24	2°35	10°15	29°58	17° 7	2° 8	15°24	23°42	2♍12	0°36	24° 8	n.a.	W 3
T 4	0 57 5	13°11'20	9♑25	28° 8	3°44	10°53	29°59	17° 7	2° 6	15°26	23°40	2°13	0°32	24°14	n.a.	T 4
F 5	1 1 2	14° 9'05	21°22	29°51	4°53	11°32	0♒ 1	17° 6	2° 4	15°27	23°39	2°15	0°29	24°21	n.a.	F 5
S 6	1 4 58	15° 6'52	3♍12	1♏32	6° 3	12°10	0° 3	17° 5	2° 1	15°28	23°38	2°R15	0°26	24°28	n.a.	S 6
S 7	1 8 55	16° 4'40	14°59	3°11	7°12	12°48	0° 5	17° 4	1°59	15°30	23°37	2°14	0°23	24°34	n.a.	S 7
M 8	1 12 51	17° 2'29	26°46	4°50	8°22	13°27	0° 7	17° 3	1°57	15°31	23°35	2°11	0°20	24°41	n.a.	M 8
T 9	1 16 48	18° 0'19	8♎37	6°27	9°31	14° 5	0°10	17° 2	1°54	15°32	23°34	2° 6	0°17	24°48	n.a.	T 9
W10	1 20 45	18°58'11	20°32	8° 2	10°41	14°43	0°13	17° 0	1°52	15°33	23°33	1°59	0°13	24°54	n.a.	W10
T 11	1 24 41	19°56'04	2♏35	9°36	11°51	15°21	0°15	16°59	1°50	15°35	23°32	1°51	0°10	25° 1	n.a.	T 11
F 12	1 28 38	20°53'58	14°46	11° 9	13° 1	16° 0	0°19	16°57	1°48	15°36	23°30	1°42	0° 7	25° 8	n.a.	F 12
S 13	1 32 34	21°51'53	27° 7	12°41	14°11	16°38	0°22	16°56	1°45	15°37	23°29	1°33	0° 4	25°14	n.a.	S 13
S 14	1 36 31	22°49'50	9♐39	14°11	15°21	17°16	0°25	16°54	1°43	15°38	23°28	1°25	0° 1	25°21	n.a.	S 14
M15	1 40 27	23°47'47	22°23	15°40	16°31	17°54	0°29	16°52	1°40	15°39	23°27	1°19	29♑58	25°28	n.a.	M15
T 16	1 44 24	24°45'46	5♑22	17° 7	17°41	18°32	0°33	16°50	1°38	15°40	23°25	1°15	29°54	25°34	n.a.	T 16
W17	1 48 20	25°43'46	18°38	18°33	18°52	19°11	0°36	16°48	1°36	15°41	23°24	1°13	29°51	25°41	n.a.	W17
T 18	1 52 17	26°41'47	2♒12	19°57	20° 2	19°49	0°41	16°46	1°33	15°42	23°23	1°D13	29°48	25°48	n.a.	T 18
F 19	1 56 13	27°39'49	16° 7	21°21	21°13	20°27	0°45	16°44	1°31	15°43	23°22	1°14	29°45	25°54	n.a.	F 19
S 20	2 0 10	28°37'53	0♓22	22°42	22°24	21° 5	0°49	16°42	1°29	15°44	23°20	1°R14	29°42	26° 1	n.a.	S 20
S 21	2 4 7	29°35'57	14°57	24° 2	23°34	21°43	0°54	16°39	1°26	15°45	23°19	1°13	29°38	26° 8	n.a.	S 21
M22	2 8 3	0♏34'03	29°48	25°21	24°45	22°21	0°59	16°37	1°24	15°46	23°18	1°11	29°35	26°14	n.a.	M22
T 23	2 12 0	1°32'09	14♈48	26°38	25°56	23° 0	1° 3	16°34	1°21	15°47	23°17	1° 5	29°32	26°21	n.a.	T 23
W24	2 15 56	2°30'18	29°49	27°53	27° 7	23°38	1° 9	16°32	1°19	15°47	23°15	0°58	29°29	26°28	n.a.	W24
T 25	2 19 53	3°28'28	14♉43	29° 7	28°18	24°16	1°14	16°29	1°17	15°48	23°14	0°49	29°26	26°34	n.a.	T 25
F 26	2 23 49	4°26'39	29°19	0♐19	29°30	24°54	1°19	16°26	1°14	15°49	23°13	0°39	29°23	26°41	n.a.	F 26
S 27	2 27 46	5°24'52	13♊31	1°29	0♎41	25°32	1°25	16°23	1°12	15°50	23°12	0°30	29°19	26°48	n.a.	S 27
S 28	2 31 42	6°23'08	27°16	2°37	1°52	26°10	1°30	16°20	1° 9	15°50	23°11	0°22	29°16	26°54	n.a.	S 28
M29	2 35 39	7°21'25	10♋32	3°43	3° 4	26°48	1°36	16°17	1° 7	15°51	23° 9	0°17	29°13	27° 1	n.a.	M29
T 30	2 39 36	8°19'43	23°22	4°47	4°16	27°26	1°42	16°14	1° 5	15°52	23° 8	0°14	29°10	27° 8	n.a.	T 30
W31	2 43 32	9♏18'04	5♑49	5♐49	5♎27	28♎ 4	1♒48	16♊11	1♉ 2	15♑52	23♈ 7	0°D13	29♑ 7	27♍14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 1	18n32	4s31	7s49	1n 1	10n31	0s43	2s33	1n 2	19s49	0n 2	20n 9	2s19	11n20	0s45	15n15	0s46	3s47	13s47	10n32	11n 3	4n15		n.a.
T 2	4 23	18 26	3 50	8 33	0 54	10 11	0 39	2 48	1 2	19 49	0 2	20 8	2 19	11 20	0 45	15 14	0 46	3 48	13 47	10 32	11 4	4 13		n.a.
W 3	4 45	17 27	2 59	9 17	0 48	9 50	0 35	3 3	1 2	19 48	0 2	20 8	2 19	11 19	0 45	15 14	0 46	3 48	13 47	10 32	11 5	4 11		n.a.
T 4	5 8	15 40	2 1	10 0	0 41	9 30	0 31	3 18	1 1	19 48	0 2	20 8	2 19	11 18	0 45	15 13	0 46	3 49	13 47	10 31	11 6	4 10		n.a.
F 5	5 30	13 13	0 59	10 43	0 33	9 8	0 27	3 33	1 1	19 48	0 2	20 8	2 20	11 17	0 45	15 13	0 46	3 49	13 47	10 31	11 7	4 8		n.a.
S 6	5 52	10 15	0n 5	11 25	0 26	8 47	0 24	3 48	1 1	19 48	0 1	20 7	2 20	11 16	0 45	15 13	0 46	3 50	13 47	10 30	11 9	4 6		n.a.
S 7	6 14	6 53	1 9	12 5	0 19	8 25	0 20	4 3	1 1	19 47	0 1	20 7	2 20	11 16	0 45	15 12	0 46	3 50	13 47	10 31	11 10	4 4		n.a.
M 8	6 35	3 14	2 9	12 45	0 11	8 3	0 16	4 17	1 1	19 47	0 1	20 7	2 20	11 15	0 45	15 12	0 46	3 51	13 47	10 32	11 11	4 2		n.a.
T 9	6 57	0s32	3 4	13 24	0 3	7 41	0 12	4 32	1 0	19 47	0 1	20 6	2 20	11 14	0 45	15 11	0 46	3 51	13 47	10 34	11 12	4 0		n.a.
W10	7 19	4 19	3 51	14 3	0s 5	7 19	0 9	4 47	1 0	19 46	0 1	20 6	2 21	11 13	0 45	15 11	0 46	3 52	13 48	10 36	11 13	3 59		n.a.
T 11	7 40	7 58	4 28	14 40	0 13	6 56	0 5	5 2	1 0	19 46	0 1	20 6	2 21	11 13	0 45	15 11	0 46	3 52	13 48	10 39	11 14	3 57		n.a.
F 12	8 2	11 19	4 54	15 17	0 21	6 33	0 1	5 16	1 0	19 45	0 1	20 6	2 21	11 12	0 45	15 10	0 46	3 53	13 48	10 42	11 15	3 55		n.a.
S 13	8 23	14 14	5 6	15 52	0 30	6 10	0n 2	5 31	0 59	19 44	0 1	20 5	2 21	11 11	0 45	15 10	0 46	3 53	13 48	10 45	11 16	3 53		n.a.
S 14	8 44	16 32	5 4	16 27	0 38	5 46	0 6	5 46	0 59	19 44	0 1	20 5	2 21	11 10	0 45	15 10	0 46	3 54	13 48	10 48	11 17	3 51		n.a.
M15	9 6	18 5	4 46	17 1	0 46	5 23	0 9	6 0	0 59	19 43	0 0	20 5	2 21	11 9	0 45	15 9	0 46	3 54	13 48	10 50	11 18	3 49		n.a.
T 16	9 27	18 43	4 14	17 33	0 55	4 59	0 13	6 15	0 59	19 42	0 0	20 4	2 22	11 9	0 45	15 9	0 46	3 55	13 48	10 52	11 20	3 47		n.a.
W17	9 47	18 21	3 28	18 5	1 3	4 35	0 16	6 29	0 58	19 42	0 0	20 4	2 22	11 8	0 45	15 9	0 46	3 55	13 48	10 52	11 21	3 45		n.a.
T 18	10 8	16 56	2 29	18 36	1 12	4 11	0 19	6 44	0 58	19 41	0 0	20 3	2 22	11 7	0 45	15 8	0 46	3 56	13 48	10 52	11 22	3 44		n.a.
F 19	10 29	14 29	1 20	19 6	1 20	3 47	0 23	6 58	0 58	19 40	0 0	20 3	2 22	11 6	0 45	15 8	0 46	3 56	13 48	10 52	11 23	3 42		n.a.
S 20	10 49	11 6	0 5	19 35	1 29	3 22	0 26	7 12	0 58	19 39	0s 0	20 3	2 22	11 5	0 45	15 8	0 46	3 57	13 48	10 52	11 24	3 40		n.a.
S 21	11 9	6 58	1s13	20 3	1 37	2 57	0 29	7 27	0 57	19 38	0 0	20 2	2 22	11 5	0 45	15 8	0 46	3 57	13 48	10 52	11 25	3 38		n.a.
M22	11 29	2 20	2 27	20 30	1 45	2 33	0 32	7 41	0 57	19 38	0 0	20 2	2 23	11 4	0 45	15 7	0 46	3 57	13 48	10 53	11 26	3 36		n.a.
T 23	11 49	2n29	3 31	20 56	1 53	2 8	0 35	7 55	0 57	19 37	0 0	20 1	2 23	11 3	0 45	15 7	0 46	3 58	13 48	10 55	11 27	3 34		n.a.
W24	12 9	7 9	4 21	21 21	2 1	1 43	0 38	8 9	0 57	19 36	0 0	20 1	2 23	11 2	0 45	15 7	0 46	3 58	13 48	10 58	11 28	3 32		n.a.
T 25	12 29	11 20	4 52	21 45	2 9	1 18	0 41	8 23	0 56	19 35	0 1	20 1	2 23	11 1	0 45	15 7	0 46	3 59	13 48	11 1	11 29	3 30		n.a.
F 26	12 48	14 44	5 4	22 8	2 17	0 52	0 44	8 37	0 56	19 33	0 1	20 0	2 23	11 0	0 45	15 6	0 46	3 59	13 48	11 4	11 31	3 29		n.a.
S 27	13 7	17 9	4 56	22 29	2 25	0 27	0 47	8 51	0 56	19 32	0 1	20 0	2 23	11 0	0 45	15 6	0 46	3 59	13 48	11 7	11 32	3 27		n.a.
S 28	13 26	18 30	4 31	22 50	2 32	0 2	0 49	9 5	0 56	19 31	0 1	19 59	2 24	10 59	0 45	15 6	0 46	4 0	13 48	11 10	11 33	3 25		n.a.
M29	13 45	18 47	3 53	23 10	2 39	0s24	0 52	9 19	0 55	19 30	0 1	19 59	2 24	10 58	0 45	15 6	0 46	4 0	13 48	11 12	11 34	3 23		n.a.
T 30	14 3	18 4	3 3	23 29	2 46	0 50	0 55	9 32	0 55	19 29	0 1	19 58	2 24	10 57	0 45	15 5	0 46	4 1	13 48	11 13	11 35	3 21		n.a.
W31	14s22	16n29	2s 6	23s46	2s53	1s15	0n57	9s46	0n55	19s28	0s 1	19n58	2s24	10n56	0s45	15n 5	0s46	4s 1	13s48	11n13	11n36	3n19		n.a.

Julian Day Number = 3559233.5, Delta T = 08h18m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'51, Lahiri = 66°29'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 29	10♏16'27	17♌58	6♐48	6♎39	28♎42	1♒55	16°R 8	1°R 0	15♌53	23°R 6	0♍13	29♌ 3	27♍21	n.a.	T 1
F 2	2 51 25	11°14'51	29°54	7°44	7°51	29°21	2° 1	16♊ 4	0♉57	15°53	23♈ 5	0°R13	29° 0	27°28	n.a.	F 2
S 3	2 55 22	12°13'17	11♍44	8°38	9° 3	29°59	2° 8	16° 1	0°55	15°54	23° 3	0°13	28°57	27°34	n.a.	S 3
S 4	2 59 18	13°11'46	23°31	9°28	10°15	0♏37	2°15	15°57	0°53	15°54	23° 2	0°10	28°54	27°41	n.a.	S 4
M 5	3 3 15	14°10'16	5♎20	10°16	11°27	1°15	2°21	15°54	0°50	15°55	23° 1	0° 5	28°51	27°48	n.a.	M 5
T 6	3 7 11	15° 8'48	17°15	11° 0	12°39	1°53	2°28	15°50	0°48	15°55	23° 0	29♌58	28°48	27°54	n.a.	T 6
W 7	3 11 8	16° 7'22	29°19	11°40	13°51	2°31	2°36	15°46	0°46	15°55	22°59	29°47	28°44	28° 1	n.a.	W 7
T 8	3 15 4	17° 5'57	11♏33	12°16	15° 4	3° 9	2°43	15°42	0°44	15°56	22°58	29°35	28°41	28° 8	n.a.	T 8
F 9	3 19 1	18° 4'35	23°59	12°47	16°16	3°47	2°50	15°39	0°41	15°56	22°57	29°22	28°38	28°14	n.a.	F 9
S 10	3 22 58	19° 3'14	6♐36	13°14	17°28	4°25	2°58	15°35	0°39	15°56	22°55	29° 8	28°35	28°21	n.a.	S 10
S 11	3 26 54	20° 1'55	19°25	13°35	18°41	5° 3	3° 6	15°31	0°37	15°56	22°54	28°57	28°32	28°28	n.a.	S 11
M12	3 30 51	21° 0'38	2♑25	13°51	19°54	5°41	3°14	15°27	0°35	15°57	22°53	28°47	28°29	28°34	n.a.	M12
T 13	3 34 47	21°59'22	15°37	14° 1	21° 6	6°19	3°22	15°23	0°32	15°57	22°52	28°40	28°25	28°41	n.a.	T 13
W14	3 38 44	22°58'08	29° 0	14°R 5	22°19	6°57	3°30	15°18	0°30	15°57	22°51	28°37	28°22	28°48	n.a.	W14
T 15	3 42 40	23°56'56	12♒36	14° 2	23°32	7°35	3°38	15°14	0°28	15°57	22°50	28°35	28°19	28°54	n.a.	T 15
F 16	3 46 37	24°55'45	26°26	13°52	24°45	8°13	3°46	15°10	0°26	15°57	22°49	28°35	28°16	29° 1	n.a.	F 16
S 17	3 50 33	25°54'35	10♓29	13°34	25°57	8°51	3°55	15° 6	0°24	15°R57	22°48	28°35	28°13	29° 7	n.a.	S 17
S 18	3 54 30	26°53'27	24°47	13° 8	27°10	9°29	4° 4	15° 1	0°22	15°57	22°47	28°33	28° 9	29°14	n.a.	S 18
M19	3 58 27	27°52'20	9♈16	12°35	28°23	10° 7	4°12	14°57	0°20	15°57	22°46	28°29	28° 6	29°21	n.a.	M19
T 20	4 2 23	28°51'15	23°54	11°54	29°36	10°45	4°21	14°52	0°18	15°57	22°45	28°23	28° 3	29°27	n.a.	T 20
W21	4 6 20	29°50'12	8♉34	11° 6	0♏50	11°23	4°30	14°48	0°16	15°57	22°44	28°13	28° 0	29°34	n.a.	W21
T 22	4 10 16	0♐49'10	23° 9	10°11	2° 3	12° 1	4°39	14°44	0°14	15°57	22°43	28° 2	27°57	29°41	n.a.	T 22
F 23	4 14 13	1°48'11	7♊31	9°10	3°16	12°39	4°49	14°39	0°12	15°56	22°42	27°50	27°54	29°47	n.a.	F 23
S 24	4 18 9	2°47'13	21°35	8° 4	4°29	13°17	4°58	14°34	0°10	15°56	22°41	27°39	27°50	29°54	n.a.	S 24
S 25	4 22 6	3°46'17	5♋16	6°54	5°43	13°55	5° 7	14°30	0° 8	15°56	22°40	27°29	27°47	0♎ 1	n.a.	S 25
M26	4 26 2	4°45'24	18°31	5°43	6°56	14°33	5°17	14°25	0° 6	15°56	22°40	27°22	27°44	0° 7	n.a.	M26
T 27	4 29 59	5°44'32	1♌22	4°32	8° 9	15°11	5°27	14°21	0° 4	15°55	22°39	27°17	27°41	0°14	n.a.	T 27
W28	4 33 56	6°43'42	13°51	3°23	9°23	15°49	5°36	14°16	0° 3	15°55	22°38	27°15	27°38	0°21	n.a.	W28
T 29	4 37 52	7°42'55	26° 1	2°18	10°37	16°27	5°46	14°11	0° 1	15°55	22°37	27°D14	27°35	0°27	n.a.	T 29
F 30	4 41 49	8♐42'09	7♍59	1♐19	11♏50	17♏ 5	5♒56	14♊ 7	29♈59	15♌54	22♈36	27°R14	27♌31	0♎34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s40	14n10	1s 5	24s 3	3s 0	1s41	1n 0	10s 0	0n54	19s26	0s 1	19n58	2s24	10n56	0s45	15n 5	0s46	4s 1	13s47	11n13	11n37	3n17		n.a.
F 2	14 58	11 18	0 2	24 18	3 6	2 7	1 2	10 13	0 54	19 25	0 1	19 57	2 24	10 55	0 45	15 5	0 46	4 2	13 47	11 13	11 38	3 15		n.a.
S 3	15 16	8 0	1n 1	24 33	3 11	2 32	1 5	10 27	0 54	19 24	0 1	19 57	2 24	10 54	0 45	15 5	0 46	4 2	13 47	11 13	11 39	3 13		n.a.
S 4	15 33	4 23	2 0	24 46	3 17	2 58	1 7	10 40	0 54	19 22	0 1	19 56	2 24	10 53	0 45	15 5	0 46	4 2	13 47	11 14	11 40	3 12		n.a.
M 5	15 50	0 36	2 55	24 58	3 22	3 24	1 9	10 53	0 53	19 21	0 2	19 56	2 24	10 52	0 45	15 4	0 46	4 3	13 47	11 16	11 41	3 10		n.a.
T 6	16 7	3s14	3 42	25 8	3 26	3 49	1 11	11 6	0 53	19 19	0 2	19 55	2 25	10 52	0 45	15 4	0 46	4 3	13 47	11 18	11 42	3 8		n.a.
W 7	16 24	7 0	4 20	25 18	3 30	4 15	1 13	11 20	0 53	19 18	0 2	19 55	2 25	10 51	0 45	15 4	0 46	4 3	13 47	11 22	11 44	3 6		n.a.
T 8	16 40	10 31	4 46	25 26	3 34	4 41	1 15	11 33	0 52	19 16	0 2	19 54	2 25	10 50	0 45	15 4	0 46	4 4	13 47	11 26	11 45	3 4		n.a.
F 9	16 57	13 38	4 59	25 33	3 36	5 6	1 17	11 46	0 52	19 15	0 2	19 54	2 25	10 49	0 45	15 4	0 46	4 4	13 47	11 31	11 46	3 2		n.a.
S 10	17 12	16 10	4 58	25 38	3 38	5 32	1 19	11 59	0 52	19 13	0 2	19 53	2 25	10 49	0 45	15 4	0 46	4 4	13 47	11 35	11 47	3 0		n.a.
S 11	17 28	17 58	4 42	25 42	3 39	5 57	1 21	12 11	0 51	19 11	0 2	19 53	2 25	10 48	0 45	15 4	0 46	4 4	13 47	11 39	11 48	2 58		n.a.
M12	17 43	18 51	4 11	25 44	3 40	6 23	1 23	12 24	0 51	19 10	0 2	19 52	2 25	10 47	0 45	15 4	0 47	4 5	13 46	11 43	11 49	2 56		n.a.
T 13	17 58	18 45	3 26	25 44	3 39	6 48	1 24	12 37	0 51	19 8	0 2	19 52	2 25	10 46	0 45	15 4	0 47	4 5	13 46	11 45	11 50	2 54		n.a.
W14	18 13	17 35	2 30	25 43	3 37	7 13	1 26	12 49	0 51	19 6	0 2	19 51	2 25	10 46	0 45	15 4	0 47	4 5	13 46	11 46	11 51	2 53		n.a.
T 15	18 28	15 25	1 23	25 40	3 34	7 38	1 27	13 2	0 50	19 4	0 2	19 51	2 25	10 45	0 45	15 4	0 47	4 5	13 46	11 47	11 52	2 51		n.a.
F 16	18 42	12 20	0 11	25 34	3 30	8 3	1 29	13 14	0 50	19 2	0 2	19 50	2 25	10 44	0 45	15 4	0 47	4 6	13 46	11 47	11 53	2 49		n.a.
S 17	18 56	8 29	1s 3	25 26	3 24	8 28	1 30	13 26	0 50	19 1	0 3	19 50	2 25	10 44	0 45	15 4	0 47	4 6	13 46	11 47	11 54	2 47		n.a.
S 18	19 9	4 6	2 14	25 16	3 16	8 53	1 31	13 39	0 49	18 59	0 3	19 49	2 26	10 43	0 45	15 4	0 47	4 6	13 46	11 47	11 55	2 45		n.a.
M19	19 22	0n35	3 17	25 3	3 8	9 17	1 32	13 51	0 49	18 57	0 3	19 49	2 26	10 42	0 45	15 4	0 47	4 6	13 45	11 49	11 57	2 43		n.a.
T 20	19 35	5 16	4 8	24 47	2 57	9 42	1 33	14 3	0 49	18 55	0 3	19 48	2 26	10 42	0 45	15 4	0 47	4 7	13 45	11 51	11 58	2 41		n.a.
W21	19 48	9 39	4 43	24 28	2 45	10 6	1 34	14 15	0 48	18 53	0 3	19 48	2 26	10 41	0 45	15 4	0 47	4 7	13 45	11 54	11 59	2 39		n.a.
T 22	20 0	13 26	4 59	24 6	2 31	10 30	1 35	14 26	0 48	18 51	0 3	19 47	2 26	10 40	0 45	15 4	0 47	4 7	13 45	11 58	12 0	2 37		n.a.
F 23	20 12	16 21	4 56	23 42	2 15	10 54	1 36	14 38	0 48	18 48	0 3	19 47	2 26	10 40	0 45	15 4	0 47	4 7	13 45	12 2	12 1	2 35		n.a.
S 24	20 23	18 13	4 35	23 14	1 58	11 17	1 37	14 50	0 47	18 46	0 3	19 46	2 26	10 39	0 45	15 4	0 47	4 7	13 45	12 6	12 2	2 33		n.a.
S 25	20 34	18 59	3 58	22 45	1 39	11 41	1 38	15 1	0 47	18 44	0 3	19 46	2 26	10 38	0 45	15 4	0 47	4 7	13 44	12 9	12 3	2 31		n.a.
M26	20 45	18 40	3 10	22 13	1 20	12 4	1 38	15 12	0 47	18 42	0 3	19 45	2 26	10 38	0 45	15 4	0 47	4 7	13 44	12 12	12 4	2 30		n.a.
T 27	20 55	17 23	2 13	21 41	0 59	12 27	1 39	15 24	0 46	18 40	0 3	19 45	2 26	10 37	0 45	15 4	0 47	4 8	13 44	12 13	12 5	2 28		n.a.
W28	21 5	15 17	1 10	21 8	0 39	12 49	1 39	15 35	0 46	18 37	0 3	19 44	2 26	10 37	0 45	15 4	0 47	4 8	13 44	12 14	12 6	2 26		n.a.
T 29	21 15	12 33	0 6	20 35	0 18	13 11	1 40	15 46	0 45	18 35	0 4	19 43	2 26	10 36	0 45	15 4	0 47	4 8	13 44	12 14	12 7	2 24		n.a.
F 30	21s24	9n19	0n57	20s 4	0n 2	13s33	1n40	15s57	0n45	18s33	0s 4	19n43	2s26	10n35	0s45	15n 4	0s47	4s 8	13s43	12n14	12n 8	2n22		n.a.

Julian Day Number = 3559264.5, Delta T = 08h18m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°22'56, Lahiri = 66°29'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5032

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 45	9♐41'26	19♍50	0°R28	13♏ 4	17♏43	6♒ 6	14°R 2	29°R57	15°R54	22°R35	27°R14	27♌28	0♎41	n.a.	S 1
S 2	4 49 42	10°40'45	1♎38	29♏46	14°18	18°21	6°16	13♊57	29♈56	15♌53	22♈35	27♌12	27°25	0°47	n.a.	S 2
M 3	4 53 38	11°40'06	13°30	29°14	15°31	18°59	6°27	13°52	29°54	15°53	22°34	27° 8	27°22	0°54	n.a.	M 3
T 4	4 57 35	12°39'29	25°29	28°53	16°45	19°37	6°37	13°48	29°53	15°52	22°33	27° 1	27°19	1° 1	n.a.	T 4
W 5	5 1 31	13°38'54	7♏40	28°D44	17°59	20°15	6°48	13°43	29°51	15°52	22°32	26°52	27°15	1° 7	n.a.	W 5
T 6	5 5 28	14°38'21	20° 5	28°45	19°13	20°53	6°58	13°38	29°50	15°51	22°32	26°40	27°12	1°14	n.a.	T 6
F 7	5 9 25	15°37'51	2♐45	28°57	20°27	21°31	7° 9	13°33	29°48	15°50	22°31	26°28	27° 9	1°21	n.a.	F 7
S 8	5 13 21	16°37'22	15°41	29°20	21°41	22° 9	7°20	13°29	29°47	15°50	22°30	26°15	27° 6	1°27	n.a.	S 8
S 9	5 17 18	17°36'55	28°51	29°52	22°55	22°47	7°31	13°24	29°45	15°49	22°30	26° 4	27° 3	1°34	n.a.	S 9
M10	5 21 14	18°36'30	12♑14	0♐33	24° 9	23°25	7°42	13°19	29°44	15°48	22°29	25°55	27° 0	1°41	n.a.	M10
T 11	5 25 11	19°36'07	25°47	1°23	25°23	24° 3	7°53	13°15	29°43	15°48	22°29	25°49	26°56	1°48	n.a.	T 11
W12	5 29 7	20°35'45	9♒30	2°19	26°37	24°41	8° 4	13°10	29°41	15°47	22°28	25°45	26°53	1°54	n.a.	W12
T 13	5 33 4	21°35'25	23°20	3°23	27°51	25°19	8°15	13° 5	29°40	15°46	22°28	25°D44	26°50	2° 1	n.a.	T 13
F 14	5 37 0	22°35'06	7♓17	4°31	29° 6	25°57	8°26	13° 1	29°39	15°45	22°27	25°45	26°47	2° 8	n.a.	F 14
S 15	5 40 57	23°34'49	21°20	5°45	0♐20	26°35	8°38	12°56	29°38	15°44	22°27	25°R45	26°44	2°14	n.a.	S 15
S 16	5 44 54	24°34'33	5♈28	7° 3	1°34	27°13	8°49	12°51	29°37	15°43	22°26	25°45	26°41	2°21	n.a.	S 16
M17	5 48 50	25°34'19	19°40	8°25	2°48	27°51	9° 1	12°47	29°36	15°42	22°26	25°42	26°37	2°28	n.a.	M17
T 18	5 52 47	26°34'06	3♉54	9°49	4° 3	28°29	9°12	12°42	29°35	15°41	22°25	25°37	26°34	2°34	n.a.	T 18
W19	5 56 43	27°33'55	18° 7	11°16	5°17	29° 7	9°24	12°38	29°34	15°40	22°25	25°30	26°31	2°41	n.a.	W19
T 20	6 0 40	28°33'45	2♊15	12°46	6°32	29°45	9°36	12°33	29°33	15°39	22°24	25°21	26°28	2°48	n.a.	T 20
F 21	6 4 36	29°33'37	16°13	14°17	7°46	0♐23	9°48	12°29	29°32	15°38	22°24	25°12	26°25	2°54	n.a.	F 21
S 22	6 8 33	0♑33'31	29°56	15°49	9° 0	1° 1	10° 0	12°24	29°31	15°37	22°24	25° 3	26°21	3° 1	n.a.	S 22
S 23	6 12 29	1°33'27	13♋21	17°22	10°15	1°39	10°12	12°20	29°31	15°36	22°23	24°55	26°18	3° 8	n.a.	S 23
M24	6 16 26	2°33'24	26°27	18°57	11°29	2°17	10°24	12°16	29°30	15°35	22°23	24°49	26°15	3°14	n.a.	M24
T 25	6 20 23	3°33'23	9♌12	20°31	12°44	2°55	10°36	12°12	29°29	15°34	22°23	24°45	26°12	3°21	n.a.	T 25
W26	6 24 19	4°33'24	21°38	22° 7	13°59	3°33	10°48	12° 7	29°29	15°33	22°23	24°D44	26° 9	3°28	n.a.	W26
T 27	6 28 16	5°33'27	3♍49	23°43	15°13	4°11	11° 0	12° 3	29°28	15°32	22°22	24°44	26° 6	3°34	n.a.	T 27
F 28	6 32 12	6°33'31	15°47	25°19	16°28	4°49	11°12	11°59	29°28	15°30	22°22	24°46	26° 2	3°41	n.a.	F 28
S 29	6 36 9	7°33'38	27°39	26°55	17°43	5°27	11°25	11°55	29°27	15°29	22°22	24°47	25°59	3°48	n.a.	S 29
S 30	6 40 5	8°33'46	9♎28	28°31	18°57	6° 5	11°37	11°51	29°27	15°28	22°22	24°R47	25°56	3°54	n.a.	S 30
M31	6 44 2	9♑33'56	21♎21	0♑ 8	20♐12	6♐43	11♒50	11♊47	29♈26	15♌27	22♈22	24♌46	25♌53	4♎ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	5n46	1n57	19s35	0n21	13s55	1n40	16s 8	0n45	18s30	0s 4	19n42	2s26	10n35	0s45	15n 4	0s47	4s 8	13s43	12n14	12n 9	2n20		n.a.
S 2	21 41	2 0	2 52	19 9	0 39	14 17	1 40	16 18	0 44	18 28	0 4	19 42	2 26	10 34	0 45	15 4	0 47	4 8	13 43	12 15	12 11	2 18		n.a.
M 3	21 50	1s52	3 39	18 45	0 56	14 38	1 40	16 29	0 44	18 26	0 4	19 41	2 26	10 34	0 45	15 5	0 47	4 8	13 43	12 16	12 12	2 16		n.a.
T 4	21 57	5 41	4 18	18 26	1 11	14 58	1 40	16 39	0 44	18 23	0 4	19 41	2 26	10 33	0 45	15 5	0 47	4 8	13 42	12 19	12 13	2 14		n.a.
W 5	22 4	9 20	4 45	18 11	1 24	15 19	1 40	16 50	0 43	18 21	0 4	19 40	2 26	10 33	0 45	15 5	0 47	4 8	13 42	12 22	12 14	2 12		n.a.
T 6	22 11	12 39	5 0	18 0	1 36	15 39	1 40	17 0	0 43	18 18	0 4	19 40	2 26	10 32	0 44	15 5	0 47	4 8	13 42	12 26	12 15	2 10		n.a.
F 7	22 18	15 28	5 0	17 53	1 46	15 58	1 40	17 10	0 43	18 15	0 4	19 39	2 25	10 32	0 44	15 5	0 47	4 8	13 42	12 30	12 16	2 8		n.a.
S 8	22 24	17 35	4 45	17 49	1 54	16 18	1 39	17 20	0 42	18 13	0 4	19 39	2 25	10 31	0 44	15 5	0 47	4 8	13 42	12 34	12 17	2 6		n.a.
S 9	22 29	18 49	4 14	17 50	2 1	16 37	1 39	17 30	0 42	18 10	0 4	19 38	2 25	10 31	0 44	15 6	0 47	4 8	13 41	12 38	12 18	2 4		n.a.
M10	22 35	19 1	3 30	17 53	2 6	16 55	1 38	17 40	0 41	18 8	0 4	19 38	2 25	10 30	0 44	15 6	0 47	4 8	13 41	12 41	12 19	2 2		n.a.
T 11	22 39	18 9	2 32	18 0	2 9	17 13	1 38	17 49	0 41	18 5	0 4	19 37	2 25	10 30	0 44	15 6	0 47	4 8	13 41	12 43	12 20	2 1		n.a.
W12	22 44	16 13	1 25	18 9	2 11	17 31	1 37	17 59	0 41	18 2	0 5	19 37	2 25	10 30	0 44	15 6	0 47	4 8	13 41	12 44	12 21	1 59		n.a.
T 13	22 48	13 19	0 13	18 20	2 12	17 48	1 37	18 8	0 40	17 59	0 5	19 36	2 25	10 29	0 44	15 6	0 47	4 8	13 40	12 44	12 22	1 57		n.a.
F 14	22 51	9 39	1s 1	18 33	2 11	18 4	1 36	18 18	0 40	17 56	0 5	19 36	2 25	10 29	0 44	15 7	0 47	4 8	13 40	12 44	12 23	1 55		n.a.
S 15	22 54	5 25	2 12	18 47	2 10	18 21	1 35	18 27	0 39	17 54	0 5	19 35	2 25	10 29	0 44	15 7	0 47	4 8	13 40	12 44	12 24	1 53		n.a.
S 16	22 57	0 52	3 16	19 2	2 8	18 36	1 34	18 36	0 39	17 51	0 5	19 35	2 25	10 28	0 44	15 7	0 47	4 8	13 40	12 44	12 26	1 51		n.a.
M17	22 59	3n45	4 7	19 18	2 5	18 52	1 33	18 44	0 39	17 48	0 5	19 35	2 25	10 28	0 44	15 7	0 47	4 8	13 39	12 45	12 27	1 49		n.a.
T 18	23 1	8 9	4 44	19 34	2 1	19 7	1 32	18 53	0 38	17 45	0 5	19 34	2 25	10 28	0 44	15 8	0 47	4 8	13 39	12 47	12 28	1 47		n.a.
W19	23 2	12 6	5 2	19 51	1 57	19 21	1 31	19 2	0 38	17 42	0 5	19 34	2 24	10 27	0 44	15 8	0 47	4 8	13 39	12 49	12 29	1 45		n.a.
T 20	23 3	15 20	5 3	20 7	1 52	19 35	1 30	19 10	0 37	17 39	0 5	19 33	2 24	10 27	0 44	15 8	0 47	4 7	13 38	12 52	12 30	1 43		n.a.
F 21	23 3	17 38	4 45	20 23	1 46	19 48	1 29	19 18	0 37	17 36	0 5	19 33	2 24	10 27	0 44	15 8	0 47	4 7	13 38	12 55	12 31	1 41		n.a.
S 22	23 3	18 53	4 11	20 39	1 40	20 0	1 27	19 26	0 36	17 33	0 5	19 32	2 24	10 26	0 44	15 9	0 47	4 7	13 38	12 58	12 32	1 39		n.a.
S 23	23 3	19 1	3 23	20 54	1 34	20 13	1 26	19 34	0 36	17 30	0 5	19 32	2 24	10 26	0 44	15 9	0 47	4 7	13 38	13 1	12 33	1 37		n.a.
M24	23 2	18 8	2 26	21 9	1 28	20 24	1 25	19 42	0 36	17 27	0 5	19 32	2 24	10 26	0 44	15 9	0 47	4 7	13 37	13 3	12 34	1 35		n.a.
T 25	23 1	16 20	1 23	21 22	1 21	20 35	1 23	19 50	0 35	17 23	0 6	19 31	2 24	10 26	0 44	15 10	0 47	4 7	13 37	13 4	12 35	1 33		n.a.
W26	22 59	13 48	0 17	21 35	1 14	20 46	1 22	19 58	0 35	17 20	0 6	19 31	2 24	10 26	0 44	15 10	0 47	4 7	13 37	13 4	12 36	1 31		n.a.
T 27	22 57	10 43	0n49	21 47	1 8	20 55	1 20	20 5	0 34	17 17	0 6	19 30	2 23	10 26	0 44	15 10	0 47	4 6	13 37	13 4	12 37	1 29		n.a.
F 28	22 54	7 14	1 51	21 58	1 0	21 5	1 19	20 12	0 34	17 14	0 6	19 30	2 23	10 25	0 44	15 11	0 47	4 6	13 36	13 4	12 38	1 27		n.a.
S 29	22 51	3 30	2 48	22 8	0 53	21 13	1 17	20 19	0 33	17 10	0 6	19 30	2 23	10 25	0 44	15 11	0 47	4 6	13 36	13 3	12 39	1 25		n.a.
S 30	22 47	0s21	3 38	22 17	0 46	21 22	1 15	20 26	0 33	17 7	0 6	19 29	2 23	10 25	0 44	15 11	0 47	4 6	13 36	13 3	12 40	1 23		n.a.
M31	22s43	4s11	4n19	22s25	0n39	21s29	1n13	20s33	0n32	17s 4	0s 6	19n29	2s23	10n25	0s44	15n12	0s47	4s 6	13s35	13n 3	12n41	1n21		n.a.

Julian Day Number = 3559294.5, Delta T = 08h18m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'00, Lahiri = 66°30'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 59	10♑34'08	3♏22	1♑44	21♐27	7♐21	12♒ 2	11°R43	29°R26	15°R25	22°R22	24°R44	25♌50	4♎ 8	n.a.	T 1
W 2	6 51 55	11°34'22	15°36	3°20	22°42	7°59	12°15	11♊40	29♈26	15♌24	22♈22	24♌39	25°47	4°14	n.a.	W 2
T 3	6 55 52	12°34'38	28° 6	4°56	23°56	8°37	12°28	11°36	29°26	15°23	22°22	24°33	25°43	4°21	n.a.	T 3
F 4	6 59 48	13°34'56	10♐55	6°32	25°11	9°15	12°40	11°32	29°25	15°21	22°D22	24°26	25°40	4°28	n.a.	F 4
S 5	7 3 45	14°35'15	24° 5	8° 8	26°26	9°53	12°53	11°29	29°25	15°20	22°22	24°18	25°37	4°34	n.a.	S 5
S 6	7 7 41	15°35'36	7♑33	9°44	27°41	10°31	13° 6	11°25	29°25	15°18	22°22	24°12	25°34	4°41	n.a.	S 6
M 7	7 11 38	16°35'58	21°19	11°19	28°56	11° 9	13°19	11°22	29°D25	15°17	22°22	24° 7	25°31	4°48	n.a.	M 7
T 8	7 15 34	17°36'22	5♒19	12°54	0♑11	11°47	13°32	11°18	29°25	15°15	22°22	24° 3	25°27	4°54	n.a.	T 8
W 9	7 19 31	18°36'47	19°29	14°29	1°26	12°25	13°45	11°15	29°25	15°14	22°22	24°D 2	25°24	5° 1	n.a.	W 9
T 10	7 23 28	19°37'13	3♓44	16° 4	2°41	13° 3	13°58	11°12	29°25	15°13	22°22	24° 2	25°21	5° 8	n.a.	T 10
F 11	7 27 24	20°37'41	18° 1	17°39	3°56	13°41	14°11	11° 9	29°26	15°11	22°22	24° 4	25°18	5°14	n.a.	F 11
S 12	7 31 21	21°38'09	2♈17	19°14	5°11	14°19	14°24	11° 6	29°26	15° 9	22°22	24° 5	25°15	5°21	n.a.	S 12
S 13	7 35 17	22°38'39	16°29	20°48	6°26	14°57	14°37	11° 3	29°26	15° 8	22°23	24°R 6	25°12	5°28	n.a.	S 13
M14	7 39 14	23°39'09	0♉36	22°23	7°41	15°35	14°50	11° 0	29°27	15° 6	22°23	24° 6	25° 8	5°34	n.a.	M14
T 15	7 43 10	24°39'41	14°35	23°57	8°56	16°13	15° 3	10°57	29°27	15° 5	22°23	24° 5	25° 5	5°41	n.a.	T 15
W16	7 47 7	25°40'13	28°26	25°31	10°11	16°51	15°17	10°54	29°27	15° 3	22°23	24° 2	25° 2	5°48	n.a.	W16
T 17	7 51 4	26°40'47	12♊ 7	27° 5	11°26	17°29	15°30	10°52	29°28	15° 2	22°24	23°58	24°59	5°54	n.a.	T 17
F 18	7 55 0	27°41'22	25°37	28°39	12°41	18° 7	15°43	10°49	29°28	15° 0	22°24	23°54	24°56	6° 1	n.a.	F 18
S 19	7 58 57	28°41'57	8♋54	0♒13	13°56	18°45	15°57	10°47	29°29	14°58	22°24	23°50	24°53	6° 8	n.a.	S 19
S 20	8 2 53	29°42'34	21°56	1°47	15°11	19°23	16°10	10°45	29°30	14°57	22°25	23°46	24°49	6°14	n.a.	S 20
M21	8 6 50	0♒43'12	4♌44	3°21	16°26	20° 1	16°23	10°43	29°30	14°55	22°25	23°44	24°46	6°21	n.a.	M21
T 22	8 10 46	1°43'51	17°17	4°55	17°42	20°39	16°37	10°40	29°31	14°54	22°26	23°43	24°43	6°28	n.a.	T 22
W23	8 14 43	2°44'31	29°35	6°29	18°57	21°17	16°50	10°38	29°32	14°52	22°26	23°D43	24°40	6°35	n.a.	W23
T 24	8 18 39	3°45'12	11♍42	8° 3	20°12	21°55	17° 4	10°36	29°33	14°50	22°27	23°43	24°37	6°41	n.a.	T 24
F 25	8 22 36	4°45'54	23°39	9°37	21°27	22°33	17°17	10°35	29°34	14°49	22°27	23°45	24°33	6°48	n.a.	F 25
S 26	8 26 33	5°46'37	5♎31	11°11	22°42	23°11	17°31	10°33	29°35	14°47	22°28	23°47	24°30	6°55	n.a.	S 26
S 27	8 30 29	6°47'22	17°20	12°46	23°58	23°49	17°44	10°31	29°36	14°45	22°28	23°48	24°27	7° 1	n.a.	S 27
M28	8 34 26	7°48'08	29°12	14°20	25°13	24°27	17°58	10°30	29°37	14°44	22°29	23°49	24°24	7° 8	n.a.	M28
T 29	8 38 22	8°48'55	11♏12	15°54	26°28	25° 5	18°12	10°28	29°38	14°42	22°29	23°R49	24°21	7°15	n.a.	T 29
W30	8 42 19	9°49'43	23°24	17°28	27°43	25°43	18°25	10°27	29°39	14°40	22°30	23°49	24°18	7°21	n.a.	W30
T 31	8 46 15	10♒50'33	5♐53	19♒ 3	28♑59	26♐21	18♒39	10♊26	29♈40	14♌39	22♈31	23♌48	24♌14	7♎28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s39	7s54	4n48	22s31	0n31	21s36	1n12	20s40	0n32	17s 0	0s 6	19n29	2s23	10n25	0s44	15n12	0s47	4s 5	13s35	13n 4	12n42	1n20		n.a.
W 2	22 34	11 22	5 6	22 37	0 24	21 42	1 10	20 46	0 32	16 57	0 6	19 28	2 22	10 25	0 43	15 13	0 47	4 5	13 35	13 6	12 44	1 18		n.a.
T 3	22 28	14 24	5 9	22 41	0 17	21 48	1 8	20 53	0 31	16 54	0 6	19 28	2 22	10 25	0 43	15 13	0 47	4 5	13 35	13 8	12 45	1 16		n.a.
F 4	22 23	16 49	4 57	22 44	0 10	21 53	1 6	20 59	0 31	16 50	0 6	19 28	2 22	10 25	0 43	15 13	0 47	4 4	13 34	13 10	12 46	1 14		n.a.
S 5	22 16	18 27	4 29	22 46	0 2	21 57	1 4	21 5	0 30	16 47	0 6	19 27	2 22	10 25	0 43	15 14	0 47	4 4	13 34	13 13	12 47	1 12		n.a.
S 6	22 10	19 5	3 46	22 47	0s 5	22 0	1 2	21 11	0 30	16 43	0 6	19 27	2 22	10 25	0 43	15 14	0 47	4 4	13 34	13 15	12 48	1 10		n.a.
M 7	22 3	18 37	2 49	22 47	0 12	22 4	1 0	21 16	0 29	16 40	0 7	19 27	2 21	10 25	0 43	15 15	0 47	4 4	13 33	13 16	12 49	1 8		n.a.
T 8	21 55	17 1	1 40	22 45	0 19	22 6	0 58	21 22	0 29	16 36	0 7	19 27	2 21	10 25	0 43	15 15	0 47	4 3	13 33	13 17	12 50	1 6		n.a.
W 9	21 47	14 21	0 25	22 42	0 25	22 8	0 55	21 27	0 28	16 33	0 7	19 26	2 21	10 25	0 43	15 15	0 47	4 3	13 33	13 18	12 51	1 4		n.a.
T 10	21 39	10 48	0s53	22 38	0 32	22 9	0 53	21 33	0 28	16 29	0 7	19 26	2 21	10 25	0 43	15 16	0 47	4 3	13 32	13 18	12 52	1 2		n.a.
F 11	21 30	6 37	2 7	22 33	0 39	22 9	0 51	21 38	0 27	16 25	0 7	19 26	2 21	10 25	0 43	15 16	0 47	4 2	13 32	13 17	12 53	1 0		n.a.
S 12	21 21	2 5	3 14	22 27	0 45	22 9	0 49	21 43	0 27	16 22	0 7	19 26	2 20	10 25	0 43	15 17	0 47	4 2	13 32	13 17	12 54	0 58		n.a.
S 13	21 11	2n33	4 8	22 20	0 52	22 8	0 46	21 47	0 26	16 18	0 7	19 26	2 20	10 26	0 43	15 17	0 47	4 2	13 32	13 17	12 55	0 56		n.a.
M14	21 1	7 0	4 47	22 11	0 58	22 6	0 44	21 52	0 26	16 14	0 7	19 25	2 20	10 26	0 43	15 18	0 47	4 1	13 31	13 17	12 56	0 54		n.a.
T 15	20 51	11 1	5 9	22 1	1 4	22 4	0 42	21 56	0 25	16 11	0 7	19 25	2 20	10 26	0 43	15 18	0 47	4 1	13 31	13 17	12 57	0 52		n.a.
W16	20 40	14 25	5 12	21 50	1 9	22 1	0 40	22 1	0 25	16 7	0 7	19 25	2 19	10 26	0 43	15 18	0 47	4 1	13 31	13 18	12 58	0 50		n.a.
T 17	20 29	16 58	4 58	21 38	1 15	21 57	0 37	22 5	0 24	16 3	0 7	19 25	2 19	10 26	0 43	15 19	0 47	4 0	13 30	13 19	12 59	0 48		n.a.
F 18	20 18	18 32	4 27	21 25	1 20	21 53	0 35	22 9	0 24	15 59	0 7	19 25	2 19	10 27	0 43	15 19	0 47	4 0	13 30	13 21	13 0	0 46		n.a.
S 19	20 6	19 4	3 42	21 11	1 26	21 48	0 32	22 12	0 23	15 55	0 7	19 25	2 19	10 27	0 43	15 20	0 47	3 59	13 30	13 22	13 1	0 44		n.a.
S 20	19 53	18 34	2 46	20 55	1 31	21 43	0 30	22 16	0 23	15 51	0 8	19 25	2 19	10 27	0 43	15 20	0 47	3 59	13 30	13 23	13 2	0 42		n.a.
M21	19 41	17 7	1 43	20 39	1 36	21 37	0 27	22 19	0 22	15 48	0 8	19 25	2 18	10 27	0 43	15 21	0 47	3 59	13 29	13 24	13 3	0 40		n.a.
T 22	19 27	14 51	0 35	20 21	1 40	21 30	0 25	22 23	0 22	15 44	0 8	19 25	2 18	10 28	0 43	15 21	0 47	3 58	13 29	13 24	13 5	0 38		n.a.
W23	19 14	11 57	0n32	20 2	1 44	21 22	0 23	22 26	0 21	15 40	0 8	19 25	2 18	10 28	0 43	15 22	0 47	3 58	13 29	13 24	13 6	0 36		n.a.
T 24	19 0	8 34	1 38	19 43	1 49	21 14	0 20	22 29	0 20	15 36	0 8	19 25	2 18	10 28	0 43	15 22	0 47	3 57	13 28	13 24	13 7	0 34		n.a.
F 25	18 46	4 54	2 38	19 22	1 52	21 5	0 18	22 31	0 20	15 32	0 8	19 25	2 17	10 29	0 43	15 23	0 47	3 57	13 28	13 23	13 8	0 32		n.a.
S 26	18 32	1 5	3 31	19 0	1 56	20 56	0 15	22 34	0 19	15 28	0 8	19 25	2 17	10 29	0 42	15 23	0 47	3 56	13 28	13 23	13 9	0 30		n.a.
S 27	18 17	2s46	4 15	18 37	1 59	20 46	0 13	22 36	0 19	15 24	0 8	19 25	2 17	10 29	0 42	15 24	0 47	3 56	13 28	13 22	13 10	0 28		n.a.
M28	18 2	6 31	4 48	18 13	2 2	20 35	0 10	22 38	0 18	15 20	0 8	19 25	2 17	10 30	0 42	15 24	0 47	3 55	13 27	13 22	13 11	0 26		n.a.
T 29	17 46	10 2	5 9	17 48	2 5	20 24	0 8	22 40	0 18	15 16	0 8	19 25	2 16	10 30	0 42	15 25	0 47	3 55	13 27	13 22	13 12	0 24		n.a.
W30	17 30	13 12	5 17	17 22	2 7	20 12	0 5	22 42	0 17	15 12	0 8	19 25	2 16	10 31	0 42	15 25	0 47	3 54	13 27	13 22	13 13	0 22		n.a.
T 31	17s14	15s51	5n10	16s56	2s 9	20s 0	0n 3	22s44	0n16	15s 8	0s 8	19n25	2s16	10n31	0s42	15n26	0s47	3s54	13s26	13n23	13n14	0n20		n.a.

Julian Day Number = 3559325.5, Delta T = 08h18m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'04, Lahiri = 66°30'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 12	11♒51'23	18♐42	20♒37	0♒14	26♐59	18♒53	10°R25	29♈42	14°R37	22♈31	23°R46	24♌11	7♎35	n.a.	F 1
S 2	8 54 8	12°52'15	1♑55	22°12	1°29	27°37	19° 6	10♊24	29°43	14♌35	22°32	23♌44	24° 8	7°41	n.a.	S 2
S 3	8 58 5	13°53'07	15°32	23°46	2°45	28°15	19°20	10°23	29°44	14°33	22°33	23°43	24° 5	7°48	n.a.	S 3
M 4	9 2 2	14°54'00	29°32	25°21	4° 0	28°53	19°34	10°22	29°46	14°32	22°34	23°42	24° 2	7°55	n.a.	M 4
T 5	9 5 58	15°54'55	13♒52	26°55	5°15	29°31	19°47	10°22	29°47	14°30	22°34	23°42	23°59	8° 1	n.a.	T 5
W 6	9 9 55	16°55'49	28°28	28°30	6°31	0♑ 9	20° 1	10°21	29°49	14°28	22°35	23°D41	23°55	8° 8	n.a.	W 6
T 7	9 13 51	17°56'44	13♓11	0♓ 4	7°46	0°47	20°15	10°21	29°50	14°27	22°36	23°42	23°52	8°15	n.a.	T 7
F 8	9 17 48	18°57'40	27°57	1°38	9° 1	1°25	20°29	10°20	29°52	14°25	22°37	23°42	23°49	8°21	n.a.	F 8
S 9	9 21 44	19°58'36	12♈37	3°12	10°17	2° 3	20°42	10°20	29°53	14°23	22°38	23°43	23°46	8°28	n.a.	S 9
S 10	9 25 41	20°59'32	27° 7	4°46	11°32	2°41	20°56	10°D20	29°55	14°22	22°39	23°43	23°43	8°35	n.a.	S 10
M11	9 29 38	22° 0'29	11♉22	6°20	12°47	3°18	21°10	10°20	29°57	14°20	22°39	23°43	23°39	8°41	n.a.	M11
T 12	9 33 34	23° 1'25	25°20	7°52	14° 3	3°56	21°24	10°20	29°58	14°18	22°40	23°43	23°36	8°48	n.a.	T 12
W13	9 37 31	24° 2'22	9♊ 1	9°25	15°18	4°34	21°37	10°20	0♉ 0	14°17	22°41	23°43	23°33	8°55	n.a.	W13
T 14	9 41 27	25° 3'19	22°25	10°56	16°34	5°12	21°51	10°21	0° 2	14°15	22°42	23°43	23°30	9° 2	n.a.	T 14
F 15	9 45 24	26° 4'16	5♋33	12°26	17°49	5°50	22° 5	10°21	0° 4	14°13	22°43	23°43	23°27	9° 8	n.a.	F 15
S 16	9 49 20	27° 5'13	18°26	13°56	19° 4	6°28	22°18	10°22	0° 6	14°12	22°44	23°44	23°24	9°15	n.a.	S 16
S 17	9 53 17	28° 6'10	1♌ 6	15°23	20°20	7° 6	22°32	10°22	0° 8	14°10	22°45	23°44	23°20	9°22	n.a.	S 17
M18	9 57 13	29° 7'07	13°33	16°49	21°35	7°44	22°46	10°23	0°10	14° 8	22°46	23°44	23°17	9°28	n.a.	M18
T 19	10 1 10	0♓ 8'05	25°50	18°12	22°51	8°22	23° 0	10°24	0°12	14° 7	22°47	23°R44	23°14	9°35	n.a.	T 19
W20	10 5 7	1° 9'02	7♍58	19°33	24° 6	9° 0	23°13	10°25	0°14	14° 5	22°49	23°44	23°11	9°42	n.a.	W20
T 21	10 9 3	2°10'00	19°58	20°51	25°22	9°38	23°27	10°26	0°16	14° 3	22°50	23°44	23° 8	9°48	n.a.	T 21
F 22	10 13 0	3°10'58	1♎52	22° 6	26°37	10°15	23°41	10°27	0°19	14° 2	22°51	23°42	23° 4	9°55	n.a.	F 22
S 23	10 16 56	4°11'56	13°43	23°15	27°52	10°53	23°54	10°29	0°21	14° 0	22°52	23°41	23° 1	10° 2	n.a.	S 23
S 24	10 20 53	5°12'54	25°33	24°20	29° 8	11°31	24° 8	10°30	0°23	13°59	22°53	23°39	22°58	10° 8	n.a.	S 24
M25	10 24 49	6°13'52	7♏25	25°20	0♓23	12° 9	24°22	10°32	0°25	13°57	22°54	23°37	22°55	10°15	n.a.	M25
T 26	10 28 46	7°14'51	19°24	26°12	1°39	12°47	24°35	10°33	0°28	13°56	22°55	23°36	22°52	10°22	n.a.	T 26
W27	10 32 42	8°15'50	1♐33	26°58	2°54	13°25	24°49	10°35	0°30	13°54	22°57	23°35	22°49	10°28	n.a.	W27
T 28	10 36 39	9♓16'49	13♐57	27♓34	4♓10	14♑ 3	25♒ 2	10♊37	0♉33	13♌53	22♈58	23°D35	22♌45	10♎35	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s58	17s49	4n47	16s28	2s11	19s47	0n 0	22s46	0n16	15s 4	0s 8	19n25	2s15	10n32	0s42	15n26	0s47	3s53	13s26	13n23	13n15	0n18		n.a.
S 2	16 41	18 53	4 9	15 59	2 12	19 33	0s 2	22 47	0 15	15 0	0 9	19 25	2 15	10 32	0 42	15 27	0 47	3 53	13 26	13 24	13 16	0 16		n.a.
S 3	16 24	18 55	3 16	15 29	2 13	19 19	0 5	22 48	0 15	14 55	0 9	19 25	2 15	10 33	0 42	15 27	0 47	3 52	13 26	13 24	13 17	0 14		n.a.
M 4	16 6	17 48	2 10	14 58	2 14	19 4	0 7	22 49	0 14	14 51	0 9	19 26	2 15	10 33	0 42	15 28	0 47	3 52	13 25	13 24	13 18	0 12		n.a.
T 5	15 49	15 32	0 54	14 27	2 14	18 49	0 10	22 50	0 14	14 47	0 9	19 26	2 14	10 34	0 42	15 28	0 47	3 51	13 25	13 25	13 19	0 10		n.a.
W 6	15 31	12 14	0s26	13 54	2 14	18 33	0 12	22 51	0 13	14 43	0 9	19 26	2 14	10 34	0 42	15 29	0 47	3 51	13 25	13 25	13 20	0 8		n.a.
T 7	15 13	8 9	1 46	13 21	2 13	18 16	0 15	22 51	0 12	14 39	0 9	19 26	2 14	10 35	0 42	15 29	0 47	3 50	13 25	13 25	13 21	0 6		n.a.
F 8	14 54	3 33	2 59	12 47	2 12	17 59	0 17	22 51	0 12	14 35	0 9	19 26	2 14	10 35	0 42	15 29	0 47	3 50	13 24	13 24	13 22	0 4		n.a.
S 9	14 35	1n13	4 0	12 12	2 10	17 42	0 20	22 51	0 11	14 30	0 9	19 27	2 13	10 36	0 42	15 30	0 47	3 49	13 24	13 24	13 23	0 2		n.a.
S 10	14 16	5 51	4 44	11 36	2 8	17 24	0 22	22 51	0 10	14 26	0 9	19 27	2 13	10 37	0 42	15 30	0 47	3 49	13 24	13 24	13 24	0 0		n.a.
M11	13 57	10 4	5 10	11 0	2 5	17 6	0 24	22 51	0 10	14 22	0 9	19 27	2 13	10 37	0 42	15 31	0 47	3 48	13 24	13 24	13 25	0s 2		n.a.
T 12	13 38	13 39	5 18	10 22	2 2	16 47	0 27	22 51	0 9	14 18	0 9	19 27	2 13	10 38	0 42	15 31	0 47	3 48	13 23	13 24	13 26	0 4		n.a.
W13	13 18	16 24	5 7	9 45	1 58	16 27	0 29	22 50	0 8	14 13	0 9	19 28	2 12	10 38	0 42	15 32	0 47	3 47	13 23	13 24	13 27	0 6		n.a.
T 14	12 58	18 12	4 39	9 6	1 53	16 7	0 31	22 50	0 8	14 9	0 9	19 28	2 12	10 39	0 42	15 32	0 47	3 47	13 23	13 24	13 28	0 8		n.a.
F 15	12 38	19 0	3 57	8 27	1 48	15 47	0 33	22 49	0 7	14 5	0 10	19 28	2 12	10 40	0 42	15 33	0 47	3 46	13 23	13 24	13 29	0 10		n.a.
S 16	12 17	18 46	3 4	7 48	1 42	15 26	0 36	22 48	0 7	14 0	0 10	19 29	2 11	10 41	0 42	15 33	0 47	3 45	13 22	13 24	13 30	0 12		n.a.
S 17	11 57	17 36	2 3	7 9	1 36	15 5	0 38	22 46	0 6	13 56	0 10	19 29	2 11	10 41	0 42	15 34	0 47	3 45	13 22	13 24	13 31	0 14		n.a.
M18	11 36	15 35	0 56	6 29	1 28	14 43	0 40	22 45	0 5	13 52	0 10	19 29	2 11	10 42	0 42	15 34	0 47	3 44	13 22	13 24	13 32	0 16		n.a.
T 19	11 15	12 53	0n12	5 49	1 20	14 21	0 42	22 43	0 5	13 47	0 10	19 30	2 11	10 43	0 42	15 35	0 47	3 44	13 22	13 24	13 33	0 18		n.a.
W20	10 54	9 40	1 18	5 10	1 11	13 58	0 44	22 42	0 4	13 43	0 10	19 30	2 10	10 44	0 42	15 35	0 47	3 43	13 21	13 24	13 34	0 20		n.a.
T 21	10 32	6 4	2 21	4 30	1 1	13 36	0 46	22 40	0 3	13 39	0 10	19 31	2 10	10 44	0 41	15 36	0 47	3 42	13 21	13 24	13 36	0 22		n.a.
F 22	10 11	2 16	3 16	3 52	0 50	13 12	0 48	22 38	0 2	13 34	0 10	19 31	2 10	10 45	0 41	15 36	0 47	3 42	13 21	13 24	13 37	0 24		n.a.
S 23	9 49	1s35	4 3	3 14	0 39	12 49	0 50	22 35	0 2	13 30	0 10	19 32	2 9	10 46	0 41	15 37	0 47	3 41	13 21	13 25	13 38	0 26		n.a.
S 24	9 27	5 22	4 39	2 37	0 26	12 25	0 52	22 33	0 1	13 26	0 10	19 32	2 9	10 47	0 41	15 37	0 47	3 41	13 21	13 25	13 39	0 28		n.a.
M25	9 5	8 58	5 4	2 1	0 13	12 0	0 54	22 30	0 0	13 21	0 10	19 32	2 9	10 48	0 41	15 38	0 47	3 40	13 20	13 26	13 40	0 30		n.a.
T 26	8 43	12 13	5 16	1 28	0n 2	11 36	0 56	22 28	0s 0	13 17	0 10	19 33	2 9	10 48	0 41	15 38	0 47	3 39	13 20	13 26	13 41	0 32		n.a.
W27	8 20	15 1	5 13	0 56	0 17	11 11	0 58	22 25	0 1	13 13	0 11	19 33	2 8	10 49	0 41	15 39	0 47	3 39	13 20	13 27	13 42	0 34		n.a.
T 28	7s58	17s12	4n57	0s27	0n33	10s45	1s 0	22s22	0s 2	13s 8	0s11	19n34	2s 8	10n50	0s41	15n39	0s47	3s38	13s20	13n27	13n43	0s36		n.a.

Julian Day Number = 3559356.5, Delta T = 08h19m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'08, Lahiri = 66°30'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 40 36	10♓17'48	26♐40	28♓ 2	5♓25	14♑40	25♒16	10♊39	0♉35	13°R51	22♈59	23♌36	22♌42	10♎42	n.a.	F 1
S 2	10 44 32	11°18'48	9♑46	28°20	6°41	15°18	25°29	10°41	0°37	13♌50	23° 0	23°37	22°39	10°48	n.a.	S 2
S 3	10 48 29	12°19'47	23°19	28°R27	7°56	15°56	25°43	10°43	0°40	13°48	23° 2	23°38	22°36	10°55	n.a.	S 3
M 4	10 52 25	13°20'47	7♒19	28°22	9°12	16°34	25°56	10°45	0°43	13°47	23° 3	23°40	22°33	11° 2	n.a.	M 4
T 5	10 56 22	14°21'46	21°44	28° 6	10°27	17°12	26°10	10°48	0°45	13°45	23° 4	23°R40	22°30	11° 9	n.a.	T 5
W 6	11 0 18	15°22'45	6♓32	27°38	11°43	17°50	26°23	10°50	0°48	13°44	23° 6	23°40	22°26	11°15	n.a.	W 6
T 7	11 4 15	16°23'44	21°35	26°59	12°58	18°27	26°37	10°53	0°50	13°42	23° 7	23°38	22°23	11°22	n.a.	T 7
F 8	11 8 11	17°24'42	6♈45	26° 9	14°14	19° 5	26°50	10°55	0°53	13°41	23° 8	23°36	22°20	11°29	n.a.	F 8
S 9	11 12 8	18°25'40	21°51	25°10	15°29	19°43	27° 3	10°58	0°56	13°40	23°10	23°32	22°17	11°35	n.a.	S 9
S 10	11 16 4	19°26'37	6♉44	24° 3	16°45	20°21	27°17	11° 1	0°59	13°38	23°11	23°29	22°14	11°42	n.a.	S 10
M11	11 20 1	20°27'34	21°18	22°51	18° 0	20°58	27°30	11° 4	1° 1	13°37	23°13	23°25	22°10	11°49	n.a.	M11
T 12	11 23 58	21°28'30	5♊27	21°35	19°16	21°36	27°43	11° 7	1° 4	13°36	23°14	23°23	22° 7	11°55	n.a.	T 12
W13	11 27 54	22°29'25	19°12	20°19	20°31	22°14	27°56	11°10	1° 7	13°35	23°15	23°D22	22° 4	12° 2	n.a.	W13
T 14	11 31 51	23°30'19	2♋32	19° 3	21°46	22°52	28° 9	11°13	1°10	13°33	23°17	23°22	22° 1	12° 9	n.a.	T 14
F 15	11 35 47	24°31'12	15°29	17°51	23° 2	23°29	28°22	11°17	1°13	13°32	23°18	23°24	21°58	12°15	n.a.	F 15
S 16	11 39 44	25°32'05	28° 8	16°43	24°17	24° 7	28°35	11°20	1°16	13°31	23°20	23°25	21°55	12°22	n.a.	S 16
S 17	11 43 40	26°32'56	10♌32	15°43	25°33	24°45	28°48	11°24	1°19	13°30	23°21	23°27	21°51	12°29	n.a.	S 17
M18	11 47 37	27°33'46	22°44	14°49	26°48	25°22	29° 1	11°27	1°22	13°29	23°23	23°R28	21°48	12°35	n.a.	M18
T 19	11 51 33	28°34'36	4♍48	14° 5	28° 4	26° 0	29°14	11°31	1°25	13°28	23°24	23°27	21°45	12°42	n.a.	T 19
W20	11 55 30	29°35'25	16°45	13°28	29°19	26°38	29°27	11°35	1°28	13°27	23°26	23°24	21°42	12°49	n.a.	W20
T 21	11 59 27	0♈36'12	28°38	13° 1	0♈34	27°15	29°40	11°39	1°31	13°26	23°27	23°20	21°39	12°56	n.a.	T 21
F 22	12 3 23	1°36'59	10♎30	12°42	1°50	27°53	29°53	11°43	1°34	13°24	23°29	23°14	21°36	13° 2	n.a.	F 22
S 23	12 7 20	2°37'45	22°21	12°31	3° 5	28°30	0♓ 5	11°47	1°37	13°23	23°30	23° 6	21°32	13° 9	n.a.	S 23
S 24	12 11 16	3°38'31	4♏13	12°D28	4°21	29° 8	0°18	11°51	1°40	13°23	23°32	22°58	21°29	13°16	n.a.	S 24
M25	12 15 13	4°39'15	16° 8	12°33	5°36	29°45	0°31	11°55	1°43	13°22	23°33	22°50	21°26	13°22	n.a.	M25
T 26	12 19 9	5°39'59	28° 9	12°45	6°51	0♒23	0°43	12° 0	1°47	13°21	23°35	22°44	21°23	13°29	n.a.	T 26
W27	12 23 6	6°40'42	10♐19	13° 3	8° 7	1° 1	0°56	12° 4	1°50	13°20	23°36	22°38	21°20	13°36	n.a.	W27
T 28	12 27 2	7°41'24	22°41	13°27	9°22	1°38	1° 8	12° 9	1°53	13°19	23°38	22°35	21°16	13°42	n.a.	T 28
F 29	12 30 59	8°42'06	5♑19	13°57	10°37	2°16	1°20	12°13	1°56	13°18	23°40	22°D34	21°13	13°49	n.a.	F 29
S 30	12 34 55	9°42'47	18°17	14°32	11°53	2°53	1°33	12°18	1°59	13°17	23°41	22°34	21°10	13°56	n.a.	S 30
S 31	12 38 52	10♈43'27	1♒39	15♓11	13♈ 8	3♒31	1♓45	12♊23	2♉ 3	13♌17	23♈43	22♌35	21♌ 7	14♎ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s35	18s36	4n25	0s 1	0n49	10s20	1s 1	22s18	0s 3	13s 4	0s11	19n35	2s 8	10n51	0s41	15n39	0s47	3s38	13s20	13n26	13n44	0s38		n.a.
S 2	7 13	19 3	3 39	0n22	1 6	9 54	1 3	22 15	0 3	12 59	0 11	19 35	2 8	10 52	0 41	15 40	0 47	3 37	13 19	13 26	13 45	0 40		n.a.
S 3	6 50	18 27	2 40	0 41	1 24	9 28	1 5	22 11	0 4	12 55	0 11	19 36	2 7	10 53	0 41	15 40	0 47	3 36	13 19	13 26	13 46	0 42		n.a.
M 4	6 27	16 43	1 29	0 55	1 41	9 1	1 6	22 8	0 5	12 51	0 11	19 36	2 7	10 54	0 41	15 41	0 47	3 36	13 19	13 25	13 47	0 44		n.a.
T 5	6 4	13 52	0 11	1 5	1 59	8 35	1 8	22 4	0 6	12 46	0 11	19 37	2 7	10 55	0 41	15 41	0 47	3 35	13 19	13 25	13 48	0 46		n.a.
W 6	5 40	10 4	1s10	1 9	2 16	8 8	1 9	22 0	0 6	12 42	0 11	19 37	2 7	10 56	0 41	15 42	0 47	3 35	13 19	13 25	13 49	0 48		n.a.
T 7	5 17	5 33	2 28	1 9	2 31	7 41	1 11	21 56	0 7	12 37	0 11	19 38	2 6	10 56	0 41	15 42	0 47	3 34	13 19	13 26	13 50	0 50		n.a.
F 8	4 54	0 40	3 35	1 3	2 46	7 13	1 12	21 51	0 8	12 33	0 11	19 39	2 6	10 57	0 41	15 42	0 47	3 33	13 18	13 26	13 51	0 52		n.a.
S 9	4 30	4n14	4 28	0 52	2 59	6 46	1 13	21 47	0 9	12 29	0 11	19 39	2 6	10 58	0 41	15 43	0 47	3 33	13 18	13 28	13 52	0 54		n.a.
S 10	4 7	8 48	5 1	0 36	3 10	6 18	1 15	21 42	0 10	12 24	0 12	19 40	2 5	10 59	0 41	15 43	0 47	3 32	13 18	13 29	13 53	0 56		n.a.
M11	3 43	12 44	5 14	0 16	3 19	5 50	1 16	21 37	0 10	12 20	0 12	19 41	2 5	11 0	0 41	15 44	0 47	3 31	13 18	13 30	13 54	0 58		n.a.
T 12	3 20	15 50	5 7	0s 7	3 26	5 22	1 17	21 32	0 11	12 16	0 12	19 41	2 5	11 1	0 41	15 44	0 47	3 31	13 18	13 31	13 55	1 0		n.a.
W13	2 56	17 56	4 43	0 34	3 30	4 54	1 18	21 27	0 12	12 11	0 12	19 42	2 5	11 2	0 41	15 44	0 47	3 30	13 18	13 31	13 56	1 2		n.a.
T 14	2 32	18 58	4 4	1 2	3 31	4 26	1 19	21 22	0 13	12 7	0 12	19 43	2 4	11 3	0 41	15 45	0 47	3 30	13 18	13 31	13 57	1 5		n.a.
F 15	2 9	18 59	3 13	1 30	3 30	3 57	1 20	21 17	0 14	12 2	0 12	19 43	2 4	11 4	0 41	15 45	0 47	3 29	13 17	13 30	13 58	1 7		n.a.
S 16	1 45	18 1	2 14	1 59	3 26	3 29	1 21	21 11	0 15	11 58	0 12	19 44	2 4	11 5	0 41	15 45	0 46	3 28	13 17	13 30	13 59	1 9		n.a.
S 17	1 21	16 11	1 10	2 28	3 20	3 0	1 22	21 5	0 15	11 54	0 12	19 45	2 4	11 6	0 41	15 46	0 46	3 28	13 17	13 29	14 0	1 11		n.a.
M18	0 57	13 39	0 4	2 55	3 13	2 31	1 23	20 59	0 16	11 49	0 12	19 46	2 3	11 7	0 41	15 46	0 46	3 27	13 17	13 29	14 1	1 13		n.a.
T 19	0 33	10 34	1n 2	3 20	3 4	2 2	1 23	20 53	0 17	11 45	0 12	19 46	2 3	11 8	0 41	15 46	0 46	3 26	13 17	13 29	14 2	1 15		n.a.
W20	0 10	7 3	2 4	3 43	2 54	1 33	1 24	20 47	0 18	11 41	0 13	19 47	2 3	11 10	0 41	15 47	0 46	3 26	13 17	13 30	14 3	1 17		n.a.
T 21	0n14	3 17	3 0	4 4	2 43	1 4	1 25	20 41	0 19	11 36	0 13	19 48	2 3	11 11	0 41	15 47	0 46	3 25	13 17	13 32	14 4	1 19		n.a.
F 22	0 38	0s35	3 48	4 22	2 31	0 35	1 25	20 35	0 20	11 32	0 13	19 48	2 2	11 12	0 41	15 47	0 46	3 25	13 17	13 34	14 5	1 21		n.a.
S 23	1 2	4 26	4 26	4 37	2 18	0 6	1 26	20 28	0 21	11 28	0 13	19 49	2 2	11 13	0 41	15 48	0 46	3 24	13 17	13 36	14 6	1 23		n.a.
S 24	1 26	8 7	4 53	4 50	2 6	0n23	1 26	20 21	0 22	11 23	0 13	19 50	2 2	11 14	0 41	15 48	0 46	3 23	13 17	13 39	14 7	1 25		n.a.
M25	1 49	11 30	5 7	5 0	1 53	0 52	1 26	20 15	0 22	11 19	0 13	19 51	2 2	11 15	0 41	15 48	0 46	3 23	13 16	13 41	14 8	1 27		n.a.
T 26	2 13	14 26	5 8	5 8	1 40	1 21	1 27	20 8	0 23	11 15	0 13	19 52	2 2	11 16	0 41	15 49	0 46	3 22	13 16	13 43	14 9	1 29		n.a.
W27	2 37	16 47	4 55	5 13	1 27	1 50	1 27	20 1	0 24	11 11	0 13	19 52	2 1	11 17	0 41	15 49	0 46	3 22	13 16	13 45	14 10	1 31		n.a.
T 28	3 0	18 24	4 28	5 15	1 14	2 19	1 27	19 53	0 25	11 6	0 13	19 53	2 1	11 18	0 41	15 49	0 46	3 21	13 16	13 46	14 11	1 33		n.a.
F 29	3 24	19 10	3 47	5 16	1 2	2 48	1 27	19 46	0 26	11 2	0 13	19 54	2 1	11 19	0 41	15 49	0 46	3 20	13 16	13 46	14 12	1 35		n.a.
S 30	3 47	18 57	2 54	5 14	0 49	3 17	1 27	19 39	0 27	10 58	0 14	19 55	2 1	11 20	0 40	15 50	0 46	3 20	13 16	13 46	14 13	1 37		n.a.
S 31	4n11	17s40	1n51	5s10	0n37	3n46	1s27	19s31	0s28	10s54	0s14	19n56	2s 0	11n22	0s40	15n50	0s46	3s19	13s16	13n46	14n14	1s39		n.a.

Julian Day Number = 3559384.5, Delta T = 08h19m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'12, Lahiri = 66°30'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 49	11♈44'06	15♒28	15♓55	14♈23	4♒ 8	1♓57	12♊28	2♉ 6	13°R16	23♈44	22°R36	21♌ 4	14♎ 9	n.a.	M 1
T 2	12 46 45	12°44'44	29°45	16°43	15°39	4°45	2° 9	12°33	2° 9	13♌15	23°46	22♌36	21° 1	14°16	n.a.	T 2
W 3	12 50 42	13°45'21	14♓27	17°34	16°54	5°23	2°21	12°38	2°13	13°14	23°48	22°34	20°57	14°23	n.a.	W 3
T 4	12 54 38	14°45'57	29°31	18°28	18° 9	6° 0	2°33	12°43	2°16	13°14	23°49	22°30	20°54	14°29	n.a.	T 4
F 5	12 58 35	15°46'32	14♈48	19°26	19°25	6°38	2°45	12°48	2°19	13°13	23°51	22°23	20°51	14°36	n.a.	F 5
S 6	13 2 31	16°47'06	0♉ 7	20°26	20°40	7°15	2°57	12°53	2°23	13°13	23°52	22°15	20°48	14°43	n.a.	S 6
S 7	13 6 28	17°47'38	15°17	21°29	21°55	7°52	3° 8	12°58	2°26	13°12	23°54	22° 6	20°45	14°49	n.a.	S 7
M 8	13 10 24	18°48'09	0♊ 8	22°34	23°10	8°29	3°20	13° 4	2°29	13°12	23°56	21°58	20°41	14°56	n.a.	M 8
T 9	13 14 21	19°48'39	14°33	23°41	24°26	9° 7	3°32	13° 9	2°33	13°11	23°57	21°51	20°38	15° 3	n.a.	T 9
W10	13 18 18	20°49'07	28°28	24°51	25°41	9°44	3°43	13°15	2°36	13°11	23°59	21°46	20°35	15° 9	n.a.	W10
T 11	13 22 14	21°49'33	11♋54	26° 3	26°56	10°21	3°54	13°20	2°40	13°10	24° 0	21°44	20°32	15°16	n.a.	T 11
F 12	13 26 11	22°49'58	24°53	27°16	28°11	10°58	4° 6	13°26	2°43	13°10	24° 2	21°D43	20°29	15°23	n.a.	F 12
S 13	13 30 7	23°50'20	7♌29	28°31	29°26	11°35	4°17	13°32	2°46	13°10	24° 4	21°44	20°26	15°30	n.a.	S 13
S 14	13 34 4	24°50'41	19°47	29°48	0♉41	12°13	4°28	13°37	2°50	13° 9	24° 5	21°R45	20°22	15°36	n.a.	S 14
M15	13 38 0	25°51'01	1♍51	1♈ 6	1°56	12°50	4°39	13°43	2°53	13° 9	24° 7	21°44	20°19	15°43	n.a.	M15
T 16	13 41 57	26°51'18	13°47	2°26	3°12	13°27	4°50	13°49	2°57	13° 9	24° 9	21°42	20°16	15°50	n.a.	T 16
W17	13 45 53	27°51'34	25°39	3°47	4°27	14° 4	5° 1	13°55	3° 0	13° 8	24°10	21°36	20°13	15°56	n.a.	W17
T 18	13 49 50	28°51'48	7♎28	5°10	5°42	14°41	5°12	14° 1	3° 4	13° 8	24°12	21°28	20°10	16° 3	n.a.	T 18
F 19	13 53 46	29°52'01	19°19	6°34	6°57	15°18	5°22	14° 7	3° 7	13° 8	24°13	21°18	20° 7	16°10	n.a.	F 19
S 20	13 57 43	0♉52'12	1♏12	7°59	8°12	15°55	5°33	14°13	3°10	13° 8	24°15	21° 5	20° 3	16°16	n.a.	S 20
S 21	14 1 40	1°52'21	13° 9	9°25	9°27	16°32	5°43	14°20	3°14	13° 8	24°17	20°52	20° 0	16°23	n.a.	S 21
M22	14 5 36	2°52'29	25°12	10°53	10°42	17° 8	5°54	14°26	3°17	13° 8	24°18	20°38	19°57	16°30	n.a.	M22
T 23	14 9 33	3°52'35	7♐21	12°22	11°57	17°45	6° 4	14°32	3°21	13°D 8	24°20	20°26	19°54	16°36	n.a.	T 23
W24	14 13 29	4°52'40	19°39	13°52	13°12	18°22	6°14	14°38	3°24	13° 8	24°22	20°16	19°51	16°43	n.a.	W24
T 25	14 17 26	5°52'44	2♑ 6	15°24	14°26	18°59	6°24	14°45	3°28	13° 8	24°23	20° 9	19°47	16°50	n.a.	T 25
F 26	14 21 22	6°52'46	14°47	16°56	15°41	19°36	6°34	14°51	3°31	13° 8	24°25	20° 5	19°44	16°57	n.a.	F 26
S 27	14 25 19	7°52'47	27°43	18°30	16°56	20°12	6°44	14°58	3°35	13° 8	24°26	20° 3	19°41	17° 3	n.a.	S 27
S 28	14 29 15	8°52'46	10♒59	20° 5	18°11	20°49	6°54	15° 4	3°38	13° 8	24°28	20°D 3	19°38	17°10	n.a.	S 28
M29	14 33 12	9°52'44	24°37	21°41	19°26	21°26	7° 4	15°11	3°42	13° 9	24°29	20°R 3	19°35	17°17	n.a.	M29
T 30	14 37 8	10♉52'40	8♓39	23♈18	20♉41	22♒ 2	7♓13	15♊18	3♉45	13♌ 9	24♈31	20♌ 2	19♌32	17♎23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n34	15s20	0n38	5s 4	0n26	4n15	1s27	19s23	0s29	10s50	0s14	19n56	2s 0	11n23	0s40	15n50	0s46	3s19	13s16	13n46	14n15	1s41		n.a.
T 2	4 57	11 59	0s38	4 57	0 14	4 43	1 27	19 15	0 30	10 46	0 14	19 57	2 0	11 24	0 40	15 50	0 46	3 18	13 16	13 46	14 16	1 43		n.a.
W 3	5 21	7 48	1 55	4 47	0 3	5 12	1 27	19 8	0 31	10 41	0 14	19 58	2 0	11 25	0 40	15 51	0 46	3 17	13 16	13 46	14 17	1 45		n.a.
T 4	5 44	3 2	3 5	4 36	0s 7	5 41	1 26	18 59	0 32	10 37	0 14	19 59	2 0	11 26	0 40	15 51	0 46	3 17	13 16	13 48	14 18	1 47		n.a.
F 5	6 7	2n 0	4 3	4 24	0 18	6 9	1 26	18 51	0 33	10 33	0 14	20 0	1 59	11 27	0 40	15 51	0 46	3 16	13 16	13 50	14 19	1 49		n.a.
S 6	6 30	6 54	4 43	4 9	0 28	6 37	1 26	18 43	0 34	10 29	0 14	20 1	1 59	11 28	0 40	15 51	0 46	3 16	13 16	13 52	14 20	1 51		n.a.
S 7	6 52	11 19	5 3	3 54	0 37	7 5	1 25	18 35	0 35	10 25	0 14	20 2	1 59	11 30	0 40	15 51	0 46	3 15	13 16	13 55	14 21	1 54		n.a.
M 8	7 15	14 55	5 2	3 37	0 46	7 33	1 24	18 26	0 36	10 21	0 15	20 2	1 59	11 31	0 40	15 51	0 46	3 15	13 16	13 58	14 22	1 56		n.a.
T 9	7 38	17 30	4 42	3 18	0 55	8 1	1 24	18 17	0 37	10 17	0 15	20 3	1 59	11 32	0 40	15 52	0 46	3 14	13 16	14 0	14 23	1 58		n.a.
W10	8 0	18 57	4 6	2 59	1 3	8 29	1 23	18 9	0 38	10 13	0 15	20 4	1 58	11 33	0 40	15 52	0 46	3 13	13 16	14 2	14 24	2 0		n.a.
T 11	8 22	19 16	3 16	2 38	1 11	8 56	1 22	18 0	0 39	10 9	0 15	20 5	1 58	11 34	0 40	15 52	0 46	3 13	13 16	14 2	14 25	2 2		n.a.
F 12	8 45	18 32	2 19	2 16	1 18	9 23	1 22	17 51	0 40	10 5	0 15	20 6	1 58	11 35	0 40	15 52	0 46	3 12	13 16	14 2	14 26	2 4		n.a.
S 13	9 6	16 53	1 16	1 54	1 26	9 50	1 21	17 42	0 42	10 1	0 15	20 7	1 58	11 36	0 40	15 52	0 46	3 12	13 16	14 2	14 27	2 6		n.a.
S 14	9 28	14 29	0 11	1 30	1 32	10 17	1 20	17 33	0 43	9 57	0 15	20 8	1 58	11 38	0 40	15 52	0 46	3 11	13 16	14 2	14 28	2 8		n.a.
M15	9 50	11 29	0n54	1 5	1 38	10 43	1 19	17 24	0 44	9 53	0 15	20 8	1 57	11 39	0 40	15 52	0 46	3 11	13 16	14 2	14 29	2 10		n.a.
T 16	10 11	8 3	1 55	0 39	1 44	11 10	1 18	17 14	0 45	9 50	0 15	20 9	1 57	11 40	0 40	15 53	0 46	3 10	13 16	14 3	14 30	2 12		n.a.
W17	10 33	4 19	2 50	0 12	1 50	11 36	1 17	17 5	0 46	9 46	0 16	20 10	1 57	11 41	0 40	15 53	0 46	3 10	13 16	14 5	14 31	2 14		n.a.
T 18	10 54	0 26	3 38	0n15	1 55	12 1	1 15	16 55	0 47	9 42	0 16	20 11	1 57	11 42	0 40	15 53	0 45	3 9	13 16	14 7	14 32	2 16		n.a.
F 19	11 15	3s29	4 16	0 44	1 59	12 27	1 14	16 46	0 48	9 38	0 16	20 12	1 57	11 43	0 40	15 53	0 45	3 9	13 16	14 11	14 33	2 18		n.a.
S 20	11 36	7 16	4 43	1 13	2 4	12 52	1 13	16 36	0 49	9 35	0 16	20 13	1 56	11 45	0 40	15 53	0 45	3 8	13 16	14 14	14 34	2 20		n.a.
S 21	11 56	10 47	4 58	1 43	2 8	13 16	1 12	16 26	0 51	9 31	0 16	20 14	1 56	11 46	0 40	15 53	0 45	3 8	13 16	14 19	14 35	2 22		n.a.
M22	12 16	13 54	5 0	2 14	2 11	13 41	1 10	16 16	0 52	9 27	0 16	20 15	1 56	11 47	0 40	15 53	0 45	3 7	13 17	14 23	14 36	2 24		n.a.
T 23	12 37	16 27	4 48	2 45	2 14	14 5	1 9	16 7	0 53	9 24	0 16	20 15	1 56	11 48	0 40	15 53	0 45	3 7	13 17	14 27	14 37	2 26		n.a.
W24	12 57	18 17	4 23	3 17	2 17	14 29	1 7	15 57	0 54	9 20	0 16	20 16	1 56	11 49	0 40	15 53	0 45	3 6	13 17	14 30	14 38	2 28		n.a.
T 25	13 16	19 18	3 45	3 50	2 19	14 52	1 6	15 46	0 55	9 17	0 17	20 17	1 56	11 50	0 40	15 53	0 45	3 6	13 17	14 32	14 39	2 30		n.a.
F 26	13 36	19 21	2 55	4 23	2 21	15 15	1 4	15 36	0 57	9 13	0 17	20 18	1 55	11 52	0 40	15 53	0 45	3 5	13 17	14 33	14 40	2 33		n.a.
S 27	13 55	18 24	1 55	4 57	2 22	15 38	1 2	15 26	0 58	9 10	0 17	20 19	1 55	11 53	0 40	15 53	0 45	3 5	13 17	14 34	14 41	2 35		n.a.
S 28	14 14	16 26	0 48	5 31	2 23	16 0	1 1	15 16	0 59	9 6	0 17	20 20	1 55	11 54	0 40	15 53	0 45	3 4	13 17	14 34	14 42	2 37		n.a.
M29	14 33	13 29	0s24	6 6	2 23	16 22	0 59	15 5	1 0	9 3	0 17	20 21	1 55	11 55	0 40	15 53	0 45	3 4	13 17	14 34	14 43	2 39		n.a.
T 30	14n51	9s42	1s37	6n41	2s23	16n43	0s57	14s55	1s 2	8s59	0s17	20n21	1s55	11n56	0s40	15n53	0s45	3s 3	13s17	14n34	14n44	2s41		n.a.

Julian Day Number = 3559415.5, Delta T = 08h19m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'17, Lahiri = 66°30'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 41 5	11♉52'35	23♓ 6	24♈57	21♉55	22♒39	7♓22	15♊24	3♉48	13♌ 9	24♈33	19°R59	19♌28	17♎30	n.a.	W 1
T 2	14 45 2	12°52'28	7♈55	26°37	23°10	23°15	7°32	15°31	3°52	13° 9	24°34	19♌53	19°25	17°37	n.a.	T 2
F 3	14 48 58	13°52'20	23° 0	28°17	24°25	23°52	7°41	15°38	3°55	13°10	24°36	19°44	19°22	17°43	n.a.	F 3
S 4	14 52 55	14°52'10	8♉12	29°59	25°40	24°28	7°50	15°45	3°59	13°10	24°37	19°34	19°19	17°50	n.a.	S 4
S 5	14 56 51	15°51'59	23°21	1♉43	26°54	25° 5	7°59	15°52	4° 2	13°11	24°39	19°22	19°16	17°57	n.a.	S 5
M 6	15 0 48	16°51'45	8♊15	3°27	28° 9	25°41	8° 8	15°58	4° 5	13°11	24°40	19°11	19°13	18° 4	n.a.	M 6
T 7	15 4 44	17°51'30	22°47	5°13	29°24	26°17	8°16	16° 5	4° 9	13°11	24°42	19° 1	19° 9	18°10	n.a.	T 7
W 8	15 8 41	18°51'13	6♋51	7° 0	0♊38	26°54	8°25	16°12	4°12	13°12	24°43	18°54	19° 6	18°17	n.a.	W 8
T 9	15 12 37	19°50'54	20°24	8°48	1°53	27°30	8°33	16°19	4°16	13°13	24°45	18°50	19° 3	18°24	n.a.	T 9
F 10	15 16 34	20°50'32	3♌30	10°38	3° 8	28° 6	8°42	16°26	4°19	13°13	24°46	18°48	19° 0	18°30	n.a.	F 10
S 11	15 20 31	21°50'09	16° 9	12°29	4°22	28°42	8°50	16°33	4°22	13°14	24°48	18°47	18°57	18°37	n.a.	S 11
S 12	15 24 27	22°49'43	28°29	14°21	5°37	29°18	8°58	16°41	4°26	13°14	24°49	18°47	18°53	18°44	n.a.	S 12
M13	15 28 24	23°49'15	10♍34	16°14	6°51	29°54	9° 6	16°48	4°29	13°15	24°51	18°46	18°50	18°50	n.a.	M13
T 14	15 32 20	24°48'45	22°28	18° 9	8° 6	0♓30	9°13	16°55	4°32	13°16	24°52	18°44	18°47	18°57	n.a.	T 14
W15	15 36 17	25°48'13	4♎18	20° 5	9°20	1° 6	9°21	17° 2	4°35	13°16	24°54	18°38	18°44	19° 4	n.a.	W15
T 16	15 40 13	26°47'39	16° 8	22° 2	10°34	1°41	9°29	17° 9	4°39	13°17	24°55	18°30	18°41	19°11	n.a.	T 16
F 17	15 44 10	27°47'03	28° 0	24° 1	11°49	2°17	9°36	17°17	4°42	13°18	24°57	18°20	18°38	19°17	n.a.	F 17
S 18	15 48 6	28°46'25	9♏57	26° 1	13° 3	2°53	9°43	17°24	4°45	13°19	24°58	18° 7	18°34	19°24	n.a.	S 18
S 19	15 52 3	29°45'45	22° 2	28° 1	14°18	3°28	9°50	17°31	4°48	13°20	24°59	17°53	18°31	19°31	n.a.	S 19
M20	15 56 0	0♊45'03	4♐15	0♊ 3	15°32	4° 4	9°57	17°38	4°52	13°21	25° 1	17°40	18°28	19°37	n.a.	M20
T 21	15 59 56	1°44'19	16°37	2° 6	16°46	4°40	10° 4	17°46	4°55	13°22	25° 2	17°27	18°25	19°44	n.a.	T 21
W22	16 3 53	2°43'34	29° 9	4°10	18° 0	5°15	10°10	17°53	4°58	13°23	25° 3	17°17	18°22	19°51	n.a.	W22
T 23	16 7 49	3°42'46	11♑50	6°14	19°15	5°50	10°17	18° 1	5° 1	13°24	25° 5	17° 9	18°19	19°58	n.a.	T 23
F 24	16 11 46	4°41'57	24°43	8°19	20°29	6°26	10°23	18° 8	5° 4	13°25	25° 6	17° 5	18°15	20° 4	n.a.	F 24
S 25	16 15 42	5°41'07	7♒49	10°24	21°43	7° 1	10°29	18°15	5° 7	13°26	25° 7	17° 3	18°12	20°11	n.a.	S 25
S 26	16 19 39	6°40'15	21° 9	12°29	22°57	7°36	10°35	18°23	5°10	13°27	25° 9	17°D 3	18° 9	20°18	n.a.	S 26
M27	16 23 35	7°39'21	4♓46	14°35	24°11	8°11	10°41	18°30	5°13	13°28	25°10	17°R 3	18° 6	20°24	n.a.	M27
T 28	16 27 32	8°38'25	18°40	16°39	25°25	8°46	10°47	18°38	5°16	13°29	25°11	17° 3	18° 3	20°31	n.a.	T 28
W29	16 31 29	9°37'28	2♈53	18°43	26°39	9°21	10°52	18°45	5°19	13°30	25°12	17° 1	17°59	20°38	n.a.	W29
T 30	16 35 25	10°36'30	17°22	20°46	27°53	9°56	10°58	18°53	5°22	13°31	25°14	16°56	17°56	20°44	n.a.	T 30
F 31	16 39 22	11♊35'29	2♉ 6	22♊47	29♊ 7	10♓30	11♓ 3	19♊ 0	5♉25	13♌33	25♈15	16♌49	17♌53	20♎51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 9	5s14	2s45	7n17	2s23	17n 4	0s55	14s44	1s 3	8s56	0s17	20n22	1s55	11n57	0s40	15n53	0s45	3s 3	13s17	14n35	14n45	2s43		n.a.
T 2	15 27	0 21	3 44	7 53	2 22	17 25	0 53	14 34	1 4	8 53	0 17	20 23	1 55	11 58	0 40	15 53	0 45	3 3	13 18	14 37	14 46	2 45		n.a.
F 3	15 45	4n38	4 29	8 30	2 21	17 45	0 51	14 23	1 6	8 50	0 18	20 24	1 54	12 0	0 40	15 53	0 45	3 2	13 18	14 40	14 47	2 47		n.a.
S 4	16 2	9 22	4 54	9 7	2 19	18 4	0 49	14 13	1 7	8 46	0 18	20 25	1 54	12 1	0 40	15 53	0 45	3 2	13 18	14 43	14 48	2 49		n.a.
S 5	16 20	13 28	5 0	9 44	2 17	18 23	0 47	14 2	1 8	8 43	0 18	20 26	1 54	12 2	0 40	15 53	0 45	3 1	13 18	14 47	14 49	2 51		n.a.
M 6	16 36	16 39	4 44	10 22	2 14	18 42	0 45	13 51	1 10	8 40	0 18	20 27	1 54	12 3	0 40	15 53	0 45	3 1	13 18	14 50	14 50	2 53		n.a.
T 7	16 53	18 42	4 10	10 59	2 11	19 0	0 43	13 40	1 11	8 37	0 18	20 27	1 54	12 4	0 40	15 52	0 45	3 1	13 18	14 53	14 50	2 55		n.a.
W 8	17 9	19 31	3 22	11 37	2 7	19 17	0 41	13 29	1 12	8 34	0 18	20 28	1 54	12 5	0 40	15 52	0 45	3 0	13 18	14 55	14 51	2 57		n.a.
T 9	17 25	19 10	2 24	12 15	2 3	19 34	0 39	13 18	1 14	8 31	0 18	20 29	1 54	12 6	0 40	15 52	0 45	3 0	13 19	14 57	14 52	2 59		n.a.
F 10	17 41	17 46	1 20	12 53	1 59	19 51	0 37	13 7	1 15	8 28	0 19	20 30	1 54	12 7	0 40	15 52	0 45	2 59	13 19	14 57	14 53	3 1		n.a.
S 11	17 56	15 31	0 14	13 32	1 54	20 7	0 34	12 56	1 17	8 25	0 19	20 31	1 53	12 9	0 40	15 52	0 45	2 59	13 19	14 57	14 54	3 4		n.a.
S 12	18 11	12 37	0n51	14 10	1 48	20 22	0 32	12 45	1 18	8 22	0 19	20 31	1 53	12 10	0 40	15 52	0 45	2 59	13 19	14 57	14 55	3 6		n.a.
M13	18 26	9 14	1 52	14 48	1 42	20 37	0 30	12 34	1 19	8 20	0 19	20 32	1 53	12 11	0 40	15 52	0 45	2 58	13 19	14 58	14 56	3 8		n.a.
T 14	18 40	5 31	2 48	15 25	1 36	20 51	0 27	12 23	1 21	8 17	0 19	20 33	1 53	12 12	0 40	15 51	0 45	2 58	13 20	14 58	14 57	3 10		n.a.
W15	18 54	1 38	3 36	16 3	1 29	21 5	0 25	12 12	1 22	8 14	0 19	20 34	1 53	12 13	0 40	15 51	0 45	2 58	13 20	15 0	14 58	3 12		n.a.
T 16	19 8	2s19	4 14	16 40	1 22	21 18	0 23	12 1	1 24	8 12	0 19	20 35	1 53	12 14	0 40	15 51	0 45	2 57	13 20	15 2	14 59	3 14		n.a.
F 17	19 21	6 12	4 42	17 17	1 14	21 31	0 20	11 50	1 25	8 9	0 20	20 35	1 53	12 15	0 40	15 51	0 44	2 57	13 20	15 6	15 0	3 16		n.a.
S 18	19 34	9 51	4 57	17 53	1 6	21 42	0 18	11 38	1 27	8 7	0 20	20 36	1 53	12 16	0 40	15 51	0 44	2 57	13 20	15 9	15 1	3 18		n.a.
S 19	19 47	13 9	4 59	18 28	0 57	21 54	0 15	11 27	1 28	8 4	0 20	20 37	1 53	12 17	0 40	15 51	0 44	2 57	13 21	15 14	15 2	3 20		n.a.
M20	19 59	15 56	4 48	19 3	0 48	22 4	0 13	11 16	1 30	8 2	0 20	20 38	1 52	12 18	0 40	15 50	0 44	2 56	13 21	15 18	15 3	3 22		n.a.
T 21	20 11	18 2	4 23	19 37	0 39	22 14	0 10	11 4	1 32	7 59	0 20	20 38	1 52	12 19	0 40	15 50	0 44	2 56	13 21	15 21	15 4	3 24		n.a.
W22	20 22	19 19	3 45	20 10	0 29	22 24	0 8	10 53	1 33	7 57	0 20	20 39	1 52	12 20	0 40	15 50	0 44	2 56	13 21	15 25	15 5	3 26		n.a.
T 23	20 33	19 38	2 55	20 41	0 19	22 32	0 5	10 42	1 35	7 55	0 21	20 40	1 52	12 21	0 40	15 50	0 44	2 56	13 21	15 27	15 6	3 28		n.a.
F 24	20 44	18 57	1 55	21 12	0 9	22 41	0 3	10 30	1 36	7 52	0 21	20 41	1 52	12 22	0 40	15 49	0 44	2 55	13 22	15 28	15 7	3 30		n.a.
S 25	20 55	17 14	0 49	21 41	0n 2	22 48	0 0	10 19	1 38	7 50	0 21	20 41	1 52	12 23	0 40	15 49	0 44	2 55	13 22	15 29	15 8	3 33		n.a.
S 26	21 5	14 34	0s22	22 8	0 12	22 55	0n 2	10 8	1 40	7 48	0 21	20 42	1 52	12 24	0 40	15 49	0 44	2 55	13 22	15 29	15 9	3 35		n.a.
M27	21 14	11 3	1 33	22 34	0 23	23 1	0 5	9 56	1 41	7 46	0 21	20 43	1 52	12 25	0 40	15 49	0 44	2 55	13 22	15 29	15 10	3 37		n.a.
T 28	21 24	6 52	2 40	22 58	0 34	23 6	0 7	9 45	1 43	7 44	0 21	20 43	1 52	12 26	0 40	15 48	0 44	2 54	13 23	15 29	15 11	3 39		n.a.
W29	21 32	2 13	3 38	23 19	0 44	23 11	0 10	9 33	1 45	7 42	0 21	20 44	1 52	12 27	0 40	15 48	0 44	2 54	13 23	15 29	15 12	3 41		n.a.
T 30	21 41	2n38	4 24	23 39	0 55	23 15	0 13	9 22	1 46	7 41	0 22	20 45	1 52	12 28	0 40	15 48	0 44	2 54	13 23	15 31	15 13	3 43		n.a.
F 31	21n49	7n24	4s53	23n57	1n 5	23n18	0n15	9s11	1s48	7s39	0s22	20n45	1s52	12n29	0s40	15n47	0s44	2s54	13s23	15n33	15n14	3s45		n.a.

Julian Day Number = 3559445.5, Delta T = 08h19m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'21, Lahiri = 66°30'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 18	12♊34'28	16♉56	24♊46	0♋21	11♓ 5	11♓ 8	19♊ 8	5♉28	13♌34	25♈16	16°R40	17♌50	20♎58	n.a.	S 1
S 2	16 47 15	13°33'24	1♊45	26°44	1°35	11°40	11°13	19°15	5°31	13°35	25°17	16♌31	17°47	21° 5	n.a.	S 2
M 3	16 51 11	14°32'19	16°25	28°39	2°49	12°14	11°17	19°23	5°34	13°36	25°18	16°21	17°44	21°11	n.a.	M 3
T 4	16 55 8	15°31'12	0♋48	0♋31	4° 3	12°48	11°22	19°30	5°37	13°38	25°20	16°13	17°40	21°18	n.a.	T 4
W 5	16 59 4	16°30'03	14°48	2°19	5°17	13°23	11°26	19°38	5°40	13°39	25°21	16° 7	17°37	21°25	n.a.	W 5
T 6	17 3 1	17°28'52	28°22	4° 5	6°31	13°57	11°30	19°46	5°43	13°41	25°22	16° 3	17°34	21°31	n.a.	T 6
F 7	17 6 58	18°27'39	11♌30	5°47	7°45	14°31	11°34	19°53	5°45	13°42	25°23	16°D 1	17°31	21°38	n.a.	F 7
S 8	17 10 54	19°26'24	24°14	7°25	8°58	15° 5	11°38	20° 1	5°48	13°43	25°24	16° 1	17°28	21°45	n.a.	S 8
S 9	17 14 51	20°25'07	6♍38	8°59	10°12	15°38	11°42	20° 8	5°51	13°45	25°25	16° 2	17°25	21°52	n.a.	S 9
M10	17 18 47	21°23'48	18°45	10°28	11°26	16°12	11°45	20°16	5°53	13°46	25°26	16°R 3	17°21	21°58	n.a.	M10
T 11	17 22 44	22°22'27	0♎43	11°54	12°39	16°46	11°49	20°23	5°56	13°48	25°27	16° 3	17°18	22° 5	n.a.	T 11
W12	17 26 40	23°21'04	12°34	13°15	13°53	17°19	11°52	20°31	5°59	13°49	25°28	16° 1	17°15	22°12	n.a.	W12
T 13	17 30 37	24°19'38	24°25	14°31	15° 7	17°53	11°55	20°38	6° 1	13°51	25°29	15°56	17°12	22°18	n.a.	T 13
F 14	17 34 33	25°18'11	6♏20	15°42	16°20	18°26	11°57	20°46	6° 4	13°53	25°30	15°50	17° 9	22°25	n.a.	F 14
S 15	17 38 30	26°16'42	18°22	16°49	17°34	18°59	12° 0	20°53	6° 6	13°54	25°31	15°42	17° 5	22°32	n.a.	S 15
S 16	17 42 27	27°15'11	0♐34	17°51	18°47	19°32	12° 2	21° 1	6° 9	13°56	25°32	15°33	17° 2	22°39	n.a.	S 16
M17	17 46 23	28°13'38	12°58	18°47	20° 1	20° 5	12° 4	21° 8	6°11	13°58	25°33	15°24	16°59	22°45	n.a.	M17
T 18	17 50 20	29°12'04	25°34	19°39	21°14	20°37	12° 6	21°16	6°14	13°59	25°34	15°16	16°56	22°52	n.a.	T 18
W19	17 54 16	0♋10'28	8♑24	20°26	22°27	21°10	12° 8	21°23	6°16	14° 1	25°34	15°10	16°53	22°59	n.a.	W19
T 20	17 58 13	1° 8'50	21°25	21° 7	23°41	21°42	12°10	21°31	6°18	14° 3	25°35	15° 5	16°50	23° 5	n.a.	T 20
F 21	18 2 9	2° 7'11	4♒39	21°44	24°54	22°15	12°11	21°38	6°21	14° 4	25°36	15° 3	16°46	23°12	n.a.	F 21
S 22	18 6 6	3° 5'30	18° 4	22°15	26° 7	22°47	12°13	21°46	6°23	14° 6	25°37	15°D 3	16°43	23°19	n.a.	S 22
S 23	18 10 2	4° 3'47	1♓41	22°40	27°21	23°19	12°14	21°53	6°25	14° 8	25°38	15° 4	16°40	23°26	n.a.	S 23
M24	18 13 59	5° 2'04	15°28	23° 1	28°34	23°51	12°15	22° 1	6°27	14°10	25°38	15° 5	16°37	23°32	n.a.	M24
T 25	18 17 56	6° 0'19	29°26	23°16	29°47	24°23	12°15	22° 8	6°29	14°12	25°39	15°R 6	16°34	23°39	n.a.	T 25
W26	18 21 52	6°58'32	13♈34	23°26	1♌ 0	24°54	12°16	22°16	6°31	14°13	25°40	15° 6	16°31	23°46	n.a.	W26
T 27	18 25 49	7°56'45	27°51	23°R31	2°13	25°25	12°16	22°23	6°34	14°15	25°40	15° 4	16°27	23°52	n.a.	T 27
F 28	18 29 45	8°54'56	12♉14	23°31	3°26	25°57	12°R16	22°30	6°36	14°17	25°41	15° 1	16°24	23°59	n.a.	F 28
S 29	18 33 42	9°53'06	26°38	23°26	4°40	26°28	12°16	22°38	6°38	14°19	25°42	14°57	16°21	24° 6	n.a.	S 29
S 30	18 37 38	10♋51'15	11♊ 0	23♋16	5♌53	26♓58	12♓16	22♊45	6♉40	14♌21	25♈42	14♌52	16♌18	24♎12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	11n46	5s 3	24n13	1n15	23n21	0n18	8s59	1s50	7s37	0s22	20n46	1s52	12n30	0s40	15n47	0s44	2s54	13s24	15n35	15n15	3s47		n.a.
S 2	22 4	15 24	4 53	24 26	1 25	23 23	0 20	8 48	1 51	7 35	0 22	20 47	1 51	12 31	0 40	15 47	0 44	2 54	13 24	15 38	15 16	3 49		n.a.
M 3	22 11	18 1	4 23	24 37	1 34	23 25	0 23	8 37	1 53	7 34	0 22	20 47	1 51	12 32	0 40	15 46	0 44	2 53	13 24	15 41	15 17	3 51		n.a.
T 4	22 17	19 26	3 37	24 46	1 43	23 25	0 25	8 25	1 55	7 32	0 22	20 48	1 51	12 33	0 40	15 46	0 44	2 53	13 24	15 44	15 17	3 53		n.a.
W 5	22 23	19 37	2 39	24 53	1 51	23 25	0 28	8 14	1 57	7 31	0 23	20 49	1 51	12 34	0 40	15 46	0 44	2 53	13 25	15 45	15 18	3 55		n.a.
T 6	22 29	18 38	1 33	24 58	1 58	23 25	0 31	8 3	1 59	7 29	0 23	20 49	1 51	12 35	0 41	15 45	0 44	2 53	13 25	15 46	15 19	3 57		n.a.
F 7	22 34	16 40	0 24	25 1	2 5	23 23	0 33	7 52	2 0	7 28	0 23	20 50	1 51	12 35	0 41	15 45	0 44	2 53	13 25	15 47	15 20	4 0		n.a.
S 8	22 39	13 55	0n44	25 2	2 11	23 21	0 36	7 40	2 2	7 27	0 23	20 50	1 51	12 36	0 41	15 44	0 44	2 53	13 26	15 47	15 21	4 2		n.a.
S 9	22 43	10 37	1 48	25 1	2 16	23 18	0 38	7 29	2 4	7 26	0 23	20 51	1 51	12 37	0 41	15 44	0 44	2 53	13 26	15 47	15 22	4 4		n.a.
M10	22 47	6 56	2 46	24 59	2 20	23 15	0 41	7 18	2 6	7 24	0 23	20 52	1 51	12 38	0 41	15 44	0 44	2 53	13 26	15 46	15 23	4 6		n.a.
T 11	22 51	3 2	3 36	24 55	2 23	23 11	0 43	7 7	2 8	7 23	0 24	20 52	1 51	12 39	0 41	15 43	0 44	2 53	13 26	15 46	15 24	4 8		n.a.
W12	22 54	0s57	4 16	24 49	2 25	23 6	0 46	6 56	2 10	7 22	0 24	20 53	1 51	12 40	0 41	15 43	0 44	2 52	13 27	15 47	15 25	4 10		n.a.
T 13	22 56	4 53	4 46	24 43	2 27	23 1	0 48	6 45	2 12	7 21	0 24	20 53	1 51	12 41	0 41	15 42	0 44	2 52	13 27	15 48	15 26	4 12		n.a.
F 14	22 59	8 39	5 2	24 35	2 27	22 55	0 50	6 34	2 14	7 20	0 24	20 54	1 51	12 41	0 41	15 42	0 44	2 52	13 27	15 50	15 27	4 14		n.a.
S 15	23 0	12 6	5 6	24 26	2 26	22 48	0 53	6 23	2 16	7 20	0 24	20 54	1 51	12 42	0 41	15 42	0 44	2 52	13 28	15 52	15 28	4 16		n.a.
S 16	23 2	15 7	4 56	24 16	2 24	22 40	0 55	6 12	2 18	7 19	0 24	20 55	1 51	12 43	0 41	15 41	0 44	2 52	13 28	15 55	15 29	4 18		n.a.
M17	23 3	17 29	4 32	24 6	2 21	22 32	0 57	6 1	2 20	7 18	0 25	20 55	1 51	12 44	0 41	15 41	0 44	2 52	13 28	15 58	15 30	4 20		n.a.
T 18	23 3	19 4	3 55	23 54	2 17	22 24	1 0	5 50	2 22	7 18	0 25	20 56	1 51	12 44	0 41	15 40	0 44	2 52	13 29	16 0	15 31	4 22		n.a.
W19	23 3	19 43	3 5	23 42	2 12	22 14	1 2	5 39	2 24	7 17	0 25	20 56	1 51	12 45	0 41	15 40	0 44	2 52	13 29	16 2	15 32	4 25		n.a.
T 20	23 3	19 20	2 4	23 30	2 5	22 4	1 4	5 29	2 26	7 17	0 25	20 57	1 51	12 46	0 41	15 39	0 44	2 52	13 29	16 3	15 33	4 27		n.a.
F 21	23 2	17 53	0 56	23 17	1 58	21 54	1 6	5 18	2 28	7 16	0 25	20 57	1 51	12 47	0 41	15 39	0 43	2 52	13 30	16 4	15 34	4 29		n.a.
S 22	23 1	15 26	0s16	23 3	1 49	21 43	1 8	5 7	2 30	7 16	0 26	20 58	1 51	12 47	0 41	15 38	0 43	2 52	13 30	16 4	15 35	4 31		n.a.
S 23	23 0	12 6	1 29	22 50	1 40	21 31	1 11	4 57	2 32	7 16	0 26	20 58	1 51	12 48	0 41	15 38	0 43	2 52	13 30	16 4	15 35	4 33		n.a.
M24	22 58	8 4	2 38	22 36	1 29	21 18	1 13	4 46	2 34	7 16	0 26	20 59	1 51	12 49	0 41	15 37	0 43	2 53	13 31	16 3	15 36	4 35		n.a.
T 25	22 55	3 33	3 38	22 22	1 17	21 5	1 15	4 36	2 36	7 16	0 26	20 59	1 51	12 49	0 41	15 37	0 43	2 53	13 31	16 3	15 37	4 37		n.a.
W26	22 53	1n11	4 25	22 7	1 5	20 52	1 17	4 26	2 39	7 16	0 26	21 0	1 51	12 50	0 41	15 36	0 43	2 53	13 31	16 3	15 38	4 39		n.a.
T 27	22 49	5 54	4 57	21 53	0 51	20 37	1 18	4 16	2 41	7 16	0 26	21 0	1 51	12 51	0 41	15 36	0 43	2 53	13 32	16 3	15 39	4 41		n.a.
F 28	22 46	10 19	5 10	21 38	0 36	20 23	1 20	4 5	2 43	7 16	0 27	21 0	1 51	12 51	0 41	15 35	0 43	2 53	13 32	16 4	15 40	4 43		n.a.
S 29	22 42	14 9	5 4	21 24	0 21	20 7	1 22	3 55	2 45	7 16	0 27	21 1	1 51	12 52	0 41	15 35	0 43	2 53	13 32	16 6	15 41	4 45		n.a.
S 30	22n37	17n 7	4s39	21n10	0n 4	19n52	1n24	3s45	2s48	7s16	0s27	21n 1	1s51	12n53	0s41	15n34	0s43	2s53	13s33	16n 7	15n42	4s48		n.a.

Julian Day Number = 3559476.5, Delta T = 08h19m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'25, Lahiri = 66°30'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 41 35	11♋49'22	25♊14	23°R 2	7♌ 6	27♓29	12°R16	22♊52	6♉41	14♌23	25♈43	14°R47	16♌15	24♎19	n.a.	M 1
T 2	18 45 32	12°47'29	9♋15	22♋44	8°18	27°59	12♓15	23° 0	6°43	14°25	25°43	14♌42	16°11	24°26	n.a.	T 2
W 3	18 49 28	13°45'33	22°58	22°22	9°31	28°29	12°14	23° 7	6°45	14°27	25°44	14°39	16° 8	24°33	n.a.	W 3
T 4	18 53 25	14°43'37	6♌21	21°57	10°44	28°59	12°13	23°14	6°47	14°29	25°44	14°38	16° 5	24°39	n.a.	T 4
F 5	18 57 21	15°41'38	19°23	21°29	11°57	29°29	12°12	23°21	6°49	14°31	25°45	14°D38	16° 2	24°46	n.a.	F 5
S 6	19 1 18	16°39'38	2♍ 5	20°59	13°10	29°59	12°11	23°28	6°50	14°33	25°45	14°39	15°59	24°53	n.a.	S 6
S 7	19 5 14	17°37'37	14°29	20°26	14°23	0♈28	12° 9	23°36	6°52	14°35	25°46	14°40	15°56	24°59	n.a.	S 7
M 8	19 9 11	18°35'34	26°39	19°53	15°35	0°57	12° 7	23°43	6°54	14°37	25°46	14°42	15°52	25° 6	n.a.	M 8
T 9	19 13 7	19°33'29	8♎38	19°19	16°48	1°26	12° 5	23°50	6°55	14°39	25°47	14°43	15°49	25°13	n.a.	T 9
W10	19 17 4	20°31'23	20°32	18°44	18° 1	1°55	12° 3	23°57	6°57	14°41	25°47	14°R44	15°46	25°20	n.a.	W10
T 11	19 21 1	21°29'15	2♏25	18°11	19°13	2°23	12° 1	24° 4	6°58	14°43	25°47	14°43	15°43	25°26	n.a.	T 11
F 12	19 24 57	22°27'06	14°21	17°38	20°26	2°51	11°58	24°11	6°59	14°45	25°48	14°41	15°40	25°33	n.a.	F 12
S 13	19 28 54	23°24'55	26°26	17° 7	21°38	3°19	11°56	24°18	7° 1	14°47	25°48	14°39	15°37	25°40	n.a.	S 13
S 14	19 32 50	24°22'43	8♐43	16°38	22°51	3°46	11°53	24°25	7° 2	14°50	25°48	14°36	15°33	25°46	n.a.	S 14
M15	19 36 47	25°20'29	21°14	16°12	24° 3	4°14	11°50	24°32	7° 3	14°52	25°49	14°33	15°30	25°53	n.a.	M15
T 16	19 40 43	26°18'15	4♑ 2	15°49	25°15	4°41	11°46	24°38	7° 5	14°54	25°49	14°31	15°27	26° 0	n.a.	T 16
W17	19 44 40	27°15'59	17° 7	15°29	26°28	5° 8	11°43	24°45	7° 6	14°56	25°49	14°28	15°24	26° 7	n.a.	W17
T 18	19 48 37	28°13'41	0♒29	15°13	27°40	5°34	11°40	24°52	7° 7	14°58	25°49	14°27	15°21	26°13	n.a.	T 18
F 19	19 52 33	29°11'23	14° 7	15° 1	28°52	6° 0	11°36	24°59	7° 8	15° 0	25°49	14°D27	15°17	26°20	n.a.	F 19
S 20	19 56 30	0♌ 9'04	27°58	14°54	0♍ 4	6°26	11°32	25° 5	7° 9	15° 3	25°49	14°27	15°14	26°27	n.a.	S 20
S 21	20 0 26	1° 6'43	12♓ 0	14°D50	1°17	6°52	11°28	25°12	7°10	15° 5	25°50	14°28	15°11	26°33	n.a.	S 21
M22	20 4 23	2° 4'22	26° 9	14°51	2°29	7°17	11°24	25°18	7°11	15° 7	25°50	14°29	15° 8	26°40	n.a.	M22
T 23	20 8 19	3° 2'00	10♈23	14°56	3°41	7°42	11°19	25°25	7°12	15° 9	25°50	14°30	15° 5	26°47	n.a.	T 23
W24	20 12 16	3°59'38	24°38	15° 6	4°53	8° 6	11°15	25°32	7°13	15°11	25°50	14°30	15° 2	26°54	n.a.	W24
T 25	20 16 12	4°57'15	8♉52	15°21	6° 4	8°30	11°10	25°38	7°14	15°13	25°R50	14°R30	14°58	27° 0	n.a.	T 25
F 26	20 20 9	5°54'51	23° 3	15°39	7°16	8°54	11° 5	25°44	7°15	15°16	25°50	14°30	14°55	27° 7	n.a.	F 26
S 27	20 24 6	6°52'27	7♊ 7	16° 3	8°28	9°17	11° 0	25°51	7°15	15°18	25°50	14°30	14°52	27°14	n.a.	S 27
S 28	20 28 2	7°50'02	21° 4	16°30	9°40	9°41	10°55	25°57	7°16	15°20	25°50	14°29	14°49	27°20	n.a.	S 28
M29	20 31 59	8°47'37	4♋50	17° 2	10°52	10° 3	10°49	26° 3	7°17	15°22	25°50	14°28	14°46	27°27	n.a.	M29
T 30	20 35 55	9°45'11	18°23	17°39	12° 3	10°25	10°44	26° 9	7°17	15°25	25°49	14°27	14°43	27°34	n.a.	T 30
W31	20 39 52	10♌42'44	1♌42	18♋19	13♍15	10♈47	10♓38	26♊16	7♉18	15♌27	25♈49	14♌27	14♌39	27♎41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n32	19n 1	3s57	20n55	0s12	19n35	1n26	3s35	2s50	7s16	0s27	21n 1	1s51	12n53	0s41	15n34	0s43	2s53	13s33	16n 8	15n43	4s50		n.a.
T 2	22 27	19 44	3 1	20 41	0 30	19 18	1 27	3 26	2 52	7 17	0 27	21 2	1 51	12 54	0 41	15 33	0 43	2 53	13 33	16 10	15 44	4 52		n.a.
W 3	22 22	19 14	1 56	20 27	0 47	19 1	1 29	3 16	2 54	7 17	0 28	21 2	1 51	12 54	0 41	15 33	0 43	2 53	13 34	16 11	15 45	4 54		n.a.
T 4	22 16	17 39	0 45	20 13	1 5	18 43	1 30	3 6	2 57	7 18	0 28	21 3	1 51	12 55	0 41	15 32	0 43	2 54	13 34	16 11	15 46	4 56		n.a.
F 5	22 9	15 11	0n26	20 0	1 24	18 24	1 32	2 57	2 59	7 19	0 28	21 3	1 51	12 55	0 41	15 32	0 43	2 54	13 34	16 11	15 47	4 58		n.a.
S 6	22 2	12 2	1 34	19 47	1 42	18 6	1 33	2 48	3 2	7 19	0 28	21 3	1 51	12 56	0 41	15 31	0 43	2 54	13 35	16 11	15 48	5 0		n.a.
S 7	21 55	8 25	2 37	19 34	1 59	17 46	1 35	2 38	3 4	7 20	0 28	21 3	1 51	12 56	0 41	15 31	0 43	2 54	13 35	16 10	15 49	5 2		n.a.
M 8	21 47	4 32	3 30	19 21	2 17	17 26	1 36	2 29	3 6	7 21	0 29	21 4	1 51	12 57	0 41	15 30	0 43	2 54	13 35	16 10	15 49	5 4		n.a.
T 9	21 39	0 32	4 14	19 10	2 33	17 6	1 37	2 20	3 9	7 22	0 29	21 4	1 51	12 57	0 41	15 29	0 43	2 55	13 36	16 10	15 50	5 6		n.a.
W10	21 31	3s27	4 47	18 58	2 49	16 45	1 38	2 11	3 11	7 23	0 29	21 4	1 51	12 58	0 41	15 29	0 43	2 55	13 36	16 9	15 51	5 8		n.a.
T 11	21 22	7 18	5 7	18 48	3 5	16 24	1 40	2 2	3 14	7 24	0 29	21 5	1 51	12 58	0 41	15 28	0 43	2 55	13 37	16 10	15 52	5 10		n.a.
F 12	21 13	10 52	5 14	18 38	3 19	16 2	1 41	1 54	3 16	7 25	0 29	21 5	1 51	12 59	0 41	15 28	0 43	2 55	13 37	16 10	15 53	5 13		n.a.
S 13	21 4	14 3	5 8	18 28	3 32	15 40	1 42	1 45	3 19	7 26	0 29	21 5	1 51	12 59	0 41	15 27	0 43	2 55	13 37	16 11	15 54	5 15		n.a.
S 14	20 54	16 40	4 47	18 20	3 44	15 18	1 43	1 37	3 21	7 27	0 30	21 5	1 51	12 59	0 41	15 26	0 43	2 56	13 38	16 12	15 55	5 17		n.a.
M15	20 44	18 34	4 13	18 12	3 55	14 55	1 43	1 28	3 24	7 29	0 30	21 6	1 51	13 0	0 41	15 26	0 43	2 56	13 38	16 12	15 56	5 19		n.a.
T 16	20 33	19 35	3 25	18 6	4 4	14 32	1 44	1 20	3 26	7 30	0 30	21 6	1 51	13 0	0 41	15 25	0 43	2 56	13 38	16 13	15 57	5 21		n.a.
W17	20 22	19 35	2 25	18 0	4 12	14 9	1 45	1 12	3 29	7 31	0 30	21 6	1 51	13 1	0 41	15 25	0 43	2 56	13 39	16 14	15 58	5 23		n.a.
T 18	20 11	18 29	1 16	17 55	4 19	13 45	1 45	1 4	3 32	7 33	0 30	21 6	1 51	13 1	0 42	15 24	0 43	2 57	13 39	16 14	15 59	5 25		n.a.
F 19	20 0	16 18	0 2	17 51	4 24	13 20	1 46	0 57	3 34	7 34	0 31	21 6	1 51	13 1	0 42	15 23	0 43	2 57	13 39	16 14	16 0	5 27		n.a.
S 20	19 48	13 9	1s14	17 48	4 28	12 56	1 46	0 49	3 37	7 36	0 31	21 7	1 52	13 2	0 42	15 23	0 43	2 57	13 40	16 14	16 1	5 29		n.a.
S 21	19 36	9 13	2 27	17 45	4 31	12 31	1 47	0 42	3 40	7 38	0 31	21 7	1 52	13 2	0 42	15 22	0 43	2 58	13 40	16 14	16 1	5 31		n.a.
M22	19 23	4 44	3 31	17 44	4 33	12 6	1 47	0 34	3 42	7 40	0 31	21 7	1 52	13 2	0 42	15 22	0 43	2 58	13 40	16 14	16 2	5 33		n.a.
T 23	19 10	0n 1	4 22	17 43	4 33	11 40	1 47	0 27	3 45	7 41	0 31	21 7	1 52	13 2	0 42	15 21	0 43	2 58	13 41	16 13	16 3	5 36		n.a.
W24	18 57	4 46	4 58	17 43	4 32	11 15	1 47	0 20	3 48	7 43	0 31	21 7	1 52	13 3	0 42	15 20	0 43	2 59	13 41	16 13	16 4	5 38		n.a.
T 25	18 43	9 14	5 15	17 43	4 30	10 49	1 48	0 13	3 51	7 45	0 32	21 7	1 52	13 3	0 42	15 20	0 43	2 59	13 42	16 13	16 5	5 40		n.a.
F 26	18 30	13 11	5 13	17 44	4 27	10 22	1 47	0 7	3 53	7 47	0 32	21 8	1 52	13 3	0 42	15 19	0 43	2 59	13 42	16 13	16 6	5 42		n.a.
S 27	18 16	16 21	4 52	17 45	4 23	9 56	1 47	0 0	3 56	7 49	0 32	21 8	1 52	13 3	0 42	15 19	0 43	3 0	13 42	16 13	16 7	5 44		n.a.
S 28	18 1	18 32	4 14	17 47	4 18	9 29	1 47	0n 6	3 59	7 51	0 32	21 8	1 52	13 4	0 42	15 18	0 43	3 0	13 43	16 14	16 8	5 46		n.a.
M29	17 46	19 36	3 22	17 49	4 13	9 2	1 47	0 12	4 2	7 54	0 32	21 8	1 52	13 4	0 42	15 17	0 43	3 0	13 43	16 14	16 9	5 48		n.a.
T 30	17 31	19 31	2 20	17 51	4 6	8 35	1 47	0 18	4 5	7 56	0 33	21 8	1 52	13 4	0 42	15 17	0 43	3 1	13 43	16 14	16 10	5 50		n.a.
W31	17n16	18n19	1s10	17n53	3s59	8n 7	1n46	0n24	4s 7	7s58	0s33	21n 8	1s52	13n 4	0s42	15n16	0s43	3s 1	13s44	16n14	16n11	5s52		n.a.

Julian Day Number = 3559506.5, Delta T = 08h19m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'29, Lahiri = 66°30'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 48	11♌40'17	14♌46	19♋ 4	14♍26	11♈ 9	10°R33	26♊22	7♉18	15♌29	25°R49	14°D27	14♌36	27♎47	n.a.	T 1
F 2	20 47 45	12°37'49	27°35	19°52	15°38	11°29	10♓27	26°28	7°19	15°31	25♈49	14♌27	14°33	27°54	n.a.	F 2
S 3	20 51 41	13°35'19	10♍ 8	20°45	16°49	11°50	10°21	26°34	7°19	15°34	25°49	14°27	14°30	28° 1	n.a.	S 3
S 4	20 55 38	14°32'50	22°27	21°41	18° 1	12°10	10°15	26°40	7°19	15°36	25°49	14°R27	14°27	28° 7	n.a.	S 4
M 5	20 59 35	15°30'19	4♎35	22°41	19°12	12°29	10° 8	26°45	7°20	15°38	25°48	14°27	14°23	28°14	n.a.	M 5
T 6	21 3 31	16°27'47	16°34	23°45	20°23	12°48	10° 2	26°51	7°20	15°40	25°48	14°27	14°20	28°21	n.a.	T 6
W 7	21 7 28	17°25'15	28°27	24°52	21°34	13° 7	9°55	26°57	7°20	15°43	25°48	14°27	14°17	28°28	n.a.	W 7
T 8	21 11 24	18°22'42	10♏20	26° 3	22°46	13°25	9°49	27° 3	7°20	15°45	25°47	14°27	14°14	28°34	n.a.	T 8
F 9	21 15 21	19°20'08	22°17	27°18	23°57	13°43	9°42	27° 8	7°20	15°47	25°47	14°D27	14°11	28°41	n.a.	F 9
S 10	21 19 17	20°17'34	4♐21	28°36	25° 8	14° 0	9°35	27°14	7°R20	15°49	25°47	14°27	14° 8	28°48	n.a.	S 10
S 11	21 23 14	21°14'58	16°38	29°58	26°19	14°16	9°28	27°19	7°20	15°51	25°46	14°27	14° 4	28°55	n.a.	S 11
M12	21 27 11	22°12'23	29°12	1♌23	27°29	14°32	9°21	27°25	7°20	15°54	25°46	14°28	14° 1	29° 1	n.a.	M12
T 13	21 31 7	23° 9'46	12♑ 5	2°52	28°40	14°47	9°14	27°30	7°20	15°56	25°45	14°29	13°58	29° 8	n.a.	T 13
W14	21 35 4	24° 7'09	25°20	4°23	29°51	15° 2	9° 7	27°35	7°20	15°58	25°45	14°29	13°55	29°15	n.a.	W14
T 15	21 39 0	25° 4'31	8♒57	5°59	1♎ 1	15°16	9° 0	27°40	7°20	16° 0	25°44	14°R30	13°52	29°21	n.a.	T 15
F 16	21 42 57	26° 1'53	22°55	7°37	2°12	15°30	8°53	27°46	7°19	16° 3	25°44	14°30	13°48	29°28	n.a.	F 16
S 17	21 46 53	26°59'15	7♓11	9°19	3°22	15°43	8°45	27°51	7°19	16° 5	25°43	14°29	13°45	29°35	n.a.	S 17
S 18	21 50 50	27°56'36	21°41	11° 4	4°33	15°56	8°38	27°56	7°19	16° 7	25°43	14°28	13°42	29°42	n.a.	S 18
M19	21 54 46	28°53'57	6♈17	12°52	5°43	16° 7	8°30	28° 1	7°18	16° 9	25°42	14°26	13°39	29°48	n.a.	M19
T 20	21 58 43	29°51'19	20°54	14°43	6°53	16°19	8°23	28° 5	7°18	16°11	25°42	14°24	13°36	29°55	n.a.	T 20
W21	22 2 40	0♍48'40	5♉27	16°37	8° 4	16°29	8°15	28°10	7°17	16°14	25°41	14°23	13°33	0♏ 2	n.a.	W21
T 22	22 6 36	1°46'01	19°49	18°34	9°14	16°39	8° 8	28°15	7°17	16°16	25°41	14°22	13°29	0° 8	n.a.	T 22
F 23	22 10 33	2°43'23	3♊59	20°33	10°24	16°48	8° 0	28°20	7°16	16°18	25°40	14°D21	13°26	0°15	n.a.	F 23
S 24	22 14 29	3°40'45	17°53	22°34	11°34	16°57	7°52	28°24	7°16	16°20	25°39	14°22	13°23	0°22	n.a.	S 24
S 25	22 18 26	4°38'07	1♋32	24°37	12°43	17° 4	7°45	28°29	7°15	16°22	25°39	14°23	13°20	0°29	n.a.	S 25
M26	22 22 22	5°35'30	14°56	26°42	13°53	17°11	7°37	28°33	7°14	16°24	25°38	14°24	13°17	0°35	n.a.	M26
T 27	22 26 19	6°32'52	28° 6	28°49	15° 3	17°18	7°29	28°37	7°14	16°27	25°37	14°26	13°14	0°42	n.a.	T 27
W28	22 30 15	7°30'15	11♌ 1	0♍57	16°12	17°23	7°21	28°41	7°13	16°29	25°36	14°R26	13°10	0°49	n.a.	W28
T 29	22 34 12	8°27'38	23°44	3° 5	17°22	17°28	7°14	28°46	7°12	16°31	25°36	14°26	13° 7	0°55	n.a.	T 29
F 30	22 38 9	9°25'01	6♍16	5°14	18°31	17°32	7° 6	28°50	7°11	16°33	25°35	14°25	13° 4	1° 2	n.a.	F 30
S 31	22 42 5	10♍22'25	18♍36	7♍24	19♎40	17♈35	6♓58	28♊54	7♉10	16♌35	25♈34	14♌22	13♌ 1	1♏ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 1	16n10	0n 2	17n55	3s51	7n40	1n46	0n29	4s10	8s 0	0s33	21n 8	1s52	13n 4	0s42	15n15	0s43	3s 1	13s44	16n14	16n12	5s54		n.a.
F 2	16 45	13 15	1 12	17 57	3 42	7 12	1 45	0 35	4 13	8 3	0 33	21 8	1 53	13 4	0 42	15 15	0 43	3 2	13 44	16 14	16 12	5 56		n.a.
S 3	16 29	9 47	2 18	17 59	3 33	6 44	1 44	0 40	4 16	8 5	0 33	21 8	1 53	13 4	0 42	15 14	0 43	3 2	13 45	16 14	16 13	5 59		n.a.
S 4	16 12	5 57	3 15	18 0	3 23	6 16	1 44	0 45	4 19	8 7	0 33	21 8	1 53	13 4	0 42	15 13	0 43	3 3	13 45	16 14	16 14	6 1		n.a.
M 5	15 56	1 57	4 3	18 1	3 13	5 47	1 43	0 50	4 22	8 10	0 34	21 8	1 53	13 4	0 42	15 13	0 43	3 3	13 45	16 14	16 15	6 3		n.a.
T 6	15 39	2s 5	4 40	18 1	3 2	5 19	1 42	0 54	4 25	8 12	0 34	21 8	1 53	13 4	0 42	15 12	0 43	3 3	13 46	16 14	16 16	6 5		n.a.
W 7	15 22	6 0	5 5	18 1	2 51	4 50	1 41	0 59	4 28	8 15	0 34	21 8	1 53	13 5	0 42	15 11	0 43	3 4	13 46	16 14	16 17	6 7		n.a.
T 8	15 5	9 40	5 16	18 0	2 39	4 21	1 40	1 3	4 31	8 18	0 34	21 8	1 53	13 5	0 42	15 11	0 43	3 4	13 46	16 14	16 18	6 9		n.a.
F 9	14 47	12 59	5 14	17 57	2 27	3 53	1 38	1 7	4 34	8 20	0 34	21 8	1 53	13 5	0 42	15 10	0 43	3 5	13 47	16 14	16 19	6 11		n.a.
S 10	14 29	15 47	4 58	17 54	2 15	3 24	1 37	1 10	4 36	8 23	0 34	21 8	1 53	13 5	0 42	15 10	0 43	3 5	13 47	16 14	16 20	6 13		n.a.
S 11	14 11	17 57	4 28	17 50	2 3	2 55	1 36	1 14	4 39	8 26	0 34	21 8	1 53	13 4	0 42	15 9	0 43	3 6	13 48	16 14	16 21	6 15		n.a.
M12	13 53	19 18	3 45	17 44	1 50	2 26	1 34	1 17	4 42	8 28	0 35	21 8	1 54	13 4	0 42	15 8	0 43	3 6	13 48	16 14	16 21	6 17		n.a.
T 13	13 35	19 42	2 50	17 37	1 38	1 56	1 33	1 20	4 45	8 31	0 35	21 8	1 54	13 4	0 42	15 8	0 43	3 7	13 48	16 14	16 22	6 19		n.a.
W14	13 16	19 1	1 44	17 29	1 25	1 27	1 31	1 23	4 48	8 34	0 35	21 8	1 54	13 4	0 42	15 7	0 43	3 7	13 49	16 13	16 23	6 22		n.a.
T 15	12 57	17 14	0 31	17 19	1 12	0 58	1 29	1 26	4 51	8 37	0 35	21 8	1 54	13 4	0 42	15 6	0 43	3 7	13 49	16 13	16 24	6 24		n.a.
F 16	12 38	14 24	0s46	17 7	0 59	0 29	1 27	1 28	4 54	8 40	0 35	21 8	1 54	13 4	0 42	15 6	0 43	3 8	13 49	16 13	16 25	6 26		n.a.
S 17	12 19	10 38	2 2	16 53	0 47	0s 1	1 25	1 30	4 57	8 42	0 35	21 8	1 54	13 4	0 42	15 5	0 43	3 8	13 49	16 14	16 26	6 28		n.a.
S 18	12 0	6 11	3 11	16 38	0 34	0 30	1 23	1 32	5 0	8 45	0 35	21 8	1 54	13 4	0 42	15 4	0 43	3 9	13 50	16 14	16 27	6 30		n.a.
M19	11 40	1 21	4 8	16 20	0 22	0 59	1 21	1 34	5 3	8 48	0 36	21 8	1 54	13 4	0 42	15 4	0 43	3 9	13 50	16 14	16 28	6 32		n.a.
T 20	11 21	3n33	4 50	16 0	0 10	1 29	1 19	1 36	5 6	8 51	0 36	21 8	1 54	13 4	0 42	15 3	0 43	3 10	13 50	16 15	16 29	6 34		n.a.
W21	11 1	8 13	5 12	15 38	0n 2	1 58	1 17	1 37	5 9	8 54	0 36	21 8	1 55	13 3	0 43	15 2	0 43	3 10	13 51	16 15	16 30	6 36		n.a.
T 22	10 41	12 22	5 14	15 14	0 13	2 27	1 15	1 38	5 12	8 57	0 36	21 8	1 55	13 3	0 43	15 2	0 43	3 11	13 51	16 16	16 30	6 38		n.a.
F 23	10 20	15 44	4 57	14 48	0 24	2 57	1 12	1 39	5 14	9 0	0 36	21 8	1 55	13 3	0 43	15 1	0 43	3 11	13 51	16 16	16 31	6 40		n.a.
S 24	10 0	18 9	4 23	14 19	0 35	3 26	1 10	1 39	5 17	9 3	0 36	21 8	1 55	13 3	0 43	15 1	0 43	3 12	13 52	16 16	16 32	6 42		n.a.
S 25	9 40	19 28	3 35	13 49	0 45	3 55	1 7	1 40	5 20	9 6	0 36	21 8	1 55	13 2	0 43	15 0	0 43	3 12	13 52	16 15	16 33	6 45		n.a.
M26	9 19	19 40	2 35	13 16	0 54	4 24	1 4	1 40	5 23	9 9	0 37	21 8	1 55	13 2	0 43	14 59	0 43	3 13	13 52	16 15	16 34	6 47		n.a.
T 27	8 58	18 46	1 29	12 41	1 2	4 53	1 2	1 39	5 25	9 12	0 37	21 8	1 55	13 2	0 43	14 59	0 43	3 13	13 53	16 15	16 35	6 49		n.a.
W28	8 37	16 53	0 19	12 4	1 10	5 22	0 59	1 39	5 28	9 15	0 37	21 8	1 55	13 2	0 43	14 58	0 43	3 14	13 53	16 14	16 36	6 51		n.a.
T 29	8 16	14 12	0n51	11 25	1 17	5 51	0 56	1 38	5 31	9 17	0 37	21 8	1 56	13 1	0 43	14 57	0 43	3 15	13 53	16 14	16 37	6 53		n.a.
F 30	7 55	10 53	1 57	10 44	1 24	6 20	0 53	1 38	5 33	9 20	0 37	21 7	1 56	13 1	0 43	14 57	0 43	3 15	13 53	16 15	16 38	6 55		n.a.
S 31	7n34	7n 9	2n57	10n 2	1n29	6s48	0n50	1n36	5s36	9s23	0s37	21n 7	1s56	13n 1	0s43	14n56	0s43	3s16	13s54	16n16	16n38	6s57		n.a.

Julian Day Number = 3559537.5, Delta T = 08h19m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'34, Lahiri = 66°30'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 2	11♍19'48	0♎47	9♍33	20♎50	17♈38	6°R50	28♊58	7°R 9	16♌37	25°R33	14°R18	12♌58	1♏16	n.a.	S 1
M 2	22 49 58	12°17'11	12°49	11°42	21°59	17°40	6♓43	29° 1	7♉ 8	16°39	25♈32	14♌13	12°54	1°22	n.a.	M 2
T 3	22 53 55	13°14'35	24°46	13°51	23° 8	17°41	6°35	29° 5	7° 7	16°41	25°32	14° 9	12°51	1°29	n.a.	T 3
W 4	22 57 51	14°11'58	6♏38	15°59	24°17	17°R41	6°27	29° 9	7° 6	16°43	25°31	14° 4	12°48	1°36	n.a.	W 4
T 5	23 1 48	15° 9'22	18°30	18° 5	25°25	17°40	6°20	29°12	7° 5	16°45	25°30	14° 0	12°45	1°42	n.a.	T 5
F 6	23 5 44	16° 6'46	0♐25	20°11	26°34	17°39	6°12	29°16	7° 3	16°47	25°29	13°58	12°42	1°49	n.a.	F 6
S 7	23 9 41	17° 4'10	12°27	22°15	27°43	17°37	6° 5	29°19	7° 2	16°49	25°28	13°D56	12°39	1°56	n.a.	S 7
S 8	23 13 37	18° 1'34	24°41	24°18	28°51	17°34	5°57	29°22	7° 1	16°51	25°27	13°56	12°35	2° 3	n.a.	S 8
M 9	23 17 34	18°58'58	7♑12	26°20	29°59	17°30	5°50	29°26	6°59	16°53	25°26	13°58	12°32	2° 9	n.a.	M 9
T 10	23 21 31	19°56'22	20° 4	28°20	1♏ 8	17°26	5°43	29°29	6°58	16°55	25°25	13°59	12°29	2°16	n.a.	T 10
W11	23 25 27	20°53'47	3♒20	0♎18	2°16	17°21	5°35	29°32	6°57	16°57	25°24	14° 0	12°26	2°23	n.a.	W11
T 12	23 29 24	21°51'11	17° 3	2°15	3°24	17°15	5°28	29°35	6°55	16°59	25°23	14°R 1	12°23	2°30	n.a.	T 12
F 13	23 33 20	22°48'36	1♓12	4°10	4°32	17° 8	5°21	29°38	6°54	17° 1	25°22	14° 0	12°20	2°36	n.a.	F 13
S 14	23 37 17	23°46'02	15°44	6° 4	5°39	17° 1	5°14	29°40	6°52	17° 3	25°21	13°57	12°16	2°43	n.a.	S 14
S 15	23 41 13	24°43'27	0♈35	7°55	6°47	16°53	5° 7	29°43	6°51	17° 5	25°20	13°52	12°13	2°50	n.a.	S 15
M16	23 45 10	25°40'54	15°36	9°45	7°54	16°45	5° 0	29°45	6°49	17° 7	25°19	13°46	12°10	2°56	n.a.	M16
T 17	23 49 6	26°38'21	0♉38	11°34	9° 2	16°35	4°54	29°48	6°47	17° 8	25°18	13°40	12° 7	3° 3	n.a.	T 17
W18	23 53 3	27°35'49	15°32	13°21	10° 9	16°25	4°47	29°50	6°46	17°10	25°17	13°34	12° 4	3°10	n.a.	W18
T 19	23 57 0	28°33'18	0♊11	15° 6	11°16	16°15	4°41	29°52	6°44	17°12	25°16	13°30	12° 0	3°17	n.a.	T 19
F 20	0 0 56	29°30'48	14°28	16°49	12°23	16° 3	4°34	29°55	6°42	17°14	25°15	13°27	11°57	3°23	n.a.	F 20
S 21	0 4 53	0♎28'19	28°23	18°31	13°30	15°52	4°28	29°57	6°41	17°15	25°14	13°D26	11°54	3°30	n.a.	S 21
S 22	0 8 49	1°25'51	11♋56	20°11	14°36	15°39	4°22	29°59	6°39	17°17	25°13	13°26	11°51	3°37	n.a.	S 22
M23	0 12 46	2°23'25	25° 7	21°50	15°43	15°26	4°16	0♋ 0	6°37	17°19	25°11	13°27	11°48	3°43	n.a.	M23
T 24	0 16 42	3°20'59	8♌ 1	23°26	16°49	15°13	4°10	0° 2	6°35	17°21	25°10	13°R28	11°45	3°50	n.a.	T 24
W25	0 20 39	4°18'34	20°39	25° 2	17°55	14°59	4° 4	0° 4	6°33	17°22	25° 9	13°28	11°41	3°57	n.a.	W25
T 26	0 24 35	5°16'10	3♍ 5	26°36	19° 1	14°45	3°58	0° 5	6°31	17°24	25° 8	13°26	11°38	4° 4	n.a.	T 26
F 27	0 28 32	6°13'48	15°21	28° 8	20° 7	14°30	3°53	0° 7	6°29	17°26	25° 7	13°22	11°35	4°10	n.a.	F 27
S 28	0 32 28	7°11'26	27°29	29°38	21°13	14°15	3°47	0° 8	6°27	17°27	25° 6	13°15	11°32	4°17	n.a.	S 28
S 29	0 36 25	8° 9'05	9♎31	1♏ 7	22°18	14° 0	3°42	0° 9	6°25	17°29	25° 4	13° 7	11°29	4°24	n.a.	S 29
M30	0 40 22	9♎ 6'45	21♎28	2♏34	23♏23	13♈45	3♓37	0♋11	6♉23	17♌30	25♈ 3	12♌56	11♌25	4♏30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n12	3n11	3n47	9n19	1n34	7s17	0n47	1n35	5s38	9s26	0s37	21n 7	1s56	13n 0	0s43	14n56	0s43	3s16	13s54	16n17	16n39	6s59		n.a.
M 2	6 51	0s53	4 27	8 34	1 37	7 45	0 43	1 33	5 41	9 29	0 37	21 7	1 56	13 0	0 43	14 55	0 43	3 17	13 54	16 18	16 40	7 1		n.a.
T 3	6 29	4 51	4 55	7 48	1 40	8 14	0 40	1 32	5 43	9 32	0 37	21 7	1 56	13 0	0 43	14 54	0 43	3 17	13 54	16 19	16 41	7 3		n.a.
W 4	6 7	8 38	5 10	7 1	1 42	8 42	0 37	1 30	5 45	9 35	0 37	21 7	1 56	12 59	0 43	14 54	0 43	3 18	13 55	16 21	16 42	7 5		n.a.
T 5	5 46	12 4	5 11	6 14	1 44	9 10	0 33	1 27	5 48	9 38	0 38	21 7	1 57	12 59	0 43	14 53	0 43	3 18	13 55	16 22	16 43	7 8		n.a.
F 6	5 24	15 2	4 59	5 26	1 44	9 38	0 30	1 25	5 50	9 41	0 38	21 7	1 57	12 58	0 43	14 53	0 43	3 19	13 55	16 23	16 44	7 10		n.a.
S 7	5 2	17 23	4 35	4 37	1 44	10 5	0 26	1 22	5 52	9 43	0 38	21 6	1 57	12 58	0 43	14 52	0 43	3 19	13 55	16 23	16 45	7 12		n.a.
S 8	4 40	19 1	3 57	3 49	1 43	10 33	0 22	1 19	5 54	9 46	0 38	21 6	1 57	12 58	0 43	14 51	0 43	3 20	13 56	16 23	16 46	7 14		n.a.
M 9	4 18	19 45	3 7	3 0	1 42	11 0	0 19	1 16	5 56	9 49	0 38	21 6	1 57	12 57	0 43	14 51	0 43	3 20	13 56	16 23	16 46	7 16		n.a.
T 10	3 55	19 30	2 7	2 11	1 39	11 27	0 15	1 13	5 57	9 52	0 38	21 6	1 57	12 57	0 43	14 50	0 43	3 21	13 56	16 22	16 47	7 18		n.a.
W11	3 33	18 10	0 58	1 22	1 37	11 54	0 11	1 10	5 59	9 54	0 38	21 6	1 58	12 56	0 43	14 50	0 43	3 22	13 56	16 22	16 48	7 20		n.a.
T 12	3 11	15 45	0s16	0 33	1 33	12 20	0 7	1 6	6 0	9 57	0 38	21 6	1 58	12 56	0 43	14 49	0 43	3 22	13 57	16 22	16 49	7 22		n.a.
F 13	2 49	12 19	1 32	0s16	1 29	12 47	0 3	1 2	6 2	10 0	0 38	21 6	1 58	12 55	0 43	14 49	0 43	3 23	13 57	16 22	16 50	7 24		n.a.
S 14	2 26	8 3	2 44	1 4	1 25	13 13	0s 1	0 58	6 3	10 2	0 38	21 5	1 58	12 55	0 43	14 48	0 43	3 23	13 57	16 23	16 51	7 26		n.a.
S 15	2 4	3 14	3 45	1 52	1 20	13 39	0 5	0 54	6 4	10 5	0 38	21 5	1 58	12 54	0 43	14 47	0 43	3 24	13 57	16 24	16 52	7 28		n.a.
M16	1 41	1n51	4 33	2 40	1 14	14 4	0 9	0 50	6 5	10 7	0 38	21 5	1 58	12 54	0 43	14 47	0 43	3 24	13 58	16 26	16 53	7 31		n.a.
T 17	1 19	6 48	5 1	3 27	1 9	14 30	0 14	0 46	6 6	10 10	0 38	21 5	1 58	12 53	0 43	14 46	0 43	3 25	13 58	16 27	16 53	7 33		n.a.
W18	0 56	11 18	5 9	4 13	1 2	14 55	0 18	0 41	6 7	10 12	0 39	21 5	1 59	12 53	0 43	14 46	0 43	3 25	13 58	16 29	16 54	7 35		n.a.
T 19	0 34	15 2	4 56	5 0	0 56	15 20	0 22	0 37	6 8	10 15	0 39	21 5	1 59	12 52	0 43	14 45	0 43	3 26	13 58	16 30	16 55	7 37		n.a.
F 20	0 11	17 47	4 25	5 45	0 49	15 44	0 27	0 32	6 8	10 17	0 39	21 5	1 59	12 51	0 43	14 45	0 43	3 27	13 58	16 31	16 56	7 39		n.a.
S 21	0s11	19 24	3 39	6 30	0 42	16 8	0 31	0 28	6 8	10 19	0 39	21 4	1 59	12 51	0 43	14 44	0 43	3 27	13 58	16 31	16 57	7 41		n.a.
S 22	0 34	19 51	2 42	7 14	0 34	16 32	0 36	0 23	6 8	10 22	0 39	21 4	1 59	12 50	0 43	14 44	0 43	3 28	13 59	16 31	16 58	7 43		n.a.
M23	0 56	19 10	1 37	7 58	0 27	16 56	0 40	0 18	6 8	10 24	0 39	21 4	1 59	12 50	0 43	14 43	0 43	3 28	13 59	16 31	16 59	7 45		n.a.
T 24	1 19	17 30	0 29	8 40	0 19	17 19	0 45	0 13	6 8	10 26	0 39	21 4	2 0	12 49	0 43	14 43	0 43	3 29	13 59	16 31	17 0	7 47		n.a.
W25	1 41	14 59	0n39	9 23	0 10	17 42	0 50	0 8	6 8	10 28	0 39	21 4	2 0	12 48	0 43	14 42	0 43	3 29	13 59	16 31	17 0	7 49		n.a.
T 26	2 4	11 49	1 43	10 4	0 2	18 4	0 54	0 4	6 7	10 30	0 39	21 4	2 0	12 48	0 43	14 42	0 43	3 30	13 59	16 31	17 1	7 51		n.a.
F 27	2 26	8 11	2 42	10 45	0s 7	18 26	0 59	0s 1	6 6	10 32	0 39	21 3	2 0	12 47	0 43	14 41	0 43	3 30	13 59	16 33	17 2	7 53		n.a.
S 28	2 49	4 15	3 33	11 24	0 15	18 48	1 4	0 6	6 5	10 34	0 39	21 3	2 0	12 46	0 43	14 41	0 43	3 31	14 0	16 34	17 3	7 56		n.a.
S 29	3 11	0 12	4 14	12 3	0 24	19 9	1 8	0 11	6 4	10 36	0 39	21 3	2 0	12 46	0 43	14 40	0 43	3 31	14 0	16 37	17 4	7 58		n.a.
M30	3s33	3s51	4n43	12s42	0s33	19s30	1s13	0s15	6s 3	10s38	0s39	21n 3	2s 1	12n45	0s43	14n40	0s43	3s32	14s 0	16n40	17n 5	8s 0		n.a.

Julian Day Number = 3559568.5, Delta T = 08h19m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'38, Lahiri = 66°30'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 18	10♎ 4'27	3♏21	4♏ 0	24♏28	13°R29	3°R32	0♋12	6°R21	17♌32	25°R 2	12°R46	11♌22	4♏37	n.a.	T 1
W 2	0 48 15	11° 2'09	15°12	5°24	25°33	13♈13	3♓27	0°13	6♉19	17°33	25♈ 1	12♌35	11°19	4°44	n.a.	W 2
T 3	0 52 11	11°59'52	27° 4	6°46	26°38	12°57	3°23	0°13	6°17	17°35	25° 0	12°26	11°16	4°51	n.a.	T 3
F 4	0 56 8	12°57'36	8♐59	8° 7	27°43	12°41	3°18	0°14	6°15	17°36	24°58	12°18	11°13	4°57	n.a.	F 4
S 5	1 0 4	13°55'21	21° 0	9°26	28°47	12°25	3°14	0°15	6°13	17°38	24°57	12°13	11°10	5° 4	n.a.	S 5
S 6	1 4 1	14°53'07	3♑12	10°43	29°51	12° 9	3°10	0°15	6°11	17°39	24°56	12°11	11° 6	5°11	n.a.	S 6
M 7	1 7 57	15°50'53	15°38	11°58	0♐55	11°53	3° 6	0°16	6° 8	17°40	24°55	12°D10	11° 3	5°18	n.a.	M 7
T 8	1 11 54	16°48'41	28°25	13°11	1°59	11°37	3° 2	0°16	6° 6	17°42	24°54	12°11	11° 0	5°24	n.a.	T 8
W 9	1 15 51	17°46'29	11♒36	14°22	3° 2	11°22	2°59	0°16	6° 4	17°43	24°52	12°R11	10°57	5°31	n.a.	W 9
T 10	1 19 47	18°44'19	25°15	15°32	4° 5	11° 7	2°55	0°R16	6° 2	17°44	24°51	12°10	10°54	5°38	n.a.	T 10
F 11	1 23 44	19°42'09	9♓22	16°39	5° 8	10°52	2°52	0°16	5°59	17°46	24°50	12° 8	10°51	5°44	n.a.	F 11
S 12	1 27 40	20°40'00	23°58	17°43	6°11	10°37	2°49	0°16	5°57	17°47	24°49	12° 3	10°47	5°51	n.a.	S 12
S 13	1 31 37	21°37'53	8♈57	18°46	7°14	10°23	2°46	0°16	5°55	17°48	24°47	11°55	10°44	5°58	n.a.	S 13
M14	1 35 33	22°35'46	24°11	19°46	8°16	10° 9	2°44	0°16	5°53	17°49	24°46	11°46	10°41	6° 5	n.a.	M14
T 15	1 39 30	23°33'41	9♉30	20°43	9°18	9°55	2°41	0°15	5°50	17°50	24°45	11°36	10°38	6°11	n.a.	T 15
W16	1 43 26	24°31'38	24°42	21°37	10°19	9°42	2°39	0°15	5°48	17°52	24°44	11°26	10°35	6°18	n.a.	W16
T 17	1 47 23	25°29'36	9♊37	22°29	11°20	9°29	2°37	0°14	5°46	17°53	24°42	11°18	10°31	6°25	n.a.	T 17
F 18	1 51 19	26°27'36	24° 8	23°17	12°21	9°17	2°35	0°13	5°43	17°54	24°41	11°12	10°28	6°31	n.a.	F 18
S 19	1 55 16	27°25'37	8♋11	24° 2	13°22	9° 6	2°33	0°13	5°41	17°55	24°40	11° 9	10°25	6°38	n.a.	S 19
S 20	1 59 13	28°23'40	21°46	24°44	14°23	8°55	2°31	0°12	5°39	17°56	24°39	11° 8	10°22	6°45	n.a.	S 20
M21	2 3 9	29°21'45	4♌55	25°21	15°23	8°45	2°30	0°11	5°36	17°57	24°37	11° 8	10°19	6°52	n.a.	M21
T 22	2 7 6	0♏19'52	17°43	25°55	16°22	8°35	2°29	0° 9	5°34	17°58	24°36	11° 8	10°16	6°58	n.a.	T 22
W23	2 11 2	1°18'00	0♍12	26°24	17°22	8°26	2°28	0° 8	5°31	17°59	24°35	11° 6	10°12	7° 5	n.a.	W23
T 24	2 14 59	2°16'10	12°28	26°49	18°21	8°18	2°27	0° 7	5°29	17°59	24°34	11° 3	10° 9	7°12	n.a.	T 24
F 25	2 18 55	3°14'22	24°34	27° 9	19°20	8°10	2°26	0° 5	5°27	18° 0	24°32	10°57	10° 6	7°19	n.a.	F 25
S 26	2 22 52	4°12'35	6♎33	27°23	20°18	8° 4	2°26	0° 4	5°24	18° 1	24°31	10°48	10° 3	7°25	n.a.	S 26
S 27	2 26 48	5°10'50	18°28	27°32	21°16	7°57	2°25	0° 2	5°22	18° 2	24°30	10°36	10° 0	7°32	n.a.	S 27
M28	2 30 45	6° 9'07	0♏21	27°R36	22°13	7°52	2°D25	0° 0	5°19	18° 3	24°29	10°23	9°57	7°39	n.a.	M28
T 29	2 34 41	7° 7'25	12°13	27°33	23°10	7°48	2°26	29♊59	5°17	18° 3	24°28	10° 8	9°53	7°45	n.a.	T 29
W30	2 38 38	8° 5'45	24° 6	27°23	24° 7	7°44	2°26	29°57	5°15	18° 4	24°26	9°54	9°50	7°52	n.a.	W30
T 31	2 42 35	9♏ 4'07	6♐ 0	27♏ 7	25♐ 3	7♈41	2♓26	29♊55	5♉12	18♌ 5	24♈25	9♌42	9♌47	7♏59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s56	7s43	5n 0	13s19	0s42	19s51	1s18	0s20	6s 2	10s40	0s39	21n 3	2s 1	12n44	0s43	14n39	0s43	3s32	14s 0	16n43	17n 6	8s 2		n.a.
W 2	4 18	11 17	5 4	13 55	0 51	20 11	1 23	0 24	6 0	10 41	0 39	21 3	2 1	12 44	0 43	14 39	0 43	3 33	14 0	16 46	17 6	8 4		n.a.
T 3	4 40	14 25	4 54	14 31	1 1	20 31	1 28	0 29	5 58	10 43	0 39	21 2	2 1	12 43	0 43	14 38	0 43	3 34	14 0	16 48	17 7	8 6		n.a.
F 4	5 2	16 58	4 32	15 6	1 10	20 51	1 33	0 33	5 56	10 44	0 39	21 2	2 1	12 42	0 43	14 38	0 43	3 34	14 0	16 50	17 8	8 8		n.a.
S 5	5 24	18 48	3 58	15 39	1 19	21 10	1 38	0 37	5 54	10 46	0 39	21 2	2 1	12 42	0 43	14 37	0 43	3 35	14 0	16 52	17 9	8 10		n.a.
S 6	5 46	19 49	3 12	16 12	1 28	21 28	1 43	0 41	5 51	10 47	0 39	21 2	2 2	12 41	0 43	14 37	0 43	3 35	14 1	16 52	17 10	8 12		n.a.
M 7	6 8	19 54	2 16	16 44	1 38	21 46	1 48	0 45	5 49	10 49	0 39	21 2	2 2	12 40	0 43	14 37	0 43	3 36	14 1	16 53	17 11	8 14		n.a.
T 8	6 30	18 58	1 13	17 15	1 47	22 4	1 53	0 48	5 46	10 50	0 39	21 2	2 2	12 40	0 43	14 36	0 43	3 36	14 1	16 52	17 12	8 16		n.a.
W 9	6 52	16 59	0 3	17 45	1 56	22 21	1 58	0 51	5 43	10 52	0 39	21 1	2 2	12 39	0 43	14 36	0 43	3 37	14 1	16 52	17 12	8 18		n.a.
T 10	7 14	13 59	1s 9	18 14	2 5	22 38	2 3	0 54	5 40	10 53	0 39	21 1	2 2	12 38	0 43	14 35	0 43	3 37	14 1	16 52	17 13	8 20		n.a.
F 11	7 35	10 5	2 19	18 42	2 15	22 55	2 8	0 57	5 37	10 54	0 39	21 1	2 2	12 37	0 43	14 35	0 43	3 38	14 1	16 53	17 14	8 23		n.a.
S 12	7 57	5 28	3 23	19 9	2 24	23 10	2 13	1 0	5 34	10 55	0 39	21 1	2 3	12 37	0 43	14 35	0 43	3 38	14 1	16 55	17 15	8 25		n.a.
S 13	8 18	0 24	4 14	19 34	2 32	23 26	2 18	1 2	5 30	10 56	0 39	21 1	2 3	12 36	0 43	14 34	0 43	3 39	14 1	16 57	17 16	8 27		n.a.
M14	8 39	4n46	4 48	19 59	2 41	23 41	2 23	1 4	5 27	10 57	0 39	21 1	2 3	12 35	0 43	14 34	0 43	3 39	14 1	16 59	17 17	8 29		n.a.
T 15	9 0	9 39	5 1	20 22	2 50	23 55	2 28	1 6	5 23	10 58	0 39	21 0	2 3	12 34	0 43	14 33	0 43	3 39	14 1	17 2	17 18	8 31		n.a.
W16	9 21	13 53	4 54	20 45	2 58	24 9	2 33	1 7	5 19	10 59	0 39	21 0	2 3	12 34	0 43	14 33	0 43	3 40	14 1	17 5	17 18	8 33		n.a.
T 17	9 42	17 9	4 26	21 6	3 6	24 23	2 38	1 8	5 15	10 59	0 39	21 0	2 3	12 33	0 43	14 33	0 43	3 40	14 1	17 7	17 19	8 35		n.a.
F 18	10 3	19 14	3 42	21 26	3 14	24 36	2 43	1 9	5 11	11 0	0 39	21 0	2 3	12 32	0 43	14 32	0 43	3 41	14 1	17 8	17 20	8 37		n.a.
S 19	10 24	20 4	2 45	21 44	3 21	24 49	2 47	1 10	5 7	11 1	0 39	21 0	2 4	12 31	0 43	14 32	0 43	3 41	14 1	17 9	17 21	8 39		n.a.
S 20	10 44	19 40	1 41	22 1	3 28	25 1	2 52	1 10	5 2	11 1	0 39	21 0	2 4	12 30	0 43	14 32	0 43	3 42	14 1	17 10	17 22	8 41		n.a.
M21	11 4	18 12	0 33	22 17	3 35	25 12	2 57	1 10	4 58	11 2	0 39	21 0	2 4	12 30	0 43	14 31	0 43	3 42	14 1	17 10	17 23	8 43		n.a.
T 22	11 24	15 50	0n35	22 31	3 41	25 24	3 2	1 9	4 53	11 2	0 39	20 59	2 4	12 29	0 43	14 31	0 43	3 43	14 1	17 10	17 23	8 45		n.a.
W23	11 44	12 46	1 39	22 43	3 47	25 34	3 7	1 9	4 49	11 2	0 39	20 59	2 4	12 28	0 43	14 31	0 43	3 43	14 1	17 10	17 24	8 47		n.a.
T 24	12 4	9 12	2 38	22 54	3 52	25 44	3 12	1 7	4 44	11 3	0 39	20 59	2 4	12 27	0 43	14 31	0 43	3 43	14 1	17 11	17 25	8 50		n.a.
F 25	12 24	5 19	3 28	23 2	3 56	25 54	3 16	1 6	4 39	11 3	0 39	20 59	2 4	12 27	0 43	14 30	0 43	3 44	14 1	17 12	17 26	8 52		n.a.
S 26	12 43	1 15	4 8	23 9	4 0	26 3	3 21	1 4	4 35	11 3	0 39	20 59	2 5	12 26	0 43	14 30	0 43	3 44	14 1	17 15	17 27	8 54		n.a.
S 27	13 3	2s50	4 38	23 14	4 2	26 12	3 26	1 2	4 30	11 3	0 39	20 59	2 5	12 25	0 43	14 30	0 43	3 45	14 1	17 18	17 28	8 56		n.a.
M28	13 22	6 48	4 55	23 16	4 4	26 20	3 30	1 0	4 25	11 3	0 39	20 59	2 5	12 24	0 43	14 30	0 43	3 45	14 1	17 22	17 28	8 58		n.a.
T 29	13 40	10 30	4 59	23 16	4 5	26 28	3 35	0 57	4 20	11 3	0 39	20 58	2 5	12 23	0 43	14 29	0 43	3 45	14 1	17 25	17 29	9 0		n.a.
W30	13 59	13 48	4 50	23 14	4 4	26 35	3 39	0 54	4 15	11 3	0 39	20 58	2 5	12 23	0 43	14 29	0 43	3 46	14 1	17 29	17 30	9 2		n.a.
T 31	14s17	16s33	4n29	23s 8	4s 2	26s42	3s44	0s50	4s10	11s 3	0s39	20n58	2s 5	12n22	0s43	14n29	0s43	3s46	14s 1	17n32	17n31	9s 4		n.a.

Julian Day Number = 3559598.5, Delta T = 08h19m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'42, Lahiri = 66°30'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 31	10♏ 2'30	17♐58	26°R44	25♐59	7°R39	2♓27	29°R52	5°R10	18♌ 5	24°R24	9°R31	9♌44	8♏ 6	n.a.	F 1
S 2	2 50 28	11° 0'55	0♑ 3	26♏14	26°54	7♈38	2°28	29♊50	5♉ 7	18° 6	24♈23	9♌24	9°41	8°12	n.a.	S 2
S 3	2 54 24	11°59'21	12°17	25°38	27°49	7°D37	2°29	29°48	5° 5	18° 7	24°22	9°19	9°37	8°19	n.a.	S 3
M 4	2 58 21	12°57'48	24°43	24°55	28°43	7°38	2°31	29°45	5° 3	18° 7	24°20	9°17	9°34	8°26	n.a.	M 4
T 5	3 2 17	13°56'17	7♒27	24° 6	29°36	7°39	2°32	29°43	5° 0	18° 8	24°19	9°17	9°31	8°32	n.a.	T 5
W 6	3 6 14	14°54'48	20°32	23°11	0♑30	7°41	2°34	29°40	4°58	18° 8	24°18	9°17	9°28	8°39	n.a.	W 6
T 7	3 10 10	15°53'19	4♓ 3	22°12	1°22	7°44	2°36	29°38	4°56	18° 9	24°17	9°16	9°25	8°46	n.a.	T 7
F 8	3 14 7	16°51'53	18° 1	21°10	2°14	7°48	2°38	29°35	4°53	18° 9	24°16	9°13	9°22	8°53	n.a.	F 8
S 9	3 18 4	17°50'27	2♈28	20° 5	3° 5	7°52	2°40	29°32	4°51	18° 9	24°15	9° 8	9°18	8°59	n.a.	S 9
S 10	3 22 0	18°49'03	17°19	18°59	3°55	7°58	2°42	29°29	4°49	18°10	24°13	9° 0	9°15	9° 6	n.a.	S 10
M11	3 25 57	19°47'41	2♉30	17°55	4°45	8° 4	2°45	29°26	4°46	18°10	24°12	8°51	9°12	9°13	n.a.	M11
T 12	3 29 53	20°46'21	17°49	16°53	5°34	8°11	2°48	29°23	4°44	18°10	24°11	8°40	9° 9	9°20	n.a.	T 12
W13	3 33 50	21°45'02	3♊ 6	15°55	6°23	8°18	2°51	29°20	4°42	18°10	24°10	8°29	9° 6	9°26	n.a.	W13
T 14	3 37 46	22°43'45	18° 9	15° 3	7°10	8°27	2°54	29°16	4°39	18°11	24° 9	8°21	9° 2	9°33	n.a.	T 14
F 15	3 41 43	23°42'30	2♋50	14°18	7°57	8°36	2°57	29°13	4°37	18°11	24° 8	8°14	8°59	9°40	n.a.	F 15
S 16	3 45 39	24°41'18	17° 3	13°42	8°43	8°46	3° 1	29°10	4°35	18°11	24° 7	8°10	8°56	9°46	n.a.	S 16
S 17	3 49 36	25°40'07	0♌46	13°15	9°28	8°56	3° 5	29° 6	4°33	18°11	24° 6	8° 9	8°53	9°53	n.a.	S 17
M18	3 53 33	26°38'58	14° 0	12°57	10°12	9° 8	3° 8	29° 2	4°31	18°11	24° 5	8°D 9	8°50	10° 0	n.a.	M18
T 19	3 57 29	27°37'51	26°50	12°D51	10°55	9°20	3°12	28°59	4°28	18°11	24° 4	8°R 9	8°47	10° 7	n.a.	T 19
W20	4 1 26	28°36'47	9♍19	12°54	11°37	9°33	3°17	28°55	4°26	18°R11	24° 3	8° 8	8°43	10°13	n.a.	W20
T 21	4 5 22	29°35'44	21°32	13° 8	12°18	9°46	3°21	28°51	4°24	18°11	24° 2	8° 6	8°40	10°20	n.a.	T 21
F 22	4 9 19	0♐34'44	3♎34	13°33	12°59	10° 0	3°26	28°47	4°22	18°11	24° 1	8° 1	8°37	10°27	n.a.	F 22
S 23	4 13 15	1°33'46	15°30	14° 6	13°38	10°15	3°31	28°43	4°20	18°11	24° 0	7°54	8°34	10°33	n.a.	S 23
S 24	4 17 12	2°32'50	27°21	14°49	14°15	10°30	3°35	28°40	4°18	18°11	23°59	7°44	8°31	10°40	n.a.	S 24
M25	4 21 8	3°31'55	9♏13	15°41	14°52	10°46	3°41	28°35	4°16	18°11	23°58	7°33	8°28	10°47	n.a.	M25
T 26	4 25 5	4°31'03	21° 6	16°39	15°28	11° 3	3°46	28°31	4°14	18°10	23°57	7°20	8°24	10°54	n.a.	T 26
W27	4 29 1	5°30'13	3♐ 2	17°45	16° 2	11°20	3°51	28°27	4°12	18°10	23°56	7° 8	8°21	11° 0	n.a.	W27
T 28	4 32 58	6°29'25	15° 3	18°57	16°34	11°38	3°57	28°23	4°10	18°10	23°56	6°57	8°18	11° 7	n.a.	T 28
F 29	4 36 55	7°28'38	27°10	20°14	17° 6	11°57	4° 3	28°19	4° 8	18°10	23°55	6°49	8°15	11°14	n.a.	F 29
S 30	4 40 51	8♐27'54	9♑25	21♏35	17♑36	12♈16	4♓ 9	28♊14	4♉ 6	18♌ 9	23♈54	6♌43	8♌12	11♏21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s36	18s37	3n56	23s 0	3s59	26s48	3s48	0s47	4s 5	11s 2	0s39	20n58	2s 5	12n21	0s43	14n29	0s43	3s47	14s 1	17n35	17n32	9s 6		n.a.
S 2	14 54	19 52	3 11	22 48	3 54	26 54	3 52	0 43	4 0	11 2	0 39	20 58	2 6	12 20	0 43	14 28	0 43	3 47	14 1	17 37	17 33	9 8		n.a.
S 3	15 11	20 13	2 17	22 33	3 48	26 59	3 57	0 38	3 55	11 2	0 39	20 58	2 6	12 20	0 43	14 28	0 43	3 47	14 1	17 38	17 33	9 10		n.a.
M 4	15 29	19 35	1 16	22 15	3 40	27 4	4 1	0 33	3 50	11 1	0 39	20 58	2 6	12 19	0 43	14 28	0 43	3 48	14 1	17 39	17 34	9 12		n.a.
T 5	15 46	17 58	0 10	21 54	3 30	27 8	4 5	0 28	3 46	11 1	0 39	20 58	2 6	12 18	0 43	14 28	0 43	3 48	14 1	17 39	17 35	9 14		n.a.
W 6	16 3	15 21	0s59	21 29	3 18	27 12	4 9	0 23	3 41	11 0	0 39	20 57	2 6	12 17	0 43	14 28	0 43	3 48	14 1	17 39	17 36	9 16		n.a.
T 7	16 20	11 51	2 7	21 1	3 5	27 16	4 13	0 17	3 36	10 59	0 39	20 57	2 6	12 17	0 43	14 28	0 43	3 49	14 0	17 39	17 37	9 18		n.a.
F 8	16 36	7 35	3 9	20 30	2 50	27 19	4 16	0 11	3 31	10 59	0 39	20 57	2 6	12 16	0 43	14 28	0 43	3 49	14 0	17 40	17 38	9 21		n.a.
S 9	16 53	2 45	4 2	19 57	2 33	27 21	4 20	0 5	3 26	10 58	0 39	20 57	2 6	12 15	0 43	14 27	0 43	3 49	14 0	17 41	17 38	9 23		n.a.
S 10	17 9	2n22	4 40	19 21	2 15	27 23	4 24	0n 1	3 21	10 57	0 39	20 57	2 6	12 14	0 43	14 27	0 43	3 49	14 0	17 43	17 39	9 25		n.a.
M11	17 24	7 27	4 59	18 45	1 56	27 25	4 27	0 8	3 16	10 56	0 39	20 57	2 7	12 14	0 43	14 27	0 43	3 50	14 0	17 46	17 40	9 27		n.a.
T 12	17 40	12 7	4 57	18 9	1 36	27 27	4 30	0 15	3 11	10 55	0 39	20 57	2 7	12 13	0 43	14 27	0 43	3 50	14 0	17 48	17 41	9 29		n.a.
W13	17 55	15 58	4 34	17 33	1 16	27 28	4 33	0 23	3 7	10 54	0 38	20 57	2 7	12 12	0 43	14 27	0 43	3 50	14 0	17 51	17 42	9 31		n.a.
T 14	18 10	18 41	3 52	16 58	0 55	27 28	4 36	0 30	3 2	10 53	0 38	20 57	2 7	12 11	0 43	14 27	0 43	3 51	14 0	17 53	17 43	9 33		n.a.
F 15	18 24	20 6	2 55	16 26	0 35	27 28	4 39	0 38	2 57	10 51	0 38	20 56	2 7	12 11	0 43	14 27	0 44	3 51	14 0	17 55	17 43	9 35		n.a.
S 16	18 38	20 11	1 49	15 56	0 15	27 28	4 42	0 46	2 53	10 50	0 38	20 56	2 7	12 10	0 43	14 27	0 44	3 51	13 59	17 56	17 44	9 37		n.a.
S 17	18 52	19 2	0 39	15 30	0n 4	27 27	4 45	0 55	2 48	10 49	0 38	20 56	2 7	12 9	0 43	14 27	0 44	3 51	13 59	17 56	17 45	9 39		n.a.
M18	19 6	16 52	0n31	15 8	0 22	27 26	4 47	1 3	2 43	10 47	0 38	20 56	2 7	12 9	0 43	14 27	0 44	3 51	13 59	17 56	17 46	9 41		n.a.
T 19	19 19	13 54	1 38	14 50	0 38	27 25	4 49	1 12	2 39	10 46	0 38	20 56	2 7	12 8	0 43	14 27	0 44	3 52	13 59	17 56	17 47	9 43		n.a.
W20	19 32	10 23	2 38	14 37	0 54	27 24	4 51	1 21	2 34	10 44	0 38	20 56	2 7	12 7	0 43	14 27	0 44	3 52	13 59	17 57	17 48	9 45		n.a.
T 21	19 45	6 31	3 29	14 28	1 7	27 22	4 53	1 30	2 30	10 43	0 38	20 56	2 7	12 6	0 43	14 27	0 44	3 52	13 59	17 57	17 48	9 47		n.a.
F 22	19 57	2 26	4 10	14 23	1 19	27 19	4 55	1 40	2 26	10 41	0 38	20 56	2 7	12 6	0 43	14 27	0 44	3 52	13 58	17 58	17 49	9 49		n.a.
S 23	20 9	1s41	4 40	14 23	1 30	27 17	4 56	1 49	2 21	10 39	0 38	20 56	2 7	12 5	0 43	14 27	0 44	3 52	13 58	18 0	17 50	9 51		n.a.
S 24	20 20	5 44	4 58	14 27	1 39	27 14	4 57	1 59	2 17	10 38	0 38	20 56	2 8	12 4	0 43	14 27	0 44	3 53	13 58	18 3	17 51	9 53		n.a.
M25	20 31	9 33	5 2	14 34	1 46	27 11	4 58	2 9	2 13	10 36	0 38	20 55	2 8	12 4	0 43	14 27	0 44	3 53	13 58	18 6	17 52	9 55		n.a.
T 26	20 42	13 1	4 54	14 45	1 52	27 8	4 59	2 20	2 9	10 34	0 38	20 55	2 8	12 3	0 43	14 27	0 44	3 53	13 58	18 9	17 52	9 58		n.a.
W27	20 53	15 58	4 33	14 59	1 57	27 4	5 0	2 30	2 4	10 32	0 38	20 55	2 8	12 3	0 43	14 27	0 44	3 53	13 58	18 12	17 53	10 0		n.a.
T 28	21 3	18 16	3 59	15 15	2 0	27 0	5 0	2 41	2 0	10 30	0 38	20 55	2 8	12 2	0 43	14 27	0 44	3 53	13 57	18 14	17 54	10 2		n.a.
F 29	21 13	19 47	3 14	15 33	2 2	26 56	5 0	2 51	1 56	10 28	0 38	20 55	2 8	12 1	0 43	14 27	0 44	3 53	13 57	18 16	17 55	10 4		n.a.
S 30	21s22	20s24	2n20	15s53	2n 3	26s52	4s59	3n 2	1s52	10s26	0s38	20n55	2s 8	12n 1	0s43	14n27	0s44	3s53	13s57	18n18	17n56	10s 6		n.a.

Julian Day Number = 3559629.5, Delta T = 08h19m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'46, Lahiri = 66°30'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5033

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 48	9♐27'11	21♑48	23♏ 1	18♑ 4	12♈35	4♓15	28°R10	4°R 5	18°R 9	23°R53	6°R39	8♌ 8	11♏27	n.a.	S 1
M 2	4 48 44	10°26'30	4♒23	24°30	18°31	12°56	4°21	28♊ 6	4♉ 3	18♌ 9	23♈52	6°D38	8° 5	11°34	n.a.	M 2
T 3	4 52 41	11°25'50	17°12	26° 1	18°56	13°16	4°27	28° 1	4° 1	18° 8	23°52	6♌38	8° 2	11°41	n.a.	T 3
W 4	4 56 37	12°25'12	0♓18	27°35	19°19	13°38	4°34	27°57	3°59	18° 8	23°51	6°39	7°59	11°47	n.a.	W 4
T 5	5 0 34	13°24'35	13°44	29°11	19°41	14° 0	4°41	27°52	3°58	18° 7	23°50	6°R40	7°56	11°54	n.a.	T 5
F 6	5 4 30	14°24'00	27°33	0♐48	20° 1	14°22	4°48	27°48	3°56	18° 7	23°49	6°39	7°53	12° 1	n.a.	F 6
S 7	5 8 27	15°23'27	11♈46	2°27	20°19	14°45	4°55	27°43	3°54	18° 6	23°49	6°36	7°49	12° 8	n.a.	S 7
S 8	5 12 24	16°22'55	26°20	4° 6	20°35	15° 8	5° 2	27°38	3°53	18° 5	23°48	6°31	7°46	12°14	n.a.	S 8
M 9	5 16 20	17°22'25	11♉12	5°46	20°49	15°32	5° 9	27°34	3°51	18° 5	23°47	6°25	7°43	12°21	n.a.	M 9
T 10	5 20 17	18°21'56	26°15	7°26	21° 0	15°56	5°17	27°29	3°50	18° 4	23°47	6°17	7°40	12°28	n.a.	T 10
W11	5 24 13	19°21'30	11♊19	9° 7	21°10	16°21	5°24	27°24	3°48	18° 4	23°46	6°10	7°37	12°34	n.a.	W11
T 12	5 28 10	20°21'05	26°15	10°48	21°18	16°46	5°32	27°20	3°47	18° 3	23°45	6° 4	7°34	12°41	n.a.	T 12
F 13	5 32 6	21°20'42	10♋53	12°28	21°23	17°11	5°40	27°15	3°45	18° 2	23°45	5°59	7°30	12°48	n.a.	F 13
S 14	5 36 3	22°20'21	25° 9	14° 9	21°26	17°37	5°48	27°10	3°44	18° 1	23°44	5°57	7°27	12°55	n.a.	S 14
S 15	5 40 0	23°20'01	8♌57	15°49	21°R26	18° 4	5°56	27° 5	3°43	18° 1	23°44	5°D56	7°24	13° 1	n.a.	S 15
M16	5 43 56	24°19'44	22°18	17°29	21°24	18°30	6° 5	27° 1	3°42	18° 0	23°43	5°57	7°21	13° 8	n.a.	M16
T 17	5 47 53	25°19'29	5♍14	19° 9	21°20	18°57	6°13	26°56	3°40	17°59	23°43	5°59	7°18	13°15	n.a.	T 17
W18	5 51 49	26°19'16	17°47	20°49	21°13	19°25	6°22	26°51	3°39	17°58	23°42	6° 0	7°14	13°22	n.a.	W18
T 19	5 55 46	27°19'05	0♎ 3	22°28	21° 4	19°53	6°30	26°46	3°38	17°57	23°42	6°R 0	7°11	13°28	n.a.	T 19
F 20	5 59 42	28°18'56	12° 6	24° 7	20°52	20°21	6°39	26°41	3°37	17°56	23°41	5°59	7° 8	13°35	n.a.	F 20
S 21	6 3 39	29°18'49	24° 1	25°45	20°38	20°49	6°48	26°37	3°36	17°55	23°41	5°56	7° 5	13°42	n.a.	S 21
S 22	6 7 35	0♑18'43	5♏53	27°23	20°22	21°18	6°57	26°32	3°35	17°54	23°41	5°52	7° 2	13°48	n.a.	S 22
M23	6 11 32	1°18'40	17°45	29° 1	20° 3	21°47	7° 7	26°27	3°34	17°53	23°40	5°46	6°59	13°55	n.a.	M23
T 24	6 15 29	2°18'39	29°40	0♑38	19°42	22°17	7°16	26°22	3°33	17°52	23°40	5°40	6°55	14° 2	n.a.	T 24
W25	6 19 25	3°18'40	11♐42	2°15	19°19	22°47	7°26	26°18	3°32	17°51	23°40	5°34	6°52	14° 9	n.a.	W25
T 26	6 23 22	4°18'43	23°52	3°52	18°54	23°17	7°35	26°13	3°31	17°50	23°39	5°29	6°49	14°15	n.a.	T 26
F 27	6 27 18	5°18'47	6♑11	5°28	18°27	23°47	7°45	26° 8	3°31	17°49	23°39	5°24	6°46	14°22	n.a.	F 27
S 28	6 31 15	6°18'53	18°41	7° 4	17°58	24°18	7°55	26° 4	3°30	17°47	23°39	5°22	6°43	14°29	n.a.	S 28
S 29	6 35 11	7°19'00	1♒22	8°39	17°27	24°49	8° 5	25°59	3°29	17°46	23°39	5°D20	6°40	14°35	n.a.	S 29
M30	6 39 8	8°19'09	14°14	10°15	16°55	25°20	8°15	25°54	3°29	17°45	23°39	5°21	6°36	14°42	n.a.	M30
T 31	6 43 5	9♑19'20	27♒19	11♑50	16♑22	25♈52	8♓25	25♊50	3♉28	17♌44	23♈38	5♌22	6♌33	14♏49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	20s 2	1n19	16s15	2n 3	26s48	4s59	3n14	1s49	10s23	0s38	20n55	2s 8	12n 0	0s43	14n27	0s44	3s53	13s57	18n19	17n56	10s 8		n.a.
M 2	21 39	18 40	0 12	16 37	2 2	26 43	4 58	3 25	1 45	10 21	0 38	20 55	2 8	12 0	0 43	14 27	0 44	3 53	13 57	18 19	17 57	10 10		n.a.
T 3	21 48	16 20	0s56	17 0	2 0	26 38	4 57	3 36	1 41	10 19	0 38	20 55	2 8	11 59	0 43	14 27	0 44	3 54	13 56	18 19	17 58	10 12		n.a.
W 4	21 55	13 7	2 4	17 24	1 57	26 33	4 55	3 48	1 37	10 16	0 38	20 55	2 8	11 59	0 43	14 27	0 44	3 54	13 56	18 19	17 59	10 14		n.a.
T 5	22 3	9 10	3 6	17 48	1 54	26 28	4 53	4 0	1 34	10 14	0 38	20 55	2 8	11 58	0 43	14 28	0 44	3 54	13 56	18 19	18 0	10 16		n.a.
F 6	22 10	4 37	3 59	18 12	1 50	26 23	4 51	4 11	1 30	10 11	0 38	20 55	2 8	11 57	0 43	14 28	0 44	3 54	13 56	18 19	18 0	10 18		n.a.
S 7	22 16	0n17	4 39	18 36	1 46	26 18	4 48	4 23	1 26	10 9	0 38	20 54	2 8	11 57	0 43	14 28	0 44	3 54	13 55	18 20	18 1	10 20		n.a.
S 8	22 22	5 18	5 2	18 59	1 41	26 12	4 45	4 35	1 23	10 6	0 38	20 54	2 8	11 56	0 43	14 28	0 44	3 54	13 55	18 21	18 2	10 22		n.a.
M 9	22 28	10 5	5 6	19 22	1 35	26 7	4 41	4 48	1 19	10 3	0 38	20 54	2 8	11 56	0 43	14 28	0 44	3 54	13 55	18 22	18 3	10 24		n.a.
T 10	22 33	14 19	4 49	19 44	1 30	26 1	4 37	5 0	1 16	10 1	0 38	20 54	2 8	11 55	0 43	14 28	0 44	3 54	13 55	18 24	18 4	10 26		n.a.
W11	22 38	17 37	4 12	20 5	1 24	25 55	4 33	5 12	1 13	9 58	0 38	20 54	2 8	11 55	0 43	14 29	0 44	3 54	13 54	18 26	18 4	10 28		n.a.
T 12	22 43	19 43	3 18	20 26	1 18	25 49	4 28	5 25	1 9	9 55	0 38	20 54	2 8	11 55	0 43	14 29	0 44	3 54	13 54	18 27	18 5	10 30		n.a.
F 13	22 47	20 26	2 11	20 45	1 11	25 43	4 22	5 38	1 6	9 52	0 38	20 54	2 8	11 54	0 42	14 29	0 44	3 54	13 54	18 29	18 6	10 32		n.a.
S 14	22 50	19 49	0 58	21 4	1 4	25 36	4 17	5 50	1 3	9 49	0 38	20 54	2 8	11 54	0 42	14 29	0 44	3 54	13 54	18 29	18 7	10 34		n.a.
S 15	22 54	18 0	0n16	21 22	0 58	25 30	4 10	6 3	1 0	9 46	0 38	20 54	2 8	11 53	0 42	14 30	0 44	3 54	13 53	18 29	18 8	10 36		n.a.
M16	22 56	15 14	1 28	21 38	0 51	25 23	4 3	6 16	0 57	9 43	0 37	20 54	2 8	11 53	0 42	14 30	0 44	3 53	13 53	18 29	18 8	10 38		n.a.
T 17	22 59	11 49	2 32	21 54	0 44	25 17	3 56	6 29	0 54	9 40	0 37	20 54	2 8	11 53	0 42	14 30	0 44	3 53	13 53	18 29	18 9	10 40		n.a.
W18	23 0	7 57	3 27	22 8	0 37	25 10	3 47	6 42	0 51	9 37	0 37	20 54	2 7	11 52	0 42	14 30	0 44	3 53	13 53	18 28	18 10	10 42		n.a.
T 19	23 2	3 51	4 12	22 21	0 30	25 2	3 39	6 55	0 48	9 34	0 37	20 54	2 7	11 52	0 42	14 31	0 44	3 53	13 52	18 28	18 11	10 44		n.a.
F 20	23 3	0s20	4 44	22 33	0 23	24 55	3 30	7 8	0 45	9 31	0 37	20 54	2 7	11 52	0 42	14 31	0 44	3 53	13 52	18 29	18 12	10 46		n.a.
S 21	23 3	4 27	5 4	22 44	0 16	24 48	3 20	7 21	0 42	9 27	0 37	20 54	2 7	11 51	0 42	14 31	0 44	3 53	13 52	18 29	18 12	10 48		n.a.
S 22	23 3	8 22	5 11	22 53	0 9	24 40	3 9	7 34	0 39	9 24	0 37	20 54	2 7	11 51	0 42	14 31	0 44	3 53	13 52	18 30	18 13	10 51		n.a.
M23	23 3	11 58	5 4	23 2	0 1	24 32	2 58	7 48	0 36	9 20	0 37	20 54	2 7	11 51	0 42	14 32	0 44	3 53	13 51	18 32	18 14	10 53		n.a.
T 24	23 2	15 7	4 44	23 9	0s 6	24 24	2 47	8 1	0 34	9 17	0 37	20 54	2 7	11 50	0 42	14 32	0 44	3 53	13 51	18 33	18 15	10 55		n.a.
W25	23 1	17 40	4 12	23 15	0 12	24 15	2 35	8 14	0 31	9 14	0 37	20 54	2 7	11 50	0 42	14 32	0 44	3 52	13 51	18 35	18 16	10 57		n.a.
T 26	22 59	19 28	3 27	23 19	0 19	24 6	2 23	8 28	0 29	9 10	0 37	20 53	2 7	11 50	0 42	14 33	0 44	3 52	13 50	18 36	18 16	10 59		n.a.
F 27	22 57	20 22	2 33	23 23	0 26	23 57	2 9	8 41	0 26	9 6	0 37	20 53	2 7	11 50	0 42	14 33	0 44	3 52	13 50	18 37	18 17	11 1		n.a.
S 28	22 55	20 18	1 30	23 25	0 33	23 47	1 56	8 55	0 23	9 3	0 37	20 53	2 7	11 49	0 42	14 33	0 44	3 52	13 50	18 38	18 18	11 3		n.a.
S 29	22 52	19 11	0 22	23 26	0 39	23 38	1 42	9 8	0 21	8 59	0 37	20 53	2 7	11 49	0 42	14 34	0 44	3 52	13 50	18 38	18 19	11 5		n.a.
M30	22 48	17 4	0s49	23 26	0 46	23 28	1 28	9 22	0 19	8 55	0 37	20 53	2 6	11 49	0 42	14 34	0 44	3 51	13 49	18 38	18 20	11 7		n.a.
T 31	22s44	14s 3	1s58	23s25	0s52	23s17	1s13	9n35	0s16	8s52	0s37	20n53	2s 6	11n49	0s42	14n34	0s44	3s51	13s49	18n38	18n20	11s 9		n.a.

Julian Day Number = 3559659.5, Delta T = 08h19m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'51, Lahiri = 66°30'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5034 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 1	10♑19'32	10♓38	13♑24	15°R47	26♈24	8♓35	25°R45	3°R27	17°R43	23°R38	5♌23	6♌30	14♏56	n.a.	W 1
T 2	6 50 58	11°19'45	24°11	14°59	15♑12	26°56	8°46	25♊41	3♉27	17♌41	23♈38	5°25	6°27	15° 2	n.a.	T 2
F 3	6 54 54	12°19'59	7♈59	16°33	14°35	27°28	8°56	25°36	3°26	17°40	23°38	5°R26	6°24	15° 9	n.a.	F 3
S 4	6 58 51	13°20'15	22° 3	18° 7	13°59	28° 1	9° 7	25°32	3°26	17°39	23°38	5°25	6°20	15°16	n.a.	S 4
S 5	7 2 47	14°20'31	6♉21	19°40	13°22	28°34	9°18	25°27	3°26	17°37	23°38	5°24	6°17	15°23	n.a.	S 5
M 6	7 6 44	15°20'49	20°50	21°14	12°46	29° 7	9°28	25°23	3°26	17°36	23°D38	5°22	6°14	15°29	n.a.	M 6
T 7	7 10 40	16°21'09	5♊26	22°47	12° 9	29°40	9°39	25°19	3°25	17°35	23°38	5°20	6°11	15°36	n.a.	T 7
W 8	7 14 37	17°21'29	20° 3	24°20	11°34	0♉13	9°50	25°14	3°25	17°33	23°38	5°17	6° 8	15°43	n.a.	W 8
T 9	7 18 34	18°21'51	4♋36	25°53	10°59	0°47	10° 1	25°10	3°25	17°32	23°38	5°15	6° 5	15°49	n.a.	T 9
F 10	7 22 30	19°22'15	18°57	27°26	10°25	1°21	10°13	25° 6	3°25	17°30	23°38	5°14	6° 1	15°56	n.a.	F 10
S 11	7 26 27	20°22'39	3♌ 1	28°58	9°53	1°55	10°24	25° 2	3°D25	17°29	23°38	5°D13	5°58	16° 3	n.a.	S 11
S 12	7 30 23	21°23'05	16°45	0♒31	9°22	2°29	10°35	24°58	3°25	17°27	23°39	5°13	5°55	16°10	n.a.	S 12
M13	7 34 20	22°23'33	0♍ 6	2° 3	8°53	3° 3	10°47	24°54	3°25	17°26	23°39	5°14	5°52	16°16	n.a.	M13
T 14	7 38 16	23°24'02	13° 4	3°35	8°26	3°38	10°58	24°50	3°25	17°24	23°39	5°15	5°49	16°23	n.a.	T 14
W15	7 42 13	24°24'32	25°42	5° 7	8° 1	4°13	11°10	24°46	3°25	17°23	23°39	5°16	5°46	16°30	n.a.	W15
T 16	7 46 9	25°25'04	8♎ 1	6°39	7°37	4°48	11°22	24°42	3°26	17°21	23°39	5°17	5°42	16°36	n.a.	T 16
F 17	7 50 6	26°25'37	20° 8	8°11	7°17	5°23	11°34	24°39	3°26	17°20	23°40	5°18	5°39	16°43	n.a.	F 17
S 18	7 54 3	27°26'12	2♏ 5	9°42	6°58	5°58	11°46	24°35	3°26	17°18	23°40	5°R18	5°36	16°50	n.a.	S 18
S 19	7 57 59	28°26'49	13°57	11°13	6°42	6°34	11°58	24°31	3°27	17°17	23°40	5°17	5°33	16°57	n.a.	S 19
M20	8 1 56	29°27'27	25°50	12°45	6°28	7° 9	12°10	24°28	3°27	17°15	23°41	5°17	5°30	17° 3	n.a.	M20
T 21	8 5 52	0♒28'06	7♐47	14°15	6°17	7°45	12°22	24°25	3°27	17°13	23°41	5°16	5°26	17°10	n.a.	T 21
W22	8 9 49	1°28'47	19°53	15°46	6° 8	8°21	12°34	24°21	3°28	17°12	23°41	5°16	5°23	17°17	n.a.	W22
T 23	8 13 45	2°29'29	2♑10	17°16	6° 2	8°57	12°46	24°18	3°29	17°10	23°42	5°15	5°20	17°24	n.a.	T 23
F 24	8 17 42	3°30'12	14°41	18°46	5°58	9°33	12°59	24°15	3°29	17° 9	23°42	5°15	5°17	17°30	n.a.	F 24
S 25	8 21 39	4°30'57	27°27	20°16	5°D57	10° 9	13°11	24°12	3°30	17° 7	23°43	5°15	5°14	17°37	n.a.	S 25
S 26	8 25 35	5°31'42	10♒28	21°44	5°58	10°45	13°24	24° 9	3°31	17° 5	23°43	5°15	5°11	17°44	n.a.	S 26
M27	8 29 32	6°32'28	23°45	23°13	6° 2	11°22	13°36	24° 6	3°31	17° 4	23°44	5°15	5° 7	17°50	n.a.	M27
T 28	8 33 28	7°33'15	7♓16	24°40	6° 8	11°59	13°49	24° 3	3°32	17° 2	23°44	5°15	5° 4	17°57	n.a.	T 28
W29	8 37 25	8°34'03	20°59	26° 6	6°16	12°35	14° 2	24° 0	3°33	17° 0	23°45	5°14	5° 1	18° 4	n.a.	W29
T 30	8 41 21	9°34'52	4♈52	27°32	6°26	13°12	14°15	23°58	3°34	16°59	23°46	5°14	4°58	18°11	n.a.	T 30
F 31	8 45 18	10♒35'41	18♈53	28♒56	6♑39	13♉49	14♓27	23♊55	3♉35	16♌57	23♈46	5♌13	4♌55	18♏17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s40	10s17	3s 2	23s22	0s58	23s 6	0s58	9n49	0s14	8s48	0s37	20n53	2s 6	11n49	0s42	14n35	0s44	3s51	13s49	18n37	18n21	11s11		n.a.
T 2	22 35	5 55	3 57	23 18	1 5	22 55	0 43	10 2	0 12	8 44	0 37	20 53	2 6	11 49	0 42	14 35	0 44	3 51	13 48	18 37	18 22	11 13		n.a.
F 3	22 30	1 10	4 40	23 13	1 10	22 44	0 28	10 16	0 9	8 40	0 37	20 53	2 6	11 49	0 42	14 35	0 44	3 51	13 48	18 37	18 23	11 15		n.a.
S 4	22 24	3n42	5 6	23 7	1 16	22 33	0 12	10 29	0 7	8 36	0 37	20 53	2 6	11 48	0 42	14 36	0 44	3 50	13 48	18 37	18 23	11 17		n.a.
S 5	22 18	8 27	5 15	22 59	1 22	22 21	0n 3	10 43	0 5	8 32	0 37	20 53	2 6	11 48	0 42	14 36	0 44	3 50	13 47	18 37	18 24	11 19		n.a.
M 6	22 11	12 47	5 4	22 51	1 27	22 9	0 19	10 56	0 3	8 28	0 37	20 53	2 6	11 48	0 42	14 37	0 44	3 50	13 47	18 38	18 25	11 21		n.a.
T 7	22 5	16 23	4 33	22 41	1 32	21 57	0 34	11 10	0 1	8 24	0 37	20 53	2 5	11 48	0 42	14 37	0 44	3 49	13 47	18 38	18 26	11 23		n.a.
W 8	21 57	18 58	3 44	22 30	1 37	21 45	0 49	11 24	0n 1	8 20	0 37	20 53	2 5	11 48	0 42	14 37	0 44	3 49	13 47	18 39	18 27	11 25		n.a.
T 9	21 49	20 18	2 41	22 18	1 42	21 33	1 4	11 37	0 3	8 16	0 37	20 53	2 5	11 48	0 41	14 38	0 44	3 49	13 46	18 39	18 27	11 27		n.a.
F 10	21 41	20 17	1 29	22 5	1 47	21 20	1 19	11 51	0 5	8 12	0 37	20 53	2 5	11 48	0 41	14 38	0 44	3 49	13 46	18 40	18 28	11 29		n.a.
S 11	21 32	18 58	0 12	21 51	1 51	21 8	1 34	12 4	0 7	8 7	0 37	20 53	2 5	11 48	0 41	14 39	0 44	3 48	13 46	18 40	18 29	11 31		n.a.
S 12	21 23	16 35	1n 3	21 36	1 55	20 56	1 48	12 17	0 9	8 3	0 37	20 53	2 5	11 48	0 41	14 39	0 44	3 48	13 45	18 40	18 30	11 33		n.a.
M13	21 14	13 21	2 13	21 19	1 59	20 45	2 2	12 31	0 11	7 59	0 37	20 53	2 4	11 48	0 41	14 40	0 44	3 48	13 45	18 39	18 30	11 35		n.a.
T 14	21 4	9 33	3 15	21 2	2 2	20 33	2 15	12 44	0 13	7 55	0 37	20 53	2 4	11 49	0 41	14 40	0 44	3 47	13 45	18 39	18 31	11 37		n.a.
W15	20 54	5 26	4 4	20 43	2 5	20 22	2 28	12 57	0 15	7 50	0 37	20 53	2 4	11 49	0 41	14 41	0 44	3 47	13 44	18 39	18 32	11 39		n.a.
T 16	20 43	1 12	4 42	20 23	2 8	20 11	2 40	13 11	0 17	7 46	0 37	20 53	2 4	11 49	0 41	14 41	0 44	3 46	13 44	18 39	18 33	11 41		n.a.
F 17	20 32	3s 0	5 6	20 3	2 11	20 0	2 52	13 24	0 18	7 41	0 37	20 54	2 4	11 49	0 41	14 41	0 44	3 46	13 44	18 39	18 33	11 43		n.a.
S 18	20 20	7 2	5 16	19 41	2 13	19 50	3 3	13 37	0 20	7 37	0 37	20 54	2 3	11 49	0 41	14 42	0 44	3 46	13 44	18 39	18 34	11 45		n.a.
S 19	20 9	10 47	5 13	19 18	2 15	19 40	3 14	13 50	0 22	7 32	0 37	20 54	2 3	11 49	0 41	14 42	0 44	3 45	13 43	18 39	18 35	11 47		n.a.
M20	19 56	14 6	4 57	18 54	2 17	19 31	3 24	14 3	0 23	7 28	0 37	20 54	2 3	11 49	0 41	14 43	0 44	3 45	13 43	18 39	18 36	11 49		n.a.
T 21	19 44	16 51	4 27	18 30	2 18	19 22	3 33	14 16	0 25	7 23	0 37	20 54	2 3	11 50	0 41	14 43	0 44	3 44	13 43	18 39	18 36	11 51		n.a.
W22	19 31	18 55	3 46	18 4	2 19	19 13	3 42	14 29	0 27	7 19	0 37	20 54	2 3	11 50	0 41	14 44	0 44	3 44	13 42	18 39	18 37	11 53		n.a.
T 23	19 17	20 9	2 53	17 38	2 19	19 5	3 51	14 42	0 28	7 14	0 37	20 54	2 2	11 50	0 41	14 44	0 44	3 44	13 42	18 39	18 38	11 55		n.a.
F 24	19 4	20 25	1 52	17 10	2 19	18 57	3 59	14 55	0 30	7 9	0 37	20 54	2 2	11 50	0 41	14 45	0 44	3 43	13 42	18 39	18 39	11 57		n.a.
S 25	18 50	19 38	0 43	16 42	2 19	18 50	4 6	15 7	0 31	7 5	0 37	20 54	2 2	11 51	0 41	14 45	0 44	3 43	13 42	18 39	18 40	11 59		n.a.
S 26	18 35	17 48	0s29	16 13	2 18	18 43	4 13	15 20	0 33	7 0	0 37	20 54	2 2	11 51	0 41	14 46	0 44	3 42	13 41	18 39	18 40	12 1		n.a.
M27	18 20	14 59	1 41	15 43	2 16	18 37	4 19	15 33	0 34	6 55	0 37	20 54	2 2	11 51	0 41	14 46	0 44	3 42	13 41	18 39	18 41	12 3		n.a.
T 28	18 5	11 19	2 48	15 12	2 14	18 31	4 25	15 45	0 36	6 50	0 37	20 54	2 1	11 51	0 41	14 47	0 44	3 41	13 41	18 39	18 42	12 5		n.a.
W29	17 50	7 1	3 47	14 41	2 11	18 25	4 30	15 57	0 37	6 46	0 37	20 54	2 1	11 52	0 41	14 47	0 44	3 41	13 40	18 39	18 43	12 7		n.a.
T 30	17 34	2 18	4 34	14 9	2 8	18 20	4 35	16 10	0 38	6 41	0 37	20 55	2 1	11 52	0 41	14 48	0 44	3 40	13 40	18 40	18 43	12 9		n.a.
F 31	17s18	2n35	5s 4	13s36	2s 4	18s15	4n39	16n22	0n40	6s36	0s37	20n55	2s 1	11n53	0s41	14n48	0s44	3s40	13s40	18n40	18n44	12s11		n.a.

Julian Day Number = 3559690.5, Delta T = 08h19m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'55, Lahiri = 66°30'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 14	11♒36'30	3♉ 0	0♓18	6♑53	14♉27	14♓40	23°R53	3♉36	16°R55	23♈47	5°R13	4♌52	18♏24	n.a.	S 1
S 2	8 53 11	12°37'21	17°11	1°39	7°10	15° 4	14°53	23♊50	3°37	16♌54	23°47	5°D13	4°48	18°31	n.a.	S 2
M 3	8 57 8	13°38'11	1♊24	2°57	7°29	15°41	15° 6	23°48	3°38	16°52	23°48	5♌13	4°45	18°37	n.a.	M 3
T 4	9 1 4	14°39'03	15°35	4°13	7°50	16°19	15°19	23°46	3°40	16°50	23°49	5°14	4°42	18°44	n.a.	T 4
W 5	9 5 1	15°39'54	29°44	5°26	8°12	16°56	15°33	23°44	3°41	16°48	23°50	5°15	4°39	18°51	n.a.	W 5
T 6	9 8 57	16°40'46	13♋46	6°35	8°37	17°34	15°46	23°42	3°42	16°47	23°50	5°16	4°36	18°58	n.a.	T 6
F 7	9 12 54	17°41'39	27°39	7°41	9° 3	18°11	15°59	23°40	3°44	16°45	23°51	5°16	4°32	19° 4	n.a.	F 7
S 8	9 16 50	18°42'32	11♌21	8°41	9°31	18°49	16°12	23°38	3°45	16°43	23°52	5°R16	4°29	19°11	n.a.	S 8
S 9	9 20 47	19°43'25	24°47	9°37	10° 0	19°27	16°26	23°37	3°46	16°42	23°53	5°16	4°26	19°18	n.a.	S 9
M10	9 24 44	20°44'19	7♍57	10°26	10°31	20° 5	16°39	23°35	3°48	16°40	23°54	5°14	4°23	19°24	n.a.	M10
T 11	9 28 40	21°45'14	20°50	11° 9	11° 4	20°43	16°52	23°34	3°49	16°38	23°54	5°12	4°20	19°31	n.a.	T 11
W12	9 32 37	22°46'09	3♎26	11°43	11°38	21°21	17° 6	23°33	3°51	16°37	23°55	5° 9	4°17	19°38	n.a.	W12
T 13	9 36 33	23°47'05	15°47	12° 9	12°14	21°59	17°20	23°31	3°53	16°35	23°56	5° 6	4°13	19°45	n.a.	T 13
F 14	9 40 30	24°48'01	27°54	12°25	12°50	22°37	17°33	23°30	3°54	16°33	23°57	5° 4	4°10	19°51	n.a.	F 14
S 15	9 44 26	25°48'58	9♏52	12°R31	13°29	23°16	17°47	23°29	3°56	16°32	23°58	5° 2	4° 7	19°58	n.a.	S 15
S 16	9 48 23	26°49'56	21°45	12°26	14° 8	23°54	18° 0	23°28	3°58	16°30	23°59	5°D 1	4° 4	20° 5	n.a.	S 16
M17	9 52 19	27°50'54	3♐37	12° 9	14°49	24°32	18°14	23°28	4° 0	16°28	24° 0	5° 1	4° 1	20°11	n.a.	M17
T 18	9 56 16	28°51'53	15°34	11°40	15°31	25°11	18°28	23°27	4° 1	16°27	24° 1	5° 2	3°58	20°18	n.a.	T 18
W19	10 0 13	29°52'52	27°40	10°59	16°13	25°49	18°42	23°26	4° 3	16°25	24° 2	5° 3	3°54	20°25	n.a.	W19
T 20	10 4 9	0♓53'52	9♑59	10° 7	16°57	26°28	18°55	23°26	4° 5	16°23	24° 3	5° 5	3°51	20°32	n.a.	T 20
F 21	10 8 6	1°54'52	22°35	9° 6	17°42	27° 7	19° 9	23°25	4° 7	16°22	24° 4	5° 7	3°48	20°38	n.a.	F 21
S 22	10 12 2	2°55'52	5♒32	7°56	18°28	27°45	19°23	23°25	4° 9	16°20	24° 5	5°R 7	3°45	20°45	n.a.	S 22
S 23	10 15 59	3°56'53	18°51	6°40	19°15	28°24	19°37	23°25	4°11	16°18	24° 7	5° 6	3°42	20°52	n.a.	S 23
M24	10 19 55	4°57'54	2♓30	5°20	20° 3	29° 3	19°51	23°D25	4°13	16°17	24° 8	5° 4	3°38	20°58	n.a.	M24
T 25	10 23 52	5°58'54	16°28	4° 0	20°52	29°42	20° 5	23°25	4°15	16°15	24° 9	5° 0	3°35	21° 5	n.a.	T 25
W26	10 27 48	6°59'55	0♈41	2°40	21°41	0♊21	20°19	23°25	4°18	16°14	24°10	4°56	3°32	21°12	n.a.	W26
T 27	10 31 45	8° 0'55	15° 4	1°25	22°32	1° 0	20°33	23°26	4°20	16°12	24°11	4°50	3°29	21°19	n.a.	T 27
F 28	10 35 42	9♓ 1'56	29♈30	0♓16	23♑23	1♊39	20♓47	23♊26	4♉22	16♌11	24♈12	4♌45	3♌26	21♏25	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 2	7n20	5s17	13s 4	2s 0	18s10	4n43	16n34	0n41	6s31	0s37	20n55	2s 0	11n53	0s41	14n49	0s44	3s40	13s40	18n40	18n45	12s13		n.a.
S 2	16 45	11 44	5 10	12 30	1 54	18 6	4 47	16 46	0 42	6 26	0 37	20 55	2 0	11 53	0 40	14 49	0 44	3 39	13 39	18 40	18 46	12 15		n.a.
M 3	16 28	15 28	4 45	11 57	1 48	18 2	4 50	16 58	0 43	6 21	0 37	20 55	2 0	11 54	0 40	14 50	0 44	3 39	13 39	18 40	18 46	12 17		n.a.
T 4	16 11	18 17	4 2	11 23	1 41	17 58	4 52	17 10	0 45	6 16	0 37	20 55	2 0	11 54	0 40	14 50	0 44	3 38	13 39	18 39	18 47	12 19		n.a.
W 5	15 53	19 59	3 4	10 49	1 33	17 55	4 54	17 22	0 46	6 11	0 37	20 55	2 0	11 55	0 40	14 51	0 44	3 38	13 38	18 39	18 48	12 21		n.a.
T 6	15 35	20 26	1 56	10 16	1 25	17 51	4 56	17 33	0 47	6 6	0 37	20 55	1 59	11 55	0 40	14 51	0 44	3 37	13 38	18 39	18 49	12 23		n.a.
F 7	15 17	19 37	0 42	9 43	1 15	17 48	4 58	17 45	0 48	6 1	0 37	20 56	1 59	11 56	0 40	14 52	0 44	3 36	13 38	18 39	18 49	12 25		n.a.
S 8	14 59	17 38	0n34	9 11	1 4	17 45	4 59	17 56	0 49	5 56	0 37	20 56	1 59	11 56	0 40	14 52	0 44	3 36	13 38	18 39	18 50	12 27		n.a.
S 9	14 40	14 43	1 46	8 40	0 53	17 42	5 0	18 7	0 50	5 51	0 37	20 56	1 59	11 57	0 40	14 53	0 44	3 35	13 37	18 39	18 51	12 29		n.a.
M10	14 21	11 6	2 51	8 9	0 40	17 39	5 0	18 19	0 52	5 46	0 37	20 56	1 58	11 57	0 40	14 53	0 44	3 35	13 37	18 39	18 52	12 30		n.a.
T 11	14 2	7 3	3 46	7 41	0 27	17 37	5 1	18 30	0 53	5 41	0 37	20 56	1 58	11 58	0 40	14 54	0 44	3 34	13 37	18 40	18 52	12 32		n.a.
W12	13 42	2 46	4 28	7 14	0 12	17 34	5 1	18 40	0 54	5 36	0 37	20 57	1 58	11 58	0 40	14 54	0 44	3 34	13 37	18 41	18 53	12 34		n.a.
T 13	13 23	1s32	4 57	6 50	0n 4	17 31	5 0	18 51	0 55	5 30	0 37	20 57	1 58	11 59	0 40	14 55	0 44	3 33	13 36	18 41	18 54	12 36		n.a.
F 14	13 3	5 41	5 13	6 29	0 20	17 29	5 0	19 2	0 56	5 25	0 37	20 57	1 57	11 59	0 40	14 55	0 44	3 33	13 36	18 42	18 54	12 38		n.a.
S 15	12 43	9 34	5 14	6 10	0 38	17 26	4 59	19 12	0 57	5 20	0 37	20 57	1 57	12 0	0 40	14 56	0 44	3 32	13 36	18 42	18 55	12 40		n.a.
S 16	12 22	13 3	5 2	5 56	0 56	17 23	4 58	19 23	0 58	5 15	0 37	20 57	1 57	12 1	0 40	14 56	0 44	3 32	13 36	18 43	18 56	12 42		n.a.
M17	12 2	16 1	4 37	5 45	1 14	17 20	4 57	19 33	0 58	5 9	0 38	20 58	1 57	12 1	0 40	14 57	0 44	3 31	13 35	18 43	18 57	12 44		n.a.
T 18	11 41	18 19	4 0	5 39	1 33	17 17	4 55	19 43	0 59	5 4	0 38	20 58	1 56	12 2	0 40	14 57	0 44	3 30	13 35	18 42	18 57	12 46		n.a.
W19	11 20	19 51	3 12	5 37	1 51	17 14	4 53	19 53	1 0	4 59	0 38	20 58	1 56	12 3	0 40	14 58	0 44	3 30	13 35	18 42	18 58	12 48		n.a.
T 20	10 59	20 28	2 14	5 40	2 9	17 11	4 51	20 3	1 1	4 54	0 38	20 58	1 56	12 3	0 40	14 58	0 44	3 29	13 35	18 42	18 59	12 50		n.a.
F 21	10 38	20 5	1 8	5 47	2 25	17 8	4 49	20 12	1 2	4 48	0 38	20 59	1 55	12 4	0 40	14 59	0 44	3 29	13 34	18 41	19 0	12 52		n.a.
S 22	10 16	18 37	0s 2	5 58	2 41	17 4	4 47	20 22	1 3	4 43	0 38	20 59	1 55	12 5	0 40	14 59	0 44	3 28	13 34	18 41	19 0	12 54		n.a.
S 23	9 54	16 7	1 15	6 14	2 54	17 0	4 44	20 31	1 4	4 38	0 38	20 59	1 55	12 5	0 40	15 0	0 44	3 27	13 34	18 41	19 1	12 56		n.a.
M24	9 32	12 40	2 24	6 32	3 5	16 56	4 42	20 40	1 4	4 32	0 38	20 59	1 55	12 6	0 40	15 0	0 44	3 27	13 34	18 42	19 2	12 58		n.a.
T 25	9 10	8 27	3 27	6 53	3 13	16 52	4 39	20 50	1 5	4 27	0 38	21 0	1 54	12 7	0 40	15 1	0 44	3 26	13 34	18 43	19 3	13 0		n.a.
W26	8 48	3 41	4 18	7 15	3 19	16 48	4 36	20 58	1 6	4 22	0 38	21 0	1 54	12 8	0 40	15 1	0 44	3 26	13 33	18 44	19 3	13 2		n.a.
T 27	8 26	1n19	4 53	7 38	3 22	16 43	4 33	21 7	1 7	4 16	0 38	21 0	1 54	12 8	0 40	15 2	0 44	3 25	13 33	18 45	19 4	13 4		n.a.
F 28	8s 3	6n16	5s10	8s 2	3n23	16s38	4n30	21n16	1n 7	4s11	0s38	21n 0	1s54	12n 9	0s40	15n 2	0s44	3s24	13s33	18n46	19n 5	13s 6		n.a.

Julian Day Number = 3559721.5, Delta T = 08h19m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°23'59, Lahiri = 66°30'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 39 38	10♓ 2'56	13♉55	29°R14	24♊14	2♊18	21♓ 1	23♊27	4♉24	16°R 9	24♈14	4°R42	3♌23	21♏32	n.a.	S 1
S 2	10 43 35	11° 3'55	28°13	28♒20	25° 7	2°57	21°15	23°27	4°27	16♌ 7	24°15	4♌39	3°19	21°39	n.a.	S 2
M 3	10 47 31	12° 4'54	12♊23	27°36	26° 0	3°36	21°29	23°28	4°29	16° 6	24°16	4°D38	3°16	21°45	n.a.	M 3
T 4	10 51 28	13° 5'53	26°23	27° 2	26°54	4°15	21°43	23°29	4°32	16° 4	24°17	4°39	3°13	21°52	n.a.	T 4
W 5	10 55 24	14° 6'51	10♋11	26°37	27°48	4°54	21°57	23°30	4°34	16° 3	24°19	4°40	3°10	21°59	n.a.	W 5
T 6	10 59 21	15° 7'48	23°47	26°22	28°44	5°33	22°11	23°31	4°37	16° 2	24°20	4°42	3° 7	22° 6	n.a.	T 6
F 7	11 3 17	16° 8'45	7♌13	26°D16	29°39	6°13	22°26	23°32	4°39	16° 0	24°21	4°R42	3° 4	22°12	n.a.	F 7
S 8	11 7 14	17° 9'41	20°28	26°18	0♒35	6°52	22°40	23°34	4°42	15°59	24°23	4°41	3° 0	22°19	n.a.	S 8
S 9	11 11 11	18°10'37	3♍31	26°28	1°32	7°31	22°54	23°35	4°44	15°57	24°24	4°38	2°57	22°26	n.a.	S 9
M10	11 15 7	19°11'32	16°23	26°45	2°30	8°11	23° 8	23°37	4°47	15°56	24°25	4°32	2°54	22°32	n.a.	M10
T 11	11 19 4	20°12'26	29° 2	27° 9	3°27	8°50	23°22	23°38	4°50	15°55	24°27	4°24	2°51	22°39	n.a.	T 11
W12	11 23 0	21°13'21	11♎29	27°39	4°26	9°29	23°37	23°40	4°52	15°53	24°28	4°16	2°48	22°46	n.a.	W12
T 13	11 26 57	22°14'14	23°45	28°14	5°25	10° 9	23°51	23°42	4°55	15°52	24°29	4° 6	2°44	22°53	n.a.	T 13
F 14	11 30 53	23°15'08	5♏50	28°55	6°24	10°48	24° 5	23°44	4°58	15°51	24°31	3°57	2°41	22°59	n.a.	F 14
S 15	11 34 50	24°16'01	17°47	29°40	7°24	11°28	24°19	23°46	5° 0	15°49	24°32	3°49	2°38	23° 6	n.a.	S 15
S 16	11 38 46	25°16'53	29°39	0♓29	8°24	12° 7	24°33	23°48	5° 3	15°48	24°34	3°44	2°35	23°13	n.a.	S 16
M17	11 42 43	26°17'45	11♐30	1°21	9°24	12°46	24°48	23°50	5° 6	15°47	24°35	3°40	2°32	23°19	n.a.	M17
T 18	11 46 39	27°18'37	23°24	2°18	10°25	13°26	25° 2	23°53	5° 9	15°46	24°37	3°D39	2°29	23°26	n.a.	T 18
W19	11 50 36	28°19'28	5♑26	3°17	11°27	14° 5	25°16	23°55	5°12	15°45	24°38	3°39	2°25	23°33	n.a.	W19
T 20	11 54 33	29°20'19	17°43	4°19	12°28	14°45	25°30	23°58	5°15	15°43	24°40	3°40	2°22	23°40	n.a.	T 20
F 21	11 58 29	0♈21'10	0♒18	5°23	13°30	15°25	25°44	24° 0	5°18	15°42	24°41	3°R41	2°19	23°46	n.a.	F 21
S 22	12 2 26	1°21'59	13°16	6°30	14°33	16° 4	25°59	24° 3	5°21	15°41	24°43	3°40	2°16	23°53	n.a.	S 22
S 23	12 6 22	2°22'48	26°41	7°39	15°35	16°44	26°13	24° 6	5°24	15°40	24°44	3°38	2°13	24° 0	n.a.	S 23
M24	12 10 19	3°23'37	10♓32	8°50	16°39	17°23	26°27	24° 9	5°27	15°39	24°46	3°33	2° 9	24° 6	n.a.	M24
T 25	12 14 15	4°24'24	24°49	10° 3	17°42	18° 3	26°41	24°12	5°30	15°38	24°47	3°25	2° 6	24°13	n.a.	T 25
W26	12 18 12	5°25'11	9♈27	11°18	18°46	18°42	26°55	24°15	5°33	15°37	24°49	3°16	2° 3	24°20	n.a.	W26
T 27	12 22 8	6°25'57	24°17	12°34	19°50	19°22	27° 9	24°19	5°36	15°36	24°50	3° 6	2° 0	24°27	n.a.	T 27
F 28	12 26 5	7°26'41	9♉12	13°51	20°54	20° 2	27°24	24°22	5°39	15°35	24°52	2°56	1°57	24°33	n.a.	F 28
S 29	12 30 1	8°27'25	24° 2	15°10	21°58	20°41	27°38	24°25	5°42	15°34	24°53	2°47	1°54	24°40	n.a.	S 29
S 30	12 33 58	9°28'07	8♊41	16°31	23° 3	21°21	27°52	24°29	5°45	15°34	24°55	2°41	1°50	24°47	n.a.	S 30
M31	12 37 55	10♈28'48	23♊ 2	17♓52	24♒ 8	22♊ 1	28♓ 6	24♊33	5♉49	15♌33	24♈56	2♌38	1♌47	24♏53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s41	10n52	5s 7	8s24	3n21	16s33	4n26	21n24	1n 8	4s 5	0s38	21n 1	1s53	12n10	0s40	15n 3	0s44	3s24	13s33	18n47	19n 5	13s 8		n.a.
S 2	7 18	14 48	4 46	8 46	3 17	16 28	4 23	21 32	1 9	4 0	0 38	21 1	1 53	12 11	0 39	15 3	0 44	3 23	13 33	18 48	19 6	13 10		n.a.
M 3	6 55	17 51	4 6	9 6	3 12	16 22	4 19	21 40	1 9	3 55	0 38	21 1	1 53	12 12	0 39	15 4	0 44	3 23	13 32	18 48	19 7	13 12		n.a.
T 4	6 32	19 47	3 13	9 24	3 5	16 16	4 15	21 48	1 10	3 49	0 38	21 2	1 53	12 12	0 39	15 4	0 44	3 22	13 32	18 48	19 8	13 13		n.a.
W 5	6 9	20 32	2 9	9 41	2 56	16 9	4 11	21 56	1 11	3 44	0 38	21 2	1 52	12 13	0 39	15 5	0 44	3 21	13 32	18 47	19 8	13 15		n.a.
T 6	5 46	20 2	0 59	9 54	2 47	16 3	4 7	22 4	1 11	3 38	0 38	21 2	1 52	12 14	0 39	15 5	0 44	3 21	13 32	18 47	19 9	13 17		n.a.
F 7	5 23	18 24	0n14	10 6	2 37	15 56	4 3	22 11	1 12	3 33	0 38	21 3	1 52	12 15	0 39	15 5	0 44	3 20	13 32	18 47	19 10	13 19		n.a.
S 8	5 0	15 46	1 24	10 16	2 26	15 48	3 59	22 18	1 12	3 27	0 38	21 3	1 52	12 16	0 39	15 6	0 44	3 20	13 31	18 47	19 11	13 21		n.a.
S 9	4 36	12 23	2 29	10 23	2 15	15 41	3 55	22 25	1 13	3 22	0 38	21 3	1 51	12 17	0 39	15 6	0 44	3 19	13 31	18 48	19 11	13 23		n.a.
M10	4 13	8 28	3 26	10 28	2 3	15 33	3 51	22 32	1 14	3 16	0 38	21 3	1 51	12 18	0 39	15 7	0 44	3 18	13 31	18 49	19 12	13 25		n.a.
T 11	3 49	4 14	4 11	10 31	1 51	15 24	3 46	22 39	1 14	3 11	0 38	21 4	1 51	12 18	0 39	15 7	0 44	3 18	13 31	18 51	19 13	13 27		n.a.
W12	3 26	0s 7	4 43	10 32	1 40	15 15	3 42	22 45	1 15	3 5	0 39	21 4	1 51	12 19	0 39	15 8	0 44	3 17	13 31	18 53	19 13	13 29		n.a.
T 13	3 2	4 23	5 2	10 31	1 28	15 6	3 37	22 51	1 15	3 0	0 39	21 5	1 50	12 20	0 39	15 8	0 44	3 16	13 31	18 55	19 14	13 31		n.a.
F 14	2 38	8 25	5 7	10 28	1 17	14 56	3 33	22 57	1 16	2 54	0 39	21 5	1 50	12 21	0 39	15 8	0 44	3 16	13 31	18 58	19 15	13 33		n.a.
S 15	2 15	12 5	4 58	10 23	1 5	14 47	3 28	23 3	1 16	2 49	0 39	21 5	1 50	12 22	0 39	15 9	0 43	3 15	13 30	18 59	19 16	13 35		n.a.
S 16	1 51	15 15	4 36	10 17	0 54	14 36	3 23	23 9	1 17	2 44	0 39	21 6	1 50	12 23	0 39	15 9	0 43	3 15	13 30	19 1	19 16	13 37		n.a.
M17	1 27	17 47	4 3	10 9	0 43	14 25	3 18	23 15	1 17	2 38	0 39	21 6	1 49	12 24	0 39	15 10	0 43	3 14	13 30	19 1	19 17	13 38		n.a.
T 18	1 3	19 35	3 19	9 59	0 32	14 14	3 13	23 20	1 18	2 33	0 39	21 6	1 49	12 25	0 39	15 10	0 43	3 13	13 30	19 2	19 18	13 40		n.a.
W19	0 39	20 32	2 26	9 48	0 22	14 3	3 9	23 25	1 18	2 27	0 39	21 7	1 49	12 26	0 39	15 10	0 43	3 13	13 30	19 2	19 18	13 42		n.a.
T 20	0 16	20 31	1 25	9 36	0 12	13 51	3 4	23 30	1 18	2 22	0 39	21 7	1 48	12 27	0 39	15 11	0 43	3 12	13 30	19 2	19 19	13 44		n.a.
F 21	0n 8	19 28	0 18	9 22	0 2	13 39	2 59	23 35	1 19	2 16	0 39	21 7	1 48	12 28	0 39	15 11	0 43	3 12	13 30	19 1	19 20	13 46		n.a.
S 22	0 32	17 23	0s51	9 6	0s 8	13 26	2 54	23 39	1 19	2 11	0 39	21 8	1 48	12 29	0 39	15 11	0 43	3 11	13 30	19 1	19 20	13 48		n.a.
S 23	0 56	14 18	2 0	8 50	0 17	13 13	2 49	23 44	1 20	2 5	0 39	21 8	1 48	12 30	0 39	15 12	0 43	3 10	13 30	19 2	19 21	13 50		n.a.
M24	1 20	10 20	3 4	8 32	0 26	13 0	2 44	23 48	1 20	2 0	0 39	21 8	1 48	12 31	0 39	15 12	0 43	3 10	13 29	19 3	19 22	13 52		n.a.
T 25	1 43	5 40	3 58	8 13	0 35	12 46	2 38	23 52	1 20	1 54	0 39	21 9	1 47	12 32	0 39	15 12	0 43	3 9	13 29	19 5	19 23	13 54		n.a.
W26	2 7	0 35	4 38	7 53	0 43	12 32	2 33	23 56	1 21	1 49	0 40	21 9	1 47	12 33	0 39	15 13	0 43	3 8	13 29	19 7	19 23	13 56		n.a.
T 27	2 31	4n37	5 0	7 32	0 51	12 17	2 28	23 59	1 21	1 43	0 40	21 10	1 47	12 34	0 39	15 13	0 43	3 8	13 29	19 9	19 24	13 58		n.a.
F 28	2 55	9 34	5 1	7 9	0 59	12 2	2 23	24 3	1 21	1 38	0 40	21 10	1 47	12 35	0 39	15 13	0 43	3 7	13 29	19 12	19 25	13 59		n.a.
S 29	3 18	13 55	4 43	6 46	1 6	11 47	2 18	24 6	1 22	1 32	0 40	21 10	1 46	12 36	0 39	15 13	0 43	3 7	13 29	19 13	19 25	14 1		n.a.
S 30	3 42	17 21	4 6	6 22	1 13	11 31	2 13	24 9	1 22	1 27	0 40	21 11	1 46	12 37	0 39	15 14	0 43	3 6	13 29	19 15	19 26	14 3		n.a.
M31	4n 5	19n39	3s14	5s57	1s20	11s15	2n 8	24n11	1n22	1s21	0s40	21n11	1s46	12n38	0s39	15n14	0s43	3s 5	13s29	19n16	19n27	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 3559749.5, Delta T = 08h19m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'03, Lahiri = 66°31'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 41 51	11♈29'27	7♋ 3	19♓15	25♒13	22♊40	28♓20	24♊36	5♉52	15°R32	24♈58	2°D37	1♌44	25♏ 0	n.a.	T 1
W 2	12 45 48	12°30'05	20°46	20°39	26°19	23°20	28°34	24°40	5°55	15♌31	25° 0	2♌37	1°41	25° 7	n.a.	W 2
T 3	12 49 44	13°30'42	4♌ 9	22° 4	27°24	24° 0	28°48	24°44	5°58	15°30	25° 1	2°R37	1°38	25°14	n.a.	T 3
F 4	12 53 41	14°31'17	17°17	23°30	28°30	24°39	29° 2	24°48	6° 2	15°30	25° 3	2°36	1°35	25°20	n.a.	F 4
S 5	12 57 37	15°31'50	0♍12	24°57	29°36	25°19	29°16	24°52	6° 5	15°29	25° 4	2°33	1°31	25°27	n.a.	S 5
S 6	13 1 34	16°32'22	12°54	26°25	0♓43	25°58	29°30	24°57	6° 8	15°28	25° 6	2°27	1°28	25°34	n.a.	S 6
M 7	13 5 30	17°32'53	25°27	27°54	1°49	26°38	29°44	25° 1	6°11	15°28	25° 8	2°18	1°25	25°40	n.a.	M 7
T 8	13 9 27	18°33'22	7♎50	29°25	2°56	27°18	29°58	25° 5	6°15	15°27	25° 9	2° 6	1°22	25°47	n.a.	T 8
W 9	13 13 24	19°33'49	20° 5	0♈56	4° 3	27°57	0♈11	25°10	6°18	15°27	25°11	1°53	1°19	25°54	n.a.	W 9
T 10	13 17 20	20°34'16	2♏11	2°28	5°10	28°37	0°25	25°14	6°21	15°26	25°12	1°39	1°15	26° 1	n.a.	T 10
F 11	13 21 17	21°34'41	14°11	4° 1	6°17	29°17	0°39	25°19	6°25	15°26	25°14	1°25	1°12	26° 7	n.a.	F 11
S 12	13 25 13	22°35'05	26° 5	5°35	7°25	29°56	0°53	25°23	6°28	15°25	25°16	1°12	1° 9	26°14	n.a.	S 12
S 13	13 29 10	23°35'28	7♐56	7°10	8°32	0♋36	1° 6	25°28	6°32	15°25	25°17	1° 2	1° 6	26°21	n.a.	S 13
M14	13 33 6	24°35'49	19°46	8°46	9°40	1°16	1°20	25°33	6°35	15°24	25°19	0°55	1° 3	26°27	n.a.	M14
T 15	13 37 3	25°36'09	1♑39	10°23	10°48	1°55	1°34	25°38	6°38	15°24	25°20	0°51	1° 0	26°34	n.a.	T 15
W16	13 40 59	26°36'28	13°39	12° 1	11°56	2°35	1°47	25°43	6°42	15°24	25°22	0°49	0°56	26°41	n.a.	W16
T 17	13 44 56	27°36'46	25°51	13°40	13° 4	3°14	2° 1	25°48	6°45	15°23	25°24	0°48	0°53	26°47	n.a.	T 17
F 18	13 48 52	28°37'02	8♒22	15°20	14°13	3°54	2°14	25°53	6°49	15°23	25°25	0°48	0°50	26°54	n.a.	F 18
S 19	13 52 49	29°37'17	21°15	17° 2	15°21	4°34	2°28	25°59	6°52	15°23	25°27	0°47	0°47	27° 1	n.a.	S 19
S 20	13 56 46	0♉37'31	4♓36	18°44	16°30	5°13	2°41	26° 4	6°55	15°23	25°29	0°45	0°44	27° 8	n.a.	S 20
M21	14 0 42	1°37'44	18°27	20°27	17°39	5°53	2°55	26° 9	6°59	15°22	25°30	0°39	0°41	27°14	n.a.	M21
T 22	14 4 39	2°37'55	2♈47	22°11	18°48	6°32	3° 8	26°15	7° 2	15°22	25°32	0°31	0°37	27°21	n.a.	T 22
W23	14 8 35	3°38'05	17°33	23°57	19°57	7°12	3°21	26°20	7° 6	15°22	25°33	0°20	0°34	27°28	n.a.	W23
T 24	14 12 32	4°38'13	2♉38	25°43	21° 6	7°51	3°35	26°26	7° 9	15°22	25°35	0° 9	0°31	27°34	n.a.	T 24
F 25	14 16 28	5°38'19	17°52	27°31	22°15	8°31	3°48	26°32	7°13	15°D22	25°37	29♋57	0°28	27°41	n.a.	F 25
S 26	14 20 25	6°38'24	3♊ 4	29°19	23°25	9°10	4° 1	26°37	7°16	15°22	25°38	29°47	0°25	27°48	n.a.	S 26
S 27	14 24 21	7°38'27	18° 4	1♉ 9	24°34	9°50	4°14	26°43	7°20	15°22	25°40	29°40	0°21	27°55	n.a.	S 27
M28	14 28 18	8°38'28	2♋43	3° 0	25°44	10°30	4°27	26°49	7°23	15°22	25°41	29°35	0°18	28° 1	n.a.	M28
T 29	14 32 15	9°38'28	16°58	4°52	26°53	11° 9	4°40	26°55	7°26	15°22	25°43	29°33	0°15	28° 8	n.a.	T 29
W30	14 36 11	10♉38'25	0♌47	6♉45	28♓ 3	11♋49	4♈53	27♊ 1	7♉30	15♌23	25♈45	29°D33	0♌12	28♏15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n29	20n41	2s11	5s31	1s26	10s59	2n 3	24n14	1n23	1s16	0s40	21n12	1s46	12n39	0s39	15n14	0s43	3s 5	13s29	19n16	19n27	14s 7		n.a.
W 2	4 52	20 27	1 3	5 4	1 32	10 42	1 57	24 16	1 23	1 11	0 40	21 12	1 45	12 40	0 39	15 15	0 43	3 4	13 29	19 16	19 28	14 9		n.a.
T 3	5 15	19 3	0n 8	4 36	1 37	10 25	1 52	24 18	1 23	1 5	0 40	21 12	1 45	12 41	0 39	15 15	0 43	3 4	13 29	19 16	19 29	14 11		n.a.
F 4	5 38	16 38	1 17	4 7	1 43	10 8	1 47	24 20	1 23	1 0	0 40	21 13	1 45	12 43	0 39	15 15	0 43	3 3	13 29	19 16	19 30	14 13		n.a.
S 5	6 1	13 25	2 21	3 37	1 47	9 50	1 42	24 22	1 24	0 54	0 40	21 13	1 45	12 44	0 39	15 15	0 43	3 3	13 29	19 17	19 30	14 15		n.a.
S 6	6 24	9 38	3 16	3 7	1 52	9 32	1 37	24 24	1 24	0 49	0 40	21 13	1 44	12 45	0 39	15 15	0 43	3 2	13 29	19 18	19 31	14 16		n.a.
M 7	6 47	5 29	4 1	2 36	1 56	9 14	1 32	24 25	1 24	0 44	0 41	21 14	1 44	12 46	0 39	15 16	0 43	3 1	13 29	19 20	19 32	14 18		n.a.
T 8	7 10	1 9	4 34	2 4	2 0	8 55	1 27	24 26	1 24	0 38	0 41	21 14	1 44	12 47	0 39	15 16	0 43	3 1	13 29	19 23	19 32	14 20		n.a.
W 9	7 32	3s11	4 54	1 32	2 3	8 36	1 22	24 27	1 24	0 33	0 41	21 15	1 44	12 48	0 39	15 16	0 43	3 0	13 29	19 26	19 33	14 22		n.a.
T 10	7 55	7 20	5 0	0 58	2 6	8 17	1 17	24 28	1 25	0 28	0 41	21 15	1 44	12 49	0 39	15 16	0 43	3 0	13 29	19 29	19 34	14 24		n.a.
F 11	8 17	11 10	4 53	0 24	2 9	7 57	1 12	24 28	1 25	0 22	0 41	21 15	1 43	12 50	0 39	15 16	0 43	2 59	13 29	19 32	19 34	14 26		n.a.
S 12	8 39	14 33	4 33	0n10	2 11	7 37	1 7	24 28	1 25	0 17	0 41	21 16	1 43	12 51	0 39	15 17	0 43	2 59	13 29	19 34	19 35	14 28		n.a.
S 13	9 1	17 19	4 1	0 45	2 13	7 17	1 2	24 29	1 25	0 12	0 41	21 16	1 43	12 52	0 39	15 17	0 43	2 58	13 29	19 37	19 36	14 30		n.a.
M14	9 23	19 22	3 19	1 21	2 15	6 56	0 57	24 28	1 25	0 7	0 41	21 16	1 43	12 53	0 39	15 17	0 43	2 58	13 29	19 38	19 36	14 31		n.a.
T 15	9 45	20 35	2 28	1 58	2 16	6 36	0 52	24 28	1 25	0 1	0 41	21 17	1 42	12 55	0 38	15 17	0 43	2 57	13 29	19 39	19 37	14 33		n.a.
W16	10 6	20 53	1 29	2 35	2 16	6 15	0 47	24 28	1 26	0n 4	0 41	21 17	1 42	12 56	0 38	15 17	0 43	2 57	13 29	19 39	19 38	14 35		n.a.
T 17	10 28	20 13	0 26	3 12	2 17	5 54	0 43	24 27	1 26	0 9	0 42	21 18	1 42	12 57	0 38	15 17	0 43	2 56	13 29	19 39	19 38	14 37		n.a.
F 18	10 49	18 32	0s40	3 50	2 17	5 32	0 38	24 26	1 26	0 14	0 42	21 18	1 42	12 58	0 38	15 17	0 43	2 55	13 29	19 39	19 39	14 39		n.a.
S 19	11 10	15 52	1 46	4 29	2 16	5 10	0 33	24 25	1 26	0 20	0 42	21 18	1 42	12 59	0 38	15 17	0 42	2 55	13 29	19 40	19 40	14 41		n.a.
S 20	11 31	12 17	2 48	5 8	2 15	4 48	0 28	24 23	1 26	0 25	0 42	21 19	1 41	13 0	0 38	15 18	0 42	2 54	13 29	19 40	19 40	14 43		n.a.
M21	11 51	7 56	3 43	5 48	2 14	4 26	0 24	24 22	1 26	0 30	0 42	21 19	1 41	13 1	0 38	15 18	0 42	2 54	13 29	19 41	19 41	14 44		n.a.
T 22	12 12	3 0	4 26	6 28	2 12	4 4	0 19	24 20	1 26	0 35	0 42	21 19	1 41	13 2	0 38	15 18	0 42	2 53	13 29	19 43	19 42	14 46		n.a.
W23	12 32	2n15	4 53	7 8	2 9	3 42	0 15	24 18	1 26	0 40	0 42	21 20	1 41	13 3	0 38	15 18	0 42	2 53	13 29	19 45	19 43	14 48		n.a.
T 24	12 52	7 29	5 0	7 49	2 7	3 19	0 10	24 16	1 26	0 45	0 42	21 20	1 41	13 5	0 38	15 18	0 42	2 53	13 29	19 48	19 43	14 50		n.a.
F 25	13 12	12 18	4 46	8 30	2 3	2 56	0 6	24 14	1 26	0 50	0 42	21 20	1 41	13 6	0 38	15 18	0 42	2 52	13 29	19 50	19 44	14 52		n.a.
S 26	13 31	16 19	4 12	9 11	2 0	2 33	0 2	24 11	1 27	0 55	0 43	21 21	1 40	13 7	0 38	15 18	0 42	2 52	13 30	19 52	19 45	14 54		n.a.
S 27	13 50	19 12	3 20	9 53	1 56	2 10	0s 2	24 8	1 27	1 0	0 43	21 21	1 40	13 8	0 38	15 18	0 42	2 51	13 30	19 54	19 45	14 55		n.a.
M28	14 9	20 45	2 17	10 35	1 51	1 46	0 7	24 5	1 27	1 5	0 43	21 21	1 40	13 9	0 38	15 18	0 42	2 51	13 30	19 55	19 46	14 57		n.a.
T 29	14 28	20 54	1 6	11 16	1 46	1 23	0 11	24 2	1 27	1 10	0 43	21 22	1 40	13 10	0 38	15 18	0 42	2 50	13 30	19 55	19 47	14 59		n.a.
W30	14n47	19n46	0n 7	11n58	1s40	0s59	0s15	23n59	1n27	1n15	0s43	21n22	1s40	13n11	0s38	15n18	0s42	2s50	13s30	19n55	19n47	15s 1		n.a.

Julian Day Number = 3559780.5, Delta T = 08h19m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'08, Lahiri = 66°31'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 8	11♉38'20	14♌12	8♉40	29♓13	12♋28	5♈ 6	27♊ 7	7♉33	15♌23	25♈46	29°R33	0♌ 9	28♏21	n.a.	T 1
F 2	14 44 4	12°38'13	27°15	10°35	0♈23	13° 8	5°18	27°13	7°37	15°23	25°48	29♋32	0° 6	28°28	n.a.	F 2
S 3	14 48 1	13°38'04	10♍ 0	12°31	1°33	13°47	5°31	27°19	7°40	15°23	25°49	29°29	0° 2	28°35	n.a.	S 3
S 4	14 51 57	14°37'53	22°30	14°29	2°43	14°26	5°44	27°25	7°44	15°24	25°51	29°24	29♋59	28°41	n.a.	S 4
M 5	14 55 54	15°37'40	4♎49	16°27	3°53	15° 6	5°56	27°32	7°47	15°24	25°52	29°16	29°56	28°48	n.a.	M 5
T 6	14 59 50	16°37'25	17° 0	18°26	5° 4	15°45	6° 9	27°38	7°51	15°24	25°54	29° 5	29°53	28°55	n.a.	T 6
W 7	15 3 47	17°37'08	29° 3	20°26	6°14	16°25	6°21	27°44	7°54	15°25	25°55	28°52	29°50	29° 2	n.a.	W 7
T 8	15 7 43	18°36'49	11♏ 2	22°27	7°24	17° 4	6°34	27°51	7°57	15°25	25°57	28°39	29°46	29° 8	n.a.	T 8
F 9	15 11 40	19°36'28	22°56	24°28	8°35	17°44	6°46	27°57	8° 1	15°25	25°58	28°26	29°43	29°15	n.a.	F 9
S 10	15 15 37	20°36'06	4♐47	26°29	9°46	18°23	6°58	28° 4	8° 4	15°26	26° 0	28°14	29°40	29°22	n.a.	S 10
S 11	15 19 33	21°35'41	16°38	28°30	10°56	19° 2	7°10	28°11	8° 8	15°26	26° 1	28° 5	29°37	29°28	n.a.	S 11
M12	15 23 30	22°35'16	28°29	0♊31	12° 7	19°42	7°22	28°17	8°11	15°27	26° 3	27°58	29°34	29°35	n.a.	M12
T 13	15 27 26	23°34'48	10♑25	2°32	13°18	20°21	7°34	28°24	8°14	15°28	26° 4	27°54	29°31	29°42	n.a.	T 13
W14	15 31 23	24°34'19	22°27	4°32	14°29	21° 0	7°46	28°31	8°18	15°28	26° 6	27°D52	29°27	29°49	n.a.	W14
T 15	15 35 19	25°33'48	4♒40	6°31	15°40	21°39	7°58	28°37	8°21	15°29	26° 7	27°52	29°24	29°55	n.a.	T 15
F 16	15 39 16	26°33'15	17° 9	8°28	16°51	22°19	8°10	28°44	8°24	15°30	26° 9	27°53	29°21	0♐ 2	n.a.	F 16
S 17	15 43 12	27°32'41	29°59	10°23	18° 2	22°58	8°22	28°51	8°28	15°30	26°10	27°R53	29°18	0° 9	n.a.	S 17
S 18	15 47 9	28°32'05	13♓13	12°16	19°13	23°37	8°33	28°58	8°31	15°31	26°12	27°52	29°15	0°15	n.a.	S 18
M19	15 51 6	29°31'28	26°55	14° 7	20°24	24°16	8°45	29° 5	8°34	15°32	26°13	27°49	29°12	0°22	n.a.	M19
T 20	15 55 2	0♊30'49	11♈ 7	15°54	21°35	24°56	8°56	29°12	8°37	15°33	26°14	27°44	29° 8	0°29	n.a.	T 20
W21	15 58 59	1°30'08	25°46	17°38	22°47	25°35	9° 7	29°19	8°41	15°34	26°16	27°37	29° 5	0°35	n.a.	W21
T 22	16 2 55	2°29'26	10♉47	19°18	23°58	26°14	9°19	29°26	8°44	15°34	26°17	27°28	29° 2	0°42	n.a.	T 22
F 23	16 6 52	3°28'42	26° 2	20°54	25° 9	26°53	9°30	29°33	8°47	15°35	26°18	27°20	28°59	0°49	n.a.	F 23
S 24	16 10 48	4°27'56	11♊21	22°26	26°21	27°32	9°41	29°40	8°50	15°36	26°20	27°12	28°56	0°56	n.a.	S 24
S 25	16 14 45	5°27'09	26°31	23°52	27°32	28°12	9°52	29°47	8°54	15°37	26°21	27° 7	28°52	1° 2	n.a.	S 25
M26	16 18 41	6°26'19	11♋24	25°14	28°44	28°51	10° 3	29°54	8°57	15°38	26°22	27° 4	28°49	1° 9	n.a.	M26
T 27	16 22 38	7°25'28	25°52	26°30	29°55	29°30	10°13	0♋ 2	9° 0	15°39	26°24	27°D 3	28°46	1°16	n.a.	T 27
W28	16 26 35	8°24'34	9♌53	27°41	1♉ 7	0♌ 9	10°24	0° 9	9° 3	15°40	26°25	27° 3	28°43	1°22	n.a.	W28
T 29	16 30 31	9°23'38	23°27	28°47	2°19	0°48	10°34	0°16	9° 6	15°41	26°26	27° 4	28°40	1°29	n.a.	T 29
F 30	16 34 28	10°22'40	6♍35	29°46	3°30	1°27	10°45	0°23	9° 9	15°43	26°27	27°R 5	28°37	1°36	n.a.	F 30
S 31	16 38 24	11♊21'39	19♍21	0♋39	4♉42	2♌ 6	10♈55	0♋31	9♉12	15♌44	26♈29	27♋ 5	28♋33	1♐42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 5	17n32	1n17	12n40	1s34	0s36	0s19	23n55	1n27	1n20	0s43	21n22	1s39	13n12	0s38	15n18	0s42	2s49	13s30	19n55	19n48	15s 3		n.a.
F 2	15 23	14 27	2 21	13 22	1 28	0 12	0 23	23 52	1 27	1 25	0 43	21 23	1 39	13 13	0 38	15 18	0 42	2 49	13 30	19 55	19 49	15 5		n.a.
S 3	15 41	10 44	3 17	14 4	1 20	0n12	0 26	23 48	1 27	1 30	0 43	21 23	1 39	13 15	0 38	15 18	0 42	2 48	13 30	19 56	19 49	15 6		n.a.
S 4	15 58	6 38	4 2	14 46	1 13	0 36	0 30	23 44	1 27	1 34	0 44	21 23	1 39	13 16	0 38	15 18	0 42	2 48	13 30	19 57	19 50	15 8		n.a.
M 5	16 16	2 19	4 35	15 27	1 5	1 0	0 34	23 39	1 27	1 39	0 44	21 23	1 39	13 17	0 38	15 18	0 42	2 48	13 31	19 59	19 50	15 10		n.a.
T 6	16 32	2s 2	4 54	16 8	0 56	1 24	0 37	23 35	1 27	1 44	0 44	21 24	1 39	13 18	0 38	15 18	0 42	2 47	13 31	20 1	19 51	15 12		n.a.
W 7	16 49	6 16	5 1	16 49	0 47	1 48	0 41	23 30	1 27	1 49	0 44	21 24	1 38	13 19	0 38	15 17	0 42	2 47	13 31	20 3	19 52	15 14		n.a.
T 8	17 5	10 13	4 54	17 29	0 38	2 13	0 44	23 25	1 27	1 53	0 44	21 24	1 38	13 20	0 38	15 17	0 42	2 46	13 31	20 6	19 52	15 16		n.a.
F 9	17 21	13 47	4 34	18 8	0 28	2 37	0 48	23 20	1 27	1 58	0 44	21 24	1 38	13 21	0 38	15 17	0 42	2 46	13 31	20 9	19 53	15 17		n.a.
S 10	17 37	16 46	4 3	18 46	0 18	3 1	0 51	23 15	1 27	2 3	0 44	21 25	1 38	13 22	0 38	15 17	0 42	2 46	13 31	20 11	19 54	15 19		n.a.
S 11	17 52	19 4	3 21	19 23	0 8	3 26	0 54	23 10	1 27	2 7	0 45	21 25	1 38	13 23	0 38	15 17	0 42	2 45	13 31	20 13	19 54	15 21		n.a.
M12	18 8	20 33	2 30	19 59	0n 3	3 50	0 57	23 4	1 27	2 12	0 45	21 25	1 38	13 24	0 38	15 17	0 42	2 45	13 32	20 14	19 55	15 23		n.a.
T 13	18 22	21 8	1 32	20 34	0 14	4 14	1 1	22 58	1 27	2 16	0 45	21 25	1 38	13 25	0 38	15 17	0 42	2 45	13 32	20 15	19 56	15 25		n.a.
W14	18 37	20 45	0 29	21 7	0 25	4 38	1 3	22 52	1 27	2 21	0 45	21 26	1 37	13 26	0 38	15 17	0 42	2 44	13 32	20 15	19 56	15 26		n.a.
T 15	18 51	19 23	0s36	21 39	0 36	5 3	1 6	22 46	1 27	2 25	0 45	21 26	1 37	13 27	0 38	15 16	0 42	2 44	13 32	20 15	19 57	15 28		n.a.
F 16	19 5	17 3	1 41	22 9	0 47	5 27	1 9	22 40	1 27	2 30	0 45	21 26	1 37	13 29	0 38	15 16	0 42	2 44	13 32	20 15	19 58	15 30		n.a.
S 17	19 18	13 51	2 43	22 37	0 59	5 51	1 12	22 34	1 26	2 34	0 45	21 26	1 37	13 30	0 38	15 16	0 42	2 43	13 33	20 15	19 58	15 32		n.a.
S 18	19 31	9 51	3 38	23 3	1 10	6 15	1 15	22 27	1 26	2 38	0 46	21 26	1 37	13 31	0 38	15 16	0 42	2 43	13 33	20 15	19 59	15 34		n.a.
M19	19 44	5 14	4 23	23 28	1 20	6 39	1 17	22 20	1 26	2 43	0 46	21 27	1 37	13 32	0 38	15 16	0 42	2 43	13 33	20 16	20 0	15 35		n.a.
T 20	19 56	0 11	4 53	23 50	1 31	7 3	1 19	22 13	1 26	2 47	0 46	21 27	1 37	13 33	0 38	15 16	0 41	2 43	13 33	20 17	20 0	15 37		n.a.
W21	20 8	5n 3	5 5	24 10	1 41	7 27	1 22	22 6	1 26	2 51	0 46	21 27	1 36	13 34	0 38	15 15	0 41	2 42	13 33	20 18	20 1	15 39		n.a.
T 22	20 20	10 6	4 57	24 28	1 50	7 51	1 24	21 59	1 26	2 55	0 46	21 27	1 36	13 35	0 38	15 15	0 41	2 42	13 34	20 20	20 2	15 41		n.a.
F 23	20 31	14 36	4 28	24 44	1 59	8 14	1 26	21 51	1 26	2 59	0 46	21 27	1 36	13 36	0 38	15 15	0 41	2 42	13 34	20 22	20 2	15 43		n.a.
S 24	20 42	18 9	3 40	24 58	2 8	8 38	1 28	21 44	1 26	3 4	0 47	21 27	1 36	13 37	0 38	15 15	0 41	2 42	13 34	20 23	20 3	15 44		n.a.
S 25	20 52	20 24	2 37	25 10	2 15	9 1	1 30	21 36	1 26	3 8	0 47	21 28	1 36	13 38	0 38	15 14	0 41	2 41	13 34	20 24	20 3	15 46		n.a.
M26	21 2	21 12	1 23	25 20	2 22	9 25	1 32	21 28	1 26	3 12	0 47	21 28	1 36	13 39	0 38	15 14	0 41	2 41	13 34	20 25	20 4	15 48		n.a.
T 27	21 12	20 32	0 6	25 29	2 28	9 48	1 34	21 20	1 26	3 16	0 47	21 28	1 36	13 40	0 38	15 14	0 41	2 41	13 35	20 25	20 5	15 50		n.a.
W28	21 21	18 36	1n 9	25 35	2 33	10 11	1 36	21 11	1 26	3 20	0 47	21 28	1 36	13 41	0 38	15 14	0 41	2 41	13 35	20 25	20 5	15 51		n.a.
T 29	21 30	15 39	2 18	25 40	2 37	10 33	1 38	21 3	1 25	3 23	0 47	21 28	1 35	13 42	0 38	15 13	0 41	2 40	13 35	20 25	20 6	15 53		n.a.
F 30	21 39	12 1	3 17	25 43	2 39	10 56	1 39	20 54	1 25	3 27	0 48	21 28	1 35	13 43	0 38	15 13	0 41	2 40	13 35	20 24	20 7	15 55		n.a.
S 31	21n47	7n55	4n 5	25n44	2n41	11n18	1s41	20n46	1n25	3n31	0s48	21n28	1s35	13n43	0s38	15n13	0s41	2s40	13s36	20n25	20n 7	15s57		n.a.

Julian Day Number = 3559810.5, Delta T = 08h19m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'12, Lahiri = 66°31'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 21	12♊20'37	1♎49	1♋27	5♉54	2♌45	11♈ 5	0♋38	9♉15	15♌45	26♈30	27°R 3	28♋30	1♐49	n.a.	S 1
M 2	16 46 17	13°19'32	14° 3	2° 8	7° 5	3°24	11°15	0°45	9°18	15°46	26°31	26♋59	28°27	1°56	n.a.	M 2
T 3	16 50 14	14°18'25	26° 6	2°44	8°17	4° 3	11°25	0°53	9°21	15°47	26°32	26°53	28°24	2° 3	n.a.	T 3
W 4	16 54 10	15°17'16	8♏ 3	3°13	9°29	4°42	11°35	1° 0	9°24	15°49	26°33	26°46	28°21	2° 9	n.a.	W 4
T 5	16 58 7	16°16'06	19°56	3°35	10°41	5°21	11°45	1° 8	9°27	15°50	26°35	26°38	28°18	2°16	n.a.	T 5
F 6	17 2 4	17°14'53	1♐47	3°52	11°53	6° 0	11°55	1°15	9°30	15°51	26°36	26°31	28°14	2°23	n.a.	F 6
S 7	17 6 0	18°13'39	13°38	4° 2	13° 5	6°39	12° 4	1°23	9°33	15°53	26°37	26°24	28°11	2°29	n.a.	S 7
S 8	17 9 57	19°12'22	25°32	4°R 7	14°17	7°18	12°14	1°30	9°36	15°54	26°38	26°19	28° 8	2°36	n.a.	S 8
M 9	17 13 53	20°11'04	7♑29	4° 5	15°29	7°57	12°23	1°38	9°39	15°55	26°39	26°15	28° 5	2°43	n.a.	M 9
T 10	17 17 50	21° 9'44	19°31	3°59	16°41	8°36	12°32	1°45	9°41	15°57	26°40	26°14	28° 2	2°49	n.a.	T 10
W11	17 21 46	22° 8'23	1♒42	3°46	17°53	9°14	12°41	1°53	9°44	15°58	26°41	26°D14	27°58	2°56	n.a.	W11
T 12	17 25 43	23° 7'00	14° 4	3°29	19° 5	9°53	12°50	2° 0	9°47	16° 0	26°42	26°15	27°55	3° 3	n.a.	T 12
F 13	17 29 39	24° 5'35	26°39	3° 7	20°17	10°32	12°59	2° 8	9°50	16° 1	26°43	26°16	27°52	3°10	n.a.	F 13
S 14	17 33 36	25° 4'09	9♓32	2°41	21°29	11°11	13° 8	2°15	9°52	16° 3	26°44	26°18	27°49	3°16	n.a.	S 14
S 15	17 37 33	26° 2'41	22°45	2°11	22°41	11°50	13°16	2°23	9°55	16° 4	26°45	26°R19	27°46	3°23	n.a.	S 15
M16	17 41 29	27° 1'12	6♈21	1°39	23°53	12°28	13°25	2°30	9°58	16° 6	26°46	26°18	27°43	3°30	n.a.	M16
T 17	17 45 26	27°59'42	20°21	1° 4	25° 5	13° 7	13°33	2°38	10° 0	16° 8	26°47	26°17	27°39	3°36	n.a.	T 17
W18	17 49 22	28°58'10	4♉45	0°27	26°18	13°46	13°41	2°46	10° 3	16° 9	26°48	26°14	27°36	3°43	n.a.	W18
T 19	17 53 19	29°56'36	19°30	29♊49	27°30	14°25	13°49	2°53	10° 5	16°11	26°49	26°11	27°33	3°50	n.a.	T 19
F 20	17 57 15	0♋55'02	4♊30	29°11	28°42	15° 3	13°57	3° 1	10° 8	16°13	26°49	26° 7	27°30	3°56	n.a.	F 20
S 21	18 1 12	1°53'25	19°36	28°33	29°54	15°42	14° 4	3° 8	10°10	16°14	26°50	26° 4	27°27	4° 3	n.a.	S 21
S 22	18 5 8	2°51'48	4♋40	27°56	1♊ 7	16°21	14°12	3°16	10°13	16°16	26°51	26° 2	27°24	4°10	n.a.	S 22
M23	18 9 5	3°50'08	19°32	27°21	2°19	16°59	14°19	3°24	10°15	16°18	26°52	26°D 1	27°20	4°16	n.a.	M23
T 24	18 13 2	4°48'27	4♌ 4	26°48	3°31	17°38	14°27	3°31	10°17	16°20	26°53	26° 1	27°17	4°23	n.a.	T 24
W25	18 16 58	5°46'44	18°12	26°17	4°44	18°17	14°34	3°39	10°20	16°21	26°53	26° 2	27°14	4°30	n.a.	W25
T 26	18 20 55	6°45'00	1♍54	25°50	5°56	18°55	14°41	3°47	10°22	16°23	26°54	26° 3	27°11	4°37	n.a.	T 26
F 27	18 24 51	7°43'13	15°10	25°27	7° 8	19°34	14°48	3°54	10°24	16°25	26°55	26° 4	27° 8	4°43	n.a.	F 27
S 28	18 28 48	8°41'24	28° 2	25° 7	8°21	20°12	14°54	4° 2	10°26	16°27	26°56	26° 5	27° 4	4°50	n.a.	S 28
S 29	18 32 44	9°39'34	10♎33	24°51	9°33	20°51	15° 1	4° 9	10°28	16°29	26°56	26°R 6	27° 1	4°57	n.a.	S 29
M30	18 36 41	10♋37'42	22♎47	24♊40	10♊46	21♌30	15♈ 7	4♋17	10♉31	16♌30	26♈57	26♋ 5	26♋58	5♐ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	3n35	4n40	25n44	2n41	11n40	1s42	20n37	1n25	3n35	0s48	21n28	1s35	13n44	0s39	15n12	0s41	2s40	13s36	20n25	20n 8	15s59		n.a.
M 2	22 2	0s49	5 1	25 43	2 41	12 2	1 43	20 28	1 25	3 39	0 48	21 28	1 35	13 45	0 39	15 12	0 41	2 40	13 36	20 26	20 9	16 0		n.a.
T 3	22 9	5 7	5 9	25 41	2 39	12 24	1 44	20 19	1 25	3 42	0 48	21 28	1 35	13 46	0 39	15 12	0 41	2 40	13 36	20 27	20 9	16 2		n.a.
W 4	22 16	9 11	5 3	25 37	2 36	12 45	1 45	20 9	1 25	3 46	0 49	21 28	1 35	13 47	0 39	15 11	0 41	2 39	13 37	20 28	20 10	16 4		n.a.
T 5	22 22	12 52	4 44	25 32	2 31	13 6	1 46	20 0	1 24	3 50	0 49	21 29	1 35	13 48	0 39	15 11	0 41	2 39	13 37	20 30	20 10	16 6		n.a.
F 6	22 28	16 3	4 13	25 25	2 25	13 27	1 47	19 50	1 24	3 53	0 49	21 29	1 35	13 49	0 39	15 11	0 41	2 39	13 37	20 31	20 11	16 7		n.a.
S 7	22 33	18 35	3 31	25 18	2 18	13 48	1 48	19 40	1 24	3 57	0 49	21 29	1 35	13 50	0 39	15 10	0 41	2 39	13 38	20 32	20 12	16 9		n.a.
S 8	22 38	20 20	2 39	25 9	2 10	14 8	1 49	19 31	1 24	4 0	0 49	21 29	1 34	13 51	0 39	15 10	0 41	2 39	13 38	20 33	20 12	16 11		n.a.
M 9	22 42	21 11	1 40	24 59	2 0	14 28	1 50	19 21	1 24	4 3	0 50	21 29	1 34	13 52	0 39	15 9	0 41	2 39	13 38	20 34	20 13	16 13		n.a.
T 10	22 46	21 4	0 37	24 49	1 49	14 47	1 50	19 10	1 24	4 7	0 50	21 29	1 34	13 52	0 39	15 9	0 41	2 39	13 38	20 34	20 14	16 14		n.a.
W11	22 50	19 57	0s30	24 37	1 36	15 7	1 51	19 0	1 24	4 10	0 50	21 29	1 34	13 53	0 39	15 9	0 41	2 39	13 39	20 34	20 14	16 16		n.a.
T 12	22 53	17 53	1 36	24 24	1 23	15 26	1 51	18 50	1 23	4 13	0 50	21 29	1 34	13 54	0 39	15 8	0 41	2 39	13 39	20 34	20 15	16 18		n.a.
F 13	22 56	14 56	2 39	24 10	1 9	15 44	1 51	18 39	1 23	4 16	0 50	21 28	1 34	13 55	0 39	15 8	0 41	2 39	13 39	20 34	20 15	16 19		n.a.
S 14	22 58	11 12	3 35	23 55	0 53	16 3	1 52	18 29	1 23	4 20	0 51	21 28	1 34	13 56	0 39	15 7	0 41	2 39	13 40	20 33	20 16	16 21		n.a.
S 15	23 0	6 51	4 22	23 39	0 37	16 21	1 52	18 18	1 23	4 23	0 51	21 28	1 34	13 57	0 39	15 7	0 41	2 38	13 40	20 33	20 17	16 23		n.a.
M16	23 2	2 3	4 55	23 23	0 20	16 38	1 52	18 7	1 23	4 26	0 51	21 28	1 34	13 57	0 39	15 7	0 41	2 38	13 40	20 33	20 17	16 25		n.a.
T 17	23 3	3n 0	5 12	23 6	0 3	16 55	1 52	17 56	1 22	4 29	0 51	21 28	1 34	13 58	0 39	15 6	0 41	2 38	13 41	20 34	20 18	16 26		n.a.
W18	23 3	8 1	5 10	22 48	0s15	17 12	1 52	17 45	1 22	4 31	0 51	21 28	1 34	13 59	0 39	15 6	0 41	2 38	13 41	20 34	20 19	16 28		n.a.
T 19	23 4	12 42	4 48	22 30	0 33	17 29	1 51	17 33	1 22	4 34	0 52	21 28	1 34	14 0	0 39	15 5	0 41	2 38	13 41	20 35	20 19	16 30		n.a.
F 20	23 3	16 40	4 6	22 12	0 51	17 45	1 51	17 22	1 22	4 37	0 52	21 28	1 34	14 0	0 39	15 5	0 41	2 38	13 42	20 35	20 20	16 32		n.a.
S 21	23 3	19 33	3 7	21 54	1 9	18 0	1 51	17 11	1 22	4 40	0 52	21 28	1 33	14 1	0 39	15 4	0 41	2 38	13 42	20 36	20 20	16 33		n.a.
S 22	23 2	21 4	1 55	21 36	1 26	18 15	1 50	16 59	1 21	4 43	0 52	21 28	1 33	14 2	0 39	15 4	0 41	2 38	13 42	20 36	20 21	16 35		n.a.
M23	23 0	21 4	0 36	21 19	1 43	18 30	1 50	16 47	1 21	4 45	0 52	21 28	1 33	14 3	0 39	15 3	0 41	2 39	13 43	20 37	20 22	16 37		n.a.
T 24	22 58	19 39	0n44	21 2	2 0	18 44	1 49	16 36	1 21	4 48	0 53	21 27	1 33	14 3	0 39	15 3	0 41	2 39	13 43	20 37	20 22	16 38		n.a.
W25	22 56	17 2	1 59	20 45	2 15	18 58	1 49	16 24	1 21	4 50	0 53	21 27	1 33	14 4	0 39	15 2	0 40	2 39	13 43	20 36	20 23	16 40		n.a.
T 26	22 53	13 31	3 5	20 30	2 30	19 11	1 48	16 12	1 21	4 53	0 53	21 27	1 33	14 5	0 39	15 2	0 40	2 39	13 44	20 36	20 23	16 42		n.a.
F 27	22 50	9 26	3 59	20 15	2 44	19 24	1 47	15 59	1 20	4 55	0 53	21 27	1 33	14 5	0 39	15 1	0 40	2 39	13 44	20 36	20 24	16 44		n.a.
S 28	22 47	5 3	4 39	20 2	2 56	19 36	1 46	15 47	1 20	4 57	0 54	21 27	1 33	14 6	0 39	15 1	0 40	2 39	13 44	20 36	20 25	16 45		n.a.
S 29	22 43	0 34	5 4	19 50	3 8	19 48	1 45	15 35	1 20	5 0	0 54	21 27	1 33	14 7	0 39	15 0	0 40	2 39	13 45	20 36	20 25	16 47		n.a.
M30	22n38	3s50	5n15	19n39	3s18	19n59	1s44	15n23	1n20	5n 2	0s54	21n26	1s33	14n 7	0s39	15n 0	0s40	2s39	13s45	20n36	20n26	16s49		n.a.

Julian Day Number = 3559841.5, Delta T = 08h19m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'16, Lahiri = 66°31'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 40 38	11♋35'48	4♏50	24°R33	11♊58	22♌ 8	15♈13	4♋24	10♉33	16♌32	26♈57	26°R 4	26♋55	5♐10	n.a.	T 1
W 2	18 44 34	12°33'53	16°45	24°D30	13°10	22°47	15°20	4°32	10°35	16°34	26°58	26♋ 3	26°52	5°17	n.a.	W 2
T 3	18 48 31	13°31'56	28°36	24♊33	14°23	23°25	15°25	4°40	10°37	16°36	26°59	26° 1	26°49	5°23	n.a.	T 3
F 4	18 52 27	14°29'57	10♐26	24°39	15°35	24° 4	15°31	4°47	10°39	16°38	26°59	25°59	26°45	5°30	n.a.	F 4
S 5	18 56 24	15°27'56	22°20	24°51	16°48	24°42	15°37	4°55	10°40	16°40	27° 0	25°57	26°42	5°37	n.a.	S 5
S 6	19 0 20	16°25'55	4♑18	25° 6	18° 0	25°21	15°42	5° 2	10°42	16°42	27° 0	25°56	26°39	5°43	n.a.	S 6
M 7	19 4 17	17°23'52	16°24	25°27	19°13	25°59	15°47	5°10	10°44	16°44	27° 1	25°56	26°36	5°50	n.a.	M 7
T 8	19 8 13	18°21'47	28°39	25°51	20°25	26°37	15°52	5°17	10°46	16°46	27° 1	25°D56	26°33	5°57	n.a.	T 8
W 9	19 12 10	19°19'41	11♒ 4	26°20	21°38	27°16	15°57	5°25	10°48	16°48	27° 2	25°56	26°30	6° 4	n.a.	W 9
T 10	19 16 7	20°17'34	23°42	26°53	22°51	27°54	16° 2	5°32	10°49	16°50	27° 2	25°56	26°26	6°10	n.a.	T 10
F 11	19 20 3	21°15'26	6♓32	27°30	24° 3	28°33	16° 7	5°40	10°51	16°52	27° 2	25°57	26°23	6°17	n.a.	F 11
S 12	19 24 0	22°13'16	19°38	28°11	25°16	29°11	16°11	5°47	10°53	16°54	27° 3	25°57	26°20	6°24	n.a.	S 12
S 13	19 27 56	23°11'06	3♈ 0	28°55	26°28	29°49	16°15	5°54	10°54	16°56	27° 3	25°58	26°17	6°30	n.a.	S 13
M14	19 31 53	24° 8'54	16°38	29°43	27°41	0♍28	16°19	6° 2	10°56	16°58	27° 3	25°58	26°14	6°37	n.a.	M14
T 15	19 35 49	25° 6'42	0♉33	0♋35	28°54	1° 6	16°23	6° 9	10°57	17° 1	27° 4	25°R58	26°10	6°44	n.a.	T 15
W16	19 39 46	26° 4'29	14°45	1°30	0♋ 6	1°44	16°27	6°16	10°59	17° 3	27° 4	25°D58	26° 7	6°50	n.a.	W16
T 17	19 43 43	27° 2'15	29°11	2°29	1°19	2°23	16°30	6°24	11° 0	17° 5	27° 4	25°58	26° 4	6°57	n.a.	T 17
F 18	19 47 39	28° 0'01	13♊48	3°31	2°32	3° 1	16°34	6°31	11° 1	17° 7	27° 4	25°58	26° 1	7° 4	n.a.	F 18
S 19	19 51 36	28°57'45	28°31	4°36	3°44	3°39	16°37	6°38	11° 3	17° 9	27° 4	25°58	25°58	7°10	n.a.	S 19
S 20	19 55 32	29°55'29	13♋14	5°44	4°57	4°17	16°40	6°45	11° 4	17°11	27° 5	25°58	25°55	7°17	n.a.	S 20
M21	19 59 29	0♌53'11	27°49	6°56	6°10	4°56	16°43	6°53	11° 5	17°13	27° 5	25°R58	25°51	7°24	n.a.	M21
T 22	20 3 25	1°50'53	12♌11	8°10	7°23	5°34	16°45	7° 0	11° 6	17°16	27° 5	25°58	25°48	7°31	n.a.	T 22
W23	20 7 22	2°48'33	26°15	9°27	8°35	6°12	16°48	7° 7	11° 8	17°18	27° 5	25°58	25°45	7°37	n.a.	W23
T 24	20 11 18	3°46'13	9♍57	10°48	9°48	6°50	16°50	7°14	11° 9	17°20	27° 5	25°57	25°42	7°44	n.a.	T 24
F 25	20 15 15	4°43'51	23°15	12°11	11° 1	7°29	16°52	7°21	11°10	17°22	27° 5	25°56	25°39	7°51	n.a.	F 25
S 26	20 19 12	5°41'28	6♎10	13°37	12°14	8° 7	16°54	7°28	11°11	17°24	27°R 5	25°55	25°36	7°57	n.a.	S 26
S 27	20 23 8	6°39'03	18°45	15° 6	13°27	8°45	16°55	7°35	11°11	17°27	27° 5	25°54	25°32	8° 4	n.a.	S 27
M28	20 27 5	7°36'38	1♏ 2	16°37	14°39	9°23	16°57	7°42	11°12	17°29	27° 5	25°53	25°29	8°11	n.a.	M28
T 29	20 31 1	8°34'12	13° 6	18°12	15°52	10° 1	16°58	7°49	11°13	17°31	27° 5	25°D53	25°26	8°17	n.a.	T 29
W30	20 34 58	9°31'44	25° 1	19°49	17° 5	10°40	16°59	7°56	11°14	17°33	27° 5	25°54	25°23	8°24	n.a.	W30
T 31	20 38 54	10♌29'16	6♐52	21♋29	18♋18	11♍18	17♈ 0	8♋ 3	11♉15	17♌35	27♈ 5	25♋55	25♋20	8♐31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n34	8s 1	5n12	19n29	3s28	20n10	1s43	15n10	1n20	5n 4	0s54	21n26	1s33	14n 8	0s39	14n59	0s40	2s39	13s45	20n36	20n26	16s50		n.a.
W 2	22 29	11 50	4 56	19 21	3 36	20 20	1 42	14 57	1 19	5 6	0 54	21 26	1 33	14 8	0 39	14 59	0 40	2 39	13 46	20 36	20 27	16 52		n.a.
T 3	22 23	15 11	4 27	19 14	3 43	20 30	1 41	14 45	1 19	5 8	0 55	21 26	1 33	14 9	0 39	14 58	0 40	2 39	13 46	20 37	20 28	16 54		n.a.
F 4	22 17	17 56	3 46	19 8	3 49	20 39	1 39	14 32	1 19	5 10	0 55	21 26	1 33	14 10	0 39	14 58	0 40	2 40	13 46	20 37	20 28	16 55		n.a.
S 5	22 11	19 55	2 56	19 4	3 54	20 47	1 38	14 19	1 19	5 12	0 55	21 25	1 33	14 10	0 39	14 57	0 40	2 40	13 47	20 37	20 29	16 57		n.a.
S 6	22 4	21 2	1 57	19 1	3 58	20 55	1 37	14 6	1 18	5 14	0 55	21 25	1 33	14 11	0 39	14 56	0 40	2 40	13 47	20 37	20 29	16 59		n.a.
M 7	21 57	21 12	0 53	18 59	4 0	21 3	1 35	13 53	1 18	5 16	0 56	21 25	1 33	14 11	0 39	14 56	0 40	2 40	13 47	20 37	20 30	17 0		n.a.
T 8	21 49	20 21	0s15	18 58	4 2	21 10	1 33	13 40	1 18	5 17	0 56	21 25	1 33	14 12	0 39	14 55	0 40	2 40	13 48	20 37	20 31	17 2		n.a.
W 9	21 41	18 30	1 23	18 58	4 3	21 16	1 32	13 27	1 18	5 19	0 56	21 24	1 33	14 12	0 39	14 55	0 40	2 40	13 48	20 37	20 31	17 4		n.a.
T 10	21 33	15 45	2 28	18 59	4 3	21 22	1 30	13 13	1 17	5 20	0 56	21 24	1 33	14 13	0 39	14 54	0 40	2 41	13 48	20 37	20 32	17 5		n.a.
F 11	21 25	12 11	3 27	19 1	4 2	21 27	1 29	13 0	1 17	5 22	0 57	21 24	1 33	14 13	0 39	14 54	0 40	2 41	13 49	20 37	20 32	17 7		n.a.
S 12	21 16	7 58	4 16	19 3	4 0	21 32	1 27	12 47	1 17	5 23	0 57	21 23	1 33	14 14	0 39	14 53	0 40	2 41	13 49	20 37	20 33	17 9		n.a.
S 13	21 6	3 19	4 52	19 6	3 57	21 36	1 25	12 33	1 17	5 25	0 57	21 23	1 33	14 14	0 39	14 52	0 40	2 41	13 49	20 37	20 34	17 10		n.a.
M14	20 56	1n36	5 13	19 10	3 54	21 39	1 23	12 20	1 16	5 26	0 57	21 23	1 33	14 15	0 39	14 52	0 40	2 42	13 50	20 37	20 34	17 12		n.a.
T 15	20 46	6 32	5 16	19 14	3 49	21 42	1 21	12 6	1 16	5 27	0 58	21 23	1 33	14 15	0 39	14 51	0 40	2 42	13 50	20 37	20 35	17 14		n.a.
W16	20 36	11 12	5 1	19 19	3 45	21 44	1 19	11 52	1 16	5 28	0 58	21 22	1 33	14 15	0 39	14 51	0 40	2 42	13 51	20 37	20 35	17 15		n.a.
T 17	20 25	15 20	4 26	19 23	3 39	21 46	1 17	11 38	1 16	5 30	0 58	21 22	1 33	14 16	0 39	14 50	0 40	2 42	13 51	20 37	20 36	17 17		n.a.
F 18	20 14	18 34	3 33	19 28	3 33	21 47	1 15	11 25	1 15	5 31	0 58	21 22	1 33	14 16	0 39	14 49	0 40	2 43	13 51	20 37	20 37	17 19		n.a.
S 19	20 2	20 36	2 27	19 33	3 26	21 47	1 13	11 11	1 15	5 32	0 59	21 21	1 33	14 17	0 39	14 49	0 40	2 43	13 52	20 37	20 37	17 20		n.a.
S 20	19 51	21 15	1 10	19 38	3 19	21 47	1 11	10 57	1 15	5 32	0 59	21 21	1 33	14 17	0 39	14 48	0 40	2 43	13 52	20 37	20 38	17 22		n.a.
M21	19 38	20 26	0n10	19 42	3 11	21 46	1 9	10 43	1 14	5 33	0 59	21 20	1 33	14 17	0 40	14 47	0 40	2 43	13 52	20 37	20 38	17 23		n.a.
T 22	19 26	18 18	1 29	19 47	3 2	21 45	1 6	10 29	1 14	5 34	0 59	21 20	1 33	14 18	0 40	14 47	0 40	2 44	13 53	20 37	20 39	17 25		n.a.
W23	19 13	15 5	2 40	19 51	2 53	21 43	1 4	10 14	1 14	5 35	1 0	21 20	1 33	14 18	0 40	14 46	0 40	2 44	13 53	20 37	20 39	17 27		n.a.
T 24	19 0	11 8	3 40	19 54	2 44	21 40	1 2	10 0	1 14	5 35	1 0	21 19	1 33	14 18	0 40	14 45	0 40	2 44	13 53	20 37	20 40	17 28		n.a.
F 25	18 47	6 44	4 27	19 57	2 34	21 37	1 0	9 46	1 13	5 36	1 0	21 19	1 33	14 19	0 40	14 45	0 40	2 45	13 54	20 37	20 41	17 30		n.a.
S 26	18 33	2 10	4 58	19 59	2 24	21 33	0 57	9 32	1 13	5 36	1 0	21 19	1 33	14 19	0 40	14 44	0 40	2 45	13 54	20 38	20 41	17 32		n.a.
S 27	18 19	2s22	5 14	20 0	2 14	21 29	0 55	9 17	1 13	5 37	1 1	21 18	1 33	14 19	0 40	14 44	0 40	2 45	13 55	20 38	20 42	17 33		n.a.
M28	18 5	6 42	5 15	20 0	2 3	21 24	0 52	9 3	1 13	5 37	1 1	21 18	1 33	14 19	0 40	14 43	0 40	2 46	13 55	20 38	20 42	17 35		n.a.
T 29	17 50	10 42	5 3	19 59	1 52	21 18	0 50	8 48	1 12	5 37	1 1	21 17	1 33	14 20	0 40	14 42	0 40	2 46	13 55	20 38	20 43	17 36		n.a.
W30	17 35	14 14	4 37	19 57	1 41	21 12	0 47	8 34	1 12	5 37	1 1	21 17	1 33	14 20	0 40	14 42	0 40	2 46	13 56	20 38	20 43	17 38		n.a.
T 31	17n20	17s11	3n59	19n54	1s30	21n 5	0s45	8n19	1n12	5n37	1s 2	21n17	1s33	14n20	0s40	14n41	0s40	2s47	13s56	20n38	20n44	17s40		n.a.

Julian Day Number = 3559871.5, Delta T = 08h19m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'20, Lahiri = 66°31'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 42 51	11♌26'47	18♐44	23♋12	19♋31	11♍56	17♈ 1	8♋10	11♉15	17♌38	27°R 5	25♋56	25♋16	8♐37	n.a.	F 1
S 2	20 46 48	12°24'16	0♑40	24°58	20°44	12°34	17° 1	8°16	11°16	17°40	27♈ 5	25°58	25°13	8°44	n.a.	S 2
S 3	20 50 44	13°21'45	12°44	26°46	21°57	13°12	17° 1	8°23	11°17	17°42	27° 4	25°59	25°10	8°51	n.a.	S 3
M 4	20 54 41	14°19'13	25° 0	28°37	23°10	13°50	17°R 2	8°30	11°17	17°44	27° 4	25°R59	25° 7	8°57	n.a.	M 4
T 5	20 58 37	15°16'40	7♒28	0♌31	24°23	14°28	17° 1	8°36	11°18	17°47	27° 4	25°59	25° 4	9° 4	n.a.	T 5
W 6	21 2 34	16°14'07	20°12	2°27	25°36	15° 6	17° 1	8°43	11°18	17°49	27° 4	25°57	25° 1	9°11	n.a.	W 6
T 7	21 6 30	17°11'33	3♓10	4°25	26°49	15°45	17° 1	8°50	11°19	17°51	27° 4	25°55	24°57	9°18	n.a.	T 7
F 8	21 10 27	18° 8'58	16°24	6°26	28° 2	16°23	17° 0	8°56	11°19	17°53	27° 3	25°52	24°54	9°24	n.a.	F 8
S 9	21 14 23	19° 6'23	29°51	8°29	29°15	17° 1	16°59	9° 2	11°19	17°56	27° 3	25°49	24°51	9°31	n.a.	S 9
S 10	21 18 20	20° 3'48	13♈31	10°33	0♌28	17°39	16°58	9° 9	11°19	17°58	27° 3	25°46	24°48	9°38	n.a.	S 10
M11	21 22 17	21° 1'12	27°23	12°40	1°41	18°17	16°57	9°15	11°20	18° 0	27° 2	25°43	24°45	9°44	n.a.	M11
T 12	21 26 13	21°58'36	11♉23	14°48	2°54	18°55	16°56	9°21	11°20	18° 2	27° 2	25°42	24°42	9°51	n.a.	T 12
W13	21 30 10	22°56'00	25°31	16°57	4° 7	19°33	16°54	9°28	11°20	18° 4	27° 2	25°D41	24°38	9°58	n.a.	W13
T 14	21 34 6	23°53'25	9♊45	19° 7	5°20	20°11	16°52	9°34	11°20	18° 7	27° 1	25°42	24°35	10° 4	n.a.	T 14
F 15	21 38 3	24°50'49	24° 2	21°18	6°33	20°49	16°50	9°40	11°R20	18° 9	27° 1	25°43	24°32	10°11	n.a.	F 15
S 16	21 41 59	25°48'13	8♋20	23°30	7°46	21°27	16°48	9°46	11°20	18°11	27° 0	25°45	24°29	10°18	n.a.	S 16
S 17	21 45 56	26°45'37	22°36	25°41	9° 0	22° 5	16°45	9°52	11°20	18°13	27° 0	25°R45	24°26	10°24	n.a.	S 17
M18	21 49 52	27°43'01	6♌46	27°52	10°13	22°43	16°43	9°58	11°20	18°16	26°59	25°45	24°22	10°31	n.a.	M18
T 19	21 53 49	28°40'24	20°47	0♍ 3	11°26	23°21	16°40	10° 4	11°19	18°18	26°59	25°43	24°19	10°38	n.a.	T 19
W20	21 57 46	29°37'48	4♍34	2°13	12°39	23°59	16°37	10°10	11°19	18°20	26°58	25°40	24°16	10°44	n.a.	W20
T 21	22 1 42	0♍35'11	18° 5	4°22	13°52	24°37	16°34	10°16	11°19	18°22	26°58	25°35	24°13	10°51	n.a.	T 21
F 22	22 5 39	1°32'34	1♎17	6°30	15° 6	25°15	16°31	10°21	11°19	18°24	26°57	25°29	24°10	10°58	n.a.	F 22
S 23	22 9 35	2°29'57	14° 9	8°37	16°19	25°53	16°27	10°27	11°18	18°27	26°56	25°23	24° 7	11° 4	n.a.	S 23
S 24	22 13 32	3°27'19	26°43	10°42	17°32	26°31	16°24	10°33	11°18	18°29	26°56	25°17	24° 3	11°11	n.a.	S 24
M25	22 17 28	4°24'41	9♏ 0	12°46	18°46	27° 9	16°20	10°38	11°17	18°31	26°55	25°13	24° 0	11°18	n.a.	M25
T 26	22 21 25	5°22'03	21° 5	14°49	19°59	27°47	16°16	10°44	11°17	18°33	26°54	25°10	23°57	11°24	n.a.	T 26
W27	22 25 21	6°19'25	3♐ 0	16°49	21°12	28°25	16°12	10°49	11°16	18°35	26°54	25°D 9	23°54	11°31	n.a.	W27
T 28	22 29 18	7°16'47	14°51	18°48	22°26	29° 3	16° 7	10°54	11°16	18°37	26°53	25° 9	23°51	11°38	n.a.	T 28
F 29	22 33 15	8°14'08	26°43	20°45	23°39	29°41	16° 3	11° 0	11°15	18°40	26°52	25°11	23°48	11°44	n.a.	F 29
S 30	22 37 11	9°11'29	8♑40	22°40	24°53	0♎19	15°58	11° 5	11°14	18°42	26°52	25°12	23°44	11°51	n.a.	S 30
S 31	22 41 8	10♍ 8'50	20♑48	24♍33	26♌ 6	0♎56	15♈53	11♋10	11♉14	18♌44	26♈51	25°R13	23♋41	11♐58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 4	19s24	3n12	19n49	1s18	20n58	0s43	8n 5	1n11	5n37	1s 2	21n16	1s33	14n20	0s40	14n40	0s40	2s47	13s56	20n37	20n45	17s41		n.a.
S 2	16 49	20 48	2 15	19 43	1 6	20 50	0 40	7 50	1 11	5 37	1 2	21 16	1 33	14 20	0 40	14 40	0 40	2 48	13 57	20 37	20 45	17 43		n.a.
S 3	16 33	21 15	1 13	19 35	0 54	20 41	0 37	7 35	1 11	5 37	1 2	21 15	1 33	14 20	0 40	14 39	0 40	2 48	13 57	20 37	20 46	17 44		n.a.
M 4	16 16	20 42	0 5	19 25	0 43	20 32	0 35	7 21	1 10	5 37	1 3	21 15	1 33	14 21	0 40	14 38	0 40	2 48	13 57	20 37	20 46	17 46		n.a.
T 5	16 0	19 8	1s 3	19 13	0 31	20 22	0 32	7 6	1 10	5 37	1 3	21 14	1 33	14 21	0 40	14 38	0 40	2 49	13 58	20 37	20 47	17 48		n.a.
W 6	15 43	16 34	2 10	18 59	0 19	20 12	0 30	6 51	1 10	5 36	1 3	21 14	1 33	14 21	0 40	14 37	0 40	2 49	13 58	20 37	20 47	17 49		n.a.
T 7	15 26	13 9	3 11	18 43	0 8	20 1	0 27	6 36	1 10	5 36	1 4	21 13	1 33	14 21	0 40	14 36	0 40	2 50	13 58	20 38	20 48	17 51		n.a.
F 8	15 9	9 1	4 3	18 25	0n 3	19 49	0 25	6 22	1 9	5 35	1 4	21 13	1 33	14 21	0 40	14 36	0 40	2 50	13 59	20 38	20 49	17 52		n.a.
S 9	14 51	4 23	4 43	18 5	0 14	19 37	0 22	6 7	1 9	5 35	1 4	21 13	1 33	14 21	0 40	14 35	0 40	2 50	13 59	20 39	20 49	17 54		n.a.
S 10	14 34	0n32	5 7	17 43	0 25	19 25	0 19	5 52	1 9	5 34	1 4	21 12	1 33	14 21	0 40	14 34	0 40	2 51	13 59	20 39	20 50	17 56		n.a.
M11	14 16	5 29	5 14	17 18	0 35	19 12	0 17	5 37	1 8	5 34	1 5	21 12	1 33	14 21	0 40	14 34	0 40	2 51	14 0	20 40	20 50	17 57		n.a.
T 12	13 58	10 12	5 2	16 51	0 45	18 58	0 14	5 22	1 8	5 33	1 5	21 11	1 33	14 21	0 40	14 33	0 40	2 52	14 0	20 40	20 51	17 59		n.a.
W13	13 39	14 25	4 33	16 22	0 54	18 44	0 12	5 7	1 8	5 32	1 5	21 11	1 33	14 21	0 40	14 32	0 40	2 52	14 1	20 40	20 51	18 0		n.a.
T 14	13 21	17 50	3 46	15 50	1 2	18 29	0 9	4 52	1 7	5 31	1 5	21 10	1 33	14 21	0 40	14 32	0 40	2 53	14 1	20 40	20 52	18 2		n.a.
F 15	13 2	20 11	2 45	15 17	1 10	18 14	0 6	4 37	1 7	5 30	1 6	21 10	1 33	14 21	0 40	14 31	0 40	2 53	14 1	20 40	20 52	18 3		n.a.
S 16	12 43	21 14	1 34	14 42	1 17	17 58	0 4	4 22	1 7	5 29	1 6	21 9	1 33	14 21	0 40	14 30	0 40	2 54	14 2	20 40	20 53	18 5		n.a.
S 17	12 24	20 55	0 17	14 4	1 24	17 42	0 1	4 7	1 6	5 28	1 6	21 9	1 33	14 21	0 40	14 30	0 40	2 54	14 2	20 39	20 54	18 6		n.a.
M18	12 5	19 15	1n 0	13 25	1 29	17 25	0n 1	3 52	1 6	5 27	1 6	21 8	1 33	14 21	0 40	14 29	0 40	2 54	14 2	20 39	20 54	18 8		n.a.
T 19	11 45	16 26	2 12	12 45	1 34	17 8	0 4	3 37	1 6	5 25	1 7	21 8	1 34	14 21	0 40	14 28	0 40	2 55	14 2	20 40	20 55	18 10		n.a.
W20	11 25	12 44	3 16	12 3	1 38	16 51	0 6	3 21	1 5	5 24	1 7	21 7	1 34	14 21	0 40	14 28	0 40	2 55	14 3	20 40	20 55	18 11		n.a.
T 21	11 5	8 26	4 7	11 20	1 41	16 33	0 9	3 6	1 5	5 23	1 7	21 7	1 34	14 21	0 40	14 27	0 40	2 56	14 3	20 41	20 56	18 13		n.a.
F 22	10 45	3 51	4 44	10 35	1 44	16 14	0 11	2 51	1 5	5 21	1 7	21 6	1 34	14 21	0 40	14 26	0 40	2 56	14 3	20 42	20 56	18 14		n.a.
S 23	10 25	0s48	5 5	9 50	1 45	15 55	0 14	2 36	1 4	5 20	1 8	21 6	1 34	14 20	0 40	14 26	0 40	2 57	14 4	20 43	20 57	18 16		n.a.
S 24	10 5	5 18	5 10	9 4	1 46	15 36	0 16	2 21	1 4	5 18	1 8	21 5	1 34	14 20	0 40	14 25	0 40	2 57	14 4	20 44	20 57	18 17		n.a.
M25	9 44	9 30	5 2	8 18	1 46	15 16	0 19	2 6	1 4	5 16	1 8	21 5	1 34	14 20	0 40	14 24	0 40	2 58	14 4	20 45	20 58	18 19		n.a.
T 26	9 24	13 14	4 40	7 31	1 45	14 55	0 21	1 50	1 3	5 15	1 8	21 4	1 34	14 20	0 40	14 24	0 40	2 58	14 5	20 46	20 58	18 20		n.a.
W27	9 3	16 24	4 6	6 44	1 44	14 35	0 24	1 35	1 3	5 13	1 8	21 4	1 34	14 20	0 41	14 23	0 40	2 59	14 5	20 46	20 59	18 22		n.a.
T 28	8 42	18 53	3 21	5 56	1 42	14 14	0 26	1 20	1 3	5 11	1 9	21 3	1 34	14 20	0 41	14 22	0 40	2 59	14 5	20 46	21 0	18 23		n.a.
F 29	8 21	20 33	2 28	5 8	1 39	13 52	0 28	1 5	1 2	5 9	1 9	21 3	1 34	14 19	0 41	14 22	0 40	3 0	14 6	20 46	21 0	18 25		n.a.
S 30	8 0	21 18	1 29	4 21	1 36	13 30	0 31	0 50	1 2	5 7	1 9	21 2	1 34	14 19	0 41	14 21	0 40	3 1	14 6	20 45	21 1	18 26		n.a.
S 31	7n39	21s 5	0n24	3n33	1n32	13n 8	0n33	0n35	1n 2	5n 5	1s 9	21n 2	1s34	14n19	0s41	14n21	0s40	3s 1	14s 6	20n45	21n 1	18s28		n.a.

Julian Day Number = 3559902.5, Delta T = 08h19m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'25, Lahiri = 66°31'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 45 4	11♍ 6'11	3♒11	26♍24	27♌20	1♎34	15°R48	11♋15	11°R13	18♌46	26°R50	25°R13	23♋38	12♐ 5	n.a.	M 1
T 2	22 49 1	12° 3'32	15°51	28°13	28°33	2°12	15♈43	11°20	11♉12	18°48	26♈49	25♋11	23°35	12°11	n.a.	T 2
W 3	22 52 57	13° 0'53	28°51	0♎ 1	29°46	2°50	15°38	11°25	11°11	18°50	26°48	25° 7	23°32	12°18	n.a.	W 3
T 4	22 56 54	13°58'14	12♓11	1°46	1♍ 0	3°28	15°32	11°30	11°10	18°52	26°48	25° 1	23°28	12°25	n.a.	T 4
F 5	23 0 50	14°55'35	25°50	3°30	2°14	4° 6	15°27	11°34	11° 9	18°54	26°47	24°53	23°25	12°31	n.a.	F 5
S 6	23 4 47	15°52'57	9♈44	5°12	3°27	4°44	15°21	11°39	11° 8	18°56	26°46	24°45	23°22	12°38	n.a.	S 6
S 7	23 8 44	16°50'19	23°50	6°52	4°41	5°22	15°15	11°44	11° 7	18°58	26°45	24°37	23°19	12°45	n.a.	S 7
M 8	23 12 40	17°47'42	8♉ 3	8°30	5°54	6° 0	15° 9	11°48	11° 6	19° 0	26°44	24°31	23°16	12°51	n.a.	M 8
T 9	23 16 37	18°45'05	22°18	10° 7	7° 8	6°38	15° 3	11°53	11° 5	19° 2	26°43	24°26	23°13	12°58	n.a.	T 9
W10	23 20 33	19°42'29	6♊33	11°41	8°22	7°16	14°56	11°57	11° 4	19° 4	26°42	24°23	23° 9	13° 5	n.a.	W10
T 11	23 24 30	20°39'54	20°44	13°14	9°35	7°54	14°50	12° 1	11° 2	19° 6	26°41	24°D22	23° 6	13°11	n.a.	T 11
F 12	23 28 26	21°37'19	4♋51	14°44	10°49	8°32	14°43	12° 6	11° 1	19° 8	26°40	24°23	23° 3	13°18	n.a.	F 12
S 13	23 32 23	22°34'46	18°51	16°13	12° 3	9° 9	14°37	12°10	11° 0	19°10	26°39	24°R23	23° 0	13°25	n.a.	S 13
S 14	23 36 19	23°32'13	2♌43	17°40	13°16	9°47	14°30	12°14	10°58	19°12	26°38	24°23	22°57	13°31	n.a.	S 14
M15	23 40 16	24°29'41	16°28	19° 5	14°30	10°25	14°23	12°18	10°57	19°14	26°37	24°21	22°53	13°38	n.a.	M15
T 16	23 44 13	25°27'10	0♍ 4	20°28	15°44	11° 3	14°16	12°22	10°56	19°16	26°36	24°17	22°50	13°45	n.a.	T 16
W17	23 48 9	26°24'39	13°29	21°50	16°58	11°41	14° 9	12°25	10°54	19°18	26°35	24°10	22°47	13°51	n.a.	W17
T 18	23 52 6	27°22'09	26°41	23° 9	18°12	12°19	14° 2	12°29	10°53	19°20	26°34	24° 0	22°44	13°58	n.a.	T 18
F 19	23 56 2	28°19'40	9♎38	24°26	19°25	12°57	13°55	12°33	10°51	19°22	26°33	23°50	22°41	14° 5	n.a.	F 19
S 20	23 59 59	29°17'11	22°21	25°41	20°39	13°35	13°47	12°36	10°49	19°23	26°32	23°38	22°38	14°11	n.a.	S 20
S 21	0 3 55	0♎14'43	4♏48	26°54	21°53	14°13	13°40	12°39	10°48	19°25	26°31	23°28	22°34	14°18	n.a.	S 21
M22	0 7 52	1°12'16	17° 1	28° 4	23° 7	14°51	13°33	12°43	10°46	19°27	26°30	23°18	22°31	14°25	n.a.	M22
T 23	0 11 48	2° 9'49	29° 3	29°13	24°21	15°29	13°25	12°46	10°44	19°29	26°29	23°11	22°28	14°31	n.a.	T 23
W24	0 15 45	3° 7'23	10♐56	0♏19	25°35	16° 7	13°17	12°49	10°43	19°30	26°28	23° 7	22°25	14°38	n.a.	W24
T 25	0 19 41	4° 4'57	22°46	1°22	26°49	16°45	13°10	12°52	10°41	19°32	26°26	23° 4	22°22	14°45	n.a.	T 25
F 26	0 23 38	5° 2'32	4♑36	2°23	28° 3	17°23	13° 2	12°55	10°39	19°34	26°25	23°D 4	22°19	14°51	n.a.	F 26
S 27	0 27 35	6° 0'08	16°33	3°21	29°17	18° 1	12°54	12°58	10°37	19°36	26°24	23°R 4	22°15	14°58	n.a.	S 27
S 28	0 31 31	6°57'44	28°41	4°16	0♎31	18°39	12°47	13° 1	10°36	19°37	26°23	23° 4	22°12	15° 5	n.a.	S 28
M29	0 35 28	7°55'21	11♒ 7	5° 9	1°45	19°17	12°39	13° 4	10°34	19°39	26°22	23° 3	22° 9	15°11	n.a.	M29
T 30	0 39 24	8♎52'59	23♒53	5♏58	2♎59	19♎55	12♈31	13♋ 6	10♉32	19♌40	26♈21	22♋59	22♋ 6	15♐18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n17	19s50	0s43	2n45	1n28	12n46	0n35	0n19	1n 1	5n 3	1s10	21n 1	1s34	14n19	0s41	14n20	0s40	3s 2	14s 6	20n45	21n 2	18s29		n.a.
T 2	6 56	17 34	1 49	1 58	1 23	12 23	0 37	0 4	1 1	5 1	1 10	21 1	1 34	14 18	0 41	14 19	0 40	3 2	14 7	20 46	21 2	18 31		n.a.
W 3	6 34	14 22	2 51	1 11	1 17	12 0	0 40	0s11	1 1	4 59	1 10	21 0	1 35	14 18	0 41	14 19	0 40	3 3	14 7	20 46	21 3	18 32		n.a.
T 4	6 13	10 22	3 46	0 24	1 11	11 36	0 42	0 26	1 0	4 56	1 10	21 0	1 35	14 18	0 41	14 18	0 40	3 3	14 7	20 47	21 3	18 34		n.a.
F 5	5 51	5 45	4 28	0s22	1 5	11 12	0 44	0 41	1 0	4 54	1 10	20 59	1 35	14 17	0 41	14 17	0 40	3 4	14 7	20 49	21 4	18 35		n.a.
S 6	5 29	0 45	4 56	1 8	0 58	10 48	0 46	0 56	0 59	4 52	1 11	20 59	1 35	14 17	0 41	14 17	0 40	3 4	14 8	20 50	21 4	18 37		n.a.
S 7	5 7	4n21	5 6	1 54	0 51	10 23	0 48	1 12	0 59	4 49	1 11	20 58	1 35	14 17	0 41	14 16	0 40	3 5	14 8	20 52	21 5	18 38		n.a.
M 8	4 45	9 15	4 58	2 39	0 44	9 59	0 50	1 27	0 59	4 47	1 11	20 58	1 35	14 16	0 41	14 15	0 40	3 5	14 8	20 53	21 5	18 40		n.a.
T 9	4 23	13 41	4 31	3 24	0 36	9 34	0 52	1 42	0 58	4 44	1 11	20 58	1 35	14 16	0 41	14 15	0 40	3 6	14 8	20 54	21 6	18 41		n.a.
W10	4 1	17 19	3 48	4 8	0 27	9 8	0 54	1 57	0 58	4 42	1 11	20 57	1 35	14 16	0 41	14 14	0 40	3 6	14 9	20 54	21 6	18 43		n.a.
T 11	3 39	19 55	2 50	4 51	0 19	8 43	0 56	2 12	0 58	4 39	1 12	20 57	1 35	14 15	0 41	14 14	0 40	3 7	14 9	20 54	21 7	18 44		n.a.
F 12	3 16	21 16	1 43	5 34	0 10	8 17	0 58	2 27	0 57	4 36	1 12	20 56	1 35	14 15	0 41	14 13	0 40	3 7	14 9	20 54	21 7	18 46		n.a.
S 13	2 54	21 16	0 30	6 16	0 1	7 51	0 59	2 42	0 57	4 34	1 12	20 56	1 35	14 14	0 41	14 12	0 40	3 8	14 9	20 54	21 8	18 47		n.a.
S 14	2 32	19 58	0n44	6 57	0s 8	7 25	1 1	2 57	0 57	4 31	1 12	20 55	1 36	14 14	0 41	14 12	0 40	3 9	14 10	20 54	21 9	18 49		n.a.
M15	2 9	17 29	1 55	7 38	0 18	6 58	1 3	3 12	0 56	4 28	1 12	20 55	1 36	14 13	0 41	14 11	0 40	3 9	14 10	20 54	21 9	18 50		n.a.
T 16	1 47	14 3	2 58	8 18	0 27	6 32	1 4	3 27	0 56	4 25	1 12	20 54	1 36	14 13	0 41	14 11	0 40	3 10	14 10	20 55	21 10	18 52		n.a.
W17	1 24	9 57	3 51	8 57	0 37	6 5	1 6	3 42	0 55	4 23	1 13	20 54	1 36	14 13	0 41	14 10	0 40	3 10	14 10	20 56	21 10	18 53		n.a.
T 18	1 2	5 26	4 30	9 35	0 47	5 38	1 7	3 57	0 55	4 20	1 13	20 54	1 36	14 12	0 41	14 10	0 40	3 11	14 10	20 58	21 11	18 54		n.a.
F 19	0 39	0 45	4 54	10 13	0 57	5 11	1 9	4 12	0 55	4 17	1 13	20 53	1 36	14 12	0 41	14 9	0 40	3 11	14 11	21 0	21 11	18 56		n.a.
S 20	0 17	3s52	5 3	10 50	1 8	4 44	1 10	4 26	0 54	4 14	1 13	20 53	1 36	14 11	0 41	14 8	0 40	3 12	14 11	21 2	21 12	18 57		n.a.
S 21	0s 6	8 14	4 57	11 25	1 18	4 16	1 12	4 41	0 54	4 11	1 13	20 52	1 36	14 11	0 41	14 8	0 40	3 12	14 11	21 3	21 12	18 59		n.a.
M22	0 28	12 12	4 38	12 0	1 28	3 48	1 13	4 56	0 54	4 8	1 13	20 52	1 36	14 10	0 41	14 7	0 40	3 13	14 11	21 5	21 13	19 0		n.a.
T 23	0 51	15 37	4 6	12 34	1 39	3 21	1 14	5 11	0 53	4 5	1 13	20 51	1 36	14 9	0 41	14 7	0 40	3 13	14 11	21 6	21 13	19 2		n.a.
W24	1 13	18 21	3 24	13 7	1 49	2 53	1 15	5 26	0 53	4 2	1 13	20 51	1 36	14 9	0 41	14 6	0 40	3 14	14 12	21 7	21 14	19 3		n.a.
T 25	1 36	20 18	2 34	13 39	2 0	2 25	1 16	5 40	0 52	3 59	1 14	20 51	1 37	14 8	0 41	14 6	0 40	3 15	14 12	21 7	21 14	19 5		n.a.
F 26	1 58	21 22	1 37	14 9	2 11	1 57	1 17	5 55	0 52	3 56	1 14	20 50	1 37	14 8	0 41	14 5	0 40	3 15	14 12	21 7	21 15	19 6		n.a.
S 27	2 21	21 29	0 35	14 39	2 21	1 29	1 18	6 10	0 52	3 53	1 14	20 50	1 37	14 7	0 41	14 5	0 40	3 16	14 12	21 7	21 15	19 7		n.a.
S 28	2 43	20 35	0s30	15 7	2 31	1 1	1 19	6 24	0 51	3 50	1 14	20 50	1 37	14 7	0 41	14 4	0 40	3 16	14 12	21 7	21 16	19 9		n.a.
M29	3 6	18 41	1 34	15 34	2 42	0 33	1 20	6 39	0 51	3 47	1 14	20 49	1 37	14 6	0 41	14 4	0 40	3 17	14 12	21 8	21 16	19 10		n.a.
T 30	3s28	15s48	2s36	16s 0	2s52	0n 5	1n21	6s53	0n50	3n44	1s14	20n49	1s37	14n 5	0s41	14n 3	0s40	3s17	14s13	21n 8	21n17	19s12		n.a.

Julian Day Number = 3559933.5, Delta T = 08h19m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'29, Lahiri = 66°31'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 43 21	9♎50'37	7♓ 3	6♏44	4♎13	20♎33	12°R23	13♋ 9	10°R30	19♌42	26°R20	22°R54	22♋ 3	15♐25	n.a.	W 1
T 2	0 47 17	10°48'17	20°39	7°26	5°27	21°11	12♈15	13°11	10♉28	19°44	26♈18	22♋45	21°59	15°31	n.a.	T 2
F 3	0 51 14	11°45'57	4♈38	8° 5	6°41	21°48	12° 7	13°13	10°26	19°45	26°17	22°35	21°56	15°38	n.a.	F 3
S 4	0 55 10	12°43'38	18°56	8°40	7°55	22°26	12° 0	13°15	10°24	19°47	26°16	22°24	21°53	15°45	n.a.	S 4
S 5	0 59 7	13°41'20	3♉29	9°10	9° 9	23° 4	11°52	13°17	10°22	19°48	26°15	22°13	21°50	15°51	n.a.	S 5
M 6	1 3 3	14°39'04	18° 7	9°37	10°23	23°42	11°44	13°19	10°20	19°50	26°14	22° 3	21°47	15°58	n.a.	M 6
T 7	1 7 0	15°36'49	2♊46	9°58	11°37	24°20	11°36	13°21	10°18	19°51	26°12	21°56	21°44	16° 5	n.a.	T 7
W 8	1 10 57	16°34'35	17°17	10°15	12°51	24°58	11°28	13°23	10°15	19°52	26°11	21°51	21°40	16°11	n.a.	W 8
T 9	1 14 53	17°32'23	1♋37	10°27	14° 6	25°36	11°20	13°25	10°13	19°54	26°10	21°49	21°37	16°18	n.a.	T 9
F 10	1 18 50	18°30'13	15°44	10°34	15°20	26°14	11°13	13°26	10°11	19°55	26° 9	21°49	21°34	16°25	n.a.	F 10
S 11	1 22 46	19°28'04	29°36	10°R35	16°34	26°53	11° 5	13°28	10° 9	19°57	26° 7	21°49	21°31	16°31	n.a.	S 11
S 12	1 26 43	20°25'56	13♌15	10°31	17°48	27°31	10°57	13°29	10° 7	19°58	26° 6	21°48	21°28	16°38	n.a.	S 12
M13	1 30 39	21°23'50	26°41	10°20	19° 2	28° 9	10°50	13°31	10° 5	19°59	26° 5	21°45	21°25	16°45	n.a.	M13
T 14	1 34 36	22°21'45	9♍55	10° 4	20°17	28°47	10°42	13°32	10° 2	20° 0	26° 4	21°39	21°21	16°51	n.a.	T 14
W15	1 38 32	23°19'42	22°58	9°42	21°31	29°25	10°35	13°33	10° 0	20° 2	26° 2	21°30	21°18	16°58	n.a.	W15
T 16	1 42 29	24°17'41	5♎49	9°13	22°45	0♏ 3	10°27	13°34	9°58	20° 3	26° 1	21°19	21°15	17° 5	n.a.	T 16
F 17	1 46 26	25°15'41	18°29	8°39	23°59	0°41	10°20	13°35	9°55	20° 4	26° 0	21° 6	21°12	17°11	n.a.	F 17
S 18	1 50 22	26°13'42	0♏57	7°59	25°14	1°19	10°12	13°35	9°53	20° 5	25°59	20°53	21° 9	17°18	n.a.	S 18
S 19	1 54 19	27°11'45	13°13	7°14	26°28	1°57	10° 5	13°36	9°51	20° 6	25°57	20°40	21° 5	17°25	n.a.	S 19
M20	1 58 15	28° 9'49	25°19	6°25	27°42	2°35	9°58	13°36	9°48	20° 7	25°56	20°28	21° 2	17°31	n.a.	M20
T 21	2 2 12	29° 7'54	7♐16	5°31	28°57	3°13	9°51	13°37	9°46	20° 8	25°55	20°19	20°59	17°38	n.a.	T 21
W22	2 6 8	0♏ 6'01	19° 6	4°35	0♏11	3°52	9°44	13°37	9°44	20° 9	25°54	20°13	20°56	17°45	n.a.	W22
T 23	2 10 5	1° 4'09	0♑53	3°37	1°25	4°30	9°37	13°37	9°41	20°10	25°52	20°10	20°53	17°51	n.a.	T 23
F 24	2 14 1	2° 2'19	12°42	2°38	2°40	5° 8	9°30	13°R38	9°39	20°11	25°51	20° 8	20°50	17°58	n.a.	F 24
S 25	2 17 58	3° 0'29	24°37	1°40	3°54	5°46	9°24	13°38	9°37	20°12	25°50	20°D 8	20°46	18° 5	n.a.	S 25
S 26	2 21 54	3°58'41	6♒43	0°43	5° 8	6°24	9°17	13°37	9°34	20°13	25°49	20°R 8	20°43	18°11	n.a.	S 26
M27	2 25 51	4°56'54	19° 7	29♎50	6°23	7° 2	9°11	13°37	9°32	20°14	25°48	20° 7	20°40	18°18	n.a.	M27
T 28	2 29 48	5°55'09	1♓52	29° 2	7°37	7°41	9° 5	13°37	9°29	20°15	25°46	20° 5	20°37	18°25	n.a.	T 28
W29	2 33 44	6°53'24	15° 4	28°19	8°52	8°19	8°59	13°36	9°27	20°16	25°45	20° 0	20°34	18°31	n.a.	W29
T 30	2 37 41	7°51'42	28°44	27°43	10° 6	8°57	8°53	13°36	9°25	20°17	25°44	19°53	20°30	18°38	n.a.	T 30
F 31	2 41 37	8♏50'00	12♈52	27♎15	11♏20	9♏35	8♈47	13♋35	9♉22	20♌17	25♈43	19♋43	20♋27	18♐45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s50	12s 3	3s31	16s25	3s 2	0s24	1n22	7s 7	0n50	3n41	1s14	20n48	1s37	14n 5	0s41	14n 3	0s40	3s18	14s13	21n 9	21n17	19s13		n.a.
T 2	4 13	7 34	4 15	16 48	3 12	0 52	1 22	7 22	0 50	3 38	1 14	20 48	1 37	14 4	0 41	14 2	0 40	3 18	14 13	21 10	21 18	19 14		n.a.
F 3	4 35	2 35	4 46	17 9	3 21	1 20	1 23	7 36	0 49	3 35	1 14	20 48	1 37	14 4	0 41	14 2	0 40	3 19	14 13	21 12	21 18	19 16		n.a.
S 4	4 57	2n39	5 0	17 29	3 30	1 49	1 23	7 50	0 49	3 31	1 14	20 48	1 38	14 3	0 41	14 1	0 40	3 19	14 13	21 14	21 19	19 17		n.a.
S 5	5 19	7 50	4 55	17 47	3 39	2 17	1 24	8 5	0 48	3 28	1 14	20 47	1 38	14 2	0 41	14 1	0 40	3 20	14 13	21 16	21 19	19 19		n.a.
M 6	5 41	12 37	4 31	18 4	3 48	2 45	1 24	8 19	0 48	3 25	1 14	20 47	1 38	14 2	0 41	14 0	0 40	3 20	14 13	21 17	21 20	19 20		n.a.
T 7	6 3	16 38	3 48	18 18	3 56	3 13	1 25	8 33	0 48	3 22	1 15	20 47	1 38	14 1	0 41	14 0	0 40	3 21	14 13	21 18	21 20	19 21		n.a.
W 8	6 25	19 37	2 52	18 31	4 3	3 41	1 25	8 47	0 47	3 19	1 15	20 46	1 38	14 0	0 41	13 59	0 40	3 21	14 13	21 19	21 21	19 23		n.a.
T 9	6 47	21 18	1 45	18 41	4 10	4 10	1 25	9 1	0 47	3 16	1 15	20 46	1 38	14 0	0 41	13 59	0 40	3 22	14 14	21 19	21 21	19 24		n.a.
F 10	7 8	21 37	0 32	18 48	4 16	4 38	1 25	9 15	0 46	3 13	1 15	20 46	1 38	13 59	0 41	13 58	0 40	3 22	14 14	21 19	21 22	19 25		n.a.
S 11	7 30	20 35	0n41	18 54	4 21	5 5	1 26	9 29	0 46	3 10	1 15	20 46	1 38	13 58	0 41	13 58	0 40	3 23	14 14	21 19	21 22	19 27		n.a.
S 12	7 52	18 21	1 51	18 56	4 25	5 33	1 26	9 43	0 46	3 7	1 15	20 45	1 38	13 58	0 41	13 58	0 40	3 23	14 14	21 20	21 23	19 28		n.a.
M13	8 13	15 8	2 53	18 56	4 28	6 1	1 26	9 56	0 45	3 4	1 15	20 45	1 39	13 57	0 41	13 57	0 40	3 24	14 14	21 20	21 23	19 30		n.a.
T 14	8 34	11 12	3 45	18 53	4 30	6 29	1 25	10 10	0 45	3 1	1 15	20 45	1 39	13 56	0 41	13 57	0 40	3 24	14 14	21 21	21 24	19 31		n.a.
W15	8 55	6 48	4 24	18 46	4 31	6 56	1 25	10 24	0 44	2 58	1 15	20 45	1 39	13 56	0 41	13 56	0 40	3 25	14 14	21 22	21 24	19 32		n.a.
T 16	9 16	2 10	4 49	18 36	4 30	7 24	1 25	10 37	0 44	2 56	1 15	20 44	1 39	13 55	0 41	13 56	0 40	3 25	14 14	21 24	21 25	19 34		n.a.
F 17	9 37	2s30	5 0	18 23	4 27	7 51	1 25	10 51	0 44	2 53	1 15	20 44	1 39	13 54	0 41	13 56	0 40	3 26	14 14	21 26	21 25	19 35		n.a.
S 18	9 58	6 59	4 56	18 6	4 23	8 18	1 24	11 4	0 43	2 50	1 15	20 44	1 39	13 53	0 41	13 55	0 40	3 26	14 14	21 28	21 26	19 36		n.a.
S 19	10 19	11 8	4 38	17 46	4 18	8 45	1 24	11 18	0 43	2 47	1 15	20 44	1 39	13 53	0 41	13 55	0 40	3 27	14 14	21 30	21 26	19 38		n.a.
M20	10 39	14 47	4 7	17 23	4 10	9 11	1 23	11 31	0 42	2 44	1 15	20 44	1 39	13 52	0 41	13 55	0 40	3 27	14 14	21 32	21 27	19 39		n.a.
T 21	11 0	17 47	3 26	16 56	4 0	9 38	1 23	11 44	0 42	2 42	1 15	20 44	1 39	13 51	0 41	13 54	0 40	3 28	14 14	21 33	21 27	19 40		n.a.
W22	11 20	20 1	2 37	16 27	3 49	10 4	1 22	11 57	0 41	2 39	1 15	20 43	1 40	13 51	0 41	13 54	0 40	3 28	14 14	21 34	21 28	19 42		n.a.
T 23	11 40	21 23	1 40	15 55	3 36	10 30	1 22	12 10	0 41	2 36	1 15	20 43	1 40	13 50	0 41	13 54	0 40	3 28	14 14	21 34	21 28	19 43		n.a.
F 24	12 0	21 49	0 39	15 21	3 21	10 56	1 21	12 23	0 41	2 34	1 14	20 43	1 40	13 49	0 41	13 53	0 40	3 29	14 14	21 35	21 28	19 44		n.a.
S 25	12 19	21 15	0s24	14 46	3 5	11 22	1 20	12 36	0 40	2 31	1 14	20 43	1 40	13 48	0 41	13 53	0 40	3 29	14 14	21 35	21 29	19 46		n.a.
S 26	12 39	19 42	1 27	14 10	2 47	11 47	1 19	12 49	0 40	2 29	1 14	20 43	1 40	13 48	0 41	13 53	0 40	3 30	14 14	21 35	21 29	19 47		n.a.
M27	12 58	17 12	2 27	13 34	2 29	12 12	1 18	13 2	0 39	2 27	1 14	20 43	1 40	13 47	0 41	13 52	0 40	3 30	14 14	21 35	21 30	19 48		n.a.
T 28	13 17	13 48	3 22	12 58	2 9	12 37	1 17	13 14	0 39	2 24	1 14	20 43	1 40	13 46	0 41	13 52	0 40	3 30	14 14	21 35	21 30	19 50		n.a.
W29	13 36	9 37	4 9	12 25	1 49	13 1	1 16	13 27	0 38	2 22	1 14	20 43	1 40	13 45	0 41	13 52	0 40	3 31	14 14	21 36	21 31	19 51		n.a.
T 30	13 55	4 50	4 42	11 53	1 29	13 25	1 15	13 39	0 38	2 20	1 14	20 43	1 40	13 45	0 41	13 52	0 40	3 31	14 14	21 37	21 31	19 52		n.a.
F 31	14s13	0n23	5s 0	11s24	1s 9	13s49	1n14	13s52	0n38	2n17	1s14	20n43	1s40	13n44	0s41	13n51	0s40	3s32	14s14	21n38	21n32	19s53		n.a.

Julian Day Number = 3559963.5, Delta T = 08h19m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'33, Lahiri = 66°31'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 34	9♏48'20	27♈25	26°R55	12♏35	10♏13	8°R41	13°R35	9°R20	20♌18	25°R41	19°R33	20♋24	18♐51	n.a.	S 1
S 2	2 49 30	10°46'42	12♉17	26♎44	13°49	10°52	8♈35	13♋34	9♉17	20°19	25♈40	19♋23	20°21	18°58	n.a.	S 2
M 3	2 53 27	11°45'05	27°18	26°D43	15° 4	11°30	8°30	13°33	9°15	20°19	25°39	19°14	20°18	19° 5	n.a.	M 3
T 4	2 57 23	12°43'30	12♊19	26°51	16°18	12° 8	8°25	13°32	9°13	20°20	25°38	19° 7	20°15	19°11	n.a.	T 4
W 5	3 1 20	13°41'57	27°11	27° 8	17°33	12°47	8°20	13°31	9°10	20°20	25°37	19° 3	20°11	19°18	n.a.	W 5
T 6	3 5 17	14°40'26	11♋48	27°35	18°47	13°25	8°15	13°29	9° 8	20°21	25°36	19° 1	20° 8	19°25	n.a.	T 6
F 7	3 9 13	15°38'57	26° 6	28°12	20° 2	14° 3	8°10	13°28	9° 6	20°22	25°34	19°D 1	20° 5	19°31	n.a.	F 7
S 8	3 13 10	16°37'30	10♌ 3	28°56	21°16	14°41	8° 5	13°26	9° 3	20°22	25°33	19°R 2	20° 2	19°38	n.a.	S 8
S 9	3 17 6	17°36'05	23°39	29°49	22°31	15°20	8° 1	13°25	9° 1	20°23	25°32	19° 2	19°59	19°45	n.a.	S 9
M10	3 21 3	18°34'42	6♍57	0♏50	23°45	15°58	7°57	13°23	8°58	20°23	25°31	19° 0	19°56	19°51	n.a.	M10
T 11	3 24 59	19°33'21	19°58	1°58	25° 0	16°37	7°53	13°21	8°56	20°23	25°30	18°56	19°52	19°58	n.a.	T 11
W12	3 28 56	20°32'02	2♎45	3°12	26°14	17°15	7°49	13°20	8°54	20°24	25°29	18°50	19°49	20° 5	n.a.	W12
T 13	3 32 52	21°30'45	15°19	4°31	27°29	17°53	7°45	13°18	8°51	20°24	25°28	18°41	19°46	20°11	n.a.	T 13
F 14	3 36 49	22°29'30	27°42	5°56	28°43	18°32	7°41	13°16	8°49	20°24	25°27	18°31	19°43	20°18	n.a.	F 14
S 15	3 40 45	23°28'17	9♏55	7°25	29°58	19°10	7°38	13°13	8°47	20°25	25°25	18°21	19°40	20°25	n.a.	S 15
S 16	3 44 42	24°27'06	22° 0	8°57	1♐12	19°49	7°35	13°11	8°44	20°25	25°24	18°10	19°36	20°31	n.a.	S 16
M17	3 48 39	25°25'56	3♐58	10°33	2°27	20°27	7°32	13° 9	8°42	20°25	25°23	18° 1	19°33	20°38	n.a.	M17
T 18	3 52 35	26°24'49	15°49	12°11	3°41	21° 6	7°29	13° 6	8°40	20°25	25°22	17°55	19°30	20°45	n.a.	T 18
W19	3 56 32	27°23'43	27°37	13°52	4°56	21°44	7°26	13° 4	8°38	20°25	25°21	17°50	19°27	20°51	n.a.	W19
T 20	4 0 28	28°22'39	9♑24	15°34	6°11	22°23	7°24	13° 1	8°35	20°25	25°20	17°48	19°24	20°58	n.a.	T 20
F 21	4 4 25	29°21'37	21°12	17°17	7°25	23° 1	7°22	12°58	8°33	20°25	25°19	17°D47	19°21	21° 5	n.a.	F 21
S 22	4 8 21	0♐20'36	3♒ 7	19° 2	8°40	23°40	7°20	12°56	8°31	20°R25	25°18	17°48	19°17	21°11	n.a.	S 22
S 23	4 12 18	1°19'37	15°12	20°47	9°54	24°18	7°18	12°53	8°29	20°25	25°17	17°50	19°14	21°18	n.a.	S 23
M24	4 16 14	2°18'39	27°33	22°32	11° 9	24°57	7°16	12°50	8°27	20°25	25°16	17°R51	19°11	21°25	n.a.	M24
T 25	4 20 11	3°17'43	10♓15	24°18	12°24	25°36	7°15	12°47	8°25	20°25	25°15	17°50	19° 8	21°31	n.a.	T 25
W26	4 24 8	4°16'49	23°22	26° 3	13°38	26°14	7°13	12°43	8°23	20°25	25°15	17°49	19° 5	21°38	n.a.	W26
T 27	4 28 4	5°15'56	6♈57	27°49	14°53	26°53	7°12	12°40	8°20	20°25	25°14	17°45	19° 2	21°45	n.a.	T 27
F 28	4 32 1	6°15'05	21° 1	29°34	16° 7	27°31	7°12	12°37	8°18	20°25	25°13	17°40	18°58	21°51	n.a.	F 28
S 29	4 35 57	7°14'15	5♉33	1♐19	17°22	28°10	7°11	12°33	8°16	20°25	25°12	17°34	18°55	21°58	n.a.	S 29
S 30	4 39 54	8♐13'27	20♉28	3♐ 4	18♐37	28♏49	7♈10	12♋30	8♉14	20♌24	25♈11	17♋28	18♋52	22♐ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s31	5n43	5s 0	10s59	0s49	14s13	1n13	14s 4	0n37	2n15	1s14	20n43	1s41	13n43	0s41	13n51	0s40	3s32	14s14	21n40	21n32	19s55		n.a.
S 2	14 49	10 50	4 39	10 37	0 30	14 36	1 12	14 16	0 37	2 13	1 14	20 43	1 41	13 42	0 41	13 51	0 40	3 32	14 14	21 41	21 33	19 56		n.a.
M 3	15 7	15 22	3 59	10 19	0 12	14 59	1 10	14 28	0 36	2 11	1 14	20 43	1 41	13 42	0 41	13 51	0 40	3 33	14 14	21 42	21 33	19 57		n.a.
T 4	15 25	18 54	3 2	10 6	0n 6	15 21	1 9	14 40	0 36	2 9	1 14	20 43	1 41	13 41	0 41	13 50	0 40	3 33	14 14	21 43	21 34	19 59		n.a.
W 5	15 42	21 8	1 54	9 57	0 22	15 43	1 7	14 52	0 35	2 7	1 14	20 43	1 41	13 40	0 41	13 50	0 40	3 33	14 14	21 44	21 34	20 0		n.a.
T 6	15 59	21 54	0 38	9 52	0 37	16 5	1 6	15 4	0 35	2 6	1 13	20 43	1 41	13 39	0 41	13 50	0 40	3 34	14 14	21 44	21 35	20 1		n.a.
F 7	16 16	21 13	0n38	9 52	0 51	16 26	1 4	15 15	0 34	2 4	1 13	20 43	1 41	13 39	0 41	13 50	0 40	3 34	14 13	21 44	21 35	20 2		n.a.
S 8	16 32	19 13	1 50	9 56	1 3	16 47	1 3	15 27	0 34	2 2	1 13	20 43	1 41	13 38	0 41	13 50	0 40	3 34	14 13	21 44	21 35	20 4		n.a.
S 9	16 49	16 10	2 54	10 4	1 15	17 7	1 1	15 38	0 34	2 1	1 13	20 43	1 41	13 37	0 41	13 50	0 40	3 35	14 13	21 44	21 36	20 5		n.a.
M10	17 5	12 21	3 47	10 16	1 24	17 27	0 59	15 50	0 33	1 59	1 13	20 43	1 41	13 37	0 41	13 49	0 40	3 35	14 13	21 44	21 36	20 6		n.a.
T 11	17 21	8 1	4 27	10 31	1 32	17 47	0 58	16 1	0 33	1 57	1 13	20 43	1 41	13 36	0 41	13 49	0 40	3 35	14 13	21 45	21 37	20 7		n.a.
W12	17 36	3 25	4 53	10 49	1 39	18 6	0 56	16 12	0 32	1 56	1 13	20 43	1 42	13 35	0 41	13 49	0 40	3 35	14 13	21 46	21 37	20 9		n.a.
T 13	17 51	1s15	5 4	11 10	1 45	18 24	0 54	16 23	0 32	1 55	1 13	20 43	1 42	13 34	0 41	13 49	0 40	3 36	14 13	21 47	21 38	20 10		n.a.
F 14	18 6	5 47	5 1	11 34	1 50	18 42	0 52	16 34	0 31	1 53	1 12	20 43	1 42	13 34	0 41	13 49	0 40	3 36	14 13	21 48	21 38	20 11		n.a.
S 15	18 21	10 3	4 44	11 59	1 53	19 0	0 50	16 45	0 31	1 52	1 12	20 43	1 42	13 33	0 41	13 49	0 40	3 36	14 13	21 49	21 39	20 12		n.a.
S 16	18 35	13 53	4 14	12 26	1 55	19 17	0 48	16 55	0 30	1 51	1 12	20 44	1 42	13 32	0 41	13 49	0 40	3 36	14 12	21 51	21 39	20 14		n.a.
M17	18 49	17 7	3 33	12 55	1 56	19 34	0 46	17 6	0 30	1 50	1 12	20 44	1 42	13 32	0 41	13 49	0 40	3 37	14 12	21 52	21 40	20 15		n.a.
T 18	19 3	19 36	2 43	13 24	1 56	19 50	0 44	17 16	0 29	1 49	1 12	20 44	1 42	13 31	0 41	13 49	0 40	3 37	14 12	21 53	21 40	20 16		n.a.
W19	19 16	21 16	1 47	13 55	1 55	20 5	0 42	17 27	0 29	1 48	1 12	20 44	1 42	13 30	0 41	13 49	0 40	3 37	14 12	21 54	21 40	20 17		n.a.
T 20	19 29	21 59	0 45	14 25	1 54	20 20	0 40	17 37	0 28	1 47	1 12	20 44	1 42	13 29	0 41	13 49	0 40	3 37	14 12	21 54	21 41	20 18		n.a.
F 21	19 42	21 43	0s18	14 56	1 52	20 35	0 38	17 47	0 28	1 47	1 11	20 44	1 42	13 29	0 41	13 49	0 40	3 37	14 12	21 54	21 41	20 20		n.a.
S 22	19 54	20 29	1 22	15 27	1 49	20 48	0 36	17 57	0 27	1 46	1 11	20 45	1 42	13 28	0 41	13 49	0 41	3 38	14 12	21 54	21 42	20 21		n.a.
S 23	20 6	18 18	2 23	15 58	1 45	21 2	0 34	18 7	0 27	1 46	1 11	20 45	1 42	13 27	0 41	13 49	0 41	3 38	14 11	21 54	21 42	20 22		n.a.
M24	20 18	15 15	3 19	16 29	1 41	21 14	0 31	18 16	0 27	1 45	1 11	20 45	1 42	13 27	0 41	13 49	0 41	3 38	14 11	21 53	21 43	20 23		n.a.
T 25	20 29	11 25	4 6	16 59	1 37	21 26	0 29	18 26	0 26	1 45	1 11	20 45	1 42	13 26	0 41	13 49	0 41	3 38	14 11	21 53	21 43	20 24		n.a.
W26	20 40	6 56	4 43	17 28	1 32	21 38	0 27	18 35	0 26	1 44	1 11	20 46	1 43	13 26	0 41	13 49	0 41	3 38	14 11	21 54	21 44	20 26		n.a.
T 27	20 50	1 58	5 5	17 57	1 26	21 49	0 24	18 45	0 25	1 44	1 11	20 46	1 43	13 25	0 41	13 49	0 41	3 38	14 11	21 54	21 44	20 27		n.a.
F 28	21 1	3n16	5 10	18 25	1 21	21 59	0 22	18 54	0 25	1 44	1 10	20 46	1 43	13 24	0 41	13 49	0 41	3 39	14 10	21 55	21 44	20 28		n.a.
S 29	21 10	8 31	4 55	18 52	1 15	22 8	0 20	19 3	0 24	1 44	1 10	20 46	1 43	13 24	0 41	13 49	0 41	3 39	14 10	21 56	21 45	20 29		n.a.
S 30	21s20	13n23	4s21	19s19	1n 9	22s17	0n17	19s12	0n24	1n44	1s10	20n47	1s43	13n23	0s41	13n49	0s41	3s39	14s10	21n56	21n45	20s30		n.a.

Julian Day Number = 3559994.5, Delta T = 08h19m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'37, Lahiri = 66°31'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5034

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 43 50	9♐12'41	5♊38	4♐48	19♐51	29♏27	7°R10	12°R26	8°R12	20°R24	25°R10	17°R23	18♋49	22♐11	n.a.	M 1
T 2	4 47 47	10°11'57	20°53	6°31	21° 6	0♐ 6	7°D10	12♋23	8♉11	20♌24	25♈ 9	17♋19	18°46	22°18	n.a.	T 2
W 3	4 51 43	11°11'15	6♋ 2	8°14	22°20	0°45	7♈10	12°19	8° 9	20°23	25° 9	17°17	18°42	22°25	n.a.	W 3
T 4	4 55 40	12°10'35	20°57	9°57	23°35	1°24	7°11	12°15	8° 7	20°23	25° 8	17°D16	18°39	22°31	n.a.	T 4
F 5	4 59 37	13° 9'57	5♌32	11°39	24°50	2° 2	7°11	12°11	8° 5	20°23	25° 7	17°17	18°36	22°38	n.a.	F 5
S 6	5 3 33	14° 9'21	19°41	13°20	26° 4	2°41	7°12	12° 7	8° 3	20°22	25° 6	17°18	18°33	22°45	n.a.	S 6
S 7	5 7 30	15° 8'47	3♍26	15° 0	27°19	3°20	7°13	12° 4	8° 1	20°22	25° 6	17°20	18°30	22°51	n.a.	S 7
M 8	5 11 26	16° 8'15	16°46	16°41	28°34	3°59	7°14	11°59	8° 0	20°21	25° 5	17°R20	18°27	22°58	n.a.	M 8
T 9	5 15 23	17° 7'45	29°44	18°20	29°48	4°38	7°15	11°55	7°58	20°21	25° 4	17°20	18°23	23° 5	n.a.	T 9
W10	5 19 19	18° 7'18	12♎23	19°59	1♑ 3	5°17	7°17	11°51	7°56	20°20	25° 3	17°17	18°20	23°11	n.a.	W10
T 11	5 23 16	19° 6'52	24°47	21°37	2°18	5°56	7°19	11°47	7°55	20°19	25° 3	17°14	18°17	23°18	n.a.	T 11
F 12	5 27 12	20° 6'29	6♏59	23°15	3°32	6°34	7°21	11°43	7°53	20°19	25° 2	17°10	18°14	23°25	n.a.	F 12
S 13	5 31 9	21° 6'07	19° 2	24°52	4°47	7°13	7°23	11°38	7°51	20°18	25° 2	17° 5	18°11	23°31	n.a.	S 13
S 14	5 35 6	22° 5'48	0♐57	26°29	6° 2	7°52	7°25	11°34	7°50	20°17	25° 1	17° 1	18° 8	23°38	n.a.	S 14
M15	5 39 2	23° 5'31	12°48	28° 5	7°16	8°31	7°28	11°30	7°48	20°17	25° 0	16°57	18° 4	23°45	n.a.	M15
T 16	5 42 59	24° 5'15	24°36	29°41	8°31	9°10	7°30	11°25	7°47	20°16	25° 0	16°54	18° 1	23°51	n.a.	T 16
W17	5 46 55	25° 5'01	6♑24	1♑16	9°46	9°49	7°33	11°21	7°46	20°15	24°59	16°52	17°58	23°58	n.a.	W17
T 18	5 50 52	26° 4'49	18°13	2°51	11° 0	10°28	7°37	11°16	7°44	20°14	24°59	16°D52	17°55	24° 5	n.a.	T 18
F 19	5 54 48	27° 4'39	0♒ 7	4°25	12°15	11° 7	7°40	11°12	7°43	20°13	24°58	16°53	17°52	24°11	n.a.	F 19
S 20	5 58 45	28° 4'31	12° 6	5°59	13°30	11°47	7°43	11° 7	7°42	20°13	24°58	16°54	17°48	24°18	n.a.	S 20
S 21	6 2 42	29° 4'23	24°16	7°33	14°44	12°26	7°47	11° 2	7°40	20°12	24°58	16°55	17°45	24°24	n.a.	S 21
M22	6 6 38	0♑ 4'18	6♓40	9° 6	15°59	13° 5	7°51	10°58	7°39	20°11	24°57	16°57	17°42	24°31	n.a.	M22
T 23	6 10 35	1° 4'14	19°21	10°38	17°14	13°44	7°55	10°53	7°38	20°10	24°57	16°58	17°39	24°38	n.a.	T 23
W24	6 14 31	2° 4'11	2♈23	12°11	18°29	14°23	7°59	10°48	7°37	20° 9	24°56	16°R58	17°36	24°44	n.a.	W24
T 25	6 18 28	3° 4'09	15°49	13°43	19°43	15° 2	8° 4	10°43	7°36	20° 8	24°56	16°58	17°33	24°51	n.a.	T 25
F 26	6 22 24	4° 4'09	29°41	15°14	20°58	15°41	8° 8	10°39	7°35	20° 7	24°56	16°57	17°29	24°58	n.a.	F 26
S 27	6 26 21	5° 4'11	14♉ 0	16°45	22°13	16°21	8°13	10°34	7°34	20° 6	24°56	16°55	17°26	25° 4	n.a.	S 27
S 28	6 30 17	6° 4'14	28°42	18°16	23°27	17° 0	8°18	10°29	7°33	20° 5	24°55	16°54	17°23	25°11	n.a.	S 28
M29	6 34 14	7° 4'18	13♊43	19°47	24°42	17°39	8°23	10°24	7°32	20° 3	24°55	16°53	17°20	25°18	n.a.	M29
T 30	6 38 11	8° 4'24	28°54	21°17	25°57	18°18	8°29	10°19	7°31	20° 2	24°55	16°52	17°17	25°24	n.a.	T 30
W31	6 42 7	9♑ 4'32	14♋ 6	22♑47	27♑12	18♐58	8♈34	10♋15	7♉30	20♌ 1	24♈55	16°D52	17♋14	25♐31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s29	17n30	3s27	19s44	1n 2	22s26	0n15	19s20	0n23	1n44	1s10	20n47	1s43	13n22	0s41	13n49	0s41	3s39	14s10	21n57	21n46	20s32		n.a.
T 2	21 37	20 26	2 19	20 8	0 56	22 33	0 13	19 29	0 23	1 44	1 10	20 47	1 43	13 22	0 41	13 49	0 41	3 39	14 10	21 57	21 46	20 33		n.a.
W 3	21 46	21 54	1 1	20 31	0 49	22 40	0 10	19 37	0 22	1 44	1 9	20 48	1 43	13 21	0 41	13 49	0 41	3 39	14 9	21 58	21 47	20 34		n.a.
T 4	21 54	21 47	0n20	20 53	0 42	22 47	0 8	19 46	0 22	1 44	1 9	20 48	1 43	13 21	0 41	13 49	0 41	3 39	14 9	21 58	21 47	20 35		n.a.
F 5	22 1	20 11	1 38	21 14	0 36	22 52	0 5	19 54	0 21	1 45	1 9	20 48	1 43	13 20	0 41	13 49	0 41	3 39	14 9	21 58	21 47	20 36		n.a.
S 6	22 8	17 20	2 48	21 34	0 29	22 57	0 3	20 2	0 21	1 45	1 9	20 48	1 43	13 20	0 41	13 49	0 41	3 39	14 9	21 58	21 48	20 37		n.a.
S 7	22 15	13 37	3 46	21 52	0 22	23 2	0 0	20 9	0 20	1 46	1 9	20 49	1 43	13 19	0 41	13 49	0 41	3 39	14 8	21 57	21 48	20 38		n.a.
M 8	22 21	9 18	4 30	22 10	0 15	23 5	0s 2	20 17	0 20	1 46	1 9	20 49	1 43	13 19	0 41	13 50	0 41	3 39	14 8	21 57	21 49	20 40		n.a.
T 9	22 27	4 41	4 59	22 26	0 8	23 8	0 5	20 25	0 19	1 47	1 8	20 49	1 43	13 18	0 41	13 50	0 41	3 39	14 8	21 57	21 49	20 41		n.a.
W10	22 32	0s 1	5 12	22 41	0 1	23 10	0 7	20 32	0 19	1 48	1 8	20 50	1 43	13 18	0 41	13 50	0 41	3 39	14 8	21 58	21 50	20 42		n.a.
T 11	22 37	4 37	5 11	22 54	0s 6	23 12	0 10	20 39	0 18	1 49	1 8	20 50	1 43	13 17	0 41	13 50	0 41	3 39	14 8	21 58	21 50	20 43		n.a.
F 12	22 42	8 58	4 55	23 7	0 13	23 13	0 12	20 46	0 18	1 50	1 8	20 51	1 43	13 17	0 41	13 50	0 41	3 39	14 7	21 59	21 50	20 44		n.a.
S 13	22 46	12 55	4 26	23 18	0 20	23 13	0 15	20 53	0 17	1 51	1 8	20 51	1 43	13 16	0 40	13 51	0 41	3 39	14 7	21 59	21 51	20 45		n.a.
S 14	22 50	16 20	3 46	23 28	0 27	23 13	0 17	21 0	0 17	1 52	1 8	20 51	1 43	13 16	0 40	13 51	0 41	3 39	14 7	22 0	21 51	20 46		n.a.
M15	22 53	19 3	2 57	23 37	0 34	23 11	0 20	21 7	0 16	1 53	1 7	20 52	1 43	13 15	0 40	13 51	0 41	3 39	14 7	22 0	21 52	20 47		n.a.
T 16	22 56	20 57	2 0	23 44	0 41	23 9	0 22	21 13	0 16	1 54	1 7	20 52	1 43	13 15	0 40	13 51	0 41	3 39	14 6	22 1	21 52	20 49		n.a.
W17	22 58	21 57	0 57	23 50	0 47	23 7	0 25	21 19	0 15	1 55	1 7	20 52	1 43	13 14	0 40	13 51	0 41	3 39	14 6	22 1	21 52	20 50		n.a.
T 18	23 0	21 58	0s 8	23 55	0 54	23 4	0 27	21 25	0 15	1 57	1 7	20 53	1 43	13 14	0 40	13 52	0 41	3 39	14 6	22 1	21 53	20 51		n.a.
F 19	23 2	20 59	1 13	23 59	1 0	23 0	0 30	21 31	0 14	1 58	1 7	20 53	1 43	13 14	0 40	13 52	0 41	3 39	14 5	22 1	21 53	20 52		n.a.
S 20	23 3	19 3	2 15	24 2	1 6	22 55	0 32	21 37	0 13	2 0	1 7	20 54	1 43	13 13	0 40	13 52	0 41	3 39	14 5	22 1	21 54	20 53		n.a.
S 21	23 3	16 15	3 13	24 3	1 12	22 50	0 34	21 43	0 13	2 1	1 6	20 54	1 43	13 13	0 40	13 52	0 41	3 39	14 5	22 0	21 54	20 54		n.a.
M22	23 4	12 41	4 2	24 3	1 18	22 44	0 37	21 48	0 12	2 3	1 6	20 54	1 43	13 12	0 40	13 53	0 41	3 39	14 5	22 0	21 55	20 55		n.a.
T 23	23 3	8 28	4 41	24 2	1 24	22 37	0 39	21 53	0 12	2 5	1 6	20 55	1 43	13 12	0 40	13 53	0 41	3 38	14 4	22 0	21 55	20 56		n.a.
W24	23 3	3 47	5 7	24 0	1 30	22 30	0 42	21 58	0 11	2 7	1 6	20 55	1 43	13 12	0 40	13 53	0 41	3 38	14 4	22 0	21 55	20 57		n.a.
T 25	23 1	1n14	5 17	23 56	1 35	22 22	0 44	22 3	0 11	2 8	1 6	20 56	1 43	13 12	0 40	13 54	0 41	3 38	14 4	22 0	21 56	20 58		n.a.
F 26	23 0	6 21	5 9	23 52	1 40	22 13	0 46	22 8	0 10	2 10	1 5	20 56	1 43	13 11	0 40	13 54	0 41	3 38	14 3	22 0	21 56	20 59		n.a.
S 27	22 58	11 17	4 43	23 46	1 45	22 4	0 49	22 13	0 10	2 12	1 5	20 57	1 43	13 11	0 40	13 54	0 41	3 38	14 3	22 0	21 57	21 0		n.a.
S 28	22 55	15 42	3 57	23 39	1 50	21 54	0 51	22 17	0 9	2 14	1 5	20 57	1 42	13 11	0 40	13 55	0 41	3 38	14 3	22 1	21 57	21 2		n.a.
M29	22 52	19 12	2 54	23 31	1 55	21 43	0 53	22 21	0 9	2 17	1 5	20 57	1 42	13 10	0 40	13 55	0 41	3 37	14 3	22 1	21 57	21 3		n.a.
T 30	22 49	21 25	1 38	23 22	1 59	21 32	0 55	22 25	0 8	2 19	1 5	20 58	1 42	13 10	0 40	13 55	0 41	3 37	14 2	22 1	21 58	21 4		n.a.
W31	22s45	22n 4	0s15	23s12	2s 3	21s20	0s57	22s29	0n 8	2n21	1s 5	20n58	1s42	13n10	0s40	13n56	0s41	3s37	14s 2	22n 1	21n58	21s 5		n.a.

Julian Day Number = 3560024.5, Delta T = 08h19m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'42, Lahiri = 66°31'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5035

JANUARY 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 4	10♑ 4'41	29♋ 9	24♑16	28♑26	19♐37	8♈40	10°R10	7°R30	20°R 0	24°R54	16♋52	17♋10	25♐38	n.a.	T 1
F 2	6 50 0	11° 4'52	13♌56	25°45	29°41	20°16	8°46	10♋ 5	7♉29	19♌59	24♈54	16°52	17° 7	25°44	n.a.	F 2
S 3	6 53 57	12° 5'05	28°19	27°14	0♒56	20°56	8°52	10° 0	7°28	19°57	24°54	16°53	17° 4	25°51	n.a.	S 3
S 4	6 57 53	13° 5'19	12♍16	28°42	2°11	21°35	8°58	9°55	7°28	19°56	24°54	16°53	17° 1	25°58	n.a.	S 4
M 5	7 1 50	14° 5'35	25°45	0♒10	3°25	22°15	9° 4	9°50	7°27	19°55	24°54	16°53	16°58	26° 4	n.a.	M 5
T 6	7 5 47	15° 5'53	8♎48	1°37	4°40	22°54	9°11	9°46	7°27	19°54	24°54	16°54	16°54	26°11	n.a.	T 6
W 7	7 9 43	16° 6'13	21°29	3° 4	5°55	23°34	9°17	9°41	7°26	19°52	24°D54	16°R54	16°51	26°18	n.a.	W 7
T 8	7 13 40	17° 6'34	3♏51	4°30	7° 9	24°13	9°24	9°36	7°26	19°51	24°54	16°D54	16°48	26°24	n.a.	T 8
F 9	7 17 36	18° 6'57	15°58	5°55	8°24	24°53	9°31	9°31	7°26	19°49	24°54	16°54	16°45	26°31	n.a.	F 9
S 10	7 21 33	19° 7'22	27°55	7°20	9°39	25°32	9°38	9°27	7°25	19°48	24°54	16°54	16°42	26°38	n.a.	S 10
S 11	7 25 29	20° 7'48	9♐45	8°44	10°54	26°12	9°46	9°22	7°25	19°47	24°54	16°54	16°39	26°44	n.a.	S 11
M12	7 29 26	21° 8'16	21°33	10° 6	12° 8	26°51	9°53	9°17	7°25	19°45	24°54	16°55	16°35	26°51	n.a.	M12
T 13	7 33 22	22° 8'46	3♑21	11°28	13°23	27°31	10° 1	9°13	7°25	19°44	24°54	16°55	16°32	26°58	n.a.	T 13
W14	7 37 19	23° 9'17	15°11	12°49	14°38	28°11	10° 9	9° 8	7°25	19°42	24°55	16°R55	16°29	27° 4	n.a.	W14
T 15	7 41 16	24° 9'49	27° 7	14° 8	15°53	28°50	10°17	9° 3	7°D25	19°41	24°55	16°55	16°26	27°11	n.a.	T 15
F 16	7 45 12	25°10'23	9♒10	15°25	17° 7	29°30	10°25	8°59	7°25	19°39	24°55	16°55	16°23	27°18	n.a.	F 16
S 17	7 49 9	26°10'57	21°22	16°40	18°22	0♑10	10°33	8°54	7°25	19°38	24°55	16°54	16°20	27°24	n.a.	S 17
S 18	7 53 5	27°11'33	3♓45	17°54	19°37	0°49	10°41	8°50	7°25	19°36	24°55	16°52	16°16	27°31	n.a.	S 18
M19	7 57 2	28°12'10	16°19	19° 4	20°52	1°29	10°50	8°45	7°25	19°35	24°56	16°51	16°13	27°37	n.a.	M19
T 20	8 0 58	29°12'48	29° 8	20°12	22° 6	2° 9	10°59	8°41	7°25	19°33	24°56	16°49	16°10	27°44	n.a.	T 20
W21	8 4 55	0♒13'26	12♈13	21°17	23°21	2°49	11° 7	8°37	7°25	19°32	24°56	16°48	16° 7	27°51	n.a.	W21
T 22	8 8 52	1°14'06	25°37	22°17	24°36	3°29	11°16	8°32	7°26	19°30	24°57	16°D47	16° 4	27°57	n.a.	T 22
F 23	8 12 48	2°14'46	9♉19	23°13	25°50	4° 8	11°25	8°28	7°26	19°28	24°57	16°47	16° 0	28° 4	n.a.	F 23
S 24	8 16 45	3°15'27	23°22	24° 5	27° 5	4°48	11°35	8°24	7°27	19°27	24°58	16°48	15°57	28°11	n.a.	S 24
S 25	8 20 41	4°16'09	7♊43	24°50	28°20	5°28	11°44	8°20	7°27	19°25	24°58	16°49	15°54	28°17	n.a.	S 25
M26	8 24 38	5°16'52	22°22	25°29	29°34	6° 8	11°53	8°16	7°28	19°24	24°58	16°50	15°51	28°24	n.a.	M26
T 27	8 28 34	6°17'35	7♋13	26° 1	0♓49	6°48	12° 3	8°12	7°28	19°22	24°59	16°51	15°48	28°31	n.a.	T 27
W28	8 32 31	7°18'20	22° 9	26°24	2° 4	7°28	12°13	8° 8	7°29	19°20	24°59	16°R51	15°45	28°37	n.a.	W28
T 29	8 36 27	8°19'05	7♌ 3	26°39	3°18	8° 8	12°23	8° 4	7°30	19°19	25° 0	16°50	15°41	28°44	n.a.	T 29
F 30	8 40 24	9°19'51	21°47	26°R43	4°33	8°48	12°33	8° 0	7°30	19°17	25° 0	16°48	15°38	28°51	n.a.	F 30
S 31	8 44 21	10♒20'37	6♍14	26♒37	5♓48	9♑28	12♈43	7♋57	7♉31	19♌15	25♈ 1	16♋45	15♋35	28♐57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s41	21n 7	1n 8	23s 0	2s 7	21s 7	1s 0	22s33	0n 7	2n23	1s 4	20n59	1s42	13n10	0s40	13n56	0s41	3s37	14s 2	22n 1	21n59	21s 6		n.a.
F 2	22 36	18 42	2 25	22 48	2 10	20 54	1 2	22 36	0 6	2 26	1 4	20 59	1 42	13 10	0 40	13 56	0 41	3 37	14 1	22 1	21 59	21 7		n.a.
S 3	22 31	15 10	3 31	22 34	2 14	20 40	1 4	22 39	0 6	2 28	1 4	21 0	1 42	13 9	0 40	13 57	0 41	3 36	14 1	22 1	21 59	21 8		n.a.
S 4	22 26	10 54	4 22	22 19	2 17	20 26	1 6	22 42	0 5	2 31	1 4	21 0	1 42	13 9	0 40	13 57	0 41	3 36	14 1	22 1	22 0	21 9		n.a.
M 5	22 20	6 13	4 57	22 4	2 19	20 11	1 8	22 45	0 5	2 34	1 4	21 0	1 42	13 9	0 40	13 58	0 41	3 36	14 1	22 1	22 0	21 10		n.a.
T 6	22 13	1 24	5 15	21 47	2 21	19 55	1 10	22 48	0 4	2 36	1 4	21 1	1 42	13 9	0 40	13 58	0 41	3 36	14 0	22 1	22 1	21 11		n.a.
W 7	22 6	3s20	5 17	21 29	2 23	19 39	1 12	22 51	0 4	2 39	1 4	21 1	1 42	13 9	0 40	13 58	0 41	3 35	14 0	22 1	22 1	21 12		n.a.
T 8	21 59	7 49	5 4	21 11	2 25	19 22	1 13	22 53	0 3	2 42	1 3	21 2	1 42	13 9	0 40	13 59	0 41	3 35	14 0	22 1	22 1	21 13		n.a.
F 9	21 51	11 54	4 38	20 51	2 26	19 5	1 15	22 55	0 3	2 45	1 3	21 2	1 41	13 9	0 40	13 59	0 41	3 35	13 59	22 1	22 2	21 14		n.a.
S 10	21 43	15 28	4 0	20 31	2 27	18 47	1 17	22 57	0 2	2 48	1 3	21 3	1 41	13 9	0 39	14 0	0 41	3 34	13 59	22 1	22 2	21 15		n.a.
S 11	21 35	18 23	3 12	20 9	2 27	18 29	1 19	22 59	0 1	2 51	1 3	21 3	1 41	13 9	0 39	14 0	0 41	3 34	13 59	22 1	22 2	21 16		n.a.
M12	21 26	20 31	2 16	19 47	2 26	18 10	1 20	23 1	0 1	2 54	1 3	21 4	1 41	13 9	0 39	14 0	0 41	3 34	13 58	22 0	22 3	21 17		n.a.
T 13	21 16	21 46	1 15	19 24	2 26	17 51	1 22	23 2	0 0	2 57	1 3	21 4	1 41	13 9	0 39	14 1	0 41	3 33	13 58	22 0	22 3	21 18		n.a.
W14	21 6	22 3	0 10	19 0	2 24	17 31	1 24	23 3	0s 0	3 0	1 2	21 4	1 41	13 9	0 39	14 1	0 41	3 33	13 58	22 0	22 4	21 19		n.a.
T 15	20 56	21 19	0s56	18 36	2 22	17 11	1 25	23 4	0 1	3 3	1 2	21 5	1 41	13 9	0 39	14 2	0 41	3 33	13 58	22 0	22 4	21 20		n.a.
F 16	20 46	19 37	2 1	18 11	2 20	16 50	1 27	23 5	0 2	3 6	1 2	21 5	1 41	13 9	0 39	14 2	0 41	3 32	13 57	22 0	22 4	21 21		n.a.
S 17	20 35	17 0	3 0	17 46	2 16	16 29	1 28	23 6	0 2	3 10	1 2	21 6	1 40	13 9	0 39	14 3	0 41	3 32	13 57	22 1	22 5	21 22		n.a.
S 18	20 23	13 35	3 52	17 20	2 12	16 7	1 29	23 6	0 3	3 13	1 2	21 6	1 40	13 9	0 39	14 3	0 41	3 32	13 57	22 1	22 5	21 23		n.a.
M19	20 12	9 31	4 33	16 54	2 8	15 45	1 31	23 6	0 3	3 16	1 2	21 7	1 40	13 9	0 39	14 4	0 41	3 31	13 56	22 1	22 5	21 24		n.a.
T 20	19 59	4 58	5 2	16 27	2 2	15 22	1 32	23 6	0 4	3 20	1 2	21 7	1 40	13 9	0 39	14 4	0 41	3 31	13 56	22 1	22 6	21 25		n.a.
W21	19 47	0 6	5 16	16 1	1 56	14 59	1 33	23 6	0 4	3 23	1 1	21 7	1 40	13 9	0 39	14 5	0 41	3 30	13 56	22 1	22 6	21 25		n.a.
T 22	19 34	4n52	5 13	15 34	1 48	14 36	1 34	23 6	0 5	3 27	1 1	21 8	1 40	13 9	0 39	14 5	0 41	3 30	13 55	22 1	22 7	21 26		n.a.
F 23	19 21	9 44	4 53	15 8	1 40	14 12	1 35	23 5	0 6	3 31	1 1	21 8	1 40	13 9	0 39	14 6	0 41	3 30	13 55	22 1	22 7	21 27		n.a.
S 24	19 7	14 12	4 15	14 43	1 31	13 48	1 36	23 5	0 6	3 34	1 1	21 9	1 39	13 10	0 39	14 6	0 41	3 29	13 55	22 1	22 7	21 28		n.a.
S 25	18 53	17 57	3 20	14 18	1 20	13 23	1 37	23 4	0 7	3 38	1 1	21 9	1 39	13 10	0 39	14 7	0 41	3 29	13 54	22 1	22 8	21 29		n.a.
M26	18 39	20 39	2 11	13 54	1 9	12 58	1 38	23 3	0 8	3 42	1 1	21 9	1 39	13 10	0 39	14 7	0 41	3 28	13 54	22 1	22 8	21 30		n.a.
T 27	18 24	21 59	0 53	13 32	0 56	12 33	1 38	23 1	0 8	3 45	1 1	21 10	1 39	13 10	0 39	14 8	0 41	3 28	13 54	22 1	22 8	21 31		n.a.
W28	18 9	21 45	0n29	13 11	0 42	12 7	1 39	23 0	0 9	3 49	1 0	21 10	1 39	13 11	0 39	14 8	0 41	3 27	13 54	22 1	22 9	21 32		n.a.
T 29	17 54	19 59	1 49	12 52	0 27	11 41	1 40	22 58	0 9	3 53	1 0	21 11	1 39	13 11	0 39	14 9	0 41	3 27	13 53	22 1	22 9	21 33		n.a.
F 30	17 38	16 53	3 1	12 35	0 11	11 15	1 40	22 56	0 10	3 57	1 0	21 11	1 38	13 11	0 39	14 9	0 41	3 27	13 53	22 1	22 10	21 34		n.a.
S 31	17s22	12n48	4n 0	12s21	0n 6	10s48	1s41	22s54	0s11	4n 1	1s 0	21n11	1s38	13n11	0s39	14n10	0s41	3s26	13s53	22n 2	22n10	21s35		n.a.

Julian Day Number = 3560055.5, Delta T = 08h19m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'46, Lahiri = 66°31'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 17	11♒21'25	20♍17	26°R20	7♓ 2	10♑ 8	12♈53	7°R53	7♉32	19°R14	25♈ 2	16°R42	15♋32	29♐ 4	n.a.	S 1
M 2	8 52 14	12°22'14	3♎55	25♒51	8°17	10°48	13° 3	7♋50	7°33	19♌12	25° 2	16♋38	15°29	29°11	n.a.	M 2
T 3	8 56 10	13°23'04	17° 6	25°10	9°31	11°28	13°14	7°46	7°34	19°10	25° 3	16°35	15°26	29°17	n.a.	T 3
W 4	9 0 7	14°23'54	29°52	24°19	10°46	12° 8	13°24	7°43	7°35	19° 9	25° 4	16°32	15°22	29°24	n.a.	W 4
T 5	9 4 3	15°24'46	12♏17	23°17	12° 0	12°49	13°35	7°39	7°36	19° 7	25° 4	16°D31	15°19	29°31	n.a.	T 5
F 6	9 8 0	16°25'39	24°25	22° 6	13°15	13°29	13°46	7°36	7°37	19° 5	25° 5	16°32	15°16	29°37	n.a.	F 6
S 7	9 11 56	17°26'33	6♐21	20°49	14°29	14° 9	13°57	7°33	7°38	19° 3	25° 6	16°33	15°13	29°44	n.a.	S 7
S 8	9 15 53	18°27'27	18°10	19°28	15°44	14°49	14° 7	7°30	7°39	19° 2	25° 7	16°35	15°10	29°50	n.a.	S 8
M 9	9 19 50	19°28'23	29°56	18° 5	16°58	15°30	14°19	7°27	7°40	19° 0	25° 7	16°36	15° 6	29°57	n.a.	M 9
T 10	9 23 46	20°29'19	11♑46	16°43	18°13	16°10	14°30	7°24	7°42	18°58	25° 8	16°R38	15° 3	0♑ 4	n.a.	T 10
W11	9 27 43	21°30'16	23°41	15°26	19°27	16°50	14°41	7°21	7°43	18°57	25° 9	16°37	15° 0	0°10	n.a.	W11
T 12	9 31 39	22°31'13	5♒45	14°14	20°42	17°31	14°53	7°19	7°44	18°55	25°10	16°36	14°57	0°17	n.a.	T 12
F 13	9 35 36	23°32'11	18° 1	13°11	21°56	18°11	15° 4	7°16	7°46	18°53	25°11	16°32	14°54	0°24	n.a.	F 13
S 14	9 39 32	24°33'09	0♓29	12°17	23°11	18°51	15°16	7°14	7°47	18°52	25°12	16°26	14°51	0°30	n.a.	S 14
S 15	9 43 29	25°34'08	13°11	11°33	24°25	19°32	15°27	7°11	7°49	18°50	25°12	16°20	14°47	0°37	n.a.	S 15
M16	9 47 26	26°35'07	26° 6	11° 0	25°39	20°12	15°39	7° 9	7°50	18°48	25°13	16°12	14°44	0°44	n.a.	M16
T 17	9 51 22	27°36'06	9♈14	10°37	26°54	20°53	15°51	7° 7	7°52	18°47	25°14	16° 5	14°41	0°50	n.a.	T 17
W18	9 55 19	28°37'05	22°34	10°24	28° 8	21°33	16° 3	7° 5	7°54	18°45	25°15	15°59	14°38	0°57	n.a.	W18
T 19	9 59 15	29°38'04	6♉ 6	10°D21	29°22	22°14	16°15	7° 3	7°55	18°43	25°16	15°54	14°35	1° 4	n.a.	T 19
F 20	10 3 12	0♓39'03	19°50	10°27	0♈37	22°54	16°27	7° 1	7°57	18°42	25°17	15°52	14°32	1°10	n.a.	F 20
S 21	10 7 8	1°40'02	3♊45	10°42	1°51	23°35	16°39	6°59	7°59	18°40	25°18	15°D51	14°28	1°17	n.a.	S 21
S 22	10 11 5	2°41'01	17°51	11° 4	3° 5	24°15	16°52	6°57	8° 1	18°38	25°19	15°52	14°25	1°24	n.a.	S 22
M23	10 15 1	3°42'00	2♋ 7	11°32	4°19	24°56	17° 4	6°56	8° 3	18°37	25°21	15°53	14°22	1°30	n.a.	M23
T 24	10 18 58	4°42'59	16°32	12° 7	5°33	25°37	17°17	6°54	8° 4	18°35	25°22	15°R54	14°19	1°37	n.a.	T 24
W25	10 22 55	5°43'57	1♌ 1	12°48	6°47	26°17	17°29	6°53	8° 6	18°33	25°23	15°53	14°16	1°43	n.a.	W25
T 26	10 26 51	6°44'55	15°31	13°33	8° 1	26°58	17°42	6°52	8° 8	18°32	25°24	15°50	14°12	1°50	n.a.	T 26
F 27	10 30 48	7°45'53	29°56	14°23	9°15	27°39	17°54	6°50	8°11	18°30	25°25	15°44	14° 9	1°57	n.a.	F 27
S 28	10 34 44	8♓46'51	14♍ 9	15♒17	10♈29	28♑19	18♈ 7	6♋49	8♉13	18♌29	25♈26	15♋36	14♋ 6	2♑ 3	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 6	8n 7	4n42	12s 9	0n24	10s22	1s41	22s52	0s11	4n 5	1s 0	21n12	1s38	13n12	0s39	14n10	0s41	3s26	13s52	22n 2	22n10	21s36		n.a.
M 2	16 49	3 11	5 7	12 1	0 43	9 54	1 41	22 49	0 12	4 9	1 0	21 12	1 38	13 12	0 39	14 11	0 41	3 25	13 52	22 3	22 11	21 37		n.a.
T 3	16 32	1s45	5 14	11 57	1 2	9 27	1 42	22 47	0 12	4 13	1 0	21 13	1 38	13 12	0 39	14 11	0 41	3 25	13 52	22 3	22 11	21 37		n.a.
W 4	16 15	6 27	5 6	11 55	1 22	8 59	1 42	22 44	0 13	4 17	1 0	21 13	1 37	13 13	0 39	14 12	0 41	3 24	13 52	22 3	22 11	21 38		n.a.
T 5	15 58	10 46	4 43	11 57	1 41	8 31	1 42	22 41	0 14	4 22	0 59	21 13	1 37	13 13	0 38	14 12	0 41	3 24	13 51	22 3	22 12	21 39		n.a.
F 6	15 40	14 33	4 8	12 3	1 59	8 3	1 42	22 38	0 14	4 26	0 59	21 14	1 37	13 13	0 38	14 13	0 41	3 23	13 51	22 3	22 12	21 40		n.a.
S 7	15 22	17 41	3 23	12 11	2 16	7 35	1 42	22 34	0 15	4 30	0 59	21 14	1 37	13 14	0 38	14 13	0 41	3 23	13 51	22 3	22 12	21 41		n.a.
S 8	15 3	20 3	2 30	12 21	2 31	7 6	1 42	22 31	0 16	4 34	0 59	21 15	1 37	13 14	0 38	14 14	0 41	3 22	13 50	22 3	22 13	21 42		n.a.
M 9	14 45	21 33	1 30	12 34	2 44	6 38	1 42	22 27	0 16	4 39	0 59	21 15	1 36	13 15	0 38	14 14	0 41	3 22	13 50	22 3	22 13	21 43		n.a.
T 10	14 26	22 6	0 27	12 48	2 54	6 9	1 41	22 23	0 17	4 43	0 59	21 15	1 36	13 15	0 38	14 15	0 41	3 21	13 50	22 3	22 13	21 43		n.a.
W11	14 7	21 39	0s38	13 3	3 2	5 40	1 41	22 19	0 18	4 48	0 59	21 16	1 36	13 16	0 38	14 15	0 41	3 20	13 50	22 3	22 14	21 44		n.a.
T 12	13 47	20 12	1 43	13 18	3 8	5 10	1 41	22 14	0 18	4 52	0 59	21 16	1 36	13 16	0 38	14 16	0 41	3 20	13 49	22 3	22 14	21 45		n.a.
F 13	13 28	17 46	2 43	13 32	3 11	4 41	1 40	22 10	0 19	4 56	0 59	21 16	1 36	13 17	0 38	14 16	0 41	3 19	13 49	22 3	22 15	21 46		n.a.
S 14	13 8	14 30	3 36	13 47	3 11	4 12	1 39	22 5	0 20	5 1	0 58	21 17	1 35	13 17	0 38	14 17	0 41	3 19	13 49	22 4	22 15	21 47		n.a.
S 15	12 48	10 31	4 20	14 0	3 10	3 42	1 39	22 0	0 20	5 5	0 58	21 17	1 35	13 18	0 38	14 18	0 41	3 18	13 49	22 5	22 15	21 48		n.a.
M16	12 27	5 59	4 51	14 12	3 6	3 12	1 38	21 55	0 21	5 10	0 58	21 17	1 35	13 18	0 38	14 18	0 41	3 18	13 48	22 6	22 16	21 48		n.a.
T 17	12 7	1 7	5 7	14 23	3 1	2 42	1 37	21 49	0 22	5 15	0 58	21 18	1 35	13 19	0 38	14 19	0 41	3 17	13 48	22 6	22 16	21 49		n.a.
W18	11 46	3n52	5 7	14 33	2 55	2 12	1 36	21 44	0 22	5 19	0 58	21 18	1 35	13 19	0 38	14 19	0 41	3 17	13 48	22 7	22 16	21 50		n.a.
T 19	11 25	8 46	4 51	14 41	2 47	1 42	1 35	21 38	0 23	5 24	0 58	21 18	1 34	13 20	0 38	14 20	0 41	3 16	13 48	22 8	22 17	21 51		n.a.
F 20	11 4	13 17	4 17	14 47	2 39	1 12	1 34	21 32	0 24	5 29	0 58	21 19	1 34	13 20	0 38	14 20	0 41	3 15	13 47	22 8	22 17	21 52		n.a.
S 21	10 43	17 9	3 28	14 52	2 30	0 42	1 33	21 26	0 24	5 33	0 58	21 19	1 34	13 21	0 38	14 21	0 41	3 15	13 47	22 8	22 17	21 53		n.a.
S 22	10 21	20 6	2 26	14 56	2 20	0 12	1 32	21 20	0 25	5 38	0 58	21 19	1 34	13 22	0 38	14 21	0 41	3 14	13 47	22 8	22 18	21 53		n.a.
M23	10 0	21 49	1 14	14 57	2 10	0n18	1 30	21 13	0 26	5 43	0 58	21 20	1 33	13 22	0 38	14 22	0 41	3 14	13 47	22 8	22 18	21 54		n.a.
T 24	9 38	22 7	0n 3	14 58	2 0	0 48	1 29	21 7	0 26	5 47	0 58	21 20	1 33	13 23	0 38	14 22	0 41	3 13	13 46	22 8	22 18	21 55		n.a.
W25	9 16	20 56	1 21	14 57	1 50	1 18	1 28	21 0	0 27	5 52	0 57	21 20	1 33	13 23	0 38	14 23	0 41	3 13	13 46	22 8	22 19	21 56		n.a.
T 26	8 54	18 22	2 33	14 54	1 39	1 49	1 26	20 53	0 28	5 57	0 57	21 20	1 33	13 24	0 38	14 23	0 41	3 12	13 46	22 8	22 19	21 56		n.a.
F 27	8 31	14 40	3 34	14 50	1 29	2 19	1 24	20 46	0 28	6 2	0 57	21 21	1 33	13 25	0 38	14 24	0 41	3 11	13 46	22 9	22 19	21 57		n.a.
S 28	8s 9	10n10	4n21	14s45	1n18	2n49	1s23	20s39	0s29	6n 7	0s57	21n21	1s32	13n26	0s38	14n24	0s41	3s11	13s46	22n10	22n20	21s58		n.a.

Julian Day Number = 3560086.5, Delta T = 08h19m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'50, Lahiri = 66°31'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 38 41	9♓47'48	28♍ 6	16♒15	11♈43	29♑ 0	18♈20	6°R48	8♉15	18°R27	25♈27	15°R27	14♋ 3	2♑10	n.a.	S 1
M 2	10 42 37	10°48'46	11♎42	17°16	12°57	29°41	18°33	6♋48	8°17	18♌26	25°29	15♋17	14° 0	2°17	n.a.	M 2
T 3	10 46 34	11°49'43	24°54	18°20	14°11	0♒22	18°46	6°47	8°19	18°24	25°30	15° 8	13°57	2°23	n.a.	T 3
W 4	10 50 30	12°50'41	7♏43	19°26	15°24	1° 3	18°59	6°46	8°21	18°22	25°31	15° 0	13°53	2°30	n.a.	W 4
T 5	10 54 27	13°51'38	20°11	20°35	16°38	1°44	19°12	6°46	8°24	18°21	25°32	14°55	13°50	2°37	n.a.	T 5
F 6	10 58 24	14°52'36	2♐21	21°45	17°52	2°24	19°25	6°45	8°26	18°19	25°34	14°52	13°47	2°43	n.a.	F 6
S 7	11 2 20	15°53'34	14°18	22°58	19° 6	3° 5	19°38	6°45	8°28	18°18	25°35	14°D51	13°44	2°50	n.a.	S 7
S 8	11 6 17	16°54'31	26° 8	24°12	20°19	3°46	19°52	6°45	8°31	18°17	25°36	14°51	13°41	2°57	n.a.	S 8
M 9	11 10 13	17°55'28	7♑55	25°28	21°33	4°27	20° 5	6°D45	8°33	18°15	25°38	14°52	13°38	3° 3	n.a.	M 9
T 10	11 14 10	18°56'26	19°46	26°46	22°46	5° 8	20°19	6°45	8°36	18°14	25°39	14°R52	13°34	3°10	n.a.	T 10
W11	11 18 6	19°57'23	1♒44	28° 5	24° 0	5°49	20°32	6°45	8°38	18°12	25°40	14°50	13°31	3°17	n.a.	W11
T 12	11 22 3	20°58'19	13°55	29°25	25°13	6°30	20°46	6°45	8°41	18°11	25°42	14°46	13°28	3°23	n.a.	T 12
F 13	11 25 59	21°59'16	26°22	0♓46	26°26	7°12	20°59	6°46	8°43	18°10	25°43	14°40	13°25	3°30	n.a.	F 13
S 14	11 29 56	23° 0'11	9♓ 6	2° 8	27°40	7°53	21°13	6°46	8°46	18° 8	25°44	14°30	13°22	3°36	n.a.	S 14
S 15	11 33 52	24° 1'07	22° 8	3°32	28°53	8°34	21°26	6°47	8°49	18° 7	25°46	14°19	13°18	3°43	n.a.	S 15
M16	11 37 49	25° 2'01	5♈27	4°56	0♉ 6	9°15	21°40	6°48	8°51	18° 6	25°47	14° 6	13°15	3°50	n.a.	M16
T 17	11 41 46	26° 2'55	19° 1	6°21	1°19	9°56	21°54	6°48	8°54	18° 4	25°49	13°54	13°12	3°56	n.a.	T 17
W18	11 45 42	27° 3'49	2♉46	7°48	2°32	10°37	22° 8	6°49	8°57	18° 3	25°50	13°43	13° 9	4° 3	n.a.	W18
T 19	11 49 39	28° 4'41	16°39	9°15	3°45	11°19	22°22	6°50	9° 0	18° 2	25°51	13°35	13° 6	4°10	n.a.	T 19
F 20	11 53 35	29° 5'32	0♊38	10°43	4°58	12° 0	22°36	6°52	9° 2	18° 1	25°53	13°29	13° 3	4°16	n.a.	F 20
S 21	11 57 32	0♈ 6'23	14°40	12°11	6°11	12°41	22°50	6°53	9° 5	17°59	25°54	13°27	12°59	4°23	n.a.	S 21
S 22	12 1 28	1° 7'12	28°44	13°41	7°24	13°22	23° 4	6°54	9° 8	17°58	25°56	13°D26	12°56	4°30	n.a.	S 22
M23	12 5 25	2° 8'00	12♋49	15°11	8°37	14° 4	23°18	6°56	9°11	17°57	25°57	13°R26	12°53	4°36	n.a.	M23
T 24	12 9 21	3° 8'47	26°54	16°42	9°49	14°45	23°32	6°57	9°14	17°56	25°59	13°26	12°50	4°43	n.a.	T 24
W25	12 13 18	4° 9'33	10♌59	18°14	11° 2	15°26	23°46	6°59	9°17	17°55	26° 0	13°23	12°47	4°50	n.a.	W25
T 26	12 17 15	5°10'18	25° 2	19°46	12°14	16° 8	24° 0	7° 1	9°20	17°54	26° 2	13°18	12°43	4°56	n.a.	T 26
F 27	12 21 11	6°11'01	8♍59	21°20	13°27	16°49	24°14	7° 3	9°23	17°53	26° 3	13°10	12°40	5° 3	n.a.	F 27
S 28	12 25 8	7°11'43	22°48	22°54	14°39	17°31	24°28	7° 5	9°26	17°52	26° 5	12°59	12°37	5° 9	n.a.	S 28
S 29	12 29 4	8°12'24	6♎24	24°29	15°51	18°12	24°42	7° 7	9°29	17°51	26° 6	12°47	12°34	5°16	n.a.	S 29
M30	12 33 1	9°13'04	19°45	26° 5	17° 3	18°54	24°57	7° 9	9°32	17°50	26° 8	12°33	12°31	5°23	n.a.	M30
T 31	12 36 57	10♈13'43	2♏47	27♓41	18♉16	19♒35	25♈11	7♋12	9♉35	17♌49	26♈10	12♋20	12♋28	5♑29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s46	5n13	4n52	14s38	1n 8	3n19	1s21	20s31	0s30	6n12	0s57	21n21	1s32	13n26	0s38	14n25	0s41	3s10	13s45	22n11	22n20	21s59		n.a.
M 2	7 24	0 9	5 5	14 30	0 58	3 49	1 19	20 23	0 31	6 16	0 57	21 22	1 32	13 27	0 38	14 25	0 41	3 10	13 45	22 12	22 20	22 0		n.a.
T 3	7 1	4s48	5 1	14 20	0 48	4 19	1 17	20 16	0 31	6 21	0 57	21 22	1 32	13 28	0 38	14 26	0 41	3 9	13 45	22 13	22 21	22 0		n.a.
W 4	6 38	9 24	4 42	14 9	0 38	4 49	1 15	20 8	0 32	6 26	0 57	21 22	1 31	13 28	0 38	14 26	0 41	3 8	13 45	22 14	22 21	22 1		n.a.
T 5	6 15	13 29	4 10	13 57	0 28	5 19	1 13	19 59	0 33	6 31	0 57	21 22	1 31	13 29	0 37	14 27	0 41	3 8	13 45	22 14	22 21	22 2		n.a.
F 6	5 52	16 55	3 27	13 44	0 19	5 48	1 11	19 51	0 33	6 36	0 57	21 23	1 31	13 30	0 37	14 27	0 41	3 7	13 44	22 15	22 22	22 3		n.a.
S 7	5 29	19 34	2 36	13 30	0 10	6 18	1 9	19 43	0 34	6 41	0 57	21 23	1 31	13 31	0 37	14 28	0 41	3 6	13 44	22 15	22 22	22 3		n.a.
S 8	5 5	21 22	1 39	13 14	0 0	6 47	1 6	19 34	0 35	6 46	0 57	21 23	1 30	13 32	0 37	14 28	0 41	3 6	13 44	22 15	22 22	22 4		n.a.
M 9	4 42	22 13	0 37	12 57	0s 8	7 17	1 4	19 25	0 35	6 51	0 57	21 23	1 30	13 32	0 37	14 28	0 41	3 5	13 44	22 15	22 22	22 5		n.a.
T 10	4 19	22 4	0s26	12 40	0 17	7 46	1 2	19 16	0 36	6 56	0 57	21 24	1 30	13 33	0 37	14 29	0 40	3 5	13 44	22 15	22 23	22 5		n.a.
W11	3 55	20 54	1 29	12 21	0 25	8 15	0 59	19 7	0 37	7 1	0 57	21 24	1 30	13 34	0 37	14 29	0 40	3 4	13 44	22 15	22 23	22 6		n.a.
T 12	3 31	18 45	2 28	12 1	0 33	8 44	0 57	18 58	0 38	7 6	0 56	21 24	1 29	13 35	0 37	14 30	0 40	3 3	13 43	22 15	22 23	22 7		n.a.
F 13	3 8	15 42	3 22	11 40	0 41	9 12	0 54	18 48	0 38	7 11	0 56	21 24	1 29	13 36	0 37	14 30	0 40	3 3	13 43	22 16	22 24	22 8		n.a.
S 14	2 44	11 51	4 7	11 18	0 48	9 41	0 51	18 38	0 39	7 16	0 56	21 24	1 29	13 36	0 37	14 31	0 40	3 2	13 43	22 17	22 24	22 8		n.a.
S 15	2 20	7 22	4 40	10 55	0 55	10 9	0 49	18 29	0 40	7 22	0 56	21 25	1 29	13 37	0 37	14 31	0 40	3 2	13 43	22 18	22 24	22 9		n.a.
M16	1 57	2 27	4 58	10 31	1 2	10 37	0 46	18 19	0 41	7 27	0 56	21 25	1 29	13 38	0 37	14 31	0 40	3 1	13 43	22 20	22 25	22 10		n.a.
T 17	1 33	2n41	5 0	10 6	1 9	11 5	0 43	18 9	0 41	7 32	0 56	21 25	1 28	13 39	0 37	14 32	0 40	3 0	13 43	22 21	22 25	22 10		n.a.
W18	1 9	7 45	4 45	9 41	1 15	11 32	0 40	17 58	0 42	7 37	0 56	21 25	1 28	13 40	0 37	14 32	0 40	3 0	13 43	22 22	22 25	22 11		n.a.
T 19	0 45	12 29	4 13	9 14	1 21	11 59	0 37	17 48	0 43	7 42	0 56	21 25	1 28	13 41	0 37	14 33	0 40	2 59	13 42	22 23	22 26	22 12		n.a.
F 20	0 21	16 36	3 26	8 47	1 27	12 26	0 34	17 37	0 44	7 47	0 56	21 26	1 28	13 42	0 37	14 33	0 40	2 59	13 42	22 23	22 26	22 12		n.a.
S 21	0n 2	19 46	2 26	8 18	1 32	12 53	0 31	17 27	0 44	7 52	0 56	21 26	1 27	13 43	0 37	14 33	0 40	2 58	13 42	22 24	22 26	22 13		n.a.
S 22	0 26	21 46	1 17	7 49	1 37	13 20	0 28	17 16	0 45	7 57	0 56	21 26	1 27	13 44	0 37	14 34	0 40	2 57	13 42	22 24	22 26	22 14		n.a.
M23	0 50	22 24	0 3	7 19	1 42	13 46	0 24	17 5	0 46	8 2	0 56	21 26	1 27	13 45	0 37	14 34	0 40	2 57	13 42	22 24	22 27	22 14		n.a.
T 24	1 14	21 36	1n11	6 48	1 46	14 11	0 21	16 54	0 47	8 8	0 56	21 26	1 27	13 45	0 37	14 35	0 40	2 56	13 42	22 24	22 27	22 15		n.a.
W25	1 38	19 27	2 20	6 17	1 51	14 37	0 18	16 42	0 47	8 13	0 56	21 26	1 26	13 46	0 37	14 35	0 40	2 55	13 42	22 24	22 27	22 16		n.a.
T 26	2 1	16 8	3 21	5 45	1 54	15 2	0 15	16 31	0 48	8 18	0 56	21 26	1 26	13 47	0 37	14 35	0 40	2 55	13 42	22 24	22 28	22 16		n.a.
F 27	2 25	11 56	4 9	5 12	1 58	15 27	0 11	16 20	0 49	8 23	0 56	21 27	1 26	13 48	0 37	14 36	0 40	2 54	13 42	22 25	22 28	22 17		n.a.
S 28	2 49	7 9	4 42	4 38	2 1	15 51	0 8	16 8	0 50	8 28	0 56	21 27	1 26	13 49	0 37	14 36	0 40	2 54	13 42	22 26	22 28	22 17		n.a.
S 29	3 12	2 5	4 58	4 3	2 4	16 15	0 4	15 56	0 50	8 33	0 56	21 27	1 26	13 50	0 37	14 36	0 40	2 53	13 41	22 27	22 29	22 18		n.a.
M30	3 36	3s 0	4 58	3 28	2 6	16 39	0 1	15 44	0 51	8 38	0 56	21 27	1 25	13 51	0 37	14 36	0 40	2 52	13 41	22 29	22 29	22 19		n.a.
T 31	3n59	7s49	4n42	2s52	2s 8	17n 2	0n 3	15s32	0s52	8n44	0s56	21n27	1s25	13n52	0s37	14n37	0s40	2s52	13s41	22n30	22n29	22s19		n.a.

Julian Day Number = 3560114.5, Delta T = 08h19m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'54, Lahiri = 66°31'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 40 54	11♈14'21	15♏31	29♓19	19♉28	20♒17	25♈25	7♋14	9♉38	17°R48	26♈11	12°R 9	12♋24	5♑36	n.a.	W 1
T 2	12 44 50	12°14'59	27°57	0♈57	20°39	20°58	25°40	7°17	9°41	17♌47	26°13	12♋ 1	12°21	5°43	n.a.	T 2
F 3	12 48 47	13°15'35	10♐ 6	2°36	21°51	21°40	25°54	7°19	9°44	17°47	26°14	11°55	12°18	5°49	n.a.	F 3
S 4	12 52 43	14°16'10	22° 4	4°16	23° 3	22°21	26° 8	7°22	9°48	17°46	26°16	11°52	12°15	5°56	n.a.	S 4
S 5	12 56 40	15°16'44	3♑54	5°56	24°15	23° 3	26°23	7°25	9°51	17°45	26°17	11°51	12°12	6° 3	n.a.	S 5
M 6	13 0 37	16°17'18	15°41	7°38	25°26	23°45	26°37	7°28	9°54	17°44	26°19	11°51	12° 9	6° 9	n.a.	M 6
T 7	13 4 33	17°17'50	27°32	9°21	26°37	24°26	26°52	7°31	9°57	17°44	26°21	11°50	12° 5	6°16	n.a.	T 7
W 8	13 8 30	18°18'21	9♒32	11° 4	27°49	25° 8	27° 6	7°34	10° 1	17°43	26°22	11°49	12° 2	6°23	n.a.	W 8
T 9	13 12 26	19°18'51	21°45	12°48	29° 0	25°50	27°20	7°37	10° 4	17°42	26°24	11°45	11°59	6°29	n.a.	T 9
F 10	13 16 23	20°19'21	4♓17	14°34	0♊11	26°32	27°35	7°41	10° 7	17°42	26°25	11°39	11°56	6°36	n.a.	F 10
S 11	13 20 19	21°19'48	17°10	16°20	1°22	27°13	27°49	7°44	10°10	17°41	26°27	11°30	11°53	6°42	n.a.	S 11
S 12	13 24 16	22°20'15	0♈26	18° 7	2°33	27°55	28° 4	7°48	10°14	17°41	26°29	11°18	11°49	6°49	n.a.	S 12
M13	13 28 12	23°20'40	14° 5	19°55	3°44	28°37	28°18	7°51	10°17	17°40	26°30	11° 6	11°46	6°56	n.a.	M13
T 14	13 32 9	24°21'04	28° 2	21°44	4°54	29°19	28°33	7°55	10°20	17°40	26°32	10°54	11°43	7° 2	n.a.	T 14
W15	13 36 5	25°21'27	12♉14	23°35	6° 5	0♓ 1	28°48	7°59	10°24	17°39	26°33	10°43	11°40	7° 9	n.a.	W15
T 16	13 40 2	26°21'48	26°35	25°26	7°16	0°43	29° 2	8° 3	10°27	17°39	26°35	10°34	11°37	7°16	n.a.	T 16
F 17	13 43 59	27°22'07	10♊59	27°17	8°26	1°25	29°17	8° 7	10°30	17°38	26°37	10°28	11°34	7°22	n.a.	F 17
S 18	13 47 55	28°22'25	25°21	29°10	9°36	2° 6	29°31	8°11	10°34	17°38	26°38	10°25	11°30	7°29	n.a.	S 18
S 19	13 51 52	29°22'41	9♋37	1♉ 4	10°46	2°48	29°46	8°15	10°37	17°38	26°40	10°D24	11°27	7°36	n.a.	S 19
M20	13 55 48	0♉22'55	23°47	2°58	11°56	3°30	0♉ 0	8°19	10°41	17°37	26°41	10°R25	11°24	7°42	n.a.	M20
T 21	13 59 45	1°23'07	7♌47	4°53	13° 6	4°12	0°15	8°24	10°44	17°37	26°43	10°25	11°21	7°49	n.a.	T 21
W22	14 3 41	2°23'18	21°39	6°49	14°16	4°54	0°29	8°28	10°47	17°37	26°45	10°23	11°18	7°56	n.a.	W22
T 23	14 7 38	3°23'26	5♍22	8°45	15°25	5°36	0°44	8°33	10°51	17°37	26°46	10°19	11°15	8° 2	n.a.	T 23
F 24	14 11 34	4°23'32	18°55	10°42	16°34	6°18	0°58	8°37	10°54	17°37	26°48	10°13	11°11	8° 9	n.a.	F 24
S 25	14 15 31	5°23'37	2♎17	12°39	17°44	7° 1	1°13	8°42	10°58	17°37	26°49	10° 3	11° 8	8°16	n.a.	S 25
S 26	14 19 28	6°23'39	15°29	14°35	18°53	7°43	1°27	8°47	11° 1	17°36	26°51	9°53	11° 5	8°22	n.a.	S 26
M27	14 23 24	7°23'40	28°27	16°32	20° 2	8°25	1°42	8°52	11° 5	17°36	26°53	9°41	11° 2	8°29	n.a.	M27
T 28	14 27 21	8°23'39	11♏12	18°28	21°10	9° 7	1°56	8°57	11° 8	17°D36	26°54	9°30	10°59	8°35	n.a.	T 28
W29	14 31 17	9°23'37	23°43	20°23	22°19	9°49	2°11	9° 2	11°12	17°36	26°56	9°21	10°55	8°42	n.a.	W29
T 30	14 35 14	10♉23'33	6♐ 0	22♉17	23♊27	10♓31	2♉25	9♋ 7	11♉15	17♌37	26♈57	9♋13	10♋52	8♑49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n23	12s12	4n12	2s15	2s10	17n25	0n 6	15s20	0s53	8n49	0s56	21n27	1s25	13n53	0s37	14n37	0s40	2s51	13s41	22n31	22n29	22s20		n.a.
T 2	4 46	15 58	3 30	1 38	2 11	17 48	0 10	15 8	0 54	8 54	0 56	21 27	1 25	13 54	0 37	14 37	0 40	2 51	13 41	22 32	22 30	22 21		n.a.
F 3	5 9	18 59	2 40	1 0	2 12	18 10	0 14	14 55	0 54	8 59	0 56	21 27	1 24	13 55	0 37	14 38	0 40	2 50	13 41	22 32	22 30	22 21		n.a.
S 4	5 32	21 7	1 43	0 22	2 12	18 31	0 17	14 43	0 55	9 4	0 56	21 27	1 24	13 56	0 37	14 38	0 40	2 50	13 41	22 32	22 30	22 22		n.a.
S 5	5 55	22 18	0 42	0n18	2 12	18 53	0 21	14 30	0 56	9 9	0 56	21 27	1 24	13 57	0 37	14 38	0 40	2 49	13 41	22 32	22 31	22 22		n.a.
M 6	6 18	22 29	0s20	0 57	2 12	19 13	0 25	14 17	0 57	9 14	0 56	21 28	1 24	13 58	0 37	14 38	0 40	2 48	13 41	22 32	22 31	22 23		n.a.
T 7	6 41	21 40	1 22	1 38	2 11	19 33	0 29	14 4	0 58	9 19	0 56	21 28	1 24	13 59	0 37	14 39	0 40	2 48	13 41	22 32	22 31	22 23		n.a.
W 8	7 4	19 51	2 21	2 19	2 10	19 53	0 33	13 51	0 58	9 25	0 56	21 28	1 23	14 0	0 37	14 39	0 40	2 47	13 41	22 33	22 31	22 24		n.a.
T 9	7 27	17 6	3 15	3 0	2 9	20 13	0 36	13 38	0 59	9 30	0 56	21 28	1 23	14 1	0 37	14 39	0 40	2 47	13 41	22 33	22 32	22 25		n.a.
F 10	7 49	13 31	4 0	3 42	2 7	20 31	0 40	13 25	1 0	9 35	0 56	21 28	1 23	14 2	0 37	14 39	0 40	2 46	13 41	22 33	22 32	22 25		n.a.
S 11	8 11	9 13	4 35	4 25	2 4	20 50	0 44	13 12	1 1	9 40	0 56	21 28	1 23	14 3	0 37	14 39	0 40	2 46	13 41	22 34	22 32	22 26		n.a.
S 12	8 34	4 22	4 56	5 8	2 1	21 7	0 48	12 58	1 2	9 45	0 56	21 28	1 22	14 4	0 37	14 40	0 40	2 45	13 41	22 35	22 33	22 26		n.a.
M13	8 56	0n50	5 1	5 51	1 58	21 25	0 52	12 45	1 2	9 50	0 56	21 28	1 22	14 5	0 37	14 40	0 40	2 45	13 41	22 36	22 33	22 27		n.a.
T 14	9 18	6 7	4 48	6 35	1 54	21 41	0 56	12 31	1 3	9 55	0 56	21 28	1 22	14 6	0 37	14 40	0 40	2 44	13 41	22 37	22 33	22 27		n.a.
W15	9 39	11 10	4 17	7 19	1 49	21 58	1 0	12 17	1 4	10 0	0 56	21 28	1 22	14 8	0 37	14 40	0 40	2 43	13 41	22 38	22 33	22 28		n.a.
T 16	10 1	15 40	3 30	8 3	1 45	22 13	1 3	12 3	1 5	10 5	0 56	21 28	1 22	14 9	0 37	14 40	0 40	2 43	13 41	22 39	22 34	22 28		n.a.
F 17	10 22	19 16	2 29	8 48	1 39	22 28	1 7	11 50	1 6	10 10	0 56	21 28	1 21	14 10	0 37	14 40	0 39	2 42	13 41	22 39	22 34	22 29		n.a.
S 18	10 44	21 40	1 19	9 33	1 33	22 43	1 11	11 36	1 6	10 15	0 56	21 28	1 21	14 11	0 36	14 41	0 39	2 42	13 41	22 39	22 34	22 29		n.a.
S 19	11 5	22 39	0 4	10 18	1 27	22 57	1 15	11 21	1 7	10 20	0 56	21 28	1 21	14 12	0 36	14 41	0 39	2 41	13 41	22 40	22 34	22 30		n.a.
M20	11 26	22 10	1n10	11 3	1 20	23 10	1 19	11 7	1 8	10 25	0 56	21 27	1 21	14 13	0 36	14 41	0 39	2 41	13 41	22 39	22 35	22 30		n.a.
T 21	11 46	20 17	2 20	11 48	1 12	23 23	1 23	10 53	1 9	10 30	0 56	21 27	1 21	14 14	0 36	14 41	0 39	2 40	13 41	22 39	22 35	22 31		n.a.
W22	12 7	17 14	3 21	12 33	1 5	23 35	1 27	10 39	1 10	10 35	0 56	21 27	1 20	14 15	0 36	14 41	0 39	2 40	13 41	22 40	22 35	22 31		n.a.
T 23	12 27	13 16	4 9	13 18	0 56	23 47	1 31	10 24	1 10	10 40	0 56	21 27	1 20	14 16	0 36	14 41	0 39	2 39	13 41	22 40	22 36	22 32		n.a.
F 24	12 47	8 40	4 43	14 3	0 47	23 58	1 34	10 10	1 11	10 45	0 56	21 27	1 20	14 17	0 36	14 41	0 39	2 39	13 41	22 40	22 36	22 32		n.a.
S 25	13 7	3 43	5 0	14 47	0 38	24 8	1 38	9 55	1 12	10 50	0 56	21 27	1 20	14 18	0 36	14 41	0 39	2 38	13 42	22 41	22 36	22 33		n.a.
S 26	13 26	1s21	5 2	15 31	0 28	24 18	1 42	9 40	1 13	10 55	0 56	21 27	1 20	14 19	0 36	14 41	0 39	2 38	13 42	22 42	22 36	22 33		n.a.
M27	13 46	6 16	4 47	16 14	0 17	24 27	1 46	9 26	1 14	11 0	0 56	21 27	1 19	14 20	0 36	14 41	0 39	2 38	13 42	22 43	22 37	22 34		n.a.
T 28	14 5	10 50	4 19	16 56	0 7	24 36	1 50	9 11	1 15	11 5	0 56	21 27	1 19	14 21	0 36	14 41	0 39	2 37	13 42	22 43	22 37	22 34		n.a.
W29	14 24	14 53	3 38	17 38	0n 4	24 43	1 53	8 56	1 15	11 10	0 56	21 27	1 19	14 22	0 36	14 41	0 39	2 37	13 42	22 44	22 37	22 35		n.a.
T 30	14n42	18s13	2n48	18n18	0n16	24n51	1n57	8s41	1s16	11n15	0s56	21n26	1s19	14n23	0s36	14n41	0s39	2s36	13s42	22n45	22n37	22s35		n.a.

Julian Day Number = 3560145.5, Delta T = 08h19m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°24'58, Lahiri = 66°31'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 39 10	11♉23'27	18♐ 4	24♉ 9	24♊35	11♓13	2♉40	9♋12	11♉18	17♌37	26♈59	9°R 8	10♋49	8♑55	n.a.	F 1
S 2	14 43 7	12°23'20	29°59	25°59	25°43	11°56	2°54	9°17	11°22	17°37	27° 1	9♋ 6	10°46	9° 2	n.a.	S 2
S 3	14 47 3	13°23'11	11♑49	27°47	26°51	12°38	3° 9	9°22	11°25	17°37	27° 2	9°D 5	10°43	9° 9	n.a.	S 3
M 4	14 51 0	14°23'01	23°36	29°32	27°59	13°20	3°23	9°28	11°29	17°37	27° 4	9° 6	10°40	9°15	n.a.	M 4
T 5	14 54 57	15°22'49	5♒26	1♊14	29° 6	14° 2	3°38	9°33	11°32	17°37	27° 5	9° 7	10°36	9°22	n.a.	T 5
W 6	14 58 53	16°22'36	17°25	2°52	0♋14	14°45	3°52	9°39	11°36	17°38	27° 7	9°R 8	10°33	9°29	n.a.	W 6
T 7	15 2 50	17°22'21	29°37	4°26	1°21	15°27	4° 6	9°44	11°39	17°38	27° 8	9° 7	10°30	9°35	n.a.	T 7
F 8	15 6 46	18°22'04	12♓ 9	5°55	2°28	16° 9	4°21	9°50	11°43	17°38	27°10	9° 4	10°27	9°42	n.a.	F 8
S 9	15 10 43	19°21'46	25° 3	7°19	3°35	16°52	4°35	9°56	11°46	17°39	27°11	8°59	10°24	9°49	n.a.	S 9
S 10	15 14 39	20°21'26	8♈23	8°37	4°41	17°34	4°49	10° 2	11°49	17°39	27°13	8°52	10°20	9°55	n.a.	S 10
M11	15 18 36	21°21'05	22° 9	9°49	5°47	18°17	5° 4	10° 7	11°53	17°40	27°14	8°45	10°17	10° 2	n.a.	M11
T 12	15 22 32	22°20'42	6♉19	10°55	6°53	18°59	5°18	10°13	11°56	17°40	27°16	8°37	10°14	10° 8	n.a.	T 12
W13	15 26 29	23°20'17	20°50	11°54	7°59	19°41	5°32	10°19	12° 0	17°40	27°17	8°30	10°11	10°15	n.a.	W13
T 14	15 30 25	24°19'51	5♊33	12°47	9° 5	20°24	5°46	10°25	12° 3	17°41	27°19	8°24	10° 8	10°22	n.a.	T 14
F 15	15 34 22	25°19'22	20°23	13°32	10°10	21° 6	6° 0	10°32	12° 6	17°42	27°20	8°21	10° 5	10°28	n.a.	F 15
S 16	15 38 19	26°18'52	5♋10	14°11	11°15	21°49	6°15	10°38	12°10	17°42	27°22	8°D20	10° 1	10°35	n.a.	S 16
S 17	15 42 15	27°18'20	19°49	14°42	12°20	22°31	6°29	10°44	12°13	17°43	27°23	8°20	9°58	10°42	n.a.	S 17
M18	15 46 12	28°17'45	4♌15	15° 5	13°25	23°14	6°43	10°50	12°17	17°44	27°25	8°21	9°55	10°48	n.a.	M18
T 19	15 50 8	29°17'08	18°24	15°21	14°29	23°56	6°57	10°57	12°20	17°44	27°26	8°23	9°52	10°55	n.a.	T 19
W20	15 54 5	0♊16'29	2♍17	15°30	15°33	24°39	7°11	11° 3	12°23	17°45	27°27	8°R23	9°49	11° 2	n.a.	W20
T 21	15 58 1	1°15'48	15°52	15°R32	16°37	25°21	7°25	11° 9	12°26	17°46	27°29	8°22	9°46	11° 8	n.a.	T 21
F 22	16 1 58	2°15'04	29°12	15°27	17°40	26° 4	7°39	11°16	12°30	17°47	27°30	8°19	9°42	11°15	n.a.	F 22
S 23	16 5 54	3°14'19	12♎16	15°15	18°43	26°46	7°52	11°22	12°33	17°47	27°31	8°15	9°39	11°22	n.a.	S 23
S 24	16 9 51	4°13'31	25° 7	14°57	19°46	27°29	8° 6	11°29	12°36	17°48	27°33	8°10	9°36	11°28	n.a.	S 24
M25	16 13 48	5°12'41	7♏44	14°33	20°49	28°11	8°20	11°36	12°40	17°49	27°34	8° 4	9°33	11°35	n.a.	M25
T 26	16 17 44	6°11'50	20°10	14° 4	21°51	28°54	8°34	11°42	12°43	17°50	27°35	7°58	9°30	11°41	n.a.	T 26
W27	16 21 41	7°10'56	2♐25	13°31	22°53	29°37	8°47	11°49	12°46	17°51	27°37	7°54	9°26	11°48	n.a.	W27
T 28	16 25 37	8°10'01	14°30	12°53	23°54	0♈19	9° 1	11°56	12°49	17°52	27°38	7°50	9°23	11°55	n.a.	T 28
F 29	16 29 34	9° 9'04	26°27	12°13	24°55	1° 2	9°15	12° 3	12°52	17°53	27°39	7°48	9°20	12° 1	n.a.	F 29
S 30	16 33 30	10° 8'04	8♑18	11°30	25°56	1°44	9°28	12°10	12°56	17°54	27°41	7°D47	9°17	12° 8	n.a.	S 30
S 31	16 37 27	11♊ 7'04	20♑ 6	10♊46	26♋56	2♈27	9♉42	12♋16	12♉59	17♌55	27♈42	7♋48	9♋14	12♑15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 1	20s42	1n50	18n57	0n27	24n57	2n 1	8s26	1s17	11n19	0s56	21n26	1s19	14n24	0s36	14n41	0s39	2s36	13s42	22n45	22n38	22s36		n.a.
S 2	15 19	22 15	0 49	19 35	0 39	25 4	2 4	8 11	1 18	11 24	0 56	21 26	1 19	14 25	0 36	14 41	0 39	2 35	13 42	22 45	22 38	22 36		n.a.
S 3	15 36	22 47	0s15	20 11	0 51	25 9	2 8	7 56	1 19	11 29	0 56	21 26	1 18	14 26	0 36	14 41	0 39	2 35	13 42	22 45	22 38	22 37		n.a.
M 4	15 54	22 18	1 17	20 46	1 3	25 14	2 11	7 41	1 20	11 34	0 56	21 26	1 18	14 28	0 36	14 41	0 39	2 34	13 42	22 45	22 38	22 37		n.a.
T 5	16 11	20 50	2 17	21 18	1 15	25 18	2 15	7 25	1 20	11 39	0 56	21 25	1 18	14 29	0 36	14 41	0 39	2 34	13 43	22 45	22 39	22 37		n.a.
W 6	16 28	18 25	3 11	21 49	1 27	25 22	2 18	7 10	1 21	11 43	0 56	21 25	1 18	14 30	0 36	14 41	0 39	2 34	13 43	22 45	22 39	22 38		n.a.
T 7	16 45	15 9	3 58	22 18	1 38	25 25	2 21	6 55	1 22	11 48	0 56	21 25	1 18	14 31	0 36	14 41	0 39	2 33	13 43	22 45	22 39	22 38		n.a.
F 8	17 1	11 8	4 35	22 45	1 49	25 27	2 25	6 39	1 23	11 53	0 56	21 25	1 17	14 32	0 36	14 41	0 39	2 33	13 43	22 45	22 39	22 39		n.a.
S 9	17 17	6 31	4 59	23 9	2 0	25 29	2 28	6 24	1 24	11 57	0 56	21 25	1 17	14 33	0 36	14 41	0 39	2 33	13 43	22 46	22 40	22 39		n.a.
S 10	17 33	1 28	5 8	23 32	2 10	25 30	2 31	6 8	1 24	12 2	0 56	21 24	1 17	14 34	0 36	14 41	0 39	2 32	13 43	22 46	22 40	22 39		n.a.
M11	17 49	3n50	5 0	23 52	2 19	25 30	2 34	5 53	1 25	12 7	0 57	21 24	1 17	14 35	0 36	14 41	0 39	2 32	13 43	22 47	22 40	22 40		n.a.
T 12	18 4	9 6	4 33	24 10	2 28	25 30	2 37	5 37	1 26	12 11	0 57	21 24	1 17	14 36	0 36	14 41	0 39	2 31	13 44	22 47	22 40	22 40		n.a.
W13	18 19	14 0	3 49	24 25	2 35	25 30	2 40	5 21	1 27	12 16	0 57	21 24	1 17	14 37	0 36	14 41	0 39	2 31	13 44	22 47	22 41	22 41		n.a.
T 14	18 33	18 8	2 48	24 39	2 42	25 28	2 43	5 6	1 28	12 21	0 57	21 23	1 16	14 38	0 36	14 40	0 39	2 31	13 44	22 48	22 41	22 41		n.a.
F 15	18 47	21 7	1 36	24 50	2 48	25 26	2 46	4 50	1 29	12 25	0 57	21 23	1 16	14 39	0 36	14 40	0 39	2 30	13 44	22 48	22 41	22 41		n.a.
S 16	19 1	22 40	0 17	24 59	2 52	25 24	2 49	4 34	1 29	12 30	0 57	21 23	1 16	14 40	0 36	14 40	0 39	2 30	13 44	22 48	22 41	22 42		n.a.
S 17	19 15	22 39	1n 2	25 6	2 55	25 21	2 52	4 19	1 30	12 34	0 57	21 22	1 16	14 41	0 36	14 40	0 39	2 30	13 44	22 48	22 41	22 42		n.a.
M18	19 28	21 6	2 16	25 10	2 57	25 17	2 54	4 3	1 31	12 39	0 57	21 22	1 16	14 42	0 36	14 40	0 39	2 29	13 45	22 48	22 42	22 42		n.a.
T 19	19 41	18 15	3 21	25 13	2 58	25 13	2 57	3 47	1 32	12 43	0 57	21 22	1 16	14 43	0 36	14 40	0 39	2 29	13 45	22 48	22 42	22 43		n.a.
W20	19 53	14 25	4 12	25 13	2 57	25 8	2 59	3 31	1 33	12 47	0 57	21 21	1 16	14 44	0 36	14 39	0 38	2 29	13 45	22 48	22 42	22 43		n.a.
T 21	20 5	9 55	4 48	25 10	2 54	25 3	3 2	3 15	1 34	12 52	0 57	21 21	1 15	14 45	0 36	14 39	0 38	2 29	13 45	22 48	22 42	22 43		n.a.
F 22	20 17	5 2	5 8	25 6	2 50	24 57	3 4	2 59	1 34	12 56	0 57	21 20	1 15	14 46	0 36	14 39	0 38	2 28	13 45	22 48	22 43	22 44		n.a.
S 23	20 28	0 1	5 11	24 59	2 44	24 51	3 6	2 43	1 35	13 0	0 57	21 20	1 15	14 47	0 36	14 39	0 38	2 28	13 46	22 48	22 43	22 44		n.a.
S 24	20 39	4s56	4 58	24 50	2 37	24 44	3 8	2 28	1 36	13 5	0 57	21 20	1 15	14 48	0 36	14 39	0 38	2 28	13 46	22 49	22 43	22 44		n.a.
M25	20 50	9 35	4 31	24 39	2 29	24 36	3 10	2 12	1 37	13 9	0 57	21 19	1 15	14 49	0 36	14 38	0 38	2 28	13 46	22 49	22 43	22 45		n.a.
T 26	21 0	13 47	3 52	24 25	2 19	24 28	3 12	1 56	1 38	13 13	0 58	21 19	1 15	14 50	0 36	14 38	0 38	2 27	13 46	22 49	22 44	22 45		n.a.
W27	21 10	17 20	3 2	24 10	2 7	24 20	3 14	1 40	1 39	13 18	0 58	21 18	1 14	14 51	0 36	14 38	0 38	2 27	13 47	22 50	22 44	22 45		n.a.
T 28	21 19	20 7	2 4	23 52	1 54	24 11	3 15	1 24	1 39	13 22	0 58	21 18	1 14	14 52	0 36	14 38	0 38	2 27	13 47	22 50	22 44	22 46		n.a.
F 29	21 28	21 59	1 2	23 33	1 40	24 2	3 17	1 8	1 40	13 26	0 58	21 17	1 14	14 53	0 36	14 37	0 38	2 27	13 47	22 50	22 44	22 46		n.a.
S 30	21 37	22 51	0s 3	23 13	1 25	23 52	3 18	0 52	1 41	13 30	0 58	21 17	1 14	14 54	0 36	14 37	0 38	2 27	13 47	22 50	22 44	22 46		n.a.
S 31	21n45	22s41	1s 7	22n51	1n 9	23n42	3n19	0s36	1s42	13n34	0s58	21n17	1s14	14n54	0s36	14n37	0s38	2s26	13s48	22n50	22n45	22s47		n.a.

Julian Day Number = 3560175.5, Delta T = 08h19m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'03, Lahiri = 66°32'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 41 23	12♊ 6'01	1♒54	10°R 1	27♋56	3♈10	9♉55	12♋23	13♉ 2	17♌56	27♈43	7♋50	9♋11	12♑21	n.a.	M 1
T 2	16 45 20	13° 4'57	13°45	9♊17	28°56	3°52	10° 8	12°30	13° 5	17°57	27°44	7°51	9° 7	12°28	n.a.	T 2
W 3	16 49 17	14° 3'51	25°44	8°34	29°55	4°35	10°22	12°37	13° 8	17°59	27°45	7°53	9° 4	12°35	n.a.	W 3
T 4	16 53 13	15° 2'44	7♓56	7°52	0♌53	5°18	10°35	12°44	13°11	18° 0	27°47	7°54	9° 1	12°41	n.a.	T 4
F 5	16 57 10	16° 1'35	20°24	7°14	1°52	6° 0	10°48	12°52	13°14	18° 1	27°48	7°R54	8°58	12°48	n.a.	F 5
S 6	17 1 6	17° 0'24	3♈15	6°38	2°49	6°43	11° 1	12°59	13°17	18° 2	27°49	7°53	8°55	12°55	n.a.	S 6
S 7	17 5 3	17°59'12	16°30	6° 6	3°46	7°26	11°15	13° 6	13°20	18° 4	27°50	7°51	8°52	13° 1	n.a.	S 7
M 8	17 8 59	18°57'58	0♉13	5°38	4°43	8° 8	11°28	13°13	13°23	18° 5	27°51	7°49	8°48	13° 8	n.a.	M 8
T 9	17 12 56	19°56'43	14°23	5°15	5°39	8°51	11°41	13°20	13°26	18° 6	27°52	7°47	8°45	13°14	n.a.	T 9
W10	17 16 52	20°55'26	28°57	4°56	6°35	9°34	11°53	13°28	13°29	18° 8	27°53	7°44	8°42	13°21	n.a.	W10
T 11	17 20 49	21°54'08	13♊50	4°42	7°30	10°16	12° 6	13°35	13°32	18° 9	27°54	7°43	8°39	13°28	n.a.	T 11
F 12	17 24 46	22°52'48	28°54	4°34	8°25	10°59	12°19	13°42	13°35	18°10	27°56	7°42	8°36	13°34	n.a.	F 12
S 13	17 28 42	23°51'26	14♋ 1	4°D30	9°19	11°42	12°32	13°50	13°38	18°12	27°57	7°D42	8°32	13°41	n.a.	S 13
S 14	17 32 39	24°50'02	29° 1	4°30	10°12	12°24	12°44	13°57	13°40	18°13	27°58	7°42	8°29	13°48	n.a.	S 14
M15	17 36 35	25°48'36	13♌47	4°36	11° 5	13° 7	12°57	14° 4	13°43	18°15	27°59	7°43	8°26	13°54	n.a.	M15
T 16	17 40 32	26°47'09	28°13	4°47	11°57	13°50	13° 9	14°12	13°46	18°16	27°59	7°44	8°23	14° 1	n.a.	T 16
W17	17 44 28	27°45'39	12♍16	5° 2	12°48	14°32	13°22	14°19	13°49	18°18	28° 0	7°45	8°20	14° 8	n.a.	W17
T 18	17 48 25	28°44'07	25°56	5°22	13°39	15°15	13°34	14°27	13°51	18°19	28° 1	7°R45	8°17	14°14	n.a.	T 18
F 19	17 52 22	29°42'33	9♎13	5°46	14°29	15°57	13°46	14°34	13°54	18°21	28° 2	7°45	8°13	14°21	n.a.	F 19
S 20	17 56 18	0♋40'57	22°10	6°15	15°18	16°40	13°58	14°42	13°57	18°23	28° 3	7°45	8°10	14°28	n.a.	S 20
S 21	18 0 15	1°39'19	4♏48	6°48	16° 7	17°23	14°11	14°49	13°59	18°24	28° 4	7°44	8° 7	14°34	n.a.	S 21
M22	18 4 11	2°37'40	17°12	7°24	16°54	18° 5	14°23	14°57	14° 2	18°26	28° 5	7°43	8° 4	14°41	n.a.	M22
T 23	18 8 8	3°35'58	29°23	8° 5	17°41	18°48	14°34	15° 4	14° 4	18°28	28° 6	7°43	8° 1	14°47	n.a.	T 23
W24	18 12 4	4°34'15	11♐25	8°49	18°26	19°30	14°46	15°12	14° 7	18°29	28° 6	7°42	7°58	14°54	n.a.	W24
T 25	18 16 1	5°32'30	23°20	9°37	19°11	20°13	14°58	15°19	14° 9	18°31	28° 7	7°42	7°54	15° 1	n.a.	T 25
F 26	18 19 57	6°30'44	5♑11	10°28	19°55	20°55	15°10	15°27	14°12	18°33	28° 8	7°D42	7°51	15° 7	n.a.	F 26
S 27	18 23 54	7°28'56	16°59	11°22	20°38	21°38	15°21	15°35	14°14	18°35	28° 9	7°R42	7°48	15°14	n.a.	S 27
S 28	18 27 51	8°27'06	28°47	12°20	21°20	22°21	15°33	15°42	14°16	18°36	28° 9	7°42	7°45	15°21	n.a.	S 28
M29	18 31 47	9°25'15	10♒37	13°20	22° 1	23° 3	15°44	15°50	14°19	18°38	28°10	7°42	7°42	15°27	n.a.	M29
T 30	18 35 44	10♋23'22	22♒33	14♊24	22♌40	23♈46	15♉55	15♋57	14♉21	18♌40	28♈11	7♋42	7♋39	15♑34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	21s31	2s 9	22n28	0n52	23n31	3n20	0s20	1s43	13n38	0s58	21n16	1s14	14n55	0s36	14n36	0s38	2s26	13s48	22n50	22n45	22s47		n.a.
T 2	22 0	19 24	3 5	22 4	0 35	23 20	3 21	0 4	1 43	13 42	0 58	21 16	1 14	14 56	0 36	14 36	0 38	2 26	13 48	22 50	22 45	22 47		n.a.
W 3	22 7	16 25	3 54	21 41	0 18	23 8	3 22	0n12	1 44	13 46	0 58	21 15	1 14	14 57	0 36	14 36	0 38	2 26	13 48	22 50	22 45	22 47		n.a.
T 4	22 14	12 42	4 34	21 17	0 0	22 56	3 23	0 28	1 45	13 50	0 58	21 14	1 13	14 58	0 36	14 35	0 38	2 26	13 49	22 50	22 45	22 48		n.a.
F 5	22 20	8 22	5 1	20 53	0s17	22 44	3 23	0 43	1 46	13 54	0 58	21 14	1 13	14 59	0 36	14 35	0 38	2 26	13 49	22 50	22 46	22 48		n.a.
S 6	22 26	3 33	5 15	20 31	0 34	22 31	3 24	0 59	1 47	13 58	0 59	21 13	1 13	15 0	0 36	14 35	0 38	2 25	13 49	22 50	22 46	22 48		n.a.
S 7	22 32	1n34	5 12	20 9	0 51	22 18	3 24	1 15	1 47	14 2	0 59	21 13	1 13	15 1	0 36	14 34	0 38	2 25	13 49	22 50	22 46	22 48		n.a.
M 8	22 37	6 48	4 52	19 48	1 7	22 5	3 24	1 31	1 48	14 6	0 59	21 12	1 13	15 2	0 36	14 34	0 38	2 25	13 50	22 50	22 46	22 49		n.a.
T 9	22 41	11 51	4 14	19 28	1 23	21 51	3 24	1 47	1 49	14 10	0 59	21 12	1 13	15 2	0 36	14 34	0 38	2 25	13 50	22 50	22 47	22 49		n.a.
W10	22 45	16 22	3 18	19 10	1 38	21 37	3 24	2 3	1 50	14 13	0 59	21 11	1 13	15 3	0 36	14 33	0 38	2 25	13 50	22 50	22 47	22 49		n.a.
T 11	22 49	19 58	2 8	18 54	1 52	21 23	3 23	2 18	1 50	14 17	0 59	21 10	1 13	15 4	0 37	14 33	0 38	2 25	13 51	22 50	22 47	22 49		n.a.
F 12	22 52	22 15	0 49	18 39	2 5	21 8	3 22	2 34	1 51	14 21	0 59	21 10	1 12	15 5	0 37	14 32	0 38	2 25	13 51	22 50	22 47	22 49		n.a.
S 13	22 55	22 55	0n35	18 27	2 18	20 53	3 22	2 50	1 52	14 25	0 59	21 9	1 12	15 6	0 37	14 32	0 38	2 25	13 51	22 50	22 47	22 50		n.a.
S 14	22 58	21 55	1 56	18 16	2 29	20 38	3 21	3 5	1 53	14 28	0 59	21 9	1 12	15 7	0 37	14 32	0 38	2 25	13 51	22 50	22 48	22 50		n.a.
M15	23 0	19 25	3 7	18 6	2 40	20 22	3 20	3 21	1 54	14 32	1 0	21 8	1 12	15 7	0 37	14 31	0 38	2 25	13 52	22 50	22 48	22 50		n.a.
T 16	23 1	15 45	4 5	17 59	2 49	20 7	3 18	3 37	1 54	14 35	1 0	21 7	1 12	15 8	0 37	14 31	0 38	2 25	13 52	22 50	22 48	22 50		n.a.
W17	23 2	11 16	4 47	17 53	2 58	19 51	3 17	3 52	1 55	14 39	1 0	21 7	1 12	15 9	0 37	14 30	0 38	2 25	13 52	22 50	22 48	22 50		n.a.
T 18	23 3	6 21	5 11	17 49	3 5	19 35	3 15	4 8	1 56	14 42	1 0	21 6	1 12	15 10	0 37	14 30	0 38	2 25	13 53	22 50	22 48	22 51		n.a.
F 19	23 4	1 17	5 17	17 47	3 12	19 18	3 13	4 23	1 57	14 46	1 0	21 5	1 12	15 11	0 37	14 29	0 38	2 25	13 53	22 50	22 49	22 51		n.a.
S 20	23 3	3s43	5 8	17 46	3 18	19 2	3 11	4 38	1 57	14 49	1 0	21 5	1 12	15 11	0 37	14 29	0 38	2 25	13 53	22 50	22 49	22 51		n.a.
S 21	23 3	8 28	4 43	17 46	3 23	18 45	3 8	4 54	1 58	14 53	1 0	21 4	1 12	15 12	0 37	14 28	0 38	2 25	13 54	22 50	22 49	22 51		n.a.
M22	23 2	12 46	4 5	17 48	3 27	18 29	3 6	5 9	1 59	14 56	1 0	21 3	1 11	15 13	0 37	14 28	0 38	2 25	13 54	22 50	22 49	22 51		n.a.
T 23	23 1	16 29	3 17	17 51	3 30	18 12	3 3	5 24	1 59	14 59	1 1	21 2	1 11	15 13	0 37	14 27	0 38	2 25	13 54	22 50	22 49	22 52		n.a.
W24	22 59	19 28	2 21	17 55	3 32	17 55	3 0	5 39	2 0	15 3	1 1	21 2	1 11	15 14	0 37	14 27	0 38	2 25	13 55	22 50	22 49	22 52		n.a.
T 25	22 57	21 35	1 19	18 1	3 34	17 38	2 57	5 54	2 1	15 6	1 1	21 1	1 11	15 15	0 37	14 26	0 38	2 25	13 55	22 50	22 50	22 52		n.a.
F 26	22 54	22 44	0 14	18 7	3 35	17 21	2 53	6 9	2 2	15 9	1 1	21 0	1 11	15 16	0 37	14 26	0 37	2 25	13 55	22 50	22 50	22 52		n.a.
S 27	22 51	22 51	0s51	18 14	3 35	17 4	2 49	6 24	2 2	15 12	1 1	20 59	1 11	15 16	0 37	14 25	0 37	2 25	13 56	22 50	22 50	22 52		n.a.
S 28	22 48	21 57	1 55	18 23	3 34	16 47	2 45	6 39	2 3	15 15	1 1	20 59	1 11	15 17	0 37	14 25	0 37	2 25	13 56	22 50	22 50	22 52		n.a.
M29	22 44	20 4	2 53	18 31	3 33	16 30	2 41	6 54	2 4	15 18	1 1	20 58	1 11	15 18	0 37	14 24	0 37	2 25	13 56	22 50	22 50	22 52		n.a.
T 30	22n40	17s19	3s44	18n41	3s31	16n12	2n36	7n 9	2s 4	15n22	1s 2	20n57	1s11	15n18	0s37	14n24	0s37	2s25	13s57	22n50	22n51	22s52		n.a.

Julian Day Number = 3560206.5, Delta T = 08h19m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'07, Lahiri = 66°32'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 39 40	11♋21'29	4♓36	15♊30	23♌19	24♈28	16♉ 7	16♋ 5	14♉23	18♌42	28♈11	7°R41	7♋35	15♐41	n.a.	W 1
T 2	18 43 37	12°19'34	16°50	16°40	23°56	25°10	16°18	16°13	14°25	18°44	28°12	7♋41	7°32	15°47	n.a.	T 2
F 3	18 47 33	13°17'37	29°20	17°51	24°32	25°53	16°29	16°20	14°28	18°46	28°13	7°40	7°29	15°54	n.a.	F 3
S 4	18 51 30	14°15'40	12♈ 8	19° 6	25° 7	26°35	16°40	16°28	14°30	18°48	28°13	7°D40	7°26	16° 1	n.a.	S 4
S 5	18 55 26	15°13'41	25°18	20°23	25°40	27°18	16°51	16°36	14°32	18°49	28°14	7°40	7°23	16° 7	n.a.	S 5
M 6	18 59 23	16°11'41	8♉52	21°43	26°12	28° 0	17° 1	16°43	14°34	18°51	28°14	7°41	7°19	16°14	n.a.	M 6
T 7	19 3 20	17° 9'40	22°52	23° 5	26°43	28°42	17°12	16°51	14°36	18°53	28°15	7°42	7°16	16°21	n.a.	T 7
W 8	19 7 16	18° 7'38	7♊17	24°29	27°12	29°25	17°22	16°59	14°38	18°55	28°15	7°42	7°13	16°27	n.a.	W 8
T 9	19 11 13	19° 5'35	22° 4	25°56	27°39	0♉ 7	17°33	17° 6	14°40	18°57	28°16	7°43	7°10	16°34	n.a.	T 9
F 10	19 15 9	20° 3'31	7♋ 7	27°26	28° 5	0°49	17°43	17°14	14°42	18°59	28°16	7°R43	7° 7	16°40	n.a.	F 10
S 11	19 19 6	21° 1'26	22°19	28°58	28°30	1°31	17°53	17°22	14°43	19° 1	28°17	7°43	7° 4	16°47	n.a.	S 11
S 12	19 23 2	21°59'19	7♌29	0♋32	28°52	2°13	18° 3	17°29	14°45	19° 3	28°17	7°42	7° 0	16°54	n.a.	S 12
M13	19 26 59	22°57'11	22°28	2° 8	29°13	2°56	18°13	17°37	14°47	19° 5	28°17	7°40	6°57	17° 0	n.a.	M13
T 14	19 30 56	23°55'02	7♍ 8	3°47	29°32	3°38	18°23	17°44	14°49	19° 7	28°18	7°38	6°54	17° 7	n.a.	T 14
W15	19 34 52	24°52'51	21°24	5°28	29°49	4°20	18°33	17°52	14°50	19°10	28°18	7°36	6°51	17°14	n.a.	W15
T 16	19 38 49	25°50'38	5♎14	7°12	0♍ 4	5° 2	18°42	18° 0	14°52	19°12	28°18	7°35	6°48	17°20	n.a.	T 16
F 17	19 42 45	26°48'24	18°35	8°58	0°17	5°44	18°52	18° 7	14°54	19°14	28°19	7°34	6°44	17°27	n.a.	F 17
S 18	19 46 42	27°46'09	1♏32	10°46	0°27	6°25	19° 1	18°15	14°55	19°16	28°19	7°D34	6°41	17°34	n.a.	S 18
S 19	19 50 38	28°43'52	14° 7	12°36	0°36	7° 7	19°10	18°22	14°57	19°18	28°19	7°34	6°38	17°40	n.a.	S 19
M20	19 54 35	29°41'34	26°25	14°29	0°43	7°49	19°19	18°30	14°58	19°20	28°19	7°36	6°35	17°47	n.a.	M20
T 21	19 58 31	0♌39'15	8♐28	16°24	0°47	8°31	19°28	18°38	15° 0	19°22	28°19	7°37	6°32	17°54	n.a.	T 21
W22	20 2 28	1°36'54	20°23	18°22	0°R49	9°12	19°37	18°45	15° 1	19°24	28°20	7°39	6°29	18° 0	n.a.	W22
T 23	20 6 25	2°34'33	2♑12	20°21	0°48	9°54	19°46	18°53	15° 2	19°27	28°20	7°R40	6°25	18° 7	n.a.	T 23
F 24	20 10 21	3°32'10	14° 0	22°23	0°45	10°36	19°54	19° 0	15° 3	19°29	28°20	7°40	6°22	18°14	n.a.	F 24
S 25	20 14 18	4°29'46	25°48	24°26	0°40	11°17	20° 3	19° 8	15° 5	19°31	28°20	7°38	6°19	18°20	n.a.	S 25
S 26	20 18 14	5°27'21	7♒39	26°31	0°32	11°59	20°11	19°15	15° 6	19°33	28°20	7°36	6°16	18°27	n.a.	S 26
M27	20 22 11	6°24'56	19°36	28°38	0°22	12°40	20°19	19°23	15° 7	19°35	28°20	7°32	6°13	18°33	n.a.	M27
T 28	20 26 7	7°22'29	1♓40	0♌47	0°10	13°21	20°27	19°30	15° 8	19°37	28°R20	7°27	6°10	18°40	n.a.	T 28
W29	20 30 4	8°20'02	13°53	2°57	29♌55	14° 3	20°35	19°37	15° 9	19°40	28°20	7°22	6° 6	18°47	n.a.	W29
T 30	20 34 1	9°17'34	26°16	5° 7	29°37	14°44	20°43	19°45	15°10	19°42	28°20	7°17	6° 3	18°53	n.a.	T 30
F 31	20 37 57	10♌15'05	8♈53	7♌19	29♌18	15♉25	20♉50	19♋52	15♉11	19♌44	28♈20	7♋13	6♋ 0	19♐ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n35	13s49	4s26	18n50	3s28	15n55	2n31	7n24	2s 5	15n25	1s 2	20n56	1s11	15n19	0s37	14n23	0s37	2s25	13s57	22n50	22n51	22s53		n.a.
T 2	22 30	9 41	4 57	19 0	3 25	15 38	2 26	7 38	2 6	15 28	1 2	20 55	1 11	15 19	0 37	14 23	0 37	2 25	13 57	22 50	22 51	22 53		n.a.
F 3	22 24	5 5	5 14	19 11	3 21	15 21	2 21	7 53	2 6	15 30	1 2	20 55	1 11	15 20	0 37	14 22	0 37	2 25	13 58	22 50	22 51	22 53		n.a.
S 4	22 19	0 9	5 17	19 22	3 16	15 4	2 15	8 7	2 7	15 33	1 2	20 54	1 10	15 21	0 37	14 22	0 37	2 26	13 58	22 50	22 51	22 53		n.a.
S 5	22 12	4n55	5 3	19 32	3 11	14 47	2 9	8 22	2 7	15 36	1 2	20 53	1 10	15 21	0 37	14 21	0 37	2 26	13 58	22 50	22 51	22 53		n.a.
M 6	22 6	9 55	4 32	19 43	3 5	14 31	2 3	8 36	2 8	15 39	1 3	20 52	1 10	15 22	0 37	14 21	0 37	2 26	13 59	22 50	22 52	22 53		n.a.
T 7	21 59	14 34	3 44	19 54	2 59	14 14	1 56	8 50	2 9	15 42	1 3	20 51	1 10	15 22	0 37	14 20	0 37	2 26	13 59	22 50	22 52	22 53		n.a.
W 8	21 51	18 32	2 41	20 4	2 53	13 58	1 49	9 4	2 9	15 45	1 3	20 50	1 10	15 23	0 37	14 19	0 37	2 26	13 59	22 50	22 52	22 53		n.a.
T 9	21 43	21 24	1 26	20 14	2 45	13 41	1 42	9 18	2 10	15 47	1 3	20 49	1 10	15 23	0 37	14 19	0 37	2 26	14 0	22 50	22 52	22 53		n.a.
F 10	21 35	22 49	0 3	20 24	2 38	13 25	1 34	9 32	2 11	15 50	1 3	20 49	1 10	15 24	0 37	14 18	0 37	2 27	14 0	22 50	22 52	22 53		n.a.
S 11	21 27	22 34	1n20	20 34	2 30	13 10	1 26	9 46	2 11	15 53	1 3	20 48	1 10	15 24	0 37	14 18	0 37	2 27	14 1	22 50	22 52	22 53		n.a.
S 12	21 18	20 39	2 38	20 42	2 21	12 54	1 18	9 59	2 12	15 55	1 4	20 47	1 10	15 25	0 37	14 17	0 37	2 27	14 1	22 50	22 53	22 53		n.a.
M13	21 8	17 20	3 43	20 50	2 12	12 39	1 9	10 13	2 12	15 58	1 4	20 46	1 10	15 25	0 37	14 16	0 37	2 27	14 1	22 50	22 53	22 53		n.a.
T 14	20 59	12 59	4 33	20 57	2 3	12 24	1 0	10 26	2 13	16 0	1 4	20 45	1 10	15 26	0 37	14 16	0 37	2 27	14 2	22 51	22 53	22 53		n.a.
W15	20 49	8 1	5 4	21 3	1 54	12 9	0 51	10 40	2 13	16 3	1 4	20 44	1 10	15 26	0 37	14 15	0 37	2 28	14 2	22 51	22 53	22 53		n.a.
T 16	20 38	2 48	5 16	21 9	1 44	11 55	0 41	10 53	2 14	16 5	1 4	20 43	1 10	15 27	0 37	14 15	0 37	2 28	14 2	22 51	22 53	22 54		n.a.
F 17	20 28	2s22	5 10	21 13	1 33	11 41	0 31	11 6	2 14	16 7	1 4	20 42	1 10	15 27	0 37	14 14	0 37	2 28	14 3	22 51	22 53	22 54		n.a.
S 18	20 17	7 17	4 49	21 15	1 23	11 27	0 20	11 19	2 15	16 10	1 5	20 41	1 10	15 28	0 37	14 13	0 37	2 28	14 3	22 51	22 54	22 54		n.a.
S 19	20 5	11 46	4 14	21 16	1 12	11 14	0 9	11 32	2 15	16 12	1 5	20 40	1 10	15 28	0 37	14 13	0 37	2 29	14 3	22 51	22 54	22 54		n.a.
M20	19 54	15 40	3 28	21 16	1 1	11 1	0s 2	11 45	2 16	16 14	1 5	20 39	1 10	15 29	0 37	14 12	0 37	2 29	14 4	22 51	22 54	22 54		n.a.
T 21	19 41	18 50	2 34	21 14	0 50	10 49	0 14	11 58	2 16	16 16	1 5	20 38	1 9	15 29	0 37	14 11	0 37	2 29	14 4	22 51	22 54	22 54		n.a.
W22	19 29	21 9	1 34	21 10	0 39	10 37	0 26	12 10	2 17	16 19	1 5	20 37	1 9	15 29	0 37	14 11	0 37	2 30	14 5	22 51	22 54	22 54		n.a.
T 23	19 16	22 32	0 30	21 5	0 28	10 25	0 38	12 23	2 17	16 21	1 6	20 36	1 9	15 30	0 37	14 10	0 37	2 30	14 5	22 50	22 54	22 54		n.a.
F 24	19 3	22 55	0s35	20 57	0 17	10 15	0 50	12 35	2 18	16 23	1 6	20 35	1 9	15 30	0 37	14 9	0 37	2 30	14 5	22 50	22 55	22 53		n.a.
S 25	18 50	22 15	1 38	20 47	0 6	10 4	1 3	12 47	2 18	16 25	1 6	20 34	1 9	15 30	0 37	14 9	0 37	2 30	14 6	22 51	22 55	22 53		n.a.
S 26	18 36	20 36	2 37	20 35	0n 5	9 55	1 17	12 59	2 19	16 27	1 6	20 33	1 9	15 31	0 37	14 8	0 37	2 31	14 6	22 51	22 55	22 53		n.a.
M27	18 22	18 2	3 30	20 21	0 15	9 46	1 30	13 11	2 19	16 29	1 6	20 33	1 9	15 31	0 37	14 7	0 37	2 31	14 6	22 51	22 55	22 53		n.a.
T 28	18 8	14 40	4 14	20 5	0 26	9 37	1 44	13 23	2 19	16 31	1 7	20 32	1 9	15 31	0 37	14 7	0 37	2 31	14 7	22 51	22 55	22 53		n.a.
W29	17 54	10 40	4 47	19 46	0 36	9 29	1 58	13 34	2 20	16 32	1 7	20 31	1 9	15 31	0 37	14 6	0 37	2 32	14 7	22 51	22 55	22 53		n.a.
T 30	17 39	6 10	5 7	19 25	0 45	9 22	2 12	13 46	2 20	16 34	1 7	20 29	1 9	15 32	0 37	14 5	0 37	2 32	14 7	22 52	22 55	22 53		n.a.
F 31	17n24	1s20	5s12	19n 1	0n54	9n15	2s26	13n57	2s20	16n36	1s 7	20n28	1s 9	15n32	0s38	14n 5	0s37	2s33	14s 8	22n52	22n56	22s53		n.a.

Julian Day Number = 3560236.5, Delta T = 08h19m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'11, Lahiri = 66°32'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 41 54	11♌12'36	21♈44	9♌31	28°R56	16♉ 6	20♉58	19♋59	15♉12	19♌46	28°R20	7°R10	5♋57	19♑ 7	n.a.	S 1
S 2	20 45 50	12°10'06	4♉53	11°44	28♌32	16°47	21° 5	20° 7	15°13	19°48	28♈20	7♋ 8	5°54	19°13	n.a.	S 2
M 3	20 49 47	13° 7'36	18°22	13°56	28° 6	17°28	21°12	20°14	15°14	19°51	28°20	7°D 8	5°50	19°20	n.a.	M 3
T 4	20 53 43	14° 5'06	2♊11	16° 8	27°38	18° 9	21°19	20°21	15°14	19°53	28°19	7° 9	5°47	19°27	n.a.	T 4
W 5	20 57 40	15° 2'35	16°22	18°20	27° 8	18°50	21°26	20°29	15°15	19°55	28°19	7°10	5°44	19°33	n.a.	W 5
T 6	21 1 36	16° 0'04	0♋54	20°31	26°36	19°30	21°33	20°36	15°16	19°57	28°19	7°R11	5°41	19°40	n.a.	T 6
F 7	21 5 33	16°57'32	15°43	22°40	26° 3	20°11	21°39	20°43	15°16	20° 0	28°19	7°11	5°38	19°47	n.a.	F 7
S 8	21 9 30	17°55'01	0♌43	24°49	25°29	20°51	21°46	20°50	15°17	20° 2	28°19	7° 9	5°35	19°53	n.a.	S 8
S 9	21 13 26	18°52'28	15°47	26°56	24°54	21°32	21°52	20°57	15°17	20° 4	28°18	7° 5	5°31	20° 0	n.a.	S 9
M10	21 17 23	19°49'55	0♍46	29° 1	24°17	22°12	21°58	21° 4	15°18	20° 6	28°18	7° 0	5°28	20° 7	n.a.	M10
T 11	21 21 19	20°47'22	15°29	1♍ 5	23°40	22°52	22° 4	21°11	15°18	20° 9	28°18	6°54	5°25	20°13	n.a.	T 11
W12	21 25 16	21°44'48	29°51	3° 6	23° 3	23°32	22°10	21°18	15°19	20°11	28°17	6°47	5°22	20°20	n.a.	W12
T 13	21 29 12	22°42'13	13♎47	5° 6	22°25	24°12	22°15	21°25	15°19	20°13	28°17	6°41	5°19	20°26	n.a.	T 13
F 14	21 33 9	23°39'38	27°15	7° 4	21°48	24°52	22°21	21°32	15°19	20°15	28°17	6°36	5°16	20°33	n.a.	F 14
S 15	21 37 5	24°37'02	10♏15	9° 0	21°11	25°31	22°26	21°39	15°19	20°18	28°16	6°33	5°12	20°40	n.a.	S 15
S 16	21 41 2	25°34'25	22°51	10°54	20°34	26°11	22°31	21°46	15°20	20°20	28°16	6°D32	5° 9	20°46	n.a.	S 16
M17	21 44 59	26°31'48	5♐ 8	12°46	19°58	26°51	22°36	21°53	15°20	20°22	28°15	6°32	5° 6	20°53	n.a.	M17
T 18	21 48 55	27°29'11	17°10	14°35	19°23	27°30	22°41	21°59	15°20	20°24	28°15	6°33	5° 3	21° 0	n.a.	T 18
W19	21 52 52	28°26'33	29° 2	16°23	18°49	28° 9	22°45	22° 6	15°R20	20°26	28°14	6°34	5° 0	21° 6	n.a.	W19
T 20	21 56 48	29°23'54	10♑50	18° 8	18°17	28°48	22°49	22°13	15°20	20°29	28°14	6°R35	4°56	21°13	n.a.	T 20
F 21	22 0 45	0♍21'15	22°38	19°52	17°46	29°27	22°54	22°19	15°20	20°31	28°13	6°33	4°53	21°20	n.a.	F 21
S 22	22 4 41	1°18'36	4♒28	21°33	17°16	0♊ 6	22°58	22°26	15°20	20°33	28°13	6°29	4°50	21°26	n.a.	S 22
S 23	22 8 38	2°15'56	16°26	23°12	16°49	0°45	23° 1	22°32	15°19	20°35	28°12	6°24	4°47	21°33	n.a.	S 23
M24	22 12 35	3°13'16	28°32	24°49	16°24	1°23	23° 5	22°39	15°19	20°38	28°12	6°15	4°44	21°40	n.a.	M24
T 25	22 16 31	4°10'37	10♓48	26°23	16° 1	2° 2	23° 9	22°45	15°19	20°40	28°11	6° 6	4°41	21°46	n.a.	T 25
W26	22 20 28	5° 7'57	23°16	27°56	15°40	2°40	23°12	22°51	15°19	20°42	28°10	5°55	4°37	21°53	n.a.	W26
T 27	22 24 24	6° 5'17	5♈55	29°26	15°21	3°18	23°15	22°58	15°18	20°44	28°10	5°45	4°34	22° 0	n.a.	T 27
F 28	22 28 21	7° 2'37	18°46	0♎55	15° 5	3°56	23°18	23° 4	15°18	20°46	28° 9	5°36	4°31	22° 6	n.a.	F 28
S 29	22 32 17	7°59'58	1♉50	2°21	14°51	4°34	23°21	23°10	15°17	20°48	28° 8	5°29	4°28	22°13	n.a.	S 29
S 30	22 36 14	8°57'18	15° 7	3°44	14°39	5°11	23°23	23°16	15°17	20°51	28° 8	5°24	4°25	22°20	n.a.	S 30
M31	22 40 10	9♍54'40	28♉37	5♎ 6	14♌30	5♊49	23♉25	23♋22	15♉16	20♌53	28♈ 7	5♋22	4♋22	22♑26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 8	3n39	5s 2	18n36	1n 3	9n 9	2s40	14n 8	2s21	16n38	1s 7	20n27	1s 9	15n32	0s38	14n 4	0s37	2s33	14s 8	22n52	22n56	22s53		n.a.
S 2	16 53	8 35	4 37	18 8	1 11	9 4	2 55	14 20	2 21	16 39	1 8	20 26	1 9	15 32	0 38	14 3	0 37	2 33	14 8	22 52	22 56	22 53		n.a.
M 3	16 37	13 15	3 55	17 38	1 18	8 59	3 9	14 31	2 21	16 41	1 8	20 25	1 9	15 33	0 38	14 3	0 37	2 34	14 9	22 52	22 56	22 53		n.a.
T 4	16 20	17 20	2 59	17 6	1 25	8 55	3 23	14 41	2 22	16 43	1 8	20 24	1 9	15 33	0 38	14 2	0 37	2 34	14 9	22 52	22 56	22 53		n.a.
W 5	16 4	20 32	1 51	16 32	1 30	8 52	3 37	14 52	2 22	16 44	1 8	20 23	1 9	15 33	0 38	14 1	0 37	2 34	14 10	22 52	22 56	22 53		n.a.
T 6	15 47	22 29	0 34	15 56	1 35	8 49	3 52	15 2	2 22	16 46	1 8	20 22	1 9	15 33	0 38	14 1	0 37	2 35	14 10	22 52	22 56	22 53		n.a.
F 7	15 30	22 55	0n46	15 19	1 40	8 46	4 5	15 13	2 23	16 47	1 9	20 21	1 9	15 33	0 38	14 0	0 37	2 35	14 10	22 52	22 56	22 53		n.a.
S 8	15 13	21 42	2 4	14 40	1 43	8 45	4 19	15 23	2 23	16 49	1 9	20 20	1 9	15 33	0 38	13 59	0 37	2 36	14 11	22 52	22 57	22 52		n.a.
S 9	14 56	18 57	3 14	14 0	1 46	8 44	4 32	15 33	2 23	16 50	1 9	20 19	1 9	15 34	0 38	13 59	0 37	2 36	14 11	22 52	22 57	22 52		n.a.
M10	14 38	14 56	4 10	13 19	1 48	8 43	4 45	15 43	2 23	16 51	1 9	20 18	1 9	15 34	0 38	13 58	0 37	2 36	14 11	22 53	22 57	22 52		n.a.
T 11	14 20	10 4	4 48	12 37	1 49	8 43	4 57	15 53	2 23	16 52	1 9	20 17	1 9	15 34	0 38	13 57	0 37	2 37	14 12	22 53	22 57	22 52		n.a.
W12	14 2	4 46	5 7	11 55	1 49	8 44	5 9	16 2	2 24	16 54	1 10	20 16	1 9	15 34	0 38	13 57	0 37	2 37	14 12	22 53	22 57	22 52		n.a.
T 13	13 44	0s38	5 7	11 11	1 49	8 45	5 21	16 12	2 24	16 55	1 10	20 15	1 9	15 34	0 38	13 56	0 37	2 38	14 12	22 54	22 57	22 52		n.a.
F 14	13 25	5 49	4 49	10 27	1 48	8 47	5 31	16 21	2 24	16 56	1 10	20 14	1 9	15 34	0 38	13 55	0 37	2 38	14 13	22 54	22 57	22 52		n.a.
S 15	13 7	10 34	4 17	9 43	1 46	8 48	5 41	16 30	2 24	16 57	1 10	20 13	1 9	15 34	0 38	13 55	0 37	2 39	14 13	22 54	22 58	22 52		n.a.
S 16	12 48	14 44	3 34	8 58	1 44	8 51	5 51	16 39	2 24	16 58	1 11	20 12	1 9	15 34	0 38	13 54	0 37	2 39	14 13	22 54	22 58	22 51		n.a.
M17	12 29	18 10	2 41	8 13	1 40	8 53	6 0	16 48	2 24	16 59	1 11	20 11	1 9	15 34	0 38	13 53	0 37	2 40	14 14	22 54	22 58	22 51		n.a.
T 18	12 9	20 45	1 43	7 28	1 36	8 56	6 8	16 57	2 24	17 0	1 11	20 10	1 9	15 34	0 38	13 52	0 37	2 40	14 14	22 54	22 58	22 51		n.a.
W19	11 50	22 23	0 41	6 43	1 32	8 59	6 15	17 5	2 24	17 1	1 11	20 9	1 9	15 34	0 38	13 52	0 37	2 41	14 14	22 54	22 58	22 51		n.a.
T 20	11 30	23 0	0s23	5 57	1 27	9 3	6 21	17 13	2 24	17 2	1 12	20 8	1 9	15 34	0 38	13 51	0 37	2 41	14 15	22 54	22 58	22 51		n.a.
F 21	11 10	22 36	1 25	5 12	1 21	9 6	6 27	17 22	2 24	17 3	1 12	20 7	1 9	15 34	0 38	13 50	0 37	2 42	14 15	22 54	22 58	22 50		n.a.
S 22	10 50	21 10	2 24	4 27	1 15	9 10	6 32	17 30	2 24	17 3	1 12	20 6	1 9	15 34	0 38	13 50	0 37	2 42	14 15	22 54	22 58	22 50		n.a.
S 23	10 30	18 48	3 17	3 43	1 9	9 14	6 37	17 38	2 24	17 4	1 12	20 5	1 9	15 34	0 38	13 49	0 37	2 43	14 16	22 54	22 58	22 50		n.a.
M24	10 10	15 35	4 2	2 58	1 2	9 17	6 40	17 45	2 24	17 5	1 12	20 4	1 9	15 34	0 38	13 48	0 37	2 43	14 16	22 55	22 59	22 50		n.a.
T 25	9 49	11 39	4 36	2 14	0 54	9 21	6 43	17 53	2 24	17 5	1 13	20 3	1 9	15 34	0 38	13 48	0 37	2 43	14 16	22 55	22 59	22 50		n.a.
W26	9 29	7 11	4 57	1 31	0 46	9 25	6 45	18 0	2 24	17 6	1 13	20 2	1 9	15 34	0 38	13 47	0 37	2 44	14 17	22 56	22 59	22 49		n.a.
T 27	9 8	2 21	5 4	0 48	0 37	9 29	6 47	18 7	2 24	17 7	1 13	20 1	1 9	15 33	0 38	13 46	0 37	2 45	14 17	22 56	22 59	22 49		n.a.
F 28	8 47	2n40	4 56	0 5	0 29	9 33	6 48	18 14	2 24	17 7	1 13	19 59	1 9	15 33	0 38	13 46	0 37	2 45	14 17	22 57	22 59	22 49		n.a.
S 29	8 26	7 38	4 33	0s37	0 19	9 36	6 48	18 21	2 24	17 7	1 14	19 58	1 9	15 33	0 38	13 45	0 37	2 46	14 17	22 57	22 59	22 49		n.a.
S 30	8 5	12 22	3 55	1 19	0 10	9 40	6 48	18 28	2 24	17 8	1 14	19 57	1 9	15 33	0 38	13 44	0 37	2 46	14 18	22 57	22 59	22 49		n.a.
M31	7n44	16n34	3s 3	2s 0	0s 0	9n43	6s47	18n35	2s23	17n 8	1s14	19n56	1s 9	15n33	0s38	13n44	0s37	2s47	14s18	22n57	22n59	22s48		n.a.

Julian Day Number = 3560267.5, Delta T = 08h19m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'15, Lahiri = 66°32'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 44 7	10♍52'02	12♊22	6♎25	14°R23	6♊26	23♉28	23♋28	15°R16	20♑55	28°R 6	5°D21	4♋18	22♐33	n.a.	T 1
W 2	22 48 4	11°49'24	26°23	7°42	14♑19	7° 3	23°30	23°34	15♉15	20°57	28♈ 5	5♋22	4°15	22°39	n.a.	W 2
T 3	22 52 0	12°46'47	10♋39	8°57	14°D17	7°40	23°31	23°40	15°14	20°59	28° 4	5°R22	4°12	22°46	n.a.	T 3
F 4	22 55 57	13°44'10	25° 9	10° 9	14°17	8°17	23°33	23°46	15°14	21° 1	28° 4	5°20	4° 9	22°53	n.a.	F 4
S 5	22 59 53	14°41'34	9♑49	11°19	14°20	8°53	23°34	23°52	15°13	21° 3	28° 3	5°17	4° 6	22°59	n.a.	S 5
S 6	23 3 50	15°38'58	24°34	12°26	14°25	9°29	23°35	23°58	15°12	21° 5	28° 2	5°10	4° 2	23° 6	n.a.	S 6
M 7	23 7 46	16°36'23	9♍17	13°31	14°32	10° 6	23°36	24° 3	15°11	21° 7	28° 1	5° 2	3°59	23°13	n.a.	M 7
T 8	23 11 43	17°33'48	23°49	14°32	14°41	10°41	23°37	24° 9	15°10	21° 9	28° 0	4°51	3°56	23°19	n.a.	T 8
W 9	23 15 39	18°31'13	8♎ 5	15°31	14°52	11°17	23°38	24°15	15° 9	21°12	27°59	4°40	3°53	23°26	n.a.	W 9
T 10	23 19 36	19°28'38	21°58	16°27	15° 6	11°52	23°38	24°20	15° 8	21°14	27°58	4°30	3°50	23°33	n.a.	T 10
F 11	23 23 32	20°26'04	5♏25	17°20	15°21	12°28	23°R38	24°25	15° 7	21°16	27°58	4°22	3°47	23°39	n.a.	F 11
S 12	23 27 29	21°23'30	18°26	18° 9	15°38	13° 2	23°38	24°31	15° 6	21°18	27°57	4°15	3°43	23°46	n.a.	S 12
S 13	23 31 26	22°20'57	1♐ 4	18°56	15°57	13°37	23°38	24°36	15° 5	21°20	27°56	4°12	3°40	23°53	n.a.	S 13
M14	23 35 22	23°18'24	13°22	19°38	16°18	14°12	23°38	24°41	15° 4	21°22	27°55	4°10	3°37	23°59	n.a.	M14
T 15	23 39 19	24°15'51	25°25	20°17	16°41	14°46	23°37	24°46	15° 3	21°23	27°54	4°D10	3°34	24° 6	n.a.	T 15
W16	23 43 15	25°13'18	7♑17	20°52	17° 5	15°20	23°36	24°51	15° 1	21°25	27°53	4°R10	3°31	24°13	n.a.	W16
T 17	23 47 12	26°10'46	19° 6	21°23	17°31	15°53	23°35	24°56	15° 0	21°27	27°52	4° 9	3°28	24°19	n.a.	T 17
F 18	23 51 8	27° 8'14	0♒55	21°50	17°59	16°27	23°34	25° 1	14°59	21°29	27°51	4° 7	3°24	24°26	n.a.	F 18
S 19	23 55 5	28° 5'42	12°50	22°13	18°28	17° 0	23°33	25° 6	14°57	21°31	27°50	4° 2	3°21	24°33	n.a.	S 19
S 20	23 59 1	29° 3'11	24°54	22°31	18°58	17°33	23°31	25°11	14°56	21°33	27°49	3°54	3°18	24°39	n.a.	S 20
M21	0 2 58	0♎ 0'41	7♓10	22°44	19°30	18° 5	23°29	25°15	14°55	21°35	27°48	3°44	3°15	24°46	n.a.	M21
T 22	0 6 55	0°58'11	19°40	22°52	20° 3	18°37	23°27	25°20	14°53	21°37	27°46	3°32	3°12	24°53	n.a.	T 22
W23	0 10 51	1°55'42	2♈24	22°R55	20°38	19° 9	23°25	25°24	14°51	21°38	27°45	3°19	3° 8	24°59	n.a.	W23
T 24	0 14 48	2°53'13	15°23	22°53	21°14	19°41	23°23	25°29	14°50	21°40	27°44	3° 7	3° 5	25° 6	n.a.	T 24
F 25	0 18 44	3°50'46	28°35	22°46	21°51	20°12	23°20	25°33	14°48	21°42	27°43	2°55	3° 2	25°12	n.a.	F 25
S 26	0 22 41	4°48'19	11♉59	22°33	22°29	20°43	23°18	25°37	14°47	21°44	27°42	2°46	2°59	25°19	n.a.	S 26
S 27	0 26 37	5°45'54	25°33	22°15	23° 8	21°14	23°15	25°42	14°45	21°46	27°41	2°40	2°56	25°26	n.a.	S 27
M28	0 30 34	6°43'30	9♊16	21°51	23°49	21°44	23°11	25°46	14°43	21°47	27°40	2°37	2°53	25°32	n.a.	M28
T 29	0 34 30	7°41'07	23° 7	21°22	24°30	22°14	23° 8	25°50	14°42	21°49	27°39	2°36	2°49	25°39	n.a.	T 29
W30	0 38 27	8♎38'45	7♋ 7	20♎49	25♑13	22♊44	23♉ 5	25♋54	14♉40	21♑51	27♈37	2♋35	2♋46	25♐46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n23	19n57	1s59	2s40	0s10	9n46	6s46	18n41	2s23	17n 8	1s14	19n55	1s 9	15n33	0s38	13n43	0s37	2s47	14s18	22n57	22n59	22s48		n.a.
W 2	7 1	22 13	0 48	3 20	0 21	9 49	6 44	18 47	2 23	17 9	1 15	19 54	1 9	15 32	0 38	13 42	0 37	2 48	14 19	22 57	23 0	22 48		n.a.
T 3	6 40	23 6	0n28	3 59	0 32	9 52	6 42	18 54	2 23	17 9	1 15	19 53	1 9	15 32	0 38	13 42	0 37	2 48	14 19	22 57	23 0	22 48		n.a.
F 4	6 18	22 28	1 43	4 37	0 43	9 54	6 39	18 59	2 22	17 9	1 15	19 52	1 9	15 32	0 38	13 41	0 37	2 49	14 19	22 57	23 0	22 47		n.a.
S 5	5 56	20 17	2 52	5 14	0 54	9 56	6 36	19 5	2 22	17 9	1 15	19 51	1 9	15 32	0 38	13 40	0 37	2 49	14 19	22 57	23 0	22 47		n.a.
S 6	5 34	16 45	3 50	5 50	1 5	9 58	6 33	19 11	2 22	17 9	1 16	19 50	1 9	15 31	0 38	13 40	0 37	2 50	14 20	22 58	23 0	22 47		n.a.
M 7	5 12	12 11	4 32	6 26	1 17	10 0	6 29	19 16	2 22	17 9	1 16	19 49	1 9	15 31	0 38	13 39	0 37	2 50	14 20	22 58	23 0	22 46		n.a.
T 8	4 50	6 58	4 56	7 0	1 28	10 1	6 25	19 22	2 21	17 9	1 16	19 49	1 9	15 31	0 38	13 38	0 37	2 51	14 20	22 58	23 0	22 46		n.a.
W 9	4 28	1 28	5 1	7 34	1 40	10 2	6 21	19 27	2 21	17 9	1 16	19 48	1 9	15 31	0 38	13 38	0 37	2 51	14 20	22 59	23 0	22 46		n.a.
T 10	4 6	3s57	4 48	8 6	1 52	10 3	6 16	19 32	2 20	17 9	1 16	19 47	1 9	15 30	0 39	13 37	0 37	2 52	14 21	22 59	23 0	22 46		n.a.
F 11	3 44	9 2	4 19	8 37	2 4	10 3	6 11	19 37	2 20	17 9	1 17	19 46	1 9	15 30	0 39	13 37	0 37	2 52	14 21	22 59	23 0	22 45		n.a.
S 12	3 22	13 33	3 37	9 7	2 16	10 3	6 6	19 42	2 19	17 9	1 17	19 45	1 9	15 30	0 39	13 36	0 37	2 53	14 21	23 0	23 0	22 45		n.a.
S 13	2 59	17 20	2 46	9 36	2 29	10 2	6 1	19 46	2 19	17 8	1 17	19 44	1 9	15 29	0 39	13 35	0 37	2 53	14 21	23 0	23 1	22 45		n.a.
M14	2 37	20 15	1 48	10 3	2 41	10 2	5 56	19 51	2 18	17 8	1 17	19 43	1 9	15 29	0 39	13 35	0 37	2 54	14 22	23 0	23 1	22 44		n.a.
T 15	2 15	22 13	0 46	10 28	2 53	10 1	5 50	19 55	2 18	17 8	1 18	19 42	1 9	15 29	0 39	13 34	0 37	2 55	14 22	23 0	23 1	22 44		n.a.
W16	1 52	23 8	0s17	10 52	3 4	9 59	5 44	19 59	2 17	17 7	1 18	19 41	1 9	15 28	0 39	13 33	0 37	2 55	14 22	23 0	23 1	22 44		n.a.
T 17	1 30	23 1	1 18	11 15	3 16	9 57	5 38	20 3	2 17	17 7	1 18	19 40	1 9	15 28	0 39	13 33	0 37	2 56	14 22	23 0	23 1	22 43		n.a.
F 18	1 7	21 52	2 17	11 35	3 27	9 55	5 32	20 7	2 16	17 6	1 18	19 39	1 9	15 27	0 39	13 32	0 37	2 56	14 23	23 0	23 1	22 43		n.a.
S 19	0 45	19 44	3 9	11 54	3 38	9 52	5 26	20 11	2 16	17 6	1 19	19 38	1 9	15 27	0 39	13 32	0 37	2 57	14 23	23 0	23 1	22 43		n.a.
S 20	0 22	16 42	3 54	12 11	3 49	9 49	5 20	20 15	2 15	17 5	1 19	19 37	1 9	15 27	0 39	13 31	0 37	2 57	14 23	23 0	23 1	22 42		n.a.
M21	0s 0	12 55	4 29	12 25	3 59	9 46	5 14	20 18	2 14	17 4	1 19	19 37	1 9	15 26	0 39	13 30	0 37	2 58	14 23	23 0	23 1	22 42		n.a.
T 22	0 23	8 31	4 52	12 37	4 9	9 42	5 7	20 22	2 13	17 4	1 19	19 36	1 9	15 26	0 39	13 30	0 37	2 58	14 23	23 1	23 1	22 41		n.a.
W23	0 45	3 40	5 0	12 47	4 18	9 37	5 1	20 25	2 13	17 3	1 19	19 35	1 9	15 25	0 39	13 29	0 37	2 59	14 24	23 1	23 1	22 41		n.a.
T 24	1 8	1n26	4 53	12 54	4 27	9 33	4 54	20 29	2 12	17 2	1 20	19 34	1 9	15 25	0 39	13 29	0 37	2 59	14 24	23 1	23 1	22 41		n.a.
F 25	1 30	6 34	4 31	12 58	4 34	9 27	4 47	20 32	2 11	17 1	1 20	19 33	1 9	15 24	0 39	13 28	0 37	3 0	14 24	23 2	23 2	22 40		n.a.
S 26	1 53	11 29	3 54	12 59	4 40	9 22	4 41	20 35	2 10	17 0	1 20	19 32	1 10	15 24	0 39	13 28	0 37	3 1	14 24	23 2	23 2	22 40		n.a.
S 27	2 15	15 53	3 2	12 57	4 46	9 16	4 34	20 38	2 9	17 0	1 20	19 32	1 10	15 23	0 39	13 27	0 37	3 1	14 24	23 2	23 2	22 39		n.a.
M28	2 38	19 31	2 0	12 52	4 50	9 9	4 27	20 40	2 8	16 59	1 21	19 31	1 10	15 23	0 39	13 26	0 37	3 2	14 24	23 2	23 2	22 39		n.a.
T 29	3 0	22 3	0 50	12 44	4 53	9 3	4 20	20 43	2 7	16 58	1 21	19 30	1 10	15 22	0 39	13 26	0 37	3 2	14 25	23 2	23 2	22 39		n.a.
W30	3s23	23n16	0n24	12s33	4s54	8n55	4s14	20n46	2s 6	16n56	1s21	19n29	1s10	15n22	0s39	13n25	0s37	3s 3	14s25	23n 2	23n 2	22s38		n.a.

Julian Day Number = 3560298.5, Delta T = 08h19m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'20, Lahiri = 66°32'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 42 23	9♎36'25	21♋14	20°R11	25♌56	23♊13	23°R 1	25♋57	14°R38	21♌52	27°R36	2°R35	2♋43	25♑52	n.a.	T 1
F 2	0 46 20	10°34'06	5♌28	19♎28	26°41	23°42	22♉57	26° 1	14♉36	21°54	27♈35	2♋33	2°40	25°59	n.a.	F 2
S 3	0 50 17	11°31'48	19°47	18°42	27°26	24°10	22°53	26° 5	14°34	21°55	27°34	2°30	2°37	26° 6	n.a.	S 3
S 4	0 54 13	12°29'32	4♍ 8	17°54	28°12	24°38	22°49	26° 8	14°32	21°57	27°33	2°23	2°33	26°12	n.a.	S 4
M 5	0 58 10	13°27'16	18°26	17° 3	28°59	25° 6	22°44	26°12	14°30	21°59	27°32	2°14	2°30	26°19	n.a.	M 5
T 6	1 2 6	14°25'02	2♎36	16°11	29°47	25°33	22°40	26°15	14°28	22° 0	27°30	2° 3	2°27	26°26	n.a.	T 6
W 7	1 6 3	15°22'50	16°33	15°20	0♍36	26° 0	22°35	26°19	14°26	22° 2	27°29	1°51	2°24	26°32	n.a.	W 7
T 8	1 9 59	16°20'38	0♏12	14°29	1°25	26°26	22°30	26°22	14°24	22° 3	27°28	1°40	2°21	26°39	n.a.	T 8
F 9	1 13 56	17°18'27	13°30	13°40	2°15	26°52	22°25	26°25	14°22	22° 5	27°27	1°31	2°18	26°46	n.a.	F 9
S 10	1 17 52	18°16'18	26°26	12°54	3° 6	27°17	22°20	26°28	14°20	22° 6	27°26	1°24	2°14	26°52	n.a.	S 10
S 11	1 21 49	19°14'10	9♐ 1	12°12	3°58	27°42	22°15	26°31	14°18	22° 7	27°24	1°19	2°11	26°59	n.a.	S 11
M12	1 25 46	20°12'02	21°18	11°34	4°50	28° 7	22° 9	26°34	14°16	22° 9	27°23	1°17	2° 8	27° 6	n.a.	M12
T 13	1 29 42	21° 9'56	3♑20	11° 3	5°42	28°30	22° 3	26°36	14°14	22°10	27°22	1°D17	2° 5	27°12	n.a.	T 13
W14	1 33 39	22° 7'51	15°14	10°38	6°36	28°54	21°57	26°39	14°12	22°11	27°21	1°17	2° 2	27°19	n.a.	W14
T 15	1 37 35	23° 5'47	27° 3	10°21	7°30	29°17	21°51	26°42	14°10	22°13	27°19	1°R17	1°59	27°26	n.a.	T 15
F 16	1 41 32	24° 3'44	8♒54	10°11	8°24	29°39	21°45	26°44	14° 7	22°14	27°18	1°16	1°55	27°32	n.a.	F 16
S 17	1 45 28	25° 1'42	20°51	10°D 9	9°19	0♋ 1	21°39	26°46	14° 5	22°15	27°17	1°13	1°52	27°39	n.a.	S 17
S 18	1 49 25	25°59'41	2♓59	10°16	10°15	0°22	21°33	26°49	14° 3	22°16	27°16	1° 7	1°49	27°46	n.a.	S 18
M19	1 53 21	26°57'41	15°22	10°30	11°11	0°43	21°26	26°51	14° 1	22°18	27°14	0°59	1°46	27°52	n.a.	M19
T 20	1 57 18	27°55'43	28° 2	10°54	12° 7	1° 3	21°19	26°53	13°58	22°19	27°13	0°50	1°43	27°59	n.a.	T 20
W21	2 1 14	28°53'46	11♈ 2	11°26	13° 4	1°22	21°13	26°55	13°56	22°20	27°12	0°39	1°39	28° 6	n.a.	W21
T 22	2 5 11	29°51'50	24°20	12° 5	14° 2	1°41	21° 6	26°56	13°54	22°21	27°11	0°29	1°36	28°12	n.a.	T 22
F 23	2 9 8	0♏49'56	7♉54	12°53	15° 0	2° 0	20°59	26°58	13°52	22°22	27° 9	0°20	1°33	28°19	n.a.	F 23
S 24	2 13 4	1°48'03	21°42	13°49	15°58	2°17	20°52	27° 0	13°49	22°23	27° 8	0°12	1°30	28°26	n.a.	S 24
S 25	2 17 1	2°46'12	5♊40	14°52	16°57	2°34	20°45	27° 1	13°47	22°24	27° 7	0° 8	1°27	28°32	n.a.	S 25
M26	2 20 57	3°44'23	19°46	16° 1	17°57	2°51	20°37	27° 3	13°44	22°25	27° 6	0° 5	1°24	28°39	n.a.	M26
T 27	2 24 54	4°42'35	3♋54	17°17	18°56	3° 6	20°30	27° 4	13°42	22°26	27° 5	0°D 5	1°20	28°45	n.a.	T 27
W28	2 28 50	5°40'50	18° 5	18°39	19°56	3°21	20°22	27° 5	13°40	22°27	27° 3	0° 6	1°17	28°52	n.a.	W28
T 29	2 32 47	6°39'06	2♌14	20° 5	20°57	3°36	20°15	27° 6	13°37	22°28	27° 2	0°R 6	1°14	28°59	n.a.	T 29
F 30	2 36 43	7°37'24	16°22	21°37	21°58	3°49	20° 7	27° 7	13°35	22°29	27° 1	0° 6	1°11	29° 5	n.a.	F 30
S 31	2 40 40	8♏35'44	0♍27	23♎12	22♍59	4♋ 2	20♉ 0	27♋ 8	13♉33	22♌30	27♈ 0	0♋ 4	1♋ 8	29♑12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s45	23n 1	1n37	12s18	4s54	8n48	4s 7	20n48	2s 5	16n55	1s21	19n29	1s10	15n21	0s39	13n25	0s37	3s 3	14s25	23n 2	23n 2	22s38		n.a.
F 2	4 7	21 16	2 45	12 1	4 52	8 39	4 0	20 51	2 4	16 54	1 21	19 28	1 10	15 21	0 39	13 24	0 37	3 4	14 25	23 2	23 2	22 37		n.a.
S 3	4 29	18 10	3 42	11 40	4 48	8 31	3 53	20 53	2 3	16 53	1 22	19 27	1 10	15 20	0 39	13 24	0 37	3 4	14 25	23 2	23 2	22 37		n.a.
S 4	4 52	13 58	4 26	11 16	4 42	8 22	3 46	20 55	2 2	16 52	1 22	19 27	1 10	15 20	0 39	13 23	0 37	3 5	14 25	23 2	23 2	22 36		n.a.
M 5	5 14	9 0	4 53	10 50	4 35	8 12	3 39	20 57	2 1	16 51	1 22	19 26	1 10	15 19	0 39	13 23	0 37	3 5	14 25	23 2	23 2	22 36		n.a.
T 6	5 36	3 36	5 1	10 22	4 25	8 3	3 32	20 59	2 0	16 49	1 22	19 25	1 10	15 18	0 39	13 22	0 37	3 6	14 25	23 3	23 2	22 36		n.a.
W 7	5 58	1s54	4 51	9 52	4 14	7 52	3 26	21 2	1 59	16 48	1 22	19 25	1 10	15 18	0 39	13 22	0 37	3 6	14 26	23 3	23 2	22 35		n.a.
T 8	6 20	7 13	4 25	9 20	4 1	7 42	3 19	21 4	1 57	16 47	1 22	19 24	1 10	15 17	0 39	13 21	0 37	3 7	14 26	23 3	23 2	22 35		n.a.
F 9	6 41	12 3	3 45	8 48	3 47	7 31	3 12	21 5	1 56	16 45	1 23	19 23	1 10	15 17	0 39	13 21	0 37	3 7	14 26	23 3	23 2	22 34		n.a.
S 10	7 3	16 14	2 54	8 16	3 31	7 19	3 5	21 7	1 55	16 44	1 23	19 23	1 10	15 16	0 39	13 20	0 37	3 8	14 26	23 3	23 2	22 34		n.a.
S 11	7 25	19 33	1 55	7 44	3 14	7 7	2 58	21 9	1 53	16 42	1 23	19 22	1 10	15 15	0 39	13 20	0 37	3 8	14 26	23 3	23 2	22 33		n.a.
M12	7 46	21 54	0 53	7 13	2 56	6 55	2 52	21 11	1 52	16 41	1 23	19 22	1 10	15 15	0 39	13 20	0 37	3 9	14 26	23 3	23 3	22 33		n.a.
T 13	8 8	23 12	0s11	6 44	2 38	6 43	2 45	21 13	1 50	16 39	1 23	19 21	1 10	15 14	0 39	13 19	0 37	3 9	14 26	23 3	23 3	22 32		n.a.
W14	8 29	23 26	1 14	6 17	2 19	6 30	2 38	21 14	1 49	16 37	1 23	19 20	1 10	15 13	0 39	13 19	0 37	3 10	14 26	23 3	23 3	22 32		n.a.
T 15	8 50	22 35	2 13	5 52	1 59	6 16	2 32	21 16	1 47	16 36	1 24	19 20	1 10	15 13	0 39	13 18	0 37	3 10	14 26	23 3	23 3	22 31		n.a.
F 16	9 11	20 45	3 6	5 30	1 40	6 2	2 25	21 18	1 46	16 34	1 24	19 19	1 10	15 12	0 39	13 18	0 37	3 11	14 26	23 3	23 3	22 31		n.a.
S 17	9 32	18 0	3 52	5 12	1 21	5 48	2 19	21 19	1 44	16 32	1 24	19 19	1 10	15 12	0 39	13 17	0 37	3 11	14 26	23 3	23 3	22 30		n.a.
S 18	9 53	14 26	4 28	4 57	1 2	5 34	2 12	21 21	1 42	16 31	1 24	19 19	1 10	15 11	0 39	13 17	0 37	3 12	14 26	23 3	23 3	22 30		n.a.
M19	10 14	10 11	4 53	4 46	0 43	5 19	2 6	21 23	1 41	16 29	1 24	19 18	1 11	15 10	0 39	13 17	0 37	3 12	14 26	23 3	23 3	22 29		n.a.
T 20	10 34	5 25	5 3	4 38	0 26	5 4	1 59	21 24	1 39	16 27	1 24	19 18	1 11	15 10	0 39	13 16	0 37	3 12	14 26	23 3	23 3	22 28		n.a.
W21	10 55	0 18	4 59	4 35	0 9	4 48	1 53	21 26	1 37	16 25	1 24	19 17	1 11	15 9	0 39	13 16	0 37	3 13	14 26	23 3	23 3	22 28		n.a.
T 22	11 15	4n57	4 38	4 36	0n 7	4 33	1 46	21 28	1 35	16 23	1 24	19 17	1 11	15 8	0 39	13 16	0 37	3 13	14 26	23 4	23 3	22 27		n.a.
F 23	11 35	10 6	4 2	4 40	0 22	4 16	1 40	21 29	1 33	16 21	1 24	19 16	1 11	15 8	0 39	13 15	0 37	3 14	14 26	23 4	23 3	22 27		n.a.
S 24	11 55	14 50	3 10	4 49	0 36	4 0	1 34	21 31	1 31	16 19	1 25	19 16	1 11	15 7	0 39	13 15	0 37	3 14	14 26	23 4	23 3	22 26		n.a.
S 25	12 14	18 50	2 7	5 1	0 49	3 43	1 28	21 33	1 29	16 18	1 25	19 16	1 11	15 6	0 39	13 14	0 37	3 15	14 26	23 4	23 3	22 26		n.a.
M26	12 34	21 45	0 55	5 17	1 0	3 26	1 22	21 34	1 27	16 16	1 25	19 15	1 11	15 5	0 39	13 14	0 37	3 15	14 26	23 4	23 3	22 25		n.a.
T 27	12 53	23 21	0n21	5 36	1 10	3 9	1 16	21 36	1 25	16 14	1 25	19 15	1 11	15 5	0 39	13 14	0 37	3 15	14 26	23 4	23 3	22 24		n.a.
W28	13 12	23 26	1 35	5 58	1 19	2 51	1 10	21 38	1 23	16 12	1 25	19 15	1 11	15 4	0 39	13 14	0 37	3 16	14 26	23 4	23 3	22 24		n.a.
T 29	13 31	22 1	2 44	6 23	1 27	2 33	1 4	21 40	1 21	16 10	1 25	19 15	1 11	15 3	0 39	13 13	0 37	3 16	14 26	23 4	23 3	22 23		n.a.
F 30	13 50	19 13	3 43	6 50	1 34	2 15	0 58	21 42	1 19	16 8	1 25	19 14	1 11	15 3	0 39	13 13	0 37	3 17	14 26	23 4	23 3	22 23		n.a.
S 31	14s 9	15n19	4n27	7s20	1n39	1n56	0s52	21n44	1s16	16n 5	1s25	19n14	1s11	15n 2	0s39	13n13	0s37	3s17	14s26	23n 4	23n 3	22s22		n.a.

Julian Day Number = 3560328.5, Delta T = 08h19m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'24, Lahiri = 66°32'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 44 37	9♏34'06	14♍27	24♎51	24♍ 1	4♋14	19°R52	27♋ 9	13°R30	22♌30	26°R58	29°R59	1♋ 5	29♐19	n.a.	S 1
M 2	2 48 33	10°32'30	28°20	26°33	25° 3	4°26	19♉44	27°10	13♉28	22°31	26♈57	29♊54	1° 1	29°25	n.a.	M 2
T 3	2 52 30	11°30'55	12♎ 3	28°18	26° 5	4°36	19°36	27°10	13°25	22°32	26°56	29°46	0°58	29°32	n.a.	T 3
W 4	2 56 26	12°29'23	25°35	0♏ 4	27° 7	4°46	19°28	27°11	13°23	22°33	26°55	29°38	0°55	29°39	n.a.	W 4
T 5	3 0 23	13°27'52	8♏51	1°52	28°10	4°55	19°20	27°11	13°21	22°33	26°54	29°30	0°52	29°45	n.a.	T 5
F 6	3 4 19	14°26'23	21°52	3°41	29°14	5° 3	19°12	27°11	13°18	22°34	26°52	29°24	0°49	29°52	n.a.	F 6
S 7	3 8 16	15°24'56	4♐35	5°31	0♎17	5°11	19° 4	27°11	13°16	22°34	26°51	29°19	0°45	29°59	n.a.	S 7
S 8	3 12 12	16°23'30	17° 2	7°22	1°21	5°17	18°56	27°R11	13°13	22°35	26°50	29°16	0°42	0♒ 5	n.a.	S 8
M 9	3 16 9	17°22'06	29°14	9°13	2°25	5°23	18°48	27°11	13°11	22°36	26°49	29°D15	0°39	0°12	n.a.	M 9
T 10	3 20 5	18°20'44	11♑15	11° 3	3°29	5°28	18°40	27°11	13° 9	22°36	26°48	29°16	0°36	0°19	n.a.	T 10
W11	3 24 2	19°19'23	23° 7	12°54	4°34	5°32	18°32	27°11	13° 6	22°37	26°47	29°18	0°33	0°25	n.a.	W11
T 12	3 27 59	20°18'04	4♒56	14°44	5°39	5°35	18°24	27°10	13° 4	22°37	26°46	29°19	0°30	0°32	n.a.	T 12
F 13	3 31 55	21°16'46	16°46	16°34	6°44	5°37	18°16	27°10	13° 1	22°37	26°44	29°R20	0°26	0°39	n.a.	F 13
S 14	3 35 52	22°15'29	28°43	18°24	7°49	5°39	18° 8	27° 9	12°59	22°38	26°43	29°20	0°23	0°45	n.a.	S 14
S 15	3 39 48	23°14'15	10♓52	20°13	8°55	5°R39	18° 0	27° 8	12°57	22°38	26°42	29°18	0°20	0°52	n.a.	S 15
M16	3 43 45	24°13'01	23°16	22° 1	10° 0	5°39	17°52	27° 8	12°54	22°38	26°41	29°15	0°17	0°59	n.a.	M16
T 17	3 47 41	25°11'50	6♈ 1	23°48	11° 6	5°37	17°44	27° 7	12°52	22°39	26°40	29°11	0°14	1° 5	n.a.	T 17
W18	3 51 38	26°10'39	19° 7	25°35	12°13	5°35	17°37	27° 6	12°50	22°39	26°39	29° 6	0°11	1°12	n.a.	W18
T 19	3 55 34	27° 9'31	2♉36	27°20	13°19	5°32	17°29	27° 4	12°47	22°39	26°38	29° 0	0° 7	1°19	n.a.	T 19
F 20	3 59 31	28° 8'24	16°28	29° 6	14°26	5°28	17°21	27° 3	12°45	22°39	26°37	28°56	0° 4	1°25	n.a.	F 20
S 21	4 3 28	29° 7'19	0♊37	0♐50	15°33	5°24	17°13	27° 2	12°43	22°39	26°36	28°52	0° 1	1°32	n.a.	S 21
S 22	4 7 24	0♐ 6'17	15° 1	2°33	16°40	5°18	17° 6	27° 0	12°40	22°40	26°35	28°50	29♊58	1°39	n.a.	S 22
M23	4 11 21	1° 5'16	29°33	4°16	17°47	5°11	16°58	26°59	12°38	22°40	26°34	28°D50	29°55	1°45	n.a.	M23
T 24	4 15 17	2° 4'17	14♋ 7	5°58	18°55	5° 4	16°51	26°57	12°36	22°40	26°33	28°50	29°51	1°52	n.a.	T 24
W25	4 19 14	3° 3'20	28°39	7°39	20° 3	4°56	16°43	26°55	12°34	22°R40	26°32	28°52	29°48	1°59	n.a.	W25
T 26	4 23 10	4° 2'25	13♌ 3	9°19	21°10	4°47	16°36	26°53	12°32	22°40	26°31	28°53	29°45	2° 5	n.a.	T 26
F 27	4 27 7	5° 1'32	27°17	10°58	22°19	4°37	16°29	26°51	12°29	22°40	26°30	28°54	29°42	2°12	n.a.	F 27
S 28	4 31 3	6° 0'42	11♍19	12°37	23°27	4°26	16°22	26°49	12°27	22°39	26°29	28°R54	29°39	2°19	n.a.	S 28
S 29	4 35 0	6°59'53	25° 7	14°15	24°35	4°14	16°15	26°47	12°25	22°39	26°28	28°53	29°36	2°25	n.a.	S 29
M30	4 38 57	7♐59'07	8♎42	15♐52	25♎44	4♋ 2	16♉ 8	26♋45	12♉23	22♌39	26♈28	28♊51	29♊32	2♒32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s27	10n35	4n56	7s52	1n44	1n37	0s47	21n46	1s14	16n 3	1s25	19n14	1s11	15n 1	0s39	13n12	0s37	3s17	14s26	23n 4	23n 3	22s21		n.a.
M 2	14 45	5 22	5 7	8 25	1 47	1 18	0 41	21 48	1 12	16 1	1 25	19 14	1 11	15 1	0 39	13 12	0 37	3 18	14 26	23 4	23 3	22 21		n.a.
T 3	15 3	0s 4	5 0	9 0	1 49	0 59	0 36	21 50	1 9	15 59	1 25	19 14	1 11	15 0	0 39	13 12	0 37	3 18	14 26	23 4	23 3	22 20		n.a.
W 4	15 20	5 26	4 37	9 35	1 51	0 40	0 30	21 52	1 7	15 57	1 25	19 14	1 11	14 59	0 39	13 12	0 37	3 18	14 26	23 4	23 3	22 20		n.a.
T 5	15 38	10 27	3 58	10 12	1 51	0 20	0 25	21 54	1 4	15 55	1 25	19 13	1 11	14 58	0 39	13 11	0 37	3 19	14 26	23 4	23 3	22 19		n.a.
F 6	15 55	14 54	3 8	10 49	1 51	0 0	0 20	21 57	1 1	15 53	1 25	19 13	1 11	14 58	0 39	13 11	0 37	3 19	14 26	23 3	23 3	22 18		n.a.
S 7	16 12	18 35	2 10	11 26	1 49	0s20	0 15	21 59	0 59	15 51	1 25	19 13	1 11	14 57	0 39	13 11	0 37	3 19	14 26	23 3	23 3	22 18		n.a.
S 8	16 29	21 21	1 6	12 3	1 47	0 40	0 9	22 1	0 56	15 49	1 25	19 13	1 11	14 56	0 39	13 11	0 37	3 20	14 26	23 3	23 3	22 17		n.a.
M 9	16 45	23 3	0 0	12 41	1 45	1 1	0 4	22 4	0 53	15 46	1 25	19 13	1 12	14 56	0 39	13 11	0 37	3 20	14 26	23 3	23 3	22 16		n.a.
T 10	17 1	23 40	1s 5	13 18	1 42	1 21	0n 1	22 7	0 50	15 44	1 25	19 13	1 12	14 55	0 39	13 11	0 37	3 20	14 26	23 3	23 3	22 16		n.a.
W11	17 17	23 11	2 6	13 54	1 38	1 42	0 5	22 9	0 47	15 42	1 25	19 13	1 12	14 54	0 39	13 10	0 37	3 21	14 26	23 3	23 3	22 15		n.a.
T 12	17 32	21 41	3 2	14 31	1 34	2 3	0 10	22 12	0 44	15 40	1 25	19 13	1 12	14 54	0 39	13 10	0 37	3 21	14 25	23 3	23 4	22 14		n.a.
F 13	17 48	19 13	3 50	15 6	1 29	2 24	0 15	22 15	0 41	15 38	1 25	19 13	1 12	14 53	0 39	13 10	0 37	3 21	14 25	23 3	23 4	22 14		n.a.
S 14	18 3	15 56	4 29	15 41	1 24	2 45	0 19	22 18	0 38	15 36	1 25	19 13	1 12	14 52	0 39	13 10	0 37	3 21	14 25	23 3	23 4	22 13		n.a.
S 15	18 17	11 57	4 56	16 15	1 19	3 7	0 24	22 21	0 35	15 34	1 25	19 13	1 12	14 51	0 39	13 10	0 37	3 22	14 25	23 3	23 4	22 12		n.a.
M16	18 32	7 23	5 10	16 48	1 13	3 28	0 28	22 24	0 32	15 32	1 25	19 14	1 12	14 51	0 39	13 10	0 37	3 22	14 25	23 3	23 4	22 12		n.a.
T 17	18 46	2 24	5 10	17 20	1 7	3 50	0 33	22 28	0 29	15 29	1 25	19 14	1 12	14 50	0 39	13 10	0 37	3 22	14 25	23 3	23 4	22 11		n.a.
W18	18 59	2n50	4 53	17 52	1 1	4 11	0 37	22 31	0 25	15 27	1 25	19 14	1 12	14 49	0 39	13 10	0 37	3 22	14 25	23 3	23 4	22 10		n.a.
T 19	19 13	8 6	4 20	18 22	0 55	4 33	0 41	22 35	0 22	15 25	1 25	19 14	1 12	14 49	0 39	13 9	0 37	3 23	14 25	23 3	23 4	22 9		n.a.
F 20	19 26	13 7	3 31	18 51	0 48	4 55	0 45	22 38	0 19	15 23	1 25	19 14	1 12	14 48	0 39	13 9	0 37	3 23	14 24	23 3	23 4	22 9		n.a.
S 21	19 39	17 32	2 29	19 19	0 41	5 16	0 49	22 42	0 15	15 21	1 25	19 15	1 12	14 47	0 39	13 9	0 37	3 23	14 24	23 3	23 4	22 8		n.a.
S 22	19 51	20 59	1 15	19 46	0 35	5 38	0 53	22 46	0 12	15 19	1 24	19 15	1 12	14 47	0 39	13 9	0 37	3 23	14 24	23 3	23 4	22 7		n.a.
M23	20 3	23 7	0n 4	20 12	0 28	6 0	0 56	22 49	0 8	15 17	1 24	19 15	1 12	14 46	0 39	13 9	0 37	3 23	14 24	23 3	23 4	22 6		n.a.
T 24	20 15	23 42	1 23	20 37	0 21	6 22	1 0	22 53	0 5	15 15	1 24	19 15	1 12	14 45	0 39	13 9	0 37	3 24	14 24	23 3	23 4	22 6		n.a.
W25	20 26	22 40	2 37	21 1	0 14	6 44	1 3	22 57	0 1	15 13	1 24	19 16	1 12	14 45	0 39	13 9	0 37	3 24	14 24	23 3	23 4	22 5		n.a.
T 26	20 37	20 9	3 40	21 23	0 7	7 6	1 7	23 1	0n 3	15 11	1 24	19 16	1 12	14 44	0 39	13 9	0 37	3 24	14 23	23 3	23 4	22 4		n.a.
F 27	20 48	16 26	4 28	21 44	0s 0	7 28	1 10	23 5	0 6	15 9	1 24	19 16	1 12	14 44	0 39	13 9	0 37	3 24	14 23	23 3	23 4	22 3		n.a.
S 28	20 58	11 51	5 0	22 4	0 7	7 50	1 13	23 9	0 10	15 8	1 24	19 17	1 12	14 43	0 39	13 9	0 37	3 24	14 23	23 3	23 4	22 3		n.a.
S 29	21 8	6 44	5 14	22 23	0 14	8 12	1 16	23 13	0 14	15 6	1 24	19 17	1 12	14 42	0 39	13 9	0 37	3 24	14 23	23 3	23 4	22 2		n.a.
M30	21s18	1n22	5n10	22s41	0s21	8s33	1n19	23n18	0n18	15n 4	1s23	19n17	1s12	14n42	0s39	13n 9	0s37	3s24	14s23	23n 3	23n 4	22s 1		n.a.

Julian Day Number = 3560359.5, Delta T = 08h19m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'28, Lahiri = 66°32'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5035

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 53	8♐58'23	22♎ 2	17♐29	26♎53	3°R49	16°R 1	26°R42	12°R21	22°R39	26°R27	28°R49	29♊29	2♒39	n.a.	T 1
W 2	4 46 50	9°57'41	5♏ 9	19° 5	28° 2	3♋35	15♉54	26♋40	12♉19	22♌39	26♈26	28♊46	29°26	2°45	n.a.	W 2
T 3	4 50 46	10°57'01	18° 2	20°40	29°11	3°20	15°48	26°37	12°17	22°38	26°25	28°43	29°23	2°52	n.a.	T 3
F 4	4 54 43	11°56'23	0♐41	22°15	0♏20	3° 5	15°41	26°35	12°15	22°38	26°24	28°41	29°20	2°59	n.a.	F 4
S 5	4 58 39	12°55'47	13° 8	23°49	1°30	2°49	15°35	26°32	12°13	22°38	26°23	28°39	29°17	3° 5	n.a.	S 5
S 6	5 2 36	13°55'13	25°23	25°22	2°39	2°33	15°29	26°29	12°11	22°37	26°23	28°D39	29°13	3°12	n.a.	S 6
M 7	5 6 32	14°54'41	7♑27	26°55	3°49	2°16	15°23	26°26	12° 9	22°37	26°22	28°39	29°10	3°19	n.a.	M 7
T 8	5 10 29	15°54'11	19°23	28°27	4°59	1°58	15°17	26°23	12° 7	22°37	26°21	28°40	29° 7	3°25	n.a.	T 8
W 9	5 14 26	16°53'42	1♒14	29°59	6° 9	1°40	15°11	26°20	12° 5	22°36	26°20	28°41	29° 4	3°32	n.a.	W 9
T 10	5 18 22	17°53'15	13° 2	1♑30	7°19	1°21	15° 6	26°17	12° 3	22°36	26°20	28°42	29° 1	3°39	n.a.	T 10
F 11	5 22 19	18°52'49	24°52	3° 1	8°29	1° 2	15° 0	26°14	12° 2	22°35	26°19	28°43	28°57	3°45	n.a.	F 11
S 12	5 26 15	19°52'25	6♓48	4°31	9°39	0°43	14°55	26°10	12° 0	22°35	26°18	28°43	28°54	3°52	n.a.	S 12
S 13	5 30 12	20°52'03	18°54	6° 0	10°50	0°24	14°50	26° 7	11°58	22°34	26°18	28°R44	28°51	3°59	n.a.	S 13
M14	5 34 8	21°51'42	1♈15	7°29	12° 0	0° 4	14°45	26° 3	11°57	22°33	26°17	28°44	28°48	4° 5	n.a.	M14
T 15	5 38 5	22°51'22	13°56	8°57	13°11	29♊44	14°40	26° 0	11°55	22°33	26°17	28°43	28°45	4°12	n.a.	T 15
W16	5 42 1	23°51'05	27° 0	10°25	14°22	29°24	14°36	25°56	11°53	22°32	26°16	28°43	28°42	4°19	n.a.	W16
T 17	5 45 58	24°50'48	10♉30	11°52	15°33	29° 4	14°31	25°52	11°52	22°31	26°15	28°42	28°38	4°25	n.a.	T 17
F 18	5 49 55	25°50'34	24°25	13°18	16°44	28°44	14°27	25°48	11°50	22°31	26°15	28°42	28°35	4°32	n.a.	F 18
S 19	5 53 51	26°50'21	8♊45	14°44	17°55	28°24	14°23	25°45	11°49	22°30	26°14	28°42	28°32	4°39	n.a.	S 19
S 20	5 57 48	27°50'10	23°26	16° 9	19° 6	28° 4	14°19	25°41	11°47	22°29	26°14	28°D42	28°29	4°45	n.a.	S 20
M21	6 1 44	28°50'00	8♋20	17°33	20°18	27°44	14°16	25°37	11°46	22°28	26°14	28°R42	28°26	4°52	n.a.	M21
T 22	6 5 41	29°49'52	23°20	18°57	21°29	27°24	14°12	25°33	11°44	22°27	26°13	28°42	28°23	4°59	n.a.	T 22
W23	6 9 37	0♑49'47	8♌17	20°20	22°41	27° 4	14° 9	25°28	11°43	22°26	26°13	28°41	28°19	5° 5	n.a.	W23
T 24	6 13 34	1°49'43	23° 4	21°42	23°52	26°45	14° 6	25°24	11°42	22°25	26°12	28°41	28°16	5°12	n.a.	T 24
F 25	6 17 31	2°49'41	7♍35	23° 3	25° 4	26°26	14° 3	25°20	11°41	22°25	26°12	28°41	28°13	5°19	n.a.	F 25
S 26	6 21 27	3°49'40	21°46	24°22	26°16	26° 7	14° 0	25°16	11°39	22°24	26°12	28°40	28°10	5°25	n.a.	S 26
S 27	6 25 24	4°49'42	5♎35	25°41	27°28	25°49	13°58	25°11	11°38	22°23	26°11	28°D40	28° 7	5°32	n.a.	S 27
M28	6 29 20	5°49'46	19° 2	26°58	28°40	25°31	13°56	25° 7	11°37	22°22	26°11	28°40	28° 3	5°39	n.a.	M28
T 29	6 33 17	6°49'52	2♏ 9	28°14	29°52	25°14	13°54	25° 2	11°36	22°20	26°11	28°41	28° 0	5°46	n.a.	T 29
W30	6 37 13	7°50'00	14°59	29°29	1♐ 5	24°57	13°52	24°58	11°35	22°19	26°10	28°42	27°57	5°52	n.a.	W30
T 31	6 41 10	8♑50'09	27♏33	0♒41	2♐17	24♊41	13♉50	24♋53	11♉34	22♌18	26♈10	28♊43	27♊54	5♒59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s27	3s57	4n50	22s57	0s28	8s55	1n22	23n22	0n21	15n 2	1s23	19n18	1s12	14n41	0s39	13n 9	0s37	3s24	14s22	23n 3	23n 4	22s 0		n.a.
W 2	21 35	9 2	4 14	23 12	0 35	9 17	1 25	23 26	0 25	15 0	1 23	19 18	1 12	14 41	0 39	13 9	0 37	3 25	14 22	23 3	23 3	21 59		n.a.
T 3	21 44	13 38	3 26	23 26	0 42	9 38	1 28	23 30	0 29	14 59	1 23	19 19	1 12	14 40	0 39	13 9	0 37	3 25	14 22	23 3	23 3	21 59		n.a.
F 4	21 52	17 33	2 29	23 39	0 49	10 0	1 30	23 34	0 33	14 57	1 23	19 19	1 12	14 39	0 39	13 10	0 37	3 25	14 22	23 3	23 3	21 58		n.a.
S 5	21 59	20 37	1 25	23 51	0 56	10 21	1 33	23 39	0 37	14 55	1 23	19 20	1 12	14 39	0 38	13 10	0 37	3 25	14 22	23 3	23 3	21 57		n.a.
S 6	22 7	22 41	0 18	24 1	1 2	10 42	1 35	23 43	0 41	14 54	1 23	19 20	1 12	14 38	0 38	13 10	0 38	3 25	14 21	23 3	23 3	21 56		n.a.
M 7	22 13	23 40	0s49	24 10	1 9	11 3	1 38	23 47	0 45	14 52	1 22	19 21	1 12	14 38	0 38	13 10	0 38	3 25	14 21	23 3	23 3	21 55		n.a.
T 8	22 20	23 32	1 53	24 18	1 15	11 24	1 40	23 51	0 48	14 51	1 22	19 21	1 12	14 37	0 38	13 10	0 38	3 25	14 21	23 3	23 3	21 55		n.a.
W 9	22 26	22 21	2 51	24 25	1 21	11 45	1 42	23 55	0 52	14 49	1 22	19 22	1 12	14 37	0 38	13 10	0 38	3 25	14 21	23 3	23 3	21 54		n.a.
T 10	22 31	20 11	3 42	24 30	1 27	12 6	1 44	23 59	0 56	14 48	1 22	19 23	1 12	14 36	0 38	13 10	0 38	3 25	14 20	23 3	23 3	21 53		n.a.
F 11	22 36	17 11	4 24	24 35	1 33	12 26	1 46	24 3	1 0	14 47	1 22	19 23	1 12	14 36	0 38	13 10	0 38	3 25	14 20	23 3	23 3	21 52		n.a.
S 12	22 41	13 27	4 55	24 38	1 39	12 46	1 47	24 7	1 4	14 45	1 21	19 24	1 12	14 35	0 38	13 11	0 38	3 25	14 20	23 3	23 3	21 51		n.a.
S 13	22 45	9 8	5 13	24 40	1 45	13 6	1 49	24 11	1 8	14 44	1 21	19 24	1 12	14 35	0 38	13 11	0 38	3 25	14 20	23 3	23 3	21 50		n.a.
M14	22 49	4 22	5 17	24 41	1 50	13 26	1 51	24 15	1 11	14 43	1 21	19 25	1 12	14 34	0 38	13 11	0 38	3 25	14 19	23 3	23 3	21 49		n.a.
T 15	22 52	0n41	5 6	24 41	1 55	13 46	1 52	24 18	1 15	14 42	1 21	19 26	1 12	14 34	0 38	13 11	0 38	3 25	14 19	23 3	23 3	21 48		n.a.
W16	22 55	5 53	4 40	24 39	2 0	14 5	1 53	24 22	1 19	14 41	1 21	19 26	1 12	14 33	0 38	13 11	0 38	3 25	14 19	23 3	23 3	21 48		n.a.
T 17	22 58	10 58	3 57	24 37	2 5	14 24	1 55	24 26	1 22	14 40	1 20	19 27	1 12	14 33	0 38	13 12	0 38	3 25	14 19	23 3	23 3	21 47		n.a.
F 18	23 0	15 41	2 59	24 33	2 9	14 43	1 56	24 29	1 26	14 39	1 20	19 28	1 12	14 32	0 38	13 12	0 38	3 25	14 18	23 3	23 3	21 46		n.a.
S 19	23 1	19 37	1 49	24 28	2 13	15 2	1 57	24 32	1 29	14 38	1 20	19 29	1 12	14 32	0 38	13 12	0 38	3 25	14 18	23 3	23 3	21 45		n.a.
S 20	23 3	22 25	0 29	24 22	2 17	15 20	1 58	24 35	1 33	14 37	1 20	19 29	1 12	14 31	0 38	13 12	0 38	3 24	14 18	23 3	23 3	21 44		n.a.
M21	23 3	23 41	0n53	24 15	2 21	15 38	1 59	24 38	1 36	14 36	1 19	19 30	1 12	14 31	0 38	13 13	0 38	3 24	14 18	23 3	23 3	21 43		n.a.
T 22	23 4	23 16	2 13	24 8	2 24	15 56	1 59	24 41	1 39	14 35	1 19	19 31	1 12	14 31	0 38	13 13	0 38	3 24	14 17	23 3	23 3	21 42		n.a.
W23	23 3	21 10	3 23	23 59	2 27	16 13	2 0	24 44	1 43	14 34	1 19	19 32	1 12	14 30	0 38	13 13	0 38	3 24	14 17	23 3	23 3	21 41		n.a.
T 24	23 3	17 41	4 18	23 49	2 30	16 30	2 0	24 47	1 46	14 34	1 19	19 32	1 12	14 30	0 38	13 13	0 38	3 24	14 17	23 3	23 3	21 40		n.a.
F 25	23 2	13 11	4 56	23 38	2 32	16 46	2 1	24 49	1 49	14 33	1 18	19 33	1 12	14 30	0 38	13 14	0 38	3 24	14 16	23 3	23 3	21 39		n.a.
S 26	23 0	8 3	5 15	23 26	2 34	17 3	2 1	24 52	1 52	14 33	1 18	19 34	1 12	14 29	0 38	13 14	0 38	3 24	14 16	23 3	23 3	21 38		n.a.
S 27	22 58	2 39	5 15	23 13	2 35	17 19	2 1	24 54	1 55	14 32	1 18	19 35	1 12	14 29	0 38	13 14	0 38	3 24	14 16	23 3	23 3	21 38		n.a.
M28	22 56	2s44	4 58	22 59	2 36	17 34	2 2	24 56	1 57	14 32	1 18	19 36	1 12	14 29	0 38	13 15	0 38	3 23	14 16	23 3	23 3	21 37		n.a.
T 29	22 53	7 52	4 25	22 45	2 37	17 49	2 2	24 59	2 0	14 31	1 17	19 36	1 12	14 28	0 38	13 15	0 38	3 23	14 15	23 3	23 3	21 36		n.a.
W30	22 50	12 34	3 40	22 29	2 37	18 4	2 2	25 1	2 3	14 31	1 17	19 37	1 12	14 28	0 38	13 15	0 38	3 23	14 15	23 3	23 3	21 35		n.a.
T 31	22s46	16s37	2n45	22s13	2s36	18s18	2n 1	25n 2	2n 5	14n31	1s17	19n38	1s12	14n28	0s38	13n16	0s38	3s23	14s15	23n 3	23n 3	21s34		n.a.

Julian Day Number = 3560389.5, Delta T = 08h19m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'32, Lahiri = 66°32'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 45 6	9♑50'21	9♐54	1♒52	3♐29	24°R25	13°R49	24°R49	11°R33	22°R17	26°R10	28♊44	27♊51	6♒ 6	n.a.	F 1
S 2	6 49 3	10°50'34	22° 4	3° 0	4°42	24♊10	13♉47	24♋44	11♉32	22♌16	26♈10	28°44	27°48	6°12	n.a.	S 2
S 3	6 53 0	11°50'49	4♑ 7	4° 5	5°54	23°55	13°46	24°40	11°31	22°15	26°10	28°R44	27°44	6°19	n.a.	S 3
M 4	6 56 56	12°51'05	16° 3	5° 8	7° 7	23°41	13°45	24°35	11°31	22°14	26°10	28°44	27°41	6°26	n.a.	M 4
T 5	7 0 53	13°51'23	27°54	6° 7	8°20	23°28	13°45	24°30	11°30	22°12	26° 9	28°42	27°38	6°32	n.a.	T 5
W 6	7 4 49	14°51'42	9♒44	7° 3	9°32	23°16	13°44	24°25	11°29	22°11	26° 9	28°40	27°35	6°39	n.a.	W 6
T 7	7 8 46	15°52'03	21°32	7°54	10°45	23° 4	13°44	24°21	11°28	22°10	26° 9	28°37	27°32	6°46	n.a.	T 7
F 8	7 12 42	16°52'25	3♓24	8°40	11°58	22°53	13°D44	24°16	11°28	22° 8	26° 9	28°34	27°29	6°52	n.a.	F 8
S 9	7 16 39	17°52'48	15°20	9°21	13°11	22°43	13°44	24°11	11°27	22° 7	26°D 9	28°31	27°25	6°59	n.a.	S 9
S 10	7 20 36	18°53'12	27°26	9°56	14°24	22°34	13°45	24° 6	11°27	22° 6	26° 9	28°29	27°22	7° 6	n.a.	S 10
M11	7 24 32	19°53'38	9♈44	10°24	15°37	22°26	13°45	24° 1	11°26	22° 4	26° 9	28°28	27°19	7°12	n.a.	M11
T 12	7 28 29	20°54'04	22°19	10°45	16°50	22°18	13°46	23°56	11°26	22° 3	26° 9	28°D27	27°16	7°19	n.a.	T 12
W13	7 32 25	21°54'32	5♉15	10°57	18° 4	22°11	13°47	23°52	11°26	22° 2	26° 9	28°28	27°13	7°26	n.a.	W13
T 14	7 36 22	22°55'01	18°35	10°R59	19°17	22° 5	13°48	23°47	11°25	22° 0	26°10	28°29	27° 9	7°32	n.a.	T 14
F 15	7 40 18	23°55'31	2♊23	10°52	20°30	22° 0	13°50	23°42	11°25	21°59	26°10	28°31	27° 6	7°39	n.a.	F 15
S 16	7 44 15	24°56'02	16°38	10°35	21°44	21°56	13°52	23°37	11°25	21°57	26°10	28°32	27° 3	7°46	n.a.	S 16
S 17	7 48 11	25°56'34	1♋19	10° 6	22°57	21°52	13°53	23°32	11°25	21°56	26°10	28°R32	27° 0	7°52	n.a.	S 17
M18	7 52 8	26°57'07	16°20	9°26	24°11	21°49	13°55	23°27	11°25	21°54	26°10	28°31	26°57	7°59	n.a.	M18
T 19	7 56 5	27°57'41	1♌34	8°36	25°24	21°47	13°58	23°22	11°D24	21°53	26°11	28°29	26°54	8° 6	n.a.	T 19
W20	8 0 1	28°58'16	16°50	7°35	26°38	21°46	14° 0	23°18	11°24	21°51	26°11	28°25	26°50	8°12	n.a.	W20
T 21	8 3 58	29°58'53	1♍58	6°26	27°51	21°D46	14° 3	23°13	11°25	21°50	26°11	28°21	26°47	8°19	n.a.	T 21
F 22	8 7 54	0♒59'31	16°49	5° 9	29° 5	21°46	14° 6	23° 8	11°25	21°48	26°11	28°16	26°44	8°26	n.a.	F 22
S 23	8 11 51	2° 0'10	1♎16	3°48	0♑19	21°48	14° 9	23° 3	11°25	21°47	26°12	28°12	26°41	8°32	n.a.	S 23
S 24	8 15 47	3° 0'50	15°16	2°25	1°32	21°50	14°12	22°58	11°25	21°45	26°12	28° 9	26°38	8°39	n.a.	S 24
M25	8 19 44	4° 1'32	28°47	1° 3	2°46	21°52	14°15	22°54	11°25	21°44	26°13	28°D 7	26°35	8°46	n.a.	M25
T 26	8 23 41	5° 2'16	11♏53	29♑44	4° 0	21°56	14°19	22°49	11°26	21°42	26°13	28° 7	26°31	8°52	n.a.	T 26
W27	8 27 37	6° 3'00	24°35	28°31	5°14	22° 0	14°23	22°44	11°26	21°40	26°13	28° 9	26°28	8°59	n.a.	W27
T 28	8 31 34	7° 3'46	6♐59	27°26	6°28	22° 5	14°27	22°40	11°26	21°39	26°14	28°10	26°25	9° 6	n.a.	T 28
F 29	8 35 30	8° 4'33	19° 9	26°31	7°42	22°11	14°31	22°35	11°27	21°37	26°14	28°12	26°22	9°13	n.a.	F 29
S 30	8 39 27	9° 5'21	1♑ 9	25°47	8°56	22°18	14°36	22°31	11°27	21°35	26°15	28°R12	26°19	9°19	n.a.	S 30
S 31	8 43 23	10♒ 6'10	13♑ 2	25♑14	10♑10	22♊25	14♉40	22♋26	11♉28	21♌34	26♈15	28♊11	26♊15	9♒26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s42	19s53	1n43	21s57	2s35	18s32	2n 1	25n 4	2n 8	14n31	1s17	19n39	1s12	14n28	0s38	13n16	0s38	3s23	14s14	23n 3	23n 3	21s33		n.a.
S 2	22 37	22 13	0 37	21 40	2 33	18 45	2 1	25 6	2 10	14 31	1 16	19 40	1 12	14 27	0 38	13 16	0 38	3 22	14 14	23 3	23 2	21 32		n.a.
S 3	22 32	23 30	0s30	21 22	2 30	18 58	2 1	25 8	2 12	14 30	1 16	19 41	1 12	14 27	0 38	13 17	0 38	3 22	14 14	23 3	23 2	21 31		n.a.
M 4	22 27	23 40	1 34	21 4	2 27	19 11	2 0	25 9	2 14	14 30	1 16	19 41	1 12	14 27	0 38	13 17	0 38	3 22	14 13	23 3	23 2	21 30		n.a.
T 5	22 21	22 47	2 35	20 45	2 23	19 23	1 59	25 10	2 17	14 31	1 16	19 42	1 12	14 27	0 38	13 18	0 38	3 22	14 13	23 3	23 2	21 29		n.a.
W 6	22 15	20 52	3 28	20 27	2 18	19 34	1 59	25 12	2 19	14 31	1 15	19 43	1 11	14 27	0 38	13 18	0 38	3 21	14 13	23 3	23 2	21 28		n.a.
T 7	22 8	18 5	4 12	20 8	2 12	19 45	1 58	25 13	2 20	14 31	1 15	19 44	1 11	14 26	0 37	13 18	0 38	3 21	14 13	23 3	23 2	21 27		n.a.
F 8	22 1	14 33	4 46	19 49	2 5	19 56	1 57	25 14	2 22	14 31	1 15	19 45	1 11	14 26	0 37	13 19	0 38	3 21	14 12	23 3	23 2	21 26		n.a.
S 9	21 53	10 25	5 7	19 31	1 57	20 6	1 56	25 16	2 24	14 31	1 15	19 46	1 11	14 26	0 37	13 19	0 38	3 21	14 12	23 3	23 2	21 25		n.a.
S 10	21 45	5 50	5 15	19 13	1 48	20 15	1 55	25 17	2 26	14 32	1 14	19 47	1 11	14 26	0 37	13 20	0 38	3 20	14 12	23 3	23 2	21 24		n.a.
M11	21 37	0 57	5 9	18 55	1 38	20 24	1 54	25 18	2 27	14 32	1 14	19 48	1 11	14 26	0 37	13 20	0 38	3 20	14 11	23 3	23 2	21 23		n.a.
T 12	21 28	4n 5	4 48	18 39	1 26	20 33	1 53	25 19	2 29	14 33	1 14	19 49	1 11	14 26	0 37	13 20	0 38	3 20	14 11	23 3	23 2	21 22		n.a.
W13	21 19	9 5	4 13	18 23	1 13	20 40	1 52	25 20	2 30	14 33	1 13	19 49	1 11	14 26	0 37	13 21	0 38	3 19	14 11	23 3	23 2	21 20		n.a.
T 14	21 9	13 50	3 22	18 9	0 59	20 48	1 51	25 21	2 31	14 34	1 13	19 50	1 11	14 26	0 37	13 21	0 38	3 19	14 10	23 3	23 2	21 19		n.a.
F 15	20 59	18 2	2 19	17 56	0 44	20 55	1 49	25 22	2 33	14 35	1 13	19 51	1 11	14 26	0 37	13 22	0 38	3 19	14 10	23 3	23 2	21 18		n.a.
S 16	20 48	21 19	1 5	17 45	0 27	21 1	1 48	25 23	2 34	14 35	1 13	19 52	1 11	14 26	0 37	13 22	0 38	3 18	14 10	23 3	23 2	21 17		n.a.
S 17	20 37	23 18	0n15	17 35	0 9	21 6	1 46	25 23	2 35	14 36	1 12	19 53	1 11	14 26	0 37	13 23	0 38	3 18	14 9	23 3	23 2	21 16		n.a.
M18	20 26	23 40	1 36	17 28	0n 9	21 11	1 45	25 24	2 36	14 37	1 12	19 54	1 10	14 26	0 37	13 23	0 38	3 18	14 9	23 3	23 1	21 15		n.a.
T 19	20 14	22 17	2 51	17 22	0 29	21 16	1 43	25 25	2 37	14 38	1 12	19 55	1 10	14 26	0 37	13 24	0 38	3 17	14 9	23 3	23 1	21 14		n.a.
W20	20 2	19 16	3 54	17 18	0 48	21 20	1 41	25 26	2 38	14 39	1 12	19 56	1 10	14 26	0 37	13 24	0 38	3 17	14 9	23 3	23 1	21 13		n.a.
T 21	19 50	14 58	4 40	17 16	1 8	21 23	1 40	25 27	2 39	14 40	1 11	19 57	1 10	14 26	0 37	13 25	0 38	3 16	14 8	23 3	23 1	21 12		n.a.
F 22	19 37	9 50	5 6	17 16	1 27	21 26	1 38	25 28	2 39	14 41	1 11	19 58	1 10	14 26	0 37	13 25	0 38	3 16	14 8	23 3	23 1	21 11		n.a.
S 23	19 24	4 17	5 12	17 17	1 46	21 28	1 36	25 28	2 40	14 42	1 11	19 59	1 10	14 26	0 37	13 26	0 38	3 16	14 8	23 3	23 1	21 10		n.a.
S 24	19 10	1s19	4 59	17 19	2 2	21 29	1 34	25 29	2 41	14 43	1 11	19 59	1 10	14 26	0 37	13 26	0 38	3 15	14 7	23 3	23 1	21 9		n.a.
M25	18 57	6 40	4 29	17 22	2 17	21 30	1 32	25 30	2 41	14 45	1 10	20 0	1 10	14 26	0 37	13 27	0 38	3 15	14 7	23 3	23 1	21 7		n.a.
T 26	18 42	11 34	3 46	17 26	2 30	21 30	1 30	25 30	2 42	14 46	1 10	20 1	1 10	14 26	0 37	13 27	0 38	3 14	14 7	23 3	23 1	21 6		n.a.
W27	18 28	15 49	2 53	17 31	2 40	21 30	1 28	25 31	2 42	14 47	1 10	20 2	1 9	14 26	0 37	13 28	0 38	3 14	14 6	23 3	23 1	21 5		n.a.
T 28	18 13	19 16	1 53	17 35	2 48	21 29	1 26	25 32	2 43	14 49	1 9	20 3	1 9	14 27	0 37	13 28	0 38	3 14	14 6	23 3	23 1	21 4		n.a.
F 29	17 58	21 49	0 49	17 40	2 54	21 27	1 23	25 33	2 43	14 50	1 9	20 4	1 9	14 27	0 37	13 29	0 38	3 13	14 6	23 3	23 1	21 3		n.a.
S 30	17 42	23 19	0s16	17 45	2 57	21 25	1 21	25 33	2 43	14 52	1 9	20 5	1 9	14 27	0 37	13 29	0 38	3 13	14 5	23 3	23 1	21 2		n.a.
S 31	17s26	23s45	1s20	17s50	2n58	21s22	1n19	25n34	2n43	14n53	1s 9	20n 5	1s 9	14n27	0s37	13n30	0s38	3s12	14s 5	23n 3	23n 0	21s 1		n.a.

Julian Day Number = 3560420.5, Delta T = 08h19m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'37, Lahiri = 66°32'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 47 20	11♒ 7'00	24♉52	24°R52	11♉24	22♊33	14♉45	22°R22	11♉29	21°R32	26♈16	28°R 7	26♊12	9♒33	n.a.	M 1
T 2	8 51 16	12° 7'51	6♒41	24♉41	12°39	22°41	14°50	22♋17	11°29	21♌30	26°17	28♊ 2	26° 9	9°39	n.a.	T 2
W 3	8 55 13	13° 8'43	18°31	24°D40	13°53	22°51	14°55	22°13	11°30	21°29	26°17	27°54	26° 6	9°46	n.a.	W 3
T 4	8 59 10	14° 9'35	0♓23	24°49	15° 7	23° 1	15° 0	22° 8	11°31	21°27	26°18	27°45	26° 3	9°53	n.a.	T 4
F 5	9 3 6	15°10'28	12°20	25° 7	16°21	23°11	15° 6	22° 4	11°31	21°25	26°18	27°35	26° 0	9°59	n.a.	F 5
S 6	9 7 3	16°11'21	24°22	25°32	17°35	23°22	15°12	22° 0	11°32	21°24	26°19	27°26	25°56	10° 6	n.a.	S 6
S 7	9 10 59	17°12'15	6♈33	26° 5	18°50	23°34	15°18	21°56	11°33	21°22	26°20	27°18	25°53	10°13	n.a.	S 7
M 8	9 14 56	18°13'10	18°53	26°45	20° 4	23°47	15°24	21°52	11°34	21°20	26°21	27°11	25°50	10°19	n.a.	M 8
T 9	9 18 52	19°14'04	1♉27	27°30	21°18	24° 0	15°30	21°48	11°35	21°19	26°21	27° 7	25°47	10°26	n.a.	T 9
W10	9 22 49	20°14'59	14°18	28°20	22°33	24°13	15°36	21°44	11°36	21°17	26°22	27° 5	25°44	10°33	n.a.	W10
T 11	9 26 45	21°15'55	27°30	29°15	23°47	24°28	15°43	21°40	11°37	21°15	26°23	27°D 5	25°40	10°39	n.a.	T 11
F 12	9 30 42	22°16'50	11♊ 4	0♒14	25° 2	24°42	15°49	21°36	11°39	21°14	26°24	27° 6	25°37	10°46	n.a.	F 12
S 13	9 34 39	23°17'46	25° 5	1°16	26°16	24°58	15°56	21°32	11°40	21°12	26°25	27°R 7	25°34	10°53	n.a.	S 13
S 14	9 38 35	24°18'42	9♋31	2°22	27°31	25°14	16° 3	21°28	11°41	21°10	26°25	27° 6	25°31	10°59	n.a.	S 14
M15	9 42 32	25°19'38	24°21	3°30	28°45	25°30	16°11	21°25	11°42	21° 8	26°26	27° 4	25°28	11° 6	n.a.	M15
T 16	9 46 28	26°20'34	9♌29	4°41	29°59	25°47	16°18	21°21	11°44	21° 7	26°27	26°58	25°25	11°13	n.a.	T 16
W17	9 50 25	27°21'30	24°46	5°53	1♒14	26° 4	16°26	21°18	11°45	21° 5	26°28	26°50	25°21	11°19	n.a.	W17
T 18	9 54 21	28°22'27	10♍ 1	7° 8	2°29	26°22	16°33	21°14	11°47	21° 3	26°29	26°41	25°18	11°26	n.a.	T 18
F 19	9 58 18	29°23'24	25° 3	8°25	3°44	26°41	16°41	21°11	11°48	21° 2	26°30	26°31	25°15	11°33	n.a.	F 19
S 20	10 2 15	0♓24'21	9♎43	9°43	4°58	26°59	16°49	21° 8	11°50	21° 0	26°31	26°22	25°12	11°40	n.a.	S 20
S 21	10 6 11	1°25'18	23°55	11° 2	6°13	27°18	16°57	21° 5	11°51	20°58	26°32	26°14	25° 9	11°46	n.a.	S 21
M22	10 10 8	2°26'16	7♏37	12°23	7°28	27°38	17° 6	21° 2	11°53	20°57	26°33	26° 9	25° 6	11°53	n.a.	M22
T 23	10 14 4	3°27'15	20°48	13°44	8°42	27°58	17°14	20°59	11°55	20°55	26°34	26° 6	25° 2	12° 0	n.a.	T 23
W24	10 18 1	4°28'13	3♐34	15° 7	9°57	28°19	17°23	20°56	11°56	20°53	26°35	26°D 6	24°59	12° 6	n.a.	W24
T 25	10 21 57	5°29'12	15°57	16°31	11°12	28°40	17°31	20°53	11°58	20°52	26°36	26° 6	24°56	12°13	n.a.	T 25
F 26	10 25 54	6°30'12	28° 4	17°55	12°26	29° 1	17°40	20°50	12° 0	20°50	26°37	26°R 6	24°53	12°20	n.a.	F 26
S 27	10 29 50	7°31'11	10♑ 0	19°21	13°41	29°23	17°49	20°48	12° 2	20°49	26°38	26° 5	24°50	12°26	n.a.	S 27
S 28	10 33 47	8°32'11	21°50	20°47	14°56	29°45	17°58	20°45	12° 4	20°47	26°40	26° 2	24°46	12°33	n.a.	S 28
M29	10 37 44	9♓33'11	3♒37	22♒14	16♒11	0♋ 7	18♉ 8	20♋43	12♉ 6	20♌45	26♈41	25♊56	24♊43	12♒40	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s10	23s 6	2s19	17s55	2n57	21s19	1n16	25n35	2n44	14n55	1s 8	20n 6	1s 9	14n27	0s37	13n30	0s38	3s12	14s 5	23n 3	23n 0	20s59		n.a.
T 2	16 53	21 25	3 13	18 0	2 54	21 14	1 14	25 35	2 44	14 57	1 8	20 7	1 9	14 28	0 36	13 31	0 38	3 11	14 5	23 3	23 0	20 58		n.a.
W 3	16 36	18 49	3 58	18 4	2 50	21 10	1 12	25 36	2 44	14 58	1 8	20 8	1 9	14 28	0 36	13 31	0 38	3 11	14 4	23 3	23 0	20 57		n.a.
T 4	16 19	15 25	4 33	18 8	2 44	21 4	1 9	25 37	2 44	15 0	1 8	20 9	1 8	14 28	0 36	13 32	0 38	3 10	14 4	23 2	23 0	20 56		n.a.
F 5	16 2	11 24	4 56	18 11	2 38	20 58	1 7	25 37	2 44	15 2	1 7	20 10	1 8	14 28	0 36	13 32	0 38	3 10	14 4	23 2	23 0	20 55		n.a.
S 6	15 44	6 54	5 6	18 13	2 31	20 52	1 4	25 38	2 44	15 4	1 7	20 10	1 8	14 29	0 36	13 33	0 38	3 9	14 3	23 2	23 0	20 54		n.a.
S 7	15 26	2 5	5 3	18 15	2 23	20 45	1 2	25 38	2 44	15 6	1 7	20 11	1 8	14 29	0 36	13 33	0 38	3 9	14 3	23 2	23 0	20 52		n.a.
M 8	15 8	2n52	4 45	18 16	2 15	20 37	0 59	25 39	2 44	15 8	1 7	20 12	1 8	14 29	0 36	13 34	0 38	3 8	14 3	23 2	23 0	20 51		n.a.
T 9	14 49	7 49	4 14	18 16	2 6	20 28	0 56	25 39	2 44	15 10	1 6	20 13	1 8	14 30	0 36	13 35	0 38	3 8	14 3	23 2	23 0	20 50		n.a.
W10	14 30	12 33	3 29	18 15	1 57	20 19	0 54	25 40	2 44	15 12	1 6	20 14	1 8	14 30	0 36	13 35	0 38	3 7	14 2	23 2	23 0	20 49		n.a.
T 11	14 11	16 49	2 32	18 13	1 48	20 10	0 51	25 40	2 44	15 14	1 6	20 14	1 7	14 30	0 36	13 36	0 38	3 7	14 2	23 2	22 59	20 48		n.a.
F 12	13 52	20 21	1 25	18 10	1 39	20 0	0 48	25 41	2 44	15 16	1 6	20 15	1 7	14 31	0 36	13 36	0 38	3 6	14 2	23 2	22 59	20 46		n.a.
S 13	13 32	22 47	0 11	18 6	1 30	19 49	0 46	25 41	2 43	15 18	1 5	20 16	1 7	14 31	0 36	13 37	0 38	3 6	14 1	23 2	22 59	20 45		n.a.
S 14	13 13	23 49	1n 6	18 1	1 20	19 37	0 43	25 42	2 43	15 20	1 5	20 17	1 7	14 32	0 36	13 37	0 38	3 5	14 1	23 2	22 59	20 44		n.a.
M15	12 53	23 13	2 20	17 55	1 11	19 26	0 40	25 42	2 43	15 23	1 5	20 17	1 7	14 32	0 36	13 38	0 38	3 4	14 1	23 2	22 59	20 43		n.a.
T 16	12 32	20 55	3 26	17 48	1 1	19 13	0 38	25 42	2 43	15 25	1 5	20 18	1 7	14 32	0 36	13 38	0 38	3 4	14 1	23 2	22 59	20 41		n.a.
W17	12 12	17 7	4 18	17 39	0 52	19 0	0 35	25 43	2 43	15 27	1 5	20 19	1 6	14 33	0 36	13 39	0 38	3 3	14 0	23 1	22 59	20 40		n.a.
T 18	11 51	12 11	4 51	17 30	0 43	18 46	0 32	25 43	2 42	15 30	1 4	20 19	1 6	14 33	0 36	13 39	0 38	3 3	14 0	23 1	22 59	20 39		n.a.
F 19	11 30	6 35	5 4	17 20	0 34	18 32	0 29	25 43	2 42	15 32	1 4	20 20	1 6	14 34	0 36	13 40	0 38	3 2	14 0	23 1	22 59	20 38		n.a.
S 20	11 9	0 45	4 56	17 8	0 25	18 18	0 26	25 43	2 42	15 34	1 4	20 21	1 6	14 34	0 36	13 41	0 38	3 2	14 0	23 1	22 58	20 36		n.a.
S 21	10 48	4s57	4 29	16 55	0 16	18 2	0 24	25 43	2 41	15 37	1 4	20 21	1 6	14 35	0 36	13 41	0 38	3 1	13 59	23 0	22 58	20 35		n.a.
M22	10 27	10 13	3 48	16 42	0 8	17 47	0 21	25 43	2 41	15 39	1 3	20 22	1 6	14 35	0 36	13 42	0 38	3 1	13 59	23 0	22 58	20 34		n.a.
T 23	10 5	14 50	2 56	16 27	0s 1	17 30	0 18	25 43	2 41	15 42	1 3	20 23	1 5	14 36	0 36	13 42	0 38	3 0	13 59	23 0	22 58	20 33		n.a.
W24	9 43	18 37	1 57	16 11	0 9	17 14	0 15	25 43	2 40	15 45	1 3	20 23	1 5	14 37	0 36	13 43	0 38	2 59	13 59	23 0	22 58	20 31		n.a.
T 25	9 21	21 26	0 54	15 54	0 17	16 56	0 12	25 43	2 40	15 47	1 3	20 24	1 5	14 37	0 36	13 43	0 38	2 59	13 59	23 0	22 58	20 30		n.a.
F 26	8 59	23 13	0s10	15 36	0 24	16 39	0 10	25 43	2 39	15 50	1 3	20 24	1 5	14 38	0 36	13 44	0 38	2 58	13 58	23 0	22 58	20 29		n.a.
S 27	8 37	23 54	1 13	15 17	0 32	16 21	0 7	25 42	2 39	15 52	1 2	20 25	1 5	14 38	0 36	13 44	0 38	2 58	13 58	23 0	22 58	20 27		n.a.
S 28	8 14	23 30	2 12	14 58	0 39	16 2	0 4	25 42	2 38	15 55	1 2	20 25	1 4	14 39	0 36	13 45	0 37	2 57	13 58	23 0	22 58	20 26		n.a.
M29	7s52	22s 2	3s 5	14s37	0s46	15s43	0n 1	25n41	2n38	15n58	1s 2	20n26	1s 4	14n40	0s36	13n45	0s37	2s56	13s58	23n 0	22n57	20s25		n.a.

Julian Day Number = 3560451.5, Delta T = 08h19m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'41, Lahiri = 66°32'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 40	10♓34'11	15♒26	23♒41	17♒26	0♋30	18♉17	20°R41	12♉ 8	20°R44	26♈42	25°R47	24♊40	12♒46	n.a.	T 1
W 2	10 45 37	11°35'11	27°19	25°10	18°41	0°53	18°27	20♋39	12°10	20♌42	26°43	25♊36	24°37	12°53	n.a.	W 2
T 3	10 49 33	12°36'10	9♓18	26°39	19°55	1°16	18°36	20°36	12°12	20°41	26°44	25°22	24°34	13° 0	n.a.	T 3
F 4	10 53 30	13°37'10	21°23	28° 8	21°10	1°40	18°46	20°34	12°14	20°39	26°46	25° 7	24°31	13° 6	n.a.	F 4
S 5	10 57 26	14°38'09	3♈37	29°38	22°25	2° 4	18°56	20°33	12°16	20°38	26°47	24°53	24°27	13°13	n.a.	S 5
S 6	11 1 23	15°39'07	16° 0	1♓ 9	23°40	2°29	19° 6	20°31	12°18	20°36	26°48	24°40	24°24	13°20	n.a.	S 6
M 7	11 5 19	16°40'05	28°31	2°40	24°55	2°53	19°16	20°29	12°21	20°34	26°49	24°30	24°21	13°27	n.a.	M 7
T 8	11 9 16	17°41'03	11♉14	4°12	26°10	3°19	19°27	20°28	12°23	20°33	26°51	24°23	24°18	13°33	n.a.	T 8
W 9	11 13 12	18°42'00	24°10	5°44	27°25	3°44	19°37	20°26	12°25	20°32	26°52	24°18	24°15	13°40	n.a.	W 9
T 10	11 17 9	19°42'56	7♊21	7°17	28°40	4°10	19°47	20°25	12°28	20°30	26°53	24°16	24°12	13°47	n.a.	T 10
F 11	11 21 6	20°43'52	20°49	8°50	29°55	4°35	19°58	20°24	12°30	20°29	26°55	24°16	24° 8	13°53	n.a.	F 11
S 12	11 25 2	21°44'47	4♋37	10°24	1♓10	5° 2	20° 9	20°23	12°32	20°27	26°56	24°16	24° 5	14° 0	n.a.	S 12
S 13	11 28 59	22°45'41	18°47	11°59	2°25	5°28	20°20	20°22	12°35	20°26	26°57	24°15	24° 2	14° 7	n.a.	S 13
M14	11 32 55	23°46'34	3♌17	13°34	3°40	5°55	20°31	20°21	12°37	20°25	26°59	24°11	23°59	14°13	n.a.	M14
T 15	11 36 52	24°47'26	18° 4	15°10	4°55	6°22	20°42	20°20	12°40	20°23	27° 0	24° 5	23°56	14°20	n.a.	T 15
W16	11 40 48	25°48'17	3♍ 3	16°47	6°10	6°49	20°53	20°19	12°43	20°22	27° 1	23°55	23°52	14°27	n.a.	W16
T 17	11 44 45	26°49'07	18° 4	18°24	7°25	7°16	21° 4	20°19	12°45	20°21	27° 3	23°44	23°49	14°33	n.a.	T 17
F 18	11 48 41	27°49'57	2♎58	20° 2	8°40	7°44	21°16	20°18	12°48	20°19	27° 4	23°32	23°46	14°40	n.a.	F 18
S 19	11 52 38	28°50'46	17°36	21°40	9°55	8°12	21°27	20°18	12°51	20°18	27° 6	23°20	23°43	14°47	n.a.	S 19
S 20	11 56 35	29°51'34	1♏51	23°20	11°10	8°40	21°39	20°18	12°53	20°17	27° 7	23°11	23°40	14°53	n.a.	S 20
M21	12 0 31	0♈52'22	15°37	25° 0	12°25	9° 8	21°50	20°17	12°56	20°16	27° 9	23° 4	23°37	15° 0	n.a.	M21
T 22	12 4 28	1°53'09	28°55	26°40	13°40	9°37	22° 2	20°D17	12°59	20°14	27°10	22°59	23°33	15° 7	n.a.	T 22
W23	12 8 24	2°53'55	11♐47	28°22	14°55	10° 5	22°14	20°17	13° 2	20°13	27°12	22°57	23°30	15°14	n.a.	W23
T 24	12 12 21	3°54'41	24°15	0♈ 4	16°10	10°34	22°26	20°18	13° 4	20°12	27°13	22°D57	23°27	15°20	n.a.	T 24
F 25	12 16 17	4°55'27	6♑25	1°47	17°25	11° 3	22°38	20°18	13° 7	20°11	27°14	22°R57	23°24	15°27	n.a.	F 25
S 26	12 20 14	5°56'11	18°22	3°30	18°40	11°33	22°50	20°18	13°10	20°10	27°16	22°56	23°21	15°34	n.a.	S 26
S 27	12 24 10	6°56'55	0♒13	5°15	19°55	12° 2	23° 2	20°19	13°13	20° 9	27°18	22°54	23°18	15°40	n.a.	S 27
M28	12 28 7	7°57'38	12° 1	7° 0	21°10	12°32	23°15	20°20	13°16	20° 8	27°19	22°49	23°14	15°47	n.a.	M28
T 29	12 32 4	8°58'20	23°52	8°46	22°25	13° 1	23°27	20°20	13°19	20° 7	27°21	22°41	23°11	15°54	n.a.	T 29
W30	12 36 0	9°59'02	5♓49	10°33	23°40	13°31	23°40	20°21	13°22	20° 6	27°22	22°31	23° 8	16° 0	n.a.	W30
T 31	12 39 57	10♈59'42	17♓55	12♈20	24♓55	14♋ 2	23♉52	20♋22	13♉25	20♌ 5	27♈24	22♊19	23♊ 5	16♒ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s29	19s37	3s50	14s15	0s53	15s23	0s 1	25n41	2n37	16n 1	1s 2	20n26	1s 4	14n40	0s35	13n46	0s37	2s56	13s57	23n 0	22n57	20s23		n.a.
W 2	7 6	16 22	4 25	13 52	1 0	15 3	0 4	25 40	2 37	16 3	1 2	20 27	1 4	14 41	0 35	13 46	0 37	2 55	13 57	22 59	22 57	20 22		n.a.
T 3	6 44	12 25	4 48	13 28	1 6	14 43	0 7	25 40	2 36	16 6	1 1	20 27	1 4	14 41	0 35	13 47	0 37	2 55	13 57	22 59	22 57	20 21		n.a.
F 4	6 21	7 57	4 59	13 4	1 12	14 22	0 9	25 39	2 36	16 9	1 1	20 28	1 4	14 42	0 35	13 47	0 37	2 54	13 57	22 58	22 57	20 19		n.a.
S 5	5 57	3 8	4 56	12 38	1 18	14 1	0 12	25 38	2 35	16 12	1 1	20 28	1 3	14 43	0 35	13 48	0 37	2 53	13 57	22 58	22 57	20 18		n.a.
S 6	5 34	1n53	4 40	12 12	1 23	13 39	0 15	25 37	2 35	16 15	1 1	20 29	1 3	14 44	0 35	13 48	0 37	2 53	13 56	22 57	22 57	20 17		n.a.
M 7	5 11	6 53	4 9	11 45	1 29	13 17	0 17	25 36	2 34	16 18	1 1	20 29	1 3	14 44	0 35	13 49	0 37	2 52	13 56	22 57	22 56	20 15		n.a.
T 8	4 48	11 41	3 26	11 16	1 33	12 55	0 20	25 35	2 34	16 21	1 0	20 30	1 3	14 45	0 35	13 49	0 37	2 52	13 56	22 57	22 56	20 14		n.a.
W 9	4 24	16 4	2 32	10 47	1 38	12 32	0 22	25 34	2 33	16 24	1 0	20 30	1 3	14 46	0 35	13 50	0 37	2 51	13 56	22 56	22 56	20 13		n.a.
T 10	4 1	19 44	1 28	10 17	1 43	12 9	0 25	25 32	2 33	16 27	1 0	20 30	1 2	14 46	0 35	13 50	0 37	2 50	13 56	22 56	22 56	20 11		n.a.
F 11	3 37	22 27	0 18	9 47	1 47	11 45	0 28	25 31	2 32	16 29	1 0	20 31	1 2	14 47	0 35	13 51	0 37	2 50	13 56	22 56	22 56	20 10		n.a.
S 12	3 13	23 53	0n54	9 15	1 50	11 21	0 30	25 29	2 32	16 32	1 0	20 31	1 2	14 48	0 35	13 51	0 37	2 49	13 55	22 56	22 56	20 8		n.a.
S 13	2 50	23 50	2 6	8 43	1 54	10 57	0 32	25 28	2 31	16 36	0 59	20 32	1 2	14 49	0 35	13 52	0 37	2 49	13 55	22 56	22 56	20 7		n.a.
M14	2 26	22 12	3 10	8 10	1 57	10 33	0 35	25 26	2 30	16 39	0 59	20 32	1 2	14 49	0 35	13 52	0 37	2 48	13 55	22 56	22 56	20 6		n.a.
T 15	2 2	19 2	4 3	7 36	2 0	10 8	0 37	25 24	2 30	16 42	0 59	20 32	1 1	14 50	0 35	13 52	0 37	2 47	13 55	22 56	22 55	20 4		n.a.
W16	1 39	14 36	4 41	7 1	2 2	9 43	0 40	25 22	2 29	16 45	0 59	20 32	1 1	14 51	0 35	13 53	0 37	2 47	13 55	22 55	22 55	20 3		n.a.
T 17	1 15	9 14	4 59	6 26	2 4	9 18	0 42	25 20	2 29	16 48	0 59	20 33	1 1	14 52	0 35	13 53	0 37	2 46	13 55	22 55	22 55	20 1		n.a.
F 18	0 51	3 23	4 56	5 50	2 6	8 53	0 44	25 18	2 28	16 51	0 59	20 33	1 1	14 53	0 35	13 54	0 37	2 46	13 54	22 54	22 55	20 0		n.a.
S 19	0 27	2s34	4 34	5 13	2 8	8 27	0 46	25 16	2 27	16 54	0 58	20 33	1 1	14 53	0 35	13 54	0 37	2 45	13 54	22 54	22 55	19 59		n.a.
S 20	0 3	8 14	3 55	4 35	2 9	8 1	0 48	25 13	2 27	16 57	0 58	20 33	1 0	14 54	0 35	13 54	0 37	2 44	13 54	22 53	22 55	19 57		n.a.
M21	0n21	13 19	3 4	3 57	2 9	7 35	0 51	25 11	2 26	17 0	0 58	20 34	1 0	14 55	0 35	13 55	0 37	2 44	13 54	22 53	22 55	19 56		n.a.
T 22	0 44	17 35	2 3	3 18	2 10	7 8	0 53	25 8	2 26	17 3	0 58	20 34	1 0	14 56	0 35	13 55	0 37	2 43	13 54	22 53	22 54	19 54		n.a.
W23	1 8	20 52	0 59	2 38	2 10	6 42	0 55	25 6	2 25	17 6	0 58	20 34	1 0	14 57	0 35	13 56	0 37	2 43	13 54	22 53	22 54	19 53		n.a.
T 24	1 32	23 3	0s 7	1 57	2 9	6 15	0 57	25 3	2 24	17 10	0 58	20 34	1 0	14 58	0 35	13 56	0 37	2 42	13 54	22 53	22 54	19 51		n.a.
F 25	1 56	24 5	1 11	1 16	2 8	5 48	0 58	25 0	2 24	17 13	0 57	20 34	1 0	14 59	0 35	13 56	0 37	2 41	13 54	22 53	22 54	19 50		n.a.
S 26	2 19	23 59	2 10	0 34	2 7	5 21	1 0	24 57	2 23	17 16	0 57	20 34	0 59	14 59	0 35	13 57	0 37	2 41	13 54	22 52	22 54	19 48		n.a.
S 27	2 43	22 47	3 4	0n 8	2 5	4 53	1 2	24 53	2 23	17 19	0 57	20 35	0 59	15 0	0 35	13 57	0 37	2 40	13 54	22 52	22 54	19 47		n.a.
M28	3 7	20 35	3 49	0 51	2 3	4 26	1 4	24 50	2 22	17 22	0 57	20 35	0 59	15 1	0 35	13 57	0 37	2 40	13 53	22 52	22 53	19 46		n.a.
T 29	3 30	17 31	4 24	1 35	2 0	3 58	1 6	24 47	2 21	17 25	0 57	20 35	0 59	15 2	0 35	13 58	0 37	2 39	13 53	22 52	22 53	19 44		n.a.
W30	3 54	13 43	4 49	2 19	1 57	3 30	1 7	24 43	2 21	17 29	0 57	20 35	0 59	15 3	0 35	13 58	0 37	2 38	13 53	22 51	22 53	19 43		n.a.
T 31	4n17	9s19	5s 0	3n 3	1s53	3s 3	1s 9	24n39	2n20	17n32	0s57	20n35	0s58	15n 4	0s35	13n58	0s37	2s38	13s53	22n50	22n53	19s41		n.a.

Julian Day Number = 3560480.5, Delta T = 08h20m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'45, Lahiri = 66°32'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 53	12♈ 0'21	0♈11	14♈ 8	26♓10	14♋32	24♉ 5	20♋23	13♉28	20°R 4	27♈25	22°R 5	23♊ 2	16♒14	n.a.	F 1
S 2	12 47 50	13° 1'00	12°38	15°57	27°25	15° 2	24°17	20°25	13°31	20♌ 3	27°27	21♊52	22°58	16°20	n.a.	S 2
S 3	12 51 46	14° 1'37	25°18	17°47	28°41	15°33	24°30	20°26	13°34	20° 2	27°28	21°40	22°55	16°27	n.a.	S 3
M 4	12 55 43	15° 2'12	8♉ 8	19°37	29°56	16° 4	24°43	20°27	13°37	20° 1	27°30	21°31	22°52	16°34	n.a.	M 4
T 5	12 59 39	16° 2'47	21° 9	21°28	1♈11	16°35	24°56	20°29	13°40	20° 1	27°31	21°24	22°49	16°41	n.a.	T 5
W 6	13 3 36	17° 3'20	4♊22	23°19	2°26	17° 6	25° 9	20°31	13°44	20° 0	27°33	21°20	22°46	16°47	n.a.	W 6
T 7	13 7 32	18° 3'52	17°45	25°10	3°41	17°37	25°22	20°32	13°47	19°59	27°35	21°D19	22°43	16°54	n.a.	T 7
F 8	13 11 29	19° 4'22	1♋20	27° 2	4°56	18° 8	25°35	20°34	13°50	19°58	27°36	21°19	22°39	17° 1	n.a.	F 8
S 9	13 15 26	20° 4'50	15° 8	28°54	6°11	18°40	25°48	20°36	13°53	19°58	27°38	21°R20	22°36	17° 7	n.a.	S 9
S 10	13 19 22	21° 5'17	29° 9	0♉45	7°26	19°11	26° 2	20°38	13°56	19°57	27°39	21°20	22°33	17°14	n.a.	S 10
M11	13 23 19	22° 5'42	13♌23	2°37	8°41	19°43	26°15	20°40	14° 0	19°56	27°41	21°18	22°30	17°21	n.a.	M11
T 12	13 27 15	23° 6'06	27°48	4°27	9°56	20°15	26°28	20°43	14° 3	19°56	27°43	21°13	22°27	17°27	n.a.	T 12
W13	13 31 12	24° 6'27	12♍21	6°17	11°11	20°47	26°42	20°45	14° 6	19°55	27°44	21° 7	22°23	17°34	n.a.	W13
T 14	13 35 8	25° 6'47	26°55	8° 5	12°26	21°19	26°55	20°48	14° 9	19°55	27°46	20°58	22°20	17°41	n.a.	T 14
F 15	13 39 5	26° 7'05	11♎25	9°52	13°41	21°51	27° 9	20°50	14°13	19°54	27°47	20°49	22°17	17°48	n.a.	F 15
S 16	13 43 1	27° 7'22	25°44	11°37	14°56	22°23	27°22	20°53	14°16	19°54	27°49	20°40	22°14	17°54	n.a.	S 16
S 17	13 46 58	28° 7'37	9♏45	13°19	16°11	22°56	27°36	20°56	14°19	19°53	27°51	20°33	22°11	18° 1	n.a.	S 17
M18	13 50 54	29° 7'51	23°24	14°58	17°26	23°28	27°50	20°59	14°23	19°53	27°52	20°27	22° 8	18° 8	n.a.	M18
T 19	13 54 51	0♉ 8'04	6♐40	16°33	18°41	24° 1	28° 3	21° 2	14°26	19°53	27°54	20°24	22° 4	18°14	n.a.	T 19
W20	13 58 48	1° 8'15	19°32	18° 4	19°56	24°33	28°17	21° 5	14°29	19°52	27°55	20°D23	22° 1	18°21	n.a.	W20
T 21	14 2 44	2° 8'25	2♑ 3	19°30	21°11	25° 6	28°31	21° 8	14°33	19°52	27°57	20°24	21°58	18°28	n.a.	T 21
F 22	14 6 41	3° 8'33	14°17	20°51	22°26	25°39	28°45	21°11	14°36	19°52	27°59	20°25	21°55	18°34	n.a.	F 22
S 23	14 10 37	4° 8'40	26°18	22° 7	23°41	26°12	28°59	21°15	14°40	19°51	28° 0	20°26	21°52	18°41	n.a.	S 23
S 24	14 14 34	5° 8'46	8♒11	23°15	24°56	26°45	29°13	21°18	14°43	19°51	28° 2	20°R27	21°49	18°48	n.a.	S 24
M25	14 18 30	6° 8'50	20° 2	24°17	26°11	27°18	29°27	21°22	14°46	19°51	28° 3	20°25	21°45	18°55	n.a.	M25
T 26	14 22 27	7° 8'53	1♓55	25°11	27°26	27°51	29°41	21°26	14°50	19°51	28° 5	20°22	21°42	19° 1	n.a.	T 26
W27	14 26 23	8° 8'54	13°54	25°58	28°41	28°24	29°55	21°29	14°53	19°51	28° 7	20°17	21°39	19° 8	n.a.	W27
T 28	14 30 20	9° 8'54	26° 5	26°37	29°55	28°58	0♊ 9	21°33	14°57	19°51	28° 8	20°11	21°36	19°15	n.a.	T 28
F 29	14 34 17	10° 8'52	8♈29	27° 7	1♉10	29°31	0°23	21°37	15° 0	19°D51	28°10	20° 4	21°33	19°21	n.a.	F 29
S 30	14 38 13	11♉ 8'49	21♈ 8	27♉28	2♉25	0♌ 5	0♊37	21♋41	15♉ 4	19♌51	28♈11	19♊56	21♊29	19♒28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n40	4s30	4s58	3n49	1s49	2s35	1s10	24n35	2n19	17n35	0s56	20n35	0s58	15n 5	0s35	13n59	0s37	2s37	13s53	22n50	22n53	19s40		n.a.
S 2	5 4	0n35	4 42	4 34	1 44	2 7	1 12	24 31	2 19	17 38	0 56	20 35	0 58	15 6	0 35	13 59	0 37	2 37	13 53	22 49	22 53	19 38		n.a.
S 3	5 27	5 43	4 12	5 20	1 39	1 39	1 13	24 27	2 18	17 41	0 56	20 35	0 58	15 7	0 35	13 59	0 37	2 36	13 53	22 48	22 52	19 37		n.a.
M 4	5 50	10 42	3 28	6 7	1 33	1 10	1 15	24 23	2 17	17 45	0 56	20 35	0 58	15 8	0 35	14 0	0 37	2 35	13 53	22 48	22 52	19 35		n.a.
T 5	6 13	15 18	2 33	6 53	1 27	0 42	1 16	24 19	2 17	17 48	0 56	20 35	0 57	15 9	0 35	14 0	0 37	2 35	13 53	22 47	22 52	19 34		n.a.
W 6	6 36	19 13	1 29	7 40	1 20	0 14	1 17	24 14	2 16	17 51	0 56	20 35	0 57	15 9	0 35	14 0	0 37	2 34	13 53	22 47	22 52	19 32		n.a.
T 7	6 59	22 11	0 19	8 27	1 13	0n14	1 18	24 10	2 16	17 54	0 56	20 35	0 57	15 10	0 35	14 0	0 37	2 34	13 53	22 47	22 52	19 30		n.a.
F 8	7 21	23 56	0n53	9 15	1 5	0 43	1 20	24 5	2 15	17 57	0 55	20 35	0 57	15 11	0 35	14 1	0 37	2 33	13 53	22 47	22 52	19 29		n.a.
S 9	7 44	24 16	2 4	10 2	0 56	1 11	1 21	24 0	2 14	18 0	0 55	20 34	0 57	15 12	0 34	14 1	0 37	2 33	13 53	22 47	22 51	19 27		n.a.
S 10	8 6	23 4	3 8	10 49	0 47	1 39	1 22	23 55	2 14	18 4	0 55	20 34	0 56	15 13	0 34	14 1	0 37	2 32	13 53	22 47	22 51	19 26		n.a.
M11	8 28	20 23	4 1	11 36	0 38	2 7	1 23	23 50	2 13	18 7	0 55	20 34	0 56	15 14	0 34	14 1	0 37	2 32	13 53	22 47	22 51	19 24		n.a.
T 12	8 50	16 26	4 40	12 22	0 27	2 36	1 23	23 45	2 12	18 10	0 55	20 34	0 56	15 15	0 34	14 2	0 36	2 31	13 53	22 46	22 51	19 23		n.a.
W13	9 12	11 28	5 1	13 8	0 17	3 4	1 24	23 39	2 12	18 13	0 55	20 34	0 56	15 16	0 34	14 2	0 36	2 30	13 53	22 46	22 51	19 21		n.a.
T 14	9 34	5 51	5 3	13 54	0 6	3 32	1 25	23 34	2 11	18 16	0 55	20 34	0 56	15 17	0 34	14 2	0 36	2 30	13 53	22 45	22 51	19 20		n.a.
F 15	9 56	0s 3	4 46	14 38	0n 6	4 0	1 26	23 28	2 10	18 19	0 55	20 33	0 56	15 18	0 34	14 2	0 36	2 29	13 53	22 45	22 50	19 18		n.a.
S 16	10 17	5 54	4 10	15 22	0 18	4 28	1 26	23 22	2 10	18 23	0 54	20 33	0 55	15 19	0 34	14 2	0 36	2 29	13 53	22 44	22 50	19 16		n.a.
S 17	10 38	11 20	3 20	16 4	0 30	4 56	1 27	23 16	2 9	18 26	0 54	20 33	0 55	15 20	0 34	14 2	0 36	2 28	13 53	22 44	22 50	19 15		n.a.
M18	11 0	16 4	2 20	16 45	0 43	5 24	1 27	23 10	2 8	18 29	0 54	20 33	0 55	15 21	0 34	14 3	0 36	2 28	13 53	22 43	22 50	19 13		n.a.
T 19	11 20	19 52	1 13	17 25	0 56	5 51	1 28	23 4	2 8	18 32	0 54	20 32	0 55	15 22	0 34	14 3	0 36	2 27	13 53	22 43	22 50	19 12		n.a.
W20	11 41	22 35	0 5	18 3	1 9	6 19	1 28	22 57	2 7	18 35	0 54	20 32	0 55	15 23	0 34	14 3	0 36	2 27	13 53	22 43	22 49	19 10		n.a.
T 21	12 2	24 5	1s 3	18 38	1 22	6 46	1 28	22 51	2 7	18 38	0 54	20 32	0 54	15 24	0 34	14 3	0 36	2 26	13 53	22 43	22 49	19 8		n.a.
F 22	12 22	24 23	2 5	19 12	1 34	7 13	1 28	22 44	2 6	18 41	0 54	20 32	0 54	15 25	0 34	14 3	0 36	2 26	13 53	22 43	22 49	19 7		n.a.
S 23	12 42	23 32	3 2	19 44	1 47	7 41	1 29	22 38	2 5	18 44	0 54	20 31	0 54	15 26	0 34	14 3	0 36	2 25	13 53	22 43	22 49	19 5		n.a.
S 24	13 2	21 37	3 49	20 13	1 59	8 7	1 29	22 31	2 5	18 47	0 54	20 31	0 54	15 27	0 34	14 3	0 36	2 25	13 53	22 43	22 49	19 4		n.a.
M25	13 22	18 48	4 27	20 40	2 11	8 34	1 29	22 24	2 4	18 50	0 54	20 30	0 54	15 28	0 34	14 3	0 36	2 24	13 53	22 43	22 48	19 2		n.a.
T 26	13 41	15 12	4 53	21 4	2 22	9 1	1 29	22 17	2 3	18 53	0 53	20 30	0 54	15 29	0 34	14 3	0 36	2 24	13 53	22 43	22 48	19 0		n.a.
W27	14 0	10 58	5 7	21 25	2 33	9 27	1 28	22 9	2 3	18 56	0 53	20 30	0 53	15 30	0 34	14 3	0 36	2 24	13 53	22 43	22 48	18 59		n.a.
T 28	14 19	6 15	5 7	21 43	2 42	9 53	1 28	22 2	2 2	18 59	0 53	20 29	0 53	15 31	0 34	14 4	0 36	2 23	13 54	22 42	22 48	18 57		n.a.
F 29	14 38	1 12	4 53	21 58	2 50	10 19	1 28	21 54	2 1	19 2	0 53	20 29	0 53	15 32	0 34	14 4	0 36	2 23	13 54	22 42	22 48	18 55		n.a.
S 30	14n56	4n 1	4s25	22n10	2n58	10n45	1s28	21n47	2n 1	19n 5	0s53	20n28	0s53	15n33	0s34	14n 4	0s36	2s22	13s54	22n41	22n47	18s54		n.a.

Julian Day Number = 3560511.5, Delta T = 08h20m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'49, Lahiri = 66°32'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 10	12♉ 8'44	4♉ 4	27♉41	3♉40	0♌38	0♊51	21♋45	15♉ 7	19♌51	28♈13	19°R50	21♊26	19♒35	n.a.	S 1
M 2	14 46 6	13° 8'37	17°14	27°R46	4°55	1°12	1° 6	21°50	15°11	19°51	28°14	19♊45	21°23	19°41	n.a.	M 2
T 3	14 50 3	14° 8'29	0♊39	27°42	6°10	1°46	1°20	21°54	15°14	19°51	28°16	19°41	21°20	19°48	n.a.	T 3
W 4	14 53 59	15° 8'19	14°16	27°30	7°25	2°20	1°34	21°58	15°17	19°51	28°17	19°D40	21°17	19°55	n.a.	W 4
T 5	14 57 56	16° 8'07	28° 3	27°10	8°40	2°53	1°48	22° 3	15°21	19°51	28°19	19°40	21°14	20° 2	n.a.	T 5
F 6	15 1 52	17° 7'53	11♋59	26°43	9°54	3°27	2° 3	22° 7	15°24	19°52	28°21	19°41	21°10	20° 8	n.a.	F 6
S 7	15 5 49	18° 7'37	26° 1	26°10	11° 9	4° 1	2°17	22°12	15°28	19°52	28°22	19°43	21° 7	20°15	n.a.	S 7
S 8	15 9 46	19° 7'19	10♌ 8	25°31	12°24	4°36	2°32	22°17	15°31	19°52	28°24	19°44	21° 4	20°22	n.a.	S 8
M 9	15 13 42	20° 6'59	24°18	24°47	13°39	5°10	2°46	22°22	15°35	19°53	28°25	19°R44	21° 1	20°28	n.a.	M 9
T 10	15 17 39	21° 6'36	8♍30	23°59	14°54	5°44	3° 0	22°26	15°38	19°53	28°27	19°43	20°58	20°35	n.a.	T 10
W11	15 21 35	22° 6'11	22°41	23° 9	16° 8	6°18	3°15	22°31	15°42	19°53	28°28	19°41	20°55	20°42	n.a.	W11
T 12	15 25 32	23° 5'44	6♎49	22°17	17°23	6°53	3°29	22°36	15°45	19°54	28°30	19°37	20°51	20°48	n.a.	T 12
F 13	15 29 28	24° 5'16	20°49	21°25	18°38	7°27	3°44	22°42	15°48	19°54	28°31	19°33	20°48	20°55	n.a.	F 13
S 14	15 33 25	25° 4'45	4♏39	20°33	19°52	8° 1	3°58	22°47	15°52	19°55	28°33	19°30	20°45	21° 2	n.a.	S 14
S 15	15 37 21	26° 4'12	18°15	19°43	21° 7	8°36	4°13	22°52	15°55	19°55	28°34	19°27	20°42	21° 9	n.a.	S 15
M16	15 41 18	27° 3'37	1♐35	18°55	22°22	9°10	4°27	22°57	15°59	19°56	28°35	19°24	20°39	21°15	n.a.	M16
T 17	15 45 14	28° 3'01	14°37	18°11	23°36	9°45	4°42	23° 3	16° 2	19°56	28°37	19°D24	20°35	21°22	n.a.	T 17
W18	15 49 11	29° 2'23	27°22	17°31	24°51	10°19	4°56	23° 8	16° 5	19°57	28°38	19°24	20°32	21°29	n.a.	W18
T 19	15 53 8	0♊ 1'43	9♑50	16°55	26° 6	10°54	5°11	23°14	16° 9	19°58	28°40	19°25	20°29	21°35	n.a.	T 19
F 20	15 57 4	1° 1'01	22° 3	16°24	27°20	11°29	5°26	23°20	16°12	19°58	28°41	19°26	20°26	21°42	n.a.	F 20
S 21	16 1 1	2° 0'18	4♒ 5	15°58	28°35	12° 4	5°40	23°25	16°15	19°59	28°43	19°28	20°23	21°49	n.a.	S 21
S 22	16 4 57	2°59'33	16° 0	15°38	29°49	12°38	5°55	23°31	16°19	20° 0	28°44	19°29	20°20	21°55	n.a.	S 22
M23	16 8 54	3°58'46	27°52	15°23	1♊ 4	13°13	6° 9	23°37	16°22	20° 1	28°45	19°30	20°16	22° 2	n.a.	M23
T 24	16 12 50	4°57'58	9♓46	15°14	2°19	13°48	6°24	23°43	16°25	20° 1	28°47	19°R30	20°13	22° 9	n.a.	T 24
W25	16 16 47	5°57'08	21°46	15°D10	3°33	14°23	6°38	23°49	16°29	20° 2	28°48	19°29	20°10	22°16	n.a.	W25
T 26	16 20 43	6°56'16	3♈58	15°12	4°48	14°58	6°53	23°55	16°32	20° 3	28°49	19°28	20° 7	22°22	n.a.	T 26
F 27	16 24 40	7°55'23	16°25	15°19	6° 2	15°33	7° 8	24° 1	16°35	20° 4	28°51	19°26	20° 4	22°29	n.a.	F 27
S 28	16 28 37	8°54'28	29°10	15°31	7°17	16° 8	7°22	24° 7	16°39	20° 5	28°52	19°25	20° 1	22°36	n.a.	S 28
S 29	16 32 33	9°53'32	12♉15	15°48	8°31	16°43	7°37	24°13	16°42	20° 6	28°53	19°24	19°57	22°42	n.a.	S 29
M30	16 36 30	10°52'34	25°41	16°10	9°46	17°18	7°51	24°19	16°45	20° 7	28°54	19°23	19°54	22°49	n.a.	M30
T 31	16 40 26	11♊51'34	9♊26	16♉37	11♊ 0	17♌53	8♊ 6	24♋26	16♉48	20♌ 8	28♈56	19♊22	19♊51	22♒56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	9n10	3s42	22n19	3n 4	11n10	1s27	21n39	2n 0	19n 8	0s53	20n28	0s53	15n34	0s34	14n 4	0s36	2s22	13s54	22n41	22n47	18s52		n.a.
M 2	15 32	14 2	2 47	22 25	3 8	11 35	1 27	21 31	1 59	19 11	0 53	20 27	0 53	15 35	0 34	14 4	0 36	2 21	13 54	22 40	22 47	18 50		n.a.
T 3	15 50	18 18	1 42	22 27	3 11	12 0	1 26	21 23	1 59	19 14	0 53	20 27	0 52	15 36	0 34	14 4	0 36	2 21	13 54	22 40	22 47	18 49		n.a.
W 4	16 7	21 40	0 29	22 25	3 13	12 25	1 26	21 15	1 58	19 17	0 53	20 26	0 52	15 37	0 34	14 4	0 36	2 21	13 54	22 40	22 47	18 47		n.a.
T 5	16 24	23 48	0n46	22 21	3 13	12 49	1 25	21 7	1 58	19 20	0 53	20 26	0 52	15 38	0 34	14 4	0 36	2 20	13 54	22 40	22 46	18 45		n.a.
F 6	16 41	24 30	1 59	22 12	3 11	13 13	1 24	20 58	1 57	19 23	0 53	20 25	0 52	15 39	0 34	14 3	0 36	2 20	13 54	22 40	22 46	18 44		n.a.
S 7	16 57	23 39	3 6	22 1	3 7	13 37	1 24	20 50	1 56	19 26	0 53	20 25	0 52	15 40	0 34	14 3	0 36	2 19	13 55	22 40	22 46	18 42		n.a.
S 8	17 14	21 18	4 2	21 46	3 1	14 0	1 23	20 41	1 56	19 29	0 52	20 24	0 52	15 41	0 34	14 3	0 36	2 19	13 55	22 40	22 46	18 40		n.a.
M 9	17 30	17 40	4 43	21 28	2 53	14 23	1 22	20 32	1 55	19 31	0 52	20 24	0 51	15 42	0 34	14 3	0 36	2 19	13 55	22 40	22 46	18 39		n.a.
T 10	17 45	13 0	5 7	21 8	2 44	14 45	1 21	20 23	1 54	19 34	0 52	20 23	0 51	15 43	0 34	14 3	0 36	2 18	13 55	22 40	22 45	18 37		n.a.
W11	18 0	7 39	5 13	20 45	2 33	15 8	1 20	20 14	1 54	19 37	0 52	20 22	0 51	15 44	0 34	14 3	0 36	2 18	13 55	22 40	22 45	18 35		n.a.
T 12	18 15	1 56	4 59	20 20	2 21	15 29	1 19	20 5	1 53	19 40	0 52	20 22	0 51	15 45	0 34	14 3	0 36	2 18	13 55	22 40	22 45	18 34		n.a.
F 13	18 30	3s51	4 28	19 53	2 8	15 51	1 18	19 56	1 53	19 43	0 52	20 21	0 51	15 46	0 34	14 3	0 36	2 17	13 55	22 39	22 45	18 32		n.a.
S 14	18 44	9 23	3 41	19 26	1 53	16 12	1 17	19 47	1 52	19 45	0 52	20 20	0 51	15 47	0 34	14 3	0 36	2 17	13 56	22 39	22 45	18 30		n.a.
S 15	18 58	14 23	2 43	18 57	1 38	16 32	1 15	19 37	1 51	19 48	0 52	20 20	0 50	15 48	0 34	14 3	0 36	2 17	13 56	22 39	22 44	18 28		n.a.
M16	19 11	18 34	1 36	18 29	1 22	16 52	1 14	19 27	1 51	19 51	0 52	20 19	0 50	15 49	0 34	14 3	0 36	2 16	13 56	22 39	22 44	18 27		n.a.
T 17	19 25	21 45	0 26	18 1	1 5	17 12	1 13	19 18	1 50	19 53	0 52	20 18	0 50	15 50	0 34	14 2	0 35	2 16	13 56	22 39	22 44	18 25		n.a.
W18	19 38	23 46	0s44	17 34	0 48	17 31	1 11	19 8	1 49	19 56	0 52	20 17	0 50	15 51	0 34	14 2	0 35	2 16	13 56	22 39	22 44	18 23		n.a.
T 19	19 50	24 32	1 50	17 8	0 31	17 50	1 10	18 58	1 49	19 59	0 52	20 17	0 50	15 52	0 34	14 2	0 35	2 15	13 57	22 39	22 43	18 21		n.a.
F 20	20 2	24 6	2 51	16 43	0 15	18 8	1 8	18 48	1 48	20 1	0 52	20 16	0 50	15 53	0 34	14 2	0 35	2 15	13 57	22 39	22 43	18 20		n.a.
S 21	20 14	22 32	3 42	16 20	0s 2	18 26	1 7	18 38	1 48	20 4	0 52	20 15	0 50	15 54	0 34	14 2	0 35	2 15	13 57	22 39	22 43	18 18		n.a.
S 22	20 25	19 59	4 24	15 59	0 18	18 44	1 5	18 27	1 47	20 6	0 52	20 14	0 49	15 54	0 34	14 1	0 35	2 15	13 57	22 39	22 43	18 16		n.a.
M23	20 37	16 38	4 54	15 40	0 33	19 0	1 4	18 17	1 46	20 9	0 52	20 13	0 49	15 55	0 34	14 1	0 35	2 14	13 57	22 39	22 43	18 14		n.a.
T 24	20 47	12 36	5 12	15 23	0 48	19 17	1 2	18 7	1 46	20 11	0 52	20 12	0 49	15 56	0 34	14 1	0 35	2 14	13 58	22 39	22 42	18 12		n.a.
W25	20 58	8 4	5 16	15 8	1 2	19 33	1 0	17 56	1 45	20 14	0 52	20 12	0 49	15 57	0 34	14 1	0 35	2 14	13 58	22 39	22 42	18 11		n.a.
T 26	21 7	3 8	5 6	14 55	1 16	19 48	0 58	17 45	1 44	20 16	0 51	20 11	0 49	15 58	0 34	14 0	0 35	2 14	13 58	22 39	22 42	18 9		n.a.
F 27	21 17	2n 0	4 42	14 45	1 29	20 3	0 57	17 35	1 44	20 19	0 51	20 10	0 49	15 59	0 34	14 0	0 35	2 13	13 58	22 39	22 42	18 7		n.a.
S 28	21 26	7 12	4 3	14 37	1 41	20 17	0 55	17 24	1 43	20 21	0 51	20 9	0 49	16 0	0 34	14 0	0 35	2 13	13 58	22 39	22 41	18 5		n.a.
S 29	21 35	12 14	3 11	14 31	1 52	20 30	0 53	17 13	1 43	20 23	0 51	20 8	0 48	16 1	0 34	14 0	0 35	2 13	13 59	22 39	22 41	18 4		n.a.
M30	21 43	16 48	2 8	14 27	2 3	20 43	0 51	17 1	1 42	20 26	0 51	20 7	0 48	16 2	0 34	13 59	0 35	2 13	13 59	22 39	22 41	18 2		n.a.
T 31	21n51	20n37	0s55	14n25	2s12	20n56	0s49	16n50	1n41	20n28	0s51	20n 6	0s48	16n 3	0s34	13n59	0s35	2s13	13s59	22n38	22n41	18s 0		n.a.

Julian Day Number = 3560541.5, Delta T = 08h20m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'54, Lahiri = 66°32'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 23	12♊50'32	23♊28	17♉ 7	12♊15	18♌29	8♊20	24♋32	16♉51	20♌ 9	28♈57	19°D22	19♊48	23♒ 3	n.a.	W 1
T 2	16 48 19	13°49'29	7♋43	17°42	13°29	19° 4	8°35	24°38	16°55	20°10	28°58	19♊22	19°45	23° 9	n.a.	T 2
F 3	16 52 16	14°48'23	22° 6	18°21	14°43	19°39	8°50	24°45	16°58	20°11	28°59	19°23	19°41	23°16	n.a.	F 3
S 4	16 56 13	15°47'16	6♌33	19° 3	15°58	20°15	9° 4	24°51	17° 1	20°12	29° 0	19°23	19°38	23°23	n.a.	S 4
S 5	17 0 9	16°46'06	20°58	19°50	17°12	20°50	9°19	24°58	17° 4	20°14	29° 2	19°23	19°35	23°29	n.a.	S 5
M 6	17 4 6	17°44'54	5♍18	20°39	18°27	21°25	9°33	25° 5	17° 7	20°15	29° 3	19°23	19°32	23°36	n.a.	M 6
T 7	17 8 2	18°43'40	19°30	21°32	19°41	22° 1	9°48	25°11	17°10	20°16	29° 4	19°R23	19°29	23°43	n.a.	T 7
W 8	17 11 59	19°42'24	3♎31	22°28	20°55	22°36	10° 2	25°18	17°13	20°17	29° 5	19°D23	19°26	23°50	n.a.	W 8
T 9	17 15 55	20°41'06	17°21	23°27	22° 9	23°12	10°16	25°25	17°16	20°19	29° 6	19°24	19°22	23°56	n.a.	T 9
F 10	17 19 52	21°39'45	0♏57	24°28	23°24	23°47	10°31	25°32	17°19	20°20	29° 7	19°24	19°19	24° 3	n.a.	F 10
S 11	17 23 48	22°38'23	14°20	25°33	24°38	24°23	10°45	25°38	17°22	20°21	29° 8	19°24	19°16	24°10	n.a.	S 11
S 12	17 27 45	23°36'59	27°30	26°40	25°52	24°58	11° 0	25°45	17°25	20°23	29° 9	19°24	19°13	24°16	n.a.	S 12
M13	17 31 42	24°35'33	10♐26	27°49	27° 7	25°34	11°14	25°52	17°28	20°24	29°10	19°25	19°10	24°23	n.a.	M13
T 14	17 35 38	25°34'05	23° 9	29° 1	28°21	26° 9	11°28	25°59	17°31	20°26	29°11	19°R25	19° 7	24°30	n.a.	T 14
W15	17 39 35	26°32'36	5♑39	0♊16	29°35	26°45	11°43	26° 6	17°34	20°27	29°12	19°24	19° 3	24°36	n.a.	W15
T 16	17 43 31	27°31'05	17°58	1°32	0♋49	27°21	11°57	26°13	17°37	20°28	29°13	19°24	19° 0	24°43	n.a.	T 16
F 17	17 47 28	28°29'32	0♒ 6	2°51	2° 3	27°56	12°11	26°20	17°40	20°30	29°14	19°23	18°57	24°50	n.a.	F 17
S 18	17 51 24	29°27'57	12° 6	4°13	3°17	28°32	12°26	26°28	17°42	20°32	29°15	19°21	18°54	24°57	n.a.	S 18
S 19	17 55 21	0♋26'21	24° 0	5°36	4°32	29° 8	12°40	26°35	17°45	20°33	29°16	19°20	18°51	25° 3	n.a.	S 19
M20	17 59 17	1°24'44	5♓52	7° 1	5°46	29°43	12°54	26°42	17°48	20°35	29°17	19°18	18°47	25°10	n.a.	M20
T 21	18 3 14	2°23'05	17°46	8°29	7° 0	0♍19	13° 8	26°49	17°50	20°36	29°18	19°17	18°44	25°17	n.a.	T 21
W22	18 7 11	3°21'25	29°46	9°58	8°14	0°55	13°22	26°56	17°53	20°38	29°19	19°D17	18°41	25°23	n.a.	W22
T 23	18 11 7	4°19'43	11♈56	11°30	9°28	1°31	13°36	27° 4	17°56	20°40	29°20	19°17	18°38	25°30	n.a.	T 23
F 24	18 15 4	5°18'00	24°21	13° 3	10°42	2° 7	13°50	27°11	17°58	20°41	29°20	19°18	18°35	25°37	n.a.	F 24
S 25	18 19 0	6°16'16	7♉ 5	14°39	11°56	2°42	14° 4	27°18	18° 1	20°43	29°21	19°19	18°32	25°44	n.a.	S 25
S 26	18 22 57	7°14'30	20°11	16°17	13°10	3°18	14°18	27°26	18° 3	20°45	29°22	19°20	18°28	25°50	n.a.	S 26
M27	18 26 53	8°12'43	3♊42	17°56	14°24	3°54	14°32	27°33	18° 6	20°46	29°23	19°21	18°25	25°57	n.a.	M27
T 28	18 30 50	9°10'55	17°38	19°38	15°38	4°30	14°46	27°41	18° 8	20°48	29°23	19°R22	18°22	26° 4	n.a.	T 28
W29	18 34 47	10° 9'06	1♋57	21°22	16°52	5° 6	15° 0	27°48	18°11	20°50	29°24	19°21	18°19	26°10	n.a.	W29
T 30	18 38 43	11♋ 7'15	16♋34	23♊ 7	18♋ 6	5♍42	15♊14	27♋55	18♉13	20♌52	29♈25	19♊20	18♊16	26♒17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	23n17	0n23	14n25	2s21	21n 8	0s47	16n39	1n41	20n30	0s51	20n 5	0s48	16n 4	0s34	13n59	0s35	2s12	13s59	22n38	22n40	17s58		n.a.
T 2	22 6	24 30	1 40	14 27	2 30	21 19	0 45	16 28	1 40	20 33	0 51	20 4	0 48	16 4	0 34	13 58	0 35	2 12	14 0	22 39	22 40	17 56		n.a.
F 3	22 13	24 6	2 52	14 30	2 37	21 29	0 43	16 16	1 40	20 35	0 51	20 3	0 48	16 5	0 34	13 58	0 35	2 12	14 0	22 39	22 40	17 54		n.a.
S 4	22 19	22 6	3 53	14 35	2 44	21 39	0 41	16 4	1 39	20 37	0 51	20 2	0 48	16 6	0 34	13 58	0 35	2 12	14 0	22 39	22 40	17 53		n.a.
S 5	22 25	18 41	4 39	14 41	2 49	21 49	0 39	15 53	1 38	20 39	0 51	20 1	0 48	16 7	0 34	13 57	0 35	2 12	14 1	22 39	22 40	17 51		n.a.
M 6	22 30	14 12	5 8	14 49	2 55	21 58	0 36	15 41	1 38	20 41	0 51	20 0	0 47	16 8	0 34	13 57	0 35	2 12	14 1	22 39	22 39	17 49		n.a.
T 7	22 35	8 58	5 17	14 58	2 59	22 6	0 34	15 29	1 37	20 43	0 51	19 59	0 47	16 9	0 34	13 57	0 35	2 12	14 1	22 39	22 39	17 47		n.a.
W 8	22 40	3 20	5 8	15 9	3 3	22 13	0 32	15 17	1 37	20 46	0 51	19 58	0 47	16 10	0 34	13 56	0 35	2 11	14 1	22 39	22 39	17 45		n.a.
T 9	22 44	2s22	4 40	15 20	3 6	22 20	0 30	15 5	1 36	20 48	0 51	19 57	0 47	16 10	0 34	13 56	0 35	2 11	14 2	22 39	22 39	17 43		n.a.
F 10	22 48	7 54	3 58	15 33	3 8	22 26	0 27	14 53	1 35	20 50	0 51	19 56	0 47	16 11	0 34	13 56	0 35	2 11	14 2	22 39	22 38	17 41		n.a.
S 11	22 52	12 59	3 2	15 46	3 10	22 32	0 25	14 41	1 35	20 52	0 51	19 55	0 47	16 12	0 34	13 55	0 35	2 11	14 2	22 39	22 38	17 40		n.a.
S 12	22 55	17 22	1 59	16 0	3 11	22 37	0 23	14 29	1 34	20 54	0 51	19 53	0 47	16 13	0 34	13 55	0 35	2 11	14 2	22 39	22 38	17 38		n.a.
M13	22 57	20 50	0 50	16 15	3 11	22 41	0 21	14 16	1 34	20 56	0 51	19 52	0 47	16 14	0 34	13 54	0 35	2 11	14 3	22 39	22 38	17 36		n.a.
T 14	22 59	23 14	0s21	16 31	3 11	22 45	0 18	14 4	1 33	20 58	0 51	19 51	0 46	16 14	0 34	13 54	0 35	2 11	14 3	22 39	22 37	17 34		n.a.
W15	23 1	24 25	1 29	16 47	3 10	22 48	0 16	13 51	1 32	20 59	0 51	19 50	0 46	16 15	0 34	13 54	0 35	2 11	14 3	22 39	22 37	17 32		n.a.
T 16	23 2	24 23	2 32	17 3	3 9	22 50	0 13	13 39	1 32	21 1	0 51	19 49	0 46	16 16	0 34	13 53	0 35	2 11	14 4	22 39	22 37	17 30		n.a.
F 17	23 3	23 11	3 27	17 20	3 7	22 52	0 11	13 26	1 31	21 3	0 51	19 48	0 46	16 17	0 34	13 53	0 35	2 11	14 4	22 39	22 36	17 28		n.a.
S 18	23 4	20 56	4 12	17 38	3 4	22 53	0 9	13 13	1 31	21 5	0 51	19 46	0 46	16 18	0 34	13 52	0 35	2 11	14 4	22 38	22 36	17 26		n.a.
S 19	23 4	17 49	4 46	17 55	3 1	22 53	0 6	13 0	1 30	21 7	0 51	19 45	0 46	16 18	0 34	13 52	0 35	2 11	14 5	22 38	22 36	17 24		n.a.
M20	23 3	13 59	5 7	18 13	2 58	22 52	0 4	12 47	1 29	21 9	0 51	19 44	0 46	16 19	0 34	13 51	0 35	2 11	14 5	22 38	22 36	17 22		n.a.
T 21	23 2	9 37	5 16	18 31	2 54	22 51	0 1	12 34	1 29	21 10	0 51	19 43	0 46	16 20	0 34	13 51	0 35	2 11	14 5	22 38	22 35	17 21		n.a.
W22	23 1	4 52	5 11	18 48	2 49	22 49	0n 1	12 21	1 28	21 12	0 51	19 41	0 46	16 20	0 34	13 50	0 35	2 11	14 6	22 38	22 35	17 19		n.a.
T 23	22 59	0n 9	4 52	19 6	2 44	22 47	0 3	12 8	1 28	21 14	0 51	19 40	0 45	16 21	0 34	13 50	0 35	2 11	14 6	22 38	22 35	17 17		n.a.
F 24	22 57	5 16	4 19	19 23	2 38	22 44	0 6	11 55	1 27	21 15	0 51	19 39	0 45	16 22	0 34	13 49	0 34	2 11	14 6	22 38	22 35	17 15		n.a.
S 25	22 55	10 18	3 33	19 41	2 32	22 40	0 8	11 42	1 27	21 17	0 51	19 38	0 45	16 23	0 34	13 49	0 34	2 11	14 7	22 38	22 34	17 13		n.a.
S 26	22 52	15 2	2 34	19 57	2 25	22 36	0 11	11 28	1 26	21 19	0 51	19 36	0 45	16 23	0 34	13 48	0 34	2 11	14 7	22 38	22 34	17 11		n.a.
M27	22 49	19 10	1 25	20 14	2 18	22 31	0 13	11 15	1 25	21 20	0 51	19 35	0 45	16 24	0 34	13 48	0 34	2 11	14 7	22 38	22 34	17 9		n.a.
T 28	22 45	22 20	0 10	20 29	2 11	22 25	0 15	11 2	1 25	21 22	0 51	19 34	0 45	16 25	0 34	13 47	0 34	2 11	14 8	22 38	22 34	17 7		n.a.
W29	22 41	24 12	1n 9	20 44	2 3	22 19	0 18	10 48	1 24	21 23	0 51	19 32	0 45	16 25	0 34	13 47	0 34	2 11	14 8	22 38	22 33	17 5		n.a.
T 30	22n36	24n26	2n24	20n59	1s55	22n12	0n20	10n34	1n24	21n25	0s51	19n31	0s45	16n26	0s34	13n46	0s34	2s11	14s 8	22n38	22n33	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 3560572.5, Delta T = 08h20m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°25'58, Lahiri = 66°32'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 42 40	12♋ 5'22	1♌24	24♊55	19♋20	6♍18	15♊28	28♋ 3	18♉16	20♌54	29♈25	19°R18	18♊13	26♒24	n.a.	F 1
S 2	18 46 36	13° 3'28	16°17	26°45	20°34	6°54	15°41	28°10	18°18	20°55	29°26	19♊15	18° 9	26°31	n.a.	S 2
S 3	18 50 33	14° 1'32	1♍ 7	28°37	21°48	7°30	15°55	28°18	18°20	20°57	29°27	19°11	18° 6	26°37	n.a.	S 3
M 4	18 54 29	14°59'35	15°46	0♋30	23° 2	8° 6	16° 9	28°26	18°23	20°59	29°27	19° 8	18° 3	26°44	n.a.	M 4
T 5	18 58 26	15°57'36	0♎ 8	2°26	24°16	8°42	16°22	28°33	18°25	21° 1	29°28	19° 6	18° 0	26°51	n.a.	T 5
W 6	19 2 22	16°55'35	14°11	4°24	25°30	9°19	16°36	28°41	18°27	21° 3	29°28	19°D 6	17°57	26°57	n.a.	W 6
T 7	19 6 19	17°53'32	27°54	6°23	26°44	9°55	16°49	28°48	18°29	21° 5	29°29	19° 6	17°53	27° 4	n.a.	T 7
F 8	19 10 16	18°51'28	11♏17	8°25	27°58	10°31	17° 3	28°56	18°31	21° 7	29°29	19° 7	17°50	27°11	n.a.	F 8
S 9	19 14 12	19°49'22	24°22	10°28	29°12	11° 7	17°16	29° 4	18°33	21° 9	29°30	19° 9	17°47	27°18	n.a.	S 9
S 10	19 18 9	20°47'15	7♐12	12°33	0♌26	11°43	17°29	29°11	18°35	21°11	29°30	19°10	17°44	27°24	n.a.	S 10
M11	19 22 5	21°45'06	19°48	14°40	1°39	12°19	17°43	29°19	18°37	21°13	29°31	19°R11	17°41	27°31	n.a.	M11
T 12	19 26 2	22°42'56	2♑13	16°48	2°53	12°55	17°56	29°26	18°39	21°15	29°31	19°10	17°38	27°38	n.a.	T 12
W13	19 29 58	23°40'45	14°28	18°57	4° 7	13°32	18° 9	29°34	18°41	21°17	29°31	19° 7	17°34	27°44	n.a.	W13
T 14	19 33 55	24°38'32	26°35	21° 8	5°21	14° 8	18°22	29°42	18°43	21°19	29°32	19° 3	17°31	27°51	n.a.	T 14
F 15	19 37 52	25°36'18	8♒36	23°19	6°35	14°44	18°35	29°49	18°45	21°21	29°32	18°58	17°28	27°58	n.a.	F 15
S 16	19 41 48	26°34'03	20°32	25°31	7°48	15°20	18°48	29°57	18°46	21°23	29°32	18°51	17°25	28° 5	n.a.	S 16
S 17	19 45 45	27°31'47	2♓25	27°44	9° 2	15°57	19° 1	0♌ 5	18°48	21°25	29°33	18°44	17°22	28°11	n.a.	S 17
M18	19 49 41	28°29'30	14°17	29°56	10°16	16°33	19°14	0°13	18°50	21°27	29°33	18°37	17°19	28°18	n.a.	M18
T 19	19 53 38	29°27'12	26°11	2♌ 9	11°30	17° 9	19°27	0°20	18°52	21°29	29°33	18°32	17°15	28°25	n.a.	T 19
W20	19 57 34	0♌24'53	8♈10	4°21	12°43	17°46	19°39	0°28	18°53	21°31	29°33	18°27	17°12	28°31	n.a.	W20
T 21	20 1 31	1°22'33	20°18	6°32	13°57	18°22	19°52	0°36	18°55	21°33	29°34	18°25	17° 9	28°38	n.a.	T 21
F 22	20 5 27	2°20'13	2♉40	8°42	15°11	18°58	20° 5	0°43	18°56	21°35	29°34	18°D24	17° 6	28°45	n.a.	F 22
S 23	20 9 24	3°17'52	15°20	10°51	16°24	19°35	20°17	0°51	18°58	21°38	29°34	18°25	17° 3	28°52	n.a.	S 23
S 24	20 13 21	4°15'30	28°22	12°59	17°38	20°11	20°29	0°59	18°59	21°40	29°34	18°26	16°59	28°58	n.a.	S 24
M25	20 17 17	5°13'08	11♊50	15° 5	18°52	20°48	20°42	1° 6	19° 0	21°42	29°34	18°R27	16°56	29° 5	n.a.	M25
T 26	20 21 14	6°10'45	25°46	17° 9	20° 5	21°24	20°54	1°14	19° 2	21°44	29°34	18°27	16°53	29°12	n.a.	T 26
W27	20 25 10	7° 8'21	10♋ 9	19°12	21°19	22° 1	21° 6	1°22	19° 3	21°46	29°34	18°25	16°50	29°18	n.a.	W27
T 28	20 29 7	8° 5'57	24°56	21°12	22°33	22°37	21°18	1°29	19° 4	21°48	29°R34	18°21	16°47	29°25	n.a.	T 28
F 29	20 33 3	9° 3'32	10♌ 0	23°10	23°46	23°13	21°30	1°37	19° 6	21°51	29°34	18°15	16°44	29°32	n.a.	F 29
S 30	20 37 0	10° 1'06	25°13	25° 6	25° 0	23°50	21°42	1°45	19° 7	21°53	29°34	18° 8	16°40	29°39	n.a.	S 30
S 31	20 40 57	10♌58'39	10♍23	26♌59	26♌13	24♍27	21♊54	1♌52	19♉ 8	21♌55	29♈34	18♊ 0	16♊37	29♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n31	22n58	3n31	21n12	1s46	22n 4	0n23	10n21	1n23	21n26	0s51	19n30	0s45	16n26	0s34	13n46	0s34	2s12	14s 9	22n38	22n33	17s 1		n.a.
S 2	22 26	19 54	4 24	21 24	1 37	21 55	0 25	10 7	1 23	21 28	0 51	19 28	0 45	16 27	0 35	13 45	0 34	2 12	14 9	22 38	22 32	16 59		n.a.
S 3	22 20	15 34	4 58	21 36	1 27	21 47	0 27	9 53	1 22	21 29	0 51	19 27	0 44	16 28	0 35	13 45	0 34	2 12	14 9	22 38	22 32	16 57		n.a.
M 4	22 14	10 21	5 13	21 46	1 18	21 37	0 30	9 40	1 21	21 30	0 51	19 25	0 44	16 28	0 35	13 44	0 34	2 12	14 10	22 37	22 32	16 55		n.a.
T 5	22 7	4 40	5 8	21 55	1 8	21 27	0 32	9 26	1 21	21 32	0 51	19 24	0 44	16 29	0 35	13 43	0 34	2 12	14 10	22 37	22 32	16 53		n.a.
W 6	22 0	1s 8	4 44	22 2	0 58	21 16	0 34	9 12	1 20	21 33	0 51	19 23	0 44	16 29	0 35	13 43	0 34	2 12	14 10	22 37	22 31	16 51		n.a.
T 7	21 53	6 44	4 5	22 7	0 47	21 4	0 37	8 58	1 20	21 34	0 51	19 21	0 44	16 30	0 35	13 42	0 34	2 12	14 11	22 37	22 31	16 49		n.a.
F 8	21 45	11 55	3 13	22 11	0 37	20 52	0 39	8 44	1 19	21 36	0 51	19 20	0 44	16 31	0 35	13 42	0 34	2 13	14 11	22 37	22 31	16 47		n.a.
S 9	21 37	16 26	2 12	22 13	0 26	20 40	0 41	8 30	1 18	21 37	0 51	19 18	0 44	16 31	0 35	13 41	0 34	2 13	14 11	22 37	22 31	16 45		n.a.
S 10	21 29	20 6	1 5	22 13	0 15	20 27	0 43	8 16	1 18	21 38	0 51	19 17	0 44	16 32	0 35	13 40	0 34	2 13	14 12	22 38	22 30	16 43		n.a.
M11	21 20	22 44	0s 3	22 11	0 5	20 13	0 45	8 2	1 17	21 39	0 51	19 15	0 44	16 32	0 35	13 40	0 34	2 13	14 12	22 38	22 30	16 41		n.a.
T 12	21 11	24 13	1 11	22 7	0n 6	19 58	0 47	7 47	1 17	21 40	0 51	19 14	0 44	16 33	0 35	13 39	0 34	2 13	14 13	22 38	22 30	16 39		n.a.
W13	21 1	24 30	2 14	22 1	0 16	19 44	0 50	7 33	1 16	21 41	0 51	19 12	0 44	16 33	0 35	13 39	0 34	2 14	14 13	22 37	22 29	16 37		n.a.
T 14	20 51	23 36	3 10	21 52	0 26	19 28	0 52	7 19	1 16	21 42	0 51	19 11	0 43	16 34	0 35	13 38	0 34	2 14	14 13	22 37	22 29	16 35		n.a.
F 15	20 41	21 38	3 57	21 41	0 36	19 12	0 54	7 5	1 15	21 44	0 51	19 9	0 43	16 34	0 35	13 37	0 34	2 14	14 14	22 37	22 29	16 33		n.a.
S 16	20 30	18 44	4 33	21 27	0 46	18 55	0 56	6 50	1 15	21 45	0 51	19 8	0 43	16 35	0 35	13 37	0 34	2 14	14 14	22 36	22 29	16 31		n.a.
S 17	20 19	15 5	4 57	21 11	0 55	18 38	0 58	6 36	1 14	21 46	0 51	19 6	0 43	16 35	0 35	13 36	0 34	2 14	14 14	22 35	22 28	16 29		n.a.
M18	20 8	10 51	5 8	20 53	1 4	18 21	1 0	6 21	1 13	21 47	0 51	19 5	0 43	16 35	0 35	13 35	0 34	2 15	14 15	22 35	22 28	16 27		n.a.
T 19	19 57	6 12	5 7	20 32	1 12	18 3	1 1	6 7	1 13	21 48	0 52	19 3	0 43	16 36	0 35	13 35	0 34	2 15	14 15	22 34	22 28	16 25		n.a.
W20	19 45	1 17	4 51	20 9	1 19	17 44	1 3	5 53	1 12	21 48	0 52	19 2	0 43	16 36	0 35	13 34	0 34	2 15	14 15	22 34	22 27	16 23		n.a.
T 21	19 32	3n44	4 23	19 44	1 26	17 25	1 5	5 38	1 12	21 49	0 52	19 0	0 43	16 37	0 35	13 33	0 34	2 16	14 16	22 34	22 27	16 21		n.a.
F 22	19 20	8 43	3 42	19 17	1 33	17 6	1 7	5 23	1 11	21 50	0 52	18 59	0 43	16 37	0 35	13 33	0 34	2 16	14 16	22 34	22 27	16 19		n.a.
S 23	19 7	13 28	2 49	18 48	1 38	16 46	1 9	5 9	1 11	21 51	0 52	18 57	0 43	16 37	0 35	13 32	0 34	2 16	14 17	22 34	22 26	16 17		n.a.
S 24	18 53	17 45	1 46	18 18	1 43	16 25	1 10	4 54	1 10	21 52	0 52	18 56	0 43	16 38	0 35	13 31	0 34	2 16	14 17	22 34	22 26	16 14		n.a.
M25	18 40	21 16	0 36	17 45	1 47	16 4	1 12	4 40	1 9	21 53	0 52	18 54	0 43	16 38	0 35	13 31	0 34	2 17	14 17	22 34	22 26	16 12		n.a.
T 26	18 26	23 39	0n39	17 11	1 50	15 43	1 13	4 25	1 9	21 53	0 52	18 52	0 43	16 38	0 35	13 30	0 34	2 17	14 18	22 34	22 26	16 10		n.a.
W27	18 12	24 35	1 54	16 36	1 52	15 21	1 15	4 10	1 8	21 54	0 52	18 51	0 42	16 39	0 35	13 29	0 34	2 17	14 18	22 34	22 25	16 8		n.a.
T 28	17 57	23 49	3 3	16 0	1 53	14 59	1 16	3 56	1 8	21 55	0 52	18 49	0 42	16 39	0 35	13 29	0 34	2 18	14 18	22 34	22 25	16 6		n.a.
F 29	17 42	21 20	4 1	15 23	1 54	14 37	1 18	3 41	1 7	21 56	0 52	18 48	0 42	16 39	0 35	13 28	0 34	2 18	14 19	22 33	22 25	16 4		n.a.
S 30	17 27	17 21	4 42	14 45	1 54	14 14	1 19	3 26	1 7	21 56	0 52	18 46	0 42	16 40	0 35	13 27	0 34	2 18	14 19	22 32	22 24	16 2		n.a.
S 31	17n12	12n15	5n 3	14n 6	1n53	13n50	1n20	3n11	1n 6	21n57	0s52	18n45	0s42	16n40	0s35	13n27	0s34	2s19	14s19	22n32	22n24	16s 0		n.a.

Julian Day Number = 3560602.5, Delta T = 08h20m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'02, Lahiri = 66°33'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 44 53	11♌56'11	25♍21	28♌51	27♌27	25♍ 3	22♎ 6	2♌ 0	19♉ 9	21♌57	29°R34	17°R53	16♎34	29♒52	n.a.	M 1
T 2	20 48 50	12°53'42	9♎59	0♍40	28°40	25°40	22°18	2° 8	19°10	21°59	29♈34	17♎47	16°31	29°59	n.a.	T 2
W 3	20 52 46	13°51'12	24°11	2°26	29°54	26°16	22°29	2°15	19°11	22° 2	29°34	17°43	16°28	0♓ 5	n.a.	W 3
T 4	20 56 43	14°48'42	7♏57	4°10	1♍ 8	26°53	22°41	2°23	19°12	22° 4	29°34	17°42	16°25	0°12	n.a.	T 4
F 5	21 0 39	15°46'10	21°17	5°52	2°21	27°29	22°52	2°30	19°13	22° 6	29°34	17°D42	16°21	0°19	n.a.	F 5
S 6	21 4 36	16°43'37	4♐15	7°31	3°34	28° 6	23° 4	2°38	19°13	22° 8	29°33	17°42	16°18	0°26	n.a.	S 6
S 7	21 8 32	17°41'04	16°54	9° 8	4°48	28°43	23°15	2°45	19°14	22°11	29°33	17°R43	16°15	0°32	n.a.	S 7
M 8	21 12 29	18°38'30	29°18	10°42	6° 1	29°19	23°26	2°53	19°15	22°13	29°33	17°42	16°12	0°39	n.a.	M 8
T 9	21 16 26	19°35'55	11♑30	12°14	7°15	29°56	23°37	3° 0	19°16	22°15	29°33	17°40	16° 9	0°46	n.a.	T 9
W10	21 20 22	20°33'20	23°34	13°43	8°28	0♎33	23°48	3° 8	19°16	22°17	29°32	17°34	16° 5	0°52	n.a.	W10
T 11	21 24 19	21°30'44	5♒32	15°10	9°42	1° 9	23°59	3°15	19°17	22°20	29°32	17°27	16° 2	0°59	n.a.	T 11
F 12	21 28 15	22°28'07	17°27	16°34	10°55	1°46	24°10	3°23	19°17	22°22	29°32	17°17	15°59	1° 6	n.a.	F 12
S 13	21 32 12	23°25'30	29°19	17°56	12° 8	2°23	24°20	3°30	19°18	22°24	29°31	17° 5	15°56	1°13	n.a.	S 13
S 14	21 36 8	24°22'53	11♓12	19°15	13°22	3° 0	24°31	3°38	19°18	22°26	29°31	16°53	15°53	1°19	n.a.	S 14
M15	21 40 5	25°20'15	23° 5	20°31	14°35	3°36	24°41	3°45	19°19	22°28	29°31	16°41	15°50	1°26	n.a.	M15
T 16	21 44 1	26°17'37	5♈ 2	21°45	15°48	4°13	24°51	3°52	19°19	22°31	29°30	16°30	15°46	1°33	n.a.	T 16
W17	21 47 58	27°14'59	17° 4	22°56	17° 1	4°50	25° 2	4° 0	19°19	22°33	29°30	16°22	15°43	1°39	n.a.	W17
T 18	21 51 55	28°12'20	29°14	24° 4	18°15	5°27	25°12	4° 7	19°19	22°35	29°29	16°16	15°40	1°46	n.a.	T 18
F 19	21 55 51	29° 9'42	11♉36	25° 9	19°28	6° 4	25°22	4°14	19°20	22°37	29°29	16°12	15°37	1°53	n.a.	F 19
S 20	21 59 48	0♍ 7'04	24°13	26°11	20°41	6°40	25°32	4°21	19°20	22°40	29°28	16°11	15°34	2° 0	n.a.	S 20
S 21	22 3 44	1° 4'26	7♊11	27°10	21°54	7°17	25°41	4°28	19°20	22°42	29°28	16°D11	15°31	2° 6	n.a.	S 21
M22	22 7 41	2° 1'49	20°32	28° 6	23° 7	7°54	25°51	4°36	19°R20	22°44	29°27	16°R11	15°27	2°13	n.a.	M22
T 23	22 11 37	2°59'11	4♋20	28°58	24°21	8°31	26° 1	4°43	19°20	22°46	29°27	16°10	15°24	2°20	n.a.	T 23
W24	22 15 34	3°56'34	18°37	29°48	25°34	9° 8	26°10	4°50	19°20	22°48	29°26	16° 7	15°21	2°27	n.a.	W24
T 25	22 19 30	4°53'57	3♌20	0♎33	26°47	9°45	26°19	4°57	19°20	22°51	29°25	16° 1	15°18	2°33	n.a.	T 25
F 26	22 23 27	5°51'20	18°24	1°15	28° 0	10°22	26°28	5° 4	19°20	22°53	29°25	15°53	15°15	2°40	n.a.	F 26
S 27	22 27 24	6°48'43	3♍41	1°54	29°13	10°59	26°37	5°11	19°19	22°55	29°24	15°43	15°11	2°47	n.a.	S 27
S 28	22 31 20	7°46'06	18°59	2°28	0♎26	11°36	26°46	5°18	19°19	22°57	29°24	15°33	15° 8	2°53	n.a.	S 28
M29	22 35 17	8°43'29	4♎ 8	2°58	1°39	12°13	26°55	5°25	19°19	22°59	29°23	15°22	15° 5	3° 0	n.a.	M29
T 30	22 39 13	9°40'52	18°57	3°24	2°52	12°50	27° 4	5°31	19°19	23° 2	29°22	15°14	15° 2	3° 7	n.a.	T 30
W31	22 43 10	10♍38'15	3♏19	3♎46	4♎ 5	13♎27	27♎12	5♌38	19♉18	23♌ 4	29♈21	15♎ 8	14♎59	3♓14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n56	6n28	5n 3	13n26	1n51	13n27	1n22	2n57	1n 6	21n58	0s52	18n43	0s42	16n40	0s35	13n26	0s34	2s19	14s20	22n31	22n24	15s58		n.a.
T 2	16 41	0 28	4 44	12 46	1 49	13 3	1 23	2 42	1 5	21 58	0 52	18 41	0 42	16 40	0 35	13 25	0 34	2 20	14 20	22 31	22 23	15 55		n.a.
W 3	16 24	5s24	4 7	12 6	1 46	12 39	1 24	2 27	1 4	21 59	0 52	18 40	0 42	16 41	0 35	13 25	0 34	2 20	14 21	22 30	22 23	15 53		n.a.
T 4	16 8	10 50	3 16	11 25	1 42	12 14	1 25	2 12	1 4	21 59	0 52	18 38	0 42	16 41	0 35	13 24	0 34	2 20	14 21	22 30	22 23	15 51		n.a.
F 5	15 51	15 36	2 17	10 44	1 38	11 49	1 26	1 57	1 3	22 0	0 52	18 36	0 42	16 41	0 35	13 23	0 34	2 21	14 21	22 30	22 22	15 49		n.a.
S 6	15 34	19 29	1 11	10 3	1 33	11 24	1 27	1 42	1 3	22 0	0 52	18 35	0 42	16 41	0 35	13 23	0 34	2 21	14 22	22 30	22 22	15 47		n.a.
S 7	15 17	22 21	0 4	9 22	1 27	10 58	1 28	1 28	1 2	22 1	0 53	18 33	0 42	16 42	0 35	13 22	0 34	2 21	14 22	22 30	22 22	15 45		n.a.
M 8	15 0	24 5	1s 1	8 41	1 20	10 32	1 29	1 13	1 2	22 1	0 53	18 32	0 42	16 42	0 35	13 21	0 34	2 22	14 22	22 30	22 21	15 43		n.a.
T 9	14 42	24 37	2 3	8 0	1 13	10 6	1 29	0 58	1 1	22 2	0 53	18 30	0 42	16 42	0 35	13 20	0 34	2 22	14 23	22 30	22 21	15 41		n.a.
W10	14 25	23 59	2 59	7 19	1 6	9 40	1 30	0 43	1 1	22 2	0 53	18 28	0 42	16 42	0 35	13 20	0 34	2 23	14 23	22 29	22 21	15 38		n.a.
T 11	14 7	22 14	3 46	6 39	0 58	9 13	1 31	0 28	1 0	22 3	0 53	18 27	0 42	16 42	0 35	13 19	0 34	2 23	14 23	22 29	22 20	15 36		n.a.
F 12	13 48	19 32	4 22	5 59	0 49	8 46	1 31	0 13	1 0	22 3	0 53	18 25	0 41	16 42	0 35	13 18	0 34	2 24	14 24	22 28	22 20	15 34		n.a.
S 13	13 30	16 1	4 48	5 19	0 40	8 19	1 32	0s 2	0 59	22 4	0 53	18 23	0 41	16 42	0 35	13 18	0 34	2 24	14 24	22 27	22 20	15 32		n.a.
S 14	13 11	11 53	5 0	4 39	0 30	7 52	1 32	0 17	0 58	22 4	0 53	18 22	0 41	16 42	0 35	13 17	0 34	2 24	14 24	22 25	22 20	15 30		n.a.
M15	12 52	7 18	5 0	4 1	0 20	7 24	1 33	0 31	0 58	22 4	0 53	18 20	0 41	16 43	0 35	13 16	0 34	2 25	14 25	22 24	22 19	15 27		n.a.
T 16	12 33	2 25	4 46	3 22	0 10	6 57	1 33	0 46	0 57	22 5	0 53	18 19	0 41	16 43	0 35	13 16	0 34	2 25	14 25	22 23	22 19	15 25		n.a.
W17	12 14	2n35	4 20	2 45	0s 1	6 29	1 33	1 1	0 57	22 5	0 53	18 17	0 41	16 43	0 35	13 15	0 34	2 26	14 25	22 22	22 19	15 23		n.a.
T 18	11 55	7 34	3 42	2 8	0 13	6 1	1 33	1 16	0 56	22 5	0 53	18 15	0 41	16 43	0 35	13 14	0 34	2 26	14 26	22 22	22 18	15 21		n.a.
F 19	11 35	12 20	2 52	1 31	0 25	5 33	1 33	1 31	0 56	22 5	0 53	18 14	0 41	16 43	0 36	13 13	0 34	2 27	14 26	22 21	22 18	15 19		n.a.
S 20	11 15	16 41	1 54	0 56	0 37	5 4	1 33	1 46	0 55	22 6	0 54	18 12	0 41	16 43	0 36	13 13	0 34	2 27	14 26	22 21	22 18	15 17		n.a.
S 21	10 55	20 23	0 48	0 21	0 49	4 36	1 33	2 1	0 55	22 6	0 54	18 10	0 41	16 43	0 36	13 12	0 34	2 28	14 27	22 21	22 17	15 14		n.a.
M22	10 35	23 7	0n23	0s12	1 2	4 7	1 33	2 15	0 54	22 6	0 54	18 9	0 41	16 43	0 36	13 11	0 34	2 28	14 27	22 21	22 17	15 12		n.a.
T 23	10 15	24 34	1 35	0 45	1 15	3 38	1 33	2 30	0 54	22 6	0 54	18 7	0 41	16 43	0 36	13 11	0 34	2 29	14 27	22 21	22 16	15 10		n.a.
W24	9 54	24 28	2 43	1 16	1 28	3 9	1 33	2 45	0 53	22 6	0 54	18 6	0 41	16 43	0 36	13 10	0 34	2 29	14 28	22 21	22 16	15 8		n.a.
T 25	9 34	22 42	3 42	1 47	1 42	2 41	1 32	3 0	0 52	22 7	0 54	18 4	0 41	16 43	0 36	13 9	0 34	2 30	14 28	22 20	22 16	15 5		n.a.
F 26	9 13	19 19	4 27	2 16	1 55	2 12	1 32	3 15	0 52	22 7	0 54	18 2	0 41	16 43	0 36	13 9	0 34	2 30	14 28	22 20	22 15	15 3		n.a.
S 27	8 52	14 34	4 54	2 43	2 9	1 42	1 31	3 29	0 51	22 7	0 54	18 1	0 41	16 42	0 36	13 8	0 34	2 31	14 29	22 19	22 15	15 1		n.a.
S 28	8 31	8 54	5 0	3 9	2 23	1 13	1 31	3 44	0 51	22 7	0 54	17 59	0 41	16 42	0 36	13 7	0 34	2 31	14 29	22 17	22 15	14 59		n.a.
M29	8 10	2 45	4 45	3 34	2 37	0 44	1 30	3 59	0 50	22 7	0 54	17 58	0 41	16 42	0 36	13 6	0 34	2 32	14 29	22 16	22 14	14 56		n.a.
T 30	7 49	3s26	4 11	3 57	2 50	0 15	1 29	4 14	0 50	22 7	0 54	17 56	0 41	16 42	0 36	13 6	0 34	2 32	14 30	22 15	22 14	14 54		n.a.
W31	7n28	9s16	3n21	4s18	3s 4	0s14	1n29	4s28	0n49	22n 7	0s55	17n54	0s41	16n42	0s36	13n 5	0s34	2s33	14s30	22n15	22n14	14s52		n.a.

Julian Day Number = 3560633.5, Delta T = 08h20m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'07, Lahiri = 66°33'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 6	11♍35'38	17♏13	4♎ 3	5♎18	14♎ 4	27♊21	5♌45	19°R18	23♌ 6	29°R21	15°R 4	14♊56	3♓20	n.a.	T 1
F 2	22 51 3	12°33'00	0♐37	4°16	6°31	14°41	27°29	5°52	19♉17	23° 8	29♈20	15♊ 3	14°52	3°27	n.a.	F 2
S 3	22 54 59	13°30'23	13°36	4°24	7°44	15°18	27°37	5°58	19°17	23°10	29°19	15° 3	14°49	3°34	n.a.	S 3
S 4	22 58 56	14°27'46	26°12	4°R27	8°57	15°56	27°45	6° 5	19°16	23°12	29°18	15° 3	14°46	3°40	n.a.	S 4
M 5	23 2 53	15°25'09	8♑31	4°25	10°10	16°33	27°53	6°12	19°15	23°14	29°18	15° 1	14°43	3°47	n.a.	M 5
T 6	23 6 49	16°22'32	20°38	4°18	11°23	17°10	28° 0	6°18	19°15	23°17	29°17	14°58	14°40	3°54	n.a.	T 6
W 7	23 10 46	17°19'54	2♒36	4° 7	12°35	17°47	28° 8	6°25	19°14	23°19	29°16	14°52	14°37	4° 1	n.a.	W 7
T 8	23 14 42	18°17'18	14°30	3°50	13°48	18°24	28°15	6°31	19°13	23°21	29°15	14°43	14°33	4° 7	n.a.	T 8
F 9	23 18 39	19°14'41	26°22	3°29	15° 1	19° 1	28°23	6°37	19°13	23°23	29°14	14°32	14°30	4°14	n.a.	F 9
S 10	23 22 35	20°12'04	8♓14	3° 3	16°14	19°39	28°30	6°44	19°12	23°25	29°13	14°19	14°27	4°21	n.a.	S 10
S 11	23 26 32	21° 9'28	20° 9	2°33	17°26	20°16	28°37	6°50	19°11	23°27	29°12	14° 5	14°24	4°27	n.a.	S 11
M12	23 30 28	22° 6'53	2♈ 7	1°59	18°39	20°53	28°43	6°56	19°10	23°29	29°11	13°52	14°21	4°34	n.a.	M12
T 13	23 34 25	23° 4'18	14°10	1°22	19°52	21°31	28°50	7° 2	19° 9	23°31	29°10	13°40	14°17	4°41	n.a.	T 13
W14	23 38 22	24° 1'43	26°19	0°42	21° 4	22° 8	28°56	7° 8	19° 8	23°33	29° 9	13°30	14°14	4°48	n.a.	W14
T 15	23 42 18	24°59'09	8♉37	29♍59	22°17	22°45	29° 3	7°14	19° 7	23°35	29° 8	13°23	14°11	4°54	n.a.	T 15
F 16	23 46 15	25°56'37	21° 5	29°15	23°29	23°23	29° 9	7°20	19° 6	23°37	29° 8	13°19	14° 8	5° 1	n.a.	F 16
S 17	23 50 11	26°54'05	3♊46	28°30	24°42	24° 0	29°15	7°26	19° 4	23°39	29° 7	13°18	14° 5	5° 8	n.a.	S 17
S 18	23 54 8	27°51'34	16°45	27°45	25°54	24°37	29°21	7°32	19° 3	23°41	29° 5	13°D17	14° 2	5°15	n.a.	S 18
M19	23 58 4	28°49'04	0♋ 3	27° 0	27° 7	25°15	29°26	7°38	19° 2	23°43	29° 4	13°R18	13°58	5°21	n.a.	M19
T 20	0 2 1	29°46'35	13°44	26°17	28°19	25°52	29°32	7°44	19° 1	23°44	29° 3	13°17	13°55	5°28	n.a.	T 20
W21	0 5 57	0♎44'07	27°50	25°37	29°32	26°30	29°37	7°49	18°59	23°46	29° 2	13°14	13°52	5°35	n.a.	W21
T 22	0 9 54	1°41'40	12♌20	25° 0	0♏44	27° 7	29°42	7°55	18°58	23°48	29° 1	13°10	13°49	5°41	n.a.	T 22
F 23	0 13 51	2°39'14	27°11	24°27	1°57	27°45	29°47	8° 0	18°57	23°50	29° 0	13° 2	13°46	5°48	n.a.	F 23
S 24	0 17 47	3°36'49	12♍16	23°58	3° 9	28°22	29°52	8° 6	18°55	23°52	28°59	12°53	13°42	5°55	n.a.	S 24
S 25	0 21 44	4°34'25	27°26	23°35	4°21	29° 0	29°57	8°11	18°54	23°54	28°58	12°43	13°39	6° 2	n.a.	S 25
M26	0 25 40	5°32'01	12♎30	23°17	5°33	29°37	0♋ 1	8°17	18°52	23°55	28°57	12°34	13°36	6° 8	n.a.	M26
T 27	0 29 37	6°29'39	27°19	23° 6	6°46	0♏15	0° 5	8°22	18°51	23°57	28°56	12°26	13°33	6°15	n.a.	T 27
W28	0 33 33	7°27'18	11♏44	23°D 1	7°58	0°53	0° 9	8°27	18°49	23°59	28°55	12°20	13°30	6°22	n.a.	W28
T 29	0 37 30	8°24'57	25°43	23° 3	9°10	1°30	0°13	8°32	18°47	24° 1	28°54	12°17	13°27	6°28	n.a.	T 29
F 30	0 41 26	9♎22'37	9♐12	23♍12	10♏22	2♏ 8	0♋17	8♌37	18♉46	24♌ 2	28♈52	12°D16	13♊23	6♓35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 6	14s26	2n21	4s37	3s18	0s44	1n28	4s43	0n49	22n 7	0s55	17n53	0s41	16n42	0s36	13n 4	0s34	2s33	14s30	22n14	22n13	14s50		n.a.
F 2	6 45	18 44	1 15	4 54	3 31	1 13	1 27	4 57	0 48	22 7	0 55	17 51	0 41	16 42	0 36	13 4	0 34	2 34	14 30	22 14	22 13	14 47		n.a.
S 3	6 23	21 57	0 8	5 9	3 44	1 42	1 26	5 12	0 48	22 8	0 55	17 50	0 40	16 42	0 36	13 3	0 34	2 34	14 31	22 14	22 13	14 45		n.a.
S 4	6 1	23 59	0s59	5 22	3 56	2 11	1 25	5 27	0 47	22 8	0 55	17 48	0 40	16 41	0 36	13 2	0 34	2 35	14 31	22 14	22 12	14 43		n.a.
M 5	5 40	24 48	2 1	5 32	4 8	2 41	1 24	5 41	0 47	22 8	0 55	17 47	0 40	16 41	0 36	13 2	0 34	2 35	14 31	22 14	22 12	14 41		n.a.
T 6	5 18	24 24	2 56	5 40	4 20	3 10	1 22	5 56	0 46	22 8	0 55	17 45	0 40	16 41	0 36	13 1	0 34	2 36	14 31	22 14	22 12	14 38		n.a.
W 7	4 56	22 53	3 43	5 45	4 30	3 39	1 21	6 10	0 45	22 8	0 55	17 43	0 40	16 41	0 36	13 0	0 34	2 36	14 32	22 13	22 11	14 36		n.a.
T 8	4 34	20 22	4 20	5 48	4 40	4 8	1 20	6 25	0 45	22 8	0 55	17 42	0 40	16 41	0 36	13 0	0 34	2 37	14 32	22 12	22 11	14 34		n.a.
F 9	4 12	17 0	4 45	5 47	4 48	4 37	1 18	6 39	0 44	22 8	0 55	17 40	0 40	16 40	0 36	12 59	0 34	2 37	14 32	22 11	22 11	14 32		n.a.
S 10	3 49	12 58	4 58	5 44	4 56	5 6	1 17	6 53	0 44	22 8	0 56	17 39	0 40	16 40	0 36	12 58	0 34	2 38	14 33	22 9	22 10	14 29		n.a.
S 11	3 27	8 25	4 58	5 38	5 2	5 35	1 15	7 8	0 43	22 8	0 56	17 37	0 40	16 40	0 36	12 58	0 34	2 39	14 33	22 8	22 10	14 27		n.a.
M12	3 5	3 32	4 45	5 29	5 6	6 4	1 14	7 22	0 43	22 7	0 56	17 36	0 40	16 40	0 36	12 57	0 34	2 39	14 33	22 6	22 9	14 25		n.a.
T 13	2 42	1n31	4 19	5 17	5 10	6 32	1 12	7 36	0 42	22 7	0 56	17 34	0 40	16 39	0 36	12 56	0 34	2 40	14 33	22 5	22 9	14 22		n.a.
W14	2 20	6 34	3 41	5 2	5 11	7 1	1 10	7 50	0 42	22 7	0 56	17 33	0 40	16 39	0 36	12 56	0 34	2 40	14 33	22 4	22 9	14 20		n.a.
T 15	1 58	11 25	2 52	4 45	5 11	7 29	1 8	8 5	0 41	22 7	0 56	17 31	0 40	16 39	0 36	12 55	0 34	2 41	14 34	22 3	22 8	14 18		n.a.
F 16	1 35	15 54	1 55	4 26	5 9	7 57	1 6	8 19	0 41	22 7	0 56	17 30	0 40	16 38	0 36	12 54	0 34	2 41	14 34	22 2	22 8	14 15		n.a.
S 17	1 13	19 45	0 50	4 5	5 5	8 25	1 4	8 33	0 40	22 7	0 56	17 28	0 40	16 38	0 36	12 54	0 34	2 42	14 34	22 2	22 8	14 13		n.a.
S 18	0 50	22 43	0n18	3 42	4 59	8 53	1 2	8 47	0 40	22 7	0 56	17 27	0 40	16 38	0 36	12 53	0 34	2 42	14 34	22 2	22 7	14 11		n.a.
M19	0 28	24 31	1 28	3 18	4 51	9 21	1 0	9 1	0 39	22 7	0 57	17 26	0 40	16 37	0 36	12 53	0 34	2 43	14 35	22 2	22 7	14 8		n.a.
T 20	0 5	24 55	2 34	2 53	4 42	9 48	0 58	9 15	0 38	22 7	0 57	17 24	0 40	16 37	0 36	12 52	0 34	2 43	14 35	22 2	22 7	14 6		n.a.
W21	0s17	23 45	3 33	2 27	4 31	10 15	0 56	9 28	0 38	22 7	0 57	17 23	0 40	16 37	0 36	12 51	0 34	2 44	14 35	22 2	22 6	14 4		n.a.
T 22	0 40	20 59	4 20	2 1	4 19	10 43	0 54	9 42	0 37	22 7	0 57	17 21	0 40	16 36	0 36	12 51	0 34	2 44	14 35	22 1	22 6	14 1		n.a.
F 23	1 2	16 49	4 51	1 35	4 5	11 9	0 51	9 56	0 37	22 7	0 57	17 20	0 40	16 36	0 36	12 50	0 34	2 45	14 35	22 0	22 5	13 59		n.a.
S 24	1 25	11 31	5 2	1 11	3 50	11 36	0 49	10 10	0 36	22 7	0 57	17 19	0 40	16 35	0 36	12 49	0 34	2 45	14 36	21 59	22 5	13 57		n.a.
S 25	1 47	5 29	4 52	0 47	3 34	12 2	0 46	10 23	0 36	22 6	0 57	17 17	0 40	16 35	0 36	12 49	0 34	2 46	14 36	21 58	22 5	13 54		n.a.
M26	2 10	0s49	4 22	0 25	3 18	12 28	0 44	10 37	0 35	22 6	0 57	17 16	0 40	16 35	0 36	12 48	0 34	2 47	14 36	21 57	22 4	13 52		n.a.
T 27	2 32	7 0	3 35	0 4	3 0	12 54	0 41	10 50	0 35	22 6	0 57	17 15	0 40	16 34	0 36	12 48	0 34	2 47	14 36	21 56	22 4	13 50		n.a.
W28	2 55	12 39	2 35	0n14	2 42	13 20	0 39	11 4	0 34	22 6	0 58	17 13	0 40	16 34	0 36	12 47	0 34	2 48	14 36	21 55	22 4	13 47		n.a.
T 29	3 17	17 28	1 27	0 30	2 24	13 45	0 36	11 17	0 34	22 6	0 58	17 12	0 40	16 33	0 36	12 47	0 34	2 48	14 36	21 54	22 3	13 45		n.a.
F 30	3s40	21s13	0n16	0n43	2s 6	14s10	0n33	11s30	0n33	22n 6	0s58	17n11	0s40	16n33	0s36	12n46	0s34	2s49	14s37	21n54	22n 3	13s42		n.a.

Julian Day Number = 3560664.5, Delta T = 08h20m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'11, Lahiri = 66°33'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 23	10♎20'18	22♐15	23♍29	11♏34	2♏46	0♋21	8♌42	18°R44	24♌ 4	28°R51	12♊16	13♊20	6♓42	n.a.	S 1
S 2	0 49 19	11°18'00	4♑54	23°52	12°46	3°24	0°24	8°47	18♑42	24° 6	28♈50	12°16	13°17	6°49	n.a.	S 2
M 3	0 53 16	12°15'42	17°15	24°23	13°58	4° 1	0°27	8°52	18°40	24° 7	28°49	12°R17	13°14	6°55	n.a.	M 3
T 4	0 57 13	13°13'26	29°21	25° 2	15°10	4°39	0°30	8°57	18°39	24° 9	28°48	12°15	13°11	7° 2	n.a.	T 4
W 5	1 1 9	14°11'10	11♒19	25°47	16°22	5°17	0°33	9° 1	18°37	24°11	28°47	12°11	13° 8	7° 9	n.a.	W 5
T 6	1 5 6	15° 8'55	23°11	26°39	17°34	5°55	0°35	9° 6	18°35	24°12	28°45	12° 6	13° 4	7°15	n.a.	T 6
F 7	1 9 2	16° 6'40	5♓ 3	27°38	18°46	6°33	0°38	9°10	18°33	24°14	28°44	11°58	13° 1	7°22	n.a.	F 7
S 8	1 12 59	17° 4'27	16°57	28°44	19°58	7°10	0°40	9°15	18°31	24°15	28°43	11°48	12°58	7°29	n.a.	S 8
S 9	1 16 55	18° 2'15	28°56	29°56	21°10	7°48	0°42	9°19	18°29	24°17	28°42	11°38	12°55	7°36	n.a.	S 9
M10	1 20 52	19° 0'04	11♈ 2	1♎14	22°21	8°26	0°44	9°23	18°27	24°18	28°41	11°28	12°52	7°42	n.a.	M10
T 11	1 24 48	19°57'54	23°15	2°37	23°33	9° 4	0°45	9°27	18°25	24°20	28°39	11°20	12°48	7°49	n.a.	T 11
W12	1 28 45	20°55'46	5♉37	4° 6	24°45	9°42	0°47	9°31	18°23	24°21	28°38	11°13	12°45	7°56	n.a.	W12
T 13	1 32 41	21°53'39	18° 8	5°39	25°56	10°20	0°48	9°35	18°21	24°22	28°37	11° 8	12°42	8° 3	n.a.	T 13
F 14	1 36 38	22°51'33	0♊51	7°17	27° 8	10°58	0°49	9°39	18°19	24°24	28°36	11° 5	12°39	8° 9	n.a.	F 14
S 15	1 40 35	23°49'29	13°45	8°58	28°20	11°36	0°50	9°43	18°17	24°25	28°34	11°D 5	12°36	8°16	n.a.	S 15
S 16	1 44 31	24°47'27	26°53	10°43	29°31	12°14	0°51	9°47	18°15	24°26	28°33	11° 6	12°33	8°23	n.a.	S 16
M17	1 48 28	25°45'26	10♋17	12°30	0♐43	12°52	0°51	9°50	18°13	24°28	28°32	11° 7	12°29	8°29	n.a.	M17
T 18	1 52 24	26°43'27	23°58	14°20	1°54	13°30	0°51	9°54	18°10	24°29	28°31	11°R 8	12°26	8°36	n.a.	T 18
W19	1 56 21	27°41'30	7♌57	16°12	3° 5	14° 9	0°R51	9°57	18° 8	24°30	28°29	11° 7	12°23	8°43	n.a.	W19
T 20	2 0 17	28°39'34	22°14	18° 5	4°17	14°47	0°51	10° 1	18° 6	24°31	28°28	11° 5	12°20	8°50	n.a.	T 20
F 21	2 4 14	29°37'40	6♍46	20° 0	5°28	15°25	0°51	10° 4	18° 4	24°33	28°27	11° 1	12°17	8°56	n.a.	F 21
S 22	2 8 10	0♏35'48	21°29	21°55	6°39	16° 3	0°50	10° 7	18° 2	24°34	28°26	10°56	12°14	9° 3	n.a.	S 22
S 23	2 12 7	1°33'57	6♎17	23°51	7°50	16°42	0°49	10°10	17°59	24°35	28°25	10°50	12°10	9°10	n.a.	S 23
M24	2 16 4	2°32'08	21° 2	25°47	9° 2	17°20	0°48	10°13	17°57	24°36	28°23	10°45	12° 7	9°16	n.a.	M24
T 25	2 20 0	3°30'21	5♏36	27°42	10°13	17°58	0°47	10°16	17°55	24°37	28°22	10°40	12° 4	9°23	n.a.	T 25
W26	2 23 57	4°28'35	19°52	29°38	11°24	18°37	0°46	10°19	17°52	24°38	28°21	10°36	12° 1	9°30	n.a.	W26
T 27	2 27 53	5°26'51	3♐46	1♏33	12°35	19°15	0°44	10°22	17°50	24°39	28°20	10°35	11°58	9°37	n.a.	T 27
F 28	2 31 50	6°25'08	17°16	3°28	13°46	19°53	0°42	10°24	17°48	24°40	28°18	10°D35	11°54	9°43	n.a.	F 28
S 29	2 35 46	7°23'27	0♑21	5°21	14°57	20°32	0°41	10°27	17°45	24°41	28°17	10°36	11°51	9°50	n.a.	S 29
S 30	2 39 43	8°21'47	13° 3	7°14	16° 8	21°10	0°38	10°29	17°43	24°42	28°16	10°38	11°48	9°57	n.a.	S 30
M31	2 43 39	9♏20'08	25♑26	9♏ 6	17♐19	21♏49	0♋36	10♌31	17♑41	24♌43	28♈15	10♊39	11♊45	10♓ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 2	23s43	0s53	0n54	1s48	14s35	0n31	11s44	0n33	22n 6	0s58	17n10	0s40	16n32	0s36	12n45	0s34	2s49	14s37	21n54	22n 2	13s40		n.a.
S 2	4 24	24 56	1 58	1 1	1 30	14 59	0 28	11 57	0 32	22 6	0 58	17 8	0 40	16 32	0 36	12 45	0 34	2 50	14 37	21 54	22 2	13 38		n.a.
M 3	4 46	24 52	2 55	1 5	1 12	15 23	0 25	12 10	0 31	22 5	0 58	17 7	0 40	16 31	0 36	12 44	0 34	2 50	14 37	21 54	22 2	13 35		n.a.
T 4	5 8	23 37	3 44	1 7	0 55	15 47	0 22	12 23	0 31	22 5	0 58	17 6	0 40	16 31	0 36	12 44	0 34	2 51	14 37	21 54	22 1	13 33		n.a.
W 5	5 31	21 19	4 22	1 4	0 38	16 10	0 19	12 36	0 30	22 5	0 58	17 5	0 40	16 30	0 36	12 43	0 34	2 51	14 37	21 54	22 1	13 31		n.a.
T 6	5 53	18 7	4 49	0 59	0 22	16 33	0 16	12 49	0 30	22 5	0 59	17 4	0 40	16 30	0 36	12 43	0 34	2 52	14 37	21 53	22 0	13 28		n.a.
F 7	6 14	14 13	5 3	0 50	0 6	16 55	0 13	13 1	0 29	22 5	0 59	17 3	0 40	16 29	0 36	12 42	0 34	2 52	14 37	21 52	22 0	13 26		n.a.
S 8	6 36	9 45	5 4	0 37	0n 8	17 17	0 10	13 14	0 29	22 5	0 59	17 1	0 39	16 29	0 36	12 42	0 34	2 53	14 38	21 51	22 0	13 23		n.a.
S 9	6 58	4 53	4 51	0 22	0 22	17 39	0 7	13 27	0 28	22 5	0 59	17 0	0 39	16 28	0 36	12 41	0 34	2 53	14 38	21 49	21 59	13 21		n.a.
M10	7 20	0n12	4 26	0 3	0 35	18 0	0 4	13 39	0 28	22 5	0 59	16 59	0 39	16 28	0 36	12 41	0 34	2 54	14 38	21 48	21 59	13 18		n.a.
T 11	7 41	5 21	3 48	0s19	0 47	18 21	0 1	13 52	0 27	22 4	0 59	16 58	0 39	16 27	0 36	12 40	0 34	2 54	14 38	21 47	21 58	13 16		n.a.
W12	8 3	10 22	2 59	0 43	0 57	18 42	0s 3	14 4	0 27	22 4	0 59	16 57	0 39	16 27	0 36	12 40	0 34	2 55	14 38	21 46	21 58	13 14		n.a.
T 13	8 24	15 2	2 0	1 11	1 7	19 2	0 6	14 16	0 26	22 4	0 59	16 56	0 39	16 26	0 36	12 39	0 34	2 55	14 38	21 45	21 58	13 11		n.a.
F 14	8 45	19 6	0 55	1 41	1 16	19 21	0 9	14 28	0 26	22 4	0 59	16 55	0 39	16 25	0 36	12 39	0 34	2 56	14 38	21 45	21 57	13 9		n.a.
S 15	9 6	22 20	0n14	2 13	1 23	19 40	0 12	14 41	0 25	22 4	1 0	16 54	0 39	16 25	0 36	12 39	0 34	2 56	14 38	21 45	21 57	13 6		n.a.
S 16	9 27	24 26	1 24	2 48	1 30	19 59	0 16	14 53	0 25	22 4	1 0	16 53	0 39	16 24	0 36	12 38	0 34	2 57	14 38	21 45	21 56	13 4		n.a.
M17	9 48	25 11	2 31	3 24	1 35	20 17	0 19	15 4	0 24	22 4	1 0	16 52	0 39	16 24	0 36	12 38	0 34	2 57	14 38	21 45	21 56	13 1		n.a.
T 18	10 9	24 26	3 31	4 2	1 39	20 35	0 22	15 16	0 23	22 4	1 0	16 51	0 39	16 23	0 36	12 37	0 34	2 57	14 38	21 45	21 56	12 59		n.a.
W19	10 29	22 10	4 19	4 41	1 43	20 52	0 26	15 28	0 23	22 3	1 0	16 50	0 39	16 23	0 36	12 37	0 34	2 58	14 38	21 45	21 55	12 57		n.a.
T 20	10 50	18 30	4 53	5 22	1 45	21 8	0 29	15 40	0 22	22 3	1 0	16 50	0 39	16 22	0 36	12 36	0 34	2 58	14 38	21 45	21 55	12 54		n.a.
F 21	11 10	13 40	5 9	6 3	1 47	21 24	0 32	15 51	0 22	22 3	1 0	16 49	0 39	16 21	0 36	12 36	0 34	2 59	14 38	21 44	21 54	12 52		n.a.
S 22	11 30	8 0	5 4	6 45	1 47	21 40	0 36	16 2	0 21	22 3	1 0	16 48	0 39	16 21	0 36	12 36	0 34	2 59	14 38	21 44	21 54	12 49		n.a.
S 23	11 50	1 50	4 40	7 27	1 47	21 55	0 39	16 14	0 21	22 3	1 0	16 47	0 39	16 20	0 36	12 35	0 34	3 0	14 38	21 43	21 54	12 47		n.a.
M24	12 10	4s25	3 57	8 9	1 46	22 9	0 43	16 25	0 20	22 3	1 1	16 46	0 39	16 19	0 37	12 35	0 34	3 0	14 38	21 42	21 53	12 44		n.a.
T 25	12 29	10 22	2 59	8 52	1 44	22 23	0 46	16 36	0 20	22 3	1 1	16 46	0 39	16 19	0 37	12 35	0 34	3 0	14 38	21 41	21 53	12 42		n.a.
W26	12 49	15 39	1 50	9 34	1 42	22 36	0 49	16 47	0 19	22 3	1 1	16 45	0 39	16 18	0 37	12 34	0 34	3 1	14 38	21 41	21 52	12 39		n.a.
T 27	13 8	19 58	0 37	10 16	1 39	22 49	0 53	16 58	0 19	22 3	1 1	16 44	0 39	16 18	0 37	12 34	0 34	3 1	14 38	21 41	21 52	12 37		n.a.
F 28	13 27	23 4	0s36	10 58	1 36	23 1	0 56	17 8	0 18	22 3	1 1	16 44	0 39	16 17	0 37	12 34	0 34	3 2	14 38	21 41	21 52	12 34		n.a.
S 29	13 46	24 49	1 46	11 39	1 32	23 13	1 0	17 19	0 18	22 2	1 1	16 43	0 39	16 16	0 37	12 33	0 34	3 2	14 38	21 41	21 51	12 32		n.a.
S 30	14 4	25 13	2 48	12 20	1 27	23 24	1 3	17 30	0 17	22 2	1 1	16 42	0 39	16 16	0 36	12 33	0 34	3 2	14 38	21 41	21 51	12 29		n.a.
M31	14s23	24s20	3s41	13s 0	1n23	23s34	1s 6	17s40	0n16	22n 2	1s 1	16n42	0s39	16n15	0s36	12n33	0s34	3s 3	14s38	21n41	21n50	12s27		n.a.

Julian Day Number = 3560694.5, Delta T = 08h20m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'15, Lahiri = 66°33'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 36	10♏18'31	7♒35	10♏58	18♐29	22♏27	0°R33	10♌33	17°R38	24♌44	28°R14	10°R40	11♊42	10♓10	n.a.	T 1
W 2	2 51 32	11°16'55	19°34	12°48	19°40	23° 6	0♍31	10°36	17♋36	24°44	28♈12	10♊40	11°39	10°17	n.a.	W 2
T 3	2 55 29	12°15'21	1♓28	14°37	20°51	23°45	0°28	10°38	17°33	24°45	28°11	10°38	11°35	10°24	n.a.	T 3
F 4	2 59 26	13°13'48	13°21	16°26	22° 1	24°23	0°24	10°39	17°31	24°46	28°10	10°35	11°32	10°30	n.a.	F 4
S 5	3 3 22	14°12'16	25°17	18°13	23°12	25° 2	0°21	10°41	17°29	24°47	28° 9	10°31	11°29	10°37	n.a.	S 5
S 6	3 7 19	15°10'46	7♈20	19°59	24°22	25°41	0°18	10°43	17°26	24°47	28° 8	10°27	11°26	10°44	n.a.	S 6
M 7	3 11 15	16° 9'18	19°33	21°44	25°33	26°19	0°14	10°44	17°24	24°48	28° 6	10°23	11°23	10°51	n.a.	M 7
T 8	3 15 12	17° 7'51	1♉57	23°28	26°43	26°58	0°10	10°46	17°21	24°49	28° 5	10°19	11°20	10°57	n.a.	T 8
W 9	3 19 8	18° 6'26	14°34	25°12	27°53	27°37	0° 6	10°47	17°19	24°49	28° 4	10°17	11°16	11° 4	n.a.	W 9
T 10	3 23 5	19° 5'02	27°24	26°54	29° 4	28°16	0° 2	10°48	17°17	24°50	28° 3	10°15	11°13	11°11	n.a.	T 10
F 11	3 27 1	20° 3'41	10♊27	28°35	0♋14	28°54	29♊57	10°50	17°14	24°50	28° 2	10°D15	11°10	11°17	n.a.	F 11
S 12	3 30 58	21° 2'21	23°43	0♐16	1°24	29°33	29°53	10°51	17°12	24°51	28° 1	10°15	11° 7	11°24	n.a.	S 12
S 13	3 34 55	22° 1'04	7♌12	1°55	2°34	0♐12	29°48	10°51	17° 9	24°51	28° 0	10°16	11° 4	11°31	n.a.	S 13
M14	3 38 51	22°59'48	20°52	3°34	3°44	0°51	29°43	10°52	17° 7	24°52	27°58	10°17	11° 0	11°38	n.a.	M14
T 15	3 42 48	23°58'34	4♌44	5°11	4°54	1°30	29°38	10°53	17° 5	24°52	27°57	10°19	10°57	11°44	n.a.	T 15
W16	3 46 44	24°57'23	18°46	6°48	6° 4	2° 9	29°32	10°54	17° 2	24°52	27°56	10°R19	10°54	11°51	n.a.	W16
T 17	3 50 41	25°56'14	2♍56	8°24	7°13	2°48	29°27	10°54	17° 0	24°53	27°55	10°19	10°51	11°58	n.a.	T 17
F 18	3 54 37	26°55'06	17°13	9°59	8°23	3°27	29°21	10°54	16°57	24°53	27°54	10°19	10°48	12° 5	n.a.	F 18
S 19	3 58 34	27°54'01	1♎34	11°33	9°33	4° 6	29°15	10°55	16°55	24°53	27°53	10°17	10°45	12°11	n.a.	S 19
S 20	4 2 30	28°52'58	15°55	13° 7	10°42	4°45	29°10	10°55	16°53	24°53	27°52	10°16	10°41	12°18	n.a.	S 20
M21	4 6 27	29°51'57	0♏12	14°39	11°52	5°25	29° 3	10°R55	16°50	24°54	27°51	10°15	10°38	12°25	n.a.	M21
T 22	4 10 24	0♐50'58	14°20	16°11	13° 1	6° 4	28°57	10°55	16°48	24°54	27°50	10°14	10°35	12°31	n.a.	T 22
W23	4 14 20	1°50'01	28°15	17°42	14°10	6°43	28°51	10°55	16°46	24°54	27°49	10°13	10°32	12°38	n.a.	W23
T 24	4 18 17	2°49'06	11♐54	19°13	15°20	7°22	28°44	10°54	16°43	24°54	27°48	10°D13	10°29	12°45	n.a.	T 24
F 25	4 22 13	3°48'13	25°14	20°42	16°29	8° 2	28°38	10°54	16°41	24°54	27°47	10°13	10°26	12°52	n.a.	F 25
S 26	4 26 10	4°47'22	8♋14	22°11	17°38	8°41	28°31	10°53	16°39	24°R54	27°46	10°13	10°22	12°58	n.a.	S 26
S 27	4 30 6	5°46'32	20°55	23°39	18°47	9°20	28°24	10°53	16°37	24°54	27°45	10°14	10°19	13° 5	n.a.	S 27
M28	4 34 3	6°45'44	3♒19	25° 6	19°56	10° 0	28°17	10°52	16°34	24°54	27°44	10°14	10°16	13°12	n.a.	M28
T 29	4 37 59	7°44'57	15°29	26°32	21° 4	10°39	28°10	10°51	16°32	24°54	27°43	10°15	10°13	13°19	n.a.	T 29
W30	4 41 56	8♐44'13	27♒29	27♐58	22♋13	11♐19	28♊ 3	10♌50	16♋30	24♌54	27♈43	10♊15	10♊10	13♓25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s41	22s19	4s23	13s39	1n18	23s44	1s10	17s50	0n16	22n 2	1s 1	16n41	0s39	16n14	0s36	12n32	0s34	3s 3	14s38	21n41	21n50	12s24		n.a.
W 2	14 59	19 21	4 52	14 17	1 12	23 53	1 13	18 0	0 15	22 2	1 1	16 41	0 39	16 14	0 36	12 32	0 34	3 4	14 38	21 41	21 49	12 22		n.a.
T 3	15 16	15 36	5 9	14 55	1 6	24 1	1 17	18 10	0 15	22 2	1 1	16 40	0 39	16 13	0 36	12 32	0 34	3 4	14 38	21 41	21 49	12 19		n.a.
F 4	15 34	11 16	5 13	15 31	1 0	24 9	1 20	18 20	0 14	22 2	1 2	16 40	0 39	16 12	0 36	12 32	0 34	3 4	14 38	21 41	21 49	12 17		n.a.
S 5	15 51	6 29	5 3	16 7	0 54	24 16	1 23	18 30	0 14	22 2	1 2	16 39	0 39	16 12	0 36	12 31	0 34	3 5	14 38	21 40	21 48	12 14		n.a.
S 6	16 8	1 26	4 39	16 42	0 48	24 23	1 27	18 40	0 13	22 2	1 2	16 39	0 39	16 11	0 36	12 31	0 34	3 5	14 38	21 40	21 48	12 12		n.a.
M 7	16 25	3n46	4 3	17 15	0 41	24 29	1 30	18 49	0 13	22 2	1 2	16 38	0 39	16 10	0 36	12 31	0 34	3 5	14 38	21 39	21 47	12 9		n.a.
T 8	16 41	8 54	3 15	17 48	0 34	24 34	1 33	18 58	0 12	22 2	1 2	16 38	0 39	16 10	0 36	12 31	0 34	3 6	14 38	21 39	21 47	12 7		n.a.
W 9	16 57	13 46	2 17	18 19	0 27	24 39	1 36	19 8	0 12	22 2	1 2	16 38	0 39	16 9	0 36	12 30	0 34	3 6	14 38	21 38	21 46	12 4		n.a.
T 10	17 13	18 8	1 10	18 50	0 20	24 43	1 40	19 17	0 11	22 2	1 2	16 37	0 39	16 8	0 36	12 30	0 34	3 6	14 38	21 38	21 46	12 2		n.a.
F 11	17 29	21 41	0n 1	19 19	0 13	24 46	1 43	19 26	0 11	22 2	1 2	16 37	0 39	16 8	0 36	12 30	0 34	3 6	14 37	21 38	21 46	11 59		n.a.
S 12	17 44	24 8	1 14	19 47	0 6	24 49	1 46	19 34	0 10	22 1	1 2	16 37	0 39	16 7	0 36	12 30	0 34	3 7	14 37	21 38	21 45	11 57		n.a.
S 13	17 59	25 15	2 23	20 14	0s 1	24 51	1 49	19 43	0 9	22 1	1 2	16 37	0 39	16 6	0 36	12 30	0 34	3 7	14 37	21 38	21 45	11 54		n.a.
M14	18 14	24 51	3 26	20 40	0 8	24 52	1 52	19 52	0 9	22 1	1 2	16 36	0 39	16 6	0 36	12 30	0 34	3 7	14 37	21 38	21 44	11 51		n.a.
T 15	18 28	22 56	4 17	21 5	0 16	24 53	1 55	20 0	0 8	22 1	1 2	16 36	0 39	16 5	0 36	12 29	0 34	3 7	14 37	21 38	21 44	11 49		n.a.
W16	18 42	19 37	4 54	21 29	0 23	24 53	1 58	20 8	0 8	22 1	1 2	16 36	0 39	16 4	0 36	12 29	0 34	3 8	14 37	21 39	21 43	11 46		n.a.
T 17	18 56	15 9	5 13	21 51	0 30	24 53	2 1	20 16	0 7	22 1	1 2	16 36	0 39	16 4	0 36	12 29	0 34	3 8	14 37	21 39	21 43	11 44		n.a.
F 18	19 10	9 48	5 14	22 13	0 37	24 51	2 4	20 24	0 7	22 1	1 2	16 36	0 39	16 3	0 36	12 29	0 34	3 8	14 37	21 38	21 43	11 41		n.a.
S 19	19 23	3 54	4 54	22 33	0 44	24 49	2 6	20 32	0 6	22 1	1 2	16 36	0 39	16 3	0 36	12 29	0 34	3 8	14 36	21 38	21 42	11 39		n.a.
S 20	19 36	2s12	4 17	22 52	0 51	24 47	2 9	20 39	0 6	22 1	1 2	16 36	0 39	16 2	0 36	12 29	0 34	3 9	14 36	21 38	21 42	11 36		n.a.
M21	19 48	8 11	3 24	23 10	0 58	24 44	2 12	20 47	0 5	22 1	1 2	16 36	0 39	16 1	0 36	12 29	0 34	3 9	14 36	21 38	21 41	11 33		n.a.
T 22	20 0	13 41	2 18	23 26	1 5	24 40	2 14	20 54	0 5	22 1	1 3	16 36	0 39	16 1	0 36	12 29	0 34	3 9	14 36	21 38	21 41	11 31		n.a.
W23	20 12	18 23	1 6	23 42	1 12	24 35	2 17	21 1	0 4	22 1	1 3	16 36	0 39	16 0	0 36	12 29	0 34	3 9	14 36	21 38	21 40	11 28		n.a.
T 24	20 24	22 1	0s 9	23 56	1 19	24 30	2 20	21 8	0 3	22 1	1 3	16 36	0 39	15 59	0 36	12 29	0 34	3 9	14 36	21 38	21 40	11 26		n.a.
F 25	20 35	24 21	1 22	24 10	1 26	24 25	2 22	21 15	0 3	22 1	1 3	16 36	0 39	15 59	0 36	12 29	0 34	3 9	14 35	21 38	21 39	11 23		n.a.
S 26	20 45	25 17	2 29	24 22	1 32	24 18	2 24	21 22	0 2	22 1	1 3	16 36	0 39	15 58	0 36	12 29	0 34	3 10	14 35	21 38	21 39	11 21		n.a.
S 27	20 56	24 52	3 27	24 33	1 38	24 11	2 27	21 28	0 2	22 0	1 3	16 36	0 39	15 58	0 36	12 29	0 34	3 10	14 35	21 38	21 39	11 18		n.a.
M28	21 6	23 13	4 14	24 43	1 45	24 4	2 29	21 35	0 1	22 0	1 3	16 37	0 39	15 57	0 36	12 29	0 34	3 10	14 35	21 38	21 38	11 15		n.a.
T 29	21 15	20 32	4 48	24 51	1 51	23 55	2 31	21 41	0 1	22 0	1 3	16 37	0 39	15 56	0 36	12 29	0 34	3 10	14 35	21 38	21 38	11 13		n.a.
W30	21s25	17s 0	5s 9	24s59	1s56	23s47	2s33	21s47	0n 0	22n 0	1s 3	16n37	0s38	15n56	0s36	12n29	0s34	3s10	14s34	21n38	21n37	11s10		n.a.

Julian Day Number = 3560725.5, Delta T = 08h20m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'19, Lahiri = 66°33'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5036

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 53	9♐43'29	9♓23	29♐22	23♑22	11♐58	27°R55	10°R49	16°R28	24°R54	27°R42	10♊15	10♊ 6	13♓32	n.a.	T 1
F 2	4 49 49	10°42'48	21°17	0♑46	24°30	12°38	27♊48	10♌48	16♉26	24♌53	27♈41	10°15	10° 3	13°39	n.a.	F 2
S 3	4 53 46	11°42'08	3♈13	2° 9	25°38	13°17	27°40	10°47	16°24	24°53	27°40	10°15	10° 0	13°45	n.a.	S 3
S 4	4 57 42	12°41'29	15°18	3°31	26°46	13°57	27°33	10°46	16°22	24°53	27°39	10°15	9°57	13°52	n.a.	S 4
M 5	5 1 39	13°40'52	27°34	4°52	27°55	14°37	27°25	10°44	16°20	24°53	27°38	10°15	9°54	13°59	n.a.	M 5
T 6	5 5 35	14°40'17	10♉ 6	6°12	29° 3	15°16	27°18	10°43	16°17	24°52	27°38	10°16	9°51	14° 6	n.a.	T 6
W 7	5 9 32	15°39'44	22°55	7°30	0♒10	15°56	27°10	10°41	16°15	24°52	27°37	10°16	9°47	14°12	n.a.	W 7
T 8	5 13 28	16°39'12	6♊ 2	8°48	1°18	16°36	27° 2	10°39	16°13	24°52	27°36	10°R17	9°44	14°19	n.a.	T 8
F 9	5 17 25	17°38'43	19°27	10° 4	2°26	17°16	26°54	10°37	16°12	24°51	27°35	10°16	9°41	14°26	n.a.	F 9
S 10	5 21 22	18°38'15	3♋10	11°19	3°33	17°55	26°46	10°35	16°10	24°51	27°35	10°16	9°38	14°32	n.a.	S 10
S 11	5 25 18	19°37'49	17° 6	12°32	4°40	18°35	26°38	10°33	16° 8	24°50	27°34	10°15	9°35	14°39	n.a.	S 11
M12	5 29 15	20°37'25	1♌14	13°44	5°47	19°15	26°30	10°31	16° 6	24°50	27°33	10°14	9°32	14°46	n.a.	M12
T 13	5 33 11	21°37'03	15°27	14°54	6°54	19°55	26°22	10°29	16° 4	24°49	27°33	10°13	9°28	14°53	n.a.	T 13
W14	5 37 8	22°36'43	29°44	16° 1	8° 1	20°35	26°14	10°26	16° 2	24°49	27°32	10°11	9°25	14°59	n.a.	W14
T 15	5 41 4	23°36'25	14♍ 0	17° 7	9° 8	21°15	26° 6	10°24	16° 0	24°48	27°31	10°11	9°22	15° 6	n.a.	T 15
F 16	5 45 1	24°36'09	28°13	18°10	10°14	21°55	25°57	10°21	15°59	24°47	27°31	10°D10	9°19	15°13	n.a.	F 16
S 17	5 48 57	25°35'55	12♎19	19°11	11°20	22°35	25°49	10°19	15°57	24°47	27°30	10°11	9°16	15°20	n.a.	S 17
S 18	5 52 54	26°35'44	26°18	20° 8	12°26	23°16	25°41	10°16	15°55	24°46	27°30	10°12	9°12	15°26	n.a.	S 18
M19	5 56 51	27°35'34	10♏ 8	21° 2	13°32	23°56	25°33	10°13	15°54	24°45	27°29	10°13	9° 9	15°33	n.a.	M19
T 20	6 0 47	28°35'27	23°48	21°52	14°38	24°36	25°25	10°10	15°52	24°45	27°29	10°14	9° 6	15°40	n.a.	T 20
W21	6 4 44	29°35'21	7♐16	22°38	15°43	25°16	25°17	10° 7	15°51	24°44	27°28	10°R15	9° 3	15°46	n.a.	W21
T 22	6 8 40	0♑35'18	20°32	23°20	16°49	25°57	25° 9	10° 4	15°49	24°43	27°28	10°15	9° 0	15°53	n.a.	T 22
F 23	6 12 37	1°35'16	3♑33	23°56	17°54	26°37	25° 1	10° 1	15°48	24°42	27°27	10°13	8°57	16° 0	n.a.	F 23
S 24	6 16 33	2°35'16	16°21	24°26	18°59	27°17	24°53	9°57	15°46	24°41	27°27	10°11	8°53	16° 7	n.a.	S 24
S 25	6 20 30	3°35'17	28°54	24°49	20° 3	27°58	24°45	9°54	15°45	24°40	27°27	10° 7	8°50	16°13	n.a.	S 25
M26	6 24 27	4°35'20	11♒14	25° 6	21° 8	28°38	24°37	9°51	15°43	24°39	27°26	10° 3	8°47	16°20	n.a.	M26
T 27	6 28 23	5°35'24	23°23	25°15	22°12	29°19	24°29	9°47	15°42	24°38	27°26	9°59	8°44	16°27	n.a.	T 27
W28	6 32 20	6°35'30	5♓22	25°R15	23°16	29°59	24°21	9°43	15°41	24°37	27°26	9°55	8°41	16°33	n.a.	W28
T 29	6 36 16	7°35'38	17°16	25° 6	24°20	0♑40	24°13	9°40	15°40	24°36	27°25	9°52	8°38	16°40	n.a.	T 29
F 30	6 40 13	8°35'46	29° 7	24°47	25°23	1°20	24° 6	9°36	15°38	24°35	27°25	9°50	8°34	16°47	n.a.	F 30
S 31	6 44 9	9♑35'56	11♈ 2	24♑18	26♒26	2♑ 1	23♊58	9♌32	15♉37	24♌34	27♈25	9°D50	8♊31	16♓54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	12s50	5s17	25s 6	2s 2	23s37	2s35	21s52	0s 0	22n 0	1s 3	16n37	0s38	15n55	0s36	12n29	0s34	3s10	14s34	21n38	21n37	11s 8		n.a.
F 2	21 42	8 11	5 11	25 11	2 7	23 27	2 37	21 58	0 1	22 0	1 2	16 38	0 38	15 55	0 36	12 29	0 34	3 10	14 34	21 38	21 36	11 5		n.a.
S 3	21 50	3 13	4 52	25 15	2 13	23 17	2 38	22 3	0 1	22 0	1 2	16 38	0 38	15 54	0 36	12 29	0 34	3 10	14 34	21 38	21 36	11 2		n.a.
S 4	21 58	1n56	4 20	25 18	2 18	23 5	2 40	22 9	0 2	22 0	1 2	16 39	0 38	15 53	0 36	12 29	0 34	3 10	14 34	21 38	21 35	11 0		n.a.
M 5	22 5	7 5	3 35	25 20	2 22	22 54	2 42	22 14	0 3	22 0	1 2	16 39	0 38	15 53	0 36	12 29	0 34	3 10	14 33	21 38	21 35	10 57		n.a.
T 6	22 12	12 5	2 40	25 22	2 27	22 41	2 43	22 19	0 3	22 0	1 2	16 39	0 38	15 52	0 36	12 29	0 34	3 11	14 33	21 38	21 34	10 54		n.a.
W 7	22 18	16 41	1 35	25 22	2 31	22 29	2 45	22 23	0 4	22 0	1 2	16 40	0 38	15 52	0 36	12 29	0 34	3 11	14 33	21 38	21 34	10 52		n.a.
T 8	22 24	20 35	0 24	25 21	2 34	22 15	2 46	22 28	0 4	21 59	1 2	16 40	0 38	15 51	0 36	12 29	0 34	3 11	14 33	21 38	21 34	10 49		n.a.
F 9	22 30	23 29	0n51	25 19	2 38	22 1	2 47	22 32	0 5	21 59	1 2	16 41	0 38	15 51	0 36	12 29	0 34	3 11	14 32	21 38	21 33	10 47		n.a.
S 10	22 35	25 5	2 3	25 16	2 41	21 47	2 48	22 37	0 5	21 59	1 2	16 42	0 38	15 50	0 36	12 30	0 34	3 11	14 32	21 38	21 33	10 44		n.a.
S 11	22 40	25 8	3 10	25 12	2 44	21 32	2 49	22 41	0 6	21 59	1 2	16 42	0 38	15 50	0 36	12 30	0 34	3 11	14 32	21 38	21 32	10 41		n.a.
M12	22 44	23 34	4 6	25 7	2 46	21 16	2 50	22 44	0 6	21 59	1 2	16 43	0 38	15 49	0 36	12 30	0 34	3 11	14 32	21 38	21 32	10 39		n.a.
T 13	22 48	20 31	4 47	25 1	2 48	21 0	2 51	22 48	0 7	21 59	1 2	16 43	0 38	15 49	0 36	12 30	0 34	3 11	14 32	21 38	21 31	10 36		n.a.
W14	22 51	16 14	5 11	24 55	2 49	20 44	2 51	22 51	0 7	21 59	1 2	16 44	0 38	15 48	0 36	12 30	0 34	3 11	14 31	21 37	21 31	10 33		n.a.
T 15	22 55	11 3	5 15	24 47	2 50	20 27	2 52	22 55	0 8	21 58	1 2	16 45	0 38	15 48	0 36	12 30	0 34	3 11	14 31	21 37	21 30	10 31		n.a.
F 16	22 57	5 18	5 1	24 39	2 50	20 10	2 52	22 58	0 9	21 58	1 2	16 45	0 38	15 47	0 36	12 31	0 34	3 10	14 31	21 37	21 30	10 28		n.a.
S 17	22 59	0s40	4 28	24 30	2 49	19 52	2 52	23 1	0 9	21 58	1 2	16 46	0 38	15 47	0 36	12 31	0 34	3 10	14 30	21 37	21 29	10 25		n.a.
S 18	23 1	6 35	3 39	24 21	2 48	19 34	2 53	23 3	0 10	21 58	1 1	16 47	0 38	15 46	0 36	12 31	0 34	3 10	14 30	21 38	21 29	10 23		n.a.
M19	23 2	12 7	2 39	24 11	2 46	19 15	2 52	23 6	0 10	21 58	1 1	16 48	0 38	15 46	0 36	12 31	0 34	3 10	14 30	21 38	21 28	10 20		n.a.
T 20	23 3	16 59	1 30	24 0	2 44	18 56	2 52	23 8	0 11	21 58	1 1	16 49	0 38	15 45	0 36	12 32	0 34	3 10	14 30	21 38	21 28	10 17		n.a.
W21	23 4	20 54	0 16	23 50	2 40	18 37	2 52	23 10	0 11	21 58	1 1	16 49	0 38	15 45	0 36	12 32	0 34	3 10	14 29	21 38	21 27	10 15		n.a.
T 22	23 4	23 40	0s56	23 38	2 36	18 17	2 52	23 12	0 12	21 57	1 1	16 50	0 38	15 45	0 36	12 32	0 34	3 10	14 29	21 38	21 27	10 12		n.a.
F 23	23 3	25 6	2 5	23 27	2 30	17 57	2 51	23 14	0 12	21 57	1 1	16 51	0 38	15 44	0 36	12 32	0 34	3 10	14 29	21 38	21 26	10 9		n.a.
S 24	23 2	25 9	3 6	23 15	2 24	17 36	2 50	23 15	0 13	21 57	1 1	16 52	0 38	15 44	0 36	12 33	0 34	3 10	14 29	21 37	21 26	10 7		n.a.
S 25	23 1	23 54	3 56	23 3	2 16	17 15	2 50	23 16	0 14	21 57	1 1	16 53	0 38	15 44	0 36	12 33	0 34	3 10	14 28	21 37	21 25	10 4		n.a.
M26	22 59	21 32	4 35	22 52	2 7	16 54	2 49	23 17	0 14	21 57	1 0	16 54	0 37	15 43	0 35	12 33	0 34	3 9	14 28	21 36	21 25	10 1		n.a.
T 27	22 57	18 14	5 0	22 40	1 57	16 32	2 47	23 18	0 15	21 57	1 0	16 55	0 37	15 43	0 35	12 34	0 34	3 9	14 28	21 36	21 25	9 58		n.a.
W28	22 54	14 14	5 12	22 29	1 46	16 10	2 46	23 19	0 15	21 56	1 0	16 56	0 37	15 43	0 35	12 34	0 34	3 9	14 27	21 35	21 24	9 56		n.a.
T 29	22 51	9 44	5 10	22 18	1 33	15 48	2 45	23 19	0 16	21 56	1 0	16 57	0 37	15 42	0 35	12 34	0 34	3 9	14 27	21 35	21 24	9 53		n.a.
F 30	22 47	4 53	4 56	22 7	1 18	15 25	2 43	23 20	0 16	21 56	1 0	16 58	0 37	15 42	0 35	12 35	0 34	3 9	14 27	21 34	21 23	9 50		n.a.
S 31	22s43	0n11	4s28	21s56	1s 2	15s 2	2s41	23s20	0s17	21n56	1s 0	16n59	0s37	15n42	0s35	12n35	0s34	3s 9	14s26	21n34	21n23	9s48		n.a.

Julian Day Number = 3560755.5, Delta T = 08h20m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'24, Lahiri = 66°33'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 6	10♑36'08	23♈ 4	23°R39	27♒29	2♑42	23°R51	9°R28	15°R36	24°R33	27°R25	9♊51	8♊28	17♓ 0	n.a.	S 1
M 2	6 52 2	11°36'20	5♉19	22♑49	28°31	3°22	23♊43	9♌24	15♉35	24♌32	27♈24	9°52	8°25	17° 7	n.a.	M 2
T 3	6 55 59	12°36'34	17°51	21°50	29°34	4° 3	23°36	9°20	15°34	24°31	27°24	9°54	8°22	17°14	n.a.	T 3
W 4	6 59 56	13°36'49	0♊44	20°43	0♓35	4°44	23°29	9°16	15°33	24°30	27°24	9°55	8°18	17°21	n.a.	W 4
T 5	7 3 52	14°37'06	14° 1	19°29	1°37	5°25	23°22	9°12	15°32	24°29	27°24	9°R55	8°15	17°27	n.a.	T 5
F 6	7 7 49	15°37'24	27°42	18°10	2°38	6° 6	23°15	9° 8	15°32	24°27	27°24	9°54	8°12	17°34	n.a.	F 6
S 7	7 11 45	16°37'43	11♋46	16°48	3°39	6°47	23° 8	9° 3	15°31	24°26	27°24	9°51	8° 9	17°41	n.a.	S 7
S 8	7 15 42	17°38'04	26°10	15°27	4°39	7°27	23° 1	8°59	15°30	24°25	27°24	9°46	8° 6	17°47	n.a.	S 8
M 9	7 19 38	18°38'26	10♌46	14° 8	5°39	8° 8	22°55	8°55	15°29	24°24	27°D24	9°40	8° 3	17°54	n.a.	M 9
T 10	7 23 35	19°38'50	25°30	12°55	6°39	8°49	22°48	8°50	15°29	24°22	27°24	9°34	7°59	18° 1	n.a.	T 10
W11	7 27 32	20°39'15	10♍12	11°50	7°38	9°31	22°42	8°46	15°28	24°21	27°24	9°28	7°56	18° 8	n.a.	W11
T 12	7 31 28	21°39'42	24°45	10°55	8°36	10°12	22°36	8°41	15°27	24°20	27°24	9°24	7°53	18°14	n.a.	T 12
F 13	7 35 25	22°40'11	9♎ 6	10°10	9°34	10°53	22°30	8°37	15°27	24°18	27°24	9°21	7°50	18°21	n.a.	F 13
S 14	7 39 21	23°40'41	23°12	9°36	10°32	11°34	22°24	8°32	15°26	24°17	27°24	9°D20	7°47	18°28	n.a.	S 14
S 15	7 43 18	24°41'12	7♏ 0	9°14	11°29	12°15	22°18	8°27	15°26	24°15	27°24	9°21	7°44	18°34	n.a.	S 15
M16	7 47 14	25°41'46	20°33	9°D 4	12°26	12°57	22°12	8°23	15°26	24°14	27°24	9°22	7°40	18°41	n.a.	M16
T 17	7 51 11	26°42'20	3♐51	9° 5	13°22	13°38	22° 7	8°18	15°25	24°12	27°25	9°R23	7°37	18°48	n.a.	T 17
W18	7 55 7	27°42'57	16°55	9°15	14°18	14°19	22° 2	8°13	15°25	24°11	27°25	9°23	7°34	18°55	n.a.	W18
T 19	7 59 4	28°43'34	29°47	9°35	15°13	15° 1	21°57	8° 8	15°25	24°10	27°25	9°21	7°31	19° 1	n.a.	T 19
F 20	8 3 1	29°44'13	12♑29	10° 4	16° 7	15°42	21°52	8° 4	15°25	24° 8	27°25	9°16	7°28	19° 8	n.a.	F 20
S 21	8 6 57	0♒44'54	24°59	10°41	17° 1	16°24	21°47	7°59	15°25	24° 7	27°26	9° 9	7°24	19°15	n.a.	S 21
S 22	8 10 54	1°45'35	7♒20	11°24	17°54	17° 5	21°43	7°54	15°24	24° 5	27°26	9° 0	7°21	19°22	n.a.	S 22
M23	8 14 50	2°46'17	19°32	12°13	18°47	17°47	21°38	7°49	15°D24	24° 3	27°26	8°49	7°18	19°28	n.a.	M23
T 24	8 18 47	3°47'01	1♓36	13° 8	19°39	18°28	21°34	7°44	15°24	24° 2	27°27	8°38	7°15	19°35	n.a.	T 24
W25	8 22 43	4°47'45	13°32	14° 8	20°30	19°10	21°30	7°39	15°25	24° 0	27°27	8°28	7°12	19°42	n.a.	W25
T 26	8 26 40	5°48'30	25°24	15°11	21°20	19°52	21°26	7°34	15°25	23°59	27°27	8°19	7° 9	19°48	n.a.	T 26
F 27	8 30 37	6°49'15	7♈14	16°18	22°10	20°33	21°23	7°30	15°25	23°57	27°28	8°12	7° 5	19°55	n.a.	F 27
S 28	8 34 33	7°50'02	19° 6	17°28	22°58	21°15	21°19	7°25	15°25	23°56	27°28	8° 7	7° 2	20° 2	n.a.	S 28
S 29	8 38 30	8°50'49	1♉ 5	18°41	23°46	21°57	21°16	7°20	15°25	23°54	27°29	8° 5	6°59	20° 9	n.a.	S 29
M30	8 42 26	9°51'36	13°15	19°56	24°33	22°39	21°13	7°15	15°26	23°52	27°29	8°D 5	6°56	20°15	n.a.	M30
T 31	8 46 23	10♒52'24	25♉42	21♑14	25♓19	23♑21	21♊10	7♌10	15♉26	23♌51	27♈30	8♊ 6	6♊53	20♓22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s39	5n17	3s48	21s46	0s45	14s39	2s39	23s19	0s17	21n56	1s 0	17n 0	0s37	15n41	0s35	12n35	0s34	3s 8	14s26	21n34	21n22	9s45		n.a.
M 2	22 34	10 17	2 58	21 36	0 27	14 16	2 37	23 19	0 18	21 55	0 59	17 1	0 37	15 41	0 35	12 36	0 34	3 8	14 26	21 35	21 22	9 42		n.a.
T 3	22 28	15 0	1 58	21 27	0 8	13 52	2 35	23 19	0 19	21 55	0 59	17 2	0 37	15 41	0 35	12 36	0 34	3 8	14 26	21 35	21 21	9 40		n.a.
W 4	22 23	19 10	0 50	21 17	0n12	13 28	2 32	23 18	0 19	21 55	0 59	17 4	0 37	15 41	0 35	12 36	0 34	3 8	14 25	21 35	21 21	9 37		n.a.
T 5	22 16	22 29	0n22	21 8	0 32	13 4	2 30	23 17	0 20	21 55	0 59	17 5	0 37	15 40	0 35	12 37	0 34	3 7	14 25	21 35	21 20	9 34		n.a.
F 6	22 10	24 38	1 35	20 59	0 52	12 40	2 27	23 16	0 20	21 55	0 59	17 6	0 37	15 40	0 35	12 37	0 34	3 7	14 25	21 35	21 20	9 31		n.a.
S 7	22 3	25 17	2 44	20 50	1 12	12 15	2 24	23 14	0 21	21 55	0 58	17 7	0 37	15 40	0 35	12 38	0 34	3 7	14 24	21 35	21 19	9 29		n.a.
S 8	21 55	24 16	3 45	20 42	1 30	11 51	2 21	23 13	0 21	21 55	0 58	17 8	0 37	15 40	0 35	12 38	0 34	3 7	14 24	21 34	21 19	9 26		n.a.
M 9	21 47	21 36	4 31	20 33	1 46	11 26	2 17	23 11	0 22	21 54	0 58	17 9	0 37	15 40	0 35	12 38	0 35	3 6	14 24	21 33	21 18	9 23		n.a.
T 10	21 39	17 32	5 0	20 26	2 1	11 1	2 14	23 9	0 22	21 54	0 58	17 11	0 37	15 39	0 35	12 39	0 35	3 6	14 23	21 32	21 18	9 20		n.a.
W11	21 30	12 24	5 9	20 19	2 14	10 35	2 10	23 6	0 23	21 54	0 58	17 12	0 36	15 39	0 35	12 39	0 35	3 6	14 23	21 31	21 17	9 18		n.a.
T 12	21 21	6 38	4 58	20 14	2 24	10 10	2 6	23 4	0 24	21 54	0 57	17 13	0 36	15 39	0 35	12 40	0 35	3 5	14 23	21 31	21 17	9 15		n.a.
F 13	21 11	0 35	4 29	20 9	2 32	9 45	2 2	23 1	0 24	21 54	0 57	17 14	0 36	15 39	0 35	12 40	0 35	3 5	14 22	21 30	21 16	9 12		n.a.
S 14	21 1	5s24	3 43	20 6	2 38	9 19	1 58	22 59	0 25	21 54	0 57	17 16	0 36	15 39	0 35	12 41	0 35	3 5	14 22	21 30	21 16	9 9		n.a.
S 15	20 51	11 1	2 46	20 4	2 41	8 54	1 53	22 55	0 25	21 54	0 57	17 17	0 36	15 39	0 35	12 41	0 35	3 4	14 22	21 30	21 15	9 7		n.a.
M16	20 40	16 0	1 40	20 3	2 43	8 28	1 48	22 52	0 26	21 54	0 57	17 18	0 36	15 39	0 35	12 41	0 35	3 4	14 22	21 30	21 15	9 4		n.a.
T 17	20 29	20 6	0 30	20 3	2 43	8 2	1 44	22 49	0 26	21 53	0 56	17 19	0 36	15 39	0 35	12 42	0 35	3 4	14 21	21 30	21 14	9 1		n.a.
W18	20 17	23 6	0s41	20 4	2 41	7 36	1 38	22 45	0 27	21 53	0 56	17 21	0 36	15 39	0 35	12 42	0 35	3 3	14 21	21 30	21 14	8 58		n.a.
T 19	20 5	24 51	1 48	20 5	2 39	7 10	1 33	22 41	0 27	21 53	0 56	17 22	0 36	15 39	0 35	12 43	0 35	3 3	14 21	21 30	21 13	8 56		n.a.
F 20	19 53	25 17	2 48	20 7	2 34	6 44	1 27	22 37	0 28	21 53	0 56	17 23	0 36	15 39	0 35	12 43	0 35	3 3	14 20	21 29	21 13	8 53		n.a.
S 21	19 40	24 24	3 40	20 9	2 29	6 18	1 22	22 33	0 29	21 53	0 56	17 25	0 36	15 39	0 35	12 44	0 35	3 2	14 20	21 28	21 12	8 50		n.a.
S 22	19 27	22 20	4 20	20 12	2 24	5 52	1 16	22 28	0 29	21 53	0 55	17 26	0 36	15 39	0 35	12 44	0 35	3 2	14 20	21 27	21 12	8 47		n.a.
M23	19 14	19 17	4 48	20 14	2 17	5 26	1 9	22 23	0 30	21 53	0 55	17 27	0 35	15 39	0 35	12 45	0 35	3 1	14 19	21 25	21 11	8 44		n.a.
T 24	19 0	15 27	5 2	20 16	2 10	5 0	1 3	22 19	0 30	21 53	0 55	17 29	0 35	15 39	0 34	12 45	0 35	3 1	14 19	21 24	21 11	8 42		n.a.
W25	18 46	11 3	5 3	20 17	2 3	4 34	0 56	22 13	0 31	21 53	0 55	17 30	0 35	15 39	0 34	12 46	0 35	3 1	14 19	21 22	21 10	8 39		n.a.
T 26	18 31	6 16	4 51	20 18	1 55	4 8	0 49	22 8	0 31	21 53	0 54	17 31	0 35	15 39	0 34	12 46	0 35	3 0	14 18	21 21	21 9	8 36		n.a.
F 27	18 16	1 16	4 27	20 19	1 47	3 43	0 42	22 3	0 32	21 53	0 54	17 32	0 35	15 39	0 34	12 47	0 35	3 0	14 18	21 20	21 9	8 33		n.a.
S 28	18 1	3n48	3 51	20 19	1 39	3 17	0 35	21 57	0 33	21 53	0 54	17 34	0 35	15 39	0 34	12 47	0 34	2 59	14 18	21 19	21 8	8 31		n.a.
S 29	17 46	8 47	3 4	20 17	1 30	2 51	0 27	21 51	0 33	21 53	0 54	17 35	0 35	15 39	0 34	12 48	0 34	2 59	14 17	21 19	21 8	8 28		n.a.
M30	17 30	13 31	2 9	20 15	1 22	2 25	0 19	21 45	0 34	21 53	0 53	17 36	0 35	15 39	0 34	12 49	0 34	2 58	14 17	21 19	21 7	8 25		n.a.
T 31	17s14	17n49	1s 6	20s13	1n13	2s 0	0s11	21s38	0s34	21n53	0s53	17n38	0s35	15n39	0s34	12n49	0s34	2s58	14s17	21n19	21n 7	8s22		n.a.

Julian Day Number = 3560786.5, Delta T = 08h20m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'28, Lahiri = 66°33'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 19	11♒53'13	8♊31	22♑33	26♓ 4	24♑ 3	21°R 8	7°R 5	15♉27	23°R49	27♈30	8°R 6	6♊50	20♓29	n.a.	W 1
T 2	8 54 16	12°54'03	21°46	23°53	26°48	24°45	21♊ 5	7♌ 0	15°27	23♌47	27°31	8♊ 5	6°46	20°35	n.a.	T 2
F 3	8 58 12	13°54'53	5♋29	25°15	27°31	25°27	21° 3	6°55	15°28	23°46	27°31	8° 2	6°43	20°42	n.a.	F 3
S 4	9 2 9	14°55'43	19°42	26°38	28°12	26° 9	21° 1	6°51	15°28	23°44	27°32	7°57	6°40	20°49	n.a.	S 4
S 5	9 6 6	15°56'34	4♌20	28° 2	28°53	26°51	20°59	6°46	15°29	23°42	27°33	7°48	6°37	20°56	n.a.	S 5
M 6	9 10 2	16°57'26	19°18	29°27	29°32	27°33	20°58	6°41	15°30	23°41	27°33	7°38	6°34	21° 2	n.a.	M 6
T 7	9 13 59	17°58'18	4♍27	0♒53	0♈11	28°15	20°56	6°36	15°30	23°39	27°34	7°27	6°30	21° 9	n.a.	T 7
W 8	9 17 55	18°59'10	19°35	2°20	0°47	28°57	20°55	6°32	15°31	23°37	27°35	7°17	6°27	21°16	n.a.	W 8
T 9	9 21 52	20° 0'04	4♎33	3°47	1°23	29°40	20°54	6°27	15°32	23°36	27°35	7° 8	6°24	21°22	n.a.	T 9
F 10	9 25 48	21° 0'58	19°12	5°15	1°57	0♒22	20°53	6°22	15°33	23°34	27°36	7° 2	6°21	21°29	n.a.	F 10
S 11	9 29 45	22° 1'53	3♏29	6°43	2°30	1° 4	20°53	6°18	15°34	23°32	27°37	6°59	6°18	21°36	n.a.	S 11
S 12	9 33 42	23° 2'48	17°22	8°12	3° 1	1°47	20°53	6°13	15°35	23°30	27°38	6°58	6°15	21°43	n.a.	S 12
M13	9 37 38	24° 3'45	0♐51	9°41	3°30	2°29	20°D52	6° 8	15°36	23°29	27°39	6°58	6°11	21°49	n.a.	M13
T 14	9 41 35	25° 4'42	13°59	11°11	3°58	3°12	20°53	6° 4	15°37	23°27	27°39	6°58	6° 8	21°56	n.a.	T 14
W15	9 45 31	26° 5'40	26°49	12°41	4°24	3°54	20°53	5°59	15°38	23°25	27°40	6°56	6° 5	22° 3	n.a.	W15
T 16	9 49 28	27° 6'39	9♑25	14°12	4°49	4°37	20°53	5°55	15°40	23°24	27°41	6°52	6° 2	22° 9	n.a.	T 16
F 17	9 53 24	28° 7'37	21°50	15°42	5°12	5°19	20°54	5°51	15°41	23°22	27°42	6°46	5°59	22°16	n.a.	F 17
S 18	9 57 21	29° 8'37	4♒ 6	17°14	5°32	6° 2	20°55	5°46	15°42	23°20	27°43	6°36	5°56	22°23	n.a.	S 18
S 19	10 1 17	0♓ 9'36	16°14	18°46	5°51	6°45	20°56	5°42	15°43	23°19	27°44	6°23	5°52	22°30	n.a.	S 19
M20	10 5 14	1°10'36	28°16	20°18	6° 8	7°27	20°57	5°38	15°45	23°17	27°45	6° 8	5°49	22°36	n.a.	M20
T 21	10 9 11	2°11'36	10♓14	21°50	6°23	8°10	20°59	5°34	15°46	23°15	27°46	5°53	5°46	22°43	n.a.	T 21
W22	10 13 7	3°12'36	22° 7	23°23	6°35	8°53	21° 1	5°30	15°48	23°14	27°47	5°38	5°43	22°50	n.a.	W22
T 23	10 17 4	4°13'36	3♈57	24°56	6°46	9°36	21° 3	5°26	15°49	23°12	27°48	5°25	5°40	22°56	n.a.	T 23
F 24	10 21 0	5°14'36	15°47	26°30	6°54	10°19	21° 5	5°22	15°51	23°10	27°49	5°15	5°36	23° 3	n.a.	F 24
S 25	10 24 57	6°15'36	27°40	28° 4	7° 0	11° 2	21° 7	5°18	15°53	23° 9	27°50	5° 7	5°33	23°10	n.a.	S 25
S 26	10 28 53	7°16'35	9♉37	29°38	7° 3	11°45	21°10	5°14	15°54	23° 7	27°51	5° 3	5°30	23°17	n.a.	S 26
M27	10 32 50	8°17'34	21°45	1♓13	7°R 4	12°28	21°13	5°11	15°56	23° 5	27°52	5° 1	5°27	23°23	n.a.	M27
T 28	10 36 46	9♓18'33	4♊ 8	2♓48	7♈ 3	13♒11	21♊15	5♌ 7	15♉58	23♌ 4	27♈53	5♊ 1	5♊24	23♓30	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s57	21n25	0n 2	20s 9	1n 5	1s35	0s 2	21s32	0s35	21n53	0s53	17n39	0s35	15n40	0s34	12n50	0s34	2s57	14s17	21n19	21n 6	8s19		n.a.
T 2	16 40	24 0	1 12	20 4	0 56	1 10	0n 6	21 25	0 35	21 53	0 53	17 40	0 34	15 40	0 34	12 50	0 34	2 57	14 16	21 19	21 6	8 17		n.a.
F 3	16 23	25 17	2 20	19 58	0 48	0 45	0 15	21 18	0 36	21 54	0 52	17 42	0 34	15 40	0 34	12 51	0 34	2 56	14 16	21 18	21 5	8 14		n.a.
S 4	16 6	24 58	3 22	19 51	0 39	0 20	0 24	21 11	0 36	21 54	0 52	17 43	0 34	15 40	0 34	12 51	0 34	2 56	14 16	21 17	21 5	8 11		n.a.
S 5	15 48	22 57	4 12	19 43	0 31	0n 5	0 34	21 4	0 37	21 54	0 52	17 44	0 34	15 40	0 34	12 52	0 34	2 55	14 15	21 16	21 4	8 8		n.a.
M 6	15 30	19 20	4 46	19 35	0 22	0 29	0 43	20 56	0 38	21 54	0 52	17 46	0 34	15 41	0 34	12 52	0 34	2 55	14 15	21 14	21 4	8 5		n.a.
T 7	15 12	14 24	5 1	19 25	0 14	0 53	0 53	20 48	0 38	21 54	0 51	17 47	0 34	15 41	0 34	12 53	0 34	2 54	14 15	21 13	21 3	8 2		n.a.
W 8	14 54	8 35	4 55	19 14	0 6	1 17	1 4	20 40	0 39	21 54	0 51	17 48	0 34	15 41	0 34	12 53	0 34	2 54	14 15	21 11	21 3	8 0		n.a.
T 9	14 35	2 20	4 28	19 1	0s 1	1 41	1 14	20 32	0 39	21 54	0 51	17 49	0 34	15 41	0 34	12 54	0 34	2 53	14 14	21 9	21 2	7 57		n.a.
F 10	14 16	3s56	3 44	18 48	0 9	2 4	1 25	20 24	0 40	21 55	0 51	17 51	0 34	15 42	0 34	12 55	0 34	2 53	14 14	21 8	21 2	7 54		n.a.
S 11	13 57	9 51	2 47	18 34	0 17	2 27	1 36	20 15	0 40	21 55	0 50	17 52	0 33	15 42	0 34	12 55	0 34	2 52	14 14	21 8	21 1	7 51		n.a.
S 12	13 37	15 7	1 42	18 19	0 24	2 49	1 47	20 7	0 41	21 55	0 50	17 53	0 33	15 42	0 34	12 56	0 34	2 52	14 13	21 8	21 1	7 48		n.a.
M13	13 17	19 29	0 32	18 3	0 31	3 12	1 59	19 58	0 41	21 55	0 50	17 54	0 33	15 43	0 34	12 56	0 34	2 51	14 13	21 8	21 0	7 46		n.a.
T 14	12 57	22 44	0s37	17 46	0 38	3 33	2 10	19 49	0 42	21 56	0 50	17 55	0 33	15 43	0 34	12 57	0 34	2 51	14 13	21 8	20 59	7 43		n.a.
W15	12 37	24 44	1 43	17 27	0 45	3 55	2 22	19 40	0 42	21 56	0 49	17 57	0 33	15 43	0 34	12 57	0 34	2 50	14 13	21 7	20 59	7 40		n.a.
T 16	12 17	25 26	2 42	17 8	0 52	4 15	2 35	19 30	0 43	21 56	0 49	17 58	0 33	15 44	0 34	12 58	0 34	2 50	14 12	21 7	20 58	7 37		n.a.
F 17	11 56	24 50	3 33	16 48	0 58	4 36	2 47	19 21	0 44	21 56	0 49	17 59	0 33	15 44	0 34	12 58	0 34	2 49	14 12	21 6	20 58	7 34		n.a.
S 18	11 35	23 2	4 13	16 27	1 4	4 56	3 0	19 11	0 44	21 57	0 49	18 0	0 33	15 45	0 34	12 59	0 34	2 49	14 12	21 4	20 57	7 31		n.a.
S 19	11 14	20 12	4 41	16 4	1 10	5 15	3 13	19 1	0 45	21 57	0 48	18 1	0 32	15 45	0 34	13 0	0 34	2 48	14 12	21 2	20 57	7 28		n.a.
M20	10 53	16 31	4 56	15 41	1 16	5 34	3 26	18 51	0 45	21 57	0 48	18 2	0 32	15 45	0 34	13 0	0 34	2 48	14 11	20 59	20 56	7 26		n.a.
T 21	10 32	12 13	4 58	15 17	1 21	5 52	3 40	18 40	0 46	21 58	0 48	18 4	0 32	15 46	0 33	13 1	0 34	2 47	14 11	20 57	20 56	7 23		n.a.
W22	10 10	7 29	4 47	14 52	1 26	6 9	3 53	18 30	0 46	21 58	0 48	18 5	0 32	15 46	0 33	13 1	0 34	2 46	14 11	20 54	20 55	7 20		n.a.
T 23	9 48	2 30	4 23	14 26	1 31	6 26	4 7	18 19	0 47	21 59	0 47	18 6	0 32	15 47	0 33	13 2	0 34	2 46	14 11	20 52	20 55	7 17		n.a.
F 24	9 26	2n36	3 48	13 59	1 36	6 42	4 21	18 8	0 47	21 59	0 47	18 7	0 32	15 47	0 33	13 2	0 34	2 45	14 10	20 50	20 54	7 14		n.a.
S 25	9 4	7 37	3 3	13 32	1 40	6 57	4 35	17 57	0 48	21 59	0 47	18 8	0 32	15 48	0 33	13 3	0 34	2 45	14 10	20 49	20 53	7 11		n.a.
S 26	8 42	12 25	2 10	13 3	1 44	7 11	4 49	17 46	0 48	22 0	0 47	18 9	0 32	15 48	0 33	13 3	0 34	2 44	14 10	20 48	20 53	7 8		n.a.
M27	8 20	16 48	1 9	12 33	1 48	7 25	5 3	17 35	0 49	22 0	0 46	18 10	0 31	15 49	0 33	13 4	0 34	2 43	14 10	20 48	20 52	7 6		n.a.
T 28	7s57	20n34	0s 5	12s 3	1s52	7n37	5n17	17s23	0s50	22n 1	0s46	18n11	0s31	15n49	0s33	13n 4	0s34	2s43	14s 9	20n48	20n52	7s 3		n.a.

Julian Day Number = 3560817.5, Delta T = 08h20m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'32, Lahiri = 66°33'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 40 43	10♓19'32	16♊50	4♓24	6°R59	13♒54	21♊19	5°R 3	16♉ 0	23°R 2	27♈55	5°R 1	5♊21	23♓37	n.a.	W 1
T 2	10 44 40	11°20'30	29°57	6° 0	6♈52	14°37	21°22	5♌ 0	16° 1	23♌ 1	27°56	5♊ 0	5°17	23°44	n.a.	T 2
F 3	10 48 36	12°21'28	13♋33	7°37	6°43	15°20	21°26	4°57	16° 3	22°59	27°57	4°57	5°14	23°50	n.a.	F 3
S 4	10 52 33	13°22'25	27°39	9°14	6°32	16° 3	21°29	4°53	16° 5	22°57	27°58	4°51	5°11	23°57	n.a.	S 4
S 5	10 56 29	14°23'21	12♌15	10°52	6°18	16°47	21°33	4°50	16° 7	22°56	27°59	4°43	5° 8	24° 4	n.a.	S 5
M 6	11 0 26	15°24'17	27°15	12°30	6° 1	17°30	21°37	4°47	16° 9	22°54	28° 1	4°32	5° 5	24°10	n.a.	M 6
T 7	11 4 22	16°25'13	12♍32	14° 9	5°42	18°13	21°42	4°44	16°11	22°53	28° 2	4°21	5° 1	24°17	n.a.	T 7
W 8	11 8 19	17°26'08	27°54	15°48	5°21	18°57	21°46	4°41	16°14	22°51	28° 3	4°10	4°58	24°24	n.a.	W 8
T 9	11 12 15	18°27'03	13♎10	17°28	4°57	19°40	21°51	4°38	16°16	22°50	28° 4	4° 1	4°55	24°31	n.a.	T 9
F 10	11 16 12	19°27'57	28° 8	19° 8	4°32	20°23	21°56	4°35	16°18	22°48	28° 6	3°54	4°52	24°37	n.a.	F 10
S 11	11 20 9	20°28'52	12♏42	20°49	4° 4	21° 7	22° 1	4°33	16°20	22°47	28° 7	3°50	4°49	24°44	n.a.	S 11
S 12	11 24 5	21°29'46	26°47	22°31	3°35	21°50	22° 6	4°30	16°22	22°45	28° 8	3°48	4°46	24°51	n.a.	S 12
M13	11 28 2	22°30'39	10♐25	24°13	3° 3	22°34	22°11	4°28	16°25	22°44	28°10	3°D48	4°42	24°57	n.a.	M13
T 14	11 31 58	23°31'33	23°36	25°56	2°31	23°18	22°17	4°25	16°27	22°42	28°11	3°R48	4°39	25° 4	n.a.	T 14
W15	11 35 55	24°32'26	6♑25	27°39	1°57	24° 1	22°23	4°23	16°29	22°41	28°12	3°48	4°36	25°11	n.a.	W15
T 16	11 39 51	25°33'19	18°55	29°23	1°22	24°45	22°29	4°21	16°32	22°40	28°14	3°45	4°33	25°17	n.a.	T 16
F 17	11 43 48	26°34'12	1♒12	1♈ 7	0°46	25°29	22°35	4°19	16°34	22°38	28°15	3°40	4°30	25°24	n.a.	F 17
S 18	11 47 44	27°35'04	13°18	2°52	0° 9	26°12	22°41	4°17	16°37	22°37	28°16	3°32	4°27	25°31	n.a.	S 18
S 19	11 51 41	28°35'55	25°18	4°38	29♓32	26°56	22°48	4°15	16°39	22°36	28°18	3°21	4°23	25°38	n.a.	S 19
M20	11 55 38	29°36'46	7♓13	6°23	28°55	27°40	22°54	4°13	16°42	22°34	28°19	3° 9	4°20	25°44	n.a.	M20
T 21	11 59 34	0♈37'36	19° 5	8° 9	28°18	28°24	23° 1	4°12	16°45	22°33	28°21	2°56	4°17	25°51	n.a.	T 21
W22	12 3 31	1°38'26	0♈57	9°56	27°42	29° 8	23° 8	4°10	16°47	22°32	28°22	2°44	4°14	25°58	n.a.	W22
T 23	12 7 27	2°39'14	12°48	11°42	27° 6	29°52	23°15	4° 9	16°50	22°31	28°24	2°33	4°11	26° 4	n.a.	T 23
F 24	12 11 24	3°40'01	24°42	13°29	26°31	0♓36	23°22	4° 7	16°53	22°29	28°25	2°24	4° 7	26°11	n.a.	F 24
S 25	12 15 20	4°40'48	6♉39	15°15	25°57	1°20	23°30	4° 6	16°55	22°28	28°27	2°18	4° 4	26°18	n.a.	S 25
S 26	12 19 17	5°41'33	18°42	17° 1	25°25	2° 4	23°37	4° 5	16°58	22°27	28°28	2°14	4° 1	26°25	n.a.	S 26
M27	12 23 13	6°42'18	0♊54	18°47	24°54	2°48	23°45	4° 4	17° 1	22°26	28°29	2°D13	3°58	26°31	n.a.	M27
T 28	12 27 10	7°43'01	13°19	20°32	24°25	3°32	23°53	4° 3	17° 4	22°25	28°31	2°14	3°55	26°38	n.a.	T 28
W29	12 31 6	8°43'43	26° 1	22°15	23°57	4°16	24° 1	4° 2	17° 7	22°24	28°33	2°15	3°52	26°45	n.a.	W29
T 30	12 35 3	9°44'24	9♋ 3	23°58	23°32	5° 1	24° 9	4° 2	17° 9	22°23	28°34	2°R16	3°48	26°51	n.a.	T 30
F 31	12 39 0	10♈45'03	22♋30	25♈38	23♓ 8	5♓45	24♊17	4♌ 1	17♉12	22♌22	28♈36	2♊15	3♊45	26♓58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s35	23n27	1n 2	11s32	1s55	7n49	5n32	17s12	0s50	22n 1	0s46	18n12	0s31	15n50	0s33	13n 5	0s34	2s42	14s 9	20n48	20n51	7s 0		n.a.
T 2	7 12	25 11	2 8	11 0	1 58	7 59	5 46	17 0	0 51	22 2	0 46	18 13	0 31	15 51	0 33	13 6	0 34	2 42	14 9	20 48	20 51	6 57		n.a.
F 3	6 49	25 31	3 8	10 27	2 0	8 9	6 0	16 48	0 51	22 2	0 45	18 14	0 31	15 51	0 33	13 6	0 34	2 41	14 9	20 47	20 50	6 54		n.a.
S 4	6 26	24 14	4 0	9 53	2 3	8 17	6 14	16 36	0 52	22 2	0 45	18 15	0 31	15 52	0 33	13 7	0 34	2 41	14 9	20 46	20 50	6 51		n.a.
S 5	6 3	21 18	4 38	9 18	2 5	8 24	6 27	16 23	0 52	22 3	0 45	18 16	0 31	15 52	0 33	13 7	0 34	2 40	14 8	20 45	20 49	6 48		n.a.
M 6	5 40	16 54	4 58	8 43	2 6	8 30	6 41	16 11	0 53	22 3	0 45	18 16	0 30	15 53	0 33	13 8	0 34	2 39	14 8	20 43	20 48	6 45		n.a.
T 7	5 17	11 20	4 57	8 6	2 7	8 35	6 54	15 58	0 53	22 4	0 44	18 17	0 30	15 53	0 33	13 8	0 34	2 39	14 8	20 41	20 48	6 42		n.a.
W 8	4 53	5 3	4 35	7 29	2 8	8 38	7 7	15 46	0 54	22 4	0 44	18 18	0 30	15 54	0 33	13 9	0 34	2 38	14 8	20 39	20 47	6 40		n.a.
T 9	4 30	1s31	3 54	6 51	2 9	8 41	7 19	15 33	0 54	22 5	0 44	18 19	0 30	15 55	0 33	13 9	0 34	2 38	14 8	20 37	20 47	6 37		n.a.
F 10	4 6	7 53	2 57	6 13	2 9	8 41	7 31	15 20	0 55	22 5	0 44	18 20	0 30	15 55	0 33	13 10	0 34	2 37	14 7	20 36	20 46	6 34		n.a.
S 11	3 43	13 40	1 49	5 33	2 9	8 41	7 43	15 7	0 55	22 6	0 44	18 20	0 30	15 56	0 33	13 10	0 34	2 36	14 7	20 35	20 46	6 31		n.a.
S 12	3 19	18 32	0 37	4 53	2 8	8 39	7 53	14 53	0 56	22 7	0 43	18 21	0 30	15 57	0 33	13 11	0 34	2 36	14 7	20 35	20 45	6 28		n.a.
M13	2 56	22 14	0s35	4 12	2 7	8 36	8 3	14 40	0 56	22 7	0 43	18 22	0 30	15 57	0 33	13 11	0 34	2 35	14 7	20 35	20 44	6 25		n.a.
T 14	2 32	24 37	1 43	3 31	2 5	8 32	8 12	14 26	0 57	22 8	0 43	18 23	0 29	15 58	0 33	13 12	0 34	2 34	14 7	20 35	20 44	6 22		n.a.
W15	2 8	25 38	2 44	2 48	2 3	8 26	8 21	14 13	0 57	22 8	0 43	18 23	0 29	15 59	0 33	13 12	0 34	2 34	14 7	20 35	20 43	6 19		n.a.
T 16	1 44	25 18	3 35	2 5	2 1	8 20	8 29	13 59	0 58	22 9	0 42	18 24	0 29	15 59	0 33	13 12	0 34	2 33	14 6	20 34	20 43	6 16		n.a.
F 17	1 21	23 44	4 16	1 22	1 58	8 12	8 35	13 45	0 58	22 9	0 42	18 24	0 29	16 0	0 33	13 13	0 34	2 33	14 6	20 33	20 42	6 13		n.a.
S 18	0 57	21 6	4 44	0 38	1 54	8 3	8 41	13 31	0 59	22 10	0 42	18 25	0 29	16 1	0 33	13 13	0 34	2 32	14 6	20 32	20 42	6 10		n.a.
S 19	0 33	17 35	4 59	0n 7	1 50	7 53	8 46	13 16	0 59	22 10	0 42	18 26	0 29	16 2	0 33	13 14	0 34	2 31	14 6	20 30	20 41	6 8		n.a.
M20	0 9	13 24	5 1	0 53	1 45	7 42	8 50	13 2	1 0	22 11	0 41	18 26	0 29	16 2	0 33	13 14	0 34	2 31	14 6	20 27	20 40	6 5		n.a.
T 21	0n15	8 43	4 51	1 39	1 40	7 30	8 53	12 47	1 0	22 12	0 41	18 27	0 28	16 3	0 33	13 15	0 34	2 30	14 6	20 25	20 40	6 2		n.a.
W22	0 39	3 44	4 27	2 25	1 35	7 18	8 54	12 33	1 1	22 12	0 41	18 27	0 28	16 4	0 33	13 15	0 34	2 30	14 6	20 23	20 39	5 59		n.a.
T 23	1 2	1n25	3 52	3 12	1 28	7 4	8 55	12 18	1 1	22 13	0 41	18 28	0 28	16 5	0 33	13 16	0 34	2 29	14 5	20 20	20 39	5 56		n.a.
F 24	1 26	6 31	3 6	3 59	1 22	6 51	8 55	12 3	1 2	22 13	0 41	18 28	0 28	16 5	0 33	13 16	0 34	2 28	14 5	20 19	20 38	5 53		n.a.
S 25	1 50	11 26	2 12	4 46	1 14	6 36	8 54	11 48	1 2	22 14	0 40	18 28	0 28	16 6	0 33	13 16	0 34	2 28	14 5	20 18	20 38	5 50		n.a.
S 26	2 14	15 58	1 12	5 34	1 6	6 22	8 52	11 33	1 3	22 14	0 40	18 29	0 28	16 7	0 32	13 17	0 34	2 27	14 5	20 17	20 37	5 47		n.a.
M27	2 37	19 54	0 7	6 22	0 57	6 7	8 49	11 18	1 3	22 15	0 40	18 29	0 28	16 8	0 32	13 17	0 34	2 27	14 5	20 17	20 36	5 44		n.a.
T 28	3 1	23 1	0n59	7 9	0 48	5 52	8 45	11 3	1 4	22 16	0 40	18 30	0 27	16 9	0 32	13 17	0 34	2 26	14 5	20 17	20 36	5 41		n.a.
W29	3 24	25 4	2 4	7 57	0 38	5 38	8 41	10 47	1 4	22 16	0 40	18 30	0 27	16 9	0 32	13 18	0 34	2 26	14 5	20 17	20 35	5 38		n.a.
T 30	3 48	25 50	3 5	8 44	0 27	5 23	8 35	10 32	1 5	22 17	0 39	18 30	0 27	16 10	0 32	13 18	0 34	2 25	14 5	20 17	20 35	5 35		n.a.
F 31	4n11	25n 7	3n57	9n30	0s16	5n 8	8n29	10s16	1s 5	22n17	0s39	18n30	0s27	16n11	0s32	13n19	0s34	2s24	14s 5	20n17	20n34	5s32		n.a.

Julian Day Number = 3560845.5, Delta T = 08h20m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'36, Lahiri = 66°33'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 56	11♈45'41	6♌24	27♈16	22°R47	6♓29	24♊26	4°R 1	17♉15	22°R21	28♈37	2°R12	3♊42	27♓ 5	n.a.	S 1
S 2	12 46 53	12°46'17	20°45	28°52	22♓29	7°13	24°34	4♌ 0	17°18	22♌20	28°39	2♊ 7	3°39	27°12	n.a.	S 2
M 3	12 50 49	13°46'52	5♍31	0♉24	22°12	7°58	24°43	4° 0	17°21	22°19	28°40	2° 1	3°36	27°18	n.a.	M 3
T 4	12 54 46	14°47'25	20°37	1°52	21°58	8°42	24°52	4°D 0	17°24	22°18	28°42	1°54	3°33	27°25	n.a.	T 4
W 5	12 58 42	15°47'57	5♎52	3°15	21°47	9°26	25° 1	4° 0	17°27	22°17	28°43	1°46	3°29	27°32	n.a.	W 5
T 6	13 2 39	16°48'28	21° 7	4°34	21°38	10°11	25°10	4° 0	17°30	22°16	28°45	1°40	3°26	27°38	n.a.	T 6
F 7	13 6 35	17°48'57	6♏10	5°46	21°31	10°55	25°20	4° 0	17°33	22°15	28°46	1°36	3°23	27°45	n.a.	F 7
S 8	13 10 32	18°49'25	20°54	6°52	21°27	11°40	25°29	4° 1	17°36	22°15	28°48	1°33	3°20	27°52	n.a.	S 8
S 9	13 14 28	19°49'53	5♐11	7°50	21°D25	12°24	25°38	4° 1	17°40	22°14	28°50	1°D33	3°17	27°59	n.a.	S 9
M10	13 18 25	20°50'19	19° 0	8°41	21°26	13° 9	25°48	4° 2	17°43	22°13	28°51	1°34	3°13	28° 5	n.a.	M10
T 11	13 22 22	21°50'44	2♑21	9°23	21°29	13°54	25°58	4° 3	17°46	22°12	28°53	1°35	3°10	28°12	n.a.	T 11
W12	13 26 18	22°51'08	15°17	9°57	21°35	14°38	26° 8	4° 3	17°49	22°12	28°54	1°36	3° 7	28°19	n.a.	W12
T 13	13 30 15	23°51'31	27°51	10°20	21°43	15°23	26°18	4° 4	17°52	22°11	28°56	1°R37	3° 4	28°25	n.a.	T 13
F 14	13 34 11	24°51'52	10♒ 8	10°35	21°53	16° 8	26°28	4° 5	17°56	22°11	28°57	1°35	3° 1	28°32	n.a.	F 14
S 15	13 38 8	25°52'13	22°12	10°R39	22° 5	16°52	26°38	4° 6	17°59	22°10	28°59	1°32	2°58	28°39	n.a.	S 15
S 16	13 42 4	26°52'32	4♓ 9	10°34	22°20	17°37	26°48	4° 8	18° 2	22° 9	29° 1	1°28	2°54	28°46	n.a.	S 16
M17	13 46 1	27°52'50	16° 0	10°19	22°36	18°22	26°59	4° 9	18° 5	22° 9	29° 2	1°22	2°51	28°52	n.a.	M17
T 18	13 49 57	28°53'06	27°51	9°55	22°55	19° 7	27° 9	4°10	18° 9	22° 8	29° 4	1°16	2°48	28°59	n.a.	T 18
W19	13 53 54	29°53'21	9♈42	9°23	23°15	19°52	27°20	4°12	18°12	22° 8	29° 5	1°10	2°45	29° 6	n.a.	W19
T 20	13 57 51	0♉53'35	21°37	8°43	23°38	20°37	27°31	4°14	18°15	22° 8	29° 7	1° 4	2°42	29°12	n.a.	T 20
F 21	14 1 47	1°53'47	3♉38	7°57	24° 2	21°22	27°42	4°15	18°19	22° 7	29° 9	1° 0	2°38	29°19	n.a.	F 21
S 22	14 5 44	2°53'57	15°44	7° 5	24°27	22° 7	27°53	4°17	18°22	22° 7	29°10	0°58	2°35	29°26	n.a.	S 22
S 23	14 9 40	3°54'06	28° 0	6° 9	24°55	22°52	28° 4	4°19	18°25	22° 7	29°12	0°D57	2°32	29°32	n.a.	S 23
M24	14 13 37	4°54'14	10♊25	5°10	25°24	23°37	28°15	4°21	18°29	22° 6	29°13	0°57	2°29	29°39	n.a.	M24
T 25	14 17 33	5°54'19	23° 2	4°10	25°54	24°22	28°26	4°24	18°32	22° 6	29°15	0°58	2°26	29°46	n.a.	T 25
W26	14 21 30	6°54'23	5♋53	3°10	26°27	25° 7	28°38	4°26	18°35	22° 6	29°17	1° 0	2°23	29°53	n.a.	W26
T 27	14 25 26	7°54'24	19° 1	2°12	27° 0	25°52	28°49	4°28	18°39	22° 6	29°18	1° 2	2°19	29°59	n.a.	T 27
F 28	14 29 23	8°54'24	2♌28	1°16	27°35	26°37	29° 1	4°31	18°42	22° 6	29°20	1°R 2	2°16	0♈ 6	n.a.	F 28
S 29	14 33 19	9°54'22	16°14	0°23	28°11	27°22	29°13	4°33	18°46	22° 5	29°21	1° 2	2°13	0°13	n.a.	S 29
S 30	14 37 16	10♉54'17	0♍22	29♈35	28♓48	28♓ 7	29♊24	4♌36	18♉49	22♌ 5	29♈23	1♊ 1	2♊10	0♈19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n35	22n51	4n37	10n16	0s 4	4n54	8n22	10s 1	1s 6	22n18	0s39	18n31	0s27	16n12	0s32	13n19	0s34	2s24	14s 5	20n16	20n33	5s29		n.a.
S 2	4 58	19 7	5 1	11 1	0n 8	4 39	8 15	9 45	1 6	22 18	0 39	18 31	0 27	16 13	0 32	13 19	0 34	2 23	14 5	20 15	20 33	5 26		n.a.
M 3	5 21	14 6	5 7	11 45	0 21	4 26	8 7	9 29	1 7	22 19	0 39	18 31	0 27	16 14	0 32	13 19	0 34	2 23	14 4	20 14	20 32	5 23		n.a.
T 4	5 44	8 8	4 51	12 28	0 34	4 13	7 58	9 13	1 7	22 19	0 38	18 31	0 26	16 15	0 32	13 20	0 34	2 22	14 4	20 13	20 32	5 21		n.a.
W 5	6 7	1 37	4 15	13 9	0 48	4 0	7 49	8 57	1 8	22 20	0 38	18 31	0 26	16 15	0 32	13 20	0 33	2 21	14 4	20 11	20 31	5 18		n.a.
T 6	6 30	5s 0	3 21	13 48	1 1	3 48	7 40	8 41	1 8	22 20	0 38	18 32	0 26	16 16	0 32	13 20	0 33	2 21	14 4	20 10	20 31	5 15		n.a.
F 7	6 53	11 16	2 13	14 25	1 16	3 36	7 30	8 25	1 8	22 21	0 38	18 32	0 26	16 17	0 32	13 21	0 33	2 20	14 4	20 9	20 30	5 12		n.a.
S 8	7 16	16 46	0 57	15 0	1 30	3 25	7 20	8 9	1 9	22 21	0 38	18 32	0 26	16 18	0 32	13 21	0 33	2 20	14 4	20 9	20 29	5 9		n.a.
S 9	7 38	21 9	0s20	15 33	1 44	3 15	7 10	7 52	1 9	22 22	0 37	18 32	0 26	16 19	0 32	13 21	0 33	2 19	14 4	20 9	20 29	5 6		n.a.
M10	8 1	24 10	1 33	16 2	1 58	3 6	6 59	7 36	1 10	22 22	0 37	18 32	0 26	16 20	0 32	13 21	0 33	2 19	14 4	20 9	20 28	5 3		n.a.
T 11	8 23	25 42	2 39	16 28	2 11	2 57	6 48	7 19	1 10	22 23	0 37	18 32	0 25	16 21	0 32	13 22	0 33	2 18	14 4	20 9	20 28	5 0		n.a.
W12	8 45	25 46	3 35	16 51	2 24	2 49	6 37	7 3	1 11	22 23	0 37	18 32	0 25	16 22	0 32	13 22	0 33	2 18	14 4	20 9	20 27	4 57		n.a.
T 13	9 7	24 30	4 19	17 10	2 36	2 42	6 26	6 46	1 11	22 24	0 37	18 32	0 25	16 22	0 32	13 22	0 33	2 17	14 4	20 9	20 26	4 54		n.a.
F 14	9 29	22 5	4 50	17 25	2 47	2 35	6 15	6 29	1 12	22 24	0 37	18 31	0 25	16 23	0 32	13 22	0 33	2 17	14 4	20 9	20 26	4 51		n.a.
S 15	9 50	18 44	5 7	17 36	2 58	2 30	6 4	6 13	1 12	22 25	0 36	18 31	0 25	16 24	0 32	13 23	0 33	2 16	14 4	20 9	20 25	4 48		n.a.
S 16	10 12	14 40	5 11	17 43	3 6	2 25	5 53	5 56	1 12	22 25	0 36	18 31	0 25	16 25	0 32	13 23	0 33	2 16	14 4	20 8	20 25	4 45		n.a.
M17	10 33	10 4	5 1	17 45	3 14	2 21	5 41	5 39	1 13	22 26	0 36	18 31	0 25	16 26	0 32	13 23	0 33	2 15	14 4	20 7	20 24	4 42		n.a.
T 18	10 54	5 7	4 38	17 43	3 19	2 18	5 30	5 22	1 13	22 26	0 36	18 31	0 24	16 27	0 32	13 23	0 33	2 14	14 4	20 5	20 23	4 39		n.a.
W19	11 15	0n 2	4 4	17 36	3 23	2 15	5 19	5 5	1 14	22 26	0 36	18 31	0 24	16 28	0 32	13 23	0 33	2 14	14 4	20 4	20 23	4 36		n.a.
T 20	11 36	5 13	3 19	17 25	3 25	2 14	5 7	4 48	1 14	22 27	0 36	18 30	0 24	16 29	0 32	13 23	0 33	2 13	14 4	20 3	20 22	4 33		n.a.
F 21	11 57	10 16	2 24	17 10	3 25	2 13	4 56	4 31	1 14	22 27	0 35	18 30	0 24	16 30	0 32	13 24	0 33	2 13	14 4	20 2	20 22	4 30		n.a.
S 22	12 17	14 58	1 22	16 51	3 23	2 13	4 45	4 14	1 15	22 27	0 35	18 30	0 24	16 31	0 32	13 24	0 33	2 12	14 4	20 2	20 21	4 27		n.a.
S 23	12 37	19 8	0 16	16 29	3 18	2 13	4 34	3 57	1 15	22 28	0 35	18 29	0 24	16 32	0 32	13 24	0 33	2 12	14 4	20 1	20 20	4 24		n.a.
M24	12 57	22 31	0n52	16 3	3 12	2 14	4 23	3 39	1 15	22 28	0 35	18 29	0 24	16 32	0 32	13 24	0 33	2 12	14 4	20 2	20 20	4 21		n.a.
T 25	13 17	24 51	1 58	15 36	3 4	2 16	4 12	3 22	1 16	22 28	0 35	18 29	0 24	16 33	0 32	13 24	0 33	2 11	14 5	20 2	20 19	4 18		n.a.
W26	13 36	25 56	3 0	15 6	2 54	2 19	4 2	3 5	1 16	22 29	0 35	18 28	0 23	16 34	0 32	13 24	0 33	2 11	14 5	20 2	20 18	4 15		n.a.
T 27	13 56	25 36	3 54	14 35	2 42	2 22	3 51	2 48	1 17	22 29	0 34	18 28	0 23	16 35	0 32	13 24	0 33	2 10	14 5	20 2	20 18	4 12		n.a.
F 28	14 15	23 48	4 37	14 4	2 29	2 26	3 41	2 30	1 17	22 29	0 34	18 27	0 23	16 36	0 32	13 24	0 33	2 10	14 5	20 3	20 17	4 9		n.a.
S 29	14 33	20 34	5 5	13 33	2 15	2 31	3 30	2 13	1 17	22 29	0 34	18 27	0 23	16 37	0 32	13 24	0 33	2 9	14 5	20 3	20 17	4 6		n.a.
S 30	14n52	16n 5	5n15	13n 2	2n 1	2n36	3n20	1s56	1s18	22n30	0s34	18n26	0s23	16n38	0s32	13n24	0s33	2s 9	14s 5	20n 2	20n16	4s 3		n.a.

Julian Day Number = 3560876.5, Delta T = 08h20m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'40, Lahiri = 66°33'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 41 13	11♉54'11	14♍49	28°R53	29♓27	28♓53	29♊36	4♌39	18♉52	22°R 5	29♈24	1°R 0	2♊ 7	0♈26	n.a.	M 1
T 2	14 45 9	12°54'02	29°31	28♈15	0♈ 7	29°38	29°48	4°42	18°56	22°D 5	29°26	0♊57	2° 4	0°33	n.a.	T 2
W 3	14 49 6	13°53'52	14♎24	27°44	0°48	0♈23	0♋ 0	4°45	18°59	22♌ 5	29°28	0°55	2° 0	0°40	n.a.	W 3
T 4	14 53 2	14°53'39	29°19	27°20	1°30	1° 8	0°12	4°48	19° 3	22° 5	29°29	0°53	1°57	0°46	n.a.	T 4
F 5	14 56 59	15°53'25	14♏ 9	27° 1	2°13	1°54	0°24	4°51	19° 6	22° 6	29°31	0°52	1°54	0°53	n.a.	F 5
S 6	15 0 55	16°53'09	28°45	26°49	2°57	2°39	0°37	4°55	19°10	22° 6	29°32	0°D51	1°51	1° 0	n.a.	S 6
S 7	15 4 52	17°52'52	13♐ 2	26°43	3°42	3°24	0°49	4°58	19°13	22° 6	29°34	0°52	1°48	1° 6	n.a.	S 7
M 8	15 8 48	18°52'32	26°55	26°D43	4°28	4°10	1° 1	5° 2	19°17	22° 6	29°35	0°52	1°44	1°13	n.a.	M 8
T 9	15 12 45	19°52'12	10♑22	26°49	5°15	4°55	1°14	5° 5	19°20	22° 6	29°37	0°53	1°41	1°20	n.a.	T 9
W10	15 16 42	20°51'49	23°25	27° 0	6° 2	5°40	1°26	5° 9	19°23	22° 7	29°38	0°54	1°38	1°26	n.a.	W10
T 11	15 20 38	21°51'25	6♒ 6	27°17	6°51	6°26	1°39	5°13	19°27	22° 7	29°40	0°55	1°35	1°33	n.a.	T 11
F 12	15 24 35	22°50'59	18°28	27°38	7°40	7°11	1°51	5°17	19°30	22° 7	29°41	0°R55	1°32	1°40	n.a.	F 12
S 13	15 28 31	23°50'32	0♓35	28° 5	8°30	7°57	2° 4	5°21	19°34	22° 8	29°43	0°55	1°29	1°47	n.a.	S 13
S 14	15 32 28	24°50'03	12°32	28°36	9°21	8°42	2°17	5°25	19°37	22° 8	29°44	0°55	1°25	1°53	n.a.	S 14
M15	15 36 24	25°49'33	24°24	29°11	10°13	9°28	2°30	5°29	19°41	22° 8	29°46	0°54	1°22	2° 0	n.a.	M15
T 16	15 40 21	26°49'01	6♈14	29°50	11° 5	10°13	2°43	5°33	19°44	22° 9	29°47	0°54	1°19	2° 7	n.a.	T 16
W17	15 44 17	27°48'27	18° 8	0♉34	11°58	10°59	2°56	5°37	19°47	22° 9	29°49	0°53	1°16	2°13	n.a.	W17
T 18	15 48 14	28°47'51	0♉ 7	1°20	12°51	11°45	3° 9	5°42	19°51	22°10	29°50	0°53	1°13	2°20	n.a.	T 18
F 19	15 52 11	29°47'14	12°15	2°10	13°45	12°30	3°22	5°46	19°54	22°11	29°51	0°53	1°10	2°27	n.a.	F 19
S 20	15 56 7	0♊46'35	24°34	3° 4	14°40	13°16	3°35	5°51	19°58	22°11	29°53	0°53	1° 6	2°33	n.a.	S 20
S 21	16 0 4	1°45'55	7♊ 5	4° 0	15°35	14° 1	3°48	5°55	20° 1	22°12	29°54	0°53	1° 3	2°40	n.a.	S 21
M22	16 4 0	2°45'12	19°49	4°59	16°30	14°47	4° 2	6° 0	20° 5	22°12	29°56	0°53	1° 0	2°47	n.a.	M22
T 23	16 7 57	3°44'28	2♋47	6° 1	17°27	15°33	4°15	6° 5	20° 8	22°13	29°57	0°53	0°57	2°54	n.a.	T 23
W24	16 11 53	4°43'41	15°59	7° 6	18°23	16°18	4°28	6°10	20°11	22°14	29°58	0°52	0°54	3° 0	n.a.	W24
T 25	16 15 50	5°42'53	29°24	8°13	19°20	17° 4	4°42	6°15	20°15	22°15	29°59	0°52	0°50	3° 7	n.a.	T 25
F 26	16 19 46	6°42'02	13♌ 3	9°22	20°18	17°50	4°55	6°20	20°18	22°15	0♉ 1	0°51	0°47	3°14	n.a.	F 26
S 27	16 23 43	7°41'09	26°54	10°34	21°16	18°35	5° 9	6°25	20°21	22°16	0° 2	0°51	0°44	3°20	n.a.	S 27
S 28	16 27 40	8°40'14	10♍57	11°47	22°14	19°21	5°22	6°30	20°25	22°17	0° 4	0°D51	0°41	3°27	n.a.	S 28
M29	16 31 36	9°39'17	25°11	13° 3	23°13	20° 7	5°36	6°36	20°28	22°18	0° 5	0°51	0°38	3°34	n.a.	M29
T 30	16 35 33	10°38'17	9♎32	14°21	24°13	20°53	5°49	6°41	20°31	22°19	0° 6	0°52	0°35	3°40	n.a.	T 30
W31	16 39 29	11♊37'16	23♎58	15♉41	25♈12	21♈38	6♋ 3	6♌46	20♉35	22♌20	0♉ 8	0♊52	0♊31	3♈47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n10	10n36	5n 6	12n33	1n45	2n42	3n10	1s38	1s18	22n30	0s34	18n26	0s23	16n39	0s32	13n24	0s33	2s 8	14s 5	20n 2	20n15	4s 0		n.a.
T 2	15 28	4 26	4 37	12 5	1 30	2 48	3 0	1 21	1 18	22 30	0 34	18 25	0 23	16 40	0 32	13 25	0 33	2 8	14 5	20 2	20 15	3 57		n.a.
W 3	15 46	2s 3	3 49	11 39	1 14	2 55	2 50	1 3	1 19	22 30	0 33	18 25	0 22	16 41	0 32	13 25	0 33	2 8	14 5	20 1	20 14	3 54		n.a.
T 4	16 3	8 28	2 46	11 16	0 58	3 3	2 40	0 46	1 19	22 30	0 33	18 24	0 22	16 42	0 32	13 25	0 33	2 7	14 5	20 1	20 13	3 51		n.a.
F 5	16 20	14 23	1 31	10 54	0 42	3 11	2 31	0 28	1 19	22 30	0 33	18 23	0 22	16 43	0 32	13 25	0 33	2 7	14 5	20 0	20 13	3 48		n.a.
S 6	16 37	19 23	0 12	10 36	0 27	3 19	2 21	0 11	1 20	22 31	0 33	18 23	0 22	16 44	0 32	13 25	0 33	2 6	14 6	20 0	20 12	3 45		n.a.
S 7	16 53	23 7	1s 7	10 19	0 11	3 28	2 12	0n 6	1 20	22 31	0 33	18 22	0 22	16 45	0 32	13 24	0 33	2 6	14 6	20 0	20 12	3 42		n.a.
M 8	17 10	25 21	2 19	10 5	0s 3	3 38	2 3	0 24	1 20	22 31	0 33	18 21	0 22	16 45	0 32	13 24	0 33	2 6	14 6	20 1	20 11	3 39		n.a.
T 9	17 26	26 1	3 22	9 54	0 17	3 48	1 54	0 41	1 20	22 31	0 33	18 21	0 22	16 46	0 32	13 24	0 33	2 5	14 6	20 1	20 10	3 36		n.a.
W10	17 41	25 12	4 12	9 45	0 31	3 59	1 45	0 59	1 21	22 31	0 32	18 20	0 22	16 47	0 32	13 24	0 33	2 5	14 6	20 1	20 10	3 33		n.a.
T 11	17 57	23 6	4 48	9 39	0 44	4 10	1 37	1 16	1 21	22 31	0 32	18 19	0 21	16 48	0 32	13 24	0 33	2 4	14 6	20 1	20 9	3 30		n.a.
F 12	18 12	19 58	5 9	9 35	0 57	4 21	1 28	1 34	1 21	22 31	0 32	18 18	0 21	16 49	0 32	13 24	0 32	2 4	14 6	20 1	20 8	3 27		n.a.
S 13	18 26	16 2	5 17	9 33	1 8	4 33	1 20	1 51	1 22	22 31	0 32	18 17	0 21	16 50	0 32	13 24	0 32	2 4	14 7	20 1	20 8	3 24		n.a.
S 14	18 41	11 33	5 10	9 34	1 20	4 45	1 12	2 9	1 22	22 31	0 32	18 17	0 21	16 51	0 32	13 24	0 32	2 3	14 7	20 1	20 7	3 21		n.a.
M15	18 55	6 39	4 51	9 36	1 30	4 58	1 4	2 26	1 22	22 30	0 32	18 16	0 21	16 52	0 32	13 24	0 32	2 3	14 7	20 1	20 7	3 18		n.a.
T 16	19 8	1 32	4 19	9 41	1 40	5 11	0 56	2 43	1 22	22 30	0 32	18 15	0 21	16 53	0 32	13 24	0 32	2 3	14 7	20 1	20 6	3 15		n.a.
W17	19 22	3n40	3 36	9 47	1 49	5 24	0 49	3 1	1 22	22 30	0 32	18 14	0 21	16 54	0 32	13 24	0 32	2 2	14 7	20 1	20 5	3 12		n.a.
T 18	19 34	8 47	2 43	9 55	1 57	5 38	0 41	3 18	1 23	22 30	0 31	18 13	0 21	16 55	0 32	13 23	0 32	2 2	14 7	20 1	20 5	3 9		n.a.
F 19	19 47	13 39	1 42	10 4	2 5	5 52	0 34	3 35	1 23	22 30	0 31	18 12	0 21	16 56	0 32	13 23	0 32	2 2	14 8	20 1	20 4	3 5		n.a.
S 20	19 59	18 3	0 35	10 15	2 13	6 6	0 27	3 53	1 23	22 30	0 31	18 11	0 20	16 56	0 32	13 23	0 32	2 2	14 8	20 1	20 3	3 2		n.a.
S 21	20 11	21 43	0n34	10 28	2 19	6 20	0 20	4 10	1 23	22 29	0 31	18 10	0 20	16 57	0 32	13 23	0 32	2 1	14 8	20 1	20 3	2 59		n.a.
M22	20 23	24 24	1 43	10 42	2 25	6 35	0 13	4 27	1 24	22 29	0 31	18 9	0 20	16 58	0 32	13 23	0 32	2 1	14 8	20 1	20 2	2 56		n.a.
T 23	20 34	25 50	2 48	10 57	2 31	6 50	0 6	4 44	1 24	22 29	0 31	18 8	0 20	16 59	0 32	13 23	0 32	2 1	14 8	20 1	20 1	2 53		n.a.
W24	20 45	25 51	3 45	11 13	2 35	7 5	0s 1	5 1	1 24	22 29	0 31	18 7	0 20	17 0	0 32	13 22	0 32	2 1	14 9	20 1	20 1	2 50		n.a.
T 25	20 55	24 22	4 31	11 30	2 40	7 21	0 7	5 18	1 24	22 28	0 31	18 6	0 20	17 1	0 32	13 22	0 32	2 0	14 9	20 0	20 0	2 47		n.a.
F 26	21 5	21 28	5 2	11 48	2 43	7 36	0 13	5 35	1 24	22 28	0 30	18 5	0 20	17 2	0 32	13 22	0 32	2 0	14 9	20 0	20 0	2 44		n.a.
S 27	21 15	17 18	5 16	12 7	2 46	7 52	0 19	5 52	1 24	22 27	0 30	18 3	0 20	17 3	0 32	13 22	0 32	2 0	14 9	20 0	19 59	2 41		n.a.
S 28	21 24	12 10	5 12	12 27	2 49	8 8	0 25	6 9	1 25	22 27	0 30	18 2	0 19	17 4	0 32	13 21	0 32	2 0	14 9	20 0	19 58	2 38		n.a.
M29	21 33	6 19	4 49	12 48	2 51	8 24	0 31	6 26	1 25	22 27	0 30	18 1	0 19	17 4	0 32	13 21	0 32	1 59	14 10	20 0	19 58	2 35		n.a.
T 30	21 41	0 5	4 8	13 9	2 52	8 41	0 36	6 43	1 25	22 26	0 30	18 0	0 19	17 5	0 32	13 21	0 32	1 59	14 10	20 0	19 57	2 32		n.a.
W31	21n49	6s12	3n11	13n31	2s53	8n57	0s42	6n59	1s25	22n26	0s30	17n59	0s19	17n 6	0s32	13n21	0s32	1s59	14s10	20n 1	19n56	2s29		n.a.

Julian Day Number = 3560906.5, Delta T = 08h20m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'45, Lahiri = 66°33'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 26	12♊36'12	8♏26	17♉ 3	26♈12	22♈24	6♋17	6♌52	20♉38	22♌21	0♉ 9	0♊53	0♊28	3♈54	n.a.	T 1
F 2	16 47 22	13°35'07	22°49	18°27	27°12	23°10	6°31	6°57	20°41	22°22	0°10	0°54	0°25	4° 1	n.a.	F 2
S 3	16 51 19	14°33'59	7♐ 4	19°52	28°13	23°56	6°44	7° 3	20°44	22°23	0°11	0°R54	0°22	4° 7	n.a.	S 3
S 4	16 55 15	15°32'50	21° 5	21°20	29°14	24°41	6°58	7° 9	20°47	22°24	0°12	0°53	0°19	4°14	n.a.	S 4
M 5	16 59 12	16°31'39	4♑49	22°49	0♉16	25°27	7°12	7°15	20°51	22°25	0°14	0°52	0°16	4°21	n.a.	M 5
T 6	17 3 9	17°30'26	18°12	24°20	1°17	26°13	7°26	7°20	20°54	22°26	0°15	0°50	0°12	4°27	n.a.	T 6
W 7	17 7 5	18°29'11	1♒15	25°53	2°19	26°59	7°40	7°26	20°57	22°28	0°16	0°47	0° 9	4°34	n.a.	W 7
T 8	17 11 2	19°27'55	13°58	27°27	3°21	27°44	7°54	7°32	21° 0	22°29	0°17	0°45	0° 6	4°41	n.a.	T 8
F 9	17 14 58	20°26'37	26°23	29° 4	4°24	28°30	8° 8	7°38	21° 3	22°30	0°18	0°42	0° 3	4°47	n.a.	F 9
S 10	17 18 55	21°25'18	8♓33	0♊42	5°27	29°16	8°22	7°44	21° 6	22°31	0°19	0°41	29♉59	4°54	n.a.	S 10
S 11	17 22 51	22°23'57	20°32	2°21	6°30	0♉ 2	8°36	7°51	21° 9	22°32	0°20	0°D40	29°56	5° 1	n.a.	S 11
M12	17 26 48	23°22'35	2♈24	4° 3	7°33	0°47	8°50	7°57	21°12	22°34	0°21	0°40	29°53	5° 8	n.a.	M12
T 13	17 30 44	24°21'11	14°16	5°46	8°37	1°33	9° 4	8° 3	21°15	22°35	0°23	0°42	29°50	5°14	n.a.	T 13
W14	17 34 41	25°19'46	26°10	7°31	9°41	2°19	9°18	8° 9	21°18	22°36	0°24	0°43	29°47	5°21	n.a.	W14
T 15	17 38 38	26°18'19	8♉13	9°17	10°45	3° 5	9°32	8°16	21°21	22°38	0°25	0°45	29°44	5°28	n.a.	T 15
F 16	17 42 34	27°16'50	20°27	11° 6	11°49	3°51	9°46	8°22	21°24	22°39	0°26	0°46	29°41	5°34	n.a.	F 16
S 17	17 46 31	28°15'21	2♊56	12°56	12°53	4°36	10° 0	8°29	21°27	22°41	0°27	0°R46	29°37	5°41	n.a.	S 17
S 18	17 50 27	29°13'49	15°43	14°48	13°58	5°22	10°15	8°35	21°30	22°42	0°27	0°46	29°34	5°48	n.a.	S 18
M19	17 54 24	0♋12'16	28°47	16°42	15° 3	6° 8	10°29	8°42	21°33	22°44	0°28	0°43	29°31	5°54	n.a.	M19
T 20	17 58 20	1°10'42	12♋ 9	18°37	16° 8	6°54	10°43	8°48	21°36	22°45	0°29	0°40	29°28	6° 1	n.a.	T 20
W21	18 2 17	2° 9'05	25°47	20°34	17°13	7°39	10°57	8°55	21°39	22°47	0°30	0°35	29°25	6° 8	n.a.	W21
T 22	18 6 14	3° 7'27	9♌38	22°33	18°19	8°25	11°11	9° 2	21°42	22°48	0°31	0°30	29°22	6°15	n.a.	T 22
F 23	18 10 10	4° 5'47	23°39	24°34	19°24	9°11	11°26	9° 8	21°44	22°50	0°32	0°25	29°18	6°21	n.a.	F 23
S 24	18 14 7	5° 4'06	7♍47	26°36	20°30	9°57	11°40	9°15	21°47	22°52	0°33	0°22	29°15	6°28	n.a.	S 24
S 25	18 18 3	6° 2'22	21°58	28°40	21°36	10°42	11°54	9°22	21°50	22°53	0°34	0°19	29°12	6°35	n.a.	S 25
M26	18 22 0	7° 0'36	6♎10	0♋46	22°42	11°28	12° 8	9°29	21°52	22°55	0°34	0°D18	29° 9	6°41	n.a.	M26
T 27	18 25 56	7°58'49	20°20	2°53	23°48	12°14	12°23	9°36	21°55	22°57	0°35	0°19	29° 6	6°48	n.a.	T 27
W28	18 29 53	8°56'59	4♏27	5° 1	24°55	12°59	12°37	9°43	21°58	22°58	0°36	0°20	29° 2	6°55	n.a.	W28
T 29	18 33 49	9°55'08	18°29	7°10	26° 1	13°45	12°51	9°50	22° 0	23° 0	0°37	0°21	28°59	7° 1	n.a.	T 29
F 30	18 37 46	10♋53'16	2♐25	9♋20	27♉ 8	14♉31	13♋ 6	9♌57	22♉ 3	23♌ 2	0♉37	0°R22	28♉56	7♈ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	12s10	2n 1	13n54	2s53	9n14	0s47	7n16	1s25	22n25	0s30	17n57	0s19	17n 7	0s32	13n20	0s32	1s59	14s10	20n 1	19n56	2s26		n.a.
F 2	22 4	17 28	0 45	14 17	2 53	9 30	0 52	7 32	1 25	22 25	0 30	17 56	0 19	17 8	0 32	13 20	0 32	1 59	14 11	20 1	19 55	2 23		n.a.
S 3	22 11	21 42	0s34	14 40	2 52	9 47	0 57	7 49	1 25	22 24	0 29	17 55	0 19	17 9	0 32	13 20	0 32	1 59	14 11	20 1	19 54	2 20		n.a.
S 4	22 17	24 35	1 49	15 4	2 50	10 4	1 2	8 5	1 25	22 23	0 29	17 53	0 19	17 9	0 32	13 19	0 32	1 58	14 11	20 1	19 54	2 17		n.a.
M 5	22 23	25 55	2 57	15 28	2 49	10 20	1 7	8 22	1 25	22 23	0 29	17 52	0 19	17 10	0 32	13 19	0 32	1 58	14 11	20 0	19 53	2 14		n.a.
T 6	22 29	25 41	3 52	15 52	2 46	10 37	1 11	8 38	1 25	22 22	0 29	17 51	0 18	17 11	0 32	13 19	0 32	1 58	14 12	20 0	19 52	2 10		n.a.
W 7	22 34	24 2	4 35	16 16	2 43	10 54	1 16	8 54	1 26	22 22	0 29	17 49	0 18	17 12	0 32	13 18	0 32	1 58	14 12	19 59	19 52	2 7		n.a.
T 8	22 39	21 12	5 2	16 41	2 40	11 11	1 20	9 10	1 26	22 21	0 29	17 48	0 18	17 13	0 32	13 18	0 32	1 58	14 12	19 59	19 51	2 4		n.a.
F 9	22 43	17 27	5 14	17 5	2 36	11 28	1 24	9 26	1 26	22 20	0 29	17 47	0 18	17 13	0 32	13 18	0 32	1 58	14 13	19 58	19 50	2 1		n.a.
S 10	22 47	13 4	5 12	17 30	2 32	11 45	1 28	9 42	1 26	22 19	0 29	17 45	0 18	17 14	0 32	13 17	0 32	1 58	14 13	19 58	19 50	1 58		n.a.
S 11	22 51	8 15	4 56	17 54	2 27	12 2	1 32	9 58	1 26	22 19	0 29	17 44	0 18	17 15	0 32	13 17	0 32	1 58	14 13	19 58	19 49	1 55		n.a.
M12	22 54	3 10	4 28	18 18	2 21	12 18	1 35	10 14	1 26	22 18	0 29	17 42	0 18	17 16	0 32	13 16	0 32	1 57	14 13	19 58	19 48	1 52		n.a.
T 13	22 57	2n 1	3 49	18 42	2 15	12 35	1 39	10 29	1 26	22 17	0 28	17 41	0 18	17 17	0 32	13 16	0 32	1 57	14 14	19 58	19 48	1 49		n.a.
W14	22 59	7 10	2 59	19 6	2 9	12 52	1 42	10 45	1 26	22 16	0 28	17 39	0 18	17 17	0 32	13 16	0 32	1 57	14 14	19 59	19 47	1 46		n.a.
T 15	23 1	12 7	2 1	19 28	2 2	13 8	1 45	11 0	1 26	22 15	0 28	17 38	0 18	17 18	0 32	13 15	0 32	1 57	14 14	19 59	19 46	1 43		n.a.
F 16	23 2	16 40	0 56	19 51	1 55	13 25	1 48	11 15	1 26	22 14	0 28	17 36	0 17	17 19	0 32	13 15	0 32	1 57	14 15	19 59	19 46	1 40		n.a.
S 17	23 3	20 37	0n12	20 12	1 48	13 41	1 51	11 30	1 26	22 13	0 28	17 35	0 17	17 20	0 32	13 14	0 32	1 57	14 15	19 59	19 45	1 37		n.a.
S 18	23 4	23 39	1 21	20 33	1 40	13 58	1 54	11 45	1 26	22 12	0 28	17 33	0 17	17 20	0 32	13 14	0 32	1 57	14 15	19 59	19 44	1 34		n.a.
M19	23 4	25 31	2 27	20 53	1 31	14 14	1 57	12 0	1 25	22 11	0 28	17 32	0 17	17 21	0 32	13 13	0 32	1 57	14 15	19 59	19 44	1 30		n.a.
T 20	23 3	25 57	3 27	21 13	1 23	14 30	1 59	12 15	1 25	22 10	0 28	17 30	0 17	17 22	0 32	13 13	0 32	1 57	14 16	19 58	19 43	1 27		n.a.
W21	23 3	24 51	4 16	21 30	1 14	14 46	2 2	12 30	1 25	22 9	0 28	17 28	0 17	17 23	0 32	13 13	0 31	1 57	14 16	19 57	19 42	1 24		n.a.
T 22	23 1	22 14	4 51	21 47	1 4	15 1	2 4	12 44	1 25	22 8	0 28	17 27	0 17	17 23	0 32	13 12	0 31	1 57	14 16	19 56	19 42	1 21		n.a.
F 23	23 0	18 18	5 9	22 3	0 55	15 17	2 6	12 59	1 25	22 7	0 28	17 25	0 17	17 24	0 32	13 12	0 31	1 57	14 17	19 55	19 41	1 18		n.a.
S 24	22 58	13 18	5 9	22 16	0 45	15 32	2 8	13 13	1 25	22 6	0 27	17 23	0 17	17 25	0 32	13 11	0 31	1 57	14 17	19 54	19 40	1 15		n.a.
S 25	22 56	7 35	4 50	22 29	0 35	15 47	2 10	13 27	1 25	22 5	0 27	17 22	0 17	17 25	0 32	13 11	0 31	1 57	14 17	19 54	19 40	1 12		n.a.
M26	22 53	1 28	4 13	22 39	0 24	16 2	2 12	13 41	1 25	22 4	0 27	17 20	0 16	17 26	0 32	13 10	0 31	1 57	14 18	19 54	19 39	1 9		n.a.
T 27	22 49	4s43	3 20	22 48	0 14	16 16	2 13	13 55	1 25	22 3	0 27	17 18	0 16	17 27	0 32	13 10	0 31	1 57	14 18	19 54	19 38	1 6		n.a.
W28	22 46	10 40	2 16	22 55	0 3	16 31	2 15	14 9	1 24	22 1	0 27	17 16	0 16	17 27	0 32	13 9	0 31	1 58	14 18	19 54	19 38	1 3		n.a.
T 29	22 42	16 2	1 4	22 59	0n 7	16 45	2 16	14 22	1 24	22 0	0 27	17 15	0 16	17 28	0 32	13 8	0 31	1 58	14 19	19 54	19 37	1 0		n.a.
F 30	22n37	20s30	0s11	23n 2	0n17	16n59	2s17	14n36	1s24	21n59	0s27	17n13	0s16	17n29	0s32	13n 8	0s31	1s58	14s19	19n54	19n36	0s56		n.a.

Julian Day Number = 3560937.5, Delta T = 08h20m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'49, Lahiri = 66°33'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 43	11♋51'21	16♐13	11♋31	28♉15	15♉16	13♋20	10♌ 4	22♉ 5	23♌ 3	0♉38	0°R21	28♉53	7♈15	n.a.	S 1
S 2	18 45 39	12°49'25	29°50	13°43	29°22	16° 2	13°34	10°11	22° 8	23° 5	0°39	0♊18	28°50	7°21	n.a.	S 2
M 3	18 49 36	13°47'28	13♑14	15°55	0♊29	16°47	13°48	10°18	22°10	23° 7	0°39	0°13	28°47	7°28	n.a.	M 3
T 4	18 53 32	14°45'29	26°24	18° 6	1°36	17°33	14° 3	10°26	22°13	23° 9	0°40	0° 6	28°43	7°35	n.a.	T 4
W 5	18 57 29	15°43'29	9♒18	20°18	2°43	18°18	14°17	10°33	22°15	23°11	0°40	29♉58	28°40	7°42	n.a.	W 5
T 6	19 1 25	16°41'27	21°55	22°28	3°51	19° 4	14°31	10°40	22°17	23°13	0°41	29°50	28°37	7°48	n.a.	T 6
F 7	19 5 22	17°39'24	4♓17	24°38	4°58	19°49	14°45	10°47	22°20	23°14	0°42	29°42	28°34	7°55	n.a.	F 7
S 8	19 9 19	18°37'20	16°26	26°47	6° 6	20°35	15° 0	10°55	22°22	23°16	0°42	29°36	28°31	8° 2	n.a.	S 8
S 9	19 13 15	19°35'15	28°25	28°54	7°14	21°20	15°14	11° 2	22°24	23°18	0°43	29°32	28°28	8° 8	n.a.	S 9
M10	19 17 12	20°33'08	10♈17	1♌ 0	8°22	22° 6	15°28	11°10	22°26	23°20	0°43	29°29	28°24	8°15	n.a.	M10
T 11	19 21 8	21°31'01	22° 8	3° 4	9°30	22°51	15°42	11°17	22°29	23°22	0°44	29°D29	28°21	8°22	n.a.	T 11
W12	19 25 5	22°28'53	4♉ 3	5° 6	10°38	23°36	15°57	11°24	22°31	23°24	0°44	29°29	28°18	8°28	n.a.	W12
T 13	19 29 1	23°26'44	16° 6	7° 5	11°46	24°22	16°11	11°32	22°33	23°26	0°44	29°30	28°15	8°35	n.a.	T 13
F 14	19 32 58	24°24'34	28°23	9° 3	12°55	25° 7	16°25	11°39	22°35	23°28	0°45	29°R31	28°12	8°42	n.a.	F 14
S 15	19 36 54	25°22'22	10♊58	10°57	14° 3	25°52	16°39	11°47	22°37	23°30	0°45	29°30	28° 8	8°48	n.a.	S 15
S 16	19 40 51	26°20'10	23°54	12°50	15°12	26°38	16°53	11°54	22°39	23°32	0°45	29°28	28° 5	8°55	n.a.	S 16
M17	19 44 48	27°17'58	7♋13	14°39	16°20	27°23	17° 8	12° 2	22°41	23°34	0°46	29°23	28° 2	9° 2	n.a.	M17
T 18	19 48 44	28°15'44	20°55	16°26	17°29	28° 8	17°22	12° 9	22°43	23°36	0°46	29°15	27°59	9° 9	n.a.	T 18
W19	19 52 41	29°13'29	4♌58	18°10	18°38	28°53	17°36	12°17	22°44	23°38	0°46	29° 7	27°56	9°15	n.a.	W19
T 20	19 56 37	0♌11'12	19°17	19°52	19°47	29°38	17°50	12°25	22°46	23°40	0°47	28°57	27°53	9°22	n.a.	T 20
F 21	20 0 34	1° 8'55	3♍45	21°30	20°56	0♊23	18° 4	12°32	22°48	23°43	0°47	28°48	27°49	9°29	n.a.	F 21
S 22	20 4 30	2° 6'36	18°17	23° 6	22° 5	1° 8	18°18	12°40	22°50	23°45	0°47	28°40	27°46	9°35	n.a.	S 22
S 23	20 8 27	3° 4'16	2♎45	24°39	23°14	1°53	18°32	12°47	22°51	23°47	0°47	28°34	27°43	9°42	n.a.	S 23
M24	20 12 24	4° 1'55	17° 7	26° 9	24°23	2°38	18°46	12°55	22°53	23°49	0°47	28°31	27°40	9°49	n.a.	M24
T 25	20 16 20	4°59'33	1♏18	27°36	25°32	3°23	19° 0	13° 3	22°54	23°51	0°47	28°D30	27°37	9°55	n.a.	T 25
W26	20 20 17	5°57'09	15°17	29° 0	26°42	4° 8	19°14	13°10	22°56	23°53	0°48	28°30	27°34	10° 2	n.a.	W26
T 27	20 24 13	6°54'45	29° 5	0♍21	27°51	4°53	19°28	13°18	22°57	23°55	0°48	28°R30	27°30	10° 9	n.a.	T 27
F 28	20 28 10	7°52'19	12♐40	1°39	29° 1	5°37	19°42	13°26	22°59	23°57	0°48	28°30	27°27	10°15	n.a.	F 28
S 29	20 32 6	8°49'52	26° 5	2°54	0♋10	6°22	19°56	13°34	23° 0	24° 0	0°48	28°27	27°24	10°22	n.a.	S 29
S 30	20 36 3	9°47'24	9♑18	4° 6	1°20	7° 7	20° 9	13°41	23° 2	24° 2	0°R48	28°22	27°21	10°29	n.a.	S 30
M31	20 39 59	10♌44'55	22♑20	5♍14	2♋29	7♊51	20♋23	13♌49	23♉ 3	24♌ 4	0♉48	28♉13	27♉18	10♈35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n32	23s46	1s25	23n 2	0n28	17n12	2s18	14n49	1s24	21n58	0s27	17n11	0s16	17n29	0s32	13n 7	0s31	1s58	14s19	19n54	19n36	0s53		n.a.
S 2	22 27	25 36	2 33	22 59	0 38	17 25	2 19	15 2	1 24	21 56	0 27	17 9	0 16	17 30	0 32	13 7	0 31	1 58	14 20	19 53	19 35	0 50		n.a.
M 3	22 22	25 55	3 31	22 55	0 47	17 38	2 20	15 15	1 24	21 55	0 27	17 8	0 16	17 30	0 32	13 6	0 31	1 58	14 20	19 52	19 34	0 47		n.a.
T 4	22 15	24 44	4 17	22 48	0 57	17 51	2 21	15 28	1 23	21 54	0 27	17 6	0 16	17 31	0 32	13 6	0 31	1 58	14 20	19 51	19 34	0 44		n.a.
W 5	22 9	22 17	4 48	22 38	1 6	18 3	2 22	15 40	1 23	21 52	0 27	17 4	0 16	17 32	0 32	13 5	0 31	1 58	14 21	19 49	19 33	0 41		n.a.
T 6	22 2	18 47	5 5	22 26	1 14	18 15	2 22	15 53	1 23	21 51	0 26	17 2	0 15	17 32	0 32	13 5	0 31	1 58	14 21	19 48	19 32	0 38		n.a.
F 7	21 55	14 33	5 7	22 12	1 22	18 27	2 23	16 5	1 23	21 49	0 26	17 0	0 15	17 33	0 32	13 4	0 31	1 59	14 22	19 46	19 31	0 35		n.a.
S 8	21 47	9 48	4 54	21 56	1 29	18 38	2 23	16 17	1 22	21 48	0 26	16 58	0 15	17 33	0 32	13 3	0 31	1 59	14 22	19 45	19 31	0 32		n.a.
S 9	21 39	4 45	4 30	21 37	1 36	18 49	2 23	16 29	1 22	21 46	0 26	16 56	0 15	17 34	0 32	13 3	0 31	1 59	14 22	19 44	19 30	0 29		n.a.
M10	21 31	0n25	3 53	21 16	1 42	19 0	2 23	16 41	1 22	21 45	0 26	16 55	0 15	17 34	0 32	13 2	0 31	1 59	14 23	19 43	19 29	0 25		n.a.
T 11	21 22	5 35	3 7	20 54	1 47	19 10	2 23	16 53	1 21	21 43	0 26	16 53	0 15	17 35	0 32	13 2	0 31	1 59	14 23	19 43	19 29	0 22		n.a.
W12	21 13	10 35	2 13	20 29	1 51	19 20	2 23	17 4	1 21	21 42	0 26	16 51	0 15	17 35	0 32	13 1	0 31	1 59	14 23	19 43	19 28	0 19		n.a.
T 13	21 4	15 15	1 11	20 3	1 55	19 29	2 23	17 15	1 21	21 40	0 26	16 49	0 15	17 36	0 32	13 0	0 31	2 0	14 24	19 44	19 27	0 16		n.a.
F 14	20 54	19 23	0 6	19 36	1 57	19 38	2 22	17 26	1 21	21 39	0 26	16 47	0 15	17 36	0 32	13 0	0 31	2 0	14 24	19 44	19 27	0 13		n.a.
S 15	20 44	22 44	1n 1	19 7	1 59	19 47	2 22	17 37	1 20	21 37	0 26	16 45	0 15	17 37	0 32	12 59	0 31	2 0	14 24	19 44	19 26	0 10		n.a.
S 16	20 33	25 2	2 7	18 37	2 0	19 55	2 21	17 48	1 20	21 35	0 26	16 43	0 15	17 37	0 32	12 58	0 31	2 0	14 25	19 43	19 25	0 7		n.a.
M17	20 22	25 59	3 7	18 6	2 0	20 2	2 21	17 58	1 19	21 34	0 26	16 41	0 14	17 38	0 32	12 58	0 31	2 1	14 25	19 42	19 25	0 4		n.a.
T 18	20 11	25 24	3 59	17 34	2 0	20 10	2 20	18 9	1 19	21 32	0 26	16 39	0 14	17 38	0 32	12 57	0 31	2 1	14 26	19 40	19 24	0 0		n.a.
W19	19 59	23 13	4 38	17 1	1 58	20 16	2 19	18 19	1 19	21 30	0 26	16 37	0 14	17 39	0 32	12 56	0 31	2 1	14 26	19 39	19 23	0n 3		n.a.
T 20	19 47	19 33	4 59	16 28	1 56	20 23	2 18	18 29	1 18	21 28	0 25	16 35	0 14	17 39	0 32	12 56	0 31	2 1	14 26	19 36	19 22	0 6		n.a.
F 21	19 35	14 41	5 3	15 54	1 53	20 29	2 17	18 38	1 18	21 27	0 25	16 33	0 14	17 39	0 32	12 55	0 31	2 2	14 27	19 34	19 22	0 9		n.a.
S 22	19 23	8 58	4 46	15 20	1 49	20 34	2 16	18 48	1 17	21 25	0 25	16 31	0 14	17 40	0 32	12 54	0 31	2 2	14 27	19 33	19 21	0 12		n.a.
S 23	19 10	2 47	4 12	14 45	1 45	20 39	2 15	18 57	1 17	21 23	0 25	16 29	0 14	17 40	0 32	12 54	0 31	2 2	14 27	19 32	19 20	0 15		n.a.
M24	18 57	3s30	3 22	14 10	1 40	20 43	2 13	19 6	1 17	21 21	0 25	16 27	0 14	17 41	0 32	12 53	0 31	2 3	14 28	19 31	19 20	0 18		n.a.
T 25	18 43	9 33	2 19	13 35	1 34	20 47	2 12	19 15	1 16	21 19	0 25	16 25	0 14	17 41	0 32	12 52	0 31	2 3	14 28	19 31	19 19	0 21		n.a.
W26	18 29	15 3	1 10	13 0	1 27	20 51	2 11	19 24	1 16	21 18	0 25	16 23	0 14	17 41	0 32	12 52	0 31	2 3	14 28	19 31	19 18	0 24		n.a.
T 27	18 15	19 41	0s 3	12 25	1 19	20 54	2 9	19 32	1 15	21 16	0 25	16 21	0 14	17 42	0 32	12 51	0 31	2 3	14 29	19 31	19 18	0 28		n.a.
F 28	18 1	23 11	1 15	11 50	1 11	20 56	2 7	19 41	1 15	21 14	0 25	16 19	0 14	17 42	0 32	12 50	0 31	2 4	14 29	19 31	19 17	0 31		n.a.
S 29	17 46	25 21	2 21	11 15	1 2	20 58	2 6	19 49	1 14	21 12	0 25	16 16	0 13	17 42	0 32	12 50	0 31	2 4	14 30	19 30	19 16	0 34		n.a.
S 30	17 31	26 2	3 18	10 41	0 53	20 59	2 4	19 57	1 14	21 10	0 25	16 14	0 13	17 43	0 32	12 49	0 31	2 4	14 30	19 29	19 15	0 37		n.a.
M31	17n16	25s16	4s 5	10n 7	0n43	21n 0	2s 2	20n 4	1s13	21n 8	0s25	16n12	0s13	17n43	0s32	12n48	0s31	2s 5	14s30	19n27	19n15	0n40		n.a.

Julian Day Number = 3560967.5, Delta T = 08h20m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'53, Lahiri = 66°33'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 56	11♌42'26	5♒11	6♍20	3♋39	8♊36	20♋37	13♌57	23♉ 4	24♌ 6	0°R48	28°R 3	27♉15	10♈42	n.a.	T 1
W 2	20 47 53	12°39'55	17°49	7°22	4°49	9°20	20°51	14° 4	23° 5	24° 8	0♉48	27♉51	27°11	10°49	n.a.	W 2
T 3	20 51 49	13°37'24	0♓16	8°20	5°59	10° 5	21° 4	14°12	23° 7	24°11	0°48	27°38	27° 8	10°56	n.a.	T 3
F 4	20 55 46	14°34'52	12°30	9°15	7° 9	10°49	21°18	14°20	23° 8	24°13	0°47	27°26	27° 5	11° 2	n.a.	F 4
S 5	20 59 42	15°32'20	24°34	10° 7	8°19	11°34	21°31	14°27	23° 9	24°15	0°47	27°15	27° 2	11° 9	n.a.	S 5
S 6	21 3 39	16°29'47	6♈30	10°55	9°29	12°18	21°45	14°35	23°10	24°17	0°47	27° 7	26°59	11°16	n.a.	S 6
M 7	21 7 35	17°27'14	18°21	11°39	10°39	13° 2	21°59	14°43	23°11	24°19	0°47	27° 2	26°55	11°22	n.a.	M 7
T 8	21 11 32	18°24'40	0♉10	12°19	11°49	13°46	22°12	14°51	23°12	24°22	0°47	26°59	26°52	11°29	n.a.	T 8
W 9	21 15 28	19°22'06	12° 3	12°55	13° 0	14°31	22°25	14°58	23°13	24°24	0°47	26°57	26°49	11°36	n.a.	W 9
T 10	21 19 25	20°19'32	24° 5	13°28	14°10	15°15	22°39	15° 6	23°13	24°26	0°46	26°57	26°46	11°42	n.a.	T 10
F 11	21 23 22	21°16'58	6♊21	13°56	15°20	15°59	22°52	15°14	23°14	24°28	0°46	26°57	26°43	11°49	n.a.	F 11
S 12	21 27 18	22°14'24	18°56	14°19	16°31	16°43	23° 6	15°21	23°15	24°31	0°46	26°56	26°40	11°56	n.a.	S 12
S 13	21 31 15	23°11'49	1♋55	14°38	17°42	17°26	23°19	15°29	23°16	24°33	0°45	26°53	26°36	12° 2	n.a.	S 13
M14	21 35 11	24° 9'15	15°21	14°53	18°52	18°10	23°32	15°37	23°16	24°35	0°45	26°47	26°33	12° 9	n.a.	M14
T 15	21 39 8	25° 6'40	29°14	15° 3	20° 3	18°54	23°45	15°44	23°17	24°37	0°45	26°38	26°30	12°16	n.a.	T 15
W16	21 43 4	26° 4'05	13♌33	15° 9	21°13	19°38	23°58	15°52	23°17	24°40	0°44	26°28	26°27	12°22	n.a.	W16
T 17	21 47 1	27° 1'30	28°12	15°R10	22°24	20°21	24°11	16° 0	23°18	24°42	0°44	26°17	26°24	12°29	n.a.	T 17
F 18	21 50 58	27°58'54	13♍ 4	15° 6	23°35	21° 5	24°24	16° 7	23°18	24°44	0°44	26° 6	26°20	12°36	n.a.	F 18
S 19	21 54 54	28°56'18	28° 0	14°58	24°46	21°48	24°37	16°15	23°19	24°46	0°43	25°56	26°17	12°42	n.a.	S 19
S 20	21 58 51	29°53'41	12♎50	14°45	25°57	22°31	24°50	16°23	23°19	24°48	0°43	25°49	26°14	12°49	n.a.	S 20
M21	22 2 47	0♍51'05	27°29	14°28	27° 8	23°15	25° 3	16°30	23°19	24°51	0°42	25°45	26°11	12°56	n.a.	M21
T 22	22 6 44	1°48'27	11♏51	14° 7	28°19	23°58	25°16	16°38	23°20	24°53	0°42	25°43	26° 8	13° 2	n.a.	T 22
W23	22 10 40	2°45'50	25°54	13°42	29°30	24°41	25°28	16°45	23°20	24°55	0°41	25°43	26° 5	13° 9	n.a.	W23
T 24	22 14 37	3°43'12	9♐38	13°14	0♌41	25°24	25°41	16°53	23°20	24°57	0°40	25°43	26° 1	13°16	n.a.	T 24
F 25	22 18 33	4°40'34	23° 4	12°42	1°52	26° 7	25°53	17° 0	23°20	25° 0	0°40	25°42	25°58	13°23	n.a.	F 25
S 26	22 22 30	5°37'55	6♑14	12° 8	3° 3	26°50	26° 6	17° 8	23°20	25° 2	0°39	25°39	25°55	13°29	n.a.	S 26
S 27	22 26 27	6°35'17	19°10	11°31	4°15	27°33	26°18	17°15	23°R20	25° 4	0°39	25°33	25°52	13°36	n.a.	S 27
M28	22 30 23	7°32'38	1♒54	10°53	5°26	28°15	26°31	17°23	23°20	25° 6	0°38	25°25	25°49	13°43	n.a.	M28
T 29	22 34 20	8°29'58	14°27	10°14	6°37	28°58	26°43	17°30	23°20	25° 8	0°37	25°14	25°46	13°49	n.a.	T 29
W30	22 38 16	9°27'19	26°49	9°35	7°49	29°40	26°55	17°37	23°20	25°11	0°37	25° 2	25°42	13°56	n.a.	W30
T 31	22 42 13	10♍24'40	9♓ 3	8♍56	9♌ 0	0♋23	27♋ 7	17♌45	23♉20	25♌13	0♉36	24♉49	25♉39	14♈ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 0	23s10	4s38	9n33	0n32	21n 0	2s 0	20n12	1s13	21n 6	0s25	16n10	0s13	17n43	0s33	12n48	0s31	2s 5	14s31	19n25	19n14	0n43		n.a.
W 2	16 44	19 57	4 56	9 0	0 21	21 0	1 58	20 19	1 12	21 4	0 25	16 8	0 13	17 44	0 33	12 47	0 31	2 6	14 31	19 22	19 13	0 46		n.a.
T 3	16 28	15 54	5 0	8 27	0 9	20 59	1 56	20 26	1 11	21 2	0 25	16 6	0 13	17 44	0 33	12 46	0 31	2 6	14 31	19 19	19 13	0 50		n.a.
F 4	16 12	11 15	4 51	7 55	0s 3	20 58	1 54	20 33	1 11	21 0	0 25	16 4	0 13	17 44	0 33	12 45	0 31	2 6	14 32	19 17	19 12	0 53		n.a.
S 5	15 55	6 14	4 28	7 24	0 16	20 56	1 52	20 39	1 10	20 58	0 24	16 2	0 13	17 44	0 33	12 45	0 31	2 7	14 32	19 14	19 11	0 56		n.a.
S 6	15 39	1 3	3 53	6 54	0 29	20 54	1 50	20 46	1 10	20 56	0 24	16 0	0 13	17 45	0 33	12 44	0 31	2 7	14 32	19 12	19 10	0 59		n.a.
M 7	15 22	4n 9	3 9	6 25	0 43	20 51	1 48	20 52	1 9	20 54	0 24	15 58	0 13	17 45	0 33	12 43	0 31	2 7	14 33	19 11	19 10	1 2		n.a.
T 8	15 4	9 13	2 17	5 57	0 57	20 48	1 45	20 58	1 8	20 52	0 24	15 55	0 13	17 45	0 33	12 43	0 31	2 8	14 33	19 10	19 9	1 5		n.a.
W 9	14 47	13 58	1 18	5 30	1 12	20 44	1 43	21 3	1 8	20 50	0 24	15 53	0 13	17 45	0 33	12 42	0 31	2 8	14 34	19 10	19 8	1 8		n.a.
T 10	14 29	18 15	0 15	5 4	1 27	20 39	1 41	21 9	1 7	20 48	0 24	15 51	0 12	17 45	0 33	12 41	0 31	2 9	14 34	19 10	19 8	1 11		n.a.
F 11	14 11	21 50	0n50	4 39	1 42	20 34	1 38	21 14	1 6	20 46	0 24	15 49	0 12	17 46	0 33	12 40	0 31	2 9	14 34	19 10	19 7	1 15		n.a.
S 12	13 53	24 30	1 54	4 16	1 57	20 29	1 36	21 19	1 6	20 43	0 24	15 47	0 12	17 46	0 33	12 40	0 31	2 10	14 35	19 10	19 6	1 18		n.a.
S 13	13 34	25 56	2 54	3 54	2 13	20 22	1 33	21 24	1 5	20 41	0 24	15 45	0 12	17 46	0 33	12 39	0 31	2 10	14 35	19 9	19 5	1 21		n.a.
M14	13 16	25 56	3 46	3 34	2 29	20 16	1 30	21 29	1 4	20 39	0 24	15 42	0 12	17 46	0 33	12 38	0 31	2 10	14 35	19 8	19 5	1 24		n.a.
T 15	12 57	24 21	4 27	3 16	2 44	20 9	1 28	21 33	1 4	20 37	0 24	15 40	0 12	17 46	0 33	12 38	0 31	2 11	14 36	19 6	19 4	1 27		n.a.
W16	12 38	21 10	4 53	3 0	3 0	20 1	1 25	21 37	1 3	20 35	0 24	15 38	0 12	17 46	0 33	12 37	0 31	2 11	14 36	19 3	19 3	1 30		n.a.
T 17	12 19	16 37	5 0	2 45	3 15	19 53	1 22	21 41	1 2	20 33	0 24	15 36	0 12	17 46	0 33	12 36	0 31	2 12	14 36	19 1	19 2	1 33		n.a.
F 18	11 59	10 59	4 47	2 33	3 30	19 44	1 20	21 45	1 1	20 30	0 24	15 34	0 12	17 47	0 33	12 35	0 31	2 12	14 37	18 58	19 2	1 37		n.a.
S 19	11 40	4 42	4 15	2 22	3 44	19 34	1 17	21 48	1 1	20 28	0 24	15 32	0 12	17 47	0 33	12 35	0 31	2 13	14 37	18 56	19 1	1 40		n.a.
S 20	11 20	1s50	3 26	2 14	3 58	19 25	1 14	21 51	1 0	20 26	0 24	15 30	0 12	17 47	0 33	12 34	0 31	2 13	14 37	18 54	19 0	1 43		n.a.
M21	11 0	8 11	2 23	2 9	4 11	19 14	1 11	21 55	0 59	20 24	0 24	15 27	0 12	17 47	0 33	12 33	0 31	2 14	14 38	18 53	19 0	1 46		n.a.
T 22	10 40	14 0	1 13	2 5	4 24	19 3	1 8	21 57	0 58	20 22	0 24	15 25	0 12	17 47	0 33	12 32	0 31	2 14	14 38	18 53	18 59	1 49		n.a.
W23	10 20	18 57	0s 1	2 4	4 35	18 52	1 5	22 0	0 57	20 19	0 24	15 23	0 11	17 47	0 33	12 32	0 31	2 15	14 38	18 53	18 58	1 52		n.a.
T 24	9 59	22 45	1 13	2 5	4 45	18 40	1 3	22 2	0 57	20 17	0 23	15 21	0 11	17 47	0 33	12 31	0 31	2 15	14 39	18 53	18 57	1 55		n.a.
F 25	9 39	25 12	2 19	2 8	4 54	18 28	1 0	22 5	0 56	20 15	0 23	15 19	0 11	17 47	0 33	12 30	0 31	2 16	14 39	18 53	18 57	1 59		n.a.
S 26	9 18	26 12	3 17	2 14	5 2	18 15	0 57	22 7	0 55	20 13	0 23	15 17	0 11	17 47	0 33	12 30	0 31	2 16	14 39	18 52	18 56	2 2		n.a.
S 27	8 57	25 43	4 3	2 22	5 8	18 1	0 54	22 8	0 54	20 10	0 23	15 14	0 11	17 47	0 33	12 29	0 31	2 16	14 40	18 51	18 55	2 5		n.a.
M28	8 36	23 55	4 36	2 32	5 13	17 47	0 51	22 10	0 53	20 8	0 23	15 12	0 11	17 47	0 33	12 28	0 31	2 17	14 40	18 49	18 54	2 8		n.a.
T 29	8 15	20 57	4 56	2 43	5 16	17 33	0 48	22 11	0 52	20 6	0 23	15 10	0 11	17 47	0 33	12 27	0 31	2 17	14 40	18 46	18 54	2 11		n.a.
W30	7 54	17 5	5 1	2 57	5 17	17 18	0 45	22 12	0 51	20 4	0 23	15 8	0 11	17 47	0 33	12 27	0 31	2 18	14 40	18 43	18 53	2 14		n.a.
T 31	7n33	12s34	4s52	3n11	5s17	17n 3	0s42	22n13	0s50	20n 1	0s23	15n 6	0s11	17n47	0s33	12n26	0s31	2s18	14s41	18n40	18n52	2n17		n.a.

Julian Day Number = 3560998.5, Delta T = 08h20m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°26'57, Lahiri = 66°33'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 9	11♍22'01	21♓ 7	8°R18	10♌12	1♋ 5	27♋19	17♌52	23°R20	25♌15	0°R35	24°R37	25♉36	14♈ 9	n.a.	F 1
S 2	22 50 6	12°19'22	3♈ 5	7♍42	11°23	1°47	27°31	17°59	23♉19	25°17	0♉35	24♉26	25°33	14°16	n.a.	S 2
S 3	22 54 2	13°16'43	14°57	7° 9	12°35	2°30	27°43	18° 6	23°19	25°19	0°34	24°18	25°30	14°23	n.a.	S 3
M 4	22 57 59	14°14'05	26°45	6°38	13°47	3°12	27°55	18°14	23°19	25°21	0°33	24°12	25°26	14°29	n.a.	M 4
T 5	23 1 56	15°11'27	8♉34	6°11	14°58	3°54	28° 7	18°21	23°18	25°24	0°32	24° 8	25°23	14°36	n.a.	T 5
W 6	23 5 52	16° 8'50	20°26	5°48	16°10	4°36	28°19	18°28	23°18	25°26	0°32	24°D 7	25°20	14°43	n.a.	W 6
T 7	23 9 49	17° 6'14	2♊27	5°30	17°22	5°17	28°30	18°35	23°17	25°28	0°31	24° 7	25°17	14°49	n.a.	T 7
F 8	23 13 45	18° 3'38	14°42	5°17	18°34	5°59	28°42	18°42	23°17	25°30	0°30	24°R 8	25°14	14°56	n.a.	F 8
S 9	23 17 42	19° 1'02	27°15	5° 9	19°46	6°40	28°53	18°49	23°16	25°32	0°29	24° 8	25°11	15° 3	n.a.	S 9
S 10	23 21 38	19°58'28	10♋12	5°D 7	20°58	7°22	29° 4	18°56	23°15	25°34	0°28	24° 6	25° 7	15° 9	n.a.	S 10
M11	23 25 35	20°55'54	23°36	5°10	22°10	8° 3	29°16	19° 3	23°15	25°36	0°27	24° 2	25° 4	15°16	n.a.	M11
T 12	23 29 31	21°53'21	7♌29	5°19	23°22	8°44	29°27	19°10	23°14	25°38	0°26	23°56	25° 1	15°23	n.a.	T 12
W13	23 33 28	22°50'48	21°51	5°35	24°34	9°26	29°38	19°17	23°13	25°40	0°25	23°48	24°58	15°29	n.a.	W13
T 14	23 37 25	23°48'16	6♍37	5°57	25°46	10° 7	29°49	19°24	23°12	25°42	0°24	23°39	24°55	15°36	n.a.	T 14
F 15	23 41 21	24°45'45	21°41	6°24	26°58	10°47	29°59	19°31	23°11	25°44	0°24	23°30	24°52	15°43	n.a.	F 15
S 16	23 45 18	25°43'14	6♎52	6°58	28°11	11°28	0♌11	19°38	23°10	25°46	0°23	23°22	24°48	15°49	n.a.	S 16
S 17	23 49 14	26°40'44	22° 1	7°38	29°23	12° 9	0°21	19°44	23° 9	25°48	0°22	23°17	24°45	15°56	n.a.	S 17
M18	23 53 11	27°38'15	6♏57	8°25	0♍35	12°49	0°32	19°51	23° 8	25°50	0°21	23°14	24°42	16° 3	n.a.	M18
T 19	23 57 7	28°35'46	21°34	9°17	1°48	13°30	0°42	19°58	23° 7	25°52	0°20	23°D13	24°39	16° 9	n.a.	T 19
W20	0 1 4	29°33'17	5♐48	10°15	3° 0	14°10	0°53	20° 4	23° 6	25°54	0°19	23°13	24°36	16°16	n.a.	W20
T 21	0 5 0	0♎30'49	19°38	11°19	4°13	14°50	1° 3	20°11	23° 5	25°56	0°18	23°14	24°32	16°23	n.a.	T 21
F 22	0 8 57	1°28'21	3♑ 5	12°29	5°25	15°30	1°13	20°17	23° 4	25°58	0°17	23°R14	24°29	16°29	n.a.	F 22
S 23	0 12 53	2°25'54	16°11	13°44	6°38	16°10	1°23	20°24	23° 3	26° 0	0°15	23°13	24°26	16°36	n.a.	S 23
S 24	0 16 50	3°23'27	28°59	15° 4	7°50	16°49	1°33	20°30	23° 1	26° 2	0°14	23°10	24°23	16°43	n.a.	S 24
M25	0 20 47	4°21'01	11♒31	16°30	9° 3	17°29	1°43	20°36	23° 0	26° 4	0°13	23° 5	24°20	16°49	n.a.	M25
T 26	0 24 43	5°18'36	23°51	18° 0	10°16	18° 8	1°53	20°42	22°59	26° 5	0°12	22°58	24°17	16°56	n.a.	T 26
W27	0 28 40	6°16'11	6♓ 2	19°35	11°28	18°48	2° 2	20°49	22°57	26° 7	0°11	22°50	24°13	17° 3	n.a.	W27
T 28	0 32 36	7°13'47	18° 4	21°14	12°41	19°27	2°12	20°55	22°56	26° 9	0°10	22°42	24°10	17° 9	n.a.	T 28
F 29	0 36 33	8°11'23	0♈ 0	22°57	13°54	20° 6	2°21	21° 1	22°54	26°11	0° 9	22°34	24° 7	17°16	n.a.	F 29
S 30	0 40 29	9♎ 9'01	11♈52	24♍43	15♍ 7	20♋44	2♌30	21♌ 7	22♉53	26♌13	0♉ 8	22♉27	24♉ 4	17♈23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n11	7s36	4s30	3n27	5s14	16n47	0s39	22n14	0s50	19n59	0s23	15n 4	0s11	17n47	0s33	12n25	0s31	2s19	14s41	18n37	18n51	2n21		n.a.
S 2	6 50	2 25	3 56	3 44	5 10	16 31	0 36	22 14	0 49	19 57	0 23	15 2	0 11	17 46	0 33	12 25	0 31	2 20	14 41	18 35	18 51	2 24		n.a.
S 3	6 28	2n50	3 12	4 1	5 5	16 14	0 33	22 15	0 48	19 55	0 23	15 0	0 11	17 46	0 33	12 24	0 31	2 20	14 42	18 33	18 50	2 27		n.a.
M 4	6 7	7 58	2 20	4 19	4 57	15 57	0 30	22 15	0 47	19 52	0 23	14 57	0 11	17 46	0 33	12 23	0 31	2 21	14 42	18 31	18 49	2 30		n.a.
T 5	5 45	12 50	1 22	4 37	4 49	15 40	0 27	22 15	0 46	19 50	0 23	14 55	0 11	17 46	0 33	12 22	0 30	2 21	14 42	18 31	18 48	2 33		n.a.
W 6	5 23	17 16	0 20	4 55	4 38	15 22	0 24	22 14	0 45	19 48	0 23	14 53	0 10	17 46	0 33	12 22	0 30	2 22	14 43	18 30	18 48	2 36		n.a.
T 7	5 1	21 3	0n44	5 12	4 27	15 3	0 21	22 14	0 44	19 46	0 23	14 51	0 10	17 46	0 33	12 21	0 30	2 22	14 43	18 30	18 47	2 39		n.a.
F 8	4 39	23 59	1 47	5 28	4 15	14 45	0 18	22 13	0 43	19 43	0 23	14 49	0 10	17 46	0 33	12 20	0 30	2 23	14 43	18 30	18 46	2 43		n.a.
S 9	4 17	25 49	2 47	5 44	4 1	14 25	0 15	22 12	0 42	19 41	0 23	14 47	0 10	17 46	0 33	12 20	0 30	2 23	14 43	18 30	18 45	2 46		n.a.
S 10	3 55	26 20	3 40	5 58	3 47	14 6	0 12	22 11	0 41	19 39	0 23	14 45	0 10	17 45	0 33	12 19	0 30	2 24	14 44	18 30	18 45	2 49		n.a.
M11	3 32	25 21	4 23	6 11	3 32	13 46	0 9	22 10	0 40	19 37	0 23	14 43	0 10	17 45	0 33	12 18	0 30	2 24	14 44	18 29	18 44	2 52		n.a.
T 12	3 10	22 49	4 52	6 22	3 16	13 26	0 6	22 8	0 38	19 34	0 23	14 41	0 10	17 45	0 33	12 18	0 30	2 25	14 44	18 27	18 43	2 55		n.a.
W13	2 48	18 48	5 4	6 31	3 0	13 5	0 3	22 7	0 37	19 32	0 23	14 39	0 10	17 45	0 33	12 17	0 30	2 25	14 44	18 26	18 42	2 58		n.a.
T 14	2 25	13 33	4 57	6 39	2 43	12 44	0n 0	22 5	0 36	19 30	0 23	14 37	0 10	17 45	0 33	12 16	0 30	2 26	14 45	18 23	18 42	3 2		n.a.
F 15	2 3	7 22	4 29	6 45	2 27	12 22	0 3	22 3	0 35	19 28	0 23	14 35	0 10	17 44	0 33	12 16	0 30	2 26	14 45	18 21	18 41	3 5		n.a.
S 16	1 40	0 43	3 42	6 48	2 10	12 1	0 6	22 1	0 34	19 26	0 23	14 33	0 10	17 44	0 33	12 15	0 30	2 27	14 45	18 19	18 40	3 8		n.a.
S 17	1 18	5s58	2 39	6 49	1 53	11 39	0 9	21 58	0 33	19 23	0 22	14 31	0 10	17 44	0 33	12 14	0 30	2 27	14 45	18 18	18 39	3 11		n.a.
M18	0 56	12 16	1 26	6 47	1 37	11 16	0 11	21 56	0 32	19 21	0 22	14 29	0 10	17 43	0 33	12 14	0 30	2 28	14 45	18 17	18 39	3 14		n.a.
T 19	0 33	17 44	0 9	6 44	1 20	10 53	0 14	21 53	0 31	19 19	0 22	14 27	0 9	17 43	0 33	12 13	0 30	2 28	14 46	18 17	18 38	3 17		n.a.
W20	0 10	22 2	1s 7	6 37	1 4	10 30	0 17	21 50	0 29	19 17	0 22	14 25	0 9	17 43	0 33	12 12	0 30	2 29	14 46	18 17	18 37	3 20		n.a.
T 21	0s12	24 57	2 17	6 28	0 48	10 7	0 20	21 47	0 28	19 15	0 22	14 23	0 9	17 43	0 33	12 12	0 30	2 30	14 46	18 17	18 36	3 24		n.a.
F 22	0 35	26 19	3 18	6 16	0 33	9 44	0 22	21 44	0 27	19 13	0 22	14 21	0 9	17 42	0 33	12 11	0 30	2 30	14 46	18 17	18 36	3 27		n.a.
S 23	0 57	26 10	4 6	6 1	0 18	9 20	0 25	21 40	0 26	19 10	0 22	14 19	0 9	17 42	0 34	12 10	0 30	2 31	14 47	18 17	18 35	3 30		n.a.
S 24	1 20	24 37	4 41	5 44	0 4	8 56	0 28	21 37	0 25	19 8	0 22	14 17	0 9	17 42	0 34	12 10	0 30	2 31	14 47	18 16	18 34	3 33		n.a.
M25	1 42	21 53	5 1	5 24	0n 9	8 31	0 30	21 33	0 23	19 6	0 22	14 15	0 9	17 41	0 34	12 9	0 30	2 32	14 47	18 15	18 33	3 36		n.a.
T 26	2 5	18 12	5 7	5 1	0 22	8 7	0 33	21 29	0 22	19 4	0 22	14 13	0 9	17 41	0 34	12 9	0 30	2 32	14 47	18 13	18 33	3 39		n.a.
W27	2 27	13 48	4 59	4 35	0 34	7 42	0 35	21 25	0 21	19 2	0 22	14 11	0 9	17 41	0 34	12 8	0 30	2 33	14 47	18 11	18 32	3 42		n.a.
T 28	2 50	8 55	4 38	4 7	0 45	7 17	0 38	21 21	0 20	19 0	0 22	14 10	0 9	17 40	0 34	12 7	0 30	2 33	14 47	18 9	18 31	3 46		n.a.
F 29	3 12	3 45	4 5	3 36	0 55	6 51	0 40	21 17	0 18	18 58	0 22	14 8	0 9	17 40	0 34	12 7	0 30	2 34	14 48	18 7	18 30	3 49		n.a.
S 30	3s34	1n32	3s21	3n 3	1n 4	6n26	0n42	21n12	0s17	18n56	0s22	14n 6	0s 9	17n39	0s34	12n 6	0s30	2s34	14s48	18n 5	18n29	3n52		n.a.

Julian Day Number = 3561029.5, Delta T = 08h20m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'02, Lahiri = 66°34'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 26	10♎ 6'40	23♈42	26♍33	16♍20	21♋23	2♌39	21♌13	22°R51	26♌14	0°R 7	22°R21	24♉ 1	17♈30	n.a.	S 1
M 2	0 48 22	11° 4'19	5♉31	28°25	17°33	22° 2	2°48	21°19	22♉50	26°16	0♉ 5	22♉18	23°57	17°36	n.a.	M 2
T 3	0 52 19	12° 2'00	17°21	0♎20	18°46	22°40	2°57	21°25	22°48	26°18	0° 4	22°D16	23°54	17°43	n.a.	T 3
W 4	0 56 15	12°59'42	29°17	2°16	19°59	23°18	3° 6	21°30	22°47	26°19	0° 3	22°16	23°51	17°50	n.a.	W 4
T 5	1 0 12	13°57'26	11♊21	4°14	21°12	23°56	3°15	21°36	22°45	26°21	0° 2	22°18	23°48	17°56	n.a.	T 5
F 6	1 4 9	14°55'11	23°37	6°13	22°25	24°34	3°23	21°42	22°43	26°23	0° 1	22°19	23°45	18° 3	n.a.	F 6
S 7	1 8 5	15°52'57	6♋10	8°13	23°38	25°12	3°32	21°47	22°41	26°24	29♈59	22°20	23°42	18°10	n.a.	S 7
S 8	1 12 2	16°50'45	19° 4	10°14	24°51	25°49	3°40	21°53	22°40	26°26	29°58	22°R21	23°38	18°16	n.a.	S 8
M 9	1 15 58	17°48'34	2♌23	12°14	26° 5	26°27	3°48	21°58	22°38	26°27	29°57	22°20	23°35	18°23	n.a.	M 9
T 10	1 19 55	18°46'25	16° 9	14°14	27°18	27° 4	3°56	22° 4	22°36	26°29	29°56	22°17	23°32	18°30	n.a.	T 10
W11	1 23 51	19°44'17	0♍23	16°15	28°31	27°41	4° 4	22° 9	22°34	26°30	29°55	22°14	23°29	18°36	n.a.	W11
T 12	1 27 48	20°42'10	15° 3	18°14	29°45	28°18	4°11	22°14	22°32	26°32	29°54	22°10	23°26	18°43	n.a.	T 12
F 13	1 31 44	21°40'05	0♎ 2	20°13	0♎58	28°55	4°19	22°19	22°30	26°33	29°52	22° 5	23°23	18°50	n.a.	F 13
S 14	1 35 41	22°38'02	15°14	22°11	2°12	29°31	4°26	22°25	22°28	26°35	29°51	22° 1	23°19	18°56	n.a.	S 14
S 15	1 39 38	23°36'00	0♏27	24° 8	3°25	0♌ 7	4°34	22°30	22°26	26°36	29°50	21°59	23°16	19° 3	n.a.	S 15
M16	1 43 34	24°33'59	15°33	26° 4	4°39	0°43	4°41	22°35	22°24	26°38	29°49	21°D58	23°13	19°10	n.a.	M16
T 17	1 47 31	25°31'59	0♐22	27°59	5°52	1°19	4°48	22°39	22°22	26°39	29°47	21°58	23°10	19°16	n.a.	T 17
W18	1 51 27	26°30'01	14°49	29°53	7° 6	1°55	4°54	22°44	22°20	26°40	29°46	21°59	23° 7	19°23	n.a.	W18
T 19	1 55 24	27°28'04	28°49	1♏46	8°19	2°30	5° 1	22°49	22°18	26°42	29°45	22° 0	23° 3	19°30	n.a.	T 19
F 20	1 59 20	28°26'08	12♑23	3°37	9°33	3° 5	5° 8	22°54	22°16	26°43	29°44	22° 1	23° 0	19°36	n.a.	F 20
S 21	2 3 17	29°24'13	25°33	5°27	10°47	3°40	5°14	22°58	22°14	26°44	29°43	22°R 2	22°57	19°43	n.a.	S 21
S 22	2 7 13	0♏22'19	8♒20	7°17	12° 1	4°15	5°20	23° 3	22°11	26°45	29°41	22° 2	22°54	19°50	n.a.	S 22
M23	2 11 10	1°20'27	20°49	9° 4	13°14	4°50	5°26	23° 7	22° 9	26°46	29°40	22° 1	22°51	19°56	n.a.	M23
T 24	2 15 7	2°18'36	3♓ 3	10°51	14°28	5°24	5°32	23°11	22° 7	26°48	29°39	21°59	22°48	20° 3	n.a.	T 24
W25	2 19 3	3°16'46	15° 6	12°37	15°42	5°58	5°38	23°15	22° 5	26°49	29°38	21°56	22°44	20°10	n.a.	W25
T 26	2 23 0	4°14'57	27° 2	14°21	16°56	6°32	5°43	23°20	22° 3	26°50	29°36	21°53	22°41	20°16	n.a.	T 26
F 27	2 26 56	5°13'10	8♈53	16° 4	18°10	7° 5	5°48	23°24	22° 0	26°51	29°35	21°51	22°38	20°23	n.a.	F 27
S 28	2 30 53	6°11'24	20°42	17°46	19°24	7°39	5°54	23°28	21°58	26°52	29°34	21°48	22°35	20°30	n.a.	S 28
S 29	2 34 49	7° 9'39	2♉32	19°27	20°38	8°12	5°59	23°31	21°56	26°53	29°33	21°47	22°32	20°36	n.a.	S 29
M30	2 38 46	8° 7'57	14°25	21° 7	21°52	8°45	6° 3	23°35	21°53	26°54	29°32	21°46	22°29	20°43	n.a.	M30
T 31	2 42 42	9♏ 6'16	26♉22	22♏45	23♎ 6	9♌17	6♌ 8	23♌39	21♉51	26♌55	29♈30	21°D46	22♉25	20♈50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s57	6n45	2s29	2n28	1n13	6n 0	0n45	21n 8	0s16	18n54	0s22	14n 4	0s 9	17n39	0s34	12n 6	0s31	2s35	14s48	18n 4	18n29	3n55		n.a.
M 2	4 19	11 44	1 30	1 51	1 20	5 34	0 47	21 3	0 14	18 52	0 22	14 2	0 9	17 39	0 34	12 5	0 31	2 35	14 48	18 3	18 28	3 58		n.a.
T 3	4 41	16 19	0 27	1 12	1 26	5 8	0 49	20 58	0 13	18 50	0 22	14 0	0 8	17 38	0 34	12 5	0 31	2 36	14 48	18 3	18 27	4 1		n.a.
W 4	5 3	20 18	0n38	0 31	1 32	4 42	0 51	20 54	0 12	18 48	0 22	13 59	0 8	17 38	0 34	12 4	0 31	2 36	14 48	18 3	18 26	4 5		n.a.
T 5	5 25	23 28	1 42	0s11	1 36	4 16	0 54	20 48	0 10	18 46	0 22	13 57	0 8	17 37	0 34	12 3	0 31	2 37	14 48	18 3	18 26	4 8		n.a.
F 6	5 47	25 37	2 43	0 54	1 40	3 49	0 56	20 43	0 9	18 44	0 22	13 55	0 8	17 37	0 34	12 3	0 31	2 37	14 49	18 4	18 25	4 11		n.a.
S 7	6 9	26 32	3 37	1 38	1 42	3 22	0 58	20 38	0 8	18 42	0 22	13 54	0 8	17 37	0 34	12 2	0 31	2 38	14 49	18 4	18 24	4 14		n.a.
S 8	6 31	26 3	4 21	2 23	1 44	2 56	1 0	20 33	0 6	18 41	0 22	13 52	0 8	17 36	0 34	12 2	0 31	2 38	14 49	18 4	18 23	4 17		n.a.
M 9	6 53	24 5	4 54	3 9	1 45	2 29	1 2	20 27	0 5	18 39	0 22	13 50	0 8	17 36	0 34	12 1	0 31	2 39	14 49	18 4	18 22	4 20		n.a.
T 10	7 15	20 41	5 11	3 55	1 45	2 2	1 3	20 22	0 3	18 37	0 22	13 49	0 8	17 35	0 34	12 1	0 31	2 39	14 49	18 3	18 22	4 23		n.a.
W11	7 36	15 59	5 9	4 41	1 44	1 35	1 5	20 16	0 2	18 35	0 22	13 47	0 8	17 35	0 34	12 0	0 31	2 40	14 49	18 2	18 21	4 27		n.a.
T 12	7 58	10 14	4 48	5 27	1 43	1 8	1 7	20 10	0 0	18 33	0 22	13 45	0 8	17 34	0 34	12 0	0 31	2 40	14 49	18 1	18 20	4 30		n.a.
F 13	8 19	3 46	4 7	6 13	1 41	0 40	1 9	20 4	0n 1	18 32	0 22	13 44	0 8	17 34	0 34	11 59	0 31	2 41	14 49	18 0	18 19	4 33		n.a.
S 14	8 40	3s 1	3 8	6 59	1 38	0 13	1 10	19 58	0 3	18 30	0 22	13 42	0 8	17 33	0 34	11 59	0 31	2 41	14 49	17 59	18 19	4 36		n.a.
S 15	9 1	9 39	1 55	7 45	1 35	0s14	1 12	19 52	0 4	18 28	0 21	13 41	0 8	17 33	0 34	11 58	0 31	2 42	14 49	17 58	18 18	4 39		n.a.
M16	9 22	15 41	0 35	8 30	1 31	0 42	1 13	19 46	0 6	18 27	0 21	13 39	0 7	17 32	0 34	11 58	0 31	2 42	14 49	17 58	18 17	4 42		n.a.
T 17	9 43	20 40	0s46	9 14	1 27	1 9	1 15	19 40	0 7	18 25	0 21	13 38	0 7	17 32	0 34	11 57	0 31	2 43	14 50	17 58	18 16	4 46		n.a.
W18	10 4	24 14	2 2	9 58	1 22	1 36	1 16	19 34	0 9	18 23	0 21	13 36	0 7	17 31	0 34	11 57	0 31	2 43	14 50	17 58	18 15	4 49		n.a.
T 19	10 25	26 12	3 9	10 41	1 17	2 4	1 17	19 27	0 10	18 22	0 21	13 35	0 7	17 31	0 34	11 56	0 31	2 44	14 50	17 59	18 15	4 52		n.a.
F 20	10 45	26 32	4 3	11 24	1 12	2 31	1 19	19 21	0 12	18 20	0 21	13 33	0 7	17 30	0 34	11 56	0 31	2 44	14 50	17 59	18 14	4 55		n.a.
S 21	11 5	25 19	4 42	12 5	1 6	2 58	1 20	19 15	0 14	18 19	0 21	13 32	0 7	17 29	0 34	11 56	0 31	2 44	14 50	17 59	18 13	4 58		n.a.
S 22	11 25	22 49	5 6	12 46	1 0	3 26	1 21	19 8	0 15	18 18	0 21	13 31	0 7	17 29	0 34	11 55	0 31	2 45	14 50	17 59	18 12	5 1		n.a.
M23	11 45	19 19	5 15	13 26	0 54	3 53	1 22	19 2	0 17	18 16	0 21	13 29	0 7	17 28	0 34	11 55	0 31	2 45	14 50	17 59	18 12	5 4		n.a.
T 24	12 5	15 2	5 9	14 5	0 48	4 20	1 23	18 55	0 18	18 15	0 21	13 28	0 7	17 28	0 34	11 54	0 31	2 46	14 50	17 58	18 11	5 8		n.a.
W25	12 25	10 15	4 50	14 44	0 41	4 47	1 24	18 49	0 20	18 13	0 21	13 27	0 7	17 27	0 34	11 54	0 31	2 46	14 50	17 58	18 10	5 11		n.a.
T 26	12 44	5 7	4 18	15 21	0 34	5 15	1 25	18 42	0 22	18 12	0 21	13 25	0 7	17 27	0 34	11 54	0 31	2 46	14 50	17 57	18 9	5 14		n.a.
F 27	13 3	0n 9	3 35	15 57	0 27	5 42	1 25	18 35	0 24	18 11	0 21	13 24	0 7	17 26	0 34	11 53	0 31	2 47	14 50	17 56	18 8	5 17		n.a.
S 28	13 22	5 26	2 44	16 32	0 20	6 8	1 26	18 29	0 25	18 10	0 21	13 23	0 7	17 26	0 34	11 53	0 31	2 47	14 50	17 56	18 8	5 20		n.a.
S 29	13 41	10 31	1 44	17 7	0 13	6 35	1 27	18 22	0 27	18 9	0 21	13 22	0 6	17 25	0 34	11 53	0 31	2 48	14 50	17 55	18 7	5 23		n.a.
M30	14 0	15 16	0 41	17 40	0 5	7 2	1 27	18 15	0 29	18 7	0 21	13 21	0 6	17 24	0 34	11 52	0 31	2 48	14 50	17 55	18 6	5 27		n.a.
T 31	14s18	19n27	0n25	18s12	0s 2	7s28	1n28	18n 8	0n31	18n 6	0s21	13n20	0s 6	17n24	0s34	11n52	0s31	2s48	14s50	17n55	18n 5	5n30		n.a.

Julian Day Number = 3561059.5, Delta T = 08h20m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'06, Lahiri = 66°34'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 46 39	10♏ 4'37	8♊26	24♏23	24♎20	9♌50	6♌13	23♌42	21°R49	26♌56	29°R29	21♉46	22♉22	20♈56	n.a.	W 1
T 2	2 50 35	11° 2'59	20°39	26° 0	25°34	10°22	6°17	23°46	21♉46	26°57	29♈28	21°47	22°19	21° 3	n.a.	T 2
F 3	2 54 32	12° 1'24	3♋ 4	27°35	26°48	10°53	6°21	23°49	21°44	26°58	29°27	21°48	22°16	21°10	n.a.	F 3
S 4	2 58 29	12°59'50	15°44	29°10	28° 2	11°25	6°25	23°53	21°42	26°58	29°25	21°49	22°13	21°16	n.a.	S 4
S 5	3 2 25	13°58'18	28°41	0♐43	29°16	11°56	6°29	23°56	21°39	26°59	29°24	21°50	22° 9	21°23	n.a.	S 5
M 6	3 6 22	14°56'48	11♌57	2°15	0♏31	12°27	6°32	23°59	21°37	27° 0	29°23	21°R50	22° 6	21°30	n.a.	M 6
T 7	3 10 18	15°55'21	25°36	3°47	1°45	12°58	6°36	24° 2	21°34	27° 1	29°22	21°50	22° 3	21°36	n.a.	T 7
W 8	3 14 15	16°53'55	9♍38	5°17	2°59	13°28	6°39	24° 5	21°32	27° 1	29°21	21°50	22° 0	21°43	n.a.	W 8
T 9	3 18 11	17°52'31	24° 2	6°47	4°13	13°58	6°42	24° 8	21°30	27° 2	29°20	21°49	21°57	21°50	n.a.	T 9
F 10	3 22 8	18°51'09	8♎45	8°15	5°28	14°28	6°45	24°11	21°27	27° 3	29°18	21°49	21°54	21°56	n.a.	F 10
S 11	3 26 4	19°49'49	23°41	9°43	6°42	14°57	6°48	24°13	21°25	27° 3	29°17	21°49	21°50	22° 3	n.a.	S 11
S 12	3 30 1	20°48'31	8♏44	11° 9	7°56	15°26	6°50	24°16	21°22	27° 4	29°16	21°49	21°47	22°10	n.a.	S 12
M13	3 33 58	21°47'15	23°44	12°34	9°11	15°55	6°52	24°18	21°20	27° 4	29°15	21°49	21°44	22°16	n.a.	M13
T 14	3 37 54	22°46'01	8♐33	13°59	10°25	16°23	6°54	24°20	21°18	27° 5	29°14	21°49	21°41	22°23	n.a.	T 14
W15	3 41 51	23°44'49	23° 4	15°22	11°40	16°51	6°56	24°23	21°15	27° 5	29°13	21°48	21°38	22°30	n.a.	W15
T 16	3 45 47	24°43'38	7♑12	16°44	12°54	17°19	6°58	24°25	21°13	27° 6	29°12	21°48	21°35	22°36	n.a.	T 16
F 17	3 49 44	25°42'29	20°54	18° 5	14° 9	17°46	6°59	24°27	21°10	27° 6	29°11	21°48	21°31	22°43	n.a.	F 17
S 18	3 53 40	26°41'22	4♒10	19°25	15°23	18°13	7° 1	24°29	21° 8	27° 7	29°10	21°47	21°28	22°49	n.a.	S 18
S 19	3 57 37	27°40'16	17° 2	20°43	16°38	18°40	7° 2	24°31	21° 5	27° 7	29° 9	21°47	21°25	22°56	n.a.	S 19
M20	4 1 33	28°39'11	29°32	22° 1	17°52	19° 6	7° 3	24°32	21° 3	27° 7	29° 7	21°D47	21°22	23° 3	n.a.	M20
T 21	4 5 30	29°38'08	11♓46	23°17	19° 7	19°31	7° 3	24°34	21° 1	27° 8	29° 6	21°47	21°19	23° 9	n.a.	T 21
W22	4 9 27	0♐37'07	23°46	24°31	20°21	19°57	7° 4	24°35	20°58	27° 8	29° 5	21°48	21°15	23°16	n.a.	W22
T 23	4 13 23	1°36'07	5♈39	25°44	21°36	20°22	7° 4	24°37	20°56	27° 8	29° 4	21°49	21°12	23°23	n.a.	T 23
F 24	4 17 20	2°35'09	17°28	26°55	22°51	20°46	7°R 4	24°38	20°54	27° 8	29° 3	21°50	21° 9	23°29	n.a.	F 24
S 25	4 21 16	3°34'13	29°18	28° 5	24° 5	21°10	7° 4	24°39	20°51	27° 8	29° 2	21°51	21° 6	23°36	n.a.	S 25
S 26	4 25 13	4°33'18	11♉10	29°12	25°20	21°34	7° 4	24°40	20°49	27° 8	29° 1	21°51	21° 3	23°43	n.a.	S 26
M27	4 29 9	5°32'25	23° 9	0♑18	26°35	21°57	7° 3	24°41	20°47	27° 8	29° 0	21°R52	21° 0	23°49	n.a.	M27
T 28	4 33 6	6°31'34	5♊17	1°21	27°49	22°20	7° 2	24°42	20°44	27° 9	29° 0	21°51	20°56	23°56	n.a.	T 28
W29	4 37 2	7°30'45	17°35	2°22	29° 4	22°42	7° 2	24°43	20°42	27°R 9	28°59	21°50	20°53	24° 3	n.a.	W29
T 30	4 40 59	8♐29'58	0♋ 4	3♑20	0♐19	23♌ 4	7♌ 0	24♌43	20♉40	27♌ 8	28♈58	21♉48	20♉50	24♈ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s36	22n52	1n31	18s43	0s10	7s55	1n28	18n 2	0n32	18n 5	0s21	13n18	0s 6	17n23	0s34	11n52	0s31	2s49	14s50	17n55	18n 4	5n33		n.a.
T 2	14 54	25 17	2 33	19 14	0 17	8 21	1 29	17 55	0 34	18 4	0 21	13 17	0 6	17 23	0 34	11 51	0 31	2 49	14 50	17 56	18 4	5 36		n.a.
F 3	15 12	26 31	3 30	19 43	0 25	8 47	1 29	17 48	0 36	18 3	0 21	13 16	0 6	17 22	0 34	11 51	0 31	2 50	14 50	17 56	18 3	5 39		n.a.
S 4	15 30	26 24	4 17	20 11	0 32	9 13	1 29	17 41	0 38	18 2	0 21	13 15	0 6	17 21	0 34	11 51	0 31	2 50	14 49	17 56	18 2	5 42		n.a.
S 5	15 47	24 52	4 52	20 38	0 40	9 39	1 29	17 35	0 40	18 1	0 21	13 14	0 6	17 21	0 34	11 50	0 31	2 50	14 49	17 56	18 1	5 45		n.a.
M 6	16 4	21 57	5 13	21 3	0 47	10 4	1 29	17 28	0 42	18 1	0 21	13 13	0 6	17 20	0 34	11 50	0 31	2 51	14 49	17 56	18 0	5 49		n.a.
T 7	16 21	17 45	5 17	21 28	0 55	10 29	1 29	17 21	0 43	18 0	0 21	13 13	0 6	17 20	0 34	11 50	0 31	2 51	14 49	17 56	18 0	5 52		n.a.
W 8	16 37	12 31	5 2	21 52	1 2	10 55	1 29	17 15	0 45	17 59	0 21	13 12	0 6	17 19	0 34	11 50	0 31	2 51	14 49	17 56	17 59	5 55		n.a.
T 9	16 53	6 27	4 29	22 15	1 10	11 19	1 29	17 8	0 47	17 58	0 21	13 11	0 6	17 18	0 34	11 49	0 31	2 51	14 49	17 56	17 58	5 58		n.a.
F 10	17 9	0s 5	3 37	22 36	1 17	11 44	1 29	17 1	0 49	17 58	0 20	13 10	0 6	17 18	0 34	11 49	0 31	2 52	14 49	17 56	17 57	6 1		n.a.
S 11	17 25	6 43	2 30	22 57	1 24	12 8	1 29	16 55	0 51	17 57	0 20	13 9	0 5	17 17	0 34	11 49	0 31	2 52	14 49	17 56	17 56	6 4		n.a.
S 12	17 40	13 3	1 12	23 16	1 31	12 32	1 29	16 48	0 53	17 57	0 20	13 8	0 5	17 17	0 34	11 49	0 31	2 52	14 49	17 56	17 55	6 7		n.a.
M13	17 56	18 35	0s11	23 34	1 38	12 56	1 28	16 42	0 55	17 56	0 20	13 8	0 5	17 16	0 34	11 49	0 31	2 53	14 49	17 56	17 55	6 11		n.a.
T 14	18 10	22 53	1 32	23 51	1 45	13 19	1 28	16 35	0 57	17 56	0 20	13 7	0 5	17 15	0 34	11 48	0 31	2 53	14 49	17 56	17 54	6 14		n.a.
W15	18 25	25 38	2 45	24 8	1 52	13 42	1 27	16 29	0 59	17 55	0 20	13 6	0 5	17 15	0 34	11 48	0 31	2 53	14 49	17 56	17 53	6 17		n.a.
T 16	18 39	26 38	3 46	24 23	1 58	14 5	1 27	16 23	1 2	17 55	0 20	13 6	0 5	17 14	0 34	11 48	0 31	2 53	14 48	17 56	17 52	6 20		n.a.
F 17	18 53	25 57	4 33	24 37	2 5	14 28	1 26	16 17	1 4	17 54	0 20	13 5	0 5	17 13	0 34	11 48	0 31	2 54	14 48	17 56	17 51	6 23		n.a.
S 18	19 7	23 49	5 3	24 49	2 11	14 50	1 25	16 10	1 6	17 54	0 20	13 5	0 5	17 13	0 34	11 48	0 31	2 54	14 48	17 56	17 51	6 26		n.a.
S 19	19 20	20 31	5 16	25 1	2 17	15 12	1 24	16 4	1 8	17 54	0 20	13 4	0 5	17 12	0 34	11 48	0 31	2 54	14 48	17 55	17 50	6 29		n.a.
M20	19 33	16 22	5 15	25 12	2 23	15 33	1 24	15 58	1 10	17 54	0 20	13 4	0 5	17 12	0 34	11 48	0 31	2 54	14 48	17 55	17 49	6 33		n.a.
T 21	19 45	11 39	4 58	25 22	2 28	15 54	1 23	15 53	1 12	17 54	0 20	13 3	0 5	17 11	0 34	11 47	0 31	2 54	14 48	17 55	17 48	6 36		n.a.
W22	19 57	6 34	4 29	25 30	2 34	16 14	1 22	15 47	1 15	17 54	0 20	13 3	0 5	17 10	0 34	11 47	0 31	2 55	14 48	17 56	17 47	6 39		n.a.
T 23	20 9	1 18	3 49	25 38	2 39	16 35	1 21	15 41	1 17	17 54	0 20	13 2	0 4	17 10	0 34	11 47	0 31	2 55	14 47	17 56	17 47	6 42		n.a.
F 24	20 21	3n59	2 59	25 45	2 43	16 54	1 20	15 36	1 19	17 54	0 20	13 2	0 4	17 9	0 34	11 47	0 31	2 55	14 47	17 56	17 46	6 45		n.a.
S 25	20 32	9 9	2 2	25 50	2 48	17 14	1 19	15 30	1 21	17 54	0 20	13 2	0 4	17 9	0 34	11 47	0 31	2 55	14 47	17 56	17 45	6 48		n.a.
S 26	20 43	14 1	0 59	25 55	2 52	17 32	1 17	15 25	1 24	17 54	0 20	13 2	0 4	17 8	0 34	11 47	0 31	2 55	14 47	17 57	17 44	6 51		n.a.
M27	20 53	18 23	0n 7	25 59	2 55	17 51	1 16	15 20	1 26	17 54	0 20	13 1	0 4	17 7	0 34	11 47	0 31	2 55	14 47	17 57	17 43	6 55		n.a.
T 28	21 3	22 3	1 14	26 1	2 58	18 9	1 15	15 15	1 28	17 54	0 20	13 1	0 4	17 7	0 34	11 47	0 31	2 56	14 46	17 57	17 42	6 58		n.a.
W29	21 13	24 46	2 18	26 3	3 1	18 26	1 13	15 10	1 31	17 54	0 20	13 1	0 4	17 6	0 34	11 47	0 31	2 56	14 46	17 56	17 42	7 1		n.a.
T 30	21s22	26n19	3n16	26s 4	3s 3	18s43	1n12	15n 5	1n33	17n55	0s19	13n 1	0s 4	17n 6	0s34	11n47	0s31	2s56	14s46	17n56	17n41	7n 4		n.a.

Julian Day Number = 3561090.5, Delta T = 08h20m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'10, Lahiri = 66°34'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5037

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 44 56	9♐29'13	12♋46	4♑16	1♐34	23♌25	6°R59	24♌44	20°R38	27°R 8	28°R57	21°R45	20♉47	24♈16	n.a.	F 1
S 2	4 48 52	10°28'29	25°41	5° 8	2°48	23°46	6♌58	24°44	20♉35	27♌ 8	28♈56	21♉43	20°44	24°23	n.a.	S 2
S 3	4 52 49	11°27'48	8♌50	5°56	4° 3	24° 6	6°56	24°45	20°33	27° 8	28°55	21°40	20°41	24°29	n.a.	S 3
M 4	4 56 45	12°27'09	22°14	6°41	5°18	24°26	6°54	24°45	20°31	27° 8	28°54	21°38	20°37	24°36	n.a.	M 4
T 5	5 0 42	13°26'32	5♍53	7°21	6°33	24°45	6°52	24°R45	20°29	27° 8	28°53	21°37	20°34	24°43	n.a.	T 5
W 6	5 4 38	14°25'57	19°47	7°57	7°48	25° 4	6°50	24°45	20°27	27° 8	28°53	21°D37	20°31	24°49	n.a.	W 6
T 7	5 8 35	15°25'25	3♎56	8°28	9° 2	25°22	6°47	24°45	20°24	27° 7	28°52	21°38	20°28	24°56	n.a.	T 7
F 8	5 12 31	16°24'54	18°18	8°53	10°17	25°39	6°44	24°44	20°22	27° 7	28°51	21°39	20°25	25° 3	n.a.	F 8
S 9	5 16 28	17°24'26	2♏51	9°11	11°32	25°56	6°41	24°44	20°20	27° 7	28°50	21°41	20°21	25° 9	n.a.	S 9
S 10	5 20 25	18°23'59	17°30	9°23	12°47	26°13	6°38	24°44	20°18	27° 6	28°50	21°R41	20°18	25°16	n.a.	S 10
M11	5 24 21	19°23'35	2♐10	9°R27	14° 2	26°29	6°35	24°43	20°16	27° 6	28°49	21°41	20°15	25°23	n.a.	M11
T 12	5 28 18	20°23'13	16°44	9°24	15°17	26°44	6°31	24°42	20°14	27° 6	28°48	21°39	20°12	25°29	n.a.	T 12
W13	5 32 14	21°22'53	1♑ 6	9°12	16°32	26°58	6°28	24°41	20°12	27° 5	28°48	21°36	20° 9	25°36	n.a.	W13
T 14	5 36 11	22°22'34	15°11	8°51	17°47	27°12	6°24	24°41	20°10	27° 5	28°47	21°32	20° 6	25°43	n.a.	T 14
F 15	5 40 7	23°22'18	28°53	8°21	19° 2	27°25	6°20	24°40	20° 8	27° 4	28°46	21°27	20° 2	25°49	n.a.	F 15
S 16	5 44 4	24°22'02	12♒12	7°41	20°17	27°38	6°16	24°38	20° 6	27° 3	28°46	21°21	19°59	25°56	n.a.	S 16
S 17	5 48 0	25°21'49	25° 7	6°52	21°32	27°50	6°11	24°37	20° 5	27° 3	28°45	21°17	19°56	26° 3	n.a.	S 17
M18	5 51 57	26°21'36	7♓41	5°55	22°47	28° 1	6° 7	24°36	20° 3	27° 2	28°45	21°14	19°53	26° 9	n.a.	M18
T 19	5 55 54	27°21'26	19°56	4°50	24° 2	28°11	6° 2	24°34	20° 1	27° 2	28°44	21°12	19°50	26°16	n.a.	T 19
W20	5 59 50	28°21'16	1♈57	3°39	25°17	28°21	5°57	24°33	19°59	27° 1	28°43	21°D12	19°47	26°23	n.a.	W20
T 21	6 3 47	29°21'08	13°50	2°23	26°32	28°30	5°52	24°31	19°58	27° 0	28°43	21°13	19°43	26°29	n.a.	T 21
F 22	6 7 43	0♑21'02	25°38	1° 4	27°47	28°38	5°46	24°29	19°56	26°59	28°42	21°14	19°40	26°36	n.a.	F 22
S 23	6 11 40	1°20'57	7♉28	29♐46	29° 2	28°46	5°41	24°27	19°54	26°59	28°42	21°16	19°37	26°43	n.a.	S 23
S 24	6 15 36	2°20'54	19°24	28°30	0♑17	28°53	5°35	24°25	19°53	26°58	28°42	21°R17	19°34	26°49	n.a.	S 24
M25	6 19 33	3°20'53	1♊30	27°19	1°32	28°59	5°30	24°23	19°51	26°57	28°41	21°16	19°31	26°56	n.a.	M25
T 26	6 23 30	4°20'52	13°48	26°15	2°47	29° 4	5°24	24°21	19°50	26°56	28°41	21°14	19°27	27° 3	n.a.	T 26
W27	6 27 26	5°20'54	26°21	25°19	4° 3	29° 8	5°18	24°19	19°48	26°55	28°40	21° 9	19°24	27° 9	n.a.	W27
T 28	6 31 23	6°20'57	9♋10	24°35	5°18	29°12	5°11	24°17	19°47	26°54	28°40	21° 3	19°21	27°16	n.a.	T 28
F 29	6 35 19	7°21'02	22°15	24° 1	6°33	29°15	5° 5	24°14	19°45	26°53	28°40	20°55	19°18	27°23	n.a.	F 29
S 30	6 39 16	8°21'09	5♌34	23°39	7°48	29°17	4°59	24°11	19°44	26°52	28°39	20°46	19°15	27°29	n.a.	S 30
S 31	6 43 12	9♑21'17	19♌ 5	23°D29	9♑ 3	29♌18	4♌52	24♌ 9	19♉43	26♌51	28♈39	20♉38	19♉12	27♈36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s31	26n32	4n 5	26s 4	3s 5	19s 0	1n11	15n 1	1n36	17n55	0s19	13n 1	0s 4	17n 5	0s34	11n47	0s31	2s56	14s46	17n55	17n40	7n 7		n.a.
S 2	21 40	25 19	4 43	26 3	3 6	19 16	1 9	14 56	1 38	17 56	0 19	13 1	0 4	17 5	0 33	11 47	0 31	2 56	14 46	17 54	17 39	7 10		n.a.
S 3	21 48	22 42	5 7	26 2	3 6	19 31	1 7	14 52	1 41	17 56	0 19	13 1	0 4	17 4	0 33	11 47	0 31	2 56	14 45	17 54	17 38	7 13		n.a.
M 4	21 56	18 51	5 15	25 59	3 6	19 46	1 6	14 48	1 43	17 57	0 19	13 1	0 4	17 4	0 33	11 47	0 31	2 56	14 45	17 53	17 37	7 16		n.a.
T 5	22 3	13 57	5 5	25 56	3 5	20 0	1 4	14 44	1 46	17 57	0 19	13 1	0 3	17 3	0 33	11 47	0 31	2 56	14 45	17 53	17 37	7 20		n.a.
W 6	22 10	8 15	4 38	25 52	3 3	20 14	1 2	14 40	1 48	17 58	0 19	13 1	0 3	17 2	0 33	11 47	0 31	2 56	14 45	17 53	17 36	7 23		n.a.
T 7	22 17	2 2	3 53	25 47	3 0	20 27	1 1	14 37	1 51	17 59	0 19	13 1	0 3	17 2	0 33	11 47	0 31	2 56	14 45	17 53	17 35	7 26		n.a.
F 8	22 23	4s23	2 53	25 42	2 56	20 40	0 59	14 33	1 54	17 59	0 19	13 1	0 3	17 1	0 33	11 48	0 31	2 56	14 44	17 53	17 34	7 29		n.a.
S 9	22 29	10 40	1 42	25 35	2 51	20 52	0 57	14 30	1 56	18 0	0 19	13 1	0 3	17 1	0 33	11 48	0 31	2 56	14 44	17 54	17 33	7 32		n.a.
S 10	22 34	16 25	0 23	25 29	2 45	21 4	0 55	14 27	1 59	18 1	0 19	13 2	0 3	17 0	0 33	11 48	0 31	2 56	14 44	17 54	17 32	7 35		n.a.
M11	22 39	21 12	0s57	25 21	2 37	21 15	0 53	14 24	2 2	18 2	0 19	13 2	0 3	17 0	0 33	11 48	0 31	2 56	14 44	17 54	17 32	7 38		n.a.
T 12	22 43	24 37	2 13	25 12	2 29	21 25	0 51	14 22	2 5	18 3	0 19	13 2	0 3	16 59	0 33	11 48	0 31	2 56	14 43	17 53	17 31	7 41		n.a.
W13	22 47	26 23	3 19	25 3	2 18	21 34	0 49	14 19	2 7	18 4	0 19	13 3	0 3	16 59	0 33	11 48	0 31	2 56	14 43	17 53	17 30	7 45		n.a.
T 14	22 51	26 23	4 12	24 52	2 7	21 44	0 47	14 17	2 10	18 5	0 19	13 3	0 3	16 58	0 33	11 48	0 31	2 56	14 43	17 52	17 29	7 48		n.a.
F 15	22 54	24 46	4 48	24 41	1 53	21 52	0 45	14 16	2 13	18 6	0 18	13 3	0 3	16 58	0 33	11 48	0 31	2 56	14 43	17 50	17 28	7 51		n.a.
S 16	22 57	21 48	5 8	24 29	1 38	22 0	0 43	14 14	2 16	18 7	0 18	13 4	0 2	16 57	0 33	11 49	0 31	2 56	14 42	17 49	17 27	7 54		n.a.
S 17	22 59	17 50	5 11	24 15	1 22	22 7	0 41	14 13	2 19	18 8	0 18	13 4	0 2	16 57	0 33	11 49	0 31	2 56	14 42	17 48	17 27	7 57		n.a.
M18	23 1	13 12	4 59	24 0	1 4	22 13	0 39	14 12	2 22	18 9	0 18	13 5	0 2	16 56	0 33	11 49	0 31	2 56	14 42	17 47	17 26	8 0		n.a.
T 19	23 2	8 8	4 34	23 44	0 45	22 19	0 37	14 11	2 24	18 10	0 18	13 5	0 2	16 56	0 33	11 49	0 31	2 56	14 42	17 46	17 25	8 3		n.a.
W20	23 3	2 52	3 57	23 26	0 26	22 24	0 34	14 10	2 27	18 12	0 18	13 6	0 2	16 56	0 33	11 50	0 31	2 56	14 41	17 46	17 24	8 6		n.a.
T 21	23 4	2n27	3 10	23 8	0 5	22 29	0 32	14 10	2 30	18 13	0 18	13 7	0 2	16 55	0 33	11 50	0 31	2 56	14 41	17 47	17 23	8 10		n.a.
F 22	23 4	7 39	2 15	22 48	0n15	22 33	0 30	14 10	2 33	18 14	0 18	13 7	0 2	16 55	0 33	11 50	0 31	2 56	14 41	17 47	17 22	8 13		n.a.
S 23	23 3	12 37	1 14	22 29	0 35	22 36	0 28	14 10	2 36	18 16	0 18	13 8	0 2	16 54	0 33	11 50	0 31	2 56	14 40	17 47	17 22	8 16		n.a.
S 24	23 2	17 8	0 10	22 9	0 54	22 38	0 25	14 10	2 39	18 17	0 18	13 9	0 2	16 54	0 33	11 50	0 31	2 56	14 40	17 48	17 21	8 19		n.a.
M25	23 1	21 2	0n55	21 50	1 12	22 40	0 23	14 11	2 42	18 19	0 18	13 10	0 2	16 54	0 33	11 51	0 31	2 56	14 40	17 48	17 20	8 22		n.a.
T 26	22 59	24 4	1 59	21 32	1 29	22 41	0 21	14 12	2 46	18 20	0 18	13 10	0 2	16 53	0 33	11 51	0 31	2 55	14 40	17 47	17 19	8 25		n.a.
W27	22 57	25 59	2 58	21 15	1 43	22 42	0 18	14 14	2 49	18 22	0 17	13 11	0 1	16 53	0 33	11 51	0 31	2 55	14 39	17 46	17 18	8 28		n.a.
T 28	22 55	26 34	3 50	21 1	1 56	22 42	0 16	14 15	2 52	18 23	0 17	13 12	0 1	16 52	0 33	11 52	0 31	2 55	14 39	17 44	17 17	8 31		n.a.
F 29	22 52	25 42	4 30	20 49	2 7	22 41	0 14	14 17	2 55	18 25	0 17	13 13	0 1	16 52	0 33	11 52	0 31	2 55	14 39	17 42	17 17	8 34		n.a.
S 30	22 48	23 22	4 57	20 40	2 15	22 39	0 11	14 20	2 58	18 27	0 17	13 14	0 1	16 52	0 33	11 52	0 31	2 55	14 38	17 40	17 16	8 38		n.a.
S 31	22s44	19n44	5n 7	20s33	2n21	22s37	0n 9	14n22	3n 1	18n28	0s17	13n15	0s 1	16n51	0s33	11n53	0s31	2s55	14s38	17n38	17n15	8n41		n.a.

Julian Day Number = 3561120.5, Delta T = 08h20m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'14, Lahiri = 66°34'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 9	10♑21'27	2♍48	23♐30	10♑18	29°R18	4°R45	24°R 6	19°R41	26°R50	28°R39	20°R32	19♉ 8	27♈42	n.a.	M 1
T 2	6 51 5	11°21'39	16°38	23°42	11°33	29♎18	4♎38	24♎ 3	19♉40	26♎49	28♈39	20♉27	19° 5	27°49	n.a.	T 2
W 3	6 55 2	12°21'52	0♎36	24° 4	12°49	29°16	4°31	24° 0	19°39	26°48	28°38	20°24	19° 2	27°56	n.a.	W 3
T 4	6 58 59	13°22'07	14°39	24°35	14° 4	29°14	4°24	23°57	19°38	26°47	28°38	20°D23	18°59	28° 2	n.a.	T 4
F 5	7 2 55	14°22'25	28°47	25°14	15°19	29°11	4°17	23°54	19°37	26°46	28°38	20°24	18°56	28° 9	n.a.	F 5
S 6	7 6 52	15°22'44	12♏59	26° 1	16°34	29° 7	4°10	23°51	19°36	26°45	28°38	20°R25	18°53	28°16	n.a.	S 6
S 7	7 10 48	16°23'05	27°12	26°54	17°49	29° 2	4° 2	23°48	19°35	26°44	28°38	20°25	18°49	28°22	n.a.	S 7
M 8	7 14 45	17°23'27	11♐24	27°53	19° 5	28°56	3°55	23°44	19°34	26°42	28°38	20°23	18°46	28°29	n.a.	M 8
T 9	7 18 41	18°23'52	25°33	28°56	20°20	28°49	3°47	23°41	19°33	26°41	28°38	20°19	18°43	28°36	n.a.	T 9
W10	7 22 38	19°24'18	9♑33	0♑ 4	21°35	28°42	3°40	23°37	19°32	26°40	28°38	20°11	18°40	28°42	n.a.	W10
T 11	7 26 35	20°24'45	23°21	1°16	22°50	28°33	3°32	23°34	19°31	26°39	28°D38	20° 2	18°37	28°49	n.a.	T 11
F 12	7 30 31	21°25'14	6♒53	2°31	24° 6	28°24	3°24	23°30	19°30	26°37	28°38	19°51	18°33	28°56	n.a.	F 12
S 13	7 34 28	22°25'44	20° 6	3°49	25°21	28°14	3°16	23°26	19°29	26°36	28°38	19°40	18°30	29° 2	n.a.	S 13
S 14	7 38 24	23°26'15	2♓58	5° 8	26°36	28° 3	3° 8	23°22	19°29	26°35	28°38	19°30	18°27	29° 9	n.a.	S 14
M15	7 42 21	24°26'47	15°31	6°30	27°52	27°51	3° 0	23°18	19°28	26°33	28°38	19°21	18°24	29°16	n.a.	M15
T 16	7 46 17	25°27'20	27°46	7°54	29° 7	27°38	2°52	23°14	19°28	26°32	28°38	19°15	18°21	29°22	n.a.	T 16
W17	7 50 14	26°27'54	9♈48	9°19	0♒22	27°24	2°44	23°10	19°27	26°31	28°38	19°11	18°18	29°29	n.a.	W17
T 18	7 54 10	27°28'29	21°40	10°45	1°37	27°10	2°36	23° 6	19°27	26°29	28°38	19° 9	18°14	29°36	n.a.	T 18
F 19	7 58 7	28°29'05	3♉28	12°12	2°53	26°55	2°28	23° 2	19°26	26°28	28°39	19°D 9	18°11	29°42	n.a.	F 19
S 20	8 2 4	29°29'42	15°18	13°40	4° 8	26°39	2°20	22°58	19°26	26°26	28°39	19°R10	18° 8	29°49	n.a.	S 20
S 21	8 6 0	0♒30'20	27°14	15° 9	5°23	26°22	2°12	22°53	19°25	26°25	28°39	19°10	18° 5	29°56	n.a.	S 21
M22	8 9 57	1°30'59	9♊23	16°38	6°39	26° 5	2° 3	22°49	19°25	26°23	28°39	19° 8	18° 2	0♉ 2	n.a.	M22
T 23	8 13 53	2°31'38	21°48	18° 8	7°54	25°47	1°55	22°45	19°25	26°22	28°40	19° 3	17°59	0° 9	n.a.	T 23
W24	8 17 50	3°32'19	4♋33	19°38	9° 9	25°29	1°47	22°40	19°25	26°20	28°40	18°56	17°55	0°15	n.a.	W24
T 25	8 21 46	4°33'00	17°38	21° 9	10°25	25° 9	1°39	22°36	19°25	26°19	28°40	18°47	17°52	0°22	n.a.	T 25
F 26	8 25 43	5°33'43	1♌ 4	22°40	11°40	24°49	1°31	22°31	19°25	26°17	28°41	18°35	17°49	0°29	n.a.	F 26
S 27	8 29 40	6°34'26	14°49	24°11	12°55	24°29	1°23	22°27	19°D24	26°16	28°41	18°22	17°46	0°35	n.a.	S 27
S 28	8 33 36	7°35'10	28°48	25°43	14°11	24° 8	1°15	22°22	19°25	26°14	28°41	18°10	17°43	0°42	n.a.	S 28
M29	8 37 33	8°35'56	12♍58	27°14	15°26	23°47	1° 7	22°17	19°25	26°12	28°42	18° 0	17°39	0°49	n.a.	M29
T 30	8 41 29	9°36'42	27°12	28°46	16°41	23°25	0°59	22°12	19°25	26°11	28°42	17°51	17°36	0°55	n.a.	T 30
W31	8 45 26	10♒37'29	11♎27	0♒18	17♒57	23♌ 3	0♌51	22♌ 8	19♉25	26♌ 9	28♈43	17♉46	17♉33	1♉ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s40	14n59	5n 0	20s29	2n26	22s34	0n 6	14n25	3n 4	18n30	0s17	13n16	0s 1	16n51	0s33	11n53	0s31	2s54	14s38	17n36	17n14	8n44		n.a.
T 2	22 35	9 26	4 36	20 26	2 29	22 30	0 4	14 28	3 7	18 32	0 17	13 17	0 1	16 51	0 33	11 53	0 31	2 54	14 38	17 35	17 13	8 47		n.a.
W 3	22 30	3 22	3 55	20 26	2 30	22 26	0 1	14 32	3 11	18 33	0 17	13 18	0 1	16 51	0 33	11 54	0 31	2 54	14 37	17 34	17 12	8 50		n.a.
T 4	22 24	2s55	3 0	20 28	2 29	22 21	0s 1	14 35	3 14	18 35	0 17	13 19	0 1	16 50	0 33	11 54	0 31	2 54	14 37	17 34	17 11	8 53		n.a.
F 5	22 18	9 6	1 53	20 31	2 28	22 15	0 3	14 39	3 17	18 37	0 17	13 20	0 1	16 50	0 33	11 54	0 31	2 53	14 37	17 34	17 11	8 56		n.a.
S 6	22 11	14 51	0 40	20 35	2 25	22 9	0 6	14 44	3 20	18 39	0 16	13 21	0 0	16 50	0 33	11 55	0 31	2 53	14 36	17 34	17 10	8 59		n.a.
S 7	22 4	19 49	0s36	20 40	2 21	22 2	0 8	14 48	3 23	18 41	0 16	13 22	0 0	16 50	0 33	11 55	0 31	2 53	14 36	17 34	17 9	9 2		n.a.
M 8	21 57	23 37	1 50	20 46	2 17	21 54	0 11	14 53	3 26	18 42	0 16	13 24	0 0	16 49	0 33	11 56	0 31	2 53	14 36	17 34	17 8	9 5		n.a.
T 9	21 49	25 56	2 56	20 52	2 12	21 46	0 13	14 59	3 29	18 44	0 16	13 25	0 0	16 49	0 32	11 56	0 31	2 52	14 35	17 33	17 7	9 9		n.a.
W10	21 41	26 34	3 51	20 58	2 6	21 37	0 15	15 4	3 33	18 46	0 16	13 26	0 0	16 49	0 32	11 56	0 31	2 52	14 35	17 31	17 6	9 12		n.a.
T 11	21 32	25 32	4 32	21 4	2 0	21 27	0 18	15 10	3 36	18 48	0 16	13 27	0n 0	16 49	0 32	11 57	0 31	2 52	14 35	17 28	17 5	9 15		n.a.
F 12	21 23	23 2	4 56	21 9	1 53	21 17	0 20	15 16	3 39	18 50	0 16	13 29	0 0	16 49	0 32	11 57	0 31	2 51	14 34	17 25	17 5	9 18		n.a.
S 13	21 14	19 21	5 4	21 15	1 46	21 6	0 22	15 22	3 42	18 52	0 16	13 30	0 0	16 48	0 32	11 58	0 31	2 51	14 34	17 22	17 4	9 21		n.a.
S 14	21 4	14 51	4 55	21 19	1 39	20 54	0 25	15 29	3 45	18 54	0 16	13 31	0 0	16 48	0 32	11 58	0 31	2 51	14 34	17 20	17 3	9 24		n.a.
M15	20 53	9 49	4 33	21 23	1 31	20 42	0 27	15 36	3 48	18 56	0 15	13 33	0 0	16 48	0 32	11 59	0 31	2 51	14 33	17 17	17 2	9 27		n.a.
T 16	20 43	4 32	3 58	21 27	1 23	20 30	0 29	15 43	3 51	18 58	0 15	13 34	0 1	16 48	0 32	11 59	0 31	2 50	14 33	17 16	17 1	9 30		n.a.
W17	20 32	0n51	3 14	21 29	1 16	20 16	0 32	15 50	3 53	18 59	0 15	13 35	0 1	16 48	0 32	12 0	0 31	2 50	14 33	17 15	17 0	9 33		n.a.
T 18	20 20	6 8	2 21	21 31	1 8	20 2	0 34	15 58	3 56	19 1	0 15	13 37	0 1	16 48	0 32	12 0	0 31	2 50	14 32	17 14	16 59	9 36		n.a.
F 19	20 8	11 11	1 23	21 31	1 0	19 48	0 36	16 6	3 59	19 3	0 15	13 38	0 1	16 48	0 32	12 1	0 31	2 49	14 32	17 14	16 58	9 39		n.a.
S 20	19 56	15 50	0 21	21 31	0 52	19 33	0 38	16 14	4 2	19 5	0 15	13 40	0 1	16 48	0 32	12 1	0 31	2 49	14 32	17 14	16 58	9 43		n.a.
S 21	19 43	19 56	0n43	21 29	0 44	19 17	0 41	16 22	4 4	19 7	0 15	13 41	0 1	16 48	0 32	12 2	0 31	2 48	14 32	17 14	16 57	9 46		n.a.
M22	19 30	23 15	1 45	21 27	0 36	19 1	0 43	16 30	4 7	19 9	0 15	13 43	0 1	16 48	0 32	12 2	0 31	2 48	14 31	17 14	16 56	9 49		n.a.
T 23	19 17	25 32	2 44	21 23	0 28	18 44	0 45	16 39	4 10	19 11	0 14	13 44	0 1	16 48	0 32	12 3	0 31	2 48	14 31	17 13	16 55	9 52		n.a.
W24	19 3	26 35	3 36	21 19	0 20	18 26	0 47	16 47	4 12	19 13	0 14	13 46	0 1	16 47	0 32	12 3	0 31	2 47	14 31	17 11	16 54	9 55		n.a.
T 25	18 49	26 11	4 18	21 13	0 13	18 8	0 49	16 56	4 14	19 15	0 14	13 47	0 1	16 47	0 32	12 4	0 31	2 47	14 30	17 8	16 53	9 58		n.a.
F 26	18 35	24 16	4 47	21 6	0 5	17 50	0 51	17 5	4 17	19 17	0 14	13 49	0 2	16 48	0 32	12 4	0 31	2 46	14 30	17 5	16 52	10 1		n.a.
S 27	18 20	20 55	5 0	20 58	0s 2	17 31	0 53	17 13	4 19	19 19	0 14	13 50	0 2	16 48	0 32	12 5	0 31	2 46	14 30	17 2	16 52	10 4		n.a.
S 28	18 5	16 20	4 56	20 50	0 10	17 12	0 55	17 22	4 21	19 21	0 14	13 52	0 2	16 48	0 32	12 5	0 31	2 46	14 29	16 58	16 51	10 7		n.a.
M29	17 50	10 48	4 33	20 39	0 17	16 52	0 57	17 31	4 23	19 22	0 14	13 54	0 2	16 48	0 32	12 6	0 31	2 45	14 29	16 55	16 50	10 10		n.a.
T 30	17 34	4 40	3 53	20 28	0 24	16 31	0 59	17 40	4 25	19 24	0 14	13 55	0 2	16 48	0 32	12 6	0 31	2 45	14 29	16 53	16 49	10 13		n.a.
W31	17s18	1s42	2n59	20s16	0s31	16s11	1s 1	17n49	4n26	19n26	0s13	13n57	0n 2	16n48	0s32	12n 7	0s31	2s44	14s28	16n52	16n48	10n16		n.a.

Julian Day Number = 3561151.5, Delta T = 08h20m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'19, Lahiri = 66°34'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 22	11♒38'18	25♎39	1♒51	19♒12	22°R41	0°R43	22°R 3	19♉25	26°R 8	28♈43	17°R44	17♉30	1♉ 9	n.a.	T 1
F 2	8 53 19	12°39'07	9♏46	3°23	20°27	22♑18	0♑35	21♑58	19°25	26♑ 6	28°44	17♉43	17°27	1°15	n.a.	F 2
S 3	8 57 15	13°39'58	23°48	4°56	21°43	21°55	0°27	21°53	19°26	26° 4	28°44	17°43	17°24	1°22	n.a.	S 3
S 4	9 1 12	14°40'50	7♐43	6°29	22°58	21°32	0°19	21°49	19°26	26° 3	28°45	17°42	17°20	1°29	n.a.	S 4
M 5	9 5 9	15°41'43	21°33	8° 2	24°14	21° 8	0°12	21°44	19°27	26° 1	28°46	17°39	17°17	1°35	n.a.	M 5
T 6	9 9 5	16°42'36	5♑15	9°35	25°29	20°45	0° 4	21°39	19°27	25°59	28°46	17°34	17°14	1°42	n.a.	T 6
W 7	9 13 2	17°43'31	18°49	11° 8	26°44	20°21	29♋57	21°34	19°28	25°58	28°47	17°25	17°11	1°49	n.a.	W 7
T 8	9 16 58	18°44'26	2♒13	12°42	28° 0	19°58	29°49	21°29	19°28	25°56	28°48	17°13	17° 8	1°55	n.a.	T 8
F 9	9 20 55	19°45'22	15°24	14°16	29°15	19°34	29°42	21°24	19°29	25°54	28°48	16°59	17° 5	2° 2	n.a.	F 9
S 10	9 24 51	20°46'19	28°21	15°50	0♓30	19°11	29°35	21°19	19°30	25°53	28°49	16°45	17° 1	2° 9	n.a.	S 10
S 11	9 28 48	21°47'16	11♓ 2	17°24	1°46	18°48	29°28	21°14	19°30	25°51	28°50	16°32	16°58	2°15	n.a.	S 11
M12	9 32 45	22°48'13	23°28	18°58	3° 1	18°25	29°21	21° 9	19°31	25°49	28°50	16°21	16°55	2°22	n.a.	M12
T 13	9 36 41	23°49'10	5♈39	20°33	4°17	18° 2	29°14	21° 4	19°32	25°48	28°51	16°12	16°52	2°28	n.a.	T 13
W14	9 40 38	24°50'08	17°38	22° 8	5°32	17°40	29° 8	21° 0	19°33	25°46	28°52	16° 6	16°49	2°35	n.a.	W14
T 15	9 44 34	25°51'06	29°29	23°43	6°47	17°18	29° 1	20°55	19°34	25°44	28°53	16° 3	16°45	2°42	n.a.	T 15
F 16	9 48 31	26°52'04	11♉16	25°19	8° 3	16°56	28°55	20°50	19°35	25°42	28°54	16°D 2	16°42	2°48	n.a.	F 16
S 17	9 52 27	27°53'02	23° 4	26°55	9°18	16°35	28°48	20°45	19°36	25°41	28°55	16°R 2	16°39	2°55	n.a.	S 17
S 18	9 56 24	28°54'00	5♊ 0	28°31	10°33	16°15	28°42	20°40	19°37	25°39	28°55	16° 2	16°36	3° 2	n.a.	S 18
M19	10 0 20	29°54'58	17° 7	0♓ 7	11°49	15°55	28°36	20°35	19°38	25°37	28°56	16° 1	16°33	3° 8	n.a.	M19
T 20	10 4 17	0♓55'56	29°32	1°44	13° 4	15°35	28°31	20°30	19°39	25°36	28°57	15°57	16°30	3°15	n.a.	T 20
W21	10 8 14	1°56'54	12♋20	3°21	14°19	15°16	28°25	20°26	19°41	25°34	28°58	15°51	16°26	3°22	n.a.	W21
T 22	10 12 10	2°57'52	25°32	4°59	15°35	14°58	28°19	20°21	19°42	25°32	28°59	15°43	16°23	3°28	n.a.	T 22
F 23	10 16 7	3°58'49	9♑10	6°37	16°50	14°40	28°14	20°16	19°43	25°31	29° 0	15°32	16°20	3°35	n.a.	F 23
S 24	10 20 3	4°59'47	23°13	8°15	18° 5	14°23	28° 9	20°12	19°45	25°29	29° 1	15°20	16°17	3°42	n.a.	S 24
S 25	10 24 0	6° 0'44	7♍35	9°54	19°21	14° 7	28° 4	20° 7	19°46	25°27	29° 2	15° 9	16°14	3°48	n.a.	S 25
M26	10 27 56	7° 1'42	22°11	11°33	20°36	13°51	27°59	20° 2	19°48	25°26	29° 3	14°59	16°11	3°55	n.a.	M26
T 27	10 31 53	8° 2'39	6♎53	13°13	21°51	13°36	27°55	19°58	19°49	25°24	29° 4	14°52	16° 7	4° 2	n.a.	T 27
W28	10 35 49	9♓ 3'37	21♎34	14♓53	23♓ 7	13♑22	27♋50	19♑53	19♉51	25♑22	29♈ 6	14♉47	16♉ 4	4♉ 8	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 1	7s59	1n54	20s 3	0s38	15s49	1s 3	17n58	4n28	19n28	0s13	13n58	0n 2	16n48	0s32	12n 7	0s31	2s44	14s28	16n51	16n47	10n19		n.a.
F 2	16 45	13 51	0 42	19 49	0 44	15 28	1 4	18 7	4 29	19 30	0 13	14 0	0 2	16 48	0 32	12 8	0 31	2 43	14 28	16 51	16 46	10 22		n.a.
S 3	16 28	18 57	0s32	19 33	0 51	15 5	1 6	18 16	4 31	19 31	0 13	14 2	0 2	16 48	0 32	12 8	0 31	2 43	14 28	16 51	16 45	10 26		n.a.
S 4	16 10	22 57	1 44	19 17	0 57	14 43	1 8	18 24	4 32	19 33	0 13	14 3	0 2	16 48	0 32	12 9	0 31	2 42	14 27	16 51	16 45	10 29		n.a.
M 5	15 53	25 36	2 48	18 59	1 3	14 20	1 9	18 33	4 33	19 35	0 13	14 5	0 3	16 48	0 32	12 9	0 31	2 42	14 27	16 50	16 44	10 32		n.a.
T 6	15 35	26 40	3 43	18 41	1 9	13 56	1 11	18 41	4 34	19 37	0 13	14 7	0 3	16 49	0 32	12 10	0 31	2 41	14 27	16 48	16 43	10 35		n.a.
W 7	15 17	26 7	4 24	18 21	1 14	13 33	1 12	18 50	4 35	19 38	0 12	14 8	0 3	16 49	0 32	12 11	0 31	2 41	14 26	16 46	16 42	10 38		n.a.
T 8	14 58	24 4	4 50	18 0	1 20	13 8	1 14	18 58	4 36	19 40	0 12	14 10	0 3	16 49	0 31	12 11	0 31	2 40	14 26	16 42	16 41	10 41		n.a.
F 9	14 40	20 44	5 0	17 39	1 25	12 44	1 15	19 6	4 37	19 42	0 12	14 12	0 3	16 49	0 31	12 12	0 31	2 40	14 26	16 39	16 40	10 44		n.a.
S 10	14 21	16 28	4 54	17 16	1 30	12 19	1 17	19 14	4 37	19 43	0 12	14 13	0 3	16 49	0 31	12 12	0 31	2 39	14 25	16 35	16 39	10 47		n.a.
S 11	14 1	11 32	4 33	16 53	1 34	11 54	1 18	19 21	4 38	19 45	0 12	14 15	0 3	16 50	0 31	12 13	0 31	2 39	14 25	16 31	16 38	10 50		n.a.
M12	13 42	6 14	4 0	16 28	1 39	11 28	1 19	19 29	4 38	19 46	0 12	14 16	0 3	16 50	0 31	12 13	0 31	2 38	14 25	16 28	16 37	10 53		n.a.
T 13	13 22	0 48	3 16	16 3	1 43	11 2	1 20	19 36	4 38	19 48	0 12	14 18	0 3	16 50	0 31	12 14	0 31	2 38	14 25	16 25	16 37	10 56		n.a.
W14	13 2	4n35	2 24	15 36	1 47	10 36	1 21	19 43	4 38	19 49	0 11	14 20	0 4	16 50	0 31	12 15	0 31	2 37	14 24	16 24	16 36	10 59		n.a.
T 15	12 42	9 46	1 27	15 9	1 51	10 10	1 23	19 49	4 38	19 51	0 11	14 21	0 4	16 51	0 31	12 15	0 31	2 37	14 24	16 23	16 35	11 2		n.a.
F 16	12 22	14 34	0 25	14 40	1 54	9 43	1 24	19 56	4 38	19 52	0 11	14 23	0 4	16 51	0 31	12 16	0 31	2 36	14 24	16 23	16 34	11 5		n.a.
S 17	12 1	18 51	0n37	14 11	1 57	9 16	1 25	20 2	4 38	19 54	0 11	14 25	0 4	16 51	0 31	12 16	0 31	2 36	14 23	16 23	16 33	11 8		n.a.
S 18	11 40	22 25	1 39	13 41	2 0	8 49	1 25	20 8	4 37	19 55	0 11	14 26	0 4	16 52	0 31	12 17	0 31	2 35	14 23	16 22	16 32	11 11		n.a.
M19	11 19	25 3	2 37	13 10	2 2	8 21	1 26	20 13	4 37	19 56	0 11	14 28	0 4	16 52	0 31	12 17	0 31	2 35	14 23	16 22	16 31	11 14		n.a.
T 20	10 58	26 33	3 29	12 38	2 4	7 54	1 27	20 18	4 36	19 58	0 10	14 29	0 4	16 52	0 31	12 18	0 31	2 34	14 23	16 21	16 30	11 17		n.a.
W21	10 37	26 41	4 12	12 5	2 6	7 26	1 28	20 23	4 35	19 59	0 10	14 31	0 4	16 53	0 31	12 19	0 31	2 33	14 22	16 19	16 29	11 20		n.a.
T 22	10 15	25 21	4 44	11 31	2 7	6 58	1 28	20 28	4 34	20 0	0 10	14 33	0 4	16 53	0 31	12 19	0 31	2 33	14 22	16 17	16 29	11 23		n.a.
F 23	9 54	22 30	5 0	10 56	2 9	6 29	1 29	20 32	4 34	20 1	0 10	14 34	0 4	16 53	0 31	12 20	0 31	2 32	14 22	16 14	16 28	11 26		n.a.
S 24	9 32	18 17	4 59	10 21	2 9	6 1	1 29	20 36	4 33	20 3	0 10	14 36	0 5	16 54	0 31	12 20	0 31	2 32	14 22	16 11	16 27	11 29		n.a.
S 25	9 10	12 55	4 40	9 44	2 10	5 32	1 30	20 40	4 31	20 4	0 10	14 37	0 5	16 54	0 31	12 21	0 31	2 31	14 21	16 7	16 26	11 32		n.a.
M26	8 48	6 45	4 1	9 7	2 9	5 3	1 30	20 43	4 30	20 5	0 10	14 39	0 5	16 55	0 31	12 21	0 31	2 31	14 21	16 5	16 25	11 35		n.a.
T 27	8 25	0 11	3 7	8 29	2 9	4 34	1 31	20 46	4 29	20 6	0 9	14 40	0 5	16 55	0 31	12 22	0 31	2 30	14 21	16 2	16 24	11 39		n.a.
W28	8s 3	6s25	2n 0	7s50	2s 8	4s 5	1s31	20n49	4n28	20n 7	0s 9	14n42	0n 5	16n56	0s31	12n23	0s31	2s29	14s21	16n 1	16n23	11n42		n.a.

Julian Day Number = 3561182.5, Delta T = 08h20m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'23, Lahiri = 66°34'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 39 46	10♓ 4'34	6♏ 7	16♓33	24♓22	13°R 9	27°R46	19°R49	19♉52	25°R21	29♈ 7	14°R45	16♉ 1	4♉15	n.a.	T 1
F 2	10 43 43	11° 5'32	20°29	18°13	25°37	12♌56	27♋42	19♌44	19°54	25♌19	29° 8	14°D45	15°58	4°21	n.a.	F 2
S 3	10 47 39	12° 6'30	4♐36	19°54	26°52	12°44	27°38	19°40	19°56	25°17	29° 9	14♉45	15°55	4°28	n.a.	S 3
S 4	10 51 36	13° 7'28	18°29	21°35	28° 8	12°33	27°34	19°36	19°57	25°16	29°10	14°R45	15°51	4°35	n.a.	S 4
M 5	10 55 32	14° 8'27	2♑ 7	23°17	29°23	12°23	27°31	19°32	19°59	25°14	29°11	14°44	15°48	4°41	n.a.	M 5
T 6	10 59 29	15° 9'25	15°33	24°58	0♈38	12°14	27°27	19°27	20° 1	25°13	29°12	14°40	15°45	4°48	n.a.	T 6
W 7	11 3 25	16°10'23	28°45	26°39	1°53	12° 5	27°24	19°23	20° 3	25°11	29°14	14°33	15°42	4°55	n.a.	W 7
T 8	11 7 22	17°11'21	11♒46	28°21	3° 9	11°57	27°21	19°19	20° 5	25°10	29°15	14°24	15°39	5° 1	n.a.	T 8
F 9	11 11 18	18°12'18	24°34	0♈ 2	4°24	11°50	27°19	19°15	20° 7	25° 8	29°16	14°14	15°36	5° 8	n.a.	F 9
S 10	11 15 15	19°13'16	7♓11	1°43	5°39	11°44	27°16	19°11	20° 9	25° 6	29°17	14° 3	15°32	5°15	n.a.	S 10
S 11	11 19 12	20°14'13	19°36	3°23	6°54	11°39	27°14	19° 7	20°11	25° 5	29°19	13°53	15°29	5°21	n.a.	S 11
M12	11 23 8	21°15'09	1♈50	5° 3	8° 9	11°34	27°12	19° 4	20°13	25° 3	29°20	13°44	15°26	5°28	n.a.	M12
T 13	11 27 5	22°16'05	13°53	6°41	9°24	11°30	27°10	19° 0	20°15	25° 2	29°21	13°37	15°23	5°35	n.a.	T 13
W14	11 31 1	23°17'00	25°48	8°18	10°40	11°27	27° 8	18°56	20°17	25° 1	29°23	13°33	15°20	5°41	n.a.	W14
T 15	11 34 58	24°17'54	7♉36	9°54	11°55	11°25	27° 6	18°53	20°20	24°59	29°24	13°31	15°17	5°48	n.a.	T 15
F 16	11 38 54	25°18'48	19°22	11°28	13°10	11°24	27° 5	18°49	20°22	24°58	29°25	13°D31	15°13	5°55	n.a.	F 16
S 17	11 42 51	26°19'41	1♊ 9	12°59	14°25	11°D23	27° 4	18°46	20°24	24°56	29°27	13°32	15°10	6° 1	n.a.	S 17
S 18	11 46 47	27°20'32	13° 3	14°27	15°40	11°24	27° 3	18°43	20°27	24°55	29°28	13°34	15° 7	6° 8	n.a.	S 18
M19	11 50 44	28°21'23	25° 8	15°51	16°55	11°25	27° 2	18°39	20°29	24°54	29°29	13°R35	15° 4	6°14	n.a.	M19
T 20	11 54 41	29°22'13	7♋30	17°11	18°10	11°26	27° 2	18°36	20°31	24°52	29°31	13°34	15° 1	6°21	n.a.	T 20
W21	11 58 37	0♈23'02	20°14	18°27	19°25	11°29	27° 2	18°33	20°34	24°51	29°32	13°32	14°57	6°28	n.a.	W21
T 22	12 2 34	1°23'50	3♌23	19°36	20°40	11°32	27°D 2	18°30	20°36	24°50	29°34	13°28	14°54	6°34	n.a.	T 22
F 23	12 6 30	2°24'37	17° 0	20°40	21°55	11°36	27° 2	18°27	20°39	24°48	29°35	13°23	14°51	6°41	n.a.	F 23
S 24	12 10 27	3°25'22	1♍ 5	21°36	23°10	11°41	27° 2	18°25	20°41	24°47	29°36	13°16	14°48	6°48	n.a.	S 24
S 25	12 14 23	4°26'06	15°36	22°24	24°24	11°46	27° 3	18°22	20°44	24°46	29°38	13°10	14°45	6°54	n.a.	S 25
M26	12 18 20	5°26'50	0♎26	23° 3	25°39	11°52	27° 3	18°20	20°47	24°45	29°39	13° 4	14°42	7° 1	n.a.	M26
T 27	12 22 16	6°27'32	15°28	23°33	26°54	11°59	27° 4	18°17	20°49	24°43	29°41	13° 0	14°38	7° 8	n.a.	T 27
W28	12 26 13	7°28'13	0♏33	23°52	28° 9	12° 6	27° 5	18°15	20°52	24°42	29°42	12°58	14°35	7°14	n.a.	W28
T 29	12 30 9	8°28'54	15°31	24°R 2	29°24	12°14	27° 7	18°12	20°55	24°41	29°44	12°D57	14°32	7°21	n.a.	T 29
F 30	12 34 6	9°29'33	0♐14	24° 0	0♉38	12°22	27° 8	18°10	20°57	24°40	29°45	12°58	14°29	7°28	n.a.	F 30
S 31	12 38 3	10♈30'12	14♐39	23♈48	1♉53	12♌32	27♋10	18♌ 8	21♉ 0	24♌39	29♈47	13♉ 0	14♉26	7♉34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s40	12s38	0n46	7s11	2s 7	3s36	1s31	20n52	4n26	20n 8	0s 9	14n43	0n 5	16n56	0s31	12n23	0s31	2s29	14s20	16n 0	16n22	11n45		n.a.
F 2	7 18	18 5	0s31	6 30	2 5	3 7	1 31	20 54	4 25	20 9	0 9	14 45	0 5	16 56	0 31	12 24	0 31	2 28	14 20	16 0	16 21	11 48		n.a.
S 3	6 55	22 26	1 44	5 49	2 2	2 37	1 31	20 56	4 23	20 10	0 9	14 46	0 5	16 57	0 31	12 24	0 31	2 28	14 20	16 1	16 20	11 51		n.a.
S 4	6 32	25 24	2 50	5 7	2 0	2 8	1 31	20 57	4 22	20 11	0 9	14 48	0 5	16 57	0 31	12 25	0 31	2 27	14 20	16 1	16 20	11 54		n.a.
M 5	6 9	26 48	3 45	4 25	1 56	1 38	1 31	20 59	4 20	20 11	0 9	14 49	0 5	16 58	0 31	12 25	0 31	2 26	14 20	16 0	16 19	11 57		n.a.
T 6	5 46	26 35	4 27	3 42	1 52	1 9	1 31	21 0	4 18	20 12	0 8	14 50	0 5	16 58	0 31	12 26	0 31	2 26	14 19	15 59	16 18	12 0		n.a.
W 7	5 22	24 52	4 53	2 58	1 48	0 39	1 31	21 0	4 16	20 13	0 8	14 52	0 6	16 59	0 31	12 26	0 31	2 25	14 19	15 57	16 17	12 3		n.a.
T 8	4 59	21 52	5 4	2 13	1 43	0 9	1 30	21 1	4 15	20 14	0 8	14 53	0 6	17 0	0 31	12 27	0 31	2 25	14 19	15 55	16 16	12 6		n.a.
F 9	4 36	17 51	5 0	1 28	1 37	0n20	1 30	21 1	4 13	20 14	0 8	14 54	0 6	17 0	0 31	12 27	0 31	2 24	14 19	15 52	16 15	12 9		n.a.
S 10	4 12	13 5	4 41	0 43	1 31	0 50	1 30	21 1	4 11	20 15	0 8	14 56	0 6	17 1	0 30	12 28	0 31	2 23	14 19	15 48	16 14	12 12		n.a.
S 11	3 49	7 52	4 8	0n 2	1 24	1 20	1 29	21 1	4 9	20 15	0 8	14 57	0 6	17 1	0 30	12 28	0 31	2 23	14 18	15 45	16 13	12 15		n.a.
M12	3 25	2 26	3 25	0 48	1 16	1 49	1 29	21 0	4 7	20 16	0 8	14 58	0 6	17 2	0 30	12 29	0 31	2 22	14 18	15 43	16 12	12 18		n.a.
T 13	3 1	3n 2	2 33	1 34	1 8	2 19	1 28	20 59	4 5	20 16	0 7	14 59	0 6	17 2	0 30	12 29	0 31	2 22	14 18	15 41	16 11	12 21		n.a.
W14	2 38	8 21	1 34	2 21	0 59	2 49	1 27	20 58	4 3	20 17	0 7	15 1	0 6	17 3	0 30	12 30	0 31	2 21	14 18	15 39	16 10	12 24		n.a.
T 15	2 14	13 19	0 32	3 6	0 49	3 18	1 27	20 57	4 1	20 17	0 7	15 2	0 6	17 4	0 30	12 30	0 31	2 20	14 18	15 39	16 10	12 27		n.a.
F 16	1 50	17 48	0n32	3 52	0 39	3 48	1 26	20 55	3 59	20 18	0 7	15 3	0 6	17 4	0 30	12 31	0 31	2 20	14 18	15 39	16 9	12 30		n.a.
S 17	1 26	21 36	1 34	4 37	0 27	4 17	1 25	20 54	3 57	20 18	0 7	15 4	0 7	17 5	0 30	12 31	0 31	2 19	14 17	15 39	16 8	12 33		n.a.
S 18	1 2	24 32	2 33	5 22	0 16	4 47	1 24	20 52	3 55	20 18	0 7	15 5	0 7	17 5	0 30	12 32	0 31	2 19	14 17	15 40	16 7	12 35		n.a.
M19	0 39	26 25	3 26	6 6	0 3	5 16	1 23	20 49	3 53	20 19	0 7	15 6	0 7	17 6	0 30	12 32	0 31	2 18	14 17	15 40	16 6	12 38		n.a.
T 20	0 15	27 2	4 11	6 48	0n10	5 45	1 22	20 47	3 51	20 19	0 6	15 7	0 7	17 7	0 30	12 33	0 31	2 18	14 17	15 40	16 5	12 41		n.a.
W21	0n 9	26 16	4 45	7 29	0 24	6 14	1 20	20 44	3 49	20 19	0 6	15 8	0 7	17 7	0 30	12 33	0 31	2 17	14 17	15 39	16 4	12 44		n.a.
T 22	0 33	24 3	5 5	8 9	0 38	6 43	1 19	20 41	3 47	20 19	0 6	15 9	0 7	17 8	0 30	12 34	0 31	2 16	14 17	15 38	16 3	12 47		n.a.
F 23	0 57	20 25	5 10	8 46	0 53	7 12	1 18	20 38	3 45	20 19	0 6	15 10	0 7	17 9	0 30	12 34	0 31	2 16	14 17	15 36	16 2	12 50		n.a.
S 24	1 20	15 32	4 56	9 21	1 8	7 40	1 17	20 35	3 43	20 19	0 6	15 11	0 7	17 9	0 30	12 35	0 30	2 15	14 16	15 35	16 1	12 53		n.a.
S 25	1 44	9 38	4 22	9 53	1 24	8 9	1 15	20 31	3 41	20 19	0 6	15 12	0 7	17 10	0 30	12 35	0 30	2 15	14 16	15 33	16 0	12 56		n.a.
M26	2 8	3 4	3 31	10 22	1 39	8 37	1 14	20 28	3 39	20 19	0 6	15 13	0 7	17 11	0 30	12 35	0 30	2 14	14 16	15 31	15 59	12 59		n.a.
T 27	2 32	3s46	2 24	10 47	1 55	9 5	1 12	20 24	3 37	20 19	0 6	15 14	0 7	17 12	0 30	12 36	0 30	2 13	14 16	15 30	15 59	13 2		n.a.
W28	2 55	10 26	1 7	11 8	2 10	9 33	1 10	20 20	3 35	20 19	0 5	15 14	0 7	17 12	0 30	12 36	0 30	2 13	14 16	15 29	15 58	13 5		n.a.
T 29	3 19	16 27	0s14	11 25	2 24	10 1	1 9	20 16	3 33	20 19	0 5	15 15	0 8	17 13	0 30	12 37	0 30	2 12	14 16	15 29	15 57	13 8		n.a.
F 30	3 42	21 24	1 33	11 37	2 38	10 28	1 7	20 11	3 31	20 19	0 5	15 16	0 8	17 14	0 30	12 37	0 30	2 12	14 16	15 29	15 56	13 11		n.a.
S 31	4n 6	24s55	2s45	11n45	2n51	10n55	1s 5	20n 7	3n28	20n19	0s 5	15n17	0n 8	17n15	0s30	12n37	0s30	2s11	14s16	15n30	15n55	13n14		n.a.

Julian Day Number = 3561210.5, Delta T = 08h20m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'27, Lahiri = 66°34'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5038

APRIL 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 41 59	11♈30'51	28♐43	23°R25	3♉ 8	12♌41	27♋12	18°R 6	21♉ 3	24°R38	29♈48	13♉ 1	14♉22	7♉41	n.a.	S 1
M 2	12 45 56	12°31'28	12♑25	22♈52	4°22	12°52	27°14	18♌ 4	21° 6	24♌37	29°50	13°R 2	14°19	7°47	n.a.	M 2
T 3	12 49 52	13°32'04	25°46	22°10	5°37	13° 3	27°16	18° 3	21° 9	24°36	29°51	13° 1	14°16	7°54	n.a.	T 3
W 4	12 53 49	14°32'40	8♒49	21°20	6°52	13°14	27°19	18° 1	21°12	24°35	29°53	12°59	14°13	8° 1	n.a.	W 4
T 5	12 57 45	15°33'14	21°34	20°23	8° 6	13°26	27°22	17°59	21°15	24°34	29°54	12°56	14°10	8° 7	n.a.	T 5
F 6	13 1 42	16°33'48	4♓ 6	19°21	9°21	13°39	27°25	17°58	21°18	24°33	29°56	12°51	14° 7	8°14	n.a.	F 6
S 7	13 5 38	17°34'20	16°26	18°16	10°35	13°52	27°28	17°57	21°21	24°32	29°58	12°47	14° 3	8°21	n.a.	S 7
S 8	13 9 35	18°34'51	28°35	17° 8	11°50	14° 6	27°31	17°55	21°24	24°31	29°59	12°43	14° 0	8°27	n.a.	S 8
M 9	13 13 32	19°35'21	10♈36	16° 1	13° 4	14°20	27°34	17°54	21°27	24°30	0♉ 1	12°39	13°57	8°34	n.a.	M 9
T 10	13 17 28	20°35'50	22°31	14°55	14°19	14°35	27°38	17°53	21°30	24°30	0° 2	12°36	13°54	8°41	n.a.	T 10
W11	13 21 25	21°36'17	4♉20	13°53	15°33	14°50	27°42	17°52	21°33	24°29	0° 4	12°35	13°51	8°47	n.a.	W11
T 12	13 25 21	22°36'43	16° 7	12°55	16°47	15° 5	27°46	17°52	21°36	24°28	0° 5	12°D35	13°48	8°54	n.a.	T 12
F 13	13 29 18	23°37'07	27°54	12° 2	18° 2	15°21	27°50	17°51	21°39	24°27	0° 7	12°36	13°44	9° 1	n.a.	F 13
S 14	13 33 14	24°37'30	9♊44	11°16	19°16	15°38	27°55	17°51	21°42	24°27	0° 9	12°37	13°41	9° 7	n.a.	S 14
S 15	13 37 11	25°37'51	21°40	10°36	20°30	15°55	27°59	17°50	21°45	24°26	0°10	12°38	13°38	9°14	n.a.	S 15
M16	13 41 7	26°38'11	3♋45	10° 3	21°44	16°12	28° 4	17°50	21°48	24°25	0°12	12°40	13°35	9°20	n.a.	M16
T 17	13 45 4	27°38'29	16° 6	9°38	22°58	16°30	28° 9	17°50	21°52	24°25	0°13	12°41	13°32	9°27	n.a.	T 17
W18	13 49 0	28°38'45	28°45	9°19	24°13	16°48	28°14	17°D49	21°55	24°24	0°15	12°R41	13°28	9°34	n.a.	W18
T 19	13 52 57	29°38'59	11♌47	9° 8	25°27	17° 7	28°19	17°49	21°58	24°24	0°16	12°41	13°25	9°40	n.a.	T 19
F 20	13 56 54	0♉39'11	25°16	9°D 3	26°41	17°26	28°25	17°50	22° 1	24°23	0°18	12°40	13°22	9°47	n.a.	F 20
S 21	14 0 50	1°39'22	9♍12	9° 5	27°55	17°46	28°31	17°50	22° 5	24°23	0°20	12°39	13°19	9°54	n.a.	S 21
S 22	14 4 47	2°39'30	23°35	9°13	29° 9	18° 5	28°36	17°50	22° 8	24°22	0°21	12°37	13°16	10° 0	n.a.	S 22
M23	14 8 43	3°39'37	8♎22	9°27	0♊22	18°26	28°42	17°51	22°11	24°22	0°23	12°36	13°13	10° 7	n.a.	M23
T 24	14 12 40	4°39'42	23°26	9°47	1°36	18°46	28°48	17°51	22°15	24°22	0°24	12°36	13° 9	10°14	n.a.	T 24
W25	14 16 36	5°39'45	8♏39	10°12	2°50	19° 7	28°55	17°52	22°18	24°21	0°26	12°D35	13° 6	10°20	n.a.	W25
T 26	14 20 33	6°39'47	23°52	10°41	4° 4	19°28	29° 1	17°53	22°21	24°21	0°28	12°35	13° 3	10°27	n.a.	T 26
F 27	14 24 29	7°39'47	8♐54	11°16	5°17	19°50	29° 8	17°54	22°25	24°21	0°29	12°36	13° 0	10°34	n.a.	F 27
S 28	14 28 26	8°39'46	23°38	11°54	6°31	20°11	29°15	17°55	22°28	24°21	0°31	12°36	12°57	10°40	n.a.	S 28
S 29	14 32 23	9°39'43	7♑59	12°36	7°45	20°34	29°21	17°56	22°31	24°20	0°32	12°36	12°54	10°47	n.a.	S 29
M30	14 36 19	10♉39'39	21♑53	13♈23	8♊58	20♌56	29♋29	17♌57	22♉35	24♌20	0♉34	12♉37	12♉50	10♉54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n29	26s48	3s45	11n47	3n 2	11n22	1s 3	20n 2	3n26	20n19	0s 5	15n17	0n 8	17n15	0s30	12n38	0s30	2s10	14s16	15n30	15n54	13n17		n.a.
M 2	4 52	26 58	4 30	11 44	3 12	11 49	1 2	19 57	3 24	20 18	0 5	15 18	0 8	17 16	0 30	12 38	0 30	2 10	14 16	15 30	15 53	13 20		n.a.
T 3	5 16	25 34	5 0	11 36	3 20	12 15	1 0	19 52	3 22	20 18	0 5	15 19	0 8	17 17	0 30	12 38	0 30	2 9	14 15	15 30	15 52	13 23		n.a.
W 4	5 39	22 48	5 13	11 23	3 27	12 41	0 58	19 47	3 20	20 18	0 5	15 19	0 8	17 18	0 30	12 39	0 30	2 9	14 15	15 29	15 51	13 26		n.a.
T 5	6 2	18 59	5 10	11 6	3 30	13 7	0 55	19 42	3 19	20 17	0 4	15 20	0 8	17 18	0 30	12 39	0 30	2 8	14 15	15 28	15 50	13 29		n.a.
F 6	6 25	14 24	4 52	10 44	3 32	13 32	0 53	19 36	3 17	20 17	0 4	15 20	0 8	17 19	0 30	12 39	0 30	2 8	14 15	15 27	15 49	13 32		n.a.
S 7	6 48	9 18	4 22	10 19	3 31	13 57	0 51	19 31	3 15	20 16	0 4	15 21	0 8	17 20	0 30	12 40	0 30	2 7	14 15	15 26	15 48	13 35		n.a.
S 8	7 10	3 55	3 39	9 51	3 28	14 22	0 49	19 25	3 13	20 16	0 4	15 21	0 8	17 21	0 30	12 40	0 30	2 6	14 15	15 24	15 47	13 38		n.a.
M 9	7 33	1n34	2 47	9 20	3 23	14 46	0 47	19 19	3 11	20 15	0 4	15 22	0 8	17 21	0 30	12 40	0 30	2 6	14 15	15 23	15 47	13 41		n.a.
T 10	7 55	6 57	1 49	8 49	3 16	15 10	0 44	19 13	3 9	20 15	0 4	15 22	0 9	17 22	0 30	12 41	0 30	2 5	14 15	15 23	15 46	13 43		n.a.
W11	8 18	12 3	0 45	8 16	3 7	15 34	0 42	19 7	3 7	20 14	0 4	15 22	0 9	17 23	0 30	12 41	0 30	2 5	14 15	15 22	15 45	13 46		n.a.
T 12	8 40	16 43	0n20	7 44	2 56	15 57	0 40	19 0	3 5	20 13	0 4	15 23	0 9	17 24	0 30	12 41	0 30	2 4	14 15	15 22	15 44	13 49		n.a.
F 13	9 2	20 45	1 24	7 13	2 45	16 20	0 37	18 54	3 3	20 13	0 3	15 23	0 9	17 25	0 30	12 41	0 30	2 4	14 15	15 22	15 43	13 52		n.a.
S 14	9 24	23 57	2 25	6 43	2 32	16 43	0 35	18 47	3 1	20 12	0 3	15 23	0 9	17 26	0 30	12 42	0 30	2 3	14 15	15 23	15 42	13 55		n.a.
S 15	9 45	26 8	3 20	6 15	2 18	17 5	0 32	18 40	3 0	20 11	0 3	15 23	0 9	17 26	0 30	12 42	0 30	2 3	14 15	15 23	15 41	13 58		n.a.
M16	10 7	27 7	4 7	5 49	2 4	17 26	0 29	18 34	2 58	20 10	0 3	15 23	0 9	17 27	0 30	12 42	0 30	2 2	14 15	15 24	15 40	14 1		n.a.
T 17	10 28	26 48	4 44	5 26	1 49	17 47	0 27	18 27	2 56	20 9	0 3	15 24	0 9	17 28	0 30	12 42	0 30	2 2	14 15	15 24	15 39	14 4		n.a.
W18	10 49	25 7	5 8	5 5	1 34	18 8	0 24	18 19	2 54	20 9	0 3	15 24	0 9	17 29	0 30	12 42	0 30	2 1	14 15	15 24	15 38	14 7		n.a.
T 19	11 10	22 4	5 17	4 47	1 19	18 28	0 22	18 12	2 52	20 8	0 3	15 24	0 9	17 30	0 30	12 43	0 30	2 1	14 15	15 24	15 37	14 10		n.a.
F 20	11 31	17 46	5 10	4 31	1 4	18 48	0 19	18 5	2 51	20 7	0 3	15 24	0 9	17 31	0 30	12 43	0 30	2 0	14 15	15 24	15 36	14 13		n.a.
S 21	11 52	12 23	4 44	4 19	0 50	19 7	0 16	17 57	2 49	20 6	0 2	15 24	0 9	17 31	0 30	12 43	0 30	2 0	14 15	15 23	15 35	14 15		n.a.
S 22	12 12	6 12	4 0	4 9	0 36	19 26	0 13	17 49	2 47	20 5	0 2	15 24	0 10	17 32	0 30	12 43	0 30	1 59	14 15	15 23	15 34	14 18		n.a.
M23	12 32	0s31	2 59	4 2	0 22	19 44	0 11	17 42	2 46	20 3	0 2	15 24	0 10	17 33	0 29	12 43	0 30	1 59	14 15	15 23	15 33	14 21		n.a.
T 24	12 52	7 20	1 45	3 57	0 9	20 2	0 8	17 34	2 44	20 2	0 2	15 24	0 10	17 34	0 29	12 43	0 30	1 58	14 15	15 22	15 32	14 24		n.a.
W25	13 12	13 49	0 22	3 54	0s 4	20 19	0 5	17 26	2 42	20 1	0 2	15 23	0 10	17 35	0 29	12 44	0 30	1 58	14 15	15 22	15 32	14 27		n.a.
T 26	13 32	19 27	1s 2	3 54	0 17	20 36	0 2	17 17	2 41	20 0	0 2	15 23	0 10	17 36	0 29	12 44	0 30	1 57	14 15	15 22	15 31	14 30		n.a.
F 27	13 51	23 46	2 21	3 57	0 29	20 52	0n 1	17 9	2 39	19 59	0 2	15 23	0 10	17 36	0 29	12 44	0 30	1 57	14 15	15 22	15 30	14 33		n.a.
S 28	14 10	26 23	3 29	4 1	0 40	21 7	0 4	17 1	2 37	19 57	0 2	15 23	0 10	17 37	0 29	12 44	0 30	1 56	14 15	15 23	15 29	14 36		n.a.
S 29	14 29	27 11	4 22	4 7	0 51	21 22	0 7	16 52	2 36	19 56	0 2	15 23	0 10	17 38	0 29	12 44	0 30	1 56	14 16	15 23	15 28	14 39		n.a.
M30	14n47	26s13	4s58	4n15	1s 2	21n36	0n10	16n44	2n34	19n55	0s 2	15n22	0n10	17n39	0s29	12n44	0s30	1s56	14s16	15n23	15n27	14n41		n.a.

Julian Day Number = 3561241.5, Delta T = 08h20m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'31, Lahiri = 66°34'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 16	11♉39'33	5♒21	14♈12	10♊12	21♌19	29♋36	17♌58	22♉38	24°R20	0♉35	12♉37	12♉47	11♉ 0	n.a.	T 1
W 2	14 44 12	12°39'26	18°25	15° 5	11°25	21°42	29°43	18° 0	22°41	24♌20	0°37	12°37	12°44	11° 7	n.a.	W 2
T 3	14 48 9	13°39'18	1♓ 6	16° 1	12°39	22° 5	29°51	18° 1	22°45	24°20	0°39	12°37	12°41	11°13	n.a.	T 3
F 4	14 52 5	14°39'07	13°30	17° 0	13°52	22°29	29°58	18° 3	22°48	24°D20	0°40	12°37	12°38	11°20	n.a.	F 4
S 5	14 56 2	15°38'56	25°40	18° 1	15° 5	22°53	0♌ 6	18° 5	22°52	24°20	0°42	12°37	12°34	11°27	n.a.	S 5
S 6	14 59 58	16°38'42	7♈39	19° 5	16°18	23°17	0°14	18° 7	22°55	24°20	0°43	12°38	12°31	11°33	n.a.	S 6
M 7	15 3 55	17°38'27	19°32	20°12	17°32	23°41	0°22	18° 9	22°59	24°20	0°45	12°38	12°28	11°40	n.a.	M 7
T 8	15 7 51	18°38'11	1♉20	21°21	18°45	24° 6	0°30	18°11	23° 2	24°20	0°46	12°38	12°25	11°47	n.a.	T 8
W 9	15 11 48	19°37'52	13° 7	22°31	19°58	24°31	0°39	18°13	23° 5	24°20	0°48	12°R39	12°22	11°53	n.a.	W 9
T 10	15 15 45	20°37'32	24°54	23°44	21°11	24°56	0°47	18°15	23° 9	24°21	0°49	12°38	12°19	12° 0	n.a.	T 10
F 11	15 19 41	21°37'10	6♊45	24°59	22°24	25°21	0°56	18°18	23°12	24°21	0°51	12°38	12°15	12° 7	n.a.	F 11
S 12	15 23 38	22°36'47	18°41	26°16	23°37	25°47	1° 4	18°20	23°16	24°21	0°52	12°37	12°12	12°13	n.a.	S 12
S 13	15 27 34	23°36'21	0♋45	27°35	24°50	26°13	1°13	18°23	23°19	24°21	0°54	12°35	12° 9	12°20	n.a.	S 13
M14	15 31 31	24°35'53	12°58	28°55	26° 3	26°39	1°22	18°25	23°23	24°22	0°55	12°33	12° 6	12°27	n.a.	M14
T 15	15 35 27	25°35'24	25°24	0♉17	27°15	27° 5	1°31	18°28	23°26	24°22	0°57	12°32	12° 3	12°33	n.a.	T 15
W16	15 39 24	26°34'52	8♌ 5	1°41	28°28	27°32	1°41	18°31	23°30	24°22	0°58	12°30	12° 0	12°40	n.a.	W16
T 17	15 43 20	27°34'18	21° 5	3° 6	29°41	27°58	1°50	18°34	23°33	24°23	1° 0	12°30	11°56	12°46	n.a.	T 17
F 18	15 47 17	28°33'42	4♍26	4°33	0♋53	28°25	2° 0	18°37	23°36	24°23	1° 1	12°D30	11°53	12°53	n.a.	F 18
S 19	15 51 14	29°33'03	18°10	6° 2	2° 6	28°52	2° 9	18°41	23°40	24°24	1° 3	12°30	11°50	13° 0	n.a.	S 19
S 20	15 55 10	0♊32'23	2♎18	7°32	3°18	29°19	2°19	18°44	23°43	24°24	1° 4	12°31	11°47	13° 6	n.a.	S 20
M21	15 59 7	1°31'40	16°49	9° 3	4°30	29°47	2°29	18°47	23°47	24°25	1° 5	12°33	11°44	13°13	n.a.	M21
T 22	16 3 3	2°30'55	1♏39	10°36	5°43	0♍15	2°39	18°51	23°50	24°25	1° 7	12°34	11°40	13°20	n.a.	T 22
W23	16 7 0	3°30'08	16°43	12°11	6°55	0°42	2°49	18°54	23°54	24°26	1° 8	12°R34	11°37	13°26	n.a.	W23
T 24	16 10 56	4°29'20	1♐52	13°47	8° 7	1°10	2°59	18°58	23°57	24°27	1°10	12°33	11°34	13°33	n.a.	T 24
F 25	16 14 53	5°28'29	16°57	15°25	9°19	1°39	3° 9	19° 2	24° 0	24°27	1°11	12°31	11°31	13°40	n.a.	F 25
S 26	16 18 49	6°27'37	1♑50	17° 4	10°31	2° 7	3°19	19° 6	24° 4	24°28	1°12	12°28	11°28	13°46	n.a.	S 26
S 27	16 22 46	7°26'43	16°21	18°44	11°43	2°35	3°30	19°10	24° 7	24°29	1°14	12°25	11°25	13°53	n.a.	S 27
M28	16 26 43	8°25'47	0♒27	20°26	12°55	3° 4	3°40	19°14	24°11	24°30	1°15	12°21	11°21	14° 0	n.a.	M28
T 29	16 30 39	9°24'50	14° 5	22°10	14° 7	3°33	3°51	19°18	24°14	24°30	1°16	12°18	11°18	14° 6	n.a.	T 29
W30	16 34 36	10°23'51	27°15	23°55	15°18	4° 2	4° 2	19°22	24°17	24°31	1°17	12°16	11°15	14°13	n.a.	W30
T 31	16 38 32	11♊22'50	10♓ 0	25♉42	16♋30	4♍31	4♌13	19♌26	24♉21	24♌32	1♉19	12°D15	11♉12	14♉19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 6	23s44	5s15	4n25	1s11	21n50	0n13	16n35	2n33	19n53	0s 1	15n22	0n10	17n40	0s29	12n44	0s30	1s55	14s16	15n23	15n26	14n44		n.a.
W 2	15 24	20 5	5 16	4 36	1 21	22 3	0 16	16 26	2 31	19 52	0 1	15 22	0 10	17 41	0 29	12 44	0 30	1 55	14 16	15 23	15 25	14 47		n.a.
T 3	15 41	15 37	5 2	4 50	1 29	22 16	0 19	16 17	2 29	19 51	0 1	15 21	0 10	17 42	0 29	12 44	0 30	1 54	14 16	15 23	15 24	14 50		n.a.
F 4	15 59	10 36	4 33	5 4	1 38	22 28	0 22	16 8	2 28	19 49	0 1	15 21	0 10	17 42	0 29	12 44	0 30	1 54	14 16	15 23	15 23	14 53		n.a.
S 5	16 16	5 16	3 53	5 20	1 45	22 39	0 25	15 59	2 26	19 48	0 1	15 20	0 10	17 43	0 29	12 44	0 29	1 53	14 16	15 23	15 22	14 56		n.a.
S 6	16 33	0n11	3 3	5 37	1 52	22 50	0 28	15 50	2 25	19 46	0 1	15 20	0 11	17 44	0 29	12 44	0 29	1 53	14 16	15 23	15 21	14 59		n.a.
M 7	16 50	5 35	2 5	5 56	1 59	23 0	0 31	15 40	2 23	19 44	0 1	15 19	0 11	17 45	0 29	12 44	0 29	1 53	14 16	15 23	15 20	15 2		n.a.
T 8	17 6	10 46	1 2	6 15	2 5	23 9	0 34	15 31	2 22	19 43	0 1	15 19	0 11	17 46	0 29	12 44	0 29	1 52	14 16	15 23	15 19	15 4		n.a.
W 9	17 22	15 34	0n 3	6 36	2 11	23 18	0 37	15 21	2 20	19 41	0 1	15 18	0 11	17 47	0 29	12 44	0 29	1 52	14 17	15 23	15 18	15 7		n.a.
T 10	17 38	19 47	1 8	6 58	2 16	23 26	0 40	15 12	2 19	19 39	0 0	15 17	0 11	17 48	0 29	12 44	0 29	1 52	14 17	15 23	15 17	15 10		n.a.
F 11	17 53	23 14	2 10	7 21	2 20	23 33	0 42	15 2	2 18	19 38	0 0	15 17	0 11	17 48	0 29	12 44	0 29	1 51	14 17	15 23	15 16	15 13		n.a.
S 12	18 8	25 42	3 7	7 44	2 24	23 40	0 45	14 52	2 16	19 36	0 0	15 16	0 11	17 49	0 29	12 44	0 29	1 51	14 17	15 23	15 15	15 16		n.a.
S 13	18 23	27 0	3 56	8 8	2 28	23 46	0 48	14 42	2 15	19 34	0 0	15 15	0 11	17 50	0 29	12 44	0 29	1 50	14 17	15 22	15 14	15 19		n.a.
M14	18 37	27 1	4 36	8 34	2 31	23 51	0 51	14 32	2 13	19 32	0 0	15 15	0 11	17 51	0 29	12 44	0 29	1 50	14 17	15 22	15 13	15 21		n.a.
T 15	18 51	25 41	5 3	8 59	2 33	23 56	0 54	14 22	2 12	19 30	0n 0	15 14	0 11	17 52	0 29	12 44	0 29	1 50	14 17	15 21	15 13	15 24		n.a.
W16	19 5	23 2	5 16	9 26	2 35	24 0	0 57	14 11	2 11	19 28	0 0	15 13	0 11	17 53	0 29	12 44	0 29	1 49	14 18	15 21	15 12	15 27		n.a.
T 17	19 18	19 12	5 13	9 53	2 37	24 4	1 0	14 1	2 9	19 26	0 0	15 12	0 11	17 54	0 29	12 44	0 29	1 49	14 18	15 21	15 11	15 30		n.a.
F 18	19 31	14 18	4 54	10 21	2 38	24 6	1 3	13 50	2 8	19 25	0 0	15 11	0 11	17 54	0 29	12 44	0 29	1 49	14 18	15 21	15 10	15 33		n.a.
S 19	19 44	8 34	4 18	10 49	2 39	24 8	1 6	13 40	2 7	19 22	0 0	15 10	0 11	17 55	0 29	12 43	0 29	1 49	14 18	15 21	15 9	15 36		n.a.
S 20	19 57	2 14	3 25	11 18	2 39	24 10	1 9	13 29	2 5	19 20	0 1	15 9	0 12	17 56	0 29	12 43	0 29	1 48	14 18	15 21	15 8	15 38		n.a.
M21	20 8	4s23	2 18	11 47	2 38	24 11	1 11	13 18	2 4	19 18	0 1	15 8	0 12	17 57	0 29	12 43	0 29	1 48	14 19	15 22	15 7	15 41		n.a.
T 22	20 20	10 55	1 0	12 16	2 37	24 11	1 14	13 8	2 3	19 16	0 1	15 7	0 12	17 58	0 29	12 43	0 29	1 48	14 19	15 22	15 6	15 44		n.a.
W23	20 31	16 56	0s23	12 46	2 36	24 10	1 17	12 57	2 1	19 14	0 1	15 6	0 12	17 59	0 29	12 43	0 29	1 47	14 19	15 22	15 5	15 47		n.a.
T 24	20 42	21 55	1 45	13 16	2 34	24 8	1 20	12 46	2 0	19 12	0 1	15 5	0 12	17 59	0 29	12 43	0 29	1 47	14 19	15 22	15 4	15 50		n.a.
F 25	20 53	25 24	2 59	13 46	2 32	24 6	1 22	12 35	1 59	19 10	0 1	15 4	0 12	18 0	0 29	12 42	0 29	1 47	14 19	15 21	15 3	15 52		n.a.
S 26	21 3	27 2	3 59	14 17	2 29	24 4	1 25	12 23	1 58	19 7	0 1	15 3	0 12	18 1	0 29	12 42	0 29	1 47	14 20	15 20	15 2	15 55		n.a.
S 27	21 12	26 45	4 43	14 47	2 26	24 0	1 27	12 12	1 56	19 5	0 1	15 2	0 12	18 2	0 29	12 42	0 29	1 46	14 20	15 19	15 1	15 58		n.a.
M28	21 22	24 45	5 8	15 18	2 22	23 56	1 30	12 1	1 55	19 3	0 1	15 1	0 12	18 3	0 29	12 42	0 29	1 46	14 20	15 18	15 0	16 1		n.a.
T 29	21 31	21 21	5 14	15 48	2 18	23 52	1 33	11 49	1 54	19 0	0 1	15 0	0 12	18 4	0 29	12 41	0 29	1 46	14 20	15 17	14 59	16 4		n.a.
W30	21 39	17 0	5 4	16 18	2 13	23 46	1 35	11 38	1 53	18 58	0 1	14 58	0 12	18 4	0 29	12 41	0 29	1 46	14 20	15 17	14 58	16 6		n.a.
T 31	21n47	12s 0	4s38	16n48	2s 8	23n40	1n37	11n26	1n52	18n56	0n 2	14n57	0n12	18n 5	0s29	12n41	0s29	1s46	14s21	15n16	14n57	16n 9		n.a.

Julian Day Number = 3561271.5, Delta T = 08h20m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'35, Lahiri = 66°34'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 42 29	12♊21'48	22♓24	27♉30	17♋42	5♍ 0	4♌23	19♌31	24♉24	24♌33	1♉20	12♉16	11♉ 9	14♉26	n.a.	F 1
S 2	16 46 25	13°20'44	4♈31	29°20	18°53	5°30	4°34	19°35	24°27	24°34	1°21	12°17	11° 6	14°33	n.a.	S 2
S 3	16 50 22	14°19'39	16°27	1♊11	20° 4	5°59	4°46	19°40	24°31	24°35	1°23	12°19	11° 2	14°39	n.a.	S 3
M 4	16 54 18	15°18'32	28°16	3° 4	21°16	6°29	4°57	19°44	24°34	24°36	1°24	12°21	10°59	14°46	n.a.	M 4
T 5	16 58 15	16°17'23	10♉ 2	4°59	22°27	6°59	5° 8	19°49	24°37	24°37	1°25	12°R21	10°56	14°53	n.a.	T 5
W 6	17 2 12	17°16'13	21°49	6°55	23°38	7°28	5°19	19°54	24°40	24°38	1°26	12°21	10°53	14°59	n.a.	W 6
T 7	17 6 8	18°15'01	3♊40	8°52	24°49	7°59	5°31	19°59	24°44	24°39	1°27	12°19	10°50	15° 6	n.a.	T 7
F 8	17 10 5	19°13'48	15°38	10°52	26° 0	8°29	5°42	20° 4	24°47	24°40	1°28	12°15	10°46	15°13	n.a.	F 8
S 9	17 14 1	20°12'33	27°44	12°52	27°11	8°59	5°54	20° 9	24°50	24°41	1°30	12° 9	10°43	15°19	n.a.	S 9
S 10	17 17 58	21°11'15	10♋ 1	14°54	28°22	9°30	6° 6	20°14	24°53	24°43	1°31	12° 3	10°40	15°26	n.a.	S 10
M11	17 21 54	22° 9'56	22°28	16°58	29°33	10° 0	6°17	20°19	24°56	24°44	1°32	11°55	10°37	15°33	n.a.	M11
T 12	17 25 51	23° 8'36	5♌ 8	19° 3	0♌43	10°31	6°29	20°24	24°59	24°45	1°33	11°48	10°34	15°39	n.a.	T 12
W13	17 29 48	24° 7'13	18° 0	21° 9	1°54	11° 2	6°41	20°30	25° 3	24°46	1°34	11°42	10°31	15°46	n.a.	W13
T 14	17 33 44	25° 5'48	1♍ 7	23°16	3° 4	11°33	6°53	20°35	25° 6	24°48	1°35	11°38	10°27	15°52	n.a.	T 14
F 15	17 37 41	26° 4'21	14°29	25°24	4°14	12° 4	7° 5	20°41	25° 9	24°49	1°36	11°36	10°24	15°59	n.a.	F 15
S 16	17 41 37	27° 2'52	28° 8	27°33	5°25	12°35	7°17	20°46	25°12	24°50	1°37	11°D35	10°21	16° 6	n.a.	S 16
S 17	17 45 34	28° 1'21	12♎ 4	29°43	6°35	13° 6	7°29	20°52	25°15	24°52	1°38	11°36	10°18	16°12	n.a.	S 17
M18	17 49 30	28°59'48	26°18	1♋53	7°45	13°37	7°42	20°57	25°18	24°53	1°39	11°37	10°15	16°19	n.a.	M18
T 19	17 53 27	29°58'13	10♏48	4° 3	8°55	14° 9	7°54	21° 3	25°21	24°55	1°40	11°R37	10°12	16°26	n.a.	T 19
W20	17 57 23	0♋56'36	25°31	6°12	10° 4	14°40	8° 6	21° 9	25°24	24°56	1°41	11°37	10° 8	16°32	n.a.	W20
T 21	18 1 20	1°54'57	10♐22	8°22	11°14	15°12	8°19	21°15	25°27	24°57	1°42	11°34	10° 5	16°39	n.a.	T 21
F 22	18 5 17	2°53'17	25°13	10°30	12°24	15°44	8°31	21°21	25°30	24°59	1°43	11°29	10° 2	16°46	n.a.	F 22
S 23	18 9 13	3°51'35	9♑57	12°37	13°33	16°15	8°44	21°27	25°33	25° 1	1°44	11°22	9°59	16°52	n.a.	S 23
S 24	18 13 10	4°49'52	24°25	14°43	14°42	16°47	8°56	21°33	25°35	25° 2	1°44	11°13	9°56	16°59	n.a.	S 24
M25	18 17 6	5°48'07	8♒32	16°48	15°52	17°19	9° 9	21°39	25°38	25° 4	1°45	11° 5	9°52	17° 6	n.a.	M25
T 26	18 21 3	6°46'20	22°13	18°50	17° 1	17°51	9°22	21°45	25°41	25° 5	1°46	10°57	9°49	17°12	n.a.	T 26
W27	18 24 59	7°44'32	5♓28	20°50	18°10	18°24	9°35	21°51	25°44	25° 7	1°47	10°51	9°46	17°19	n.a.	W27
T 28	18 28 56	8°42'43	18°17	22°48	19°18	18°56	9°47	21°58	25°47	25° 9	1°48	10°46	9°43	17°26	n.a.	T 28
F 29	18 32 52	9°40'52	0♈43	24°44	20°27	19°28	10° 0	22° 4	25°49	25°10	1°48	10°44	9°40	17°32	n.a.	F 29
S 30	18 36 49	10♋39'01	12♈52	26♋36	21♌35	20♍ 1	10♌13	22♌11	25♉52	25♌12	1♉49	10°D44	9♉37	17♉39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	6s40	4s 1	17n18	2s 2	23n34	1n40	11n15	1n50	18n53	0n 2	14n56	0n12	18n 6	0s29	12n41	0s29	1s45	14s21	15n16	14n56	16n12		n.a.
S 2	22 2	1 11	3 13	17 48	1 56	23 26	1 42	11 3	1 49	18 51	0 2	14 54	0 12	18 7	0 29	12 40	0 29	1 45	14 21	15 17	14 55	16 15		n.a.
S 3	22 9	4n15	2 17	18 17	1 50	23 18	1 44	10 51	1 48	18 48	0 2	14 53	0 12	18 8	0 29	12 40	0 29	1 45	14 21	15 17	14 54	16 18		n.a.
M 4	22 16	9 30	1 16	18 46	1 43	23 10	1 46	10 39	1 47	18 46	0 2	14 52	0 13	18 8	0 29	12 40	0 29	1 45	14 22	15 18	14 53	16 20		n.a.
T 5	22 22	14 23	0 13	19 14	1 35	23 1	1 49	10 27	1 46	18 43	0 2	14 50	0 13	18 9	0 29	12 39	0 29	1 45	14 22	15 18	14 52	16 23		n.a.
W 6	22 28	18 46	0n52	19 41	1 27	22 51	1 51	10 15	1 45	18 40	0 2	14 49	0 13	18 10	0 29	12 39	0 29	1 45	14 22	15 18	14 51	16 26		n.a.
T 7	22 33	22 25	1 54	20 8	1 19	22 40	1 53	10 3	1 44	18 38	0 2	14 47	0 13	18 11	0 29	12 39	0 29	1 45	14 22	15 17	14 50	16 29		n.a.
F 8	22 38	25 8	2 51	20 33	1 10	22 29	1 55	9 51	1 42	18 35	0 2	14 46	0 13	18 11	0 29	12 38	0 29	1 44	14 23	15 16	14 49	16 31		n.a.
S 9	22 42	26 45	3 42	20 58	1 1	22 18	1 57	9 39	1 41	18 32	0 2	14 45	0 13	18 12	0 29	12 38	0 29	1 44	14 23	15 15	14 48	16 34		n.a.
S 10	22 46	27 4	4 23	21 21	0 52	22 6	1 58	9 26	1 40	18 29	0 2	14 43	0 13	18 13	0 29	12 38	0 29	1 44	14 23	15 12	14 47	16 37		n.a.
M11	22 50	26 1	4 52	21 44	0 43	21 53	2 0	9 14	1 39	18 27	0 2	14 41	0 13	18 14	0 29	12 37	0 29	1 44	14 24	15 10	14 46	16 40		n.a.
T 12	22 53	23 39	5 7	22 4	0 33	21 40	2 2	9 1	1 38	18 24	0 3	14 40	0 13	18 14	0 29	12 37	0 29	1 44	14 24	15 8	14 45	16 42		n.a.
W13	22 56	20 5	5 8	22 24	0 23	21 26	2 3	8 49	1 37	18 21	0 3	14 38	0 13	18 15	0 29	12 37	0 29	1 44	14 24	15 6	14 44	16 45		n.a.
T 14	22 58	15 28	4 52	22 41	0 12	21 11	2 5	8 36	1 36	18 18	0 3	14 37	0 13	18 16	0 29	12 36	0 29	1 44	14 24	15 5	14 43	16 48		n.a.
F 15	23 0	10 1	4 20	22 57	0 2	20 56	2 6	8 24	1 35	18 15	0 3	14 35	0 13	18 17	0 29	12 36	0 28	1 44	14 25	15 4	14 42	16 51		n.a.
S 16	23 2	4 0	3 33	23 11	0n 8	20 41	2 8	8 11	1 34	18 12	0 3	14 33	0 13	18 17	0 29	12 35	0 28	1 44	14 25	15 4	14 42	16 53		n.a.
S 17	23 3	2s21	2 33	23 22	0 19	20 25	2 9	7 58	1 33	18 9	0 3	14 32	0 13	18 18	0 29	12 35	0 28	1 44	14 25	15 4	14 41	16 56		n.a.
M18	23 3	8 43	1 22	23 32	0 29	20 8	2 10	7 45	1 32	18 6	0 3	14 30	0 13	18 19	0 29	12 34	0 28	1 44	14 26	15 5	14 40	16 59		n.a.
T 19	23 4	14 46	0 4	23 39	0 39	19 51	2 11	7 33	1 31	18 3	0 3	14 28	0 14	18 19	0 29	12 34	0 28	1 44	14 26	15 5	14 39	17 1		n.a.
W20	23 3	20 2	1s14	23 44	0 49	19 34	2 12	7 20	1 30	18 0	0 3	14 26	0 14	18 20	0 29	12 34	0 28	1 44	14 26	15 5	14 38	17 4		n.a.
T 21	23 3	24 6	2 29	23 47	0 59	19 16	2 13	7 7	1 29	17 57	0 3	14 25	0 14	18 21	0 29	12 33	0 28	1 44	14 27	15 4	14 37	17 7		n.a.
F 22	23 2	26 31	3 33	23 47	1 8	18 58	2 14	6 54	1 28	17 54	0 3	14 23	0 14	18 21	0 29	12 33	0 28	1 44	14 27	15 2	14 36	17 10		n.a.
S 23	23 0	27 3	4 22	23 45	1 17	18 39	2 15	6 40	1 27	17 51	0 4	14 21	0 14	18 22	0 29	12 32	0 28	1 44	14 27	15 0	14 35	17 12		n.a.
S 24	22 58	25 42	4 53	23 40	1 25	18 20	2 15	6 27	1 26	17 48	0 4	14 19	0 14	18 23	0 29	12 32	0 28	1 44	14 27	14 58	14 34	17 15		n.a.
M25	22 56	22 46	5 6	23 34	1 33	18 0	2 16	6 14	1 25	17 45	0 4	14 17	0 14	18 23	0 29	12 31	0 28	1 44	14 28	14 55	14 33	17 18		n.a.
T 26	22 53	18 37	5 0	23 25	1 40	17 40	2 16	6 1	1 24	17 41	0 4	14 15	0 14	18 24	0 29	12 31	0 28	1 44	14 28	14 53	14 32	17 20		n.a.
W27	22 50	13 41	4 39	23 14	1 46	17 19	2 17	5 48	1 23	17 38	0 4	14 13	0 14	18 25	0 29	12 30	0 28	1 44	14 28	14 51	14 31	17 23		n.a.
T 28	22 47	8 18	4 3	23 1	1 52	16 58	2 17	5 34	1 22	17 35	0 4	14 11	0 14	18 25	0 29	12 30	0 28	1 44	14 29	14 49	14 30	17 26		n.a.
F 29	22 43	2 45	3 18	22 46	1 57	16 37	2 17	5 21	1 21	17 32	0 4	14 9	0 14	18 26	0 29	12 29	0 28	1 44	14 29	14 49	14 29	17 29		n.a.
S 30	22n38	2n48	2s24	22n29	2n 1	16n15	2n17	5n 7	1n20	17n28	0n 4	14n 8	0n14	18n27	0s29	12n29	0s28	1s44	14s29	14n48	14n28	17n31		n.a.

Julian Day Number = 3561302.5, Delta T = 08h20m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'40, Lahiri = 66°34'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 40 46	11♋37'08	24♈48	28♋26	22♌44	20♍33	10♌26	22♌17	25♉55	25♌14	1♉50	10♉44	9♉33	17♉45	n.a.	S 1
M 2	18 44 42	12°35'13	6♉37	0♌12	23°52	21° 6	10°39	22°23	25°57	25°15	1°51	10°R45	9°30	17°52	n.a.	M 2
T 3	18 48 39	13°33'18	18°24	1°56	25° 0	21°38	10°52	22°30	26° 0	25°17	1°51	10°45	9°27	17°59	n.a.	T 3
W 4	18 52 35	14°31'21	0♊13	3°36	26° 8	22°11	11° 5	22°37	26° 2	25°19	1°52	10°43	9°24	18° 5	n.a.	W 4
T 5	18 56 32	15°29'24	12°10	5°13	27°16	22°44	11°18	22°43	26° 5	25°21	1°53	10°38	9°21	18°12	n.a.	T 5
F 6	19 0 28	16°27'25	24°16	6°47	28°24	23°17	11°32	22°50	26° 7	25°22	1°53	10°32	9°18	18°19	n.a.	F 6
S 7	19 4 25	17°25'25	6♋34	8°17	29°31	23°50	11°45	22°57	26°10	25°24	1°54	10°22	9°14	18°25	n.a.	S 7
S 8	19 8 22	18°23'23	19° 7	9°44	0♍39	24°23	11°58	23° 4	26°12	25°26	1°54	10°11	9°11	18°32	n.a.	S 8
M 9	19 12 18	19°21'20	1♌53	11° 8	1°46	24°56	12°11	23°10	26°15	25°28	1°55	9°59	9° 8	18°39	n.a.	M 9
T 10	19 16 15	20°19'16	14°52	12°27	2°53	25°29	12°25	23°17	26°17	25°30	1°55	9°48	9° 5	18°45	n.a.	T 10
W11	19 20 11	21°17'10	28° 4	13°44	4° 0	26° 3	12°38	23°24	26°19	25°32	1°56	9°37	9° 2	18°52	n.a.	W11
T 12	19 24 8	22°15'03	11♍27	14°57	5° 6	26°36	12°51	23°31	26°22	25°34	1°56	9°29	8°58	18°59	n.a.	T 12
F 13	19 28 4	23°12'54	25° 1	16° 6	6°13	27°10	13° 5	23°38	26°24	25°36	1°57	9°24	8°55	19° 5	n.a.	F 13
S 14	19 32 1	24°10'44	8♎46	17°11	7°19	27°43	13°18	23°45	26°26	25°38	1°57	9°21	8°52	19°12	n.a.	S 14
S 15	19 35 57	25° 8'32	22°40	18°12	8°25	28°17	13°32	23°52	26°28	25°40	1°57	9°D21	8°49	19°19	n.a.	S 15
M16	19 39 54	26° 6'19	6♏45	19°10	9°31	28°50	13°45	23°59	26°30	25°42	1°58	9°R21	8°46	19°25	n.a.	M16
T 17	19 43 51	27° 4'05	20°59	20° 4	10°37	29°24	13°59	24° 7	26°32	25°44	1°58	9°20	8°43	19°32	n.a.	T 17
W18	19 47 47	28° 1'49	5♐21	20°53	11°42	29°58	14°12	24°14	26°35	25°46	1°59	9°19	8°39	19°38	n.a.	W18
T 19	19 51 44	28°59'32	19°48	21°39	12°48	0♎32	14°26	24°21	26°37	25°48	1°59	9°14	8°36	19°45	n.a.	T 19
F 20	19 55 40	29°57'13	4♑15	22°20	13°53	1° 5	14°39	24°28	26°39	25°50	1°59	9° 7	8°33	19°52	n.a.	F 20
S 21	19 59 37	0♌54'54	18°37	22°57	14°58	1°39	14°53	24°36	26°40	25°52	1°59	8°57	8°30	19°58	n.a.	S 21
S 22	20 3 33	1°52'33	2♒48	23°30	16° 2	2°13	15° 7	24°43	26°42	25°54	2° 0	8°46	8°27	20° 5	n.a.	S 22
M23	20 7 30	2°50'11	16°42	23°59	17° 7	2°47	15°20	24°50	26°44	25°56	2° 0	8°34	8°24	20°12	n.a.	M23
T 24	20 11 27	3°47'48	0♓16	24°23	18°11	3°22	15°34	24°58	26°46	25°58	2° 0	8°23	8°20	20°18	n.a.	T 24
W25	20 15 23	4°45'25	13°26	24°42	19°14	3°56	15°48	25° 5	26°48	26° 0	2° 0	8°14	8°17	20°25	n.a.	W25
T 26	20 19 20	5°43'00	26°14	24°57	20°18	4°30	16° 1	25°12	26°49	26° 2	2° 0	8° 7	8°14	20°32	n.a.	T 26
F 27	20 23 16	6°40'35	8♈41	25° 7	21°21	5° 4	16°15	25°20	26°51	26° 4	2° 0	8° 2	8°11	20°38	n.a.	F 27
S 28	20 27 13	7°38'09	20°51	25°13	22°24	5°39	16°29	25°27	26°53	26° 7	2° 0	8° 0	8° 8	20°45	n.a.	S 28
S 29	20 31 9	8°35'43	2♉48	25°R14	23°27	6°13	16°43	25°35	26°54	26° 9	2° 1	8° 0	8° 4	20°52	n.a.	S 29
M30	20 35 6	9°33'16	14°38	25°10	24°30	6°48	16°56	25°42	26°56	26°11	2° 1	8° 0	8° 1	20°58	n.a.	M30
T 31	20 39 2	10♌30'49	26♉26	25♌ 3	25♍32	7♎22	17♌10	25♌50	26♉57	26♌13	2°R 1	7♉59	7♉58	21♉ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n34	8n 9	1s24	22n11	2n 4	15n53	2n17	4n54	1n19	17n25	0n 4	14n 6	0n14	18n27	0s29	12n28	0s28	1s44	14s30	14n49	14n27	17n34		n.a.
M 2	22 29	13 10	0 22	21 51	2 7	15 31	2 17	4 40	1 18	17 21	0 4	14 3	0 14	18 28	0 29	12 27	0 28	1 44	14 30	14 49	14 26	17 37		n.a.
T 3	22 23	17 41	0n41	21 30	2 8	15 8	2 17	4 27	1 17	17 18	0 4	14 1	0 14	18 28	0 29	12 27	0 28	1 44	14 30	14 49	14 25	17 39		n.a.
W 4	22 17	21 32	1 42	21 8	2 9	14 45	2 16	4 13	1 16	17 15	0 4	13 59	0 15	18 29	0 29	12 26	0 28	1 45	14 31	14 48	14 24	17 42		n.a.
T 5	22 11	24 32	2 39	20 45	2 9	14 22	2 16	4 0	1 15	17 11	0 4	13 57	0 15	18 30	0 29	12 26	0 28	1 45	14 31	14 47	14 23	17 45		n.a.
F 6	22 4	26 26	3 30	20 21	2 7	13 58	2 15	3 46	1 14	17 8	0 5	13 55	0 15	18 30	0 29	12 25	0 28	1 45	14 32	14 45	14 22	17 47		n.a.
S 7	21 57	27 6	4 12	19 56	2 5	13 34	2 15	3 32	1 13	17 4	0 5	13 53	0 15	18 31	0 29	12 25	0 28	1 45	14 32	14 42	14 21	17 50		n.a.
S 8	21 49	26 23	4 42	19 30	2 3	13 10	2 14	3 19	1 13	17 1	0 5	13 51	0 15	18 31	0 29	12 24	0 28	1 45	14 32	14 38	14 20	17 53		n.a.
M 9	21 41	24 17	4 59	19 4	1 59	12 45	2 13	3 5	1 12	16 57	0 5	13 49	0 15	18 32	0 29	12 23	0 28	1 45	14 33	14 35	14 19	17 55		n.a.
T 10	21 33	20 55	5 1	18 37	1 54	12 20	2 12	2 51	1 11	16 53	0 5	13 47	0 15	18 32	0 29	12 23	0 28	1 45	14 33	14 31	14 18	17 58		n.a.
W11	21 24	16 27	4 47	18 11	1 49	11 55	2 11	2 37	1 10	16 50	0 5	13 45	0 15	18 33	0 29	12 22	0 28	1 46	14 33	14 28	14 17	18 0		n.a.
T 12	21 15	11 7	4 17	17 44	1 42	11 30	2 9	2 23	1 9	16 46	0 5	13 42	0 15	18 33	0 29	12 22	0 28	1 46	14 34	14 25	14 16	18 3		n.a.
F 13	21 6	5 12	3 32	17 17	1 35	11 5	2 8	2 9	1 8	16 42	0 5	13 40	0 15	18 34	0 29	12 21	0 28	1 46	14 34	14 24	14 15	18 6		n.a.
S 14	20 56	1s 3	2 35	16 49	1 27	10 39	2 6	1 56	1 7	16 39	0 5	13 38	0 15	18 34	0 29	12 20	0 28	1 46	14 34	14 23	14 14	18 8		n.a.
S 15	20 46	7 20	1 27	16 22	1 18	10 13	2 5	1 42	1 6	16 35	0 5	13 36	0 15	18 35	0 30	12 20	0 28	1 46	14 35	14 23	14 13	18 11		n.a.
M16	20 36	13 20	0 14	15 55	1 8	9 47	2 3	1 28	1 6	16 31	0 5	13 33	0 15	18 35	0 30	12 19	0 28	1 47	14 35	14 23	14 12	18 14		n.a.
T 17	20 25	18 42	1s 1	15 29	0 58	9 21	2 1	1 14	1 5	16 28	0 5	13 31	0 15	18 36	0 30	12 18	0 28	1 47	14 36	14 23	14 11	18 16		n.a.
W18	20 14	23 2	2 13	15 3	0 47	8 54	1 59	1 0	1 4	16 24	0 6	13 29	0 16	18 36	0 30	12 18	0 28	1 47	14 36	14 22	14 10	18 19		n.a.
T 19	20 2	25 57	3 17	14 37	0 35	8 28	1 57	0 46	1 3	16 20	0 6	13 27	0 16	18 37	0 30	12 17	0 28	1 47	14 36	14 21	14 9	18 21		n.a.
F 20	19 50	27 7	4 7	14 12	0 22	8 1	1 55	0 32	1 2	16 16	0 6	13 24	0 16	18 37	0 30	12 16	0 28	1 48	14 37	14 18	14 8	18 24		n.a.
S 21	19 38	26 27	4 42	13 47	0 9	7 34	1 52	0 18	1 1	16 12	0 6	13 22	0 16	18 37	0 30	12 16	0 28	1 48	14 37	14 15	14 7	18 27		n.a.
S 22	19 26	24 5	4 59	13 23	0s 5	7 7	1 50	0 3	1 1	16 9	0 6	13 20	0 16	18 38	0 30	12 15	0 28	1 48	14 37	14 12	14 6	18 29		n.a.
M23	19 13	20 19	4 58	13 0	0 20	6 40	1 47	0s11	1 0	16 5	0 6	13 17	0 16	18 38	0 30	12 14	0 28	1 48	14 38	14 8	14 5	18 32		n.a.
T 24	19 0	15 34	4 39	12 38	0 35	6 12	1 44	0 25	0 59	16 1	0 6	13 15	0 16	18 39	0 30	12 14	0 28	1 49	14 38	14 5	14 4	18 34		n.a.
W25	18 46	10 13	4 6	12 17	0 51	5 45	1 41	0 39	0 58	15 57	0 6	13 13	0 16	18 39	0 30	12 13	0 28	1 49	14 38	14 2	14 3	18 37		n.a.
T 26	18 33	4 34	3 22	11 57	1 7	5 18	1 38	0 53	0 57	15 53	0 6	13 10	0 16	18 39	0 30	12 12	0 28	1 49	14 39	13 59	14 2	18 40		n.a.
F 27	18 19	1n 6	2 29	11 38	1 24	4 50	1 35	1 7	0 57	15 49	0 6	13 8	0 16	18 40	0 30	12 12	0 28	1 50	14 39	13 58	14 1	18 42		n.a.
S 28	18 4	6 37	1 30	11 20	1 40	4 23	1 32	1 21	0 56	15 45	0 6	13 5	0 16	18 40	0 30	12 11	0 28	1 50	14 40	13 57	14 0	18 45		n.a.
S 29	17 50	11 49	0 28	11 4	1 57	3 55	1 28	1 35	0 55	15 41	0 6	13 3	0 16	18 41	0 30	12 10	0 28	1 50	14 40	13 57	13 59	18 47		n.a.
M30	17 35	16 32	0n35	10 49	2 14	3 27	1 25	1 49	0 54	15 37	0 7	13 1	0 16	18 41	0 30	12 9	0 28	1 51	14 40	13 57	13 58	18 50		n.a.
T 31	17n20	20n37	1n36	10n35	2s31	2n59	1n21	2s 4	0n53	15n33	0n 7	12n58	0n16	18n41	0s30	12n 9	0s28	1s51	14s41	13n57	13n57	18n52		n.a.

Julian Day Number = 3561332.5, Delta T = 08h20m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'44, Lahiri = 66°34'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 42 59	11♌28'21	8♊18	24°R51	26♍34	7♎57	17♌24	25♌57	26♉59	26♌15	2°R 1	7°R57	7♉55	21♉12	n.a.	W 1
T 2	20 46 56	12°25'53	20°19	24♌35	27°36	8°31	17°38	26° 5	27° 0	26°17	2♉ 1	7♉53	7°52	21°18	n.a.	T 2
F 3	20 50 52	13°23'24	2♋32	24°15	28°37	9° 6	17°51	26°13	27° 2	26°20	2° 1	7°45	7°49	21°25	n.a.	F 3
S 4	20 54 49	14°20'55	15° 1	23°52	29°38	9°41	18° 5	26°20	27° 3	26°22	2° 0	7°36	7°45	21°31	n.a.	S 4
S 5	20 58 45	15°18'25	27°47	23°25	0♎39	10°15	18°19	26°28	27° 4	26°24	2° 0	7°24	7°42	21°38	n.a.	S 5
M 6	21 2 42	16°15'55	10♌52	22°56	1°39	10°50	18°33	26°35	27° 5	26°26	2° 0	7°12	7°39	21°45	n.a.	M 6
T 7	21 6 38	17°13'24	24°13	22°25	2°39	11°25	18°47	26°43	27° 7	26°28	2° 0	7° 0	7°36	21°51	n.a.	T 7
W 8	21 10 35	18°10'53	7♍48	21°52	3°38	12° 0	19° 0	26°51	27° 8	26°31	2° 0	6°49	7°33	21°58	n.a.	W 8
T 9	21 14 32	19° 8'20	21°35	21°18	4°38	12°35	19°14	26°58	27° 9	26°33	2° 0	6°41	7°30	22° 5	n.a.	T 9
F 10	21 18 28	20° 5'47	5♎30	20°43	5°37	13°10	19°28	27° 6	27°10	26°35	2° 0	6°35	7°26	22°11	n.a.	F 10
S 11	21 22 25	21° 3'14	19°31	20° 8	6°35	13°45	19°42	27°14	27°11	26°37	1°59	6°32	7°23	22°18	n.a.	S 11
S 12	21 26 21	22° 0'39	3♏36	19°33	7°33	14°21	19°56	27°22	27°12	26°39	1°59	6°D31	7°20	22°25	n.a.	S 12
M13	21 30 18	22°58'04	17°43	19° 0	8°30	14°56	20° 9	27°29	27°13	26°42	1°59	6°R31	7°17	22°31	n.a.	M13
T 14	21 34 14	23°55'29	1♐51	18°29	9°28	15°31	20°23	27°37	27°14	26°44	1°58	6°31	7°14	22°38	n.a.	T 14
W15	21 38 11	24°52'52	15°59	18° 0	10°24	16° 6	20°37	27°45	27°14	26°46	1°58	6°30	7°10	22°45	n.a.	W15
T 16	21 42 7	25°50'16	0♑ 5	17°33	11°20	16°42	20°51	27°52	27°15	26°48	1°58	6°26	7° 7	22°51	n.a.	T 16
F 17	21 46 4	26°47'38	14° 8	17°10	12°16	17°17	21° 4	28° 0	27°16	26°51	1°57	6°19	7° 4	22°58	n.a.	F 17
S 18	21 50 1	27°45'00	28° 4	16°51	13°11	17°53	21°18	28° 8	27°17	26°53	1°57	6°11	7° 1	23° 5	n.a.	S 18
S 19	21 53 57	28°42'22	11♒50	16°36	14° 6	18°28	21°32	28°16	27°17	26°55	1°57	6° 1	6°58	23°11	n.a.	S 19
M20	21 57 54	29°39'43	25°23	16°25	15° 0	19° 4	21°46	28°23	27°18	26°57	1°56	5°50	6°55	23°18	n.a.	M20
T 21	22 1 50	0♍37'04	8♓38	16°18	15°53	19°39	21°59	28°31	27°18	27° 0	1°56	5°40	6°51	23°24	n.a.	T 21
W22	22 5 47	1°34'25	21°36	16°D17	16°46	20°15	22°13	28°39	27°19	27° 2	1°55	5°31	6°48	23°31	n.a.	W22
T 23	22 9 43	2°31'46	4♈15	16°20	17°39	20°51	22°27	28°46	27°19	27° 4	1°55	5°25	6°45	23°38	n.a.	T 23
F 24	22 13 40	3°29'06	16°37	16°28	18°30	21°26	22°40	28°54	27°20	27° 6	1°54	5°21	6°42	23°44	n.a.	F 24
S 25	22 17 36	4°26'27	28°44	16°42	19°21	22° 2	22°54	29° 2	27°20	27° 8	1°54	5°19	6°39	23°51	n.a.	S 25
S 26	22 21 33	5°23'49	10♉41	17° 0	20°12	22°38	23° 7	29°10	27°20	27°11	1°53	5°D19	6°36	23°58	n.a.	S 26
M27	22 25 30	6°21'10	22°31	17°24	21° 1	23°14	23°21	29°17	27°20	27°13	1°52	5°19	6°32	24° 4	n.a.	M27
T 28	22 29 26	7°18'32	4♊20	17°54	21°50	23°50	23°35	29°25	27°21	27°15	1°52	5°R20	6°29	24°11	n.a.	T 28
W29	22 33 23	8°15'54	16°13	18°28	22°39	24°26	23°48	29°33	27°21	27°17	1°51	5°20	6°26	24°18	n.a.	W29
T 30	22 37 19	9°13'16	28°16	19° 8	23°26	25° 2	24° 2	29°40	27°21	27°20	1°51	5°18	6°23	24°24	n.a.	T 30
F 31	22 41 16	10♍10'39	10♋32	19♌52	24♎13	25♎38	24♌15	29♌48	27°R21	27♌22	1♉50	5♉14	6♉20	24♉31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 4	23n52	2n33	10n23	2s48	2n32	1n17	2s18	0n53	15n29	0n 7	12n56	0n17	18n41	0s30	12n 8	0s28	1s51	14s41	13n56	13n56	18n55		n.a.
T 2	16 48	26 6	3 24	10 13	3 4	2 4	1 13	2 32	0 52	15 25	0 7	12 53	0 17	18 42	0 30	12 7	0 28	1 52	14 41	13 55	13 55	18 58		n.a.
F 3	16 32	27 9	4 6	10 4	3 20	1 36	1 9	2 46	0 51	15 21	0 7	12 51	0 17	18 42	0 30	12 7	0 28	1 52	14 42	13 53	13 54	19 0		n.a.
S 4	16 16	26 50	4 38	9 57	3 36	1 8	1 5	3 0	0 50	15 17	0 7	12 48	0 17	18 42	0 30	12 6	0 28	1 52	14 42	13 50	13 53	19 3		n.a.
S 5	16 0	25 7	4 56	9 52	3 51	0 40	1 0	3 14	0 49	15 13	0 7	12 46	0 17	18 43	0 30	12 5	0 28	1 53	14 42	13 46	13 52	19 5		n.a.
M 6	15 43	22 3	5 0	9 48	4 4	0 12	0 56	3 29	0 49	15 9	0 7	12 43	0 17	18 43	0 30	12 4	0 28	1 53	14 43	13 42	13 51	19 8		n.a.
T 7	15 26	17 46	4 47	9 45	4 17	0s15	0 51	3 43	0 48	15 4	0 7	12 41	0 17	18 43	0 30	12 4	0 28	1 54	14 43	13 38	13 50	19 10		n.a.
W 8	15 8	12 31	4 18	9 45	4 29	0 43	0 46	3 57	0 47	15 0	0 7	12 38	0 17	18 43	0 30	12 3	0 28	1 54	14 44	13 35	13 49	19 13		n.a.
T 9	14 51	6 34	3 34	9 46	4 39	1 11	0 41	4 11	0 46	14 56	0 7	12 36	0 17	18 44	0 30	12 2	0 28	1 54	14 44	13 32	13 48	19 15		n.a.
F 10	14 33	0 15	2 36	9 48	4 48	1 39	0 36	4 25	0 46	14 52	0 7	12 33	0 17	18 44	0 30	12 2	0 28	1 55	14 44	13 30	13 47	19 18		n.a.
S 11	14 15	6s 9	1 29	9 51	4 56	2 6	0 31	4 39	0 45	14 48	0 8	12 31	0 17	18 44	0 30	12 1	0 28	1 55	14 45	13 29	13 46	19 20		n.a.
S 12	13 57	12 16	0 16	9 56	5 1	2 34	0 25	4 53	0 44	14 44	0 8	12 28	0 17	18 44	0 30	12 0	0 28	1 56	14 45	13 29	13 45	19 23		n.a.
M13	13 39	17 47	0s59	10 2	5 6	3 1	0 20	5 7	0 43	14 39	0 8	12 26	0 17	18 44	0 30	11 59	0 28	1 56	14 45	13 29	13 44	19 25		n.a.
T 14	13 20	22 20	2 10	10 9	5 8	3 29	0 14	5 21	0 43	14 35	0 8	12 23	0 18	18 45	0 30	11 59	0 27	1 56	14 46	13 29	13 42	19 28		n.a.
W15	13 1	25 32	3 13	10 16	5 9	3 56	0 8	5 35	0 42	14 31	0 8	12 21	0 18	18 45	0 30	11 58	0 27	1 57	14 46	13 28	13 41	19 30		n.a.
T 16	12 42	27 8	4 4	10 25	5 9	4 23	0 2	5 50	0 41	14 27	0 8	12 18	0 18	18 45	0 30	11 57	0 27	1 57	14 46	13 27	13 40	19 33		n.a.
F 17	12 23	26 58	4 40	10 33	5 7	4 50	0s 4	6 4	0 40	14 23	0 8	12 16	0 18	18 45	0 30	11 56	0 27	1 58	14 47	13 25	13 39	19 35		n.a.
S 18	12 4	25 7	5 0	10 42	5 3	5 17	0 11	6 18	0 40	14 18	0 8	12 13	0 18	18 45	0 30	11 56	0 27	1 58	14 47	13 22	13 38	19 38		n.a.
S 19	11 44	21 47	5 1	10 52	4 58	5 44	0 17	6 31	0 39	14 14	0 8	12 10	0 18	18 45	0 30	11 55	0 27	1 59	14 47	13 19	13 37	19 40		n.a.
M20	11 25	17 21	4 45	11 1	4 52	6 11	0 24	6 45	0 38	14 10	0 8	12 8	0 18	18 45	0 30	11 54	0 27	1 59	14 48	13 15	13 36	19 43		n.a.
T 21	11 5	12 9	4 15	11 10	4 44	6 37	0 30	6 59	0 38	14 6	0 8	12 5	0 18	18 46	0 30	11 53	0 27	2 0	14 48	13 12	13 35	19 45		n.a.
W22	10 45	6 31	3 31	11 19	4 35	7 4	0 37	7 13	0 37	14 1	0 9	12 3	0 18	18 46	0 30	11 53	0 27	2 0	14 48	13 9	13 34	19 48		n.a.
T 23	10 25	0 45	2 38	11 27	4 26	7 30	0 44	7 27	0 36	13 57	0 9	12 0	0 18	18 46	0 30	11 52	0 27	2 0	14 49	13 7	13 33	19 50		n.a.
F 24	10 4	4n55	1 38	11 35	4 15	7 56	0 51	7 41	0 35	13 53	0 9	11 58	0 18	18 46	0 30	11 51	0 27	2 1	14 49	13 6	13 32	19 53		n.a.
S 25	9 44	10 19	0 35	11 42	4 3	8 22	0 59	7 55	0 35	13 48	0 9	11 55	0 18	18 46	0 30	11 50	0 27	2 1	14 49	13 5	13 31	19 55		n.a.
S 26	9 23	15 15	0n29	11 49	3 51	8 48	1 6	8 8	0 34	13 44	0 9	11 52	0 19	18 46	0 30	11 50	0 27	2 2	14 50	13 5	13 30	19 58		n.a.
M27	9 2	19 35	1 31	11 54	3 38	9 13	1 14	8 22	0 33	13 40	0 9	11 50	0 19	18 46	0 30	11 49	0 27	2 2	14 50	13 5	13 29	20 0		n.a.
T 28	8 41	23 7	2 29	11 58	3 25	9 39	1 22	8 36	0 33	13 35	0 9	11 47	0 19	18 46	0 30	11 48	0 27	2 3	14 50	13 6	13 28	20 2		n.a.
W29	8 20	25 42	3 21	12 2	3 11	10 4	1 29	8 50	0 32	13 31	0 9	11 45	0 19	18 46	0 30	11 47	0 27	2 3	14 51	13 6	13 27	20 5		n.a.
T 30	7 59	27 8	4 5	12 3	2 56	10 28	1 38	9 3	0 31	13 27	0 9	11 42	0 19	18 46	0 30	11 47	0 27	2 4	14 51	13 5	13 26	20 7		n.a.
F 31	7n38	27n17	4n39	12n 4	2s42	10s53	1s46	9s17	0n31	13n23	0n 9	11n40	0n19	18n46	0s30	11n46	0s27	2s 4	14s51	13n 4	13n25	20n10		n.a.

Julian Day Number = 3561363.5, Delta T = 08h20m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'48, Lahiri = 66°34'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 12	11♍ 8'02	23♋ 7	20♌42	24♎58	26♎14	24♌29	29♌56	27°R21	27♌24	1°R49	5°R 8	6♉16	24♉38	n.a.	S 1
S 2	22 49 9	12° 5'26	6♌ 2	21°37	25°43	26°50	24°42	0♍ 3	27♉21	27°26	1♉49	5♉ 0	6°13	24°44	n.a.	S 2
M 3	22 53 6	13° 2'50	19°19	22°37	26°27	27°26	24°56	0°11	27°21	27°28	1°48	4°52	6°10	24°51	n.a.	M 3
T 4	22 57 2	14° 0'14	2♍57	23°42	27°11	28° 2	25° 9	0°18	27°20	27°30	1°47	4°43	6° 7	24°58	n.a.	T 4
W 5	23 0 59	14°57'38	16°54	24°51	27°53	28°39	25°22	0°26	27°20	27°33	1°46	4°36	6° 4	25° 4	n.a.	W 5
T 6	23 4 55	15°55'03	1♎ 5	26° 6	28°34	29°15	25°36	0°33	27°20	27°35	1°46	4°30	6° 1	25°11	n.a.	T 6
F 7	23 8 52	16°52'28	15°26	27°25	29°14	29°52	25°49	0°41	27°20	27°37	1°45	4°26	5°57	25°18	n.a.	F 7
S 8	23 12 48	17°49'53	29°51	28°48	29°53	0♏28	26° 2	0°49	27°19	27°39	1°44	4°D25	5°54	25°24	n.a.	S 8
S 9	23 16 45	18°47'18	14♏15	0♍16	0♏31	1° 4	26°15	0°56	27°19	27°41	1°43	4°25	5°51	25°31	n.a.	S 9
M10	23 20 41	19°44'44	28°35	1°49	1° 8	1°41	26°29	1° 4	27°18	27°43	1°42	4°26	5°48	25°38	n.a.	M10
T 11	23 24 38	20°42'10	12♐49	3°25	1°43	2°18	26°42	1°11	27°18	27°45	1°41	4°27	5°45	25°44	n.a.	T 11
W12	23 28 34	21°39'35	26°54	5° 5	2°17	2°54	26°55	1°18	27°17	27°47	1°41	4°R27	5°42	25°51	n.a.	W12
T 13	23 32 31	22°37'02	10♑50	6°50	2°50	3°31	27° 8	1°26	27°17	27°50	1°40	4°26	5°38	25°57	n.a.	T 13
F 14	23 36 28	23°34'28	24°35	8°37	3°22	4° 8	27°21	1°33	27°16	27°52	1°39	4°23	5°35	26° 4	n.a.	F 14
S 15	23 40 24	24°31'54	8♒ 8	10°28	3°52	4°44	27°34	1°41	27°15	27°54	1°38	4°18	5°32	26°11	n.a.	S 15
S 16	23 44 21	25°29'21	21°29	12°22	4°21	5°21	27°47	1°48	27°15	27°56	1°37	4°12	5°29	26°17	n.a.	S 16
M17	23 48 17	26°26'49	4♓37	14°18	4°48	5°58	28° 0	1°55	27°14	27°58	1°36	4° 6	5°26	26°24	n.a.	M17
T 18	23 52 14	27°24'16	17°31	16°16	5°13	6°35	28°12	2° 2	27°13	28° 0	1°35	4° 0	5°22	26°31	n.a.	T 18
W19	23 56 10	28°21'45	0♈11	18°17	5°37	7°12	28°25	2°10	27°12	28° 2	1°34	3°55	5°19	26°37	n.a.	W19
T 20	0 0 7	29°19'14	12°36	20°18	5°59	7°49	28°38	2°17	27°11	28° 4	1°33	3°51	5°16	26°44	n.a.	T 20
F 21	0 4 3	0♎16'43	24°49	22°21	6°20	8°26	28°51	2°24	27°10	28° 6	1°32	3°49	5°13	26°51	n.a.	F 21
S 22	0 8 0	1°14'14	6♉51	24°25	6°38	9° 3	29° 3	2°31	27° 9	28° 8	1°31	3°D49	5°10	26°57	n.a.	S 22
S 23	0 11 57	2°11'46	18°45	26°30	6°55	9°40	29°16	2°38	27° 8	28°10	1°30	3°50	5° 7	27° 4	n.a.	S 23
M24	0 15 53	3° 9'18	0♊34	28°34	7°10	10°17	29°28	2°45	27° 7	28°11	1°29	3°51	5° 3	27°11	n.a.	M24
T 25	0 19 50	4° 6'52	12°22	0♎38	7°22	10°54	29°41	2°52	27° 6	28°13	1°28	3°53	5° 0	27°17	n.a.	T 25
W26	0 23 46	5° 4'27	24°15	2°43	7°33	11°31	29°53	2°59	27° 5	28°15	1°27	3°54	4°57	27°24	n.a.	W26
T 27	0 27 43	6° 2'03	6♋17	4°46	7°42	12° 9	0♍ 5	3° 6	27° 4	28°17	1°26	3°R55	4°54	27°31	n.a.	T 27
F 28	0 31 39	6°59'40	18°33	6°49	7°48	12°46	0°18	3°13	27° 2	28°19	1°25	3°54	4°51	27°37	n.a.	F 28
S 29	0 35 36	7°57'19	1♌ 8	8°51	7°52	13°23	0°30	3°20	27° 1	28°21	1°24	3°53	4°47	27°44	n.a.	S 29
S 30	0 39 32	8♎54'58	14♌ 4	10♎52	7°R54	14♏ 1	0♍42	3♍27	27♉ 0	28♌23	1♉22	3♉50	4♉44	27♉51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n17	26n 3	5n 0	12n 2	2s27	11s18	1s54	9s30	0n30	13n18	0n 9	11n37	0n19	18n46	0s30	11n45	0s27	2s 5	14s52	13n 2	13n24	20n12		n.a.
S 2	6 55	23 25	5 6	12 0	2 12	11 42	2 3	9 44	0 29	13 14	0 9	11 35	0 19	18 46	0 30	11 45	0 27	2 5	14 52	12 59	13 23	20 15		n.a.
M 3	6 34	19 30	4 57	11 55	1 57	12 5	2 11	9 57	0 29	13 10	0 10	11 32	0 19	18 46	0 30	11 44	0 27	2 6	14 52	12 56	13 22	20 17		n.a.
T 4	6 12	14 28	4 30	11 48	1 42	12 29	2 20	10 11	0 28	13 5	0 10	11 29	0 19	18 46	0 30	11 43	0 27	2 6	14 52	12 53	13 21	20 19		n.a.
W 5	5 50	8 36	3 48	11 40	1 27	12 52	2 29	10 24	0 27	13 1	0 10	11 27	0 19	18 46	0 30	11 42	0 27	2 7	14 53	12 51	13 20	20 22		n.a.
T 6	5 28	2 11	2 50	11 30	1 12	13 15	2 38	10 37	0 27	12 57	0 10	11 24	0 19	18 46	0 30	11 42	0 27	2 7	14 53	12 49	13 19	20 24		n.a.
F 7	5 6	4s26	1 41	11 17	0 57	13 38	2 47	10 50	0 26	12 52	0 10	11 22	0 20	18 46	0 30	11 41	0 27	2 8	14 53	12 48	13 18	20 27		n.a.
S 8	4 44	10 51	0 25	11 2	0 43	14 1	2 56	11 4	0 25	12 48	0 10	11 19	0 20	18 45	0 30	11 40	0 27	2 9	14 54	12 47	13 17	20 29		n.a.
S 9	4 22	16 42	0s53	10 45	0 29	14 23	3 6	11 17	0 25	12 44	0 10	11 17	0 20	18 45	0 30	11 39	0 27	2 9	14 54	12 47	13 16	20 31		n.a.
M10	4 0	21 36	2 7	10 25	0 15	14 44	3 15	11 30	0 24	12 39	0 10	11 14	0 20	18 45	0 30	11 39	0 27	2 10	14 54	12 48	13 15	20 34		n.a.
T 11	3 38	25 10	3 13	10 4	0 2	15 6	3 25	11 43	0 23	12 35	0 10	11 12	0 20	18 45	0 30	11 38	0 27	2 10	14 54	12 48	13 14	20 36		n.a.
W12	3 15	27 8	4 6	9 39	0n10	15 27	3 35	11 56	0 23	12 31	0 10	11 9	0 20	18 45	0 30	11 37	0 27	2 11	14 55	12 48	13 13	20 39		n.a.
T 13	2 53	27 21	4 44	9 13	0 22	15 47	3 45	12 9	0 22	12 26	0 11	11 7	0 20	18 45	0 30	11 37	0 27	2 11	14 55	12 48	13 12	20 41		n.a.
F 14	2 31	25 53	5 5	8 44	0 33	16 7	3 55	12 22	0 21	12 22	0 11	11 4	0 20	18 45	0 31	11 36	0 27	2 12	14 55	12 47	13 11	20 43		n.a.
S 15	2 8	22 55	5 9	8 12	0 44	16 27	4 5	12 34	0 21	12 18	0 11	11 2	0 20	18 44	0 31	11 35	0 27	2 12	14 55	12 45	13 10	20 46		n.a.
S 16	1 46	18 48	4 56	7 39	0 54	16 46	4 15	12 47	0 20	12 14	0 11	10 59	0 20	18 44	0 31	11 35	0 27	2 13	14 56	12 43	13 9	20 48		n.a.
M17	1 23	13 49	4 27	7 3	1 3	17 5	4 25	13 0	0 19	12 9	0 11	10 57	0 20	18 44	0 31	11 34	0 27	2 13	14 56	12 41	13 7	20 50		n.a.
T 18	1 1	8 20	3 46	6 25	1 11	17 23	4 36	13 12	0 19	12 5	0 11	10 54	0 21	18 44	0 31	11 33	0 27	2 14	14 56	12 39	13 6	20 53		n.a.
W19	0 38	2 35	2 53	5 46	1 18	17 41	4 46	13 25	0 18	12 1	0 11	10 52	0 21	18 44	0 31	11 33	0 27	2 14	14 56	12 37	13 5	20 55		n.a.
T 20	0 16	3n10	1 53	5 5	1 24	17 58	4 56	13 37	0 17	11 56	0 11	10 49	0 21	18 43	0 31	11 32	0 27	2 15	14 57	12 36	13 4	20 57		n.a.
F 21	0s 7	8 42	0 49	4 22	1 30	18 15	5 7	13 50	0 17	11 52	0 11	10 47	0 21	18 43	0 31	11 31	0 27	2 15	14 57	12 36	13 3	21 0		n.a.
S 22	0 29	13 51	0n17	3 38	1 34	18 31	5 18	14 2	0 16	11 48	0 11	10 44	0 21	18 43	0 31	11 31	0 27	2 16	14 57	12 35	13 2	21 2		n.a.
S 23	0 52	18 25	1 21	2 52	1 38	18 47	5 28	14 14	0 15	11 44	0 12	10 42	0 21	18 43	0 31	11 30	0 27	2 16	14 57	12 36	13 1	21 4		n.a.
M24	1 14	22 15	2 21	2 6	1 40	19 1	5 39	14 26	0 15	11 40	0 12	10 40	0 21	18 42	0 31	11 29	0 27	2 17	14 57	12 36	13 0	21 7		n.a.
T 25	1 37	25 9	3 16	1 19	1 42	19 16	5 49	14 38	0 14	11 35	0 12	10 37	0 21	18 42	0 31	11 29	0 27	2 17	14 58	12 37	12 59	21 9		n.a.
W26	1 59	26 58	4 2	0 31	1 43	19 29	6 0	14 50	0 14	11 31	0 12	10 35	0 21	18 42	0 31	11 28	0 27	2 18	14 58	12 37	12 58	21 11		n.a.
T 27	2 22	27 33	4 39	0s17	1 44	19 42	6 10	15 2	0 13	11 27	0 12	10 33	0 21	18 42	0 31	11 27	0 27	2 18	14 58	12 37	12 57	21 14		n.a.
F 28	2 44	26 48	5 3	1 5	1 43	19 53	6 20	15 14	0 12	11 23	0 12	10 30	0 22	18 41	0 31	11 27	0 27	2 19	14 58	12 37	12 56	21 16		n.a.
S 29	3 6	24 42	5 14	1 53	1 42	20 4	6 31	15 25	0 12	11 19	0 12	10 28	0 22	18 41	0 31	11 26	0 27	2 20	14 58	12 37	12 55	21 18		n.a.
S 30	3s29	21n17	5n 9	2s41	1n40	20s15	6s41	15s37	0n11	11n15	0n12	10n26	0n22	18n41	0s31	11n25	0s27	2s20	14s58	12n36	12n54	21n20		n.a.

Julian Day Number = 3561394.5, Delta T = 08h20m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'53, Lahiri = 66°34'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 43 29	9♎52'39	27♌25	12♎52	7°R54	14♏38	0♍54	3♍33	26°R58	28♌24	1°R21	3°R47	4♉41	27♉57	n.a.	M 1
T 2	0 47 25	10°50'21	11♍11	14°50	7♏51	15°16	1° 6	3°40	26♉57	28°26	1♉20	3♉43	4°38	28° 4	n.a.	T 2
W 3	0 51 22	11°48'04	25°20	16°48	7°46	15°53	1°18	3°47	26°55	28°28	1°19	3°40	4°35	28°11	n.a.	W 3
T 4	0 55 19	12°45'48	9♎49	18°43	7°39	16°31	1°30	3°53	26°54	28°30	1°18	3°38	4°32	28°17	n.a.	T 4
F 5	0 59 15	13°43'33	24°32	20°38	7°29	17° 8	1°42	4° 0	26°52	28°31	1°17	3°37	4°28	28°24	n.a.	F 5
S 6	1 3 12	14°41'20	9♏21	22°31	7°17	17°46	1°54	4° 6	26°51	28°33	1°16	3°D37	4°25	28°31	n.a.	S 6
S 7	1 7 8	15°39'07	24°10	24°23	7° 3	18°24	2° 5	4°13	26°49	28°35	1°14	3°38	4°22	28°37	n.a.	S 7
M 8	1 11 5	16°36'56	8♐51	26°14	6°46	19° 2	2°17	4°19	26°48	28°36	1°13	3°39	4°19	28°44	n.a.	M 8
T 9	1 15 1	17°34'45	23°20	28° 3	6°27	19°40	2°28	4°26	26°46	28°38	1°12	3°40	4°16	28°50	n.a.	T 9
W10	1 18 58	18°32'36	7♑33	29°50	6° 5	20°17	2°40	4°32	26°44	28°39	1°11	3°41	4°13	28°57	n.a.	W10
T 11	1 22 54	19°30'27	21°28	1♏37	5°42	20°55	2°51	4°38	26°42	28°41	1°10	3°R41	4° 9	29° 4	n.a.	T 11
F 12	1 26 51	20°28'19	5♒ 5	3°22	5°16	21°33	3° 2	4°44	26°41	28°43	1° 8	3°40	4° 6	29°10	n.a.	F 12
S 13	1 30 48	21°26'12	18°24	5° 5	4°48	22°11	3°14	4°51	26°39	28°44	1° 7	3°39	4° 3	29°17	n.a.	S 13
S 14	1 34 44	22°24'06	1♓27	6°48	4°19	22°49	3°25	4°57	26°37	28°46	1° 6	3°38	4° 0	29°24	n.a.	S 14
M15	1 38 41	23°22'01	14°14	8°29	3°48	23°27	3°36	5° 3	26°35	28°47	1° 5	3°37	3°57	29°30	n.a.	M15
T 16	1 42 37	24°19'58	26°48	10° 8	3°15	24° 6	3°47	5° 9	26°33	28°49	1° 4	3°35	3°53	29°37	n.a.	T 16
W17	1 46 34	25°17'55	9♈10	11°47	2°41	24°44	3°58	5°15	26°31	28°50	1° 2	3°34	3°50	29°44	n.a.	W17
T 18	1 50 30	26°15'54	21°21	13°24	2° 6	25°22	4° 8	5°20	26°29	28°51	1° 1	3°34	3°47	29°50	n.a.	T 18
F 19	1 54 27	27°13'54	3♉23	15° 0	1°29	26° 0	4°19	5°26	26°27	28°53	1° 0	3°D34	3°44	29°57	n.a.	F 19
S 20	1 58 23	28°11'56	15°18	16°34	0°53	26°39	4°30	5°32	26°25	28°54	0°59	3°34	3°41	0♊ 4	n.a.	S 20
S 21	2 2 20	29° 9'59	27° 8	18° 8	0°15	27°17	4°40	5°37	26°23	28°55	0°57	3°34	3°38	0°10	n.a.	S 21
M22	2 6 16	0♏ 8'04	8♊57	19°40	29♎38	27°55	4°50	5°43	26°21	28°57	0°56	3°35	3°34	0°17	n.a.	M22
T 23	2 10 13	1° 6'11	20°46	21°11	29° 0	28°34	5° 1	5°49	26°19	28°58	0°55	3°35	3°31	0°24	n.a.	T 23
W24	2 14 10	2° 4'19	2♋39	22°40	28°23	29°12	5°11	5°54	26°17	28°59	0°54	3°35	3°28	0°30	n.a.	W24
T 25	2 18 6	3° 2'29	14°41	24° 9	27°47	29°51	5°21	5°59	26°15	29° 0	0°53	3°35	3°25	0°37	n.a.	T 25
F 26	2 22 3	4° 0'41	26°56	25°36	27°11	0♐30	5°31	6° 5	26°13	29° 2	0°51	3°R35	3°22	0°44	n.a.	F 26
S 27	2 25 59	4°58'54	9♌27	27° 2	26°36	1° 8	5°41	6°10	26°10	29° 3	0°50	3°D35	3°19	0°50	n.a.	S 27
S 28	2 29 56	5°57'10	22°19	28°27	26° 3	1°47	5°51	6°15	26° 8	29° 4	0°49	3°35	3°15	0°57	n.a.	S 28
M29	2 33 52	6°55'27	5♍35	29°50	25°30	2°26	6° 0	6°20	26° 6	29° 5	0°48	3°36	3°12	1° 4	n.a.	M29
T 30	2 37 49	7°53'46	19°18	1♐12	25° 0	3° 4	6°10	6°25	26° 4	29° 6	0°46	3°36	3° 9	1°10	n.a.	T 30
W31	2 41 45	8♏52'07	3♎27	2♐33	24♎31	3♐43	6♍19	6♍30	26♉ 1	29♌ 7	0♉45	3♉36	3♉ 6	1♊17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3 s51	16n42	4n48	3 s30	1n38	20 s24	6 s51	15 s48	0n10	11n10	0n12	10n23	0n22	18n40	0 s31	11n25	0 s27	2 s21	14 s59	12n35	12n53	21n23		n.a.
T 2	4 13	11 7	4 10	4 18	1 35	20 32	7 0	16 0	0 10	11 6	0 12	10 21	0 22	18 40	0 31	11 24	0 27	2 21	14 59	12 34	12 52	21 25		n.a.
W 3	4 36	4 49	3 16	5 5	1 31	20 39	7 10	16 11	0 9	11 2	0 13	10 19	0 22	18 40	0 31	11 24	0 27	2 22	14 59	12 33	12 51	21 27		n.a.
T 4	4 58	1 s52	2 8	5 52	1 27	20 45	7 19	16 22	0 9	10 58	0 13	10 16	0 22	18 39	0 31	11 23	0 27	2 22	14 59	12 32	12 50	21 30		n.a.
F 5	5 20	8 35	0 50	6 39	1 23	20 51	7 27	16 34	0 8	10 54	0 13	10 14	0 22	18 39	0 31	11 22	0 27	2 23	14 59	12 32	12 49	21 32		n.a.
S 6	5 42	14 53	0 s32	7 25	1 18	20 55	7 36	16 45	0 7	10 50	0 13	10 12	0 22	18 39	0 31	11 22	0 27	2 23	14 59	12 31	12 48	21 34		n.a.
S 7	6 4	20 19	1 51	8 11	1 13	20 57	7 44	16 55	0 7	10 46	0 13	10 10	0 23	18 38	0 31	11 21	0 27	2 24	14 59	12 32	12 47	21 36		n.a.
M 8	6 26	24 26	3 3	8 56	1 7	20 59	7 51	17 6	0 6	10 42	0 13	10 7	0 23	18 38	0 31	11 21	0 27	2 24	15 0	12 32	12 45	21 39		n.a.
T 9	6 48	26 55	4 2	9 40	1 1	20 59	7 58	17 17	0 6	10 38	0 13	10 5	0 23	18 38	0 31	11 20	0 27	2 25	15 0	12 32	12 44	21 41		n.a.
W10	7 9	27 35	4 44	10 23	0 55	20 58	8 5	17 28	0 5	10 34	0 13	10 3	0 23	18 37	0 31	11 20	0 27	2 25	15 0	12 33	12 43	21 43		n.a.
T 11	7 31	26 28	5 9	11 6	0 48	20 55	8 11	17 38	0 4	10 30	0 13	10 1	0 23	18 37	0 31	11 19	0 27	2 26	15 0	12 33	12 42	21 45		n.a.
F 12	7 52	23 49	5 16	11 47	0 41	20 52	8 16	17 48	0 4	10 26	0 14	9 59	0 23	18 36	0 31	11 19	0 27	2 26	15 0	12 33	12 41	21 47		n.a.
S 13	8 14	19 56	5 6	12 28	0 34	20 46	8 20	17 59	0 3	10 23	0 14	9 57	0 23	18 36	0 31	11 18	0 27	2 26	15 0	12 32	12 40	21 50		n.a.
S 14	8 35	15 10	4 40	13 8	0 27	20 40	8 24	18 9	0 3	10 19	0 14	9 55	0 23	18 35	0 31	11 18	0 27	2 27	15 0	12 32	12 39	21 52		n.a.
M15	8 56	9 49	4 1	13 48	0 20	20 32	8 27	18 19	0 2	10 15	0 14	9 53	0 23	18 35	0 31	11 17	0 27	2 27	15 0	12 31	12 38	21 54		n.a.
T 16	9 17	4 10	3 10	14 26	0 12	20 22	8 29	18 29	0 1	10 11	0 14	9 51	0 24	18 35	0 31	11 17	0 27	2 28	15 0	12 31	12 37	21 56		n.a.
W17	9 38	1n33	2 11	15 3	0 5	20 12	8 30	18 38	0 1	10 7	0 14	9 49	0 24	18 34	0 31	11 16	0 27	2 28	15 0	12 31	12 36	21 58		n.a.
T 18	9 59	7 9	1 7	15 40	0 s 3	20 0	8 30	18 48	0 0	10 4	0 14	9 47	0 24	18 34	0 31	11 16	0 27	2 29	15 0	12 30	12 35	22 1		n.a.
F 19	10 20	12 26	0 1	16 15	0 11	19 46	8 30	18 57	0 s 0	10 0	0 14	9 45	0 24	18 33	0 31	11 15	0 27	2 29	15 0	12 30	12 34	22 3		n.a.
S 20	10 40	17 12	1n 5	16 50	0 19	19 32	8 28	19 7	0 1	9 56	0 15	9 43	0 24	18 33	0 31	11 15	0 27	2 30	15 1	12 30	12 33	22 5		n.a.
S 21	11 0	21 17	2 7	17 23	0 27	19 17	8 26	19 16	0 2	9 53	0 15	9 41	0 24	18 32	0 31	11 14	0 27	2 30	15 1	12 31	12 32	22 7		n.a.
M22	11 20	24 29	3 4	17 56	0 35	19 0	8 22	19 25	0 2	9 49	0 15	9 39	0 24	18 32	0 31	11 14	0 27	2 31	15 1	12 31	12 31	22 9		n.a.
T 23	11 40	26 37	3 53	18 28	0 43	18 43	8 18	19 34	0 3	9 45	0 15	9 37	0 24	18 31	0 31	11 13	0 27	2 31	15 1	12 31	12 30	22 12		n.a.
W24	12 0	27 35	4 33	18 58	0 51	18 25	8 13	19 43	0 3	9 42	0 15	9 35	0 24	18 31	0 31	11 13	0 27	2 31	15 1	12 31	12 29	22 14		n.a.
T 25	12 20	27 15	5 1	19 28	0 59	18 6	8 7	19 52	0 4	9 38	0 15	9 33	0 25	18 30	0 31	11 13	0 27	2 32	15 1	12 31	12 27	22 16		n.a.
F 26	12 39	25 36	5 15	19 57	1 7	17 46	8 0	20 0	0 4	9 35	0 15	9 31	0 25	18 30	0 31	11 12	0 27	2 32	15 1	12 31	12 26	22 18		n.a.
S 27	12 59	22 41	5 16	20 24	1 15	17 27	7 52	20 9	0 5	9 31	0 15	9 30	0 25	18 29	0 31	11 12	0 27	2 33	15 1	12 31	12 25	22 20		n.a.
S 28	13 18	18 36	5 1	20 51	1 23	17 6	7 44	20 17	0 6	9 28	0 16	9 28	0 25	18 29	0 31	11 11	0 27	2 33	15 1	12 31	12 24	22 22		n.a.
M29	13 37	13 30	4 30	21 17	1 31	16 46	7 35	20 25	0 6	9 25	0 16	9 26	0 25	18 28	0 31	11 11	0 27	2 33	15 1	12 31	12 23	22 24		n.a.
T 30	13 55	7 35	3 42	21 41	1 39	16 26	7 25	20 33	0 7	9 21	0 16	9 24	0 25	18 28	0 31	11 11	0 27	2 34	15 1	12 31	12 22	22 27		n.a.
W31	14 s14	1n 6	2n40	22 s 5	1 s46	16 s 6	7 s14	20 s41	0 s 7	9n18	0n16	9n23	0n25	18n27	0 s31	11n10	0 s27	2 s34	15 s 1	12n31	12n21	22n29		n.a.

Julian Day Number = 3561424.5, Delta T = 08h20m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°27'57, Lahiri = 66°34'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 42	9♏50'30	18♎ 1	3♐52	24°R 4	4♐22	6♏29	6♏35	25°R59	29♑ 8	0°R44	3♉37	3♉ 3	1♊24	n.a.	T 1
F 2	2 49 39	10°48'54	2♏54	5°10	23♎39	5° 1	6°38	6°40	25♉57	29° 9	0♉43	3°R37	2°59	1°30	n.a.	F 2
S 3	2 53 35	11°47'20	17°59	6°27	23°16	5°40	6°47	6°44	25°55	29°10	0°42	3°37	2°56	1°37	n.a.	S 3
S 4	2 57 32	12°45'48	3♐ 7	7°41	22°55	6°19	6°56	6°49	25°52	29°11	0°40	3°36	2°53	1°44	n.a.	S 4
M 5	3 1 28	13°44'18	18°10	8°55	22°37	6°58	7° 5	6°53	25°50	29°12	0°39	3°35	2°50	1°50	n.a.	M 5
T 6	3 5 25	14°42'49	2♑58	10° 6	22°21	7°37	7°13	6°58	25°48	29°12	0°38	3°34	2°47	1°57	n.a.	T 6
W 7	3 9 21	15°41'22	17°26	11°16	22° 7	8°17	7°22	7° 2	25°45	29°13	0°37	3°33	2°44	2° 4	n.a.	W 7
T 8	3 13 18	16°39'56	1♒30	12°24	21°56	8°56	7°31	7° 6	25°43	29°14	0°36	3°32	2°40	2°10	n.a.	T 8
F 9	3 17 14	17°38'31	15° 9	13°30	21°47	9°35	7°39	7°11	25°40	29°15	0°34	3°D31	2°37	2°17	n.a.	F 9
S 10	3 21 11	18°37'08	28°24	14°33	21°41	10°14	7°47	7°15	25°38	29°16	0°33	3°31	2°34	2°24	n.a.	S 10
S 11	3 25 8	19°35'47	11♓17	15°35	21°37	10°54	7°55	7°19	25°36	29°16	0°32	3°32	2°31	2°30	n.a.	S 11
M12	3 29 4	20°34'26	23°52	16°33	21°D36	11°33	8° 3	7°23	25°33	29°17	0°31	3°33	2°28	2°37	n.a.	M12
T 13	3 33 1	21°33'08	6♈11	17°30	21°36	12°13	8°11	7°26	25°31	29°18	0°30	3°35	2°25	2°44	n.a.	T 13
W14	3 36 57	22°31'51	18°19	18°23	21°40	12°52	8°19	7°30	25°28	29°18	0°29	3°36	2°21	2°50	n.a.	W14
T 15	3 40 54	23°30'35	0♉19	19°13	21°45	13°32	8°26	7°34	25°26	29°19	0°28	3°R37	2°18	2°57	n.a.	T 15
F 16	3 44 50	24°29'21	12°12	19°59	21°53	14°11	8°34	7°37	25°24	29°19	0°26	3°37	2°15	3° 4	n.a.	F 16
S 17	3 48 47	25°28'10	24° 2	20°42	22° 3	14°51	8°41	7°41	25°21	29°20	0°25	3°35	2°12	3°10	n.a.	S 17
S 18	3 52 43	26°27'00	5♊51	21°21	22°15	15°31	8°48	7°44	25°19	29°20	0°24	3°33	2° 9	3°17	n.a.	S 18
M19	3 56 40	27°25'52	17°41	21°56	22°29	16°11	8°55	7°47	25°16	29°21	0°23	3°29	2° 5	3°24	n.a.	M19
T 20	4 0 36	28°24'45	29°33	22°26	22°45	16°50	9° 2	7°50	25°14	29°21	0°22	3°25	2° 2	3°30	n.a.	T 20
W21	4 4 33	29°23'41	11♋31	22°50	23° 4	17°30	9° 8	7°54	25°11	29°21	0°21	3°21	1°59	3°37	n.a.	W21
T 22	4 8 30	0♐22'39	23°36	23° 9	23°24	18°10	9°15	7°57	25° 9	29°22	0°20	3°17	1°56	3°44	n.a.	T 22
F 23	4 12 26	1°21'39	5♌53	23°22	23°46	18°50	9°21	7°59	25° 7	29°22	0°19	3°13	1°53	3°50	n.a.	F 23
S 24	4 16 23	2°20'41	18°23	23°R28	24°10	19°30	9°28	8° 2	25° 4	29°22	0°18	3°11	1°50	3°57	n.a.	S 24
S 25	4 20 19	3°19'45	1♍10	23°28	24°35	20°10	9°34	8° 5	25° 2	29°22	0°17	3°D10	1°46	4° 4	n.a.	S 25
M26	4 24 16	4°18'51	14°19	23°19	25° 3	20°50	9°39	8° 7	24°59	29°23	0°16	3°10	1°43	4°10	n.a.	M26
T 27	4 28 12	5°18'00	27°52	23° 3	25°32	21°31	9°45	8°10	24°57	29°23	0°15	3°12	1°40	4°17	n.a.	T 27
W28	4 32 9	6°17'10	11♎51	22°39	26° 2	22°11	9°51	8°12	24°55	29°23	0°14	3°13	1°37	4°24	n.a.	W28
T 29	4 36 5	7°16'23	26°15	22° 7	26°34	22°51	9°56	8°15	24°52	29°23	0°13	3°R14	1°34	4°30	n.a.	T 29
F 30	4 40 2	8♐15'37	11♏ 3	21♐26	27♎ 7	23♐31	10♏ 1	8♏17	24♉50	29♑23	0♉12	3♉14	1♉31	4♊37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s32	5s38	1n26	22s27	1s54	15s45	7s 4	20s49	0s 8	9n15	0n16	9n21	0n25	18n27	0s31	11n10	0s27	2s35	15s 1	12n31	12n20	22n31		n.a.
F 2	14 50	12 13	0 4	22 49	2 1	15 26	6 52	20 56	0 8	9 11	0 16	9 19	0 26	18 26	0 31	11 10	0 27	2 35	15 1	12 31	12 19	22 33		n.a.
S 3	15 8	18 11	1s19	23 9	2 9	15 6	6 40	21 4	0 9	9 8	0 16	9 18	0 26	18 26	0 31	11 9	0 27	2 35	15 1	12 31	12 18	22 35		n.a.
S 4	15 25	23 1	2 37	23 29	2 16	14 47	6 28	21 11	0 10	9 5	0 16	9 16	0 26	18 25	0 31	11 9	0 27	2 36	15 0	12 31	12 17	22 37		n.a.
M 5	15 43	26 15	3 43	23 47	2 23	14 29	6 16	21 18	0 10	9 2	0 17	9 15	0 26	18 25	0 31	11 9	0 27	2 36	15 0	12 31	12 16	22 39		n.a.
T 6	16 0	27 35	4 33	24 5	2 29	14 11	6 3	21 25	0 11	8 59	0 17	9 13	0 26	18 24	0 31	11 8	0 27	2 36	15 0	12 30	12 15	22 41		n.a.
W 7	16 17	26 59	5 4	24 21	2 36	13 54	5 50	21 32	0 11	8 56	0 17	9 12	0 26	18 23	0 31	11 8	0 27	2 37	15 0	12 30	12 14	22 43		n.a.
T 8	16 33	24 39	5 17	24 36	2 42	13 38	5 37	21 38	0 12	8 53	0 17	9 10	0 26	18 23	0 31	11 8	0 27	2 37	15 0	12 30	12 13	22 45		n.a.
F 9	16 50	20 59	5 10	24 51	2 48	13 22	5 23	21 45	0 12	8 50	0 17	9 9	0 26	18 22	0 31	11 7	0 27	2 37	15 0	12 30	12 11	22 48		n.a.
S 10	17 6	16 21	4 48	25 4	2 54	13 7	5 10	21 51	0 13	8 47	0 17	9 8	0 27	18 22	0 31	11 7	0 27	2 38	15 0	12 30	12 10	22 50		n.a.
S 11	17 21	11 6	4 11	25 16	2 59	12 53	4 57	21 57	0 14	8 44	0 17	9 6	0 27	18 21	0 31	11 7	0 27	2 38	15 0	12 30	12 9	22 52		n.a.
M12	17 37	5 31	3 23	25 27	3 4	12 40	4 43	22 3	0 14	8 41	0 18	9 5	0 27	18 21	0 31	11 7	0 27	2 38	15 0	12 30	12 8	22 54		n.a.
T 13	17 52	0n11	2 26	25 37	3 9	12 28	4 30	22 9	0 15	8 39	0 18	9 4	0 27	18 20	0 31	11 7	0 28	2 38	15 0	12 31	12 7	22 56		n.a.
W14	18 7	5 47	1 24	25 46	3 13	12 17	4 17	22 14	0 15	8 36	0 18	9 2	0 27	18 20	0 31	11 6	0 28	2 39	15 0	12 31	12 6	22 58		n.a.
T 15	18 21	11 7	0 18	25 54	3 17	12 7	4 3	22 19	0 16	8 33	0 18	9 1	0 27	18 19	0 31	11 6	0 28	2 39	15 0	12 31	12 5	23 0		n.a.
F 16	18 36	16 0	0n47	26 1	3 20	11 58	3 50	22 25	0 16	8 31	0 18	9 0	0 27	18 18	0 31	11 6	0 28	2 39	14 59	12 31	12 4	23 2		n.a.
S 17	18 50	20 16	1 50	26 7	3 23	11 49	3 37	22 30	0 17	8 28	0 18	8 59	0 28	18 18	0 31	11 6	0 28	2 39	14 59	12 31	12 3	23 4		n.a.
S 18	19 3	23 42	2 48	26 11	3 25	11 42	3 25	22 35	0 17	8 26	0 18	8 58	0 28	18 17	0 31	11 6	0 28	2 40	14 59	12 30	12 2	23 6		n.a.
M19	19 17	26 8	3 39	26 15	3 26	11 35	3 12	22 39	0 18	8 23	0 19	8 57	0 28	18 17	0 31	11 5	0 28	2 40	14 59	12 29	12 1	23 8		n.a.
T 20	19 30	27 24	4 21	26 17	3 26	11 30	3 0	22 44	0 18	8 21	0 19	8 56	0 28	18 16	0 31	11 5	0 28	2 40	14 59	12 28	12 0	23 10		n.a.
W21	19 42	27 24	4 51	26 18	3 26	11 25	2 47	22 48	0 19	8 19	0 19	8 55	0 28	18 16	0 31	11 5	0 28	2 40	14 59	12 26	11 59	23 12		n.a.
T 22	19 54	26 6	5 9	26 18	3 25	11 22	2 35	22 52	0 20	8 16	0 19	8 54	0 28	18 15	0 31	11 5	0 28	2 40	14 59	12 25	11 57	23 14		n.a.
F 23	20 6	23 34	5 13	26 16	3 22	11 19	2 24	22 56	0 20	8 14	0 19	8 53	0 28	18 15	0 31	11 5	0 28	2 41	14 58	12 24	11 56	23 16		n.a.
S 24	20 18	19 53	5 2	26 13	3 19	11 17	2 12	23 0	0 21	8 12	0 19	8 52	0 28	18 14	0 31	11 5	0 28	2 41	14 58	12 23	11 55	23 18		n.a.
S 25	20 29	15 12	4 37	26 8	3 14	11 15	2 1	23 3	0 21	8 10	0 20	8 51	0 29	18 13	0 31	11 5	0 28	2 41	14 58	12 23	11 54	23 20		n.a.
M26	20 40	9 43	3 56	26 1	3 8	11 15	1 49	23 7	0 22	8 8	0 20	8 50	0 29	18 13	0 31	11 5	0 28	2 41	14 58	12 23	11 53	23 22		n.a.
T 27	20 51	3 37	3 1	25 53	3 0	11 15	1 39	23 10	0 22	8 6	0 20	8 50	0 29	18 12	0 31	11 5	0 28	2 41	14 58	12 23	11 52	23 24		n.a.
W28	21 1	2s51	1 54	25 43	2 51	11 16	1 28	23 13	0 23	8 4	0 20	8 49	0 29	18 12	0 31	11 5	0 28	2 41	14 58	12 24	11 51	23 26		n.a.
T 29	21 11	9 23	0 38	25 30	2 41	11 18	1 18	23 15	0 23	8 2	0 20	8 48	0 29	18 11	0 31	11 5	0 28	2 42	14 57	12 24	11 50	23 28		n.a.
F 30	21s20	15s35	0s42	25s16	2s28	11s20	1s 7	23s18	0s24	8n 0	0n20	8n47	0n29	18n11	0s31	11n 5	0s28	2s42	14s57	12n24	11n49	23n30		n.a.

Julian Day Number = 3561455.5, Delta T = 08h20m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'01, Lahiri = 66°35'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5038

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 59	9♐14'54	26♏ 8	20°R38	27♎42	24♐12	10♍ 7	8♍19	24°R48	29°R23	0°R11	3°R13	1♉27	4♊44	n.a.	S 1
S 2	4 47 55	10°14'13	11♐23	19♐41	28°18	24°52	10°11	8°21	24♉45	29♌23	0♉10	3♉ 9	1°24	4°50	n.a.	S 2
M 3	4 51 52	11°13'34	26°36	18°39	28°56	25°33	10°16	8°23	24°43	29°23	0°10	3° 4	1°21	4°57	n.a.	M 3
T 4	4 55 48	12°12'57	11♑39	17°30	29°34	26°13	10°21	8°24	24°41	29°23	0° 9	2°58	1°18	5° 4	n.a.	T 4
W 5	4 59 45	13°12'21	26°21	16°18	0♏14	26°54	10°25	8°26	24°39	29°23	0° 8	2°52	1°15	5°10	n.a.	W 5
T 6	5 3 41	14°11'47	10♒37	15° 4	0°55	27°35	10°29	8°27	24°36	29°23	0° 7	2°47	1°11	5°17	n.a.	T 6
F 7	5 7 38	15°11'14	24°24	13°50	1°37	28°15	10°33	8°29	24°34	29°22	0° 6	2°43	1° 8	5°24	n.a.	F 7
S 8	5 11 35	16°10'43	7♓43	12°38	2°21	28°56	10°37	8°30	24°32	29°22	0° 5	2°41	1° 5	5°30	n.a.	S 8
S 9	5 15 31	17°10'14	20°36	11°31	3° 5	29°37	10°41	8°31	24°30	29°22	0° 5	2°D41	1° 2	5°37	n.a.	S 9
M10	5 19 28	18° 9'46	3♈ 6	10°30	3°50	0♑18	10°44	8°32	24°27	29°22	0° 4	2°42	0°59	5°44	n.a.	M10
T 11	5 23 24	19° 9'19	15°19	9°37	4°36	0°59	10°48	8°33	24°25	29°21	0° 3	2°43	0°56	5°50	n.a.	T 11
W12	5 27 21	20° 8'54	27°20	8°54	5°23	1°39	10°51	8°34	24°23	29°21	0° 2	2°R44	0°52	5°57	n.a.	W12
T 13	5 31 17	21° 8'31	9♉13	8°22	6°11	2°20	10°54	8°35	24°21	29°21	0° 2	2°44	0°49	6° 4	n.a.	T 13
F 14	5 35 14	22° 8'10	21° 2	8° 1	7° 0	3° 1	10°57	8°36	24°19	29°20	0° 1	2°42	0°46	6°10	n.a.	F 14
S 15	5 39 10	23° 7'50	2♊50	7°D51	7°50	3°43	10°59	8°36	24°17	29°20	0° 0	2°38	0°43	6°17	n.a.	S 15
S 16	5 43 7	24° 7'32	14°40	7°53	8°40	4°24	11° 2	8°37	24°15	29°19	29♈59	2°32	0°40	6°24	n.a.	S 16
M17	5 47 4	25° 7'16	26°34	8° 6	9°31	5° 5	11° 4	8°37	24°13	29°19	29°59	2°23	0°37	6°30	n.a.	M17
T 18	5 51 0	26° 7'02	8♋34	8°29	10°23	5°46	11° 6	8°37	24°11	29°18	29°59	2°13	0°33	6°37	n.a.	T 18
W19	5 54 57	27° 6'49	20°41	9° 2	11°16	6°27	11° 8	8°R37	24° 9	29°18	29°58	2° 2	0°30	6°44	n.a.	W19
T 20	5 58 53	28° 6'38	2♌56	9°43	12° 9	7° 9	11° 9	8°37	24° 7	29°17	29°57	1°52	0°27	6°50	n.a.	T 20
F 21	6 2 50	29° 6'30	15°21	10°32	13° 3	7°50	11°11	8°37	24° 5	29°16	29°57	1°43	0°24	6°57	n.a.	F 21
S 22	6 6 46	0♑ 6'23	27°57	11°28	13°58	8°32	11°12	8°37	24° 4	29°16	29°56	1°36	0°21	7° 4	n.a.	S 22
S 23	6 10 43	1° 6'18	10♍46	12°30	14°53	9°13	11°13	8°37	24° 2	29°15	29°56	1°31	0°17	7°10	n.a.	S 23
M24	6 14 39	2° 6'15	23°52	13°38	15°49	9°55	11°14	8°36	24° 0	29°14	29°55	1°29	0°14	7°17	n.a.	M24
T 25	6 18 36	3° 6'14	7♎17	14°50	16°45	10°36	11°14	8°35	23°58	29°14	29°55	1°D29	0°11	7°24	n.a.	T 25
W26	6 22 33	4° 6'15	21° 3	16° 6	17°42	11°18	11°15	8°35	23°57	29°13	29°55	1°29	0° 8	7°30	n.a.	W26
T 27	6 26 29	5° 6'18	5♏12	17°25	18°40	12° 0	11°15	8°34	23°55	29°12	29°54	1°R30	0° 5	7°37	n.a.	T 27
F 28	6 30 26	6° 6'23	19°43	18°48	19°38	12°42	11°R15	8°33	23°53	29°11	29°54	1°28	0° 2	7°44	n.a.	F 28
S 29	6 34 22	7° 6'30	4♐33	20°12	20°37	13°23	11°15	8°32	23°52	29°10	29°53	1°25	29♈58	7°50	n.a.	S 29
S 30	6 38 19	8° 6'39	19°36	21°39	21°36	14° 5	11°14	8°31	23°50	29° 9	29°53	1°18	29°55	7°57	n.a.	S 30
M31	6 42 15	9♑ 6'49	4♑43	23♐ 7	22♏35	14♑47	11♍14	8♍30	23♉49	29♌ 8	29♈53	1♉ 9	29♈52	8♊ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s29	20s57	2s 2	24s58	2s14	11s23	0s58	23s20	0s24	7n59	0n20	8n47	0n29	18n10	0s31	11n 4	0s28	2s42	14s57	12n23	11n48	23n32		n.a.
S 2	21 38	24 58	3 13	24 39	1 59	11 27	0 48	23 23	0 25	7 57	0 21	8 46	0 30	18 10	0 31	11 4	0 28	2 42	14 57	12 22	11 47	23 34		n.a.
M 3	21 46	27 11	4 10	24 17	1 42	11 31	0 38	23 25	0 25	7 55	0 21	8 46	0 30	18 9	0 31	11 5	0 28	2 42	14 57	12 20	11 46	23 35		n.a.
T 4	21 54	27 22	4 49	23 52	1 23	11 36	0 29	23 26	0 26	7 54	0 21	8 45	0 30	18 9	0 31	11 5	0 28	2 42	14 56	12 18	11 44	23 37		n.a.
W 5	22 1	25 36	5 8	23 26	1 4	11 42	0 20	23 28	0 26	7 52	0 21	8 45	0 30	18 8	0 31	11 5	0 28	2 42	14 56	12 16	11 43	23 39		n.a.
T 6	22 9	22 14	5 7	22 58	0 44	11 48	0 12	23 29	0 27	7 51	0 21	8 44	0 30	18 8	0 31	11 5	0 28	2 42	14 56	12 15	11 42	23 41		n.a.
F 7	22 15	17 43	4 48	22 29	0 23	11 54	0 3	23 30	0 27	7 49	0 21	8 44	0 30	18 7	0 31	11 5	0 28	2 42	14 56	12 13	11 41	23 43		n.a.
S 8	22 21	12 29	4 14	22 0	0 3	12 1	0n 5	23 31	0 28	7 48	0 22	8 44	0 30	18 7	0 31	11 5	0 28	2 42	14 56	12 13	11 40	23 45		n.a.
S 9	22 27	6 52	3 28	21 32	0n17	12 8	0 13	23 32	0 28	7 47	0 22	8 43	0 31	18 6	0 31	11 5	0 28	2 42	14 55	12 13	11 39	23 47		n.a.
M10	22 33	1 8	2 34	21 4	0 36	12 16	0 21	23 33	0 29	7 46	0 22	8 43	0 31	18 6	0 31	11 5	0 28	2 42	14 55	12 13	11 38	23 49		n.a.
T 11	22 38	4n31	1 33	20 39	0 54	12 24	0 28	23 33	0 29	7 45	0 22	8 43	0 31	18 5	0 31	11 5	0 28	2 42	14 55	12 13	11 37	23 51		n.a.
W12	22 42	9 54	0 29	20 16	1 11	12 33	0 36	23 33	0 30	7 44	0 22	8 43	0 31	18 5	0 30	11 5	0 28	2 42	14 55	12 14	11 36	23 53		n.a.
T 13	22 46	14 54	0n35	19 57	1 25	12 42	0 43	23 33	0 30	7 43	0 22	8 42	0 31	18 4	0 30	11 5	0 28	2 42	14 54	12 14	11 35	23 54		n.a.
F 14	22 50	19 18	1 37	19 41	1 38	12 51	0 50	23 33	0 31	7 42	0 23	8 42	0 31	18 4	0 30	11 5	0 28	2 42	14 54	12 13	11 34	23 56		n.a.
S 15	22 53	22 56	2 35	19 29	1 49	13 1	0 56	23 32	0 31	7 41	0 23	8 42	0 32	18 3	0 30	11 6	0 28	2 42	14 54	12 12	11 32	23 58		n.a.
S 16	22 56	25 36	3 26	19 20	1 58	13 11	1 3	23 31	0 32	7 40	0 23	8 42	0 32	18 3	0 30	11 6	0 28	2 42	14 54	12 9	11 31	24 0		n.a.
M17	22 58	27 9	4 8	19 15	2 5	13 21	1 9	23 30	0 32	7 40	0 23	8 42	0 32	18 2	0 30	11 6	0 28	2 42	14 53	12 7	11 30	24 2		n.a.
T 18	23 0	27 26	4 40	19 13	2 11	13 31	1 15	23 29	0 33	7 39	0 23	8 42	0 32	18 2	0 30	11 6	0 28	2 42	14 53	12 3	11 29	24 4		n.a.
W19	23 2	26 25	4 59	19 14	2 15	13 42	1 20	23 28	0 33	7 39	0 23	8 42	0 32	18 1	0 30	11 6	0 28	2 42	14 53	11 59	11 28	24 6		n.a.
T 20	23 3	24 8	5 5	19 18	2 17	13 52	1 26	23 26	0 34	7 38	0 24	8 43	0 32	18 1	0 30	11 6	0 28	2 42	14 52	11 56	11 27	24 7		n.a.
F 21	23 3	20 42	4 56	19 24	2 18	14 3	1 31	23 24	0 34	7 38	0 24	8 43	0 32	18 0	0 30	11 7	0 28	2 42	14 52	11 53	11 26	24 9		n.a.
S 22	23 4	16 17	4 33	19 32	2 17	14 14	1 36	23 22	0 35	7 37	0 24	8 43	0 33	18 0	0 30	11 7	0 28	2 42	14 52	11 51	11 25	24 11		n.a.
S 23	23 3	11 4	3 57	19 41	2 16	14 26	1 41	23 20	0 35	7 37	0 24	8 43	0 33	18 0	0 30	11 7	0 28	2 42	14 52	11 49	11 24	24 13		n.a.
M24	23 3	5 16	3 7	19 52	2 14	14 37	1 46	23 18	0 36	7 37	0 24	8 44	0 33	17 59	0 30	11 7	0 28	2 42	14 51	11 48	11 23	24 15		n.a.
T 25	23 2	0s55	2 5	20 3	2 10	14 48	1 51	23 15	0 36	7 37	0 25	8 44	0 33	17 59	0 30	11 8	0 28	2 42	14 51	11 48	11 22	24 16		n.a.
W26	23 0	7 14	0 55	20 15	2 7	15 0	1 55	23 12	0 37	7 37	0 25	8 44	0 33	17 58	0 30	11 8	0 28	2 41	14 51	11 48	11 20	24 18		n.a.
T 27	22 58	13 22	0s20	20 27	2 2	15 12	1 59	23 9	0 37	7 37	0 25	8 45	0 33	17 58	0 30	11 8	0 28	2 41	14 50	11 49	11 19	24 20		n.a.
F 28	22 55	18 55	1 36	20 39	1 57	15 23	2 3	23 6	0 38	7 37	0 25	8 45	0 33	17 58	0 30	11 8	0 28	2 41	14 50	11 48	11 18	24 22		n.a.
S 29	22 52	23 26	2 46	20 52	1 51	15 35	2 7	23 2	0 38	7 38	0 25	8 46	0 34	17 57	0 30	11 9	0 28	2 41	14 50	11 47	11 17	24 24		n.a.
S 30	22 49	26 25	3 46	21 3	1 45	15 46	2 11	22 58	0 39	7 38	0 25	8 46	0 34	17 57	0 30	11 9	0 28	2 41	14 50	11 45	11 16	24 25		n.a.
M31	22s45	27s30	4s31	21s15	1n39	15s58	2n14	22s54	0s39	7n38	0n26	8n47	0n34	17n57	0s30	11n 9	0s28	2s41	14s49	11n42	11n15	24n27		n.a.

Julian Day Number = 3561485.5, Delta T = 08h20m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'05, Lahiri = 66°35'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 12	10♑ 7'02	19♑45	24♐37	23♏35	15♑29	11°R13	8°R28	23°R47	29°R 7	29°R52	0°R59	29♈49	8♊10	n.a.	T 1
W 2	6 50 9	11° 7'15	4♒30	26° 8	24°36	16°11	11♏12	8♏27	23♉46	29♌ 6	29♈52	0♉48	29°46	8°17	n.a.	W 2
T 3	6 54 5	12° 7'31	18°53	27°39	25°37	16°53	11°11	8°25	23°45	29° 5	29°52	0°38	29°43	8°24	n.a.	T 3
F 4	6 58 2	13° 7'47	2♓47	29°12	26°38	17°36	11°10	8°24	23°43	29° 4	29°52	0°30	29°39	8°30	n.a.	F 4
S 5	7 1 58	14° 8'05	16°13	0♑45	27°39	18°18	11° 8	8°22	23°42	29° 3	29°52	0°24	29°36	8°37	n.a.	S 5
S 6	7 5 55	15° 8'24	29°10	2°18	28°41	19° 0	11° 6	8°20	23°41	29° 2	29°51	0°21	29°33	8°44	n.a.	S 6
M 7	7 9 51	16° 8'44	11♈43	3°52	29°44	19°42	11° 4	8°18	23°39	29° 1	29°51	0°D20	29°30	8°50	n.a.	M 7
T 8	7 13 48	17° 9'05	23°56	5°26	0♐46	20°25	11° 2	8°16	23°38	29° 0	29°51	0°R20	29°27	8°57	n.a.	T 8
W 9	7 17 44	18° 9'27	5♉56	7° 0	1°50	21° 7	11° 0	8°14	23°37	28°59	29°51	0°20	29°23	9° 4	n.a.	W 9
T 10	7 21 41	19° 9'51	17°47	8°34	2°53	21°50	10°57	8°12	23°36	28°58	29°51	0°19	29°20	9°10	n.a.	T 10
F 11	7 25 38	20°10'16	29°35	10° 8	3°57	22°32	10°54	8° 9	23°35	28°56	29°51	0°16	29°17	9°17	n.a.	F 11
S 12	7 29 34	21°10'42	11♊24	11°42	5° 1	23°15	10°52	8° 7	23°34	28°55	29°D51	0° 9	29°14	9°24	n.a.	S 12
S 13	7 33 31	22°11'09	23°17	13°17	6° 5	23°57	10°48	8° 4	23°33	28°54	29°51	0° 0	29°11	9°31	n.a.	S 13
M14	7 37 27	23°11'38	5♋18	14°51	7°10	24°40	10°45	8° 1	23°32	28°53	29°51	29♈49	29° 8	9°37	n.a.	M14
T 15	7 41 24	24°12'08	17°27	16°25	8°15	25°23	10°42	7°59	23°31	28°51	29°51	29°35	29° 4	9°44	n.a.	T 15
W16	7 45 20	25°12'39	29°47	18° 0	9°20	26° 5	10°38	7°56	23°31	28°50	29°51	29°21	29° 1	9°51	n.a.	W16
T 17	7 49 17	26°13'11	12♌18	19°34	10°25	26°48	10°34	7°53	23°30	28°49	29°51	29° 7	28°58	9°57	n.a.	T 17
F 18	7 53 14	27°13'45	24°58	21° 8	11°31	27°31	10°30	7°50	23°29	28°47	29°51	28°54	28°55	10° 4	n.a.	F 18
S 19	7 57 10	28°14'19	7♍50	22°42	12°37	28°14	10°26	7°47	23°29	28°46	29°52	28°44	28°52	10°11	n.a.	S 19
S 20	8 1 7	29°14'55	20°52	24°16	13°43	28°57	10°21	7°44	23°28	28°44	29°52	28°38	28°49	10°17	n.a.	S 20
M21	8 5 3	0♒15'33	4♎ 6	25°50	14°50	29°40	10°17	7°40	23°27	28°43	29°52	28°34	28°45	10°24	n.a.	M21
T 22	8 9 0	1°16'12	17°33	27°24	15°56	0♒23	10°12	7°37	23°27	28°41	29°52	28°32	28°42	10°31	n.a.	T 22
W23	8 12 56	2°16'52	1♏15	28°58	17° 3	1° 6	10° 7	7°33	23°26	28°40	29°52	28°32	28°39	10°37	n.a.	W23
T 24	8 16 53	3°17'34	15°12	0♒32	18°11	1°49	10° 2	7°30	23°26	28°39	29°53	28°32	28°36	10°44	n.a.	T 24
F 25	8 20 50	4°18'17	29°26	2° 6	19°18	2°33	9°57	7°26	23°26	28°37	29°53	28°30	28°33	10°51	n.a.	F 25
S 26	8 24 46	5°19'02	13♐54	3°40	20°26	3°16	9°51	7°22	23°25	28°36	29°53	28°26	28°29	10°57	n.a.	S 26
S 27	8 28 43	6°19'47	28°33	5°14	21°33	3°59	9°46	7°19	23°25	28°34	29°54	28°19	28°26	11° 4	n.a.	S 27
M28	8 32 39	7°20'34	13♑18	6°48	22°41	4°43	9°40	7°15	23°25	28°32	29°54	28° 9	28°23	11°11	n.a.	M28
T 29	8 36 36	8°21'22	28° 1	8°23	23°50	5°26	9°34	7°11	23°25	28°31	29°54	27°58	28°20	11°17	n.a.	T 29
W30	8 40 32	9°22'11	12♒33	9°57	24°58	6°10	9°28	7° 7	23°25	28°29	29°55	27°46	28°17	11°24	n.a.	W30
T 31	8 44 29	10♒23'01	26♒48	11♒31	26♐ 6	6♒53	9♏22	7♏ 3	23°D25	28♌28	29♈55	27♈34	28♈14	11♊31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s41	26s31	4s56	21s25	1n32	16s10	2n17	22s50	0s40	7n39	0n26	8n47	0n34	17n56	0s30	11n10	0s28	2s40	14s49	11n38	11n14	24n29		n.a.
W 2	22 36	23 43	5 2	21 35	1 25	16 21	2 20	22 46	0 40	7 39	0 26	8 48	0 34	17 56	0 30	11 10	0 28	2 40	14 49	11 34	11 13	24 31		n.a.
T 3	22 31	19 29	4 47	21 44	1 18	16 32	2 23	22 41	0 40	7 40	0 26	8 49	0 34	17 56	0 30	11 10	0 28	2 40	14 48	11 31	11 12	24 32		n.a.
F 4	22 26	14 18	4 16	21 53	1 11	16 44	2 26	22 36	0 41	7 40	0 26	8 50	0 35	17 55	0 30	11 11	0 28	2 40	14 48	11 28	11 11	24 34		n.a.
S 5	22 19	8 37	3 32	22 0	1 3	16 55	2 28	22 31	0 41	7 41	0 27	8 50	0 35	17 55	0 30	11 11	0 28	2 40	14 48	11 26	11 9	24 36		n.a.
S 6	22 13	2 45	2 37	22 6	0 56	17 6	2 31	22 26	0 42	7 42	0 27	8 51	0 35	17 55	0 30	11 11	0 28	2 39	14 47	11 25	11 8	24 38		n.a.
M 7	22 6	3n 4	1 37	22 12	0 49	17 17	2 33	22 20	0 42	7 43	0 27	8 52	0 35	17 55	0 30	11 12	0 28	2 39	14 47	11 25	11 7	24 39		n.a.
T 8	21 59	8 37	0 34	22 16	0 41	17 28	2 35	22 15	0 43	7 44	0 27	8 53	0 35	17 54	0 30	11 12	0 28	2 39	14 47	11 25	11 6	24 41		n.a.
W 9	21 51	13 45	0n30	22 19	0 34	17 38	2 37	22 9	0 43	7 45	0 27	8 54	0 35	17 54	0 30	11 13	0 28	2 39	14 47	11 25	11 5	24 43		n.a.
T 10	21 43	18 19	1 31	22 21	0 26	17 49	2 39	22 3	0 44	7 46	0 27	8 55	0 35	17 54	0 30	11 13	0 28	2 38	14 46	11 24	11 4	24 44		n.a.
F 11	21 34	22 9	2 28	22 22	0 19	17 59	2 40	21 56	0 44	7 47	0 28	8 56	0 36	17 54	0 30	11 13	0 28	2 38	14 46	11 23	11 3	24 46		n.a.
S 12	21 25	25 5	3 19	22 22	0 11	18 9	2 42	21 50	0 45	7 49	0 28	8 57	0 36	17 53	0 30	11 14	0 28	2 38	14 46	11 21	11 2	24 48		n.a.
S 13	21 16	26 54	4 1	22 21	0 4	18 18	2 43	21 43	0 45	7 50	0 28	8 58	0 36	17 53	0 30	11 14	0 28	2 37	14 45	11 18	11 1	24 49		n.a.
M14	21 6	27 30	4 33	22 18	0s 3	18 28	2 44	21 36	0 45	7 51	0 28	8 59	0 36	17 53	0 30	11 15	0 28	2 37	14 45	11 14	10 59	24 51		n.a.
T 15	20 56	26 47	4 53	22 14	0 10	18 37	2 45	21 29	0 46	7 53	0 28	9 0	0 36	17 53	0 30	11 15	0 28	2 37	14 45	11 9	10 58	24 53		n.a.
W16	20 45	24 45	4 59	22 10	0 17	18 46	2 46	21 21	0 46	7 54	0 29	9 2	0 36	17 53	0 30	11 16	0 28	2 36	14 44	11 4	10 57	24 54		n.a.
T 17	20 34	21 31	4 52	22 4	0 24	18 55	2 46	21 14	0 47	7 56	0 29	9 3	0 36	17 53	0 30	11 16	0 28	2 36	14 44	10 59	10 56	24 56		n.a.
F 18	20 23	17 14	4 30	21 56	0 31	19 3	2 47	21 6	0 47	7 58	0 29	9 4	0 37	17 52	0 30	11 17	0 28	2 36	14 44	10 55	10 55	24 58		n.a.
S 19	20 11	12 7	3 54	21 48	0 38	19 11	2 47	20 58	0 48	7 59	0 29	9 5	0 37	17 52	0 29	11 17	0 28	2 35	14 43	10 51	10 54	24 59		n.a.
S 20	19 59	6 24	3 5	21 39	0 44	19 19	2 47	20 50	0 48	8 1	0 29	9 7	0 37	17 52	0 29	11 18	0 28	2 35	14 43	10 49	10 53	25 1		n.a.
M21	19 47	0 19	2 5	21 28	0 50	19 26	2 48	20 41	0 48	8 3	0 29	9 8	0 37	17 52	0 29	11 18	0 28	2 35	14 43	10 48	10 52	25 3		n.a.
T 22	19 34	5s54	0 58	21 17	0 57	19 33	2 48	20 33	0 49	8 5	0 30	9 9	0 37	17 52	0 29	11 19	0 28	2 34	14 42	10 47	10 51	25 4		n.a.
W23	19 20	11 57	0s14	21 4	1 3	19 40	2 47	20 24	0 49	8 7	0 30	9 11	0 37	17 52	0 29	11 19	0 28	2 34	14 42	10 47	10 50	25 6		n.a.
T 24	19 7	17 32	1 27	20 50	1 8	19 46	2 47	20 15	0 50	8 9	0 30	9 12	0 37	17 52	0 29	11 20	0 28	2 34	14 42	10 47	10 48	25 7		n.a.
F 25	18 53	22 14	2 35	20 35	1 14	19 52	2 47	20 6	0 50	8 11	0 30	9 14	0 38	17 52	0 29	11 20	0 28	2 33	14 41	10 46	10 47	25 9		n.a.
S 26	18 38	25 40	3 35	20 19	1 19	19 57	2 46	19 56	0 50	8 13	0 30	9 15	0 38	17 52	0 29	11 21	0 28	2 33	14 41	10 45	10 46	25 11		n.a.
S 27	18 24	27 25	4 21	20 2	1 25	20 3	2 46	19 47	0 51	8 16	0 31	9 17	0 38	17 52	0 29	11 21	0 28	2 32	14 41	10 43	10 45	25 12		n.a.
M28	18 9	27 14	4 51	19 43	1 30	20 7	2 45	19 37	0 51	8 18	0 31	9 18	0 38	17 52	0 29	11 22	0 28	2 32	14 40	10 39	10 44	25 14		n.a.
T 29	17 53	25 8	5 0	19 24	1 34	20 11	2 44	19 27	0 52	8 20	0 31	9 20	0 38	17 52	0 29	11 22	0 28	2 31	14 40	10 35	10 43	25 15		n.a.
W30	17 38	21 25	4 51	19 4	1 39	20 15	2 43	19 17	0 52	8 23	0 31	9 21	0 38	17 52	0 29	11 23	0 28	2 31	14 40	10 31	10 42	25 17		n.a.
T 31	17s22	16s30	4s23	18s42	1s43	20s18	2n42	19s 6	0s52	8n25	0n31	9n23	0n38	17n52	0s29	11n23	0s28	2s31	14s39	10n27	10n41	25n19		n.a.

Julian Day Number = 3561516.5, Delta T = 08h20m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'10, Lahiri = 66°35'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 48 25	11♒23'52	10♓40	13♒ 6	27♐15	7♒37	9°R16	6°R59	23♉25	28°R26	29♈56	27°R25	28♈10	11♊37	n.a.	F 1
S 2	8 52 22	12°24'43	24° 6	14°41	28°24	8°21	9♍ 9	6♍55	23°25	28♌25	29°56	27♈18	28° 7	11°44	n.a.	S 2
S 3	8 56 19	13°25'34	7♈ 6	16°15	29°33	9° 4	9° 2	6°50	23°25	28°23	29°57	27°14	28° 4	11°51	n.a.	S 3
M 4	9 0 15	14°26'26	19°42	17°50	0♉42	9°48	8°56	6°46	23°25	28°21	29°57	27°12	28° 1	11°57	n.a.	M 4
T 5	9 4 12	15°27'19	1♉59	19°25	1°52	10°32	8°49	6°42	23°25	28°20	29°58	27°D12	27°58	12° 4	n.a.	T 5
W 6	9 8 8	16°28'12	14° 1	21° 1	3° 1	11°16	8°42	6°37	23°26	28°18	29°58	27°R12	27°55	12°11	n.a.	W 6
T 7	9 12 5	17°29'05	25°53	22°36	4°11	12° 0	8°35	6°33	23°26	28°16	29°59	27°12	27°51	12°18	n.a.	T 7
F 8	9 16 1	18°29'59	7♊42	24°12	5°20	12°44	8°28	6°28	23°26	28°15	29°59	27°10	27°48	12°24	n.a.	F 8
S 9	9 19 58	19°30'53	19°33	25°47	6°30	13°27	8°21	6°24	23°27	28°13	0♉ 0	27° 6	27°45	12°31	n.a.	S 9
S 10	9 23 55	20°31'47	1♋29	27°23	7°40	14°12	8°13	6°19	23°27	28°11	0° 1	26°59	27°42	12°38	n.a.	S 10
M11	9 27 51	21°32'42	13°35	29° 0	8°50	14°56	8° 6	6°14	23°28	28°10	0° 2	26°49	27°39	12°44	n.a.	M11
T 12	9 31 48	22°33'37	25°54	0♓36	10° 1	15°40	7°58	6°10	23°28	28° 8	0° 2	26°38	27°35	12°51	n.a.	T 12
W13	9 35 44	23°34'33	8♌26	2°12	11°11	16°24	7°51	6° 5	23°29	28° 6	0° 3	26°26	27°32	12°58	n.a.	W13
T 14	9 39 41	24°35'28	21°13	3°49	12°21	17° 8	7°43	6° 0	23°30	28° 5	0° 4	26°14	27°29	13° 4	n.a.	T 14
F 15	9 43 37	25°36'24	4♍14	5°26	13°32	17°52	7°35	5°55	23°30	28° 3	0° 5	26° 4	27°26	13°11	n.a.	F 15
S 16	9 47 34	26°37'20	17°28	7° 2	14°43	18°37	7°27	5°51	23°31	28° 1	0° 6	25°56	27°23	13°18	n.a.	S 16
S 17	9 51 30	27°38'17	0♎53	8°39	15°54	19°21	7°20	5°46	23°32	27°59	0° 6	25°50	27°20	13°24	n.a.	S 17
M18	9 55 27	28°39'14	14°27	10°16	17° 5	20° 6	7°12	5°41	23°33	27°58	0° 7	25°48	27°16	13°31	n.a.	M18
T 19	9 59 24	29°40'12	28°10	11°52	18°16	20°50	7° 4	5°36	23°34	27°56	0° 8	25°D47	27°13	13°38	n.a.	T 19
W20	10 3 20	0♓41'10	12♍ 2	13°29	19°27	21°35	6°56	5°31	23°35	27°54	0° 9	25°48	27°10	13°44	n.a.	W20
T 21	10 7 17	1°42'08	26° 0	15° 5	20°38	22°19	6°48	5°26	23°36	27°53	0°10	25°R49	27° 7	13°51	n.a.	T 21
F 22	10 11 13	2°43'08	10♐ 6	16°41	21°49	23° 4	6°40	5°21	23°37	27°51	0°11	25°48	27° 4	13°58	n.a.	F 22
S 23	10 15 10	3°44'07	24°19	18°16	23° 1	23°48	6°32	5°17	23°38	27°49	0°12	25°47	27° 1	14° 4	n.a.	S 23
S 24	10 19 6	4°45'07	8♉35	19°50	24°12	24°33	6°23	5°12	23°39	27°48	0°13	25°42	26°57	14°11	n.a.	S 24
M25	10 23 3	5°46'07	22°52	21°23	25°24	25°18	6°15	5° 7	23°40	27°46	0°14	25°36	26°54	14°18	n.a.	M25
T 26	10 26 59	6°47'08	7♒ 6	22°55	26°36	26° 3	6° 7	5° 2	23°42	27°44	0°15	25°28	26°51	14°25	n.a.	T 26
W27	10 30 56	7°48'08	21°12	24°26	27°48	26°48	5°59	4°57	23°43	27°43	0°16	25°20	26°48	14°31	n.a.	W27
T 28	10 34 53	8♓49'09	5♓ 5	25♓54	28♉59	27♒32	5♍51	4♍52	23♉44	27♌41	0♉17	25♈12	26♈45	14♊38	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 5	10s51	3s40	18s20	1s47	20s21	2n41	18s56	0s53	8n28	0n31	9n25	0n39	17n52	0s29	11n24	0s28	2s30	14s39	10n23	10n39	25n20		n.a.
S 2	16 49	4 51	2 46	17 57	1 51	20 24	2 39	18 45	0 53	8 30	0 32	9 26	0 39	17 52	0 29	11 24	0 28	2 30	14 39	10 21	10 38	25 22		n.a.
S 3	16 32	1n10	1 45	17 32	1 54	20 26	2 38	18 34	0 53	8 33	0 32	9 28	0 39	17 52	0 29	11 25	0 28	2 29	14 39	10 20	10 37	25 23		n.a.
M 4	16 14	6 58	0 40	17 7	1 58	20 27	2 37	18 23	0 54	8 35	0 32	9 30	0 39	17 52	0 29	11 25	0 28	2 29	14 38	10 19	10 36	25 25		n.a.
T 5	15 57	12 22	0n25	16 40	2 1	20 28	2 35	18 12	0 54	8 38	0 32	9 31	0 39	17 52	0 29	11 26	0 28	2 28	14 38	10 19	10 35	25 26		n.a.
W 6	15 39	17 12	1 28	16 13	2 3	20 28	2 33	18 0	0 55	8 41	0 32	9 33	0 39	17 52	0 29	11 27	0 28	2 28	14 38	10 19	10 34	25 28		n.a.
T 7	15 21	21 18	2 26	15 45	2 6	20 28	2 32	17 48	0 55	8 43	0 32	9 35	0 39	17 52	0 29	11 27	0 28	2 27	14 37	10 19	10 33	25 29		n.a.
F 8	15 3	24 30	3 18	15 15	2 8	20 28	2 30	17 37	0 55	8 46	0 32	9 37	0 39	17 52	0 29	11 28	0 28	2 27	14 37	10 18	10 32	25 31		n.a.
S 9	14 44	26 40	4 1	14 45	2 9	20 27	2 28	17 25	0 56	8 49	0 33	9 38	0 40	17 52	0 29	11 28	0 28	2 26	14 37	10 17	10 31	25 32		n.a.
S 10	14 25	27 37	4 34	14 14	2 10	20 25	2 26	17 12	0 56	8 52	0 33	9 40	0 40	17 53	0 29	11 29	0 28	2 26	14 36	10 14	10 29	25 34		n.a.
M11	14 6	27 16	4 55	13 42	2 11	20 23	2 24	17 0	0 56	8 55	0 33	9 42	0 40	17 53	0 29	11 29	0 28	2 25	14 36	10 11	10 28	25 35		n.a.
T 12	13 47	25 35	5 3	13 9	2 12	20 21	2 21	16 48	0 57	8 58	0 33	9 44	0 40	17 53	0 29	11 30	0 28	2 25	14 36	10 7	10 27	25 37		n.a.
W13	13 27	22 38	4 56	12 35	2 12	20 17	2 19	16 35	0 57	9 1	0 33	9 46	0 40	17 53	0 29	11 31	0 28	2 24	14 36	10 3	10 26	25 38		n.a.
T 14	13 7	18 33	4 35	12 0	2 12	20 14	2 17	16 22	0 57	9 4	0 33	9 47	0 40	17 53	0 29	11 31	0 28	2 24	14 35	9 58	10 25	25 40		n.a.
F 15	12 47	13 31	3 59	11 24	2 11	20 10	2 14	16 9	0 58	9 7	0 33	9 49	0 40	17 54	0 29	11 32	0 28	2 23	14 35	9 55	10 24	25 41		n.a.
S 16	12 27	7 48	3 10	10 48	2 10	20 5	2 12	15 56	0 58	9 10	0 34	9 51	0 40	17 54	0 29	11 32	0 28	2 23	14 35	9 52	10 23	25 43		n.a.
S 17	12 6	1 38	2 9	10 11	2 8	20 0	2 9	15 43	0 58	9 13	0 34	9 53	0 40	17 54	0 29	11 33	0 28	2 22	14 34	9 50	10 22	25 44		n.a.
M18	11 45	4s41	1 0	9 33	2 6	19 54	2 7	15 29	0 59	9 16	0 34	9 55	0 41	17 54	0 29	11 34	0 28	2 22	14 34	9 49	10 20	25 45		n.a.
T 19	11 25	10 51	0s13	8 54	2 3	19 48	2 4	15 15	0 59	9 19	0 34	9 57	0 41	17 55	0 28	11 34	0 28	2 21	14 34	9 49	10 19	25 47		n.a.
W20	11 3	16 34	1 26	8 15	2 0	19 41	2 1	15 2	0 59	9 22	0 34	9 58	0 41	17 55	0 28	11 35	0 28	2 21	14 34	9 49	10 18	25 48		n.a.
T 21	10 42	21 28	2 35	7 34	1 56	19 33	1 58	14 48	1 0	9 25	0 34	10 0	0 41	17 55	0 28	11 35	0 28	2 20	14 33	9 49	10 17	25 50		n.a.
F 22	10 21	25 9	3 35	6 54	1 51	19 25	1 55	14 34	1 0	9 28	0 34	10 2	0 41	17 55	0 28	11 36	0 28	2 19	14 33	9 49	10 16	25 51		n.a.
S 23	9 59	27 18	4 22	6 12	1 46	19 17	1 52	14 19	1 0	9 31	0 35	10 4	0 41	17 56	0 28	11 36	0 28	2 19	14 33	9 48	10 15	25 52		n.a.
S 24	9 37	27 40	4 53	5 31	1 41	19 8	1 49	14 5	1 1	9 34	0 35	10 6	0 41	17 56	0 28	11 37	0 28	2 18	14 33	9 47	10 14	25 54		n.a.
M25	9 15	26 12	5 6	4 49	1 34	18 59	1 46	13 51	1 1	9 37	0 35	10 8	0 41	17 56	0 28	11 38	0 28	2 18	14 32	9 45	10 13	25 55		n.a.
T 26	8 53	23 3	5 1	4 6	1 27	18 49	1 43	13 36	1 1	9 40	0 35	10 10	0 41	17 57	0 28	11 38	0 28	2 17	14 32	9 42	10 11	25 57		n.a.
W27	8 31	18 35	4 36	3 24	1 19	18 38	1 40	13 21	1 1	9 43	0 35	10 12	0 41	17 57	0 28	11 39	0 28	2 17	14 32	9 39	10 10	25 58		n.a.
T 28	8s 8	13s10	3s56	2s41	1s10	18s27	1n37	13s 6	1s 2	9n46	0n35	10n13	0n42	17n57	0s28	11n39	0s28	2s16	14s32	9n36	10n 9	25n59		n.a.

Julian Day Number = 3561547.5, Delta T = 08h20m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'14, Lahiri = 66°35'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 38 49	9♓50'09	18♓40	27♓20	0♒11	28♒17	5°R43	4°R47	23♉46	27°R39	0♉18	25°R 5	26♈41	14♊45	n.a.	F 1
S 2	10 42 46	10°51'09	1♈55	28°44	1°23	29° 2	5♍35	4♍42	23°47	27♌38	0°19	25♈ 1	26°38	14°51	n.a.	S 2
S 3	10 46 42	11°52'09	14°50	0♈ 4	2°35	29°47	5°27	4°37	23°49	27°36	0°20	24°58	26°35	14°58	n.a.	S 3
M 4	10 50 39	12°53'08	27°25	1°20	3°48	0♓32	5°19	4°32	23°50	27°34	0°21	24°D58	26°32	15° 5	n.a.	M 4
T 5	10 54 35	13°54'07	9♉42	2°32	5° 0	1°18	5°11	4°28	23°52	27°33	0°23	24°58	26°29	15°11	n.a.	T 5
W 6	10 58 32	14°55'06	21°46	3°39	6°12	2° 3	5° 3	4°23	23°54	27°31	0°24	25° 0	26°26	15°18	n.a.	W 6
T 7	11 2 28	15°56'04	3♊41	4°39	7°24	2°48	4°55	4°18	23°55	27°30	0°25	25° 2	26°22	15°25	n.a.	T 7
F 8	11 6 25	16°57'01	15°31	5°32	8°37	3°33	4°47	4°13	23°57	27°28	0°26	25°R 2	26°19	15°31	n.a.	F 8
S 9	11 10 22	17°57'58	27°22	6°18	9°49	4°18	4°40	4° 9	23°59	27°26	0°27	25° 2	26°16	15°38	n.a.	S 9
S 10	11 14 18	18°58'54	9♋20	6°55	11° 2	5° 4	4°32	4° 4	24° 1	27°25	0°29	25° 0	26°13	15°45	n.a.	S 10
M11	11 18 15	19°59'50	21°28	7°23	12°14	5°49	4°25	3°59	24° 3	27°23	0°30	24°56	26°10	15°51	n.a.	M11
T 12	11 22 11	21° 0'45	3♌50	7°40	13°27	6°34	4°17	3°55	24° 5	27°22	0°31	24°51	26° 7	15°58	n.a.	T 12
W13	11 26 8	22° 1'38	16°30	7°R47	14°40	7°20	4°10	3°50	24° 7	27°20	0°32	24°45	26° 3	16° 5	n.a.	W13
T 14	11 30 4	23° 2'32	29°29	7°42	15°52	8° 5	4° 2	3°46	24° 9	27°19	0°34	24°40	26° 0	16°12	n.a.	T 14
F 15	11 34 1	24° 3'24	12♍47	7°26	17° 5	8°51	3°55	3°41	24°11	27°17	0°35	24°35	25°57	16°18	n.a.	F 15
S 16	11 37 57	25° 4'16	26°22	6°58	18°18	9°36	3°48	3°37	24°13	27°16	0°36	24°31	25°54	16°25	n.a.	S 16
S 17	11 41 54	26° 5'07	10♎13	6°19	19°31	10°22	3°41	3°32	24°15	27°14	0°38	24°28	25°51	16°32	n.a.	S 17
M18	11 45 51	27° 5'57	24°15	5°31	20°44	11° 7	3°34	3°28	24°17	27°13	0°39	24°D28	25°47	16°38	n.a.	M18
T 19	11 49 47	28° 6'47	8♏25	4°33	21°57	11°53	3°28	3°24	24°19	27°11	0°40	24°28	25°44	16°45	n.a.	T 19
W20	11 53 44	29° 7'36	22°39	3°29	23°10	12°39	3°21	3°20	24°22	27°10	0°42	24°30	25°41	16°52	n.a.	W20
T 21	11 57 40	0♈ 8'25	6♐55	2°19	24°23	13°25	3°14	3°16	24°24	27° 9	0°43	24°31	25°38	16°58	n.a.	T 21
F 22	12 1 37	1° 9'14	21° 9	1° 6	25°36	14°10	3° 8	3°12	24°26	27° 7	0°44	24°32	25°35	17° 5	n.a.	F 22
S 23	12 5 33	2°10'02	5♑18	29♓52	26°49	14°56	3° 2	3° 8	24°29	27° 6	0°46	24°R33	25°32	17°12	n.a.	S 23
S 24	12 9 30	3°10'49	19°22	28°40	28° 3	15°42	2°56	3° 4	24°31	27° 5	0°47	24°32	25°28	17°18	n.a.	S 24
M25	12 13 26	4°11'36	3♒19	27°30	29°16	16°28	2°50	3° 0	24°34	27° 3	0°49	24°30	25°25	17°25	n.a.	M25
T 26	12 17 23	5°12'22	17° 7	26°25	0♓29	17°14	2°44	2°56	24°36	27° 2	0°50	24°28	25°22	17°32	n.a.	T 26
W27	12 21 19	6°13'07	0♓43	25°25	1°43	18° 0	2°38	2°52	24°39	27° 1	0°52	24°25	25°19	17°39	n.a.	W27
T 28	12 25 16	7°13'52	14° 8	24°33	2°56	18°46	2°33	2°49	24°41	27° 0	0°53	24°22	25°16	17°45	n.a.	T 28
F 29	12 29 13	8°14'35	27°18	23°48	4° 9	19°32	2°27	2°45	24°44	26°58	0°55	24°20	25°13	17°52	n.a.	F 29
S 30	12 33 9	9°15'18	10♈14	23°12	5°23	20°18	2°22	2°42	24°46	26°57	0°56	24°19	25° 9	17°59	n.a.	S 30
S 31	12 37 6	10♈15'59	22♈54	22♓43	6♓36	21♓ 4	2♍17	2♍38	24♉49	26♌56	0♉57	24°D18	25♈ 6	18♊ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s46	7s14	3s 3	1s59	1s 1	18s15	1n34	12s51	1s 2	9n49	0n35	10n15	0n42	17n58	0s28	11n40	0s28	2s15	14s31	9n34	10n 8	26n 1		n.a.
S 2	7 23	1 7	2 1	1 17	0 51	18 3	1 31	12 36	1 2	9 52	0 35	10 17	0 42	17 58	0 28	11 41	0 28	2 15	14 31	9 32	10 7	26 2		n.a.
S 3	7 0	4n55	0 55	0 35	0 40	17 51	1 28	12 21	1 2	9 55	0 35	10 19	0 42	17 59	0 28	11 41	0 28	2 14	14 31	9 31	10 6	26 3		n.a.
M 4	6 37	10 36	0n13	0n 6	0 28	17 38	1 24	12 5	1 3	9 58	0 35	10 21	0 42	17 59	0 28	11 42	0 27	2 14	14 31	9 31	10 5	26 5		n.a.
T 5	6 14	15 45	1 19	0 46	0 15	17 24	1 21	11 50	1 3	10 1	0 36	10 23	0 42	17 59	0 28	11 42	0 27	2 13	14 30	9 31	10 4	26 6		n.a.
W 6	5 51	20 11	2 20	1 24	0 2	17 10	1 18	11 34	1 3	10 4	0 36	10 24	0 42	18 0	0 28	11 43	0 27	2 13	14 30	9 32	10 2	26 7		n.a.
T 7	5 28	23 45	3 15	2 1	0n13	16 56	1 14	11 18	1 3	10 7	0 36	10 26	0 42	18 0	0 28	11 43	0 27	2 12	14 30	9 32	10 1	26 9		n.a.
F 8	5 4	26 17	4 1	2 36	0 28	16 41	1 11	11 2	1 4	10 10	0 36	10 28	0 42	18 1	0 28	11 44	0 27	2 11	14 30	9 33	10 0	26 10		n.a.
S 9	4 41	27 38	4 36	3 8	0 43	16 25	1 8	10 46	1 4	10 13	0 36	10 30	0 42	18 1	0 28	11 44	0 27	2 11	14 30	9 32	9 59	26 11		n.a.
S 10	4 18	27 44	5 0	3 37	1 0	16 9	1 4	10 30	1 4	10 15	0 36	10 31	0 42	18 2	0 28	11 45	0 27	2 10	14 29	9 32	9 58	26 13		n.a.
M11	3 54	26 30	5 11	4 3	1 16	15 53	1 1	10 14	1 4	10 18	0 36	10 33	0 42	18 2	0 28	11 45	0 27	2 10	14 29	9 30	9 57	26 14		n.a.
T 12	3 30	23 58	5 8	4 25	1 33	15 36	0 57	9 58	1 5	10 21	0 36	10 35	0 43	18 3	0 28	11 46	0 27	2 9	14 29	9 28	9 56	26 15		n.a.
W13	3 7	20 15	4 50	4 43	1 50	15 19	0 54	9 41	1 5	10 24	0 36	10 37	0 43	18 3	0 28	11 47	0 27	2 8	14 29	9 26	9 54	26 16		n.a.
T 14	2 43	15 29	4 16	4 57	2 6	15 1	0 51	9 25	1 5	10 26	0 36	10 38	0 43	18 4	0 28	11 47	0 27	2 8	14 29	9 24	9 53	26 18		n.a.
F 15	2 19	9 53	3 28	5 5	2 22	14 43	0 47	9 8	1 5	10 29	0 36	10 40	0 43	18 4	0 28	11 48	0 27	2 7	14 28	9 23	9 52	26 19		n.a.
S 16	1 56	3 41	2 28	5 8	2 37	14 25	0 44	8 52	1 5	10 31	0 36	10 42	0 43	18 5	0 28	11 48	0 27	2 7	14 28	9 21	9 51	26 20		n.a.
S 17	1 32	2s47	1 17	5 6	2 51	14 6	0 40	8 35	1 6	10 34	0 36	10 43	0 43	18 5	0 28	11 49	0 27	2 6	14 28	9 20	9 50	26 21		n.a.
M18	1 8	9 14	0 1	4 58	3 4	13 46	0 37	8 18	1 6	10 37	0 36	10 45	0 43	18 6	0 28	11 49	0 27	2 5	14 28	9 20	9 49	26 23		n.a.
T 19	0 44	15 17	1s16	4 46	3 14	13 27	0 33	8 1	1 6	10 39	0 37	10 46	0 43	18 6	0 28	11 50	0 27	2 5	14 28	9 20	9 48	26 24		n.a.
W20	0 21	20 33	2 29	4 28	3 22	13 7	0 30	7 44	1 6	10 41	0 37	10 48	0 43	18 7	0 28	11 50	0 27	2 4	14 28	9 21	9 46	26 25		n.a.
T 21	0n 3	24 37	3 33	4 6	3 28	12 46	0 27	7 27	1 6	10 44	0 37	10 49	0 43	18 8	0 28	11 51	0 27	2 4	14 27	9 21	9 45	26 26		n.a.
F 22	0 27	27 9	4 23	3 41	3 32	12 25	0 23	7 10	1 6	10 46	0 37	10 51	0 43	18 8	0 28	11 51	0 27	2 3	14 27	9 22	9 44	26 27		n.a.
S 23	0 51	27 55	4 57	3 13	3 33	12 4	0 20	6 52	1 7	10 48	0 37	10 52	0 43	18 9	0 28	11 51	0 27	2 2	14 27	9 22	9 43	26 29		n.a.
S 24	1 15	26 52	5 14	2 43	3 31	11 42	0 16	6 35	1 7	10 51	0 37	10 54	0 43	18 9	0 28	11 52	0 27	2 2	14 27	9 22	9 42	26 30		n.a.
M25	1 38	24 9	5 11	2 12	3 28	11 21	0 13	6 17	1 7	10 53	0 37	10 55	0 43	18 10	0 27	11 52	0 27	2 1	14 27	9 21	9 41	26 31		n.a.
T 26	2 2	20 5	4 51	1 41	3 22	10 58	0 10	6 0	1 7	10 55	0 37	10 57	0 43	18 11	0 27	11 53	0 27	2 1	14 27	9 20	9 40	26 32		n.a.
W27	2 26	15 1	4 14	1 11	3 14	10 36	0 7	5 42	1 7	10 57	0 37	10 58	0 43	18 11	0 27	11 53	0 27	2 0	14 27	9 19	9 39	26 33		n.a.
T 28	2 50	9 18	3 24	0 42	3 5	10 13	0 3	5 25	1 7	10 59	0 37	10 59	0 43	18 12	0 27	11 54	0 27	2 0	14 27	9 18	9 37	26 35		n.a.
F 29	3 13	3 16	2 24	0 15	2 54	9 50	0 0	5 7	1 7	11 1	0 37	11 1	0 44	18 12	0 27	11 54	0 27	1 59	14 26	9 17	9 36	26 36		n.a.
S 30	3 37	2n48	1 17	0s10	2 42	9 26	0s 3	4 49	1 8	11 3	0 37	11 2	0 44	18 13	0 27	11 55	0 27	1 58	14 26	9 17	9 35	26 37		n.a.
S 31	4n 0	8n39	0s 8	0s33	2n30	9s 3	0s 6	4s32	1s 8	11n 4	0n37	11n 3	0n44	18n14	0s27	11n55	0s27	1s58	14s26	9n17	9n34	26n38		n.a.

Julian Day Number = 3561575.5, Delta T = 08h20m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'18, Lahiri = 66°35'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 41 2	11♈16'39	5♉20	22°R23	7♓50	21♓50	2°R12	2°R35	24♉52	26°R55	0♉59	24♈18	25♈ 3	18♊12	n.a.	M 1
T 2	12 44 59	12°17'18	17°33	22♓10	9° 3	22°36	2♍ 8	2♍32	24°54	26♌54	1° 0	24°19	25° 0	18°19	n.a.	T 2
W 3	12 48 55	13°17'56	29°36	22°D 5	10°17	23°22	2° 3	2°29	24°57	26°53	1° 2	24°20	24°57	18°25	n.a.	W 3
T 4	12 52 52	14°18'32	11♊30	22° 7	11°30	24° 9	1°59	2°26	25° 0	26°52	1° 4	24°22	24°53	18°32	n.a.	T 4
F 5	12 56 48	15°19'07	23°21	22°16	12°44	24°55	1°55	2°23	25° 3	26°51	1° 5	24°22	24°50	18°39	n.a.	F 5
S 6	13 0 45	16°19'41	5♋13	22°31	13°58	25°41	1°51	2°20	25° 6	26°50	1° 7	24°23	24°47	18°45	n.a.	S 6
S 7	13 4 42	17°20'13	17° 9	22°53	15°11	26°27	1°47	2°17	25° 8	26°49	1° 8	24°R23	24°44	18°52	n.a.	S 7
M 8	13 8 38	18°20'43	29°15	23°19	16°25	27°14	1°43	2°14	25°11	26°48	1°10	24°23	24°41	18°59	n.a.	M 8
T 9	13 12 35	19°21'12	11♌36	23°51	17°39	28° 0	1°40	2°12	25°14	26°47	1°11	24°23	24°38	19° 6	n.a.	T 9
W10	13 16 31	20°21'39	24°16	24°27	18°52	28°46	1°37	2° 9	25°17	26°46	1°13	24°22	24°34	19°12	n.a.	W10
T 11	13 20 28	21°22'05	7♍17	25° 8	20° 6	29°33	1°34	2° 7	25°20	26°45	1°14	24°22	24°31	19°19	n.a.	T 11
F 12	13 24 24	22°22'29	20°41	25°53	21°20	0♈19	1°31	2° 5	25°23	26°45	1°16	24°21	24°28	19°26	n.a.	F 12
S 13	13 28 21	23°22'51	4♎29	26°41	22°33	1° 6	1°28	2° 3	25°26	26°44	1°17	24°21	24°25	19°32	n.a.	S 13
S 14	13 32 17	24°23'12	18°39	27°33	23°47	1°52	1°26	2° 1	25°29	26°43	1°19	24°21	24°22	19°39	n.a.	S 14
M15	13 36 14	25°23'31	3♏ 6	28°28	25° 1	2°39	1°23	1°59	25°32	26°42	1°21	24°21	24°18	19°46	n.a.	M15
T 16	13 40 10	26°23'49	17°44	29°26	26°15	3°25	1°21	1°57	25°35	26°42	1°22	24°21	24°15	19°52	n.a.	T 16
W17	13 44 7	27°24'05	2♐28	0♈27	27°29	4°12	1°20	1°55	25°39	26°41	1°24	24°21	24°12	19°59	n.a.	W17
T 18	13 48 4	28°24'21	17°10	1°30	28°43	4°58	1°18	1°53	25°42	26°40	1°25	24°21	24° 9	20° 6	n.a.	T 18
F 19	13 52 0	29°24'35	1♑44	2°36	29°56	5°45	1°16	1°52	25°45	26°40	1°27	24°20	24° 6	20°13	n.a.	F 19
S 20	13 55 57	0♉24'48	16° 6	3°44	1♈10	6°31	1°15	1°50	25°48	26°39	1°28	24°20	24° 3	20°19	n.a.	S 20
S 21	13 59 53	1°24'59	0♒12	4°53	2°24	7°18	1°14	1°49	25°51	26°39	1°30	24°D20	23°59	20°26	n.a.	S 21
M22	14 3 50	2°25'09	14° 1	6° 5	3°38	8° 5	1°13	1°48	25°54	26°38	1°32	24°20	23°56	20°33	n.a.	M22
T 23	14 7 46	3°25'18	27°33	7°19	4°52	8°51	1°12	1°47	25°58	26°38	1°33	24°20	23°53	20°39	n.a.	T 23
W24	14 11 43	4°25'26	10♓49	8°35	6° 6	9°38	1°12	1°46	26° 1	26°37	1°35	24°21	23°50	20°46	n.a.	W24
T 25	14 15 39	5°25'32	23°49	9°52	7°20	10°25	1°12	1°45	26° 4	26°37	1°36	24°22	23°47	20°53	n.a.	T 25
F 26	14 19 36	6°25'36	6♈36	11°11	8°34	11°11	1°D11	1°44	26° 7	26°36	1°38	24°23	23°44	20°59	n.a.	F 26
S 27	14 23 33	7°25'39	19°10	12°32	9°48	11°58	1°12	1°43	26°11	26°36	1°40	24°R24	23°40	21° 6	n.a.	S 27
S 28	14 27 29	8°25'41	1♉33	13°54	11° 2	12°45	1°12	1°43	26°14	26°36	1°41	24°23	23°37	21°13	n.a.	S 28
M29	14 31 26	9°25'40	13°47	15°17	12°16	13°32	1°12	1°42	26°17	26°35	1°43	24°23	23°34	21°20	n.a.	M29
T 30	14 35 22	10♉25'38	25♉51	16♈42	13♈30	14♈18	1♍13	1♍42	26♉21	26♌35	1♉44	24♈21	23♈31	21♊26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n24	14n 3	1n 1	0s53	2n17	8s39	0s 9	4s14	1s 8	11n 6	0n37	11n 4	0n44	18n14	0s27	11n55	0s27	1s57	14s26	9n17	9n33	26n39		n.a.
T 2	4 47	18 48	2 5	1 10	2 3	8 15	0 13	3 56	1 8	11 8	0 37	11 5	0 44	18 15	0 27	11 56	0 27	1 57	14 26	9 17	9 32	26 40		n.a.
W 3	5 10	22 44	3 3	1 25	1 50	7 50	0 16	3 38	1 8	11 9	0 37	11 7	0 44	18 16	0 27	11 56	0 27	1 56	14 26	9 17	9 31	26 41		n.a.
T 4	5 33	25 39	3 53	1 36	1 36	7 26	0 19	3 20	1 8	11 11	0 37	11 8	0 44	18 16	0 27	11 56	0 27	1 56	14 26	9 18	9 29	26 42		n.a.
F 5	5 56	27 25	4 32	1 45	1 22	7 1	0 22	3 2	1 8	11 12	0 37	11 9	0 44	18 17	0 27	11 57	0 27	1 55	14 26	9 18	9 28	26 44		n.a.
S 6	6 19	27 57	5 0	1 52	1 9	6 36	0 25	2 44	1 8	11 14	0 37	11 10	0 44	18 18	0 27	11 57	0 27	1 54	14 26	9 18	9 27	26 45		n.a.
S 7	6 42	27 11	5 15	1 56	0 56	6 10	0 28	2 26	1 8	11 15	0 37	11 11	0 44	18 19	0 27	11 58	0 27	1 54	14 26	9 18	9 26	26 46		n.a.
M 8	7 5	25 8	5 16	1 57	0 43	5 45	0 30	2 8	1 8	11 16	0 37	11 12	0 44	18 19	0 27	11 58	0 27	1 53	14 26	9 18	9 25	26 47		n.a.
T 9	7 28	21 53	5 3	1 57	0 30	5 19	0 33	1 50	1 8	11 18	0 37	11 13	0 44	18 20	0 27	11 58	0 27	1 53	14 26	9 18	9 24	26 48		n.a.
W10	7 50	17 33	4 35	1 54	0 18	4 53	0 36	1 32	1 8	11 19	0 37	11 14	0 44	18 21	0 27	11 58	0 27	1 52	14 26	9 18	9 23	26 49		n.a.
T 11	8 12	12 18	3 53	1 49	0 6	4 27	0 39	1 14	1 8	11 20	0 37	11 15	0 44	18 21	0 27	11 59	0 27	1 52	14 26	9 18	9 21	26 50		n.a.
F 12	8 35	6 20	2 56	1 42	0s 5	4 1	0 41	0 56	1 9	11 21	0 37	11 15	0 44	18 22	0 27	11 59	0 27	1 51	14 26	9 18	9 20	26 51		n.a.
S 13	8 57	0s 6	1 48	1 33	0 16	3 35	0 44	0 37	1 9	11 22	0 37	11 16	0 44	18 23	0 27	11 59	0 27	1 51	14 25	9 18	9 19	26 52		n.a.
S 14	9 18	6 42	0 32	1 22	0 27	3 9	0 47	0 19	1 9	11 23	0 37	11 17	0 44	18 24	0 27	12 0	0 27	1 50	14 25	9 18	9 18	26 53		n.a.
M15	9 40	13 7	0s48	1 10	0 37	2 42	0 49	0 1	1 9	11 23	0 37	11 18	0 44	18 24	0 27	12 0	0 27	1 50	14 25	9 18	9 17	26 54		n.a.
T 16	10 2	18 52	2 6	0 56	0 47	2 16	0 52	0n17	1 9	11 24	0 37	11 18	0 44	18 25	0 27	12 0	0 27	1 49	14 25	9 18	9 16	26 55		n.a.
W17	10 23	23 32	3 16	0 41	0 56	1 49	0 54	0 35	1 9	11 25	0 37	11 19	0 44	18 26	0 27	12 0	0 27	1 49	14 25	9 18	9 14	26 56		n.a.
T 18	10 44	26 39	4 13	0 24	1 5	1 22	0 56	0 54	1 9	11 25	0 37	11 20	0 44	18 27	0 27	12 1	0 27	1 48	14 25	9 18	9 13	26 57		n.a.
F 19	11 5	27 56	4 53	0 6	1 13	0 55	0 59	1 12	1 9	11 26	0 37	11 20	0 44	18 27	0 27	12 1	0 27	1 48	14 25	9 17	9 12	26 58		n.a.
S 20	11 26	27 18	5 14	0n13	1 21	0 28	1 1	1 30	1 9	11 26	0 37	11 21	0 44	18 28	0 27	12 1	0 27	1 47	14 25	9 17	9 11	26 59		n.a.
S 21	11 47	24 55	5 15	0 33	1 29	0 1	1 3	1 48	1 8	11 27	0 37	11 21	0 44	18 29	0 27	12 1	0 27	1 47	14 25	9 17	9 10	27 0		n.a.
M22	12 7	21 8	4 59	0 55	1 36	0n25	1 5	2 6	1 8	11 27	0 37	11 22	0 44	18 30	0 27	12 1	0 27	1 46	14 26	9 17	9 9	27 1		n.a.
T 23	12 28	16 17	4 25	1 17	1 42	0 53	1 7	2 24	1 8	11 27	0 37	11 22	0 44	18 30	0 27	12 2	0 27	1 46	14 26	9 17	9 8	27 2		n.a.
W24	12 48	10 46	3 39	1 41	1 48	1 20	1 9	2 42	1 8	11 27	0 37	11 22	0 44	18 31	0 27	12 2	0 27	1 45	14 26	9 18	9 6	27 3		n.a.
T 25	13 7	4 53	2 41	2 6	1 54	1 47	1 11	3 1	1 8	11 27	0 37	11 23	0 44	18 32	0 27	12 2	0 26	1 45	14 26	9 18	9 5	27 4		n.a.
F 26	13 27	1n 6	1 37	2 31	1 59	2 14	1 13	3 19	1 8	11 27	0 37	11 23	0 44	18 33	0 27	12 2	0 26	1 44	14 26	9 18	9 4	27 5		n.a.
S 27	13 46	6 57	0 29	2 58	2 4	2 41	1 15	3 37	1 8	11 27	0 37	11 23	0 44	18 33	0 27	12 2	0 26	1 44	14 26	9 19	9 3	27 6		n.a.
S 28	14 5	12 27	0n40	3 25	2 9	3 8	1 16	3 55	1 8	11 27	0 37	11 23	0 44	18 34	0 27	12 2	0 26	1 43	14 26	9 19	9 2	27 7		n.a.
M29	14 24	17 24	1 45	3 53	2 12	3 34	1 18	4 13	1 8	11 27	0 37	11 24	0 44	18 35	0 27	12 2	0 26	1 43	14 26	9 18	9 1	27 8		n.a.
T 30	14n43	21n36	2n45	4n22	2s16	4n 1	1s19	4n31	1s 8	11n27	0n37	11n24	0n44	18n36	0s27	12n 3	0s26	1s42	14s26	9n18	8n59	27n 9		n.a.

Julian Day Number = 3561606.5, Delta T = 08h21m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'22, Lahiri = 66°35'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 39 19	11♉25'35	7♊49	18♈ 8	14♈44	15♈ 5	1♍14	1°R42	26♉24	26°R35	1♉46	24°R19	23♈28	21♊33	n.a.	W 1
T 2	14 43 15	12°25'29	19°42	19°36	15°58	15°52	1°15	1♍42	26°27	26♌35	1°47	24♈16	23°24	21°40	n.a.	T 2
F 3	14 47 12	13°25'22	1♋32	21° 5	17°12	16°39	1°16	1°D42	26°31	26°35	1°49	24°13	23°21	21°46	n.a.	F 3
S 4	14 51 8	14°25'13	13°24	22°35	18°26	17°26	1°18	1°42	26°34	26°35	1°50	24°10	23°18	21°53	n.a.	S 4
S 5	14 55 5	15°25'01	25°19	24° 7	19°40	18°13	1°19	1°42	26°38	26°35	1°52	24° 7	23°15	22° 0	n.a.	S 5
M 6	14 59 1	16°24'48	7♌24	25°40	20°54	18°59	1°21	1°42	26°41	26°34	1°54	24° 6	23°12	22° 6	n.a.	M 6
T 7	15 2 58	17°24'32	19°41	27°14	22° 8	19°46	1°23	1°43	26°44	26°D34	1°55	24°D 6	23° 9	22°13	n.a.	T 7
W 8	15 6 55	18°24'14	2♍15	28°50	23°22	20°33	1°25	1°43	26°48	26°35	1°57	24° 6	23° 5	22°20	n.a.	W 8
T 9	15 10 51	19°23'55	15°11	0♉27	24°36	21°20	1°28	1°44	26°51	26°35	1°58	24° 8	23° 2	22°27	n.a.	T 9
F 10	15 14 48	20°23'33	28°32	2° 5	25°50	22° 7	1°30	1°45	26°55	26°35	2° 0	24° 9	22°59	22°33	n.a.	F 10
S 11	15 18 44	21°23'09	12♎20	3°44	27° 4	22°54	1°33	1°46	26°58	26°35	2° 1	24°11	22°56	22°40	n.a.	S 11
S 12	15 22 41	22°22'43	26°35	5°25	28°18	23°41	1°36	1°47	27° 2	26°35	2° 3	24°R11	22°53	22°47	n.a.	S 12
M13	15 26 37	23°22'15	11♏13	7° 7	29°32	24°27	1°39	1°48	27° 5	26°35	2° 4	24°10	22°50	22°53	n.a.	M13
T 14	15 30 34	24°21'45	26°10	8°50	0♉46	25°14	1°43	1°49	27° 8	26°35	2° 6	24° 8	22°46	23° 0	n.a.	T 14
W15	15 34 30	25°21'14	11♐17	10°35	2° 0	26° 1	1°46	1°50	27°12	26°36	2° 7	24° 4	22°43	23° 7	n.a.	W15
T 16	15 38 27	26°20'40	26°25	12°21	3°14	26°48	1°50	1°52	27°15	26°36	2° 9	23°59	22°40	23°13	n.a.	T 16
F 17	15 42 24	27°20'05	11♑23	14° 8	4°28	27°35	1°54	1°53	27°19	26°36	2°10	23°55	22°37	23°20	n.a.	F 17
S 18	15 46 20	28°19'29	26° 4	15°57	5°42	28°22	1°58	1°55	27°22	26°37	2°11	23°50	22°34	23°27	n.a.	S 18
S 19	15 50 17	29°18'50	10♒23	17°47	6°56	29° 9	2° 2	1°57	27°26	26°37	2°13	23°48	22°30	23°34	n.a.	S 19
M20	15 54 13	0♊18'11	24°17	19°38	8°10	29°56	2° 6	1°59	27°29	26°38	2°14	23°D46	22°27	23°40	n.a.	M20
T 21	15 58 10	1°17'29	7♓47	21°31	9°24	0♉43	2°11	2° 0	27°33	26°38	2°16	23°46	22°24	23°47	n.a.	T 21
W22	16 2 6	2°16'46	20°53	23°25	10°39	1°30	2°16	2° 3	27°36	26°39	2°17	23°47	22°21	23°54	n.a.	W22
T 23	16 6 3	3°16'01	3♈40	25°21	11°53	2°17	2°20	2° 5	27°39	26°39	2°19	23°49	22°18	24° 0	n.a.	T 23
F 24	16 9 59	4°15'15	16°11	27°18	13° 7	3° 3	2°25	2° 7	27°43	26°40	2°20	23°50	22°15	24° 7	n.a.	F 24
S 25	16 13 56	5°14'27	28°30	29°17	14°21	3°50	2°31	2° 9	27°46	26°40	2°21	23°R50	22°11	24°14	n.a.	S 25
S 26	16 17 53	6°13'37	10♉38	1♊16	15°35	4°37	2°36	2°12	27°50	26°41	2°23	23°49	22° 8	24°21	n.a.	S 26
M27	16 21 49	7°12'46	22°39	3°17	16°49	5°24	2°42	2°14	27°53	26°42	2°24	23°45	22° 5	24°27	n.a.	M27
T 28	16 25 46	8°11'52	4♊36	5°20	18° 3	6°11	2°47	2°17	27°57	26°42	2°25	23°39	22° 2	24°34	n.a.	T 28
W29	16 29 42	9°10'57	16°29	7°23	19°17	6°58	2°53	2°20	28° 0	26°43	2°27	23°32	21°59	24°41	n.a.	W29
T 30	16 33 39	10°10'01	28°20	9°28	20°31	7°45	2°59	2°23	28° 3	26°44	2°28	23°23	21°56	24°47	n.a.	T 30
F 31	16 37 35	11♊ 9'02	10♋11	11♊33	21♉45	8♉32	3♍ 5	2♍26	28♉ 7	26♌45	2♉29	23♈13	21♈52	24♊54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 1	24n51	3n37	4n51	2s19	4n28	1s21	4n48	1s 8	11n27	0n37	11n24	0n44	18n37	0s27	12n 3	0s26	1s42	14s26	9n17	8n58	27n10		n.a.
T 2	15 19	26 59	4 20	5 22	2 22	4 55	1 22	5 6	1 8	11 26	0 37	11 24	0 44	18 37	0 27	12 3	0 26	1 41	14 26	9 16	8 57	27 10		n.a.
F 3	15 37	27 54	4 51	5 52	2 24	5 21	1 24	5 24	1 8	11 26	0 37	11 24	0 44	18 38	0 27	12 3	0 26	1 41	14 26	9 15	8 56	27 11		n.a.
S 4	15 55	27 32	5 9	6 24	2 26	5 48	1 25	5 42	1 7	11 25	0 37	11 24	0 44	18 39	0 27	12 3	0 26	1 41	14 26	9 14	8 55	27 12		n.a.
S 5	16 12	25 54	5 15	6 56	2 27	6 14	1 26	5 59	1 7	11 25	0 37	11 24	0 44	18 40	0 27	12 3	0 26	1 40	14 26	9 13	8 54	27 13		n.a.
M 6	16 29	23 4	5 6	7 28	2 28	6 41	1 27	6 17	1 7	11 24	0 37	11 24	0 44	18 40	0 27	12 3	0 26	1 40	14 26	9 12	8 53	27 14		n.a.
T 7	16 46	19 11	4 44	8 1	2 28	7 7	1 28	6 35	1 7	11 23	0 37	11 23	0 44	18 41	0 27	12 3	0 26	1 39	14 27	9 12	8 51	27 15		n.a.
W 8	17 2	14 22	4 8	8 35	2 28	7 33	1 29	6 52	1 7	11 22	0 37	11 23	0 44	18 42	0 27	12 3	0 26	1 39	14 27	9 12	8 50	27 16		n.a.
T 9	17 18	8 48	3 18	9 8	2 28	7 59	1 30	7 10	1 7	11 21	0 37	11 23	0 44	18 43	0 27	12 3	0 26	1 39	14 27	9 13	8 49	27 16		n.a.
F 10	17 34	2 40	2 16	9 42	2 27	8 24	1 31	7 27	1 6	11 21	0 37	11 23	0 44	18 44	0 27	12 3	0 26	1 38	14 27	9 13	8 48	27 17		n.a.
S 11	17 49	3s48	1 5	10 17	2 25	8 50	1 32	7 44	1 6	11 20	0 37	11 22	0 44	18 44	0 27	12 3	0 26	1 38	14 27	9 14	8 47	27 18		n.a.
S 12	18 5	10 18	0s13	10 52	2 23	9 15	1 33	8 1	1 6	11 18	0 37	11 22	0 44	18 45	0 27	12 3	0 26	1 38	14 27	9 14	8 46	27 19		n.a.
M13	18 19	16 25	1 32	11 27	2 21	9 40	1 33	8 19	1 6	11 17	0 37	11 22	0 45	18 46	0 27	12 3	0 26	1 37	14 27	9 14	8 44	27 20		n.a.
T 14	18 34	21 41	2 46	12 2	2 18	10 5	1 34	8 36	1 6	11 16	0 37	11 21	0 45	18 47	0 27	12 3	0 26	1 37	14 27	9 13	8 43	27 21		n.a.
W15	18 48	25 34	3 49	12 37	2 15	10 30	1 34	8 53	1 5	11 15	0 37	11 21	0 45	18 47	0 27	12 3	0 26	1 37	14 28	9 12	8 42	27 21		n.a.
T 16	19 2	27 37	4 37	13 13	2 11	10 55	1 35	9 9	1 5	11 14	0 36	11 20	0 45	18 48	0 27	12 3	0 26	1 36	14 28	9 10	8 41	27 22		n.a.
F 17	19 15	27 38	5 4	13 48	2 7	11 19	1 35	9 26	1 5	11 12	0 36	11 20	0 45	18 49	0 27	12 3	0 26	1 36	14 28	9 8	8 40	27 23		n.a.
S 18	19 28	25 42	5 11	14 24	2 2	11 43	1 35	9 43	1 5	11 11	0 36	11 19	0 45	18 50	0 27	12 2	0 26	1 36	14 28	9 7	8 39	27 24		n.a.
S 19	19 41	22 9	4 59	14 59	1 57	12 6	1 36	9 59	1 5	11 9	0 36	11 19	0 45	18 51	0 27	12 2	0 26	1 35	14 28	9 6	8 37	27 24		n.a.
M20	19 54	17 27	4 29	15 35	1 51	12 30	1 36	10 16	1 4	11 8	0 36	11 18	0 45	18 51	0 27	12 2	0 26	1 35	14 28	9 5	8 36	27 25		n.a.
T 21	20 6	12 0	3 45	16 10	1 45	12 53	1 36	10 32	1 4	11 6	0 36	11 17	0 45	18 52	0 27	12 2	0 26	1 35	14 29	9 5	8 35	27 26		n.a.
W22	20 17	6 10	2 50	16 44	1 39	13 16	1 36	10 49	1 4	11 4	0 36	11 17	0 45	18 53	0 27	12 2	0 26	1 34	14 29	9 5	8 34	27 27		n.a.
T 23	20 29	0 13	1 47	17 19	1 32	13 38	1 36	11 5	1 3	11 3	0 36	11 16	0 45	18 54	0 27	12 2	0 26	1 34	14 29	9 6	8 33	27 27		n.a.
F 24	20 40	5n38	0 41	17 53	1 24	14 0	1 36	11 21	1 3	11 1	0 36	11 15	0 45	18 54	0 27	12 2	0 26	1 34	14 29	9 6	8 32	27 28		n.a.
S 25	20 50	11 10	0n25	18 26	1 16	14 22	1 35	11 37	1 3	10 59	0 36	11 14	0 45	18 55	0 27	12 1	0 26	1 34	14 29	9 6	8 30	27 29		n.a.
S 26	21 0	16 12	1 30	18 59	1 8	14 44	1 35	11 52	1 3	10 57	0 36	11 13	0 45	18 56	0 27	12 1	0 26	1 33	14 30	9 6	8 29	27 30		n.a.
M27	21 10	20 33	2 30	19 30	1 0	15 5	1 35	12 8	1 2	10 55	0 36	11 12	0 45	18 57	0 27	12 1	0 26	1 33	14 30	9 5	8 28	27 30		n.a.
T 28	21 20	24 2	3 22	20 1	0 50	15 26	1 34	12 24	1 2	10 53	0 36	11 11	0 45	18 57	0 27	12 1	0 26	1 33	14 30	9 2	8 27	27 31		n.a.
W29	21 29	26 28	4 6	20 31	0 41	15 46	1 34	12 39	1 2	10 51	0 36	11 11	0 45	18 58	0 27	12 1	0 26	1 33	14 30	9 0	8 26	27 32		n.a.
T 30	21 37	27 41	4 38	21 0	0 31	16 6	1 33	12 54	1 1	10 49	0 36	11 10	0 45	18 59	0 27	12 0	0 26	1 33	14 30	8 56	8 25	27 32		n.a.
F 31	21n46	27n39	4n59	21n28	0s21	16n25	1s32	13n10	1s 1	10n46	0n36	11n 8	0n45	19n 0	0s27	12n 0	0s26	1s32	14s31	8n53	8n23	27n33		n.a.

Julian Day Number = 3561636.5, Delta T = 08h21m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'26, Lahiri = 66°35'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 41 32	12♊ 8'01	22♋ 4	13♊39	22♉59	9♉19	3♍12	2♍29	28♉10	26♌45	2♉31	23°R 4	21♈49	25♊ 1	n.a.	S 1
S 2	16 45 28	13° 6'58	4♌ 2	15°46	24°13	10° 5	3°18	2°32	28°13	26°46	2°32	22♈57	21°46	25° 7	n.a.	S 2
M 3	16 49 25	14° 5'53	16° 7	17°53	25°27	10°52	3°25	2°35	28°17	26°47	2°33	22°51	21°43	25°14	n.a.	M 3
T 4	16 53 22	15° 4'46	28°22	20° 0	26°41	11°39	3°31	2°39	28°20	26°48	2°34	22°47	21°40	25°21	n.a.	T 4
W 5	16 57 18	16° 3'37	10♍53	22° 7	27°55	12°26	3°38	2°42	28°23	26°49	2°36	22°D45	21°36	25°28	n.a.	W 5
T 6	17 1 15	17° 2'26	23°43	24°14	29° 9	13°13	3°45	2°46	28°27	26°50	2°37	22°45	21°33	25°34	n.a.	T 6
F 7	17 5 11	18° 1'12	6♎56	26°20	0♊23	13°59	3°53	2°49	28°30	26°51	2°38	22°46	21°30	25°41	n.a.	F 7
S 8	17 9 8	18°59'57	20°36	28°25	1°36	14°46	4° 0	2°53	28°33	26°52	2°39	22°R47	21°27	25°48	n.a.	S 8
S 9	17 13 4	19°58'39	4♏44	0♋28	2°50	15°33	4° 7	2°57	28°37	26°53	2°40	22°46	21°24	25°54	n.a.	S 9
M10	17 17 1	20°57'20	19°19	2°30	4° 4	16°20	4°15	3° 1	28°40	26°54	2°41	22°44	21°21	26° 1	n.a.	M10
T 11	17 20 57	21°55'58	4♐18	4°30	5°18	17° 6	4°23	3° 5	28°43	26°55	2°43	22°39	21°17	26° 8	n.a.	T 11
W12	17 24 54	22°54'35	19°32	6°28	6°32	17°53	4°30	3° 9	28°46	26°57	2°44	22°32	21°14	26°15	n.a.	W12
T 13	17 28 51	23°53'10	4♑52	8°23	7°46	18°40	4°38	3°13	28°50	26°58	2°45	22°23	21°11	26°21	n.a.	T 13
F 14	17 32 47	24°51'44	20° 6	10°15	9° 0	19°26	4°47	3°17	28°53	26°59	2°46	22°14	21° 8	26°28	n.a.	F 14
S 15	17 36 44	25°50'15	5♒ 4	12° 4	10°14	20°13	4°55	3°22	28°56	27° 0	2°47	22° 5	21° 5	26°35	n.a.	S 15
S 16	17 40 40	26°48'46	19°37	13°50	11°28	21° 0	5° 3	3°26	28°59	27° 2	2°48	21°58	21° 2	26°41	n.a.	S 16
M17	17 44 37	27°47'14	3♓42	15°32	12°42	21°46	5°12	3°31	29° 2	27° 3	2°49	21°53	20°58	26°48	n.a.	M17
T 18	17 48 33	28°45'41	17°17	17°11	13°56	22°33	5°20	3°35	29° 5	27° 4	2°50	21°51	20°55	26°55	n.a.	T 18
W19	17 52 30	29°44'07	0♈25	18°45	15° 9	23°19	5°29	3°40	29° 8	27° 6	2°51	21°D51	20°52	27° 2	n.a.	W19
T 20	17 56 27	0♋42'31	13°10	20°16	16°23	24° 6	5°38	3°45	29°11	27° 7	2°52	21°51	20°49	27° 8	n.a.	T 20
F 21	18 0 23	1°40'54	25°35	21°43	17°37	24°52	5°47	3°50	29°15	27° 8	2°53	21°R51	20°46	27°15	n.a.	F 21
S 22	18 4 20	2°39'16	7♉46	23° 6	18°51	25°39	5°56	3°55	29°18	27°10	2°54	21°50	20°42	27°22	n.a.	S 22
S 23	18 8 16	3°37'36	19°46	24°25	20° 5	26°25	6° 5	4° 0	29°21	27°11	2°55	21°47	20°39	27°28	n.a.	S 23
M24	18 12 13	4°35'55	1♊40	25°39	21°19	27°12	6°14	4° 5	29°24	27°13	2°56	21°40	20°36	27°35	n.a.	M24
T 25	18 16 9	5°34'12	13°31	26°49	22°33	27°58	6°24	4°10	29°26	27°14	2°56	21°32	20°33	27°42	n.a.	T 25
W26	18 20 6	6°32'28	25°22	27°55	23°47	28°45	6°33	4°15	29°29	27°16	2°57	21°20	20°30	27°49	n.a.	W26
T 27	18 24 2	7°30'43	7♋13	28°57	25° 1	29°31	6°43	4°20	29°32	27°17	2°58	21° 7	20°27	27°55	n.a.	T 27
F 28	18 27 59	8°28'56	19° 8	29°53	26°14	0♊17	6°52	4°26	29°35	27°19	2°59	20°53	20°23	28° 2	n.a.	F 28
S 29	18 31 56	9°27'07	1♌ 6	0♌46	27°28	1° 4	7° 2	4°31	29°38	27°21	3° 0	20°40	20°20	28° 9	n.a.	S 29
S 30	18 35 52	10♋25'17	13♌10	1♌33	28♊42	1♊50	7♍12	4♍37	29♉41	27♌22	3♉ 0	20♈28	20♈17	28♊15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	26n20	5n 7	21n54	0s11	16n45	1s32	13n25	1s 1	10n44	0n36	11n 7	0n45	19n 0	0s27	12n 0	0s26	1s32	14s31	8n50	8n22	27n34		n.a.
S 2	22 1	23 49	5 1	22 18	0 1	17 3	1 31	13 39	1 0	10 42	0 36	11 6	0 45	19 1	0 27	12 0	0 26	1 32	14 31	8 47	8 21	27 34		n.a.
M 3	22 8	20 15	4 42	22 41	0n10	17 22	1 30	13 54	1 0	10 40	0 36	11 5	0 45	19 2	0 27	11 59	0 26	1 32	14 31	8 45	8 20	27 35		n.a.
T 4	22 14	15 46	4 10	23 2	0 20	17 39	1 29	14 9	0 59	10 37	0 36	11 4	0 45	19 3	0 27	11 59	0 26	1 32	14 32	8 43	8 19	27 36		n.a.
W 5	22 21	10 32	3 25	23 21	0 31	17 57	1 28	14 23	0 59	10 35	0 36	11 3	0 45	19 3	0 27	11 59	0 26	1 31	14 32	8 43	8 18	27 36		n.a.
T 6	22 26	4 45	2 29	23 37	0 41	18 14	1 27	14 37	0 59	10 32	0 36	11 1	0 45	19 4	0 27	11 58	0 25	1 31	14 32	8 43	8 16	27 37		n.a.
F 7	22 32	1s25	1 24	23 52	0 52	18 30	1 26	14 51	0 58	10 29	0 36	11 0	0 45	19 5	0 26	11 58	0 25	1 31	14 32	8 43	8 15	27 37		n.a.
S 8	22 37	7 44	0 12	24 5	1 2	18 46	1 25	15 5	0 58	10 27	0 36	10 59	0 45	19 6	0 26	11 58	0 25	1 31	14 33	8 43	8 14	27 38		n.a.
S 9	22 41	13 54	1s 4	24 15	1 11	19 2	1 24	15 19	0 57	10 24	0 36	10 57	0 45	19 6	0 26	11 57	0 25	1 31	14 33	8 43	8 13	27 39		n.a.
M10	22 46	19 29	2 17	24 23	1 21	19 16	1 23	15 33	0 57	10 21	0 36	10 56	0 45	19 7	0 26	11 57	0 25	1 31	14 33	8 42	8 12	27 39		n.a.
T 11	22 49	23 59	3 23	24 29	1 30	19 31	1 21	15 46	0 57	10 19	0 36	10 55	0 45	19 8	0 26	11 57	0 25	1 31	14 33	8 41	8 11	27 40		n.a.
W12	22 52	26 54	4 15	24 32	1 38	19 45	1 20	15 59	0 56	10 16	0 36	10 53	0 45	19 8	0 27	11 56	0 25	1 31	14 34	8 38	8 9	27 40		n.a.
T 13	22 55	27 48	4 50	24 34	1 46	19 58	1 18	16 13	0 56	10 13	0 36	10 52	0 45	19 9	0 27	11 56	0 25	1 31	14 34	8 35	8 8	27 41		n.a.
F 14	22 58	26 35	5 3	24 33	1 53	20 11	1 17	16 25	0 55	10 10	0 36	10 50	0 45	19 10	0 27	11 56	0 25	1 31	14 34	8 31	8 7	27 41		n.a.
S 15	23 0	23 29	4 56	24 30	1 59	20 23	1 15	16 38	0 55	10 7	0 36	10 49	0 45	19 10	0 27	11 55	0 25	1 30	14 35	8 28	8 6	27 42		n.a.
S 16	23 1	18 58	4 29	24 25	2 5	20 35	1 14	16 51	0 54	10 4	0 36	10 47	0 45	19 11	0 27	11 55	0 25	1 30	14 35	8 26	8 5	27 43		n.a.
M17	23 3	13 32	3 47	24 19	2 9	20 46	1 12	17 3	0 54	10 1	0 36	10 45	0 45	19 12	0 27	11 54	0 25	1 30	14 35	8 24	8 4	27 43		n.a.
T 18	23 3	7 36	2 53	24 11	2 13	20 57	1 11	17 15	0 53	9 58	0 36	10 44	0 45	19 12	0 27	11 54	0 25	1 30	14 36	8 23	8 2	27 44		n.a.
W19	23 4	1 33	1 51	24 1	2 16	21 7	1 9	17 27	0 53	9 55	0 36	10 42	0 45	19 13	0 27	11 53	0 25	1 30	14 36	8 23	8 1	27 44		n.a.
T 20	23 4	4n25	0 46	23 50	2 18	21 16	1 7	17 39	0 52	9 51	0 36	10 41	0 45	19 14	0 27	11 53	0 25	1 30	14 36	8 23	8 0	27 45		n.a.
F 21	23 3	10 3	0n20	23 38	2 19	21 25	1 5	17 51	0 52	9 48	0 36	10 39	0 45	19 14	0 27	11 53	0 25	1 30	14 36	8 23	7 59	27 45		n.a.
S 22	23 2	15 12	1 23	23 25	2 20	21 33	1 3	18 2	0 51	9 45	0 36	10 37	0 45	19 15	0 27	11 52	0 25	1 30	14 37	8 23	7 58	27 46		n.a.
S 23	23 1	19 41	2 22	23 10	2 19	21 41	1 1	18 13	0 51	9 41	0 36	10 35	0 45	19 16	0 27	11 52	0 25	1 30	14 37	8 21	7 57	27 46		n.a.
M24	22 59	23 21	3 14	22 55	2 17	21 48	0 59	18 24	0 50	9 38	0 36	10 33	0 45	19 16	0 27	11 51	0 25	1 30	14 37	8 19	7 55	27 47		n.a.
T 25	22 57	26 0	3 58	22 39	2 14	21 54	0 58	18 35	0 50	9 35	0 36	10 32	0 45	19 17	0 27	11 51	0 25	1 30	14 38	8 16	7 54	27 47		n.a.
W26	22 54	27 29	4 30	22 23	2 10	22 0	0 55	18 46	0 49	9 31	0 36	10 30	0 45	19 17	0 27	11 50	0 25	1 30	14 38	8 12	7 53	27 48		n.a.
T 27	22 51	27 43	4 51	22 6	2 5	22 5	0 53	18 56	0 49	9 28	0 36	10 28	0 45	19 18	0 27	11 50	0 25	1 30	14 38	8 7	7 52	27 48		n.a.
F 28	22 48	26 40	5 0	21 48	1 59	22 9	0 51	19 6	0 48	9 24	0 36	10 26	0 45	19 19	0 27	11 49	0 25	1 30	14 39	8 2	7 51	27 48		n.a.
S 29	22 44	24 24	4 55	21 30	1 53	22 13	0 49	19 16	0 48	9 21	0 36	10 24	0 45	19 19	0 27	11 49	0 25	1 31	14 39	7 57	7 49	27 49		n.a.
S 30	22n40	21n 2	4n37	21n12	1n45	22n16	0s47	19n26	0s47	9n17	0n36	10n22	0n45	19n20	0s27	11n48	0s25	1s31	14s39	7n52	7n48	27n49		n.a.

Julian Day Number = 3561667.5, Delta T = 08h21m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'31, Lahiri = 66°35'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 39 49	11♋23'25	25♌21	2♌16	29♊56	2♊36	7♍22	4♍42	29♉44	27♌24	3♉ 1	20°R19	20♈14	28♊22	n.a.	M 1
T 2	18 43 45	12°21'31	7♍41	2°54	1♋10	3°22	7°32	4°48	29°46	27°26	3° 2	20♈12	20°11	28°29	n.a.	T 2
W 3	18 47 42	13°19'35	20°14	3°28	2°24	4° 8	7°43	4°54	29°49	27°27	3° 3	20° 8	20° 8	28°35	n.a.	W 3
T 4	18 51 38	14°17'38	3♎ 4	3°56	3°37	4°55	7°53	4°59	29°52	27°29	3° 3	20° 7	20° 4	28°42	n.a.	T 4
F 5	18 55 35	15°15'39	16°12	4°20	4°51	5°41	8° 3	5° 5	29°54	27°31	3° 4	20° 6	20° 1	28°49	n.a.	F 5
S 6	18 59 32	16°13'39	29°44	4°38	6° 5	6°27	8°14	5°11	29°57	27°32	3° 4	20° 6	19°58	28°56	n.a.	S 6
S 7	19 3 28	17°11'37	13♏41	4°52	7°19	7°13	8°24	5°17	29°59	27°34	3° 5	20° 5	19°55	29° 2	n.a.	S 7
M 8	19 7 25	18° 9'33	28° 4	5° 1	8°33	7°59	8°35	5°23	0♊ 2	27°36	3° 6	20° 2	19°52	29° 9	n.a.	M 8
T 9	19 11 21	19° 7'28	12♐51	5°R 5	9°46	8°45	8°46	5°29	0° 5	27°38	3° 6	19°56	19°48	29°16	n.a.	T 9
W10	19 15 18	20° 5'21	27°56	5° 4	11° 0	9°31	8°56	5°35	0° 7	27°40	3° 7	19°47	19°45	29°22	n.a.	W10
T 11	19 19 14	21° 3'13	13♑11	4°59	12°14	10°16	9° 7	5°42	0°10	27°42	3° 7	19°37	19°42	29°29	n.a.	T 11
F 12	19 23 11	22° 1'03	28°24	4°49	13°28	11° 2	9°18	5°48	0°12	27°43	3° 8	19°26	19°39	29°36	n.a.	F 12
S 13	19 27 8	22°58'53	13♒25	4°35	14°42	11°48	9°29	5°54	0°15	27°45	3° 8	19°16	19°36	29°43	n.a.	S 13
S 14	19 31 4	23°56'41	28° 5	4°18	15°55	12°34	9°40	6° 0	0°17	27°47	3° 9	19° 7	19°33	29°49	n.a.	S 14
M15	19 35 1	24°54'28	12♓17	3°56	17° 9	13°19	9°52	6° 7	0°19	27°49	3° 9	19° 1	19°29	29°56	n.a.	M15
T 16	19 38 57	25°52'14	26° 0	3°32	18°23	14° 5	10° 3	6°13	0°22	27°51	3°10	18°57	19°26	0♋ 3	n.a.	T 16
W17	19 42 54	26°49'59	9♈13	3° 4	19°37	14°51	10°14	6°20	0°24	27°53	3°10	18°56	19°23	0° 9	n.a.	W17
T 18	19 46 50	27°47'43	22° 1	2°35	20°51	15°36	10°26	6°26	0°26	27°55	3°10	18°55	19°20	0°16	n.a.	T 18
F 19	19 50 47	28°45'27	4♉27	2° 3	22° 4	16°22	10°37	6°33	0°28	27°57	3°11	18°55	19°17	0°23	n.a.	F 19
S 20	19 54 43	29°43'09	16°37	1°30	23°18	17° 7	10°49	6°40	0°30	27°59	3°11	18°54	19°14	0°30	n.a.	S 20
S 21	19 58 40	0♌40'51	28°36	0°57	24°32	17°53	11° 0	6°46	0°32	28° 1	3°11	18°51	19°10	0°36	n.a.	S 21
M22	20 2 37	1°38'33	10♊29	0°24	25°46	18°38	11°12	6°53	0°35	28° 3	3°11	18°46	19° 7	0°43	n.a.	M22
T 23	20 6 33	2°36'13	22°19	29♋51	26°59	19°23	11°24	7° 0	0°37	28° 5	3°12	18°38	19° 4	0°50	n.a.	T 23
W24	20 10 30	3°33'53	4♋10	29°19	28°13	20° 9	11°36	7° 7	0°39	28° 7	3°12	18°27	19° 1	0°57	n.a.	W24
T 25	20 14 26	4°31'31	16° 4	28°48	29°27	20°54	11°48	7°14	0°41	28° 9	3°12	18°15	18°58	1° 3	n.a.	T 25
F 26	20 18 23	5°29'09	28° 4	28°20	0♌41	21°39	11°59	7°21	0°42	28°11	3°12	18° 2	18°54	1°10	n.a.	F 26
S 27	20 22 19	6°26'46	10♌10	27°54	1°55	22°24	12°11	7°28	0°44	28°14	3°12	17°49	18°51	1°17	n.a.	S 27
S 28	20 26 16	7°24'22	22°25	27°31	3° 9	23° 9	12°24	7°35	0°46	28°16	3°13	17°38	18°48	1°23	n.a.	S 28
M29	20 30 13	8°21'58	4♍48	27°12	4°22	23°54	12°36	7°42	0°48	28°18	3°13	17°29	18°45	1°30	n.a.	M29
T 30	20 34 9	9°19'32	17°21	26°56	5°36	24°39	12°48	7°49	0°50	28°20	3°13	17°23	18°42	1°37	n.a.	T 30
W31	20 38 6	10♌17'05	0♎ 5	26♋44	6♌50	25♊24	13♍ 0	7♍56	0♊51	28♌22	3♉13	17♈19	18♈39	1♋44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n35	16n45	4n 7	20n54	1n36	22n19	0s45	19n36	0s46	9n13	0n36	10n20	0n45	19n20	0s27	11n48	0s25	1s31	14s40	7n49	7n47	27n50		n.a.
T 2	22 30	11 43	3 24	20 36	1 26	22 21	0 43	19 45	0 46	9 10	0 36	10 18	0 45	19 21	0 27	11 47	0 25	1 31	14 40	7 46	7 46	27 50		n.a.
W 3	22 24	6 7	2 31	20 18	1 15	22 22	0 41	19 54	0 45	9 6	0 36	10 16	0 45	19 22	0 27	11 46	0 25	1 31	14 40	7 45	7 45	27 50		n.a.
T 4	22 19	0 10	1 29	20 0	1 3	22 23	0 38	20 3	0 45	9 2	0 36	10 14	0 45	19 22	0 27	11 46	0 25	1 31	14 41	7 44	7 44	27 51		n.a.
F 5	22 12	5s57	0 21	19 42	0 51	22 22	0 36	20 11	0 44	8 58	0 36	10 12	0 45	19 23	0 27	11 45	0 25	1 31	14 41	7 44	7 42	27 51		n.a.
S 6	22 6	12 0	0s51	19 24	0 37	22 22	0 34	20 20	0 43	8 54	0 36	10 10	0 45	19 23	0 27	11 45	0 25	1 31	14 41	7 44	7 41	27 52		n.a.
S 7	21 59	17 37	2 1	19 7	0 23	22 20	0 31	20 28	0 43	8 50	0 36	10 8	0 45	19 24	0 27	11 44	0 25	1 31	14 42	7 44	7 40	27 52		n.a.
M 8	21 51	22 26	3 6	18 50	0 8	22 18	0 29	20 36	0 42	8 46	0 36	10 5	0 45	19 24	0 27	11 44	0 25	1 32	14 42	7 43	7 39	27 52		n.a.
T 9	21 43	25 57	4 0	18 34	0s 8	22 16	0 27	20 44	0 42	8 43	0 36	10 3	0 45	19 25	0 27	11 43	0 25	1 32	14 42	7 40	7 38	27 53		n.a.
W10	21 35	27 42	4 39	18 18	0 25	22 13	0 24	20 51	0 41	8 39	0 36	10 1	0 45	19 25	0 27	11 42	0 25	1 32	14 43	7 37	7 36	27 53		n.a.
T 11	21 27	27 22	4 58	18 3	0 41	22 9	0 22	20 58	0 40	8 34	0 36	9 59	0 45	19 26	0 27	11 42	0 25	1 32	14 43	7 33	7 35	27 53		n.a.
F 12	21 18	25 0	4 56	17 48	0 59	22 4	0 20	21 5	0 40	8 30	0 36	9 57	0 45	19 26	0 27	11 41	0 25	1 32	14 44	7 29	7 34	27 54		n.a.
S 13	21 8	20 55	4 34	17 34	1 17	21 59	0 17	21 12	0 39	8 26	0 36	9 54	0 45	19 27	0 27	11 40	0 25	1 32	14 44	7 25	7 33	27 54		n.a.
S 14	20 59	15 37	3 54	17 21	1 34	21 53	0 15	21 19	0 38	8 22	0 36	9 52	0 45	19 27	0 27	11 40	0 25	1 33	14 44	7 22	7 32	27 54		n.a.
M15	20 49	9 38	3 1	17 9	1 52	21 47	0 12	21 25	0 38	8 18	0 36	9 50	0 45	19 28	0 27	11 39	0 25	1 33	14 45	7 20	7 31	27 55		n.a.
T 16	20 38	3 23	1 58	16 57	2 10	21 40	0 10	21 31	0 37	8 14	0 36	9 47	0 45	19 28	0 27	11 39	0 25	1 33	14 45	7 19	7 29	27 55		n.a.
W17	20 28	2n49	0 51	16 46	2 27	21 32	0 7	21 37	0 36	8 10	0 36	9 45	0 45	19 29	0 27	11 38	0 25	1 33	14 45	7 18	7 28	27 55		n.a.
T 18	20 16	8 42	0n16	16 36	2 44	21 23	0 5	21 43	0 35	8 5	0 36	9 43	0 45	19 29	0 27	11 37	0 25	1 34	14 46	7 18	7 27	27 56		n.a.
F 19	20 5	14 5	1 21	16 27	3 1	21 15	0 3	21 48	0 35	8 1	0 36	9 40	0 45	19 29	0 27	11 37	0 25	1 34	14 46	7 18	7 26	27 56		n.a.
S 20	19 53	18 48	2 21	16 19	3 16	21 5	0 0	21 53	0 34	7 57	0 36	9 38	0 45	19 30	0 27	11 36	0 25	1 34	14 46	7 18	7 25	27 56		n.a.
S 21	19 41	22 41	3 13	16 11	3 31	20 55	0n 2	21 58	0 33	7 52	0 36	9 36	0 45	19 30	0 27	11 35	0 25	1 34	14 47	7 16	7 23	27 56		n.a.
M22	19 29	25 34	3 57	16 5	3 45	20 44	0 5	22 3	0 33	7 48	0 36	9 33	0 45	19 31	0 27	11 35	0 25	1 35	14 47	7 14	7 22	27 57		n.a.
T 23	19 16	27 20	4 30	15 59	3 57	20 33	0 7	22 7	0 32	7 44	0 36	9 31	0 46	19 31	0 27	11 34	0 25	1 35	14 48	7 11	7 21	27 57		n.a.
W24	19 3	27 51	4 52	15 55	4 9	20 21	0 9	22 11	0 31	7 39	0 36	9 28	0 46	19 32	0 27	11 33	0 25	1 35	14 48	7 7	7 20	27 57		n.a.
T 25	18 50	27 5	5 0	15 51	4 19	20 8	0 12	22 15	0 30	7 35	0 36	9 26	0 46	19 32	0 27	11 33	0 25	1 35	14 48	7 3	7 19	27 57		n.a.
F 26	18 36	25 3	4 56	15 48	4 27	19 55	0 14	22 19	0 30	7 30	0 36	9 23	0 46	19 32	0 27	11 32	0 25	1 36	14 49	6 58	7 18	27 57		n.a.
S 27	18 22	21 53	4 39	15 46	4 34	19 41	0 17	22 22	0 29	7 26	0 36	9 21	0 46	19 33	0 27	11 31	0 25	1 36	14 49	6 53	7 16	27 58		n.a.
S 28	18 8	17 44	4 8	15 45	4 40	19 27	0 19	22 25	0 28	7 21	0 36	9 18	0 46	19 33	0 27	11 30	0 25	1 36	14 49	6 49	7 15	27 58		n.a.
M29	17 53	12 47	3 25	15 44	4 44	19 12	0 21	22 28	0 27	7 17	0 36	9 16	0 46	19 33	0 27	11 30	0 25	1 37	14 50	6 45	7 14	27 58		n.a.
T 30	17 38	7 16	2 32	15 44	4 47	18 57	0 24	22 31	0 27	7 12	0 36	9 13	0 46	19 34	0 27	11 29	0 25	1 37	14 50	6 43	7 13	27 58		n.a.
W31	17n23	1n21	1n30	15n45	4s49	18n41	0n26	22n33	0s26	7n 8	0n36	9n10	0n46	19n34	0s27	11n28	0s24	1s37	14s51	6n42	7n12	27n58		n.a.

Julian Day Number = 3561697.5, Delta T = 08h21m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'35, Lahiri = 66°35'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 42 2	11♌14'37	13♎ 2	26°R36	8♌ 4	26♊ 9	13♍12	8♍ 3	0♊53	28♌24	3♉13	17°D18	18♈35	1♋50	n.a.	T 1
F 2	20 45 59	12°12'08	26°15	26°D33	9°18	26°54	13°25	8°10	0°55	28°26	3°R13	17♈18	18°32	1°57	n.a.	F 2
S 3	20 49 55	13° 9'39	9♏46	26♋34	10°31	27°39	13°37	8°18	0°56	28°28	3°13	17°R18	18°29	2° 4	n.a.	S 3
S 4	20 53 52	14° 7'08	23°37	26°40	11°45	28°23	13°49	8°25	0°58	28°31	3°13	17°18	18°26	2°10	n.a.	S 4
M 5	20 57 48	15° 4'36	7♐48	26°50	12°59	29° 8	14° 2	8°32	0°59	28°33	3°13	17°16	18°23	2°17	n.a.	M 5
T 6	21 1 45	16° 2'04	22°18	27° 5	14°13	29°53	14°14	8°39	1° 1	28°35	3°13	17°12	18°20	2°24	n.a.	T 6
W 7	21 5 42	16°59'31	7♑ 4	27°25	15°27	0♋37	14°27	8°47	1° 2	28°37	3°12	17° 5	18°16	2°31	n.a.	W 7
T 8	21 9 38	17°56'57	22° 0	27°49	16°40	1°22	14°40	8°54	1° 3	28°39	3°12	16°57	18°13	2°37	n.a.	T 8
F 9	21 13 35	18°54'22	6♒56	28°17	17°54	2° 6	14°52	9° 2	1° 5	28°42	3°12	16°49	18°10	2°44	n.a.	F 9
S 10	21 17 31	19°51'46	21°44	28°51	19° 8	2°50	15° 5	9° 9	1° 6	28°44	3°12	16°40	18° 7	2°51	n.a.	S 10
S 11	21 21 28	20°49'10	6♓16	29°28	20°22	3°35	15°18	9°16	1° 7	28°46	3°12	16°33	18° 4	2°57	n.a.	S 11
M12	21 25 24	21°46'34	20°25	0♌11	21°36	4°19	15°30	9°24	1° 8	28°48	3°12	16°29	18° 0	3° 4	n.a.	M12
T 13	21 29 21	22°43'57	4♈ 8	0°57	22°49	5° 3	15°43	9°31	1° 9	28°51	3°11	16°26	17°57	3°11	n.a.	T 13
W14	21 33 17	23°41'20	17°25	1°48	24° 3	5°47	15°56	9°39	1°10	28°53	3°11	16°D25	17°54	3°18	n.a.	W14
T 15	21 37 14	24°38'43	0♉16	2°43	25°17	6°31	16° 9	9°46	1°11	28°55	3°11	16°26	17°51	3°24	n.a.	T 15
F 16	21 41 11	25°36'06	12°46	3°42	26°31	7°15	16°22	9°54	1°12	28°57	3°10	16°27	17°48	3°31	n.a.	F 16
S 17	21 45 7	26°33'29	24°59	4°46	27°45	7°59	16°35	10° 2	1°13	28°59	3°10	16°R28	17°45	3°38	n.a.	S 17
S 18	21 49 4	27°30'52	7♊ 0	5°53	28°59	8°43	16°48	10° 9	1°14	29° 2	3°10	16°27	17°41	3°44	n.a.	S 18
M19	21 53 0	28°28'15	18°53	7° 5	0♍12	9°27	17° 1	10°17	1°15	29° 4	3° 9	16°25	17°38	3°51	n.a.	M19
T 20	21 56 57	29°25'38	0♋45	8°20	1°26	10°11	17°14	10°24	1°16	29° 6	3° 9	16°21	17°35	3°58	n.a.	T 20
W21	22 0 53	0♍23'02	12°38	9°39	2°40	10°54	17°27	10°32	1°16	29° 8	3° 9	16°15	17°32	4° 5	n.a.	W21
T 22	22 4 50	1°20'25	24°36	11° 3	3°54	11°38	17°40	10°40	1°17	29°11	3° 8	16° 7	17°29	4°11	n.a.	T 22
F 23	22 8 47	2°17'48	6♌43	12°30	5° 8	12°21	17°53	10°47	1°18	29°13	3° 8	15°59	17°26	4°18	n.a.	F 23
S 24	22 12 43	3°15'11	18°59	14° 1	6°22	13° 5	18° 6	10°55	1°18	29°15	3° 7	15°52	17°22	4°25	n.a.	S 24
S 25	22 16 40	4°12'34	1♍26	15°35	7°36	13°48	18°19	11° 3	1°19	29°17	3° 7	15°45	17°19	4°31	n.a.	S 25
M26	22 20 36	5° 9'57	14° 5	17°13	8°49	14°31	18°32	11°10	1°19	29°20	3° 6	15°39	17°16	4°38	n.a.	M26
T 27	22 24 33	6° 7'20	26°56	18°55	10° 3	15°15	18°45	11°18	1°20	29°22	3° 6	15°36	17°13	4°45	n.a.	T 27
W28	22 28 29	7° 4'43	9♎59	20°40	11°17	15°58	18°59	11°26	1°20	29°24	3° 5	15°D34	17°10	4°52	n.a.	W28
T 29	22 32 26	8° 2'05	23°14	22°28	12°31	16°41	19°12	11°33	1°21	29°26	3° 4	15°34	17° 6	4°58	n.a.	T 29
F 30	22 36 22	8°59'28	6♏42	24°19	13°45	17°24	19°25	11°41	1°21	29°28	3° 4	15°36	17° 3	5° 5	n.a.	F 30
S 31	22 40 19	9♍56'50	20♏23	26♌13	14♍59	18♋ 7	19♍38	11♍49	1♊21	29♌31	3♉ 3	15♈37	17♈ 0	5♋12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 8	4s43	0n23	15n46	4s49	18n25	0n28	22n35	0s25	7n 3	0n36	9n 8	0n46	19n34	0s27	11n28	0s24	1s38	14s51	6n41	7n10	27n59		n.a.
F 2	16 52	10 43	0s48	15 48	4 47	18 8	0 30	22 37	0 24	6 58	0 36	9 5	0 46	19 35	0 27	11 27	0 24	1 38	14 51	6 41	7 9	27 59		n.a.
S 3	16 36	16 21	1 57	15 50	4 45	17 51	0 33	22 39	0 23	6 54	0 36	9 3	0 46	19 35	0 27	11 26	0 24	1 38	14 52	6 42	7 8	27 59		n.a.
S 4	16 20	21 18	3 1	15 53	4 41	17 33	0 35	22 40	0 23	6 49	0 36	9 0	0 46	19 35	0 27	11 25	0 24	1 39	14 52	6 41	7 7	27 59		n.a.
M 5	16 3	25 8	3 55	15 56	4 36	17 15	0 37	22 42	0 22	6 44	0 36	8 57	0 46	19 36	0 27	11 25	0 24	1 39	14 52	6 41	7 6	27 59		n.a.
T 6	15 47	27 26	4 36	15 59	4 31	16 56	0 39	22 43	0 21	6 40	0 36	8 55	0 46	19 36	0 27	11 24	0 24	1 39	14 53	6 39	7 4	27 59		n.a.
W 7	15 30	27 52	5 0	16 2	4 24	16 37	0 41	22 43	0 20	6 35	0 36	8 52	0 46	19 36	0 27	11 23	0 24	1 40	14 53	6 37	7 3	27 59		n.a.
T 8	15 13	26 17	5 3	16 5	4 16	16 17	0 43	22 44	0 19	6 30	0 36	8 49	0 46	19 36	0 27	11 22	0 24	1 40	14 53	6 34	7 2	28 0		n.a.
F 9	14 55	22 51	4 46	16 8	4 8	15 57	0 45	22 44	0 19	6 25	0 36	8 47	0 46	19 37	0 27	11 22	0 24	1 41	14 54	6 30	7 1	28 0		n.a.
S 10	14 38	17 59	4 10	16 10	3 59	15 36	0 47	22 44	0 18	6 20	0 36	8 44	0 46	19 37	0 27	11 21	0 24	1 41	14 54	6 27	7 0	28 0		n.a.
S 11	14 20	12 8	3 18	16 12	3 49	15 15	0 49	22 44	0 17	6 16	0 36	8 41	0 46	19 37	0 27	11 20	0 24	1 41	14 55	6 25	6 59	28 0		n.a.
M12	14 2	5 48	2 15	16 14	3 38	14 54	0 51	22 43	0 16	6 11	0 36	8 38	0 46	19 37	0 27	11 19	0 24	1 42	14 55	6 23	6 57	28 0		n.a.
T 13	13 43	0n37	1 5	16 15	3 27	14 32	0 53	22 43	0 15	6 6	0 36	8 36	0 46	19 38	0 27	11 19	0 24	1 42	14 55	6 22	6 56	28 0		n.a.
W14	13 25	6 49	0n 5	16 16	3 15	14 10	0 55	22 42	0 14	6 1	0 36	8 33	0 47	19 38	0 27	11 18	0 24	1 43	14 56	6 21	6 55	28 0		n.a.
T 15	13 6	12 32	1 14	16 16	3 3	13 47	0 57	22 41	0 14	5 56	0 36	8 30	0 47	19 38	0 27	11 17	0 24	1 43	14 56	6 22	6 54	28 0		n.a.
F 16	12 47	17 36	2 17	16 15	2 51	13 24	0 59	22 39	0 13	5 51	0 36	8 28	0 47	19 38	0 27	11 16	0 24	1 43	14 56	6 22	6 53	28 0		n.a.
S 17	12 28	21 49	3 12	16 12	2 38	13 1	1 0	22 38	0 12	5 46	0 36	8 25	0 47	19 38	0 27	11 16	0 24	1 44	14 57	6 22	6 51	28 0		n.a.
S 18	12 9	25 3	3 58	16 9	2 25	12 37	1 2	22 36	0 11	5 41	0 36	8 22	0 47	19 38	0 27	11 15	0 24	1 44	14 57	6 22	6 50	28 0		n.a.
M19	11 49	27 9	4 33	16 5	2 12	12 13	1 4	22 34	0 10	5 37	0 36	8 19	0 47	19 39	0 27	11 14	0 24	1 45	14 57	6 21	6 49	28 0		n.a.
T 20	11 30	28 0	4 56	15 59	1 59	11 49	1 5	22 32	0 9	5 32	0 36	8 16	0 47	19 39	0 27	11 13	0 24	1 45	14 58	6 20	6 48	28 0		n.a.
W21	11 10	27 34	5 7	15 51	1 45	11 24	1 7	22 29	0 8	5 27	0 36	8 14	0 47	19 39	0 27	11 13	0 24	1 46	14 58	6 17	6 47	28 0		n.a.
T 22	10 50	25 51	5 4	15 43	1 32	10 59	1 8	22 26	0 7	5 22	0 36	8 11	0 47	19 39	0 27	11 12	0 24	1 46	14 58	6 15	6 45	28 0		n.a.
F 23	10 30	22 57	4 48	15 32	1 18	10 34	1 10	22 23	0 7	5 17	0 36	8 8	0 47	19 39	0 27	11 11	0 24	1 47	14 59	6 12	6 44	28 0		n.a.
S 24	10 9	19 0	4 18	15 20	1 5	10 8	1 11	22 20	0 6	5 12	0 36	8 5	0 47	19 39	0 27	11 10	0 24	1 47	14 59	6 9	6 43	28 0		n.a.
S 25	9 49	14 10	3 36	15 5	0 52	9 43	1 12	22 17	0 5	5 7	0 36	8 2	0 47	19 39	0 27	11 10	0 24	1 48	14 59	6 6	6 42	28 0		n.a.
M26	9 28	8 40	2 42	14 49	0 38	9 17	1 14	22 13	0 4	5 2	0 36	8 0	0 47	19 39	0 27	11 9	0 24	1 48	15 0	6 4	6 41	28 0		n.a.
T 27	9 7	2 44	1 39	14 31	0 25	8 50	1 15	22 9	0 3	4 57	0 37	7 57	0 47	19 39	0 27	11 8	0 24	1 48	15 0	6 3	6 39	28 0		n.a.
W28	8 47	3s26	0 30	14 10	0 13	8 24	1 16	22 5	0 2	4 51	0 37	7 54	0 47	19 39	0 27	11 7	0 24	1 49	15 0	6 2	6 38	28 0		n.a.
T 29	8 26	9 32	0s42	13 48	0 1	7 57	1 17	22 1	0 1	4 46	0 37	7 51	0 47	19 40	0 27	11 7	0 24	1 49	15 1	6 2	6 37	28 0		n.a.
F 30	8 4	15 19	1 52	13 23	0n11	7 30	1 18	21 57	0 0	4 41	0 37	7 48	0 48	19 40	0 27	11 6	0 24	1 50	15 1	6 3	6 36	28 0		n.a.
S 31	7n43	20s25	2s58	12n56	0n22	7n 3	1n19	21n52	0n 1	4n36	0n37	7n45	0n48	19n40	0s27	11n 5	0s24	1s50	15s 1	6n 3	6n35	28n 0		n.a.

Julian Day Number = 3561728.5, Delta T = 08h21m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'39, Lahiri = 66°35'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 44 15	10♍54'13	4♐17	28♌10	16♍13	18♋50	19♍52	11♍57	1♊21	29♌33	3°R 2	15°R38	16♈57	5♋18	n.a.	S 1
M 2	22 48 12	11°51'35	18°23	0♍ 9	17°27	19°32	20° 5	12° 4	1°21	29°35	3♉ 2	15♈38	16°54	5°25	n.a.	M 2
T 3	22 52 9	12°48'57	2♑41	2°11	18°40	20°15	20°18	12°12	1°22	29°37	3° 1	15°37	16°51	5°32	n.a.	T 3
W 4	22 56 5	13°46'20	17° 8	4°14	19°54	20°58	20°31	12°20	1°R22	29°39	3° 0	15°34	16°47	5°39	n.a.	W 4
T 5	23 0 2	14°43'42	1♒39	6°19	21° 8	21°40	20°45	12°27	1°22	29°42	3° 0	15°30	16°44	5°45	n.a.	T 5
F 6	23 3 58	15°41'04	16° 9	8°25	22°22	22°23	20°58	12°35	1°22	29°44	2°59	15°26	16°41	5°52	n.a.	F 6
S 7	23 7 55	16°38'26	0♓32	10°32	23°36	23° 5	21°11	12°43	1°21	29°46	2°58	15°22	16°38	5°59	n.a.	S 7
S 8	23 11 51	17°35'49	14°43	12°39	24°50	23°48	21°25	12°51	1°21	29°48	2°57	15°18	16°35	6° 6	n.a.	S 8
M 9	23 15 48	18°33'11	28°37	14°47	26° 4	24°30	21°38	12°58	1°21	29°50	2°57	15°16	16°32	6°12	n.a.	M 9
T 10	23 19 44	19°30'34	12♈10	16°55	27°18	25°12	21°51	13° 6	1°21	29°52	2°56	15°D15	16°28	6°19	n.a.	T 10
W11	23 23 41	20°27'58	25°22	19° 3	28°31	25°54	22° 5	13°14	1°21	29°54	2°55	15°16	16°25	6°26	n.a.	W11
T 12	23 27 38	21°25'23	8♉12	21°10	29°45	26°36	22°18	13°21	1°20	29°57	2°54	15°17	16°22	6°32	n.a.	T 12
F 13	23 31 34	22°22'48	20°43	23°16	0♎59	27°18	22°31	13°29	1°20	29°59	2°53	15°18	16°19	6°39	n.a.	F 13
S 14	23 35 31	23°20'14	2♊58	25°21	2°13	28° 0	22°45	13°37	1°19	0♍ 1	2°52	15°20	16°16	6°46	n.a.	S 14
S 15	23 39 27	24°17'41	15° 1	27°26	3°27	28°41	22°58	13°44	1°19	0° 3	2°51	15°21	16°12	6°53	n.a.	S 15
M16	23 43 24	25°15'08	26°57	29°29	4°41	29°23	23°11	13°52	1°18	0° 5	2°51	15°R21	16° 9	6°59	n.a.	M16
T 17	23 47 20	26°12'37	8♋50	1♎31	5°55	0♌ 5	23°25	14° 0	1°18	0° 7	2°50	15°21	16° 6	7° 6	n.a.	T 17
W18	23 51 17	27°10'06	20°44	3°31	7° 9	0°46	23°38	14° 7	1°17	0° 9	2°49	15°19	16° 3	7°13	n.a.	W18
T 19	23 55 13	28° 7'36	2♌46	5°30	8°22	1°28	23°51	14°15	1°17	0°11	2°48	15°17	16° 0	7°19	n.a.	T 19
F 20	23 59 10	29° 5'07	14°57	7°27	9°36	2° 9	24° 4	14°22	1°16	0°13	2°47	15°15	15°57	7°26	n.a.	F 20
S 21	0 3 7	0♎ 2'39	27°20	9°23	10°50	2°50	24°18	14°30	1°15	0°15	2°46	15°13	15°53	7°33	n.a.	S 21
S 22	0 7 3	1° 0'12	9♍59	11°18	12° 4	3°31	24°31	14°37	1°14	0°17	2°45	15°11	15°50	7°40	n.a.	S 22
M23	0 11 0	1°57'46	22°54	13°11	13°18	4°12	24°44	14°45	1°13	0°19	2°44	15° 9	15°47	7°46	n.a.	M23
T 24	0 14 56	2°55'20	6♎ 5	15° 2	14°32	4°53	24°58	14°52	1°12	0°21	2°43	15° 8	15°44	7°53	n.a.	T 24
W25	0 18 53	3°52'56	19°31	16°51	15°46	5°34	25°11	15° 0	1°12	0°23	2°42	15°D 8	15°41	8° 0	n.a.	W25
T 26	0 22 49	4°50'32	3♏11	18°40	17° 0	6°15	25°24	15° 7	1°11	0°25	2°41	15° 9	15°38	8° 6	n.a.	T 26
F 27	0 26 46	5°48'09	17° 3	20°26	18°13	6°56	25°37	15°15	1° 9	0°27	2°40	15° 9	15°34	8°13	n.a.	F 27
S 28	0 30 42	6°45'46	1♐ 5	22°11	19°27	7°36	25°50	15°22	1° 8	0°29	2°38	15°10	15°31	8°20	n.a.	S 28
S 29	0 34 39	7°43'25	15°13	23°55	20°41	8°17	26° 4	15°29	1° 7	0°31	2°37	15°11	15°28	8°27	n.a.	S 29
M30	0 38 36	8♎41'04	29♐25	25♎36	21♎55	8♌57	26♍17	15♍37	1♊ 6	0♍32	2♉36	15♈11	15♈25	8♋33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n22	24s30	3s54	12n27	0n33	6n36	1n20	21n47	0n 2	4n31	0n37	7n43	0n48	19n40	0s27	11n 4	0s24	1s51	15s 2	6n 4	6n33	28n 0		n.a.
M 2	7 0	27 10	4 37	11 55	0 43	6 8	1 21	21 42	0 3	4 26	0 37	7 40	0 48	19 40	0 27	11 4	0 24	1 51	15 2	6 4	6 32	27 59		n.a.
T 3	6 39	28 6	5 4	11 21	0 53	5 40	1 22	21 37	0 4	4 21	0 37	7 37	0 48	19 40	0 27	11 3	0 24	1 52	15 2	6 3	6 31	27 59		n.a.
W 4	6 17	27 8	5 12	10 46	1 1	5 12	1 23	21 32	0 5	4 16	0 37	7 34	0 48	19 40	0 27	11 2	0 24	1 52	15 2	6 2	6 30	27 59		n.a.
T 5	5 55	24 21	5 0	10 8	1 9	4 44	1 23	21 26	0 5	4 11	0 37	7 31	0 48	19 40	0 27	11 1	0 24	1 53	15 3	6 1	6 29	27 59		n.a.
F 6	5 33	20 1	4 28	9 28	1 17	4 16	1 24	21 21	0 6	4 6	0 37	7 28	0 48	19 40	0 27	11 1	0 24	1 53	15 3	5 59	6 27	27 59		n.a.
S 7	5 12	14 33	3 40	8 47	1 23	3 48	1 25	21 15	0 7	4 1	0 37	7 26	0 48	19 40	0 27	11 0	0 24	1 54	15 3	5 57	6 26	27 59		n.a.
S 8	4 50	8 23	2 39	8 4	1 28	3 20	1 25	21 8	0 8	3 55	0 37	7 23	0 48	19 40	0 27	10 59	0 24	1 54	15 4	5 56	6 25	27 59		n.a.
M 9	4 28	1 55	1 30	7 20	1 33	2 51	1 25	21 2	0 9	3 50	0 37	7 20	0 48	19 39	0 27	10 58	0 24	1 55	15 4	5 55	6 24	27 59		n.a.
T 10	4 5	4n29	0 17	6 35	1 37	2 23	1 26	20 56	0 10	3 45	0 37	7 17	0 48	19 39	0 27	10 58	0 24	1 56	15 4	5 55	6 23	27 58		n.a.
W11	3 43	10 31	0n55	5 48	1 40	1 54	1 26	20 49	0 11	3 40	0 37	7 14	0 48	19 39	0 27	10 57	0 24	1 56	15 4	5 55	6 21	27 58		n.a.
T 12	3 21	15 57	2 3	5 1	1 42	1 25	1 26	20 42	0 12	3 35	0 37	7 12	0 49	19 39	0 27	10 56	0 24	1 57	15 5	5 56	6 20	27 58		n.a.
F 13	2 59	20 35	3 3	4 13	1 43	0 57	1 27	20 35	0 13	3 30	0 37	7 9	0 49	19 39	0 28	10 56	0 24	1 57	15 5	5 56	6 19	27 58		n.a.
S 14	2 36	24 14	3 53	3 25	1 44	0 28	1 27	20 28	0 14	3 25	0 37	7 6	0 49	19 39	0 28	10 55	0 24	1 58	15 5	5 57	6 18	27 58		n.a.
S 15	2 14	26 44	4 32	2 36	1 44	0s 1	1 27	20 21	0 15	3 20	0 38	7 3	0 49	19 39	0 28	10 54	0 24	1 58	15 5	5 57	6 17	27 57		n.a.
M16	1 51	28 0	4 59	1 47	1 43	0 30	1 27	20 13	0 16	3 14	0 38	7 0	0 49	19 39	0 28	10 53	0 24	1 59	15 6	5 57	6 15	27 57		n.a.
T 17	1 29	27 59	5 13	0 57	1 41	0 59	1 27	20 6	0 17	3 9	0 38	6 57	0 49	19 39	0 28	10 53	0 24	1 59	15 6	5 57	6 14	27 57		n.a.
W18	1 7	26 39	5 14	0 8	1 39	1 28	1 27	19 58	0 18	3 4	0 38	6 55	0 49	19 39	0 28	10 52	0 24	2 0	15 6	5 56	6 13	27 57		n.a.
T 19	0 44	24 7	5 0	0s41	1 36	1 57	1 26	19 50	0 19	2 59	0 38	6 52	0 49	19 38	0 28	10 51	0 24	2 0	15 6	5 56	6 12	27 57		n.a.
F 20	0 22	20 28	4 34	1 30	1 33	2 26	1 26	19 42	0 20	2 54	0 38	6 49	0 49	19 38	0 28	10 51	0 24	2 1	15 7	5 55	6 11	27 56		n.a.
S 21	0s 1	15 52	3 54	2 18	1 29	2 54	1 26	19 34	0 21	2 49	0 38	6 46	0 49	19 38	0 28	10 50	0 24	2 1	15 7	5 54	6 9	27 56		n.a.
S 22	0 24	10 31	3 2	3 6	1 24	3 23	1 25	19 25	0 22	2 44	0 38	6 44	0 49	19 38	0 28	10 49	0 24	2 2	15 7	5 53	6 8	27 56		n.a.
M23	0 46	4 37	2 0	3 54	1 19	3 52	1 25	19 17	0 23	2 39	0 38	6 41	0 50	19 38	0 28	10 48	0 24	2 2	15 7	5 53	6 7	27 55		n.a.
T 24	1 9	1s37	0 50	4 41	1 14	4 21	1 24	19 8	0 24	2 33	0 38	6 38	0 50	19 38	0 28	10 48	0 24	2 3	15 8	5 52	6 6	27 55		n.a.
W25	1 31	7 54	0s24	5 28	1 8	4 49	1 24	18 59	0 25	2 28	0 38	6 35	0 50	19 37	0 28	10 47	0 24	2 3	15 8	5 52	6 5	27 55		n.a.
T 26	1 54	13 55	1 38	6 14	1 2	5 18	1 23	18 50	0 26	2 23	0 38	6 33	0 50	19 37	0 28	10 46	0 24	2 4	15 8	5 52	6 3	27 55		n.a.
F 27	2 16	19 21	2 48	7 0	0 56	5 46	1 22	18 41	0 27	2 18	0 38	6 30	0 50	19 37	0 28	10 46	0 24	2 4	15 8	5 53	6 2	27 54		n.a.
S 28	2 39	23 46	3 48	7 45	0 49	6 14	1 21	18 32	0 28	2 13	0 38	6 27	0 50	19 37	0 28	10 45	0 24	2 5	15 8	5 53	6 1	27 54		n.a.
S 29	3 1	26 48	4 34	8 29	0 42	6 42	1 21	18 23	0 29	2 8	0 39	6 24	0 50	19 36	0 28	10 45	0 24	2 5	15 8	5 53	6 0	27 54		n.a.
M30	3s23	28s 8	5s 5	9s12	0n35	7s10	1n20	18n14	0n30	2n 3	0n39	6n22	0n50	19n36	0s28	10n44	0s24	2s 6	15s 9	5n53	5n59	27n53		n.a.

Julian Day Number = 3561759.5, Delta T = 08h21m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'44, Lahiri = 66°35'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 42 32	9♎38'44	13♑39	27♎17	23♎ 9	9♌37	26♍30	15♍44	1°R 5	0♍34	2°R35	15°R11	15♈22	8♋40	n.a.	T 1
W 2	0 46 29	10°36'24	27°53	28°56	24°23	10°17	26°43	15°51	1♊ 4	0°36	2♉34	15♈11	15°18	8°47	n.a.	W 2
T 3	0 50 25	11°34'06	12♒ 3	0♏33	25°37	10°57	26°56	15°59	1° 2	0°38	2°33	15°11	15°15	8°54	n.a.	T 3
F 4	0 54 22	12°31'47	26° 7	2° 9	26°50	11°37	27° 9	16° 6	1° 1	0°40	2°32	15°10	15°12	9° 0	n.a.	F 4
S 5	0 58 18	13°29'30	10♓ 3	3°44	28° 4	12°17	27°22	16°13	1° 0	0°41	2°31	15°10	15° 9	9° 7	n.a.	S 5
S 6	1 2 15	14°27'14	23°47	5°17	29°18	12°57	27°35	16°20	0°58	0°43	2°30	15°10	15° 6	9°14	n.a.	S 6
M 7	1 6 11	15°24'58	7♈17	6°48	0♏32	13°37	27°48	16°27	0°57	0°45	2°28	15°10	15° 3	9°20	n.a.	M 7
T 8	1 10 8	16°22'44	20°32	8°18	1°46	14°16	28° 1	16°34	0°55	0°47	2°27	15°10	14°59	9°27	n.a.	T 8
W 9	1 14 4	17°20'31	3♉30	9°47	2°59	14°56	28°14	16°41	0°54	0°48	2°26	15°10	14°56	9°34	n.a.	W 9
T 10	1 18 1	18°18'19	16°12	11°14	4°13	15°35	28°27	16°48	0°52	0°50	2°25	15°10	14°53	9°41	n.a.	T 10
F 11	1 21 58	19°16'09	28°39	12°40	5°27	16°14	28°40	16°55	0°51	0°51	2°24	15° 9	14°50	9°47	n.a.	F 11
S 12	1 25 54	20°14'00	10♊52	14° 4	6°41	16°53	28°53	17° 2	0°49	0°53	2°22	15° 9	14°47	9°54	n.a.	S 12
S 13	1 29 51	21°11'53	22°55	15°27	7°55	17°32	29° 5	17° 9	0°47	0°55	2°21	15° 8	14°43	10° 1	n.a.	S 13
M14	1 33 47	22° 9'47	4♋51	16°48	9° 8	18°11	29°18	17°16	0°46	0°56	2°20	15° 7	14°40	10° 7	n.a.	M14
T 15	1 37 44	23° 7'43	16°44	18° 7	10°22	18°50	29°31	17°23	0°44	0°58	2°19	15° 7	14°37	10°14	n.a.	T 15
W16	1 41 40	24° 5'40	28°39	19°25	11°36	19°29	29°44	17°29	0°42	0°59	2°18	15°D 7	14°34	10°21	n.a.	W16
T 17	1 45 37	25° 3'39	10♌40	20°41	12°50	20° 7	29°56	17°36	0°40	1° 1	2°16	15° 7	14°31	10°28	n.a.	T 17
F 18	1 49 33	26° 1'39	22°52	21°55	14° 3	20°46	0♎ 9	17°43	0°38	1° 2	2°15	15° 8	14°28	10°34	n.a.	F 18
S 19	1 53 30	26°59'41	5♍19	23° 8	15°17	21°24	0°21	17°49	0°37	1° 4	2°14	15° 9	14°24	10°41	n.a.	S 19
S 20	1 57 27	27°57'45	18° 3	24°18	16°31	22° 2	0°34	17°56	0°35	1° 5	2°13	15°10	14°21	10°48	n.a.	S 20
M21	2 1 23	28°55'50	1♎ 9	25°27	17°45	22°40	0°46	18° 2	0°33	1° 6	2°12	15°11	14°18	10°55	n.a.	M21
T 22	2 5 20	29°53'57	14°36	26°33	18°58	23°18	0°59	18° 9	0°31	1° 8	2°10	15°R12	14°15	11° 1	n.a.	T 22
W23	2 9 16	0♏52'06	28°24	27°38	20°12	23°56	1°11	18°15	0°29	1° 9	2° 9	15°11	14°12	11° 8	n.a.	W23
T 24	2 13 13	1°50'16	12♏30	28°40	21°26	24°34	1°24	18°22	0°27	1°10	2° 8	15°10	14° 9	11°15	n.a.	T 24
F 25	2 17 9	2°48'27	26°50	29°39	22°40	25°11	1°36	18°28	0°25	1°12	2° 7	15° 8	14° 5	11°21	n.a.	F 25
S 26	2 21 6	3°46'40	11♐19	0♐36	23°53	25°49	1°48	18°34	0°23	1°13	2° 5	15° 6	14° 2	11°28	n.a.	S 26
S 27	2 25 2	4°44'55	25°50	1°30	25° 7	26°26	2° 0	18°40	0°21	1°14	2° 4	15° 3	13°59	11°35	n.a.	S 27
M28	2 28 59	5°43'11	10♑19	2°21	26°21	27° 3	2°12	18°46	0°18	1°15	2° 3	15° 1	13°56	11°42	n.a.	M28
T 29	2 32 55	6°41'28	24°41	3° 9	27°34	27°40	2°24	18°52	0°16	1°17	2° 2	15° 0	13°53	11°48	n.a.	T 29
W30	2 36 52	7°39'46	8♒52	3°54	28°48	28°17	2°36	18°58	0°14	1°18	2° 1	14°D59	13°49	11°55	n.a.	W30
T 31	2 40 49	8♏38'06	22♒51	4♐35	0♐ 2	28♌54	2♎48	19♍ 4	0♊12	1♍19	1♉59	15♈ 0	13♈46	12♋ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s46	27s37	5s16	9s55	0n27	7s38	1n19	18n 4	0n31	1n58	0n39	6n19	0n50	19n36	0s28	10n43	0s24	2s 6	15s 9	5n53	5n57	27n53		n.a.
W 2	4 8	25 18	5 9	10 37	0 20	8 6	1 18	17 55	0 33	1 53	0 39	6 16	0 51	19 36	0 28	10 43	0 24	2 7	15 9	5 53	5 56	27 53		n.a.
T 3	4 30	21 26	4 43	11 18	0 12	8 34	1 16	17 45	0 34	1 48	0 39	6 14	0 51	19 35	0 28	10 42	0 24	2 7	15 9	5 53	5 55	27 52		n.a.
F 4	4 53	16 22	3 59	11 58	0 4	9 1	1 15	17 35	0 35	1 43	0 39	6 11	0 51	19 35	0 28	10 41	0 24	2 8	15 9	5 53	5 54	27 52		n.a.
S 5	5 15	10 30	3 3	12 38	0s 4	9 28	1 14	17 25	0 36	1 38	0 39	6 8	0 51	19 35	0 28	10 41	0 24	2 8	15 9	5 53	5 53	27 52		n.a.
S 6	5 37	4 13	1 56	13 17	0 13	9 55	1 13	17 15	0 37	1 33	0 39	6 6	0 51	19 35	0 28	10 40	0 24	2 9	15 10	5 53	5 51	27 51		n.a.
M 7	5 59	2n11	0 44	13 54	0 21	10 22	1 11	17 5	0 38	1 28	0 39	6 3	0 51	19 34	0 28	10 40	0 24	2 9	15 10	5 53	5 50	27 51		n.a.
T 8	6 21	8 21	0n30	14 31	0 30	10 48	1 10	16 55	0 39	1 23	0 39	6 1	0 51	19 34	0 28	10 39	0 24	2 10	15 10	5 53	5 49	27 50		n.a.
W 9	6 42	14 3	1 40	15 7	0 38	11 15	1 8	16 44	0 40	1 18	0 39	5 58	0 51	19 34	0 28	10 38	0 24	2 10	15 10	5 53	5 48	27 50		n.a.
T 10	7 4	19 2	2 44	15 43	0 47	11 41	1 7	16 34	0 41	1 13	0 39	5 55	0 51	19 33	0 28	10 38	0 24	2 11	15 10	5 53	5 46	27 50		n.a.
F 11	7 26	23 5	3 38	16 17	0 56	12 6	1 5	16 24	0 42	1 8	0 40	5 53	0 52	19 33	0 28	10 37	0 24	2 11	15 10	5 53	5 45	27 49		n.a.
S 12	7 47	26 2	4 22	16 50	1 5	12 32	1 4	16 13	0 43	1 3	0 40	5 50	0 52	19 33	0 28	10 37	0 24	2 12	15 10	5 52	5 44	27 49		n.a.
S 13	8 9	27 45	4 53	17 23	1 13	12 57	1 2	16 2	0 44	0 58	0 40	5 48	0 52	19 32	0 28	10 36	0 24	2 12	15 10	5 52	5 43	27 48		n.a.
M14	8 30	28 10	5 11	17 54	1 22	13 22	1 0	15 52	0 45	0 53	0 40	5 45	0 52	19 32	0 28	10 36	0 24	2 13	15 10	5 52	5 42	27 48		n.a.
T 15	8 51	27 16	5 16	18 25	1 31	13 46	0 58	15 41	0 47	0 48	0 40	5 43	0 52	19 32	0 28	10 35	0 24	2 13	15 11	5 52	5 40	27 47		n.a.
W16	9 12	25 8	5 8	18 54	1 40	14 11	0 56	15 30	0 48	0 43	0 40	5 40	0 52	19 31	0 28	10 35	0 24	2 14	15 11	5 52	5 39	27 47		n.a.
T 17	9 33	21 52	4 46	19 23	1 48	14 35	0 54	15 19	0 49	0 38	0 40	5 38	0 52	19 31	0 28	10 34	0 24	2 14	15 11	5 52	5 38	27 46		n.a.
F 18	9 54	17 38	4 10	19 50	1 57	14 58	0 53	15 8	0 50	0 34	0 40	5 35	0 52	19 30	0 28	10 33	0 24	2 15	15 11	5 52	5 37	27 46		n.a.
S 19	10 15	12 34	3 23	20 17	2 5	15 21	0 50	14 57	0 51	0 29	0 40	5 33	0 53	19 30	0 28	10 33	0 24	2 15	15 11	5 53	5 36	27 45		n.a.
S 20	10 35	6 52	2 24	20 43	2 14	15 44	0 48	14 46	0 52	0 24	0 41	5 31	0 53	19 30	0 28	10 32	0 24	2 16	15 11	5 53	5 34	27 45		n.a.
M21	10 55	0 44	1 17	21 7	2 22	16 7	0 46	14 35	0 53	0 19	0 41	5 28	0 53	19 29	0 28	10 32	0 24	2 16	15 11	5 53	5 33	27 44		n.a.
T 22	11 16	5s37	0 3	21 31	2 30	16 29	0 44	14 24	0 54	0 14	0 41	5 26	0 53	19 29	0 28	10 32	0 24	2 16	15 11	5 54	5 32	27 44		n.a.
W23	11 36	11 52	1s12	21 53	2 38	16 50	0 42	14 12	0 56	0 10	0 41	5 24	0 53	19 28	0 28	10 31	0 24	2 17	15 11	5 53	5 31	27 43		n.a.
T 24	11 56	17 39	2 25	22 14	2 46	17 12	0 40	14 1	0 57	0 5	0 41	5 21	0 53	19 28	0 28	10 31	0 24	2 17	15 11	5 53	5 30	27 43		n.a.
F 25	12 15	22 33	3 30	22 34	2 53	17 33	0 37	13 50	0 58	0 0	0 41	5 19	0 53	19 28	0 28	10 30	0 24	2 18	15 11	5 52	5 28	27 42		n.a.
S 26	12 35	26 6	4 22	22 54	3 0	17 53	0 35	13 38	0 59	0s 4	0 41	5 17	0 54	19 27	0 28	10 30	0 24	2 18	15 11	5 51	5 27	27 42		n.a.
S 27	12 54	27 57	4 57	23 11	3 7	18 13	0 33	13 27	1 0	0 9	0 41	5 14	0 54	19 27	0 28	10 29	0 24	2 18	15 11	5 50	5 26	27 41		n.a.
M28	13 13	27 53	5 13	23 28	3 14	18 32	0 30	13 16	1 1	0 14	0 41	5 12	0 54	19 26	0 28	10 29	0 24	2 19	15 11	5 50	5 25	27 41		n.a.
T 29	13 32	25 56	5 10	23 44	3 20	18 51	0 28	13 4	1 2	0 18	0 42	5 10	0 54	19 26	0 28	10 28	0 24	2 19	15 11	5 49	5 23	27 40		n.a.
W30	13 51	22 23	4 48	23 58	3 26	19 10	0 25	12 53	1 4	0 23	0 42	5 8	0 54	19 25	0 28	10 28	0 24	2 20	15 11	5 49	5 22	27 40		n.a.
T 31	14s 9	17s36	4s 9	24s11	3s31	19s28	0n23	12n41	1n 5	0s27	0n42	5n 6	0n54	19n25	0s28	10n28	0s24	2s20	15s11	5n49	5n21	27n39		n.a.

Julian Day Number = 3561789.5, Delta T = 08h21m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'48, Lahiri = 66°35'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 44 45	9♏36'26	6♓36	5♐12	1♐15	29♌31	3♎ 0	19♍10	0°R10	1♍20	1°R58	15♈ 1	13♈43	12♋ 9	n.a.	F 1
S 2	2 48 42	10°34'49	20° 8	5°44	2°29	0♍ 7	3°12	19°16	0♊ 7	1°21	1♉57	15° 3	13°40	12°15	n.a.	S 2
S 3	2 52 38	11°33'12	3♈26	6°13	3°43	0°44	3°24	19°22	0° 5	1°22	1°56	15° 4	13°37	12°22	n.a.	S 3
M 4	2 56 35	12°31'37	16°31	6°36	4°56	1°20	3°35	19°27	0° 3	1°23	1°55	15°R 4	13°34	12°29	n.a.	M 4
T 5	3 0 31	13°30'04	29°24	6°54	6°10	1°56	3°47	19°33	0° 1	1°24	1°53	15° 4	13°30	12°35	n.a.	T 5
W 6	3 4 28	14°28'32	12♉ 5	7° 6	7°23	2°32	3°59	19°38	29♉58	1°25	1°52	15° 1	13°27	12°42	n.a.	W 6
T 7	3 8 24	15°27'02	24°34	7°13	8°37	3° 8	4°10	19°44	29°56	1°26	1°51	14°58	13°24	12°49	n.a.	T 7
F 8	3 12 21	16°25'34	6♊53	7°R13	9°51	3°43	4°21	19°49	29°54	1°27	1°50	14°53	13°21	12°56	n.a.	F 8
S 9	3 16 18	17°24'08	19° 1	7° 6	11° 4	4°19	4°33	19°55	29°51	1°27	1°49	14°47	13°18	13° 2	n.a.	S 9
S 10	3 20 14	18°22'44	1♋ 1	6°53	12°18	4°54	4°44	20° 0	29°49	1°28	1°47	14°41	13°15	13° 9	n.a.	S 10
M11	3 24 11	19°21'21	12°55	6°32	13°31	5°29	4°55	20° 5	29°47	1°29	1°46	14°36	13°11	13°16	n.a.	M11
T 12	3 28 7	20°20'01	24°47	6° 4	14°45	6° 4	5° 6	20°10	29°44	1°30	1°45	14°31	13° 8	13°22	n.a.	T 12
W13	3 32 4	21°18'42	6♌40	5°28	15°58	6°39	5°17	20°15	29°42	1°30	1°44	14°29	13° 5	13°29	n.a.	W13
T 14	3 36 0	22°17'26	18°39	4°46	17°12	7°14	5°28	20°20	29°39	1°31	1°43	14°D27	13° 2	13°36	n.a.	T 14
F 15	3 39 57	23°16'11	0♍48	3°56	18°25	7°48	5°39	20°25	29°37	1°32	1°42	14°28	12°59	13°43	n.a.	F 15
S 16	3 43 53	24°14'59	13°12	3° 1	19°39	8°22	5°50	20°30	29°35	1°32	1°41	14°29	12°55	13°49	n.a.	S 16
S 17	3 47 50	25°13'49	25°56	2° 0	20°53	8°57	6° 1	20°34	29°32	1°33	1°39	14°30	12°52	13°56	n.a.	S 17
M18	3 51 46	26°12'40	9♎ 4	0°55	22° 6	9°31	6°11	20°39	29°30	1°33	1°38	14°R31	12°49	14° 3	n.a.	M18
T 19	3 55 43	27°11'34	22°37	29♏47	23°20	10° 4	6°22	20°44	29°27	1°34	1°37	14°31	12°46	14°10	n.a.	T 19
W20	3 59 40	28°10'30	6♏37	28°38	24°33	10°38	6°32	20°48	29°25	1°34	1°36	14°29	12°43	14°16	n.a.	W20
T 21	4 3 36	29° 9'28	21° 2	27°30	25°47	11°12	6°43	20°52	29°23	1°35	1°35	14°25	12°40	14°23	n.a.	T 21
F 22	4 7 33	0♐ 8'28	5♐45	26°24	27° 0	11°45	6°53	20°57	29°20	1°35	1°34	14°19	12°36	14°30	n.a.	F 22
S 23	4 11 29	1° 7'30	20°41	25°23	28°13	12°18	7° 3	21° 1	29°18	1°36	1°33	14°12	12°33	14°36	n.a.	S 23
S 24	4 15 26	2° 6'33	5♑39	24°27	29°27	12°51	7°13	21° 5	29°15	1°36	1°32	14° 5	12°30	14°43	n.a.	S 24
M25	4 19 22	3° 5'38	20°31	23°40	0♑40	13°23	7°23	21° 9	29°13	1°36	1°31	13°58	12°27	14°50	n.a.	M25
T 26	4 23 19	4° 4'45	5♒ 9	23° 1	1°54	13°56	7°33	21°13	29°10	1°37	1°30	13°53	12°24	14°57	n.a.	T 26
W27	4 27 16	5° 3'53	19°29	22°32	3° 7	14°28	7°43	21°17	29° 8	1°37	1°29	13°50	12°21	15° 3	n.a.	W27
T 28	4 31 12	6° 3'03	3♓28	22°13	4°21	15° 0	7°52	21°21	29° 6	1°37	1°28	13°D49	12°17	15°10	n.a.	T 28
F 29	4 35 9	7° 2'14	17° 6	22°D 6	5°34	15°32	8° 2	21°24	29° 3	1°37	1°27	13°49	12°14	15°17	n.a.	F 29
S 30	4 39 5	8♐ 1'27	0♈24	22♏ 9	6♑48	16♍ 4	8♎11	21♍28	29♉ 1	1♍37	1♉26	13♈50	12♈11	15♋23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s28	11s59	3s16	24s22	3s36	19s45	0n20	12n30	1n 6	0s32	0n42	5n 4	0n54	19n25	0s28	10n27	0s24	2s20	15s11	5n50	5n20	27n38		n.a.
S 2	14 46	5 53	2 13	24 32	3 40	20 2	0 18	12 18	1 7	0 36	0 42	5 1	0 55	19 24	0 28	10 27	0 24	2 21	15 11	5 50	5 19	27 38		n.a.
S 3	15 4	0n22	1 3	24 41	3 44	20 19	0 15	12 7	1 8	0 41	0 42	4 59	0 55	19 24	0 28	10 27	0 24	2 21	15 11	5 51	5 17	27 37		n.a.
M 4	15 21	6 31	0n 8	24 47	3 47	20 35	0 13	11 55	1 10	0 45	0 42	4 57	0 55	19 23	0 28	10 26	0 24	2 21	15 11	5 51	5 16	27 37		n.a.
T 5	15 39	12 18	1 18	24 53	3 49	20 50	0 10	11 44	1 11	0 50	0 42	4 55	0 55	19 23	0 28	10 26	0 24	2 22	15 11	5 51	5 15	27 36		n.a.
W 6	15 56	17 29	2 22	24 56	3 50	21 5	0 7	11 32	1 12	0 54	0 43	4 53	0 55	19 22	0 28	10 26	0 24	2 22	15 11	5 50	5 14	27 35		n.a.
T 7	16 13	21 50	3 19	24 57	3 50	21 19	0 5	11 20	1 13	0 59	0 43	4 51	0 55	19 22	0 28	10 25	0 24	2 22	15 11	5 48	5 13	27 35		n.a.
F 8	16 29	25 9	4 6	24 56	3 49	21 33	0 2	11 9	1 14	1 3	0 43	4 49	0 56	19 21	0 28	10 25	0 24	2 23	15 11	5 46	5 11	27 34		n.a.
S 9	16 46	27 16	4 40	24 53	3 47	21 46	0s 1	10 57	1 16	1 7	0 43	4 47	0 56	19 21	0 28	10 25	0 24	2 23	15 11	5 44	5 10	27 33		n.a.
S 10	17 2	28 5	5 2	24 47	3 44	21 58	0 4	10 46	1 17	1 11	0 43	4 46	0 56	19 20	0 28	10 24	0 24	2 23	15 11	5 42	5 9	27 33		n.a.
M11	17 17	27 36	5 11	24 39	3 39	22 10	0 6	10 34	1 18	1 16	0 43	4 44	0 56	19 20	0 28	10 24	0 24	2 24	15 11	5 40	5 8	27 32		n.a.
T 12	17 33	25 51	5 6	24 28	3 32	22 21	0 9	10 22	1 19	1 20	0 43	4 42	0 56	19 19	0 28	10 24	0 24	2 24	15 10	5 38	5 6	27 31		n.a.
W13	17 48	22 57	4 48	24 14	3 24	22 32	0 12	10 11	1 21	1 24	0 44	4 40	0 56	19 19	0 28	10 24	0 24	2 24	15 10	5 37	5 5	27 31		n.a.
T 14	18 3	19 5	4 17	23 56	3 15	22 42	0 15	9 59	1 22	1 28	0 44	4 38	0 56	19 18	0 28	10 23	0 24	2 25	15 10	5 37	5 4	27 30		n.a.
F 15	18 18	14 22	3 35	23 36	3 3	22 51	0 17	9 48	1 23	1 32	0 44	4 37	0 57	19 18	0 28	10 23	0 24	2 25	15 10	5 37	5 3	27 29		n.a.
S 16	18 32	9 0	2 42	23 13	2 50	23 0	0 20	9 36	1 24	1 36	0 44	4 35	0 57	19 17	0 28	10 23	0 24	2 25	15 10	5 37	5 2	27 28		n.a.
S 17	18 46	3 7	1 39	22 46	2 35	23 8	0 23	9 25	1 26	1 40	0 44	4 33	0 57	19 17	0 28	10 23	0 24	2 25	15 10	5 38	5 0	27 28		n.a.
M18	19 0	3s 5	0 30	22 17	2 18	23 15	0 26	9 14	1 27	1 44	0 44	4 32	0 57	19 16	0 28	10 22	0 24	2 26	15 10	5 38	4 59	27 27		n.a.
T 19	19 13	9 21	0s44	21 45	2 1	23 22	0 29	9 2	1 28	1 48	0 44	4 30	0 57	19 16	0 28	10 22	0 24	2 26	15 10	5 38	4 58	27 26		n.a.
W20	19 26	15 21	1 57	21 12	1 41	23 28	0 31	8 51	1 29	1 52	0 45	4 28	0 58	19 15	0 28	10 22	0 24	2 26	15 10	5 37	4 57	27 25		n.a.
T 21	19 39	20 41	3 4	20 37	1 22	23 34	0 34	8 39	1 31	1 56	0 45	4 27	0 58	19 15	0 28	10 22	0 24	2 26	15 9	5 36	4 55	27 25		n.a.
F 22	19 52	24 53	4 1	20 2	1 1	23 39	0 37	8 28	1 32	2 0	0 45	4 25	0 58	19 14	0 28	10 22	0 24	2 26	15 9	5 34	4 54	27 24		n.a.
S 23	20 4	27 25	4 42	19 28	0 41	23 43	0 40	8 17	1 33	2 4	0 45	4 24	0 58	19 14	0 28	10 22	0 24	2 27	15 9	5 31	4 53	27 23		n.a.
S 24	20 15	28 0	5 4	18 55	0 20	23 46	0 42	8 6	1 35	2 8	0 45	4 22	0 58	19 13	0 28	10 22	0 24	2 27	15 9	5 28	4 52	27 22		n.a.
M25	20 27	26 33	5 5	18 24	0 0	23 49	0 45	7 55	1 36	2 11	0 45	4 21	0 58	19 13	0 28	10 21	0 24	2 27	15 9	5 26	4 51	27 22		n.a.
T 26	20 38	23 19	4 46	17 56	0n19	23 51	0 48	7 44	1 37	2 15	0 46	4 20	0 59	19 12	0 28	10 21	0 24	2 27	15 9	5 24	4 49	27 21		n.a.
W27	20 48	18 42	4 10	17 32	0 36	23 52	0 51	7 33	1 39	2 19	0 46	4 18	0 59	19 12	0 28	10 21	0 24	2 27	15 8	5 22	4 48	27 20		n.a.
T 28	20 59	13 11	3 19	17 11	0 53	23 53	0 53	7 22	1 40	2 22	0 46	4 17	0 59	19 11	0 28	10 21	0 24	2 27	15 8	5 22	4 47	27 19		n.a.
F 29	21 9	7 9	2 18	16 55	1 7	23 53	0 56	7 11	1 41	2 26	0 46	4 16	0 59	19 11	0 28	10 21	0 24	2 28	15 8	5 22	4 46	27 18		n.a.
S 30	21s18	0s57	1s12	16s43	1n20	23s52	0s59	7n 0	1n43	2s29	0n46	4n15	0n59	19n10	0s28	10n21	0s24	2s28	15s 8	5n23	4n45	27n18		n.a.

Julian Day Number = 3561820.5, Delta T = 08h21m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'52, Lahiri = 66°35'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5039

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 2	9♐ 0'42	13♈24	22♏23	8♑ 1	16♍35	8♎21	21♍31	28°R58	1♍37	1°R25	13°R51	12♈ 8	15♋30	n.a.	S 1
M 2	4 46 58	9°59'58	26°11	22°47	9°14	17° 6	8°30	21°35	28♉56	1°37	1♉24	13♈50	12° 5	15°37	n.a.	M 2
T 3	4 50 55	10°59'16	8♉44	23°21	10°28	17°37	8°39	21°38	28°54	1°37	1°23	13°47	12° 1	15°44	n.a.	T 3
W 4	4 54 51	11°58'35	21° 8	24° 4	11°41	18° 8	8°48	21°41	28°51	1°R37	1°22	13°41	11°58	15°50	n.a.	W 4
T 5	4 58 48	12°57'57	3♊23	24°55	12°54	18°38	8°57	21°44	28°49	1°37	1°22	13°33	11°55	15°57	n.a.	T 5
F 6	5 2 45	13°57'20	15°31	25°54	14° 8	19° 9	9° 6	21°47	28°47	1°37	1°21	13°23	11°52	16° 4	n.a.	F 6
S 7	5 6 41	14°56'45	27°33	26°59	15°21	19°39	9°14	21°50	28°44	1°37	1°20	13°11	11°49	16°11	n.a.	S 7
S 8	5 10 38	15°56'12	9♋29	28° 9	16°34	20° 8	9°23	21°53	28°42	1°37	1°19	12°59	11°46	16°17	n.a.	S 8
M 9	5 14 34	16°55'41	21°22	29°25	17°47	20°38	9°31	21°56	28°40	1°37	1°18	12°48	11°42	16°24	n.a.	M 9
T 10	5 18 31	17°55'12	3♌13	0♐45	19° 1	21° 7	9°40	21°58	28°38	1°37	1°18	12°38	11°39	16°31	n.a.	T 10
W11	5 22 27	18°54'45	15° 5	2° 9	20°14	21°36	9°48	22° 1	28°35	1°37	1°17	12°30	11°36	16°37	n.a.	W11
T 12	5 26 24	19°54'20	27° 2	3°36	21°27	22° 5	9°56	22° 3	28°33	1°36	1°16	12°25	11°33	16°44	n.a.	T 12
F 13	5 30 20	20°53'57	9♍ 8	5° 5	22°40	22°34	10° 4	22° 6	28°31	1°36	1°15	12°22	11°30	16°51	n.a.	F 13
S 14	5 34 17	21°53'36	21°27	6°37	23°53	23° 2	10°11	22° 8	28°29	1°36	1°15	12°D22	11°27	16°58	n.a.	S 14
S 15	5 38 14	22°53'17	4♎ 6	8°10	25° 7	23°30	10°19	22°10	28°27	1°35	1°14	12°22	11°23	17° 4	n.a.	S 15
M16	5 42 10	23°53'00	17° 8	9°44	26°20	23°57	10°27	22°12	28°24	1°35	1°13	12°R22	11°20	17°11	n.a.	M16
T 17	5 46 7	24°52'46	0♏37	11°20	27°33	24°25	10°34	22°14	28°22	1°34	1°13	12°21	11°17	17°18	n.a.	T 17
W18	5 50 3	25°52'33	14°36	12°57	28°46	24°52	10°41	22°15	28°20	1°34	1°12	12°17	11°14	17°24	n.a.	W18
T 19	5 54 0	26°52'23	29° 5	14°34	29°59	25°19	10°48	22°17	28°18	1°34	1°11	12°11	11°11	17°31	n.a.	T 19
F 20	5 57 56	27°52'14	13♐58	16°11	1♒12	25°45	10°55	22°19	28°16	1°33	1°11	12° 2	11° 7	17°38	n.a.	F 20
S 21	6 1 53	28°52'08	29° 8	17°49	2°25	26°11	11° 2	22°20	28°14	1°32	1°10	11°52	11° 4	17°45	n.a.	S 21
S 22	6 5 50	29°52'03	14♑26	19°27	3°39	26°37	11° 9	22°21	28°12	1°32	1°10	11°40	11° 1	17°51	n.a.	S 22
M23	6 9 46	0♑52'00	29°39	21° 5	4°52	27° 2	11°15	22°23	28°10	1°31	1° 9	11°30	10°58	17°58	n.a.	M23
T 24	6 13 43	1°51'58	14♒37	22°43	6° 5	27°28	11°21	22°24	28° 8	1°31	1° 9	11°21	10°55	18° 5	n.a.	T 24
W25	6 17 39	2°51'58	29°12	24°21	7°18	27°52	11°28	22°25	28° 6	1°30	1° 8	11°15	10°52	18°12	n.a.	W25
T 26	6 21 36	3°51'59	13♓21	25°59	8°31	28°17	11°34	22°25	28° 5	1°29	1° 8	11°12	10°48	18°18	n.a.	T 26
F 27	6 25 32	4°52'01	27° 3	27°37	9°44	28°41	11°40	22°26	28° 3	1°28	1° 7	11°11	10°45	18°25	n.a.	F 27
S 28	6 29 29	5°52'05	10♈19	29°14	10°56	29° 5	11°45	22°27	28° 1	1°28	1° 7	11°11	10°42	18°32	n.a.	S 28
S 29	6 33 25	6°52'10	23°14	0♑51	12° 9	29°28	11°51	22°27	27°59	1°27	1° 6	11°11	10°39	18°38	n.a.	S 29
M30	6 37 22	7°52'17	5♉50	2°28	13°22	29°51	11°56	22°28	27°58	1°26	1° 6	11° 9	10°36	18°45	n.a.	M30
T 31	6 41 19	8♑52'25	18♉12	4♑ 5	14♒35	0♎13	12♎ 1	22♍28	27♉56	1♍25	1♉ 6	11♈ 5	10♈33	18♋52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s27	5n10	0s 2	16s36	1n32	23s50	1s 1	6n49	1n44	2s33	0n46	4n13	0n59	19n10	0s28	10n21	0s24	2s28	15s 8	5n23	4n43	27n17		n.a.
M 2	21 36	10 58	1n 6	16 32	1 42	23 48	1 4	6 39	1 46	2 36	0 47	4 12	1 0	19 9	0 28	10 21	0 24	2 28	15 7	5 22	4 42	27 16		n.a.
T 3	21 44	16 14	2 9	16 33	1 50	23 46	1 6	6 28	1 47	2 40	0 47	4 11	1 0	19 9	0 28	10 21	0 24	2 28	15 7	5 21	4 41	27 15		n.a.
W 4	21 52	20 45	3 5	16 37	1 56	23 42	1 9	6 17	1 48	2 43	0 47	4 10	1 0	19 8	0 28	10 21	0 24	2 28	15 7	5 19	4 40	27 14		n.a.
T 5	22 0	24 18	3 52	16 44	2 1	23 38	1 11	6 7	1 50	2 46	0 47	4 9	1 0	19 8	0 28	10 21	0 24	2 28	15 7	5 16	4 38	27 13		n.a.
F 6	22 7	26 44	4 28	16 54	2 5	23 33	1 14	5 57	1 51	2 49	0 47	4 8	1 0	19 7	0 28	10 21	0 24	2 28	15 7	5 12	4 37	27 12		n.a.
S 7	22 14	27 54	4 51	17 7	2 7	23 27	1 16	5 46	1 53	2 53	0 47	4 7	1 1	19 7	0 28	10 21	0 24	2 28	15 6	5 8	4 36	27 12		n.a.
S 8	22 20	27 45	5 2	17 21	2 8	23 21	1 19	5 36	1 54	2 56	0 48	4 6	1 1	19 6	0 28	10 21	0 24	2 28	15 6	5 3	4 35	27 11		n.a.
M 9	22 26	26 19	4 59	17 38	2 8	23 14	1 21	5 26	1 56	2 59	0 48	4 5	1 1	19 6	0 28	10 21	0 24	2 28	15 6	4 59	4 34	27 10		n.a.
T 10	22 31	23 44	4 43	17 55	2 7	23 7	1 23	5 16	1 57	3 2	0 48	4 5	1 1	19 5	0 28	10 21	0 24	2 28	15 6	4 55	4 32	27 9		n.a.
W11	22 36	20 8	4 16	18 14	2 5	22 59	1 26	5 6	1 59	3 5	0 48	4 4	1 1	19 5	0 28	10 21	0 24	2 29	15 5	4 52	4 31	27 8		n.a.
T 12	22 41	15 42	3 36	18 33	2 2	22 50	1 28	4 56	2 0	3 8	0 48	4 3	1 2	19 4	0 28	10 21	0 24	2 29	15 5	4 50	4 30	27 7		n.a.
F 13	22 45	10 36	2 47	18 52	1 58	22 40	1 30	4 46	2 2	3 11	0 49	4 2	1 2	19 4	0 28	10 21	0 24	2 29	15 5	4 49	4 29	27 6		n.a.
S 14	22 49	5 0	1 49	19 12	1 54	22 30	1 32	4 37	2 3	3 13	0 49	4 2	1 2	19 4	0 28	10 22	0 24	2 29	15 5	4 49	4 27	27 5		n.a.
S 15	22 52	0s56	0 44	19 31	1 50	22 19	1 34	4 27	2 5	3 16	0 49	4 1	1 2	19 3	0 27	10 22	0 24	2 29	15 5	4 49	4 26	27 4		n.a.
M16	22 55	7 1	0s25	19 50	1 45	22 8	1 36	4 18	2 6	3 19	0 49	4 0	1 2	19 3	0 27	10 22	0 24	2 28	15 4	4 49	4 25	27 3		n.a.
T 17	22 58	13 0	1 35	20 9	1 39	21 56	1 38	4 9	2 8	3 22	0 49	4 0	1 3	19 2	0 27	10 22	0 24	2 28	15 4	4 48	4 24	27 2		n.a.
W18	23 0	18 33	2 42	20 27	1 33	21 43	1 40	4 0	2 9	3 24	0 50	3 59	1 3	19 2	0 27	10 22	0 24	2 28	15 4	4 47	4 23	27 1		n.a.
T 19	23 2	23 13	3 40	20 45	1 27	21 30	1 42	3 50	2 11	3 27	0 50	3 59	1 3	19 1	0 27	10 22	0 24	2 28	15 3	4 45	4 21	27 0		n.a.
F 20	23 3	26 31	4 26	21 1	1 21	21 16	1 44	3 42	2 12	3 29	0 50	3 58	1 3	19 1	0 27	10 22	0 24	2 28	15 3	4 41	4 20	26 59		n.a.
S 21	23 3	27 57	4 53	21 17	1 14	21 1	1 46	3 33	2 14	3 32	0 50	3 58	1 3	19 1	0 27	10 23	0 24	2 28	15 3	4 37	4 19	26 58		n.a.
S 22	23 4	27 16	5 0	21 32	1 7	20 46	1 47	3 24	2 16	3 34	0 50	3 58	1 4	19 0	0 27	10 23	0 24	2 28	15 3	4 33	4 18	26 57		n.a.
M23	23 4	24 34	4 46	21 46	1 0	20 31	1 49	3 16	2 17	3 36	0 51	3 57	1 4	19 0	0 27	10 23	0 24	2 28	15 2	4 29	4 16	26 56		n.a.
T 24	23 3	20 13	4 12	21 59	0 53	20 15	1 50	3 7	2 19	3 39	0 51	3 57	1 4	18 59	0 27	10 23	0 24	2 28	15 2	4 25	4 15	26 55		n.a.
W25	23 2	14 44	3 22	22 11	0 46	19 58	1 52	2 59	2 20	3 41	0 51	3 57	1 4	18 59	0 27	10 24	0 24	2 28	15 2	4 23	4 14	26 54		n.a.
T 26	23 0	8 37	2 21	22 21	0 39	19 40	1 53	2 51	2 22	3 43	0 51	3 57	1 4	18 59	0 27	10 24	0 24	2 28	15 1	4 22	4 13	26 53		n.a.
F 27	22 58	2 17	1 14	22 31	0 32	19 23	1 55	2 43	2 24	3 45	0 51	3 57	1 5	18 58	0 27	10 24	0 24	2 28	15 1	4 21	4 11	26 52		n.a.
S 28	22 56	3n57	0 5	22 39	0 25	19 4	1 56	2 36	2 25	3 47	0 52	3 57	1 5	18 58	0 27	10 24	0 24	2 27	15 1	4 21	4 10	26 51		n.a.
S 29	22 53	9 52	1n 3	22 46	0 17	18 45	1 57	2 28	2 27	3 49	0 52	3 57	1 5	18 57	0 27	10 25	0 24	2 27	15 1	4 21	4 9	26 50		n.a.
M30	22 50	15 15	2 6	22 52	0 10	18 26	1 58	2 20	2 29	3 51	0 52	3 57	1 5	18 57	0 27	10 25	0 24	2 27	15 0	4 21	4 8	26 49		n.a.
T 31	22s46	19n54	3n 2	22s57	0n 3	18s 6	1s59	2n13	2n31	3s53	0n52	3n57	1n 5	18n57	0s27	10n25	0s24	2s27	15s 0	4n19	4n 7	26n48		n.a.

Julian Day Number = 3561850.5, Delta T = 08h21m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°28'56, Lahiri = 66°35'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 45 15	9♑52'34	0♊24	5♑42	15♒48	0♎36	12♎ 7	22♍28	27°R54	1°R24	1°R 5	10°R58	10♈29	18♋59	n.a.	W 1
T 2	6 49 12	10°52'45	12°28	7°18	17° 1	0°57	12°11	22°R29	27♉53	1♍23	1♉ 5	10♈47	10°26	19° 5	n.a.	T 2
F 3	6 53 8	11°52'57	24°27	8°54	18°13	1°19	12°16	22°29	27°51	1°22	1° 5	10°35	10°23	19°12	n.a.	F 3
S 4	6 57 5	12°53'11	6♋23	10°29	19°26	1°40	12°21	22°28	27°50	1°21	1° 5	10°20	10°20	19°19	n.a.	S 4
S 5	7 1 1	13°53'27	18°16	12° 5	20°39	2° 0	12°25	22°28	27°48	1°20	1° 4	10° 5	10°17	19°26	n.a.	S 5
M 6	7 4 58	14°53'43	0♌ 8	13°40	21°51	2°20	12°29	22°28	27°47	1°19	1° 4	9°51	10°13	19°32	n.a.	M 6
T 7	7 8 55	15°54'02	12° 1	15°15	23° 4	2°40	12°34	22°27	27°45	1°18	1° 4	9°38	10°10	19°39	n.a.	T 7
W 8	7 12 51	16°54'22	23°56	16°50	24°17	2°59	12°37	22°27	27°44	1°17	1° 4	9°28	10° 7	19°46	n.a.	W 8
T 9	7 16 48	17°54'43	5♍55	18°24	25°29	3°18	12°41	22°26	27°43	1°16	1° 4	9°22	10° 4	19°52	n.a.	T 9
F 10	7 20 44	18°55'06	18° 3	19°59	26°42	3°36	12°45	22°25	27°41	1°15	1° 4	9°18	10° 1	19°59	n.a.	F 10
S 11	7 24 41	19°55'31	0♎22	21°33	27°54	3°54	12°48	22°24	27°40	1°14	1° 4	9°16	9°58	20° 6	n.a.	S 11
S 12	7 28 37	20°55'57	12°57	23° 7	29° 6	4°11	12°51	22°23	27°39	1°13	1° 4	9°D16	9°54	20°13	n.a.	S 12
M13	7 32 34	21°56'25	25°53	24°41	0♓19	4°28	12°54	22°22	27°38	1°11	1° 3	9°R16	9°51	20°19	n.a.	M13
T 14	7 36 30	22°56'54	9♏14	26°15	1°31	4°44	12°57	22°21	27°37	1°10	1°D 3	9°15	9°48	20°26	n.a.	T 14
W15	7 40 27	23°57'26	23° 3	27°49	2°43	5° 0	13° 0	22°20	27°36	1° 9	1° 3	9°12	9°45	20°33	n.a.	W15
T 16	7 44 24	24°57'59	7♐21	29°22	3°55	5°15	13° 2	22°18	27°35	1° 8	1° 4	9° 6	9°42	20°39	n.a.	T 16
F 17	7 48 20	25°58'33	22° 6	0♒56	5° 8	5°30	13° 4	22°17	27°34	1° 6	1° 4	8°58	9°39	20°46	n.a.	F 17
S 18	7 52 17	26°59'09	7♑13	2°30	6°20	5°44	13° 6	22°15	27°33	1° 5	1° 4	8°48	9°35	20°53	n.a.	S 18
S 19	7 56 13	27°59'46	22°32	4° 3	7°32	5°57	13° 8	22°13	27°32	1° 4	1° 4	8°37	9°32	21° 0	n.a.	S 19
M20	8 0 10	29° 0'25	7♒52	5°37	8°44	6°10	13°10	22°12	27°31	1° 2	1° 4	8°27	9°29	21° 6	n.a.	M20
T 21	8 4 6	0♒ 1'04	23° 1	7°10	9°56	6°23	13°11	22°10	27°31	1° 1	1° 4	8°18	9°26	21°13	n.a.	T 21
W22	8 8 3	1° 1'45	7♓50	8°43	11° 8	6°34	13°13	22° 7	27°30	0°59	1° 4	8°12	9°23	21°20	n.a.	W22
T 23	8 12 0	2° 2'26	22°11	10°17	12°19	6°45	13°14	22° 5	27°29	0°58	1° 5	8° 9	9°19	21°26	n.a.	T 23
F 24	8 15 56	3° 3'08	6♈ 4	11°50	13°31	6°56	13°15	22° 3	27°29	0°57	1° 5	8°D 8	9°16	21°33	n.a.	F 24
S 25	8 19 53	4° 3'51	19°28	13°23	14°43	7° 6	13°15	22° 1	27°28	0°55	1° 5	8° 8	9°13	21°40	n.a.	S 25
S 26	8 23 49	5° 4'34	2♉26	14°57	15°54	7°15	13°16	21°58	27°28	0°54	1° 5	8°R 9	9°10	21°47	n.a.	S 26
M27	8 27 46	6° 5'19	15° 2	16°30	17° 6	7°23	13°16	21°56	27°27	0°52	1° 6	8° 8	9° 7	21°53	n.a.	M27
T 28	8 31 42	7° 6'04	27°21	18° 3	18°17	7°31	13°R16	21°53	27°27	0°51	1° 6	8° 6	9° 4	22° 0	n.a.	T 28
W29	8 35 39	8° 6'50	9♊28	19°36	19°29	7°38	13°16	21°50	27°26	0°49	1° 6	8° 1	9° 0	22° 7	n.a.	W29
T 30	8 39 35	9° 7'36	21°27	21° 9	20°40	7°44	13°16	21°47	27°26	0°48	1° 7	7°54	8°57	22°14	n.a.	T 30
F 31	8 43 32	10♒ 8'23	3♋21	22♒42	21♓51	7♎50	13♎16	21♍44	27♉26	0♍46	1♉ 7	7♈45	8♈54	22♋20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s42	23n38	3n48	23s 0	0s 4	17s46	2s 0	2n 6	2n32	3s54	0n53	3n57	1n 6	18n56	0s27	10n26	0s24	2s27	15s 0	4n16	4n 5	26n47		n.a.
T 2	22 37	26 18	4 24	23 3	0 11	17 25	2 1	1 59	2 34	3 56	0 53	3 57	1 6	18 56	0 27	10 26	0 24	2 27	14 59	4 12	4 4	26 46		n.a.
F 3	22 32	27 44	4 47	23 4	0 18	17 4	2 2	1 52	2 36	3 58	0 53	3 57	1 6	18 56	0 27	10 26	0 24	2 26	14 59	4 7	4 3	26 45		n.a.
S 4	22 27	27 53	4 58	23 4	0 25	16 42	2 2	1 46	2 38	3 59	0 53	3 57	1 6	18 55	0 27	10 27	0 24	2 26	14 59	4 2	4 2	26 44		n.a.
S 5	22 21	26 44	4 56	23 3	0 31	16 20	2 3	1 39	2 39	4 1	0 53	3 58	1 6	18 55	0 27	10 27	0 24	2 26	14 58	3 56	4 0	26 42		n.a.
M 6	22 15	24 23	4 41	23 0	0 38	15 57	2 4	1 33	2 41	4 2	0 54	3 58	1 7	18 55	0 27	10 27	0 24	2 26	14 58	3 51	3 59	26 41		n.a.
T 7	22 8	20 59	4 13	22 56	0 44	15 34	2 4	1 27	2 43	4 3	0 54	3 58	1 7	18 55	0 27	10 28	0 24	2 25	14 58	3 46	3 58	26 40		n.a.
W 8	22 1	16 43	3 35	22 52	0 51	15 11	2 4	1 21	2 45	4 5	0 54	3 59	1 7	18 54	0 27	10 28	0 24	2 25	14 58	3 42	3 57	26 39		n.a.
T 9	21 53	11 47	2 46	22 46	0 57	14 47	2 5	1 16	2 47	4 6	0 54	3 59	1 7	18 54	0 27	10 28	0 24	2 25	14 57	3 39	3 56	26 38		n.a.
F 10	21 45	6 21	1 50	22 38	1 3	14 23	2 5	1 10	2 48	4 7	0 55	4 0	1 7	18 54	0 27	10 29	0 24	2 25	14 57	3 38	3 54	26 37		n.a.
S 11	21 37	0 35	0 47	22 30	1 9	13 58	2 5	1 5	2 50	4 8	0 55	4 0	1 8	18 54	0 27	10 29	0 24	2 24	14 57	3 37	3 53	26 36		n.a.
S 12	21 28	5s20	0s20	22 21	1 15	13 33	2 5	1 0	2 52	4 9	0 55	4 1	1 8	18 53	0 27	10 30	0 24	2 24	14 56	3 37	3 52	26 34		n.a.
M13	21 18	11 12	1 27	22 10	1 20	13 8	2 5	0 55	2 54	4 10	0 55	4 1	1 8	18 53	0 27	10 30	0 24	2 24	14 56	3 37	3 51	26 33		n.a.
T 14	21 9	16 44	2 32	21 58	1 25	12 43	2 5	0 51	2 56	4 11	0 56	4 2	1 8	18 53	0 27	10 30	0 24	2 23	14 56	3 37	3 49	26 32		n.a.
W15	20 59	21 37	3 30	21 45	1 31	12 17	2 4	0 46	2 58	4 12	0 56	4 3	1 8	18 53	0 27	10 31	0 24	2 23	14 55	3 35	3 48	26 31		n.a.
T 16	20 48	25 25	4 17	21 31	1 35	11 50	2 4	0 42	3 0	4 12	0 56	4 4	1 9	18 52	0 27	10 31	0 24	2 23	14 55	3 33	3 47	26 30		n.a.
F 17	20 37	27 38	4 49	21 16	1 40	11 24	2 3	0 38	3 2	4 13	0 56	4 4	1 9	18 52	0 27	10 32	0 24	2 23	14 55	3 30	3 46	26 29		n.a.
S 18	20 26	27 53	5 1	20 59	1 45	10 57	2 3	0 35	3 4	4 14	0 56	4 5	1 9	18 52	0 27	10 32	0 24	2 22	14 54	3 26	3 44	26 27		n.a.
S 19	20 14	26 1	4 53	20 42	1 49	10 30	2 2	0 31	3 6	4 14	0 57	4 6	1 9	18 52	0 27	10 33	0 24	2 22	14 54	3 22	3 43	26 26		n.a.
M20	20 2	22 15	4 23	20 24	1 53	10 3	2 1	0 28	3 8	4 15	0 57	4 7	1 9	18 52	0 27	10 33	0 24	2 21	14 54	3 18	3 42	26 25		n.a.
T 21	19 50	17 1	3 35	20 4	1 56	9 35	2 0	0 25	3 10	4 15	0 57	4 8	1 10	18 52	0 27	10 34	0 24	2 21	14 53	3 15	3 41	26 24		n.a.
W22	19 37	10 53	2 34	19 43	2 0	9 7	1 59	0 22	3 12	4 15	0 57	4 9	1 10	18 52	0 27	10 34	0 24	2 21	14 53	3 12	3 40	26 22		n.a.
T 23	19 24	4 20	1 24	19 22	2 3	8 39	1 58	0 20	3 14	4 15	0 58	4 10	1 10	18 51	0 27	10 35	0 24	2 20	14 53	3 11	3 38	26 21		n.a.
F 24	19 10	2n12	0 11	18 59	2 6	8 11	1 57	0 18	3 16	4 15	0 58	4 11	1 10	18 51	0 26	10 35	0 24	2 20	14 52	3 11	3 37	26 20		n.a.
S 25	18 56	8 26	1n 0	18 35	2 8	7 43	1 56	0 16	3 18	4 16	0 58	4 12	1 10	18 51	0 26	10 36	0 24	2 20	14 52	3 11	3 36	26 19		n.a.
S 26	18 42	14 6	2 6	18 11	2 11	7 14	1 54	0 14	3 20	4 15	0 58	4 13	1 11	18 51	0 26	10 36	0 24	2 19	14 52	3 11	3 35	26 17		n.a.
M27	18 27	19 1	3 3	17 45	2 12	6 45	1 53	0 13	3 22	4 15	0 59	4 14	1 11	18 51	0 26	10 37	0 24	2 19	14 51	3 11	3 33	26 16		n.a.
T 28	18 12	23 1	3 51	17 18	2 14	6 16	1 51	0 12	3 24	4 15	0 59	4 16	1 11	18 51	0 26	10 37	0 24	2 18	14 51	3 10	3 32	26 15		n.a.
W29	17 57	25 56	4 28	16 51	2 15	5 47	1 49	0 11	3 26	4 15	0 59	4 17	1 11	18 51	0 26	10 38	0 24	2 18	14 51	3 8	3 31	26 14		n.a.
T 30	17 41	27 39	4 52	16 22	2 16	5 18	1 47	0 10	3 28	4 15	0 59	4 18	1 11	18 51	0 26	10 38	0 24	2 18	14 50	3 5	3 30	26 12		n.a.
F 31	17s26	28n 4	5n 3	15s53	2s16	4s48	1s46	0n10	3n30	4s14	1n 0	4n19	1n11	18n51	0s26	10n39	0s24	2s17	14s50	3n 2	3n28	26n11		n.a.

Julian Day Number = 3561881.5, Delta T = 08h21m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'01, Lahiri = 66°36'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 47 29	11♒ 9'11	15♋13	24♒15	23♓ 2	7♎55	13°R15	21°R41	27°R26	0°R44	1♉ 8	7°R34	8♈51	22♋27	n.a.	S 1
S 2	8 51 25	12° 9'59	27° 5	25°47	24°13	7°59	13♎14	21♍38	27♉25	0♍43	1° 8	7♈22	8°48	22°34	n.a.	S 2
M 3	8 55 22	13°10'49	9♌ 0	27°19	25°24	8° 3	13°13	21°35	27°25	0°41	1° 8	7°11	8°45	22°40	n.a.	M 3
T 4	8 59 18	14°11'38	20°57	28°51	26°35	8° 6	13°12	21°32	27°25	0°40	1° 9	7° 2	8°41	22°47	n.a.	T 4
W 5	9 3 15	15°12'29	3♍ 0	0♓22	27°46	8° 8	13°10	21°28	27°D25	0°38	1°10	6°54	8°38	22°54	n.a.	W 5
T 6	9 7 11	16°13'20	15° 8	1°53	28°56	8° 9	13° 9	21°25	27°25	0°36	1°10	6°49	8°35	23° 1	n.a.	T 6
F 7	9 11 8	17°14'12	27°25	3°23	0♈ 7	8°R 9	13° 7	21°21	27°25	0°35	1°11	6°47	8°32	23° 7	n.a.	F 7
S 8	9 15 5	18°15'05	9♎52	4°52	1°17	8° 9	13° 5	21°18	27°26	0°33	1°11	6°D46	8°29	23°14	n.a.	S 8
S 9	9 19 1	19°15'59	22°33	6°20	2°27	8° 8	13° 3	21°14	27°26	0°32	1°12	6°47	8°25	23°21	n.a.	S 9
M10	9 22 58	20°16'53	5♏30	7°47	3°37	8° 6	13° 0	21°10	27°26	0°30	1°13	6°49	8°22	23°27	n.a.	M10
T 11	9 26 54	21°17'49	18°47	9°12	4°47	8° 3	12°58	21° 6	27°26	0°28	1°13	6°R49	8°19	23°34	n.a.	T 11
W12	9 30 51	22°18'45	2♐27	10°35	5°57	8° 0	12°55	21° 2	27°27	0°27	1°14	6°49	8°16	23°41	n.a.	W12
T 13	9 34 47	23°19'42	16°31	11°57	7° 7	7°55	12°52	20°58	27°27	0°25	1°15	6°47	8°13	23°48	n.a.	T 13
F 14	9 38 44	24°20'40	0♑59	13°15	8°17	7°50	12°49	20°54	27°28	0°23	1°15	6°42	8°10	23°54	n.a.	F 14
S 15	9 42 40	25°21'38	15°47	14°30	9°26	7°44	12°46	20°50	27°28	0°22	1°16	6°37	8° 6	24° 1	n.a.	S 15
S 16	9 46 37	26°22'37	0♒48	15°42	10°36	7°37	12°42	20°46	27°29	0°20	1°17	6°30	8° 3	24° 8	n.a.	S 16
M17	9 50 34	27°23'36	15°55	16°50	11°45	7°29	12°38	20°42	27°29	0°18	1°18	6°24	8° 0	24°14	n.a.	M17
T 18	9 54 30	28°24'36	0♓57	17°53	12°54	7°21	12°34	20°37	27°30	0°16	1°18	6°19	7°57	24°21	n.a.	T 18
W19	9 58 27	29°25'36	15°44	18°50	14° 3	7°11	12°30	20°33	27°31	0°15	1°19	6°16	7°54	24°28	n.a.	W19
T 20	10 2 23	0♓26'36	0♈10	19°40	15°12	7° 1	12°26	20°29	27°31	0°13	1°20	6°D14	7°51	24°35	n.a.	T 20
F 21	10 6 20	1°27'35	14°10	20°23	16°20	6°50	12°22	20°24	27°32	0°11	1°21	6°14	7°47	24°41	n.a.	F 21
S 22	10 10 16	2°28'35	27°43	20°58	17°29	6°38	12°17	20°20	27°33	0°10	1°22	6°15	7°44	24°48	n.a.	S 22
S 23	10 14 13	3°29'35	10♉49	21°24	18°37	6°25	12°12	20°15	27°34	0° 8	1°23	6°17	7°41	24°55	n.a.	S 23
M24	10 18 9	4°30'35	23°31	21°40	19°45	6°12	12° 7	20°10	27°35	0° 6	1°24	6°18	7°38	25° 1	n.a.	M24
T 25	10 22 6	5°31'34	5♊54	21°R45	20°53	5°57	12° 2	20° 6	27°36	0° 5	1°25	6°R19	7°35	25° 8	n.a.	T 25
W26	10 26 3	6°32'33	18° 3	21°39	22° 0	5°42	11°57	20° 1	27°37	0° 3	1°26	6°18	7°31	25°15	n.a.	W26
T 27	10 29 59	7°33'32	0♋ 1	21°21	23° 8	5°27	11°52	19°56	27°38	0° 1	1°27	6°16	7°28	25°22	n.a.	T 27
F 28	10 33 56	8°34'30	11°54	20°51	24°15	5°10	11°46	19°52	27°39	29♌59	1°28	6°13	7°25	25°28	n.a.	F 28
S 29	10 37 52	9♓35'29	23♋45	20♓ 9	25♈22	4♎53	11♎40	19♍47	27♉41	29♌58	1♉29	6♈ 8	7♈22	25♋35	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 9	27n12	5n 1	15s22	2s16	4s19	1s43	0n10	3n32	4s14	1n 0	4n21	1n12	18n51	0s26	10n39	0s24	2s17	14s50	2n57	3n27	26n10		n.a.
S 2	16 53	25 6	4 47	14 51	2 15	3 49	1 41	0 10	3 34	4 13	1 0	4 22	1 12	18 51	0 26	10 40	0 24	2 16	14 49	2 53	3 26	26 8		n.a.
M 3	16 36	21 54	4 19	14 19	2 14	3 19	1 39	0 11	3 36	4 13	1 0	4 24	1 12	18 51	0 26	10 41	0 24	2 16	14 49	2 49	3 25	26 7		n.a.
T 4	16 19	17 46	3 40	13 46	2 13	2 49	1 37	0 11	3 38	4 12	1 1	4 25	1 12	18 51	0 26	10 41	0 24	2 15	14 49	2 45	3 24	26 6		n.a.
W 5	16 1	12 55	2 51	13 13	2 11	2 19	1 34	0 13	3 40	4 11	1 1	4 26	1 12	18 51	0 26	10 42	0 24	2 15	14 49	2 42	3 22	26 4		n.a.
T 6	15 43	7 31	1 54	12 38	2 8	1 49	1 32	0 14	3 42	4 10	1 1	4 28	1 12	18 51	0 26	10 42	0 24	2 14	14 48	2 40	3 21	26 3		n.a.
F 7	15 25	1 47	0 50	12 3	2 5	1 19	1 29	0 16	3 44	4 9	1 1	4 30	1 13	18 51	0 26	10 43	0 24	2 14	14 48	2 39	3 20	26 2		n.a.
S 8	15 7	4s 6	0s17	11 28	2 1	0 49	1 26	0 18	3 46	4 8	1 2	4 31	1 13	18 51	0 26	10 43	0 24	2 13	14 48	2 39	3 19	26 0		n.a.
S 9	14 49	9 57	1 24	10 51	1 57	0 19	1 23	0 20	3 49	4 7	1 2	4 33	1 13	18 51	0 26	10 44	0 24	2 13	14 47	2 39	3 17	25 59		n.a.
M10	14 30	15 29	2 29	10 15	1 51	0n11	1 20	0 23	3 51	4 6	1 2	4 34	1 13	18 51	0 26	10 45	0 24	2 12	14 47	2 40	3 16	25 57		n.a.
T 11	14 11	20 28	3 27	9 38	1 46	0 41	1 17	0 26	3 53	4 5	1 2	4 36	1 13	18 51	0 26	10 45	0 24	2 12	14 47	2 40	3 15	25 56		n.a.
W12	13 51	24 30	4 16	9 1	1 39	1 12	1 14	0 29	3 54	4 4	1 2	4 38	1 13	18 51	0 26	10 46	0 24	2 11	14 46	2 40	3 14	25 55		n.a.
T 13	13 32	27 12	4 50	8 23	1 32	1 42	1 11	0 32	3 56	4 2	1 3	4 39	1 14	18 52	0 26	10 46	0 24	2 11	14 46	2 39	3 12	25 53		n.a.
F 14	13 12	28 11	5 8	7 46	1 23	2 12	1 7	0 36	3 58	4 1	1 3	4 41	1 14	18 52	0 26	10 47	0 24	2 10	14 46	2 37	3 11	25 52		n.a.
S 15	12 52	27 12	5 5	7 9	1 14	2 42	1 4	0 40	4 0	3 59	1 3	4 43	1 14	18 52	0 26	10 47	0 24	2 10	14 46	2 35	3 10	25 50		n.a.
S 16	12 32	24 15	4 42	6 32	1 4	3 12	1 0	0 45	4 2	3 58	1 3	4 45	1 14	18 52	0 26	10 48	0 24	2 9	14 45	2 33	3 9	25 49		n.a.
M17	12 11	19 37	3 59	5 56	0 53	3 43	0 56	0 49	4 4	3 56	1 4	4 46	1 14	18 52	0 26	10 49	0 24	2 9	14 45	2 30	3 8	25 48		n.a.
T 18	11 50	13 47	3 0	5 21	0 41	4 13	0 52	0 54	4 6	3 55	1 4	4 48	1 14	18 52	0 26	10 49	0 24	2 8	14 45	2 28	3 6	25 46		n.a.
W19	11 30	7 13	1 49	4 47	0 28	4 43	0 48	1 0	4 8	3 53	1 4	4 50	1 15	18 53	0 26	10 50	0 24	2 8	14 44	2 27	3 5	25 45		n.a.
T 20	11 8	0 26	0 33	4 15	0 15	5 12	0 44	1 5	4 9	3 51	1 4	4 52	1 15	18 53	0 26	10 50	0 24	2 7	14 44	2 26	3 4	25 43		n.a.
F 21	10 47	6n10	0n43	3 45	0n 0	5 42	0 40	1 11	4 11	3 49	1 4	4 54	1 15	18 53	0 26	10 51	0 24	2 7	14 44	2 26	3 3	25 42		n.a.
S 22	10 26	12 17	1 55	3 17	0 16	6 12	0 36	1 17	4 13	3 47	1 5	4 56	1 15	18 53	0 26	10 52	0 24	2 6	14 44	2 27	3 1	25 40		n.a.
S 23	10 4	17 39	2 58	2 52	0 32	6 42	0 32	1 24	4 14	3 45	1 5	4 57	1 15	18 53	0 26	10 52	0 24	2 6	14 43	2 27	3 0	25 39		n.a.
M24	9 42	22 4	3 50	2 30	0 49	7 11	0 27	1 30	4 16	3 43	1 5	4 59	1 15	18 54	0 26	10 53	0 24	2 5	14 43	2 28	2 59	25 37		n.a.
T 25	9 20	25 23	4 30	2 12	1 7	7 40	0 23	1 37	4 17	3 41	1 5	5 1	1 15	18 54	0 26	10 53	0 24	2 4	14 43	2 28	2 58	25 36		n.a.
W26	8 58	27 28	4 57	1 57	1 25	8 10	0 18	1 44	4 19	3 39	1 5	5 3	1 16	18 54	0 25	10 54	0 24	2 4	14 42	2 28	2 56	25 34		n.a.
T 27	8 36	28 15	5 11	1 48	1 43	8 39	0 14	1 52	4 20	3 36	1 6	5 5	1 16	18 54	0 25	10 55	0 24	2 3	14 42	2 27	2 55	25 33		n.a.
F 28	8 14	27 42	5 11	1 43	2 1	9 7	0 9	1 59	4 21	3 34	1 6	5 7	1 16	18 55	0 25	10 55	0 24	2 3	14 42	2 26	2 54	25 31		n.a.
S 29	7s51	25n55	4n58	1s44	2n18	9n36	0s 4	2n 7	4n22	3s32	1n 6	5n 9	1n16	18n55	0s25	10n56	0s24	2s 2	14s42	2n24	2n53	25n30		n.a.

Julian Day Number = 3561912.5, Delta T = 08h21m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'05, Lahiri = 66°36'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 49	10♓36'27	5♌38	19°R17	26♈29	4°R35	11°R35	19°R42	27♉42	29°R56	1♉30	6°R 4	7♈19	25♋42	n.a.	S 1
M 2	10 45 45	11°37'24	17°36	18♓16	27°36	4♎17	11♎29	19♍37	27°43	29♌55	1°31	5♈59	7°16	25°48	n.a.	M 2
T 3	10 49 42	12°38'21	29°40	17° 7	28°42	3°58	11°23	19°32	27°45	29°53	1°32	5°55	7°12	25°55	n.a.	T 3
W 4	10 53 38	13°39'18	11♍53	15°52	29°48	3°38	11°16	19°28	27°46	29°51	1°33	5°53	7° 9	26° 2	n.a.	W 4
T 5	10 57 35	14°40'14	24°16	14°34	0♉54	3°18	11°10	19°23	27°48	29°50	1°34	5°51	7° 6	26° 9	n.a.	T 5
F 6	11 1 32	15°41'11	6♎49	13°15	2° 0	2°57	11° 3	19°18	27°49	29°48	1°36	5°D50	7° 3	26°15	n.a.	F 6
S 7	11 5 28	16°42'07	19°34	11°58	3° 5	2°36	10°57	19°13	27°51	29°46	1°37	5°51	7° 0	26°22	n.a.	S 7
S 8	11 9 25	17°43'02	2♏31	10°45	4°10	2°14	10°50	19° 8	27°52	29°45	1°38	5°52	6°57	26°29	n.a.	S 8
M 9	11 13 21	18°43'58	15°43	9°38	5°15	1°52	10°43	19° 3	27°54	29°43	1°39	5°54	6°53	26°35	n.a.	M 9
T 10	11 17 18	19°44'53	29° 8	8°37	6°19	1°29	10°36	18°58	27°56	29°42	1°40	5°55	6°50	26°42	n.a.	T 10
W11	11 21 14	20°45'49	12♐50	7°45	7°24	1° 6	10°29	18°53	27°57	29°40	1°42	5°56	6°47	26°49	n.a.	W11
T 12	11 25 11	21°46'44	26°47	7° 2	8°27	0°43	10°22	18°48	27°59	29°38	1°43	5°R56	6°44	26°56	n.a.	T 12
F 13	11 29 7	22°47'39	10♑59	6°28	9°31	0°19	10°15	18°44	28° 1	29°37	1°44	5°55	6°41	27° 2	n.a.	F 13
S 14	11 33 4	23°48'34	25°25	6° 2	10°34	29♍56	10° 7	18°39	28° 3	29°35	1°45	5°54	6°37	27° 9	n.a.	S 14
S 15	11 37 1	24°49'28	10♒ 0	5°46	11°37	29°32	10° 0	18°34	28° 5	29°34	1°47	5°53	6°34	27°16	n.a.	S 15
M16	11 40 57	25°50'22	24°39	5°D39	12°40	29° 8	9°53	18°29	28° 7	29°32	1°48	5°51	6°31	27°22	n.a.	M16
T 17	11 44 54	26°51'15	9♓17	5°39	13°42	28°44	9°45	18°24	28° 9	29°31	1°49	5°50	6°28	27°29	n.a.	T 17
W18	11 48 50	27°52'08	23°45	5°47	14°44	28°20	9°37	18°19	28°11	29°29	1°51	5°50	6°25	27°36	n.a.	W18
T 19	11 52 47	28°52'59	8♈ 0	6° 2	15°45	27°56	9°30	18°14	28°13	29°28	1°52	5°D49	6°22	27°43	n.a.	T 19
F 20	11 56 43	29°53'51	21°54	6°24	16°46	27°32	9°22	18°10	28°15	29°27	1°53	5°50	6°18	27°49	n.a.	F 20
S 21	12 0 40	0♈54'41	5♉27	6°51	17°47	27° 8	9°14	18° 5	28°17	29°25	1°55	5°50	6°15	27°56	n.a.	S 21
S 22	12 4 36	1°55'30	18°37	7°24	18°47	26°44	9° 6	18° 0	28°19	29°24	1°56	5°51	6°12	28° 3	n.a.	S 22
M23	12 8 33	2°56'18	1♊24	8° 2	19°47	26°21	8°58	17°56	28°22	29°22	1°57	5°51	6° 9	28° 9	n.a.	M23
T 24	12 12 30	3°57'05	13°53	8°44	20°47	25°58	8°51	17°51	28°24	29°21	1°59	5°51	6° 6	28°16	n.a.	T 24
W25	12 16 26	4°57'51	26° 5	9°30	21°45	25°35	8°43	17°46	28°26	29°20	2° 0	5°51	6° 3	28°23	n.a.	W25
T 26	12 20 23	5°58'36	8♋ 6	10°21	22°44	25°13	8°35	17°42	28°29	29°18	2° 2	5°51	5°59	28°30	n.a.	T 26
F 27	12 24 19	6°59'19	19°59	11°14	23°42	24°51	8°27	17°37	28°31	29°17	2° 3	5°51	5°56	28°36	n.a.	F 27
S 28	12 28 16	8° 0'01	1♌51	12°11	24°39	24°29	8°19	17°33	28°33	29°16	2° 5	5°51	5°53	28°43	n.a.	S 28
S 29	12 32 12	9° 0'42	13°45	13°11	25°36	24° 8	8°11	17°28	28°36	29°15	2° 6	5°52	5°50	28°50	n.a.	S 29
M30	12 36 9	10° 1'22	25°45	14°13	26°32	23°47	8° 3	17°24	28°38	29°14	2° 8	5°52	5°47	28°56	n.a.	M30
T 31	12 40 5	11♈ 2'00	7♍55	15♓18	27♉28	23♍27	7♎55	17♍20	28♉41	29♌12	2♉ 9	5♈53	5♈43	29♋ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s28	22n58	4n33	1s49	2n34	10n 5	0n 1	2n15	4n23	3s29	1n 6	5n11	1n16	18n55	0s25	10n56	0s24	2s 2	14s41	2n22	2n51	25n28		n.a.
M 2	7 6	19 3	3 55	1 59	2 48	10 33	0 6	2 23	4 24	3 27	1 6	5 13	1 16	18 56	0 25	10 57	0 24	2 1	14 41	2 21	2 50	25 27		n.a.
T 3	6 43	14 19	3 6	2 14	3 1	11 1	0 11	2 31	4 25	3 24	1 7	5 15	1 16	18 56	0 25	10 58	0 24	2 0	14 41	2 19	2 49	25 25		n.a.
W 4	6 20	8 58	2 8	2 33	3 11	11 29	0 17	2 40	4 26	3 22	1 7	5 17	1 16	18 56	0 25	10 58	0 24	2 0	14 41	2 18	2 48	25 24		n.a.
T 5	5 57	3 13	1 3	2 55	3 19	11 57	0 22	2 48	4 27	3 19	1 7	5 19	1 16	18 57	0 25	10 59	0 24	1 59	14 41	2 17	2 47	25 22		n.a.
F 6	5 33	2s45	0s 5	3 19	3 25	12 24	0 27	2 57	4 28	3 17	1 7	5 21	1 17	18 57	0 25	10 59	0 24	1 59	14 40	2 17	2 45	25 20		n.a.
S 7	5 10	8 42	1 15	3 45	3 28	12 52	0 33	3 6	4 28	3 14	1 7	5 23	1 17	18 57	0 25	11 0	0 24	1 58	14 40	2 17	2 44	25 19		n.a.
S 8	4 47	14 23	2 22	4 12	3 28	13 19	0 38	3 15	4 29	3 11	1 7	5 25	1 17	18 58	0 25	11 0	0 24	1 58	14 40	2 18	2 43	25 17		n.a.
M 9	4 23	19 31	3 23	4 39	3 26	13 45	0 44	3 24	4 29	3 8	1 8	5 27	1 17	18 58	0 25	11 1	0 24	1 57	14 40	2 18	2 42	25 16		n.a.
T 10	4 0	23 46	4 13	5 5	3 21	14 12	0 50	3 33	4 29	3 5	1 8	5 29	1 17	18 59	0 25	11 2	0 24	1 56	14 39	2 19	2 40	25 14		n.a.
W11	3 36	26 47	4 51	5 30	3 15	14 38	0 55	3 42	4 29	3 3	1 8	5 31	1 17	18 59	0 25	11 2	0 24	1 56	14 39	2 19	2 39	25 13		n.a.
T 12	3 13	28 13	5 12	5 53	3 7	15 4	1 1	3 51	4 29	3 0	1 8	5 33	1 17	18 59	0 25	11 3	0 24	1 55	14 39	2 19	2 38	25 11		n.a.
F 13	2 49	27 51	5 15	6 14	2 58	15 30	1 7	4 0	4 29	2 57	1 8	5 35	1 17	19 0	0 25	11 3	0 24	1 55	14 39	2 19	2 37	25 9		n.a.
S 14	2 25	25 36	4 58	6 32	2 48	15 55	1 13	4 9	4 29	2 54	1 8	5 37	1 17	19 0	0 25	11 4	0 24	1 54	14 39	2 18	2 35	25 8		n.a.
S 15	2 2	21 40	4 22	6 49	2 37	16 20	1 19	4 18	4 29	2 51	1 9	5 39	1 17	19 1	0 25	11 4	0 24	1 53	14 39	2 18	2 34	25 6		n.a.
M16	1 38	16 23	3 29	7 2	2 26	16 45	1 25	4 27	4 29	2 48	1 9	5 41	1 17	19 1	0 25	11 5	0 24	1 53	14 38	2 17	2 33	25 4		n.a.
T 17	1 14	10 10	2 22	7 13	2 14	17 9	1 31	4 36	4 28	2 45	1 9	5 42	1 17	19 2	0 25	11 5	0 24	1 52	14 38	2 17	2 32	25 3		n.a.
W18	0 50	3 28	1 6	7 22	2 1	17 33	1 37	4 45	4 27	2 42	1 9	5 44	1 17	19 2	0 25	11 6	0 24	1 52	14 38	2 17	2 30	25 1		n.a.
T 19	0 26	3n18	0n12	7 28	1 49	17 57	1 44	4 54	4 27	2 39	1 9	5 46	1 18	19 3	0 25	11 6	0 24	1 51	14 38	2 17	2 29	24 59		n.a.
F 20	0 2	9 46	1 28	7 32	1 37	18 21	1 50	5 3	4 26	2 36	1 9	5 48	1 18	19 3	0 25	11 7	0 24	1 50	14 38	2 17	2 28	24 58		n.a.
S 21	0n21	15 36	2 37	7 33	1 24	18 44	1 56	5 11	4 25	2 32	1 9	5 50	1 18	19 4	0 25	11 7	0 24	1 50	14 38	2 17	2 27	24 56		n.a.
S 22	0 45	20 33	3 36	7 32	1 12	19 7	2 3	5 19	4 24	2 29	1 9	5 52	1 18	19 4	0 25	11 8	0 24	1 49	14 37	2 17	2 25	24 54		n.a.
M23	1 9	24 23	4 22	7 30	1 0	19 29	2 9	5 27	4 23	2 26	1 9	5 54	1 18	19 5	0 25	11 8	0 24	1 49	14 37	2 17	2 24	24 53		n.a.
T 24	1 33	26 58	4 54	7 25	0 48	19 51	2 16	5 35	4 22	2 23	1 10	5 56	1 18	19 5	0 25	11 9	0 24	1 48	14 37	2 17	2 23	24 51		n.a.
W25	1 57	28 13	5 13	7 19	0 37	20 13	2 22	5 43	4 20	2 20	1 10	5 57	1 18	19 6	0 25	11 9	0 24	1 48	14 37	2 17	2 22	24 49		n.a.
T 26	2 20	28 5	5 17	7 11	0 26	20 34	2 29	5 51	4 19	2 17	1 10	5 59	1 18	19 6	0 25	11 10	0 24	1 47	14 37	2 17	2 21	24 48		n.a.
F 27	2 44	26 40	5 8	7 1	0 15	20 55	2 36	5 58	4 17	2 14	1 10	6 1	1 18	19 7	0 25	11 10	0 24	1 46	14 37	2 17	2 19	24 46		n.a.
S 28	3 8	24 4	4 45	6 49	0 4	21 15	2 42	6 5	4 16	2 10	1 10	6 3	1 18	19 7	0 25	11 11	0 24	1 46	14 37	2 17	2 18	24 44		n.a.
S 29	3 31	20 26	4 11	6 36	0s 6	21 36	2 49	6 11	4 14	2 7	1 10	6 4	1 18	19 8	0 25	11 11	0 24	1 45	14 36	2 18	2 17	24 43		n.a.
M30	3 55	15 57	3 25	6 22	0 16	21 55	2 56	6 18	4 12	2 4	1 10	6 6	1 18	19 9	0 25	11 11	0 24	1 45	14 36	2 18	2 16	24 41		n.a.
T 31	4n18	10n47	2n29	6s 6	0s25	22n15	3n 2	6n24	4n10	2s 1	1n10	6n 8	1n18	19n 9	0s25	11n12	0s24	1s44	14s36	2n18	2n14	24n39		n.a.

Julian Day Number = 3561941.5, Delta T = 08h21m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'09, Lahiri = 66°36'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 2	12♈ 2'37	20♍18	16♓25	28♉23	23°R 7	7°R47	17°R16	28♉44	29°R11	2♉11	5♈53	5♈40	29♋10	n.a.	W 1
T 2	12 47 58	13° 3'12	2♎55	17°34	29°17	22♍48	7♎39	17♍11	28°46	29♌10	2°12	5°R53	5°37	29°17	n.a.	T 2
F 3	12 51 55	14° 3'47	15°47	18°45	0♊11	22°30	7°31	17° 7	28°49	29° 9	2°13	5°53	5°34	29°23	n.a.	F 3
S 4	12 55 52	15° 4'20	28°55	19°58	1° 4	22°12	7°23	17° 3	28°52	29° 8	2°15	5°53	5°31	29°30	n.a.	S 4
S 5	12 59 48	16° 4'52	12♏18	21°13	1°56	21°55	7°16	16°59	28°54	29° 7	2°17	5°52	5°28	29°37	n.a.	S 5
M 6	13 3 45	17° 5'23	25°54	22°30	2°48	21°39	7° 8	16°55	28°57	29° 6	2°18	5°50	5°24	29°43	n.a.	M 6
T 7	13 7 41	18° 5'53	9♐41	23°47	3°39	21°23	7° 0	16°52	29° 0	29° 5	2°20	5°49	5°21	29°50	n.a.	T 7
W 8	13 11 38	19° 6'22	23°38	25° 7	4°29	21° 8	6°53	16°48	29° 3	29° 4	2°21	5°47	5°18	29°57	n.a.	W 8
T 9	13 15 34	20° 6'49	7♑42	26°27	5°18	20°54	6°45	16°44	29° 5	29° 3	2°23	5°46	5°15	0♌ 4	n.a.	T 9
F 10	13 19 31	21° 7'16	21°51	27°50	6° 6	20°41	6°37	16°40	29° 8	29° 2	2°24	5°D46	5°12	0°10	n.a.	F 10
S 11	13 23 27	22° 7'42	6♒ 3	29°13	6°54	20°28	6°30	16°37	29°11	29° 1	2°26	5°46	5° 9	0°17	n.a.	S 11
S 12	13 27 24	23° 8'07	20°16	0♈37	7°40	20°16	6°23	16°33	29°14	29° 0	2°27	5°47	5° 5	0°24	n.a.	S 12
M13	13 31 21	24° 8'30	4♓28	2° 3	8°26	20° 5	6°15	16°30	29°17	28°59	2°29	5°49	5° 2	0°30	n.a.	M13
T 14	13 35 17	25° 8'52	18°36	3°30	9°11	19°55	6° 8	16°27	29°20	28°59	2°30	5°50	4°59	0°37	n.a.	T 14
W15	13 39 14	26° 9'13	2♈36	4°58	9°54	19°45	6° 1	16°24	29°23	28°58	2°32	5°R51	4°56	0°44	n.a.	W15
T 16	13 43 10	27° 9'32	16°25	6°28	10°37	19°36	5°54	16°21	29°26	28°57	2°34	5°50	4°53	0°50	n.a.	T 16
F 17	13 47 7	28° 9'50	0♉ 2	7°58	11°19	19°28	5°47	16°17	29°29	28°56	2°35	5°49	4°49	0°57	n.a.	F 17
S 18	13 51 3	29°10'07	13°22	9°29	11°59	19°21	5°40	16°15	29°32	28°56	2°37	5°46	4°46	1° 4	n.a.	S 18
S 19	13 55 0	0♉10'22	26°25	11° 2	12°38	19°15	5°34	16°12	29°35	28°55	2°38	5°43	4°43	1°11	n.a.	S 19
M20	13 58 56	1°10'35	9♊10	12°36	13°16	19° 9	5°27	16° 9	29°38	28°54	2°40	5°38	4°40	1°17	n.a.	M20
T 21	14 2 53	2°10'47	21°39	14°10	13°53	19° 4	5°21	16° 6	29°41	28°54	2°41	5°34	4°37	1°24	n.a.	T 21
W22	14 6 49	3°10'56	3♋52	15°46	14°28	19° 0	5°14	16° 4	29°45	28°53	2°43	5°30	4°34	1°31	n.a.	W22
T 23	14 10 46	4°11'04	15°54	17°23	15° 2	18°57	5° 8	16° 1	29°48	28°53	2°45	5°27	4°30	1°37	n.a.	T 23
F 24	14 14 43	5°11'10	27°49	19° 1	15°35	18°55	5° 2	15°59	29°51	28°52	2°46	5°26	4°27	1°44	n.a.	F 24
S 25	14 18 39	6°11'14	9♌40	20°40	16° 6	18°53	4°56	15°57	29°54	28°52	2°48	5°D26	4°24	1°51	n.a.	S 25
S 26	14 22 36	7°11'16	21°34	22°20	16°35	18°52	4°50	15°54	29°57	28°51	2°49	5°27	4°21	1°58	n.a.	S 26
M27	14 26 32	8°11'16	3♍34	24° 1	17° 3	18°D52	4°45	15°52	0♊ 1	28°51	2°51	5°28	4°18	2° 4	n.a.	M27
T 28	14 30 29	9°11'14	15°46	25°44	17°29	18°52	4°39	15°50	0° 4	28°51	2°52	5°30	4°14	2°11	n.a.	T 28
W29	14 34 25	10°11'11	28°13	27°28	17°54	18°54	4°34	15°49	0° 7	28°50	2°54	5°31	4°11	2°18	n.a.	W29
T 30	14 38 22	11♉11'05	11♎ 0	29♈12	18♊16	18♍56	4♎29	15♍47	0♊11	28♌50	2♉55	5°R31	4♈ 8	2♌24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n41	5n 6	1n25	5s49	0s35	22n34	3n 9	6n30	4n 8	1s58	1n10	6n 9	1n18	19n10	0s25	11n12	0s24	1s44	14s36	2n18	2n13	24n37		n.a.
T 2	5 5	0s53	0 17	5 30	0 43	22 52	3 16	6 35	4 6	1 55	1 10	6 11	1 18	19 10	0 25	11 13	0 24	1 43	14 36	2 18	2 12	24 36		n.a.
F 3	5 28	6 58	0s55	5 11	0 52	23 10	3 23	6 41	4 4	1 52	1 10	6 13	1 18	19 11	0 25	11 13	0 24	1 42	14 36	2 18	2 11	24 34		n.a.
S 4	5 51	12 51	2 4	4 50	1 0	23 28	3 29	6 46	4 2	1 49	1 10	6 14	1 18	19 11	0 24	11 14	0 24	1 42	14 36	2 18	2 9	24 32		n.a.
S 5	6 14	18 17	3 8	4 28	1 8	23 45	3 36	6 50	4 0	1 46	1 10	6 16	1 18	19 12	0 24	11 14	0 24	1 41	14 36	2 18	2 8	24 30		n.a.
M 6	6 37	22 52	4 3	4 5	1 15	24 2	3 43	6 55	3 58	1 43	1 10	6 17	1 18	19 13	0 24	11 14	0 24	1 41	14 36	2 17	2 7	24 28		n.a.
T 7	6 59	26 14	4 44	3 41	1 22	24 18	3 50	6 59	3 55	1 40	1 10	6 19	1 18	19 13	0 24	11 15	0 24	1 40	14 36	2 16	2 6	24 27		n.a.
W 8	7 22	28 3	5 9	3 16	1 28	24 34	3 56	7 2	3 53	1 37	1 10	6 20	1 18	19 14	0 24	11 15	0 24	1 40	14 36	2 16	2 4	24 25		n.a.
T 9	7 44	28 6	5 16	2 50	1 34	24 50	4 3	7 6	3 51	1 34	1 10	6 22	1 18	19 14	0 24	11 15	0 23	1 39	14 36	2 15	2 3	24 23		n.a.
F 10	8 7	26 19	5 4	2 23	1 40	25 5	4 10	7 9	3 48	1 31	1 10	6 23	1 18	19 15	0 24	11 16	0 23	1 39	14 36	2 15	2 2	24 21		n.a.
S 11	8 29	22 52	4 33	1 56	1 46	25 20	4 17	7 11	3 46	1 28	1 10	6 24	1 18	19 16	0 24	11 16	0 23	1 38	14 36	2 15	2 1	24 19		n.a.
S 12	8 51	18 4	3 46	1 27	1 51	25 34	4 23	7 14	3 43	1 25	1 10	6 26	1 18	19 16	0 24	11 16	0 23	1 38	14 35	2 16	1 59	24 18		n.a.
M13	9 13	12 17	2 45	0 58	1 55	25 48	4 30	7 16	3 41	1 22	1 10	6 27	1 18	19 17	0 24	11 17	0 23	1 37	14 35	2 16	1 58	24 16		n.a.
T 14	9 35	5 53	1 34	0 28	2 0	26 2	4 36	7 17	3 38	1 19	1 10	6 28	1 18	19 18	0 24	11 17	0 23	1 36	14 35	2 17	1 57	24 14		n.a.
W15	9 57	0n44	0 18	0n 3	2 3	26 15	4 43	7 19	3 36	1 17	1 10	6 29	1 18	19 18	0 24	11 17	0 23	1 36	14 35	2 17	1 56	24 12		n.a.
T 16	10 18	7 15	0n58	0 35	2 7	26 28	4 49	7 20	3 33	1 14	1 10	6 31	1 18	19 19	0 24	11 17	0 23	1 35	14 35	2 17	1 55	24 10		n.a.
F 17	10 39	13 19	2 9	1 7	2 10	26 40	4 56	7 21	3 31	1 11	1 10	6 32	1 18	19 20	0 24	11 18	0 23	1 35	14 35	2 16	1 53	24 8		n.a.
S 18	11 0	18 39	3 12	1 40	2 13	26 52	5 2	7 21	3 28	1 9	1 10	6 33	1 18	19 20	0 24	11 18	0 23	1 34	14 35	2 15	1 52	24 7		n.a.
S 19	11 21	22 59	4 3	2 13	2 15	27 3	5 8	7 21	3 26	1 6	1 10	6 34	1 18	19 21	0 24	11 18	0 23	1 34	14 35	2 14	1 51	24 5		n.a.
M20	11 42	26 6	4 41	2 47	2 17	27 14	5 15	7 21	3 23	1 3	1 10	6 35	1 18	19 22	0 24	11 18	0 23	1 33	14 35	2 12	1 50	24 3		n.a.
T 21	12 3	27 52	5 4	3 22	2 18	27 25	5 21	7 20	3 20	1 1	1 10	6 36	1 18	19 22	0 24	11 19	0 23	1 33	14 35	2 11	1 48	24 1		n.a.
W22	12 23	28 13	5 13	3 58	2 19	27 35	5 27	7 20	3 18	0 59	1 10	6 37	1 18	19 23	0 24	11 19	0 23	1 32	14 35	2 9	1 47	23 59		n.a.
T 23	12 43	27 14	5 8	4 33	2 20	27 45	5 33	7 18	3 15	0 56	1 10	6 38	1 18	19 24	0 24	11 19	0 23	1 32	14 35	2 8	1 46	23 57		n.a.
F 24	13 3	25 0	4 50	5 10	2 20	27 54	5 38	7 17	3 13	0 54	1 10	6 39	1 18	19 24	0 24	11 19	0 23	1 32	14 35	2 7	1 45	23 55		n.a.
S 25	13 22	21 43	4 19	5 47	2 20	28 3	5 44	7 15	3 10	0 52	1 10	6 40	1 18	19 25	0 24	11 19	0 23	1 31	14 36	2 7	1 43	23 53		n.a.
S 26	13 42	17 32	3 37	6 24	2 19	28 11	5 49	7 13	3 8	0 50	1 10	6 40	1 18	19 26	0 24	11 20	0 23	1 31	14 36	2 8	1 42	23 51		n.a.
M27	14 1	12 37	2 46	7 2	2 18	28 19	5 55	7 11	3 5	0 47	1 10	6 41	1 18	19 26	0 24	11 20	0 23	1 30	14 36	2 8	1 41	23 50		n.a.
T 28	14 20	7 9	1 46	7 40	2 17	28 27	6 0	7 9	3 3	0 45	1 9	6 42	1 18	19 27	0 24	11 20	0 23	1 30	14 36	2 9	1 40	23 48		n.a.
W29	14 38	1 18	0 40	8 18	2 15	28 34	6 5	7 6	3 0	0 43	1 9	6 42	1 18	19 28	0 24	11 20	0 23	1 29	14 36	2 10	1 38	23 46		n.a.
T 30	14n57	4s45	0s30	8n57	2s12	28n41	6n 9	7n 3	2n58	0s41	1n 9	6n43	1n18	19n29	0s24	11n20	0s23	1s29	14s36	2n10	1n37	23n44		n.a.

Julian Day Number = 3561972.5, Delta T = 08h21m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'42, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'13, Lahiri = 66°36'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 42 18	12♉10'57	24♎ 8	0♉58	18♊37	18♍58	4°R24	15°R45	0♊14	28°R50	2♉57	5°R30	4♈ 5	2♌31	n.a.	F 1
S 2	14 46 15	13°10'48	7♏37	2°45	18°55	19° 2	4♎19	15♍44	0°17	28♌50	2°59	5♈26	4° 2	2°38	n.a.	S 2
S 3	14 50 12	14°10'37	21°25	4°34	19°12	19° 6	4°14	15°42	0°20	28°49	3° 0	5°21	3°59	2°44	n.a.	S 3
M 4	14 54 8	15°10'24	5♐30	6°23	19°27	19°10	4°10	15°41	0°24	28°49	3° 2	5°15	3°55	2°51	n.a.	M 4
T 5	14 58 5	16°10'09	19°47	8°14	19°39	19°16	4° 5	15°40	0°27	28°49	3° 3	5° 9	3°52	2°58	n.a.	T 5
W 6	15 2 1	17° 9'53	4♑ 9	10° 6	19°50	19°22	4° 1	15°39	0°31	28°49	3° 5	5° 3	3°49	3° 5	n.a.	W 6
T 7	15 5 58	18° 9'36	18°33	11°59	19°58	19°28	3°57	15°38	0°34	28°49	3° 6	4°58	3°46	3°11	n.a.	T 7
F 8	15 9 54	19° 9'16	2♒52	13°54	20° 4	19°36	3°53	15°37	0°37	28°D49	3° 8	4°55	3°43	3°18	n.a.	F 8
S 9	15 13 51	20° 8'56	17° 5	15°50	20° 7	19°44	3°50	15°36	0°41	28°49	3° 9	4°D53	3°40	3°25	n.a.	S 9
S 10	15 17 47	21° 8'33	1♓ 9	17°46	20°R 9	19°52	3°46	15°35	0°44	28°49	3°11	4°54	3°36	3°31	n.a.	S 10
M11	15 21 44	22° 8'09	15° 3	19°44	20° 7	20° 1	3°43	15°35	0°48	28°49	3°12	4°55	3°33	3°38	n.a.	M11
T 12	15 25 41	23° 7'44	28°47	21°44	20° 4	20°11	3°40	15°34	0°51	28°49	3°14	4°R56	3°30	3°45	n.a.	T 12
W13	15 29 37	24° 7'17	12♈21	23°44	19°58	20°21	3°37	15°34	0°54	28°49	3°15	4°56	3°27	3°52	n.a.	W13
T 14	15 33 34	25° 6'48	25°44	25°45	19°49	20°32	3°34	15°33	0°58	28°50	3°17	4°54	3°24	3°58	n.a.	T 14
F 15	15 37 30	26° 6'17	8♉56	27°47	19°38	20°43	3°31	15°33	1° 1	28°50	3°18	4°49	3°20	4° 5	n.a.	F 15
S 16	15 41 27	27° 5'45	21°56	29°49	19°25	20°55	3°29	15°D33	1° 5	28°50	3°20	4°42	3°17	4°12	n.a.	S 16
S 17	15 45 23	28° 5'11	4♊44	1♊53	19° 9	21° 7	3°27	15°33	1° 8	28°50	3°21	4°34	3°14	4°18	n.a.	S 17
M18	15 49 20	29° 4'35	17°19	3°56	18°50	21°20	3°25	15°34	1°12	28°51	3°23	4°23	3°11	4°25	n.a.	M18
T 19	15 53 16	0♊ 3'58	29°40	6° 0	18°30	21°34	3°23	15°34	1°15	28°51	3°24	4°13	3° 8	4°32	n.a.	T 19
W20	15 57 13	1° 3'18	11♋50	8° 3	18° 7	21°48	3°21	15°34	1°19	28°51	3°26	4° 3	3° 5	4°38	n.a.	W20
T 21	16 1 10	2° 2'36	23°50	10° 7	17°42	22° 2	3°20	15°35	1°22	28°52	3°27	3°55	3° 1	4°45	n.a.	T 21
F 22	16 5 6	3° 1'52	5♌44	12° 9	17°15	22°17	3°18	15°35	1°25	28°52	3°28	3°49	2°58	4°52	n.a.	F 22
S 23	16 9 3	4° 1'06	17°34	14°11	16°46	22°32	3°17	15°36	1°29	28°53	3°30	3°45	2°55	4°59	n.a.	S 23
S 24	16 12 59	5° 0'18	29°25	16°11	16°15	22°48	3°16	15°37	1°32	28°53	3°31	3°43	2°52	5° 5	n.a.	S 24
M25	16 16 56	5°59'27	11♍24	18° 9	15°43	23° 4	3°16	15°38	1°36	28°54	3°33	3°D43	2°49	5°12	n.a.	M25
T 26	16 20 52	6°58'35	23°34	20° 6	15° 9	23°21	3°15	15°39	1°39	28°54	3°34	3°44	2°46	5°19	n.a.	T 26
W27	16 24 49	7°57'40	6♎ 1	21°59	14°34	23°38	3°15	15°40	1°43	28°55	3°35	3°R44	2°42	5°25	n.a.	W27
T 28	16 28 45	8°56'43	18°50	23°50	13°58	23°55	3°D15	15°42	1°46	28°56	3°37	3°43	2°39	5°32	n.a.	T 28
F 29	16 32 42	9°55'44	2♏ 4	25°38	13°21	24°13	3°15	15°43	1°49	28°56	3°38	3°40	2°36	5°39	n.a.	F 29
S 30	16 36 38	10°54'43	15°45	27°23	12°44	24°31	3°15	15°44	1°53	28°57	3°39	3°34	2°33	5°45	n.a.	S 30
S 31	16 40 35	11♊53'40	29♏51	29♊ 3	12♊ 6	24♍50	3♎15	15♍46	1♊56	28♌58	3♉40	3♈26	2♈30	5♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n15	10s46	1s40	9n36	2s 9	28n47	6n14	6n59	2n55	0s39	1n 9	6n44	1n18	19n29	0s24	11n20	0s23	1s28	14s36	2n 9	1n36	23n42		n.a.
S 2	15 33	16 27	2 46	10 15	2 6	28 53	6 18	6 56	2 53	0 38	1 9	6 44	1 18	19 30	0 24	11 20	0 23	1 28	14 36	2 8	1 35	23 40		n.a.
S 3	15 50	21 26	3 43	10 55	2 2	28 58	6 22	6 52	2 50	0 36	1 9	6 45	1 18	19 31	0 24	11 20	0 23	1 28	14 36	2 6	1 33	23 38		n.a.
M 4	16 8	25 17	4 29	11 35	1 58	29 3	6 25	6 48	2 48	0 34	1 9	6 45	1 18	19 31	0 24	11 20	0 23	1 27	14 36	2 3	1 32	23 36		n.a.
T 5	16 25	27 38	4 58	12 14	1 53	29 7	6 29	6 44	2 45	0 33	1 9	6 46	1 17	19 32	0 24	11 21	0 23	1 27	14 36	2 1	1 31	23 34		n.a.
W 6	16 42	28 9	5 9	12 54	1 48	29 11	6 32	6 39	2 43	0 31	1 9	6 46	1 17	19 33	0 24	11 21	0 23	1 26	14 36	1 58	1 30	23 32		n.a.
T 7	16 58	26 46	5 0	13 34	1 42	29 15	6 34	6 34	2 40	0 30	1 9	6 46	1 17	19 33	0 24	11 21	0 23	1 26	14 36	1 56	1 28	23 30		n.a.
F 8	17 14	23 38	4 33	14 14	1 36	29 17	6 37	6 29	2 38	0 28	1 9	6 47	1 17	19 34	0 24	11 21	0 23	1 26	14 37	1 55	1 27	23 28		n.a.
S 9	17 30	19 7	3 49	14 53	1 29	29 19	6 38	6 24	2 36	0 27	1 8	6 47	1 17	19 35	0 24	11 21	0 23	1 25	14 37	1 55	1 26	23 26		n.a.
S 10	17 46	13 35	2 52	15 33	1 22	29 21	6 40	6 19	2 33	0 26	1 8	6 47	1 17	19 36	0 24	11 21	0 23	1 25	14 37	1 55	1 25	23 24		n.a.
M11	18 1	7 25	1 45	16 12	1 15	29 22	6 41	6 13	2 31	0 24	1 8	6 47	1 17	19 36	0 24	11 21	0 23	1 24	14 37	1 55	1 23	23 22		n.a.
T 12	18 16	0 59	0 33	16 50	1 7	29 22	6 41	6 7	2 29	0 23	1 8	6 47	1 17	19 37	0 24	11 21	0 23	1 24	14 37	1 56	1 22	23 20		n.a.
W13	18 30	5n25	0n40	17 28	0 58	29 21	6 41	6 1	2 27	0 22	1 8	6 48	1 17	19 38	0 24	11 21	0 23	1 24	14 37	1 56	1 21	23 18		n.a.
T 14	18 45	11 30	1 50	18 6	0 49	29 20	6 40	5 55	2 24	0 21	1 8	6 48	1 17	19 38	0 24	11 21	0 23	1 23	14 37	1 55	1 20	23 16		n.a.
F 15	18 58	16 58	2 52	18 42	0 40	29 18	6 39	5 48	2 22	0 20	1 8	6 48	1 17	19 39	0 24	11 21	0 23	1 23	14 37	1 53	1 18	23 14		n.a.
S 16	19 12	21 35	3 45	19 18	0 30	29 15	6 37	5 42	2 20	0 20	1 8	6 48	1 17	19 40	0 24	11 20	0 23	1 23	14 38	1 51	1 17	23 12		n.a.
S 17	19 25	25 5	4 25	19 53	0 20	29 11	6 35	5 35	2 18	0 19	1 7	6 47	1 17	19 40	0 24	11 20	0 23	1 22	14 38	1 47	1 16	23 10		n.a.
M18	19 38	27 18	4 51	20 26	0 10	29 6	6 32	5 28	2 16	0 18	1 7	6 47	1 17	19 41	0 24	11 20	0 23	1 22	14 38	1 43	1 15	23 8		n.a.
T 19	19 51	28 7	5 4	20 59	0n 0	29 1	6 28	5 21	2 14	0 18	1 7	6 47	1 17	19 42	0 24	11 20	0 23	1 22	14 38	1 39	1 14	23 6		n.a.
W20	20 3	27 33	5 2	21 29	0 11	28 54	6 23	5 14	2 12	0 17	1 7	6 47	1 17	19 43	0 24	11 20	0 23	1 22	14 38	1 35	1 12	23 4		n.a.
T 21	20 15	25 42	4 47	21 59	0 22	28 47	6 18	5 6	2 10	0 17	1 7	6 47	1 17	19 43	0 24	11 20	0 23	1 21	14 38	1 32	1 11	23 2		n.a.
F 22	20 26	22 44	4 19	22 26	0 33	28 38	6 12	4 58	2 8	0 16	1 7	6 46	1 17	19 44	0 24	11 20	0 23	1 21	14 39	1 30	1 10	23 0		n.a.
S 23	20 37	18 50	3 41	22 52	0 44	28 29	6 6	4 51	2 6	0 16	1 7	6 46	1 17	19 45	0 24	11 20	0 23	1 21	14 39	1 28	1 9	22 57		n.a.
S 24	20 48	14 11	2 52	23 16	0 55	28 18	5 58	4 43	2 4	0 16	1 6	6 46	1 16	19 45	0 24	11 20	0 23	1 21	14 39	1 27	1 7	22 55		n.a.
M25	20 58	8 59	1 56	23 38	1 5	28 6	5 50	4 35	2 2	0 16	1 6	6 45	1 16	19 46	0 24	11 19	0 22	1 20	14 39	1 27	1 6	22 53		n.a.
T 26	21 8	3 21	0 54	23 57	1 16	27 54	5 41	4 26	2 0	0 15	1 6	6 45	1 16	19 47	0 24	11 19	0 22	1 20	14 39	1 28	1 5	22 51		n.a.
W27	21 17	2s33	0s12	24 15	1 26	27 40	5 31	4 18	1 58	0 15	1 6	6 44	1 16	19 47	0 24	11 19	0 22	1 20	14 40	1 28	1 4	22 49		n.a.
T 28	21 27	8 30	1 20	24 31	1 35	27 26	5 21	4 9	1 56	0 16	1 6	6 44	1 16	19 48	0 24	11 19	0 22	1 20	14 40	1 27	1 2	22 47		n.a.
F 29	21 35	14 16	2 25	24 44	1 45	27 10	5 10	4 1	1 54	0 16	1 6	6 43	1 16	19 49	0 24	11 19	0 22	1 19	14 40	1 26	1 1	22 45		n.a.
S 30	21 44	19 33	3 24	24 55	1 53	26 54	4 58	3 52	1 52	0 16	1 6	6 42	1 16	19 49	0 24	11 18	0 22	1 19	14 40	1 24	1 0	22 43		n.a.
S 31	21n52	23s54	4s12	25n 4	2n 1	26n37	4n46	3n43	1n50	0s16	1n 5	6n42	1n16	19n50	0s24	11n18	0s22	1s19	14s40	1n21	0n59	22n41		n.a.

Julian Day Number = 3562002.5, Delta T = 08h21m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'17, Lahiri = 66°36'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 32	12♊52'36	14♐19	0♋40	11°R29	25♍ 9	3♎16	15♍48	2♊ 0	28♌59	3♉42	3°R16	2♈26	5♌59	n.a.	M 1
T 2	16 48 28	13°51'29	29° 2	2°12	10♊51	25°28	3°17	15°50	2° 3	28°59	3°43	3♈ 5	2°23	6° 6	n.a.	T 2
W 3	16 52 25	14°50'21	13♑52	3°40	10°14	25°48	3°18	15°52	2° 7	29° 0	3°44	2°55	2°20	6°12	n.a.	W 3
T 4	16 56 21	15°49'11	28°41	5° 3	9°38	26° 8	3°19	15°54	2°10	29° 1	3°46	2°47	2°17	6°19	n.a.	T 4
F 5	17 0 18	16°48'00	13♒21	6°22	9° 3	26°29	3°20	15°56	2°13	29° 2	3°47	2°41	2°14	6°26	n.a.	F 5
S 6	17 4 14	17°46'46	27°46	7°35	8°29	26°49	3°22	15°58	2°17	29° 3	3°48	2°37	2°11	6°32	n.a.	S 6
S 7	17 8 11	18°45'32	11♓54	8°43	7°57	27°11	3°24	16° 0	2°20	29° 4	3°49	2°36	2° 7	6°39	n.a.	S 7
M 8	17 12 8	19°44'15	25°44	9°46	7°26	27°32	3°26	16° 3	2°23	29° 5	3°50	2°36	2° 4	6°46	n.a.	M 8
T 9	17 16 4	20°42'57	9♈17	10°44	6°57	27°54	3°28	16° 5	2°27	29° 6	3°51	2°36	2° 1	6°52	n.a.	T 9
W10	17 20 1	21°41'38	22°34	11°36	6°30	28°16	3°30	16° 8	2°30	29° 7	3°53	2°34	1°58	6°59	n.a.	W10
T 11	17 23 57	22°40'17	5♉38	12°23	6° 5	28°38	3°32	16°11	2°33	29° 8	3°54	2°31	1°55	7° 6	n.a.	T 11
F 12	17 27 54	23°38'55	18°29	13° 4	5°42	29° 1	3°35	16°13	2°36	29° 9	3°55	2°25	1°52	7°13	n.a.	F 12
S 13	17 31 50	24°37'31	1♊ 9	13°40	5°21	29°24	3°38	16°16	2°40	29°10	3°56	2°15	1°48	7°19	n.a.	S 13
S 14	17 35 47	25°36'06	13°39	14°10	5° 3	29°47	3°41	16°19	2°43	29°12	3°57	2° 3	1°45	7°26	n.a.	S 14
M15	17 39 43	26°34'39	26° 0	14°34	4°47	0♎10	3°44	16°23	2°46	29°13	3°58	1°50	1°42	7°33	n.a.	M15
T 16	17 43 40	27°33'10	8♋11	14°53	4°33	0°34	3°47	16°26	2°49	29°14	3°59	1°36	1°39	7°39	n.a.	T 16
W17	17 47 37	28°31'40	20°14	15° 6	4°22	0°58	3°51	16°29	2°53	29°15	4° 0	1°22	1°36	7°46	n.a.	W17
T 18	17 51 33	29°30'07	2♌ 9	15°14	4°13	1°22	3°54	16°33	2°56	29°17	4° 1	1°11	1°32	7°53	n.a.	T 18
F 19	17 55 30	0♋28'33	14° 0	15°R16	4° 6	1°47	3°58	16°36	2°59	29°18	4° 2	1° 2	1°29	7°59	n.a.	F 19
S 20	17 59 26	1°26'57	25°49	15°13	4° 2	2°12	4° 2	16°40	3° 2	29°19	4° 3	0°55	1°26	8° 6	n.a.	S 20
S 21	18 3 23	2°25'19	7♍39	15° 5	4°D 1	2°37	4° 6	16°43	3° 5	29°21	4° 4	0°52	1°23	8°13	n.a.	S 21
M22	18 7 19	3°23'39	19°36	14°53	4° 1	3° 2	4°11	16°47	3° 8	29°22	4° 5	0°50	1°20	8°19	n.a.	M22
T 23	18 11 16	4°21'57	1♎43	14°35	4° 4	3°27	4°15	16°51	3°11	29°23	4° 6	0°50	1°17	8°26	n.a.	T 23
W24	18 15 12	5°20'14	14° 8	14°14	4°10	3°53	4°20	16°55	3°14	29°25	4° 7	0°50	1°13	8°33	n.a.	W24
T 25	18 19 9	6°18'28	26°54	13°49	4°17	4°19	4°25	16°59	3°18	29°26	4° 8	0°49	1°10	8°40	n.a.	T 25
F 26	18 23 6	7°16'41	10♏ 7	13°21	4°27	4°45	4°30	17° 3	3°21	29°28	4° 8	0°46	1° 7	8°46	n.a.	F 26
S 27	18 27 2	8°14'52	23°48	12°50	4°38	5°12	4°35	17° 7	3°23	29°29	4° 9	0°40	1° 4	8°53	n.a.	S 27
S 28	18 30 59	9°13'01	7♐59	12°17	4°52	5°38	4°40	17°12	3°26	29°31	4°10	0°32	1° 1	9° 0	n.a.	S 28
M29	18 34 55	10°11'09	22°37	11°42	5° 8	6° 5	4°46	17°16	3°29	29°33	4°11	0°22	0°58	9° 6	n.a.	M29
T 30	18 38 52	11♋ 9'15	7♑35	11♋ 7	5♊26	6♎32	4♎51	17♍21	3♊32	29♌34	4♉12	0♈11	0♈54	9♌13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	26s53	4s46	25n12	2n 8	26n19	4n33	3n34	1n48	0s17	1n 5	6n41	1n16	19n51	0s24	11n18	0s22	1s19	14s41	1n17	0n57	22n38		n.a.
T 2	22 6	28 4	5 1	25 17	2 14	26 1	4 20	3 24	1 47	0 17	1 5	6 40	1 16	19 51	0 24	11 18	0 22	1 19	14 41	1 13	0 56	22 36		n.a.
W 3	22 13	27 16	4 56	25 21	2 20	25 42	4 6	3 15	1 45	0 18	1 5	6 40	1 16	19 52	0 24	11 17	0 22	1 18	14 41	1 9	0 55	22 34		n.a.
T 4	22 19	24 32	4 32	25 22	2 24	25 23	3 52	3 6	1 43	0 18	1 5	6 39	1 16	19 53	0 24	11 17	0 22	1 18	14 41	1 5	0 54	22 32		n.a.
F 5	22 25	20 13	3 50	25 23	2 28	25 3	3 38	2 56	1 41	0 19	1 5	6 38	1 16	19 53	0 24	11 17	0 22	1 18	14 42	1 3	0 52	22 30		n.a.
S 6	22 31	14 46	2 53	25 21	2 31	24 43	3 23	2 46	1 40	0 20	1 5	6 37	1 16	19 54	0 24	11 16	0 22	1 18	14 42	1 2	0 51	22 28		n.a.
S 7	22 36	8 39	1 47	25 19	2 32	24 24	3 9	2 37	1 38	0 20	1 4	6 36	1 16	19 55	0 24	11 16	0 22	1 18	14 42	1 1	0 50	22 26		n.a.
M 8	22 40	2 13	0 36	25 15	2 33	24 4	2 54	2 27	1 36	0 21	1 4	6 35	1 16	19 55	0 24	11 16	0 22	1 18	14 42	1 1	0 49	22 23		n.a.
T 9	22 45	4n10	0n35	25 10	2 32	23 44	2 39	2 17	1 35	0 22	1 4	6 34	1 15	19 56	0 24	11 15	0 22	1 18	14 43	1 1	0 47	22 21		n.a.
W10	22 48	10 15	1 44	25 4	2 30	23 25	2 24	2 7	1 33	0 23	1 4	6 33	1 15	19 57	0 24	11 15	0 22	1 18	14 43	1 0	0 46	22 19		n.a.
T 11	22 52	15 47	2 45	24 57	2 28	23 6	2 9	1 56	1 32	0 24	1 4	6 32	1 15	19 57	0 24	11 15	0 22	1 17	14 43	0 59	0 45	22 17		n.a.
F 12	22 55	20 32	3 37	24 49	2 24	22 48	1 55	1 46	1 30	0 26	1 4	6 31	1 15	19 58	0 24	11 14	0 22	1 17	14 44	0 57	0 44	22 15		n.a.
S 13	22 57	24 16	4 17	24 40	2 18	22 30	1 40	1 36	1 28	0 27	1 4	6 30	1 15	19 59	0 24	11 14	0 22	1 17	14 44	0 53	0 42	22 12		n.a.
S 14	22 59	26 47	4 45	24 30	2 12	22 12	1 26	1 25	1 27	0 28	1 3	6 28	1 15	19 59	0 24	11 14	0 22	1 17	14 44	0 48	0 41	22 10		n.a.
M15	23 1	27 58	4 58	24 20	2 4	21 55	1 11	1 14	1 25	0 29	1 3	6 27	1 15	20 0	0 24	11 13	0 22	1 17	14 44	0 43	0 40	22 8		n.a.
T 16	23 2	27 46	4 58	24 9	1 55	21 39	0 57	1 4	1 24	0 31	1 3	6 26	1 15	20 0	0 24	11 13	0 22	1 17	14 45	0 38	0 39	22 6		n.a.
W17	23 3	26 15	4 44	23 58	1 45	21 24	0 44	0 53	1 22	0 32	1 3	6 24	1 15	20 1	0 24	11 12	0 22	1 17	14 45	0 32	0 37	22 3		n.a.
T 18	23 4	23 33	4 18	23 46	1 34	21 9	0 31	0 42	1 21	0 34	1 3	6 23	1 15	20 2	0 24	11 12	0 22	1 17	14 45	0 28	0 36	22 1		n.a.
F 19	23 4	19 53	3 40	23 34	1 22	20 55	0 18	0 31	1 19	0 36	1 3	6 22	1 15	20 2	0 24	11 12	0 22	1 17	14 46	0 24	0 35	21 59		n.a.
S 20	23 3	15 27	2 54	23 21	1 9	20 42	0 5	0 20	1 18	0 37	1 3	6 20	1 15	20 3	0 24	11 11	0 22	1 17	14 46	0 22	0 34	21 57		n.a.
S 21	23 2	10 25	1 59	23 7	0 54	20 30	0s 7	0 9	1 16	0 39	1 2	6 19	1 15	20 3	0 24	11 11	0 22	1 17	14 46	0 20	0 32	21 54		n.a.
M22	23 1	4 58	0 59	22 54	0 39	20 18	0 19	0s 2	1 15	0 41	1 2	6 17	1 15	20 4	0 24	11 10	0 22	1 17	14 47	0 20	0 31	21 52		n.a.
T 23	22 59	0s45	0s 5	22 40	0 23	20 8	0 30	0 13	1 14	0 43	1 2	6 16	1 15	20 5	0 24	11 10	0 22	1 17	14 47	0 20	0 30	21 50		n.a.
W24	22 57	6 34	1 10	22 25	0 6	19 58	0 42	0 25	1 12	0 45	1 2	6 14	1 15	20 5	0 24	11 9	0 22	1 17	14 47	0 20	0 29	21 48		n.a.
T 25	22 55	12 17	2 13	22 11	0s11	19 49	0 52	0 36	1 11	0 47	1 2	6 13	1 15	20 6	0 24	11 9	0 22	1 17	14 47	0 19	0 28	21 45		n.a.
F 26	22 52	17 39	3 12	21 56	0 29	19 40	1 2	0 48	1 10	0 49	1 2	6 11	1 15	20 6	0 24	11 8	0 22	1 17	14 48	0 18	0 26	21 43		n.a.
S 27	22 49	22 20	4 1	21 41	0 47	19 33	1 12	0 59	1 8	0 51	1 2	6 9	1 14	20 7	0 24	11 8	0 22	1 17	14 48	0 16	0 25	21 41		n.a.
S 28	22 45	25 52	4 38	21 26	1 5	19 26	1 22	1 11	1 7	0 53	1 1	6 8	1 14	20 7	0 24	11 7	0 22	1 17	14 48	0 13	0 24	21 39		n.a.
M29	22 41	27 49	4 58	21 11	1 23	19 20	1 31	1 22	1 6	0 55	1 1	6 6	1 14	20 8	0 24	11 7	0 22	1 17	14 49	0 9	0 23	21 36		n.a.
T 30	22n36	27s49	4s58	20n56	1s41	19n14	1s39	1s34	1n 4	0s58	1n 1	6n 4	1n14	20n 8	0s24	11n 6	0s22	1s17	14s49	0n 4	0n21	21n34		n.a.

Julian Day Number = 3562033.5, Delta T = 08h21m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'22, Lahiri = 66°36'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 42 48	12♋ 7'19	22♐44	10°R31	5♊45	6♎59	4♎57	17♍25	3♊35	29♌36	4♉12	0°R 1	0♈51	9♌20	n.a.	W 1
T 2	18 46 45	13° 5'23	7♒53	9♋56	6° 7	7°27	5° 3	17°30	3°38	29°37	4°13	29♓52	0°48	9°26	n.a.	T 2
F 3	18 50 42	14° 3'24	22°54	9°22	6°30	7°54	5° 9	17°34	3°41	29°39	4°14	29°45	0°45	9°33	n.a.	F 3
S 4	18 54 38	15° 1'25	7♓37	8°49	6°55	8°22	5°15	17°39	3°44	29°41	4°14	29°41	0°42	9°40	n.a.	S 4
S 5	18 58 35	15°59'24	21°58	8°19	7°22	8°50	5°21	17°44	3°46	29°42	4°15	29°40	0°39	9°47	n.a.	S 5
M 6	19 2 31	16°57'22	5♈55	7°51	7°50	9°18	5°28	17°49	3°49	29°44	4°16	29°D40	0°35	9°53	n.a.	M 6
T 7	19 6 28	17°55'19	19°28	7°26	8°19	9°46	5°34	17°54	3°52	29°46	4°16	29°R40	0°32	10° 0	n.a.	T 7
W 8	19 10 24	18°53'16	2♉41	7° 4	8°51	10°15	5°41	17°59	3°55	29°48	4°17	29°39	0°29	10° 7	n.a.	W 8
T 9	19 14 21	19°51'11	15°35	6°46	9°23	10°43	5°48	18° 4	3°57	29°50	4°18	29°36	0°26	10°13	n.a.	T 9
F 10	19 18 18	20°49'05	28°14	6°32	9°57	11°12	5°55	18°10	4° 0	29°51	4°18	29°31	0°23	10°20	n.a.	F 10
S 11	19 22 14	21°46'58	10♊40	6°23	10°32	11°41	6° 2	18°15	4° 2	29°53	4°19	29°23	0°19	10°27	n.a.	S 11
S 12	19 26 11	22°44'50	22°56	6°17	11° 8	12°10	6° 9	18°20	4° 5	29°55	4°19	29°13	0°16	10°33	n.a.	S 12
M13	19 30 7	23°42'41	5♋ 4	6°D16	11°46	12°40	6°17	18°26	4° 7	29°57	4°20	29° 2	0°13	10°40	n.a.	M13
T 14	19 34 4	24°40'31	17° 5	6°20	12°25	13° 9	6°24	18°31	4°10	29°59	4°20	28°50	0°10	10°47	n.a.	T 14
W15	19 38 0	25°38'20	29° 0	6°28	13° 5	13°39	6°32	18°37	4°12	0♍ 1	4°20	28°38	0° 7	10°53	n.a.	W15
T 16	19 41 57	26°36'07	10♌52	6°41	13°45	14° 8	6°40	18°43	4°15	0° 3	4°21	28°28	0° 4	11° 0	n.a.	T 16
F 17	19 45 53	27°33'53	22°41	6°58	14°27	14°38	6°48	18°48	4°17	0° 5	4°21	28°20	0° 0	11° 7	n.a.	F 17
S 18	19 49 50	28°31'38	4♍29	7°19	15°10	15° 8	6°56	18°54	4°20	0° 6	4°22	28°15	29♓57	11°13	n.a.	S 18
S 19	19 53 47	29°29'22	16°21	7°45	15°54	15°39	7° 4	19° 0	4°22	0° 8	4°22	28°12	29°54	11°20	n.a.	S 19
M20	19 57 43	0♌27'04	28°19	8°14	16°39	16° 9	7°12	19° 6	4°24	0°10	4°22	28°D11	29°51	11°27	n.a.	M20
T 21	20 1 40	1°24'46	10♎27	8°49	17°24	16°39	7°20	19°12	4°26	0°12	4°23	28°12	29°48	11°34	n.a.	T 21
W22	20 5 36	2°22'26	22°51	9°27	18°10	17°10	7°29	19°18	4°29	0°14	4°23	28°13	29°45	11°40	n.a.	W22
T 23	20 9 33	3°20'04	5♏35	10° 9	18°58	17°41	7°37	19°24	4°31	0°16	4°23	28°R13	29°41	11°47	n.a.	T 23
F 24	20 13 29	4°17'42	18°43	10°55	19°46	18°12	7°46	19°30	4°33	0°18	4°23	28°12	29°38	11°54	n.a.	F 24
S 25	20 17 26	5°15'18	2♐19	11°44	20°34	18°43	7°55	19°36	4°35	0°21	4°24	28° 9	29°35	12° 0	n.a.	S 25
S 26	20 21 23	6°12'54	16°24	12°38	21°24	19°14	8° 4	19°42	4°37	0°23	4°24	28° 4	29°32	12° 7	n.a.	S 26
M27	20 25 19	7°10'28	0♑57	13°35	22°14	19°45	8°13	19°49	4°39	0°25	4°24	27°57	29°29	12°14	n.a.	M27
T 28	20 29 16	8° 8'01	15°54	14°36	23° 4	20°16	8°22	19°55	4°41	0°27	4°24	27°50	29°25	12°20	n.a.	T 28
W29	20 33 12	9° 5'33	1♒ 6	15°40	23°56	20°48	8°31	20° 2	4°43	0°29	4°24	27°43	29°22	12°27	n.a.	W29
T 30	20 37 9	10° 3'04	16°23	16°47	24°48	21°20	8°41	20° 8	4°45	0°31	4°24	27°37	29°19	12°34	n.a.	T 30
F 31	20 41 5	11♌ 0'35	1♓35	17♋58	25♊40	21♎51	8♎50	20♍15	4♊47	0♍33	4♉24	27♓32	29♓16	12♌40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n31	25s45	4s38	20n41	1s58	19n10	1s48	1s46	1n 3	1s 0	1n 1	6n 2	1n14	20n 9	0s24	11n 6	0s22	1s17	14s49	0n 0	0n20	21n32		n.a.
T 2	22 26	21 50	3 58	20 27	2 15	19 5	1 56	1 58	1 2	1 2	1 1	6 0	1 14	20 9	0 24	11 5	0 22	1 18	14 50	0s 3	0 19	21 29		n.a.
F 3	22 20	16 32	3 1	20 14	2 31	19 2	2 3	2 10	1 0	1 5	1 1	5 59	1 14	20 10	0 24	11 5	0 22	1 18	14 50	0 6	0 18	21 27		n.a.
S 4	22 14	10 21	1 54	20 0	2 46	18 59	2 10	2 21	0 59	1 7	1 1	5 57	1 14	20 11	0 24	11 4	0 22	1 18	14 50	0 7	0 16	21 25		n.a.
S 5	22 7	3 46	0 41	19 48	3 1	18 56	2 17	2 33	0 58	1 10	1 0	5 55	1 14	20 11	0 24	11 3	0 22	1 18	14 51	0 8	0 15	21 22		n.a.
M 6	22 0	2n49	0n33	19 36	3 14	18 54	2 24	2 45	0 57	1 13	1 0	5 53	1 14	20 12	0 24	11 3	0 22	1 18	14 51	0 8	0 14	21 20		n.a.
T 7	21 53	9 6	1 43	19 26	3 26	18 53	2 30	2 58	0 56	1 15	1 0	5 51	1 14	20 12	0 24	11 2	0 22	1 18	14 52	0 8	0 13	21 18		n.a.
W 8	21 45	14 48	2 46	19 16	3 37	18 52	2 35	3 10	0 54	1 18	1 0	5 49	1 14	20 13	0 24	11 2	0 22	1 18	14 52	0 8	0 11	21 15		n.a.
T 9	21 37	19 44	3 38	19 7	3 47	18 51	2 41	3 22	0 53	1 21	1 0	5 47	1 14	20 13	0 24	11 1	0 22	1 18	14 52	0 9	0 10	21 13		n.a.
F 10	21 29	23 40	4 19	18 59	3 55	18 51	2 46	3 34	0 52	1 24	1 0	5 45	1 14	20 13	0 24	11 0	0 22	1 19	14 53	0 11	0 9	21 11		n.a.
S 11	21 20	26 25	4 47	18 53	4 2	18 51	2 51	3 46	0 51	1 27	1 0	5 43	1 14	20 14	0 24	11 0	0 22	1 19	14 53	0 14	0 8	21 8		n.a.
S 12	21 11	27 53	5 0	18 47	4 8	18 52	2 55	3 58	0 50	1 30	1 0	5 41	1 14	20 14	0 24	10 59	0 22	1 19	14 53	0 18	0 6	21 6		n.a.
M13	21 1	27 58	5 1	18 42	4 13	18 52	3 0	4 11	0 49	1 33	0 59	5 39	1 14	20 15	0 24	10 59	0 22	1 19	14 54	0 23	0 5	21 4		n.a.
T 14	20 51	26 44	4 47	18 39	4 16	18 53	3 4	4 23	0 47	1 36	0 59	5 36	1 14	20 15	0 24	10 58	0 22	1 19	14 54	0 28	0 4	21 1		n.a.
W15	20 41	24 18	4 22	18 36	4 19	18 55	3 7	4 35	0 46	1 39	0 59	5 34	1 14	20 16	0 24	10 57	0 22	1 20	14 54	0 32	0 3	20 59		n.a.
T 16	20 30	20 50	3 44	18 34	4 20	18 56	3 11	4 48	0 45	1 42	0 59	5 32	1 14	20 16	0 24	10 57	0 21	1 20	14 55	0 36	0 1	20 56		n.a.
F 17	20 19	16 33	2 58	18 33	4 20	18 58	3 14	5 0	0 44	1 45	0 59	5 30	1 14	20 17	0 24	10 56	0 21	1 20	14 55	0 39	0 0	20 54		n.a.
S 18	20 8	11 38	2 3	18 33	4 19	18 59	3 17	5 13	0 43	1 48	0 59	5 27	1 14	20 17	0 24	10 55	0 21	1 20	14 55	0 41	0s 1	20 52		n.a.
S 19	19 56	6 16	1 3	18 33	4 17	19 1	3 20	5 25	0 42	1 52	0 59	5 25	1 14	20 17	0 24	10 55	0 21	1 20	14 56	0 42	0 2	20 49		n.a.
M20	19 44	0 39	0s 1	18 34	4 15	19 3	3 22	5 37	0 41	1 55	0 59	5 23	1 14	20 18	0 24	10 54	0 21	1 21	14 56	0 43	0 4	20 47		n.a.
T 21	19 32	5s 5	1 5	18 36	4 11	19 5	3 24	5 50	0 40	1 58	0 59	5 21	1 14	20 18	0 24	10 53	0 21	1 21	14 57	0 42	0 5	20 44		n.a.
W22	19 19	10 44	2 8	18 38	4 6	19 7	3 26	6 2	0 39	2 2	0 58	5 18	1 14	20 19	0 24	10 53	0 21	1 21	14 57	0 42	0 6	20 42		n.a.
T 23	19 6	16 7	3 7	18 40	4 1	19 9	3 28	6 15	0 38	2 5	0 58	5 16	1 14	20 19	0 24	10 52	0 21	1 22	14 57	0 42	0 7	20 39		n.a.
F 24	18 53	20 55	3 57	18 43	3 55	19 11	3 29	6 28	0 37	2 9	0 58	5 13	1 14	20 19	0 24	10 51	0 21	1 22	14 58	0 42	0 9	20 37		n.a.
S 25	18 39	24 49	4 37	18 46	3 48	19 14	3 31	6 40	0 36	2 12	0 58	5 11	1 14	20 20	0 24	10 51	0 21	1 22	14 58	0 44	0 10	20 35		n.a.
S 26	18 25	27 22	5 1	18 48	3 41	19 16	3 32	6 53	0 35	2 16	0 58	5 9	1 14	20 20	0 24	10 50	0 21	1 22	14 58	0 45	0 11	20 32		n.a.
M27	18 11	28 10	5 7	18 51	3 33	19 18	3 33	7 5	0 34	2 19	0 58	5 6	1 14	20 20	0 24	10 49	0 21	1 23	14 59	0 48	0 12	20 30		n.a.
T 28	17 57	26 58	4 52	18 53	3 24	19 20	3 34	7 18	0 33	2 23	0 58	5 4	1 14	20 21	0 24	10 48	0 21	1 23	14 59	0 51	0 14	20 27		n.a.
W29	17 42	23 47	4 17	18 56	3 15	19 22	3 34	7 30	0 32	2 27	0 58	5 1	1 14	20 21	0 24	10 48	0 21	1 23	15 0	0 54	0 15	20 25		n.a.
T 30	17 27	18 55	3 23	18 57	3 6	19 23	3 35	7 43	0 31	2 30	0 58	4 59	1 13	20 21	0 24	10 47	0 21	1 24	15 0	0 56	0 16	20 22		n.a.
F 31	17n12	12s51	2s15	18n58	2s56	19n25	3s35	7s55	0n30	2s34	0n57	4n56	1n13	20n22	0s24	10n46	0s21	1s24	15s 0	0s58	0s17	20n20		n.a.

Julian Day Number = 3562063.5, Delta T = 08h21m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'26, Lahiri = 66°36'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 2	11♌58'05	16♓31	19♋13	26♊34	22♎23	9♎ 0	20♍21	4♊48	0♍35	4♉24	27°R30	29♓13	12♌47	n.a.	S 1
S 2	20 48 58	12°55'34	1♈ 6	20°30	27°27	22°55	9° 9	20°28	4°50	0°37	4°R24	27°D30	29°10	12°54	n.a.	S 2
M 3	20 52 55	13°53'02	15°14	21°51	28°22	23°27	9°19	20°34	4°52	0°40	4°24	27♓31	29° 6	13° 0	n.a.	M 3
T 4	20 56 52	14°50'31	28°56	23°15	29°16	23°59	9°29	20°41	4°53	0°42	4°24	27°32	29° 3	13° 7	n.a.	T 4
W 5	21 0 48	15°47'59	12♉13	24°42	0♋12	24°32	9°39	20°48	4°55	0°44	4°24	27°R33	29° 0	13°14	n.a.	W 5
T 6	21 4 45	16°45'27	25° 7	26°13	1° 7	25° 4	9°49	20°55	4°57	0°46	4°24	27°32	28°57	13°21	n.a.	T 6
F 7	21 8 41	17°42'54	7♊42	27°46	2° 4	25°37	9°59	21° 2	4°58	0°48	4°24	27°31	28°54	13°27	n.a.	F 7
S 8	21 12 38	18°40'22	20° 2	29°23	3° 0	26° 9	10° 9	21° 8	5° 0	0°50	4°24	27°27	28°51	13°34	n.a.	S 8
S 9	21 16 34	19°37'49	2♋10	1♌ 2	3°58	26°42	10°19	21°15	5° 1	0°53	4°24	27°22	28°47	13°41	n.a.	S 9
M10	21 20 31	20°35'15	14°10	2°45	4°55	27°15	10°30	21°22	5° 3	0°55	4°24	27°16	28°44	13°47	n.a.	M10
T 11	21 24 28	21°32'42	26° 4	4°31	5°53	27°48	10°40	21°29	5° 4	0°57	4°23	27° 9	28°41	13°54	n.a.	T 11
W12	21 28 24	22°30'08	7♌55	6°19	6°51	28°21	10°51	21°36	5° 5	0°59	4°23	27° 3	28°38	14° 1	n.a.	W12
T 13	21 32 21	23°27'34	19°44	8°11	7°50	28°54	11° 1	21°43	5° 7	1° 1	4°23	26°58	28°35	14° 7	n.a.	T 13
F 14	21 36 17	24°24'59	1♍34	10° 5	8°49	29°27	11°12	21°51	5° 8	1° 4	4°23	26°54	28°31	14°14	n.a.	F 14
S 15	21 40 14	25°22'24	13°27	12° 2	9°49	0♏ 1	11°23	21°58	5° 9	1° 6	4°22	26°51	28°28	14°21	n.a.	S 15
S 16	21 44 10	26°19'48	25°24	14° 1	10°48	0°34	11°34	22° 5	5°10	1° 8	4°22	26°D50	28°25	14°27	n.a.	S 16
M17	21 48 7	27°17'12	7♎29	16° 2	11°48	1° 8	11°45	22°12	5°11	1°10	4°22	26°51	28°22	14°34	n.a.	M17
T 18	21 52 3	28°14'36	19°44	18° 6	12°49	1°41	11°56	22°19	5°12	1°13	4°21	26°52	28°19	14°41	n.a.	T 18
W19	21 56 0	29°11'59	2♏13	20°11	13°50	2°15	12° 7	22°27	5°13	1°15	4°21	26°54	28°16	14°47	n.a.	W19
T 20	21 59 57	0♍ 9'22	14°59	22°18	14°51	2°49	12°18	22°34	5°14	1°17	4°21	26°55	28°12	14°54	n.a.	T 20
F 21	22 3 53	1° 6'44	28° 6	24°26	15°52	3°23	12°29	22°41	5°15	1°19	4°20	26°R56	28° 9	15° 1	n.a.	F 21
S 22	22 7 50	2° 4'06	11♐37	26°35	16°53	3°57	12°40	22°49	5°16	1°22	4°20	26°55	28° 6	15° 7	n.a.	S 22
S 23	22 11 46	3° 1'28	25°32	28°45	17°55	4°31	12°51	22°56	5°17	1°24	4°19	26°54	28° 3	15°14	n.a.	S 23
M24	22 15 43	3°58'49	9♑53	0♍55	18°57	5° 5	13° 3	23° 3	5°17	1°26	4°19	26°52	28° 0	15°21	n.a.	M24
T 25	22 19 39	4°56'10	24°36	3° 5	20° 0	5°40	13°14	23°11	5°18	1°28	4°18	26°49	27°56	15°27	n.a.	T 25
W26	22 23 36	5°53'31	9♒36	5°16	21° 3	6°14	13°26	23°18	5°19	1°30	4°18	26°46	27°53	15°34	n.a.	W26
T 27	22 27 32	6°50'52	24°45	7°25	22° 5	6°49	13°37	23°26	5°19	1°33	4°17	26°44	27°50	15°41	n.a.	T 27
F 28	22 31 29	7°48'12	9♓52	9°34	23° 9	7°23	13°49	23°33	5°20	1°35	4°17	26°43	27°47	15°48	n.a.	F 28
S 29	22 35 26	8°45'32	24°50	11°43	24°12	7°58	14° 1	23°41	5°20	1°37	4°16	26°D42	27°44	15°54	n.a.	S 29
S 30	22 39 22	9°42'53	9♈30	13°50	25°16	8°33	14°12	23°48	5°21	1°39	4°16	26°42	27°41	16° 1	n.a.	S 30
M31	22 43 19	10♍40'14	23♈47	15♍56	26♋20	9♏ 7	14♎24	23♍56	5♊21	1♍42	4♉15	26♓43	27♓37	16♌ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n56	6s 9	0s59	18n59	2s45	19n26	3s35	8s 8	0n29	2s38	0n57	4n54	1n13	20n22	0s24	10n46	0s21	1s24	15s 1	0s59	0s19	20n17		n.a.
S 2	16 40	0n44	0n19	18 59	2 34	19 28	3 35	8 21	0 28	2 42	0 57	4 51	1 13	20 22	0 24	10 45	0 21	1 25	15 1	0 59	0 20	20 15		n.a.
M 3	16 24	7 22	1 35	18 58	2 23	19 29	3 34	8 33	0 27	2 45	0 57	4 48	1 13	20 23	0 24	10 44	0 21	1 25	15 1	0 58	0 21	20 12		n.a.
T 4	16 8	13 27	2 42	18 56	2 12	19 30	3 34	8 46	0 26	2 49	0 57	4 46	1 13	20 23	0 24	10 43	0 21	1 25	15 2	0 58	0 22	20 10		n.a.
W 5	15 51	18 44	3 38	18 53	2 0	19 31	3 33	8 58	0 25	2 53	0 57	4 43	1 13	20 23	0 24	10 43	0 21	1 26	15 2	0 58	0 23	20 7		n.a.
T 6	15 34	22 59	4 22	18 48	1 48	19 31	3 32	9 11	0 24	2 57	0 57	4 41	1 13	20 23	0 24	10 42	0 21	1 26	15 3	0 58	0 25	20 5		n.a.
F 7	15 17	26 3	4 52	18 43	1 36	19 31	3 31	9 23	0 23	3 1	0 57	4 38	1 13	20 24	0 24	10 41	0 21	1 26	15 3	0 59	0 26	20 2		n.a.
S 8	14 59	27 48	5 8	18 36	1 24	19 31	3 30	9 36	0 22	3 5	0 57	4 35	1 13	20 24	0 24	10 40	0 21	1 27	15 3	1 0	0 27	20 0		n.a.
S 9	14 42	28 12	5 9	18 27	1 11	19 31	3 29	9 48	0 21	3 9	0 57	4 33	1 13	20 24	0 24	10 40	0 21	1 27	15 4	1 2	0 28	19 57		n.a.
M10	14 24	27 15	4 57	18 16	0 59	19 31	3 28	10 1	0 20	3 13	0 57	4 30	1 13	20 24	0 24	10 39	0 21	1 28	15 4	1 4	0 30	19 55		n.a.
T 11	14 6	25 3	4 32	18 4	0 47	19 30	3 26	10 13	0 20	3 17	0 57	4 27	1 13	20 25	0 24	10 38	0 21	1 28	15 4	1 7	0 31	19 52		n.a.
W12	13 48	21 48	3 55	17 50	0 35	19 29	3 25	10 26	0 19	3 22	0 56	4 24	1 13	20 25	0 24	10 37	0 21	1 28	15 5	1 9	0 32	19 50		n.a.
T 13	13 29	17 39	3 9	17 34	0 23	19 27	3 23	10 38	0 18	3 26	0 56	4 22	1 14	20 25	0 24	10 37	0 21	1 29	15 5	1 11	0 33	19 47		n.a.
F 14	13 11	12 50	2 14	17 16	0 11	19 25	3 21	10 51	0 17	3 30	0 56	4 19	1 14	20 25	0 24	10 36	0 21	1 29	15 5	1 13	0 35	19 45		n.a.
S 15	12 52	7 32	1 13	16 56	0n 1	19 23	3 19	11 3	0 16	3 34	0 56	4 16	1 14	20 26	0 24	10 35	0 21	1 30	15 6	1 14	0 36	19 42		n.a.
S 16	12 33	1 55	0 8	16 33	0 12	19 21	3 17	11 15	0 15	3 38	0 56	4 13	1 14	20 26	0 24	10 34	0 21	1 30	15 6	1 14	0 37	19 40		n.a.
M17	12 13	3s49	0s58	16 9	0 23	19 18	3 15	11 28	0 14	3 43	0 56	4 11	1 14	20 26	0 24	10 33	0 21	1 31	15 6	1 14	0 38	19 37		n.a.
T 18	11 54	9 30	2 2	15 42	0 33	19 15	3 13	11 40	0 14	3 47	0 56	4 8	1 14	20 26	0 24	10 33	0 21	1 31	15 7	1 14	0 40	19 35		n.a.
W19	11 34	14 54	3 2	15 13	0 43	19 12	3 11	11 52	0 13	3 51	0 56	4 5	1 14	20 26	0 24	10 32	0 21	1 31	15 7	1 13	0 41	19 32		n.a.
T 20	11 14	19 49	3 54	14 41	0 52	19 8	3 8	12 4	0 12	3 55	0 56	4 2	1 14	20 26	0 24	10 31	0 21	1 32	15 7	1 12	0 42	19 29		n.a.
F 21	10 54	23 54	4 36	14 8	1 1	19 4	3 6	12 16	0 11	4 0	0 56	3 59	1 14	20 27	0 24	10 30	0 21	1 32	15 8	1 12	0 43	19 27		n.a.
S 22	10 34	26 50	5 3	13 32	1 9	18 59	3 3	12 29	0 10	4 4	0 56	3 56	1 14	20 27	0 24	10 30	0 21	1 33	15 8	1 12	0 45	19 24		n.a.
S 23	10 14	28 14	5 15	12 55	1 16	18 54	3 0	12 41	0 9	4 9	0 56	3 54	1 14	20 27	0 24	10 29	0 21	1 33	15 9	1 13	0 46	19 22		n.a.
M24	9 54	27 48	5 7	12 16	1 22	18 49	2 58	12 53	0 9	4 13	0 56	3 51	1 14	20 27	0 24	10 28	0 21	1 34	15 9	1 14	0 47	19 19		n.a.
T 25	9 33	25 26	4 39	11 35	1 28	18 43	2 55	13 5	0 8	4 17	0 56	3 48	1 14	20 27	0 24	10 27	0 21	1 34	15 9	1 15	0 48	19 17		n.a.
W26	9 12	21 17	3 51	10 53	1 33	18 37	2 52	13 17	0 7	4 22	0 56	3 45	1 14	20 27	0 24	10 27	0 21	1 35	15 10	1 16	0 50	19 14		n.a.
T 27	8 52	15 42	2 47	10 9	1 37	18 30	2 49	13 29	0 6	4 26	0 55	3 42	1 14	20 27	0 24	10 26	0 21	1 35	15 10	1 17	0 51	19 11		n.a.
F 28	8 31	9 10	1 32	9 24	1 40	18 23	2 46	13 40	0 5	4 31	0 55	3 39	1 14	20 27	0 24	10 25	0 21	1 36	15 10	1 17	0 52	19 9		n.a.
S 29	8 10	2 11	0 10	8 39	1 42	18 16	2 43	13 52	0 5	4 35	0 55	3 36	1 14	20 27	0 24	10 24	0 21	1 36	15 10	1 17	0 53	19 6		n.a.
S 30	7 48	4n47	1n10	7 52	1 44	18 8	2 39	14 4	0 4	4 40	0 55	3 33	1 14	20 27	0 24	10 23	0 21	1 37	15 11	1 17	0 55	19 3		n.a.
M31	7n27	11n20	2n24	7n 5	1n45	18n 0	2s36	14s16	0n 3	4s44	0n55	3n30	1n14	20n28	0s24	10n23	0s21	1s37	15s11	1s17	0s56	19n 1		n.a.

Julian Day Number = 3562094.5, Delta T = 08h21m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'30, Lahiri = 66°36'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 15	11♍37'35	7♉37	18♍ 0	27♋24	9♏42	14♎36	24♍ 4	5♊22	1♍44	4°R14	26♓44	27♓34	16♌14	n.a.	T 1
W 2	22 51 12	12°34'57	21° 1	20° 3	28°28	10°17	14°48	24°11	5°22	1°46	4♉14	26°46	27°31	16°21	n.a.	W 2
T 3	22 55 8	13°32'20	4♊ 0	22° 5	29°32	10°52	15° 0	24°19	5°22	1°48	4°13	26°46	27°28	16°28	n.a.	T 3
F 4	22 59 5	14°29'43	16°37	24° 5	0♌37	11°27	15°12	24°26	5°22	1°50	4°12	26°R46	27°25	16°34	n.a.	F 4
S 5	23 3 1	15°27'06	28°57	26° 3	1°42	12° 3	15°24	24°34	5°23	1°53	4°12	26°46	27°22	16°41	n.a.	S 5
S 6	23 6 58	16°24'30	11♋ 3	27°59	2°47	12°38	15°36	24°42	5°23	1°55	4°11	26°45	27°18	16°48	n.a.	S 6
M 7	23 10 55	17°21'55	23° 0	29°54	3°53	13°13	15°48	24°49	5°23	1°57	4°10	26°44	27°15	16°54	n.a.	M 7
T 8	23 14 51	18°19'20	4♌51	1♎47	4°58	13°49	16° 1	24°57	5°R23	1°59	4° 9	26°43	27°12	17° 1	n.a.	T 8
W 9	23 18 48	19°16'46	16°40	3°38	6° 4	14°24	16°13	25° 5	5°23	2° 1	4° 9	26°42	27° 9	17° 8	n.a.	W 9
T 10	23 22 44	20°14'12	28°30	5°28	7°10	15° 0	16°25	25°12	5°23	2° 3	4° 8	26°41	27° 6	17°14	n.a.	T 10
F 11	23 26 41	21°11'39	10♍24	7°15	8°16	15°36	16°37	25°20	5°23	2° 6	4° 7	26°40	27° 2	17°21	n.a.	F 11
S 12	23 30 37	22° 9'06	22°24	9° 1	9°22	16°11	16°50	25°28	5°22	2° 8	4° 6	26°D40	26°59	17°28	n.a.	S 12
S 13	23 34 34	23° 6'34	4♎32	10°46	10°28	16°47	17° 2	25°35	5°22	2°10	4° 5	26°40	26°56	17°34	n.a.	S 13
M14	23 38 30	24° 4'02	16°49	12°28	11°35	17°23	17°15	25°43	5°22	2°12	4° 4	26°40	26°53	17°41	n.a.	M14
T 15	23 42 27	25° 1'31	29°18	14° 9	12°41	17°59	17°27	25°51	5°22	2°14	4° 3	26°41	26°50	17°48	n.a.	T 15
W16	23 46 23	25°59'00	12♏ 1	15°48	13°48	18°35	17°40	25°58	5°21	2°16	4° 3	26°41	26°47	17°54	n.a.	W16
T 17	23 50 20	26°56'30	24°58	17°25	14°55	19°12	17°52	26° 6	5°21	2°18	4° 2	26°R41	26°43	18° 1	n.a.	T 17
F 18	23 54 17	27°54'00	8♐12	19° 1	16° 2	19°48	18° 5	26°14	5°20	2°20	4° 1	26°41	26°40	18° 8	n.a.	F 18
S 19	23 58 13	28°51'31	21°43	20°35	17°10	20°24	18°17	26°22	5°20	2°22	4° 0	26°41	26°37	18°14	n.a.	S 19
S 20	0 2 10	29°49'02	5♑33	22° 7	18°17	21° 1	18°30	26°29	5°19	2°24	3°59	26°D41	26°34	18°21	n.a.	S 20
M21	0 6 6	0♎46'34	19°42	23°37	19°25	21°37	18°43	26°37	5°19	2°26	3°58	26°41	26°31	18°28	n.a.	M21
T 22	0 10 3	1°44'06	4♒ 7	25° 6	20°32	22°14	18°55	26°45	5°18	2°28	3°57	26°41	26°28	18°34	n.a.	T 22
W23	0 13 59	2°41'38	18°46	26°33	21°40	22°50	19° 8	26°52	5°17	2°30	3°56	26°42	26°24	18°41	n.a.	W23
T 24	0 17 56	3°39'11	3♓34	27°58	22°48	23°27	19°21	27° 0	5°16	2°32	3°55	26°42	26°21	18°48	n.a.	T 24
F 25	0 21 52	4°36'44	18°23	29°22	23°56	24° 4	19°34	27° 8	5°16	2°34	3°54	26°42	26°18	18°54	n.a.	F 25
S 26	0 25 49	5°34'19	3♈ 8	0♏44	25° 5	24°41	19°46	27°15	5°15	2°36	3°53	26°R42	26°15	19° 1	n.a.	S 26
S 27	0 29 46	6°31'54	17°40	2° 3	26°13	25°18	19°59	27°23	5°14	2°38	3°52	26°42	26°12	19° 8	n.a.	S 27
M28	0 33 42	7°29'30	1♉54	3°21	27°21	25°55	20°12	27°31	5°13	2°40	3°51	26°41	26° 8	19°14	n.a.	M28
T 29	0 37 39	8°27'08	15°46	4°37	28°30	26°32	20°25	27°38	5°12	2°42	3°50	26°40	26° 5	19°21	n.a.	T 29
W30	0 41 35	9♎24'46	29♉14	5♏51	29♌39	27♏ 9	20♎38	27♍46	5♊11	2♍44	3♉48	26♓38	26♓ 2	19♌28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 6	17n 6	3n27	6n17	1n45	17n51	2s33	14s27	0n 2	4s49	0n55	3n28	1n14	20n28	0s24	10n22	0s21	1s38	15s11	1s17	0s57	18n58		n.a.
W 2	6 44	21 52	4 17	5 29	1 44	17 42	2 29	14 39	0 2	4 54	0 55	3 25	1 14	20 28	0 24	10 21	0 21	1 38	15 12	1 16	0 58	18 56		n.a.
T 3	6 22	25 24	4 52	4 40	1 43	17 33	2 26	14 50	0 1	4 58	0 55	3 22	1 14	20 28	0 24	10 20	0 21	1 39	15 12	1 16	1 0	18 53		n.a.
F 4	6 1	27 34	5 12	3 52	1 41	17 23	2 22	15 2	0 0	5 3	0 55	3 19	1 14	20 28	0 24	10 20	0 21	1 39	15 12	1 16	1 1	18 50		n.a.
S 5	5 39	28 20	5 16	3 3	1 38	17 13	2 19	15 13	0s 1	5 7	0 55	3 16	1 14	20 28	0 24	10 19	0 21	1 40	15 13	1 16	1 2	18 48		n.a.
S 6	5 17	27 42	5 7	2 15	1 35	17 2	2 15	15 24	0 1	5 12	0 55	3 13	1 14	20 28	0 24	10 18	0 21	1 40	15 13	1 16	1 3	18 45		n.a.
M 7	4 55	25 48	4 44	1 26	1 31	16 51	2 12	15 36	0 2	5 17	0 55	3 10	1 14	20 28	0 24	10 17	0 21	1 41	15 13	1 17	1 5	18 42		n.a.
T 8	4 33	22 47	4 9	0 38	1 27	16 39	2 8	15 47	0 3	5 21	0 55	3 7	1 14	20 28	0 24	10 17	0 21	1 41	15 13	1 17	1 6	18 40		n.a.
W 9	4 11	18 50	3 24	0s10	1 22	16 27	2 4	15 58	0 3	5 26	0 55	3 4	1 14	20 28	0 24	10 16	0 21	1 42	15 14	1 18	1 7	18 37		n.a.
T 10	3 49	14 10	2 30	0 58	1 16	16 15	2 0	16 9	0 4	5 31	0 55	3 1	1 14	20 28	0 24	10 15	0 21	1 42	15 14	1 18	1 8	18 34		n.a.
F 11	3 26	8 56	1 29	1 45	1 11	16 2	1 57	16 20	0 5	5 35	0 55	2 58	1 14	20 28	0 24	10 14	0 21	1 43	15 14	1 18	1 10	18 32		n.a.
S 12	3 4	3 20	0 24	2 32	1 4	15 49	1 53	16 31	0 6	5 40	0 55	2 55	1 15	20 28	0 24	10 14	0 21	1 43	15 15	1 18	1 11	18 29		n.a.
S 13	2 42	2s26	0s43	3 18	0 58	15 35	1 49	16 41	0 6	5 45	0 55	2 52	1 15	20 28	0 24	10 13	0 21	1 44	15 15	1 18	1 12	18 26		n.a.
M14	2 19	8 12	1 50	4 4	0 51	15 21	1 45	16 52	0 7	5 49	0 55	2 49	1 15	20 27	0 24	10 12	0 21	1 44	15 15	1 18	1 13	18 24		n.a.
T 15	1 57	13 44	2 51	4 49	0 44	15 7	1 41	17 3	0 8	5 54	0 55	2 46	1 15	20 27	0 24	10 11	0 21	1 45	15 15	1 18	1 14	18 21		n.a.
W16	1 34	18 47	3 46	5 34	0 36	14 52	1 38	17 13	0 8	5 59	0 55	2 43	1 15	20 27	0 24	10 11	0 21	1 45	15 16	1 18	1 16	18 18		n.a.
T 17	1 12	23 5	4 30	6 18	0 28	14 36	1 34	17 24	0 9	6 4	0 55	2 40	1 15	20 27	0 24	10 10	0 21	1 46	15 16	1 18	1 17	18 16		n.a.
F 18	0 49	26 17	5 1	7 1	0 20	14 21	1 30	17 34	0 10	6 8	0 55	2 37	1 15	20 27	0 24	10 9	0 21	1 46	15 16	1 18	1 18	18 13		n.a.
S 19	0 27	28 4	5 16	7 44	0 12	14 5	1 26	17 44	0 10	6 13	0 55	2 35	1 15	20 27	0 24	10 8	0 21	1 47	15 16	1 18	1 19	18 10		n.a.
S 20	0 4	28 10	5 14	8 26	0 3	13 48	1 22	17 54	0 11	6 18	0 55	2 32	1 15	20 27	0 24	10 8	0 21	1 47	15 17	1 18	1 21	18 7		n.a.
M21	0s18	26 28	4 52	9 7	0s 6	13 32	1 18	18 4	0 12	6 22	0 55	2 29	1 15	20 27	0 25	10 7	0 21	1 48	15 17	1 18	1 22	18 5		n.a.
T 22	0 41	23 0	4 12	9 48	0 15	13 15	1 14	18 14	0 12	6 27	0 55	2 26	1 15	20 27	0 25	10 6	0 21	1 48	15 17	1 18	1 23	18 2		n.a.
W23	1 3	18 4	3 15	10 28	0 24	12 57	1 10	18 24	0 13	6 32	0 55	2 23	1 15	20 27	0 25	10 6	0 21	1 49	15 17	1 18	1 24	17 59		n.a.
T 24	1 26	11 59	2 5	11 6	0 33	12 39	1 6	18 34	0 14	6 37	0 55	2 20	1 15	20 26	0 25	10 5	0 21	1 49	15 17	1 17	1 26	17 57		n.a.
F 25	1 48	5 14	0 46	11 45	0 43	12 21	1 2	18 43	0 14	6 41	0 55	2 17	1 15	20 26	0 25	10 4	0 21	1 50	15 18	1 17	1 27	17 54		n.a.
S 26	2 11	1n46	0n36	12 22	0 52	12 2	0 58	18 53	0 15	6 46	0 55	2 14	1 16	20 26	0 25	10 4	0 21	1 50	15 18	1 17	1 28	17 51		n.a.
S 27	2 33	8 35	1 54	12 58	1 2	11 44	0 54	19 2	0 16	6 51	0 55	2 11	1 16	20 26	0 25	10 3	0 21	1 51	15 18	1 18	1 29	17 48		n.a.
M28	2 56	14 49	3 3	13 34	1 12	11 24	0 50	19 12	0 16	6 56	0 55	2 8	1 16	20 26	0 25	10 2	0 21	1 51	15 18	1 18	1 31	17 46		n.a.
T 29	3 18	20 7	3 59	14 8	1 21	11 5	0 47	19 21	0 17	7 0	0 55	2 5	1 16	20 26	0 25	10 1	0 21	1 52	15 18	1 18	1 32	17 43		n.a.
W30	3s40	24n14	4n41	14s42	1s31	10n45	0s43	19s30	0s17	7s 5	0n55	2n 2	1n16	20n25	0s25	10n 1	0s21	1s52	15s19	1s19	1s33	17n40		n.a.

Julian Day Number = 3562125.5, Delta T = 08h21m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'35, Lahiri = 66°36'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 32	10♎22'26	12♊17	7♏ 3	0♍48	27♏46	20♎51	27♍53	5°R10	2♍46	3°R47	26°R37	25♓59	19♌34	n.a.	T 1
F 2	0 49 28	11°20'07	24°58	8°13	1°57	28°23	21° 4	28° 1	5♊ 9	2°48	3♉46	26♓35	25°56	19°41	n.a.	F 2
S 3	0 53 25	12°17'50	7♋20	9°21	3° 6	29° 0	21°16	28° 9	5° 8	2°49	3°45	26°D35	25°53	19°48	n.a.	S 3
S 4	0 57 21	13°15'33	19°27	10°26	4°15	29°38	21°29	28°16	5° 7	2°51	3°44	26°35	25°49	19°54	n.a.	S 4
M 5	1 1 18	14°13'18	1♌23	11°29	5°25	0♐15	21°42	28°24	5° 5	2°53	3°43	26°35	25°46	20° 1	n.a.	M 5
T 6	1 5 15	15°11'05	13°13	12°29	6°34	0°53	21°55	28°31	5° 4	2°55	3°42	26°37	25°43	20° 8	n.a.	T 6
W 7	1 9 11	16° 8'53	25° 3	13°27	7°44	1°31	22° 8	28°39	5° 3	2°57	3°41	26°38	25°40	20°14	n.a.	W 7
T 8	1 13 8	17° 6'42	6♍55	14°22	8°53	2° 8	22°21	28°46	5° 1	2°58	3°39	26°40	25°37	20°21	n.a.	T 8
F 9	1 17 4	18° 4'32	18°55	15°14	10° 3	2°46	22°34	28°53	5° 0	3° 0	3°38	26°41	25°34	20°28	n.a.	F 9
S 10	1 21 1	19° 2'24	1♎ 4	16° 3	11°13	3°24	22°47	29° 1	4°59	3° 2	3°37	26°R41	25°30	20°35	n.a.	S 10
S 11	1 24 57	20° 0'17	13°25	16°48	12°23	4° 2	23° 0	29° 8	4°57	3° 3	3°36	26°40	25°27	20°41	n.a.	S 11
M12	1 28 54	20°58'12	25°59	17°30	13°33	4°40	23°13	29°16	4°56	3° 5	3°35	26°38	25°24	20°48	n.a.	M12
T 13	1 32 50	21°56'07	8♏48	18° 9	14°44	5°18	23°26	29°23	4°54	3° 7	3°34	26°35	25°21	20°55	n.a.	T 13
W14	1 36 47	22°54'05	21°52	18°43	15°54	5°56	23°39	29°30	4°52	3° 8	3°32	26°31	25°18	21° 1	n.a.	W14
T 15	1 40 43	23°52'03	5♐ 9	19°14	17° 4	6°34	23°52	29°38	4°51	3°10	3°31	26°27	25°14	21° 8	n.a.	T 15
F 16	1 44 40	24°50'02	18°39	19°39	18°15	7°12	24° 5	29°45	4°49	3°11	3°30	26°23	25°11	21°15	n.a.	F 16
S 17	1 48 37	25°48'03	2♑22	20° 0	19°25	7°51	24°18	29°52	4°47	3°13	3°29	26°20	25° 8	21°21	n.a.	S 17
S 18	1 52 33	26°46'05	16°15	20°16	20°36	8°29	24°31	29°59	4°46	3°14	3°28	26°18	25° 5	21°28	n.a.	S 18
M19	1 56 30	27°44'08	0♒19	20°27	21°47	9° 8	24°44	0♎ 6	4°44	3°16	3°26	26°D18	25° 2	21°35	n.a.	M19
T 20	2 0 26	28°42'12	14°31	20°R32	22°58	9°46	24°57	0°13	4°42	3°17	3°25	26°18	24°59	21°41	n.a.	T 20
W21	2 4 23	29°40'17	28°49	20°32	24° 9	10°25	25°10	0°21	4°40	3°19	3°24	26°20	24°55	21°48	n.a.	W21
T 22	2 8 19	0♏38'23	13♓12	20°25	25°20	11° 4	25°23	0°28	4°38	3°20	3°23	26°21	24°52	21°55	n.a.	T 22
F 23	2 12 16	1°36'30	27°36	20°12	26°31	11°42	25°36	0°35	4°36	3°21	3°21	26°R22	24°49	22° 1	n.a.	F 23
S 24	2 16 12	2°34'39	11♈56	19°52	27°42	12°21	25°49	0°42	4°35	3°23	3°20	26°21	24°46	22° 8	n.a.	S 24
S 25	2 20 9	3°32'49	26° 8	19°26	28°53	13° 0	26° 2	0°48	4°33	3°24	3°19	26°18	24°43	22°15	n.a.	S 25
M26	2 24 6	4°31'01	10♉ 8	18°54	0♎ 5	13°39	26°15	0°55	4°31	3°25	3°18	26°13	24°39	22°21	n.a.	M26
T 27	2 28 2	5°29'14	23°51	18°15	1°16	14°18	26°28	1° 2	4°29	3°27	3°17	26° 8	24°36	22°28	n.a.	T 27
W28	2 31 59	6°27'29	7♊13	17°30	2°28	14°57	26°41	1° 9	4°27	3°28	3°15	26° 1	24°33	22°35	n.a.	W28
T 29	2 35 55	7°25'46	20°15	16°40	3°40	15°36	26°54	1°16	4°24	3°29	3°14	25°54	24°30	22°41	n.a.	T 29
F 30	2 39 52	8°24'05	2♋57	15°46	4°51	16°15	27° 7	1°22	4°22	3°30	3°13	25°48	24°27	22°48	n.a.	F 30
S 31	2 43 48	9♏22'25	15♋19	14♏47	6♎ 3	16♐55	27♎20	1♎29	4♊20	3♍31	3♉12	25♓44	24♓24	22♌55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 3	26n58	5n 6	15s15	1s41	10n25	0s39	19s39	0s18	7s10	0n55	2n 0	1n16	20n25	0s25	10n 0	0s21	1s53	15s19	1s20	1s34	17n37		n.a.
F 2	4 25	28 14	5 16	15 46	1 51	10 4	0 35	19 47	0 19	7 15	0 55	1 57	1 16	20 25	0 25	10 0	0 21	1 53	15 19	1 20	1 36	17 35		n.a.
S 3	4 47	28 2	5 11	16 17	2 0	9 43	0 31	19 56	0 19	7 20	0 55	1 54	1 16	20 25	0 25	9 59	0 21	1 54	15 19	1 20	1 37	17 32		n.a.
S 4	5 9	26 29	4 52	16 47	2 10	9 22	0 27	20 5	0 20	7 24	0 55	1 51	1 16	20 25	0 25	9 58	0 21	1 54	15 19	1 20	1 38	17 29		n.a.
M 5	5 31	23 46	4 20	17 15	2 20	9 1	0 24	20 13	0 21	7 29	0 55	1 48	1 16	20 24	0 25	9 58	0 21	1 55	15 19	1 20	1 39	17 26		n.a.
T 6	5 53	20 4	3 37	17 43	2 29	8 39	0 20	20 21	0 21	7 34	0 55	1 45	1 16	20 24	0 25	9 57	0 21	1 55	15 19	1 20	1 41	17 24		n.a.
W 7	6 15	15 35	2 46	18 9	2 39	8 17	0 16	20 30	0 22	7 39	0 55	1 42	1 17	20 24	0 25	9 56	0 21	1 56	15 20	1 19	1 42	17 21		n.a.
T 8	6 37	10 29	1 47	18 34	2 48	7 55	0 13	20 38	0 22	7 43	0 55	1 40	1 17	20 24	0 25	9 56	0 21	1 56	15 20	1 18	1 43	17 18		n.a.
F 9	6 59	4 59	0 43	18 58	2 57	7 33	0 9	20 46	0 23	7 48	0 55	1 37	1 17	20 23	0 25	9 55	0 21	1 57	15 20	1 18	1 44	17 15		n.a.
S 10	7 21	0s47	0s24	19 21	3 6	7 10	0 5	20 53	0 24	7 53	0 55	1 34	1 17	20 23	0 25	9 55	0 21	1 57	15 20	1 18	1 46	17 12		n.a.
S 11	7 42	6 37	1 31	19 42	3 14	6 47	0 2	21 1	0 24	7 57	0 55	1 31	1 17	20 23	0 25	9 54	0 21	1 58	15 20	1 18	1 47	17 10		n.a.
M12	8 4	12 17	2 34	20 2	3 23	6 24	0n 2	21 8	0 25	8 2	0 55	1 28	1 17	20 23	0 25	9 53	0 21	1 58	15 20	1 19	1 48	17 7		n.a.
T 13	8 25	17 33	3 31	20 20	3 31	6 0	0 5	21 16	0 25	8 7	0 55	1 26	1 17	20 22	0 25	9 53	0 21	1 59	15 20	1 20	1 49	17 4		n.a.
W14	8 46	22 6	4 18	20 37	3 38	5 37	0 9	21 23	0 26	8 12	0 55	1 23	1 17	20 22	0 25	9 52	0 21	1 59	15 20	1 22	1 51	17 1		n.a.
T 15	9 7	25 36	4 52	20 52	3 45	5 13	0 12	21 30	0 26	8 16	0 55	1 20	1 17	20 22	0 25	9 52	0 21	2 0	15 20	1 24	1 52	16 58		n.a.
F 16	9 28	27 44	5 10	21 5	3 52	4 49	0 15	21 37	0 27	8 21	0 55	1 17	1 18	20 21	0 25	9 51	0 21	2 0	15 21	1 25	1 53	16 56		n.a.
S 17	9 49	28 14	5 11	21 17	3 58	4 25	0 19	21 44	0 28	8 26	0 55	1 15	1 18	20 21	0 25	9 51	0 21	2 1	15 21	1 26	1 54	16 53		n.a.
S 18	10 10	26 58	4 54	21 26	4 3	4 0	0 22	21 50	0 28	8 30	0 55	1 12	1 18	20 21	0 25	9 50	0 21	2 1	15 21	1 27	1 55	16 50		n.a.
M19	10 30	24 0	4 20	21 34	4 7	3 36	0 25	21 57	0 29	8 35	0 55	1 9	1 18	20 20	0 25	9 50	0 21	2 2	15 21	1 27	1 57	16 47		n.a.
T 20	10 51	19 33	3 29	21 38	4 11	3 11	0 28	22 3	0 29	8 40	0 55	1 7	1 18	20 20	0 25	9 49	0 21	2 2	15 21	1 27	1 58	16 44		n.a.
W21	11 11	13 58	2 25	21 41	4 14	2 46	0 32	22 9	0 30	8 44	0 55	1 4	1 18	20 20	0 25	9 49	0 21	2 2	15 21	1 26	1 59	16 41		n.a.
T 22	11 31	7 36	1 11	21 40	4 15	2 22	0 35	22 15	0 30	8 49	0 55	1 1	1 18	20 19	0 25	9 48	0 21	2 3	15 21	1 26	2 0	16 39		n.a.
F 23	11 51	0 50	0n 7	21 37	4 16	1 56	0 38	22 21	0 31	8 53	0 55	0 59	1 18	20 19	0 25	9 48	0 21	2 3	15 21	1 26	2 2	16 36		n.a.
S 24	12 11	5n56	1 24	21 31	4 15	1 31	0 41	22 26	0 31	8 58	0 55	0 56	1 19	20 19	0 25	9 47	0 21	2 4	15 21	1 26	2 3	16 33		n.a.
S 25	12 30	12 21	2 35	21 22	4 13	1 6	0 43	22 32	0 32	9 3	0 55	0 53	1 19	20 18	0 25	9 47	0 21	2 4	15 21	1 27	2 4	16 30		n.a.
M26	12 49	18 2	3 35	21 9	4 9	0 41	0 46	22 37	0 32	9 7	0 55	0 51	1 19	20 18	0 25	9 46	0 21	2 4	15 21	1 29	2 5	16 27		n.a.
T 27	13 9	22 40	4 22	20 53	4 3	0 15	0 49	22 42	0 33	9 12	0 55	0 48	1 19	20 18	0 25	9 46	0 21	2 5	15 21	1 31	2 7	16 24		n.a.
W28	13 28	25 59	4 53	20 34	3 56	0s10	0 52	22 47	0 33	9 16	0 55	0 46	1 19	20 17	0 25	9 45	0 21	2 5	15 21	1 34	2 8	16 21		n.a.
T 29	13 46	27 50	5 8	20 11	3 47	0 36	0 54	22 52	0 34	9 21	0 55	0 43	1 19	20 17	0 25	9 45	0 21	2 6	15 21	1 36	2 9	16 19		n.a.
F 30	14 5	28 9	5 7	19 45	3 36	1 2	0 57	22 56	0 34	9 25	0 55	0 41	1 19	20 17	0 25	9 44	0 21	2 6	15 21	1 39	2 10	16 16		n.a.
S 31	14s23	27n 2	4n52	19s15	3s23	1s27	0n59	23s 1	0s35	9s30	0n55	0n38	1n20	20n16	0s25	9n44	0s21	2s 6	15s21	1s40	2s12	16n13		n.a.

Julian Day Number = 3562155.5, Delta T = 08h21m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'39, Lahiri = 66°36'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 45	10♏20'48	27♋27	13°R46	7♎15	17♐34	27♎33	1♎36	4°R18	3♍33	3°R10	25°R41	24♓20	23♌ 1	n.a.	S 1
M 2	2 51 41	11°19'12	9♌23	12♏43	8°27	18°13	27°45	1°42	4♊16	3°34	3♉ 9	25°D40	24°17	23° 8	n.a.	M 2
T 3	2 55 38	12°17'38	21°14	11°41	9°39	18°53	27°58	1°49	4°14	3°35	3° 8	25♓40	24°14	23°15	n.a.	T 3
W 4	2 59 34	13°16'06	3♍ 3	10°40	10°51	19°32	28°11	1°55	4°12	3°36	3° 7	25°42	24°11	23°21	n.a.	W 4
T 5	3 3 31	14°14'36	14°57	9°42	12° 3	20°12	28°24	2° 2	4° 9	3°37	3° 6	25°43	24° 8	23°28	n.a.	T 5
F 6	3 7 28	15°13'08	27° 1	8°48	13°16	20°52	28°37	2° 8	4° 7	3°38	3° 4	25°R43	24° 5	23°34	n.a.	F 6
S 7	3 11 24	16°11'41	9♎17	8° 1	14°28	21°31	28°49	2°14	4° 5	3°39	3° 3	25°42	24° 1	23°41	n.a.	S 7
S 8	3 15 21	17°10'17	21°50	7°20	15°40	22°11	29° 2	2°20	4° 2	3°40	3° 2	25°39	23°58	23°48	n.a.	S 8
M 9	3 19 17	18° 8'55	4♏41	6°48	16°53	22°51	29°15	2°27	4° 0	3°40	3° 1	25°34	23°55	23°54	n.a.	M 9
T 10	3 23 14	19° 7'34	17°51	6°25	18° 6	23°31	29°27	2°33	3°58	3°41	3° 0	25°26	23°52	24° 1	n.a.	T 10
W11	3 27 10	20° 6'16	1♐19	6°11	19°18	24°11	29°40	2°39	3°56	3°42	2°59	25°17	23°49	24° 8	n.a.	W11
T 12	3 31 7	21° 4'59	15° 2	6°D 8	20°31	24°51	29°52	2°45	3°53	3°43	2°57	25° 8	23°45	24°14	n.a.	T 12
F 13	3 35 3	22° 3'44	28°58	6°14	21°44	25°31	0♏ 5	2°51	3°51	3°44	2°56	24°59	23°42	24°21	n.a.	F 13
S 14	3 39 0	23° 2'30	13♑ 1	6°31	22°56	26°12	0°17	2°57	3°48	3°44	2°55	24°52	23°39	24°28	n.a.	S 14
S 15	3 42 57	24° 1'18	27° 9	6°57	24° 9	26°52	0°30	3° 2	3°46	3°45	2°54	24°46	23°36	24°34	n.a.	S 15
M16	3 46 53	25° 0'07	11♒19	7°33	25°22	27°32	0°42	3° 8	3°44	3°46	2°53	24°44	23°33	24°41	n.a.	M16
T 17	3 50 50	25°58'58	25°27	8°17	26°35	28°13	0°55	3°14	3°41	3°46	2°52	24°D43	23°30	24°48	n.a.	T 17
W18	3 54 46	26°57'51	9♓34	9°10	27°48	28°53	1° 7	3°19	3°39	3°47	2°51	24°43	23°26	24°54	n.a.	W18
T 19	3 58 43	27°56'44	23°38	10°11	29° 1	29°34	1°19	3°25	3°36	3°47	2°50	24°R44	23°23	25° 1	n.a.	T 19
F 20	4 2 39	28°55'40	7♈37	11°18	0♏14	0♑14	1°31	3°30	3°34	3°48	2°48	24°43	23°20	25° 8	n.a.	F 20
S 21	4 6 36	29°54'37	21°31	12°31	1°28	0°55	1°44	3°36	3°32	3°48	2°47	24°40	23°17	25°14	n.a.	S 21
S 22	4 10 32	0♐53'35	5♉18	13°50	2°41	1°36	1°56	3°41	3°29	3°49	2°46	24°35	23°14	25°21	n.a.	S 22
M23	4 14 29	1°52'36	18°54	15°13	3°54	2°17	2° 8	3°46	3°27	3°49	2°45	24°27	23°11	25°28	n.a.	M23
T 24	4 18 26	2°51'38	2♊18	16°41	5° 8	2°58	2°20	3°52	3°24	3°50	2°44	24°16	23° 7	25°34	n.a.	T 24
W25	4 22 22	3°50'42	15°27	18°12	6°21	3°39	2°32	3°57	3°22	3°50	2°43	24° 4	23° 4	25°41	n.a.	W25
T 26	4 26 19	4°49'48	28°19	19°45	7°35	4°20	2°44	4° 2	3°19	3°50	2°42	23°52	23° 1	25°48	n.a.	T 26
F 27	4 30 15	5°48'56	10♋55	21°22	8°48	5° 1	2°56	4° 7	3°17	3°51	2°41	23°41	22°58	25°54	n.a.	F 27
S 28	4 34 12	6°48'07	23°14	23° 0	10° 2	5°42	3° 8	4°12	3°15	3°51	2°40	23°32	22°55	26° 1	n.a.	S 28
S 29	4 38 8	7°47'19	5♌20	24°39	11°15	6°23	3°19	4°16	3°12	3°51	2°39	23°25	22°51	26° 8	n.a.	S 29
M30	4 42 5	8♐46'33	17♌15	26♏20	12♏29	7♑ 4	3♏31	4♎21	3♊10	3♍51	2♉38	23♓20	22♓48	26♌14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s41	24n39	4n23	18s43	3s 9	1s53	1n 2	23s 5	0s35	9s34	0n55	0n36	1n20	20n16	0s25	9n44	0s21	2s 7	15s21	1s41	2s13	16n10		n.a.
M 2	14 59	21 14	3 44	18 9	2 52	2 19	1 4	23 9	0 36	9 39	0 56	0 33	1 20	20 15	0 25	9 43	0 21	2 7	15 21	1 42	2 14	16 7		n.a.
T 3	15 17	16 58	2 55	17 34	2 35	2 45	1 6	23 13	0 36	9 43	0 56	0 31	1 20	20 15	0 25	9 43	0 21	2 7	15 21	1 42	2 15	16 4		n.a.
W 4	15 34	12 5	1 59	16 57	2 16	3 11	1 9	23 16	0 37	9 48	0 56	0 29	1 20	20 15	0 25	9 42	0 21	2 8	15 21	1 41	2 17	16 1		n.a.
T 5	15 52	6 44	0 58	16 20	1 57	3 36	1 11	23 20	0 37	9 52	0 56	0 26	1 20	20 14	0 25	9 42	0 21	2 8	15 21	1 41	2 18	15 58		n.a.
F 6	16 9	1 4	0s 7	15 44	1 37	4 2	1 13	23 23	0 38	9 56	0 56	0 24	1 21	20 14	0 25	9 42	0 21	2 8	15 21	1 40	2 19	15 55		n.a.
S 7	16 25	4s44	1 12	15 10	1 16	4 28	1 15	23 26	0 38	10 1	0 56	0 22	1 21	20 13	0 25	9 41	0 21	2 9	15 21	1 41	2 20	15 53		n.a.
S 8	16 42	10 29	2 16	14 38	0 56	4 54	1 17	23 29	0 39	10 5	0 56	0 19	1 21	20 13	0 25	9 41	0 21	2 9	15 21	1 42	2 22	15 50		n.a.
M 9	16 58	15 55	3 14	14 8	0 36	5 19	1 19	23 32	0 39	10 9	0 56	0 17	1 21	20 13	0 25	9 41	0 21	2 9	15 21	1 44	2 23	15 47		n.a.
T 10	17 14	20 46	4 2	13 43	0 17	5 45	1 20	23 34	0 40	10 14	0 56	0 15	1 21	20 12	0 25	9 40	0 21	2 10	15 21	1 47	2 24	15 44		n.a.
W11	17 29	24 39	4 39	13 21	0n 2	6 10	1 22	23 36	0 40	10 18	0 56	0 13	1 21	20 12	0 25	9 40	0 21	2 10	15 20	1 51	2 25	15 41		n.a.
T 12	17 45	27 13	5 0	13 3	0 19	6 36	1 24	23 39	0 41	10 22	0 56	0 10	1 22	20 11	0 25	9 40	0 21	2 10	15 20	1 54	2 26	15 38		n.a.
F 13	18 0	28 8	5 4	12 50	0 35	7 1	1 25	23 40	0 41	10 27	0 56	0 8	1 22	20 11	0 25	9 40	0 21	2 11	15 20	1 58	2 28	15 35		n.a.
S 14	18 14	27 15	4 50	12 41	0 50	7 26	1 27	23 42	0 42	10 31	0 56	0 6	1 22	20 10	0 25	9 39	0 21	2 11	15 20	2 1	2 29	15 32		n.a.
S 15	18 29	24 37	4 18	12 37	1 4	7 51	1 28	23 44	0 42	10 35	0 56	0 4	1 22	20 10	0 25	9 39	0 21	2 11	15 20	2 3	2 30	15 29		n.a.
M16	18 43	20 29	3 30	12 37	1 15	8 16	1 29	23 45	0 43	10 39	0 56	0 2	1 22	20 10	0 25	9 39	0 21	2 11	15 20	2 4	2 31	15 26		n.a.
T 17	18 57	15 11	2 30	12 41	1 26	8 41	1 31	23 46	0 43	10 43	0 57	0s 0	1 22	20 9	0 25	9 39	0 21	2 12	15 20	2 4	2 33	15 23		n.a.
W18	19 10	9 6	1 20	12 49	1 35	9 6	1 32	23 47	0 44	10 47	0 57	0 2	1 23	20 9	0 25	9 38	0 21	2 12	15 20	2 4	2 34	15 20		n.a.
T 19	19 23	2 35	0 6	13 1	1 42	9 30	1 33	23 48	0 44	10 52	0 57	0 4	1 23	20 8	0 25	9 38	0 21	2 12	15 20	2 4	2 35	15 17		n.a.
F 20	19 36	4n 1	1n 8	13 16	1 48	9 55	1 34	23 48	0 44	10 56	0 57	0 6	1 23	20 8	0 25	9 38	0 21	2 12	15 19	2 4	2 36	15 14		n.a.
S 21	19 49	10 24	2 18	13 33	1 53	10 19	1 35	23 48	0 45	11 0	0 57	0 8	1 23	20 7	0 25	9 38	0 21	2 12	15 19	2 5	2 38	15 11		n.a.
S 22	20 1	16 12	3 18	13 53	1 56	10 43	1 36	23 48	0 45	11 4	0 57	0 10	1 23	20 7	0 25	9 38	0 21	2 13	15 19	2 7	2 39	15 9		n.a.
M23	20 13	21 7	4 6	14 15	1 59	11 6	1 36	23 48	0 46	11 8	0 57	0 12	1 24	20 6	0 25	9 38	0 21	2 13	15 19	2 10	2 40	15 6		n.a.
T 24	20 24	24 52	4 40	14 39	2 0	11 30	1 37	23 48	0 46	11 12	0 57	0 14	1 24	20 6	0 25	9 37	0 21	2 13	15 19	2 14	2 41	15 3		n.a.
W25	20 35	27 14	4 58	15 3	2 0	11 53	1 38	23 47	0 47	11 16	0 57	0 15	1 24	20 6	0 25	9 37	0 21	2 13	15 19	2 19	2 43	15 0		n.a.
T 26	20 46	28 4	5 1	15 29	1 59	12 16	1 38	23 46	0 47	11 20	0 57	0 17	1 24	20 5	0 25	9 37	0 21	2 13	15 19	2 24	2 44	14 57		n.a.
F 27	20 56	27 25	4 48	15 55	1 57	12 39	1 39	23 45	0 47	11 24	0 57	0 19	1 24	20 5	0 25	9 37	0 21	2 14	15 18	2 28	2 45	14 54		n.a.
S 28	21 6	25 25	4 23	16 22	1 55	13 1	1 39	23 44	0 48	11 27	0 58	0 21	1 24	20 4	0 25	9 37	0 21	2 14	15 18	2 32	2 46	14 51		n.a.
S 29	21 16	22 17	3 46	16 49	1 52	13 24	1 39	23 43	0 48	11 31	0 58	0 22	1 25	20 4	0 25	9 37	0 21	2 14	15 18	2 35	2 47	14 48		n.a.
M30	21s25	18n16	2n59	17s16	1n48	13s45	1n40	23s41	0s49	11s35	0n58	0s24	1n25	20n 3	0s25	9n37	0s21	2s14	15s18	2s36	2s49	14n45		n.a.

Julian Day Number = 3562186.5, Delta T = 08h21m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'43, Lahiri = 66°36'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5040

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 1	9♐45'49	29♌ 4	28♏ 1	13♏43	7♑46	3♏43	4♎26	3°R 7	3♍52	2°R37	23°R18	22♓45	26♌21	n.a.	T 1
W 2	4 49 58	10°45'08	10♍53	29°43	14°57	8°27	3°54	4°30	3♊ 5	3°52	2♉37	23°D18	22°42	26°28	n.a.	W 2
T 3	4 53 55	11°44'28	22°46	1♐26	16°10	9° 8	4° 6	4°35	3° 3	3°52	2°36	23°R18	22°39	26°34	n.a.	T 3
F 4	4 57 51	12°43'51	4♎50	3° 9	17°24	9°50	4°17	4°39	3° 0	3°52	2°35	23♓18	22°36	26°41	n.a.	F 4
S 5	5 1 48	13°43'15	17° 9	4°51	18°38	10°32	4°29	4°43	2°58	3°R52	2°34	23°16	22°32	26°48	n.a.	S 5
S 6	5 5 44	14°42'42	29°48	6°34	19°52	11°13	4°40	4°48	2°55	3°52	2°33	23°11	22°29	26°54	n.a.	S 6
M 7	5 9 41	15°42'11	12♏49	8°17	21° 6	11°55	4°51	4°52	2°53	3°52	2°32	23° 4	22°26	27° 1	n.a.	M 7
T 8	5 13 37	16°41'42	26°15	9°59	22°20	12°37	5° 3	4°56	2°51	3°52	2°31	22°54	22°23	27° 8	n.a.	T 8
W 9	5 17 34	17°41'15	10♐ 4	11°41	23°34	13°19	5°14	5° 0	2°48	3°52	2°31	22°43	22°20	27°14	n.a.	W 9
T 10	5 21 30	18°40'50	24°12	13°22	24°48	14° 1	5°25	5° 4	2°46	3°51	2°30	22°30	22°17	27°21	n.a.	T 10
F 11	5 25 27	19°40'27	8♑35	15° 4	26° 3	14°43	5°36	5° 7	2°44	3°51	2°29	22°18	22°13	27°28	n.a.	F 11
S 12	5 29 24	20°40'05	23° 5	16°44	27°17	15°25	5°47	5°11	2°41	3°51	2°28	22° 8	22°10	27°34	n.a.	S 12
S 13	5 33 20	21°39'45	7♒37	18°25	28°31	16° 7	5°57	5°15	2°39	3°51	2°27	22° 1	22° 7	27°41	n.a.	S 13
M14	5 37 17	22°39'27	22° 4	20° 4	29°45	16°49	6° 8	5°18	2°37	3°50	2°27	21°56	22° 4	27°48	n.a.	M14
T 15	5 41 13	23°39'10	6♓22	21°44	1♐ 0	17°31	6°19	5°22	2°35	3°50	2°26	21°54	22° 1	27°54	n.a.	T 15
W16	5 45 10	24°38'54	20°30	23°23	2°14	18°14	6°29	5°25	2°32	3°50	2°25	21°54	21°57	28° 1	n.a.	W16
T 17	5 49 6	25°38'40	4♈26	25° 1	3°28	18°56	6°40	5°28	2°30	3°49	2°25	21°54	21°54	28° 8	n.a.	T 17
F 18	5 53 3	26°38'28	18°11	26°39	4°43	19°39	6°50	5°31	2°28	3°49	2°24	21°53	21°51	28°14	n.a.	F 18
S 19	5 57 0	27°38'17	1♉45	28°16	5°57	20°21	7° 1	5°34	2°26	3°49	2°23	21°49	21°48	28°21	n.a.	S 19
S 20	6 0 56	28°38'07	15° 8	29°53	7°12	21° 4	7°11	5°37	2°24	3°48	2°23	21°43	21°45	28°28	n.a.	S 20
M21	6 4 53	29°37'59	28°20	1♑30	8°26	21°46	7°21	5°40	2°22	3°48	2°22	21°34	21°42	28°34	n.a.	M21
T 22	6 8 49	0♑37'53	11♊22	3° 6	9°40	22°29	7°31	5°42	2°20	3°47	2°22	21°22	21°38	28°41	n.a.	T 22
W23	6 12 46	1°37'48	24°11	4°42	10°55	23°12	7°41	5°45	2°18	3°46	2°21	21° 9	21°35	28°48	n.a.	W23
T 24	6 16 42	2°37'45	6♋48	6°17	12°10	23°55	7°51	5°48	2°16	3°46	2°21	20°56	21°32	28°54	n.a.	T 24
F 25	6 20 39	3°37'44	19°12	7°52	13°24	24°37	8° 1	5°50	2°14	3°45	2°20	20°43	21°29	29° 1	n.a.	F 25
S 26	6 24 35	4°37'45	1♌23	9°27	14°39	25°20	8°10	5°52	2°12	3°45	2°20	20°32	21°26	29° 8	n.a.	S 26
S 27	6 28 32	5°37'47	13°24	11° 1	15°53	26° 3	8°20	5°54	2°10	3°44	2°19	20°24	21°23	29°14	n.a.	S 27
M28	6 32 29	6°37'51	25°16	12°35	17° 8	26°46	8°29	5°57	2° 8	3°43	2°19	20°18	21°19	29°21	n.a.	M28
T 29	6 36 25	7°37'57	7♍ 4	14° 8	18°23	27°30	8°39	5°58	2° 6	3°42	2°19	20°16	21°16	29°27	n.a.	T 29
W30	6 40 22	8°38'04	18°51	15°42	19°38	28°13	8°48	6° 0	2° 4	3°42	2°18	20°D15	21°13	29°34	n.a.	W30
T 31	6 44 18	9♑38'14	0♎42	17♑15	20♐52	28♑56	8♏57	6♎ 2	2♊ 2	3♍41	2♉18	20♓15	21♓10	29♌41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	13n34	2n 5	17s43	1n44	14s 7	1n40	23s39	0s49	11s39	0n58	0s26	1n25	20n 3	0s25	9n37	0s21	2s14	15s18	2s37	2s50	14n42		n.a.
W 2	21 42	8 23	1 5	18 9	1 40	14 28	1 40	23 37	0 49	11 43	0 58	0 27	1 25	20 2	0 25	9 37	0 21	2 14	15 17	2 37	2 51	14 39		n.a.
T 3	21 50	2 52	0 3	18 35	1 34	14 49	1 40	23 35	0 50	11 46	0 58	0 29	1 25	20 2	0 25	9 37	0 21	2 14	15 17	2 37	2 52	14 36		n.a.
F 4	21 58	2s49	1s 1	19 0	1 29	15 10	1 40	23 32	0 50	11 50	0 58	0 30	1 26	20 2	0 25	9 37	0 21	2 14	15 17	2 37	2 54	14 33		n.a.
S 5	22 5	8 32	2 3	19 24	1 23	15 30	1 39	23 29	0 50	11 54	0 58	0 32	1 26	20 1	0 25	9 37	0 21	2 14	15 17	2 38	2 55	14 30		n.a.
S 6	22 12	14 2	3 0	19 48	1 17	15 50	1 39	23 26	0 51	11 57	0 58	0 33	1 26	20 1	0 25	9 37	0 21	2 14	15 17	2 40	2 56	14 27		n.a.
M 7	22 18	19 6	3 50	20 10	1 11	16 9	1 39	23 23	0 51	12 1	0 59	0 35	1 26	20 0	0 25	9 37	0 21	2 15	15 16	2 43	2 57	14 24		n.a.
T 8	22 25	23 22	4 29	20 32	1 5	16 28	1 39	23 20	0 52	12 4	0 59	0 36	1 27	20 0	0 24	9 37	0 21	2 15	15 16	2 46	2 59	14 21		n.a.
W 9	22 30	26 26	4 53	20 52	0 58	16 47	1 38	23 16	0 52	12 8	0 59	0 37	1 27	19 59	0 24	9 37	0 21	2 15	15 16	2 51	3 0	14 18		n.a.
T 10	22 35	27 56	5 0	21 12	0 51	17 5	1 38	23 12	0 52	12 11	0 59	0 39	1 27	19 59	0 24	9 37	0 21	2 15	15 16	2 56	3 1	14 15		n.a.
F 11	22 40	27 35	4 48	21 30	0 44	17 23	1 37	23 8	0 53	12 15	0 59	0 40	1 27	19 59	0 24	9 37	0 21	2 15	15 15	3 0	3 2	14 12		n.a.
S 12	22 44	25 22	4 18	21 48	0 37	17 41	1 36	23 4	0 53	12 18	0 59	0 41	1 27	19 58	0 24	9 37	0 21	2 15	15 15	3 4	3 4	14 9		n.a.
S 13	22 48	21 29	3 31	22 4	0 30	17 58	1 36	22 59	0 53	12 22	0 59	0 42	1 28	19 58	0 24	9 37	0 21	2 15	15 15	3 7	3 5	14 6		n.a.
M14	22 52	16 19	2 31	22 19	0 23	18 14	1 35	22 55	0 54	12 25	0 59	0 44	1 28	19 57	0 24	9 37	0 21	2 15	15 15	3 9	3 6	14 3		n.a.
T 15	22 55	10 18	1 21	22 32	0 16	18 30	1 34	22 50	0 54	12 28	1 0	0 45	1 28	19 57	0 24	9 37	0 21	2 15	15 14	3 10	3 7	14 0		n.a.
W16	22 57	3 49	0 7	22 45	0 9	18 46	1 33	22 44	0 54	12 32	1 0	0 46	1 28	19 56	0 24	9 37	0 21	2 15	15 14	3 10	3 8	13 57		n.a.
T 17	22 59	2n45	1n 6	22 56	0 2	19 1	1 32	22 39	0 55	12 35	1 0	0 47	1 29	19 56	0 24	9 37	0 21	2 15	15 14	3 10	3 10	13 54		n.a.
F 18	23 1	9 6	2 14	23 6	0s 5	19 15	1 31	22 33	0 55	12 38	1 0	0 48	1 29	19 56	0 24	9 38	0 21	2 15	15 14	3 10	3 11	13 50		n.a.
S 19	23 2	14 56	3 14	23 15	0 12	19 29	1 30	22 28	0 55	12 41	1 0	0 49	1 29	19 55	0 24	9 38	0 21	2 14	15 13	3 12	3 12	13 47		n.a.
S 20	23 3	19 59	4 2	23 22	0 19	19 43	1 28	22 21	0 56	12 44	1 0	0 50	1 29	19 55	0 24	9 38	0 21	2 14	15 13	3 14	3 13	13 44		n.a.
M21	23 4	23 58	4 36	23 29	0 25	19 56	1 27	22 15	0 56	12 48	1 0	0 51	1 29	19 54	0 24	9 38	0 21	2 14	15 13	3 18	3 15	13 41		n.a.
T 22	23 4	26 40	4 56	23 34	0 32	20 8	1 26	22 9	0 56	12 51	1 1	0 51	1 30	19 54	0 24	9 38	0 21	2 14	15 13	3 22	3 16	13 38		n.a.
W23	23 3	27 56	5 0	23 38	0 39	20 20	1 24	22 2	0 57	12 54	1 1	0 52	1 30	19 54	0 24	9 39	0 21	2 14	15 12	3 27	3 17	13 35		n.a.
T 24	23 2	27 42	4 49	23 40	0 45	20 31	1 23	21 55	0 57	12 57	1 1	0 53	1 30	19 53	0 24	9 39	0 21	2 14	15 12	3 32	3 18	13 32		n.a.
F 25	23 1	26 5	4 25	23 42	0 52	20 42	1 22	21 48	0 57	13 0	1 1	0 54	1 30	19 53	0 24	9 39	0 21	2 14	15 12	3 37	3 20	13 29		n.a.
S 26	22 59	23 15	3 48	23 42	0 58	20 52	1 20	21 41	0 57	13 2	1 1	0 54	1 31	19 53	0 24	9 39	0 21	2 14	15 11	3 42	3 21	13 26		n.a.
S 27	22 57	19 27	3 2	23 41	1 4	21 2	1 18	21 33	0 58	13 5	1 1	0 55	1 31	19 52	0 24	9 39	0 21	2 14	15 11	3 45	3 22	13 23		n.a.
M28	22 54	14 55	2 9	23 39	1 10	21 11	1 17	21 25	0 58	13 8	1 2	0 56	1 31	19 52	0 24	9 40	0 21	2 14	15 11	3 47	3 23	13 20		n.a.
T 29	22 51	9 52	1 10	23 35	1 16	21 19	1 15	21 17	0 58	13 11	1 2	0 56	1 31	19 52	0 24	9 40	0 21	2 13	15 11	3 48	3 25	13 17		n.a.
W30	22 47	4 28	0 7	23 30	1 22	21 27	1 13	21 9	0 59	13 14	1 2	0 57	1 32	19 51	0 24	9 40	0 21	2 13	15 10	3 48	3 26	13 14		n.a.
T 31	22s43	1s 8	0s55	23s25	1s27	21s34	1n11	21s 1	0s59	13s16	1n 2	0s57	1n32	19n51	0s24	9n41	0s21	2s13	15s10	3s48	3s27	13n11		n.a.

Julian Day Number = 3562216.5, Delta T = 08h21m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'47, Lahiri = 66°36'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 15	10♑38'25	12♎44	18♑48	22♐ 7	29♑39	9♏ 6	6♎ 4	2°R 1	3°R40	2°R17	20°R15	21♓ 7	29♌47	n.a.	F 1
S 2	6 52 11	11°38'38	25° 1	20°20	23°22	0♒23	9°15	6° 5	1♊59	3♍39	2♉17	20♓14	21° 4	29°54	n.a.	S 2
S 3	6 56 8	12°38'53	7♏38	21°53	24°37	1° 6	9°24	6° 7	1°57	3°38	2°17	20°11	21° 0	0♍ 1	n.a.	S 3
M 4	7 0 5	13°39'10	20°41	23°25	25°52	1°50	9°32	6° 8	1°56	3°37	2°17	20° 6	20°57	0° 7	n.a.	M 4
T 5	7 4 1	14°39'29	4♐11	24°56	27° 7	2°33	9°41	6° 9	1°54	3°36	2°16	19°58	20°54	0°14	n.a.	T 5
W 6	7 7 58	15°39'49	18° 8	26°28	28°22	3°17	9°49	6°10	1°53	3°35	2°16	19°49	20°51	0°21	n.a.	W 6
T 7	7 11 54	16°40'11	2♑31	27°59	29°36	4° 1	9°58	6°11	1°51	3°34	2°16	19°38	20°48	0°27	n.a.	T 7
F 8	7 15 51	17°40'35	17°14	29°31	0♑51	4°44	10° 6	6°12	1°50	3°33	2°16	19°28	20°44	0°34	n.a.	F 8
S 9	7 19 47	18°41'00	2♒ 8	1♒ 2	2° 6	5°28	10°14	6°13	1°48	3°32	2°16	19°20	20°41	0°41	n.a.	S 9
S 10	7 23 44	19°41'26	17° 5	2°32	3°21	6°12	10°22	6°14	1°47	3°31	2°16	19°13	20°38	0°47	n.a.	S 10
M11	7 27 41	20°41'53	1♓56	4° 3	4°36	6°56	10°30	6°14	1°45	3°30	2°16	19°10	20°35	0°54	n.a.	M11
T 12	7 31 37	21°42'22	16°35	5°33	5°51	7°40	10°38	6°15	1°44	3°29	2°15	19°D 9	20°32	1° 1	n.a.	T 12
W13	7 35 34	22°42'51	0♈56	7° 2	7° 6	8°24	10°45	6°15	1°43	3°27	2°15	19° 9	20°29	1° 7	n.a.	W13
T 14	7 39 30	23°43'22	14°58	8°32	8°21	9° 8	10°52	6°15	1°41	3°26	2°D15	19°10	20°25	1°14	n.a.	T 14
F 15	7 43 27	24°43'53	28°42	10° 1	9°37	9°52	11° 0	6°R15	1°40	3°25	2°15	19°R10	20°22	1°21	n.a.	F 15
S 16	7 47 23	25°44'26	12♉ 7	11°30	10°52	10°36	11° 7	6°15	1°39	3°24	2°15	19° 9	20°19	1°27	n.a.	S 16
S 17	7 51 20	26°44'59	25°16	12°58	12° 7	11°21	11°14	6°15	1°38	3°23	2°15	19° 5	20°16	1°34	n.a.	S 17
M18	7 55 16	27°45'34	8♊11	14°25	13°22	12° 5	11°21	6°15	1°37	3°21	2°16	18°59	20°13	1°41	n.a.	M18
T 19	7 59 13	28°46'09	20°53	15°52	14°37	12°49	11°27	6°14	1°36	3°20	2°16	18°51	20°10	1°47	n.a.	T 19
W20	8 3 10	29°46'46	3♋23	17°18	15°52	13°34	11°34	6°14	1°35	3°19	2°16	18°42	20° 6	1°54	n.a.	W20
T 21	8 7 6	0♒47'23	15°43	18°44	17° 7	14°18	11°40	6°13	1°34	3°17	2°16	18°32	20° 3	2° 1	n.a.	T 21
F 22	8 11 3	1°48'02	27°53	20° 8	18°22	15° 3	11°47	6°13	1°33	3°16	2°16	18°24	20° 0	2° 7	n.a.	F 22
S 23	8 14 59	2°48'42	9♌55	21°31	19°38	15°47	11°53	6°12	1°32	3°14	2°16	18°16	19°57	2°14	n.a.	S 23
S 24	8 18 56	3°49'22	21°50	22°52	20°53	16°32	11°59	6°11	1°32	3°13	2°17	18°10	19°54	2°20	n.a.	S 24
M25	8 22 52	4°50'04	3♍39	24°12	22° 8	17°17	12° 5	6°10	1°31	3°12	2°17	18° 7	19°50	2°27	n.a.	M25
T 26	8 26 49	5°50'46	15°26	25°31	23°23	18° 2	12°10	6° 9	1°30	3°10	2°17	18°D 6	19°47	2°34	n.a.	T 26
W27	8 30 46	6°51'30	27°13	26°46	24°38	18°46	12°16	6° 8	1°30	3° 9	2°17	18° 6	19°44	2°40	n.a.	W27
T 28	8 34 42	7°52'15	9♎ 4	28° 0	25°54	19°31	12°21	6° 6	1°29	3° 7	2°18	18° 7	19°41	2°47	n.a.	T 28
F 29	8 38 39	8°53'01	21° 5	29°10	27° 9	20°16	12°26	6° 5	1°29	3° 6	2°18	18° 9	19°38	2°54	n.a.	F 29
S 30	8 42 35	9°53'49	3♏19	0♓17	28°24	21° 1	12°31	6° 3	1°28	3° 4	2°18	18°10	19°35	3° 0	n.a.	S 30
S 31	8 46 32	10♒54'37	15♏53	1♓20	29♑40	21♒46	12♏36	6♎ 2	1♊28	3♍ 3	2♉19	18°R11	19♓31	3♍ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s39	6s45	1s57	23s18	1s33	21s40	1n10	20s52	0s59	13s19	1n 2	0s58	1n32	19n51	0s24	9n41	0s21	2s13	15s10	3s48	3s28	13n 8		n.a.
S 2	22 34	12 14	2 54	23 10	1 38	21 46	1 8	20 43	0 59	13 22	1 2	0 58	1 32	19 50	0 24	9 41	0 21	2 13	15 9	3 49	3 29	13 4		n.a.
S 3	22 28	17 23	3 44	23 0	1 43	21 52	1 6	20 34	1 0	13 24	1 3	0 58	1 32	19 50	0 24	9 41	0 21	2 12	15 9	3 50	3 31	13 1		n.a.
M 4	22 22	21 54	4 25	22 50	1 47	21 56	1 4	20 25	1 0	13 27	1 3	0 59	1 33	19 50	0 24	9 42	0 21	2 12	15 9	3 52	3 32	12 58		n.a.
T 5	22 16	25 26	4 52	22 38	1 52	22 0	1 2	20 15	1 0	13 29	1 3	0 59	1 33	19 49	0 24	9 42	0 21	2 12	15 8	3 55	3 33	12 55		n.a.
W 6	22 10	27 35	5 3	22 25	1 56	22 3	1 0	20 6	1 0	13 32	1 3	0 59	1 33	19 49	0 24	9 43	0 21	2 12	15 8	3 58	3 34	12 52		n.a.
T 7	22 2	27 58	4 56	22 12	2 0	22 6	0 58	19 56	1 1	13 34	1 3	0 59	1 33	19 49	0 24	9 43	0 21	2 12	15 8	4 2	3 36	12 49		n.a.
F 8	21 55	26 25	4 29	21 57	2 3	22 8	0 55	19 46	1 1	13 36	1 3	0 59	1 34	19 49	0 24	9 43	0 21	2 11	15 7	4 6	3 37	12 46		n.a.
S 9	21 47	23 0	3 44	21 41	2 7	22 9	0 53	19 35	1 1	13 39	1 4	0 59	1 34	19 48	0 24	9 44	0 21	2 11	15 7	4 10	3 38	12 43		n.a.
S 10	21 39	18 3	2 43	21 24	2 10	22 10	0 51	19 25	1 1	13 41	1 4	0 59	1 34	19 48	0 24	9 44	0 21	2 11	15 7	4 12	3 39	12 40		n.a.
M11	21 30	12 2	1 31	21 6	2 13	22 10	0 49	19 14	1 1	13 43	1 4	0 59	1 34	19 48	0 24	9 44	0 21	2 10	15 6	4 13	3 41	12 37		n.a.
T 12	21 21	5 26	0 14	20 46	2 15	22 10	0 47	19 3	1 2	13 45	1 4	0 59	1 35	19 48	0 24	9 45	0 21	2 10	15 6	4 14	3 42	12 33		n.a.
W13	21 11	1n20	1n 3	20 26	2 17	22 8	0 44	18 52	1 2	13 48	1 4	0 59	1 35	19 47	0 24	9 45	0 21	2 10	15 6	4 14	3 43	12 30		n.a.
T 14	21 1	7 52	2 14	20 5	2 19	22 6	0 42	18 41	1 2	13 50	1 5	0 59	1 35	19 47	0 24	9 46	0 21	2 10	15 5	4 13	3 44	12 27		n.a.
F 15	20 51	13 54	3 16	19 43	2 21	22 4	0 40	18 30	1 2	13 52	1 5	0 59	1 35	19 47	0 24	9 46	0 21	2 9	15 5	4 13	3 45	12 24		n.a.
S 16	20 40	19 8	4 5	19 20	2 22	22 0	0 37	18 18	1 2	13 54	1 5	0 59	1 36	19 47	0 24	9 47	0 21	2 9	15 5	4 14	3 47	12 21		n.a.
S 17	20 28	23 20	4 41	18 56	2 22	21 56	0 35	18 6	1 3	13 56	1 5	0 58	1 36	19 47	0 24	9 47	0 21	2 9	15 4	4 15	3 48	12 18		n.a.
M18	20 17	26 17	5 1	18 31	2 22	21 52	0 32	17 54	1 3	13 58	1 5	0 58	1 36	19 46	0 24	9 47	0 21	2 8	15 4	4 18	3 49	12 15		n.a.
T 19	20 5	27 51	5 7	18 5	2 22	21 47	0 30	17 42	1 3	13 59	1 6	0 58	1 36	19 46	0 24	9 48	0 21	2 8	15 4	4 21	3 50	12 12		n.a.
W20	19 53	27 58	4 57	17 39	2 21	21 41	0 28	17 30	1 3	14 1	1 6	0 57	1 37	19 46	0 24	9 48	0 21	2 8	15 3	4 24	3 52	12 8		n.a.
T 21	19 40	26 41	4 33	17 11	2 20	21 34	0 25	17 17	1 3	14 3	1 6	0 57	1 37	19 46	0 24	9 49	0 21	2 7	15 3	4 28	3 53	12 5		n.a.
F 22	19 27	24 8	3 58	16 43	2 18	21 27	0 23	17 5	1 3	14 5	1 6	0 56	1 37	19 46	0 24	9 49	0 21	2 7	15 3	4 31	3 54	12 2		n.a.
S 23	19 13	20 34	3 12	16 15	2 15	21 19	0 20	16 52	1 4	14 6	1 6	0 56	1 37	19 46	0 23	9 50	0 21	2 7	15 3	4 34	3 55	11 59		n.a.
S 24	18 59	16 11	2 17	15 45	2 12	21 11	0 18	16 39	1 4	14 8	1 7	0 55	1 38	19 45	0 23	9 50	0 21	2 6	15 2	4 36	3 56	11 56		n.a.
M25	18 45	11 13	1 18	15 16	2 8	21 1	0 15	16 26	1 4	14 9	1 7	0 55	1 38	19 45	0 23	9 51	0 21	2 6	15 2	4 38	3 58	11 53		n.a.
T 26	18 31	5 53	0 15	14 45	2 4	20 52	0 13	16 12	1 4	14 11	1 7	0 54	1 38	19 45	0 23	9 51	0 21	2 5	15 2	4 38	3 59	11 50		n.a.
W27	18 16	0 20	0s49	14 15	1 58	20 41	0 10	15 59	1 4	14 12	1 7	0 53	1 38	19 45	0 23	9 52	0 21	2 5	15 1	4 38	4 0	11 46		n.a.
T 28	18 1	5s15	1 52	13 44	1 52	20 30	0 8	15 45	1 4	14 14	1 7	0 53	1 39	19 45	0 23	9 52	0 21	2 5	15 1	4 37	4 1	11 43		n.a.
F 29	17 45	10 44	2 50	13 14	1 45	20 19	0 5	15 31	1 4	14 15	1 8	0 52	1 39	19 45	0 23	9 53	0 21	2 4	15 1	4 37	4 3	11 40		n.a.
S 30	17 29	15 54	3 42	12 43	1 37	20 7	0 3	15 17	1 5	14 16	1 8	0 51	1 39	19 45	0 23	9 54	0 21	2 4	15 0	4 36	4 4	11 37		n.a.
S 31	17s13	20s33	4s24	12s13	1s29	19s54	0n 0	15s 3	1s 5	14s18	1n 8	0s50	1n39	19n45	0s23	9n54	0s21	2s 3	15s 0	4s36	4s 5	11n34		n.a.

Julian Day Number = 3562247.5, Delta T = 08h21m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'52, Lahiri = 66°36'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 28	11♒55'27	28♏49	2♓18	0♒55	22♒31	12♏41	6°R 0	1°R27	3°R 1	2♉19	18°R 9	19♓28	3♍14	n.a.	M 1
T 2	8 54 25	12°56'18	12♐13	3°11	2°10	23°16	12°46	5♎58	1♊27	3♍ 0	2°20	18♓ 6	19°25	3°20	n.a.	T 2
W 3	8 58 21	13°57'09	26° 6	3°59	3°25	24° 2	12°50	5°56	1°27	2°58	2°20	18° 2	19°22	3°27	n.a.	W 3
T 4	9 2 18	14°58'02	10♑27	4°39	4°41	24°47	12°54	5°54	1°26	2°56	2°21	17°57	19°19	3°34	n.a.	T 4
F 5	9 6 15	15°58'56	25°12	5°11	5°56	25°32	12°58	5°52	1°26	2°55	2°21	17°52	19°16	3°40	n.a.	F 5
S 6	9 10 11	16°59'50	10♒16	5°35	7°12	26°18	13° 2	5°49	1°26	2°53	2°22	17°47	19°12	3°47	n.a.	S 6
S 7	9 14 8	18° 0'45	25°28	5°50	8°27	27° 3	13° 6	5°47	1°26	2°52	2°22	17°44	19° 9	3°54	n.a.	S 7
M 8	9 18 4	19° 1'40	10♓38	5°R54	9°42	27°48	13° 9	5°45	1°D26	2°50	2°23	17°D43	19° 6	4° 0	n.a.	M 8
T 9	9 22 1	20° 2'36	25°38	5°47	10°58	28°34	13°13	5°42	1°26	2°48	2°23	17°43	19° 3	4° 7	n.a.	T 9
W10	9 25 57	21° 3'32	10♈19	5°28	12°13	29°19	13°16	5°39	1°26	2°47	2°24	17°44	19° 0	4°14	n.a.	W10
T 11	9 29 54	22° 4'29	24°38	4°58	13°28	0♓ 5	13°19	5°37	1°26	2°45	2°25	17°45	18°56	4°20	n.a.	T 11
F 12	9 33 50	23° 5'25	8♉32	4°16	14°44	0°51	13°21	5°34	1°27	2°43	2°25	17°47	18°53	4°27	n.a.	F 12
S 13	9 37 47	24° 6'22	22° 1	3°23	15°59	1°36	13°24	5°31	1°27	2°42	2°26	17°R47	18°50	4°33	n.a.	S 13
S 14	9 41 44	25° 7'19	5♊ 8	2°20	17°15	2°22	13°27	5°28	1°27	2°40	2°27	17°47	18°47	4°40	n.a.	S 14
M15	9 45 40	26° 8'16	17°56	1° 9	18°30	3° 8	13°29	5°25	1°27	2°38	2°28	17°46	18°44	4°47	n.a.	M15
T 16	9 49 37	27° 9'13	0♋27	29♒51	19°46	3°54	13°31	5°21	1°28	2°37	2°28	17°43	18°41	4°53	n.a.	T 16
W17	9 53 33	28°10'10	12°44	28°30	21° 1	4°39	13°33	5°18	1°28	2°35	2°29	17°40	18°37	5° 0	n.a.	W17
T 18	9 57 30	29°11'07	24°51	27° 9	22°16	5°25	13°34	5°15	1°29	2°33	2°30	17°37	18°34	5° 7	n.a.	T 18
F 19	10 1 26	0♓12'04	6♌50	25°48	23°32	6°11	13°36	5°11	1°29	2°32	2°31	17°34	18°31	5°13	n.a.	F 19
S 20	10 5 23	1°13'01	18°43	24°33	24°47	6°57	13°37	5° 8	1°30	2°30	2°32	17°32	18°28	5°20	n.a.	S 20
S 21	10 9 20	2°13'59	0♍32	23°23	26° 3	7°43	13°38	5° 4	1°31	2°28	2°33	17°30	18°25	5°27	n.a.	S 21
M22	10 13 16	3°14'56	12°20	22°21	27°18	8°29	13°39	5° 0	1°31	2°26	2°33	17°D29	18°22	5°33	n.a.	M22
T 23	10 17 13	4°15'53	24° 8	21°29	28°34	9°15	13°40	4°56	1°32	2°25	2°34	17°29	18°18	5°40	n.a.	T 23
W24	10 21 9	5°16'51	6♎ 0	20°46	29°49	10° 2	13°40	4°53	1°33	2°23	2°35	17°30	18°15	5°47	n.a.	W24
T 25	10 25 6	6°17'49	17°56	20°14	1♓ 5	10°48	13°41	4°49	1°34	2°21	2°36	17°31	18°12	5°53	n.a.	T 25
F 26	10 29 2	7°18'46	0♏ 1	19°51	2°20	11°34	13°R41	4°45	1°35	2°20	2°37	17°32	18° 9	6° 0	n.a.	F 26
S 27	10 32 59	8°19'45	12°19	19°38	3°35	12°20	13°41	4°41	1°36	2°18	2°38	17°33	18° 6	6° 7	n.a.	S 27
S 28	10 36 55	9♓20'43	24♏52	19°D34	4♓51	13♓ 7	13♏41	4♎37	1♊37	2♍16	2♉39	17♓34	18♓ 2	6♍13	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s57	24s22	4s55	11s43	1s19	19s40	0s 2	14s49	1s 5	14s19	1n 8	0s49	1n39	19n45	0s23	9n55	0s21	2s 3	15s 0	4s37	4s 6	11n31		n.a.
T 2	16 40	27 2	5 11	11 14	1 8	19 26	0 5	14 34	1 5	14 20	1 9	0 48	1 40	19 45	0 23	9 55	0 21	2 2	14 59	4 38	4 8	11 27		n.a.
W 3	16 23	28 9	5 9	10 46	0 56	19 12	0 7	14 20	1 5	14 21	1 9	0 47	1 40	19 45	0 23	9 56	0 21	2 2	14 59	4 40	4 9	11 24		n.a.
T 4	16 5	27 27	4 49	10 20	0 43	18 57	0 10	14 5	1 5	14 22	1 9	0 46	1 40	19 45	0 23	9 56	0 21	2 1	14 59	4 42	4 10	11 21		n.a.
F 5	15 48	24 50	4 9	9 55	0 29	18 41	0 12	13 50	1 5	14 23	1 9	0 45	1 40	19 45	0 23	9 57	0 21	2 1	14 58	4 44	4 11	11 18		n.a.
S 6	15 30	20 28	3 11	9 32	0 14	18 25	0 15	13 35	1 5	14 24	1 9	0 44	1 41	19 45	0 23	9 58	0 21	2 1	14 58	4 45	4 12	11 15		n.a.
S 7	15 11	14 42	1 59	9 12	0n 2	18 8	0 17	13 20	1 5	14 25	1 10	0 43	1 41	19 45	0 23	9 58	0 21	2 0	14 58	4 46	4 14	11 12		n.a.
M 8	14 53	8 4	0 39	8 54	0 19	17 51	0 19	13 4	1 5	14 26	1 10	0 42	1 41	19 45	0 23	9 59	0 21	2 0	14 57	4 47	4 15	11 8		n.a.
T 9	14 34	1 3	0n43	8 40	0 37	17 33	0 22	12 49	1 5	14 26	1 10	0 41	1 41	19 45	0 23	9 59	0 21	1 59	14 57	4 47	4 16	11 5		n.a.
W10	14 15	5n53	2 1	8 30	0 56	17 15	0 24	12 33	1 5	14 27	1 10	0 39	1 41	19 45	0 23	10 0	0 21	1 59	14 57	4 46	4 17	11 2		n.a.
T 11	13 56	12 20	3 9	8 23	1 15	16 56	0 26	12 17	1 5	14 28	1 11	0 38	1 42	19 45	0 23	10 0	0 21	1 58	14 56	4 46	4 19	10 59		n.a.
F 12	13 36	17 59	4 4	8 20	1 33	16 37	0 29	12 1	1 5	14 28	1 11	0 37	1 42	19 45	0 23	10 1	0 21	1 58	14 56	4 45	4 20	10 56		n.a.
S 13	13 17	22 34	4 44	8 22	1 52	16 17	0 31	11 45	1 5	14 29	1 11	0 35	1 42	19 45	0 23	10 2	0 21	1 57	14 56	4 45	4 21	10 53		n.a.
S 14	12 57	25 52	5 8	8 28	2 10	15 57	0 33	11 29	1 6	14 29	1 11	0 34	1 42	19 45	0 23	10 2	0 21	1 57	14 56	4 45	4 22	10 49		n.a.
M15	12 36	27 45	5 15	8 37	2 26	15 36	0 35	11 13	1 6	14 30	1 12	0 33	1 43	19 45	0 23	10 3	0 21	1 56	14 55	4 46	4 23	10 46		n.a.
T 16	12 16	28 11	5 8	8 50	2 41	15 15	0 38	10 57	1 6	14 30	1 12	0 31	1 43	19 45	0 23	10 3	0 21	1 56	14 55	4 47	4 25	10 43		n.a.
W17	11 55	27 12	4 46	9 6	2 53	14 54	0 40	10 40	1 6	14 31	1 12	0 30	1 43	19 45	0 23	10 4	0 21	1 55	14 55	4 48	4 26	10 40		n.a.
T 18	11 35	24 57	4 11	9 24	3 3	14 32	0 42	10 24	1 6	14 31	1 12	0 28	1 43	19 46	0 23	10 5	0 21	1 54	14 54	4 49	4 27	10 37		n.a.
F 19	11 14	21 36	3 26	9 43	3 11	14 10	0 44	10 7	1 6	14 31	1 12	0 27	1 43	19 46	0 23	10 5	0 21	1 54	14 54	4 50	4 28	10 33		n.a.
S 20	10 52	17 24	2 33	10 3	3 16	13 47	0 46	9 50	1 6	14 31	1 13	0 25	1 44	19 46	0 23	10 6	0 21	1 53	14 54	4 51	4 30	10 30		n.a.
S 21	10 31	12 33	1 33	10 23	3 18	13 24	0 48	9 33	1 6	14 31	1 13	0 23	1 44	19 46	0 23	10 6	0 21	1 53	14 54	4 52	4 31	10 27		n.a.
M22	10 9	7 16	0 29	10 43	3 18	13 0	0 50	9 16	1 6	14 31	1 13	0 22	1 44	19 46	0 23	10 7	0 21	1 52	14 53	4 52	4 32	10 24		n.a.
T 23	9 48	1 44	0s37	11 1	3 16	12 36	0 52	8 59	1 5	14 31	1 13	0 20	1 44	19 46	0 23	10 8	0 21	1 52	14 53	4 52	4 33	10 20		n.a.
W24	9 26	3s54	1 41	11 19	3 12	12 12	0 54	8 42	1 5	14 31	1 14	0 19	1 44	19 47	0 23	10 8	0 21	1 51	14 53	4 52	4 34	10 17		n.a.
T 25	9 4	9 25	2 41	11 34	3 6	11 48	0 56	8 25	1 5	14 31	1 14	0 17	1 44	19 47	0 23	10 9	0 21	1 51	14 52	4 51	4 36	10 14		n.a.
F 26	8 41	14 40	3 35	11 48	2 58	11 23	0 58	8 7	1 5	14 31	1 14	0 15	1 45	19 47	0 23	10 10	0 21	1 50	14 52	4 51	4 37	10 11		n.a.
S 27	8 19	19 25	4 20	12 0	2 50	10 58	1 0	7 50	1 5	14 31	1 14	0 13	1 45	19 47	0 23	10 10	0 21	1 50	14 52	4 51	4 38	10 8		n.a.
S 28	7s57	23s26	4s53	12s10	2n41	10s32	1s 1	7s32	1s 5	14s30	1n15	0s12	1n45	19n47	0s22	10n11	0s21	1s49	14s52	4s50	4s39	10n 4		n.a.

Julian Day Number = 3562278.5, Delta T = 08h21m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°29'56, Lahiri = 66°36'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 40 52	10♓21'41	7♐44	19♒39	6♓ 6	13♓53	13°R40	4°R32	1♊38	2°R15	2♉40	17°R34	17♓59	6♍20	n.a.	M 1
T 2	10 44 49	11°22'40	20°59	19°52	7°22	14°39	13♏40	4♎28	1°39	2♍13	2°41	17♓34	17°56	6°26	n.a.	T 2
W 3	10 48 45	12°23'39	4♑40	20°12	8°37	15°26	13°39	4°24	1°40	2°11	2°42	17°34	17°53	6°33	n.a.	W 3
T 4	10 52 42	13°24'38	18°47	20°39	9°53	16°12	13°38	4°19	1°41	2°10	2°43	17°33	17°50	6°40	n.a.	T 4
F 5	10 56 38	14°25'37	3♒20	21°12	11° 8	16°59	13°37	4°15	1°42	2° 8	2°45	17°33	17°47	6°46	n.a.	F 5
S 6	11 0 35	15°26'35	18°13	21°50	12°24	17°45	13°35	4°11	1°44	2° 6	2°46	17°32	17°43	6°53	n.a.	S 6
S 7	11 4 31	16°27'34	3♓20	22°33	13°39	18°32	13°34	4° 6	1°45	2° 5	2°47	17°32	17°40	7° 0	n.a.	S 7
M 8	11 8 28	17°28'32	18°33	23°21	14°55	19°19	13°32	4° 2	1°47	2° 3	2°48	17°32	17°37	7° 6	n.a.	M 8
T 9	11 12 24	18°29'29	3♈42	24°12	16°10	20° 5	13°30	3°57	1°48	2° 1	2°49	17°32	17°34	7°13	n.a.	T 9
W10	11 16 21	19°30'26	18°37	25° 8	17°26	20°52	13°28	3°52	1°50	2° 0	2°50	17°32	17°31	7°20	n.a.	W10
T 11	11 20 18	20°31'23	3♉12	26° 6	18°41	21°39	13°26	3°48	1°51	1°58	2°52	17°32	17°27	7°26	n.a.	T 11
F 12	11 24 14	21°32'19	17°20	27° 8	19°57	22°25	13°23	3°43	1°53	1°57	2°53	17°32	17°24	7°33	n.a.	F 12
S 13	11 28 11	22°33'14	1♊ 2	28°12	21°12	23°12	13°20	3°38	1°54	1°55	2°54	17°31	17°21	7°40	n.a.	S 13
S 14	11 32 7	23°34'08	14°16	29°18	22°28	23°59	13°18	3°33	1°56	1°53	2°55	17°31	17°18	7°46	n.a.	S 14
M15	11 36 4	24°35'02	27° 6	0♓27	23°43	24°46	13°14	3°29	1°58	1°52	2°56	17°D31	17°15	7°53	n.a.	M15
T 16	11 40 0	25°35'54	9♋35	1°38	24°58	25°33	13°11	3°24	2° 0	1°50	2°58	17°31	17°12	7°59	n.a.	T 16
W17	11 43 57	26°36'46	21°47	2°51	26°14	26°19	13° 8	3°19	2° 1	1°49	2°59	17°32	17° 8	8° 6	n.a.	W17
T 18	11 47 53	27°37'37	3♌48	4° 5	27°29	27° 6	13° 4	3°14	2° 3	1°47	3° 0	17°33	17° 5	8°13	n.a.	T 18
F 19	11 51 50	28°38'26	15°40	5°21	28°45	27°53	13° 0	3° 9	2° 5	1°46	3° 2	17°34	17° 2	8°19	n.a.	F 19
S 20	11 55 46	29°39'15	27°28	6°38	0♈ 0	28°40	12°56	3° 4	2° 7	1°44	3° 3	17°35	16°59	8°26	n.a.	S 20
S 21	11 59 43	0♈40'02	9♍15	7°57	1°16	29°27	12°52	3° 0	2° 9	1°43	3° 4	17°35	16°56	8°33	n.a.	S 21
M22	12 3 40	1°40'49	21° 4	9°17	2°31	0♈14	12°48	2°55	2°11	1°42	3° 6	17°R36	16°53	8°39	n.a.	M22
T 23	12 7 36	2°41'35	2♎57	10°38	3°46	1° 1	12°44	2°50	2°13	1°40	3° 7	17°35	16°49	8°46	n.a.	T 23
W24	12 11 33	3°42'20	14°57	12° 1	5° 2	1°48	12°39	2°45	2°15	1°39	3° 8	17°34	16°46	8°53	n.a.	W24
T 25	12 15 29	4°43'04	27° 4	13°24	6°17	2°35	12°34	2°40	2°18	1°37	3°10	17°31	16°43	8°59	n.a.	T 25
F 26	12 19 26	5°43'47	9♏22	14°49	7°32	3°22	12°29	2°35	2°20	1°36	3°11	17°28	16°40	9° 6	n.a.	F 26
S 27	12 23 22	6°44'30	21°50	16°14	8°48	4°10	12°24	2°30	2°22	1°35	3°13	17°25	16°37	9°13	n.a.	S 27
S 28	12 27 19	7°45'12	4♐32	17°41	10° 3	4°57	12°19	2°25	2°24	1°33	3°14	17°23	16°33	9°19	n.a.	S 28
M29	12 31 15	8°45'53	17°29	19° 8	11°19	5°44	12°14	2°21	2°27	1°32	3°16	17°20	16°30	9°26	n.a.	M29
T 30	12 35 12	9°46'33	0♑43	20°37	12°34	6°31	12° 8	2°16	2°29	1°31	3°17	17°19	16°27	9°33	n.a.	T 30
W31	12 39 9	10♈47'12	14♑16	22♓ 6	13♈49	7♈18	12♏ 2	2♎11	2♊31	1♍30	3♉18	17°D19	16♓24	9♍39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s34	26s24	5s13	12s18	2n31	10s 6	1s 3	7s15	1s 5	14s30	1n15	0s10	1n45	19n48	0s22	10n11	0s21	1s48	14s51	4s50	4s41	10n 1		n.a.
T 2	7 11	28 2	5 17	12 24	2 21	9 40	1 5	6 57	1 5	14 30	1 15	0 8	1 45	19 48	0 22	10 12	0 21	1 48	14 51	4 50	4 42	9 58		n.a.
W 3	6 48	28 3	5 4	12 28	2 10	9 14	1 6	6 39	1 5	14 29	1 15	0 6	1 45	19 48	0 22	10 13	0 21	1 47	14 51	4 50	4 43	9 55		n.a.
T 4	6 25	26 15	4 32	12 30	1 59	8 47	1 8	6 22	1 5	14 29	1 16	0 4	1 46	19 48	0 22	10 13	0 21	1 47	14 51	4 51	4 44	9 51		n.a.
F 5	6 2	22 42	3 42	12 30	1 48	8 21	1 9	6 4	1 5	14 28	1 16	0 3	1 46	19 49	0 22	10 14	0 21	1 46	14 50	4 51	4 45	9 48		n.a.
S 6	5 39	17 36	2 36	12 29	1 37	7 54	1 11	5 46	1 5	14 28	1 16	0 1	1 46	19 49	0 22	10 14	0 21	1 46	14 50	4 51	4 47	9 45		n.a.
S 7	5 16	11 20	1 18	12 26	1 25	7 26	1 12	5 28	1 5	14 27	1 16	0n 1	1 46	19 49	0 22	10 15	0 21	1 45	14 50	4 51	4 48	9 42		n.a.
M 8	4 52	4 22	0n 6	12 21	1 14	6 59	1 13	5 10	1 5	14 26	1 16	0 3	1 46	19 50	0 22	10 15	0 21	1 44	14 50	4 51	4 49	9 38		n.a.
T 9	4 29	2n49	1 29	12 15	1 4	6 31	1 15	4 51	1 4	14 25	1 17	0 5	1 46	19 50	0 22	10 16	0 21	1 44	14 50	4 51	4 50	9 35		n.a.
W10	4 5	9 44	2 45	12 7	0 53	6 3	1 16	4 33	1 4	14 24	1 17	0 7	1 46	19 50	0 22	10 17	0 21	1 43	14 49	4 51	4 52	9 32		n.a.
T 11	3 42	15 57	3 48	11 57	0 42	5 35	1 17	4 15	1 4	14 24	1 17	0 9	1 47	19 51	0 22	10 17	0 21	1 43	14 49	4 51	4 53	9 29		n.a.
F 12	3 18	21 8	4 35	11 46	0 32	5 7	1 18	3 57	1 4	14 23	1 17	0 11	1 47	19 51	0 22	10 18	0 21	1 42	14 49	4 51	4 54	9 26		n.a.
S 13	2 55	25 1	5 5	11 34	0 22	4 39	1 19	3 38	1 4	14 22	1 18	0 13	1 47	19 51	0 22	10 18	0 21	1 42	14 49	4 51	4 55	9 22		n.a.
S 14	2 31	27 24	5 17	11 21	0 12	4 11	1 20	3 20	1 4	14 21	1 18	0 15	1 47	19 52	0 22	10 19	0 21	1 41	14 49	4 52	4 56	9 19		n.a.
M15	2 7	28 15	5 13	11 6	0 3	3 42	1 21	3 1	1 4	14 19	1 18	0 17	1 47	19 52	0 22	10 19	0 21	1 40	14 48	4 52	4 58	9 16		n.a.
T 16	1 43	27 37	4 55	10 50	0s 7	3 13	1 22	2 43	1 3	14 18	1 18	0 19	1 47	19 52	0 22	10 20	0 20	1 40	14 48	4 51	4 59	9 13		n.a.
W17	1 20	25 39	4 23	10 33	0 16	2 45	1 23	2 25	1 3	14 17	1 18	0 21	1 47	19 53	0 22	10 21	0 20	1 39	14 48	4 51	5 0	9 9		n.a.
T 18	0 56	22 34	3 40	10 14	0 24	2 16	1 23	2 6	1 3	14 16	1 19	0 23	1 47	19 53	0 22	10 21	0 20	1 39	14 48	4 51	5 1	9 6		n.a.
F 19	0 32	18 34	2 48	9 55	0 33	1 47	1 24	1 47	1 3	14 15	1 19	0 25	1 47	19 54	0 22	10 22	0 20	1 38	14 48	4 50	5 3	9 3		n.a.
S 20	0 8	13 53	1 49	9 34	0 41	1 18	1 25	1 29	1 3	14 13	1 19	0 27	1 48	19 54	0 22	10 22	0 20	1 37	14 47	4 50	5 4	8 59		n.a.
S 21	0n16	8 41	0 46	9 13	0 49	0 49	1 25	1 10	1 2	14 12	1 19	0 29	1 48	19 54	0 22	10 23	0 20	1 37	14 47	4 50	5 5	8 56		n.a.
M22	0 39	3 11	0s19	8 50	0 56	0 20	1 26	0 52	1 2	14 10	1 19	0 31	1 48	19 55	0 22	10 23	0 20	1 36	14 47	4 50	5 6	8 53		n.a.
T 23	1 3	2s27	1 24	8 26	1 3	0n 9	1 26	0 33	1 2	14 9	1 20	0 33	1 48	19 55	0 22	10 24	0 20	1 36	14 47	4 50	5 7	8 50		n.a.
W24	1 27	8 3	2 26	8 2	1 10	0 38	1 26	0 15	1 2	14 7	1 20	0 35	1 48	19 56	0 22	10 24	0 20	1 35	14 47	4 50	5 9	8 46		n.a.
T 25	1 51	13 24	3 21	7 36	1 17	1 8	1 27	0n 4	1 2	14 6	1 20	0 37	1 48	19 56	0 22	10 25	0 20	1 35	14 47	4 51	5 10	8 43		n.a.
F 26	2 14	18 19	4 9	7 10	1 23	1 37	1 27	0 23	1 1	14 4	1 20	0 39	1 48	19 57	0 22	10 25	0 20	1 34	14 47	4 52	5 11	8 40		n.a.
S 27	2 38	22 31	4 45	6 43	1 29	2 6	1 27	0 41	1 1	14 2	1 20	0 41	1 48	19 57	0 22	10 26	0 20	1 33	14 46	4 54	5 12	8 37		n.a.
S 28	3 2	25 45	5 7	6 15	1 34	2 35	1 27	1 0	1 1	14 1	1 20	0 42	1 48	19 57	0 22	10 26	0 20	1 33	14 46	4 55	5 13	8 33		n.a.
M29	3 25	27 43	5 15	5 46	1 39	3 4	1 27	1 19	1 1	13 59	1 21	0 44	1 48	19 58	0 22	10 27	0 20	1 32	14 46	4 56	5 15	8 30		n.a.
T 30	3 49	28 10	5 7	5 16	1 44	3 33	1 27	1 37	1 0	13 57	1 21	0 46	1 48	19 58	0 22	10 27	0 20	1 32	14 46	4 56	5 16	8 27		n.a.
W31	4n12	26s58	4s41	4s45	1s49	4n 2	1s27	1n56	1s 0	13s55	1n21	0n48	1n48	19n59	0s22	10n28	0s20	1s31	14s46	4s56	5s17	8n23		n.a.

Julian Day Number = 3562306.5, Delta T = 08h21m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'00, Lahiri = 66°37'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 5	11♈47'51	28♉ 9	23♓37	15♈ 4	8♈ 5	11°R57	2°R 6	2♊34	1°R28	3♉20	17♓19	16♓21	9♍46	n.a.	T 1
F 2	12 47 2	12°48'29	12♒23	25° 8	16°20	8°53	11♏51	2♎ 1	2°36	1♍27	3°21	17°21	16°18	9°52	n.a.	F 2
S 3	12 50 58	13°49'06	26°55	26°40	17°35	9°40	11°44	1°57	2°39	1°26	3°23	17°22	16°14	9°59	n.a.	S 3
S 4	12 54 55	14°49'41	11♓42	28°13	18°50	10°27	11°38	1°52	2°41	1°25	3°24	17°R23	16°11	10° 6	n.a.	S 4
M 5	12 58 51	15°50'16	26°39	29°47	20° 6	11°14	11°32	1°47	2°44	1°24	3°26	17°23	16° 8	10°12	n.a.	M 5
T 6	13 2 48	16°50'50	11♈38	1♈22	21°21	12° 2	11°25	1°43	2°46	1°23	3°27	17°21	16° 5	10°19	n.a.	T 6
W 7	13 6 44	17°51'22	26°30	2°57	22°36	12°49	11°19	1°38	2°49	1°22	3°29	17°18	16° 2	10°26	n.a.	W 7
T 8	13 10 41	18°51'53	11♉ 7	4°34	23°51	13°36	11°12	1°33	2°52	1°21	3°30	17°14	15°59	10°32	n.a.	T 8
F 9	13 14 37	19°52'23	25°22	6°11	25° 7	14°24	11° 5	1°29	2°55	1°20	3°32	17° 9	15°55	10°39	n.a.	F 9
S 10	13 18 34	20°52'51	9♊12	7°50	26°22	15°11	10°59	1°24	2°57	1°19	3°33	17° 3	15°52	10°46	n.a.	S 10
S 11	13 22 31	21°53'18	22°34	9°29	27°37	15°58	10°52	1°20	3° 0	1°18	3°35	16°59	15°49	10°52	n.a.	S 11
M12	13 26 27	22°53'42	5♋31	11° 9	28°52	16°46	10°44	1°16	3° 3	1°17	3°37	16°56	15°46	10°59	n.a.	M12
T 13	13 30 24	23°54'06	18° 4	12°51	0♉ 7	17°33	10°37	1°11	3° 6	1°16	3°38	16°54	15°43	11° 6	n.a.	T 13
W14	13 34 20	24°54'27	0♌17	14°33	1°22	18°21	10°30	1° 7	3° 9	1°15	3°40	16°D54	15°39	11°12	n.a.	W14
T 15	13 38 17	25°54'47	12°17	16°16	2°37	19° 8	10°23	1° 3	3°11	1°14	3°41	16°55	15°36	11°19	n.a.	T 15
F 16	13 42 13	26°55'05	24° 8	18° 0	3°53	19°55	10°15	0°59	3°14	1°13	3°43	16°57	15°33	11°25	n.a.	F 16
S 17	13 46 10	27°55'21	5♍55	19°46	5° 8	20°43	10° 8	0°55	3°17	1°12	3°44	16°59	15°30	11°32	n.a.	S 17
S 18	13 50 6	28°55'36	17°42	21°32	6°23	21°30	10° 0	0°51	3°20	1°12	3°46	16°R59	15°27	11°39	n.a.	S 18
M19	13 54 3	29°55'48	29°34	23°19	7°38	22°17	9°53	0°47	3°23	1°11	3°47	16°58	15°24	11°45	n.a.	M19
T 20	13 58 0	0♉55'59	11♎34	25° 8	8°53	23° 5	9°45	0°43	3°26	1°10	3°49	16°55	15°20	11°52	n.a.	T 20
W21	14 1 56	1°56'09	23°44	26°57	10° 8	23°52	9°38	0°39	3°29	1°10	3°51	16°50	15°17	11°59	n.a.	W21
T 22	14 5 53	2°56'17	6♏ 6	28°48	11°23	24°40	9°30	0°35	3°32	1° 9	3°52	16°43	15°14	12° 5	n.a.	T 22
F 23	14 9 49	3°56'23	18°41	0♉39	12°38	25°27	9°22	0°32	3°35	1° 8	3°54	16°35	15°11	12°12	n.a.	F 23
S 24	14 13 46	4°56'28	1♐28	2°32	13°52	26°14	9°14	0°28	3°39	1° 8	3°55	16°26	15° 8	12°19	n.a.	S 24
S 25	14 17 42	5°56'31	14°29	4°25	15° 7	27° 2	9° 7	0°24	3°42	1° 7	3°57	16°17	15° 5	12°25	n.a.	S 25
M26	14 21 39	6°56'33	27°41	6°20	16°22	27°49	8°59	0°21	3°45	1° 7	3°58	16°10	15° 1	12°32	n.a.	M26
T 27	14 25 35	7°56'33	11♑ 6	8°15	17°37	28°37	8°51	0°18	3°48	1° 6	4° 0	16° 4	14°58	12°39	n.a.	T 27
W28	14 29 32	8°56'32	24°43	10°12	18°52	29°24	8°43	0°14	3°51	1° 6	4° 2	16° 1	14°55	12°45	n.a.	W28
T 29	14 33 29	9°56'30	8♒32	12° 9	20° 7	0♉11	8°35	0°11	3°54	1° 5	4° 3	16°D 0	14°52	12°52	n.a.	T 29
F 30	14 37 25	10♉56'26	22♒34	14♉ 7	21♉22	0♉59	8♏28	0♎ 8	3♊58	1♍ 5	4♉ 5	16♓ 1	14♓49	12♍58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n36	24s 6	3s59	4s14	1s53	4n30	1s27	2n14	1s 0	13s53	1n21	0n50	1n48	19n59	0s22	10n28	0s20	1s31	14s46	4s56	5s18	8n20		n.a.
F 2	4 59	19 43	3 1	3 42	1 57	4 59	1 27	2 33	1 0	13 51	1 21	0 52	1 48	20 0	0 22	10 28	0 20	1 30	14 46	4 55	5 20	8 17		n.a.
S 3	5 22	14 5	1 50	3 9	2 0	5 28	1 26	2 52	0 59	13 49	1 21	0 54	1 48	20 0	0 22	10 29	0 20	1 29	14 46	4 55	5 21	8 14		n.a.
S 4	5 45	7 33	0 31	2 35	2 3	5 56	1 26	3 10	0 59	13 47	1 22	0 56	1 48	20 1	0 22	10 29	0 20	1 29	14 46	4 54	5 22	8 10		n.a.
M 5	6 8	0 32	0n51	2 1	2 6	6 25	1 26	3 29	0 59	13 45	1 22	0 58	1 48	20 1	0 22	10 30	0 20	1 28	14 45	4 54	5 23	8 7		n.a.
T 6	6 31	6n31	2 9	1 26	2 8	6 53	1 25	3 47	0 58	13 43	1 22	1 0	1 48	20 2	0 22	10 30	0 20	1 28	14 45	4 55	5 24	8 4		n.a.
W 7	6 54	13 9	3 18	0 51	2 10	7 21	1 25	4 5	0 58	13 41	1 22	1 1	1 48	20 2	0 22	10 30	0 20	1 27	14 45	4 56	5 26	8 0		n.a.
T 8	7 17	18 56	4 13	0 14	2 12	7 49	1 24	4 24	0 58	13 39	1 22	1 3	1 48	20 3	0 22	10 31	0 20	1 27	14 45	4 58	5 27	7 57		n.a.
F 9	7 39	23 30	4 50	0n22	2 13	8 16	1 23	4 42	0 57	13 37	1 22	1 5	1 48	20 3	0 22	10 31	0 20	1 26	14 45	5 0	5 28	7 54		n.a.
S 10	8 2	26 35	5 9	1 0	2 14	8 44	1 23	5 0	0 57	13 35	1 22	1 7	1 48	20 4	0 21	10 32	0 20	1 26	14 45	5 2	5 29	7 51		n.a.
S 11	8 24	28 2	5 11	1 38	2 15	9 11	1 22	5 19	0 57	13 32	1 22	1 8	1 48	20 5	0 21	10 32	0 20	1 25	14 45	5 4	5 30	7 47		n.a.
M12	8 46	27 53	4 56	2 17	2 15	9 38	1 21	5 37	0 56	13 30	1 23	1 10	1 48	20 5	0 21	10 32	0 20	1 25	14 45	5 5	5 32	7 44		n.a.
T 13	9 8	26 17	4 28	2 56	2 14	10 5	1 20	5 55	0 56	13 28	1 23	1 12	1 48	20 6	0 21	10 33	0 20	1 24	14 45	5 5	5 33	7 41		n.a.
W14	9 30	23 28	3 47	3 35	2 13	10 32	1 19	6 13	0 56	13 26	1 23	1 13	1 48	20 6	0 21	10 33	0 20	1 23	14 45	5 6	5 34	7 37		n.a.
T 15	9 51	19 42	2 58	4 16	2 12	10 58	1 18	6 31	0 55	13 23	1 23	1 15	1 48	20 7	0 21	10 33	0 20	1 23	14 45	5 5	5 35	7 34		n.a.
F 16	10 13	15 11	2 1	4 56	2 11	11 24	1 17	6 49	0 55	13 21	1 23	1 17	1 48	20 7	0 21	10 34	0 20	1 22	14 45	5 4	5 37	7 31		n.a.
S 17	10 34	10 8	1 0	5 37	2 8	11 50	1 16	7 7	0 55	13 19	1 23	1 18	1 48	20 8	0 21	10 34	0 20	1 22	14 45	5 4	5 38	7 27		n.a.
S 18	10 55	4 44	0s 4	6 19	2 6	12 16	1 14	7 25	0 54	13 16	1 23	1 20	1 48	20 9	0 21	10 34	0 20	1 21	14 45	5 4	5 39	7 24		n.a.
M19	11 16	0s52	1 8	7 1	2 3	12 41	1 13	7 43	0 54	13 14	1 23	1 21	1 48	20 9	0 21	10 34	0 20	1 21	14 45	5 4	5 40	7 21		n.a.
T 20	11 37	6 30	2 9	7 43	1 59	13 6	1 12	8 0	0 53	13 11	1 23	1 23	1 48	20 10	0 21	10 35	0 20	1 20	14 45	5 5	5 41	7 18		n.a.
W21	11 58	11 57	3 6	8 26	1 55	13 30	1 10	8 18	0 53	13 9	1 23	1 24	1 48	20 10	0 21	10 35	0 20	1 20	14 45	5 7	5 43	7 14		n.a.
T 22	12 18	17 2	3 54	9 9	1 51	13 55	1 9	8 35	0 53	13 6	1 23	1 26	1 48	20 11	0 21	10 35	0 20	1 19	14 45	5 10	5 44	7 11		n.a.
F 23	12 38	21 28	4 32	9 52	1 46	14 19	1 7	8 53	0 52	13 4	1 23	1 27	1 48	20 11	0 21	10 35	0 20	1 19	14 45	5 13	5 45	7 8		n.a.
S 24	12 58	24 58	4 57	10 35	1 41	14 42	1 6	9 10	0 52	13 2	1 23	1 29	1 48	20 12	0 21	10 36	0 20	1 19	14 45	5 16	5 46	7 4		n.a.
S 25	13 18	27 15	5 7	11 18	1 35	15 5	1 4	9 27	0 51	12 59	1 23	1 30	1 48	20 13	0 21	10 36	0 20	1 18	14 45	5 20	5 47	7 1		n.a.
M26	13 37	28 3	5 1	12 2	1 28	15 28	1 3	9 44	0 51	12 57	1 23	1 31	1 48	20 13	0 21	10 36	0 20	1 18	14 45	5 23	5 49	6 58		n.a.
T 27	13 56	27 14	4 39	12 45	1 21	15 51	1 1	10 1	0 51	12 54	1 23	1 32	1 48	20 14	0 21	10 36	0 20	1 17	14 45	5 25	5 50	6 54		n.a.
W28	14 15	24 47	4 0	13 28	1 14	16 13	0 59	10 18	0 50	12 52	1 23	1 34	1 48	20 14	0 21	10 36	0 20	1 17	14 45	5 26	5 51	6 51		n.a.
T 29	14 34	20 52	3 7	14 12	1 6	16 34	0 57	10 35	0 50	12 49	1 23	1 35	1 48	20 15	0 21	10 36	0 20	1 16	14 45	5 26	5 52	6 48		n.a.
F 30	14n52	15s43	2s 3	14n54	0s58	16n55	0s55	10n52	0s49	12s47	1n23	1n36	1n48	20n16	0s21	10n37	0s20	1s16	14s45	5s26	5s53	6n44		n.a.

Julian Day Number = 3562337.5, Delta T = 08h21m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'04, Lahiri = 66°37'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 22	11♉56'20	6♓47	16♉ 6	22♉36	1♉46	8°R20	0°R 5	4♊ 1	1°R 5	4♉ 6	16♓ 2	14♓45	13♍ 5	n.a.	S 1
S 2	14 45 18	12°56'13	21°11	18° 5	23°51	2°34	8♏12	0♎ 2	4° 4	1♍ 4	4° 8	16°R 2	14°42	13°12	n.a.	S 2
M 3	14 49 15	13°56'05	5♈42	20° 4	25° 6	3°21	8° 4	29♍59	4° 7	1° 4	4° 9	16° 0	14°39	13°18	n.a.	M 3
T 4	14 53 11	14°55'55	20°17	22° 3	26°20	4° 8	7°56	29°57	4°11	1° 4	4°11	15°56	14°36	13°25	n.a.	T 4
W 5	14 57 8	15°55'43	4♉49	24° 3	27°35	4°56	7°49	29°54	4°14	1° 4	4°12	15°49	14°33	13°32	n.a.	W 5
T 6	15 1 4	16°55'30	19°12	26° 2	28°50	5°43	7°41	29°51	4°17	1° 4	4°14	15°40	14°30	13°38	n.a.	T 6
F 7	15 5 1	17°55'15	3♊19	28° 0	0♊ 4	6°30	7°34	29°49	4°21	1° 3	4°15	15°30	14°26	13°45	n.a.	F 7
S 8	15 8 57	18°54'58	17° 5	29°57	1°19	7°18	7°26	29°47	4°24	1° 3	4°17	15°20	14°23	13°52	n.a.	S 8
S 9	15 12 54	19°54'40	0♋27	1♊53	2°34	8° 5	7°18	29°44	4°27	1° 3	4°18	15°10	14°20	13°58	n.a.	S 9
M10	15 16 51	20°54'19	13°26	3°47	3°48	8°52	7°11	29°42	4°31	1°D 3	4°20	15° 2	14°17	14° 5	n.a.	M10
T 11	15 20 47	21°53'56	26° 1	5°39	5° 3	9°40	7° 4	29°40	4°34	1° 3	4°22	14°56	14°14	14°12	n.a.	T 11
W12	15 24 44	22°53'31	8♌17	7°28	6°17	10°27	6°56	29°38	4°38	1° 3	4°23	14°53	14°11	14°18	n.a.	W12
T 13	15 28 40	23°53'04	20°19	9°14	7°32	11°14	6°49	29°36	4°41	1° 3	4°25	14°D52	14° 7	14°25	n.a.	T 13
F 14	15 32 37	24°52'34	2♍10	10°57	8°46	12° 1	6°42	29°34	4°44	1° 3	4°26	14°52	14° 4	14°31	n.a.	F 14
S 15	15 36 33	25°52'03	13°58	12°35	10° 1	12°48	6°35	29°33	4°48	1° 4	4°27	14°R53	14° 1	14°38	n.a.	S 15
S 16	15 40 30	26°51'29	25°47	14°10	11°15	13°36	6°28	29°31	4°51	1° 4	4°29	14°52	13°58	14°45	n.a.	S 16
M17	15 44 26	27°50'54	7♎42	15°40	12°29	14°23	6°21	29°30	4°55	1° 4	4°30	14°50	13°55	14°51	n.a.	M17
T 18	15 48 23	28°50'16	19°48	17° 4	13°44	15°10	6°14	29°28	4°58	1° 4	4°32	14°45	13°51	14°58	n.a.	T 18
W19	15 52 20	29°49'36	2♏ 7	18°24	14°58	15°57	6° 8	29°27	5° 1	1° 4	4°33	14°37	13°48	15° 5	n.a.	W19
T 20	15 56 16	0♊48'54	14°43	19°38	16°12	16°44	6° 1	29°26	5° 5	1° 5	4°35	14°27	13°45	15°11	n.a.	T 20
F 21	16 0 13	1°48'11	27°36	20°46	17°26	17°31	5°55	29°25	5° 8	1° 5	4°36	14°15	13°42	15°18	n.a.	F 21
S 22	16 4 9	2°47'25	10♐45	21°48	18°41	18°18	5°48	29°24	5°12	1° 5	4°38	14° 3	13°39	15°25	n.a.	S 22
S 23	16 8 6	3°46'38	24°10	22°43	19°55	19° 6	5°42	29°23	5°15	1° 6	4°39	13°50	13°36	15°31	n.a.	S 23
M24	16 12 2	4°45'49	7♑46	23°32	21° 9	19°53	5°36	29°23	5°19	1° 6	4°40	13°40	13°32	15°38	n.a.	M24
T 25	16 15 59	5°44'58	21°32	24°15	22°23	20°40	5°30	29°22	5°22	1° 7	4°42	13°31	13°29	15°45	n.a.	T 25
W26	16 19 55	6°44'06	5♒25	24°51	23°37	21°27	5°24	29°22	5°26	1° 7	4°43	13°26	13°26	15°51	n.a.	W26
T 27	16 23 52	7°43'12	19°24	25°21	24°51	22°14	5°19	29°21	5°29	1° 8	4°44	13°23	13°23	15°58	n.a.	T 27
F 28	16 27 49	8°42'16	3♓26	25°43	26° 5	23° 0	5°13	29°21	5°32	1° 8	4°46	13°22	13°20	16° 5	n.a.	F 28
S 29	16 31 45	9°41'19	17°32	25°59	27°19	23°47	5° 8	29°21	5°36	1° 9	4°47	13°22	13°17	16°11	n.a.	S 29
S 30	16 35 42	10°40'20	1♈41	26° 9	28°33	24°34	5° 2	29°D21	5°39	1°10	4°48	13°22	13°13	16°18	n.a.	S 30
M31	16 39 38	11♊39'20	15♈50	26°R12	29♊47	25♉21	4♏57	29♍21	5♊43	1♍10	4♉50	13♓19	13♓10	16♍24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n11	9s39	0s49	15n37	0s49	17n16	0s54	11n 8	0s49	12s44	1n23	1n37	1n48	20n16	0s21	10n37	0s20	1s15	14s45	5s26	5s55	6n41		n.a.
S 2	15 29	3 1	0n28	16 19	0 39	17 36	0 52	11 25	0 48	12 42	1 23	1 38	1 48	20 17	0 21	10 37	0 20	1 15	14 45	5 26	5 56	6 38		n.a.
M 3	15 46	3n49	1 43	17 0	0 30	17 56	0 50	11 41	0 48	12 40	1 23	1 39	1 48	20 17	0 21	10 37	0 20	1 15	14 45	5 26	5 57	6 34		n.a.
T 4	16 4	10 29	2 53	17 41	0 19	18 15	0 48	11 57	0 47	12 37	1 23	1 40	1 47	20 18	0 21	10 37	0 20	1 14	14 45	5 28	5 58	6 31		n.a.
W 5	16 21	16 33	3 50	18 20	0 9	18 34	0 46	12 13	0 47	12 35	1 23	1 41	1 47	20 19	0 21	10 37	0 20	1 14	14 46	5 30	5 59	6 28		n.a.
T 6	16 38	21 37	4 32	18 59	0n 2	18 53	0 43	12 29	0 46	12 32	1 23	1 42	1 47	20 19	0 21	10 37	0 20	1 13	14 46	5 34	6 1	6 24		n.a.
F 7	16 54	25 21	4 57	19 37	0 13	19 10	0 41	12 45	0 46	12 30	1 23	1 43	1 47	20 20	0 21	10 37	0 20	1 13	14 46	5 38	6 2	6 21		n.a.
S 8	17 10	27 29	5 4	20 13	0 24	19 28	0 39	13 1	0 45	12 28	1 23	1 44	1 47	20 21	0 21	10 37	0 20	1 13	14 46	5 42	6 3	6 18		n.a.
S 9	17 26	27 57	4 53	20 48	0 36	19 44	0 37	13 16	0 45	12 25	1 23	1 45	1 47	20 21	0 21	10 37	0 20	1 12	14 46	5 45	6 4	6 14		n.a.
M10	17 42	26 50	4 28	21 21	0 47	20 1	0 35	13 32	0 44	12 23	1 23	1 45	1 47	20 22	0 21	10 37	0 20	1 12	14 46	5 48	6 6	6 11		n.a.
T 11	17 57	24 22	3 50	21 52	0 59	20 16	0 32	13 47	0 44	12 21	1 23	1 46	1 47	20 22	0 21	10 37	0 19	1 11	14 46	5 51	6 7	6 8		n.a.
W12	18 12	20 50	3 2	22 22	1 10	20 31	0 30	14 2	0 43	12 18	1 23	1 47	1 47	20 23	0 21	10 37	0 19	1 11	14 46	5 52	6 8	6 4		n.a.
T 13	18 27	16 30	2 7	22 49	1 21	20 46	0 28	14 17	0 43	12 16	1 23	1 47	1 47	20 24	0 21	10 37	0 19	1 11	14 46	5 52	6 9	6 1		n.a.
F 14	18 41	11 35	1 7	23 15	1 32	21 0	0 25	14 32	0 42	12 14	1 23	1 48	1 47	20 24	0 21	10 37	0 19	1 10	14 47	5 52	6 10	5 58		n.a.
S 15	18 55	6 17	0 5	23 39	1 43	21 13	0 23	14 46	0 42	12 12	1 23	1 49	1 46	20 25	0 21	10 37	0 19	1 10	14 47	5 52	6 12	5 54		n.a.
S 16	19 9	0 46	0s58	24 0	1 53	21 26	0 21	15 1	0 41	12 10	1 23	1 49	1 46	20 25	0 21	10 37	0 19	1 10	14 47	5 52	6 13	5 51		n.a.
M17	19 22	4s49	1 58	24 20	2 2	21 38	0 18	15 15	0 41	12 7	1 23	1 50	1 46	20 26	0 21	10 37	0 19	1 9	14 47	5 53	6 14	5 48		n.a.
T 18	19 35	10 19	2 54	24 37	2 11	21 50	0 16	15 29	0 40	12 5	1 22	1 50	1 46	20 27	0 21	10 37	0 19	1 9	14 47	5 55	6 15	5 44		n.a.
W19	19 48	15 31	3 43	24 52	2 19	22 1	0 13	15 43	0 40	12 3	1 22	1 50	1 46	20 27	0 21	10 37	0 19	1 9	14 47	5 58	6 16	5 41		n.a.
T 20	20 0	20 10	4 22	25 6	2 26	22 11	0 11	15 57	0 39	12 1	1 22	1 51	1 46	20 28	0 21	10 37	0 19	1 9	14 47	6 2	6 18	5 38		n.a.
F 21	20 12	24 0	4 48	25 17	2 33	22 21	0 8	16 11	0 38	11 59	1 22	1 51	1 46	20 29	0 21	10 37	0 19	1 8	14 48	6 6	6 19	5 34		n.a.
S 22	20 23	26 39	5 0	25 26	2 38	22 30	0 6	16 24	0 38	11 57	1 22	1 51	1 46	20 29	0 21	10 37	0 19	1 8	14 48	6 11	6 20	5 31		n.a.
S 23	20 34	27 52	4 56	25 34	2 42	22 38	0 3	16 37	0 37	11 55	1 22	1 52	1 46	20 30	0 21	10 37	0 19	1 8	14 48	6 16	6 21	5 28		n.a.
M24	20 45	27 25	4 35	25 40	2 45	22 46	0 0	16 50	0 37	11 54	1 22	1 52	1 45	20 30	0 21	10 37	0 19	1 7	14 48	6 20	6 22	5 24		n.a.
T 25	20 56	25 17	3 58	25 44	2 47	22 53	0n 2	17 3	0 36	11 52	1 22	1 52	1 45	20 31	0 21	10 36	0 19	1 7	14 48	6 23	6 24	5 21		n.a.
W26	21 6	21 38	3 6	25 46	2 48	22 59	0 5	17 16	0 36	11 50	1 21	1 52	1 45	20 32	0 21	10 36	0 19	1 7	14 49	6 25	6 25	5 18		n.a.
T 27	21 15	16 43	2 3	25 46	2 48	23 5	0 7	17 28	0 35	11 48	1 21	1 52	1 45	20 32	0 21	10 36	0 19	1 7	14 49	6 26	6 26	5 14		n.a.
F 28	21 24	10 54	0 52	25 45	2 46	23 10	0 10	17 41	0 34	11 47	1 21	1 52	1 45	20 33	0 21	10 36	0 19	1 7	14 49	6 26	6 27	5 11		n.a.
S 29	21 33	4 31	0n22	25 42	2 42	23 14	0 12	17 53	0 34	11 45	1 21	1 52	1 45	20 33	0 21	10 36	0 19	1 6	14 49	6 26	6 28	5 7		n.a.
S 30	21 42	2n 7	1 35	25 38	2 38	23 18	0 15	18 5	0 33	11 43	1 21	1 52	1 45	20 34	0 21	10 36	0 19	1 6	14 49	6 26	6 30	5 4		n.a.
M31	21n50	8n39	2n43	25n32	2n32	23n21	0n18	18n16	0s32	11s42	1n21	1n52	1n45	20n35	0s21	10n35	0s19	1s 6	14s50	6s27	6s31	5n 1		n.a.

Julian Day Number = 3562367.5, Delta T = 08h21m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'41, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'08, Lahiri = 66°37'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 35	12♊38'18	29♈59	26°R 9	1♋ 1	26♉ 8	4°R52	29♍21	5♊46	1♍11	4♉51	13°R14	13♓ 7	16♍31	n.a.	T 1
W 2	16 47 31	13°37'15	14♉ 5	25♊59	2°15	26°55	4♏47	29°21	5°50	1°12	4°52	13♓ 6	13° 4	16°38	n.a.	W 2
T 3	16 51 28	14°36'09	28° 2	25°45	3°29	27°42	4°43	29°22	5°53	1°12	4°54	12°55	13° 1	16°44	n.a.	T 3
F 4	16 55 24	15°35'03	11♊48	25°25	4°43	28°28	4°38	29°22	5°57	1°13	4°55	12°43	12°57	16°51	n.a.	F 4
S 5	16 59 21	16°33'54	25°18	25° 0	5°57	29°15	4°34	29°23	6° 0	1°14	4°56	12°30	12°54	16°58	n.a.	S 5
S 6	17 3 18	17°32'44	8♋29	24°30	7°11	0♊ 2	4°30	29°23	6° 3	1°15	4°57	12°18	12°51	17° 4	n.a.	S 6
M 7	17 7 14	18°31'31	21°20	23°58	8°24	0°48	4°26	29°24	6° 7	1°16	4°59	12° 8	12°48	17°11	n.a.	M 7
T 8	17 11 11	19°30'17	3♌52	23°22	9°38	1°35	4°22	29°25	6°10	1°17	5° 0	12° 1	12°45	17°18	n.a.	T 8
W 9	17 15 7	20°29'00	16° 7	22°43	10°52	2°22	4°18	29°26	6°14	1°18	5° 1	11°56	12°42	17°24	n.a.	W 9
T 10	17 19 4	21°27'42	28° 8	22° 4	12° 5	3° 8	4°15	29°27	6°17	1°19	5° 2	11°54	12°38	17°31	n.a.	T 10
F 11	17 23 0	22°26'21	10♍ 0	21°23	13°19	3°55	4°12	29°29	6°20	1°20	5° 3	11°D53	12°35	17°38	n.a.	F 11
S 12	17 26 57	23°24'59	21°49	20°42	14°33	4°41	4° 8	29°30	6°24	1°21	5° 4	11°R53	12°32	17°44	n.a.	S 12
S 13	17 30 53	24°23'34	3♎38	20° 2	15°46	5°28	4° 5	29°31	6°27	1°22	5° 5	11°53	12°29	17°51	n.a.	S 13
M14	17 34 50	25°22'07	15°35	19°24	17° 0	6°14	4° 3	29°33	6°30	1°23	5° 7	11°51	12°26	17°57	n.a.	M14
T 15	17 38 47	26°20'39	27°44	18°47	18°13	7° 0	4° 0	29°35	6°34	1°24	5° 8	11°47	12°23	18° 4	n.a.	T 15
W16	17 42 43	27°19'08	10♏ 9	18°13	19°27	7°47	3°58	29°36	6°37	1°25	5° 9	11°41	12°19	18°11	n.a.	W16
T 17	17 46 40	28°17'36	22°54	17°42	20°40	8°33	3°55	29°38	6°40	1°26	5°10	11°32	12°16	18°17	n.a.	T 17
F 18	17 50 36	29°16'02	6♐ 0	17°15	21°53	9°19	3°53	29°40	6°43	1°28	5°11	11°22	12°13	18°24	n.a.	F 18
S 19	17 54 33	0♋14'26	19°27	16°51	23° 7	10° 5	3°51	29°42	6°47	1°29	5°12	11°10	12°10	18°31	n.a.	S 19
S 20	17 58 29	1°12'48	3♑13	16°32	24°20	10°52	3°50	29°45	6°50	1°30	5°13	10°59	12° 7	18°37	n.a.	S 20
M21	18 2 26	2°11'09	17°15	16°17	25°33	11°38	3°48	29°47	6°53	1°32	5°14	10°49	12° 3	18°44	n.a.	M21
T 22	18 6 23	3° 9'28	1♒27	16° 7	26°47	12°24	3°47	29°49	6°56	1°33	5°15	10°42	12° 0	18°51	n.a.	T 22
W23	18 10 19	4° 7'46	15°45	16° 2	28° 0	13°10	3°46	29°52	6°59	1°34	5°16	10°37	11°57	18°57	n.a.	W23
T 24	18 14 16	5° 6'02	0♓ 3	16°D 1	29°13	13°56	3°45	29°54	7° 2	1°36	5°17	10°35	11°54	19° 4	n.a.	T 24
F 25	18 18 12	6° 4'16	14°20	16° 5	0♌26	14°42	3°44	29°57	7° 6	1°37	5°17	10°D34	11°51	19°11	n.a.	F 25
S 26	18 22 9	7° 2'30	28°32	16°13	1°39	15°28	3°43	29°59	7° 9	1°38	5°18	10°35	11°48	19°17	n.a.	S 26
S 27	18 26 5	8° 0'42	12♈37	16°26	2°52	16°14	3°43	0♎ 3	7°12	1°40	5°19	10°R35	11°44	19°24	n.a.	S 27
M28	18 30 2	8°58'53	26°36	16°44	4° 5	17° 0	3°42	0° 6	7°15	1°41	5°20	10°34	11°41	19°30	n.a.	M28
T 29	18 33 58	9°57'03	10♉27	17° 6	5°18	17°45	3°D42	0° 9	7°18	1°43	5°21	10°30	11°38	19°37	n.a.	T 29
W30	18 37 55	10♋55'12	24♉ 9	17♊33	6♌31	18♊31	3♏42	0♎12	7♊21	1♍44	5♉22	10♓24	11♓35	19♍44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	14n43	3n40	25n25	2n24	23n24	0n20	18n28	0s32	11s40	1n21	1n51	1n45	20n35	0s21	10n35	0s19	1s 6	14s50	6s29	6s32	4n57		n.a.
W 2	22 5	20 0	4 23	25 15	2 15	23 25	0 23	18 39	0 31	11 39	1 20	1 51	1 44	20 36	0 21	10 35	0 19	1 6	14 50	6 32	6 33	4 54		n.a.
T 3	22 11	24 8	4 50	25 5	2 5	23 26	0 25	18 50	0 31	11 38	1 20	1 51	1 44	20 36	0 21	10 35	0 19	1 5	14 50	6 36	6 34	4 51		n.a.
F 4	22 18	26 48	5 0	24 52	1 54	23 27	0 28	19 1	0 30	11 36	1 20	1 51	1 44	20 37	0 21	10 34	0 19	1 5	14 51	6 41	6 36	4 47		n.a.
S 5	22 24	27 51	4 53	24 39	1 41	23 26	0 30	19 12	0 29	11 35	1 20	1 50	1 44	20 38	0 21	10 34	0 19	1 5	14 51	6 46	6 37	4 44		n.a.
S 6	22 29	27 17	4 30	24 24	1 27	23 25	0 33	19 22	0 29	11 34	1 20	1 50	1 44	20 38	0 21	10 34	0 19	1 5	14 51	6 50	6 38	4 41		n.a.
M 7	22 34	25 15	3 54	24 7	1 12	23 23	0 36	19 32	0 28	11 33	1 20	1 50	1 44	20 39	0 21	10 34	0 19	1 5	14 51	6 54	6 39	4 37		n.a.
T 8	22 39	22 0	3 7	23 50	0 56	23 21	0 38	19 42	0 27	11 32	1 19	1 49	1 44	20 39	0 21	10 33	0 19	1 5	14 52	6 57	6 40	4 34		n.a.
W 9	22 44	17 51	2 12	23 31	0 39	23 18	0 41	19 52	0 27	11 31	1 19	1 49	1 44	20 40	0 21	10 33	0 19	1 5	14 52	6 59	6 42	4 31		n.a.
T 10	22 47	13 4	1 12	23 12	0 22	23 14	0 43	20 2	0 26	11 30	1 19	1 48	1 43	20 41	0 21	10 33	0 19	1 4	14 52	7 0	6 43	4 27		n.a.
F 11	22 51	7 51	0 10	22 52	0 4	23 10	0 45	20 11	0 25	11 29	1 19	1 47	1 43	20 41	0 21	10 32	0 19	1 4	14 52	7 0	6 44	4 24		n.a.
S 12	22 54	2 24	0s52	22 31	0s13	23 5	0 48	20 20	0 25	11 28	1 19	1 47	1 43	20 42	0 21	10 32	0 19	1 4	14 53	7 0	6 45	4 20		n.a.
S 13	22 57	3s 9	1 53	22 10	0 31	22 59	0 50	20 29	0 24	11 27	1 18	1 46	1 43	20 42	0 21	10 32	0 19	1 4	14 53	7 0	6 46	4 17		n.a.
M14	22 59	8 39	2 49	21 50	0 49	22 52	0 53	20 37	0 24	11 26	1 18	1 45	1 43	20 43	0 21	10 31	0 19	1 4	14 53	7 0	6 47	4 14		n.a.
T 15	23 1	13 54	3 38	21 30	1 6	22 45	0 55	20 46	0 23	11 26	1 18	1 45	1 43	20 43	0 21	10 31	0 19	1 4	14 53	7 2	6 49	4 10		n.a.
W16	23 2	18 43	4 18	21 10	1 23	22 37	0 57	20 54	0 22	11 25	1 18	1 44	1 43	20 44	0 21	10 30	0 19	1 4	14 54	7 4	6 50	4 7		n.a.
T 17	23 3	22 49	4 46	20 51	1 39	22 29	1 0	21 2	0 21	11 24	1 18	1 43	1 43	20 44	0 21	10 30	0 19	1 4	14 54	7 8	6 51	4 4		n.a.
F 18	23 4	25 54	5 1	20 33	1 55	22 20	1 2	21 9	0 21	11 24	1 17	1 42	1 42	20 45	0 21	10 30	0 19	1 4	14 54	7 12	6 52	4 0		n.a.
S 19	23 4	27 37	4 59	20 16	2 10	22 10	1 4	21 17	0 20	11 24	1 17	1 41	1 42	20 45	0 21	10 29	0 19	1 4	14 55	7 16	6 53	3 57		n.a.
S 20	23 3	27 41	4 40	20 1	2 23	22 0	1 6	21 24	0 19	11 23	1 17	1 40	1 42	20 46	0 21	10 29	0 19	1 4	14 55	7 20	6 55	3 54		n.a.
M21	23 3	26 0	4 4	19 47	2 36	21 49	1 9	21 31	0 19	11 23	1 17	1 39	1 42	20 47	0 21	10 28	0 19	1 4	14 55	7 24	6 56	3 50		n.a.
T 22	23 1	22 39	3 12	19 34	2 48	21 38	1 11	21 38	0 18	11 23	1 16	1 38	1 42	20 47	0 21	10 28	0 19	1 4	14 56	7 26	6 57	3 47		n.a.
W23	23 0	17 54	2 8	19 23	2 59	21 25	1 13	21 44	0 17	11 22	1 16	1 37	1 42	20 48	0 21	10 27	0 19	1 4	14 56	7 28	6 58	3 43		n.a.
T 24	22 58	12 9	0 56	19 13	3 9	21 13	1 15	21 50	0 17	11 22	1 16	1 36	1 42	20 48	0 21	10 27	0 19	1 4	14 56	7 29	6 59	3 40		n.a.
F 25	22 55	5 46	0n20	19 5	3 17	20 59	1 17	21 56	0 16	11 22	1 16	1 35	1 42	20 49	0 21	10 26	0 19	1 4	14 56	7 29	7 1	3 37		n.a.
S 26	22 53	0n52	1 34	18 58	3 25	20 45	1 19	22 2	0 15	11 22	1 16	1 33	1 42	20 49	0 21	10 26	0 19	1 4	14 57	7 29	7 2	3 33		n.a.
S 27	22 49	7 25	2 42	18 53	3 31	20 31	1 21	22 7	0 15	11 22	1 15	1 32	1 41	20 50	0 21	10 25	0 19	1 4	14 57	7 29	7 3	3 30		n.a.
M28	22 46	13 32	3 40	18 49	3 37	20 16	1 22	22 12	0 14	11 22	1 15	1 31	1 41	20 50	0 21	10 25	0 19	1 4	14 57	7 29	7 4	3 27		n.a.
T 29	22 42	18 54	4 24	18 46	3 41	20 0	1 24	22 17	0 13	11 23	1 15	1 30	1 41	20 51	0 21	10 24	0 19	1 4	14 58	7 31	7 5	3 23		n.a.
W30	22n37	23n15	4n53	18n45	3s45	19n44	1n26	22n22	0s12	11s23	1n15	1n28	1n41	20n51	0s21	10n24	0s19	1s 4	14s58	7s33	7s 7	3n20		n.a.

Julian Day Number = 3562398.5, Delta T = 08h21m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'13, Lahiri = 66°37'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 52	11♋53'19	7♊41	18♊ 3	7♌44	19♊17	3♏43	0♎15	7♊24	1♍46	5♉22	10°R16	11♓32	19♍50	n.a.	T 1
F 2	18 45 48	12°51'25	21° 2	18°38	8°57	20° 3	3°43	0°19	7°27	1°48	5°23	10♓ 7	11°29	19°57	n.a.	F 2
S 3	18 49 45	13°49'30	4♋ 9	19°17	10°10	20°48	3°44	0°22	7°30	1°49	5°24	9°57	11°25	20° 4	n.a.	S 3
S 4	18 53 41	14°47'34	17° 1	19°59	11°23	21°34	3°45	0°26	7°33	1°51	5°25	9°47	11°22	20°10	n.a.	S 4
M 5	18 57 38	15°45'36	29°38	20°45	12°35	22°19	3°46	0°29	7°36	1°52	5°25	9°39	11°19	20°17	n.a.	M 5
T 6	19 1 34	16°43'36	12♌ 0	21°34	13°48	23° 5	3°47	0°33	7°39	1°54	5°26	9°34	11°16	20°24	n.a.	T 6
W 7	19 5 31	17°41'35	24° 8	22°27	15° 1	23°50	3°48	0°37	7°41	1°56	5°27	9°30	11°13	20°30	n.a.	W 7
T 8	19 9 28	18°39'32	6♍ 6	23°24	16°13	24°36	3°50	0°41	7°44	1°58	5°27	9°D29	11° 9	20°37	n.a.	T 8
F 9	19 13 24	19°37'28	17°57	24°23	17°26	25°21	3°52	0°45	7°47	1°59	5°28	9°29	11° 6	20°44	n.a.	F 9
S 10	19 17 21	20°35'23	29°45	25°26	18°39	26° 6	3°54	0°49	7°50	2° 1	5°28	9°30	11° 3	20°50	n.a.	S 10
S 11	19 21 17	21°33'15	11♎34	26°31	19°51	26°51	3°56	0°53	7°52	2° 3	5°29	9°31	11° 0	20°57	n.a.	S 11
M12	19 25 14	22°31'07	23°31	27°40	21° 4	27°37	3°58	0°57	7°55	2° 5	5°29	9°R32	10°57	21° 4	n.a.	M12
T 13	19 29 10	23°28'57	5♏40	28°51	22°16	28°22	4° 0	1° 1	7°58	2° 6	5°30	9°31	10°54	21°10	n.a.	T 13
W14	19 33 7	24°26'45	18° 6	0♋ 5	23°28	29° 7	4° 3	1° 6	8° 0	2° 8	5°30	9°28	10°50	21°17	n.a.	W14
T 15	19 37 3	25°24'32	0♐53	1°23	24°41	29°52	4° 6	1°10	8° 3	2°10	5°31	9°24	10°47	21°23	n.a.	T 15
F 16	19 41 0	26°22'18	14° 4	2°42	25°53	0♋37	4° 9	1°15	8° 6	2°12	5°31	9°18	10°44	21°30	n.a.	F 16
S 17	19 44 57	27°20'02	27°40	4° 5	27° 5	1°22	4°12	1°20	8° 8	2°14	5°32	9°12	10°41	21°37	n.a.	S 17
S 18	19 48 53	28°17'45	11♑40	5°30	28°17	2° 7	4°15	1°24	8°11	2°16	5°32	9° 5	10°38	21°43	n.a.	S 18
M19	19 52 50	29°15'27	26° 0	6°58	29°29	2°51	4°19	1°29	8°13	2°18	5°32	8°59	10°35	21°50	n.a.	M19
T 20	19 56 46	0♌13'08	10♒34	8°29	0♍41	3°36	4°22	1°34	8°16	2°20	5°33	8°55	10°31	21°57	n.a.	T 20
W21	20 0 43	1°10'47	25°17	10° 2	1°53	4°21	4°26	1°39	8°18	2°22	5°33	8°53	10°28	22° 3	n.a.	W21
T 22	20 4 39	2° 8'26	10♓ 0	11°37	3° 5	5° 6	4°30	1°44	8°20	2°24	5°33	8°D52	10°25	22°10	n.a.	T 22
F 23	20 8 36	3° 6'04	24°39	13°16	4°17	5°50	4°34	1°49	8°23	2°26	5°34	8°53	10°22	22°17	n.a.	F 23
S 24	20 12 33	4° 3'41	9♈ 7	14°57	5°29	6°35	4°38	1°54	8°25	2°28	5°34	8°54	10°19	22°23	n.a.	S 24
S 25	20 16 29	5° 1'18	23°22	16°40	6°41	7°19	4°43	2° 0	8°27	2°30	5°34	8°55	10°15	22°30	n.a.	S 25
M26	20 20 26	5°58'54	7♉21	18°26	7°53	8° 4	4°47	2° 5	8°29	2°32	5°34	8°R56	10°12	22°37	n.a.	M26
T 27	20 24 22	6°56'29	21° 5	20°15	9° 4	8°48	4°52	2°10	8°32	2°34	5°35	8°55	10° 9	22°43	n.a.	T 27
W28	20 28 19	7°54'04	4♊34	22° 6	10°16	9°32	4°57	2°16	8°34	2°36	5°35	8°53	10° 6	22°50	n.a.	W28
T 29	20 32 15	8°51'39	17°47	24° 0	11°28	10°17	5° 2	2°21	8°36	2°38	5°35	8°49	10° 3	22°57	n.a.	T 29
F 30	20 36 12	9°49'13	0♋46	25°56	12°39	11° 1	5° 7	2°27	8°38	2°40	5°35	8°45	10° 0	23° 3	n.a.	F 30
S 31	20 40 9	10♌46'46	13♋31	27♋54	13♍51	11♋45	5♏12	2♎32	8♊40	2♍42	5♉35	8♓40	9♓56	23♍10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n32	26n15	5n 4	18n45	3s48	19n28	1n28	22n26	0s12	11s23	1n15	1n27	1n41	20n52	0s21	10n23	0s19	1s 4	14s58	7s36	7s 8	3n16		n.a.
F 2	22 27	27 44	4 59	18 46	3 49	19 10	1 29	22 31	0 11	11 23	1 14	1 25	1 41	20 52	0 21	10 23	0 18	1 4	14 59	7 40	7 9	3 13		n.a.
S 3	22 21	27 38	4 38	18 49	3 50	18 53	1 31	22 35	0 10	11 24	1 14	1 24	1 41	20 53	0 21	10 22	0 18	1 4	14 59	7 43	7 10	3 10		n.a.
S 4	22 15	26 1	4 3	18 52	3 50	18 34	1 32	22 38	0 10	11 24	1 14	1 23	1 41	20 53	0 21	10 22	0 18	1 4	14 59	7 47	7 11	3 6		n.a.
M 5	22 9	23 7	3 17	18 56	3 50	18 16	1 34	22 42	0 9	11 25	1 14	1 21	1 40	20 53	0 21	10 21	0 18	1 5	15 0	7 50	7 13	3 3		n.a.
T 6	22 2	19 12	2 22	19 0	3 48	17 57	1 35	22 45	0 8	11 26	1 13	1 19	1 40	20 54	0 21	10 21	0 18	1 5	15 0	7 52	7 14	3 0		n.a.
W 7	21 55	14 33	1 22	19 6	3 46	17 37	1 36	22 48	0 7	11 26	1 13	1 18	1 40	20 54	0 21	10 20	0 18	1 5	15 0	7 53	7 15	2 56		n.a.
T 8	21 47	9 25	0 18	19 12	3 43	17 17	1 38	22 50	0 7	11 27	1 13	1 16	1 40	20 55	0 21	10 19	0 18	1 5	15 1	7 54	7 16	2 53		n.a.
F 9	21 39	3 59	0s46	19 18	3 39	16 56	1 39	22 53	0 6	11 28	1 13	1 15	1 40	20 55	0 21	10 19	0 18	1 5	15 1	7 53	7 17	2 49		n.a.
S 10	21 31	1s33	1 47	19 25	3 35	16 35	1 40	22 55	0 5	11 29	1 13	1 13	1 40	20 56	0 21	10 18	0 18	1 5	15 2	7 53	7 18	2 46		n.a.
S 11	21 22	7 2	2 45	19 31	3 30	16 14	1 41	22 57	0 5	11 29	1 12	1 11	1 40	20 56	0 21	10 18	0 18	1 5	15 2	7 53	7 20	2 43		n.a.
M12	21 13	12 20	3 35	19 39	3 24	15 52	1 42	22 59	0 4	11 30	1 12	1 9	1 40	20 57	0 21	10 17	0 18	1 6	15 2	7 52	7 21	2 39		n.a.
T 13	21 3	17 15	4 17	19 46	3 18	15 30	1 43	23 0	0 3	11 31	1 12	1 8	1 40	20 57	0 21	10 16	0 18	1 6	15 3	7 53	7 22	2 36		n.a.
W14	20 53	21 34	4 48	19 53	3 11	15 7	1 44	23 1	0 2	11 33	1 12	1 6	1 40	20 57	0 21	10 16	0 18	1 6	15 3	7 54	7 23	2 33		n.a.
T 15	20 43	25 0	5 6	19 59	3 4	14 44	1 45	23 2	0 2	11 34	1 11	1 4	1 39	20 58	0 21	10 15	0 18	1 6	15 3	7 55	7 24	2 29		n.a.
F 16	20 33	27 14	5 8	20 6	2 56	14 21	1 45	23 3	0 1	11 35	1 11	1 2	1 39	20 58	0 21	10 14	0 18	1 6	15 4	7 57	7 26	2 26		n.a.
S 17	20 22	27 56	4 54	20 12	2 48	13 57	1 46	23 3	0 0	11 36	1 11	1 0	1 39	20 59	0 21	10 14	0 18	1 7	15 4	8 0	7 27	2 22		n.a.
S 18	20 11	26 54	4 21	20 18	2 39	13 33	1 47	23 3	0n 1	11 37	1 11	0 58	1 39	20 59	0 21	10 13	0 18	1 7	15 4	8 2	7 28	2 19		n.a.
M19	19 59	24 5	3 32	20 23	2 30	13 9	1 47	23 3	0 1	11 39	1 11	0 56	1 39	20 59	0 21	10 13	0 18	1 7	15 5	8 4	7 29	2 16		n.a.
T 20	19 47	19 41	2 28	20 27	2 21	12 44	1 47	23 3	0 2	11 40	1 10	0 54	1 39	21 0	0 21	10 12	0 18	1 7	15 5	8 6	7 30	2 12		n.a.
W21	19 35	14 3	1 13	20 31	2 11	12 19	1 48	23 2	0 3	11 42	1 10	0 52	1 39	21 0	0 21	10 11	0 18	1 8	15 6	8 7	7 31	2 9		n.a.
T 22	19 22	7 36	0n 6	20 34	2 0	11 54	1 48	23 2	0 4	11 43	1 10	0 50	1 39	21 0	0 21	10 10	0 18	1 8	15 6	8 7	7 33	2 6		n.a.
F 23	19 9	0 47	1 25	20 35	1 50	11 28	1 48	23 0	0 4	11 45	1 10	0 48	1 39	21 1	0 21	10 10	0 18	1 8	15 6	8 7	7 34	2 2		n.a.
S 24	18 56	5n59	2 38	20 36	1 39	11 2	1 48	22 59	0 5	11 46	1 10	0 46	1 39	21 1	0 21	10 9	0 18	1 8	15 7	8 6	7 35	1 59		n.a.
S 25	18 43	12 20	3 39	20 35	1 28	10 36	1 48	22 58	0 6	11 48	1 9	0 44	1 39	21 1	0 21	10 8	0 18	1 9	15 7	8 6	7 36	1 55		n.a.
M26	18 29	17 57	4 27	20 32	1 17	10 9	1 48	22 56	0 7	11 50	1 9	0 42	1 38	21 2	0 21	10 8	0 18	1 9	15 7	8 6	7 37	1 52		n.a.
T 27	18 15	22 32	4 58	20 29	1 6	9 43	1 48	22 54	0 7	11 51	1 9	0 40	1 38	21 2	0 21	10 7	0 18	1 9	15 8	8 6	7 39	1 49		n.a.
W28	18 0	25 50	5 12	20 23	0 54	9 16	1 48	22 52	0 8	11 53	1 9	0 37	1 38	21 2	0 21	10 6	0 18	1 10	15 8	8 7	7 40	1 45		n.a.
T 29	17 46	27 38	5 9	20 16	0 43	8 49	1 47	22 49	0 9	11 55	1 9	0 35	1 38	21 3	0 21	10 6	0 18	1 10	15 8	8 8	7 41	1 42		n.a.
F 30	17 31	27 54	4 50	20 7	0 32	8 21	1 47	22 46	0 10	11 57	1 8	0 33	1 38	21 3	0 21	10 5	0 18	1 10	15 9	8 10	7 42	1 38		n.a.
S 31	17n15	26n39	4n17	19n55	0s20	7n54	1n46	22n43	0n10	11s59	1n 8	0n31	1n38	21n 3	0s21	10n 4	0s18	1s10	15s 9	8s11	7s43	1n35		n.a.

Julian Day Number = 3562428.5, Delta T = 08h21m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'17, Lahiri = 66°37'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 5	11♌44'19	26♋ 3	29♋55	15♍ 2	12♋29	5♏18	2♎38	8♊42	2♍44	5♉35	8°R36	9♓53	23♍16	n.a.	S 1
M 2	20 48 2	12°41'51	8♌23	1♌57	16°13	13°13	5°24	2°44	8°44	2°46	5°35	8♓33	9°50	23°23	n.a.	M 2
T 3	20 51 58	13°39'22	20°33	4° 2	17°25	13°57	5°29	2°50	8°46	2°48	5°35	8°30	9°47	23°30	n.a.	T 3
W 4	20 55 55	14°36'52	2♍33	6° 8	18°36	14°41	5°35	2°56	8°48	2°50	5°R35	8°29	9°44	23°36	n.a.	W 4
T 5	20 59 51	15°34'22	14°25	8°16	19°47	15°25	5°41	3° 2	8°49	2°53	5°35	8°D29	9°41	23°43	n.a.	T 5
F 6	21 3 48	16°31'51	26°14	10°25	20°58	16° 9	5°48	3° 8	8°51	2°55	5°35	8°30	9°37	23°50	n.a.	F 6
S 7	21 7 44	17°29'19	8♎ 1	12°36	22° 9	16°53	5°54	3°14	8°53	2°57	5°35	8°31	9°34	23°56	n.a.	S 7
S 8	21 11 41	18°26'46	19°51	14°47	23°20	17°36	6° 0	3°20	8°55	2°59	5°35	8°33	9°31	24° 3	n.a.	S 8
M 9	21 15 38	19°24'13	1♏47	16°58	24°31	18°20	6° 7	3°26	8°56	3° 1	5°35	8°34	9°28	24°10	n.a.	M 9
T 10	21 19 34	20°21'39	13°56	19°10	25°42	19° 4	6°14	3°32	8°58	3° 3	5°35	8°35	9°25	24°16	n.a.	T 10
W11	21 23 31	21°19'04	26°20	21°22	26°53	19°47	6°21	3°39	8°59	3° 6	5°35	8°R35	9°21	24°23	n.a.	W11
T 12	21 27 27	22°16'29	9♐ 4	23°34	28° 4	20°31	6°28	3°45	9° 1	3° 8	5°34	8°34	9°18	24°30	n.a.	T 12
F 13	21 31 24	23°13'53	22°13	25°45	29°14	21°14	6°35	3°51	9° 2	3°10	5°34	8°33	9°15	24°36	n.a.	F 13
S 14	21 35 20	24°11'16	5♑48	27°55	0♎25	21°57	6°42	3°58	9° 4	3°12	5°34	8°31	9°12	24°43	n.a.	S 14
S 15	21 39 17	25° 8'39	19°49	0♍ 4	1°35	22°41	6°49	4° 4	9° 5	3°15	5°34	8°30	9° 9	24°50	n.a.	S 15
M16	21 43 13	26° 6'01	4♒16	2°12	2°46	23°24	6°57	4°11	9° 6	3°17	5°34	8°28	9° 6	24°56	n.a.	M16
T 17	21 47 10	27° 3'23	19° 2	4°19	3°56	24° 7	7° 5	4°18	9° 8	3°19	5°33	8°27	9° 2	25° 3	n.a.	T 17
W18	21 51 7	28° 0'45	4♓ 1	6°24	5° 6	24°50	7°12	4°24	9° 9	3°21	5°33	8°D27	8°59	25°10	n.a.	W18
T 19	21 55 3	28°58'06	19° 5	8°28	6°16	25°33	7°20	4°31	9°10	3°23	5°33	8°27	8°56	25°16	n.a.	T 19
F 20	21 59 0	29°55'27	4♈ 5	10°29	7°26	26°16	7°28	4°38	9°11	3°26	5°32	8°27	8°53	25°23	n.a.	F 20
S 21	22 2 56	0♍52'48	18°53	12°29	8°36	26°59	7°36	4°45	9°12	3°28	5°32	8°28	8°50	25°29	n.a.	S 21
S 22	22 6 53	1°50'09	3♉24	14°27	9°46	27°42	7°45	4°51	9°13	3°30	5°31	8°29	8°47	25°36	n.a.	S 22
M23	22 10 49	2°47'30	17°34	16°23	10°56	28°24	7°53	4°58	9°14	3°32	5°31	8°29	8°43	25°43	n.a.	M23
T 24	22 14 46	3°44'52	1♊21	18°17	12° 6	29° 7	8° 1	5° 5	9°15	3°35	5°31	8°R29	8°40	25°49	n.a.	T 24
W25	22 18 42	4°42'14	14°45	20° 9	13°15	29°50	8°10	5°12	9°16	3°37	5°30	8°29	8°37	25°56	n.a.	W25
T 26	22 22 39	5°39'36	27°49	22° 0	14°25	0♌32	8°19	5°19	9°17	3°39	5°30	8°29	8°34	26° 3	n.a.	T 26
F 27	22 26 36	6°36'59	10♋35	23°48	15°34	1°15	8°27	5°26	9°18	3°41	5°29	8°29	8°31	26° 9	n.a.	F 27
S 28	22 30 32	7°34'21	23° 4	25°34	16°43	1°57	8°36	5°33	9°19	3°43	5°29	8°28	8°27	26°16	n.a.	S 28
S 29	22 34 29	8°31'44	5♌21	27°18	17°53	2°40	8°45	5°40	9°20	3°46	5°28	8°D28	8°24	26°23	n.a.	S 29
M30	22 38 25	9°29'08	17°27	29° 1	19° 2	3°22	8°54	5°47	9°20	3°48	5°27	8°28	8°21	26°29	n.a.	M30
T 31	22 42 22	10♍26'31	29♌25	0♎41	20♎11	4♌ 5	9♏ 4	5♎55	9♊21	3♍50	5♉27	8♓29	8♓18	26♍36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 0	24n 5	3n32	19n42	0s 9	7n26	1n46	22n40	0n11	12s 1	1n 8	0n28	1n38	21n 4	0s21	10n 3	0s18	1s11	15s10	8s13	7s44	1n32		n.a.
M 2	16 44	20 25	2 38	19 27	0n 2	6 58	1 45	22 37	0 12	12 3	1 8	0 26	1 38	21 4	0 21	10 3	0 18	1 11	15 10	8 14	7 46	1 28		n.a.
T 3	16 28	15 57	1 37	19 9	0 13	6 30	1 44	22 33	0 13	12 5	1 8	0 24	1 38	21 4	0 21	10 2	0 18	1 11	15 10	8 15	7 47	1 25		n.a.
W 4	16 11	10 55	0 33	18 49	0 23	6 2	1 43	22 29	0 13	12 7	1 7	0 21	1 38	21 5	0 21	10 1	0 18	1 12	15 11	8 16	7 48	1 22		n.a.
T 5	15 55	5 32	0s33	18 27	0 34	5 33	1 43	22 25	0 14	12 9	1 7	0 19	1 38	21 5	0 21	10 0	0 18	1 12	15 11	8 16	7 49	1 18		n.a.
F 6	15 38	0s 0	1 36	18 3	0 43	5 5	1 41	22 21	0 15	12 11	1 7	0 16	1 38	21 5	0 21	10 0	0 18	1 13	15 11	8 15	7 50	1 15		n.a.
S 7	15 21	5 31	2 36	17 36	0 52	4 36	1 40	22 16	0 16	12 14	1 7	0 14	1 38	21 5	0 21	9 59	0 18	1 13	15 12	8 15	7 52	1 11		n.a.
S 8	15 4	10 52	3 29	17 7	1 1	4 8	1 39	22 12	0 16	12 16	1 7	0 11	1 38	21 6	0 21	9 58	0 18	1 13	15 12	8 14	7 53	1 8		n.a.
M 9	14 46	15 53	4 14	16 36	1 9	3 39	1 38	22 7	0 17	12 18	1 6	0 9	1 38	21 6	0 21	9 57	0 18	1 14	15 13	8 14	7 54	1 5		n.a.
T 10	14 28	20 21	4 48	16 3	1 16	3 10	1 36	22 2	0 18	12 21	1 6	0 7	1 37	21 6	0 21	9 57	0 18	1 14	15 13	8 13	7 55	1 1		n.a.
W11	14 10	24 2	5 9	15 28	1 23	2 41	1 35	21 56	0 19	12 23	1 6	0 4	1 37	21 6	0 21	9 56	0 18	1 14	15 13	8 13	7 56	0 58		n.a.
T 12	13 52	26 40	5 16	14 51	1 29	2 12	1 33	21 51	0 19	12 25	1 6	0 1	1 37	21 6	0 21	9 55	0 18	1 15	15 14	8 14	7 57	0 55		n.a.
F 13	13 34	27 57	5 7	14 13	1 34	1 42	1 32	21 45	0 20	12 28	1 6	0s 1	1 37	21 7	0 21	9 54	0 18	1 15	15 14	8 14	7 59	0 51		n.a.
S 14	13 15	27 37	4 41	13 33	1 38	1 13	1 30	21 39	0 21	12 30	1 5	0 4	1 37	21 7	0 21	9 54	0 18	1 16	15 14	8 15	8 0	0 48		n.a.
S 15	12 56	25 33	3 58	12 51	1 41	0 44	1 28	21 33	0 22	12 33	1 5	0 6	1 37	21 7	0 21	9 53	0 18	1 16	15 15	8 15	8 1	0 44		n.a.
M16	12 37	21 47	2 58	12 9	1 44	0 15	1 26	21 26	0 22	12 35	1 5	0 9	1 37	21 7	0 21	9 52	0 18	1 17	15 15	8 16	8 2	0 41		n.a.
T 17	12 18	16 34	1 46	11 25	1 46	0s15	1 24	21 20	0 23	12 38	1 5	0 11	1 37	21 7	0 21	9 51	0 18	1 17	15 15	8 16	8 3	0 38		n.a.
W18	11 59	10 16	0 25	10 41	1 47	0 44	1 22	21 13	0 24	12 41	1 5	0 14	1 37	21 8	0 21	9 50	0 18	1 17	15 16	8 16	8 4	0 34		n.a.
T 19	11 39	3 21	0n59	9 56	1 47	1 13	1 20	21 6	0 25	12 43	1 5	0 17	1 37	21 8	0 21	9 50	0 18	1 18	15 16	8 16	8 6	0 31		n.a.
F 20	11 19	3n42	2 18	9 10	1 47	1 43	1 18	20 59	0 25	12 46	1 4	0 19	1 37	21 8	0 21	9 49	0 18	1 18	15 16	8 16	8 7	0 28		n.a.
S 21	10 59	10 28	3 26	8 24	1 46	2 12	1 15	20 52	0 26	12 49	1 4	0 22	1 37	21 8	0 21	9 48	0 18	1 19	15 17	8 16	8 8	0 24		n.a.
S 22	10 39	16 32	4 20	7 38	1 44	2 41	1 13	20 44	0 27	12 52	1 4	0 25	1 37	21 8	0 21	9 47	0 18	1 19	15 17	8 16	8 9	0 21		n.a.
M23	10 19	21 33	4 57	6 51	1 41	3 11	1 10	20 36	0 28	12 54	1 4	0 27	1 37	21 8	0 21	9 46	0 18	1 20	15 17	8 16	8 10	0 17		n.a.
T 24	9 59	25 15	5 15	6 4	1 38	3 40	1 8	20 28	0 28	12 57	1 4	0 30	1 37	21 9	0 21	9 46	0 18	1 20	15 18	8 16	8 12	0 14		n.a.
W25	9 38	27 26	5 16	5 18	1 35	4 9	1 5	20 20	0 29	13 0	1 4	0 33	1 37	21 9	0 21	9 45	0 18	1 21	15 18	8 16	8 13	0 11		n.a.
T 26	9 17	28 2	5 0	4 31	1 30	4 38	1 2	20 12	0 30	13 3	1 3	0 36	1 37	21 9	0 21	9 44	0 18	1 21	15 18	8 16	8 14	0 7		n.a.
F 27	8 57	27 7	4 29	3 44	1 25	5 7	0 59	20 4	0 31	13 6	1 3	0 38	1 37	21 9	0 21	9 43	0 18	1 21	15 19	8 16	8 15	0 4		n.a.
S 28	8 36	24 51	3 46	2 58	1 20	5 36	0 57	19 55	0 31	13 9	1 3	0 41	1 37	21 9	0 21	9 43	0 18	1 22	15 19	8 16	8 16	0 1		n.a.
S 29	8 15	21 27	2 54	2 11	1 14	6 5	0 54	19 47	0 32	13 12	1 3	0 44	1 37	21 9	0 21	9 42	0 18	1 22	15 19	8 16	8 17	0s 3		n.a.
M30	7 53	17 11	1 54	1 25	1 7	6 34	0 50	19 38	0 33	13 15	1 3	0 47	1 37	21 9	0 21	9 41	0 18	1 23	15 20	8 16	8 19	0 6		n.a.
T 31	7n32	12n17	0n50	0n40	1n 1	7s 2	0n47	19n29	0n34	13s18	1n 3	0s50	1n37	21n 9	0s21	9n40	0s18	1s23	15s20	8s16	8s20	0s10		n.a.

Julian Day Number = 3562459.5, Delta T = 08h21m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'21, Lahiri = 66°37'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 18	11♍23'54	11♍17	2♎20	21♎20	4♌47	9♏13	6♎ 2	9♊21	3♍52	5°R26	8°R29	8♓15	26♍43	n.a.	W 1
T 2	22 50 15	12°21'18	23° 6	3°56	22°29	5°29	9°22	6° 9	9°22	3°55	5♉26	8♓28	8°12	26°49	n.a.	T 2
F 3	22 54 11	13°18'42	4♎53	5°30	23°37	6°11	9°32	6°16	9°22	3°57	5°25	8°28	8° 8	26°56	n.a.	F 3
S 4	22 58 8	14°16'06	16°41	7° 3	24°46	6°53	9°41	6°24	9°23	3°59	5°24	8°27	8° 5	27° 3	n.a.	S 4
S 5	23 2 5	15°13'30	28°34	8°33	25°55	7°35	9°51	6°31	9°23	4° 1	5°24	8°27	8° 2	27° 9	n.a.	S 5
M 6	23 6 1	16°10'54	10♏33	10° 2	27° 3	8°17	10° 1	6°38	9°24	4° 3	5°23	8°26	7°59	27°16	n.a.	M 6
T 7	23 9 58	17° 8'19	22°43	11°28	28°11	8°59	10°11	6°46	9°24	4° 6	5°22	8°25	7°56	27°23	n.a.	T 7
W 8	23 13 54	18° 5'43	5♐ 7	12°53	29°20	9°40	10°21	6°53	9°24	4° 8	5°21	8°24	7°52	27°29	n.a.	W 8
T 9	23 17 51	19° 3'08	17°49	14°15	0♏28	10°22	10°31	7° 0	9°24	4°10	5°21	8°D24	7°49	27°36	n.a.	T 9
F 10	23 21 47	20° 0'33	0♑52	15°35	1°36	11° 4	10°41	7° 8	9°24	4°12	5°20	8°24	7°46	27°42	n.a.	F 10
S 11	23 25 44	20°57'58	14°20	16°54	2°43	11°45	10°51	7°15	9°24	4°14	5°19	8°25	7°43	27°49	n.a.	S 11
S 12	23 29 40	21°55'23	28°13	18°10	3°51	12°27	11° 1	7°23	9°R25	4°16	5°18	8°26	7°40	27°56	n.a.	S 12
M13	23 33 37	22°52'49	12♒33	19°23	4°59	13° 8	11°12	7°30	9°25	4°19	5°17	8°27	7°37	28° 2	n.a.	M13
T 14	23 37 34	23°50'14	27°17	20°35	6° 6	13°49	11°22	7°38	9°24	4°21	5°17	8°27	7°33	28° 9	n.a.	T 14
W15	23 41 30	24°47'40	12♓18	21°44	7°13	14°31	11°33	7°45	9°24	4°23	5°16	8°R28	7°30	28°16	n.a.	W15
T 16	23 45 27	25°45'07	27°30	22°50	8°20	15°12	11°43	7°53	9°24	4°25	5°15	8°27	7°27	28°22	n.a.	T 16
F 17	23 49 23	26°42'34	12♈43	23°54	9°27	15°53	11°54	8° 0	9°24	4°27	5°14	8°25	7°24	28°29	n.a.	F 17
S 18	23 53 20	27°40'02	27°46	24°55	10°34	16°34	12° 5	8° 8	9°24	4°29	5°13	8°23	7°21	28°36	n.a.	S 18
S 19	23 57 16	28°37'31	12♉33	25°54	11°41	17°15	12°16	8°16	9°23	4°31	5°12	8°21	7°18	28°42	n.a.	S 19
M20	0 1 13	29°35'01	26°56	26°49	12°47	17°56	12°27	8°23	9°23	4°33	5°11	8°18	7°14	28°49	n.a.	M20
T 21	0 5 9	0♎32'32	10♊52	27°42	13°54	18°37	12°37	8°31	9°23	4°35	5°10	8°16	7°11	28°56	n.a.	T 21
W22	0 9 6	1°30'03	24°20	28°32	15° 0	19°18	12°49	8°38	9°22	4°37	5° 9	8°15	7° 8	29° 2	n.a.	W22
T 23	0 13 3	2°27'36	7♋23	29°18	16° 6	19°58	13° 0	8°46	9°22	4°39	5° 8	8°D15	7° 5	29° 9	n.a.	T 23
F 24	0 16 59	3°25'11	20° 4	0♏ 0	17°12	20°39	13°11	8°54	9°21	4°42	5° 7	8°16	7° 2	29°16	n.a.	F 24
S 25	0 20 56	4°22'46	2♌25	0°40	18°18	21°20	13°22	9° 1	9°21	4°44	5° 6	8°17	6°58	29°22	n.a.	S 25
S 26	0 24 52	5°20'22	14°33	1°15	19°23	22° 0	13°33	9° 9	9°20	4°45	5° 5	8°19	6°55	29°29	n.a.	S 26
M27	0 28 49	6°17'59	26°30	1°46	20°28	22°41	13°45	9°17	9°19	4°47	5° 4	8°21	6°52	29°36	n.a.	M27
T 28	0 32 45	7°15'37	8♍21	2°13	21°34	23°21	13°56	9°24	9°19	4°49	5° 3	8°R21	6°49	29°42	n.a.	T 28
W29	0 36 42	8°13'17	20° 9	2°35	22°39	24° 1	14° 8	9°32	9°18	4°51	5° 2	8°20	6°46	29°49	n.a.	W29
T 30	0 40 38	9♎10'57	1♎56	2♏53	23♏43	24♌42	14♏19	9♎40	9♊17	4♍53	5♉ 1	8♓18	6♓43	29♍56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n11	6n59	0s16	0s 6	0n53	7s31	0n44	19n19	0n34	13s21	1n 3	0s52	1n37	21n 9	0s21	9n39	0s18	1s24	15s20	8s16	8s21	0s13		n.a.
T 2	6 49	1 28	1 20	0 50	0 46	7 59	0 41	19 10	0 35	13 24	1 2	0 55	1 37	21 9	0 21	9 39	0 18	1 24	15 21	8 16	8 22	0 16		n.a.
F 3	6 28	4s 5	2 21	1 35	0 38	8 27	0 37	19 1	0 36	13 27	1 2	0 58	1 37	21 10	0 21	9 38	0 18	1 25	15 21	8 16	8 23	0 20		n.a.
S 4	6 6	9 30	3 17	2 18	0 29	8 55	0 34	18 51	0 37	13 30	1 2	1 1	1 37	21 10	0 21	9 37	0 18	1 25	15 21	8 16	8 24	0 23		n.a.
S 5	5 44	14 36	4 4	3 2	0 20	9 23	0 30	18 41	0 37	13 33	1 2	1 4	1 37	21 10	0 21	9 36	0 18	1 26	15 22	8 17	8 26	0 26		n.a.
M 6	5 22	19 12	4 40	3 44	0 11	9 51	0 27	18 31	0 38	13 37	1 2	1 7	1 37	21 10	0 21	9 36	0 18	1 26	15 22	8 17	8 27	0 30		n.a.
T 7	5 0	23 5	5 5	4 26	0 2	10 18	0 23	18 21	0 39	13 40	1 2	1 9	1 37	21 10	0 21	9 35	0 18	1 27	15 22	8 17	8 28	0 33		n.a.
W 8	4 38	26 0	5 17	5 8	0s 8	10 46	0 19	18 11	0 40	13 43	1 2	1 12	1 37	21 10	0 21	9 34	0 18	1 27	15 23	8 17	8 29	0 37		n.a.
T 9	4 16	27 42	5 13	5 48	0 17	11 13	0 15	18 1	0 40	13 46	1 1	1 15	1 37	21 10	0 21	9 33	0 18	1 28	15 23	8 18	8 30	0 40		n.a.
F 10	3 54	27 57	4 53	6 28	0 27	11 40	0 11	17 50	0 41	13 49	1 1	1 18	1 37	21 10	0 21	9 32	0 18	1 28	15 23	8 17	8 31	0 43		n.a.
S 11	3 32	26 34	4 17	7 7	0 38	12 7	0 7	17 40	0 42	13 53	1 1	1 21	1 37	21 10	0 21	9 32	0 18	1 29	15 23	8 17	8 33	0 47		n.a.
S 12	3 9	23 32	3 25	7 45	0 48	12 33	0 3	17 29	0 42	13 56	1 1	1 24	1 37	21 10	0 21	9 31	0 18	1 29	15 24	8 17	8 34	0 50		n.a.
M13	2 47	18 59	2 19	8 23	0 59	12 59	0s 1	17 18	0 43	13 59	1 1	1 27	1 37	21 10	0 21	9 30	0 18	1 30	15 24	8 16	8 35	0 53		n.a.
T 14	2 25	13 11	1 2	8 59	1 10	13 25	0 5	17 7	0 44	14 2	1 1	1 30	1 37	21 10	0 21	9 29	0 18	1 30	15 24	8 16	8 36	0 57		n.a.
W15	2 2	6 31	0n21	9 35	1 20	13 51	0 9	16 56	0 45	14 6	1 1	1 33	1 37	21 10	0 21	9 29	0 18	1 31	15 24	8 16	8 37	1 0		n.a.
T 16	1 40	0n36	1 43	10 10	1 31	14 17	0 13	16 45	0 45	14 9	1 1	1 36	1 37	21 10	0 21	9 28	0 18	1 31	15 25	8 16	8 38	1 3		n.a.
F 17	1 17	7 41	2 58	10 43	1 43	14 42	0 18	16 34	0 46	14 12	1 0	1 38	1 37	21 10	0 21	9 27	0 18	1 32	15 25	8 17	8 40	1 7		n.a.
S 18	0 55	14 15	4 0	11 16	1 54	15 7	0 22	16 22	0 47	14 16	1 0	1 41	1 37	21 10	0 21	9 26	0 18	1 32	15 25	8 18	8 41	1 10		n.a.
S 19	0 32	19 52	4 44	11 48	2 5	15 31	0 27	16 11	0 48	14 19	1 0	1 44	1 37	21 10	0 21	9 26	0 18	1 33	15 25	8 19	8 42	1 14		n.a.
M20	0 10	24 11	5 9	12 18	2 16	15 56	0 31	15 59	0 48	14 22	1 0	1 47	1 37	21 9	0 21	9 25	0 18	1 33	15 26	8 20	8 43	1 17		n.a.
T 21	0s13	26 55	5 15	12 47	2 27	16 20	0 36	15 47	0 49	14 26	1 0	1 50	1 37	21 9	0 21	9 24	0 18	1 34	15 26	8 20	8 44	1 20		n.a.
W22	0 35	27 59	5 3	13 15	2 38	16 43	0 40	15 35	0 50	14 29	1 0	1 53	1 37	21 9	0 21	9 23	0 18	1 34	15 26	8 21	8 45	1 24		n.a.
T 23	0 58	27 27	4 36	13 41	2 49	17 7	0 45	15 24	0 51	14 33	1 0	1 56	1 37	21 9	0 21	9 23	0 18	1 35	15 26	8 21	8 46	1 27		n.a.
F 24	1 20	25 28	3 55	14 7	3 0	17 30	0 50	15 12	0 51	14 36	1 0	1 59	1 37	21 9	0 21	9 22	0 18	1 35	15 27	8 20	8 48	1 30		n.a.
S 25	1 43	22 19	3 5	14 30	3 11	17 53	0 54	14 59	0 52	14 39	0 59	2 2	1 37	21 9	0 21	9 21	0 18	1 36	15 27	8 20	8 49	1 34		n.a.
S 26	2 5	18 14	2 7	14 52	3 21	18 15	0 59	14 47	0 53	14 43	0 59	2 5	1 37	21 9	0 21	9 21	0 18	1 36	15 27	8 19	8 50	1 37		n.a.
M27	2 28	13 30	1 5	15 12	3 31	18 37	1 4	14 35	0 53	14 46	0 59	2 8	1 37	21 9	0 21	9 20	0 18	1 37	15 27	8 19	8 51	1 40		n.a.
T 28	2 50	8 19	0 0	15 31	3 41	18 59	1 9	14 23	0 54	14 50	0 59	2 11	1 37	21 9	0 21	9 19	0 18	1 38	15 27	8 19	8 52	1 44		n.a.
W29	3 13	2 51	1s 4	15 47	3 50	19 20	1 14	14 10	0 55	14 53	0 59	2 13	1 37	21 9	0 21	9 18	0 18	1 38	15 28	8 19	8 53	1 47		n.a.
T 30	3s35	2s41	2s 6	16s 2	3s59	19s41	1s19	13n58	0n56	14s57	0n59	2s16	1n37	21n 8	0s21	9n18	0s18	1s39	15s28	8s20	8s55	1s50		n.a.

Julian Day Number = 3562490.5, Delta T = 08h21m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'25, Lahiri = 66°37'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 44 35	10♎ 8'39	13♎45	3♏ 6	24♏48	25♌22	14♏31	9♎47	9°R16	4♍55	5°R 0	8°R15	6♓39	0♎ 2	n.a.	F 1
S 2	0 48 31	11° 6'21	25°38	3°14	25°52	26° 2	14°43	9°55	9♊15	4°57	4♉59	8♓10	6°36	0° 9	n.a.	S 2
S 3	0 52 28	12° 4'05	7♏38	3°R16	26°57	26°42	14°54	10° 3	9°14	4°59	4°58	8° 4	6°33	0°16	n.a.	S 3
M 4	0 56 25	13° 1'49	19°45	3°13	28° 1	27°22	15° 6	10°10	9°13	5° 1	4°57	7°58	6°30	0°22	n.a.	M 4
T 5	1 0 21	13°59'34	2♐ 1	3° 5	29° 5	28° 2	15°18	10°18	9°12	5° 3	4°56	7°52	6°27	0°29	n.a.	T 5
W 6	1 4 18	14°57'21	14°30	2°50	0♐ 8	28°41	15°30	10°26	9°11	5° 4	4°54	7°47	6°24	0°35	n.a.	W 6
T 7	1 8 14	15°55'08	27°14	2°30	1°11	29°21	15°42	10°33	9°10	5° 6	4°53	7°44	6°20	0°42	n.a.	T 7
F 8	1 12 11	16°52'57	10♑15	2° 5	2°14	0♏ 1	15°54	10°41	9° 9	5° 8	4°52	7°42	6°17	0°49	n.a.	F 8
S 9	1 16 7	17°50'46	23°36	1°33	3°17	0°40	16° 6	10°49	9° 7	5°10	4°51	7°D42	6°14	0°55	n.a.	S 9
S 10	1 20 4	18°48'36	7♒19	0°57	4°20	1°20	16°18	10°56	9° 6	5°12	4°50	7°43	6°11	1° 2	n.a.	S 10
M11	1 24 0	19°46'27	21°26	0°15	5°22	1°59	16°30	11° 4	9° 5	5°13	4°49	7°44	6° 8	1° 9	n.a.	M11
T 12	1 27 57	20°44'19	5♓56	29♎29	6°24	2°38	16°42	11°11	9° 4	5°15	4°48	7°R45	6° 4	1°15	n.a.	T 12
W13	1 31 54	21°42'11	20°46	28°39	7°26	3°18	16°54	11°19	9° 2	5°17	4°46	7°45	6° 1	1°22	n.a.	W13
T 14	1 35 50	22°40'05	5♈50	27°46	8°27	3°57	17° 6	11°27	9° 1	5°18	4°45	7°42	5°58	1°29	n.a.	T 14
F 15	1 39 47	23°38'01	21° 0	26°51	9°29	4°36	17°19	11°34	8°59	5°20	4°44	7°37	5°55	1°35	n.a.	F 15
S 16	1 43 43	24°35'57	6♉ 6	25°56	10°29	5°15	17°31	11°42	8°58	5°22	4°43	7°31	5°52	1°42	n.a.	S 16
S 17	1 47 40	25°33'55	20°59	25° 0	11°30	5°54	17°43	11°49	8°56	5°23	4°42	7°24	5°49	1°49	n.a.	S 17
M18	1 51 36	26°31'55	5♊30	24° 5	12°30	6°33	17°56	11°57	8°55	5°25	4°40	7°17	5°45	1°55	n.a.	M18
T 19	1 55 33	27°29'56	19°34	23°13	13°30	7°12	18° 8	12° 4	8°53	5°26	4°39	7°10	5°42	2° 2	n.a.	T 19
W20	1 59 29	28°27'59	3♋ 9	22°25	14°30	7°50	18°21	12°12	8°51	5°28	4°38	7° 6	5°39	2° 9	n.a.	W20
T 21	2 3 26	29°26'04	16°15	21°42	15°29	8°29	18°33	12°19	8°50	5°29	4°37	7° 3	5°36	2°15	n.a.	T 21
F 22	2 7 22	0♏24'10	28°57	21° 4	16°28	9° 7	18°46	12°27	8°48	5°31	4°36	7°D 2	5°33	2°22	n.a.	F 22
S 23	2 11 19	1°22'19	11♌18	20°34	17°26	9°46	18°58	12°34	8°46	5°32	4°34	7° 2	5°30	2°29	n.a.	S 23
S 24	2 15 16	2°20'28	23°22	20°11	18°24	10°24	19°11	12°41	8°44	5°33	4°33	7° 3	5°26	2°35	n.a.	S 24
M25	2 19 12	3°18'40	5♍16	19°56	19°22	11° 3	19°23	12°49	8°43	5°35	4°32	7°R 4	5°23	2°42	n.a.	M25
T 26	2 23 9	4°16'53	17° 4	19°D50	20°19	11°41	19°36	12°56	8°41	5°36	4°31	7° 3	5°20	2°49	n.a.	T 26
W27	2 27 5	5°15'09	28°51	19°52	21°16	12°19	19°49	13° 3	8°39	5°38	4°29	7° 1	5°17	2°55	n.a.	W27
T 28	2 31 2	6°13'25	10♎40	20° 4	22°12	12°57	20° 1	13°11	8°37	5°39	4°28	6°56	5°14	3° 2	n.a.	T 28
F 29	2 34 58	7°11'44	22°34	20°25	23° 8	13°35	20°14	13°18	8°35	5°40	4°27	6°48	5°10	3° 9	n.a.	F 29
S 30	2 38 55	8°10'04	4♏36	20°55	24° 3	14°13	20°27	13°25	8°33	5°41	4°26	6°39	5° 7	3°15	n.a.	S 30
S 31	2 42 51	9♏ 8'26	16♏46	21♎34	24♐58	14♍51	20♏40	13♎32	8♊31	5♍43	4♉25	6♓27	5♓ 4	3♎22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s57	8s 8	3s 2	16s14	4s 7	20s 1	1s24	13n45	0n56	15s 0	0n59	2s19	1n37	21n 8	0s21	9n17	0s18	1s39	15s28	8s21	8s56	1s54		n.a.
S 2	4 20	13 20	3 50	16 24	4 15	20 21	1 29	13 32	0 57	15 3	0 59	2 22	1 37	21 8	0 21	9 16	0 18	1 40	15 28	8 23	8 57	1 57		n.a.
S 3	4 42	18 4	4 29	16 31	4 22	20 41	1 34	13 20	0 58	15 7	0 59	2 25	1 37	21 8	0 21	9 16	0 18	1 40	15 28	8 25	8 58	2 1		n.a.
M 4	5 4	22 8	4 55	16 36	4 28	21 0	1 39	13 7	0 58	15 10	0 59	2 28	1 38	21 8	0 21	9 15	0 18	1 41	15 28	8 27	8 59	2 4		n.a.
T 5	5 26	25 17	5 9	16 37	4 33	21 19	1 44	12 54	0 59	15 14	0 59	2 31	1 38	21 8	0 21	9 14	0 18	1 41	15 29	8 29	9 0	2 7		n.a.
W 6	5 48	27 17	5 9	16 36	4 37	21 38	1 49	12 41	1 0	15 17	0 58	2 34	1 38	21 8	0 21	9 14	0 18	1 42	15 29	8 31	9 2	2 11		n.a.
T 7	6 10	27 55	4 53	16 32	4 40	21 56	1 54	12 28	1 1	15 21	0 58	2 37	1 38	21 7	0 21	9 13	0 18	1 42	15 29	8 32	9 3	2 14		n.a.
F 8	6 32	27 2	4 22	16 24	4 41	22 13	1 59	12 15	1 1	15 24	0 58	2 40	1 38	21 7	0 21	9 12	0 18	1 42	15 29	8 33	9 4	2 17		n.a.
S 9	6 54	24 36	3 37	16 14	4 41	22 31	2 4	12 2	1 2	15 28	0 58	2 42	1 38	21 7	0 21	9 12	0 18	1 43	15 29	8 33	9 5	2 21		n.a.
S 10	7 15	20 42	2 38	15 59	4 39	22 47	2 9	11 49	1 3	15 31	0 58	2 45	1 38	21 7	0 21	9 11	0 18	1 43	15 29	8 32	9 6	2 24		n.a.
M11	7 37	15 31	1 27	15 42	4 36	23 4	2 14	11 35	1 3	15 35	0 58	2 48	1 38	21 7	0 21	9 11	0 18	1 44	15 29	8 32	9 7	2 27		n.a.
T 12	7 58	9 21	0 10	15 21	4 31	23 19	2 19	11 22	1 4	15 38	0 58	2 51	1 38	21 6	0 21	9 10	0 18	1 44	15 29	8 32	9 8	2 31		n.a.
W13	8 20	2 32	1n10	14 56	4 24	23 35	2 24	11 9	1 5	15 42	0 58	2 54	1 38	21 6	0 21	9 9	0 18	1 45	15 30	8 32	9 10	2 34		n.a.
T 14	8 41	4n31	2 26	14 29	4 15	23 50	2 29	10 56	1 6	15 45	0 58	2 57	1 38	21 6	0 21	9 9	0 18	1 45	15 30	8 33	9 11	2 37		n.a.
F 15	9 2	11 21	3 32	14 0	4 4	24 4	2 34	10 42	1 6	15 49	0 58	3 0	1 38	21 6	0 21	9 8	0 18	1 46	15 30	8 35	9 12	2 41		n.a.
S 16	9 23	17 29	4 23	13 28	3 52	24 18	2 39	10 29	1 7	15 52	0 58	3 2	1 38	21 5	0 21	9 8	0 18	1 46	15 30	8 37	9 13	2 44		n.a.
S 17	9 44	22 28	4 55	12 55	3 38	24 31	2 45	10 15	1 8	15 55	0 58	3 5	1 39	21 5	0 21	9 7	0 18	1 47	15 30	8 39	9 14	2 47		n.a.
M18	10 5	25 55	5 7	12 20	3 22	24 44	2 50	10 2	1 8	15 59	0 58	3 8	1 39	21 5	0 21	9 6	0 18	1 47	15 30	8 42	9 15	2 51		n.a.
T 19	10 25	27 39	5 1	11 45	3 5	24 57	2 55	9 48	1 9	16 2	0 58	3 11	1 39	21 5	0 21	9 6	0 18	1 48	15 30	8 44	9 16	2 54		n.a.
W20	10 46	27 38	4 37	11 11	2 47	25 9	3 0	9 35	1 10	16 6	0 57	3 14	1 39	21 5	0 21	9 5	0 18	1 48	15 30	8 46	9 18	2 57		n.a.
T 21	11 6	26 2	3 59	10 37	2 28	25 21	3 5	9 21	1 11	16 9	0 57	3 16	1 39	21 4	0 21	9 5	0 18	1 48	15 30	8 47	9 19	3 1		n.a.
F 22	11 26	23 9	3 10	10 5	2 9	25 32	3 9	9 8	1 11	16 13	0 57	3 19	1 39	21 4	0 21	9 4	0 18	1 49	15 30	8 48	9 20	3 4		n.a.
S 23	11 46	19 16	2 14	9 35	1 49	25 42	3 14	8 54	1 12	16 16	0 57	3 22	1 39	21 4	0 21	9 4	0 18	1 49	15 30	8 47	9 21	3 7		n.a.
S 24	12 6	14 40	1 13	9 8	1 29	25 52	3 19	8 40	1 13	16 19	0 57	3 25	1 39	21 3	0 21	9 3	0 18	1 50	15 30	8 47	9 22	3 11		n.a.
M25	12 25	9 35	0 10	8 45	1 9	26 2	3 24	8 27	1 13	16 23	0 57	3 27	1 39	21 3	0 21	9 3	0 18	1 50	15 30	8 47	9 23	3 14		n.a.
T 26	12 45	4 12	0s53	8 24	0 50	26 11	3 29	8 13	1 14	16 26	0 57	3 30	1 39	21 3	0 21	9 2	0 18	1 51	15 30	8 47	9 25	3 17		n.a.
W27	13 4	1s18	1 54	8 8	0 31	26 20	3 34	7 59	1 15	16 30	0 57	3 33	1 40	21 3	0 21	9 2	0 18	1 51	15 30	8 48	9 26	3 21		n.a.
T 28	13 23	6 46	2 50	7 56	0 13	26 28	3 38	7 46	1 15	16 33	0 57	3 35	1 40	21 2	0 21	9 1	0 18	1 51	15 30	8 50	9 27	3 24		n.a.
F 29	13 42	12 2	3 38	7 48	0n 4	26 36	3 43	7 32	1 16	16 36	0 57	3 38	1 40	21 2	0 21	9 1	0 18	1 52	15 30	8 53	9 28	3 27		n.a.
S 30	14 1	16 54	4 17	7 44	0 20	26 43	3 47	7 18	1 17	16 40	0 57	3 41	1 40	21 2	0 21	9 0	0 18	1 52	15 30	8 56	9 29	3 31		n.a.
S 31	14s19	21s 9	4s45	7s45	0n34	26s50	3s52	7n 4	1n18	16s43	0n57	3s43	1n40	21n 1	0s21	9n 0	0s18	1s52	15s30	9s 0	9s30	3s34		n.a.

Julian Day Number = 3562520.5, Delta T = 08h21m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'30, Lahiri = 66°37'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5041 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 48	10♏ 6'50	29♏ 6	22♎20	25♐53	15♍28	20♏52	13♎40	8°R29	5♍44	4°R23	6°R16	5♓ 1	3♎29	n.a.	M 1
T 2	2 50 45	11° 5'15	11♐36	23°15	26°46	16° 6	21° 5	13°47	8♊27	5°45	4♉22	6♓ 4	4°58	3°35	n.a.	T 2
W 3	2 54 41	12° 3'42	24°18	24°18	27°40	16°44	21°18	13°54	8°25	5°46	4°21	5°55	4°55	3°42	n.a.	W 3
T 4	2 58 38	13° 2'10	7♑11	25°27	28°33	17°21	21°31	14° 1	8°23	5°47	4°20	5°47	4°51	3°49	n.a.	T 4
F 5	3 2 34	14° 0'40	20°18	26°42	29°25	17°58	21°44	14° 8	8°21	5°48	4°19	5°42	4°48	3°55	n.a.	F 5
S 6	3 6 31	14°59'11	3♒39	28° 3	0♑16	18°36	21°57	14°15	8°18	5°49	4°17	5°40	4°45	4° 2	n.a.	S 6
S 7	3 10 27	15°57'43	17°17	29°29	1° 7	19°13	22° 9	14°22	8°16	5°50	4°16	5°D40	4°42	4° 9	n.a.	S 7
M 8	3 14 24	16°56'17	1♓13	1♏ 0	1°57	19°50	22°22	14°29	8°14	5°51	4°15	5°R40	4°39	4°15	n.a.	M 8
T 9	3 18 20	17°54'52	15°27	2°34	2°47	20°27	22°35	14°36	8°12	5°52	4°14	5°40	4°36	4°22	n.a.	T 9
W10	3 22 17	18°53'29	29°58	4°12	3°35	21° 4	22°48	14°42	8° 9	5°53	4°13	5°38	4°32	4°29	n.a.	W10
T 11	3 26 13	19°52'07	14♈42	5°52	4°23	21°40	23° 1	14°49	8° 7	5°54	4°11	5°33	4°29	4°35	n.a.	T 11
F 12	3 30 10	20°50'47	29°35	7°34	5°10	22°17	23°14	14°56	8° 5	5°55	4°10	5°26	4°26	4°42	n.a.	F 12
S 13	3 34 7	21°49'29	14♉27	9°19	5°57	22°54	23°27	15° 3	8° 3	5°56	4° 9	5°17	4°23	4°49	n.a.	S 13
S 14	3 38 3	22°48'12	29°11	11° 4	6°42	23°30	23°40	15° 9	8° 0	5°57	4° 8	5° 6	4°20	4°55	n.a.	S 14
M15	3 42 0	23°46'57	13♊38	12°51	7°27	24° 6	23°53	15°16	7°58	5°57	4° 7	4°54	4°16	5° 2	n.a.	M15
T 16	3 45 56	24°45'45	27°42	14°38	8°10	24°43	24° 5	15°22	7°56	5°58	4° 6	4°44	4°13	5° 9	n.a.	T 16
W17	3 49 53	25°44'34	11♋19	16°26	8°53	25°19	24°18	15°29	7°53	5°59	4° 5	4°36	4°10	5°15	n.a.	W17
T 18	3 53 49	26°43'25	24°29	18°13	9°35	25°55	24°31	15°35	7°51	5°59	4° 4	4°30	4° 7	5°22	n.a.	T 18
F 19	3 57 46	27°42'18	7♌13	20° 1	10°15	26°31	24°44	15°42	7°49	6° 0	4° 2	4°26	4° 4	5°29	n.a.	F 19
S 20	4 1 43	28°41'14	19°35	21°49	10°55	27° 7	24°57	15°48	7°46	6° 1	4° 1	4°25	4° 1	5°35	n.a.	S 20
S 21	4 5 39	29°40'11	1♍41	23°36	11°33	27°43	25°10	15°54	7°44	6° 1	4° 0	4°25	3°57	5°42	n.a.	S 21
M22	4 9 36	0♐39'10	13°35	25°23	12°10	28°18	25°23	16° 1	7°41	6° 2	3°59	4°25	3°54	5°49	n.a.	M22
T 23	4 13 32	1°38'12	25°24	27°10	12°46	28°54	25°36	16° 7	7°39	6° 2	3°58	4°24	3°51	5°55	n.a.	T 23
W24	4 17 29	2°37'15	7♎12	28°56	13°21	29°29	25°49	16°13	7°36	6° 3	3°57	4°20	3°48	6° 2	n.a.	W24
T 25	4 21 25	3°36'21	19° 4	0♐41	13°54	0♎ 5	26° 1	16°19	7°34	6° 3	3°56	4°14	3°45	6° 9	n.a.	T 25
F 26	4 25 22	4°35'29	1♏ 4	2°26	14°26	0°40	26°14	16°25	7°32	6° 4	3°55	4° 5	3°41	6°15	n.a.	F 26
S 27	4 29 18	5°34'39	13°14	4°10	14°57	1°15	26°27	16°31	7°29	6° 4	3°54	3°54	3°38	6°22	n.a.	S 27
S 28	4 33 15	6°33'51	25°37	5°54	15°26	1°50	26°40	16°37	7°27	6° 4	3°53	3°41	3°35	6°29	n.a.	S 28
M29	4 37 11	7°33'05	8♐13	7°36	15°54	2°25	26°53	16°42	7°24	6° 5	3°52	3°27	3°32	6°35	n.a.	M29
T 30	4 41 8	8♐32'20	21♐ 2	9♐18	16♑20	3♎ 0	27♏ 6	16♎48	7♊22	6♍ 5	3♉51	3♓14	3♓29	6♎42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s37	24s32	5s 0	7s49	0n48	26s56	3s56	6n51	1n18	16s46	0n57	3s46	1n40	21n 1	0s21	9n 0	0s18	1s53	15s30	9s 4	9s31	3s37		n.a.
T 2	14 55	26 48	5 1	7 58	1 0	27 2	4 1	6 37	1 19	16 50	0 57	3 49	1 40	21 1	0 21	8 59	0 18	1 53	15 30	9 8	9 33	3 41		n.a.
W 3	15 13	27 44	4 48	8 10	1 11	27 7	4 5	6 23	1 20	16 53	0 57	3 51	1 40	21 0	0 21	8 59	0 18	1 54	15 30	9 12	9 34	3 44		n.a.
T 4	15 30	27 11	4 19	8 26	1 21	27 12	4 9	6 10	1 20	16 56	0 57	3 54	1 41	21 0	0 21	8 58	0 18	1 54	15 30	9 15	9 35	3 47		n.a.
F 5	15 48	25 7	3 36	8 45	1 29	27 17	4 13	5 56	1 21	17 0	0 57	3 56	1 41	21 0	0 21	8 58	0 18	1 54	15 30	9 16	9 36	3 51		n.a.
S 6	16 5	21 39	2 41	9 7	1 36	27 21	4 17	5 42	1 22	17 3	0 57	3 59	1 41	20 59	0 21	8 58	0 18	1 55	15 30	9 17	9 37	3 54		n.a.
S 7	16 21	16 56	1 36	9 32	1 42	27 24	4 21	5 28	1 23	17 6	0 57	4 1	1 41	20 59	0 21	8 57	0 18	1 55	15 30	9 17	9 38	3 57		n.a.
M 8	16 38	11 14	0 24	9 58	1 46	27 28	4 25	5 15	1 23	17 10	0 57	4 4	1 41	20 59	0 21	8 57	0 18	1 55	15 30	9 17	9 39	4 1		n.a.
T 9	16 54	4 51	0n52	10 27	1 50	27 30	4 28	5 1	1 24	17 13	0 57	4 6	1 41	20 58	0 21	8 57	0 18	1 55	15 30	9 17	9 41	4 4		n.a.
W10	17 10	1n54	2 5	10 57	1 52	27 33	4 32	4 47	1 25	17 16	0 57	4 9	1 41	20 58	0 21	8 56	0 18	1 56	15 30	9 18	9 42	4 7		n.a.
T 11	17 26	8 39	3 11	11 29	1 53	27 35	4 35	4 34	1 25	17 19	0 57	4 11	1 42	20 58	0 21	8 56	0 18	1 56	15 30	9 20	9 43	4 11		n.a.
F 12	17 41	14 58	4 5	12 1	1 54	27 36	4 39	4 20	1 26	17 22	0 57	4 14	1 42	20 57	0 21	8 56	0 18	1 56	15 30	9 22	9 44	4 14		n.a.
S 13	17 56	20 25	4 42	12 34	1 53	27 37	4 42	4 7	1 27	17 26	0 57	4 16	1 42	20 57	0 21	8 55	0 18	1 57	15 30	9 26	9 45	4 17		n.a.
S 14	18 11	24 32	4 59	13 8	1 52	27 38	4 45	3 53	1 27	17 29	0 57	4 18	1 42	20 57	0 21	8 55	0 18	1 57	15 30	9 30	9 46	4 20		n.a.
M15	18 25	27 0	4 58	13 42	1 50	27 39	4 48	3 39	1 28	17 32	0 57	4 21	1 42	20 56	0 21	8 55	0 18	1 57	15 30	9 34	9 47	4 24		n.a.
T 16	18 40	27 40	4 38	14 16	1 47	27 39	4 50	3 26	1 29	17 35	0 56	4 23	1 42	20 56	0 21	8 54	0 18	1 57	15 30	9 37	9 49	4 27		n.a.
W17	18 53	26 36	4 2	14 49	1 44	27 38	4 53	3 12	1 30	17 38	0 56	4 25	1 42	20 56	0 21	8 54	0 18	1 58	15 29	9 40	9 50	4 30		n.a.
T 18	19 7	24 5	3 15	15 23	1 40	27 38	4 55	2 59	1 30	17 41	0 56	4 28	1 43	20 55	0 21	8 54	0 18	1 58	15 29	9 43	9 51	4 34		n.a.
F 19	19 20	20 25	2 19	15 55	1 36	27 37	4 57	2 46	1 31	17 44	0 56	4 30	1 43	20 55	0 21	8 54	0 18	1 58	15 29	9 44	9 52	4 37		n.a.
S 20	19 33	15 57	1 18	16 28	1 31	27 36	4 59	2 32	1 32	17 47	0 56	4 32	1 43	20 54	0 21	8 53	0 18	1 58	15 29	9 44	9 53	4 40		n.a.
S 21	19 46	10 56	0 14	16 59	1 26	27 34	5 1	2 19	1 32	17 50	0 56	4 34	1 43	20 54	0 21	8 53	0 18	1 59	15 29	9 44	9 54	4 44		n.a.
M22	19 58	5 36	0s48	17 30	1 21	27 32	5 3	2 5	1 33	17 53	0 56	4 36	1 43	20 54	0 21	8 53	0 18	1 59	15 29	9 44	9 55	4 47		n.a.
T 23	20 10	0 8	1 49	18 0	1 15	27 30	5 4	1 52	1 34	17 56	0 56	4 39	1 43	20 53	0 21	8 53	0 18	1 59	15 29	9 45	9 56	4 50		n.a.
W24	20 21	5s20	2 44	18 29	1 9	27 28	5 5	1 39	1 35	17 59	0 56	4 41	1 44	20 53	0 21	8 53	0 18	1 59	15 28	9 46	9 58	4 53		n.a.
T 25	20 32	10 38	3 33	18 57	1 3	27 25	5 6	1 26	1 35	18 2	0 56	4 43	1 44	20 53	0 21	8 53	0 18	1 59	15 28	9 48	9 59	4 57		n.a.
F 26	20 43	15 36	4 12	19 24	0 56	27 22	5 7	1 13	1 36	18 5	0 56	4 45	1 44	20 52	0 21	8 52	0 18	2 0	15 28	9 51	10 0	5 0		n.a.
S 27	20 54	20 2	4 41	19 50	0 50	27 19	5 7	1 0	1 37	18 8	0 56	4 47	1 44	20 52	0 21	8 52	0 18	2 0	15 28	9 55	10 1	5 3		n.a.
S 28	21 4	23 40	4 57	20 15	0 43	27 16	5 7	0 46	1 37	18 11	0 56	4 49	1 44	20 51	0 21	8 52	0 18	2 0	15 28	10 0	10 2	5 7		n.a.
M29	21 14	26 15	4 59	20 38	0 36	27 12	5 7	0 33	1 38	18 14	0 56	4 51	1 45	20 51	0 21	8 52	0 18	2 0	15 28	10 5	10 3	5 10		n.a.
T 30	21s23	27s31	4s46	21s 1	0n29	27s 9	5s 6	0n21	1n39	18s17	0n56	4s53	1n45	20n51	0s21	8n52	0s18	2s 0	15s27	10s10	10s 4	5s13		n.a.

Julian Day Number = 3562551.5, Delta T = 08h21m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'34, Lahiri = 66°37'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5041

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 5	9♐31'38	4♑ 3	11♐ 0	16♑44	3♎34	27♏18	16♎54	7°R19	6♍ 5	3°R50	3°R 2	3♓26	6♎49	n.a.	W 1
T 2	4 49 1	10°30'57	17°16	12°40	17° 7	4° 9	27°31	16°59	7♊17	6° 5	3♉49	2♓53	3°22	6°55	n.a.	T 2
F 3	4 52 58	11°30'18	0♒39	14°20	17°27	4°43	27°44	17° 5	7°15	6° 6	3°48	2°47	3°19	7° 2	n.a.	F 3
S 4	4 56 54	12°29'41	14°12	16° 0	17°46	5°18	27°57	17°10	7°12	6° 6	3°47	2°44	3°16	7° 9	n.a.	S 4
S 5	5 0 51	13°29'05	27°55	17°38	18° 3	5°52	28° 9	17°16	7°10	6° 6	3°46	2°D43	3°13	7°15	n.a.	S 5
M 6	5 4 47	14°28'30	11♓49	19°17	18°18	6°26	28°22	17°21	7° 7	6° 6	3°46	2°R43	3°10	7°22	n.a.	M 6
T 7	5 8 44	15°27'58	25°53	20°54	18°31	7° 0	28°35	17°26	7° 5	6°R 6	3°45	2°43	3° 7	7°29	n.a.	T 7
W 8	5 12 41	16°27'26	10♈ 7	22°31	18°42	7°33	28°47	17°31	7° 2	6° 6	3°44	2°41	3° 3	7°35	n.a.	W 8
T 9	5 16 37	17°26'56	24°30	24° 7	18°51	8° 7	29° 0	17°37	7° 0	6° 6	3°43	2°37	3° 0	7°42	n.a.	T 9
F 10	5 20 34	18°26'28	8♉57	25°43	18°57	8°41	29°12	17°42	6°58	6° 6	3°42	2°30	2°57	7°49	n.a.	F 10
S 11	5 24 30	19°26'02	23°25	27°18	19° 1	9°14	29°25	17°46	6°55	6° 6	3°41	2°20	2°54	7°55	n.a.	S 11
S 12	5 28 27	20°25'37	7♊46	28°53	19°R 3	9°47	29°37	17°51	6°53	6° 6	3°41	2° 9	2°51	8° 2	n.a.	S 12
M13	5 32 23	21°25'14	21°55	0♑27	19° 2	10°20	29°50	17°56	6°51	6° 5	3°40	1°58	2°48	8° 9	n.a.	M13
T 14	5 36 20	22°24'53	5♋46	2° 0	18°59	10°53	0♐ 2	18° 1	6°48	6° 5	3°39	1°48	2°44	8°15	n.a.	T 14
W15	5 40 16	23°24'34	19°15	3°33	18°54	11°26	0°15	18° 5	6°46	6° 5	3°38	1°39	2°41	8°22	n.a.	W15
T 16	5 44 13	24°24'17	2♌21	5° 6	18°46	11°59	0°27	18°10	6°44	6° 5	3°38	1°33	2°38	8°29	n.a.	T 16
F 17	5 48 10	25°24'01	15° 4	6°38	18°36	12°31	0°39	18°14	6°41	6° 4	3°37	1°29	2°35	8°35	n.a.	F 17
S 18	5 52 6	26°23'48	27°28	8°10	18°23	13° 3	0°52	18°19	6°39	6° 4	3°36	1°D28	2°32	8°42	n.a.	S 18
S 19	5 56 3	27°23'36	9♍35	9°41	18° 8	13°36	1° 4	18°23	6°37	6° 4	3°36	1°28	2°28	8°49	n.a.	S 19
M20	5 59 59	28°23'27	21°31	11°12	17°50	14° 8	1°16	18°27	6°35	6° 3	3°35	1°29	2°25	8°55	n.a.	M20
T 21	6 3 56	29°23'20	3♎21	12°42	17°31	14°40	1°28	18°31	6°32	6° 3	3°34	1°R29	2°22	9° 2	n.a.	T 21
W22	6 7 52	0♑23'14	15°10	14°12	17° 9	15°11	1°40	18°35	6°30	6° 2	3°34	1°27	2°19	9° 9	n.a.	W22
T 23	6 11 49	1°23'11	27° 4	15°41	16°44	15°43	1°52	18°39	6°28	6° 2	3°33	1°24	2°16	9°15	n.a.	T 23
F 24	6 15 45	2°23'09	9♏ 8	17°11	16°18	16°14	2° 4	18°43	6°26	6° 1	3°33	1°18	2°13	9°22	n.a.	F 24
S 25	6 19 42	3°23'10	21°24	18°39	15°50	16°45	2°16	18°47	6°24	6° 1	3°32	1°10	2° 9	9°29	n.a.	S 25
S 26	6 23 39	4°23'12	3♐57	20° 7	15°20	17°17	2°28	18°51	6°22	6° 0	3°32	1° 0	2° 6	9°35	n.a.	S 26
M27	6 27 35	5°23'16	16°47	21°35	14°49	17°47	2°40	18°54	6°20	6° 0	3°31	0°50	2° 3	9°42	n.a.	M27
T 28	6 31 32	6°23'22	29°54	23° 2	14°16	18°18	2°52	18°58	6°18	5°59	3°31	0°40	2° 0	9°49	n.a.	T 28
W29	6 35 28	7°23'30	13♑17	24°28	13°42	18°49	3° 3	19° 1	6°16	5°58	3°30	0°31	1°57	9°55	n.a.	W29
T 30	6 39 25	8°23'39	26°54	25°54	13° 7	19°19	3°15	19° 4	6°14	5°58	3°30	0°25	1°54	10° 2	n.a.	T 30
F 31	6 43 21	9♑23'50	10♒42	27♑20	12♑31	19♎49	3♐27	19♎ 7	6♊12	5♍57	3♉30	0♓21	1♓50	10♎ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s32	27s18	4s18	21s22	0n22	27s 5	5s 5	0n 8	1n40	18s20	0n56	4s55	1n45	20n50	0s21	8n52	0s18	2s 0	15s27	10s14	10s 6	5s16		n.a.
T 2	21 40	25 32	3 35	21 42	0 15	27 1	5 4	0s 5	1 40	18 23	0 57	4 57	1 45	20 50	0 21	8 52	0 18	2 0	15 27	10 17	10 7	5 20		n.a.
F 3	21 48	22 19	2 41	22 1	0 8	26 56	5 2	0 18	1 41	18 25	0 57	4 59	1 45	20 49	0 21	8 52	0 18	2 0	15 27	10 19	10 8	5 23		n.a.
S 4	21 56	17 51	1 36	22 19	0 1	26 52	5 0	0 31	1 42	18 28	0 57	5 1	1 46	20 49	0 21	8 52	0 18	2 1	15 27	10 20	10 9	5 26		n.a.
S 5	22 4	12 24	0 25	22 35	0s 6	26 47	4 58	0 43	1 42	18 31	0 57	5 2	1 46	20 49	0 21	8 52	0 18	2 1	15 26	10 21	10 10	5 30		n.a.
M 6	22 10	6 17	0n48	22 51	0 13	26 42	4 55	0 56	1 43	18 34	0 57	5 4	1 46	20 48	0 21	8 52	0 18	2 1	15 26	10 21	10 11	5 33		n.a.
T 7	22 17	0n13	1 59	23 5	0 20	26 37	4 52	1 8	1 44	18 36	0 57	5 6	1 46	20 48	0 21	8 52	0 18	2 1	15 26	10 21	10 12	5 36		n.a.
W 8	22 23	6 47	3 4	23 18	0 27	26 32	4 48	1 21	1 45	18 39	0 57	5 8	1 46	20 48	0 21	8 52	0 18	2 1	15 26	10 21	10 13	5 39		n.a.
T 9	22 29	13 3	3 58	23 29	0 33	26 27	4 44	1 33	1 45	18 42	0 57	5 10	1 47	20 47	0 21	8 52	0 18	2 1	15 26	10 23	10 15	5 43		n.a.
F 10	22 34	18 38	4 37	23 40	0 40	26 22	4 40	1 45	1 46	18 44	0 57	5 11	1 47	20 47	0 21	8 52	0 18	2 1	15 25	10 25	10 16	5 46		n.a.
S 11	22 39	23 8	4 58	23 49	0 47	26 16	4 34	1 58	1 47	18 47	0 57	5 13	1 47	20 46	0 21	8 52	0 18	2 1	15 25	10 29	10 17	5 49		n.a.
S 12	22 43	26 12	5 0	23 57	0 53	26 10	4 29	2 10	1 48	18 50	0 57	5 14	1 47	20 46	0 21	8 52	0 18	2 1	15 25	10 32	10 18	5 52		n.a.
M13	22 47	27 32	4 44	24 3	1 0	26 4	4 23	2 22	1 48	18 52	0 57	5 16	1 47	20 46	0 21	8 52	0 18	2 1	15 25	10 36	10 19	5 56		n.a.
T 14	22 51	27 7	4 11	24 9	1 6	25 58	4 16	2 34	1 49	18 55	0 57	5 18	1 48	20 45	0 21	8 52	0 18	2 1	15 24	10 40	10 20	5 59		n.a.
W15	22 54	25 5	3 25	24 13	1 12	25 52	4 9	2 46	1 50	18 57	0 57	5 19	1 48	20 45	0 21	8 52	0 18	2 1	15 24	10 43	10 21	6 2		n.a.
T 16	22 57	21 44	2 28	24 16	1 18	25 45	4 1	2 58	1 50	19 0	0 57	5 21	1 48	20 45	0 21	8 52	0 18	2 1	15 24	10 45	10 22	6 5		n.a.
F 17	22 59	17 26	1 26	24 18	1 24	25 38	3 53	3 10	1 51	19 2	0 57	5 22	1 48	20 44	0 21	8 52	0 18	2 1	15 24	10 47	10 24	6 9		n.a.
S 18	23 1	12 30	0 21	24 19	1 30	25 31	3 44	3 21	1 52	19 5	0 57	5 23	1 49	20 44	0 21	8 52	0 18	2 1	15 23	10 47	10 25	6 12		n.a.
S 19	23 2	7 11	0s43	24 18	1 36	25 24	3 34	3 33	1 53	19 7	0 57	5 25	1 49	20 43	0 21	8 52	0 18	2 1	15 23	10 47	10 26	6 15		n.a.
M20	23 3	1 42	1 45	24 17	1 41	25 16	3 24	3 44	1 53	19 9	0 57	5 26	1 49	20 43	0 21	8 52	0 18	2 1	15 23	10 47	10 27	6 18		n.a.
T 21	23 4	3s47	2 42	24 14	1 46	25 8	3 14	3 56	1 54	19 12	0 57	5 28	1 49	20 43	0 21	8 53	0 18	2 1	15 23	10 47	10 28	6 22		n.a.
W22	23 4	9 9	3 32	24 10	1 51	25 0	3 2	4 7	1 55	19 14	0 57	5 29	1 50	20 42	0 21	8 53	0 18	2 1	15 22	10 47	10 29	6 25		n.a.
T 23	23 3	14 12	4 12	24 5	1 56	24 51	2 51	4 18	1 56	19 16	0 57	5 30	1 50	20 42	0 21	8 53	0 18	2 0	15 22	10 48	10 30	6 28		n.a.
F 24	23 2	18 47	4 43	23 58	2 1	24 42	2 38	4 29	1 56	19 19	0 57	5 31	1 50	20 42	0 21	8 53	0 18	2 0	15 22	10 50	10 31	6 31		n.a.
S 25	23 1	22 40	5 1	23 51	2 5	24 33	2 25	4 40	1 57	19 21	0 57	5 32	1 50	20 41	0 21	8 53	0 18	2 0	15 21	10 53	10 32	6 35		n.a.
S 26	22 59	25 35	5 4	23 42	2 9	24 23	2 12	4 51	1 58	19 23	0 57	5 34	1 50	20 41	0 21	8 54	0 18	2 0	15 21	10 57	10 34	6 38		n.a.
M27	22 57	27 17	4 53	23 33	2 13	24 13	1 58	5 2	1 59	19 25	0 57	5 35	1 51	20 41	0 21	8 54	0 18	2 0	15 21	11 0	10 35	6 41		n.a.
T 28	22 55	27 30	4 27	23 22	2 16	24 2	1 44	5 13	2 0	19 28	0 58	5 36	1 51	20 40	0 21	8 54	0 18	2 0	15 21	11 4	10 36	6 44		n.a.
W29	22 52	26 8	3 45	23 10	2 19	23 51	1 30	5 24	2 0	19 30	0 58	5 37	1 51	20 40	0 21	8 54	0 18	2 0	15 20	11 7	10 37	6 48		n.a.
T 30	22 48	23 13	2 50	22 57	2 22	23 40	1 15	5 34	2 1	19 32	0 58	5 38	1 51	20 40	0 21	8 55	0 18	2 0	15 20	11 9	10 38	6 51		n.a.
F 31	22s44	18s56	1s44	22s44	2s24	23s28	1s 0	5s45	2n 2	19s34	0n58	5s39	1n52	20n40	0s21	8n55	0s18	1s59	15s20	11s11	10s39	6s54		n.a.

Julian Day Number = 3562581.5, Delta T = 08h21m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'38, Lahiri = 66°37'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 18	10♑24'02	24♒38	28♑44	11°R55	20♎19	3♐38	19♎10	6°R10	5°R56	3°R29	0°D19	1♓47	10♎15	n.a.	S 1
S 2	6 51 15	11°24'16	8♓39	0♒ 8	11♑19	20°49	3°50	19°13	6♊ 8	5♍55	3♉29	0♓19	1°44	10°22	n.a.	S 2
M 3	6 55 11	12°24'31	22°44	1°31	10°42	21°18	4° 1	19°16	6° 6	5°54	3°29	0°20	1°41	10°29	n.a.	M 3
T 4	6 59 8	13°24'47	6♈52	2°53	10° 6	21°48	4°13	19°19	6° 4	5°54	3°28	0°R21	1°38	10°35	n.a.	T 4
W 5	7 3 4	14°25'04	21° 0	4°14	9°30	22°17	4°24	19°22	6° 3	5°53	3°28	0°21	1°34	10°42	n.a.	W 5
T 6	7 7 1	15°25'22	5♉ 8	5°33	8°55	22°46	4°35	19°24	6° 1	5°52	3°28	0°19	1°31	10°49	n.a.	T 6
F 7	7 10 57	16°25'42	19°13	6°52	8°20	23°14	4°46	19°27	5°59	5°51	3°28	0°15	1°28	10°55	n.a.	F 7
S 8	7 14 54	17°26'03	3♊13	8° 8	7°47	23°43	4°57	19°29	5°58	5°50	3°27	0°10	1°25	11° 2	n.a.	S 8
S 9	7 18 51	18°26'25	17° 6	9°23	7°16	24°11	5° 8	19°31	5°56	5°49	3°27	0° 3	1°22	11° 9	n.a.	S 9
M10	7 22 47	19°26'48	0♋48	10°36	6°45	24°39	5°19	19°33	5°54	5°48	3°27	29♒56	1°19	11°15	n.a.	M10
T 11	7 26 44	20°27'13	14°15	11°47	6°17	25° 7	5°30	19°36	5°53	5°47	3°27	29°49	1°15	11°22	n.a.	T 11
W12	7 30 40	21°27'39	27°26	12°55	5°51	25°34	5°41	19°37	5°51	5°46	3°27	29°44	1°12	11°29	n.a.	W12
T 13	7 34 37	22°28'06	10♌20	14° 1	5°26	26° 2	5°52	19°39	5°50	5°44	3°27	29°40	1° 9	11°36	n.a.	T 13
F 14	7 38 33	23°28'35	22°56	15° 2	5° 4	26°29	6° 2	19°41	5°48	5°43	3°27	29°39	1° 6	11°42	n.a.	F 14
S 15	7 42 30	24°29'05	5♍15	16° 0	4°44	26°56	6°13	19°43	5°47	5°42	3°27	29°D39	1° 3	11°49	n.a.	S 15
S 16	7 46 26	25°29'36	17°21	16°54	4°27	27°22	6°23	19°44	5°46	5°41	3°D27	29°40	1° 0	11°56	n.a.	S 16
M17	7 50 23	26°30'09	29°18	17°43	4°11	27°49	6°33	19°46	5°44	5°40	3°27	29°42	0°56	12° 2	n.a.	M17
T 18	7 54 20	27°30'43	11♎ 8	18°26	3°59	28°15	6°44	19°47	5°43	5°39	3°27	29°43	0°53	12° 9	n.a.	T 18
W19	7 58 16	28°31'19	22°58	19° 2	3°49	28°41	6°54	19°48	5°42	5°37	3°27	29°44	0°50	12°16	n.a.	W19
T 20	8 2 13	29°31'56	4♏53	19°31	3°41	29° 6	7° 4	19°49	5°41	5°36	3°27	29°R44	0°47	12°22	n.a.	T 20
F 21	8 6 9	0♒32'35	16°56	19°53	3°36	29°31	7°14	19°50	5°40	5°35	3°27	29°43	0°44	12°29	n.a.	F 21
S 22	8 10 6	1°33'15	29°13	20° 5	3°33	29°56	7°24	19°51	5°39	5°33	3°27	29°41	0°40	12°36	n.a.	S 22
S 23	8 14 2	2°33'57	11♐48	20°R 8	3°D33	0♏21	7°34	19°52	5°38	5°32	3°27	29°37	0°37	12°42	n.a.	S 23
M24	8 17 59	3°34'40	24°44	20° 0	3°35	0°45	7°43	19°52	5°37	5°31	3°28	29°33	0°34	12°49	n.a.	M24
T 25	8 21 56	4°35'24	8♑ 2	19°42	3°40	1° 9	7°53	19°53	5°36	5°29	3°28	29°28	0°31	12°56	n.a.	T 25
W26	8 25 52	5°36'09	21°41	19°12	3°46	1°33	8° 2	19°53	5°35	5°28	3°28	29°25	0°28	13° 2	n.a.	W26
T 27	8 29 49	6°36'55	5♒40	18°30	3°56	1°57	8°12	19°53	5°34	5°26	3°28	29°22	0°25	13° 9	n.a.	T 27
F 28	8 33 45	7°37'42	19°54	17°38	4° 7	2°20	8°21	19°54	5°33	5°25	3°29	29°21	0°21	13°16	n.a.	F 28
S 29	8 37 42	8°38'30	4♓18	16°35	4°21	2°43	8°30	19°R54	5°33	5°23	3°29	29°D21	0°18	13°22	n.a.	S 29
S 30	8 41 38	9°39'19	18°47	15°24	4°36	3° 5	8°39	19°54	5°32	5°22	3°29	29°21	0°15	13°29	n.a.	S 30
M31	8 45 35	10♒40'08	3♈16	14♒ 7	4♑54	3♏27	8♐48	19♎53	5♊31	5♍21	3♉30	29♒23	0♓12	13♎36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s40	13s35	0s31	22s29	2s27	23s16	0s44	5s55	2n 3	19s36	0n58	5s40	1n52	20n39	0s21	8n55	0s18	1s59	15s19	11s11	10s40	6s57		n.a.
S 2	22 35	7 30	0n45	22 13	2 28	23 4	0 29	6 5	2 3	19 38	0 58	5 40	1 52	20 39	0 21	8 55	0 18	1 59	15 19	11 11	10 41	7 1		n.a.
M 3	22 30	1 1	1 58	21 56	2 29	22 52	0 14	6 15	2 4	19 40	0 58	5 41	1 52	20 39	0 21	8 56	0 18	1 59	15 19	11 11	10 43	7 4		n.a.
T 4	22 24	5n31	3 4	21 39	2 30	22 39	0n 2	6 25	2 5	19 42	0 58	5 42	1 53	20 38	0 21	8 56	0 18	1 59	15 18	11 10	10 44	7 7		n.a.
W 5	22 18	11 46	3 59	21 20	2 31	22 26	0 17	6 35	2 6	19 44	0 58	5 43	1 53	20 38	0 21	8 56	0 18	1 58	15 18	11 10	10 45	7 10		n.a.
T 6	22 11	17 25	4 40	21 1	2 31	22 13	0 33	6 45	2 7	19 46	0 58	5 44	1 53	20 38	0 21	8 57	0 18	1 58	15 18	11 11	10 46	7 13		n.a.
F 7	22 4	22 7	5 3	20 41	2 30	22 1	0 48	6 55	2 7	19 48	0 58	5 44	1 54	20 38	0 21	8 57	0 18	1 58	15 17	11 12	10 47	7 17		n.a.
S 8	21 57	25 31	5 8	20 20	2 29	21 48	1 3	7 4	2 8	19 50	0 58	5 45	1 54	20 37	0 21	8 57	0 18	1 58	15 17	11 14	10 48	7 20		n.a.
S 9	21 49	27 21	4 56	19 59	2 27	21 35	1 17	7 14	2 9	19 52	0 58	5 45	1 54	20 37	0 21	8 58	0 18	1 58	15 17	11 17	10 49	7 23		n.a.
M10	21 41	27 29	4 26	19 37	2 24	21 22	1 31	7 23	2 10	19 53	0 58	5 46	1 54	20 37	0 21	8 58	0 18	1 57	15 16	11 19	10 50	7 26		n.a.
T 11	21 32	25 59	3 42	19 15	2 21	21 10	1 45	7 32	2 11	19 55	0 59	5 46	1 55	20 37	0 21	8 59	0 18	1 57	15 16	11 21	10 51	7 29		n.a.
W12	21 23	23 4	2 46	18 52	2 17	20 57	1 59	7 41	2 12	19 57	0 59	5 47	1 55	20 36	0 21	8 59	0 18	1 57	15 16	11 23	10 53	7 33		n.a.
T 13	21 13	19 2	1 43	18 29	2 12	20 46	2 12	7 50	2 12	19 59	0 59	5 47	1 55	20 36	0 21	8 59	0 18	1 56	15 15	11 24	10 54	7 36		n.a.
F 14	21 3	14 14	0 37	18 6	2 7	20 34	2 24	7 59	2 13	20 0	0 59	5 48	1 55	20 36	0 21	9 0	0 18	1 56	15 15	11 25	10 55	7 39		n.a.
S 15	20 53	8 58	0s31	17 42	2 0	20 23	2 36	8 8	2 14	20 2	0 59	5 48	1 56	20 36	0 21	9 0	0 18	1 56	15 15	11 25	10 56	7 42		n.a.
S 16	20 42	3 27	1 35	17 19	1 53	20 12	2 48	8 16	2 15	20 4	0 59	5 48	1 56	20 35	0 21	9 1	0 18	1 56	15 15	11 25	10 57	7 45		n.a.
M17	20 31	2s 6	2 35	16 57	1 45	20 1	2 58	8 25	2 16	20 5	0 59	5 49	1 56	20 35	0 21	9 1	0 18	1 55	15 14	11 24	10 58	7 49		n.a.
T 18	20 20	7 32	3 28	16 35	1 35	19 51	3 9	8 33	2 17	20 7	0 59	5 49	1 56	20 35	0 20	9 2	0 18	1 55	15 14	11 23	10 59	7 52		n.a.
W19	20 8	12 41	4 11	16 13	1 24	19 42	3 19	8 41	2 17	20 9	0 59	5 49	1 57	20 35	0 20	9 2	0 18	1 55	15 14	11 23	11 0	7 55		n.a.
T 20	19 56	17 25	4 45	15 53	1 13	19 33	3 28	8 49	2 18	20 10	0 59	5 49	1 57	20 35	0 20	9 2	0 18	1 54	15 13	11 23	11 1	7 58		n.a.
F 21	19 43	21 31	5 6	15 34	0 59	19 24	3 37	8 57	2 19	20 12	1 0	5 49	1 57	20 34	0 20	9 3	0 18	1 54	15 13	11 24	11 3	8 1		n.a.
S 22	19 30	24 46	5 13	15 16	0 45	19 16	3 45	9 5	2 20	20 13	1 0	5 49	1 58	20 34	0 20	9 3	0 17	1 53	15 13	11 24	11 4	8 5		n.a.
S 23	19 17	26 55	5 7	15 1	0 30	19 9	3 52	9 13	2 21	20 15	1 0	5 49	1 58	20 34	0 20	9 4	0 17	1 53	15 12	11 26	11 5	8 8		n.a.
M24	19 3	27 41	4 44	14 47	0 13	19 1	3 59	9 20	2 22	20 16	1 0	5 49	1 58	20 34	0 20	9 4	0 17	1 53	15 12	11 27	11 6	8 11		n.a.
T 25	18 49	26 55	4 6	14 36	0n 5	18 55	4 6	9 28	2 23	20 17	1 0	5 49	1 58	20 34	0 20	9 5	0 17	1 52	15 12	11 29	11 7	8 14		n.a.
W26	18 34	24 31	3 13	14 28	0 23	18 48	4 12	9 35	2 23	20 19	1 0	5 49	1 59	20 34	0 20	9 5	0 17	1 52	15 11	11 30	11 8	8 17		n.a.
T 27	18 20	20 36	2 7	14 22	0 42	18 43	4 18	9 42	2 24	20 20	1 0	5 49	1 59	20 34	0 20	9 6	0 17	1 52	15 11	11 31	11 9	8 20		n.a.
F 28	18 4	15 26	0 52	14 19	1 2	18 37	4 23	9 49	2 25	20 21	1 0	5 49	1 59	20 34	0 20	9 6	0 17	1 51	15 11	11 31	11 10	8 24		n.a.
S 29	17 49	9 21	0n27	14 19	1 21	18 32	4 28	9 56	2 26	20 23	1 0	5 49	1 59	20 33	0 20	9 7	0 17	1 51	15 10	11 31	11 11	8 27		n.a.
S 30	17 33	2 45	1 45	14 22	1 40	18 27	4 32	10 2	2 27	20 24	1 1	5 48	2 0	20 33	0 20	9 8	0 17	1 50	15 10	11 31	11 12	8 30		n.a.
M31	17s17	3n59	2n57	14s27	1n58	18s23	4n36	10s 9	2n28	20s25	1n 1	5s48	2n 0	20n33	0s20	9n 8	0s17	1s50	15s10	11s31	11s14	8s33		n.a.

Julian Day Number = 3562612.5, Delta T = 08h21m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'42, Lahiri = 66°37'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 31	11♒40'58	17♈41	12°R45	5♉14	3♏49	8♐57	19°R53	5°R31	5°R19	3♑30	29♒24	0♓ 9	13♎42	n.a.	T 1
W 2	8 53 28	12°41'48	1♉58	11♒22	5°35	4°10	9° 6	19♎53	5♊30	5♍17	3°30	29°25	0° 6	13°49	n.a.	W 2
T 3	8 57 25	13°42'39	16° 4	10° 0	5°59	4°31	9°14	19°52	5°30	5°16	3°31	29°R25	0° 2	13°56	n.a.	T 3
F 4	9 1 21	14°43'31	29°58	8°42	6°24	4°52	9°23	19°52	5°29	5°14	3°31	29°25	29♒59	14° 2	n.a.	F 4
S 5	9 5 18	15°44'22	13♊39	7°31	6°51	5°12	9°31	19°51	5°29	5°13	3°32	29°23	29°56	14° 9	n.a.	S 5
S 6	9 9 14	16°45'14	27° 8	6°28	7°19	5°32	9°40	19°50	5°28	5°11	3°32	29°22	29°53	14°16	n.a.	S 6
M 7	9 13 11	17°46'07	10♋22	5°35	7°50	5°51	9°48	19°49	5°28	5°10	3°33	29°20	29°50	14°23	n.a.	M 7
T 8	9 17 7	18°47'00	23°24	4°52	8°21	6°10	9°56	19°48	5°28	5° 8	3°33	29°19	29°46	14°29	n.a.	T 8
W 9	9 21 4	19°47'53	6♌12	4°20	8°55	6°29	10° 4	19°47	5°28	5° 6	3°34	29°18	29°43	14°36	n.a.	W 9
T 10	9 25 1	20°48'47	18°47	3°59	9°29	6°47	10°11	19°46	5°28	5° 5	3°34	29°17	29°40	14°43	n.a.	T 10
F 11	9 28 57	21°49'41	1♍10	3°48	10° 5	7° 5	10°19	19°44	5°28	5° 3	3°35	29°D17	29°37	14°49	n.a.	F 11
S 12	9 32 54	22°50'36	13°21	3°D47	10°43	7°22	10°26	19°43	5°D27	5° 2	3°36	29°17	29°34	14°56	n.a.	S 12
S 13	9 36 50	23°51'31	25°23	3°55	11°21	7°39	10°34	19°41	5°27	5° 0	3°36	29°17	29°31	15° 3	n.a.	S 13
M14	9 40 47	24°52'27	7♎17	4°12	12° 1	7°55	10°41	19°40	5°28	4°58	3°37	29°18	29°27	15° 9	n.a.	M14
T 15	9 44 43	25°53'23	19° 8	4°36	12°42	8°11	10°48	19°38	5°28	4°57	3°38	29°18	29°24	15°16	n.a.	T 15
W16	9 48 40	26°54'20	0♏58	5° 8	13°25	8°27	10°55	19°36	5°28	4°55	3°39	29°19	29°21	15°23	n.a.	W16
T 17	9 52 36	27°55'17	12°51	5°45	14° 8	8°42	11° 2	19°34	5°28	4°53	3°39	29°19	29°18	15°29	n.a.	T 17
F 18	9 56 33	28°56'15	24°52	6°29	14°52	8°56	11° 8	19°32	5°28	4°51	3°40	29°19	29°15	15°36	n.a.	F 18
S 19	10 0 30	29°57'14	7♐ 7	7°17	15°38	9°10	11°15	19°30	5°29	4°50	3°41	29°19	29°12	15°43	n.a.	S 19
S 20	10 4 26	0♓58'13	19°38	8° 9	16°24	9°24	11°21	19°27	5°29	4°48	3°42	29°19	29° 8	15°49	n.a.	S 20
M21	10 8 23	1°59'13	2♉31	9° 6	17°12	9°37	11°28	19°25	5°30	4°46	3°42	29°19	29° 5	15°56	n.a.	M21
T 22	10 12 19	3° 0'12	15°47	10° 6	18° 0	9°49	11°34	19°23	5°30	4°45	3°43	29°20	29° 2	16° 3	n.a.	T 22
W23	10 16 16	4° 1'13	29°30	11° 9	18°49	10° 1	11°40	19°20	5°31	4°43	3°44	29°20	28°59	16° 9	n.a.	W23
T 24	10 20 12	5° 2'13	13♒38	12°15	19°39	10°12	11°45	19°17	5°31	4°41	3°45	29°20	28°56	16°16	n.a.	T 24
F 25	10 24 9	6° 3'13	28° 8	13°24	20°29	10°23	11°51	19°14	5°32	4°40	3°46	29°R21	28°52	16°23	n.a.	F 25
S 26	10 28 5	7° 4'14	12♓55	14°34	21°21	10°33	11°56	19°12	5°33	4°38	3°47	29°20	28°49	16°30	n.a.	S 26
S 27	10 32 2	8° 5'14	27°51	15°47	22°13	10°42	12° 2	19° 9	5°33	4°36	3°48	29°20	28°46	16°36	n.a.	S 27
M28	10 35 59	9♓ 6'14	12♈48	17♒ 1	23♉ 6	10♏51	12♐ 7	19♎ 6	5♊34	4♍35	3♑49	29♒19	28♒43	16♎43	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 1	10n29	3n56	14s34	2n15	18s19	4n39	10s15	2n29	20s26	1n 1	5s48	2n 0	20n33	0s20	9n 9	0s17	1s49	15s 9	11s30	11s15	8s36		n.a.
W 2	16 44	16 22	4 41	14 42	2 29	18 15	4 42	10 21	2 30	20 28	1 1	5 47	2 0	20 33	0 20	9 9	0 17	1 49	15 9	11 30	11 16	8 39		n.a.
T 3	16 27	21 18	5 8	14 52	2 41	18 11	4 45	10 27	2 31	20 29	1 1	5 47	2 1	20 33	0 20	9 10	0 17	1 49	15 9	11 30	11 17	8 43		n.a.
F 4	16 10	24 58	5 16	15 3	2 51	18 8	4 47	10 33	2 32	20 30	1 1	5 47	2 1	20 33	0 20	9 10	0 17	1 48	15 8	11 30	11 18	8 46		n.a.
S 5	15 52	27 9	5 7	15 13	2 58	18 5	4 49	10 39	2 32	20 31	1 1	5 46	2 1	20 33	0 20	9 11	0 17	1 48	15 8	11 30	11 19	8 49		n.a.
S 6	15 34	27 42	4 40	15 24	3 3	18 2	4 50	10 44	2 33	20 32	1 1	5 45	2 2	20 33	0 20	9 11	0 17	1 47	15 8	11 31	11 20	8 52		n.a.
M 7	15 16	26 38	3 59	15 35	3 5	17 59	4 52	10 50	2 34	20 33	1 2	5 45	2 2	20 33	0 20	9 12	0 17	1 47	15 7	11 31	11 21	8 55		n.a.
T 8	14 57	24 8	3 6	15 45	3 5	17 56	4 52	10 55	2 35	20 34	1 2	5 44	2 2	20 33	0 20	9 13	0 17	1 46	15 7	11 32	11 22	8 58		n.a.
W 9	14 39	20 26	2 5	15 54	3 4	17 54	4 53	11 0	2 36	20 35	1 2	5 44	2 2	20 33	0 20	9 13	0 17	1 46	15 7	11 32	11 23	9 2		n.a.
T 10	14 20	15 53	0 58	16 2	3 0	17 51	4 53	11 5	2 37	20 36	1 2	5 43	2 3	20 33	0 20	9 14	0 17	1 45	15 6	11 33	11 25	9 5		n.a.
F 11	14 1	10 44	0s10	16 10	2 55	17 48	4 53	11 10	2 38	20 37	1 2	5 42	2 3	20 33	0 20	9 14	0 17	1 45	15 6	11 33	11 26	9 8		n.a.
S 12	13 41	5 15	1 17	16 16	2 49	17 46	4 53	11 15	2 39	20 38	1 2	5 41	2 3	20 33	0 20	9 15	0 17	1 44	15 6	11 33	11 27	9 11		n.a.
S 13	13 21	0s20	2 20	16 21	2 41	17 43	4 53	11 19	2 40	20 39	1 2	5 41	2 3	20 33	0 20	9 16	0 17	1 44	15 5	11 32	11 28	9 14		n.a.
M14	13 2	5 51	3 16	16 25	2 33	17 41	4 52	11 23	2 41	20 40	1 3	5 40	2 4	20 33	0 20	9 16	0 17	1 43	15 5	11 32	11 29	9 17		n.a.
T 15	12 41	11 8	4 3	16 28	2 25	17 38	4 51	11 27	2 42	20 41	1 3	5 39	2 4	20 33	0 20	9 17	0 17	1 43	15 5	11 32	11 30	9 20		n.a.
W16	12 21	16 0	4 40	16 29	2 15	17 35	4 50	11 31	2 43	20 41	1 3	5 38	2 4	20 33	0 20	9 17	0 17	1 42	15 5	11 32	11 31	9 23		n.a.
T 17	12 0	20 17	5 5	16 30	2 6	17 33	4 48	11 35	2 44	20 42	1 3	5 37	2 4	20 33	0 20	9 18	0 17	1 42	15 4	11 32	11 32	9 27		n.a.
F 18	11 40	23 48	5 17	16 29	1 56	17 30	4 47	11 39	2 45	20 43	1 3	5 36	2 5	20 33	0 20	9 19	0 17	1 41	15 4	11 32	11 33	9 30		n.a.
S 19	11 19	26 19	5 15	16 27	1 46	17 27	4 45	11 42	2 46	20 44	1 3	5 35	2 5	20 33	0 20	9 19	0 17	1 41	15 4	11 32	11 34	9 33		n.a.
S 20	10 57	27 37	4 58	16 23	1 36	17 23	4 43	11 45	2 47	20 44	1 3	5 34	2 5	20 33	0 20	9 20	0 17	1 40	15 3	11 32	11 35	9 36		n.a.
M21	10 36	27 28	4 26	16 18	1 26	17 20	4 41	11 49	2 47	20 45	1 4	5 33	2 5	20 34	0 20	9 20	0 17	1 40	15 3	11 32	11 37	9 39		n.a.
T 22	10 15	25 46	3 39	16 12	1 16	17 16	4 38	11 51	2 48	20 46	1 4	5 31	2 6	20 34	0 20	9 21	0 17	1 39	15 3	11 32	11 38	9 42		n.a.
W23	9 53	22 31	2 38	16 5	1 7	17 12	4 36	11 54	2 49	20 46	1 4	5 30	2 6	20 34	0 20	9 22	0 17	1 39	15 3	11 31	11 39	9 45		n.a.
T 24	9 31	17 51	1 26	15 57	0 57	17 8	4 33	11 57	2 50	20 47	1 4	5 29	2 6	20 34	0 20	9 22	0 17	1 38	15 2	11 31	11 40	9 48		n.a.
F 25	9 9	12 3	0 7	15 47	0 47	17 4	4 30	11 59	2 51	20 47	1 4	5 28	2 6	20 34	0 20	9 23	0 17	1 38	15 2	11 31	11 41	9 51		n.a.
S 26	8 47	5 28	1n15	15 36	0 38	17 0	4 27	12 1	2 52	20 48	1 4	5 27	2 6	20 34	0 19	9 24	0 17	1 37	15 2	11 31	11 42	9 54		n.a.
S 27	8 24	1n29	2 32	15 24	0 28	16 55	4 24	12 3	2 53	20 49	1 5	5 25	2 7	20 34	0 19	9 24	0 17	1 36	15 1	11 32	11 43	9 58		n.a.
M28	8s 2	8n20	3n38	15s11	0n19	16s50	4n21	12s 5	2n54	20s49	1n 5	5s24	2n 7	20n34	0s19	9n25	0s17	1s36	15s 1	11s32	11s44	10s 1		n.a.

Julian Day Number = 3562643.5, Delta T = 08h21m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'47, Lahiri = 66°37'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 39 55	10♓ 7'14	27♈39	18♒18	23♉59	10♏59	12♐12	19°R 2	5♊35	4°R33	3♉50	29°R18	28♒40	16♎50	n.a.	T 1
W 2	10 43 52	11° 8'14	12♉15	19°35	24°54	11° 7	12°16	18♎59	5°36	4♍31	3°51	29♒16	28°37	16°56	n.a.	W 2
T 3	10 47 48	12° 9'13	26°33	20°54	25°48	11°13	12°21	18°56	5°37	4°29	3°52	29°15	28°33	17° 3	n.a.	T 3
F 4	10 51 45	13°10'11	10♊30	22°14	26°44	11°20	12°26	18°52	5°38	4°28	3°53	29°D15	28°30	17°10	n.a.	F 4
S 5	10 55 41	14°11'09	24° 6	23°35	27°40	11°25	12°30	18°49	5°39	4°26	3°54	29°15	28°27	17°16	n.a.	S 5
S 6	10 59 38	15°12'07	7♋21	24°58	28°36	11°30	12°34	18°45	5°40	4°24	3°55	29°16	28°24	17°23	n.a.	S 6
M 7	11 3 34	16°13'04	20°18	26°21	29°33	11°34	12°38	18°42	5°41	4°23	3°56	29°17	28°21	17°30	n.a.	M 7
T 8	11 7 31	17°14'00	2♌59	27°45	0♒31	11°38	12°42	18°38	5°42	4°21	3°57	29°19	28°18	17°36	n.a.	T 8
W 9	11 11 28	18°14'55	15°28	29°11	1°29	11°41	12°45	18°34	5°44	4°20	3°59	29°20	28°14	17°43	n.a.	W 9
T 10	11 15 24	19°15'50	27°45	0♓37	2°27	11°43	12°49	18°30	5°45	4°18	4° 0	29°R20	28°11	17°50	n.a.	T 10
F 11	11 19 21	20°16'45	9♍53	2° 3	3°26	11°44	12°52	18°26	5°46	4°16	4° 1	29°20	28° 8	17°56	n.a.	F 11
S 12	11 23 17	21°17'39	21°54	3°31	4°26	11°R45	12°55	18°22	5°48	4°15	4° 2	29°18	28° 5	18° 3	n.a.	S 12
S 13	11 27 14	22°18'32	3♎50	4°59	5°26	11°45	12°58	18°18	5°49	4°13	4° 3	29°16	28° 2	18°10	n.a.	S 13
M14	11 31 10	23°19'25	15°42	6°28	6°26	11°44	13° 1	18°14	5°51	4°11	4° 5	29°12	27°58	18°17	n.a.	M14
T 15	11 35 7	24°20'17	27°32	7°58	7°27	11°42	13° 3	18°10	5°52	4°10	4° 6	29° 7	27°55	18°23	n.a.	T 15
W16	11 39 3	25°21'09	9♏23	9°28	8°28	11°40	13° 6	18° 6	5°54	4° 8	4° 7	29° 3	27°52	18°30	n.a.	W16
T 17	11 43 0	26°22'00	21°18	11° 0	9°29	11°36	13° 8	18° 2	5°55	4° 7	4° 8	28°58	27°49	18°37	n.a.	T 17
F 18	11 46 57	27°22'51	3♐19	12°31	10°31	11°32	13°10	17°57	5°57	4° 5	4°10	28°55	27°46	18°43	n.a.	F 18
S 19	11 50 53	28°23'42	15°31	14° 4	11°34	11°28	13°12	17°53	5°59	4° 4	4°11	28°53	27°43	18°50	n.a.	S 19
S 20	11 54 50	29°24'32	27°57	15°37	12°36	11°22	13°13	17°48	6° 1	4° 2	4°12	28°D52	27°39	18°57	n.a.	S 20
M21	11 58 46	0♈25'21	10♑43	17°11	13°39	11°16	13°15	17°44	6° 2	4° 1	4°14	28°52	27°36	19° 3	n.a.	M21
T 22	12 2 43	1°26'11	23°51	18°46	14°42	11° 9	13°16	17°39	6° 4	3°59	4°15	28°54	27°33	19°10	n.a.	T 22
W23	12 6 39	2°26'59	7♒26	20°21	15°46	11° 1	13°17	17°35	6° 6	3°58	4°16	28°55	27°30	19°17	n.a.	W23
T 24	12 10 36	3°27'47	21°28	21°57	16°50	10°52	13°18	17°30	6° 8	3°56	4°18	28°56	27°27	19°23	n.a.	T 24
F 25	12 14 32	4°28'34	5♓58	23°34	17°54	10°42	13°19	17°26	6°10	3°55	4°19	28°R56	27°23	19°30	n.a.	F 25
S 26	12 18 29	5°29'20	20°51	25°12	18°58	10°32	13°19	17°21	6°12	3°54	4°20	28°55	27°20	19°37	n.a.	S 26
S 27	12 22 25	6°30'05	6♈ 0	26°50	20° 3	10°21	13°20	17°16	6°14	3°52	4°22	28°51	27°17	19°44	n.a.	S 27
M28	12 26 22	7°30'50	21°16	28°29	21° 8	10° 9	13°R20	17°11	6°16	3°51	4°23	28°46	27°14	19°50	n.a.	M28
T 29	12 30 19	8°31'33	6♉28	0♈ 9	22°13	9°56	13°20	17° 7	6°18	3°49	4°25	28°40	27°11	19°57	n.a.	T 29
W30	12 34 15	9°32'15	21°26	1°50	23°18	9°43	13°19	17° 2	6°21	3°48	4°26	28°34	27° 8	20° 4	n.a.	W30
T 31	12 38 12	10♈32'56	6♊ 3	3♈31	24♒24	9♏29	13♐19	16♎57	6♊23	3♍47	4♉27	28♒28	27♒ 4	20♎10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s39	14n40	4n30	14s57	0n10	16s44	4n18	12s 7	2n55	20s50	1n 5	5s23	2n 7	20n35	0s19	9n25	0s17	1s35	15s 1	11s32	11s45	10s 4		n.a.
W 2	7 17	20 5	5 3	14 41	0 1	16 38	4 14	12 8	2 56	20 50	1 5	5 21	2 7	20 35	0 19	9 26	0 17	1 35	15 1	11 33	11 46	10 7		n.a.
T 3	6 54	24 12	5 16	14 25	0s 7	16 32	4 11	12 9	2 57	20 50	1 5	5 20	2 8	20 35	0 19	9 27	0 17	1 34	15 0	11 33	11 47	10 10		n.a.
F 4	6 31	26 48	5 11	14 7	0 15	16 26	4 7	12 10	2 58	20 51	1 5	5 18	2 8	20 35	0 19	9 27	0 17	1 34	15 0	11 33	11 49	10 13		n.a.
S 5	6 8	27 43	4 48	13 49	0 24	16 20	4 3	12 11	2 59	20 51	1 6	5 17	2 8	20 35	0 19	9 28	0 17	1 33	15 0	11 33	11 50	10 16		n.a.
S 6	5 45	27 1	4 9	13 29	0 31	16 13	3 59	12 12	2 59	20 52	1 6	5 15	2 8	20 36	0 19	9 28	0 17	1 32	15 0	11 33	11 51	10 19		n.a.
M 7	5 21	24 50	3 19	13 9	0 39	16 5	3 55	12 12	3 0	20 52	1 6	5 14	2 8	20 36	0 19	9 29	0 17	1 32	14 59	11 32	11 52	10 22		n.a.
T 8	4 58	21 28	2 21	12 47	0 46	15 58	3 51	12 12	3 1	20 52	1 6	5 12	2 9	20 36	0 19	9 30	0 17	1 31	14 59	11 32	11 53	10 25		n.a.
W 9	4 35	17 10	1 16	12 25	0 53	15 49	3 47	12 12	3 2	20 52	1 6	5 11	2 9	20 36	0 19	9 30	0 17	1 31	14 59	11 32	11 54	10 28		n.a.
T 10	4 11	12 12	0 9	12 1	1 0	15 41	3 42	12 12	3 3	20 53	1 6	5 9	2 9	20 37	0 19	9 31	0 17	1 30	14 59	11 31	11 55	10 31		n.a.
F 11	3 48	6 51	0s58	11 37	1 7	15 32	3 38	12 12	3 4	20 53	1 7	5 7	2 9	20 37	0 19	9 31	0 17	1 30	14 59	11 31	11 56	10 34		n.a.
S 12	3 24	1 18	2 1	11 12	1 13	15 23	3 34	12 11	3 4	20 53	1 7	5 6	2 9	20 37	0 19	9 32	0 17	1 29	14 58	11 32	11 57	10 38		n.a.
S 13	3 0	4s14	2 59	10 45	1 19	15 14	3 29	12 11	3 5	20 53	1 7	5 4	2 9	20 37	0 19	9 33	0 17	1 28	14 58	11 33	11 58	10 41		n.a.
M14	2 37	9 36	3 48	10 18	1 24	15 4	3 25	12 10	3 6	20 54	1 7	5 2	2 10	20 38	0 19	9 33	0 17	1 28	14 58	11 34	11 59	10 44		n.a.
T 15	2 13	14 36	4 27	9 50	1 30	14 53	3 20	12 8	3 6	20 54	1 7	5 1	2 10	20 38	0 19	9 34	0 17	1 27	14 58	11 36	12 0	10 47		n.a.
W16	1 49	19 4	4 55	9 22	1 35	14 43	3 15	12 7	3 7	20 54	1 7	4 59	2 10	20 38	0 19	9 34	0 17	1 27	14 57	11 37	12 2	10 50		n.a.
T 17	1 25	22 48	5 10	8 52	1 40	14 32	3 11	12 5	3 8	20 54	1 8	4 57	2 10	20 39	0 19	9 35	0 17	1 26	14 57	11 39	12 3	10 53		n.a.
F 18	1 2	25 36	5 12	8 22	1 44	14 20	3 6	12 4	3 8	20 54	1 8	4 55	2 10	20 39	0 19	9 35	0 17	1 26	14 57	11 40	12 4	10 56		n.a.
S 19	0 38	27 16	5 0	7 50	1 48	14 8	3 1	12 2	3 9	20 54	1 8	4 54	2 10	20 39	0 19	9 36	0 17	1 25	14 57	11 41	12 5	10 59		n.a.
S 20	0 14	27 37	4 34	7 18	1 52	13 56	2 56	11 59	3 10	20 54	1 8	4 52	2 11	20 39	0 19	9 37	0 17	1 24	14 57	11 41	12 6	11 2		n.a.
M21	0n10	26 31	3 54	6 46	1 55	13 43	2 51	11 57	3 10	20 54	1 8	4 50	2 11	20 40	0 19	9 37	0 17	1 24	14 57	11 41	12 7	11 5		n.a.
T 22	0 34	23 57	3 0	6 12	1 59	13 30	2 46	11 54	3 11	20 54	1 8	4 48	2 11	20 40	0 19	9 38	0 17	1 23	14 56	11 41	12 8	11 8		n.a.
W23	0 58	19 59	1 55	5 38	2 1	13 17	2 41	11 52	3 11	20 54	1 9	4 46	2 11	20 41	0 19	9 38	0 17	1 23	14 56	11 40	12 9	11 11		n.a.
T 24	1 21	14 46	0 41	5 3	2 4	13 3	2 36	11 49	3 12	20 54	1 9	4 44	2 11	20 41	0 19	9 39	0 17	1 22	14 56	11 40	12 10	11 14		n.a.
F 25	1 45	8 35	0n38	4 27	2 6	12 49	2 31	11 45	3 12	20 54	1 9	4 43	2 11	20 41	0 19	9 39	0 17	1 22	14 56	11 40	12 11	11 17		n.a.
S 26	2 9	1 47	1 57	3 50	2 8	12 35	2 26	11 42	3 12	20 54	1 9	4 41	2 11	20 42	0 19	9 40	0 17	1 21	14 56	11 40	12 12	11 20		n.a.
S 27	2 33	5n14	3 8	3 13	2 9	12 20	2 21	11 38	3 13	20 54	1 9	4 39	2 11	20 42	0 19	9 40	0 17	1 20	14 56	11 41	12 13	11 23		n.a.
M28	2 56	11 59	4 6	2 35	2 10	12 4	2 16	11 34	3 13	20 53	1 9	4 37	2 12	20 42	0 19	9 41	0 17	1 20	14 56	11 43	12 14	11 26		n.a.
T 29	3 20	17 59	4 47	1 57	2 11	11 49	2 11	11 30	3 13	20 53	1 10	4 35	2 12	20 43	0 19	9 41	0 17	1 19	14 55	11 45	12 15	11 29		n.a.
W30	3 43	22 47	5 7	1 18	2 11	11 33	2 6	11 26	3 13	20 53	1 10	4 33	2 12	20 43	0 19	9 42	0 17	1 19	14 55	11 47	12 17	11 32		n.a.
T 31	4n 7	26n 1	5n 7	0s38	2s11	11s16	2n 1	11s22	3n13	20s53	1n10	4s31	2n12	20n44	0s19	9n42	0s17	1s18	14s55	11s49	12s18	11s35		n.a.

Julian Day Number = 3562671.5, Delta T = 08h21m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'40, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'51, Lahiri = 66°37'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 42 8	11♈33'36	20♊13	5♈13	25♒30	9°R14	13°R18	16°R52	6♊25	3°R46	4♉29	28°R24	27♒ 1	20♎17	n.a.	F 1
S 2	12 46 5	12°34'14	3♋54	6°57	26°36	8♏58	13♐17	16♎47	6°28	3♍44	4°30	28♒22	26°58	20°24	n.a.	S 2
S 3	12 50 1	13°34'51	17° 9	8°41	27°42	8°42	13°16	16°43	6°30	3°43	4°32	28°D22	26°55	20°30	n.a.	S 3
M 4	12 53 58	14°35'26	0♌ 1	10°25	28°48	8°25	13°15	16°38	6°32	3°42	4°33	28°23	26°52	20°37	n.a.	M 4
T 5	12 57 54	15°36'00	12°33	12°11	29°55	8° 7	13°14	16°33	6°35	3°41	4°35	28°24	26°49	20°44	n.a.	T 5
W 6	13 1 51	16°36'32	24°49	13°58	1♓ 2	7°49	13°12	16°28	6°37	3°40	4°36	28°R25	26°45	20°50	n.a.	W 6
T 7	13 5 48	17°37'02	6♍54	15°45	2° 9	7°30	13°11	16°23	6°40	3°38	4°38	28°25	26°42	20°57	n.a.	T 7
F 8	13 9 44	18°37'31	18°52	17°34	3°16	7°11	13° 9	16°18	6°42	3°37	4°39	28°22	26°39	21° 4	n.a.	F 8
S 9	13 13 41	19°37'59	0♎45	19°23	4°23	6°51	13° 6	16°14	6°45	3°36	4°41	28°18	26°36	21°11	n.a.	S 9
S 10	13 17 37	20°38'25	12°36	21°13	5°31	6°30	13° 4	16° 9	6°47	3°35	4°42	28°10	26°33	21°17	n.a.	S 10
M11	13 21 34	21°38'50	24°27	23° 4	6°39	6° 9	13° 2	16° 4	6°50	3°34	4°44	28° 1	26°29	21°24	n.a.	M11
T 12	13 25 30	22°39'13	6♏19	24°55	7°47	5°48	12°59	15°59	6°53	3°33	4°45	27°50	26°26	21°31	n.a.	T 12
W13	13 29 27	23°39'35	18°14	26°48	8°55	5°26	12°56	15°54	6°55	3°32	4°47	27°39	26°23	21°37	n.a.	W13
T 14	13 33 23	24°39'56	0♐14	28°41	10° 3	5° 3	12°53	15°49	6°58	3°31	4°48	27°28	26°20	21°44	n.a.	T 14
F 15	13 37 20	25°40'16	12°20	0♑35	11°11	4°41	12°50	15°45	7° 1	3°30	4°50	27°19	26°17	21°51	n.a.	F 15
S 16	13 41 16	26°40'34	24°35	2°29	12°20	4°18	12°47	15°40	7° 4	3°29	4°51	27°12	26°14	21°57	n.a.	S 16
S 17	13 45 13	27°40'51	7♑ 1	4°23	13°28	3°55	12°43	15°35	7° 6	3°29	4°53	27° 7	26°10	22° 4	n.a.	S 17
M18	13 49 10	28°41'07	19°44	6°18	14°37	3°31	12°39	15°31	7° 9	3°28	4°55	27° 5	26° 7	22°11	n.a.	M18
T 19	13 53 6	29°41'22	2♒45	8°12	15°46	3° 8	12°35	15°26	7°12	3°27	4°56	27°D 5	26° 4	22°18	n.a.	T 19
W20	13 57 3	0♑41'35	16° 9	10° 7	16°55	2°44	12°31	15°21	7°15	3°26	4°58	27° 5	26° 1	22°24	n.a.	W20
T 21	14 0 59	1°41'47	29°59	12° 1	18° 4	2°20	12°27	15°17	7°18	3°25	4°59	27°R 5	25°58	22°31	n.a.	T 21
F 22	14 4 56	2°41'58	14♓16	13°54	19°13	1°57	12°23	15°12	7°21	3°25	5° 1	27° 4	25°55	22°38	n.a.	F 22
S 23	14 8 52	3°42'07	28°59	15°46	20°23	1°33	12°18	15° 8	7°24	3°24	5° 2	27° 1	25°51	22°44	n.a.	S 23
S 24	14 12 49	4°42'15	14♈ 2	17°37	21°32	1° 9	12°13	15° 3	7°27	3°23	5° 4	26°55	25°48	22°51	n.a.	S 24
M25	14 16 45	5°42'21	29°18	19°25	22°42	0°45	12° 8	14°59	7°30	3°23	5° 5	26°46	25°45	22°58	n.a.	M25
T 26	14 20 42	6°42'26	14♉36	21°12	23°52	0°22	12° 3	14°55	7°33	3°22	5° 7	26°36	25°42	23° 4	n.a.	T 26
W27	14 24 39	7°42'29	29°44	22°55	25° 1	29♎58	11°58	14°50	7°36	3°22	5° 9	26°25	25°39	23°11	n.a.	W27
T 28	14 28 35	8°42'30	14♊33	24°36	26°11	29°35	11°53	14°46	7°39	3°21	5°10	26°15	25°35	23°18	n.a.	T 28
F 29	14 32 32	9°42'30	28°55	26°12	27°21	29°12	11°47	14°42	7°42	3°21	5°12	26° 7	25°32	23°25	n.a.	F 29
S 30	14 36 28	10♉42'27	12♋47	27♉44	28♓31	28♎50	11♐42	14♎38	7♊46	3♍20	5♉13	26♒ 2	25♒29	23♎31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n30	27n29	4n48	0n 3	2s10	11s 0	1n56	11s17	3n13	20s53	1n10	4s29	2n12	20n44	0s19	9n43	0s17	1s18	14s55	11s51	12s19	11s38		n.a.
S 2	4 53	27 13	4 12	0 44	2 9	10 43	1 51	11 12	3 13	20 52	1 10	4 28	2 12	20 44	0 19	9 43	0 17	1 17	14 55	11 51	12 20	11 41		n.a.
S 3	5 17	25 22	3 25	1 25	2 8	10 25	1 46	11 7	3 13	20 52	1 10	4 26	2 12	20 45	0 19	9 44	0 17	1 16	14 55	11 51	12 21	11 44		n.a.
M 4	5 40	22 14	2 28	2 8	2 6	10 7	1 41	11 2	3 13	20 52	1 11	4 24	2 12	20 45	0 19	9 44	0 17	1 16	14 55	11 51	12 22	11 47		n.a.
T 5	6 3	18 8	1 25	2 50	2 4	9 49	1 36	10 57	3 13	20 51	1 11	4 22	2 12	20 46	0 19	9 44	0 17	1 15	14 55	11 51	12 23	11 50		n.a.
W 6	6 26	13 21	0 19	3 34	2 1	9 31	1 31	10 51	3 12	20 51	1 11	4 20	2 12	20 46	0 19	9 45	0 17	1 15	14 55	11 50	12 24	11 53		n.a.
T 7	6 49	8 8	0s46	4 17	1 58	9 12	1 26	10 46	3 12	20 51	1 11	4 18	2 12	20 46	0 19	9 45	0 17	1 14	14 54	11 50	12 25	11 56		n.a.
F 8	7 11	2 41	1 48	5 2	1 54	8 53	1 21	10 40	3 12	20 50	1 11	4 16	2 12	20 47	0 19	9 46	0 17	1 14	14 54	11 51	12 26	11 59		n.a.
S 9	7 34	2s49	2 45	5 46	1 50	8 34	1 16	10 34	3 11	20 50	1 11	4 14	2 12	20 47	0 19	9 46	0 17	1 13	14 54	11 53	12 27	12 2		n.a.
S 10	7 56	8 12	3 34	6 31	1 45	8 14	1 11	10 28	3 10	20 49	1 12	4 13	2 12	20 48	0 18	9 47	0 17	1 13	14 54	11 55	12 28	12 5		n.a.
M11	8 18	13 17	4 14	7 17	1 40	7 54	1 6	10 22	3 10	20 49	1 12	4 11	2 12	20 48	0 18	9 47	0 17	1 12	14 54	11 58	12 29	12 8		n.a.
T 12	8 41	17 53	4 44	8 2	1 34	7 34	1 1	10 16	3 9	20 49	1 12	4 9	2 12	20 49	0 18	9 47	0 17	1 12	14 54	12 2	12 30	12 11		n.a.
W13	9 3	21 48	5 0	8 48	1 28	7 14	0 57	10 10	3 8	20 48	1 12	4 7	2 13	20 49	0 18	9 48	0 17	1 11	14 54	12 6	12 31	12 14		n.a.
T 14	9 24	24 50	5 4	9 34	1 21	6 53	0 52	10 3	3 7	20 48	1 12	4 5	2 13	20 50	0 18	9 48	0 17	1 11	14 54	12 10	12 33	12 17		n.a.
F 15	9 46	26 46	4 54	10 20	1 14	6 32	0 47	9 57	3 6	20 47	1 12	4 3	2 13	20 50	0 18	9 48	0 17	1 10	14 54	12 13	12 34	12 20		n.a.
S 16	10 8	27 28	4 31	11 7	1 6	6 10	0 42	9 50	3 5	20 46	1 12	4 2	2 13	20 51	0 18	9 49	0 17	1 10	14 54	12 15	12 35	12 23		n.a.
S 17	10 29	26 47	3 54	11 53	0 57	5 49	0 38	9 44	3 4	20 46	1 13	4 0	2 13	20 51	0 18	9 49	0 17	1 9	14 54	12 17	12 36	12 26		n.a.
M18	10 50	24 42	3 5	12 39	0 49	5 27	0 33	9 37	3 3	20 45	1 13	3 58	2 13	20 52	0 18	9 49	0 17	1 8	14 54	12 17	12 37	12 28		n.a.
T 19	11 11	21 17	2 6	13 24	0 39	5 5	0 29	9 30	3 2	20 45	1 13	3 56	2 13	20 52	0 18	9 50	0 17	1 8	14 54	12 18	12 38	12 31		n.a.
W20	11 32	16 40	0 58	14 9	0 29	4 43	0 24	9 24	3 0	20 44	1 13	3 55	2 13	20 53	0 18	9 50	0 17	1 8	14 54	12 17	12 39	12 34		n.a.
T 21	11 53	11 3	0n15	14 54	0 19	4 21	0 20	9 17	2 59	20 43	1 13	3 53	2 13	20 53	0 18	9 50	0 16	1 7	14 54	12 17	12 40	12 37		n.a.
F 22	12 13	4 42	1 30	15 38	0 8	3 58	0 15	9 11	2 57	20 43	1 13	3 51	2 13	20 54	0 18	9 50	0 16	1 7	14 54	12 18	12 41	12 40		n.a.
S 23	12 33	2n 4	2 41	16 21	0n 3	3 35	0 11	9 4	2 56	20 42	1 13	3 50	2 12	20 54	0 18	9 51	0 16	1 6	14 54	12 19	12 42	12 43		n.a.
S 24	12 53	8 52	3 42	17 3	0 15	3 12	0 6	8 58	2 54	20 41	1 13	3 48	2 12	20 55	0 18	9 51	0 16	1 6	14 54	12 21	12 43	12 46		n.a.
M25	13 13	15 14	4 28	17 44	0 27	2 49	0 2	8 51	2 53	20 41	1 14	3 46	2 12	20 55	0 18	9 51	0 16	1 5	14 54	12 24	12 44	12 49		n.a.
T 26	13 32	20 40	4 55	18 24	0 39	2 26	0s 2	8 45	2 51	20 40	1 14	3 45	2 12	20 56	0 18	9 51	0 16	1 5	14 54	12 27	12 45	12 52		n.a.
W27	13 52	24 41	5 1	19 2	0 51	2 3	0 6	8 39	2 49	20 39	1 14	3 43	2 12	20 56	0 18	9 52	0 16	1 4	14 54	12 31	12 46	12 55		n.a.
T 28	14 11	26 56	4 47	19 39	1 3	1 39	0 10	8 32	2 47	20 38	1 14	3 41	2 12	20 57	0 18	9 52	0 16	1 4	14 54	12 34	12 47	12 58		n.a.
F 29	14 30	27 18	4 14	20 13	1 16	1 15	0 14	8 26	2 45	20 37	1 14	3 40	2 12	20 57	0 18	9 52	0 16	1 3	14 54	12 37	12 48	13 1		n.a.
S 30	14n48	25n54	3n28	20n46	1n28	0s52	0s18	8s20	2n43	20s37	1n14	3s38	2n12	20n58	0s18	9n52	0s16	1s 3	14s54	12s39	12s49	13s 4		n.a.

Julian Day Number = 3562702.5, Delta T = 08h22m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'55, Lahiri = 66°37'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 25	11♉42'23	26♋ 9	29♉11	29♓41	28°R28	11°R36	14°R34	7♊49	3°R20	5♉15	25°R59	25♒26	23♎38	n.a.	S 1
M 2	14 44 21	12°42'16	9♌ 4	0♊33	0♈52	28♎ 6	11♐30	14♎30	7°52	3♍19	5°16	25°D58	25°23	23°45	n.a.	M 2
T 3	14 48 18	13°42'08	21°36	1°50	2° 2	27°45	11°24	14°26	7°55	3°19	5°18	25°R58	25°20	23°51	n.a.	T 3
W 4	14 52 14	14°41'57	3♍50	3° 0	3°12	27°24	11°18	14°22	7°58	3°19	5°19	25♒58	25°16	23°58	n.a.	W 4
T 5	14 56 11	15°41'44	15°51	4° 3	4°23	27° 4	11°12	14°18	8° 2	3°18	5°21	25°56	25°13	24° 5	n.a.	T 5
F 6	15 0 7	16°41'29	27°44	4°59	5°33	26°44	11° 6	14°14	8° 5	3°18	5°23	25°53	25°10	24°11	n.a.	F 6
S 7	15 4 4	17°41'12	9♎34	5°48	6°44	26°25	10°59	14°11	8° 8	3°18	5°24	25°46	25° 7	24°18	n.a.	S 7
S 8	15 8 1	18°40'54	21°24	6°29	7°55	26° 6	10°52	14° 7	8°11	3°18	5°26	25°37	25° 4	24°25	n.a.	S 8
M 9	15 11 57	19°40'33	3♏15	7° 3	9° 5	25°48	10°46	14° 4	8°15	3°18	5°27	25°25	25° 1	24°32	n.a.	M 9
T 10	15 15 54	20°40'10	15°12	7°29	10°16	25°31	10°39	14° 0	8°18	3°17	5°29	25°11	24°57	24°38	n.a.	T 10
W11	15 19 50	21°39'46	27°14	7°47	11°27	25°14	10°32	13°57	8°21	3°17	5°30	24°56	24°54	24°45	n.a.	W11
T 12	15 23 47	22°39'20	9♐23	7°57	12°38	24°58	10°25	13°54	8°25	3°17	5°32	24°42	24°51	24°52	n.a.	T 12
F 13	15 27 43	23°38'52	21°39	7°R59	13°49	24°43	10°18	13°51	8°28	3°D17	5°33	24°30	24°48	24°58	n.a.	F 13
S 14	15 31 40	24°38'22	4♑ 5	7°54	15° 0	24°28	10°11	13°48	8°32	3°17	5°35	24°20	24°45	25° 5	n.a.	S 14
S 15	15 35 36	25°37'51	16°41	7°42	16°11	24°14	10° 4	13°45	8°35	3°17	5°36	24°13	24°41	25°12	n.a.	S 15
M16	15 39 33	26°37'18	29°29	7°23	17°22	24° 1	9°57	13°42	8°38	3°17	5°38	24° 9	24°38	25°18	n.a.	M16
T 17	15 43 30	27°36'44	12♒32	6°57	18°34	23°48	9°49	13°39	8°42	3°18	5°39	24° 8	24°35	25°25	n.a.	T 17
W18	15 47 26	28°36'07	25°53	6°26	19°45	23°37	9°42	13°36	8°45	3°18	5°40	24° 8	24°32	25°32	n.a.	W18
T 19	15 51 23	29°35'30	9♓35	5°50	20°56	23°26	9°34	13°33	8°48	3°18	5°42	24° 7	24°29	25°39	n.a.	T 19
F 20	15 55 19	0♊34'50	23°39	5° 9	22° 8	23°16	9°27	13°31	8°52	3°18	5°43	24° 6	24°26	25°45	n.a.	F 20
S 21	15 59 16	1°34'09	8♈ 4	4°26	23°19	23° 6	9°19	13°28	8°55	3°18	5°45	24° 2	24°22	25°52	n.a.	S 21
S 22	16 3 12	2°33'27	22°49	3°40	24°31	22°58	9°12	13°26	8°59	3°19	5°46	23°56	24°19	25°59	n.a.	S 22
M23	16 7 9	3°32'43	7♉48	2°53	25°42	22°50	9° 4	13°24	9° 2	3°19	5°48	23°47	24°16	26° 5	n.a.	M23
T 24	16 11 5	4°31'57	22°52	2° 5	26°54	22°43	8°56	13°22	9° 6	3°19	5°49	23°37	24°13	26°12	n.a.	T 24
W25	16 15 2	5°31'09	7♊51	1°17	28° 5	22°37	8°49	13°20	9° 9	3°20	5°50	23°25	24°10	26°19	n.a.	W25
T 26	16 18 59	6°30'20	22°37	0°32	29°17	22°31	8°41	13°18	9°13	3°20	5°52	23°15	24° 7	26°26	n.a.	T 26
F 27	16 22 55	7°29'29	7♋ 0	29♉48	0♉29	22°26	8°33	13°16	9°16	3°21	5°53	23° 6	24° 3	26°32	n.a.	F 27
S 28	16 26 52	8°28'35	20°56	29° 7	1°41	22°23	8°26	13°14	9°19	3°21	5°55	23° 0	24° 0	26°39	n.a.	S 28
S 29	16 30 48	9°27'40	4♌23	28°29	2°52	22°19	8°18	13°12	9°23	3°22	5°56	22°56	23°57	26°46	n.a.	S 29
M30	16 34 45	10°26'42	17°24	27°56	4° 4	22°17	8°10	13°11	9°26	3°22	5°57	22°D55	23°54	26°52	n.a.	M30
T 31	16 38 41	11♊25'42	0♍ 0	27♉27	5♉16	22♎15	8♐ 3	13♎ 9	9♊30	3♍23	5♉59	22♒55	23♒51	26♎59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 6	23n 4	2n31	21n17	1n40	0s28	0s22	8s15	2n41	20s36	1n14	3s37	2n12	20n58	0s18	9n52	0s16	1s 2	14s54	12s39	12s50	13s 6		n.a.
M 2	15 24	19 8	1 28	21 46	1 51	0 4	0 26	8 9	2 39	20 35	1 14	3 35	2 12	20 59	0 18	9 52	0 16	1 2	14 54	12 40	12 52	13 9		n.a.
T 3	15 42	14 27	0 23	22 12	2 3	0n21	0 30	8 4	2 37	20 34	1 14	3 34	2 12	20 59	0 18	9 53	0 16	1 2	14 54	12 40	12 53	13 12		n.a.
W 4	16 0	9 18	0s42	22 36	2 13	0 45	0 33	7 58	2 35	20 33	1 14	3 33	2 12	21 0	0 18	9 53	0 16	1 1	14 54	12 40	12 54	13 15		n.a.
T 5	16 17	3 54	1 43	22 58	2 23	1 9	0 37	7 53	2 32	20 32	1 14	3 31	2 12	21 0	0 18	9 53	0 16	1 1	14 54	12 40	12 55	13 18		n.a.
F 6	16 34	1s34	2 40	23 17	2 32	1 33	0 40	7 49	2 30	20 31	1 15	3 30	2 12	21 1	0 18	9 53	0 16	1 0	14 54	12 42	12 56	13 21		n.a.
S 7	16 50	6 56	3 29	23 34	2 40	1 58	0 44	7 44	2 28	20 30	1 15	3 29	2 12	21 1	0 18	9 53	0 16	1 0	14 55	12 44	12 57	13 24		n.a.
S 8	17 7	12 4	4 9	23 48	2 47	2 22	0 47	7 40	2 25	20 29	1 15	3 27	2 12	21 2	0 18	9 53	0 16	1 0	14 55	12 47	12 58	13 27		n.a.
M 9	17 23	16 46	4 38	24 0	2 54	2 46	0 50	7 35	2 23	20 28	1 15	3 26	2 11	21 2	0 18	9 53	0 16	0 59	14 55	12 51	12 59	13 29		n.a.
T 10	17 38	20 50	4 55	24 9	2 58	3 11	0 54	7 31	2 21	20 27	1 15	3 25	2 11	21 3	0 18	9 53	0 16	0 59	14 55	12 55	13 0	13 32		n.a.
W11	17 54	24 5	4 59	24 15	3 2	3 35	0 57	7 28	2 18	20 26	1 15	3 24	2 11	21 3	0 18	9 53	0 16	0 59	14 55	13 0	13 1	13 35		n.a.
T 12	18 9	26 17	4 50	24 19	3 4	4 0	1 0	7 24	2 16	20 25	1 15	3 23	2 11	21 4	0 18	9 53	0 16	0 58	14 55	13 5	13 2	13 38		n.a.
F 13	18 23	27 15	4 27	24 20	3 4	4 24	1 3	7 21	2 13	20 24	1 15	3 22	2 11	21 4	0 18	9 53	0 16	0 58	14 55	13 9	13 3	13 41		n.a.
S 14	18 38	26 51	3 51	24 18	3 3	4 48	1 6	7 18	2 11	20 23	1 15	3 20	2 11	21 5	0 18	9 53	0 16	0 57	14 55	13 12	13 4	13 44		n.a.
S 15	18 52	25 5	3 4	24 13	3 0	5 13	1 8	7 15	2 8	20 22	1 15	3 19	2 11	21 5	0 18	9 53	0 16	0 57	14 55	13 14	13 5	13 47		n.a.
M16	19 6	22 0	2 6	24 6	2 56	5 37	1 11	7 13	2 6	20 21	1 15	3 18	2 11	21 6	0 18	9 53	0 16	0 57	14 56	13 16	13 6	13 49		n.a.
T 17	19 19	17 45	1 1	23 55	2 50	6 1	1 14	7 11	2 4	20 20	1 15	3 17	2 11	21 7	0 18	9 53	0 16	0 57	14 56	13 16	13 7	13 52		n.a.
W18	19 32	12 33	0n 9	23 43	2 42	6 26	1 16	7 9	2 1	20 19	1 15	3 17	2 10	21 7	0 18	9 53	0 16	0 56	14 56	13 16	13 8	13 55		n.a.
T 19	19 45	6 36	1 21	23 27	2 33	6 50	1 19	7 7	1 59	20 18	1 15	3 16	2 10	21 8	0 18	9 53	0 16	0 56	14 56	13 16	13 9	13 58		n.a.
F 20	19 57	0 12	2 29	23 9	2 22	7 14	1 21	7 6	1 56	20 17	1 15	3 15	2 10	21 8	0 18	9 53	0 16	0 56	14 56	13 17	13 10	14 1		n.a.
S 21	20 9	6n22	3 30	22 50	2 10	7 38	1 23	7 5	1 54	20 16	1 15	3 14	2 10	21 9	0 18	9 53	0 16	0 55	14 56	13 18	13 11	14 4		n.a.
S 22	20 21	12 44	4 18	22 28	1 57	8 1	1 25	7 4	1 51	20 15	1 15	3 13	2 10	21 9	0 18	9 53	0 16	0 55	14 57	13 20	13 12	14 6		n.a.
M23	20 32	18 27	4 49	22 5	1 42	8 25	1 27	7 3	1 49	20 14	1 15	3 12	2 10	21 10	0 18	9 53	0 16	0 55	14 57	13 23	13 13	14 9		n.a.
T 24	20 43	23 2	5 1	21 40	1 27	8 49	1 29	7 3	1 46	20 12	1 15	3 12	2 10	21 10	0 18	9 53	0 16	0 55	14 57	13 26	13 14	14 12		n.a.
W25	20 53	26 4	4 51	21 15	1 10	9 12	1 31	7 3	1 44	20 11	1 15	3 11	2 10	21 11	0 18	9 53	0 16	0 54	14 57	13 30	13 16	14 15		n.a.
T 26	21 3	27 14	4 23	20 49	0 54	9 35	1 33	7 3	1 41	20 10	1 15	3 11	2 9	21 11	0 18	9 53	0 16	0 54	14 57	13 33	13 17	14 18		n.a.
F 27	21 13	26 30	3 38	20 23	0 37	9 58	1 35	7 4	1 39	20 9	1 15	3 10	2 9	21 12	0 18	9 52	0 16	0 54	14 57	13 36	13 18	14 20		n.a.
S 28	21 22	24 7	2 41	19 57	0 19	10 21	1 37	7 5	1 37	20 8	1 15	3 9	2 9	21 12	0 18	9 52	0 16	0 54	14 58	13 38	13 19	14 23		n.a.
S 29	21 31	20 25	1 37	19 33	0 2	10 44	1 38	7 6	1 34	20 7	1 15	3 9	2 9	21 13	0 18	9 52	0 16	0 53	14 58	13 39	13 20	14 26		n.a.
M30	21 40	15 50	0 29	19 9	0s15	11 7	1 40	7 7	1 32	20 6	1 15	3 9	2 9	21 13	0 18	9 52	0 16	0 53	14 58	13 40	13 21	14 29		n.a.
T 31	21n48	10n42	0s38	18n46	0s32	11n29	1s41	7s 8	1n30	20s 4	1n15	3s 8	2n 9	21n14	0s18	9n52	0s16	0s53	14s58	13s40	13s22	14s32		n.a.

Julian Day Number = 3562732.5, Delta T = 08h22m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'39, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°30'59, Lahiri = 66°37'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 42 38	12♊24'40	12♍17	27°R 3	6♉28	22°R15	7°R55	13°R 8	9♊33	3♍23	6♉ 0	22°R55	23♒47	27♎ 6	n.a.	W 1
T 2	16 46 34	13°23'36	24°20	26♉44	7°40	22°D15	7♐47	13♎ 7	9°37	3°24	6° 1	22♒55	23°44	27°12	n.a.	T 2
F 3	16 50 31	14°22'30	6♎14	26°30	8°52	22♎15	7°40	13° 6	9°40	3°25	6° 2	22°52	23°41	27°19	n.a.	F 3
S 4	16 54 28	15°21'21	18° 4	26°21	10° 4	22°17	7°32	13° 5	9°44	3°25	6° 4	22°47	23°38	27°26	n.a.	S 4
S 5	16 58 24	16°20'11	29°55	26°D17	11°16	22°19	7°25	13° 4	9°47	3°26	6° 5	22°40	23°35	27°33	n.a.	S 5
M 6	17 2 21	17°18'58	11♏50	26°18	12°28	22°21	7°17	13° 3	9°50	3°27	6° 6	22°31	23°32	27°39	n.a.	M 6
T 7	17 6 17	18°17'44	23°51	26°25	13°40	22°25	7°10	13° 2	9°54	3°28	6° 7	22°19	23°28	27°46	n.a.	T 7
W 8	17 10 14	19°16'28	6♐ 2	26°36	14°52	22°29	7° 2	13° 2	9°57	3°29	6° 9	22° 8	23°25	27°53	n.a.	W 8
T 9	17 14 10	20°15'10	18°22	26°52	16° 4	22°34	6°55	13° 1	10° 1	3°29	6°10	21°56	23°22	27°59	n.a.	T 9
F 10	17 18 7	21°13'50	0♑54	27°13	17°16	22°39	6°47	13° 1	10° 4	3°30	6°11	21°46	23°19	28° 6	n.a.	F 10
S 11	17 22 3	22°12'29	13°36	27°38	18°28	22°45	6°40	13° 1	10° 8	3°31	6°12	21°38	23°16	28°13	n.a.	S 11
S 12	17 26 0	23°11'05	26°29	28° 8	19°40	22°52	6°33	13° 0	10°11	3°32	6°13	21°33	23°13	28°20	n.a.	S 12
M13	17 29 57	24° 9'41	9♒33	28°41	20°52	23° 0	6°26	13°D 0	10°14	3°33	6°14	21°30	23° 9	28°26	n.a.	M13
T 14	17 33 53	25° 8'14	22°50	29°19	22° 5	23° 8	6°19	13° 0	10°18	3°34	6°16	21°D30	23° 6	28°33	n.a.	T 14
W15	17 37 50	26° 6'46	6♓19	0♊ 1	23°17	23°16	6°12	13° 0	10°21	3°35	6°17	21°30	23° 3	28°40	n.a.	W15
T 16	17 41 46	27° 5'17	20° 3	0°46	24°29	23°25	6° 5	13° 1	10°24	3°36	6°18	21°31	23° 0	28°46	n.a.	T 16
F 17	17 45 43	28° 3'46	4♈ 2	1°34	25°41	23°35	5°59	13° 1	10°28	3°38	6°19	21°R31	22°57	28°53	n.a.	F 17
S 18	17 49 39	29° 2'14	18°15	2°26	26°54	23°45	5°52	13° 2	10°31	3°39	6°20	21°29	22°53	29° 0	n.a.	S 18
S 19	17 53 36	0♋ 0'40	2♉41	3°21	28° 6	23°56	5°45	13° 2	10°34	3°40	6°21	21°26	22°50	29° 7	n.a.	S 19
M20	17 57 33	0°59'05	17°17	4°19	29°18	24° 8	5°39	13° 3	10°38	3°41	6°22	21°20	22°47	29°13	n.a.	M20
T 21	18 1 29	1°57'29	1♊56	5°20	0♊31	24°20	5°33	13° 4	10°41	3°42	6°23	21°13	22°44	29°20	n.a.	T 21
W22	18 5 26	2°55'51	16°32	6°24	1°43	24°32	5°26	13° 5	10°44	3°44	6°24	21° 5	22°41	29°27	n.a.	W22
T 23	18 9 22	3°54'12	0♋57	7°31	2°56	24°45	5°20	13° 6	10°47	3°45	6°25	20°58	22°38	29°33	n.a.	T 23
F 24	18 13 19	4°52'31	15° 6	8°41	4° 8	24°59	5°14	13° 7	10°51	3°46	6°26	20°52	22°34	29°40	n.a.	F 24
S 25	18 17 15	5°50'48	28°54	9°53	5°20	25°13	5° 9	13° 8	10°54	3°48	6°27	20°48	22°31	29°47	n.a.	S 25
S 26	18 21 12	6°49'04	12♌18	11° 7	6°33	25°28	5° 3	13° 9	10°57	3°49	6°28	20°46	22°28	29°54	n.a.	S 26
M27	18 25 8	7°47'18	25°18	12°24	7°45	25°43	4°57	13°11	11° 0	3°50	6°28	20°D46	22°25	0♏ 0	n.a.	M27
T 28	18 29 5	8°45'30	7♍57	13°43	8°58	25°58	4°52	13°12	11° 3	3°52	6°29	20°47	22°22	0° 7	n.a.	T 28
W29	18 33 2	9°43'40	20°17	15° 5	10°10	26°14	4°47	13°14	11° 7	3°53	6°30	20°48	22°19	0°14	n.a.	W29
T 30	18 36 58	10♋41'49	2♎23	16♊29	11♊23	26♎31	4♐42	13♎15	11♊10	3♍55	6♉31	20♒49	22♒15	0♏20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	5n17	1s41	18n25	0s48	11n51	1s42	7s10	1n27	20s 3	1n15	3s 8	2n 8	21n14	0s18	9n52	0s16	0s53	14s58	13s40	13s23	14s34		n.a.
T 2	22 3	0s13	2 39	18 5	1 3	12 13	1 44	7 12	1 25	20 2	1 15	3 7	2 8	21 15	0 18	9 51	0 16	0 53	14 59	13 40	13 24	14 37		n.a.
F 3	22 10	5 38	3 29	17 48	1 18	12 34	1 45	7 15	1 23	20 1	1 14	3 7	2 8	21 15	0 18	9 51	0 16	0 52	14 59	13 41	13 25	14 40		n.a.
S 4	22 16	10 50	4 9	17 32	1 32	12 56	1 46	7 17	1 21	20 0	1 14	3 7	2 8	21 16	0 18	9 51	0 16	0 52	14 59	13 42	13 26	14 43		n.a.
S 5	22 22	15 38	4 39	17 18	1 46	13 17	1 47	7 20	1 18	19 59	1 14	3 7	2 8	21 16	0 18	9 51	0 16	0 52	14 59	13 44	13 27	14 45		n.a.
M 6	22 28	19 52	4 57	17 6	1 58	13 37	1 47	7 23	1 16	19 58	1 14	3 7	2 8	21 17	0 18	9 50	0 16	0 52	15 0	13 48	13 28	14 48		n.a.
T 7	22 33	23 19	5 2	16 56	2 10	13 58	1 48	7 26	1 14	19 57	1 14	3 6	2 7	21 17	0 18	9 50	0 16	0 52	15 0	13 51	13 29	14 51		n.a.
W 8	22 38	25 48	4 54	16 48	2 20	14 18	1 49	7 30	1 12	19 55	1 14	3 6	2 7	21 18	0 18	9 50	0 16	0 52	15 0	13 55	13 30	14 54		n.a.
T 9	22 43	27 4	4 31	16 42	2 30	14 38	1 49	7 34	1 10	19 54	1 14	3 6	2 7	21 18	0 18	9 50	0 16	0 51	15 0	13 58	13 31	14 57		n.a.
F 10	22 47	26 59	3 56	16 38	2 39	14 58	1 50	7 38	1 8	19 53	1 14	3 6	2 7	21 19	0 18	9 49	0 16	0 51	15 1	14 2	13 32	14 59		n.a.
S 11	22 50	25 30	3 8	16 36	2 47	15 17	1 50	7 42	1 6	19 52	1 14	3 6	2 7	21 19	0 18	9 49	0 16	0 51	15 1	14 4	13 33	15 2		n.a.
S 12	22 53	22 39	2 10	16 35	2 55	15 36	1 51	7 46	1 4	19 51	1 14	3 6	2 7	21 20	0 18	9 49	0 16	0 51	15 1	14 6	13 34	15 5		n.a.
M13	22 56	18 36	1 3	16 36	3 1	15 54	1 51	7 51	1 2	19 50	1 13	3 7	2 6	21 20	0 18	9 48	0 16	0 51	15 1	14 7	13 35	15 7		n.a.
T 14	22 58	13 35	0n 7	16 39	3 7	16 12	1 51	7 55	1 0	19 49	1 13	3 7	2 6	21 21	0 18	9 48	0 16	0 51	15 2	14 7	13 36	15 10		n.a.
W15	23 0	7 50	1 19	16 43	3 11	16 30	1 51	8 0	0 58	19 48	1 13	3 7	2 6	21 21	0 18	9 48	0 16	0 51	15 2	14 7	13 37	15 13		n.a.
T 16	23 2	1 37	2 27	16 48	3 15	16 48	1 51	8 5	0 56	19 47	1 13	3 7	2 6	21 22	0 18	9 47	0 15	0 51	15 2	14 6	13 38	15 16		n.a.
F 17	23 3	4n46	3 28	16 54	3 19	17 5	1 51	8 11	0 54	19 46	1 13	3 8	2 6	21 22	0 18	9 47	0 15	0 51	15 3	14 6	13 39	15 18		n.a.
S 18	23 3	11 1	4 17	17 2	3 21	17 21	1 51	8 16	0 52	19 45	1 13	3 8	2 6	21 23	0 18	9 46	0 15	0 51	15 3	14 7	13 40	15 21		n.a.
S 19	23 4	16 46	4 51	17 10	3 23	17 38	1 50	8 22	0 50	19 44	1 13	3 8	2 5	21 23	0 18	9 46	0 15	0 51	15 3	14 8	13 41	15 24		n.a.
M20	23 3	21 37	5 6	17 20	3 24	17 53	1 50	8 28	0 48	19 43	1 12	3 9	2 5	21 24	0 18	9 46	0 15	0 51	15 3	14 10	13 42	15 26		n.a.
T 21	23 3	25 8	5 1	17 30	3 24	18 9	1 50	8 34	0 47	19 42	1 12	3 9	2 5	21 24	0 18	9 45	0 15	0 51	15 4	14 12	13 43	15 29		n.a.
W22	23 2	26 59	4 37	17 41	3 24	18 24	1 49	8 40	0 45	19 41	1 12	3 10	2 5	21 25	0 18	9 45	0 15	0 51	15 4	14 15	13 44	15 32		n.a.
T 23	23 0	26 59	3 56	17 53	3 23	18 38	1 49	8 46	0 43	19 40	1 12	3 10	2 5	21 25	0 18	9 44	0 15	0 51	15 4	14 17	13 45	15 35		n.a.
F 24	22 58	25 12	3 0	18 5	3 21	18 52	1 48	8 53	0 41	19 39	1 12	3 11	2 5	21 26	0 18	9 44	0 15	0 51	15 5	14 19	13 46	15 37		n.a.
S 25	22 56	21 56	1 55	18 18	3 19	19 6	1 47	8 59	0 40	19 39	1 12	3 11	2 4	21 26	0 18	9 43	0 15	0 51	15 5	14 20	13 47	15 40		n.a.
S 26	22 53	17 34	0 46	18 31	3 16	19 19	1 46	9 6	0 38	19 38	1 11	3 12	2 4	21 26	0 18	9 43	0 15	0 51	15 5	14 21	13 48	15 43		n.a.
M27	22 50	12 30	0s25	18 44	3 13	19 31	1 46	9 13	0 36	19 37	1 11	3 13	2 4	21 27	0 18	9 42	0 15	0 51	15 6	14 21	13 49	15 45		n.a.
T 28	22 47	7 2	1 32	18 58	3 9	19 43	1 45	9 20	0 35	19 36	1 11	3 14	2 4	21 27	0 18	9 42	0 15	0 51	15 6	14 20	13 50	15 48		n.a.
W29	22 43	1 26	2 33	19 12	3 4	19 55	1 44	9 28	0 33	19 35	1 11	3 14	2 4	21 28	0 18	9 41	0 15	0 51	15 6	14 20	13 51	15 51		n.a.
T 30	22n38	4s 6	3s26	19n25	2s59	20n 6	1s43	9s35	0n31	19s35	1n11	3s15	2n 3	21n28	0s18	9n41	0s15	0s51	15s 7	14s20	13s52	15s53		n.a.

Julian Day Number = 3562763.5, Delta T = 08h22m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'04, Lahiri = 66°38'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 40 55	11♋39'55	14♎19	17♊55	12♊35	26♎48	4°R37	13♎17	11♊13	3♍56	6♉32	20°R50	22♒12	0♏27	n.a.	F 1
S 2	18 44 51	12°38'00	26°11	19°23	13°48	27° 5	4♐32	13°19	11°16	3°58	6°32	20♒49	22° 9	0°34	n.a.	S 2
S 3	18 48 48	13°36'04	8♏ 4	20°54	15° 0	27°23	4°27	13°21	11°19	3°59	6°33	20°46	22° 6	0°41	n.a.	S 3
M 4	18 52 44	14°34'05	20° 2	22°27	16°13	27°41	4°23	13°23	11°22	4° 1	6°34	20°42	22° 3	0°47	n.a.	M 4
T 5	18 56 41	15°32'05	2♐ 8	24° 2	17°26	27°59	4°18	13°26	11°25	4° 2	6°35	20°36	21°59	0°54	n.a.	T 5
W 6	19 0 38	16°30'04	14°26	25°39	18°38	28°18	4°14	13°28	11°28	4° 4	6°35	20°31	21°56	1° 1	n.a.	W 6
T 7	19 4 34	17°28'01	26°57	27°19	19°51	28°38	4°10	13°31	11°31	4° 6	6°36	20°25	21°53	1° 7	n.a.	T 7
F 8	19 8 31	18°25'57	9♑43	29° 1	21° 3	28°57	4° 6	13°33	11°34	4° 7	6°37	20°20	21°50	1°14	n.a.	F 8
S 9	19 12 27	19°23'51	22°43	0♋45	22°16	29°18	4° 2	13°36	11°37	4° 9	6°37	20°16	21°47	1°21	n.a.	S 9
S 10	19 16 24	20°21'44	5♒58	2°31	23°29	29°38	3°59	13°38	11°40	4°11	6°38	20°14	21°44	1°28	n.a.	S 10
M11	19 20 20	21°19'35	19°26	4°19	24°41	29°59	3°55	13°41	11°42	4°12	6°39	20°D13	21°40	1°34	n.a.	M11
T 12	19 24 17	22°17'26	3♓ 5	6° 9	25°54	0♏20	3°52	13°44	11°45	4°14	6°39	20°14	21°37	1°41	n.a.	T 12
W13	19 28 13	23°15'15	16°54	8° 2	27° 7	0°42	3°49	13°47	11°48	4°16	6°40	20°15	21°34	1°48	n.a.	W13
T 14	19 32 10	24°13'04	0♈53	9°57	28°19	1° 3	3°46	13°50	11°51	4°18	6°40	20°16	21°31	1°54	n.a.	T 14
F 15	19 36 7	25°10'51	14°59	11°54	29°32	1°26	3°43	13°54	11°54	4°20	6°41	20°17	21°28	2° 1	n.a.	F 15
S 16	19 40 3	26° 8'38	29°10	13°53	0♋45	1°48	3°41	13°57	11°56	4°21	6°41	20°R18	21°25	2° 8	n.a.	S 16
S 17	19 44 0	27° 6'23	13♉25	15°54	1°57	2°11	3°39	14° 0	11°59	4°23	6°42	20°17	21°21	2°15	n.a.	S 17
M18	19 47 56	28° 4'08	27°41	17°57	3°10	2°34	3°36	14° 4	12° 2	4°25	6°42	20°15	21°18	2°21	n.a.	M18
T 19	19 51 53	29° 1'53	11♊55	20° 2	4°23	2°58	3°34	14° 7	12° 4	4°27	6°42	20°13	21°15	2°28	n.a.	T 19
W20	19 55 49	29°59'36	26° 3	22° 8	5°36	3°21	3°33	14°11	12° 7	4°29	6°43	20°10	21°12	2°35	n.a.	W20
T 21	19 59 46	0♌57'19	10♋ 1	24°16	6°49	3°45	3°31	14°15	12° 9	4°31	6°43	20° 7	21° 9	2°41	n.a.	T 21
F 22	20 3 43	1°55'00	23°45	26°25	8° 1	4°10	3°29	14°19	12°12	4°33	6°43	20° 5	21° 5	2°48	n.a.	F 22
S 23	20 7 39	2°52'41	7♌14	28°36	9°14	4°34	3°28	14°22	12°14	4°35	6°44	20° 4	21° 2	2°55	n.a.	S 23
S 24	20 11 36	3°50'21	20°24	0♌47	10°27	4°59	3°27	14°26	12°17	4°37	6°44	20°D 3	20°59	3° 2	n.a.	S 24
M25	20 15 32	4°47'59	3♍16	3° 0	11°40	5°24	3°26	14°31	12°19	4°39	6°44	20° 4	20°56	3° 8	n.a.	M25
T 26	20 19 29	5°45'36	15°50	5°12	12°53	5°50	3°25	14°35	12°22	4°41	6°45	20° 5	20°53	3°15	n.a.	T 26
W27	20 23 25	6°43'13	28° 9	7°25	14° 6	6°16	3°25	14°39	12°24	4°43	6°45	20° 6	20°50	3°22	n.a.	W27
T 28	20 27 22	7°40'48	10♎15	9°37	15°19	6°42	3°24	14°43	12°26	4°45	6°45	20° 7	20°46	3°28	n.a.	T 28
F 29	20 31 18	8°38'22	22°13	11°49	16°31	7° 8	3°24	14°48	12°29	4°47	6°45	20° 8	20°43	3°35	n.a.	F 29
S 30	20 35 15	9°35'55	4♏ 6	14° 1	17°44	7°34	3°D24	14°52	12°31	4°49	6°45	20° 9	20°40	3°42	n.a.	S 30
S 31	20 39 12	10♌33'27	16♏ 0	16♌11	18♋57	8♏ 1	3♐24	14♎57	12♊33	4♍51	6♉45	20°R 9	20♒37	3♏49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n33	9s24	4s10	19n39	2s53	20n16	1s41	9s42	0n30	19s34	1n11	3s16	2n 3	21n29	0s18	9n40	0s15	0s51	15s 7	14s19	13s53	15s56		n.a.
S 2	22 28	14 21	4 43	19 52	2 47	20 26	1 40	9 50	0 28	19 33	1 10	3 17	2 3	21 29	0 18	9 40	0 15	0 51	15 7	14 20	13 54	15 59		n.a.
S 3	22 23	18 46	5 3	20 5	2 40	20 36	1 39	9 58	0 27	19 33	1 10	3 18	2 3	21 29	0 18	9 39	0 15	0 51	15 8	14 21	13 55	16 1		n.a.
M 4	22 17	22 27	5 11	20 18	2 33	20 45	1 38	10 5	0 25	19 32	1 10	3 19	2 3	21 30	0 18	9 39	0 15	0 51	15 8	14 22	13 56	16 4		n.a.
T 5	22 10	25 14	5 4	20 30	2 26	20 53	1 36	10 13	0 24	19 32	1 10	3 20	2 3	21 30	0 18	9 38	0 15	0 51	15 8	14 24	13 57	16 7		n.a.
W 6	22 4	26 52	4 44	20 42	2 18	21 1	1 35	10 21	0 22	19 31	1 10	3 21	2 2	21 31	0 18	9 38	0 15	0 52	15 9	14 25	13 58	16 9		n.a.
T 7	21 56	27 12	4 10	20 53	2 9	21 8	1 33	10 30	0 21	19 30	1 9	3 22	2 2	21 31	0 18	9 37	0 15	0 52	15 9	14 27	13 59	16 12		n.a.
F 8	21 49	26 5	3 23	21 3	2 1	21 14	1 32	10 38	0 19	19 30	1 9	3 23	2 2	21 31	0 18	9 37	0 15	0 52	15 9	14 29	14 0	16 14		n.a.
S 9	21 41	23 33	2 25	21 12	1 52	21 21	1 30	10 46	0 18	19 29	1 9	3 24	2 2	21 32	0 18	9 36	0 15	0 52	15 10	14 30	14 1	16 17		n.a.
S 10	21 33	19 44	1 17	21 20	1 42	21 26	1 28	10 54	0 17	19 29	1 9	3 26	2 2	21 32	0 18	9 35	0 15	0 52	15 10	14 31	14 2	16 20		n.a.
M11	21 24	14 50	0 4	21 27	1 32	21 31	1 26	11 3	0 15	19 29	1 8	3 27	2 2	21 33	0 18	9 35	0 15	0 52	15 10	14 31	14 4	16 22		n.a.
T 12	21 15	9 7	1n10	21 33	1 22	21 35	1 25	11 12	0 14	19 28	1 8	3 28	2 1	21 33	0 18	9 34	0 15	0 52	15 11	14 31	14 5	16 25		n.a.
W13	21 6	2 55	2 21	21 38	1 12	21 39	1 23	11 20	0 13	19 28	1 8	3 29	2 1	21 33	0 18	9 33	0 15	0 53	15 11	14 30	14 6	16 28		n.a.
T 14	20 56	3n29	3 25	21 40	1 1	21 42	1 21	11 29	0 11	19 28	1 8	3 31	2 1	21 34	0 18	9 33	0 15	0 53	15 11	14 30	14 7	16 30		n.a.
F 15	20 46	9 46	4 17	21 42	0 51	21 45	1 19	11 38	0 10	19 27	1 8	3 32	2 1	21 34	0 18	9 32	0 15	0 53	15 12	14 30	14 8	16 33		n.a.
S 16	20 35	15 35	4 53	21 41	0 40	21 47	1 17	11 47	0 9	19 27	1 7	3 33	2 1	21 34	0 18	9 32	0 15	0 53	15 12	14 30	14 9	16 35		n.a.
S 17	20 24	20 35	5 12	21 39	0 29	21 48	1 15	11 56	0 7	19 27	1 7	3 35	2 1	21 35	0 18	9 31	0 15	0 53	15 13	14 30	14 10	16 38		n.a.
M18	20 13	24 23	5 12	21 35	0 18	21 49	1 13	12 5	0 6	19 27	1 7	3 36	2 0	21 35	0 18	9 30	0 15	0 54	15 13	14 30	14 11	16 40		n.a.
T 19	20 2	26 41	4 52	21 28	0 7	21 49	1 11	12 14	0 5	19 27	1 7	3 38	2 0	21 35	0 18	9 30	0 15	0 54	15 13	14 31	14 12	16 43		n.a.
W20	19 50	27 15	4 15	21 20	0n 3	21 48	1 9	12 23	0 4	19 26	1 6	3 39	2 0	21 36	0 18	9 29	0 15	0 54	15 14	14 32	14 13	16 46		n.a.
T 21	19 38	26 4	3 23	21 9	0 14	21 47	1 6	12 32	0 3	19 26	1 6	3 41	2 0	21 36	0 18	9 28	0 15	0 54	15 14	14 33	14 14	16 48		n.a.
F 22	19 25	23 18	2 20	20 56	0 24	21 45	1 4	12 41	0 1	19 26	1 6	3 43	2 0	21 36	0 18	9 28	0 15	0 55	15 14	14 33	14 15	16 51		n.a.
S 23	19 12	19 18	1 10	20 41	0 34	21 43	1 2	12 50	0 0	19 26	1 6	3 44	2 0	21 37	0 18	9 27	0 15	0 55	15 15	14 34	14 16	16 53		n.a.
S 24	18 59	14 26	0s 2	20 23	0 44	21 40	0 59	13 0	0s 1	19 26	1 6	3 46	1 59	21 37	0 18	9 26	0 15	0 55	15 15	14 34	14 17	16 56		n.a.
M25	18 46	9 1	1 12	20 3	0 53	21 37	0 57	13 9	0 2	19 26	1 5	3 48	1 59	21 37	0 18	9 26	0 15	0 55	15 15	14 34	14 18	16 58		n.a.
T 26	18 32	3 23	2 18	19 40	1 2	21 32	0 55	13 18	0 3	19 26	1 5	3 49	1 59	21 38	0 18	9 25	0 15	0 56	15 16	14 33	14 19	17 1		n.a.
W27	18 18	2s16	3 15	19 15	1 10	21 28	0 52	13 28	0 4	19 27	1 5	3 51	1 59	21 38	0 18	9 24	0 15	0 56	15 16	14 33	14 20	17 4		n.a.
T 28	18 4	7 44	4 3	18 48	1 17	21 22	0 50	13 37	0 5	19 27	1 5	3 53	1 59	21 38	0 18	9 23	0 15	0 56	15 17	14 33	14 21	17 6		n.a.
F 29	17 49	12 51	4 40	18 19	1 24	21 16	0 48	13 47	0 6	19 27	1 4	3 55	1 59	21 38	0 18	9 23	0 15	0 56	15 17	14 32	14 22	17 9		n.a.
S 30	17 34	17 28	5 4	17 48	1 30	21 10	0 45	13 56	0 8	19 27	1 4	3 57	1 59	21 39	0 18	9 22	0 15	0 57	15 17	14 32	14 23	17 11		n.a.
S 31	17n19	21s24	5s16	17n16	1n36	21n 2	0s43	14s 6	0s 9	19s27	1n 4	3s58	1n58	21n39	0s18	9n21	0s15	0s57	15s18	14s32	14s24	17s14		n.a.

Julian Day Number = 3562793.5, Delta T = 08h22m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'08, Lahiri = 66°38'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 43 8	11♌30'58	27♏59	18♌20	20♋10	8♏28	3♐25	15♎ 2	12♊35	4♍53	6♉46	20°R 8	20♒34	3♏55	n.a.	M 1
T 2	20 47 5	12°28'28	10♐ 6	20°28	21°23	8°55	3°25	15° 6	12°37	4°55	6°46	20♒ 7	20°31	4° 2	n.a.	T 2
W 3	20 51 1	13°25'58	22°27	22°34	22°36	9°23	3°26	15°11	12°39	4°57	6°46	20° 7	20°27	4° 9	n.a.	W 3
T 4	20 54 58	14°23'26	5♑ 5	24°39	23°49	9°50	3°27	15°16	12°41	4°59	6°46	20° 6	20°24	4°15	n.a.	T 4
F 5	20 58 54	15°20'53	18° 1	26°42	25° 2	10°18	3°28	15°21	12°43	5° 1	6°R46	20° 5	20°21	4°22	n.a.	F 5
S 6	21 2 51	16°18'20	1♒17	28°42	26°15	10°46	3°29	15°26	12°45	5° 3	6°46	20° 5	20°18	4°29	n.a.	S 6
S 7	21 6 48	17°15'46	14°52	0♏41	27°28	11°15	3°30	15°31	12°47	5° 6	6°46	20°D 5	20°15	4°36	n.a.	S 7
M 8	21 10 44	18°13'12	28°44	2°38	28°41	11°43	3°32	15°36	12°49	5° 8	6°46	20° 5	20°11	4°42	n.a.	M 8
T 9	21 14 41	19°10'36	12♓50	4°32	29°54	12°12	3°34	15°42	12°51	5°10	6°46	20° 5	20° 8	4°49	n.a.	T 9
W10	21 18 37	20° 8'01	27° 6	6°25	1♌ 7	12°41	3°36	15°47	12°53	5°12	6°45	20°R 5	20° 5	4°56	n.a.	W10
T 11	21 22 34	21° 5'25	11♈29	8°15	2°21	13°10	3°38	15°52	12°54	5°14	6°45	20° 5	20° 2	5° 2	n.a.	T 11
F 12	21 26 30	22° 2'49	25°52	10° 3	3°34	13°39	3°40	15°58	12°56	5°16	6°45	20° 5	19°59	5° 9	n.a.	F 12
S 13	21 30 27	23° 0'13	10♉13	11°48	4°47	14° 9	3°42	16° 3	12°58	5°19	6°45	20° 4	19°56	5°16	n.a.	S 13
S 14	21 34 23	23°57'36	24°28	13°32	6° 0	14°38	3°45	16° 9	12°59	5°21	6°45	20°D 4	19°52	5°23	n.a.	S 14
M15	21 38 20	24°55'00	8♊34	15°13	7°13	15° 8	3°48	16°15	13° 1	5°23	6°45	20° 4	19°49	5°29	n.a.	M15
T 16	21 42 17	25°52'24	22°30	16°52	8°26	15°38	3°51	16°20	13° 3	5°25	6°44	20° 5	19°46	5°36	n.a.	T 16
W17	21 46 13	26°49'48	6♋14	18°28	9°40	16° 8	3°54	16°26	13° 4	5°27	6°44	20° 5	19°43	5°43	n.a.	W17
T 18	21 50 10	27°47'12	19°46	20° 3	10°53	16°39	3°57	16°32	13° 6	5°30	6°44	20° 6	19°40	5°49	n.a.	T 18
F 19	21 54 6	28°44'35	3♌ 4	21°35	12° 6	17°10	4° 1	16°38	13° 7	5°32	6°43	20° 7	19°37	5°56	n.a.	F 19
S 20	21 58 3	29°41'59	16° 9	23° 5	13°19	17°40	4° 4	16°44	13° 8	5°34	6°43	20°R 7	19°33	6° 3	n.a.	S 20
S 21	22 1 59	0♏39'22	28°59	24°32	14°33	18°11	4° 8	16°50	13°10	5°36	6°43	20° 7	19°30	6°10	n.a.	S 21
M22	22 5 56	1°36'45	11♏37	25°57	15°46	18°42	4°12	16°56	13°11	5°38	6°42	20° 6	19°27	6°16	n.a.	M22
T 23	22 9 52	2°34'08	24° 1	27°20	16°59	19°14	4°16	17° 2	13°12	5°41	6°42	20° 5	19°24	6°23	n.a.	T 23
W24	22 13 49	3°31'31	6♎14	28°41	18°13	19°45	4°20	17° 8	13°13	5°43	6°42	20° 3	19°21	6°30	n.a.	W24
T 25	22 17 46	4°28'53	18°18	29°59	19°26	20°17	4°25	17°14	13°14	5°45	6°41	20° 1	19°17	6°36	n.a.	T 25
F 26	22 21 42	5°26'15	0♏14	1♎14	20°40	20°49	4°29	17°21	13°15	5°47	6°41	19°59	19°14	6°43	n.a.	F 26
S 27	22 25 39	6°23'37	12° 7	2°27	21°53	21°21	4°34	17°27	13°16	5°50	6°40	19°57	19°11	6°50	n.a.	S 27
S 28	22 29 35	7°20'59	24° 0	3°37	23° 6	21°53	4°39	17°33	13°17	5°52	6°40	19°56	19° 8	6°57	n.a.	S 28
M29	22 33 32	8°18'21	5♐57	4°45	24°20	22°25	4°44	17°40	13°18	5°54	6°39	19°D55	19° 5	7° 3	n.a.	M29
T 30	22 37 28	9°15'43	18° 4	5°50	25°33	22°58	4°49	17°46	13°19	5°56	6°39	19°56	19° 2	7°10	n.a.	T 30
W31	22 41 25	10♏13'04	0♑23	6♎52	26♌47	23♏30	4♐54	17♎53	13♊20	5♏59	6♉38	19♒56	18♒58	7♏17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 3	24s29	5s13	16n41	1n40	20n55	0s40	14s15	0s10	19s28	1n 4	4s 0	1n58	21n39	0s18	9n20	0s15	0s57	15s18	14s32	14s24	17s16		n.a.
T 2	16 48	26 31	4 57	16 5	1 44	20 46	0 38	14 25	0 11	19 28	1 3	4 2	1 58	21 40	0 18	9 20	0 15	0 58	15 18	14 33	14 25	17 19		n.a.
W 3	16 32	27 18	4 28	15 28	1 47	20 37	0 35	14 34	0 12	19 28	1 3	4 4	1 58	21 40	0 18	9 19	0 15	0 58	15 19	14 33	14 26	17 21		n.a.
T 4	16 15	26 42	3 44	14 49	1 49	20 28	0 32	14 44	0 13	19 29	1 3	4 6	1 58	21 40	0 18	9 18	0 15	0 58	15 19	14 33	14 27	17 24		n.a.
F 5	15 59	24 39	2 48	14 9	1 51	20 18	0 30	14 54	0 14	19 29	1 3	4 8	1 58	21 40	0 18	9 18	0 15	0 59	15 20	14 33	14 28	17 26		n.a.
S 6	15 42	21 13	1 42	13 29	1 51	20 7	0 27	15 3	0 15	19 30	1 2	4 10	1 58	21 41	0 18	9 17	0 15	0 59	15 20	14 33	14 29	17 29		n.a.
S 7	15 25	16 35	0 29	12 47	1 51	19 56	0 25	15 13	0 16	19 30	1 2	4 12	1 58	21 41	0 18	9 16	0 15	0 59	15 20	14 34	14 30	17 31		n.a.
M 8	15 8	10 59	0n48	12 5	1 50	19 44	0 22	15 22	0 16	19 31	1 2	4 14	1 57	21 41	0 18	9 15	0 15	1 0	15 21	14 34	14 31	17 34		n.a.
T 9	14 50	4 45	2 3	11 23	1 48	19 32	0 20	15 32	0 17	19 31	1 2	4 16	1 57	21 41	0 18	9 14	0 15	1 0	15 21	14 34	14 32	17 36		n.a.
W10	14 33	1n48	3 11	10 40	1 46	19 19	0 17	15 41	0 18	19 32	1 2	4 18	1 57	21 41	0 18	9 14	0 15	1 1	15 21	14 33	14 33	17 39		n.a.
T 11	14 15	8 17	4 8	9 57	1 43	19 6	0 14	15 51	0 19	19 32	1 1	4 21	1 57	21 42	0 18	9 13	0 15	1 1	15 22	14 34	14 34	17 41		n.a.
F 12	13 56	14 20	4 49	9 13	1 39	18 52	0 12	16 0	0 20	19 33	1 1	4 23	1 57	21 42	0 18	9 12	0 15	1 1	15 22	14 34	14 35	17 44		n.a.
S 13	13 38	19 35	5 12	8 30	1 35	18 37	0 9	16 10	0 21	19 34	1 1	4 25	1 57	21 42	0 18	9 11	0 15	1 2	15 22	14 34	14 36	17 46		n.a.
S 14	13 19	23 42	5 16	7 46	1 30	18 22	0 7	16 19	0 22	19 34	1 1	4 27	1 57	21 42	0 18	9 11	0 15	1 2	15 23	14 34	14 37	17 48		n.a.
M15	13 1	26 20	5 0	7 2	1 24	18 7	0 4	16 29	0 23	19 35	1 0	4 29	1 57	21 42	0 18	9 10	0 15	1 3	15 23	14 34	14 38	17 51		n.a.
T 16	12 42	27 18	4 28	6 19	1 18	17 51	0 1	16 38	0 24	19 36	1 0	4 32	1 56	21 43	0 18	9 9	0 15	1 3	15 24	14 33	14 39	17 53		n.a.
W17	12 23	26 34	3 40	5 35	1 12	17 34	0n 1	16 48	0 24	19 37	1 0	4 34	1 56	21 43	0 18	9 8	0 15	1 3	15 24	14 33	14 40	17 56		n.a.
T 18	12 3	24 16	2 40	4 52	1 4	17 17	0 4	16 57	0 25	19 38	1 0	4 36	1 56	21 43	0 18	9 7	0 15	1 4	15 24	14 33	14 41	17 58		n.a.
F 19	11 44	20 40	1 33	4 9	0 57	17 0	0 6	17 7	0 26	19 38	1 0	4 39	1 56	21 43	0 18	9 7	0 15	1 4	15 25	14 33	14 42	18 1		n.a.
S 20	11 24	16 6	0 22	3 27	0 48	16 42	0 9	17 16	0 27	19 39	0 59	4 41	1 56	21 43	0 18	9 6	0 15	1 5	15 25	14 33	14 43	18 3		n.a.
S 21	11 4	10 53	0s49	2 45	0 40	16 23	0 11	17 25	0 28	19 40	0 59	4 43	1 56	21 43	0 18	9 5	0 15	1 5	15 25	14 33	14 44	18 6		n.a.
M22	10 44	5 18	1 56	2 3	0 31	16 5	0 14	17 34	0 29	19 41	0 59	4 46	1 56	21 44	0 18	9 4	0 15	1 6	15 26	14 33	14 45	18 8		n.a.
T 23	10 24	0s22	2 57	1 22	0 21	15 45	0 16	17 44	0 29	19 42	0 59	4 48	1 56	21 44	0 18	9 3	0 15	1 6	15 26	14 33	14 46	18 10		n.a.
W24	10 3	5 56	3 48	0 41	0 11	15 26	0 19	17 53	0 30	19 43	0 58	4 50	1 56	21 44	0 18	9 3	0 15	1 6	15 26	14 34	14 47	18 13		n.a.
T 25	9 43	11 12	4 28	0 1	0 1	15 5	0 21	18 2	0 31	19 44	0 58	4 53	1 56	21 44	0 18	9 2	0 15	1 7	15 27	14 35	14 48	18 15		n.a.
F 26	9 22	16 1	4 57	0s38	0s10	14 45	0 23	18 11	0 32	19 45	0 58	4 55	1 55	21 44	0 18	9 1	0 15	1 7	15 27	14 35	14 49	18 18		n.a.
S 27	9 1	20 11	5 12	1 17	0 21	14 24	0 26	18 20	0 32	19 46	0 58	4 58	1 55	21 44	0 18	9 0	0 15	1 8	15 27	14 36	14 50	18 20		n.a.
S 28	8 41	23 33	5 14	1 54	0 32	14 3	0 28	18 29	0 33	19 47	0 58	5 0	1 55	21 44	0 18	8 59	0 15	1 8	15 28	14 36	14 51	18 22		n.a.
M29	8 20	25 56	5 3	2 31	0 43	13 41	0 30	18 38	0 34	19 48	0 57	5 3	1 55	21 45	0 18	8 59	0 15	1 9	15 28	14 36	14 52	18 25		n.a.
T 30	7 58	27 9	4 38	3 8	0 55	13 19	0 33	18 47	0 35	19 50	0 57	5 5	1 55	21 45	0 18	8 58	0 14	1 9	15 28	14 36	14 53	18 27		n.a.
W31	7n37	27s 4	4s 0	3s43	1s 7	12n56	0n35	18s56	0s35	19s51	0n57	5s 8	1n55	21n45	0s18	8n57	0s14	1s10	15s29	14s36	14s54	18s29		n.a.

Julian Day Number = 3562824.5, Delta T = 08h22m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'12, Lahiri = 66°38'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 21	11♍10'26	13♉ 1	7♎51	28♌ 0	24♏ 3	5♐ 0	17♎59	13♊21	6♍ 1	6°R38	19♒58	18♒55	7♏24	n.a.	T 1
F 2	22 49 18	12° 7'47	26° 0	8°47	29°14	24°36	5° 6	18° 6	13°22	6° 3	6♉37	19°59	18°52	7°30	n.a.	F 2
S 3	22 53 15	13° 5'08	9♒23	9°40	0♍27	25° 9	5°11	18°13	13°22	6° 5	6°36	20° 0	18°49	7°37	n.a.	S 3
S 4	22 57 11	14° 2'30	23°11	10°30	1°41	25°42	5°17	18°20	13°23	6° 7	6°36	20°R 1	18°46	7°44	n.a.	S 4
M 5	23 1 8	14°59'51	7♓21	11°16	2°54	26°15	5°23	18°26	13°24	6°10	6°35	20° 0	18°43	7°50	n.a.	M 5
T 6	23 5 4	15°57'12	21°51	11°59	4° 8	26°49	5°30	18°33	13°24	6°12	6°34	19°58	18°39	7°57	n.a.	T 6
W 7	23 9 1	16°54'34	6♈34	12°37	5°22	27°22	5°36	18°40	13°25	6°14	6°34	19°55	18°36	8° 4	n.a.	W 7
T 8	23 12 57	17°51'57	21°24	13°12	6°35	27°56	5°42	18°47	13°25	6°16	6°33	19°51	18°33	8°11	n.a.	T 8
F 9	23 16 54	18°49'20	6♉11	13°43	7°49	28°30	5°49	18°54	13°26	6°18	6°32	19°47	18°30	8°17	n.a.	F 9
S 10	23 20 50	19°46'43	20°50	14°10	9° 3	29° 4	5°56	19° 1	13°26	6°21	6°31	19°44	18°27	8°24	n.a.	S 10
S 11	23 24 47	20°44'08	5♊15	14°33	10°16	29°38	6° 3	19° 8	13°26	6°23	6°31	19°42	18°23	8°31	n.a.	S 11
M12	23 28 44	21°41'33	19°22	14°51	11°30	0♐12	6°10	19°15	13°26	6°25	6°30	19°D41	18°20	8°37	n.a.	M12
T 13	23 32 40	22°38'59	3♋10	15° 4	12°44	0°47	6°17	19°22	13°27	6°27	6°29	19°41	18°17	8°44	n.a.	T 13
W14	23 36 37	23°36'26	16°40	15°12	13°57	1°21	6°24	19°29	13°27	6°29	6°28	19°42	18°14	8°51	n.a.	W14
T 15	23 40 33	24°33'54	29°52	15°R16	15°11	1°56	6°31	19°36	13°27	6°31	6°27	19°44	18°11	8°58	n.a.	T 15
F 16	23 44 30	25°31'22	12♌49	15°14	16°25	2°31	6°39	19°43	13°27	6°34	6°27	19°45	18° 8	9° 4	n.a.	F 16
S 17	23 48 26	26°28'51	25°33	15° 8	17°39	3° 5	6°47	19°50	13°R27	6°36	6°26	19°R45	18° 4	9°11	n.a.	S 17
S 18	23 52 23	27°26'21	8♍ 5	14°56	18°53	3°40	6°54	19°58	13°27	6°38	6°25	19°44	18° 1	9°18	n.a.	S 18
M19	23 56 19	28°23'52	20°26	14°39	20° 7	4°16	7° 2	20° 5	13°27	6°40	6°24	19°40	17°58	9°24	n.a.	M19
T 20	0 0 16	29°21'23	2♎39	14°17	21°20	4°51	7°10	20°12	13°27	6°42	6°23	19°35	17°55	9°31	n.a.	T 20
W21	0 4 13	0♎18'55	14°44	13°50	22°34	5°26	7°18	20°20	13°27	6°44	6°22	19°28	17°52	9°38	n.a.	W21
T 22	0 8 9	1°16'28	26°42	13°18	23°48	6° 2	7°27	20°27	13°26	6°46	6°21	19°21	17°48	9°45	n.a.	T 22
F 23	0 12 6	2°14'02	8♏36	12°43	25° 2	6°37	7°35	20°34	13°26	6°48	6°20	19°13	17°45	9°51	n.a.	F 23
S 24	0 16 2	3°11'36	20°27	12° 3	26°16	7°13	7°43	20°42	13°26	6°50	6°19	19° 5	17°42	9°58	n.a.	S 24
S 25	0 19 59	4° 9'11	2♐19	11°20	27°30	7°49	7°52	20°49	13°25	6°52	6°18	18°59	17°39	10° 5	n.a.	S 25
M26	0 23 55	5° 6'46	14°15	10°34	28°44	8°25	8° 1	20°56	13°25	6°54	6°17	18°55	17°36	10°12	n.a.	M26
T 27	0 27 52	6° 4'23	26°19	9°46	29°58	9° 1	8° 9	21° 4	13°24	6°56	6°16	18°53	17°33	10°18	n.a.	T 27
W28	0 31 48	7° 1'59	8♑35	8°58	1♎12	9°37	8°18	21°11	13°24	6°58	6°15	18°D52	17°29	10°25	n.a.	W28
T 29	0 35 45	7°59'37	21° 9	8° 9	2°26	10°14	8°27	21°19	13°23	7° 0	6°14	18°53	17°26	10°32	n.a.	T 29
F 30	0 39 42	8♎57'15	4♒ 5	7♎20	3♎40	10♐50	8♐37	21♎26	13♊23	7♍ 2	6♉13	18♒54	17♒23	10♏38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n16	25s35	3s10	4s17	1s19	12n34	0n37	19s 4	0s36	19s52	0n57	5s10	1n55	21n45	0s18	8n56	0s14	1s10	15s29	14s36	14s55	18s32		n.a.
F 2	6 54	22 43	2 8	4 50	1 32	12 11	0 39	19 13	0 37	19 53	0 56	5 13	1 55	21 45	0 18	8 55	0 14	1 11	15 29	14 35	14 56	18 34		n.a.
S 3	6 33	18 33	0 58	5 23	1 44	11 47	0 42	19 21	0 37	19 54	0 56	5 15	1 55	21 45	0 18	8 55	0 14	1 11	15 30	14 35	14 57	18 37		n.a.
S 4	6 11	13 18	0n17	5 53	1 57	11 23	0 44	19 30	0 38	19 55	0 56	5 18	1 55	21 45	0 18	8 54	0 14	1 12	15 30	14 35	14 58	18 39		n.a.
M 5	5 49	7 13	1 34	6 23	2 10	10 59	0 46	19 38	0 39	19 57	0 56	5 21	1 55	21 45	0 18	8 53	0 14	1 12	15 30	14 35	14 59	18 41		n.a.
T 6	5 27	0 38	2 46	6 51	2 23	10 35	0 48	19 47	0 39	19 58	0 56	5 23	1 55	21 45	0 18	8 52	0 14	1 13	15 31	14 36	15 0	18 44		n.a.
W 7	5 5	6n 4	3 48	7 18	2 35	10 10	0 50	19 55	0 40	19 59	0 55	5 26	1 55	21 45	0 18	8 52	0 14	1 13	15 31	14 37	15 1	18 46		n.a.
T 8	4 43	12 28	4 35	7 43	2 48	9 45	0 52	20 3	0 41	20 1	0 55	5 28	1 55	21 45	0 18	8 51	0 14	1 14	15 31	14 38	15 2	18 48		n.a.
F 9	4 21	18 9	5 4	8 7	3 1	9 20	0 54	20 11	0 41	20 2	0 55	5 31	1 54	21 45	0 18	8 50	0 14	1 14	15 31	14 39	15 3	18 51		n.a.
S 10	3 59	22 42	5 12	8 29	3 13	8 55	0 55	20 19	0 42	20 3	0 55	5 34	1 54	21 45	0 18	8 49	0 14	1 15	15 32	14 40	15 4	18 53		n.a.
S 11	3 37	25 47	5 1	8 49	3 26	8 29	0 57	20 27	0 43	20 5	0 55	5 36	1 54	21 45	0 18	8 48	0 14	1 15	15 32	14 41	15 5	18 55		n.a.
M12	3 15	27 9	4 32	9 7	3 38	8 3	0 59	20 35	0 43	20 6	0 54	5 39	1 54	21 45	0 18	8 48	0 14	1 16	15 32	14 41	15 6	18 58		n.a.
T 13	2 52	26 48	3 47	9 23	3 49	7 37	1 1	20 42	0 44	20 7	0 54	5 42	1 54	21 45	0 18	8 47	0 14	1 16	15 33	14 41	15 7	19 0		n.a.
W14	2 30	24 52	2 51	9 36	4 0	7 11	1 2	20 50	0 45	20 9	0 54	5 44	1 54	21 45	0 18	8 46	0 14	1 17	15 33	14 40	15 7	19 2		n.a.
T 15	2 8	21 35	1 46	9 47	4 11	6 44	1 4	20 58	0 45	20 10	0 54	5 47	1 54	21 45	0 18	8 45	0 14	1 17	15 33	14 40	15 8	19 4		n.a.
F 16	1 45	17 18	0 38	9 56	4 21	6 17	1 6	21 5	0 46	20 12	0 54	5 50	1 54	21 45	0 18	8 44	0 14	1 18	15 33	14 40	15 9	19 7		n.a.
S 17	1 23	12 18	0s32	10 2	4 30	5 50	1 7	21 12	0 46	20 13	0 54	5 52	1 54	21 45	0 18	8 44	0 14	1 18	15 34	14 40	15 10	19 9		n.a.
S 18	1 0	6 53	1 38	10 5	4 38	5 23	1 9	21 19	0 47	20 15	0 53	5 55	1 54	21 45	0 18	8 43	0 14	1 19	15 34	14 40	15 11	19 11		n.a.
M19	0 38	1 17	2 39	10 5	4 46	4 56	1 10	21 26	0 48	20 16	0 53	5 58	1 54	21 45	0 18	8 42	0 14	1 19	15 34	14 41	15 12	19 14		n.a.
T 20	0 15	4s17	3 31	10 2	4 52	4 29	1 11	21 33	0 48	20 18	0 53	6 1	1 54	21 45	0 18	8 41	0 14	1 20	15 34	14 43	15 13	19 16		n.a.
W21	0s 7	9 37	4 14	9 56	4 57	4 1	1 13	21 40	0 49	20 19	0 53	6 3	1 54	21 45	0 18	8 41	0 14	1 20	15 35	14 45	15 14	19 18		n.a.
T 22	0 30	14 34	4 45	9 47	5 0	3 33	1 14	21 47	0 49	20 21	0 53	6 6	1 54	21 45	0 18	8 40	0 14	1 21	15 35	14 47	15 15	19 20		n.a.
F 23	0 53	18 56	5 3	9 35	5 2	3 6	1 15	21 53	0 50	20 22	0 52	6 9	1 54	21 45	0 18	8 39	0 14	1 21	15 35	14 50	15 16	19 23		n.a.
S 24	1 15	22 32	5 8	9 20	5 2	2 38	1 16	22 0	0 50	20 24	0 52	6 11	1 54	21 45	0 18	8 38	0 14	1 22	15 35	14 52	15 17	19 25		n.a.
S 25	1 38	25 12	5 0	9 2	5 1	2 10	1 17	22 6	0 51	20 25	0 52	6 14	1 54	21 45	0 18	8 38	0 14	1 22	15 35	14 54	15 18	19 27		n.a.
M26	2 0	26 46	4 39	8 42	4 58	1 42	1 18	22 12	0 51	20 27	0 52	6 17	1 54	21 45	0 18	8 37	0 14	1 23	15 36	14 55	15 19	19 29		n.a.
T 27	2 23	27 6	4 5	8 18	4 53	1 14	1 19	22 18	0 52	20 28	0 52	6 20	1 54	21 45	0 18	8 36	0 14	1 23	15 36	14 56	15 20	19 32		n.a.
W28	2 45	26 7	3 20	7 53	4 46	0 45	1 20	22 24	0 52	20 30	0 52	6 22	1 54	21 45	0 18	8 35	0 14	1 24	15 36	14 56	15 21	19 34		n.a.
T 29	3 7	23 48	2 24	7 26	4 37	0 17	1 21	22 30	0 53	20 31	0 51	6 25	1 54	21 45	0 18	8 35	0 14	1 24	15 36	14 56	15 22	19 36		n.a.
F 30	3s30	20s13	1s19	6s57	4s26	0s11	1n22	22s36	0s53	20s33	0n51	6s28	1n54	21n45	0s18	8n34	0s14	1s25	15s36	14s55	15s23	19s38		n.a.

Julian Day Number = 3562855.5, Delta T = 08h22m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'16, Lahiri = 66°38'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 43 38	9♎54'54	17♒27	6°R34	4♎54	11♐27	8♐46	21♎34	13°R22	7♍ 4	6°R12	18°R55	17♒20	10♏45	n.a.	S 1
S 2	0 47 35	10°52'34	1♓16	5♎49	6° 8	12° 3	8°55	21°41	13♊21	7° 6	6♉11	18♒54	17°17	10°52	n.a.	S 2
M 3	0 51 31	11°50'14	15°33	5° 9	7°22	12°40	9° 4	21°49	13°20	7° 8	6°10	18°52	17°14	10°59	n.a.	M 3
T 4	0 55 28	12°47'55	0♈15	4°33	8°36	13°17	9°14	21°56	13°20	7°10	6° 9	18°47	17°10	11° 5	n.a.	T 4
W 5	0 59 24	13°45'38	15°16	4° 2	9°50	13°54	9°24	22° 4	13°19	7°12	6° 8	18°40	17° 7	11°12	n.a.	W 5
T 6	1 3 21	14°43'21	0♉27	3°37	11° 5	14°31	9°33	22°12	13°18	7°14	6° 7	18°32	17° 4	11°19	n.a.	T 6
F 7	1 7 17	15°41'06	15°37	3°18	12°19	15° 8	9°43	22°19	13°17	7°16	6° 5	18°24	17° 1	11°25	n.a.	F 7
S 8	1 11 14	16°38'52	0♊36	3° 7	13°33	15°45	9°53	22°27	13°16	7°17	6° 4	18°16	16°58	11°32	n.a.	S 8
S 9	1 15 10	17°36'40	15°16	3°D 3	14°47	16°23	10° 3	22°34	13°15	7°19	6° 3	18°10	16°54	11°39	n.a.	S 9
M10	1 19 7	18°34'29	29°33	3° 6	16° 1	17° 0	10°13	22°42	13°14	7°21	6° 2	18° 7	16°51	11°46	n.a.	M10
T 11	1 23 4	19°32'19	13♋24	3°18	17°15	17°38	10°23	22°50	13°13	7°23	6° 1	18° 5	16°48	11°52	n.a.	T 11
W12	1 27 0	20°30'11	26°50	3°37	18°30	18°15	10°33	22°57	13°12	7°25	6° 0	18°D 5	16°45	11°59	n.a.	W12
T 13	1 30 57	21°28'05	9♌53	4° 4	19°44	18°53	10°44	23° 5	13°10	7°26	5°59	18° 6	16°42	12° 6	n.a.	T 13
F 14	1 34 53	22°26'00	22°38	4°39	20°58	19°31	10°54	23°12	13° 9	7°28	5°57	18°R 6	16°39	12°13	n.a.	F 14
S 15	1 38 50	23°23'57	5♍ 8	5°22	22°12	20° 9	11° 5	23°20	13° 8	7°30	5°56	18° 4	16°35	12°19	n.a.	S 15
S 16	1 42 46	24°21'55	17°26	6°13	23°27	20°47	11°15	23°28	13° 7	7°31	5°55	18° 1	16°32	12°26	n.a.	S 16
M17	1 46 43	25°19'55	29°34	7°11	24°41	21°25	11°26	23°35	13° 5	7°33	5°54	17°54	16°29	12°33	n.a.	M17
T 18	1 50 39	26°17'56	11♎36	8°15	25°55	22° 4	11°37	23°43	13° 4	7°35	5°53	17°45	16°26	12°39	n.a.	T 18
W19	1 54 36	27°15'59	23°34	9°27	27°10	22°42	11°47	23°51	13° 2	7°36	5°52	17°34	16°23	12°46	n.a.	W19
T 20	1 58 32	28°14'03	5♏28	10°44	28°24	23°21	11°58	23°58	13° 1	7°38	5°50	17°21	16°20	12°53	n.a.	T 20
F 21	2 2 29	29°12'09	17°20	12° 7	29°38	23°59	12° 9	24° 6	12°59	7°39	5°49	17° 8	16°16	13° 0	n.a.	F 21
S 22	2 6 26	0♏10'16	29°11	13°35	0♏53	24°38	12°20	24°13	12°58	7°41	5°48	16°55	16°13	13° 6	n.a.	S 22
S 23	2 10 22	1° 8'25	11♐ 4	15° 8	2° 7	25°17	12°31	24°21	12°56	7°42	5°47	16°44	16°10	13°13	n.a.	S 23
M24	2 14 19	2° 6'35	23° 1	16°45	3°21	25°56	12°43	24°29	12°54	7°44	5°45	16°36	16° 7	13°20	n.a.	M24
T 25	2 18 15	3° 4'46	5♑ 5	18°25	4°36	26°35	12°54	24°36	12°53	7°45	5°44	16°30	16° 4	13°26	n.a.	T 25
W26	2 22 12	4° 2'58	17°20	20° 9	5°50	27°14	13° 5	24°44	12°51	7°47	5°43	16°27	16° 0	13°33	n.a.	W26
T 27	2 26 8	5° 1'12	29°50	21°55	7° 4	27°53	13°17	24°51	12°49	7°48	5°42	16°26	15°57	13°40	n.a.	T 27
F 28	2 30 5	5°59'27	12♒41	23°43	8°19	28°32	13°28	24°59	12°47	7°49	5°41	16°26	15°54	13°47	n.a.	F 28
S 29	2 34 1	6°57'43	25°56	25°33	9°33	29°12	13°40	25° 6	12°46	7°51	5°39	16°26	15°51	13°53	n.a.	S 29
S 30	2 37 58	7°56'01	9♓38	27°24	10°48	29°51	13°51	25°14	12°44	7°52	5°38	16°25	15°48	14° 0	n.a.	S 30
M31	2 41 55	8♏54'20	23♓50	29♎16	12♏ 2	0♑31	14♐ 3	25♎21	12♊42	7♍53	5♉37	16♒21	15♒45	14♏ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s52	15s29	0s 8	6s28	4s14	0s39	1n22	22s41	0s54	20s34	0n51	6s31	1n54	21n45	0s18	8n33	0s14	1s25	15s37	14s55	15s24	19s40		n.a.
S 2	4 14	9 50	1n 6	5 58	4 0	1 8	1 23	22 47	0 54	20 36	0 51	6 33	1 54	21 45	0 18	8 33	0 14	1 26	15 37	14 55	15 25	19 43		n.a.
M 3	4 37	3 29	2 18	5 28	3 45	1 36	1 23	22 52	0 55	20 38	0 51	6 36	1 54	21 45	0 18	8 32	0 14	1 26	15 37	14 56	15 26	19 45		n.a.
T 4	4 59	3n13	3 23	4 59	3 29	2 4	1 24	22 57	0 55	20 39	0 51	6 39	1 54	21 44	0 18	8 31	0 14	1 27	15 37	14 57	15 27	19 47		n.a.
W 5	5 21	9 51	4 15	4 31	3 12	2 33	1 24	23 2	0 56	20 41	0 50	6 42	1 54	21 44	0 18	8 31	0 14	1 27	15 37	15 0	15 28	19 49		n.a.
T 6	5 43	15 59	4 50	4 5	2 54	3 1	1 25	23 7	0 56	20 42	0 50	6 44	1 54	21 44	0 18	8 30	0 14	1 28	15 37	15 2	15 28	19 51		n.a.
F 7	6 5	21 7	5 4	3 41	2 35	3 29	1 25	23 11	0 57	20 44	0 50	6 47	1 54	21 44	0 18	8 29	0 14	1 28	15 38	15 5	15 29	19 54		n.a.
S 8	6 27	24 48	4 58	3 19	2 16	3 57	1 25	23 16	0 57	20 45	0 50	6 50	1 54	21 44	0 18	8 29	0 14	1 29	15 38	15 7	15 30	19 56		n.a.
S 9	6 48	26 46	4 32	3 0	1 57	4 25	1 25	23 20	0 58	20 47	0 50	6 53	1 54	21 44	0 18	8 28	0 14	1 29	15 38	15 9	15 31	19 58		n.a.
M10	7 10	26 53	3 49	2 44	1 39	4 53	1 25	23 24	0 58	20 49	0 50	6 55	1 54	21 44	0 18	8 27	0 14	1 30	15 38	15 10	15 32	20 0		n.a.
T 11	7 32	25 17	2 54	2 31	1 20	5 21	1 26	23 28	0 58	20 50	0 49	6 58	1 54	21 44	0 18	8 27	0 14	1 30	15 38	15 10	15 33	20 2		n.a.
W12	7 53	22 16	1 51	2 21	1 1	5 49	1 25	23 32	0 59	20 52	0 49	7 1	1 54	21 43	0 18	8 26	0 14	1 31	15 38	15 10	15 34	20 4		n.a.
T 13	8 15	18 11	0 44	2 16	0 44	6 17	1 25	23 35	0 59	20 53	0 49	7 4	1 54	21 43	0 18	8 25	0 14	1 31	15 38	15 10	15 35	20 6		n.a.
F 14	8 36	13 22	0s24	2 14	0 27	6 44	1 25	23 39	1 0	20 55	0 49	7 6	1 54	21 43	0 18	8 25	0 14	1 31	15 39	15 10	15 36	20 9		n.a.
S 15	8 57	8 5	1 29	2 15	0 10	7 12	1 25	23 42	1 0	20 56	0 49	7 9	1 54	21 43	0 18	8 24	0 14	1 32	15 39	15 10	15 37	20 11		n.a.
S 16	9 18	2 36	2 29	2 21	0n 5	7 39	1 25	23 45	1 1	20 58	0 49	7 12	1 54	21 43	0 18	8 24	0 14	1 32	15 39	15 12	15 38	20 13		n.a.
M17	9 39	2s55	3 21	2 30	0 20	8 6	1 24	23 48	1 1	21 0	0 49	7 15	1 54	21 43	0 18	8 23	0 14	1 33	15 39	15 13	15 39	20 15		n.a.
T 18	10 0	8 16	4 4	2 43	0 33	8 33	1 24	23 51	1 1	21 1	0 49	7 17	1 54	21 42	0 18	8 22	0 14	1 33	15 39	15 16	15 40	20 17		n.a.
W19	10 20	13 17	4 35	2 59	0 46	9 0	1 23	23 53	1 2	21 3	0 48	7 20	1 54	21 42	0 18	8 22	0 14	1 34	15 39	15 20	15 41	20 19		n.a.
T 20	10 41	17 46	4 54	3 18	0 57	9 26	1 23	23 56	1 2	21 4	0 48	7 23	1 54	21 42	0 18	8 21	0 14	1 34	15 39	15 23	15 42	20 21		n.a.
F 21	11 1	21 33	5 1	3 41	1 7	9 53	1 22	23 58	1 2	21 6	0 48	7 25	1 54	21 42	0 18	8 21	0 14	1 35	15 39	15 27	15 43	20 23		n.a.
S 22	11 21	24 27	4 54	4 6	1 16	10 19	1 22	24 0	1 3	21 7	0 48	7 28	1 55	21 42	0 18	8 20	0 14	1 35	15 39	15 31	15 43	20 26		n.a.
S 23	11 41	26 17	4 35	4 34	1 24	10 45	1 21	24 2	1 3	21 9	0 48	7 31	1 55	21 41	0 18	8 20	0 14	1 35	15 39	15 34	15 44	20 28		n.a.
M24	12 1	26 55	4 3	5 5	1 31	11 11	1 20	24 3	1 4	21 10	0 48	7 33	1 55	21 41	0 18	8 19	0 14	1 36	15 39	15 37	15 45	20 30		n.a.
T 25	12 21	26 18	3 20	5 37	1 37	11 36	1 19	24 5	1 4	21 12	0 48	7 36	1 55	21 41	0 18	8 18	0 14	1 36	15 39	15 38	15 46	20 32		n.a.
W26	12 40	24 24	2 27	6 11	1 41	12 1	1 18	24 6	1 4	21 13	0 47	7 39	1 55	21 41	0 18	8 18	0 14	1 37	15 39	15 39	15 47	20 34		n.a.
T 27	12 59	21 17	1 27	6 47	1 45	12 26	1 17	24 7	1 5	21 15	0 47	7 41	1 55	21 41	0 18	8 17	0 14	1 37	15 39	15 40	15 48	20 36		n.a.
F 28	13 18	17 3	0 20	7 24	1 47	12 51	1 16	24 8	1 5	21 16	0 47	7 44	1 55	21 40	0 18	8 17	0 14	1 37	15 39	15 40	15 49	20 38		n.a.
S 29	13 37	11 53	0n50	8 2	1 49	13 15	1 15	24 9	1 5	21 18	0 47	7 47	1 55	21 40	0 18	8 16	0 14	1 38	15 39	15 40	15 50	20 40		n.a.
S 30	13 56	5 59	1 59	8 41	1 49	13 39	1 14	24 9	1 5	21 19	0 47	7 49	1 55	21 40	0 18	8 16	0 14	1 38	15 39	15 40	15 51	20 42		n.a.
M31	14s14	0n25	3n 4	9s20	1n49	14s 3	1n13	24s 9	1s 6	21s21	0n47	7s52	1n55	21n40	0s18	8n15	0s14	1s39	15s39	15s41	15s52	20s44		n.a.

Julian Day Number = 3562885.5, Delta T = 08h22m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'21, Lahiri = 66°38'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 51	9♏52'40	8♈30	1♏ 9	13♏16	1♐10	14♐14	25♎29	12°R40	7♍55	5°R36	16°R14	15♒41	14♏14	n.a.	T 1
W 2	2 49 48	10°51'02	23°34	3° 2	14°31	1°50	14°26	25°36	12♊38	7°56	5♉35	16♒ 6	15°38	14°20	n.a.	W 2
T 3	2 53 44	11°49'26	8♉52	4°55	15°45	2°30	14°38	25°44	12°36	7°57	5°33	15°55	15°35	14°27	n.a.	T 3
F 4	2 57 41	12°47'51	24°13	6°48	17° 0	3°10	14°50	25°51	12°34	7°58	5°32	15°44	15°32	14°34	n.a.	F 4
S 5	3 1 37	13°46'18	9♊26	8°40	18°14	3°50	15° 2	25°59	12°32	7°59	5°31	15°34	15°29	14°40	n.a.	S 5
S 6	3 5 34	14°44'47	24°20	10°32	19°29	4°30	15°14	26° 6	12°30	8° 1	5°30	15°26	15°26	14°47	n.a.	S 6
M 7	3 9 30	15°43'17	8♋49	12°24	20°43	5°10	15°26	26°13	12°28	8° 2	5°29	15°20	15°22	14°54	n.a.	M 7
T 8	3 13 27	16°41'50	22°48	14°15	21°58	5°50	15°38	26°21	12°26	8° 3	5°27	15°17	15°19	15° 1	n.a.	T 8
W 9	3 17 24	17°40'25	6♌19	16° 5	23°12	6°30	15°50	26°28	12°24	8° 4	5°26	15°16	15°16	15° 7	n.a.	W 9
T 10	3 21 20	18°39'02	19°24	17°54	24°26	7°11	16° 2	26°35	12°21	8° 5	5°25	15°16	15°13	15°14	n.a.	T 10
F 11	3 25 17	19°37'41	2♍ 6	19°42	25°41	7°51	16°14	26°42	12°19	8° 6	5°24	15°15	15°10	15°21	n.a.	F 11
S 12	3 29 13	20°36'21	14°30	21°30	26°56	8°32	16°26	26°50	12°17	8° 7	5°23	15°14	15° 6	15°27	n.a.	S 12
S 13	3 33 10	21°35'04	26°41	23°17	28°10	9°13	16°39	26°57	12°15	8° 8	5°21	15°10	15° 3	15°34	n.a.	S 13
M14	3 37 6	22°33'49	8♎42	25° 2	29°25	9°53	16°51	27° 4	12°13	8° 8	5°20	15° 3	15° 0	15°41	n.a.	M14
T 15	3 41 3	23°32'36	20°38	26°47	0♐39	10°34	17° 3	27°11	12°10	8° 9	5°19	14°53	14°57	15°48	n.a.	T 15
W16	3 44 59	24°31'25	2♏31	28°31	1°54	11°15	17°16	27°18	12° 8	8°10	5°18	14°41	14°54	15°54	n.a.	W16
T 17	3 48 56	25°30'15	14°22	0♐14	3° 8	11°56	17°28	27°25	12° 6	8°11	5°17	14°27	14°51	16° 1	n.a.	T 17
F 18	3 52 52	26°29'08	26°15	1°57	4°23	12°37	17°41	27°32	12° 3	8°12	5°16	14°13	14°47	16° 8	n.a.	F 18
S 19	3 56 49	27°28'03	8♐ 9	3°38	5°37	13°19	17°53	27°39	12° 1	8°12	5°15	13°59	14°44	16°15	n.a.	S 19
S 20	4 0 46	28°26'59	20° 7	5°19	6°52	14° 0	18° 6	27°46	11°59	8°13	5°14	13°48	14°41	16°21	n.a.	S 20
M21	4 4 42	29°25'57	2♑10	6°58	8° 6	14°41	18°19	27°53	11°56	8°14	5°12	13°39	14°38	16°28	n.a.	M21
T 22	4 8 39	0♐24'57	14°20	8°37	9°21	15°23	18°31	28° 0	11°54	8°14	5°11	13°32	14°35	16°35	n.a.	T 22
W23	4 12 35	1°23'59	26°40	10°15	10°36	16° 4	18°44	28° 7	11°52	8°15	5°10	13°29	14°32	16°41	n.a.	W23
T 24	4 16 32	2°23'02	9♒12	11°53	11°50	16°46	18°57	28°14	11°49	8°15	5° 9	13°D28	14°28	16°48	n.a.	T 24
F 25	4 20 28	3°22'06	22° 2	13°29	13° 5	17°28	19° 9	28°20	11°47	8°16	5° 8	13°28	14°25	16°55	n.a.	F 25
S 26	4 24 25	4°21'13	5♓12	15° 5	14°19	18° 9	19°22	28°27	11°44	8°16	5° 7	13°R28	14°22	17° 2	n.a.	S 26
S 27	4 28 21	5°20'20	18°46	16°40	15°34	18°51	19°35	28°34	11°42	8°17	5° 6	13°27	14°19	17° 8	n.a.	S 27
M28	4 32 18	6°19'30	2♈47	18°14	16°49	19°33	19°48	28°40	11°40	8°17	5° 5	13°25	14°16	17°15	n.a.	M28
T 29	4 36 15	7°18'41	17°14	19°48	18° 3	20°15	20° 0	28°47	11°37	8°18	5° 4	13°19	14°12	17°22	n.a.	T 29
W30	4 40 11	8♐17'53	2♉ 4	21♐21	19♐18	20♑57	20♐13	28♎53	11♊35	8♍18	5♉ 3	13♒12	14♒ 9	17♏28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s33	6n59	3n58	10s 0	1n48	14s26	1n12	24s 9	1s 6	21s22	0n47	7s54	1n55	21n39	0s18	8n15	0s14	1s39	15s39	15s43	15s53	20s46		n.a.
W 2	14 51	13 19	4 38	10 40	1 46	14 49	1 10	24 9	1 6	21 24	0 47	7 57	1 55	21 39	0 18	8 15	0 14	1 39	15 39	15 46	15 54	20 48		n.a.
T 3	15 8	18 56	4 58	11 19	1 44	15 12	1 9	24 9	1 7	21 25	0 47	8 0	1 55	21 39	0 18	8 14	0 14	1 40	15 39	15 49	15 55	20 50		n.a.
F 4	15 26	23 19	4 57	11 59	1 41	15 34	1 8	24 8	1 7	21 27	0 46	8 2	1 55	21 39	0 18	8 14	0 14	1 40	15 39	15 52	15 56	20 52		n.a.
S 5	15 43	26 2	4 35	12 38	1 37	15 56	1 6	24 8	1 7	21 28	0 46	8 5	1 56	21 38	0 18	8 13	0 14	1 40	15 39	15 55	15 56	20 54		n.a.
S 6	16 0	26 51	3 54	13 16	1 33	16 17	1 5	24 7	1 8	21 29	0 46	8 7	1 56	21 38	0 18	8 13	0 14	1 41	15 39	15 57	15 57	20 56		n.a.
M 7	16 17	25 46	3 0	13 54	1 29	16 38	1 3	24 5	1 8	21 31	0 46	8 10	1 56	21 38	0 18	8 12	0 14	1 41	15 39	15 59	15 58	20 58		n.a.
T 8	16 34	23 4	1 56	14 31	1 24	16 59	1 1	24 4	1 8	21 32	0 46	8 12	1 56	21 38	0 18	8 12	0 14	1 41	15 39	16 0	15 59	21 0		n.a.
W 9	16 50	19 9	0 47	15 8	1 19	17 19	1 0	24 2	1 8	21 34	0 46	8 15	1 56	21 37	0 18	8 12	0 14	1 42	15 39	16 0	16 0	21 2		n.a.
T 10	17 6	14 25	0s22	15 43	1 13	17 39	0 58	24 1	1 9	21 35	0 46	8 17	1 56	21 37	0 18	8 11	0 14	1 42	15 39	16 0	16 1	21 4		n.a.
F 11	17 22	9 12	1 28	16 18	1 8	17 58	0 56	23 59	1 9	21 36	0 46	8 20	1 56	21 37	0 18	8 11	0 14	1 42	15 39	16 0	16 2	21 6		n.a.
S 12	17 37	3 44	2 28	16 52	1 2	18 17	0 54	23 56	1 9	21 38	0 46	8 22	1 56	21 37	0 18	8 11	0 14	1 43	15 39	16 1	16 3	21 8		n.a.
S 13	17 52	1s46	3 20	17 24	0 55	18 35	0 52	23 54	1 9	21 39	0 46	8 25	1 56	21 36	0 18	8 10	0 14	1 43	15 39	16 2	16 4	21 10		n.a.
M14	18 7	7 7	4 2	17 56	0 49	18 53	0 50	23 51	1 10	21 40	0 45	8 27	1 57	21 36	0 18	8 10	0 14	1 43	15 39	16 4	16 5	21 12		n.a.
T 15	18 22	12 10	4 34	18 27	0 42	19 10	0 49	23 48	1 10	21 41	0 45	8 29	1 57	21 36	0 18	8 10	0 14	1 43	15 39	16 7	16 6	21 14		n.a.
W16	18 36	16 45	4 53	18 56	0 35	19 27	0 47	23 45	1 10	21 43	0 45	8 32	1 57	21 35	0 18	8 9	0 14	1 44	15 39	16 10	16 7	21 16		n.a.
T 17	18 50	20 40	5 0	19 25	0 29	19 43	0 45	23 42	1 10	21 44	0 45	8 34	1 57	21 35	0 18	8 9	0 14	1 44	15 39	16 14	16 7	21 18		n.a.
F 18	19 4	23 46	4 53	19 52	0 22	19 59	0 42	23 38	1 10	21 45	0 45	8 36	1 57	21 35	0 18	8 9	0 14	1 44	15 38	16 18	16 8	21 20		n.a.
S 19	19 17	25 50	4 34	20 18	0 15	20 14	0 40	23 35	1 11	21 46	0 45	8 39	1 57	21 35	0 18	8 9	0 14	1 44	15 38	16 22	16 9	21 22		n.a.
S 20	19 30	26 44	4 3	20 43	0 8	20 29	0 38	23 31	1 11	21 48	0 45	8 41	1 57	21 34	0 18	8 8	0 14	1 45	15 38	16 25	16 10	21 24		n.a.
M21	19 43	26 23	3 20	21 7	0 0	20 43	0 36	23 27	1 11	21 49	0 45	8 43	1 57	21 34	0 18	8 8	0 14	1 45	15 38	16 28	16 11	21 26		n.a.
T 22	19 55	24 45	2 28	21 30	0s 7	20 57	0 34	23 22	1 11	21 50	0 45	8 46	1 58	21 34	0 18	8 8	0 14	1 45	15 38	16 30	16 12	21 27		n.a.
W23	20 7	21 56	1 28	21 52	0 14	21 10	0 32	23 17	1 11	21 51	0 45	8 48	1 58	21 33	0 18	8 8	0 14	1 45	15 38	16 31	16 13	21 29		n.a.
T 24	20 19	18 2	0 23	22 12	0 21	21 22	0 29	23 13	1 12	21 52	0 45	8 50	1 58	21 33	0 18	8 7	0 14	1 45	15 38	16 31	16 14	21 31		n.a.
F 25	20 30	13 14	0n45	22 31	0 28	21 34	0 27	23 8	1 12	21 53	0 44	8 52	1 58	21 33	0 18	8 7	0 14	1 46	15 37	16 31	16 15	21 33		n.a.
S 26	20 41	7 42	1 53	22 49	0 35	21 45	0 25	23 2	1 12	21 54	0 44	8 55	1 58	21 32	0 18	8 7	0 14	1 46	15 37	16 31	16 16	21 35		n.a.
S 27	20 51	1 40	2 56	23 6	0 42	21 55	0 22	22 57	1 12	21 55	0 44	8 57	1 58	21 32	0 18	8 7	0 14	1 46	15 37	16 31	16 17	21 37		n.a.
M28	21 1	4n38	3 51	23 22	0 49	22 5	0 20	22 51	1 12	21 56	0 44	8 59	1 58	21 32	0 18	8 7	0 14	1 46	15 37	16 32	16 17	21 39		n.a.
T 29	21 11	10 52	4 33	23 36	0 56	22 14	0 18	22 45	1 12	21 57	0 44	9 1	1 59	21 31	0 18	8 7	0 14	1 46	15 37	16 33	16 18	21 41		n.a.
W30	21s21	16n40	4n57	23s49	1s 2	22s23	0n15	22s39	1s12	21s58	0n44	9s 3	1n59	21n31	0s18	8n 6	0s14	1s46	15s37	16s35	16s19	21s43		n.a.

Julian Day Number = 3562916.5, Delta T = 08h22m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'38, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'25, Lahiri = 66°38'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5042

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 8	9♐17'08	17♉12	22♐53	20♐32	21♑40	20♐26	29♎ 0	11°R32	8♍18	5°R 2	13°R 3	14♒ 6	17♏35	n.a.	T 1
F 2	4 48 4	10°16'24	2♊26	24°25	21°47	22°22	20°39	29° 6	11♊30	8°19	5♉ 1	12♒53	14° 3	17°42	n.a.	F 2
S 3	4 52 1	11°15'42	17°38	25°56	23° 1	23° 4	20°52	29°13	11°27	8°19	5° 0	12°44	14° 0	17°49	n.a.	S 3
S 4	4 55 57	12°15'02	2♋35	27°26	24°16	23°47	21° 5	29°19	11°25	8°19	4°59	12°37	13°57	17°55	n.a.	S 4
M 5	4 59 54	13°14'24	17°11	28°55	25°31	24°29	21°18	29°25	11°22	8°19	4°58	12°32	13°53	18° 2	n.a.	M 5
T 6	5 3 51	14°13'48	1♌18	0♑24	26°45	25°12	21°31	29°31	11°20	8°20	4°58	12°30	13°50	18° 9	n.a.	T 6
W 7	5 7 47	15°13'14	14°57	1°53	28° 0	25°54	21°44	29°37	11°18	8°20	4°57	12°D29	13°47	18°16	n.a.	W 7
T 8	5 11 44	16°12'42	28° 8	3°20	29°15	26°37	21°57	29°43	11°15	8°20	4°56	12°30	13°44	18°22	n.a.	T 8
F 9	5 15 40	17°12'12	10♍54	4°47	0♑29	27°20	22°10	29°49	11°13	8°20	4°55	12°31	13°41	18°29	n.a.	F 9
S 10	5 19 37	18°11'44	23°20	6°13	1°44	28° 3	22°23	29°55	11°10	8°R20	4°54	12°R31	13°38	18°36	n.a.	S 10
S 11	5 23 33	19°11'18	5♎30	7°39	2°58	28°46	22°36	0♏ 1	11° 8	8°20	4°53	12°29	13°34	18°42	n.a.	S 11
M12	5 27 30	20°10'55	17°30	9° 4	4°13	29°29	22°49	0° 7	11° 5	8°20	4°52	12°25	13°31	18°49	n.a.	M12
T 13	5 31 26	21°10'33	29°24	10°28	5°28	0♒12	23° 2	0°13	11° 3	8°20	4°52	12°19	13°28	18°56	n.a.	T 13
W14	5 35 23	22°10'14	11♏15	11°51	6°42	0°55	23°15	0°18	11° 1	8°20	4°51	12°11	13°25	19° 3	n.a.	W14
T 15	5 39 20	23° 9'57	23° 7	13°13	7°57	1°38	23°28	0°24	10°58	8°19	4°50	12° 2	13°22	19° 9	n.a.	T 15
F 16	5 43 16	24° 9'41	5♐ 2	14°35	9°12	2°21	23°41	0°30	10°56	8°19	4°49	11°53	13°18	19°16	n.a.	F 16
S 17	5 47 13	25° 9'28	17° 2	15°55	10°26	3° 5	23°54	0°35	10°54	8°19	4°49	11°43	13°15	19°23	n.a.	S 17
S 18	5 51 9	26° 9'16	29° 9	17°14	11°41	3°48	24° 7	0°41	10°51	8°19	4°48	11°35	13°12	19°30	n.a.	S 18
M19	5 55 6	27° 9'07	11♑23	18°33	12°56	4°32	24°20	0°46	10°49	8°18	4°47	11°29	13° 9	19°36	n.a.	M19
T 20	5 59 2	28° 8'58	23°46	19°49	14°11	5°16	24°33	0°51	10°47	8°18	4°47	11°26	13° 6	19°43	n.a.	T 20
W21	6 2 59	29° 8'52	6♒19	21° 5	15°25	5°59	24°46	0°56	10°44	8°18	4°46	11°D24	13° 3	19°50	n.a.	W21
T 22	6 6 55	0♑ 8'47	19° 4	22°19	16°40	6°43	24°59	1° 1	10°42	8°17	4°46	11°24	12°59	19°56	n.a.	T 22
F 23	6 10 52	1° 8'43	2♓ 2	23°31	17°55	7°27	25°12	1° 6	10°40	8°17	4°45	11°25	12°56	20° 3	n.a.	F 23
S 24	6 14 49	2° 8'41	15°17	24°41	19° 9	8°11	25°25	1°11	10°38	8°17	4°44	11°27	12°53	20°10	n.a.	S 24
S 25	6 18 45	3° 8'41	28°50	25°49	20°24	8°55	25°38	1°16	10°35	8°16	4°44	11°R28	12°50	20°17	n.a.	S 25
M26	6 22 42	4° 8'41	12♈42	26°55	21°39	9°39	25°51	1°21	10°33	8°16	4°43	11°28	12°47	20°23	n.a.	M26
T 27	6 26 38	5° 8'43	26°54	27°58	22°53	10°23	26° 4	1°26	10°31	8°15	4°43	11°26	12°44	20°30	n.a.	T 27
W28	6 30 35	6° 8'47	11♉25	28°58	24° 8	11° 7	26°17	1°31	10°29	8°14	4°42	11°22	12°40	20°37	n.a.	W28
T 29	6 34 31	7° 8'52	26° 9	29°55	25°23	11°51	26°30	1°35	10°27	8°14	4°42	11°18	12°37	20°43	n.a.	T 29
F 30	6 38 28	8° 8'58	11♊ 2	0♒48	26°37	12°36	26°43	1°40	10°25	8°13	4°41	11°13	12°34	20°50	n.a.	F 30
S 31	6 42 25	9♑ 9'06	25♊54	1♒36	27♑52	13♒20	26♐56	1♏44	10♊23	8♍12	4♉41	11♒ 8	12♒31	20♏57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s30	21n32	5n 2	24s 1	1s 9	22s31	0n13	22s33	1s13	21s59	0n44	9s 5	1n59	21n31	0s18	8n 6	0s14	1s46	15s36	16s38	16s20	21s44		n.a.
F 2	21 38	24 59	4 46	24 12	1 16	22 38	0 10	22 26	1 13	22 0	0 44	9 7	1 59	21 31	0 18	8 6	0 14	1 47	15 36	16 41	16 21	21 46		n.a.
S 3	21 46	26 38	4 9	24 22	1 22	22 45	0 8	22 19	1 13	22 1	0 44	9 9	1 59	21 30	0 18	8 6	0 14	1 47	15 36	16 43	16 22	21 48		n.a.
S 4	21 54	26 18	3 16	24 30	1 28	22 51	0 5	22 12	1 13	22 2	0 44	9 11	1 59	21 30	0 18	8 6	0 14	1 47	15 36	16 45	16 23	21 50		n.a.
M 5	22 2	24 8	2 11	24 38	1 34	22 56	0 3	22 5	1 13	22 3	0 44	9 13	2 0	21 30	0 18	8 6	0 14	1 47	15 36	16 47	16 24	21 52		n.a.
T 6	22 9	20 31	0 59	24 44	1 40	23 1	0 1	21 57	1 13	22 4	0 44	9 15	2 0	21 29	0 18	8 6	0 14	1 47	15 35	16 47	16 25	21 54		n.a.
W 7	22 15	15 53	0s13	24 49	1 46	23 5	0s 2	21 50	1 13	22 5	0 44	9 17	2 0	21 29	0 18	8 6	0 14	1 47	15 35	16 47	16 26	21 55		n.a.
T 8	22 22	10 38	1 23	24 53	1 52	23 8	0 4	21 42	1 13	22 6	0 44	9 19	2 0	21 29	0 18	8 6	0 14	1 47	15 35	16 47	16 26	21 57		n.a.
F 9	22 27	5 6	2 26	24 55	1 57	23 11	0 7	21 34	1 13	22 6	0 44	9 21	2 0	21 28	0 18	8 6	0 14	1 47	15 35	16 47	16 27	21 59		n.a.
S 10	22 33	0s29	3 21	24 57	2 2	23 12	0 9	21 25	1 13	22 7	0 43	9 23	2 1	21 28	0 18	8 6	0 14	1 47	15 35	16 47	16 28	22 1		n.a.
S 11	22 38	5 55	4 5	24 58	2 7	23 14	0 12	21 17	1 13	22 8	0 43	9 25	2 1	21 28	0 18	8 6	0 14	1 47	15 34	16 47	16 29	22 3		n.a.
M12	22 42	11 3	4 38	24 57	2 12	23 14	0 14	21 8	1 14	22 9	0 43	9 27	2 1	21 27	0 18	8 6	0 14	1 47	15 34	16 48	16 30	22 4		n.a.
T 13	22 46	15 45	4 59	24 55	2 16	23 14	0 17	20 59	1 14	22 10	0 43	9 28	2 1	21 27	0 18	8 6	0 14	1 47	15 34	16 50	16 31	22 6		n.a.
W14	22 50	19 49	5 6	24 52	2 20	23 13	0 19	20 50	1 14	22 10	0 43	9 30	2 1	21 27	0 18	8 6	0 14	1 47	15 34	16 52	16 32	22 8		n.a.
T 15	22 53	23 6	5 1	24 48	2 24	23 11	0 22	20 41	1 14	22 11	0 43	9 32	2 2	21 26	0 18	8 6	0 14	1 47	15 33	16 55	16 33	22 10		n.a.
F 16	22 56	25 25	4 42	24 44	2 28	23 9	0 24	20 31	1 14	22 12	0 43	9 34	2 2	21 26	0 18	8 6	0 14	1 47	15 33	16 57	16 34	22 12		n.a.
S 17	22 58	26 36	4 11	24 38	2 31	23 6	0 27	20 21	1 14	22 12	0 43	9 35	2 2	21 26	0 18	8 6	0 14	1 47	15 33	17 0	16 35	22 13		n.a.
S 18	23 0	26 31	3 28	24 31	2 34	23 3	0 29	20 11	1 14	22 13	0 43	9 37	2 2	21 25	0 18	8 6	0 14	1 47	15 33	17 2	16 35	22 15		n.a.
M19	23 2	25 9	2 35	24 23	2 36	22 58	0 32	20 1	1 14	22 13	0 43	9 39	2 2	21 25	0 18	8 6	0 14	1 47	15 32	17 4	16 36	22 17		n.a.
T 20	23 3	22 33	1 34	24 14	2 38	22 53	0 34	19 51	1 14	22 14	0 43	9 40	2 3	21 25	0 18	8 6	0 14	1 47	15 32	17 5	16 37	22 18		n.a.
W21	23 3	18 51	0 28	24 4	2 40	22 48	0 37	19 40	1 14	22 15	0 43	9 42	2 3	21 25	0 18	8 7	0 14	1 47	15 32	17 5	16 38	22 20		n.a.
T 22	23 4	14 13	0n41	23 54	2 41	22 41	0 39	19 29	1 14	22 15	0 43	9 43	2 3	21 24	0 18	8 7	0 14	1 47	15 32	17 5	16 39	22 22		n.a.
F 23	23 3	8 52	1 50	23 42	2 42	22 34	0 41	19 18	1 14	22 16	0 43	9 45	2 3	21 24	0 18	8 7	0 14	1 47	15 31	17 5	16 40	22 24		n.a.
S 24	23 3	3 2	2 54	23 30	2 42	22 26	0 44	19 7	1 14	22 16	0 43	9 46	2 3	21 24	0 18	8 7	0 14	1 47	15 31	17 4	16 41	22 25		n.a.
S 25	23 1	3n 3	3 49	23 17	2 41	22 18	0 46	18 56	1 14	22 17	0 43	9 48	2 4	21 23	0 18	8 7	0 14	1 47	15 31	17 4	16 42	22 27		n.a.
M26	23 0	9 8	4 33	23 4	2 40	22 9	0 48	18 44	1 14	22 17	0 43	9 49	2 4	21 23	0 18	8 7	0 14	1 47	15 30	17 4	16 43	22 29		n.a.
T 27	22 58	14 54	5 1	22 50	2 39	21 59	0 51	18 33	1 14	22 17	0 43	9 50	2 4	21 23	0 18	8 8	0 14	1 46	15 30	17 5	16 43	22 30		n.a.
W28	22 55	19 57	5 11	22 35	2 36	21 49	0 53	18 21	1 14	22 18	0 43	9 52	2 4	21 22	0 18	8 8	0 14	1 46	15 30	17 6	16 44	22 32		n.a.
T 29	22 52	23 52	5 1	22 20	2 33	21 38	0 55	18 9	1 14	22 18	0 43	9 53	2 5	21 22	0 18	8 8	0 14	1 46	15 30	17 7	16 45	22 34		n.a.
F 30	22 49	26 12	4 30	22 5	2 29	21 26	0 57	17 56	1 14	22 19	0 43	9 54	2 5	21 22	0 18	8 8	0 14	1 46	15 29	17 8	16 46	22 36		n.a.
S 31	22s45	26n41	3n42	21s49	2s24	21s14	1s 0	17s44	1s13	22s19	0n43	9s56	2n 5	21n22	0s18	8n 9	0s14	1s46	15s29	17s10	16s47	22s37		n.a.

Julian Day Number = 3562946.5, Delta T = 08h22m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'29, Lahiri = 66°38'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 21	10♑ 9'16	10♋38	2♒20	29♑ 7	14♒ 4	27♐ 8	1♏48	10°R21	8°R12	4°R41	11°R 4	12♒28	21♏ 4	n.a.	S 1
M 2	6 50 18	11° 9'27	25° 6	2°58	0♒22	14°49	27°21	1°52	10♊19	8♍11	4♉40	11♒ 2	12°24	21°10	n.a.	M 2
T 3	6 54 14	12° 9'40	9♌12	3°30	1°36	15°33	27°34	1°57	10°17	8°10	4°40	11°D 1	12°21	21°17	n.a.	T 3
W 4	6 58 11	13° 9'54	22°53	3°56	2°51	16°18	27°47	2° 1	10°15	8°10	4°40	11° 1	12°18	21°24	n.a.	W 4
T 5	7 2 7	14°10'10	6♍ 9	4°14	4° 6	17° 3	28° 0	2° 5	10°13	8° 9	4°39	11° 3	12°15	21°31	n.a.	T 5
F 6	7 6 4	15°10'27	19° 1	4°23	5°20	17°47	28°13	2° 8	10°11	8° 8	4°39	11° 4	12°12	21°37	n.a.	F 6
S 7	7 10 0	16°10'47	1♎32	4°R24	6°35	18°32	28°25	2°12	10° 9	8° 7	4°39	11° 6	12° 9	21°44	n.a.	S 7
S 8	7 13 57	17°11'08	13°46	4°15	7°50	19°17	28°38	2°16	10° 7	8° 6	4°39	11°R 7	12° 5	21°51	n.a.	S 8
M 9	7 17 54	18°11'31	25°48	3°56	9° 4	20° 2	28°51	2°20	10° 5	8° 5	4°38	11° 6	12° 2	21°57	n.a.	M 9
T 10	7 21 50	19°11'55	7♏42	3°26	10°19	20°47	29° 3	2°23	10° 4	8° 4	4°38	11° 5	11°59	22° 4	n.a.	T 10
W11	7 25 47	20°12'22	19°34	2°45	11°34	21°32	29°16	2°26	10° 2	8° 3	4°38	11° 3	11°56	22°11	n.a.	W11
T 12	7 29 43	21°12'49	1♐27	1°54	12°49	22°17	29°29	2°30	10° 0	8° 2	4°38	11° 0	11°53	22°18	n.a.	T 12
F 13	7 33 40	22°13'19	13°25	0°53	14° 3	23° 2	29°41	2°33	9°59	8° 1	4°38	10°57	11°50	22°24	n.a.	F 13
S 14	7 37 36	23°13'50	25°31	29♑43	15°18	23°48	29°54	2°36	9°57	8° 0	4°38	10°54	11°46	22°31	n.a.	S 14
S 15	7 41 33	24°14'22	7♑47	28°27	16°33	24°33	0♑ 6	2°39	9°55	7°59	4°38	10°51	11°43	22°38	n.a.	S 15
M16	7 45 30	25°14'56	20°15	27° 6	17°47	25°18	0°19	2°42	9°54	7°58	4°38	10°49	11°40	22°44	n.a.	M16
T 17	7 49 26	26°15'31	2♒55	25°44	19° 2	26° 4	0°31	2°45	9°52	7°57	4°D38	10°49	11°37	22°51	n.a.	T 17
W18	7 53 23	27°16'07	15°49	24°22	20°17	26°49	0°43	2°48	9°51	7°55	4°38	10°D48	11°34	22°58	n.a.	W18
T 19	7 57 19	28°16'45	28°55	23° 4	21°31	27°35	0°56	2°50	9°50	7°54	4°38	10°49	11°30	23° 5	n.a.	T 19
F 20	8 1 16	29°17'23	12♓14	21°52	22°46	28°20	1° 8	2°53	9°48	7°53	4°38	10°50	11°27	23°11	n.a.	F 20
S 21	8 5 12	0♒18'02	25°46	20°48	24° 1	29° 6	1°20	2°55	9°47	7°52	4°38	10°51	11°24	23°18	n.a.	S 21
S 22	8 9 9	1°18'42	9♈30	19°54	25°15	29°52	1°32	2°57	9°46	7°50	4°38	10°52	11°21	23°25	n.a.	S 22
M23	8 13 5	2°19'23	23°25	19°10	26°30	0♓37	1°44	3° 0	9°44	7°49	4°38	10°52	11°18	23°31	n.a.	M23
T 24	8 17 2	3°20'04	7♉31	18°38	27°45	1°23	1°56	3° 2	9°43	7°48	4°38	10°R52	11°15	23°38	n.a.	T 24
W25	8 20 59	4°20'47	21°46	18°18	28°59	2° 9	2° 8	3° 4	9°42	7°46	4°38	10°52	11°11	23°45	n.a.	W25
T 26	8 24 55	5°21'30	6♊ 7	18°D 8	0♓14	2°55	2°20	3° 5	9°41	7°45	4°38	10°52	11° 8	23°52	n.a.	T 26
F 27	8 28 52	6°22'14	20°32	18° 9	1°29	3°41	2°32	3° 7	9°40	7°44	4°39	10°51	11° 5	23°58	n.a.	F 27
S 28	8 32 48	7°22'59	4♋55	18°20	2°43	4°27	2°44	3° 9	9°39	7°42	4°39	10°51	11° 2	24° 5	n.a.	S 28
S 29	8 36 45	8°23'44	19°11	18°40	3°58	5°13	2°56	3°10	9°38	7°41	4°39	10°50	10°59	24°12	n.a.	S 29
M30	8 40 41	9°24'30	3♌17	19° 7	5°12	5°59	3° 8	3°12	9°37	7°40	4°40	10°50	10°56	24°19	n.a.	M30
T 31	8 44 38	10♒25'17	17♌ 8	19♑43	6♓27	6♓45	3♑19	3♏13	9♊36	7♍38	4♉40	10♒50	10♒52	24♏25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s41	25n17	2n38	21s34	2s18	21s 1	1s 2	17s31	1s13	22s19	0n43	9s57	2n 5	21n21	0s18	8n 9	0s14	1s46	15s29	17s11	16s48	22s39		n.a.
M 2	22 36	22 11	1 26	21 18	2 11	20 48	1 4	17 18	1 13	22 20	0 43	9 58	2 5	21 21	0 18	8 9	0 14	1 46	15 28	17 11	16 49	22 41		n.a.
T 3	22 31	17 50	0 10	21 3	2 3	20 33	1 6	17 5	1 13	22 20	0 43	9 59	2 6	21 21	0 17	8 9	0 14	1 45	15 28	17 11	16 50	22 42		n.a.
W 4	22 25	12 39	1s 5	20 48	1 53	20 19	1 8	16 52	1 13	22 20	0 42	10 0	2 6	21 21	0 17	8 10	0 14	1 45	15 28	17 11	16 50	22 44		n.a.
T 5	22 19	7 2	2 14	20 34	1 43	20 4	1 10	16 39	1 13	22 20	0 42	10 2	2 6	21 20	0 17	8 10	0 14	1 45	15 27	17 11	16 51	22 45		n.a.
F 6	22 13	1 18	3 14	20 20	1 31	19 48	1 12	16 25	1 13	22 20	0 42	10 3	2 6	21 20	0 17	8 10	0 14	1 45	15 27	17 11	16 52	22 47		n.a.
S 7	22 6	4s19	4 3	20 7	1 18	19 31	1 14	16 11	1 13	22 21	0 42	10 4	2 7	21 20	0 17	8 11	0 14	1 45	15 27	17 10	16 53	22 49		n.a.
S 8	21 59	9 39	4 40	19 55	1 3	19 14	1 15	15 57	1 13	22 21	0 42	10 5	2 7	21 20	0 17	8 11	0 14	1 44	15 26	17 10	16 54	22 50		n.a.
M 9	21 51	14 32	5 3	19 44	0 47	18 57	1 17	15 43	1 13	22 21	0 42	10 6	2 7	21 19	0 17	8 11	0 14	1 44	15 26	17 10	16 55	22 52		n.a.
T 10	21 43	18 49	5 14	19 34	0 30	18 39	1 19	15 29	1 13	22 21	0 42	10 7	2 7	21 19	0 17	8 12	0 14	1 44	15 26	17 10	16 56	22 54		n.a.
W11	21 34	22 20	5 11	19 26	0 12	18 20	1 21	15 15	1 12	22 21	0 42	10 7	2 8	21 19	0 17	8 12	0 14	1 44	15 25	17 11	16 57	22 55		n.a.
T 12	21 25	24 56	4 55	19 18	0n 7	18 1	1 22	15 0	1 12	22 21	0 42	10 8	2 8	21 19	0 17	8 12	0 14	1 43	15 25	17 12	16 57	22 57		n.a.
F 13	21 16	26 27	4 26	19 12	0 27	17 41	1 24	14 46	1 12	22 21	0 42	10 9	2 8	21 18	0 17	8 13	0 14	1 43	15 25	17 13	16 58	22 58		n.a.
S 14	21 6	26 43	3 44	19 7	0 47	17 21	1 25	14 31	1 12	22 21	0 42	10 10	2 9	21 18	0 17	8 13	0 14	1 43	15 24	17 13	16 59	23 0		n.a.
S 15	20 56	25 42	2 52	19 3	1 7	17 1	1 27	14 16	1 12	22 21	0 42	10 11	2 9	21 18	0 17	8 14	0 14	1 42	15 24	17 14	17 0	23 1		n.a.
M16	20 45	23 24	1 51	19 0	1 26	16 40	1 28	14 1	1 12	22 21	0 42	10 11	2 9	21 18	0 17	8 14	0 14	1 42	15 24	17 15	17 1	23 3		n.a.
T 17	20 34	19 54	0 43	18 58	1 44	16 18	1 30	13 45	1 12	22 21	0 42	10 12	2 9	21 18	0 17	8 14	0 14	1 42	15 23	17 15	17 2	23 5		n.a.
W18	20 23	15 24	0n28	18 56	2 0	15 56	1 31	13 30	1 11	22 21	0 42	10 13	2 10	21 17	0 17	8 15	0 14	1 41	15 23	17 15	17 3	23 6		n.a.
T 19	20 11	10 7	1 39	18 55	2 14	15 34	1 32	13 14	1 11	22 21	0 42	10 13	2 10	21 17	0 17	8 15	0 14	1 41	15 23	17 15	17 3	23 8		n.a.
F 20	19 59	4 18	2 45	18 54	2 26	15 11	1 33	12 59	1 11	22 21	0 42	10 14	2 10	21 17	0 17	8 16	0 14	1 41	15 22	17 14	17 4	23 9		n.a.
S 21	19 46	1n47	3 44	18 55	2 36	14 48	1 34	12 43	1 11	22 21	0 42	10 15	2 10	21 17	0 17	8 16	0 14	1 40	15 22	17 14	17 5	23 11		n.a.
S 22	19 33	7 52	4 31	18 55	2 43	14 24	1 35	12 27	1 11	22 21	0 42	10 15	2 11	21 17	0 17	8 17	0 14	1 40	15 22	17 14	17 6	23 12		n.a.
M23	19 20	13 39	5 2	18 56	2 48	14 0	1 36	12 11	1 10	22 21	0 42	10 16	2 11	21 17	0 17	8 17	0 14	1 40	15 21	17 14	17 7	23 14		n.a.
T 24	19 6	18 47	5 16	18 58	2 51	13 35	1 37	11 54	1 10	22 20	0 42	10 16	2 11	21 16	0 17	8 18	0 14	1 39	15 21	17 14	17 8	23 15		n.a.
W25	18 52	22 56	5 11	19 0	2 51	13 11	1 38	11 38	1 10	22 20	0 42	10 16	2 11	21 16	0 17	8 18	0 14	1 39	15 21	17 14	17 9	23 17		n.a.
T 26	18 38	25 42	4 47	19 2	2 50	12 45	1 39	11 22	1 10	22 20	0 42	10 17	2 12	21 16	0 17	8 19	0 14	1 39	15 20	17 14	17 9	23 18		n.a.
F 27	18 23	26 47	4 4	19 5	2 48	12 20	1 40	11 5	1 9	22 20	0 42	10 17	2 12	21 16	0 17	8 19	0 14	1 38	15 20	17 14	17 10	23 20		n.a.
S 28	18 8	26 4	3 6	19 7	2 44	11 54	1 40	10 48	1 9	22 20	0 42	10 17	2 12	21 16	0 17	8 20	0 14	1 38	15 20	17 14	17 11	23 21		n.a.
S 29	17 53	23 39	1 57	19 10	2 39	11 28	1 41	10 31	1 9	22 19	0 42	10 18	2 13	21 16	0 17	8 20	0 14	1 37	15 19	17 14	17 12	23 23		n.a.
M30	17 37	19 47	0 42	19 12	2 33	11 2	1 41	10 14	1 9	22 19	0 42	10 18	2 13	21 16	0 17	8 21	0 14	1 37	15 19	17 14	17 13	23 24		n.a.
T 31	17s21	14n54	0s35	19s14	2n26	10s35	1s42	9s57	1s 8	22s19	0n42	10s18	2n13	21n16	0s17	8n21	0s14	1s37	15s19	17s14	17s14	23s26		n.a.

Julian Day Number = 3562977.5, Delta T = 08h22m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'33, Lahiri = 66°38'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 48 35	11♒26'05	0♍40	20♑25	7♓42	7♓31	3♑31	3♏14	9°R36	7°R37	4♉40	10°R50	10♒49	24♏32	n.a.	W 1
T 2	8 52 31	12°26'54	13°53	21°12	8°56	8°18	3°43	3°16	9♊35	7♍35	4°41	10♒50	10°46	24°39	n.a.	T 2
F 3	8 56 28	13°27'43	26°45	22° 5	10°11	9° 4	3°54	3°17	9°34	7°34	4°41	10°50	10°43	24°45	n.a.	F 3
S 4	9 0 24	14°28'33	9♎18	23° 2	11°25	9°50	4° 5	3°18	9°33	7°32	4°41	10°49	10°40	24°52	n.a.	S 4
S 5	9 4 21	15°29'25	21°35	24° 4	12°40	10°36	4°17	3°18	9°33	7°31	4°42	10°49	10°36	24°59	n.a.	S 5
M 6	9 8 17	16°30'17	3♏40	25° 8	13°54	11°23	4°28	3°19	9°32	7°29	4°42	10°48	10°33	25° 6	n.a.	M 6
T 7	9 12 14	17°31'10	15°36	26°16	15° 9	12° 9	4°39	3°20	9°32	7°27	4°43	10°D48	10°30	25°12	n.a.	T 7
W 8	9 16 10	18°32'04	27°28	27°27	16°23	12°56	4°50	3°20	9°31	7°26	4°43	10°48	10°27	25°19	n.a.	W 8
T 9	9 20 7	19°32'59	9♐21	28°40	17°37	13°42	5° 1	3°20	9°31	7°24	4°44	10°49	10°24	25°26	n.a.	T 9
F 10	9 24 4	20°33'55	21°20	29°55	18°52	14°29	5°12	3°21	9°31	7°23	4°44	10°50	10°21	25°32	n.a.	F 10
S 11	9 28 0	21°34'52	3♑29	1♒11	20° 6	15°15	5°23	3°21	9°30	7°21	4°45	10°51	10°17	25°39	n.a.	S 11
S 12	9 31 57	22°35'49	15°52	2°30	21°21	16° 2	5°34	3°R21	9°30	7°19	4°46	10°52	10°14	25°46	n.a.	S 12
M13	9 35 53	23°36'47	28°30	3°49	22°35	16°49	5°45	3°21	9°30	7°18	4°46	10°53	10°11	25°53	n.a.	M13
T 14	9 39 50	24°37'45	11♒27	5°11	23°49	17°35	5°55	3°20	9°30	7°16	4°47	10°R53	10° 8	25°59	n.a.	T 14
W15	9 43 46	25°38'44	24°41	6°33	25° 4	18°22	6° 6	3°20	9°30	7°15	4°48	10°53	10° 5	26° 6	n.a.	W15
T 16	9 47 43	26°39'43	8♓14	7°56	26°18	19° 9	6°16	3°20	9°D30	7°13	4°48	10°51	10° 2	26°13	n.a.	T 16
F 17	9 51 40	27°40'42	22° 1	9°20	27°32	19°56	6°27	3°19	9°30	7°11	4°49	10°49	9°58	26°19	n.a.	F 17
S 18	9 55 36	28°41'42	6♈ 0	10°45	28°46	20°43	6°37	3°18	9°30	7°10	4°50	10°47	9°55	26°26	n.a.	S 18
S 19	9 59 33	29°42'41	20° 8	12°11	0♈ 1	21°30	6°47	3°18	9°30	7° 8	4°50	10°44	9°52	26°33	n.a.	S 19
M20	10 3 29	0♓43'40	4♉20	13°37	1°15	22°17	6°57	3°17	9°30	7° 6	4°51	10°42	9°49	26°40	n.a.	M20
T 21	10 7 26	1°44'40	18°34	15° 4	2°29	23° 4	7° 7	3°16	9°30	7° 4	4°52	10°41	9°46	26°46	n.a.	T 21
W22	10 11 22	2°45'39	2♊46	16°32	3°43	23°51	7°17	3°15	9°30	7° 3	4°53	10°D40	9°42	26°53	n.a.	W22
T 23	10 15 19	3°46'38	16°54	18° 0	4°57	24°38	7°27	3°14	9°31	7° 1	4°54	10°41	9°39	27° 0	n.a.	T 23
F 24	10 19 15	4°47'37	0♋57	19°29	6°11	25°25	7°37	3°12	9°31	6°59	4°55	10°42	9°36	27° 6	n.a.	F 24
S 25	10 23 12	5°48'35	14°52	20°59	7°25	26°12	7°46	3°11	9°32	6°58	4°55	10°43	9°33	27°13	n.a.	S 25
S 26	10 27 9	6°49'34	28°39	22°29	8°39	26°59	7°56	3° 9	9°32	6°56	4°56	10°45	9°30	27°20	n.a.	S 26
M27	10 31 5	7°50'32	12♌17	23°59	9°53	27°46	8° 5	3° 8	9°33	6°54	4°57	10°R45	9°27	27°27	n.a.	M27
T 28	10 35 2	8♓51'29	25♌42	25♒30	11♈ 7	28♓33	8♑14	3♏ 6	9♊33	6♍53	4♉58	10♒44	9♒23	27♏33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 5	9n23	1s48	19s15	2n19	10s 8	1s42	9s40	1s 8	22s19	0n42	10s18	2n13	21n16	0s17	8n22	0s14	1s36	15s18	17s14	17s15	23s27		n.a.
T 2	16 48	3 34	2 53	19 16	2 11	9 41	1 42	9 23	1 8	22 18	0 42	10 18	2 14	21 15	0 17	8 22	0 14	1 36	15 18	17 14	17 15	23 29		n.a.
F 3	16 31	2s13	3 48	19 16	2 3	9 13	1 42	9 6	1 8	22 18	0 42	10 18	2 14	21 15	0 17	8 23	0 14	1 35	15 18	17 14	17 16	23 30		n.a.
S 4	16 14	7 47	4 30	19 15	1 54	8 45	1 42	8 48	1 7	22 18	0 42	10 18	2 14	21 15	0 17	8 24	0 14	1 35	15 17	17 15	17 17	23 31		n.a.
S 5	15 56	12 55	4 59	19 14	1 45	8 17	1 43	8 31	1 7	22 17	0 42	10 18	2 15	21 15	0 17	8 24	0 14	1 34	15 17	17 15	17 18	23 33		n.a.
M 6	15 38	17 28	5 14	19 11	1 36	7 49	1 42	8 13	1 7	22 17	0 42	10 18	2 15	21 15	0 17	8 25	0 14	1 34	15 17	17 15	17 19	23 34		n.a.
T 7	15 20	21 17	5 16	19 8	1 27	7 21	1 42	7 55	1 7	22 16	0 42	10 18	2 15	21 15	0 17	8 25	0 14	1 34	15 16	17 15	17 20	23 36		n.a.
W 8	15 2	24 13	5 4	19 4	1 18	6 52	1 42	7 37	1 6	22 16	0 42	10 18	2 15	21 15	0 17	8 26	0 14	1 33	15 16	17 15	17 21	23 37		n.a.
T 9	14 43	26 6	4 39	18 58	1 9	6 23	1 42	7 20	1 6	22 16	0 42	10 18	2 16	21 15	0 17	8 26	0 14	1 33	15 16	17 15	17 21	23 39		n.a.
F 10	14 24	26 48	4 1	18 52	1 0	5 54	1 42	7 2	1 6	22 15	0 42	10 18	2 16	21 15	0 17	8 27	0 14	1 32	15 16	17 14	17 22	23 40		n.a.
S 11	14 5	26 13	3 13	18 44	0 51	5 25	1 41	6 44	1 5	22 15	0 43	10 18	2 16	21 15	0 17	8 28	0 14	1 32	15 15	17 14	17 23	23 41		n.a.
S 12	13 46	24 21	2 14	18 36	0 43	4 56	1 41	6 25	1 5	22 14	0 43	10 17	2 16	21 15	0 17	8 28	0 14	1 31	15 15	17 14	17 24	23 43		n.a.
M13	13 26	21 15	1 8	18 26	0 34	4 26	1 40	6 7	1 5	22 14	0 43	10 17	2 17	21 15	0 17	8 29	0 14	1 31	15 15	17 14	17 25	23 44		n.a.
T 14	13 6	17 1	0n 3	18 16	0 25	3 56	1 39	5 49	1 4	22 13	0 43	10 17	2 17	21 15	0 17	8 29	0 14	1 30	15 14	17 14	17 26	23 45		n.a.
W15	12 46	11 54	1 16	18 4	0 17	3 27	1 39	5 31	1 4	22 13	0 43	10 16	2 17	21 15	0 17	8 30	0 14	1 30	15 14	17 14	17 26	23 47		n.a.
T 16	12 26	6 6	2 25	17 52	0 8	2 57	1 38	5 12	1 4	22 12	0 43	10 16	2 18	21 15	0 17	8 31	0 14	1 29	15 14	17 14	17 27	23 48		n.a.
F 17	12 5	0n 5	3 28	17 38	0 0	2 27	1 37	4 54	1 3	22 12	0 43	10 16	2 18	21 15	0 17	8 31	0 14	1 29	15 13	17 15	17 28	23 50		n.a.
S 18	11 45	6 19	4 19	17 23	0s 8	1 57	1 36	4 35	1 3	22 11	0 43	10 15	2 18	21 15	0 17	8 32	0 14	1 28	15 13	17 15	17 29	23 51		n.a.
S 19	11 24	12 18	4 55	17 7	0 15	1 27	1 35	4 17	1 2	22 11	0 43	10 15	2 18	21 15	0 16	8 32	0 14	1 28	15 13	17 16	17 30	23 52		n.a.
M20	11 3	17 41	5 13	16 50	0 23	0 57	1 34	3 58	1 2	22 10	0 43	10 14	2 19	21 15	0 16	8 33	0 14	1 27	15 12	17 16	17 31	23 54		n.a.
T 21	10 41	22 4	5 12	16 33	0 30	0 27	1 32	3 40	1 2	22 10	0 43	10 13	2 19	21 15	0 16	8 34	0 14	1 27	15 12	17 17	17 31	23 55		n.a.
W22	10 20	25 9	4 52	16 14	0 38	0n 3	1 31	3 21	1 1	22 9	0 43	10 13	2 19	21 15	0 16	8 34	0 14	1 26	15 12	17 17	17 32	23 56		n.a.
T 23	9 58	26 39	4 14	15 54	0 45	0 34	1 30	3 2	1 1	22 8	0 43	10 12	2 19	21 15	0 16	8 35	0 14	1 26	15 12	17 17	17 33	23 58		n.a.
F 24	9 36	26 25	3 22	15 33	0 51	1 4	1 28	2 43	1 0	22 8	0 43	10 11	2 20	21 15	0 16	8 36	0 14	1 25	15 11	17 17	17 34	23 59		n.a.
S 25	9 14	24 31	2 17	15 12	0 58	1 34	1 27	2 25	1 0	22 7	0 43	10 11	2 20	21 16	0 16	8 36	0 14	1 24	15 11	17 16	17 35	24 0		n.a.
S 26	8 52	21 11	1 6	14 49	1 4	2 4	1 25	2 6	1 0	22 7	0 43	10 10	2 20	21 16	0 16	8 37	0 14	1 24	15 11	17 16	17 36	24 1		n.a.
M27	8 30	16 43	0s 8	14 25	1 10	2 34	1 23	1 47	0 59	22 6	0 43	10 9	2 21	21 16	0 16	8 37	0 14	1 23	15 10	17 16	17 36	24 3		n.a.
T 28	8s 7	11n28	1s21	14s 1	1s16	3n 4	1s22	1s28	0s59	22s 6	0n43	10s 8	2n21	21n16	0s16	8n38	0s14	1s23	15s10	17s16	17s37	24s 4		n.a.

Julian Day Number = 3563008.5, Delta T = 08h22m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'38, Lahiri = 66°38'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 38 58	9♓52'27	8♍55	27♒ 1	12♈21	29♓20	8♉23	3°R 4	9♊34	6°R51	4♉59	10°R42	9♒20	27♏40	n.a.	W 1
T 2	10 42 55	10°53'24	21°54	28°33	13°34	0♈ 7	8°33	3♏ 2	9°34	6♍49	5° 0	10♒38	9°17	27°47	n.a.	T 2
F 3	10 46 51	11°54'22	4♎38	0♓ 5	14°48	0°55	8°41	3° 0	9°35	6°48	5° 1	10°33	9°14	27°53	n.a.	F 3
S 4	10 50 48	12°55'19	17° 8	1°38	16° 2	1°42	8°50	2°58	9°36	6°46	5° 2	10°27	9°11	28° 0	n.a.	S 4
S 5	10 54 44	13°56'16	29°23	3°12	17°15	2°29	8°59	2°56	9°37	6°44	5° 3	10°21	9° 7	28° 7	n.a.	S 5
M 6	10 58 41	14°57'13	11♏28	4°46	18°29	3°16	9° 8	2°53	9°38	6°42	5° 4	10°16	9° 4	28°14	n.a.	M 6
T 7	11 2 38	15°58'10	23°24	6°20	19°42	4° 4	9°16	2°51	9°39	6°41	5° 5	10°12	9° 1	28°20	n.a.	T 7
W 8	11 6 34	16°59'06	5♐16	7°55	20°56	4°51	9°24	2°48	9°40	6°39	5° 7	10° 9	8°58	28°27	n.a.	W 8
T 9	11 10 31	18° 0'03	17° 8	9°30	22° 9	5°38	9°33	2°46	9°41	6°37	5° 8	10°D 8	8°55	28°34	n.a.	T 9
F 10	11 14 27	19° 1'00	29° 5	11° 7	23°23	6°26	9°41	2°43	9°42	6°36	5° 9	10° 9	8°52	28°40	n.a.	F 10
S 11	11 18 24	20° 1'56	11♑12	12°43	24°36	7°13	9°49	2°40	9°43	6°34	5°10	10°10	8°48	28°47	n.a.	S 11
S 12	11 22 20	21° 2'52	23°35	14°20	25°49	8° 0	9°56	2°37	9°44	6°33	5°11	10°12	8°45	28°54	n.a.	S 12
M13	11 26 17	22° 3'48	6♒17	15°58	27° 3	8°48	10° 4	2°34	9°45	6°31	5°12	10°R13	8°42	29° 1	n.a.	M13
T 14	11 30 13	23° 4'44	19°21	17°37	28°16	9°35	10°12	2°31	9°47	6°29	5°13	10°12	8°39	29° 7	n.a.	T 14
W15	11 34 10	24° 5'39	2♓50	19°16	29°29	10°23	10°19	2°28	9°48	6°28	5°15	10°10	8°36	29°14	n.a.	W15
T 16	11 38 6	25° 6'33	16°43	20°55	0♉42	11°10	10°26	2°25	9°49	6°26	5°16	10° 6	8°33	29°21	n.a.	T 16
F 17	11 42 3	26° 7'27	0♈56	22°36	1°55	11°58	10°34	2°22	9°51	6°24	5°17	9°59	8°29	29°27	n.a.	F 17
S 18	11 46 0	27° 8'20	15°25	24°16	3° 8	12°45	10°41	2°18	9°52	6°23	5°18	9°52	8°26	29°34	n.a.	S 18
S 19	11 49 56	28° 9'13	0♉ 3	25°58	4°21	13°33	10°48	2°15	9°54	6°21	5°20	9°44	8°23	29°41	n.a.	S 19
M20	11 53 53	29°10'04	14°42	27°40	5°34	14°20	10°54	2°11	9°55	6°20	5°21	9°36	8°20	29°48	n.a.	M20
T 21	11 57 49	0♈10'55	29°16	29°23	6°46	15° 8	11° 1	2° 7	9°57	6°18	5°22	9°31	8°17	29°54	n.a.	T 21
W22	12 1 46	1°11'44	13♊40	1♈ 7	7°59	15°55	11° 7	2° 4	9°59	6°17	5°24	9°27	8°13	0♐ 1	n.a.	W22
T 23	12 5 42	2°12'32	27°49	2°52	9°12	16°43	11°14	2° 0	10° 1	6°15	5°25	9°D26	8°10	0° 8	n.a.	T 23
F 24	12 9 39	3°13'20	11♋44	4°37	10°24	17°30	11°20	1°56	10° 2	6°14	5°26	9°26	8° 7	0°14	n.a.	F 24
S 25	12 13 35	4°14'06	25°24	6°22	11°36	18°18	11°26	1°52	10° 4	6°12	5°28	9°27	8° 4	0°21	n.a.	S 25
S 26	12 17 32	5°14'50	8♌49	8° 9	12°49	19° 5	11°32	1°48	10° 6	6°11	5°29	9°R27	8° 1	0°28	n.a.	S 26
M27	12 21 29	6°15'34	22° 2	9°56	14° 1	19°53	11°37	1°44	10° 8	6° 9	5°30	9°27	7°58	0°35	n.a.	M27
T 28	12 25 25	7°16'16	5♍ 4	11°43	15°13	20°40	11°43	1°40	10°10	6° 8	5°32	9°24	7°54	0°41	n.a.	T 28
W29	12 29 22	8°16'57	17°54	13°32	16°25	21°28	11°48	1°36	10°12	6° 7	5°33	9°18	7°51	0°48	n.a.	W29
T 30	12 33 18	9°17'37	0♎34	15°20	17°37	22°15	11°53	1°32	10°14	6° 5	5°35	9° 9	7°48	0°55	n.a.	T 30
F 31	12 37 15	10♈18'15	13♎ 4	17♈ 9	18♉49	23♈ 3	11♉58	1♏27	10♊16	6♍ 4	5♉36	8♒59	7♒45	1♐ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s45	5n48	2s28	13s35	1s21	3n34	1s20	1s 9	0s58	22s 5	0n43	10s 8	2n21	21n16	0s16	8n39	0s14	1s22	15s10	17s17	17s38	24s 5		n.a.
T 2	7 22	0s 0	3 26	13 9	1 27	4 4	1 18	0 50	0 58	22 4	0 43	10 7	2 21	21 16	0 16	8 39	0 14	1 22	15 10	17 18	17 39	24 7		n.a.
F 3	6 59	5 41	4 13	12 42	1 32	4 34	1 16	0 32	0 57	22 4	0 43	10 6	2 22	21 16	0 16	8 40	0 14	1 21	15 9	17 19	17 40	24 8		n.a.
S 4	6 36	11 2	4 46	12 14	1 36	5 4	1 14	0 13	0 57	22 3	0 43	10 5	2 22	21 16	0 16	8 41	0 14	1 21	15 9	17 21	17 41	24 9		n.a.
S 5	6 13	15 51	5 6	11 45	1 41	5 34	1 12	0n 6	0 57	22 2	0 43	10 4	2 22	21 16	0 16	8 41	0 14	1 20	15 9	17 22	17 41	24 10		n.a.
M 6	5 50	19 58	5 11	11 15	1 45	6 4	1 9	0 25	0 56	22 2	0 43	10 3	2 22	21 17	0 16	8 42	0 14	1 19	15 9	17 24	17 42	24 11		n.a.
T 7	5 27	23 13	5 3	10 44	1 49	6 33	1 7	0 44	0 56	22 1	0 43	10 2	2 23	21 17	0 16	8 42	0 14	1 19	15 8	17 25	17 43	24 13		n.a.
W 8	5 4	25 28	4 42	10 12	1 52	7 2	1 5	1 3	0 55	22 1	0 43	10 1	2 23	21 17	0 16	8 43	0 14	1 18	15 8	17 25	17 44	24 14		n.a.
T 9	4 40	26 35	4 9	9 40	1 55	7 32	1 2	1 22	0 55	22 0	0 43	10 0	2 23	21 17	0 16	8 44	0 14	1 18	15 8	17 26	17 45	24 15		n.a.
F 10	4 17	26 28	3 25	9 7	1 58	8 1	1 0	1 41	0 54	21 59	0 44	9 58	2 23	21 17	0 16	8 44	0 14	1 17	15 8	17 25	17 46	24 16		n.a.
S 11	3 53	25 6	2 31	8 33	2 1	8 30	0 57	2 0	0 54	21 59	0 44	9 57	2 23	21 18	0 16	8 45	0 14	1 17	15 7	17 25	17 46	24 18		n.a.
S 12	3 30	22 30	1 29	7 58	2 3	8 58	0 55	2 19	0 53	21 58	0 44	9 56	2 24	21 18	0 16	8 46	0 14	1 16	15 7	17 25	17 47	24 19		n.a.
M13	3 6	18 45	0 21	7 23	2 5	9 27	0 52	2 37	0 53	21 58	0 44	9 55	2 24	21 18	0 16	8 46	0 14	1 15	15 7	17 24	17 48	24 20		n.a.
T 14	2 42	14 0	0n49	6 46	2 7	9 55	0 49	2 56	0 52	21 57	0 44	9 54	2 24	21 18	0 16	8 47	0 14	1 15	15 7	17 24	17 49	24 21		n.a.
W15	2 19	8 27	1 59	6 9	2 8	10 23	0 46	3 15	0 52	21 56	0 44	9 52	2 24	21 18	0 16	8 47	0 14	1 14	15 7	17 25	17 50	24 22		n.a.
T 16	1 55	2 20	3 4	5 31	2 9	10 51	0 43	3 34	0 51	21 56	0 44	9 51	2 25	21 19	0 16	8 48	0 14	1 14	15 6	17 26	17 50	24 23		n.a.
F 17	1 31	4n 2	3 59	4 53	2 9	11 19	0 41	3 53	0 51	21 55	0 44	9 50	2 25	21 19	0 16	8 49	0 14	1 13	15 6	17 28	17 51	24 25		n.a.
S 18	1 7	10 17	4 40	4 13	2 9	11 46	0 38	4 11	0 50	21 54	0 44	9 48	2 25	21 19	0 16	8 49	0 14	1 13	15 6	17 30	17 52	24 26		n.a.
S 19	0 43	16 2	5 3	3 33	2 9	12 14	0 34	4 30	0 50	21 54	0 44	9 47	2 25	21 19	0 16	8 50	0 14	1 12	15 6	17 32	17 53	24 27		n.a.
M20	0 20	20 52	5 6	2 52	2 8	12 40	0 31	4 49	0 49	21 53	0 44	9 46	2 25	21 20	0 16	8 50	0 14	1 11	15 6	17 34	17 54	24 28		n.a.
T 21	0n 4	24 23	4 49	2 11	2 7	13 7	0 28	5 7	0 49	21 53	0 44	9 44	2 26	21 20	0 16	8 51	0 14	1 11	15 5	17 35	17 54	24 29		n.a.
W22	0 28	26 17	4 14	1 29	2 5	13 33	0 25	5 26	0 48	21 52	0 44	9 43	2 26	21 20	0 16	8 51	0 14	1 10	15 5	17 36	17 55	24 30		n.a.
T 23	0 52	26 27	3 24	0 46	2 3	13 59	0 22	5 44	0 47	21 52	0 44	9 41	2 26	21 20	0 16	8 52	0 13	1 10	15 5	17 37	17 56	24 31		n.a.
F 24	1 16	24 56	2 23	0 3	2 1	14 25	0 18	6 2	0 47	21 51	0 44	9 40	2 26	21 21	0 16	8 52	0 13	1 9	15 5	17 37	17 57	24 32		n.a.
S 25	1 39	21 57	1 15	0n41	1 58	14 50	0 15	6 21	0 46	21 50	0 44	9 38	2 26	21 21	0 16	8 53	0 13	1 9	15 5	17 36	17 58	24 34		n.a.
S 26	2 3	17 49	0 3	1 26	1 54	15 15	0 12	6 39	0 46	21 50	0 44	9 37	2 26	21 21	0 16	8 54	0 13	1 8	15 5	17 36	17 59	24 35		n.a.
M27	2 27	12 53	1s 7	2 11	1 50	15 40	0 8	6 57	0 45	21 49	0 45	9 35	2 27	21 21	0 16	8 54	0 13	1 7	15 4	17 36	17 59	24 36		n.a.
T 28	2 50	7 27	2 12	2 57	1 45	16 4	0 5	7 15	0 45	21 49	0 45	9 34	2 27	21 22	0 16	8 55	0 13	1 7	15 4	17 37	18 0	24 37		n.a.
W29	3 14	1 47	3 10	3 43	1 40	16 28	0 1	7 33	0 44	21 48	0 45	9 32	2 27	21 22	0 16	8 55	0 13	1 6	15 4	17 39	18 1	24 38		n.a.
T 30	3 38	3s52	3 58	4 29	1 35	16 52	0n 3	7 51	0 44	21 48	0 45	9 31	2 27	21 22	0 16	8 56	0 13	1 6	15 4	17 41	18 2	24 39		n.a.
F 31	4n 1	9s16	4s33	5n16	1s29	17n15	0n 6	8n 9	0s43	21s47	0n45	9s29	2n27	21n23	0s16	8n56	0s13	1s 5	15s 4	17s44	18s 3	24s40		n.a.

Julian Day Number = 3563036.5, Delta T = 08h22m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'42, Lahiri = 66°38'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5043

APRIL 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 41 11	11♈18'53	25♎23	18♈59	20♉ 1	23♈50	12♊ 3	1°R23	10♊18	6°R 3	5♉37	8°R47	7♒42	1♐ 8	n.a.	S 1
S 2	12 45 8	12°19'30	7♏33	20°48	21°13	24°38	12° 8	1♏19	10°20	6♍ 1	5°39	8♒34	7°39	1°15	n.a.	S 2
M 3	12 49 4	13°20'05	19°34	22°38	22°24	25°25	12°13	1°14	10°22	6° 0	5°40	8°23	7°35	1°22	n.a.	M 3
T 4	12 53 1	14°20'40	1♐28	24°27	23°36	26°13	12°17	1°10	10°25	5°59	5°42	8°13	7°32	1°28	n.a.	T 4
W 5	12 56 57	15°21'13	13°18	26°16	24°47	27° 0	12°21	1° 5	10°27	5°58	5°43	8° 6	7°29	1°35	n.a.	W 5
T 6	13 0 54	16°21'46	25° 9	28° 4	25°58	27°48	12°25	1° 1	10°29	5°56	5°45	8° 1	7°26	1°42	n.a.	T 6
F 7	13 4 51	17°22'18	7♑ 4	29°52	27°10	28°35	12°29	0°56	10°31	5°55	5°46	7°58	7°23	1°48	n.a.	F 7
S 8	13 8 47	18°22'48	19° 8	1♉38	28°21	29°23	12°33	0°51	10°34	5°54	5°48	7°D58	7°19	1°55	n.a.	S 8
S 9	13 12 44	19°23'18	1♒26	3°23	29°32	0♉10	12°36	0°47	10°36	5°53	5°49	7°R58	7°16	2° 2	n.a.	S 9
M10	13 16 40	20°23'46	14° 5	5° 6	0♊43	0°58	12°40	0°42	10°39	5°52	5°51	7°58	7°13	2° 9	n.a.	M10
T 11	13 20 37	21°24'13	27° 8	6°46	1°53	1°45	12°43	0°37	10°41	5°51	5°52	7°57	7°10	2°15	n.a.	T 11
W12	13 24 33	22°24'39	10♓39	8°23	3° 4	2°33	12°46	0°33	10°44	5°50	5°54	7°53	7° 7	2°22	n.a.	W12
T 13	13 28 30	23°25'04	24°39	9°56	4°15	3°20	12°49	0°28	10°46	5°48	5°55	7°46	7° 4	2°29	n.a.	T 13
F 14	13 32 26	24°25'28	9♈ 6	11°26	5°25	4° 7	12°51	0°23	10°49	5°47	5°57	7°37	7° 0	2°35	n.a.	F 14
S 15	13 36 23	25°25'50	23°54	12°50	6°35	4°55	12°54	0°18	10°52	5°46	5°58	7°26	6°57	2°42	n.a.	S 15
S 16	13 40 20	26°26'11	8♉56	14°10	7°46	5°42	12°56	0°14	10°54	5°46	6° 0	7°15	6°54	2°49	n.a.	S 16
M17	13 44 16	27°26'30	24° 2	15°23	8°56	6°30	12°58	0° 9	10°57	5°45	6° 1	7° 4	6°51	2°55	n.a.	M17
T 18	13 48 13	28°26'48	9♊ 0	16°30	10° 6	7°17	13° 0	0° 4	11° 0	5°44	6° 3	6°55	6°48	3° 2	n.a.	T 18
W19	13 52 9	29°27'04	23°44	17°29	11°15	8° 4	13° 2	29♎59	11° 2	5°43	6° 4	6°48	6°45	3° 9	n.a.	W19
T 20	13 56 6	0♉27'18	8♋ 7	18°21	12°25	8°52	13° 3	29°54	11° 5	5°42	6° 6	6°45	6°41	3°16	n.a.	T 20
F 21	14 0 2	1°27'31	22° 8	19° 5	13°35	9°39	13° 5	29°50	11° 8	5°41	6° 7	6°44	6°38	3°22	n.a.	F 21
S 22	14 3 59	2°27'41	5♌47	19°40	14°44	10°26	13° 6	29°45	11°11	5°40	6° 9	6°43	6°35	3°29	n.a.	S 22
S 23	14 7 55	3°27'49	19° 5	20° 6	15°53	11°14	13° 7	29°40	11°14	5°40	6°11	6°43	6°32	3°36	n.a.	S 23
M24	14 11 52	4°27'56	2♍ 5	20°23	17° 2	12° 1	13° 8	29°35	11°17	5°39	6°12	6°42	6°29	3°42	n.a.	M24
T 25	14 15 48	5°28'00	14°50	20°R31	18°11	12°48	13° 8	29°30	11°20	5°38	6°14	6°37	6°25	3°49	n.a.	T 25
W26	14 19 45	6°28'03	27°23	20°30	19°20	13°35	13° 9	29°26	11°23	5°38	6°15	6°30	6°22	3°56	n.a.	W26
T 27	14 23 42	7°28'04	9♎47	20°20	20°28	14°23	13° 9	29°21	11°25	5°37	6°17	6°20	6°19	4° 3	n.a.	T 27
F 28	14 27 38	8°28'03	22° 1	20° 2	21°37	15°10	13°R 9	29°16	11°29	5°36	6°18	6° 8	6°16	4° 9	n.a.	F 28
S 29	14 31 35	9°28'00	4♏ 9	19°36	22°45	15°57	13° 9	29°11	11°32	5°36	6°20	5°53	6°13	4°16	n.a.	S 29
S 30	14 35 31	10♉27'56	16♏10	19♉ 2	23♊53	16♉44	13♊ 9	29♎ 7	11♊35	5♍35	6♉21	5♒39	6♒10	4♐23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n24	14s15	4s54	6n 3	1s22	17n37	0n10	8n27	0s42	21s47	0n45	9s28	2n27	21n23	0s16	8n57	0s13	1s 5	15s 4	17s47	18s 3	24s41		n.a.
S 2	4 48	18 35	5 2	6 51	1 14	18 0	0 14	8 45	0 42	21 46	0 45	9 26	2 28	21 23	0 16	8 57	0 13	1 4	15 4	17 50	18 4	24 42		n.a.
M 3	5 11	22 7	4 57	7 38	1 7	18 22	0 17	9 2	0 41	21 46	0 45	9 24	2 28	21 24	0 16	8 58	0 13	1 4	15 4	17 53	18 5	24 43		n.a.
T 4	5 34	24 40	4 38	8 26	0 58	18 43	0 21	9 20	0 41	21 45	0 45	9 23	2 28	21 24	0 16	8 58	0 13	1 3	15 3	17 55	18 6	24 44		n.a.
W 5	5 57	26 8	4 8	9 13	0 49	19 4	0 25	9 37	0 40	21 45	0 45	9 21	2 28	21 24	0 15	8 59	0 13	1 2	15 3	17 57	18 7	24 45		n.a.
T 6	6 20	26 25	3 27	10 1	0 39	19 25	0 29	9 55	0 39	21 44	0 45	9 19	2 28	21 25	0 15	8 59	0 13	1 2	15 3	17 59	18 7	24 46		n.a.
F 7	6 43	25 29	2 36	10 48	0 29	19 45	0 33	10 12	0 39	21 44	0 45	9 18	2 28	21 25	0 15	8 59	0 13	1 1	15 3	17 59	18 8	24 47		n.a.
S 8	7 6	23 21	1 38	11 34	0 18	20 4	0 36	10 29	0 38	21 44	0 45	9 16	2 28	21 25	0 15	9 0	0 13	1 1	15 3	17 59	18 9	24 48		n.a.
S 9	7 28	20 5	0 35	12 20	0 7	20 23	0 40	10 46	0 38	21 43	0 45	9 14	2 28	21 26	0 15	9 0	0 13	1 0	15 3	17 59	18 10	24 49		n.a.
M10	7 51	15 49	0n32	13 5	0n 5	20 42	0 44	11 3	0 37	21 43	0 45	9 13	2 28	21 26	0 15	9 1	0 13	1 0	15 3	17 59	18 11	24 50		n.a.
T 11	8 13	10 42	1 40	13 50	0 17	21 0	0 48	11 20	0 36	21 43	0 45	9 11	2 29	21 26	0 15	9 1	0 13	0 59	15 3	18 0	18 11	24 51		n.a.
W12	8 35	4 55	2 44	14 33	0 30	21 17	0 52	11 36	0 36	21 42	0 46	9 9	2 29	21 27	0 15	9 2	0 13	0 59	15 3	18 1	18 12	24 52		n.a.
T 13	8 57	1n17	3 40	15 15	0 43	21 34	0 56	11 53	0 35	21 42	0 46	9 8	2 29	21 27	0 15	9 2	0 13	0 58	15 3	18 2	18 13	24 53		n.a.
F 14	9 19	7 37	4 25	15 55	0 56	21 51	1 0	12 9	0 34	21 42	0 46	9 6	2 29	21 28	0 15	9 2	0 13	0 58	15 3	18 4	18 14	24 54		n.a.
S 15	9 41	13 40	4 52	16 33	1 9	22 7	1 4	12 25	0 34	21 41	0 46	9 4	2 29	21 28	0 15	9 3	0 13	0 57	15 3	18 7	18 14	24 55		n.a.
S 16	10 3	19 0	5 0	17 9	1 23	22 22	1 8	12 41	0 33	21 41	0 46	9 3	2 29	21 28	0 15	9 3	0 13	0 57	15 3	18 10	18 15	24 56		n.a.
M17	10 24	23 8	4 48	17 43	1 36	22 37	1 12	12 57	0 33	21 41	0 46	9 1	2 29	21 29	0 15	9 3	0 13	0 56	15 3	18 13	18 16	24 57		n.a.
T 18	10 45	25 39	4 15	18 15	1 49	22 51	1 16	13 13	0 32	21 40	0 46	8 59	2 29	21 29	0 15	9 4	0 13	0 56	15 2	18 15	18 17	24 58		n.a.
W19	11 6	26 21	3 26	18 44	2 2	23 5	1 20	13 29	0 31	21 40	0 46	8 57	2 29	21 29	0 15	9 4	0 13	0 55	15 2	18 17	18 18	24 59		n.a.
T 20	11 27	25 14	2 25	19 10	2 14	23 18	1 23	13 45	0 31	21 40	0 46	8 56	2 29	21 30	0 15	9 4	0 13	0 55	15 2	18 17	18 18	25 0		n.a.
F 21	11 48	22 32	1 16	19 34	2 26	23 31	1 27	14 0	0 30	21 40	0 46	8 54	2 29	21 30	0 15	9 5	0 13	0 54	15 2	18 18	18 19	25 1		n.a.
S 22	12 8	18 37	0 5	19 54	2 37	23 43	1 31	14 15	0 29	21 40	0 46	8 52	2 29	21 31	0 15	9 5	0 13	0 54	15 2	18 18	18 20	25 2		n.a.
S 23	12 28	13 50	1s 5	20 10	2 47	23 54	1 35	14 30	0 29	21 39	0 46	8 51	2 29	21 31	0 15	9 5	0 13	0 53	15 2	18 18	18 21	25 2		n.a.
M24	12 48	8 33	2 10	20 24	2 56	24 5	1 39	14 45	0 28	21 39	0 46	8 49	2 29	21 32	0 15	9 6	0 13	0 53	15 2	18 18	18 22	25 3		n.a.
T 25	13 8	3 0	3 7	20 33	3 4	24 15	1 43	15 0	0 27	21 39	0 46	8 47	2 29	21 32	0 15	9 6	0 13	0 52	15 2	18 19	18 22	25 4		n.a.
W26	13 28	2s33	3 53	20 39	3 10	24 25	1 47	15 15	0 27	21 39	0 46	8 46	2 29	21 32	0 15	9 6	0 13	0 52	15 2	18 21	18 23	25 5		n.a.
T 27	13 47	7 56	4 28	20 41	3 15	24 34	1 50	15 29	0 26	21 39	0 47	8 44	2 29	21 33	0 15	9 6	0 13	0 51	15 2	18 24	18 24	25 6		n.a.
F 28	14 6	12 57	4 50	20 39	3 18	24 42	1 54	15 43	0 25	21 39	0 47	8 43	2 29	21 33	0 15	9 7	0 13	0 51	15 2	18 27	18 25	25 7		n.a.
S 29	14 25	17 24	4 59	20 33	3 19	24 50	1 58	15 57	0 25	21 39	0 47	8 41	2 29	21 34	0 15	9 7	0 13	0 50	15 3	18 30	18 25	25 8		n.a.
S 30	14n44	21s 7	4s54	20n23	3n18	24n57	2n 2	16n11	0s24	21s39	0n47	8s39	2n29	21n34	0s15	9n 7	0s13	0s50	15s 3	18s34	18s26	25s 8		n.a.

Julian Day Number = 3563067.5, Delta T = 08h22m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'37, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'46, Lahiri = 66°38'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 39 28	11♉27'49	28♏ 6	18°R22	25♊ 1	17♉31	13°R 8	29°R 2	11♊38	5°R35	6♉23	5°R25	6♒ 6	4♐29	n.a.	M 1
T 2	14 43 24	12°27'42	9♐58	17♉36	26° 9	18°18	13♊ 8	28♎57	11°41	5♏34	6°24	5♒13	6° 3	4°36	n.a.	T 2
W 3	14 47 21	13°27'32	21°48	16°47	27°16	19° 5	13° 7	28°53	11°44	5°34	6°26	5° 4	6° 0	4°43	n.a.	W 3
T 4	14 51 17	14°27'21	3♑38	15°54	28°23	19°52	13° 6	28°48	11°47	5°33	6°28	4°57	5°57	4°49	n.a.	T 4
F 5	14 55 14	15°27'09	15°33	14°59	29°30	20°39	13° 4	28°44	11°50	5°33	6°29	4°53	5°54	4°56	n.a.	F 5
S 6	14 59 11	16°26'55	27°36	14° 3	0♋37	21°26	13° 3	28°39	11°53	5°33	6°31	4°52	5°51	5° 3	n.a.	S 6
S 7	15 3 7	17°26'39	9♒52	13° 8	1°44	22°13	13° 1	28°35	11°57	5°32	6°32	4°D52	5°47	5°10	n.a.	S 7
M 8	15 7 4	18°26'22	22°27	12°14	2°50	23° 0	13° 0	28°30	12° 0	5°32	6°34	4°R52	5°44	5°16	n.a.	M 8
T 9	15 11 0	19°26'03	5♓24	11°23	3°57	23°47	12°58	28°26	12° 3	5°32	6°35	4°51	5°41	5°23	n.a.	T 9
W10	15 14 57	20°25'43	18°49	10°35	5° 3	24°34	12°55	28°22	12° 6	5°32	6°37	4°48	5°38	5°30	n.a.	W10
T 11	15 18 53	21°25'21	2♈45	9°52	6° 8	25°21	12°53	28°18	12°10	5°32	6°38	4°43	5°35	5°36	n.a.	T 11
F 12	15 22 50	22°24'57	17° 9	9°14	7°14	26° 8	12°50	28°13	12°13	5°31	6°40	4°35	5°31	5°43	n.a.	F 12
S 13	15 26 46	23°24'32	2♉ 0	8°40	8°19	26°54	12°48	28° 9	12°16	5°31	6°41	4°25	5°28	5°50	n.a.	S 13
S 14	15 30 43	24°24'06	17°10	8°13	9°24	27°41	12°45	28° 5	12°20	5°31	6°43	4°14	5°25	5°57	n.a.	S 14
M15	15 34 40	25°23'37	2♊28	7°51	10°29	28°28	12°42	28° 1	12°23	5°D31	6°44	4° 4	5°22	6° 3	n.a.	M15
T 16	15 38 36	26°23'07	17°43	7°35	11°34	29°14	12°39	27°57	12°26	5°31	6°46	3°56	5°19	6°10	n.a.	T 16
W17	15 42 33	27°22'35	2♋44	7°24	12°38	0♊ 1	12°35	27°53	12°30	5°31	6°47	3°50	5°16	6°17	n.a.	W17
T 18	15 46 29	28°22'00	17°24	7°D20	13°42	0°48	12°31	27°50	12°33	5°31	6°49	3°47	5°12	6°23	n.a.	T 18
F 19	15 50 26	29°21'24	1♌39	7°21	14°46	1°34	12°28	27°46	12°36	5°31	6°50	3°D46	5° 9	6°30	n.a.	F 19
S 20	15 54 22	0♊20'45	15°26	7°28	15°49	2°21	12°24	27°42	12°40	5°31	6°52	3°46	5° 6	6°37	n.a.	S 20
S 21	15 58 19	1°20'04	28°48	7°39	16°52	3° 7	12°20	27°39	12°43	5°32	6°53	3°R46	5° 3	6°43	n.a.	S 21
M22	16 2 15	2°19'21	11♏47	7°56	17°55	3°54	12°15	27°35	12°47	5°32	6°54	3°46	5° 0	6°50	n.a.	M22
T 23	16 6 12	3°18'35	24°28	8°18	18°57	4°40	12°11	27°32	12°50	5°32	6°56	3°44	4°57	6°57	n.a.	T 23
W24	16 10 9	4°17'48	6♎53	8°45	20° 0	5°26	12° 6	27°28	12°53	5°32	6°57	3°39	4°53	7° 4	n.a.	W24
T 25	16 14 5	5°16'58	19° 6	9°16	21° 1	6°13	12° 2	27°25	12°57	5°33	6°59	3°32	4°50	7°10	n.a.	T 25
F 26	16 18 2	6°16'07	1♏11	9°51	22° 3	6°59	11°57	27°22	13° 0	5°33	7° 0	3°23	4°47	7°17	n.a.	F 26
S 27	16 21 58	7°15'13	13° 9	10°30	23° 4	7°45	11°52	27°19	13° 4	5°33	7° 1	3°12	4°44	7°24	n.a.	S 27
S 28	16 25 55	8°14'17	25° 3	11°12	24° 4	8°31	11°47	27°16	13° 7	5°34	7° 3	3° 1	4°41	7°30	n.a.	S 28
M29	16 29 51	9°13'20	6♐55	11°59	25° 5	9°18	11°41	27°13	13°11	5°34	7° 4	2°51	4°37	7°37	n.a.	M29
T 30	16 33 48	10°12'21	18°46	12°49	26° 4	10° 4	11°36	27°10	13°14	5°35	7° 5	2°42	4°34	7°44	n.a.	T 30
W31	16 37 44	11♊11'20	0♑38	13♉41	27♋ 4	10♊50	11♑30	27♎ 7	13♊17	5♏35	7♉ 7	2♒35	4♒31	7♐50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 2	23s55	4s37	20n 9	3n15	25n 3	2n 5	16n25	0s23	21s39	0n47	8s38	2n29	21n34	0s15	9n 7	0s13	0s50	15s 3	18s37	18s27	25s 9		n.a.
T 2	15 20	25 40	4 7	19 52	3 11	25 9	2 9	16 38	0 23	21 39	0 47	8 36	2 29	21 35	0 15	9 7	0 13	0 49	15 3	18 40	18 28	25 10		n.a.
W 3	15 38	26 15	3 27	19 32	3 4	25 14	2 13	16 52	0 22	21 39	0 47	8 35	2 29	21 35	0 15	9 7	0 13	0 49	15 3	18 42	18 28	25 11		n.a.
T 4	15 55	25 38	2 37	19 9	2 56	25 19	2 16	17 5	0 21	21 39	0 47	8 33	2 29	21 36	0 15	9 8	0 13	0 48	15 3	18 44	18 29	25 12		n.a.
F 5	16 13	23 50	1 40	18 43	2 46	25 23	2 20	17 18	0 21	21 39	0 47	8 32	2 29	21 36	0 15	9 8	0 13	0 48	15 3	18 44	18 30	25 13		n.a.
S 6	16 30	20 56	0 38	18 16	2 35	25 27	2 23	17 31	0 20	21 39	0 47	8 30	2 29	21 37	0 15	9 8	0 13	0 48	15 3	18 45	18 31	25 13		n.a.
S 7	16 46	17 4	0n27	17 47	2 22	25 29	2 26	17 43	0 19	21 39	0 47	8 29	2 29	21 37	0 15	9 8	0 13	0 47	15 3	18 45	18 32	25 14		n.a.
M 8	17 3	12 22	1 32	17 18	2 8	25 31	2 30	17 56	0 19	21 39	0 47	8 27	2 29	21 37	0 15	9 8	0 13	0 47	15 3	18 45	18 32	25 15		n.a.
T 9	17 19	6 59	2 34	16 48	1 53	25 33	2 33	18 8	0 18	21 39	0 47	8 26	2 29	21 38	0 15	9 8	0 13	0 46	15 3	18 45	18 33	25 16		n.a.
W10	17 34	1 7	3 31	16 18	1 37	25 34	2 36	18 20	0 17	21 40	0 47	8 24	2 29	21 38	0 15	9 8	0 13	0 46	15 3	18 46	18 34	25 16		n.a.
T 11	17 50	5n 1	4 17	15 50	1 21	25 34	2 39	18 32	0 17	21 40	0 47	8 23	2 29	21 39	0 15	9 8	0 13	0 46	15 3	18 47	18 35	25 17		n.a.
F 12	18 5	11 5	4 48	15 22	1 5	25 34	2 42	18 43	0 16	21 40	0 47	8 21	2 28	21 39	0 15	9 9	0 13	0 45	15 3	18 49	18 35	25 18		n.a.
S 13	18 20	16 42	5 2	14 56	0 48	25 33	2 45	18 55	0 15	21 40	0 47	8 20	2 28	21 40	0 15	9 9	0 13	0 45	15 4	18 51	18 36	25 19		n.a.
S 14	18 34	21 24	4 54	14 32	0 32	25 32	2 48	19 6	0 15	21 40	0 47	8 19	2 28	21 40	0 15	9 9	0 13	0 45	15 4	18 54	18 37	25 20		n.a.
M15	18 48	24 40	4 26	14 9	0 16	25 30	2 51	19 17	0 14	21 41	0 47	8 17	2 28	21 41	0 15	9 9	0 13	0 44	15 4	18 56	18 38	25 20		n.a.
T 16	19 2	26 8	3 39	13 49	0 0	25 27	2 54	19 27	0 13	21 41	0 47	8 16	2 28	21 41	0 15	9 9	0 13	0 44	15 4	18 58	18 38	25 21		n.a.
W17	19 16	25 39	2 37	13 31	0s15	25 24	2 57	19 38	0 13	21 41	0 47	8 15	2 28	21 41	0 15	9 9	0 13	0 44	15 4	18 59	18 39	25 22		n.a.
T 18	19 29	23 22	1 26	13 16	0 30	25 20	2 59	19 48	0 12	21 42	0 48	8 14	2 28	21 42	0 15	9 9	0 13	0 43	15 4	19 0	18 40	25 22		n.a.
F 19	19 42	19 40	0 11	13 3	0 44	25 16	3 2	19 58	0 11	21 42	0 48	8 12	2 28	21 42	0 15	9 9	0 13	0 43	15 4	19 0	18 41	25 23		n.a.
S 20	19 54	14 58	1s 2	12 52	0 58	25 11	3 4	20 8	0 10	21 42	0 48	8 11	2 28	21 43	0 15	9 9	0 13	0 43	15 5	19 0	18 41	25 24		n.a.
S 21	20 6	9 41	2 9	12 44	1 11	25 6	3 6	20 17	0 10	21 43	0 48	8 10	2 28	21 43	0 15	9 9	0 13	0 42	15 5	19 0	18 42	25 24		n.a.
M22	20 18	4 7	3 8	12 37	1 23	25 0	3 9	20 27	0 9	21 43	0 48	8 9	2 27	21 44	0 15	9 8	0 13	0 42	15 5	19 0	18 43	25 25		n.a.
T 23	20 29	1s28	3 56	12 33	1 34	24 53	3 11	20 36	0 8	21 43	0 48	8 8	2 27	21 44	0 15	9 8	0 13	0 42	15 5	19 1	18 44	25 26		n.a.
W24	20 40	6 52	4 32	12 32	1 45	24 47	3 13	20 45	0 8	21 44	0 48	8 7	2 27	21 44	0 15	9 8	0 13	0 42	15 5	19 2	18 44	25 27		n.a.
T 25	20 51	11 55	4 55	12 32	1 55	24 39	3 15	20 53	0 7	21 44	0 48	8 6	2 27	21 45	0 15	9 8	0 13	0 41	15 5	19 3	18 45	25 27		n.a.
F 26	21 1	16 27	5 4	12 34	2 4	24 31	3 16	21 2	0 6	21 44	0 48	8 5	2 27	21 45	0 15	9 8	0 13	0 41	15 6	19 5	18 46	25 28		n.a.
S 27	21 11	20 18	5 0	12 38	2 13	24 23	3 18	21 10	0 6	21 45	0 48	8 4	2 27	21 46	0 15	9 8	0 12	0 41	15 6	19 8	18 47	25 28		n.a.
S 28	21 20	23 18	4 43	12 43	2 21	24 14	3 20	21 18	0 5	21 45	0 48	8 3	2 27	21 46	0 15	9 8	0 12	0 41	15 6	19 10	18 47	25 29		n.a.
M29	21 29	25 17	4 13	12 50	2 28	24 4	3 21	21 25	0 4	21 46	0 48	8 2	2 26	21 47	0 15	9 8	0 12	0 40	15 6	19 13	18 48	25 30		n.a.
T 30	21 38	26 7	3 32	12 59	2 34	23 55	3 22	21 33	0 4	21 46	0 48	8 1	2 26	21 47	0 15	9 8	0 12	0 40	15 6	19 15	18 49	25 30		n.a.
W31	21n46	25s46	2s43	13n 9	2s40	23n44	3n23	21n40	0s 3	21s47	0n48	8s 0	2n26	21n47	0s15	9n 7	0s12	0s40	15s 6	19s16	18s50	25s31		n.a.

Julian Day Number = 3563097.5, Delta T = 08h22m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'50, Lahiri = 66°38'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 41 41	12♊10'17	12♑32	14♉38	28♋ 3	11♊36	11°R25	27°R 4	13♊21	5♍36	7♉ 8	2°R31	4♒28	7♐57	n.a.	T 1
F 2	16 45 38	13° 9'12	24°32	15°37	29° 1	12°22	11♑19	27♎ 2	13°24	5°36	7° 9	2♒29	4°25	8° 4	n.a.	F 2
S 3	16 49 34	14° 8'06	6♒40	16°38	29°59	13° 8	11°13	26°59	13°28	5°37	7°11	2°D28	4°22	8°11	n.a.	S 3
S 4	16 53 31	15° 6'58	18°59	17°43	0♌57	13°54	11° 7	26°57	13°31	5°38	7°12	2°29	4°18	8°17	n.a.	S 4
M 5	16 57 27	16° 5'48	1♓35	18°50	1°54	14°40	11° 0	26°54	13°35	5°38	7°13	2°31	4°15	8°24	n.a.	M 5
T 6	17 1 24	17° 4'37	14°30	19°59	2°51	15°25	10°54	26°52	13°38	5°39	7°15	2°R32	4°12	8°31	n.a.	T 6
W 7	17 5 20	18° 3'24	27°50	21°11	3°47	16°11	10°48	26°50	13°42	5°40	7°16	2°31	4° 9	8°37	n.a.	W 7
T 8	17 9 17	19° 2'10	11♈36	22°25	4°42	16°57	10°41	26°48	13°45	5°40	7°17	2°29	4° 6	8°44	n.a.	T 8
F 9	17 13 13	20° 0'55	25°49	23°42	5°37	17°43	10°34	26°46	13°49	5°41	7°18	2°25	4° 2	8°51	n.a.	F 9
S 10	17 17 10	20°59'37	10♉29	25° 0	6°32	18°28	10°28	26°44	13°52	5°42	7°19	2°20	3°59	8°57	n.a.	S 10
S 11	17 21 7	21°58'19	25°28	26°21	7°25	19°14	10°21	26°42	13°55	5°43	7°21	2°14	3°56	9° 4	n.a.	S 11
M12	17 25 3	22°56'58	10♊40	27°44	8°19	19°59	10°14	26°41	13°59	5°44	7°22	2° 8	3°53	9°11	n.a.	M12
T 13	17 29 0	23°55'37	25°54	29° 8	9°11	20°45	10° 7	26°39	14° 2	5°45	7°23	2° 3	3°50	9°18	n.a.	T 13
W14	17 32 56	24°54'13	11♋ 0	0♊35	10° 3	21°30	10° 0	26°38	14° 6	5°46	7°24	2° 0	3°47	9°24	n.a.	W14
T 15	17 36 53	25°52'47	25°49	2° 4	10°54	22°16	9°53	26°37	14° 9	5°47	7°25	1°D58	3°43	9°31	n.a.	T 15
F 16	17 40 49	26°51'20	10♌14	3°34	11°45	23° 1	9°45	26°35	14°13	5°48	7°26	1°58	3°40	9°38	n.a.	F 16
S 17	17 44 46	27°49'50	24°12	5° 6	12°34	23°47	9°38	26°34	14°16	5°49	7°27	1°59	3°37	9°44	n.a.	S 17
S 18	17 48 42	28°48'19	7♍43	6°41	13°23	24°32	9°31	26°33	14°19	5°50	7°28	2° 1	3°34	9°51	n.a.	S 18
M19	17 52 39	29°46'45	20°49	8°17	14°12	25°17	9°23	26°32	14°23	5°51	7°29	2° 2	3°31	9°58	n.a.	M19
T 20	17 56 36	0♋45'10	3♎32	9°55	14°59	26° 2	9°16	26°31	14°26	5°52	7°30	2°R 3	3°28	10° 4	n.a.	T 20
W21	18 0 32	1°43'32	15°56	11°35	15°45	26°47	9° 8	26°31	14°29	5°53	7°31	2° 2	3°24	10°11	n.a.	W21
T 22	18 4 29	2°41'53	28° 7	13°17	16°31	27°32	9° 1	26°30	14°33	5°54	7°32	1°59	3°21	10°18	n.a.	T 22
F 23	18 8 25	3°40'12	10♏ 8	15° 0	17°15	28°17	8°53	26°30	14°36	5°56	7°33	1°56	3°18	10°24	n.a.	F 23
S 24	18 12 22	4°38'29	22° 2	16°46	17°59	29° 2	8°46	26°29	14°39	5°57	7°34	1°51	3°15	10°31	n.a.	S 24
S 25	18 16 18	5°36'44	3♐53	18°34	18°42	29°47	8°38	26°29	14°43	5°58	7°35	1°47	3°12	10°38	n.a.	S 25
M26	18 20 15	6°34'58	15°43	20°23	19°23	0♋32	8°30	26°29	14°46	5°59	7°36	1°42	3° 9	10°45	n.a.	M26
T 27	18 24 12	7°33'10	27°36	22°14	20° 4	1°17	8°23	26°D29	14°49	6° 1	7°37	1°39	3° 5	10°51	n.a.	T 27
W28	18 28 8	8°31'20	9♑32	24° 7	20°43	2° 2	8°15	26°29	14°52	6° 2	7°38	1°36	3° 2	10°58	n.a.	W28
T 29	18 32 5	9°29'29	21°34	26° 3	21°21	2°47	8° 7	26°29	14°56	6° 3	7°39	1°35	2°59	11° 5	n.a.	T 29
F 30	18 36 1	10♋27'37	3♒44	28♊ 0	21♌58	3♋31	8♑ 0	26♎29	14♊59	6♍ 5	7♉40	1°D34	2♒56	11♐11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	24s14	1s45	13n20	2s45	23n34	3n24	21n47	0s 2	21s47	0n48	8s 0	2n26	21n48	0s15	9n 7	0s12	0s40	15s 7	19s17	18s50	25s32		n.a.
F 2	22 1	21 35	0 43	13 33	2 50	23 23	3 25	21 54	0 1	21 48	0 48	7 59	2 26	21 48	0 15	9 7	0 12	0 40	15 7	19 18	18 51	25 32		n.a.
S 3	22 8	17 57	0n23	13 46	2 53	23 11	3 26	22 0	0 1	21 48	0 48	7 58	2 26	21 49	0 15	9 7	0 12	0 39	15 7	19 18	18 52	25 33		n.a.
S 4	22 15	13 30	1 28	14 1	2 56	22 59	3 27	22 6	0 0	21 49	0 48	7 57	2 25	21 49	0 15	9 7	0 12	0 39	15 7	19 18	18 53	25 33		n.a.
M 5	22 21	8 23	2 31	14 17	2 59	22 47	3 27	22 12	0n 1	21 49	0 48	7 57	2 25	21 50	0 15	9 6	0 12	0 39	15 8	19 17	18 53	25 34		n.a.
T 6	22 27	2 48	3 27	14 33	3 1	22 35	3 27	22 18	0 1	21 50	0 48	7 56	2 25	21 50	0 15	9 6	0 12	0 39	15 8	19 17	18 54	25 35		n.a.
W 7	22 32	3n 4	4 15	14 50	3 2	22 22	3 27	22 23	0 2	21 50	0 48	7 56	2 25	21 50	0 15	9 6	0 12	0 39	15 8	19 17	18 55	25 35		n.a.
T 8	22 37	8 58	4 49	15 8	3 3	22 9	3 27	22 29	0 3	21 51	0 48	7 55	2 25	21 51	0 15	9 6	0 12	0 39	15 8	19 18	18 56	25 36		n.a.
F 9	22 41	14 36	5 7	15 27	3 3	21 55	3 27	22 33	0 3	21 51	0 48	7 54	2 24	21 51	0 15	9 5	0 12	0 39	15 9	19 18	18 56	25 36		n.a.
S 10	22 46	19 35	5 6	15 46	3 2	21 41	3 27	22 38	0 4	21 52	0 48	7 54	2 24	21 52	0 15	9 5	0 12	0 38	15 9	19 20	18 57	25 37		n.a.
S 11	22 49	23 26	4 45	16 5	3 1	21 27	3 26	22 43	0 5	21 52	0 48	7 54	2 24	21 52	0 15	9 5	0 12	0 38	15 9	19 21	18 58	25 37		n.a.
M12	22 53	25 42	4 3	16 25	3 0	21 13	3 26	22 47	0 5	21 53	0 47	7 53	2 24	21 52	0 15	9 5	0 12	0 38	15 9	19 22	18 59	25 38		n.a.
T 13	22 55	26 3	3 3	16 45	2 58	20 58	3 25	22 51	0 6	21 54	0 47	7 53	2 24	21 53	0 15	9 4	0 12	0 38	15 10	19 23	18 59	25 38		n.a.
W14	22 58	24 28	1 52	17 6	2 55	20 43	3 23	22 54	0 7	21 54	0 47	7 53	2 24	21 53	0 15	9 4	0 12	0 38	15 10	19 24	19 0	25 39		n.a.
T 15	23 0	21 12	0 33	17 26	2 52	20 28	3 22	22 58	0 7	21 55	0 47	7 52	2 23	21 54	0 15	9 4	0 12	0 38	15 10	19 24	19 1	25 39		n.a.
F 16	23 1	16 41	0s45	17 47	2 48	20 12	3 21	23 1	0 8	21 55	0 47	7 52	2 23	21 54	0 15	9 3	0 12	0 38	15 10	19 24	19 1	25 40		n.a.
S 17	23 3	11 23	1 58	18 8	2 44	19 57	3 19	23 4	0 9	21 56	0 47	7 52	2 23	21 54	0 15	9 3	0 12	0 38	15 11	19 24	19 2	25 40		n.a.
S 18	23 3	5 42	3 3	18 28	2 39	19 41	3 17	23 6	0 9	21 56	0 47	7 52	2 23	21 55	0 15	9 2	0 12	0 38	15 11	19 24	19 3	25 41		n.a.
M19	23 4	0s 2	3 56	18 48	2 34	19 25	3 15	23 9	0 10	21 57	0 47	7 51	2 23	21 55	0 15	9 2	0 12	0 38	15 11	19 24	19 4	25 41		n.a.
T 20	23 3	5 36	4 35	19 9	2 28	19 9	3 12	23 11	0 11	21 58	0 47	7 51	2 22	21 56	0 15	9 2	0 12	0 38	15 12	19 23	19 4	25 42		n.a.
W21	23 3	10 48	5 1	19 28	2 22	18 53	3 10	23 13	0 11	21 58	0 47	7 51	2 22	21 56	0 15	9 1	0 12	0 38	15 12	19 24	19 5	25 42		n.a.
T 22	23 2	15 30	5 12	19 48	2 15	18 37	3 7	23 14	0 12	21 59	0 47	7 51	2 22	21 56	0 15	9 1	0 12	0 38	15 12	19 24	19 6	25 43		n.a.
F 23	23 1	19 31	5 10	20 7	2 8	18 20	3 4	23 16	0 13	21 59	0 47	7 51	2 22	21 57	0 15	9 0	0 12	0 38	15 12	19 25	19 7	25 43		n.a.
S 24	22 59	22 43	4 54	20 25	2 1	18 4	3 1	23 17	0 14	22 0	0 47	7 51	2 21	21 57	0 15	9 0	0 12	0 38	15 13	19 26	19 7	25 44		n.a.
S 25	22 57	24 56	4 25	20 42	1 53	17 48	2 57	23 18	0 14	22 0	0 47	7 52	2 21	21 58	0 15	9 0	0 12	0 38	15 13	19 27	19 8	25 44		n.a.
M26	22 54	26 3	3 46	20 59	1 44	17 31	2 53	23 18	0 15	22 1	0 47	7 52	2 21	21 58	0 15	8 59	0 12	0 38	15 13	19 28	19 9	25 44		n.a.
T 27	22 51	25 58	2 56	21 15	1 36	17 15	2 49	23 19	0 15	22 2	0 47	7 52	2 21	21 58	0 14	8 59	0 12	0 38	15 14	19 29	19 9	25 45		n.a.
W28	22 47	24 41	1 58	21 29	1 27	16 58	2 45	23 19	0 16	22 2	0 46	7 52	2 21	21 59	0 14	8 58	0 12	0 38	15 14	19 29	19 10	25 45		n.a.
T 29	22 44	22 16	0 55	21 43	1 17	16 41	2 40	23 19	0 17	22 3	0 46	7 52	2 20	21 59	0 14	8 58	0 12	0 38	15 14	19 30	19 11	25 46		n.a.
F 30	22n39	18s49	0n12	21n55	1s 8	16n25	2n35	23n18	0n17	22s 3	0n46	7s53	2n20	21n59	0s14	8n57	0s12	0s38	15s15	19s30	19s12	25s46		n.a.

Julian Day Number = 3563128.5, Delta T = 08h22m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'54, Lahiri = 66°38'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 39 58	11♋25'43	16♒ 4	29♊58	22♌34	4♋16	7°R52	26♎29	15♊ 2	6♍ 6	7♉41	1♒35	2♒53	11♐18	n.a.	S 1
S 2	18 43 54	12°23'47	28°35	1♋59	23° 8	5° 0	7♑44	26°30	15° 5	6° 8	7°41	1°36	2°49	11°25	n.a.	S 2
M 3	18 47 51	13°21'50	11♓20	4° 2	23°41	5°45	7°37	26°30	15° 8	6° 9	7°42	1°38	2°46	11°31	n.a.	M 3
T 4	18 51 47	14°19'52	24°22	6° 6	24°13	6°29	7°29	26°31	15°11	6°11	7°43	1°39	2°43	11°38	n.a.	T 4
W 5	18 55 44	15°17'53	7♈43	8°12	24°43	7°14	7°22	26°32	15°15	6°12	7°44	1°40	2°40	11°45	n.a.	W 5
T 6	18 59 41	16°15'53	21°25	10°19	25°11	7°58	7°14	26°33	15°18	6°14	7°44	1°R40	2°37	11°51	n.a.	T 6
F 7	19 3 37	17°13'52	5♉28	12°27	25°38	8°42	7° 7	26°34	15°21	6°15	7°45	1°39	2°34	11°58	n.a.	F 7
S 8	19 7 34	18°11'50	19°51	14°37	26° 4	9°27	6°59	26°35	15°24	6°17	7°46	1°38	2°30	12° 5	n.a.	S 8
S 9	19 11 30	19° 9'46	4♊32	16°48	26°27	10°11	6°52	26°36	15°27	6°19	7°46	1°36	2°27	12°12	n.a.	S 9
M10	19 15 27	20° 7'42	19°24	18°59	26°49	10°55	6°45	26°37	15°30	6°20	7°47	1°35	2°24	12°18	n.a.	M10
T 11	19 19 23	21° 5'37	4♋21	21°12	27° 9	11°39	6°37	26°39	15°33	6°22	7°48	1°34	2°21	12°25	n.a.	T 11
W12	19 23 20	22° 3'30	19°14	23°24	27°28	12°23	6°30	26°40	15°36	6°24	7°48	1°33	2°18	12°32	n.a.	W12
T 13	19 27 17	23° 1'22	3♌56	25°36	27°44	13° 7	6°23	26°42	15°39	6°25	7°49	1°D33	2°15	12°38	n.a.	T 13
F 14	19 31 13	23°59'13	18°21	27°48	27°58	13°51	6°16	26°44	15°42	6°27	7°49	1°33	2°11	12°45	n.a.	F 14
S 15	19 35 10	24°57'02	2♍22	29°59	28°11	14°35	6° 9	26°45	15°44	6°29	7°50	1°34	2° 8	12°52	n.a.	S 15
S 16	19 39 6	25°54'50	15°58	2♌10	28°21	15°19	6° 2	26°47	15°47	6°31	7°50	1°34	2° 5	12°58	n.a.	S 16
M17	19 43 3	26°52'37	29°10	4°20	28°29	16° 3	5°56	26°49	15°50	6°32	7°51	1°35	2° 2	13° 5	n.a.	M17
T 18	19 46 59	27°50'22	11♎58	6°28	28°35	16°46	5°49	26°51	15°53	6°34	7°51	1°35	1°59	13°12	n.a.	T 18
W19	19 50 56	28°48'06	24°26	8°34	28°38	17°30	5°42	26°54	15°56	6°36	7°52	1°R35	1°55	13°18	n.a.	W19
T 20	19 54 52	29°45'48	6♏38	10°39	28°R39	18°14	5°36	26°56	15°58	6°38	7°52	1°35	1°52	13°25	n.a.	T 20
F 21	19 58 49	0♌43'29	18°39	12°42	28°38	18°57	5°29	26°58	16° 1	6°40	7°53	1°35	1°49	13°32	n.a.	F 21
S 22	20 2 46	1°41'09	0♐32	14°43	28°35	19°41	5°23	27° 1	16° 4	6°42	7°53	1°D35	1°46	13°39	n.a.	S 22
S 23	20 6 42	2°38'48	12°23	16°41	28°29	20°24	5°17	27° 3	16° 6	6°44	7°53	1°35	1°43	13°45	n.a.	S 23
M24	20 10 39	3°36'26	24°14	18°38	28°20	21° 7	5°11	27° 6	16° 9	6°45	7°54	1°36	1°40	13°52	n.a.	M24
T 25	20 14 35	4°34'02	6♑10	20°32	28° 9	21°51	5° 5	27° 9	16°11	6°47	7°54	1°36	1°36	13°59	n.a.	T 25
W26	20 18 32	5°31'37	18°13	22°23	27°56	22°34	4°59	27°12	16°14	6°49	7°54	1°36	1°33	14° 5	n.a.	W26
T 27	20 22 28	6°29'12	0♒26	24°12	27°40	23°17	4°54	27°15	16°16	6°51	7°54	1°R36	1°30	14°12	n.a.	T 27
F 28	20 26 25	7°26'45	12°50	25°58	27°22	24° 0	4°48	27°18	16°19	6°53	7°55	1°36	1°27	14°19	n.a.	F 28
S 29	20 30 22	8°24'18	25°27	27°42	27° 2	24°44	4°43	27°21	16°21	6°55	7°55	1°36	1°24	14°25	n.a.	S 29
S 30	20 34 18	9°21'49	8♓17	29°24	26°39	25°27	4°38	27°24	16°24	6°57	7°55	1°35	1°21	14°32	n.a.	S 30
M31	20 38 15	10♌19'20	21♓21	1♍ 2	26♌14	26♋10	4♑33	27♎28	16♊26	6♍59	7♉55	1♒34	1♒17	14♐39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n35	14s31	1n19	22n 6	0s58	16n 9	2n30	23n18	0n18	22s 4	0n46	7s53	2n20	22n 0	0s14	8n57	0s12	0s38	15s15	19s30	19s12	25s47		n.a.
S 2	22 30	9 32	2 24	22 15	0 48	15 52	2 25	23 17	0 19	22 4	0 46	7 53	2 20	22 0	0 14	8 56	0 12	0 38	15 15	19 29	19 13	25 47		n.a.
M 3	22 24	4 4	3 22	22 23	0 37	15 36	2 19	23 16	0 19	22 5	0 46	7 54	2 19	22 0	0 14	8 56	0 12	0 38	15 16	19 29	19 14	25 47		n.a.
T 4	22 18	1n40	4 12	22 28	0 27	15 20	2 13	23 14	0 20	22 5	0 46	7 54	2 19	22 1	0 14	8 55	0 12	0 38	15 16	19 29	19 14	25 48		n.a.
W 5	22 12	7 27	4 49	22 32	0 16	15 4	2 6	23 13	0 21	22 6	0 46	7 55	2 19	22 1	0 14	8 55	0 12	0 38	15 16	19 29	19 15	25 48		n.a.
T 6	22 5	13 2	5 11	22 34	0 6	14 48	1 59	23 11	0 21	22 6	0 46	7 55	2 19	22 1	0 14	8 54	0 12	0 38	15 17	19 29	19 16	25 48		n.a.
F 7	21 58	18 6	5 16	22 34	0n 5	14 32	1 52	23 9	0 22	22 7	0 45	7 56	2 19	22 2	0 14	8 53	0 12	0 39	15 17	19 29	19 17	25 49		n.a.
S 8	21 51	22 15	5 0	22 31	0 15	14 17	1 45	23 6	0 23	22 7	0 45	7 56	2 18	22 2	0 14	8 53	0 12	0 39	15 17	19 29	19 17	25 49		n.a.
S 9	21 43	25 4	4 26	22 26	0 25	14 1	1 37	23 4	0 23	22 8	0 45	7 57	2 18	22 2	0 14	8 52	0 12	0 39	15 18	19 29	19 18	25 49		n.a.
M10	21 35	26 11	3 33	22 19	0 35	13 46	1 29	23 1	0 24	22 8	0 45	7 58	2 18	22 3	0 14	8 52	0 12	0 39	15 18	19 30	19 19	25 50		n.a.
T 11	21 26	25 24	2 25	22 10	0 45	13 31	1 20	22 58	0 25	22 9	0 45	7 58	2 18	22 3	0 14	8 51	0 12	0 39	15 18	19 30	19 19	25 50		n.a.
W12	21 17	22 49	1 8	21 58	0 54	13 17	1 11	22 55	0 25	22 9	0 45	7 59	2 18	22 3	0 14	8 50	0 12	0 39	15 19	19 30	19 20	25 50		n.a.
T 13	21 8	18 45	0s13	21 43	1 3	13 3	1 2	22 51	0 26	22 10	0 45	8 0	2 17	22 4	0 14	8 50	0 12	0 39	15 19	19 30	19 21	25 51		n.a.
F 14	20 58	13 38	1 32	21 26	1 11	12 49	0 52	22 47	0 26	22 10	0 45	8 1	2 17	22 4	0 14	8 49	0 12	0 40	15 19	19 30	19 22	25 51		n.a.
S 15	20 48	7 56	2 43	21 7	1 19	12 35	0 43	22 44	0 27	22 11	0 44	8 1	2 17	22 4	0 14	8 49	0 12	0 40	15 20	19 30	19 22	25 51		n.a.
S 16	20 38	2 1	3 42	20 46	1 26	12 22	0 32	22 39	0 28	22 11	0 44	8 2	2 17	22 5	0 14	8 48	0 12	0 40	15 20	19 30	19 23	25 51		n.a.
M17	20 27	3s47	4 28	20 23	1 33	12 9	0 21	22 35	0 28	22 12	0 44	8 3	2 16	22 5	0 14	8 47	0 12	0 40	15 21	19 30	19 24	25 52		n.a.
T 18	20 16	9 15	4 59	19 57	1 39	11 57	0 10	22 30	0 29	22 12	0 44	8 4	2 16	22 5	0 14	8 47	0 12	0 40	15 21	19 29	19 24	25 52		n.a.
W19	20 4	14 13	5 15	19 30	1 43	11 45	0s 1	22 25	0 30	22 13	0 44	8 5	2 16	22 5	0 14	8 46	0 12	0 41	15 21	19 29	19 25	25 52		n.a.
T 20	19 53	18 30	5 16	19 1	1 48	11 33	0 13	22 20	0 30	22 13	0 44	8 6	2 16	22 6	0 14	8 45	0 12	0 41	15 22	19 29	19 26	25 53		n.a.
F 21	19 41	21 58	5 3	18 30	1 51	11 22	0 25	22 15	0 31	22 13	0 44	8 7	2 16	22 6	0 14	8 45	0 12	0 41	15 22	19 29	19 26	25 53		n.a.
S 22	19 28	24 28	4 38	17 59	1 54	11 12	0 38	22 10	0 31	22 14	0 43	8 8	2 15	22 6	0 14	8 44	0 12	0 41	15 22	19 29	19 27	25 53		n.a.
S 23	19 15	25 54	4 0	17 25	1 55	11 2	0 50	22 4	0 32	22 14	0 43	8 9	2 15	22 7	0 14	8 43	0 12	0 42	15 23	19 29	19 28	25 53		n.a.
M24	19 2	26 9	3 13	16 51	1 56	10 52	1 4	21 58	0 33	22 15	0 43	8 10	2 15	22 7	0 14	8 43	0 12	0 42	15 23	19 29	19 29	25 53		n.a.
T 25	18 49	25 12	2 17	16 16	1 57	10 43	1 17	21 52	0 33	22 15	0 43	8 12	2 15	22 7	0 14	8 42	0 12	0 42	15 23	19 29	19 29	25 54		n.a.
W26	18 35	23 3	1 14	15 40	1 56	10 35	1 31	21 46	0 34	22 15	0 43	8 13	2 15	22 7	0 14	8 41	0 12	0 42	15 24	19 29	19 30	25 54		n.a.
T 27	18 21	19 51	0 6	15 3	1 54	10 27	1 44	21 39	0 34	22 16	0 43	8 14	2 14	22 8	0 14	8 41	0 12	0 43	15 24	19 29	19 31	25 54		n.a.
F 28	18 7	15 42	1n 2	14 26	1 52	10 20	1 58	21 32	0 35	22 16	0 42	8 15	2 14	22 8	0 14	8 40	0 12	0 43	15 25	19 29	19 31	25 54		n.a.
S 29	17 53	10 49	2 8	13 48	1 49	10 13	2 13	21 26	0 36	22 16	0 42	8 17	2 14	22 8	0 14	8 39	0 12	0 43	15 25	19 29	19 32	25 54		n.a.
S 30	17 38	5 24	3 10	13 9	1 46	10 7	2 27	21 18	0 36	22 17	0 42	8 18	2 14	22 8	0 14	8 38	0 12	0 43	15 25	19 30	19 33	25 55		n.a.
M31	17n23	0n21	4n 2	12n31	1n41	10n 2	2s41	21n11	0n37	22s17	0n42	8s19	2n14	22n 8	0s14	8n38	0s12	0s44	15s26	19s30	19s33	25s55		n.a.

Julian Day Number = 3563158.5, Delta T = 08h22m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°31'59, Lahiri = 66°38'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 42 11	11♌16'51	4♈40	2♍38	25°R48	26♋53	4°R28	27♎31	16♊28	7♍ 1	7♉55	1°R33	1♒14	14♐45	n.a.	T 1
W 2	20 46 8	12°14'21	18°12	4°12	25♌19	27°36	4♋23	27°35	16°31	7° 3	7°55	1♒32	1°11	14°52	n.a.	W 2
T 3	20 50 4	13°11'51	1♉59	5°43	24°48	28°18	4°18	27°38	16°33	7° 5	7°56	1°31	1° 8	14°59	n.a.	T 3
F 4	20 54 1	14° 9'20	15°58	7°11	24°16	29° 1	4°14	27°42	16°35	7° 8	7°56	1°D31	1° 5	15° 5	n.a.	F 4
S 5	20 57 57	15° 6'49	0♊10	8°36	23°43	29°44	4° 9	27°46	16°37	7°10	7°56	1°31	1° 1	15°12	n.a.	S 5
S 6	21 1 54	16° 4'17	14°32	9°59	23° 8	0♌27	4° 5	27°49	16°39	7°12	7°56	1°32	0°58	15°19	n.a.	S 6
M 7	21 5 51	17° 1'46	29° 1	11°19	22°32	1° 9	4° 1	27°53	16°42	7°14	7°R56	1°33	0°55	15°25	n.a.	M 7
T 8	21 9 47	17°59'14	13♋33	12°36	21°56	1°52	3°57	27°57	16°44	7°16	7°56	1°34	0°52	15°32	n.a.	T 8
W 9	21 13 44	18°56'42	28° 3	13°50	21°19	2°34	3°53	28° 2	16°46	7°18	7°56	1°R35	0°49	15°39	n.a.	W 9
T 10	21 17 40	19°54'09	12♌25	15° 2	20°41	3°17	3°50	28° 6	16°48	7°20	7°56	1°34	0°46	15°46	n.a.	T 10
F 11	21 21 37	20°51'35	26°35	16°10	20° 4	3°59	3°47	28°10	16°50	7°22	7°55	1°33	0°42	15°52	n.a.	F 11
S 12	21 25 33	21°49'01	10♍27	17°16	19°26	4°42	3°43	28°14	16°52	7°25	7°55	1°31	0°39	15°59	n.a.	S 12
S 13	21 29 30	22°46'27	24° 0	18°18	18°49	5°24	3°40	28°19	16°53	7°27	7°55	1°28	0°36	16° 6	n.a.	S 13
M14	21 33 27	23°43'52	7♎11	19°17	18°13	6° 6	3°38	28°23	16°55	7°29	7°55	1°25	0°33	16°12	n.a.	M14
T 15	21 37 23	24°41'16	20° 0	20°13	17°37	6°48	3°35	28°28	16°57	7°31	7°55	1°22	0°30	16°19	n.a.	T 15
W16	21 41 20	25°38'40	2♏30	21° 5	17° 3	7°30	3°32	28°33	16°59	7°33	7°55	1°19	0°26	16°26	n.a.	W16
T 17	21 45 16	26°36'04	14°44	21°54	16°29	8°13	3°30	28°37	17° 0	7°36	7°54	1°18	0°23	16°32	n.a.	T 17
F 18	21 49 13	27°33'27	26°46	22°39	15°57	8°55	3°28	28°42	17° 2	7°38	7°54	1°D17	0°20	16°39	n.a.	F 18
S 19	21 53 9	28°30'49	8♐39	23°21	15°27	9°37	3°26	28°47	17° 4	7°40	7°54	1°17	0°17	16°46	n.a.	S 19
S 20	21 57 6	29°28'11	20°30	23°59	14°58	10°18	3°24	28°52	17° 5	7°42	7°54	1°19	0°14	16°52	n.a.	S 20
M21	22 1 2	0♍25'33	2♑23	24°32	14°32	11° 0	3°22	28°57	17° 7	7°44	7°53	1°20	0°11	16°59	n.a.	M21
T 22	22 4 59	1°22'54	14°22	25° 2	14° 7	11°42	3°21	29° 2	17° 8	7°47	7°53	1°22	0° 7	17° 6	n.a.	T 22
W23	22 8 56	2°20'14	26°31	25°27	13°45	12°24	3°20	29° 8	17°10	7°49	7°53	1°R23	0° 4	17°12	n.a.	W23
T 24	22 12 52	3°17'35	8♒54	25°48	13°25	13° 6	3°19	29°13	17°11	7°51	7°52	1°23	0° 1	17°19	n.a.	T 24
F 25	22 16 49	4°14'55	21°33	26° 5	13° 7	13°47	3°18	29°18	17°12	7°53	7°52	1°21	29♑58	17°26	n.a.	F 25
S 26	22 20 45	5°12'15	4♓29	26°17	12°51	14°29	3°17	29°24	17°14	7°55	7°51	1°18	29°55	17°32	n.a.	S 26
S 27	22 24 42	6° 9'35	17°42	26°24	12°38	15°10	3°17	29°29	17°15	7°58	7°51	1°14	29°52	17°39	n.a.	S 27
M28	22 28 38	7° 6'55	1♈11	26°R27	12°27	15°52	3°16	29°35	17°16	8° 0	7°50	1° 8	29°48	17°46	n.a.	M28
T 29	22 32 35	8° 4'16	14°54	26°24	12°18	16°33	3°D16	29°40	17°17	8° 2	7°50	1° 2	29°45	17°52	n.a.	T 29
W30	22 36 31	9° 1'36	28°47	26°17	12°12	17°15	3°16	29°46	17°18	8° 4	7°49	0°57	29°42	17°59	n.a.	W30
T 31	22 40 28	9♍58'57	12♉49	26♍ 6	12♌ 9	17♌56	3♑16	29♎51	17♊19	8♍ 7	7♉49	0♒53	29♑39	18♐ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 7	6n 9	4n42	11n52	1n36	9n57	2s56	21n 4	0n37	22s17	0n42	8s21	2n13	22n 9	0s14	8n37	0s12	0s44	15s26	19s30	19s34	25s55		n.a.
W 2	16 51	11 47	5 8	11 13	1 30	9 53	3 10	20 56	0 38	22 18	0 42	8 22	2 13	22 9	0 14	8 36	0 12	0 44	15 26	19 30	19 35	25 55		n.a.
T 3	16 36	16 56	5 16	10 35	1 24	9 50	3 24	20 48	0 38	22 18	0 41	8 24	2 13	22 9	0 14	8 35	0 12	0 45	15 27	19 30	19 35	25 55		n.a.
F 4	16 19	21 15	5 6	9 56	1 17	9 47	3 39	20 40	0 39	22 18	0 41	8 25	2 13	22 9	0 14	8 35	0 11	0 45	15 27	19 30	19 36	25 55		n.a.
S 5	16 3	24 24	4 38	9 17	1 9	9 44	3 52	20 32	0 40	22 19	0 41	8 27	2 13	22 10	0 14	8 34	0 11	0 45	15 28	19 30	19 37	25 56		n.a.
S 6	15 46	26 1	3 52	8 39	1 1	9 42	4 6	20 23	0 40	22 19	0 41	8 28	2 12	22 10	0 14	8 33	0 11	0 46	15 28	19 30	19 37	25 56		n.a.
M 7	15 29	25 54	2 50	8 1	0 52	9 41	4 19	20 15	0 41	22 19	0 41	8 30	2 12	22 10	0 14	8 32	0 11	0 46	15 28	19 30	19 38	25 56		n.a.
T 8	15 12	24 1	1 38	7 23	0 43	9 40	4 32	20 6	0 41	22 20	0 40	8 31	2 12	22 10	0 14	8 32	0 11	0 46	15 29	19 30	19 39	25 56		n.a.
W 9	14 54	20 33	0 20	6 46	0 33	9 40	4 45	19 57	0 42	22 20	0 40	8 33	2 12	22 10	0 14	8 31	0 11	0 47	15 29	19 30	19 39	25 56		n.a.
T 10	14 37	15 51	1s 0	6 9	0 22	9 40	4 57	19 48	0 42	22 20	0 40	8 35	2 12	22 11	0 14	8 30	0 11	0 47	15 29	19 30	19 40	25 56		n.a.
F 11	14 19	10 22	2 14	5 33	0 11	9 40	5 8	19 39	0 43	22 21	0 40	8 36	2 11	22 11	0 14	8 29	0 11	0 48	15 30	19 30	19 41	25 56		n.a.
S 12	14 1	4 28	3 18	4 57	0s 0	9 41	5 19	19 30	0 44	22 21	0 40	8 38	2 11	22 11	0 14	8 29	0 11	0 48	15 30	19 30	19 42	25 56		n.a.
S 13	13 42	1s29	4 10	4 22	0 12	9 42	5 30	19 20	0 44	22 21	0 40	8 40	2 11	22 11	0 14	8 28	0 11	0 48	15 30	19 31	19 42	25 56		n.a.
M14	13 24	7 12	4 47	3 48	0 25	9 44	5 39	19 10	0 45	22 21	0 39	8 41	2 11	22 11	0 14	8 27	0 11	0 49	15 31	19 32	19 43	25 56		n.a.
T 15	13 5	12 28	5 8	3 15	0 37	9 46	5 48	19 0	0 45	22 22	0 39	8 43	2 11	22 11	0 14	8 26	0 11	0 49	15 31	19 32	19 44	25 56		n.a.
W16	12 46	17 4	5 14	2 42	0 50	9 48	5 56	18 50	0 46	22 22	0 39	8 45	2 11	22 12	0 14	8 25	0 11	0 50	15 32	19 33	19 44	25 57		n.a.
T 17	12 27	20 52	5 6	2 11	1 4	9 51	6 4	18 40	0 46	22 22	0 39	8 47	2 10	22 12	0 14	8 25	0 11	0 50	15 32	19 33	19 45	25 57		n.a.
F 18	12 8	23 44	4 44	1 41	1 18	9 53	6 11	18 30	0 47	22 22	0 39	8 49	2 10	22 12	0 14	8 24	0 11	0 50	15 32	19 33	19 46	25 57		n.a.
S 19	11 48	25 31	4 10	1 12	1 32	9 56	6 17	18 19	0 47	22 23	0 38	8 50	2 10	22 12	0 14	8 23	0 11	0 51	15 33	19 33	19 46	25 57		n.a.
S 20	11 29	26 9	3 26	0 44	1 46	9 59	6 22	18 9	0 48	22 23	0 38	8 52	2 10	22 12	0 14	8 22	0 11	0 51	15 33	19 33	19 47	25 57		n.a.
M21	11 9	25 35	2 32	0 17	2 0	10 2	6 27	17 58	0 48	22 23	0 38	8 54	2 10	22 12	0 14	8 21	0 11	0 52	15 33	19 33	19 48	25 57		n.a.
T 22	10 49	23 49	1 32	0s 8	2 15	10 5	6 31	17 47	0 49	22 23	0 38	8 56	2 10	22 13	0 14	8 21	0 11	0 52	15 34	19 32	19 48	25 57		n.a.
W23	10 29	20 57	0 27	0 31	2 29	10 8	6 34	17 36	0 49	22 24	0 38	8 58	2 9	22 13	0 14	8 20	0 11	0 52	15 34	19 32	19 49	25 57		n.a.
T 24	10 8	17 5	0n41	0 52	2 44	10 11	6 36	17 25	0 50	22 24	0 37	9 0	2 9	22 13	0 14	8 19	0 11	0 53	15 34	19 32	19 50	25 57		n.a.
F 25	9 48	12 23	1 48	1 12	2 59	10 14	6 38	17 14	0 50	22 24	0 37	9 2	2 9	22 13	0 14	8 18	0 11	0 53	15 35	19 33	19 50	25 57		n.a.
S 26	9 27	7 3	2 51	1 30	3 13	10 17	6 40	17 3	0 51	22 24	0 37	9 4	2 9	22 13	0 14	8 17	0 11	0 54	15 35	19 33	19 51	25 57		n.a.
S 27	9 7	1 19	3 46	1 46	3 27	10 20	6 40	16 51	0 51	22 24	0 37	9 6	2 9	22 13	0 14	8 17	0 11	0 54	15 35	19 34	19 52	25 57		n.a.
M28	8 46	4n36	4 29	2 0	3 41	10 23	6 40	16 39	0 52	22 25	0 37	9 8	2 9	22 13	0 14	8 16	0 11	0 55	15 36	19 35	19 52	25 57		n.a.
T 29	8 25	10 22	4 58	2 11	3 54	10 25	6 40	16 28	0 52	22 25	0 36	9 10	2 8	22 13	0 15	8 15	0 11	0 55	15 36	19 37	19 53	25 57		n.a.
W30	8 4	15 42	5 10	2 20	4 7	10 28	6 39	16 16	0 53	22 25	0 36	9 12	2 8	22 13	0 15	8 14	0 11	0 56	15 36	19 38	19 53	25 57		n.a.
T 31	7n42	20n16	5n 4	2s27	4s19	10n30	6s38	16n 4	0n53	22s25	0n36	9s14	2n 8	22n14	0s15	8n13	0s11	0s56	15s37	19s39	19s54	25s56		n.a.

Julian Day Number = 3563189.5, Delta T = 08h22m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'03, Lahiri = 66°39'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 44 25	10♍56'19	26♉56	25°R49	12°D 8	18♌37	3♑17	29♎57	17♊20	8♍ 9	7°R48	0°R51	29♑36	18♐13	n.a.	F 1
S 2	22 48 21	11°53'41	11♊ 6	25♍28	12♌ 9	19°18	3°17	0♏ 3	17°21	8°11	7♉48	0°D50	29°32	18°19	n.a.	S 2
S 3	22 52 18	12°51'03	25°17	25° 3	12°12	20° 0	3°18	0° 9	17°22	8°13	7°47	0♒50	29°29	18°26	n.a.	S 3
M 4	22 56 14	13°48'26	9♋28	24°34	12°18	20°41	3°19	0°15	17°23	8°16	7°47	0°51	29°26	18°33	n.a.	M 4
T 5	23 0 11	14°45'50	23°36	24° 2	12°25	21°22	3°20	0°21	17°24	8°18	7°46	0°R53	29°23	18°39	n.a.	T 5
W 6	23 4 7	15°43'14	7♌39	23°26	12°35	22° 3	3°21	0°27	17°25	8°20	7°45	0°53	29°20	18°46	n.a.	W 6
T 7	23 8 4	16°40'38	21°36	22°48	12°47	22°44	3°23	0°33	17°25	8°22	7°45	0°51	29°17	18°53	n.a.	T 7
F 8	23 12 0	17°38'03	5♍22	22° 7	13° 2	23°25	3°24	0°39	17°26	8°24	7°44	0°47	29°13	18°59	n.a.	F 8
S 9	23 15 57	18°35'28	18°57	21°26	13°18	24° 6	3°26	0°46	17°27	8°27	7°43	0°41	29°10	19° 6	n.a.	S 9
S 10	23 19 54	19°32'54	2♎15	20°43	13°35	24°46	3°28	0°52	17°27	8°29	7°42	0°33	29° 7	19°13	n.a.	S 10
M11	23 23 50	20°30'20	15°17	20° 1	13°55	25°27	3°30	0°58	17°28	8°31	7°42	0°25	29° 4	19°19	n.a.	M11
T 12	23 27 47	21°27'46	28° 1	19°19	14°17	26° 8	3°33	1° 5	17°28	8°33	7°41	0°16	29° 1	19°26	n.a.	T 12
W13	23 31 43	22°25'13	10♏29	18°39	14°40	26°48	3°35	1°11	17°29	8°35	7°40	0° 8	28°58	19°33	n.a.	W13
T 14	23 35 40	23°22'40	22°41	18° 2	15° 5	27°29	3°38	1°18	17°29	8°38	7°39	0° 2	28°54	19°39	n.a.	T 14
F 15	23 39 36	24°20'08	4♐41	17°27	15°31	28°10	3°41	1°24	17°29	8°40	7°39	29♑58	28°51	19°46	n.a.	F 15
S 16	23 43 33	25°17'35	16°34	16°56	15°59	28°50	3°44	1°31	17°30	8°42	7°38	29°56	28°48	19°53	n.a.	S 16
S 17	23 47 29	26°15'04	28°24	16°30	16°29	29°30	3°47	1°37	17°30	8°44	7°37	29°D55	28°45	19°59	n.a.	S 17
M18	23 51 26	27°12'32	10♑17	16° 8	17° 0	0♍11	3°50	1°44	17°30	8°46	7°36	29°56	28°42	20° 6	n.a.	M18
T 19	23 55 22	28°10'01	22°17	15°52	17°32	0°51	3°54	1°51	17°30	8°48	7°35	29°57	28°38	20°13	n.a.	T 19
W20	23 59 19	29° 7'31	4♒29	15°41	18° 6	1°31	3°57	1°57	17°30	8°50	7°34	29°R57	28°35	20°19	n.a.	W20
T 21	0 3 16	0♎ 5'00	16°59	15°D36	18°41	2°12	4° 1	2° 4	17°R30	8°53	7°33	29°55	28°32	20°26	n.a.	T 21
F 22	0 7 12	1° 2'31	29°49	15°38	19°17	2°52	4° 5	2°11	17°30	8°55	7°33	29°52	28°29	20°33	n.a.	F 22
S 23	0 11 9	2° 0'02	13♓ 0	15°47	19°54	3°32	4°10	2°18	17°30	8°57	7°32	29°46	28°26	20°39	n.a.	S 23
S 24	0 15 5	2°57'33	26°34	16° 2	20°33	4°12	4°14	2°25	17°30	8°59	7°31	29°38	28°23	20°46	n.a.	S 24
M25	0 19 2	3°55'06	10♈28	16°24	21°13	4°52	4°18	2°32	17°30	9° 1	7°30	29°28	28°19	20°53	n.a.	M25
T 26	0 22 58	4°52'39	24°38	16°52	21°53	5°32	4°23	2°39	17°30	9° 3	7°29	29°18	28°16	20°59	n.a.	T 26
W27	0 26 55	5°50'13	8♉58	17°28	22°35	6°12	4°28	2°46	17°29	9° 5	7°28	29° 8	28°13	21° 6	n.a.	W27
T 28	0 30 51	6°47'49	23°23	18°10	23°18	6°51	4°33	2°53	17°29	9° 7	7°27	29° 1	28°10	21°13	n.a.	T 28
F 29	0 34 48	7°45'25	7♊47	18°59	24° 2	7°31	4°38	3° 0	17°29	9° 9	7°26	28°55	28° 7	21°19	n.a.	F 29
S 30	0 38 45	8♎43'03	22♊ 6	19♍54	24♌47	8♍11	4♑43	3♏ 7	17♊28	9♍11	7♉25	28♑52	28♑ 4	21♐26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n21	23n41	4n39	2s31	4s30	10n32	6s36	15n52	0n54	22s25	0n36	9s17	2n 8	22n14	0s15	8n13	0s11	0s57	15s37	19s39	19s55	25s56		n.a.
S 2	7 0	25 40	3 57	2 32	4 40	10 34	6 33	15 40	0 54	22 26	0 36	9 19	2 8	22 14	0 15	8 12	0 11	0 57	15 37	19 39	19 55	25 56		n.a.
S 3	6 38	25 59	3 1	2 31	4 50	10 36	6 31	15 27	0 55	22 26	0 35	9 21	2 8	22 14	0 15	8 11	0 11	0 58	15 38	19 39	19 56	25 56		n.a.
M 4	6 16	24 37	1 53	2 27	4 58	10 37	6 28	15 15	0 55	22 26	0 35	9 23	2 8	22 14	0 15	8 10	0 11	0 58	15 38	19 39	19 57	25 56		n.a.
T 5	5 55	21 41	0 39	2 20	5 4	10 38	6 24	15 2	0 56	22 26	0 35	9 25	2 8	22 14	0 15	8 9	0 11	0 59	15 38	19 39	19 57	25 56		n.a.
W 6	5 33	17 29	0s37	2 11	5 9	10 39	6 21	14 50	0 56	22 26	0 35	9 27	2 7	22 14	0 15	8 9	0 11	0 59	15 39	19 39	19 58	25 56		n.a.
T 7	5 11	12 21	1 50	1 59	5 13	10 40	6 17	14 37	0 57	22 26	0 35	9 30	2 7	22 14	0 15	8 8	0 11	0 59	15 39	19 39	19 59	25 56		n.a.
F 8	4 49	6 40	2 55	1 46	5 15	10 40	6 13	14 24	0 57	22 27	0 35	9 32	2 7	22 14	0 15	8 7	0 11	1 0	15 39	19 40	19 59	25 56		n.a.
S 9	4 27	0 47	3 50	1 30	5 15	10 40	6 8	14 11	0 58	22 27	0 34	9 34	2 7	22 14	0 15	8 6	0 11	1 0	15 40	19 41	20 0	25 56		n.a.
S 10	4 4	5s 2	4 30	1 12	5 13	10 40	6 3	13 58	0 58	22 27	0 34	9 36	2 7	22 14	0 15	8 5	0 11	1 1	15 40	19 43	20 1	25 55		n.a.
M11	3 42	10 29	4 56	0 52	5 10	10 39	5 59	13 45	0 59	22 27	0 34	9 39	2 7	22 14	0 15	8 4	0 11	1 1	15 40	19 45	20 1	25 55		n.a.
T 12	3 20	15 23	5 6	0 32	5 5	10 38	5 53	13 32	0 59	22 27	0 34	9 41	2 7	22 14	0 15	8 4	0 11	1 2	15 40	19 46	20 2	25 55		n.a.
W13	2 58	19 30	5 2	0 10	4 58	10 37	5 48	13 19	1 0	22 27	0 34	9 43	2 7	22 14	0 15	8 3	0 11	1 2	15 41	19 48	20 3	25 55		n.a.
T 14	2 35	22 43	4 43	0n12	4 49	10 35	5 43	13 6	1 0	22 27	0 33	9 45	2 6	22 14	0 15	8 2	0 11	1 3	15 41	19 49	20 3	25 55		n.a.
F 15	2 13	24 53	4 12	0 35	4 39	10 33	5 37	12 52	1 1	22 27	0 33	9 48	2 6	22 14	0 15	8 1	0 11	1 3	15 41	19 50	20 4	25 55		n.a.
S 16	1 51	25 54	3 31	0 58	4 27	10 30	5 31	12 39	1 1	22 27	0 33	9 50	2 6	22 14	0 15	8 1	0 11	1 4	15 41	19 51	20 4	25 55		n.a.
S 17	1 28	25 44	2 41	1 20	4 15	10 27	5 26	12 26	1 1	22 28	0 33	9 52	2 6	22 14	0 15	8 0	0 11	1 4	15 42	19 51	20 5	25 54		n.a.
M18	1 6	24 23	1 43	1 41	4 0	10 24	5 20	12 12	1 2	22 28	0 33	9 55	2 6	22 14	0 15	7 59	0 11	1 5	15 42	19 51	20 6	25 54		n.a.
T 19	0 43	21 56	0 41	2 1	3 45	10 21	5 13	11 58	1 2	22 28	0 32	9 57	2 6	22 14	0 15	7 58	0 11	1 5	15 42	19 50	20 6	25 54		n.a.
W20	0 21	18 26	0n24	2 20	3 30	10 17	5 7	11 45	1 3	22 28	0 32	9 59	2 6	22 14	0 15	7 57	0 11	1 6	15 42	19 50	20 7	25 54		n.a.
T 21	0s 2	14 4	1 30	2 37	3 13	10 12	5 1	11 31	1 3	22 28	0 32	10 2	2 6	22 14	0 15	7 57	0 11	1 6	15 43	19 51	20 8	25 54		n.a.
F 22	0 24	8 58	2 32	2 52	2 56	10 7	4 55	11 17	1 4	22 28	0 32	10 4	2 6	22 14	0 15	7 56	0 11	1 7	15 43	19 51	20 8	25 53		n.a.
S 23	0 47	3 21	3 29	3 5	2 39	10 2	4 48	11 3	1 4	22 28	0 32	10 7	2 6	22 14	0 15	7 55	0 11	1 7	15 43	19 53	20 9	25 53		n.a.
S 24	1 10	2n34	4 15	3 15	2 21	9 57	4 42	10 49	1 4	22 28	0 32	10 9	2 6	22 14	0 15	7 54	0 11	1 8	15 43	19 54	20 10	25 53		n.a.
M25	1 32	8 29	4 47	3 23	2 3	9 51	4 35	10 35	1 5	22 28	0 31	10 11	2 6	22 14	0 15	7 54	0 11	1 8	15 44	19 56	20 10	25 53		n.a.
T 26	1 55	14 5	5 2	3 29	1 46	9 44	4 29	10 21	1 5	22 28	0 31	10 14	2 5	22 14	0 15	7 53	0 11	1 9	15 44	19 58	20 11	25 52		n.a.
W27	2 17	18 59	4 58	3 31	1 28	9 37	4 22	10 7	1 6	22 28	0 31	10 16	2 5	22 14	0 15	7 52	0 11	1 9	15 44	20 0	20 11	25 52		n.a.
T 28	2 39	22 47	4 36	3 31	1 11	9 30	4 16	9 53	1 6	22 28	0 31	10 19	2 5	22 14	0 15	7 51	0 11	1 10	15 44	20 2	20 12	25 52		n.a.
F 29	3 2	25 9	3 57	3 27	0 54	9 22	4 9	9 39	1 7	22 28	0 31	10 21	2 5	22 14	0 15	7 51	0 11	1 10	15 45	20 3	20 13	25 52		n.a.
S 30	3s24	25n51	3n 2	3n21	0s38	9n14	4s 2	9n24	1n 7	22s28	0n31	10s23	2n 5	22n14	0s15	7n50	0s11	1s11	15s45	20s 4	20s13	25s51		n.a.

Julian Day Number = 3563220.5, Delta T = 08h22m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'36, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'07, Lahiri = 66°39'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 42 41	9♎40'43	6♋17	20♍56	25♌32	8♍51	4♑49	3♏14	17°R28	9♍13	7°R24	28°D51	28♑ 0	21♐33	n.a.	S 1
M 2	0 46 38	10°38'23	20°20	22° 4	26°19	9°30	4°54	3°21	17♊27	9°15	7♉23	28♑51	27°57	21°39	n.a.	M 2
T 3	0 50 34	11°36'05	4♌12	23°18	27° 6	10°10	5° 0	3°28	17°27	9°17	7°22	28°R51	27°54	21°46	n.a.	T 3
W 4	0 54 31	12°33'48	17°55	24°38	27°54	10°49	5° 6	3°36	17°26	9°19	7°20	28°50	27°51	21°53	n.a.	W 4
T 5	0 58 27	13°31'33	1♍28	26° 3	28°43	11°29	5°12	3°43	17°26	9°21	7°19	28°46	27°48	21°59	n.a.	T 5
F 6	1 2 24	14°29'18	14°50	27°33	29°32	12° 8	5°18	3°50	17°25	9°23	7°18	28°40	27°44	22° 6	n.a.	F 6
S 7	1 6 20	15°27'05	28° 2	29° 7	0♍23	12°48	5°24	3°57	17°24	9°25	7°17	28°31	27°41	22°13	n.a.	S 7
S 8	1 10 17	16°24'54	11♎ 1	0♎46	1°14	13°27	5°31	4° 5	17°23	9°27	7°16	28°20	27°38	22°19	n.a.	S 8
M 9	1 14 13	17°22'43	23°48	2°28	2° 5	14° 6	5°38	4°12	17°22	9°28	7°15	28° 7	27°35	22°26	n.a.	M 9
T 10	1 18 10	18°20'34	6♏20	4°14	2°58	14°45	5°44	4°19	17°22	9°30	7°14	27°54	27°32	22°33	n.a.	T 10
W11	1 22 7	19°18'26	18°39	6° 3	3°51	15°24	5°51	4°27	17°21	9°32	7°13	27°42	27°29	22°39	n.a.	W11
T 12	1 26 3	20°16'19	0♐46	7°55	4°44	16° 4	5°58	4°34	17°20	9°34	7°12	27°32	27°25	22°46	n.a.	T 12
F 13	1 30 0	21°14'13	12°44	9°48	5°38	16°43	6° 5	4°42	17°19	9°36	7°10	27°24	27°22	22°53	n.a.	F 13
S 14	1 33 56	22°12'08	24°34	11°43	6°33	17°22	6°13	4°49	17°18	9°37	7° 9	27°19	27°19	22°59	n.a.	S 14
S 15	1 37 53	23°10'04	6♑22	13°39	7°28	18° 1	6°20	4°57	17°16	9°39	7° 8	27°17	27°16	23° 6	n.a.	S 15
M16	1 41 49	24° 8'02	18°13	15°36	8°24	18°39	6°28	5° 4	17°15	9°41	7° 7	27°16	27°13	23°13	n.a.	M16
T 17	1 45 46	25° 6'00	0♒11	17°34	9°20	19°18	6°35	5°12	17°14	9°43	7° 6	27°16	27° 9	23°19	n.a.	T 17
W18	1 49 42	26° 4'00	12°23	19°32	10°17	19°57	6°43	5°19	17°13	9°44	7° 5	27°16	27° 6	23°26	n.a.	W18
T 19	1 53 39	27° 2'00	24°54	21°30	11°14	20°36	6°51	5°27	17°12	9°46	7° 3	27°14	27° 3	23°33	n.a.	T 19
F 20	1 57 36	28° 0'02	7♓47	23°27	12°11	21°14	6°59	5°34	17°10	9°47	7° 2	27°10	27° 0	23°39	n.a.	F 20
S 21	2 1 32	28°58'05	21° 6	25°24	13° 9	21°53	7° 7	5°42	17° 9	9°49	7° 1	27° 3	26°57	23°46	n.a.	S 21
S 22	2 5 29	29°56'10	4♈52	27°21	14° 8	22°31	7°16	5°49	17° 8	9°51	7° 0	26°54	26°54	23°53	n.a.	S 22
M23	2 9 25	0♏54'15	19° 4	29°17	15° 7	23°10	7°24	5°57	17° 6	9°52	6°59	26°43	26°50	23°59	n.a.	M23
T 24	2 13 22	1°52'22	3♉35	1♏12	16° 6	23°48	7°33	6° 4	17° 5	9°54	6°57	26°31	26°47	24° 6	n.a.	T 24
W25	2 17 18	2°50'31	18°20	3° 6	17° 6	24°27	7°41	6°12	17° 3	9°55	6°56	26°20	26°44	24°13	n.a.	W25
T 26	2 21 15	3°48'42	3♊11	4°59	18° 6	25° 5	7°50	6°19	17° 2	9°57	6°55	26°11	26°41	24°19	n.a.	T 26
F 27	2 25 11	4°46'54	17°58	6°51	19° 7	25°43	7°59	6°27	17° 0	9°58	6°54	26° 5	26°38	24°26	n.a.	F 27
S 28	2 29 8	5°45'08	2♋35	8°42	20° 8	26°22	8° 8	6°35	16°58	10° 0	6°52	26° 1	26°35	24°33	n.a.	S 28
S 29	2 33 4	6°43'24	16°57	10°32	21° 9	27° 0	8°17	6°42	16°57	10° 1	6°51	25°59	26°31	24°39	n.a.	S 29
M30	2 37 1	7°41'41	1♌ 3	12°21	22°11	27°38	8°26	6°50	16°55	10° 2	6°50	25°59	26°28	24°46	n.a.	M30
T 31	2 40 58	8♏40'01	14♌52	14♏ 9	23♍13	28♍16	8♑35	6♏57	16♊53	10♍ 4	6♉49	25♑59	26♑25	24♐53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s47	24n51	1n57	3n11	0s23	9n 6	3s56	9n10	1n 7	22s28	0n30	10s26	2n 5	22n14	0s15	7n49	0s11	1s11	15s45	20s 4	20s14	25s51		n.a.
M 2	4 9	22 18	0 45	2 59	0 8	8 57	3 49	8 56	1 8	22 28	0 30	10 28	2 5	22 14	0 15	7 48	0 11	1 12	15 45	20 4	20 15	25 51		n.a.
T 3	4 31	18 27	0s28	2 43	0n 7	8 48	3 42	8 42	1 8	22 28	0 30	10 31	2 5	22 14	0 15	7 48	0 11	1 12	15 45	20 4	20 15	25 51		n.a.
W 4	4 53	13 39	1 39	2 25	0 20	8 38	3 36	8 27	1 9	22 28	0 30	10 33	2 5	22 14	0 15	7 47	0 11	1 13	15 45	20 4	20 16	25 50		n.a.
T 5	5 15	8 14	2 44	2 3	0 33	8 28	3 29	8 13	1 9	22 28	0 30	10 36	2 5	22 14	0 15	7 46	0 11	1 13	15 46	20 5	20 16	25 50		n.a.
F 6	5 37	2 31	3 38	1 38	0 44	8 17	3 22	7 58	1 9	22 28	0 30	10 38	2 5	22 14	0 15	7 46	0 11	1 14	15 46	20 6	20 17	25 50		n.a.
S 7	5 59	3s13	4 20	1 11	0 55	8 6	3 16	7 44	1 10	22 28	0 29	10 41	2 5	22 14	0 15	7 45	0 11	1 14	15 46	20 8	20 18	25 49		n.a.
S 8	6 21	8 42	4 47	0 41	1 4	7 55	3 9	7 29	1 10	22 28	0 29	10 43	2 5	22 14	0 15	7 44	0 11	1 15	15 46	20 10	20 18	25 49		n.a.
M 9	6 43	13 44	5 0	0 9	1 13	7 43	3 2	7 15	1 10	22 28	0 29	10 45	2 5	22 14	0 15	7 43	0 11	1 15	15 46	20 13	20 19	25 49		n.a.
T 10	7 5	18 6	4 57	0s25	1 21	7 31	2 56	7 0	1 11	22 27	0 29	10 48	2 5	22 14	0 15	7 43	0 11	1 16	15 46	20 15	20 19	25 48		n.a.
W11	7 26	21 36	4 41	1 2	1 27	7 18	2 49	6 46	1 11	22 27	0 29	10 50	2 5	22 14	0 15	7 42	0 11	1 16	15 47	20 18	20 20	25 48		n.a.
T 12	7 48	24 6	4 12	1 40	1 33	7 6	2 43	6 31	1 12	22 27	0 29	10 53	2 5	22 13	0 15	7 41	0 11	1 17	15 47	20 19	20 21	25 48		n.a.
F 13	8 9	25 29	3 32	2 20	1 37	6 52	2 36	6 16	1 12	22 27	0 28	10 55	2 5	22 13	0 15	7 41	0 11	1 17	15 47	20 21	20 21	25 47		n.a.
S 14	8 31	25 41	2 44	3 1	1 41	6 39	2 30	6 2	1 12	22 27	0 28	10 58	2 5	22 13	0 15	7 40	0 11	1 18	15 47	20 22	20 22	25 47		n.a.
S 15	8 52	24 43	1 48	3 43	1 43	6 25	2 23	5 47	1 13	22 27	0 28	11 0	2 5	22 13	0 15	7 40	0 11	1 18	15 47	20 22	20 23	25 46		n.a.
M16	9 13	22 38	0 48	4 26	1 45	6 10	2 17	5 33	1 13	22 26	0 28	11 3	2 5	22 13	0 15	7 39	0 11	1 19	15 47	20 23	20 23	25 46		n.a.
T 17	9 34	19 32	0n15	5 9	1 46	5 56	2 10	5 18	1 13	22 26	0 28	11 5	2 5	22 13	0 15	7 38	0 11	1 19	15 47	20 23	20 24	25 46		n.a.
W18	9 55	15 33	1 19	5 53	1 46	5 41	2 4	5 3	1 14	22 26	0 28	11 8	2 5	22 13	0 15	7 38	0 11	1 19	15 47	20 23	20 24	25 45		n.a.
T 19	10 15	10 48	2 21	6 37	1 45	5 25	1 58	4 49	1 14	22 26	0 27	11 10	2 5	22 13	0 15	7 37	0 11	1 20	15 47	20 23	20 25	25 45		n.a.
F 20	10 36	5 28	3 17	7 21	1 44	5 10	1 51	4 34	1 15	22 25	0 27	11 12	2 5	22 13	0 15	7 36	0 11	1 20	15 47	20 24	20 26	25 44		n.a.
S 21	10 56	0n17	4 4	8 5	1 42	4 53	1 45	4 19	1 15	22 25	0 27	11 15	2 5	22 12	0 15	7 36	0 11	1 21	15 48	20 25	20 26	25 44		n.a.
S 22	11 16	6 11	4 39	8 49	1 39	4 37	1 39	4 5	1 15	22 25	0 27	11 17	2 5	22 12	0 15	7 35	0 11	1 21	15 48	20 27	20 27	25 44		n.a.
M23	11 36	11 57	4 58	9 33	1 36	4 20	1 33	3 50	1 16	22 25	0 27	11 20	2 5	22 12	0 15	7 35	0 11	1 22	15 48	20 29	20 27	25 43		n.a.
T 24	11 56	17 12	4 58	10 16	1 32	4 3	1 27	3 35	1 16	22 24	0 27	11 22	2 5	22 12	0 15	7 34	0 11	1 22	15 48	20 31	20 28	25 43		n.a.
W25	12 16	21 29	4 39	10 58	1 28	3 46	1 21	3 21	1 16	22 24	0 27	11 25	2 5	22 12	0 15	7 34	0 11	1 22	15 48	20 33	20 29	25 42		n.a.
T 26	12 35	24 24	4 1	11 40	1 23	3 29	1 15	3 6	1 17	22 24	0 26	11 27	2 5	22 12	0 15	7 33	0 11	1 23	15 48	20 35	20 29	25 42		n.a.
F 27	12 55	25 37	3 7	12 21	1 18	3 11	1 9	2 51	1 17	22 23	0 26	11 29	2 5	22 12	0 15	7 32	0 11	1 23	15 48	20 36	20 30	25 41		n.a.
S 28	13 14	25 3	2 1	13 2	1 13	2 52	1 4	2 37	1 17	22 23	0 26	11 32	2 5	22 11	0 15	7 32	0 11	1 24	15 48	20 37	20 30	25 41		n.a.
S 29	13 33	22 48	0 48	13 41	1 7	2 34	0 58	2 22	1 18	22 22	0 26	11 34	2 5	22 11	0 15	7 31	0 11	1 24	15 48	20 37	20 31	25 40		n.a.
M30	13 51	19 10	0s27	14 20	1 1	2 15	0 52	2 7	1 18	22 22	0 26	11 37	2 5	22 11	0 15	7 31	0 11	1 24	15 48	20 37	20 32	25 40		n.a.
T 31	14s10	14n33	1s38	14s57	0n55	1n56	0s47	1n53	1n18	22s21	0n26	11s39	2n 5	22n11	0s15	7n30	0s11	1s25	15s48	20s37	20s32	25s39		n.a.

Julian Day Number = 3563250.5, Delta T = 08h22m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'11, Lahiri = 66°39'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 44 54	9♏38'22	28♌24	15♏56	24♍15	28♍54	8♑45	7♏ 5	16°R51	10♍ 5	6°R48	25°R58	26♑22	24♐59	n.a.	W 1
T 2	2 48 51	10°36'46	11♍41	17°41	25°17	29°32	8°54	7°12	16♊50	10° 6	6♉46	25♑55	26°19	25° 6	n.a.	T 2
F 3	2 52 47	11°35'11	24°45	19°26	26°20	0♎10	9° 4	7°20	16°48	10° 8	6°45	25°49	26°15	25°13	n.a.	F 3
S 4	2 56 44	12°33'38	7♎36	21° 9	27°24	0°48	9°14	7°27	16°46	10° 9	6°44	25°40	26°12	25°19	n.a.	S 4
S 5	3 0 40	13°32'07	20°16	22°52	28°27	1°25	9°24	7°35	16°44	10°10	6°43	25°29	26° 9	25°26	n.a.	S 5
M 6	3 4 37	14°30'38	2♏45	24°33	29°31	2° 3	9°33	7°43	16°42	10°11	6°42	25°16	26° 6	25°33	n.a.	M 6
T 7	3 8 33	15°29'11	15° 4	26°13	0♎35	2°41	9°44	7°50	16°40	10°13	6°40	25° 4	26° 3	25°39	n.a.	T 7
W 8	3 12 30	16°27'45	27°12	27°53	1°39	3°19	9°54	7°58	16°38	10°14	6°39	24°52	26° 0	25°46	n.a.	W 8
T 9	3 16 27	17°26'22	9♐12	29°31	2°44	3°56	10° 4	8° 5	16°36	10°15	6°38	24°42	25°56	25°53	n.a.	T 9
F 10	3 20 23	18°24'59	21° 4	1♐ 9	3°49	4°34	10°14	8°13	16°34	10°16	6°37	24°34	25°53	25°59	n.a.	F 10
S 11	3 24 20	19°23'39	2♑52	2°45	4°54	5°11	10°25	8°20	16°32	10°17	6°36	24°29	25°50	26° 6	n.a.	S 11
S 12	3 28 16	20°22'20	14°39	4°21	5°59	5°48	10°35	8°28	16°30	10°18	6°35	24°27	25°47	26°13	n.a.	S 12
M13	3 32 13	21°21'03	26°28	5°55	7° 5	6°26	10°46	8°35	16°28	10°19	6°33	24°D26	25°44	26°19	n.a.	M13
T 14	3 36 9	22°19'47	8♒25	7°29	8°11	7° 3	10°56	8°43	16°25	10°20	6°32	24°27	25°41	26°26	n.a.	T 14
W15	3 40 6	23°18'33	20°34	9° 2	9°17	7°40	11° 7	8°50	16°23	10°21	6°31	24°R27	25°37	26°33	n.a.	W15
T 16	3 44 2	24°17'20	3♓ 2	10°34	10°23	8°17	11°18	8°57	16°21	10°22	6°30	24°27	25°34	26°39	n.a.	T 16
F 17	3 47 59	25°16'08	15°52	12° 5	11°30	8°54	11°29	9° 5	16°19	10°23	6°29	24°25	25°31	26°46	n.a.	F 17
S 18	3 51 55	26°14'59	29°10	13°35	12°36	9°31	11°40	9°12	16°17	10°23	6°28	24°21	25°28	26°53	n.a.	S 18
S 19	3 55 52	27°13'51	12♈56	15° 5	13°43	10° 8	11°51	9°19	16°14	10°24	6°26	24°14	25°25	26°59	n.a.	S 19
M20	3 59 49	28°12'44	27°12	16°33	14°50	10°45	12° 2	9°27	16°12	10°25	6°25	24° 6	25°21	27° 6	n.a.	M20
T 21	4 3 45	29°11'39	11♉52	18° 0	15°58	11°22	12°13	9°34	16°10	10°26	6°24	23°58	25°18	27°13	n.a.	T 21
W22	4 7 42	0♐10'36	26°51	19°27	17° 5	11°59	12°24	9°41	16° 7	10°26	6°23	23°49	25°15	27°19	n.a.	W22
T 23	4 11 38	1° 9'35	12♊ 0	20°53	18°13	12°35	12°36	9°49	16° 5	10°27	6°22	23°43	25°12	27°26	n.a.	T 23
F 24	4 15 35	2° 8'36	27° 8	22°18	19°21	13°12	12°47	9°56	16° 3	10°28	6°21	23°38	25° 9	27°33	n.a.	F 24
S 25	4 19 31	3° 7'39	12♋ 5	23°42	20°29	13°49	12°59	10° 3	16° 0	10°28	6°20	23°35	25° 6	27°39	n.a.	S 25
S 26	4 23 28	4° 6'44	26°46	25° 5	21°37	14°25	13°10	10°10	15°58	10°29	6°19	23°D35	25° 2	27°46	n.a.	S 26
M27	4 27 25	5° 5'51	11♌ 5	26°26	22°46	15° 2	13°22	10°17	15°56	10°29	6°18	23°36	24°59	27°53	n.a.	M27
T 28	4 31 21	6° 5'00	25° 1	27°47	23°54	15°38	13°34	10°24	15°53	10°30	6°17	23°37	24°56	27°59	n.a.	T 28
W29	4 35 18	7° 4'12	8♍34	29° 7	25° 3	16°14	13°46	10°31	15°51	10°30	6°16	23°R37	24°53	28° 6	n.a.	W29
T 30	4 39 14	8♐ 3'25	21♍46	0♑26	26♎12	16♎51	13♑57	10♏38	15♊48	10♍31	6♉15	23♑36	24♑50	28♐13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s28	9n18	2s43	15s34	0n49	1n37	0s41	1n38	1n19	22s21	0n26	11s42	2n 5	22n11	0s15	7n30	0s11	1s25	15s48	20s37	20s33	25s39		n.a.
T 2	14 46	3 43	3 37	16 10	0 42	1 18	0 36	1 24	1 19	22 21	0 25	11 44	2 5	22 11	0 15	7 29	0 11	1 26	15 48	20 38	20 33	25 38		n.a.
F 3	15 4	1s55	4 19	16 45	0 35	0 58	0 30	1 9	1 19	22 20	0 25	11 46	2 5	22 10	0 15	7 29	0 11	1 26	15 48	20 39	20 34	25 38		n.a.
S 4	15 22	7 22	4 47	17 18	0 28	0 38	0 25	0 55	1 20	22 20	0 25	11 49	2 5	22 10	0 15	7 29	0 11	1 26	15 48	20 40	20 34	25 37		n.a.
S 5	15 39	12 27	5 0	17 51	0 21	0 18	0 20	0 40	1 20	22 19	0 25	11 51	2 5	22 10	0 15	7 28	0 11	1 27	15 48	20 42	20 35	25 37		n.a.
M 6	15 56	16 55	4 59	18 23	0 14	0s 2	0 15	0 26	1 20	22 18	0 25	11 53	2 5	22 10	0 15	7 28	0 11	1 27	15 48	20 45	20 36	25 36		n.a.
T 7	16 13	20 37	4 44	18 53	0 7	0 23	0 10	0 11	1 21	22 18	0 25	11 56	2 5	22 10	0 15	7 27	0 11	1 27	15 48	20 47	20 36	25 36		n.a.
W 8	16 30	23 22	4 16	19 23	0s 0	0 43	0 5	0s 3	1 21	22 17	0 25	11 58	2 5	22 10	0 15	7 27	0 11	1 28	15 48	20 49	20 37	25 35		n.a.
T 9	16 46	25 3	3 36	19 51	0 8	1 4	0n 0	0 18	1 21	22 17	0 25	12 0	2 5	22 9	0 15	7 26	0 11	1 28	15 48	20 51	20 37	25 35		n.a.
F 10	17 2	25 33	2 48	20 19	0 15	1 25	0 5	0 32	1 21	22 16	0 24	12 3	2 5	22 9	0 15	7 26	0 11	1 28	15 48	20 52	20 38	25 34		n.a.
S 11	17 18	24 54	1 52	20 45	0 22	1 46	0 10	0 46	1 22	22 15	0 24	12 5	2 5	22 9	0 15	7 26	0 11	1 28	15 48	20 53	20 39	25 34		n.a.
S 12	17 34	23 8	0 52	21 10	0 30	2 8	0 14	1 1	1 22	22 15	0 24	12 7	2 5	22 9	0 15	7 25	0 11	1 29	15 48	20 53	20 39	25 33		n.a.
M13	17 49	20 21	0n11	21 34	0 37	2 29	0 19	1 15	1 22	22 14	0 24	12 9	2 5	22 8	0 15	7 25	0 11	1 29	15 47	20 53	20 40	25 32		n.a.
T 14	18 4	16 41	1 14	21 57	0 44	2 50	0 23	1 29	1 23	22 13	0 24	12 12	2 5	22 8	0 15	7 25	0 11	1 29	15 47	20 53	20 40	25 32		n.a.
W15	18 18	12 16	2 15	22 18	0 52	3 12	0 28	1 43	1 23	22 12	0 24	12 14	2 5	22 8	0 15	7 24	0 11	1 30	15 47	20 53	20 41	25 31		n.a.
T 16	18 33	7 15	3 11	22 39	0 59	3 34	0 32	1 57	1 23	22 12	0 24	12 16	2 5	22 8	0 15	7 24	0 11	1 30	15 47	20 53	20 41	25 31		n.a.
F 17	18 47	1 48	4 0	22 58	1 6	3 55	0 36	2 12	1 24	22 11	0 24	12 18	2 6	22 8	0 15	7 24	0 11	1 30	15 47	20 54	20 42	25 30		n.a.
S 18	19 0	3n55	4 37	23 17	1 13	4 17	0 40	2 26	1 24	22 10	0 23	12 21	2 6	22 7	0 15	7 23	0 11	1 30	15 47	20 54	20 43	25 29		n.a.
S 19	19 14	9 39	5 0	23 34	1 20	4 39	0 44	2 40	1 24	22 9	0 23	12 23	2 6	22 7	0 15	7 23	0 11	1 31	15 47	20 56	20 43	25 29		n.a.
M20	19 27	15 4	5 5	23 50	1 27	5 1	0 48	2 54	1 24	22 8	0 23	12 25	2 6	22 7	0 15	7 23	0 11	1 31	15 47	20 57	20 44	25 28		n.a.
T 21	19 40	19 47	4 51	24 5	1 33	5 23	0 52	3 7	1 25	22 7	0 23	12 27	2 6	22 7	0 15	7 22	0 11	1 31	15 47	20 58	20 44	25 27		n.a.
W22	19 52	23 19	4 17	24 19	1 40	5 45	0 55	3 21	1 25	22 7	0 23	12 29	2 6	22 7	0 15	7 22	0 11	1 31	15 47	21 0	20 45	25 27		n.a.
T 23	20 4	25 15	3 24	24 31	1 46	6 7	0 59	3 35	1 25	22 6	0 23	12 32	2 6	22 6	0 15	7 22	0 11	1 31	15 46	21 1	20 45	25 26		n.a.
F 24	20 16	25 19	2 17	24 43	1 53	6 29	1 2	3 49	1 26	22 5	0 23	12 34	2 6	22 6	0 15	7 22	0 11	1 32	15 46	21 2	20 46	25 26		n.a.
S 25	20 27	23 33	1 2	24 53	1 59	6 52	1 6	4 3	1 26	22 4	0 23	12 36	2 6	22 6	0 15	7 21	0 11	1 32	15 46	21 2	20 47	25 25		n.a.
S 26	20 38	20 11	0s17	25 3	2 5	7 14	1 9	4 16	1 26	22 3	0 23	12 38	2 6	22 6	0 15	7 21	0 11	1 32	15 46	21 2	20 47	25 24		n.a.
M27	20 49	15 41	1 33	25 11	2 10	7 36	1 12	4 30	1 26	22 2	0 22	12 40	2 6	22 5	0 15	7 21	0 11	1 32	15 46	21 2	20 48	25 24		n.a.
T 28	20 59	10 26	2 41	25 18	2 16	7 58	1 15	4 43	1 27	22 1	0 22	12 42	2 7	22 5	0 14	7 21	0 11	1 32	15 46	21 2	20 48	25 23		n.a.
W29	21 9	4 50	3 39	25 24	2 21	8 20	1 18	4 57	1 27	22 0	0 22	12 44	2 7	22 5	0 14	7 21	0 11	1 33	15 46	21 2	20 49	25 22		n.a.
T 30	21s18	0s50	4s23	25s29	2s26	8s42	1n21	5s10	1n27	21s59	0n22	12s46	2n 7	22n 5	0s14	7n20	0s11	1s33	15s45	21s 2	20s49	25s21		n.a.

Julian Day Number = 3563281.5, Delta T = 08h22m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'16, Lahiri = 66°39'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5043

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 43 11	9♐ 2'41	4♎40	1♑43	27♎21	17♎27	14♑ 9	10♏45	15°R46	10♍31	6°R14	23°R33	24♑47	28♐19	n.a.	F 1
S 2	4 47 7	10° 1'59	17°19	2°59	28°30	18° 3	14°21	10°52	15♊44	10°32	6♉13	23♑28	24°43	28°26	n.a.	S 2
S 3	4 51 4	11° 1'18	29°44	4°14	29°40	18°39	14°33	10°59	15°41	10°32	6°12	23°22	24°40	28°33	n.a.	S 3
M 4	4 55 0	12° 0'40	11♏59	5°27	0♏49	19°15	14°45	11° 6	15°39	10°32	6°11	23°14	24°37	28°39	n.a.	M 4
T 5	4 58 57	13° 0'04	24° 5	6°38	1°59	19°51	14°58	11°13	15°36	10°33	6°10	23° 6	24°34	28°46	n.a.	T 5
W 6	5 2 53	13°59'30	6♐ 3	7°48	3° 9	20°27	15°10	11°20	15°34	10°33	6° 9	22°59	24°31	28°53	n.a.	W 6
T 7	5 6 50	14°58'58	17°56	8°56	4°19	21° 2	15°22	11°27	15°31	10°33	6° 8	22°53	24°27	28°59	n.a.	T 7
F 8	5 10 47	15°58'28	29°45	10° 1	5°29	21°38	15°34	11°33	15°29	10°33	6° 7	22°49	24°24	29° 6	n.a.	F 8
S 9	5 14 43	16°58'00	11♑32	11° 5	6°39	22°14	15°47	11°40	15°26	10°33	6° 6	22°46	24°21	29°13	n.a.	S 9
S 10	5 18 40	17°57'33	23°19	12° 6	7°50	22°49	15°59	11°47	15°24	10°33	6° 6	22°D46	24°18	29°19	n.a.	S 10
M11	5 22 36	18°57'08	5♒10	13° 4	9° 0	23°25	16°12	11°53	15°22	10°33	6° 5	22°46	24°15	29°26	n.a.	M11
T 12	5 26 33	19°56'44	17° 9	13°58	10°11	24° 0	16°24	12° 0	15°19	10°R33	6° 4	22°48	24°12	29°33	n.a.	T 12
W13	5 30 29	20°56'23	29°19	14°50	11°21	24°35	16°37	12° 6	15°17	10°33	6° 3	22°50	24° 8	29°39	n.a.	W13
T 14	5 34 26	21°56'02	11♓45	15°37	12°32	25°11	16°49	12°13	15°14	10°33	6° 2	22°51	24° 5	29°46	n.a.	T 14
F 15	5 38 23	22°55'43	24°31	16°20	13°43	25°46	17° 2	12°19	15°12	10°33	6° 2	22°R51	24° 2	29°53	n.a.	F 15
S 16	5 42 19	23°55'26	7♈42	16°59	14°54	26°21	17°15	12°25	15° 9	10°33	6° 1	22°51	23°59	29°59	n.a.	S 16
S 17	5 46 16	24°55'11	21°20	17°32	16° 5	26°56	17°27	12°32	15° 7	10°33	6° 0	22°48	23°56	0♑ 6	n.a.	S 17
M18	5 50 12	25°54'56	5♉26	17°59	17°17	27°31	17°40	12°38	15° 5	10°33	5°59	22°45	23°53	0°13	n.a.	M18
T 19	5 54 9	26°54'44	20° 0	18°20	18°28	28° 6	17°53	12°44	15° 2	10°33	5°59	22°42	23°49	0°19	n.a.	T 19
W20	5 58 5	27°54'33	4♊56	18°34	19°39	28°40	18° 6	12°50	15° 0	10°33	5°58	22°38	23°46	0°26	n.a.	W20
T 21	6 2 2	28°54'24	20° 7	18°R40	20°51	29°15	18°19	12°56	14°57	10°32	5°57	22°35	23°43	0°32	n.a.	T 21
F 22	6 5 58	29°54'16	5♋22	18°37	22° 3	29°50	18°31	13° 2	14°55	10°32	5°57	22°33	23°40	0°39	n.a.	F 22
S 23	6 9 55	0♑54'10	20°33	18°26	23°14	0♏24	18°44	13° 8	14°53	10°32	5°56	22°D33	23°37	0°46	n.a.	S 23
S 24	6 13 52	1°54'06	5♌30	18° 5	24°26	0°59	18°57	13°14	14°50	10°31	5°56	22°33	23°33	0°52	n.a.	S 24
M25	6 17 48	2°54'04	20° 5	17°35	25°38	1°33	19°10	13°20	14°48	10°31	5°55	22°34	23°30	0°59	n.a.	M25
T 26	6 21 45	3°54'04	4♍15	16°54	26°50	2° 7	19°23	13°26	14°46	10°30	5°54	22°35	23°27	1° 6	n.a.	T 26
W27	6 25 41	4°54'06	17°58	16° 4	28° 2	2°41	19°36	13°31	14°44	10°30	5°54	22°37	23°24	1°12	n.a.	W27
T 28	6 29 38	5°54'09	1♎15	15° 5	29°15	3°15	19°50	13°37	14°41	10°29	5°53	22°R37	23°21	1°19	n.a.	T 28
F 29	6 33 34	6°54'15	14° 9	13°58	0♐27	3°49	20° 3	13°42	14°39	10°29	5°53	22°37	23°18	1°26	n.a.	F 29
S 30	6 37 31	7°54'22	26°44	12°44	1°39	4°23	20°16	13°48	14°37	10°28	5°52	22°36	23°14	1°32	n.a.	S 30
S 31	6 41 28	8♑54'32	9♏ 2	11♑26	2♐52	4♏57	20♑29	13♏53	14♊35	10♍28	5♉52	22♑35	23♑11	1♑39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s27	6s19	4s53	25s34	2s31	9s 3	1n24	5s24	1n27	21s57	0n22	12s48	2n 7	22n 4	0s14	7n20	0s11	1s33	15s45	21s 3	20s50	25s21		n.a.
S 2	21 36	11 26	5 7	25 37	2 35	9 25	1 27	5 37	1 28	21 56	0 22	12 50	2 7	22 4	0 14	7 20	0 11	1 33	15 45	21 3	20 50	25 20		n.a.
S 3	21 44	16 0	5 7	25 39	2 39	9 47	1 29	5 50	1 28	21 55	0 22	12 52	2 7	22 4	0 14	7 20	0 11	1 33	15 45	21 4	20 51	25 19		n.a.
M 4	21 52	19 50	4 53	25 40	2 43	10 8	1 32	6 3	1 28	21 54	0 22	12 54	2 7	22 4	0 14	7 20	0 11	1 33	15 45	21 6	20 52	25 19		n.a.
T 5	22 0	22 47	4 26	25 40	2 46	10 30	1 34	6 16	1 28	21 53	0 22	12 56	2 7	22 3	0 14	7 20	0 11	1 33	15 44	21 7	20 52	25 18		n.a.
W 6	22 7	24 42	3 47	25 39	2 49	10 51	1 36	6 29	1 29	21 51	0 21	12 58	2 8	22 3	0 14	7 20	0 11	1 33	15 44	21 8	20 53	25 17		n.a.
T 7	22 14	25 29	2 58	25 37	2 51	11 12	1 39	6 42	1 29	21 50	0 21	13 0	2 8	22 3	0 14	7 20	0 11	1 33	15 44	21 9	20 53	25 16		n.a.
F 8	22 20	25 6	2 2	25 34	2 53	11 33	1 41	6 55	1 29	21 49	0 21	13 2	2 8	22 3	0 14	7 20	0 11	1 33	15 44	21 10	20 54	25 16		n.a.
S 9	22 26	23 35	1 1	25 31	2 55	11 54	1 43	7 8	1 30	21 48	0 21	13 4	2 8	22 2	0 14	7 20	0 11	1 34	15 44	21 10	20 54	25 15		n.a.
S 10	22 31	21 2	0n 3	25 26	2 56	12 15	1 44	7 21	1 30	21 46	0 21	13 6	2 8	22 2	0 14	7 20	0 11	1 34	15 43	21 10	20 55	25 14		n.a.
M11	22 37	17 35	1 7	25 21	2 56	12 35	1 46	7 33	1 30	21 45	0 21	13 7	2 8	22 2	0 14	7 20	0 11	1 34	15 43	21 10	20 55	25 13		n.a.
T 12	22 41	13 23	2 10	25 15	2 56	12 56	1 48	7 46	1 30	21 44	0 21	13 9	2 8	22 2	0 14	7 20	0 11	1 34	15 43	21 10	20 56	25 13		n.a.
W13	22 45	8 36	3 7	25 9	2 55	13 16	1 49	7 58	1 30	21 42	0 21	13 11	2 8	22 1	0 14	7 20	0 11	1 34	15 43	21 10	20 57	25 12		n.a.
T 14	22 49	3 23	3 57	25 2	2 53	13 36	1 51	8 11	1 31	21 41	0 21	13 13	2 9	22 1	0 14	7 20	0 11	1 34	15 42	21 10	20 57	25 11		n.a.
F 15	22 52	2n 6	4 37	24 54	2 51	13 55	1 52	8 23	1 31	21 39	0 21	13 14	2 9	22 1	0 14	7 20	0 11	1 34	15 42	21 9	20 58	25 10		n.a.
S 16	22 55	7 40	5 3	24 46	2 47	14 14	1 53	8 35	1 31	21 38	0 20	13 16	2 9	22 1	0 14	7 20	0 11	1 34	15 42	21 10	20 58	25 9		n.a.
S 17	22 58	13 3	5 14	24 37	2 43	14 33	1 55	8 48	1 31	21 36	0 20	13 18	2 9	22 0	0 14	7 20	0 11	1 34	15 42	21 10	20 59	25 9		n.a.
M18	23 0	17 57	5 7	24 28	2 37	14 52	1 56	9 0	1 32	21 35	0 20	13 20	2 9	22 0	0 14	7 20	0 11	1 34	15 41	21 10	20 59	25 8		n.a.
T 19	23 1	21 57	4 39	24 19	2 31	15 11	1 57	9 12	1 32	21 33	0 20	13 21	2 9	22 0	0 14	7 20	0 11	1 34	15 41	21 11	21 0	25 7		n.a.
W20	23 3	24 36	3 53	24 9	2 23	15 29	1 57	9 24	1 32	21 32	0 20	13 23	2 10	22 0	0 14	7 20	0 11	1 34	15 41	21 12	21 0	25 6		n.a.
T 21	23 3	25 31	2 49	23 59	2 13	15 47	1 58	9 35	1 32	21 30	0 20	13 24	2 10	21 59	0 14	7 20	0 11	1 33	15 41	21 12	21 1	25 5		n.a.
F 22	23 4	24 30	1 33	23 49	2 3	16 4	1 59	9 47	1 33	21 28	0 20	13 26	2 10	21 59	0 14	7 20	0 11	1 33	15 40	21 12	21 1	25 4		n.a.
S 23	23 3	21 42	0 11	23 39	1 51	16 22	1 59	9 59	1 33	21 27	0 20	13 28	2 10	21 59	0 14	7 20	0 11	1 33	15 40	21 12	21 2	25 4		n.a.
S 24	23 3	17 27	1s11	23 28	1 37	16 38	2 0	10 10	1 33	21 25	0 20	13 29	2 10	21 59	0 14	7 20	0 11	1 33	15 40	21 12	21 2	25 3		n.a.
M25	23 2	12 14	2 26	23 17	1 22	16 55	2 0	10 22	1 33	21 23	0 20	13 31	2 11	21 58	0 14	7 21	0 11	1 33	15 39	21 12	21 3	25 2		n.a.
T 26	23 0	6 31	3 31	23 6	1 6	17 11	2 0	10 33	1 33	21 22	0 20	13 32	2 11	21 58	0 14	7 21	0 11	1 33	15 39	21 12	21 4	25 1		n.a.
W27	22 58	0 40	4 21	22 55	0 48	17 27	2 1	10 44	1 34	21 20	0 19	13 34	2 11	21 58	0 14	7 21	0 11	1 33	15 39	21 12	21 4	25 0		n.a.
T 28	22 56	5s 1	4 55	22 43	0 30	17 42	2 1	10 56	1 34	21 18	0 19	13 35	2 11	21 58	0 14	7 21	0 11	1 33	15 39	21 12	21 5	24 59		n.a.
F 29	22 53	10 19	5 13	22 30	0 10	17 57	2 1	11 7	1 34	21 16	0 19	13 37	2 11	21 57	0 14	7 21	0 11	1 33	15 38	21 12	21 5	24 58		n.a.
S 30	22 50	15 4	5 16	22 17	0n10	18 12	2 1	11 18	1 34	21 14	0 19	13 38	2 11	21 57	0 14	7 21	0 11	1 33	15 38	21 12	21 6	24 57		n.a.
S 31	22s46	19s 5	5s 4	22s 4	0n30	18s26	2n 0	11s29	1n35	21s13	0n19	13s39	2n12	21n57	0s14	7n22	0s11	1s32	15s38	21s12	21s 6	24s57		n.a.

Julian Day Number = 3563311.5, Delta T = 08h22m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'20, Lahiri = 66°39'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 45 24	9♑54'43	21♏ 8	10°R 5	4♐ 4	5♏31	20♑42	13♏59	14°R33	10°R27	5°R52	22°R33	23♑ 8	1♑46	n.a.	M 1
T 2	6 49 21	10°54'56	3♐ 5	8♑45	5°17	6° 4	20°55	14° 4	14♊30	10♍26	5♉51	22♑31	23° 5	1°52	n.a.	T 2
W 3	6 53 17	11°55'11	14°56	7°28	6°30	6°38	21° 9	14° 9	14°28	10°26	5°51	22°29	23° 2	1°59	n.a.	W 3
T 4	6 57 14	12°55'28	26°45	6°16	7°42	7°11	21°22	14°14	14°26	10°25	5°50	22°28	22°59	2° 6	n.a.	T 4
F 5	7 1 10	13°55'46	8♑32	5°13	8°55	7°44	21°35	14°19	14°24	10°24	5°50	22°27	22°55	2°12	n.a.	F 5
S 6	7 5 7	14°56'05	20°22	4°18	10° 8	8°18	21°48	14°24	14°22	10°24	5°50	22°D27	22°52	2°19	n.a.	S 6
S 7	7 9 3	15°56'27	2♒15	3°35	11°21	8°51	22° 2	14°29	14°20	10°23	5°49	22°27	22°49	2°26	n.a.	S 7
M 8	7 13 0	16°56'49	14°13	3° 2	12°34	9°24	22°15	14°34	14°18	10°22	5°49	22°28	22°46	2°32	n.a.	M 8
T 9	7 16 57	17°57'13	26°20	2°42	13°47	9°56	22°28	14°39	14°16	10°21	5°49	22°28	22°43	2°39	n.a.	T 9
W10	7 20 53	18°57'38	8♓38	2°D33	15° 1	10°29	22°42	14°43	14°14	10°20	5°49	22°29	22°39	2°46	n.a.	W10
T 11	7 24 50	19°58'04	21° 9	2°35	16°14	11° 2	22°55	14°48	14°13	10°19	5°49	22°29	22°36	2°52	n.a.	T 11
F 12	7 28 46	20°58'31	3♈57	2°47	17°27	11°34	23° 8	14°52	14°11	10°18	5°48	22°29	22°33	2°59	n.a.	F 12
S 13	7 32 43	21°59'00	17° 4	3° 9	18°40	12° 7	23°22	14°57	14° 9	10°17	5°48	22°29	22°30	3° 6	n.a.	S 13
S 14	7 36 39	22°59'29	0♉33	3°40	19°54	12°39	23°35	15° 1	14° 7	10°16	5°48	22°29	22°27	3°12	n.a.	S 14
M15	7 40 36	24° 0'00	14°26	4°19	21° 7	13°11	23°48	15° 5	14° 5	10°15	5°48	22°29	22°24	3°19	n.a.	M15
T 16	7 44 33	25° 0'31	28°43	5° 4	22°21	13°43	24° 2	15° 9	14° 4	10°14	5°48	22°29	22°20	3°26	n.a.	T 16
W17	7 48 29	26° 1'04	13♊21	5°56	23°34	14°15	24°15	15°13	14° 2	10°13	5°48	22°30	22°17	3°32	n.a.	W17
T 18	7 52 26	27° 1'37	28°16	6°53	24°48	14°47	24°28	15°17	14° 0	10°12	5°D48	22°30	22°14	3°39	n.a.	T 18
F 19	7 56 22	28° 2'12	13♋21	7°55	26° 1	15°18	24°42	15°21	13°59	10°11	5°48	22°30	22°11	3°45	n.a.	F 19
S 20	8 0 19	29° 2'48	28°28	9° 0	27°15	15°50	24°55	15°25	13°57	10°10	5°48	22°R30	22° 8	3°52	n.a.	S 20
S 21	8 4 15	0♒ 3'25	13♌27	10°10	28°29	16°21	25° 8	15°29	13°56	10° 8	5°48	22°30	22° 5	3°59	n.a.	S 21
M22	8 8 12	1° 4'03	28°10	11°22	29°43	16°53	25°22	15°32	13°54	10° 7	5°48	22°29	22° 1	4° 5	n.a.	M22
T 23	8 12 8	2° 4'42	12♍31	12°37	0♑56	17°24	25°35	15°36	13°53	10° 6	5°48	22°28	21°58	4°12	n.a.	T 23
W24	8 16 5	3° 5'22	26°25	13°55	2°10	17°55	25°48	15°39	13°52	10° 5	5°48	22°27	21°55	4°19	n.a.	W24
T 25	8 20 2	4° 6'04	9♎52	15°14	3°24	18°26	26° 2	15°42	13°50	10° 3	5°48	22°26	21°52	4°25	n.a.	T 25
F 26	8 23 58	5° 6'47	22°53	16°35	4°38	18°56	26°15	15°46	13°49	10° 2	5°49	22°25	21°49	4°32	n.a.	F 26
S 27	8 27 55	6° 7'31	5♏30	17°58	5°52	19°27	26°28	15°49	13°48	10° 1	5°49	22°D24	21°45	4°39	n.a.	S 27
S 28	8 31 51	7° 8'17	17°48	19°22	7° 6	19°57	26°41	15°52	13°47	9°59	5°49	22°25	21°42	4°45	n.a.	S 28
M29	8 35 48	8° 9'04	29°52	20°47	8°20	20°28	26°55	15°55	13°45	9°58	5°49	22°26	21°39	4°52	n.a.	M29
T 30	8 39 44	9° 9'52	11♐46	22°12	9°34	20°58	27° 8	15°58	13°44	9°57	5°49	22°27	21°36	4°59	n.a.	T 30
W31	8 43 41	10♒10'41	23♐34	23♑39	10♑48	21♏28	27♑21	16♏ 0	13♊43	9♍55	5♉50	22♑29	21♑33	5♑ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s42	22s14	4s38	21s51	0n50	18s40	2n 0	11s39	1n35	21s11	0n19	13s41	2n12	21n57	0s14	7n22	0s11	1s32	15s37	21s12	21s 7	24s56		n.a.
T 2	22 37	24 23	4 1	21 37	1 9	18 53	2 0	11 50	1 35	21 9	0 19	13 42	2 12	21 57	0 14	7 22	0 11	1 32	15 37	21 13	21 7	24 55		n.a.
W 3	22 32	25 26	3 14	21 24	1 27	19 5	1 59	12 1	1 35	21 7	0 19	13 43	2 12	21 56	0 14	7 22	0 11	1 32	15 37	21 13	21 8	24 54		n.a.
T 4	22 27	25 19	2 18	21 12	1 43	19 18	1 59	12 11	1 35	21 5	0 19	13 45	2 12	21 56	0 14	7 23	0 11	1 32	15 36	21 13	21 8	24 53		n.a.
F 5	22 21	24 4	1 17	21 0	1 57	19 30	1 58	12 22	1 36	21 3	0 19	13 46	2 13	21 56	0 14	7 23	0 11	1 32	15 36	21 13	21 9	24 52		n.a.
S 6	22 14	21 44	0 12	20 50	2 9	19 41	1 57	12 32	1 36	21 1	0 19	13 47	2 13	21 56	0 14	7 23	0 11	1 31	15 36	21 13	21 9	24 51		n.a.
S 7	22 7	18 28	0n54	20 42	2 19	19 52	1 56	12 42	1 36	20 59	0 19	13 48	2 13	21 55	0 14	7 24	0 11	1 31	15 36	21 13	21 10	24 50		n.a.
M 8	22 0	14 25	1 58	20 35	2 27	20 2	1 56	12 52	1 36	20 57	0 18	13 49	2 13	21 55	0 14	7 24	0 11	1 31	15 35	21 13	21 10	24 49		n.a.
T 9	21 53	9 45	2 58	20 30	2 32	20 12	1 55	13 2	1 36	20 55	0 18	13 51	2 14	21 55	0 14	7 24	0 11	1 31	15 35	21 13	21 11	24 48		n.a.
W10	21 45	4 39	3 50	20 27	2 36	20 21	1 54	13 12	1 37	20 53	0 18	13 52	2 14	21 55	0 14	7 25	0 11	1 30	15 35	21 13	21 11	24 47		n.a.
T 11	21 36	0n43	4 32	20 25	2 37	20 30	1 52	13 22	1 37	20 51	0 18	13 53	2 14	21 55	0 14	7 25	0 11	1 30	15 34	21 13	21 12	24 46		n.a.
F 12	21 27	6 10	5 2	20 25	2 37	20 38	1 51	13 31	1 37	20 49	0 18	13 54	2 14	21 54	0 14	7 25	0 11	1 30	15 34	21 13	21 12	24 45		n.a.
S 13	21 18	11 29	5 17	20 26	2 36	20 46	1 50	13 41	1 37	20 47	0 18	13 55	2 14	21 54	0 14	7 26	0 11	1 30	15 34	21 13	21 13	24 44		n.a.
S 14	21 8	16 24	5 15	20 28	2 33	20 53	1 49	13 50	1 37	20 44	0 18	13 56	2 15	21 54	0 14	7 26	0 11	1 29	15 33	21 13	21 13	24 43		n.a.
M15	20 58	20 37	4 55	20 30	2 29	20 59	1 47	14 0	1 37	20 42	0 18	13 57	2 15	21 54	0 14	7 26	0 11	1 29	15 33	21 13	21 14	24 42		n.a.
T 16	20 47	23 44	4 17	20 33	2 25	21 5	1 46	14 9	1 38	20 40	0 18	13 58	2 15	21 54	0 14	7 27	0 11	1 29	15 33	21 13	21 14	24 41		n.a.
W17	20 37	25 22	3 21	20 37	2 19	21 10	1 44	14 18	1 38	20 38	0 18	13 59	2 15	21 54	0 14	7 27	0 11	1 28	15 32	21 13	21 15	24 40		n.a.
T 18	20 25	25 14	2 11	20 40	2 13	21 15	1 43	14 27	1 38	20 36	0 18	14 0	2 16	21 53	0 14	7 28	0 11	1 28	15 32	21 13	21 15	24 39		n.a.
F 19	20 14	23 15	0 51	20 43	2 6	21 19	1 41	14 36	1 38	20 33	0 18	14 1	2 16	21 53	0 14	7 28	0 11	1 28	15 32	21 13	21 16	24 38		n.a.
S 20	20 1	19 36	0s33	20 46	1 59	21 23	1 39	14 45	1 38	20 31	0 18	14 1	2 16	21 53	0 14	7 29	0 11	1 28	15 31	21 13	21 16	24 37		n.a.
S 21	19 49	14 42	1 54	20 49	1 52	21 26	1 37	14 53	1 38	20 29	0 18	14 2	2 16	21 53	0 14	7 29	0 11	1 27	15 31	21 13	21 17	24 36		n.a.
M22	19 36	9 1	3 6	20 51	1 44	21 28	1 35	15 2	1 39	20 27	0 17	14 3	2 17	21 53	0 14	7 29	0 11	1 27	15 31	21 13	21 17	24 35		n.a.
T 23	19 23	3 0	4 4	20 52	1 36	21 30	1 33	15 10	1 39	20 24	0 17	14 4	2 17	21 53	0 14	7 30	0 11	1 26	15 30	21 13	21 18	24 34		n.a.
W24	19 9	2s58	4 45	20 53	1 28	21 31	1 32	15 19	1 39	20 22	0 17	14 4	2 17	21 52	0 14	7 30	0 11	1 26	15 30	21 13	21 18	24 33		n.a.
T 25	18 56	8 36	5 10	20 53	1 20	21 32	1 29	15 27	1 39	20 20	0 17	14 5	2 17	21 52	0 14	7 31	0 11	1 26	15 30	21 14	21 19	24 32		n.a.
F 26	18 41	13 41	5 17	20 51	1 12	21 31	1 27	15 35	1 39	20 17	0 17	14 6	2 18	21 52	0 14	7 31	0 11	1 25	15 29	21 14	21 19	24 31		n.a.
S 27	18 27	18 0	5 9	20 49	1 4	21 31	1 25	15 43	1 39	20 15	0 17	14 6	2 18	21 52	0 14	7 32	0 11	1 25	15 29	21 14	21 20	24 30		n.a.
S 28	18 12	21 28	4 47	20 46	0 55	21 29	1 23	15 51	1 40	20 12	0 17	14 7	2 18	21 52	0 14	7 32	0 11	1 25	15 29	21 14	21 20	24 29		n.a.
M29	17 56	23 54	4 12	20 42	0 47	21 27	1 21	15 59	1 40	20 10	0 17	14 8	2 18	21 52	0 14	7 33	0 10	1 24	15 28	21 14	21 21	24 28		n.a.
T 30	17 41	25 16	3 27	20 37	0 39	21 25	1 19	16 6	1 40	20 7	0 17	14 8	2 19	21 52	0 14	7 33	0 10	1 24	15 28	21 13	21 21	24 27		n.a.
W31	17s25	25s28	2s34	20s31	0n31	21s22	1n16	16s14	1n40	20s 5	0n17	14s 9	2n19	21n52	0s14	7n34	0s10	1s23	15s28	21s13	21s22	24s25		n.a.

Julian Day Number = 3563342.5, Delta T = 08h22m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'24, Lahiri = 66°39'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 47 38	11♒11'31	5♑21	25♑ 6	12♑ 3	21♏57	27♑34	16♏ 3	13°R42	9°R54	5♌50	22♑30	21♑30	5♑12	n.a.	T 1
F 2	8 51 34	12°12'22	17°10	26°34	13°17	22°27	27°47	16° 5	13♊41	9♍52	5°50	22°R31	21°26	5°19	n.a.	F 2
S 3	8 55 31	13°13'14	29° 4	28° 3	14°31	22°56	28° 1	16° 8	13°40	9°51	5°51	22°31	21°23	5°25	n.a.	S 3
S 4	8 59 27	14°14'07	11♒ 6	29°32	15°45	23°26	28°14	16°10	13°40	9°49	5°51	22°30	21°20	5°32	n.a.	S 4
M 5	9 3 24	15°15'00	23°17	1♒ 1	17° 0	23°55	28°27	16°12	13°39	9°48	5°52	22°27	21°17	5°39	n.a.	M 5
T 6	9 7 20	16°15'54	5♓39	2°31	18°14	24°24	28°40	16°14	13°38	9°46	5°52	22°24	21°14	5°45	n.a.	T 6
W 7	9 11 17	17°16'48	18°13	4° 2	19°29	24°52	28°53	16°16	13°37	9°45	5°52	22°20	21°11	5°52	n.a.	W 7
T 8	9 15 13	18°17'43	1♈ 0	5°32	20°43	25°21	29° 6	16°18	13°37	9°43	5°53	22°15	21° 7	5°58	n.a.	T 8
F 9	9 19 10	19°18'39	13°59	7° 3	21°57	25°49	29°19	16°20	13°36	9°42	5°53	22°11	21° 4	6° 5	n.a.	F 9
S 10	9 23 7	20°19'34	27°13	8°34	23°12	26°18	29°32	16°22	13°35	9°40	5°54	22° 8	21° 1	6°12	n.a.	S 10
S 11	9 27 3	21°20'30	10♉43	10° 6	24°26	26°45	29°45	16°23	13°35	9°39	5°54	22° 6	20°58	6°18	n.a.	S 11
M12	9 31 0	22°21'27	24°28	11°38	25°41	27°13	29°58	16°25	13°34	9°37	5°55	22°D 6	20°55	6°25	n.a.	M12
T 13	9 34 56	23°22'23	8♊29	13°10	26°55	27°41	0♒11	16°26	13°34	9°35	5°56	22° 7	20°51	6°32	n.a.	T 13
W14	9 38 53	24°23'20	22°46	14°42	28°10	28° 8	0°23	16°27	13°34	9°34	5°56	22° 8	20°48	6°38	n.a.	W14
T 15	9 42 49	25°24'16	7♋17	16°15	29°25	28°35	0°36	16°29	13°33	9°32	5°57	22°10	20°45	6°45	n.a.	T 15
F 16	9 46 46	26°25'13	21°58	17°48	0♒39	29° 2	0°49	16°30	13°33	9°31	5°58	22°R10	20°42	6°52	n.a.	F 16
S 17	9 50 43	27°26'10	6♌43	19°21	1°54	29°29	1° 2	16°30	13°33	9°29	5°58	22° 9	20°39	6°58	n.a.	S 17
S 18	9 54 39	28°27'07	21°27	20°54	3° 8	29°55	1°14	16°31	13°33	9°27	5°59	22° 7	20°36	7° 5	n.a.	S 18
M19	9 58 36	29°28'04	6♍ 1	22°28	4°23	0♐22	1°27	16°32	13°33	9°26	6° 0	22° 2	20°32	7°12	n.a.	M19
T 20	10 2 32	0♓29'01	20°19	24° 2	5°38	0°48	1°39	16°33	13°33	9°24	6° 0	21°56	20°29	7°18	n.a.	T 20
W21	10 6 29	1°29'58	4♎16	25°37	6°52	1°13	1°52	16°33	13°D33	9°22	6° 1	21°50	20°26	7°25	n.a.	W21
T 22	10 10 25	2°30'56	17°48	27°12	8° 7	1°39	2° 4	16°33	13°33	9°21	6° 2	21°43	20°23	7°32	n.a.	T 22
F 23	10 14 22	3°31'54	0♏54	28°47	9°22	2° 4	2°17	16°34	13°33	9°19	6° 3	21°37	20°20	7°38	n.a.	F 23
S 24	10 18 18	4°32'53	13°37	0♓23	10°37	2°29	2°29	16°34	13°33	9°17	6° 4	21°33	20°17	7°45	n.a.	S 24
S 25	10 22 15	5°33'52	25°58	1°59	11°52	2°54	2°41	16°R34	13°33	9°15	6° 4	21°31	20°13	7°51	n.a.	S 25
M26	10 26 12	6°34'51	8♐ 4	3°35	13° 6	3°19	2°54	16°34	13°33	9°14	6° 5	21°D30	20°10	7°58	n.a.	M26
T 27	10 30 8	7°35'50	19°57	5°12	14°21	3°43	3° 6	16°34	13°34	9°12	6° 6	21°31	20° 7	8° 5	n.a.	T 27
W28	10 34 5	8°36'50	1♑45	6°50	15°36	4° 7	3°18	16°33	13°34	9°10	6° 7	21°32	20° 4	8°11	n.a.	W28
T 29	10 38 1	9♓37'49	13♑33	8♓28	16♒51	4♐31	3♒30	16♏33	13♊34	9♍ 9	6♌ 8	21♑34	20♑ 1	8♑18	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 9	24s31	1s34	20s24	0n23	21s18	1n14	16s21	1n40	20s 3	0n17	14s 9	2n19	21n52	0s14	7n34	0s10	1s23	15s27	21s13	21s22	24s24		n.a.
F 2	16 52	22 28	0 30	20 16	0 15	21 13	1 11	16 28	1 40	20 0	0 17	14 10	2 19	21 51	0 14	7 35	0 10	1 23	15 27	21 13	21 23	24 23		n.a.
S 3	16 35	19 26	0n36	20 7	0 7	21 8	1 9	16 36	1 40	19 58	0 17	14 10	2 20	21 51	0 14	7 36	0 10	1 22	15 27	21 13	21 23	24 22		n.a.
S 4	16 18	15 33	1 41	19 56	0s 1	21 3	1 7	16 43	1 41	19 55	0 17	14 10	2 20	21 51	0 13	7 36	0 10	1 22	15 26	21 13	21 24	24 21		n.a.
M 5	16 0	10 59	2 42	19 45	0 8	20 56	1 4	16 49	1 41	19 52	0 17	14 11	2 20	21 51	0 13	7 37	0 10	1 21	15 26	21 13	21 24	24 20		n.a.
T 6	15 43	5 56	3 36	19 32	0 16	20 49	1 2	16 56	1 41	19 50	0 16	14 11	2 21	21 51	0 13	7 37	0 10	1 21	15 26	21 14	21 25	24 19		n.a.
W 7	15 25	0 35	4 20	19 19	0 23	20 42	0 59	17 3	1 41	19 47	0 16	14 11	2 21	21 51	0 13	7 38	0 10	1 20	15 25	21 15	21 25	24 18		n.a.
T 8	15 6	4n52	4 53	19 4	0 30	20 34	0 56	17 10	1 41	19 45	0 16	14 12	2 21	21 51	0 13	7 38	0 10	1 20	15 25	21 15	21 26	24 16		n.a.
F 9	14 48	10 13	5 10	18 49	0 37	20 25	0 54	17 16	1 41	19 42	0 16	14 12	2 21	21 51	0 13	7 39	0 10	1 19	15 25	21 16	21 26	24 15		n.a.
S 10	14 29	15 11	5 12	18 32	0 44	20 16	0 51	17 22	1 41	19 40	0 16	14 12	2 22	21 51	0 13	7 40	0 10	1 19	15 24	21 16	21 27	24 14		n.a.
S 11	14 10	19 31	4 57	18 14	0 50	20 6	0 48	17 29	1 41	19 37	0 16	14 12	2 22	21 51	0 13	7 40	0 10	1 19	15 24	21 17	21 27	24 13		n.a.
M12	13 50	22 52	4 25	17 56	0 56	19 55	0 46	17 35	1 42	19 34	0 16	14 12	2 22	21 51	0 13	7 41	0 10	1 18	15 24	21 17	21 28	24 12		n.a.
T 13	13 31	24 56	3 37	17 36	1 3	19 44	0 43	17 41	1 42	19 32	0 16	14 13	2 22	21 51	0 13	7 41	0 10	1 18	15 23	21 17	21 28	24 11		n.a.
W14	13 11	25 26	2 34	17 15	1 8	19 33	0 40	17 47	1 42	19 29	0 16	14 13	2 23	21 51	0 13	7 42	0 10	1 17	15 23	21 16	21 29	24 9		n.a.
T 15	12 51	24 12	1 21	16 54	1 14	19 20	0 38	17 52	1 42	19 27	0 16	14 13	2 23	21 51	0 13	7 43	0 10	1 17	15 23	21 16	21 29	24 8		n.a.
F 16	12 31	21 19	0 1	16 31	1 19	19 7	0 35	17 58	1 42	19 24	0 16	14 13	2 23	21 51	0 13	7 43	0 10	1 16	15 22	21 16	21 30	24 7		n.a.
S 17	12 10	17 2	1s19	16 8	1 25	18 54	0 32	18 4	1 42	19 21	0 16	14 13	2 24	21 51	0 13	7 44	0 10	1 16	15 22	21 16	21 30	24 6		n.a.
S 18	11 50	11 43	2 33	15 43	1 30	18 40	0 29	18 9	1 42	19 19	0 16	14 13	2 24	21 51	0 13	7 44	0 10	1 15	15 22	21 17	21 31	24 5		n.a.
M19	11 29	5 48	3 36	15 18	1 34	18 26	0 27	18 14	1 42	19 16	0 16	14 13	2 24	21 51	0 13	7 45	0 10	1 15	15 21	21 17	21 31	24 3		n.a.
T 20	11 8	0s17	4 25	14 51	1 39	18 11	0 24	18 19	1 42	19 13	0 16	14 12	2 24	21 51	0 13	7 46	0 10	1 14	15 21	21 18	21 32	24 2		n.a.
W21	10 46	6 12	4 56	14 24	1 43	17 55	0 21	18 25	1 42	19 11	0 16	14 12	2 25	21 51	0 13	7 46	0 10	1 14	15 21	21 19	21 32	24 1		n.a.
T 22	10 25	11 39	5 9	13 56	1 47	17 39	0 18	18 30	1 42	19 8	0 15	14 12	2 25	21 51	0 13	7 47	0 10	1 13	15 21	21 20	21 32	24 0		n.a.
F 23	10 3	16 23	5 6	13 26	1 50	17 23	0 15	18 34	1 42	19 5	0 15	14 12	2 25	21 51	0 13	7 48	0 10	1 12	15 20	21 21	21 33	23 58		n.a.
S 24	9 41	20 15	4 48	12 56	1 54	17 6	0 13	18 39	1 42	19 3	0 15	14 12	2 25	21 51	0 13	7 48	0 10	1 12	15 20	21 22	21 33	23 57		n.a.
S 25	9 19	23 6	4 16	12 25	1 57	16 48	0 10	18 44	1 42	19 0	0 15	14 12	2 26	21 51	0 13	7 49	0 10	1 11	15 20	21 22	21 34	23 56		n.a.
M26	8 57	24 49	3 34	11 54	2 0	16 30	0 7	18 48	1 43	18 57	0 15	14 11	2 26	21 51	0 13	7 49	0 10	1 11	15 19	21 22	21 34	23 55		n.a.
T 27	8 35	25 23	2 43	11 21	2 2	16 12	0 4	18 53	1 43	18 55	0 15	14 11	2 26	21 51	0 13	7 50	0 10	1 10	15 19	21 22	21 35	23 53		n.a.
W28	8 13	24 48	1 45	10 47	2 4	15 53	0 2	18 57	1 43	18 52	0 15	14 11	2 27	21 51	0 13	7 51	0 10	1 10	15 19	21 22	21 35	23 52		n.a.
T 29	7s50	23s 6	0s43	10s13	2s 6	15s33	0s 1	19s 1	1n43	18s49	0n15	14s10	2n27	21n51	0s13	7n51	0s10	1s 9	15s19	21s22	21s36	23s51		n.a.

Julian Day Number = 3563373.5, Delta T = 08h22m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'29, Lahiri = 66°39'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 41 58	10♓38'49	25♑24	10♓ 6	18♒ 6	4♐54	3♒42	16°R32	13♊35	9°R 7	6♉ 9	21°R34	19♑57	8♑25	n.a.	F 1
S 2	10 45 54	11°39'49	7♒23	11°45	19°21	5°17	3°54	16♏32	13°35	9♍ 5	6°10	21♑32	19°54	8°31	n.a.	S 2
S 3	10 49 51	12°40'49	19°35	13°24	20°36	5°40	4° 6	16°31	13°36	9° 4	6°11	21°29	19°51	8°38	n.a.	S 3
M 4	10 53 47	13°41'48	1♓59	15° 4	21°51	6° 2	4°18	16°30	13°37	9° 2	6°12	21°22	19°48	8°45	n.a.	M 4
T 5	10 57 44	14°42'47	14°39	16°44	23° 5	6°25	4°29	16°29	13°37	9° 0	6°13	21°14	19°45	8°51	n.a.	T 5
W 6	11 1 41	15°43'46	27°35	18°25	24°20	6°46	4°41	16°28	13°38	8°59	6°14	21° 4	19°42	8°58	n.a.	W 6
T 7	11 5 37	16°44'45	10♈44	20° 6	25°35	7° 8	4°53	16°27	13°39	8°57	6°15	20°54	19°38	9° 5	n.a.	T 7
F 8	11 9 34	17°45'43	24° 6	21°47	26°50	7°29	5° 4	16°26	13°40	8°55	6°16	20°44	19°35	9°11	n.a.	F 8
S 9	11 13 30	18°46'40	7♉39	23°30	28° 5	7°50	5°16	16°24	13°40	8°54	6°17	20°36	19°32	9°18	n.a.	S 9
S 10	11 17 27	19°47'37	21°22	25°12	29°20	8°10	5°27	16°23	13°41	8°52	6°18	20°30	19°29	9°25	n.a.	S 10
M11	11 21 23	20°48'33	5♊13	26°55	0♓35	8°30	5°38	16°21	13°42	8°50	6°20	20°26	19°26	9°31	n.a.	M11
T 12	11 25 20	21°49'29	19°11	28°39	1°50	8°50	5°49	16°20	13°43	8°49	6°21	20°D25	19°23	9°38	n.a.	T 12
W13	11 29 16	22°50'23	3♋15	0♈23	3° 5	9°10	6° 1	16°18	13°45	8°47	6°22	20°25	19°19	9°44	n.a.	W13
T 14	11 33 13	23°51'17	17°26	2° 7	4°20	9°29	6°12	16°16	13°46	8°45	6°23	20°R26	19°16	9°51	n.a.	T 14
F 15	11 37 9	24°52'09	1♌42	3°51	5°35	9°47	6°23	16°14	13°47	8°44	6°24	20°25	19°13	9°58	n.a.	F 15
S 16	11 41 6	25°53'01	15°59	5°35	6°50	10° 5	6°34	16°12	13°48	8°42	6°26	20°23	19°10	10° 4	n.a.	S 16
S 17	11 45 3	26°53'52	0♍16	7°20	8° 5	10°23	6°44	16°10	13°49	8°40	6°27	20°18	19° 7	10°11	n.a.	S 17
M18	11 48 59	27°54'42	14°27	9° 4	9°20	10°41	6°55	16° 7	13°51	8°39	6°28	20° 9	19° 3	10°18	n.a.	M18
T 19	11 52 56	28°55'31	28°27	10°47	10°35	10°58	7° 6	16° 5	13°52	8°37	6°29	19°59	19° 0	10°24	n.a.	T 19
W20	11 56 52	29°56'19	12♎11	12°31	11°50	11°14	7°16	16° 3	13°54	8°36	6°31	19°47	18°57	10°31	n.a.	W20
T 21	12 0 49	0♈57'06	25°36	14°13	13° 6	11°30	7°27	16° 0	13°55	8°34	6°32	19°35	18°54	10°38	n.a.	T 21
F 22	12 4 45	1°57'53	8♏40	15°55	14°21	11°46	7°37	15°57	13°57	8°33	6°33	19°24	18°51	10°44	n.a.	F 22
S 23	12 8 42	2°58'39	21°22	17°34	15°36	12° 1	7°47	15°55	13°58	8°31	6°34	19°15	18°48	10°51	n.a.	S 23
S 24	12 12 38	3°59'25	3♐45	19°13	16°51	12°16	7°57	15°52	14° 0	8°30	6°36	19° 8	18°44	10°58	n.a.	S 24
M25	12 16 35	5° 0'10	15°52	20°49	18° 6	12°30	8° 7	15°49	14° 1	8°28	6°37	19° 5	18°41	11° 4	n.a.	M25
T 26	12 20 32	6° 0'54	27°47	22°22	19°21	12°44	8°17	15°46	14° 3	8°27	6°38	19° 3	18°38	11°11	n.a.	T 26
W27	12 24 28	7° 1'37	9♑36	23°52	20°36	12°57	8°27	15°43	14° 5	8°25	6°40	19°D 3	18°35	11°17	n.a.	W27
T 28	12 28 25	8° 2'20	21°24	25°18	21°51	13°10	8°37	15°39	14° 7	8°24	6°41	19°R 3	18°32	11°24	n.a.	T 28
F 29	12 32 21	9° 3'02	3♒16	26°40	23° 6	13°22	8°46	15°36	14° 8	8°22	6°43	19° 2	18°29	11°31	n.a.	F 29
S 30	12 36 18	10° 3'43	15°19	27°56	24°21	13°33	8°56	15°33	14°10	8°21	6°44	18°59	18°25	11°37	n.a.	S 30
S 31	12 40 14	11♈ 4'23	27♒36	29♈ 7	25♓36	13♐44	9♒ 5	15♏29	14♊12	8♍20	6♉45	18♑54	18♑22	11♑44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s27	20s23	0n21	9s38	2s 7	15s14	0s 4	19s 5	1n43	18s46	0n15	14s10	2n27	21n51	0s13	7n52	0s10	1s 9	15s18	21s22	21s36	23s50		n.a.
S 2	7 5	16 46	1 24	9 2	2 8	14 53	0 6	19 10	1 43	18 44	0 15	14 9	2 27	21 51	0 13	7 53	0 10	1 8	15 18	21 22	21 37	23 48		n.a.
S 3	6 42	12 25	2 25	8 25	2 9	14 33	0 9	19 13	1 43	18 41	0 15	14 9	2 28	21 51	0 13	7 53	0 10	1 8	15 18	21 23	21 37	23 47		n.a.
M 4	6 19	7 29	3 20	7 47	2 9	14 11	0 12	19 17	1 43	18 38	0 15	14 8	2 28	21 52	0 13	7 54	0 10	1 7	15 17	21 24	21 38	23 46		n.a.
T 5	5 56	2 9	4 6	7 8	2 9	13 50	0 14	19 21	1 43	18 36	0 15	14 8	2 28	21 52	0 13	7 55	0 10	1 6	15 17	21 25	21 38	23 45		n.a.
W 6	5 32	3n21	4 40	6 29	2 8	13 28	0 17	19 25	1 43	18 33	0 15	14 7	2 28	21 52	0 13	7 55	0 10	1 6	15 17	21 26	21 38	23 43		n.a.
T 7	5 9	8 48	5 0	5 49	2 7	13 6	0 20	19 28	1 43	18 30	0 15	14 7	2 29	21 52	0 13	7 56	0 10	1 5	15 17	21 28	21 39	23 42		n.a.
F 8	4 46	13 56	5 4	5 8	2 6	12 43	0 22	19 32	1 43	18 28	0 15	14 6	2 29	21 52	0 13	7 56	0 10	1 5	15 16	21 29	21 39	23 41		n.a.
S 9	4 22	18 27	4 52	4 27	2 4	12 20	0 25	19 35	1 43	18 25	0 15	14 6	2 29	21 52	0 13	7 57	0 10	1 4	15 16	21 31	21 40	23 39		n.a.
S 10	3 59	22 2	4 22	3 44	2 2	11 57	0 27	19 38	1 42	18 22	0 15	14 5	2 29	21 52	0 13	7 58	0 10	1 4	15 16	21 31	21 40	23 38		n.a.
M11	3 35	24 24	3 37	3 2	1 59	11 33	0 30	19 41	1 42	18 20	0 14	14 4	2 30	21 52	0 13	7 58	0 10	1 3	15 16	21 32	21 41	23 37		n.a.
T 12	3 12	25 16	2 39	2 18	1 55	11 9	0 32	19 44	1 42	18 17	0 14	14 4	2 30	21 52	0 13	7 59	0 10	1 3	15 16	21 32	21 41	23 35		n.a.
W13	2 48	24 32	1 30	1 34	1 51	10 45	0 34	19 47	1 42	18 14	0 14	14 3	2 30	21 53	0 13	8 0	0 10	1 2	15 15	21 32	21 42	23 34		n.a.
T 14	2 24	22 12	0 16	0 49	1 47	10 20	0 37	19 50	1 42	18 12	0 14	14 2	2 30	21 53	0 13	8 0	0 10	1 1	15 15	21 32	21 42	23 33		n.a.
F 15	2 0	18 30	1s 0	0 4	1 42	9 55	0 39	19 53	1 42	18 9	0 14	14 1	2 31	21 53	0 13	8 1	0 10	1 1	15 15	21 32	21 42	23 31		n.a.
S 16	1 37	13 41	2 12	0n42	1 36	9 30	0 41	19 56	1 42	18 6	0 14	14 0	2 31	21 53	0 13	8 1	0 10	1 0	15 15	21 32	21 43	23 30		n.a.
S 17	1 13	8 9	3 15	1 29	1 30	9 5	0 44	19 58	1 42	18 4	0 14	14 0	2 31	21 53	0 13	8 2	0 10	1 0	15 14	21 33	21 43	23 28		n.a.
M18	0 49	2 14	4 6	2 15	1 23	8 39	0 46	20 1	1 42	18 1	0 14	13 59	2 31	21 53	0 13	8 3	0 10	0 59	15 14	21 34	21 44	23 27		n.a.
T 19	0 25	3s42	4 41	3 2	1 16	8 13	0 48	20 3	1 42	17 59	0 14	13 58	2 32	21 54	0 13	8 3	0 10	0 59	15 14	21 36	21 44	23 26		n.a.
W20	0 1	9 21	4 59	3 49	1 8	7 47	0 50	20 6	1 41	17 56	0 14	13 57	2 32	21 54	0 13	8 4	0 10	0 58	15 14	21 38	21 45	23 24		n.a.
T 21	0n22	14 25	5 0	4 36	0 59	7 21	0 52	20 8	1 41	17 54	0 14	13 56	2 32	21 54	0 13	8 4	0 10	0 57	15 14	21 39	21 45	23 23		n.a.
F 22	0 46	18 40	4 45	5 24	0 50	6 54	0 54	20 10	1 41	17 51	0 14	13 55	2 32	21 54	0 13	8 5	0 10	0 57	15 14	21 41	21 45	23 22		n.a.
S 23	1 10	21 57	4 16	6 11	0 40	6 28	0 56	20 12	1 41	17 49	0 14	13 54	2 33	21 54	0 13	8 6	0 10	0 56	15 13	21 42	21 46	23 20		n.a.
S 24	1 34	24 6	3 36	6 57	0 29	6 1	0 58	20 14	1 41	17 46	0 14	13 53	2 33	21 55	0 12	8 6	0 10	0 56	15 13	21 43	21 46	23 19		n.a.
M25	1 57	25 5	2 47	7 43	0 18	5 33	1 0	20 16	1 40	17 44	0 14	13 52	2 33	21 55	0 12	8 7	0 10	0 55	15 13	21 44	21 47	23 17		n.a.
T 26	2 21	24 53	1 50	8 29	0 6	5 6	1 2	20 18	1 40	17 41	0 14	13 51	2 33	21 55	0 12	8 7	0 10	0 55	15 13	21 44	21 47	23 16		n.a.
W27	2 45	23 33	0 50	9 13	0n 7	4 39	1 4	20 20	1 40	17 39	0 14	13 50	2 33	21 55	0 12	8 8	0 10	0 54	15 13	21 44	21 48	23 14		n.a.
T 28	3 8	21 11	0n12	9 57	0 20	4 11	1 5	20 22	1 40	17 36	0 14	13 49	2 34	21 55	0 12	8 8	0 10	0 53	15 13	21 44	21 48	23 13		n.a.
F 29	3 32	17 54	1 15	10 39	0 34	3 43	1 7	20 24	1 39	17 34	0 14	13 48	2 34	21 56	0 12	8 9	0 10	0 53	15 12	21 44	21 48	23 12		n.a.
S 30	3 55	13 51	2 14	11 19	0 48	3 16	1 9	20 25	1 39	17 31	0 13	13 47	2 34	21 56	0 12	8 9	0 10	0 52	15 12	21 44	21 49	23 10		n.a.
S 31	4n19	9s 9	3n 9	11n57	1n 2	2s48	1s10	20s27	1n39	17s29	0n13	13s45	2n34	21n56	0s12	8n10	0s10	0s52	15s12	21s45	21s49	23s 9		n.a.

Julian Day Number = 3563402.5, Delta T = 08h22m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'33, Lahiri = 66°39'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 11	12♈ 5'02	10♓10	0♉11	26♓51	13♐55	9♒15	15°R26	14♊14	8°R18	6♉47	18°R46	18♑19	11♑51	n.a.	M 1
T 2	12 48 7	13° 5'40	23° 5	1° 7	28° 6	14° 5	9°24	15♏22	14°16	8♍17	6°48	18♑36	18°16	11°57	n.a.	T 2
W 3	12 52 4	14° 6'17	6♈19	1°56	29°22	14°14	9°33	15°19	14°18	8°16	6°50	18°23	18°13	12° 4	n.a.	W 3
T 4	12 56 0	15° 6'53	19°53	2°36	0♈37	14°23	9°42	15°15	14°20	8°14	6°51	18°10	18° 9	12°11	n.a.	T 4
F 5	12 59 57	16° 7'27	3♉41	3° 6	1°52	14°31	9°51	15°11	14°23	8°13	6°53	17°57	18° 6	12°17	n.a.	F 5
S 6	13 3 54	17° 8'01	17°41	3°27	3° 7	14°39	9°59	15° 7	14°25	8°12	6°54	17°46	18° 3	12°24	n.a.	S 6
S 7	13 7 50	18° 8'33	1♊48	3°38	4°22	14°46	10° 8	15° 3	14°27	8°10	6°56	17°38	18° 0	12°31	n.a.	S 7
M 8	13 11 47	19° 9'03	15°58	3°R38	5°37	14°52	10°16	14°59	14°29	8° 9	6°57	17°33	17°57	12°37	n.a.	M 8
T 9	13 15 43	20° 9'32	0♋ 7	3°29	6°52	14°57	10°25	14°55	14°32	8° 8	6°59	17°30	17°54	12°44	n.a.	T 9
W10	13 19 40	21° 9'59	14°15	3° 9	8° 7	15° 2	10°33	14°51	14°34	8° 7	7° 0	17°30	17°50	12°50	n.a.	W10
T 11	13 23 36	22°10'25	28°19	2°40	9°22	15° 7	10°41	14°47	14°36	8° 6	7° 1	17°30	17°47	12°57	n.a.	T 11
F 12	13 27 33	23°10'48	12♌19	2° 2	10°37	15°10	10°49	14°43	14°39	8° 5	7° 3	17°29	17°44	13° 4	n.a.	F 12
S 13	13 31 29	24°11'10	26°16	1°17	11°52	15°13	10°57	14°38	14°41	8° 4	7° 5	17°26	17°41	13°10	n.a.	S 13
S 14	13 35 26	25°11'30	10♍ 6	0°25	13° 7	15°16	11° 4	14°34	14°44	8° 3	7° 6	17°20	17°38	13°17	n.a.	S 14
M15	13 39 23	26°11'49	23°50	29♈28	14°22	15°17	11°12	14°30	14°46	8° 2	7° 8	17°12	17°34	13°24	n.a.	M15
T 16	13 43 19	27°12'06	7♎24	28°27	15°37	15°18	11°19	14°25	14°49	8° 1	7° 9	17° 0	17°31	13°30	n.a.	T 16
W17	13 47 16	28°12'21	20°45	27°24	16°52	15°R18	11°27	14°21	14°51	8° 0	7°11	16°48	17°28	13°37	n.a.	W17
T 18	13 51 12	29°12'34	3♏52	26°20	18° 7	15°17	11°34	14°16	14°54	7°59	7°12	16°35	17°25	13°44	n.a.	T 18
F 19	13 55 9	0♉12'47	16°43	25°18	19°22	15°16	11°41	14°12	14°57	7°58	7°14	16°22	17°22	13°50	n.a.	F 19
S 20	13 59 5	1°12'57	29°18	24°18	20°37	15°14	11°48	14° 7	14°59	7°57	7°15	16°12	17°19	13°57	n.a.	S 20
S 21	14 3 2	2°13'07	11♐36	23°21	21°52	15°11	11°54	14° 3	15° 2	7°56	7°17	16° 5	17°15	14° 4	n.a.	S 21
M22	14 6 58	3°13'15	23°41	22°29	23° 7	15° 8	12° 1	13°58	15° 5	7°55	7°18	16° 0	17°12	14°10	n.a.	M22
T 23	14 10 55	4°13'21	5♑35	21°42	24°22	15° 3	12° 7	13°53	15° 8	7°54	7°20	15°58	17° 9	14°17	n.a.	T 23
W24	14 14 51	5°13'26	17°24	21° 1	25°37	14°58	12°13	13°49	15°10	7°54	7°21	15°D57	17° 6	14°24	n.a.	W24
T 25	14 18 48	6°13'30	29°11	20°27	26°52	14°52	12°19	13°44	15°13	7°53	7°23	15°57	17° 3	14°30	n.a.	T 25
F 26	14 22 45	7°13'32	11♒ 4	19°59	28° 7	14°46	12°25	13°39	15°16	7°52	7°24	15°R58	17° 0	14°37	n.a.	F 26
S 27	14 26 41	8°13'33	23° 6	19°38	29°22	14°38	12°31	13°35	15°19	7°51	7°26	15°56	16°56	14°43	n.a.	S 27
S 28	14 30 38	9°13'32	5♓24	19°23	0♉37	14°30	12°37	13°30	15°22	7°51	7°28	15°53	16°53	14°50	n.a.	S 28
M29	14 34 34	10°13'30	18° 2	19°15	1°52	14°21	12°42	13°25	15°25	7°50	7°29	15°47	16°50	14°57	n.a.	M29
T 30	14 38 31	11♉13'26	1♈ 3	19°D13	3♉ 7	14♐11	12♒48	13♏20	15♊28	7♍50	7♉31	15♑39	16♑47	15♑ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n42	3s59	3n56	12n33	1n17	2s20	1s12	20s29	1n38	17s27	0n13	13s44	2n34	21n56	0s12	8n10	0s10	0s51	15s12	21s46	21s50	23s 7		n.a.
T 2	5 5	1n28	4 31	13 6	1 31	1 52	1 13	20 30	1 38	17 24	0 13	13 43	2 35	21 57	0 12	8 11	0 10	0 51	15 12	21 48	21 50	23 6		n.a.
W 3	5 29	6 59	4 54	13 37	1 46	1 24	1 14	20 32	1 38	17 22	0 13	13 42	2 35	21 57	0 12	8 11	0 10	0 50	15 12	21 49	21 51	23 4		n.a.
T 4	5 52	12 17	5 0	14 4	2 0	0 55	1 16	20 33	1 37	17 20	0 13	13 41	2 35	21 57	0 12	8 12	0 10	0 50	15 12	21 51	21 51	23 3		n.a.
F 5	6 15	17 5	4 49	14 28	2 14	0 27	1 17	20 34	1 37	17 17	0 13	13 39	2 35	21 57	0 12	8 12	0 10	0 49	15 12	21 53	21 51	23 1		n.a.
S 6	6 38	21 1	4 21	14 47	2 28	0n 1	1 18	20 36	1 37	17 15	0 13	13 38	2 35	21 58	0 12	8 13	0 10	0 49	15 11	21 54	21 52	23 0		n.a.
S 7	7 0	23 44	3 36	15 3	2 41	0 30	1 19	20 37	1 36	17 13	0 13	13 37	2 35	21 58	0 12	8 13	0 10	0 48	15 11	21 55	21 52	22 58		n.a.
M 8	7 23	24 57	2 38	15 14	2 52	0 58	1 20	20 38	1 36	17 11	0 13	13 36	2 36	21 58	0 12	8 14	0 10	0 47	15 11	21 56	21 53	22 57		n.a.
T 9	7 45	24 34	1 31	15 21	3 3	1 26	1 21	20 39	1 35	17 9	0 13	13 34	2 36	21 59	0 12	8 14	0 10	0 47	15 11	21 56	21 53	22 55		n.a.
W10	8 8	22 36	0 17	15 22	3 12	1 54	1 22	20 40	1 35	17 6	0 13	13 33	2 36	21 59	0 12	8 15	0 10	0 46	15 11	21 56	21 53	22 54		n.a.
T 11	8 30	19 14	0s57	15 19	3 19	2 23	1 23	20 41	1 34	17 4	0 13	13 32	2 36	21 59	0 12	8 15	0 10	0 46	15 11	21 56	21 54	22 52		n.a.
F 12	8 52	14 48	2 7	15 11	3 24	2 51	1 24	20 42	1 33	17 2	0 13	13 30	2 36	21 59	0 12	8 15	0 10	0 45	15 11	21 56	21 54	22 51		n.a.
S 13	9 14	9 35	3 10	14 59	3 28	3 19	1 25	20 43	1 33	17 0	0 13	13 29	2 36	22 0	0 12	8 16	0 10	0 45	15 11	21 57	21 55	22 49		n.a.
S 14	9 36	3 56	4 0	14 42	3 29	3 47	1 25	20 44	1 32	16 58	0 13	13 28	2 36	22 0	0 12	8 16	0 10	0 44	15 11	21 57	21 55	22 48		n.a.
M15	9 57	1s50	4 36	14 21	3 28	4 15	1 26	20 45	1 31	16 56	0 13	13 26	2 36	22 0	0 12	8 17	0 10	0 44	15 11	21 58	21 56	22 46		n.a.
T 16	10 19	7 26	4 56	13 57	3 25	4 43	1 27	20 46	1 31	16 54	0 13	13 25	2 37	22 1	0 12	8 17	0 10	0 43	15 11	22 0	21 56	22 45		n.a.
W17	10 40	12 37	5 0	13 30	3 20	5 11	1 27	20 46	1 30	16 52	0 13	13 23	2 37	22 1	0 12	8 17	0 10	0 43	15 11	22 1	21 56	22 43		n.a.
T 18	11 1	17 7	4 47	13 0	3 12	5 39	1 27	20 47	1 29	16 51	0 12	13 22	2 37	22 1	0 12	8 18	0 10	0 42	15 11	22 3	21 57	22 42		n.a.
F 19	11 22	20 44	4 20	12 29	3 3	6 6	1 28	20 48	1 28	16 49	0 12	13 21	2 37	22 2	0 12	8 18	0 10	0 42	15 11	22 4	21 57	22 40		n.a.
S 20	11 43	23 16	3 41	11 57	2 53	6 34	1 28	20 48	1 28	16 47	0 12	13 19	2 37	22 2	0 12	8 18	0 10	0 41	15 11	22 6	21 58	22 39		n.a.
S 21	12 3	24 39	2 52	11 25	2 40	7 1	1 28	20 49	1 27	16 45	0 12	13 18	2 37	22 2	0 12	8 19	0 10	0 41	15 11	22 7	21 58	22 37		n.a.
M22	12 23	24 50	1 56	10 54	2 27	7 28	1 28	20 49	1 26	16 43	0 12	13 16	2 37	22 2	0 12	8 19	0 10	0 40	15 11	22 7	21 58	22 35		n.a.
T 23	12 44	23 51	0 55	10 23	2 13	7 56	1 29	20 50	1 25	16 42	0 12	13 15	2 37	22 3	0 12	8 19	0 10	0 40	15 11	22 7	21 59	22 34		n.a.
W24	13 3	21 49	0n 8	9 55	1 58	8 22	1 29	20 50	1 24	16 40	0 12	13 14	2 37	22 3	0 12	8 20	0 10	0 39	15 11	22 7	21 59	22 32		n.a.
T 25	13 23	18 51	1 10	9 28	1 43	8 49	1 28	20 51	1 23	16 38	0 12	13 12	2 37	22 3	0 12	8 20	0 10	0 39	15 11	22 7	22 0	22 31		n.a.
F 26	13 42	15 6	2 10	9 3	1 28	9 15	1 28	20 51	1 22	16 37	0 12	13 11	2 37	22 4	0 12	8 20	0 10	0 39	15 11	22 7	22 0	22 29		n.a.
S 27	14 2	10 41	3 4	8 41	1 12	9 42	1 28	20 51	1 21	16 35	0 12	13 9	2 37	22 4	0 12	8 20	0 10	0 38	15 11	22 7	22 0	22 28		n.a.
S 28	14 20	5 47	3 52	8 21	0 57	10 8	1 28	20 51	1 20	16 34	0 12	13 8	2 37	22 4	0 12	8 21	0 10	0 38	15 11	22 8	22 1	22 26		n.a.
M29	14 39	0 31	4 29	8 4	0 42	10 34	1 28	20 51	1 19	16 32	0 12	13 7	2 37	22 5	0 12	8 21	0 10	0 37	15 11	22 9	22 1	22 24		n.a.
T 30	14n58	4n55	4n54	7n49	0n27	10n59	1s27	20s52	1n17	16s31	0n12	13s 5	2n38	22n 5	0s12	8n21	0s 9	0s37	15s11	22s 9	22s 1	22s23		n.a.

Julian Day Number = 3563433.5, Delta T = 08h22m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'37, Lahiri = 66°39'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 42 27	12♉13'21	14♈28	19♈18	4♉22	14°R 0	12♒53	13°R16	15♊31	7°R49	7♉32	15°R30	16♂44	15♂10	n.a.	W 1
T 2	14 46 24	13°13'14	28°17	19°28	5°36	13♐49	12°58	13♏11	15°34	7♍49	7°34	15♂19	16°40	15°17	n.a.	T 2
F 3	14 50 20	14°13'06	12♉27	19°43	6°51	13°37	13° 2	13° 6	15°37	7°48	7°35	15° 9	16°37	15°23	n.a.	F 3
S 4	14 54 17	15°12'55	26°52	20° 4	8° 6	13°24	13° 7	13° 1	15°40	7°48	7°37	15° 0	16°34	15°30	n.a.	S 4
S 5	14 58 14	16°12'43	11♊25	20°30	9°21	13°10	13°12	12°57	15°43	7°47	7°38	14°54	16°31	15°37	n.a.	S 5
M 6	15 2 10	17°12'30	26° 1	21° 1	10°36	12°56	13°16	12°52	15°46	7°47	7°40	14°50	16°28	15°43	n.a.	M 6
T 7	15 6 7	18°12'14	10♋33	21°35	11°51	12°41	13°20	12°47	15°49	7°46	7°41	14°D48	16°25	15°50	n.a.	T 7
W 8	15 10 3	19°11'56	24°57	22°14	13° 6	12°25	13°24	12°42	15°53	7°46	7°43	14°48	16°21	15°57	n.a.	W 8
T 9	15 14 0	20°11'36	9♌ 9	22°57	14°20	12° 9	13°28	12°38	15°56	7°46	7°44	14°49	16°18	16° 3	n.a.	T 9
F 10	15 17 56	21°11'13	23°10	23°44	15°35	11°52	13°31	12°33	15°59	7°46	7°46	14°R50	16°15	16°10	n.a.	F 10
S 11	15 21 53	22°10'49	6♍57	24°34	16°50	11°34	13°35	12°28	16° 2	7°45	7°47	14°49	16°12	16°16	n.a.	S 11
S 12	15 25 49	23°10'22	20°32	25°27	18° 5	11°16	13°38	12°24	16° 5	7°45	7°49	14°45	16° 9	16°23	n.a.	S 12
M13	15 29 46	24° 9'53	3♎55	26°23	19°19	10°57	13°41	12°19	16° 9	7°45	7°50	14°40	16° 6	16°30	n.a.	M13
T 14	15 33 42	25° 9'22	17° 5	27°22	20°34	10°38	13°44	12°14	16°12	7°45	7°52	14°33	16° 2	16°36	n.a.	T 14
W15	15 37 39	26° 8'50	0♏ 3	28°23	21°49	10°18	13°47	12°10	16°15	7°45	7°53	14°24	15°59	16°43	n.a.	W15
T 16	15 41 36	27° 8'15	12°48	29°27	23° 3	9°58	13°49	12° 5	16°18	7°45	7°55	14°15	15°56	16°50	n.a.	T 16
F 17	15 45 32	28° 7'38	25°20	0♉34	24°18	9°37	13°52	12° 1	16°22	7°D45	7°56	14° 7	15°53	16°56	n.a.	F 17
S 18	15 49 29	29° 7'00	7♐41	1°43	25°33	9°16	13°54	11°56	16°25	7°45	7°58	14° 0	15°50	17° 3	n.a.	S 18
S 19	15 53 25	0♊ 6'19	19°50	2°54	26°47	8°54	13°56	11°52	16°28	7°45	7°59	13°56	15°46	17°10	n.a.	S 19
M20	15 57 22	1° 5'37	1♑49	4° 8	28° 2	8°32	13°58	11°48	16°32	7°45	8° 1	13°53	15°43	17°16	n.a.	M20
T 21	16 1 18	2° 4'53	13°40	5°23	29°16	8°10	13°59	11°43	16°35	7°45	8° 2	13°D52	15°40	17°23	n.a.	T 21
W22	16 5 15	3° 4'08	25°28	6°41	0♊31	7°47	14° 1	11°39	16°39	7°45	8° 4	13°52	15°37	17°30	n.a.	W22
T 23	16 9 11	4° 3'20	7♒16	8° 0	1°46	7°25	14° 2	11°35	16°42	7°45	8° 5	13°54	15°34	17°36	n.a.	T 23
F 24	16 13 8	5° 2'31	19° 8	9°21	3° 0	7° 2	14° 3	11°31	16°45	7°46	8° 6	13°56	15°31	17°43	n.a.	F 24
S 25	16 17 5	6° 1'41	1♓10	10°44	4°15	6°38	14° 4	11°26	16°49	7°46	8° 8	13°R57	15°27	17°49	n.a.	S 25
S 26	16 21 1	7° 0'49	13°26	12° 9	5°29	6°15	14° 5	11°22	16°52	7°46	8° 9	13°57	15°24	17°56	n.a.	S 26
M27	16 24 58	7°59'55	26° 2	13°35	6°44	5°52	14° 5	11°18	16°56	7°46	8°11	13°55	15°21	18° 3	n.a.	M27
T 28	16 28 54	8°58'59	9♈ 1	15° 4	7°58	5°29	14° 6	11°14	16°59	7°47	8°12	13°52	15°18	18° 9	n.a.	T 28
W29	16 32 51	9°58'02	22°27	16°33	9°13	5° 5	14°R 6	11°10	17° 3	7°47	8°13	13°48	15°15	18°16	n.a.	W29
T 30	16 36 47	10°57'04	6♉19	18° 5	10°27	4°42	14° 6	11° 7	17° 6	7°48	8°15	13°43	15°12	18°23	n.a.	T 30
F 31	16 40 44	11♊56'04	20♉37	19♉38	11♊42	4♐19	14♒ 5	11♏ 3	17♊ 9	7♍48	8♉16	13♂38	15♂ 8	18♂29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n16	10n18	5n 4	7n38	0n12	11n24	1s27	20s52	1n16	16s30	0n12	13s 4	2n38	22n 5	0s12	8n21	0s 9	0s36	15s11	22s11	22s 2	22s21		n.a.
T 2	15 34	15 19	4 56	7 28	0s 2	11 49	1 26	20 51	1 15	16 28	0 12	13 2	2 38	22 6	0 12	8 22	0 9	0 36	15 11	22 12	22 2	22 19		n.a.
F 3	15 51	19 37	4 30	7 22	0 15	12 14	1 26	20 51	1 13	16 27	0 12	13 1	2 38	22 6	0 12	8 22	0 9	0 36	15 11	22 13	22 3	22 18		n.a.
S 4	16 8	22 50	3 47	7 17	0 28	12 39	1 25	20 51	1 12	16 26	0 12	12 59	2 38	22 6	0 12	8 22	0 9	0 35	15 11	22 14	22 3	22 16		n.a.
S 5	16 26	24 35	2 49	7 15	0 41	13 3	1 24	20 51	1 11	16 24	0 12	12 58	2 38	22 7	0 12	8 22	0 9	0 35	15 11	22 15	22 3	22 15		n.a.
M 6	16 42	24 39	1 39	7 16	0 52	13 26	1 24	20 51	1 9	16 23	0 11	12 57	2 38	22 7	0 12	8 22	0 9	0 34	15 11	22 15	22 4	22 13		n.a.
T 7	16 59	23 2	0 23	7 18	1 4	13 50	1 23	20 50	1 8	16 22	0 11	12 55	2 38	22 7	0 12	8 22	0 9	0 34	15 11	22 15	22 4	22 11		n.a.
W 8	17 15	19 55	0s54	7 22	1 14	14 13	1 22	20 50	1 6	16 21	0 11	12 54	2 38	22 8	0 12	8 23	0 9	0 34	15 11	22 15	22 5	22 10		n.a.
T 9	17 31	15 38	2 7	7 29	1 24	14 36	1 21	20 49	1 5	16 20	0 11	12 53	2 38	22 8	0 12	8 23	0 9	0 33	15 11	22 15	22 5	22 8		n.a.
F 10	17 46	10 34	3 11	7 37	1 34	14 58	1 20	20 49	1 3	16 19	0 11	12 51	2 37	22 8	0 12	8 23	0 9	0 33	15 11	22 15	22 5	22 6		n.a.
S 11	18 1	5 3	4 3	7 46	1 43	15 20	1 19	20 48	1 1	16 18	0 11	12 50	2 37	22 9	0 12	8 23	0 9	0 33	15 11	22 15	22 6	22 5		n.a.
S 12	18 16	0s37	4 40	7 58	1 51	15 42	1 18	20 47	0 59	16 17	0 11	12 48	2 37	22 9	0 12	8 23	0 9	0 32	15 12	22 15	22 6	22 3		n.a.
M13	18 31	6 9	5 2	8 11	1 58	16 3	1 17	20 47	0 58	16 17	0 11	12 47	2 37	22 9	0 12	8 23	0 9	0 32	15 12	22 16	22 6	22 1		n.a.
T 14	18 45	11 20	5 7	8 25	2 5	16 24	1 15	20 46	0 56	16 16	0 11	12 46	2 37	22 10	0 12	8 23	0 9	0 31	15 12	22 17	22 7	22 0		n.a.
W15	18 59	15 56	4 56	8 40	2 12	16 44	1 14	20 45	0 54	16 15	0 11	12 45	2 37	22 10	0 12	8 23	0 9	0 31	15 12	22 18	22 7	21 58		n.a.
T 16	19 12	19 44	4 30	8 57	2 18	17 4	1 13	20 44	0 52	16 15	0 11	12 43	2 37	22 10	0 12	8 23	0 9	0 31	15 12	22 19	22 8	21 56		n.a.
F 17	19 26	22 33	3 52	9 15	2 23	17 23	1 11	20 43	0 50	16 14	0 11	12 42	2 37	22 11	0 12	8 23	0 9	0 31	15 12	22 19	22 8	21 55		n.a.
S 18	19 39	24 15	3 3	9 34	2 28	17 42	1 10	20 41	0 48	16 13	0 11	12 41	2 37	22 11	0 12	8 23	0 9	0 30	15 12	22 20	22 8	21 53		n.a.
S 19	19 51	24 47	2 7	9 54	2 32	18 1	1 9	20 40	0 46	16 13	0 11	12 39	2 37	22 11	0 12	8 23	0 9	0 30	15 12	22 21	22 9	21 51		n.a.
M20	20 3	24 8	1 5	10 15	2 36	18 19	1 7	20 39	0 44	16 12	0 11	12 38	2 37	22 12	0 12	8 23	0 9	0 30	15 13	22 21	22 9	21 50		n.a.
T 21	20 15	22 23	0 1	10 36	2 39	18 37	1 5	20 37	0 42	16 12	0 10	12 37	2 37	22 12	0 12	8 23	0 9	0 29	15 13	22 21	22 9	21 48		n.a.
W22	20 26	19 41	1n 3	10 59	2 41	18 54	1 4	20 36	0 40	16 12	0 10	12 36	2 37	22 13	0 12	8 23	0 9	0 29	15 13	22 21	22 10	21 46		n.a.
T 23	20 37	16 10	2 4	11 22	2 43	19 10	1 2	20 34	0 38	16 11	0 10	12 35	2 37	22 13	0 12	8 23	0 9	0 29	15 13	22 21	22 10	21 44		n.a.
F 24	20 48	11 59	3 0	11 46	2 45	19 26	1 0	20 33	0 36	16 11	0 10	12 33	2 37	22 13	0 12	8 23	0 9	0 29	15 13	22 21	22 10	21 43		n.a.
S 25	20 58	7 18	3 50	12 11	2 46	19 42	0 59	20 31	0 34	16 11	0 10	12 32	2 36	22 14	0 12	8 23	0 9	0 28	15 13	22 21	22 11	21 41		n.a.
S 26	21 8	2 15	4 29	12 36	2 46	19 57	0 57	20 29	0 32	16 11	0 10	12 31	2 36	22 14	0 12	8 23	0 9	0 28	15 14	22 21	22 11	21 39		n.a.
M27	21 18	3n 0	4 57	13 1	2 46	20 11	0 55	20 28	0 29	16 11	0 10	12 30	2 36	22 14	0 12	8 23	0 9	0 28	15 14	22 21	22 11	21 37		n.a.
T 28	21 27	8 18	5 11	13 27	2 46	20 25	0 53	20 26	0 27	16 11	0 10	12 29	2 36	22 15	0 12	8 23	0 9	0 28	15 14	22 21	22 12	21 36		n.a.
W29	21 35	13 23	5 9	13 53	2 45	20 38	0 51	20 24	0 25	16 11	0 10	12 28	2 36	22 15	0 12	8 22	0 9	0 27	15 14	22 21	22 12	21 34		n.a.
T 30	21 44	17 57	4 48	14 20	2 43	20 51	0 49	20 22	0 23	16 11	0 10	12 27	2 36	22 15	0 11	8 22	0 9	0 27	15 14	22 22	22 13	21 32		n.a.
F 31	21n52	21n38	4n10	14n46	2s41	21n 3	0s47	20s20	0n21	16s11	0n10	12s26	2n36	22n16	0s11	8n22	0s 9	0s27	15s14	22s22	22s13	21s30		n.a.

Julian Day Number = 3563463.5, Delta T = 08h22m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'41, Lahiri = 66°39'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 40	12♊55'02	5♊15	21♉13	12♊56	3°R56	14°R 5	10°R59	17♊13	7♍49	8♉17	13°R33	15♑ 5	18♑36	n.a.	S 1
S 2	16 48 37	13°53'58	20° 8	22°49	14°10	3♐34	14♒ 4	10♏56	17°16	7°49	8°19	13♑30	15° 2	18°43	n.a.	S 2
M 3	16 52 34	14°52'53	5♋ 6	24°27	15°25	3°11	14° 3	10°52	17°20	7°50	8°20	13°29	14°59	18°49	n.a.	M 3
T 4	16 56 30	15°51'45	20° 2	26° 7	16°39	2°49	14° 2	10°49	17°23	7°50	8°21	13°D29	14°56	18°56	n.a.	T 4
W 5	17 0 27	16°50'36	4♌48	27°48	17°54	2°28	14° 1	10°45	17°27	7°51	8°22	13°30	14°52	19° 3	n.a.	W 5
T 6	17 4 23	17°49'24	19°19	29°31	19° 8	2° 6	14° 0	10°42	17°30	7°51	8°24	13°31	14°49	19° 9	n.a.	T 6
F 7	17 8 20	18°48'10	3♍30	1♊16	20°22	1°45	13°58	10°39	17°34	7°52	8°25	13°33	14°46	19°16	n.a.	F 7
S 8	17 12 16	19°46'54	17°22	3° 2	21°37	1°25	13°57	10°35	17°37	7°53	8°26	13°R33	14°43	19°22	n.a.	S 8
S 9	17 16 13	20°45'36	0♎53	4°50	22°51	1° 5	13°55	10°32	17°41	7°54	8°27	13°33	14°40	19°29	n.a.	S 9
M10	17 20 10	21°44'16	14° 6	6°40	24° 5	0°46	13°53	10°29	17°44	7°54	8°29	13°31	14°37	19°36	n.a.	M10
T 11	17 24 6	22°42'54	27° 1	8°31	25°20	0°27	13°50	10°26	17°47	7°55	8°30	13°29	14°33	19°42	n.a.	T 11
W12	17 28 3	23°41'30	9♏41	10°24	26°34	0° 8	13°48	10°24	17°51	7°56	8°31	13°26	14°30	19°49	n.a.	W12
T 13	17 31 59	24°40'04	22° 8	12°18	27°48	29♏51	13°45	10°21	17°54	7°57	8°32	13°23	14°27	19°56	n.a.	T 13
F 14	17 35 56	25°38'36	4♐24	14°15	29° 2	29°34	13°42	10°18	17°58	7°58	8°33	13°21	14°24	20° 2	n.a.	F 14
S 15	17 39 52	26°37'06	16°30	16°13	0♋16	29°17	13°39	10°16	18° 1	7°59	8°34	13°18	14°21	20° 9	n.a.	S 15
S 16	17 43 49	27°35'35	28°29	18°12	1°31	29° 2	13°36	10°13	18° 5	8° 0	8°35	13°17	14°18	20°16	n.a.	S 16
M17	17 47 45	28°34'02	10♑21	20°14	2°45	28°47	13°33	10°11	18° 8	8° 1	8°36	13°D16	14°14	20°22	n.a.	M17
T 18	17 51 42	29°32'27	22°10	22°16	3°59	28°32	13°29	10° 9	18°12	8° 2	8°38	13°17	14°11	20°29	n.a.	T 18
W19	17 55 39	0♋30'51	3♒57	24°21	5°13	28°19	13°26	10° 6	18°15	8° 3	8°39	13°17	14° 8	20°36	n.a.	W19
T 20	17 59 35	1°29'13	15°47	26°26	6°27	28° 6	13°22	10° 4	18°18	8° 4	8°40	13°18	14° 5	20°42	n.a.	T 20
F 21	18 3 32	2°27'33	27°41	28°33	7°41	27°54	13°18	10° 2	18°22	8° 5	8°41	13°20	14° 2	20°49	n.a.	F 21
S 22	18 7 28	3°25'52	9♓44	0♋41	8°55	27°43	13°13	10° 0	18°25	8° 6	8°42	13°21	13°58	20°56	n.a.	S 22
S 23	18 11 25	4°24'10	22° 1	2°51	10° 9	27°32	13° 9	9°59	18°28	8° 7	8°43	13°21	13°55	21° 2	n.a.	S 23
M24	18 15 21	5°22'26	4♈34	5° 1	11°24	27°22	13° 5	9°57	18°32	8° 9	8°44	13°R21	13°52	21° 9	n.a.	M24
T 25	18 19 18	6°20'42	17°29	7°11	12°38	27°13	13° 0	9°55	18°35	8°10	8°45	13°21	13°49	21°15	n.a.	T 25
W26	18 23 14	7°18'55	0♉49	9°22	13°52	27° 5	12°55	9°54	18°38	8°11	8°45	13°21	13°46	21°22	n.a.	W26
T 27	18 27 11	8°17'08	14°35	11°33	15° 6	26°58	12°50	9°52	18°42	8°12	8°46	13°20	13°43	21°29	n.a.	T 27
F 28	18 31 8	9°15'19	28°48	13°44	16°20	26°51	12°45	9°51	18°45	8°14	8°47	13°20	13°39	21°35	n.a.	F 28
S 29	18 35 4	10°13'30	13♊25	15°55	17°34	26°45	12°40	9°50	18°48	8°15	8°48	13°19	13°36	21°42	n.a.	S 29
S 30	18 39 1	11♋11'38	28♊21	18♋ 4	18♋48	26♏40	12♒34	9♏49	18♊52	8♍16	8♉49	13♑19	13♑33	21♑49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	24n 1	3n14	15n13	2s38	21n15	0s45	20s18	0n18	16s11	0n10	12s25	2n35	22n16	0s11	8n22	0s 9	0s27	15s15	22s23	22s13	21s29		n.a.
S 2	22 6	24 46	2 5	15 40	2 35	21 26	0 43	20 16	0 16	16 11	0 10	12 24	2 35	22 16	0 11	8 22	0 9	0 27	15 15	22 23	22 14	21 27		n.a.
M 3	22 13	23 44	0 46	16 8	2 32	21 36	0 41	20 14	0 14	16 12	0 10	12 23	2 35	22 17	0 11	8 22	0 9	0 26	15 15	22 23	22 14	21 25		n.a.
T 4	22 19	21 0	0s36	16 35	2 28	21 46	0 39	20 12	0 12	16 12	0 9	12 22	2 35	22 17	0 11	8 21	0 9	0 26	15 15	22 23	22 14	21 23		n.a.
W 5	22 25	16 54	1 55	17 2	2 23	21 55	0 37	20 10	0 9	16 13	0 9	12 21	2 35	22 17	0 11	8 21	0 9	0 26	15 16	22 23	22 15	21 22		n.a.
T 6	22 31	11 52	3 5	17 28	2 18	22 3	0 34	20 8	0 7	16 13	0 9	12 21	2 35	22 18	0 11	8 21	0 9	0 26	15 16	22 23	22 15	21 20		n.a.
F 7	22 36	6 18	4 2	17 55	2 13	22 11	0 32	20 6	0 5	16 13	0 9	12 20	2 35	22 18	0 11	8 21	0 9	0 26	15 16	22 23	22 15	21 18		n.a.
S 8	22 40	0 34	4 43	18 21	2 7	22 18	0 30	20 5	0 3	16 14	0 9	12 19	2 34	22 18	0 11	8 21	0 9	0 26	15 16	22 23	22 16	21 16		n.a.
S 9	22 45	5s 4	5 8	18 47	2 1	22 25	0 28	20 3	0 0	16 15	0 9	12 18	2 34	22 19	0 11	8 20	0 9	0 26	15 17	22 23	22 16	21 14		n.a.
M10	22 48	10 19	5 15	19 12	1 54	22 30	0 25	20 1	0s 2	16 15	0 9	12 17	2 34	22 19	0 11	8 20	0 9	0 25	15 17	22 23	22 16	21 13		n.a.
T 11	22 52	15 1	5 6	19 37	1 47	22 36	0 23	19 59	0 4	16 16	0 9	12 17	2 34	22 19	0 11	8 20	0 9	0 25	15 17	22 23	22 17	21 11		n.a.
W12	22 55	18 58	4 43	20 1	1 39	22 40	0 21	19 58	0 6	16 17	0 9	12 16	2 34	22 19	0 11	8 19	0 9	0 25	15 17	22 24	22 17	21 9		n.a.
T 13	22 57	21 59	4 6	20 25	1 31	22 44	0 18	19 56	0 8	16 18	0 9	12 15	2 33	22 20	0 11	8 19	0 9	0 25	15 18	22 24	22 17	21 7		n.a.
F 14	22 59	23 57	3 19	20 47	1 22	22 47	0 16	19 55	0 11	16 19	0 9	12 15	2 33	22 20	0 11	8 19	0 9	0 25	15 18	22 24	22 18	21 5		n.a.
S 15	23 1	24 45	2 23	21 8	1 14	22 50	0 14	19 53	0 13	16 20	0 9	12 14	2 33	22 20	0 11	8 18	0 9	0 25	15 18	22 24	22 18	21 3		n.a.
S 16	23 2	24 24	1 21	21 29	1 4	22 52	0 11	19 52	0 15	16 20	0 8	12 14	2 33	22 21	0 11	8 18	0 9	0 25	15 18	22 24	22 18	21 2		n.a.
M17	23 3	22 56	0 16	21 47	0 55	22 53	0 9	19 51	0 17	16 22	0 8	12 13	2 33	22 21	0 11	8 18	0 9	0 25	15 19	22 25	22 19	21 0		n.a.
T 18	23 4	20 28	0n49	22 5	0 45	22 54	0 6	19 50	0 19	16 23	0 8	12 13	2 32	22 21	0 11	8 17	0 9	0 25	15 19	22 25	22 19	20 58		n.a.
W19	23 3	17 8	1 52	22 21	0 35	22 53	0 4	19 49	0 21	16 24	0 8	12 12	2 32	22 22	0 11	8 17	0 9	0 25	15 19	22 24	22 19	20 56		n.a.
T 20	23 3	13 8	2 51	22 36	0 25	22 53	0 2	19 48	0 23	16 25	0 8	12 12	2 32	22 22	0 11	8 17	0 9	0 25	15 19	22 24	22 20	20 54		n.a.
F 21	23 2	8 36	3 42	22 48	0 15	22 51	0n 1	19 47	0 25	16 26	0 8	12 11	2 32	22 22	0 11	8 16	0 9	0 25	15 20	22 24	22 20	20 52		n.a.
S 22	23 1	3 42	4 25	22 59	0 5	22 49	0 3	19 46	0 27	16 27	0 8	12 11	2 32	22 23	0 11	8 16	0 9	0 25	15 20	22 24	22 20	20 51		n.a.
S 23	22 59	1n26	4 56	23 8	0n 6	22 46	0 6	19 46	0 29	16 29	0 8	12 11	2 31	22 23	0 11	8 15	0 9	0 25	15 20	22 24	22 21	20 49		n.a.
M24	22 57	6 36	5 14	23 14	0 16	22 43	0 8	19 45	0 31	16 30	0 8	12 10	2 31	22 23	0 11	8 15	0 9	0 25	15 21	22 24	22 21	20 47		n.a.
T 25	22 55	11 39	5 17	23 19	0 27	22 39	0 10	19 45	0 32	16 31	0 8	12 10	2 31	22 23	0 11	8 15	0 9	0 25	15 21	22 24	22 21	20 45		n.a.
W26	22 52	16 19	5 3	23 21	0 37	22 34	0 13	19 45	0 34	16 33	0 8	12 10	2 31	22 24	0 11	8 14	0 9	0 25	15 21	22 24	22 22	20 43		n.a.
T 27	22 48	20 17	4 32	23 20	0 46	22 28	0 15	19 45	0 36	16 34	0 7	12 9	2 30	22 24	0 11	8 14	0 9	0 25	15 22	22 24	22 22	20 41		n.a.
F 28	22 45	23 12	3 43	23 18	0 56	22 22	0 18	19 45	0 38	16 36	0 7	12 9	2 30	22 24	0 11	8 13	0 9	0 25	15 22	22 24	22 22	20 39		n.a.
S 29	22 40	24 40	2 39	23 12	1 5	22 16	0 20	19 46	0 39	16 37	0 7	12 9	2 30	22 25	0 11	8 13	0 9	0 25	15 22	22 24	22 23	20 37		n.a.
S 30	22n36	24n25	1n22	23n 5	1n14	22n 8	0n22	19s46	0s41	16s39	0n 7	12s 9	2n30	22n25	0s11	8n12	0s 9	0s25	15s23	22s24	22s23	20s35		n.a.

Julian Day Number = 3563494.5, Delta T = 08h22m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'45, Lahiri = 66°39'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 42 57	12♋ 9'46	13♋29	20♋13	20♋ 2	26°R36	12°R29	9°R48	18♊55	8♍18	8♉50	13°D19	13♂30	21♂55	n.a.	M 1
T 2	18 46 54	13° 7'52	28°39	22°20	21°16	26♏33	12♒23	9♏47	18°58	8°19	8°51	13°R19	13°27	22° 2	n.a.	T 2
W 3	18 50 50	14° 5'56	13♌43	24°26	22°30	26°30	12°17	9°46	19° 1	8°21	8°51	13♂19	13°24	22° 9	n.a.	W 3
T 4	18 54 47	15° 3'59	28°31	26°30	23°44	26°28	12°11	9°45	19° 5	8°22	8°52	13°19	13°20	22°15	n.a.	T 4
F 5	18 58 44	16° 2'00	12♍59	28°32	24°57	26°27	12° 5	9°45	19° 8	8°24	8°53	13°19	13°17	22°22	n.a.	F 5
S 6	19 2 40	16°59'59	27° 2	0♌32	26°11	26°D27	11°59	9°44	19°11	8°25	8°54	13°19	13°14	22°29	n.a.	S 6
S 7	19 6 37	17°57'57	10♎39	2°29	27°25	26°28	11°53	9°44	19°14	8°27	8°54	13°18	13°11	22°35	n.a.	S 7
M 8	19 10 33	18°55'53	23°51	4°24	28°39	26°29	11°46	9°44	19°17	8°28	8°55	13°D18	13° 8	22°42	n.a.	M 8
T 9	19 14 30	19°53'47	6♏41	6°16	29°53	26°31	11°40	9°44	19°20	8°30	8°56	13°19	13° 4	22°48	n.a.	T 9
W10	19 18 26	20°51'40	19°13	8° 6	1♌ 7	26°34	11°33	9°D43	19°23	8°31	8°56	13°19	13° 1	22°55	n.a.	W10
T 11	19 22 23	21°49'32	1♐29	9°52	2°21	26°37	11°26	9°44	19°26	8°33	8°57	13°20	12°58	23° 2	n.a.	T 11
F 12	19 26 19	22°47'22	13°33	11°36	3°34	26°41	11°20	9°44	19°29	8°35	8°57	13°21	12°55	23° 8	n.a.	F 12
S 13	19 30 16	23°45'10	25°30	13°16	4°48	26°46	11°13	9°44	19°32	8°36	8°58	13°22	12°52	23°15	n.a.	S 13
S 14	19 34 13	24°42'58	7♂20	14°54	6° 2	26°52	11° 6	9°44	19°35	8°38	8°59	13°22	12°49	23°22	n.a.	S 14
M15	19 38 9	25°40'44	19° 9	16°28	7°16	26°58	10°59	9°45	19°38	8°40	8°59	13°R22	12°45	23°28	n.a.	M15
T 16	19 42 6	26°38'29	0♒56	18° 0	8°30	27° 5	10°51	9°45	19°41	8°41	9° 0	13°22	12°42	23°35	n.a.	T 16
W17	19 46 2	27°36'12	12°46	19°28	9°43	27°12	10°44	9°46	19°44	8°43	9° 0	13°20	12°39	23°42	n.a.	W17
T 18	19 49 59	28°33'55	24°41	20°54	10°57	27°21	10°37	9°47	19°47	8°45	9° 1	13°18	12°36	23°48	n.a.	T 18
F 19	19 53 55	29°31'37	6♓41	22°16	12°11	27°30	10°30	9°48	19°50	8°47	9° 1	13°16	12°33	23°55	n.a.	F 19
S 20	19 57 52	0♌29'17	18°51	23°34	13°24	27°39	10°22	9°49	19°53	8°49	9° 1	13°13	12°30	24° 2	n.a.	S 20
S 21	20 1 49	1°26'57	1♈12	24°50	14°38	27°49	10°15	9°50	19°56	8°50	9° 2	13°11	12°26	24° 8	n.a.	S 21
M22	20 5 45	2°24'36	13°48	26° 2	15°52	28° 0	10° 7	9°51	19°58	8°52	9° 2	13° 9	12°23	24°15	n.a.	M22
T 23	20 9 42	3°22'14	26°42	27°11	17° 5	28°11	10° 0	9°52	20° 1	8°54	9° 3	13° 8	12°20	24°22	n.a.	T 23
W24	20 13 38	4°19'52	9♉56	28°16	18°19	28°23	9°52	9°53	20° 4	8°56	9° 3	13°D 8	12°17	24°28	n.a.	W24
T 25	20 17 35	5°17'29	23°33	29°18	19°33	28°36	9°44	9°55	20° 7	8°58	9° 3	13° 9	12°14	24°35	n.a.	T 25
F 26	20 21 31	6°15'06	7♊34	0♍17	20°46	28°49	9°37	9°57	20° 9	9° 0	9° 4	13°10	12°10	24°41	n.a.	F 26
S 27	20 25 28	7°12'42	21°59	1°11	22° 0	29° 2	9°29	9°58	20°12	9° 2	9° 4	13°12	12° 7	24°48	n.a.	S 27
S 28	20 29 24	8°10'17	6♋45	2° 2	23°13	29°17	9°22	10° 0	20°14	9° 4	9° 4	13°R13	12° 4	24°55	n.a.	S 28
M29	20 33 21	9° 7'52	21°47	2°50	24°27	29°31	9°14	10° 2	20°17	9° 6	9° 4	13°13	12° 1	25° 1	n.a.	M29
T 30	20 37 18	10° 5'26	6♌56	3°33	25°41	29°47	9° 6	10° 4	20°19	9° 8	9° 4	13°11	11°58	25° 8	n.a.	T 30
W31	20 41 14	11♌ 2'59	22♌ 4	4♍12	26♌54	0♐ 2	8♒59	10♏ 6	20♊22	9♍10	9♉ 5	13♂ 9	11♂55	25♂15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n31	22n22	0s 1	22n55	1n22	22n 0	0n25	19s47	0s43	16s41	0n 7	12s 9	2n30	22n25	0s11	8n12	0s 9	0s25	15s23	22s24	22s23	20s34		n.a.
T 2	22 25	18 44	1 24	22 43	1 30	21 51	0 27	19 48	0 44	16 42	0 7	12 9	2 29	22 25	0 11	8 11	0 9	0 25	15 23	22 24	22 24	20 32		n.a.
W 3	22 20	13 52	2 41	22 28	1 36	21 42	0 29	19 49	0 46	16 44	0 7	12 9	2 29	22 26	0 11	8 11	0 9	0 25	15 24	22 24	22 24	20 30		n.a.
T 4	22 13	8 16	3 46	22 12	1 43	21 32	0 32	19 50	0 47	16 46	0 7	12 9	2 29	22 26	0 11	8 10	0 9	0 25	15 24	22 24	22 24	20 28		n.a.
F 5	22 7	2 21	4 35	21 53	1 48	21 22	0 34	19 51	0 49	16 48	0 7	12 9	2 29	22 26	0 11	8 10	0 9	0 25	15 24	22 24	22 24	20 26		n.a.
S 6	22 0	3s31	5 5	21 33	1 53	21 10	0 36	19 52	0 51	16 49	0 7	12 9	2 28	22 26	0 11	8 9	0 9	0 25	15 25	22 24	22 25	20 24		n.a.
S 7	21 52	9 2	5 17	21 11	1 57	20 59	0 39	19 54	0 52	16 51	0 6	12 9	2 28	22 27	0 11	8 9	0 9	0 26	15 25	22 24	22 25	20 22		n.a.
M 8	21 45	13 58	5 12	20 48	2 0	20 46	0 41	19 55	0 53	16 53	0 6	12 9	2 28	22 27	0 11	8 8	0 9	0 26	15 25	22 24	22 25	20 20		n.a.
T 9	21 37	18 8	4 52	20 23	2 2	20 33	0 43	19 57	0 55	16 55	0 6	12 9	2 28	22 27	0 11	8 7	0 9	0 26	15 26	22 24	22 26	20 18		n.a.
W10	21 28	21 23	4 18	19 56	2 3	20 20	0 45	19 59	0 56	16 57	0 6	12 10	2 27	22 27	0 11	8 7	0 8	0 26	15 26	22 24	22 26	20 16		n.a.
T 11	21 19	23 36	3 32	19 29	2 4	20 6	0 47	20 1	0 57	16 59	0 6	12 10	2 27	22 28	0 11	8 6	0 8	0 26	15 26	22 24	22 26	20 14		n.a.
F 12	21 10	24 41	2 38	19 1	2 3	19 51	0 49	20 4	0 59	17 1	0 6	12 10	2 27	22 28	0 11	8 6	0 8	0 26	15 27	22 24	22 27	20 12		n.a.
S 13	21 0	24 37	1 38	18 32	2 2	19 36	0 52	20 6	1 0	17 3	0 6	12 10	2 27	22 28	0 11	8 5	0 8	0 26	15 27	22 24	22 27	20 10		n.a.
S 14	20 51	23 25	0 33	18 2	2 0	19 20	0 54	20 8	1 1	17 5	0 6	12 11	2 26	22 28	0 11	8 4	0 8	0 27	15 27	22 24	22 27	20 9		n.a.
M15	20 40	21 11	0n32	17 31	1 57	19 4	0 56	20 11	1 3	17 7	0 6	12 11	2 26	22 29	0 11	8 4	0 8	0 27	15 28	22 24	22 27	20 7		n.a.
T 16	20 30	18 4	1 36	17 0	1 54	18 47	0 58	20 14	1 4	17 9	0 5	12 12	2 26	22 29	0 11	8 3	0 8	0 27	15 28	22 24	22 28	20 5		n.a.
W17	20 19	14 13	2 36	16 29	1 49	18 29	1 0	20 17	1 5	17 11	0 5	12 12	2 26	22 29	0 11	8 3	0 8	0 27	15 28	22 24	22 28	20 3		n.a.
T 18	20 7	9 48	3 29	15 57	1 44	18 12	1 1	20 20	1 6	17 13	0 5	12 13	2 25	22 29	0 11	8 2	0 8	0 27	15 29	22 24	22 28	20 1		n.a.
F 19	19 56	4 58	4 14	15 25	1 38	17 53	1 3	20 23	1 7	17 15	0 5	12 13	2 25	22 29	0 11	8 1	0 8	0 28	15 29	22 25	22 29	19 59		n.a.
S 20	19 44	0n 5	4 48	14 53	1 31	17 34	1 5	20 26	1 8	17 17	0 5	12 14	2 25	22 30	0 11	8 1	0 8	0 28	15 30	22 25	22 29	19 57		n.a.
S 21	19 31	5 12	5 9	14 21	1 24	17 15	1 7	20 29	1 9	17 19	0 5	12 14	2 25	22 30	0 11	8 0	0 8	0 28	15 30	22 25	22 29	19 55		n.a.
M22	19 19	10 13	5 16	13 49	1 15	16 55	1 9	20 33	1 10	17 21	0 5	12 15	2 24	22 30	0 11	7 59	0 8	0 28	15 30	22 25	22 30	19 53		n.a.
T 23	19 6	14 55	5 7	13 18	1 6	16 35	1 10	20 36	1 11	17 23	0 5	12 15	2 24	22 30	0 11	7 59	0 8	0 29	15 31	22 25	22 30	19 51		n.a.
W24	18 52	19 1	4 42	12 46	0 57	16 14	1 12	20 40	1 12	17 25	0 5	12 16	2 24	22 30	0 11	7 58	0 8	0 29	15 31	22 25	22 30	19 49		n.a.
T 25	18 39	22 15	4 1	12 15	0 46	15 53	1 13	20 43	1 13	17 27	0 4	12 17	2 24	22 31	0 11	7 57	0 8	0 29	15 31	22 25	22 30	19 47		n.a.
F 26	18 25	24 15	3 4	11 45	0 35	15 32	1 15	20 47	1 14	17 30	0 4	12 17	2 23	22 31	0 11	7 56	0 8	0 29	15 32	22 25	22 31	19 45		n.a.
S 27	18 11	24 43	1 54	11 15	0 23	15 10	1 16	20 51	1 15	17 32	0 4	12 18	2 23	22 31	0 11	7 56	0 8	0 30	15 32	22 25	22 31	19 43		n.a.
S 28	17 56	23 29	0 36	10 45	0 11	14 47	1 18	20 55	1 16	17 34	0 4	12 19	2 23	22 31	0 11	7 55	0 8	0 30	15 32	22 25	22 31	19 41		n.a.
M29	17 41	20 33	0s47	10 16	0s 2	14 25	1 19	20 59	1 17	17 36	0 4	12 20	2 23	22 31	0 11	7 54	0 8	0 30	15 33	22 25	22 32	19 39		n.a.
T 30	17 26	16 12	2 7	9 48	0 16	14 2	1 21	21 3	1 18	17 38	0 4	12 21	2 22	22 32	0 11	7 54	0 8	0 31	15 33	22 25	22 32	19 37		n.a.
W31	17n11	10n49	3s17	9n21	0s30	13n38	1n22	21s 7	1s19	17s40	0n 4	12s21	2n22	22n32	0s11	7n53	0s 8	0s31	15s34	22s25	22s32	19s35		n.a.

Julian Day Number = 3563524.5, Delta T = 08h22m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'50, Lahiri = 66°39'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 11	12♌ 0'32	7♍ 1	4♍47	28♌ 8	0♐19	8°R51	10♏ 8	20♊24	9♍12	9♉ 5	13°R 5	11♑51	25♑21	n.a.	T 1
F 2	20 49 7	12°58'03	21°39	5°18	29°21	0°35	8♒43	10°10	20°27	9°14	9° 5	13♑ 1	11°48	25°28	n.a.	F 2
S 3	20 53 4	13°55'34	5♎52	5°45	0♍35	0°53	8°36	10°13	20°29	9°16	9° 5	12°57	11°45	25°35	n.a.	S 3
S 4	20 57 0	14°53'03	19°38	6° 7	1°48	1°10	8°28	10°15	20°32	9°18	9° 5	12°53	11°42	25°41	n.a.	S 4
M 5	21 0 57	15°50'32	2♏55	6°25	3° 2	1°29	8°20	10°18	20°34	9°20	9° 5	12°51	11°39	25°48	n.a.	M 5
T 6	21 4 54	16°48'00	15°47	6°38	4°15	1°47	8°13	10°21	20°36	9°22	9° 5	12°D50	11°36	25°55	n.a.	T 6
W 7	21 8 50	17°45'27	28°17	6°47	5°28	2° 7	8° 5	10°23	20°38	9°24	9°R 5	12°51	11°32	26° 1	n.a.	W 7
T 8	21 12 47	18°42'53	10♐29	6°R51	6°42	2°26	7°58	10°26	20°41	9°26	9° 5	12°52	11°29	26° 8	n.a.	T 8
F 9	21 16 43	19°40'19	22°28	6°50	7°55	2°46	7°51	10°29	20°43	9°28	9° 5	12°54	11°26	26°15	n.a.	F 9
S 10	21 20 40	20°37'43	4♑20	6°45	9° 9	3° 7	7°43	10°32	20°45	9°31	9° 5	12°55	11°23	26°21	n.a.	S 10
S 11	21 24 36	21°35'08	16° 7	6°36	10°22	3°28	7°36	10°35	20°47	9°33	9° 5	12°R55	11°20	26°28	n.a.	S 11
M12	21 28 33	22°32'31	27°54	6°22	11°35	3°49	7°29	10°38	20°49	9°35	9° 5	12°54	11°16	26°35	n.a.	M12
T 13	21 32 29	23°29'54	9♒45	6° 4	12°49	4°11	7°22	10°42	20°51	9°37	9° 5	12°51	11°13	26°41	n.a.	T 13
W14	21 36 26	24°27'17	21°40	5°42	14° 2	4°33	7°14	10°45	20°53	9°39	9° 5	12°46	11°10	26°48	n.a.	W14
T 15	21 40 23	25°24'39	3♓43	5°17	15°15	4°55	7° 7	10°49	20°55	9°41	9° 4	12°40	11° 7	26°54	n.a.	T 15
F 16	21 44 19	26°22'01	15°55	4°48	16°28	5°18	7° 1	10°52	20°57	9°44	9° 4	12°32	11° 4	27° 1	n.a.	F 16
S 17	21 48 16	27°19'22	28°17	4°17	17°41	5°41	6°54	10°56	20°59	9°46	9° 4	12°24	11° 1	27° 8	n.a.	S 17
S 18	21 52 12	28°16'44	10♈50	3°43	18°55	6° 5	6°47	11° 0	21° 0	9°48	9° 4	12°17	10°57	27°14	n.a.	S 18
M19	21 56 9	29°14'05	23°35	3° 8	20° 8	6°29	6°40	11° 3	21° 2	9°50	9° 3	12°10	10°54	27°21	n.a.	M19
T 20	22 0 5	0♍11'27	6♉35	2°31	21°21	6°53	6°34	11° 7	21° 4	9°52	9° 3	12° 6	10°51	27°28	n.a.	T 20
W21	22 4 2	1° 8'48	19°50	1°54	22°34	7°17	6°28	11°11	21° 5	9°54	9° 3	12° 4	10°48	27°34	n.a.	W21
T 22	22 7 58	2° 6'10	3♊23	1°17	23°47	7°42	6°21	11°15	21° 7	9°57	9° 3	12°D 3	10°45	27°41	n.a.	T 22
F 23	22 11 55	3° 3'32	17°14	0°41	25° 0	8° 8	6°15	11°20	21° 9	9°59	9° 2	12° 4	10°42	27°48	n.a.	F 23
S 24	22 15 52	4° 0'55	1♋25	0° 6	26°13	8°33	6° 9	11°24	21°10	10° 1	9° 2	12° 5	10°38	27°54	n.a.	S 24
S 25	22 19 48	4°58'17	15°54	29♌33	27°27	8°59	6° 3	11°28	21°12	10° 3	9° 1	12°R 5	10°35	28° 1	n.a.	S 25
M26	22 23 45	5°55'40	0♌39	29° 2	28°40	9°25	5°57	11°33	21°13	10° 6	9° 1	12° 3	10°32	28° 8	n.a.	M26
T 27	22 27 41	6°53'03	15°33	28°35	29°53	9°52	5°52	11°37	21°15	10° 8	9° 1	12° 0	10°29	28°14	n.a.	T 27
W28	22 31 38	7°50'26	0♍30	28°11	1♎ 6	10°19	5°46	11°42	21°16	10°10	9° 0	11°54	10°26	28°21	n.a.	W28
T 29	22 35 34	8°47'49	15°20	27°51	2°19	10°46	5°41	11°46	21°17	10°12	9° 0	11°46	10°22	28°28	n.a.	T 29
F 30	22 39 31	9°45'12	29°56	27°36	3°32	11°14	5°35	11°51	21°18	10°15	8°59	11°37	10°19	28°34	n.a.	F 30
S 31	22 43 27	10♍42'35	14♎11	27♌25	4♎45	11♐41	5♒30	11♏56	21♊20	10♍17	8♉59	11♑28	10♑16	28♑41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n55	4n51	4s14	8n55	0s44	13n14	1n23	21s11	1s19	17s42	0n 4	12s22	2n22	22n32	0s11	7n52	0s 8	0s31	15s34	22s26	22s32	19s33		n.a.
F 2	16 39	1s14	4 52	8 30	0 59	12 50	1 24	21 16	1 20	17 44	0 3	12 23	2 22	22 32	0 11	7 51	0 8	0 31	15 34	22 26	22 33	19 31		n.a.
S 3	16 23	7 4	5 11	8 6	1 14	12 25	1 25	21 20	1 21	17 46	0 3	12 24	2 21	22 32	0 11	7 51	0 8	0 32	15 35	22 26	22 33	19 29		n.a.
S 4	16 7	12 22	5 11	7 44	1 30	12 1	1 26	21 24	1 22	17 48	0 3	12 25	2 21	22 32	0 11	7 50	0 8	0 32	15 35	22 27	22 33	19 27		n.a.
M 5	15 50	16 54	4 54	7 22	1 46	11 36	1 27	21 29	1 23	17 50	0 3	12 26	2 21	22 33	0 11	7 49	0 8	0 32	15 35	22 27	22 33	19 24		n.a.
T 6	15 33	20 30	4 23	7 2	2 2	11 10	1 28	21 33	1 23	17 52	0 3	12 27	2 21	22 33	0 11	7 48	0 8	0 33	15 36	22 27	22 34	19 22		n.a.
W 7	15 16	23 2	3 40	6 44	2 18	10 44	1 29	21 38	1 24	17 54	0 3	12 28	2 21	22 33	0 11	7 48	0 8	0 33	15 36	22 27	22 34	19 20		n.a.
T 8	14 59	24 26	2 48	6 28	2 35	10 18	1 30	21 42	1 25	17 56	0 3	12 29	2 20	22 33	0 11	7 47	0 8	0 34	15 37	22 27	22 34	19 18		n.a.
F 9	14 41	24 40	1 49	6 13	2 51	9 52	1 30	21 47	1 25	17 58	0 3	12 31	2 20	22 33	0 11	7 46	0 8	0 34	15 37	22 27	22 35	19 16		n.a.
S 10	14 23	23 46	0 47	6 0	3 7	9 26	1 31	21 51	1 26	18 0	0 3	12 32	2 20	22 33	0 11	7 45	0 8	0 34	15 37	22 27	22 35	19 14		n.a.
S 11	14 5	21 49	0n17	5 49	3 22	8 59	1 32	21 56	1 27	18 2	0 2	12 33	2 20	22 34	0 11	7 44	0 8	0 35	15 38	22 27	22 35	19 12		n.a.
M12	13 47	18 56	1 21	5 39	3 37	8 32	1 32	22 0	1 27	18 4	0 2	12 34	2 19	22 34	0 11	7 44	0 8	0 35	15 38	22 27	22 35	19 10		n.a.
T 13	13 28	15 16	2 21	5 32	3 52	8 5	1 33	22 5	1 28	18 6	0 2	12 35	2 19	22 34	0 11	7 43	0 8	0 35	15 38	22 27	22 36	19 8		n.a.
W14	13 10	10 59	3 15	5 27	4 6	7 37	1 33	22 10	1 28	18 8	0 2	12 37	2 19	22 34	0 11	7 42	0 8	0 36	15 39	22 27	22 36	19 6		n.a.
T 15	12 51	6 14	4 1	5 24	4 19	7 10	1 33	22 14	1 29	18 10	0 2	12 38	2 19	22 34	0 11	7 41	0 8	0 36	15 39	22 28	22 36	19 4		n.a.
F 16	12 32	1 13	4 36	5 23	4 31	6 42	1 33	22 19	1 30	18 12	0 2	12 39	2 18	22 34	0 11	7 41	0 8	0 37	15 39	22 29	22 36	19 2		n.a.
S 17	12 13	3n55	4 59	5 24	4 41	6 14	1 34	22 23	1 30	18 14	0 2	12 40	2 18	22 34	0 11	7 40	0 8	0 37	15 40	22 29	22 37	19 0		n.a.
S 18	11 53	8 57	5 8	5 27	4 51	5 46	1 34	22 28	1 31	18 15	0 2	12 42	2 18	22 34	0 11	7 39	0 8	0 37	15 40	22 30	22 37	18 58		n.a.
M19	11 33	13 42	5 2	5 32	4 59	5 17	1 34	22 33	1 31	18 17	0 1	12 43	2 18	22 35	0 11	7 38	0 8	0 38	15 41	22 31	22 37	18 55		n.a.
T 20	11 14	17 55	4 41	5 39	5 6	4 49	1 34	22 37	1 32	18 19	0 1	12 45	2 18	22 35	0 11	7 37	0 8	0 38	15 41	22 31	22 37	18 53		n.a.
W21	10 54	21 20	4 4	5 47	5 10	4 20	1 33	22 42	1 32	18 21	0 1	12 46	2 17	22 35	0 11	7 37	0 8	0 39	15 41	22 31	22 38	18 51		n.a.
T 22	10 34	23 39	3 13	5 56	5 14	3 52	1 33	22 46	1 33	18 22	0 1	12 47	2 17	22 35	0 11	7 36	0 8	0 39	15 42	22 31	22 38	18 49		n.a.
F 23	10 13	24 37	2 10	6 7	5 15	3 23	1 33	22 51	1 33	18 24	0 1	12 49	2 17	22 35	0 11	7 35	0 8	0 40	15 42	22 31	22 38	18 47		n.a.
S 24	9 53	24 0	0 57	6 19	5 15	2 54	1 33	22 55	1 34	18 25	0 1	12 50	2 17	22 35	0 11	7 34	0 8	0 40	15 42	22 31	22 38	18 45		n.a.
S 25	9 32	21 47	0s21	6 32	5 14	2 25	1 32	23 0	1 34	18 27	0 1	12 52	2 17	22 35	0 11	7 33	0 8	0 40	15 43	22 31	22 39	18 43		n.a.
M26	9 12	18 6	1 38	6 46	5 10	1 56	1 32	23 4	1 34	18 28	0 1	12 53	2 16	22 35	0 11	7 32	0 8	0 41	15 43	22 31	22 39	18 41		n.a.
T 27	8 51	13 13	2 50	7 0	5 5	1 27	1 31	23 8	1 35	18 30	0 1	12 55	2 16	22 35	0 11	7 32	0 8	0 41	15 43	22 32	22 39	18 39		n.a.
W28	8 30	7 32	3 50	7 14	4 59	0 58	1 31	23 13	1 35	18 31	0 0	12 56	2 16	22 35	0 11	7 31	0 8	0 42	15 44	22 32	22 39	18 36		n.a.
T 29	8 9	1 28	4 34	7 28	4 51	0 28	1 30	23 17	1 36	18 33	0 0	12 58	2 16	22 36	0 11	7 30	0 8	0 42	15 44	22 33	22 40	18 34		n.a.
F 30	7 47	4s33	4 59	7 42	4 41	0s 1	1 29	23 21	1 36	18 34	0 0	13 0	2 16	22 36	0 11	7 29	0 8	0 43	15 44	22 34	22 40	18 32		n.a.
S 31	7n26	10s12	5s 5	7n55	4s31	0s30	1n28	23s25	1s36	18s36	0n 0	13s 1	2n15	22n36	0s11	7n28	0s 8	0s43	15s45	22s34	22s40	18s30		n.a.

Julian Day Number = 3563555.5, Delta T = 08h22m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'54, Lahiri = 66°39'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 24	11♍39'58	27♎59	27°R20	5♎57	12♐ 9	5°R25	12♏ 1	21♊21	10♍19	8°R58	11°R21	10♑13	28♑47	n.a.	S 1
M 2	22 51 21	12°37'21	11♏20	27°D19	7°10	12°38	5♒20	12° 6	21°22	10°21	8♉57	11♑15	10°10	28°54	n.a.	M 2
T 3	22 55 17	13°34'44	24°15	27♌24	8°23	13° 6	5°16	12°11	21°23	10°23	8°57	11°11	10° 7	29° 1	n.a.	T 3
W 4	22 59 14	14°32'08	6♐46	27°35	9°36	13°35	5°11	12°16	21°24	10°26	8°56	11° 9	10° 3	29° 7	n.a.	W 4
T 5	23 3 10	15°29'31	18°59	27°51	10°49	14° 4	5° 7	12°21	21°25	10°28	8°56	11°D 9	10° 0	29°14	n.a.	T 5
F 6	23 7 7	16°26'54	0♑57	28°13	12° 2	14°34	5° 3	12°26	21°26	10°30	8°55	11° 9	9°57	29°21	n.a.	F 6
S 7	23 11 3	17°24'17	12°48	28°41	13°14	15° 3	4°59	12°31	21°27	10°32	8°54	11°R 9	9°54	29°27	n.a.	S 7
S 8	23 15 0	18°21'41	24°36	29°14	14°27	15°33	4°55	12°37	21°28	10°35	8°54	11° 8	9°51	29°34	n.a.	S 8
M 9	23 18 56	19°19'04	6♒25	29°54	15°40	16° 3	4°51	12°42	21°29	10°37	8°53	11° 6	9°47	29°41	n.a.	M 9
T 10	23 22 53	20°16'28	18°19	0♍38	16°52	16°34	4°47	12°47	21°29	10°39	8°52	11° 0	9°44	29°47	n.a.	T 10
W11	23 26 50	21°13'52	0♓22	1°29	18° 5	17° 5	4°44	12°53	21°30	10°41	8°52	10°52	9°41	29°54	n.a.	W11
T 12	23 30 46	22°11'16	12°36	2°25	19°18	17°35	4°41	12°59	21°31	10°43	8°51	10°42	9°38	0♒ 1	n.a.	T 12
F 13	23 34 43	23° 8'41	25° 2	3°26	20°30	18° 6	4°38	13° 4	21°31	10°46	8°50	10°30	9°35	0° 7	n.a.	F 13
S 14	23 38 39	24° 6'07	7♈41	4°33	21°43	18°38	4°35	13°10	21°32	10°48	8°49	10°18	9°32	0°14	n.a.	S 14
S 15	23 42 36	25° 3'33	20°32	5°46	22°55	19° 9	4°32	13°16	21°32	10°50	8°48	10° 6	9°28	0°21	n.a.	S 15
M16	23 46 32	26° 0'59	3♉35	7° 3	24° 8	19°41	4°30	13°22	21°33	10°52	8°48	9°56	9°25	0°27	n.a.	M16
T 17	23 50 29	26°58'27	16°49	8°25	25°20	20°13	4°28	13°28	21°33	10°54	8°47	9°48	9°22	0°34	n.a.	T 17
W18	23 54 25	27°55'56	0♊15	9°52	26°32	20°45	4°25	13°33	21°33	10°56	8°46	9°44	9°19	0°41	n.a.	W18
T 19	23 58 22	28°53'25	13°53	11°24	27°45	21°18	4°23	13°39	21°34	10°59	8°45	9°41	9°16	0°47	n.a.	T 19
F 20	0 2 19	29°50'56	27°42	13° 0	28°57	21°50	4°22	13°46	21°34	11° 1	8°44	9°D41	9°13	0°54	n.a.	F 20
S 21	0 6 15	0♎48'27	11♋44	14°40	0♏10	22°23	4°20	13°52	21°34	11° 3	8°43	9°R41	9° 9	1° 1	n.a.	S 21
S 22	0 10 12	1°46'00	25°59	16°24	1°22	22°56	4°19	13°58	21°34	11° 5	8°42	9°40	9° 6	1° 7	n.a.	S 22
M23	0 14 8	2°43'34	10♌23	18°11	2°34	23°29	4°17	14° 4	21°34	11° 7	8°42	9°38	9° 3	1°14	n.a.	M23
T 24	0 18 5	3°41'08	24°55	20° 2	3°46	24° 3	4°16	14°10	21°35	11° 9	8°41	9°33	9° 0	1°21	n.a.	T 24
W25	0 22 1	4°38'44	9♍30	21°55	4°59	24°36	4°16	14°17	21°R35	11°11	8°40	9°25	8°57	1°27	n.a.	W25
T 26	0 25 58	5°36'21	24° 1	23°51	6°11	25°10	4°15	14°23	21°34	11°13	8°39	9°15	8°53	1°34	n.a.	T 26
F 27	0 29 54	6°33'58	8♎21	25°49	7°23	25°44	4°14	14°29	21°34	11°15	8°38	9° 3	8°50	1°40	n.a.	F 27
S 28	0 33 51	7°31'37	22°25	27°48	8°35	26°18	4°14	14°36	21°34	11°17	8°37	8°51	8°47	1°47	n.a.	S 28
S 29	0 37 47	8°29'16	6♏ 6	29°49	9°47	26°53	4°D14	14°42	21°34	11°19	8°36	8°41	8°44	1°54	n.a.	S 29
M30	0 41 44	9♎26'57	19♏24	1♎50	10♏59	27♐27	4♒14	14♏49	21♊34	11♍22	8♉35	8♑32	8♑41	2♒ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 5	15s 9	4s53	8n 8	4s19	0s59	1n27	23s29	1s37	18s37	0s 0	13s 3	2n15	22n36	0s11	7n28	0s 8	0s44	15s45	22s35	22s40	18s28		n.a.
M 2	6 43	19 11	4 24	8 20	4 7	1 29	1 26	23 33	1 37	18 38	0 0	13 5	2 15	22 36	0 11	7 27	0 8	0 44	15 45	22 36	22 41	18 26		n.a.
T 3	6 21	22 9	3 44	8 31	3 54	1 58	1 25	23 37	1 37	18 39	0 0	13 6	2 15	22 36	0 11	7 26	0 8	0 45	15 46	22 36	22 41	18 24		n.a.
W 4	6 0	23 56	2 53	8 40	3 40	2 27	1 24	23 41	1 38	18 41	0 0	13 8	2 15	22 36	0 11	7 25	0 8	0 45	15 46	22 36	22 41	18 21		n.a.
T 5	5 38	24 32	1 56	8 49	3 25	2 56	1 23	23 45	1 38	18 42	0 0	13 10	2 14	22 36	0 11	7 24	0 8	0 45	15 46	22 36	22 41	18 19		n.a.
F 6	5 16	23 58	0 54	8 56	3 10	3 26	1 22	23 49	1 38	18 43	0 1	13 11	2 14	22 36	0 11	7 23	0 8	0 46	15 47	22 36	22 42	18 17		n.a.
S 7	4 54	22 18	0n 9	9 1	2 54	3 55	1 20	23 52	1 39	18 44	0 1	13 13	2 14	22 36	0 11	7 23	0 8	0 46	15 47	22 36	22 42	18 15		n.a.
S 8	4 32	19 42	1 11	9 4	2 39	4 24	1 19	23 56	1 39	18 45	0 1	13 15	2 14	22 36	0 11	7 22	0 8	0 47	15 47	22 36	22 42	18 13		n.a.
M 9	4 10	16 16	2 10	9 6	2 23	4 53	1 17	23 59	1 39	18 46	0 1	13 17	2 14	22 36	0 11	7 21	0 8	0 47	15 47	22 36	22 42	18 11		n.a.
T 10	3 48	12 10	3 4	9 6	2 7	5 22	1 16	24 3	1 40	18 47	0 1	13 18	2 14	22 36	0 11	7 20	0 8	0 48	15 48	22 37	22 42	18 8		n.a.
W11	3 25	7 34	3 50	9 3	1 51	5 50	1 14	24 6	1 40	18 48	0 1	13 20	2 13	22 36	0 11	7 19	0 8	0 48	15 48	22 37	22 43	18 6		n.a.
T 12	3 3	2 36	4 27	8 58	1 35	6 19	1 12	24 9	1 40	18 49	0 1	13 22	2 13	22 36	0 11	7 19	0 8	0 49	15 48	22 38	22 43	18 4		n.a.
F 13	2 41	2n31	4 51	8 51	1 19	6 47	1 11	24 12	1 40	18 49	0 1	13 24	2 13	22 36	0 11	7 18	0 8	0 49	15 49	22 39	22 43	18 2		n.a.
S 14	2 18	7 37	5 1	8 42	1 3	7 16	1 9	24 15	1 41	18 50	0 1	13 26	2 13	22 36	0 11	7 17	0 8	0 50	15 49	22 40	22 43	18 0		n.a.
S 15	1 56	12 29	4 56	8 30	0 48	7 44	1 7	24 18	1 41	18 51	0 2	13 27	2 13	22 37	0 11	7 16	0 8	0 50	15 49	22 41	22 44	17 58		n.a.
M16	1 34	16 51	4 36	8 16	0 33	8 12	1 5	24 21	1 41	18 52	0 2	13 29	2 13	22 37	0 11	7 15	0 8	0 51	15 49	22 42	22 44	17 55		n.a.
T 17	1 11	20 27	4 1	7 59	0 19	8 40	1 3	24 23	1 41	18 52	0 2	13 31	2 12	22 37	0 11	7 14	0 8	0 51	15 50	22 42	22 44	17 53		n.a.
W18	0 49	23 1	3 13	7 40	0 5	9 8	1 1	24 26	1 41	18 53	0 2	13 33	2 12	22 37	0 11	7 14	0 8	0 52	15 50	22 43	22 44	17 51		n.a.
T 19	0 26	24 17	2 12	7 18	0n 8	9 36	0 59	24 28	1 42	18 53	0 2	13 35	2 12	22 37	0 11	7 13	0 8	0 52	15 50	22 43	22 44	17 49		n.a.
F 20	0 4	24 5	1 3	6 53	0 20	10 3	0 56	24 30	1 42	18 54	0 2	13 37	2 12	22 37	0 11	7 12	0 8	0 53	15 50	22 43	22 45	17 47		n.a.
S 21	0s19	22 22	0s11	6 26	0 32	10 30	0 54	24 32	1 42	18 54	0 2	13 39	2 12	22 37	0 11	7 11	0 8	0 53	15 51	22 43	22 45	17 44		n.a.
S 22	0 42	19 13	1 25	5 57	0 43	10 57	0 52	24 34	1 42	18 55	0 2	13 41	2 12	22 37	0 11	7 11	0 8	0 54	15 51	22 43	22 45	17 42		n.a.
M23	1 4	14 52	2 35	5 25	0 53	11 24	0 49	24 36	1 42	18 55	0 2	13 43	2 12	22 37	0 11	7 10	0 8	0 54	15 51	22 43	22 45	17 40		n.a.
T 24	1 27	9 37	3 35	4 51	1 2	11 50	0 47	24 38	1 42	18 56	0 3	13 45	2 11	22 37	0 11	7 9	0 8	0 55	15 51	22 43	22 46	17 38		n.a.
W25	1 49	3 50	4 21	4 14	1 11	12 17	0 44	24 39	1 43	18 56	0 3	13 47	2 11	22 37	0 11	7 8	0 8	0 55	15 52	22 44	22 46	17 36		n.a.
T 26	2 12	2s 7	4 50	3 36	1 18	12 43	0 42	24 41	1 43	18 56	0 3	13 48	2 11	22 37	0 11	7 7	0 8	0 56	15 52	22 45	22 46	17 33		n.a.
F 27	2 34	7 53	5 1	2 56	1 24	13 8	0 39	24 42	1 43	18 56	0 3	13 50	2 11	22 37	0 11	7 7	0 8	0 56	15 52	22 45	22 46	17 31		n.a.
S 28	2 56	13 7	4 52	2 14	1 30	13 34	0 37	24 43	1 43	18 56	0 3	13 52	2 11	22 37	0 11	7 6	0 8	0 57	15 52	22 46	22 46	17 29		n.a.
S 29	3 19	17 33	4 27	1 31	1 35	13 59	0 34	24 44	1 43	18 57	0 3	13 54	2 11	22 37	0 11	7 5	0 8	0 57	15 53	22 47	22 47	17 27		n.a.
M30	3s41	20s58	3s48	0n47	1n38	14s24	0n31	24s45	1s43	18s57	0s 3	13s56	2n11	22n37	0s11	7n 4	0s 8	0s58	15s53	22s47	22s47	17s24		n.a.

Julian Day Number = 3563586.5, Delta T = 08h22m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°32'58, Lahiri = 66°39'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 41	10♎24'38	2♐18	3♎52	12♏11	28♐ 2	4♒14	14♏56	21°R33	11♍24	8°R34	8°R26	8♑38	2♒ 7	n.a.	T 1
W 2	0 49 37	11°22'20	14°49	5°55	13°23	28°37	4°15	15° 2	21♊33	11°26	8♉33	8♑22	8°34	2°14	n.a.	W 2
T 3	0 53 34	12°20'03	27° 2	7°57	14°35	29°12	4°16	15° 9	21°33	11°28	8°32	8°21	8°31	2°20	n.a.	T 3
F 4	0 57 30	13°17'47	9♑ 2	9°59	15°47	29°47	4°16	15°16	21°32	11°29	8°30	8°20	8°28	2°27	n.a.	F 4
S 5	1 1 27	14°15'31	20°54	12° 0	16°59	0♑23	4°17	15°23	21°32	11°31	8°29	8°20	8°25	2°34	n.a.	S 5
S 6	1 5 23	15°13'17	2♒42	14° 1	18°10	0°59	4°19	15°29	21°31	11°33	8°28	8°19	8°22	2°40	n.a.	S 6
M 7	1 9 20	16°11'03	14°33	16° 1	19°22	1°34	4°20	15°36	21°31	11°35	8°27	8°17	8°19	2°47	n.a.	M 7
T 8	1 13 16	17° 8'50	26°32	18° 0	20°34	2°10	4°22	15°43	21°30	11°37	8°26	8°11	8°15	2°54	n.a.	T 8
W 9	1 17 13	18° 6'38	8♓42	19°58	21°46	2°46	4°23	15°50	21°29	11°39	8°25	8° 3	8°12	3° 0	n.a.	W 9
T 10	1 21 9	19° 4'27	21° 6	21°55	22°57	3°23	4°25	15°57	21°29	11°41	8°24	7°53	8° 9	3° 7	n.a.	T 10
F 11	1 25 6	20° 2'17	3♈45	23°51	24° 9	3°59	4°27	16° 4	21°28	11°43	8°23	7°41	8° 6	3°14	n.a.	F 11
S 12	1 29 3	21° 0'09	16°42	25°45	25°20	4°36	4°30	16°11	21°27	11°45	8°22	7°29	8° 3	3°20	n.a.	S 12
S 13	1 32 59	21°58'01	29°53	27°38	26°32	5°12	4°32	16°18	21°26	11°46	8°20	7°17	7°59	3°27	n.a.	S 13
M14	1 36 56	22°55'55	13♉19	29°30	27°43	5°49	4°35	16°25	21°25	11°48	8°19	7° 7	7°56	3°34	n.a.	M14
T 15	1 40 52	23°53'51	26°56	1♏21	28°55	6°26	4°38	16°32	21°24	11°50	8°18	6°59	7°53	3°40	n.a.	T 15
W16	1 44 49	24°51'48	10♊42	3°10	0♐ 6	7° 4	4°41	16°39	21°23	11°52	8°17	6°54	7°50	3°47	n.a.	W16
T 17	1 48 45	25°49'47	24°35	4°58	1°17	7°41	4°44	16°46	21°22	11°53	8°16	6°52	7°47	3°54	n.a.	T 17
F 18	1 52 42	26°47'47	8♋34	6°45	2°29	8°18	4°47	16°54	21°21	11°55	8°15	6°D51	7°44	4° 0	n.a.	F 18
S 19	1 56 38	27°45'50	22°38	8°31	3°40	8°56	4°51	17° 1	21°20	11°57	8°13	6°R52	7°40	4° 7	n.a.	S 19
S 20	2 0 35	28°43'53	6♌46	10°15	4°51	9°34	4°54	17° 8	21°19	11°58	8°12	6°52	7°37	4°14	n.a.	S 20
M21	2 4 32	29°41'59	20°57	11°58	6° 2	10°12	4°58	17°15	21°18	12° 0	8°11	6°50	7°34	4°20	n.a.	M21
T 22	2 8 28	0♏40'06	5♍ 8	13°40	7°13	10°50	5° 2	17°23	21°16	12° 2	8°10	6°46	7°31	4°27	n.a.	T 22
W23	2 12 25	1°38'15	19°18	15°21	8°24	11°28	5° 6	17°30	21°15	12° 3	8° 9	6°39	7°28	4°34	n.a.	W23
T 24	2 16 21	2°36'26	3♎23	17° 0	9°35	12° 6	5°11	17°37	21°14	12° 5	8° 7	6°31	7°24	4°40	n.a.	T 24
F 25	2 20 18	3°34'38	17°19	18°39	10°46	12°45	5°15	17°45	21°12	12° 6	8° 6	6°21	7°21	4°47	n.a.	F 25
S 26	2 24 14	4°32'53	1♏ 0	20°16	11°57	13°23	5°20	17°52	21°11	12° 8	8° 5	6°10	7°18	4°54	n.a.	S 26
S 27	2 28 11	5°31'08	14°25	21°52	13° 8	14° 2	5°25	17°59	21° 9	12° 9	8° 4	6° 1	7°15	5° 0	n.a.	S 27
M28	2 32 7	6°29'26	27°31	23°27	14°19	14°41	5°30	18° 7	21° 8	12°11	8° 3	5°53	7°12	5° 7	n.a.	M28
T 29	2 36 4	7°27'44	10♐17	25° 1	15°30	15°20	5°35	18°14	21° 6	12°12	8° 1	5°48	7° 9	5°14	n.a.	T 29
W30	2 40 0	8°26'05	22°44	26°33	16°40	15°59	5°41	18°22	21° 5	12°14	8° 0	5°45	7° 5	5°20	n.a.	W30
T 31	2 43 57	9♏24'26	4♑55	28♏ 5	17♐51	16♑38	5♒46	18♏29	21♊ 3	12♍15	7♉59	5°D44	7♑ 2	5♒27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 4	23s12	2s58	0n 2	1n41	14s48	0n28	24s46	1s43	18s57	0s 3	13s58	2n11	22n37	0s11	7n 4	0s 8	0s58	15s53	22s48	22s47	17s22		n.a.
W 2	4 26	24 13	2 1	0s44	1 43	15 12	0 25	24 46	1 43	18 57	0 3	14 0	2 10	22 37	0 11	7 3	0 8	0 59	15 53	22 48	22 47	17 20		n.a.
T 3	4 48	24 1	1 0	1 30	1 44	15 36	0 22	24 47	1 43	18 57	0 3	14 2	2 10	22 37	0 11	7 2	0 8	0 59	15 53	22 48	22 47	17 18		n.a.
F 4	5 10	22 42	0n 4	2 17	1 44	15 59	0 20	24 47	1 43	18 56	0 3	14 4	2 10	22 37	0 11	7 1	0 8	1 0	15 53	22 48	22 48	17 15		n.a.
S 5	5 32	20 23	1 6	3 5	1 44	16 23	0 17	24 47	1 43	18 56	0 4	14 6	2 10	22 36	0 11	7 1	0 8	1 0	15 54	22 48	22 48	17 13		n.a.
S 6	5 54	17 12	2 5	3 52	1 43	16 45	0 13	24 47	1 43	18 56	0 4	14 8	2 10	22 36	0 11	7 0	0 8	1 1	15 54	22 48	22 48	17 11		n.a.
M 7	6 16	13 20	2 59	4 39	1 41	17 8	0 10	24 46	1 43	18 56	0 4	14 11	2 10	22 36	0 11	6 59	0 8	1 1	15 54	22 48	22 48	17 9		n.a.
T 8	6 38	8 55	3 46	5 26	1 38	17 29	0 7	24 46	1 43	18 56	0 4	14 13	2 10	22 36	0 11	6 59	0 8	1 2	15 54	22 49	22 48	17 6		n.a.
W 9	7 0	4 6	4 23	6 13	1 35	17 51	0 4	24 45	1 44	18 55	0 4	14 15	2 10	22 36	0 11	6 58	0 8	1 2	15 54	22 49	22 49	17 4		n.a.
T 10	7 21	0n57	4 48	6 59	1 32	18 12	0 1	24 44	1 44	18 55	0 4	14 17	2 10	22 36	0 11	6 57	0 8	1 3	15 54	22 50	22 49	17 2		n.a.
F 11	7 43	6 5	5 0	7 45	1 28	18 33	0s 2	24 43	1 44	18 55	0 4	14 19	2 10	22 36	0 11	6 57	0 8	1 3	15 55	22 50	22 49	17 0		n.a.
S 12	8 4	11 3	4 57	8 30	1 23	18 53	0 5	24 42	1 44	18 54	0 4	14 21	2 9	22 36	0 11	6 56	0 8	1 4	15 55	22 51	22 49	16 57		n.a.
S 13	8 26	15 36	4 38	9 15	1 18	19 13	0 9	24 41	1 44	18 54	0 4	14 23	2 9	22 36	0 11	6 55	0 8	1 4	15 55	22 52	22 49	16 55		n.a.
M14	8 47	19 28	4 4	9 59	1 13	19 32	0 12	24 39	1 44	18 53	0 4	14 25	2 9	22 36	0 11	6 54	0 8	1 4	15 55	22 52	22 50	16 53		n.a.
T 15	9 8	22 19	3 15	10 42	1 7	19 51	0 15	24 38	1 43	18 52	0 4	14 27	2 9	22 36	0 11	6 54	0 8	1 5	15 55	22 53	22 50	16 50		n.a.
W16	9 29	23 55	2 14	11 25	1 1	20 9	0 19	24 36	1 43	18 52	0 5	14 29	2 9	22 36	0 11	6 53	0 8	1 5	15 55	22 53	22 50	16 48		n.a.
T 17	9 50	24 2	1 5	12 6	0 55	20 27	0 22	24 34	1 43	18 51	0 5	14 31	2 9	22 36	0 11	6 53	0 8	1 6	15 55	22 53	22 50	16 46		n.a.
F 18	10 10	22 38	0s 9	12 47	0 49	20 44	0 25	24 31	1 43	18 50	0 5	14 33	2 9	22 36	0 11	6 52	0 8	1 6	15 55	22 53	22 50	16 44		n.a.
S 19	10 31	19 50	1 23	13 27	0 42	21 1	0 29	24 29	1 43	18 50	0 5	14 35	2 9	22 36	0 11	6 51	0 8	1 7	15 55	22 53	22 50	16 41		n.a.
S 20	10 51	15 50	2 32	14 6	0 35	21 18	0 32	24 26	1 43	18 49	0 5	14 37	2 9	22 36	0 11	6 51	0 8	1 7	15 56	22 53	22 51	16 39		n.a.
M21	11 11	10 56	3 32	14 44	0 28	21 34	0 36	24 23	1 43	18 48	0 5	14 39	2 9	22 36	0 11	6 50	0 8	1 8	15 56	22 53	22 51	16 37		n.a.
T 22	11 31	5 27	4 19	15 21	0 21	21 49	0 39	24 20	1 43	18 47	0 5	14 41	2 9	22 36	0 11	6 49	0 8	1 8	15 56	22 53	22 51	16 34		n.a.
W23	11 51	0s17	4 50	15 58	0 14	22 4	0 43	24 17	1 43	18 46	0 5	14 43	2 9	22 35	0 11	6 49	0 8	1 8	15 56	22 54	22 51	16 32		n.a.
T 24	12 11	5 58	5 3	16 33	0 6	22 18	0 46	24 14	1 43	18 45	0 5	14 45	2 9	22 35	0 11	6 48	0 8	1 9	15 56	22 54	22 51	16 30		n.a.
F 25	12 31	11 17	4 58	17 7	0s 1	22 31	0 49	24 10	1 43	18 44	0 5	14 47	2 9	22 35	0 11	6 48	0 8	1 9	15 56	22 55	22 51	16 27		n.a.
S 26	12 50	15 57	4 36	17 40	0 9	22 44	0 53	24 6	1 43	18 43	0 5	14 49	2 9	22 35	0 11	6 47	0 8	1 10	15 56	22 55	22 52	16 25		n.a.
S 27	13 9	19 43	3 59	18 13	0 17	22 57	0 56	24 2	1 43	18 42	0 5	14 51	2 9	22 35	0 11	6 47	0 8	1 10	15 56	22 55	22 52	16 23		n.a.
M28	13 28	22 22	3 10	18 44	0 24	23 9	1 0	23 58	1 42	18 41	0 6	14 54	2 9	22 35	0 11	6 46	0 8	1 10	15 56	22 56	22 52	16 20		n.a.
T 29	13 47	23 49	2 12	19 14	0 32	23 20	1 3	23 53	1 42	18 40	0 6	14 56	2 8	22 35	0 11	6 45	0 8	1 11	15 56	22 56	22 52	16 18		n.a.
W30	14 6	24 1	1 9	19 43	0 40	23 31	1 7	23 49	1 42	18 39	0 6	14 58	2 8	22 35	0 11	6 45	0 8	1 11	15 56	22 56	22 52	16 16		n.a.
T 31	14s24	23s 2	0s 4	20s12	0s48	23s41	1s10	23s44	1s42	18s37	0s 6	15s 0	2n 8	22n35	0s11	6n44	0s 8	1s11	15s56	22s56	22s53	16s13		n.a.

Julian Day Number = 3563616.5, Delta T = 08h22m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'03, Lahiri = 66°40'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 54	10♏22'50	16♑54	29♏35	19♐ 2	17♑18	5♒52	18♏37	21°R 2	12♍17	7°R58	5♑44	6♑59	5♒33	n.a.	F 1
S 2	2 51 50	11°21'14	28°46	1♐ 5	20°12	17°57	5°58	18°44	21♊ 0	12°18	7♉57	5°45	6°56	5°40	n.a.	S 2
S 3	2 55 47	12°19'40	10♒35	2°33	21°23	18°37	6° 4	18°52	20°58	12°19	7°55	5°R46	6°53	5°47	n.a.	S 3
M 4	2 59 43	13°18'07	22°27	4° 0	22°33	19°17	6°10	18°59	20°56	12°21	7°54	5°45	6°50	5°53	n.a.	M 4
T 5	3 3 40	14°16'36	4♓27	5°26	23°43	19°57	6°16	19° 6	20°55	12°22	7°53	5°43	6°46	6° 0	n.a.	T 5
W 6	3 7 36	15°15'06	16°40	6°51	24°54	20°37	6°23	19°14	20°53	12°23	7°52	5°39	6°43	6° 7	n.a.	W 6
T 7	3 11 33	16°13'38	29° 9	8°15	26° 4	21°17	6°29	19°21	20°51	12°24	7°51	5°33	6°40	6°13	n.a.	T 7
F 8	3 15 29	17°12'11	11♈58	9°38	27°14	21°57	6°36	19°29	20°49	12°25	7°49	5°25	6°37	6°20	n.a.	F 8
S 9	3 19 26	18°10'46	25° 7	10°59	28°24	22°38	6°43	19°36	20°47	12°27	7°48	5°17	6°34	6°27	n.a.	S 9
S 10	3 23 23	19° 9'23	8♉36	12°19	29°34	23°18	6°50	19°44	20°45	12°28	7°47	5° 9	6°30	6°33	n.a.	S 10
M11	3 27 19	20° 8'01	22°24	13°38	0♑44	23°59	6°57	19°51	20°43	12°29	7°46	5° 2	6°27	6°40	n.a.	M11
T 12	3 31 16	21° 6'41	6♊26	14°55	1°54	24°39	7° 4	19°59	20°41	12°30	7°45	4°57	6°24	6°47	n.a.	T 12
W13	3 35 12	22° 5'23	20°38	16°11	3° 4	25°20	7°12	20° 7	20°39	12°31	7°44	4°54	6°21	6°53	n.a.	W13
T 14	3 39 9	23° 4'07	4♋56	17°26	4°14	26° 1	7°19	20°14	20°37	12°32	7°42	4°D54	6°18	7° 0	n.a.	T 14
F 15	3 43 5	24° 2'53	19°15	18°39	5°23	26°42	7°27	20°22	20°35	12°33	7°41	4°54	6°15	7° 7	n.a.	F 15
S 16	3 47 2	25° 1'41	3♌33	19°50	6°33	27°23	7°35	20°29	20°33	12°34	7°40	4°56	6°11	7°13	n.a.	S 16
S 17	3 50 58	26° 0'31	17°47	21° 0	7°42	28° 5	7°43	20°37	20°31	12°35	7°39	4°57	6° 8	7°20	n.a.	S 17
M18	3 54 55	26°59'23	1♍54	22° 8	8°52	28°46	7°51	20°44	20°28	12°36	7°38	4°R57	6° 5	7°27	n.a.	M18
T 19	3 58 52	27°58'18	15°54	23°13	10° 1	29°27	7°59	20°51	20°26	12°36	7°37	4°56	6° 2	7°33	n.a.	T 19
W20	4 2 48	28°57'14	29°45	24°17	11°10	0♒ 9	8° 8	20°59	20°24	12°37	7°36	4°53	5°59	7°40	n.a.	W20
T 21	4 6 45	29°56'13	13♎25	25°18	12°20	0°51	8°16	21° 6	20°22	12°38	7°35	4°48	5°56	7°47	n.a.	T 21
F 22	4 10 41	0♐55'13	26°54	26°16	13°29	1°33	8°25	21°14	20°19	12°39	7°33	4°43	5°52	7°53	n.a.	F 22
S 23	4 14 38	1°54'16	10♏11	27°12	14°38	2°14	8°34	21°21	20°17	12°39	7°32	4°37	5°49	8° 0	n.a.	S 23
S 24	4 18 34	2°53'21	23°12	28° 5	15°47	2°56	8°42	21°29	20°15	12°40	7°31	4°32	5°46	8° 7	n.a.	S 24
M25	4 22 31	3°52'28	5♐59	28°54	16°56	3°39	8°51	21°36	20°13	12°41	7°30	4°28	5°43	8°13	n.a.	M25
T 26	4 26 27	4°51'36	18°32	29°40	18° 4	4°21	9° 1	21°44	20°10	12°41	7°29	4°25	5°40	8°20	n.a.	T 26
W27	4 30 24	5°50'47	0♑50	0♑22	19°13	5° 3	9°10	21°51	20° 8	12°42	7°28	4°D24	5°36	8°27	n.a.	W27
T 28	4 34 21	6°49'59	12°56	1° 0	20°21	5°46	9°19	21°58	20° 5	12°43	7°27	4°25	5°33	8°33	n.a.	T 28
F 29	4 38 17	7°49'13	24°52	1°32	21°30	6°28	9°29	22° 6	20° 3	12°43	7°26	4°26	5°30	8°40	n.a.	F 29
S 30	4 42 14	8♐48'28	6♒43	2♑ 0	22♑38	7♒11	9♒38	22♏13	20♊ 1	12♍44	7♉25	4♑28	5♑27	8♒47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s42	21s 1	1n 0	20s39	0s55	23s50	1s14	23s39	1s42	18s36	0s 6	15s 2	2n 8	22n35	0s11	6n44	0s 7	1s12	15s56	22s56	22s53	16s11		n.a.
S 2	15 0	18 7	2 1	21 5	1 3	23 59	1 17	23 33	1 42	18 35	0 6	15 4	2 8	22 34	0 11	6 43	0 7	1 12	15 56	22 56	22 53	16 9		n.a.
S 3	15 18	14 28	2 56	21 30	1 11	24 7	1 20	23 28	1 42	18 33	0 6	15 6	2 8	22 34	0 11	6 43	0 7	1 13	15 56	22 56	22 53	16 6		n.a.
M 4	15 35	10 16	3 45	21 54	1 18	24 15	1 24	23 22	1 41	18 32	0 6	15 8	2 8	22 34	0 11	6 42	0 7	1 13	15 56	22 56	22 53	16 4		n.a.
T 5	15 52	5 37	4 23	22 16	1 26	24 22	1 27	23 16	1 41	18 31	0 6	15 10	2 8	22 34	0 11	6 42	0 7	1 13	15 56	22 56	22 53	16 2		n.a.
W 6	16 9	0 42	4 51	22 38	1 33	24 28	1 30	23 10	1 41	18 29	0 6	15 12	2 8	22 34	0 11	6 42	0 7	1 14	15 56	22 56	22 53	15 59		n.a.
T 7	16 26	4n21	5 6	22 59	1 40	24 34	1 34	23 4	1 41	18 27	0 6	15 14	2 8	22 34	0 11	6 41	0 7	1 14	15 56	22 57	22 54	15 57		n.a.
F 8	16 42	9 21	5 6	23 19	1 48	24 39	1 37	22 57	1 41	18 26	0 6	15 16	2 8	22 34	0 11	6 41	0 7	1 14	15 56	22 57	22 54	15 55		n.a.
S 9	16 58	14 4	4 50	23 37	1 55	24 43	1 40	22 51	1 40	18 24	0 7	15 18	2 8	22 34	0 11	6 40	0 7	1 15	15 56	22 57	22 54	15 52		n.a.
S 10	17 14	18 13	4 17	23 55	2 1	24 47	1 43	22 44	1 40	18 23	0 7	15 20	2 8	22 34	0 11	6 40	0 7	1 15	15 56	22 58	22 54	15 50		n.a.
M11	17 30	21 27	3 29	24 12	2 8	24 50	1 47	22 37	1 40	18 21	0 7	15 22	2 8	22 33	0 11	6 39	0 7	1 15	15 56	22 58	22 54	15 48		n.a.
T 12	17 45	23 28	2 28	24 27	2 15	24 52	1 50	22 29	1 40	18 19	0 7	15 24	2 8	22 33	0 11	6 39	0 7	1 15	15 56	22 58	22 54	15 45		n.a.
W13	18 0	24 0	1 17	24 42	2 21	24 54	1 53	22 22	1 40	18 17	0 7	15 25	2 8	22 33	0 11	6 39	0 7	1 16	15 56	22 58	22 55	15 43		n.a.
T 14	18 15	22 58	0s 0	24 55	2 27	24 55	1 56	22 14	1 39	18 16	0 7	15 27	2 8	22 33	0 11	6 38	0 7	1 16	15 55	22 58	22 55	15 41		n.a.
F 15	18 29	20 25	1 17	25 7	2 33	24 56	1 59	22 6	1 39	18 14	0 7	15 29	2 8	22 33	0 11	6 38	0 7	1 16	15 55	22 58	22 55	15 38		n.a.
S 16	18 43	16 37	2 29	25 19	2 39	24 56	2 2	21 58	1 39	18 12	0 7	15 31	2 8	22 33	0 11	6 38	0 7	1 16	15 55	22 58	22 55	15 36		n.a.
S 17	18 57	11 53	3 32	25 29	2 44	24 55	2 5	21 50	1 39	18 10	0 7	15 33	2 8	22 33	0 11	6 37	0 7	1 17	15 55	22 58	22 55	15 33		n.a.
M18	19 10	6 33	4 21	25 38	2 49	24 53	2 7	21 41	1 38	18 8	0 7	15 35	2 8	22 32	0 11	6 37	0 7	1 17	15 55	22 58	22 55	15 31		n.a.
T 19	19 24	0 56	4 54	25 47	2 54	24 51	2 10	21 32	1 38	18 6	0 7	15 37	2 8	22 32	0 11	6 37	0 7	1 17	15 55	22 58	22 55	15 29		n.a.
W20	19 36	4s39	5 10	25 54	2 58	24 48	2 13	21 23	1 38	18 4	0 7	15 39	2 8	22 32	0 11	6 36	0 7	1 17	15 55	22 58	22 56	15 26		n.a.
T 21	19 49	9 57	5 8	26 0	3 2	24 45	2 16	21 14	1 37	18 2	0 7	15 41	2 8	22 32	0 11	6 36	0 7	1 18	15 55	22 58	22 56	15 24		n.a.
F 22	20 1	14 42	4 49	26 6	3 5	24 41	2 18	21 5	1 37	18 0	0 7	15 43	2 9	22 32	0 11	6 36	0 7	1 18	15 55	22 59	22 56	15 22		n.a.
S 23	20 13	18 39	4 14	26 10	3 8	24 36	2 21	20 55	1 37	17 57	0 8	15 44	2 9	22 32	0 11	6 35	0 7	1 18	15 55	22 59	22 56	15 19		n.a.
S 24	20 24	21 37	3 26	26 13	3 11	24 31	2 23	20 45	1 37	17 55	0 8	15 46	2 9	22 31	0 11	6 35	0 7	1 18	15 54	22 59	22 56	15 17		n.a.
M25	20 35	23 25	2 29	26 16	3 13	24 25	2 26	20 35	1 36	17 53	0 8	15 48	2 9	22 31	0 11	6 35	0 7	1 18	15 54	22 59	22 56	15 14		n.a.
T 26	20 46	24 0	1 26	26 17	3 14	24 18	2 28	20 25	1 36	17 51	0 8	15 50	2 9	22 31	0 11	6 35	0 7	1 19	15 54	22 59	22 56	15 12		n.a.
W27	20 56	23 23	0 20	26 18	3 14	24 11	2 30	20 15	1 36	17 48	0 8	15 52	2 9	22 31	0 11	6 34	0 7	1 19	15 54	22 59	22 57	15 10		n.a.
T 28	21 6	21 40	0n47	26 17	3 14	24 3	2 32	20 4	1 35	17 46	0 8	15 54	2 9	22 31	0 11	6 34	0 7	1 19	15 54	22 59	22 57	15 7		n.a.
F 29	21 16	19 0	1 50	26 16	3 13	23 55	2 34	19 54	1 35	17 44	0 8	15 55	2 9	22 31	0 11	6 34	0 7	1 19	15 54	22 59	22 57	15 5		n.a.
S 30	21s25	15s34	2n49	26s14	3s11	23s46	2s36	19s43	1s35	17s41	0s 8	15s57	2n 9	22n30	0s11	6n34	0s 7	1s19	15s53	22s59	22s57	15s 2		n.a.

Julian Day Number = 3563647.5, Delta T = 08h22m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'07, Lahiri = 66°40'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5044

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 10	9♐47'45	18♒32	2♑22	23♑46	7♒53	9♒48	22♏20	19°R58	12♍44	7°R24	4♑29	5♑24	8♒53	n.a.	S 1
M 2	4 50 7	10°47'04	0♓23	2°37	24°54	8°36	9°58	22°27	19♎56	12°44	7♉23	4°31	5°21	9° 0	n.a.	M 2
T 3	4 54 3	11°46'24	12°22	2°46	26° 2	9°19	10° 8	22°35	19°53	12°45	7°22	4°R31	5°17	9° 7	n.a.	T 3
W 4	4 58 0	12°45'46	24°33	2°R47	27°10	10° 2	10°18	22°42	19°51	12°45	7°21	4°30	5°14	9°13	n.a.	W 4
T 5	5 1 56	13°45'10	7♈ 1	2°41	28°18	10°45	10°28	22°49	19°49	12°46	7°20	4°29	5°11	9°20	n.a.	T 5
F 6	5 5 53	14°44'35	19°50	2°26	29°25	11°28	10°38	22°56	19°46	12°46	7°19	4°27	5° 8	9°27	n.a.	F 6
S 7	5 9 50	15°44'02	3♉ 3	2° 3	0♒33	12°11	10°48	23° 3	19°44	12°46	7°18	4°24	5° 5	9°33	n.a.	S 7
S 8	5 13 46	16°43'30	16°40	1°31	1°40	12°55	10°59	23°11	19°41	12°46	7°17	4°21	5° 2	9°40	n.a.	S 8
M 9	5 17 43	17°43'01	0♊41	0°50	2°47	13°38	11° 9	23°18	19°39	12°47	7°17	4°19	4°58	9°47	n.a.	M 9
T 10	5 21 39	18°42'33	15° 2	0° 0	3°54	14°22	11°20	23°25	19°36	12°47	7°16	4°18	4°55	9°53	n.a.	T 10
W11	5 25 36	19°42'07	29°38	29♐ 3	5° 1	15° 5	11°31	23°32	19°34	12°47	7°15	4°D17	4°52	10° 0	n.a.	W11
T 12	5 29 32	20°41'42	14♋23	27°58	6° 8	15°49	11°41	23°39	19°31	12°47	7°14	4°17	4°49	10° 7	n.a.	T 12
F 13	5 33 29	21°41'20	29° 9	26°47	7°14	16°33	11°52	23°46	19°29	12°47	7°13	4°18	4°46	10°13	n.a.	F 13
S 14	5 37 25	22°41'00	13♌51	25°32	8°20	17°17	12° 3	23°53	19°26	12°R47	7°12	4°19	4°42	10°20	n.a.	S 14
S 15	5 41 22	23°40'41	28°22	24°15	9°27	18° 0	12°14	23°59	19°24	12°47	7°12	4°20	4°39	10°27	n.a.	S 15
M16	5 45 19	24°40'25	12♍38	22°59	10°32	18°44	12°25	24° 6	19°22	12°47	7°11	4°20	4°36	10°33	n.a.	M16
T 17	5 49 15	25°40'11	26°38	21°45	11°38	19°28	12°37	24°13	19°19	12°47	7°10	4°R21	4°33	10°40	n.a.	T 17
W18	5 53 12	26°39'59	10♎21	20°35	12°44	20°13	12°48	24°20	19°17	12°47	7°10	4°20	4°30	10°47	n.a.	W18
T 19	5 57 8	27°39'49	23°46	19°33	13°49	20°57	12°59	24°27	19°14	12°47	7° 9	4°20	4°27	10°54	n.a.	T 19
F 20	6 1 5	28°39'41	6♏55	18°40	14°54	21°41	13°11	24°33	19°12	12°46	7° 8	4°19	4°23	11° 0	n.a.	F 20
S 21	6 5 1	29°39'35	19°49	17°57	15°59	22°25	13°22	24°40	19° 9	12°46	7° 7	4°18	4°20	11° 7	n.a.	S 21
S 22	6 8 58	0♑39'31	2♐28	17°26	17° 4	23°10	13°34	24°46	19° 7	12°46	7° 7	4°18	4°17	11°14	n.a.	S 22
M23	6 12 54	1°39'29	14°56	17° 5	18° 8	23°54	13°46	24°53	19° 5	12°46	7° 6	4°18	4°14	11°20	n.a.	M23
T 24	6 16 51	2°39'29	27°12	16°D57	19°13	24°39	13°58	25° 0	19° 2	12°45	7° 6	4°17	4°11	11°27	n.a.	T 24
W25	6 20 48	3°39'31	9♑19	17° 0	20°17	25°24	14°10	25° 6	19° 0	12°45	7° 5	4°D17	4° 8	11°34	n.a.	W25
T 26	6 24 44	4°39'34	21°17	17°13	21°20	26° 9	14°22	25°12	18°58	12°45	7° 4	4°R17	4° 4	11°40	n.a.	T 26
F 27	6 28 41	5°39'39	3♒10	17°37	22°24	26°53	14°34	25°19	18°55	12°44	7° 4	4°17	4° 1	11°47	n.a.	F 27
S 28	6 32 37	6°39'45	14°59	18° 9	23°27	27°38	14°46	25°25	18°53	12°44	7° 3	4°17	3°58	11°54	n.a.	S 28
S 29	6 36 34	7°39'53	26°48	18°50	24°30	28°23	14°58	25°31	18°51	12°43	7° 3	4°17	3°55	12° 0	n.a.	S 29
M30	6 40 30	8°40'02	8♓39	19°39	25°33	29° 8	15°10	25°37	18°48	12°43	7° 2	4°16	3°52	12° 7	n.a.	M30
T 31	6 44 27	9♑40'12	20♓37	20♐34	26♒35	29♒53	15♒22	25♏44	18♎46	12♍42	7♉ 2	4♑16	3♑48	12♒14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	11s33	3n40	26s10	3s 8	23s36	2s38	19s31	1s34	17s39	0s 8	15s59	2n 9	22n30	0s11	6n34	0s 7	1s19	15s53	22s59	22s57	15s 0		n.a.
M 2	21 42	7 4	4 21	26 6	3 4	23 26	2 40	19 20	1 34	17 36	0 8	16 1	2 9	22 30	0 11	6 34	0 7	1 19	15 53	22 59	22 57	14 58		n.a.
T 3	21 50	2 18	4 52	26 1	2 59	23 15	2 42	19 9	1 33	17 34	0 8	16 2	2 9	22 30	0 11	6 33	0 7	1 20	15 53	22 59	22 57	14 55		n.a.
W 4	21 58	2n38	5 11	25 54	2 53	23 4	2 44	18 57	1 33	17 31	0 8	16 4	2 9	22 30	0 11	6 33	0 7	1 20	15 53	22 59	22 57	14 53		n.a.
T 5	22 5	7 35	5 15	25 47	2 45	22 52	2 45	18 45	1 33	17 28	0 8	16 6	2 9	22 30	0 11	6 33	0 7	1 20	15 52	22 59	22 58	14 50		n.a.
F 6	22 12	12 20	5 4	25 38	2 36	22 40	2 47	18 33	1 32	17 26	0 8	16 7	2 9	22 29	0 11	6 33	0 7	1 20	15 52	22 59	22 58	14 48		n.a.
S 7	22 19	16 41	4 37	25 27	2 25	22 27	2 48	18 20	1 32	17 23	0 9	16 9	2 9	22 29	0 11	6 33	0 7	1 20	15 52	22 59	22 58	14 45		n.a.
S 8	22 25	20 17	3 54	25 15	2 12	22 13	2 49	18 8	1 31	17 20	0 9	16 11	2 10	22 29	0 11	6 33	0 7	1 20	15 52	22 59	22 58	14 43		n.a.
M 9	22 30	22 50	2 55	25 2	1 58	21 59	2 50	17 55	1 31	17 17	0 9	16 12	2 10	22 29	0 11	6 33	0 7	1 20	15 52	22 59	22 58	14 41		n.a.
T 10	22 35	23 58	1 45	24 46	1 43	21 45	2 51	17 43	1 31	17 15	0 9	16 14	2 10	22 29	0 11	6 33	0 7	1 20	15 51	22 59	22 58	14 38		n.a.
W11	22 40	23 29	0 26	24 29	1 26	21 30	2 52	17 30	1 30	17 12	0 9	16 16	2 10	22 29	0 11	6 33	0 7	1 20	15 51	22 59	22 58	14 36		n.a.
T 12	22 44	21 22	0s56	24 10	1 8	21 14	2 53	17 16	1 30	17 9	0 9	16 17	2 10	22 28	0 11	6 33	0 7	1 20	15 51	22 59	22 58	14 33		n.a.
F 13	22 48	17 49	2 14	23 49	0 48	20 58	2 54	17 3	1 29	17 6	0 9	16 19	2 10	22 28	0 11	6 33	0 7	1 20	15 51	22 59	22 58	14 31		n.a.
S 14	22 52	13 10	3 22	23 27	0 28	20 42	2 54	16 49	1 29	17 3	0 9	16 20	2 10	22 28	0 11	6 33	0 7	1 20	15 50	22 59	22 59	14 28		n.a.
S 15	22 55	7 49	4 17	23 4	0 8	20 25	2 55	16 36	1 28	17 0	0 9	16 22	2 10	22 28	0 11	6 33	0 7	1 20	15 50	22 59	22 59	14 26		n.a.
M16	22 57	2 9	4 55	22 40	0n13	20 7	2 55	16 22	1 28	16 57	0 9	16 23	2 10	22 28	0 11	6 33	0 7	1 20	15 50	22 59	22 59	14 24		n.a.
T 17	22 59	3s30	5 14	22 16	0 33	19 50	2 55	16 8	1 28	16 54	0 9	16 25	2 10	22 27	0 11	6 33	0 7	1 20	15 50	22 59	22 59	14 21		n.a.
W18	23 1	8 53	5 16	21 52	0 52	19 31	2 55	15 54	1 27	16 51	0 9	16 27	2 11	22 27	0 11	6 33	0 7	1 20	15 49	22 59	22 59	14 19		n.a.
T 19	23 2	13 44	4 59	21 30	1 9	19 13	2 55	15 39	1 27	16 48	0 9	16 28	2 11	22 27	0 11	6 33	0 7	1 20	15 49	22 59	22 59	14 16		n.a.
F 20	23 3	17 49	4 28	21 10	1 25	18 53	2 55	15 25	1 26	16 45	0 9	16 29	2 11	22 27	0 11	6 33	0 7	1 20	15 49	22 59	22 59	14 14		n.a.
S 21	23 4	20 59	3 43	20 52	1 39	18 34	2 54	15 10	1 26	16 42	0 9	16 31	2 11	22 27	0 11	6 33	0 7	1 20	15 49	22 59	22 59	14 11		n.a.
S 22	23 3	23 4	2 48	20 38	1 51	18 14	2 54	14 55	1 25	16 38	0 10	16 32	2 11	22 27	0 11	6 33	0 7	1 20	15 48	22 59	22 59	14 9		n.a.
M23	23 3	23 58	1 46	20 26	2 2	17 54	2 53	14 40	1 25	16 35	0 10	16 34	2 11	22 26	0 11	6 33	0 7	1 20	15 48	22 59	23 0	14 6		n.a.
T 24	23 2	23 41	0 39	20 17	2 10	17 33	2 52	14 25	1 24	16 32	0 10	16 35	2 11	22 26	0 11	6 33	0 7	1 20	15 48	22 59	23 0	14 4		n.a.
W25	23 1	22 16	0n28	20 11	2 16	17 12	2 51	14 10	1 24	16 28	0 10	16 37	2 11	22 26	0 11	6 34	0 7	1 20	15 48	22 59	23 0	14 2		n.a.
T 26	22 59	19 52	1 33	20 8	2 20	16 51	2 50	13 55	1 23	16 25	0 10	16 38	2 12	22 26	0 11	6 34	0 7	1 20	15 47	22 59	23 0	13 59		n.a.
F 27	22 56	16 39	2 34	20 7	2 23	16 29	2 49	13 39	1 23	16 22	0 10	16 39	2 12	22 26	0 11	6 34	0 7	1 19	15 47	22 59	23 0	13 57		n.a.
S 28	22 54	12 46	3 27	20 9	2 24	16 8	2 47	13 23	1 22	16 18	0 10	16 41	2 12	22 26	0 11	6 34	0 7	1 19	15 47	22 59	23 0	13 54		n.a.
S 29	22 50	8 25	4 12	20 12	2 24	15 45	2 46	13 7	1 22	16 15	0 10	16 42	2 12	22 25	0 11	6 34	0 7	1 19	15 46	22 59	23 0	13 52		n.a.
M30	22 47	3 45	4 46	20 17	2 23	15 23	2 44	12 51	1 21	16 11	0 10	16 43	2 12	22 25	0 11	6 34	0 7	1 19	15 46	22 59	23 0	13 49		n.a.
T 31	22s43	1n 5	5n 9	20s24	2n20	15s 0	2s42	12s35	1s20	16s 8	0s10	16s44	2n12	22n25	0s11	6n35	0s 7	1s19	15s46	22s59	23s 0	13s47		n.a.

Julian Day Number = 3563677.5, Delta T = 08h22m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'11, Lahiri = 66°40'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 24	10♑40'24	2♈45	21♐35	27♒37	0♓38	15♒35	25♏50	18°R44	12°R41	7°R 2	4°R15	3♑45	12♒20	n.a.	W 1
T 2	6 52 20	11°40'37	15° 9	22°41	28°38	1°24	15°47	25°56	18♊42	12♍41	7♉ 1	4°D15	3°42	12°27	n.a.	T 2
F 3	6 56 17	12°40'51	27°52	23°51	29°40	2° 9	16° 0	26° 2	18°39	12°40	7° 1	4♑16	3°39	12°34	n.a.	F 3
S 4	7 0 13	13°41'07	10♉59	25° 5	0♓41	2°54	16°12	26° 7	18°37	12°40	7° 0	4°16	3°36	12°40	n.a.	S 4
S 5	7 4 10	14°41'24	24°32	26°22	1°41	3°40	16°25	26°13	18°35	12°39	7° 0	4°17	3°33	12°47	n.a.	S 5
M 6	7 8 6	15°41'43	8♊32	27°42	2°41	4°25	16°37	26°19	18°33	12°38	7° 0	4°18	3°29	12°54	n.a.	M 6
T 7	7 12 3	16°42'02	22°58	29° 4	3°41	5°11	16°50	26°25	18°31	12°37	6°59	4°19	3°26	13° 0	n.a.	T 7
W 8	7 15 59	17°42'23	7♋46	0♑28	4°40	5°56	17° 3	26°30	18°29	12°37	6°59	4°R19	3°23	13° 7	n.a.	W 8
T 9	7 19 56	18°42'45	22°48	1°54	5°39	6°42	17°16	26°36	18°27	12°36	6°59	4°18	3°20	13°14	n.a.	T 9
F 10	7 23 53	19°43'09	7♌58	3°21	6°38	7°28	17°29	26°41	18°25	12°35	6°59	4°17	3°17	13°20	n.a.	F 10
S 11	7 27 49	20°43'34	23° 4	4°49	7°36	8°13	17°42	26°47	18°23	12°34	6°58	4°15	3°14	13°27	n.a.	S 11
S 12	7 31 46	21°44'01	7♍58	6°18	8°33	8°59	17°54	26°52	18°21	12°33	6°58	4°13	3°10	13°34	n.a.	S 12
M13	7 35 42	22°44'29	22°33	7°48	9°30	9°45	18° 7	26°58	18°19	12°32	6°58	4°11	3° 7	13°40	n.a.	M13
T 14	7 39 39	23°44'59	6♎45	9°19	10°26	10°31	18°21	27° 3	18°17	12°31	6°58	4° 9	3° 4	13°47	n.a.	T 14
W15	7 43 35	24°45'30	20°31	10°50	11°22	11°17	18°34	27° 8	18°15	12°30	6°58	4°D 8	3° 1	13°54	n.a.	W15
T 16	7 47 32	25°46'03	3♏52	12°21	12°17	12° 3	18°47	27°13	18°13	12°29	6°58	4° 9	2°58	14° 0	n.a.	T 16
F 17	7 51 29	26°46'38	16°52	13°53	13°12	12°49	19° 0	27°18	18°12	12°28	6°58	4°10	2°54	14° 7	n.a.	F 17
S 18	7 55 25	27°47'14	29°32	15°25	14° 6	13°35	19°13	27°23	18°10	12°27	6°58	4°11	2°51	14°14	n.a.	S 18
S 19	7 59 22	28°47'51	11♐56	16°58	15° 0	14°21	19°26	27°28	18° 8	12°26	6°D58	4°13	2°48	14°20	n.a.	S 19
M20	8 3 18	29°48'30	24° 8	18°30	15°53	15° 7	19°40	27°33	18° 7	12°25	6°58	4°14	2°45	14°27	n.a.	M20
T 21	8 7 15	0♒49'11	6♑11	20° 3	16°45	15°53	19°53	27°37	18° 5	12°24	6°58	4°R15	2°42	14°34	n.a.	T 21
W22	8 11 11	1°49'52	18° 8	21°36	17°36	16°40	20° 7	27°42	18° 3	12°22	6°58	4°14	2°39	14°40	n.a.	W22
T 23	8 15 8	2°50'35	29°59	23° 9	18°27	17°26	20°20	27°46	18° 2	12°21	6°58	4°11	2°35	14°47	n.a.	T 23
F 24	8 19 5	3°51'18	11♒49	24°42	19°17	18°12	20°33	27°51	18° 0	12°20	6°58	4° 7	2°32	14°54	n.a.	F 24
S 25	8 23 1	4°52'03	23°39	26°15	20° 6	18°59	20°47	27°55	17°59	12°19	6°58	4° 2	2°29	15° 1	n.a.	S 25
S 26	8 26 58	5°52'48	5♓29	27°48	20°54	19°45	21° 0	28° 0	17°57	12°17	6°58	3°56	2°26	15° 7	n.a.	S 26
M27	8 30 54	6°53'34	17°24	29°21	21°42	20°32	21°14	28° 4	17°56	12°16	6°58	3°50	2°23	15°14	n.a.	M27
T 28	8 34 51	7°54'21	29°24	0♒54	22°28	21°18	21°27	28° 8	17°55	12°15	6°59	3°44	2°20	15°21	n.a.	T 28
W29	8 38 47	8°55'09	11♈33	2°28	23°14	22° 5	21°41	28°12	17°53	12°13	6°59	3°39	2°16	15°27	n.a.	W29
T 30	8 42 44	9°55'57	23°55	4° 1	23°58	22°51	21°55	28°16	17°52	12°12	6°59	3°36	2°13	15°34	n.a.	T 30
F 31	8 46 40	10♒56'46	6♉33	5♒35	24♓42	23♓38	22♒ 8	28♏20	17♊51	12♍11	6♉59	3°D35	2♑10	15♒41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s38	5n57	5n17	20s31	2n17	14s37	2s40	12s19	1s20	16s 4	0s10	16s46	2n12	22n25	0s11	6n35	0s 7	1s19	15s45	22s59	23s 0	13s44		n.a.
T 2	22 33	10 41	5 12	20 39	2 13	14 14	2 38	12 3	1 19	16 1	0 10	16 47	2 13	22 25	0 11	6 35	0 7	1 19	15 45	22 59	23 0	13 42		n.a.
F 3	22 28	15 5	4 51	20 47	2 8	13 50	2 35	11 46	1 19	15 57	0 10	16 48	2 13	22 24	0 11	6 35	0 7	1 18	15 45	22 59	23 1	13 39		n.a.
S 4	22 22	18 55	4 15	20 56	2 3	13 26	2 33	11 30	1 18	15 54	0 10	16 49	2 13	22 24	0 11	6 36	0 7	1 18	15 45	22 59	23 1	13 37		n.a.
S 5	22 16	21 53	3 23	21 4	1 57	13 3	2 30	11 13	1 18	15 50	0 10	16 50	2 13	22 24	0 11	6 36	0 7	1 18	15 44	22 59	23 1	13 34		n.a.
M 6	22 9	23 39	2 18	21 12	1 50	12 38	2 27	10 56	1 17	15 46	0 11	16 52	2 13	22 24	0 10	6 36	0 7	1 18	15 44	22 59	23 1	13 32		n.a.
T 7	22 2	23 55	1 3	21 20	1 44	12 14	2 24	10 39	1 16	15 43	0 11	16 53	2 13	22 24	0 10	6 36	0 7	1 18	15 44	22 59	23 1	13 29		n.a.
W 8	21 54	22 31	0s19	21 27	1 37	11 50	2 20	10 22	1 16	15 39	0 11	16 54	2 14	22 24	0 10	6 37	0 7	1 17	15 43	22 59	23 1	13 27		n.a.
T 9	21 47	19 30	1 41	21 33	1 29	11 25	2 17	10 5	1 15	15 35	0 11	16 55	2 14	22 23	0 10	6 37	0 7	1 17	15 43	22 59	23 1	13 24		n.a.
F 10	21 38	15 9	2 56	21 39	1 22	11 0	2 13	9 48	1 15	15 31	0 11	16 56	2 14	22 23	0 10	6 37	0 7	1 17	15 43	22 59	23 1	13 22		n.a.
S 11	21 29	9 51	3 58	21 44	1 15	10 35	2 9	9 30	1 14	15 28	0 11	16 57	2 14	22 23	0 10	6 38	0 7	1 17	15 42	22 59	23 1	13 19		n.a.
S 12	21 20	4 3	4 44	21 48	1 7	10 10	2 5	9 13	1 13	15 24	0 11	16 58	2 14	22 23	0 10	6 38	0 7	1 16	15 42	23 0	23 1	13 17		n.a.
M13	21 11	1s50	5 9	21 51	0 59	9 45	2 0	8 55	1 13	15 20	0 11	16 59	2 14	22 23	0 10	6 38	0 7	1 16	15 42	23 0	23 1	13 14		n.a.
T 14	21 1	7 29	5 16	21 53	0 52	9 20	1 56	8 37	1 12	15 16	0 11	17 0	2 15	22 23	0 10	6 39	0 7	1 16	15 41	23 0	23 1	13 12		n.a.
W15	20 50	12 35	5 3	21 54	0 44	8 54	1 51	8 20	1 12	15 12	0 11	17 1	2 15	22 23	0 10	6 39	0 7	1 15	15 41	23 0	23 1	13 9		n.a.
T 16	20 39	16 55	4 34	21 54	0 36	8 29	1 46	8 2	1 11	15 8	0 11	17 2	2 15	22 22	0 10	6 40	0 7	1 15	15 41	23 0	23 2	13 7		n.a.
F 17	20 28	20 19	3 52	21 53	0 28	8 3	1 41	7 44	1 10	15 4	0 11	17 3	2 15	22 22	0 10	6 40	0 7	1 15	15 40	23 0	23 2	13 4		n.a.
S 18	20 16	22 39	3 0	21 50	0 21	7 38	1 35	7 26	1 10	15 0	0 11	17 4	2 15	22 22	0 10	6 40	0 7	1 15	15 40	23 0	23 2	13 2		n.a.
S 19	20 4	23 50	2 0	21 47	0 13	7 12	1 30	7 8	1 9	14 56	0 11	17 5	2 16	22 22	0 10	6 41	0 7	1 14	15 40	23 0	23 2	12 59		n.a.
M20	19 52	23 51	0 55	21 42	0 6	6 47	1 24	6 50	1 8	14 52	0 12	17 5	2 16	22 22	0 10	6 41	0 7	1 14	15 39	23 0	23 2	12 57		n.a.
T 21	19 39	22 44	0n11	21 37	0s 2	6 21	1 18	6 31	1 8	14 48	0 12	17 6	2 16	22 22	0 10	6 42	0 7	1 14	15 39	22 59	23 2	12 54		n.a.
W22	19 26	20 36	1 16	21 30	0 9	5 55	1 11	6 13	1 7	14 44	0 12	17 7	2 16	22 22	0 10	6 42	0 7	1 13	15 39	23 0	23 2	12 52		n.a.
T 23	19 13	17 36	2 17	21 22	0 16	5 30	1 5	5 55	1 6	14 40	0 12	17 8	2 16	22 22	0 10	6 43	0 7	1 13	15 38	23 0	23 2	12 49		n.a.
F 24	18 59	13 54	3 12	21 13	0 23	5 4	0 58	5 36	1 6	14 36	0 12	17 9	2 17	22 21	0 10	6 43	0 7	1 13	15 38	23 0	23 2	12 47		n.a.
S 25	18 45	9 40	3 58	21 3	0 30	4 39	0 51	5 18	1 5	14 32	0 12	17 9	2 17	22 21	0 10	6 44	0 7	1 12	15 38	23 0	23 2	12 44		n.a.
S 26	18 30	5 5	4 34	20 52	0 37	4 13	0 44	4 59	1 4	14 27	0 12	17 10	2 17	22 21	0 10	6 44	0 7	1 12	15 37	23 0	23 2	12 42		n.a.
M27	18 15	0 18	4 59	20 40	0 43	3 48	0 36	4 40	1 4	14 23	0 12	17 11	2 17	22 21	0 10	6 45	0 7	1 11	15 37	23 0	23 2	12 39		n.a.
T 28	18 0	4n32	5 11	20 27	0 50	3 23	0 28	4 22	1 3	14 19	0 12	17 11	2 18	22 21	0 10	6 45	0 7	1 11	15 37	23 0	23 2	12 37		n.a.
W29	17 45	9 14	5 8	20 12	0 56	2 57	0 20	4 3	1 2	14 15	0 12	17 12	2 18	22 21	0 10	6 46	0 7	1 11	15 36	23 1	23 2	12 34		n.a.
T 30	17 29	13 40	4 52	19 57	1 2	2 32	0 12	3 44	1 2	14 11	0 12	17 13	2 18	22 21	0 10	6 46	0 7	1 10	15 36	23 1	23 2	12 32		n.a.
F 31	17s12	17n37	4n22	19s40	1s 8	2s 8	0s 3	3s25	1s 1	14s 6	0s12	17s13	2n18	22n21	0s10	6n47	0s 7	1s10	15s36	23s 1	23s 2	12s29		n.a.

Julian Day Number = 3563708.5, Delta T = 08h22m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'15, Lahiri = 66°40'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 37	11♒57'36	19♉31	7♒ 9	25♓24	24♓25	22♒22	28♏23	17°R50	12°R 9	7♉ 0	3♑35	2♑ 7	15♒47	n.a.	S 1
S 2	8 54 34	12°58'26	2♊53	8°42	26° 5	25°11	22°36	28°27	17♊49	12♍ 8	7° 0	3°36	2° 4	15°54	n.a.	S 2
M 3	8 58 30	13°59'16	16°41	10°16	26°45	25°58	22°49	28°31	17°48	12° 6	7° 0	3°38	2° 0	16° 1	n.a.	M 3
T 4	9 2 27	15° 0'07	0♋57	11°50	27°24	26°45	23° 3	28°34	17°47	12° 5	7° 1	3°R39	1°57	16° 7	n.a.	T 4
W 5	9 6 23	16° 0'59	15°39	13°25	28° 2	27°32	23°17	28°37	17°46	12° 4	7° 1	3°38	1°54	16°14	n.a.	W 5
T 6	9 10 20	17° 1'51	0♌42	14°59	28°38	28°18	23°30	28°41	17°45	12° 2	7° 2	3°36	1°51	16°21	n.a.	T 6
F 7	9 14 16	18° 2'43	15°58	16°34	29°13	29° 5	23°44	28°44	17°44	12° 1	7° 2	3°31	1°48	16°27	n.a.	F 7
S 8	9 18 13	19° 3'36	1♍17	18° 8	29°46	29°52	23°58	28°47	17°43	11°59	7° 3	3°25	1°45	16°34	n.a.	S 8
S 9	9 22 9	20° 4'29	16°28	19°43	0♈18	0♈39	24°12	28°50	17°42	11°57	7° 3	3°17	1°41	16°41	n.a.	S 9
M10	9 26 6	21° 5'24	1♎21	21°19	0°49	1°26	24°25	28°53	17°41	11°56	7° 4	3°10	1°38	16°47	n.a.	M10
T 11	9 30 3	22° 6'18	15°48	22°54	1°18	2°13	24°39	28°56	17°41	11°54	7° 4	3° 3	1°35	16°54	n.a.	T 11
W12	9 33 59	23° 7'14	29°46	24°30	1°45	3° 0	24°53	28°58	17°40	11°53	7° 5	2°59	1°32	17° 1	n.a.	W12
T 13	9 37 56	24° 8'10	13♏14	26° 6	2°10	3°47	25° 7	29° 1	17°40	11°51	7° 5	2°56	1°29	17° 7	n.a.	T 13
F 14	9 41 52	25° 9'07	26°15	27°42	2°34	4°34	25°21	29° 3	17°39	11°50	7° 6	2°D56	1°26	17°14	n.a.	F 14
S 15	9 45 49	26°10'05	8♐52	29°19	2°55	5°21	25°34	29° 6	17°39	11°48	7° 6	2°56	1°22	17°21	n.a.	S 15
S 16	9 49 45	27°11'04	21°11	0♓56	3°15	6° 8	25°48	29° 8	17°38	11°46	7° 7	2°57	1°19	17°28	n.a.	S 16
M17	9 53 42	28°12'02	3♑15	2°33	3°33	6°55	26° 2	29°10	17°38	11°45	7° 8	2°R58	1°16	17°34	n.a.	M17
T 18	9 57 39	29°13'02	15°10	4°10	3°49	7°42	26°16	29°12	17°37	11°43	7° 8	2°57	1°13	17°41	n.a.	T 18
W19	10 1 35	0♓14'02	27° 0	5°48	4° 3	8°29	26°30	29°14	17°37	11°41	7° 9	2°54	1°10	17°48	n.a.	W19
T 20	10 5 32	1°15'02	8♒49	7°26	4°14	9°16	26°43	29°16	17°37	11°40	7°10	2°48	1° 6	17°54	n.a.	T 20
F 21	10 9 28	2°16'02	20°38	9° 5	4°24	10° 3	26°57	29°18	17°37	11°38	7°11	2°39	1° 3	18° 1	n.a.	F 21
S 22	10 13 25	3°17'02	2♓30	10°43	4°31	10°50	27°11	29°20	17°37	11°36	7°11	2°29	1° 0	18° 8	n.a.	S 22
S 23	10 17 21	4°18'03	14°26	12°22	4°36	11°38	27°25	29°21	17°37	11°35	7°12	2°16	0°57	18°14	n.a.	S 23
M24	10 21 18	5°19'03	26°28	14° 1	4°R38	12°25	27°39	29°23	17°D37	11°33	7°13	2° 4	0°54	18°21	n.a.	M24
T 25	10 25 14	6°20'03	8♈37	15°40	4°38	13°12	27°52	29°24	17°37	11°31	7°14	1°51	0°51	18°28	n.a.	T 25
W26	10 29 11	7°21'03	20°54	17°20	4°35	13°59	28° 6	29°25	17°37	11°30	7°15	1°41	0°47	18°34	n.a.	W26
T 27	10 33 7	8°22'03	3♉22	18°59	4°30	14°46	28°20	29°26	17°37	11°28	7°16	1°33	0°44	18°41	n.a.	T 27
F 28	10 37 4	9♓23'03	16♉ 2	20♓38	4♈23	15♈34	28♒34	29♏27	17♊37	11♍26	7♉17	1♑28	0♑41	18♒48	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s56	20n49	3n37	19s22	1s13	1s43	0n 6	3s 7	1s 0	14s 2	0s12	17s14	2n18	22n21	0s10	6n47	0s 7	1s 9	15s35	23s 1	23s 3	12s27		n.a.
S 2	16 39	23 1	2 39	19 4	1 19	1 18	0 15	2 48	1 0	13 58	0 12	17 15	2 19	22 21	0 10	6 48	0 7	1 9	15 35	23 1	23 3	12 24		n.a.
M 3	16 22	23 55	1 31	18 44	1 24	0 54	0 24	2 29	0 59	13 53	0 13	17 15	2 19	22 20	0 10	6 48	0 7	1 9	15 35	23 1	23 3	12 22		n.a.
T 4	16 5	23 18	0 15	18 23	1 29	0 30	0 34	2 10	0 58	13 49	0 13	17 16	2 19	22 20	0 10	6 49	0 7	1 8	15 34	23 1	23 3	12 19		n.a.
W 5	15 47	21 5	1s 5	18 2	1 34	0 6	0 44	1 51	0 57	13 45	0 13	17 16	2 19	22 20	0 10	6 49	0 7	1 8	15 34	23 1	23 3	12 17		n.a.
T 6	15 29	17 23	2 21	17 39	1 38	0n17	0 54	1 32	0 57	13 40	0 13	17 17	2 20	22 20	0 10	6 50	0 7	1 7	15 34	23 1	23 3	12 14		n.a.
F 7	15 11	12 28	3 29	17 15	1 42	0 41	1 4	1 13	0 56	13 36	0 13	17 17	2 20	22 20	0 10	6 50	0 7	1 7	15 33	23 1	23 3	12 11		n.a.
S 8	14 52	6 46	4 21	16 50	1 46	1 4	1 15	0 54	0 55	13 31	0 13	17 17	2 20	22 20	0 10	6 51	0 7	1 6	15 33	23 1	23 3	12 9		n.a.
S 9	14 34	0 43	4 55	16 25	1 50	1 26	1 26	0 35	0 55	13 27	0 13	17 18	2 20	22 20	0 10	6 52	0 7	1 6	15 33	23 1	23 3	12 6		n.a.
M10	14 15	5s15	5 8	15 58	1 54	1 49	1 37	0 16	0 54	13 23	0 13	17 18	2 21	22 20	0 10	6 52	0 7	1 5	15 32	23 1	23 3	12 4		n.a.
T 11	13 55	10 45	5 0	15 30	1 57	2 11	1 49	0n 3	0 53	13 18	0 13	17 19	2 21	22 20	0 10	6 53	0 7	1 5	15 32	23 1	23 3	12 1		n.a.
W12	13 36	15 31	4 35	15 2	2 0	2 32	2 1	0 22	0 52	13 14	0 13	17 19	2 21	22 20	0 10	6 53	0 7	1 5	15 32	23 2	23 3	11 59		n.a.
T 13	13 16	19 18	3 55	14 32	2 2	2 53	2 13	0 41	0 52	13 9	0 13	17 19	2 21	22 20	0 10	6 54	0 7	1 4	15 31	23 2	23 3	11 56		n.a.
F 14	12 56	22 0	3 4	14 2	2 4	3 14	2 25	1 0	0 51	13 5	0 13	17 19	2 22	22 20	0 10	6 55	0 7	1 4	15 31	23 2	23 3	11 54		n.a.
S 15	12 36	23 30	2 6	13 30	2 6	3 34	2 38	1 19	0 50	13 0	0 13	17 20	2 22	22 20	0 10	6 55	0 7	1 3	15 31	23 2	23 3	11 51		n.a.
S 16	12 15	23 49	1 3	12 58	2 8	3 53	2 51	1 38	0 49	12 56	0 14	17 20	2 22	22 20	0 10	6 56	0 7	1 3	15 30	23 2	23 3	11 49		n.a.
M17	11 55	23 0	0n 2	12 25	2 9	4 12	3 4	1 57	0 49	12 51	0 14	17 20	2 22	22 20	0 10	6 56	0 7	1 2	15 30	23 2	23 3	11 46		n.a.
T 18	11 34	21 8	1 5	11 51	2 10	4 31	3 17	2 16	0 48	12 47	0 14	17 20	2 23	22 20	0 10	6 57	0 7	1 2	15 30	23 2	23 3	11 43		n.a.
W19	11 13	18 22	2 5	11 16	2 10	4 49	3 30	2 35	0 47	12 42	0 14	17 21	2 23	22 20	0 10	6 58	0 7	1 1	15 29	23 2	23 3	11 41		n.a.
T 20	10 52	14 53	3 0	10 40	2 10	5 6	3 44	2 54	0 46	12 38	0 14	17 21	2 23	22 20	0 10	6 58	0 7	1 1	15 29	23 2	23 3	11 38		n.a.
F 21	10 30	10 48	3 46	10 3	2 10	5 22	3 58	3 13	0 46	12 33	0 14	17 21	2 23	22 20	0 10	6 59	0 7	1 0	15 29	23 2	23 3	11 36		n.a.
S 22	10 9	6 19	4 23	9 26	2 9	5 38	4 12	3 32	0 45	12 29	0 14	17 21	2 24	22 20	0 10	7 0	0 7	1 0	15 28	23 2	23 3	11 33		n.a.
S 23	9 47	1 35	4 48	8 47	2 8	5 53	4 26	3 51	0 44	12 24	0 14	17 21	2 24	22 20	0 10	7 0	0 7	0 59	15 28	23 2	23 3	11 31		n.a.
M24	9 25	3n14	5 1	8 8	2 6	6 7	4 41	4 10	0 43	12 19	0 14	17 21	2 24	22 20	0 10	7 1	0 7	0 58	15 28	23 3	23 3	11 28		n.a.
T 25	9 3	7 59	5 1	7 28	2 4	6 20	4 55	4 29	0 43	12 15	0 14	17 21	2 24	22 20	0 10	7 2	0 7	0 58	15 28	23 3	23 3	11 26		n.a.
W26	8 40	12 28	4 46	6 48	2 1	6 32	5 9	4 47	0 42	12 10	0 14	17 21	2 25	22 20	0 10	7 2	0 7	0 57	15 27	23 3	23 3	11 23		n.a.
T 27	8 18	16 29	4 18	6 6	1 58	6 44	5 24	5 6	0 41	12 6	0 14	17 21	2 25	22 20	0 10	7 3	0 7	0 57	15 27	23 3	23 3	11 20		n.a.
F 28	7s56	19n50	3n37	5s24	1s54	6n54	5n38	5n25	0s40	12s 1	0s15	17s21	2n25	22n20	0s10	7n 3	0s 7	0s56	15s27	23s 3	23s 3	11s18		n.a.

Julian Day Number = 3563739.5, Delta T = 08h22m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'20, Lahiri = 66°40'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 1	10♓24'02	28♉57	22♓18	4°R13	16♈21	28♒47	29♏28	17♊37	11°R25	7♉17	1°R25	0♐38	18♒54	n.a.	S 1
S 2	10 44 57	11°25'01	12♊12	23°57	4♈ 0	17° 8	29° 1	29°29	17°38	11♍23	7°18	1°D25	0°35	19° 1	n.a.	S 2
M 3	10 48 54	12°26'00	25°48	25°35	3°45	17°55	29°15	29°30	17°38	11°21	7°19	1°R25	0°32	19° 8	n.a.	M 3
T 4	10 52 50	13°26'58	9♋48	27°13	3°28	18°42	29°28	29°30	17°38	11°20	7°20	1♐25	0°28	19°15	n.a.	T 4
W 5	10 56 47	14°27'55	24°12	28°50	3° 8	19°30	29°42	29°31	17°39	11°18	7°21	1°23	0°25	19°21	n.a.	W 5
T 6	11 0 43	15°28'52	8♌59	0♈27	2°46	20°17	29°55	29°31	17°39	11°16	7°22	1°19	0°22	19°28	n.a.	T 6
F 7	11 4 40	16°29'48	24° 2	2° 1	2°21	21° 4	0♓ 9	29°31	17°40	11°14	7°23	1°12	0°19	19°35	n.a.	F 7
S 8	11 8 37	17°30'43	9♍14	3°35	1°55	21°51	0°23	29°32	17°40	11°13	7°24	1° 2	0°16	19°41	n.a.	S 8
S 9	11 12 33	18°31'39	24°24	5° 6	1°26	22°38	0°36	29°R32	17°41	11°11	7°26	0°51	0°12	19°48	n.a.	S 9
M10	11 16 30	19°32'33	9♎21	6°34	0°56	23°26	0°50	29°32	17°42	11° 9	7°27	0°39	0° 9	19°55	n.a.	M10
T 11	11 20 26	20°33'27	23°56	8° 0	0°24	24°13	1° 3	29°31	17°43	11° 8	7°28	0°29	0° 6	20° 1	n.a.	T 11
W12	11 24 23	21°34'22	8♏ 3	9°22	29♓51	25° 0	1°16	29°31	17°43	11° 6	7°29	0°20	0° 3	20° 8	n.a.	W12
T 13	11 28 19	22°35'15	21°40	10°41	29°16	25°47	1°30	29°31	17°44	11° 4	7°30	0°15	29♐59	20°15	n.a.	T 13
F 14	11 32 16	23°36'09	4♐48	11°54	28°40	26°34	1°43	29°30	17°45	11° 3	7°31	0°11	29°57	20°21	n.a.	F 14
S 15	11 36 12	24°37'02	17°30	13° 1	28° 4	27°21	1°56	29°30	17°46	11° 1	7°32	0°10	29°53	20°28	n.a.	S 15
S 16	11 40 9	25°37'55	29°51	14° 3	27°27	28° 9	2°10	29°29	17°47	10°59	7°34	0°10	29°50	20°35	n.a.	S 16
M17	11 44 5	26°38'47	11♑55	14°57	26°50	28°56	2°23	29°28	17°48	10°58	7°35	0°10	29°47	20°41	n.a.	M17
T 18	11 48 2	27°39'39	23°49	15°43	26°13	29°43	2°36	29°27	17°49	10°56	7°36	0° 8	29°44	20°48	n.a.	T 18
W19	11 51 59	28°40'31	5♒38	16°20	25°37	0♉30	2°49	29°26	17°51	10°55	7°37	0° 4	29°41	20°55	n.a.	W19
T 20	11 55 55	29°41'22	17°26	16°48	25° 1	1°17	3° 2	29°25	17°52	10°53	7°38	29♐57	29°38	21° 2	n.a.	T 20
F 21	11 59 52	0♈42'12	29°16	17° 5	24°25	2° 4	3°16	29°24	17°53	10°51	7°40	29°47	29°34	21° 8	n.a.	F 21
S 22	12 3 48	1°43'01	11♓13	17°R12	23°51	2°51	3°29	29°22	17°54	10°50	7°41	29°35	29°31	21°15	n.a.	S 22
S 23	12 7 45	2°43'50	23°17	17° 7	23°17	3°39	3°42	29°21	17°56	10°48	7°42	29°21	29°28	21°22	n.a.	S 23
M24	12 11 41	3°44'38	5♈30	16°52	22°46	4°26	3°55	29°19	17°57	10°47	7°44	29° 6	29°25	21°28	n.a.	M24
T 25	12 15 38	4°45'25	17°52	16°25	22°16	5°13	4° 7	29°18	17°59	10°45	7°45	28°52	29°22	21°35	n.a.	T 25
W26	12 19 34	5°46'11	0♉24	15°49	21°47	6° 0	4°20	29°16	18° 0	10°44	7°46	28°39	29°18	21°42	n.a.	W26
T 27	12 23 31	6°46'56	13° 7	15° 3	21°21	6°47	4°33	29°14	18° 2	10°42	7°48	28°30	29°15	21°48	n.a.	T 27
F 28	12 27 27	7°47'40	25°59	14° 8	20°56	7°34	4°46	29°12	18° 3	10°41	7°49	28°23	29°12	21°55	n.a.	F 28
S 29	12 31 24	8°48'22	9♊ 4	13° 7	20°34	8°21	4°58	29°10	18° 5	10°39	7°50	28°20	29° 9	22° 2	n.a.	S 29
S 30	12 35 21	9°49'04	22°23	12° 1	20°14	9° 8	5°11	29° 8	18° 7	10°38	7°52	28°18	29° 6	22° 8	n.a.	S 30
M31	12 39 17	10♈49'44	5♋56	10♈52	19♓56	9♉55	5♓24	29♏ 6	18♊ 8	10♍36	7♉53	28♐18	29♐ 3	22♒15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s33	22n16	2n43	4s42	1s50	7n 3	5n52	5n43	0s39	11s56	0s15	17s21	2n25	22n20	0s10	7n 4	0s 7	0s56	15s26	23s 3	23s 3	11s15		n.a.
S 2	7 10	23 33	1 40	3 59	1 45	7 11	6 6	6 2	0 39	11 52	0 15	17 21	2 26	22 20	0 10	7 5	0 7	0 55	15 26	23 3	23 3	11 13		n.a.
M 3	6 47	23 29	0 30	3 15	1 39	7 18	6 20	6 20	0 38	11 47	0 15	17 21	2 26	22 20	0 10	7 5	0 7	0 55	15 26	23 3	23 3	11 10		n.a.
T 4	6 24	21 58	0s44	2 31	1 33	7 24	6 34	6 39	0 37	11 43	0 15	17 21	2 26	22 20	0 10	7 6	0 7	0 54	15 26	23 3	23 3	11 8		n.a.
W 5	6 1	19 0	1 58	1 47	1 26	7 28	6 47	6 57	0 36	11 38	0 15	17 20	2 26	22 20	0 10	7 7	0 7	0 54	15 25	23 3	23 3	11 5		n.a.
T 6	5 38	14 45	3 5	1 2	1 19	7 32	7 0	7 15	0 36	11 33	0 15	17 20	2 27	22 20	0 9	7 7	0 7	0 53	15 25	23 3	23 3	11 2		n.a.
F 7	5 15	9 30	4 1	0 17	1 10	7 34	7 13	7 33	0 35	11 29	0 15	17 20	2 27	22 20	0 9	7 8	0 7	0 52	15 25	23 3	23 3	11 0		n.a.
S 8	4 52	3 39	4 40	0n28	1 1	7 34	7 25	7 51	0 34	11 24	0 15	17 20	2 27	22 20	0 9	7 9	0 7	0 52	15 25	23 3	23 3	10 57		n.a.
S 9	4 28	2s24	4 59	1 12	0 51	7 34	7 37	8 9	0 33	11 20	0 15	17 20	2 27	22 21	0 9	7 9	0 7	0 51	15 24	23 3	23 4	10 55		n.a.
M10	4 5	8 13	4 57	1 57	0 41	7 32	7 48	8 27	0 32	11 15	0 15	17 19	2 28	22 21	0 9	7 10	0 7	0 51	15 24	23 3	23 4	10 52		n.a.
T 11	3 41	13 26	4 36	2 40	0 29	7 29	7 58	8 45	0 32	11 10	0 16	17 19	2 28	22 21	0 9	7 11	0 7	0 50	15 24	23 3	23 4	10 49		n.a.
W12	3 17	17 44	3 59	3 23	0 17	7 24	8 7	9 3	0 31	11 6	0 16	17 19	2 28	22 21	0 9	7 11	0 7	0 50	15 24	23 3	23 4	10 47		n.a.
T 13	2 54	20 56	3 9	4 5	0 5	7 19	8 16	9 20	0 30	11 1	0 16	17 18	2 28	22 21	0 9	7 12	0 7	0 49	15 23	23 3	23 4	10 44		n.a.
F 14	2 30	22 53	2 10	4 46	0n 9	7 12	8 24	9 38	0 29	10 57	0 16	17 18	2 29	22 21	0 9	7 12	0 7	0 49	15 23	23 4	23 4	10 42		n.a.
S 15	2 6	23 35	1 7	5 25	0 23	7 4	8 31	9 55	0 29	10 52	0 16	17 18	2 29	22 21	0 9	7 13	0 7	0 48	15 23	23 4	23 4	10 39		n.a.
S 16	1 43	23 5	0 2	6 2	0 38	6 55	8 37	10 13	0 28	10 47	0 16	17 17	2 29	22 21	0 9	7 14	0 7	0 47	15 23	23 4	23 4	10 37		n.a.
M17	1 19	21 30	1n 2	6 37	0 53	6 46	8 42	10 30	0 27	10 43	0 16	17 17	2 29	22 21	0 9	7 14	0 7	0 47	15 22	23 4	23 3	10 34		n.a.
T 18	0 55	19 0	2 2	7 9	1 9	6 35	8 46	10 47	0 26	10 38	0 16	17 17	2 30	22 21	0 9	7 15	0 7	0 46	15 22	23 4	23 3	10 31		n.a.
W19	0 31	15 43	2 56	7 38	1 25	6 24	8 49	11 4	0 25	10 34	0 16	17 16	2 30	22 22	0 9	7 15	0 7	0 46	15 22	23 4	23 3	10 29		n.a.
T 20	0 7	11 50	3 42	8 3	1 41	6 11	8 51	11 21	0 25	10 29	0 16	17 16	2 30	22 22	0 9	7 16	0 7	0 45	15 22	23 4	23 3	10 26		n.a.
F 21	0n17	7 29	4 19	8 25	1 57	5 59	8 52	11 38	0 24	10 24	0 17	17 15	2 30	22 22	0 9	7 17	0 7	0 45	15 22	23 3	23 3	10 24		n.a.
S 22	0 40	2 51	4 44	8 42	2 13	5 45	8 52	11 54	0 23	10 20	0 17	17 15	2 31	22 22	0 9	7 17	0 7	0 44	15 22	23 3	23 3	10 21		n.a.
S 23	1 4	1n57	4 58	8 54	2 28	5 32	8 51	12 11	0 22	10 15	0 17	17 14	2 31	22 22	0 9	7 18	0 7	0 44	15 21	23 3	23 3	10 18		n.a.
M24	1 28	6 43	4 58	9 1	2 42	5 18	8 49	12 27	0 21	10 11	0 17	17 13	2 31	22 22	0 9	7 18	0 6	0 43	15 21	23 3	23 3	10 16		n.a.
T 25	1 52	11 17	4 43	9 3	2 55	5 4	8 47	12 44	0 21	10 6	0 17	17 13	2 31	22 22	0 9	7 19	0 6	0 42	15 21	23 3	23 3	10 13		n.a.
W26	2 15	15 26	4 15	9 0	3 6	4 50	8 43	13 0	0 20	10 2	0 17	17 12	2 31	22 22	0 9	7 20	0 6	0 42	15 21	23 3	23 3	10 11		n.a.
T 27	2 39	18 56	3 34	8 51	3 16	4 35	8 39	13 16	0 19	9 57	0 17	17 12	2 32	22 23	0 9	7 20	0 6	0 41	15 21	23 3	23 3	10 8		n.a.
F 28	3 3	21 34	2 42	8 38	3 24	4 21	8 33	13 31	0 18	9 53	0 17	17 11	2 32	22 23	0 9	7 21	0 6	0 41	15 20	23 3	23 3	10 5		n.a.
S 29	3 26	23 6	1 40	8 19	3 29	4 7	8 28	13 47	0 18	9 48	0 17	17 10	2 32	22 23	0 9	7 21	0 6	0 40	15 20	23 3	23 3	10 3		n.a.
S 30	3 50	23 22	0 31	7 57	3 32	3 54	8 21	14 3	0 17	9 44	0 17	17 10	2 32	22 23	0 9	7 22	0 6	0 40	15 20	23 3	23 3	10 0		n.a.
M31	4n13	22n15	0s40	7n31	3n33	3n40	8n14	14n18	0s16	9s40	0s18	17s 9	2n33	22n23	0s 9	7n22	0s 6	0s39	15s20	23s 3	23s 3	9s58		n.a.

Julian Day Number = 3563767.5, Delta T = 08h22m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'24, Lahiri = 66°40'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 14	11♈50'22	19♋47	9°R41	19°R41	10♉42	5♓36	29°R 3	18♊10	10°R35	7♉54	28°R18	28♐59	22♒22	n.a.	T 1
W 2	12 47 10	12°50'59	3♌56	8♈32	19♓28	11°29	5°48	29♏ 1	18°12	10♍34	7°56	28♐17	28°56	22°29	n.a.	W 2
T 3	12 51 7	13°51'35	18°22	7°25	19°18	12°15	6° 1	28°58	18°14	10°32	7°57	28°13	28°53	22°35	n.a.	T 3
F 4	12 55 3	14°52'09	3♍ 2	6°21	19°10	13° 2	6°13	28°56	18°16	10°31	7°59	28° 6	28°50	22°42	n.a.	F 4
S 5	12 59 0	15°52'41	17°51	5°23	19° 5	13°49	6°25	28°53	18°18	10°30	8° 0	27°57	28°47	22°49	n.a.	S 5
S 6	13 2 56	16°53'12	2♎40	4°31	19° 2	14°36	6°38	28°50	18°20	10°28	8° 2	27°46	28°43	22°55	n.a.	S 6
M 7	13 6 53	17°53'42	17°22	3°46	19°D 1	15°23	6°50	28°47	18°22	10°27	8° 3	27°35	28°40	23° 2	n.a.	M 7
T 8	13 10 50	18°54'10	1♏48	3° 9	19° 3	16°10	7° 2	28°44	18°24	10°26	8° 5	27°25	28°37	23° 9	n.a.	T 8
W 9	13 14 46	19°54'38	15°52	2°39	19° 8	16°56	7°14	28°41	18°26	10°24	8° 6	27°17	28°34	23°15	n.a.	W 9
T 10	13 18 43	20°55'04	29°30	2°16	19°14	17°43	7°26	28°38	18°28	10°23	8° 7	27°11	28°31	23°22	n.a.	T 10
F 11	13 22 39	21°55'29	12♐42	2° 1	19°23	18°30	7°37	28°35	18°30	10°22	8° 9	27° 8	28°28	23°29	n.a.	F 11
S 12	13 26 36	22°55'52	25°29	1°53	19°34	19°16	7°49	28°31	18°33	10°21	8°10	27°D 7	28°24	23°36	n.a.	S 12
S 13	13 30 32	23°56'15	7♑54	1°D52	19°48	20° 3	8° 1	28°28	18°35	10°20	8°12	27° 7	28°21	23°42	n.a.	S 13
M14	13 34 29	24°56'36	20° 2	1°58	20° 3	20°49	8°12	28°25	18°37	10°19	8°13	27°R 8	28°18	23°49	n.a.	M14
T 15	13 38 25	25°56'57	1♒59	2°10	20°20	21°36	8°24	28°21	18°40	10°18	8°15	27° 8	28°15	23°56	n.a.	T 15
W16	13 42 22	26°57'15	13°49	2°28	20°40	22°23	8°35	28°17	18°42	10°17	8°16	27° 6	28°12	24° 2	n.a.	W16
T 17	13 46 18	27°57'33	25°39	2°52	21° 1	23° 9	8°46	28°14	18°45	10°15	8°18	27° 2	28° 9	24° 9	n.a.	T 17
F 18	13 50 15	28°57'49	7♓32	3°20	21°24	23°56	8°58	28°10	18°47	10°14	8°19	26°56	28° 5	24°16	n.a.	F 18
S 19	13 54 12	29°58'04	19°33	3°53	21°49	24°42	9° 9	28° 6	18°50	10°13	8°21	26°47	28° 2	24°22	n.a.	S 19
S 20	13 58 8	0♉58'18	1♈44	4°31	22°16	25°28	9°20	28° 2	18°52	10°13	8°23	26°37	27°59	24°29	n.a.	S 20
M21	14 2 5	1°58'30	14° 8	5°13	22°44	26°15	9°31	27°58	18°55	10°12	8°24	26°26	27°56	24°36	n.a.	M21
T 22	14 6 1	2°58'41	26°45	5°58	23°14	27° 1	9°42	27°54	18°57	10°11	8°26	26°16	27°53	24°42	n.a.	T 22
W23	14 9 58	3°58'50	9♉35	6°47	23°45	27°47	9°53	27°50	19° 0	10°10	8°27	26° 7	27°49	24°49	n.a.	W23
T 24	14 13 54	4°58'57	22°38	7°40	24°18	28°34	10° 3	27°46	19° 3	10° 9	8°29	26° 0	27°46	24°56	n.a.	T 24
F 25	14 17 51	5°59'03	5♊52	8°35	24°52	29°20	10°14	27°42	19° 5	10° 8	8°30	25°56	27°43	25° 3	n.a.	F 25
S 26	14 21 47	6°59'07	19°17	9°34	25°28	0♊ 6	10°24	27°38	19° 8	10° 7	8°32	25°54	27°40	25° 9	n.a.	S 26
S 27	14 25 44	7°59'10	2♋53	10°35	26° 4	0°52	10°35	27°33	19°11	10° 7	8°33	25°D54	27°37	25°16	n.a.	S 27
M28	14 29 41	8°59'10	16°39	11°38	26°43	1°38	10°45	27°29	19°14	10° 6	8°35	25°55	27°34	25°23	n.a.	M28
T 29	14 33 37	9°59'08	0♌34	12°44	27°22	2°24	10°55	27°25	19°17	10° 5	8°36	25°56	27°30	25°29	n.a.	T 29
W30	14 37 34	10♉59'04	14♌39	13♈53	28♓ 2	3♊11	11♓ 5	27♏20	19♊19	10♍ 5	8♉38	25°R57	27♐27	25♒36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n37	19n47	1s51	7n 2	3n32	3n27	8n 6	14n33	0s15	9s35	0s18	17s 8	2n33	22n23	0s 9	7n23	0s 6	0s39	15s20	23s 3	23s 3	9s55		n.a.
W 2	5 0	16 6	2 57	6 31	3 28	3 15	7 58	14 48	0 14	9 31	0 18	17 8	2 33	22 24	0 9	7 23	0 6	0 38	15 20	23 3	23 3	9 52		n.a.
T 3	5 23	11 23	3 52	5 59	3 21	3 3	7 49	15 3	0 14	9 26	0 18	17 7	2 33	22 24	0 9	7 24	0 6	0 37	15 20	23 3	23 3	9 50		n.a.
F 4	5 46	5 58	4 34	5 27	3 14	2 52	7 40	15 18	0 13	9 22	0 18	17 6	2 33	22 24	0 9	7 24	0 6	0 37	15 19	23 3	23 3	9 47		n.a.
S 5	6 9	0 9	4 57	4 56	3 4	2 41	7 31	15 32	0 12	9 18	0 18	17 5	2 34	22 24	0 9	7 25	0 6	0 36	15 19	23 3	23 3	9 45		n.a.
S 6	6 32	5s39	5 1	4 25	2 53	2 31	7 21	15 47	0 11	9 13	0 18	17 5	2 34	22 24	0 9	7 26	0 6	0 36	15 19	23 2	23 3	9 42		n.a.
M 7	6 55	11 6	4 44	3 56	2 41	2 21	7 11	16 1	0 11	9 9	0 18	17 4	2 34	22 25	0 9	7 26	0 6	0 35	15 19	23 2	23 3	9 39		n.a.
T 8	7 17	15 49	4 10	3 30	2 28	2 12	7 1	16 15	0 10	9 5	0 18	17 3	2 34	22 25	0 9	7 26	0 6	0 35	15 19	23 2	23 3	9 37		n.a.
W 9	7 40	19 32	3 21	3 5	2 14	2 4	6 50	16 29	0 9	9 1	0 19	17 2	2 34	22 25	0 9	7 27	0 6	0 34	15 19	23 2	23 3	9 34		n.a.
T 10	8 2	22 2	2 21	2 44	2 0	1 57	6 40	16 43	0 8	8 56	0 19	17 1	2 35	22 25	0 9	7 27	0 6	0 34	15 19	23 2	23 3	9 32		n.a.
F 11	8 25	23 13	1 16	2 25	1 46	1 51	6 29	16 56	0 8	8 52	0 19	17 0	2 35	22 25	0 9	7 28	0 6	0 33	15 19	23 2	23 3	9 29		n.a.
S 12	8 47	23 8	0 9	2 8	1 31	1 45	6 18	17 9	0 7	8 48	0 19	17 0	2 35	22 26	0 9	7 28	0 6	0 33	15 19	23 2	23 3	9 26		n.a.
S 13	9 9	21 53	0n57	1 55	1 17	1 40	6 7	17 23	0 6	8 44	0 19	16 59	2 35	22 26	0 9	7 29	0 6	0 32	15 19	23 2	23 3	9 24		n.a.
M14	9 30	19 37	1 59	1 44	1 3	1 36	5 56	17 35	0 5	8 40	0 19	16 58	2 35	22 26	0 9	7 29	0 6	0 32	15 19	23 2	23 3	9 21		n.a.
T 15	9 52	16 34	2 55	1 36	0 49	1 32	5 45	17 48	0 5	8 35	0 19	16 57	2 35	22 26	0 9	7 30	0 6	0 31	15 19	23 2	23 3	9 19		n.a.
W16	10 14	12 51	3 43	1 31	0 35	1 29	5 34	18 1	0 4	8 31	0 19	16 56	2 36	22 26	0 9	7 30	0 6	0 31	15 18	23 2	23 3	9 16		n.a.
T 17	10 35	8 40	4 21	1 28	0 22	1 28	5 23	18 13	0 3	8 27	0 20	16 55	2 36	22 27	0 9	7 30	0 6	0 30	15 18	23 2	23 3	9 13		n.a.
F 18	10 56	4 8	4 48	1 27	0 9	1 26	5 12	18 25	0 2	8 23	0 20	16 54	2 36	22 27	0 9	7 31	0 6	0 30	15 18	23 1	23 3	9 11		n.a.
S 19	11 17	0n35	5 2	1 29	0s 3	1 26	5 1	18 37	0 2	8 19	0 20	16 53	2 36	22 27	0 9	7 31	0 6	0 29	15 18	23 1	23 3	9 8		n.a.
S 20	11 38	5 20	5 4	1 32	0 15	1 26	4 50	18 49	0 1	8 15	0 20	16 52	2 36	22 27	0 9	7 32	0 6	0 29	15 18	23 1	23 3	9 5		n.a.
M21	11 58	9 58	4 51	1 38	0 26	1 27	4 39	19 0	0 0	8 11	0 20	16 51	2 36	22 28	0 9	7 32	0 6	0 28	15 18	23 1	23 3	9 3		n.a.
T 22	12 19	14 15	4 23	1 46	0 37	1 29	4 29	19 12	0n 1	8 7	0 20	16 50	2 36	22 28	0 9	7 32	0 6	0 28	15 18	23 0	23 2	9 0		n.a.
W23	12 39	17 58	3 42	1 55	0 48	1 31	4 18	19 23	0 1	8 4	0 20	16 49	2 36	22 28	0 9	7 33	0 6	0 27	15 18	23 0	23 2	8 58		n.a.
T 24	12 59	20 52	2 49	2 7	0 58	1 34	4 7	19 33	0 2	8 0	0 20	16 48	2 37	22 28	0 9	7 33	0 6	0 27	15 18	23 0	23 2	8 55		n.a.
F 25	13 18	22 41	1 46	2 19	1 7	1 38	3 57	19 44	0 3	7 56	0 21	16 47	2 37	22 28	0 9	7 33	0 6	0 26	15 18	23 0	23 2	8 52		n.a.
S 26	13 38	23 14	0 36	2 34	1 16	1 42	3 47	19 54	0 4	7 52	0 21	16 46	2 37	22 29	0 9	7 33	0 6	0 26	15 18	23 0	23 2	8 50		n.a.
S 27	13 57	22 24	0s38	2 50	1 24	1 47	3 36	20 5	0 4	7 48	0 21	16 45	2 37	22 29	0 9	7 34	0 6	0 25	15 18	23 0	23 2	8 47		n.a.
M28	14 16	20 14	1 50	3 7	1 32	1 53	3 26	20 15	0 5	7 45	0 21	16 44	2 37	22 29	0 9	7 34	0 6	0 25	15 18	23 0	23 2	8 44		n.a.
T 29	14 35	16 50	2 56	3 25	1 40	1 59	3 16	20 24	0 6	7 41	0 21	16 43	2 37	22 29	0 9	7 34	0 6	0 25	15 18	23 0	23 2	8 42		n.a.
W30	14n53	12n28	3s53	3n45	1s47	2n 5	3n 6	20n34	0n 6	7s37	0s21	16s42	2n37	22n30	0s 9	7n35	0s 6	0s24	15s18	23s 0	23s 2	8s39		n.a.

Julian Day Number = 3563798.5, Delta T = 08h23m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'28, Lahiri = 66°40'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 30	11♉58'58	28♌52	15♈ 3	28♓44	3♊57	11♓15	27°R16	19♊22	10°R 4	8♉39	25°R55	27♐24	25♒43	n.a.	T 1
F 2	14 45 27	12°58'50	13♍11	16°15	29°26	4°42	11°25	27♏11	19°25	10♍ 3	8°41	25♐52	27°21	25°49	n.a.	F 2
S 3	14 49 23	13°58'40	27°33	17°30	0♈10	5°28	11°35	27° 7	19°28	10° 3	8°42	25°47	27°18	25°56	n.a.	S 3
S 4	14 53 20	14°58'28	11♎54	18°46	0°54	6°14	11°44	27° 2	19°31	10° 2	8°44	25°41	27°15	26° 3	n.a.	S 4
M 5	14 57 16	15°58'14	26° 8	20° 4	1°40	7° 0	11°54	26°58	19°34	10° 2	8°46	25°34	27°11	26°10	n.a.	M 5
T 6	15 1 13	16°57'58	10♏11	21°23	2°26	7°46	12° 3	26°53	19°37	10° 1	8°47	25°28	27° 8	26°16	n.a.	T 6
W 7	15 5 9	17°57'40	23°56	22°45	3°13	8°32	12°13	26°49	19°40	10° 1	8°49	25°24	27° 5	26°23	n.a.	W 7
T 8	15 9 6	18°57'21	7♐23	24° 8	4° 1	9°17	12°22	26°44	19°43	10° 0	8°50	25°20	27° 2	26°30	n.a.	T 8
F 9	15 13 3	19°57'00	20°28	25°32	4°50	10° 3	12°31	26°39	19°46	10° 0	8°52	25°D19	26°59	26°36	n.a.	F 9
S 10	15 16 59	20°56'37	3♑12	26°58	5°40	10°49	12°40	26°35	19°50	10° 0	8°53	25°19	26°55	26°43	n.a.	S 10
S 11	15 20 56	21°56'12	15°38	28°26	6°30	11°34	12°49	26°30	19°53	9°59	8°55	25°20	26°52	26°50	n.a.	S 11
M12	15 24 52	22°55'46	27°49	29°55	7°22	12°20	12°57	26°25	19°56	9°59	8°56	25°22	26°49	26°57	n.a.	M12
T 13	15 28 49	23°55'19	9♒49	1♉25	8°13	13° 5	13° 6	26°21	19°59	9°59	8°58	25°24	26°46	27° 3	n.a.	T 13
W14	15 32 45	24°54'49	21°42	2°57	9° 6	13°51	13°14	26°16	20° 2	9°59	8°59	25°R25	26°43	27°10	n.a.	W14
T 15	15 36 42	25°54'18	3♓34	4°30	9°59	14°36	13°22	26°11	20° 5	9°59	9° 1	25°24	26°40	27°17	n.a.	T 15
F 16	15 40 38	26°53'46	15°29	6° 5	10°53	15°21	13°31	26° 6	20° 9	9°58	9° 2	25°23	26°36	27°23	n.a.	F 16
S 17	15 44 35	27°53'12	27°32	7°41	11°47	16° 7	13°39	26° 2	20°12	9°58	9° 4	25°20	26°33	27°30	n.a.	S 17
S 18	15 48 32	28°52'36	9♈47	9°18	12°42	16°52	13°47	25°57	20°15	9°58	9° 5	25°16	26°30	27°37	n.a.	S 18
M19	15 52 28	29°51'58	22°17	10°57	13°38	17°37	13°54	25°52	20°18	9°58	9° 7	25°12	26°27	27°43	n.a.	M19
T 20	15 56 25	0♊51'19	5♉ 4	12°37	14°34	18°22	14° 2	25°47	20°22	9°D58	9° 8	25° 8	26°24	27°50	n.a.	T 20
W21	16 0 21	1°50'38	18° 9	14°19	15°30	19° 8	14° 9	25°43	20°25	9°58	9° 9	25° 5	26°21	27°57	n.a.	W21
T 22	16 4 18	2°49'56	1♊32	16° 2	16°27	19°53	14°17	25°38	20°28	9°58	9°11	25° 2	26°17	28° 4	n.a.	T 22
F 23	16 8 14	3°49'11	15°10	17°47	17°24	20°38	14°24	25°33	20°32	9°58	9°12	25° 1	26°14	28°10	n.a.	F 23
S 24	16 12 11	4°48'25	29° 2	19°33	18°22	21°23	14°31	25°29	20°35	9°59	9°14	25°D 0	26°11	28°17	n.a.	S 24
S 25	16 16 7	5°47'37	13♋ 4	21°20	19°21	22° 8	14°38	25°24	20°39	9°59	9°15	25° 1	26° 8	28°24	n.a.	S 25
M26	16 20 4	6°46'46	27°13	23° 9	20°19	22°53	14°45	25°20	20°42	9°59	9°16	25° 2	26° 5	28°30	n.a.	M26
T 27	16 24 1	7°45'54	11♌26	25° 0	21°18	23°37	14°51	25°15	20°45	9°59	9°18	25° 4	26° 1	28°37	n.a.	T 27
W28	16 27 57	8°44'59	25°41	26°52	22°18	24°22	14°58	25°11	20°49	9°59	9°19	25° 5	25°58	28°44	n.a.	W28
T 29	16 31 54	9°44'02	9♍54	28°45	23°18	25° 7	15° 4	25° 6	20°52	10° 0	9°21	25°R 5	25°55	28°51	n.a.	T 29
F 30	16 35 50	10°43'03	24° 3	0♊40	24°18	25°52	15°10	25° 2	20°56	10° 0	9°22	25° 5	25°52	28°57	n.a.	F 30
S 31	16 39 47	11♊42'01	8♎ 6	2♊36	25♈19	26♊36	15♓16	24♏57	20♊59	10♍ 0	9♉23	25♐ 4	25♐49	29♒ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n11	7n22	4s36	4n 5	1s53	2n13	2n57	20n43	0n 7	7s34	0s21	16s41	2n37	22n30	0s 9	7n35	0s 6	0s24	15s18	23s 0	23s 2	8s37		n.a.
F 2	15 29	1 51	5 2	4 27	1 59	2 20	2 47	20 52	0 8	7 30	0 22	16 40	2 37	22 30	0 9	7 35	0 6	0 23	15 18	23 0	23 2	8 34		n.a.
S 3	15 47	3s47	5 9	4 50	2 5	2 29	2 38	21 1	0 9	7 27	0 22	16 39	2 37	22 30	0 9	7 35	0 6	0 23	15 18	23 0	23 2	8 31		n.a.
S 4	16 4	9 12	4 57	5 14	2 10	2 38	2 28	21 10	0 9	7 23	0 22	16 38	2 37	22 31	0 9	7 35	0 6	0 22	15 18	22 59	23 2	8 29		n.a.
M 5	16 21	14 5	4 27	5 39	2 14	2 47	2 19	21 18	0 10	7 20	0 22	16 37	2 38	22 31	0 9	7 36	0 6	0 22	15 18	22 59	23 2	8 26		n.a.
T 6	16 38	18 8	3 41	6 4	2 18	2 57	2 10	21 26	0 11	7 16	0 22	16 35	2 38	22 31	0 9	7 36	0 6	0 22	15 19	22 59	23 2	8 23		n.a.
W 7	16 55	21 5	2 42	6 30	2 22	3 7	2 1	21 34	0 11	7 13	0 22	16 34	2 38	22 31	0 9	7 36	0 6	0 21	15 19	22 59	23 2	8 21		n.a.
T 8	17 11	22 47	1 36	6 57	2 25	3 18	1 53	21 41	0 12	7 10	0 22	16 33	2 38	22 32	0 9	7 36	0 6	0 21	15 19	22 59	23 2	8 18		n.a.
F 9	17 27	23 10	0 26	7 25	2 28	3 29	1 44	21 49	0 13	7 6	0 23	16 32	2 38	22 32	0 8	7 36	0 6	0 21	15 19	22 59	23 1	8 16		n.a.
S 10	17 42	22 18	0n43	7 54	2 30	3 41	1 36	21 56	0 13	7 3	0 23	16 31	2 38	22 32	0 8	7 36	0 6	0 20	15 19	22 59	23 1	8 13		n.a.
S 11	17 58	20 21	1 49	8 23	2 32	3 53	1 27	22 3	0 14	7 0	0 23	16 30	2 38	22 32	0 8	7 37	0 6	0 20	15 19	22 59	23 1	8 10		n.a.
M12	18 13	17 31	2 48	8 52	2 33	4 6	1 19	22 9	0 15	6 57	0 23	16 29	2 38	22 33	0 8	7 37	0 6	0 19	15 19	22 59	23 1	8 8		n.a.
T 13	18 27	13 59	3 40	9 22	2 34	4 18	1 11	22 16	0 15	6 54	0 23	16 28	2 38	22 33	0 8	7 37	0 6	0 19	15 19	22 59	23 1	8 5		n.a.
W14	18 42	9 55	4 21	9 53	2 34	4 32	1 3	22 22	0 16	6 51	0 23	16 27	2 38	22 33	0 8	7 37	0 6	0 19	15 19	22 59	23 1	8 2		n.a.
T 15	18 56	5 31	4 51	10 24	2 34	4 45	0 56	22 28	0 17	6 48	0 23	16 26	2 38	22 33	0 8	7 37	0 6	0 18	15 19	22 59	23 1	8 0		n.a.
F 16	19 9	0 53	5 9	10 55	2 33	4 59	0 48	22 33	0 17	6 45	0 24	16 25	2 38	22 34	0 8	7 37	0 6	0 18	15 19	22 59	23 1	7 57		n.a.
S 17	19 22	3n50	5 13	11 27	2 32	5 13	0 41	22 39	0 18	6 42	0 24	16 24	2 38	22 34	0 8	7 37	0 6	0 18	15 20	22 59	23 1	7 54		n.a.
S 18	19 35	8 28	5 3	11 59	2 30	5 28	0 34	22 44	0 19	6 39	0 24	16 23	2 38	22 34	0 8	7 37	0 6	0 17	15 20	22 59	23 1	7 52		n.a.
M19	19 48	12 52	4 39	12 31	2 28	5 42	0 27	22 49	0 19	6 36	0 24	16 22	2 38	22 34	0 8	7 37	0 6	0 17	15 20	22 58	23 1	7 49		n.a.
T 20	20 0	16 47	4 1	13 4	2 26	5 57	0 20	22 54	0 20	6 34	0 24	16 21	2 38	22 35	0 8	7 37	0 6	0 17	15 20	22 58	23 1	7 47		n.a.
W21	20 12	19 59	3 9	13 36	2 23	6 13	0 13	22 58	0 21	6 31	0 24	16 19	2 38	22 35	0 8	7 37	0 6	0 17	15 20	22 58	23 1	7 44		n.a.
T 22	20 24	22 11	2 6	14 9	2 19	6 28	0 6	23 2	0 21	6 28	0 25	16 18	2 38	22 35	0 8	7 37	0 6	0 16	15 20	22 58	23 0	7 41		n.a.
F 23	20 35	23 9	0 54	14 42	2 15	6 44	0 0	23 6	0 22	6 26	0 25	16 17	2 38	22 35	0 8	7 37	0 6	0 16	15 20	22 58	23 0	7 39		n.a.
S 24	20 45	22 41	0s22	15 14	2 11	7 0	0s 6	23 10	0 23	6 23	0 25	16 16	2 38	22 35	0 8	7 37	0 6	0 16	15 21	22 58	23 0	7 36		n.a.
S 25	20 56	20 48	1 38	15 47	2 6	7 16	0 12	23 13	0 23	6 21	0 25	16 15	2 37	22 36	0 8	7 37	0 6	0 16	15 21	22 58	23 0	7 33		n.a.
M26	21 6	17 38	2 48	16 19	2 1	7 32	0 18	23 16	0 24	6 18	0 25	16 14	2 37	22 36	0 8	7 37	0 6	0 15	15 21	22 58	23 0	7 31		n.a.
T 27	21 15	13 24	3 49	16 51	1 55	7 48	0 24	23 19	0 24	6 16	0 25	16 13	2 37	22 36	0 8	7 37	0 6	0 15	15 21	22 58	23 0	7 28		n.a.
W28	21 25	8 25	4 35	17 23	1 49	8 5	0 30	23 22	0 25	6 14	0 26	16 12	2 37	22 36	0 8	7 37	0 6	0 15	15 21	22 58	23 0	7 25		n.a.
T 29	21 33	3 1	5 5	17 54	1 42	8 22	0 35	23 24	0 26	6 11	0 26	16 11	2 37	22 37	0 8	7 37	0 6	0 15	15 21	22 58	23 0	7 23		n.a.
F 30	21 42	2s31	5 16	18 25	1 35	8 38	0 41	23 26	0 26	6 9	0 26	16 10	2 37	22 37	0 8	7 37	0 6	0 14	15 22	22 58	23 0	7 20		n.a.
S 31	21n50	7s54	5s 8	18n55	1s27	8n55	0s46	23n28	0n27	6s 7	0s26	16s10	2n37	22n37	0s 8	7n36	0s 6	0s14	15s22	22s58	23s 0	7s18		n.a.

Julian Day Number = 3563828.5, Delta T = 08h23m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'32, Lahiri = 66°40'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 43	12♊40'58	22♎ 2	4♊34	26♈19	27♊21	15♓22	24°R53	21♊ 2	10♍ 1	9♉25	25°R 2	25♐46	29♒11	n.a.	S 1
M 2	16 47 40	13°39'52	5♏48	6°34	27°21	28° 6	15°27	24♏48	21° 6	10° 1	9°26	25♐ 1	25°42	29°17	n.a.	M 2
T 3	16 51 36	14°38'45	19°22	8°34	28°22	28°50	15°33	24°44	21° 9	10° 2	9°27	24°59	25°39	29°24	n.a.	T 3
W 4	16 55 33	15°37'36	2♐42	10°36	29°24	29°34	15°38	24°40	21°13	10° 2	9°29	24°58	25°36	29°31	n.a.	W 4
T 5	16 59 30	16°36'24	15°47	12°40	0♉26	0♋19	15°43	24°36	21°16	10° 3	9°30	24°58	25°33	29°37	n.a.	T 5
F 6	17 3 26	17°35'11	28°37	14°45	1°29	1° 3	15°48	24°31	21°20	10° 3	9°31	24°D58	25°30	29°44	n.a.	F 6
S 7	17 7 23	18°33'56	11♑11	16°50	2°31	1°48	15°53	24°27	21°23	10° 4	9°32	24°58	25°27	29°51	n.a.	S 7
S 8	17 11 19	19°32'40	23°32	18°57	3°34	2°32	15°58	24°23	21°27	10° 5	9°34	24°58	25°23	29°58	n.a.	S 8
M 9	17 15 16	20°31'22	5♒41	21° 5	4°37	3°16	16° 2	24°19	21°30	10° 5	9°35	24°59	25°20	0♓ 4	n.a.	M 9
T 10	17 19 12	21°30'02	17°40	23°13	5°41	4° 0	16° 7	24°15	21°34	10° 6	9°36	24°59	25°17	0°11	n.a.	T 10
W11	17 23 9	22°28'40	29°34	25°22	6°45	4°44	16°11	24°12	21°37	10° 7	9°37	25° 0	25°14	0°18	n.a.	W11
T 12	17 27 5	23°27'17	11♓27	27°30	7°49	5°28	16°15	24° 8	21°40	10° 7	9°38	25° 0	25°11	0°24	n.a.	T 12
F 13	17 31 2	24°25'53	23°22	29°39	8°53	6°12	16°19	24° 4	21°44	10° 8	9°40	25° 0	25° 7	0°31	n.a.	F 13
S 14	17 34 59	25°24'27	5♈25	1♋48	9°57	6°56	16°22	24° 0	21°47	10° 9	9°41	25° 0	25° 4	0°38	n.a.	S 14
S 15	17 38 55	26°22'59	17°40	3°55	11° 2	7°40	16°26	23°57	21°51	10°10	9°42	25° 0	25° 1	0°45	n.a.	S 15
M16	17 42 52	27°21'30	0♉11	6° 2	12° 7	8°24	16°29	23°53	21°54	10°11	9°43	25° 0	24°58	0°51	n.a.	M16
T 17	17 46 48	28°20'00	13° 1	8° 8	13°12	9° 8	16°32	23°50	21°58	10°12	9°44	25° 0	24°55	0°58	n.a.	T 17
W18	17 50 45	29°18'28	26°13	10°12	14°17	9°52	16°35	23°46	22° 1	10°13	9°45	25° 1	24°52	1° 5	n.a.	W18
T 19	17 54 41	0♋16'55	9♊48	12°14	15°22	10°35	16°38	23°43	22° 5	10°14	9°46	25° 1	24°48	1°11	n.a.	T 19
F 20	17 58 38	1°15'20	23°45	14°14	16°28	11°19	16°40	23°40	22° 8	10°15	9°47	25°R 1	24°45	1°18	n.a.	F 20
S 21	18 2 35	2°13'44	8♋ 0	16°12	17°34	12° 3	16°43	23°37	22°12	10°16	9°48	25° 1	24°42	1°25	n.a.	S 21
S 22	18 6 31	3°12'06	22°30	18° 7	18°40	12°46	16°45	23°33	22°15	10°17	9°49	25° 1	24°39	1°32	n.a.	S 22
M23	18 10 28	4°10'26	7♌ 7	19°59	19°46	13°30	16°47	23°30	22°18	10°18	9°50	25° 0	24°36	1°38	n.a.	M23
T 24	18 14 24	5° 8'44	21°46	21°48	20°52	14°13	16°48	23°27	22°22	10°19	9°51	24°59	24°33	1°45	n.a.	T 24
W25	18 18 21	6° 7'00	6♍21	23°34	21°58	14°57	16°50	23°25	22°25	10°20	9°52	24°57	24°29	1°52	n.a.	W25
T 26	18 22 17	7° 5'15	20°46	25°17	23° 5	15°40	16°51	23°22	22°29	10°21	9°53	24°57	24°26	1°58	n.a.	T 26
F 27	18 26 14	8° 3'28	4♎57	26°56	24°11	16°23	16°53	23°19	22°32	10°23	9°54	24°D56	24°23	2° 5	n.a.	F 27
S 28	18 30 10	9° 1'38	18°54	28°32	25°18	17° 6	16°54	23°17	22°35	10°24	9°55	24°56	24°20	2°12	n.a.	S 28
S 29	18 34 7	9°59'47	2♏35	0♌ 4	26°25	17°50	16°55	23°14	22°39	10°25	9°56	24°57	24°17	2°19	n.a.	S 29
M30	18 38 4	10♋57'55	16♏ 0	1♌32	27♉32	18♋33	16♓55	23♏12	22♊42	10♍26	9♉57	24♐58	24♐13	2♓25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	12s49	4s42	19n25	1s19	9n12	0s51	23n29	0n28	6s 5	0s26	16s 9	2n37	22n37	0s 8	7n36	0s 6	0s14	15s22	22s58	22s59	7s15		n.a.
M 2	22 5	17 1	4 0	19 54	1 11	9 29	0 56	23 31	0 28	6 3	0 26	16 8	2 37	22 38	0 8	7 36	0 6	0 14	15 22	22 58	22 59	7 12		n.a.
T 3	22 11	20 15	3 5	20 22	1 2	9 47	1 1	23 32	0 29	6 1	0 27	16 7	2 37	22 38	0 8	7 36	0 6	0 14	15 22	22 58	22 59	7 10		n.a.
W 4	22 18	22 20	2 0	20 49	0 53	10 4	1 5	23 33	0 29	5 59	0 27	16 6	2 37	22 38	0 8	7 36	0 6	0 13	15 23	22 58	22 59	7 7		n.a.
T 5	22 24	23 9	0 51	21 14	0 43	10 21	1 10	23 33	0 30	5 57	0 27	16 5	2 36	22 38	0 8	7 36	0 6	0 13	15 23	22 58	22 59	7 4		n.a.
F 6	22 29	22 43	0n20	21 39	0 34	10 38	1 14	23 34	0 30	5 56	0 27	16 4	2 36	22 39	0 8	7 35	0 6	0 13	15 23	22 58	22 59	7 2		n.a.
S 7	22 35	21 7	1 29	22 2	0 24	10 56	1 18	23 34	0 31	5 54	0 27	16 3	2 36	22 39	0 8	7 35	0 6	0 13	15 23	22 58	22 59	6 59		n.a.
S 8	22 39	18 33	2 32	22 23	0 14	11 13	1 22	23 34	0 32	5 52	0 27	16 2	2 36	22 39	0 8	7 35	0 6	0 13	15 24	22 58	22 59	6 56		n.a.
M 9	22 44	15 12	3 27	22 43	0 3	11 30	1 26	23 33	0 32	5 51	0 28	16 2	2 36	22 39	0 8	7 35	0 6	0 13	15 24	22 58	22 59	6 54		n.a.
T 10	22 47	11 16	4 12	23 0	0n 7	11 47	1 30	23 33	0 33	5 49	0 28	16 1	2 36	22 39	0 8	7 35	0 6	0 13	15 24	22 58	22 59	6 51		n.a.
W11	22 51	6 57	4 47	23 16	0 18	12 4	1 34	23 32	0 33	5 48	0 28	16 0	2 36	22 40	0 8	7 34	0 6	0 12	15 24	22 58	22 58	6 49		n.a.
T 12	22 54	2 23	5 8	23 30	0 28	12 21	1 37	23 31	0 34	5 47	0 28	15 59	2 36	22 40	0 8	7 34	0 6	0 12	15 25	22 58	22 58	6 46		n.a.
F 13	22 57	2n16	5 17	23 42	0 38	12 38	1 41	23 29	0 34	5 45	0 28	15 59	2 35	22 40	0 8	7 34	0 5	0 12	15 25	22 58	22 58	6 43		n.a.
S 14	22 59	6 54	5 12	23 51	0 49	12 55	1 44	23 28	0 35	5 44	0 29	15 58	2 35	22 40	0 8	7 33	0 5	0 12	15 25	22 58	22 58	6 41		n.a.
S 15	23 1	11 20	4 53	23 58	0 58	13 12	1 47	23 26	0 36	5 43	0 29	15 57	2 35	22 41	0 8	7 33	0 5	0 12	15 25	22 58	22 58	6 38		n.a.
M16	23 2	15 24	4 19	24 3	1 8	13 29	1 50	23 24	0 36	5 42	0 29	15 56	2 35	22 41	0 8	7 33	0 5	0 12	15 26	22 58	22 58	6 35		n.a.
T 17	23 3	18 53	3 32	24 6	1 17	13 46	1 52	23 21	0 37	5 41	0 29	15 56	2 35	22 41	0 8	7 32	0 5	0 12	15 26	22 58	22 58	6 33		n.a.
W18	23 3	21 29	2 33	24 6	1 26	14 2	1 55	23 19	0 37	5 40	0 29	15 55	2 35	22 41	0 8	7 32	0 5	0 12	15 26	22 58	22 58	6 30		n.a.
T 19	23 3	22 57	1 23	24 4	1 34	14 18	1 58	23 16	0 38	5 39	0 29	15 55	2 34	22 41	0 8	7 32	0 5	0 12	15 26	22 58	22 57	6 27		n.a.
F 20	23 3	23 2	0 7	23 59	1 41	14 34	2 0	23 13	0 38	5 38	0 30	15 54	2 34	22 42	0 8	7 31	0 5	0 12	15 27	22 58	22 57	6 25		n.a.
S 21	23 2	21 38	1s11	23 53	1 48	14 50	2 2	23 10	0 39	5 38	0 30	15 53	2 34	22 42	0 8	7 31	0 5	0 12	15 27	22 58	22 57	6 22		n.a.
S 22	23 1	18 48	2 26	23 44	1 54	15 6	2 4	23 6	0 39	5 37	0 30	15 53	2 34	22 42	0 8	7 31	0 5	0 12	15 27	22 58	22 57	6 19		n.a.
M23	23 0	14 46	3 33	23 34	1 59	15 22	2 6	23 3	0 40	5 36	0 30	15 52	2 34	22 42	0 8	7 30	0 5	0 12	15 28	22 58	22 57	6 17		n.a.
T 24	22 58	9 50	4 25	23 22	2 4	15 37	2 8	22 59	0 40	5 36	0 30	15 52	2 33	22 42	0 8	7 30	0 5	0 12	15 28	22 58	22 57	6 14		n.a.
W25	22 55	4 23	5 0	23 8	2 7	15 52	2 10	22 55	0 41	5 35	0 31	15 51	2 33	22 43	0 8	7 29	0 5	0 12	15 28	22 58	22 57	6 12		n.a.
T 26	22 52	1s15	5 16	22 53	2 10	16 7	2 12	22 50	0 41	5 35	0 31	15 51	2 33	22 43	0 8	7 29	0 5	0 12	15 29	22 58	22 57	6 9		n.a.
F 27	22 49	6 43	5 12	22 36	2 12	16 22	2 13	22 46	0 42	5 35	0 31	15 50	2 33	22 43	0 8	7 29	0 5	0 12	15 29	22 58	22 56	6 6		n.a.
S 28	22 45	11 45	4 49	22 18	2 13	16 36	2 14	22 41	0 42	5 35	0 31	15 50	2 33	22 43	0 8	7 28	0 5	0 12	15 29	22 58	22 56	6 4		n.a.
S 29	22 41	16 6	4 11	21 59	2 13	16 51	2 16	22 36	0 43	5 34	0 31	15 50	2 32	22 43	0 8	7 28	0 5	0 12	15 29	22 58	22 56	6 1		n.a.
M30	22n37	19s33	3s19	21n39	2n12	17n 4	2s17	22n31	0n43	5s34	0s32	15s49	2n32	22n44	0s 8	7n27	0s 5	0s12	15s30	22s58	22s56	5s58		n.a.

Julian Day Number = 3563859.5, Delta T = 08h23m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'36, Lahiri = 66°40'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 0	11♋56'00	29♏10	2♌57	28♉39	19♋16	16♓56	23°R 9	22♊45	10♍28	9♉58	24♐59	24♐10	2♓32	n.a.	T 1
W 2	18 45 57	12°54'04	12♐ 6	4°18	29°47	19°59	16°56	23♏ 7	22°49	10°29	9°59	25° 0	24° 7	2°39	n.a.	W 2
T 3	18 49 53	13°52'07	24°49	5°36	0♊54	20°42	16°R56	23° 5	22°52	10°30	9°59	25°R 1	24° 4	2°45	n.a.	T 3
F 4	18 53 50	14°50'08	7♑20	6°49	2° 2	21°25	16°56	23° 3	22°55	10°32	10° 0	25° 0	24° 1	2°52	n.a.	F 4
S 5	18 57 46	15°48'07	19°41	7°58	3° 9	22° 8	16°56	23° 1	22°58	10°33	10° 1	24°59	23°58	2°59	n.a.	S 5
S 6	19 1 43	16°46'05	1♒52	9° 4	4°17	22°51	16°55	22°59	23° 2	10°35	10° 2	24°56	23°54	3° 6	n.a.	S 6
M 7	19 5 40	17°44'02	13°55	10° 5	5°25	23°33	16°55	22°58	23° 5	10°36	10° 2	24°53	23°51	3°12	n.a.	M 7
T 8	19 9 36	18°41'57	25°52	11° 2	6°33	24°16	16°54	22°56	23° 8	10°38	10° 3	24°49	23°48	3°19	n.a.	T 8
W 9	19 13 33	19°39'51	7♓45	11°56	7°41	24°59	16°53	22°54	23°11	10°39	10° 4	24°45	23°45	3°26	n.a.	W 9
T 10	19 17 29	20°37'45	19°37	12°44	8°49	25°41	16°52	22°53	23°15	10°41	10° 4	24°42	23°42	3°32	n.a.	T 10
F 11	19 21 26	21°35'37	1♈32	13°29	9°58	26°24	16°50	22°51	23°18	10°42	10° 5	24°39	23°39	3°39	n.a.	F 11
S 12	19 25 22	22°33'28	13°33	14° 9	11° 6	27° 7	16°48	22°50	23°21	10°44	10° 6	24°37	23°35	3°46	n.a.	S 12
S 13	19 29 19	23°31'18	25°46	14°45	12°15	27°49	16°47	22°49	23°24	10°46	10° 6	24°D37	23°32	3°52	n.a.	S 13
M14	19 33 15	24°29'07	8♉14	15°16	13°23	28°32	16°45	22°48	23°27	10°47	10° 7	24°38	23°29	3°59	n.a.	M14
T 15	19 37 12	25°26'55	21° 2	15°43	14°32	29°14	16°43	22°47	23°30	10°49	10° 7	24°39	23°26	4° 6	n.a.	T 15
W16	19 41 9	26°24'42	4♊13	16° 5	15°41	29°56	16°40	22°46	23°33	10°51	10° 8	24°41	23°23	4°13	n.a.	W16
T 17	19 45 5	27°22'29	17°51	16°22	16°50	0♌39	16°38	22°45	23°36	10°52	10° 9	24°R42	23°19	4°19	n.a.	T 17
F 18	19 49 2	28°20'15	1♋55	16°35	17°59	1°21	16°35	22°45	23°39	10°54	10° 9	24°42	23°16	4°26	n.a.	F 18
S 19	19 52 58	29°17'59	16°23	16°43	19° 8	2° 3	16°32	22°44	23°42	10°56	10° 9	24°40	23°13	4°33	n.a.	S 19
S 20	19 56 55	0♌15'43	1♌11	16°R46	20°17	2°45	16°29	22°44	23°45	10°57	10°10	24°37	23°10	4°40	n.a.	S 20
M21	20 0 51	1°13'26	16°12	16°45	21°26	3°27	16°26	22°43	23°48	10°59	10°10	24°32	23° 7	4°46	n.a.	M21
T 22	20 4 48	2°11'07	1♍15	16°39	22°35	4° 9	16°22	22°43	23°51	11° 1	10°11	24°27	23° 4	4°53	n.a.	T 22
W23	20 8 45	3° 8'47	16°12	16°29	23°45	4°51	16°19	22°43	23°54	11° 3	10°11	24°22	23° 0	5° 0	n.a.	W23
T 24	20 12 41	4° 6'26	0♎56	16°15	24°54	5°33	16°15	22°D43	23°57	11° 5	10°11	24°17	22°57	5° 6	n.a.	T 24
F 25	20 16 38	5° 4'04	15°19	15°57	26° 4	6°15	16°11	22°43	23°59	11° 7	10°12	24°14	22°54	5°13	n.a.	F 25
S 26	20 20 34	6° 1'41	29°19	15°36	27°13	6°57	16° 7	22°43	24° 2	11° 9	10°12	24°12	22°51	5°20	n.a.	S 26
S 27	20 24 31	6°59'16	12♏56	15°11	28°23	7°39	16° 2	22°44	24° 5	11°10	10°12	24°D12	22°48	5°27	n.a.	S 27
M28	20 28 27	7°56'50	26°11	14°44	29°32	8°21	15°58	22°44	24° 8	11°12	10°13	24°13	22°45	5°33	n.a.	M28
T 29	20 32 24	8°54'24	9♐ 7	14°14	0♋42	9° 2	15°53	22°44	24°10	11°14	10°13	24°14	22°41	5°40	n.a.	T 29
W30	20 36 20	9°51'56	21°47	13°42	1°52	9°44	15°49	22°45	24°13	11°16	10°13	24°R15	22°38	5°47	n.a.	W30
T 31	20 40 17	10♌49'27	4♑13	13♌ 9	3♋ 2	10♌26	15♓44	22♏46	24♊16	11♍18	10♉13	24♐15	22♐35	5♓53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n32	21s54	2s18	21n18	2n10	17n18	2s18	22n25	0n44	5s34	0s32	15s49	2n32	22n44	0s 8	7n27	0s 5	0s12	15s30	22s58	22s56	5s56		n.a.
W 2	22 27	23 3	1 11	20 57	2 8	17 31	2 19	22 19	0 44	5 34	0 32	15 48	2 32	22 44	0 8	7 26	0 5	0 12	15 30	22 58	22 56	5 53		n.a.
T 3	22 21	22 59	0 1	20 35	2 4	17 44	2 19	22 14	0 45	5 35	0 32	15 48	2 31	22 44	0 8	7 26	0 5	0 12	15 31	22 58	22 56	5 50		n.a.
F 4	22 15	21 44	1n 7	20 12	1 59	17 57	2 20	22 7	0 45	5 35	0 32	15 48	2 31	22 44	0 8	7 25	0 5	0 12	15 31	22 58	22 55	5 48		n.a.
S 5	22 8	19 28	2 12	19 49	1 54	18 9	2 21	22 1	0 45	5 35	0 33	15 48	2 31	22 45	0 8	7 25	0 5	0 12	15 31	22 58	22 55	5 45		n.a.
S 6	22 2	16 21	3 9	19 26	1 47	18 21	2 21	21 55	0 46	5 35	0 33	15 47	2 31	22 45	0 8	7 24	0 5	0 12	15 32	22 58	22 55	5 42		n.a.
M 7	21 54	12 35	3 57	19 3	1 40	18 33	2 21	21 48	0 46	5 36	0 33	15 47	2 30	22 45	0 8	7 24	0 5	0 13	15 32	22 58	22 55	5 40		n.a.
T 8	21 47	8 23	4 35	18 39	1 32	18 44	2 21	21 41	0 47	5 36	0 33	15 47	2 30	22 45	0 8	7 23	0 5	0 13	15 32	22 57	22 55	5 37		n.a.
W 9	21 39	3 53	5 0	18 16	1 23	18 55	2 22	21 34	0 47	5 37	0 33	15 47	2 30	22 45	0 8	7 23	0 5	0 13	15 33	22 57	22 55	5 35		n.a.
T 10	21 30	0n45	5 12	17 53	1 13	19 5	2 22	21 27	0 48	5 38	0 34	15 47	2 30	22 45	0 8	7 22	0 5	0 13	15 33	22 57	22 55	5 32		n.a.
F 11	21 21	5 22	5 11	17 30	1 2	19 15	2 21	21 19	0 48	5 38	0 34	15 47	2 30	22 46	0 8	7 21	0 5	0 13	15 33	22 57	22 54	5 29		n.a.
S 12	21 12	9 50	4 57	17 7	0 50	19 25	2 21	21 12	0 49	5 39	0 34	15 47	2 29	22 46	0 8	7 21	0 5	0 13	15 34	22 57	22 54	5 27		n.a.
S 13	21 3	13 58	4 28	16 45	0 38	19 34	2 21	21 4	0 49	5 40	0 34	15 47	2 29	22 46	0 8	7 20	0 5	0 13	15 34	22 57	22 54	5 24		n.a.
M14	20 53	17 37	3 47	16 24	0 25	19 43	2 20	20 56	0 49	5 41	0 34	15 47	2 29	22 46	0 8	7 20	0 5	0 14	15 35	22 57	22 54	5 21		n.a.
T 15	20 43	20 31	2 54	16 2	0 11	19 52	2 20	20 48	0 50	5 42	0 35	15 47	2 29	22 46	0 8	7 19	0 5	0 14	15 35	22 57	22 54	5 19		n.a.
W16	20 32	22 27	1 50	15 42	0s 4	20 0	2 19	20 39	0 50	5 43	0 35	15 47	2 28	22 46	0 8	7 18	0 5	0 14	15 35	22 57	22 54	5 16		n.a.
T 17	20 21	23 8	0 37	15 22	0 19	20 7	2 19	20 31	0 51	5 44	0 35	15 47	2 28	22 46	0 8	7 18	0 5	0 14	15 36	22 57	22 54	5 13		n.a.
F 18	20 10	22 23	0s39	15 3	0 35	20 14	2 18	20 22	0 51	5 45	0 35	15 47	2 28	22 47	0 8	7 17	0 5	0 14	15 36	22 57	22 53	5 11		n.a.
S 19	19 58	20 10	1 56	14 45	0 52	20 21	2 17	20 13	0 51	5 47	0 35	15 47	2 28	22 47	0 8	7 16	0 5	0 15	15 36	22 57	22 53	5 8		n.a.
S 20	19 46	16 33	3 6	14 28	1 9	20 27	2 16	20 4	0 52	5 48	0 36	15 47	2 27	22 47	0 8	7 16	0 5	0 15	15 37	22 57	22 53	5 5		n.a.
M21	19 34	11 51	4 4	14 12	1 26	20 33	2 15	19 55	0 52	5 49	0 36	15 47	2 27	22 47	0 8	7 15	0 5	0 15	15 37	22 57	22 53	5 3		n.a.
T 22	19 22	6 24	4 45	13 57	1 43	20 38	2 14	19 46	0 53	5 51	0 36	15 47	2 27	22 47	0 8	7 14	0 5	0 15	15 37	22 57	22 53	5 0		n.a.
W23	19 9	0 38	5 7	13 43	2 1	20 43	2 12	19 36	0 53	5 53	0 36	15 48	2 26	22 47	0 8	7 14	0 5	0 15	15 38	22 56	22 53	4 58		n.a.
T 24	18 55	5s 5	5 8	13 31	2 18	20 47	2 11	19 27	0 53	5 54	0 36	15 48	2 26	22 47	0 8	7 13	0 5	0 16	15 38	22 56	22 52	4 55		n.a.
F 25	18 42	10 24	4 50	13 20	2 35	20 50	2 10	19 17	0 54	5 56	0 37	15 48	2 26	22 48	0 8	7 12	0 5	0 16	15 39	22 56	22 52	4 52		n.a.
S 26	18 28	15 1	4 14	13 10	2 52	20 54	2 8	19 7	0 54	5 58	0 37	15 48	2 26	22 48	0 8	7 12	0 5	0 16	15 39	22 56	22 52	4 50		n.a.
S 27	18 14	18 44	3 25	13 1	3 9	20 56	2 7	18 57	0 54	5 59	0 37	15 49	2 25	22 48	0 8	7 11	0 5	0 17	15 39	22 56	22 52	4 47		n.a.
M28	17 59	21 22	2 26	12 53	3 24	20 59	2 5	18 46	0 55	6 1	0 37	15 49	2 25	22 48	0 8	7 10	0 5	0 17	15 40	22 56	22 52	4 44		n.a.
T 29	17 45	22 48	1 21	12 47	3 40	21 0	2 3	18 36	0 55	6 3	0 37	15 49	2 25	22 48	0 8	7 10	0 5	0 17	15 40	22 56	22 52	4 42		n.a.
W30	17 30	23 2	0 13	12 43	3 54	21 1	2 1	18 25	0 55	6 5	0 38	15 50	2 25	22 48	0 8	7 9	0 5	0 17	15 40	22 56	22 51	4 39		n.a.
T 31	17n14	22s 6	0n54	12n39	4s 7	21n 2	2s 0	18n15	0n56	6s 7	0s38	15s50	2n24	22n48	0s 8	7n 8	0s 5	0s18	15s41	22s56	22s51	4s36		n.a.

Julian Day Number = 3563889.5, Delta T = 08h23m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'41, Lahiri = 66°40'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 44 14	11♌46'57	16♋29	12°R35	4♋12	11♌ 7	15°R39	22♏46	24♊18	11♍20	10♉14	24°R12	22♐32	6♓ 0	n.a.	F 1
S 2	20 48 10	12°44'27	28°37	12♌ 1	5°22	11°49	15♓33	22°47	24°21	11°22	10°14	24♐ 8	22°29	6° 7	n.a.	S 2
S 3	20 52 7	13°41'56	10♒38	11°28	6°32	12°30	15°28	22°48	24°23	11°24	10°14	24° 1	22°25	6°14	n.a.	S 3
M 4	20 56 3	14°39'23	22°35	10°55	7°42	13°12	15°22	22°49	24°26	11°26	10°14	23°53	22°22	6°20	n.a.	M 4
T 5	21 0 0	15°36'51	4♓29	10°24	8°52	13°53	15°17	22°51	24°28	11°28	10°14	23°43	22°19	6°27	n.a.	T 5
W 6	21 3 56	16°34'17	16°21	9°55	10° 3	14°34	15°11	22°52	24°31	11°30	10°14	23°33	22°16	6°34	n.a.	W 6
T 7	21 7 53	17°31'44	28°14	9°28	11°13	15°16	15° 5	22°53	24°33	11°32	10°14	23°24	22°13	6°40	n.a.	T 7
F 8	21 11 49	18°29'09	10♈ 9	9° 5	12°23	15°57	14°59	22°55	24°36	11°34	10°R14	23°16	22°10	6°47	n.a.	F 8
S 9	21 15 46	19°26'35	22°11	8°45	13°34	16°38	14°53	22°56	24°38	11°36	10°14	23°10	22° 6	6°54	n.a.	S 9
S 10	21 19 43	20°24'00	4♉22	8°29	14°44	17°19	14°47	22°58	24°40	11°39	10°14	23° 7	22° 3	7° 1	n.a.	S 10
M11	21 23 39	21°21'25	16°48	8°17	15°55	18° 0	14°40	23° 0	24°43	11°41	10°14	23°D 6	22° 0	7° 7	n.a.	M11
T 12	21 27 36	22°18'50	29°31	8° 9	17° 5	18°42	14°34	23° 2	24°45	11°43	10°14	23° 6	21°57	7°14	n.a.	T 12
W13	21 31 32	23°16'15	12♊37	8°D 5	18°16	19°23	14°27	23° 4	24°47	11°45	10°14	23° 6	21°54	7°21	n.a.	W13
T 14	21 35 29	24°13'40	26°10	8° 7	19°27	20° 4	14°20	23° 6	24°49	11°47	10°14	23°R 7	21°51	7°27	n.a.	T 14
F 15	21 39 25	25°11'05	10♋10	8°13	20°38	20°45	14°13	23° 8	24°51	11°49	10°14	23° 5	21°47	7°34	n.a.	F 15
S 16	21 43 22	26° 8'30	24°39	8°24	21°48	21°25	14° 7	23°10	24°53	11°51	10°13	23° 2	21°44	7°41	n.a.	S 16
S 17	21 47 19	27° 5'54	9♌32	8°40	22°59	22° 6	13°59	23°13	24°55	11°54	10°13	22°56	21°41	7°48	n.a.	S 17
M18	21 51 15	28° 3'18	24°42	9° 0	24°10	22°47	13°52	23°15	24°57	11°56	10°13	22°48	21°38	7°54	n.a.	M18
T 19	21 55 12	29° 0'42	9♍59	9°26	25°21	23°28	13°45	23°18	24°59	11°58	10°13	22°39	21°35	8° 1	n.a.	T 19
W20	21 59 8	29°58'06	25°13	9°57	26°32	24° 9	13°38	23°20	25° 1	12° 0	10°13	22°30	21°31	8° 8	n.a.	W20
T 21	22 3 5	0♍55'29	10♎12	10°32	27°43	24°49	13°31	23°23	25° 3	12° 2	10°12	22°21	21°28	8°14	n.a.	T 21
F 22	22 7 1	1°52'52	24°49	11°12	28°55	25°30	13°23	23°26	25° 5	12° 5	10°12	22°14	21°25	8°21	n.a.	F 22
S 23	22 10 58	2°50'15	8♏59	11°57	0♌ 6	26°11	13°16	23°29	25° 7	12° 7	10°12	22°10	21°22	8°28	n.a.	S 23
S 24	22 14 54	3°47'37	22°40	12°47	1°17	26°51	13° 8	23°32	25° 8	12° 9	10°11	22° 8	21°19	8°35	n.a.	S 24
M25	22 18 51	4°44'59	5♐55	13°42	2°28	27°32	13° 1	23°35	25°10	12°11	10°11	22°D 7	21°16	8°41	n.a.	M25
T 26	22 22 48	5°42'21	18°46	14°41	3°40	28°12	12°53	23°38	25°12	12°13	10°11	22°R 8	21°12	8°48	n.a.	T 26
W27	22 26 44	6°39'42	1♑19	15°44	4°51	28°52	12°45	23°41	25°13	12°16	10°10	22° 7	21° 9	8°55	n.a.	W27
T 28	22 30 41	7°37'04	13°36	16°52	6° 2	29°33	12°38	23°45	25°15	12°18	10°10	22° 6	21° 6	9° 1	n.a.	T 28
F 29	22 34 37	8°34'25	25°42	18° 5	7°14	0♍13	12°30	23°48	25°16	12°20	10° 9	22° 2	21° 3	9° 8	n.a.	F 29
S 30	22 38 34	9°31'46	7♒41	19°22	8°25	0°53	12°22	23°52	25°18	12°22	10° 9	21°55	21° 0	9°15	n.a.	S 30
S 31	22 42 30	10♍29'06	19♒36	20♌43	9♌37	1♍34	12♓15	23♏55	25♊19	12♍24	10♉ 8	21♐45	20♐56	9♓22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n59	20s 7	1n57	12n37	4s19	21n 2	1s58	18n 4	0n56	6s 9	0s38	15s51	2n24	22n48	0s 8	7n 7	0s 5	0s18	15s41	22s56	22s51	4s34		n.a.
S 2	16 43	17 16	2 54	12 36	4 29	21 2	1 56	17 53	0 56	6 12	0 38	15 51	2 24	22 49	0 8	7 7	0 5	0 18	15 41	22 56	22 51	4 31		n.a.
S 3	16 27	13 42	3 43	12 36	4 38	21 1	1 54	17 42	0 57	6 14	0 38	15 52	2 24	22 49	0 8	7 6	0 5	0 19	15 42	22 56	22 51	4 29		n.a.
M 4	16 11	9 38	4 22	12 37	4 46	20 59	1 51	17 30	0 57	6 16	0 38	15 52	2 23	22 49	0 8	7 5	0 5	0 19	15 42	22 55	22 51	4 26		n.a.
T 5	15 54	5 13	4 49	12 39	4 52	20 57	1 49	17 19	0 57	6 18	0 39	15 53	2 23	22 49	0 8	7 4	0 5	0 19	15 43	22 55	22 50	4 23		n.a.
W 6	15 37	0 38	5 3	12 42	4 57	20 54	1 47	17 7	0 58	6 21	0 39	15 53	2 23	22 49	0 8	7 4	0 5	0 20	15 43	22 54	22 50	4 21		n.a.
T 7	15 20	3n58	5 4	12 46	5 0	20 51	1 45	16 56	0 58	6 23	0 39	15 54	2 23	22 49	0 8	7 3	0 5	0 20	15 43	22 54	22 50	4 18		n.a.
F 8	15 3	8 27	4 52	12 50	5 2	20 48	1 42	16 44	0 58	6 26	0 39	15 54	2 22	22 49	0 8	7 2	0 5	0 20	15 44	22 53	22 50	4 15		n.a.
S 9	14 45	12 39	4 28	12 55	5 2	20 43	1 40	16 32	0 59	6 28	0 39	15 55	2 22	22 49	0 8	7 1	0 5	0 21	15 44	22 53	22 50	4 13		n.a.
S 10	14 27	16 23	3 50	13 1	5 1	20 38	1 38	16 20	0 59	6 31	0 40	15 56	2 22	22 49	0 8	7 1	0 5	0 21	15 44	22 53	22 49	4 10		n.a.
M11	14 9	19 29	3 1	13 6	4 58	20 33	1 35	16 8	0 59	6 33	0 40	15 56	2 22	22 49	0 8	7 0	0 5	0 21	15 45	22 53	22 49	4 7		n.a.
T 12	13 51	21 43	2 3	13 12	4 54	20 27	1 33	15 56	1 0	6 36	0 40	15 57	2 21	22 50	0 8	6 59	0 5	0 22	15 45	22 53	22 49	4 5		n.a.
W13	13 33	22 52	0 56	13 18	4 48	20 21	1 30	15 43	1 0	6 39	0 40	15 58	2 21	22 50	0 8	6 58	0 5	0 22	15 46	22 53	22 49	4 2		n.a.
T 14	13 14	22 44	0s16	13 24	4 42	20 14	1 27	15 31	1 0	6 41	0 40	15 59	2 21	22 50	0 8	6 57	0 5	0 23	15 46	22 53	22 49	4 0		n.a.
F 15	12 55	21 11	1 30	13 30	4 34	20 6	1 25	15 18	1 1	6 44	0 40	15 59	2 20	22 50	0 8	6 57	0 5	0 23	15 46	22 53	22 48	3 57		n.a.
S 16	12 36	18 14	2 40	13 36	4 25	19 58	1 22	15 6	1 1	6 47	0 40	16 0	2 20	22 50	0 8	6 56	0 5	0 23	15 47	22 53	22 48	3 54		n.a.
S 17	12 17	14 2	3 41	13 41	4 16	19 50	1 19	14 53	1 1	6 50	0 41	16 1	2 20	22 50	0 8	6 55	0 5	0 24	15 47	22 52	22 48	3 52		n.a.
M18	11 58	8 52	4 27	13 46	4 5	19 41	1 17	14 40	1 1	6 52	0 41	16 2	2 20	22 50	0 8	6 54	0 5	0 24	15 47	22 52	22 48	3 49		n.a.
T 19	11 38	3 8	4 55	13 50	3 54	19 31	1 14	14 27	1 2	6 55	0 41	16 3	2 19	22 50	0 8	6 53	0 5	0 25	15 48	22 51	22 48	3 46		n.a.
W20	11 18	2s46	5 2	13 54	3 43	19 21	1 11	14 14	1 2	6 58	0 41	16 4	2 19	22 50	0 8	6 53	0 5	0 25	15 48	22 51	22 48	3 44		n.a.
T 21	10 58	8 24	4 48	13 56	3 30	19 10	1 8	14 1	1 2	7 1	0 41	16 5	2 19	22 50	0 8	6 52	0 5	0 25	15 48	22 50	22 47	3 41		n.a.
F 22	10 38	13 26	4 16	13 58	3 17	18 59	1 5	13 48	1 2	7 4	0 41	16 6	2 19	22 50	0 8	6 51	0 5	0 26	15 49	22 50	22 47	3 39		n.a.
S 23	10 18	17 33	3 28	13 59	3 4	18 47	1 2	13 35	1 3	7 7	0 42	16 6	2 18	22 50	0 8	6 50	0 5	0 26	15 49	22 50	22 47	3 36		n.a.
S 24	9 58	20 34	2 30	13 58	2 51	18 35	0 59	13 21	1 3	7 10	0 42	16 7	2 18	22 51	0 8	6 49	0 5	0 27	15 49	22 50	22 47	3 33		n.a.
M25	9 37	22 21	1 25	13 57	2 37	18 23	0 57	13 8	1 3	7 13	0 42	16 8	2 18	22 51	0 8	6 49	0 5	0 27	15 50	22 50	22 47	3 31		n.a.
T 26	9 16	22 53	0 18	13 54	2 22	18 9	0 54	12 54	1 3	7 16	0 42	16 9	2 18	22 51	0 8	6 48	0 5	0 28	15 50	22 50	22 46	3 28		n.a.
W27	8 56	22 15	0n49	13 49	2 8	17 56	0 51	12 41	1 4	7 19	0 42	16 10	2 17	22 51	0 8	6 47	0 5	0 28	15 51	22 50	22 46	3 25		n.a.
T 28	8 35	20 32	1 51	13 43	1 54	17 42	0 48	12 27	1 4	7 22	0 42	16 12	2 17	22 51	0 8	6 46	0 5	0 28	15 51	22 50	22 46	3 23		n.a.
F 29	8 14	17 55	2 48	13 35	1 39	17 27	0 45	12 13	1 4	7 25	0 42	16 13	2 17	22 51	0 8	6 45	0 5	0 29	15 51	22 49	22 46	3 20		n.a.
S 30	7 52	14 34	3 36	13 26	1 25	17 12	0 42	11 59	1 4	7 28	0 42	16 14	2 17	22 51	0 8	6 44	0 5	0 29	15 52	22 49	22 45	3 18		n.a.
S 31	7n31	10s40	4n15	13n14	1s11	16n56	0s39	11n45	1n 5	7s31	0s43	16s15	2n17	22n51	0s 8	6n44	0s 5	0s30	15s52	22s48	22s45	3s15		n.a.

Julian Day Number = 3563920.5, Delta T = 08h23m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'45, Lahiri = 66°40'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5045 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 27	11♍26'27	1♓29	22♌ 9	10♌49	2♍14	12°R 7	23♏59	25♊21	12♍27	10°R 8	21°R33	20♐53	9♓28	n.a.	M 1
T 2	22 50 23	12°23'48	13°22	23°38	12° 0	2°54	11♓59	24° 3	25°22	12°29	10♉ 7	21♐20	20°50	9°35	n.a.	T 2
W 3	22 54 20	13°21'09	25°15	25°12	13°12	3°34	11°51	24° 7	25°23	12°31	10° 7	21° 6	20°47	9°42	n.a.	W 3
T 4	22 58 16	14°18'31	7♈11	26°50	14°24	4°14	11°44	24°11	25°24	12°33	10° 6	20°53	20°44	9°49	n.a.	T 4
F 5	23 2 13	15°15'53	19°11	28°31	15°36	4°54	11°36	24°15	25°26	12°36	10° 6	20°42	20°41	9°55	n.a.	F 5
S 6	23 6 10	16°13'15	1♉18	0♍16	16°47	5°34	11°28	24°19	25°27	12°38	10° 5	20°33	20°37	10° 2	n.a.	S 6
S 7	23 10 6	17°10'38	13°33	2° 4	17°59	6°14	11°20	24°23	25°28	12°40	10° 4	20°27	20°34	10° 9	n.a.	S 7
M 8	23 14 3	18° 8'01	26° 0	3°55	19°11	6°54	11°13	24°28	25°29	12°42	10° 4	20°24	20°31	10°15	n.a.	M 8
T 9	23 17 59	19° 5'25	8♊42	5°50	20°23	7°34	11° 5	24°32	25°30	12°45	10° 3	20°23	20°28	10°22	n.a.	T 9
W10	23 21 56	20° 2'50	21°45	7°47	21°35	8°14	10°57	24°36	25°31	12°47	10° 2	20°23	20°25	10°29	n.a.	W10
T 11	23 25 52	21° 0'16	5♋11	9°46	22°48	8°54	10°50	24°41	25°32	12°49	10° 2	20°23	20°22	10°36	n.a.	T 11
F 12	23 29 49	21°57'42	19° 3	11°47	24° 0	9°33	10°42	24°46	25°33	12°51	10° 1	20°21	20°18	10°42	n.a.	F 12
S 13	23 33 45	22°55'09	3♌22	13°50	25°12	10°13	10°35	24°50	25°34	12°53	10° 0	20°17	20°15	10°49	n.a.	S 13
S 14	23 37 42	23°52'37	18° 6	15°54	26°24	10°53	10°28	24°55	25°34	12°56	9°59	20°11	20°12	10°56	n.a.	S 14
M15	23 41 39	24°50'06	3♍11	17°59	27°36	11°33	10°20	25° 0	25°35	12°58	9°59	20° 2	20° 9	11° 2	n.a.	M15
T 16	23 45 35	25°47'35	18°26	20° 5	28°49	12°12	10°13	25° 5	25°36	13° 0	9°58	19°51	20° 6	11° 9	n.a.	T 16
W17	23 49 32	26°45'04	3♎41	22°11	0♍ 1	12°52	10° 6	25°10	25°36	13° 2	9°57	19°41	20° 2	11°16	n.a.	W17
T 18	23 53 28	27°42'35	18°46	24°17	1°14	13°31	9°59	25°15	25°37	13° 4	9°56	19°31	19°59	11°23	n.a.	T 18
F 19	23 57 25	28°40'06	3♏30	26°22	2°26	14°11	9°52	25°20	25°37	13° 6	9°55	19°23	19°56	11°29	n.a.	F 19
S 20	0 1 21	29°37'38	17°48	28°28	3°39	14°50	9°45	25°25	25°38	13° 9	9°55	19°17	19°53	11°36	n.a.	S 20
S 21	0 5 18	0♎35'10	1♐36	0♎32	4°51	15°30	9°38	25°30	25°38	13°11	9°54	19°14	19°50	11°43	n.a.	S 21
M22	0 9 14	1°32'42	14°56	2°36	6° 4	16° 9	9°31	25°36	25°39	13°13	9°53	19°D14	19°47	11°49	n.a.	M22
T 23	0 13 11	2°30'15	27°49	4°39	7°17	16°49	9°25	25°41	25°39	13°15	9°52	19°R14	19°43	11°56	n.a.	T 23
W24	0 17 8	3°27'49	10♑21	6°41	8°29	17°28	9°18	25°46	25°39	13°17	9°51	19°13	19°40	12° 3	n.a.	W24
T 25	0 21 4	4°25'23	22°37	8°41	9°42	18° 7	9°12	25°52	25°40	13°19	9°50	19°12	19°37	12°10	n.a.	T 25
F 26	0 25 1	5°22'58	4♒40	10°40	10°55	18°46	9° 6	25°57	25°40	13°21	9°49	19° 9	19°34	12°16	n.a.	F 26
S 27	0 28 57	6°20'33	16°36	12°38	12° 8	19°26	8°59	26° 3	25°40	13°24	9°48	19° 3	19°31	12°23	n.a.	S 27
S 28	0 32 54	7°18'09	28°28	14°34	13°20	20° 5	8°53	26° 9	25°40	13°26	9°47	18°54	19°28	12°30	n.a.	S 28
M29	0 36 50	8°15'46	10♓20	16°29	14°33	20°44	8°48	26°14	25°R40	13°28	9°46	18°43	19°24	12°37	n.a.	M29
T 30	0 40 47	9♎13'24	22♓14	18♎22	15♍46	21♍23	8♓42	26♏20	25♊40	13♍30	9♉45	18♐31	19♐21	12♓43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n10	6s22	4n42	13n 1	0s57	16n40	0s36	11n32	1n 5	7s34	0s43	16s16	2n16	22n51	0s 8	6n43	0s 5	0s30	15s52	22s48	22s45	3s12		n.a.
T 2	6 48	1 51	4 57	12 45	0 43	16 24	0 33	11 17	1 5	7 37	0 43	16 17	2 16	22 51	0 8	6 42	0 5	0 31	15 53	22 47	22 45	3 10		n.a.
W 3	6 27	2n44	4 59	12 27	0 29	16 7	0 30	11 3	1 5	7 40	0 43	16 18	2 16	22 51	0 8	6 41	0 5	0 31	15 53	22 46	22 45	3 7		n.a.
T 4	6 5	7 14	4 48	12 7	0 16	15 49	0 27	10 49	1 5	7 43	0 43	16 19	2 16	22 51	0 8	6 40	0 5	0 32	15 53	22 45	22 44	3 4		n.a.
F 5	5 43	11 29	4 24	11 45	0 3	15 32	0 24	10 35	1 6	7 46	0 43	16 21	2 15	22 51	0 8	6 39	0 5	0 32	15 53	22 44	22 44	3 2		n.a.
S 6	5 21	15 19	3 48	11 20	0n 9	15 13	0 21	10 21	1 6	7 49	0 43	16 22	2 15	22 51	0 8	6 39	0 5	0 33	15 54	22 44	22 44	2 59		n.a.
S 7	4 59	18 32	3 1	10 54	0 21	14 55	0 18	10 6	1 6	7 52	0 43	16 23	2 15	22 51	0 8	6 38	0 5	0 33	15 54	22 43	22 44	2 57		n.a.
M 8	4 37	20 58	2 5	10 24	0 32	14 36	0 15	9 52	1 6	7 55	0 43	16 24	2 15	22 51	0 8	6 37	0 5	0 34	15 54	22 43	22 44	2 54		n.a.
T 9	4 15	22 25	1 1	9 53	0 42	14 16	0 12	9 38	1 6	7 58	0 43	16 25	2 15	22 51	0 8	6 36	0 5	0 34	15 55	22 43	22 43	2 51		n.a.
W10	3 53	22 41	0s 7	9 19	0 52	13 57	0 9	9 23	1 7	8 1	0 44	16 27	2 14	22 51	0 8	6 35	0 5	0 34	15 55	22 43	22 43	2 49		n.a.
T 11	3 31	21 40	1 17	8 44	1 1	13 36	0 6	9 9	1 7	8 4	0 44	16 28	2 14	22 51	0 8	6 34	0 5	0 35	15 55	22 43	22 43	2 46		n.a.
F 12	3 8	19 20	2 25	8 6	1 9	13 16	0 3	8 54	1 7	8 7	0 44	16 29	2 14	22 51	0 8	6 34	0 5	0 35	15 56	22 43	22 43	2 43		n.a.
S 13	2 46	15 45	3 26	7 26	1 16	12 55	0 0	8 39	1 7	8 9	0 44	16 31	2 14	22 51	0 8	6 33	0 5	0 36	15 56	22 43	22 42	2 41		n.a.
S 14	2 24	11 6	4 15	6 45	1 23	12 34	0n 3	8 25	1 7	8 12	0 44	16 32	2 13	22 51	0 8	6 32	0 5	0 36	15 56	22 42	22 42	2 38		n.a.
M15	2 1	5 42	4 48	6 2	1 28	12 12	0 6	8 10	1 8	8 15	0 44	16 33	2 13	22 51	0 8	6 31	0 5	0 37	15 56	22 41	22 42	2 36		n.a.
T 16	1 39	0s 7	5 0	5 18	1 33	11 50	0 8	7 55	1 8	8 18	0 44	16 35	2 13	22 52	0 8	6 30	0 5	0 37	15 57	22 41	22 42	2 33		n.a.
W17	1 16	5 55	4 52	4 32	1 37	11 28	0 11	7 41	1 8	8 21	0 44	16 36	2 13	22 52	0 8	6 30	0 5	0 38	15 57	22 40	22 41	2 30		n.a.
T 18	0 54	11 18	4 23	3 46	1 40	11 5	0 14	7 26	1 8	8 23	0 44	16 37	2 13	22 52	0 8	6 29	0 4	0 38	15 57	22 39	22 41	2 28		n.a.
F 19	0 31	15 53	3 37	2 59	1 42	10 42	0 17	7 11	1 8	8 26	0 44	16 39	2 12	22 52	0 8	6 28	0 4	0 39	15 58	22 38	22 41	2 25		n.a.
S 20	0 9	19 24	2 38	2 11	1 43	10 19	0 19	6 56	1 8	8 29	0 44	16 40	2 12	22 52	0 8	6 27	0 4	0 39	15 58	22 38	22 41	2 23		n.a.
S 21	0s14	21 39	1 32	1 23	1 44	9 55	0 22	6 41	1 9	8 31	0 44	16 41	2 12	22 52	0 8	6 26	0 4	0 40	15 58	22 38	22 41	2 20		n.a.
M22	0 36	22 36	0 23	0 34	1 43	9 32	0 25	6 26	1 9	8 34	0 44	16 43	2 12	22 52	0 8	6 26	0 4	0 40	15 58	22 38	22 40	2 17		n.a.
T 23	0 59	22 17	0n45	0s15	1 42	9 8	0 27	6 11	1 9	8 36	0 44	16 44	2 12	22 52	0 8	6 25	0 4	0 41	15 59	22 38	22 40	2 15		n.a.
W24	1 21	20 50	1 50	1 4	1 41	8 43	0 30	5 56	1 9	8 39	0 44	16 46	2 12	22 52	0 8	6 24	0 4	0 41	15 59	22 38	22 40	2 12		n.a.
T 25	1 44	18 27	2 47	1 53	1 39	8 19	0 32	5 41	1 9	8 41	0 44	16 47	2 11	22 52	0 8	6 23	0 4	0 42	15 59	22 38	22 40	2 10		n.a.
F 26	2 6	15 17	3 36	2 41	1 36	7 54	0 35	5 26	1 9	8 43	0 44	16 49	2 11	22 52	0 8	6 22	0 4	0 42	15 59	22 37	22 39	2 7		n.a.
S 27	2 29	11 33	4 15	3 29	1 32	7 29	0 37	5 11	1 9	8 46	0 44	16 50	2 11	22 52	0 8	6 22	0 4	0 43	15 59	22 37	22 39	2 4		n.a.
S 28	2 51	7 23	4 43	4 17	1 28	7 4	0 40	4 56	1 10	8 48	0 44	16 52	2 11	22 52	0 8	6 21	0 4	0 43	16 0	22 36	22 39	2 2		n.a.
M29	3 14	2 57	4 58	5 5	1 24	6 38	0 42	4 41	1 10	8 50	0 45	16 53	2 11	22 52	0 8	6 20	0 4	0 44	16 0	22 35	22 39	1 59		n.a.
T 30	3s36	1n35	5n 1	5s52	1n19	6n13	0n44	4n26	1n10	8s52	0s45	16s54	2n10	22n52	0s 8	6n19	0s 4	0s44	16s 0	22s34	22s38	1s57		n.a.

Julian Day Number = 3563951.5, Delta T = 08h23m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'49, Lahiri = 66°40'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 44 43	10♎11'02	4♈11	20♎14	16♍59	22♍ 2	8°R36	26♏26	25°R40	13♍32	9°R44	18°R19	19♐18	12♓50	n.a.	W 1
T 2	0 48 40	11° 8'42	16°14	22° 5	18°12	22°41	8♓31	26°32	25♊40	13°34	9♉43	18♐ 7	19°15	12°57	n.a.	T 2
F 3	0 52 36	12° 6'23	28°23	23°54	19°25	23°20	8°25	26°38	25°40	13°36	9°42	17°56	19°12	13° 3	n.a.	F 3
S 4	0 56 33	13° 4'04	10♉39	25°41	20°38	23°59	8°20	26°44	25°39	13°38	9°41	17°48	19° 8	13°10	n.a.	S 4
S 5	1 0 30	14° 1'47	23° 5	27°27	21°52	24°38	8°15	26°50	25°39	13°40	9°40	17°43	19° 5	13°17	n.a.	S 5
M 6	1 4 26	14°59'32	5♊41	29°12	23° 5	25°17	8°10	26°56	25°39	13°42	9°39	17°41	19° 2	13°24	n.a.	M 6
T 7	1 8 23	15°57'18	18°31	0♏55	24°18	25°56	8° 6	27° 2	25°38	13°44	9°38	17°D40	18°59	13°30	n.a.	T 7
W 8	1 12 19	16°55'05	1♋37	2°37	25°31	26°34	8° 1	27° 9	25°38	13°46	9°37	17°40	18°56	13°37	n.a.	W 8
T 9	1 16 16	17°52'53	15° 1	4°17	26°45	27°13	7°57	27°15	25°37	13°48	9°36	17°R41	18°53	13°44	n.a.	T 9
F 10	1 20 12	18°50'44	28°47	5°57	27°58	27°52	7°52	27°21	25°37	13°50	9°35	17°41	18°49	13°50	n.a.	F 10
S 11	1 24 9	19°48'35	12♌55	7°34	29°11	28°31	7°48	27°28	25°36	13°51	9°34	17°38	18°46	13°57	n.a.	S 11
S 12	1 28 5	20°46'28	27°24	9°11	0♎25	29° 9	7°45	27°34	25°36	13°53	9°32	17°34	18°43	14° 4	n.a.	S 12
M13	1 32 2	21°44'23	12♍11	10°46	1°38	29°48	7°41	27°41	25°35	13°55	9°31	17°28	18°40	14°11	n.a.	M13
T 14	1 35 58	22°42'19	27°10	12°19	2°52	0♎27	7°37	27°47	25°34	13°57	9°30	17°20	18°37	14°17	n.a.	T 14
W15	1 39 55	23°40'17	12♎11	13°52	4° 5	1° 5	7°34	27°54	25°34	13°59	9°29	17°12	18°33	14°24	n.a.	W15
T 16	1 43 52	24°38'16	27° 5	15°23	5°19	1°44	7°31	28° 0	25°33	14° 1	9°28	17° 4	18°30	14°31	n.a.	T 16
F 17	1 47 48	25°36'16	11♏44	16°53	6°33	2°22	7°28	28° 7	25°32	14° 2	9°27	16°58	18°27	14°38	n.a.	F 17
S 18	1 51 45	26°34'18	26° 1	18°21	7°46	3° 1	7°25	28°14	25°31	14° 4	9°25	16°54	18°24	14°44	n.a.	S 18
S 19	1 55 41	27°32'21	9♐51	19°48	9° 0	3°39	7°22	28°20	25°30	14° 6	9°24	16°52	18°21	14°51	n.a.	S 19
M20	1 59 38	28°30'25	23°15	21°14	10°14	4°18	7°20	28°27	25°29	14° 8	9°23	16°D52	18°18	14°58	n.a.	M20
T 21	2 3 34	29°28'31	6♑13	22°38	11°27	4°56	7°18	28°34	25°28	14° 9	9°22	16°53	18°14	15° 4	n.a.	T 21
W22	2 7 31	0♏26'38	18°48	24° 1	12°41	5°34	7°15	28°41	25°27	14°11	9°21	16°54	18°11	15°11	n.a.	W22
T 23	2 11 27	1°24'46	1♒ 6	25°22	13°55	6°13	7°14	28°48	25°26	14°13	9°20	16°R55	18° 8	15°18	n.a.	T 23
F 24	2 15 24	2°22'55	13°10	26°42	15° 9	6°51	7°12	28°55	25°25	14°14	9°18	16°54	18° 5	15°25	n.a.	F 24
S 25	2 19 21	3°21'05	25° 6	28° 1	16°23	7°29	7°10	29° 1	25°24	14°16	9°17	16°52	18° 2	15°31	n.a.	S 25
S 26	2 23 17	4°19'16	6♓59	29°18	17°37	8° 7	7° 9	29° 8	25°22	14°17	9°16	16°47	17°59	15°38	n.a.	S 26
M27	2 27 14	5°17'29	18°52	0♐33	18°51	8°46	7° 8	29°15	25°21	14°19	9°15	16°42	17°55	15°45	n.a.	M27
T 28	2 31 10	6°15'44	0♈48	1°47	20° 4	9°24	7° 7	29°22	25°20	14°21	9°14	16°35	17°52	15°51	n.a.	T 28
W29	2 35 7	7°13'59	12°51	2°59	21°18	10° 2	7° 6	29°30	25°18	14°22	9°12	16°27	17°49	15°58	n.a.	W29
T 30	2 39 3	8°12'16	25° 2	4° 9	22°33	10°40	7° 6	29°37	25°17	14°24	9°11	16°20	17°46	16° 5	n.a.	T 30
F 31	2 43 0	9♏10'35	7♉23	5♐17	23♎47	11♎18	7♓ 5	29♏44	25♊15	14♍25	9♉10	16♐14	17♐43	16♓12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s58	6n 5	4n50	6s38	1n14	5n47	0n47	4n11	1n10	8s54	0s45	16s56	2n10	22n52	0s 8	6n18	0s 4	0s45	16s 0	22s33	22s38	1s54		n.a.
T 2	4 20	10 24	4 27	7 24	1 8	5 21	0 49	3 56	1 10	8 56	0 45	16 57	2 10	22 52	0 8	6 18	0 4	0 45	16 0	22 32	22 38	1 51		n.a.
F 3	4 43	14 19	3 51	8 10	1 2	4 55	0 51	3 41	1 10	8 58	0 45	16 59	2 10	22 52	0 8	6 17	0 4	0 46	16 1	22 31	22 38	1 49		n.a.
S 4	5 5	17 42	3 4	8 54	0 56	4 28	0 53	3 26	1 10	9 0	0 45	17 0	2 10	22 52	0 8	6 16	0 4	0 46	16 1	22 31	22 37	1 46		n.a.
S 5	5 27	20 18	2 7	9 38	0 50	4 2	0 55	3 11	1 10	9 2	0 45	17 2	2 10	22 52	0 8	6 15	0 4	0 47	16 1	22 30	22 37	1 44		n.a.
M 6	5 49	21 57	1 3	10 21	0 43	3 35	0 57	2 56	1 10	9 4	0 45	17 4	2 10	22 52	0 8	6 15	0 4	0 47	16 1	22 30	22 37	1 41		n.a.
T 7	6 11	22 30	0s 5	11 3	0 36	3 8	0 59	2 41	1 11	9 6	0 45	17 5	2 9	22 52	0 8	6 14	0 4	0 48	16 1	22 30	22 37	1 38		n.a.
W 8	6 33	21 49	1 14	11 45	0 28	2 42	1 1	2 26	1 11	9 7	0 45	17 7	2 9	22 52	0 8	6 13	0 4	0 48	16 2	22 30	22 36	1 36		n.a.
T 9	6 54	19 54	2 21	12 25	0 21	2 15	1 3	2 10	1 11	9 9	0 45	17 8	2 9	22 52	0 8	6 13	0 4	0 49	16 2	22 30	22 36	1 33		n.a.
F 10	7 16	16 47	3 21	13 5	0 13	1 47	1 5	1 55	1 11	9 10	0 45	17 10	2 9	22 52	0 8	6 12	0 4	0 49	16 2	22 30	22 36	1 31		n.a.
S 11	7 38	12 38	4 11	13 44	0 5	1 20	1 7	1 40	1 11	9 12	0 45	17 11	2 9	22 52	0 8	6 11	0 4	0 49	16 2	22 30	22 36	1 28		n.a.
S 12	7 59	7 40	4 47	14 22	0s 2	0 53	1 8	1 25	1 11	9 13	0 45	17 13	2 9	22 52	0 8	6 10	0 4	0 50	16 2	22 29	22 35	1 25		n.a.
M13	8 20	2 11	5 4	14 59	0 10	0 26	1 10	1 10	1 11	9 15	0 45	17 14	2 9	22 52	0 8	6 10	0 4	0 50	16 2	22 29	22 35	1 23		n.a.
T 14	8 42	3s30	5 1	15 35	0 19	0s 1	1 11	0 55	1 11	9 16	0 45	17 16	2 8	22 52	0 8	6 9	0 4	0 51	16 2	22 28	22 35	1 20		n.a.
W15	9 3	9 0	4 37	16 10	0 27	0 29	1 13	0 40	1 11	9 17	0 45	17 17	2 8	22 52	0 8	6 8	0 4	0 51	16 3	22 27	22 34	1 18		n.a.
T 16	9 24	13 56	3 55	16 45	0 35	0 56	1 14	0 25	1 11	9 18	0 45	17 19	2 8	22 52	0 8	6 8	0 4	0 52	16 3	22 26	22 34	1 15		n.a.
F 17	9 45	17 56	2 57	17 18	0 43	1 24	1 16	0 10	1 11	9 19	0 45	17 21	2 8	22 51	0 8	6 7	0 4	0 52	16 3	22 26	22 34	1 13		n.a.
S 18	10 5	20 44	1 50	17 51	0 52	1 51	1 17	0s 5	1 12	9 20	0 44	17 22	2 8	22 51	0 8	6 6	0 4	0 53	16 3	22 25	22 34	1 10		n.a.
S 19	10 26	22 12	0 38	18 22	1 0	2 19	1 18	0 20	1 12	9 21	0 44	17 24	2 8	22 51	0 8	6 6	0 4	0 53	16 3	22 25	22 33	1 7		n.a.
M20	10 46	22 19	0n34	18 53	1 8	2 46	1 19	0 35	1 12	9 22	0 44	17 25	2 8	22 51	0 8	6 5	0 4	0 53	16 3	22 25	22 33	1 5		n.a.
T 21	11 7	21 12	1 42	19 22	1 17	3 13	1 21	0 50	1 12	9 23	0 44	17 27	2 8	22 51	0 8	6 4	0 4	0 54	16 3	22 25	22 33	1 2		n.a.
W22	11 27	19 4	2 44	19 51	1 25	3 41	1 22	1 5	1 12	9 24	0 44	17 28	2 7	22 51	0 8	6 4	0 4	0 54	16 3	22 26	22 33	1 0		n.a.
T 23	11 47	16 5	3 36	20 18	1 33	4 8	1 23	1 20	1 12	9 24	0 44	17 30	2 7	22 51	0 8	6 3	0 4	0 55	16 3	22 26	22 32	0 57		n.a.
F 24	12 6	12 29	4 17	20 45	1 41	4 35	1 24	1 34	1 12	9 25	0 44	17 31	2 7	22 51	0 8	6 3	0 4	0 55	16 3	22 25	22 32	0 54		n.a.
S 25	12 26	8 25	4 47	21 11	1 49	5 2	1 24	1 49	1 12	9 26	0 44	17 33	2 7	22 51	0 8	6 2	0 4	0 56	16 3	22 25	22 32	0 52		n.a.
S 26	12 45	4 5	5 5	21 35	1 57	5 29	1 25	2 4	1 12	9 26	0 44	17 35	2 7	22 51	0 8	6 1	0 4	0 56	16 3	22 25	22 31	0 49		n.a.
M27	13 5	0n25	5 9	21 59	2 5	5 56	1 26	2 19	1 12	9 26	0 44	17 36	2 7	22 51	0 7	6 1	0 4	0 56	16 3	22 24	22 31	0 47		n.a.
T 28	13 24	4 54	5 0	22 21	2 13	6 23	1 27	2 34	1 12	9 27	0 44	17 38	2 7	22 51	0 7	6 0	0 4	0 57	16 4	22 24	22 31	0 44		n.a.
W29	13 42	9 16	4 37	22 43	2 20	6 50	1 27	2 48	1 12	9 27	0 44	17 39	2 7	22 51	0 7	6 0	0 4	0 57	16 4	22 23	22 31	0 42		n.a.
T 30	14 1	13 18	4 2	23 3	2 28	7 17	1 28	3 3	1 12	9 27	0 44	17 41	2 7	22 51	0 7	5 59	0 4	0 58	16 4	22 22	22 30	0 39		n.a.
F 31	14s19	16n50	3n15	23s23	2s35	7s43	1n28	3s18	1n12	9s27	0s44	17s42	2n 7	22n51	0s 7	5n59	0s 4	0s58	16s 4	22s22	22s30	0s36		n.a.

Julian Day Number = 3563981.5, Delta T = 08h23m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'53, Lahiri = 66°40'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 56	10♏ 8'56	19♉54	6♐23	25♎ 1	11♎56	7°D 5	29♏51	25°R14	14♍26	9°R 9	16°R10	17♐39	16♓18	n.a.	S 1
S 2	2 50 53	11° 7'18	2♊37	7°27	26°15	12°34	7♓ 5	29°58	25♊12	14°28	9♉ 8	16♐ 8	17°36	16°25	n.a.	S 2
M 3	2 54 49	12° 5'42	15°31	8°28	27°29	13°12	7° 6	0♐ 5	25°11	14°29	9° 6	16°D 7	17°33	16°32	n.a.	M 3
T 4	2 58 46	13° 4'08	28°37	9°28	28°43	13°50	7° 6	0°12	25° 9	14°31	9° 5	16° 7	17°30	16°39	n.a.	T 4
W 5	3 2 43	14° 2'36	11♋57	10°24	29°57	14°28	7° 7	0°20	25° 8	14°32	9° 4	16° 9	17°27	16°45	n.a.	W 5
T 6	3 6 39	15° 1'05	25°30	11°18	1♏12	15° 6	7° 7	0°27	25° 6	14°33	9° 3	16°10	17°24	16°52	n.a.	T 6
F 7	3 10 36	15°59'37	9♌18	12° 9	2°26	15°43	7° 8	0°34	25° 4	14°34	9° 2	16°11	17°20	16°59	n.a.	F 7
S 8	3 14 32	16°58'11	23°21	12°56	3°40	16°21	7°10	0°42	25° 2	14°36	9° 0	16°R11	17°17	17° 5	n.a.	S 8
S 9	3 18 29	17°56'46	7♍37	13°40	4°54	16°59	7°11	0°49	25° 1	14°37	8°59	16°10	17°14	17°12	n.a.	S 9
M10	3 22 25	18°55'24	22° 4	14°20	6° 9	17°37	7°13	0°56	24°59	14°38	8°58	16° 8	17°11	17°19	n.a.	M10
T 11	3 26 22	19°54'04	6♎38	14°56	7°23	18°14	7°14	1° 4	24°57	14°39	8°57	16° 4	17° 8	17°26	n.a.	T 11
W12	3 30 18	20°52'46	21°14	15°27	8°38	18°52	7°16	1°11	24°55	14°40	8°56	16° 1	17° 5	17°32	n.a.	W12
T 13	3 34 15	21°51'29	5♏45	15°53	9°52	19°30	7°18	1°18	24°53	14°42	8°55	15°57	17° 1	17°39	n.a.	T 13
F 14	3 38 12	22°50'15	20° 5	16°15	11° 6	20° 7	7°21	1°26	24°51	14°43	8°53	15°55	16°58	17°46	n.a.	F 14
S 15	3 42 8	23°49'03	4♐ 8	16°30	12°21	20°45	7°23	1°33	24°49	14°44	8°52	15°53	16°55	17°52	n.a.	S 15
S 16	3 46 5	24°47'52	17°50	16°40	13°35	21°23	7°26	1°40	24°47	14°45	8°51	15°D53	16°52	17°59	n.a.	S 16
M17	3 50 1	25°46'43	1♑11	16°R43	14°50	22° 0	7°29	1°48	24°45	14°46	8°50	15°53	16°49	18° 6	n.a.	M17
T 18	3 53 58	26°45'36	14° 9	16°39	16° 5	22°37	7°32	1°55	24°43	14°47	8°49	15°55	16°45	18°13	n.a.	T 18
W19	3 57 54	27°44'30	26°47	16°28	17°19	23°15	7°35	2° 3	24°41	14°48	8°48	15°56	16°42	18°19	n.a.	W19
T 20	4 1 51	28°43'26	9♒ 7	16° 9	18°34	23°52	7°39	2°10	24°39	14°48	8°46	15°57	16°39	18°26	n.a.	T 20
F 21	4 5 47	29°42'23	21°13	15°42	19°48	24°30	7°42	2°18	24°37	14°49	8°45	15°58	16°36	18°33	n.a.	F 21
S 22	4 9 44	0♐41'22	3♓11	15° 8	21° 3	25° 7	7°46	2°25	24°35	14°50	8°44	15°R58	16°33	18°40	n.a.	S 22
S 23	4 13 41	1°40'23	15° 4	14°26	22°17	25°44	7°50	2°32	24°32	14°51	8°43	15°58	16°30	18°46	n.a.	S 23
M24	4 17 37	2°39'25	26°58	13°36	23°32	26°22	7°54	2°40	24°30	14°52	8°42	15°57	16°26	18°53	n.a.	M24
T 25	4 21 34	3°38'28	8♈56	12°39	24°47	26°59	7°59	2°47	24°28	14°52	8°41	15°55	16°23	19° 0	n.a.	T 25
W26	4 25 30	4°37'34	21° 3	11°36	26° 1	27°36	8° 3	2°55	24°26	14°53	8°40	15°54	16°20	19° 6	n.a.	W26
T 27	4 29 27	5°36'41	3♉21	10°29	27°16	28°13	8° 8	3° 2	24°23	14°54	8°39	15°52	16°17	19°13	n.a.	T 27
F 28	4 33 23	6°35'50	15°53	9°18	28°31	28°50	8°13	3°10	24°21	14°54	8°38	15°51	16°14	19°20	n.a.	F 28
S 29	4 37 20	7°35'01	28°40	8° 6	29°46	29°27	8°18	3°17	24°19	14°55	8°37	15°50	16°11	19°27	n.a.	S 29
S 30	4 41 16	8♐34'13	11♊42	6♐54	1♐ 0	0♏ 4	8♓23	3♐25	24♊16	14♍56	8♉36	15°D50	16♐ 7	19♓33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s38	19n39	2n18	23s41	2s42	8s 9	1n28	3s32	1n12	9s27	0s44	17s44	2n 7	22n51	0s 7	5n58	0s 4	0s58	16s 4	22s21	22s30	0s34		n.a.
S 2	14 56	21 33	1 13	23 58	2 48	8 36	1 29	3 47	1 12	9 27	0 44	17 46	2 6	22 51	0 7	5 57	0 4	0 59	16 4	22 21	22 29	0 31		n.a.
M 3	15 13	22 20	0 3	24 15	2 55	9 2	1 29	4 1	1 12	9 27	0 44	17 47	2 6	22 51	0 7	5 57	0 4	0 59	16 4	22 21	22 29	0 29		n.a.
T 4	15 31	21 55	1s 8	24 30	3 1	9 27	1 29	4 16	1 12	9 27	0 44	17 49	2 6	22 51	0 7	5 56	0 4	0 59	16 4	22 21	22 29	0 26		n.a.
W 5	15 48	20 16	2 17	24 44	3 7	9 53	1 29	4 30	1 12	9 27	0 44	17 50	2 6	22 51	0 7	5 56	0 4	1 0	16 4	22 21	22 29	0 24		n.a.
T 6	16 5	17 26	3 19	24 57	3 12	10 18	1 29	4 44	1 12	9 26	0 44	17 52	2 6	22 51	0 7	5 55	0 4	1 0	16 4	22 21	22 28	0 21		n.a.
F 7	16 22	13 36	4 11	25 9	3 17	10 44	1 29	4 59	1 12	9 26	0 44	17 53	2 6	22 51	0 7	5 55	0 4	1 0	16 4	22 21	22 28	0 18		n.a.
S 8	16 38	8 58	4 49	25 19	3 22	11 8	1 29	5 13	1 12	9 25	0 44	17 55	2 6	22 51	0 7	5 55	0 4	1 1	16 4	22 21	22 28	0 16		n.a.
S 9	16 54	3 46	5 10	25 29	3 26	11 33	1 29	5 27	1 12	9 25	0 44	17 56	2 6	22 50	0 7	5 54	0 4	1 1	16 3	22 21	22 27	0 13		n.a.
M10	17 10	1s41	5 12	25 37	3 29	11 58	1 29	5 41	1 12	9 24	0 44	17 58	2 6	22 50	0 7	5 54	0 4	1 1	16 3	22 21	22 27	0 11		n.a.
T 11	17 26	7 6	4 53	25 44	3 32	12 22	1 28	5 55	1 12	9 23	0 44	17 59	2 6	22 50	0 7	5 53	0 4	1 2	16 3	22 21	22 27	0 8		n.a.
W12	17 41	12 7	4 16	25 50	3 34	12 46	1 28	6 10	1 12	9 23	0 44	18 1	2 6	22 50	0 7	5 53	0 4	1 2	16 3	22 20	22 26	0 6		n.a.
T 13	17 56	16 25	3 23	25 54	3 35	13 9	1 28	6 24	1 12	9 22	0 43	18 2	2 6	22 50	0 7	5 52	0 4	1 2	16 3	22 20	22 26	0 3		n.a.
F 14	18 11	19 41	2 17	25 57	3 36	13 32	1 27	6 38	1 12	9 21	0 43	18 4	2 6	22 50	0 7	5 52	0 4	1 2	16 3	22 20	22 26	0 1		n.a.
S 15	18 26	21 41	1 4	25 58	3 36	13 55	1 26	6 51	1 12	9 20	0 43	18 5	2 6	22 50	0 7	5 52	0 4	1 3	16 3	22 19	22 26	0n 2		n.a.
S 16	18 40	22 20	0n11	25 57	3 34	14 18	1 26	7 5	1 12	9 19	0 43	18 7	2 6	22 50	0 7	5 51	0 4	1 3	16 3	22 19	22 25	0 5		n.a.
M17	18 54	21 40	1 23	25 55	3 32	14 40	1 25	7 19	1 12	9 18	0 43	18 8	2 6	22 50	0 7	5 51	0 4	1 3	16 3	22 19	22 25	0 7		n.a.
T 18	19 7	19 50	2 30	25 51	3 28	15 2	1 24	7 33	1 12	9 17	0 43	18 10	2 6	22 50	0 7	5 50	0 4	1 3	16 3	22 20	22 25	0 10		n.a.
W19	19 21	17 5	3 27	25 45	3 23	15 24	1 24	7 46	1 12	9 15	0 43	18 11	2 6	22 50	0 7	5 50	0 4	1 4	16 3	22 20	22 24	0 12		n.a.
T 20	19 33	13 37	4 13	25 36	3 16	15 45	1 23	8 0	1 12	9 14	0 43	18 13	2 6	22 50	0 7	5 50	0 4	1 4	16 3	22 20	22 24	0 15		n.a.
F 21	19 46	9 39	4 47	25 25	3 8	16 6	1 22	8 13	1 12	9 13	0 43	18 14	2 6	22 50	0 7	5 49	0 4	1 4	16 3	22 20	22 24	0 17		n.a.
S 22	19 58	5 22	5 8	25 12	2 59	16 26	1 21	8 27	1 12	9 11	0 43	18 16	2 5	22 50	0 7	5 49	0 4	1 4	16 2	22 20	22 23	0 20		n.a.
S 23	20 10	0 55	5 16	24 56	2 47	16 46	1 20	8 40	1 12	9 10	0 43	18 17	2 5	22 49	0 7	5 49	0 4	1 4	16 2	22 20	22 23	0 22		n.a.
M24	20 22	3n34	5 10	24 37	2 34	17 5	1 18	8 54	1 12	9 8	0 43	18 18	2 5	22 49	0 7	5 49	0 4	1 5	16 2	22 20	22 23	0 25		n.a.
T 25	20 33	7 57	4 51	24 15	2 19	17 25	1 17	9 7	1 12	9 7	0 43	18 20	2 5	22 49	0 7	5 48	0 4	1 5	16 2	22 20	22 22	0 27		n.a.
W26	20 43	12 5	4 19	23 51	2 3	17 43	1 16	9 20	1 12	9 5	0 43	18 21	2 5	22 49	0 7	5 48	0 4	1 5	16 2	22 19	22 22	0 30		n.a.
T 27	20 54	15 48	3 34	23 24	1 45	18 1	1 15	9 33	1 12	9 3	0 43	18 23	2 5	22 49	0 7	5 48	0 4	1 5	16 2	22 19	22 22	0 32		n.a.
F 28	21 4	18 52	2 38	22 55	1 26	18 19	1 13	9 46	1 12	9 1	0 43	18 24	2 5	22 49	0 7	5 48	0 4	1 5	16 2	22 19	22 21	0 35		n.a.
S 29	21 14	21 4	1 34	22 24	1 6	18 36	1 12	9 59	1 12	8 59	0 43	18 25	2 5	22 49	0 7	5 47	0 4	1 6	16 1	22 19	22 21	0 38		n.a.
S 30	21s23	22n12	0n23	21s52	0s46	18s53	1n11	10s12	1n12	8s57	0s43	18s27	2n 5	22n49	0s 7	5n47	0s 4	1s 6	16s 1	22s19	22s21	0n40		n.a.

Julian Day Number = 3564012.5, Delta T = 08h23m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°33'58, Lahiri = 66°40'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5045

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 13	9♐33'28	25♊ 0	5°R45	2♐15	0♏41	8♓29	3♐32	24°R14	14♍56	8°R35	15♐50	16♐ 4	19♓40	n.a.	M 1
T 2	4 49 10	10°32'44	8♋31	4♐41	3°30	1°18	8°34	3°39	24♊12	14°57	8♉34	15°50	16° 1	19°47	n.a.	T 2
W 3	4 53 6	11°32'02	22°15	3°43	4°45	1°55	8°40	3°47	24° 9	14°57	8°33	15°50	15°58	19°53	n.a.	W 3
T 4	4 57 3	12°31'23	6♌ 9	2°53	5°59	2°32	8°46	3°54	24° 7	14°58	8°32	15°51	15°55	20° 0	n.a.	T 4
F 5	5 0 59	13°30'45	20°11	2°13	7°14	3° 9	8°52	4° 2	24° 5	14°58	8°31	15°51	15°51	20° 7	n.a.	F 5
S 6	5 4 56	14°30'10	4♍19	1°43	8°29	3°46	8°58	4° 9	24° 2	14°58	8°30	15°51	15°48	20°14	n.a.	S 6
S 7	5 8 52	15°29'37	18°31	1°24	9°44	4°23	9° 4	4°16	24° 0	14°59	8°29	15°51	15°45	20°20	n.a.	S 7
M 8	5 12 49	16°29'06	2♎45	1°D16	10°59	5° 0	9°11	4°24	23°57	14°59	8°28	15°51	15°42	20°27	n.a.	M 8
T 9	5 16 45	17°28'37	16°57	1°20	12°14	5°36	9°18	4°31	23°55	14°59	8°27	15°51	15°39	20°34	n.a.	T 9
W10	5 20 42	18°28'10	1♏ 6	1°34	13°29	6°13	9°24	4°38	23°52	14°59	8°26	15°52	15°36	20°41	n.a.	W10
T 11	5 24 39	19°27'45	15° 8	1°59	14°44	6°50	9°31	4°46	23°50	15° 0	8°25	15°52	15°32	20°47	n.a.	T 11
F 12	5 28 35	20°27'23	29° 0	2°33	15°59	7°27	9°39	4°53	23°47	15° 0	8°25	15°52	15°29	20°54	n.a.	F 12
S 13	5 32 32	21°27'02	12♐39	3°16	17°14	8° 3	9°46	5° 0	23°45	15° 0	8°24	15°R52	15°26	21° 1	n.a.	S 13
S 14	5 36 28	22°26'44	26° 4	4° 7	18°29	8°40	9°53	5° 7	23°43	15° 0	8°23	15°52	15°23	21° 7	n.a.	S 14
M15	5 40 25	23°26'27	9♑12	5° 5	19°44	9°16	10° 1	5°15	23°40	15° 0	8°22	15°52	15°20	21°14	n.a.	M15
T 16	5 44 21	24°26'12	22° 3	6° 9	20°59	9°53	10° 9	5°22	23°38	15°R 0	8°21	15°51	15°17	21°21	n.a.	T 16
W17	5 48 18	25°25'58	4♒38	7°19	22°14	10°29	10°17	5°29	23°35	15° 0	8°21	15°50	15°13	21°28	n.a.	W17
T 18	5 52 14	26°25'46	16°57	8°33	23°29	11° 6	10°25	5°36	23°33	15° 0	8°20	15°48	15°10	21°34	n.a.	T 18
F 19	5 56 11	27°25'36	29° 4	9°51	24°44	11°42	10°33	5°43	23°30	15° 0	8°19	15°47	15° 7	21°41	n.a.	F 19
S 20	6 0 8	28°25'27	11♓ 2	11°13	25°59	12°18	10°41	5°50	23°28	15° 0	8°18	15°46	15° 4	21°48	n.a.	S 20
S 21	6 4 4	29°25'19	22°56	12°38	27°14	12°55	10°50	5°57	23°25	15° 0	8°18	15°45	15° 1	21°55	n.a.	S 21
M22	6 8 1	0♑25'13	4♈48	14° 5	28°29	13°31	10°58	6° 4	23°23	15° 0	8°17	15°D45	14°57	22° 1	n.a.	M22
T 23	6 11 57	1°25'09	16°46	15°33	29°44	14° 7	11° 7	6°11	23°20	14°59	8°16	15°45	14°54	22° 8	n.a.	T 23
W24	6 15 54	2°25'06	28°52	17° 4	0♑59	14°43	11°16	6°18	23°18	14°59	8°16	15°47	14°51	22°15	n.a.	W24
T 25	6 19 50	3°25'04	11♉13	18°36	2°14	15°19	11°25	6°25	23°16	14°59	8°15	15°48	14°48	22°21	n.a.	T 25
F 26	6 23 47	4°25'04	23°50	20° 9	3°29	15°55	11°34	6°32	23°13	14°59	8°15	15°50	14°45	22°28	n.a.	F 26
S 27	6 27 44	5°25'06	6♊47	21°42	4°44	16°31	11°43	6°39	23°11	14°58	8°14	15°51	14°42	22°35	n.a.	S 27
S 28	6 31 40	6°25'09	20° 5	23°17	5°59	17° 7	11°52	6°46	23° 8	14°58	8°14	15°R51	14°38	22°42	n.a.	S 28
M29	6 35 37	7°25'14	3♋44	24°52	7°14	17°43	12° 2	6°53	23° 6	14°58	8°13	15°50	14°35	22°48	n.a.	M29
T 30	6 39 33	8°25'20	17°43	26°27	8°30	18°19	12°12	6°59	23° 4	14°57	8°13	15°48	14°32	22°55	n.a.	T 30
W31	6 43 30	9♑25'28	1♌56	28♐ 2	9♑45	18♏55	12♓21	7♐ 6	23♊ 1	14♍57	8♉12	15♐45	14♐29	23♓ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s32	22n 7	0s51	21s20	0s25	19s 9	1n 9	10s25	1n12	8s55	0s43	18s28	2n 5	22n49	0s 7	5n47	0s 4	1s 6	16s 1	22s19	22s21	0n43		n.a.
T 2	21 40	20 45	2 3	20 49	0 5	19 25	1 7	10 37	1 12	8 53	0 43	18 30	2 5	22 49	0 7	5 47	0 4	1 6	16 1	22 19	22 20	0 45		n.a.
W 3	21 48	18 9	3 8	20 19	0n15	19 40	1 6	10 50	1 11	8 51	0 42	18 31	2 5	22 49	0 7	5 47	0 4	1 6	16 1	22 19	22 20	0 48		n.a.
T 4	21 56	14 29	4 4	19 51	0 34	19 55	1 4	11 2	1 11	8 49	0 42	18 32	2 5	22 49	0 7	5 46	0 4	1 6	16 1	22 19	22 20	0 50		n.a.
F 5	22 4	9 59	4 46	19 26	0 51	20 9	1 3	11 15	1 11	8 46	0 42	18 34	2 5	22 48	0 7	5 46	0 4	1 6	16 0	22 19	22 19	0 53		n.a.
S 6	22 10	4 56	5 11	19 5	1 7	20 22	1 1	11 27	1 11	8 44	0 42	18 35	2 6	22 48	0 7	5 46	0 4	1 6	16 0	22 19	22 19	0 55		n.a.
S 7	22 17	0s24	5 17	18 47	1 21	20 35	0 59	11 39	1 11	8 42	0 42	18 36	2 6	22 48	0 7	5 46	0 4	1 6	16 0	22 19	22 19	0 58		n.a.
M 8	22 23	5 44	5 3	18 33	1 34	20 47	0 57	11 52	1 11	8 39	0 42	18 37	2 6	22 48	0 7	5 46	0 4	1 6	16 0	22 19	22 18	1 0		n.a.
T 9	22 29	10 45	4 32	18 24	1 44	20 59	0 55	12 4	1 11	8 37	0 42	18 39	2 6	22 48	0 7	5 46	0 4	1 7	16 0	22 19	22 18	1 3		n.a.
W10	22 34	15 10	3 44	18 18	1 53	21 10	0 53	12 16	1 11	8 34	0 42	18 40	2 6	22 48	0 7	5 46	0 4	1 7	15 59	22 19	22 18	1 5		n.a.
T 11	22 39	18 42	2 42	18 16	2 0	21 21	0 51	12 28	1 11	8 32	0 42	18 41	2 6	22 48	0 7	5 46	0 4	1 7	15 59	22 19	22 17	1 8		n.a.
F 12	22 43	21 7	1 32	18 17	2 6	21 31	0 49	12 39	1 11	8 29	0 42	18 42	2 6	22 48	0 7	5 46	0 4	1 7	15 59	22 19	22 17	1 10		n.a.
S 13	22 47	22 15	0 18	18 21	2 10	21 40	0 47	12 51	1 11	8 26	0 42	18 44	2 6	22 48	0 7	5 46	0 4	1 7	15 59	22 19	22 17	1 13		n.a.
S 14	22 51	22 4	0n56	18 28	2 12	21 49	0 45	13 3	1 11	8 23	0 42	18 45	2 6	22 47	0 7	5 45	0 4	1 7	15 58	22 19	22 16	1 15		n.a.
M15	22 54	20 39	2 6	18 37	2 13	21 57	0 43	13 14	1 10	8 20	0 42	18 46	2 6	22 47	0 7	5 45	0 4	1 7	15 58	22 19	22 16	1 18		n.a.
T 16	22 57	18 12	3 7	18 48	2 13	22 4	0 41	13 26	1 10	8 17	0 42	18 47	2 6	22 47	0 7	5 45	0 4	1 7	15 58	22 19	22 16	1 20		n.a.
W17	22 59	14 56	3 58	19 1	2 12	22 11	0 39	13 37	1 10	8 15	0 42	18 48	2 6	22 47	0 7	5 45	0 4	1 7	15 58	22 19	22 15	1 23		n.a.
T 18	23 1	11 6	4 37	19 14	2 10	22 17	0 37	13 48	1 10	8 11	0 42	18 50	2 6	22 47	0 7	5 45	0 4	1 7	15 57	22 19	22 15	1 25		n.a.
F 19	23 2	6 52	5 3	19 29	2 7	22 23	0 35	13 59	1 10	8 8	0 42	18 51	2 6	22 47	0 7	5 46	0 4	1 7	15 57	22 19	22 15	1 28		n.a.
S 20	23 3	2 26	5 15	19 44	2 3	22 28	0 32	14 10	1 10	8 5	0 42	18 52	2 6	22 47	0 7	5 46	0 4	1 7	15 57	22 19	22 14	1 30		n.a.
S 21	23 3	2n 3	5 14	19 59	1 59	22 32	0 30	14 21	1 10	8 2	0 42	18 53	2 6	22 47	0 7	5 46	0 4	1 7	15 57	22 19	22 14	1 33		n.a.
M22	23 3	6 28	4 59	20 14	1 54	22 35	0 28	14 32	1 10	7 59	0 42	18 54	2 6	22 47	0 7	5 46	0 4	1 6	15 56	22 19	22 13	1 35		n.a.
T 23	23 3	10 40	4 31	20 29	1 49	22 38	0 25	14 43	1 10	7 56	0 42	18 55	2 6	22 47	0 7	5 46	0 4	1 6	15 56	22 19	22 13	1 38		n.a.
W24	23 2	14 30	3 51	20 44	1 43	22 40	0 23	14 53	1 9	7 52	0 42	18 56	2 6	22 46	0 7	5 46	0 4	1 6	15 56	22 19	22 13	1 40		n.a.
T 25	23 1	17 48	3 0	20 58	1 37	22 42	0 21	15 4	1 9	7 49	0 41	18 57	2 6	22 46	0 7	5 46	0 4	1 6	15 55	22 19	22 12	1 43		n.a.
F 26	22 59	20 21	1 59	21 11	1 31	22 42	0 18	15 14	1 9	7 45	0 41	18 59	2 7	22 46	0 7	5 46	0 4	1 6	15 55	22 19	22 12	1 45		n.a.
S 27	22 57	21 55	0 50	21 24	1 24	22 42	0 16	15 24	1 9	7 42	0 41	19 0	2 7	22 46	0 7	5 46	0 4	1 6	15 55	22 19	22 12	1 48		n.a.
S 28	22 54	22 18	0s23	21 36	1 17	22 42	0 14	15 35	1 9	7 38	0 41	19 1	2 7	22 46	0 7	5 46	0 4	1 6	15 55	22 19	22 11	1 50		n.a.
M29	22 51	21 23	1 37	21 47	1 10	22 40	0 11	15 45	1 9	7 35	0 41	19 2	2 7	22 46	0 7	5 47	0 4	1 6	15 54	22 19	22 11	1 53		n.a.
T 30	22 48	19 9	2 46	21 58	1 3	22 39	0 9	15 55	1 9	7 31	0 41	19 3	2 7	22 46	0 7	5 47	0 4	1 6	15 54	22 19	22 11	1 55		n.a.
W31	22s44	15n44	3s47	22s 7	0n56	22s36	0n 7	16s 4	1n 8	7s27	0s41	19s 4	2n 7	22n46	0s 7	5n47	0s 4	1s 6	15s54	22s19	22s10	1n58		n.a.

Julian Day Number = 3564042.5, Delta T = 08h23m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'02, Lahiri = 66°41'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 26	10♑25'38	16♌19	29♐38	11♑ 0	19♏31	12♓31	7♐13	22°R59	14°R56	8°R12	15°R41	14♐26	23♓ 8	n.a.	T 1
F 2	6 51 23	11°25'49	0♍46	1♑14	12°15	20° 7	12°41	7°19	22♊57	14♍56	8♉11	15♐38	14°23	23°15	n.a.	F 2
S 3	6 55 19	12°26'02	15°13	2°49	13°30	20°43	12°51	7°26	22°54	14°55	8°11	15°35	14°19	23°22	n.a.	S 3
S 4	6 59 16	13°26'17	29°34	4°25	14°45	21°18	13° 1	7°32	22°52	14°54	8°10	15°33	14°16	23°29	n.a.	S 4
M 5	7 3 13	14°26'34	13♎46	6° 1	16° 0	21°54	13°12	7°39	22°50	14°54	8°10	15°D32	14°13	23°35	n.a.	M 5
T 6	7 7 9	15°26'52	27°47	7°36	17°16	22°29	13°22	7°45	22°48	14°53	8°10	15°32	14°10	23°42	n.a.	T 6
W 7	7 11 6	16°27'13	11♏36	9°12	18°31	23° 5	13°32	7°52	22°45	14°52	8° 9	15°34	14° 7	23°49	n.a.	W 7
T 8	7 15 2	17°27'35	25°13	10°47	19°46	23°41	13°43	7°58	22°43	14°52	8° 9	15°35	14° 3	23°55	n.a.	T 8
F 9	7 18 59	18°27'59	8♐38	12°22	21° 1	24°16	13°54	8° 4	22°41	14°51	8° 9	15°37	14° 0	24° 2	n.a.	F 9
S 10	7 22 55	19°28'24	21°52	13°57	22°17	24°51	14° 5	8°11	22°39	14°50	8° 8	15°R37	13°57	24° 9	n.a.	S 10
S 11	7 26 52	20°28'51	4♑53	15°32	23°32	25°27	14°16	8°17	22°37	14°49	8° 8	15°35	13°54	24°16	n.a.	S 11
M12	7 30 49	21°29'20	17°43	17° 7	24°47	26° 2	14°27	8°23	22°35	14°49	8° 8	15°31	13°51	24°22	n.a.	M12
T 13	7 34 45	22°29'50	0♒20	18°42	26° 2	26°37	14°38	8°29	22°33	14°48	8° 8	15°26	13°48	24°29	n.a.	T 13
W14	7 38 42	23°30'21	12°45	20°16	27°18	27°13	14°49	8°35	22°31	14°47	8° 8	15°19	13°44	24°36	n.a.	W14
T 15	7 42 38	24°30'53	24°59	21°51	28°33	27°48	15° 0	8°41	22°29	14°46	8° 7	15°12	13°41	24°43	n.a.	T 15
F 16	7 46 35	25°31'27	7♓ 4	23°25	29°48	28°23	15°12	8°47	22°27	14°45	8° 7	15° 4	13°38	24°49	n.a.	F 16
S 17	7 50 31	26°32'01	19° 0	25° 0	1♒ 4	28°58	15°23	8°53	22°25	14°44	8° 7	14°58	13°35	24°56	n.a.	S 17
S 18	7 54 28	27°32'37	0♈52	26°34	2°19	29°33	15°35	8°58	22°23	14°43	8° 7	14°52	13°32	25° 3	n.a.	S 18
M19	7 58 24	28°33'13	12°43	28° 8	3°34	0♐ 8	15°47	9° 4	22°21	14°42	8° 7	14°49	13°29	25° 9	n.a.	M19
T 20	8 2 21	29°33'50	24°38	29°42	4°49	0°43	15°58	9°10	22°19	14°41	8°D 7	14°D47	13°25	25°16	n.a.	T 20
W21	8 6 18	0♒34'29	6♉41	1♒16	6° 5	1°17	16°10	9°15	22°17	14°40	8° 7	14°47	13°22	25°23	n.a.	W21
T 22	8 10 14	1°35'08	18°57	2°50	7°20	1°52	16°22	9°21	22°16	14°39	8° 7	14°48	13°19	25°30	n.a.	T 22
F 23	8 14 11	2°35'48	1♊32	4°24	8°35	2°27	16°34	9°26	22°14	14°37	8° 7	14°50	13°16	25°36	n.a.	F 23
S 24	8 18 7	3°36'29	14°30	5°58	9°51	3° 1	16°46	9°32	22°12	14°36	8° 7	14°R50	13°13	25°43	n.a.	S 24
S 25	8 22 4	4°37'11	27°54	7°32	11° 6	3°36	16°58	9°37	22°11	14°35	8° 7	14°49	13° 9	25°50	n.a.	S 25
M26	8 26 0	5°37'53	11♋45	9° 6	12°21	4°10	17°11	9°42	22° 9	14°34	8° 7	14°47	13° 6	25°56	n.a.	M26
T 27	8 29 57	6°38'37	26° 2	10°41	13°37	4°45	17°23	9°47	22° 7	14°33	8° 8	14°41	13° 3	26° 3	n.a.	T 27
W28	8 33 54	7°39'21	10♌39	12°15	14°52	5°19	17°35	9°52	22° 6	14°31	8° 8	14°34	13° 0	26°10	n.a.	W28
T 29	8 37 50	8°40'06	25°30	13°49	16° 7	5°53	17°48	9°57	22° 4	14°30	8° 8	14°25	12°57	26°17	n.a.	T 29
F 30	8 41 47	9°40'52	10♍27	15°24	17°23	6°28	18° 0	10° 2	22° 3	14°29	8° 8	14°16	12°54	26°23	n.a.	F 30
S 31	8 45 43	10♒41'39	25♍19	16♒58	18♒38	7♐ 2	18♓13	10♐ 7	22♊ 2	14♍27	8♉ 8	14♐ 8	12♐50	26♓30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s39	11n20	4s33	22s15	0n49	22s33	0n 4	16s14	1n 8	7s24	0s41	19s 5	2n 7	22n46	0s 7	5n47	0s 4	1s 5	15s53	22s18	22s10	2n 0		n.a.
F 2	22 34	6 17	5 3	22 22	0 41	22 29	0 2	16 24	1 8	7 20	0 41	19 6	2 7	22 45	0 7	5 47	0 4	1 5	15 53	22 18	22 10	2 3		n.a.
S 3	22 29	0 54	5 13	22 28	0 34	22 24	0s 1	16 33	1 8	7 16	0 41	19 7	2 7	22 45	0 7	5 48	0 4	1 5	15 53	22 17	22 9	2 5		n.a.
S 4	22 24	4s29	5 4	22 33	0 27	22 18	0 3	16 43	1 8	7 12	0 41	19 7	2 7	22 45	0 7	5 48	0 4	1 5	15 52	22 17	22 9	2 8		n.a.
M 5	22 17	9 36	4 36	22 36	0 19	22 12	0 6	16 52	1 7	7 8	0 41	19 8	2 7	22 45	0 7	5 48	0 4	1 5	15 52	22 17	22 8	2 10		n.a.
T 6	22 11	14 8	3 52	22 39	0 12	22 6	0 8	17 1	1 7	7 4	0 41	19 9	2 8	22 45	0 7	5 48	0 4	1 4	15 52	22 17	22 8	2 13		n.a.
W 7	22 4	17 51	2 55	22 40	0 5	21 58	0 10	17 10	1 7	7 0	0 41	19 10	2 8	22 45	0 7	5 49	0 4	1 4	15 52	22 17	22 8	2 15		n.a.
T 8	21 56	20 32	1 49	22 40	0s 2	21 50	0 13	17 19	1 7	6 56	0 41	19 11	2 8	22 45	0 7	5 49	0 4	1 4	15 51	22 18	22 7	2 18		n.a.
F 9	21 48	22 1	0 38	22 39	0 9	21 42	0 15	17 27	1 7	6 52	0 41	19 12	2 8	22 45	0 7	5 49	0 4	1 4	15 51	22 18	22 7	2 20		n.a.
S 10	21 40	22 15	0n34	22 37	0 16	21 32	0 18	17 36	1 7	6 48	0 41	19 13	2 8	22 45	0 7	5 49	0 4	1 4	15 51	22 18	22 7	2 23		n.a.
S 11	21 31	21 15	1 43	22 33	0 23	21 22	0 20	17 45	1 6	6 44	0 41	19 14	2 8	22 44	0 7	5 50	0 4	1 3	15 50	22 17	22 6	2 25		n.a.
M12	21 22	19 10	2 46	22 29	0 30	21 12	0 22	17 53	1 6	6 40	0 41	19 14	2 8	22 44	0 7	5 50	0 4	1 3	15 50	22 17	22 6	2 27		n.a.
T 13	21 13	16 11	3 39	22 23	0 37	21 0	0 25	18 1	1 6	6 35	0 41	19 15	2 8	22 44	0 7	5 50	0 4	1 3	15 50	22 17	22 5	2 30		n.a.
W14	21 3	12 32	4 21	22 16	0 43	20 49	0 27	18 9	1 6	6 31	0 41	19 16	2 9	22 44	0 7	5 51	0 4	1 3	15 49	22 16	22 5	2 32		n.a.
T 15	20 53	8 25	4 50	22 8	0 50	20 36	0 29	18 17	1 6	6 27	0 41	19 17	2 9	22 44	0 7	5 51	0 4	1 2	15 49	22 15	22 5	2 35		n.a.
F 16	20 42	4 2	5 6	21 59	0 56	20 23	0 32	18 25	1 5	6 22	0 41	19 17	2 9	22 44	0 7	5 51	0 4	1 2	15 49	22 14	22 4	2 37		n.a.
S 17	20 31	0n27	5 8	21 48	1 2	20 9	0 34	18 33	1 5	6 18	0 41	19 18	2 9	22 44	0 7	5 52	0 4	1 2	15 48	22 13	22 4	2 40		n.a.
S 18	20 19	4 54	4 57	21 37	1 8	19 55	0 36	18 41	1 5	6 14	0 41	19 19	2 9	22 44	0 7	5 52	0 4	1 1	15 48	22 13	22 4	2 42		n.a.
M19	20 7	9 9	4 33	21 24	1 13	19 40	0 38	18 48	1 5	6 9	0 41	19 20	2 9	22 44	0 7	5 53	0 4	1 1	15 48	22 12	22 3	2 45		n.a.
T 20	19 55	13 5	3 58	21 10	1 19	19 25	0 40	18 55	1 4	6 5	0 41	19 20	2 9	22 44	0 7	5 53	0 4	1 1	15 47	22 12	22 3	2 47		n.a.
W21	19 42	16 33	3 11	20 56	1 24	19 9	0 43	19 3	1 4	6 0	0 41	19 21	2 10	22 44	0 7	5 54	0 4	1 0	15 47	22 12	22 2	2 50		n.a.
T 22	19 29	19 21	2 15	20 40	1 29	18 52	0 45	19 10	1 4	5 55	0 41	19 22	2 10	22 43	0 7	5 54	0 4	1 0	15 47	22 12	22 2	2 52		n.a.
F 23	19 16	21 18	1 11	20 23	1 34	18 35	0 47	19 17	1 4	5 51	0 41	19 22	2 10	22 43	0 7	5 54	0 4	1 0	15 46	22 13	22 2	2 54		n.a.
S 24	19 2	22 12	0 2	20 4	1 39	18 17	0 49	19 23	1 3	5 46	0 41	19 23	2 10	22 43	0 7	5 55	0 4	0 59	15 46	22 13	22 1	2 57		n.a.
S 25	18 48	21 53	1s10	19 45	1 43	17 59	0 51	19 30	1 3	5 42	0 41	19 24	2 10	22 43	0 7	5 55	0 4	0 59	15 46	22 13	22 1	2 59		n.a.
M26	18 34	20 14	2 20	19 25	1 47	17 40	0 53	19 37	1 3	5 37	0 41	19 24	2 10	22 43	0 7	5 56	0 4	0 59	15 45	22 12	22 1	3 2		n.a.
T 27	18 19	17 17	3 23	19 4	1 51	17 21	0 55	19 43	1 3	5 32	0 41	19 25	2 10	22 43	0 7	5 56	0 4	0 58	15 45	22 12	22 0	3 4		n.a.
W28	18 4	13 12	4 14	18 41	1 55	17 1	0 57	19 50	1 2	5 27	0 41	19 25	2 11	22 43	0 7	5 57	0 4	0 58	15 44	22 11	22 0	3 7		n.a.
T 29	17 48	8 16	4 49	18 18	1 58	16 41	0 59	19 56	1 2	5 22	0 41	19 26	2 11	22 43	0 7	5 57	0 3	0 58	15 44	22 10	21 59	3 9		n.a.
F 30	17 33	2 49	5 4	17 54	2 1	16 21	1 1	20 2	1 2	5 18	0 41	19 26	2 11	22 43	0 7	5 58	0 3	0 57	15 44	22 9	21 59	3 12		n.a.
S 31	17s17	2s46	4s59	17s28	2s 4	16s 0	1s 2	20s 8	1n 1	5s13	0s41	19s27	2n11	22n43	0s 7	5n58	0s 3	0s57	15s43	22s 8	21s59	3n14		n.a.

Julian Day Number = 3564073.5, Delta T = 08h23m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'06, Lahiri = 66°41'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 40	11♒42'27	10♎ 0	18♒33	19♒53	7♐36	18♓26	10♐12	22°R 0	14°R26	8♉ 9	14°R 2	12♐47	26♓37	n.a.	S 1
M 2	8 53 36	12°43'17	24°24	20° 7	21° 9	8°10	18°39	10°17	21♊59	14♍25	8° 9	13♐59	12°44	26°43	n.a.	M 2
T 3	8 57 33	13°44'07	8♏28	21°42	22°24	8°44	18°51	10°21	21°58	14°23	8° 9	13°D57	12°41	26°50	n.a.	T 3
W 4	9 1 29	14°44'58	22°11	23°17	23°39	9°18	19° 4	10°26	21°56	14°22	8°10	13°57	12°38	26°57	n.a.	W 4
T 5	9 5 26	15°45'51	5♐36	24°52	24°55	9°52	19°17	10°30	21°55	14°20	8°10	13°58	12°35	27° 4	n.a.	T 5
F 6	9 9 23	16°46'44	18°43	26°27	26°10	10°25	19°30	10°35	21°54	14°19	8°10	13°R58	12°31	27°10	n.a.	F 6
S 7	9 13 19	17°47'39	1♑36	28° 2	27°26	10°59	19°43	10°39	21°53	14°18	8°11	13°56	12°28	27°17	n.a.	S 7
S 8	9 17 16	18°48'34	14°17	29°37	28°41	11°33	19°56	10°43	21°52	14°16	8°11	13°52	12°25	27°24	n.a.	S 8
M 9	9 21 12	19°49'30	26°48	1♓12	29°56	12° 6	20°10	10°47	21°51	14°15	8°12	13°45	12°22	27°31	n.a.	M 9
T 10	9 25 9	20°50'26	9♒ 9	2°47	1♓12	12°40	20°23	10°51	21°50	14°13	8°12	13°35	12°19	27°37	n.a.	T 10
W11	9 29 5	21°51'23	21°22	4°22	2°27	13°13	20°36	10°55	21°49	14°11	8°13	13°23	12°15	27°44	n.a.	W11
T 12	9 33 2	22°52'21	3♓28	5°57	3°42	13°46	20°49	10°59	21°48	14°10	8°13	13°10	12°12	27°51	n.a.	T 12
F 13	9 36 58	23°53'18	15°27	7°31	4°58	14°19	21° 3	11° 3	21°48	14° 8	8°14	12°56	12° 9	27°57	n.a.	F 13
S 14	9 40 55	24°54'16	27°21	9° 5	6°13	14°52	21°16	11° 7	21°47	14° 7	8°14	12°43	12° 6	28° 4	n.a.	S 14
S 15	9 44 52	25°55'15	9♈11	10°38	7°28	15°25	21°30	11°10	21°46	14° 5	8°15	12°32	12° 3	28°11	n.a.	S 15
M16	9 48 48	26°56'13	21° 1	12°11	8°44	15°58	21°43	11°14	21°45	14° 4	8°16	12°24	12° 0	28°18	n.a.	M16
T 17	9 52 45	27°57'12	2♉53	13°43	9°59	16°31	21°57	11°17	21°45	14° 2	8°16	12°18	11°56	28°24	n.a.	T 17
W18	9 56 41	28°58'11	14°53	15°14	11°15	17° 4	22°11	11°21	21°44	14° 0	8°17	12°16	11°53	28°31	n.a.	W18
T 19	10 0 38	29°59'09	27° 5	16°44	12°30	17°37	22°24	11°24	21°44	13°59	8°18	12°D15	11°50	28°38	n.a.	T 19
F 20	10 4 34	1♓ 0'08	9♊34	18°12	13°45	18° 9	22°38	11°27	21°43	13°57	8°18	12°R15	11°47	28°44	n.a.	F 20
S 21	10 8 31	2° 1'06	22°26	19°38	15° 1	18°42	22°52	11°30	21°43	13°55	8°19	12°15	11°44	28°51	n.a.	S 21
S 22	10 12 27	3° 2'05	5♋45	21° 2	16°16	19°14	23° 5	11°33	21°43	13°54	8°20	12°13	11°41	28°58	n.a.	S 22
M23	10 16 24	4° 3'03	19°34	22°23	17°31	19°46	23°19	11°36	21°42	13°52	8°20	12° 9	11°37	29° 5	n.a.	M23
T 24	10 20 21	5° 4'01	3♌52	23°40	18°47	20°18	23°33	11°39	21°42	13°50	8°21	12° 2	11°34	29°11	n.a.	T 24
W25	10 24 17	6° 4'59	18°38	24°54	20° 2	20°50	23°47	11°41	21°42	13°49	8°22	11°52	11°31	29°18	n.a.	W25
T 26	10 28 14	7° 5'57	3♍45	26° 4	21°17	21°22	24° 1	11°44	21°42	13°47	8°23	11°41	11°28	29°25	n.a.	T 26
F 27	10 32 10	8° 6'54	19° 1	27° 8	22°32	21°54	24°15	11°46	21°42	13°45	8°24	11°29	11°25	29°31	n.a.	F 27
S 28	10 36 7	9♓ 7'52	4♎16	28♓ 6	23♓48	22♐26	24♓29	11♐49	21°D42	13♍44	8♉25	11♐18	11♐21	29♓38	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 0	8s 7	4s35	17s 2	2s 6	15s38	1s 4	20s13	1n 1	5s 8	0s41	19s27	2n11	22n43	0s 7	5n59	0s 3	0s56	15s43	22s 7	21s58	3n16		n.a.
M 2	16 43	12 56	3 53	16 35	2 8	15 16	1 6	20 19	1 1	5 3	0 41	19 28	2 12	22 43	0 7	5 59	0 3	0 56	15 43	22 7	21 58	3 19		n.a.
T 3	16 26	16 55	2 58	16 6	2 10	14 54	1 8	20 25	1 0	4 58	0 41	19 28	2 12	22 43	0 7	6 0	0 3	0 56	15 42	22 7	21 57	3 21		n.a.
W 4	16 9	19 51	1 54	15 37	2 12	14 31	1 9	20 30	1 0	4 53	0 41	19 29	2 12	22 43	0 6	6 0	0 3	0 55	15 42	22 7	21 57	3 24		n.a.
T 5	15 51	21 38	0 45	15 7	2 13	14 7	1 11	20 35	1 0	4 48	0 41	19 29	2 12	22 42	0 6	6 1	0 3	0 55	15 42	22 7	21 57	3 26		n.a.
F 6	15 33	22 10	0n25	14 36	2 13	13 44	1 12	20 40	1 0	4 43	0 41	19 30	2 12	22 42	0 6	6 1	0 3	0 54	15 41	22 7	21 56	3 28		n.a.
S 7	15 15	21 30	1 33	14 4	2 13	13 20	1 14	20 45	0 59	4 38	0 41	19 30	2 12	22 42	0 6	6 2	0 3	0 54	15 41	22 7	21 56	3 31		n.a.
S 8	14 57	19 45	2 34	13 31	2 13	12 55	1 15	20 50	0 59	4 33	0 41	19 30	2 13	22 42	0 6	6 3	0 3	0 53	15 41	22 6	21 55	3 33		n.a.
M 9	14 38	17 5	3 27	12 57	2 13	12 31	1 17	20 55	0 58	4 28	0 41	19 31	2 13	22 42	0 6	6 3	0 3	0 53	15 40	22 5	21 55	3 36		n.a.
T 10	14 19	13 40	4 9	12 22	2 12	12 6	1 18	21 0	0 58	4 23	0 41	19 31	2 13	22 42	0 6	6 4	0 3	0 52	15 40	22 4	21 55	3 38		n.a.
W11	14 0	9 44	4 39	11 47	2 10	11 40	1 19	21 4	0 58	4 18	0 41	19 32	2 13	22 42	0 6	6 4	0 3	0 52	15 40	22 3	21 54	3 41		n.a.
T 12	13 40	5 27	4 57	11 10	2 8	11 15	1 20	21 8	0 57	4 12	0 41	19 32	2 13	22 42	0 6	6 5	0 3	0 52	15 39	22 1	21 54	3 43		n.a.
F 13	13 21	1 1	5 1	10 34	2 5	10 49	1 22	21 13	0 57	4 7	0 41	19 32	2 14	22 42	0 6	6 6	0 3	0 51	15 39	21 59	21 53	3 45		n.a.
S 14	13 1	3n26	4 51	9 56	2 2	10 22	1 23	21 17	0 57	4 2	0 41	19 32	2 14	22 42	0 6	6 6	0 3	0 51	15 39	21 58	21 53	3 48		n.a.
S 15	12 41	7 43	4 30	9 18	1 59	9 56	1 24	21 21	0 56	3 57	0 41	19 33	2 14	22 42	0 6	6 7	0 3	0 50	15 38	21 56	21 52	3 50		n.a.
M16	12 20	11 44	3 56	8 39	1 54	9 29	1 25	21 24	0 56	3 52	0 41	19 33	2 14	22 42	0 6	6 7	0 3	0 50	15 38	21 55	21 52	3 53		n.a.
T 17	12 0	15 18	3 12	7 59	1 49	9 2	1 26	21 28	0 55	3 46	0 41	19 33	2 14	22 42	0 6	6 8	0 3	0 49	15 38	21 55	21 52	3 55		n.a.
W18	11 39	18 16	2 19	7 19	1 43	8 34	1 26	21 32	0 55	3 41	0 41	19 34	2 15	22 42	0 6	6 9	0 3	0 49	15 37	21 54	21 51	3 57		n.a.
T 19	11 18	20 29	1 19	6 39	1 37	8 7	1 27	21 35	0 55	3 36	0 41	19 34	2 15	22 42	0 6	6 9	0 3	0 48	15 37	21 54	21 51	4 0		n.a.
F 20	10 57	21 46	0 14	5 59	1 30	7 39	1 28	21 38	0 54	3 30	0 41	19 34	2 15	22 42	0 6	6 10	0 3	0 48	15 37	21 54	21 50	4 2		n.a.
S 21	10 35	21 57	0s54	5 18	1 22	7 11	1 29	21 41	0 54	3 25	0 41	19 34	2 15	22 42	0 6	6 11	0 3	0 47	15 37	21 54	21 50	4 5		n.a.
S 22	10 14	20 55	2 1	4 38	1 13	6 43	1 29	21 45	0 53	3 20	0 41	19 34	2 15	22 42	0 6	6 11	0 3	0 47	15 36	21 54	21 50	4 7		n.a.
M23	9 52	18 38	3 3	3 57	1 4	6 14	1 30	21 47	0 53	3 14	0 41	19 34	2 16	22 42	0 6	6 12	0 3	0 46	15 36	21 53	21 49	4 9		n.a.
T 24	9 30	15 8	3 57	3 18	0 53	5 46	1 30	21 50	0 52	3 9	0 41	19 35	2 16	22 42	0 6	6 12	0 3	0 46	15 36	21 52	21 49	4 12		n.a.
W25	9 8	10 37	4 36	2 38	0 42	5 17	1 31	21 53	0 52	3 4	0 41	19 35	2 16	22 42	0 6	6 13	0 3	0 45	15 35	21 51	21 48	4 14		n.a.
T 26	8 46	5 21	4 57	2 0	0 30	4 48	1 31	21 55	0 52	2 58	0 41	19 35	2 16	22 42	0 6	6 14	0 3	0 45	15 35	21 50	21 48	4 16		n.a.
F 27	8 24	0s18	4 57	1 23	0 17	4 19	1 31	21 58	0 51	2 53	0 41	19 35	2 17	22 42	0 6	6 14	0 3	0 44	15 35	21 48	21 47	4 19		n.a.
S 28	8s 1	5s55	4s37	0s47	0s 3	3s50	1s31	22s 0	0n51	2s47	0s41	19s35	2n17	22n42	0s 6	6n15	0s 3	0s43	15s34	21s47	21s47	4n21		n.a.

Julian Day Number = 3564104.5, Delta T = 08h23m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'11, Lahiri = 66°41'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 3	10♓ 8'49	19♎20	28♓58	25♓ 3	22♐57	24♓43	11♐51	21♊42	13°R42	8♉26	11°R 9	11♐18	29♓45	n.a.	S 1
M 2	10 44 0	11° 9'47	4♏ 3	29°41	26°18	23°29	24°57	11°53	21°42	13♍40	8°26	11♐ 3	11°15	29°52	n.a.	M 2
T 3	10 47 56	12°10'45	18°20	0♈17	27°33	24° 0	25°11	11°55	21°42	13°39	8°27	11° 0	11°12	29°58	n.a.	T 3
W 4	10 51 53	13°11'43	2♐11	0°42	28°49	24°31	25°25	11°57	21°42	13°37	8°28	10°59	11° 9	0♈ 5	n.a.	W 4
T 5	10 55 50	14°12'41	15°37	0°58	0♈ 4	25° 3	25°39	11°59	21°42	13°35	8°29	10°59	11° 6	0°12	n.a.	T 5
F 6	10 59 46	15°13'39	28°40	1°R 2	1°19	25°34	25°53	12° 0	21°43	13°34	8°30	10°58	11° 2	0°18	n.a.	F 6
S 7	11 3 43	16°14'37	11♑24	0°55	2°34	26° 4	26° 7	12° 2	21°43	13°32	8°31	10°56	10°59	0°25	n.a.	S 7
S 8	11 7 39	17°15'35	23°53	0°37	3°49	26°35	26°22	12° 4	21°43	13°30	8°32	10°52	10°56	0°32	n.a.	S 8
M 9	11 11 36	18°16'33	6♒10	0° 6	5° 5	27° 6	26°36	12° 5	21°44	13°29	8°33	10°44	10°53	0°39	n.a.	M 9
T 10	11 15 32	19°17'30	18°19	29♓25	6°20	27°36	26°50	12° 6	21°44	13°27	8°34	10°34	10°50	0°45	n.a.	T 10
W11	11 19 29	20°18'27	0♓21	28°34	7°35	28° 7	27° 4	12° 7	21°45	13°25	8°36	10°21	10°46	0°52	n.a.	W11
T 12	11 23 25	21°19'24	12°18	27°33	8°50	28°37	27°18	12° 9	21°45	13°23	8°37	10° 6	10°43	0°59	n.a.	T 12
F 13	11 27 22	22°20'20	24°12	26°26	10° 5	29° 7	27°33	12°10	21°46	13°22	8°38	9°51	10°40	1° 5	n.a.	F 13
S 14	11 31 19	23°21'16	6♈ 4	25°13	11°20	29°37	27°47	12°10	21°47	13°20	8°39	9°37	10°37	1°12	n.a.	S 14
S 15	11 35 15	24°22'11	17°55	23°58	12°35	0♑ 7	28° 1	12°11	21°47	13°18	8°40	9°25	10°34	1°19	n.a.	S 15
M16	11 39 12	25°23'05	29°46	22°42	13°50	0°36	28°15	12°12	21°48	13°17	8°41	9°16	10°31	1°26	n.a.	M16
T 17	11 43 8	26°23'58	11♉41	21°27	15° 5	1° 6	28°30	12°12	21°49	13°15	8°42	9°10	10°27	1°32	n.a.	T 17
W18	11 47 5	27°24'51	23°42	20°17	16°20	1°35	28°44	12°13	21°50	13°13	8°44	9° 6	10°24	1°39	n.a.	W18
T 19	11 51 1	28°25'43	5♊54	19°11	17°35	2° 4	28°58	12°13	21°51	13°12	8°45	9°D 5	10°21	1°46	n.a.	T 19
F 20	11 54 58	29°26'33	18°21	18°12	18°50	2°33	29°13	12°13	21°52	13°10	8°46	9° 5	10°18	1°52	n.a.	F 20
S 21	11 58 54	0♈27'23	1♋ 7	17°21	20° 5	3° 2	29°27	12°13	21°53	13° 9	8°47	9°R 6	10°15	1°59	n.a.	S 21
S 22	12 2 51	1°28'12	14°18	16°38	21°20	3°31	29°41	12°R13	21°54	13° 7	8°48	9° 5	10°12	2° 6	n.a.	S 22
M23	12 6 48	2°28'59	27°56	16° 3	22°35	3°59	29°55	12°13	21°55	13° 5	8°50	9° 2	10° 8	2°13	n.a.	M23
T 24	12 10 44	3°29'45	12♌ 5	15°37	23°50	4°27	0♈10	12°13	21°57	13° 4	8°51	8°57	10° 5	2°19	n.a.	T 24
W25	12 14 41	4°30'30	26°42	15°19	25° 5	4°55	0°24	12°13	21°58	13° 2	8°52	8°50	10° 2	2°26	n.a.	W25
T 26	12 18 37	5°31'14	11♍43	15°10	26°20	5°23	0°38	12°12	21°59	13° 1	8°54	8°40	9°59	2°33	n.a.	T 26
F 27	12 22 34	6°31'57	27° 0	15°D 8	27°34	5°51	0°52	12°12	22° 1	12°59	8°55	8°30	9°56	2°39	n.a.	F 27
S 28	12 26 30	7°32'39	12♎21	15°14	28°49	6°19	1° 7	12°11	22° 2	12°58	8°56	8°21	9°52	2°46	n.a.	S 28
S 29	12 30 27	8°33'19	27°36	15°26	0♉ 4	6°46	1°21	12°11	22° 3	12°56	8°58	8°14	9°49	2°53	n.a.	S 29
M30	12 34 23	9°33'59	12♏33	15°45	1°19	7°13	1°35	12°10	22° 5	12°55	8°59	8° 9	9°46	2°59	n.a.	M30
T 31	12 38 20	10♈34'38	27♏ 6	16♓ 9	2♉33	7♑40	1♈49	12♐ 9	22♊ 6	12♍53	9♉ 0	8♐ 6	9♐43	3♈ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s39	11s 6	3s57	0s14	0n12	3s20	1s31	22s 2	0n50	2s42	0s41	19s35	2n17	22n42	0s 6	6n16	0s 3	0s43	15s34	21s45	21s47	4n24		n.a.
M 2	7 16	15 31	3 2	0n18	0 27	2 51	1 32	22 4	0 50	2 36	0 41	19 35	2 17	22 42	0 6	6 16	0 3	0 42	15 34	21 45	21 46	4 26		n.a.
T 3	6 53	18 53	1 57	0 46	0 43	2 22	1 32	22 6	0 49	2 31	0 41	19 35	2 17	22 42	0 6	6 17	0 3	0 42	15 34	21 44	21 46	4 28		n.a.
W 4	6 30	21 1	0 46	1 12	1 0	1 52	1 31	22 8	0 49	2 26	0 41	19 35	2 18	22 42	0 6	6 18	0 3	0 41	15 33	21 44	21 45	4 31		n.a.
T 5	6 7	21 53	0n24	1 34	1 17	1 23	1 31	22 10	0 48	2 20	0 41	19 35	2 18	22 42	0 6	6 18	0 3	0 41	15 33	21 44	21 45	4 33		n.a.
F 6	5 44	21 31	1 32	1 51	1 34	0 53	1 31	22 12	0 48	2 15	0 41	19 35	2 18	22 42	0 6	6 19	0 3	0 40	15 33	21 44	21 44	4 35		n.a.
S 7	5 21	20 2	2 33	2 4	1 52	0 23	1 31	22 13	0 47	2 9	0 41	19 35	2 18	22 42	0 6	6 20	0 3	0 40	15 33	21 44	21 44	4 38		n.a.
S 8	4 57	17 36	3 26	2 13	2 9	0n 7	1 30	22 14	0 46	2 4	0 41	19 35	2 19	22 42	0 6	6 20	0 3	0 39	15 32	21 43	21 44	4 40		n.a.
M 9	4 34	14 26	4 8	2 16	2 25	0 36	1 30	22 16	0 46	1 58	0 41	19 35	2 19	22 42	0 6	6 21	0 3	0 39	15 32	21 42	21 43	4 42		n.a.
T 10	4 10	10 41	4 38	2 14	2 40	1 6	1 30	22 17	0 45	1 53	0 42	19 35	2 19	22 42	0 6	6 22	0 3	0 38	15 32	21 40	21 43	4 45		n.a.
W11	3 47	6 33	4 55	2 6	2 54	1 36	1 29	22 18	0 45	1 47	0 42	19 35	2 19	22 42	0 6	6 22	0 3	0 37	15 32	21 39	21 42	4 47		n.a.
T 12	3 23	2 12	4 59	1 54	3 6	2 5	1 28	22 19	0 44	1 42	0 42	19 35	2 19	22 42	0 6	6 23	0 3	0 37	15 31	21 37	21 42	4 50		n.a.
F 13	3 0	2n12	4 51	1 36	3 16	2 35	1 28	22 20	0 43	1 36	0 42	19 35	2 20	22 42	0 6	6 23	0 3	0 36	15 31	21 34	21 41	4 52		n.a.
S 14	2 36	6 30	4 29	1 15	3 24	3 5	1 27	22 21	0 43	1 30	0 42	19 35	2 20	22 43	0 6	6 24	0 3	0 36	15 31	21 32	21 41	4 54		n.a.
S 15	2 12	10 33	3 56	0 50	3 29	3 34	1 26	22 21	0 42	1 25	0 42	19 35	2 20	22 43	0 6	6 25	0 3	0 35	15 31	21 31	21 40	4 57		n.a.
M16	1 48	14 13	3 12	0 23	3 31	4 4	1 25	22 22	0 42	1 19	0 42	19 34	2 20	22 43	0 6	6 25	0 3	0 35	15 30	21 29	21 40	4 59		n.a.
T 17	1 25	17 19	2 20	0s 5	3 31	4 33	1 24	22 22	0 41	1 14	0 42	19 34	2 21	22 43	0 6	6 26	0 3	0 34	15 30	21 28	21 40	5 1		n.a.
W18	1 1	19 42	1 21	0 35	3 29	5 3	1 23	22 23	0 40	1 8	0 42	19 34	2 21	22 43	0 6	6 27	0 3	0 34	15 30	21 28	21 39	5 4		n.a.
T 19	0 37	21 14	0 17	1 5	3 24	5 32	1 22	22 23	0 40	1 3	0 42	19 34	2 21	22 43	0 6	6 27	0 3	0 33	15 30	21 28	21 39	5 6		n.a.
F 20	0 13	21 44	0s49	1 33	3 18	6 1	1 21	22 23	0 39	0 57	0 42	19 34	2 21	22 43	0 6	6 28	0 3	0 32	15 30	21 28	21 38	5 8		n.a.
S 21	0n11	21 9	1 54	2 0	3 9	6 30	1 20	22 23	0 38	0 52	0 42	19 34	2 21	22 43	0 6	6 28	0 3	0 32	15 29	21 28	21 38	5 11		n.a.
S 22	0 35	19 23	2 56	2 26	3 0	6 59	1 18	22 23	0 37	0 46	0 42	19 33	2 22	22 43	0 6	6 29	0 3	0 31	15 29	21 28	21 37	5 13		n.a.
M23	0 58	16 30	3 49	2 49	2 49	7 27	1 17	22 23	0 37	0 41	0 42	19 33	2 22	22 43	0 6	6 30	0 3	0 31	15 29	21 27	21 37	5 15		n.a.
T 24	1 22	12 33	4 31	3 10	2 37	7 56	1 16	22 23	0 36	0 35	0 42	19 33	2 22	22 43	0 6	6 30	0 3	0 30	15 29	21 26	21 36	5 18		n.a.
W25	1 46	7 45	4 57	3 28	2 25	8 24	1 14	22 23	0 35	0 30	0 42	19 33	2 22	22 43	0 6	6 31	0 3	0 30	15 29	21 25	21 36	5 20		n.a.
T 26	2 10	2 22	5 3	3 43	2 12	8 52	1 13	22 23	0 34	0 24	0 42	19 32	2 23	22 43	0 6	6 31	0 3	0 29	15 28	21 24	21 35	5 22		n.a.
F 27	2 33	3s14	4 48	3 56	1 59	9 20	1 11	22 22	0 34	0 19	0 42	19 32	2 23	22 44	0 6	6 32	0 3	0 29	15 28	21 22	21 35	5 24		n.a.
S 28	2 57	8 41	4 12	4 6	1 46	9 48	1 9	22 22	0 33	0 13	0 43	19 32	2 23	22 44	0 6	6 33	0 3	0 28	15 28	21 21	21 35	5 27		n.a.
S 29	3 20	13 33	3 19	4 13	1 33	10 16	1 7	22 21	0 32	0 7	0 43	19 31	2 23	22 44	0 6	6 33	0 3	0 27	15 28	21 20	21 34	5 29		n.a.
M30	3 44	17 28	2 12	4 18	1 20	10 43	1 6	22 21	0 31	0 2	0 43	19 31	2 23	22 44	0 6	6 34	0 3	0 27	15 28	21 19	21 34	5 31		n.a.
T 31	4n 7	20s 9	0s59	4s21	1n 7	11n10	1s 4	22s20	0n30	0n 4	0s43	19s31	2n24	22n44	0s 6	6n34	0s 3	0s26	15s28	21s19	21s33	5n34		n.a.

Julian Day Number = 3564132.5, Delta T = 08h23m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'14, Lahiri = 66°41'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 42 16	11♈35'16	11♐10	16♓39	3♉48	8♊ 7	2♈ 4	12°R 8	22♊ 8	12°R52	9♉ 2	8°D 6	9♐40	3♈13	n.a.	W 1
T 2	12 46 13	12°35'54	24°46	17°14	5° 3	8°33	2°18	12♐ 7	22°10	12♍50	9° 3	8♐ 6	9°37	3°20	n.a.	T 2
F 3	12 50 10	13°36'30	7♊55	17°54	6°17	9° 0	2°32	12° 5	22°11	12°49	9° 4	8°R 7	9°33	3°26	n.a.	F 3
S 4	12 54 6	14°37'05	20°41	18°38	7°32	9°26	2°46	12° 4	22°13	12°48	9° 6	8° 7	9°30	3°33	n.a.	S 4
S 5	12 58 3	15°37'40	3♒ 8	19°25	8°46	9°51	3° 0	12° 2	22°15	12°46	9° 7	8° 5	9°27	3°40	n.a.	S 5
M 6	13 1 59	16°38'13	15°21	20°16	10° 1	10°17	3°14	12° 1	22°17	12°45	9° 9	8° 1	9°24	3°46	n.a.	M 6
T 7	13 5 56	17°38'46	27°24	21°11	11°15	10°42	3°28	11°59	22°19	12°43	9°10	7°55	9°21	3°53	n.a.	T 7
W 8	13 9 52	18°39'17	9♓20	22° 8	12°30	11° 8	3°43	11°57	22°20	12°42	9°12	7°47	9°18	4° 0	n.a.	W 8
T 9	13 13 49	19°39'47	21°12	23° 8	13°44	11°32	3°57	11°56	22°22	12°41	9°13	7°38	9°14	4° 7	n.a.	T 9
F 10	13 17 45	20°40'16	3♈ 3	24°11	14°58	11°57	4°11	11°54	22°24	12°40	9°15	7°28	9°11	4°13	n.a.	F 10
S 11	13 21 42	21°40'44	14°55	25°16	16°13	12°21	4°25	11°52	22°26	12°38	9°16	7°19	9° 8	4°20	n.a.	S 11
S 12	13 25 38	22°41'10	26°48	26°24	17°27	12°45	4°39	11°49	22°29	12°37	9°17	7°11	9° 5	4°27	n.a.	S 12
M13	13 29 35	23°41'35	8♉45	27°33	18°41	13° 9	4°53	11°47	22°31	12°36	9°19	7° 5	9° 2	4°33	n.a.	M13
T 14	13 33 32	24°41'59	20°48	28°45	19°55	13°33	5° 6	11°45	22°33	12°35	9°20	7° 1	8°58	4°40	n.a.	T 14
W15	13 37 28	25°42'21	2♊58	29°58	21°10	13°56	5°20	11°42	22°35	12°34	9°22	7°D 0	8°55	4°47	n.a.	W15
T 16	13 41 25	26°42'41	15°18	1♈14	22°24	14°19	5°34	11°40	22°37	12°32	9°23	7° 0	8°52	4°54	n.a.	T 16
F 17	13 45 21	27°42'59	27°51	2°30	23°38	14°42	5°48	11°37	22°40	12°31	9°25	7° 1	8°49	5° 0	n.a.	F 17
S 18	13 49 18	28°43'16	10♋40	3°49	24°52	15° 4	6° 2	11°34	22°42	12°30	9°26	7° 3	8°46	5° 7	n.a.	S 18
S 19	13 53 14	29°43'31	23°49	5° 9	26° 6	15°26	6°15	11°32	22°44	12°29	9°28	7°R 4	8°43	5°14	n.a.	S 19
M20	13 57 11	0♉43'44	7♌20	6°30	27°20	15°48	6°29	11°29	22°47	12°28	9°29	7° 4	8°39	5°20	n.a.	M20
T 21	14 1 7	1°43'56	21°16	7°53	28°34	16° 9	6°43	11°26	22°49	12°27	9°31	7° 2	8°36	5°27	n.a.	T 21
W22	14 5 4	2°44'05	5♍37	9°17	29°48	16°30	6°56	11°23	22°52	12°26	9°32	6°59	8°33	5°34	n.a.	W22
T 23	14 9 1	3°44'12	20°20	10°42	1♊ 1	16°51	7°10	11°20	22°54	12°25	9°34	6°55	8°30	5°40	n.a.	T 23
F 24	14 12 57	4°44'18	5♎19	12° 9	2°15	17°11	7°24	11°16	22°57	12°24	9°36	6°50	8°27	5°47	n.a.	F 24
S 25	14 16 54	5°44'22	20°26	13°37	3°29	17°31	7°37	11°13	22°59	12°24	9°37	6°46	8°23	5°54	n.a.	S 25
S 26	14 20 50	6°44'24	5♏32	15° 6	4°43	17°50	7°50	11°10	23° 2	12°23	9°39	6°42	8°20	6° 1	n.a.	S 26
M27	14 24 47	7°44'24	20°28	16°37	5°56	18°10	8° 4	11° 6	23° 4	12°22	9°40	6°40	8°17	6° 7	n.a.	M27
T 28	14 28 43	8°44'23	5♐ 4	18° 8	7°10	18°29	8°17	11° 3	23° 7	12°21	9°42	6°D39	8°14	6°14	n.a.	T 28
W29	14 32 40	9°44'20	19°17	19°41	8°23	18°47	8°30	10°59	23°10	12°20	9°43	6°39	8°11	6°21	n.a.	W29
T 30	14 36 36	10♉44'16	3♊ 2	21♈15	9♊37	19♊ 5	8♈44	10♐56	23♊13	12♍20	9♉45	6♐41	8♐ 8	6♈27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n31	21s29	0n17	4s21	0n54	11n37	1s 2	22s19	0n29	0n 9	0s43	19s30	2n24	22n44	0s 6	6n35	0s 3	0s26	15s27	21s18	21s33	5n36		n.a.
T 2	4 54	21 29	1 28	4 19	0 42	12 3	1 0	22 19	0 29	0 14	0 43	19 30	2 24	22 44	0 6	6 35	0 3	0 25	15 27	21 19	21 32	5 38		n.a.
F 3	5 17	20 17	2 33	4 15	0 30	12 29	0 58	22 18	0 28	0 20	0 43	19 30	2 24	22 44	0 6	6 36	0 3	0 25	15 27	21 19	21 32	5 41		n.a.
S 4	5 40	18 4	3 28	4 9	0 18	12 55	0 56	22 17	0 27	0 25	0 43	19 29	2 24	22 44	0 6	6 37	0 3	0 24	15 27	21 19	21 31	5 43		n.a.
S 5	6 3	15 3	4 12	4 1	0 7	13 21	0 54	22 16	0 26	0 31	0 43	19 29	2 25	22 44	0 6	6 37	0 3	0 24	15 27	21 18	21 31	5 45		n.a.
M 6	6 26	11 27	4 43	3 51	0s 4	13 46	0 52	22 15	0 25	0 36	0 43	19 29	2 25	22 45	0 6	6 38	0 3	0 23	15 27	21 18	21 30	5 47		n.a.
T 7	6 49	7 27	5 1	3 40	0 15	14 11	0 49	22 14	0 24	0 42	0 43	19 28	2 25	22 45	0 6	6 38	0 3	0 23	15 27	21 17	21 30	5 50		n.a.
W 8	7 12	3 12	5 6	3 27	0 25	14 36	0 47	22 13	0 23	0 47	0 43	19 28	2 25	22 45	0 6	6 39	0 3	0 22	15 27	21 16	21 29	5 52		n.a.
T 9	7 34	1n 9	4 58	3 13	0 34	15 0	0 45	22 12	0 22	0 53	0 43	19 27	2 25	22 45	0 6	6 39	0 3	0 22	15 26	21 14	21 29	5 54		n.a.
F 10	7 57	5 27	4 37	2 57	0 44	15 24	0 42	22 11	0 21	0 58	0 44	19 27	2 26	22 45	0 6	6 40	0 3	0 21	15 26	21 12	21 28	5 57		n.a.
S 11	8 19	9 32	4 4	2 40	0 53	15 47	0 40	22 10	0 20	1 3	0 44	19 26	2 26	22 45	0 6	6 40	0 3	0 21	15 26	21 11	21 28	5 59		n.a.
S 12	8 41	13 17	3 20	2 21	1 1	16 10	0 37	22 9	0 19	1 9	0 44	19 26	2 26	22 45	0 6	6 41	0 3	0 20	15 26	21 10	21 28	6 1		n.a.
M13	9 3	16 31	2 27	2 1	1 9	16 33	0 35	22 8	0 18	1 14	0 44	19 25	2 26	22 45	0 6	6 41	0 3	0 19	15 26	21 9	21 27	6 3		n.a.
T 14	9 25	19 4	1 27	1 40	1 17	16 55	0 32	22 6	0 17	1 19	0 44	19 25	2 26	22 46	0 5	6 41	0 3	0 19	15 26	21 8	21 27	6 6		n.a.
W15	9 47	20 47	0 22	1 18	1 24	17 17	0 30	22 5	0 15	1 25	0 44	19 25	2 27	22 46	0 5	6 42	0 3	0 18	15 26	21 8	21 26	6 8		n.a.
T 16	10 8	21 31	0s45	0 55	1 31	17 38	0 27	22 4	0 14	1 30	0 44	19 24	2 27	22 46	0 5	6 42	0 3	0 18	15 26	21 8	21 26	6 10		n.a.
F 17	10 30	21 11	1 51	0 31	1 38	17 59	0 25	22 3	0 13	1 35	0 44	19 24	2 27	22 46	0 5	6 43	0 3	0 17	15 26	21 8	21 25	6 13		n.a.
S 18	10 51	19 46	2 53	0 6	1 44	18 20	0 22	22 1	0 12	1 41	0 44	19 23	2 27	22 46	0 5	6 43	0 3	0 17	15 26	21 8	21 25	6 15		n.a.
S 19	11 12	17 16	3 47	0n20	1 49	18 40	0 19	22 0	0 11	1 46	0 44	19 22	2 27	22 46	0 5	6 44	0 3	0 17	15 26	21 9	21 24	6 17		n.a.
M20	11 33	13 46	4 31	0 47	1 55	18 59	0 16	21 59	0 9	1 51	0 45	19 22	2 27	22 46	0 5	6 44	0 3	0 16	15 26	21 9	21 24	6 19		n.a.
T 21	11 53	9 26	5 0	1 15	1 59	19 18	0 14	21 58	0 8	1 56	0 45	19 21	2 28	22 47	0 5	6 44	0 3	0 16	15 26	21 8	21 23	6 22		n.a.
W22	12 14	4 27	5 12	1 43	2 4	19 36	0 11	21 57	0 7	2 2	0 45	19 21	2 28	22 47	0 5	6 45	0 3	0 15	15 26	21 8	21 23	6 24		n.a.
T 23	12 34	0s53	5 3	2 12	2 8	19 54	0 8	21 55	0 6	2 7	0 45	19 20	2 28	22 47	0 5	6 45	0 3	0 15	15 26	21 7	21 22	6 26		n.a.
F 24	12 54	6 17	4 34	2 42	2 11	20 12	0 5	21 54	0 4	2 12	0 45	19 20	2 28	22 47	0 5	6 45	0 3	0 14	15 26	21 6	21 22	6 28		n.a.
S 25	13 13	11 22	3 46	3 13	2 15	20 29	0 2	21 53	0 3	2 17	0 45	19 19	2 28	22 47	0 5	6 46	0 3	0 14	15 26	21 6	21 21	6 31		n.a.
S 26	13 33	15 43	2 42	3 44	2 17	20 45	0n 1	21 52	0 2	2 22	0 45	19 19	2 28	22 47	0 5	6 46	0 3	0 13	15 26	21 5	21 21	6 33		n.a.
M27	13 52	18 59	1 28	4 17	2 20	21 1	0 4	21 51	0 0	2 27	0 45	19 18	2 28	22 47	0 5	6 46	0 3	0 13	15 26	21 5	21 20	6 35		n.a.
T 28	14 11	20 57	0 9	4 49	2 21	21 16	0 7	21 50	0s 1	2 32	0 45	19 17	2 29	22 48	0 5	6 47	0 3	0 12	15 26	21 4	21 20	6 37		n.a.
W29	14 30	21 29	1n 9	5 22	2 23	21 31	0 9	21 49	0 3	2 37	0 46	19 17	2 29	22 48	0 5	6 47	0 3	0 12	15 26	21 5	21 19	6 40		n.a.
T 30	14n49	20s41	2n20	5n56	2s24	21n45	0n12	21s48	0s 4	2n42	0s46	19s16	2n29	22n48	0s 5	6n47	0s 3	0s12	15s26	21s 5	21s19	6n42		n.a.

Julian Day Number = 3564163.5, Delta T = 08h23m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'19, Lahiri = 66°41'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 40 33	11♉44'10	16♋20	22♈51	10♊50	19♋23	8♈57	10°R52	23♊15	12°R19	9♉46	6♐42	8♐ 4	6♈34	n.a.	F 1
S 2	14 44 29	12°44'03	29°14	24°27	12° 3	19°40	9°10	10♐48	23°18	12♍18	9°48	6°44	8° 1	6°41	n.a.	S 2
S 3	14 48 26	13°43'54	11♒46	26° 5	13°17	19°57	9°23	10°44	23°21	12°18	9°49	6°R44	7°58	6°48	n.a.	S 3
M 4	14 52 23	14°43'44	24° 1	27°44	14°30	20°13	9°36	10°40	23°24	12°17	9°51	6°44	7°55	6°54	n.a.	M 4
T 5	14 56 19	15°43'32	6♓ 4	29°24	15°43	20°29	9°49	10°36	23°27	12°16	9°52	6°43	7°52	7° 1	n.a.	T 5
W 6	15 0 16	16°43'19	17°59	1♉ 6	16°56	20°45	10° 2	10°32	23°30	12°16	9°54	6°40	7°49	7° 8	n.a.	W 6
T 7	15 4 12	17°43'04	29°50	2°48	18°10	21° 0	10°15	10°28	23°33	12°15	9°55	6°38	7°45	7°14	n.a.	T 7
F 8	15 8 9	18°42'47	11♈40	4°32	19°23	21°14	10°27	10°24	23°36	12°15	9°57	6°34	7°42	7°21	n.a.	F 8
S 9	15 12 5	19°42'29	23°33	6°17	20°36	21°28	10°40	10°20	23°39	12°14	9°58	6°32	7°39	7°28	n.a.	S 9
S 10	15 16 2	20°42'09	5♉32	8° 4	21°49	21°42	10°53	10°16	23°42	12°14	10° 0	6°29	7°36	7°34	n.a.	S 10
M11	15 19 58	21°41'48	17°37	9°51	23° 1	21°55	11° 5	10°12	23°45	12°14	10° 1	6°28	7°33	7°41	n.a.	M11
T 12	15 23 55	22°41'24	29°52	11°40	24°14	22° 7	11°18	10° 7	23°48	12°13	10° 3	6°27	7°29	7°48	n.a.	T 12
W13	15 27 52	23°40'59	12♊17	13°31	25°27	22°19	11°30	10° 3	23°51	12°13	10° 4	6°D27	7°26	7°55	n.a.	W13
T 14	15 31 48	24°40'32	24°53	15°22	26°40	22°30	11°43	9°58	23°54	12°13	10° 6	6°27	7°23	8° 1	n.a.	T 14
F 15	15 35 45	25°40'03	7♋43	17°15	27°52	22°41	11°55	9°54	23°57	12°12	10° 7	6°28	7°20	8° 8	n.a.	F 15
S 16	15 39 41	26°39'32	20°46	19°10	29° 5	22°52	12° 7	9°50	24° 0	12°12	10° 9	6°29	7°17	8°15	n.a.	S 16
S 17	15 43 38	27°38'58	4♌ 5	21° 5	0♋18	23° 1	12°19	9°45	24° 3	12°12	10°10	6°30	7°14	8°21	n.a.	S 17
M18	15 47 34	28°38'23	17°40	23° 2	1°30	23°10	12°31	9°41	24° 7	12°12	10°12	6°31	7°10	8°28	n.a.	M18
T 19	15 51 31	29°37'45	1♍31	25° 0	2°42	23°19	12°43	9°36	24°10	12°12	10°13	6°R31	7° 7	8°35	n.a.	T 19
W20	15 55 27	0♊37'05	15°40	27° 0	3°55	23°27	12°55	9°31	24°13	12°12	10°15	6°31	7° 4	8°41	n.a.	W20
T 21	15 59 24	1°36'23	0♎ 3	29° 0	5° 7	23°34	13° 7	9°27	24°16	12°12	10°16	6°30	7° 1	8°48	n.a.	T 21
F 22	16 3 20	2°35'39	14°38	1♊ 2	6°19	23°41	13°19	9°22	24°20	12°D11	10°18	6°30	6°58	8°55	n.a.	F 22
S 23	16 7 17	3°34'52	29°19	3° 5	7°31	23°47	13°30	9°18	24°23	12°12	10°19	6°29	6°55	9° 2	n.a.	S 23
S 24	16 11 14	4°34'04	14♍ 2	5° 9	8°43	23°52	13°42	9°13	24°26	12°12	10°21	6°29	6°51	9° 8	n.a.	S 24
M25	16 15 10	5°33'14	28°38	7°13	9°55	23°57	13°53	9° 8	24°30	12°12	10°22	6°29	6°48	9°15	n.a.	M25
T 26	16 19 7	6°32'21	13♐ 2	9°18	11° 7	24° 1	14° 5	9° 4	24°33	12°12	10°23	6°29	6°45	9°22	n.a.	T 26
W27	16 23 3	7°31'27	27° 8	11°24	12°19	24° 4	14°16	8°59	24°36	12°12	10°25	6°29	6°42	9°28	n.a.	W27
T 28	16 27 0	8°30'32	10♑53	13°29	13°30	24° 7	14°27	8°54	24°40	12°12	10°26	6°29	6°39	9°35	n.a.	T 28
F 29	16 30 56	9°29'34	24°14	15°35	14°42	24° 9	14°38	8°50	24°43	12°12	10°28	6°29	6°35	9°42	n.a.	F 29
S 30	16 34 53	10°28'35	7♒12	17°41	15°54	24°10	14°49	8°45	24°46	12°13	10°29	6°28	6°32	9°48	n.a.	S 30
S 31	16 38 50	11♊27'34	19♒50	19♊46	17♋ 5	24°R11	15♈ 0	8♐40	24♊50	12♍13	10♉30	6♐28	6♐29	9♈55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 7	18s45	3n21	6n30	2s24	21n58	0n15	21s47	0s 6	2n47	0s46	19s15	2n29	22n48	0s 5	6n48	0s 3	0s11	15s26	21s 5	21s18	6n44		n.a.
S 2	15 25	15 54	4 10	7 5	2 24	22 11	0 18	21 46	0 7	2 52	0 46	19 15	2 29	22 48	0 5	6 48	0 3	0 11	15 26	21 5	21 18	6 46		n.a.
S 3	15 43	12 24	4 46	7 40	2 24	22 23	0 21	21 45	0 9	2 57	0 46	19 14	2 29	22 48	0 5	6 48	0 3	0 10	15 26	21 5	21 17	6 48		n.a.
M 4	16 0	8 27	5 7	8 16	2 23	22 35	0 24	21 44	0 11	3 2	0 46	19 14	2 29	22 49	0 5	6 48	0 3	0 10	15 26	21 5	21 17	6 51		n.a.
T 5	16 17	4 15	5 15	8 52	2 22	22 46	0 27	21 44	0 12	3 7	0 46	19 13	2 29	22 49	0 5	6 49	0 3	0 9	15 26	21 5	21 16	6 53		n.a.
W 6	16 34	0n 5	5 9	9 28	2 21	22 56	0 30	21 43	0 14	3 12	0 46	19 12	2 29	22 49	0 5	6 49	0 3	0 9	15 26	21 5	21 16	6 55		n.a.
T 7	16 51	4 22	4 50	10 5	2 18	23 6	0 33	21 42	0 16	3 17	0 47	19 12	2 30	22 49	0 5	6 49	0 3	0 9	15 26	21 4	21 15	6 57		n.a.
F 8	17 7	8 31	4 18	10 41	2 16	23 15	0 36	21 42	0 17	3 22	0 47	19 11	2 30	22 49	0 5	6 49	0 3	0 8	15 26	21 4	21 15	7 0		n.a.
S 9	17 23	12 21	3 35	11 18	2 13	23 23	0 39	21 42	0 19	3 26	0 47	19 10	2 30	22 49	0 5	6 49	0 2	0 8	15 26	21 3	21 14	7 2		n.a.
S 10	17 39	15 43	2 43	11 56	2 9	23 31	0 42	21 41	0 21	3 31	0 47	19 10	2 30	22 49	0 5	6 50	0 2	0 8	15 26	21 3	21 14	7 4		n.a.
M11	17 54	18 27	1 42	12 33	2 5	23 38	0 45	21 41	0 23	3 36	0 47	19 9	2 30	22 50	0 5	6 50	0 2	0 7	15 26	21 3	21 13	7 6		n.a.
T 12	18 9	20 23	0 36	13 10	2 1	23 44	0 48	21 41	0 25	3 40	0 47	19 8	2 30	22 50	0 5	6 50	0 2	0 7	15 26	21 2	21 13	7 8		n.a.
W13	18 24	21 22	0s32	13 48	1 56	23 50	0 51	21 41	0 27	3 45	0 47	19 8	2 30	22 50	0 5	6 50	0 2	0 6	15 26	21 2	21 12	7 11		n.a.
T 14	18 38	21 17	1 40	14 25	1 51	23 55	0 54	21 41	0 29	3 50	0 47	19 7	2 30	22 50	0 5	6 50	0 2	0 6	15 26	21 3	21 12	7 13		n.a.
F 15	18 52	20 6	2 45	15 2	1 45	24 0	0 57	21 41	0 31	3 54	0 48	19 6	2 30	22 50	0 5	6 50	0 2	0 6	15 26	21 3	21 11	7 15		n.a.
S 16	19 6	17 50	3 42	15 39	1 39	24 3	1 0	21 42	0 33	3 59	0 48	19 6	2 30	22 50	0 5	6 50	0 2	0 5	15 27	21 3	21 11	7 17		n.a.
S 17	19 19	14 35	4 28	16 16	1 32	24 7	1 3	21 42	0 35	4 3	0 48	19 5	2 30	22 50	0 5	6 50	0 2	0 5	15 27	21 3	21 10	7 19		n.a.
M18	19 32	10 31	5 0	16 52	1 25	24 9	1 6	21 43	0 37	4 8	0 48	19 4	2 30	22 51	0 5	6 50	0 2	0 5	15 27	21 3	21 10	7 22		n.a.
T 19	19 45	5 50	5 16	17 28	1 17	24 11	1 9	21 43	0 39	4 12	0 48	19 4	2 30	22 51	0 5	6 50	0 2	0 5	15 27	21 3	21 9	7 24		n.a.
W20	19 57	0 44	5 13	18 3	1 9	24 12	1 12	21 44	0 41	4 17	0 48	19 3	2 30	22 51	0 5	6 51	0 2	0 4	15 27	21 3	21 9	7 26		n.a.
T 21	20 9	4s29	4 51	18 38	1 0	24 12	1 14	21 45	0 44	4 21	0 49	19 2	2 30	22 51	0 5	6 51	0 2	0 4	15 27	21 3	21 8	7 28		n.a.
F 22	20 21	9 31	4 10	19 12	0 51	24 12	1 17	21 46	0 46	4 25	0 49	19 1	2 30	22 51	0 5	6 51	0 2	0 4	15 27	21 3	21 8	7 30		n.a.
S 23	20 32	14 3	3 12	19 45	0 42	24 11	1 20	21 48	0 48	4 30	0 49	19 1	2 30	22 51	0 5	6 51	0 2	0 3	15 27	21 3	21 7	7 32		n.a.
S 24	20 43	17 44	2 2	20 17	0 32	24 9	1 23	21 49	0 50	4 34	0 49	19 0	2 30	22 52	0 5	6 51	0 2	0 3	15 28	21 3	21 6	7 35		n.a.
M25	20 53	20 15	0 43	20 48	0 23	24 7	1 25	21 50	0 53	4 38	0 49	18 59	2 30	22 52	0 5	6 51	0 2	0 3	15 28	21 3	21 6	7 37		n.a.
T 26	21 3	21 24	0n36	21 17	0 12	24 4	1 28	21 52	0 55	4 42	0 49	18 59	2 30	22 52	0 5	6 51	0 2	0 3	15 28	21 3	21 5	7 39		n.a.
W27	21 13	21 9	1 52	21 45	0 2	24 0	1 30	21 54	0 58	4 46	0 49	18 58	2 30	22 52	0 5	6 50	0 2	0 2	15 28	21 3	21 5	7 41		n.a.
T 28	21 22	19 38	3 0	22 12	0n 9	23 56	1 33	21 56	1 0	4 51	0 50	18 57	2 30	22 52	0 5	6 50	0 2	0 2	15 28	21 3	21 4	7 43		n.a.
F 29	21 31	17 4	3 55	22 37	0 19	23 51	1 35	21 58	1 3	4 55	0 50	18 57	2 30	22 52	0 5	6 50	0 2	0 2	15 28	21 3	21 4	7 45		n.a.
S 30	21 40	13 42	4 37	23 0	0 30	23 45	1 38	22 1	1 5	4 59	0 50	18 56	2 30	22 52	0 5	6 50	0 2	0 2	15 29	21 3	21 3	7 48		n.a.
S 31	21n48	9s49	5n 4	23n21	0n41	23n39	1n40	22s 3	1s 8	5n 3	0s50	18s55	2n30	22n53	0s 5	6n50	0s 2	0s 2	15s29	21s 3	21s 3	7n50		n.a.

Julian Day Number = 3564193.5, Delta T = 08h23m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'23, Lahiri = 66°41'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 42 46	12♊26'32	2♓ 9	21♊49	18♋17	24°R10	15♈11	8°R36	24♊53	12♍13	10♉32	6°R27	6♐26	10♈ 2	n.a.	M 1
T 2	16 46 43	13°25'27	14°15	23°52	19°28	24♉ 9	15°21	8♐31	24°57	12°14	10°33	6°D27	6°23	10° 9	n.a.	T 2
W 3	16 50 39	14°24'22	26°11	25°53	20°39	24° 8	15°32	8°26	25° 0	12°14	10°34	6♐27	6°20	10°15	n.a.	W 3
T 4	16 54 36	15°23'14	8♈ 2	27°52	21°50	24° 5	15°42	8°22	25° 3	12°14	10°36	6°28	6°16	10°22	n.a.	T 4
F 5	16 58 32	16°22'06	19°54	29°49	23° 1	24° 2	15°53	8°17	25° 7	12°15	10°37	6°29	6°13	10°29	n.a.	F 5
S 6	17 2 29	17°20'55	1♉49	1♋44	24°12	23°58	16° 3	8°13	25°10	12°15	10°38	6°30	6°10	10°35	n.a.	S 6
S 7	17 6 25	18°19'43	13°52	3°35	25°23	23°53	16°13	8° 8	25°14	12°16	10°39	6°31	6° 7	10°42	n.a.	S 7
M 8	17 10 22	19°18'29	26° 7	5°24	26°34	23°48	16°23	8° 3	25°17	12°16	10°41	6°32	6° 4	10°49	n.a.	M 8
T 9	17 14 19	20°17'14	8♊34	7° 8	27°45	23°41	16°33	7°59	25°21	12°17	10°42	6°R32	6° 1	10°55	n.a.	T 9
W10	17 18 15	21°15'57	21°16	8°50	28°55	23°34	16°43	7°54	25°24	12°18	10°43	6°32	5°57	11° 2	n.a.	W10
T 11	17 22 12	22°14'38	4♋14	10°27	0♌ 6	23°27	16°53	7°50	25°28	12°18	10°44	6°30	5°54	11° 9	n.a.	T 11
F 12	17 26 8	23°13'18	17°26	12° 0	1°16	23°18	17° 2	7°46	25°31	12°19	10°46	6°28	5°51	11°16	n.a.	F 12
S 13	17 30 5	24°11'55	0♌53	13°30	2°27	23° 9	17°12	7°41	25°35	12°20	10°47	6°26	5°48	11°22	n.a.	S 13
S 14	17 34 1	25°10'31	14°33	14°55	3°37	22°58	17°21	7°37	25°38	12°20	10°48	6°23	5°45	11°29	n.a.	S 14
M15	17 37 58	26° 9'04	28°23	16°15	4°47	22°48	17°30	7°32	25°41	12°21	10°49	6°21	5°41	11°36	n.a.	M15
T 16	17 41 54	27° 7'35	12♍23	17°31	5°57	22°36	17°39	7°28	25°45	12°22	10°50	6°20	5°38	11°42	n.a.	T 16
W17	17 45 51	28° 6'05	26°30	18°42	7° 7	22°24	17°48	7°24	25°48	12°23	10°51	6°D19	5°35	11°49	n.a.	W17
T 18	17 49 48	29° 4'32	10♎42	19°49	8°17	22°11	17°57	7°20	25°52	12°24	10°52	6°19	5°32	11°56	n.a.	T 18
F 19	17 53 44	0♋ 2'58	24°58	20°51	9°26	21°57	18° 6	7°16	25°55	12°25	10°53	6°20	5°29	12° 2	n.a.	F 19
S 20	17 57 41	1° 1'21	9♏14	21°48	10°36	21°43	18°14	7°12	25°59	12°25	10°55	6°22	5°26	12° 9	n.a.	S 20
S 21	18 1 37	1°59'43	23°29	22°40	11°45	21°27	18°23	7° 8	26° 2	12°26	10°56	6°23	5°22	12°16	n.a.	S 21
M22	18 5 34	2°58'02	7♐38	23°27	12°55	21°12	18°31	7° 4	26° 6	12°27	10°57	6°R24	5°19	12°23	n.a.	M22
T 23	18 9 30	3°56'20	21°37	24° 9	14° 4	20°55	18°39	7° 0	26° 9	12°28	10°58	6°23	5°16	12°29	n.a.	T 23
W24	18 13 27	4°54'37	5♑25	24°46	15°13	20°39	18°47	6°56	26°13	12°29	10°59	6°21	5°13	12°36	n.a.	W24
T 25	18 17 23	5°52'52	18°56	25°18	16°22	20°21	18°55	6°52	26°16	12°31	11° 0	6°17	5°10	12°43	n.a.	T 25
F 26	18 21 20	6°51'05	2♒10	25°45	17°30	20° 3	19° 3	6°48	26°19	12°32	11° 1	6°12	5° 7	12°49	n.a.	F 26
S 27	18 25 17	7°49'17	15° 5	26° 6	18°39	19°45	19°11	6°45	26°23	12°33	11° 2	6° 7	5° 3	12°56	n.a.	S 27
S 28	18 29 13	8°47'27	27°42	26°23	19°48	19°26	19°18	6°41	26°26	12°34	11° 3	6° 2	5° 0	13° 3	n.a.	S 28
M29	18 33 10	9°45'36	10♓ 2	26°34	20°56	19° 6	19°26	6°38	26°30	12°35	11° 3	5°58	4°57	13° 9	n.a.	M29
T 30	18 37 6	10♋43'43	22♓ 9	26♋40	22♌ 4	18♑46	19♈33	6♐34	26♊33	12♍36	11♉ 4	5♐55	4♐54	13♈16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	5s36	5n16	23n40	0n51	23n32	1n43	22s 6	1s11	5n 7	0s50	18s55	2n30	22n53	0s 5	6n50	0s 2	0s 1	15s29	21s 3	21s 2	7n52		n.a.
T 2	22 3	1 15	5 14	23 57	1 2	23 24	1 45	22 9	1 13	5 10	0 51	18 54	2 30	22 53	0 5	6 50	0 2	0 1	15 29	21 2	21 2	7 54		n.a.
W 3	22 10	3n 5	4 59	24 11	1 12	23 16	1 47	22 11	1 16	5 14	0 51	18 53	2 30	22 53	0 5	6 50	0 2	0 1	15 29	21 3	21 1	7 56		n.a.
T 4	22 16	7 17	4 30	24 24	1 21	23 7	1 49	22 15	1 19	5 18	0 51	18 53	2 30	22 53	0 5	6 50	0 2	0 1	15 30	21 3	21 1	7 58		n.a.
F 5	22 22	11 13	3 51	24 34	1 31	22 58	1 51	22 18	1 22	5 22	0 51	18 52	2 30	22 53	0 5	6 49	0 2	0 1	15 30	21 3	21 0	8 1		n.a.
S 6	22 28	14 45	3 1	24 42	1 39	22 47	1 53	22 21	1 25	5 26	0 51	18 52	2 30	22 53	0 5	6 49	0 2	0 0	15 30	21 3	21 0	8 3		n.a.
S 7	22 33	17 42	2 2	24 48	1 47	22 37	1 55	22 25	1 27	5 29	0 51	18 51	2 30	22 53	0 5	6 49	0 2	0 0	15 30	21 3	20 59	8 5		n.a.
M 8	22 38	19 54	0 57	24 52	1 55	22 26	1 57	22 29	1 30	5 33	0 52	18 50	2 30	22 54	0 5	6 49	0 2	0 0	15 31	21 3	20 58	8 7		n.a.
T 9	22 42	21 12	0s11	24 54	2 2	22 14	1 59	22 33	1 33	5 36	0 52	18 50	2 30	22 54	0 5	6 49	0 2	0 0	15 31	21 3	20 58	8 9		n.a.
W10	22 46	21 26	1 21	24 54	2 8	22 1	2 1	22 37	1 36	5 40	0 52	18 49	2 29	22 54	0 5	6 48	0 2	0n 0	15 31	21 3	20 57	8 11		n.a.
T 11	22 50	20 32	2 27	24 52	2 13	21 48	2 3	22 41	1 39	5 43	0 52	18 48	2 29	22 54	0 5	6 48	0 2	0 0	15 31	21 3	20 57	8 13		n.a.
F 12	22 53	18 31	3 27	24 48	2 17	21 35	2 4	22 46	1 42	5 47	0 52	18 48	2 29	22 54	0 5	6 48	0 2	0 0	15 31	21 3	20 56	8 15		n.a.
S 13	22 56	15 27	4 17	24 43	2 21	21 21	2 6	22 50	1 45	5 50	0 53	18 47	2 29	22 54	0 5	6 48	0 2	0 0	15 32	21 2	20 56	8 18		n.a.
S 14	22 58	11 32	4 53	24 36	2 23	21 6	2 7	22 55	1 48	5 54	0 53	18 47	2 29	22 54	0 5	6 47	0 2	0 1	15 32	21 2	20 55	8 20		n.a.
M15	23 0	6 57	5 12	24 29	2 24	20 51	2 9	23 0	1 51	5 57	0 53	18 46	2 29	22 54	0 5	6 47	0 2	0 1	15 32	21 1	20 55	8 22		n.a.
T 16	23 2	1 58	5 13	24 20	2 25	20 35	2 10	23 5	1 55	6 0	0 53	18 46	2 29	22 55	0 5	6 47	0 2	0 1	15 33	21 1	20 54	8 24		n.a.
W17	23 3	3s10	4 56	24 9	2 24	20 19	2 11	23 10	1 58	6 3	0 53	18 45	2 29	22 55	0 5	6 47	0 2	0 1	15 33	21 1	20 54	8 26		n.a.
T 18	23 3	8 10	4 20	23 58	2 23	20 2	2 12	23 15	2 1	6 6	0 54	18 44	2 29	22 55	0 5	6 46	0 2	0 1	15 33	21 1	20 53	8 28		n.a.
F 19	23 3	12 45	3 29	23 47	2 20	19 45	2 13	23 20	2 4	6 9	0 54	18 44	2 28	22 55	0 5	6 46	0 2	0 1	15 33	21 1	20 52	8 30		n.a.
S 20	23 3	16 37	2 24	23 34	2 16	19 27	2 14	23 26	2 7	6 12	0 54	18 43	2 28	22 55	0 5	6 46	0 2	0 1	15 34	21 2	20 52	8 32		n.a.
S 21	23 3	19 29	1 10	23 21	2 11	19 9	2 15	23 31	2 10	6 15	0 54	18 43	2 28	22 55	0 5	6 45	0 2	0 1	15 34	21 2	20 51	8 34		n.a.
M22	23 1	21 7	0n 7	23 7	2 6	18 51	2 16	23 37	2 13	6 18	0 54	18 42	2 28	22 55	0 5	6 45	0 2	0 1	15 34	21 2	20 51	8 36		n.a.
T 23	23 0	21 25	1 23	22 53	1 59	18 32	2 17	23 42	2 16	6 21	0 55	18 42	2 28	22 55	0 5	6 45	0 2	0 1	15 34	21 2	20 50	8 39		n.a.
W24	22 58	20 25	2 32	22 39	1 51	18 12	2 17	23 48	2 20	6 24	0 55	18 41	2 28	22 56	0 5	6 44	0 2	0 1	15 35	21 1	20 50	8 41		n.a.
T 25	22 56	18 14	3 32	22 24	1 41	17 52	2 18	23 54	2 23	6 27	0 55	18 41	2 28	22 56	0 5	6 44	0 2	0 1	15 35	21 1	20 49	8 43		n.a.
F 26	22 53	15 9	4 19	22 9	1 31	17 32	2 18	23 59	2 26	6 29	0 55	18 41	2 27	22 56	0 5	6 43	0 2	0 1	15 35	21 0	20 49	8 45		n.a.
S 27	22 50	11 24	4 51	21 54	1 20	17 11	2 18	24 5	2 29	6 32	0 56	18 40	2 27	22 56	0 5	6 43	0 2	0 1	15 36	20 59	20 48	8 47		n.a.
S 28	22 46	7 14	5 9	21 39	1 8	16 50	2 19	24 11	2 32	6 35	0 56	18 40	2 27	22 56	0 5	6 42	0 2	0 1	15 36	20 58	20 47	8 49		n.a.
M29	22 42	2 52	5 11	21 24	0 55	16 29	2 19	24 17	2 35	6 37	0 56	18 39	2 27	22 56	0 5	6 42	0 2	0 1	15 36	20 58	20 47	8 51		n.a.
T 30	22n38	1n32	5n 0	21n 9	0n40	16n 7	2n19	24s22	2s38	6n40	0s56	18s39	2n27	22n56	0s 5	6n42	0s 2	0n 1	15s37	20s57	20s46	8n53		n.a.

Julian Day Number = 3564224.5, Delta T = 08h23m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'27, Lahiri = 66°41'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 41 3	11♋41'50	4♈ 6	26°R42	23♌12	18°R26	19♈40	6°R31	26♊37	12♍38	11♉ 5	5°R53	4♐51	13♈23	n.a.	W 1
T 2	18 44 59	12°39'55	15°58	26♋38	24°20	18♉ 5	19°47	6♐27	26°40	12°39	11° 6	5°D53	4°47	13°29	n.a.	T 2
F 3	18 48 56	13°37'59	27°49	26°30	25°28	17°44	19°53	6°24	26°43	12°40	11° 7	5♐54	4°44	13°36	n.a.	F 3
S 4	18 52 53	14°36'02	9♉46	26°17	26°36	17°23	20° 0	6°21	26°47	12°42	11° 8	5°55	4°41	13°43	n.a.	S 4
S 5	18 56 49	15°34'04	21°52	26° 1	27°43	17° 2	20° 6	6°18	26°50	12°43	11° 8	5°57	4°38	13°50	n.a.	S 5
M 6	19 0 46	16°32'04	4♊12	25°40	28°50	16°40	20°13	6°15	26°53	12°44	11° 9	5°R58	4°35	13°56	n.a.	M 6
T 7	19 4 42	17°30'04	16°49	25°16	29°58	16°18	20°19	6°12	26°57	12°46	11°10	5°57	4°32	14° 3	n.a.	T 7
W 8	19 8 39	18°28'02	29°46	24°49	1♍ 5	15°57	20°25	6° 9	27° 0	12°47	11°11	5°55	4°28	14°10	n.a.	W 8
T 9	19 12 35	19°25'59	13♋ 4	24°20	2°11	15°35	20°31	6° 6	27° 3	12°49	11°11	5°50	4°25	14°16	n.a.	T 9
F 10	19 16 32	20°23'55	26°40	23°48	3°18	15°13	20°36	6° 4	27° 6	12°50	11°12	5°44	4°22	14°23	n.a.	F 10
S 11	19 20 28	21°21'49	10♌34	23°15	4°25	14°51	20°42	6° 1	27°10	12°52	11°13	5°37	4°19	14°30	n.a.	S 11
S 12	19 24 25	22°19'42	24°41	22°42	5°31	14°29	20°47	5°59	27°13	12°53	11°13	5°30	4°16	14°36	n.a.	S 12
M13	19 28 22	23°17'33	8♍56	22° 8	6°37	14° 8	20°52	5°56	27°16	12°55	11°14	5°23	4°13	14°43	n.a.	M13
T 14	19 32 18	24°15'23	23°14	21°34	7°43	13°47	20°57	5°54	27°19	12°56	11°15	5°18	4° 9	14°50	n.a.	T 14
W15	19 36 15	25°13'12	7♎31	21° 1	8°48	13°26	21° 2	5°52	27°22	12°58	11°15	5°14	4° 6	14°56	n.a.	W15
T 16	19 40 11	26°10'59	21°45	20°30	9°54	13° 5	21° 6	5°49	27°26	13° 0	11°16	5°D13	4° 3	15° 3	n.a.	T 16
F 17	19 44 8	27° 8'44	5♏52	20° 1	10°59	12°44	21°11	5°47	27°29	13° 1	11°16	5°13	4° 0	15°10	n.a.	F 17
S 18	19 48 4	28° 6'29	19°52	19°34	12° 4	12°24	21°15	5°45	27°32	13° 3	11°17	5°14	3°57	15°17	n.a.	S 18
S 19	19 52 1	29° 4'12	3♐44	19°10	13° 9	12° 5	21°19	5°44	27°35	13° 5	11°17	5°R15	3°53	15°23	n.a.	S 19
M20	19 55 58	0♌ 1'53	17°28	18°49	14°14	11°46	21°23	5°42	27°38	13° 6	11°18	5°14	3°50	15°30	n.a.	M20
T 21	19 59 54	0°59'33	1♑ 2	18°32	15°18	11°27	21°27	5°40	27°41	13° 8	11°18	5°11	3°47	15°37	n.a.	T 21
W22	20 3 51	1°57'13	14°25	18°19	16°22	11° 9	21°30	5°39	27°44	13°10	11°19	5° 6	3°44	15°43	n.a.	W22
T 23	20 7 47	2°54'51	27°36	18°10	17°26	10°51	21°34	5°37	27°47	13°12	11°19	4°59	3°41	15°50	n.a.	T 23
F 24	20 11 44	3°52'28	10♒34	18° 5	18°29	10°34	21°37	5°36	27°50	13°13	11°20	4°49	3°38	15°57	n.a.	F 24
S 25	20 15 40	4°50'04	23°18	18°D 5	19°33	10°18	21°40	5°34	27°53	13°15	11°20	4°39	3°34	16° 3	n.a.	S 25
S 26	20 19 37	5°47'39	5♓47	18° 9	20°36	10° 2	21°43	5°33	27°56	13°17	11°20	4°28	3°31	16°10	n.a.	S 26
M27	20 23 33	6°45'13	18° 3	18°17	21°38	9°47	21°45	5°32	27°59	13°19	11°21	4°18	3°28	16°17	n.a.	M27
T 28	20 27 30	7°42'47	0♈ 7	18°30	22°41	9°32	21°48	5°31	28° 2	13°21	11°21	4°11	3°25	16°23	n.a.	T 28
W29	20 31 27	8°40'20	12° 2	18°48	23°43	9°19	21°50	5°30	28° 5	13°23	11°21	4° 5	3°22	16°30	n.a.	W29
T 30	20 35 23	9°37'52	23°53	19°10	24°45	9° 6	21°52	5°29	28° 7	13°25	11°21	4° 1	3°19	16°37	n.a.	T 30
F 31	20 39 20	10♌35'24	5♉44	19♋36	25♍46	8♉53	21♈54	5♐29	28♊10	13♍26	11♉22	4°D 0	3♐15	16♈43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n33	5n49	4n35	20n54	0n25	15n45	2n19	24s28	2s41	6n42	0s56	18s39	2n27	22n56	0s 5	6n41	0s 2	0n 1	15s37	20s57	20s46	8n55		n.a.
T 2	22 28	9 52	3 59	20 39	0 10	15 23	2 18	24 34	2 44	6 44	0 57	18 38	2 26	22 56	0 5	6 41	0 2	0 1	15 37	20 57	20 45	8 57		n.a.
F 3	22 22	13 32	3 13	20 25	0s 7	15 0	2 18	24 39	2 47	6 47	0 57	18 38	2 26	22 56	0 5	6 40	0 2	0 1	15 38	20 57	20 45	8 59		n.a.
S 4	22 16	16 41	2 18	20 10	0 24	14 37	2 17	24 45	2 49	6 49	0 57	18 38	2 26	22 56	0 5	6 40	0 2	0 1	15 38	20 57	20 44	9 1		n.a.
S 5	22 10	19 10	1 16	19 56	0 41	14 13	2 17	24 50	2 52	6 51	0 57	18 37	2 26	22 57	0 5	6 39	0 2	0 0	15 38	20 57	20 43	9 3		n.a.
M 6	22 3	20 48	0 10	19 42	0 59	13 49	2 16	24 56	2 55	6 53	0 58	18 37	2 26	22 57	0 5	6 39	0 2	0 0	15 39	20 57	20 43	9 5		n.a.
T 7	21 56	21 27	0s59	19 29	1 17	13 25	2 15	25 1	2 57	6 55	0 58	18 37	2 25	22 57	0 5	6 38	0 2	0 0	15 39	20 57	20 42	9 8		n.a.
W 8	21 48	20 58	2 5	19 16	1 35	13 1	2 14	25 6	3 0	6 57	0 58	18 36	2 25	22 57	0 5	6 38	0 2	0 0	15 39	20 57	20 42	9 10		n.a.
T 9	21 40	19 19	3 7	19 3	1 53	12 37	2 13	25 11	3 3	6 59	0 58	18 36	2 25	22 57	0 5	6 37	0 2	0 0	15 40	20 56	20 41	9 12		n.a.
F 10	21 32	16 34	4 0	18 51	2 11	12 12	2 12	25 16	3 5	7 1	0 59	18 36	2 25	22 57	0 5	6 37	0 2	0s 0	15 40	20 55	20 41	9 14		n.a.
S 11	21 23	12 49	4 39	18 40	2 28	11 47	2 11	25 21	3 7	7 3	0 59	18 36	2 24	22 57	0 5	6 36	0 2	0 0	15 40	20 54	20 40	9 16		n.a.
S 12	21 14	8 19	5 2	18 29	2 44	11 21	2 10	25 26	3 10	7 4	0 59	18 35	2 24	22 57	0 5	6 35	0 2	0 0	15 41	20 53	20 39	9 18		n.a.
M13	21 5	3 20	5 7	18 18	3 0	10 56	2 8	25 30	3 12	7 6	0 59	18 35	2 24	22 57	0 5	6 35	0 2	0 1	15 41	20 51	20 39	9 20		n.a.
T 14	20 55	1s51	4 53	18 9	3 15	10 30	2 6	25 34	3 14	7 8	1 0	18 35	2 24	22 57	0 5	6 34	0 2	0 1	15 41	20 51	20 38	9 22		n.a.
W15	20 45	6 56	4 20	18 0	3 29	10 4	2 5	25 39	3 16	7 9	1 0	18 35	2 24	22 57	0 5	6 34	0 2	0 1	15 42	20 50	20 38	9 24		n.a.
T 16	20 35	11 38	3 32	17 52	3 42	9 38	2 3	25 43	3 18	7 11	1 0	18 35	2 23	22 57	0 5	6 33	0 2	0 1	15 42	20 50	20 37	9 26		n.a.
F 17	20 24	15 39	2 31	17 45	3 53	9 12	2 1	25 46	3 20	7 12	1 0	18 35	2 23	22 57	0 5	6 32	0 2	0 1	15 42	20 50	20 37	9 28		n.a.
S 18	20 13	18 44	1 22	17 38	4 3	8 45	1 59	25 50	3 22	7 13	1 0	18 35	2 23	22 58	0 5	6 32	0 2	0 1	15 43	20 50	20 36	9 30		n.a.
S 19	20 1	20 42	0 8	17 33	4 12	8 19	1 56	25 54	3 23	7 15	1 1	18 35	2 23	22 58	0 5	6 31	0 2	0 2	15 43	20 50	20 35	9 32		n.a.
M20	19 49	21 24	1n 5	17 28	4 20	7 52	1 54	25 57	3 25	7 16	1 1	18 34	2 22	22 58	0 5	6 31	0 2	0 2	15 43	20 50	20 35	9 34		n.a.
T 21	19 37	20 50	2 14	17 24	4 26	7 25	1 51	26 0	3 27	7 17	1 1	18 34	2 22	22 58	0 5	6 30	0 2	0 2	15 44	20 49	20 34	9 36		n.a.
W22	19 25	19 5	3 14	17 21	4 31	6 58	1 49	26 3	3 28	7 18	1 2	18 34	2 22	22 58	0 4	6 29	0 2	0 2	15 44	20 49	20 34	9 38		n.a.
T 23	19 12	16 21	4 2	17 19	4 34	6 31	1 46	26 6	3 29	7 19	1 2	18 34	2 22	22 58	0 4	6 29	0 2	0 3	15 44	20 47	20 33	9 40		n.a.
F 24	18 59	12 51	4 37	17 17	4 36	6 4	1 43	26 9	3 31	7 20	1 2	18 34	2 21	22 58	0 4	6 28	0 2	0 3	15 45	20 46	20 32	9 42		n.a.
S 25	18 45	8 50	4 58	17 17	4 37	5 37	1 40	26 11	3 32	7 21	1 2	18 34	2 21	22 58	0 4	6 27	0 2	0 3	15 45	20 44	20 32	9 44		n.a.
S 26	18 31	4 31	5 4	17 16	4 37	5 9	1 37	26 13	3 33	7 22	1 3	18 34	2 21	22 58	0 4	6 27	0 2	0 3	15 46	20 42	20 31	9 46		n.a.
M27	18 17	0 7	4 55	17 17	4 35	4 42	1 33	26 16	3 34	7 22	1 3	18 35	2 21	22 58	0 4	6 26	0 2	0 4	15 46	20 40	20 31	9 48		n.a.
T 28	18 3	4n14	4 34	17 18	4 33	4 14	1 30	26 18	3 35	7 23	1 3	18 35	2 20	22 58	0 4	6 25	0 2	0 4	15 46	20 39	20 30	9 50		n.a.
W29	17 48	8 23	4 0	17 19	4 29	3 47	1 26	26 20	3 36	7 24	1 3	18 35	2 20	22 58	0 4	6 24	0 2	0 4	15 47	20 37	20 30	9 52		n.a.
T 30	17 33	12 11	3 17	17 21	4 24	3 19	1 22	26 21	3 37	7 24	1 4	18 35	2 20	22 58	0 4	6 24	0 2	0 4	15 47	20 37	20 29	9 54		n.a.
F 31	17n18	15n30	2n25	17n23	4s19	2n52	1n18	26s23	3s37	7n25	1s 4	18s35	2n20	22n58	0s 4	6n23	0s 2	0s 5	15s47	20s37	20s28	9n56		n.a.

Julian Day Number = 3564254.5, Delta T = 08h23m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'31, Lahiri = 66°41'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 16	11♌32'56	17♉39	20♋ 7	26♍47	8°R42	21♈56	5°R28	28♊13	13♍28	11♉22	4♐ 0	3♐12	16♈50	n.a.	S 1
S 2	20 47 13	12°30'27	29°45	20°43	27°48	8♉31	21°57	5♐28	28°16	13°30	11°22	4°R 1	3° 9	16°57	n.a.	S 2
M 3	20 51 9	13°27'57	12♊ 7	21°22	28°49	8°21	21°58	5°27	28°18	13°32	11°22	4° 0	3° 6	17° 3	n.a.	M 3
T 4	20 55 6	14°25'27	24°48	22° 6	29°49	8°12	22° 0	5°27	28°21	13°34	11°22	3°59	3° 3	17°10	n.a.	T 4
W 5	20 59 2	15°22'57	7♋53	22°53	0♎49	8° 4	22° 0	5°27	28°24	13°36	11°23	3°55	2°59	17°17	n.a.	W 5
T 6	21 2 59	16°20'26	21°24	23°45	1°48	7°56	22° 1	5°D27	28°26	13°38	11°23	3°48	2°56	17°24	n.a.	T 6
F 7	21 6 56	17°17'55	5♌19	24°41	2°47	7°49	22° 2	5°27	28°29	13°40	11°23	3°39	2°53	17°30	n.a.	F 7
S 8	21 10 52	18°15'24	19°35	25°40	3°46	7°44	22° 2	5°27	28°31	13°42	11°23	3°29	2°50	17°37	n.a.	S 8
S 9	21 14 49	19°12'51	4♍ 8	26°44	4°44	7°39	22°R 2	5°27	28°34	13°45	11°23	3°18	2°47	17°44	n.a.	S 9
M10	21 18 45	20°10'18	18°49	27°51	5°42	7°34	22° 2	5°27	28°36	13°47	11°R23	3° 7	2°44	17°50	n.a.	M10
T 11	21 22 42	21° 7'45	3♎31	29° 2	6°40	7°31	22° 2	5°28	28°39	13°49	11°23	2°59	2°40	17°57	n.a.	T 11
W12	21 26 38	22° 5'10	18° 7	0♌17	7°37	7°29	22° 1	5°28	28°41	13°51	11°23	2°53	2°37	18° 4	n.a.	W12
T 13	21 30 35	23° 2'35	2♏32	1°35	8°33	7°27	22° 1	5°29	28°43	13°53	11°23	2°50	2°34	18°10	n.a.	T 13
F 14	21 34 32	24° 0'00	16°43	2°57	9°29	7°D26	22° 0	5°30	28°46	13°55	11°23	2°49	2°31	18°17	n.a.	F 14
S 15	21 38 28	24°57'24	0♐39	4°22	10°25	7°26	21°59	5°30	28°48	13°57	11°22	2°49	2°28	18°24	n.a.	S 15
S 16	21 42 25	25°54'47	14°19	5°51	11°20	7°27	21°58	5°31	28°50	13°59	11°22	2°49	2°25	18°30	n.a.	S 16
M17	21 46 21	26°52'09	27°46	7°23	12°14	7°29	21°56	5°32	28°52	14° 1	11°22	2°47	2°21	18°37	n.a.	M17
T 18	21 50 18	27°49'31	10♑59	8°59	13° 8	7°31	21°55	5°33	28°55	14° 4	11°22	2°43	2°18	18°44	n.a.	T 18
W19	21 54 14	28°46'53	24° 1	10°38	14° 1	7°34	21°53	5°35	28°57	14° 6	11°22	2°36	2°15	18°50	n.a.	W19
T 20	21 58 11	29°44'14	6♒52	12°20	14°54	7°38	21°51	5°36	28°59	14° 8	11°22	2°27	2°12	18°57	n.a.	T 20
F 21	22 2 7	0♍41'35	19°31	14° 6	15°46	7°43	21°49	5°37	29° 1	14°10	11°21	2°15	2° 9	19° 4	n.a.	F 21
S 22	22 6 4	1°38'56	1♓59	15°55	16°38	7°49	21°46	5°39	29° 3	14°12	11°21	2° 2	2° 5	19°10	n.a.	S 22
S 23	22 10 1	2°36'16	14°17	17°46	17°29	7°55	21°44	5°41	29° 5	14°14	11°21	1°48	2° 2	19°17	n.a.	S 23
M24	22 13 57	3°33'36	26°25	19°41	18°19	8° 2	21°41	5°42	29° 7	14°17	11°20	1°36	1°59	19°24	n.a.	M24
T 25	22 17 54	4°30'57	8♈24	21°38	19° 8	8°10	21°38	5°44	29° 9	14°19	11°20	1°26	1°56	19°30	n.a.	T 25
W26	22 21 50	5°28'17	20°16	23°38	19°57	8°19	21°35	5°46	29°10	14°21	11°20	1°18	1°53	19°37	n.a.	W26
T 27	22 25 47	6°25'38	2♉ 5	25°39	20°45	8°28	21°32	5°48	29°12	14°23	11°19	1°12	1°50	19°44	n.a.	T 27
F 28	22 29 43	7°22'59	13°54	27°43	21°32	8°38	21°28	5°50	29°14	14°25	11°19	1°10	1°46	19°51	n.a.	F 28
S 29	22 33 40	8°20'20	25°48	29°48	22°18	8°48	21°25	5°52	29°16	14°28	11°19	1° 9	1°43	19°57	n.a.	S 29
S 30	22 37 36	9°17'42	7♊53	1♍55	23° 4	9° 0	21°21	5°55	29°17	14°30	11°18	1° 9	1°40	20° 4	n.a.	S 30
M31	22 41 33	10♍15'04	20♊13	4♍ 3	23♎48	9♉12	21♈17	5♐57	29♊19	14♍32	11♉18	1♐ 9	1♐37	20♈11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 3	18n12	1n26	17n25	4s13	2n24	1n14	26s24	3s38	7n25	1s 4	18s35	2n19	22n58	0s 4	6n22	0s 2	0s 5	15s48	20s37	20s28	9n58		n.a.
S 2	16 47	20 9	0 23	17 27	4 5	1 56	1 10	26 25	3 39	7 25	1 4	18 35	2 19	22 58	0 4	6 22	0 2	0 5	15 48	20 37	20 27	10 0		n.a.
M 3	16 31	21 10	0s43	17 29	3 57	1 29	1 6	26 27	3 39	7 25	1 5	18 35	2 19	22 58	0 4	6 21	0 2	0 6	15 49	20 37	20 27	10 2		n.a.
T 4	16 15	21 9	1 48	17 31	3 49	1 1	1 1	26 28	3 39	7 26	1 5	18 36	2 19	22 58	0 4	6 20	0 2	0 6	15 49	20 36	20 26	10 4		n.a.
W 5	15 58	20 0	2 50	17 32	3 39	0 33	0 57	26 28	3 40	7 26	1 5	18 36	2 18	22 58	0 4	6 19	0 2	0 6	15 49	20 36	20 25	10 6		n.a.
T 6	15 41	17 42	3 44	17 34	3 30	0 5	0 52	26 29	3 40	7 26	1 5	18 36	2 18	22 58	0 4	6 19	0 2	0 7	15 50	20 34	20 25	10 8		n.a.
F 7	15 24	14 20	4 26	17 35	3 19	0s22	0 47	26 30	3 40	7 26	1 6	18 36	2 18	22 59	0 4	6 18	0 2	0 7	15 50	20 33	20 24	10 10		n.a.
S 8	15 7	10 4	4 53	17 35	3 8	0 50	0 42	26 30	3 41	7 26	1 6	18 37	2 18	22 59	0 4	6 17	0 2	0 7	15 50	20 31	20 24	10 12		n.a.
S 9	14 49	5 9	5 1	17 34	2 57	1 17	0 37	26 31	3 41	7 25	1 6	18 37	2 17	22 59	0 4	6 16	0 2	0 8	15 51	20 29	20 23	10 14		n.a.
M10	14 32	0s 7	4 50	17 33	2 45	1 45	0 31	26 31	3 41	7 25	1 6	18 37	2 17	22 59	0 4	6 15	0 2	0 8	15 51	20 27	20 22	10 15		n.a.
T 11	14 14	5 22	4 20	17 31	2 33	2 12	0 26	26 31	3 41	7 25	1 7	18 38	2 17	22 59	0 4	6 15	0 2	0 8	15 52	20 25	20 22	10 17		n.a.
W12	13 56	10 17	3 33	17 28	2 21	2 40	0 20	26 31	3 41	7 24	1 7	18 38	2 16	22 59	0 4	6 14	0 2	0 9	15 52	20 24	20 21	10 19		n.a.
T 13	13 37	14 33	2 33	17 24	2 9	3 7	0 15	26 31	3 40	7 24	1 7	18 38	2 16	22 59	0 4	6 13	0 2	0 9	15 52	20 24	20 20	10 21		n.a.
F 14	13 19	17 55	1 24	17 18	1 56	3 34	0 9	26 31	3 40	7 23	1 8	18 39	2 16	22 59	0 4	6 12	0 2	0 9	15 53	20 23	20 20	10 23		n.a.
S 15	13 0	20 9	0 11	17 11	1 43	4 1	0 2	26 31	3 40	7 23	1 8	18 39	2 16	22 59	0 4	6 12	0 2	0 10	15 53	20 23	20 19	10 25		n.a.
S 16	12 41	21 9	1n 1	17 3	1 30	4 28	0s 4	26 31	3 40	7 22	1 8	18 40	2 15	22 59	0 4	6 11	0 1	0 10	15 53	20 23	20 19	10 27		n.a.
M17	12 22	20 54	2 8	16 53	1 17	4 55	0 10	26 30	3 40	7 21	1 8	18 40	2 15	22 59	0 4	6 10	0 1	0 11	15 54	20 23	20 18	10 29		n.a.
T 18	12 2	19 30	3 7	16 41	1 4	5 22	0 17	26 30	3 39	7 20	1 9	18 40	2 15	22 59	0 4	6 9	0 1	0 11	15 54	20 22	20 17	10 31		n.a.
W19	11 43	17 6	3 55	16 28	0 51	5 48	0 23	26 29	3 39	7 20	1 9	18 41	2 15	22 59	0 4	6 8	0 1	0 11	15 54	20 21	20 17	10 33		n.a.
T 20	11 23	13 53	4 31	16 12	0 39	6 15	0 30	26 28	3 38	7 19	1 9	18 41	2 14	22 59	0 4	6 8	0 1	0 12	15 55	20 19	20 16	10 35		n.a.
F 21	11 3	10 5	4 53	15 55	0 26	6 41	0 37	26 28	3 38	7 18	1 9	18 42	2 14	22 59	0 4	6 7	0 1	0 12	15 55	20 17	20 16	10 37		n.a.
S 22	10 43	5 55	5 0	15 36	0 14	7 7	0 44	26 27	3 37	7 16	1 10	18 42	2 14	22 59	0 4	6 6	0 1	0 13	15 56	20 14	20 15	10 39		n.a.
S 23	10 23	1 34	4 53	15 14	0 2	7 33	0 52	26 26	3 37	7 15	1 10	18 43	2 14	22 59	0 4	6 5	0 1	0 13	15 56	20 12	20 14	10 41		n.a.
M24	10 3	2n47	4 33	14 50	0n10	7 59	0 59	26 25	3 36	7 14	1 10	18 43	2 13	22 59	0 4	6 4	0 1	0 13	15 56	20 9	20 14	10 42		n.a.
T 25	9 42	6 58	4 1	14 24	0 21	8 24	1 7	26 24	3 36	7 13	1 10	18 44	2 13	22 59	0 4	6 3	0 1	0 14	15 57	20 7	20 13	10 44		n.a.
W26	9 21	10 52	3 18	13 56	0 32	8 50	1 15	26 23	3 35	7 11	1 11	18 45	2 13	22 59	0 4	6 3	0 1	0 14	15 57	20 5	20 12	10 46		n.a.
T 27	9 1	14 19	2 27	13 25	0 42	9 15	1 22	26 22	3 35	7 10	1 11	18 45	2 13	22 59	0 4	6 2	0 1	0 15	15 57	20 4	20 12	10 48		n.a.
F 28	8 40	17 12	1 30	12 53	0 51	9 40	1 31	26 20	3 34	7 8	1 11	18 46	2 12	22 59	0 4	6 1	0 1	0 15	15 58	20 4	20 11	10 50		n.a.
S 29	8 19	19 22	0 28	12 18	1 0	10 5	1 39	26 19	3 33	7 7	1 11	18 46	2 12	22 59	0 4	6 0	0 1	0 16	15 58	20 4	20 11	10 52		n.a.
S 30	7 58	20 41	0s36	11 41	1 8	10 29	1 47	26 18	3 33	7 5	1 12	18 47	2 12	22 59	0 4	5 59	0 1	0 16	15 58	20 4	20 10	10 54		n.a.
M31	7n36	21n 3	1s39	11n 2	1n15	10s53	1s56	26s16	3s32	7n 4	1s12	18s48	2n12	22n59	0s 4	5n58	0s 1	0s16	15s59	20s 4	20s 9	10n56		n.a.

Julian Day Number = 3564285.5, Delta T = 08h23m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'36, Lahiri = 66°41'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 30	11♍12'26	2♋53	6♍11	24♎32	9♉24	21°R13	5♐59	29♊21	14♍34	11°R17	1°R 7	1♐34	20♈17	n.a.	T 1
W 2	22 49 26	12° 9'49	15°59	8°20	25°15	9°38	21♈ 8	6° 2	29°22	14°37	11♉17	1♐ 3	1°30	20°24	n.a.	W 2
T 3	22 53 23	13° 7'13	29°33	10°29	25°56	9°51	21° 4	6° 5	29°24	14°39	11°16	0°57	1°27	20°31	n.a.	T 3
F 4	22 57 19	14° 4'37	13♌35	12°38	26°37	10° 6	20°59	6° 7	29°25	14°41	11°16	0°49	1°24	20°37	n.a.	F 4
S 5	23 1 16	15° 2'01	28° 3	14°47	27°17	10°21	20°54	6°10	29°27	14°43	11°15	0°39	1°21	20°44	n.a.	S 5
S 6	23 5 12	15°59'25	12♍52	16°55	27°55	10°37	20°49	6°13	29°28	14°45	11°14	0°28	1°18	20°51	n.a.	S 6
M 7	23 9 9	16°56'50	27°53	19° 2	28°33	10°53	20°44	6°16	29°29	14°48	11°14	0°18	1°15	20°57	n.a.	M 7
T 8	23 13 5	17°54'15	12♎57	21° 8	29° 9	11°10	20°39	6°19	29°31	14°50	11°13	0°10	1°11	21° 4	n.a.	T 8
W 9	23 17 2	18°51'40	27°54	23°12	29°44	11°28	20°33	6°23	29°32	14°52	11°13	0° 4	1° 8	21°11	n.a.	W 9
T 10	23 20 58	19°49'06	12♏36	25°16	0♏18	11°46	20°28	6°26	29°33	14°54	11°12	0° 1	1° 5	21°17	n.a.	T 10
F 11	23 24 55	20°46'32	26°59	27°18	0°50	12° 5	20°22	6°29	29°34	14°57	11°11	29°D59	1° 2	21°24	n.a.	F 11
S 12	23 28 52	21°43'58	11♐ 0	29°18	1°22	12°24	20°16	6°33	29°35	14°59	11°11	0° 0	0°59	21°31	n.a.	S 12
S 13	23 32 48	22°41'24	24°40	1♎17	1°51	12°44	20°10	6°36	29°36	15° 1	11°10	0°R 0	0°56	21°37	n.a.	S 13
M14	23 36 45	23°38'50	8♉ 1	3°15	2°19	13° 4	20° 4	6°40	29°37	15° 3	11° 9	29♏59	0°52	21°44	n.a.	M14
T 15	23 40 41	24°36'17	21° 3	5°11	2°46	13°25	19°58	6°44	29°38	15° 5	11° 8	29°57	0°49	21°51	n.a.	T 15
W16	23 44 38	25°33'44	3♒51	7° 5	3°11	13°46	19°51	6°48	29°39	15° 8	11° 8	29°51	0°46	21°57	n.a.	W16
T 17	23 48 34	26°31'11	16°26	8°57	3°34	14° 8	19°45	6°51	29°40	15°10	11° 7	29°43	0°43	22° 4	n.a.	T 17
F 18	23 52 31	27°28'39	28°49	10°48	3°56	14°31	19°38	6°55	29°41	15°12	11° 6	29°34	0°40	22°11	n.a.	F 18
S 19	23 56 27	28°26'07	11♓ 3	12°38	4°15	14°53	19°31	6°59	29°41	15°14	11° 5	29°23	0°36	22°17	n.a.	S 19
S 20	0 0 24	29°23'36	23° 9	14°25	4°33	15°17	19°24	7° 4	29°42	15°16	11° 4	29°12	0°33	22°24	n.a.	S 20
M21	0 4 21	0♎21'06	5♈ 8	16°11	4°49	15°40	19°17	7° 8	29°43	15°19	11° 4	29° 1	0°30	22°31	n.a.	M21
T 22	0 8 17	1°18'36	17° 2	17°55	5° 3	16° 4	19°10	7°12	29°43	15°21	11° 3	28°53	0°27	22°37	n.a.	T 22
W23	0 12 14	2°16'07	28°51	19°38	5°15	16°29	19° 3	7°16	29°44	15°23	11° 2	28°46	0°24	22°44	n.a.	W23
T 24	0 16 10	3°13'39	10♉39	21°19	5°25	16°54	18°56	7°21	29°44	15°25	11° 1	28°42	0°21	22°51	n.a.	T 24
F 25	0 20 7	4°11'12	22°29	22°59	5°33	17°19	18°49	7°25	29°45	15°27	11° 0	28°40	0°17	22°57	n.a.	F 25
S 26	0 24 3	5° 8'47	4♊24	24°37	5°38	17°45	18°41	7°30	29°45	15°29	10°59	28°D40	0°14	23° 4	n.a.	S 26
S 27	0 28 0	6° 6'22	16°28	26°13	5°42	18°11	18°34	7°35	29°46	15°31	10°58	28°41	0°11	23°11	n.a.	S 27
M28	0 31 56	7° 3'58	28°47	27°48	5°R43	18°38	18°26	7°39	29°46	15°34	10°57	28°42	0° 8	23°17	n.a.	M28
T 29	0 35 53	8° 1'36	11♋26	29°21	5°42	19° 5	18°19	7°44	29°46	15°36	10°56	28°R42	0° 5	23°24	n.a.	T 29
W30	0 39 50	8♎59'15	24♋28	0♏53	5♏38	19♉32	18♈11	7♐49	29♊46	15♍38	10♉55	28♏41	0♐ 2	23♈31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n15	20n22	2s40	10n22	1n22	11s17	2s 4	26s14	3s31	7n 2	1s12	18s48	2n11	22n59	0s 4	5n58	0s 1	0s17	15s59	20s 3	20s 9	10n58		n.a.
W 2	6 53	18 35	3 34	9 40	1 27	11 41	2 13	26 13	3 30	7 0	1 12	18 49	2 11	22 59	0 4	5 57	0 1	0 17	15 59	20 3	20 8	10 59		n.a.
T 3	6 32	15 43	4 18	8 57	1 32	12 4	2 22	26 11	3 30	6 58	1 12	18 50	2 11	22 59	0 4	5 56	0 1	0 18	16 0	20 1	20 7	11 1		n.a.
F 4	6 10	11 52	4 48	8 12	1 36	12 28	2 31	26 9	3 29	6 56	1 13	18 50	2 11	22 59	0 4	5 55	0 1	0 18	16 0	20 0	20 7	11 3		n.a.
S 5	5 48	7 14	5 1	7 26	1 39	12 50	2 40	26 7	3 28	6 54	1 13	18 51	2 10	22 59	0 4	5 54	0 1	0 19	16 0	19 58	20 6	11 5		n.a.
S 6	5 26	2 4	4 55	6 39	1 42	13 13	2 50	26 5	3 27	6 52	1 13	18 52	2 10	22 59	0 4	5 53	0 1	0 19	16 1	19 55	20 5	11 7		n.a.
M 7	5 4	3s17	4 28	5 52	1 43	13 35	2 59	26 3	3 26	6 50	1 13	18 53	2 10	22 59	0 4	5 53	0 1	0 20	16 1	19 53	20 5	11 9		n.a.
T 8	4 42	8 27	3 42	5 4	1 44	13 57	3 9	26 0	3 25	6 48	1 14	18 53	2 10	22 59	0 4	5 52	0 1	0 20	16 1	19 52	20 4	11 11		n.a.
W 9	4 20	13 5	2 42	4 15	1 44	14 18	3 19	25 58	3 24	6 46	1 14	18 54	2 9	22 59	0 4	5 51	0 1	0 21	16 2	19 50	20 4	11 12		n.a.
T 10	3 58	16 49	1 31	3 26	1 43	14 39	3 29	25 56	3 24	6 43	1 14	18 55	2 9	22 59	0 4	5 50	0 1	0 21	16 2	19 50	20 3	11 14		n.a.
F 11	3 36	19 26	0 16	2 37	1 42	15 0	3 39	25 53	3 23	6 41	1 14	18 56	2 9	22 59	0 4	5 49	0 1	0 22	16 2	19 50	20 2	11 16		n.a.
S 12	3 14	20 46	0n58	1 48	1 40	15 20	3 49	25 50	3 22	6 39	1 14	18 57	2 9	22 59	0 4	5 48	0 1	0 22	16 2	19 50	20 2	11 18		n.a.
S 13	2 51	20 50	2 7	0 59	1 37	15 40	3 59	25 47	3 21	6 36	1 15	18 57	2 8	22 59	0 4	5 48	0 1	0 23	16 3	19 50	20 1	11 20		n.a.
M14	2 29	19 42	3 8	0 10	1 34	16 0	4 9	25 45	3 20	6 34	1 15	18 58	2 8	22 59	0 4	5 47	0 1	0 23	16 3	19 49	20 0	11 22		n.a.
T 15	2 7	17 32	3 57	0s39	1 30	16 18	4 20	25 42	3 19	6 31	1 15	18 59	2 8	22 59	0 4	5 46	0 1	0 24	16 3	19 49	20 0	11 24		n.a.
W16	1 44	14 33	4 33	1 27	1 26	16 37	4 30	25 38	3 18	6 29	1 15	19 0	2 8	22 59	0 4	5 45	0 1	0 24	16 4	19 48	19 59	11 25		n.a.
T 17	1 22	10 57	4 56	2 15	1 21	16 55	4 41	25 35	3 17	6 26	1 15	19 1	2 7	22 59	0 4	5 44	0 1	0 25	16 4	19 46	19 58	11 27		n.a.
F 18	0 59	6 56	5 4	3 3	1 16	17 12	4 52	25 32	3 16	6 24	1 15	19 2	2 7	22 59	0 4	5 43	0 1	0 25	16 4	19 44	19 58	11 29		n.a.
S 19	0 37	2 42	4 57	3 50	1 10	17 29	5 2	25 28	3 15	6 21	1 16	19 3	2 7	22 59	0 4	5 43	0 1	0 25	16 4	19 42	19 57	11 31		n.a.
S 20	0 14	1n36	4 38	4 37	1 4	17 45	5 13	25 25	3 14	6 18	1 16	19 3	2 7	22 59	0 4	5 42	0 1	0 26	16 5	19 39	19 56	11 33		n.a.
M21	0s 8	5 47	4 6	5 23	0 58	18 1	5 24	25 21	3 13	6 16	1 16	19 4	2 7	22 59	0 4	5 41	0 1	0 26	16 5	19 37	19 56	11 34		n.a.
T 22	0 31	9 44	3 24	6 8	0 51	18 15	5 35	25 17	3 12	6 13	1 16	19 5	2 6	22 59	0 4	5 40	0 1	0 27	16 5	19 35	19 55	11 36		n.a.
W23	0 53	13 17	2 33	6 53	0 44	18 30	5 45	25 13	3 11	6 10	1 16	19 6	2 6	22 59	0 4	5 39	0 1	0 27	16 5	19 34	19 55	11 38		n.a.
T 24	1 16	16 18	1 35	7 37	0 37	18 43	5 56	25 9	3 10	6 7	1 16	19 7	2 6	22 59	0 4	5 38	0 1	0 28	16 6	19 33	19 54	11 40		n.a.
F 25	1 38	18 38	0 33	8 21	0 29	18 56	6 7	25 5	3 9	6 4	1 16	19 8	2 6	22 59	0 4	5 38	0 1	0 28	16 6	19 33	19 53	11 42		n.a.
S 26	2 1	20 11	0s31	9 4	0 21	19 7	6 17	25 0	3 8	6 1	1 17	19 9	2 5	22 59	0 4	5 37	0 1	0 29	16 6	19 33	19 53	11 44		n.a.
S 27	2 23	20 49	1 34	9 46	0 13	19 18	6 28	24 56	3 7	5 59	1 17	19 10	2 5	22 59	0 4	5 36	0 1	0 29	16 6	19 33	19 52	11 45		n.a.
M28	2 46	20 28	2 35	10 27	0 5	19 29	6 38	24 51	3 6	5 56	1 17	19 11	2 5	22 59	0 4	5 35	0 1	0 30	16 7	19 33	19 51	11 47		n.a.
T 29	3 8	19 5	3 30	11 7	0s 4	19 38	6 48	24 47	3 5	5 53	1 17	19 12	2 5	22 59	0 4	5 34	0 1	0 30	16 7	19 33	19 51	11 49		n.a.
W30	3s30	16n41	4s15	11s47	0s12	19s46	6s58	24s42	3s 4	5n50	1s17	19s13	2n 5	22n59	0s 4	5n34	0s 1	0s31	16s 7	19s33	19s50	11n51		n.a.

Julian Day Number = 3564316.5, Delta T = 08h23m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'40, Lahiri = 66°41'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 43 46	9♎56'55	7♌57	2♏23	5°R32	20♑ 0	18°R 3	7♐54	29♊46	15♍40	10°R54	28°R38	29♏58	23♈37	n.a.	T 1
F 2	0 47 43	10°54'37	21°56	3°51	5♏24	20°28	17♈55	7°59	29°47	15°42	10♉53	28♏33	29°55	23°44	n.a.	F 2
S 3	0 51 39	11°52'19	6♍23	5°18	5°13	20°57	17°48	8° 4	29°47	15°44	10°52	28°27	29°52	23°51	n.a.	S 3
S 4	0 55 36	12°50'03	21°13	6°44	5° 0	21°25	17°40	8° 9	29°R47	15°46	10°51	28°20	29°49	23°57	n.a.	S 4
M 5	0 59 32	13°47'48	6♎21	8° 7	4°45	21°55	17°32	8°15	29°47	15°48	10°50	28°13	29°46	24° 4	n.a.	M 5
T 6	1 3 29	14°45'35	21°35	9°29	4°27	22°24	17°24	8°20	29°46	15°50	10°49	28° 8	29°42	24°11	n.a.	T 6
W 7	1 7 25	15°43'22	6♏45	10°50	4° 7	22°54	17°16	8°25	29°46	15°52	10°48	28° 4	29°39	24°17	n.a.	W 7
T 8	1 11 22	16°41'11	21°43	12° 8	3°45	23°24	17° 8	8°31	29°46	15°54	10°47	28°D 3	29°36	24°24	n.a.	T 8
F 9	1 15 18	17°39'00	6♐21	13°25	3°20	23°55	17° 0	8°36	29°46	15°56	10°46	28° 3	29°33	24°31	n.a.	F 9
S 10	1 19 15	18°36'51	20°34	14°40	2°54	24°26	16°53	8°42	29°46	15°58	10°45	28° 4	29°30	24°37	n.a.	S 10
S 11	1 23 12	19°34'42	4♑22	15°53	2°26	24°57	16°45	8°47	29°45	16° 0	10°44	28° 5	29°27	24°44	n.a.	S 11
M12	1 27 8	20°32'35	17°45	17° 5	1°56	25°28	16°37	8°53	29°45	16° 2	10°43	28°R 6	29°23	24°51	n.a.	M12
T 13	1 31 5	21°30'28	0♒46	18°14	1°24	26° 0	16°29	8°59	29°44	16° 4	10°42	28° 6	29°20	24°57	n.a.	T 13
W14	1 35 1	22°28'22	13°28	19°21	0°51	26°32	16°21	9° 5	29°44	16° 6	10°40	28° 4	29°17	25° 4	n.a.	W14
T 15	1 38 58	23°26'18	25°54	20°25	0°16	27° 5	16°13	9°10	29°43	16° 7	10°39	28° 0	29°14	25°11	n.a.	T 15
F 16	1 42 54	24°24'14	8♓ 8	21°28	29♎41	27°37	16° 6	9°16	29°43	16° 9	10°38	27°56	29°11	25°17	n.a.	F 16
S 17	1 46 51	25°22'12	20°12	22°28	29° 4	28°10	15°58	9°22	29°42	16°11	10°37	27°50	29° 7	25°24	n.a.	S 17
S 18	1 50 47	26°20'11	2♈ 9	23°25	28°27	28°43	15°50	9°28	29°41	16°13	10°36	27°44	29° 4	25°31	n.a.	S 18
M19	1 54 44	27°18'11	14° 2	24°20	27°50	29°17	15°43	9°34	29°41	16°15	10°35	27°39	29° 1	25°37	n.a.	M19
T 20	1 58 40	28°16'12	25°52	25°11	27°12	29°51	15°35	9°40	29°40	16°16	10°34	27°35	28°58	25°44	n.a.	T 20
W21	2 2 37	29°14'15	7♉41	26° 0	26°35	0♒25	15°28	9°47	29°39	16°18	10°32	27°32	28°55	25°51	n.a.	W21
T 22	2 6 34	0♏12'20	19°31	26°45	25°58	0°59	15°20	9°53	29°38	16°20	10°31	27°30	28°52	25°57	n.a.	T 22
F 23	2 10 30	1°10'26	1♊25	27°26	25°21	1°33	15°13	9°59	29°37	16°22	10°30	27°D30	28°48	26° 4	n.a.	F 23
S 24	2 14 27	2° 8'34	13°26	28° 4	24°46	2° 8	15° 6	10° 5	29°36	16°23	10°29	27°31	28°45	26°11	n.a.	S 24
S 25	2 18 23	3° 6'43	25°36	28°38	24°11	2°43	14°59	10°12	29°35	16°25	10°28	27°32	28°42	26°17	n.a.	S 25
M26	2 22 20	4° 4'54	7♋59	29° 7	23°38	3°18	14°51	10°18	29°34	16°27	10°26	27°34	28°39	26°24	n.a.	M26
T 27	2 26 16	5° 3'07	20°38	29°32	23° 6	3°53	14°44	10°25	29°33	16°28	10°25	27°35	28°36	26°31	n.a.	T 27
W28	2 30 13	6° 1'22	3♌39	29°51	22°36	4°29	14°38	10°31	29°32	16°30	10°24	27°R36	28°33	26°37	n.a.	W28
T 29	2 34 9	6°59'39	17° 2	0♐ 6	22° 8	5° 5	14°31	10°38	29°31	16°31	10°23	27°36	28°29	26°44	n.a.	T 29
F 30	2 38 6	7°57'57	0♍52	0°15	21°42	5°41	14°24	10°44	29°30	16°33	10°22	27°35	28°26	26°51	n.a.	F 30
S 31	2 42 2	8♏56'18	15♍ 7	0°R17	21♎17	6♒17	14♈18	10♐51	29♊28	16♍34	10♉20	27♏33	28♏23	26♈57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s53	13n20	4s49	12s26	0s21	19s53	7s 8	24s36	3s 3	5n47	1s17	19s14	2n 4	22n59	0s 4	5n33	0s 1	0s31	16s 7	19s32	19s49	11n52		n.a.
F 2	4 15	9 8	5 6	13 4	0 30	19 59	7 17	24 31	3 2	5 44	1 17	19 15	2 4	22 59	0 4	5 32	0 1	0 32	16 7	19 31	19 49	11 54		n.a.
S 3	4 37	4 17	5 6	13 41	0 39	20 4	7 26	24 26	3 1	5 41	1 17	19 16	2 4	22 59	0 4	5 31	0 1	0 32	16 8	19 30	19 48	11 56		n.a.
S 4	4 59	0s57	4 44	14 18	0 48	20 8	7 35	24 20	3 0	5 38	1 17	19 17	2 4	22 59	0 4	5 31	0 1	0 33	16 8	19 28	19 47	11 58		n.a.
M 5	5 22	6 13	4 3	14 53	0 57	20 10	7 43	24 15	2 59	5 35	1 17	19 18	2 4	22 59	0 4	5 30	0 1	0 33	16 8	19 27	19 47	12 0		n.a.
T 6	5 44	11 9	3 5	15 28	1 6	20 11	7 51	24 9	2 57	5 32	1 18	19 19	2 3	22 59	0 4	5 29	0 1	0 34	16 8	19 26	19 46	12 1		n.a.
W 7	6 6	15 20	1 53	16 2	1 15	20 11	7 58	24 3	2 56	5 29	1 18	19 20	2 3	22 59	0 4	5 28	0 1	0 34	16 8	19 25	19 45	12 3		n.a.
T 8	6 27	18 27	0 34	16 34	1 24	20 10	8 5	23 57	2 55	5 26	1 18	19 21	2 3	22 59	0 4	5 28	0 1	0 35	16 9	19 25	19 45	12 5		n.a.
F 9	6 49	20 17	0n45	17 6	1 33	20 7	8 11	23 50	2 54	5 23	1 18	19 22	2 3	22 59	0 4	5 27	0 1	0 35	16 9	19 25	19 44	12 7		n.a.
S 10	7 11	20 44	1 59	17 37	1 43	20 3	8 17	23 44	2 53	5 20	1 18	19 23	2 3	22 59	0 4	5 26	0 1	0 36	16 9	19 25	19 43	12 8		n.a.
S 11	7 32	19 55	3 5	18 7	1 52	19 58	8 21	23 37	2 52	5 17	1 18	19 24	2 3	22 59	0 4	5 25	0 1	0 36	16 9	19 25	19 43	12 10		n.a.
M12	7 54	17 58	3 58	18 36	2 1	19 51	8 25	23 30	2 51	5 14	1 18	19 25	2 2	22 59	0 4	5 25	0 1	0 36	16 9	19 25	19 42	12 12		n.a.
T 13	8 15	15 9	4 37	19 4	2 10	19 43	8 28	23 23	2 50	5 11	1 18	19 26	2 2	22 59	0 4	5 24	0 1	0 37	16 9	19 25	19 41	12 14		n.a.
W14	8 37	11 41	5 2	19 30	2 18	19 33	8 31	23 16	2 49	5 8	1 18	19 27	2 2	22 59	0 4	5 23	0 1	0 37	16 9	19 25	19 41	12 15		n.a.
T 15	8 58	7 47	5 11	19 56	2 27	19 23	8 32	23 9	2 48	5 5	1 18	19 28	2 2	22 59	0 4	5 23	0 1	0 38	16 10	19 24	19 40	12 17		n.a.
F 16	9 19	3 38	5 7	20 21	2 36	19 11	8 33	23 1	2 46	5 2	1 18	19 29	2 2	22 59	0 4	5 22	0 1	0 38	16 10	19 23	19 39	12 19		n.a.
S 17	9 40	0n37	4 49	20 44	2 44	18 57	8 32	22 54	2 45	4 59	1 18	19 30	2 2	22 59	0 4	5 21	0 1	0 39	16 10	19 22	19 39	12 20		n.a.
S 18	10 0	4 48	4 18	21 7	2 52	18 43	8 31	22 46	2 44	4 56	1 18	19 31	2 1	22 59	0 4	5 20	0 1	0 39	16 10	19 20	19 38	12 22		n.a.
M19	10 21	8 46	3 36	21 28	3 0	18 27	8 29	22 38	2 43	4 53	1 18	19 32	2 1	22 59	0 4	5 20	0 1	0 40	16 10	19 19	19 37	12 24		n.a.
T 20	10 41	12 24	2 45	21 48	3 8	18 11	8 26	22 30	2 42	4 50	1 18	19 33	2 1	22 59	0 4	5 19	0 1	0 40	16 10	19 18	19 36	12 26		n.a.
W21	11 2	15 32	1 47	22 7	3 15	17 53	8 22	22 22	2 41	4 47	1 18	19 34	2 1	22 59	0 4	5 18	0 1	0 40	16 10	19 18	19 36	12 27		n.a.
T 22	11 22	18 2	0 44	22 24	3 22	17 35	8 17	22 13	2 40	4 45	1 18	19 35	2 1	22 59	0 4	5 18	0 1	0 41	16 10	19 17	19 35	12 29		n.a.
F 23	11 42	19 46	0s22	22 40	3 29	17 16	8 11	22 4	2 38	4 42	1 18	19 36	2 1	22 59	0 4	5 17	0 1	0 41	16 10	19 17	19 34	12 31		n.a.
S 24	12 2	20 37	1 27	22 55	3 35	16 57	8 4	21 56	2 37	4 39	1 18	19 37	2 0	22 59	0 4	5 17	0 1	0 42	16 10	19 17	19 34	12 32		n.a.
S 25	12 21	20 30	2 29	23 8	3 41	16 38	7 57	21 47	2 36	4 37	1 18	19 38	2 0	22 59	0 4	5 16	0 1	0 42	16 11	19 18	19 33	12 34		n.a.
M26	12 41	19 25	3 25	23 19	3 46	16 18	7 48	21 37	2 35	4 34	1 18	19 39	2 0	22 59	0 4	5 15	0 1	0 42	16 11	19 18	19 32	12 36		n.a.
T 27	13 0	17 20	4 13	23 29	3 51	15 58	7 40	21 28	2 34	4 31	1 18	19 40	2 0	22 59	0 4	5 15	0 1	0 43	16 11	19 18	19 32	12 38		n.a.
W28	13 19	14 20	4 49	23 37	3 54	15 37	7 30	21 18	2 33	4 29	1 18	19 41	2 0	22 59	0 4	5 14	0 1	0 43	16 11	19 19	19 31	12 39		n.a.
T 29	13 38	10 32	5 11	23 43	3 57	15 18	7 20	21 9	2 32	4 26	1 18	19 42	2 0	22 59	0 4	5 13	0 1	0 44	16 11	19 19	19 30	12 41		n.a.
F 30	13 57	6 4	5 15	23 47	4 0	14 58	7 9	20 59	2 30	4 24	1 18	19 43	2 0	23 0	0 4	5 13	0 1	0 44	16 11	19 18	19 30	12 43		n.a.
S 31	14s15	1n 8	5s 1	23s49	4s 1	14s38	6s58	20s49	2s29	4n21	1s17	19s44	1n59	23n 0	0s 4	5n12	0s 1	0s44	16s11	19s18	19s29	12n44		n.a.

Julian Day Number = 3564346.5, Delta T = 08h23m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'44, Lahiri = 66°41'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 59	9♏54'40	29♍46	0°R14	20°R55	6♒54	14°R11	10♐57	29°R27	16♍36	10°R19	27°R30	28♏20	27♈ 4	n.a.	S 1
M 2	2 49 56	10°53'04	14♎43	0♐ 4	20♎35	7°31	14♈ 5	11° 4	29♊26	16°37	10♉18	27♏28	28°17	27°11	n.a.	M 2
T 3	2 53 52	11°51'30	29°51	29♏47	20°18	8° 8	13°59	11°11	29°24	16°39	10°17	27°27	28°13	27°17	n.a.	T 3
W 4	2 57 49	12°49'58	15♏ 2	29°23	20° 3	8°45	13°53	11°18	29°23	16°40	10°16	27°26	28°10	27°24	n.a.	W 4
T 5	3 1 45	13°48'28	0♐ 4	28°53	19°50	9°22	13°47	11°24	29°21	16°42	10°14	27°D25	28° 7	27°31	n.a.	T 5
F 6	3 5 42	14°46'59	14°50	28°15	19°40	10° 0	13°41	11°31	29°20	16°43	10°13	27°26	28° 4	27°37	n.a.	F 6
S 7	3 9 38	15°45'32	29°14	27°31	19°32	10°37	13°36	11°38	29°18	16°44	10°12	27°27	28° 1	27°44	n.a.	S 7
S 8	3 13 35	16°44'06	13♑12	26°41	19°26	11°15	13°30	11°45	29°17	16°46	10°11	27°28	27°58	27°51	n.a.	S 8
M 9	3 17 31	17°42'42	26°43	25°45	19°23	11°53	13°25	11°52	29°15	16°47	10°10	27°28	27°54	27°57	n.a.	M 9
T 10	3 21 28	18°41'19	9♒49	24°45	19°D23	12°32	13°20	11°59	29°13	16°48	10° 9	27°29	27°51	28° 4	n.a.	T 10
W11	3 25 25	19°39'58	22°32	23°41	19°24	13°10	13°15	12° 6	29°12	16°50	10° 7	27°R29	27°48	28°11	n.a.	W11
T 12	3 29 21	20°38'38	4♓57	22°35	19°28	13°49	13°10	12°13	29°10	16°51	10° 6	27°29	27°45	28°17	n.a.	T 12
F 13	3 33 18	21°37'19	17° 6	21°29	19°34	14°28	13° 6	12°20	29° 8	16°52	10° 5	27°28	27°42	28°24	n.a.	F 13
S 14	3 37 14	22°36'03	29° 6	20°23	19°43	15° 7	13° 1	12°27	29° 6	16°53	10° 4	27°28	27°39	28°31	n.a.	S 14
S 15	3 41 11	23°34'47	10♈58	19°21	19°54	15°46	12°57	12°34	29° 4	16°54	10° 3	27°27	27°35	28°37	n.a.	S 15
M16	3 45 7	24°33'34	22°47	18°23	20° 6	16°25	12°53	12°41	29° 3	16°55	10° 2	27°27	27°32	28°44	n.a.	M16
T 17	3 49 4	25°32'22	4♉37	17°32	20°21	17° 5	12°49	12°48	29° 1	16°56	10° 0	27°26	27°29	28°51	n.a.	T 17
W18	3 53 0	26°31'12	16°28	16°48	20°38	17°45	12°45	12°56	28°59	16°57	9°59	27°26	27°26	28°57	n.a.	W18
T 19	3 56 57	27°30'03	28°25	16°12	20°57	18°24	12°42	13° 3	28°57	16°58	9°58	27°26	27°23	29° 4	n.a.	T 19
F 20	4 0 54	28°28'57	10♊28	15°46	21°18	19° 4	12°38	13°10	28°55	16°59	9°57	27°26	27°19	29°11	n.a.	F 20
S 21	4 4 50	29°27'52	22°41	15°31	21°40	19°44	12°35	13°17	28°53	17° 0	9°56	27°26	27°16	29°17	n.a.	S 21
S 22	4 8 47	0♐26'50	5♋ 3	15°D26	22° 5	20°25	12°32	13°25	28°51	17° 1	9°55	27°26	27°13	29°24	n.a.	S 22
M23	4 12 43	1°25'49	17°38	15°32	22°31	21° 5	12°29	13°32	28°49	17° 2	9°54	27°25	27°10	29°31	n.a.	M23
T 24	4 16 40	2°24'51	0♌28	15°48	22°59	21°46	12°27	13°39	28°46	17° 3	9°53	27°25	27° 7	29°37	n.a.	T 24
W25	4 20 36	3°23'54	13°33	16°14	23°28	22°26	12°24	13°46	28°44	17° 4	9°51	27°24	27° 4	29°44	n.a.	W25
T 26	4 24 33	4°23'00	26°57	16°50	23°59	23° 7	12°22	13°54	28°42	17° 4	9°50	27°24	27° 0	29°51	n.a.	T 26
F 27	4 28 29	5°22'08	10♍39	17°34	24°31	23°48	12°20	14° 1	28°40	17° 5	9°49	27°D24	26°57	29°57	n.a.	F 27
S 28	4 32 26	6°21'18	24°41	18°27	25° 5	24°29	12°18	14° 8	28°38	17° 6	9°48	27°24	26°54	0♉ 4	n.a.	S 28
S 29	4 36 23	7°20'30	9♎ 2	19°27	25°40	25°10	12°16	14°16	28°35	17° 7	9°47	27°25	26°51	0°11	n.a.	S 29
M30	4 40 19	8♐19'44	23♎39	20♏34	26♎17	25♒52	12♈15	14♐23	28♊33	17♍ 7	9♉46	27♏26	26♏48	0♉17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s33	4s 0	4s27	23s48	4s 1	14s19	6s46	20s39	2s28	4n19	1s17	19s45	1n59	23n 0	0s 4	5n12	0s 1	0s45	16s11	19s17	19s28	12n46		n.a.
M 2	14 51	9 1	3 35	23 45	4 0	14 1	6 34	20 28	2 27	4 17	1 17	19 47	1 59	23 0	0 4	5 11	0 1	0 45	16 11	19 17	19 28	12 48		n.a.
T 3	15 9	13 32	2 27	23 39	3 57	13 43	6 22	20 18	2 26	4 14	1 17	19 48	1 59	23 0	0 4	5 11	0 1	0 45	16 11	19 16	19 27	12 49		n.a.
W 4	15 27	17 10	1 8	23 30	3 53	13 25	6 9	20 7	2 25	4 12	1 17	19 49	1 59	23 0	0 4	5 10	0 1	0 46	16 11	19 16	19 26	12 51		n.a.
T 5	15 44	19 36	0n15	23 18	3 48	13 9	5 56	19 56	2 23	4 10	1 17	19 50	1 59	23 0	0 4	5 10	0 1	0 46	16 11	19 16	19 25	12 53		n.a.
F 6	16 1	20 38	1 35	23 2	3 40	12 53	5 44	19 45	2 22	4 8	1 17	19 51	1 59	23 0	0 4	5 9	0 1	0 46	16 11	19 16	19 25	12 54		n.a.
S 7	16 18	20 16	2 47	22 44	3 32	12 38	5 30	19 33	2 21	4 6	1 17	19 52	1 59	23 0	0 4	5 9	0 1	0 47	16 11	19 16	19 24	12 56		n.a.
S 8	16 34	18 38	3 48	22 22	3 21	12 23	5 17	19 22	2 20	4 4	1 17	19 53	1 59	23 0	0 4	5 8	0 1	0 47	16 11	19 17	19 23	12 58		n.a.
M 9	16 50	16 0	4 33	21 57	3 8	12 10	5 4	19 10	2 19	4 2	1 17	19 54	1 58	23 0	0 4	5 8	0 1	0 47	16 11	19 17	19 23	12 59		n.a.
T 10	17 6	12 38	5 3	21 28	2 54	11 58	4 51	18 59	2 17	4 0	1 16	19 55	1 58	23 0	0 4	5 7	0 1	0 48	16 11	19 17	19 22	13 1		n.a.
W11	17 22	8 47	5 16	20 57	2 38	11 46	4 38	18 47	2 16	3 58	1 16	19 56	1 58	22 59	0 4	5 7	0 1	0 48	16 11	19 17	19 21	13 3		n.a.
T 12	17 38	4 39	5 15	20 24	2 21	11 35	4 25	18 34	2 15	3 57	1 16	19 57	1 58	22 59	0 4	5 6	0 1	0 48	16 11	19 17	19 21	13 4		n.a.
F 13	17 53	0 24	4 59	19 49	2 3	11 26	4 12	18 22	2 14	3 55	1 16	19 58	1 58	22 59	0 4	5 6	0 1	0 49	16 11	19 17	19 20	13 6		n.a.
S 14	18 8	3n48	4 31	19 13	1 43	11 17	3 59	18 10	2 13	3 54	1 16	19 59	1 58	22 59	0 4	5 5	0 1	0 49	16 11	19 17	19 19	13 7		n.a.
S 15	18 22	7 49	3 51	18 37	1 23	11 9	3 46	17 57	2 11	3 52	1 16	20 0	1 58	22 59	0 4	5 5	0 1	0 49	16 10	19 17	19 18	13 9		n.a.
M16	18 36	11 32	3 1	18 2	1 2	11 2	3 33	17 44	2 10	3 51	1 16	20 1	1 58	22 59	0 4	5 4	0 1	0 49	16 10	19 16	19 18	13 11		n.a.
T 17	18 50	14 48	2 4	17 28	0 42	10 56	3 21	17 31	2 9	3 49	1 16	20 1	1 58	22 59	0 4	5 4	0 1	0 50	16 10	19 16	19 17	13 12		n.a.
W18	19 4	17 28	1 1	16 56	0 22	10 51	3 8	17 18	2 8	3 48	1 15	20 2	1 58	22 59	0 4	5 4	0 1	0 50	16 10	19 16	19 16	13 14		n.a.
T 19	19 17	19 24	0s 5	16 27	0 2	10 47	2 56	17 5	2 7	3 47	1 15	20 3	1 58	22 59	0 4	5 3	0 1	0 50	16 10	19 16	19 16	13 16		n.a.
F 20	19 30	20 29	1 12	16 2	0n16	10 43	2 44	16 51	2 5	3 46	1 15	20 4	1 57	22 59	0 4	5 3	0 1	0 50	16 10	19 16	19 15	13 17		n.a.
S 21	19 43	20 36	2 16	15 42	0 33	10 41	2 33	16 38	2 4	3 44	1 15	20 5	1 57	22 59	0 4	5 3	0 1	0 51	16 10	19 16	19 14	13 19		n.a.
S 22	19 55	19 44	3 14	15 25	0 49	10 39	2 21	16 24	2 3	3 43	1 15	20 6	1 57	22 59	0 4	5 2	0 1	0 51	16 10	19 16	19 13	13 20		n.a.
M23	20 7	17 53	4 4	15 13	1 4	10 38	2 10	16 10	2 2	3 43	1 15	20 7	1 57	22 59	0 4	5 2	0 1	0 51	16 10	19 16	19 13	13 22		n.a.
T 24	20 19	15 7	4 43	15 5	1 16	10 38	1 59	15 56	2 1	3 42	1 14	20 8	1 57	22 59	0 4	5 2	0 1	0 51	16 10	19 16	19 12	13 24		n.a.
W25	20 30	11 33	5 8	15 2	1 28	10 39	1 48	15 42	1 59	3 41	1 14	20 9	1 57	22 59	0 4	5 1	0 1	0 51	16 9	19 16	19 11	13 25		n.a.
T 26	20 41	7 21	5 17	15 2	1 37	10 40	1 37	15 27	1 58	3 40	1 14	20 10	1 57	22 59	0 4	5 1	0 1	0 52	16 9	19 16	19 11	13 27		n.a.
F 27	20 51	2 40	5 9	15 7	1 45	10 42	1 27	15 13	1 57	3 40	1 14	20 11	1 57	22 59	0 4	5 1	0 1	0 52	16 9	19 16	19 10	13 28		n.a.
S 28	21 1	2s15	4 42	15 15	1 52	10 45	1 17	14 58	1 56	3 39	1 14	20 12	1 57	22 59	0 4	5 0	0 1	0 52	16 9	19 16	19 9	13 30		n.a.
S 29	21 11	7 11	3 58	15 26	1 57	10 48	1 7	14 44	1 55	3 39	1 14	20 13	1 57	22 59	0 4	5 0	0 1	0 52	16 9	19 16	19 8	13 32		n.a.
M30	21s21	11s47	2s57	15s40	2n 0	10s52	0s57	14s29	1s53	3n38	1s13	20s13	1n57	22n59	0s 4	5n 0	0s 1	0s52	16s 9	19s16	19s 8	13n33		n.a.

Julian Day Number = 3564377.5, Delta T = 08h23m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'49, Lahiri = 66°41'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5046

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 16	9♐19'00	8♏28	21♏46	26♎55	26♒33	12°R14	14♐30	28°R31	17♍ 8	9°R45	27♏27	26♏45	0♉24	n.a.	T 1
W 2	4 48 12	10°18'19	23°21	23° 4	27°34	27°15	12♈13	14°38	28♊29	17° 8	9♉44	27°R27	26°41	0°31	n.a.	W 2
T 3	4 52 9	11°17'40	8♐12	24°26	28°14	27°57	12°12	14°45	28°26	17° 9	9°43	27°27	26°38	0°37	n.a.	T 3
F 4	4 56 5	12°17'02	22°54	25°52	28°55	28°39	12°11	14°52	28°24	17°10	9°42	27°26	26°35	0°44	n.a.	F 4
S 5	5 0 2	13°16'26	7♑18	27°21	29°38	29°21	12°11	15° 0	28°22	17°10	9°41	27°24	26°32	0°51	n.a.	S 5
S 6	5 3 58	14°15'52	21°20	28°53	0♏21	0♓ 3	12°11	15° 7	28°19	17°11	9°40	27°22	26°29	0°57	n.a.	S 6
M 7	5 7 55	15°15'20	4♒57	0♐26	1° 6	0°45	12°D11	15°15	28°17	17°11	9°39	27°20	26°25	1° 4	n.a.	M 7
T 8	5 11 52	16°14'49	18° 9	2° 2	1°51	1°27	12°11	15°22	28°14	17°11	9°38	27°17	26°22	1°11	n.a.	T 8
W 9	5 15 48	17°14'20	0♓57	3°39	2°38	2°10	12°11	15°29	28°12	17°12	9°37	27°16	26°19	1°17	n.a.	W 9
T 10	5 19 45	18°13'52	13°24	5°16	3°25	2°52	12°12	15°37	28°10	17°12	9°37	27°D15	26°16	1°24	n.a.	T 10
F 11	5 23 41	19°13'26	25°34	6°55	4°13	3°35	12°12	15°44	28° 7	17°12	9°36	27°15	26°13	1°31	n.a.	F 11
S 12	5 27 38	20°13'02	7♈32	8°34	5° 2	4°18	12°13	15°52	28° 5	17°13	9°35	27°16	26°10	1°37	n.a.	S 12
S 13	5 31 34	21°12'39	19°23	10°14	5°52	5° 1	12°15	15°59	28° 2	17°13	9°34	27°17	26° 6	1°44	n.a.	S 13
M14	5 35 31	22°12'18	1♉11	11°54	6°43	5°44	12°16	16° 6	28° 0	17°13	9°33	27°19	26° 3	1°51	n.a.	M14
T 15	5 39 27	23°11'58	13° 2	13°34	7°34	6°27	12°18	16°14	27°57	17°13	9°32	27°21	26° 0	1°57	n.a.	T 15
W16	5 43 24	24°11'40	24°57	15°14	8°26	7°10	12°19	16°21	27°55	17°13	9°31	27°R22	25°57	2° 4	n.a.	W16
T 17	5 47 21	25°11'24	7♊ 2	16°54	9°19	7°53	12°21	16°28	27°52	17°13	9°31	27°21	25°54	2°11	n.a.	T 17
F 18	5 51 17	26°11'09	19°18	18°33	10°13	8°36	12°24	16°36	27°50	17°13	9°30	27°19	25°51	2°17	n.a.	F 18
S 19	5 55 14	27°10'56	1♋46	20°13	11° 7	9°20	12°26	16°43	27°48	17°R13	9°29	27°16	25°47	2°24	n.a.	S 19
S 20	5 59 10	28°10'45	14°28	21°52	12° 2	10° 3	12°29	16°50	27°45	17°13	9°28	27°12	25°44	2°31	n.a.	S 20
M21	6 3 7	29°10'36	27°23	23°31	12°57	10°47	12°31	16°57	27°43	17°13	9°28	27° 6	25°41	2°37	n.a.	M21
T 22	6 7 3	0♑10'29	10♌32	25° 9	13°53	11°31	12°34	17° 5	27°40	17°13	9°27	27° 1	25°38	2°44	n.a.	T 22
W23	6 11 0	1°10'23	23°53	26°48	14°50	12°14	12°38	17°12	27°38	17°13	9°26	26°56	25°35	2°50	n.a.	W23
T 24	6 14 56	2°10'20	7♍27	28°26	15°47	12°58	12°41	17°19	27°35	17°13	9°26	26°52	25°31	2°57	n.a.	T 24
F 25	6 18 53	3°10'18	21°13	0♑ 3	16°44	13°42	12°44	17°26	27°33	17°13	9°25	26°50	25°28	3° 4	n.a.	F 25
S 26	6 22 50	4°10'19	5♎ 9	1°40	17°43	14°26	12°48	17°34	27°30	17°13	9°24	26°D49	25°25	3°10	n.a.	S 26
S 27	6 26 46	5°10'21	19°16	3°17	18°41	15°10	12°52	17°41	27°28	17°12	9°24	26°50	25°22	3°17	n.a.	S 27
M28	6 30 43	6°10'26	3♏32	4°54	19°41	15°54	12°56	17°48	27°25	17°12	9°23	26°51	25°19	3°24	n.a.	M28
T 29	6 34 39	7°10'32	17°56	6°30	20°40	16°39	13° 0	17°55	27°23	17°12	9°23	26°52	25°16	3°30	n.a.	T 29
W30	6 38 36	8°10'40	2♐23	8° 6	21°40	17°23	13° 5	18° 2	27°21	17°11	9°22	26°R52	25°12	3°37	n.a.	W30
T 31	6 42 32	9♑10'51	16♐51	9♑41	22♏41	18♓ 7	13♈10	18♐ 9	27♊18	17♍11	9♉22	26♏51	25♏ 9	3♉44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s30	15s44	1s43	15s56	2n 3	10s57	0s48	14s13	1s52	3n38	1s13	20s14	1n57	22n59	0s 4	5n 0	0s 1	0s52	16s 9	19s17	19s 7	13n35		n.a.
W 2	21 38	18 41	0 23	16 14	2 4	11 2	0 38	13 58	1 51	3 38	1 13	20 15	1 57	22 59	0 4	5 0	0 1	0 53	16 8	19 17	19 6	13 36		n.a.
T 3	21 46	20 21	0n59	16 34	2 4	11 8	0 29	13 43	1 50	3 38	1 13	20 16	1 57	22 59	0 4	4 59	0 1	0 53	16 8	19 17	19 6	13 38		n.a.
F 4	21 54	20 36	2 16	16 55	2 3	11 14	0 21	13 27	1 48	3 37	1 13	20 17	1 57	22 59	0 4	4 59	0 1	0 53	16 8	19 16	19 5	13 39		n.a.
S 5	22 2	19 29	3 23	17 17	2 2	11 21	0 12	13 12	1 47	3 37	1 12	20 18	1 57	22 59	0 4	4 59	0 1	0 53	16 8	19 16	19 4	13 41		n.a.
S 6	22 9	17 11	4 16	17 39	1 59	11 28	0 4	12 56	1 46	3 38	1 12	20 19	1 57	22 59	0 4	4 59	0 0	0 53	16 8	19 15	19 3	13 42		n.a.
M 7	22 15	13 59	4 52	18 1	1 56	11 36	0n 4	12 40	1 45	3 38	1 12	20 19	1 57	22 59	0 4	4 59	0 0	0 53	16 7	19 15	19 3	13 44		n.a.
T 8	22 22	10 11	5 12	18 24	1 52	11 44	0 12	12 24	1 43	3 38	1 12	20 20	1 57	22 59	0 4	4 58	0 0	0 53	16 7	19 14	19 2	13 46		n.a.
W 9	22 27	6 2	5 15	18 47	1 48	11 53	0 20	12 8	1 42	3 38	1 12	20 21	1 57	22 59	0 4	4 58	0 0	0 53	16 7	19 14	19 1	13 47		n.a.
T 10	22 33	1 44	5 3	19 9	1 43	12 2	0 27	11 52	1 41	3 39	1 12	20 22	1 57	22 59	0 4	4 58	0 0	0 53	16 7	19 14	19 0	13 49		n.a.
F 11	22 38	2n32	4 38	19 31	1 38	12 11	0 34	11 35	1 40	3 39	1 11	20 23	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 7	19 14	19 0	13 50		n.a.
S 12	22 42	6 39	4 1	19 52	1 32	12 21	0 41	11 19	1 39	3 40	1 11	20 23	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 6	19 14	18 59	13 52		n.a.
S 13	22 46	10 28	3 14	20 12	1 26	12 31	0 48	11 2	1 37	3 40	1 11	20 24	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 6	19 14	18 58	13 53		n.a.
M14	22 50	13 53	2 19	20 32	1 20	12 41	0 54	10 45	1 36	3 41	1 11	20 25	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 6	19 15	18 58	13 55		n.a.
T 15	22 53	16 45	1 18	20 51	1 14	12 51	1 1	10 29	1 35	3 42	1 11	20 26	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 6	19 15	18 57	13 56		n.a.
W16	22 56	18 55	0 13	21 9	1 7	13 2	1 7	10 12	1 34	3 43	1 10	20 26	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 5	19 15	18 56	13 58		n.a.
T 17	22 58	20 16	0s53	21 25	1 0	13 13	1 13	9 55	1 32	3 44	1 10	20 27	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 5	19 15	18 55	13 59		n.a.
F 18	23 0	20 41	1 58	21 41	0 53	13 24	1 18	9 38	1 31	3 45	1 10	20 28	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 5	19 15	18 55	14 1		n.a.
S 19	23 2	20 5	2 58	21 56	0 46	13 35	1 24	9 20	1 30	3 46	1 10	20 28	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 5	19 14	18 54	14 2		n.a.
S 20	23 3	18 29	3 50	22 9	0 39	13 47	1 29	9 3	1 29	3 47	1 10	20 29	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 4	19 13	18 53	14 4		n.a.
M21	23 3	15 55	4 31	22 22	0 32	13 59	1 34	8 46	1 27	3 48	1 9	20 30	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 4	19 12	18 52	14 5		n.a.
T 22	23 3	12 31	4 59	22 33	0 25	14 10	1 39	8 28	1 26	3 49	1 9	20 30	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 4	19 11	18 52	14 7		n.a.
W23	23 3	8 26	5 11	22 43	0 18	14 22	1 44	8 10	1 25	3 51	1 9	20 31	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 4	19 10	18 51	14 8		n.a.
T 24	23 2	3 53	5 6	22 52	0 11	14 34	1 48	7 53	1 24	3 52	1 9	20 32	1 56	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 3	19 9	18 50	14 10		n.a.
F 25	23 1	0s56	4 44	23 0	0 4	14 46	1 53	7 35	1 23	3 54	1 9	20 32	1 57	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 3	19 8	18 49	14 11		n.a.
S 26	23 0	5 46	4 5	23 6	0s 3	14 58	1 57	7 17	1 21	3 55	1 8	20 33	1 57	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 3	19 8	18 49	14 13		n.a.
S 27	22 57	10 22	3 10	23 11	0 10	15 10	2 1	6 59	1 20	3 57	1 8	20 34	1 57	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 2	19 8	18 48	14 14		n.a.
M28	22 55	14 26	2 4	23 15	0 17	15 22	2 4	6 41	1 19	3 59	1 8	20 34	1 57	22 59	0 3	4 58	0 0	0 53	16 2	19 8	18 47	14 16		n.a.
T 29	22 52	17 41	0 48	23 18	0 24	15 34	2 8	6 23	1 18	4 1	1 8	20 35	1 57	22 59	0 3	4 59	0 0	0 53	16 2	19 9	18 46	14 17		n.a.
W30	22 49	19 49	0n30	23 19	0 31	15 46	2 11	6 5	1 16	4 3	1 8	20 35	1 57	22 59	0 3	4 59	0 0	0 52	16 2	19 9	18 46	14 19		n.a.
T 31	22s45	20s39	1n46	23s20	0s37	15s58	2n15	5s47	1s15	4n 5	1s 8	20s36	1n57	22n58	0s 3	4n59	0s 0	0s52	16s 1	19s 8	18s45	14n20		n.a.

Julian Day Number = 3564407.5, Delta T = 08h23m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'53, Lahiri = 66°41'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 46 29	10♑11'03	1♑12	11♑17	23♏42	18♓52	13♈15	18♐16	27°R16	17°R10	9°R21	26°R47	25♏ 6	3♉50	n.a.	F 1
S 2	6 50 26	11°11'16	15°23	12°52	24°43	19°36	13°20	18°23	27♊13	17♍10	9♉21	26♏41	25° 3	3°57	n.a.	S 2
S 3	6 54 22	12°11'31	29°17	14°26	25°45	20°21	13°25	18°30	27°11	17°10	9°20	26°34	25° 0	4° 4	n.a.	S 3
M 4	6 58 19	13°11'48	12♒51	16° 1	26°47	21° 6	13°30	18°37	27° 9	17° 9	9°20	26°26	24°57	4°10	n.a.	M 4
T 5	7 2 15	14°12'06	26° 3	17°35	27°49	21°50	13°36	18°44	27° 6	17° 8	9°19	26°17	24°53	4°17	n.a.	T 5
W 6	7 6 12	15°12'25	8♓52	19° 9	28°52	22°35	13°41	18°51	27° 4	17° 8	9°19	26°10	24°50	4°24	n.a.	W 6
T 7	7 10 8	16°12'45	21°21	20°43	29°55	23°20	13°47	18°58	27° 2	17° 7	9°19	26° 5	24°47	4°30	n.a.	T 7
F 8	7 14 5	17°13'07	3♈33	22°17	0♐59	24° 5	13°53	19° 5	26°59	17° 7	9°18	26° 2	24°44	4°37	n.a.	F 8
S 9	7 18 1	18°13'30	15°31	23°50	2° 3	24°50	14° 0	19°11	26°57	17° 6	9°18	26°D 1	24°41	4°44	n.a.	S 9
S 10	7 21 58	19°13'54	27°22	25°23	3° 7	25°35	14° 6	19°18	26°55	17° 5	9°18	26° 1	24°37	4°50	n.a.	S 10
M11	7 25 55	20°14'19	9♉10	26°57	4°11	26°20	14°13	19°25	26°53	17° 4	9°17	26° 2	24°34	4°57	n.a.	M11
T 12	7 29 51	21°14'45	21° 1	28°30	5°16	27° 5	14°19	19°32	26°50	17° 4	9°17	26°R 3	24°31	5° 4	n.a.	T 12
W13	7 33 48	22°15'13	3♊ 0	0♒ 2	6°21	27°50	14°26	19°38	26°48	17° 3	9°17	26° 3	24°28	5°10	n.a.	W13
T 14	7 37 44	23°15'41	15°11	1°35	7°26	28°35	14°33	19°45	26°46	17° 2	9°17	26° 1	24°25	5°17	n.a.	T 14
F 15	7 41 41	24°16'11	27°37	3° 8	8°32	29°20	14°41	19°51	26°44	17° 1	9°17	25°56	24°22	5°24	n.a.	F 15
S 16	7 45 37	25°16'42	10♋21	4°40	9°37	0♈ 6	14°48	19°58	26°42	17° 0	9°17	25°50	24°18	5°30	n.a.	S 16
S 17	7 49 34	26°17'14	23°23	6°13	10°43	0°51	14°56	20° 4	26°40	16°59	9°16	25°40	24°15	5°37	n.a.	S 17
M18	7 53 31	27°17'47	6♌43	7°45	11°50	1°36	15° 3	20°11	26°38	16°58	9°16	25°30	24°12	5°43	n.a.	M18
T 19	7 57 27	28°18'22	20°17	9°17	12°56	2°22	15°11	20°17	26°36	16°57	9°16	25°19	24° 9	5°50	n.a.	T 19
W20	8 1 24	29°18'58	4♍ 4	10°49	14° 3	3° 7	15°19	20°23	26°34	16°56	9°16	25° 8	24° 6	5°57	n.a.	W20
T 21	8 5 20	0♒19'35	18° 0	12°21	15°10	3°52	15°27	20°30	26°32	16°55	9°16	25° 0	24° 3	6° 3	n.a.	T 21
F 22	8 9 17	1°20'13	2♎ 1	13°53	16°17	4°38	15°36	20°36	26°30	16°54	9°D16	24°54	23°59	6°10	n.a.	F 22
S 23	8 13 13	2°20'53	16° 5	15°24	17°25	5°23	15°44	20°42	26°28	16°53	9°16	24°51	23°56	6°17	n.a.	S 23
S 24	8 17 10	3°21'34	0♏11	16°56	18°32	6° 9	15°53	20°48	26°26	16°52	9°16	24°D49	23°53	6°23	n.a.	S 24
M25	8 21 6	4°22'17	14°16	18°27	19°40	6°55	16° 1	20°54	26°24	16°51	9°16	24°50	23°50	6°30	n.a.	M25
T 26	8 25 3	5°23'01	28°21	19°58	20°48	7°40	16°10	21° 0	26°23	16°50	9°16	24°R50	23°47	6°37	n.a.	T 26
W27	8 29 0	6°23'46	12♐24	21°28	21°56	8°26	16°19	21° 6	26°21	16°49	9°16	24°49	23°43	6°43	n.a.	W27
T 28	8 32 56	7°24'32	26°24	22°58	23° 5	9°11	16°28	21°12	26°19	16°48	9°17	24°45	23°40	6°50	n.a.	T 28
F 29	8 36 53	8°25'20	10♑19	24°27	24°13	9°57	16°38	21°18	26°18	16°46	9°17	24°39	23°37	6°57	n.a.	F 29
S 30	8 40 49	9°26'09	24° 5	25°56	25°22	10°43	16°47	21°24	26°16	16°45	9°17	24°29	23°34	7° 3	n.a.	S 30
S 31	8 44 46	10♒26'58	7♒39	27♒24	26♐31	11♈29	16♈57	21♐29	26♊14	16♍44	9♉17	24♏17	23♏31	7♉10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s40	20s 8	2n55	23s19	0s44	16s10	2n18	5s29	1s14	4n 7	1s 7	20s37	1n57	22n58	0s 3	4n59	0s 0	0s52	16s 1	19s 8	18s44	14n22		n.a.
S 2	22 36	18 20	3 52	23 17	0 50	16 22	2 21	5 10	1 13	4 9	1 7	20 37	1 57	22 58	0 3	4 59	0 0	0 52	16 1	19 6	18 43	14 23		n.a.
S 3	22 30	15 30	4 34	23 13	0 56	16 34	2 23	4 52	1 12	4 11	1 7	20 38	1 57	22 58	0 3	4 59	0 0	0 52	16 0	19 5	18 43	14 24		n.a.
M 4	22 25	11 53	4 59	23 9	1 2	16 46	2 26	4 33	1 10	4 13	1 7	20 38	1 57	22 58	0 3	5 0	0 0	0 52	16 0	19 3	18 42	14 26		n.a.
T 5	22 19	7 47	5 8	23 3	1 8	16 57	2 28	4 15	1 9	4 15	1 7	20 39	1 57	22 58	0 3	5 0	0 0	0 51	16 0	19 1	18 41	14 27		n.a.
W 6	22 12	3 27	5 1	22 56	1 14	17 8	2 30	3 56	1 8	4 18	1 6	20 39	1 57	22 58	0 3	5 0	0 0	0 51	15 59	18 59	18 40	14 29		n.a.
T 7	22 5	0n54	4 39	22 48	1 20	17 20	2 32	3 38	1 7	4 20	1 6	20 40	1 57	22 58	0 3	5 0	0 0	0 51	15 59	18 58	18 40	14 30		n.a.
F 8	21 58	5 8	4 5	22 39	1 25	17 31	2 34	3 19	1 5	4 23	1 6	20 40	1 57	22 58	0 3	5 1	0 0	0 51	15 59	18 57	18 39	14 32		n.a.
S 9	21 50	9 6	3 21	22 29	1 30	17 41	2 36	3 1	1 4	4 25	1 6	20 41	1 57	22 58	0 3	5 1	0 0	0 51	15 58	18 57	18 38	14 33		n.a.
S 10	21 42	12 41	2 28	22 17	1 35	17 52	2 38	2 42	1 3	4 28	1 6	20 41	1 57	22 58	0 3	5 1	0 0	0 50	15 58	18 57	18 37	14 35		n.a.
M11	21 34	15 44	1 30	22 4	1 40	18 2	2 39	2 23	1 2	4 30	1 6	20 42	1 57	22 58	0 3	5 1	0 0	0 50	15 58	18 57	18 37	14 36		n.a.
T 12	21 25	18 10	0 27	21 51	1 45	18 12	2 40	2 4	1 1	4 33	1 5	20 42	1 57	22 58	0 3	5 2	0 0	0 50	15 57	18 57	18 36	14 37		n.a.
W13	21 15	19 49	0s37	21 36	1 49	18 22	2 41	1 46	0 59	4 36	1 5	20 43	1 57	22 58	0 3	5 2	0 0	0 50	15 57	18 57	18 35	14 39		n.a.
T 14	21 5	20 35	1 41	21 20	1 53	18 32	2 42	1 27	0 58	4 39	1 5	20 43	1 57	22 58	0 3	5 2	0 0	0 49	15 57	18 57	18 34	14 40		n.a.
F 15	20 55	20 21	2 41	21 3	1 57	18 41	2 43	1 8	0 57	4 42	1 5	20 43	1 58	22 58	0 3	5 3	0 0	0 49	15 56	18 56	18 34	14 42		n.a.
S 16	20 44	19 6	3 34	20 45	2 1	18 50	2 44	0 49	0 56	4 45	1 5	20 44	1 58	22 58	0 3	5 3	0 0	0 49	15 56	18 54	18 33	14 43		n.a.
S 17	20 33	16 50	4 17	20 25	2 4	18 59	2 44	0 30	0 55	4 48	1 4	20 44	1 58	22 58	0 3	5 3	0 0	0 49	15 56	18 52	18 32	14 44		n.a.
M18	20 22	13 39	4 48	20 5	2 7	19 7	2 45	0 12	0 54	4 51	1 4	20 45	1 58	22 58	0 3	5 4	0 0	0 48	15 55	18 50	18 31	14 46		n.a.
T 19	20 10	9 42	5 2	19 44	2 10	19 15	2 45	0n 7	0 52	4 54	1 4	20 45	1 58	22 58	0 3	5 4	0 0	0 48	15 55	18 47	18 30	14 47		n.a.
W20	19 58	5 11	5 0	19 22	2 12	19 23	2 45	0 26	0 51	4 57	1 4	20 45	1 58	22 58	0 3	5 5	0 0	0 48	15 55	18 45	18 30	14 49		n.a.
T 21	19 45	0 22	4 40	18 58	2 14	19 30	2 45	0 45	0 50	5 0	1 4	20 46	1 58	22 58	0 3	5 5	0 0	0 47	15 54	18 43	18 29	14 50		n.a.
F 22	19 33	4s31	4 3	18 34	2 16	19 37	2 45	1 4	0 49	5 4	1 4	20 46	1 58	22 58	0 3	5 5	0 0	0 47	15 54	18 41	18 28	14 51		n.a.
S 23	19 19	9 10	3 11	18 9	2 17	19 44	2 45	1 23	0 48	5 7	1 3	20 46	1 58	22 58	0 3	5 6	0 0	0 47	15 54	18 40	18 27	14 53		n.a.
S 24	19 6	13 21	2 7	17 42	2 18	19 50	2 45	1 41	0 46	5 10	1 3	20 47	1 58	22 58	0 3	5 6	0 0	0 46	15 53	18 40	18 27	14 54		n.a.
M25	18 52	16 45	0 56	17 15	2 18	19 56	2 44	2 0	0 45	5 14	1 3	20 47	1 58	22 58	0 3	5 7	0 0	0 46	15 53	18 40	18 26	14 55		n.a.
T 26	18 37	19 10	0n19	16 47	2 18	20 1	2 44	2 19	0 44	5 17	1 3	20 47	1 59	22 57	0 3	5 7	0 0	0 46	15 53	18 40	18 25	14 57		n.a.
W27	18 23	20 24	1 32	16 18	2 18	20 6	2 43	2 38	0 43	5 21	1 3	20 47	1 59	22 57	0 3	5 8	0 0	0 45	15 52	18 40	18 24	14 58		n.a.
T 28	18 7	20 21	2 39	15 48	2 17	20 11	2 42	2 57	0 42	5 25	1 3	20 48	1 59	22 57	0 3	5 8	0 0	0 45	15 52	18 39	18 24	15 0		n.a.
F 29	17 52	19 4	3 36	15 18	2 16	20 15	2 41	3 15	0 41	5 28	1 3	20 48	1 59	22 57	0 3	5 9	0n 0	0 45	15 52	18 38	18 23	15 1		n.a.
S 30	17 36	16 41	4 20	14 47	2 14	20 19	2 40	3 34	0 40	5 32	1 2	20 48	1 59	22 57	0 3	5 9	0 0	0 44	15 51	18 35	18 22	15 2		n.a.
S 31	17s20	13s24	4n48	14s15	2s11	20s22	2n39	3n53	0s38	5n36	1s 2	20s48	1n59	22n57	0s 3	5n 9	0n 0	0s44	15s51	18s33	18s21	15n 4		n.a.

Julian Day Number = 3564438.5, Delta T = 08h23m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°34'57, Lahiri = 66°41'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 48 42	11♒27'49	20♒58	28♒51	27♐40	12♈14	17♈ 6	21♐35	26°R13	16°R42	9♉17	24°R 4	23♏28	7♉17	n.a.	M 1
T 2	8 52 39	12°28'40	4♓ 0	0♓16	28°49	13° 0	17°16	21°40	26♊11	16♍41	9°18	23♏51	23°24	7°23	n.a.	T 2
W 3	8 56 36	13°29'32	16°44	1°41	29°59	13°46	17°26	21°46	26°10	16°40	9°18	23°39	23°21	7°30	n.a.	W 3
T 4	9 0 32	14°30'24	29°10	3° 3	1♑ 8	14°32	17°36	21°51	26° 9	16°38	9°18	23°29	23°18	7°37	n.a.	T 4
F 5	9 4 29	15°31'17	11♈20	4°24	2°18	15°18	17°46	21°57	26° 7	16°37	9°18	23°22	23°15	7°43	n.a.	F 5
S 6	9 8 25	16°32'10	23°18	5°43	3°28	16° 4	17°56	22° 2	26° 6	16°36	9°19	23°18	23°12	7°50	n.a.	S 6
S 7	9 12 22	17°33'04	5♉ 8	6°59	4°38	16°50	18° 7	22° 7	26° 5	16°34	9°19	23°16	23° 9	7°56	n.a.	S 7
M 8	9 16 18	18°33'58	16°56	8°12	5°48	17°35	18°17	22°12	26° 3	16°33	9°20	23°16	23° 5	8° 3	n.a.	M 8
T 9	9 20 15	19°34'53	28°46	9°21	6°58	18°21	18°28	22°17	26° 2	16°31	9°20	23°16	23° 2	8°10	n.a.	T 9
W10	9 24 11	20°35'47	10♊45	10°26	8° 8	19° 7	18°39	22°22	26° 1	16°30	9°20	23°15	22°59	8°16	n.a.	W10
T 11	9 28 8	21°36'42	22°58	11°27	9°19	19°53	18°50	22°27	26° 0	16°28	9°21	23°12	22°56	8°23	n.a.	T 11
F 12	9 32 5	22°37'38	5♋29	12°21	10°29	20°39	19° 1	22°32	25°59	16°27	9°21	23° 7	22°53	8°30	n.a.	F 12
S 13	9 36 1	23°38'33	18°21	13°10	11°40	21°25	19°12	22°37	25°58	16°25	9°22	22°59	22°49	8°36	n.a.	S 13
S 14	9 39 58	24°39'29	1♌37	13°51	12°51	22°11	19°23	22°42	25°57	16°24	9°22	22°48	22°46	8°43	n.a.	S 14
M15	9 43 54	25°40'25	15°16	14°24	14° 1	22°57	19°34	22°46	25°56	16°22	9°23	22°36	22°43	8°50	n.a.	M15
T 16	9 47 51	26°41'21	29°15	14°48	15°12	23°43	19°45	22°51	25°55	16°21	9°24	22°23	22°40	8°56	n.a.	T 16
W17	9 51 47	27°42'18	13♍30	15° 2	16°23	24°29	19°57	22°55	25°54	16°19	9°24	22°11	22°37	9° 3	n.a.	W17
T 18	9 55 44	28°43'15	27°54	15°R 5	17°35	25°15	20° 8	23° 0	25°53	16°18	9°25	22° 1	22°34	9°10	n.a.	T 18
F 19	9 59 40	29°44'12	12♎21	14°57	18°46	26° 1	20°20	23° 4	25°53	16°16	9°25	21°53	22°30	9°16	n.a.	F 19
S 20	10 3 37	0♓45'10	26°45	14°38	19°57	26°47	20°32	23° 8	25°52	16°14	9°26	21°49	22°27	9°23	n.a.	S 20
S 21	10 7 34	1°46'08	11♏ 4	14° 6	21° 9	27°33	20°44	23°12	25°51	16°13	9°27	21°47	22°24	9°30	n.a.	S 21
M22	10 11 30	2°47'07	25°13	13°23	22°20	28°19	20°56	23°16	25°51	16°11	9°28	21°47	22°21	9°36	n.a.	M22
T 23	10 15 27	3°48'06	9♐13	12°29	23°32	29° 5	21° 8	23°20	25°50	16° 9	9°28	21°47	22°18	9°43	n.a.	T 23
W24	10 19 23	4°49'05	23° 3	11°25	24°44	29°51	21°20	23°24	25°50	16° 8	9°29	21°46	22°14	9°49	n.a.	W24
T 25	10 23 20	5°50'05	6♑44	10°14	25°56	0♉37	21°32	23°28	25°50	16° 6	9°30	21°43	22°11	9°56	n.a.	T 25
F 26	10 27 16	6°51'05	20°15	8°57	27° 7	1°22	21°44	23°32	25°49	16° 4	9°31	21°36	22° 8	10° 3	n.a.	F 26
S 27	10 31 13	7°52'06	3♒35	7°38	28°19	2° 8	21°57	23°35	25°49	16° 3	9°31	21°27	22° 5	10° 9	n.a.	S 27
S 28	10 35 9	8♓53'06	16♒45	6♓18	29♑32	2♉54	22♈ 9	23♐39	25♊49	16♍ 1	9♉32	21♏16	22♏ 2	10♉16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 4	9s31	5n 0	13s42	2s 8	20s25	2n38	4n11	0s37	5n39	1s 2	20s49	1n59	22n57	0s 3	5n10	0n 0	0s43	15s51	18s29	18s20	15n 5		n.a.
T 2	16 47	5 16	4 56	13 9	2 4	20 27	2 36	4 30	0 36	5 43	1 2	20 49	1 59	22 57	0 3	5 11	0 0	0 43	15 50	18 26	18 20	15 6		n.a.
W 3	16 30	0 53	4 37	12 35	2 0	20 29	2 35	4 48	0 35	5 47	1 2	20 49	1 59	22 57	0 3	5 11	0 0	0 43	15 50	18 23	18 19	15 8		n.a.
T 4	16 13	3n26	4 5	12 1	1 55	20 30	2 33	5 7	0 34	5 51	1 2	20 49	2 0	22 57	0 3	5 12	0 0	0 42	15 50	18 21	18 18	15 9		n.a.
F 5	15 56	7 32	3 23	11 26	1 49	20 31	2 32	5 25	0 33	5 55	1 2	20 50	2 0	22 57	0 3	5 12	0 0	0 42	15 49	18 19	18 17	15 10		n.a.
S 6	15 38	11 16	2 32	10 52	1 43	20 31	2 30	5 44	0 32	5 59	1 1	20 50	2 0	22 57	0 3	5 13	0 0	0 41	15 49	18 18	18 16	15 12		n.a.
S 7	15 20	14 31	1 35	10 17	1 35	20 31	2 28	6 2	0 31	6 3	1 1	20 50	2 0	22 57	0 3	5 13	0 0	0 41	15 49	18 18	18 16	15 13		n.a.
M 8	15 1	17 10	0 34	9 42	1 27	20 30	2 26	6 21	0 30	6 7	1 1	20 50	2 0	22 57	0 3	5 14	0 0	0 40	15 48	18 17	18 15	15 14		n.a.
T 9	14 43	19 5	0s29	9 8	1 17	20 29	2 24	6 39	0 28	6 11	1 1	20 50	2 0	22 57	0 3	5 14	0 0	0 40	15 48	18 17	18 14	15 16		n.a.
W10	14 24	20 12	1 31	8 35	1 7	20 27	2 22	6 57	0 27	6 15	1 1	20 50	2 0	22 57	0 3	5 15	0 0	0 40	15 48	18 17	18 13	15 17		n.a.
T 11	14 5	20 22	2 30	8 2	0 56	20 25	2 20	7 15	0 26	6 19	1 1	20 50	2 0	22 57	0 3	5 15	0 0	0 39	15 47	18 17	18 13	15 18		n.a.
F 12	13 45	19 33	3 24	7 30	0 44	20 22	2 18	7 33	0 25	6 23	1 1	20 51	2 1	22 57	0 3	5 16	0 0	0 39	15 47	18 15	18 12	15 19		n.a.
S 13	13 26	17 43	4 8	6 59	0 31	20 18	2 15	7 51	0 24	6 28	1 1	20 51	2 1	22 57	0 3	5 17	0 0	0 38	15 47	18 13	18 11	15 21		n.a.
S 14	13 6	14 55	4 40	6 31	0 17	20 14	2 13	8 9	0 23	6 32	1 0	20 51	2 1	22 57	0 3	5 17	0 0	0 38	15 46	18 11	18 10	15 22		n.a.
M15	12 46	11 14	4 58	6 4	0 1	20 10	2 11	8 27	0 22	6 36	1 0	20 51	2 1	22 57	0 3	5 18	0 0	0 37	15 46	18 8	18 9	15 23		n.a.
T 16	12 25	6 53	4 58	5 40	0n15	20 5	2 8	8 44	0 21	6 41	1 0	20 51	2 1	22 57	0 3	5 18	0 0	0 37	15 46	18 4	18 9	15 25		n.a.
W17	12 5	2 4	4 40	5 19	0 32	20 0	2 5	9 2	0 20	6 45	1 0	20 51	2 1	22 57	0 3	5 19	0 0	0 36	15 45	18 1	18 8	15 26		n.a.
T 18	11 44	2s55	4 4	5 2	0 49	19 54	2 3	9 19	0 19	6 49	1 0	20 51	2 1	22 57	0 3	5 20	0 0	0 36	15 45	17 59	18 7	15 27		n.a.
F 19	11 23	7 46	3 12	4 48	1 7	19 47	2 0	9 37	0 18	6 54	1 0	20 51	2 2	22 57	0 3	5 20	0 0	0 35	15 45	17 57	18 6	15 28		n.a.
S 20	11 2	12 9	2 8	4 38	1 26	19 40	1 57	9 54	0 17	6 58	1 0	20 51	2 2	22 57	0 3	5 21	0 0	0 35	15 44	17 56	18 5	15 30		n.a.
S 21	10 41	15 48	0 56	4 33	1 44	19 32	1 54	10 11	0 16	7 3	1 0	20 51	2 2	22 57	0 3	5 22	0 0	0 34	15 44	17 55	18 5	15 31		n.a.
M22	10 19	18 28	0n18	4 33	2 2	19 24	1 52	10 29	0 15	7 7	1 0	20 51	2 2	22 57	0 3	5 22	0 0	0 34	15 44	17 55	18 4	15 32		n.a.
T 23	9 57	19 59	1 31	4 37	2 19	19 15	1 49	10 46	0 14	7 12	0 59	20 51	2 2	22 57	0 3	5 23	0 0	0 33	15 43	17 55	18 3	15 34		n.a.
W24	9 36	20 15	2 38	4 46	2 35	19 6	1 46	11 2	0 13	7 16	0 59	20 51	2 2	22 57	0 3	5 23	0 0	0 33	15 43	17 55	18 2	15 35		n.a.
T 25	9 14	19 19	3 34	5 0	2 49	18 56	1 43	11 19	0 12	7 21	0 59	20 51	2 3	22 57	0 3	5 24	0 0	0 32	15 43	17 54	18 1	15 36		n.a.
F 26	8 51	17 18	4 18	5 17	3 1	18 46	1 40	11 36	0 11	7 25	0 59	20 51	2 3	22 57	0 3	5 25	0 0	0 32	15 42	17 53	18 1	15 37		n.a.
S 27	8 29	14 23	4 47	5 37	3 11	18 35	1 37	11 52	0 10	7 30	0 59	20 51	2 3	22 57	0 3	5 25	0 0	0 31	15 42	17 50	18 0	15 39		n.a.
S 28	8s 7	10s47	5n 1	5s59	3n18	18s24	1n33	12n 9	0s 9	7n35	0s59	20s51	2n 3	22n57	0s 3	5n26	0n 0	0s31	15s42	17s47	17s59	15n40		n.a.

Julian Day Number = 3564469.5, Delta T = 08h23m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'01, Lahiri = 66°42'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 39 6	9♓54'06	29♒42	5°R 0	0♒44	3♉40	22♈22	23♐42	25°R48	15°R59	9♉33	21°R 3	21♏59	10♉23	n.a.	M 1
T 2	10 43 3	10°55'07	12♓27	3♓46	1°56	4°26	22°34	23°46	25♊48	15♍58	9°34	20♏50	21°55	10°29	n.a.	T 2
W 3	10 46 59	11°56'07	24°57	2°38	3° 8	5°12	22°47	23°49	25°48	15°56	9°35	20°38	21°52	10°36	n.a.	W 3
T 4	10 50 56	12°57'06	7♈15	1°39	4°20	5°58	23° 0	23°52	25°D48	15°54	9°36	20°28	21°49	10°43	n.a.	T 4
F 5	10 54 52	13°58'06	19°20	0°47	5°33	6°44	23°13	23°55	25°48	15°53	9°37	20°20	21°46	10°49	n.a.	F 5
S 6	10 58 49	14°59'05	1♉15	0° 6	6°45	7°30	23°25	23°58	25°48	15°51	9°38	20°16	21°43	10°56	n.a.	S 6
S 7	11 2 45	16° 0'03	13° 3	29♒33	7°58	8°16	23°38	24° 1	25°48	15°49	9°39	20°14	21°40	11° 3	n.a.	S 7
M 8	11 6 42	17° 1'01	24°50	29°10	9°10	9° 1	23°51	24° 4	25°48	15°48	9°40	20°D14	21°36	11° 9	n.a.	M 8
T 9	11 10 38	18° 1'58	6♊38	28°57	10°23	9°47	24° 5	24° 6	25°49	15°46	9°41	20°14	21°33	11°16	n.a.	T 9
W10	11 14 35	19° 2'55	18°35	28°D52	11°36	10°33	24°18	24° 9	25°49	15°44	9°42	20°R15	21°30	11°23	n.a.	W10
T 11	11 18 32	20° 3'51	0♋46	28°55	12°48	11°19	24°31	24°11	25°49	15°42	9°43	20°14	21°27	11°29	n.a.	T 11
F 12	11 22 28	21° 4'46	13°15	29° 6	14° 1	12° 5	24°44	24°14	25°50	15°41	9°44	20°12	21°24	11°36	n.a.	F 12
S 13	11 26 25	22° 5'41	26° 7	29°24	15°14	12°50	24°58	24°16	25°50	15°39	9°45	20° 7	21°20	11°42	n.a.	S 13
S 14	11 30 21	23° 6'35	9♌26	29°49	16°27	13°36	25°11	24°18	25°51	15°37	9°46	20° 0	21°17	11°49	n.a.	S 14
M15	11 34 18	24° 7'27	23°12	0♓19	17°40	14°22	25°25	24°20	25°51	15°36	9°47	19°51	21°14	11°56	n.a.	M15
T 16	11 38 14	25° 8'19	7♍24	0°55	18°53	15° 7	25°38	24°22	25°52	15°34	9°48	19°42	21°11	12° 2	n.a.	T 16
W17	11 42 11	26° 9'11	21°57	1°36	20° 6	15°53	25°52	24°24	25°52	15°32	9°50	19°33	21° 8	12° 9	n.a.	W17
T 18	11 46 7	27°10'01	6♎44	2°21	21°19	16°39	26° 5	24°26	25°53	15°31	9°51	19°25	21° 5	12°16	n.a.	T 18
F 19	11 50 4	28°10'51	21°38	3°10	22°32	17°24	26°19	24°28	25°54	15°29	9°52	19°20	21° 1	12°22	n.a.	F 19
S 20	11 54 0	29°11'40	6♏29	4° 3	23°45	18°10	26°33	24°29	25°54	15°27	9°53	19°17	20°58	12°29	n.a.	S 20
S 21	11 57 57	0♈12'29	21°10	4°59	24°58	18°55	26°46	24°31	25°55	15°26	9°54	19°D16	20°55	12°36	n.a.	S 21
M22	12 1 54	1°13'17	5♐38	5°58	26°12	19°41	27° 0	24°32	25°56	15°24	9°56	19°17	20°52	12°42	n.a.	M22
T 23	12 5 50	2°14'05	19°48	7° 0	27°25	20°26	27°14	24°33	25°57	15°23	9°57	19°18	20°49	12°49	n.a.	T 23
W24	12 9 47	3°14'52	3♑40	8° 4	28°38	21°12	27°28	24°34	25°58	15°21	9°58	19°R19	20°46	12°56	n.a.	W24
T 25	12 13 43	4°15'39	17°14	9°11	29°52	21°57	27°42	24°35	25°59	15°19	9°59	19°18	20°42	13° 2	n.a.	T 25
F 26	12 17 40	5°16'25	0♒32	10°20	1♓ 5	22°43	27°56	24°36	26° 0	15°18	10° 1	19°15	20°39	13° 9	n.a.	F 26
S 27	12 21 36	6°17'10	13°35	11°31	2°18	23°28	28°10	24°37	26° 1	15°16	10° 2	19°10	20°36	13°15	n.a.	S 27
S 28	12 25 33	7°17'54	26°24	12°44	3°32	24°14	28°24	24°38	26° 3	15°15	10° 3	19° 4	20°33	13°22	n.a.	S 28
M29	12 29 29	8°18'38	9♓ 1	13°58	4°45	24°59	28°38	24°38	26° 4	15°13	10° 4	18°56	20°30	13°29	n.a.	M29
T 30	12 33 26	9°19'21	21°26	15°14	5°59	25°44	28°52	24°39	26° 5	15°12	10° 6	18°48	20°26	13°35	n.a.	T 30
W31	12 37 23	10♈20'02	3♈41	16♓32	7♓13	26♉29	29♈ 7	24♐39	26♊ 7	15♍10	10♉ 7	18♏41	20♏23	13♉42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s44	6s44	4n58	6s23	3n22	18s12	1n30	12n25	0s 8	7n39	0s59	20s51	2n 3	22n57	0s 3	5n27	0n 0	0s30	15s42	17s44	17s58	15n41		n.a.
T 2	7 21	2 27	4 41	6 47	3 24	18 0	1 27	12 41	0 7	7 44	0 59	20 51	2 3	22 57	0 3	5 27	0 0	0 30	15 41	17 41	17 57	15 42		n.a.
W 3	6 59	1n52	4 10	7 11	3 24	17 47	1 24	12 57	0 6	7 49	0 59	20 51	2 4	22 57	0 3	5 28	0 0	0 29	15 41	17 37	17 57	15 44		n.a.
T 4	6 36	6 1	3 28	7 35	3 21	17 34	1 21	13 13	0 5	7 54	0 59	20 51	2 4	22 57	0 3	5 29	0 0	0 29	15 41	17 35	17 56	15 45		n.a.
F 5	6 13	9 52	2 37	7 57	3 16	17 20	1 17	13 29	0 4	7 58	0 58	20 51	2 4	22 57	0 3	5 29	0 0	0 28	15 40	17 33	17 55	15 46		n.a.
S 6	5 49	13 17	1 40	8 18	3 10	17 6	1 14	13 45	0 3	8 3	0 58	20 51	2 4	22 57	0 3	5 30	0 0	0 28	15 40	17 32	17 54	15 47		n.a.
S 7	5 26	16 7	0 38	8 36	3 2	16 51	1 11	14 0	0 2	8 8	0 58	20 51	2 4	22 57	0 3	5 31	0 0	0 27	15 40	17 31	17 53	15 48		n.a.
M 8	5 3	18 16	0s25	8 53	2 52	16 35	1 7	14 16	0 1	8 13	0 58	20 51	2 4	22 57	0 3	5 31	0 0	0 26	15 40	17 31	17 53	15 50		n.a.
T 9	4 39	19 39	1 27	9 7	2 42	16 20	1 4	14 31	0 0	8 17	0 58	20 51	2 5	22 57	0 2	5 32	0 0	0 26	15 39	17 31	17 52	15 51		n.a.
W10	4 16	20 9	2 26	9 18	2 32	16 4	1 1	14 46	0n 1	8 22	0 58	20 51	2 5	22 57	0 2	5 33	0 0	0 25	15 39	17 31	17 51	15 52		n.a.
T 11	3 52	19 44	3 20	9 28	2 20	15 47	0 57	15 1	0 2	8 27	0 58	20 51	2 5	22 57	0 2	5 33	0 0	0 25	15 39	17 31	17 50	15 53		n.a.
F 12	3 29	18 21	4 5	9 35	2 9	15 30	0 54	15 16	0 3	8 32	0 58	20 51	2 5	22 57	0 2	5 34	0 0	0 24	15 39	17 31	17 49	15 54		n.a.
S 13	3 5	16 0	4 40	9 40	1 57	15 12	0 50	15 30	0 4	8 37	0 58	20 51	2 5	22 57	0 2	5 35	0 0	0 24	15 38	17 29	17 48	15 56		n.a.
S 14	2 42	12 46	5 1	9 43	1 45	14 54	0 47	15 45	0 5	8 42	0 58	20 51	2 6	22 57	0 2	5 35	0 0	0 23	15 38	17 27	17 48	15 57		n.a.
M15	2 18	8 45	5 5	9 43	1 33	14 36	0 44	15 59	0 5	8 47	0 58	20 51	2 6	22 57	0 2	5 36	0 0	0 23	15 38	17 25	17 47	15 58		n.a.
T 16	1 54	4 8	4 52	9 42	1 22	14 17	0 40	16 13	0 6	8 51	0 58	20 51	2 6	22 57	0 2	5 37	0 0	0 22	15 38	17 23	17 46	15 59		n.a.
W17	1 30	0s50	4 19	9 39	1 10	13 58	0 37	16 27	0 7	8 56	0 58	20 50	2 6	22 57	0 2	5 37	0 0	0 21	15 37	17 20	17 45	16 0		n.a.
T 18	1 7	5 50	3 28	9 34	0 59	13 38	0 33	16 40	0 8	9 1	0 58	20 50	2 6	22 57	0 2	5 38	0 0	0 21	15 37	17 18	17 44	16 1		n.a.
F 19	0 43	10 31	2 23	9 27	0 47	13 18	0 30	16 54	0 9	9 6	0 57	20 50	2 6	22 57	0 2	5 38	0 0	0 20	15 37	17 17	17 44	16 3		n.a.
S 20	0 19	14 33	1 9	9 18	0 36	12 58	0 27	17 7	0 10	9 11	0 57	20 50	2 7	22 57	0 2	5 39	0 0	0 20	15 37	17 16	17 43	16 4		n.a.
S 21	0n 5	17 36	0n10	9 8	0 26	12 37	0 23	17 21	0 11	9 16	0 57	20 50	2 7	22 57	0 2	5 40	0 0	0 19	15 37	17 16	17 42	16 5		n.a.
M22	0 29	19 28	1 27	8 57	0 15	12 16	0 20	17 34	0 12	9 21	0 57	20 50	2 7	22 57	0 2	5 40	0 1	0 19	15 36	17 16	17 41	16 6		n.a.
T 23	0 53	20 3	2 37	8 44	0 5	11 55	0 17	17 46	0 12	9 26	0 57	20 50	2 7	22 57	0 2	5 41	0 1	0 18	15 36	17 16	17 40	16 7		n.a.
W24	1 16	19 24	3 37	8 29	0s 5	11 33	0 13	17 59	0 13	9 31	0 57	20 50	2 7	22 57	0 2	5 42	0 1	0 18	15 36	17 17	17 39	16 8		n.a.
T 25	1 40	17 37	4 23	8 13	0 14	11 11	0 10	18 11	0 14	9 36	0 57	20 49	2 8	22 58	0 2	5 42	0 1	0 17	15 36	17 16	17 39	16 10		n.a.
F 26	2 4	14 56	4 53	7 56	0 24	10 49	0 7	18 24	0 15	9 41	0 57	20 49	2 8	22 58	0 2	5 43	0 1	0 17	15 36	17 16	17 38	16 11		n.a.
S 27	2 27	11 33	5 8	7 38	0 32	10 26	0 4	18 36	0 16	9 46	0 57	20 49	2 8	22 58	0 2	5 43	0 1	0 16	15 35	17 14	17 37	16 12		n.a.
S 28	2 51	7 42	5 7	7 19	0 41	10 3	0 0	18 48	0 16	9 51	0 57	20 49	2 8	22 58	0 2	5 44	0 1	0 15	15 35	17 13	17 36	16 13		n.a.
M29	3 15	3 33	4 51	6 58	0 49	9 40	0s 3	18 59	0 17	9 56	0 57	20 49	2 8	22 58	0 2	5 45	0 1	0 15	15 35	17 11	17 35	16 14		n.a.
T 30	3 38	0n40	4 21	6 36	0 57	9 16	0 6	19 11	0 18	10 1	0 57	20 49	2 8	22 58	0 2	5 45	0 1	0 14	15 35	17 8	17 34	16 15		n.a.
W31	4n 2	4n49	3n40	6s14	1s 4	8s52	0s 9	19n22	0n19	10n 6	0s57	20s48	2n 9	22n58	0s 2	5n46	0n 1	0s14	15s35	17s 6	17s34	16n16		n.a.

Julian Day Number = 3564497.5, Delta T = 08h23m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'05, Lahiri = 66°42'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 41 19	11♈20'43	15♈46	17♓51	8♓26	27♉15	29♈21	24♐39	26♊ 8	15°R 9	10♉ 9	18°R36	20♏20	13♉49	n.a.	T 1
F 2	12 45 16	12°21'22	27°43	19°11	9°40	28° 0	29°35	24°40	26° 9	15♍ 7	10°10	18♏32	20°17	13°55	n.a.	F 2
S 3	12 49 12	13°22'00	9♉34	20°33	10°53	28°45	29°49	24°R40	26°11	15° 6	10°11	18°29	20°14	14° 2	n.a.	S 3
S 4	12 53 9	14°22'37	21°21	21°56	12° 7	29°30	0♉ 4	24°40	26°12	15° 4	10°13	18°D29	20°11	14° 9	n.a.	S 4
M 5	12 57 5	15°23'13	3♊ 7	23°20	13°21	0♊15	0°18	24°40	26°14	15° 3	10°14	18°30	20° 7	14°15	n.a.	M 5
T 6	13 1 2	16°23'47	14°57	24°45	14°34	1° 1	0°32	24°39	26°16	15° 1	10°15	18°32	20° 4	14°22	n.a.	T 6
W 7	13 4 58	17°24'20	26°53	26°11	15°48	1°46	0°47	24°39	26°17	15° 0	10°17	18°33	20° 1	14°29	n.a.	W 7
T 8	13 8 55	18°24'51	9♋ 2	27°38	17° 2	2°31	1° 1	24°38	26°19	14°59	10°18	18°35	19°58	14°35	n.a.	T 8
F 9	13 12 51	19°25'21	21°27	29° 7	18°16	3°16	1°16	24°38	26°21	14°57	10°20	18°R35	19°55	14°42	n.a.	F 9
S 10	13 16 48	20°25'49	4♌14	0♈36	19°30	4° 1	1°30	24°37	26°23	14°56	10°21	18°34	19°51	14°48	n.a.	S 10
S 11	13 20 45	21°26'15	17°27	2° 6	20°43	4°45	1°45	24°36	26°24	14°55	10°23	18°32	19°48	14°55	n.a.	S 11
M12	13 24 41	22°26'40	1♍ 8	3°38	21°57	5°30	1°59	24°36	26°26	14°53	10°24	18°29	19°45	15° 2	n.a.	M12
T 13	13 28 38	23°27'03	15°17	5°10	23°11	6°15	2°13	24°35	26°28	14°52	10°26	18°25	19°42	15° 8	n.a.	T 13
W14	13 32 34	24°27'24	29°52	6°44	24°25	7° 0	2°28	24°33	26°30	14°51	10°27	18°22	19°39	15°15	n.a.	W14
T 15	13 36 31	25°27'44	14♎47	8°18	25°39	7°45	2°43	24°32	26°32	14°50	10°29	18°19	19°36	15°22	n.a.	T 15
F 16	13 40 27	26°28'02	29°54	9°54	26°53	8°29	2°57	24°31	26°34	14°48	10°30	18°17	19°32	15°28	n.a.	F 16
S 17	13 44 24	27°28'18	15♏ 5	11°30	28° 7	9°14	3°12	24°30	26°36	14°47	10°31	18°D16	19°29	15°35	n.a.	S 17
S 18	13 48 20	28°28'34	0♐ 9	13° 8	29°20	9°59	3°26	24°28	26°39	14°46	10°33	18°16	19°26	15°42	n.a.	S 18
M19	13 52 17	29°28'48	14°58	14°46	0♈34	10°43	3°41	24°26	26°41	14°45	10°34	18°17	19°23	15°48	n.a.	M19
T 20	13 56 13	0♉29'01	29°27	16°26	1°48	11°28	3°55	24°25	26°43	14°44	10°36	18°19	19°20	15°55	n.a.	T 20
W21	14 0 10	1°29'12	13♑32	18° 6	3° 2	12°12	4°10	24°23	26°45	14°43	10°37	18°20	19°17	16° 2	n.a.	W21
T 22	14 4 7	2°29'23	27°13	19°48	4°16	12°57	4°24	24°21	26°48	14°42	10°39	18°R21	19°13	16° 8	n.a.	T 22
F 23	14 8 3	3°29'31	10♒31	21°31	5°30	13°41	4°39	24°19	26°50	14°41	10°41	18°21	19°10	16°15	n.a.	F 23
S 24	14 12 0	4°29'39	23°27	23°15	6°44	14°26	4°54	24°17	26°52	14°40	10°42	18°20	19° 7	16°22	n.a.	S 24
S 25	14 15 56	5°29'45	6♓ 6	24°59	7°58	15°10	5° 8	24°15	26°55	14°39	10°44	18°18	19° 4	16°28	n.a.	S 25
M26	14 19 53	6°29'50	18°29	26°46	9°12	15°54	5°23	24°13	26°57	14°38	10°45	18°17	19° 1	16°35	n.a.	M26
T 27	14 23 49	7°29'53	0♈41	28°33	10°26	16°38	5°37	24°10	27° 0	14°37	10°47	18°15	18°57	16°41	n.a.	T 27
W28	14 27 46	8°29'54	12°42	0♉21	11°40	17°23	5°52	24° 8	27° 2	14°36	10°48	18°14	18°54	16°48	n.a.	W28
T 29	14 31 42	9°29'54	24°37	2°10	12°55	18° 7	6° 7	24° 5	27° 5	14°35	10°50	18°12	18°51	16°55	n.a.	T 29
F 30	14 35 39	10♉29'53	6♉27	4♉ 1	14♈ 9	18♊51	6♉21	24♐ 3	27♊ 8	14♍35	10♉51	18♏12	18♏48	17♉ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n25	8n43	2n49	5s50	1s12	8s28	0s12	19n33	0n20	10n11	0s57	20s48	2n 9	22n58	0s 2	5n46	0n 1	0s13	15s35	17s 5	17s33	16n17		n.a.
F 2	4 48	12 14	1 51	5 25	1 18	8 4	0 15	19 44	0 20	10 16	0 57	20 48	2 9	22 58	0 2	5 47	0 1	0 13	15 34	17 4	17 32	16 19		n.a.
S 3	5 12	15 13	0 49	4 59	1 25	7 39	0 18	19 54	0 21	10 21	0 57	20 48	2 9	22 58	0 2	5 47	0 1	0 12	15 34	17 3	17 31	16 20		n.a.
S 4	5 35	17 33	0s16	4 33	1 31	7 14	0 21	20 5	0 22	10 26	0 57	20 48	2 9	22 58	0 2	5 48	0 1	0 12	15 34	17 3	17 30	16 21		n.a.
M 5	5 58	19 9	1 19	4 6	1 37	6 49	0 24	20 15	0 23	10 31	0 57	20 48	2 10	22 58	0 2	5 49	0 1	0 11	15 34	17 3	17 29	16 22		n.a.
T 6	6 21	19 54	2 20	3 37	1 42	6 24	0 27	20 25	0 23	10 35	0 57	20 47	2 10	22 58	0 2	5 49	0 1	0 11	15 34	17 4	17 29	16 23		n.a.
W 7	6 44	19 46	3 15	3 8	1 47	5 58	0 30	20 35	0 24	10 40	0 57	20 47	2 10	22 58	0 2	5 50	0 1	0 10	15 34	17 4	17 28	16 24		n.a.
T 8	7 6	18 43	4 3	2 38	1 52	5 33	0 33	20 44	0 25	10 45	0 57	20 47	2 10	22 58	0 2	5 50	0 1	0 10	15 34	17 5	17 27	16 25		n.a.
F 9	7 29	16 46	4 40	2 8	1 56	5 7	0 36	20 53	0 26	10 50	0 57	20 47	2 10	22 58	0 2	5 51	0 1	0 9	15 33	17 5	17 26	16 26		n.a.
S 10	7 51	13 57	5 5	1 36	2 0	4 41	0 38	21 3	0 26	10 55	0 57	20 47	2 10	22 58	0 2	5 51	0 1	0 8	15 33	17 5	17 25	16 27		n.a.
S 11	8 14	10 21	5 14	1 4	2 3	4 15	0 41	21 11	0 27	11 0	0 57	20 46	2 11	22 58	0 2	5 52	0 1	0 8	15 33	17 4	17 24	16 28		n.a.
M12	8 36	6 6	5 7	0 31	2 7	3 49	0 44	21 20	0 28	11 5	0 57	20 46	2 11	22 58	0 2	5 52	0 1	0 7	15 33	17 3	17 24	16 30		n.a.
T 13	8 58	1 23	4 41	0n 2	2 9	3 22	0 46	21 28	0 28	11 10	0 57	20 46	2 11	22 59	0 2	5 53	0 1	0 7	15 33	17 2	17 23	16 31		n.a.
W14	9 20	3s34	3 56	0 37	2 12	2 56	0 49	21 37	0 29	11 15	0 57	20 46	2 11	22 59	0 2	5 53	0 1	0 6	15 33	17 1	17 22	16 32		n.a.
T 15	9 42	8 25	2 54	1 11	2 14	2 29	0 51	21 44	0 30	11 20	0 57	20 46	2 11	22 59	0 2	5 54	0 1	0 6	15 33	17 0	17 21	16 33		n.a.
F 16	10 3	12 49	1 40	1 47	2 15	2 3	0 53	21 52	0 30	11 25	0 57	20 45	2 11	22 59	0 2	5 54	0 1	0 5	15 33	17 0	17 20	16 34		n.a.
S 17	10 25	16 23	0 18	2 23	2 16	1 36	0 56	22 0	0 31	11 30	0 57	20 45	2 12	22 59	0 2	5 55	0 1	0 5	15 33	17 0	17 19	16 35		n.a.
S 18	10 46	18 48	1n 5	2 59	2 17	1 9	0 58	22 7	0 32	11 34	0 57	20 45	2 12	22 59	0 2	5 55	0 1	0 4	15 33	17 0	17 18	16 36		n.a.
M19	11 7	19 52	2 22	3 36	2 18	0 42	1 0	22 14	0 32	11 39	0 57	20 45	2 12	22 59	0 2	5 55	0 1	0 4	15 33	17 0	17 18	16 37		n.a.
T 20	11 28	19 35	3 29	4 14	2 18	0 15	1 2	22 21	0 33	11 44	0 57	20 44	2 12	22 59	0 2	5 56	0 1	0 4	15 33	17 0	17 17	16 38		n.a.
W21	11 48	18 4	4 20	4 52	2 17	0n12	1 5	22 27	0 34	11 49	0 57	20 44	2 12	22 59	0 2	5 56	0 1	0 3	15 33	17 1	17 16	16 39		n.a.
T 22	12 9	15 33	4 56	5 31	2 16	0 39	1 7	22 33	0 34	11 54	0 57	20 44	2 12	22 59	0 2	5 57	0 1	0 3	15 33	17 1	17 15	16 40		n.a.
F 23	12 29	12 16	5 14	6 10	2 15	1 6	1 9	22 39	0 35	11 59	0 57	20 44	2 13	22 59	0 2	5 57	0 1	0 2	15 32	17 1	17 14	16 41		n.a.
S 24	12 49	8 30	5 16	6 49	2 13	1 33	1 10	22 45	0 36	12 3	0 57	20 43	2 13	22 59	0 2	5 57	0 1	0 2	15 32	17 1	17 13	16 42		n.a.
S 25	13 9	4 26	5 2	7 29	2 11	2 0	1 12	22 51	0 36	12 8	0 57	20 43	2 13	22 59	0 2	5 58	0 1	0 1	15 32	17 0	17 13	16 43		n.a.
M26	13 28	0 16	4 34	8 9	2 8	2 27	1 14	22 56	0 37	12 13	0 57	20 43	2 13	22 59	0 2	5 58	0 1	0 1	15 32	17 0	17 12	16 44		n.a.
T 27	13 48	3n52	3 54	8 50	2 5	2 54	1 16	23 1	0 37	12 18	0 57	20 43	2 13	22 59	0 2	5 59	0 1	0 0	15 32	16 59	17 11	16 45		n.a.
W28	14 7	7 47	3 5	9 31	2 1	3 21	1 17	23 6	0 38	12 22	0 57	20 43	2 13	23 0	0 2	5 59	0 1	0n 0	15 32	16 59	17 10	16 46		n.a.
T 29	14 25	11 22	2 7	10 12	1 57	3 48	1 19	23 10	0 39	12 27	0 57	20 42	2 13	23 0	0 2	5 59	0 1	0 1	15 32	16 59	17 9	16 47		n.a.
F 30	14n44	14n29	1n 5	10n53	1s53	4n15	1s21	23n15	0n39	12n32	0s57	20s42	2n14	23n 0	0s 2	6n 0	0n 1	0n 1	15s32	16s58	17s 8	16n48		n.a.

Julian Day Number = 3564528.5, Delta T = 08h23m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'10, Lahiri = 66°42'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 39 36	11♉29'50	18♉15	5♉53	15♈23	19♊35	6♉36	24°R 0	27♊10	14°R34	10♉53	18°D12	18♏45	17♉ 8	n.a.	S 1
S 2	14 43 32	12°29'45	0♊ 2	7°46	16°37	20°19	6°50	23♐57	27°13	14♍33	10°54	18♏12	18°42	17°15	n.a.	S 2
M 3	14 47 29	13°29'38	11°51	9°40	17°51	21° 3	7° 5	23°54	27°16	14°32	10°56	18°12	18°38	17°21	n.a.	M 3
T 4	14 51 25	14°29'29	23°44	11°35	19° 5	21°47	7°19	23°51	27°18	14°32	10°57	18°13	18°35	17°28	n.a.	T 4
W 5	14 55 22	15°29'19	5♋45	13°31	20°19	22°31	7°34	23°48	27°21	14°31	10°59	18°13	18°32	17°35	n.a.	W 5
T 6	14 59 18	16°29'06	17°57	15°29	21°33	23°15	7°48	23°45	27°24	14°30	11° 0	18°13	18°29	17°41	n.a.	T 6
F 7	15 3 15	17°28'51	0♌23	17°27	22°47	23°59	8° 3	23°42	27°27	14°30	11° 2	18°13	18°26	17°48	n.a.	F 7
S 8	15 7 11	18°28'35	13° 8	19°26	24° 1	24°43	8°17	23°39	27°30	14°29	11° 3	18°13	18°23	17°55	n.a.	S 8
S 9	15 11 8	19°28'16	26°14	21°26	25°15	25°26	8°32	23°35	27°32	14°29	11° 5	18°13	18°19	18° 1	n.a.	S 9
M10	15 15 4	20°27'55	9♍44	23°27	26°29	26°10	8°46	23°32	27°35	14°28	11° 6	18°14	18°16	18° 8	n.a.	M10
T 11	15 19 1	21°27'32	23°41	25°28	27°43	26°54	9° 1	23°28	27°38	14°28	11° 8	18°14	18°13	18°14	n.a.	T 11
W12	15 22 58	22°27'06	8♎ 4	27°30	28°58	27°37	9°15	23°25	27°41	14°27	11° 9	18°14	18°10	18°21	n.a.	W12
T 13	15 26 54	23°26'39	22°50	29°32	0♉12	28°21	9°30	23°21	27°44	14°27	11°11	18°15	18° 7	18°28	n.a.	T 13
F 14	15 30 51	24°26'10	7♏53	1♊34	1°26	29° 5	9°44	23°18	27°47	14°27	11°12	18°15	18° 3	18°34	n.a.	F 14
S 15	15 34 47	25°25'38	23° 6	3°36	2°40	29°48	9°58	23°14	27°50	14°26	11°14	18°R15	18° 0	18°41	n.a.	S 15
S 16	15 38 44	26°25'05	8♐18	5°37	3°54	0♋31	10°13	23°10	27°53	14°26	11°15	18°15	17°57	18°48	n.a.	S 16
M17	15 42 40	27°24'31	23°20	7°37	5° 8	1°15	10°27	23° 6	27°56	14°26	11°17	18°14	17°54	18°54	n.a.	M17
T 18	15 46 37	28°23'54	8♑ 5	9°36	6°22	1°58	10°41	23° 2	28° 0	14°25	11°18	18°13	17°51	19° 1	n.a.	T 18
W19	15 50 33	29°23'16	22°25	11°33	7°36	2°41	10°55	22°58	28° 3	14°25	11°20	18°11	17°48	19° 8	n.a.	W19
T 20	15 54 30	0♊22'36	6♒19	13°28	8°50	3°25	11°10	22°54	28° 6	14°25	11°21	18°10	17°44	19°14	n.a.	T 20
F 21	15 58 27	1°21'54	19°44	15°21	10° 4	4° 8	11°24	22°50	28° 9	14°25	11°23	18° 9	17°41	19°21	n.a.	F 21
S 22	16 2 23	2°21'11	2♓44	17°11	11°18	4°51	11°38	22°46	28°12	14°25	11°24	18°D 9	17°38	19°28	n.a.	S 22
S 23	16 6 20	3°20'27	15°22	18°58	12°32	5°34	11°52	22°42	28°15	14°25	11°26	18° 9	17°35	19°34	n.a.	S 23
M24	16 10 16	4°19'40	27°40	20°41	13°46	6°17	12° 6	22°37	28°19	14°25	11°27	18°10	17°32	19°41	n.a.	M24
T 25	16 14 13	5°18'52	9♈45	22°20	15° 0	7° 0	12°20	22°33	28°22	14°D25	11°28	18°12	17°29	19°47	n.a.	T 25
W26	16 18 9	6°18'02	21°40	23°56	16°15	7°43	12°34	22°29	28°25	14°25	11°30	18°13	17°25	19°54	n.a.	W26
T 27	16 22 6	7°17'11	3♉29	25°26	17°29	8°26	12°48	22°24	28°29	14°25	11°31	18°15	17°22	20° 1	n.a.	T 27
F 28	16 26 2	8°16'18	15°15	26°52	18°43	9° 9	13° 2	22°20	28°32	14°25	11°33	18°R15	17°19	20° 7	n.a.	F 28
S 29	16 29 59	9°15'23	27° 2	28°14	19°57	9°52	13°16	22°16	28°35	14°25	11°34	18°15	17°16	20°14	n.a.	S 29
S 30	16 33 56	10°14'27	8♊52	29°29	21°11	10°35	13°30	22°11	28°38	14°25	11°35	18°14	17°13	20°21	n.a.	S 30
M31	16 37 52	11♊13'28	20♊47	0♋40	22♉25	11♋17	13♉43	22♐ 7	28♊42	14♍25	11♉37	18♏11	17♏ 9	20♉27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 2	16n59	0s 0	11n34	1s48	4n42	1s22	23n19	0n40	12n37	0s57	20s42	2n14	23n 0	0s 2	6n 0	0n 1	0n 1	15s32	16s58	17s 7	16n49		n.a.
S 2	15 20	18 46	1 5	12 16	1 42	5 9	1 23	23 23	0 40	12 41	0 57	20 42	2 14	23 0	0 2	6 0	0 1	0 2	15 32	16 58	17 7	16 50		n.a.
M 3	15 38	19 44	2 8	12 57	1 36	5 35	1 25	23 26	0 41	12 46	0 57	20 41	2 14	23 0	0 2	6 0	0 1	0 2	15 32	16 59	17 6	16 51		n.a.
T 4	15 56	19 50	3 5	13 38	1 30	6 2	1 26	23 30	0 41	12 50	0 57	20 41	2 14	23 0	0 2	6 1	0 1	0 3	15 33	16 59	17 5	16 52		n.a.
W 5	16 13	19 1	3 55	14 20	1 23	6 28	1 27	23 33	0 42	12 55	0 57	20 41	2 14	23 0	0 2	6 1	0 1	0 3	15 33	16 59	17 4	16 53		n.a.
T 6	16 30	17 20	4 35	15 1	1 15	6 54	1 28	23 36	0 42	13 0	0 57	20 41	2 14	23 0	0 2	6 1	0 1	0 3	15 33	16 59	17 3	16 54		n.a.
F 7	16 47	14 48	5 3	15 41	1 8	7 21	1 29	23 38	0 43	13 4	0 57	20 40	2 14	23 0	0 2	6 1	0 1	0 4	15 33	16 59	17 2	16 55		n.a.
S 8	17 3	11 32	5 17	16 21	0 59	7 47	1 30	23 41	0 43	13 9	0 57	20 40	2 15	23 0	0 2	6 2	0 1	0 4	15 33	16 59	17 1	16 56		n.a.
S 9	17 19	7 37	5 15	17 1	0 50	8 12	1 31	23 43	0 44	13 13	0 57	20 40	2 15	23 0	0 2	6 2	0 1	0 5	15 33	16 59	17 1	16 57		n.a.
M10	17 35	3 12	4 56	17 40	0 41	8 38	1 32	23 45	0 45	13 18	0 57	20 39	2 15	23 0	0 2	6 2	0 1	0 5	15 33	16 59	17 0	16 58		n.a.
T 11	17 50	1s31	4 19	18 19	0 32	9 3	1 32	23 46	0 45	13 22	0 57	20 39	2 15	23 0	0 2	6 2	0 1	0 5	15 33	16 59	16 59	16 59		n.a.
W12	18 5	6 18	3 26	18 56	0 22	9 29	1 33	23 48	0 46	13 27	0 57	20 39	2 15	23 0	0 2	6 2	0 1	0 6	15 33	16 59	16 58	17 0		n.a.
T 13	18 20	10 52	2 17	19 33	0 11	9 54	1 34	23 49	0 46	13 31	0 57	20 39	2 15	23 0	0 2	6 3	0 1	0 6	15 33	16 59	16 57	17 1		n.a.
F 14	18 35	14 49	0 57	20 8	0 1	10 19	1 34	23 50	0 47	13 36	0 57	20 38	2 15	23 1	0 2	6 3	0 1	0 6	15 33	16 59	16 56	17 2		n.a.
S 15	18 49	17 49	0n27	20 42	0n10	10 43	1 34	23 50	0 47	13 40	0 57	20 38	2 15	23 1	0 2	6 3	0 1	0 7	15 33	16 59	16 55	17 3		n.a.
S 16	19 3	19 32	1 49	21 15	0 21	11 8	1 35	23 51	0 47	13 44	0 57	20 38	2 15	23 1	0 2	6 3	0 1	0 7	15 33	16 59	16 54	17 4		n.a.
M17	19 16	19 51	3 3	21 46	0 32	11 32	1 35	23 51	0 48	13 49	0 57	20 38	2 15	23 1	0 2	6 3	0 1	0 7	15 33	16 59	16 54	17 5		n.a.
T 18	19 29	18 46	4 3	22 15	0 43	11 56	1 35	23 51	0 48	13 53	0 57	20 37	2 15	23 1	0 2	6 3	0 1	0 8	15 34	16 59	16 53	17 6		n.a.
W19	19 42	16 31	4 46	22 42	0 54	12 19	1 35	23 51	0 49	13 57	0 57	20 37	2 15	23 1	0 2	6 3	0 1	0 8	15 34	16 58	16 52	17 7		n.a.
T 20	19 54	13 22	5 11	23 8	1 5	12 42	1 35	23 50	0 49	14 2	0 57	20 37	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 8	15 34	16 58	16 51	17 8		n.a.
F 21	20 6	9 38	5 17	23 32	1 16	13 5	1 35	23 49	0 50	14 6	0 57	20 37	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 9	15 34	16 58	16 50	17 8		n.a.
S 22	20 18	5 32	5 7	23 53	1 27	13 28	1 35	23 48	0 50	14 10	0 57	20 36	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 9	15 34	16 58	16 49	17 9		n.a.
S 23	20 29	1 20	4 42	24 13	1 37	13 50	1 35	23 47	0 51	14 14	0 57	20 36	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 9	15 34	16 58	16 48	17 10		n.a.
M24	20 40	2n51	4 5	24 30	1 46	14 12	1 35	23 46	0 51	14 18	0 58	20 36	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 9	15 34	16 58	16 47	17 11		n.a.
T 25	20 51	6 50	3 18	24 45	1 55	14 34	1 35	23 44	0 51	14 23	0 58	20 35	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 10	15 34	16 58	16 47	17 12		n.a.
W26	21 1	10 31	2 22	24 59	2 4	14 55	1 34	23 42	0 52	14 27	0 58	20 35	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 10	15 35	16 59	16 46	17 13		n.a.
T 27	21 11	13 45	1 21	25 10	2 11	15 16	1 34	23 40	0 52	14 31	0 58	20 35	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 10	15 35	16 59	16 45	17 14		n.a.
F 28	21 20	16 25	0 17	25 19	2 18	15 37	1 33	23 37	0 53	14 35	0 58	20 35	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 10	15 35	16 59	16 44	17 15		n.a.
S 29	21 29	18 24	0s48	25 27	2 24	15 57	1 33	23 35	0 53	14 39	0 58	20 34	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 11	15 35	16 59	16 43	17 16		n.a.
S 30	21 38	19 35	1 51	25 33	2 29	16 17	1 32	23 32	0 53	14 43	0 58	20 34	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 11	15 35	16 59	16 42	17 17		n.a.
M31	21n46	19n55	2s50	25n37	2n33	16n36	1s32	23n29	0n54	14n47	0s58	20s34	2n16	23n 1	0s 2	6n 3	0n 1	0n11	15s35	16s58	16s41	17n17		n.a.

Julian Day Number = 3564558.5, Delta T = 08h23m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'14, Lahiri = 66°42'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 41 49	12♊12'28	2♋50	1♋45	23♉39	12♋ 0	13♉57	22°R 2	28♊45	14♍26	11♉38	18°R 8	17♏ 6	20♉34	n.a.	T 1
W 2	16 45 45	13°11'26	15° 1	2°44	24°53	12°43	14°11	21♐58	28°49	14°26	11°39	18♏ 3	17° 3	20°41	n.a.	W 2
T 3	16 49 42	14°10'22	27°23	3°37	26° 7	13°25	14°24	21°53	28°52	14°26	11°41	17°59	17° 0	20°47	n.a.	T 3
F 4	16 53 38	15° 9'16	9♌58	4°25	27°21	14° 8	14°38	21°49	28°55	14°27	11°42	17°55	16°57	20°54	n.a.	F 4
S 5	16 57 35	16° 8'07	22°47	5° 6	28°35	14°51	14°52	21°44	28°59	14°27	11°43	17°52	16°54	21° 1	n.a.	S 5
S 6	17 1 31	17° 6'57	5♍53	5°42	29°49	15°33	15° 5	21°39	29° 2	14°27	11°45	17°50	16°50	21° 7	n.a.	S 6
M 7	17 5 28	18° 5'44	19°19	6°12	1♊ 3	16°15	15°18	21°35	29° 6	14°28	11°46	17°D50	16°47	21°14	n.a.	M 7
T 8	17 9 25	19° 4'29	3♎ 5	6°35	2°17	16°58	15°32	21°30	29° 9	14°28	11°47	17°50	16°44	21°20	n.a.	T 8
W 9	17 13 21	20° 3'12	17°12	6°53	3°31	17°40	15°45	21°26	29°12	14°29	11°48	17°52	16°41	21°27	n.a.	W 9
T 10	17 17 18	21° 1'53	1♏40	7° 4	4°45	18°23	15°58	21°21	29°16	14°29	11°50	17°53	16°38	21°34	n.a.	T 10
F 11	17 21 14	22° 0'32	16°25	7°R10	5°59	19° 5	16°12	21°16	29°19	14°30	11°51	17°R54	16°35	21°40	n.a.	F 11
S 12	17 25 11	22°59'10	1♐23	7° 9	7°13	19°47	16°25	21°12	29°23	14°30	11°52	17°53	16°31	21°47	n.a.	S 12
S 13	17 29 7	23°57'45	16°26	7° 4	8°27	20°29	16°38	21° 7	29°26	14°31	11°53	17°51	16°28	21°54	n.a.	S 13
M14	17 33 4	24°56'18	1♑25	6°53	9°41	21°11	16°51	21° 3	29°30	14°32	11°55	17°47	16°25	22° 0	n.a.	M14
T 15	17 37 0	25°54'50	16°11	6°37	10°54	21°53	17° 4	20°58	29°33	14°32	11°56	17°42	16°22	22° 7	n.a.	T 15
W16	17 40 57	26°53'20	0♒38	6°17	12° 8	22°35	17°17	20°53	29°37	14°33	11°57	17°36	16°19	22°14	n.a.	W16
T 17	17 44 54	27°51'49	14°39	5°52	13°22	23°17	17°29	20°49	29°40	14°34	11°58	17°30	16°15	22°20	n.a.	T 17
F 18	17 48 50	28°50'16	28°12	5°24	14°36	23°59	17°42	20°44	29°44	14°35	11°59	17°25	16°12	22°27	n.a.	F 18
S 19	17 52 47	29°48'42	11♓18	4°52	15°50	24°41	17°55	20°40	29°47	14°36	12° 0	17°21	16° 9	22°34	n.a.	S 19
S 20	17 56 43	0♋47'06	23°58	4°19	17° 4	25°23	18° 7	20°35	29°51	14°36	12° 1	17°20	16° 6	22°40	n.a.	S 20
M21	18 0 40	1°45'28	6♈18	3°43	18°18	26° 5	18°20	20°31	29°54	14°37	12° 2	17°D20	16° 3	22°47	n.a.	M21
T 22	18 4 36	2°43'50	18°22	3° 6	19°32	26°47	18°32	20°26	29°58	14°38	12° 3	17°21	16° 0	22°53	n.a.	T 22
W23	18 8 33	3°42'10	0♉16	2°29	20°46	27°28	18°45	20°22	0♋ 1	14°39	12° 5	17°22	15°56	23° 0	n.a.	W23
T 24	18 12 30	4°40'28	12° 3	1°51	22° 0	28°10	18°57	20°17	0° 5	14°40	12° 6	17°R23	15°53	23° 7	n.a.	T 24
F 25	18 16 26	5°38'46	23°49	1°15	23°14	28°52	19° 9	20°13	0° 8	14°41	12° 7	17°23	15°50	23°13	n.a.	F 25
S 26	18 20 23	6°37'01	5♊38	0°40	24°27	29°33	19°21	20° 9	0°11	14°42	12° 8	17°21	15°47	23°20	n.a.	S 26
S 27	18 24 19	7°35'16	17°34	0° 7	25°41	0♌15	19°34	20° 4	0°15	14°43	12° 9	17°17	15°44	23°27	n.a.	S 27
M28	18 28 16	8°33'29	29°38	29♊36	26°55	0°56	19°46	20° 0	0°18	14°44	12° 9	17°11	15°41	23°33	n.a.	M28
T 29	18 32 12	9°31'40	11♋53	29° 9	28° 9	1°38	19°57	19°56	0°22	14°45	12°10	17° 2	15°37	23°40	n.a.	T 29
W30	18 36 9	10♋29'50	24♋19	28♊45	29♊23	2♌19	20♉ 9	19♐52	0♋25	14♍47	12♉11	16♏53	15♏34	23♉47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	19n20	3s41	25n39	2n36	16n55	1s31	23n25	0n54	14n51	0s58	20s34	2n16	23n 1	0s 2	6n 3	0n 1	0n11	15s36	16s57	16s40	17n18		n.a.
W 2	22 1	17 52	4 24	25 40	2 38	17 14	1 30	23 22	0 55	14 55	0 58	20 33	2 16	23 1	0 2	6 3	0 1	0 11	15 36	16 56	16 39	17 19		n.a.
T 3	22 8	15 32	4 54	25 39	2 39	17 32	1 29	23 18	0 55	14 59	0 58	20 33	2 16	23 2	0 2	6 3	0 1	0 12	15 36	16 55	16 39	17 20		n.a.
F 4	22 15	12 28	5 11	25 38	2 39	17 49	1 28	23 14	0 55	15 2	0 58	20 33	2 16	23 2	0 2	6 3	0 1	0 12	15 36	16 54	16 38	17 21		n.a.
S 5	22 21	8 46	5 13	25 35	2 37	18 6	1 27	23 10	0 56	15 6	0 58	20 33	2 16	23 2	0 2	6 3	0 1	0 12	15 36	16 53	16 37	17 22		n.a.
S 6	22 27	4 34	4 59	25 30	2 34	18 23	1 26	23 6	0 56	15 10	0 59	20 32	2 16	23 2	0 2	6 3	0 1	0 12	15 37	16 53	16 36	17 23		n.a.
M 7	22 32	0 3	4 28	25 25	2 30	18 39	1 25	23 1	0 56	15 14	0 59	20 32	2 16	23 2	0 2	6 2	0 1	0 12	15 37	16 52	16 35	17 24		n.a.
T 8	22 37	4s36	3 41	25 19	2 25	18 55	1 24	22 56	0 57	15 17	0 59	20 32	2 16	23 2	0 2	6 2	0 1	0 12	15 37	16 53	16 34	17 24		n.a.
W 9	22 41	9 7	2 40	25 11	2 18	19 10	1 22	22 51	0 57	15 21	0 59	20 32	2 16	23 2	0 2	6 2	0 1	0 13	15 37	16 53	16 33	17 25		n.a.
T 10	22 46	13 14	1 28	25 3	2 10	19 25	1 21	22 46	0 57	15 25	0 59	20 31	2 16	23 2	0 1	6 2	0 1	0 13	15 38	16 53	16 32	17 26		n.a.
F 11	22 49	16 37	0 8	24 53	2 1	19 39	1 20	22 40	0 58	15 28	0 59	20 31	2 16	23 2	0 1	6 2	0 1	0 13	15 38	16 54	16 31	17 27		n.a.
S 12	22 52	18 55	1n13	24 43	1 51	19 53	1 18	22 35	0 58	15 32	0 59	20 31	2 16	23 2	0 1	6 1	0 1	0 13	15 38	16 53	16 31	17 28		n.a.
S 13	22 55	19 54	2 30	24 31	1 39	20 6	1 17	22 29	0 58	15 36	0 59	20 31	2 16	23 2	0 1	6 1	0 1	0 13	15 38	16 53	16 30	17 29		n.a.
M14	22 58	19 28	3 35	24 19	1 26	20 18	1 15	22 23	0 59	15 39	0 59	20 30	2 16	23 2	0 1	6 1	0 1	0 13	15 39	16 52	16 29	17 29		n.a.
T 15	23 0	17 42	4 25	24 6	1 13	20 30	1 14	22 17	0 59	15 43	0 59	20 30	2 15	23 2	0 1	6 1	0 1	0 13	15 39	16 50	16 28	17 30		n.a.
W16	23 1	14 51	4 57	23 52	0 58	20 42	1 12	22 10	0 59	15 46	0 59	20 30	2 15	23 2	0 1	6 0	0 1	0 13	15 39	16 49	16 27	17 31		n.a.
T 17	23 2	11 13	5 10	23 38	0 42	20 52	1 10	22 4	0 59	15 50	1 0	20 30	2 15	23 2	0 1	6 0	0 1	0 13	15 39	16 47	16 26	17 32		n.a.
F 18	23 3	7 7	5 5	23 22	0 25	21 3	1 9	21 57	1 0	15 53	1 0	20 29	2 15	23 2	0 1	6 0	0 1	0 13	15 40	16 46	16 25	17 33		n.a.
S 19	23 3	2 49	4 44	23 6	0 8	21 12	1 7	21 50	1 0	15 56	1 0	20 29	2 15	23 2	0 1	6 0	0 1	0 13	15 40	16 45	16 24	17 34		n.a.
S 20	23 3	1n29	4 10	22 50	0s 9	21 21	1 5	21 43	1 0	16 0	1 0	20 29	2 15	23 2	0 1	5 59	0 1	0 14	15 40	16 44	16 23	17 34		n.a.
M21	23 3	5 36	3 24	22 33	0 27	21 30	1 3	21 35	1 1	16 3	1 0	20 29	2 15	23 2	0 1	5 59	0 1	0 14	15 40	16 44	16 23	17 35		n.a.
T 22	23 2	9 25	2 31	22 16	0 45	21 38	1 1	21 28	1 1	16 6	1 0	20 29	2 15	23 2	0 1	5 59	0 1	0 14	15 41	16 44	16 22	17 36		n.a.
W23	23 0	12 49	1 32	21 59	1 3	21 45	1 0	21 20	1 1	16 9	1 0	20 28	2 15	23 2	0 1	5 58	0 1	0 14	15 41	16 45	16 21	17 37		n.a.
T 24	22 59	15 40	0 29	21 42	1 21	21 52	0 58	21 12	1 1	16 13	1 0	20 28	2 15	23 2	0 1	5 58	0 1	0 14	15 41	16 45	16 20	17 38		n.a.
F 25	22 56	17 52	0s35	21 25	1 38	21 58	0 56	21 4	1 2	16 16	1 0	20 28	2 15	23 2	0 1	5 57	0 1	0 14	15 41	16 45	16 19	17 38		n.a.
S 26	22 54	19 18	1 37	21 8	1 55	22 3	0 54	20 56	1 2	16 19	1 1	20 28	2 14	23 2	0 1	5 57	0 1	0 14	15 42	16 44	16 18	17 39		n.a.
S 27	22 51	19 54	2 35	20 52	2 11	22 8	0 51	20 47	1 2	16 22	1 1	20 27	2 14	23 2	0 1	5 57	0 1	0 14	15 42	16 43	16 17	17 40		n.a.
M28	22 47	19 36	3 28	20 37	2 27	22 12	0 49	20 38	1 2	16 25	1 1	20 27	2 14	23 2	0 1	5 56	0 1	0 14	15 42	16 42	16 16	17 41		n.a.
T 29	22 43	18 22	4 11	20 22	2 41	22 15	0 47	20 30	1 2	16 28	1 1	20 27	2 14	23 2	0 1	5 56	0 1	0 14	15 43	16 39	16 15	17 41		n.a.
W30	22n39	16n16	4s43	20n 9	2s54	22n18	0s45	20n21	1n 3	16n31	1s 1	20s27	2n14	23n 2	0s 1	5n55	0n 1	0n14	15s43	16s37	16s14	17n42		n.a.

Julian Day Number = 3564589.5, Delta T = 08h23m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'18, Lahiri = 66°42'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 40 5	11♋27'59	6♌58	28°R24	0♋37	3♌ 1	20♉21	19°R47	0♋29	14♍48	12♉12	16°R43	15♏31	23♉53	n.a.	T 1
F 2	18 44 2	12°26'05	19°49	28♊ 8	1°51	3°42	20°33	19♐43	0°32	14°49	12°13	16♏34	15°28	24° 0	n.a.	F 2
S 3	18 47 59	13°24'10	2♍53	27°56	3° 5	4°23	20°44	19°39	0°36	14°50	12°14	16°26	15°25	24° 7	n.a.	S 3
S 4	18 51 55	14°22'14	16° 9	27°48	4°18	5° 4	20°56	19°35	0°39	14°51	12°15	16°20	15°21	24°13	n.a.	S 4
M 5	18 55 52	15°20'15	29°39	27°D44	5°32	5°46	21° 7	19°31	0°42	14°53	12°16	16°17	15°18	24°20	n.a.	M 5
T 6	18 59 48	16°18'15	13♎23	27°46	6°46	6°27	21°18	19°27	0°46	14°54	12°16	16°D16	15°15	24°27	n.a.	T 6
W 7	19 3 45	17°16'14	27°20	27°51	8° 0	7° 8	21°29	19°24	0°49	14°55	12°17	16°16	15°12	24°33	n.a.	W 7
T 8	19 7 41	18°14'10	11♏33	28° 2	9°14	7°49	21°40	19°20	0°53	14°57	12°18	16°R17	15° 9	24°40	n.a.	T 8
F 9	19 11 38	19°12'05	25°58	28°16	10°28	8°30	21°51	19°16	0°56	14°58	12°19	16°17	15° 6	24°46	n.a.	F 9
S 10	19 15 34	20° 9'59	10♐33	28°35	11°41	9°11	22° 2	19°13	0°59	15° 0	12°19	16°14	15° 2	24°53	n.a.	S 10
S 11	19 19 31	21° 7'51	25°15	28°59	12°55	9°52	22°13	19° 9	1° 3	15° 1	12°20	16°10	14°59	25° 0	n.a.	S 11
M12	19 23 28	22° 5'41	9♑55	29°27	14° 9	10°33	22°24	19° 6	1° 6	15° 3	12°21	16° 3	14°56	25° 6	n.a.	M12
T 13	19 27 24	23° 3'31	24°28	29°59	15°23	11°14	22°34	19° 2	1° 9	15° 4	12°21	15°54	14°53	25°13	n.a.	T 13
W14	19 31 21	24° 1'19	8♒45	0♋34	16°37	11°55	22°45	18°59	1°12	15° 6	12°22	15°43	14°50	25°20	n.a.	W14
T 15	19 35 17	24°59'06	22°42	1°14	17°50	12°36	22°55	18°55	1°16	15° 7	12°23	15°33	14°47	25°26	n.a.	T 15
F 16	19 39 14	25°56'51	6♓15	1°58	19° 4	13°16	23° 5	18°52	1°19	15° 9	12°23	15°23	14°43	25°33	n.a.	F 16
S 17	19 43 10	26°54'36	19°22	2°45	20°18	13°57	23°15	18°49	1°22	15°10	12°24	15°16	14°40	25°40	n.a.	S 17
S 18	19 47 7	27°52'20	2♈ 5	3°37	21°32	14°38	23°25	18°46	1°25	15°12	12°24	15°11	14°37	25°46	n.a.	S 18
M19	19 51 4	28°50'03	14°27	4°31	22°46	15°18	23°35	18°43	1°29	15°14	12°25	15° 8	14°34	25°53	n.a.	M19
T 20	19 55 0	29°47'45	26°32	5°29	23°59	15°59	23°45	18°40	1°32	15°15	12°25	15°D 7	14°31	26° 0	n.a.	T 20
W21	19 58 57	0♌45'26	8♉26	6°31	25°13	16°40	23°55	18°37	1°35	15°17	12°26	15° 7	14°27	26° 6	n.a.	W21
T 22	20 2 53	1°43'07	20°15	7°35	26°27	17°20	24° 4	18°35	1°38	15°19	12°26	15°R 7	14°24	26°13	n.a.	T 22
F 23	20 6 50	2°40'47	2♊ 3	8°43	27°41	18° 1	24°14	18°32	1°41	15°20	12°27	15° 6	14°21	26°20	n.a.	F 23
S 24	20 10 46	3°38'26	13°55	9°54	28°55	18°41	24°23	18°29	1°44	15°22	12°27	15° 3	14°18	26°26	n.a.	S 24
S 25	20 14 43	4°36'05	25°56	11° 8	0♌ 8	19°21	24°32	18°27	1°47	15°24	12°28	14°57	14°15	26°33	n.a.	S 25
M26	20 18 39	5°33'42	8♋10	12°25	1°22	20° 2	24°41	18°24	1°50	15°26	12°28	14°49	14°12	26°39	n.a.	M26
T 27	20 22 36	6°31'19	20°37	13°46	2°36	20°42	24°50	18°22	1°53	15°27	12°28	14°38	14° 8	26°46	n.a.	T 27
W28	20 26 33	7°28'55	3♌21	15° 9	3°50	21°23	24°59	18°20	1°56	15°29	12°29	14°26	14° 5	26°53	n.a.	W28
T 29	20 30 29	8°26'30	16°19	16°35	5° 4	22° 3	25° 7	18°18	1°59	15°31	12°29	14°13	14° 2	26°59	n.a.	T 29
F 30	20 34 26	9°24'05	29°32	18° 4	6°17	22°43	25°16	18°16	2° 2	15°33	12°29	14° 1	13°59	27° 6	n.a.	F 30
S 31	20 38 22	10♌21'38	12♍57	19♋36	7♌31	23♌23	25♉24	18♐14	2♋ 5	15♍35	12♉30	13♏51	13♏56	27♉13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n34	13n22	5s 1	19n56	3s 7	22n20	0s43	20n12	1n 3	16n34	1s 1	20s27	2n14	23n 2	0s 1	5n55	0n 1	0n13	15s43	16s34	16s14	17n43		n.a.
F 2	22 29	9 48	5 5	19 45	3 18	22 22	0 41	20 2	1 3	16 37	1 1	20 27	2 14	23 2	0 1	5 55	0 1	0 13	15 44	16 31	16 13	17 44		n.a.
S 3	22 24	5 43	4 53	19 34	3 28	22 23	0 38	19 53	1 3	16 40	1 2	20 26	2 14	23 2	0 1	5 54	0 1	0 13	15 44	16 29	16 12	17 44		n.a.
S 4	22 18	1 17	4 26	19 25	3 37	22 23	0 36	19 43	1 3	16 42	1 2	20 26	2 13	23 2	0 1	5 54	0 1	0 13	15 44	16 28	16 11	17 45		n.a.
M 5	22 11	3s17	3 43	19 18	3 45	22 23	0 34	19 34	1 4	16 45	1 2	20 26	2 13	23 2	0 1	5 53	0 1	0 13	15 45	16 27	16 10	17 46		n.a.
T 6	22 5	7 46	2 47	19 11	3 51	22 22	0 32	19 24	1 4	16 48	1 2	20 26	2 13	23 2	0 1	5 53	0 1	0 13	15 45	16 26	16 9	17 47		n.a.
W 7	21 58	11 55	1 40	19 6	3 56	22 20	0 29	19 14	1 4	16 51	1 2	20 26	2 13	23 2	0 1	5 52	0 1	0 13	15 45	16 26	16 8	17 47		n.a.
T 8	21 50	15 27	0 25	19 2	4 1	22 18	0 27	19 3	1 4	16 53	1 2	20 26	2 13	23 2	0 1	5 52	0 1	0 13	15 46	16 27	16 7	17 48		n.a.
F 9	21 42	18 6	0n52	18 59	4 4	22 15	0 24	18 53	1 4	16 56	1 2	20 26	2 13	23 2	0 1	5 51	0 1	0 13	15 46	16 26	16 6	17 49		n.a.
S 10	21 34	19 36	2 6	18 57	4 6	22 11	0 22	18 43	1 5	16 59	1 3	20 26	2 12	23 2	0 1	5 51	0 1	0 13	15 46	16 26	16 5	17 50		n.a.
S 11	21 26	19 46	3 12	18 56	4 7	22 7	0 20	18 32	1 5	17 1	1 3	20 25	2 12	23 2	0 1	5 50	0 2	0 13	15 47	16 25	16 4	17 50		n.a.
M12	21 17	18 37	4 5	18 56	4 7	22 2	0 17	18 21	1 5	17 4	1 3	20 25	2 12	23 2	0 1	5 49	0 2	0 12	15 47	16 23	16 3	17 51		n.a.
T 13	21 7	16 15	4 42	18 57	4 7	21 56	0 15	18 10	1 5	17 6	1 3	20 25	2 12	23 2	0 1	5 49	0 2	0 12	15 47	16 20	16 3	17 52		n.a.
W14	20 58	12 56	5 1	18 58	4 5	21 50	0 12	17 59	1 5	17 9	1 3	20 25	2 12	23 2	0 1	5 48	0 2	0 12	15 48	16 17	16 2	17 53		n.a.
T 15	20 48	8 59	5 1	19 1	4 2	21 43	0 10	17 48	1 5	17 11	1 3	20 25	2 12	23 2	0 1	5 48	0 2	0 12	15 48	16 14	16 1	17 53		n.a.
F 16	20 37	4 40	4 43	19 3	3 59	21 36	0 8	17 37	1 6	17 13	1 3	20 25	2 11	23 2	0 1	5 47	0 2	0 12	15 48	16 11	16 0	17 54		n.a.
S 17	20 26	0 17	4 12	19 7	3 55	21 28	0 5	17 26	1 6	17 16	1 4	20 25	2 11	23 2	0 1	5 47	0 2	0 12	15 49	16 9	15 59	17 55		n.a.
S 18	20 15	4n 0	3 28	19 10	3 50	21 19	0 3	17 14	1 6	17 18	1 4	20 25	2 11	23 2	0 1	5 46	0 2	0 11	15 49	16 8	15 58	17 55		n.a.
M19	20 4	8 0	2 36	19 14	3 45	21 10	0 0	17 2	1 6	17 20	1 4	20 25	2 11	23 2	0 1	5 45	0 2	0 11	15 49	16 7	15 57	17 56		n.a.
T 20	19 52	11 35	1 37	19 18	3 38	21 0	0n 2	16 51	1 6	17 22	1 4	20 25	2 11	23 2	0 1	5 45	0 2	0 11	15 50	16 7	15 56	17 57		n.a.
W21	19 40	14 39	0 36	19 22	3 32	20 49	0 4	16 39	1 6	17 25	1 4	20 25	2 10	23 2	0 1	5 44	0 2	0 11	15 50	16 7	15 55	17 57		n.a.
T 22	19 28	17 5	0s27	19 27	3 24	20 38	0 7	16 27	1 6	17 27	1 4	20 25	2 10	23 2	0 1	5 43	0 2	0 11	15 50	16 7	15 54	17 58		n.a.
F 23	19 15	18 47	1 29	19 30	3 16	20 27	0 9	16 15	1 6	17 29	1 5	20 25	2 10	23 2	0 1	5 43	0 2	0 10	15 51	16 6	15 53	17 59		n.a.
S 24	19 2	19 41	2 27	19 34	3 8	20 14	0 12	16 2	1 7	17 31	1 5	20 25	2 10	23 2	0 1	5 42	0 2	0 10	15 51	16 6	15 52	17 59		n.a.
S 25	18 48	19 41	3 18	19 37	2 59	20 1	0 14	15 50	1 7	17 33	1 5	20 25	2 9	23 2	0 1	5 41	0 2	0 10	15 52	16 4	15 51	18 0		n.a.
M26	18 35	18 47	4 2	19 40	2 50	19 48	0 16	15 38	1 7	17 35	1 5	20 25	2 9	23 2	0 1	5 41	0 2	0 10	15 52	16 1	15 51	18 1		n.a.
T 27	18 21	16 58	4 35	19 42	2 40	19 34	0 19	15 25	1 7	17 37	1 5	20 25	2 9	23 2	0 1	5 40	0 2	0 9	15 52	15 58	15 50	18 1		n.a.
W28	18 6	14 18	4 55	19 44	2 30	19 20	0 21	15 12	1 7	17 39	1 6	20 25	2 9	23 1	0 1	5 39	0 2	0 9	15 53	15 55	15 49	18 2		n.a.
T 29	17 52	10 54	5 0	19 45	2 19	19 5	0 23	15 0	1 7	17 41	1 6	20 25	2 9	23 1	0 1	5 39	0 2	0 9	15 53	15 51	15 48	18 3		n.a.
F 30	17 37	6 55	4 50	19 44	2 8	18 49	0 26	14 47	1 7	17 42	1 6	20 25	2 8	23 1	0 1	5 38	0 2	0 9	15 53	15 48	15 47	18 3		n.a.
S 31	17n22	2n32	4s23	19n43	1s57	18n33	0n28	14n34	1n 7	17n44	1s 6	20s25	2n 8	23n 1	0s 1	5n37	0n 2	0n 8	15s54	15s44	15s46	18n 4		n.a.

Julian Day Number = 3564619.5, Delta T = 08h23m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'22, Lahiri = 66°42'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 42 19	11♌19'10	26♍33	21♋11	8♌45	24♌ 4	25♉32	18°R12	2♋ 8	15♍37	12♉30	13°R43	13♏52	27♉19	n.a.	S 1
M 2	20 46 15	12°16'42	10♎17	22°49	9°59	24°44	25°41	18♐10	2°11	15°39	12°30	13♏38	13°49	27°26	n.a.	M 2
T 3	20 50 12	13°14'12	24°10	24°29	11°13	25°24	25°49	18° 8	2°14	15°41	12°30	13°36	13°46	27°33	n.a.	T 3
W 4	20 54 9	14°11'42	8♏ 9	26°13	12°27	26° 4	25°56	18° 7	2°16	15°43	12°30	13°35	13°43	27°39	n.a.	W 4
T 5	20 58 5	15° 9'10	22°15	27°59	13°40	26°44	26° 4	18° 5	2°19	15°45	12°31	13°35	13°40	27°46	n.a.	T 5
F 6	21 2 2	16° 6'38	6♐26	29°48	14°54	27°24	26°11	18° 4	2°22	15°47	12°31	13°34	13°37	27°53	n.a.	F 6
S 7	21 5 58	17° 4'05	20°42	1♌39	16° 8	28° 4	26°19	18° 3	2°25	15°48	12°31	13°32	13°33	27°59	n.a.	S 7
S 8	21 9 55	18° 1'31	4♑59	3°33	17°22	28°44	26°26	18° 1	2°27	15°51	12°31	13°26	13°30	28° 6	n.a.	S 8
M 9	21 13 51	18°58'56	19°15	5°30	18°36	29°24	26°33	18° 0	2°30	15°53	12°31	13°18	13°27	28°13	n.a.	M 9
T 10	21 17 48	19°56'21	3♒23	7°29	19°49	0♍ 4	26°40	17°59	2°33	15°55	12°31	13° 8	13°24	28°19	n.a.	T 10
W11	21 21 44	20°53'44	17°20	9°31	21° 3	0°43	26°47	17°58	2°35	15°57	12°R31	12°56	13°21	28°26	n.a.	W11
T 12	21 25 41	21°51'08	1♓ 1	11°34	22°17	1°23	26°53	17°58	2°38	15°59	12°31	12°45	13°18	28°32	n.a.	T 12
F 13	21 29 38	22°48'31	14°22	13°39	23°31	2° 3	27° 0	17°57	2°40	16° 1	12°31	12°34	13°14	28°39	n.a.	F 13
S 14	21 33 34	23°45'53	27°21	15°46	24°45	2°43	27° 6	17°56	2°43	16° 3	12°31	12°25	13°11	28°46	n.a.	S 14
S 15	21 37 31	24°43'16	10♈ 1	17°54	25°59	3°22	27°12	17°56	2°45	16° 5	12°31	12°19	13° 8	28°52	n.a.	S 15
M16	21 41 27	25°40'38	22°21	20° 4	27°12	4° 2	27°18	17°55	2°48	16° 7	12°31	12°15	13° 5	28°59	n.a.	M16
T 17	21 45 24	26°38'00	4♉27	22°14	28°26	4°42	27°24	17°55	2°50	16° 9	12°31	12°14	13° 2	29° 6	n.a.	T 17
W18	21 49 20	27°35'22	16°21	24°25	29°40	5°21	27°30	17°55	2°52	16°11	12°30	12°D14	12°58	29°12	n.a.	W18
T 19	21 53 17	28°32'45	28°11	26°36	0♍54	6° 1	27°35	17°55	2°55	16°13	12°30	12°R14	12°55	29°19	n.a.	T 19
F 20	21 57 13	29°30'07	10♊ 0	28°47	2° 8	6°41	27°41	17°D55	2°57	16°16	12°30	12°14	12°52	29°26	n.a.	F 20
S 21	22 1 10	0♍27'29	21°55	0♍58	3°22	7°20	27°46	17°55	2°59	16°18	12°30	12°11	12°49	29°32	n.a.	S 21
S 22	22 5 7	1°24'52	4♋ 0	3° 8	4°35	8° 0	27°51	17°55	3° 1	16°20	12°30	12° 7	12°46	29°39	n.a.	S 22
M23	22 9 3	2°22'14	16°20	5°18	5°49	8°39	27°55	17°55	3° 4	16°22	12°29	12° 0	12°43	29°46	n.a.	M23
T 24	22 13 0	3°19'37	28°57	7°26	7° 3	9°19	28° 0	17°56	3° 6	16°24	12°29	11°52	12°39	29°52	n.a.	T 24
W25	22 16 56	4°17'00	11♌53	9°34	8°17	9°58	28° 5	17°56	3° 8	16°26	12°29	11°41	12°36	29°59	n.a.	W25
T 26	22 20 53	5°14'22	25° 9	11°40	9°31	10°37	28° 9	17°57	3°10	16°29	12°28	11°30	12°33	0♊ 6	n.a.	T 26
F 27	22 24 49	6°11'45	8♍43	13°44	10°45	11°17	28°13	17°57	3°12	16°31	12°28	11°20	12°30	0°12	n.a.	F 27
S 28	22 28 46	7° 9'08	22°32	15°47	11°59	11°56	28°17	17°58	3°14	16°33	12°28	11°11	12°27	0°19	n.a.	S 28
S 29	22 32 42	8° 6'30	6♎33	17°48	13°12	12°35	28°21	17°59	3°16	16°35	12°27	11° 4	12°24	0°26	n.a.	S 29
M30	22 36 39	9° 3'53	20°41	19°48	14°26	13°15	28°24	18° 0	3°18	16°37	12°27	11° 0	12°20	0°32	n.a.	M30
T 31	22 40 36	10♍ 1'15	4♏52	21♍46	15♍40	13♍54	28♉27	18♐ 1	3♋19	16♍40	12♉26	10°D59	12♏17	0♊39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 6	2s 3	3s41	19n40	1s46	18n16	0n30	14n21	1n 7	17n46	1s 6	20s25	2n 8	23n 1	0s 1	5n37	0n 2	0n 8	15s54	15s42	15s45	18n 5		n.a.
M 2	16 51	6 34	2 46	19 37	1 34	17 59	0 32	14 8	1 7	17 48	1 6	20 25	2 8	23 1	0 1	5 36	0 2	0 8	15 55	15 41	15 44	18 5		n.a.
T 3	16 35	10 47	1 41	19 31	1 23	17 41	0 35	13 55	1 7	17 49	1 7	20 25	2 7	23 1	0 1	5 35	0 2	0 7	15 55	15 40	15 43	18 6		n.a.
W 4	16 18	14 27	0 29	19 25	1 11	17 23	0 37	13 41	1 7	17 51	1 7	20 25	2 7	23 1	0 1	5 34	0 2	0 7	15 55	15 40	15 42	18 7		n.a.
T 5	16 2	17 18	0n46	19 16	0 59	17 5	0 39	13 28	1 8	17 52	1 7	20 25	2 7	23 1	0 1	5 34	0 2	0 7	15 56	15 40	15 41	18 7		n.a.
F 6	15 45	19 6	1 58	19 6	0 47	16 46	0 41	13 15	1 8	17 54	1 7	20 26	2 7	23 1	0 1	5 33	0 2	0 6	15 56	15 40	15 40	18 8		n.a.
S 7	15 28	19 42	3 3	18 54	0 35	16 26	0 43	13 1	1 8	17 55	1 7	20 26	2 6	23 1	0 1	5 32	0 2	0 6	15 56	15 39	15 39	18 8		n.a.
S 8	15 11	19 2	3 56	18 40	0 23	16 6	0 45	12 47	1 8	17 57	1 8	20 26	2 6	23 1	0 1	5 31	0 2	0 6	15 57	15 37	15 38	18 9		n.a.
M 9	14 54	17 9	4 35	18 24	0 12	15 46	0 47	12 34	1 8	17 58	1 8	20 26	2 6	23 1	0 1	5 31	0 2	0 5	15 57	15 35	15 38	18 10		n.a.
T 10	14 36	14 16	4 57	18 6	0 0	15 25	0 49	12 20	1 8	18 0	1 8	20 26	2 6	23 1	0 1	5 30	0 2	0 5	15 58	15 32	15 37	18 10		n.a.
W11	14 18	10 37	5 0	17 46	0n11	15 4	0 51	12 6	1 8	18 1	1 8	20 26	2 6	23 1	0 1	5 29	0 2	0 5	15 58	15 28	15 36	18 11		n.a.
T 12	14 0	6 28	4 46	17 23	0 21	14 42	0 53	11 52	1 8	18 2	1 8	20 26	2 5	23 1	0 1	5 28	0 2	0 4	15 58	15 25	15 35	18 11		n.a.
F 13	13 42	2 6	4 16	16 58	0 32	14 20	0 55	11 38	1 8	18 4	1 9	20 27	2 5	23 1	0 1	5 28	0 2	0 4	15 59	15 22	15 34	18 12		n.a.
S 14	13 23	2n15	3 34	16 31	0 42	13 57	0 57	11 24	1 8	18 5	1 9	20 27	2 5	23 1	0 1	5 27	0 2	0 4	15 59	15 19	15 33	18 13		n.a.
S 15	13 4	6 24	2 42	16 2	0 51	13 35	0 58	11 10	1 8	18 6	1 9	20 27	2 5	23 1	0 1	5 26	0 2	0 3	15 59	15 17	15 32	18 13		n.a.
M16	12 45	10 10	1 44	15 30	1 0	13 11	1 0	10 56	1 8	18 7	1 9	20 27	2 4	23 1	0 1	5 25	0 2	0 3	16 0	15 16	15 31	18 14		n.a.
T 17	12 26	13 27	0 41	14 57	1 8	12 48	1 2	10 42	1 8	18 8	1 9	20 27	2 4	23 1	0 1	5 24	0 2	0 3	16 0	15 16	15 30	18 14		n.a.
W18	12 7	16 7	0s22	14 21	1 15	12 24	1 4	10 27	1 8	18 9	1 10	20 28	2 4	23 1	0 1	5 24	0 2	0 2	16 0	15 16	15 29	18 15		n.a.
T 19	11 48	18 4	1 24	13 44	1 22	12 0	1 5	10 13	1 8	18 10	1 10	20 28	2 4	23 1	0 1	5 23	0 2	0 2	16 1	15 16	15 28	18 16		n.a.
F 20	11 28	19 15	2 22	13 5	1 27	11 35	1 7	9 59	1 8	18 11	1 10	20 28	2 3	23 1	0 1	5 22	0 2	0 1	16 1	15 16	15 27	18 16		n.a.
S 21	11 8	19 35	3 15	12 24	1 32	11 11	1 8	9 44	1 8	18 12	1 10	20 28	2 3	23 1	0 1	5 21	0 2	0 1	16 2	15 15	15 26	18 17		n.a.
S 22	10 48	19 1	3 59	11 42	1 37	10 45	1 10	9 30	1 8	18 13	1 11	20 29	2 3	23 0	0 1	5 20	0 2	0 1	16 2	15 14	15 25	18 17		n.a.
M23	10 28	17 33	4 33	10 58	1 40	10 20	1 11	9 15	1 8	18 14	1 11	20 29	2 3	23 0	0 1	5 20	0 2	0 0	16 2	15 12	15 24	18 18		n.a.
T 24	10 8	15 13	4 55	10 14	1 43	9 54	1 12	9 0	1 8	18 15	1 11	20 29	2 2	23 0	0 1	5 19	0 2	0s 0	16 3	15 9	15 23	18 18		n.a.
W25	9 47	12 5	5 3	9 29	1 44	9 28	1 14	8 46	1 8	18 15	1 11	20 30	2 2	23 0	0 1	5 18	0 2	0 1	16 3	15 6	15 22	18 19		n.a.
T 26	9 26	8 17	4 55	8 43	1 46	9 2	1 15	8 31	1 8	18 16	1 11	20 30	2 2	23 0	0 1	5 17	0 2	0 1	16 3	15 2	15 21	18 19		n.a.
F 27	9 6	4 0	4 30	7 56	1 46	8 36	1 16	8 16	1 8	18 17	1 12	20 30	2 2	23 0	0 1	5 16	0 2	0 2	16 4	14 59	15 21	18 20		n.a.
S 28	8 45	0s36	3 48	7 8	1 45	8 9	1 17	8 2	1 8	18 17	1 12	20 30	2 1	23 0	0 1	5 15	0 2	0 2	16 4	14 57	15 20	18 21		n.a.
S 29	8 24	5 13	2 53	6 21	1 44	7 42	1 18	7 47	1 8	18 18	1 12	20 31	2 1	23 0	0 1	5 15	0 2	0 2	16 4	14 55	15 19	18 21		n.a.
M30	8 3	9 36	1 46	5 33	1 42	7 15	1 19	7 32	1 8	18 19	1 12	20 31	2 1	23 0	0 1	5 14	0 2	0 3	16 5	14 53	15 18	18 22		n.a.
T 31	7n41	13s27	0s33	4n45	1n40	6n48	1n20	7n17	1n 8	18n19	1s13	20s32	2n 1	23n 0	0s 1	5n13	0n 2	0s 3	16s 5	14s53	15s17	18n22		n.a.

Julian Day Number = 3564650.5, Delta T = 08h23m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'27, Lahiri = 66°42'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 44 32	10♍58'38	19♏ 4	23♍42	16♍54	14♍33	28♉31	18♐ 2	3♋21	16♍42	12°R26	10♏59	12♏14	0♊45	n.a.	W 1
T 2	22 48 29	11°56'00	3♐16	25°36	18° 8	15°12	28°34	18° 3	3°23	16°44	12♉26	10°59	12°11	0°52	n.a.	T 2
F 3	22 52 25	12°53'22	17°24	27°28	19°22	15°51	28°36	18° 5	3°25	16°46	12°25	10°R59	12° 8	0°59	n.a.	F 3
S 4	22 56 22	13°50'45	1♑28	29°19	20°36	16°31	28°39	18° 6	3°26	16°49	12°25	10°58	12° 4	1° 5	n.a.	S 4
S 5	23 0 18	14°48'07	15°27	1♎ 7	21°49	17°10	28°41	18° 8	3°28	16°51	12°24	10°55	12° 1	1°12	n.a.	S 5
M 6	23 4 15	15°45'29	29°19	2°54	23° 3	17°49	28°44	18°10	3°29	16°53	12°23	10°49	11°58	1°19	n.a.	M 6
T 7	23 8 11	16°42'51	13♒ 2	4°39	24°17	18°28	28°46	18°11	3°31	16°55	12°23	10°41	11°55	1°25	n.a.	T 7
W 8	23 12 8	17°40'13	26°33	6°22	25°31	19° 7	28°47	18°13	3°32	16°57	12°22	10°33	11°52	1°32	n.a.	W 8
T 9	23 16 5	18°37'36	9♓51	8° 3	26°45	19°46	28°49	18°15	3°34	17° 0	12°22	10°24	11°49	1°39	n.a.	T 9
F 10	23 20 1	19°34'59	22°52	9°42	27°59	20°25	28°51	18°17	3°35	17° 2	12°21	10°16	11°45	1°45	n.a.	F 10
S 11	23 23 58	20°32'22	5♈38	11°20	29°13	21° 4	28°52	18°19	3°37	17° 4	12°20	10°10	11°42	1°52	n.a.	S 11
S 12	23 27 54	21°29'46	18° 7	12°56	0♎26	21°43	28°53	18°22	3°38	17° 6	12°20	10° 5	11°39	1°59	n.a.	S 12
M13	23 31 51	22°27'10	0♉21	14°30	1°40	22°22	28°54	18°24	3°39	17° 9	12°19	10° 3	11°36	2° 5	n.a.	M13
T 14	23 35 47	23°24'35	12°24	16° 2	2°54	23° 1	28°54	18°26	3°40	17°11	12°18	10°D 2	11°33	2°12	n.a.	T 14
W15	23 39 44	24°22'01	24°17	17°32	4° 8	23°40	28°55	18°29	3°42	17°13	12°18	10° 3	11°30	2°19	n.a.	W15
T 16	23 43 40	25°19'28	6♊ 6	19° 1	5°22	24°18	28°55	18°32	3°43	17°15	12°17	10° 4	11°26	2°25	n.a.	T 16
F 17	23 47 37	26°16'56	17°56	20°27	6°36	24°57	28°R55	18°34	3°44	17°17	12°16	10° 6	11°23	2°32	n.a.	F 17
S 18	23 51 33	27°14'24	29°51	21°52	7°50	25°36	28°55	18°37	3°45	17°20	12°15	10°R 6	11°20	2°39	n.a.	S 18
S 19	23 55 30	28°11'54	11♋57	23°15	9° 3	26°15	28°55	18°40	3°46	17°22	12°15	10° 5	11°17	2°45	n.a.	S 19
M20	23 59 27	29° 9'24	24°18	24°36	10°17	26°54	28°54	18°43	3°47	17°24	12°14	10° 2	11°14	2°52	n.a.	M20
T 21	0 3 23	0♎ 6'56	6♌59	25°55	11°31	27°32	28°53	18°46	3°47	17°26	12°13	9°58	11°10	2°58	n.a.	T 21
W22	0 7 20	1° 4'28	20° 2	27°12	12°45	28°11	28°53	18°49	3°48	17°28	12°12	9°52	11° 7	3° 5	n.a.	W22
T 23	0 11 16	2° 2'01	3♍28	28°26	13°59	28°50	28°51	18°52	3°49	17°31	12°11	9°46	11° 4	3°12	n.a.	T 23
F 24	0 15 13	2°59'35	17°17	29°39	15°13	29°28	28°50	18°56	3°50	17°33	12°10	9°40	11° 1	3°18	n.a.	F 24
S 25	0 19 9	3°57'10	1♎25	0♏50	16°27	0♎ 7	28°49	18°59	3°50	17°35	12°10	9°36	10°58	3°25	n.a.	S 25
S 26	0 23 6	4°54'46	15°49	1°58	17°40	0°46	28°47	19° 3	3°51	17°37	12° 9	9°32	10°55	3°32	n.a.	S 26
M27	0 27 2	5°52'23	0♏22	3° 4	18°54	1°24	28°45	19° 6	3°52	17°39	12° 8	9°30	10°51	3°38	n.a.	M27
T 28	0 30 59	6°50'01	14°58	4° 7	20° 8	2° 3	28°43	19°10	3°52	17°41	12° 7	9°D30	10°48	3°45	n.a.	T 28
W29	0 34 56	7°47'39	29°32	5° 8	21°22	2°42	28°41	19°14	3°53	17°43	12° 6	9°31	10°45	3°52	n.a.	W29
T 30	0 38 52	8♎45'18	13♐59	6♏ 6	22♎36	3♎20	28♉38	19♐18	3♋53	17♍46	12♉ 5	9♏32	10♏42	3♊58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n20	16s31	0n43	3n57	1n37	6n20	1n21	7n 2	1n 8	18n19	1s13	20s32	2n 0	23n 0	0s 1	5n12	0n 2	0s 4	16s 5	14s53	15s16	18n23		n.a.
T 2	6 59	18 34	1 56	3 9	1 33	5 53	1 22	6 47	1 8	18 20	1 13	20 32	2 0	23 0	0 1	5 11	0 2	0 4	16 6	14 53	15 15	18 23		n.a.
F 3	6 37	19 27	3 2	2 21	1 29	5 25	1 23	6 32	1 8	18 20	1 13	20 33	2 0	23 0	0 1	5 10	0 2	0 5	16 6	14 53	15 14	18 24		n.a.
S 4	6 15	19 6	3 57	1 33	1 24	4 57	1 23	6 17	1 8	18 21	1 13	20 33	2 0	23 0	0 1	5 9	0 2	0 5	16 6	14 53	15 13	18 24		n.a.
S 5	5 54	17 36	4 37	0 46	1 19	4 29	1 24	6 2	1 8	18 21	1 14	20 33	1 59	23 0	0 1	5 9	0 2	0 6	16 7	14 52	15 12	18 25		n.a.
M 6	5 32	15 4	5 0	0s 1	1 13	4 1	1 25	5 47	1 8	18 21	1 14	20 34	1 59	23 0	0 1	5 8	0 2	0 6	16 7	14 50	15 11	18 25		n.a.
T 7	5 10	11 44	5 6	0 48	1 7	3 32	1 25	5 32	1 8	18 21	1 14	20 34	1 59	23 0	0 1	5 7	0 2	0 7	16 7	14 48	15 10	18 26		n.a.
W 8	4 48	7 50	4 54	1 34	1 0	3 4	1 26	5 17	1 8	18 22	1 14	20 35	1 59	23 0	0 1	5 6	0 2	0 7	16 8	14 45	15 9	18 26		n.a.
T 9	4 26	3 37	4 27	2 20	0 53	2 35	1 26	5 2	1 8	18 22	1 15	20 35	1 58	23 0	0 1	5 5	0 2	0 7	16 8	14 42	15 8	18 27		n.a.
F 10	4 4	0n41	3 46	3 5	0 46	2 7	1 26	4 47	1 7	18 22	1 15	20 35	1 58	23 0	0 1	5 4	0 2	0 8	16 8	14 40	15 7	18 27		n.a.
S 11	3 41	4 53	2 55	3 50	0 38	1 38	1 27	4 31	1 7	18 22	1 15	20 36	1 58	23 0	0 1	5 4	0 2	0 8	16 9	14 38	15 6	18 28		n.a.
S 12	3 19	8 47	1 56	4 34	0 30	1 9	1 27	4 16	1 7	18 22	1 15	20 36	1 58	23 0	0 1	5 3	0 2	0 9	16 9	14 36	15 5	18 28		n.a.
M13	2 57	12 14	0 52	5 18	0 21	0 41	1 27	4 1	1 7	18 22	1 15	20 37	1 57	23 0	0 1	5 2	0 2	0 9	16 9	14 36	15 4	18 29		n.a.
T 14	2 35	15 6	0s13	6 1	0 13	0 12	1 27	3 46	1 7	18 22	1 16	20 37	1 57	23 0	0 1	5 1	0 2	0 10	16 9	14 36	15 3	18 29		n.a.
W15	2 12	17 18	1 16	6 43	0 4	0s17	1 27	3 31	1 7	18 22	1 16	20 38	1 57	23 0	0 1	5 0	0 2	0 10	16 10	14 36	15 2	18 30		n.a.
T 16	1 50	18 44	2 17	7 24	0s 5	0 46	1 27	3 15	1 7	18 21	1 16	20 38	1 57	23 0	0 1	4 59	0 2	0 11	16 10	14 36	15 1	18 30		n.a.
F 17	1 27	19 21	3 11	8 5	0 14	1 15	1 27	3 0	1 7	18 21	1 16	20 38	1 56	23 0	0 1	4 59	0 2	0 11	16 10	14 37	15 0	18 30		n.a.
S 18	1 5	19 6	3 58	8 45	0 24	1 44	1 26	2 45	1 7	18 21	1 17	20 39	1 56	23 0	0 1	4 58	0 2	0 12	16 11	14 37	14 59	18 31		n.a.
S 19	0 42	17 59	4 34	9 25	0 34	2 13	1 26	2 30	1 7	18 21	1 17	20 39	1 56	23 0	0 1	4 57	0 2	0 12	16 11	14 36	14 58	18 31		n.a.
M20	0 20	16 0	4 59	10 3	0 43	2 41	1 26	2 14	1 7	18 20	1 17	20 40	1 56	23 0	0 1	4 56	0 2	0 13	16 11	14 35	14 57	18 32		n.a.
T 21	0s 3	13 13	5 10	10 41	0 53	3 10	1 25	1 59	1 7	18 20	1 17	20 40	1 55	23 0	0 1	4 55	0 2	0 13	16 11	14 34	14 56	18 32		n.a.
W22	0 25	9 43	5 6	11 18	1 3	3 39	1 25	1 44	1 7	18 20	1 17	20 41	1 55	23 0	0 1	4 54	0 2	0 14	16 12	14 32	14 56	18 33		n.a.
T 23	0 48	5 38	4 45	11 54	1 14	4 8	1 24	1 29	1 6	18 19	1 18	20 41	1 55	23 0	0 1	4 54	0 2	0 14	16 12	14 31	14 55	18 33		n.a.
F 24	1 10	1 9	4 7	12 29	1 24	4 36	1 24	1 13	1 6	18 19	1 18	20 42	1 55	23 0	0 1	4 53	0 2	0 15	16 12	14 29	14 54	18 34		n.a.
S 25	1 33	3s31	3 13	13 3	1 34	5 5	1 23	0 58	1 6	18 18	1 18	20 42	1 54	23 0	0 1	4 52	0 2	0 15	16 12	14 27	14 53	18 34		n.a.
S 26	1 55	8 4	2 6	13 36	1 44	5 33	1 22	0 43	1 6	18 18	1 18	20 43	1 54	23 0	0 1	4 51	0 2	0 16	16 13	14 26	14 52	18 34		n.a.
M27	2 18	12 12	0 50	14 8	1 55	6 2	1 22	0 28	1 6	18 17	1 19	20 43	1 54	23 0	0 1	4 50	0 2	0 16	16 13	14 26	14 51	18 35		n.a.
T 28	2 40	15 35	0n30	14 39	2 5	6 30	1 21	0 12	1 6	18 16	1 19	20 44	1 54	23 0	0 1	4 49	0 2	0 17	16 13	14 26	14 50	18 35		n.a.
W29	3 3	17 59	1 48	15 9	2 15	6 58	1 20	0s 3	1 6	18 16	1 19	20 44	1 54	23 0	0 0	4 49	0 2	0 17	16 13	14 26	14 49	18 36		n.a.
T 30	3s25	19s10	2n58	15s38	2s25	7s26	1n19	0s18	1n 6	18n15	1s19	20s45	1n53	23n 0	0s 0	4n48	0n 2	0s18	16s14	14s26	14s48	18n36		n.a.

Julian Day Number = 3564681.5, Delta T = 08h23m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'31, Lahiri = 66°42'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 42 49	9♎42'58	28♐16	7♏ 2	23♎50	3♎59	28°R35	19♐21	3♋53	17♍48	12°R 4	9♏34	10♏39	4♊ 5	n.a.	F 1
S 2	0 46 45	10°40'39	12♑20	7°54	25° 3	4°37	28♉32	19°25	3°54	17°50	12♉ 3	9°R34	10°35	4°12	n.a.	S 2
S 3	0 50 42	11°38'20	26°10	8°44	26°17	5°16	28°29	19°30	3°54	17°52	12° 2	9°33	10°32	4°18	n.a.	S 3
M 4	0 54 38	12°36'02	9♒46	9°30	27°31	5°54	28°26	19°34	3°54	17°54	12° 1	9°31	10°29	4°25	n.a.	M 4
T 5	0 58 35	13°33'45	23° 9	10°12	28°45	6°33	28°23	19°38	3°54	17°56	12° 0	9°28	10°26	4°32	n.a.	T 5
W 6	1 2 31	14°31'28	6♓17	10°51	29°59	7°11	28°19	19°42	3°55	17°58	11°59	9°25	10°23	4°38	n.a.	W 6
T 7	1 6 28	15°29'13	19°11	11°26	1♏12	7°50	28°15	19°47	3°55	18° 0	11°58	9°21	10°20	4°45	n.a.	T 7
F 8	1 10 24	16°26'58	1♈52	11°57	2°26	8°28	28°11	19°51	3°R55	18° 2	11°57	9°17	10°16	4°52	n.a.	F 8
S 9	1 14 21	17°24'45	14°19	12°23	3°40	9° 6	28° 7	19°56	3°55	18° 4	11°56	9°15	10°13	4°58	n.a.	S 9
S 10	1 18 18	18°22'33	26°35	12°45	4°54	9°45	28° 3	20° 0	3°55	18° 6	11°55	9°13	10°10	5° 5	n.a.	S 10
M11	1 22 14	19°20'22	8♉41	13° 2	6° 7	10°23	27°58	20° 5	3°54	18° 8	11°54	9°D13	10° 7	5°12	n.a.	M11
T 12	1 26 11	20°18'12	20°37	13°14	7°21	11° 1	27°53	20°10	3°54	18°10	11°52	9°13	10° 4	5°18	n.a.	T 12
W13	1 30 7	21°16'04	2♊28	13°21	8°35	11°40	27°49	20°15	3°54	18°12	11°51	9°14	10° 1	5°25	n.a.	W13
T 14	1 34 4	22°13'58	14°17	13°R22	9°49	12°18	27°44	20°19	3°54	18°14	11°50	9°16	9°57	5°32	n.a.	T 14
F 15	1 38 0	23°11'53	26° 6	13°17	11° 2	12°56	27°38	20°24	3°54	18°16	11°49	9°17	9°54	5°38	n.a.	F 15
S 16	1 41 57	24° 9'49	8♋ 1	13° 7	12°16	13°35	27°33	20°29	3°53	18°18	11°48	9°18	9°51	5°45	n.a.	S 16
S 17	1 45 53	25° 7'48	20° 6	12°50	13°30	14°13	27°28	20°35	3°53	18°20	11°47	9°R19	9°48	5°52	n.a.	S 17
M18	1 49 50	26° 5'47	2♌26	12°27	14°44	14°51	27°22	20°40	3°52	18°21	11°46	9°19	9°45	5°58	n.a.	M18
T 19	1 53 46	27° 3'49	15° 4	11°58	15°57	15°29	27°16	20°45	3°52	18°23	11°45	9°18	9°41	6° 5	n.a.	T 19
W20	1 57 43	28° 1'52	28° 5	11°23	17°11	16° 8	27°10	20°50	3°51	18°25	11°43	9°17	9°38	6°12	n.a.	W20
T 21	2 1 40	28°59'57	11♍32	10°42	18°25	16°46	27° 4	20°56	3°51	18°27	11°42	9°16	9°35	6°18	n.a.	T 21
F 22	2 5 36	29°58'03	25°24	9°57	19°38	17°24	26°58	21° 1	3°50	18°29	11°41	9°15	9°32	6°25	n.a.	F 22
S 23	2 9 33	0♏56'11	9♎41	9° 6	20°52	18° 2	26°51	21° 7	3°49	18°30	11°40	9°14	9°29	6°31	n.a.	S 23
S 24	2 13 29	1°54'21	24°19	8°12	22° 6	18°40	26°45	21°12	3°48	18°32	11°39	9°13	9°26	6°38	n.a.	S 24
M25	2 17 26	2°52'32	9♏11	7°14	23°19	19°19	26°38	21°18	3°48	18°34	11°38	9°D13	9°22	6°45	n.a.	M25
T 26	2 21 22	3°50'45	24°10	6°15	24°33	19°57	26°31	21°23	3°47	18°36	11°36	9°13	9°19	6°51	n.a.	T 26
W27	2 25 19	4°49'00	9♐ 8	5°15	25°47	20°35	26°25	21°29	3°46	18°37	11°35	9°13	9°16	6°58	n.a.	W27
T 28	2 29 15	5°47'16	23°56	4°16	27° 0	21°13	26°18	21°35	3°45	18°39	11°34	9°14	9°13	7° 5	n.a.	T 28
F 29	2 33 12	6°45'33	8♑29	3°19	28°14	21°51	26°10	21°41	3°44	18°41	11°33	9°14	9°10	7°11	n.a.	F 29
S 30	2 37 9	7°43'51	22°43	2°25	29°28	22°29	26° 3	21°47	3°43	18°42	11°32	9°14	9° 7	7°18	n.a.	S 30
S 31	2 41 5	8♏42'11	6♒35	1♏37	0♐41	23♎ 7	25♉56	21♐53	3♋42	18♍44	11♉31	9♏14	9♏ 3	7♊25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s47	19s 7	3n56	16s 6	2s36	7s54	1n18	0s33	1n 6	18n14	1s19	20s45	1n53	23n 0	0s 0	4n47	0n 2	0s18	16s14	14s27	14s47	18n36		n.a.
S 2	4 10	17 52	4 39	16 32	2 46	8 21	1 17	0 48	1 5	18 13	1 20	20 46	1 53	23 0	0 0	4 46	0 2	0 18	16 14	14 27	14 46	18 37		n.a.
S 3	4 32	15 34	5 5	16 57	2 55	8 49	1 15	1 3	1 5	18 12	1 20	20 47	1 53	23 0	0 0	4 45	0 2	0 19	16 14	14 27	14 45	18 37		n.a.
M 4	4 54	12 28	5 14	17 21	3 5	9 16	1 14	1 19	1 5	18 12	1 20	20 47	1 52	23 0	0 0	4 45	0 2	0 19	16 14	14 26	14 44	18 38		n.a.
T 5	5 16	8 46	5 5	17 43	3 14	9 43	1 13	1 34	1 5	18 11	1 20	20 48	1 52	23 0	0 0	4 44	0 2	0 20	16 15	14 25	14 43	18 38		n.a.
W 6	5 38	4 42	4 40	18 4	3 24	10 10	1 12	1 49	1 5	18 10	1 20	20 48	1 52	23 0	0 0	4 43	0 2	0 20	16 15	14 24	14 42	18 38		n.a.
T 7	6 0	0 30	4 2	18 23	3 32	10 37	1 10	2 4	1 5	18 9	1 21	20 49	1 52	23 0	0 0	4 42	0 2	0 21	16 15	14 23	14 41	18 39		n.a.
F 8	6 22	3n40	3 12	18 41	3 41	11 3	1 9	2 19	1 5	18 8	1 21	20 49	1 52	23 0	0 0	4 42	0 2	0 21	16 15	14 22	14 40	18 39		n.a.
S 9	6 44	7 37	2 13	18 57	3 49	11 29	1 7	2 34	1 4	18 6	1 21	20 50	1 51	23 0	0 0	4 41	0 2	0 22	16 15	14 21	14 39	18 40		n.a.
S 10	7 6	11 10	1 9	19 10	3 56	11 55	1 6	2 49	1 4	18 5	1 21	20 50	1 51	23 0	0 0	4 40	0 2	0 22	16 16	14 20	14 38	18 40		n.a.
M11	7 27	14 13	0 3	19 22	4 3	12 21	1 4	3 4	1 4	18 4	1 21	20 51	1 51	23 0	0 0	4 39	0 2	0 23	16 16	14 20	14 37	18 40		n.a.
T 12	7 49	16 37	1s 3	19 32	4 9	12 46	1 2	3 19	1 4	18 3	1 21	20 51	1 51	23 0	0 0	4 39	0 2	0 23	16 16	14 20	14 36	18 41		n.a.
W13	8 10	18 16	2 5	19 39	4 15	13 11	1 0	3 33	1 4	18 2	1 22	20 52	1 51	23 0	0 0	4 38	0 2	0 24	16 16	14 21	14 35	18 41		n.a.
T 14	8 31	19 8	3 2	19 44	4 19	13 36	0 59	3 48	1 4	18 1	1 22	20 52	1 50	23 0	0 0	4 37	0 2	0 24	16 16	14 21	14 34	18 41		n.a.
F 15	8 52	19 9	3 51	19 46	4 23	14 0	0 57	4 3	1 4	17 59	1 22	20 53	1 50	23 0	0 0	4 36	0 2	0 24	16 16	14 21	14 33	18 42		n.a.
S 16	9 14	18 18	4 31	19 45	4 25	14 24	0 55	4 18	1 3	17 58	1 22	20 53	1 50	23 0	0 0	4 36	0 2	0 25	16 16	14 22	14 32	18 42		n.a.
S 17	9 34	16 38	4 59	19 41	4 27	14 48	0 53	4 33	1 3	17 57	1 22	20 54	1 50	23 0	0 0	4 35	0 2	0 25	16 17	14 22	14 31	18 42		n.a.
M18	9 55	14 11	5 15	19 34	4 27	15 11	0 51	4 47	1 3	17 55	1 22	20 55	1 50	23 0	0 0	4 34	0 2	0 26	16 17	14 22	14 30	18 43		n.a.
T 19	10 16	11 1	5 15	19 23	4 25	15 34	0 49	5 2	1 3	17 54	1 22	20 55	1 49	23 0	0 0	4 34	0 2	0 26	16 17	14 22	14 29	18 43		n.a.
W20	10 36	7 14	5 0	19 10	4 22	15 57	0 47	5 17	1 3	17 52	1 23	20 56	1 49	23 0	0 0	4 33	0 2	0 27	16 17	14 21	14 28	18 43		n.a.
T 21	10 57	2 59	4 28	18 52	4 17	16 19	0 44	5 31	1 3	17 51	1 23	20 56	1 49	23 0	0 0	4 32	0 2	0 27	16 17	14 21	14 27	18 44		n.a.
F 22	11 17	1s35	3 40	18 32	4 11	16 41	0 42	5 46	1 2	17 49	1 23	20 57	1 49	23 0	0 0	4 31	0 2	0 27	16 17	14 21	14 26	18 44		n.a.
S 23	11 37	6 11	2 37	18 8	4 2	17 2	0 40	6 0	1 2	17 48	1 23	20 57	1 49	23 0	0 0	4 31	0 2	0 28	16 17	14 20	14 25	18 44		n.a.
S 24	11 57	10 33	1 22	17 41	3 52	17 23	0 38	6 15	1 2	17 46	1 23	20 58	1 49	23 0	0 0	4 30	0 2	0 28	16 17	14 20	14 24	18 45		n.a.
M25	12 16	14 20	0 0	17 11	3 40	17 44	0 35	6 29	1 2	17 45	1 23	20 58	1 48	23 0	0 0	4 29	0 2	0 29	16 17	14 20	14 23	18 45		n.a.
T 26	12 36	17 11	1n22	16 38	3 26	18 4	0 33	6 43	1 2	17 43	1 23	20 59	1 48	23 0	0 0	4 29	0 2	0 29	16 17	14 20	14 22	18 45		n.a.
W27	12 55	18 51	2 39	16 4	3 11	18 24	0 31	6 58	1 1	17 41	1 23	20 59	1 48	23 0	0 0	4 28	0 2	0 29	16 17	14 20	14 21	18 46		n.a.
T 28	13 14	19 12	3 44	15 28	2 54	18 43	0 28	7 12	1 1	17 40	1 23	21 0	1 48	23 0	0 0	4 28	0 2	0 30	16 17	14 20	14 20	18 46		n.a.
F 29	13 33	18 15	4 33	14 52	2 36	19 2	0 26	7 26	1 1	17 38	1 23	21 0	1 48	23 0	0 0	4 27	0 3	0 30	16 18	14 20	14 19	18 46		n.a.
S 30	13 52	16 10	5 5	14 16	2 17	19 20	0 23	7 40	1 1	17 36	1 24	21 1	1 48	23 0	0 0	4 26	0 3	0 31	16 18	14 21	14 18	18 47		n.a.
S 31	14s10	13s12	5n17	13s41	1s57	19s38	0n21	7s54	1n 1	17n34	1s24	21s 1	1n47	23n 0	0s 0	4n26	0n 3	0s31	16s18	14s21	14s17	18n47		n.a.

Julian Day Number = 3564711.5, Delta T = 08h23m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'35, Lahiri = 66°42'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 45 2	9♏40'32	20♒ 6	0°R54	1♐55	23♎45	25°R49	21♐59	3°R41	18♍45	11°R29	9♏14	9♏ 0	7♊31	n.a.	M 1
T 2	2 48 58	10°38'54	3♓17	0♏18	3° 8	24°23	25♉41	22° 5	3♋40	18°47	11♉28	9°14	8°57	7°38	n.a.	T 2
W 3	2 52 55	11°37'18	16° 9	29♎50	4°22	25° 1	25°34	22°11	3°38	18°48	11°27	9°14	8°54	7°45	n.a.	W 3
T 4	2 56 51	12°35'43	28°46	29°31	5°36	25°39	25°26	22°17	3°37	18°50	11°26	9°15	8°51	7°51	n.a.	T 4
F 5	3 0 48	13°34'10	11♈ 9	29°22	6°49	26°17	25°18	22°23	3°36	18°51	11°25	9°15	8°47	7°58	n.a.	F 5
S 6	3 4 44	14°32'38	23°21	29°D21	8° 3	26°55	25°11	22°29	3°34	18°53	11°23	9°16	8°44	8° 5	n.a.	S 6
S 7	3 8 41	15°31'08	5♉24	29°31	9°16	27°33	25° 3	22°36	3°33	18°54	11°22	9°R16	8°41	8°11	n.a.	S 7
M 8	3 12 37	16°29'40	17°20	29°50	10°30	28°11	24°55	22°42	3°32	18°55	11°21	9°16	8°38	8°18	n.a.	M 8
T 9	3 16 34	17°28'13	29°12	0♏19	11°43	28°49	24°47	22°48	3°30	18°57	11°20	9°15	8°35	8°25	n.a.	T 9
W10	3 20 31	18°26'48	11♊ 1	0°57	12°57	29°27	24°39	22°55	3°29	18°58	11°19	9°14	8°32	8°31	n.a.	W10
T 11	3 24 27	19°25'25	22°50	1°43	14°10	0♏ 5	24°31	23° 1	3°27	18°59	11°17	9°13	8°28	8°38	n.a.	T 11
F 12	3 28 24	20°24'04	4♋41	2°38	15°24	0°43	24°23	23° 8	3°26	19° 1	11°16	9°11	8°25	8°45	n.a.	F 12
S 13	3 32 20	21°22'45	16°38	3°39	16°37	1°21	24°15	23°14	3°24	19° 2	11°15	9°10	8°22	8°51	n.a.	S 13
S 14	3 36 17	22°21'28	28°43	4°48	17°51	1°59	24° 7	23°21	3°22	19° 3	11°14	9° 8	8°19	8°58	n.a.	S 14
M15	3 40 13	23°20'13	11♌ 1	6° 3	19° 4	2°37	23°59	23°28	3°21	19° 4	11°13	9° 7	8°16	9° 5	n.a.	M15
T 16	3 44 10	24°19'00	23°36	7°24	20°18	3°15	23°51	23°34	3°19	19° 6	11°12	9°D 7	8°12	9°11	n.a.	T 16
W17	3 48 6	25°17'50	6♍31	8°49	21°31	3°53	23°43	23°41	3°17	19° 7	11°10	9° 7	8° 9	9°18	n.a.	W17
T 18	3 52 3	26°16'41	19°51	10°18	22°45	4°31	23°35	23°48	3°15	19° 8	11° 9	9° 8	8° 6	9°25	n.a.	T 18
F 19	3 56 0	27°15'34	3♎36	11°51	23°58	5° 8	23°27	23°55	3°13	19° 9	11° 8	9° 9	8° 3	9°31	n.a.	F 19
S 20	3 59 56	28°14'30	17°48	13°27	25°11	5°46	23°19	24° 1	3°11	19°10	11° 7	9°11	8° 0	9°38	n.a.	S 20
S 21	4 3 53	29°13'27	2♏25	15° 5	26°25	6°24	23°11	24° 8	3°10	19°11	11° 6	9°R11	7°57	9°45	n.a.	S 21
M22	4 7 49	0♐12'27	17°23	16°45	27°38	7° 2	23° 3	24°15	3° 8	19°12	11° 5	9°11	7°53	9°51	n.a.	M22
T 23	4 11 46	1°11'28	2♐33	18°27	28°52	7°40	22°55	24°22	3° 6	19°13	11° 4	9°10	7°50	9°58	n.a.	T 23
W24	4 15 42	2°10'32	17°46	20°10	0♑ 5	8°18	22°47	24°29	3° 4	19°14	11° 2	9° 8	7°47	10° 5	n.a.	W24
T 25	4 19 39	3° 9'37	2♑53	21°54	1°18	8°55	22°39	24°36	3° 2	19°15	11° 1	9° 5	7°44	10°11	n.a.	T 25
F 26	4 23 35	4° 8'44	17°45	23°38	2°32	9°33	22°32	24°43	3° 0	19°16	11° 0	9° 1	7°41	10°18	n.a.	F 26
S 27	4 27 32	5° 7'52	2♒13	25°23	3°45	10°11	22°24	24°50	2°58	19°16	10°59	8°58	7°38	10°25	n.a.	S 27
S 28	4 31 29	6° 7'02	16°16	27° 8	4°59	10°49	22°16	24°57	2°55	19°17	10°58	8°56	7°34	10°31	n.a.	S 28
M29	4 35 25	7° 6'14	29°51	28°53	6°12	11°27	22° 9	25° 4	2°53	19°18	10°57	8°54	7°31	10°38	n.a.	M29
T 30	4 39 22	8♐ 5'27	13♓ 0	0♐37	7♑25	12♏ 4	22♉ 1	25♐11	2♋51	19♍19	10♉56	8°D54	7♏28	10♊45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s29	9s36	5n12	13s 7	1s37	19s55	0n18	8s 8	1n 0	17n33	1s24	21s 2	1n47	23n 0	0s 0	4n25	0n 3	0s31	16s18	14s21	14s16	18n47		n.a.
T 2	14 47	5 37	4 50	12 36	1 17	20 12	0 16	8 22	1 0	17 31	1 24	21 2	1 47	23 0	0 0	4 25	0 3	0 32	16 18	14 21	14 15	18 47		n.a.
W 3	15 5	1 27	4 14	12 7	0 56	20 28	0 13	8 36	1 0	17 29	1 24	21 3	1 47	23 0	0 0	4 24	0 3	0 32	16 18	14 21	14 14	18 48		n.a.
T 4	15 22	2n41	3 27	11 42	0 37	20 44	0 10	8 50	1 0	17 27	1 24	21 3	1 47	23 0	0 0	4 23	0 3	0 32	16 18	14 21	14 13	18 48		n.a.
F 5	15 40	6 39	2 30	11 21	0 18	20 59	0 8	9 4	1 0	17 25	1 24	21 4	1 47	23 0	0 0	4 23	0 3	0 33	16 18	14 21	14 12	18 48		n.a.
S 6	15 57	10 17	1 27	11 4	0 0	21 13	0 5	9 17	0 59	17 24	1 24	21 4	1 47	23 0	0 0	4 22	0 3	0 33	16 18	14 21	14 11	18 48		n.a.
S 7	16 14	13 27	0 21	10 52	0n17	21 27	0 2	9 31	0 59	17 22	1 24	21 5	1 46	23 0	0 0	4 22	0 3	0 33	16 18	14 21	14 10	18 49		n.a.
M 8	16 30	16 1	0s45	10 44	0 33	21 40	0s 1	9 45	0 59	17 20	1 24	21 5	1 46	23 0	0 0	4 21	0 3	0 34	16 18	14 21	14 9	18 49		n.a.
T 9	16 46	17 53	1 48	10 40	0 47	21 53	0 3	9 58	0 59	17 18	1 24	21 6	1 46	23 1	0 0	4 21	0 3	0 34	16 18	14 21	14 8	18 49		n.a.
W10	17 3	18 58	2 47	10 41	1 0	22 5	0 6	10 11	0 58	17 16	1 24	21 6	1 46	23 1	0 0	4 20	0 3	0 34	16 18	14 21	14 7	18 50		n.a.
T 11	17 18	19 13	3 39	10 45	1 12	22 17	0 9	10 25	0 58	17 14	1 24	21 7	1 46	23 1	0 0	4 20	0 3	0 35	16 18	14 20	14 6	18 50		n.a.
F 12	17 34	18 37	4 21	10 54	1 22	22 28	0 12	10 38	0 58	17 12	1 24	21 7	1 46	23 1	0 0	4 19	0 3	0 35	16 18	14 20	14 5	18 50		n.a.
S 13	17 49	17 12	4 53	11 6	1 31	22 38	0 14	10 51	0 58	17 10	1 24	21 8	1 46	23 1	0 0	4 19	0 3	0 35	16 17	14 19	14 4	18 50		n.a.
S 14	18 4	15 0	5 11	11 22	1 38	22 48	0 17	11 4	0 57	17 9	1 24	21 8	1 45	23 1	0 0	4 18	0 3	0 36	16 17	14 19	14 3	18 51		n.a.
M15	18 19	12 6	5 16	11 41	1 44	22 57	0 20	11 17	0 57	17 7	1 24	21 9	1 45	23 1	0 0	4 18	0 3	0 36	16 17	14 18	14 2	18 51		n.a.
T 16	18 33	8 36	5 7	12 2	1 49	23 5	0 23	11 30	0 57	17 5	1 24	21 9	1 45	23 1	0 0	4 17	0 3	0 36	16 17	14 18	14 1	18 51		n.a.
W17	18 47	4 36	4 41	12 25	1 53	23 13	0 26	11 43	0 57	17 3	1 24	21 10	1 45	23 1	0 0	4 17	0 3	0 36	16 17	14 18	14 0	18 51		n.a.
T 18	19 1	0 16	4 0	12 51	1 55	23 20	0 28	11 56	0 56	17 1	1 24	21 10	1 45	23 1	0 0	4 17	0 3	0 37	16 17	14 19	13 59	18 51		n.a.
F 19	19 14	4s14	3 4	13 18	1 57	23 26	0 31	12 9	0 56	16 59	1 24	21 10	1 45	23 1	0 0	4 16	0 3	0 37	16 17	14 19	13 58	18 52		n.a.
S 20	19 27	8 40	1 56	13 46	1 57	23 32	0 34	12 21	0 56	16 57	1 24	21 11	1 45	23 1	0n 0	4 16	0 3	0 37	16 17	14 19	13 57	18 52		n.a.
S 21	19 40	12 42	0 37	14 14	1 57	23 37	0 37	12 34	0 56	16 55	1 24	21 11	1 45	23 1	0 0	4 15	0 3	0 37	16 17	14 20	13 56	18 52		n.a.
M22	19 52	16 2	0n45	14 44	1 55	23 42	0 40	12 46	0 55	16 53	1 24	21 12	1 45	23 1	0 0	4 15	0 3	0 38	16 17	14 20	13 55	18 52		n.a.
T 23	20 4	18 17	2 5	15 14	1 53	23 45	0 42	12 58	0 55	16 51	1 23	21 12	1 44	23 1	0 0	4 15	0 3	0 38	16 17	14 19	13 54	18 52		n.a.
W24	20 16	19 14	3 17	15 44	1 50	23 48	0 45	13 11	0 55	16 50	1 23	21 12	1 44	23 1	0 0	4 14	0 3	0 38	16 17	14 19	13 53	18 53		n.a.
T 25	20 27	18 47	4 14	16 13	1 47	23 51	0 48	13 23	0 55	16 48	1 23	21 13	1 44	23 1	0 0	4 14	0 3	0 38	16 16	14 18	13 52	18 53		n.a.
F 26	20 38	17 3	4 53	16 43	1 43	23 52	0 51	13 35	0 54	16 46	1 23	21 13	1 44	23 1	0 0	4 14	0 3	0 38	16 16	14 17	13 51	18 53		n.a.
S 27	20 49	14 16	5 12	17 12	1 39	23 53	0 53	13 47	0 54	16 44	1 23	21 13	1 44	23 1	0 0	4 13	0 3	0 38	16 16	14 16	13 50	18 53		n.a.
S 28	20 59	10 44	5 12	17 41	1 34	23 54	0 56	13 59	0 54	16 42	1 23	21 14	1 44	23 2	0 0	4 13	0 3	0 39	16 16	14 15	13 49	18 53		n.a.
M29	21 9	6 45	4 54	18 9	1 28	23 53	0 59	14 10	0 53	16 41	1 23	21 14	1 44	23 2	0 0	4 13	0 3	0 39	16 16	14 14	13 48	18 54		n.a.
T 30	21s18	2s33	4n21	18s36	1n23	23s52	1s 1	14s22	0n53	16n39	1s23	21s15	1n44	23n 2	0n 0	4n13	0n 3	0s39	16s16	14s14	13s47	18n54		n.a.

Julian Day Number = 3564742.5, Delta T = 08h23m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'40, Lahiri = 66°42'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5047

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 43 18	9♐ 4'42	25♓46	2♐22	8♑38	12♏42	21°R54	25♐18	2°R49	19♍19	10°R55	8♏55	7♏25	10♊51	n.a.	W 1
T 2	4 47 15	10° 3'58	8♈13	4° 6	9°52	13°20	21♑47	25°26	2♎47	19°20	10♑54	8°57	7°22	10°58	n.a.	T 2
F 3	4 51 11	11° 3'16	20°25	5°50	11° 5	13°57	21°40	25°33	2°44	19°21	10°53	8°59	7°18	11° 5	n.a.	F 3
S 4	4 55 8	12° 2'36	2♑26	7°33	12°18	14°35	21°32	25°40	2°42	19°21	10°52	9° 0	7°15	11°11	n.a.	S 4
S 5	4 59 4	13° 1'57	14°21	9°16	13°32	15°13	21°25	25°47	2°40	19°22	10°51	9°R 0	7°12	11°18	n.a.	S 5
M 6	5 3 1	14° 1'21	26°11	10°58	14°45	15°50	21°19	25°54	2°38	19°22	10°50	8°58	7° 9	11°25	n.a.	M 6
T 7	5 6 58	15° 0'46	7♊59	12°40	15°58	16°28	21°12	26° 1	2°35	19°23	10°49	8°55	7° 6	11°31	n.a.	T 7
W 8	5 10 54	16° 0'13	19°49	14°21	17°11	17° 6	21° 5	26° 9	2°33	19°23	10°48	8°50	7° 3	11°38	n.a.	W 8
T 9	5 14 51	16°59'41	1♋41	16° 2	18°24	17°43	20°59	26°16	2°31	19°24	10°47	8°44	6°59	11°45	n.a.	T 9
F 10	5 18 47	17°59'12	13°38	17°42	19°38	18°21	20°53	26°23	2°28	19°24	10°46	8°36	6°56	11°51	n.a.	F 10
S 11	5 22 44	18°58'44	25°41	19°21	20°51	18°59	20°46	26°30	2°26	19°25	10°45	8°29	6°53	11°58	n.a.	S 11
S 12	5 26 40	19°58'19	7♌52	21° 0	22° 4	19°36	20°40	26°38	2°23	19°25	10°44	8°22	6°50	12° 5	n.a.	S 12
M13	5 30 37	20°57'56	20°14	22°39	23°17	20°14	20°34	26°45	2°21	19°25	10°44	8°16	6°47	12°11	n.a.	M13
T 14	5 34 33	21°57'34	2♍49	24°17	24°30	20°52	20°29	26°52	2°19	19°26	10°43	8°12	6°44	12°18	n.a.	T 14
W15	5 38 30	22°57'15	15°41	25°54	25°43	21°29	20°23	27° 0	2°16	19°26	10°42	8°10	6°40	12°25	n.a.	W15
T 16	5 42 27	23°56'57	28°53	27°31	26°56	22° 7	20°18	27° 7	2°14	19°26	10°41	8°D10	6°37	12°31	n.a.	T 16
F 17	5 46 23	24°56'42	12♎27	29° 7	28° 9	22°44	20°12	27°14	2°11	19°26	10°40	8°11	6°34	12°38	n.a.	F 17
S 18	5 50 20	25°56'29	26°26	0♑43	29°22	23°22	20° 7	27°22	2° 9	19°26	10°39	8°12	6°31	12°45	n.a.	S 18
S 19	5 54 16	26°56'18	10♏50	2°18	0♒35	24° 0	20° 2	27°29	2° 6	19°26	10°39	8°R13	6°28	12°51	n.a.	S 19
M20	5 58 13	27°56'09	25°36	3°53	1°48	24°37	19°57	27°36	2° 4	19°26	10°38	8°11	6°24	12°58	n.a.	M20
T 21	6 2 9	28°56'03	10♐40	5°28	3° 1	25°15	19°53	27°44	2° 1	19°R26	10°37	8° 8	6°21	13° 5	n.a.	T 21
W22	6 6 6	29°55'58	25°54	7° 2	4°14	25°52	19°48	27°51	1°59	19°26	10°36	8° 2	6°18	13°11	n.a.	W22
T 23	6 10 2	0♑55'54	11♑ 6	8°36	5°27	26°30	19°44	27°58	1°56	19°26	10°36	7°54	6°15	13°18	n.a.	T 23
F 24	6 13 59	1°55'53	26° 6	10° 9	6°40	27° 7	19°40	28° 6	1°54	19°26	10°35	7°46	6°12	13°25	n.a.	F 24
S 25	6 17 56	2°55'53	10♒46	11°42	7°53	27°45	19°36	28°13	1°52	19°26	10°34	7°37	6° 9	13°31	n.a.	S 25
S 26	6 21 52	3°55'54	24°59	13°15	9° 6	28°22	19°33	28°20	1°49	19°26	10°34	7°30	6° 5	13°38	n.a.	S 26
M27	6 25 49	4°55'57	8♓43	14°47	10°19	29° 0	19°29	28°27	1°47	19°26	10°33	7°25	6° 2	13°45	n.a.	M27
T 28	6 29 45	5°56'01	21°57	16°19	11°32	29°37	19°26	28°35	1°44	19°26	10°33	7°22	5°59	13°51	n.a.	T 28
W29	6 33 42	6°56'06	4♈45	17°51	12°44	0♐15	19°23	28°42	1°42	19°25	10°32	7°D21	5°56	13°58	n.a.	W29
T 30	6 37 38	7°56'13	17°10	19°22	13°57	0°52	19°20	28°49	1°39	19°25	10°31	7°21	5°53	14° 5	n.a.	T 30
F 31	6 41 35	8♑56'22	29♈19	20♑53	15♒10	1♐30	19♑17	28♐57	1♎37	19♍25	10♑31	7♏22	5♏50	14♊12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s27	1n39	3n35	19s 2	1n17	23s51	1s 4	14s34	0n53	16n37	1s23	21s15	1n44	23n 2	0n 0	4n12	0n 3	0s39	16s16	14s15	13s46	18n54		n.a.
T 2	21 36	5 41	2 41	19 28	1 11	23 48	1 7	14 45	0 53	16 35	1 22	21 15	1 44	23 2	0 0	4 12	0 3	0 39	16 15	14 15	13 45	18 54		n.a.
F 3	21 44	9 24	1 40	19 52	1 5	23 45	1 9	14 56	0 52	16 34	1 22	21 16	1 43	23 2	0 0	4 12	0 3	0 39	16 15	14 16	13 44	18 54		n.a.
S 4	21 52	12 41	0 36	20 16	0 58	23 41	1 12	15 8	0 52	16 32	1 22	21 16	1 43	23 2	0 0	4 12	0 3	0 39	16 15	14 16	13 43	18 54		n.a.
S 5	22 0	15 25	0s29	20 38	0 51	23 37	1 14	15 19	0 52	16 30	1 22	21 16	1 43	23 2	0 0	4 11	0 3	0 40	16 15	14 16	13 42	18 55		n.a.
M 6	22 7	17 29	1 33	20 59	0 45	23 31	1 17	15 30	0 51	16 29	1 22	21 16	1 43	23 2	0 0	4 11	0 3	0 40	16 15	14 16	13 41	18 55		n.a.
T 7	22 14	18 48	2 32	21 20	0 38	23 26	1 19	15 41	0 51	16 27	1 22	21 17	1 43	23 2	0 0	4 11	0 3	0 40	16 14	14 15	13 40	18 55		n.a.
W 8	22 20	19 17	3 24	21 39	0 31	23 19	1 21	15 51	0 51	16 26	1 22	21 17	1 43	23 2	0 0	4 11	0 3	0 40	16 14	14 13	13 39	18 55		n.a.
T 9	22 26	18 55	4 8	21 56	0 24	23 12	1 24	16 2	0 50	16 24	1 21	21 17	1 43	23 2	0 0	4 11	0 3	0 40	16 14	14 11	13 38	18 55		n.a.
F 10	22 31	17 43	4 41	22 13	0 17	23 4	1 26	16 13	0 50	16 23	1 21	21 18	1 43	23 2	0 0	4 10	0 3	0 40	16 14	14 9	13 37	18 55		n.a.
S 11	22 36	15 43	5 2	22 28	0 10	22 55	1 28	16 23	0 50	16 21	1 21	21 18	1 43	23 2	0 0	4 10	0 3	0 40	16 14	14 6	13 36	18 56		n.a.
S 12	22 41	13 1	5 9	22 42	0 3	22 46	1 30	16 33	0 50	16 20	1 21	21 18	1 43	23 2	0 0	4 10	0 3	0 40	16 13	14 4	13 35	18 56		n.a.
M13	22 45	9 42	5 3	22 55	0s 4	22 36	1 33	16 44	0 49	16 19	1 21	21 18	1 43	23 2	0 0	4 10	0 3	0 40	16 13	14 2	13 34	18 56		n.a.
T 14	22 49	5 55	4 42	23 7	0 11	22 26	1 35	16 54	0 49	16 17	1 20	21 18	1 43	23 2	0 0	4 10	0 3	0 40	16 13	14 1	13 33	18 56		n.a.
W15	22 52	1 46	4 6	23 18	0 18	22 15	1 37	17 4	0 49	16 16	1 20	21 19	1 43	23 2	0 0	4 10	0 3	0 40	16 13	14 0	13 32	18 56		n.a.
T 16	22 55	2s34	3 16	23 27	0 25	22 3	1 39	17 14	0 48	16 15	1 20	21 19	1 43	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 12	14 0	13 31	18 56		n.a.
F 17	22 58	6 55	2 15	23 35	0 32	21 51	1 41	17 23	0 48	16 14	1 20	21 19	1 43	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 12	14 1	13 30	18 56		n.a.
S 18	23 0	11 1	1 3	23 42	0 38	21 38	1 43	17 33	0 47	16 13	1 20	21 19	1 43	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 12	14 1	13 29	18 56		n.a.
S 19	23 1	14 37	0n14	23 47	0 45	21 24	1 44	17 42	0 47	16 11	1 19	21 19	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 12	14 1	13 27	18 56		n.a.
M20	23 2	17 21	1 32	23 51	0 51	21 10	1 46	17 52	0 47	16 10	1 19	21 20	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 12	14 1	13 26	18 57		n.a.
T 21	23 3	18 57	2 46	23 54	0 58	20 55	1 48	18 1	0 46	16 9	1 19	21 20	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 11	14 0	13 25	18 57		n.a.
W22	23 3	19 12	3 48	23 56	1 4	20 40	1 49	18 10	0 46	16 8	1 19	21 20	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 11	13 58	13 24	18 57		n.a.
T 23	23 3	18 3	4 34	23 57	1 10	20 24	1 51	18 19	0 46	16 8	1 18	21 20	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 11	13 55	13 23	18 57		n.a.
F 24	23 3	15 41	5 0	23 56	1 16	20 8	1 53	18 28	0 45	16 7	1 18	21 20	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 10	13 53	13 22	18 57		n.a.
S 25	23 1	12 20	5 6	23 55	1 22	19 51	1 54	18 37	0 45	16 6	1 18	21 20	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 10	13 50	13 21	18 57		n.a.
S 26	23 0	8 23	4 52	23 52	1 27	19 33	1 55	18 45	0 45	16 5	1 18	21 21	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 10	13 48	13 20	18 57		n.a.
M27	22 58	4 7	4 22	23 47	1 33	19 15	1 57	18 54	0 44	16 5	1 18	21 21	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 10	13 46	13 19	18 57		n.a.
T 28	22 56	0n13	3 39	23 42	1 38	18 56	1 58	19 2	0 44	16 4	1 17	21 21	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 40	16 9	13 45	13 18	18 57		n.a.
W29	22 53	4 24	2 46	23 36	1 43	18 37	1 59	19 10	0 43	16 3	1 17	21 21	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 39	16 9	13 45	13 17	18 57		n.a.
T 30	22 49	8 17	1 46	23 28	1 48	18 18	2 0	19 18	0 43	16 3	1 17	21 21	1 42	23 3	0 0	4 10	0 3	0 39	16 9	13 45	13 16	18 57		n.a.
F 31	22s46	11n44	0n43	23s19	1s53	17s57	2s 1	19s26	0n43	16n 2	1s17	21s21	1n42	23n 3	0n 0	4n10	0n 3	0s39	16s 8	13s45	13s15	18n58		n.a.

Julian Day Number = 3564772.5, Delta T = 08h23m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'44, Lahiri = 66°42'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 32	9♑56'31	11♉16	22♑24	16♒23	2♐ 7	19°R14	29♐ 4	1°R34	19°R25	10°R30	7°R22	5♏46	14♊18	n.a.	S 1
S 2	6 49 28	10°56'42	23° 6	23°54	17°35	2°45	19♉12	29°11	1♋32	19♍24	10♉30	7♏20	5°43	14°25	n.a.	S 2
M 3	6 53 25	11°56'55	4♊54	25°24	18°48	3°22	19°10	29°18	1°29	19°24	10°29	7°17	5°40	14°32	n.a.	M 3
T 4	6 57 21	12°57'08	16°43	26°54	20° 0	3°59	19° 8	29°25	1°27	19°23	10°29	7°10	5°37	14°38	n.a.	T 4
W 5	7 1 18	13°57'24	28°36	28°23	21°13	4°37	19° 6	29°33	1°25	19°23	10°29	7° 1	5°34	14°45	n.a.	W 5
T 6	7 5 14	14°57'40	10♋35	29°52	22°25	5°14	19° 5	29°40	1°22	19°22	10°28	6°50	5°30	14°52	n.a.	T 6
F 7	7 9 11	15°57'59	22°41	1♒20	23°38	5°52	19° 4	29°47	1°20	19°22	10°28	6°37	5°27	14°58	n.a.	F 7
S 8	7 13 7	16°58'18	4♌56	2°48	24°50	6°29	19° 3	29°54	1°17	19°21	10°27	6°23	5°24	15° 5	n.a.	S 8
S 9	7 17 4	17°58'39	17°19	4°16	26° 3	7° 6	19° 2	0♑ 1	1°15	19°21	10°27	6°11	5°21	15°12	n.a.	S 9
M10	7 21 1	18°59'02	29°53	5°43	27°15	7°44	19° 1	0° 8	1°13	19°20	10°27	6° 0	5°18	15°18	n.a.	M10
T 11	7 24 57	19°59'26	12♍37	7° 9	28°27	8°21	19° 1	0°15	1°10	19°19	10°26	5°52	5°15	15°25	n.a.	T 11
W12	7 28 54	20°59'52	25°35	8°35	29°39	8°58	19° 0	0°22	1° 8	19°19	10°26	5°47	5°11	15°32	n.a.	W12
T 13	7 32 50	22° 0'19	8♎46	10° 0	0♓52	9°36	19°D 0	0°29	1° 6	19°18	10°26	5°45	5° 8	15°38	n.a.	T 13
F 14	7 36 47	23° 0'48	22°15	11°25	2° 4	10°13	19° 1	0°36	1° 4	19°17	10°26	5°D44	5° 5	15°45	n.a.	F 14
S 15	7 40 43	24° 1'19	6♏ 2	12°48	3°16	10°50	19° 1	0°43	1° 1	19°16	10°25	5°R44	5° 2	15°52	n.a.	S 15
S 16	7 44 40	25° 1'51	20°10	14°10	4°28	11°28	19° 1	0°50	0°59	19°16	10°25	5°44	4°59	15°58	n.a.	S 16
M17	7 48 37	26° 2'25	4♐37	15°31	5°40	12° 5	19° 2	0°57	0°57	19°15	10°25	5°41	4°56	16° 5	n.a.	M17
T 18	7 52 33	27° 3'01	19°21	16°50	6°52	12°42	19° 3	1° 4	0°55	19°14	10°25	5°36	4°52	16°12	n.a.	T 18
W19	7 56 30	28° 3'38	4♑17	18° 8	8° 4	13°19	19° 4	1°11	0°53	19°13	10°25	5°28	4°49	16°18	n.a.	W19
T 20	8 0 26	29° 4'16	19°16	19°23	9°15	13°57	19° 6	1°17	0°51	19°12	10°25	5°17	4°46	16°25	n.a.	T 20
F 21	8 4 23	0♒ 4'55	4♒ 8	20°37	10°27	14°34	19° 8	1°24	0°48	19°11	10°25	5° 5	4°43	16°32	n.a.	F 21
S 22	8 8 19	1° 5'36	18°46	21°48	11°39	15°11	19° 9	1°31	0°46	19°10	10°25	4°53	4°40	16°38	n.a.	S 22
S 23	8 12 16	2° 6'17	3♓ 1	22°56	12°50	15°48	19°11	1°38	0°44	19° 9	10°D25	4°43	4°36	16°45	n.a.	S 23
M24	8 16 12	3° 7'00	16°48	24° 0	14° 2	16°25	19°14	1°44	0°42	19° 8	10°25	4°34	4°33	16°52	n.a.	M24
T 25	8 20 9	4° 7'43	0♈ 8	25° 0	15°14	17° 2	19°16	1°51	0°40	19° 7	10°25	4°28	4°30	16°58	n.a.	T 25
W26	8 24 6	5° 8'27	13° 0	25°56	16°25	17°40	19°19	1°57	0°39	19° 6	10°25	4°25	4°27	17° 5	n.a.	W26
T 27	8 28 2	6° 9'11	25°29	26°47	17°36	18°17	19°22	2° 4	0°37	19° 5	10°25	4°24	4°24	17°12	n.a.	T 27
F 28	8 31 59	7° 9'57	7♉40	27°31	18°47	18°54	19°25	2°10	0°35	19° 4	10°25	4°24	4°21	17°18	n.a.	F 28
S 29	8 35 55	8°10'43	19°37	28° 9	19°59	19°31	19°28	2°17	0°33	19° 2	10°25	4°24	4°17	17°25	n.a.	S 29
S 30	8 39 52	9°11'29	1♊28	28°40	21°10	20° 8	19°31	2°23	0°31	19° 1	10°25	4°22	4°14	17°32	n.a.	S 30
M31	8 43 48	10♒12'17	13♊16	29♒ 2	22♓21	20♐45	19♉35	2♑29	0♋29	19♍ 0	10♉25	4♏18	4♏11	17♊39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s41	14n38	0s21	23s 9	1s57	17s37	2s 2	19s34	0n42	16n 2	1s16	21s21	1n42	23n 3	0n 0	4n11	0n 3	0s39	16s 8	13s45	13s14	18n58		n.a.
S 2	22 37	16 55	1 23	22 58	2 1	17 16	2 3	19 41	0 42	16 2	1 16	21 21	1 42	23 3	0 0	4 11	0 3	0 39	16 8	13 44	13 13	18 58		n.a.
M 3	22 32	18 27	2 21	22 46	2 5	16 54	2 3	19 49	0 42	16 1	1 16	21 21	1 42	23 3	0 0	4 11	0 3	0 39	16 8	13 43	13 12	18 58		n.a.
T 4	22 26	19 12	3 13	22 33	2 9	16 33	2 4	19 56	0 41	16 1	1 15	21 21	1 42	23 3	0 0	4 11	0 3	0 39	16 7	13 41	13 11	18 58		n.a.
W 5	22 20	19 6	3 57	22 18	2 12	16 10	2 5	20 3	0 41	16 1	1 15	21 21	1 42	23 3	0 0	4 11	0 3	0 38	16 7	13 38	13 10	18 58		n.a.
T 6	22 14	18 8	4 31	22 3	2 15	15 47	2 5	20 10	0 40	16 1	1 15	21 21	1 42	23 3	0 0	4 11	0 3	0 38	16 7	13 35	13 9	18 58		n.a.
F 7	22 7	16 22	4 53	21 47	2 18	15 24	2 5	20 17	0 40	16 1	1 15	21 21	1 42	23 3	0 0	4 12	0 3	0 38	16 6	13 30	13 8	18 58		n.a.
S 8	22 0	13 51	5 1	21 29	2 20	15 1	2 6	20 24	0 39	16 1	1 14	21 21	1 42	23 3	0 1	4 12	0 3	0 38	16 6	13 26	13 7	18 58		n.a.
S 9	21 52	10 41	4 56	21 11	2 22	14 37	2 6	20 30	0 39	16 1	1 14	21 21	1 42	23 4	0 1	4 12	0 3	0 38	16 6	13 22	13 6	18 58		n.a.
M10	21 44	7 1	4 36	20 51	2 23	14 12	2 6	20 37	0 39	16 1	1 14	21 21	1 42	23 4	0 1	4 12	0 3	0 37	16 5	13 19	13 5	18 58		n.a.
T 11	21 36	2 58	4 2	20 31	2 25	13 48	2 6	20 43	0 38	16 1	1 14	21 21	1 42	23 4	0 1	4 13	0 3	0 37	16 5	13 16	13 4	18 58		n.a.
W12	21 27	1s16	3 16	20 10	2 25	13 23	2 6	20 49	0 38	16 1	1 13	21 21	1 42	23 4	0 1	4 13	0 3	0 37	16 5	13 14	13 3	18 58		n.a.
T 13	21 17	5 32	2 18	19 48	2 26	12 57	2 6	20 55	0 37	16 1	1 13	21 21	1 42	23 4	0 1	4 13	0 3	0 37	16 4	13 13	13 2	18 58		n.a.
F 14	21 8	9 38	1 11	19 25	2 25	12 32	2 5	21 1	0 37	16 2	1 13	21 21	1 42	23 4	0 1	4 14	0 3	0 36	16 4	13 13	13 1	18 58		n.a.
S 15	20 58	13 18	0n 2	19 1	2 25	12 6	2 5	21 7	0 36	16 2	1 13	21 21	1 42	23 4	0 1	4 14	0 3	0 36	16 4	13 13	12 59	18 58		n.a.
S 16	20 47	16 17	1 16	18 36	2 23	11 39	2 4	21 12	0 36	16 2	1 12	21 21	1 42	23 4	0 1	4 14	0 3	0 36	16 3	13 13	12 58	18 58		n.a.
M17	20 36	18 19	2 26	18 11	2 22	11 13	2 4	21 18	0 35	16 3	1 12	21 21	1 42	23 4	0 1	4 15	0 3	0 36	16 3	13 12	12 57	18 58		n.a.
T 18	20 25	19 10	3 29	17 45	2 19	10 46	2 3	21 23	0 35	16 3	1 12	21 21	1 42	23 4	0 1	4 15	0 3	0 35	16 3	13 11	12 56	18 58		n.a.
W19	20 13	18 42	4 18	17 19	2 16	10 19	2 2	21 28	0 35	16 4	1 11	21 21	1 42	23 4	0 1	4 15	0 3	0 35	16 2	13 8	12 55	18 58		n.a.
T 20	20 1	16 56	4 49	16 52	2 12	9 51	2 1	21 33	0 34	16 5	1 11	21 21	1 42	23 4	0 1	4 16	0 3	0 35	16 2	13 5	12 54	18 58		n.a.
F 21	19 49	14 2	5 0	16 25	2 8	9 24	2 0	21 37	0 34	16 5	1 11	21 21	1 42	23 4	0 1	4 16	0 3	0 34	16 2	13 1	12 53	18 58		n.a.
S 22	19 36	10 19	4 52	15 57	2 3	8 56	1 59	21 42	0 33	16 6	1 11	21 20	1 42	23 4	0 1	4 16	0 3	0 34	16 1	12 57	12 52	18 58		n.a.
S 23	19 22	6 6	4 25	15 30	1 56	8 28	1 58	21 46	0 33	16 7	1 10	21 20	1 42	23 4	0 1	4 17	0 3	0 34	16 1	12 53	12 51	18 58		n.a.
M24	19 9	1 41	3 43	15 2	1 49	7 59	1 57	21 51	0 32	16 8	1 10	21 20	1 42	23 4	0 1	4 17	0 3	0 33	16 1	12 50	12 50	18 58		n.a.
T 25	18 55	2n40	2 51	14 35	1 42	7 31	1 55	21 55	0 32	16 9	1 10	21 20	1 42	23 4	0 1	4 18	0 3	0 33	16 0	12 48	12 49	18 58		n.a.
W26	18 41	6 45	1 51	14 8	1 33	7 2	1 54	21 59	0 31	16 10	1 10	21 20	1 43	23 4	0 1	4 18	0 3	0 33	16 0	12 47	12 48	18 58		n.a.
T 27	18 26	10 26	0 47	13 41	1 23	6 33	1 52	22 2	0 31	16 11	1 9	21 20	1 43	23 4	0 1	4 19	0 3	0 32	16 0	12 47	12 47	18 58		n.a.
F 28	18 11	13 34	0s17	13 16	1 12	6 4	1 51	22 6	0 30	16 12	1 9	21 20	1 43	23 4	0 1	4 19	0 3	0 32	15 59	12 47	12 46	18 58		n.a.
S 29	17 56	16 5	1 20	12 51	0 59	5 35	1 49	22 9	0 30	16 13	1 9	21 20	1 43	23 4	0 1	4 19	0 4	0 32	15 59	12 47	12 45	18 58		n.a.
S 30	17 40	17 52	2 18	12 29	0 46	5 5	1 47	22 13	0 29	16 14	1 8	21 19	1 43	23 4	0 1	4 20	0 4	0 31	15 58	12 46	12 44	18 58		n.a.
M31	17s24	18n53	3s10	12s 7	0s32	4s36	1s45	22s16	0n29	16n15	1s 8	21s19	1n43	23n 4	0n 1	4n20	0n 4	0s31	15s58	12s45	12s43	18n58		n.a.

Julian Day Number = 3564803.5, Delta T = 08h23m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'48, Lahiri = 66°42'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 47 45	11♒13'05	25♊ 6	29♒14	23♓31	21♐22	19♉39	2♑36	0°R28	18°R59	10♉25	4°R11	4♏ 8	17♊45	n.a.	T 1
W 2	8 51 42	12°13'53	7♋ 3	29°R17	24°42	21°59	19°43	2°42	0♋26	18♍57	10°26	4♏ 2	4° 5	17°52	n.a.	W 2
T 3	8 55 38	13°14'42	19° 9	29° 8	25°53	22°36	19°47	2°48	0°24	18°56	10°26	3°50	4° 2	17°59	n.a.	T 3
F 4	8 59 35	14°15'32	1♌27	28°48	27° 3	23°13	19°51	2°54	0°23	18°55	10°26	3°36	3°58	18° 5	n.a.	F 4
S 5	9 3 31	15°16'23	13°56	28°16	28°14	23°50	19°56	3° 0	0°21	18°54	10°27	3°22	3°55	18°12	n.a.	S 5
S 6	9 7 28	16°17'14	26°37	27°33	29°24	24°27	20° 1	3° 6	0°20	18°52	10°27	3° 9	3°52	18°19	n.a.	S 6
M 7	9 11 24	17°18'05	9♍29	26°39	0♈34	25° 4	20° 6	3°12	0°18	18°51	10°27	2°57	3°49	18°25	n.a.	M 7
T 8	9 15 21	18°18'58	22°33	25°35	1°44	25°41	20°11	3°18	0°17	18°49	10°28	2°49	3°46	18°32	n.a.	T 8
W 9	9 19 17	19°19'51	5♎47	24°23	2°54	26°18	20°16	3°24	0°15	18°48	10°28	2°43	3°42	18°39	n.a.	W 9
T 10	9 23 14	20°20'45	19°11	23° 4	4° 4	26°55	20°22	3°30	0°14	18°47	10°28	2°40	3°39	18°45	n.a.	T 10
F 11	9 27 11	21°21'40	2♏47	21°42	5°14	27°31	20°27	3°35	0°13	18°45	10°29	2°D40	3°36	18°52	n.a.	F 11
S 12	9 31 7	22°22'35	16°34	20°20	6°23	28° 8	20°33	3°41	0°11	18°44	10°29	2°R40	3°33	18°59	n.a.	S 12
S 13	9 35 4	23°23'32	0♐33	18°59	7°33	28°45	20°39	3°47	0°10	18°42	10°30	2°40	3°30	19° 5	n.a.	S 13
M14	9 39 0	24°24'29	14°44	17°43	8°42	29°22	20°45	3°52	0° 9	18°41	10°30	2°38	3°27	19°12	n.a.	M14
T 15	9 42 57	25°25'27	29° 7	16°34	9°51	29°59	20°52	3°58	0° 8	18°39	10°31	2°34	3°23	19°19	n.a.	T 15
W16	9 46 53	26°26'25	13♑36	15°33	11° 0	0♑36	20°58	4° 3	0° 7	18°38	10°31	2°27	3°20	19°25	n.a.	W16
T 17	9 50 50	27°27'24	28° 9	14°41	12° 9	1°12	21° 5	4° 8	0° 6	18°36	10°32	2°18	3°17	19°32	n.a.	T 17
F 18	9 54 46	28°28'24	12♒38	14° 0	13°18	1°49	21°12	4°14	0° 5	18°35	10°32	2° 8	3°14	19°39	n.a.	F 18
S 19	9 58 43	29°29'24	26°56	13°29	14°26	2°26	21°19	4°19	0° 4	18°33	10°33	1°57	3°11	19°46	n.a.	S 19
S 20	10 2 40	0♓30'23	10♓57	13° 8	15°35	3° 2	21°26	4°24	0° 3	18°31	10°34	1°47	3° 8	19°52	n.a.	S 20
M21	10 6 36	1°31'23	24°37	12°57	16°43	3°39	21°34	4°29	0° 2	18°30	10°34	1°40	3° 4	19°59	n.a.	M21
T 22	10 10 33	2°32'23	7♈53	12°D56	17°51	4°16	21°41	4°34	0° 1	18°28	10°35	1°34	3° 1	20° 6	n.a.	T 22
W23	10 14 29	3°33'23	20°46	13° 3	18°59	4°52	21°49	4°39	0° 1	18°27	10°36	1°32	2°58	20°12	n.a.	W23
T 24	10 18 26	4°34'23	3♉18	13°19	20° 6	5°29	21°57	4°44	0° 0	18°25	10°36	1°D31	2°55	20°19	n.a.	T 24
F 25	10 22 22	5°35'23	15°31	13°42	21°14	6° 5	22° 5	4°49	29♊59	18°23	10°37	1°32	2°52	20°26	n.a.	F 25
S 26	10 26 19	6°36'22	27°31	14°11	22°21	6°42	22°13	4°53	29°59	18°22	10°38	1°33	2°48	20°32	n.a.	S 26
S 27	10 30 15	7°37'22	9♊24	14°47	23°28	7°18	22°21	4°58	29°58	18°20	10°39	1°R33	2°45	20°39	n.a.	S 27
M28	10 34 12	8°38'20	21°13	15°28	24°35	7°55	22°30	5° 2	29°58	18°18	10°40	1°32	2°42	20°46	n.a.	M28
T 29	10 38 9	9♓39'19	3♋ 6	16♒14	25♈41	8♑31	22♉38	5♑ 7	29♊57	18♍17	10♉40	1♏29	2♏39	20♊52	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 8	19n 4	3s54	11s48	0s16	4s 6	1s43	22s19	0n28	16n16	1s 8	21s19	1n43	23n 4	0n 1	4n21	0n 4	0s31	15s58	12s43	12s42	18n58		n.a.
W 2	16 51	18 24	4 28	11 32	0n 1	3 37	1 40	22 22	0 27	16 18	1 8	21 19	1 43	23 4	0 1	4 21	0 4	0 30	15 57	12 40	12 41	18 58		n.a.
T 3	16 35	16 55	4 51	11 18	0 18	3 7	1 38	22 24	0 27	16 19	1 7	21 19	1 43	23 4	0 1	4 22	0 4	0 30	15 57	12 36	12 40	18 58		n.a.
F 4	16 17	14 38	5 0	11 8	0 37	2 37	1 35	22 27	0 26	16 20	1 7	21 18	1 43	23 4	0 1	4 22	0 4	0 29	15 57	12 31	12 38	18 58		n.a.
S 5	16 0	11 40	4 55	11 1	0 55	2 7	1 33	22 29	0 26	16 22	1 7	21 18	1 43	23 4	0 1	4 23	0 4	0 29	15 56	12 26	12 37	18 57		n.a.
S 6	15 42	8 7	4 36	10 57	1 15	1 37	1 30	22 31	0 25	16 23	1 7	21 18	1 43	23 4	0 1	4 23	0 4	0 29	15 56	12 22	12 36	18 57		n.a.
M 7	15 24	4 8	4 2	10 58	1 34	1 7	1 27	22 33	0 25	16 25	1 6	21 18	1 43	23 4	0 1	4 24	0 4	0 28	15 56	12 18	12 35	18 57		n.a.
T 8	15 6	0s 5	3 15	11 1	1 52	0 37	1 24	22 35	0 24	16 27	1 6	21 18	1 43	23 4	0 1	4 25	0 4	0 28	15 55	12 15	12 34	18 57		n.a.
W 9	14 47	4 22	2 17	11 9	2 10	0 7	1 21	22 37	0 24	16 28	1 6	21 17	1 43	23 4	0 1	4 25	0 4	0 27	15 55	12 13	12 33	18 57		n.a.
T 10	14 28	8 29	1 11	11 19	2 26	0n23	1 18	22 38	0 23	16 30	1 6	21 17	1 43	23 4	0 1	4 26	0 4	0 27	15 55	12 12	12 32	18 57		n.a.
F 11	14 9	12 14	0n 1	11 31	2 40	0 54	1 15	22 40	0 22	16 32	1 5	21 17	1 44	23 4	0 1	4 26	0 4	0 26	15 54	12 12	12 31	18 57		n.a.
S 12	13 50	15 21	1 13	11 46	2 52	1 24	1 12	22 41	0 22	16 33	1 5	21 17	1 44	23 4	0 1	4 27	0 4	0 26	15 54	12 12	12 30	18 57		n.a.
S 13	13 30	17 37	2 22	12 1	3 1	1 54	1 8	22 42	0 21	16 35	1 5	21 17	1 44	23 4	0 1	4 27	0 4	0 25	15 54	12 12	12 29	18 57		n.a.
M14	13 11	18 49	3 24	12 18	3 8	2 24	1 5	22 43	0 21	16 37	1 5	21 16	1 44	23 4	0 1	4 28	0 4	0 25	15 53	12 12	12 28	18 57		n.a.
T 15	12 50	18 50	4 13	12 34	3 12	2 54	1 1	22 43	0 20	16 39	1 4	21 16	1 44	23 4	0 1	4 29	0 4	0 25	15 53	12 10	12 27	18 57		n.a.
W16	12 30	17 37	4 47	12 50	3 13	3 24	0 57	22 44	0 19	16 41	1 4	21 16	1 44	23 4	0 1	4 29	0 4	0 24	15 53	12 8	12 26	18 57		n.a.
T 17	12 10	15 16	5 2	13 5	3 13	3 54	0 53	22 44	0 19	16 43	1 4	21 16	1 44	23 4	0 1	4 30	0 4	0 24	15 52	12 5	12 25	18 56		n.a.
F 18	11 49	11 58	4 58	13 20	3 10	4 24	0 49	22 44	0 18	16 45	1 4	21 15	1 44	23 4	0 1	4 30	0 4	0 23	15 52	12 1	12 24	18 56		n.a.
S 19	11 28	8 1	4 35	13 33	3 5	4 54	0 45	22 45	0 18	16 47	1 3	21 15	1 44	23 4	0 1	4 31	0 4	0 23	15 52	11 58	12 23	18 56		n.a.
S 20	11 7	3 42	3 56	13 44	2 59	5 24	0 41	22 44	0 17	16 49	1 3	21 15	1 44	23 4	0 1	4 32	0 4	0 22	15 51	11 54	12 21	18 56		n.a.
M21	10 46	0n43	3 4	13 54	2 52	5 54	0 37	22 44	0 16	16 51	1 3	21 15	1 44	23 4	0 1	4 32	0 4	0 22	15 51	11 52	12 20	18 56		n.a.
T 22	10 24	4 58	2 3	14 2	2 44	6 23	0 33	22 44	0 16	16 53	1 3	21 14	1 45	23 4	0 1	4 33	0 4	0 21	15 51	11 50	12 19	18 56		n.a.
W23	10 3	8 52	0 57	14 9	2 35	6 53	0 28	22 43	0 15	16 55	1 2	21 14	1 45	23 4	0 1	4 33	0 4	0 21	15 50	11 49	12 18	18 56		n.a.
T 24	9 41	12 16	0s10	14 14	2 26	7 22	0 24	22 42	0 14	16 58	1 2	21 14	1 45	23 4	0 1	4 34	0 4	0 20	15 50	11 49	12 17	18 56		n.a.
F 25	9 19	15 2	1 14	14 17	2 16	7 52	0 19	22 42	0 14	17 0	1 2	21 13	1 45	23 4	0 1	4 35	0 4	0 20	15 50	11 49	12 16	18 55		n.a.
S 26	8 57	17 6	2 15	14 18	2 5	8 21	0 14	22 41	0 13	17 2	1 2	21 13	1 45	23 4	0 1	4 35	0 4	0 19	15 50	11 49	12 15	18 55		n.a.
S 27	8 34	18 23	3 9	14 18	1 55	8 50	0 9	22 39	0 12	17 4	1 1	21 13	1 45	23 4	0 1	4 36	0 4	0 19	15 49	11 50	12 14	18 55		n.a.
M28	8 12	18 52	3 55	14 17	1 44	9 18	0 4	22 38	0 11	17 7	1 1	21 13	1 45	23 4	0 1	4 37	0 4	0 18	15 49	11 49	12 13	18 55		n.a.
T 29	7s50	18n31	4s31	14s14	1n34	9n47	0n 1	22s36	0n11	17n 9	1s 1	21s12	1n45	23n 4	0n 1	4n37	0n 4	0s18	15s49	11s48	12s12	18n55		n.a.

Julian Day Number = 3564834.5, Delta T = 08h23m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'52, Lahiri = 66°42'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 42 5	10♓40'17	15♋ 5	17♒ 4	26♈48	9♉ 8	22♉47	5♉11	29°R57	18°R15	10♉41	1°R24	2♏36	20♊59	n.a.	W 1
T 2	10 46 2	11°41'15	27°16	17°58	27°54	9°44	22°56	5°15	29♊57	18♍13	10°42	1♏16	2°33	21° 6	n.a.	T 2
F 3	10 49 58	12°42'12	9♌41	18°56	28°59	10°20	23° 5	5°20	29°56	18°12	10°43	1° 8	2°29	21°12	n.a.	F 3
S 4	10 53 55	13°43'09	22°21	19°57	0♉ 5	10°57	23°14	5°24	29°56	18°10	10°44	0°59	2°26	21°19	n.a.	S 4
S 5	10 57 51	14°44'06	5♍19	21° 0	1°10	11°33	23°23	5°28	29°56	18° 8	10°45	0°50	2°23	21°26	n.a.	S 5
M 6	11 1 48	15°45'02	18°32	22° 7	2°15	12° 9	23°33	5°32	29°56	18° 7	10°46	0°43	2°20	21°32	n.a.	M 6
T 7	11 5 44	16°45'57	1♎59	23°15	3°20	12°45	23°42	5°36	29°56	18° 5	10°47	0°37	2°17	21°39	n.a.	T 7
W 8	11 9 41	17°46'53	15°39	24°26	4°24	13°22	23°52	5°39	29°D56	18° 3	10°48	0°34	2°13	21°46	n.a.	W 8
T 9	11 13 38	18°47'48	29°27	25°38	5°29	13°58	24° 2	5°43	29°56	18° 1	10°49	0°D33	2°10	21°53	n.a.	T 9
F 10	11 17 34	19°48'43	13♏24	26°52	6°32	14°34	24°12	5°47	29°56	18° 0	10°50	0°34	2° 7	21°59	n.a.	F 10
S 11	11 21 31	20°49'38	27°25	28° 8	7°36	15°10	24°22	5°50	29°56	17°58	10°51	0°35	2° 4	22° 6	n.a.	S 11
S 12	11 25 27	21°50'33	11♐31	29°26	8°39	15°46	24°32	5°54	29°56	17°56	10°52	0°36	2° 1	22°13	n.a.	S 12
M13	11 29 24	22°51'27	25°39	0♓44	9°42	16°22	24°42	5°57	29°57	17°55	10°53	0°R37	1°58	22°19	n.a.	M13
T 14	11 33 20	23°52'22	9♑49	2° 4	10°44	16°58	24°53	6° 0	29°57	17°53	10°54	0°36	1°54	22°26	n.a.	T 14
W15	11 37 17	24°53'15	23°58	3°26	11°46	17°34	25° 3	6° 3	29°57	17°51	10°55	0°33	1°51	22°33	n.a.	W15
T 16	11 41 13	25°54'09	8♒ 3	4°48	12°48	18°10	25°14	6° 6	29°58	17°50	10°56	0°28	1°48	22°39	n.a.	T 16
F 17	11 45 10	26°55'02	22° 2	6°11	13°49	18°46	25°24	6° 9	29°58	17°48	10°57	0°23	1°45	22°46	n.a.	F 17
S 18	11 49 6	27°55'54	5♓52	7°35	14°50	19°22	25°35	6°12	29°59	17°46	10°59	0°18	1°42	22°53	n.a.	S 18
S 19	11 53 3	28°56'46	19°28	9° 1	15°51	19°58	25°46	6°15	29°59	17°45	11° 0	0°13	1°39	22°59	n.a.	S 19
M20	11 57 0	29°57'37	2♈48	10°27	16°51	20°33	25°57	6°18	29°59	17°43	11° 1	0° 9	1°35	23° 6	n.a.	M20
T 21	12 0 56	0♈58'28	15°50	11°54	17°51	21° 9	26° 9	6°20	0♋ 0	17°41	11° 2	0° 6	1°32	23°13	n.a.	T 21
W22	12 4 53	1°59'17	28°35	13°22	18°50	21°45	26°20	6°23	0° 1	17°40	11° 3	0°D 5	1°29	23°20	n.a.	W22
T 23	12 8 49	3° 0'05	11♉ 2	14°51	19°49	22°20	26°31	6°25	0° 2	17°38	11° 5	0° 6	1°26	23°26	n.a.	T 23
F 24	12 12 46	4° 0'53	23°15	16°20	20°47	22°56	26°43	6°27	0° 3	17°36	11° 6	0° 7	1°23	23°33	n.a.	F 24
S 25	12 16 42	5° 1'39	5♊16	17°51	21°45	23°31	26°54	6°29	0° 4	17°35	11° 7	0° 9	1°19	23°40	n.a.	S 25
S 26	12 20 39	6° 2'24	17°10	19°22	22°42	24° 7	27° 6	6°32	0° 5	17°33	11° 8	0°11	1°16	23°46	n.a.	S 26
M27	12 24 35	7° 3'08	29° 0	20°54	23°38	24°42	27°18	6°34	0° 6	17°32	11°10	0°12	1°13	23°53	n.a.	M27
T 28	12 28 32	8° 3'51	10♋53	22°27	24°34	25°18	27°30	6°35	0° 7	17°30	11°11	0°R12	1°10	24° 0	n.a.	T 28
W29	12 32 29	9° 4'32	22°52	24° 1	25°30	25°53	27°42	6°37	0° 8	17°29	11°12	0°11	1° 7	24° 6	n.a.	W29
T 30	12 36 25	10° 5'12	5♌ 3	25°35	26°25	26°28	27°54	6°39	0° 9	17°27	11°14	0°10	1° 4	24°13	n.a.	T 30
F 31	12 40 22	11♈ 5'51	17♌30	27♓10	27♉19	27♉ 4	28♉ 6	6♉40	0♋10	17♍25	11♉15	0♏ 7	1♏ 0	24♊20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s27	17n20	4s55	14s 9	1n23	10n16	0n 6	22s35	0n10	17n11	1s 1	21s12	1n45	23n 4	0n 1	4n38	0n 4	0s17	15s48	11s46	12s11	18n55		n.a.
T 2	7 4	15 22	5 6	14 3	1 13	10 44	0 11	22 33	0 9	17 14	1 1	21 12	1 45	23 4	0 1	4 39	0 4	0 16	15 48	11 44	12 10	18 55		n.a.
F 3	6 41	12 39	5 4	13 55	1 2	11 12	0 16	22 31	0 9	17 16	1 0	21 12	1 46	23 4	0 1	4 39	0 4	0 16	15 48	11 41	12 9	18 54		n.a.
S 4	6 18	9 19	4 46	13 47	0 52	11 40	0 22	22 29	0 8	17 19	1 0	21 11	1 46	23 4	0 1	4 40	0 4	0 15	15 47	11 38	12 8	18 54		n.a.
S 5	5 55	5 28	4 14	13 36	0 42	12 7	0 27	22 27	0 7	17 21	1 0	21 11	1 46	23 4	0 1	4 41	0 4	0 15	15 47	11 35	12 6	18 54		n.a.
M 6	5 32	1 17	3 27	13 25	0 32	12 35	0 33	22 24	0 6	17 24	1 0	21 11	1 46	23 4	0 1	4 41	0 4	0 14	15 47	11 32	12 5	18 54		n.a.
T 7	5 9	3s 3	2 28	13 12	0 22	13 2	0 38	22 22	0 6	17 26	1 0	21 10	1 46	23 4	0 1	4 42	0 4	0 14	15 47	11 30	12 4	18 54		n.a.
W 8	4 45	7 18	1 20	12 58	0 13	13 29	0 44	22 19	0 5	17 29	0 59	21 10	1 46	23 4	0 1	4 43	0 4	0 13	15 46	11 29	12 3	18 54		n.a.
T 9	4 22	11 12	0 6	12 43	0 3	13 55	0 50	22 16	0 4	17 31	0 59	21 10	1 46	23 4	0 1	4 43	0 4	0 13	15 46	11 29	12 2	18 53		n.a.
F 10	3 58	14 30	1n 9	12 27	0s 6	14 22	0 56	22 13	0 3	17 34	0 59	21 10	1 46	23 4	0 1	4 44	0 4	0 12	15 46	11 29	12 1	18 53		n.a.
S 11	3 35	16 59	2 21	12 9	0 14	14 48	1 2	22 10	0 2	17 37	0 59	21 9	1 47	23 4	0 1	4 45	0 4	0 12	15 46	11 30	12 0	18 53		n.a.
S 12	3 11	18 26	3 24	11 51	0 23	15 14	1 8	22 7	0 2	17 39	0 59	21 9	1 47	23 4	0 1	4 45	0 4	0 11	15 45	11 30	11 59	18 53		n.a.
M13	2 47	18 44	4 15	11 31	0 31	15 39	1 14	22 3	0 1	17 42	0 58	21 9	1 47	23 4	0 1	4 46	0 4	0 11	15 45	11 30	11 58	18 53		n.a.
T 14	2 24	17 51	4 51	11 10	0 39	16 4	1 20	22 0	0 0	17 44	0 58	21 9	1 47	23 4	0 1	4 47	0 4	0 10	15 45	11 30	11 57	18 52		n.a.
W15	2 0	15 53	5 9	10 49	0 46	16 29	1 26	21 56	0s 1	17 47	0 58	21 8	1 47	23 4	0 1	4 47	0 4	0 9	15 45	11 29	11 56	18 52		n.a.
T 16	1 36	12 59	5 9	10 26	0 54	16 54	1 32	21 52	0 2	17 50	0 58	21 8	1 47	23 5	0 1	4 48	0 4	0 9	15 44	11 27	11 55	18 52		n.a.
F 17	1 12	9 22	4 50	10 2	1 1	17 18	1 39	21 48	0 2	17 52	0 58	21 8	1 47	23 5	0 1	4 49	0 4	0 8	15 44	11 26	11 54	18 52		n.a.
S 18	0 49	5 16	4 14	9 38	1 7	17 42	1 45	21 44	0 3	17 55	0 57	21 7	1 47	23 5	0 1	4 49	0 4	0 8	15 44	11 24	11 52	18 52		n.a.
S 19	0 25	0 58	3 24	9 12	1 14	18 6	1 51	21 40	0 4	17 58	0 57	21 7	1 48	23 5	0 1	4 50	0 4	0 7	15 44	11 22	11 51	18 51		n.a.
M20	0 1	3n18	2 24	8 46	1 20	18 29	1 58	21 36	0 5	18 1	0 57	21 7	1 48	23 5	0 1	4 50	0 4	0 7	15 43	11 21	11 50	18 51		n.a.
T 21	0n23	7 20	1 17	8 19	1 26	18 52	2 5	21 31	0 6	18 3	0 57	21 7	1 48	23 5	0 1	4 51	0 4	0 6	15 43	11 20	11 49	18 51		n.a.
W22	0 47	10 56	0 8	7 51	1 31	19 15	2 11	21 27	0 7	18 6	0 57	21 6	1 48	23 5	0 1	4 52	0 4	0 6	15 43	11 19	11 48	18 51		n.a.
T 23	1 11	13 57	1s 0	7 22	1 36	19 37	2 18	21 22	0 8	18 9	0 57	21 6	1 48	23 5	0 1	4 52	0 4	0 5	15 43	11 20	11 47	18 51		n.a.
F 24	1 34	16 17	2 4	6 52	1 41	19 59	2 24	21 17	0 9	18 12	0 56	21 6	1 48	23 5	0 1	4 53	0 4	0 5	15 43	11 20	11 46	18 50		n.a.
S 25	1 58	17 51	3 2	6 21	1 46	20 21	2 31	21 12	0 10	18 14	0 56	21 6	1 48	23 5	0 1	4 54	0 4	0 4	15 42	11 21	11 45	18 50		n.a.
S 26	2 22	18 37	3 51	5 50	1 50	20 42	2 38	21 7	0 11	18 17	0 56	21 5	1 49	23 5	0 1	4 54	0 4	0 3	15 42	11 21	11 44	18 50		n.a.
M27	2 45	18 33	4 30	5 18	1 54	21 3	2 45	21 2	0 12	18 20	0 56	21 5	1 49	23 5	0 1	4 55	0 4	0 3	15 42	11 22	11 43	18 50		n.a.
T 28	3 9	17 40	4 58	4 45	1 57	21 23	2 52	20 56	0 12	18 23	0 56	21 5	1 49	23 5	0 1	4 55	0 4	0 2	15 42	11 22	11 42	18 49		n.a.
W29	3 32	16 0	5 13	4 12	2 1	21 43	2 58	20 51	0 13	18 26	0 56	21 5	1 49	23 5	0 1	4 56	0 4	0 2	15 42	11 21	11 41	18 49		n.a.
T 30	3 56	13 37	5 14	3 37	2 3	22 3	3 5	20 45	0 14	18 28	0 55	21 5	1 49	23 5	0 1	4 57	0 4	0 1	15 42	11 21	11 39	18 49		n.a.
F 31	4n19	10n33	5s 1	3s 2	2s 6	22n22	3n12	20s40	0s15	18n31	0s55	21s 4	1n49	23n 5	0n 1	4n57	0n 4	0s 1	15s41	11s20	11s38	18n49		n.a.

Julian Day Number = 3564863.5, Delta T = 08h23m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°35'56, Lahiri = 66°42'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 18	12♈ 6'28	0♍15	28♓47	28♉12	27♑39	28♉18	6♑42	0♋11	17°R24	11♉16	0°R 4	0♏57	24♊26	n.a.	S 1
S 2	12 48 15	13° 7'04	13°21	0♈23	29° 5	28°14	28°30	6°43	0°13	17♍22	11°18	0♏ 2	0°54	24°33	n.a.	S 2
M 3	12 52 11	14° 7'39	26°49	2° 1	29°57	28°49	28°43	6°44	0°14	17°21	11°19	29♎59	0°51	24°40	n.a.	M 3
T 4	12 56 8	15° 8'12	10♎36	3°40	0♊49	29°24	28°55	6°46	0°15	17°20	11°20	29°58	0°48	24°47	n.a.	T 4
W 5	13 0 4	16° 8'44	24°40	5°19	1°39	29°59	29° 8	6°47	0°17	17°18	11°22	29°D57	0°45	24°53	n.a.	W 5
T 6	13 4 1	17° 9'15	8♏58	7° 0	2°29	0♒34	29°20	6°48	0°18	17°17	11°23	29°57	0°41	25° 0	n.a.	T 6
F 7	13 7 57	18° 9'44	23°23	8°41	3°18	1° 9	29°33	6°48	0°20	17°15	11°25	29°58	0°38	25° 7	n.a.	F 7
S 8	13 11 54	19°10'13	7♐51	10°23	4° 6	1°44	29°46	6°49	0°21	17°14	11°26	29°59	0°35	25°13	n.a.	S 8
S 9	13 15 51	20°10'41	22°17	12° 6	4°53	2°18	29°59	6°50	0°23	17°12	11°27	29°59	0°32	25°20	n.a.	S 9
M10	13 19 47	21°11'07	6♑37	13°51	5°40	2°53	0♊12	6°50	0°25	17°11	11°29	0♏ 1	0°29	25°27	n.a.	M10
T 11	13 23 44	22°11'33	20°49	15°36	6°25	3°28	0°25	6°51	0°26	17°10	11°30	0°R 1	0°25	25°33	n.a.	T 11
W12	13 27 40	23°11'57	4♒49	17°22	7° 9	4° 2	0°38	6°51	0°28	17° 8	11°32	0° 1	0°22	25°40	n.a.	W12
T 13	13 31 37	24°12'20	18°37	19° 9	7°53	4°37	0°51	6°51	0°30	17° 7	11°33	0° 0	0°19	25°47	n.a.	T 13
F 14	13 35 33	25°12'42	2♓13	20°57	8°35	5°11	1° 4	6°R51	0°32	17° 6	11°35	29♎59	0°16	25°53	n.a.	F 14
S 15	13 39 30	26°13'03	15°35	22°46	9°16	5°45	1°17	6°51	0°34	17° 5	11°36	29°59	0°13	26° 0	n.a.	S 15
S 16	13 43 26	27°13'22	28°44	24°35	9°56	6°20	1°30	6°51	0°35	17° 3	11°38	29°59	0°10	26° 7	n.a.	S 16
M17	13 47 23	28°13'40	11♈40	26°26	10°35	6°54	1°44	6°51	0°37	17° 2	11°39	29°59	0° 6	26°14	n.a.	M17
T 18	13 51 19	29°13'57	24°22	28°18	11°12	7°28	1°57	6°51	0°39	17° 1	11°41	29°58	0° 3	26°20	n.a.	T 18
W19	13 55 16	0♉14'12	6♉51	0♉11	11°49	8° 2	2°11	6°50	0°42	17° 0	11°42	29°58	0° 0	26°27	n.a.	W19
T 20	13 59 13	1°14'26	19° 9	2° 5	12°24	8°36	2°24	6°50	0°44	16°59	11°44	29°58	29♎57	26°34	n.a.	T 20
F 21	14 3 9	2°14'38	1♊16	3°59	12°57	9°10	2°38	6°49	0°46	16°58	11°45	29°58	29°54	26°40	n.a.	F 21
S 22	14 7 6	3°14'48	13°15	5°55	13°29	9°44	2°51	6°48	0°48	16°57	11°47	29°58	29°50	26°47	n.a.	S 22
S 23	14 11 2	4°14'56	25° 8	7°50	14° 0	10°17	3° 5	6°48	0°50	16°56	11°48	29°57	29°47	26°54	n.a.	S 23
M24	14 14 59	5°15'03	6♋58	9°47	14°28	10°51	3°19	6°47	0°52	16°55	11°50	29°57	29°44	27° 0	n.a.	M24
T 25	14 18 55	6°15'08	18°51	11°44	14°56	11°25	3°33	6°46	0°55	16°54	11°51	29°56	29°41	27° 7	n.a.	T 25
W26	14 22 52	7°15'11	0♌49	13°41	15°21	11°58	3°46	6°44	0°57	16°53	11°53	29°56	29°38	27°14	n.a.	W26
T 27	14 26 48	8°15'11	12°57	15°39	15°45	12°31	4° 0	6°43	0°59	16°52	11°54	29°D56	29°35	27°21	n.a.	T 27
F 28	14 30 45	9°15'10	25°20	17°36	16° 7	13° 5	4°14	6°42	1° 2	16°51	11°56	29°56	29°31	27°27	n.a.	F 28
S 29	14 34 42	10°15'07	8♍ 3	19°33	16°27	13°38	4°28	6°40	1° 4	16°50	11°57	29°57	29°28	27°34	n.a.	S 29
S 30	14 38 38	11♉15'02	21♍ 8	21♉30	16♊45	14♒11	4♊42	6♑39	1♋ 7	16♍49	11♉59	29♎58	29♎25	27♊41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n43	6n56	4s33	2s27	2s 8	22n41	3n19	20s34	0s16	18n34	0s55	21s 4	1n49	23n 5	0n 1	4n58	0n 4	0s 0	15s41	11s19	11s37	18n48		n.a.
S 2	5 6	2 53	3 50	1 50	2 10	22 59	3 26	20 28	0 17	18 37	0 55	21 4	1 49	23 5	0 1	4 58	0 4	0n 0	15 41	11 18	11 36	18 48		n.a.
M 3	5 29	1s25	2 53	1 13	2 11	23 17	3 33	20 22	0 18	18 40	0 55	21 4	1 50	23 5	0 1	4 59	0 4	0 1	15 41	11 17	11 35	18 48		n.a.
T 4	5 52	5 45	1 45	0 36	2 12	23 35	3 40	20 16	0 19	18 43	0 55	21 4	1 50	23 5	0 1	5 0	0 4	0 1	15 41	11 17	11 34	18 48		n.a.
W 5	6 15	9 52	0 29	0n 3	2 13	23 52	3 47	20 10	0 21	18 45	0 54	21 3	1 50	23 5	0 1	5 0	0 4	0 2	15 41	11 17	11 33	18 47		n.a.
T 6	6 38	13 28	0n50	0 42	2 13	24 9	3 54	20 4	0 22	18 48	0 54	21 3	1 50	23 5	0 1	5 1	0 4	0 2	15 40	11 17	11 32	18 47		n.a.
F 7	7 1	16 17	2 6	1 21	2 13	24 25	4 1	19 57	0 23	18 51	0 54	21 3	1 50	23 5	0 1	5 1	0 4	0 3	15 40	11 17	11 31	18 47		n.a.
S 8	7 23	18 3	3 15	2 1	2 12	24 41	4 8	19 51	0 24	18 54	0 54	21 3	1 50	23 5	0 1	5 2	0 4	0 3	15 40	11 17	11 30	18 46		n.a.
S 9	7 46	18 39	4 11	2 42	2 11	24 57	4 15	19 44	0 25	18 57	0 54	21 3	1 50	23 5	0 1	5 2	0 4	0 4	15 40	11 17	11 29	18 46		n.a.
M10	8 8	18 3	4 51	3 23	2 10	25 12	4 22	19 37	0 26	18 59	0 54	21 2	1 51	23 5	0 1	5 3	0 4	0 4	15 40	11 18	11 27	18 46		n.a.
T 11	8 30	16 19	5 13	4 5	2 8	25 27	4 29	19 31	0 27	19 2	0 54	21 2	1 51	23 5	0 1	5 3	0 4	0 5	15 40	11 18	11 26	18 46		n.a.
W12	8 52	13 38	5 16	4 47	2 5	25 41	4 35	19 24	0 28	19 5	0 53	21 2	1 51	23 5	0 1	5 4	0 4	0 5	15 40	11 18	11 25	18 45		n.a.
T 13	9 14	10 13	5 1	5 29	2 2	25 55	4 42	19 17	0 29	19 8	0 53	21 2	1 51	23 5	0 1	5 4	0 4	0 6	15 40	11 18	11 24	18 45		n.a.
F 14	9 36	6 20	4 29	6 12	1 59	26 8	4 49	19 10	0 31	19 11	0 53	21 2	1 51	23 5	0 1	5 5	0 4	0 6	15 40	11 17	11 23	18 45		n.a.
S 15	9 58	2 10	3 42	6 56	1 55	26 21	4 56	19 3	0 32	19 13	0 53	21 2	1 51	23 5	0 1	5 5	0 4	0 7	15 40	11 17	11 22	18 44		n.a.
S 16	10 19	2n 2	2 45	7 39	1 51	26 34	5 2	18 55	0 33	19 16	0 53	21 2	1 51	23 5	0 1	5 6	0 4	0 7	15 39	11 17	11 21	18 44		n.a.
M17	10 40	6 5	1 40	8 23	1 46	26 46	5 9	18 48	0 34	19 19	0 53	21 2	1 52	23 5	0 1	5 6	0 4	0 8	15 39	11 17	11 20	18 44		n.a.
T 18	11 2	9 47	0 31	9 7	1 41	26 58	5 15	18 41	0 35	19 22	0 53	21 1	1 52	23 5	0 1	5 7	0 4	0 8	15 39	11 17	11 19	18 43		n.a.
W19	11 22	12 59	0s38	9 52	1 35	27 9	5 22	18 33	0 37	19 24	0 53	21 1	1 52	23 5	0 1	5 7	0 4	0 9	15 39	11 17	11 18	18 43		n.a.
T 20	11 43	15 33	1 45	10 37	1 29	27 20	5 28	18 26	0 38	19 27	0 52	21 1	1 52	23 5	0 1	5 8	0 4	0 9	15 39	11 17	11 16	18 43		n.a.
F 21	12 4	17 23	2 45	11 21	1 22	27 31	5 34	18 18	0 39	19 30	0 52	21 1	1 52	23 5	0 1	5 8	0 4	0 10	15 39	11 17	11 15	18 42		n.a.
S 22	12 24	18 25	3 38	12 6	1 15	27 41	5 40	18 11	0 40	19 32	0 52	21 1	1 52	23 5	0 1	5 9	0 4	0 10	15 39	11 17	11 14	18 42		n.a.
S 23	12 44	18 38	4 21	12 50	1 7	27 50	5 46	18 3	0 42	19 35	0 52	21 1	1 52	23 5	0 1	5 9	0 4	0 11	15 39	11 17	11 13	18 42		n.a.
M24	13 4	18 1	4 52	13 35	0 59	28 0	5 52	17 55	0 43	19 38	0 52	21 1	1 52	23 5	0 1	5 9	0 4	0 11	15 39	11 16	11 12	18 41		n.a.
T 25	13 23	16 37	5 11	14 19	0 50	28 8	5 57	17 48	0 44	19 41	0 52	21 1	1 53	23 5	0 1	5 10	0 4	0 12	15 39	11 16	11 11	18 41		n.a.
W26	13 43	14 29	5 17	15 3	0 41	28 17	6 3	17 40	0 46	19 43	0 52	21 1	1 53	23 5	0 2	5 10	0 4	0 12	15 39	11 16	11 10	18 41		n.a.
T 27	14 2	11 42	5 9	15 46	0 31	28 25	6 8	17 32	0 47	19 46	0 52	21 1	1 53	23 5	0 2	5 10	0 4	0 13	15 39	11 16	11 9	18 40		n.a.
F 28	14 21	8 21	4 47	16 29	0 21	28 32	6 13	17 24	0 49	19 48	0 52	21 1	1 53	23 5	0 2	5 11	0 4	0 13	15 39	11 16	11 8	18 40		n.a.
S 29	14 39	4 33	4 10	17 10	0 10	28 39	6 18	17 16	0 50	19 51	0 51	21 1	1 53	23 5	0 2	5 11	0 4	0 13	15 39	11 16	11 7	18 40		n.a.
S 30	14n58	0n24	3s19	17n51	0n 1	28n45	6n23	17s 8	0s51	19n54	0s51	21s 0	1n53	23n 5	0n 2	5n11	0n 4	0n14	15s39	11s17	11s 5	18n39		n.a.

Julian Day Number = 3564894.5, Delta T = 08h23m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'01, Lahiri = 66°43'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 42 35	12♉14'55	4♎39	23♉25	17♊ 1	14♒44	4♊56	6°R37	1♋ 9	16°R48	12♉ 0	29♎59	29♎22	27♊47	n.a.	M 1
T 2	14 46 31	13°14'46	18°34	25°19	17°15	15°17	5°10	6♌36	1°12	16♍47	12° 2	29°59	29°19	27°54	n.a.	T 2
W 3	14 50 28	14°14'35	2♏53	27°12	17°27	15°50	5°24	6°34	1°15	16°47	12° 3	29°R59	29°16	28° 1	n.a.	W 3
T 4	14 54 24	15°14'22	17°32	29° 2	17°37	16°22	5°38	6°32	1°17	16°46	12° 5	29°59	29°12	28° 7	n.a.	T 4
F 5	14 58 21	16°14'08	2♐23	0♊50	17°44	16°55	5°53	6°30	1°20	16°45	12° 6	29°58	29° 9	28°14	n.a.	F 5
S 6	15 2 17	17°13'52	17°20	2°35	17°49	17°27	6° 7	6°28	1°23	16°45	12° 8	29°56	29° 6	28°21	n.a.	S 6
S 7	15 6 14	18°13'34	2♌13	4°16	17°52	18° 0	6°21	6°25	1°25	16°44	12° 9	29°54	29° 3	28°28	n.a.	S 7
M 8	15 10 10	19°13'15	16°55	5°53	17°R52	18°32	6°35	6°23	1°28	16°43	12°11	29°51	29° 0	28°34	n.a.	M 8
T 9	15 14 7	20°12'54	1♒20	7°26	17°50	19° 4	6°50	6°21	1°31	16°43	12°12	29°50	28°56	28°41	n.a.	T 9
W10	15 18 4	21°12'32	15°26	8°54	17°45	19°36	7° 4	6°18	1°34	16°42	12°14	29°D49	28°53	28°48	n.a.	W10
T 11	15 22 0	22°12'08	29°11	10°17	17°38	20° 8	7°18	6°16	1°36	16°42	12°15	29°49	28°50	28°54	n.a.	T 11
F 12	15 25 57	23°11'42	12♓35	11°35	17°29	20°40	7°33	6°13	1°39	16°41	12°17	29°50	28°47	29° 1	n.a.	F 12
S 13	15 29 53	24°11'15	25°40	12°46	17°17	21°12	7°47	6°10	1°42	16°41	12°18	29°51	28°44	29° 8	n.a.	S 13
S 14	15 33 50	25°10'46	8♈29	13°51	17° 2	21°43	8° 1	6° 8	1°45	16°40	12°20	29°53	28°41	29°15	n.a.	S 14
M15	15 37 46	26°10'16	21° 4	14°50	16°45	22°14	8°16	6° 5	1°48	16°40	12°21	29°54	28°37	29°21	n.a.	M15
T 16	15 41 43	27° 9'44	3♉28	15°42	16°26	22°46	8°30	6° 2	1°51	16°40	12°23	29°R54	28°34	29°28	n.a.	T 16
W17	15 45 39	28° 9'10	15°41	16°27	16° 5	23°17	8°45	5°59	1°54	16°39	12°24	29°53	28°31	29°35	n.a.	W17
T 18	15 49 36	29° 8'35	27°47	17° 5	15°41	23°48	8°59	5°56	1°57	16°39	12°26	29°51	28°28	29°41	n.a.	T 18
F 19	15 53 33	0♊ 7'57	9♊46	17°35	15°15	24°19	9°14	5°52	2° 0	16°39	12°27	29°46	28°25	29°48	n.a.	F 19
S 20	15 57 29	1° 7'18	21°40	17°59	14°47	24°49	9°28	5°49	2° 3	16°39	12°29	29°41	28°22	29°55	n.a.	S 20
S 21	16 1 26	2° 6'37	3♋32	18°15	14°18	25°20	9°43	5°46	2° 6	16°38	12°30	29°35	28°18	0♋ 1	n.a.	S 21
M22	16 5 22	3° 5'54	15°23	18°25	13°46	25°50	9°57	5°42	2°10	16°38	12°32	29°29	28°15	0° 8	n.a.	M22
T 23	16 9 19	4° 5'08	27°15	18°R27	13°14	26°20	10°12	5°39	2°13	16°38	12°33	29°24	28°12	0°15	n.a.	T 23
W24	16 13 15	5° 4'21	9♌13	18°23	12°39	26°50	10°26	5°35	2°16	16°38	12°34	29°19	28° 9	0°22	n.a.	W24
T 25	16 17 12	6° 3'31	21°20	18°12	12° 4	27°20	10°41	5°32	2°19	16°38	12°36	29°16	28° 6	0°28	n.a.	T 25
F 26	16 21 8	7° 2'40	3♍40	17°55	11°28	27°50	10°56	5°28	2°22	16°D38	12°37	29°D15	28° 2	0°35	n.a.	F 26
S 27	16 25 5	8° 1'46	16°17	17°32	10°51	28°19	11°10	5°24	2°26	16°38	12°39	29°15	27°59	0°42	n.a.	S 27
S 28	16 29 2	9° 0'50	29°16	17° 5	10°13	28°49	11°25	5°20	2°29	16°38	12°40	29°17	27°56	0°48	n.a.	S 28
M29	16 32 58	9°59'51	12♎40	16°32	9°36	29°18	11°39	5°17	2°32	16°38	12°41	29°18	27°53	0°55	n.a.	M29
T 30	16 36 55	10°58'51	26°32	15°56	8°58	29°47	11°54	5°13	2°35	16°38	12°43	29°R19	27°50	1° 2	n.a.	T 30
W31	16 40 51	11♊57'49	10♏52	15♊17	8♊21	0♓15	12♊ 8	5♌ 9	2♋39	16♍38	12♉44	29♎18	27♎47	1♋ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n16	3s54	2s16	18n31	0n12	28n51	6n27	17s 0	0s53	19n56	0s51	21s 0	1n53	23n 5	0n 2	5n12	0n 4	0n14	15s39	11s17	11s 4	18n39		n.a.
T 2	15 34	8 8	1 3	19 10	0 23	28 57	6 31	16 52	0 54	19 59	0 51	21 0	1 53	23 5	0 2	5 12	0 4	0 15	15 39	11 17	11 3	18 39		n.a.
W 3	15 51	12 2	0n16	19 47	0 35	29 1	6 35	16 43	0 56	20 1	0 51	21 0	1 54	23 5	0 2	5 12	0 4	0 15	15 39	11 18	11 2	18 38		n.a.
T 4	16 9	15 16	1 36	20 23	0 47	29 6	6 38	16 35	0 57	20 4	0 51	21 0	1 54	23 5	0 2	5 13	0 4	0 15	15 39	11 17	11 1	18 38		n.a.
F 5	16 26	17 32	2 50	20 57	0 59	29 9	6 41	16 27	0 59	20 6	0 51	21 0	1 54	23 5	0 2	5 13	0 4	0 16	15 39	11 17	11 0	18 38		n.a.
S 6	16 42	18 36	3 53	21 30	1 10	29 13	6 44	16 19	1 0	20 9	0 51	21 0	1 54	23 5	0 2	5 13	0 4	0 16	15 39	11 16	10 59	18 37		n.a.
S 7	16 59	18 23	4 40	22 0	1 22	29 15	6 46	16 10	1 2	20 11	0 51	21 0	1 54	23 4	0 2	5 13	0 4	0 17	15 39	11 15	10 58	18 37		n.a.
M 8	17 15	16 55	5 7	22 29	1 33	29 17	6 48	16 2	1 3	20 14	0 51	21 0	1 54	23 4	0 2	5 14	0 4	0 17	15 39	11 15	10 57	18 36		n.a.
T 9	17 31	14 24	5 15	22 55	1 44	29 18	6 49	15 54	1 5	20 16	0 51	21 0	1 54	23 4	0 2	5 14	0 4	0 17	15 39	11 14	10 55	18 36		n.a.
W10	17 46	11 6	5 4	23 20	1 55	29 18	6 50	15 45	1 7	20 19	0 50	21 0	1 54	23 4	0 2	5 14	0 4	0 18	15 39	11 14	10 54	18 36		n.a.
T 11	18 2	7 16	4 35	23 42	2 5	29 18	6 50	15 37	1 8	20 21	0 50	21 0	1 54	23 4	0 2	5 14	0 4	0 18	15 39	11 14	10 53	18 35		n.a.
F 12	18 16	3 9	3 52	24 2	2 14	29 17	6 50	15 29	1 10	20 23	0 50	21 0	1 54	23 4	0 2	5 15	0 4	0 18	15 39	11 14	10 52	18 35		n.a.
S 13	18 31	1n 2	2 57	24 20	2 23	29 15	6 49	15 20	1 11	20 26	0 50	21 0	1 55	23 4	0 2	5 15	0 4	0 19	15 40	11 14	10 51	18 35		n.a.
S 14	18 45	5 5	1 55	24 36	2 31	29 12	6 48	15 12	1 13	20 28	0 50	21 0	1 55	23 4	0 2	5 15	0 4	0 19	15 40	11 15	10 50	18 34		n.a.
M15	18 59	8 51	0 48	24 49	2 38	29 8	6 46	15 3	1 15	20 31	0 50	21 1	1 55	23 4	0 2	5 15	0 4	0 19	15 40	11 15	10 49	18 34		n.a.
T 16	19 13	12 10	0s20	25 1	2 44	29 3	6 43	14 55	1 17	20 33	0 50	21 1	1 55	23 4	0 2	5 15	0 4	0 20	15 40	11 16	10 48	18 33		n.a.
W17	19 26	14 54	1 26	25 10	2 48	28 57	6 39	14 47	1 18	20 35	0 50	21 1	1 55	23 4	0 2	5 15	0 4	0 20	15 40	11 15	10 47	18 33		n.a.
T 18	19 39	16 58	2 27	25 17	2 52	28 51	6 35	14 38	1 20	20 37	0 50	21 1	1 55	23 4	0 2	5 15	0 4	0 20	15 40	11 14	10 45	18 33		n.a.
F 19	19 51	18 15	3 21	25 23	2 54	28 43	6 30	14 30	1 22	20 40	0 50	21 1	1 55	23 4	0 2	5 16	0 4	0 21	15 40	11 13	10 44	18 32		n.a.
S 20	20 3	18 42	4 6	25 26	2 55	28 34	6 24	14 21	1 24	20 42	0 50	21 1	1 55	23 4	0 2	5 16	0 5	0 21	15 40	11 11	10 43	18 32		n.a.
S 21	20 15	18 21	4 40	25 27	2 55	28 24	6 18	14 13	1 26	20 44	0 50	21 1	1 55	23 4	0 2	5 16	0 5	0 21	15 40	11 9	10 42	18 31		n.a.
M22	20 26	17 11	5 2	25 26	2 53	28 13	6 11	14 5	1 27	20 46	0 50	21 1	1 55	23 4	0 2	5 16	0 5	0 22	15 40	11 7	10 41	18 31		n.a.
T 23	20 37	15 17	5 11	25 22	2 49	28 1	6 3	13 56	1 29	20 48	0 49	21 1	1 55	23 4	0 2	5 16	0 5	0 22	15 41	11 5	10 40	18 30		n.a.
W24	20 48	12 43	5 7	25 17	2 44	27 48	5 54	13 48	1 31	20 50	0 49	21 1	1 55	23 4	0 2	5 16	0 5	0 22	15 41	11 3	10 39	18 30		n.a.
T 25	20 58	9 36	4 49	25 10	2 38	27 34	5 44	13 40	1 33	20 52	0 49	21 1	1 55	23 4	0 2	5 16	0 5	0 22	15 41	11 2	10 38	18 30		n.a.
F 26	21 8	6 0	4 17	25 0	2 30	27 19	5 34	13 32	1 35	20 55	0 49	21 1	1 55	23 4	0 2	5 16	0 5	0 23	15 41	11 2	10 37	18 29		n.a.
S 27	21 18	2 3	3 33	24 49	2 21	27 3	5 23	13 23	1 37	20 57	0 49	21 1	1 55	23 4	0 2	5 16	0 5	0 23	15 41	11 2	10 35	18 29		n.a.
S 28	21 27	2s 6	2 36	24 36	2 10	26 46	5 12	13 15	1 39	20 59	0 49	21 2	1 55	23 4	0 2	5 16	0 5	0 23	15 41	11 3	10 34	18 28		n.a.
M29	21 36	6 18	1 29	24 20	1 58	26 28	5 0	13 7	1 41	21 1	0 49	21 2	1 56	23 4	0 2	5 16	0 5	0 23	15 42	11 3	10 33	18 28		n.a.
T 30	21 44	10 19	0 15	24 3	1 44	26 10	4 47	12 59	1 43	21 3	0 49	21 2	1 56	23 4	0 2	5 16	0 5	0 23	15 42	11 3	10 32	18 27		n.a.
W31	21n52	13s51	1n 2	23n45	1n30	25n51	4n34	12s51	1s45	21n 4	0s49	21s 2	1n56	23n 4	0n 2	5n16	0n 5	0n24	15s42	11s 3	10s31	18n27		n.a.

Julian Day Number = 3564924.5, Delta T = 08h24m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'05, Lahiri = 66°43'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 48	12♊56'45	25♏37	14°R36	7°R45	0♓44	12♊23	5°R 5	2♋42	16♍39	12♉45	29°R16	27♎43	1♋15	n.a.	T 1
F 2	16 48 44	13°55'39	10♐41	13♊53	7♊ 9	1°12	12°38	5♑ 1	2°45	16°39	12°47	29♎12	27°40	1°22	n.a.	F 2
S 3	16 52 41	14°54'31	25°55	13° 9	6°34	1°40	12°52	4°56	2°49	16°39	12°48	29° 6	27°37	1°29	n.a.	S 3
S 4	16 56 37	15°53'21	11♑ 9	12°26	6° 1	2° 8	13° 7	4°52	2°52	16°39	12°49	28°59	27°34	1°35	n.a.	S 4
M 5	17 0 34	16°52'09	26°12	11°43	5°29	2°36	13°21	4°48	2°55	16°40	12°51	28°52	27°31	1°42	n.a.	M 5
T 6	17 4 31	17°50'56	10♒56	11° 3	4°59	3° 4	13°36	4°44	2°59	16°40	12°52	28°46	27°28	1°49	n.a.	T 6
W 7	17 8 27	18°49'42	25°15	10°24	4°30	3°31	13°50	4°40	3° 2	16°40	12°53	28°41	27°24	1°55	n.a.	W 7
T 8	17 12 24	19°48'25	9♓ 6	9°49	4° 4	3°58	14° 5	4°35	3° 6	16°41	12°55	28°39	27°21	2° 2	n.a.	T 8
F 9	17 16 20	20°47'07	22°31	9°17	3°40	4°25	14°19	4°31	3° 9	16°41	12°56	28°D38	27°18	2° 9	n.a.	F 9
S 10	17 20 17	21°45'48	5♈31	8°49	3°17	4°51	14°34	4°27	3°12	16°42	12°57	28°39	27°15	2°16	n.a.	S 10
S 11	17 24 13	22°44'27	18°11	8°26	2°58	5°18	14°48	4°22	3°16	16°42	12°58	28°40	27°12	2°22	n.a.	S 11
M12	17 28 10	23°43'05	0♉35	8° 7	2°40	5°44	15° 3	4°18	3°19	16°43	13° 0	28°R40	27° 8	2°29	n.a.	M12
T 13	17 32 6	24°41'41	12°46	7°53	2°25	6° 9	15°17	4°13	3°23	16°43	13° 1	28°39	27° 5	2°36	n.a.	T 13
W14	17 36 3	25°40'16	24°48	7°43	2°12	6°35	15°32	4° 9	3°26	16°44	13° 2	28°36	27° 2	2°42	n.a.	W14
T 15	17 40 0	26°38'49	6♊44	7°D38	2° 2	7° 0	15°46	4° 4	3°30	16°45	13° 3	28°30	26°59	2°49	n.a.	T 15
F 16	17 43 56	27°37'21	18°37	7°39	1°54	7°25	16° 1	4° 0	3°33	16°45	13° 4	28°22	26°56	2°56	n.a.	F 16
S 17	17 47 53	28°35'51	0♋28	7°44	1°49	7°50	16°15	3°55	3°37	16°46	13° 5	28°11	26°53	3° 3	n.a.	S 17
S 18	17 51 49	29°34'19	12°19	7°54	1°45	8°14	16°29	3°51	3°40	16°47	13° 7	28° 0	26°49	3° 9	n.a.	S 18
M19	17 55 46	0♋32'45	24°12	8° 8	1°D45	8°38	16°44	3°46	3°44	16°48	13° 8	27°48	26°46	3°16	n.a.	M19
T 20	17 59 42	1°31'10	6♌ 8	8°28	1°46	9° 1	16°58	3°41	3°47	16°48	13° 9	27°36	26°43	3°23	n.a.	T 20
W21	18 3 39	2°29'32	18°10	8°51	1°50	9°25	17°12	3°37	3°51	16°49	13°10	27°27	26°40	3°29	n.a.	W21
T 22	18 7 35	3°27'53	0♍19	9°19	1°57	9°48	17°27	3°32	3°54	16°50	13°11	27°20	26°37	3°36	n.a.	T 22
F 23	18 11 32	4°26'12	12°39	9°51	2° 5	10°10	17°41	3°28	3°58	16°51	13°12	27°15	26°34	3°43	n.a.	F 23
S 24	18 15 29	5°24'30	25°14	10°27	2°16	10°33	17°55	3°23	4° 1	16°52	13°13	27°13	26°30	3°50	n.a.	S 24
S 25	18 19 25	6°22'45	8♎ 8	11° 7	2°28	10°55	18° 9	3°19	4° 5	16°53	13°14	27°D13	26°27	3°56	n.a.	S 25
M26	18 23 22	7°20'58	21°25	11°50	2°43	11°16	18°23	3°14	4° 8	16°54	13°15	27°R13	26°24	4° 3	n.a.	M26
T 27	18 27 18	8°19'10	5♏ 7	12°37	3° 0	11°38	18°38	3° 9	4°12	16°55	13°16	27°13	26°21	4°10	n.a.	T 27
W28	18 31 15	9°17'20	19°18	13°28	3°18	11°58	18°52	3° 5	4°15	16°56	13°17	27°11	26°18	4°16	n.a.	W28
T 29	18 35 11	10°15'28	3♐55	14°22	3°38	12°19	19° 6	3° 0	4°19	16°57	13°18	27° 7	26°14	4°23	n.a.	T 29
F 30	18 39 8	11♋13'34	18♐55	15♊19	4♊ 1	12♓39	19♊20	2♑56	4♋22	16♍58	13♉19	27♎ 1	26♎11	4♋30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	16s38	2n18	23n25	1n14	25n32	4n20	12s43	1s48	21n 6	0s49	21s 2	1n56	23n 4	0n 2	5n16	0n 5	0n24	15s42	11s 2	10s30	18n26		n.a.
F 2	22 6	18 19	3 25	23 4	0 58	25 12	4 6	12 35	1 50	21 8	0 49	21 2	1 56	23 3	0 2	5 16	0 5	0 24	15 42	11 1	10 29	18 26		n.a.
S 3	22 13	18 42	4 18	22 42	0 41	24 52	3 52	12 27	1 52	21 10	0 49	21 2	1 56	23 3	0 2	5 16	0 5	0 24	15 42	10 59	10 28	18 26		n.a.
S 4	22 19	17 44	4 53	22 19	0 24	24 32	3 38	12 19	1 54	21 12	0 49	21 2	1 56	23 3	0 2	5 15	0 5	0 24	15 43	10 56	10 26	18 25		n.a.
M 5	22 25	15 32	5 7	21 56	0 6	24 12	3 23	12 12	1 56	21 14	0 49	21 3	1 56	23 3	0 2	5 15	0 5	0 25	15 43	10 54	10 25	18 25		n.a.
T 6	22 31	12 22	5 1	21 33	0s11	23 52	3 8	12 4	1 59	21 16	0 49	21 3	1 56	23 3	0 2	5 15	0 5	0 25	15 43	10 52	10 24	18 24		n.a.
W 7	22 36	8 34	4 36	21 10	0 29	23 32	2 53	11 56	2 1	21 17	0 49	21 3	1 56	23 3	0 2	5 15	0 5	0 25	15 43	10 50	10 23	18 24		n.a.
T 8	22 40	4 23	3 55	20 48	0 46	23 13	2 38	11 49	2 3	21 19	0 49	21 3	1 56	23 3	0 2	5 15	0 5	0 25	15 44	10 49	10 22	18 23		n.a.
F 9	22 44	0 8	3 2	20 27	1 3	22 54	2 23	11 41	2 6	21 21	0 49	21 3	1 56	23 3	0 2	5 15	0 5	0 25	15 44	10 49	10 21	18 23		n.a.
S 10	22 48	4n 1	2 1	20 7	1 19	22 35	2 9	11 34	2 8	21 22	0 49	21 3	1 56	23 3	0 2	5 15	0 5	0 25	15 44	10 49	10 20	18 22		n.a.
S 11	22 52	7 53	0 56	19 48	1 35	22 17	1 54	11 27	2 10	21 24	0 49	21 3	1 56	23 3	0 2	5 14	0 5	0 25	15 44	10 50	10 19	18 22		n.a.
M12	22 55	11 20	0s10	19 31	1 49	21 59	1 39	11 20	2 13	21 26	0 49	21 4	1 56	23 3	0 2	5 14	0 5	0 26	15 44	10 50	10 17	18 21		n.a.
T 13	22 57	14 14	1 15	19 15	2 3	21 42	1 25	11 13	2 15	21 27	0 49	21 4	1 56	23 3	0 2	5 14	0 5	0 26	15 45	10 49	10 16	18 21		n.a.
W14	22 59	16 28	2 15	19 0	2 16	21 26	1 11	11 6	2 18	21 29	0 49	21 4	1 56	23 3	0 2	5 14	0 5	0 26	15 45	10 48	10 15	18 20		n.a.
T 15	23 1	17 59	3 9	18 48	2 28	21 10	0 57	10 59	2 20	21 30	0 48	21 4	1 56	23 3	0 2	5 13	0 5	0 26	15 45	10 46	10 14	18 20		n.a.
F 16	23 2	18 41	3 54	18 37	2 39	20 56	0 44	10 52	2 23	21 32	0 48	21 4	1 56	23 2	0 2	5 13	0 5	0 26	15 45	10 43	10 13	18 19		n.a.
S 17	23 3	18 34	4 29	18 28	2 49	20 42	0 31	10 45	2 26	21 33	0 48	21 4	1 56	23 2	0 2	5 13	0 5	0 26	15 46	10 40	10 12	18 19		n.a.
S 18	23 3	17 39	4 52	18 20	2 58	20 29	0 18	10 39	2 28	21 35	0 48	21 5	1 56	23 2	0 2	5 13	0 5	0 26	15 46	10 36	10 11	18 18		n.a.
M19	23 3	15 58	5 2	18 15	3 6	20 17	0 6	10 32	2 31	21 36	0 48	21 5	1 55	23 2	0 2	5 12	0 5	0 26	15 46	10 31	10 10	18 18		n.a.
T 20	23 3	13 35	5 0	18 10	3 14	20 5	0s 6	10 26	2 34	21 38	0 48	21 5	1 55	23 2	0 2	5 12	0 5	0 26	15 46	10 27	10 8	18 17		n.a.
W21	23 2	10 38	4 44	18 8	3 20	19 55	0 18	10 20	2 36	21 39	0 48	21 5	1 55	23 2	0 2	5 12	0 5	0 26	15 47	10 24	10 7	18 17		n.a.
T 22	23 1	7 12	4 15	18 7	3 25	19 45	0 29	10 14	2 39	21 40	0 48	21 5	1 55	23 2	0 2	5 11	0 5	0 26	15 47	10 21	10 6	18 16		n.a.
F 23	22 59	3 24	3 34	18 7	3 29	19 36	0 40	10 8	2 42	21 42	0 48	21 5	1 55	23 2	0 2	5 11	0 5	0 26	15 47	10 20	10 5	18 16		n.a.
S 24	22 57	0s37	2 41	18 8	3 33	19 28	0 50	10 3	2 45	21 43	0 48	21 6	1 55	23 2	0 2	5 11	0 5	0 26	15 48	10 19	10 4	18 15		n.a.
S 25	22 54	4 42	1 40	18 11	3 36	19 20	1 0	9 57	2 48	21 44	0 48	21 6	1 55	23 2	0 2	5 10	0 5	0 26	15 48	10 19	10 3	18 15		n.a.
M26	22 51	8 42	0 31	18 15	3 37	19 14	1 10	9 52	2 51	21 45	0 48	21 6	1 55	23 2	0 2	5 10	0 5	0 26	15 48	10 19	10 2	18 14		n.a.
T 27	22 48	12 22	0n42	18 20	3 38	19 8	1 19	9 46	2 54	21 47	0 48	21 6	1 55	23 1	0 2	5 10	0 5	0 26	15 48	10 19	10 1	18 14		n.a.
W28	22 44	15 26	1 54	18 26	3 39	19 2	1 28	9 41	2 57	21 48	0 48	21 6	1 55	23 1	0 2	5 9	0 5	0 26	15 49	10 18	9 59	18 13		n.a.
T 29	22 40	17 37	3 2	18 33	3 38	18 58	1 36	9 36	3 0	21 49	0 48	21 7	1 55	23 1	0 2	5 9	0 5	0 26	15 49	10 17	9 58	18 13		n.a.
F 30	22n35	18s39	3n58	18n40	3s37	18n54	1s45	9s32	3s 3	21n50	0s48	21s 7	1n55	23n 1	0n 2	5n 8	0n 5	0n26	15s49	10s15	9s57	18n12		n.a.

Julian Day Number = 3564955.5, Delta T = 08h24m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'09, Lahiri = 66°43'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 5	12♋11'39	4♑11	16♊19	4♊24	12♓59	19♊34	2°R51	4♋25	16♍59	13♉20	26°R52	26♎ 8	4♋37	n.a.	S 1
S 2	18 47 1	13° 9'43	19°31	17°22	4°50	13°18	19°48	2♑47	4°29	17° 0	13°20	26♎41	26° 5	4°43	n.a.	S 2
M 3	18 50 58	14° 7'45	4♒44	18°28	5°17	13°37	20° 2	2°42	4°32	17° 2	13°21	26°31	26° 2	4°50	n.a.	M 3
T 4	18 54 54	15° 5'45	19°39	19°37	5°46	13°55	20°15	2°38	4°36	17° 3	13°22	26°21	25°59	4°57	n.a.	T 4
W 5	18 58 51	16° 3'45	4♓ 9	20°49	6°16	14°13	20°29	2°34	4°39	17° 4	13°23	26°14	25°55	5° 3	n.a.	W 5
T 6	19 2 47	17° 1'43	18°10	22° 3	6°48	14°31	20°43	2°29	4°43	17° 5	13°24	26° 9	25°52	5°10	n.a.	T 6
F 7	19 6 44	17°59'40	1♈41	23°20	7°21	14°48	20°57	2°25	4°46	17° 7	13°25	26° 7	25°49	5°17	n.a.	F 7
S 8	19 10 40	18°57'36	14°45	24°39	7°55	15° 4	21°10	2°21	4°50	17° 8	13°25	26° 6	25°46	5°24	n.a.	S 8
S 9	19 14 37	19°55'31	27°24	26° 1	8°31	15°20	21°24	2°16	4°53	17° 9	13°26	26° 6	25°43	5°30	n.a.	S 9
M10	19 18 34	20°53'24	9♉45	27°26	9° 8	15°36	21°38	2°12	4°56	17°11	13°27	26° 6	25°40	5°37	n.a.	M10
T 11	19 22 30	21°51'17	21°51	28°53	9°46	15°51	21°51	2° 8	5° 0	17°12	13°28	26° 4	25°36	5°44	n.a.	T 11
W12	19 26 27	22°49'09	3♊49	0♋23	10°25	16° 5	22° 5	2° 4	5° 3	17°14	13°28	25°59	25°33	5°50	n.a.	W12
T 13	19 30 23	23°47'00	15°41	1°55	11° 5	16°19	22°18	2° 0	5° 6	17°15	13°29	25°52	25°30	5°57	n.a.	T 13
F 14	19 34 20	24°44'50	27°31	3°29	11°47	16°32	22°32	1°56	5°10	17°16	13°30	25°42	25°27	6° 4	n.a.	F 14
S 15	19 38 16	25°42'39	9♋22	5° 6	12°29	16°45	22°45	1°52	5°13	17°18	13°30	25°30	25°24	6°11	n.a.	S 15
S 16	19 42 13	26°40'27	21°15	6°45	13°12	16°57	22°58	1°48	5°16	17°20	13°31	25°16	25°20	6°17	n.a.	S 16
M17	19 46 10	27°38'13	3♌13	8°27	13°57	17° 9	23°11	1°44	5°20	17°21	13°31	25° 2	25°17	6°24	n.a.	M17
T 18	19 50 6	28°35'59	15°16	10°11	14°42	17°20	23°25	1°40	5°23	17°23	13°32	24°49	25°14	6°31	n.a.	T 18
W19	19 54 3	29°33'43	27°26	11°57	15°28	17°30	23°38	1°36	5°26	17°24	13°32	24°37	25°11	6°37	n.a.	W19
T 20	19 57 59	0♌31'26	9♍44	13°46	16°14	17°40	23°51	1°32	5°29	17°26	13°33	24°28	25° 8	6°44	n.a.	T 20
F 21	20 1 56	1°29'08	22°12	15°37	17° 2	17°49	24° 4	1°29	5°33	17°28	13°33	24°22	25° 5	6°51	n.a.	F 21
S 22	20 5 52	2°26'48	4♎52	17°31	17°50	17°57	24°17	1°25	5°36	17°29	13°34	24°19	25° 1	6°58	n.a.	S 22
S 23	20 9 49	3°24'27	17°48	19°26	18°39	18° 5	24°30	1°22	5°39	17°31	13°34	24°18	24°58	7° 4	n.a.	S 23
M24	20 13 45	4°22'05	1♏ 3	21°24	19°29	18°12	24°42	1°18	5°42	17°33	13°35	24°18	24°55	7°11	n.a.	M24
T 25	20 17 42	5°19'42	14°39	23°25	20°19	18°19	24°55	1°15	5°45	17°34	13°35	24°18	24°52	7°18	n.a.	T 25
W26	20 21 39	6°17'18	28°39	25°27	21°10	18°25	25° 8	1°12	5°49	17°36	13°36	24°16	24°49	7°24	n.a.	W26
T 27	20 25 35	7°14'53	13♐ 3	27°31	22° 2	18°30	25°20	1° 8	5°52	17°38	13°36	24°13	24°46	7°31	n.a.	T 27
F 28	20 29 32	8°12'26	27°48	29°37	22°54	18°34	25°33	1° 5	5°55	17°40	13°36	24° 6	24°42	7°38	n.a.	F 28
S 29	20 33 28	9° 9'59	12♑49	1♌45	23°47	18°38	25°45	1° 2	5°58	17°42	13°37	23°58	24°39	7°45	n.a.	S 29
S 30	20 37 25	10° 7'30	27°57	3°54	24°40	18°41	25°58	0°59	6° 1	17°43	13°37	23°48	24°36	7°51	n.a.	S 30
M31	20 41 21	11♌ 5'01	13♒ 3	6♌ 4	25♊34	18♓43	26♊10	0♑56	6♋ 4	17♍45	13♉37	23♎38	24♎33	7♋58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	18s21	4n38	18n48	3s35	18n50	1s52	9s27	3s 6	21n51	0s48	21s 7	1n55	23n 1	0n 2	5n 8	0n 5	0n26	15s50	10s12	9s56	18n11		n.a.
S 2	22 25	16 44	4 59	18 56	3 32	18 48	2 0	9 23	3 9	21 52	0 48	21 7	1 55	23 1	0 2	5 8	0 5	0 26	15 50	10 8	9 55	18 11		n.a.
M 3	22 19	13 57	4 58	19 5	3 29	18 46	2 7	9 18	3 12	21 53	0 48	21 7	1 54	23 1	0 2	5 7	0 5	0 26	15 50	10 4	9 54	18 10		n.a.
T 4	22 13	10 18	4 37	19 15	3 25	18 44	2 14	9 14	3 15	21 54	0 48	21 7	1 54	23 1	0 2	5 7	0 5	0 26	15 51	10 1	9 53	18 10		n.a.
W 5	22 6	6 7	3 58	19 24	3 21	18 43	2 20	9 10	3 19	21 55	0 48	21 8	1 54	23 1	0 2	5 6	0 5	0 26	15 51	9 58	9 51	18 9		n.a.
T 6	21 59	1 44	3 6	19 34	3 16	18 42	2 26	9 7	3 22	21 56	0 48	21 8	1 54	23 1	0 2	5 6	0 5	0 26	15 51	9 56	9 50	18 9		n.a.
F 7	21 52	2n35	2 5	19 43	3 10	18 42	2 32	9 3	3 25	21 57	0 48	21 8	1 54	23 0	0 2	5 5	0 5	0 26	15 52	9 56	9 49	18 8		n.a.
S 8	21 44	6 38	1 0	19 53	3 4	18 42	2 37	9 0	3 28	21 58	0 48	21 8	1 54	23 0	0 2	5 5	0 5	0 25	15 52	9 55	9 48	18 8		n.a.
S 9	21 36	10 17	0s 7	20 3	2 57	18 42	2 42	8 57	3 32	21 59	0 48	21 8	1 54	23 0	0 2	5 4	0 5	0 25	15 52	9 55	9 47	18 7		n.a.
M10	21 28	13 22	1 12	20 12	2 50	18 43	2 47	8 54	3 35	22 0	0 48	21 9	1 54	23 0	0 2	5 4	0 5	0 25	15 53	9 55	9 46	18 6		n.a.
T 11	21 19	15 49	2 12	20 21	2 43	18 44	2 51	8 52	3 39	22 0	0 48	21 9	1 54	23 0	0 2	5 3	0 5	0 25	15 53	9 54	9 45	18 6		n.a.
W12	21 10	17 32	3 5	20 29	2 34	18 45	2 56	8 50	3 42	22 1	0 48	21 9	1 53	23 0	0 2	5 3	0 5	0 25	15 53	9 53	9 44	18 5		n.a.
T 13	21 0	18 29	3 50	20 37	2 26	18 47	3 0	8 47	3 46	22 2	0 48	21 9	1 53	23 0	0 2	5 2	0 5	0 25	15 54	9 50	9 42	18 5		n.a.
F 14	20 50	18 37	4 25	20 44	2 17	18 49	3 3	8 46	3 49	22 3	0 48	21 9	1 53	23 0	0 2	5 1	0 5	0 25	15 54	9 47	9 41	18 4		n.a.
S 15	20 40	17 57	4 48	20 50	2 8	18 51	3 7	8 44	3 53	22 3	0 48	21 10	1 53	22 59	0 2	5 1	0 5	0 24	15 54	9 42	9 40	18 4		n.a.
S 16	20 29	16 29	4 59	20 55	1 58	18 53	3 10	8 43	3 56	22 4	0 48	21 10	1 53	22 59	0 2	5 0	0 5	0 24	15 55	9 37	9 39	18 3		n.a.
M17	20 18	14 19	4 57	21 0	1 48	18 55	3 13	8 42	4 0	22 5	0 48	21 10	1 53	22 59	0 2	5 0	0 5	0 24	15 55	9 32	9 38	18 2		n.a.
T 18	20 7	11 31	4 41	21 3	1 38	18 57	3 15	8 41	4 4	22 5	0 48	21 10	1 53	22 59	0 2	4 59	0 5	0 24	15 55	9 28	9 37	18 2		n.a.
W19	19 55	8 12	4 13	21 5	1 27	19 0	3 18	8 40	4 7	22 6	0 48	21 10	1 52	22 59	0 2	4 58	0 5	0 24	15 56	9 23	9 36	18 1		n.a.
T 20	19 43	4 31	3 32	21 5	1 16	19 2	3 20	8 40	4 11	22 7	0 48	21 11	1 52	22 59	0 2	4 58	0 5	0 23	15 56	9 20	9 34	18 1		n.a.
F 21	19 31	0 35	2 41	21 4	1 6	19 5	3 22	8 40	4 15	22 7	0 48	21 11	1 52	22 59	0 2	4 57	0 5	0 23	15 56	9 18	9 33	18 0		n.a.
S 22	19 18	3s27	1 41	21 2	0 55	19 7	3 24	8 40	4 19	22 8	0 48	21 11	1 52	22 59	0 2	4 57	0 5	0 23	15 57	9 17	9 32	17 59		n.a.
S 23	19 5	7 24	0 34	20 57	0 43	19 10	3 25	8 40	4 22	22 8	0 49	21 11	1 52	22 59	0 2	4 56	0 5	0 23	15 57	9 16	9 31	17 59		n.a.
M24	18 52	11 6	0n36	20 51	0 32	19 13	3 27	8 41	4 26	22 9	0 49	21 11	1 52	22 58	0 2	4 55	0 5	0 23	15 58	9 16	9 30	17 58		n.a.
T 25	18 38	14 17	1 46	20 43	0 21	19 15	3 28	8 42	4 30	22 9	0 49	21 12	1 51	22 58	0 2	4 55	0 5	0 22	15 58	9 16	9 29	17 58		n.a.
W26	18 24	16 45	2 51	20 33	0 10	19 17	3 29	8 43	4 34	22 9	0 49	21 12	1 51	22 58	0 2	4 54	0 5	0 22	15 58	9 16	9 28	17 57		n.a.
T 27	18 10	18 14	3 48	20 20	0n 1	19 20	3 30	8 45	4 38	22 10	0 49	21 12	1 51	22 58	0 2	4 53	0 5	0 22	15 59	9 15	9 26	17 56		n.a.
F 28	17 55	18 32	4 31	20 6	0 12	19 22	3 30	8 47	4 42	22 10	0 49	21 12	1 51	22 58	0 2	4 53	0 5	0 22	15 59	9 12	9 25	17 56		n.a.
S 29	17 41	17 32	4 56	19 49	0 22	19 24	3 31	8 49	4 45	22 11	0 49	21 12	1 51	22 58	0 2	4 52	0 5	0 21	15 59	9 9	9 24	17 55		n.a.
S 30	17 25	15 19	5 1	19 30	0 32	19 26	3 31	8 51	4 49	22 11	0 49	21 13	1 50	22 58	0 2	4 51	0 5	0 21	16 0	9 6	9 23	17 54		n.a.
M31	17n10	12s 4	4n45	19n 8	0n42	19n28	3s31	8s54	4s53	22n11	0s49	21s13	1n50	22n58	0n 2	4n51	0n 5	0n21	16s 0	9s 2	9s22	17n54		n.a.

Julian Day Number = 3564985.5, Delta T = 08h24m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'13, Lahiri = 66°43'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 18	12♌ 2'30	27♒55	8♌15	26♊29	18♓45	26♊22	0°R53	6♋ 7	17♍47	13♉37	23°R28	24♎30	8♋ 5	n.a.	T 1
W 2	20 49 14	12°59'59	12♓27	10°27	27°24	18°46	26°34	0♉50	6°10	17°49	13°38	23♎21	24°26	8°11	n.a.	W 2
T 3	20 53 11	13°57'28	26°32	12°39	28°19	18°R46	26°46	0°48	6°13	17°51	13°38	23°16	24°23	8°18	n.a.	T 3
F 4	20 57 8	14°54'56	10♈ 8	14°51	29°15	18°45	26°58	0°45	6°16	17°53	13°38	23°13	24°20	8°25	n.a.	F 4
S 5	21 1 4	15°52'24	23°16	17° 4	0♋12	18°44	27°10	0°42	6°18	17°55	13°38	23°D13	24°17	8°32	n.a.	S 5
S 6	21 5 1	16°49'51	5♉59	19°15	1° 9	18°41	27°22	0°40	6°21	17°57	13°38	23°13	24°14	8°38	n.a.	S 6
M 7	21 8 57	17°47'18	18°22	21°26	2° 6	18°38	27°34	0°38	6°24	17°59	13°38	23°R13	24°11	8°45	n.a.	M 7
T 8	21 12 54	18°44'45	0♊30	23°37	3° 4	18°35	27°45	0°35	6°27	18° 1	13°38	23°13	24° 7	8°52	n.a.	T 8
W 9	21 16 50	19°42'11	12°28	25°46	4° 2	18°30	27°57	0°33	6°30	18° 3	13°39	23°10	24° 4	8°58	n.a.	W 9
T 10	21 20 47	20°39'38	24°19	27°53	5° 0	18°25	28° 8	0°31	6°32	18° 5	13°39	23° 5	24° 1	9° 5	n.a.	T 10
F 11	21 24 43	21°37'04	6♋10	29°59	5°59	18°19	28°20	0°29	6°35	18° 7	13°R39	22°58	23°58	9°12	n.a.	F 11
S 12	21 28 40	22°34'30	18° 3	2♍ 4	6°59	18°12	28°31	0°27	6°38	18° 9	13°39	22°49	23°55	9°19	n.a.	S 12
S 13	21 32 37	23°31'55	0♌ 1	4° 7	7°58	18° 5	28°42	0°25	6°40	18°11	13°39	22°38	23°52	9°25	n.a.	S 13
M14	21 36 33	24°29'20	12° 5	6° 8	8°58	17°56	28°53	0°23	6°43	18°13	13°39	22°27	23°48	9°32	n.a.	M14
T 15	21 40 30	25°26'45	24°18	8° 7	9°58	17°47	29° 4	0°22	6°46	18°15	13°38	22°17	23°45	9°39	n.a.	T 15
W16	21 44 26	26°24'10	6♍41	10° 4	10°59	17°38	29°15	0°20	6°48	18°17	13°38	22° 8	23°42	9°45	n.a.	W16
T 17	21 48 23	27°21'34	19°13	11°59	12° 0	17°27	29°26	0°19	6°51	18°19	13°38	22° 1	23°39	9°52	n.a.	T 17
F 18	21 52 19	28°18'58	1♎56	13°52	13° 1	17°16	29°37	0°17	6°53	18°21	13°38	21°57	23°36	9°59	n.a.	F 18
S 19	21 56 16	29°16'21	14°51	15°43	14° 2	17° 5	29°47	0°16	6°56	18°23	13°38	21°55	23°32	10° 6	n.a.	S 19
S 20	22 0 12	0♍13'44	27°59	17°32	15° 4	16°52	29°58	0°15	6°58	18°25	13°38	21°D55	23°29	10°12	n.a.	S 20
M21	22 4 9	1°11'07	11♏21	19°19	16° 6	16°40	0♋ 8	0°14	7° 0	18°28	13°38	21°56	23°26	10°19	n.a.	M21
T 22	22 8 6	2° 8'29	25° 0	21° 3	17° 8	16°26	0°18	0°13	7° 3	18°30	13°37	21°57	23°23	10°26	n.a.	T 22
W23	22 12 2	3° 5'51	8♐55	22°46	18°11	16°12	0°28	0°12	7° 5	18°32	13°37	21°R57	23°20	10°32	n.a.	W23
T 24	22 15 59	4° 3'13	23° 8	24°27	19°14	15°58	0°38	0°11	7° 7	18°34	13°37	21°56	23°17	10°39	n.a.	T 24
F 25	22 19 55	5° 0'34	7♑36	26° 5	20°17	15°43	0°48	0°10	7°10	18°36	13°37	21°52	23°13	10°46	n.a.	F 25
S 26	22 23 52	5°57'55	22°16	27°41	21°20	15°28	0°58	0°10	7°12	18°38	13°36	21°47	23°10	10°53	n.a.	S 26
S 27	22 27 48	6°55'15	7♒ 1	29°16	22°23	15°12	1° 8	0° 9	7°14	18°41	13°36	21°41	23° 7	10°59	n.a.	S 27
M28	22 31 45	7°52'36	21°45	0♎48	23°27	14°56	1°17	0° 9	7°16	18°43	13°36	21°34	23° 4	11° 6	n.a.	M28
T 29	22 35 42	8°49'56	6♓20	2°18	24°31	14°39	1°27	0° 8	7°18	18°45	13°35	21°28	23° 1	11°13	n.a.	T 29
W30	22 39 38	9°47'17	20°39	3°46	25°35	14°23	1°36	0° 8	7°20	18°47	13°35	21°23	22°57	11°19	n.a.	W30
T 31	22 43 35	10♍44'37	4♈36	5♎12	26♋40	14♓ 6	1♋45	0♉ 8	7♋22	18♍49	13♉34	21♎20	22♎54	11♋26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n55	8s 5	4n 9	18n44	0n51	19n30	3s31	8s57	4s57	22n12	0s49	21s13	1n50	22n57	0n 2	4n50	0n 5	0n20	16s 1	8s58	9s21	17n53		n.a.
W 2	16 39	3 43	3 18	18 18	1 0	19 31	3 31	9 0	5 1	22 12	0 49	21 13	1 50	22 57	0 2	4 49	0 5	0 20	16 1	8 56	9 20	17 53		n.a.
T 3	16 22	0n44	2 17	17 50	1 8	19 32	3 30	9 3	5 5	22 12	0 49	21 14	1 50	22 57	0 2	4 48	0 5	0 20	16 1	8 54	9 18	17 52		n.a.
F 4	16 6	5 1	1 9	17 19	1 16	19 33	3 30	9 7	5 8	22 12	0 49	21 14	1 49	22 57	0 2	4 48	0 5	0 20	16 2	8 53	9 17	17 51		n.a.
S 5	15 49	8 54	0s 0	16 47	1 22	19 34	3 29	9 11	5 12	22 13	0 49	21 14	1 49	22 57	0 2	4 47	0 5	0 19	16 2	8 53	9 16	17 51		n.a.
S 6	15 32	12 14	1 8	16 13	1 28	19 35	3 28	9 16	5 16	22 13	0 49	21 14	1 49	22 57	0 2	4 46	0 5	0 19	16 2	8 53	9 15	17 50		n.a.
M 7	15 15	14 56	2 10	15 37	1 34	19 35	3 27	9 20	5 20	22 13	0 49	21 14	1 49	22 57	0 2	4 45	0 5	0 19	16 3	8 53	9 14	17 49		n.a.
T 8	14 58	16 55	3 5	14 59	1 38	19 35	3 26	9 25	5 23	22 13	0 49	21 15	1 49	22 57	0 2	4 45	0 5	0 18	16 3	8 53	9 13	17 49		n.a.
W 9	14 40	18 6	3 51	14 20	1 42	19 35	3 25	9 30	5 27	22 13	0 49	21 15	1 48	22 56	0 2	4 44	0 5	0 18	16 3	8 52	9 11	17 48		n.a.
T 10	14 22	18 30	4 27	13 39	1 45	19 34	3 23	9 35	5 31	22 13	0 49	21 15	1 48	22 56	0 2	4 43	0 5	0 18	16 4	8 50	9 10	17 47		n.a.
F 11	14 4	18 4	4 51	12 58	1 47	19 34	3 22	9 41	5 34	22 13	0 49	21 15	1 48	22 56	0 2	4 42	0 5	0 17	16 4	8 47	9 9	17 47		n.a.
S 12	13 46	16 51	5 3	12 15	1 48	19 32	3 20	9 47	5 38	22 14	0 49	21 15	1 48	22 56	0 3	4 42	0 5	0 17	16 5	8 44	9 8	17 46		n.a.
S 13	13 28	14 55	5 1	11 32	1 49	19 31	3 19	9 53	5 41	22 14	0 49	21 16	1 48	22 56	0 3	4 41	0 5	0 17	16 5	8 40	9 7	17 45		n.a.
M14	13 9	12 18	4 46	10 48	1 49	19 29	3 17	9 59	5 44	22 14	0 49	21 16	1 47	22 56	0 3	4 40	0 5	0 16	16 5	8 36	9 6	17 45		n.a.
T 15	12 50	9 8	4 18	10 4	1 48	19 27	3 15	10 6	5 48	22 14	0 49	21 16	1 47	22 56	0 3	4 39	0 5	0 16	16 6	8 32	9 5	17 44		n.a.
W16	12 31	5 32	3 38	9 19	1 46	19 25	3 13	10 12	5 51	22 14	0 50	21 16	1 47	22 56	0 3	4 38	0 5	0 15	16 6	8 29	9 3	17 43		n.a.
T 17	12 12	1 39	2 46	8 33	1 44	19 22	3 10	10 19	5 54	22 14	0 50	21 17	1 47	22 55	0 3	4 38	0 5	0 15	16 6	8 27	9 2	17 43		n.a.
F 18	11 52	2s22	1 45	7 48	1 41	19 18	3 8	10 26	5 57	22 14	0 50	21 17	1 47	22 55	0 3	4 37	0 5	0 15	16 7	8 25	9 1	17 42		n.a.
S 19	11 33	6 21	0 38	7 2	1 37	19 15	3 6	10 33	6 0	22 14	0 50	21 17	1 46	22 55	0 3	4 36	0 5	0 14	16 7	8 24	9 0	17 41		n.a.
S 20	11 13	10 5	0n33	6 17	1 33	19 11	3 3	10 41	6 3	22 14	0 50	21 17	1 46	22 55	0 3	4 35	0 5	0 14	16 8	8 24	8 59	17 41		n.a.
M21	10 53	13 22	1 43	5 31	1 28	19 7	3 1	10 48	6 5	22 14	0 50	21 17	1 46	22 55	0 3	4 34	0 5	0 13	16 8	8 25	8 58	17 40		n.a.
T 22	10 33	15 59	2 48	4 45	1 22	19 2	2 58	10 56	6 8	22 13	0 50	21 18	1 46	22 55	0 3	4 34	0 5	0 13	16 8	8 25	8 56	17 39		n.a.
W23	10 12	17 43	3 46	4 0	1 17	18 57	2 55	11 3	6 10	22 13	0 50	21 18	1 45	22 55	0 3	4 33	0 5	0 13	16 9	8 25	8 55	17 38		n.a.
T 24	9 52	18 23	4 30	3 15	1 10	18 51	2 53	11 11	6 12	22 13	0 50	21 18	1 45	22 55	0 3	4 32	0 5	0 12	16 9	8 25	8 54	17 38		n.a.
F 25	9 31	17 52	4 59	2 30	1 3	18 45	2 50	11 19	6 15	22 13	0 50	21 18	1 45	22 55	0 3	4 31	0 5	0 12	16 9	8 23	8 53	17 37		n.a.
S 26	9 11	16 11	5 8	1 46	0 56	18 39	2 47	11 26	6 17	22 13	0 50	21 19	1 45	22 54	0 3	4 30	0 5	0 11	16 10	8 21	8 52	17 36		n.a.
S 27	8 50	13 25	4 57	1 1	0 48	18 32	2 44	11 34	6 18	22 13	0 50	21 19	1 45	22 54	0 3	4 29	0 5	0 11	16 10	8 19	8 51	17 36		n.a.
M28	8 29	9 49	4 27	0 18	0 40	18 25	2 41	11 42	6 20	22 13	0 50	21 19	1 44	22 54	0 3	4 29	0 5	0 11	16 10	8 17	8 50	17 35		n.a.
T 29	8 8	5 38	3 39	0s25	0 31	18 17	2 38	11 50	6 22	22 13	0 50	21 19	1 44	22 54	0 3	4 28	0 5	0 10	16 11	8 14	8 48	17 34		n.a.
W30	7 47	1 13	2 38	1 8	0 22	18 9	2 34	11 57	6 23	22 12	0 50	21 20	1 44	22 54	0 3	4 27	0 5	0 10	16 11	8 13	8 47	17 34		n.a.
T 31	7n25	3n11	1n29	1s50	0n13	18n 1	2s31	12s 5	6s24	22n12	0s51	21s20	1n44	22n54	0n 3	4n26	0n 5	0n 9	16s11	8s12	8s46	17n33		n.a.

Julian Day Number = 3565016.5, Delta T = 08h24m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'18, Lahiri = 66°43'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 31	11♍41'58	18♈10	6♎35	27♋44	13°R48	1♋54	0°D 8	7♋24	18♍52	13°R34	21°D19	22♎51	11♋33	n.a.	F 1
S 2	22 51 28	12°39'19	1♉18	7°57	28°49	13♓31	2° 3	0♌ 8	7°26	18°54	13♉33	21♎19	22°48	11°40	n.a.	S 2
S 3	22 55 24	13°36'41	14° 4	9°16	29°54	13°14	2°12	0° 8	7°28	18°56	13°33	21°21	22°45	11°46	n.a.	S 3
M 4	22 59 21	14°34'03	26°30	10°33	0♌59	12°56	2°21	0° 9	7°30	18°58	13°32	21°22	22°42	11°53	n.a.	M 4
T 5	23 3 17	15°31'26	8♊41	11°47	2° 4	12°39	2°29	0° 9	7°31	19° 1	13°32	21°23	22°38	12° 0	n.a.	T 5
W 6	23 7 14	16°28'49	20°40	12°59	3°10	12°21	2°38	0° 9	7°33	19° 3	13°31	21°R24	22°35	12° 7	n.a.	W 6
T 7	23 11 10	17°26'13	2♋34	14° 9	4°16	12° 3	2°46	0°10	7°35	19° 5	13°31	21°22	22°32	12°13	n.a.	T 7
F 8	23 15 7	18°23'38	14°27	15°16	5°22	11°46	2°54	0°11	7°36	19° 7	13°30	21°20	22°29	12°20	n.a.	F 8
S 9	23 19 4	19°21'03	26°22	16°20	6°28	11°29	3° 2	0°11	7°38	19° 9	13°30	21°16	22°26	12°27	n.a.	S 9
S 10	23 23 0	20°18'29	8♌24	17°22	7°34	11°12	3°10	0°12	7°40	19°12	13°29	21°11	22°23	12°33	n.a.	S 10
M11	23 26 57	21°15'55	20°35	18°21	8°40	10°55	3°18	0°13	7°41	19°14	13°28	21° 6	22°19	12°40	n.a.	M11
T 12	23 30 53	22°13'22	2♍59	19°17	9°47	10°38	3°25	0°14	7°43	19°16	13°28	21° 1	22°16	12°47	n.a.	T 12
W13	23 34 50	23°10'50	15°35	20°10	10°54	10°22	3°33	0°15	7°44	19°18	13°27	20°57	22°13	12°54	n.a.	W13
T 14	23 38 46	24° 8'18	28°25	21° 0	12° 1	10° 6	3°40	0°17	7°45	19°21	13°26	20°54	22°10	13° 0	n.a.	T 14
F 15	23 42 43	25° 5'46	11♎28	21°46	13° 8	9°51	3°47	0°18	7°47	19°23	13°26	20°52	22° 7	13° 7	n.a.	F 15
S 16	23 46 39	26° 3'16	24°44	22°29	14°15	9°36	3°54	0°20	7°48	19°25	13°25	20°D52	22° 3	13°14	n.a.	S 16
S 17	23 50 36	27° 0'45	8♏13	23° 9	15°22	9°22	4° 1	0°21	7°49	19°27	13°24	20°53	22° 0	13°20	n.a.	S 17
M18	23 54 33	27°58'15	21°54	23°44	16°30	9° 8	4° 8	0°23	7°50	19°29	13°23	20°54	21°57	13°27	n.a.	M18
T 19	23 58 29	28°55'46	5♐46	24°15	17°37	8°55	4°14	0°25	7°51	19°32	13°23	20°56	21°54	13°34	n.a.	T 19
W20	0 2 26	29°53'17	19°47	24°43	18°45	8°42	4°21	0°26	7°53	19°34	13°22	20°57	21°51	13°41	n.a.	W20
T 21	0 6 22	0♎50'49	3♑57	25° 6	19°53	8°30	4°27	0°28	7°54	19°36	13°21	20°R57	21°48	13°47	n.a.	T 21
F 22	0 10 19	1°48'21	18°14	25°24	21° 1	8°19	4°33	0°30	7°55	19°38	13°20	20°56	21°44	13°54	n.a.	F 22
S 23	0 14 15	2°45'53	2♒34	25°37	22° 9	8° 8	4°39	0°33	7°56	19°40	13°19	20°55	21°41	14° 1	n.a.	S 23
S 24	0 18 12	3°43'26	16°55	25°46	23°17	7°58	4°44	0°35	7°56	19°43	13°18	20°53	21°38	14° 7	n.a.	S 24
M25	0 22 8	4°40'59	1♓11	25°R49	24°26	7°49	4°50	0°37	7°57	19°45	13°18	20°51	21°35	14°14	n.a.	M25
T 26	0 26 5	5°38'34	15°19	25°47	25°34	7°41	4°55	0°39	7°58	19°47	13°17	20°49	21°32	14°21	n.a.	T 26
W27	0 30 1	6°36'08	29°15	25°40	26°43	7°33	5° 0	0°42	7°59	19°49	13°16	20°47	21°28	14°28	n.a.	W27
T 28	0 33 58	7°33'44	12♈54	25°27	27°52	7°26	5° 5	0°45	8° 0	19°51	13°15	20°47	21°25	14°34	n.a.	T 28
F 29	0 37 55	8°31'21	26°15	25° 8	29° 0	7°20	5°10	0°47	8° 0	19°53	13°14	20°D47	21°22	14°41	n.a.	F 29
S 30	0 41 51	9♎28'59	9♉16	24♎45	0♍ 9	7♓15	5♋15	0♌50	8♋ 1	19♍56	13♉13	20♎47	21♎19	14♋48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 4	7n17	0n17	2s32	0n 3	17n52	2s28	12s12	6s25	22n12	0s51	21s20	1n43	22n54	0n 3	4n25	0n 5	0n 9	16s12	8s11	8s45	17n32		n.a.
S 2	6 42	10 54	0s54	3 12	0s 7	17 43	2 24	12 20	6 26	22 12	0 51	21 20	1 43	22 54	0 3	4 24	0 5	0 8	16 12	8 11	8 44	17 31		n.a.
S 3	6 21	13 53	2 1	3 53	0 17	17 33	2 21	12 27	6 27	22 12	0 51	21 20	1 43	22 54	0 3	4 24	0 5	0 8	16 12	8 12	8 43	17 31		n.a.
M 4	5 59	16 9	3 0	4 32	0 28	17 23	2 17	12 34	6 27	22 11	0 51	21 21	1 43	22 54	0 3	4 23	0 5	0 7	16 13	8 12	8 41	17 30		n.a.
T 5	5 37	17 37	3 49	5 11	0 38	17 12	2 14	12 41	6 28	22 11	0 51	21 21	1 42	22 54	0 3	4 22	0 5	0 7	16 13	8 13	8 40	17 29		n.a.
W 6	5 15	18 16	4 28	5 48	0 49	17 1	2 10	12 48	6 28	22 11	0 51	21 21	1 42	22 53	0 3	4 21	0 5	0 7	16 13	8 13	8 39	17 28		n.a.
T 7	4 53	18 7	4 55	6 25	1 0	16 50	2 7	12 55	6 28	22 11	0 51	21 21	1 42	22 53	0 3	4 20	0 5	0 6	16 14	8 12	8 38	17 28		n.a.
F 8	4 31	17 9	5 10	7 1	1 12	16 38	2 3	13 1	6 28	22 10	0 51	21 22	1 42	22 53	0 3	4 19	0 5	0 6	16 14	8 11	8 37	17 27		n.a.
S 9	4 9	15 27	5 11	7 37	1 23	16 26	1 59	13 7	6 27	22 10	0 51	21 22	1 42	22 53	0 3	4 18	0 5	0 5	16 14	8 10	8 36	17 26		n.a.
S 10	3 47	13 4	4 58	8 11	1 35	16 13	1 56	13 13	6 27	22 10	0 51	21 22	1 41	22 53	0 3	4 18	0 5	0 5	16 15	8 8	8 34	17 25		n.a.
M11	3 25	10 5	4 32	8 44	1 47	16 0	1 52	13 19	6 26	22 10	0 51	21 22	1 41	22 53	0 3	4 17	0 5	0 4	16 15	8 6	8 33	17 25		n.a.
T 12	3 2	6 37	3 53	9 16	1 58	15 46	1 48	13 24	6 25	22 9	0 51	21 22	1 41	22 53	0 3	4 16	0 5	0 4	16 15	8 4	8 32	17 24		n.a.
W13	2 40	2 48	3 1	9 46	2 10	15 32	1 44	13 29	6 24	22 9	0 52	21 23	1 41	22 53	0 3	4 15	0 5	0 3	16 16	8 3	8 31	17 23		n.a.
T 14	2 18	1s13	2 0	10 16	2 22	15 18	1 41	13 34	6 22	22 9	0 52	21 23	1 40	22 53	0 3	4 14	0 5	0 3	16 16	8 2	8 30	17 22		n.a.
F 15	1 55	5 15	0 51	10 44	2 34	15 3	1 37	13 38	6 21	22 8	0 52	21 23	1 40	22 53	0 3	4 13	0 5	0 2	16 16	8 1	8 29	17 22		n.a.
S 16	1 33	9 6	0n21	11 11	2 45	14 48	1 33	13 42	6 19	22 8	0 52	21 23	1 40	22 53	0 3	4 12	0 5	0 2	16 16	8 1	8 27	17 21		n.a.
S 17	1 10	12 32	1 34	11 36	2 57	14 33	1 29	13 46	6 17	22 8	0 52	21 24	1 40	22 53	0 3	4 12	0 5	0 1	16 17	8 1	8 26	17 20		n.a.
M18	0 48	15 20	2 42	12 0	3 9	14 17	1 25	13 50	6 16	22 8	0 52	21 24	1 39	22 53	0 3	4 11	0 5	0 1	16 17	8 2	8 25	17 19		n.a.
T 19	0 25	17 16	3 42	12 22	3 20	14 1	1 21	13 53	6 13	22 7	0 52	21 24	1 39	22 53	0 3	4 10	0 5	0 0	16 17	8 2	8 24	17 19		n.a.
W20	0 3	18 11	4 30	12 42	3 31	13 44	1 17	13 55	6 11	22 7	0 52	21 24	1 39	22 53	0 3	4 9	0 5	0s 0	16 18	8 3	8 23	17 18		n.a.
T 21	0s20	17 59	5 1	13 0	3 41	13 27	1 14	13 57	6 9	22 7	0 52	21 24	1 39	22 52	0 3	4 8	0 5	0 1	16 18	8 3	8 22	17 17		n.a.
F 22	0 42	16 38	5 15	13 16	3 52	13 10	1 10	13 59	6 6	22 6	0 52	21 25	1 39	22 52	0 3	4 7	0 5	0 1	16 18	8 3	8 20	17 16		n.a.
S 23	1 5	14 15	5 9	13 30	4 2	12 52	1 6	14 1	6 4	22 6	0 52	21 25	1 38	22 52	0 3	4 7	0 5	0 2	16 18	8 2	8 19	17 15		n.a.
S 24	1 27	11 0	4 43	13 42	4 11	12 34	1 2	14 2	6 1	22 6	0 53	21 25	1 38	22 52	0 3	4 6	0 5	0 2	16 19	8 1	8 18	17 15		n.a.
M25	1 50	7 7	4 1	13 51	4 19	12 15	0 58	14 3	5 58	22 6	0 53	21 25	1 38	22 52	0 3	4 5	0 5	0 2	16 19	8 1	8 17	17 14		n.a.
T 26	2 12	2 52	3 4	13 58	4 27	11 56	0 54	14 3	5 55	22 5	0 53	21 26	1 38	22 52	0 3	4 4	0 5	0 3	16 19	8 0	8 16	17 13		n.a.
W27	2 35	1n29	1 56	14 1	4 34	11 37	0 50	14 3	5 52	22 5	0 53	21 26	1 37	22 52	0 3	4 3	0 5	0 3	16 19	7 59	8 15	17 12		n.a.
T 28	2 57	5 41	0 43	14 2	4 40	11 18	0 46	14 3	5 49	22 5	0 53	21 26	1 37	22 52	0 3	4 2	0 6	0 4	16 20	7 59	8 13	17 12		n.a.
F 29	3 20	9 30	0s30	14 0	4 45	10 58	0 43	14 2	5 45	22 4	0 53	21 26	1 37	22 52	0 3	4 2	0 6	0 4	16 20	7 59	8 12	17 11		n.a.
S 30	3s42	12n46	1s41	13s55	4s48	10n38	0s39	14s 1	5s42	22n 4	0s53	21s26	1n37	22n52	0n 3	4n 1	0n 6	0s 5	16s20	7s59	8s11	17n10		n.a.

Julian Day Number = 3565047.5, Delta T = 08h24m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'22, Lahiri = 66°43'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 48	10♎26'38	21♉59	24°R16	1♍19	7°R11	5♋20	0♉53	8♋ 1	19♍58	13°R12	20♎48	21♎16	14♋55	n.a.	S 1
M 2	0 49 44	11°24'18	4♊24	23♎42	2°28	7♓ 7	5°24	0°56	8° 2	20° 0	13♉11	20°49	21°13	15° 1	n.a.	M 2
T 3	0 53 41	12°22'00	16°36	23° 3	3°37	7° 4	5°28	0°59	8° 2	20° 2	13°10	20°50	21° 9	15° 8	n.a.	T 3
W 4	0 57 37	13°19'43	28°37	22°20	4°47	7° 2	5°32	1° 2	8° 3	20° 4	13° 9	20°50	21° 6	15°15	n.a.	W 4
T 5	1 1 34	14°17'27	10♋32	21°33	5°56	7° 1	5°36	1° 5	8° 3	20° 6	13° 8	20°R51	21° 3	15°21	n.a.	T 5
F 6	1 5 30	15°15'13	22°25	20°44	7° 6	7°D 1	5°39	1° 9	8° 3	20° 8	13° 7	20°51	21° 0	15°28	n.a.	F 6
S 7	1 9 27	16°13'00	4♌21	19°52	8°16	7° 1	5°43	1°12	8° 4	20°10	13° 6	20°50	20°57	15°35	n.a.	S 7
S 8	1 13 24	17°10'48	16°25	19° 0	9°26	7° 3	5°46	1°15	8° 4	20°12	13° 5	20°50	20°54	15°42	n.a.	S 8
M 9	1 17 20	18° 8'38	28°40	18° 7	10°36	7° 5	5°49	1°19	8° 4	20°14	13° 4	20°50	20°50	15°48	n.a.	M 9
T 10	1 21 17	19° 6'29	11♍10	17°15	11°46	7° 8	5°52	1°23	8° 4	20°16	13° 3	20°49	20°47	15°55	n.a.	T 10
W11	1 25 13	20° 4'22	23°57	16°25	12°56	7°12	5°54	1°26	8° 4	20°18	13° 2	20°49	20°44	16° 2	n.a.	W11
T 12	1 29 10	21° 2'16	7♎ 2	15°38	14° 6	7°17	5°57	1°30	8°R 4	20°20	13° 1	20°D49	20°41	16° 8	n.a.	T 12
F 13	1 33 6	22° 0'11	20°26	14°55	15°17	7°22	5°59	1°34	8° 4	20°22	13° 0	20°R49	20°38	16°15	n.a.	F 13
S 14	1 37 3	22°58'08	4♏ 7	14°17	16°27	7°28	6° 1	1°38	8° 4	20°24	12°58	20°49	20°34	16°22	n.a.	S 14
S 15	1 40 59	23°56'06	18° 3	13°46	17°38	7°36	6° 3	1°42	8° 4	20°26	12°57	20°49	20°31	16°29	n.a.	S 15
M16	1 44 56	24°54'05	2♐10	13°21	18°49	7°44	6° 5	1°46	8° 4	20°28	12°56	20°49	20°28	16°35	n.a.	M16
T 17	1 48 52	25°52'06	16°25	13° 3	19°59	7°52	6° 6	1°51	8° 3	20°30	12°55	20°48	20°25	16°42	n.a.	T 17
W18	1 52 49	26°50'07	0♑43	12°53	21°10	8° 2	6° 8	1°55	8° 3	20°32	12°54	20°47	20°22	16°49	n.a.	W18
T 19	1 56 46	27°48'10	15° 1	12°D52	22°21	8°12	6° 9	1°59	8° 3	20°34	12°53	20°47	20°19	16°56	n.a.	T 19
F 20	2 0 42	28°46'14	29°16	12°59	23°32	8°23	6°10	2° 4	8° 2	20°35	12°52	20°D47	20°15	17° 2	n.a.	F 20
S 21	2 4 39	29°44'19	13♒25	13°15	24°43	8°35	6°10	2° 8	8° 2	20°37	12°51	20°47	20°12	17° 9	n.a.	S 21
S 22	2 8 35	0♏42'25	27°27	13°39	25°54	8°48	6°11	2°13	8° 2	20°39	12°49	20°48	20° 9	17°16	n.a.	S 22
M23	2 12 32	1°40'33	11♓18	14°12	27° 6	9° 1	6°11	2°17	8° 1	20°41	12°48	20°49	20° 6	17°22	n.a.	M23
T 24	2 16 28	2°38'41	24°59	14°53	28°17	9°15	6°R11	2°22	8° 0	20°43	12°47	20°50	20° 3	17°29	n.a.	T 24
W25	2 20 25	3°36'51	8♈27	15°42	29°29	9°30	6°11	2°27	8° 0	20°44	12°46	20°50	20° 0	17°36	n.a.	W25
T 26	2 24 21	4°35'03	21°43	16°39	0♎40	9°45	6°11	2°32	7°59	20°46	12°45	20°R51	19°56	17°43	n.a.	T 26
F 27	2 28 18	5°33'15	4♉44	17°43	1°52	10° 1	6°10	2°37	7°58	20°48	12°44	20°50	19°53	17°49	n.a.	F 27
S 28	2 32 14	6°31'30	17°31	18°54	3° 3	10°18	6° 9	2°42	7°58	20°50	12°42	20°49	19°50	17°56	n.a.	S 28
S 29	2 36 11	7°29'46	0♊ 5	20°11	4°15	10°35	6° 8	2°47	7°57	20°51	12°41	20°47	19°47	18° 3	n.a.	S 29
M30	2 40 8	8°28'04	12°25	21°33	5°27	10°53	6° 7	2°52	7°56	20°53	12°40	20°44	19°44	18° 9	n.a.	M30
T 31	2 44 4	9♏26'24	24♊34	23♎ 1	6♎39	11♓12	6♋ 6	2♉57	7♋55	20♍54	12♉39	20♎42	19♎40	18♋16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 4	15n19	2s44	13s46	4s50	10n17	0s35	13s59	5s39	22n 4	0s53	21s27	1n37	22n52	0n 3	4n 0	0n 6	0s 5	16s20	8s 0	8s10	17n 9		n.a.
M 2	4 27	17 6	3 39	13 34	4 51	9 57	0 31	13 57	5 35	22 4	0 53	21 27	1 36	22 52	0 3	3 59	0 6	0 6	16 20	8 0	8 9	17 8		n.a.
T 3	4 49	18 3	4 22	13 19	4 50	9 36	0 28	13 55	5 32	22 3	0 53	21 27	1 36	22 52	0 3	3 58	0 6	0 6	16 21	8 0	8 8	17 8		n.a.
W 4	5 11	18 10	4 53	13 1	4 47	9 14	0 24	13 52	5 28	22 3	0 53	21 27	1 36	22 52	0 3	3 58	0 6	0 7	16 21	8 0	8 6	17 7		n.a.
T 5	5 33	17 28	5 12	12 39	4 43	8 53	0 20	13 49	5 24	22 3	0 54	21 27	1 36	22 52	0 3	3 57	0 6	0 7	16 21	8 1	8 5	17 6		n.a.
F 6	5 55	16 1	5 17	12 15	4 36	8 31	0 16	13 46	5 21	22 3	0 54	21 27	1 36	22 52	0 3	3 56	0 6	0 8	16 21	8 1	8 4	17 5		n.a.
S 7	6 17	13 52	5 8	11 48	4 28	8 9	0 13	13 42	5 17	22 2	0 54	21 28	1 35	22 52	0 3	3 55	0 6	0 8	16 21	8 0	8 3	17 4		n.a.
S 8	6 39	11 6	4 46	11 19	4 18	7 46	0 9	13 38	5 13	22 2	0 54	21 28	1 35	22 52	0 3	3 54	0 6	0 9	16 22	8 0	8 2	17 3		n.a.
M 9	7 0	7 49	4 11	10 48	4 6	7 23	0 6	13 34	5 9	22 2	0 54	21 28	1 35	22 52	0 3	3 54	0 6	0 9	16 22	8 0	8 1	17 3		n.a.
T 10	7 22	4 8	3 23	10 15	3 53	7 1	0 2	13 29	5 5	22 2	0 54	21 28	1 35	22 52	0 3	3 53	0 6	0 9	16 22	8 0	7 59	17 2		n.a.
W11	7 43	0 10	2 24	9 43	3 38	6 37	0n 1	13 24	5 1	22 1	0 54	21 28	1 35	22 52	0 3	3 52	0 6	0 10	16 22	8 0	7 58	17 1		n.a.
T 12	8 5	3s55	1 16	9 10	3 21	6 14	0 5	13 19	4 57	22 1	0 54	21 29	1 34	22 52	0 3	3 51	0 6	0 10	16 22	8 0	7 57	17 0		n.a.
F 13	8 26	7 54	0 2	8 37	3 4	5 50	0 8	13 13	4 53	22 1	0 54	21 29	1 34	22 52	0 3	3 51	0 6	0 11	16 22	8 0	7 56	16 59		n.a.
S 14	8 47	11 32	1n13	8 6	2 46	5 27	0 12	13 7	4 49	22 1	0 54	21 29	1 34	22 52	0 3	3 50	0 6	0 11	16 23	8 0	7 55	16 58		n.a.
S 15	9 9	14 36	2 25	7 36	2 27	5 3	0 15	13 0	4 45	22 1	0 55	21 29	1 34	22 52	0 3	3 49	0 6	0 12	16 23	8 0	7 53	16 58		n.a.
M16	9 29	16 50	3 30	7 9	2 7	4 39	0 18	12 54	4 41	22 1	0 55	21 29	1 34	22 52	0 3	3 48	0 6	0 12	16 23	8 0	7 52	16 57		n.a.
T 17	9 50	18 2	4 22	6 44	1 48	4 14	0 22	12 47	4 37	22 0	0 55	21 29	1 33	22 52	0 3	3 48	0 6	0 13	16 23	8 0	7 51	16 56		n.a.
W18	10 11	18 6	4 58	6 22	1 28	3 50	0 25	12 39	4 33	22 0	0 55	21 29	1 33	22 52	0 3	3 47	0 6	0 13	16 23	7 59	7 50	16 55		n.a.
T 19	10 32	17 0	5 15	6 4	1 9	3 25	0 28	12 32	4 29	22 0	0 55	21 30	1 33	22 52	0 3	3 46	0 6	0 13	16 23	7 59	7 49	16 54		n.a.
F 20	10 52	14 52	5 13	5 49	0 50	3 0	0 31	12 24	4 25	22 0	0 55	21 30	1 33	22 52	0 3	3 46	0 6	0 14	16 23	7 59	7 48	16 53		n.a.
S 21	11 12	11 51	4 52	5 38	0 32	2 35	0 34	12 16	4 21	22 0	0 55	21 30	1 33	22 52	0 3	3 45	0 6	0 14	16 23	7 59	7 46	16 53		n.a.
S 22	11 32	8 10	4 14	5 32	0 15	2 10	0 37	12 8	4 17	22 0	0 55	21 30	1 32	22 52	0 3	3 44	0 6	0 15	16 23	8 0	7 45	16 52		n.a.
M23	11 52	4 5	3 22	5 29	0n 2	1 45	0 40	11 59	4 13	22 0	0 55	21 30	1 32	22 52	0 3	3 43	0 6	0 15	16 24	8 0	7 44	16 51		n.a.
T 24	12 12	0n10	2 18	5 30	0 17	1 20	0 43	11 50	4 9	22 0	0 55	21 30	1 32	22 52	0 3	3 43	0 6	0 15	16 24	8 0	7 43	16 50		n.a.
W25	12 31	4 21	1 8	5 36	0 32	0 54	0 46	11 41	4 5	21 59	0 55	21 30	1 32	22 53	0 3	3 42	0 6	0 16	16 24	8 0	7 42	16 49		n.a.
T 26	12 51	8 15	0s 5	5 45	0 45	0 29	0 48	11 31	4 1	21 59	0 56	21 30	1 32	22 53	0 3	3 41	0 6	0 16	16 24	8 1	7 40	16 48		n.a.
F 27	13 10	11 42	1 16	5 58	0 57	0 3	0 51	11 22	3 58	21 59	0 56	21 30	1 31	22 53	0 3	3 41	0 6	0 17	16 24	8 0	7 39	16 47		n.a.
S 28	13 29	14 31	2 22	6 14	1 8	0s22	0 54	11 12	3 54	21 59	0 56	21 30	1 31	22 53	0 3	3 40	0 6	0 17	16 24	8 0	7 38	16 47		n.a.
S 29	13 47	16 35	3 20	6 34	1 17	0 48	0 56	11 2	3 50	21 59	0 56	21 30	1 31	22 53	0 3	3 40	0 6	0 17	16 24	7 59	7 37	16 46		n.a.
M30	14 6	17 50	4 7	6 57	1 26	1 14	0 59	10 51	3 46	21 59	0 56	21 31	1 31	22 53	0 3	3 39	0 6	0 18	16 24	7 58	7 36	16 45		n.a.
T 31	14s24	18n14	4s43	7s22	1n33	1s40	1n 1	10s41	3s42	21n59	0s56	21s31	1n31	22n53	0n 3	3n38	0n 6	0s18	16s24	7s57	7s35	16n44		n.a.

Julian Day Number = 3565077.5, Delta T = 08h24m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'26, Lahiri = 66°43'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 1	10♏24'45	6♋34	24♎33	7♎51	11♓31	6°R 5	3♌ 2	7°R54	20♍56	12°R38	20°R39	19♎37	18♋23	n.a.	W 1
T 2	2 51 57	11°23'09	18°28	26° 9	9° 3	11°51	6♋ 3	3° 8	7♋53	20°58	12♉36	20♎36	19°34	18°30	n.a.	T 2
F 3	2 55 54	12°21'34	0♌20	27°48	10°15	12°11	6° 1	3°13	7°52	20°59	12°35	20°35	19°31	18°36	n.a.	F 3
S 4	2 59 50	13°20'01	12°16	29°30	11°28	12°32	5°59	3°19	7°51	21° 1	12°34	20°D34	19°28	18°43	n.a.	S 4
S 5	3 3 47	14°18'30	24°18	1♏15	12°40	12°54	5°56	3°24	7°50	21° 2	12°33	20°35	19°25	18°50	n.a.	S 5
M 6	3 7 43	15°17'02	6♍32	3° 1	13°52	13°16	5°54	3°30	7°48	21° 4	12°32	20°36	19°21	18°57	n.a.	M 6
T 7	3 11 40	16°15'35	19° 3	4°48	15° 5	13°38	5°51	3°35	7°47	21° 5	12°30	20°37	19°18	19° 3	n.a.	T 7
W 8	3 15 36	17°14'10	1♎54	6°37	16°17	14° 1	5°48	3°41	7°46	21° 7	12°29	20°39	19°15	19°10	n.a.	W 8
T 9	3 19 33	18°12'47	15° 7	8°27	17°30	14°25	5°45	3°47	7°45	21° 8	12°28	20°R40	19°12	19°17	n.a.	T 9
F 10	3 23 30	19°11'26	28°45	10°16	18°43	14°49	5°42	3°53	7°43	21° 9	12°27	20°40	19° 9	19°23	n.a.	F 10
S 11	3 27 26	20°10'07	12♏46	12° 6	19°55	15°13	5°38	3°59	7°42	21°11	12°26	20°38	19° 5	19°30	n.a.	S 11
S 12	3 31 23	21° 8'49	27° 7	13°56	21° 8	15°38	5°35	4° 4	7°40	21°12	12°24	20°35	19° 2	19°37	n.a.	S 12
M13	3 35 19	22° 7'34	11♐42	15°46	22°21	16° 4	5°31	4°10	7°39	21°13	12°23	20°31	18°59	19°44	n.a.	M13
T 14	3 39 16	23° 6'20	26°25	17°36	23°34	16°30	5°27	4°16	7°37	21°15	12°22	20°26	18°56	19°50	n.a.	T 14
W15	3 43 12	24° 5'08	11♌ 8	19°25	24°47	16°57	5°22	4°23	7°36	21°16	12°21	20°22	18°53	19°57	n.a.	W15
T 16	3 47 9	25° 3'58	25°44	21°13	26° 0	17°23	5°18	4°29	7°34	21°17	12°20	20°18	18°50	20° 4	n.a.	T 16
F 17	3 51 5	26° 2'49	10♒ 9	23° 1	27°13	17°51	5°13	4°35	7°32	21°18	12°19	20°15	18°46	20°10	n.a.	F 17
S 18	3 55 2	27° 1'41	24°18	24°49	28°26	18°19	5° 9	4°41	7°31	21°19	12°18	20°D14	18°43	20°17	n.a.	S 18
S 19	3 58 59	28° 0'35	8♓11	26°35	29°39	18°47	5° 4	4°47	7°29	21°20	12°16	20°15	18°40	20°24	n.a.	S 19
M20	4 2 55	28°59'30	21°46	28°21	0♏52	19°15	4°59	4°54	7°27	21°22	12°15	20°16	18°37	20°31	n.a.	M20
T 21	4 6 52	29°58'27	5♈ 6	0♐ 6	2° 6	19°44	4°53	5° 0	7°26	21°23	12°14	20°17	18°34	20°37	n.a.	T 21
W22	4 10 48	0♐57'26	18°12	1°50	3°19	20°14	4°48	5° 6	7°24	21°24	12°13	20°R18	18°31	20°44	n.a.	W22
T 23	4 14 45	1°56'26	1♉ 4	3°34	4°32	20°43	4°42	5°13	7°22	21°25	12°12	20°18	18°27	20°51	n.a.	T 23
F 24	4 18 41	2°55'28	13°45	5°16	5°46	21°13	4°37	5°19	7°20	21°26	12°11	20°15	18°24	20°58	n.a.	F 24
S 25	4 22 38	3°54'32	26°15	6°58	6°59	21°44	4°31	5°26	7°18	21°27	12°10	20°10	18°21	21° 4	n.a.	S 25
S 26	4 26 34	4°53'38	8♊36	8°40	8°13	22°15	4°25	5°32	7°16	21°27	12° 9	20° 4	18°18	21°11	n.a.	S 26
M27	4 30 31	5°52'46	20°47	10°20	9°27	22°46	4°18	5°39	7°14	21°28	12° 7	19°56	18°15	21°18	n.a.	M27
T 28	4 34 28	6°51'55	2♋51	12° 0	10°40	23°17	4°12	5°46	7°12	21°29	12° 6	19°47	18°11	21°24	n.a.	T 28
W29	4 38 24	7°51'07	14°48	13°39	11°54	23°49	4° 6	5°52	7°10	21°30	12° 5	19°38	18° 8	21°31	n.a.	W29
T 30	4 42 21	8♐50'20	26♋40	15♐17	13♏ 8	24♓21	3♋59	5♌59	7♋ 8	21♍31	12♉ 4	19♎30	18♎ 5	21♋38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s42	17n49	5s 5	7s50	1n39	2s 6	1n 3	10s30	3s38	21n59	0s56	21s31	1n31	22n53	0n 3	3n38	0n 6	0s19	16s24	7s56	7s33	16n43		n.a.
T 2	15 0	16 37	5 14	8 20	1 43	2 31	1 6	10 19	3 34	21 59	0 56	21 31	1 30	22 53	0 3	3 37	0 6	0 19	16 24	7 55	7 32	16 42		n.a.
F 3	15 18	14 42	5 10	8 51	1 47	2 57	1 8	10 8	3 31	21 59	0 56	21 31	1 30	22 53	0 4	3 36	0 6	0 19	16 24	7 55	7 31	16 41		n.a.
S 4	15 35	12 9	4 52	9 25	1 49	3 23	1 10	9 57	3 27	21 59	0 56	21 31	1 30	22 53	0 4	3 36	0 6	0 20	16 24	7 55	7 30	16 40		n.a.
S 5	15 53	9 5	4 22	9 59	1 51	3 49	1 12	9 45	3 23	21 59	0 56	21 31	1 30	22 53	0 4	3 35	0 6	0 20	16 24	7 55	7 29	16 39		n.a.
M 6	16 9	5 34	3 39	10 34	1 52	4 15	1 14	9 33	3 20	21 59	0 56	21 31	1 30	22 53	0 4	3 35	0 6	0 20	16 24	7 55	7 27	16 39		n.a.
T 7	16 26	1 44	2 45	11 10	1 51	4 40	1 16	9 21	3 16	21 59	0 56	21 31	1 30	22 53	0 4	3 34	0 6	0 21	16 24	7 56	7 26	16 38		n.a.
W 8	16 43	2s18	1 41	11 46	1 50	5 6	1 18	9 9	3 12	21 59	0 56	21 31	1 29	22 53	0 4	3 34	0 6	0 21	16 24	7 56	7 25	16 37		n.a.
T 9	16 59	6 20	0 30	12 22	1 49	5 32	1 20	8 57	3 9	21 59	0 57	21 31	1 29	22 54	0 4	3 33	0 6	0 21	16 24	7 57	7 24	16 36		n.a.
F 10	17 15	10 10	0n44	12 59	1 46	5 57	1 21	8 44	3 5	22 0	0 57	21 31	1 29	22 54	0 4	3 33	0 6	0 21	16 24	7 57	7 23	16 35		n.a.
S 11	17 30	13 33	1 58	13 35	1 43	6 23	1 23	8 32	3 2	22 0	0 57	21 31	1 29	22 54	0 4	3 32	0 6	0 22	16 24	7 56	7 22	16 34		n.a.
S 12	17 45	16 11	3 6	14 11	1 39	6 48	1 25	8 19	2 58	22 0	0 57	21 31	1 29	22 54	0 4	3 32	0 6	0 22	16 24	7 55	7 20	16 33		n.a.
M13	18 0	17 49	4 3	14 46	1 35	7 14	1 26	8 6	2 54	22 0	0 57	21 31	1 29	22 54	0 4	3 31	0 6	0 22	16 24	7 53	7 19	16 32		n.a.
T 14	18 15	18 16	4 45	15 21	1 31	7 39	1 27	7 53	2 51	22 0	0 57	21 31	1 29	22 54	0 4	3 31	0 6	0 23	16 24	7 52	7 18	16 31		n.a.
W15	18 30	17 29	5 7	15 55	1 26	8 4	1 29	7 39	2 48	22 0	0 57	21 31	1 28	22 54	0 4	3 30	0 6	0 23	16 24	7 50	7 17	16 30		n.a.
T 16	18 44	15 34	5 10	16 29	1 21	8 29	1 30	7 26	2 44	22 0	0 57	21 31	1 28	22 54	0 4	3 30	0 6	0 23	16 24	7 48	7 16	16 29		n.a.
F 17	18 57	12 42	4 53	17 1	1 15	8 54	1 31	7 12	2 41	22 0	0 57	21 31	1 28	22 54	0 4	3 29	0 6	0 23	16 24	7 47	7 14	16 29		n.a.
S 18	19 11	9 8	4 18	17 33	1 9	9 18	1 32	6 58	2 38	22 0	0 57	21 30	1 28	22 54	0 4	3 29	0 6	0 24	16 24	7 47	7 13	16 28		n.a.
S 19	19 24	5 8	3 29	18 3	1 3	9 43	1 33	6 45	2 34	22 1	0 57	21 30	1 28	22 55	0 4	3 28	0 6	0 24	16 24	7 47	7 12	16 27		n.a.
M20	19 37	0 56	2 29	18 33	0 57	10 7	1 34	6 30	2 31	22 1	0 57	21 30	1 28	22 55	0 4	3 28	0 6	0 24	16 23	7 48	7 11	16 26		n.a.
T 21	19 49	3n15	1 22	19 2	0 50	10 31	1 35	6 16	2 28	22 1	0 57	21 30	1 28	22 55	0 4	3 28	0 6	0 24	16 23	7 48	7 10	16 25		n.a.
W22	20 1	7 12	0 11	19 29	0 44	10 55	1 36	6 2	2 25	22 1	0 57	21 30	1 27	22 55	0 4	3 27	0 6	0 25	16 23	7 49	7 8	16 24		n.a.
T 23	20 13	10 45	0s58	19 55	0 37	11 19	1 36	5 47	2 21	22 1	0 57	21 30	1 27	22 55	0 4	3 27	0 6	0 25	16 23	7 48	7 7	16 23		n.a.
F 24	20 24	13 45	2 4	20 21	0 30	11 42	1 37	5 33	2 18	22 1	0 57	21 30	1 27	22 55	0 4	3 26	0 6	0 25	16 23	7 47	7 6	16 22		n.a.
S 25	20 36	16 3	3 2	20 45	0 23	12 5	1 38	5 18	2 15	22 2	0 57	21 30	1 27	22 55	0 4	3 26	0 6	0 25	16 23	7 46	7 5	16 21		n.a.
S 26	20 46	17 35	3 51	21 8	0 16	12 28	1 38	5 3	2 12	22 2	0 57	21 30	1 27	22 55	0 4	3 26	0 6	0 25	16 23	7 43	7 4	16 20		n.a.
M27	20 57	18 17	4 29	21 29	0 9	12 51	1 38	4 49	2 9	22 2	0 57	21 29	1 27	22 55	0 4	3 25	0 6	0 25	16 23	7 40	7 3	16 19		n.a.
T 28	21 7	18 8	4 54	21 50	0 2	13 13	1 39	4 34	2 6	22 2	0 57	21 29	1 27	22 56	0 4	3 25	0 6	0 26	16 22	7 37	7 1	16 18		n.a.
W29	21 16	17 11	5 6	22 9	0s 5	13 35	1 39	4 18	2 3	22 2	0 57	21 29	1 27	22 56	0 4	3 25	0 6	0 26	16 22	7 34	7 0	16 17		n.a.
T 30	21s25	15n30	5s 4	22s27	0s12	13s57	1n39	4s 3	2s 0	22n 3	0s57	21s29	1n27	22n56	0n 4	3n25	0n 6	0s26	16s22	7s31	6s59	16n16		n.a.

Julian Day Number = 3565108.5, Delta T = 08h24m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'31, Lahiri = 66°43'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5048

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 17	9♐49'36	8♌31	16♐54	14♏21	24♓53	3°R52	6♑ 6	7°R 6	21♍31	12°R 3	19°R23	18♎ 2	21♋45	n.a.	F 1
S 2	4 50 14	10°48'54	20°25	18°31	15°35	25°26	3♋45	6°13	7♋ 4	21°32	12♉ 2	19♎18	17°59	21°51	n.a.	S 2
S 3	4 54 10	11°48'13	2♍24	20° 7	16°49	25°59	3°38	6°19	7° 1	21°33	12° 1	19°16	17°56	21°58	n.a.	S 3
M 4	4 58 7	12°47'35	14°35	21°43	18° 3	26°32	3°31	6°26	6°59	21°34	12° 0	19°D16	17°52	22° 5	n.a.	M 4
T 5	5 2 3	13°46'59	27° 1	23°18	19°17	27° 5	3°24	6°33	6°57	21°34	11°59	19°16	17°49	22°11	n.a.	T 5
W 6	5 6 0	14°46'26	9♎48	24°52	20°31	27°39	3°17	6°40	6°55	21°35	11°58	19°17	17°46	22°18	n.a.	W 6
T 7	5 9 57	15°45'54	23° 1	26°26	21°45	28°13	3° 9	6°47	6°53	21°35	11°57	19°R17	17°43	22°25	n.a.	T 7
F 8	5 13 53	16°45'24	6♏41	27°59	22°59	28°47	3° 2	6°54	6°50	21°36	11°56	19°16	17°40	22°32	n.a.	F 8
S 9	5 17 50	17°44'57	20°50	29°32	24°13	29°22	2°54	7° 1	6°48	21°36	11°55	19°12	17°37	22°38	n.a.	S 9
S 10	5 21 46	18°44'31	5♐25	1♑ 4	25°28	29°56	2°47	7° 8	6°46	21°37	11°54	19° 6	17°33	22°45	n.a.	S 10
M11	5 25 43	19°44'08	20°20	2°36	26°42	0♈31	2°39	7°15	6°43	21°37	11°54	18°58	17°30	22°52	n.a.	M11
T 12	5 29 39	20°43'46	5♑26	4° 7	27°56	1° 6	2°31	7°22	6°41	21°38	11°53	18°48	17°27	22°59	n.a.	T 12
W13	5 33 36	21°43'26	20°34	5°37	29°10	1°42	2°23	7°29	6°39	21°38	11°52	18°39	17°24	23° 5	n.a.	W13
T 14	5 37 32	22°43'08	5♒34	7° 7	0♐25	2°18	2°15	7°36	6°36	21°38	11°51	18°30	17°21	23°12	n.a.	T 14
F 15	5 41 29	23°42'51	20°16	8°37	1°39	2°53	2° 7	7°43	6°34	21°39	11°50	18°24	17°17	23°19	n.a.	F 15
S 16	5 45 26	24°42'36	4♓36	10° 5	2°53	3°30	1°59	7°50	6°31	21°39	11°49	18°20	17°14	23°25	n.a.	S 16
S 17	5 49 22	25°42'22	18°32	11°34	4° 8	4° 6	1°51	7°58	6°29	21°39	11°48	18°18	17°11	23°32	n.a.	S 17
M18	5 53 19	26°42'10	2♈ 4	13° 1	5°22	4°42	1°43	8° 5	6°27	21°39	11°48	18°D18	17° 8	23°39	n.a.	M18
T 19	5 57 15	27°41'59	15°14	14°29	6°37	5°19	1°35	8°12	6°24	21°39	11°47	18°R19	17° 5	23°46	n.a.	T 19
W20	6 1 12	28°41'50	28° 6	15°55	7°51	5°56	1°27	8°19	6°22	21°39	11°46	18°18	17° 2	23°52	n.a.	W20
T 21	6 5 8	29°41'42	10♉43	17°21	9° 6	6°33	1°19	8°26	6°19	21°40	11°45	18°16	16°58	23°59	n.a.	T 21
F 22	6 9 5	0♑41'36	23° 7	18°46	10°20	7°10	1°11	8°34	6°17	21°40	11°45	18°11	16°55	24° 6	n.a.	F 22
S 23	6 13 2	1°41'31	5♊23	20°11	11°35	7°48	1° 2	8°41	6°14	21°R40	11°44	18° 4	16°52	24°12	n.a.	S 23
S 24	6 16 58	2°41'28	17°31	21°35	12°49	8°25	0°54	8°48	6°12	21°40	11°43	17°53	16°49	24°19	n.a.	S 24
M25	6 20 55	3°41'27	29°33	22°58	14° 4	9° 3	0°46	8°55	6° 9	21°40	11°43	17°40	16°46	24°26	n.a.	M25
T 26	6 24 51	4°41'27	11♋31	24°20	15°19	9°41	0°38	9° 2	6° 7	21°39	11°42	17°26	16°43	24°33	n.a.	T 26
W27	6 28 48	5°41'29	23°25	25°41	16°33	10°19	0°30	9°10	6° 4	21°39	11°41	17°12	16°39	24°39	n.a.	W27
T 28	6 32 44	6°41'33	5♌16	27° 1	17°48	10°57	0°22	9°17	6° 2	21°39	11°41	16°59	16°36	24°46	n.a.	T 28
F 29	6 36 41	7°41'38	17° 8	28°20	19° 3	11°35	0°14	9°24	5°59	21°39	11°40	16°48	16°33	24°53	n.a.	F 29
S 30	6 40 37	8°41'45	29° 1	29°38	20°18	12°14	0° 6	9°31	5°57	21°39	11°40	16°39	16°30	25° 0	n.a.	S 30
S 31	6 44 34	9♑41'54	11♍ 0	0♒54	21♐32	12♈52	29♊58	9♑39	5♋54	21♍38	11♉39	16♎34	16♎27	25♋ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s34	13n10	4s50	22s44	0s19	14s18	1n39	3s48	1s57	22n 3	0s57	21s29	1n26	22n56	0n 4	3n24	0n 6	0s26	16s22	7s28	6s58	16n15		n.a.
S 2	21 42	10 17	4 23	23 0	0 26	14 40	1 39	3 32	1 54	22 3	0 57	21 29	1 26	22 56	0 4	3 24	0 6	0 26	16 22	7 26	6 57	16 14		n.a.
S 3	21 50	6 57	3 44	23 15	0 33	15 0	1 39	3 17	1 51	22 3	0 57	21 28	1 26	22 56	0 4	3 24	0 6	0 26	16 22	7 26	6 55	16 14		n.a.
M 4	21 58	3 17	2 55	23 28	0 40	15 21	1 39	3 1	1 49	22 3	0 57	21 28	1 26	22 56	0 4	3 24	0 6	0 26	16 22	7 25	6 54	16 13		n.a.
T 5	22 5	0s37	1 57	23 40	0 47	15 41	1 39	2 46	1 46	22 4	0 57	21 28	1 26	22 56	0 4	3 23	0 6	0 27	16 21	7 26	6 53	16 12		n.a.
W 6	22 12	4 36	0 51	23 51	0 53	16 1	1 38	2 30	1 43	22 4	0 57	21 28	1 26	22 57	0 4	3 23	0 6	0 27	16 21	7 26	6 52	16 11		n.a.
T 7	22 19	8 30	0n20	24 0	1 0	16 20	1 38	2 14	1 40	22 4	0 57	21 27	1 26	22 57	0 4	3 23	0 6	0 27	16 21	7 26	6 51	16 10		n.a.
F 8	22 25	12 5	1 32	24 9	1 6	16 39	1 38	1 58	1 37	22 4	0 57	21 27	1 26	22 57	0 4	3 23	0 6	0 27	16 21	7 25	6 49	16 9		n.a.
S 9	22 30	15 6	2 40	24 16	1 13	16 57	1 37	1 42	1 35	22 5	0 57	21 27	1 26	22 57	0 4	3 22	0 6	0 27	16 21	7 24	6 48	16 8		n.a.
S 10	22 35	17 15	3 40	24 22	1 19	17 15	1 37	1 26	1 32	22 5	0 57	21 27	1 25	22 57	0 4	3 22	0 6	0 27	16 20	7 22	6 47	16 7		n.a.
M11	22 40	18 16	4 27	24 27	1 25	17 33	1 36	1 10	1 30	22 5	0 57	21 26	1 25	22 57	0 4	3 22	0 6	0 27	16 20	7 19	6 46	16 6		n.a.
T 12	22 44	18 2	4 55	24 30	1 31	17 50	1 35	0 54	1 27	22 5	0 57	21 26	1 25	22 57	0 4	3 22	0 6	0 27	16 20	7 15	6 45	16 5		n.a.
W13	22 48	16 31	5 3	24 33	1 37	18 7	1 34	0 38	1 24	22 5	0 57	21 26	1 25	22 57	0 4	3 22	0 6	0 27	16 20	7 12	6 43	16 4		n.a.
T 14	22 52	13 53	4 50	24 34	1 42	18 23	1 34	0 21	1 22	22 6	0 57	21 25	1 25	22 58	0 4	3 22	0 6	0 27	16 19	7 8	6 42	16 3		n.a.
F 15	22 55	10 24	4 18	24 34	1 48	18 39	1 33	0 5	1 19	22 6	0 57	21 25	1 25	22 58	0 4	3 22	0 6	0 27	16 19	7 6	6 41	16 2		n.a.
S 16	22 57	6 24	3 30	24 33	1 53	18 54	1 32	0n11	1 17	22 6	0 56	21 25	1 25	22 58	0 4	3 22	0 6	0 27	16 19	7 5	6 40	16 1		n.a.
S 17	22 59	2 8	2 31	24 31	1 58	19 9	1 31	0 28	1 14	22 6	0 56	21 25	1 25	22 58	0 4	3 22	0 6	0 27	16 19	7 4	6 39	16 0		n.a.
M18	23 1	2n 7	1 25	24 28	2 2	19 23	1 29	0 44	1 12	22 6	0 56	21 24	1 25	22 58	0 4	3 21	0 6	0 27	16 18	7 4	6 37	15 59		n.a.
T 19	23 2	6 10	0 16	24 23	2 7	19 37	1 28	1 1	1 10	22 7	0 56	21 24	1 25	22 58	0 4	3 21	0 6	0 27	16 18	7 4	6 36	15 58		n.a.
W20	23 3	9 49	0s52	24 18	2 11	19 50	1 27	1 17	1 7	22 7	0 56	21 23	1 25	22 58	0 4	3 21	0 6	0 27	16 18	7 4	6 35	15 57		n.a.
T 21	23 3	12 58	1 56	24 11	2 15	20 3	1 26	1 34	1 5	22 7	0 56	21 23	1 25	22 58	0 4	3 21	0 6	0 27	16 18	7 3	6 34	15 56		n.a.
F 22	23 3	15 27	2 53	24 3	2 19	20 15	1 24	1 50	1 3	22 7	0 56	21 23	1 24	22 59	0 4	3 21	0 7	0 27	16 17	7 1	6 33	15 55		n.a.
S 23	23 3	17 13	3 42	23 54	2 22	20 27	1 23	2 7	1 0	22 7	0 56	21 22	1 24	22 59	0 4	3 21	0 7	0 27	16 17	6 58	6 31	15 54		n.a.
S 24	23 2	18 10	4 20	23 45	2 25	20 38	1 21	2 24	0 58	22 7	0 56	21 22	1 24	22 59	0 4	3 21	0 7	0 27	16 17	6 54	6 30	15 53		n.a.
M25	23 0	18 18	4 45	23 34	2 28	20 48	1 20	2 40	0 56	22 8	0 56	21 22	1 24	22 59	0 4	3 21	0 7	0 27	16 17	6 50	6 29	15 52		n.a.
T 26	22 58	17 37	4 58	23 22	2 30	20 58	1 18	2 57	0 54	22 8	0 55	21 21	1 24	22 59	0 4	3 21	0 7	0 27	16 16	6 44	6 28	15 51		n.a.
W27	22 56	16 10	4 58	23 9	2 32	21 7	1 17	3 14	0 51	22 8	0 55	21 21	1 24	22 59	0 4	3 22	0 7	0 27	16 16	6 39	6 27	15 50		n.a.
T 28	22 53	14 2	4 45	22 56	2 33	21 16	1 15	3 31	0 49	22 8	0 55	21 20	1 24	22 59	0 4	3 22	0 7	0 26	16 16	6 34	6 26	15 49		n.a.
F 29	22 50	11 19	4 20	22 41	2 34	21 24	1 13	3 47	0 47	22 8	0 55	21 20	1 24	22 59	0 4	3 22	0 7	0 26	16 16	6 30	6 24	15 48		n.a.
S 30	22 47	8 8	3 43	22 26	2 35	21 31	1 11	4 4	0 45	22 8	0 55	21 19	1 24	23 0	0 4	3 22	0 7	0 26	16 15	6 27	6 23	15 47		n.a.
S 31	22s42	4n36	2s56	22s 9	2s35	21s38	1n10	4n21	0s43	22n 9	0s55	21s19	1n24	23n 0	0n 4	3n22	0n 7	0s26	16s15	6s24	6s22	15n46		n.a.

Julian Day Number = 3565138.5, Delta T = 08h24m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'35, Lahiri = 66°43'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 31	10♑42'05	23♍ 9	2♒ 9	22♐47	13♈31	29°R50	9♑46	5°R52	21°R38	11°R39	16°R31	16♎23	25♋13	n.a.	M 1
T 2	6 52 27	11°42'17	5♎31	3°22	24° 2	14°10	29♊42	9°53	5♋49	21♍38	11♉38	16♎30	16°20	25°20	n.a.	T 2
W 3	6 56 24	12°42'32	18°12	4°32	25°17	14°49	29°34	10° 1	5°47	21°38	11°38	16°30	16°17	25°26	n.a.	W 3
T 4	7 0 20	13°42'48	1♏18	5°41	26°32	15°28	29°27	10° 8	5°45	21°37	11°37	16°29	16°14	25°33	n.a.	T 4
F 5	7 4 17	14°43'06	14°51	6°46	27°47	16° 7	29°19	10°15	5°42	21°37	11°37	16°27	16°11	25°40	n.a.	F 5
S 6	7 8 13	15°43'26	28°54	7°49	29° 2	16°46	29°12	10°22	5°40	21°36	11°36	16°23	16° 8	25°47	n.a.	S 6
S 7	7 12 10	16°43'48	13♐26	8°48	0♑17	17°26	29° 4	10°30	5°37	21°36	11°36	16°16	16° 4	25°53	n.a.	S 7
M 8	7 16 6	17°44'11	28°24	9°43	1°32	18° 5	28°57	10°37	5°35	21°35	11°35	16° 6	16° 1	26° 0	n.a.	M 8
T 9	7 20 3	18°44'36	13♑39	10°34	2°47	18°45	28°50	10°44	5°32	21°35	11°35	15°54	15°58	26° 7	n.a.	T 9
W10	7 24 0	19°45'02	29° 1	11°20	4° 2	19°25	28°43	10°51	5°30	21°34	11°35	15°43	15°55	26°13	n.a.	W10
T 11	7 27 56	20°45'30	14♒17	12° 1	5°17	20° 4	28°36	10°58	5°28	21°33	11°34	15°32	15°52	26°20	n.a.	T 11
F 12	7 31 53	21°45'59	29°16	12°35	6°32	20°44	28°29	11° 6	5°25	21°33	11°34	15°24	15°49	26°27	n.a.	F 12
S 13	7 35 49	22°46'29	13♓52	13° 2	7°47	21°25	28°22	11°13	5°23	21°32	11°34	15°18	15°45	26°34	n.a.	S 13
S 14	7 39 46	23°46'59	27°59	13°21	9° 2	22° 5	28°15	11°20	5°21	21°31	11°34	15°16	15°42	26°40	n.a.	S 14
M15	7 43 42	24°47'31	11♈38	13°31	10°17	22°45	28° 9	11°27	5°18	21°31	11°33	15°D15	15°39	26°47	n.a.	M15
T 16	7 47 39	25°48'04	24°51	13°R32	11°32	23°25	28° 2	11°34	5°16	21°30	11°33	15°R15	15°36	26°54	n.a.	T 16
W17	7 51 36	26°48'38	7♉40	13°23	12°47	24° 6	27°56	11°41	5°14	21°29	11°33	15°14	15°33	27° 1	n.a.	W17
T 18	7 55 32	27°49'13	20°11	13° 3	14° 2	24°46	27°50	11°48	5°11	21°28	11°33	15°12	15°29	27° 7	n.a.	T 18
F 19	7 59 29	28°49'49	2♊28	12°31	15°17	25°27	27°44	11°56	5° 9	21°27	11°33	15° 8	15°26	27°14	n.a.	F 19
S 20	8 3 25	29°50'25	14°34	11°49	16°33	26° 7	27°38	12° 3	5° 7	21°27	11°33	15° 1	15°23	27°21	n.a.	S 20
S 21	8 7 22	0♒51'03	26°34	10°56	17°48	26°48	27°33	12°10	5° 5	21°26	11°33	14°50	15°20	27°27	n.a.	S 21
M22	8 11 18	1°51'42	8♋29	9°53	19° 3	27°29	27°27	12°17	5° 3	21°25	11°33	14°38	15°17	27°34	n.a.	M22
T 23	8 15 15	2°52'21	20°22	8°41	20°18	28°10	27°22	12°24	5° 1	21°24	11°33	14°24	15°14	27°41	n.a.	T 23
W24	8 19 11	3°53'02	2♌15	7°23	21°33	28°51	27°17	12°31	4°58	21°23	11°D33	14°10	15°10	27°48	n.a.	W24
T 25	8 23 8	4°53'43	14° 8	6° 1	22°49	29°32	27°12	12°37	4°56	21°22	11°33	13°57	15° 7	27°54	n.a.	T 25
F 26	8 27 5	5°54'26	26° 3	4°38	24° 4	0♑13	27° 7	12°44	4°54	21°21	11°33	13°46	15° 4	28° 1	n.a.	F 26
S 27	8 31 1	6°55'09	8♍ 2	3°16	25°19	0°54	27° 3	12°51	4°52	21°20	11°33	13°38	15° 1	28° 8	n.a.	S 27
S 28	8 34 58	7°55'54	20° 6	1°59	26°34	1°35	26°58	12°58	4°50	21°18	11°33	13°33	14°58	28°14	n.a.	S 28
M29	8 38 54	8°56'40	2♎19	0°48	27°50	2°16	26°54	13° 5	4°48	21°17	11°33	13°30	14°55	28°21	n.a.	M29
T 30	8 42 51	9°57'27	14°44	29♑46	29° 5	2°57	26°50	13°12	4°47	21°16	11°33	13°D29	14°51	28°28	n.a.	T 30
W31	8 46 47	10♒58'14	27♎24	28♑53	0♒20	3♑39	26♊46	13♑18	4♋45	21♍15	11♉33	13♎30	14♎48	28♋35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s38	0n50	2s 0	21s53	2s35	21s44	1n 8	4n37	0s41	22n 9	0s55	21s18	1n24	23n 0	0n 4	3n22	0n 7	0s26	16s15	6s23	6s21	15n45		n.a.
T 2	22 33	3s 3	0 58	21 35	2 33	21 50	1 6	4 54	0 39	22 9	0 55	21 18	1 24	23 0	0 4	3 22	0 7	0 26	16 14	6 23	6 19	15 44		n.a.
W 3	22 28	6 53	0n 9	21 17	2 32	21 55	1 4	5 11	0 37	22 9	0 54	21 18	1 24	23 0	0 4	3 22	0 7	0 26	16 14	6 23	6 18	15 43		n.a.
T 4	22 22	10 31	1 17	20 58	2 29	21 59	1 2	5 27	0 35	22 9	0 54	21 17	1 24	23 0	0 4	3 22	0 7	0 25	16 14	6 23	6 17	15 42		n.a.
F 5	22 15	13 44	2 24	20 39	2 26	22 3	1 0	5 44	0 33	22 9	0 54	21 17	1 24	23 0	0 4	3 23	0 7	0 25	16 13	6 22	6 16	15 41		n.a.
S 6	22 9	16 16	3 24	20 19	2 22	22 6	0 58	6 1	0 31	22 9	0 54	21 16	1 24	23 0	0 4	3 23	0 7	0 25	16 13	6 20	6 15	15 40		n.a.
S 7	22 2	17 52	4 13	19 59	2 18	22 8	0 55	6 17	0 29	22 9	0 54	21 16	1 24	23 1	0 4	3 23	0 7	0 25	16 13	6 18	6 13	15 38		n.a.
M 8	21 54	18 17	4 46	19 39	2 12	22 10	0 53	6 34	0 27	22 10	0 54	21 15	1 24	23 1	0 4	3 23	0 7	0 25	16 12	6 14	6 12	15 37		n.a.
T 9	21 46	17 24	5 0	19 19	2 6	22 11	0 51	6 50	0 25	22 10	0 53	21 14	1 24	23 1	0 4	3 23	0 7	0 24	16 12	6 10	6 11	15 36		n.a.
W10	21 38	15 15	4 52	19 0	1 58	22 11	0 49	7 7	0 23	22 10	0 53	21 14	1 24	23 1	0 4	3 24	0 7	0 24	16 12	6 5	6 10	15 35		n.a.
T 11	21 29	12 4	4 24	18 40	1 50	22 11	0 47	7 23	0 22	22 10	0 53	21 13	1 23	23 1	0 4	3 24	0 7	0 24	16 11	6 1	6 9	15 34		n.a.
F 12	21 20	8 8	3 37	18 21	1 40	22 10	0 44	7 40	0 20	22 10	0 53	21 13	1 23	23 1	0 4	3 24	0 7	0 24	16 11	5 58	6 7	15 33		n.a.
S 13	21 10	3 49	2 38	18 3	1 29	22 8	0 42	7 56	0 18	22 10	0 53	21 12	1 23	23 1	0 4	3 25	0 7	0 24	16 11	5 56	6 6	15 32		n.a.
S 14	21 0	0n36	1 30	17 46	1 17	22 6	0 40	8 13	0 16	22 10	0 52	21 12	1 23	23 1	0 4	3 25	0 7	0 23	16 10	5 55	6 5	15 31		n.a.
M15	20 50	4 49	0 19	17 31	1 3	22 3	0 37	8 29	0 15	22 10	0 52	21 11	1 23	23 1	0 4	3 25	0 7	0 23	16 10	5 55	6 4	15 30		n.a.
T 16	20 39	8 41	0s51	17 16	0 48	21 59	0 35	8 45	0 13	22 10	0 52	21 11	1 23	23 1	0 4	3 25	0 7	0 23	16 10	5 55	6 3	15 29		n.a.
W17	20 27	12 1	1 56	17 3	0 33	21 55	0 33	9 2	0 11	22 11	0 52	21 10	1 23	23 2	0 4	3 26	0 7	0 23	16 9	5 55	6 1	15 28		n.a.
T 18	20 16	14 43	2 54	16 53	0 15	21 50	0 30	9 18	0 10	22 11	0 52	21 9	1 23	23 2	0 4	3 26	0 7	0 22	16 9	5 54	6 0	15 27		n.a.
F 19	20 4	16 41	3 42	16 44	0n 3	21 44	0 28	9 34	0 8	22 11	0 51	21 9	1 23	23 2	0 4	3 26	0 7	0 22	16 9	5 52	5 59	15 26		n.a.
S 20	19 52	17 52	4 20	16 37	0 22	21 38	0 25	9 50	0 6	22 11	0 51	21 8	1 23	23 2	0 4	3 27	0 7	0 22	16 8	5 49	5 58	15 25		n.a.
S 21	19 39	18 15	4 46	16 33	0 41	21 31	0 23	10 6	0 5	22 11	0 51	21 8	1 23	23 2	0 4	3 27	0 7	0 21	16 8	5 45	5 57	15 24		n.a.
M22	19 26	17 49	4 59	16 30	1 1	21 23	0 20	10 22	0 3	22 11	0 51	21 7	1 23	23 2	0 4	3 28	0 7	0 21	16 8	5 41	5 55	15 23		n.a.
T 23	19 12	16 36	4 59	16 30	1 21	21 15	0 18	10 38	0 2	22 11	0 51	21 6	1 23	23 2	0 4	3 28	0 7	0 21	16 7	5 35	5 54	15 22		n.a.
W24	18 58	14 41	4 46	16 31	1 39	21 6	0 15	10 53	0 0	22 11	0 50	21 6	1 23	23 2	0 4	3 28	0 7	0 20	16 7	5 30	5 53	15 20		n.a.
T 25	18 44	12 9	4 21	16 34	1 57	20 57	0 13	11 9	0n 1	22 11	0 50	21 5	1 23	23 2	0 4	3 29	0 7	0 20	16 7	5 25	5 52	15 19		n.a.
F 26	18 30	9 7	3 44	16 39	2 13	20 47	0 10	11 25	0 3	22 12	0 50	21 5	1 23	23 2	0 4	3 29	0 7	0 20	16 6	5 21	5 51	15 18		n.a.
S 27	18 15	5 41	2 57	16 44	2 27	20 36	0 8	11 40	0 4	22 12	0 50	21 4	1 23	23 2	0 4	3 30	0 7	0 19	16 6	5 18	5 49	15 17		n.a.
S 28	18 0	2 0	2 1	16 50	2 38	20 25	0 5	11 56	0 6	22 12	0 49	21 3	1 23	23 3	0 4	3 30	0 7	0 19	16 6	5 16	5 48	15 16		n.a.
M29	17 44	1s49	0 59	16 56	2 47	20 13	0 3	12 11	0 7	22 12	0 49	21 3	1 23	23 3	0 4	3 30	0 7	0 19	16 5	5 15	5 47	15 15		n.a.
T 30	17 28	5 37	0n 7	17 3	2 54	20 0	0 0	12 26	0 9	22 12	0 49	21 2	1 23	23 3	0 4	3 31	0 7	0 18	16 5	5 14	5 46	15 14		n.a.
W31	17s12	9s14	1n14	17s 9	2n58	19s47	0s 2	12n41	0n10	22n12	0s49	21s 1	1n23	23n 3	0n 4	3n31	0n 7	0s18	16s 5	5s15	5s45	15n13		n.a.

Julian Day Number = 3565169.5, Delta T = 08h24m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'39, Lahiri = 66°43'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 44	11♒59'04	10♏25	28°R11	1♒36	4♉20	26°R43	13♉25	4°R43	21°R14	11♉33	13°R30	14♎45	28♋41	n.a.	T 1
F 2	8 54 41	12°59'54	23°50	27♉41	2°51	5° 1	26♊39	13°32	4♋41	21♍12	11°34	13♎30	14°42	28°48	n.a.	F 2
S 3	8 58 37	14° 0'45	7♐41	27°21	4° 6	5°43	26°36	13°38	4°39	21°11	11°34	13°27	14°39	28°55	n.a.	S 3
S 4	9 2 34	15° 1'37	22° 0	27°D12	5°22	6°24	26°33	13°45	4°37	21°10	11°34	13°22	14°35	29° 1	n.a.	S 4
M 5	9 6 30	16° 2'31	6♉44	27°13	6°37	7° 6	26°30	13°51	4°36	21° 9	11°34	13°15	14°32	29° 8	n.a.	M 5
T 6	9 10 27	17° 3'25	21°47	27°24	7°52	7°47	26°27	13°58	4°34	21° 7	11°35	13° 7	14°29	29°15	n.a.	T 6
W 7	9 14 23	18° 4'20	7♒ 2	27°43	9° 8	8°29	26°25	14° 4	4°33	21° 6	11°35	12°58	14°26	29°22	n.a.	W 7
T 8	9 18 20	19° 5'15	22°17	28°10	10°23	9°10	26°23	14°11	4°31	21° 5	11°35	12°50	14°23	29°28	n.a.	T 8
F 9	9 22 16	20° 6'11	7♓22	28°44	11°38	9°52	26°21	14°17	4°29	21° 3	11°36	12°43	14°20	29°35	n.a.	F 9
S 10	9 26 13	21° 7'07	22° 6	29°24	12°54	10°34	26°19	14°24	4°28	21° 2	11°36	12°39	14°16	29°42	n.a.	S 10
S 11	9 30 10	22° 8'04	6♈25	0♒10	14° 9	11°16	26°17	14°30	4°26	21° 0	11°37	12°D37	14°13	29°48	n.a.	S 11
M12	9 34 6	23° 9'01	20°14	1° 1	15°25	11°57	26°16	14°36	4°25	20°59	11°37	12°37	14°10	29°55	n.a.	M12
T 13	9 38 3	24° 9'58	3♉35	1°56	16°40	12°39	26°14	14°42	4°24	20°58	11°37	12°38	14° 7	0♌ 2	n.a.	T 13
W14	9 41 59	25°10'55	16°31	2°55	17°56	13°21	26°13	14°48	4°22	20°56	11°38	12°39	14° 4	0° 9	n.a.	W14
T 15	9 45 56	26°11'53	29° 5	3°57	19°11	14° 3	26°13	14°54	4°21	20°55	11°38	12°R40	14° 1	0°15	n.a.	T 15
F 16	9 49 52	27°12'50	11♊22	5° 3	20°26	14°45	26°12	15° 0	4°20	20°53	11°39	12°39	13°57	0°22	n.a.	F 16
S 17	9 53 49	28°13'47	23°26	6°11	21°42	15°26	26°12	15° 6	4°19	20°52	11°40	12°35	13°54	0°29	n.a.	S 17
S 18	9 57 45	29°14'45	5♋22	7°21	22°57	16° 8	26°D12	15°12	4°18	20°50	11°40	12°30	13°51	0°36	n.a.	S 18
M19	10 1 42	0♓15'42	17°15	8°34	24°13	16°50	26°12	15°18	4°16	20°48	11°41	12°23	13°48	0°42	n.a.	M19
T 20	10 5 39	1°16'40	29° 6	9°49	25°28	17°32	26°12	15°24	4°15	20°47	11°41	12°15	13°45	0°49	n.a.	T 20
W21	10 9 35	2°17'37	10♌59	11° 5	26°44	18°14	26°12	15°30	4°14	20°45	11°42	12° 7	13°41	0°56	n.a.	W21
T 22	10 13 32	3°18'34	22°56	12°23	27°59	18°56	26°13	15°35	4°13	20°44	11°43	11°59	13°38	1° 2	n.a.	T 22
F 23	10 17 28	4°19'32	4♍58	13°42	29°15	19°38	26°14	15°41	4°13	20°42	11°43	11°53	13°35	1° 9	n.a.	F 23
S 24	10 21 25	5°20'29	17° 7	15° 2	0♓30	20°20	26°15	15°47	4°12	20°40	11°44	11°49	13°32	1°16	n.a.	S 24
S 25	10 25 21	6°21'27	29°23	16°24	1°45	21° 2	26°16	15°52	4°11	20°39	11°45	11°46	13°29	1°23	n.a.	S 25
M26	10 29 18	7°22'24	11♎49	17°46	3° 1	21°44	26°18	15°57	4°10	20°37	11°46	11°D45	13°26	1°29	n.a.	M26
T 27	10 33 14	8°23'22	24°26	19°10	4°16	22°26	26°19	16° 3	4° 9	20°36	11°46	11°46	13°22	1°36	n.a.	T 27
W28	10 37 11	9♓24'20	7♏17	20♒34	5♓32	23♉ 8	26♊21	16♉ 8	4♋ 9	20♍34	11♉47	11♎47	13♎19	1♌43	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s55	12s31	2n19	17s15	3n 0	19s34	0s 4	12n56	0n11	22n12	0s49	21s 1	1n23	23n 3	0n 4	3n32	0n 7	0s17	16s 4	5s15	5s43	15n12		n.a.
F 2	16 39	15 13	3 18	17 22	2 59	19 19	0 7	13 11	0 13	22 13	0 48	21 0	1 23	23 3	0 4	3 32	0 7	0 17	16 4	5 15	5 42	15 11		n.a.
S 3	16 22	17 9	4 8	17 27	2 57	19 4	0 9	13 26	0 14	22 13	0 48	20 59	1 23	23 3	0 4	3 33	0 7	0 17	16 4	5 14	5 41	15 10		n.a.
S 4	16 4	18 5	4 44	17 32	2 54	18 49	0 12	13 41	0 15	22 13	0 48	20 59	1 23	23 3	0 4	3 33	0 7	0 16	16 3	5 12	5 40	15 9		n.a.
M 5	15 46	17 50	5 3	17 37	2 49	18 33	0 14	13 56	0 17	22 13	0 48	20 58	1 23	23 3	0 4	3 34	0 7	0 16	16 3	5 9	5 39	15 7		n.a.
T 6	15 28	16 21	5 2	17 41	2 43	18 17	0 17	14 10	0 18	22 13	0 47	20 57	1 23	23 3	0 5	3 34	0 7	0 15	16 2	5 6	5 37	15 6		n.a.
W 7	15 10	13 43	4 39	17 44	2 36	18 0	0 19	14 25	0 19	22 13	0 47	20 57	1 23	23 3	0 5	3 35	0 7	0 15	16 2	5 2	5 36	15 5		n.a.
T 8	14 52	10 7	3 56	17 47	2 28	17 42	0 21	14 39	0 21	22 14	0 47	20 56	1 23	23 3	0 5	3 36	0 7	0 15	16 2	4 59	5 35	15 4		n.a.
F 9	14 33	5 55	2 58	17 48	2 20	17 24	0 24	14 53	0 22	22 14	0 47	20 55	1 23	23 3	0 5	3 36	0 7	0 14	16 1	4 57	5 34	15 3		n.a.
S 10	14 14	1 25	1 48	17 49	2 11	17 5	0 26	15 7	0 23	22 14	0 46	20 55	1 23	23 3	0 5	3 37	0 7	0 14	16 1	4 55	5 32	15 2		n.a.
S 11	13 55	3n 1	0 33	17 48	2 2	16 46	0 28	15 21	0 24	22 14	0 46	20 54	1 23	23 3	0 5	3 37	0 7	0 13	16 1	4 54	5 31	15 1		n.a.
M12	13 35	7 9	0s41	17 47	1 53	16 27	0 31	15 35	0 25	22 14	0 46	20 53	1 23	23 4	0 5	3 38	0 7	0 13	16 0	4 55	5 30	15 0		n.a.
T 13	13 15	10 46	1 51	17 44	1 43	16 7	0 33	15 48	0 26	22 15	0 46	20 53	1 23	23 4	0 5	3 38	0 7	0 12	16 0	4 55	5 29	14 59		n.a.
W14	12 55	13 45	2 52	17 40	1 34	15 46	0 35	16 2	0 28	22 15	0 45	20 52	1 24	23 4	0 5	3 39	0 7	0 12	16 0	4 55	5 28	14 57		n.a.
T 15	12 35	15 59	3 44	17 35	1 24	15 26	0 37	16 15	0 29	22 15	0 45	20 51	1 24	23 4	0 5	3 39	0 7	0 11	15 59	4 56	5 26	14 56		n.a.
F 16	12 15	17 25	4 24	17 29	1 15	15 4	0 40	16 29	0 30	22 15	0 45	20 51	1 24	23 4	0 5	3 40	0 7	0 11	15 59	4 55	5 25	14 55		n.a.
S 17	11 54	18 2	4 52	17 22	1 5	14 42	0 42	16 42	0 31	22 15	0 45	20 50	1 24	23 4	0 5	3 41	0 7	0 11	15 59	4 54	5 24	14 54		n.a.
S 18	11 33	17 51	5 6	17 14	0 56	14 20	0 44	16 55	0 32	22 16	0 44	20 49	1 24	23 4	0 5	3 41	0 7	0 10	15 58	4 52	5 23	14 53		n.a.
M19	11 12	16 53	5 8	17 5	0 46	13 58	0 46	17 8	0 33	22 16	0 44	20 48	1 24	23 4	0 5	3 42	0 7	0 10	15 58	4 49	5 22	14 52		n.a.
T 20	10 51	15 11	4 56	16 54	0 37	13 35	0 48	17 20	0 34	22 16	0 44	20 48	1 24	23 4	0 5	3 43	0 7	0 9	15 58	4 46	5 20	14 51		n.a.
W21	10 29	12 51	4 31	16 43	0 28	13 11	0 50	17 33	0 35	22 16	0 44	20 47	1 24	23 4	0 5	3 43	0 7	0 9	15 57	4 43	5 19	14 49		n.a.
T 22	10 8	9 57	3 54	16 30	0 19	12 48	0 52	17 45	0 36	22 17	0 43	20 46	1 24	23 4	0 5	3 44	0 7	0 8	15 57	4 40	5 18	14 48		n.a.
F 23	9 46	6 38	3 7	16 17	0 11	12 24	0 54	17 57	0 37	22 17	0 43	20 46	1 24	23 4	0 5	3 44	0 7	0 8	15 57	4 38	5 17	14 47		n.a.
S 24	9 24	3 0	2 10	16 2	0 2	11 59	0 56	18 9	0 38	22 17	0 43	20 45	1 24	23 4	0 5	3 45	0 7	0 7	15 57	4 36	5 15	14 46		n.a.
S 25	9 2	0s47	1 7	15 46	0s 6	11 35	0 58	18 21	0 39	22 17	0 43	20 44	1 24	23 4	0 5	3 46	0 7	0 7	15 56	4 35	5 14	14 45		n.a.
M26	8 40	4 36	0n 0	15 29	0 14	11 10	0 59	18 33	0 40	22 18	0 43	20 44	1 24	23 4	0 5	3 46	0 7	0 6	15 56	4 34	5 13	14 44		n.a.
T 27	8 18	8 15	1 9	15 11	0 22	10 44	1 1	18 44	0 41	22 18	0 42	20 43	1 24	23 4	0 5	3 47	0 7	0 6	15 56	4 35	5 12	14 43		n.a.
W28	7s55	11s35	2n15	14s52	0s30	10s19	1s 3	18n56	0n42	22n18	0s42	20s42	1n24	23n 4	0n 5	3n48	0n 7	0s 5	15s55	4s35	5s11	14n41		n.a.

Julian Day Number = 3565200.5, Delta T = 08h24m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'43, Lahiri = 66°43'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 8	10♓25'18	20♏23	22♒ 0	6♓47	23♉50	26♊23	16♉13	4°R 8	20°R32	11♉48	11♎49	13♎16	1♌49	n.a.	T 1
F 2	10 45 4	11°26'16	3♐48	23°26	8° 3	24°32	26°26	16°18	4♋ 8	20♍31	11°49	11°50	13°13	1°56	n.a.	F 2
S 3	10 49 1	12°27'14	17°32	24°52	9°18	25°14	26°28	16°24	4° 7	20°29	11°50	11°R50	13°10	2° 3	n.a.	S 3
S 4	10 52 57	13°28'13	1♉37	26°20	10°34	25°56	26°31	16°29	4° 7	20°27	11°51	11°49	13° 7	2°10	n.a.	S 4
M 5	10 56 54	14°29'11	16° 1	27°48	11°49	26°38	26°34	16°34	4° 6	20°26	11°51	11°47	13° 3	2°16	n.a.	M 5
T 6	11 0 50	15°30'10	0♒42	29°17	13° 5	27°20	26°37	16°38	4° 6	20°24	11°52	11°43	13° 0	2°23	n.a.	T 6
W 7	11 4 47	16°31'08	15°34	0♓46	14°20	28° 2	26°40	16°43	4° 6	20°22	11°53	11°40	12°57	2°30	n.a.	W 7
T 8	11 8 43	17°32'06	0♓29	2°16	15°36	28°44	26°44	16°48	4° 5	20°21	11°54	11°36	12°54	2°36	n.a.	T 8
F 9	11 12 40	18°33'03	15°19	3°47	16°51	29°26	26°47	16°53	4° 5	20°19	11°55	11°33	12°51	2°43	n.a.	F 9
S 10	11 16 37	19°34'01	29°55	5°18	18° 7	0♊ 8	26°51	16°57	4° 5	20°17	11°56	11°32	12°47	2°50	n.a.	S 10
S 11	11 20 33	20°34'57	14♈13	6°50	19°22	0°50	26°55	17° 2	4° 5	20°15	11°57	11°D31	12°44	2°56	n.a.	S 11
M12	11 24 30	21°35'53	28° 6	8°23	20°38	1°32	27° 0	17° 6	4°D 5	20°14	11°58	11°32	12°41	3° 3	n.a.	M12
T 13	11 28 26	22°36'49	11♉33	9°56	21°53	2°14	27° 4	17°10	4° 5	20°12	11°59	11°33	12°38	3°10	n.a.	T 13
W14	11 32 23	23°37'43	24°36	11°30	23° 9	2°56	27° 9	17°15	4° 5	20°10	12° 0	11°35	12°35	3°17	n.a.	W14
T 15	11 36 19	24°38'37	7♊17	13° 4	24°24	3°38	27°14	17°19	4° 5	20° 9	12° 1	11°36	12°32	3°23	n.a.	T 15
F 16	11 40 16	25°39'30	19°38	14°39	25°39	4°20	27°19	17°23	4° 5	20° 7	12° 3	11°37	12°28	3°30	n.a.	F 16
S 17	11 44 12	26°40'22	1♋45	16°15	26°55	5° 2	27°24	17°27	4° 6	20° 5	12° 4	11°R37	12°25	3°37	n.a.	S 17
S 18	11 48 9	27°41'13	13°43	17°51	28°10	5°44	27°29	17°31	4° 6	20° 4	12° 5	11°36	12°22	3°43	n.a.	S 18
M19	11 52 5	28°42'03	25°35	19°28	29°26	6°26	27°35	17°35	4° 6	20° 2	12° 6	11°35	12°19	3°50	n.a.	M19
T 20	11 56 2	29°42'52	7♌26	21° 5	0♈41	7° 8	27°40	17°38	4° 7	20° 0	12° 7	11°33	12°16	3°57	n.a.	T 20
W21	11 59 59	0♈43'40	19°21	22°44	1°57	7°50	27°46	17°42	4° 7	19°59	12° 8	11°32	12°12	4° 4	n.a.	W21
T 22	12 3 55	1°44'27	1♍21	24°23	3°12	8°32	27°52	17°46	4° 8	19°57	12° 9	11°30	12° 9	4°10	n.a.	T 22
F 23	12 7 52	2°45'13	13°31	26° 2	4°27	9°14	27°59	17°49	4° 8	19°55	12°11	11°29	12° 6	4°17	n.a.	F 23
S 24	12 11 48	3°45'58	25°52	27°43	5°43	9°56	28° 5	17°53	4° 9	19°54	12°12	11°28	12° 3	4°24	n.a.	S 24
S 25	12 15 45	4°46'42	8♎24	29°24	6°58	10°38	28°12	17°56	4° 9	19°52	12°13	11°D28	12° 0	4°30	n.a.	S 25
M26	12 19 41	5°47'25	21° 9	1♈ 6	8°13	11°20	28°18	17°59	4°10	19°50	12°14	11°28	11°57	4°37	n.a.	M26
T 27	12 23 38	6°48'08	4♏ 8	2°49	9°29	12° 2	28°25	18° 2	4°11	19°49	12°16	11°28	11°53	4°44	n.a.	T 27
W28	12 27 34	7°48'49	17°20	4°32	10°44	12°43	28°32	18° 5	4°12	19°47	12°17	11°29	11°50	4°51	n.a.	W28
T 29	12 31 31	8°49'30	0♐44	6°17	11°59	13°25	28°40	18° 8	4°12	19°46	12°18	11°29	11°47	4°57	n.a.	T 29
F 30	12 35 28	9°50'09	14°22	8° 2	13°15	14° 7	28°47	18°11	4°13	19°44	12°19	11°29	11°44	5° 4	n.a.	F 30
S 31	12 39 24	10♈50'48	28♐12	9♈48	14♈30	14♊49	28♊54	18♉14	4♋14	19♍42	12♉21	11♎29	11♎41	5♌11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s32	14s24	3n16	14s32	0s37	9s53	1s 4	19n 7	0n43	22n19	0s42	20s42	1n24	23n 4	0n 5	3n48	0n 7	0s 5	15s55	4s36	5s 9	14n40		n.a.
F 2	7 10	16 31	4 7	14 12	0 44	9 26	1 6	19 18	0 43	22 19	0 42	20 41	1 24	23 4	0 5	3 49	0 7	0 4	15 55	4 36	5 8	14 39		n.a.
S 3	6 47	17 44	4 46	13 50	0 51	9 0	1 8	19 29	0 44	22 19	0 41	20 40	1 24	23 4	0 5	3 50	0 7	0 3	15 54	4 36	5 7	14 38		n.a.
S 4	6 24	17 54	5 9	13 27	0 58	8 33	1 9	19 40	0 45	22 20	0 41	20 40	1 24	23 4	0 5	3 50	0 7	0 3	15 54	4 36	5 6	14 37		n.a.
M 5	6 1	16 56	5 13	13 3	1 4	8 6	1 10	19 50	0 46	22 20	0 41	20 39	1 24	23 4	0 5	3 51	0 7	0 2	15 54	4 35	5 5	14 36		n.a.
T 6	5 38	14 51	4 57	12 39	1 11	7 39	1 12	20 0	0 47	22 20	0 41	20 38	1 24	23 4	0 5	3 52	0 7	0 2	15 54	4 34	5 3	14 35		n.a.
W 7	5 14	11 45	4 21	12 13	1 16	7 12	1 13	20 11	0 48	22 20	0 40	20 38	1 24	23 4	0 5	3 52	0 7	0 1	15 53	4 32	5 2	14 33		n.a.
T 8	4 51	7 53	3 27	11 47	1 22	6 44	1 14	20 21	0 48	22 21	0 40	20 37	1 25	23 4	0 5	3 53	0 7	0 1	15 53	4 31	5 1	14 32		n.a.
F 9	4 27	3 33	2 19	11 19	1 27	6 16	1 16	20 30	0 49	22 21	0 40	20 37	1 25	23 4	0 5	3 54	0 7	0 0	15 53	4 30	5 0	14 31		n.a.
S 10	4 4	0n57	1 4	10 51	1 32	5 49	1 17	20 40	0 50	22 21	0 40	20 36	1 25	23 4	0 5	3 54	0 7	0n 0	15 52	4 29	4 58	14 30		n.a.
S 11	3 40	5 17	0s15	10 22	1 37	5 20	1 18	20 49	0 51	22 22	0 40	20 35	1 25	23 4	0 5	3 55	0 7	0 1	15 52	4 29	4 57	14 29		n.a.
M12	3 17	9 13	1 30	9 52	1 42	4 52	1 19	20 59	0 51	22 22	0 39	20 35	1 25	23 4	0 5	3 56	0 7	0 1	15 52	4 29	4 56	14 28		n.a.
T 13	2 53	12 33	2 38	9 22	1 46	4 24	1 20	21 8	0 52	22 22	0 39	20 34	1 25	23 4	0 5	3 56	0 7	0 2	15 52	4 30	4 55	14 26		n.a.
W14	2 29	15 7	3 36	8 50	1 50	3 55	1 21	21 16	0 53	22 23	0 39	20 34	1 25	23 4	0 5	3 57	0 7	0 2	15 51	4 31	4 54	14 25		n.a.
T 15	2 6	16 53	4 21	8 18	1 53	3 27	1 22	21 25	0 53	22 23	0 39	20 33	1 25	23 4	0 5	3 58	0 7	0 3	15 51	4 31	4 52	14 24		n.a.
F 16	1 42	17 47	4 53	7 45	1 57	2 58	1 23	21 33	0 54	22 23	0 38	20 32	1 25	23 4	0 5	3 58	0 7	0 3	15 51	4 31	4 51	14 23		n.a.
S 17	1 18	17 51	5 12	7 11	1 59	2 29	1 23	21 42	0 55	22 24	0 38	20 32	1 25	23 4	0 5	3 59	0 8	0 4	15 51	4 31	4 50	14 22		n.a.
S 18	0 54	17 7	5 16	6 36	2 2	2 0	1 24	21 50	0 55	22 24	0 38	20 31	1 25	23 4	0 5	3 59	0 8	0 5	15 50	4 31	4 49	14 20		n.a.
M19	0 31	15 39	5 7	6 1	2 4	1 31	1 25	21 57	0 56	22 24	0 38	20 31	1 25	23 4	0 5	4 0	0 8	0 5	15 50	4 31	4 47	14 19		n.a.
T 20	0 7	13 31	4 45	5 25	2 6	1 2	1 25	22 5	0 57	22 25	0 38	20 30	1 25	23 4	0 5	4 1	0 8	0 6	15 50	4 30	4 46	14 18		n.a.
W21	0n17	10 49	4 10	4 48	2 8	0 33	1 26	22 12	0 57	22 25	0 37	20 30	1 25	23 4	0 5	4 1	0 8	0 6	15 50	4 29	4 45	14 17		n.a.
T 22	0 41	7 38	3 24	4 11	2 9	0 4	1 26	22 20	0 58	22 25	0 37	20 29	1 26	23 4	0 5	4 2	0 8	0 7	15 50	4 29	4 44	14 16		n.a.
F 23	1 5	4 5	2 29	3 32	2 10	0n25	1 26	22 27	0 59	22 26	0 37	20 29	1 26	23 4	0 5	4 3	0 8	0 7	15 49	4 28	4 43	14 14		n.a.
S 24	1 28	0 19	1 25	2 53	2 10	0 54	1 27	22 33	0 59	22 26	0 37	20 28	1 26	23 4	0 5	4 3	0 8	0 8	15 49	4 28	4 41	14 13		n.a.
S 25	1 52	3s32	0 17	2 14	2 10	1 23	1 27	22 40	1 0	22 26	0 36	20 28	1 26	23 4	0 5	4 4	0 8	0 8	15 49	4 28	4 40	14 12		n.a.
M26	2 16	7 18	0n54	1 33	2 10	1 52	1 27	22 46	1 0	22 26	0 36	20 27	1 26	23 4	0 5	4 5	0 8	0 9	15 49	4 28	4 39	14 11		n.a.
T 27	2 40	10 46	2 3	0 52	2 9	2 21	1 27	22 52	1 1	22 27	0 36	20 27	1 26	23 4	0 5	4 5	0 8	0 9	15 48	4 28	4 38	14 10		n.a.
W28	3 3	13 45	3 6	0 11	2 8	2 50	1 27	22 58	1 1	22 27	0 36	20 26	1 26	23 4	0 5	4 6	0 8	0 10	15 48	4 28	4 36	14 8		n.a.
T 29	3 27	16 3	4 1	0n31	2 6	3 19	1 27	23 4	1 2	22 27	0 36	20 26	1 26	23 4	0 5	4 7	0 8	0 11	15 48	4 28	4 35	14 7		n.a.
F 30	3 50	17 29	4 43	1 14	2 4	3 48	1 27	23 10	1 2	22 28	0 35	20 25	1 26	23 4	0 5	4 7	0 8	0 11	15 48	4 28	4 34	14 6		n.a.
S 31	4n14	17s54	5n 9	1n57	2s 1	4n17	1s27	23n15	1n 3	22n28	0s35	20s25	1n26	23n 4	0n 5	4n 8	0n 8	0n12	15s48	4s28	4s33	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 3565228.5, Delta T = 08h24m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'47, Lahiri = 66°43'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 21	11♈51'27	12♉13	11♈34	15♈45	15♊31	29♊ 2	18♉16	4♋15	19°R41	12♑22	11♎29	11♎38	5♌17	n.a.	S 1
M 2	12 47 17	12°52'04	26°25	13°22	17° 1	16°12	29°10	18°19	4°16	19♍39	12°23	11°29	11°34	5°24	n.a.	M 2
T 3	12 51 14	13°52'41	10♒45	15°10	18°16	16°54	29°18	18°22	4°18	19°38	12°25	11°29	11°31	5°31	n.a.	T 3
W 4	12 55 10	14°53'16	25° 9	16°59	19°31	17°36	29°26	18°24	4°19	19°36	12°26	11°30	11°28	5°38	n.a.	W 4
T 5	12 59 7	15°53'51	9♓35	18°49	20°47	18°18	29°34	18°26	4°20	19°35	12°28	11°30	11°25	5°44	n.a.	T 5
F 6	13 3 3	16°54'24	23°57	20°39	22° 2	18°59	29°43	18°28	4°21	19°33	12°29	11°30	11°22	5°51	n.a.	F 6
S 7	13 7 0	17°54'57	8♈11	22°30	23°17	19°41	29°51	18°30	4°23	19°32	12°30	11°R31	11°18	5°58	n.a.	S 7
S 8	13 10 56	18°55'28	22°11	24°22	24°32	20°23	29°59	18°32	4°24	19°31	12°32	11°31	11°15	6° 4	n.a.	S 8
M 9	13 14 53	19°55'57	5♉54	26°14	25°47	21° 4	0♋ 9	18°34	4°25	19°29	12°33	11°30	11°12	6°11	n.a.	M 9
T 10	13 18 50	20°56'26	19°18	28° 6	27° 3	21°46	0°18	18°36	4°27	19°28	12°35	11°29	11° 9	6°18	n.a.	T 10
W11	13 22 46	21°56'53	2♊21	29°59	28°18	22°27	0°27	18°38	4°28	19°26	12°36	11°28	11° 6	6°25	n.a.	W11
T 12	13 26 43	22°57'18	15° 4	1♉51	29°33	23° 9	0°36	18°39	4°30	19°25	12°37	11°26	11° 3	6°31	n.a.	T 12
F 13	13 30 39	23°57'42	27°28	3°44	0♉48	23°51	0°45	18°41	4°31	19°24	12°39	11°25	10°59	6°38	n.a.	F 13
S 14	13 34 36	24°58'04	9♋38	5°36	2° 3	24°32	0°55	18°42	4°33	19°22	12°40	11°23	10°56	6°45	n.a.	S 14
S 15	13 38 32	25°58'24	21°38	7°27	3°18	25°14	1° 4	18°43	4°35	19°21	12°42	11°D23	10°53	6°51	n.a.	S 15
M16	13 42 29	26°58'43	3♌31	9°17	4°33	25°55	1°14	18°44	4°37	19°20	12°43	11°23	10°50	6°58	n.a.	M16
T 17	13 46 25	27°59'00	15°23	11° 5	5°48	26°37	1°24	18°45	4°38	19°18	12°45	11°24	10°47	7° 5	n.a.	T 17
W18	13 50 22	28°59'15	27°18	12°52	7° 3	27°18	1°34	18°46	4°40	19°17	12°46	11°25	10°44	7°11	n.a.	W18
T 19	13 54 18	29°59'28	9♍20	14°37	8°18	27°59	1°44	18°47	4°42	19°16	12°48	11°27	10°40	7°18	n.a.	T 19
F 20	13 58 15	0♉59'39	21°35	16°19	9°33	28°41	1°54	18°48	4°44	19°15	12°49	11°28	10°37	7°25	n.a.	F 20
S 21	14 2 12	1°59'49	4♎ 5	17°57	10°48	29°22	2° 4	18°49	4°46	19°14	12°51	11°29	10°34	7°32	n.a.	S 21
S 22	14 6 8	2°59'57	16°51	19°32	12° 3	0♋ 3	2°15	18°49	4°48	19°13	12°52	11°R29	10°31	7°38	n.a.	S 22
M23	14 10 5	4° 0'03	29°56	21° 3	13°18	0°45	2°25	18°50	4°50	19°11	12°54	11°28	10°28	7°45	n.a.	M23
T 24	14 14 1	5° 0'08	13♏19	22°28	14°33	1°26	2°36	18°50	4°52	19°10	12°55	11°26	10°24	7°52	n.a.	T 24
W25	14 17 58	6° 0'11	26°58	23°48	15°48	2° 7	2°47	18°50	4°54	19° 9	12°57	11°23	10°21	7°58	n.a.	W25
T 26	14 21 54	7° 0'13	10♐50	25° 2	17° 3	2°48	2°58	18°50	4°56	19° 8	12°58	11°19	10°18	8° 5	n.a.	T 26
F 27	14 25 51	8° 0'13	24°53	26°10	18°18	3°30	3° 8	18°R50	4°59	19° 7	13° 0	11°15	10°15	8°12	n.a.	F 27
S 28	14 29 47	9° 0'11	9♑ 2	27°11	19°33	4°11	3°20	18°50	5° 1	19° 6	13° 1	11°12	10°12	8°19	n.a.	S 28
S 29	14 33 44	10° 0'09	23°14	28° 4	20°47	4°52	3°31	18°50	5° 3	19° 5	13° 3	11° 9	10° 9	8°25	n.a.	S 29
M30	14 37 41	11♉ 0'05	7♒26	28♉50	22♉ 2	5♋33	3♋42	18♉50	5♋ 5	19♍ 4	13♉ 4	11°D 8	10♎ 5	8♌32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n37	17s14	5n17	2n41	1s58	4n46	1s27	23n20	1n 3	22n28	0s35	20s24	1n26	23n 4	0n 5	4n 8	0n 8	0n12	15s48	4s28	4s32	14n 4		n.a.
M 2	5 0	15 30	5 7	3 26	1 54	5 15	1 27	23 25	1 4	22 28	0 35	20 24	1 26	23 4	0 5	4 9	0 8	0 13	15 47	4 28	4 30	14 2		n.a.
T 3	5 23	12 48	4 37	4 11	1 50	5 43	1 26	23 29	1 4	22 29	0 35	20 23	1 27	23 4	0 5	4 10	0 8	0 13	15 47	4 28	4 29	14 1		n.a.
W 4	5 47	9 19	3 50	4 56	1 46	6 12	1 26	23 34	1 5	22 29	0 34	20 23	1 27	23 4	0 5	4 10	0 8	0 14	15 47	4 29	4 28	14 0		n.a.
T 5	6 9	5 15	2 48	5 42	1 41	6 40	1 25	23 38	1 5	22 29	0 34	20 23	1 27	23 4	0 5	4 11	0 8	0 14	15 47	4 29	4 27	13 59		n.a.
F 6	6 32	0 53	1 36	6 28	1 35	7 8	1 25	23 42	1 6	22 29	0 34	20 22	1 27	23 4	0 5	4 11	0 8	0 15	15 47	4 29	4 25	13 58		n.a.
S 7	6 55	3n29	0 18	7 14	1 29	7 36	1 24	23 46	1 6	22 29	0 34	20 22	1 27	23 4	0 5	4 12	0 8	0 15	15 47	4 29	4 24	13 56		n.a.
S 8	7 18	7 35	0s59	8 1	1 22	8 4	1 23	23 49	1 6	22 30	0 34	20 22	1 27	23 4	0 5	4 12	0 8	0 16	15 47	4 29	4 23	13 55		n.a.
M 9	7 40	11 13	2 11	8 48	1 15	8 31	1 23	23 52	1 7	22 30	0 34	20 21	1 27	23 4	0 5	4 13	0 8	0 16	15 46	4 29	4 22	13 54		n.a.
T 10	8 3	14 9	3 14	9 35	1 7	8 59	1 22	23 55	1 7	22 30	0 33	20 21	1 27	23 4	0 5	4 14	0 8	0 17	15 46	4 28	4 21	13 53		n.a.
W11	8 25	16 16	4 6	10 22	0 59	9 26	1 21	23 58	1 8	22 30	0 33	20 21	1 27	23 4	0 5	4 14	0 8	0 17	15 46	4 28	4 19	13 51		n.a.
T 12	8 47	17 32	4 44	11 9	0 50	9 53	1 20	24 1	1 8	22 30	0 33	20 20	1 27	23 4	0 5	4 15	0 8	0 18	15 46	4 27	4 18	13 50		n.a.
F 13	9 9	17 55	5 7	11 55	0 41	10 20	1 19	24 3	1 8	22 30	0 33	20 20	1 27	23 4	0 5	4 15	0 8	0 18	15 46	4 27	4 17	13 49		n.a.
S 14	9 31	17 27	5 16	12 41	0 31	10 46	1 18	24 5	1 9	22 30	0 33	20 20	1 27	23 4	0 5	4 16	0 8	0 19	15 46	4 26	4 16	13 48		n.a.
S 15	9 53	16 13	5 11	13 27	0 20	11 12	1 17	24 7	1 9	22 31	0 32	20 19	1 28	23 4	0 5	4 16	0 8	0 19	15 46	4 26	4 14	13 46		n.a.
M16	10 14	14 18	4 53	14 13	0 9	11 38	1 16	24 9	1 10	22 31	0 32	20 19	1 28	23 4	0 5	4 17	0 8	0 20	15 46	4 26	4 13	13 45		n.a.
T 17	10 35	11 47	4 23	14 57	0n 2	12 4	1 15	24 11	1 10	22 31	0 32	20 19	1 28	23 3	0 5	4 17	0 8	0 20	15 46	4 26	4 12	13 44		n.a.
W18	10 56	8 45	3 40	15 40	0 14	12 30	1 13	24 12	1 10	22 31	0 32	20 19	1 28	23 3	0 5	4 18	0 8	0 21	15 46	4 27	4 11	13 43		n.a.
T 19	11 17	5 20	2 48	16 23	0 26	12 55	1 12	24 13	1 10	22 31	0 32	20 19	1 28	23 3	0 5	4 18	0 8	0 21	15 45	4 27	4 10	13 41		n.a.
F 20	11 38	1 38	1 48	17 4	0 38	13 19	1 11	24 14	1 11	22 31	0 32	20 18	1 28	23 3	0 5	4 19	0 8	0 22	15 45	4 28	4 8	13 40		n.a.
S 21	11 59	2s13	0 41	17 44	0 51	13 44	1 9	24 14	1 11	22 31	0 31	20 18	1 28	23 3	0 5	4 19	0 8	0 22	15 45	4 28	4 7	13 39		n.a.
S 22	12 19	6 4	0n30	18 22	1 4	14 8	1 8	24 15	1 11	22 31	0 31	20 18	1 28	23 3	0 5	4 19	0 8	0 23	15 45	4 28	4 6	13 38		n.a.
M23	12 39	9 42	1 40	18 58	1 17	14 32	1 6	24 15	1 12	22 31	0 31	20 18	1 28	23 3	0 5	4 20	0 8	0 23	15 45	4 28	4 5	13 36		n.a.
T 24	12 59	12 56	2 46	19 32	1 29	14 55	1 5	24 15	1 12	22 31	0 31	20 18	1 28	23 3	0 5	4 20	0 8	0 24	15 45	4 27	4 3	13 35		n.a.
W25	13 19	15 31	3 44	20 4	1 42	15 18	1 3	24 15	1 12	22 31	0 31	20 18	1 28	23 3	0 5	4 21	0 8	0 24	15 45	4 26	4 2	13 34		n.a.
T 26	13 38	17 15	4 30	20 34	1 54	15 41	1 1	24 14	1 13	22 31	0 31	20 18	1 29	23 3	0 5	4 21	0 8	0 24	15 45	4 24	4 1	13 33		n.a.
F 27	13 57	17 57	5 1	21 1	2 6	16 3	0 59	24 13	1 13	22 31	0 30	20 18	1 29	23 3	0 5	4 22	0 8	0 25	15 45	4 23	4 0	13 31		n.a.
S 28	14 16	17 33	5 13	21 26	2 17	16 25	0 58	24 12	1 13	22 31	0 30	20 17	1 29	23 3	0 5	4 22	0 8	0 25	15 45	4 22	3 58	13 30		n.a.
S 29	14 35	16 3	5 6	21 48	2 27	16 46	0 56	24 11	1 13	22 30	0 30	20 17	1 29	23 3	0 5	4 22	0 8	0 26	15 45	4 21	3 57	13 29		n.a.
M30	14n53	13s35	4n41	22n 8	2n37	17n 7	0s54	24n10	1n13	22n30	0s30	20s17	1n29	23n 3	0n 5	4n23	0n 8	0n26	15s45	4s20	3s56	13n28		n.a.

Julian Day Number = 3565259.5, Delta T = 08h24m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'52, Lahiri = 66°43'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 37	11♉59'59	21♒36	29♉27	23♉17	6♋14	3♋53	18°R49	5♋ 8	19°R 4	13♉ 6	11♎ 8	10♎ 2	8♌39	n.a.	T 1
W 2	14 45 34	12°59'52	5♓42	29°56	24°32	6°55	4° 5	18♂49	5°10	19♍ 3	13° 7	11°10	9°59	8°45	n.a.	W 2
T 3	14 49 30	13°59'43	19°43	0♊17	25°46	7°36	4°16	18°48	5°13	19° 2	13° 9	11°11	9°56	8°52	n.a.	T 3
F 4	14 53 27	14°59'33	3♈36	0°30	27° 1	8°17	4°28	18°48	5°15	19° 1	13°10	11°12	9°53	8°59	n.a.	F 4
S 5	14 57 23	15°59'22	17°21	0°R34	28°16	8°58	4°39	18°47	5°18	19° 0	13°12	11°R12	9°49	9° 5	n.a.	S 5
S 6	15 1 20	16°59'08	0♉56	0°30	29°30	9°39	4°51	18°46	5°20	19° 0	13°13	11°11	9°46	9°12	n.a.	S 6
M 7	15 5 16	17°58'53	14°18	0°18	0♊45	10°20	5° 3	18°45	5°23	18°59	13°15	11° 7	9°43	9°19	n.a.	M 7
T 8	15 9 13	18°58'37	27°26	29♉59	1°59	11° 1	5°15	18°44	5°25	18°58	13°16	11° 2	9°40	9°26	n.a.	T 8
W 9	15 13 9	19°58'18	10♊19	29°32	3°14	11°42	5°27	18°43	5°28	18°57	13°18	10°55	9°37	9°32	n.a.	W 9
T 10	15 17 6	20°57'58	22°56	29° 0	4°29	12°23	5°39	18°41	5°31	18°57	13°19	10°48	9°34	9°39	n.a.	T 10
F 11	15 21 3	21°57'35	5♋19	28°22	5°43	13° 3	5°51	18°40	5°34	18°56	13°21	10°41	9°30	9°46	n.a.	F 11
S 12	15 24 59	22°57'11	17°28	27°39	6°58	13°44	6° 4	18°38	5°36	18°56	13°22	10°35	9°27	9°52	n.a.	S 12
S 13	15 28 56	23°56'45	29°28	26°52	8°12	14°25	6°16	18°37	5°39	18°55	13°24	10°30	9°24	9°59	n.a.	S 13
M14	15 32 52	24°56'16	11♌20	26° 3	9°26	15° 6	6°28	18°35	5°42	18°55	13°25	10°27	9°21	10° 6	n.a.	M14
T 15	15 36 49	25°55'45	23°11	25°13	10°41	15°46	6°41	18°33	5°45	18°54	13°27	10°D25	9°18	10°12	n.a.	T 15
W16	15 40 45	26°55'12	5♍ 5	24°22	11°55	16°27	6°53	18°31	5°48	18°54	13°28	10°26	9°15	10°19	n.a.	W16
T 17	15 44 42	27°54'37	17° 7	23°31	13°10	17° 8	7° 6	18°29	5°50	18°53	13°30	10°27	9°11	10°26	n.a.	T 17
F 18	15 48 38	28°54'00	29°23	22°42	14°24	17°48	7°19	18°27	5°53	18°53	13°31	10°28	9° 8	10°33	n.a.	F 18
S 19	15 52 35	29°53'21	11♎56	21°55	15°38	18°29	7°31	18°25	5°56	18°53	13°33	10°R29	9° 5	10°39	n.a.	S 19
S 20	15 56 32	0♊52'40	24°50	21°12	16°52	19° 9	7°44	18°23	5°59	18°52	13°34	10°28	9° 2	10°46	n.a.	S 20
M21	16 0 28	1°51'57	8♏ 8	20°32	18° 7	19°50	7°57	18°21	6° 2	18°52	13°35	10°25	8°59	10°53	n.a.	M21
T 22	16 4 25	2°51'11	21°50	19°56	19°21	20°30	8°10	18°18	6° 5	18°52	13°37	10°19	8°55	10°59	n.a.	T 22
W23	16 8 21	3°50'24	5♐53	19°26	20°35	21°11	8°23	18°16	6° 8	18°52	13°38	10°12	8°52	11° 6	n.a.	W23
T 24	16 12 18	4°49'35	20°13	19° 0	21°49	21°51	8°36	18°13	6°12	18°52	13°40	10° 3	8°49	11°13	n.a.	T 24
F 25	16 16 14	5°48'45	4♑45	18°40	23° 3	22°32	8°49	18°11	6°15	18°51	13°41	9°54	8°46	11°19	n.a.	F 25
S 26	16 20 11	6°47'52	19°21	18°25	24°17	23°12	9° 2	18° 8	6°18	18°51	13°43	9°46	8°43	11°26	n.a.	S 26
S 27	16 24 7	7°46'58	3♒54	18°16	25°31	23°52	9°15	18° 5	6°21	18°51	13°44	9°40	8°40	11°33	n.a.	S 27
M28	16 28 4	8°46'02	18°20	18°D12	26°45	24°33	9°29	18° 2	6°24	18°51	13°45	9°36	8°36	11°40	n.a.	M28
T 29	16 32 1	9°45'05	2♓34	18°13	27°59	25°13	9°42	17°59	6°27	18°D51	13°47	9°34	8°33	11°46	n.a.	T 29
W30	16 35 57	10°44'06	16°34	18°20	29°13	25°53	9°55	17°56	6°31	18°51	13°48	9°D34	8°30	11°53	n.a.	W30
T 31	16 39 54	11♊43'06	0♈21	18♉32	0♋27	26♋33	10♋ 9	17♂53	6♋34	18♍51	13♉50	9♎35	8♎27	12♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n12	10s18	3n59	22n24	2n46	17n27	0s52	24n 8	1n14	22n30	0s30	20s17	1n29	23n 2	0n 5	4n23	0n 8	0n27	15s45	4s20	3s55	13n26		n.a.
W 2	15 29	6 27	3 2	22 38	2 53	17 47	0 50	24 6	1 14	22 30	0 30	20 17	1 29	23 2	0 5	4 23	0 8	0 27	15 45	4 21	3 54	13 25		n.a.
T 3	15 47	2 15	1 55	22 49	3 0	18 7	0 48	24 4	1 14	22 30	0 30	20 17	1 29	23 2	0 5	4 24	0 8	0 27	15 45	4 21	3 52	13 24		n.a.
F 4	16 4	2n 3	0 41	22 56	3 5	18 26	0 46	24 2	1 14	22 30	0 29	20 17	1 29	23 2	0 5	4 24	0 8	0 28	15 45	4 22	3 51	13 23		n.a.
S 5	16 22	6 11	0s33	23 1	3 8	18 45	0 44	24 0	1 15	22 29	0 29	20 17	1 29	23 2	0 5	4 24	0 8	0 28	15 45	4 22	3 50	13 21		n.a.
S 6	16 38	9 58	1 45	23 2	3 10	19 3	0 42	23 57	1 15	22 29	0 29	20 17	1 29	23 2	0 5	4 25	0 8	0 29	15 45	4 21	3 49	13 20		n.a.
M 7	16 55	13 9	2 50	23 0	3 11	19 20	0 39	23 54	1 15	22 29	0 29	20 17	1 29	23 2	0 5	4 25	0 8	0 29	15 45	4 20	3 47	13 19		n.a.
T 8	17 11	15 37	3 45	22 54	3 9	19 37	0 37	23 51	1 15	22 28	0 29	20 18	1 30	23 2	0 5	4 25	0 8	0 29	15 45	4 18	3 46	13 17		n.a.
W 9	17 27	17 14	4 27	22 46	3 6	19 54	0 35	23 48	1 15	22 28	0 29	20 18	1 30	23 2	0 5	4 25	0 8	0 30	15 45	4 15	3 45	13 16		n.a.
T 10	17 43	17 58	4 55	22 34	3 1	20 10	0 33	23 44	1 15	22 28	0 29	20 18	1 30	23 2	0 5	4 26	0 8	0 30	15 45	4 13	3 44	13 15		n.a.
F 11	17 58	17 49	5 8	22 19	2 55	20 25	0 30	23 41	1 16	22 27	0 28	20 18	1 30	23 1	0 5	4 26	0 8	0 30	15 45	4 10	3 43	13 14		n.a.
S 12	18 13	16 51	5 7	22 1	2 47	20 40	0 28	23 37	1 16	22 27	0 28	20 18	1 30	23 1	0 5	4 26	0 8	0 31	15 46	4 7	3 41	13 12		n.a.
S 13	18 27	15 10	4 53	21 41	2 37	20 54	0 26	23 33	1 16	22 26	0 28	20 18	1 30	23 1	0 5	4 26	0 8	0 31	15 46	4 5	3 40	13 11		n.a.
M14	18 42	12 50	4 26	21 19	2 25	21 8	0 23	23 28	1 16	22 26	0 28	20 18	1 30	23 1	0 5	4 26	0 8	0 31	15 46	4 4	3 39	13 10		n.a.
T 15	18 56	9 59	3 48	20 54	2 12	21 21	0 21	23 24	1 16	22 26	0 28	20 18	1 30	23 1	0 5	4 27	0 8	0 32	15 46	4 4	3 38	13 8		n.a.
W16	19 9	6 42	2 59	20 28	1 58	21 33	0 18	23 19	1 16	22 25	0 28	20 19	1 30	23 1	0 5	4 27	0 8	0 32	15 46	4 4	3 36	13 7		n.a.
T 17	19 23	3 7	2 3	20 1	1 43	21 45	0 16	23 14	1 16	22 25	0 28	20 19	1 30	23 1	0 5	4 27	0 8	0 32	15 46	4 4	3 35	13 6		n.a.
F 18	19 36	0s40	1 0	19 34	1 27	21 56	0 13	23 9	1 16	22 24	0 27	20 19	1 30	23 1	0 5	4 27	0 8	0 33	15 46	4 5	3 34	13 4		n.a.
S 19	19 48	4 31	0n 8	19 6	1 11	22 7	0 11	23 4	1 17	22 23	0 27	20 19	1 30	23 1	0 5	4 27	0 8	0 33	15 46	4 5	3 33	13 3		n.a.
S 20	20 0	8 17	1 17	18 39	0 54	22 17	0 8	22 59	1 17	22 23	0 27	20 19	1 30	23 0	0 5	4 27	0 8	0 33	15 46	4 5	3 31	13 2		n.a.
M21	20 12	11 44	2 23	18 12	0 37	22 26	0 6	22 53	1 17	22 22	0 27	20 20	1 30	23 0	0 5	4 27	0 8	0 34	15 46	4 3	3 30	13 1		n.a.
T 22	20 24	14 39	3 23	17 46	0 20	22 35	0 3	22 47	1 17	22 22	0 27	20 20	1 30	23 0	0 5	4 28	0 8	0 34	15 46	4 1	3 29	12 59		n.a.
W23	20 35	16 47	4 13	17 22	0 4	22 43	0 1	22 41	1 17	22 21	0 27	20 20	1 30	23 0	0 5	4 28	0 8	0 34	15 47	3 58	3 28	12 58		n.a.
T 24	20 46	17 55	4 47	16 59	0s13	22 50	0n 2	22 35	1 17	22 20	0 27	20 21	1 30	23 0	0 5	4 28	0 8	0 34	15 47	3 55	3 27	12 57		n.a.
F 25	20 56	17 55	5 4	16 38	0 29	22 57	0 4	22 28	1 17	22 20	0 27	20 21	1 31	23 0	0 5	4 28	0 8	0 35	15 47	3 52	3 25	12 55		n.a.
S 26	21 6	16 43	5 1	16 20	0 44	23 3	0 7	22 22	1 17	22 19	0 26	20 21	1 31	23 0	0 5	4 28	0 8	0 35	15 47	3 49	3 24	12 54		n.a.
S 27	21 15	14 27	4 39	16 3	0 59	23 8	0 10	22 15	1 17	22 18	0 26	20 22	1 31	23 0	0 5	4 28	0 8	0 35	15 47	3 46	3 23	12 53		n.a.
M28	21 25	11 18	3 59	15 48	1 13	23 13	0 12	22 8	1 17	22 17	0 26	20 22	1 31	22 59	0 5	4 28	0 8	0 35	15 47	3 45	3 22	12 51		n.a.
T 29	21 33	7 31	3 4	15 36	1 26	23 17	0 15	22 1	1 17	22 16	0 26	20 22	1 31	22 59	0 5	4 28	0 8	0 36	15 47	3 44	3 20	12 50		n.a.
W30	21 42	3 22	2 0	15 25	1 39	23 21	0 17	21 54	1 17	22 16	0 26	20 23	1 31	22 59	0 5	4 28	0 8	0 36	15 48	3 44	3 19	12 49		n.a.
T 31	21n50	0n54	0n49	15n17	1s51	23n23	0n20	21n46	1n17	22n15	0s26	20s23	1n31	22n59	0n 5	4n28	0n 8	0n36	15s48	3s44	3s18	12n47		n.a.

Julian Day Number = 3565289.5, Delta T = 08h24m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°36'56, Lahiri = 66°43'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 50	12♊42'04	13♈55	18♉48	1♋41	27♋14	10♋22	17°R50	6♋37	18♍51	13♉51	9°R35	8♎24	12♌ 6	n.a.	F 1
S 2	16 47 47	13°41'00	27°17	19°10	2°55	27°54	10°36	17♑46	6°40	18°52	13°52	9♎33	8°21	12°13	n.a.	S 2
S 3	16 51 43	14°39'55	10♉28	19°36	4° 9	28°34	10°49	17°43	6°44	18°52	13°54	9°30	8°17	12°20	n.a.	S 3
M 4	16 55 40	15°38'48	23°27	20° 6	5°23	29°14	11° 3	17°39	6°47	18°52	13°55	9°23	8°14	12°26	n.a.	M 4
T 5	16 59 36	16°37'40	6♊15	20°40	6°36	29°54	11°16	17°36	6°50	18°52	13°56	9°14	8°11	12°33	n.a.	T 5
W 6	17 3 33	17°36'30	18°52	21°19	7°50	0♌34	11°30	17°32	6°54	18°52	13°58	9° 2	8° 8	12°40	n.a.	W 6
T 7	17 7 30	18°35'18	1♋17	22° 1	9° 4	1°14	11°44	17°29	6°57	18°53	13°59	8°50	8° 5	12°47	n.a.	T 7
F 8	17 11 26	19°34'04	13°32	22°46	10°18	1°54	11°58	17°25	7° 0	18°53	14° 0	8°37	8° 1	12°53	n.a.	F 8
S 9	17 15 23	20°32'48	25°36	23°36	11°31	2°34	12°11	17°21	7° 4	18°53	14° 1	8°26	7°58	13° 0	n.a.	S 9
S 10	17 19 19	21°31'30	7♌33	24°28	12°45	3°14	12°25	17°18	7° 7	18°54	14° 3	8°16	7°55	13° 7	n.a.	S 10
M11	17 23 16	22°30'11	19°24	25°24	13°58	3°54	12°39	17°14	7°10	18°54	14° 4	8° 9	7°52	13°13	n.a.	M11
T 12	17 27 12	23°28'49	1♍13	26°22	15°12	4°34	12°53	17°10	7°14	18°55	14° 5	8° 4	7°49	13°20	n.a.	T 12
W13	17 31 9	24°27'25	13° 5	27°24	16°25	5°14	13° 7	17° 6	7°17	18°55	14° 6	8° 2	7°46	13°27	n.a.	W13
T 14	17 35 5	25°25'59	25° 5	28°28	17°39	5°54	13°21	17° 2	7°21	18°56	14° 8	8°D 2	7°42	13°33	n.a.	T 14
F 15	17 39 2	26°24'31	7♎18	29°35	18°52	6°34	13°35	16°58	7°24	18°56	14° 9	8°R 2	7°39	13°40	n.a.	F 15
S 16	17 42 59	27°23'02	19°49	0♊44	20° 6	7°13	13°49	16°54	7°28	18°57	14°10	8° 1	7°36	13°47	n.a.	S 16
S 17	17 46 55	28°21'30	2♏44	1°56	21°19	7°53	14° 3	16°49	7°31	18°58	14°11	7°59	7°33	13°54	n.a.	S 17
M18	17 50 52	29°19'56	16° 6	3°10	22°33	8°33	14°17	16°45	7°34	18°58	14°12	7°55	7°30	14° 0	n.a.	M18
T 19	17 54 48	0♋18'21	29°55	4°27	23°46	9°13	14°31	16°41	7°38	18°59	14°13	7°48	7°27	14° 7	n.a.	T 19
W20	17 58 45	1°16'44	14♐12	5°46	24°59	9°52	14°45	16°37	7°41	19° 0	14°14	7°39	7°23	14°14	n.a.	W20
T 21	18 2 41	2°15'05	28°52	7° 7	26°12	10°32	14°59	16°33	7°45	19° 0	14°16	7°28	7°20	14°20	n.a.	T 21
F 22	18 6 38	3°13'24	13♑46	8°30	27°25	11°11	15°13	16°28	7°48	19° 1	14°17	7°17	7°17	14°27	n.a.	F 22
S 23	18 10 34	4°11'42	28°47	9°56	28°39	11°51	15°27	16°24	7°52	19° 2	14°18	7° 6	7°14	14°34	n.a.	S 23
S 24	18 14 31	5° 9'58	13♒44	11°23	29°52	12°31	15°41	16°19	7°55	19° 3	14°19	6°58	7°11	14°40	n.a.	S 24
M25	18 18 28	6° 8'13	28°30	12°53	1♌ 5	13°10	15°55	16°15	7°59	19° 4	14°20	6°52	7° 7	14°47	n.a.	M25
T 26	18 22 24	7° 6'26	12♓58	14°25	2°18	13°50	16° 9	16°11	8° 2	19° 5	14°21	6°49	7° 4	14°54	n.a.	T 26
W27	18 26 21	8° 4'39	27° 5	15°59	3°31	14°29	16°24	16° 6	8° 6	19° 6	14°22	6°48	7° 1	15° 0	n.a.	W27
T 28	18 30 17	9° 2'50	10♈52	17°35	4°44	15° 9	16°38	16° 2	8° 9	19° 7	14°23	6°48	6°58	15° 7	n.a.	T 28
F 29	18 34 14	10° 0'59	24°19	19°13	5°57	15°48	16°52	15°57	8°13	19° 8	14°24	6°47	6°55	15°14	n.a.	F 29
S 30	18 38 10	10♋59'08	7♉28	20♊53	7♌10	16♌27	17♋ 6	15♑53	8♋16	19♍ 9	14♉25	6♎45	6♎52	15♌21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	5n 3	0s23	15n11	2s 2	23n25	0n23	21n39	1n17	22n14	0s26	20s23	1n31	22n59	0n 5	4n28	0n 8	0n36	15s48	3s44	3s17	12n46		n.a.
S 2	22 5	8 54	1 33	15 7	2 12	23 27	0 25	21 31	1 17	22 13	0 26	20 24	1 31	22 59	0 5	4 28	0 8	0 36	15 48	3 44	3 15	12 45		n.a.
S 3	22 11	12 14	2 37	15 5	2 21	23 27	0 28	21 23	1 17	22 12	0 25	20 24	1 31	22 58	0 5	4 28	0 8	0 37	15 48	3 42	3 14	12 43		n.a.
M 4	22 18	14 55	3 31	15 4	2 30	23 27	0 30	21 15	1 17	22 11	0 25	20 25	1 31	22 58	0 5	4 28	0 8	0 37	15 49	3 40	3 13	12 42		n.a.
T 5	22 24	16 50	4 14	15 6	2 38	23 26	0 33	21 6	1 17	22 10	0 25	20 25	1 31	22 58	0 5	4 28	0 8	0 37	15 49	3 36	3 12	12 41		n.a.
W 6	22 29	17 53	4 43	15 9	2 45	23 25	0 35	20 58	1 17	22 9	0 25	20 25	1 31	22 58	0 5	4 27	0 8	0 37	15 49	3 32	3 10	12 39		n.a.
T 7	22 34	18 4	4 59	15 13	2 51	23 23	0 38	20 49	1 17	22 8	0 25	20 26	1 31	22 58	0 5	4 27	0 8	0 37	15 49	3 27	3 9	12 38		n.a.
F 8	22 39	17 24	5 0	15 19	2 56	23 20	0 40	20 41	1 17	22 7	0 25	20 26	1 31	22 58	0 5	4 27	0 8	0 37	15 49	3 22	3 8	12 37		n.a.
S 9	22 43	15 57	4 48	15 27	3 1	23 17	0 43	20 32	1 17	22 6	0 25	20 27	1 31	22 57	0 5	4 27	0 8	0 38	15 50	3 17	3 7	12 35		n.a.
S 10	22 47	13 50	4 24	15 35	3 5	23 13	0 45	20 23	1 17	22 5	0 25	20 27	1 31	22 57	0 5	4 27	0 8	0 38	15 50	3 14	3 6	12 34		n.a.
M11	22 51	11 9	3 48	15 45	3 8	23 8	0 48	20 13	1 17	22 3	0 25	20 28	1 31	22 57	0 5	4 27	0 8	0 38	15 50	3 11	3 4	12 33		n.a.
T 12	22 54	8 2	3 2	15 56	3 11	23 2	0 50	20 4	1 17	22 2	0 25	20 28	1 31	22 57	0 5	4 27	0 8	0 38	15 50	3 9	3 3	12 31		n.a.
W13	22 56	4 34	2 8	16 8	3 13	22 56	0 53	19 54	1 17	22 1	0 24	20 29	1 31	22 57	0 5	4 26	0 8	0 38	15 50	3 8	3 2	12 30		n.a.
T 14	22 59	0 53	1 8	16 21	3 14	22 49	0 55	19 45	1 17	22 0	0 24	20 29	1 31	22 57	0 5	4 26	0 8	0 38	15 51	3 8	3 1	12 29		n.a.
F 15	23 0	2s55	0 4	16 34	3 14	22 42	0 57	19 35	1 17	21 58	0 24	20 30	1 31	22 56	0 5	4 26	0 8	0 38	15 51	3 8	2 59	12 27		n.a.
S 16	23 2	6 40	1n 2	16 48	3 14	22 34	1 0	19 25	1 17	21 57	0 24	20 30	1 31	22 56	0 5	4 26	0 8	0 38	15 51	3 8	2 58	12 26		n.a.
S 17	23 3	10 14	2 7	17 3	3 14	22 25	1 2	19 15	1 17	21 56	0 24	20 31	1 31	22 56	0 5	4 26	0 8	0 38	15 51	3 7	2 57	12 25		n.a.
M18	23 3	13 24	3 7	17 18	3 12	22 16	1 4	19 5	1 17	21 54	0 24	20 31	1 31	22 56	0 5	4 25	0 8	0 38	15 52	3 6	2 56	12 23		n.a.
T 19	23 3	15 56	3 58	17 34	3 11	22 6	1 6	18 54	1 17	21 53	0 24	20 32	1 31	22 56	0 5	4 25	0 8	0 38	15 52	3 3	2 54	12 22		n.a.
W20	23 3	17 34	4 36	17 50	3 8	21 55	1 9	18 44	1 17	21 52	0 24	20 32	1 31	22 56	0 5	4 25	0 8	0 38	15 52	2 59	2 53	12 21		n.a.
T 21	23 2	18 6	4 57	18 6	3 5	21 44	1 11	18 33	1 17	21 50	0 24	20 33	1 31	22 55	0 5	4 24	0 8	0 39	15 52	2 55	2 52	12 19		n.a.
F 22	23 1	17 24	4 59	18 23	3 2	21 32	1 13	18 22	1 17	21 49	0 24	20 33	1 31	22 55	0 5	4 24	0 8	0 39	15 53	2 51	2 51	12 18		n.a.
S 23	22 59	15 30	4 40	18 39	2 57	21 20	1 15	18 12	1 17	21 47	0 23	20 34	1 31	22 55	0 5	4 24	0 8	0 39	15 53	2 47	2 50	12 16		n.a.
S 24	22 57	12 34	4 1	18 56	2 53	21 6	1 17	18 0	1 17	21 46	0 23	20 34	1 31	22 55	0 5	4 24	0 8	0 39	15 53	2 43	2 48	12 15		n.a.
M25	22 55	8 52	3 8	19 12	2 48	20 53	1 19	17 49	1 17	21 44	0 23	20 35	1 31	22 55	0 5	4 23	0 8	0 39	15 54	2 41	2 47	12 14		n.a.
T 26	22 52	4 42	2 2	19 29	2 42	20 39	1 21	17 38	1 17	21 43	0 23	20 36	1 31	22 54	0 5	4 23	0 8	0 39	15 54	2 40	2 46	12 12		n.a.
W27	22 49	0 21	0 51	19 45	2 36	20 24	1 23	17 27	1 17	21 41	0 23	20 36	1 31	22 54	0 5	4 22	0 8	0 39	15 54	2 39	2 45	12 11		n.a.
T 28	22 45	3n54	0s22	20 1	2 29	20 9	1 24	17 15	1 16	21 40	0 23	20 37	1 31	22 54	0 5	4 22	0 8	0 39	15 54	2 39	2 43	12 10		n.a.
F 29	22 41	7 52	1 31	20 16	2 22	19 53	1 26	17 4	1 16	21 38	0 23	20 37	1 31	22 54	0 5	4 22	0 8	0 39	15 55	2 39	2 42	12 8		n.a.
S 30	22n37	11n21	2s35	20n30	2s15	19n36	1n28	16n52	1n16	21n36	0s23	20s38	1n30	22n54	0n 5	4n21	0n 8	0n38	15s55	2s38	2s41	12n 7		n.a.

Julian Day Number = 3565320.5, Delta T = 08h24m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'00, Lahiri = 66°44'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 7	11♋57'15	20♉23	22♊35	8♌22	17♌ 7	17♋20	15°R48	8♋20	19♍10	14♉26	6°R41	6♎48	15♌27	n.a.	S 1
M 2	18 46 4	12°55'22	3♊ 5	24°19	9°35	17°46	17°35	15♍44	8°23	19°11	14°26	6♎34	6°45	15°34	n.a.	M 2
T 3	18 50 0	13°53'26	15°35	26° 5	10°48	18°26	17°49	15°39	8°27	19°12	14°27	6°24	6°42	15°41	n.a.	T 3
W 4	18 53 57	14°51'30	27°56	27°53	12° 1	19° 5	18° 3	15°35	8°30	19°13	14°28	6°12	6°39	15°47	n.a.	W 4
T 5	18 57 53	15°49'32	10♋ 8	29°44	13°13	19°44	18°17	15°30	8°34	19°14	14°29	5°58	6°36	15°54	n.a.	T 5
F 6	19 1 50	16°47'33	22°13	1♋36	14°26	20°23	18°32	15°25	8°37	19°15	14°30	5°45	6°33	16° 1	n.a.	F 6
S 7	19 5 46	17°45'33	4♌10	3°31	15°39	21° 3	18°46	15°21	8°41	19°17	14°31	5°32	6°29	16° 7	n.a.	S 7
S 8	19 9 43	18°43'31	16° 2	5°27	16°51	21°42	19° 0	15°16	8°44	19°18	14°32	5°21	6°26	16°14	n.a.	S 8
M 9	19 13 39	19°41'27	27°51	7°25	18° 4	22°21	19°14	15°12	8°48	19°19	14°32	5°13	6°23	16°21	n.a.	M 9
T 10	19 17 36	20°39'22	9♍40	9°26	19°16	23° 0	19°28	15° 7	8°51	19°21	14°33	5° 8	6°20	16°27	n.a.	T 10
W11	19 21 33	21°37'16	21°31	11°28	20°29	23°39	19°43	15° 3	8°55	19°22	14°34	5° 5	6°17	16°34	n.a.	W11
T 12	19 25 29	22°35'08	3♎30	13°32	21°41	24°19	19°57	14°58	8°58	19°23	14°34	5°D 5	6°13	16°41	n.a.	T 12
F 13	19 29 26	23°32'59	15°42	15°38	22°53	24°58	20°11	14°54	9° 1	19°25	14°35	5° 5	6°10	16°48	n.a.	F 13
S 14	19 33 22	24°30'48	28°10	17°45	24° 6	25°37	20°25	14°49	9° 5	19°26	14°36	5°R 5	6° 7	16°54	n.a.	S 14
S 15	19 37 19	25°28'36	11♏ 2	19°54	25°18	26°16	20°39	14°45	9° 8	19°28	14°36	5° 4	6° 4	17° 1	n.a.	S 15
M16	19 41 15	26°26'22	24°20	22° 4	26°30	26°55	20°54	14°41	9°12	19°29	14°37	5° 1	6° 1	17° 8	n.a.	M16
T 17	19 45 12	27°24'07	8♐ 8	24°15	27°42	27°34	21° 8	14°36	9°15	19°30	14°38	4°56	5°58	17°14	n.a.	T 17
W18	19 49 8	28°21'50	22°25	26°27	28°54	28°13	21°22	14°32	9°18	19°32	14°38	4°48	5°54	17°21	n.a.	W18
T 19	19 53 5	29°19'33	7♑ 9	28°39	0♍ 6	28°52	21°36	14°28	9°22	19°34	14°39	4°39	5°51	17°28	n.a.	T 19
F 20	19 57 2	0♌17'14	22°12	0♌52	1°18	29°31	21°50	14°23	9°25	19°35	14°39	4°30	5°48	17°34	n.a.	F 20
S 21	20 0 58	1°14'54	7♒26	3° 4	2°30	0♍10	22° 4	14°19	9°28	19°37	14°40	4°21	5°45	17°41	n.a.	S 21
S 22	20 4 55	2°12'33	22°40	5°17	3°42	0°49	22°19	14°15	9°32	19°38	14°40	4°14	5°42	17°48	n.a.	S 22
M23	20 8 51	3°10'11	7♓43	7°28	4°54	1°28	22°33	14°11	9°35	19°40	14°41	4° 9	5°39	17°54	n.a.	M23
T 24	20 12 48	4° 7'48	22°27	9°39	6° 6	2° 6	22°47	14° 7	9°38	19°42	14°41	4° 6	5°35	18° 1	n.a.	T 24
W25	20 16 44	5° 5'25	6♈48	11°49	7°17	2°45	23° 1	14° 2	9°41	19°43	14°42	4°D 6	5°32	18° 8	n.a.	W25
T 26	20 20 41	6° 3'00	20°43	13°58	8°29	3°24	23°15	13°58	9°45	19°45	14°42	4° 6	5°29	18°14	n.a.	T 26
F 27	20 24 38	7° 0'36	4♉13	16° 5	9°40	4° 3	23°29	13°54	9°48	19°47	14°43	4°R 7	5°26	18°21	n.a.	F 27
S 28	20 28 34	7°58'10	17°21	18°10	10°52	4°42	23°43	13°50	9°51	19°48	14°43	4° 7	5°23	18°28	n.a.	S 28
S 29	20 32 31	8°55'45	0♊10	20°13	12° 3	5°20	23°57	13°47	9°54	19°50	14°43	4° 4	5°19	18°35	n.a.	S 29
M30	20 36 27	9°53'18	12°42	22°15	13°15	5°59	24°11	13°43	9°57	19°52	14°44	4° 0	5°16	18°41	n.a.	M30
T 31	20 40 24	10♌50'52	25♊ 2	24♌15	14♍26	6♍38	24♋24	13♑39	10♋ 0	19♍54	14♉44	3♎53	5♎13	18♌48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n32	14n12	3s29	20n45	2s 7	19n19	1n30	16n40	1n16	21n35	0s23	20s38	1n30	22n53	0n 5	4n21	0n 8	0n38	15s55	2s37	2s40	12n 6		n.a.
M 2	22 26	16 19	4 11	20 58	1 58	19 2	1 31	16 28	1 16	21 33	0 23	20 39	1 30	22 53	0 5	4 20	0 8	0 38	15 56	2 34	2 38	12 4		n.a.
T 3	22 21	17 38	4 41	21 10	1 50	18 44	1 33	16 16	1 16	21 31	0 23	20 40	1 30	22 53	0 5	4 20	0 8	0 38	15 56	2 30	2 37	12 3		n.a.
W 4	22 15	18 5	4 57	21 22	1 41	18 25	1 34	16 4	1 16	21 29	0 22	20 40	1 30	22 53	0 5	4 20	0 8	0 38	15 56	2 25	2 36	12 1		n.a.
T 5	22 8	17 42	4 59	21 32	1 31	18 6	1 35	15 52	1 16	21 28	0 22	20 41	1 30	22 53	0 6	4 19	0 8	0 38	15 57	2 20	2 35	12 0		n.a.
F 6	22 1	16 31	4 48	21 41	1 22	17 47	1 37	15 39	1 16	21 26	0 22	20 41	1 30	22 52	0 6	4 19	0 8	0 38	15 57	2 15	2 33	11 59		n.a.
S 7	21 54	14 37	4 24	21 49	1 12	17 27	1 38	15 27	1 15	21 24	0 22	20 42	1 30	22 52	0 6	4 18	0 8	0 38	15 57	2 10	2 32	11 57		n.a.
S 8	21 46	12 7	3 49	21 55	1 1	17 7	1 39	15 14	1 15	21 22	0 22	20 42	1 30	22 52	0 6	4 18	0 8	0 38	15 58	2 6	2 31	11 56		n.a.
M 9	21 38	9 9	3 4	22 0	0 51	16 46	1 40	15 2	1 15	21 20	0 22	20 43	1 30	22 52	0 6	4 17	0 8	0 38	15 58	2 3	2 30	11 54		n.a.
T 10	21 30	5 48	2 11	22 3	0 40	16 25	1 42	14 49	1 15	21 18	0 22	20 44	1 30	22 51	0 6	4 17	0 8	0 38	15 58	2 1	2 28	11 53		n.a.
W11	21 21	2 13	1 11	22 4	0 30	16 3	1 43	14 36	1 15	21 16	0 22	20 44	1 30	22 51	0 6	4 16	0 8	0 38	15 59	1 59	2 27	11 52		n.a.
T 12	21 12	1s30	0 8	22 4	0 19	15 41	1 44	14 23	1 15	21 14	0 22	20 45	1 30	22 51	0 6	4 16	0 8	0 37	15 59	1 59	2 26	11 50		n.a.
F 13	21 2	5 13	0n56	22 1	0 8	15 19	1 44	14 10	1 15	21 12	0 22	20 45	1 30	22 51	0 6	4 15	0 8	0 37	15 59	1 59	2 25	11 49		n.a.
S 14	20 52	8 47	2 0	21 56	0n 2	14 56	1 45	13 57	1 15	21 10	0 22	20 46	1 29	22 51	0 6	4 15	0 8	0 37	16 0	1 59	2 24	11 48		n.a.
S 15	20 42	12 3	2 59	21 49	0 13	14 33	1 46	13 44	1 14	21 8	0 22	20 46	1 29	22 50	0 6	4 14	0 8	0 37	16 0	1 59	2 22	11 46		n.a.
M16	20 32	14 49	3 51	21 40	0 23	14 9	1 47	13 31	1 14	21 6	0 21	20 47	1 29	22 50	0 6	4 14	0 8	0 37	16 0	1 58	2 21	11 45		n.a.
T 17	20 21	16 51	4 31	21 28	0 33	13 45	1 47	13 17	1 14	21 4	0 21	20 48	1 29	22 50	0 6	4 13	0 8	0 37	16 1	1 56	2 20	11 43		n.a.
W18	20 9	17 55	4 56	21 14	0 43	13 21	1 48	13 4	1 14	21 2	0 21	20 48	1 29	22 50	0 6	4 12	0 8	0 36	16 1	1 53	2 19	11 42		n.a.
T 19	19 58	17 49	5 3	20 57	0 52	12 57	1 48	12 50	1 14	21 0	0 21	20 49	1 29	22 49	0 6	4 12	0 8	0 36	16 1	1 49	2 17	11 40		n.a.
F 20	19 46	16 30	4 49	20 38	1 1	12 32	1 48	12 37	1 14	20 58	0 21	20 49	1 29	22 49	0 6	4 11	0 8	0 36	16 2	1 45	2 16	11 39		n.a.
S 21	19 34	14 0	4 15	20 17	1 9	12 7	1 49	12 23	1 13	20 56	0 21	20 50	1 29	22 49	0 6	4 11	0 8	0 36	16 2	1 42	2 15	11 38		n.a.
S 22	19 21	10 33	3 22	19 53	1 17	11 41	1 49	12 9	1 13	20 54	0 21	20 50	1 29	22 49	0 6	4 10	0 8	0 36	16 2	1 39	2 14	11 36		n.a.
M23	19 8	6 26	2 16	19 28	1 24	11 15	1 49	11 56	1 13	20 52	0 21	20 51	1 28	22 49	0 6	4 9	0 8	0 35	16 3	1 37	2 12	11 35		n.a.
T 24	18 55	2 0	1 2	19 0	1 30	10 49	1 49	11 42	1 13	20 49	0 21	20 51	1 28	22 48	0 6	4 9	0 8	0 35	16 3	1 36	2 11	11 33		n.a.
W25	18 41	2n26	0s14	18 30	1 36	10 23	1 49	11 28	1 13	20 47	0 21	20 52	1 28	22 48	0 6	4 8	0 8	0 35	16 4	1 36	2 10	11 32		n.a.
T 26	18 28	6 36	1 28	17 59	1 41	9 57	1 49	11 14	1 13	20 45	0 21	20 53	1 28	22 48	0 6	4 7	0 8	0 35	16 4	1 36	2 9	11 31		n.a.
F 27	18 13	10 18	2 34	17 26	1 45	9 30	1 48	11 0	1 12	20 43	0 21	20 53	1 28	22 48	0 6	4 7	0 8	0 34	16 4	1 37	2 7	11 29		n.a.
S 28	17 59	13 22	3 30	16 51	1 48	9 3	1 48	10 46	1 12	20 40	0 21	20 54	1 28	22 48	0 6	4 6	0 8	0 34	16 5	1 36	2 6	11 28		n.a.
S 29	17 44	15 42	4 15	16 16	1 51	8 35	1 48	10 31	1 12	20 38	0 20	20 54	1 28	22 47	0 6	4 5	0 8	0 34	16 5	1 36	2 5	11 26		n.a.
M30	17 29	17 14	4 45	15 39	1 52	8 8	1 47	10 17	1 12	20 36	0 20	20 55	1 27	22 47	0 6	4 5	0 8	0 34	16 5	1 34	2 4	11 25		n.a.
T 31	17n14	17n56	5s 2	15n 1	1n53	7n40	1n47	10n 3	1n12	20n34	0s20	20s55	1n27	22n47	0n 6	4n 4	0n 8	0n33	16s 6	1s31	2s 2	11n24		n.a.

Julian Day Number = 3565350.5, Delta T = 08h24m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'04, Lahiri = 66°44'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 44 20	11♌48'24	7♋12	26♌12	15♍37	7♍17	24♋38	13°R35	10♋ 3	19♍56	14♉44	3°R45	5♎10	18♌55	n.a.	W 1
T 2	20 48 17	12°45'56	19°13	28° 7	16°49	7°55	24°52	13♉32	10° 7	19°57	14°44	3♎36	5° 7	19° 1	n.a.	T 2
F 3	20 52 13	13°43'28	1♌ 9	29°59	18° 0	8°34	25° 6	13°28	10°10	19°59	14°45	3°26	5° 4	19° 8	n.a.	F 3
S 4	20 56 10	14°40'58	13° 1	1♍50	19°11	9°13	25°20	13°24	10°13	20° 1	14°45	3°17	5° 0	19°15	n.a.	S 4
S 5	21 0 7	15°38'28	24°51	3°39	20°22	9°51	25°34	13°21	10°16	20° 3	14°45	3°10	4°57	19°21	n.a.	S 5
M 6	21 4 3	16°35'58	6♍40	5°24	21°33	10°30	25°47	13°17	10°19	20° 5	14°45	3° 5	4°54	19°28	n.a.	M 6
T 7	21 8 0	17°33'27	18°30	7° 8	22°44	11° 9	26° 1	13°14	10°22	20° 7	14°45	3° 1	4°51	19°35	n.a.	T 7
W 8	21 11 56	18°30'54	0♎25	8°49	23°55	11°47	26°15	13°11	10°25	20° 9	14°45	3°D 0	4°48	19°41	n.a.	W 8
T 9	21 15 53	19°28'22	12°28	10°28	25° 5	12°26	26°28	13° 8	10°27	20°11	14°46	3° 0	4°45	19°48	n.a.	T 9
F 10	21 19 49	20°25'48	24°42	12° 4	26°16	13° 4	26°42	13° 4	10°30	20°13	14°46	3° 2	4°41	19°55	n.a.	F 10
S 11	21 23 46	21°23'14	7♏12	13°38	27°27	13°43	26°55	13° 1	10°33	20°15	14°46	3° 3	4°38	20° 1	n.a.	S 11
S 12	21 27 42	22°20'39	20° 1	15° 9	28°37	14°22	27° 9	12°58	10°36	20°17	14°46	3°R 4	4°35	20° 8	n.a.	S 12
M13	21 31 39	23°18'04	3♐15	16°38	29°48	15° 0	27°22	12°55	10°39	20°19	14°R46	3° 3	4°32	20°15	n.a.	M13
T 14	21 35 36	24°15'28	16°56	18° 5	0♎58	15°39	27°36	12°53	10°42	20°21	14°46	3° 1	4°29	20°21	n.a.	T 14
W15	21 39 32	25°12'51	1♑ 4	19°29	2° 8	16°17	27°49	12°50	10°44	20°23	14°46	2°58	4°25	20°28	n.a.	W15
T 16	21 43 29	26°10'14	15°40	20°50	3°19	16°56	28° 2	12°47	10°47	20°25	14°46	2°53	4°22	20°35	n.a.	T 16
F 17	21 47 25	27° 7'36	0♒36	22° 9	4°29	17°34	28°16	12°45	10°50	20°27	14°46	2°48	4°19	20°42	n.a.	F 17
S 18	21 51 22	28° 4'57	15°47	23°25	5°39	18°12	28°29	12°42	10°52	20°29	14°45	2°43	4°16	20°48	n.a.	S 18
S 19	21 55 18	29° 2'19	1♓ 2	24°39	6°49	18°51	28°42	12°40	10°55	20°31	14°45	2°40	4°13	20°55	n.a.	S 19
M20	21 59 15	29°59'40	16°12	25°50	7°58	19°29	28°55	12°37	10°57	20°33	14°45	2°37	4°10	21° 2	n.a.	M20
T 21	22 3 12	0♍57'01	1♈ 6	26°58	9° 8	20° 8	29° 8	12°35	11° 0	20°35	14°45	2°D36	4° 6	21° 8	n.a.	T 21
W22	22 7 8	1°54'22	15°37	28° 3	10°18	20°46	29°21	12°33	11° 2	20°38	14°45	2°37	4° 3	21°15	n.a.	W22
T 23	22 11 5	2°51'43	29°43	29° 5	11°27	21°24	29°34	12°31	11° 5	20°40	14°45	2°38	4° 0	21°22	n.a.	T 23
F 24	22 15 1	3°49'04	13♉22	0♎ 5	12°37	22° 3	29°47	12°29	11° 7	20°42	14°44	2°40	3°57	21°28	n.a.	F 24
S 25	22 18 58	4°46'25	26°36	1° 1	13°46	22°41	29°59	12°27	11°10	20°44	14°44	2°41	3°54	21°35	n.a.	S 25
S 26	22 22 54	5°43'47	9♊26	1°54	14°56	23°19	0♌13	12°25	11°12	20°46	14°44	2°R41	3°50	21°42	n.a.	S 26
M27	22 26 51	6°41'09	21°57	2°43	16° 5	23°58	0°25	12°23	11°14	20°48	14°43	2°40	3°47	21°48	n.a.	M27
T 28	22 30 47	7°38'32	4♋12	3°29	17°14	24°36	0°38	12°22	11°17	20°51	14°43	2°38	3°44	21°55	n.a.	T 28
W29	22 34 44	8°35'54	16°16	4°12	18°23	25°14	0°51	12°20	11°19	20°53	14°43	2°35	3°41	22° 2	n.a.	W29
T 30	22 38 41	9°33'17	28°13	4°51	19°32	25°53	1° 3	12°19	11°21	20°55	14°42	2°31	3°38	22° 8	n.a.	T 30
F 31	22 42 37	10♍30'40	10♌ 4	5♎25	20♎41	26♍31	1♌16	12♉17	11♋23	20♍57	14♉42	2♎28	3♎35	22♌15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n58	17n47	5s 6	14n22	1n53	7n13	1n46	9n49	1n11	20n31	0s20	20s56	1n27	22n47	0n 6	4n 3	0n 8	0n33	16s 6	1s28	2s 1	11n22		n.a.
T 2	16 43	16 50	4 55	13 42	1 53	6 45	1 45	9 34	1 11	20 29	0 20	20 56	1 27	22 46	0 6	4 3	0 8	0 33	16 6	1 24	2 0	11 21		n.a.
F 3	16 26	15 9	4 32	13 2	1 51	6 16	1 44	9 20	1 11	20 26	0 20	20 57	1 27	22 46	0 6	4 2	0 8	0 33	16 7	1 21	1 59	11 19		n.a.
S 4	16 10	12 51	3 56	12 21	1 49	5 48	1 43	9 5	1 11	20 24	0 20	20 57	1 27	22 46	0 6	4 1	0 8	0 32	16 7	1 17	1 58	11 18		n.a.
S 5	15 53	10 1	3 11	11 40	1 46	5 20	1 42	8 51	1 11	20 22	0 20	20 58	1 27	22 46	0 6	4 0	0 8	0 32	16 8	1 14	1 56	11 16		n.a.
M 6	15 37	6 47	2 18	10 58	1 42	4 51	1 41	8 36	1 10	20 19	0 20	20 58	1 26	22 46	0 6	4 0	0 8	0 32	16 8	1 12	1 55	11 15		n.a.
T 7	15 19	3 17	1 18	10 17	1 38	4 22	1 40	8 21	1 10	20 17	0 20	20 59	1 26	22 45	0 6	3 59	0 8	0 31	16 8	1 11	1 54	11 14		n.a.
W 8	15 2	0s23	0 14	9 35	1 33	3 54	1 39	8 7	1 10	20 14	0 20	20 59	1 26	22 45	0 6	3 58	0 8	0 31	16 9	1 11	1 53	11 12		n.a.
T 9	14 45	4 4	0n51	8 53	1 28	3 25	1 37	7 52	1 10	20 12	0 20	21 0	1 26	22 45	0 6	3 57	0 8	0 31	16 9	1 11	1 51	11 11		n.a.
F 10	14 27	7 38	1 55	8 11	1 22	2 56	1 36	7 37	1 10	20 9	0 20	21 0	1 26	22 45	0 6	3 57	0 8	0 30	16 9	1 11	1 50	11 9		n.a.
S 11	14 9	10 56	2 55	7 29	1 15	2 27	1 34	7 22	1 9	20 7	0 20	21 1	1 26	22 45	0 6	3 56	0 8	0 30	16 10	1 12	1 49	11 8		n.a.
S 12	13 51	13 48	3 48	6 48	1 7	1 58	1 33	7 8	1 9	20 4	0 20	21 1	1 25	22 44	0 6	3 55	0 8	0 30	16 10	1 12	1 48	11 6		n.a.
M13	13 32	16 3	4 30	6 7	1 0	1 28	1 31	6 53	1 9	20 2	0 19	21 1	1 25	22 44	0 6	3 54	0 8	0 29	16 11	1 12	1 46	11 5		n.a.
T 14	13 13	17 28	4 59	5 26	0 51	0 59	1 29	6 38	1 9	19 59	0 19	21 2	1 25	22 44	0 6	3 54	0 8	0 29	16 11	1 11	1 45	11 3		n.a.
W15	12 55	17 52	5 11	4 45	0 42	0 30	1 27	6 23	1 8	19 57	0 19	21 2	1 25	22 44	0 6	3 53	0 8	0 29	16 11	1 10	1 44	11 2		n.a.
T 16	12 36	17 8	5 4	4 5	0 33	0 1	1 25	6 8	1 8	19 54	0 19	21 3	1 25	22 43	0 6	3 52	0 8	0 28	16 12	1 8	1 43	11 1		n.a.
F 17	12 16	15 12	4 36	3 25	0 23	0s29	1 23	5 53	1 8	19 52	0 19	21 3	1 25	22 43	0 6	3 51	0 8	0 28	16 12	1 6	1 41	10 59		n.a.
S 18	11 57	12 13	3 48	2 46	0 13	0 58	1 21	5 38	1 8	19 49	0 19	21 4	1 24	22 43	0 6	3 50	0 8	0 27	16 12	1 4	1 40	10 58		n.a.
S 19	11 37	8 22	2 44	2 8	0 2	1 27	1 19	5 23	1 8	19 47	0 19	21 4	1 24	22 43	0 6	3 50	0 8	0 27	16 13	1 2	1 39	10 56		n.a.
M20	11 18	4 0	1 29	1 30	0s 9	1 57	1 16	5 8	1 7	19 44	0 19	21 4	1 24	22 43	0 6	3 49	0 8	0 27	16 13	1 2	1 38	10 55		n.a.
T 21	10 58	0n33	0 8	0 53	0 20	2 26	1 14	4 53	1 7	19 42	0 19	21 5	1 24	22 43	0 6	3 48	0 8	0 26	16 13	1 1	1 36	10 53		n.a.
W22	10 38	4 58	1s11	0 16	0 32	2 55	1 11	4 38	1 7	19 39	0 19	21 5	1 24	22 42	0 6	3 47	0 8	0 26	16 14	1 1	1 35	10 52		n.a.
T 23	10 17	8 57	2 23	0s19	0 44	3 24	1 9	4 23	1 7	19 36	0 19	21 5	1 24	22 42	0 6	3 46	0 8	0 25	16 14	1 2	1 34	10 50		n.a.
F 24	9 57	12 20	3 25	0 54	0 57	3 54	1 6	4 7	1 6	19 34	0 19	21 6	1 23	22 42	0 6	3 46	0 8	0 25	16 15	1 2	1 33	10 49		n.a.
S 25	9 36	14 57	4 14	1 28	1 9	4 23	1 3	3 52	1 6	19 31	0 19	21 6	1 23	22 42	0 6	3 45	0 8	0 25	16 15	1 3	1 31	10 47		n.a.
S 26	9 16	16 45	4 49	2 0	1 22	4 52	1 0	3 37	1 6	19 29	0 19	21 7	1 23	22 42	0 6	3 44	0 8	0 24	16 15	1 3	1 30	10 46		n.a.
M27	8 55	17 41	5 9	2 32	1 35	5 21	0 57	3 22	1 6	19 26	0 19	21 7	1 23	22 41	0 6	3 43	0 8	0 24	16 16	1 3	1 29	10 45		n.a.
T 28	8 34	17 46	5 14	3 2	1 49	5 49	0 54	3 7	1 5	19 23	0 19	21 7	1 23	22 41	0 6	3 42	0 9	0 23	16 16	1 2	1 28	10 43		n.a.
W29	8 13	17 2	5 5	3 31	2 2	6 18	0 51	2 52	1 5	19 21	0 19	21 8	1 22	22 41	0 6	3 41	0 9	0 23	16 16	1 1	1 26	10 42		n.a.
T 30	7 52	15 33	4 43	3 59	2 16	6 47	0 48	2 36	1 5	19 18	0 18	21 8	1 22	22 41	0 6	3 41	0 9	0 22	16 17	0 59	1 25	10 40		n.a.
F 31	7n30	13n26	4s 9	4s25	2s29	7s15	0n45	2n21	1n 5	19n16	0s18	21s 8	1n22	22n41	0n 6	3n40	0n 9	0n22	16s17	0s58	1s24	10n39		n.a.

Julian Day Number = 3565381.5, Delta T = 08h24m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'09, Lahiri = 66°44'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 34	11♍28'04	21♌53	5♎56	21♎49	27♍ 9	1♌28	12°R16	11♋26	20♍59	14°R42	2°R24	3♎31	22♌22	n.a.	S 1
S 2	22 50 30	12°25'27	3♍43	6°23	22°58	27°48	1°40	12♍15	11°28	21° 1	14♉41	2♎21	3°28	22°28	n.a.	S 2
M 3	22 54 27	13°22'51	15°35	6°45	24° 6	28°26	1°53	12°14	11°30	21° 4	14°41	2°20	3°25	22°35	n.a.	M 3
T 4	22 58 23	14°20'15	27°32	7° 3	25°15	29° 4	2° 5	12°13	11°32	21° 6	14°40	2°D19	3°22	22°42	n.a.	T 4
W 5	23 2 20	15°17'40	9♎35	7°16	26°23	29°42	2°17	12°12	11°34	21° 8	14°40	2°19	3°19	22°48	n.a.	W 5
T 6	23 6 16	16°15'04	21°48	7°24	27°31	0♎21	2°29	12°11	11°36	21°10	14°39	2°20	3°16	22°55	n.a.	T 6
F 7	23 10 13	17°12'29	4♏11	7°R28	28°39	0°59	2°41	12°11	11°37	21°13	14°39	2°21	3°12	23° 2	n.a.	F 7
S 8	23 14 9	18° 9'54	16°49	7°27	29°47	1°37	2°53	12°10	11°39	21°15	14°38	2°22	3° 9	23° 8	n.a.	S 8
S 9	23 18 6	19° 7'19	29°44	7°20	0♏55	2°15	3° 5	12° 9	11°41	21°17	14°38	2°23	3° 6	23°15	n.a.	S 9
M10	23 22 3	20° 4'44	12♐58	7° 9	2° 2	2°54	3°16	12° 9	11°43	21°19	14°37	2°24	3° 3	23°22	n.a.	M10
T 11	23 25 59	21° 2'09	26°34	6°53	3°10	3°32	3°28	12° 9	11°45	21°22	14°36	2°R24	3° 0	23°28	n.a.	T 11
W12	23 29 56	21°59'35	10♑33	6°32	4°17	4°10	3°40	12° 9	11°46	21°24	14°36	2°23	2°56	23°35	n.a.	W12
T 13	23 33 52	22°57'00	24°54	6° 6	5°24	4°48	3°51	12°D 8	11°48	21°26	14°35	2°22	2°53	23°42	n.a.	T 13
F 14	23 37 49	23°54'26	9♒33	5°36	6°32	5°26	4° 2	12° 9	11°49	21°28	14°34	2°21	2°50	23°48	n.a.	F 14
S 15	23 41 45	24°51'53	24°27	5° 2	7°38	6° 4	4°14	12° 9	11°51	21°30	14°34	2°21	2°47	23°55	n.a.	S 15
S 16	23 45 42	25°49'19	9♓29	4°24	8°45	6°43	4°25	12° 9	11°53	21°33	14°33	2°20	2°44	24° 2	n.a.	S 16
M17	23 49 38	26°46'46	24°28	3°43	9°52	7°21	4°36	12° 9	11°54	21°35	14°32	2°20	2°41	24° 9	n.a.	M17
T 18	23 53 35	27°44'14	9♈19	3° 0	10°58	7°59	4°47	12°10	11°55	21°37	14°32	2°D20	2°37	24°15	n.a.	T 18
W19	23 57 32	28°41'42	23°52	2°15	12° 5	8°37	4°58	12°10	11°57	21°39	14°31	2°20	2°34	24°22	n.a.	W19
T 20	0 1 28	29°39'12	8♉ 3	1°29	13°11	9°15	5° 9	12°11	11°58	21°41	14°30	2°20	2°31	24°29	n.a.	T 20
F 21	0 5 25	0♎36'42	21°48	0°43	14°17	9°53	5°20	12°11	11°59	21°44	14°29	2°20	2°28	24°35	n.a.	F 21
S 22	0 9 21	1°34'13	5♊ 8	29♍57	15°22	10°31	5°30	12°12	12° 1	21°46	14°28	2°20	2°25	24°42	n.a.	S 22
S 23	0 13 18	2°31'45	18° 3	29°13	16°28	11°10	5°41	12°13	12° 2	21°48	14°28	2°R20	2°22	24°49	n.a.	S 23
M24	0 17 14	3°29'19	0♋37	28°32	17°33	11°48	5°51	12°14	12° 3	21°50	14°27	2°D20	2°18	24°55	n.a.	M24
T 25	0 21 11	4°26'53	12°53	27°53	18°39	12°26	6° 2	12°15	12° 4	21°52	14°26	2°21	2°15	25° 2	n.a.	T 25
W26	0 25 7	5°24'29	24°56	27°19	19°44	13° 4	6°12	12°16	12° 5	21°55	14°25	2°21	2°12	25° 9	n.a.	W26
T 27	0 29 4	6°22'06	6♌50	26°49	20°49	13°42	6°22	12°18	12° 6	21°57	14°24	2°21	2° 9	25°15	n.a.	T 27
F 28	0 33 0	7°19'43	18°40	26°25	21°53	14°20	6°32	12°19	12° 7	21°59	14°23	2°21	2° 6	25°22	n.a.	F 28
S 29	0 36 57	8°17'22	0♍29	26° 7	22°58	14°58	6°42	12°20	12° 8	22° 1	14°22	2°22	2° 2	25°29	n.a.	S 29
S 30	0 40 54	9♎15'02	12♍21	25♍55	24♏ 2	15♎36	6♌52	12♍22	12♋ 9	22♍ 3	14♉21	2♎23	1♎59	25♌35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 9	10n45	3s25	4s49	2s43	7s44	0n41	2n 6	1n 4	19n13	0s18	21s 9	1n22	22n41	0n 6	3n39	0n 9	0n22	16s17	0s56	1s23	10n37		n.a.
S 2	6 47	7 38	2 31	5 12	2 56	8 12	0 38	1 51	1 4	19 10	0 18	21 9	1 22	22 40	0 6	3 38	0 9	0 21	16 18	0 55	1 22	10 36		n.a.
M 3	6 26	4 12	1 31	5 33	3 10	8 40	0 34	1 35	1 4	19 8	0 18	21 9	1 21	22 40	0 6	3 37	0 9	0 21	16 18	0 55	1 20	10 34		n.a.
T 4	6 4	0 34	0 26	5 52	3 23	9 8	0 31	1 20	1 3	19 5	0 18	21 9	1 21	22 40	0 6	3 36	0 9	0 20	16 18	0 54	1 19	10 33		n.a.
W 5	5 42	3s 7	0n40	6 9	3 36	9 36	0 27	1 5	1 3	19 2	0 18	21 10	1 21	22 40	0 6	3 35	0 9	0 20	16 19	0 54	1 18	10 31		n.a.
T 6	5 20	6 43	1 46	6 24	3 48	10 4	0 23	0 50	1 3	19 0	0 18	21 10	1 21	22 40	0 6	3 35	0 9	0 19	16 19	0 55	1 17	10 30		n.a.
F 7	4 58	10 5	2 47	6 36	4 0	10 31	0 20	0 35	1 3	18 57	0 18	21 10	1 21	22 40	0 6	3 34	0 9	0 19	16 19	0 55	1 15	10 28		n.a.
S 8	4 36	13 2	3 42	6 46	4 12	10 58	0 16	0 19	1 2	18 55	0 18	21 10	1 20	22 39	0 6	3 33	0 9	0 18	16 20	0 56	1 14	10 27		n.a.
S 9	4 14	15 25	4 27	6 54	4 23	11 25	0 12	0 4	1 2	18 52	0 18	21 11	1 20	22 39	0 6	3 32	0 9	0 18	16 20	0 56	1 13	10 25		n.a.
M10	3 52	17 3	4 59	6 59	4 33	11 52	0 8	0s11	1 2	18 49	0 18	21 11	1 20	22 39	0 6	3 31	0 9	0 18	16 20	0 56	1 12	10 24		n.a.
T 11	3 30	17 45	5 15	7 1	4 42	12 19	0 4	0 26	1 1	18 47	0 18	21 11	1 20	22 39	0 6	3 30	0 9	0 17	16 21	0 56	1 10	10 22		n.a.
W12	3 8	17 26	5 14	7 0	4 50	12 45	0s 0	0 41	1 1	18 44	0 18	21 11	1 20	22 39	0 6	3 30	0 9	0 17	16 21	0 56	1 9	10 21		n.a.
T 13	2 45	16 0	4 53	6 56	4 56	13 11	0 5	0 57	1 1	18 42	0 18	21 12	1 19	22 39	0 6	3 29	0 9	0 16	16 21	0 56	1 8	10 19		n.a.
F 14	2 23	13 30	4 13	6 49	5 2	13 37	0 9	1 12	1 1	18 39	0 18	21 12	1 19	22 39	0 6	3 28	0 9	0 16	16 22	0 55	1 7	10 18		n.a.
S 15	2 1	10 5	3 15	6 40	5 6	14 3	0 13	1 27	1 0	18 36	0 18	21 12	1 19	22 39	0 6	3 27	0 9	0 15	16 22	0 55	1 5	10 16		n.a.
S 16	1 38	5 59	2 4	6 27	5 8	14 28	0 18	1 42	1 0	18 34	0 18	21 12	1 19	22 38	0 6	3 26	0 9	0 15	16 22	0 55	1 4	10 15		n.a.
M17	1 16	1 30	0 43	6 12	5 9	14 53	0 22	1 57	1 0	18 31	0 17	21 12	1 19	22 38	0 6	3 25	0 9	0 14	16 22	0 55	1 3	10 13		n.a.
T 18	0 53	3n 2	0s39	5 54	5 8	15 18	0 27	2 12	0 59	18 29	0 17	21 12	1 18	22 38	0 6	3 24	0 9	0 14	16 23	0 55	1 2	10 12		n.a.
W19	0 31	7 18	1 57	5 34	5 5	15 43	0 31	2 27	0 59	18 26	0 17	21 13	1 18	22 38	0 6	3 24	0 9	0 13	16 23	0 55	1 0	10 10		n.a.
T 20	0 8	11 2	3 6	5 12	5 1	16 7	0 36	2 42	0 59	18 24	0 17	21 13	1 18	22 38	0 6	3 23	0 9	0 13	16 23	0 55	0 59	10 9		n.a.
F 21	0s14	14 2	4 2	4 48	4 54	16 31	0 40	2 57	0 58	18 21	0 17	21 13	1 18	22 38	0 6	3 22	0 9	0 12	16 24	0 55	0 58	10 7		n.a.
S 22	0 37	16 10	4 43	4 22	4 46	16 54	0 45	3 12	0 58	18 19	0 17	21 13	1 18	22 38	0 7	3 21	0 9	0 12	16 24	0 55	0 57	10 6		n.a.
S 23	0 59	17 25	5 8	3 56	4 36	17 17	0 50	3 27	0 58	18 16	0 17	21 13	1 17	22 38	0 7	3 20	0 9	0 11	16 24	0 55	0 55	10 4		n.a.
M24	1 22	17 46	5 18	3 29	4 25	17 40	0 55	3 42	0 58	18 14	0 17	21 13	1 17	22 38	0 7	3 19	0 9	0 11	16 24	0 55	0 54	10 3		n.a.
T 25	1 44	17 16	5 12	3 2	4 12	18 3	1 0	3 57	0 57	18 11	0 17	21 13	1 17	22 38	0 7	3 18	0 9	0 11	16 25	0 55	0 53	10 1		n.a.
W26	2 7	15 59	4 53	2 35	3 57	18 25	1 4	4 12	0 57	18 9	0 17	21 13	1 17	22 38	0 7	3 18	0 9	0 10	16 25	0 55	0 52	10 0		n.a.
T 27	2 29	14 2	4 22	2 10	3 42	18 47	1 9	4 27	0 57	18 6	0 17	21 13	1 17	22 37	0 7	3 17	0 9	0 10	16 25	0 55	0 50	9 58		n.a.
F 28	2 52	11 30	3 40	1 45	3 26	19 9	1 14	4 42	0 56	18 4	0 17	21 14	1 16	22 37	0 7	3 16	0 9	0 9	16 25	0 55	0 49	9 57		n.a.
S 29	3 14	8 30	2 48	1 22	3 8	19 30	1 19	4 57	0 56	18 2	0 17	21 14	1 16	22 37	0 7	3 15	0 9	0 9	16 26	0 56	0 48	9 55		n.a.
S 30	3s37	5n 8	1s49	1s 1	2s50	19s50	1s24	5s11	0n56	17n59	0s17	21s14	1n16	22n37	0n 7	3n14	0n 9	0n 8	16s26	0s56	0s47	9n54		n.a.

Julian Day Number = 3565412.5, Delta T = 08h24m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'13, Lahiri = 66°44'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 44 50	10♎12'43	24♍19	25°D49	25♏ 6	16♎15	7♌ 2	12♑24	12♋ 9	22♍ 5	14°R21	2♎23	1♎56	25♌42	n.a.	M 1
T 2	0 48 47	11°10'26	6♎26	25♍51	26°10	16°53	7°11	12°25	12°10	22° 8	14♉20	2°R23	1°53	25°49	n.a.	T 2
W 3	0 52 43	12° 8'09	18°42	26° 1	27°14	17°31	7°21	12°27	12°11	22°10	14°19	2°23	1°50	25°55	n.a.	W 3
T 4	0 56 40	13° 5'53	1♏10	26°17	28°17	18° 9	7°30	12°29	12°11	22°12	14°18	2°22	1°47	26° 2	n.a.	T 4
F 5	1 0 36	14° 3'38	13°51	26°41	29°20	18°47	7°39	12°31	12°12	22°14	14°17	2°20	1°43	26° 9	n.a.	F 5
S 6	1 4 33	15° 1'25	26°46	27°13	0♐23	19°25	7°48	12°33	12°13	22°16	14°16	2°19	1°40	26°15	n.a.	S 6
S 7	1 8 29	15°59'12	9♐55	27°51	1°26	20° 3	7°57	12°36	12°13	22°18	14°15	2°17	1°37	26°22	n.a.	S 7
M 8	1 12 26	16°57'00	23°19	28°38	2°28	20°41	8° 6	12°38	12°13	22°20	14°14	2°16	1°34	26°29	n.a.	M 8
T 9	1 16 22	17°54'50	6♑58	29°31	3°30	21°19	8°15	12°40	12°14	22°22	14°13	2°15	1°31	26°35	n.a.	T 9
W10	1 20 19	18°52'40	20°52	0♎31	4°32	21°57	8°24	12°43	12°14	22°24	14°12	2°D14	1°27	26°42	n.a.	W10
T 11	1 24 16	19°50'31	5♒ 1	1°38	5°34	22°36	8°32	12°45	12°14	22°26	14°10	2°15	1°24	26°49	n.a.	T 11
F 12	1 28 12	20°48'23	19°22	2°50	6°35	23°14	8°40	12°48	12°15	22°28	14° 9	2°16	1°21	26°55	n.a.	F 12
S 13	1 32 9	21°46'15	3♓54	4° 9	7°36	23°52	8°49	12°51	12°15	22°30	14° 8	2°17	1°18	27° 2	n.a.	S 13
S 14	1 36 5	22°44'09	18°31	5°34	8°37	24°30	8°57	12°54	12°15	22°32	14° 7	2°18	1°15	27° 9	n.a.	S 14
M15	1 40 2	23°42'04	3♈ 9	7° 3	9°37	25° 8	9° 5	12°57	12°15	22°34	14° 6	2°R19	1°12	27°15	n.a.	M15
T 16	1 43 58	24°40'01	17°42	8°37	10°37	25°46	9°13	13° 0	12°R15	22°36	14° 5	2°18	1° 8	27°22	n.a.	T 16
W17	1 47 55	25°37'58	2♉ 3	10°15	11°37	26°24	9°20	13° 3	12°15	22°38	14° 4	2°16	1° 5	27°29	n.a.	W17
T 18	1 51 51	26°35'57	16° 7	11°57	12°36	27° 2	9°28	13° 6	12°15	22°40	14° 3	2°13	1° 2	27°35	n.a.	T 18
F 19	1 55 48	27°33'58	29°51	13°42	13°35	27°40	9°35	13°10	12°15	22°42	14° 2	2°10	0°59	27°42	n.a.	F 19
S 20	1 59 45	28°32'00	13♊12	15°30	14°34	28°18	9°42	13°13	12°15	22°44	14° 1	2° 6	0°56	27°49	n.a.	S 20
S 21	2 3 41	29°30'04	26° 9	17°20	15°32	28°57	9°49	13°16	12°15	22°46	13°59	2° 2	0°53	27°55	n.a.	S 21
M22	2 7 38	0♏28'10	8♋46	19°12	16°30	29°35	9°56	13°20	12°14	22°48	13°58	1°59	0°49	28° 2	n.a.	M22
T 23	2 11 34	1°26'17	21° 4	21° 5	17°27	0♏13	10° 3	13°24	12°14	22°50	13°57	1°58	0°46	28° 9	n.a.	T 23
W24	2 15 31	2°24'26	3♌ 7	22°59	18°24	0°51	10°10	13°27	12°14	22°51	13°56	1°D57	0°43	28°15	n.a.	W24
T 25	2 19 27	3°22'37	15° 2	24°53	19°21	1°29	10°16	13°31	12°13	22°53	13°55	1°58	0°40	28°22	n.a.	T 25
F 26	2 23 24	4°20'49	26°51	26°48	20°17	2° 7	10°23	13°35	12°13	22°55	13°54	1°59	0°37	28°29	n.a.	F 26
S 27	2 27 20	5°19'04	8♍42	28°43	21°12	2°45	10°29	13°39	12°12	22°57	13°52	2° 1	0°33	28°35	n.a.	S 27
S 28	2 31 17	6°17'20	20°37	0♏38	22° 7	3°24	10°35	13°43	12°12	22°58	13°51	2° 2	0°30	28°42	n.a.	S 28
M29	2 35 13	7°15'38	2♎41	2°33	23° 2	4° 2	10°41	13°47	12°11	23° 0	13°50	2°R 3	0°27	28°49	n.a.	M29
T 30	2 39 10	8°13'57	14°57	4°27	23°56	4°40	10°46	13°51	12°10	23° 2	13°49	2° 2	0°24	28°55	n.a.	T 30
W31	2 43 7	9♏12'19	27♎28	6♏21	24♐49	5♏18	10♌52	13♑56	12♋10	23♍ 4	13♉48	2♎ 0	0♎21	29♌ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s59	1n32	0s45	0s42	2s32	20s11	1s29	5s26	0n55	17n57	0s17	21s14	1n16	22n37	0n 7	3n13	0n 9	0n 8	16s26	0s56	0s45	9n52		n.a.
T 2	4 21	2s10	0n22	0 26	2 14	20 31	1 34	5 41	0 55	17 55	0 17	21 14	1 16	22 37	0 7	3 13	0 9	0 7	16 26	0 56	0 44	9 51		n.a.
W 3	4 43	5 50	1 29	0 12	1 55	20 50	1 39	5 55	0 55	17 52	0 17	21 14	1 15	22 37	0 7	3 12	0 9	0 7	16 26	0 56	0 43	9 49		n.a.
T 4	5 6	9 18	2 33	0 2	1 37	21 10	1 45	6 10	0 54	17 50	0 17	21 14	1 15	22 37	0 7	3 11	0 9	0 6	16 27	0 56	0 42	9 48		n.a.
F 5	5 28	12 24	3 30	0n 5	1 19	21 28	1 50	6 25	0 54	17 48	0 17	21 14	1 15	22 37	0 7	3 10	0 9	0 6	16 27	0 55	0 40	9 46		n.a.
S 6	5 50	14 56	4 18	0 9	1 1	21 47	1 55	6 39	0 54	17 45	0 16	21 14	1 15	22 37	0 7	3 9	0 9	0 5	16 27	0 54	0 39	9 45		n.a.
S 7	6 12	16 45	4 53	0 10	0 44	22 5	2 0	6 54	0 53	17 43	0 16	21 14	1 15	22 37	0 7	3 9	0 9	0 5	16 27	0 54	0 38	9 43		n.a.
M 8	6 33	17 41	5 12	0 7	0 27	22 22	2 5	7 8	0 53	17 41	0 16	21 14	1 15	22 37	0 7	3 8	0 9	0 4	16 27	0 53	0 37	9 42		n.a.
T 9	6 55	17 38	5 15	0 1	0 11	22 39	2 10	7 22	0 53	17 39	0 16	21 14	1 14	22 37	0 7	3 7	0 9	0 4	16 28	0 53	0 35	9 40		n.a.
W10	7 17	16 31	5 0	0s 9	0n 4	22 56	2 16	7 37	0 52	17 37	0 16	21 14	1 14	22 37	0 7	3 6	0 9	0 4	16 28	0 53	0 34	9 39		n.a.
T 11	7 38	14 24	4 26	0 22	0 18	23 12	2 21	7 51	0 52	17 35	0 16	21 14	1 14	22 37	0 7	3 5	0 9	0 3	16 28	0 53	0 33	9 37		n.a.
F 12	8 0	11 21	3 35	0 38	0 31	23 28	2 26	8 5	0 52	17 33	0 16	21 14	1 14	22 37	0 7	3 5	0 9	0 3	16 28	0 53	0 32	9 36		n.a.
S 13	8 21	7 35	2 31	0 58	0 43	23 43	2 31	8 19	0 51	17 30	0 16	21 13	1 14	22 37	0 7	3 4	0 9	0 2	16 28	0 54	0 31	9 34		n.a.
S 14	8 42	3 19	1 15	1 20	0 54	23 58	2 36	8 33	0 51	17 28	0 16	21 13	1 13	22 37	0 7	3 3	0 9	0 2	16 28	0 54	0 29	9 33		n.a.
M15	9 3	1n10	0s 5	1 46	1 5	24 12	2 41	8 47	0 51	17 26	0 16	21 13	1 13	22 37	0 7	3 2	0 9	0 1	16 29	0 54	0 28	9 31		n.a.
T 16	9 24	5 32	1 24	2 14	1 14	24 26	2 47	9 1	0 50	17 24	0 16	21 13	1 13	22 37	0 7	3 2	0 9	0 1	16 29	0 54	0 27	9 30		n.a.
W17	9 45	9 32	2 37	2 45	1 21	24 39	2 52	9 15	0 50	17 23	0 16	21 13	1 13	22 37	0 7	3 1	0 9	0 0	16 29	0 53	0 26	9 28		n.a.
T 18	10 6	12 54	3 38	3 18	1 28	24 52	2 57	9 29	0 49	17 21	0 16	21 13	1 13	22 37	0 7	3 0	0 9	0 0	16 29	0 52	0 24	9 26		n.a.
F 19	10 27	15 28	4 26	3 53	1 34	25 5	3 2	9 43	0 49	17 19	0 16	21 13	1 13	22 37	0 7	2 59	0 9	0s 0	16 29	0 51	0 23	9 25		n.a.
S 20	10 47	17 6	4 57	4 29	1 39	25 17	3 7	9 57	0 49	17 17	0 16	21 13	1 12	22 37	0 7	2 59	0 9	0 1	16 29	0 49	0 22	9 23		n.a.
S 21	11 7	17 48	5 12	5 7	1 42	25 28	3 12	10 10	0 48	17 15	0 16	21 13	1 12	22 37	0 7	2 58	0 9	0 1	16 29	0 48	0 21	9 22		n.a.
M22	11 27	17 35	5 12	5 46	1 45	25 39	3 17	10 24	0 48	17 13	0 16	21 12	1 12	22 37	0 7	2 57	0 9	0 2	16 29	0 47	0 19	9 20		n.a.
T 23	11 47	16 33	4 57	6 27	1 47	25 50	3 22	10 37	0 48	17 12	0 16	21 12	1 12	22 37	0 7	2 57	0 9	0 2	16 30	0 46	0 18	9 19		n.a.
W24	12 7	14 47	4 29	7 7	1 48	26 0	3 27	10 51	0 47	17 10	0 16	21 12	1 12	22 37	0 7	2 56	0 9	0 2	16 30	0 46	0 17	9 17		n.a.
T 25	12 27	12 24	3 50	7 49	1 48	26 9	3 32	11 4	0 47	17 8	0 15	21 12	1 11	22 37	0 7	2 55	0 9	0 3	16 30	0 46	0 16	9 16		n.a.
F 26	12 46	9 31	3 1	8 30	1 47	26 19	3 37	11 17	0 46	17 7	0 15	21 12	1 11	22 37	0 7	2 54	0 9	0 3	16 30	0 47	0 14	9 14		n.a.
S 27	13 5	6 15	2 4	9 12	1 45	26 27	3 42	11 31	0 46	17 5	0 15	21 11	1 11	22 37	0 7	2 54	0 9	0 4	16 30	0 47	0 13	9 13		n.a.
S 28	13 24	2 42	1 2	9 54	1 43	26 36	3 46	11 44	0 46	17 3	0 15	21 11	1 11	22 37	0 7	2 53	0 9	0 4	16 30	0 48	0 12	9 11		n.a.
M29	13 43	1s 0	0n 3	10 35	1 40	26 43	3 51	11 57	0 45	17 2	0 15	21 11	1 11	22 37	0 7	2 52	0 9	0 4	16 30	0 48	0 11	9 10		n.a.
T 30	14 2	4 43	1 10	11 16	1 37	26 51	3 56	12 10	0 45	17 0	0 15	21 11	1 11	22 38	0 7	2 52	0 9	0 5	16 30	0 48	0 9	9 8		n.a.
W31	14s20	8s19	2n14	11s57	1n33	26s57	4s 0	12s23	0n45	16n59	0s15	21s10	1n10	22n38	0n 7	2n51	0n 9	0s 5	16s30	0s47	0s 8	9n 6		n.a.

Julian Day Number = 3565442.5, Delta T = 08h24m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'17, Lahiri = 66°44'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 3	10♏10'42	10♏15	8♏14	25♐42	5♏56	10♌57	14♍ 0	12°R 9	23♍ 5	13°R47	1°R55	0♎18	29♌ 9	n.a.	T 1
F 2	2 51 0	11° 9'07	23°18	10° 6	26°35	6°34	11° 2	14° 5	12♎ 8	23° 7	13♉45	1♎49	0°14	29°15	n.a.	F 2
S 3	2 54 56	12° 7'33	6♐36	11°57	27°26	7°13	11° 7	14° 9	12° 7	23° 8	13°44	1°43	0°11	29°22	n.a.	S 3
S 4	2 58 53	13° 6'01	20° 8	13°47	28°18	7°51	11°12	14°14	12° 6	23°10	13°43	1°36	0° 8	29°29	n.a.	S 4
M 5	3 2 49	14° 4'31	3♍51	15°37	29° 8	8°29	11°17	14°18	12° 5	23°12	13°42	1°30	0° 5	29°35	n.a.	M 5
T 6	3 6 46	15° 3'02	17°44	17°25	29°58	9° 7	11°21	14°23	12° 4	23°13	13°41	1°25	0° 2	29°42	n.a.	T 6
W 7	3 10 42	16° 1'34	1♒44	19°13	0♍47	9°45	11°26	14°28	12° 3	23°15	13°39	1°22	29♏59	29°49	n.a.	W 7
T 8	3 14 39	17° 0'08	15°50	20°59	1°35	10°24	11°30	14°33	12° 2	23°16	13°38	1°D22	29°55	29°55	n.a.	T 8
F 9	3 18 35	17°58'43	29°59	22°44	2°23	11° 2	11°34	14°38	12° 1	23°18	13°37	1°22	29°52	0♏ 2	n.a.	F 9
S 10	3 22 32	18°57'20	14♓12	24°29	3° 9	11°40	11°37	14°43	12° 0	23°19	13°36	1°23	29°49	0° 9	n.a.	S 10
S 11	3 26 29	19°55'58	28°25	26°12	3°55	12°18	11°41	14°48	11°59	23°20	13°35	1°R24	29°46	0°15	n.a.	S 11
M12	3 30 25	20°54'38	12♈36	27°55	4°40	12°57	11°44	14°53	11°57	23°22	13°33	1°23	29°43	0°22	n.a.	M12
T 13	3 34 22	21°53'19	26°43	29°37	5°24	13°35	11°48	14°58	11°56	23°23	13°32	1°21	29°39	0°29	n.a.	T 13
W14	3 38 18	22°52'02	10♉42	1♐17	6° 8	14°13	11°51	15° 3	11°55	23°25	13°31	1°16	29°36	0°35	n.a.	W14
T 15	3 42 15	23°50'47	24°28	2°57	6°50	14°51	11°53	15° 9	11°53	23°26	13°30	1° 9	29°33	0°42	n.a.	T 15
F 16	3 46 11	24°49'33	7♊59	4°36	7°31	15°30	11°56	15°14	11°52	23°27	13°29	1° 0	29°30	0°49	n.a.	F 16
S 17	3 50 8	25°48'22	21°12	6°14	8°11	16° 8	11°59	15°20	11°50	23°28	13°28	0°51	29°27	0°55	n.a.	S 17
S 18	3 54 4	26°47'12	4♋ 6	7°51	8°50	16°46	12° 1	15°25	11°49	23°30	13°26	0°41	29°24	1° 2	n.a.	S 18
M19	3 58 1	27°46'05	16°40	9°27	9°27	17°24	12° 3	15°31	11°47	23°31	13°25	0°33	29°20	1° 9	n.a.	M19
T 20	4 1 58	28°44'59	28°58	11° 3	10° 4	18° 3	12° 5	15°36	11°46	23°32	13°24	0°27	29°17	1°15	n.a.	T 20
W21	4 5 54	29°43'55	11♌ 1	12°38	10°39	18°41	12° 6	15°42	11°44	23°33	13°23	0°22	29°14	1°22	n.a.	W21
T 22	4 9 51	0♐42'54	22°55	14°11	11°13	19°19	12° 8	15°48	11°43	23°34	13°22	0°20	29°11	1°29	n.a.	T 22
F 23	4 13 47	1°41'55	4♍45	15°45	11°46	19°58	12° 9	15°54	11°41	23°35	13°21	0°D20	29° 8	1°35	n.a.	F 23
S 24	4 17 44	2°40'57	16°35	17°17	12°17	20°36	12°10	15°59	11°39	23°36	13°20	0°21	29° 4	1°42	n.a.	S 24
S 25	4 21 40	3°40'02	28°31	18°49	12°47	21°14	12°11	16° 5	11°37	23°37	13°19	0°R21	29° 1	1°48	n.a.	S 25
M26	4 25 37	4°39'09	10♎38	20°19	13°15	21°53	12°12	16°11	11°35	23°38	13°17	0°21	28°58	1°55	n.a.	M26
T 27	4 29 33	5°38'18	23° 1	21°49	13°42	22°31	12°12	16°17	11°34	23°39	13°16	0°18	28°55	2° 2	n.a.	T 27
W28	4 33 30	6°37'30	5♏42	23°19	14° 7	23°10	12°13	16°23	11°32	23°40	13°15	0°13	28°52	2° 8	n.a.	W28
T 29	4 37 27	7°36'43	18°45	24°47	14°31	23°48	12°R13	16°29	11°30	23°41	13°14	0° 6	28°49	2°15	n.a.	T 29
F 30	4 41 23	8♐35'58	2♐ 9	26♐15	14♍52	24♏26	12♌13	16♍36	11♎28	23♍42	13♉13	29♏56	28♏45	2♏22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s38	11s36	3n13	12s37	1n29	27s 4	4s 5	12s35	0n44	16n58	0s15	21s10	1n10	22n38	0n 7	2n51	0n 9	0s 5	16s30	0s45	0s 7	9n 5		n.a.
F 2	14 56	14 23	4 3	13 16	1 24	27 10	4 9	12 48	0 44	16 56	0 15	21 10	1 10	22 38	0 7	2 50	0 9	0 6	16 30	0 43	0 6	9 3		n.a.
S 3	15 14	16 27	4 40	13 55	1 19	27 15	4 13	13 1	0 43	16 55	0 15	21 9	1 10	22 38	0 7	2 49	0 9	0 6	16 30	0 40	0 4	9 2		n.a.
S 4	15 31	17 39	5 3	14 33	1 14	27 20	4 18	13 13	0 43	16 54	0 15	21 9	1 10	22 38	0 7	2 49	0 9	0 6	16 30	0 38	0 3	9 0		n.a.
M 5	15 48	17 51	5 9	15 10	1 8	27 25	4 22	13 26	0 43	16 53	0 15	21 9	1 10	22 38	0 7	2 48	0 9	0 7	16 30	0 35	0 2	8 59		n.a.
T 6	16 5	16 59	4 57	15 46	1 2	27 29	4 26	13 38	0 42	16 51	0 15	21 9	1 9	22 38	0 7	2 48	0 9	0 7	16 30	0 33	0 1	8 57		n.a.
W 7	16 22	15 6	4 27	16 21	0 56	27 33	4 30	13 50	0 42	16 50	0 15	21 8	1 9	22 38	0 7	2 47	0 9	0 7	16 30	0 32	0n 1	8 55		n.a.
T 8	16 39	12 18	3 41	16 55	0 50	27 36	4 33	14 3	0 41	16 49	0 15	21 8	1 9	22 38	0 7	2 46	0 9	0 8	16 30	0 32	0 2	8 54		n.a.
F 9	16 55	8 46	2 41	17 28	0 43	27 39	4 37	14 15	0 41	16 48	0 15	21 7	1 9	22 39	0 7	2 46	0 9	0 8	16 30	0 32	0 3	8 52		n.a.
S 10	17 11	4 43	1 32	18 0	0 36	27 42	4 41	14 27	0 41	16 47	0 15	21 7	1 9	22 39	0 7	2 45	0 9	0 8	16 30	0 33	0 4	8 51		n.a.
S 11	17 26	0 22	0 16	18 31	0 29	27 44	4 44	14 39	0 40	16 46	0 14	21 7	1 9	22 39	0 7	2 45	0 9	0 9	16 30	0 33	0 6	8 49		n.a.
M12	17 42	3n59	1s 0	19 1	0 22	27 46	4 48	14 50	0 40	16 46	0 14	21 6	1 9	22 39	0 7	2 44	0 9	0 9	16 30	0 33	0 7	8 48		n.a.
T 13	17 57	8 5	2 12	19 30	0 15	27 47	4 51	15 2	0 39	16 45	0 14	21 6	1 8	22 39	0 7	2 44	0 9	0 9	16 30	0 32	0 8	8 46		n.a.
W14	18 12	11 42	3 15	19 57	0 8	27 48	4 54	15 14	0 39	16 44	0 14	21 5	1 8	22 39	0 7	2 43	0 9	0 10	16 30	0 30	0 9	8 45		n.a.
T 15	18 26	14 36	4 6	20 24	0 1	27 49	4 56	15 25	0 39	16 43	0 14	21 5	1 8	22 39	0 7	2 43	0 9	0 10	16 30	0 27	0 11	8 43		n.a.
F 16	18 40	16 39	4 42	20 49	0s 6	27 49	4 59	15 36	0 38	16 43	0 14	21 5	1 8	22 39	0 7	2 42	0 9	0 10	16 30	0 24	0 12	8 41		n.a.
S 17	18 54	17 45	5 1	21 13	0 13	27 50	5 2	15 48	0 38	16 42	0 14	21 4	1 8	22 40	0 7	2 42	0 9	0 10	16 30	0 20	0 13	8 40		n.a.
S 18	19 8	17 55	5 5	21 36	0 20	27 49	5 4	15 59	0 37	16 41	0 14	21 4	1 8	22 40	0 7	2 41	0 9	0 11	16 30	0 16	0 14	8 38		n.a.
M19	19 21	17 10	4 54	21 58	0 28	27 49	5 6	16 10	0 37	16 41	0 14	21 3	1 7	22 40	0 7	2 41	0 9	0 11	16 30	0 13	0 16	8 37		n.a.
T 20	19 34	15 39	4 29	22 19	0 35	27 48	5 8	16 21	0 36	16 40	0 14	21 3	1 7	22 40	0 7	2 40	0 9	0 11	16 30	0 10	0 17	8 35		n.a.
W21	19 46	13 27	3 53	22 38	0 42	27 47	5 10	16 32	0 36	16 40	0 14	21 2	1 7	22 40	0 7	2 40	0 9	0 11	16 30	0 9	0 18	8 33		n.a.
T 22	19 58	10 43	3 6	22 57	0 49	27 45	5 11	16 42	0 36	16 40	0 14	21 2	1 7	22 40	0 7	2 40	0 9	0 11	16 29	0 8	0 19	8 32		n.a.
F 23	20 10	7 33	2 13	23 14	0 56	27 44	5 12	16 53	0 35	16 39	0 14	21 1	1 7	22 40	0 7	2 39	0 9	0 12	16 29	0 8	0 20	8 30		n.a.
S 24	20 22	4 5	1 13	23 30	1 3	27 42	5 13	17 3	0 35	16 39	0 14	21 1	1 7	22 41	0 7	2 39	0 9	0 12	16 29	0 8	0 22	8 29		n.a.
S 25	20 33	0 26	0 10	23 45	1 10	27 39	5 14	17 14	0 34	16 39	0 14	21 0	1 7	22 41	0 7	2 38	0 10	0 12	16 29	0 8	0 23	8 27		n.a.
M26	20 44	3s18	0n55	23 59	1 16	27 37	5 14	17 24	0 34	16 39	0 13	20 59	1 7	22 41	0 7	2 38	0 10	0 12	16 29	0 8	0 24	8 26		n.a.
T 27	20 54	6 59	1 58	24 11	1 23	27 34	5 14	17 34	0 33	16 39	0 13	20 59	1 6	22 41	0 8	2 38	0 10	0 12	16 29	0 7	0 25	8 24		n.a.
W28	21 4	10 26	2 57	24 23	1 29	27 31	5 14	17 44	0 33	16 39	0 13	20 58	1 6	22 41	0 8	2 37	0 10	0 13	16 29	0 5	0 27	8 22		n.a.
T 29	21 14	13 28	3 48	24 33	1 36	27 28	5 13	17 54	0 33	16 39	0 13	20 58	1 6	22 42	0 8	2 37	0 10	0 13	16 29	0 2	0 28	8 21		n.a.
F 30	21s23	15s53	4n28	24s42	1s42	27s25	5s13	18s 3	0n32	16n39	0s13	20s57	1n 6	22n42	0n 8	2n37	0n10	0s13	16s28	0n 2	0n29	8n19		n.a.

Julian Day Number = 3565473.5, Delta T = 08h24m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'21, Lahiri = 66°44'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5049

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 20	9♐35'15	15♐52	27♐42	15♑12	25♏ 5	12°R12	16♑42	11°R26	23♍43	13°R12	29°R45	28♍42	2♍28	n.a.	S 1
S 2	4 49 16	10°34'34	29°51	29° 9	15°30	25°43	12♎12	16°48	11♋24	23°44	13♉11	29♍34	28°39	2°35	n.a.	S 2
M 3	4 53 13	11°33'55	14♑ 1	0♑34	15°46	26°22	12°11	16°54	11°22	23°44	13°10	29°23	28°36	2°42	n.a.	M 3
T 4	4 57 9	12°33'18	28°18	1°59	16° 0	27° 0	12°10	17° 1	11°20	23°45	13° 9	29°15	28°33	2°48	n.a.	T 4
W 5	5 1 6	13°32'42	12♒35	3°23	16°12	27°39	12° 9	17° 7	11°18	23°46	13° 8	29° 9	28°30	2°55	n.a.	W 5
T 6	5 5 2	14°32'07	26°50	4°46	16°22	28°17	12° 8	17°14	11°15	23°46	13° 7	29° 6	28°26	3° 2	n.a.	T 6
F 7	5 8 59	15°31'35	11♓ 0	6° 8	16°30	28°56	12° 6	17°20	11°13	23°47	13° 6	29°D 5	28°23	3° 8	n.a.	F 7
S 8	5 12 56	16°31'03	25° 3	7°29	16°35	29°34	12° 4	17°27	11°11	23°48	13° 5	29°R 5	28°20	3°15	n.a.	S 8
S 9	5 16 52	17°30'34	9♈ 0	8°49	16°38	0♐13	12° 2	17°33	11° 9	23°48	13° 4	29° 4	28°17	3°22	n.a.	S 9
M10	5 20 49	18°30'05	22°49	10° 8	16°R39	0°51	12° 0	17°40	11° 7	23°49	13° 3	29° 3	28°14	3°28	n.a.	M10
T 11	5 24 45	19°29'39	6♉31	11°26	16°37	1°30	11°58	17°46	11° 4	23°49	13° 2	28°58	28°10	3°35	n.a.	T 11
W12	5 28 42	20°29'14	20° 4	12°42	16°33	2° 8	11°55	17°53	11° 2	23°50	13° 1	28°51	28° 7	3°42	n.a.	W12
T 13	5 32 38	21°28'51	3♊26	13°57	16°26	2°47	11°53	18° 0	11° 0	23°50	13° 0	28°41	28° 4	3°48	n.a.	T 13
F 14	5 36 35	22°28'29	16°37	15°11	16°17	3°25	11°50	18° 6	10°58	23°51	13° 0	28°29	28° 1	3°55	n.a.	F 14
S 15	5 40 31	23°28'10	29°34	16°22	16° 6	4° 4	11°47	18°13	10°55	23°51	12°59	28°15	27°58	4° 2	n.a.	S 15
S 16	5 44 28	24°27'52	12♋16	17°33	15°52	4°42	11°43	18°20	10°53	23°51	12°58	28° 2	27°55	4° 8	n.a.	S 16
M17	5 48 25	25°27'36	24°43	18°41	15°36	5°21	11°40	18°27	10°51	23°52	12°57	27°50	27°51	4°15	n.a.	M17
T 18	5 52 21	26°27'22	6♌55	19°46	15°17	6° 0	11°36	18°34	10°48	23°52	12°56	27°40	27°48	4°22	n.a.	T 18
W19	5 56 18	27°27'10	18°56	20°50	14°56	6°38	11°32	18°41	10°46	23°52	12°55	27°33	27°45	4°28	n.a.	W19
T 20	6 0 14	28°26'59	0♍48	21°50	14°33	7°17	11°28	18°47	10°43	23°52	12°55	27°28	27°42	4°35	n.a.	T 20
F 21	6 4 11	29°26'51	12°36	22°47	14° 8	7°56	11°24	18°54	10°41	23°52	12°54	27°26	27°39	4°42	n.a.	F 21
S 22	6 8 7	0♑26'45	24°25	23°41	13°41	8°34	11°20	19° 1	10°38	23°53	12°53	27°26	27°36	4°48	n.a.	S 22
S 23	6 12 4	1°26'41	6♎19	24°31	13°12	9°13	11°15	19° 8	10°36	23°53	12°52	27°26	27°32	4°55	n.a.	S 23
M24	6 16 0	2°26'39	18°26	25°17	12°41	9°52	11°10	19°15	10°34	23°53	12°52	27°25	27°29	5° 2	n.a.	M24
T 25	6 19 57	3°26'38	0♏49	25°58	12° 9	10°30	11° 5	19°22	10°31	23°R53	12°51	27°23	27°26	5° 8	n.a.	T 25
W26	6 23 54	4°26'40	13°34	26°34	11°35	11° 9	11° 0	19°29	10°29	23°53	12°50	27°18	27°23	5°15	n.a.	W26
T 27	6 27 50	5°26'44	26°44	27° 3	11° 1	11°48	10°55	19°36	10°26	23°53	12°50	27°10	27°20	5°22	n.a.	T 27
F 28	6 31 47	6°26'49	10♐20	27°26	10°26	12°27	10°49	19°43	10°24	23°53	12°49	27° 0	27°16	5°28	n.a.	F 28
S 29	6 35 43	7°26'57	24°21	27°41	9°50	13° 6	10°44	19°51	10°21	23°53	12°48	26°48	27°13	5°35	n.a.	S 29
S 30	6 39 40	8°27'06	8♑42	27°R48	9°13	13°44	10°38	19°58	10°19	23°52	12°48	26°36	27°10	5°42	n.a.	S 30
M31	6 43 36	9♑27'17	23♑19	27♑47	8♑37	14♐23	10♋32	20♑ 5	10♋16	23♍52	12♉47	26♍25	27♍ 7	5♍48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	17s27	4n53	24s50	1s48	27s22	5s11	18s13	0n32	16n39	0s13	20s56	1n 6	22n42	0n 8	2n36	0n10	0s13	16s28	0n 6	0n30	8n18		n.a.
S 2	21 40	18 1	5 2	24 57	1 54	27 18	5 10	18 22	0 31	16 39	0 13	20 56	1 6	22 42	0 8	2 36	0 10	0 13	16 28	0 10	0 32	8 16		n.a.
M 3	21 49	17 29	4 52	25 2	1 59	27 14	5 8	18 32	0 31	16 40	0 13	20 55	1 6	22 42	0 8	2 36	0 10	0 13	16 28	0 14	0 33	8 14		n.a.
T 4	21 56	15 51	4 24	25 7	2 5	27 10	5 5	18 41	0 30	16 40	0 13	20 54	1 6	22 42	0 8	2 35	0 10	0 13	16 28	0 18	0 34	8 13		n.a.
W 5	22 4	13 14	3 40	25 10	2 10	27 6	5 2	18 50	0 30	16 40	0 13	20 54	1 5	22 43	0 8	2 35	0 10	0 14	16 28	0 20	0 35	8 11		n.a.
T 6	22 11	9 50	2 42	25 13	2 15	27 1	4 59	18 59	0 29	16 41	0 13	20 53	1 5	22 43	0 8	2 35	0 10	0 14	16 27	0 21	0 37	8 10		n.a.
F 7	22 17	5 52	1 34	25 14	2 19	26 57	4 55	19 8	0 29	16 41	0 13	20 52	1 5	22 43	0 8	2 35	0 10	0 14	16 27	0 22	0 38	8 8		n.a.
S 8	22 23	1 37	0 21	25 14	2 24	26 52	4 51	19 16	0 28	16 42	0 13	20 52	1 5	22 43	0 8	2 34	0 10	0 14	16 27	0 22	0 39	8 6		n.a.
S 9	22 29	2n42	0s52	25 14	2 28	26 47	4 46	19 25	0 28	16 43	0 12	20 51	1 5	22 43	0 8	2 34	0 10	0 14	16 27	0 22	0 40	8 5		n.a.
M10	22 34	6 50	2 2	25 12	2 32	26 41	4 41	19 33	0 28	16 43	0 12	20 50	1 5	22 44	0 8	2 34	0 10	0 14	16 27	0 22	0 42	8 3		n.a.
T 11	22 39	10 34	3 4	25 9	2 35	26 36	4 35	19 41	0 27	16 44	0 12	20 50	1 5	22 44	0 8	2 34	0 10	0 14	16 26	0 24	0 43	8 2		n.a.
W12	22 43	13 42	3 55	25 5	2 38	26 30	4 29	19 49	0 27	16 45	0 12	20 49	1 5	22 44	0 8	2 34	0 10	0 14	16 26	0 27	0 44	8 0		n.a.
T 13	22 47	16 3	4 32	25 0	2 41	26 24	4 22	19 57	0 26	16 46	0 12	20 48	1 5	22 44	0 8	2 34	0 10	0 14	16 26	0 31	0 45	7 58		n.a.
F 14	22 51	17 31	4 54	24 55	2 43	26 18	4 15	20 5	0 26	16 46	0 12	20 47	1 4	22 44	0 8	2 33	0 10	0 14	16 26	0 36	0 47	7 57		n.a.
S 15	22 54	18 3	5 0	24 48	2 45	26 11	4 7	20 12	0 25	16 47	0 12	20 46	1 4	22 45	0 8	2 33	0 10	0 14	16 26	0 41	0 48	7 55		n.a.
S 16	22 57	17 40	4 51	24 41	2 46	26 4	3 58	20 20	0 25	16 48	0 12	20 46	1 4	22 45	0 8	2 33	0 10	0 14	16 25	0 46	0 49	7 54		n.a.
M17	22 59	16 26	4 28	24 32	2 47	25 57	3 49	20 27	0 24	16 49	0 12	20 45	1 4	22 45	0 8	2 33	0 10	0 14	16 25	0 51	0 50	7 52		n.a.
T 18	23 1	14 28	3 54	24 23	2 48	25 49	3 39	20 34	0 24	16 50	0 12	20 44	1 4	22 45	0 8	2 33	0 10	0 14	16 25	0 55	0 52	7 50		n.a.
W19	23 2	11 55	3 9	24 14	2 47	25 41	3 29	20 41	0 23	16 52	0 12	20 43	1 4	22 45	0 8	2 33	0 10	0 14	16 25	0 58	0 53	7 49		n.a.
T 20	23 3	8 53	2 16	24 3	2 46	25 33	3 18	20 48	0 23	16 53	0 12	20 42	1 4	22 46	0 8	2 33	0 10	0 14	16 24	0 59	0 54	7 47		n.a.
F 21	23 3	5 31	1 18	23 52	2 45	25 24	3 6	20 55	0 22	16 54	0 11	20 42	1 4	22 46	0 8	2 33	0 10	0 14	16 24	1 0	0 55	7 46		n.a.
S 22	23 3	1 56	0 16	23 41	2 42	25 15	2 54	21 1	0 22	16 55	0 11	20 41	1 4	22 46	0 8	2 33	0 10	0 14	16 24	1 0	0 57	7 44		n.a.
S 23	23 3	1s45	0n47	23 29	2 39	25 5	2 41	21 8	0 21	16 57	0 11	20 40	1 4	22 46	0 8	2 33	0 10	0 14	16 24	1 0	0 58	7 42		n.a.
M24	23 2	5 26	1 49	23 17	2 35	24 55	2 28	21 14	0 21	16 58	0 11	20 39	1 3	22 46	0 8	2 33	0 10	0 14	16 23	1 1	0 59	7 41		n.a.
T 25	23 1	8 57	2 47	23 4	2 30	24 45	2 14	21 20	0 20	16 59	0 11	20 38	1 3	22 47	0 8	2 33	0 10	0 14	16 23	1 2	1 0	7 39		n.a.
W26	22 59	12 10	3 39	22 52	2 24	24 33	2 0	21 26	0 20	17 1	0 11	20 37	1 3	22 47	0 8	2 33	0 10	0 14	16 23	1 4	1 2	7 37		n.a.
T 27	22 57	14 53	4 20	22 39	2 17	24 22	1 46	21 31	0 19	17 2	0 11	20 36	1 3	22 47	0 8	2 33	0 10	0 14	16 22	1 7	1 3	7 36		n.a.
F 28	22 54	16 53	4 49	22 26	2 8	24 10	1 31	21 37	0 19	17 4	0 11	20 35	1 3	22 47	0 8	2 33	0 10	0 14	16 22	1 10	1 4	7 34		n.a.
S 29	22 51	17 56	5 1	22 14	1 59	23 58	1 16	21 42	0 18	17 6	0 11	20 34	1 3	22 47	0 8	2 33	0 10	0 13	16 22	1 15	1 5	7 33		n.a.
S 30	22 47	17 53	4 54	22 2	1 48	23 45	1 1	21 47	0 18	17 7	0 11	20 34	1 3	22 48	0 8	2 33	0 10	0 13	16 22	1 20	1 6	7 31		n.a.
M31	22s43	16s39	4n29	21s50	1s36	23s32	0s46	21s52	0n17	17n 9	0s10	20s33	1n 3	22n48	0n 8	2n33	0n10	0s13	16s21	1n24	1n 8	7n29		n.a.

Julian Day Number = 3565503.5, Delta T = 08h24m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'26, Lahiri = 66°44'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 33	10♑27'29	8♒ 2	27°R36	8°R 0	15♐ 2	10°R26	20♑12	10°R14	23°R52	12°R47	26°R16	27♍ 4	5♍55	n.a.	T 1
W 2	6 51 30	11°27'42	22°44	27♑15	7♑24	15°41	10♌20	20°19	10♋11	23♍52	12♑46	26♍ 9	27° 1	6° 1	n.a.	W 2
T 3	6 55 26	12°27'57	7♓19	26°44	6°48	16°20	10°13	20°26	10° 9	23°52	12°46	26° 6	26°57	6° 8	n.a.	T 3
F 4	6 59 23	13°28'13	21°42	26° 2	6°14	16°59	10° 7	20°34	10° 6	23°51	12°45	26°D 5	26°54	6°15	n.a.	F 4
S 5	7 3 19	14°28'31	5♈51	25°10	5°40	17°37	10° 0	20°41	10° 4	23°51	12°45	26° 5	26°51	6°21	n.a.	S 5
S 6	7 7 16	15°28'49	19°44	24° 9	5° 7	18°16	9°53	20°48	10° 1	23°51	12°44	26°R 5	26°48	6°28	n.a.	S 6
M 7	7 11 12	16°29'09	3♉23	23° 0	4°37	18°55	9°47	20°55	9°59	23°50	12°44	26° 4	26°45	6°35	n.a.	M 7
T 8	7 15 9	17°29'30	16°48	21°44	4° 7	19°34	9°40	21° 2	9°56	23°50	12°43	26° 0	26°42	6°41	n.a.	T 8
W 9	7 19 5	18°29'52	0♊ 0	20°24	3°40	20°13	9°33	21°10	9°54	23°49	12°43	25°54	26°38	6°48	n.a.	W 9
T 10	7 23 2	19°30'16	13° 1	19° 1	3°14	20°52	9°25	21°17	9°51	23°49	12°43	25°45	26°35	6°55	n.a.	T 10
F 11	7 26 59	20°30'40	25°50	17°40	2°51	21°31	9°18	21°24	9°49	23°48	12°42	25°34	26°32	7° 1	n.a.	F 11
S 12	7 30 55	21°31'06	8♋27	16°23	2°29	22°10	9°11	21°31	9°46	23°48	12°42	25°22	26°29	7° 8	n.a.	S 12
S 13	7 34 52	22°31'33	20°53	15°11	2°11	22°49	9° 3	21°38	9°44	23°47	12°42	25°10	26°26	7°15	n.a.	S 13
M14	7 38 48	23°32'02	3♌ 8	14° 8	1°54	23°28	8°56	21°46	9°42	23°46	12°41	24°59	26°22	7°21	n.a.	M14
T 15	7 42 45	24°32'32	15°12	13°15	1°40	24° 7	8°48	21°53	9°39	23°46	12°41	24°50	26°19	7°28	n.a.	T 15
W16	7 46 41	25°33'03	27° 8	12°33	1°28	24°46	8°40	22° 0	9°37	23°45	12°41	24°44	26°16	7°35	n.a.	W16
T 17	7 50 38	26°33'35	8♍58	12° 2	1°19	25°25	8°32	22° 7	9°34	23°44	12°41	24°40	26°13	7°41	n.a.	T 17
F 18	7 54 35	27°34'09	20°44	11°43	1°12	26° 4	8°24	22°14	9°32	23°43	12°41	24°D39	26°10	7°48	n.a.	F 18
S 19	7 58 31	28°34'45	2♎32	11°D35	1° 8	26°43	8°17	22°22	9°30	23°43	12°40	24°39	26° 7	7°55	n.a.	S 19
S 20	8 2 28	29°35'21	14°25	11°38	1°D 7	27°22	8° 9	22°29	9°28	23°42	12°40	24°40	26° 3	8° 1	n.a.	S 20
M21	8 6 24	0♒35'59	26°29	11°50	1° 8	28° 1	8° 0	22°36	9°25	23°41	12°40	24°R41	26° 0	8° 8	n.a.	M21
T 22	8 10 21	1°36'39	8♏49	12°12	1°11	28°41	7°52	22°43	9°23	23°40	12°40	24°40	25°57	8°15	n.a.	T 22
W23	8 14 17	2°37'20	21°30	12°42	1°16	29°20	7°44	22°50	9°21	23°39	12°40	24°38	25°54	8°21	n.a.	W23
T 24	8 18 14	3°38'02	4♐37	13°20	1°24	29°59	7°36	22°57	9°18	23°38	12°40	24°34	25°51	8°28	n.a.	T 24
F 25	8 22 10	4°38'46	18°13	14° 4	1°34	0♑38	7°28	23° 5	9°16	23°37	12°D40	24°28	25°48	8°34	n.a.	F 25
S 26	8 26 7	5°39'31	2♑17	14°54	1°47	1°17	7°20	23°12	9°14	23°36	12°40	24°21	25°44	8°41	n.a.	S 26
S 27	8 30 4	6°40'17	16°47	15°50	2° 1	1°57	7°12	23°19	9°12	23°35	12°40	24°13	25°41	8°48	n.a.	S 27
M28	8 34 0	7°41'04	1♒38	16°50	2°18	2°36	7° 4	23°26	9°10	23°34	12°40	24° 5	25°38	8°54	n.a.	M28
T 29	8 37 57	8°41'52	16°41	17°53	2°37	3°15	6°55	23°33	9° 8	23°33	12°40	23°59	25°35	9° 1	n.a.	T 29
W30	8 41 53	9°42'41	1♓46	19° 0	2°57	3°54	6°47	23°40	9° 6	23°32	12°40	23°55	25°32	9° 8	n.a.	W30
T 31	8 45 50	10♒43'31	16♓45	20♑10	3♑20	4♑34	6♌39	23♑47	9♋ 4	23♍31	12♑40	23♍53	25♍28	9♍14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s39	14s20	3n46	21s39	1s22	23s19	0s30	21s57	0n17	17n11	0s10	20s32	1n 3	22n48	0n 8	2n33	0n10	0s13	16s21	1n28	1n 9	7n28		n.a.
W 2	22 34	11 5	2 47	21 28	1 7	23 6	0 15	22 2	0 16	17 12	0 10	20 31	1 3	22 48	0 8	2 33	0 10	0 13	16 21	1 30	1 10	7 26		n.a.
T 3	22 29	7 10	1 38	21 18	0 51	22 52	0n 1	22 7	0 16	17 14	0 10	20 30	1 3	22 48	0 8	2 33	0 10	0 13	16 20	1 32	1 11	7 24		n.a.
F 4	22 23	2 53	0 23	21 8	0 33	22 39	0 16	22 11	0 15	17 16	0 10	20 29	1 3	22 49	0 8	2 33	0 10	0 13	16 20	1 32	1 13	7 23		n.a.
S 5	22 17	1n30	0s52	20 59	0 14	22 25	0 31	22 15	0 14	17 18	0 10	20 28	1 3	22 49	0 8	2 34	0 10	0 12	16 20	1 32	1 14	7 21		n.a.
S 6	22 10	5 42	2 2	20 51	0n 5	22 12	0 46	22 19	0 14	17 20	0 10	20 27	1 2	22 49	0 8	2 34	0 10	0 12	16 19	1 32	1 15	7 20		n.a.
M 7	22 3	9 33	3 5	20 43	0 26	21 58	1 1	22 23	0 13	17 22	0 10	20 26	1 2	22 49	0 8	2 34	0 10	0 12	16 19	1 32	1 16	7 18		n.a.
T 8	21 56	12 49	3 56	20 35	0 46	21 45	1 15	22 26	0 13	17 24	0 10	20 25	1 2	22 49	0 8	2 34	0 10	0 12	16 19	1 34	1 18	7 16		n.a.
W 9	21 48	15 22	4 33	20 28	1 5	21 31	1 29	22 30	0 12	17 26	0 9	20 24	1 2	22 50	0 8	2 34	0 10	0 12	16 19	1 36	1 19	7 15		n.a.
T 10	21 40	17 6	4 56	20 21	1 24	21 19	1 42	22 33	0 12	17 28	0 9	20 23	1 2	22 50	0 8	2 35	0 10	0 12	16 18	1 40	1 20	7 13		n.a.
F 11	21 31	17 57	5 3	20 14	1 41	21 6	1 56	22 36	0 11	17 30	0 9	20 22	1 2	22 50	0 8	2 35	0 10	0 11	16 18	1 44	1 21	7 11		n.a.
S 12	21 22	17 53	4 55	20 8	1 57	20 54	2 8	22 39	0 11	17 32	0 9	20 21	1 2	22 50	0 8	2 35	0 10	0 11	16 18	1 49	1 23	7 10		n.a.
S 13	21 12	16 57	4 34	20 2	2 11	20 42	2 20	22 42	0 10	17 34	0 9	20 20	1 2	22 50	0 8	2 35	0 10	0 11	16 17	1 53	1 24	7 8		n.a.
M14	21 3	15 15	3 59	19 58	2 22	20 31	2 32	22 44	0 9	17 36	0 9	20 19	1 2	22 50	0 8	2 36	0 10	0 11	16 17	1 58	1 25	7 6		n.a.
T 15	20 52	12 54	3 15	19 54	2 31	20 20	2 43	22 47	0 9	17 38	0 9	20 17	1 2	22 51	0 8	2 36	0 10	0 10	16 17	2 1	1 26	7 5		n.a.
W16	20 41	10 2	2 22	19 51	2 38	20 9	2 54	22 49	0 8	17 40	0 9	20 16	1 2	22 51	0 8	2 36	0 10	0 10	16 16	2 4	1 28	7 3		n.a.
T 17	20 30	6 48	1 23	19 49	2 42	19 59	3 4	22 51	0 8	17 42	0 8	20 15	1 2	22 51	0 8	2 36	0 10	0 10	16 16	2 5	1 29	7 1		n.a.
F 18	20 19	3 18	0 21	19 49	2 45	19 50	3 13	22 53	0 7	17 44	0 8	20 14	1 2	22 51	0 8	2 37	0 10	0 10	16 16	2 6	1 30	7 0		n.a.
S 19	20 7	0s20	0n42	19 49	2 45	19 41	3 22	22 54	0 7	17 46	0 8	20 13	1 2	22 51	0 8	2 37	0 10	0 9	16 15	2 6	1 31	6 58		n.a.
S 20	19 55	3 59	1 44	19 50	2 44	19 32	3 31	22 56	0 6	17 49	0 8	20 12	1 2	22 52	0 8	2 37	0 10	0 9	16 15	2 5	1 33	6 57		n.a.
M21	19 42	7 31	2 43	19 51	2 42	19 24	3 39	22 57	0 5	17 51	0 8	20 11	1 2	22 52	0 8	2 38	0 10	0 9	16 14	2 5	1 34	6 55		n.a.
T 22	19 29	10 48	3 35	19 53	2 38	19 17	3 46	22 58	0 5	17 53	0 8	20 10	1 2	22 52	0 8	2 38	0 10	0 8	16 14	2 5	1 35	6 53		n.a.
W23	19 16	13 41	4 18	19 55	2 33	19 10	3 53	22 59	0 4	17 55	0 8	20 9	1 1	22 52	0 8	2 38	0 10	0 8	16 14	2 6	1 36	6 52		n.a.
T 24	19 2	15 58	4 50	19 57	2 28	19 3	3 59	23 0	0 4	17 57	0 8	20 8	1 1	22 52	0 8	2 39	0 10	0 8	16 13	2 7	1 38	6 50		n.a.
F 25	18 48	17 28	5 6	19 59	2 21	18 57	4 5	23 0	0 3	17 59	0 7	20 6	1 1	22 52	0 8	2 39	0 10	0 7	16 13	2 10	1 39	6 48		n.a.
S 26	18 33	17 57	5 5	20 1	2 14	18 52	4 11	23 0	0 2	18 2	0 7	20 5	1 1	22 52	0 8	2 40	0 10	0 7	16 13	2 13	1 40	6 47		n.a.
S 27	18 18	17 19	4 45	20 2	2 7	18 47	4 16	23 1	0 2	18 4	0 7	20 4	1 1	22 53	0 8	2 40	0 10	0 7	16 12	2 16	1 41	6 45		n.a.
M28	18 3	15 30	4 5	20 3	1 59	18 42	4 20	23 1	0 1	18 6	0 7	20 3	1 1	22 53	0 8	2 40	0 10	0 6	16 12	2 19	1 43	6 43		n.a.
T 29	17 48	12 36	3 8	20 3	1 51	18 37	4 25	23 0	0 1	18 8	0 7	20 2	1 1	22 53	0 8	2 41	0 10	0 6	16 12	2 21	1 44	6 42		n.a.
W30	17 32	8 51	1 57	20 2	1 43	18 33	4 28	23 0	0 0	18 10	0 7	20 1	1 1	22 53	0 8	2 41	0 10	0 6	16 11	2 23	1 45	6 40		n.a.
T 31	17s16	4s33	0n39	20s 1	1n34	18s29	4n32	22s59	0s 1	18n12	0s 7	20s 0	1n 1	22n53	0n 8	2n42	0n10	0s 5	16s11	2n23	1n46	6n38		n.a.

Julian Day Number = 3565534.5, Delta T = 08h24m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'30, Lahiri = 66°44'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 49 46	11♒44'21	1♈29	21♑23	3♑44	5♑13	6°R31	23♑54	9°R 2	23°R30	12♉41	23°D53	25♍25	9♍21	n.a.	F 1
S 2	8 53 43	12°45'12	15°54	22°38	4°10	5°52	6♌23	24° 1	9♋ 0	23♍29	12°41	23♍54	25°22	9°28	n.a.	S 2
S 3	8 57 40	13°46'03	29°58	23°55	4°38	6°32	6°15	24° 8	8°58	23°27	12°41	23°56	25°19	9°34	n.a.	S 3
M 4	9 1 36	14°46'54	13♉39	25°14	5° 7	7°11	6° 7	24°15	8°56	23°26	12°41	23°R56	25°16	9°41	n.a.	M 4
T 5	9 5 33	15°47'46	27° 0	26°34	5°38	7°50	5°59	24°22	8°54	23°25	12°41	23°56	25°13	9°48	n.a.	T 5
W 6	9 9 29	16°48'39	10♊ 3	27°56	6°10	8°30	5°51	24°29	8°52	23°24	12°42	23°53	25° 9	9°54	n.a.	W 6
T 7	9 13 26	17°49'32	22°49	29°19	6°44	9° 9	5°43	24°36	8°50	23°22	12°42	23°49	25° 6	10° 1	n.a.	T 7
F 8	9 17 22	18°50'25	5♋21	0♒42	7°19	9°48	5°35	24°42	8°49	23°21	12°42	23°44	25° 3	10° 8	n.a.	F 8
S 9	9 21 19	19°51'19	17°42	2° 7	7°56	10°28	5°28	24°49	8°47	23°20	12°43	23°38	25° 0	10°14	n.a.	S 9
S 10	9 25 15	20°52'13	29°53	3°33	8°34	11° 7	5°20	24°56	8°45	23°18	12°43	23°31	24°57	10°21	n.a.	S 10
M11	9 29 12	21°53'07	11♌55	4°59	9°13	11°47	5°13	25° 3	8°44	23°17	12°43	23°26	24°54	10°28	n.a.	M11
T 12	9 33 9	22°54'02	23°51	6°26	9°54	12°26	5° 5	25° 9	8°42	23°16	12°44	23°21	24°50	10°34	n.a.	T 12
W13	9 37 5	23°54'57	5♍42	7°53	10°35	13° 6	4°58	25°16	8°41	23°14	12°44	23°18	24°47	10°41	n.a.	W13
T 14	9 41 2	24°55'53	17°30	9°21	11°18	13°45	4°50	25°23	8°39	23°13	12°45	23°17	24°44	10°47	n.a.	T 14
F 15	9 44 58	25°56'49	29°17	10°50	12° 2	14°25	4°43	25°29	8°38	23°11	12°45	23°D17	24°41	10°54	n.a.	F 15
S 16	9 48 55	26°57'45	11♎ 6	12°19	12°47	15° 4	4°36	25°36	8°36	23°10	12°46	23°18	24°38	11° 1	n.a.	S 16
S 17	9 52 51	27°58'42	23° 1	13°49	13°32	15°44	4°29	25°42	8°35	23° 8	12°46	23°19	24°34	11° 7	n.a.	S 17
M18	9 56 48	28°59'40	5♏ 6	15°19	14°19	16°23	4°23	25°49	8°33	23° 7	12°47	23°21	24°31	11°14	n.a.	M18
T 19	10 0 44	0♓ 0'38	17°25	16°49	15° 7	17° 3	4°16	25°55	8°32	23° 5	12°47	23°23	24°28	11°21	n.a.	T 19
W20	10 4 41	1° 1'37	0♐ 2	18°20	15°56	17°42	4° 9	26° 1	8°31	23° 4	12°48	23°R23	24°25	11°27	n.a.	W20
T 21	10 8 38	2° 2'36	13° 2	19°51	16°45	18°22	4° 3	26° 8	8°30	23° 2	12°48	23°23	24°22	11°34	n.a.	T 21
F 22	10 12 34	3° 3'35	26°29	21°23	17°35	19° 2	3°57	26°14	8°28	23° 1	12°49	23°21	24°19	11°41	n.a.	F 22
S 23	10 16 31	4° 4'35	10♑24	22°55	18°26	19°41	3°51	26°20	8°27	22°59	12°50	23°19	24°15	11°47	n.a.	S 23
S 24	10 20 27	5° 5'35	24°46	24°28	19°18	20°21	3°45	26°26	8°26	22°58	12°50	23°17	24°12	11°54	n.a.	S 24
M25	10 24 24	6° 6'36	9♒32	26° 1	20°11	21° 1	3°39	26°33	8°25	22°56	12°51	23°14	24° 9	12° 1	n.a.	M25
T 26	10 28 20	7° 7'36	24°37	27°34	21° 4	21°40	3°33	26°39	8°24	22°54	12°52	23°12	24° 6	12° 7	n.a.	T 26
W27	10 32 17	8° 8'37	9♓50	29° 8	21°58	22°20	3°28	26°45	8°23	22°53	12°53	23°11	24° 3	12°14	n.a.	W27
T 28	10 36 13	9♓ 9'37	25♓ 3	0♓42	22♑52	23♑ 0	3♌22	26♑51	8♋22	22♍51	12♉53	23°D11	24♍ 0	12♍20	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s59	0s 3	0s41	19s59	1n25	18s26	4n35	22s58	0s 1	18n14	0s 7	19s59	1n 1	22n53	0n 8	2n42	0n11	0s 5	16s11	2n23	1n47	6n37		n.a.
S 2	16 43	4n21	1 57	19 56	1 17	18 22	4 37	22 57	0 2	18 16	0 6	19 57	1 1	22 54	0 8	2 43	0 11	0 4	16 10	2 23	1 49	6 35		n.a.
S 3	16 26	8 24	3 4	19 51	1 8	18 19	4 40	22 56	0 2	18 19	0 6	19 56	1 1	22 54	0 8	2 43	0 11	0 4	16 10	2 22	1 50	6 33		n.a.
M 4	16 8	11 53	3 58	19 46	0 59	18 16	4 41	22 55	0 3	18 21	0 6	19 55	1 1	22 54	0 8	2 44	0 11	0 4	16 10	2 22	1 51	6 32		n.a.
T 5	15 51	14 40	4 38	19 40	0 51	18 13	4 43	22 53	0 4	18 23	0 6	19 54	1 1	22 54	0 8	2 44	0 11	0 3	16 9	2 22	1 52	6 30		n.a.
W 6	15 33	16 36	5 3	19 33	0 42	18 11	4 44	22 52	0 4	18 25	0 6	19 53	1 1	22 54	0 8	2 45	0 11	0 3	16 9	2 23	1 54	6 28		n.a.
T 7	15 15	17 41	5 11	19 25	0 34	18 8	4 45	22 50	0 5	18 27	0 6	19 52	1 1	22 54	0 8	2 45	0 11	0 2	16 9	2 25	1 55	6 27		n.a.
F 8	14 56	17 52	5 5	19 16	0 25	18 6	4 46	22 48	0 6	18 29	0 6	19 50	1 1	22 54	0 8	2 46	0 11	0 2	16 8	2 27	1 56	6 25		n.a.
S 9	14 37	17 12	4 45	19 6	0 17	18 4	4 46	22 45	0 6	18 31	0 5	19 49	1 1	22 54	0 8	2 46	0 11	0 2	16 8	2 29	1 57	6 23		n.a.
S 10	14 19	15 45	4 12	18 54	0 9	18 1	4 46	22 43	0 7	18 33	0 5	19 48	1 1	22 55	0 8	2 47	0 11	0 1	16 8	2 32	1 59	6 22		n.a.
M11	13 59	13 37	3 27	18 42	0 1	17 59	4 46	22 40	0 8	18 35	0 5	19 47	1 1	22 55	0 8	2 47	0 11	0 1	16 7	2 34	2 0	6 20		n.a.
T 12	13 40	10 55	2 34	18 29	0s 7	17 56	4 46	22 37	0 8	18 37	0 5	19 46	1 1	22 55	0 8	2 48	0 11	0 0	16 7	2 36	2 1	6 18		n.a.
W13	13 20	7 48	1 35	18 14	0 14	17 54	4 45	22 34	0 9	18 38	0 5	19 45	1 1	22 55	0 8	2 48	0 11	0n 0	16 6	2 37	2 2	6 17		n.a.
T 14	13 0	4 23	0 32	17 59	0 22	17 52	4 44	22 31	0 10	18 40	0 5	19 43	1 1	22 55	0 8	2 49	0 11	0 1	16 6	2 38	2 4	6 15		n.a.
F 15	12 40	0 47	0n33	17 42	0 29	17 49	4 43	22 28	0 10	18 42	0 5	19 42	1 1	22 55	0 8	2 50	0 11	0 1	16 6	2 38	2 5	6 13		n.a.
S 16	12 20	2s50	1 37	17 25	0 36	17 46	4 42	22 24	0 11	18 44	0 5	19 41	1 1	22 55	0 8	2 50	0 11	0 2	16 5	2 37	2 6	6 12		n.a.
S 17	11 59	6 22	2 37	17 6	0 43	17 44	4 40	22 20	0 12	18 46	0 4	19 40	1 1	22 55	0 8	2 51	0 11	0 2	16 5	2 37	2 7	6 10		n.a.
M18	11 38	9 42	3 31	16 47	0 50	17 41	4 39	22 16	0 12	18 47	0 4	19 39	1 1	22 55	0 8	2 51	0 11	0 2	16 5	2 36	2 9	6 8		n.a.
T 19	11 17	12 39	4 16	16 26	0 56	17 38	4 37	22 12	0 13	18 49	0 4	19 38	1 1	22 55	0 8	2 52	0 11	0 3	16 4	2 35	2 10	6 7		n.a.
W20	10 56	15 6	4 50	16 5	1 2	17 34	4 35	22 8	0 14	18 51	0 4	19 37	1 1	22 55	0 8	2 53	0 11	0 3	16 4	2 35	2 11	6 5		n.a.
T 21	10 35	16 51	5 11	15 42	1 8	17 31	4 33	22 3	0 14	18 52	0 4	19 35	1 1	22 56	0 8	2 53	0 11	0 4	16 4	2 35	2 12	6 3		n.a.
F 22	10 13	17 45	5 16	15 19	1 14	17 27	4 30	21 59	0 15	18 54	0 4	19 34	1 1	22 56	0 8	2 54	0 11	0 4	16 3	2 36	2 14	6 2		n.a.
S 23	9 51	17 38	5 2	14 55	1 20	17 23	4 28	21 54	0 16	18 55	0 4	19 33	1 1	22 56	0 8	2 54	0 11	0 5	16 3	2 37	2 15	6 0		n.a.
S 24	9 30	16 24	4 30	14 30	1 25	17 19	4 25	21 49	0 17	18 57	0 3	19 32	1 1	22 56	0 8	2 55	0 11	0 5	16 3	2 38	2 16	5 58		n.a.
M25	9 8	14 3	3 39	14 3	1 30	17 15	4 22	21 44	0 17	18 58	0 3	19 31	1 1	22 56	0 8	2 56	0 11	0 6	16 3	2 39	2 17	5 56		n.a.
T 26	8 45	10 43	2 32	13 36	1 35	17 10	4 19	21 38	0 18	19 0	0 3	19 30	1 1	22 56	0 8	2 56	0 11	0 6	16 2	2 39	2 18	5 55		n.a.
W27	8 23	6 37	1 13	13 9	1 39	17 5	4 16	21 33	0 19	19 1	0 3	19 29	1 1	22 56	0 8	2 57	0 11	0 7	16 2	2 40	2 20	5 53		n.a.
T 28	8s 1	2s 6	0s10	12s40	1s43	17s 0	4n13	21s27	0s19	19n 2	0s 3	19s27	1n 1	22n56	0n 8	2n58	0n11	0n 7	16s 2	2n40	2n21	5n51		n.a.

Julian Day Number = 3565565.5, Delta T = 08h24m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'34, Lahiri = 66°44'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 40 10	10♓10'37	10♈ 6	2♓16	23♉47	23♉39	3°R17	26♉57	8°R22	22°R50	12♉54	23♍11	23♍56	12♍27	n.a.	F 1
S 2	10 44 7	11°11'37	24°50	3°52	24°43	24°19	3♌12	27° 2	8♋21	22♍48	12°55	23°12	23°53	12°34	n.a.	S 2
S 3	10 48 3	12°12'37	9♉10	5°27	25°39	24°59	3° 8	27° 8	8°20	22°46	12°56	23°13	23°50	12°40	n.a.	S 3
M 4	10 52 0	13°13'36	23° 5	7° 3	26°36	25°39	3° 3	27°14	8°19	22°45	12°57	23°14	23°47	12°47	n.a.	M 4
T 5	10 55 56	14°14'34	6♊33	8°40	27°33	26°18	2°58	27°20	8°19	22°43	12°58	23°15	23°44	12°54	n.a.	T 5
W 6	10 59 53	15°15'32	19°37	10°17	28°31	26°58	2°54	27°25	8°18	22°41	12°58	23°R15	23°40	13° 0	n.a.	W 6
T 7	11 3 49	16°16'29	2♋19	11°54	29°29	27°38	2°50	27°31	8°18	22°40	12°59	23°14	23°37	13° 7	n.a.	T 7
F 8	11 7 46	17°17'26	14°44	13°33	0♒28	28°18	2°46	27°36	8°17	22°38	13° 0	23°14	23°34	13°14	n.a.	F 8
S 9	11 11 42	18°18'22	26°55	15°11	1°27	28°58	2°42	27°42	8°17	22°36	13° 1	23°13	23°31	13°20	n.a.	S 9
S 10	11 15 39	19°19'18	8♌56	16°50	2°27	29°38	2°39	27°47	8°16	22°35	13° 2	23°12	23°28	13°27	n.a.	S 10
M11	11 19 36	20°20'12	20°49	18°30	3°27	0♒17	2°36	27°53	8°16	22°33	13° 3	23°12	23°25	13°34	n.a.	M11
T 12	11 23 32	21°21'06	2♍39	20°11	4°28	0°57	2°33	27°58	8°16	22°31	13° 4	23°12	23°21	13°40	n.a.	T 12
W13	11 27 29	22°22'00	14°26	21°52	5°29	1°37	2°30	28° 3	8°16	22°29	13° 5	23°12	23°18	13°47	n.a.	W13
T 14	11 31 25	23°22'53	26°15	23°33	6°30	2°17	2°27	28° 8	8°16	22°28	13° 6	23°12	23°15	13°54	n.a.	T 14
F 15	11 35 22	24°23'45	8♎ 6	25°16	7°32	2°57	2°24	28°13	8°15	22°26	13° 7	23°12	23°12	14° 0	n.a.	F 15
S 16	11 39 18	25°24'37	20° 2	26°58	8°34	3°37	2°22	28°18	8°15	22°24	13° 8	23°11	23° 9	14° 7	n.a.	S 16
S 17	11 43 15	26°25'28	2♏ 5	28°42	9°36	4°17	2°20	28°23	8°D15	22°23	13° 9	23°11	23° 5	14°13	n.a.	S 17
M18	11 47 11	27°26'19	14°17	0♈26	10°39	4°57	2°18	28°28	8°15	22°21	13°10	23°11	23° 2	14°20	n.a.	M18
T 19	11 51 8	28°27'09	26°42	2°10	11°42	5°37	2°16	28°33	8°16	22°19	13°12	23°10	22°59	14°27	n.a.	T 19
W20	11 55 4	29°27'58	9♐22	3°56	12°45	6°17	2°15	28°37	8°16	22°18	13°13	23° 9	22°56	14°33	n.a.	W20
T 21	11 59 1	0♈28'48	22°20	5°41	13°49	6°57	2°13	28°42	8°16	22°16	13°14	23° 9	22°53	14°40	n.a.	T 21
F 22	12 2 58	1°29'36	5♑39	7°28	14°53	7°37	2°12	28°46	8°16	22°14	13°15	23°D 9	22°50	14°47	n.a.	F 22
S 23	12 6 54	2°30'25	19°22	9°14	15°57	8°17	2°11	28°51	8°17	22°13	13°16	23° 9	22°46	14°53	n.a.	S 23
S 24	12 10 51	3°31'12	3♒28	11° 1	17° 2	8°57	2°10	28°55	8°17	22°11	13°17	23°10	22°43	15° 0	n.a.	S 24
M25	12 14 47	4°31'59	17°57	12°48	18° 7	9°37	2°10	29° 0	8°17	22° 9	13°19	23°11	22°40	15° 7	n.a.	M25
T 26	12 18 44	5°32'45	2♓45	14°36	19°12	10°17	2°10	29° 4	8°18	22° 8	13°20	23°12	22°37	15°13	n.a.	T 26
W27	12 22 40	6°33'31	17°48	16°23	20°17	10°57	2°D10	29° 8	8°18	22° 6	13°21	23°R12	22°34	15°20	n.a.	W27
T 28	12 26 37	7°34'15	2♈56	18°10	21°22	11°37	2°10	29°12	8°19	22° 4	13°22	23°12	22°31	15°27	n.a.	T 28
F 29	12 30 33	8°34'59	18° 0	19°57	22°28	12°18	2°10	29°16	8°20	22° 3	13°24	23°11	22°27	15°33	n.a.	F 29
S 30	12 34 30	9°35'41	2♉53	21°43	23°34	12°58	2°10	29°20	8°20	22° 1	13°25	23°10	22°24	15°40	n.a.	S 30
S 31	12 38 26	10♈36'22	17♉25	23♈28	24♒40	13♒38	2♌11	29♉24	8♋21	22♍ 0	13♉26	23♍ 7	22♍21	15♍46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s38	2n31	1s33	12s10	1s47	16s54	4n 9	21s21	0s20	19n 4	0s 3	19s26	1n 1	22n56	0n 8	2n58	0n11	0n 8	16s 1	2n40	2n22	5n50		n.a.
S 2	7 15	6 52	2 47	11 40	1 51	16 48	4 6	21 15	0 21	19 5	0 3	19 25	1 1	22 56	0 8	2 59	0 11	0 8	16 1	2 39	2 23	5 48		n.a.
S 3	6 52	10 42	3 49	11 8	1 54	16 42	4 2	21 9	0 22	19 6	0 3	19 24	1 1	22 56	0 8	3 0	0 11	0 9	16 1	2 39	2 25	5 46		n.a.
M 4	6 29	13 48	4 35	10 36	1 57	16 35	3 59	21 2	0 22	19 7	0 2	19 23	1 1	22 56	0 8	3 0	0 11	0 9	16 0	2 39	2 26	5 45		n.a.
T 5	6 6	16 3	5 5	10 3	2 0	16 28	3 55	20 56	0 23	19 9	0 2	19 22	1 1	22 56	0 8	3 1	0 11	0 10	16 0	2 38	2 27	5 43		n.a.
W 6	5 43	17 23	5 17	9 29	2 2	16 21	3 51	20 49	0 24	19 10	0 2	19 21	1 1	22 56	0 8	3 1	0 11	0 10	16 0	2 38	2 28	5 41		n.a.
T 7	5 20	17 48	5 14	8 54	2 4	16 14	3 47	20 42	0 25	19 11	0 2	19 20	1 1	22 56	0 8	3 2	0 11	0 11	16 0	2 39	2 30	5 40		n.a.
F 8	4 57	17 21	4 56	8 19	2 6	16 6	3 43	20 35	0 25	19 12	0 2	19 19	1 1	22 56	0 8	3 3	0 11	0 12	15 59	2 39	2 31	5 38		n.a.
S 9	4 33	16 6	4 25	7 42	2 7	15 57	3 39	20 28	0 26	19 13	0 2	19 18	1 1	22 56	0 8	3 3	0 11	0 12	15 59	2 39	2 32	5 36		n.a.
S 10	4 10	14 9	3 42	7 5	2 8	15 49	3 35	20 21	0 27	19 14	0 2	19 17	1 1	22 56	0 8	3 4	0 11	0 13	15 59	2 39	2 33	5 34		n.a.
M11	3 46	11 37	2 51	6 27	2 9	15 39	3 30	20 13	0 28	19 14	0 2	19 16	1 1	22 56	0 8	3 5	0 11	0 13	15 58	2 39	2 35	5 33		n.a.
T 12	3 23	8 37	1 52	5 49	2 9	15 30	3 26	20 5	0 29	19 15	0 1	19 15	1 1	22 56	0 8	3 5	0 11	0 14	15 58	2 40	2 36	5 31		n.a.
W13	2 59	5 17	0 49	5 9	2 9	15 20	3 21	19 57	0 29	19 16	0 1	19 14	1 1	22 56	0 8	3 6	0 11	0 14	15 58	2 40	2 37	5 29		n.a.
T 14	2 35	1 44	0n17	4 29	2 8	15 10	3 17	19 49	0 30	19 17	0 1	19 13	1 1	22 57	0 8	3 7	0 11	0 15	15 58	2 40	2 38	5 28		n.a.
F 15	2 11	1s54	1 22	3 48	2 7	14 59	3 12	19 41	0 31	19 17	0 1	19 12	1 1	22 57	0 8	3 7	0 11	0 15	15 57	2 40	2 40	5 26		n.a.
S 16	1 48	5 29	2 24	3 7	2 6	14 48	3 8	19 33	0 32	19 18	0 1	19 11	1 1	22 57	0 8	3 8	0 11	0 16	15 57	2 40	2 41	5 24		n.a.
S 17	1 24	8 52	3 20	2 24	2 4	14 37	3 3	19 24	0 32	19 19	0 1	19 10	1 1	22 57	0 8	3 9	0 11	0 16	15 57	2 40	2 42	5 23		n.a.
M18	1 0	11 55	4 8	1 41	2 1	14 25	2 58	19 16	0 33	19 19	0 1	19 9	1 1	22 57	0 8	3 9	0 11	0 17	15 57	2 40	2 43	5 21		n.a.
T 19	0 36	14 29	4 45	0 58	1 58	14 13	2 54	19 7	0 34	19 20	0 1	19 8	1 1	22 57	0 8	3 10	0 11	0 17	15 56	2 40	2 44	5 19		n.a.
W20	0 13	16 25	5 9	0 14	1 55	14 0	2 49	18 58	0 35	19 20	0 0	19 7	1 1	22 57	0 8	3 11	0 11	0 18	15 56	2 40	2 46	5 17		n.a.
T 21	0n11	17 33	5 18	0n31	1 51	13 47	2 44	18 49	0 36	19 21	0 0	19 6	1 1	22 56	0 8	3 11	0 11	0 18	15 56	2 41	2 47	5 16		n.a.
F 22	0 35	17 46	5 10	1 17	1 47	13 34	2 39	18 40	0 37	19 21	0 0	19 5	1 1	22 56	0 8	3 12	0 11	0 19	15 56	2 41	2 48	5 14		n.a.
S 23	0 59	16 58	4 45	2 2	1 42	13 20	2 34	18 30	0 37	19 21	0 0	19 4	1 1	22 56	0 8	3 13	0 11	0 20	15 55	2 41	2 49	5 12		n.a.
S 24	1 23	15 8	4 3	2 49	1 36	13 6	2 30	18 21	0 38	19 22	0n 0	19 3	1 1	22 56	0 8	3 13	0 11	0 20	15 55	2 40	2 51	5 11		n.a.
M25	1 46	12 17	3 4	3 35	1 30	12 52	2 25	18 11	0 39	19 22	0 0	19 2	1 1	22 56	0 8	3 14	0 11	0 21	15 55	2 40	2 52	5 9		n.a.
T 26	2 10	8 36	1 51	4 23	1 23	12 37	2 20	18 1	0 40	19 22	0 0	19 1	1 1	22 56	0 8	3 15	0 11	0 21	15 55	2 40	2 53	5 7		n.a.
W27	2 34	4 17	0 30	5 10	1 16	12 21	2 15	17 51	0 41	19 22	0 0	19 0	1 1	22 56	0 8	3 15	0 11	0 22	15 55	2 39	2 54	5 5		n.a.
T 28	2 57	0n19	0s54	5 57	1 8	12 6	2 10	17 41	0 42	19 22	0 0	19 0	1 1	22 56	0 8	3 16	0 11	0 22	15 54	2 39	2 56	5 4		n.a.
F 29	3 21	4 54	2 13	6 45	1 0	11 50	2 5	17 31	0 42	19 22	0 1	18 59	1 1	22 56	0 8	3 17	0 11	0 23	15 54	2 40	2 57	5 2		n.a.
S 30	3 45	9 6	3 23	7 33	0 51	11 33	2 0	17 21	0 43	19 22	0 1	18 58	1 1	22 56	0 8	3 17	0 11	0 23	15 54	2 40	2 58	5 0		n.a.
S 31	4n 8	12n38	4s17	8n20	0s41	11s17	1n55	17s10	0s44	19n22	0n 1	18s57	1n 1	22n56	0n 8	3n18	0n11	0n24	15s54	2n41	2n59	4n59		n.a.

Julian Day Number = 3565593.5, Delta T = 08h24m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'38, Lahiri = 66°44'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 23	11♈37'02	1♊32	25♈12	25♒47	14♒18	2♌12	29♑27	8♋22	21°R58	13♉28	23°R 5	22♍18	15♍53	n.a.	M 1
T 2	12 46 20	12°37'41	15°11	26°55	26°53	14°58	2°13	29°31	8°23	21♍56	13°29	23♍ 2	22°15	16° 0	n.a.	T 2
W 3	12 50 16	13°38'18	28°23	28°36	28° 0	15°38	2°14	29°35	8°23	21°55	13°30	23° 1	22°11	16° 6	n.a.	W 3
T 4	12 54 13	14°38'54	11♋ 9	0♉14	29° 7	16°19	2°16	29°38	8°24	21°53	13°32	23°D 0	22° 8	16°13	n.a.	T 4
F 5	12 58 9	15°39'28	23°35	1°49	0♓14	16°59	2°18	29°41	8°25	21°52	13°33	23° 0	22° 5	16°20	n.a.	F 5
S 6	13 2 6	16°40'01	5♌43	3°21	1°22	17°39	2°20	29°45	8°27	21°50	13°34	23° 1	22° 2	16°26	n.a.	S 6
S 7	13 6 2	17°40'32	17°40	4°48	2°29	18°19	2°22	29°48	8°28	21°49	13°36	23° 3	21°59	16°33	n.a.	S 7
M 8	13 9 59	18°41'01	29°30	6°11	3°37	18°59	2°24	29°51	8°29	21°47	13°37	23° 5	21°56	16°40	n.a.	M 8
T 9	13 13 55	19°41'29	11♍17	7°29	4°45	19°40	2°27	29°54	8°30	21°46	13°38	23° 6	21°52	16°46	n.a.	T 9
W10	13 17 52	20°41'56	23° 4	8°40	5°52	20°20	2°29	29°57	8°31	21°44	13°40	23°R 7	21°49	16°53	n.a.	W10
T 11	13 21 49	21°42'21	4♎55	9°45	7° 1	21° 0	2°32	29°59	8°33	21°43	13°41	23° 6	21°46	17° 0	n.a.	T 11
F 12	13 25 45	22°42'44	16°54	10°42	8° 9	21°40	2°35	0♒ 2	8°34	21°42	13°43	23° 4	21°43	17° 6	n.a.	F 12
S 13	13 29 42	23°43'07	29° 0	11°31	9°17	22°21	2°38	0° 5	8°35	21°40	13°44	23° 0	21°40	17°13	n.a.	S 13
S 14	13 33 38	24°43'27	11♏17	12°12	10°26	23° 1	2°42	0° 8	8°37	21°39	13°45	22°55	21°36	17°19	n.a.	S 14
M15	13 37 35	25°43'47	23°45	12°44	11°35	23°41	2°46	0°10	8°38	21°37	13°47	22°49	21°33	17°26	n.a.	M15
T 16	13 41 31	26°44'05	6♐24	13° 6	12°43	24°22	2°49	0°12	8°40	21°36	13°48	22°44	21°30	17°33	n.a.	T 16
W17	13 45 28	27°44'22	19°17	13°19	13°52	25° 2	2°53	0°15	8°41	21°35	13°50	22°38	21°27	17°39	n.a.	W17
T 18	13 49 24	28°44'37	2♑23	13°R23	15° 2	25°42	2°58	0°17	8°43	21°34	13°51	22°34	21°24	17°46	n.a.	T 18
F 19	13 53 21	29°44'51	15°45	13°16	16°11	26°23	3° 2	0°19	8°45	21°32	13°53	22°31	21°21	17°53	n.a.	F 19
S 20	13 57 17	0♉45'04	29°22	13° 1	17°20	27° 3	3° 7	0°21	8°46	21°31	13°54	22°D30	21°17	17°59	n.a.	S 20
S 21	14 1 14	1°45'16	13♒16	12°37	18°30	27°43	3°11	0°23	8°48	21°30	13°56	22°31	21°14	18° 6	n.a.	S 21
M22	14 5 11	2°45'27	27°27	12° 4	19°39	28°24	3°16	0°24	8°50	21°29	13°57	22°32	21°11	18°13	n.a.	M22
T 23	14 9 7	3°45'36	11♓53	11°25	20°49	29° 4	3°21	0°26	8°52	21°27	13°59	22°33	21° 8	18°19	n.a.	T 23
W24	14 13 4	4°45'43	26°33	10°38	21°59	29°45	3°26	0°28	8°54	21°26	14° 0	22°R34	21° 5	18°26	n.a.	W24
T 25	14 17 0	5°45'49	11♈20	9°47	23° 9	0♓25	3°32	0°29	8°56	21°25	14° 2	22°32	21° 2	18°33	n.a.	T 25
F 26	14 20 57	6°45'54	26° 8	8°52	24°19	1° 5	3°37	0°30	8°58	21°24	14° 3	22°29	20°58	18°39	n.a.	F 26
S 27	14 24 53	7°45'57	10♉51	7°54	25°29	1°46	3°43	0°32	9° 0	21°23	14° 5	22°23	20°55	18°46	n.a.	S 27
S 28	14 28 50	8°45'59	25°19	6°55	26°39	2°26	3°49	0°33	9° 2	21°22	14° 6	22°16	20°52	18°52	n.a.	S 28
M29	14 32 46	9°45'59	9♊27	5°57	27°49	3° 7	3°55	0°34	9° 4	21°21	14° 8	22° 8	20°49	18°59	n.a.	M29
T 30	14 36 43	10♉45'56	23♊10	4♉59	28♓59	3♓47	4♌ 1	0♒35	9♋ 6	21♍20	14♉ 9	22♍ 0	20♍46	19♍ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n31	15n20	4s54	9n 7	0s31	11s 0	1n50	17s 0	0s45	19n22	0n 1	18s56	1n 1	22n56	0n 8	3n18	0n11	0n24	15s54	2n42	3n 1	4n57		n.a.
T 2	4 55	17 3	5 13	9 54	0 20	10 42	1 45	16 49	0 46	19 22	0 1	18 56	1 1	22 56	0 8	3 19	0 11	0 25	15 53	2 43	3 2	4 55		n.a.
W 3	5 18	17 48	5 15	10 40	0 8	10 24	1 40	16 38	0 47	19 22	0 1	18 55	1 1	22 56	0 8	3 20	0 11	0 25	15 53	2 44	3 3	4 53		n.a.
T 4	5 41	17 36	5 1	11 26	0n 4	10 6	1 35	16 27	0 48	19 22	0 1	18 54	1 1	22 56	0 8	3 20	0 11	0 26	15 53	2 44	3 4	4 52		n.a.
F 5	6 4	16 33	4 32	12 10	0 16	9 48	1 30	16 16	0 49	19 21	0 1	18 53	1 1	22 56	0 8	3 21	0 11	0 26	15 53	2 44	3 5	4 50		n.a.
S 6	6 27	14 46	3 53	12 53	0 29	9 29	1 25	16 5	0 50	19 21	0 1	18 53	1 1	22 56	0 8	3 22	0 11	0 27	15 53	2 44	3 7	4 48		n.a.
S 7	6 50	12 22	3 3	13 35	0 43	9 10	1 20	15 54	0 50	19 21	0 2	18 52	1 1	22 56	0 8	3 22	0 11	0 27	15 53	2 43	3 8	4 47		n.a.
M 8	7 12	9 29	2 7	14 15	0 56	8 51	1 16	15 42	0 51	19 20	0 2	18 51	1 1	22 56	0 8	3 23	0 11	0 28	15 53	2 42	3 9	4 45		n.a.
T 9	7 35	6 13	1 5	14 53	1 10	8 31	1 11	15 31	0 52	19 20	0 2	18 51	1 1	22 56	0 8	3 23	0 11	0 28	15 52	2 42	3 10	4 43		n.a.
W10	7 57	2 42	0 0	15 29	1 24	8 11	1 6	15 19	0 53	19 19	0 2	18 50	1 2	22 56	0 8	3 24	0 11	0 29	15 52	2 41	3 12	4 41		n.a.
T 11	8 20	0s56	1n 5	16 3	1 38	7 51	1 1	15 7	0 54	19 19	0 2	18 49	1 2	22 56	0 8	3 24	0 11	0 29	15 52	2 42	3 13	4 40		n.a.
F 12	8 42	4 34	2 7	16 34	1 52	7 30	0 56	14 55	0 55	19 18	0 2	18 49	1 2	22 55	0 8	3 25	0 11	0 30	15 52	2 43	3 14	4 38		n.a.
S 13	9 4	8 4	3 4	17 2	2 5	7 10	0 52	14 43	0 56	19 17	0 2	18 48	1 2	22 55	0 8	3 25	0 11	0 30	15 52	2 44	3 15	4 36		n.a.
S 14	9 26	11 16	3 54	17 27	2 18	6 49	0 47	14 31	0 57	19 17	0 2	18 48	1 2	22 55	0 8	3 26	0 11	0 31	15 52	2 46	3 17	4 34		n.a.
M15	9 47	14 0	4 33	17 48	2 30	6 27	0 42	14 19	0 58	19 16	0 2	18 47	1 2	22 55	0 8	3 27	0 11	0 31	15 52	2 48	3 18	4 33		n.a.
T 16	10 9	16 7	4 59	18 6	2 42	6 6	0 38	14 7	0 59	19 15	0 3	18 47	1 2	22 55	0 8	3 27	0 11	0 32	15 52	2 51	3 19	4 31		n.a.
W17	10 30	17 28	5 11	18 20	2 52	5 44	0 33	13 55	1 0	19 14	0 3	18 46	1 2	22 55	0 8	3 28	0 11	0 32	15 52	2 53	3 20	4 29		n.a.
T 18	10 51	17 55	5 7	18 29	3 1	5 22	0 29	13 42	1 1	19 14	0 3	18 46	1 2	22 55	0 8	3 28	0 11	0 33	15 51	2 54	3 22	4 27		n.a.
F 19	11 12	17 24	4 47	18 35	3 9	5 0	0 24	13 29	1 2	19 13	0 3	18 45	1 2	22 55	0 8	3 29	0 11	0 33	15 51	2 55	3 23	4 26		n.a.
S 20	11 33	15 53	4 10	18 36	3 16	4 37	0 20	13 17	1 3	19 12	0 3	18 45	1 2	22 55	0 8	3 29	0 11	0 34	15 51	2 56	3 24	4 24		n.a.
S 21	11 54	13 24	3 18	18 33	3 20	4 15	0 15	13 4	1 4	19 11	0 3	18 44	1 2	22 55	0 8	3 30	0 11	0 34	15 51	2 56	3 25	4 22		n.a.
M22	12 14	10 5	2 12	18 26	3 23	3 52	0 11	12 51	1 4	19 10	0 3	18 44	1 2	22 54	0 8	3 30	0 11	0 35	15 51	2 55	3 26	4 21		n.a.
T 23	12 34	6 6	0 58	18 15	3 24	3 29	0 7	12 38	1 5	19 9	0 3	18 43	1 2	22 54	0 8	3 30	0 11	0 35	15 51	2 55	3 28	4 19		n.a.
W24	12 54	1 41	0s22	17 59	3 22	3 6	0 2	12 25	1 6	19 8	0 3	18 43	1 2	22 54	0 8	3 31	0 11	0 36	15 51	2 54	3 29	4 17		n.a.
T 25	13 14	2n52	1 40	17 40	3 19	2 42	0s 2	12 12	1 7	19 6	0 3	18 43	1 2	22 54	0 8	3 31	0 11	0 36	15 51	2 55	3 30	4 15		n.a.
F 26	13 33	7 15	2 52	17 17	3 14	2 19	0 6	11 59	1 8	19 5	0 3	18 42	1 2	22 54	0 8	3 32	0 11	0 37	15 51	2 56	3 31	4 14		n.a.
S 27	13 53	11 10	3 51	16 52	3 6	1 55	0 10	11 46	1 9	19 4	0 4	18 42	1 2	22 54	0 8	3 32	0 11	0 37	15 51	2 59	3 33	4 12		n.a.
S 28	14 12	14 20	4 35	16 24	2 57	1 31	0 14	11 32	1 10	19 3	0 4	18 42	1 2	22 54	0 8	3 33	0 11	0 37	15 51	3 1	3 34	4 10		n.a.
M29	14 30	16 33	5 1	15 55	2 47	1 8	0 18	11 19	1 11	19 1	0 4	18 42	1 2	22 54	0 8	3 33	0 11	0 38	15 51	3 4	3 35	4 8		n.a.
T 30	14n49	17n45	5s 8	15n24	2n34	0s44	0s22	11s 5	1s12	19n 0	0n 4	18s41	1n 2	22n53	0n 8	3n33	0n11	0n38	15s51	3n 7	3n36	4n 7		n.a.

Julian Day Number = 3565624.5, Delta T = 08h24m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'43, Lahiri = 66°44'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 40 39	11♉45'53	6♋27	4°R 4	0♈10	4♓28	4♌ 8	0♒36	9♋ 8	21°R19	14♉11	21°R53	20♍42	19♍12	n.a.	W 1
T 2	14 44 36	12°45'46	19°19	3♉13	1°20	5° 8	4°14	0°36	9°11	21♍18	14°12	21♍48	20°39	19°19	n.a.	T 2
F 3	14 48 33	13°45'38	1♌48	2°26	2°31	5°48	4°21	0°37	9°13	21°17	14°14	21°46	20°36	19°26	n.a.	F 3
S 4	14 52 29	14°45'28	13°59	1°45	3°41	6°29	4°28	0°38	9°15	21°16	14°15	21°D45	20°33	19°32	n.a.	S 4
S 5	14 56 26	15°45'16	25°56	1° 8	4°52	7° 9	4°35	0°38	9°17	21°16	14°17	21°45	20°30	19°39	n.a.	S 5
M 6	15 0 22	16°45'02	7♍46	0°38	6° 3	7°50	4°42	0°38	9°20	21°15	14°18	21°46	20°27	19°46	n.a.	M 6
T 7	15 4 19	17°44'45	19°33	0°13	7°14	8°30	4°49	0°39	9°22	21°14	14°20	21°R47	20°23	19°52	n.a.	T 7
W 8	15 8 15	18°44'27	1♎22	29♈55	8°25	9°11	4°57	0°39	9°25	21°13	14°21	21°47	20°20	19°59	n.a.	W 8
T 9	15 12 12	19°44'07	13°17	29°43	9°36	9°51	5° 5	0°R39	9°27	21°12	14°23	21°44	20°17	20° 6	n.a.	T 9
F 10	15 16 8	20°43'44	25°23	29°37	10°47	10°32	5°12	0°39	9°30	21°12	14°24	21°39	20°14	20°12	n.a.	F 10
S 11	15 20 5	21°43'20	7♏41	29°D37	11°58	11°12	5°20	0°39	9°32	21°11	14°26	21°32	20°11	20°19	n.a.	S 11
S 12	15 24 2	22°42'54	20°14	29°43	13° 9	11°52	5°28	0°38	9°35	21°10	14°27	21°22	20° 8	20°25	n.a.	S 12
M13	15 27 58	23°42'26	3♐ 1	29°54	14°20	12°33	5°36	0°38	9°38	21°10	14°29	21°11	20° 4	20°32	n.a.	M13
T 14	15 31 55	24°41'56	16° 2	0♑11	15°31	13°13	5°45	0°37	9°40	21° 9	14°30	21° 0	20° 1	20°39	n.a.	T 14
W15	15 35 51	25°41'25	29°16	0°32	16°43	13°54	5°53	0°37	9°43	21° 9	14°32	20°49	19°58	20°45	n.a.	W15
T 16	15 39 48	26°40'52	12♒41	0°59	17°54	14°34	6° 2	0°36	9°46	21° 8	14°33	20°40	19°55	20°52	n.a.	T 16
F 17	15 43 44	27°40'17	26°17	1°29	19° 5	15°15	6°10	0°35	9°49	21° 8	14°35	20°34	19°52	20°59	n.a.	F 17
S 18	15 47 41	28°39'41	10♓ 2	2° 4	20°17	15°55	6°19	0°34	9°51	21° 7	14°36	20°30	19°48	21° 5	n.a.	S 18
S 19	15 51 37	29°39'03	23°56	2°43	21°28	16°36	6°28	0°34	9°54	21° 7	14°38	20°29	19°45	21°12	n.a.	S 19
M20	15 55 34	0♊38'23	7♓59	3°26	22°40	17°16	6°37	0°32	9°57	21° 6	14°39	20°D29	19°42	21°19	n.a.	M20
T 21	15 59 31	1°37'42	22° 9	4°13	23°52	17°57	6°46	0°31	10° 0	21° 6	14°40	20°R29	19°39	21°25	n.a.	T 21
W22	16 3 27	2°36'59	6♈26	5° 3	25° 3	18°37	6°55	0°30	10° 3	21° 6	14°42	20°28	19°36	21°32	n.a.	W22
T 23	16 7 24	3°36'15	20°48	5°56	26°15	19°18	7° 5	0°29	10° 6	21° 6	14°43	20°25	19°33	21°39	n.a.	T 23
F 24	16 11 20	4°35'29	5♉11	6°52	27°27	19°58	7°14	0°27	10° 9	21° 5	14°45	20°20	19°29	21°45	n.a.	F 24
S 25	16 15 17	5°34'41	19°29	7°51	28°38	20°39	7°24	0°26	10°12	21° 5	14°46	20°11	19°26	21°52	n.a.	S 25
S 26	16 19 13	6°33'52	3♊39	8°53	29°50	21°19	7°34	0°24	10°15	21° 5	14°48	20° 0	19°23	21°58	n.a.	S 26
M27	16 23 10	7°33'00	17°33	9°57	1♉ 2	22° 0	7°44	0°22	10°18	21° 5	14°49	19°48	19°20	22° 5	n.a.	M27
T 28	16 27 6	8°32'07	1♋ 7	11° 4	2°14	22°40	7°54	0°20	10°21	21° 5	14°50	19°36	19°17	22°12	n.a.	T 28
W29	16 31 3	9°31'12	14°20	12°13	3°26	23°20	8° 4	0°18	10°24	21° 5	14°52	19°25	19°14	22°18	n.a.	W29
T 30	16 35 0	10°30'15	27°11	13°25	4°38	24° 1	8°14	0°16	10°27	21° 4	14°53	19°16	19°10	22°25	n.a.	T 30
F 31	16 38 56	11♊29'16	9♌40	14♉39	5♉50	24♓41	8♌24	0♒14	10♋30	21°D 4	14♉55	19♍10	19♍ 7	22♍32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 7	17n56	4s58	14n53	2n21	0s19	0s25	10s52	1s13	18n59	0n 4	18s41	1n 2	22n53	0n 8	3n34	0n11	0n39	15s51	3n10	3n38	4n 5		n.a.
T 2	15 25	17 10	4 34	14 23	2 7	0n 5	0 29	10 38	1 14	18 57	0 4	18 41	1 2	22 53	0 8	3 34	0 11	0 39	15 51	3 12	3 39	4 3		n.a.
F 3	15 43	15 36	3 56	13 53	1 52	0 29	0 33	10 24	1 16	18 56	0 4	18 41	1 2	22 53	0 8	3 34	0 11	0 39	15 51	3 13	3 40	4 1		n.a.
S 4	16 0	13 20	3 9	13 24	1 36	0 53	0 36	10 11	1 17	18 54	0 4	18 41	1 2	22 53	0 8	3 35	0 11	0 40	15 51	3 13	3 41	4 0		n.a.
S 5	16 18	10 33	2 15	12 56	1 20	1 18	0 40	9 57	1 18	18 53	0 4	18 41	1 2	22 53	0 8	3 35	0 11	0 40	15 51	3 13	3 42	3 58		n.a.
M 6	16 34	7 22	1 15	12 31	1 4	1 42	0 43	9 43	1 19	18 51	0 4	18 40	1 2	22 52	0 8	3 35	0 11	0 41	15 51	3 13	3 44	3 56		n.a.
T 7	16 51	3 53	0 12	12 7	0 48	2 7	0 46	9 29	1 20	18 49	0 4	18 40	1 2	22 52	0 9	3 36	0 11	0 41	15 51	3 12	3 45	3 54		n.a.
W 8	17 7	0 15	0n51	11 46	0 32	2 31	0 50	9 15	1 21	18 48	0 5	18 40	1 3	22 52	0 9	3 36	0 11	0 41	15 51	3 13	3 46	3 53		n.a.
T 9	17 23	3s26	1 53	11 27	0 17	2 56	0 53	9 1	1 22	18 46	0 5	18 40	1 3	22 52	0 9	3 36	0 11	0 42	15 51	3 14	3 47	3 51		n.a.
F 10	17 39	7 1	2 50	11 11	0 2	3 20	0 56	8 47	1 23	18 44	0 5	18 40	1 3	22 52	0 9	3 37	0 11	0 42	15 51	3 16	3 49	3 49		n.a.
S 11	17 54	10 22	3 40	10 57	0s13	3 45	0 59	8 33	1 24	18 43	0 5	18 40	1 3	22 52	0 9	3 37	0 11	0 43	15 51	3 18	3 50	3 47		n.a.
S 12	18 9	13 20	4 20	10 46	0 27	4 9	1 2	8 19	1 25	18 41	0 5	18 40	1 3	22 51	0 9	3 37	0 11	0 43	15 51	3 22	3 51	3 46		n.a.
M13	18 24	15 42	4 49	10 37	0 41	4 34	1 5	8 4	1 26	18 39	0 5	18 40	1 3	22 51	0 9	3 37	0 11	0 43	15 51	3 26	3 52	3 44		n.a.
T 14	18 38	17 19	5 2	10 31	0 54	4 58	1 7	7 50	1 27	18 37	0 5	18 40	1 3	22 51	0 9	3 38	0 11	0 44	15 51	3 31	3 54	3 42		n.a.
W15	18 52	18 3	5 0	10 27	1 6	5 23	1 10	7 36	1 28	18 35	0 5	18 40	1 3	22 51	0 9	3 38	0 11	0 44	15 51	3 35	3 55	3 40		n.a.
T 16	19 6	17 47	4 42	10 25	1 17	5 47	1 13	7 21	1 29	18 33	0 5	18 41	1 3	22 51	0 9	3 38	0 11	0 44	15 51	3 38	3 56	3 39		n.a.
F 17	19 19	16 31	4 7	10 25	1 28	6 12	1 15	7 7	1 30	18 31	0 5	18 41	1 3	22 50	0 9	3 38	0 11	0 45	15 52	3 41	3 57	3 37		n.a.
S 18	19 32	14 16	3 18	10 27	1 39	6 36	1 18	6 52	1 31	18 29	0 5	18 41	1 3	22 50	0 9	3 38	0 11	0 45	15 52	3 42	3 58	3 35		n.a.
S 19	19 45	11 11	2 16	10 32	1 48	7 0	1 20	6 38	1 32	18 27	0 5	18 41	1 3	22 50	0 9	3 39	0 11	0 45	15 52	3 43	4 0	3 33		n.a.
M20	19 57	7 25	1 6	10 37	1 57	7 24	1 22	6 23	1 34	18 25	0 6	18 41	1 3	22 50	0 9	3 39	0 11	0 45	15 52	3 43	4 1	3 32		n.a.
T 21	20 9	3 12	0s 9	10 45	2 5	7 48	1 25	6 9	1 35	18 22	0 6	18 41	1 3	22 50	0 9	3 39	0 11	0 46	15 52	3 43	4 2	3 30		n.a.
W22	20 21	1n14	1 24	10 54	2 13	8 12	1 27	5 54	1 36	18 20	0 6	18 42	1 3	22 49	0 9	3 39	0 11	0 46	15 52	3 43	4 3	3 28		n.a.
T 23	20 32	5 37	2 34	11 5	2 20	8 36	1 29	5 40	1 37	18 18	0 6	18 42	1 3	22 49	0 9	3 39	0 11	0 46	15 52	3 44	4 5	3 26		n.a.
F 24	20 43	9 41	3 34	11 17	2 26	8 59	1 31	5 25	1 38	18 16	0 6	18 42	1 3	22 49	0 9	3 39	0 11	0 47	15 52	3 46	4 6	3 24		n.a.
S 25	20 53	13 9	4 20	11 30	2 32	9 23	1 32	5 10	1 39	18 13	0 6	18 43	1 3	22 49	0 9	3 39	0 11	0 47	15 52	3 50	4 7	3 23		n.a.
S 26	21 3	15 48	4 49	11 45	2 37	9 46	1 34	4 56	1 40	18 11	0 6	18 43	1 3	22 49	0 9	3 39	0 11	0 47	15 53	3 54	4 8	3 21		n.a.
M27	21 13	17 29	5 1	12 1	2 41	10 9	1 36	4 41	1 41	18 9	0 6	18 43	1 3	22 48	0 9	3 39	0 11	0 47	15 53	3 59	4 9	3 19		n.a.
T 28	21 22	18 8	4 55	12 17	2 45	10 32	1 37	4 26	1 43	18 6	0 6	18 44	1 3	22 48	0 9	3 39	0 11	0 47	15 53	4 3	4 11	3 17		n.a.
W29	21 31	17 46	4 34	12 35	2 48	10 54	1 39	4 12	1 44	18 4	0 6	18 44	1 3	22 48	0 9	3 39	0 11	0 48	15 53	4 7	4 12	3 16		n.a.
T 30	21 40	16 29	3 59	12 54	2 51	11 17	1 40	3 57	1 45	18 1	0 6	18 44	1 3	22 48	0 9	3 40	0 11	0 48	15 53	4 11	4 13	3 14		n.a.
F 31	21n48	14n26	3s13	13n13	2s53	11n39	1s41	3s42	1s46	17n59	0n 6	18s45	1n 3	22n47	0n 9	3n40	0n11	0n48	15s53	4n13	4n14	3n12		n.a.

Julian Day Number = 3565654.5, Delta T = 08h24m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'47, Lahiri = 66°44'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 53	12♊28'15	21♌52	15♉54	7♉ 2	25♓22	8♌35	0°R12	10♋34	21♍ 4	14♉56	19°R 7	19♍ 4	22♍38	n.a.	S 1
S 2	16 46 49	13°27'11	3♍51	17°13	8°14	26° 2	8°45	0♒10	10°37	21° 5	14°57	19♍ 6	19° 1	22°45	n.a.	S 2
M 3	16 50 46	14°26'05	15°41	18°33	9°26	26°42	8°56	0° 7	10°40	21° 5	14°59	19° 5	18°58	22°52	n.a.	M 3
T 4	16 54 42	15°24'58	27°29	19°54	10°38	27°23	9° 6	0° 5	10°43	21° 5	15° 0	19° 5	18°54	22°58	n.a.	T 4
W 5	16 58 39	16°23'48	9♎20	21°18	11°50	28° 3	9°17	0° 2	10°46	21° 5	15° 1	19° 4	18°51	23° 5	n.a.	W 5
T 6	17 2 35	17°22'36	21°18	22°44	13° 2	28°43	9°28	29♉59	10°50	21° 5	15° 3	19° 1	18°48	23°12	n.a.	T 6
F 7	17 6 32	18°21'22	3♏30	24°12	14°14	29°24	9°39	29°57	10°53	21° 5	15° 4	18°55	18°45	23°18	n.a.	F 7
S 8	17 10 28	19°20'06	15°57	25°41	15°27	0♈ 4	9°50	29°54	10°56	21° 6	15° 5	18°47	18°42	23°25	n.a.	S 8
S 9	17 14 25	20°18'48	28°43	27°12	16°39	0°44	10° 1	29°51	11° 0	21° 6	15° 7	18°36	18°39	23°32	n.a.	S 9
M10	17 18 22	21°17'29	11♐48	28°45	17°51	1°24	10°12	29°48	11° 3	21° 6	15° 8	18°24	18°35	23°38	n.a.	M10
T 11	17 22 18	22°16'07	25°10	0♊20	19° 3	2° 5	10°23	29°45	11° 6	21° 6	15° 9	18°11	18°32	23°45	n.a.	T 11
W12	17 26 15	23°14'44	8♑48	1°57	20°16	2°45	10°35	29°42	11°10	21° 7	15°10	17°59	18°29	23°51	n.a.	W12
T 13	17 30 11	24°13'19	22°39	3°35	21°28	3°25	10°46	29°39	11°13	21° 7	15°12	17°49	18°26	23°58	n.a.	T 13
F 14	17 34 8	25°11'53	6♒38	5°15	22°40	4° 5	10°58	29°36	11°16	21° 8	15°13	17°42	18°23	24° 5	n.a.	F 14
S 15	17 38 4	26°10'25	20°43	6°57	23°52	4°45	11° 9	29°33	11°20	21° 8	15°14	17°37	18°20	24°11	n.a.	S 15
S 16	17 42 1	27° 8'55	4♓50	8°41	25° 5	5°25	11°21	29°29	11°23	21° 9	15°15	17°35	18°16	24°18	n.a.	S 16
M17	17 45 58	28° 7'24	18°57	10°26	26°17	6° 5	11°33	29°26	11°27	21° 9	15°16	17°D35	18°13	24°25	n.a.	M17
T 18	17 49 54	29° 5'52	3♈ 4	12°14	27°30	6°46	11°45	29°22	11°30	21°10	15°17	17°R35	18°10	24°31	n.a.	T 18
W19	17 53 51	0♋ 4'18	17° 9	14° 3	28°42	7°26	11°57	29°19	11°34	21°10	15°19	17°34	18° 7	24°38	n.a.	W19
T 20	17 57 47	1° 2'43	1♉12	15°53	29°55	8° 6	12° 8	29°15	11°37	21°11	15°20	17°31	18° 4	24°45	n.a.	T 20
F 21	18 1 44	2° 1'06	15°11	17°46	1♊ 7	8°46	12°21	29°11	11°41	21°12	15°21	17°26	18° 0	24°51	n.a.	F 21
S 22	18 5 40	2°59'28	29° 3	19°41	2°19	9°26	12°33	29° 8	11°44	21°13	15°22	17°18	17°57	24°58	n.a.	S 22
S 23	18 9 37	3°57'49	12♊47	21°37	3°32	10° 5	12°45	29° 4	11°47	21°13	15°23	17° 7	17°54	25° 5	n.a.	S 23
M24	18 13 33	4°56'08	26°17	23°35	4°44	10°45	12°57	29° 0	11°51	21°14	15°24	16°56	17°51	25°11	n.a.	M24
T 25	18 17 30	5°54'26	9♋33	25°35	5°57	11°25	13° 9	28°56	11°54	21°15	15°25	16°44	17°48	25°18	n.a.	T 25
W26	18 21 27	6°52'42	22°31	27°36	7°10	12° 5	13°22	28°52	11°58	21°16	15°26	16°33	17°45	25°24	n.a.	W26
T 27	18 25 23	7°50'56	5♌12	29°39	8°22	12°45	13°34	28°48	12° 1	21°17	15°27	16°24	17°41	25°31	n.a.	T 27
F 28	18 29 20	8°49'09	17°36	1♋44	9°35	13°24	13°47	28°44	12° 5	21°17	15°28	16°18	17°38	25°38	n.a.	F 28
S 29	18 33 16	9°47'20	29°45	3°50	10°47	14° 4	13°59	28°40	12° 8	21°18	15°29	16°15	17°35	25°44	n.a.	S 29
S 30	18 37 13	10♋45'29	11♍42	5♋58	12♊ 0	14♈44	14♌12	28♉36	12♋12	21♍19	15♉30	16°D13	17♍32	25♍51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	11n48	2s19	13n33	2s54	12n 1	1s43	3s27	1s47	17n56	0n 7	18s45	1n 3	22n47	0n 9	3n40	0n11	0n48	15s54	4n14	4n16	3n10		n.a.
S 2	22 3	8 42	1 20	13 54	2 55	12 23	1 44	3 13	1 48	17 53	0 7	18 46	1 3	22 47	0 9	3 40	0 11	0 49	15 54	4 15	4 17	3 9		n.a.
M 3	22 10	5 17	0 18	14 15	2 55	12 45	1 45	2 58	1 49	17 51	0 7	18 46	1 3	22 47	0 9	3 39	0 11	0 49	15 54	4 15	4 18	3 7		n.a.
T 4	22 16	1 40	0n44	14 37	2 55	13 6	1 46	2 43	1 50	17 48	0 7	18 47	1 3	22 46	0 9	3 39	0 11	0 49	15 54	4 15	4 19	3 5		n.a.
W 5	22 22	2s 1	1 45	14 59	2 54	13 27	1 47	2 29	1 52	17 45	0 7	18 47	1 3	22 46	0 9	3 39	0 11	0 49	15 54	4 16	4 20	3 3		n.a.
T 6	22 28	5 40	2 42	15 22	2 53	13 48	1 47	2 14	1 53	17 43	0 7	18 48	1 3	22 46	0 9	3 39	0 11	0 49	15 54	4 17	4 22	3 1		n.a.
F 7	22 33	9 9	3 32	15 45	2 51	14 8	1 48	1 59	1 54	17 40	0 7	18 48	1 3	22 46	0 9	3 39	0 11	0 49	15 55	4 19	4 23	3 0		n.a.
S 8	22 38	12 18	4 13	16 8	2 49	14 28	1 49	1 44	1 55	17 37	0 7	18 49	1 3	22 45	0 9	3 39	0 11	0 50	15 55	4 22	4 24	2 58		n.a.
S 9	22 42	14 57	4 43	16 31	2 46	14 48	1 49	1 30	1 56	17 34	0 7	18 50	1 3	22 45	0 9	3 39	0 11	0 50	15 55	4 26	4 25	2 56		n.a.
M10	22 46	16 54	4 59	16 55	2 43	15 7	1 50	1 15	1 57	17 31	0 7	18 50	1 3	22 45	0 9	3 39	0 11	0 50	15 55	4 31	4 27	2 54		n.a.
T 11	22 50	18 0	4 58	17 18	2 39	15 26	1 50	1 0	1 59	17 28	0 7	18 51	1 3	22 45	0 9	3 39	0 11	0 50	15 55	4 36	4 28	2 53		n.a.
W12	22 53	18 5	4 41	17 41	2 35	15 45	1 50	0 46	2 0	17 25	0 7	18 51	1 3	22 44	0 9	3 39	0 11	0 50	15 56	4 40	4 29	2 51		n.a.
T 13	22 56	17 7	4 7	18 5	2 30	16 4	1 50	0 31	2 1	17 22	0 7	18 52	1 3	22 44	0 9	3 38	0 11	0 50	15 56	4 44	4 30	2 49		n.a.
F 14	22 58	15 6	3 19	18 28	2 24	16 22	1 50	0 16	2 2	17 19	0 8	18 53	1 3	22 44	0 9	3 38	0 11	0 50	15 56	4 47	4 31	2 47		n.a.
S 15	23 0	12 11	2 17	18 50	2 19	16 39	1 50	0 2	2 3	17 16	0 8	18 53	1 3	22 44	0 9	3 38	0 11	0 50	15 56	4 49	4 33	2 45		n.a.
S 16	23 2	8 33	1 7	19 13	2 12	16 57	1 50	0n13	2 4	17 13	0 8	18 54	1 3	22 43	0 9	3 38	0 11	0 50	15 57	4 50	4 34	2 44		n.a.
M17	23 3	4 25	0s 7	19 35	2 6	17 14	1 50	0 27	2 6	17 10	0 8	18 55	1 3	22 43	0 9	3 38	0 11	0 51	15 57	4 50	4 35	2 42		n.a.
T 18	23 3	0 3	1 21	19 56	1 59	17 30	1 50	0 42	2 7	17 7	0 8	18 56	1 3	22 43	0 9	3 37	0 11	0 51	15 57	4 50	4 36	2 40		n.a.
W19	23 3	4n19	2 30	20 17	1 51	17 46	1 50	0 56	2 8	17 4	0 8	18 56	1 3	22 42	0 9	3 37	0 11	0 51	15 57	4 50	4 38	2 38		n.a.
T 20	23 3	8 26	3 29	20 37	1 43	18 2	1 49	1 11	2 9	17 0	0 8	18 57	1 3	22 42	0 9	3 37	0 11	0 51	15 58	4 51	4 39	2 37		n.a.
F 21	23 2	12 2	4 16	20 56	1 35	18 17	1 49	1 25	2 10	16 57	0 8	18 58	1 3	22 42	0 9	3 37	0 11	0 51	15 58	4 53	4 40	2 35		n.a.
S 22	23 1	14 57	4 47	21 14	1 26	18 31	1 48	1 39	2 11	16 54	0 8	18 59	1 3	22 42	0 9	3 36	0 11	0 51	15 58	4 56	4 41	2 33		n.a.
S 23	23 0	16 59	5 1	21 31	1 17	18 46	1 47	1 54	2 13	16 51	0 8	18 59	1 3	22 41	0 9	3 36	0 11	0 51	15 58	5 0	4 42	2 31		n.a.
M24	22 58	18 3	4 58	21 47	1 8	19 0	1 47	2 8	2 14	16 47	0 8	19 0	1 3	22 41	0 9	3 36	0 11	0 51	15 59	5 5	4 44	2 29		n.a.
T 25	22 56	18 5	4 39	22 1	0 58	19 13	1 46	2 22	2 15	16 44	0 8	19 1	1 3	22 41	0 9	3 36	0 11	0 51	15 59	5 9	4 45	2 28		n.a.
W26	22 53	17 10	4 5	22 14	0 48	19 26	1 45	2 36	2 16	16 41	0 8	19 2	1 3	22 40	0 9	3 35	0 11	0 51	15 59	5 14	4 46	2 26		n.a.
T 27	22 50	15 25	3 20	22 25	0 38	19 38	1 44	2 50	2 17	16 37	0 8	19 3	1 3	22 40	0 9	3 35	0 11	0 51	16 0	5 17	4 47	2 24		n.a.
F 28	22 46	12 59	2 26	22 35	0 28	19 50	1 43	3 5	2 19	16 34	0 9	19 4	1 3	22 40	0 9	3 35	0 11	0 51	16 0	5 19	4 49	2 22		n.a.
S 29	22 42	10 1	1 27	22 43	0 17	20 1	1 42	3 19	2 20	16 30	0 9	19 4	1 3	22 39	0 9	3 34	0 11	0 51	16 0	5 21	4 50	2 20		n.a.
S 30	22n38	6n41	0s24	22n48	0s 7	20n12	1s41	3n32	2s21	16n27	0n 9	19s 5	1n 3	22n39	0n 9	3n34	0n11	0n51	16s 0	5n21	4n51	2n19		n.a.

Julian Day Number = 3565685.5, Delta T = 08h24m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'51, Lahiri = 66°44'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 41 9	11♋43'37	23♍32	8♋ 7	13♊12	15♈23	14♌24	28°R31	12♋15	21♍20	15♉31	16♍13	17♍29	25♍58	n.a.	M 1
T 2	18 45 6	12°41'42	5♎20	10°17	14°25	16° 3	14°37	28♌27	12°19	21°21	15°32	16°14	17°26	26° 4	n.a.	T 2
W 3	18 49 2	13°39'46	17°12	12°28	15°38	16°42	14°50	28°23	12°22	21°22	15°33	16°R14	17°22	26°11	n.a.	W 3
T 4	18 52 59	14°37'49	29°11	14°39	16°50	17°21	15° 3	28°19	12°26	21°23	15°34	16°13	17°19	26°18	n.a.	T 4
F 5	18 56 56	15°35'49	11♏25	16°51	18° 3	18° 1	15°15	28°14	12°29	21°25	15°35	16°10	17°16	26°24	n.a.	F 5
S 6	19 0 52	16°33'48	23°56	19° 3	19°16	18°40	15°28	28°10	12°33	21°26	15°35	16° 4	17°13	26°31	n.a.	S 6
S 7	19 4 49	17°31'46	6♐49	21°14	20°28	19°19	15°41	28° 6	12°36	21°27	15°36	15°57	17°10	26°38	n.a.	S 7
M 8	19 8 45	18°29'42	20° 4	23°26	21°41	19°58	15°54	28° 1	12°40	21°28	15°37	15°48	17° 6	26°44	n.a.	M 8
T 9	19 12 42	19°27'36	3♑42	25°36	22°54	20°38	16° 7	27°57	12°43	21°29	15°38	15°39	17° 3	26°51	n.a.	T 9
W10	19 16 38	20°25'29	17°41	27°46	24° 6	21°17	16°20	27°52	12°47	21°31	15°39	15°30	17° 0	26°58	n.a.	W10
T 11	19 20 35	21°23'21	1♒55	29°54	25°19	21°56	16°33	27°48	12°50	21°32	15°39	15°23	16°57	27° 4	n.a.	T 11
F 12	19 24 32	22°21'12	16°20	2♌ 1	26°32	22°35	16°46	27°44	12°54	21°33	15°40	15°17	16°54	27°11	n.a.	F 12
S 13	19 28 28	23°19'01	0♓50	4° 6	27°44	23°13	17° 0	27°39	12°57	21°34	15°41	15°14	16°51	27°17	n.a.	S 13
S 14	19 32 25	24°16'49	15°19	6°10	28°57	23°52	17°13	27°35	13° 1	21°36	15°42	15°D14	16°47	27°24	n.a.	S 14
M15	19 36 21	25°14'37	29°43	8°11	0♋10	24°31	17°26	27°30	13° 4	21°37	15°42	15°14	16°44	27°31	n.a.	M15
T 16	19 40 18	26°12'23	13♈59	10°10	1°23	25°10	17°39	27°26	13° 8	21°39	15°43	15°15	16°41	27°37	n.a.	T 16
W17	19 44 14	27°10'09	28° 5	12° 6	2°36	25°48	17°53	27°21	13°11	21°40	15°44	15°R16	16°38	27°44	n.a.	W17
T 18	19 48 11	28° 7'54	12♉ 0	14° 0	3°48	26°27	18° 6	27°17	13°14	21°41	15°44	15°15	16°35	27°51	n.a.	T 18
F 19	19 52 7	29° 5'38	25°43	15°52	5° 1	27° 5	18°19	27°12	13°18	21°43	15°45	15°12	16°32	27°57	n.a.	F 19
S 20	19 56 4	0♌ 3'21	9♊15	17°41	6°14	27°43	18°33	27° 8	13°21	21°44	15°45	15° 7	16°28	28° 4	n.a.	S 20
S 21	20 0 1	1° 1'04	22°35	19°27	7°27	28°21	18°46	27° 3	13°25	21°46	15°46	15° 1	16°25	28°11	n.a.	S 21
M22	20 3 57	1°58'45	5♋41	21°10	8°40	28°59	19° 0	26°59	13°28	21°48	15°46	14°54	16°22	28°17	n.a.	M22
T 23	20 7 54	2°56'26	18°34	22°51	9°53	29°37	19°13	26°54	13°31	21°49	15°47	14°46	16°19	28°24	n.a.	T 23
W24	20 11 50	3°54'06	1♌13	24°29	11° 6	0♉15	19°27	26°50	13°35	21°51	15°47	14°40	16°16	28°31	n.a.	W24
T 25	20 15 47	4°51'45	13°39	26° 5	12°19	0°53	19°40	26°45	13°38	21°52	15°48	14°34	16°12	28°37	n.a.	T 25
F 26	20 19 43	5°49'23	25°52	27°37	13°31	1°31	19°54	26°41	13°41	21°54	15°48	14°31	16° 9	28°44	n.a.	F 26
S 27	20 23 40	6°46'59	7♍54	29° 7	14°44	2° 8	20° 7	26°36	13°45	21°56	15°49	14°29	16° 6	28°51	n.a.	S 27
S 28	20 27 37	7°44'35	19°48	0♍34	15°57	2°46	20°21	26°32	13°48	21°57	15°49	14°D29	16° 3	28°57	n.a.	S 28
M29	20 31 33	8°42'10	1♎37	1°57	17°10	3°23	20°34	26°28	13°51	21°59	15°49	14°30	16° 0	29° 4	n.a.	M29
T 30	20 35 30	9°39'44	13°24	3°18	18°23	4° 0	20°48	26°23	13°55	22° 1	15°50	14°32	15°57	29°10	n.a.	T 30
W31	20 39 26	10♌37'17	25♎15	4♍36	19♋36	4♉37	21♌ 2	26♌19	13♋58	22♍ 3	15♉50	14♍33	15♍53	29♍17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n33	3n 8	0n39	22n52	0n 4	20n22	1s40	3n46	2s22	16n23	0n 9	19s 6	1n 3	22n39	0n 9	3n33	0n12	0n51	16s 1	5n21	4n52	2n17		n.a.
T 2	22 28	0s33	1 40	22 54	0 14	20 32	1 39	4 0	2 23	16 20	0 9	19 7	1 3	22 39	0 9	3 33	0 12	0 51	16 1	5 21	4 53	2 15		n.a.
W 3	22 22	4 13	2 38	22 53	0 24	20 41	1 37	4 14	2 24	16 16	0 9	19 8	1 3	22 38	0 9	3 33	0 12	0 51	16 1	5 21	4 55	2 13		n.a.
T 4	22 16	7 45	3 29	22 50	0 34	20 50	1 36	4 28	2 26	16 12	0 9	19 9	1 2	22 38	0 9	3 32	0 12	0 51	16 2	5 21	4 56	2 11		n.a.
F 5	22 10	11 1	4 12	22 44	0 44	20 58	1 34	4 41	2 27	16 9	0 9	19 10	1 2	22 38	0 9	3 32	0 12	0 50	16 2	5 22	4 57	2 10		n.a.
S 6	22 3	13 52	4 43	22 37	0 53	21 5	1 33	4 55	2 28	16 5	0 9	19 11	1 2	22 37	0 9	3 31	0 12	0 50	16 2	5 24	4 58	2 8		n.a.
S 7	21 56	16 8	5 2	22 26	1 3	21 12	1 31	5 8	2 29	16 1	0 9	19 12	1 2	22 37	0 9	3 31	0 12	0 50	16 3	5 27	5 0	2 6		n.a.
M 8	21 48	17 38	5 5	22 14	1 11	21 18	1 30	5 22	2 30	15 58	0 9	19 12	1 2	22 37	0 9	3 30	0 12	0 50	16 3	5 31	5 1	2 4		n.a.
T 9	21 40	18 10	4 51	21 59	1 19	21 24	1 28	5 35	2 31	15 54	0 9	19 13	1 2	22 36	0 9	3 30	0 12	0 50	16 3	5 34	5 2	2 2		n.a.
W10	21 32	17 37	4 19	21 41	1 26	21 29	1 26	5 48	2 33	15 50	0 9	19 14	1 2	22 36	0 9	3 30	0 12	0 50	16 4	5 38	5 3	2 1		n.a.
T 11	21 23	15 59	3 31	21 22	1 33	21 34	1 24	6 1	2 34	15 46	0 10	19 15	1 2	22 36	0 9	3 29	0 12	0 50	16 4	5 40	5 4	1 59		n.a.
F 12	21 14	13 19	2 29	21 0	1 39	21 38	1 23	6 15	2 35	15 43	0 10	19 16	1 2	22 35	0 9	3 29	0 12	0 50	16 4	5 42	5 6	1 57		n.a.
S 13	21 5	9 48	1 17	20 37	1 44	21 41	1 21	6 28	2 36	15 39	0 10	19 17	1 2	22 35	0 9	3 28	0 12	0 50	16 5	5 44	5 7	1 55		n.a.
S 14	20 55	5 42	0s 0	20 12	1 49	21 44	1 19	6 40	2 37	15 35	0 10	19 18	1 2	22 35	0 9	3 27	0 12	0 49	16 5	5 44	5 8	1 53		n.a.
M15	20 45	1 18	1 17	19 45	1 53	21 47	1 17	6 53	2 38	15 31	0 10	19 19	1 2	22 34	0 9	3 27	0 12	0 49	16 5	5 44	5 9	1 52		n.a.
T 16	20 34	3n 8	2 29	19 16	1 56	21 48	1 15	7 6	2 40	15 27	0 10	19 20	1 2	22 34	0 9	3 26	0 12	0 49	16 6	5 43	5 10	1 50		n.a.
W17	20 23	7 20	3 30	18 47	1 58	21 49	1 13	7 19	2 41	15 23	0 10	19 21	1 2	22 34	0 9	3 26	0 12	0 49	16 6	5 43	5 12	1 48		n.a.
T 18	20 12	11 5	4 19	18 16	1 59	21 50	1 11	7 31	2 42	15 19	0 10	19 22	1 2	22 33	0 9	3 25	0 12	0 49	16 6	5 43	5 13	1 46		n.a.
F 19	20 1	14 9	4 51	17 44	1 59	21 49	1 8	7 44	2 43	15 15	0 10	19 23	1 1	22 33	0 9	3 25	0 12	0 49	16 7	5 44	5 14	1 44		n.a.
S 20	19 49	16 25	5 7	17 11	1 59	21 48	1 6	7 56	2 44	15 11	0 10	19 24	1 1	22 33	0 9	3 24	0 12	0 48	16 7	5 46	5 15	1 43		n.a.
S 21	19 37	17 45	5 6	16 37	1 58	21 47	1 4	8 8	2 45	15 7	0 10	19 25	1 1	22 33	0 9	3 24	0 12	0 48	16 7	5 49	5 17	1 41		n.a.
M22	19 24	18 7	4 49	16 3	1 56	21 45	1 2	8 21	2 46	15 3	0 10	19 25	1 1	22 32	0 9	3 23	0 12	0 48	16 8	5 51	5 18	1 39		n.a.
T 23	19 11	17 33	4 17	15 28	1 53	21 42	0 59	8 33	2 47	14 59	0 10	19 26	1 1	22 32	0 9	3 22	0 12	0 48	16 8	5 54	5 19	1 37		n.a.
W24	18 58	16 6	3 33	14 52	1 49	21 39	0 57	8 44	2 49	14 55	0 11	19 27	1 1	22 32	0 9	3 22	0 12	0 48	16 8	5 57	5 20	1 35		n.a.
T 25	18 45	13 54	2 40	14 17	1 45	21 35	0 55	8 56	2 50	14 51	0 11	19 28	1 1	22 31	0 9	3 21	0 12	0 47	16 9	5 59	5 21	1 34		n.a.
F 26	18 31	11 8	1 40	13 41	1 40	21 31	0 52	9 8	2 51	14 47	0 11	19 29	1 1	22 31	0 9	3 20	0 12	0 47	16 9	6 0	5 23	1 32		n.a.
S 27	18 17	7 55	0 36	13 4	1 34	21 26	0 50	9 20	2 52	14 43	0 11	19 30	1 1	22 31	0 9	3 20	0 12	0 47	16 10	6 1	5 24	1 30		n.a.
S 28	18 2	4 25	0n29	12 28	1 28	21 20	0 48	9 31	2 53	14 39	0 11	19 31	1 1	22 30	0 9	3 19	0 12	0 47	16 10	6 1	5 25	1 28		n.a.
M29	17 48	0 47	1 32	11 52	1 21	21 14	0 45	9 43	2 54	14 34	0 11	19 32	1 1	22 30	0 9	3 19	0 12	0 46	16 10	6 0	5 26	1 26		n.a.
T 30	17 33	2s52	2 32	11 16	1 13	21 7	0 43	9 54	2 55	14 30	0 11	19 33	1 0	22 30	0 9	3 18	0 12	0 46	16 11	6 0	5 27	1 25		n.a.
W31	17n18	6s26	3n25	10n40	1n 4	20n59	0s40	10n 5	2s56	14n26	0n11	19s34	1n 0	22n29	0n 9	3n17	0n12	0n46	16s11	5n59	5n29	1n23		n.a.

Julian Day Number = 3565715.5, Delta T = 08h24m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°37'55, Lahiri = 66°44'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 23	11♌34'48	7♏15	5♍51	20♋49	5♉14	21♌15	26°R15	14♋ 1	22♍ 4	15♉50	14°R34	15♍50	29♍24	n.a.	T 1
F 2	20 47 19	12°32'19	19°27	7° 3	22° 2	5°51	21°29	26♊10	14° 4	22° 6	15°51	14♍34	15°47	29°30	n.a.	F 2
S 3	20 51 16	13°29'49	1♐58	8°12	23°15	6°27	21°43	26° 6	14° 7	22° 8	15°51	14°33	15°44	29°37	n.a.	S 3
S 4	20 55 12	14°27'18	14°51	9°17	24°28	7° 4	21°56	26° 2	14°10	22°10	15°51	14°30	15°41	29°44	n.a.	S 4
M 5	20 59 9	15°24'46	28° 8	10°20	25°41	7°40	22°10	25°58	14°14	22°12	15°51	14°26	15°38	29°50	n.a.	M 5
T 6	21 3 6	16°22'13	11♊52	11°19	26°54	8°17	22°24	25°54	14°17	22°14	15°52	14°22	15°34	29°57	n.a.	T 6
W 7	21 7 2	17°19'39	26° 0	12°14	28° 8	8°53	22°37	25°50	14°20	22°15	15°52	14°18	15°31	0♎ 4	n.a.	W 7
T 8	21 10 59	18°17'05	10♒29	13° 6	29°21	9°28	22°51	25°46	14°23	22°17	15°52	14°15	15°28	0°10	n.a.	T 8
F 9	21 14 55	19°14'30	25°14	13°55	0♌34	10° 4	23° 5	25°42	14°26	22°19	15°52	14°13	15°25	0°17	n.a.	F 9
S 10	21 18 52	20°11'55	10♓ 6	14°39	1°47	10°40	23°19	25°38	14°29	22°21	15°52	14°D12	15°22	0°24	n.a.	S 10
S 11	21 22 48	21° 9'19	24°59	15°20	3° 0	11°15	23°32	25°34	14°32	22°23	15°52	14°12	15°18	0°30	n.a.	S 11
M12	21 26 45	22° 6'43	9♈45	15°57	4°13	11°50	23°46	25°30	14°35	22°25	15°52	14°13	15°15	0°37	n.a.	M12
T 13	21 30 41	23° 4'06	24°19	16°30	5°26	12°25	24° 0	25°27	14°38	22°27	15°52	14°15	15°12	0°44	n.a.	T 13
W14	21 34 38	24° 1'30	8♉36	16°59	6°40	13° 0	24°13	25°23	14°41	22°29	15°R52	14°16	15° 9	0°50	n.a.	W14
T 15	21 38 35	24°58'53	22°34	17°23	7°53	13°35	24°27	25°19	14°43	22°31	15°52	14°R16	15° 6	0°57	n.a.	T 15
F 16	21 42 31	25°56'17	6♊13	17°43	9° 6	14°10	24°41	25°16	14°46	22°33	15°52	14°16	15° 3	1° 3	n.a.	F 16
S 17	21 46 28	26°53'41	19°34	17°58	10°19	14°44	24°55	25°12	14°49	22°35	15°52	14°15	14°59	1°10	n.a.	S 17
S 18	21 50 24	27°51'04	2♋38	18° 9	11°33	15°18	25° 8	25° 9	14°52	22°37	15°52	14°13	14°56	1°17	n.a.	S 18
M19	21 54 21	28°48'28	15°25	18°16	12°46	15°52	25°22	25° 5	14°55	22°39	15°52	14°11	14°53	1°23	n.a.	M19
T 20	21 58 17	29°45'51	27°59	18°R17	13°59	16°25	25°36	25° 2	14°57	22°41	15°52	14° 9	14°50	1°30	n.a.	T 20
W21	22 2 14	0♍43'15	10♌20	18°15	15°13	16°59	25°49	24°59	15° 0	22°43	15°52	14° 7	14°47	1°37	n.a.	W21
T 22	22 6 11	1°40'38	22°31	18° 7	16°26	17°32	26° 3	24°56	15° 3	22°46	15°52	14° 6	14°43	1°43	n.a.	T 22
F 23	22 10 7	2°38'01	4♍32	17°55	17°39	18° 5	26°17	24°53	15° 5	22°48	15°51	14° 5	14°40	1°50	n.a.	F 23
S 24	22 14 4	3°35'24	16°27	17°38	18°53	18°37	26°30	24°50	15° 8	22°50	15°51	14°D 5	14°37	1°57	n.a.	S 24
S 25	22 18 0	4°32'47	28°17	17°18	20° 6	19°10	26°44	24°47	15°11	22°52	15°51	14° 5	14°34	2° 3	n.a.	S 25
M26	22 21 57	5°30'10	10♎ 4	16°53	21°20	19°42	26°58	24°44	15°13	22°54	15°51	14° 6	14°31	2°10	n.a.	M26
T 27	22 25 53	6°27'32	21°52	16°25	22°33	20°13	27°11	24°41	15°16	22°56	15°50	14° 7	14°28	2°17	n.a.	T 27
W28	22 29 50	7°24'55	3♏44	15°53	23°47	20°45	27°25	24°38	15°18	22°58	15°50	14° 7	14°24	2°23	n.a.	W28
T 29	22 33 46	8°22'17	15°44	15°18	25° 0	21°16	27°39	24°36	15°20	23° 0	15°50	14° 8	14°21	2°30	n.a.	T 29
F 30	22 37 43	9°19'39	27°56	14°42	26°14	21°47	27°52	24°33	15°23	23° 3	15°50	14° 8	14°18	2°37	n.a.	F 30
S 31	22 41 39	10♍17'01	10♐24	14♍ 3	27♌27	22♉18	28♌ 6	24♊31	15♋25	23♍ 5	15♉49	14°R 9	14♍15	2♎43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 2	9s46	4n10	10n 5	0n55	20n51	0s38	10n16	2s57	14n22	0n11	19s35	1n 0	22n29	0n 9	3n16	0n12	0n46	16s11	5n59	5n30	1n21		n.a.
F 2	16 46	12 45	4 44	9 29	0 46	20 42	0 35	10 27	2 58	14 18	0 11	19 35	1 0	22 29	0 9	3 16	0 12	0 45	16 12	5 59	5 31	1 19		n.a.
S 3	16 30	15 13	5 6	8 55	0 35	20 33	0 33	10 38	2 59	14 13	0 11	19 36	1 0	22 28	0 9	3 15	0 12	0 45	16 12	5 59	5 32	1 17		n.a.
S 4	16 14	17 1	5 13	8 20	0 24	20 23	0 30	10 48	3 0	14 9	0 11	19 37	1 0	22 28	0 9	3 14	0 12	0 45	16 12	6 0	5 34	1 16		n.a.
M 5	15 57	17 58	5 5	7 46	0 13	20 13	0 27	10 59	3 1	14 5	0 11	19 38	1 0	22 28	0 9	3 14	0 12	0 44	16 13	6 2	5 35	1 14		n.a.
T 6	15 41	17 55	4 38	7 13	0 1	20 2	0 25	11 9	3 2	14 0	0 12	19 39	1 0	22 27	0 9	3 13	0 12	0 44	16 13	6 3	5 36	1 12		n.a.
W 7	15 24	16 46	3 55	6 41	0s12	19 50	0 22	11 20	3 3	13 56	0 12	19 40	1 0	22 27	0 9	3 12	0 12	0 44	16 14	6 5	5 37	1 10		n.a.
T 8	15 6	14 31	2 55	6 9	0 25	19 38	0 20	11 30	3 4	13 52	0 12	19 41	0 59	22 27	0 9	3 11	0 12	0 44	16 14	6 6	5 38	1 8		n.a.
F 9	14 49	11 17	1 43	5 39	0 38	19 26	0 17	11 40	3 5	13 47	0 12	19 41	0 59	22 27	0 9	3 11	0 12	0 43	16 14	6 7	5 40	1 6		n.a.
S 10	14 31	7 19	0 23	5 9	0 52	19 12	0 15	11 50	3 6	13 43	0 12	19 42	0 59	22 26	0 9	3 10	0 12	0 43	16 15	6 7	5 41	1 5		n.a.
S 11	14 13	2 52	0s59	4 40	1 6	18 59	0 12	11 59	3 7	13 39	0 12	19 43	0 59	22 26	0 9	3 9	0 12	0 43	16 15	6 7	5 42	1 3		n.a.
M12	13 55	1n42	2 16	4 13	1 20	18 45	0 9	12 9	3 8	13 34	0 12	19 44	0 59	22 26	0 9	3 8	0 12	0 42	16 15	6 7	5 43	1 1		n.a.
T 13	13 37	6 7	3 24	3 47	1 35	18 30	0 7	12 19	3 9	13 30	0 12	19 45	0 59	22 25	0 9	3 8	0 12	0 42	16 16	6 6	5 44	0 59		n.a.
W14	13 18	10 4	4 17	3 22	1 50	18 14	0 4	12 28	3 10	13 26	0 12	19 45	0 59	22 25	0 9	3 7	0 12	0 41	16 16	6 6	5 46	0 57		n.a.
T 15	12 59	13 22	4 54	2 59	2 5	17 59	0 2	12 37	3 11	13 21	0 12	19 46	0 59	22 25	0 9	3 6	0 12	0 41	16 17	6 6	5 47	0 56		n.a.
F 16	12 40	15 51	5 13	2 37	2 21	17 42	0n 1	12 46	3 12	13 17	0 12	19 47	0 58	22 24	0 9	3 5	0 12	0 41	16 17	6 6	5 48	0 54		n.a.
S 17	12 21	17 25	5 15	2 17	2 36	17 26	0 3	12 55	3 13	13 12	0 12	19 48	0 58	22 24	0 9	3 5	0 12	0 40	16 17	6 6	5 49	0 52		n.a.
S 18	12 2	18 2	5 0	1 58	2 51	17 8	0 6	13 4	3 14	13 8	0 13	19 49	0 58	22 24	0 9	3 4	0 12	0 40	16 18	6 7	5 50	0 50		n.a.
M19	11 42	17 42	4 31	1 42	3 7	16 51	0 8	13 13	3 14	13 3	0 13	19 49	0 58	22 24	0 9	3 3	0 12	0 40	16 18	6 8	5 52	0 48		n.a.
T 20	11 22	16 30	3 48	1 27	3 21	16 32	0 11	13 21	3 15	12 59	0 13	19 50	0 58	22 23	0 9	3 2	0 12	0 39	16 18	6 8	5 53	0 46		n.a.
W21	11 3	14 32	2 56	1 15	3 36	16 14	0 13	13 30	3 16	12 55	0 13	19 51	0 58	22 23	0 9	3 1	0 12	0 39	16 19	6 9	5 54	0 45		n.a.
T 22	10 42	11 57	1 57	1 5	3 50	15 55	0 16	13 38	3 17	12 50	0 13	19 51	0 58	22 23	0 9	3 1	0 12	0 38	16 19	6 10	5 55	0 43		n.a.
F 23	10 22	8 52	0 53	0 57	4 4	15 35	0 18	13 46	3 18	12 46	0 13	19 52	0 57	22 22	0 9	3 0	0 12	0 38	16 19	6 10	5 57	0 41		n.a.
S 24	10 2	5 28	0n13	0 52	4 16	15 15	0 21	13 54	3 19	12 41	0 13	19 53	0 57	22 22	0 10	2 59	0 12	0 38	16 20	6 10	5 58	0 39		n.a.
S 25	9 41	1 52	1 18	0 49	4 28	14 55	0 23	14 2	3 19	12 37	0 13	19 53	0 57	22 22	0 10	2 58	0 12	0 37	16 20	6 10	5 59	0 37		n.a.
M26	9 21	1s47	2 19	0 48	4 39	14 34	0 26	14 10	3 20	12 32	0 13	19 54	0 57	22 22	0 10	2 57	0 12	0 37	16 21	6 10	6 0	0 35		n.a.
T 27	9 0	5 22	3 15	0 50	4 49	14 13	0 28	14 17	3 21	12 28	0 13	19 55	0 57	22 21	0 10	2 56	0 12	0 36	16 21	6 9	6 1	0 34		n.a.
W28	8 39	8 45	4 2	0 54	4 57	13 51	0 30	14 25	3 21	12 23	0 13	19 55	0 57	22 21	0 10	2 56	0 12	0 36	16 21	6 9	6 3	0 32		n.a.
T 29	8 18	11 49	4 40	1 0	5 5	13 30	0 32	14 32	3 22	12 19	0 13	19 56	0 57	22 21	0 10	2 55	0 12	0 36	16 22	6 9	6 4	0 30		n.a.
F 30	7 57	14 25	5 5	1 9	5 10	13 7	0 35	14 39	3 23	12 14	0 14	19 56	0 56	22 21	0 10	2 54	0 12	0 35	16 22	6 9	6 5	0 28		n.a.
S 31	7n36	16s25	5n17	1n20	5s14	12n45	0n37	14n46	3s23	12n10	0n14	19s57	0n56	22n20	0n10	2n53	0n12	0n35	16s22	6n 9	6n 6	0n26		n.a.

Julian Day Number = 3565746.5, Delta T = 08h24m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'00, Lahiri = 66°44'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 36	11♍14'23	23♐13	13°R23	28♌41	22♉48	28♌19	24°R28	15♋28	23♍ 7	15°R49	14°R 8	14♍12	2♎50	n.a.	S 1
M 2	22 49 33	12°11'45	6♑26	12♍43	29°54	23°18	28°33	24♑26	15°30	23° 9	15♉48	14♍ 8	14° 9	2°57	n.a.	M 2
T 3	22 53 29	13° 9'07	20° 5	12° 4	1♍ 8	23°48	28°46	24°24	15°32	23°11	15°48	14° 8	14° 5	3° 3	n.a.	T 3
W 4	22 57 26	14° 6'28	4♒11	11°25	2°21	24°17	29° 0	24°22	15°34	23°14	15°48	14°D 8	14° 2	3°10	n.a.	W 4
T 5	23 1 22	15° 3'50	18°42	10°48	3°35	24°46	29°13	24°20	15°36	23°16	15°47	14° 8	13°59	3°16	n.a.	T 5
F 6	23 5 19	16° 1'12	3♓34	10°13	4°48	25°15	29°26	24°18	15°39	23°18	15°47	14° 8	13°56	3°23	n.a.	F 6
S 7	23 9 15	16°58'34	18°39	9°41	6° 2	25°43	29°40	24°16	15°41	23°20	15°46	14°R 8	13°53	3°30	n.a.	S 7
S 8	23 13 12	17°55'56	3♈48	9°13	7°16	26°11	29°53	24°14	15°43	23°22	15°46	14° 8	13°49	3°36	n.a.	S 8
M 9	23 17 8	18°53'19	18°53	8°49	8°29	26°39	0♍ 7	24°12	15°45	23°25	15°45	14° 8	13°46	3°43	n.a.	M 9
T 10	23 21 5	19°50'43	3♉46	8°29	9°43	27° 6	0°20	24°11	15°47	23°27	15°44	14° 7	13°43	3°50	n.a.	T 10
W11	23 25 2	20°48'07	18°19	8°15	10°57	27°33	0°33	24° 9	15°49	23°29	15°44	14° 7	13°40	3°56	n.a.	W11
T 12	23 28 58	21°45'31	2♊28	8° 6	12°11	27°59	0°46	24° 8	15°50	23°31	15°43	14° 6	13°37	4° 3	n.a.	T 12
F 13	23 32 55	22°42'57	16°12	8°D 2	13°24	28°25	0°59	24° 7	15°52	23°34	15°43	14° 6	13°34	4°10	n.a.	F 13
S 14	23 36 51	23°40'24	29°31	8° 5	14°38	28°51	1°13	24° 5	15°54	23°36	15°42	14°D 6	13°30	4°16	n.a.	S 14
S 15	23 40 48	24°37'51	12♋28	8°13	15°52	29°16	1°26	24° 4	15°56	23°38	15°41	14° 6	13°27	4°23	n.a.	S 15
M16	23 44 44	25°35'19	25° 5	8°28	17° 6	29°41	1°39	24° 3	15°58	23°40	15°41	14° 7	13°24	4°30	n.a.	M16
T 17	23 48 41	26°32'48	7♌26	8°49	18°20	0♊ 5	1°52	24° 2	15°59	23°42	15°40	14° 8	13°21	4°36	n.a.	T 17
W18	23 52 37	27°30'18	19°34	9°17	19°33	0°29	2° 5	24° 1	16° 1	23°45	15°39	14° 9	13°18	4°43	n.a.	W18
T 19	23 56 34	28°27'48	1♍34	9°51	20°47	0°52	2°18	24° 1	16° 2	23°47	15°39	14°10	13°15	4°50	n.a.	T 19
F 20	0 0 31	29°25'20	13°26	10°31	22° 1	1°14	2°31	24° 0	16° 4	23°49	15°38	14°R10	13°11	4°56	n.a.	F 20
S 21	0 4 27	0♎22'52	25°15	11°17	23°15	1°37	2°44	24° 0	16° 5	23°51	15°37	14°10	13° 8	5° 3	n.a.	S 21
S 22	0 8 24	1°20'25	7♎ 3	12°10	24°29	1°58	2°56	23°59	16° 7	23°54	15°36	14° 9	13° 5	5°10	n.a.	S 22
M23	0 12 20	2°17'58	18°51	13° 9	25°43	2°19	3° 9	23°59	16° 8	23°56	15°35	14° 7	13° 2	5°16	n.a.	M23
T 24	0 16 17	3°15'33	0♏42	14°13	26°57	2°40	3°22	23°59	16°10	23°58	15°35	14° 4	12°59	5°23	n.a.	T 24
W25	0 20 13	4°13'08	12°39	15°23	28°11	3° 0	3°34	23°58	16°11	24° 0	15°34	14° 1	12°55	5°30	n.a.	W25
T 26	0 24 10	5°10'43	24°43	16°39	29°25	3°19	3°47	23°D58	16°12	24° 2	15°33	13°58	12°52	5°36	n.a.	T 26
F 27	0 28 6	6° 8'20	6♐59	18° 1	0♎39	3°38	4° 0	23°58	16°13	24° 5	15°32	13°55	12°49	5°43	n.a.	F 27
S 28	0 32 3	7° 5'57	19°28	19°27	1°53	3°56	4°12	23°59	16°14	24° 7	15°31	13°53	12°46	5°49	n.a.	S 28
S 29	0 35 59	8° 3'35	2♑14	20°58	3° 7	4°14	4°25	23°59	16°16	24° 9	15°30	13°D52	12°43	5°56	n.a.	S 29
M30	0 39 56	9♎ 1'14	15♑22	22♍34	4♎21	4♊31	4♍37	23♑59	16♋17	24♍11	15♉29	13♍52	12♍40	6♎ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n14	17s40	5n14	1n32	5s16	12n22	0n39	14n53	3s24	12n 5	0n14	19s58	0n56	22n20	0n10	2n52	0n12	0n34	16s23	6n 9	6n 7	0n25		n.a.
M 2	6 53	18 0	4 54	1 47	5 17	11 58	0 41	15 0	3 25	12 0	0 14	19 58	0 56	22 20	0 10	2 51	0 12	0 34	16 23	6 9	6 9	0 23		n.a.
T 3	6 31	17 20	4 18	2 3	5 16	11 35	0 43	15 6	3 25	11 56	0 14	19 59	0 56	22 20	0 10	2 51	0 12	0 33	16 23	6 9	6 10	0 21		n.a.
W 4	6 9	15 35	3 24	2 20	5 13	11 11	0 45	15 13	3 26	11 51	0 14	19 59	0 56	22 19	0 10	2 50	0 12	0 33	16 24	6 9	6 11	0 19		n.a.
T 5	5 48	12 48	2 17	2 38	5 8	10 46	0 48	15 19	3 26	11 47	0 14	20 0	0 56	22 19	0 10	2 49	0 12	0 33	16 24	6 9	6 12	0 17		n.a.
F 6	5 26	9 8	0 59	2 57	5 2	10 22	0 50	15 25	3 27	11 42	0 14	20 0	0 55	22 19	0 10	2 48	0 12	0 32	16 24	6 9	6 13	0 15		n.a.
S 7	5 4	4 49	0s25	3 16	4 54	9 57	0 51	15 31	3 27	11 38	0 14	20 1	0 55	22 19	0 10	2 47	0 12	0 32	16 25	6 9	6 15	0 14		n.a.
S 8	4 42	0 9	1 47	3 35	4 45	9 32	0 53	15 37	3 28	11 33	0 14	20 1	0 55	22 19	0 10	2 46	0 12	0 31	16 25	6 9	6 16	0 12		n.a.
M 9	4 20	4n29	3 1	3 54	4 34	9 7	0 55	15 43	3 28	11 29	0 14	20 2	0 55	22 18	0 10	2 45	0 12	0 31	16 25	6 9	6 17	0 10		n.a.
T 10	3 58	8 46	4 2	4 12	4 22	8 41	0 57	15 48	3 29	11 24	0 15	20 2	0 55	22 18	0 10	2 45	0 12	0 30	16 26	6 9	6 18	0 8		n.a.
W11	3 35	12 25	4 46	4 29	4 9	8 15	0 59	15 54	3 29	11 20	0 15	20 2	0 55	22 18	0 10	2 44	0 12	0 30	16 26	6 9	6 19	0 6		n.a.
T 12	3 13	15 14	5 11	4 46	3 54	7 49	1 1	15 59	3 29	11 15	0 15	20 3	0 54	22 18	0 10	2 43	0 12	0 29	16 26	6 10	6 21	0 4		n.a.
F 13	2 51	17 5	5 17	5 1	3 40	7 23	1 2	16 5	3 30	11 11	0 15	20 3	0 54	22 17	0 10	2 42	0 12	0 29	16 27	6 10	6 22	0 3		n.a.
S 14	2 28	17 57	5 6	5 15	3 24	6 56	1 4	16 10	3 30	11 6	0 15	20 3	0 54	22 17	0 10	2 41	0 12	0 28	16 27	6 10	6 23	0 1		n.a.
S 15	2 6	17 50	4 40	5 27	3 8	6 30	1 5	16 15	3 30	11 2	0 15	20 4	0 54	22 17	0 10	2 40	0 12	0 28	16 27	6 10	6 24	0s 1		n.a.
M16	1 44	16 50	4 0	5 37	2 51	6 3	1 7	16 20	3 30	10 57	0 15	20 4	0 54	22 17	0 10	2 39	0 12	0 28	16 27	6 9	6 25	0 3		n.a.
T 17	1 21	15 3	3 10	5 44	2 34	5 36	1 8	16 24	3 31	10 53	0 15	20 4	0 54	22 17	0 10	2 39	0 12	0 27	16 28	6 9	6 27	0 5		n.a.
W18	0 59	12 37	2 12	5 50	2 17	5 9	1 10	16 29	3 31	10 48	0 15	20 5	0 54	22 17	0 10	2 38	0 12	0 27	16 28	6 8	6 28	0 7		n.a.
T 19	0 36	9 40	1 9	5 53	2 0	4 41	1 11	16 34	3 31	10 44	0 15	20 5	0 53	22 16	0 10	2 37	0 12	0 26	16 28	6 8	6 29	0 8		n.a.
F 20	0 14	6 21	0 4	5 54	1 43	4 14	1 12	16 38	3 31	10 39	0 16	20 5	0 53	22 16	0 10	2 36	0 12	0 26	16 29	6 8	6 30	0 10		n.a.
S 21	0s 9	2 48	1n 1	5 53	1 27	3 46	1 14	16 42	3 31	10 35	0 16	20 6	0 53	22 16	0 10	2 35	0 12	0 25	16 29	6 8	6 31	0 12		n.a.
S 22	0 31	0s52	2 3	5 48	1 10	3 18	1 15	16 46	3 31	10 30	0 16	20 6	0 53	22 16	0 10	2 34	0 12	0 25	16 29	6 8	6 33	0 14		n.a.
M23	0 54	4 29	3 0	5 41	0 54	2 50	1 16	16 50	3 31	10 26	0 16	20 6	0 53	22 16	0 10	2 33	0 12	0 24	16 29	6 9	6 34	0 16		n.a.
T 24	1 17	7 56	3 50	5 31	0 38	2 23	1 17	16 54	3 31	10 22	0 16	20 6	0 53	22 16	0 10	2 33	0 12	0 24	16 30	6 10	6 35	0 18		n.a.
W25	1 39	11 6	4 29	5 19	0 23	1 55	1 18	16 58	3 31	10 17	0 16	20 6	0 52	22 16	0 10	2 32	0 12	0 23	16 30	6 11	6 36	0 20		n.a.
T 26	2 2	13 50	4 57	5 3	0 9	1 26	1 19	17 2	3 31	10 13	0 16	20 7	0 52	22 15	0 10	2 31	0 12	0 23	16 30	6 13	6 37	0 21		n.a.
F 27	2 24	15 59	5 13	4 45	0n 5	0 58	1 20	17 6	3 30	10 8	0 16	20 7	0 52	22 15	0 10	2 30	0 12	0 22	16 30	6 14	6 39	0 23		n.a.
S 28	2 46	17 26	5 13	4 23	0 18	0 30	1 21	17 9	3 30	10 4	0 16	20 7	0 52	22 15	0 10	2 29	0 12	0 22	16 31	6 15	6 40	0 25		n.a.
S 29	3 9	18 3	4 59	4 0	0 30	0 2	1 21	17 13	3 30	10 0	0 16	20 7	0 52	22 15	0 10	2 28	0 12	0 22	16 31	6 15	6 41	0 27		n.a.
M30	3s31	17s44	4n29	3n33	0n42	0s27	1n22	17n16	3s29	9n55	0n17	20s 7	0n52	22n15	0n10	2n28	0n12	0n21	16s31	6n15	6n42	0s29		n.a.

Julian Day Number = 3565777.5, Delta T = 08h24m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'04, Lahiri = 66°45'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 43 53	9♎58'53	28♉52	24♍14	5♎35	4♊47	4♍49	24♉ 0	16♋18	24♍13	15°R28	13♍53	12♍36	6♎ 9	n.a.	T 1
W 2	0 47 49	10°56'33	12♒48	25°57	6°49	5° 2	5° 2	24° 0	16°19	24°15	15♉28	13°54	12°33	6°16	n.a.	W 2
T 3	0 51 46	11°54'14	27° 9	27°44	8° 3	5°17	5°14	24° 1	16°20	24°18	15°27	13°55	12°30	6°23	n.a.	T 3
F 4	0 55 42	12°51'55	11♓53	29°34	9°17	5°32	5°26	24° 1	16°20	24°20	15°26	13°R56	12°27	6°29	n.a.	F 4
S 5	0 59 39	13°49'37	26°55	1♎27	10°31	5°45	5°38	24° 2	16°21	24°22	15°25	13°56	12°24	6°36	n.a.	S 5
S 6	1 3 35	14°47'21	12♈ 7	3°21	11°46	5°58	5°50	24° 3	16°22	24°24	15°24	13°54	12°20	6°43	n.a.	S 6
M 7	1 7 32	15°45'05	27°20	5°18	13° 0	6°11	6° 2	24° 4	16°23	24°26	15°23	13°50	12°17	6°49	n.a.	M 7
T 8	1 11 28	16°42'51	12♉24	7°16	14°14	6°22	6°14	24° 5	16°23	24°28	15°22	13°46	12°14	6°56	n.a.	T 8
W 9	1 15 25	17°40'38	27° 9	9°14	15°28	6°33	6°26	24° 7	16°24	24°30	15°21	13°41	12°11	7° 3	n.a.	W 9
T 10	1 19 21	18°38'26	11♊30	11°14	16°42	6°43	6°37	24° 8	16°25	24°32	15°20	13°37	12° 8	7° 9	n.a.	T 10
F 11	1 23 18	19°36'16	25°22	13°14	17°56	6°52	6°49	24° 9	16°25	24°34	15°19	13°33	12° 5	7°16	n.a.	F 11
S 12	1 27 15	20°34'08	8♋46	15°13	19°11	7° 0	7° 1	24°11	16°26	24°36	15°18	13°31	12° 1	7°23	n.a.	S 12
S 13	1 31 11	21°32'01	21°44	17°13	20°25	7° 8	7°12	24°12	16°26	24°39	15°16	13°D30	11°58	7°29	n.a.	S 13
M14	1 35 8	22°29'56	4♌18	19°12	21°39	7°15	7°24	24°14	16°26	24°41	15°15	13°31	11°55	7°36	n.a.	M14
T 15	1 39 4	23°27'52	16°34	21°11	22°53	7°21	7°35	24°16	16°27	24°43	15°14	13°32	11°52	7°43	n.a.	T 15
W16	1 43 1	24°25'50	28°36	23° 9	24° 8	7°26	7°46	24°18	16°27	24°45	15°13	13°34	11°49	7°49	n.a.	W16
T 17	1 46 57	25°23'49	10♍29	25° 6	25°22	7°30	7°58	24°20	16°27	24°47	15°12	13°R35	11°46	7°56	n.a.	T 17
F 18	1 50 54	26°21'50	22°18	27° 2	26°36	7°34	8° 9	24°22	16°27	24°49	15°11	13°34	11°42	8° 3	n.a.	F 18
S 19	1 54 50	27°19'52	4♎ 4	28°57	27°50	7°37	8°20	24°24	16°27	24°50	15°10	13°32	11°39	8° 9	n.a.	S 19
S 20	1 58 47	28°17'56	15°53	0♏51	29° 5	7°38	8°31	24°26	16°27	24°52	15° 9	13°28	11°36	8°16	n.a.	S 20
M21	2 2 43	29°16'01	27°46	2°44	0♏19	7°39	8°42	24°29	16°R27	24°54	15° 8	13°21	11°33	8°23	n.a.	M21
T 22	2 6 40	0♏14'08	9♏44	4°36	1°33	7°R39	8°52	24°31	16°27	24°56	15° 7	13°14	11°30	8°29	n.a.	T 22
W23	2 10 37	1°12'17	21°50	6°26	2°48	7°38	9° 3	24°34	16°27	24°58	15° 5	13° 5	11°26	8°36	n.a.	W23
T 24	2 14 33	2°10'27	4♐ 5	8°16	4° 2	7°37	9°14	24°36	16°27	25° 0	15° 4	12°56	11°23	8°43	n.a.	T 24
F 25	2 18 30	3° 8'38	16°29	10° 4	5°17	7°34	9°24	24°39	16°27	25° 2	15° 3	12°47	11°20	8°49	n.a.	F 25
S 26	2 22 26	4° 6'50	29° 6	11°51	6°31	7°31	9°35	24°42	16°27	25° 4	15° 2	12°40	11°17	8°56	n.a.	S 26
S 27	2 26 23	5° 5'04	11♉56	13°37	7°45	7°27	9°45	24°45	16°26	25° 5	15° 1	12°36	11°14	9° 3	n.a.	S 27
M28	2 30 19	6° 3'20	25° 3	15°22	9° 0	7°21	9°55	24°48	16°26	25° 7	15° 0	12°33	11°11	9° 9	n.a.	M28
T 29	2 34 16	7° 1'36	8♒28	17° 5	10°14	7°16	10° 5	24°51	16°26	25° 9	14°58	12°D33	11° 7	9°16	n.a.	T 29
W30	2 38 12	7°59'54	22°13	18°48	11°28	7° 9	10°15	24°54	16°25	25°11	14°57	12°33	11° 4	9°23	n.a.	W30
T 31	2 42 9	8♏58'13	6♓20	20♏29	12♏43	7♊ 1	10♍25	24♉57	16♋25	25♍13	14♉56	12°R34	11♍ 1	9♎29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s54	16s25	3n43	3n 4	0n52	0s55	1n23	17n19	3s29	9n51	0n17	20s 7	0n51	22n15	0n10	2n27	0n12	0n21	16s31	6n15	6n43	0s31		n.a.
W 2	4 16	14 5	2 43	2 32	1 2	1 23	1 23	17 22	3 29	9 47	0 17	20 7	0 51	22 15	0 10	2 26	0 12	0 20	16 32	6 14	6 45	0 32		n.a.
T 3	4 38	10 50	1 31	1 58	1 11	1 51	1 24	17 25	3 28	9 42	0 17	20 7	0 51	22 15	0 10	2 25	0 12	0 20	16 32	6 14	6 46	0 34		n.a.
F 4	5 0	6 49	0 11	1 22	1 18	2 20	1 24	17 28	3 28	9 38	0 17	20 7	0 51	22 15	0 10	2 24	0 12	0 19	16 32	6 13	6 47	0 36		n.a.
S 5	5 22	2 17	1s11	0 44	1 25	2 48	1 25	17 31	3 27	9 34	0 17	20 7	0 51	22 14	0 10	2 23	0 12	0 19	16 32	6 13	6 48	0 38		n.a.
S 6	5 44	2n26	2 28	0 5	1 31	3 16	1 25	17 34	3 26	9 30	0 17	20 7	0 51	22 14	0 10	2 23	0 12	0 18	16 32	6 14	6 49	0 40		n.a.
M 7	6 6	7 0	3 36	0s37	1 35	3 44	1 25	17 37	3 25	9 25	0 17	20 7	0 50	22 14	0 10	2 22	0 12	0 18	16 33	6 15	6 51	0 42		n.a.
T 8	6 28	11 4	4 27	1 19	1 39	4 13	1 25	17 40	3 25	9 21	0 17	20 7	0 50	22 14	0 10	2 21	0 12	0 17	16 33	6 17	6 52	0 43		n.a.
W 9	6 50	14 21	4 59	2 2	1 42	4 41	1 25	17 42	3 24	9 17	0 18	20 7	0 50	22 14	0 10	2 20	0 12	0 17	16 33	6 19	6 53	0 45		n.a.
T 10	7 11	16 39	5 12	2 47	1 44	5 9	1 25	17 45	3 23	9 13	0 18	20 7	0 50	22 14	0 10	2 19	0 12	0 16	16 33	6 21	6 54	0 47		n.a.
F 11	7 33	17 53	5 6	3 32	1 45	5 36	1 25	17 47	3 22	9 9	0 18	20 7	0 50	22 14	0 10	2 19	0 12	0 16	16 33	6 22	6 55	0 49		n.a.
S 12	7 55	18 4	4 42	4 17	1 45	6 4	1 25	17 50	3 21	9 5	0 18	20 7	0 50	22 14	0 10	2 18	0 12	0 16	16 34	6 23	6 57	0 51		n.a.
S 13	8 16	17 17	4 6	5 2	1 45	6 32	1 25	17 52	3 20	9 0	0 18	20 7	0 50	22 14	0 10	2 17	0 12	0 15	16 34	6 23	6 58	0 53		n.a.
M14	8 37	15 40	3 18	5 48	1 43	6 59	1 25	17 54	3 18	8 56	0 18	20 7	0 49	22 14	0 10	2 16	0 12	0 15	16 34	6 23	6 59	0 55		n.a.
T 15	8 58	13 22	2 22	6 34	1 42	7 27	1 25	17 57	3 17	8 52	0 18	20 7	0 49	22 14	0 10	2 15	0 12	0 14	16 34	6 22	7 0	0 56		n.a.
W16	9 19	10 30	1 21	7 19	1 39	7 54	1 24	17 59	3 16	8 48	0 18	20 6	0 49	22 14	0 10	2 15	0 12	0 14	16 34	6 22	7 1	0 58		n.a.
T 17	9 40	7 15	0 17	8 4	1 36	8 21	1 24	18 1	3 14	8 44	0 19	20 6	0 49	22 14	0 10	2 14	0 12	0 13	16 34	6 21	7 2	1 0		n.a.
F 18	10 1	3 44	0n47	8 49	1 32	8 48	1 24	18 3	3 13	8 40	0 19	20 6	0 49	22 14	0 10	2 13	0 12	0 13	16 34	6 22	7 4	1 2		n.a.
S 19	10 22	0 5	1 49	9 33	1 28	9 15	1 23	18 5	3 11	8 36	0 19	20 6	0 49	22 14	0 10	2 12	0 12	0 13	16 35	6 22	7 5	1 4		n.a.
S 20	10 42	3s36	2 46	10 16	1 24	9 41	1 22	18 7	3 9	8 32	0 19	20 6	0 48	22 14	0 10	2 12	0 12	0 12	16 35	6 24	7 6	1 6		n.a.
M21	11 2	7 8	3 36	10 59	1 19	10 7	1 22	18 9	3 8	8 29	0 19	20 5	0 48	22 14	0 11	2 11	0 12	0 12	16 35	6 26	7 7	1 8		n.a.
T 22	11 22	10 26	4 17	11 41	1 14	10 33	1 21	18 11	3 6	8 25	0 19	20 5	0 48	22 14	0 11	2 10	0 12	0 11	16 35	6 29	7 8	1 9		n.a.
W23	11 42	13 19	4 46	12 23	1 8	10 59	1 20	18 13	3 4	8 21	0 19	20 5	0 48	22 14	0 11	2 9	0 12	0 11	16 35	6 33	7 10	1 11		n.a.
T 24	12 2	15 39	5 3	13 3	1 2	11 25	1 19	18 14	3 2	8 17	0 19	20 4	0 48	22 14	0 11	2 9	0 12	0 11	16 35	6 36	7 11	1 13		n.a.
F 25	12 22	17 18	5 6	13 43	0 56	11 50	1 18	18 16	3 0	8 13	0 20	20 4	0 48	22 14	0 11	2 8	0 12	0 10	16 35	6 39	7 12	1 15		n.a.
S 26	12 41	18 9	4 55	14 22	0 50	12 15	1 18	18 18	2 57	8 10	0 20	20 4	0 48	22 14	0 11	2 7	0 12	0 10	16 35	6 42	7 13	1 17		n.a.
S 27	13 1	18 5	4 28	14 59	0 43	12 40	1 16	18 19	2 55	8 6	0 20	20 3	0 47	22 14	0 11	2 7	0 12	0 9	16 35	6 44	7 14	1 19		n.a.
M28	13 20	17 3	3 47	15 36	0 36	13 4	1 15	18 21	2 53	8 2	0 20	20 3	0 47	22 14	0 11	2 6	0 12	0 9	16 35	6 45	7 16	1 20		n.a.
T 29	13 38	15 4	2 53	16 12	0 29	13 29	1 14	18 23	2 50	7 59	0 20	20 3	0 47	22 14	0 11	2 5	0 12	0 9	16 36	6 45	7 17	1 22		n.a.
W30	13 57	12 11	1 47	16 47	0 22	13 52	1 13	18 24	2 47	7 55	0 20	20 2	0 47	22 14	0 11	2 5	0 12	0 8	16 36	6 45	7 18	1 24		n.a.
T 31	14s16	8s32	0n33	17s21	0n15	14s16	1n12	18n25	2s45	7n51	0n20	20s 2	0n47	22n15	0n11	2n 4	0n12	0n 8	16s36	6n44	7n19	1s26		n.a.

Julian Day Number = 3565807.5, Delta T = 08h24m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'08, Lahiri = 66°45'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 6	9♏56'33	20♓48	22♏ 9	13♏57	6°R53	10♍35	25♌ 1	16°R24	25♍14	14°R55	12°R34	10♍58	9♎36	n.a.	F 1
S 2	2 50 2	10°54'55	5♈34	23°49	15°12	6♊44	10°45	25° 4	16♋24	25°16	14♉54	12♍32	10°55	9°43	n.a.	S 2
S 3	2 53 59	11°53'18	20°33	25°27	16°26	6°34	10°54	25° 8	16°23	25°18	14°52	12°28	10°51	9°49	n.a.	S 3
M 4	2 57 55	12°51'43	5♉38	27° 4	17°41	6°24	11° 4	25°11	16°22	25°19	14°51	12°21	10°48	9°56	n.a.	M 4
T 5	3 1 52	13°50'09	20°38	28°40	18°55	6°13	11°13	25°15	16°22	25°21	14°50	12°12	10°45	10° 2	n.a.	T 5
W 6	3 5 48	14°48'38	5♊25	0♐15	20° 9	6° 1	11°22	25°19	16°21	25°22	14°49	12° 3	10°42	10° 9	n.a.	W 6
T 7	3 9 45	15°47'08	19°49	1°49	21°24	5°48	11°32	25°23	16°20	25°24	14°48	11°53	10°39	10°16	n.a.	T 7
F 8	3 13 41	16°45'40	3♋47	3°22	22°38	5°35	11°41	25°26	16°19	25°26	14°47	11°45	10°36	10°22	n.a.	F 8
S 9	3 17 38	17°44'14	17°16	4°54	23°53	5°21	11°50	25°30	16°18	25°27	14°45	11°39	10°32	10°29	n.a.	S 9
S 10	3 21 34	18°42'50	0♌18	6°25	25° 7	5° 7	11°58	25°35	16°17	25°29	14°44	11°35	10°29	10°36	n.a.	S 10
M11	3 25 31	19°41'28	12°54	7°55	26°22	4°52	12° 7	25°39	16°16	25°30	14°43	11°34	10°26	10°42	n.a.	M11
T 12	3 29 28	20°40'08	25°10	9°25	27°36	4°37	12°16	25°43	16°15	25°32	14°42	11°D34	10°23	10°49	n.a.	T 12
W13	3 33 24	21°38'50	7♍12	10°53	28°51	4°21	12°24	25°47	16°14	25°33	14°41	11°R34	10°20	10°56	n.a.	W13
T 14	3 37 21	22°37'34	19° 4	12°20	0♐ 5	4° 5	12°32	25°52	16°13	25°34	14°39	11°34	10°17	11° 2	n.a.	T 14
F 15	3 41 17	23°36'20	0♎51	13°46	1°20	3°48	12°40	25°56	16°12	25°36	14°38	11°32	10°13	11° 9	n.a.	F 15
S 16	3 45 14	24°35'08	12°39	15°11	2°34	3°31	12°48	26° 1	16°10	25°37	14°37	11°28	10°10	11°16	n.a.	S 16
S 17	3 49 10	25°33'58	24°31	16°36	3°49	3°14	12°56	26° 5	16° 9	25°38	14°36	11°21	10° 7	11°22	n.a.	S 17
M18	3 53 7	26°32'50	6♏30	17°59	5° 3	2°56	13° 4	26°10	16° 8	25°40	14°35	11°11	10° 4	11°29	n.a.	M18
T 19	3 57 3	27°31'44	18°38	19°21	6°18	2°39	13°12	26°15	16° 6	25°41	14°34	11° 0	10° 1	11°36	n.a.	T 19
W20	4 1 0	28°30'40	0♐57	20°42	7°32	2°21	13°19	26°19	16° 5	25°42	14°32	10°46	9°57	11°42	n.a.	W20
T 21	4 4 57	29°29'38	13°27	22° 2	8°47	2° 3	13°26	26°24	16° 4	25°43	14°31	10°33	9°54	11°49	n.a.	T 21
F 22	4 8 53	0♐28'38	26° 8	23°20	10° 1	1°45	13°34	26°29	16° 2	25°45	14°30	10°20	9°51	11°56	n.a.	F 22
S 23	4 12 50	1°27'39	9♌ 0	24°38	11°16	1°28	13°41	26°34	16° 1	25°46	14°29	10°10	9°48	12° 2	n.a.	S 23
S 24	4 16 46	2°26'42	22° 4	25°54	12°31	1°10	13°48	26°39	15°59	25°47	14°28	10° 2	9°45	12° 9	n.a.	S 24
M25	4 20 43	3°25'47	5♒20	27° 8	13°45	0°52	13°54	26°45	15°57	25°48	14°27	9°57	9°42	12°16	n.a.	M25
T 26	4 24 39	4°24'53	18°48	28°21	15° 0	0°35	14° 1	26°50	15°56	25°49	14°26	9°55	9°38	12°22	n.a.	T 26
W27	4 28 36	5°24'01	2♓30	29°33	16°14	0°18	14° 7	26°55	15°54	25°50	14°25	9°54	9°35	12°29	n.a.	W27
T 28	4 32 32	6°23'10	16°27	0♌43	17°29	0° 1	14°14	27° 1	15°52	25°51	14°24	9°54	9°32	12°36	n.a.	T 28
F 29	4 36 29	7°22'21	0♈39	1°50	18°43	29♑45	14°20	27° 6	15°50	25°52	14°22	9°53	9°29	12°42	n.a.	F 29
S 30	4 40 26	8♐21'34	15♈ 5	2♌56	19♐58	29♑29	14♍26	27♌11	15♋49	25♍53	14♉21	9♍51	9♍26	12♎49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s34	4s16	0s44	17s53	0n 8	14s39	1n10	18n27	2s42	7n48	0n20	20s 1	0n47	22n15	0n11	2n 3	0n12	0n 8	16s36	6n44	7n20	1s28		n.a.
S 2	14 52	0n20	2 0	18 25	0 0	15 2	1 9	18 28	2 39	7 44	0 21	20 1	0 47	22 15	0 11	2 3	0 12	0 7	16 36	6 45	7 21	1 30		n.a.
S 3	15 9	4 59	3 9	18 56	0s 7	15 24	1 8	18 30	2 36	7 41	0 21	20 0	0 46	22 15	0 11	2 2	0 12	0 7	16 36	6 47	7 23	1 32		n.a.
M 4	15 27	9 20	4 4	19 26	0 15	15 46	1 6	18 31	2 33	7 37	0 21	20 0	0 46	22 15	0 11	2 1	0 13	0 6	16 36	6 49	7 24	1 33		n.a.
T 5	15 44	13 4	4 43	19 54	0 22	16 8	1 5	18 32	2 30	7 34	0 21	19 59	0 46	22 15	0 11	2 1	0 13	0 6	16 36	6 52	7 25	1 35		n.a.
W 6	16 1	15 54	5 2	20 22	0 30	16 29	1 3	18 33	2 27	7 31	0 21	19 59	0 46	22 15	0 11	2 0	0 13	0 6	16 36	6 56	7 26	1 37		n.a.
T 7	16 18	17 40	5 1	20 48	0 37	16 50	1 1	18 35	2 23	7 27	0 21	19 58	0 46	22 15	0 11	2 0	0 13	0 5	16 36	7 0	7 27	1 39		n.a.
F 8	16 35	18 18	4 42	21 13	0 45	17 10	1 0	18 36	2 20	7 24	0 21	19 58	0 46	22 15	0 11	1 59	0 13	0 5	16 36	7 3	7 29	1 41		n.a.
S 9	16 51	17 52	4 8	21 37	0 52	17 30	0 58	18 37	2 16	7 21	0 22	19 57	0 46	22 15	0 11	1 58	0 13	0 5	16 36	7 5	7 30	1 43		n.a.
S 10	17 7	16 29	3 21	22 1	0 59	17 50	0 56	18 38	2 13	7 18	0 22	19 56	0 45	22 16	0 11	1 58	0 13	0 5	16 36	7 6	7 31	1 45		n.a.
M11	17 23	14 19	2 27	22 23	1 7	18 9	0 54	18 39	2 9	7 15	0 22	19 56	0 45	22 16	0 11	1 57	0 13	0 4	16 36	7 7	7 32	1 46		n.a.
T 12	17 38	11 34	1 26	22 43	1 14	18 27	0 53	18 40	2 5	7 12	0 22	19 55	0 45	22 16	0 11	1 57	0 13	0 4	16 36	7 7	7 33	1 48		n.a.
W13	17 53	8 22	0 23	23 3	1 21	18 45	0 51	18 41	2 1	7 9	0 22	19 55	0 45	22 16	0 11	1 56	0 13	0 4	16 36	7 7	7 35	1 50		n.a.
T 14	18 8	4 52	0n40	23 22	1 28	19 3	0 49	18 42	1 57	7 6	0 22	19 54	0 45	22 16	0 11	1 56	0 13	0 3	16 36	7 7	7 36	1 52		n.a.
F 15	18 23	1 13	1 41	23 40	1 35	19 20	0 47	18 43	1 53	7 3	0 23	19 53	0 45	22 16	0 11	1 55	0 13	0 3	16 36	7 8	7 37	1 54		n.a.
S 16	18 37	2s30	2 37	23 56	1 42	19 36	0 45	18 44	1 49	7 0	0 23	19 53	0 45	22 17	0 11	1 55	0 13	0 3	16 36	7 9	7 38	1 56		n.a.
S 17	18 51	6 8	3 27	24 12	1 49	19 53	0 43	18 45	1 45	6 57	0 23	19 52	0 44	22 17	0 11	1 54	0 13	0 3	16 36	7 12	7 39	1 58		n.a.
M18	19 4	9 33	4 8	24 26	1 55	20 8	0 41	18 45	1 41	6 54	0 23	19 51	0 44	22 17	0 11	1 54	0 13	0 2	16 36	7 15	7 40	1 59		n.a.
T 19	19 18	12 37	4 38	24 39	2 2	20 23	0 38	18 46	1 37	6 52	0 23	19 50	0 44	22 17	0 11	1 53	0 13	0 2	16 35	7 20	7 42	2 1		n.a.
W20	19 31	15 11	4 56	24 51	2 8	20 37	0 36	18 47	1 33	6 49	0 23	19 50	0 44	22 17	0 11	1 53	0 13	0 2	16 35	7 25	7 43	2 3		n.a.
T 21	19 43	17 5	5 0	25 3	2 14	20 51	0 34	18 48	1 28	6 46	0 23	19 49	0 44	22 17	0 11	1 52	0 13	0 2	16 35	7 30	7 44	2 5		n.a.
F 22	19 55	18 11	4 49	25 13	2 19	21 4	0 32	18 48	1 24	6 44	0 24	19 48	0 44	22 18	0 11	1 52	0 13	0 1	16 35	7 34	7 45	2 7		n.a.
S 23	20 7	18 22	4 24	25 22	2 25	21 17	0 30	18 49	1 20	6 41	0 24	19 47	0 44	22 18	0 11	1 51	0 13	0 1	16 35	7 38	7 46	2 9		n.a.
S 24	20 19	17 35	3 44	25 30	2 30	21 29	0 27	18 50	1 15	6 39	0 24	19 46	0 44	22 18	0 11	1 51	0 13	0 1	16 35	7 41	7 47	2 11		n.a.
M25	20 30	15 51	2 52	25 37	2 35	21 40	0 25	18 51	1 11	6 36	0 24	19 46	0 43	22 18	0 11	1 50	0 13	0 1	16 35	7 43	7 49	2 12		n.a.
T 26	20 41	13 13	1 49	25 42	2 40	21 51	0 23	18 51	1 7	6 34	0 24	19 45	0 43	22 18	0 11	1 50	0 13	0 1	16 35	7 44	7 50	2 14		n.a.
W27	20 52	9 48	0 39	25 47	2 44	22 1	0 20	18 52	1 2	6 32	0 24	19 44	0 43	22 19	0 11	1 50	0 13	0 0	16 35	7 44	7 51	2 16		n.a.
T 28	21 2	5 48	0s35	25 51	2 48	22 11	0 18	18 53	0 58	6 29	0 25	19 43	0 43	22 19	0 11	1 49	0 13	0 0	16 35	7 44	7 52	2 18		n.a.
F 29	21 11	1 23	1 47	25 54	2 52	22 20	0 15	18 54	0 54	6 27	0 25	19 42	0 43	22 19	0 11	1 49	0 13	0 0	16 34	7 44	7 53	2 20		n.a.
S 30	21s21	3n10	2s54	25s56	2s55	22s28	0n13	18n55	0s49	6n25	0n25	19s41	0n43	22n19	0n11	1n49	0n13	0s 0	16s34	7n45	7n55	2s22		n.a.

Julian Day Number = 3565838.5, Delta T = 08h24m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'12, Lahiri = 66°45'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5050

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 22	9♐20'48	29♈42	3♑59	21♐13	29°R13	14♍32	27♑17	15°R47	25♍54	14°R20	9°R45	9♍23	12♎56	n.a.	S 1
M 2	4 48 19	10°20'03	14♉25	5° 0	22°27	28♉58	14°37	27°23	15♋45	25°55	14♉19	9♍37	9°19	13° 2	n.a.	M 2
T 3	4 52 15	11°19'21	29° 6	5°59	23°42	28°43	14°43	27°28	15°43	25°56	14°18	9°26	9°16	13° 9	n.a.	T 3
W 4	4 56 12	12°18'40	13♊38	6°54	24°56	28°29	14°48	27°34	15°41	25°56	14°17	9°14	9°13	13°16	n.a.	W 4
T 5	5 0 8	13°18'02	27°54	7°46	26°11	28°15	14°53	27°40	15°39	25°57	14°16	9° 2	9°10	13°22	n.a.	T 5
F 6	5 4 5	14°17'25	11♋47	8°35	27°25	28° 2	14°58	27°45	15°37	25°58	14°15	8°52	9° 7	13°29	n.a.	F 6
S 7	5 8 1	15°16'50	25°15	9°19	28°40	27°49	15° 3	27°51	15°35	25°59	14°14	8°43	9° 3	13°36	n.a.	S 7
S 8	5 11 58	16°16'17	8♌18	9°59	29°55	27°38	15° 8	27°57	15°33	25°59	14°13	8°38	9° 0	13°42	n.a.	S 8
M 9	5 15 55	17°15'47	20°56	10°35	1♑ 9	27°26	15°12	28° 3	15°31	26° 0	14°12	8°35	8°57	13°49	n.a.	M 9
T 10	5 19 51	18°15'18	3♍15	11° 5	2°24	27°16	15°17	28° 9	15°29	26° 1	14°11	8°34	8°54	13°56	n.a.	T 10
W11	5 23 48	19°14'52	15°18	11°29	3°38	27° 6	15°21	28°15	15°27	26° 1	14°10	8°34	8°51	14° 2	n.a.	W11
T 12	5 27 44	20°14'27	27°11	11°47	4°53	26°57	15°25	28°21	15°24	26° 2	14° 9	8°34	8°48	14° 9	n.a.	T 12
F 13	5 31 41	21°14'05	9♎ 0	11°58	6° 8	26°49	15°28	28°28	15°22	26° 2	14° 8	8°32	8°44	14°16	n.a.	F 13
S 14	5 35 37	22°13'44	20°49	12°R 1	7°22	26°41	15°32	28°34	15°20	26° 3	14° 8	8°29	8°41	14°22	n.a.	S 14
S 15	5 39 34	23°13'26	2♏44	11°56	8°37	26°34	15°35	28°40	15°18	26° 3	14° 7	8°23	8°38	14°29	n.a.	S 15
M16	5 43 30	24°13'10	14°49	11°43	9°52	26°28	15°39	28°46	15°15	26° 4	14° 6	8°14	8°35	14°36	n.a.	M16
T 17	5 47 27	25°12'56	27° 6	11°20	11° 6	26°23	15°42	28°53	15°13	26° 4	14° 5	8° 3	8°32	14°43	n.a.	T 17
W18	5 51 24	26°12'44	9♐38	10°48	12°21	26°18	15°45	28°59	15°11	26° 4	14° 4	7°51	8°29	14°49	n.a.	W18
T 19	5 55 20	27°12'33	22°25	10° 6	13°36	26°15	15°47	29° 6	15° 9	26° 5	14° 3	7°38	8°25	14°56	n.a.	T 19
F 20	5 59 17	28°12'25	5♑26	9°15	14°50	26°12	15°50	29°12	15° 6	26° 5	14° 3	7°26	8°22	15° 3	n.a.	F 20
S 21	6 3 13	29°12'18	18°40	8°16	16° 5	26°10	15°52	29°19	15° 4	26° 5	14° 2	7°16	8°19	15° 9	n.a.	S 21
S 22	6 7 10	0♑12'13	2♒ 6	7° 9	17°20	26° 9	15°54	29°25	15° 1	26° 5	14° 1	7° 9	8°16	15°16	n.a.	S 22
M23	6 11 6	1°12'09	15°42	5°56	18°34	26°D 8	15°56	29°32	14°59	26° 6	14° 0	7° 4	8°13	15°23	n.a.	M23
T 24	6 15 3	2°12'07	29°26	4°39	19°49	26° 9	15°58	29°38	14°57	26° 6	13°59	7° 2	8° 9	15°29	n.a.	T 24
W25	6 19 0	3°12'07	13♓18	3°20	21° 4	26°10	15°59	29°45	14°54	26° 6	13°59	7°D 2	8° 6	15°36	n.a.	W25
T 26	6 22 56	4°12'07	27°16	2° 1	22°18	26°12	16° 1	29°52	14°52	26° 6	13°58	7°R 3	8° 3	15°43	n.a.	T 26
F 27	6 26 53	5°12'09	11♈22	0°45	23°33	26°15	16° 2	29°58	14°49	26° 6	13°57	7° 3	8° 0	15°49	n.a.	F 27
S 28	6 30 49	6°12'13	25°33	29♐35	24°48	26°18	16° 3	0♒ 5	14°47	26°R 6	13°57	7° 1	7°57	15°56	n.a.	S 28
S 29	6 34 46	7°12'18	9♉48	28°33	26° 2	26°23	16° 4	0°12	14°44	26° 6	13°56	6°57	7°54	16° 3	n.a.	S 29
M30	6 38 42	8°12'24	24° 5	27°40	27°17	26°28	16° 4	0°19	14°42	26° 6	13°55	6°51	7°50	16° 9	n.a.	M30
T 31	6 42 39	9♑12'32	8♊19	26♐58	28♑32	26♉34	16♍ 4	0♒26	14♋39	26♍ 6	13♉55	6♍42	7♍47	16♎16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s30	7n35	3s51	25s57	2s58	22s36	0n11	18n56	0s45	6n23	0n25	19s40	0n43	22n20	0n11	1n48	0n13	0s 0	16s34	7n47	7n56	2s24		n.a.
M 2	21 38	11 34	4 32	25 58	3 0	22 42	0 8	18 57	0 41	6 21	0 25	19 39	0 43	22 20	0 11	1 48	0 13	0 0	16 34	7 51	7 57	2 26		n.a.
T 3	21 47	14 49	4 56	25 57	3 2	22 49	0 6	18 58	0 36	6 19	0 25	19 38	0 42	22 20	0 11	1 48	0 13	0 0	16 34	7 54	7 58	2 27		n.a.
W 4	21 54	17 7	5 0	25 55	3 3	22 54	0 3	18 59	0 32	6 17	0 26	19 37	0 42	22 20	0 11	1 47	0 13	0 1	16 34	7 59	7 59	2 29		n.a.
T 5	22 2	18 18	4 45	25 53	3 3	22 59	0 1	19 0	0 28	6 15	0 26	19 36	0 42	22 20	0 11	1 47	0 13	0 1	16 33	8 3	8 0	2 31		n.a.
F 6	22 9	18 21	4 13	25 50	3 3	23 4	0s 2	19 1	0 24	6 14	0 26	19 35	0 42	22 21	0 11	1 47	0 13	0 1	16 33	8 7	8 2	2 33		n.a.
S 7	22 15	17 20	3 28	25 46	3 2	23 7	0 4	19 2	0 20	6 12	0 26	19 34	0 42	22 21	0 11	1 46	0 13	0 1	16 33	8 10	8 3	2 35		n.a.
S 8	22 22	15 26	2 33	25 41	3 1	23 10	0 7	19 4	0 16	6 10	0 26	19 33	0 42	22 21	0 11	1 46	0 13	0 1	16 33	8 12	8 4	2 37		n.a.
M 9	22 27	12 50	1 32	25 36	2 58	23 12	0 9	19 5	0 12	6 9	0 26	19 32	0 42	22 21	0 11	1 46	0 13	0 1	16 33	8 13	8 5	2 39		n.a.
T 10	22 33	9 43	0 28	25 30	2 55	23 14	0 12	19 7	0 8	6 7	0 27	19 31	0 42	22 22	0 11	1 46	0 13	0 1	16 33	8 14	8 6	2 40		n.a.
W11	22 38	6 15	0n36	25 24	2 50	23 15	0 14	19 8	0 4	6 6	0 27	19 30	0 42	22 22	0 11	1 46	0 13	0 1	16 32	8 14	8 7	2 42		n.a.
T 12	22 42	2 36	1 37	25 16	2 45	23 15	0 17	19 10	0n 0	6 5	0 27	19 29	0 41	22 22	0 11	1 45	0 13	0 1	16 32	8 14	8 9	2 44		n.a.
F 13	22 46	1s 9	2 34	25 9	2 38	23 14	0 19	19 12	0 4	6 3	0 27	19 28	0 41	22 22	0 11	1 45	0 13	0 1	16 32	8 14	8 10	2 46		n.a.
S 14	22 50	4 50	3 24	25 0	2 29	23 13	0 22	19 14	0 8	6 2	0 27	19 27	0 41	22 23	0 11	1 45	0 13	0 1	16 32	8 16	8 11	2 48		n.a.
S 15	22 53	8 22	4 6	24 51	2 20	23 11	0 24	19 16	0 11	6 1	0 28	19 25	0 41	22 23	0 11	1 45	0 13	0 1	16 32	8 18	8 12	2 50		n.a.
M16	22 56	11 36	4 37	24 41	2 9	23 8	0 27	19 18	0 15	6 0	0 28	19 24	0 41	22 23	0 11	1 45	0 13	0 1	16 31	8 21	8 13	2 52		n.a.
T 17	22 58	14 23	4 56	24 31	1 56	23 5	0 29	19 20	0 18	5 59	0 28	19 23	0 41	22 24	0 11	1 45	0 13	0 1	16 31	8 25	8 14	2 54		n.a.
W18	23 0	16 34	5 1	24 19	1 42	23 1	0 32	19 22	0 22	5 58	0 28	19 22	0 41	22 24	0 11	1 44	0 13	0 1	16 31	8 30	8 16	2 55		n.a.
T 19	23 2	17 59	4 52	24 7	1 27	22 56	0 34	19 25	0 25	5 57	0 28	19 21	0 41	22 24	0 12	1 44	0 13	0 1	16 31	8 34	8 17	2 57		n.a.
F 20	23 3	18 30	4 27	23 54	1 10	22 51	0 37	19 27	0 28	5 56	0 28	19 20	0 41	22 24	0 12	1 44	0 13	0 1	16 30	8 39	8 18	2 59		n.a.
S 21	23 3	18 1	3 47	23 39	0 51	22 45	0 39	19 30	0 32	5 56	0 29	19 18	0 41	22 25	0 12	1 44	0 13	0 1	16 30	8 42	8 19	3 1		n.a.
S 22	23 3	16 32	2 55	23 24	0 32	22 38	0 41	19 32	0 35	5 55	0 29	19 17	0 40	22 25	0 12	1 44	0 13	0 1	16 30	8 45	8 20	3 3		n.a.
M23	23 3	14 6	1 51	23 8	0 12	22 31	0 44	19 35	0 38	5 54	0 29	19 16	0 40	22 25	0 12	1 44	0 13	0 1	16 30	8 47	8 21	3 5		n.a.
T 24	23 2	10 51	0 40	22 50	0n 8	22 23	0 46	19 38	0 41	5 54	0 29	19 15	0 40	22 25	0 12	1 44	0 13	0 1	16 29	8 47	8 23	3 7		n.a.
W25	23 1	6 59	0s33	22 32	0 28	22 14	0 48	19 41	0 44	5 54	0 29	19 13	0 40	22 26	0 12	1 44	0 13	0 1	16 29	8 47	8 24	3 8		n.a.
T 26	22 59	2 42	1 46	22 14	0 48	22 5	0 51	19 45	0 46	5 53	0 30	19 12	0 40	22 26	0 12	1 44	0 13	0 1	16 29	8 47	8 25	3 10		n.a.
F 27	22 57	1n46	2 53	21 56	1 7	21 55	0 53	19 48	0 49	5 53	0 30	19 11	0 40	22 26	0 12	1 44	0 13	0 1	16 28	8 47	8 26	3 12		n.a.
S 28	22 55	6 9	3 49	21 39	1 24	21 44	0 55	19 51	0 52	5 53	0 30	19 9	0 40	22 27	0 12	1 44	0 13	0 1	16 28	8 48	8 27	3 14		n.a.
S 29	22 52	10 13	4 32	21 23	1 40	21 33	0 57	19 55	0 54	5 53	0 30	19 8	0 40	22 27	0 12	1 44	0 13	0 1	16 28	8 49	8 29	3 16		n.a.
M30	22 48	13 41	4 57	21 9	1 53	21 21	1 0	19 59	0 57	5 53	0 30	19 7	0 40	22 27	0 12	1 44	0 13	0 1	16 28	8 52	8 30	3 18		n.a.
T 31	22s44	16n19	5s 5	20s57	2n 5	21s 8	1s 2	20n 2	0n59	5n53	0n31	19s 5	0n40	22n27	0n12	1n44	0n13	0s 1	16s27	8n55	8n31	3s20		n.a.

Julian Day Number = 3565868.5, Delta T = 08h24m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'17, Lahiri = 66°45'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 35	10♑12'41	22♊25	26°R27	29♑46	26♉40	16°R 5	0♒33	14°R37	26°R 6	13°R54	6°R33	7♍44	16♎23	n.a.	W 1
T 2	6 50 32	11°12'51	6♋18	26♐ 8	1♒ 1	26°48	16♍ 5	0°39	14♋34	26♍ 6	13♉54	6♍23	7°41	16°29	n.a.	T 2
F 3	6 54 29	12°13'04	19°55	26°D 0	2°16	26°56	16° 4	0°46	14°32	26° 5	13°53	6°15	7°38	16°36	n.a.	F 3
S 4	6 58 25	13°13'17	3♌11	26° 4	3°30	27° 5	16° 4	0°53	14°29	26° 5	13°53	6° 8	7°35	16°43	n.a.	S 4
S 5	7 2 22	14°13'33	16° 7	26°18	4°45	27°14	16° 3	1° 0	14°27	26° 5	13°52	6° 4	7°31	16°49	n.a.	S 5
M 6	7 6 18	15°13'50	28°43	26°42	6° 0	27°24	16° 2	1° 7	14°24	26° 5	13°52	6° 2	7°28	16°56	n.a.	M 6
T 7	7 10 15	16°14'08	11♍ 1	27°14	7°14	27°35	16° 1	1°14	14°22	26° 4	13°51	6°D 1	7°25	17° 3	n.a.	T 7
W 8	7 14 11	17°14'28	23° 5	27°55	8°29	27°47	16° 0	1°21	14°19	26° 4	13°51	6° 2	7°22	17° 9	n.a.	W 8
T 9	7 18 8	18°14'50	5♎ 0	28°42	9°43	27°59	15°59	1°28	14°17	26° 3	13°50	6° 4	7°19	17°16	n.a.	T 9
F 10	7 22 4	19°15'14	16°50	29°36	10°58	28°11	15°57	1°35	14°14	26° 3	13°50	6°R 5	7°15	17°23	n.a.	F 10
S 11	7 26 1	20°15'39	28°40	0♑36	12°13	28°25	15°55	1°43	14°12	26° 3	13°50	6° 4	7°12	17°29	n.a.	S 11
S 12	7 29 58	21°16'06	10♏37	1°40	13°27	28°39	15°53	1°50	14° 9	26° 2	13°49	6° 2	7° 9	17°36	n.a.	S 12
M13	7 33 54	22°16'35	22°44	2°48	14°42	28°53	15°51	1°57	14° 7	26° 2	13°49	5°58	7° 6	17°43	n.a.	M13
T 14	7 37 51	23°17'05	5♐ 5	4° 0	15°57	29° 8	15°49	2° 4	14° 4	26° 1	13°49	5°52	7° 3	17°49	n.a.	T 14
W15	7 41 47	24°17'37	17°45	5°15	17°11	29°24	15°46	2°11	14° 2	26° 0	13°48	5°45	7° 0	17°56	n.a.	W15
T 16	7 45 44	25°18'10	0♑43	6°32	18°26	29°40	15°43	2°18	14° 0	26° 0	13°48	5°38	6°56	18° 3	n.a.	T 16
F 17	7 49 40	26°18'45	14° 1	7°52	19°41	29°57	15°40	2°25	13°57	25°59	13°48	5°31	6°53	18° 9	n.a.	F 17
S 18	7 53 37	27°19'21	27°37	9°13	20°55	0♊14	15°37	2°32	13°55	25°59	13°48	5°25	6°50	18°16	n.a.	S 18
S 19	7 57 34	28°19'58	11♒28	10°37	22°10	0°32	15°34	2°40	13°52	25°58	13°47	5°21	6°47	18°23	n.a.	S 19
M20	8 1 30	29°20'37	25°31	12° 1	23°25	0°51	15°30	2°47	13°50	25°57	13°47	5°19	6°44	18°29	n.a.	M20
T 21	8 5 27	0♒21'16	9♓41	13°27	24°39	1°10	15°26	2°54	13°48	25°56	13°47	5°D18	6°41	18°36	n.a.	T 21
W22	8 9 23	1°21'56	23°55	14°54	25°54	1°29	15°22	3° 1	13°45	25°55	13°47	5°19	6°37	18°43	n.a.	W22
T 23	8 13 20	2°22'37	8♈10	16°21	27° 9	1°49	15°18	3° 8	13°43	25°55	13°47	5°21	6°34	18°50	n.a.	T 23
F 24	8 17 16	3°23'19	22°23	17°49	28°23	2° 9	15°14	3°16	13°40	25°54	13°47	5°22	6°31	18°56	n.a.	F 24
S 25	8 21 13	4°24'01	6♉32	19°18	29°38	2°30	15° 9	3°23	13°38	25°53	13°47	5°R22	6°28	19° 3	n.a.	S 25
S 26	8 25 9	5°24'44	20°36	20°48	0♓52	2°51	15° 5	3°30	13°36	25°52	13°D47	5°22	6°25	19°10	n.a.	S 26
M27	8 29 6	6°25'28	4♊32	22°18	2° 7	3°13	15° 0	3°37	13°34	25°51	13°47	5°19	6°21	19°16	n.a.	M27
T 28	8 33 3	7°26'13	18°20	23°48	3°21	3°35	14°55	3°44	13°31	25°50	13°47	5°16	6°18	19°23	n.a.	T 28
W29	8 36 59	8°26'58	1♋58	25°19	4°36	3°58	14°50	3°51	13°29	25°49	13°47	5°12	6°15	19°30	n.a.	W29
T 30	8 40 56	9°27'44	15°24	26°50	5°51	4°21	14°44	3°59	13°27	25°48	13°47	5° 7	6°12	19°36	n.a.	T 30
F 31	8 44 52	10♒28'31	28♋35	28♑21	7♓ 5	4♊44	14♍39	4♒ 6	13♋25	25♍47	13♉47	5♍ 3	6♍ 9	19♎43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s40	17n58	4s53	20s47	2n14	20s55	1s 4	20n 6	1n 2	5n53	0n31	19s 4	0n40	22n28	0n12	1n44	0n13	0s 0	16s27	8n58	8n32	3s22		n.a.
T 2	22 35	18 30	4 25	20 39	2 21	20 41	1 6	20 10	1 4	5 53	0 31	19 3	0 39	22 28	0 12	1 44	0 13	0 0	16 27	9 2	8 33	3 23		n.a.
F 3	22 30	17 57	3 42	20 33	2 26	20 27	1 8	20 14	1 6	5 53	0 31	19 1	0 39	22 28	0 12	1 44	0 13	0 0	16 26	9 5	8 34	3 25		n.a.
S 4	22 25	16 25	2 47	20 30	2 30	20 12	1 10	20 18	1 9	5 54	0 31	19 0	0 39	22 29	0 12	1 44	0 13	0n 0	16 26	9 7	8 35	3 27		n.a.
S 5	22 19	14 5	1 45	20 29	2 31	19 56	1 12	20 22	1 11	5 54	0 32	18 58	0 39	22 29	0 12	1 44	0 14	0 0	16 26	9 9	8 37	3 29		n.a.
M 6	22 12	11 7	0 39	20 29	2 32	19 40	1 14	20 27	1 13	5 55	0 32	18 57	0 39	22 29	0 12	1 45	0 14	0 0	16 25	9 9	8 38	3 31		n.a.
T 7	22 5	7 44	0n27	20 31	2 30	19 23	1 16	20 31	1 15	5 55	0 32	18 56	0 39	22 29	0 12	1 45	0 14	0 1	16 25	9 9	8 39	3 33		n.a.
W 8	21 58	4 6	1 31	20 35	2 28	19 6	1 17	20 36	1 17	5 56	0 32	18 54	0 39	22 30	0 12	1 45	0 14	0 1	16 25	9 9	8 40	3 35		n.a.
T 9	21 50	0 21	2 30	20 39	2 24	18 48	1 19	20 40	1 18	5 57	0 32	18 53	0 39	22 30	0 12	1 45	0 14	0 1	16 25	9 9	8 41	3 36		n.a.
F 10	21 42	3s23	3 22	20 43	2 20	18 30	1 21	20 45	1 20	5 57	0 33	18 51	0 39	22 30	0 12	1 45	0 14	0 1	16 24	9 8	8 42	3 38		n.a.
S 11	21 33	6 59	4 6	20 48	2 15	18 11	1 22	20 49	1 22	5 58	0 33	18 50	0 39	22 30	0 12	1 45	0 14	0 1	16 24	9 8	8 44	3 40		n.a.
S 12	21 24	10 20	4 40	20 53	2 9	17 51	1 24	20 54	1 24	5 59	0 33	18 48	0 39	22 31	0 12	1 46	0 14	0 2	16 24	9 9	8 45	3 42		n.a.
M13	21 15	13 18	5 1	20 59	2 3	17 32	1 26	20 59	1 25	6 0	0 33	18 47	0 39	22 31	0 12	1 46	0 14	0 2	16 23	9 11	8 46	3 44		n.a.
T 14	21 5	15 44	5 9	21 3	1 56	17 11	1 27	21 4	1 27	6 1	0 33	18 45	0 38	22 31	0 12	1 46	0 14	0 2	16 23	9 13	8 47	3 46		n.a.
W15	20 55	17 29	5 3	21 8	1 49	16 50	1 28	21 8	1 28	6 3	0 33	18 44	0 38	22 31	0 12	1 46	0 14	0 2	16 23	9 15	8 48	3 48		n.a.
T 16	20 44	18 23	4 41	21 12	1 42	16 29	1 30	21 13	1 30	6 4	0 34	18 42	0 38	22 32	0 12	1 47	0 14	0 3	16 22	9 18	8 49	3 50		n.a.
F 17	20 33	18 18	4 3	21 15	1 34	16 7	1 31	21 18	1 31	6 5	0 34	18 41	0 38	22 32	0 12	1 47	0 14	0 3	16 22	9 21	8 51	3 51		n.a.
S 18	20 22	17 11	3 11	21 18	1 27	15 45	1 32	21 23	1 33	6 6	0 34	18 39	0 38	22 32	0 12	1 47	0 14	0 3	16 22	9 23	8 52	3 53		n.a.
S 19	20 10	15 2	2 6	21 20	1 19	15 22	1 33	21 28	1 34	6 8	0 34	18 38	0 38	22 33	0 12	1 47	0 14	0 3	16 21	9 24	8 53	3 55		n.a.
M20	19 58	11 58	0 53	21 21	1 11	14 59	1 35	21 33	1 35	6 10	0 34	18 36	0 38	22 33	0 12	1 48	0 14	0 4	16 21	9 25	8 54	3 57		n.a.
T 21	19 45	8 11	0s24	21 21	1 3	14 36	1 36	21 38	1 36	6 11	0 35	18 35	0 38	22 33	0 12	1 48	0 14	0 4	16 21	9 25	8 55	3 59		n.a.
W22	19 32	3 55	1 40	21 20	0 55	14 12	1 37	21 43	1 38	6 13	0 35	18 33	0 38	22 33	0 12	1 48	0 14	0 4	16 20	9 25	8 56	4 1		n.a.
T 23	19 19	0n35	2 50	21 18	0 47	13 48	1 38	21 48	1 39	6 15	0 35	18 32	0 38	22 34	0 12	1 49	0 14	0 5	16 20	9 24	8 58	4 3		n.a.
F 24	19 5	5 1	3 49	21 15	0 39	13 23	1 38	21 54	1 40	6 16	0 35	18 30	0 38	22 34	0 12	1 49	0 14	0 5	16 19	9 24	8 59	4 5		n.a.
S 25	18 51	9 9	4 35	21 11	0 31	12 58	1 39	21 59	1 41	6 18	0 35	18 29	0 38	22 34	0 12	1 49	0 14	0 5	16 19	9 24	9 0	4 6		n.a.
S 26	18 37	12 44	5 3	21 6	0 23	12 33	1 40	22 4	1 42	6 20	0 36	18 27	0 38	22 34	0 12	1 50	0 14	0 5	16 19	9 24	9 1	4 8		n.a.
M27	18 22	15 34	5 13	21 0	0 15	12 7	1 41	22 9	1 43	6 22	0 36	18 25	0 38	22 34	0 12	1 50	0 14	0 6	16 18	9 25	9 2	4 10		n.a.
T 28	18 7	17 29	5 5	20 52	0 8	11 41	1 41	22 14	1 44	6 24	0 36	18 24	0 38	22 35	0 12	1 51	0 14	0 6	16 18	9 26	9 3	4 12		n.a.
W29	17 52	18 23	4 40	20 44	0 0	11 15	1 42	22 19	1 45	6 26	0 36	18 22	0 37	22 35	0 12	1 51	0 14	0 7	16 18	9 27	9 4	4 14		n.a.
T 30	17 36	18 13	4 0	20 35	0s 7	10 48	1 42	22 24	1 46	6 29	0 36	18 21	0 37	22 35	0 12	1 51	0 14	0 7	16 17	9 29	9 6	4 16		n.a.
F 31	17s20	17n 3	3s 7	20s24	0s15	10s22	1s42	22n29	1n46	6n31	0n37	18s19	0n37	22n35	0n12	1n52	0n14	0n 7	16s17	9n30	9n 7	4s18		n.a.

Julian Day Number = 3565899.5, Delta T = 08h24m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'21, Lahiri = 66°45'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 49	11♒29'19	11♌32	29♑52	8♓20	5♊ 8	14°R33	4♒13	13°R23	25°R46	13♉47	5°R 1	6♍ 6	19♎50	n.a.	S 1
S 2	8 52 45	12°30'07	24°14	1♒24	9°34	5°32	14♍28	4°20	13♋21	25♍45	13°47	4♍59	6° 2	19°56	n.a.	S 2
M 3	8 56 42	13°30'56	6♍40	2°56	10°49	5°56	14°22	4°27	13°19	25°44	13°47	4°D59	5°59	20° 3	n.a.	M 3
T 4	9 0 39	14°31'46	18°54	4°28	12° 3	6°21	14°16	4°34	13°16	25°42	13°48	4°59	5°56	20°10	n.a.	T 4
W 5	9 4 35	15°32'37	0♎56	6° 0	13°17	6°46	14° 9	4°41	13°14	25°41	13°48	5° 1	5°53	20°16	n.a.	W 5
T 6	9 8 32	16°33'29	12°50	7°33	14°32	7°11	14° 3	4°48	13°12	25°40	13°48	5° 2	5°50	20°23	n.a.	T 6
F 7	9 12 28	17°34'21	24°40	9° 6	15°46	7°37	13°56	4°56	13°11	25°39	13°48	5° 4	5°47	20°30	n.a.	F 7
S 8	9 16 25	18°35'15	6♏30	10°39	17° 1	8° 3	13°50	5° 3	13° 9	25°38	13°49	5° 5	5°43	20°36	n.a.	S 8
S 9	9 20 21	19°36'09	18°26	12°12	18°15	8°29	13°43	5°10	13° 7	25°36	13°49	5°R 5	5°40	20°43	n.a.	S 9
M10	9 24 18	20°37'04	0♐32	13°45	19°29	8°56	13°36	5°17	13° 5	25°35	13°49	5° 5	5°37	20°50	n.a.	M10
T 11	9 28 14	21°38'00	12°52	15°19	20°44	9°23	13°29	5°24	13° 3	25°34	13°50	5° 4	5°34	20°56	n.a.	T 11
W12	9 32 11	22°38'57	25°31	16°53	21°58	9°50	13°22	5°31	13° 1	25°32	13°50	5° 3	5°31	21° 3	n.a.	W12
T 13	9 36 8	23°39'55	8♑32	18°27	23°12	10°17	13°15	5°38	13° 0	25°31	13°50	5° 1	5°27	21°10	n.a.	T 13
F 14	9 40 4	24°40'53	21°56	20° 1	24°26	10°45	13° 8	5°45	12°58	25°30	13°51	5° 0	5°24	21°17	n.a.	F 14
S 15	9 44 1	25°41'51	5♒45	21°36	25°41	11°13	13° 0	5°52	12°56	25°28	13°51	4°58	5°21	21°23	n.a.	S 15
S 16	9 47 57	26°42'50	19°54	23°10	26°55	11°42	12°53	5°58	12°55	25°27	13°52	4°58	5°18	21°30	n.a.	S 16
M17	9 51 54	27°43'50	4♓21	24°46	28° 9	12°10	12°45	6° 5	12°53	25°25	13°52	4°D57	5°15	21°37	n.a.	M17
T 18	9 55 50	28°44'49	18°59	26°21	29°23	12°39	12°38	6°12	12°51	25°24	13°53	4°58	5°12	21°43	n.a.	T 18
W19	9 59 47	29°45'49	3♈43	27°57	0♈37	13° 8	12°30	6°19	12°50	25°22	13°53	4°58	5° 8	21°50	n.a.	W19
T 20	10 3 43	0♓46'49	18°24	29°33	1°51	13°37	12°22	6°26	12°49	25°21	13°54	4°58	5° 5	21°57	n.a.	T 20
F 21	10 7 40	1°47'48	2♉57	1♓10	3° 6	14° 7	12°14	6°32	12°47	25°19	13°54	4°59	5° 2	22° 3	n.a.	F 21
S 22	10 11 37	2°48'48	17°19	2°47	4°20	14°36	12° 7	6°39	12°46	25°18	13°55	4°59	4°59	22°10	n.a.	S 22
S 23	10 15 33	3°49'47	1♊25	4°24	5°34	15° 6	11°59	6°46	12°44	25°16	13°56	4°R59	4°56	22°17	n.a.	S 23
M24	10 19 30	4°50'46	15°14	6° 2	6°47	15°36	11°51	6°52	12°43	25°15	13°56	4°D59	4°53	22°23	n.a.	M24
T 25	10 23 26	5°51'45	28°47	7°40	8° 1	16° 7	11°43	6°59	12°42	25°13	13°57	4°59	4°49	22°30	n.a.	T 25
W26	10 27 23	6°52'44	12♋ 4	9°18	9°15	16°37	11°35	7° 6	12°41	25°12	13°58	4°59	4°46	22°37	n.a.	W26
T 27	10 31 19	7°53'42	25° 5	10°57	10°29	17° 8	11°27	7°12	12°40	25°10	13°58	5° 0	4°43	22°43	n.a.	T 27
F 28	10 35 16	8♓54'40	7♌53	12♓37	11♈43	17♊39	11♍19	7♒19	12♋39	25♍ 8	13♉59	5♍ 0	4♍40	22♎50	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 4	15n 2	2s 6	20s12	0s22	9s54	1s43	22n34	1n47	6n33	0n37	18s17	0n37	22n36	0n12	1n52	0n14	0n 8	16s17	9n31	9n 8	4s19		n.a.
S 2	16 47	12 18	0 59	20 0	0 29	9 27	1 43	22 39	1 48	6 35	0 37	18 16	0 37	22 36	0 12	1 53	0 14	0 8	16 16	9 32	9 9	4 21		n.a.
M 3	16 30	9 4	0n 9	19 46	0 36	8 59	1 43	22 44	1 49	6 38	0 37	18 14	0 37	22 36	0 12	1 53	0 14	0 8	16 16	9 32	9 10	4 23		n.a.
T 4	16 13	5 30	1 16	19 31	0 42	8 31	1 43	22 49	1 49	6 40	0 37	18 13	0 37	22 36	0 12	1 54	0 14	0 9	16 16	9 32	9 11	4 25		n.a.
W 5	15 55	1 46	2 19	19 16	0 49	8 3	1 43	22 54	1 50	6 43	0 37	18 11	0 37	22 36	0 12	1 54	0 14	0 9	16 15	9 31	9 13	4 27		n.a.
T 6	15 37	2s 0	3 14	18 59	0 55	7 35	1 43	22 59	1 51	6 45	0 38	18 9	0 37	22 37	0 12	1 55	0 14	0 10	16 15	9 31	9 14	4 29		n.a.
F 7	15 19	5 39	4 1	18 41	1 1	7 6	1 43	23 4	1 51	6 48	0 38	18 8	0 37	22 37	0 12	1 55	0 14	0 10	16 15	9 30	9 15	4 31		n.a.
S 8	15 1	9 5	4 38	18 22	1 7	6 38	1 42	23 8	1 52	6 51	0 38	18 6	0 37	22 37	0 12	1 56	0 14	0 10	16 14	9 30	9 16	4 33		n.a.
S 9	14 42	12 10	5 3	18 2	1 13	6 9	1 42	23 13	1 52	6 53	0 38	18 5	0 37	22 37	0 12	1 56	0 14	0 11	16 14	9 30	9 17	4 34		n.a.
M10	14 23	14 47	5 16	17 41	1 18	5 40	1 42	23 18	1 53	6 56	0 38	18 3	0 37	22 37	0 12	1 57	0 14	0 11	16 14	9 30	9 18	4 36		n.a.
T 11	14 4	16 47	5 14	17 19	1 23	5 10	1 41	23 22	1 53	6 59	0 38	18 1	0 37	22 38	0 12	1 57	0 14	0 12	16 13	9 30	9 19	4 38		n.a.
W12	13 45	18 2	4 57	16 56	1 28	4 41	1 41	23 27	1 54	7 2	0 39	18 0	0 37	22 38	0 12	1 58	0 14	0 12	16 13	9 31	9 21	4 40		n.a.
T 13	13 25	18 23	4 24	16 32	1 33	4 11	1 40	23 31	1 54	7 5	0 39	17 58	0 37	22 38	0 12	1 58	0 14	0 13	16 12	9 31	9 22	4 42		n.a.
F 14	13 5	17 44	3 37	16 7	1 38	3 42	1 39	23 36	1 55	7 8	0 39	17 56	0 37	22 38	0 12	1 59	0 14	0 13	16 12	9 32	9 23	4 44		n.a.
S 15	12 45	16 1	2 35	15 41	1 42	3 12	1 38	23 40	1 55	7 10	0 39	17 55	0 37	22 38	0 12	1 59	0 14	0 13	16 12	9 32	9 24	4 46		n.a.
S 16	12 25	13 18	1 23	15 15	1 46	2 42	1 37	23 44	1 55	7 13	0 39	17 53	0 36	22 38	0 12	2 0	0 14	0 14	16 11	9 32	9 25	4 48		n.a.
M17	12 4	9 42	0 3	14 47	1 50	2 12	1 37	23 48	1 56	7 16	0 39	17 52	0 36	22 38	0 12	2 1	0 14	0 14	16 11	9 33	9 26	4 49		n.a.
T 18	11 43	5 29	1s17	14 18	1 53	1 42	1 35	23 52	1 56	7 19	0 39	17 50	0 36	22 39	0 12	2 1	0 14	0 15	16 11	9 32	9 27	4 51		n.a.
W19	11 22	0 54	2 33	13 49	1 56	1 12	1 34	23 56	1 56	7 22	0 40	17 48	0 36	22 39	0 12	2 2	0 14	0 15	16 10	9 32	9 29	4 53		n.a.
T 20	11 1	3n43	3 39	13 18	1 59	0 42	1 33	24 0	1 57	7 25	0 40	17 47	0 36	22 39	0 12	2 2	0 14	0 16	16 10	9 32	9 30	4 55		n.a.
F 21	10 40	8 4	4 30	12 47	2 1	0 12	1 32	24 4	1 57	7 29	0 40	17 45	0 36	22 39	0 12	2 3	0 14	0 16	16 10	9 32	9 31	4 57		n.a.
S 22	10 18	11 53	5 3	12 15	2 4	0n18	1 30	24 7	1 57	7 32	0 40	17 44	0 36	22 39	0 12	2 4	0 14	0 17	16 9	9 32	9 32	4 59		n.a.
S 23	9 57	14 56	5 17	11 42	2 5	0 49	1 29	24 11	1 57	7 35	0 40	17 42	0 36	22 39	0 12	2 4	0 14	0 17	16 9	9 32	9 33	5 1		n.a.
M24	9 35	17 4	5 13	11 8	2 7	1 19	1 27	24 14	1 58	7 38	0 40	17 40	0 36	22 39	0 12	2 5	0 14	0 18	16 9	9 32	9 34	5 2		n.a.
T 25	9 13	18 12	4 51	10 33	2 8	1 49	1 26	24 18	1 58	7 41	0 40	17 39	0 36	22 40	0 12	2 5	0 14	0 18	16 8	9 32	9 35	5 4		n.a.
W26	8 51	18 18	4 14	9 57	2 9	2 19	1 24	24 21	1 58	7 44	0 40	17 37	0 36	22 40	0 12	2 6	0 14	0 19	16 8	9 32	9 37	5 6		n.a.
T 27	8 28	17 25	3 24	9 20	2 9	2 49	1 22	24 24	1 58	7 47	0 41	17 36	0 36	22 40	0 12	2 7	0 14	0 19	16 8	9 32	9 38	5 8		n.a.
F 28	8s 6	15n40	2s25	8s43	2s 9	3n19	1s20	24n27	1n58	7n50	0n41	17s34	0n36	22n40	0n12	2n 7	0n14	0n20	16s 8	9n32	9n39	5s10		n.a.

Julian Day Number = 3565930.5, Delta T = 08h24m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'25, Lahiri = 66°45'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 39 12	9♓55'38	20♌28	14♓16	12♈57	18♊10	11°R11	7♒25	12°R37	25°R 7	14♉ 0	5♍ 0	4♍37	22♎57	n.a.	S 1
S 2	10 43 9	10°56'35	2♍52	15°56	14°10	18°41	11♍ 2	7°32	12♋36	25♍ 5	14° 1	5°R 0	4°33	23° 3	n.a.	S 2
M 3	10 47 6	11°57'33	15° 5	17°37	15°24	19°12	10°54	7°38	12°36	25° 4	14° 1	5° 0	4°30	23°10	n.a.	M 3
T 4	10 51 2	12°58'30	27°10	19°18	16°37	19°44	10°46	7°44	12°35	25° 2	14° 2	5° 0	4°27	23°17	n.a.	T 4
W 5	10 54 59	13°59'27	9♎ 7	20°59	17°51	20°16	10°38	7°51	12°34	25° 0	14° 3	4°59	4°24	23°24	n.a.	W 5
T 6	10 58 55	15° 0'23	21° 0	22°41	19° 4	20°48	10°30	7°57	12°33	24°59	14° 4	4°57	4°21	23°30	n.a.	T 6
F 7	11 2 52	16° 1'20	2♏50	24°22	20°18	21°20	10°22	8° 3	12°32	24°57	14° 5	4°56	4°18	23°37	n.a.	F 7
S 8	11 6 48	17° 2'16	14°41	26° 4	21°31	21°52	10°14	8° 9	12°32	24°55	14° 6	4°54	4°14	23°44	n.a.	S 8
S 9	11 10 45	18° 3'12	26°36	27°47	22°45	22°24	10° 6	8°15	12°31	24°54	14° 7	4°53	4°11	23°50	n.a.	S 9
M10	11 14 41	19° 4'09	8♐39	29°29	23°58	22°57	9°58	8°21	12°30	24°52	14° 8	4°52	4° 8	23°57	n.a.	M10
T 11	11 18 38	20° 5'05	20°55	1♈11	25°11	23°29	9°51	8°27	12°30	24°50	14° 9	4°D51	4° 5	24° 4	n.a.	T 11
W12	11 22 35	21° 6'00	3♑29	2°53	26°24	24° 2	9°43	8°33	12°29	24°49	14°10	4°52	4° 2	24°10	n.a.	W12
T 13	11 26 31	22° 6'56	16°24	4°34	27°37	24°35	9°35	8°39	12°29	24°47	14°11	4°53	3°58	24°17	n.a.	T 13
F 14	11 30 28	23° 7'51	29°44	6°15	28°50	25° 8	9°27	8°45	12°28	24°45	14°12	4°54	3°55	24°24	n.a.	F 14
S 15	11 34 24	24° 8'46	13♒31	7°55	0♉ 3	25°41	9°20	8°51	12°28	24°43	14°13	4°55	3°52	24°30	n.a.	S 15
S 16	11 38 21	25° 9'41	27°44	9°34	1°16	26°14	9°12	8°56	12°28	24°42	14°14	4°R56	3°49	24°37	n.a.	S 16
M17	11 42 17	26°10'35	12♓21	11°12	2°29	26°47	9° 5	9° 2	12°28	24°40	14°15	4°56	3°46	24°44	n.a.	M17
T 18	11 46 14	27°11'28	27°17	12°48	3°42	27°21	8°57	9° 8	12°27	24°38	14°16	4°55	3°43	24°50	n.a.	T 18
W19	11 50 10	28°12'21	12♈24	14°22	4°55	27°54	8°50	9°13	12°27	24°37	14°17	4°53	3°39	24°57	n.a.	W19
T 20	11 54 7	29°13'13	27°31	15°53	6° 7	28°28	8°43	9°19	12°27	24°35	14°18	4°50	3°36	25° 4	n.a.	T 20
F 21	11 58 3	0♈14'03	12♉30	17°21	7°20	29° 2	8°36	9°24	12°D27	24°33	14°19	4°46	3°33	25°11	n.a.	F 21
S 22	12 2 0	1°14'53	27°12	18°45	8°32	29°36	8°29	9°29	12°27	24°32	14°20	4°43	3°30	25°17	n.a.	S 22
S 23	12 5 57	2°15'42	11♊32	20° 4	9°45	0♋10	8°22	9°35	12°27	24°30	14°21	4°40	3°27	25°24	n.a.	S 23
M24	12 9 53	3°16'30	25°28	21°19	10°57	0°44	8°15	9°40	12°27	24°28	14°23	4°39	3°24	25°31	n.a.	M24
T 25	12 13 50	4°17'16	8♋59	22°28	12°10	1°18	8° 9	9°45	12°28	24°27	14°24	4°D38	3°20	25°37	n.a.	T 25
W26	12 17 46	5°18'02	22° 7	23°30	13°22	1°52	8° 2	9°50	12°28	24°25	14°25	4°39	3°17	25°44	n.a.	W26
T 27	12 21 43	6°18'46	4♌56	24°24	14°34	2°27	7°56	9°55	12°28	24°23	14°26	4°41	3°14	25°51	n.a.	T 27
F 28	12 25 39	7°19'28	17°27	25°11	15°46	3° 1	7°50	10° 0	12°29	24°22	14°27	4°43	3°11	25°57	n.a.	F 28
S 29	12 29 36	8°20'10	29°46	25°48	16°58	3°36	7°44	10° 5	12°29	24°20	14°29	4°R44	3° 8	26° 4	n.a.	S 29
S 30	12 33 32	9°20'50	11♍54	26°16	18°10	4°10	7°38	10°10	12°29	24°18	14°30	4°44	3° 4	26°11	n.a.	S 30
M31	12 37 29	10♈21'29	23♍55	26♈34	19♉21	4♋45	7♍32	10♒14	12♋30	24♍17	14♉31	4♍42	3♍ 1	26♎17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s43	13n10	1s20	8s 5	2s 9	3n49	1s19	24n30	1n58	7n53	0n41	17s32	0n36	22n40	0n12	2n 8	0n14	0n20	16s 7	9n32	9n40	5s12		n.a.
S 2	7 21	10 6	0 12	7 26	2 8	4 19	1 17	24 33	1 58	7 57	0 41	17 31	0 36	22 40	0 12	2 9	0 14	0 21	16 7	9 31	9 41	5 14		n.a.
M 3	6 58	6 39	0n56	6 46	2 7	4 49	1 14	24 36	1 59	8 0	0 41	17 29	0 36	22 40	0 12	2 9	0 14	0 21	16 7	9 31	9 42	5 16		n.a.
T 4	6 35	2 57	2 0	6 6	2 5	5 19	1 12	24 38	1 59	8 3	0 41	17 28	0 36	22 40	0 12	2 10	0 14	0 22	16 6	9 32	9 43	5 17		n.a.
W 5	6 12	0s49	2 58	5 24	2 3	5 49	1 10	24 41	1 59	8 6	0 41	17 26	0 36	22 40	0 12	2 10	0 14	0 22	16 6	9 32	9 45	5 19		n.a.
T 6	5 49	4 32	3 48	4 42	2 0	6 18	1 8	24 43	1 59	8 9	0 41	17 25	0 36	22 40	0 12	2 11	0 14	0 23	16 6	9 33	9 46	5 21		n.a.
F 7	5 26	8 3	4 28	4 0	1 57	6 48	1 5	24 45	1 59	8 12	0 41	17 23	0 36	22 40	0 12	2 12	0 14	0 23	16 5	9 33	9 47	5 23		n.a.
S 8	5 2	11 14	4 57	3 16	1 53	7 17	1 3	24 47	1 59	8 15	0 41	17 22	0 36	22 41	0 12	2 12	0 14	0 24	16 5	9 34	9 48	5 25		n.a.
S 9	4 39	14 0	5 13	2 32	1 49	7 46	1 0	24 49	1 59	8 18	0 42	17 20	0 36	22 41	0 12	2 13	0 14	0 24	16 5	9 34	9 49	5 27		n.a.
M10	4 16	16 11	5 16	1 48	1 44	8 15	0 58	24 51	1 59	8 21	0 42	17 19	0 36	22 41	0 12	2 14	0 14	0 25	16 5	9 35	9 50	5 29		n.a.
T 11	3 52	17 41	5 4	1 3	1 38	8 44	0 55	24 53	1 59	8 24	0 42	17 17	0 36	22 41	0 12	2 14	0 14	0 25	16 4	9 35	9 51	5 30		n.a.
W12	3 28	18 23	4 38	0 17	1 32	9 13	0 53	24 54	1 59	8 27	0 42	17 16	0 36	22 41	0 12	2 15	0 14	0 26	16 4	9 35	9 53	5 32		n.a.
T 13	3 5	18 8	3 57	0n29	1 26	9 41	0 50	24 55	1 59	8 30	0 42	17 14	0 36	22 41	0 12	2 16	0 14	0 26	16 4	9 34	9 54	5 34		n.a.
F 14	2 41	16 54	3 3	1 15	1 18	10 9	0 47	24 57	1 59	8 33	0 42	17 13	0 36	22 41	0 12	2 16	0 14	0 27	16 3	9 34	9 55	5 36		n.a.
S 15	2 17	14 39	1 56	2 1	1 10	10 37	0 44	24 58	1 59	8 36	0 42	17 11	0 35	22 41	0 12	2 17	0 14	0 27	16 3	9 33	9 56	5 38		n.a.
S 16	1 54	11 27	0 40	2 47	1 1	11 5	0 41	24 59	1 59	8 39	0 42	17 10	0 35	22 41	0 12	2 18	0 14	0 28	16 3	9 33	9 57	5 40		n.a.
M17	1 30	7 27	0s41	3 34	0 52	11 33	0 38	24 59	1 58	8 41	0 42	17 8	0 35	22 41	0 12	2 18	0 14	0 29	16 3	9 33	9 58	5 42		n.a.
T 18	1 6	2 54	2 0	4 20	0 42	12 0	0 35	25 0	1 58	8 44	0 42	17 7	0 35	22 41	0 12	2 19	0 15	0 29	16 2	9 33	9 59	5 44		n.a.
W19	0 42	1n52	3 12	5 6	0 31	12 27	0 32	25 1	1 58	8 47	0 42	17 6	0 35	22 41	0 12	2 20	0 15	0 30	16 2	9 34	10 0	5 45		n.a.
T 20	0 18	6 31	4 10	5 51	0 19	12 54	0 29	25 1	1 58	8 50	0 42	17 4	0 35	22 41	0 12	2 20	0 15	0 30	16 2	9 35	10 2	5 47		n.a.
F 21	0n 6	10 43	4 51	6 36	0 7	13 20	0 25	25 1	1 58	8 52	0 42	17 3	0 35	22 41	0 12	2 21	0 15	0 31	16 2	9 37	10 3	5 49		n.a.
S 22	0 29	14 10	5 11	7 19	0n 6	13 46	0 22	25 1	1 58	8 55	0 42	17 1	0 35	22 41	0 12	2 22	0 15	0 31	16 1	9 38	10 4	5 51		n.a.
S 23	0 53	16 39	5 12	8 1	0 19	14 12	0 19	25 1	1 58	8 57	0 42	17 0	0 35	22 41	0 12	2 22	0 15	0 32	16 1	9 39	10 5	5 53		n.a.
M24	1 17	18 5	4 54	8 42	0 33	14 38	0 15	25 1	1 58	9 0	0 42	16 59	0 35	22 41	0 12	2 23	0 15	0 32	16 1	9 39	10 6	5 55		n.a.
T 25	1 41	18 26	4 20	9 21	0 48	15 3	0 12	25 0	1 57	9 2	0 42	16 57	0 35	22 41	0 12	2 24	0 15	0 33	16 1	9 39	10 7	5 57		n.a.
W26	2 4	17 46	3 33	9 57	1 2	15 28	0 8	25 0	1 57	9 5	0 43	16 56	0 35	22 41	0 12	2 24	0 15	0 33	16 1	9 39	10 8	5 58		n.a.
T 27	2 28	16 12	2 36	10 31	1 18	15 52	0 5	24 59	1 57	9 7	0 43	16 55	0 35	22 41	0 12	2 25	0 15	0 34	16 0	9 38	10 10	6 0		n.a.
F 28	2 52	13 52	1 33	11 2	1 33	16 16	0 1	24 58	1 57	9 9	0 43	16 54	0 35	22 41	0 12	2 26	0 15	0 34	16 0	9 38	10 11	6 2		n.a.
S 29	3 15	10 57	0 27	11 30	1 48	16 40	0n 2	24 57	1 57	9 12	0 43	16 52	0 35	22 41	0 12	2 26	0 15	0 35	16 0	9 37	10 12	6 4		n.a.
S 30	3 39	7 35	0n39	11 54	2 3	17 4	0 6	24 56	1 57	9 14	0 43	16 51	0 35	22 41	0 12	2 27	0 15	0 35	16 0	9 37	10 13	6 6		n.a.
M31	4n 2	3n57	1n43	12n14	2n18	17n27	0n10	24n55	1n56	9n16	0n43	16s50	0n35	22n41	0n12	2n28	0n15	0n36	16s 0	9n38	10n14	6s 8		n.a.

Julian Day Number = 3565958.5, Delta T = 08h24m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'29, Lahiri = 66°45'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 41 26	11♈22'07	5♎51	26°R42	20♉33	5♋20	7°R27	10♒19	12♋30	24°R15	14♉32	4°R38	2♍58	26♎24	n.a.	T 1
W 2	12 45 22	12°22'44	17°44	26♈38	21°44	5°55	7♍21	10°24	12°31	24♍14	14°34	4♍33	2°55	26°31	n.a.	W 2
T 3	12 49 19	13°23'19	29°35	26°25	22°56	6°29	7°16	10°28	12°32	24°12	14°35	4°26	2°52	26°38	n.a.	T 3
F 4	12 53 15	14°23'54	11♏27	26° 1	24° 7	7° 4	7°11	10°32	12°32	24°10	14°36	4°18	2°49	26°44	n.a.	F 4
S 5	12 57 12	15°24'27	23°20	25°27	25°18	7°39	7° 6	10°37	12°33	24° 9	14°38	4°10	2°45	26°51	n.a.	S 5
S 6	13 1 8	16°24'59	5♐18	24°44	26°29	8°15	7° 1	10°41	12°34	24° 7	14°39	4° 2	2°42	26°58	n.a.	S 6
M 7	13 5 5	17°25'31	17°22	23°53	27°40	8°50	6°56	10°45	12°35	24° 6	14°40	3°57	2°39	27° 4	n.a.	M 7
T 8	13 9 1	18°26'01	29°38	22°57	28°51	9°25	6°52	10°49	12°36	24° 4	14°42	3°53	2°36	27°11	n.a.	T 8
W 9	13 12 58	19°26'30	12♑ 7	21°55	0♊ 2	10° 0	6°48	10°53	12°37	24° 3	14°43	3°51	2°33	27°18	n.a.	W 9
T 10	13 16 54	20°26'58	24°55	20°50	1°13	10°36	6°43	10°57	12°38	24° 1	14°44	3°D50	2°30	27°24	n.a.	T 10
F 11	13 20 51	21°27'26	8♒ 6	19°43	2°23	11°11	6°40	11° 1	12°39	24° 0	14°46	3°51	2°26	27°31	n.a.	F 11
S 12	13 24 48	22°27'52	21°42	18°37	3°34	11°46	6°36	11° 5	12°40	23°58	14°47	3°53	2°23	27°38	n.a.	S 12
S 13	13 28 44	23°28'16	5♓46	17°33	4°44	12°22	6°32	11° 9	12°41	23°57	14°49	3°R53	2°20	27°45	n.a.	S 13
M14	13 32 41	24°28'40	20°18	16°32	5°54	12°58	6°29	11°12	12°42	23°56	14°50	3°52	2°17	27°51	n.a.	M14
T 15	13 36 37	25°29'02	5♈13	15°35	7° 4	13°33	6°26	11°16	12°44	23°54	14°52	3°48	2°14	27°58	n.a.	T 15
W16	13 40 34	26°29'23	20°26	14°44	8°14	14° 9	6°23	11°19	12°45	23°53	14°53	3°43	2°10	28° 5	n.a.	W16
T 17	13 44 30	27°29'43	5♉45	13°58	9°24	14°45	6°20	11°23	12°46	23°51	14°54	3°35	2° 7	28°11	n.a.	T 17
F 18	13 48 27	28°30'01	21° 0	13°20	10°34	15°20	6°17	11°26	12°48	23°50	14°56	3°26	2° 4	28°18	n.a.	F 18
S 19	13 52 23	29°30'17	6♊ 0	12°48	11°43	15°56	6°15	11°29	12°49	23°49	14°57	3°18	2° 1	28°25	n.a.	S 19
S 20	13 56 20	0♉30'32	20°37	12°23	12°52	16°32	6°13	11°32	12°51	23°47	14°59	3°10	1°58	28°31	n.a.	S 20
M21	14 0 16	1°30'45	4♋46	12° 5	14° 2	17° 8	6°11	11°35	12°52	23°46	15° 0	3° 5	1°55	28°38	n.a.	M21
T 22	14 4 13	2°30'56	18°25	11°55	15°11	17°44	6° 9	11°38	12°54	23°45	15° 2	3° 2	1°51	28°45	n.a.	T 22
W23	14 8 10	3°31'05	1♌35	11°D51	16°20	18°20	6° 7	11°41	12°56	23°44	15° 3	3°D 1	1°48	28°52	n.a.	W23
T 24	14 12 6	4°31'12	14°22	11°53	17°28	18°56	6° 6	11°43	12°57	23°42	15° 5	3° 1	1°45	28°58	n.a.	T 24
F 25	14 16 3	5°31'17	26°48	12° 1	18°37	19°32	6° 4	11°46	12°59	23°41	15° 6	3°R 2	1°42	29° 5	n.a.	F 25
S 26	14 19 59	6°31'20	8♍59	12°15	19°45	20° 8	6° 3	11°48	13° 1	23°40	15° 8	3° 2	1°39	29°12	n.a.	S 26
S 27	14 23 56	7°31'22	20°59	12°35	20°54	20°44	6° 2	11°51	13° 3	23°39	15° 9	3° 0	1°35	29°18	n.a.	S 27
M28	14 27 52	8°31'21	2♎53	13° 0	22° 2	21°20	6° 2	11°53	13° 5	23°38	15°11	2°56	1°32	29°25	n.a.	M28
T 29	14 31 49	9°31'19	14°43	13°30	23° 9	21°57	6° 1	11°55	13° 7	23°37	15°12	2°49	1°29	29°32	n.a.	T 29
W30	14 35 45	10♉31'15	26♎34	14♈ 4	24♊17	22♋33	6♍ 1	11♒58	13♋ 9	23♍36	15♉14	2♍39	1♍26	29♎38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n26	0n11	2n41	12n30	2n32	17n49	0n13	24n53	1n56	9n18	0n43	16s49	0n35	22n41	0n12	2n28	0n15	0n36	15s59	9n39	10n15	6s10		n.a.
W 2	4 49	3s34	3 33	12 41	2 45	18 11	0 17	24 51	1 56	9 20	0 43	16 47	0 35	22 41	0 12	2 29	0 15	0 37	15 59	9 41	10 16	6 12		n.a.
T 3	5 12	7 10	4 14	12 47	2 57	18 33	0 21	24 50	1 56	9 22	0 43	16 46	0 35	22 40	0 12	2 30	0 15	0 37	15 59	9 44	10 17	6 13		n.a.
F 4	5 35	10 29	4 45	12 48	3 7	18 54	0 25	24 48	1 56	9 24	0 43	16 45	0 35	22 40	0 12	2 30	0 15	0 38	15 59	9 47	10 19	6 15		n.a.
S 5	5 58	13 24	5 4	12 44	3 16	19 15	0 29	24 45	1 55	9 26	0 43	16 44	0 35	22 40	0 12	2 31	0 15	0 39	15 59	9 50	10 20	6 17		n.a.
S 6	6 21	15 46	5 9	12 35	3 23	19 35	0 33	24 43	1 55	9 28	0 43	16 43	0 35	22 40	0 12	2 31	0 15	0 39	15 59	9 52	10 21	6 19		n.a.
M 7	6 44	17 29	5 1	12 21	3 28	19 55	0 36	24 41	1 55	9 29	0 43	16 42	0 35	22 40	0 12	2 32	0 15	0 40	15 58	9 54	10 22	6 21		n.a.
T 8	7 7	18 25	4 39	12 3	3 31	20 14	0 40	24 38	1 55	9 31	0 43	16 41	0 35	22 40	0 12	2 33	0 15	0 40	15 58	9 56	10 23	6 23		n.a.
W 9	7 29	18 29	4 3	11 41	3 31	20 33	0 44	24 35	1 54	9 32	0 43	16 40	0 35	22 40	0 12	2 33	0 15	0 41	15 58	9 56	10 24	6 25		n.a.
T 10	7 52	17 37	3 15	11 15	3 30	20 52	0 48	24 32	1 54	9 34	0 43	16 39	0 35	22 40	0 12	2 34	0 15	0 41	15 58	9 57	10 25	6 26		n.a.
F 11	8 14	15 47	2 15	10 46	3 26	21 9	0 52	24 29	1 54	9 35	0 43	16 38	0 35	22 40	0 12	2 34	0 15	0 42	15 58	9 56	10 26	6 28		n.a.
S 12	8 36	13 1	1 5	10 16	3 19	21 27	0 56	24 26	1 54	9 37	0 43	16 37	0 35	22 40	0 12	2 35	0 15	0 42	15 58	9 56	10 28	6 30		n.a.
S 13	8 58	9 24	0s10	9 44	3 11	21 44	1 0	24 22	1 53	9 38	0 43	16 36	0 35	22 40	0 12	2 35	0 15	0 43	15 58	9 56	10 29	6 32		n.a.
M14	9 20	5 7	1 27	9 12	3 1	22 0	1 4	24 19	1 53	9 39	0 43	16 35	0 35	22 39	0 12	2 36	0 15	0 43	15 57	9 56	10 30	6 34		n.a.
T 15	9 42	0 25	2 40	8 40	2 50	22 16	1 8	24 15	1 53	9 40	0 43	16 34	0 35	22 39	0 12	2 37	0 15	0 44	15 57	9 57	10 31	6 36		n.a.
W16	10 4	4n24	3 43	8 9	2 38	22 31	1 12	24 11	1 52	9 41	0 43	16 33	0 35	22 39	0 12	2 37	0 15	0 44	15 57	9 59	10 32	6 38		n.a.
T 17	10 25	8 58	4 31	7 39	2 24	22 45	1 16	24 7	1 52	9 42	0 43	16 32	0 35	22 39	0 12	2 38	0 15	0 44	15 57	10 2	10 33	6 39		n.a.
F 18	10 46	12 55	4 58	7 11	2 10	23 0	1 20	24 2	1 52	9 43	0 43	16 31	0 35	22 39	0 12	2 38	0 15	0 45	15 57	10 5	10 34	6 41		n.a.
S 19	11 7	15 57	5 5	6 45	1 55	23 13	1 24	23 58	1 51	9 44	0 43	16 30	0 35	22 39	0 12	2 39	0 15	0 45	15 57	10 8	10 35	6 43		n.a.
S 20	11 28	17 53	4 52	6 22	1 40	23 26	1 28	23 53	1 51	9 45	0 43	16 29	0 35	22 39	0 12	2 39	0 15	0 46	15 57	10 11	10 36	6 45		n.a.
M21	11 49	18 38	4 21	6 1	1 25	23 38	1 32	23 49	1 51	9 46	0 42	16 29	0 35	22 39	0 12	2 40	0 15	0 46	15 57	10 13	10 38	6 47		n.a.
T 22	12 9	18 15	3 35	5 43	1 10	23 50	1 36	23 44	1 51	9 46	0 42	16 28	0 35	22 38	0 12	2 40	0 15	0 47	15 57	10 14	10 39	6 49		n.a.
W23	12 29	16 53	2 40	5 28	0 56	24 1	1 40	23 39	1 50	9 47	0 42	16 27	0 35	22 38	0 12	2 41	0 15	0 47	15 57	10 14	10 40	6 51		n.a.
T 24	12 49	14 41	1 38	5 15	0 41	24 12	1 44	23 33	1 50	9 47	0 42	16 26	0 35	22 38	0 12	2 41	0 15	0 48	15 57	10 14	10 41	6 52		n.a.
F 25	13 9	11 52	0 33	5 5	0 27	24 22	1 48	23 28	1 50	9 48	0 42	16 26	0 35	22 38	0 12	2 42	0 15	0 48	15 57	10 14	10 42	6 54		n.a.
S 26	13 29	8 34	0n32	4 58	0 13	24 31	1 51	23 22	1 49	9 48	0 42	16 25	0 35	22 38	0 12	2 42	0 15	0 49	15 56	10 14	10 43	6 56		n.a.
S 27	13 48	4 58	1 34	4 53	0s 0	24 40	1 55	23 17	1 49	9 48	0 42	16 24	0 35	22 38	0 12	2 43	0 15	0 49	15 56	10 14	10 44	6 58		n.a.
M28	14 7	1 12	2 32	4 51	0 13	24 48	1 59	23 11	1 49	9 49	0 42	16 24	0 35	22 37	0 12	2 43	0 15	0 49	15 56	10 16	10 45	7 0		n.a.
T 29	14 26	2s35	3 23	4 51	0 26	24 56	2 3	23 5	1 48	9 49	0 42	16 23	0 35	22 37	0 12	2 43	0 15	0 50	15 56	10 18	10 46	7 2		n.a.
W30	14n44	6s17	4n 4	4n53	0s37	25n 2	2n 7	22n59	1n48	9n49	0n42	16s23	0n35	22n37	0n12	2n44	0n15	0n50	15s56	10n22	10n48	7s 4		n.a.

Julian Day Number = 3565989.5, Delta T = 08h24m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'33, Lahiri = 66°45'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 39 42	11♉31'09	8♏25	14♈42	25♊25	23♋ 9	6°D 1	12♒ 0	13♋11	23°R35	15♉15	2°R28	1♍23	29♎45	n.a.	T 1
F 2	14 43 38	12°31'01	20°20	15°24	26°32	23°45	6♍ 1	12° 2	13°13	23♍34	15°17	2♍14	1°20	29°52	n.a.	F 2
S 3	14 47 35	13°30'51	2♐19	16°11	27°39	24°22	6° 1	12° 3	13°15	23°33	15°18	2° 1	1°16	29°59	n.a.	S 3
S 4	14 51 32	14°30'40	14°24	17° 0	28°46	24°58	6° 2	12° 5	13°17	23°32	15°20	1°48	1°13	0♏ 5	n.a.	S 4
M 5	14 55 28	15°30'28	26°36	17°53	29°52	25°34	6° 3	12° 7	13°19	23°31	15°21	1°38	1°10	0°12	n.a.	M 5
T 6	14 59 25	16°30'13	8♑58	18°49	0♋59	26°11	6° 4	12° 8	13°21	23°30	15°23	1°30	1° 7	0°19	n.a.	T 6
W 7	15 3 21	17°29'58	21°30	19°47	2° 5	26°47	6° 5	12°10	13°24	23°29	15°24	1°24	1° 4	0°25	n.a.	W 7
T 8	15 7 18	18°29'40	4♒18	20°49	3°11	27°24	6° 6	12°11	13°26	23°28	15°26	1°22	1° 1	0°32	n.a.	T 8
F 9	15 11 14	19°29'21	17°24	21°53	4°17	28° 0	6° 7	12°12	13°28	23°28	15°27	1°D21	0°57	0°39	n.a.	F 9
S 10	15 15 11	20°29'01	0♓52	22°59	5°22	28°37	6° 9	12°13	13°31	23°27	15°29	1°R21	0°54	0°45	n.a.	S 10
S 11	15 19 7	21°28'39	14°43	24° 8	6°27	29°13	6°11	12°15	13°33	23°26	15°30	1°21	0°51	0°52	n.a.	S 11
M12	15 23 4	22°28'15	29° 1	25°19	7°32	29°50	6°13	12°15	13°36	23°25	15°32	1°18	0°48	0°59	n.a.	M12
T 13	15 27 1	23°27'50	13♈42	26°31	8°37	0♌26	6°15	12°16	13°38	23°25	15°33	1°14	0°45	1° 6	n.a.	T 13
W14	15 30 57	24°27'23	28°42	27°46	9°42	1° 3	6°18	12°17	13°41	23°24	15°35	1° 6	0°41	1°12	n.a.	W14
T 15	15 34 54	25°26'54	13♉54	29° 3	10°46	1°40	6°20	12°18	13°43	23°23	15°36	0°56	0°38	1°19	n.a.	T 15
F 16	15 38 50	26°26'24	29° 6	0♉22	11°50	2°16	6°23	12°18	13°46	23°23	15°37	0°45	0°35	1°26	n.a.	F 16
S 17	15 42 47	27°25'52	14♊ 9	1°42	12°54	2°53	6°26	12°19	13°49	23°22	15°39	0°33	0°32	1°32	n.a.	S 17
S 18	15 46 43	28°25'18	28°53	3° 5	13°57	3°29	6°29	12°19	13°51	23°22	15°40	0°23	0°29	1°39	n.a.	S 18
M19	15 50 40	29°24'42	13♋10	4°29	15° 0	4° 6	6°32	12°19	13°54	23°21	15°42	0°15	0°26	1°46	n.a.	M19
T 20	15 54 36	0♊24'04	26°57	5°54	16° 3	4°43	6°36	12°19	13°57	23°21	15°43	0°10	0°22	1°52	n.a.	T 20
W21	15 58 33	1°23'24	10♌15	7°21	17° 5	5°20	6°40	12°R19	13°59	23°20	15°45	0° 7	0°19	1°59	n.a.	W21
T 22	16 2 30	2°22'41	23° 6	8°50	18° 7	5°56	6°43	12°19	14° 2	23°20	15°46	0° 6	0°16	2° 6	n.a.	T 22
F 23	16 6 26	3°21'56	5♍34	10°20	19° 9	6°33	6°47	12°19	14° 5	23°20	15°48	0° 6	0°13	2°13	n.a.	F 23
S 24	16 10 23	4°21'09	17°45	11°52	20°10	7°10	6°52	12°19	14° 8	23°19	15°49	0° 6	0°10	2°19	n.a.	S 24
S 25	16 14 19	5°20'20	29°44	13°26	21°11	7°47	6°56	12°18	14°11	23°19	15°51	0° 4	0° 7	2°26	n.a.	S 25
M26	16 18 16	6°19'29	11♎36	15° 1	22°12	8°23	7° 1	12°18	14°14	23°19	15°52	29♌59	0° 3	2°33	n.a.	M26
T 27	16 22 12	7°18'36	23°26	16°37	23°12	9° 0	7° 5	12°17	14°17	23°18	15°53	29°53	0° 0	2°39	n.a.	T 27
W28	16 26 9	8°17'41	5♏16	18°15	24°12	9°37	7°10	12°17	14°20	23°18	15°55	29°43	29♌57	2°46	n.a.	W28
T 29	16 30 5	9°16'44	17°10	19°55	25°11	10°14	7°15	12°16	14°23	23°18	15°56	29°31	29°54	2°53	n.a.	T 29
F 30	16 34 2	10°15'44	29°11	21°36	26°10	10°51	7°20	12°15	14°26	23°18	15°58	29°17	29°51	3° 0	n.a.	F 30
S 31	16 37 59	11♊14'43	11♐19	23♉19	27♋ 8	11♌28	7♍26	12♒14	14♋29	23♍18	15♉59	29♌ 4	29♌47	3♏ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 3	9s43	4n36	4n57	0s49	25n 9	2n10	22n52	1n48	9n49	0n42	16s22	0n35	22n37	0n12	2n44	0n15	0n51	15s56	10n26	10n49	7s 5		n.a.
F 2	15 21	12 48	4 55	5 3	0 59	25 14	2 14	22 46	1 47	9 49	0 42	16 22	0 35	22 37	0 12	2 45	0 15	0 51	15 56	10 31	10 50	7 7		n.a.
S 3	15 39	15 22	5 1	5 11	1 9	25 20	2 17	22 39	1 47	9 49	0 42	16 21	0 35	22 36	0 12	2 45	0 15	0 52	15 56	10 35	10 51	7 9		n.a.
S 4	15 56	17 17	4 54	5 21	1 19	25 24	2 21	22 32	1 47	9 48	0 42	16 21	0 34	22 36	0 12	2 45	0 15	0 52	15 56	10 40	10 52	7 11		n.a.
M 5	16 13	18 27	4 33	5 33	1 28	25 28	2 25	22 26	1 46	9 48	0 42	16 20	0 34	22 36	0 12	2 46	0 15	0 52	15 56	10 44	10 53	7 13		n.a.
T 6	16 30	18 46	4 0	5 46	1 37	25 31	2 28	22 18	1 46	9 48	0 42	16 20	0 34	22 36	0 12	2 46	0 15	0 53	15 56	10 46	10 54	7 15		n.a.
W 7	16 47	18 10	3 14	6 0	1 45	25 34	2 31	22 11	1 45	9 47	0 42	16 19	0 34	22 36	0 12	2 46	0 15	0 53	15 56	10 48	10 55	7 17		n.a.
T 8	17 3	16 38	2 18	6 16	1 52	25 36	2 35	22 4	1 45	9 47	0 42	16 19	0 34	22 35	0 12	2 47	0 15	0 53	15 56	10 49	10 56	7 18		n.a.
F 9	17 19	14 12	1 13	6 33	1 59	25 37	2 38	21 56	1 45	9 46	0 42	16 19	0 34	22 35	0 12	2 47	0 15	0 54	15 56	10 49	10 58	7 20		n.a.
S 10	17 35	10 57	0 3	6 51	2 5	25 38	2 41	21 49	1 44	9 46	0 42	16 18	0 34	22 35	0 12	2 47	0 15	0 54	15 56	10 49	10 59	7 22		n.a.
S 11	17 51	7 0	1s10	7 11	2 11	25 38	2 44	21 41	1 44	9 45	0 42	16 18	0 34	22 35	0 12	2 48	0 15	0 55	15 56	10 49	11 0	7 24		n.a.
M12	18 6	2 33	2 21	7 31	2 16	25 38	2 47	21 33	1 44	9 44	0 42	16 18	0 34	22 34	0 12	2 48	0 15	0 55	15 57	10 50	11 1	7 26		n.a.
T 13	18 20	2n11	3 24	7 53	2 21	25 37	2 50	21 25	1 43	9 43	0 42	16 18	0 34	22 34	0 12	2 48	0 15	0 55	15 57	10 52	11 2	7 28		n.a.
W14	18 35	6 52	4 14	8 15	2 25	25 35	2 53	21 17	1 43	9 42	0 42	16 18	0 34	22 34	0 12	2 48	0 15	0 56	15 57	10 55	11 3	7 29		n.a.
T 15	18 49	11 10	4 47	8 38	2 29	25 33	2 56	21 8	1 42	9 41	0 42	16 17	0 34	22 34	0 12	2 49	0 15	0 56	15 57	10 58	11 4	7 31		n.a.
F 16	19 3	14 45	5 0	9 2	2 32	25 30	2 59	21 0	1 42	9 40	0 41	16 17	0 34	22 33	0 12	2 49	0 15	0 56	15 57	11 2	11 5	7 33		n.a.
S 17	19 16	17 18	4 52	9 27	2 35	25 27	3 2	20 51	1 42	9 39	0 41	16 17	0 34	22 33	0 12	2 49	0 15	0 57	15 57	11 6	11 6	7 35		n.a.
S 18	19 29	18 39	4 24	9 53	2 37	25 23	3 4	20 42	1 41	9 38	0 41	16 17	0 34	22 33	0 12	2 49	0 15	0 57	15 57	11 9	11 8	7 37		n.a.
M19	19 42	18 45	3 41	10 19	2 39	25 19	3 7	20 33	1 41	9 37	0 41	16 17	0 34	22 33	0 12	2 50	0 15	0 57	15 57	11 12	11 9	7 39		n.a.
T 20	19 55	17 43	2 46	10 45	2 40	25 14	3 9	20 24	1 40	9 35	0 41	16 17	0 34	22 32	0 12	2 50	0 15	0 57	15 57	11 14	11 10	7 41		n.a.
W21	20 7	15 44	1 43	11 13	2 40	25 9	3 11	20 15	1 40	9 34	0 41	16 17	0 34	22 32	0 12	2 50	0 15	0 58	15 57	11 15	11 11	7 42		n.a.
T 22	20 18	13 1	0 37	11 40	2 41	25 3	3 13	20 6	1 40	9 33	0 41	16 17	0 34	22 32	0 12	2 50	0 15	0 58	15 57	11 15	11 12	7 44		n.a.
F 23	20 29	9 46	0n29	12 8	2 40	24 56	3 15	19 56	1 39	9 31	0 41	16 17	0 34	22 31	0 12	2 50	0 15	0 58	15 57	11 15	11 13	7 46		n.a.
S 24	20 40	6 11	1 32	12 37	2 40	24 49	3 17	19 47	1 39	9 29	0 41	16 17	0 34	22 31	0 12	2 50	0 15	0 59	15 58	11 15	11 14	7 48		n.a.
S 25	20 51	2 24	2 30	13 6	2 38	24 42	3 19	19 37	1 39	9 28	0 41	16 17	0 34	22 31	0 12	2 50	0 15	0 59	15 58	11 16	11 15	7 50		n.a.
M26	21 1	1s26	3 21	13 35	2 36	24 34	3 21	19 27	1 38	9 26	0 41	16 17	0 34	22 30	0 12	2 51	0 15	0 59	15 58	11 18	11 16	7 52		n.a.
T 27	21 11	5 12	4 2	14 4	2 34	24 26	3 23	19 17	1 38	9 24	0 41	16 18	0 34	22 30	0 12	2 51	0 15	0 59	15 58	11 20	11 17	7 53		n.a.
W28	21 20	8 45	4 34	14 34	2 31	24 17	3 24	19 7	1 37	9 22	0 41	16 18	0 34	22 30	0 12	2 51	0 15	1 0	15 58	11 23	11 19	7 55		n.a.
T 29	21 29	12 0	4 53	15 3	2 28	24 8	3 25	18 57	1 37	9 21	0 41	16 18	0 34	22 30	0 12	2 51	0 15	1 0	15 58	11 28	11 20	7 57		n.a.
F 30	21 38	14 46	5 0	15 33	2 25	23 58	3 27	18 47	1 36	9 19	0 41	16 18	0 34	22 29	0 12	2 51	0 15	1 0	15 58	11 32	11 21	7 59		n.a.
S 31	21n46	16s56	4n53	16n 2	2s20	23n48	3n28	18n36	1n36	9n17	0n41	16s19	0n34	22n29	0n12	2n51	0n15	1n 0	15s59	11n37	11n22	8s 1		n.a.

Julian Day Number = 3566019.5, Delta T = 08h25m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'38, Lahiri = 66°45'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 41 55	12♊13'41	23♐35	25♉ 3	28♋ 6	12♌ 4	7♍31	12°R13	14♋32	23°R18	16♉ 0	28°R51	29♌44	3♏13	n.a.	S 1
M 2	16 45 52	13°12'36	6♑ 0	26°48	29° 4	12°41	7°37	12♒12	14°35	23°D18	16° 2	28♌40	29°41	3°20	n.a.	M 2
T 3	16 49 48	14°11'30	18°35	28°36	0♌ 1	13°18	7°43	12°11	14°38	23♍18	16° 3	28°31	29°38	3°26	n.a.	T 3
W 4	16 53 45	15°10'21	1♒20	0♊25	0°57	13°55	7°49	12° 9	14°41	23°18	16° 4	28°26	29°35	3°33	n.a.	W 4
T 5	16 57 41	16° 9'12	14°18	2°15	1°53	14°32	7°55	12° 8	14°44	23°18	16° 6	28°23	29°32	3°40	n.a.	T 5
F 6	17 1 38	17° 8'00	27°30	4° 7	2°49	15° 9	8° 1	12° 6	14°48	23°18	16° 7	28°D22	29°28	3°46	n.a.	F 6
S 7	17 5 34	18° 6'47	10♓58	6° 1	3°43	15°46	8° 8	12° 5	14°51	23°18	16° 8	28°22	29°25	3°53	n.a.	S 7
S 8	17 9 31	19° 5'33	24°44	7°56	4°38	16°23	8°14	12° 3	14°54	23°18	16°10	28°R22	29°22	4° 0	n.a.	S 8
M 9	17 13 28	20° 4'17	8♈49	9°53	5°31	17° 0	8°21	12° 1	14°57	23°18	16°11	28°21	29°19	4° 7	n.a.	M 9
T 10	17 17 24	21° 2'59	23°14	11°52	6°24	17°36	8°28	11°59	15° 0	23°19	16°12	28°17	29°16	4°13	n.a.	T 10
W11	17 21 21	22° 1'41	7♉53	13°52	7°17	18°13	8°35	11°57	15° 4	23°19	16°14	28°11	29°13	4°20	n.a.	W11
T 12	17 25 17	23° 0'20	22°44	15°53	8° 8	18°50	8°42	11°55	15° 7	23°19	16°15	28° 3	29° 9	4°27	n.a.	T 12
F 13	17 29 14	23°58'58	7♊38	17°56	8°59	19°27	8°49	11°53	15°10	23°20	16°16	27°54	29° 6	4°33	n.a.	F 13
S 14	17 33 10	24°57'35	22°25	20° 1	9°50	20° 4	8°57	11°51	15°14	23°20	16°17	27°44	29° 3	4°40	n.a.	S 14
S 15	17 37 7	25°56'09	6♋59	22° 6	10°39	20°41	9° 4	11°48	15°17	23°20	16°19	27°35	29° 0	4°47	n.a.	S 15
M16	17 41 3	26°54'42	21°11	24°13	11°28	21°18	9°12	11°46	15°20	23°21	16°20	27°28	28°57	4°54	n.a.	M16
T 17	17 45 0	27°53'13	4♌58	26°21	12°16	21°55	9°20	11°43	15°24	23°21	16°21	27°23	28°53	5° 0	n.a.	T 17
W18	17 48 57	28°51'42	18°18	28°30	13° 3	22°32	9°28	11°41	15°27	23°22	16°22	27°21	28°50	5° 7	n.a.	W18
T 19	17 52 53	29°50'09	1♍13	0♋40	13°49	23° 9	9°36	11°38	15°31	23°22	16°23	27°D21	28°47	5°14	n.a.	T 19
F 20	17 56 50	0♋48'35	13°45	2°50	14°34	23°46	9°44	11°35	15°34	23°23	16°24	27°22	28°44	5°20	n.a.	F 20
S 21	18 0 46	1°46'58	25°59	5° 0	15°19	24°23	9°52	11°33	15°37	23°23	16°26	27°R23	28°41	5°27	n.a.	S 21
S 22	18 4 43	2°45'19	8♎ 1	7°10	16° 2	25° 0	10° 1	11°30	15°41	23°24	16°27	27°23	28°38	5°34	n.a.	S 22
M23	18 8 39	3°43'38	19°55	9°20	16°44	25°37	10° 9	11°27	15°44	23°25	16°28	27°21	28°34	5°41	n.a.	M23
T 24	18 12 36	4°41'56	1♏46	11°29	17°26	26°14	10°18	11°24	15°48	23°25	16°29	27°17	28°31	5°47	n.a.	T 24
W25	18 16 32	5°40'12	13°38	13°38	18° 6	26°51	10°27	11°20	15°51	23°26	16°30	27°12	28°28	5°54	n.a.	W25
T 26	18 20 29	6°38'26	25°36	15°45	18°45	27°28	10°36	11°17	15°55	23°27	16°31	27° 4	28°25	6° 1	n.a.	T 26
F 27	18 24 26	7°36'38	7♐43	17°50	19°23	28° 6	10°45	11°14	15°58	23°28	16°32	26°55	28°22	6° 7	n.a.	F 27
S 28	18 28 22	8°34'49	20° 0	19°54	19°59	28°43	10°54	11°11	16° 2	23°29	16°33	26°46	28°19	6°14	n.a.	S 28
S 29	18 32 19	9°32'58	2♑29	21°56	20°35	29°20	11° 3	11° 7	16° 5	23°29	16°34	26°38	28°15	6°21	n.a.	S 29
M30	18 36 15	10♋31'05	15♑10	23♋56	21♌ 9	29♌57	11♍13	11♒ 4	16♋ 9	23♍30	16♉35	26♌31	28♌12	6♏28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	18s21	4n33	16n31	2s16	23n37	3n29	18n26	1n36	9n15	0n41	16s19	0n34	22n29	0n12	2n51	0n15	1n 0	15s59	11n41	11n23	8s 3		n.a.
M 2	22 1	18 56	4 0	17 1	2 11	23 26	3 30	18 15	1 35	9 12	0 41	16 19	0 34	22 28	0 12	2 51	0 15	1 1	15 59	11 45	11 24	8 4		n.a.
T 3	22 8	18 35	3 14	17 30	2 5	23 15	3 30	18 5	1 35	9 10	0 41	16 20	0 34	22 28	0 12	2 51	0 15	1 1	15 59	11 48	11 25	8 6		n.a.
W 4	22 15	17 18	2 18	17 58	1 59	23 3	3 31	17 54	1 34	9 8	0 41	16 20	0 34	22 28	0 12	2 51	0 15	1 1	15 59	11 50	11 26	8 8		n.a.
T 5	22 21	15 6	1 14	18 26	1 52	22 51	3 31	17 43	1 34	9 6	0 41	16 20	0 34	22 27	0 12	2 51	0 15	1 1	15 59	11 51	11 27	8 10		n.a.
F 6	22 27	12 4	0 5	18 54	1 45	22 39	3 31	17 32	1 34	9 3	0 41	16 21	0 34	22 27	0 12	2 51	0 15	1 1	16 0	11 51	11 28	8 12		n.a.
S 7	22 32	8 22	1s 6	19 21	1 38	22 26	3 31	17 20	1 33	9 1	0 41	16 21	0 34	22 27	0 12	2 51	0 15	1 2	16 0	11 51	11 30	8 14		n.a.
S 8	22 37	4 8	2 15	19 48	1 30	22 13	3 31	17 9	1 33	8 59	0 40	16 22	0 34	22 26	0 12	2 51	0 15	1 2	16 0	11 51	11 31	8 16		n.a.
M 9	22 41	0n25	3 17	20 13	1 22	22 0	3 31	16 58	1 32	8 56	0 40	16 22	0 34	22 26	0 12	2 51	0 15	1 2	16 0	11 52	11 32	8 17		n.a.
T 10	22 46	5 1	4 9	20 38	1 14	21 46	3 30	16 46	1 32	8 53	0 40	16 23	0 34	22 26	0 12	2 51	0 15	1 2	16 0	11 53	11 33	8 19		n.a.
W11	22 49	9 25	4 44	21 2	1 5	21 32	3 29	16 35	1 31	8 51	0 40	16 24	0 34	22 25	0 12	2 50	0 15	1 2	16 1	11 55	11 34	8 21		n.a.
T 12	22 52	13 17	5 2	21 24	0 55	21 18	3 29	16 23	1 31	8 48	0 40	16 24	0 34	22 25	0 12	2 50	0 15	1 2	16 1	11 58	11 35	8 23		n.a.
F 13	22 55	16 19	4 59	21 45	0 46	21 4	3 27	16 11	1 31	8 45	0 40	16 25	0 34	22 24	0 12	2 50	0 15	1 2	16 1	12 1	11 36	8 25		n.a.
S 14	22 58	18 15	4 36	22 5	0 36	20 49	3 26	15 59	1 30	8 43	0 40	16 25	0 34	22 24	0 12	2 50	0 15	1 2	16 1	12 4	11 37	8 27		n.a.
S 15	23 0	18 58	3 55	22 23	0 26	20 34	3 25	15 47	1 30	8 40	0 40	16 26	0 33	22 24	0 12	2 50	0 15	1 2	16 1	12 7	11 38	8 28		n.a.
M16	23 1	18 27	3 0	22 40	0 16	20 19	3 23	15 35	1 29	8 37	0 40	16 27	0 33	22 23	0 12	2 50	0 15	1 3	16 2	12 9	11 39	8 30		n.a.
T 17	23 2	16 50	1 57	22 55	0 6	20 4	3 21	15 23	1 29	8 34	0 40	16 28	0 33	22 23	0 12	2 50	0 15	1 3	16 2	12 11	11 40	8 32		n.a.
W18	23 3	14 20	0 48	23 8	0n 5	19 49	3 19	15 11	1 29	8 31	0 40	16 28	0 33	22 23	0 12	2 49	0 15	1 3	16 2	12 12	11 42	8 34		n.a.
T 19	23 3	11 12	0n21	23 18	0 15	19 33	3 17	14 58	1 28	8 28	0 40	16 29	0 33	22 22	0 12	2 49	0 15	1 3	16 2	12 12	11 43	8 36		n.a.
F 20	23 3	7 38	1 27	23 27	0 26	19 18	3 14	14 46	1 28	8 25	0 40	16 30	0 33	22 22	0 12	2 49	0 15	1 3	16 3	12 12	11 44	8 38		n.a.
S 21	23 3	3 50	2 27	23 33	0 36	19 2	3 11	14 33	1 27	8 22	0 40	16 31	0 33	22 21	0 12	2 49	0 15	1 3	16 3	12 11	11 45	8 39		n.a.
S 22	23 2	0s 3	3 20	23 38	0 46	18 46	3 8	14 21	1 27	8 19	0 40	16 31	0 33	22 21	0 12	2 48	0 15	1 3	16 3	12 11	11 46	8 41		n.a.
M23	23 0	3 53	4 4	23 39	0 55	18 30	3 5	14 8	1 26	8 15	0 40	16 32	0 33	22 21	0 12	2 48	0 15	1 3	16 3	12 12	11 47	8 43		n.a.
T 24	22 58	7 33	4 37	23 39	1 5	18 15	3 1	13 55	1 26	8 12	0 40	16 33	0 33	22 20	0 12	2 48	0 15	1 3	16 4	12 13	11 48	8 45		n.a.
W25	22 56	10 56	4 58	23 36	1 14	17 59	2 57	13 42	1 25	8 9	0 40	16 34	0 33	22 20	0 12	2 48	0 15	1 3	16 4	12 15	11 49	8 47		n.a.
T 26	22 54	13 53	5 6	23 30	1 22	17 43	2 53	13 29	1 25	8 5	0 40	16 35	0 33	22 20	0 12	2 47	0 15	1 3	16 4	12 18	11 50	8 48		n.a.
F 27	22 50	16 17	5 1	23 23	1 30	17 27	2 49	13 16	1 25	8 2	0 40	16 36	0 33	22 19	0 12	2 47	0 15	1 3	16 5	12 20	11 51	8 50		n.a.
S 28	22 47	18 0	4 42	23 13	1 37	17 11	2 44	13 3	1 24	7 59	0 40	16 37	0 33	22 19	0 12	2 47	0 15	1 3	16 5	12 24	11 52	8 52		n.a.
S 29	22 43	18 53	4 9	23 1	1 44	16 55	2 39	12 50	1 24	7 55	0 40	16 38	0 33	22 18	0 12	2 46	0 15	1 3	16 5	12 26	11 53	8 54		n.a.
M30	22n39	18s50	3n24	22n46	1n50	16n39	2n34	12n37	1n23	7n52	0n40	16s39	0n33	22n18	0n12	2n46	0n15	1n 3	16s 5	12n29	11n55	8s56		n.a.

Julian Day Number = 3566050.5, Delta T = 08h25m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'42, Lahiri = 66°45'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 40 12	11♋29'11	28♌ 3	25♋53	21♌41	0♍34	11♍22	11°R 0	16♋12	23♍31	16♉36	26°R25	28♌ 9	6♏34	n.a.	T 1
W 2	18 44 8	12°27'16	11♒ 8	27°48	22°12	1°11	11°32	10♒57	16°16	23°32	16°37	26♌22	28° 6	6°41	n.a.	W 2
T 3	18 48 5	13°25'19	24°26	29°40	22°42	1°48	11°41	10°53	16°19	23°33	16°38	26°D21	28° 3	6°48	n.a.	T 3
F 4	18 52 2	14°23'21	7♓55	1♌29	23°10	2°25	11°51	10°49	16°23	23°34	16°39	26°22	27°59	6°54	n.a.	F 4
S 5	18 55 58	15°21'21	21°35	3°15	23°37	3° 2	12° 1	10°45	16°26	23°35	16°40	26°23	27°56	7° 1	n.a.	S 5
S 6	18 59 55	16°19'21	5♈27	4°57	24° 1	3°39	12°11	10°42	16°30	23°36	16°40	26°24	27°53	7° 8	n.a.	S 6
M 7	19 3 51	17°17'19	19°31	6°37	24°25	4°16	12°21	10°38	16°33	23°37	16°41	26°R25	27°50	7°15	n.a.	M 7
T 8	19 7 48	18°15'17	3♉45	8°14	24°46	4°53	12°31	10°34	16°37	23°38	16°42	26°24	27°47	7°21	n.a.	T 8
W 9	19 11 44	19°13'13	18° 7	9°47	25° 5	5°30	12°41	10°30	16°40	23°40	16°43	26°21	27°44	7°28	n.a.	W 9
T 10	19 15 41	20°11'09	2♊34	11°17	25°23	6° 7	12°52	10°26	16°44	23°41	16°44	26°17	27°40	7°35	n.a.	T 10
F 11	19 19 37	21° 9'03	17° 1	12°44	25°39	6°44	13° 2	10°22	16°47	23°42	16°45	26°12	27°37	7°41	n.a.	F 11
S 12	19 23 34	22° 6'56	1♋22	14° 7	25°52	7°21	13°13	10°18	16°51	23°43	16°45	26° 7	27°34	7°48	n.a.	S 12
S 13	19 27 31	23° 4'49	15°32	15°27	26° 4	7°59	13°23	10°13	16°54	23°44	16°46	26° 2	27°31	7°55	n.a.	S 13
M14	19 31 27	24° 2'40	29°26	16°43	26°14	8°36	13°34	10° 9	16°58	23°46	16°47	25°58	27°28	8° 2	n.a.	M14
T 15	19 35 24	25° 0'30	13♌ 0	17°56	26°21	9°13	13°45	10° 5	17° 1	23°47	16°47	25°56	27°25	8° 8	n.a.	T 15
W16	19 39 20	25°58'18	26°14	19° 5	26°26	9°50	13°55	10° 1	17° 5	23°48	16°48	25°D56	27°21	8°15	n.a.	W16
T 17	19 43 17	26°56'05	9♍ 5	20°11	26°29	10°27	14° 6	9°57	17° 8	23°50	16°49	25°56	27°18	8°22	n.a.	T 17
F 18	19 47 13	27°53'51	21°38	21°12	26°R29	11° 4	14°17	9°52	17°12	23°51	16°49	25°58	27°15	8°28	n.a.	F 18
S 19	19 51 10	28°51'35	3♎54	22°10	26°27	11°41	14°28	9°48	17°15	23°53	16°50	25°59	27°12	8°35	n.a.	S 19
S 20	19 55 7	29°49'18	15°58	23° 5	26°23	12°18	14°40	9°44	17°19	23°54	16°51	26° 1	27° 9	8°42	n.a.	S 20
M21	19 59 3	0♌47'00	27°54	23°55	26°16	12°56	14°51	9°39	17°22	23°55	16°51	26°R 1	27° 5	8°49	n.a.	M21
T 22	20 3 0	1°44'41	9♏46	24°41	26° 7	13°33	15° 2	9°35	17°26	23°57	16°52	26° 1	27° 2	8°55	n.a.	T 22
W23	20 6 56	2°42'20	21°41	25°23	25°56	14°10	15°14	9°30	17°29	23°58	16°52	26° 0	26°59	9° 2	n.a.	W23
T 24	20 10 53	3°39'58	3♐41	26° 1	25°42	14°47	15°25	9°26	17°32	24° 0	16°53	25°58	26°56	9° 9	n.a.	T 24
F 25	20 14 49	4°37'35	15°51	26°35	25°25	15°24	15°36	9°21	17°36	24° 2	16°53	25°55	26°53	9°15	n.a.	F 25
S 26	20 18 46	5°35'11	28°15	27° 4	25° 7	16° 1	15°48	9°17	17°39	24° 3	16°54	25°52	26°50	9°22	n.a.	S 26
S 27	20 22 42	6°32'45	10♑54	27°29	24°45	16°39	16° 0	9°13	17°43	24° 5	16°54	25°49	26°46	9°29	n.a.	S 27
M28	20 26 39	7°30'19	23°49	27°50	24°22	17°16	16°11	9° 8	17°46	24° 6	16°55	25°46	26°43	9°36	n.a.	M28
T 29	20 30 36	8°27'52	7♒ 2	28° 6	23°57	17°53	16°23	9° 4	17°49	24° 8	16°55	25°45	26°40	9°42	n.a.	T 29
W30	20 34 32	9°25'24	20°30	28°17	23°29	18°30	16°35	8°59	17°53	24°10	16°55	25°D44	26°37	9°49	n.a.	W30
T 31	20 38 29	10♌22'55	4♓12	28♌24	23♌ 0	19♍ 7	16♍47	8♒55	17♋56	24♍11	16♉56	25♌44	26♌34	9♏56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n34	17s49	2n27	22n30	1n55	16n24	2n28	12n24	1n23	7n48	0n40	16s40	0n33	22n18	0n12	2n46	0n15	1n 3	16s 6	12n31	11n56	8s58		n.a.
W 2	22 29	15 51	1 21	22 13	1 59	16 8	2 22	12 10	1 22	7 44	0 40	16 41	0 33	22 17	0 12	2 45	0 15	1 3	16 6	12 32	11 57	8 59		n.a.
T 3	22 23	13 0	0 10	21 53	2 2	15 53	2 16	11 57	1 22	7 41	0 40	16 42	0 33	22 17	0 12	2 45	0 15	1 3	16 6	12 32	11 58	9 1		n.a.
F 4	22 18	9 26	1s 2	21 32	2 5	15 37	2 10	11 43	1 22	7 37	0 40	16 43	0 33	22 16	0 12	2 45	0 15	1 3	16 7	12 32	11 59	9 3		n.a.
S 5	22 11	5 19	2 13	21 10	2 7	15 22	2 3	11 30	1 21	7 33	0 40	16 44	0 33	22 16	0 12	2 44	0 15	1 3	16 7	12 31	12 0	9 5		n.a.
S 6	22 5	0 53	3 16	20 47	2 7	15 7	1 55	11 16	1 21	7 30	0 40	16 45	0 33	22 15	0 12	2 44	0 15	1 3	16 7	12 31	12 1	9 7		n.a.
M 7	21 57	3n40	4 9	20 23	2 7	14 52	1 48	11 2	1 20	7 26	0 40	16 46	0 32	22 15	0 12	2 43	0 15	1 3	16 8	12 31	12 2	9 9		n.a.
T 8	21 50	8 3	4 47	19 57	2 6	14 38	1 40	10 48	1 20	7 22	0 40	16 47	0 32	22 15	0 12	2 43	0 15	1 2	16 8	12 31	12 3	9 10		n.a.
W 9	21 42	12 1	5 8	19 31	2 5	14 23	1 32	10 35	1 19	7 18	0 40	16 48	0 32	22 14	0 12	2 42	0 15	1 2	16 8	12 32	12 4	9 12		n.a.
T 10	21 34	15 17	5 9	19 4	2 2	14 9	1 23	10 21	1 19	7 14	0 39	16 49	0 32	22 14	0 12	2 42	0 15	1 2	16 8	12 33	12 5	9 14		n.a.
F 11	21 25	17 37	4 51	18 37	1 58	13 56	1 14	10 7	1 18	7 10	0 39	16 51	0 32	22 13	0 12	2 41	0 15	1 2	16 9	12 35	12 6	9 16		n.a.
S 12	21 16	18 49	4 14	18 9	1 54	13 42	1 4	9 53	1 18	7 6	0 39	16 52	0 32	22 13	0 12	2 41	0 15	1 2	16 9	12 37	12 7	9 18		n.a.
S 13	21 7	18 49	3 23	17 41	1 49	13 29	0 55	9 39	1 18	7 2	0 39	16 53	0 32	22 13	0 12	2 41	0 15	1 2	16 9	12 38	12 9	9 19		n.a.
M14	20 57	17 40	2 20	17 13	1 43	13 16	0 44	9 25	1 17	6 58	0 39	16 54	0 32	22 12	0 12	2 40	0 15	1 2	16 10	12 40	12 10	9 21		n.a.
T 15	20 47	15 31	1 10	16 44	1 36	13 4	0 34	9 11	1 17	6 54	0 39	16 55	0 32	22 12	0 12	2 40	0 15	1 2	16 10	12 40	12 11	9 23		n.a.
W16	20 37	12 36	0n 2	16 16	1 28	12 52	0 23	8 56	1 16	6 50	0 39	16 56	0 32	22 11	0 12	2 39	0 15	1 1	16 10	12 40	12 12	9 25		n.a.
T 17	20 26	9 9	1 12	15 47	1 20	12 40	0 12	8 42	1 16	6 46	0 39	16 58	0 32	22 11	0 12	2 38	0 15	1 1	16 11	12 40	12 13	9 27		n.a.
F 18	20 15	5 22	2 16	15 19	1 10	12 29	0s 0	8 28	1 15	6 42	0 39	16 59	0 32	22 10	0 12	2 38	0 15	1 1	16 11	12 40	12 14	9 28		n.a.
S 19	20 4	1 26	3 13	14 51	1 0	12 18	0 12	8 13	1 15	6 37	0 39	17 0	0 32	22 10	0 12	2 37	0 15	1 1	16 12	12 39	12 15	9 30		n.a.
S 20	19 52	2s28	4 1	14 23	0 50	12 8	0 25	7 59	1 14	6 33	0 39	17 1	0 32	22 10	0 12	2 37	0 15	1 1	16 12	12 39	12 16	9 32		n.a.
M21	19 40	6 14	4 37	13 56	0 38	11 58	0 37	7 45	1 14	6 29	0 39	17 2	0 32	22 9	0 12	2 36	0 15	1 1	16 12	12 39	12 17	9 34		n.a.
T 22	19 27	9 43	5 2	13 29	0 26	11 49	0 50	7 30	1 14	6 25	0 39	17 4	0 31	22 9	0 12	2 36	0 15	1 0	16 13	12 39	12 18	9 36		n.a.
W23	19 14	12 50	5 13	13 3	0 13	11 40	1 4	7 16	1 13	6 20	0 39	17 5	0 31	22 8	0 12	2 35	0 15	1 0	16 13	12 39	12 19	9 37		n.a.
T 24	19 1	15 27	5 11	12 38	0s 1	11 32	1 17	7 1	1 13	6 16	0 39	17 6	0 31	22 8	0 12	2 34	0 15	1 0	16 13	12 40	12 20	9 39		n.a.
F 25	18 48	17 25	4 56	12 13	0 15	11 25	1 31	6 47	1 12	6 12	0 39	17 7	0 31	22 7	0 12	2 34	0 15	1 0	16 14	12 41	12 21	9 41		n.a.
S 26	18 34	18 37	4 26	11 50	0 30	11 17	1 45	6 32	1 12	6 7	0 39	17 9	0 31	22 7	0 12	2 33	0 15	0 59	16 14	12 42	12 22	9 43		n.a.
S 27	18 20	18 55	3 42	11 27	0 45	11 11	1 59	6 17	1 11	6 3	0 39	17 10	0 31	22 7	0 12	2 33	0 15	0 59	16 14	12 43	12 23	9 45		n.a.
M28	18 6	18 15	2 47	11 5	1 1	11 5	2 14	6 3	1 11	5 58	0 39	17 11	0 31	22 6	0 12	2 32	0 15	0 59	16 15	12 44	12 25	9 47		n.a.
T 29	17 51	16 35	1 41	10 45	1 17	11 0	2 28	5 48	1 10	5 54	0 39	17 12	0 31	22 6	0 12	2 31	0 15	0 59	16 15	12 44	12 26	9 48		n.a.
W30	17 37	13 58	0 29	10 25	1 33	10 55	2 42	5 33	1 10	5 49	0 39	17 14	0 31	22 5	0 12	2 31	0 15	0 59	16 15	12 44	12 27	9 50		n.a.
T 31	17n21	10s32	0s47	10n 7	1s50	10n50	2s57	5n18	1n 9	5n45	0n39	17s15	0n31	22n 5	0n13	2n30	0n15	0n58	16s16	12n44	12n28	9s52		n.a.

Julian Day Number = 3566080.5, Delta T = 08h25m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'46, Lahiri = 66°45'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 42 25	11♌20'25	18♓ 6	28°R26	22°R29	19♍44	16♍59	8°R50	17♋59	24♍13	16♉56	25♌45	26♌31	10♏ 2	n.a.	F 1
S 2	20 46 22	12°17'55	2♈ 9	28♌23	21♌56	20°22	17°11	8♒46	18° 2	24°15	16°56	25°46	26°27	10° 9	n.a.	S 2
S 3	20 50 18	13°15'25	16°19	28°17	21°22	20°59	17°23	8°41	18° 6	24°17	16°57	25°47	26°24	10°16	n.a.	S 3
M 4	20 54 15	14°12'54	0♉33	28° 6	20°47	21°36	17°35	8°37	18° 9	24°18	16°57	25°47	26°21	10°23	n.a.	M 4
T 5	20 58 11	15°10'22	14°47	27°50	20°11	22°13	17°47	8°32	18°12	24°20	16°57	25°R48	26°18	10°29	n.a.	T 5
W 6	21 2 8	16° 7'51	29° 0	27°31	19°34	22°50	17°59	8°28	18°15	24°22	16°57	25°47	26°15	10°36	n.a.	W 6
T 7	21 6 5	17° 5'19	13♊ 9	27° 9	18°57	23°28	18°12	8°23	18°19	24°24	16°58	25°47	26°11	10°43	n.a.	T 7
F 8	21 10 1	18° 2'47	27°12	26°43	18°19	24° 5	18°24	8°19	18°22	24°26	16°58	25°46	26° 8	10°49	n.a.	F 8
S 9	21 13 58	19° 0'14	11♋ 6	26°14	17°42	24°42	18°36	8°15	18°25	24°28	16°58	25°45	26° 5	10°56	n.a.	S 9
S 10	21 17 54	19°57'41	24°48	25°43	17° 5	25°19	18°49	8°10	18°28	24°30	16°58	25°44	26° 2	11° 3	n.a.	S 10
M11	21 21 51	20°55'08	8♌17	25°10	16°28	25°56	19° 1	8° 6	18°31	24°31	16°58	25°44	25°59	11°10	n.a.	M11
T 12	21 25 47	21°52'35	21°30	24°36	15°51	26°34	19°14	8° 2	18°34	24°33	16°58	25°D44	25°56	11°16	n.a.	T 12
W13	21 29 44	22°50'01	4♍28	24° 0	15°16	27°11	19°26	7°57	18°37	24°35	16°58	25°44	25°52	11°23	n.a.	W13
T 14	21 33 41	23°47'26	17°10	23°25	14°42	27°48	19°39	7°53	18°40	24°37	16°58	25°44	25°49	11°30	n.a.	T 14
F 15	21 37 37	24°44'51	29°36	22°50	14° 9	28°25	19°51	7°49	18°43	24°39	16°R58	25°44	25°46	11°36	n.a.	F 15
S 16	21 41 34	25°42'16	11♎50	22°16	13°38	29° 3	20° 4	7°45	18°46	24°41	16°58	25°R44	25°43	11°43	n.a.	S 16
S 17	21 45 30	26°39'39	23°53	21°44	13° 8	29°40	20°17	7°41	18°49	24°43	16°58	25°44	25°40	11°50	n.a.	S 17
M18	21 49 27	27°37'03	5♏49	21°13	12°40	0♎17	20°29	7°37	18°52	24°45	16°58	25°44	25°36	11°57	n.a.	M18
T 19	21 53 23	28°34'26	17°42	20°46	12°14	0°55	20°42	7°33	18°55	24°47	16°58	25°44	25°33	12° 3	n.a.	T 19
W20	21 57 20	29°31'48	29°36	20°21	11°51	1°32	20°55	7°29	18°58	24°49	16°58	25°D44	25°30	12°10	n.a.	W20
T 21	22 1 16	0♍29'11	11♐36	20° 1	11°29	2° 9	21° 8	7°25	19° 1	24°51	16°58	25°44	25°27	12°17	n.a.	T 21
F 22	22 5 13	1°26'32	23°47	19°44	11° 9	2°47	21°21	7°21	19° 4	24°53	16°58	25°44	25°24	12°23	n.a.	F 22
S 23	22 9 10	2°23'54	6♑12	19°31	10°52	3°24	21°34	7°17	19° 6	24°56	16°58	25°45	25°21	12°30	n.a.	S 23
S 24	22 13 6	3°21'15	18°56	19°23	10°37	4° 1	21°47	7°13	19° 9	24°58	16°58	25°46	25°17	12°37	n.a.	S 24
M25	22 17 3	4°18'35	2♒ 0	19°D20	10°25	4°39	22° 0	7° 9	19°12	25° 0	16°57	25°46	25°14	12°44	n.a.	M25
T 26	22 20 59	5°15'56	15°26	19°22	10°15	5°16	22°13	7° 6	19°15	25° 2	16°57	25°47	25°11	12°50	n.a.	T 26
W27	22 24 56	6°13'16	29°13	19°30	10° 7	5°53	22°26	7° 2	19°17	25° 4	16°57	25°R47	25° 8	12°57	n.a.	W27
T 28	22 28 52	7°10'37	13♓19	19°42	10° 2	6°31	22°39	6°59	19°20	25° 6	16°57	25°46	25° 5	13° 4	n.a.	T 28
F 29	22 32 49	8° 7'57	27°40	20° 0	9°59	7° 8	22°52	6°55	19°22	25° 8	16°56	25°45	25° 2	13°10	n.a.	F 29
S 30	22 36 45	9° 5'17	12♈11	20°23	9°D59	7°45	23° 5	6°52	19°25	25°10	16°56	25°44	24°58	13°17	n.a.	S 30
S 31	22 40 42	10♍ 2'38	26♈46	20♌51	10♌ 0	8♎23	23♍18	6♒48	19♋27	25♍13	16♉56	25♌42	24♌55	13♏24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 6	6s29	2s 1	9n51	2s 7	10n47	3s11	5n 4	1n 9	5n40	0n39	17s16	0n31	22n 5	0n13	2n29	0n15	0n58	16s16	12n44	12n29	9s54		n.a.
S 2	16 50	2 2	3 8	9 36	2 23	10 43	3 25	4 49	1 8	5 35	0 39	17 17	0 31	22 4	0 13	2 29	0 15	0 58	16 17	12 44	12 30	9 56		n.a.
S 3	16 34	2n33	4 5	9 22	2 40	10 41	3 39	4 34	1 8	5 31	0 39	17 19	0 30	22 4	0 13	2 28	0 15	0 57	16 17	12 43	12 31	9 57		n.a.
M 4	16 18	7 0	4 46	9 10	2 57	10 39	3 53	4 19	1 8	5 26	0 39	17 20	0 30	22 3	0 13	2 27	0 15	0 57	16 17	12 43	12 32	9 59		n.a.
T 5	16 2	11 3	5 11	9 0	3 13	10 37	4 7	4 4	1 7	5 22	0 39	17 21	0 30	22 3	0 13	2 27	0 15	0 57	16 18	12 43	12 33	10 1		n.a.
W 6	15 45	14 28	5 16	8 52	3 29	10 36	4 20	3 49	1 7	5 17	0 39	17 22	0 30	22 2	0 13	2 26	0 15	0 57	16 18	12 43	12 34	10 3		n.a.
T 7	15 28	17 1	5 2	8 45	3 44	10 35	4 32	3 34	1 6	5 12	0 39	17 23	0 30	22 2	0 13	2 25	0 15	0 56	16 18	12 43	12 35	10 4		n.a.
F 8	15 11	18 31	4 30	8 40	3 58	10 34	4 44	3 19	1 6	5 7	0 39	17 25	0 30	22 2	0 13	2 24	0 15	0 56	16 19	12 44	12 36	10 6		n.a.
S 9	14 53	18 54	3 43	8 37	4 11	10 34	4 56	3 5	1 5	5 3	0 39	17 26	0 30	22 1	0 13	2 24	0 15	0 56	16 19	12 44	12 37	10 8		n.a.
S 10	14 36	18 9	2 43	8 36	4 24	10 35	5 7	2 50	1 5	4 58	0 39	17 27	0 30	22 1	0 13	2 23	0 15	0 55	16 20	12 44	12 38	10 10		n.a.
M11	14 18	16 22	1 35	8 36	4 35	10 35	5 18	2 35	1 4	4 53	0 39	17 28	0 30	22 0	0 13	2 22	0 15	0 55	16 20	12 44	12 39	10 12		n.a.
T 12	13 59	13 44	0 23	8 38	4 45	10 36	5 27	2 20	1 4	4 48	0 39	17 29	0 30	22 0	0 13	2 22	0 15	0 55	16 20	12 44	12 40	10 13		n.a.
W13	13 41	10 28	0n48	8 41	4 53	10 37	5 36	2 5	1 3	4 43	0 39	17 31	0 30	22 0	0 13	2 21	0 15	0 54	16 21	12 44	12 42	10 15		n.a.
T 14	13 23	6 47	1 56	8 46	5 0	10 39	5 45	1 50	1 3	4 39	0 39	17 32	0 29	21 59	0 13	2 20	0 15	0 54	16 21	12 44	12 43	10 17		n.a.
F 15	13 4	2 52	2 57	8 52	5 5	10 41	5 53	1 35	1 3	4 34	0 39	17 33	0 29	21 59	0 13	2 19	0 15	0 54	16 21	12 44	12 44	10 19		n.a.
S 16	12 45	1s 5	3 49	8 59	5 9	10 42	6 0	1 20	1 2	4 29	0 40	17 34	0 29	21 58	0 13	2 18	0 15	0 53	16 22	12 44	12 45	10 21		n.a.
S 17	12 26	4 56	4 29	9 7	5 11	10 44	6 6	1 4	1 2	4 24	0 40	17 35	0 29	21 58	0 13	2 18	0 15	0 53	16 22	12 44	12 46	10 22		n.a.
M18	12 6	8 33	4 58	9 16	5 11	10 47	6 12	0 49	1 1	4 19	0 40	17 36	0 29	21 58	0 13	2 17	0 15	0 53	16 22	12 44	12 47	10 24		n.a.
T 19	11 47	11 48	5 14	9 26	5 10	10 49	6 17	0 34	1 1	4 14	0 40	17 37	0 29	21 57	0 13	2 16	0 15	0 52	16 23	12 44	12 48	10 26		n.a.
W20	11 27	14 35	5 16	9 36	5 8	10 51	6 21	0 19	1 0	4 9	0 40	17 38	0 29	21 57	0 13	2 15	0 15	0 52	16 23	12 44	12 49	10 28		n.a.
T 21	11 7	16 47	5 5	9 46	5 3	10 53	6 24	0 4	1 0	4 4	0 40	17 40	0 29	21 57	0 13	2 15	0 15	0 51	16 24	12 44	12 50	10 29		n.a.
F 22	10 47	18 15	4 40	9 57	4 58	10 56	6 27	0s11	0 59	3 59	0 40	17 41	0 29	21 56	0 13	2 14	0 15	0 51	16 24	12 44	12 51	10 31		n.a.
S 23	10 27	18 54	4 1	10 7	4 50	10 58	6 29	0 26	0 59	3 54	0 40	17 42	0 29	21 56	0 13	2 13	0 15	0 51	16 24	12 44	12 52	10 33		n.a.
S 24	10 7	18 36	3 10	10 17	4 42	11 0	6 31	0 41	0 58	3 49	0 40	17 43	0 28	21 55	0 13	2 12	0 15	0 50	16 25	12 44	12 53	10 35		n.a.
M25	9 46	17 19	2 8	10 27	4 33	11 2	6 32	0 56	0 58	3 44	0 40	17 44	0 28	21 55	0 13	2 11	0 15	0 50	16 25	12 44	12 54	10 37		n.a.
T 26	9 26	15 3	0 57	10 37	4 22	11 5	6 33	1 11	0 57	3 39	0 40	17 45	0 28	21 55	0 13	2 10	0 15	0 49	16 25	12 43	12 55	10 38		n.a.
W27	9 5	11 52	0s19	10 45	4 11	11 7	6 33	1 26	0 57	3 34	0 40	17 46	0 28	21 54	0 13	2 10	0 15	0 49	16 26	12 43	12 56	10 40		n.a.
T 28	8 44	7 56	1 36	10 53	3 59	11 8	6 32	1 41	0 56	3 29	0 40	17 47	0 28	21 54	0 13	2 9	0 15	0 49	16 26	12 43	12 57	10 42		n.a.
F 29	8 23	3 29	2 47	11 0	3 46	11 10	6 31	1 56	0 56	3 24	0 40	17 48	0 28	21 54	0 13	2 8	0 15	0 48	16 26	12 44	12 58	10 44		n.a.
S 30	8 2	1n13	3 49	11 6	3 32	11 12	6 29	2 11	0 56	3 19	0 40	17 49	0 28	21 53	0 13	2 7	0 15	0 48	16 27	12 44	12 59	10 45		n.a.
S 31	7n41	5n51	4s36	11n11	3s18	11n13	6s28	2s26	0n55	3n14	0n40	17s50	0n28	21n53	0n13	2n 6	0n15	0n47	16s27	12n45	13n 0	10s47		n.a.

Julian Day Number = 3566111.5, Delta T = 08h25m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'50, Lahiri = 66°45'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 44 38	10♍59'59	11♉19	21♌25	10♌ 4	9♎ 0	23♍31	6°R45	19♋30	25♍15	16°R55	25°R41	24♌52	13♏31	n.a.	M 1
T 2	22 48 35	11°57'21	25°45	22° 4	10°11	9°38	23°44	6♒42	19°32	25°17	16♉55	25♌40	24°49	13°37	n.a.	T 2
W 3	22 52 32	12°54'43	10♊ 0	22°48	10°19	10°15	23°57	6°39	19°35	25°19	16°55	25°D39	24°46	13°44	n.a.	W 3
T 4	22 56 28	13°52'06	24° 1	23°38	10°30	10°52	24°10	6°35	19°37	25°21	16°54	25°39	24°42	13°51	n.a.	T 4
F 5	23 0 25	14°49'29	7♋48	24°33	10°43	11°30	24°23	6°32	19°40	25°23	16°54	25°40	24°39	13°58	n.a.	F 5
S 6	23 4 21	15°46'53	21°21	25°32	10°57	12° 7	24°37	6°29	19°42	25°26	16°53	25°41	24°36	14° 4	n.a.	S 6
S 7	23 8 18	16°44'18	4♌39	26°37	11°14	12°45	24°50	6°27	19°44	25°28	16°53	25°43	24°33	14°11	n.a.	S 7
M 8	23 12 14	17°41'43	17°43	27°47	11°32	13°22	25° 3	6°24	19°46	25°30	16°52	25°44	24°30	14°18	n.a.	M 8
T 9	23 16 11	18°39'08	0♍34	29° 2	11°53	14° 0	25°16	6°21	19°49	25°32	16°52	25°R44	24°27	14°24	n.a.	T 9
W10	23 20 7	19°36'34	13°13	0♍22	12°15	14°37	25°30	6°18	19°51	25°34	16°51	25°43	24°23	14°31	n.a.	W10
T 11	23 24 4	20°34'00	25°40	1°46	12°39	15°15	25°43	6°16	19°53	25°37	16°51	25°41	24°20	14°38	n.a.	T 11
F 12	23 28 1	21°31'27	7♎57	3°14	13° 4	15°52	25°56	6°13	19°55	25°39	16°50	25°37	24°17	14°45	n.a.	F 12
S 13	23 31 57	22°28'54	20° 4	4°47	13°31	16°30	26° 9	6°11	19°57	25°41	16°50	25°33	24°14	14°51	n.a.	S 13
S 14	23 35 54	23°26'22	2♏ 3	6°25	14° 0	17° 7	26°23	6° 9	19°59	25°43	16°49	25°28	24°11	14°58	n.a.	S 14
M15	23 39 50	24°23'50	13°58	8° 6	14°30	17°45	26°36	6° 6	20° 1	25°46	16°48	25°24	24° 8	15° 5	n.a.	M15
T 16	23 43 47	25°21'18	25°49	9°50	15° 1	18°22	26°49	6° 4	20° 3	25°48	16°48	25°20	24° 4	15°11	n.a.	T 16
W17	23 47 43	26°18'47	7♐43	11°39	15°34	19° 0	27° 2	6° 2	20° 5	25°50	16°47	25°17	24° 1	15°18	n.a.	W17
T 18	23 51 40	27°16'16	19°41	13°30	16° 8	19°38	27°16	6° 0	20° 7	25°52	16°46	25°15	23°58	15°25	n.a.	T 18
F 19	23 55 36	28°13'45	1♑49	15°24	16°44	20°15	27°29	5°58	20° 8	25°55	16°46	25°D15	23°55	15°32	n.a.	F 19
S 20	23 59 33	29°11'15	14°12	17°21	17°20	20°53	27°42	5°56	20°10	25°57	16°45	25°16	23°52	15°38	n.a.	S 20
S 21	0 3 30	0♎ 8'46	26°54	19°19	17°58	21°31	27°55	5°55	20°12	25°59	16°44	25°17	23°48	15°45	n.a.	S 21
M22	0 7 26	1° 6'17	9♒58	21°20	18°37	22° 8	28° 9	5°53	20°13	26° 1	16°43	25°19	23°45	15°52	n.a.	M22
T 23	0 11 23	2° 3'48	23°29	23°22	19°17	22°46	28°22	5°52	20°15	26° 3	16°43	25°R20	23°42	15°58	n.a.	T 23
W24	0 15 19	3° 1'20	7♓25	25°24	19°58	23°23	28°35	5°50	20°17	26° 6	16°42	25°19	23°39	16° 5	n.a.	W24
T 25	0 19 16	3°58'53	21°47	27°28	20°40	24° 1	28°48	5°49	20°18	26° 8	16°41	25°17	23°36	16°12	n.a.	T 25
F 26	0 23 12	4°56'26	6♈29	29°32	21°23	24°39	29° 2	5°48	20°20	26°10	16°40	25°13	23°33	16°19	n.a.	F 26
S 27	0 27 9	5°54'00	21°25	1♎36	22° 7	25°17	29°15	5°46	20°21	26°12	16°39	25° 7	23°29	16°25	n.a.	S 27
S 28	0 31 5	6°51'35	6♉25	3°40	22°52	25°54	29°28	5°45	20°22	26°14	16°39	25° 1	23°26	16°32	n.a.	S 28
M29	0 35 2	7°49'12	21°22	5°43	23°38	26°32	29°41	5°44	20°24	26°17	16°38	24°55	23°23	16°39	n.a.	M29
T 30	0 38 58	8♎46'49	6♊ 6	7♎46	24♌24	27♎10	29♍54	5♒44	20♋25	26♍19	16♉37	24♌51	23♌20	16♏46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n20	10n 7	5s 6	11n14	3s 4	11n14	6s25	2s40	0n55	3n 9	0n40	17s51	0n28	21n53	0n13	2n 5	0n15	0n47	16s27	12n45	13n 1	10s49		n.a.
T 2	6 58	13 46	5 16	11 16	2 49	11 15	6 23	2 55	0 54	3 4	0 40	17 51	0 27	21 52	0 13	2 5	0 15	0 46	16 28	12 46	13 3	10 51		n.a.
W 3	6 36	16 33	5 6	11 16	2 34	11 16	6 20	3 10	0 54	2 59	0 40	17 52	0 27	21 52	0 13	2 4	0 15	0 46	16 28	12 46	13 4	10 53		n.a.
T 4	6 15	18 18	4 38	11 14	2 19	11 16	6 16	3 25	0 53	2 54	0 40	17 53	0 27	21 52	0 13	2 3	0 15	0 46	16 29	12 46	13 5	10 54		n.a.
F 5	5 53	18 56	3 54	11 11	2 3	11 17	6 13	3 40	0 53	2 49	0 40	17 54	0 27	21 51	0 13	2 2	0 15	0 45	16 29	12 46	13 6	10 56		n.a.
S 6	5 31	18 27	2 58	11 6	1 48	11 17	6 9	3 55	0 52	2 43	0 40	17 55	0 27	21 51	0 13	2 1	0 15	0 45	16 29	12 45	13 7	10 58		n.a.
S 7	5 9	16 57	1 54	10 59	1 33	11 16	6 5	4 10	0 52	2 38	0 40	17 56	0 27	21 51	0 13	2 0	0 15	0 44	16 30	12 45	13 8	11 0		n.a.
M 8	4 47	14 35	0 44	10 50	1 18	11 16	6 0	4 24	0 51	2 33	0 40	17 57	0 27	21 51	0 13	2 0	0 15	0 44	16 30	12 44	13 9	11 1		n.a.
T 9	4 25	11 31	0n27	10 39	1 3	11 15	5 56	4 39	0 51	2 28	0 40	17 57	0 27	21 50	0 13	1 59	0 15	0 43	16 30	12 44	13 10	11 3		n.a.
W10	4 3	7 57	1 35	10 25	0 48	11 13	5 51	4 54	0 50	2 23	0 40	17 58	0 27	21 50	0 13	1 58	0 15	0 43	16 31	12 45	13 11	11 5		n.a.
T 11	3 41	4 6	2 37	10 9	0 34	11 12	5 46	5 9	0 50	2 18	0 40	17 59	0 26	21 50	0 13	1 57	0 15	0 43	16 31	12 45	13 12	11 7		n.a.
F 12	3 19	0 8	3 31	9 51	0 20	11 10	5 41	5 23	0 49	2 13	0 40	18 0	0 26	21 49	0 13	1 56	0 15	0 42	16 31	12 47	13 13	11 8		n.a.
S 13	2 56	3s47	4 15	9 30	0 7	11 7	5 36	5 38	0 49	2 8	0 40	18 0	0 26	21 49	0 13	1 55	0 15	0 42	16 31	12 48	13 14	11 10		n.a.
S 14	2 34	7 30	4 47	9 7	0n 6	11 5	5 30	5 52	0 48	2 2	0 41	18 1	0 26	21 49	0 13	1 54	0 15	0 41	16 32	12 50	13 15	11 12		n.a.
M15	2 11	10 53	5 6	8 41	0 18	11 2	5 25	6 7	0 48	1 57	0 41	18 2	0 26	21 49	0 13	1 54	0 15	0 41	16 32	12 51	13 16	11 14		n.a.
T 16	1 49	13 50	5 12	8 13	0 30	10 59	5 19	6 21	0 47	1 52	0 41	18 2	0 26	21 48	0 13	1 53	0 15	0 40	16 32	12 52	13 17	11 15		n.a.
W17	1 27	16 13	5 5	7 43	0 41	10 55	5 13	6 36	0 47	1 47	0 41	18 3	0 26	21 48	0 13	1 52	0 15	0 40	16 33	12 53	13 18	11 17		n.a.
T 18	1 4	17 56	4 45	7 10	0 51	10 51	5 7	6 50	0 46	1 42	0 41	18 3	0 26	21 48	0 13	1 51	0 15	0 39	16 33	12 54	13 19	11 19		n.a.
F 19	0 42	18 51	4 11	6 36	1 0	10 46	5 1	7 5	0 46	1 37	0 41	18 4	0 26	21 48	0 13	1 50	0 15	0 39	16 33	12 54	13 20	11 21		n.a.
S 20	0 19	18 54	3 26	5 59	1 9	10 41	4 55	7 19	0 46	1 32	0 41	18 4	0 25	21 47	0 13	1 49	0 15	0 38	16 34	12 54	13 21	11 22		n.a.
S 21	0s 3	18 0	2 29	5 20	1 16	10 36	4 49	7 33	0 45	1 26	0 41	18 5	0 25	21 47	0 13	1 48	0 15	0 38	16 34	12 53	13 22	11 24		n.a.
M22	0 26	16 8	1 23	4 39	1 23	10 31	4 43	7 48	0 45	1 21	0 41	18 6	0 25	21 47	0 13	1 47	0 15	0 37	16 34	12 53	13 23	11 26		n.a.
T 23	0 48	13 19	0 10	3 57	1 28	10 25	4 37	8 2	0 44	1 16	0 41	18 6	0 25	21 47	0 13	1 47	0 15	0 37	16 34	12 52	13 24	11 28		n.a.
W24	1 11	9 40	1s 5	3 13	1 33	10 18	4 30	8 16	0 44	1 11	0 41	18 6	0 25	21 46	0 13	1 46	0 15	0 37	16 35	12 53	13 25	11 29		n.a.
T 25	1 33	5 20	2 19	2 29	1 37	10 11	4 24	8 30	0 43	1 6	0 41	18 7	0 25	21 46	0 13	1 45	0 15	0 36	16 35	12 53	13 26	11 31		n.a.
F 26	1 56	0 36	3 25	1 43	1 40	10 4	4 18	8 44	0 43	1 1	0 41	18 7	0 25	21 46	0 13	1 44	0 15	0 36	16 35	12 55	13 27	11 33		n.a.
S 27	2 18	4n14	4 17	0 56	1 42	9 57	4 11	8 58	0 42	0 56	0 41	18 8	0 25	21 46	0 14	1 43	0 15	0 35	16 35	12 56	13 28	11 35		n.a.
S 28	2 41	8 49	4 53	0 9	1 43	9 49	4 5	9 12	0 42	0 51	0 41	18 8	0 24	21 46	0 14	1 42	0 15	0 35	16 36	12 58	13 29	11 36		n.a.
M29	3 3	12 51	5 8	0s39	1 44	9 40	3 58	9 26	0 41	0 45	0 41	18 8	0 24	21 46	0 14	1 42	0 15	0 34	16 36	13 0	13 30	11 38		n.a.
T 30	3s26	16n 0	5s 3	1s26	1n44	9n31	3s52	9s40	0n41	0n40	0n42	18s 9	0n24	21n45	0n14	1n41	0n15	0n34	16s36	13n 2	13n32	11s40		n.a.

Julian Day Number = 3566142.5, Delta T = 08h25m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'55, Lahiri = 66°45'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 42 55	9♎44'28	20♊31	9♎48	25♌12	27♎48	0♎ 8	5°R43	20♋26	26♍21	16°R36	24°R47	23♌17	16♏52	n.a.	W 1
T 2	0 46 52	10°42'09	4♋36	11°49	26° 0	28°25	0°21	5♒42	20°27	26°23	16♉35	24°D46	23°13	16°59	n.a.	T 2
F 3	0 50 48	11°39'50	18°18	13°48	26°49	29° 3	0°34	5°41	20°29	26°25	16°34	24♌46	23°10	17° 6	n.a.	F 3
S 4	0 54 45	12°37'33	1♌39	15°47	27°39	29°41	0°47	5°41	20°30	26°28	16°33	24°47	23° 7	17°12	n.a.	S 4
S 5	0 58 41	13°35'17	14°42	17°45	28°30	0♏19	1° 0	5°41	20°31	26°30	16°32	24°48	23° 4	17°19	n.a.	S 5
M 6	1 2 38	14°33'03	27°28	19°41	29°21	0°57	1°13	5°40	20°32	26°32	16°31	24°R48	23° 1	17°26	n.a.	M 6
T 7	1 6 34	15°30'50	10♍ 1	21°36	0♍13	1°35	1°26	5°40	20°33	26°34	16°30	24°47	22°58	17°33	n.a.	T 7
W 8	1 10 31	16°28'38	22°23	23°30	1° 5	2°13	1°39	5°D40	20°34	26°36	16°29	24°43	22°54	17°39	n.a.	W 8
T 9	1 14 27	17°26'27	4♎36	25°22	1°58	2°50	1°52	5°40	20°34	26°38	16°28	24°38	22°51	17°46	n.a.	T 9
F 10	1 18 24	18°24'18	16°42	27°13	2°52	3°28	2° 5	5°40	20°35	26°40	16°27	24°30	22°48	17°53	n.a.	F 10
S 11	1 22 20	19°22'10	28°42	29° 3	3°46	4° 6	2°18	5°40	20°36	26°42	16°26	24°20	22°45	17°59	n.a.	S 11
S 12	1 26 17	20°20'03	10♏37	0♏51	4°41	4°44	2°31	5°41	20°37	26°44	16°25	24° 9	22°42	18° 6	n.a.	S 12
M13	1 30 14	21°17'57	22°29	2°38	5°36	5°22	2°44	5°41	20°37	26°47	16°24	23°58	22°39	18°13	n.a.	M13
T 14	1 34 10	22°15'53	4♐20	4°23	6°32	6° 0	2°57	5°42	20°38	26°49	16°23	23°49	22°35	18°20	n.a.	T 14
W15	1 38 7	23°13'50	16°13	6° 8	7°28	6°38	3°10	5°42	20°38	26°51	16°22	23°41	22°32	18°26	n.a.	W15
T 16	1 42 3	24°11'48	28°10	7°50	8°25	7°16	3°23	5°43	20°39	26°53	16°21	23°35	22°29	18°33	n.a.	T 16
F 17	1 46 0	25° 9'47	10♑16	9°32	9°22	7°55	3°35	5°44	20°39	26°55	16°20	23°32	22°26	18°40	n.a.	F 17
S 18	1 49 56	26° 7'47	22°35	11°12	10°20	8°33	3°48	5°45	20°40	26°57	16°19	23°D31	22°23	18°47	n.a.	S 18
S 19	1 53 53	27° 5'48	5♒12	12°51	11°18	9°11	4° 1	5°46	20°40	26°59	16°18	23°31	22°19	18°53	n.a.	S 19
M20	1 57 49	28° 3'50	18°12	14°29	12°17	9°49	4°13	5°47	20°40	27° 1	16°16	23°R31	22°16	19° 0	n.a.	M20
T 21	2 1 46	29° 1'54	1♓38	16° 6	13°16	10°27	4°26	5°48	20°41	27° 3	16°15	23°31	22°13	19° 7	n.a.	T 21
W22	2 5 43	29°59'58	15°33	17°41	14°15	11° 5	4°39	5°49	20°41	27° 5	16°14	23°29	22°10	19°13	n.a.	W22
T 23	2 9 39	0♏58'04	29°57	19°15	15°15	11°43	4°51	5°50	20°41	27° 7	16°13	23°25	22° 7	19°20	n.a.	T 23
F 24	2 13 36	1°56'11	14♈47	20°48	16°15	12°22	5° 4	5°52	20°41	27° 8	16°12	23°19	22° 4	19°27	n.a.	F 24
S 25	2 17 32	2°54'20	29°55	22°20	17°16	13° 0	5°16	5°54	20°R41	27°10	16°11	23°10	22° 0	19°34	n.a.	S 25
S 26	2 21 29	3°52'30	15♉13	23°51	18°17	13°38	5°28	5°55	20°41	27°12	16°10	23° 0	21°57	19°40	n.a.	S 26
M27	2 25 25	4°50'42	0♊28	25°20	19°18	14°16	5°41	5°57	20°41	27°14	16° 9	22°50	21°54	19°47	n.a.	M27
T 28	2 29 22	5°48'55	15°30	26°48	20°20	14°55	5°53	5°59	20°41	27°16	16° 7	22°41	21°51	19°54	n.a.	T 28
W29	2 33 18	6°47'11	0♋11	28°15	21°22	15°33	6° 5	6° 1	20°41	27°18	16° 6	22°34	21°48	20° 0	n.a.	W29
T 30	2 37 15	7°45'28	14°26	29°41	22°24	16°11	6°18	6° 3	20°41	27°20	16° 5	22°30	21°45	20° 7	n.a.	T 30
F 31	2 41 11	8♏43'47	28♋13	1♐ 5	23♍27	16♏50	6♎30	6♒ 5	20♋40	27♍21	16♉ 4	22♌29	21♌41	20♏14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s48	18n 6	4s39	2s15	1n43	9n22	3s45	9s54	0n40	0n35	0n42	18s 9	0n24	21n45	0n14	1n40	0n15	0n33	16s36	13n 3	13n33	11s42		n.a.
T 2	4 10	19 1	3 58	3 3	1 41	9 13	3 39	10 7	0 40	0 30	0 42	18 9	0 24	21 45	0 14	1 39	0 15	0 33	16 37	13 4	13 34	11 43		n.a.
F 3	4 32	18 47	3 4	3 51	1 39	9 2	3 32	10 21	0 39	0 25	0 42	18 10	0 24	21 45	0 14	1 38	0 15	0 32	16 37	13 4	13 35	11 45		n.a.
S 4	4 55	17 30	2 2	4 38	1 36	8 52	3 26	10 35	0 39	0 20	0 42	18 10	0 24	21 45	0 14	1 37	0 15	0 32	16 37	13 3	13 36	11 47		n.a.
S 5	5 17	15 18	0 54	5 26	1 32	8 41	3 19	10 48	0 38	0 15	0 42	18 10	0 24	21 45	0 14	1 36	0 15	0 32	16 37	13 3	13 37	11 49		n.a.
M 6	5 39	12 23	0n14	6 13	1 28	8 30	3 13	11 2	0 38	0 10	0 42	18 10	0 24	21 44	0 14	1 36	0 15	0 31	16 38	13 3	13 38	11 50		n.a.
T 7	6 1	8 57	1 21	6 59	1 24	8 18	3 6	11 15	0 37	0 5	0 42	18 10	0 23	21 44	0 14	1 35	0 15	0 31	16 38	13 3	13 39	11 52		n.a.
W 8	6 23	5 10	2 23	7 45	1 19	8 6	3 0	11 28	0 37	0s 0	0 42	18 10	0 23	21 44	0 14	1 34	0 15	0 30	16 38	13 4	13 40	11 54		n.a.
T 9	6 44	1 13	3 17	8 30	1 14	7 54	2 53	11 42	0 36	0 5	0 42	18 11	0 23	21 44	0 14	1 33	0 15	0 30	16 38	13 6	13 41	11 55		n.a.
F 10	7 6	2s44	4 1	9 15	1 9	7 41	2 47	11 55	0 36	0 10	0 42	18 11	0 23	21 44	0 14	1 32	0 15	0 29	16 38	13 9	13 42	11 57		n.a.
S 11	7 28	6 33	4 35	9 59	1 3	7 28	2 40	12 8	0 35	0 15	0 42	18 11	0 23	21 44	0 14	1 32	0 15	0 29	16 38	13 12	13 43	11 59		n.a.
S 12	7 49	10 4	4 56	10 42	0 56	7 15	2 34	12 21	0 35	0 20	0 43	18 11	0 23	21 44	0 14	1 31	0 15	0 28	16 39	13 16	13 44	12 1		n.a.
M13	8 11	13 11	5 4	11 24	0 50	7 1	2 28	12 34	0 34	0 25	0 43	18 11	0 23	21 44	0 14	1 30	0 15	0 28	16 39	13 19	13 45	12 2		n.a.
T 14	8 32	15 46	4 59	12 6	0 43	6 47	2 21	12 47	0 34	0 30	0 43	18 11	0 23	21 44	0 14	1 29	0 15	0 28	16 39	13 22	13 46	12 4		n.a.
W15	8 53	17 41	4 41	12 47	0 36	6 32	2 15	12 59	0 33	0 35	0 43	18 11	0 23	21 44	0 14	1 28	0 15	0 27	16 39	13 25	13 47	12 6		n.a.
T 16	9 14	18 52	4 11	13 26	0 29	6 17	2 9	13 12	0 33	0 40	0 43	18 11	0 22	21 44	0 14	1 28	0 16	0 27	16 39	13 27	13 48	12 7		n.a.
F 17	9 35	19 11	3 29	14 5	0 22	6 2	2 3	13 25	0 32	0 45	0 43	18 11	0 22	21 44	0 14	1 27	0 16	0 26	16 39	13 28	13 49	12 9		n.a.
S 18	9 56	18 37	2 37	14 43	0 15	5 46	1 56	13 37	0 32	0 50	0 43	18 11	0 22	21 44	0 14	1 26	0 16	0 26	16 40	13 28	13 50	12 11		n.a.
S 19	10 17	17 6	1 36	15 20	0 7	5 30	1 50	13 50	0 31	0 54	0 43	18 10	0 22	21 44	0 14	1 25	0 16	0 25	16 40	13 28	13 51	12 13		n.a.
M20	10 37	14 41	0 28	15 56	0s 1	5 14	1 44	14 2	0 31	0 59	0 43	18 10	0 22	21 43	0 14	1 25	0 16	0 25	16 40	13 28	13 52	12 14		n.a.
T 21	10 57	11 24	0s43	16 31	0 8	4 58	1 38	14 14	0 30	1 4	0 43	18 10	0 22	21 43	0 14	1 24	0 16	0 25	16 40	13 28	13 53	12 16		n.a.
W22	11 18	7 22	1 54	17 6	0 16	4 41	1 32	14 26	0 30	1 9	0 43	18 10	0 22	21 43	0 14	1 23	0 16	0 24	16 40	13 28	13 54	12 18		n.a.
T 23	11 38	2 47	3 1	17 39	0 24	4 23	1 26	14 38	0 29	1 14	0 44	18 10	0 22	21 43	0 14	1 22	0 16	0 24	16 40	13 30	13 55	12 19		n.a.
F 24	11 57	2n 5	3 57	18 11	0 32	4 6	1 20	14 50	0 29	1 19	0 44	18 9	0 21	21 43	0 14	1 22	0 16	0 23	16 40	13 32	13 56	12 21		n.a.
S 25	12 17	6 55	4 38	18 42	0 40	3 48	1 15	15 2	0 28	1 23	0 44	18 9	0 21	21 43	0 14	1 21	0 16	0 23	16 40	13 35	13 57	12 23		n.a.
S 26	12 37	11 22	4 59	19 13	0 48	3 30	1 9	15 14	0 28	1 28	0 44	18 9	0 21	21 44	0 14	1 20	0 16	0 23	16 41	13 38	13 58	12 25		n.a.
M27	12 56	15 2	4 59	19 42	0 56	3 12	1 3	15 26	0 27	1 33	0 44	18 9	0 21	21 44	0 14	1 19	0 16	0 22	16 41	13 41	13 59	12 26		n.a.
T 28	13 15	17 40	4 38	20 10	1 4	2 53	0 58	15 37	0 27	1 37	0 44	18 8	0 21	21 44	0 14	1 19	0 16	0 22	16 41	13 44	14 0	12 28		n.a.
W29	13 34	19 4	4 0	20 37	1 12	2 34	0 52	15 49	0 26	1 42	0 44	18 8	0 21	21 44	0 14	1 18	0 16	0 21	16 41	13 46	14 1	12 30		n.a.
T 30	13 53	19 11	3 7	21 3	1 20	2 15	0 46	16 0	0 26	1 47	0 44	18 7	0 21	21 44	0 14	1 17	0 16	0 21	16 41	13 47	14 2	12 31		n.a.
F 31	14s11	18n 9	2s 5	21s28	1s27	1n56	0s41	16s11	0n25	1s51	0n44	18s 7	0n21	21n44	0n14	1n17	0n16	0n21	16s41	13n48	14n 3	12s33		n.a.

Julian Day Number = 3566172.5, Delta T = 08h25m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°38'59, Lahiri = 66°45'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 8	9♏42'08	11♌33	2♐28	24♍30	17♏28	6♎42	6♒ 7	20°R40	27♍23	16°R 3	22°D28	21♌38	20♏21	n.a.	S 1
S 2	2 49 5	10°40'31	24°30	3°50	25°33	18° 6	6°54	6° 9	20♋40	27°25	16♉ 2	22°R28	21°35	20°27	n.a.	S 2
M 3	2 53 1	11°38'56	7♍ 8	5°11	26°37	18°45	7° 6	6°12	20°39	27°27	16° 0	22♌28	21°32	20°34	n.a.	M 3
T 4	2 56 58	12°37'22	19°30	6°30	27°41	19°23	7°18	6°14	20°39	27°28	15°59	22°25	21°29	20°41	n.a.	T 4
W 5	3 0 54	13°35'51	1♎41	7°48	28°45	20° 2	7°30	6°17	20°38	27°30	15°58	22°20	21°25	20°48	n.a.	W 5
T 6	3 4 51	14°34'21	13°44	9° 5	29°49	20°40	7°41	6°20	20°38	27°32	15°57	22°12	21°22	20°54	n.a.	T 6
F 7	3 8 47	15°32'54	25°42	10°19	0♎54	21°19	7°53	6°22	20°37	27°33	15°56	22° 1	21°19	21° 1	n.a.	F 7
S 8	3 12 44	16°31'28	7♏36	11°33	1°59	21°57	8° 5	6°25	20°36	27°35	15°54	21°48	21°16	21° 8	n.a.	S 8
S 9	3 16 40	17°30'04	19°28	12°44	3° 4	22°36	8°16	6°28	20°36	27°36	15°53	21°33	21°13	21°14	n.a.	S 9
M10	3 20 37	18°28'42	1♐20	13°54	4° 9	23°14	8°28	6°31	20°35	27°38	15°52	21°19	21°10	21°21	n.a.	M10
T 11	3 24 33	19°27'21	13°13	15° 2	5°15	23°53	8°39	6°35	20°34	27°39	15°51	21° 6	21° 6	21°28	n.a.	T 11
W12	3 28 30	20°26'02	25° 8	16° 8	6°21	24°32	8°51	6°38	20°33	27°41	15°50	20°55	21° 3	21°35	n.a.	W12
T 13	3 32 27	21°24'45	7♑ 9	17°12	7°27	25°10	9° 2	6°41	20°32	27°42	15°48	20°46	21° 0	21°41	n.a.	T 13
F 14	3 36 23	22°23'30	19°17	18°13	8°33	25°49	9°13	6°44	20°31	27°44	15°47	20°41	20°57	21°48	n.a.	F 14
S 15	3 40 20	23°22'16	1♒36	19°12	9°40	26°28	9°25	6°48	20°30	27°45	15°46	20°38	20°54	21°55	n.a.	S 15
S 16	3 44 16	24°21'03	14°11	20° 8	10°46	27° 7	9°36	6°52	20°29	27°47	15°45	20°37	20°51	22° 1	n.a.	S 16
M17	3 48 13	25°19'52	27° 5	21° 2	11°53	27°45	9°47	6°55	20°28	27°48	15°44	20°37	20°47	22° 8	n.a.	M17
T 18	3 52 9	26°18'43	10♓24	21°52	13° 0	28°24	9°58	6°59	20°27	27°50	15°43	20°36	20°44	22°15	n.a.	T 18
W19	3 56 6	27°17'35	24°10	22°38	14° 8	29° 3	10° 9	7° 3	20°26	27°51	15°41	20°34	20°41	22°22	n.a.	W19
T 20	4 0 2	28°16'28	8♈25	23°21	15°15	29°42	10°19	7° 7	20°25	27°52	15°40	20°30	20°38	22°28	n.a.	T 20
F 21	4 3 59	29°15'23	23° 7	24° 0	16°23	0♐21	10°30	7°11	20°24	27°53	15°39	20°23	20°35	22°35	n.a.	F 21
S 22	4 7 56	0♐14'20	8♉11	24°35	17°31	1° 0	10°41	7°15	20°22	27°55	15°38	20°14	20°31	22°42	n.a.	S 22
S 23	4 11 52	1°13'19	23°29	25° 4	18°39	1°39	10°51	7°19	20°21	27°56	15°37	20° 3	20°28	22°49	n.a.	S 23
M24	4 15 49	2°12'19	8♊49	25°28	19°47	2°18	11° 2	7°23	20°19	27°57	15°36	19°52	20°25	22°55	n.a.	M24
T 25	4 19 45	3°11'22	24° 0	25°47	20°56	2°57	11°12	7°27	20°18	27°58	15°35	19°43	20°22	23° 2	n.a.	T 25
W26	4 23 42	4°10'26	8♋52	25°59	22° 4	3°36	11°22	7°32	20°17	27°59	15°34	19°35	20°19	23° 9	n.a.	W26
T 27	4 27 38	5° 9'32	23°18	26°R 5	23°13	4°15	11°32	7°36	20°15	28° 1	15°32	19°30	20°16	23°15	n.a.	T 27
F 28	4 31 35	6° 8'41	7♌14	26° 3	24°22	4°54	11°42	7°41	20°13	28° 2	15°31	19°28	20°12	23°22	n.a.	F 28
S 29	4 35 31	7° 7'51	20°41	25°54	25°31	5°33	11°52	7°45	20°12	28° 3	15°30	19°D28	20° 9	23°29	n.a.	S 29
S 30	4 39 28	8♐ 7'04	3♍41	25♐37	26♎40	6♐12	12♎ 2	7♒50	20♋10	28♍ 4	15♉29	19°R28	20♌ 6	23♏36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s29	16n 7	0s58	21s53	1s35	1n36	0s36	16s23	0n25	1s56	0n45	18s 7	0n21	21n44	0n14	1n16	0n16	0n20	16s41	13n48	14n 4	12s35		n.a.
S 2	14 47	13 19	0n11	22 16	1 43	1 16	0 30	16 34	0 24	2 1	0 45	18 6	0 20	21 44	0 14	1 15	0 16	0 20	16 41	13 48	14 5	12 36		n.a.
M 3	15 5	9 57	1 17	22 38	1 50	0 56	0 25	16 44	0 24	2 5	0 45	18 6	0 20	21 44	0 14	1 15	0 16	0 20	16 41	13 48	14 6	12 38		n.a.
T 4	15 23	6 13	2 18	22 59	1 58	0 36	0 20	16 55	0 23	2 10	0 45	18 5	0 20	21 44	0 14	1 14	0 16	0 19	16 41	13 49	14 7	12 40		n.a.
W 5	15 40	2 16	3 11	23 19	2 5	0 16	0 15	17 6	0 23	2 14	0 45	18 5	0 20	21 44	0 14	1 13	0 16	0 19	16 41	13 51	14 8	12 42		n.a.
T 6	15 57	1s42	3 56	23 38	2 12	0s 5	0 10	17 17	0 22	2 19	0 45	18 4	0 20	21 44	0 14	1 13	0 16	0 19	16 41	13 53	14 9	12 43		n.a.
F 7	16 14	5 35	4 29	23 56	2 19	0 26	0 5	17 27	0 22	2 23	0 45	18 3	0 20	21 44	0 14	1 12	0 16	0 18	16 41	13 57	14 10	12 45		n.a.
S 8	16 31	9 14	4 50	24 13	2 25	0 47	0 0	17 37	0 21	2 27	0 45	18 3	0 20	21 44	0 14	1 11	0 16	0 18	16 41	14 1	14 11	12 47		n.a.
S 9	16 47	12 31	4 59	24 28	2 32	1 8	0n 4	17 47	0 21	2 32	0 46	18 2	0 20	21 45	0 14	1 11	0 16	0 18	16 41	14 6	14 12	12 48		n.a.
M10	17 3	15 17	4 55	24 43	2 38	1 29	0 9	17 58	0 20	2 36	0 46	18 2	0 20	21 45	0 14	1 10	0 16	0 17	16 41	14 10	14 13	12 50		n.a.
T 11	17 19	17 25	4 38	24 57	2 44	1 51	0 14	18 8	0 20	2 41	0 46	18 1	0 20	21 45	0 14	1 10	0 16	0 17	16 41	14 14	14 14	12 52		n.a.
W12	17 34	18 50	4 8	25 10	2 50	2 12	0 18	18 17	0 19	2 45	0 46	18 0	0 19	21 45	0 14	1 9	0 16	0 17	16 41	14 18	14 15	12 53		n.a.
T 13	17 50	19 24	3 28	25 21	2 55	2 34	0 23	18 27	0 19	2 49	0 46	18 0	0 19	21 45	0 15	1 8	0 16	0 16	16 41	14 20	14 16	12 55		n.a.
F 14	18 4	19 6	2 37	25 32	3 0	2 56	0 27	18 37	0 18	2 53	0 46	17 59	0 19	21 45	0 15	1 8	0 16	0 16	16 41	14 22	14 17	12 57		n.a.
S 15	18 19	17 53	1 39	25 42	3 5	3 18	0 31	18 46	0 18	2 58	0 46	17 58	0 19	21 46	0 15	1 7	0 16	0 16	16 41	14 23	14 18	12 58		n.a.
S 16	18 33	15 46	0 34	25 50	3 9	3 39	0 35	18 55	0 17	3 2	0 47	17 57	0 19	21 46	0 15	1 7	0 16	0 16	16 41	14 23	14 19	13 0		n.a.
M17	18 47	12 49	0s34	25 58	3 13	4 2	0 39	19 4	0 17	3 6	0 47	17 56	0 19	21 46	0 15	1 6	0 16	0 15	16 41	14 23	14 20	13 2		n.a.
T 18	19 1	9 8	1 43	26 4	3 16	4 24	0 43	19 13	0 16	3 10	0 47	17 56	0 19	21 46	0 15	1 6	0 16	0 15	16 41	14 23	14 21	13 3		n.a.
W19	19 14	4 51	2 47	26 10	3 19	4 46	0 47	19 22	0 16	3 14	0 47	17 55	0 19	21 46	0 15	1 5	0 16	0 15	16 41	14 24	14 22	13 5		n.a.
T 20	19 27	0 9	3 44	26 14	3 21	5 8	0 51	19 31	0 15	3 18	0 47	17 54	0 19	21 46	0 15	1 5	0 16	0 15	16 41	14 25	14 23	13 7		n.a.
F 21	19 40	4n41	4 28	26 17	3 22	5 30	0 54	19 40	0 14	3 22	0 47	17 53	0 18	21 47	0 15	1 4	0 16	0 14	16 41	14 28	14 24	13 8		n.a.
S 22	19 53	9 21	4 54	26 20	3 23	5 52	0 58	19 48	0 14	3 26	0 47	17 52	0 18	21 47	0 15	1 4	0 16	0 14	16 41	14 30	14 25	13 10		n.a.
S 23	20 5	13 29	5 0	26 21	3 23	6 15	1 1	19 56	0 13	3 30	0 48	17 51	0 18	21 47	0 15	1 3	0 16	0 14	16 41	14 34	14 26	13 12		n.a.
M24	20 16	16 44	4 45	26 21	3 22	6 37	1 5	20 5	0 13	3 34	0 48	17 50	0 18	21 47	0 15	1 3	0 16	0 14	16 40	14 37	14 27	13 13		n.a.
T 25	20 28	18 46	4 9	26 19	3 20	6 59	1 8	20 13	0 12	3 38	0 48	17 49	0 18	21 48	0 15	1 2	0 16	0 14	16 40	14 40	14 28	13 15		n.a.
W26	20 38	19 29	3 17	26 17	3 17	7 21	1 11	20 20	0 12	3 41	0 48	17 48	0 18	21 48	0 15	1 2	0 16	0 13	16 40	14 42	14 29	13 17		n.a.
T 27	20 49	18 53	2 14	26 13	3 13	7 44	1 14	20 28	0 11	3 45	0 48	17 47	0 18	21 48	0 15	1 2	0 16	0 13	16 40	14 44	14 30	13 18		n.a.
F 28	20 59	17 8	1 4	26 7	3 7	8 6	1 17	20 36	0 11	3 49	0 48	17 46	0 18	21 48	0 15	1 1	0 16	0 13	16 40	14 45	14 31	13 20		n.a.
S 29	21 9	14 28	0n 6	26 0	3 1	8 28	1 20	20 43	0 10	3 53	0 49	17 45	0 18	21 49	0 15	1 1	0 16	0 13	16 40	14 45	14 32	13 22		n.a.
S 30	21s19	11n10	1n15	25s51	2s52	8s50	1n23	20s50	0n10	3s56	0n49	17s44	0n18	21n49	0n15	1n 0	0n16	0n13	16s40	14n45	14n33	13s23		n.a.

Julian Day Number = 3566203.5, Delta T = 08h25m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'03, Lahiri = 66°46'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5051

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 43 25	9♐ 6'19	16♍19	25°R11	27♎50	6♐51	12♎12	7♒55	20°R 9	28♍ 5	15°R28	19°R28	20♌ 3	23♏42	n.a.	M 1
T 2	4 47 21	10° 5'36	28°39	24♐37	28°59	7°30	12°22	7°59	20♋ 7	28° 6	15♉27	19♌26	20° 0	23°49	n.a.	T 2
W 3	4 51 18	11° 4'55	10♎46	23°55	0♏ 9	8° 9	12°31	8° 4	20° 5	28° 7	15°26	19°22	19°56	23°56	n.a.	W 3
T 4	4 55 14	12° 4'16	22°44	23° 4	1°19	8°49	12°41	8° 9	20° 3	28° 7	15°25	19°16	19°53	24° 2	n.a.	T 4
F 5	4 59 11	13° 3'40	4♏37	22° 6	2°29	9°28	12°50	8°14	20° 1	28° 8	15°24	19° 6	19°50	24° 9	n.a.	F 5
S 6	5 3 7	14° 3'05	16°29	21° 2	3°39	10° 7	12°59	8°19	20° 0	28° 9	15°23	18°55	19°47	24°16	n.a.	S 6
S 7	5 7 4	15° 2'32	28°21	19°52	4°49	10°47	13° 9	8°24	19°58	28°10	15°22	18°43	19°44	24°23	n.a.	S 7
M 8	5 11 0	16° 2'02	10♐15	18°38	5°59	11°26	13°18	8°30	19°56	28°11	15°21	18°30	19°41	24°29	n.a.	M 8
T 9	5 14 57	17° 1'33	22°13	17°23	7°10	12° 5	13°26	8°35	19°54	28°11	15°20	18°19	19°37	24°36	n.a.	T 9
W10	5 18 54	18° 1'06	4♑16	16° 9	8°20	12°45	13°35	8°40	19°52	28°12	15°19	18° 9	19°34	24°43	n.a.	W10
T 11	5 22 50	19° 0'41	16°25	14°57	9°31	13°24	13°44	8°46	19°50	28°13	15°18	18° 2	19°31	24°50	n.a.	T 11
F 12	5 26 47	20° 0'17	28°42	13°50	10°42	14° 4	13°52	8°51	19°48	28°13	15°17	17°58	19°28	24°56	n.a.	F 12
S 13	5 30 43	20°59'56	11♒ 9	12°51	11°53	14°43	14° 1	8°57	19°46	28°14	15°16	17°56	19°25	25° 3	n.a.	S 13
S 14	5 34 40	21°59'35	23°49	12° 0	13° 4	15°23	14° 9	9° 2	19°43	28°15	15°15	17°D55	19°22	25°10	n.a.	S 14
M15	5 38 36	22°59'17	6♓46	11°19	14°15	16° 2	14°17	9° 8	19°41	28°15	15°14	17°56	19°18	25°16	n.a.	M15
T 16	5 42 33	23°58'59	20° 2	10°49	15°26	16°42	14°25	9°13	19°39	28°16	15°13	17°R57	19°15	25°23	n.a.	T 16
W17	5 46 30	24°58'44	3♈40	10°30	16°38	17°22	14°33	9°19	19°37	28°16	15°12	17°57	19°12	25°30	n.a.	W17
T 18	5 50 26	25°58'29	17°42	10°D23	17°49	18° 1	14°41	9°25	19°35	28°17	15°12	17°55	19° 9	25°37	n.a.	T 18
F 19	5 54 23	26°58'17	2♉ 8	10°28	19° 0	18°41	14°49	9°31	19°32	28°17	15°11	17°51	19° 6	25°43	n.a.	F 19
S 20	5 58 19	27°58'05	16°55	10°43	20°12	19°21	14°56	9°37	19°30	28°17	15°10	17°44	19° 2	25°50	n.a.	S 20
S 21	6 2 16	28°57'56	1♊56	11° 8	21°24	20° 1	15° 4	9°43	19°28	28°18	15° 9	17°37	18°59	25°57	n.a.	S 21
M22	6 6 12	29°57'48	17° 3	11°42	22°36	20°40	15°11	9°49	19°26	28°18	15° 8	17°30	18°56	26° 4	n.a.	M22
T 23	6 10 9	0♑57'42	2♋ 5	12°25	23°48	21°20	15°18	9°55	19°23	28°18	15° 8	17°23	18°53	26°10	n.a.	T 23
W24	6 14 5	1°57'37	16°54	13°15	25° 0	22° 0	15°25	10° 1	19°21	28°18	15° 7	17°18	18°50	26°17	n.a.	W24
T 25	6 18 2	2°57'34	1♌22	14°12	26°12	22°40	15°32	10° 7	19°19	28°19	15° 6	17°14	18°47	26°24	n.a.	T 25
F 26	6 21 59	3°57'33	15°24	15°15	27°24	23°20	15°38	10°13	19°16	28°19	15° 5	17°D13	18°43	26°30	n.a.	F 26
S 27	6 25 55	4°57'34	28°58	16°23	28°36	24° 0	15°45	10°20	19°14	28°19	15° 5	17°14	18°40	26°37	n.a.	S 27
S 28	6 29 52	5°57'37	12♍ 5	17°36	29°49	24°40	15°51	10°26	19°11	28°19	15° 4	17°15	18°37	26°44	n.a.	S 28
M29	6 33 48	6°57'42	24°48	18°52	1♐ 1	25°20	15°58	10°32	19° 9	28°19	15° 3	17°17	18°34	26°51	n.a.	M29
T 30	6 37 45	7°57'48	7♎12	20°12	2°14	26° 0	16° 4	10°39	19° 6	28°R19	15° 3	17°R17	18°31	26°57	n.a.	T 30
W31	6 41 41	8♑57'57	19♎20	21♐34	3♐26	26♐40	16♎10	10♒45	19♋ 4	28♍19	15♉ 2	17♌17	18♌28	27♏ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s28	7n26	2n17	25s41	2s42	9s12	1n26	20s57	0n 9	4s 0	0n49	17s43	0n18	21n49	0n15	1n 0	0n16	0n13	16s40	14n45	14n34	13s25		n.a.
T 2	21 36	3 29	3 12	25 28	2 31	9 34	1 28	21 4	0 9	4 3	0 49	17 42	0 17	21 49	0 15	1 0	0 16	0 12	16 39	14 45	14 35	13 27		n.a.
W 3	21 45	0s33	3 57	25 13	2 18	9 55	1 31	21 11	0 8	4 7	0 49	17 41	0 17	21 50	0 15	0 59	0 16	0 12	16 39	14 46	14 36	13 28		n.a.
T 4	21 53	4 30	4 31	24 56	2 3	10 17	1 33	21 17	0 8	4 10	0 49	17 40	0 17	21 50	0 15	0 59	0 16	0 12	16 39	14 49	14 37	13 30		n.a.
F 5	22 0	8 15	4 53	24 36	1 47	10 39	1 35	21 24	0 7	4 14	0 50	17 38	0 17	21 50	0 15	0 59	0 16	0 12	16 39	14 51	14 38	13 32		n.a.
S 6	22 7	11 40	5 2	24 15	1 29	11 0	1 37	21 30	0 7	4 17	0 50	17 37	0 17	21 50	0 15	0 58	0 16	0 12	16 39	14 55	14 39	13 33		n.a.
S 7	22 14	14 37	4 58	23 51	1 10	11 21	1 39	21 36	0 6	4 20	0 50	17 36	0 17	21 51	0 15	0 58	0 16	0 12	16 39	14 59	14 40	13 35		n.a.
M 8	22 20	16 59	4 41	23 25	0 51	11 42	1 41	21 42	0 5	4 24	0 50	17 35	0 17	21 51	0 15	0 58	0 16	0 12	16 38	15 2	14 41	13 36		n.a.
T 9	22 26	18 38	4 12	22 58	0 30	12 3	1 43	21 48	0 5	4 27	0 50	17 33	0 17	21 51	0 15	0 58	0 16	0 12	16 38	15 6	14 42	13 38		n.a.
W10	22 32	19 28	3 31	22 31	0 10	12 24	1 45	21 53	0 4	4 30	0 50	17 32	0 17	21 52	0 15	0 57	0 16	0 12	16 38	15 9	14 43	13 40		n.a.
T 11	22 37	19 25	2 40	22 3	0n11	12 44	1 47	21 59	0 4	4 33	0 51	17 31	0 17	21 52	0 15	0 57	0 16	0 12	16 38	15 11	14 44	13 41		n.a.
F 12	22 41	18 26	1 41	21 36	0 30	13 5	1 48	22 4	0 3	4 36	0 51	17 30	0 16	21 52	0 15	0 57	0 16	0 11	16 38	15 12	14 45	13 43		n.a.
S 13	22 45	16 34	0 36	21 10	0 49	13 25	1 50	22 9	0 3	4 39	0 51	17 28	0 16	21 53	0 15	0 57	0 16	0 11	16 37	15 13	14 46	13 45		n.a.
S 14	22 49	13 52	0s32	20 47	1 6	13 44	1 51	22 14	0 2	4 42	0 51	17 27	0 16	21 53	0 15	0 56	0 16	0 11	16 37	15 13	14 47	13 46		n.a.
M15	22 52	10 26	1 39	20 26	1 21	14 4	1 52	22 19	0 2	4 45	0 51	17 25	0 16	21 53	0 15	0 56	0 16	0 11	16 37	15 13	14 48	13 48		n.a.
T 16	22 55	6 24	2 44	20 8	1 35	14 23	1 53	22 23	0 1	4 48	0 52	17 24	0 16	21 54	0 15	0 56	0 16	0 11	16 37	15 12	14 49	13 50		n.a.
W17	22 58	1 57	3 40	19 54	1 47	14 42	1 55	22 27	0 1	4 51	0 52	17 23	0 16	21 54	0 15	0 56	0 17	0 11	16 37	15 12	14 50	13 51		n.a.
T 18	23 0	2n44	4 26	19 43	1 57	15 1	1 55	22 32	0s 0	4 54	0 52	17 21	0 16	21 54	0 15	0 56	0 17	0 11	16 36	15 13	14 51	13 53		n.a.
F 19	23 1	7 23	4 56	19 36	2 5	15 20	1 56	22 36	0 1	4 57	0 52	17 20	0 16	21 55	0 15	0 56	0 17	0 11	16 36	15 14	14 52	13 54		n.a.
S 20	23 2	11 42	5 7	19 32	2 11	15 38	1 57	22 39	0 1	4 59	0 52	17 18	0 16	21 55	0 15	0 55	0 17	0 11	16 36	15 16	14 53	13 56		n.a.
S 21	23 3	15 21	4 58	19 31	2 15	15 55	1 58	22 43	0 2	5 2	0 53	17 17	0 16	21 55	0 15	0 55	0 17	0 11	16 36	15 18	14 53	13 58		n.a.
M22	23 3	18 0	4 28	19 33	2 18	16 13	1 58	22 46	0 2	5 4	0 53	17 15	0 16	21 56	0 15	0 55	0 17	0 11	16 35	15 21	14 54	13 59		n.a.
T 23	23 3	19 23	3 39	19 37	2 19	16 30	1 59	22 49	0 3	5 7	0 53	17 14	0 16	21 56	0 15	0 55	0 17	0 11	16 35	15 23	14 55	14 1		n.a.
W24	23 2	19 25	2 36	19 43	2 19	16 47	1 59	22 52	0 3	5 9	0 53	17 12	0 15	21 56	0 15	0 55	0 17	0 12	16 35	15 24	14 56	14 2		n.a.
T 25	23 1	18 9	1 25	19 51	2 18	17 3	1 59	22 55	0 4	5 12	0 53	17 11	0 15	21 57	0 15	0 55	0 17	0 12	16 35	15 25	14 57	14 4		n.a.
F 26	23 0	15 48	0 10	20 0	2 16	17 19	2 0	22 58	0 4	5 14	0 54	17 9	0 15	21 57	0 15	0 55	0 17	0 12	16 34	15 25	14 58	14 6		n.a.
S 27	22 58	12 38	1n 3	20 10	2 13	17 35	2 0	23 0	0 5	5 16	0 54	17 8	0 15	21 57	0 15	0 55	0 17	0 12	16 34	15 25	14 59	14 7		n.a.
S 28	22 55	8 56	2 11	20 21	2 9	17 50	2 0	23 3	0 6	5 19	0 54	17 6	0 15	21 58	0 15	0 55	0 17	0 12	16 34	15 25	15 0	14 9		n.a.
M29	22 53	4 57	3 10	20 32	2 5	18 5	2 0	23 5	0 6	5 21	0 54	17 4	0 15	21 58	0 15	0 55	0 17	0 12	16 34	15 25	15 1	14 11		n.a.
T 30	22 49	0 51	3 58	20 43	2 0	18 19	1 59	23 6	0 7	5 23	0 54	17 3	0 15	21 58	0 15	0 55	0 17	0 12	16 33	15 24	15 2	14 12		n.a.
W31	22s45	3s12	4n35	20s54	1n54	18s33	1n59	23s 8	0s 7	5s25	0n55	17s 1	0n15	21n59	0n15	0n55	0n17	0n12	16s33	15n24	15n 3	14s14		n.a.

Julian Day Number = 3566233.5, Delta T = 08h25m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'07, Lahiri = 66°46'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 38	9♑58'07	1♏18	22♐58	4♐39	27♐20	16♎15	10♒51	19°R 2	28°R19	15°R 1	17°R14	18♌24	27♏11	n.a.	T 1
F 2	6 49 34	10°58'19	13°11	24°25	5°52	28° 0	16°21	10°58	18♋59	28♍19	15♑ 1	17♌10	18°21	27°17	n.a.	F 2
S 3	6 53 31	11°58'33	25° 2	25°52	7° 4	28°40	16°26	11° 4	18°57	28°19	15° 0	17° 5	18°18	27°24	n.a.	S 3
S 4	6 57 28	12°58'49	6♐56	27°22	8°17	29°21	16°32	11°11	18°54	28°19	15° 0	16°59	18°15	27°31	n.a.	S 4
M 5	7 1 24	13°59'06	18°53	28°52	9°30	0♑ 1	16°37	11°18	18°52	28°19	14°59	16°52	18°12	27°38	n.a.	M 5
T 6	7 5 21	14°59'26	0♑58	0♑23	10°43	0°41	16°42	11°24	18°49	28°18	14°59	16°46	18° 8	27°44	n.a.	T 6
W 7	7 9 17	15°59'46	13°12	1°55	11°56	1°22	16°47	11°31	18°47	28°18	14°58	16°42	18° 5	27°51	n.a.	W 7
T 8	7 13 14	17° 0'08	25°34	3°27	13°10	2° 2	16°51	11°38	18°44	28°18	14°58	16°38	18° 2	27°58	n.a.	T 8
F 9	7 17 10	18° 0'32	8♒ 8	5° 0	14°23	2°42	16°56	11°44	18°42	28°18	14°57	16°37	17°59	28° 4	n.a.	F 9
S 10	7 21 7	19° 0'57	20°52	6°33	15°36	3°23	17° 0	11°51	18°39	28°17	14°57	16°D36	17°56	28°11	n.a.	S 10
S 11	7 25 4	20° 1'23	3♓49	8° 7	16°49	4° 3	17° 4	11°58	18°36	28°17	14°56	16°37	17°53	28°18	n.a.	S 11
M12	7 29 0	21° 1'50	16°59	9°40	18° 3	4°44	17° 8	12° 5	18°34	28°16	14°56	16°39	17°49	28°25	n.a.	M12
T 13	7 32 57	22° 2'19	0♈23	11°14	19°16	5°24	17°12	12°12	18°31	28°16	14°56	16°40	17°46	28°31	n.a.	T 13
W14	7 36 53	23° 2'48	14° 4	12°48	20°30	6° 5	17°15	12°19	18°29	28°16	14°55	16°41	17°43	28°38	n.a.	W14
T 15	7 40 50	24° 3'18	28° 0	14°22	21°43	6°45	17°19	12°25	18°26	28°15	14°55	16°R42	17°40	28°45	n.a.	T 15
F 16	7 44 46	25° 3'50	12♉11	15°56	22°57	7°26	17°22	12°32	18°24	28°14	14°55	16°41	17°37	28°52	n.a.	F 16
S 17	7 48 43	26° 4'22	26°37	17°30	24°10	8° 7	17°25	12°39	18°21	28°14	14°55	16°39	17°34	28°58	n.a.	S 17
S 18	7 52 39	27° 4'55	11♊12	19° 3	25°24	8°47	17°28	12°46	18°19	28°13	14°54	16°37	17°30	29° 5	n.a.	S 18
M19	7 56 36	28° 5'30	25°52	20°37	26°38	9°28	17°31	12°53	18°17	28°13	14°54	16°34	17°27	29°12	n.a.	M19
T 20	8 0 33	29° 6'05	10♋31	22°11	27°52	10° 9	17°33	13° 0	18°14	28°12	14°54	16°32	17°24	29°18	n.a.	T 20
W21	8 4 29	0♒ 6'42	25° 1	23°45	29° 5	10°50	17°35	13° 7	18°12	28°11	14°54	16°30	17°21	29°25	n.a.	W21
T 22	8 8 26	1° 7'19	9♌16	25°19	0♑19	11°30	17°37	13°14	18° 9	28°11	14°54	16°29	17°18	29°32	n.a.	T 22
F 23	8 12 22	2° 7'58	23°11	26°53	1°33	12°11	17°39	13°21	18° 7	28°10	14°53	16°D29	17°14	29°39	n.a.	F 23
S 24	8 16 19	3° 8'38	6♍44	28°27	2°47	12°52	17°41	13°28	18° 4	28° 9	14°53	16°30	17°11	29°45	n.a.	S 24
S 25	8 20 15	4° 9'19	19°54	0♒ 1	4° 1	13°33	17°43	13°36	18° 2	28° 8	14°53	16°31	17° 8	29°52	n.a.	S 25
M26	8 24 12	5°10'01	2♎42	1°35	5°15	14°14	17°44	13°43	18° 0	28° 7	14°53	16°32	17° 5	29°59	n.a.	M26
T 27	8 28 9	6°10'44	15°10	3° 8	6°29	14°55	17°45	13°50	17°57	28° 6	14°53	16°33	17° 2	0♐ 5	n.a.	T 27
W28	8 32 5	7°11'29	27°22	4°42	7°43	15°36	17°46	13°57	17°55	28° 6	14°D53	16°33	16°59	0°12	n.a.	W28
T 29	8 36 2	8°12'15	9♏23	6°16	8°57	16°17	17°47	14° 4	17°53	28° 5	14°53	16°R34	16°55	0°19	n.a.	T 29
F 30	8 39 58	9°13'02	21°17	7°51	10°12	16°58	17°48	14°11	17°50	28° 4	14°53	16°33	16°52	0°26	n.a.	F 30
S 31	8 43 55	10♒13'50	3♐ 9	9♒25	11♑26	17♑40	17♎48	14♒18	17♋48	28♍ 3	14♑53	16♌33	16♌49	0♐32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s41	7s 3	4n59	21s 4	1n48	18s47	1n59	23s10	0s 8	5s27	0n55	17s 0	0n15	21n59	0n15	0n55	0n17	0n12	16s33	15n25	15n 4	14s15		n.a.
F 2	22 37	10 36	5 10	21 15	1 42	19 0	1 58	23 11	0 8	5 29	0 55	16 58	0 15	21 59	0 15	0 55	0 17	0 12	16 32	15 26	15 5	14 17		n.a.
S 3	22 32	13 44	5 8	21 25	1 35	19 12	1 58	23 12	0 9	5 31	0 55	16 56	0 15	22 0	0 15	0 55	0 17	0 12	16 32	15 28	15 6	14 19		n.a.
S 4	22 26	16 19	4 52	21 34	1 28	19 24	1 57	23 13	0 10	5 32	0 56	16 55	0 15	22 0	0 15	0 55	0 17	0 13	16 32	15 30	15 7	14 20		n.a.
M 5	22 20	18 13	4 24	21 42	1 21	19 36	1 56	23 13	0 10	5 34	0 56	16 53	0 14	22 0	0 15	0 55	0 17	0 13	16 31	15 32	15 8	14 22		n.a.
T 6	22 14	19 19	3 44	21 50	1 14	19 47	1 56	23 14	0 11	5 36	0 56	16 51	0 14	22 1	0 15	0 55	0 17	0 13	16 31	15 33	15 9	14 23		n.a.
W 7	22 7	19 33	2 53	21 56	1 6	19 58	1 55	23 14	0 11	5 37	0 56	16 49	0 14	22 1	0 15	0 55	0 17	0 13	16 31	15 35	15 10	14 25		n.a.
T 8	22 0	18 50	1 53	22 2	0 59	20 8	1 54	23 14	0 12	5 39	0 56	16 48	0 14	22 1	0 15	0 56	0 17	0 13	16 31	15 36	15 11	14 26		n.a.
F 9	21 52	17 12	0 46	22 6	0 51	20 17	1 53	23 14	0 12	5 40	0 57	16 46	0 14	22 2	0 15	0 56	0 17	0 13	16 30	15 36	15 12	14 28		n.a.
S 10	21 44	14 41	0s23	22 10	0 44	20 26	1 52	23 14	0 13	5 42	0 57	16 44	0 14	22 2	0 15	0 56	0 17	0 14	16 30	15 36	15 13	14 30		n.a.
S 11	21 35	11 24	1 33	22 12	0 36	20 35	1 51	23 13	0 14	5 43	0 57	16 42	0 14	22 3	0 15	0 56	0 17	0 14	16 30	15 36	15 14	14 31		n.a.
M12	21 26	7 31	2 39	22 14	0 29	20 43	1 49	23 12	0 14	5 44	0 57	16 41	0 14	22 3	0 15	0 56	0 17	0 14	16 29	15 36	15 15	14 33		n.a.
T 13	21 17	3 11	3 38	22 14	0 21	20 50	1 48	23 12	0 15	5 46	0 58	16 39	0 14	22 3	0 15	0 56	0 17	0 14	16 29	15 35	15 16	14 34		n.a.
W14	21 7	1n22	4 25	22 13	0 14	20 57	1 47	23 10	0 15	5 47	0 58	16 37	0 14	22 4	0 15	0 57	0 17	0 15	16 29	15 35	15 17	14 36		n.a.
T 15	20 57	5 56	4 58	22 11	0 6	21 3	1 45	23 9	0 16	5 48	0 58	16 35	0 14	22 4	0 15	0 57	0 17	0 15	16 28	15 35	15 18	14 38		n.a.
F 16	20 47	10 15	5 14	22 8	0s 1	21 9	1 44	23 7	0 16	5 49	0 58	16 33	0 14	22 4	0 16	0 57	0 17	0 15	16 28	15 35	15 18	14 39		n.a.
S 17	20 36	14 3	5 10	22 4	0 8	21 14	1 42	23 6	0 17	5 50	0 59	16 31	0 14	22 5	0 16	0 57	0 17	0 15	16 28	15 36	15 19	14 41		n.a.
S 18	20 24	17 2	4 47	21 58	0 15	21 18	1 40	23 4	0 18	5 51	0 59	16 30	0 13	22 5	0 16	0 58	0 17	0 16	16 27	15 36	15 20	14 42		n.a.
M19	20 13	18 56	4 4	21 52	0 22	21 22	1 39	23 2	0 18	5 51	0 59	16 28	0 13	22 5	0 16	0 58	0 17	0 16	16 27	15 37	15 21	14 44		n.a.
T 20	20 1	19 34	3 6	21 44	0 29	21 25	1 37	22 59	0 19	5 52	0 59	16 26	0 13	22 6	0 16	0 58	0 17	0 16	16 27	15 38	15 22	14 45		n.a.
W21	19 48	18 53	1 56	21 35	0 36	21 28	1 35	22 57	0 19	5 53	0 59	16 24	0 13	22 6	0 16	0 58	0 17	0 16	16 26	15 38	15 23	14 47		n.a.
T 22	19 35	17 1	0 40	21 25	0 42	21 30	1 33	22 54	0 20	5 53	1 0	16 22	0 13	22 6	0 16	0 59	0 17	0 17	16 26	15 39	15 24	14 48		n.a.
F 23	19 22	14 9	0n37	21 14	0 49	21 32	1 31	22 51	0 21	5 54	1 0	16 20	0 13	22 7	0 16	0 59	0 17	0 17	16 25	15 39	15 25	14 50		n.a.
S 24	19 9	10 36	1 50	21 2	0 55	21 33	1 29	22 48	0 21	5 54	1 0	16 18	0 13	22 7	0 16	0 59	0 17	0 17	16 25	15 38	15 26	14 52		n.a.
S 25	18 55	6 37	2 55	20 49	1 1	21 33	1 27	22 44	0 22	5 55	1 0	16 16	0 13	22 7	0 16	1 0	0 17	0 18	16 25	15 38	15 27	14 53		n.a.
M26	18 40	2 27	3 49	20 34	1 7	21 32	1 25	22 41	0 22	5 55	1 1	16 14	0 13	22 8	0 16	1 0	0 17	0 18	16 24	15 38	15 28	14 55		n.a.
T 27	18 26	1s42	4 31	20 19	1 12	21 31	1 23	22 37	0 23	5 55	1 1	16 12	0 13	22 8	0 16	1 0	0 17	0 18	16 24	15 38	15 29	14 56		n.a.
W28	18 11	5 42	4 59	20 2	1 18	21 30	1 21	22 33	0 23	5 55	1 1	16 10	0 13	22 8	0 16	1 1	0 17	0 19	16 24	15 37	15 30	14 58		n.a.
T 29	17 55	9 24	5 14	19 45	1 23	21 27	1 18	22 29	0 24	5 55	1 1	16 8	0 13	22 8	0 16	1 1	0 17	0 19	16 23	15 37	15 31	14 59		n.a.
F 30	17 40	12 42	5 16	19 26	1 28	21 24	1 16	22 24	0 25	5 55	1 2	16 7	0 13	22 9	0 16	1 2	0 17	0 19	16 23	15 37	15 32	15 1		n.a.
S 31	17s24	15s29	5n 4	19s 6	1s33	21s21	1n14	22s20	0s25	5s55	1n 2	16s 5	0n13	22n 9	0n16	1n 2	0n17	0n20	16s23	15n37	15n33	15s 2		n.a.

Julian Day Number = 3566264.5, Delta T = 08h25m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'12, Lahiri = 66°46'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 47 51	11♒14'40	15♐ 3	10♒59	12♑40	18♑21	17♎48	14♒25	17°R46	28°R 2	14♉53	16°R32	16♌46	0♐39	n.a.	S 1
M 2	8 51 48	12°15'30	27° 4	12°34	13°54	19° 2	17°R48	14°33	17♋43	28♍ 1	14°53	16♌32	16°43	0°46	n.a.	M 2
T 3	8 55 44	13°16'21	9♑14	14° 8	15° 9	19°43	17°48	14°40	17°41	28° 0	14°54	16°31	16°40	0°52	n.a.	T 3
W 4	8 59 41	14°17'14	21°37	15°43	16°23	20°25	17°48	14°47	17°39	27°58	14°54	16°31	16°36	0°59	n.a.	W 4
T 5	9 3 38	15°18'07	4♒14	17°18	17°37	21° 6	17°47	14°54	17°37	27°57	14°54	16°31	16°33	1° 6	n.a.	T 5
F 6	9 7 34	16°19'00	17° 6	18°53	18°52	21°47	17°46	15° 1	17°35	27°56	14°54	16°31	16°30	1°13	n.a.	F 6
S 7	9 11 31	17°19'55	0♓13	20°28	20° 6	22°29	17°45	15° 8	17°33	27°55	14°54	16°31	16°27	1°19	n.a.	S 7
S 8	9 15 27	18°20'50	13°35	22° 4	21°21	23°10	17°44	15°16	17°31	27°54	14°55	16°30	16°24	1°26	n.a.	S 8
M 9	9 19 24	19°21'45	27°10	23°39	22°35	23°52	17°43	15°23	17°29	27°53	14°55	16°30	16°20	1°33	n.a.	M 9
T 10	9 23 20	20°22'41	10♈56	25°15	23°50	24°33	17°41	15°30	17°27	27°51	14°55	16°30	16°17	1°40	n.a.	T 10
W11	9 27 17	21°23'37	24°52	26°51	25° 4	25°15	17°39	15°37	17°25	27°50	14°56	16°29	16°14	1°46	n.a.	W11
T 12	9 31 13	22°24'33	8♉55	28°27	26°19	25°57	17°37	15°44	17°23	27°49	14°56	16°29	16°11	1°53	n.a.	T 12
F 13	9 35 10	23°25'29	23° 4	0♓ 4	27°33	26°38	17°35	15°51	17°21	27°47	14°56	16°D29	16° 8	2° 0	n.a.	F 13
S 14	9 39 7	24°26'26	7♊16	1°41	28°48	27°20	17°33	15°58	17°19	27°46	14°57	16°29	16° 5	2° 6	n.a.	S 14
S 15	9 43 3	25°27'23	21°30	3°17	0♒ 3	28° 1	17°30	16° 6	17°17	27°45	14°57	16°29	16° 1	2°13	n.a.	S 15
M16	9 47 0	26°28'19	5♋42	4°54	1°17	28°43	17°28	16°13	17°15	27°43	14°57	16°30	15°58	2°20	n.a.	M16
T 17	9 50 56	27°29'16	19°50	6°32	2°32	29°25	17°25	16°20	17°14	27°42	14°58	16°31	15°55	2°27	n.a.	T 17
W18	9 54 53	28°30'13	3♌50	8° 9	3°47	0♒ 7	17°22	16°27	17°12	27°41	14°58	16°32	15°52	2°33	n.a.	W18
T 19	9 58 49	29°31'10	17°40	9°46	5° 1	0°49	17°18	16°34	17°10	27°39	14°59	16°R32	15°49	2°40	n.a.	T 19
F 20	10 2 46	0♓32'07	1♍17	11°24	6°16	1°31	17°15	16°41	17° 9	27°38	14°59	16°32	15°46	2°47	n.a.	F 20
S 21	10 6 43	1°33'04	14°37	13° 1	7°31	2°12	17°11	16°48	17° 7	27°36	15° 0	16°31	15°42	2°53	n.a.	S 21
S 22	10 10 39	2°34'02	27°40	14°38	8°46	2°54	17° 8	16°55	17° 5	27°35	15° 1	16°29	15°39	3° 0	n.a.	S 22
M23	10 14 36	3°34'59	10♎25	16°15	10° 0	3°36	17° 4	17° 2	17° 4	27°33	15° 1	16°26	15°36	3° 7	n.a.	M23
T 24	10 18 32	4°35'57	22°54	17°52	11°15	4°18	16°59	17° 9	17° 2	27°32	15° 2	16°23	15°33	3°14	n.a.	T 24
W25	10 22 29	5°36'55	5♏ 8	19°28	12°30	5° 0	16°55	17°16	17° 1	27°30	15° 2	16°20	15°30	3°20	n.a.	W25
T 26	10 26 25	6°37'54	17°10	21° 4	13°45	5°43	16°51	17°23	17° 0	27°29	15° 3	16°18	15°26	3°27	n.a.	T 26
F 27	10 30 22	7°38'52	29° 5	22°39	15° 0	6°25	16°46	17°29	16°58	27°27	15° 4	16°17	15°23	3°34	n.a.	F 27
S 28	10 34 18	8°39'51	10♐57	24°13	16°15	7° 7	16°41	17°36	16°57	27°25	15° 4	16°D17	15°20	3°40	n.a.	S 28
S 29	10 38 15	9♓40'50	22♐51	25♓45	17♒30	7♒49	16♎36	17♒43	16♋56	27♍24	15♉ 5	16♌17	15♌17	3♐47	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 8	17s37	4n39	18s46	1s37	21s17	1n11	22s15	0s26	5s55	1n 2	16s 3	0n12	22n 9	0n16	1n 2	0n17	0n20	16s22	15n38	15n34	15s 4		n.a.
M 2	16 51	19 0	4 1	18 24	1 42	21 12	1 9	22 10	0 26	5 55	1 2	16 1	0 12	22 10	0 16	1 3	0 17	0 20	16 22	15 38	15 35	15 6		n.a.
T 3	16 34	19 32	3 12	18 1	1 46	21 7	1 6	22 5	0 27	5 54	1 3	15 59	0 12	22 10	0 16	1 3	0 17	0 21	16 22	15 38	15 36	15 7		n.a.
W 4	16 17	19 9	2 14	17 37	1 50	21 1	1 4	21 59	0 28	5 54	1 3	15 57	0 12	22 10	0 16	1 4	0 17	0 21	16 21	15 38	15 36	15 9		n.a.
T 5	15 59	17 48	1 8	17 12	1 53	20 54	1 1	21 54	0 28	5 54	1 3	15 55	0 12	22 11	0 16	1 4	0 17	0 22	16 21	15 38	15 37	15 10		n.a.
F 6	15 42	15 31	0s 3	16 46	1 57	20 47	0 59	21 48	0 29	5 53	1 3	15 53	0 12	22 11	0 16	1 5	0 17	0 22	16 21	15 38	15 38	15 12		n.a.
S 7	15 24	12 24	1 15	16 20	2 0	20 39	0 56	21 42	0 29	5 53	1 4	15 51	0 12	22 11	0 16	1 5	0 17	0 22	16 20	15 38	15 39	15 13		n.a.
S 8	15 5	8 35	2 25	15 52	2 2	20 31	0 54	21 36	0 30	5 52	1 4	15 49	0 12	22 11	0 16	1 6	0 17	0 23	16 20	15 38	15 40	15 15		n.a.
M 9	14 47	4 17	3 27	15 23	2 5	20 21	0 51	21 29	0 31	5 51	1 4	15 47	0 12	22 12	0 16	1 6	0 17	0 23	16 19	15 38	15 41	15 16		n.a.
T 10	14 28	0n17	4 18	14 53	2 7	20 12	0 48	21 23	0 31	5 50	1 4	15 45	0 12	22 12	0 16	1 7	0 17	0 24	16 19	15 38	15 42	15 18		n.a.
W11	14 9	4 53	4 55	14 23	2 8	20 2	0 46	21 16	0 32	5 49	1 5	15 43	0 12	22 12	0 16	1 7	0 18	0 24	16 19	15 39	15 43	15 19		n.a.
T 12	13 49	9 16	5 14	13 51	2 10	19 51	0 43	21 9	0 32	5 48	1 5	15 41	0 12	22 12	0 16	1 8	0 18	0 24	16 18	15 39	15 44	15 21		n.a.
F 13	13 30	13 9	5 15	13 19	2 11	19 39	0 40	21 2	0 33	5 47	1 5	15 39	0 12	22 13	0 16	1 8	0 18	0 25	16 18	15 39	15 45	15 22		n.a.
S 14	13 10	16 18	4 56	12 45	2 11	19 27	0 38	20 55	0 34	5 46	1 5	15 37	0 12	22 13	0 16	1 9	0 18	0 25	16 18	15 39	15 46	15 24		n.a.
S 15	12 50	18 28	4 20	12 11	2 12	19 15	0 35	20 47	0 34	5 45	1 6	15 35	0 11	22 13	0 16	1 9	0 18	0 26	16 17	15 39	15 47	15 25		n.a.
M16	12 30	19 29	3 27	11 36	2 11	19 2	0 32	20 39	0 35	5 44	1 6	15 33	0 11	22 13	0 16	1 10	0 18	0 26	16 17	15 38	15 48	15 27		n.a.
T 17	12 9	19 16	2 23	11 0	2 11	18 48	0 29	20 31	0 35	5 43	1 6	15 31	0 11	22 13	0 16	1 10	0 18	0 27	16 17	15 38	15 49	15 28		n.a.
W18	11 48	17 51	1 10	10 23	2 10	18 34	0 27	20 23	0 36	5 41	1 6	15 29	0 11	22 14	0 16	1 11	0 18	0 27	16 16	15 38	15 50	15 30		n.a.
T 19	11 27	15 23	0n 6	9 46	2 8	18 19	0 24	20 15	0 37	5 40	1 6	15 27	0 11	22 14	0 16	1 11	0 18	0 28	16 16	15 38	15 50	15 31		n.a.
F 20	11 6	12 6	1 21	9 7	2 6	18 4	0 21	20 7	0 37	5 38	1 7	15 24	0 11	22 14	0 16	1 12	0 18	0 28	16 16	15 38	15 51	15 33		n.a.
S 21	10 45	8 16	2 29	8 28	2 3	17 48	0 18	19 58	0 38	5 37	1 7	15 22	0 11	22 14	0 16	1 13	0 18	0 28	16 15	15 38	15 52	15 34		n.a.
S 22	10 24	4 6	3 28	7 48	2 0	17 32	0 16	19 49	0 39	5 35	1 7	15 20	0 11	22 15	0 16	1 13	0 18	0 29	16 15	15 39	15 53	15 36		n.a.
M23	10 2	0s 8	4 15	7 8	1 57	17 15	0 13	19 40	0 39	5 33	1 7	15 18	0 11	22 15	0 16	1 14	0 18	0 29	16 15	15 40	15 54	15 37		n.a.
T 24	9 40	4 17	4 49	6 27	1 52	16 58	0 10	19 31	0 40	5 32	1 8	15 16	0 11	22 15	0 16	1 14	0 18	0 30	16 14	15 40	15 55	15 39		n.a.
W25	9 18	8 9	5 9	5 45	1 47	16 40	0 7	19 22	0 40	5 30	1 8	15 14	0 11	22 15	0 16	1 15	0 18	0 30	16 14	15 41	15 56	15 40		n.a.
T 26	8 56	11 39	5 15	5 3	1 42	16 22	0 5	19 12	0 41	5 28	1 8	15 12	0 11	22 15	0 16	1 16	0 18	0 31	16 14	15 42	15 57	15 42		n.a.
F 27	8 34	14 38	5 7	4 20	1 36	16 3	0 2	19 3	0 42	5 26	1 8	15 10	0 11	22 15	0 16	1 16	0 18	0 31	16 13	15 42	15 58	15 43		n.a.
S 28	8 12	17 0	4 46	3 38	1 29	15 44	0s 1	18 53	0 42	5 24	1 8	15 8	0 11	22 16	0 16	1 17	0 18	0 32	16 13	15 42	15 59	15 45		n.a.
S 29	7s49	18s39	4n13	2s54	1s21	15s24	0s 4	18s43	0s43	5s22	1n 9	15s 6	0n11	22n16	0n16	1n17	0n18	0n32	16s13	15n42	16n 0	15s46		n.a.

Julian Day Number = 3566295.5, Delta T = 08h25m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'16, Lahiri = 66°46'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 11	10♓41'49	4♉51	27♓16	18♒45	8♒31	16°R31	17♒50	16°R54	27°R22	15♉ 6	16♌19	15♌14	3♐54	n.a.	M 1
T 2	10 46 8	11°42'49	17° 3	28°45	19°59	9°14	16♎26	17°57	16♋53	27♍21	15° 7	16°21	15°11	4° 1	n.a.	T 2
W 3	10 50 5	12°43'48	29°30	0♈11	21°14	9°56	16°20	18° 3	16°52	27°19	15° 7	16°22	15° 7	4° 7	n.a.	W 3
T 4	10 54 1	13°44'47	12♒16	1°34	22°29	10°38	16°14	18°10	16°51	27°17	15° 8	16°R23	15° 4	4°14	n.a.	T 4
F 5	10 57 58	14°45'46	25°23	2°54	23°44	11°21	16° 9	18°17	16°50	27°16	15° 9	16°23	15° 1	4°21	n.a.	F 5
S 6	11 1 54	15°46'45	8♓51	4°10	24°59	12° 3	16° 3	18°24	16°49	27°14	15°10	16°21	14°58	4°27	n.a.	S 6
S 7	11 5 51	16°47'44	22°38	5°22	26°14	12°46	15°57	18°30	16°48	27°13	15°11	16°18	14°55	4°34	n.a.	S 7
M 8	11 9 47	17°48'42	6♈42	6°27	27°29	13°28	15°50	18°37	16°47	27°11	15°12	16°13	14°52	4°41	n.a.	M 8
T 9	11 13 44	18°49'40	20°58	7°27	28°44	14°11	15°44	18°43	16°46	27° 9	15°13	16° 8	14°48	4°48	n.a.	T 9
W10	11 17 40	19°50'37	5♉21	8°19	29°59	14°53	15°38	18°50	16°46	27° 8	15°14	16° 3	14°45	4°54	n.a.	W10
T 11	11 21 37	20°51'33	19°44	9° 3	1♓14	15°36	15°31	18°56	16°45	27° 6	15°14	15°59	14°42	5° 1	n.a.	T 11
F 12	11 25 34	21°52'29	4♊ 5	9°38	2°29	16°19	15°24	19° 3	16°44	27° 4	15°15	15°56	14°39	5° 8	n.a.	F 12
S 13	11 29 30	22°53'23	18°18	10° 4	3°44	17° 1	15°18	19° 9	16°44	27° 2	15°16	15°D54	14°36	5°14	n.a.	S 13
S 14	11 33 27	23°54'17	2♋23	10°19	5° 0	17°44	15°11	19°15	16°43	27° 1	15°17	15°55	14°32	5°21	n.a.	S 14
M15	11 37 23	24°55'10	16°17	10°R23	6°15	18°27	15° 4	19°22	16°43	26°59	15°18	15°56	14°29	5°28	n.a.	M15
T 16	11 41 20	25°56'02	0♌ 1	10°16	7°30	19° 9	14°57	19°28	16°42	26°57	15°19	15°57	14°26	5°35	n.a.	T 16
W17	11 45 16	26°56'54	13°34	9°58	8°45	19°52	14°49	19°34	16°42	26°56	15°21	15°R58	14°23	5°41	n.a.	W17
T 18	11 49 13	27°57'44	26°57	9°28	10° 0	20°35	14°42	19°40	16°41	26°54	15°22	15°58	14°20	5°48	n.a.	T 18
F 19	11 53 9	28°58'33	10♍ 8	8°48	11°15	21°18	14°35	19°46	16°41	26°52	15°23	15°55	14°17	5°55	n.a.	F 19
S 20	11 57 6	29°59'21	23° 8	7°58	12°30	22° 1	14°27	19°52	16°41	26°51	15°24	15°50	14°13	6° 1	n.a.	S 20
S 21	12 1 3	1♈ 0'09	5♎55	7° 0	13°45	22°44	14°20	19°58	16°41	26°49	15°25	15°43	14°10	6° 8	n.a.	S 21
M22	12 4 59	2° 0'55	18°30	5°55	15° 0	23°27	14°12	20° 4	16°40	26°47	15°26	15°35	14° 7	6°15	n.a.	M22
T 23	12 8 56	3° 1'41	0♏52	4°45	16°15	24°10	14° 5	20°10	16°40	26°46	15°27	15°26	14° 4	6°21	n.a.	T 23
W24	12 12 52	4° 2'27	13° 3	3°33	17°30	24°53	13°57	20°16	16°D40	26°44	15°28	15°17	14° 1	6°28	n.a.	W24
T 25	12 16 49	5° 3'11	25° 4	2°20	18°45	25°36	13°49	20°22	16°40	26°42	15°30	15° 8	13°57	6°35	n.a.	T 25
F 26	12 20 45	6° 3'55	6♐58	1° 8	20° 0	26°19	13°41	20°28	16°40	26°41	15°31	15° 2	13°54	6°42	n.a.	F 26
S 27	12 24 42	7° 4'38	18°49	29♓59	21°15	27° 2	13°34	20°33	16°41	26°39	15°32	14°58	13°51	6°48	n.a.	S 27
S 28	12 28 38	8° 5'20	0♉41	28°56	22°31	27°46	13°26	20°39	16°41	26°37	15°33	14°56	13°48	6°55	n.a.	S 28
M29	12 32 35	9° 6'02	12°38	27°58	23°46	28°29	13°18	20°44	16°41	26°36	15°34	14°D55	13°45	7° 2	n.a.	M29
T 30	12 36 31	10° 6'42	24°48	27° 8	25° 1	29°12	13°10	20°50	16°41	26°34	15°36	14°56	13°42	7° 8	n.a.	T 30
W31	12 40 28	11♈ 7'22	7♒13	26♓24	26♓16	29♒55	13♎ 2	20♒55	16♋42	26♍32	15♉37	14♌57	13♌38	7♐15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s26	19s29	3n29	2s11	1s13	15s 4	0s 6	18s32	0s43	5s20	1n 9	15s 4	0n11	22n16	0n16	1n18	0n18	0n33	16s12	15n42	16n 1	15s48		n.a.
T 2	7 4	19 26	2 34	1 28	1 4	14 43	0 9	18 22	0 44	5 18	1 9	15 3	0 10	22 16	0 16	1 19	0 18	0 33	16 12	15 41	16 2	15 49		n.a.
W 3	6 41	18 26	1 31	0 45	0 54	14 23	0 12	18 12	0 45	5 15	1 9	15 1	0 10	22 16	0 16	1 19	0 18	0 34	16 12	15 41	16 2	15 51		n.a.
T 4	6 18	16 29	0 23	0 3	0 43	14 1	0 14	18 1	0 45	5 13	1 9	14 59	0 10	22 16	0 16	1 20	0 18	0 34	16 12	15 40	16 3	15 52		n.a.
F 5	5 54	13 38	0s49	0n39	0 32	13 39	0 17	17 50	0 46	5 11	1 10	14 57	0 10	22 16	0 16	1 21	0 18	0 35	16 11	15 40	16 4	15 54		n.a.
S 6	5 31	9 59	2 0	1 20	0 19	13 17	0 19	17 39	0 46	5 8	1 10	14 55	0 10	22 17	0 16	1 21	0 18	0 35	16 11	15 41	16 5	15 55		n.a.
S 7	5 8	5 43	3 5	2 0	0 6	12 55	0 22	17 28	0 47	5 6	1 10	14 53	0 10	22 17	0 16	1 22	0 18	0 36	16 11	15 42	16 6	15 57		n.a.
M 8	4 45	1 5	4 1	2 39	0n 8	12 32	0 24	17 17	0 48	5 3	1 10	14 51	0 10	22 17	0 16	1 23	0 18	0 36	16 10	15 43	16 7	15 58		n.a.
T 9	4 21	3n41	4 42	3 15	0 22	12 9	0 27	17 5	0 48	5 1	1 10	14 49	0 10	22 17	0 16	1 23	0 18	0 37	16 10	15 45	16 8	15 59		n.a.
W10	3 58	8 16	5 6	3 49	0 38	11 45	0 29	16 53	0 49	4 58	1 11	14 47	0 10	22 17	0 16	1 24	0 18	0 37	16 10	15 46	16 9	16 1		n.a.
T 11	3 34	12 24	5 11	4 21	0 53	11 21	0 32	16 42	0 50	4 55	1 11	14 45	0 10	22 17	0 16	1 25	0 18	0 38	16 9	15 48	16 10	16 2		n.a.
F 12	3 10	15 46	4 56	4 50	1 10	10 57	0 34	16 30	0 50	4 53	1 11	14 43	0 10	22 17	0 16	1 25	0 18	0 39	16 9	15 48	16 11	16 4		n.a.
S 13	2 47	18 11	4 23	5 15	1 26	10 33	0 37	16 18	0 51	4 50	1 11	14 41	0 10	22 17	0 16	1 26	0 18	0 39	16 9	15 49	16 12	16 5		n.a.
S 14	2 23	19 27	3 35	5 36	1 43	10 8	0 39	16 5	0 51	4 47	1 11	14 39	0 10	22 17	0 16	1 27	0 18	0 40	16 9	15 49	16 13	16 7		n.a.
M15	1 59	19 32	2 34	5 53	1 59	9 43	0 41	15 53	0 52	4 45	1 11	14 37	0 10	22 17	0 16	1 27	0 18	0 40	16 8	15 48	16 13	16 8		n.a.
T 16	1 35	18 26	1 26	6 5	2 15	9 18	0 43	15 40	0 53	4 42	1 11	14 36	0 10	22 17	0 16	1 28	0 18	0 41	16 8	15 48	16 14	16 10		n.a.
W17	1 12	16 17	0 13	6 12	2 31	8 52	0 46	15 28	0 53	4 39	1 12	14 34	0 10	22 17	0 16	1 29	0 18	0 41	16 8	15 48	16 15	16 11		n.a.
T 18	0 48	13 16	0n59	6 14	2 45	8 26	0 48	15 15	0 54	4 36	1 12	14 32	0 9	22 17	0 16	1 29	0 18	0 42	16 8	15 48	16 16	16 12		n.a.
F 19	0 24	9 37	2 7	6 10	2 58	8 0	0 50	15 2	0 54	4 33	1 12	14 30	0 9	22 17	0 16	1 30	0 18	0 42	16 7	15 49	16 17	16 14		n.a.
S 20	0 0	5 34	3 7	6 1	3 9	7 34	0 52	14 49	0 55	4 30	1 12	14 28	0 9	22 17	0 16	1 31	0 18	0 43	16 7	15 50	16 18	16 15		n.a.
S 21	0n24	1 19	3 57	5 47	3 19	7 7	0 54	14 36	0 56	4 27	1 12	14 27	0 9	22 17	0 16	1 31	0 18	0 43	16 7	15 52	16 19	16 17		n.a.
M22	0 47	2s54	4 34	5 28	3 26	6 41	0 56	14 22	0 56	4 24	1 12	14 25	0 9	22 18	0 16	1 32	0 18	0 44	16 7	15 54	16 20	16 18		n.a.
T 23	1 11	6 56	4 57	5 5	3 31	6 14	0 58	14 9	0 57	4 21	1 12	14 23	0 9	22 18	0 16	1 33	0 18	0 44	16 6	15 57	16 21	16 20		n.a.
W24	1 35	10 37	5 7	4 39	3 33	5 47	1 0	13 55	0 57	4 18	1 12	14 21	0 9	22 18	0 16	1 33	0 18	0 45	16 6	16 0	16 22	16 21		n.a.
T 25	1 59	13 50	5 2	4 10	3 33	5 20	1 2	13 42	0 58	4 15	1 13	14 19	0 9	22 18	0 16	1 34	0 18	0 45	16 6	16 2	16 22	16 22		n.a.
F 26	2 22	16 26	4 45	3 40	3 30	4 52	1 3	13 28	0 59	4 12	1 13	14 18	0 9	22 18	0 16	1 35	0 18	0 46	16 6	16 4	16 23	16 24		n.a.
S 27	2 46	18 21	4 15	3 9	3 25	4 25	1 5	13 14	0 59	4 9	1 13	14 16	0 9	22 17	0 16	1 35	0 18	0 46	16 6	16 5	16 24	16 25		n.a.
S 28	3 10	19 28	3 35	2 37	3 18	3 57	1 7	13 0	1 0	4 6	1 13	14 14	0 9	22 17	0 16	1 36	0 18	0 47	16 5	16 6	16 25	16 27		n.a.
M29	3 33	19 44	2 44	2 7	3 10	3 29	1 8	12 46	1 0	4 3	1 13	14 13	0 9	22 17	0 16	1 37	0 18	0 47	16 5	16 6	16 26	16 28		n.a.
T 30	3 57	19 5	1 46	1 38	3 0	3 1	1 10	12 31	1 1	4 0	1 13	14 11	0 9	22 17	0 16	1 37	0 18	0 48	16 5	16 6	16 27	16 30		n.a.
W31	4n20	17s30	0n41	1n10	2n48	2s33	1s11	12s17	1s 2	3s57	1n13	14s 9	0n 9	22n17	0n16	1n38	0n18	0n48	16s 5	16n 5	16n28	16s31		n.a.

Julian Day Number = 3566324.5, Delta T = 08h25m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'20, Lahiri = 66°46'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 25	12♈ 8'01	20♒ 0	25°R49	27♓31	0♓39	12°R54	21♒ 1	16♋42	26°R31	15♉38	14°R57	13♌35	7♐22	n.a.	T 1
F 2	12 48 21	13° 8'39	3♓11	25♓22	28°46	1°22	12♎46	21° 6	16°42	26♍29	15°39	14♌56	13°32	7°29	n.a.	F 2
S 3	12 52 18	14° 9'16	16°50	25° 2	0♈ 1	2° 6	12°38	21°11	16°43	26°28	15°41	14°52	13°29	7°35	n.a.	S 3
S 4	12 56 14	15° 9'52	0♈54	24°51	1°16	2°49	12°30	21°16	16°43	26°26	15°42	14°45	13°26	7°42	n.a.	S 4
M 5	13 0 11	16°10'27	15°21	24°D46	2°31	3°32	12°22	21°22	16°44	26°24	15°43	14°36	13°23	7°49	n.a.	M 5
T 6	13 4 7	17°11'00	0♉ 4	24°49	3°47	4°16	12°14	21°27	16°45	26°23	15°45	14°26	13°19	7°55	n.a.	T 6
W 7	13 8 4	18°11'33	14°55	24°59	5° 2	5° 0	12° 7	21°32	16°45	26°21	15°46	14°16	13°16	8° 2	n.a.	W 7
T 8	13 12 0	19°12'04	29°46	25°14	6°17	5°43	11°59	21°36	16°46	26°20	15°47	14° 7	13°13	8° 9	n.a.	T 8
F 9	13 15 57	20°12'33	14♊29	25°36	7°32	6°27	11°51	21°41	16°47	26°18	15°49	14° 0	13°10	8°16	n.a.	F 9
S 10	13 19 53	21°13'01	28°56	26° 3	8°47	7°10	11°43	21°46	16°48	26°17	15°50	13°56	13° 7	8°22	n.a.	S 10
S 11	13 23 50	22°13'27	13♋ 6	26°35	10° 2	7°54	11°35	21°51	16°49	26°15	15°52	13°54	13° 3	8°29	n.a.	S 11
M12	13 27 47	23°13'51	26°58	27°11	11°17	8°38	11°28	21°55	16°50	26°14	15°53	13°D53	13° 0	8°36	n.a.	M12
T 13	13 31 43	24°14'14	10♌31	27°52	12°32	9°21	11°20	22° 0	16°51	26°12	15°54	13°R54	12°57	8°42	n.a.	T 13
W14	13 35 40	25°14'34	23°47	28°37	13°47	10° 5	11°13	22° 4	16°52	26°11	15°56	13°53	12°54	8°49	n.a.	W14
T 15	13 39 36	26°14'53	6♍50	29°25	15° 2	10°49	11° 5	22° 9	16°53	26° 9	15°57	13°51	12°51	8°56	n.a.	T 15
F 16	13 43 33	27°15'11	19°40	0♈17	16°17	11°33	10°58	22°13	16°54	26° 8	15°59	13°47	12°48	9° 3	n.a.	F 16
S 17	13 47 29	28°15'26	2♎19	1°12	17°32	12°17	10°51	22°17	16°55	26° 7	16° 0	13°39	12°44	9° 9	n.a.	S 17
S 18	13 51 26	29°15'40	14°48	2°10	18°47	13° 1	10°43	22°21	16°56	26° 5	16° 1	13°28	12°41	9°16	n.a.	S 18
M19	13 55 22	0♉15'53	27° 9	3°11	20° 2	13°44	10°36	22°25	16°58	26° 4	16° 3	13°15	12°38	9°23	n.a.	M19
T 20	13 59 19	1°16'03	9♏20	4°14	21°17	14°28	10°29	22°29	16°59	26° 3	16° 4	13° 1	12°35	9°29	n.a.	T 20
W21	14 3 16	2°16'13	21°24	5°19	22°32	15°12	10°22	22°33	17° 0	26° 1	16° 6	12°47	12°32	9°36	n.a.	W21
T 22	14 7 12	3°16'20	3♐21	6°27	23°47	15°56	10°15	22°37	17° 2	26° 0	16° 7	12°34	12°29	9°43	n.a.	T 22
F 23	14 11 9	4°16'27	15°13	7°37	25° 2	16°40	10° 9	22°41	17° 3	25°59	16° 9	12°23	12°25	9°49	n.a.	F 23
S 24	14 15 5	5°16'32	27° 3	8°49	26°17	17°24	10° 2	22°45	17° 5	25°57	16°10	12°15	12°22	9°56	n.a.	S 24
S 25	14 19 2	6°16'35	8♑54	10° 3	27°32	18° 9	9°56	22°48	17° 7	25°56	16°12	12°10	12°19	10° 3	n.a.	S 25
M26	14 22 58	7°16'37	20°50	11°18	28°47	18°53	9°49	22°52	17° 8	25°55	16°13	12° 8	12°16	10°10	n.a.	M26
T 27	14 26 55	8°16'38	2♒56	12°36	0♉ 2	19°37	9°43	22°55	17°10	25°54	16°15	12° 7	12°13	10°16	n.a.	T 27
W28	14 30 51	9°16'37	15°17	13°55	1°17	20°21	9°37	22°58	17°12	25°53	16°16	12° 7	12° 9	10°23	n.a.	W28
T 29	14 34 48	10°16'35	28° 0	15°15	2°32	21° 5	9°31	23° 2	17°13	25°52	16°18	12° 6	12° 6	10°30	n.a.	T 29
F 30	14 38 44	11♉16'31	11♓ 8	16♈38	3♉47	21♓49	9♎25	23♒ 5	17♋15	25♍51	16♉19	12♌ 4	12♌ 3	10♐36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n43	15s 0	0s27	0n45	2n36	2s 5	1s13	12s 2	1s 2	3s53	1n13	14s 8	0n 9	22n17	0n16	1n39	0n18	0n49	16s 5	16n 5	16n29	16s32		n.a.
F 2	5 7	11 40	1 36	0 23	2 23	1 37	1 14	11 48	1 3	3 50	1 13	14 6	0 9	22 17	0 16	1 39	0 18	0 50	16 4	16 6	16 30	16 34		n.a.
S 3	5 30	7 37	2 42	0 3	2 10	1 9	1 15	11 33	1 3	3 47	1 13	14 5	0 8	22 17	0 16	1 40	0 18	0 50	16 4	16 7	16 31	16 35		n.a.
S 4	5 53	3 1	3 40	0s14	1 56	0 41	1 17	11 18	1 4	3 44	1 13	14 3	0 8	22 17	0 16	1 40	0 18	0 51	16 4	16 9	16 31	16 37		n.a.
M 5	6 16	1n52	4 25	0 29	1 42	0 12	1 18	11 3	1 5	3 41	1 13	14 1	0 8	22 17	0 16	1 41	0 18	0 51	16 4	16 11	16 32	16 38		n.a.
T 6	6 39	6 43	4 54	0 40	1 28	0n16	1 19	10 48	1 5	3 38	1 13	14 0	0 8	22 17	0 16	1 42	0 18	0 52	16 4	16 14	16 33	16 39		n.a.
W 7	7 1	11 13	5 3	0 49	1 15	0 44	1 20	10 33	1 6	3 35	1 13	13 58	0 8	22 17	0 16	1 42	0 18	0 52	16 3	16 17	16 34	16 41		n.a.
T 8	7 24	15 1	4 52	0 55	1 1	1 13	1 21	10 18	1 6	3 32	1 13	13 57	0 8	22 17	0 15	1 43	0 18	0 53	16 3	16 20	16 35	16 42		n.a.
F 9	7 47	17 50	4 22	0 59	0 48	1 41	1 22	10 3	1 7	3 29	1 13	13 55	0 8	22 17	0 15	1 44	0 18	0 53	16 3	16 22	16 36	16 44		n.a.
S 10	8 9	19 28	3 35	1 1	0 35	2 9	1 23	9 47	1 8	3 26	1 13	13 54	0 8	22 17	0 15	1 44	0 18	0 54	16 3	16 23	16 37	16 45		n.a.
S 11	8 31	19 50	2 36	1 0	0 22	2 38	1 24	9 32	1 8	3 23	1 13	13 52	0 8	22 16	0 15	1 45	0 18	0 54	16 3	16 24	16 38	16 46		n.a.
M12	8 53	18 59	1 29	0 57	0 10	3 6	1 24	9 16	1 9	3 20	1 13	13 51	0 8	22 16	0 15	1 45	0 18	0 55	16 3	16 24	16 39	16 48		n.a.
T 13	9 15	17 2	0 18	0 52	0s 2	3 34	1 25	9 1	1 9	3 17	1 13	13 50	0 8	22 16	0 15	1 46	0 18	0 55	16 3	16 24	16 39	16 49		n.a.
W14	9 37	14 12	0n52	0 45	0 13	4 2	1 26	8 45	1 10	3 14	1 13	13 48	0 8	22 16	0 15	1 46	0 18	0 55	16 3	16 24	16 40	16 50		n.a.
T 15	9 58	10 42	1 58	0 36	0 24	4 30	1 26	8 29	1 11	3 11	1 13	13 47	0 8	22 16	0 15	1 47	0 18	0 56	16 2	16 24	16 41	16 52		n.a.
F 16	10 20	6 45	2 57	0 25	0 34	4 58	1 27	8 13	1 11	3 9	1 13	13 46	0 8	22 16	0 15	1 48	0 18	0 56	16 2	16 26	16 42	16 53		n.a.
S 17	10 41	2 34	3 47	0 13	0 44	5 26	1 27	7 57	1 12	3 6	1 13	13 44	0 8	22 16	0 15	1 48	0 18	0 57	16 2	16 28	16 43	16 55		n.a.
S 18	11 2	1s40	4 24	0n 1	0 54	5 54	1 28	7 41	1 12	3 3	1 13	13 43	0 8	22 15	0 15	1 49	0 18	0 57	16 2	16 31	16 44	16 56		n.a.
M19	11 23	5 48	4 48	0 17	1 3	6 21	1 28	7 25	1 13	3 0	1 13	13 42	0 8	22 15	0 15	1 49	0 18	0 58	16 2	16 34	16 45	16 57		n.a.
T 20	11 44	9 38	4 59	0 33	1 12	6 49	1 28	7 9	1 13	2 58	1 13	13 41	0 7	22 15	0 15	1 50	0 18	0 58	16 2	16 38	16 46	16 59		n.a.
W21	12 4	13 2	4 57	0 51	1 20	7 16	1 28	6 53	1 14	2 55	1 13	13 40	0 7	22 15	0 15	1 50	0 18	0 59	16 2	16 42	16 46	17 0		n.a.
T 22	12 24	15 53	4 41	1 11	1 28	7 43	1 28	6 36	1 14	2 52	1 13	13 38	0 7	22 15	0 15	1 51	0 18	0 59	16 2	16 46	16 47	17 1		n.a.
F 23	12 44	18 4	4 13	1 31	1 35	8 10	1 28	6 20	1 15	2 50	1 13	13 37	0 7	22 15	0 15	1 51	0 18	1 0	16 2	16 49	16 48	17 3		n.a.
S 24	13 4	19 27	3 34	1 53	1 42	8 37	1 28	6 4	1 16	2 47	1 13	13 36	0 7	22 14	0 15	1 52	0 18	1 0	16 2	16 51	16 49	17 4		n.a.
S 25	13 24	20 0	2 46	2 15	1 48	9 3	1 28	5 47	1 16	2 45	1 13	13 35	0 7	22 14	0 15	1 52	0 18	1 1	16 2	16 52	16 50	17 5		n.a.
M26	13 43	19 39	1 50	2 39	1 54	9 30	1 28	5 31	1 17	2 43	1 13	13 34	0 7	22 14	0 15	1 53	0 18	1 1	16 2	16 53	16 51	17 7		n.a.
T 27	14 2	18 24	0 48	3 4	1 59	9 56	1 28	5 14	1 17	2 40	1 13	13 33	0 7	22 14	0 15	1 53	0 18	1 1	16 2	16 53	16 52	17 8		n.a.
W28	14 21	16 16	0s17	3 29	2 4	10 22	1 28	4 57	1 18	2 38	1 13	13 32	0 7	22 14	0 15	1 54	0 18	1 2	16 1	16 53	16 53	17 9		n.a.
T 29	14 40	13 17	1 23	3 56	2 9	10 47	1 27	4 41	1 18	2 36	1 13	13 31	0 7	22 13	0 15	1 54	0 18	1 2	16 1	16 53	16 53	17 11		n.a.
F 30	14n58	9s33	2s27	4n23	2s13	11n13	1s27	4s24	1s19	2s33	1n13	13s30	0n 7	22n13	0n15	1n54	0n18	1n 3	16s 1	16n54	16n54	17s12		n.a.

Julian Day Number = 3566355.5, Delta T = 08h25m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'24, Lahiri = 66°46'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 41	12♉16'26	24♓44	18♈ 1	5♉ 2	22♓34	9°R19	23♒ 8	17♋17	25°R49	16♉21	12°R 0	12♌ 0	10♐43	n.a.	S 1
S 2	14 46 38	13°16'19	8♈51	19°26	6°17	23°18	9♎14	23°11	17°19	25♍48	16°22	11♌52	11°57	10°50	n.a.	S 2
M 3	14 50 34	14°16'10	23°25	20°53	7°32	24° 2	9° 9	23°14	17°21	25°47	16°24	11°43	11°54	10°56	n.a.	M 3
T 4	14 54 31	15°16'00	8♉22	22°21	8°46	24°47	9° 3	23°16	17°23	25°46	16°25	11°31	11°50	11° 3	n.a.	T 4
W 5	14 58 27	16°15'49	23°32	23°50	10° 1	25°31	8°58	23°19	17°25	25°45	16°27	11°20	11°47	11°10	n.a.	W 5
T 6	15 2 24	17°15'35	8♊45	25°21	11°16	26°15	8°53	23°22	17°27	25°45	16°28	11° 9	11°44	11°17	n.a.	T 6
F 7	15 6 20	18°15'20	23°49	26°53	12°31	27° 0	8°48	23°24	17°29	25°44	16°29	11° 1	11°41	11°23	n.a.	F 7
S 8	15 10 17	19°15'03	8♋37	28°26	13°46	27°44	8°44	23°26	17°32	25°43	16°31	10°55	11°38	11°30	n.a.	S 8
S 9	15 14 13	20°14'43	23° 2	0♉ 1	15° 1	28°29	8°39	23°29	17°34	25°42	16°32	10°52	11°34	11°37	n.a.	S 9
M10	15 18 10	21°14'22	7♌ 2	1°37	16°15	29°13	8°35	23°31	17°36	25°41	16°34	10°D51	11°31	11°43	n.a.	M10
T 11	15 22 7	22°13'58	20°37	3°14	17°30	29°58	8°31	23°33	17°38	25°40	16°35	10°R51	11°28	11°50	n.a.	T 11
W12	15 26 3	23°13'32	3♍51	4°52	18°45	0♈42	8°27	23°35	17°41	25°40	16°37	10°51	11°25	11°57	n.a.	W12
T 13	15 30 0	24°13'04	16°45	6°32	20° 0	1°27	8°23	23°37	17°43	25°39	16°38	10°49	11°22	12° 4	n.a.	T 13
F 14	15 33 56	25°12'34	29°23	8°13	21°14	2°11	8°20	23°39	17°45	25°38	16°40	10°45	11°19	12°10	n.a.	F 14
S 15	15 37 53	26°12'01	11♎48	9°56	22°29	2°56	8°16	23°41	17°48	25°38	16°41	10°38	11°15	12°17	n.a.	S 15
S 16	15 41 49	27°11'27	24° 4	11°40	23°44	3°41	8°13	23°42	17°50	25°37	16°43	10°28	11°12	12°24	n.a.	S 16
M17	15 45 46	28°10'51	6♏12	13°25	24°58	4°25	8°10	23°44	17°53	25°36	16°44	10°16	11° 9	12°30	n.a.	M17
T 18	15 49 42	29°10'12	18°13	15°12	26°13	5°10	8° 7	23°45	17°55	25°36	16°46	10° 3	11° 6	12°37	n.a.	T 18
W19	15 53 39	0♊ 9'32	0♐10	17° 0	27°28	5°54	8° 5	23°46	17°58	25°35	16°47	9°49	11° 3	12°44	n.a.	W19
T 20	15 57 35	1° 8'50	12° 3	18°49	28°42	6°39	8° 2	23°48	18° 1	25°35	16°49	9°37	11° 0	12°50	n.a.	T 20
F 21	16 1 32	2° 8'06	23°53	20°40	29°57	7°24	8° 0	23°49	18° 3	25°34	16°50	9°27	10°56	12°57	n.a.	F 21
S 22	16 5 29	3° 7'21	5♑44	22°32	1♊11	8° 9	7°58	23°50	18° 6	25°34	16°52	9°19	10°53	13° 4	n.a.	S 22
S 23	16 9 25	4° 6'33	17°36	24°26	2°26	8°53	7°56	23°51	18° 9	25°33	16°53	9°14	10°50	13°11	n.a.	S 23
M24	16 13 22	5° 5'44	29°34	26°21	3°40	9°38	7°54	23°52	18°12	25°33	16°55	9°12	10°47	13°17	n.a.	M24
T 25	16 17 18	6° 4'54	11♒41	28°18	4°55	10°23	7°52	23°52	18°14	25°33	16°56	9°D12	10°44	13°24	n.a.	T 25
W26	16 21 15	7° 4'01	24° 2	0♊16	6°10	11° 8	7°51	23°53	18°17	25°32	16°57	9°12	10°40	13°31	n.a.	W26
T 27	16 25 11	8° 3'07	6♓42	2°15	7°24	11°52	7°50	23°54	18°20	25°32	16°59	9°R13	10°37	13°37	n.a.	T 27
F 28	16 29 8	9° 2'12	19°44	4°16	8°39	12°37	7°49	23°54	18°23	25°32	17° 0	9°12	10°34	13°44	n.a.	F 28
S 29	16 33 4	10° 1'15	3♈14	6°18	9°53	13°22	7°48	23°54	18°26	25°32	17° 2	9°10	10°31	13°51	n.a.	S 29
S 30	16 37 1	11° 0'16	17°13	8°21	11° 8	14° 7	7°47	23°55	18°29	25°31	17° 3	9° 5	10°28	13°57	n.a.	S 30
M31	16 40 58	11♊59'15	1♉41	10♊25	12♊22	14♈52	7♎47	23♒55	18♋32	25♍31	17♉ 4	8♌58	10♌25	14♐ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n16	5s12	3s25	4n51	2s17	11n38	1s26	4s 7	1s19	2s31	1n13	13s29	0n 7	22n13	0n15	1n55	0n18	1n 3	16s 1	16n55	16n55	17s13		n.a.
S 2	15 34	0 25	4 12	5 20	2 20	12 3	1 26	3 51	1 20	2 29	1 12	13 28	0 7	22 13	0 15	1 55	0 18	1 3	16 1	16 57	16 56	17 15		n.a.
M 3	15 52	4n31	4 45	5 49	2 23	12 27	1 25	3 34	1 20	2 27	1 12	13 27	0 7	22 12	0 15	1 56	0 18	1 4	16 1	17 0	16 57	17 16		n.a.
T 4	16 9	9 19	5 0	6 19	2 25	12 52	1 24	3 17	1 21	2 25	1 12	13 26	0 7	22 12	0 15	1 56	0 18	1 4	16 1	17 3	16 58	17 17		n.a.
W 5	16 26	13 37	4 54	6 50	2 27	13 16	1 24	3 0	1 21	2 23	1 12	13 26	0 6	22 12	0 15	1 56	0 18	1 5	16 1	17 6	16 59	17 19		n.a.
T 6	16 43	17 1	4 27	7 21	2 28	13 39	1 23	2 43	1 22	2 22	1 12	13 25	0 6	22 12	0 15	1 57	0 18	1 5	16 1	17 9	17 0	17 20		n.a.
F 7	16 59	19 14	3 41	7 53	2 29	14 3	1 22	2 26	1 22	2 20	1 12	13 24	0 6	22 11	0 15	1 57	0 18	1 5	16 1	17 11	17 0	17 21		n.a.
S 8	17 16	20 6	2 42	8 25	2 29	14 26	1 21	2 9	1 23	2 18	1 12	13 23	0 6	22 11	0 15	1 57	0 18	1 6	16 1	17 13	17 1	17 23		n.a.
S 9	17 31	19 36	1 33	8 57	2 30	14 48	1 20	1 52	1 23	2 17	1 12	13 23	0 6	22 11	0 15	1 58	0 18	1 6	16 1	17 14	17 2	17 24		n.a.
M10	17 47	17 54	0 20	9 30	2 29	15 10	1 19	1 35	1 24	2 15	1 12	13 22	0 6	22 10	0 15	1 58	0 18	1 6	16 1	17 14	17 3	17 25		n.a.
T 11	18 2	15 12	0n51	10 4	2 28	15 32	1 18	1 18	1 24	2 14	1 12	13 21	0 6	22 10	0 15	1 58	0 18	1 7	16 2	17 14	17 4	17 26		n.a.
W12	18 17	11 47	1 58	10 38	2 27	15 53	1 17	1 1	1 25	2 12	1 11	13 21	0 6	22 10	0 15	1 59	0 18	1 7	16 2	17 14	17 5	17 28		n.a.
T 13	18 31	7 53	2 58	11 12	2 25	16 14	1 16	0 44	1 25	2 11	1 11	13 20	0 6	22 9	0 15	1 59	0 18	1 8	16 2	17 14	17 6	17 29		n.a.
F 14	18 46	3 43	3 47	11 46	2 23	16 35	1 14	0 27	1 26	2 10	1 11	13 20	0 6	22 9	0 15	1 59	0 18	1 8	16 2	17 16	17 6	17 30		n.a.
S 15	19 0	0s32	4 24	12 20	2 20	16 55	1 13	0 10	1 26	2 8	1 11	13 19	0 6	22 9	0 15	1 59	0 18	1 8	16 2	17 17	17 7	17 32		n.a.
S 16	19 13	4 42	4 49	12 55	2 17	17 15	1 12	0n 7	1 27	2 7	1 11	13 19	0 6	22 9	0 15	2 0	0 18	1 8	16 2	17 20	17 8	17 33		n.a.
M17	19 26	8 38	5 0	13 30	2 13	17 34	1 10	0 24	1 27	2 6	1 11	13 18	0 6	22 8	0 15	2 0	0 18	1 9	16 2	17 23	17 9	17 34		n.a.
T 18	19 39	12 12	4 58	14 4	2 9	17 53	1 9	0 41	1 28	2 5	1 11	13 18	0 6	22 8	0 15	2 0	0 18	1 9	16 2	17 27	17 10	17 35		n.a.
W19	19 52	15 15	4 43	14 39	2 4	18 11	1 7	0 58	1 28	2 4	1 10	13 18	0 6	22 8	0 15	2 0	0 18	1 9	16 2	17 30	17 11	17 37		n.a.
T 20	20 4	17 39	4 15	15 14	1 59	18 29	1 6	1 15	1 28	2 3	1 10	13 17	0 5	22 7	0 15	2 1	0 18	1 10	16 2	17 33	17 12	17 38		n.a.
F 21	20 15	19 19	3 36	15 48	1 54	18 46	1 4	1 32	1 29	2 3	1 10	13 17	0 5	22 7	0 15	2 1	0 18	1 10	16 2	17 36	17 12	17 39		n.a.
S 22	20 27	20 8	2 48	16 22	1 48	19 3	1 2	1 49	1 29	2 2	1 10	13 17	0 5	22 6	0 15	2 1	0 18	1 10	16 2	17 38	17 13	17 41		n.a.
S 23	20 38	20 4	1 52	16 56	1 41	19 19	1 1	2 5	1 30	2 1	1 10	13 16	0 5	22 6	0 15	2 1	0 18	1 11	16 2	17 39	17 14	17 42		n.a.
M24	20 48	19 5	0 51	17 30	1 34	19 35	0 59	2 22	1 30	2 1	1 10	13 16	0 5	22 6	0 15	2 1	0 18	1 11	16 3	17 40	17 15	17 43		n.a.
T 25	20 59	17 13	0s13	18 3	1 27	19 50	0 57	2 39	1 30	2 0	1 10	13 16	0 5	22 5	0 15	2 1	0 18	1 11	16 3	17 40	17 16	17 44		n.a.
W26	21 9	14 32	1 19	18 35	1 19	20 5	0 55	2 56	1 31	2 0	1 9	13 16	0 5	22 5	0 15	2 2	0 18	1 11	16 3	17 40	17 17	17 46		n.a.
T 27	21 18	11 7	2 22	19 7	1 11	20 19	0 53	3 13	1 31	2 0	1 9	13 16	0 5	22 5	0 15	2 2	0 18	1 12	16 3	17 40	17 18	17 47		n.a.
F 28	21 27	7 4	3 19	19 38	1 3	20 33	0 51	3 30	1 32	1 59	1 9	13 16	0 5	22 4	0 15	2 2	0 18	1 12	16 3	17 40	17 18	17 48		n.a.
S 29	21 36	2 32	4 8	20 8	0 54	20 46	0 49	3 47	1 32	1 59	1 9	13 16	0 5	22 4	0 15	2 2	0 18	1 12	16 3	17 41	17 19	17 49		n.a.
S 30	21 44	2n16	4 44	20 37	0 44	20 58	0 47	4 3	1 32	1 59	1 9	13 16	0 5	22 3	0 15	2 2	0 18	1 12	16 3	17 42	17 20	17 51		n.a.
M31	21n52	7n 7	5s 3	21n 5	0s35	21n10	0s45	4n20	1s33	1s59	1n 9	13s16	0n 5	22n 3	0n15	2n 2	0n18	1n12	16s 3	17n44	17n21	17s52		n.a.

Julian Day Number = 3566385.5, Delta T = 08h25m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'29, Lahiri = 66°46'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 54	12♊58'14	16♉33	12♊30	13♊36	15♈37	7°R47	23°R55	18♋35	25°R31	17♉ 6	8°R50	10♌21	14♐11	n.a.	T 1
W 2	16 48 51	13°57'10	1♊44	14°36	14°51	16°22	7°D47	23♒55	18°38	25♍31	17° 7	8♌42	10°18	14°18	n.a.	W 2
T 3	16 52 47	14°56'05	17° 2	16°43	16° 5	17° 6	7♎47	23°55	18°41	25°31	17° 8	8°34	10°15	14°24	n.a.	T 3
F 4	16 56 44	15°54'58	2♋17	18°51	17°20	17°51	7°47	23°54	18°44	25°D31	17°10	8°28	10°12	14°31	n.a.	F 4
S 5	17 0 40	16°53'49	17°17	20°58	18°34	18°36	7°48	23°54	18°47	25°31	17°11	8°24	10° 9	14°38	n.a.	S 5
S 6	17 4 37	17°52'38	1♌57	23° 6	19°48	19°21	7°48	23°53	18°50	25°31	17°12	8°D22	10° 6	14°44	n.a.	S 6
M 7	17 8 34	18°51'25	16°10	25°13	21° 3	20° 6	7°49	23°53	18°53	25°31	17°14	8°22	10° 2	14°51	n.a.	M 7
T 8	17 12 30	19°50'09	29°55	27°20	22°17	20°51	7°50	23°52	18°56	25°31	17°15	8°23	9°59	14°58	n.a.	T 8
W 9	17 16 27	20°48'52	13♍14	29°26	23°31	21°36	7°51	23°51	19° 0	25°31	17°16	8°24	9°56	15° 4	n.a.	W 9
T 10	17 20 23	21°47'33	26°10	1♋31	24°46	22°21	7°53	23°51	19° 3	25°32	17°18	8°R24	9°53	15°11	n.a.	T 10
F 11	17 24 20	22°46'11	8♎47	3°35	26° 0	23° 6	7°55	23°50	19° 6	25°32	17°19	8°23	9°50	15°18	n.a.	F 11
S 12	17 28 16	23°44'47	21° 7	5°36	27°14	23°51	7°56	23°49	19° 9	25°32	17°20	8°19	9°46	15°25	n.a.	S 12
S 13	17 32 13	24°43'22	3♏16	7°36	28°28	24°36	7°58	23°47	19°12	25°32	17°21	8°14	9°43	15°31	n.a.	S 13
M14	17 36 9	25°41'54	15°16	9°33	29°43	25°21	8° 0	23°46	19°16	25°33	17°23	8° 7	9°40	15°38	n.a.	M14
T 15	17 40 6	26°40'25	27°11	11°27	0♋57	26° 6	8° 3	23°45	19°19	25°33	17°24	8° 0	9°37	15°45	n.a.	T 15
W16	17 44 3	27°38'54	9♐ 3	13°19	2°11	26°51	8° 5	23°43	19°22	25°33	17°25	7°52	9°34	15°51	n.a.	W16
T 17	17 47 59	28°37'21	20°54	15° 7	3°25	27°35	8° 8	23°42	19°26	25°34	17°26	7°45	9°31	15°58	n.a.	T 17
F 18	17 51 56	29°35'46	2♑45	16°52	4°39	28°20	8°11	23°40	19°29	25°34	17°27	7°39	9°27	16° 5	n.a.	F 18
S 19	17 55 52	0♋34'10	14°40	18°34	5°53	29° 5	8°14	23°39	19°32	25°35	17°29	7°35	9°24	16°11	n.a.	S 19
S 20	17 59 49	1°32'32	26°38	20°12	7° 8	29°50	8°17	23°37	19°36	25°35	17°30	7°32	9°21	16°18	n.a.	S 20
M21	18 3 45	2°30'53	8♒44	21°46	8°22	0♉35	8°20	23°35	19°39	25°36	17°31	7°D32	9°18	16°25	n.a.	M21
T 22	18 7 42	3°29'12	20°59	23°17	9°36	1°20	8°24	23°33	19°43	25°36	17°32	7°33	9°15	16°31	n.a.	T 22
W23	18 11 38	4°27'30	3♓26	24°44	10°50	2° 5	8°28	23°31	19°46	25°37	17°33	7°34	9°12	16°38	n.a.	W23
T 24	18 15 35	5°25'46	16°10	26° 6	12° 4	2°50	8°32	23°29	19°49	25°38	17°34	7°36	9° 8	16°45	n.a.	T 24
F 25	18 19 32	6°24'01	29°13	27°25	13°18	3°35	8°36	23°26	19°53	25°38	17°35	7°37	9° 5	16°52	n.a.	F 25
S 26	18 23 28	7°22'14	12♈38	28°39	14°32	4°20	8°40	23°24	19°56	25°39	17°36	7°R37	9° 2	16°58	n.a.	S 26
S 27	18 27 25	8°20'26	26°28	29°49	15°46	5° 5	8°44	23°22	20° 0	25°40	17°37	7°36	8°59	17° 5	n.a.	S 27
M28	18 31 21	9°18'38	10♉43	0♌55	17° 0	5°50	8°49	23°19	20° 3	25°40	17°38	7°33	8°56	17°12	n.a.	M28
T 29	18 35 18	10°16'47	25°21	1°57	18°14	6°35	8°53	23°17	20° 7	25°41	17°39	7°30	8°52	17°18	n.a.	T 29
W30	18 39 14	11♋14'56	10♊16	2♌54	19♋28	7♉19	8♎58	23♒14	20♋10	25♍42	17♉40	7♌26	8♌49	17♐25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	11n40	5s 3	21n31	0s25	21n21	0s43	4n37	1s33	1s59	1n 9	13s16	0n 5	22n 3	0n15	2n 2	0n18	1n13	16s 4	17n46	17n22	17s53		n.a.
W 2	22 7	15 35	4 41	21 56	0 15	21 32	0 41	4 53	1 33	1 59	1 8	13 16	0 5	22 2	0 15	2 2	0 18	1 13	16 4	17 48	17 23	17 54		n.a.
T 3	22 13	18 27	4 0	22 20	0 4	21 42	0 39	5 10	1 34	1 59	1 8	13 16	0 5	22 2	0 15	2 2	0 18	1 13	16 4	17 50	17 23	17 56		n.a.
F 4	22 19	20 1	3 1	22 42	0n 6	21 51	0 37	5 27	1 34	2 0	1 8	13 16	0 4	22 1	0 15	2 2	0 18	1 13	16 4	17 51	17 24	17 57		n.a.
S 5	22 25	20 7	1 51	23 2	0 17	22 0	0 35	5 43	1 34	2 0	1 8	13 16	0 4	22 1	0 15	2 2	0 18	1 13	16 4	17 53	17 25	17 58		n.a.
S 6	22 31	18 51	0 35	23 20	0 27	22 8	0 32	6 0	1 35	2 0	1 8	13 17	0 4	22 1	0 15	2 2	0 18	1 13	16 4	17 53	17 26	17 59		n.a.
M 7	22 36	16 24	0n42	23 36	0 38	22 15	0 30	6 16	1 35	2 1	1 8	13 17	0 4	22 0	0 15	2 2	0 18	1 14	16 5	17 53	17 27	18 0		n.a.
T 8	22 40	13 6	1 54	23 50	0 48	22 22	0 28	6 32	1 35	2 2	1 7	13 17	0 4	22 0	0 15	2 2	0 18	1 14	16 5	17 53	17 28	18 2		n.a.
W 9	22 45	9 13	2 57	24 1	0 58	22 28	0 26	6 48	1 36	2 2	1 7	13 17	0 4	21 59	0 15	2 2	0 18	1 14	16 5	17 52	17 29	18 3		n.a.
T 10	22 48	5 1	3 49	24 11	1 8	22 34	0 23	7 5	1 36	2 3	1 7	13 18	0 4	21 59	0 15	2 2	0 18	1 14	16 5	17 52	17 29	18 4		n.a.
F 11	22 52	0 42	4 29	24 18	1 17	22 39	0 21	7 21	1 36	2 4	1 7	13 18	0 4	21 58	0 15	2 2	0 18	1 14	16 5	17 53	17 30	18 5		n.a.
S 12	22 55	3s32	4 55	24 23	1 26	22 43	0 19	7 37	1 36	2 5	1 7	13 19	0 4	21 58	0 15	2 2	0 18	1 14	16 6	17 54	17 31	18 7		n.a.
S 13	22 57	7 34	5 7	24 25	1 35	22 47	0 16	7 53	1 37	2 5	1 7	13 19	0 4	21 58	0 15	2 1	0 18	1 14	16 6	17 55	17 32	18 8		n.a.
M14	22 59	11 16	5 6	24 25	1 43	22 49	0 14	8 9	1 37	2 6	1 6	13 19	0 4	21 57	0 15	2 1	0 18	1 15	16 6	17 57	17 33	18 9		n.a.
T 15	23 1	14 29	4 52	24 24	1 50	22 52	0 11	8 24	1 37	2 7	1 6	13 20	0 4	21 57	0 15	2 1	0 18	1 15	16 6	17 59	17 34	18 10		n.a.
W16	23 2	17 5	4 25	24 20	1 56	22 53	0 9	8 40	1 37	2 9	1 6	13 21	0 4	21 56	0 15	2 1	0 18	1 15	16 7	18 1	17 34	18 11		n.a.
T 17	23 3	18 59	3 46	24 14	2 2	22 54	0 7	8 56	1 38	2 10	1 6	13 21	0 3	21 56	0 15	2 1	0 18	1 15	16 7	18 2	17 35	18 13		n.a.
F 18	23 3	20 4	2 58	24 6	2 7	22 54	0 4	9 11	1 38	2 11	1 6	13 22	0 3	21 55	0 15	2 1	0 18	1 15	16 7	18 4	17 36	18 14		n.a.
S 19	23 3	20 15	2 1	23 57	2 11	22 54	0 2	9 27	1 38	2 12	1 6	13 22	0 3	21 55	0 15	2 1	0 18	1 15	16 7	18 5	17 37	18 15		n.a.
S 20	23 3	19 31	0 59	23 46	2 14	22 53	0n 1	9 42	1 38	2 14	1 5	13 23	0 3	21 54	0 15	2 0	0 18	1 15	16 8	18 5	17 38	18 16		n.a.
M21	23 2	17 54	0s 7	23 34	2 16	22 51	0 3	9 57	1 38	2 15	1 5	13 24	0 3	21 54	0 15	2 0	0 18	1 15	16 8	18 6	17 39	18 17		n.a.
T 22	23 1	15 26	1 13	23 21	2 17	22 48	0 5	10 12	1 39	2 17	1 5	13 24	0 3	21 53	0 15	2 0	0 18	1 15	16 8	18 5	17 39	18 18		n.a.
W23	22 59	12 13	2 17	23 6	2 18	22 45	0 8	10 28	1 39	2 18	1 5	13 25	0 3	21 53	0 15	2 0	0 18	1 15	16 8	18 5	17 40	18 20		n.a.
T 24	22 57	8 23	3 16	22 50	2 17	22 41	0 10	10 42	1 39	2 20	1 5	13 26	0 3	21 52	0 15	1 59	0 18	1 15	16 9	18 5	17 41	18 21		n.a.
F 25	22 54	4 5	4 6	22 34	2 16	22 37	0 13	10 57	1 39	2 22	1 5	13 27	0 3	21 52	0 15	1 59	0 18	1 15	16 9	18 4	17 42	18 22		n.a.
S 26	22 51	0n32	4 44	22 16	2 13	22 32	0 15	11 12	1 39	2 23	1 5	13 27	0 3	21 51	0 15	1 59	0 18	1 15	16 9	18 4	17 43	18 23		n.a.
S 27	22 48	5 15	5 8	21 59	2 10	22 26	0 18	11 27	1 39	2 25	1 4	13 28	0 3	21 51	0 15	1 59	0 18	1 15	16 9	18 5	17 43	18 24		n.a.
M28	22 44	9 50	5 13	21 40	2 5	22 19	0 20	11 41	1 39	2 27	1 4	13 29	0 3	21 50	0 15	1 58	0 18	1 15	16 10	18 5	17 44	18 25		n.a.
T 29	22 40	13 57	4 59	21 21	2 0	22 12	0 22	11 56	1 39	2 29	1 4	13 30	0 3	21 50	0 15	1 58	0 18	1 15	16 10	18 6	17 45	18 27		n.a.
W30	22n35	17n17	4s24	21n 2	1n53	22n 5	0n25	12n10	1s40	2s31	1n 4	13s31	0n 2	21n49	0n16	1n58	0n18	1n15	16s10	18n 7	17n46	18s28		n.a.

Julian Day Number = 3566416.5, Delta T = 08h25m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'33, Lahiri = 66°46'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 11	12♋13'04	25♊22	3♌46	20♋42	8♉ 4	9♎ 3	23°R11	20♋14	25♍43	17♉41	7°R23	8♌46	17♐32	n.a.	T 1
F 2	18 47 8	13°11'10	10♋29	4°35	21°56	8°49	9° 8	23♒ 8	20°17	25°44	17°42	7♌20	8°43	17°38	n.a.	F 2
S 3	18 51 4	14° 9'14	25°28	5°18	23°10	9°34	9°14	23° 6	20°21	25°45	17°43	7°19	8°40	17°45	n.a.	S 3
S 4	18 55 1	15° 7'18	10♌11	5°57	24°24	10°19	9°19	23° 3	20°24	25°46	17°44	7°D19	8°37	17°52	n.a.	S 4
M 5	18 58 57	16° 5'19	24°31	6°31	25°38	11° 4	9°25	23° 0	20°28	25°47	17°45	7°19	8°33	17°58	n.a.	M 5
T 6	19 2 54	17° 3'19	8♍25	7° 1	26°52	11°48	9°31	22°56	20°31	25°48	17°46	7°20	8°30	18° 5	n.a.	T 6
W 7	19 6 50	18° 1'17	21°52	7°25	28° 5	12°33	9°37	22°53	20°35	25°49	17°47	7°22	8°27	18°12	n.a.	W 7
T 8	19 10 47	18°59'14	4♎54	7°45	29°19	13°18	9°43	22°50	20°38	25°50	17°48	7°23	8°24	18°19	n.a.	T 8
F 9	19 14 43	19°57'09	17°34	8° 0	0♌33	14° 3	9°49	22°47	20°42	25°51	17°48	7°R23	8°21	18°25	n.a.	F 9
S 10	19 18 40	20°55'02	29°56	8°10	1°47	14°47	9°55	22°43	20°45	25°52	17°49	7°23	8°18	18°32	n.a.	S 10
S 11	19 22 37	21°52'54	12♏ 4	8°16	3° 1	15°32	10° 2	22°40	20°49	25°53	17°50	7°22	8°14	18°39	n.a.	S 11
M12	19 26 33	22°50'45	24° 2	8°R17	4°15	16°16	10° 8	22°36	20°52	25°54	17°51	7°21	8°11	18°45	n.a.	M12
T 13	19 30 30	23°48'34	5♐54	8°13	5°28	17° 1	10°15	22°33	20°56	25°56	17°51	7°19	8° 8	18°52	n.a.	T 13
W14	19 34 26	24°46'22	17°45	8° 4	6°42	17°46	10°22	22°29	20°59	25°57	17°52	7°17	8° 5	18°59	n.a.	W14
T 15	19 38 23	25°44'08	29°36	7°52	7°56	18°30	10°29	22°25	21° 3	25°58	17°53	7°15	8° 2	19° 5	n.a.	T 15
F 16	19 42 19	26°41'53	11♑31	7°35	9°10	19°15	10°36	22°22	21° 6	26° 0	17°54	7°14	7°58	19°12	n.a.	F 16
S 17	19 46 16	27°39'37	23°32	7°15	10°23	19°59	10°43	22°18	21°10	26° 1	17°54	7°13	7°55	19°19	n.a.	S 17
S 18	19 50 12	28°37'20	5♒41	6°51	11°37	20°44	10°51	22°14	21°13	26° 2	17°55	7°D13	7°52	19°25	n.a.	S 18
M19	19 54 9	29°35'01	18° 0	6°25	12°51	21°28	10°58	22°10	21°17	26° 4	17°55	7°13	7°49	19°32	n.a.	M19
T 20	19 58 6	0♌32'42	0♓29	5°56	14° 4	22°12	11° 6	22° 6	21°20	26° 5	17°56	7°13	7°46	19°39	n.a.	T 20
W21	20 2 2	1°30'22	13°12	5°25	15°18	22°57	11°14	22° 2	21°24	26° 6	17°57	7°14	7°43	19°46	n.a.	W21
T 22	20 5 59	2°28'01	26° 9	4°53	16°32	23°41	11°22	21°58	21°27	26° 8	17°57	7°14	7°39	19°52	n.a.	T 22
F 23	20 9 55	3°25'39	9♈21	4°19	17°45	24°25	11°30	21°54	21°31	26° 9	17°58	7°15	7°36	19°59	n.a.	F 23
S 24	20 13 52	4°23'16	22°51	3°46	18°59	25° 9	11°38	21°50	21°34	26°11	17°58	7°15	7°33	20° 6	n.a.	S 24
S 25	20 17 48	5°20'53	6♉38	3°13	20°12	25°54	11°46	21°46	21°38	26°12	17°59	7°R15	7°30	20°12	n.a.	S 25
M26	20 21 45	6°18'29	20°43	2°40	21°26	26°38	11°55	21°42	21°41	26°14	17°59	7°15	7°27	20°19	n.a.	M26
T 27	20 25 42	7°16'05	5♊ 5	2° 9	22°39	27°22	12° 3	21°37	21°45	26°16	18° 0	7°D15	7°24	20°26	n.a.	T 27
W28	20 29 38	8°13'40	19°39	1°40	23°53	28° 6	12°12	21°33	21°48	26°17	18° 0	7°15	7°20	20°32	n.a.	W28
T 29	20 33 35	9°11'15	4♋23	1°13	25° 7	28°50	12°20	21°29	21°52	26°19	18° 0	7°15	7°17	20°39	n.a.	T 29
F 30	20 37 31	10° 8'49	19° 9	0°49	26°20	29°34	12°29	21°25	21°55	26°20	18° 1	7°15	7°14	20°46	n.a.	F 30
S 31	20 41 28	11♌ 6'22	3♌51	0♌29	27♌34	0♊18	12♎38	21♒20	21♋58	26♍22	18♉ 1	7°R16	7♌11	20♐52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n30	19n28	3s30	20n43	1n46	21n56	0n27	12n24	1s40	2s33	1n 4	13s32	0n 2	21n49	0n16	1n57	0n18	1n15	16s11	18n 8	17n47	18s29		n.a.
F 2	22 25	20 17	2 22	20 23	1 37	21 47	0 29	12 38	1 40	2 35	1 4	13 33	0 2	21 48	0 16	1 57	0 18	1 15	16 11	18 8	17 48	18 30		n.a.
S 3	22 19	19 39	1 5	20 4	1 28	21 37	0 32	12 52	1 40	2 38	1 3	13 34	0 2	21 48	0 16	1 57	0 18	1 15	16 11	18 9	17 48	18 31		n.a.
S 4	22 13	17 40	0n16	19 44	1 17	21 27	0 34	13 6	1 40	2 40	1 3	13 35	0 2	21 47	0 16	1 56	0 18	1 15	16 11	18 9	17 49	18 32		n.a.
M 5	22 6	14 37	1 33	19 25	1 6	21 16	0 36	13 19	1 40	2 42	1 3	13 36	0 2	21 47	0 16	1 56	0 18	1 15	16 12	18 9	17 50	18 33		n.a.
T 6	21 59	10 49	2 43	19 6	0 54	21 5	0 39	13 33	1 40	2 44	1 3	13 37	0 2	21 46	0 16	1 55	0 18	1 15	16 12	18 8	17 51	18 35		n.a.
W 7	21 52	6 35	3 42	18 47	0 41	20 53	0 41	13 46	1 40	2 47	1 3	13 38	0 2	21 46	0 16	1 55	0 18	1 15	16 12	18 8	17 52	18 36		n.a.
T 8	21 44	2 10	4 27	18 29	0 27	20 40	0 43	13 59	1 40	2 49	1 3	13 39	0 2	21 45	0 16	1 55	0 18	1 14	16 13	18 8	17 52	18 37		n.a.
F 9	21 36	2s12	4 57	18 11	0 13	20 27	0 45	14 12	1 40	2 52	1 3	13 41	0 2	21 45	0 16	1 54	0 18	1 14	16 13	18 8	17 53	18 38		n.a.
S 10	21 28	6 22	5 13	17 53	0s 3	20 13	0 47	14 25	1 40	2 55	1 2	13 42	0 2	21 44	0 16	1 54	0 18	1 14	16 13	18 8	17 54	18 39		n.a.
S 11	21 19	10 12	5 15	17 36	0 19	19 58	0 49	14 38	1 40	2 57	1 2	13 43	0 2	21 44	0 16	1 53	0 18	1 14	16 14	18 8	17 55	18 40		n.a.
M12	21 9	13 35	5 3	17 20	0 35	19 43	0 51	14 51	1 40	3 0	1 2	13 44	0 2	21 43	0 16	1 53	0 18	1 14	16 14	18 8	17 56	18 41		n.a.
T 13	21 0	16 23	4 38	17 5	0 52	19 28	0 54	15 3	1 40	3 3	1 2	13 45	0 1	21 43	0 16	1 52	0 18	1 14	16 14	18 9	17 56	18 42		n.a.
W14	20 50	18 30	4 1	16 50	1 10	19 12	0 56	15 16	1 39	3 5	1 2	13 47	0 1	21 42	0 16	1 52	0 18	1 14	16 15	18 9	17 57	18 44		n.a.
T 15	20 39	19 50	3 14	16 36	1 27	18 55	0 58	15 28	1 39	3 8	1 2	13 48	0 1	21 42	0 16	1 51	0 18	1 14	16 15	18 10	17 58	18 45		n.a.
F 16	20 29	20 17	2 18	16 23	1 45	18 38	0 59	15 40	1 39	3 11	1 2	13 49	0 1	21 41	0 16	1 51	0 18	1 13	16 15	18 10	17 59	18 46		n.a.
S 17	20 18	19 48	1 15	16 11	2 3	18 20	1 1	15 52	1 39	3 14	1 1	13 50	0 1	21 41	0 16	1 50	0 18	1 13	16 16	18 10	18 0	18 47		n.a.
S 18	20 6	18 25	0 8	15 59	2 21	18 2	1 3	16 3	1 39	3 17	1 1	13 52	0 1	21 40	0 16	1 50	0 18	1 13	16 16	18 10	18 1	18 48		n.a.
M19	19 55	16 8	0s59	15 49	2 38	17 44	1 5	16 15	1 39	3 20	1 1	13 53	0 1	21 40	0 16	1 49	0 18	1 13	16 16	18 10	18 1	18 49		n.a.
T 20	19 43	13 5	2 6	15 40	2 55	17 25	1 7	16 26	1 39	3 23	1 1	13 54	0 1	21 39	0 16	1 49	0 18	1 13	16 17	18 10	18 2	18 50		n.a.
W21	19 30	9 23	3 7	15 31	3 11	17 5	1 9	16 37	1 39	3 26	1 1	13 56	0 1	21 39	0 16	1 48	0 18	1 13	16 17	18 10	18 3	18 51		n.a.
T 22	19 18	5 11	3 59	15 24	3 26	16 45	1 10	16 48	1 38	3 29	1 1	13 57	0 1	21 38	0 16	1 48	0 18	1 12	16 17	18 10	18 4	18 52		n.a.
F 23	19 5	0 40	4 41	15 18	3 40	16 25	1 12	16 59	1 38	3 33	1 1	13 58	0 1	21 38	0 16	1 47	0 18	1 12	16 18	18 10	18 5	18 53		n.a.
S 24	18 51	3n58	5 7	15 12	3 54	16 4	1 13	17 10	1 38	3 36	1 1	14 0	0 1	21 37	0 16	1 46	0 18	1 12	16 18	18 10	18 5	18 54		n.a.
S 25	18 38	8 30	5 17	15 8	4 6	15 42	1 15	17 20	1 38	3 39	1 0	14 1	0 0	21 36	0 16	1 46	0 18	1 12	16 18	18 10	18 6	18 55		n.a.
M26	18 24	12 41	5 9	15 5	4 17	15 21	1 17	17 30	1 38	3 42	1 0	14 3	0 0	21 36	0 16	1 45	0 18	1 11	16 19	18 10	18 7	18 57		n.a.
T 27	18 10	16 12	4 41	15 2	4 26	14 58	1 18	17 41	1 37	3 46	1 0	14 4	0 0	21 35	0 16	1 45	0 18	1 11	16 19	18 10	18 8	18 58		n.a.
W28	17 55	18 46	3 55	15 0	4 34	14 36	1 19	17 51	1 37	3 49	1 0	14 5	0 0	21 35	0 16	1 44	0 18	1 11	16 20	18 10	18 8	18 59		n.a.
T 29	17 40	20 7	2 53	15 0	4 41	14 13	1 21	18 0	1 37	3 53	1 0	14 7	0 0	21 34	0 16	1 43	0 18	1 11	16 20	18 10	18 9	19 0		n.a.
F 30	17 25	20 5	1 39	15 0	4 46	13 49	1 22	18 10	1 36	3 56	1 0	14 8	0 0	21 34	0 16	1 43	0 18	1 11	16 20	18 10	18 10	19 1		n.a.
S 31	17n10	18n40	0s19	15n 0	4s50	13n26	1n23	18n19	1s36	4s 0	1n 0	14s10	0s 0	21n33	0n16	1n42	0n18	1n10	16s21	18n10	18n11	19s 2		n.a.

Julian Day Number = 3566446.5, Delta T = 08h25m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'37, Lahiri = 66°46'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 24	12♌ 3'55	18♌22	0°R12	28♌47	1♍ 2	12♎47	21°R16	22♋ 2	26♍24	18♉ 2	7°R16	7♌ 8	20♐59	n.a.	S 1
M 2	20 49 21	13° 1'26	2♍36	29♋59	0♍ 1	1°46	12°56	21♒11	22° 5	26°25	18° 2	7♌15	7° 4	21° 6	n.a.	M 2
T 3	20 53 17	13°58'57	16°29	29°49	1°14	2°29	13° 6	21° 7	22° 8	26°27	18° 2	7°15	7° 1	21°12	n.a.	T 3
W 4	20 57 14	14°56'27	29°59	29°45	2°28	3°13	13°15	21° 3	22°12	26°29	18° 2	7°14	6°58	21°19	n.a.	W 4
T 5	21 1 11	15°53'57	13♎ 5	29°D44	3°41	3°57	13°24	20°58	22°15	26°31	18° 3	7°13	6°55	21°26	n.a.	T 5
F 6	21 5 7	16°51'25	25°49	29°49	4°54	4°40	13°34	20°54	22°18	26°32	18° 3	7°12	6°52	21°32	n.a.	F 6
S 7	21 9 4	17°48'53	8♏14	29°58	6° 8	5°24	13°44	20°49	22°22	26°34	18° 3	7°11	6°49	21°39	n.a.	S 7
S 8	21 13 0	18°46'19	20°23	0♌11	7°21	6° 7	13°53	20°45	22°25	26°36	18° 3	7°D11	6°45	21°46	n.a.	S 8
M 9	21 16 57	19°43'45	2♐22	0°30	8°34	6°50	14° 3	20°40	22°28	26°38	18° 4	7°11	6°42	21°53	n.a.	M 9
T 10	21 20 53	20°41'11	14°14	0°53	9°48	7°34	14°13	20°36	22°31	26°40	18° 4	7°12	6°39	21°59	n.a.	T 10
W11	21 24 50	21°38'35	26° 4	1°20	11° 1	8°17	14°23	20°31	22°34	26°42	18° 4	7°13	6°36	22° 6	n.a.	W11
T 12	21 28 46	22°35'59	7♑58	1°52	12°14	9° 0	14°33	20°27	22°38	26°44	18° 4	7°15	6°33	22°13	n.a.	T 12
F 13	21 32 43	23°33'23	19°57	2°29	13°28	9°43	14°43	20°23	22°41	26°46	18° 4	7°16	6°30	22°19	n.a.	F 13
S 14	21 36 40	24°30'46	2♒ 6	3°11	14°41	10°26	14°54	20°18	22°44	26°47	18° 4	7°R17	6°26	22°26	n.a.	S 14
S 15	21 40 36	25°28'08	14°27	3°56	15°54	11° 9	15° 4	20°14	22°47	26°49	18° 4	7°17	6°23	22°33	n.a.	S 15
M16	21 44 33	26°25'30	27° 2	4°47	17° 7	11°52	15°14	20° 9	22°50	26°51	18°R 4	7°16	6°20	22°39	n.a.	M16
T 17	21 48 29	27°22'52	9♓51	5°41	18°20	12°35	15°25	20° 5	22°53	26°53	18° 4	7°14	6°17	22°46	n.a.	T 17
W18	21 52 26	28°20'13	22°55	6°40	19°34	13°17	15°36	20° 0	22°56	26°55	18° 4	7°11	6°14	22°53	n.a.	W18
T 19	21 56 22	29°17'34	6♈14	7°43	20°47	14° 0	15°46	19°56	22°59	26°57	18° 4	7° 8	6°10	22°59	n.a.	T 19
F 20	22 0 19	0♍14'56	19°46	8°50	22° 0	14°42	15°57	19°52	23° 2	26°59	18° 4	7° 5	6° 7	23° 6	n.a.	F 20
S 21	22 4 15	1°12'17	3♉30	10° 2	23°13	15°25	16° 8	19°47	23° 5	27° 1	18° 4	7° 2	6° 4	23°13	n.a.	S 21
S 22	22 8 12	2° 9'38	17°25	11°17	24°26	16° 7	16°19	19°43	23° 8	27° 3	18° 4	7° 0	6° 1	23°19	n.a.	S 22
M23	22 12 9	3° 7'00	1♊28	12°37	25°39	16°49	16°30	19°39	23°11	27° 6	18° 3	7°D 0	5°58	23°26	n.a.	M23
T 24	22 16 5	4° 4'22	15°40	14° 0	26°52	17°32	16°41	19°35	23°14	27° 8	18° 3	7° 0	5°55	23°33	n.a.	T 24
W25	22 20 2	5° 1'44	29°57	15°28	28° 5	18°14	16°52	19°30	23°17	27°10	18° 3	7° 1	5°51	23°39	n.a.	W25
T 26	22 23 58	5°59'07	14♋17	16°59	29°18	18°56	17° 3	19°26	23°19	27°12	18° 3	7° 2	5°48	23°46	n.a.	T 26
F 27	22 27 55	6°56'30	28°37	18°34	0♎31	19°38	17°14	19°22	23°22	27°14	18° 3	7° 4	5°45	23°53	n.a.	F 27
S 28	22 31 51	7°53'53	12♌54	20°13	1°44	20°19	17°26	19°18	23°25	27°16	18° 2	7°R 4	5°42	23°59	n.a.	S 28
S 29	22 35 48	8°51'16	27° 2	21°55	2°57	21° 1	17°37	19°14	23°28	27°18	18° 2	7° 2	5°39	24° 6	n.a.	S 29
M30	22 39 45	9°48'39	10♍59	23°41	4°10	21°43	17°48	19°10	23°30	27°20	18° 2	6°59	5°36	24°13	n.a.	M30
T 31	22 43 41	10♍46'03	24♍40	25♌30	5♎23	22♍24	18♎ 0	19♒ 6	23♋33	27♍22	18♉ 1	6♌55	5♌32	24♐19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n54	16n 3	1n 1	15n 2	4s52	13n 2	1n24	18n28	1s36	4s 3	1n 0	14s11	0s 0	21n33	0n16	1n41	0n18	1n10	16s21	18n10	18n12	19s 3		n.a.
M 2	16 38	12 30	2 16	15 3	4 53	12 37	1 25	18 37	1 35	4 7	1 0	14 13	0 0	21 32	0 16	1 41	0 18	1 10	16 21	18 10	18 12	19 4		n.a.
T 3	16 22	8 21	3 21	15 6	4 52	12 13	1 26	18 46	1 35	4 10	0 59	14 14	0 0	21 32	0 16	1 40	0 18	1 9	16 22	18 10	18 13	19 5		n.a.
W 4	16 6	3 53	4 13	15 9	4 50	11 48	1 27	18 55	1 35	4 14	0 59	14 16	0 0	21 31	0 16	1 39	0 18	1 9	16 22	18 10	18 14	19 6		n.a.
T 5	15 49	0s38	4 49	15 12	4 47	11 22	1 28	19 3	1 34	4 18	0 59	14 17	0 0	21 31	0 16	1 39	0 18	1 9	16 23	18 10	18 15	19 7		n.a.
F 6	15 32	4 59	5 11	15 15	4 43	10 57	1 29	19 11	1 34	4 22	0 59	14 19	0 1	21 30	0 16	1 38	0 18	1 9	16 23	18 11	18 16	19 8		n.a.
S 7	15 15	9 1	5 17	15 19	4 37	10 31	1 30	19 19	1 34	4 25	0 59	14 20	0 1	21 30	0 16	1 37	0 18	1 8	16 23	18 11	18 16	19 9		n.a.
S 8	14 57	12 36	5 9	15 22	4 31	10 5	1 31	19 27	1 33	4 29	0 59	14 22	0 1	21 29	0 16	1 37	0 18	1 8	16 24	18 11	18 17	19 10		n.a.
M 9	14 40	15 36	4 47	15 26	4 23	9 38	1 31	19 35	1 33	4 33	0 59	14 23	0 1	21 29	0 16	1 36	0 18	1 8	16 24	18 11	18 18	19 11		n.a.
T 10	14 22	17 57	4 13	15 29	4 15	9 12	1 32	19 42	1 32	4 37	0 59	14 25	0 1	21 28	0 16	1 35	0 18	1 7	16 24	18 11	18 19	19 12		n.a.
W11	14 4	19 31	3 29	15 33	4 6	8 45	1 32	19 49	1 32	4 41	0 59	14 26	0 1	21 28	0 16	1 34	0 18	1 7	16 25	18 10	18 20	19 13		n.a.
T 12	13 46	20 14	2 35	15 35	3 56	8 18	1 33	19 56	1 31	4 45	0 59	14 27	0 1	21 27	0 16	1 34	0 18	1 7	16 25	18 10	18 20	19 14		n.a.
F 13	13 27	20 3	1 34	15 38	3 45	7 50	1 33	20 3	1 31	4 49	0 58	14 29	0 1	21 27	0 16	1 33	0 18	1 6	16 25	18 10	18 21	19 15		n.a.
S 14	13 8	18 55	0 29	15 39	3 34	7 23	1 33	20 10	1 30	4 53	0 58	14 30	0 1	21 26	0 16	1 32	0 18	1 6	16 26	18 9	18 22	19 16		n.a.
S 15	12 50	16 52	0s40	15 40	3 22	6 55	1 34	20 16	1 30	4 57	0 58	14 32	0 1	21 26	0 16	1 31	0 18	1 6	16 26	18 9	18 23	19 17		n.a.
M16	12 31	13 59	1 47	15 41	3 10	6 27	1 34	20 23	1 29	5 1	0 58	14 33	0 1	21 25	0 16	1 31	0 18	1 5	16 27	18 10	18 23	19 18		n.a.
T 17	12 11	10 23	2 50	15 40	2 58	5 59	1 34	20 29	1 29	5 5	0 58	14 35	0 2	21 25	0 16	1 30	0 18	1 5	16 27	18 10	18 24	19 19		n.a.
W18	11 52	6 14	3 46	15 39	2 45	5 31	1 34	20 34	1 28	5 9	0 58	14 36	0 2	21 24	0 16	1 29	0 18	1 5	16 27	18 11	18 25	19 20		n.a.
T 19	11 32	1 42	4 30	15 36	2 32	5 3	1 34	20 40	1 28	5 13	0 58	14 38	0 2	21 24	0 16	1 28	0 18	1 4	16 28	18 12	18 26	19 21		n.a.
F 20	11 12	2n58	5 0	15 32	2 18	4 34	1 34	20 45	1 27	5 17	0 58	14 39	0 2	21 23	0 16	1 27	0 18	1 4	16 28	18 12	18 27	19 22		n.a.
S 21	10 52	7 33	5 14	15 26	2 5	4 5	1 34	20 51	1 26	5 21	0 58	14 40	0 2	21 23	0 16	1 27	0 18	1 3	16 28	18 13	18 27	19 23		n.a.
S 22	10 32	11 48	5 9	15 20	1 51	3 37	1 33	20 56	1 26	5 25	0 58	14 42	0 2	21 22	0 16	1 26	0 18	1 3	16 29	18 14	18 28	19 24		n.a.
M23	10 12	15 27	4 46	15 11	1 38	3 8	1 33	21 0	1 25	5 30	0 58	14 43	0 2	21 22	0 16	1 25	0 18	1 3	16 29	18 14	18 29	19 25		n.a.
T 24	9 52	18 14	4 6	15 1	1 24	2 39	1 33	21 5	1 24	5 34	0 58	14 45	0 2	21 22	0 16	1 24	0 18	1 2	16 29	18 14	18 30	19 26		n.a.
W25	9 31	19 54	3 10	14 49	1 10	2 10	1 32	21 9	1 24	5 38	0 57	14 46	0 2	21 21	0 16	1 23	0 18	1 2	16 30	18 13	18 30	19 27		n.a.
T 26	9 10	20 17	2 2	14 36	0 57	1 41	1 32	21 14	1 23	5 42	0 57	14 47	0 2	21 21	0 16	1 23	0 18	1 1	16 30	18 13	18 31	19 28		n.a.
F 27	8 49	19 21	0 46	14 20	0 43	1 12	1 31	21 18	1 22	5 47	0 57	14 49	0 2	21 20	0 16	1 22	0 18	1 1	16 31	18 13	18 32	19 29		n.a.
S 28	8 28	17 11	0n32	14 2	0 30	0 42	1 30	21 21	1 21	5 51	0 57	14 50	0 2	21 20	0 16	1 21	0 18	1 1	16 31	18 13	18 33	19 30		n.a.
S 29	8 7	13 59	1 47	13 42	0 17	0 13	1 30	21 25	1 21	5 55	0 57	14 51	0 3	21 19	0 16	1 20	0 18	1 0	16 31	18 13	18 33	19 31		n.a.
M30	7 46	10 2	2 55	13 20	0 5	0s16	1 29	21 28	1 20	6 0	0 57	14 53	0 3	21 19	0 16	1 19	0 18	1 0	16 32	18 14	18 34	19 32		n.a.
T 31	7n25	5n38	3n51	12n56	0n 7	0s45	1n28	21n31	1s19	6s 4	0n57	14s54	0s 3	21n18	0n16	1n19	0n18	0n59	16s32	18n15	18n35	19s33		n.a.

Julian Day Number = 3566477.5, Delta T = 08h25m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'42, Lahiri = 66°46'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 38	11♍43'26	8♎ 3	27♌22	6♎36	23♊ 5	18♎11	19°R 2	23♋36	27♍25	18°R 1	6°R50	5♌29	24♐26	n.a.	W 1
T 2	22 51 34	12°40'50	21° 5	29°16	7°48	23°47	18°23	18♒58	23°38	27°27	18♉ 1	6♌44	5°26	24°33	n.a.	T 2
F 3	22 55 31	13°38'13	3♏48	1♍14	9° 1	24°28	18°35	18°54	23°41	27°29	18° 0	6°38	5°23	24°40	n.a.	F 3
S 4	22 59 27	14°35'37	16°13	3°13	10°14	25° 9	18°46	18°50	23°43	27°31	18° 0	6°34	5°20	24°46	n.a.	S 4
S 5	23 3 24	15°33'01	28°23	5°15	11°27	25°50	18°58	18°46	23°46	27°33	18° 0	6°31	5°16	24°53	n.a.	S 5
M 6	23 7 20	16°30'25	10♐22	7°19	12°39	26°30	19°10	18°43	23°48	27°35	17°59	6°29	5°13	25° 0	n.a.	M 6
T 7	23 11 17	17°27'48	22°14	9°24	13°52	27°11	19°22	18°39	23°51	27°38	17°59	6°D29	5°10	25° 6	n.a.	T 7
W 8	23 15 13	18°25'13	4♑ 4	11°30	15° 5	27°51	19°34	18°36	23°53	27°40	17°58	6°30	5° 7	25°13	n.a.	W 8
T 9	23 19 10	19°22'37	15°59	13°37	16°17	28°32	19°46	18°32	23°55	27°42	17°58	6°31	5° 4	25°20	n.a.	T 9
F 10	23 23 7	20°20'01	28° 1	15°44	17°30	29°12	19°58	18°29	23°58	27°44	17°57	6°33	5° 1	25°26	n.a.	F 10
S 11	23 27 3	21°17'26	10♒16	17°51	18°42	29°52	20°10	18°25	24° 0	27°46	17°57	6°R33	4°57	25°33	n.a.	S 11
S 12	23 31 0	22°14'50	22°47	19°59	19°55	0♋32	20°22	18°22	24° 2	27°49	17°56	6°32	4°54	25°40	n.a.	S 12
M13	23 34 56	23°12'16	5♓37	22° 5	21° 7	1°12	20°34	18°19	24° 4	27°51	17°55	6°28	4°51	25°46	n.a.	M13
T 14	23 38 53	24° 9'41	18°46	24°12	22°20	1°52	20°47	18°15	24° 7	27°53	17°55	6°23	4°48	25°53	n.a.	T 14
W15	23 42 49	25° 7'07	2♈14	26°17	23°32	2°31	20°59	18°12	24° 9	27°55	17°54	6°16	4°45	26° 0	n.a.	W15
T 16	23 46 46	26° 4'34	15°59	28°22	24°45	3°10	21°11	18° 9	24°11	27°58	17°54	6° 8	4°41	26° 6	n.a.	T 16
F 17	23 50 42	27° 2'01	29°56	0♎25	25°57	3°50	21°23	18° 6	24°13	28° 0	17°53	6° 0	4°38	26°13	n.a.	F 17
S 18	23 54 39	27°59'30	14♑ 3	2°27	27° 9	4°29	21°36	18° 3	24°15	28° 2	17°52	5°53	4°35	26°20	n.a.	S 18
S 19	23 58 36	28°56'59	28°16	4°28	28°22	5° 8	21°48	18° 1	24°17	28° 4	17°52	5°48	4°32	26°26	n.a.	S 19
M20	0 2 32	29°54'29	12♊29	6°28	29°34	5°46	22° 1	17°58	24°19	28° 6	17°51	5°44	4°29	26°33	n.a.	M20
T 21	0 6 29	0♎52'00	26°41	8°25	0♏46	6°25	22°13	17°55	24°20	28° 9	17°50	5°D43	4°26	26°40	n.a.	T 21
W22	0 10 25	1°49'33	10♋49	10°22	1°58	7° 3	22°26	17°53	24°22	28°11	17°49	5°43	4°22	26°46	n.a.	W22
T 23	0 14 22	2°47'06	24°53	12°17	3°11	7°42	22°38	17°50	24°24	28°13	17°49	5°44	4°19	26°53	n.a.	T 23
F 24	0 18 18	3°44'41	8♌51	14°10	4°23	8°20	22°51	17°48	24°26	28°15	17°48	5°R44	4°16	27° 0	n.a.	F 24
S 25	0 22 15	4°42'17	22°43	16° 2	5°35	8°58	23° 3	17°45	24°27	28°18	17°47	5°43	4°13	27° 6	n.a.	S 25
S 26	0 26 11	5°39'53	6♍26	17°53	6°47	9°36	23°16	17°43	24°29	28°20	17°46	5°39	4°10	27°13	n.a.	S 26
M27	0 30 8	6°37'31	19°59	19°41	7°59	10°13	23°29	17°41	24°31	28°22	17°45	5°33	4° 7	27°20	n.a.	M27
T 28	0 34 4	7°35'10	3♎20	21°29	9°11	10°50	23°41	17°39	24°32	28°24	17°44	5°25	4° 3	27°26	n.a.	T 28
W29	0 38 1	8°32'49	16°27	23°14	10°23	11°28	23°54	17°37	24°34	28°26	17°44	5°14	4° 0	27°33	n.a.	W29
T 30	0 41 58	9♎30'30	29♎18	24♎59	11♏35	12♋ 4	24♎ 7	17♒35	24♋35	28♍29	17♉43	5♌ 3	3♌57	27♐40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 3	1n 3	4n33	12n30	0n19	1s15	1n27	21n34	1s18	6s 9	0n57	14s55	0s 3	21n18	0n16	1n18	0n18	0n59	16s32	18n16	18n36	19s34		n.a.
T 2	6 42	3s27	5 0	12 1	0 30	1 44	1 26	21 37	1 18	6 13	0 57	14 57	0 3	21 18	0 16	1 17	0 18	0 59	16 33	18 18	18 37	19 35		n.a.
F 3	6 20	7 42	5 11	11 30	0 40	2 13	1 25	21 40	1 17	6 17	0 57	14 58	0 3	21 17	0 16	1 16	0 18	0 58	16 33	18 19	18 37	19 35		n.a.
S 4	5 58	11 31	5 7	10 56	0 50	2 42	1 23	21 42	1 16	6 22	0 57	14 59	0 3	21 17	0 16	1 15	0 18	0 58	16 33	18 20	18 38	19 36		n.a.
S 5	5 37	14 47	4 49	10 21	0 59	3 12	1 22	21 45	1 15	6 26	0 57	15 0	0 3	21 16	0 16	1 14	0 18	0 57	16 34	18 21	18 39	19 37		n.a.
M 6	5 15	17 23	4 18	9 44	1 7	3 41	1 21	21 47	1 14	6 31	0 57	15 2	0 3	21 16	0 16	1 13	0 18	0 57	16 34	18 21	18 40	19 38		n.a.
T 7	4 53	19 13	3 37	9 5	1 15	4 10	1 19	21 48	1 13	6 35	0 57	15 3	0 3	21 16	0 16	1 13	0 18	0 56	16 34	18 21	18 40	19 39		n.a.
W 8	4 31	20 13	2 47	8 24	1 21	4 39	1 18	21 50	1 12	6 40	0 57	15 4	0 3	21 15	0 16	1 12	0 18	0 56	16 35	18 21	18 41	19 40		n.a.
T 9	4 8	20 18	1 49	7 41	1 27	5 8	1 16	21 52	1 11	6 44	0 57	15 5	0 3	21 15	0 16	1 11	0 18	0 56	16 35	18 21	18 42	19 41		n.a.
F 10	3 46	19 28	0 46	6 57	1 32	5 37	1 15	21 53	1 10	6 49	0 56	15 6	0 3	21 14	0 17	1 10	0 18	0 55	16 35	18 20	18 43	19 42		n.a.
S 11	3 24	17 43	0s20	6 12	1 36	6 5	1 13	21 54	1 9	6 53	0 56	15 7	0 4	21 14	0 17	1 9	0 18	0 55	16 36	18 20	18 43	19 43		n.a.
S 12	3 2	15 4	1 27	5 26	1 39	6 34	1 11	21 55	1 8	6 58	0 56	15 8	0 4	21 14	0 17	1 8	0 18	0 54	16 36	18 21	18 44	19 44		n.a.
M13	2 39	11 38	2 30	4 39	1 41	7 2	1 9	21 56	1 7	7 2	0 56	15 9	0 4	21 13	0 17	1 7	0 18	0 54	16 36	18 21	18 45	19 45		n.a.
T 14	2 17	7 34	3 28	3 51	1 43	7 31	1 7	21 56	1 6	7 7	0 56	15 10	0 4	21 13	0 17	1 7	0 18	0 53	16 37	18 23	18 46	19 45		n.a.
W15	1 55	3 2	4 15	3 3	1 44	7 59	1 5	21 57	1 5	7 11	0 56	15 11	0 4	21 13	0 17	1 6	0 18	0 53	16 37	18 24	18 46	19 46		n.a.
T 16	1 32	1n45	4 48	2 14	1 44	8 27	1 3	21 57	1 4	7 16	0 56	15 12	0 4	21 12	0 17	1 5	0 18	0 52	16 37	18 26	18 47	19 47		n.a.
F 17	1 10	6 30	5 5	1 25	1 43	8 55	1 1	21 57	1 3	7 20	0 56	15 13	0 4	21 12	0 17	1 4	0 18	0 52	16 37	18 28	18 48	19 48		n.a.
S 18	0 47	10 58	5 3	0 36	1 41	9 23	0 59	21 57	1 2	7 25	0 56	15 14	0 4	21 12	0 17	1 3	0 18	0 51	16 38	18 30	18 49	19 49		n.a.
S 19	0 25	14 50	4 44	0s13	1 39	9 50	0 57	21 56	1 1	7 30	0 56	15 15	0 4	21 11	0 17	1 2	0 18	0 51	16 38	18 31	18 49	19 50		n.a.
M20	0 2	17 52	4 6	1 2	1 37	10 17	0 55	21 56	1 0	7 34	0 56	15 16	0 4	21 11	0 17	1 1	0 18	0 51	16 38	18 32	18 50	19 51		n.a.
T 21	0s20	19 47	3 14	1 51	1 33	10 44	0 52	21 55	0 59	7 39	0 56	15 17	0 4	21 11	0 17	1 1	0 18	0 50	16 39	18 32	18 51	19 52		n.a.
W22	0 43	20 28	2 9	2 40	1 30	11 11	0 50	21 55	0 58	7 43	0 56	15 18	0 4	21 11	0 17	1 0	0 18	0 50	16 39	18 32	18 52	19 52		n.a.
T 23	1 5	19 52	0 58	3 28	1 25	11 38	0 47	21 54	0 56	7 48	0 56	15 19	0 5	21 10	0 17	0 59	0 18	0 49	16 39	18 32	18 52	19 53		n.a.
F 24	1 28	18 2	0n17	4 16	1 21	12 4	0 45	21 53	0 55	7 53	0 56	15 20	0 5	21 10	0 17	0 58	0 18	0 49	16 39	18 32	18 53	19 54		n.a.
S 25	1 50	15 8	1 30	5 3	1 15	12 30	0 42	21 52	0 54	7 57	0 56	15 20	0 5	21 10	0 17	0 57	0 18	0 48	16 40	18 32	18 54	19 55		n.a.
S 26	2 13	11 26	2 36	5 50	1 10	12 56	0 40	21 50	0 53	8 2	0 56	15 21	0 5	21 9	0 17	0 56	0 19	0 48	16 40	18 33	18 55	19 56		n.a.
M27	2 35	7 11	3 33	6 36	1 4	13 22	0 37	21 49	0 51	8 6	0 56	15 22	0 5	21 9	0 17	0 55	0 19	0 47	16 40	18 35	18 55	19 57		n.a.
T 28	2 58	2 39	4 18	7 21	0 58	13 47	0 34	21 47	0 50	8 11	0 56	15 23	0 5	21 9	0 17	0 55	0 19	0 47	16 41	18 37	18 56	19 57		n.a.
W29	3 20	1s56	4 47	8 6	0 51	14 12	0 31	21 46	0 49	8 16	0 56	15 23	0 5	21 9	0 17	0 54	0 19	0 46	16 41	18 39	18 57	19 58		n.a.
T 30	3s43	6s20	5n 2	8s50	0n44	14s37	0n29	21n44	0s48	8s20	0n56	15s24	0s 5	21n 8	0n17	0n53	0n19	0n46	16s41	18n42	18n57	19s59		n.a.

Julian Day Number = 3566508.5, Delta T = 08h25m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'46, Lahiri = 66°46'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 45 54	10♎28'12	11♏54	26♎41	12♏47	12♋41	24♎20	17°R33	24♋37	28♍31	17°R42	4°R52	3♌54	27♐46	n.a.	F 1
S 2	0 49 51	11°25'54	24°14	28°23	13°58	13°18	24°32	17♒31	24°38	28°33	17♉41	4♌43	3°51	27°53	n.a.	S 2
S 3	0 53 47	12°23'37	6♐21	0♏ 2	15°10	13°54	24°45	17°30	24°39	28°35	17°40	4°35	3°47	28° 0	n.a.	S 3
M 4	0 57 44	13°21'22	18°18	1°41	16°22	14°30	24°58	17°28	24°41	28°37	17°39	4°30	3°44	28° 6	n.a.	M 4
T 5	1 1 40	14°19'07	0♑ 8	3°18	17°34	15° 6	25°11	17°27	24°42	28°40	17°38	4°27	3°41	28°13	n.a.	T 5
W 6	1 5 37	15°16'53	11°58	4°53	18°45	15°42	25°24	17°25	24°43	28°42	17°37	4°D26	3°38	28°20	n.a.	W 6
T 7	1 9 33	16°14'40	23°51	6°27	19°57	16°17	25°37	17°24	24°44	28°44	17°36	4°26	3°35	28°26	n.a.	T 7
F 8	1 13 30	17°12'27	5♒53	8° 0	21° 9	16°52	25°50	17°23	24°45	28°46	17°35	4°R26	3°32	28°33	n.a.	F 8
S 9	1 17 27	18°10'16	18°10	9°31	22°20	17°27	26° 3	17°22	24°46	28°48	17°34	4°25	3°28	28°40	n.a.	S 9
S 10	1 21 23	19° 8'06	0♓46	11° 1	23°32	18° 2	26°15	17°21	24°47	28°50	17°33	4°23	3°25	28°46	n.a.	S 10
M11	1 25 20	20° 5'56	13°45	12°29	24°43	18°36	26°28	17°20	24°48	28°52	17°32	4°18	3°22	28°53	n.a.	M11
T 12	1 29 16	21° 3'48	27° 8	13°56	25°55	19°11	26°41	17°19	24°49	28°54	17°31	4°10	3°19	29° 0	n.a.	T 12
W13	1 33 13	22° 1'41	10♈55	15°21	27° 6	19°45	26°54	17°18	24°50	28°57	17°30	4° 0	3°16	29° 6	n.a.	W13
T 14	1 37 9	22°59'35	25° 4	16°45	28°17	20°18	27° 7	17°18	24°51	28°59	17°29	3°49	3°12	29°13	n.a.	T 14
F 15	1 41 6	23°57'30	9♉28	18° 7	29°29	20°52	27°20	17°17	24°51	29° 1	17°28	3°38	3° 9	29°20	n.a.	F 15
S 16	1 45 2	24°55'27	24° 2	19°28	0♐40	21°25	27°33	17°17	24°52	29° 3	17°27	3°27	3° 6	29°26	n.a.	S 16
S 17	1 48 59	25°53'26	8♊38	20°47	1°51	21°58	27°46	17°17	24°53	29° 5	17°26	3°19	3° 3	29°33	n.a.	S 17
M18	1 52 55	26°51'26	23°10	22° 5	3° 2	22°31	27°59	17°16	24°53	29° 7	17°25	3°14	3° 0	29°40	n.a.	M18
T 19	1 56 52	27°49'28	7♋33	23°21	4°13	23° 3	28°12	17°16	24°54	29° 9	17°24	3°11	2°57	29°46	n.a.	T 19
W20	2 0 49	28°47'31	21°45	24°35	5°24	23°35	28°25	17°D16	24°54	29°11	17°23	3°10	2°53	29°53	n.a.	W20
T 21	2 4 45	29°45'37	5♌44	25°48	6°35	24° 7	28°38	17°16	24°55	29°13	17°22	3°10	2°50	29°59	n.a.	T 21
F 22	2 8 42	0♏43'44	19°29	26°58	7°46	24°38	28°51	17°16	24°55	29°15	17°20	3° 9	2°47	0♑ 6	n.a.	F 22
S 23	2 12 38	1°41'53	3♍ 3	28° 7	8°57	25° 9	29° 4	17°17	24°55	29°17	17°19	3° 7	2°44	0°13	n.a.	S 23
S 24	2 16 35	2°40'03	16°25	29°13	10° 8	25°40	29°17	17°17	24°56	29°19	17°18	3° 3	2°41	0°20	n.a.	S 24
M25	2 20 31	3°38'16	29°35	0♐17	11°19	26°11	29°30	17°18	24°56	29°21	17°17	2°55	2°38	0°26	n.a.	M25
T 26	2 24 28	4°36'29	12♎34	1°20	12°29	26°41	29°43	17°18	24°56	29°22	17°16	2°45	2°34	0°33	n.a.	T 26
W27	2 28 24	5°34'45	25°21	2°19	13°40	27°11	29°56	17°19	24°56	29°24	17°15	2°32	2°31	0°40	n.a.	W27
T 28	2 32 21	6°33'02	7♏57	3°16	14°51	27°40	0♏ 9	17°20	24°56	29°26	17°14	2°19	2°28	0°46	n.a.	T 28
F 29	2 36 17	7°31'21	20°20	4°10	16° 1	28° 9	0°22	17°20	24°R56	29°28	17°12	2° 5	2°25	0°53	n.a.	F 29
S 30	2 40 14	8°29'42	2♐32	5° 2	17°12	28°38	0°35	17°21	24°56	29°30	17°11	1°53	2°22	1° 0	n.a.	S 30
S 31	2 44 11	9♏28'04	14♐33	5♐50	18♐22	29♋ 6	0♏48	17♒23	24♋56	29♍32	17♉10	1♌43	2♌18	1♑ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 5	10s23	5n 1	9s33	0n37	15s 1	0n26	21n42	0s46	8s25	0n56	15s24	0s 5	21n 8	0n17	0n52	0n19	0n46	16s41	18n45	18n58	20s 0		n.a.
S 2	4 27	13 54	4 46	10 16	0 30	15 25	0 23	21 40	0 45	8 30	0 56	15 25	0 5	21 8	0 17	0 51	0 19	0 45	16 41	18 47	18 59	20 1		n.a.
S 3	4 49	16 47	4 18	10 58	0 22	15 49	0 20	21 37	0 43	8 34	0 56	15 26	0 5	21 8	0 17	0 50	0 19	0 45	16 42	18 49	19 0	20 2		n.a.
M 4	5 11	18 54	3 40	11 39	0 14	16 12	0 17	21 35	0 42	8 39	0 56	15 26	0 5	21 8	0 17	0 49	0 19	0 44	16 42	18 50	19 0	20 2		n.a.
T 5	5 33	20 12	2 52	12 19	0 6	16 35	0 14	21 33	0 41	8 43	0 56	15 27	0 5	21 7	0 17	0 49	0 19	0 44	16 42	18 51	19 1	20 3		n.a.
W 6	5 55	20 36	1 57	12 58	0s 2	16 57	0 11	21 30	0 39	8 48	0 56	15 27	0 5	21 7	0 17	0 48	0 19	0 43	16 42	18 51	19 2	20 4		n.a.
T 7	6 17	20 4	0 56	13 37	0 10	17 19	0 8	21 27	0 38	8 53	0 56	15 28	0 6	21 7	0 17	0 47	0 19	0 43	16 43	18 51	19 3	20 5		n.a.
F 8	6 39	18 37	0s 8	14 14	0 18	17 41	0 4	21 25	0 36	8 57	0 56	15 28	0 6	21 7	0 17	0 46	0 19	0 42	16 43	18 51	19 3	20 6		n.a.
S 9	7 1	16 17	1 12	14 51	0 27	18 2	0 1	21 22	0 35	9 2	0 56	15 28	0 6	21 7	0 17	0 45	0 19	0 42	16 43	18 51	19 4	20 6		n.a.
S 10	7 23	13 8	2 15	15 27	0 35	18 23	0s 2	21 19	0 33	9 6	0 56	15 29	0 6	21 7	0 17	0 44	0 19	0 42	16 43	18 51	19 5	20 7		n.a.
M11	7 44	9 15	3 12	16 2	0 44	18 44	0 5	21 16	0 32	9 11	0 56	15 29	0 6	21 6	0 17	0 44	0 19	0 41	16 43	18 53	19 5	20 8		n.a.
T 12	8 5	4 49	4 1	16 36	0 52	19 4	0 9	21 13	0 30	9 16	0 56	15 29	0 6	21 6	0 17	0 43	0 19	0 41	16 44	18 54	19 6	20 9		n.a.
W13	8 27	0 0	4 37	17 9	1 1	19 23	0 12	21 10	0 29	9 20	0 56	15 30	0 6	21 6	0 17	0 42	0 19	0 40	16 44	18 57	19 7	20 10		n.a.
T 14	8 48	4n55	4 57	17 41	1 10	19 43	0 15	21 6	0 27	9 25	0 56	15 30	0 6	21 6	0 17	0 41	0 19	0 40	16 44	18 59	19 8	20 10		n.a.
F 15	9 9	9 40	4 59	18 12	1 18	20 1	0 19	21 3	0 25	9 29	0 56	15 30	0 6	21 6	0 17	0 40	0 19	0 39	16 44	19 2	19 8	20 11		n.a.
S 16	9 30	13 55	4 42	18 43	1 27	20 19	0 22	21 0	0 24	9 34	0 56	15 30	0 6	21 6	0 17	0 40	0 19	0 39	16 44	19 4	19 9	20 12		n.a.
S 17	9 51	17 20	4 6	19 12	1 35	20 37	0 25	20 56	0 22	9 38	0 56	15 31	0 6	21 6	0 17	0 39	0 19	0 39	16 44	19 6	19 10	20 13		n.a.
M18	10 11	19 39	3 15	19 40	1 44	20 54	0 29	20 53	0 20	9 43	0 56	15 31	0 6	21 6	0 17	0 38	0 19	0 38	16 44	19 7	19 11	20 13		n.a.
T 19	10 32	20 40	2 11	20 8	1 52	21 11	0 32	20 49	0 18	9 48	0 56	15 31	0 6	21 6	0 17	0 37	0 19	0 38	16 45	19 8	19 11	20 14		n.a.
W20	10 52	20 21	1 0	20 34	2 1	21 27	0 36	20 46	0 17	9 52	0 56	15 31	0 6	21 6	0 17	0 37	0 19	0 37	16 45	19 8	19 12	20 15		n.a.
T 21	11 13	18 45	0n14	20 59	2 9	21 42	0 39	20 42	0 15	9 57	0 56	15 31	0 7	21 6	0 17	0 36	0 19	0 37	16 45	19 8	19 13	20 16		n.a.
F 22	11 33	16 5	1 25	21 24	2 17	21 57	0 43	20 38	0 13	10 1	0 56	15 31	0 7	21 5	0 17	0 35	0 19	0 36	16 45	19 8	19 13	20 16		n.a.
S 23	11 53	12 34	2 31	21 47	2 25	22 12	0 46	20 35	0 11	10 6	0 56	15 31	0 7	21 5	0 18	0 34	0 19	0 36	16 45	19 9	19 14	20 17		n.a.
S 24	12 12	8 28	3 27	22 9	2 33	22 26	0 50	20 31	0 9	10 10	0 56	15 31	0 7	21 5	0 18	0 34	0 19	0 36	16 45	19 10	19 15	20 18		n.a.
M25	12 32	4 1	4 11	22 30	2 41	22 39	0 53	20 27	0 8	10 15	0 56	15 31	0 7	21 5	0 18	0 33	0 19	0 35	16 45	19 12	19 16	20 19		n.a.
T 26	12 51	0s33	4 42	22 50	2 48	22 52	0 57	20 23	0 6	10 19	0 56	15 31	0 7	21 5	0 18	0 32	0 19	0 35	16 45	19 14	19 16	20 19		n.a.
W27	13 10	5 1	4 58	23 9	2 55	23 4	1 0	20 20	0 4	10 23	0 56	15 30	0 7	21 5	0 18	0 31	0 19	0 35	16 45	19 17	19 17	20 20		n.a.
T 28	13 29	9 13	4 59	23 27	3 2	23 16	1 4	20 16	0 2	10 28	0 56	15 30	0 7	21 5	0 18	0 31	0 19	0 34	16 46	19 20	19 18	20 21		n.a.
F 29	13 48	12 57	4 45	23 44	3 8	23 27	1 7	20 12	0n 0	10 32	0 56	15 30	0 7	21 5	0 18	0 30	0 19	0 34	16 46	19 23	19 18	20 21		n.a.
S 30	14 7	16 6	4 19	23 59	3 15	23 37	1 10	20 8	0 2	10 37	0 56	15 30	0 7	21 5	0 18	0 29	0 19	0 33	16 46	19 25	19 19	20 22		n.a.
S 31	14s25	18s31	3n41	24s13	3s20	23s47	1s14	20n 5	0n 4	10s41	0n56	15s30	0s 7	21n 5	0n18	0n29	0n19	0n33	16s46	19n28	19n20	20s23		n.a.

Julian Day Number = 3566538.5, Delta T = 08h25m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'50, Lahiri = 66°46'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 7	10♏26'27	26♐26	6♐34	19♐33	29♋34	1♏ 0	17♒24	24°R56	29♍34	17°R 9	1°R36	2♌15	1♑13	n.a.	M 1
T 2	2 52 4	11°24'52	8♑14	7°15	20°43	0♌ 2	1°13	17°25	24♋56	29°35	17♉ 8	1♌32	2°12	1°20	n.a.	T 2
W 3	2 56 0	12°23'19	20° 1	7°52	21°53	0°29	1°26	17°26	24°56	29°37	17° 7	1°30	2° 9	1°26	n.a.	W 3
T 4	2 59 57	13°21'47	1♒53	8°25	23° 4	0°56	1°39	17°28	24°55	29°39	17° 5	1°D29	2° 6	1°33	n.a.	T 4
F 5	3 3 53	14°20'16	13°53	8°53	24°14	1°22	1°52	17°29	24°55	29°40	17° 4	1°R29	2° 3	1°40	n.a.	F 5
S 6	3 7 50	15°18'47	26° 8	9°16	25°24	1°48	2° 5	17°31	24°55	29°42	17° 3	1°29	1°59	1°46	n.a.	S 6
S 7	3 11 46	16°17'19	8♓43	9°34	26°34	2°13	2°17	17°33	24°54	29°44	17° 2	1°27	1°56	1°53	n.a.	S 7
M 8	3 15 43	17°15'53	21°43	9°46	27°44	2°38	2°30	17°35	24°54	29°45	17° 1	1°23	1°53	2° 0	n.a.	M 8
T 9	3 19 40	18°14'28	5♈10	9°R52	28°54	3° 3	2°43	17°36	24°53	29°47	16°59	1°16	1°50	2° 6	n.a.	T 9
W10	3 23 36	19°13'04	19° 5	9°51	0♑ 4	3°27	2°56	17°39	24°53	29°49	16°58	1° 7	1°47	2°13	n.a.	W10
T 11	3 27 33	20°11'43	3♉27	9°44	1°13	3°51	3° 8	17°41	24°52	29°50	16°57	0°57	1°44	2°20	n.a.	T 11
F 12	3 31 29	21°10'23	18° 9	9°30	2°23	4°14	3°21	17°43	24°51	29°52	16°56	0°46	1°40	2°26	n.a.	F 12
S 13	3 35 26	22° 9'04	3♊ 5	9° 8	3°33	4°37	3°34	17°45	24°51	29°53	16°55	0°36	1°37	2°33	n.a.	S 13
S 14	3 39 22	23° 7'48	18° 5	8°39	4°42	4°59	3°46	17°48	24°50	29°55	16°54	0°29	1°34	2°40	n.a.	S 14
M15	3 43 19	24° 6'34	3♋ 0	8° 2	5°51	5°21	3°59	17°50	24°49	29°56	16°52	0°24	1°31	2°46	n.a.	M15
T 16	3 47 15	25° 5'22	17°43	7°18	7° 1	5°42	4°11	17°53	24°48	29°58	16°51	0°21	1°28	2°53	n.a.	T 16
W17	3 51 12	26° 4'11	2♌ 8	6°28	8°10	6° 2	4°24	17°55	24°47	29°59	16°50	0°D20	1°24	3° 0	n.a.	W17
T 18	3 55 9	27° 3'03	16°13	5°31	9°19	6°22	4°36	17°58	24°46	0♎ 1	16°49	0°21	1°21	3° 6	n.a.	T 18
F 19	3 59 5	28° 1'57	29°59	4°28	10°28	6°42	4°49	18° 1	24°45	0° 2	16°48	0°R21	1°18	3°13	n.a.	F 19
S 20	4 3 2	29° 0'53	13♍25	3°22	11°37	7° 1	5° 1	18° 4	24°44	0° 3	16°47	0°20	1°15	3°20	n.a.	S 20
S 21	4 6 58	29°59'51	26°35	2°13	12°46	7°19	5°14	18° 7	24°43	0° 5	16°45	0°17	1°12	3°26	n.a.	S 21
M22	4 10 55	0♐58'52	9♎29	1° 3	13°55	7°37	5°26	18°10	24°42	0° 6	16°44	0°12	1° 9	3°33	n.a.	M22
T 23	4 14 51	1°57'54	22°10	29♏54	15° 4	7°54	5°38	18°13	24°41	0° 7	16°43	0° 4	1° 5	3°40	n.a.	T 23
W24	4 18 48	2°56'58	4♏40	28°48	16°12	8°11	5°50	18°17	24°39	0° 8	16°42	29♋54	1° 2	3°46	n.a.	W24
T 25	4 22 44	3°56'05	16°59	27°47	17°21	8°27	6° 3	18°20	24°38	0°10	16°41	29°43	0°59	3°53	n.a.	T 25
F 26	4 26 41	4°55'13	29° 9	26°52	18°29	8°42	6°15	18°23	24°37	0°11	16°40	29°32	0°56	4° 0	n.a.	F 26
S 27	4 30 37	5°54'23	11♐11	26° 6	19°37	8°56	6°27	18°27	24°35	0°12	16°39	29°23	0°53	4° 6	n.a.	S 27
S 28	4 34 34	6°53'36	23° 6	25°28	20°46	9°10	6°39	18°31	24°34	0°13	16°38	29°15	0°50	4°13	n.a.	S 28
M29	4 38 31	7°52'50	4♑55	25° 1	21°54	9°23	6°51	18°34	24°32	0°14	16°36	29°10	0°46	4°20	n.a.	M29
T 30	4 42 27	8♐52'05	16♑41	24♏45	23♑ 2	9♌36	7♏ 3	18♒38	24♋31	0♎15	16♉35	29♋ 7	0♌43	4♑26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s43	20s 6	2n54	24s26	3s26	23s56	1s17	20n 1	0n 6	10s45	0n56	15s29	0s 7	21n 6	0n18	0n28	0n19	0n33	16s46	19n29	19n20	20s24		n.a.
T 2	15 1	20 49	2 0	24 38	3 31	24 5	1 21	19 57	0 8	10 50	0 56	15 29	0 7	21 6	0 18	0 27	0 19	0 32	16 46	19 30	19 21	20 24		n.a.
W 3	15 19	20 36	1 0	24 49	3 35	24 13	1 24	19 54	0 11	10 54	0 56	15 29	0 7	21 6	0 18	0 26	0 19	0 32	16 46	19 30	19 22	20 25		n.a.
T 4	15 36	19 28	0s 2	24 57	3 39	24 20	1 28	19 50	0 13	10 58	0 56	15 28	0 7	21 6	0 18	0 26	0 19	0 32	16 46	19 31	19 23	20 26		n.a.
F 5	15 53	17 26	1 5	25 5	3 42	24 27	1 31	19 47	0 15	11 3	0 57	15 28	0 8	21 6	0 18	0 25	0 19	0 31	16 46	19 31	19 23	20 26		n.a.
S 6	16 10	14 36	2 7	25 11	3 44	24 33	1 34	19 43	0 17	11 7	0 57	15 27	0 8	21 6	0 18	0 25	0 19	0 31	16 46	19 31	19 24	20 27		n.a.
S 7	16 27	11 1	3 4	25 15	3 46	24 38	1 38	19 40	0 19	11 11	0 57	15 27	0 8	21 6	0 18	0 24	0 19	0 31	16 46	19 31	19 25	20 28		n.a.
M 8	16 43	6 49	3 54	25 17	3 46	24 43	1 41	19 36	0 22	11 16	0 57	15 27	0 8	21 6	0 18	0 23	0 19	0 30	16 46	19 32	19 25	20 28		n.a.
T 9	16 59	2 9	4 32	25 18	3 46	24 47	1 44	19 33	0 24	11 20	0 57	15 26	0 8	21 6	0 18	0 23	0 19	0 30	16 46	19 33	19 26	20 29		n.a.
W10	17 15	2n47	4 56	25 16	3 44	24 51	1 47	19 30	0 26	11 24	0 57	15 25	0 8	21 6	0 18	0 22	0 19	0 30	16 46	19 35	19 27	20 30		n.a.
T 11	17 31	7 43	5 2	25 12	3 42	24 53	1 50	19 27	0 29	11 28	0 57	15 25	0 8	21 6	0 18	0 21	0 19	0 30	16 46	19 38	19 27	20 30		n.a.
F 12	17 46	12 20	4 49	25 6	3 37	24 56	1 54	19 24	0 31	11 32	0 57	15 24	0 8	21 7	0 18	0 21	0 19	0 29	16 46	19 40	19 28	20 31		n.a.
S 13	18 1	16 15	4 16	24 57	3 32	24 57	1 57	19 21	0 33	11 37	0 57	15 24	0 8	21 7	0 18	0 20	0 19	0 29	16 46	19 42	19 29	20 32		n.a.
S 14	18 16	19 8	3 25	24 46	3 25	24 58	2 0	19 18	0 36	11 41	0 57	15 23	0 8	21 7	0 18	0 20	0 19	0 29	16 46	19 44	19 30	20 32		n.a.
M15	18 30	20 41	2 20	24 31	3 16	24 58	2 3	19 15	0 38	11 45	0 57	15 22	0 8	21 7	0 18	0 19	0 19	0 28	16 46	19 45	19 30	20 33		n.a.
T 16	18 44	20 48	1 7	24 14	3 5	24 58	2 6	19 12	0 41	11 49	0 57	15 22	0 8	21 7	0 18	0 19	0 19	0 28	16 46	19 45	19 31	20 34		n.a.
W17	18 58	19 31	0n10	23 53	2 53	24 57	2 9	19 10	0 43	11 53	0 57	15 21	0 8	21 7	0 18	0 18	0 19	0 28	16 46	19 45	19 32	20 34		n.a.
T 18	19 11	17 3	1 24	23 29	2 39	24 55	2 11	19 7	0 46	11 57	0 57	15 20	0 8	21 8	0 18	0 17	0 19	0 28	16 46	19 45	19 32	20 35		n.a.
F 19	19 24	13 40	2 31	23 3	2 23	24 53	2 14	19 5	0 49	12 1	0 57	15 19	0 8	21 8	0 18	0 17	0 19	0 27	16 46	19 45	19 33	20 35		n.a.
S 20	19 37	9 38	3 29	22 34	2 6	24 50	2 17	19 3	0 51	12 5	0 57	15 18	0 8	21 8	0 18	0 16	0 19	0 27	16 46	19 45	19 34	20 36		n.a.
S 21	19 50	5 14	4 14	22 2	1 48	24 46	2 20	19 1	0 54	12 9	0 58	15 18	0 9	21 8	0 18	0 16	0 19	0 27	16 46	19 46	19 34	20 37		n.a.
M22	20 2	0 41	4 45	21 29	1 28	24 42	2 22	18 59	0 57	12 13	0 58	15 17	0 9	21 9	0 18	0 15	0 19	0 27	16 46	19 47	19 35	20 37		n.a.
T 23	20 13	3s49	5 2	20 55	1 8	24 37	2 25	18 57	0 59	12 17	0 58	15 16	0 9	21 9	0 18	0 15	0 19	0 27	16 45	19 49	19 36	20 38		n.a.
W24	20 25	8 5	5 4	20 21	0 48	24 31	2 27	18 56	1 2	12 21	0 58	15 15	0 9	21 9	0 18	0 15	0 19	0 26	16 45	19 51	19 36	20 39		n.a.
T 25	20 36	11 58	4 51	19 47	0 27	24 25	2 29	18 55	1 5	12 25	0 58	15 14	0 9	21 9	0 18	0 14	0 19	0 26	16 45	19 53	19 37	20 39		n.a.
F 26	20 47	15 19	4 26	19 16	0 7	24 19	2 32	18 53	1 8	12 28	0 58	15 13	0 9	21 10	0 18	0 14	0 19	0 26	16 45	19 55	19 38	20 40		n.a.
S 27	20 57	17 59	3 48	18 46	0n12	24 11	2 34	18 52	1 11	12 32	0 58	15 12	0 9	21 10	0 18	0 13	0 19	0 26	16 45	19 57	19 38	20 40		n.a.
S 28	21 7	19 52	3 1	18 19	0 31	24 3	2 36	18 52	1 14	12 36	0 58	15 11	0 9	21 10	0 18	0 13	0 19	0 26	16 45	19 59	19 39	20 41		n.a.
M29	21 16	20 51	2 7	17 57	0 48	23 55	2 38	18 51	1 17	12 40	0 58	15 10	0 9	21 10	0 18	0 12	0 19	0 25	16 45	20 0	19 40	20 41		n.a.
T 30	21s26	20s56	1n 7	17s38	1n 3	23s45	2s40	18n51	1n20	12s44	0n58	15s 9	0s 9	21n11	0n18	0n12	0n19	0n25	16s45	20n 1	19n40	20s42		n.a.

Julian Day Number = 3566569.5, Delta T = 08h25m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'54, Lahiri = 66°46'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5052

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
W 1	4 46 24	9♐51'23	28♑28	24°D39	24♑ 9	9♌48	7♏15	18♒42	24°R29	0♎16	16°R34	29°D 6	0♌40	4♑33	n.a.	W 1
T 2	4 50 20	10°50'42	10♒19	24♏45	25°17	9°59	7°26	18°46	24♋28	0°17	16♉33	29♋ 6	0°37	4°40	n.a.	T 2
F 3	4 54 17	11°50'03	22°19	25° 1	26°25	10° 9	7°38	18°50	24°26	0°18	16°32	29° 8	0°34	4°46	n.a.	F 3
S 4	4 58 13	12°49'25	4♓32	25°27	27°32	10°19	7°50	18°54	24°25	0°19	16°31	29° 9	0°30	4°53	n.a.	S 4
S 5	5 2 10	13°48'49	17° 3	26° 3	28°39	10°27	8° 2	18°58	24°23	0°20	16°30	29°R 9	0°27	5° 0	n.a.	S 5
M 6	5 6 6	14°48'14	29°58	26°48	29°47	10°35	8°13	19° 3	24°21	0°21	16°29	29° 8	0°24	5° 6	n.a.	M 6
T 7	5 10 3	15°47'41	13♈20	27°40	0♒54	10°43	8°25	19° 7	24°19	0°22	16°28	29° 5	0°21	5°13	n.a.	T 7
W 8	5 14 0	16°47'10	27°11	28°40	2° 0	10°49	8°36	19°11	24°17	0°23	16°27	29° 0	0°18	5°20	n.a.	W 8
T 9	5 17 56	17°46'40	11♉31	29°46	3° 7	10°55	8°48	19°16	24°16	0°23	16°26	28°54	0°15	5°26	n.a.	T 9
F 10	5 21 53	18°46'12	26°17	0♐58	4°14	11° 0	8°59	19°21	24°14	0°24	16°25	28°48	0°11	5°33	n.a.	F 10
S 11	5 25 49	19°45'45	11♊21	2°14	5°20	11° 4	9°10	19°25	24°12	0°25	16°24	28°42	0° 8	5°39	n.a.	S 11
S 12	5 29 46	20°45'21	26°34	3°34	6°26	11° 7	9°21	19°30	24°10	0°26	16°23	28°37	0° 5	5°46	n.a.	S 12
M13	5 33 42	21°44'58	11♋46	4°58	7°32	11° 9	9°33	19°35	24° 8	0°26	16°22	28°35	0° 2	5°53	n.a.	M13
T 14	5 37 39	22°44'37	26°48	6°25	8°38	11°11	9°44	19°40	24° 6	0°27	16°21	28°D34	29♋59	5°59	n.a.	T 14
W15	5 41 36	23°44'19	11♌31	7°54	9°43	11°R11	9°55	19°45	24° 4	0°27	16°20	28°34	29°56	6° 6	n.a.	W15
T 16	5 45 32	24°44'02	25°52	9°25	10°49	11°11	10° 5	19°50	24° 2	0°28	16°20	28°35	29°52	6°13	n.a.	T 16
F 17	5 49 29	25°43'47	9♍47	10°58	11°54	11°10	10°16	19°55	24° 0	0°29	16°19	28°37	29°49	6°19	n.a.	F 17
S 18	5 53 25	26°43'34	23°18	12°32	12°59	11° 8	10°27	20° 0	23°57	0°29	16°18	28°R38	29°46	6°26	n.a.	S 18
S 19	5 57 22	27°43'24	6♎26	14° 7	14° 4	11° 5	10°38	20° 5	23°55	0°29	16°17	28°37	29°43	6°33	n.a.	S 19
M20	6 1 18	28°43'15	19°14	15°43	15° 8	11° 1	10°48	20°10	23°53	0°30	16°16	28°36	29°40	6°39	n.a.	M20
T 21	6 5 15	29°43'09	1♏45	17°20	16°12	10°56	10°59	20°16	23°51	0°30	16°15	28°33	29°36	6°46	n.a.	T 21
W22	6 9 11	0♑43'04	14° 3	18°57	17°16	10°50	11° 9	20°21	23°49	0°31	16°15	28°29	29°33	6°53	n.a.	W22
T 23	6 13 8	1°43'01	26°10	20°34	18°20	10°44	11°20	20°26	23°46	0°31	16°14	28°24	29°30	6°59	n.a.	T 23
F 24	6 17 5	2°43'01	8♐10	22°11	19°24	10°36	11°30	20°32	23°44	0°31	16°13	28°19	29°27	7° 6	n.a.	F 24
S 25	6 21 1	3°43'02	20° 3	23°49	20°27	10°28	11°40	20°37	23°42	0°31	16°12	28°15	29°24	7°13	n.a.	S 25
S 26	6 24 58	4°43'04	1♑52	25°26	21°30	10°19	11°50	20°43	23°39	0°32	16°12	28°12	29°21	7°19	n.a.	S 26
M27	6 28 54	5°43'09	13°40	27° 3	22°33	10° 9	12° 0	20°49	23°37	0°32	16°11	28°10	29°17	7°26	n.a.	M27
T 28	6 32 51	6°43'15	25°28	28°41	23°35	9°58	12°10	20°55	23°35	0°32	16°10	28°D 9	29°14	7°33	n.a.	T 28
W29	6 36 47	7°43'23	7♒18	0♑18	24°37	9°46	12°20	21° 0	23°32	0°32	16° 9	28° 9	29°11	7°39	n.a.	W29
T 30	6 40 44	8°43'32	19°14	1°55	25°39	9°33	12°29	21° 6	23°30	0°32	16° 9	28°10	29° 8	7°46	n.a.	T 30
F 31	6 44 41	9♑43'43	1♓18	3♑31	26♒40	9♌20	12♏39	21♒12	23♋27	0♎32	16♉ 8	28♋12	29♋ 5	7♑53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	⚸	⚳	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s34	20s 5	0n 3	17s23	1n17	23s36	2s42	18n50	1n23	12s47	0n58	15s 7	0s 9	21n11	0n18	0n12	0n20	0n25	16s45	20n 1	19n41	20s43		n.a.
T 2	21 43	18 21	1s 0	17 12	1 29	23 25	2 44	18 50	1 26	12 51	0 59	15 6	0 9	21 11	0 18	0 11	0 20	0 25	16 44	20 1	19 42	20 43		n.a.
F 3	21 51	15 47	2 2	17 6	1 40	23 14	2 45	18 51	1 29	12 55	0 59	15 5	0 9	21 11	0 18	0 11	0 20	0 25	16 44	20 0	19 42	20 44		n.a.
S 4	21 58	12 30	3 0	17 4	1 48	23 3	2 47	18 51	1 32	12 58	0 59	15 4	0 9	21 12	0 18	0 10	0 20	0 25	16 44	20 0	19 43	20 44		n.a.
S 5	22 6	8 35	3 51	17 5	1 55	22 51	2 48	18 52	1 35	13 2	0 59	15 3	0 9	21 12	0 19	0 10	0 20	0 25	16 44	20 0	19 44	20 45		n.a.
M 6	22 12	4 10	4 31	17 10	2 1	22 38	2 50	18 53	1 38	13 5	0 59	15 1	0 9	21 12	0 19	0 10	0 20	0 25	16 44	20 0	19 45	20 45		n.a.
T 7	22 19	0n35	4 59	17 18	2 5	22 25	2 51	18 54	1 41	13 9	0 59	15 0	0 9	21 13	0 19	0 10	0 20	0 24	16 44	20 1	19 45	20 46		n.a.
W 8	22 25	5 28	5 10	17 28	2 8	22 12	2 52	18 55	1 45	13 12	0 59	14 59	0 10	21 13	0 19	0 9	0 20	0 24	16 43	20 2	19 46	20 47		n.a.
T 9	22 30	10 14	5 3	17 41	2 9	21 58	2 53	18 57	1 48	13 16	0 59	14 58	0 10	21 13	0 19	0 9	0 20	0 24	16 43	20 3	19 47	20 47		n.a.
F 10	22 35	14 32	4 36	17 55	2 9	21 43	2 54	18 59	1 51	13 19	0 59	14 56	0 10	21 14	0 19	0 9	0 20	0 24	16 43	20 4	19 47	20 48		n.a.
S 11	22 40	18 0	3 49	18 11	2 8	21 28	2 55	19 1	1 54	13 23	0 59	14 55	0 10	21 14	0 19	0 8	0 20	0 24	16 43	20 5	19 48	20 48		n.a.
S 12	22 44	20 15	2 46	18 27	2 7	21 12	2 56	19 3	1 58	13 26	1 0	14 53	0 10	21 14	0 19	0 8	0 20	0 24	16 43	20 6	19 48	20 49		n.a.
M13	22 48	21 3	1 30	18 45	2 4	20 56	2 56	19 6	2 1	13 30	1 0	14 52	0 10	21 15	0 19	0 8	0 20	0 24	16 42	20 7	19 49	20 49		n.a.
T 14	22 52	20 18	0 10	19 3	2 1	20 40	2 57	19 9	2 5	13 33	1 0	14 51	0 10	21 15	0 19	0 8	0 20	0 24	16 42	20 7	19 50	20 50		n.a.
W15	22 55	18 11	1n10	19 21	1 57	20 23	2 57	19 12	2 8	13 36	1 0	14 49	0 10	21 16	0 19	0 7	0 20	0 24	16 42	20 7	19 50	20 50		n.a.
T 16	22 57	14 57	2 24	19 40	1 52	20 5	2 57	19 15	2 12	13 39	1 0	14 48	0 10	21 16	0 19	0 7	0 20	0 24	16 42	20 7	19 51	20 51		n.a.
F 17	22 59	10 58	3 27	19 58	1 47	19 47	2 57	19 19	2 15	13 43	1 0	14 46	0 10	21 16	0 19	0 7	0 20	0 24	16 42	20 7	19 52	20 51		n.a.
S 18	23 1	6 33	4 16	20 15	1 42	19 29	2 57	19 23	2 18	13 46	1 0	14 44	0 10	21 17	0 19	0 7	0 20	0 24	16 41	20 6	19 52	20 52		n.a.
S 19	23 2	1 57	4 50	20 33	1 36	19 10	2 57	19 27	2 22	13 49	1 0	14 43	0 10	21 17	0 19	0 7	0 20	0 24	16 41	20 6	19 53	20 52		n.a.
M20	23 3	2s38	5 9	20 49	1 30	18 51	2 57	19 31	2 25	13 52	1 1	14 41	0 10	21 18	0 19	0 7	0 20	0 24	16 41	20 7	19 54	20 53		n.a.
T 21	23 3	6 59	5 13	21 5	1 23	18 32	2 56	19 36	2 29	13 55	1 1	14 40	0 10	21 18	0 19	0 6	0 20	0 24	16 41	20 7	19 54	20 53		n.a.
W22	23 3	10 59	5 2	21 20	1 17	18 12	2 56	19 41	2 32	13 58	1 1	14 38	0 10	21 18	0 19	0 6	0 20	0 24	16 40	20 8	19 55	20 54		n.a.
T 23	23 3	14 29	4 38	21 34	1 10	17 52	2 55	19 46	2 36	14 1	1 1	14 36	0 10	21 19	0 19	0 6	0 20	0 24	16 40	20 9	19 56	20 54		n.a.
F 24	23 2	17 21	4 1	21 47	1 3	17 31	2 54	19 51	2 39	14 4	1 1	14 35	0 10	21 19	0 19	0 6	0 20	0 24	16 40	20 10	19 56	20 55		n.a.
S 25	23 0	19 27	3 15	21 59	0 56	17 11	2 53	19 57	2 43	14 7	1 1	14 33	0 11	21 20	0 19	0 6	0 20	0 24	16 40	20 11	19 57	20 55		n.a.
S 26	22 58	20 43	2 20	22 10	0 49	16 49	2 52	20 3	2 46	14 10	1 1	14 31	0 11	21 20	0 19	0 6	0 20	0 24	16 39	20 12	19 58	20 56		n.a.
M27	22 56	21 3	1 19	22 20	0 41	16 28	2 50	20 9	2 50	14 13	1 2	14 30	0 11	21 20	0 19	0 6	0 20	0 24	16 39	20 12	19 58	20 56		n.a.
T 28	22 53	20 28	0 15	22 29	0 34	16 6	2 49	20 15	2 53	14 16	1 2	14 28	0 11	21 21	0 19	0 6	0 20	0 24	16 39	20 12	19 59	20 56		n.a.
W29	22 50	18 58	0s50	22 36	0 27	15 44	2 47	20 22	2 57	14 18	1 2	14 26	0 11	21 21	0 19	0 6	0 20	0 25	16 38	20 12	20 0	20 57		n.a.
T 30	22 46	16 38	1 54	22 43	0 20	15 21	2 45	20 28	3 0	14 21	1 2	14 24	0 11	21 22	0 19	0 6	0 20	0 25	16 38	20 12	20 0	20 57		n.a.
F 31	22s42	13s33	2s53	22s48	0n13	14s59	2s43	20n35	3n 4	14s24	1n 2	14s23	0s11	21n22	0n19	0n 6	0n20	0n25	16s38	20n12	20n 1	20s58		n.a.

Julian Day Number = 3566599.5, Delta T = 08h25m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°39'59, Lahiri = 66°46'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 37	10♑43'55	13♓33	5♑ 8	27♒41	9°R 5	12♏48	21♒18	23°R25	0°R32	16°R 8	28♋13	29♋ 2	7♑59	n.a.	S 1
S 2	6 52 34	11°44'08	26° 5	6°44	28°42	8♌50	12°58	21°24	23♋23	0♎32	16♉ 7	28°14	28°58	8° 6	n.a.	S 2
M 3	6 56 30	12°44'22	8♈56	8°20	29°42	8°35	13° 7	21°30	23°20	0°32	16° 6	28°R15	28°55	8°13	n.a.	M 3
T 4	7 0 27	13°44'38	22°11	9°56	0♓42	8°18	13°16	21°36	23°18	0°32	16° 6	28°15	28°52	8°19	n.a.	T 4
W 5	7 4 23	14°44'55	5♉51	11°31	1°42	8° 1	13°25	21°42	23°15	0°32	16° 5	28°14	28°49	8°26	n.a.	W 5
T 6	7 8 20	15°45'13	19°58	13° 7	2°41	7°43	13°34	21°49	23°13	0°32	16° 5	28°13	28°46	8°33	n.a.	T 6
F 7	7 12 16	16°45'32	4♊31	14°42	3°40	7°25	13°43	21°55	23°10	0°32	16° 4	28°11	28°42	8°39	n.a.	F 7
S 8	7 16 13	17°45'53	19°25	16°17	4°38	7° 6	13°51	22° 1	23° 8	0°31	16° 4	28°10	28°39	8°46	n.a.	S 8
S 9	7 20 10	18°46'15	4♋33	17°52	5°35	6°46	14° 0	22° 7	23° 5	0°31	16° 3	28° 9	28°36	8°52	n.a.	S 9
M10	7 24 6	19°46'39	19°47	19°26	6°33	6°26	14° 8	22°14	23° 3	0°31	16° 3	28° 9	28°33	8°59	n.a.	M10
T 11	7 28 3	20°47'03	4♌56	21° 1	7°29	6° 5	14°17	22°20	23° 0	0°30	16° 3	28°D 8	28°30	9° 6	n.a.	T 11
W12	7 31 59	21°47'29	19°52	22°35	8°25	5°44	14°25	22°27	22°58	0°30	16° 2	28° 9	28°27	9°12	n.a.	W12
T 13	7 35 56	22°47'57	4♍26	24° 9	9°21	5°23	14°33	22°33	22°55	0°30	16° 2	28° 9	28°23	9°19	n.a.	T 13
F 14	7 39 52	23°48'26	18°36	25°43	10°16	5° 1	14°41	22°40	22°53	0°29	16° 1	28°10	28°20	9°26	n.a.	F 14
S 15	7 43 49	24°48'56	2♎17	27°17	11°10	4°39	14°49	22°46	22°50	0°29	16° 1	28°10	28°17	9°32	n.a.	S 15
S 16	7 47 45	25°49'29	15°33	28°51	12° 4	4°17	14°56	22°53	22°48	0°28	16° 1	28°10	28°14	9°39	n.a.	S 16
M17	7 51 42	26°50'02	28°23	0♒25	12°57	3°55	15° 4	23° 0	22°45	0°28	16° 1	28°R10	28°11	9°46	n.a.	M17
T 18	7 55 39	27°50'37	10♏54	1°59	13°49	3°32	15°11	23° 6	22°43	0°27	16° 0	28°D10	28° 8	9°52	n.a.	T 18
W19	7 59 35	28°51'14	23° 7	3°32	14°41	3° 9	15°19	23°13	22°40	0°27	16° 0	28°10	28° 4	9°59	n.a.	W19
T 20	8 3 32	29°51'52	5♐ 8	5° 6	15°32	2°47	15°26	23°20	22°37	0°26	16° 0	28°11	28° 1	10° 6	n.a.	T 20
F 21	8 7 28	0♒52'31	17° 1	6°40	16°23	2°24	15°33	23°26	22°35	0°25	16° 0	28°11	27°58	10°12	n.a.	F 21
S 22	8 11 25	1°53'12	28°50	8°13	17°12	2° 1	15°40	23°33	22°33	0°25	16° 0	28°11	27°55	10°19	n.a.	S 22
S 23	8 15 21	2°53'54	10♑37	9°47	18° 1	1°39	15°47	23°40	22°30	0°24	15°59	28°12	27°52	10°26	n.a.	S 23
M24	8 19 18	3°54'37	22°26	11°21	18°48	1°16	15°53	23°47	22°28	0°23	15°59	28°R12	27°48	10°32	n.a.	M24
T 25	8 23 15	4°55'22	4♒18	12°54	19°35	0°54	16° 0	23°54	22°25	0°22	15°59	28°12	27°45	10°39	n.a.	T 25
W26	8 27 11	5°56'07	16°17	14°28	20°21	0°32	16° 6	24° 1	22°23	0°22	15°59	28°11	27°42	10°46	n.a.	W26
T 27	8 31 8	6°56'53	28°23	16° 2	21° 6	0°11	16°12	24° 8	22°20	0°21	15°59	28°11	27°39	10°52	n.a.	T 27
F 28	8 35 4	7°57'40	10♓39	17°35	21°50	29♋50	16°18	24°15	22°18	0°20	15°D59	28° 9	27°36	10°59	n.a.	F 28
S 29	8 39 1	8°58'27	23° 6	19° 9	22°33	29°29	16°24	24°22	22°15	0°19	15°59	28° 8	27°33	11° 6	n.a.	S 29
S 30	8 42 57	9°59'15	5♈46	20°43	23°15	29° 9	16°30	24°29	22°13	0°18	15°59	28° 6	27°29	11°12	n.a.	S 30
M31	8 46 54	11♒ 0'04	18♈42	22♒16	23♓56	28♋49	16♏35	24♒36	22♋11	0♎17	15♉59	28♋ 5	27♋26	11♑19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	9s51	3s46	22s52	0n 5	14s36	2s41	20n42	3n 7	14s26	1n 2	14s21	0s11	21n22	0n19	0n 6	0n20	0n25	16s38	20n11	20n 2	20s58		n.a.
S 2	22 33	5 39	4 29	22 55	0s 2	14 13	2 38	20 49	3 10	14 29	1 3	14 19	0 11	21 23	0 19	0 6	0 20	0 25	16 37	20 11	20 2	20 59		n.a.
M 3	22 27	1 7	4 59	22 57	0 9	13 49	2 35	20 57	3 13	14 32	1 3	14 17	0 11	21 23	0 19	0 6	0 20	0 25	16 37	20 11	20 3	20 59		n.a.
T 4	22 22	3n36	5 15	22 57	0 16	13 26	2 33	21 4	3 17	14 34	1 3	14 15	0 11	21 24	0 19	0 6	0 20	0 25	16 37	20 11	20 3	21 0		n.a.
W 5	22 15	8 18	5 14	22 56	0 23	13 2	2 30	21 11	3 20	14 37	1 3	14 13	0 11	21 24	0 19	0 6	0 20	0 25	16 36	20 11	20 4	21 0		n.a.
T 6	22 9	12 42	4 55	22 54	0 29	12 38	2 26	21 19	3 23	14 39	1 3	14 11	0 11	21 25	0 19	0 6	0 20	0 26	16 36	20 11	20 5	21 0		n.a.
F 7	22 1	16 30	4 16	22 51	0 36	12 14	2 23	21 27	3 26	14 42	1 3	14 9	0 11	21 25	0 19	0 6	0 20	0 26	16 36	20 12	20 5	21 1		n.a.
S 8	21 54	19 20	3 19	22 47	0 42	11 50	2 19	21 34	3 29	14 44	1 3	14 8	0 11	21 25	0 19	0 6	0 20	0 26	16 35	20 12	20 6	21 1		n.a.
S 9	21 46	20 51	2 7	22 42	0 49	11 25	2 16	21 42	3 32	14 46	1 4	14 6	0 11	21 26	0 19	0 7	0 20	0 26	16 35	20 12	20 7	21 2		n.a.
M10	21 38	20 52	0 46	22 35	0 55	11 1	2 12	21 50	3 34	14 49	1 4	14 4	0 11	21 26	0 19	0 7	0 20	0 26	16 35	20 12	20 7	21 2		n.a.
T 11	21 29	19 20	0n38	22 27	1 1	10 36	2 8	21 58	3 37	14 51	1 4	14 2	0 12	21 27	0 19	0 7	0 20	0 27	16 34	20 12	20 8	21 2		n.a.
W12	21 19	16 29	1 58	22 18	1 7	10 11	2 3	22 5	3 40	14 53	1 4	14 0	0 12	21 27	0 19	0 7	0 20	0 27	16 34	20 12	20 9	21 3		n.a.
T 13	21 10	12 40	3 9	22 8	1 13	9 46	1 58	22 13	3 42	14 55	1 4	13 58	0 12	21 28	0 19	0 7	0 20	0 27	16 34	20 12	20 9	21 3		n.a.
F 14	21 0	8 13	4 5	21 57	1 18	9 21	1 54	22 21	3 45	14 57	1 5	13 56	0 12	21 28	0 19	0 7	0 20	0 27	16 33	20 12	20 10	21 4		n.a.
S 15	20 49	3 30	4 46	21 44	1 24	8 56	1 49	22 28	3 47	14 59	1 5	13 53	0 12	21 28	0 19	0 8	0 20	0 27	16 33	20 12	20 10	21 4		n.a.
S 16	20 39	1s14	5 10	21 31	1 29	8 31	1 43	22 36	3 49	15 1	1 5	13 51	0 12	21 29	0 19	0 8	0 20	0 28	16 33	20 12	20 11	21 4		n.a.
M17	20 27	5 46	5 18	21 16	1 34	8 6	1 38	22 43	3 52	15 3	1 5	13 49	0 12	21 29	0 19	0 8	0 20	0 28	16 32	20 12	20 12	21 5		n.a.
T 18	20 16	9 56	5 10	21 0	1 38	7 41	1 32	22 50	3 54	15 5	1 5	13 47	0 12	21 30	0 19	0 8	0 20	0 28	16 32	20 12	20 12	21 5		n.a.
W19	20 4	13 36	4 49	20 43	1 43	7 16	1 26	22 58	3 55	15 7	1 5	13 45	0 12	21 30	0 19	0 8	0 20	0 29	16 32	20 12	20 13	21 5		n.a.
T 20	19 51	16 38	4 14	20 25	1 47	6 51	1 20	23 4	3 57	15 9	1 6	13 43	0 12	21 30	0 19	0 9	0 21	0 29	16 31	20 12	20 14	21 6		n.a.
F 21	19 38	18 57	3 30	20 6	1 51	6 25	1 13	23 11	3 59	15 11	1 6	13 41	0 12	21 31	0 19	0 9	0 21	0 29	16 31	20 12	20 14	21 6		n.a.
S 22	19 25	20 27	2 36	19 46	1 55	6 0	1 7	23 18	4 0	15 13	1 6	13 39	0 12	21 31	0 19	0 9	0 21	0 29	16 31	20 12	20 15	21 6		n.a.
S 23	19 12	21 2	1 36	19 25	1 58	5 35	1 0	23 24	4 2	15 14	1 6	13 37	0 12	21 32	0 19	0 10	0 21	0 30	16 30	20 12	20 15	21 7		n.a.
M24	18 58	20 42	0 32	19 3	2 2	5 10	0 53	23 31	4 3	15 16	1 6	13 34	0 12	21 32	0 19	0 10	0 21	0 30	16 30	20 11	20 16	21 7		n.a.
T 25	18 44	19 25	0s34	18 40	2 4	4 45	0 45	23 37	4 4	15 18	1 7	13 32	0 12	21 32	0 19	0 10	0 21	0 30	16 30	20 11	20 17	21 7		n.a.
W26	18 29	17 17	1 39	18 16	2 7	4 20	0 38	23 42	4 5	15 19	1 7	13 30	0 12	21 33	0 19	0 11	0 21	0 31	16 29	20 12	20 17	21 8		n.a.
T 27	18 14	14 21	2 40	17 50	2 9	3 56	0 30	23 48	4 6	15 21	1 7	13 28	0 13	21 33	0 19	0 11	0 21	0 31	16 29	20 12	20 18	21 8		n.a.
F 28	17 59	10 46	3 35	17 24	2 11	3 31	0 21	23 53	4 7	15 22	1 7	13 26	0 13	21 34	0 19	0 11	0 21	0 31	16 29	20 12	20 19	21 8		n.a.
S 29	17 44	6 41	4 20	16 57	2 13	3 6	0 13	23 58	4 8	15 24	1 7	13 23	0 13	21 34	0 19	0 12	0 21	0 32	16 28	20 12	20 19	21 9		n.a.
S 30	17 28	2 15	4 53	16 29	2 14	2 42	0 4	24 3	4 8	15 25	1 8	13 21	0 13	21 34	0 19	0 12	0 21	0 32	16 28	20 13	20 20	21 9		n.a.
M31	17s12	2n23	5s13	16s 0	2s15	2s18	0n 5	24n 8	4n 9	15s27	1n 8	13s19	0s13	21n35	0n19	0n12	0n21	0n32	16s28	20n13	20n20	21s 9		n.a.

Julian Day Number = 3566630.5, Delta T = 08h25m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'03, Lahiri = 66°47'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 50	12♒ 0'54	1♉56	23♒50	24♓36	28°R30	16♏41	24♒43	22°R 8	0°R16	15♉59	28°R 4	27♋23	11♑25	n.a.	T 1
W 2	8 54 47	13° 1'44	15°28	25°23	25°14	28♋11	16°46	24°50	22♋ 6	0♎15	15°59	28°D 4	27°20	11°32	n.a.	W 2
T 3	8 58 44	14° 2'34	29°22	26°56	25°51	27°53	16°51	24°57	22° 4	0°14	15°59	28♋ 4	27°17	11°39	n.a.	T 3
F 4	9 2 40	15° 3'25	13♊35	28°29	26°27	27°35	16°56	25° 4	22° 1	0°13	16° 0	28° 5	27°14	11°45	n.a.	F 4
S 5	9 6 37	16° 4'16	28° 8	0♓ 2	27° 1	27°19	17° 0	25°11	21°59	0°12	16° 0	28° 7	27°10	11°52	n.a.	S 5
S 6	9 10 33	17° 5'08	12♋55	1°34	27°34	27° 3	17° 5	25°18	21°57	0°11	16° 0	28° 8	27° 7	11°59	n.a.	S 6
M 7	9 14 30	18° 6'00	27°52	3° 6	28° 5	26°47	17° 9	25°25	21°55	0°10	16° 0	28°R 8	27° 4	12° 5	n.a.	M 7
T 8	9 18 26	19° 6'53	12♌50	4°38	28°35	26°33	17°14	25°32	21°53	0° 9	16° 0	28° 8	27° 1	12°12	n.a.	T 8
W 9	9 22 23	20° 7'46	27°42	6° 8	29° 3	26°19	17°18	25°39	21°51	0° 7	16° 1	28° 6	26°58	12°19	n.a.	W 9
T 10	9 26 20	21° 8'40	12♍19	7°38	29°29	26° 6	17°22	25°46	21°48	0° 6	16° 1	28° 3	26°54	12°25	n.a.	T 10
F 11	9 30 16	22° 9'34	26°35	9° 6	29°54	25°53	17°25	25°54	21°46	0° 5	16° 1	28° 0	26°51	12°32	n.a.	F 11
S 12	9 34 13	23°10'29	10♎26	10°33	0♈16	25°42	17°29	26° 1	21°44	0° 4	16° 2	27°56	26°48	12°39	n.a.	S 12
S 13	9 38 9	24°11'24	23°49	11°59	0°37	25°31	17°32	26° 8	21°42	0° 2	16° 2	27°52	26°45	12°45	n.a.	S 13
M14	9 42 6	25°12'20	6♏47	13°23	0°56	25°21	17°35	26°15	21°40	0° 1	16° 2	27°50	26°42	12°52	n.a.	M14
T 15	9 46 2	26°13'17	19°21	14°44	1°13	25°12	17°38	26°22	21°38	29♍59	16° 3	27°48	26°39	12°59	n.a.	T 15
W16	9 49 59	27°14'14	1♐36	16° 2	1°28	25° 3	17°41	26°29	21°36	29°58	16° 3	27°D48	26°35	13° 5	n.a.	W16
T 17	9 53 55	28°15'12	13°37	17°18	1°41	24°56	17°44	26°36	21°34	29°57	16° 4	27°49	26°32	13°12	n.a.	T 17
F 18	9 57 52	29°16'11	25°29	18°29	1°51	24°49	17°46	26°44	21°33	29°56	16° 4	27°51	26°29	13°18	n.a.	F 18
S 19	10 1 49	0♓17'10	7♑16	19°36	1°59	24°43	17°48	26°51	21°31	29°54	16° 5	27°53	26°26	13°25	n.a.	S 19
S 20	10 5 45	1°18'09	19° 3	20°38	2° 5	24°38	17°51	26°58	21°29	29°53	16° 5	27°54	26°23	13°32	n.a.	S 20
M21	10 9 42	2°19'09	0♒54	21°35	2° 9	24°33	17°52	27° 5	21°27	29°51	16° 6	27°R55	26°20	13°38	n.a.	M21
T 22	10 13 38	3°20'09	12°53	22°24	2°R10	24°30	17°54	27°12	21°26	29°50	16° 6	27°53	26°16	13°45	n.a.	T 22
W23	10 17 35	4°21'09	25° 2	23° 6	2° 9	24°27	17°56	27°19	21°24	29°48	16° 7	27°50	26°13	13°52	n.a.	W23
T 24	10 21 31	5°22'09	7♓23	23°39	2° 5	24°25	17°57	27°26	21°22	29°47	16° 7	27°45	26°10	13°58	n.a.	T 24
F 25	10 25 28	6°23'09	19°57	24° 3	1°59	24°24	17°58	27°33	21°21	29°45	16° 8	27°39	26° 7	14° 5	n.a.	F 25
S 26	10 29 24	7°24'09	2♈43	24°17	1°51	24°D24	17°59	27°40	21°19	29°44	16° 9	27°32	26° 4	14°12	n.a.	S 26
S 27	10 33 21	8°25'09	15°43	24°R19	1°39	24°25	18° 0	27°48	21°18	29°42	16° 9	27°24	26° 0	14°18	n.a.	S 27
M28	10 37 18	9♓26'09	28♈55	24♓11	1♈26	24♋26	18♏ 1	27♒55	21♋16	29♍41	16♉10	27♋18	25♋57	14♑25	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s55	7n 0	5s16	15s30	2s15	1s54	0n14	24n12	4n 9	15s28	1n 8	13s17	0s13	21n35	0n19	0n13	0n21	0n33	16s27	20n13	20n21	21s10		n.a.
W 2	16 38	11 23	5 2	14 59	2 15	1 30	0 24	24 16	4 10	15 29	1 8	13 14	0 13	21 36	0 19	0 13	0 21	0 33	16 27	20 13	20 22	21 10		n.a.
T 3	16 21	15 17	4 31	14 27	2 15	1 6	0 34	24 20	4 10	15 30	1 9	13 12	0 13	21 36	0 19	0 14	0 21	0 33	16 27	20 13	20 22	21 10		n.a.
F 4	16 4	18 23	3 42	13 55	2 14	0 43	0 44	24 24	4 10	15 31	1 9	13 10	0 13	21 36	0 19	0 14	0 21	0 34	16 26	20 13	20 23	21 10		n.a.
S 5	15 46	20 24	2 39	13 21	2 13	0 20	0 54	24 27	4 10	15 33	1 9	13 8	0 13	21 37	0 19	0 14	0 21	0 34	16 26	20 13	20 23	21 11		n.a.
S 6	15 28	21 4	1 23	12 47	2 11	0n 3	1 5	24 30	4 10	15 34	1 9	13 5	0 13	21 37	0 19	0 15	0 21	0 35	16 25	20 12	20 24	21 11		n.a.
M 7	15 10	20 14	0 2	12 12	2 8	0 25	1 16	24 33	4 9	15 35	1 9	13 3	0 13	21 37	0 19	0 15	0 21	0 35	16 25	20 12	20 25	21 11		n.a.
T 8	14 51	17 59	1n20	11 36	2 5	0 47	1 27	24 35	4 9	15 36	1 10	13 1	0 13	21 38	0 19	0 16	0 21	0 35	16 25	20 12	20 25	21 12		n.a.
W 9	14 32	14 32	2 36	11 0	2 1	1 8	1 39	24 37	4 9	15 36	1 10	12 59	0 13	21 38	0 19	0 16	0 21	0 36	16 24	20 13	20 26	21 12		n.a.
T 10	14 13	10 14	3 40	10 23	1 57	1 30	1 51	24 39	4 8	15 37	1 10	12 56	0 13	21 38	0 19	0 17	0 21	0 36	16 24	20 13	20 26	21 12		n.a.
F 11	13 54	5 28	4 29	9 46	1 52	1 50	2 3	24 41	4 8	15 38	1 10	12 54	0 13	21 39	0 19	0 17	0 21	0 37	16 24	20 14	20 27	21 12		n.a.
S 12	13 35	0 33	5 0	9 8	1 47	2 11	2 15	24 43	4 7	15 39	1 10	12 52	0 14	21 39	0 19	0 18	0 21	0 37	16 23	20 15	20 28	21 13		n.a.
S 13	13 15	4s13	5 14	8 30	1 40	2 31	2 28	24 44	4 6	15 40	1 11	12 49	0 14	21 39	0 19	0 18	0 21	0 37	16 23	20 15	20 28	21 13		n.a.
M14	12 55	8 39	5 11	7 52	1 33	2 50	2 41	24 45	4 5	15 40	1 11	12 47	0 14	21 40	0 19	0 19	0 21	0 38	16 23	20 16	20 29	21 13		n.a.
T 15	12 35	12 35	4 53	7 14	1 25	3 9	2 54	24 46	4 4	15 41	1 11	12 45	0 14	21 40	0 19	0 19	0 21	0 38	16 22	20 16	20 29	21 13		n.a.
W16	12 14	15 53	4 22	6 36	1 16	3 27	3 7	24 46	4 4	15 41	1 11	12 42	0 14	21 40	0 19	0 20	0 21	0 39	16 22	20 16	20 30	21 14		n.a.
T 17	11 54	18 26	3 40	5 58	1 7	3 44	3 21	24 47	4 3	15 42	1 12	12 40	0 14	21 41	0 19	0 20	0 21	0 39	16 22	20 16	20 31	21 14		n.a.
F 18	11 33	20 10	2 49	5 21	0 56	4 1	3 35	24 47	4 2	15 42	1 12	12 38	0 14	21 41	0 19	0 21	0 21	0 40	16 21	20 16	20 31	21 14		n.a.
S 19	11 12	21 1	1 51	4 44	0 45	4 17	3 49	24 47	4 0	15 43	1 12	12 35	0 14	21 41	0 19	0 22	0 21	0 40	16 21	20 15	20 32	21 14		n.a.
S 20	10 50	20 56	0 48	4 9	0 32	4 33	4 3	24 47	3 59	15 43	1 12	12 33	0 14	21 41	0 19	0 22	0 21	0 41	16 21	20 15	20 32	21 14		n.a.
M21	10 29	19 54	0s16	3 35	0 19	4 47	4 17	24 46	3 58	15 43	1 13	12 31	0 14	21 42	0 19	0 23	0 21	0 41	16 20	20 15	20 33	21 15		n.a.
T 22	10 7	17 58	1 21	3 3	0 5	5 1	4 32	24 46	3 57	15 44	1 13	12 28	0 14	21 42	0 19	0 23	0 21	0 42	16 20	20 15	20 34	21 15		n.a.
W23	9 46	15 13	2 23	2 32	0n10	5 14	4 46	24 45	3 56	15 44	1 13	12 26	0 14	21 42	0 19	0 24	0 21	0 42	16 20	20 16	20 34	21 15		n.a.
T 24	9 24	11 44	3 19	2 5	0 26	5 26	5 1	24 44	3 54	15 44	1 13	12 24	0 14	21 42	0 19	0 25	0 21	0 43	16 19	20 17	20 35	21 15		n.a.
F 25	9 2	7 42	4 6	1 40	0 43	5 37	5 15	24 43	3 53	15 44	1 13	12 21	0 14	21 43	0 19	0 25	0 21	0 43	16 19	20 18	20 35	21 15		n.a.
S 26	8 39	3 15	4 41	1 19	1 0	5 47	5 30	24 42	3 52	15 44	1 14	12 19	0 15	21 43	0 19	0 26	0 21	0 43	16 19	20 19	20 36	21 16		n.a.
S 27	8 17	1n25	5 3	1 1	1 18	5 55	5 44	24 40	3 50	15 44	1 14	12 17	0 15	21 43	0 19	0 26	0 21	0 44	16 18	20 21	20 37	21 16		n.a.
M28	7s54	6n 5	5s 9	0s49	1n36	6n 3	5n58	24n39	3n49	15s44	1n14	12s14	0s15	21n43	0n19	0n27	0n21	0n44	16s18	20n22	20n37	21s16		n.a.

Julian Day Number = 3566661.5, Delta T = 08h25m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'07, Lahiri = 66°47'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 14	10♓27'08	12♉20	23°R50	1°R10	24♋28	18♏ 1	28♒ 2	21°R15	29°R39	16♉11	27°R12	25♋54	14♑32	n.a.	T 1
W 2	10 45 11	11°28'07	25°56	23♓18	0♈51	24°31	18° 1	28° 9	21♋13	29♏38	16°12	27♋ 9	25°51	14°38	n.a.	W 2
T 3	10 49 7	12°29'05	9♊45	22°34	0°30	24°34	18°R 1	28°16	21°12	29°36	16°12	27°D 8	25°48	14°45	n.a.	T 3
F 4	10 53 4	13°30'03	23°46	21°40	0° 7	24°39	18° 1	28°23	21°11	29°34	16°13	27° 8	25°45	14°52	n.a.	F 4
S 5	10 57 0	14°31'01	7♋59	20°37	29♓42	24°44	18° 1	28°30	21°10	29°33	16°14	27°10	25°41	14°58	n.a.	S 5
S 6	11 0 57	15°31'58	22°21	19°27	29°14	24°50	18° 0	28°37	21° 8	29°31	16°15	27°R10	25°38	15° 5	n.a.	S 6
M 7	11 4 53	16°32'54	6♌51	18°12	28°45	24°56	17°59	28°44	21° 7	29°30	16°16	27°10	25°35	15°11	n.a.	M 7
T 8	11 8 50	17°33'49	21°24	16°54	28°14	25° 3	17°58	28°50	21° 6	29°28	16°16	27° 8	25°32	15°18	n.a.	T 8
W 9	11 12 47	18°34'44	5♍55	15°36	27°41	25°11	17°57	28°57	21° 5	29°26	16°17	27° 3	25°29	15°25	n.a.	W 9
T 10	11 16 43	19°35'39	20°18	14°20	27° 8	25°19	17°56	29° 4	21° 4	29°25	16°18	26°56	25°25	15°31	n.a.	T 10
F 11	11 20 40	20°36'33	4♎25	13° 9	26°32	25°28	17°54	29°11	21° 3	29°23	16°19	26°47	25°22	15°38	n.a.	F 11
S 12	11 24 36	21°37'26	18°13	12° 3	25°57	25°38	17°53	29°18	21° 2	29°21	16°20	26°37	25°19	15°45	n.a.	S 12
S 13	11 28 33	22°38'19	1♏37	11° 5	25°20	25°48	17°51	29°25	21° 1	29°20	16°21	26°28	25°16	15°51	n.a.	S 13
M14	11 32 29	23°39'12	14°38	10°14	24°43	25°59	17°49	29°31	21° 1	29°18	16°22	26°20	25°13	15°58	n.a.	M14
T 15	11 36 26	24°40'05	27°16	9°33	24° 6	26°11	17°46	29°38	21° 0	29°16	16°23	26°14	25°10	16° 5	n.a.	T 15
W16	11 40 22	25°40'57	9♐34	9° 0	23°29	26°23	17°44	29°45	20°59	29°15	16°24	26°10	25° 6	16°11	n.a.	W16
T 17	11 44 19	26°41'48	21°36	8°37	22°52	26°35	17°41	29°51	20°59	29°13	16°25	26° 8	25° 3	16°18	n.a.	T 17
F 18	11 48 15	27°42'40	3♑29	8°22	22°17	26°48	17°38	29°58	20°58	29°11	16°26	26°D 8	25° 0	16°25	n.a.	F 18
S 19	11 52 12	28°43'31	15°16	8°D16	21°42	27° 2	17°35	0♓ 5	20°57	29°10	16°27	26° 9	24°57	16°31	n.a.	S 19
S 20	11 56 9	29°44'21	27° 4	8°17	21° 8	27°16	17°32	0°11	20°57	29° 8	16°28	26°R10	24°54	16°38	n.a.	S 20
M21	12 0 5	0♈45'11	8♒58	8°26	20°35	27°31	17°29	0°18	20°56	29° 6	16°29	26° 9	24°51	16°44	n.a.	M21
T 22	12 4 2	1°46'00	21° 3	8°41	20° 4	27°46	17°25	0°24	20°56	29° 5	16°30	26° 6	24°47	16°51	n.a.	T 22
W23	12 7 58	2°46'48	3♓21	9° 3	19°35	28° 2	17°21	0°31	20°56	29° 3	16°31	26° 0	24°44	16°58	n.a.	W23
T 24	12 11 55	3°47'36	15°55	9°31	19° 7	28°18	17°18	0°37	20°55	29° 1	16°33	25°51	24°41	17° 4	n.a.	T 24
F 25	12 15 51	4°48'23	28°47	10° 5	18°42	28°34	17°13	0°43	20°55	28°59	16°34	25°41	24°38	17°11	n.a.	F 25
S 26	12 19 48	5°49'09	11♈56	10°43	18°18	28°52	17° 9	0°50	20°55	28°58	16°35	25°28	24°35	17°18	n.a.	S 26
S 27	12 23 44	6°49'54	25°20	11°25	17°57	29° 9	17° 5	0°56	20°55	28°56	16°36	25°16	24°31	17°24	n.a.	S 27
M28	12 27 41	7°50'38	8♉57	12°12	17°39	29°27	17° 0	1° 2	20°55	28°54	16°37	25° 4	24°28	17°31	n.a.	M28
T 29	12 31 38	8°51'20	22°44	13° 2	17°22	29°46	16°55	1° 8	20°D55	28°53	16°38	24°55	24°25	17°38	n.a.	T 29
W30	12 35 34	9°52'02	6♊38	13°56	17° 8	0♌ 4	16°51	1°14	20°55	28°51	16°40	24°48	24°22	17°44	n.a.	W30
T 31	12 39 31	10♈52'42	20♊37	14♓52	16♓56	0♌24	16♏46	1♓21	20♋55	28♍49	16♉41	24♋45	24♋19	17♑51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s32	10n32	4s59	0s40	1n53	6n10	6n13	24n37	3n47	15s44	1n14	12s12	0s15	21n44	0n19	0n28	0n21	0n45	16s18	20n23	20n38	21s16		n.a.
W 2	7 9	14 32	4 32	0 37	2 11	6 15	6 26	24 35	3 46	15 44	1 15	12 10	0 15	21 44	0 19	0 28	0 21	0 45	16 17	20 24	20 38	21 16		n.a.
T 3	6 46	17 48	3 48	0 39	2 27	6 20	6 40	24 33	3 44	15 44	1 15	12 7	0 15	21 44	0 19	0 29	0 21	0 46	16 17	20 24	20 39	21 16		n.a.
F 4	6 23	20 4	2 51	0 46	2 42	6 23	6 53	24 30	3 43	15 43	1 15	12 5	0 15	21 44	0 19	0 30	0 21	0 46	16 17	20 24	20 39	21 16		n.a.
S 5	6 0	21 7	1 42	0 58	2 56	6 25	7 6	24 28	3 41	15 43	1 15	12 3	0 15	21 44	0 19	0 30	0 21	0 47	16 16	20 24	20 40	21 17		n.a.
S 6	5 37	20 48	0 26	1 14	3 7	6 25	7 18	24 26	3 40	15 43	1 15	12 0	0 15	21 44	0 19	0 31	0 21	0 47	16 16	20 23	20 41	21 17		n.a.
M 7	5 14	19 6	0n52	1 34	3 17	6 25	7 30	24 23	3 38	15 42	1 16	11 58	0 15	21 45	0 19	0 31	0 21	0 48	16 16	20 23	20 41	21 17		n.a.
T 8	4 50	16 9	2 7	1 58	3 23	6 23	7 41	24 20	3 37	15 42	1 16	11 56	0 15	21 45	0 19	0 32	0 21	0 48	16 15	20 24	20 42	21 17		n.a.
W 9	4 27	12 11	3 13	2 23	3 27	6 20	7 52	24 17	3 35	15 41	1 16	11 54	0 15	21 45	0 19	0 33	0 21	0 49	16 15	20 25	20 42	21 17		n.a.
T 10	4 3	7 34	4 6	2 51	3 29	6 15	8 1	24 14	3 34	15 41	1 16	11 51	0 15	21 45	0 19	0 33	0 21	0 50	16 15	20 26	20 43	21 17		n.a.
F 11	3 40	2 37	4 43	3 18	3 28	6 10	8 10	24 11	3 32	15 40	1 17	11 49	0 16	21 45	0 19	0 34	0 21	0 50	16 15	20 28	20 43	21 17		n.a.
S 12	3 16	2s21	5 3	3 46	3 25	6 3	8 18	24 8	3 31	15 39	1 17	11 47	0 16	21 45	0 19	0 35	0 21	0 51	16 14	20 30	20 44	21 18		n.a.
S 13	2 53	7 4	5 5	4 13	3 20	5 56	8 25	24 4	3 29	15 39	1 17	11 44	0 16	21 46	0 19	0 35	0 21	0 51	16 14	20 31	20 45	21 18		n.a.
M14	2 29	11 20	4 51	4 38	3 12	5 47	8 31	24 1	3 27	15 38	1 17	11 42	0 16	21 46	0 19	0 36	0 21	0 52	16 14	20 33	20 45	21 18		n.a.
T 15	2 5	14 58	4 23	5 1	3 4	5 37	8 37	23 57	3 26	15 37	1 17	11 40	0 16	21 46	0 19	0 37	0 21	0 52	16 13	20 34	20 46	21 18		n.a.
W16	1 41	17 51	3 43	5 22	2 54	5 27	8 41	23 53	3 24	15 36	1 18	11 38	0 16	21 46	0 19	0 37	0 21	0 53	16 13	20 35	20 46	21 18		n.a.
T 17	1 18	19 54	2 54	5 41	2 43	5 16	8 44	23 49	3 23	15 35	1 18	11 36	0 16	21 46	0 19	0 38	0 21	0 53	16 13	20 35	20 47	21 18		n.a.
F 18	0 54	21 2	1 58	5 57	2 32	5 4	8 46	23 45	3 21	15 34	1 18	11 33	0 16	21 46	0 19	0 39	0 21	0 54	16 13	20 35	20 47	21 18		n.a.
S 19	0 30	21 14	0 58	6 10	2 20	4 52	8 48	23 41	3 20	15 33	1 18	11 31	0 16	21 46	0 19	0 39	0 21	0 54	16 12	20 35	20 48	21 18		n.a.
S 20	0 6	20 29	0s 5	6 21	2 7	4 39	8 48	23 37	3 18	15 32	1 19	11 29	0 16	21 46	0 19	0 40	0 21	0 55	16 12	20 35	20 49	21 18		n.a.
M21	0n18	18 49	1 8	6 30	1 55	4 26	8 47	23 32	3 16	15 31	1 19	11 27	0 16	21 46	0 19	0 41	0 21	0 55	16 12	20 35	20 49	21 18		n.a.
T 22	0 42	16 17	2 9	6 36	1 42	4 13	8 46	23 28	3 15	15 30	1 19	11 25	0 16	21 46	0 19	0 41	0 21	0 56	16 12	20 36	20 50	21 18		n.a.
W23	1 5	12 59	3 4	6 39	1 30	3 59	8 43	23 23	3 13	15 29	1 19	11 22	0 16	21 46	0 19	0 42	0 21	0 56	16 11	20 37	20 50	21 18		n.a.
T 24	1 29	9 3	3 52	6 41	1 17	3 46	8 40	23 18	3 12	15 27	1 19	11 20	0 17	21 46	0 19	0 43	0 21	0 57	16 11	20 38	20 51	21 18		n.a.
F 25	1 53	4 37	4 30	6 40	1 5	3 32	8 36	23 13	3 10	15 26	1 19	11 18	0 17	21 46	0 19	0 43	0 21	0 57	16 11	20 40	20 51	21 19		n.a.
S 26	2 17	0n 8	4 53	6 37	0 53	3 19	8 31	23 8	3 9	15 25	1 20	11 16	0 17	21 46	0 19	0 44	0 21	0 58	16 11	20 42	20 52	21 19		n.a.
S 27	2 40	4 57	5 2	6 32	0 41	3 6	8 25	23 3	3 7	15 23	1 20	11 14	0 17	21 46	0 19	0 45	0 21	0 58	16 11	20 45	20 52	21 19		n.a.
M28	3 4	9 37	4 53	6 25	0 30	2 53	8 19	22 58	3 6	15 22	1 20	11 12	0 17	21 46	0 19	0 45	0 21	0 59	16 10	20 47	20 53	21 19		n.a.
T 29	3 27	13 51	4 27	6 17	0 19	2 40	8 12	22 53	3 4	15 20	1 20	11 10	0 17	21 46	0 19	0 46	0 21	0 59	16 10	20 48	20 54	21 19		n.a.
W30	3 51	17 22	3 46	6 6	0 8	2 28	8 5	22 47	3 3	15 19	1 20	11 8	0 17	21 46	0 19	0 47	0 21	1 0	16 10	20 49	20 54	21 19		n.a.
T 31	4n14	19n54	2s50	5s55	0s 3	2n16	7n57	22n42	3n 1	15s17	1n21	11s 6	0s17	21n46	0n19	0n47	0n22	1n 0	16s10	20n50	20n55	21s19		n.a.

Julian Day Number = 3566689.5, Delta T = 08h25m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'11, Lahiri = 66°47'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 27	11♈53'21	4♋39	15♓52	16°R47	0♌43	16°R40	1♓27	20♋55	28°R48	16♉42	24°R43	24♋16	17♐58	n.a.	F 1
S 2	12 47 24	12°53'58	18°44	16°54	16♓41	1° 3	16♏35	1°33	20°55	28♍46	16°43	24♋43	24°12	18° 4	n.a.	S 2
S 3	12 51 20	13°54'34	2♌50	17°59	16°37	1°24	16°29	1°38	20°56	28°45	16°45	24°43	24° 9	18°11	n.a.	S 3
M 4	12 55 17	14°55'09	16°58	19° 6	16°D35	1°45	16°24	1°44	20°56	28°43	16°46	24°42	24° 6	18°18	n.a.	M 4
T 5	12 59 13	15°55'42	1♍ 4	20°15	16°35	2° 6	16°18	1°50	20°56	28°41	16°47	24°38	24° 3	18°24	n.a.	T 5
W 6	13 3 10	16°56'13	15° 7	21°27	16°38	2°27	16°12	1°56	20°57	28°40	16°49	24°31	24° 0	18°31	n.a.	W 6
T 7	13 7 6	17°56'43	29° 3	22°40	16°44	2°49	16° 6	2° 2	20°57	28°38	16°50	24°21	23°57	18°37	n.a.	T 7
F 8	13 11 3	18°57'11	12♎49	23°54	16°52	3°11	16° 0	2° 7	20°58	28°37	16°51	24° 9	23°53	18°44	n.a.	F 8
S 9	13 15 0	19°57'38	26°20	25°11	17° 2	3°34	15°54	2°13	20°58	28°35	16°53	23°56	23°50	18°51	n.a.	S 9
S 10	13 18 56	20°58'04	9♏33	26°28	17°14	3°56	15°47	2°18	20°59	28°33	16°54	23°43	23°47	18°57	n.a.	S 10
M11	13 22 53	21°58'29	22°27	27°48	17°28	4°19	15°41	2°24	21° 0	28°32	16°55	23°31	23°44	19° 4	n.a.	M11
T 12	13 26 49	22°58'52	5♐ 2	29° 9	17°44	4°43	15°34	2°29	21° 0	28°30	16°57	23°22	23°41	19°11	n.a.	T 12
W13	13 30 46	23°59'14	17°19	0♈31	18° 3	5° 6	15°27	2°35	21° 1	28°29	16°58	23°15	23°37	19°17	n.a.	W13
T 14	13 34 42	24°59'35	29°22	1°54	18°23	5°30	15°21	2°40	21° 2	28°27	16°59	23°11	23°34	19°24	n.a.	T 14
F 15	13 38 39	25°59'55	11♐15	3°19	18°45	5°54	15°14	2°45	21° 3	28°26	17° 1	23°10	23°31	19°31	n.a.	F 15
S 16	13 42 35	27° 0'14	23° 3	4°45	19° 9	6°19	15° 7	2°50	21° 4	28°25	17° 2	23° 9	23°28	19°37	n.a.	S 16
S 17	13 46 32	28° 0'31	4♒52	6°12	19°35	6°44	14°59	2°55	21° 5	28°23	17° 4	23° 9	23°25	19°44	n.a.	S 17
M18	13 50 28	29° 0'47	16°47	7°40	20° 2	7° 9	14°52	3° 0	21° 6	28°22	17° 5	23° 8	23°22	19°51	n.a.	M18
T 19	13 54 25	0♉ 1'02	28°53	9°10	20°31	7°34	14°45	3° 5	21° 7	28°20	17° 7	23° 5	23°18	19°57	n.a.	T 19
W20	13 58 22	1° 1'15	11♓15	10°40	21° 2	7°59	14°38	3°10	21° 8	28°19	17° 8	23° 0	23°15	20° 4	n.a.	W20
T 21	14 2 18	2° 1'27	23°58	12°12	21°34	8°25	14°30	3°15	21° 9	28°18	17° 9	22°52	23°12	20°10	n.a.	T 21
F 22	14 6 15	3° 1'38	7♈ 2	13°45	22° 7	8°51	14°23	3°20	21°10	28°16	17°11	22°41	23° 9	20°17	n.a.	F 22
S 23	14 10 11	4° 1'47	20°28	15°19	22°42	9°17	14°15	3°24	21°12	28°15	17°12	22°29	23° 6	20°24	n.a.	S 23
S 24	14 14 8	5° 1'54	4♉15	16°54	23°19	9°44	14° 8	3°29	21°13	28°14	17°14	22°16	23° 2	20°30	n.a.	S 24
M25	14 18 4	6° 2'00	18°18	18°30	23°56	10°10	14° 0	3°33	21°14	28°12	17°15	22° 5	22°59	20°37	n.a.	M25
T 26	14 22 1	7° 2'05	2♊32	20° 8	24°35	10°37	13°52	3°38	21°16	28°11	17°17	21°55	22°56	20°44	n.a.	T 26
W27	14 25 57	8° 2'07	16°52	21°46	25°15	11° 4	13°45	3°42	21°17	28°10	17°18	21°48	22°53	20°50	n.a.	W27
T 28	14 29 54	9° 2'08	1♋13	23°26	25°56	11°32	13°37	3°46	21°19	28° 9	17°20	21°44	22°50	20°57	n.a.	T 28
F 29	14 33 51	10° 2'07	15°30	25° 6	26°38	11°59	13°29	3°51	21°21	28° 8	17°21	21°D43	22°47	21° 4	n.a.	F 29
S 30	14 37 47	11♉ 2'04	29♋42	26♈48	27♓21	12♌27	13♏21	3♓55	21♋22	28♍ 6	17♉23	21♋43	22♋43	21♐10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n38	21n14	1s44	5s41	0s13	2n 5	7n49	22n36	3n 0	15s16	1n21	11s 4	0s17	21n46	0n19	0n48	0n22	1n 1	16s 9	20n50	20n55	21s19		n.a.
S 2	5 1	21 15	0 32	5 26	0 23	1 55	7 40	22 30	2 58	15 14	1 21	11 2	0 17	21 46	0 19	0 49	0 22	1 1	16 9	20 50	20 56	21 19		n.a.
S 3	5 24	19 54	0n43	5 10	0 32	1 45	7 31	22 24	2 57	15 12	1 21	11 0	0 17	21 46	0 19	0 49	0 22	1 2	16 9	20 50	20 56	21 19		n.a.
M 4	5 47	17 20	1 55	4 53	0 41	1 35	7 22	22 18	2 55	15 11	1 21	10 58	0 18	21 46	0 19	0 50	0 22	1 2	16 9	20 51	20 57	21 19		n.a.
T 5	6 10	13 43	3 0	4 34	0 50	1 27	7 12	22 12	2 54	15 9	1 21	10 56	0 18	21 46	0 19	0 51	0 22	1 3	16 9	20 51	20 57	21 19		n.a.
W 6	6 33	9 22	3 53	4 14	0 58	1 18	7 2	22 6	2 53	15 7	1 22	10 54	0 18	21 46	0 19	0 51	0 22	1 3	16 9	20 53	20 58	21 19		n.a.
T 7	6 56	4 32	4 32	3 53	1 6	1 11	6 52	22 0	2 51	15 5	1 22	10 52	0 18	21 46	0 19	0 52	0 22	1 4	16 8	20 54	20 58	21 19		n.a.
F 8	7 18	0s27	4 54	3 31	1 13	1 5	6 41	21 53	2 50	15 3	1 22	10 50	0 18	21 46	0 19	0 52	0 22	1 4	16 8	20 56	20 59	21 19		n.a.
S 9	7 41	5 20	5 0	3 7	1 21	0 59	6 31	21 47	2 48	15 1	1 22	10 48	0 18	21 46	0 19	0 53	0 22	1 5	16 8	20 59	21 0	21 19		n.a.
S 10	8 3	9 52	4 49	2 43	1 27	0 53	6 20	21 40	2 47	14 59	1 22	10 46	0 18	21 46	0 19	0 54	0 22	1 5	16 8	21 1	21 0	21 19		n.a.
M11	8 26	13 50	4 23	2 18	1 34	0 49	6 10	21 33	2 46	14 58	1 22	10 44	0 18	21 46	0 19	0 54	0 22	1 6	16 8	21 3	21 1	21 19		n.a.
T 12	8 48	17 6	3 45	1 52	1 40	0 45	5 59	21 26	2 44	14 56	1 22	10 42	0 18	21 45	0 19	0 55	0 22	1 6	16 8	21 4	21 1	21 19		n.a.
W13	9 10	19 31	2 58	1 25	1 45	0 42	5 48	21 19	2 43	14 53	1 22	10 41	0 18	21 45	0 19	0 56	0 22	1 7	16 8	21 5	21 2	21 18		n.a.
T 14	9 31	21 1	2 2	0 57	1 50	0 40	5 38	21 12	2 42	14 51	1 23	10 39	0 18	21 45	0 19	0 56	0 22	1 7	16 7	21 6	21 2	21 18		n.a.
F 15	9 53	21 33	1 3	0 28	1 55	0 39	5 27	21 5	2 40	14 49	1 23	10 37	0 19	21 45	0 19	0 57	0 22	1 8	16 7	21 6	21 3	21 18		n.a.
S 16	10 15	21 7	0 1	0n 1	2 0	0 38	5 16	20 58	2 39	14 47	1 23	10 35	0 19	21 45	0 19	0 57	0 22	1 8	16 7	21 6	21 3	21 18		n.a.
S 17	10 36	19 45	1s 2	0 32	2 4	0 38	5 5	20 50	2 38	14 45	1 23	10 34	0 19	21 45	0 19	0 58	0 22	1 9	16 7	21 6	21 4	21 18		n.a.
M18	10 57	17 30	2 2	1 3	2 7	0 39	4 55	20 43	2 36	14 43	1 23	10 32	0 19	21 45	0 19	0 58	0 22	1 9	16 7	21 7	21 4	21 18		n.a.
T 19	11 18	14 27	2 57	1 34	2 10	0 40	4 44	20 35	2 35	14 41	1 23	10 30	0 19	21 44	0 19	0 59	0 22	1 10	16 7	21 7	21 5	21 18		n.a.
W20	11 39	10 43	3 46	2 7	2 13	0 42	4 34	20 27	2 34	14 39	1 23	10 29	0 19	21 44	0 19	0 59	0 22	1 10	16 7	21 8	21 5	21 18		n.a.
T 21	11 59	6 25	4 24	2 40	2 16	0 45	4 23	20 19	2 32	14 36	1 23	10 27	0 19	21 44	0 19	1 0	0 22	1 11	16 7	21 9	21 6	21 18		n.a.
F 22	12 19	1 42	4 50	3 13	2 18	0 48	4 13	20 11	2 31	14 34	1 23	10 25	0 19	21 44	0 19	1 1	0 22	1 11	16 7	21 11	21 6	21 18		n.a.
S 23	12 40	3n13	5 1	3 48	2 19	0 52	4 2	20 3	2 30	14 32	1 23	10 24	0 19	21 44	0 19	1 1	0 22	1 12	16 6	21 13	21 7	21 18		n.a.
S 24	13 0	8 6	4 55	4 22	2 20	0 57	3 52	19 55	2 29	14 30	1 23	10 22	0 19	21 43	0 19	1 2	0 22	1 12	16 6	21 15	21 7	21 18		n.a.
M25	13 19	12 40	4 31	4 58	2 21	1 2	3 42	19 47	2 27	14 27	1 23	10 21	0 19	21 43	0 19	1 2	0 22	1 12	16 6	21 17	21 8	21 18		n.a.
T 26	13 39	16 35	3 49	5 33	2 21	1 8	3 32	19 38	2 26	14 25	1 23	10 19	0 20	21 43	0 19	1 3	0 22	1 13	16 6	21 18	21 9	21 17		n.a.
W27	13 58	19 32	2 54	6 10	2 21	1 15	3 22	19 30	2 25	14 23	1 23	10 18	0 20	21 43	0 19	1 3	0 22	1 13	16 6	21 19	21 9	21 17		n.a.
T 28	14 17	21 16	1 47	6 46	2 21	1 22	3 13	19 21	2 24	14 21	1 23	10 16	0 20	21 43	0 19	1 3	0 22	1 14	16 6	21 20	21 10	21 17		n.a.
F 29	14 35	21 38	0 33	7 24	2 20	1 29	3 3	19 13	2 23	14 18	1 23	10 15	0 20	21 42	0 19	1 4	0 22	1 14	16 6	21 20	21 10	21 17		n.a.
S 30	14n54	20n35	0n42	8n 1	2s18	1n37	2n54	19n 4	2n21	14s16	1n23	10s14	0s20	21n42	0n19	1n 4	0n22	1n15	16s 6	21n20	21n11	21s17		n.a.

Julian Day Number = 3566720.5, Delta T = 08h25m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'15, Lahiri = 66°47'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 44	12♉ 1'58	13♌47	28♈31	28♓ 5	12♌55	13°R13	3♓59	21♋24	28°R 5	17♉24	21°R43	22♋40	21♊17	n.a.	S 1
M 2	14 45 40	13° 1'51	27°44	0♉16	28°50	13°23	13♏ 6	4° 3	21°26	28♍ 4	17°26	21♋42	22°37	21°24	n.a.	M 2
T 3	14 49 37	14° 1'41	11♍32	2° 1	29°36	13°51	12°58	4° 7	21°27	28° 3	17°27	21°39	22°34	21°30	n.a.	T 3
W 4	14 53 33	15° 1'30	25°12	3°48	0♈23	14°19	12°50	4°10	21°29	28° 2	17°29	21°34	22°31	21°37	n.a.	W 4
T 5	14 57 30	16° 1'16	8♎43	5°36	1°10	14°48	12°42	4°14	21°31	28° 1	17°30	21°25	22°28	21°43	n.a.	T 5
F 6	15 1 26	17° 1'01	22° 2	7°25	1°59	15°17	12°35	4°18	21°33	28° 0	17°32	21°15	22°24	21°50	n.a.	F 6
S 7	15 5 23	18° 0'43	5♏10	9°15	2°48	15°45	12°27	4°21	21°35	27°59	17°33	21° 4	22°21	21°57	n.a.	S 7
S 8	15 9 19	19° 0'24	18° 3	11° 7	3°38	16°15	12°19	4°25	21°37	27°58	17°35	20°53	22°18	22° 3	n.a.	S 8
M 9	15 13 16	20° 0'03	0♐42	12°59	4°29	16°44	12°11	4°28	21°39	27°57	17°36	20°43	22°15	22°10	n.a.	M 9
T 10	15 17 13	20°59'40	13° 7	14°54	5°20	17°13	12° 4	4°31	21°41	27°56	17°38	20°34	22°12	22°17	n.a.	T 10
W11	15 21 9	21°59'16	25°18	16°49	6°13	17°43	11°56	4°35	21°43	27°55	17°39	20°29	22° 8	22°23	n.a.	W11
T 12	15 25 6	22°58'49	7♑17	18°45	7° 5	18°12	11°49	4°38	21°45	27°55	17°40	20°26	22° 5	22°30	n.a.	T 12
F 13	15 29 2	23°58'22	19° 9	20°43	7°59	18°42	11°41	4°41	21°47	27°54	17°42	20°D25	22° 2	22°37	n.a.	F 13
S 14	15 32 59	24°57'52	0♒57	22°42	8°53	19°12	11°34	4°44	21°50	27°53	17°43	20°25	21°59	22°43	n.a.	S 14
S 15	15 36 55	25°57'21	12°45	24°42	9°48	19°42	11°26	4°47	21°52	27°52	17°45	20°26	21°56	22°50	n.a.	S 15
M16	15 40 52	26°56'48	24°40	26°43	10°43	20°12	11°19	4°49	21°54	27°52	17°46	20°R27	21°53	22°57	n.a.	M16
T 17	15 44 48	27°56'14	6♓45	28°45	11°39	20°42	11°12	4°52	21°57	27°51	17°48	20°26	21°49	23° 3	n.a.	T 17
W18	15 48 45	28°55'38	19° 8	0♊48	12°35	21°13	11° 5	4°55	21°59	27°50	17°49	20°24	21°46	23°10	n.a.	W18
T 19	15 52 42	29°55'00	1♈51	2°51	13°32	21°43	10°58	4°57	22° 1	27°50	17°51	20°20	21°43	23°16	n.a.	T 19
F 20	15 56 38	0♊54'21	14°58	4°55	14°29	22°14	10°51	4°59	22° 4	27°49	17°52	20°14	21°40	23°23	n.a.	F 20
S 21	16 0 35	1°53'40	28°32	6°59	15°27	22°45	10°44	5° 2	22° 6	27°49	17°54	20° 6	21°37	23°30	n.a.	S 21
S 22	16 4 31	2°52'58	12♉30	9° 4	16°25	23°16	10°37	5° 4	22° 9	27°48	17°55	19°58	21°34	23°36	n.a.	S 22
M23	16 8 28	3°52'14	26°50	11° 8	17°23	23°47	10°30	5° 6	22°12	27°48	17°57	19°51	21°30	23°43	n.a.	M23
T 24	16 12 24	4°51'28	11♊26	13°11	18°22	24°18	10°24	5° 8	22°14	27°47	17°58	19°45	21°27	23°50	n.a.	T 24
W25	16 16 21	5°50'40	26°11	15°14	19°22	24°49	10°17	5°10	22°17	27°47	18° 0	19°41	21°24	23°56	n.a.	W25
T 26	16 20 17	6°49'50	10♋57	17°16	20°21	25°20	10°11	5°12	22°20	27°46	18° 1	19°39	21°21	24° 3	n.a.	T 26
F 27	16 24 14	7°48'58	25°38	19°16	21°21	25°52	10° 5	5°14	22°22	27°46	18° 2	19°D38	21°18	24°10	n.a.	F 27
S 28	16 28 11	8°48'04	10♌ 9	21°14	22°22	26°23	9°58	5°15	22°25	27°46	18° 4	19°39	21°14	24°16	n.a.	S 28
S 29	16 32 7	9°47'08	24°25	23°10	23°23	26°55	9°52	5°17	22°28	27°45	18° 5	19°41	21°11	24°23	n.a.	S 29
M30	16 36 4	10°46'09	8♍25	25° 4	24°24	27°27	9°47	5°18	22°31	27°45	18° 7	19°R42	21° 8	24°30	n.a.	M30
T 31	16 40 0	11♊45'09	22♍ 9	26♊54	25♈25	27♌59	9♏41	5♓19	22♋33	27♍45	18♉ 8	19♋41	21♋ 5	24♐36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n12	18n15	1n55	8n39	2s16	1n46	2n44	18n55	2n20	14s14	1n23	10s12	0s20	21n42	0n19	1n 5	0n22	1n15	16s 6	21n20	21n11	21s17		n.a.
M 2	15 30	14 53	2 59	9 17	2 14	1 55	2 35	18 46	2 19	14 11	1 24	10 11	0 20	21 41	0 19	1 5	0 22	1 15	16 6	21 20	21 12	21 17		n.a.
T 3	15 48	10 43	3 53	9 56	2 11	2 5	2 26	18 37	2 18	14 9	1 24	10 10	0 20	21 41	0 19	1 6	0 22	1 16	16 6	21 21	21 12	21 16		n.a.
W 4	16 5	6 3	4 32	10 34	2 8	2 15	2 17	18 27	2 17	14 7	1 23	10 8	0 20	21 41	0 19	1 6	0 22	1 16	16 6	21 22	21 13	21 16		n.a.
T 5	16 22	1 9	4 56	11 13	2 4	2 25	2 8	18 18	2 16	14 5	1 23	10 7	0 21	21 41	0 19	1 6	0 22	1 17	16 6	21 23	21 13	21 16		n.a.
F 6	16 39	3s45	5 3	11 52	2 0	2 36	2 0	18 8	2 14	14 2	1 23	10 6	0 21	21 40	0 19	1 7	0 22	1 17	16 6	21 24	21 14	21 16		n.a.
S 7	16 55	8 24	4 54	12 31	1 55	2 48	1 51	17 59	2 13	14 0	1 23	10 5	0 21	21 40	0 19	1 7	0 22	1 17	16 6	21 26	21 14	21 16		n.a.
S 8	17 12	12 36	4 30	13 10	1 50	3 0	1 43	17 49	2 12	13 58	1 23	10 4	0 21	21 40	0 19	1 8	0 22	1 18	16 6	21 28	21 15	21 16		n.a.
M 9	17 28	16 10	3 53	13 50	1 45	3 12	1 34	17 39	2 11	13 55	1 23	10 3	0 21	21 39	0 19	1 8	0 22	1 18	16 6	21 29	21 15	21 16		n.a.
T 10	17 43	18 56	3 6	14 28	1 38	3 25	1 26	17 30	2 10	13 53	1 23	10 2	0 21	21 39	0 19	1 8	0 22	1 18	16 6	21 31	21 16	21 15		n.a.
W11	17 58	20 48	2 10	15 7	1 32	3 38	1 18	17 20	2 9	13 51	1 23	10 0	0 21	21 39	0 19	1 9	0 22	1 19	16 6	21 31	21 16	21 15		n.a.
T 12	18 13	21 42	1 10	15 46	1 25	3 51	1 11	17 10	2 8	13 49	1 23	9 59	0 21	21 38	0 19	1 9	0 22	1 19	16 6	21 32	21 17	21 15		n.a.
F 13	18 28	21 36	0 7	16 24	1 17	4 5	1 3	16 59	2 7	13 47	1 23	9 58	0 21	21 38	0 19	1 9	0 22	1 19	16 6	21 32	21 17	21 15		n.a.
S 14	18 42	20 33	0s56	17 2	1 9	4 19	0 55	16 49	2 6	13 44	1 23	9 57	0 21	21 38	0 19	1 10	0 22	1 20	16 6	21 32	21 18	21 15		n.a.
S 15	18 56	18 35	1 57	17 39	1 1	4 33	0 48	16 39	2 5	13 42	1 23	9 57	0 22	21 37	0 19	1 10	0 22	1 20	16 6	21 32	21 18	21 14		n.a.
M16	19 10	15 50	2 54	18 16	0 52	4 48	0 41	16 28	2 3	13 40	1 23	9 56	0 22	21 37	0 19	1 10	0 22	1 20	16 6	21 32	21 19	21 14		n.a.
T 17	19 23	12 21	3 43	18 52	0 43	5 3	0 34	16 18	2 2	13 38	1 23	9 55	0 22	21 37	0 19	1 10	0 22	1 21	16 6	21 32	21 19	21 14		n.a.
W18	19 36	8 17	4 24	19 27	0 34	5 18	0 27	16 7	2 1	13 36	1 23	9 54	0 22	21 36	0 19	1 11	0 22	1 21	16 6	21 32	21 20	21 14		n.a.
T 19	19 49	3 45	4 52	20 0	0 24	5 34	0 20	15 57	2 0	13 34	1 23	9 53	0 22	21 36	0 19	1 11	0 22	1 21	16 7	21 33	21 20	21 13		n.a.
F 20	20 1	1n 5	5 7	20 33	0 14	5 50	0 13	15 46	1 59	13 32	1 23	9 52	0 22	21 35	0 19	1 11	0 22	1 22	16 7	21 34	21 21	21 13		n.a.
S 21	20 13	6 1	5 5	21 5	0 3	6 5	0 7	15 35	1 58	13 30	1 22	9 52	0 22	21 35	0 19	1 11	0 22	1 22	16 7	21 35	21 21	21 13		n.a.
S 22	20 24	10 49	4 45	21 35	0n 8	6 22	0 1	15 24	1 57	13 28	1 22	9 51	0 22	21 35	0 19	1 12	0 22	1 22	16 7	21 36	21 22	21 13		n.a.
M23	20 35	15 8	4 7	22 3	0 18	6 38	0s 6	15 13	1 56	13 26	1 22	9 50	0 22	21 34	0 19	1 12	0 22	1 22	16 7	21 37	21 22	21 12		n.a.
T 24	20 46	18 37	3 12	22 30	0 29	6 55	0 12	15 2	1 55	13 24	1 22	9 50	0 23	21 34	0 19	1 12	0 22	1 23	16 7	21 38	21 23	21 12		n.a.
W25	20 56	20 56	2 4	22 55	0 40	7 11	0 18	14 50	1 54	13 22	1 22	9 49	0 23	21 33	0 19	1 12	0 22	1 23	16 7	21 38	21 23	21 12		n.a.
T 26	21 6	21 50	0 47	23 18	0 51	7 28	0 23	14 39	1 53	13 20	1 22	9 49	0 23	21 33	0 19	1 12	0 22	1 23	16 7	21 39	21 24	21 12		n.a.
F 27	21 16	21 13	0n33	23 39	1 1	7 45	0 29	14 28	1 52	13 18	1 22	9 48	0 23	21 32	0 19	1 12	0 22	1 23	16 7	21 39	21 24	21 11		n.a.
S 28	21 25	19 10	1 49	23 58	1 12	8 2	0 34	14 16	1 51	13 17	1 22	9 48	0 23	21 32	0 19	1 13	0 22	1 24	16 7	21 39	21 25	21 11		n.a.
S 29	21 34	15 58	2 58	24 15	1 22	8 19	0 40	14 5	1 50	13 15	1 21	9 47	0 23	21 32	0 19	1 13	0 22	1 24	16 8	21 38	21 25	21 11		n.a.
M30	21 42	11 55	3 54	24 29	1 32	8 37	0 45	13 53	1 49	13 13	1 21	9 47	0 23	21 31	0 19	1 13	0 22	1 24	16 8	21 38	21 26	21 11		n.a.
T 31	21n50	7n18	4n36	24n42	1n41	8n54	0s50	13n41	1n48	13s12	1n21	9s46	0s23	21n31	0n19	1n13	0n22	1n24	16s 8	21n38	21n26	21s10		n.a.

Julian Day Number = 3566750.5, Delta T = 08h25m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'20, Lahiri = 66°47'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 57	12♊44'06	5♎37	28♊42	26♈27	28♌31	9°R35	5♓21	22♋36	27°R45	18♉ 9	19°R39	21♋ 2	24♐43	n.a.	W 1
T 2	16 47 53	13°43'01	18°50	0♋26	27°29	29° 3	9♏30	5°22	22°39	27♍44	18°11	19♋35	20°59	24°49	n.a.	T 2
F 3	16 51 50	14°41'54	1♏49	2° 6	28°31	29°35	9°25	5°23	22°42	27°44	18°12	19°30	20°55	24°56	n.a.	F 3
S 4	16 55 46	15°40'45	14°35	3°42	29°34	0♍ 7	9°19	5°24	22°45	27°44	18°13	19°24	20°52	25° 3	n.a.	S 4
S 5	16 59 43	16°39'34	27° 8	5°13	0♉37	0°39	9°14	5°25	22°48	27°44	18°15	19°19	20°49	25° 9	n.a.	S 5
M 6	17 3 40	17°38'21	9♐29	6°41	1°40	1°12	9°10	5°25	22°51	27°D44	18°16	19°13	20°46	25°16	n.a.	M 6
T 7	17 7 36	18°37'07	21°40	8° 3	2°43	1°44	9° 5	5°26	22°54	27°44	18°17	19° 9	20°43	25°23	n.a.	T 7
W 8	17 11 33	19°35'50	3♑42	9°21	3°47	2°17	9° 0	5°26	22°57	27°44	18°19	19° 7	20°40	25°29	n.a.	W 8
T 9	17 15 29	20°34'32	15°36	10°34	4°51	2°49	8°56	5°27	23° 0	27°44	18°20	19°D 6	20°36	25°36	n.a.	T 9
F 10	17 19 26	21°33'12	27°25	11°42	5°55	3°22	8°52	5°27	23° 3	27°44	18°21	19° 6	20°33	25°43	n.a.	F 10
S 11	17 23 22	22°31'51	9♒12	12°45	6°59	3°55	8°48	5°28	23° 7	27°44	18°23	19° 7	20°30	25°49	n.a.	S 11
S 12	17 27 19	23°30'28	21° 2	13°43	8° 4	4°28	8°44	5°28	23°10	27°45	18°24	19° 9	20°27	25°56	n.a.	S 12
M13	17 31 15	24°29'03	2♓56	14°35	9° 9	5° 1	8°40	5°R28	23°13	27°45	18°25	19°11	20°24	26° 3	n.a.	M13
T 14	17 35 12	25°27'37	15° 2	15°22	10°14	5°34	8°37	5°28	23°16	27°45	18°26	19°12	20°20	26° 9	n.a.	T 14
W15	17 39 9	26°26'09	27°22	16° 4	11°19	6° 7	8°33	5°27	23°19	27°45	18°28	19°R12	20°17	26°16	n.a.	W15
T 16	17 43 5	27°24'40	10♈ 3	16°40	12°24	6°40	8°30	5°27	23°23	27°46	18°29	19°12	20°14	26°22	n.a.	T 16
F 17	17 47 2	28°23'10	23° 7	17°11	13°30	7°13	8°27	5°27	23°26	27°46	18°30	19°10	20°11	26°29	n.a.	F 17
S 18	17 50 58	29°21'38	6♉37	17°36	14°35	7°46	8°24	5°26	23°29	27°46	18°31	19° 8	20° 8	26°36	n.a.	S 18
S 19	17 54 55	0♋20'04	20°34	17°56	15°41	8°19	8°21	5°26	23°32	27°47	18°32	19° 5	20° 5	26°42	n.a.	S 19
M20	17 58 51	1°18'30	4♊57	18°10	16°47	8°53	8°19	5°25	23°36	27°47	18°34	19° 3	20° 1	26°49	n.a.	M20
T 21	18 2 48	2°16'53	19°42	18°19	17°54	9°26	8°17	5°24	23°39	27°48	18°35	19° 1	19°58	26°56	n.a.	T 21
W22	18 6 45	3°15'16	4♋41	18°R23	19° 0	10° 0	8°14	5°24	23°42	27°48	18°36	19° 0	19°55	27° 2	n.a.	W22
T 23	18 10 41	4°13'36	19°46	18°22	20° 7	10°33	8°12	5°23	23°46	27°49	18°37	19°D 0	19°52	27° 9	n.a.	T 23
F 24	18 14 38	5°11'55	4♌48	18°15	21°13	11° 7	8°11	5°22	23°49	27°49	18°38	19° 0	19°49	27°16	n.a.	F 24
S 25	18 18 34	6°10'12	19°40	18° 4	22°20	11°41	8° 9	5°21	23°53	27°50	18°39	19° 1	19°46	27°22	n.a.	S 25
S 26	18 22 31	7° 8'28	4♍14	17°48	23°27	12°15	8° 8	5°19	23°56	27°50	18°40	19° 2	19°42	27°29	n.a.	S 26
M27	18 26 27	8° 6'41	18°27	17°28	24°34	12°48	8° 6	5°18	23°59	27°51	18°41	19° 3	19°39	27°36	n.a.	M27
T 28	18 30 24	9° 4'52	2♎17	17° 5	25°41	13°22	8° 5	5°17	24° 3	27°52	18°42	19° 3	19°36	27°42	n.a.	T 28
W29	18 34 20	10° 3'02	15°45	16°38	26°48	13°56	8° 5	5°15	24° 6	27°52	18°43	19°R 3	19°33	27°49	n.a.	W29
T 30	18 38 17	11♋ 1'10	28♎51	16♋ 8	27♉56	14♍30	8♏ 4	5♓13	24♋10	27♍53	18♉44	19♋ 3	19♋30	27♐56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	2n26	5n 2	24n52	1n49	9n12	0s55	13n29	1n48	13s10	1n21	9s46	0s24	21n30	0n19	1n13	0n22	1n24	16s 8	21n39	21n26	21s10		n.a.
T 2	22 5	2s27	5 11	25 1	1 57	9 29	0 59	13 17	1 47	13 9	1 21	9 46	0 24	21 30	0 19	1 13	0 22	1 25	16 8	21 39	21 27	21 10		n.a.
F 3	22 12	7 9	5 4	25 7	2 4	9 47	1 4	13 5	1 46	13 7	1 21	9 46	0 24	21 29	0 19	1 13	0 22	1 25	16 8	21 40	21 27	21 9		n.a.
S 4	22 18	11 27	4 42	25 11	2 11	10 4	1 8	12 53	1 45	13 6	1 21	9 45	0 24	21 29	0 19	1 13	0 22	1 25	16 9	21 41	21 28	21 9		n.a.
S 5	22 24	15 12	4 7	25 14	2 17	10 22	1 13	12 41	1 44	13 4	1 20	9 45	0 24	21 28	0 19	1 13	0 22	1 25	16 9	21 41	21 28	21 9		n.a.
M 6	22 30	18 13	3 20	25 15	2 21	10 40	1 17	12 29	1 43	13 3	1 20	9 45	0 24	21 28	0 19	1 13	0 22	1 25	16 9	21 42	21 29	21 8		n.a.
T 7	22 35	20 23	2 25	25 14	2 25	10 57	1 21	12 17	1 42	13 2	1 20	9 45	0 24	21 27	0 19	1 13	0 22	1 26	16 9	21 43	21 29	21 8		n.a.
W 8	22 39	21 37	1 24	25 12	2 28	11 15	1 25	12 4	1 41	13 0	1 20	9 45	0 24	21 27	0 19	1 13	0 22	1 26	16 9	21 43	21 30	21 8		n.a.
T 9	22 44	21 51	0 19	25 8	2 30	11 32	1 29	11 52	1 40	12 59	1 20	9 45	0 24	21 26	0 19	1 13	0 22	1 26	16 9	21 43	21 30	21 7		n.a.
F 10	22 48	21 5	0s46	25 3	2 31	11 50	1 32	11 39	1 39	12 58	1 20	9 45	0 25	21 26	0 19	1 13	0 22	1 26	16 10	21 43	21 31	21 7		n.a.
S 11	22 51	19 25	1 48	24 57	2 30	12 7	1 36	11 27	1 38	12 57	1 19	9 45	0 25	21 25	0 19	1 13	0 22	1 26	16 10	21 43	21 31	21 7		n.a.
S 12	22 54	16 54	2 47	24 50	2 29	12 25	1 39	11 14	1 37	12 56	1 19	9 45	0 25	21 25	0 19	1 13	0 22	1 26	16 10	21 43	21 32	21 6		n.a.
M13	22 57	13 40	3 39	24 42	2 26	12 42	1 42	11 2	1 37	12 55	1 19	9 45	0 25	21 24	0 19	1 13	0 22	1 26	16 10	21 43	21 32	21 6		n.a.
T 14	22 59	9 50	4 21	24 33	2 23	12 59	1 45	10 49	1 36	12 54	1 19	9 45	0 25	21 24	0 19	1 13	0 22	1 26	16 10	21 42	21 33	21 6		n.a.
W15	23 1	5 31	4 53	24 23	2 18	13 16	1 48	10 36	1 35	12 53	1 19	9 45	0 25	21 23	0 19	1 13	0 22	1 27	16 11	21 42	21 33	21 5		n.a.
T 16	23 2	0 53	5 12	24 13	2 12	13 33	1 51	10 23	1 34	12 52	1 18	9 45	0 25	21 23	0 19	1 12	0 22	1 27	16 11	21 42	21 34	21 5		n.a.
F 17	23 3	3n57	5 15	24 2	2 5	13 50	1 53	10 10	1 33	12 52	1 18	9 46	0 25	21 22	0 19	1 12	0 22	1 27	16 11	21 43	21 34	21 5		n.a.
S 18	23 3	8 45	5 1	23 51	1 57	14 6	1 56	9 57	1 32	12 51	1 18	9 46	0 26	21 21	0 19	1 12	0 22	1 27	16 11	21 43	21 34	21 4		n.a.
S 19	23 3	13 16	4 30	23 39	1 47	14 23	1 58	9 44	1 31	12 50	1 18	9 46	0 26	21 21	0 19	1 12	0 22	1 27	16 12	21 43	21 35	21 4		n.a.
M20	23 3	17 10	3 40	23 26	1 37	14 39	2 1	9 31	1 31	12 50	1 18	9 47	0 26	21 20	0 19	1 12	0 22	1 27	16 12	21 44	21 35	21 3		n.a.
T 21	23 2	20 5	2 35	23 14	1 25	14 55	2 3	9 18	1 30	12 49	1 17	9 47	0 26	21 20	0 19	1 12	0 22	1 27	16 12	21 44	21 36	21 3		n.a.
W22	23 1	21 40	1 18	23 0	1 12	15 11	2 5	9 4	1 29	12 49	1 17	9 47	0 26	21 19	0 19	1 11	0 22	1 27	16 12	21 44	21 36	21 3		n.a.
T 23	22 59	21 42	0n 4	22 47	0 58	15 27	2 7	8 51	1 28	12 48	1 17	9 48	0 26	21 19	0 19	1 11	0 22	1 27	16 13	21 44	21 37	21 2		n.a.
F 24	22 57	20 10	1 27	22 33	0 44	15 43	2 8	8 38	1 27	12 48	1 17	9 48	0 26	21 18	0 19	1 11	0 22	1 27	16 13	21 44	21 37	21 2		n.a.
S 25	22 55	17 15	2 42	22 19	0 28	15 58	2 10	8 24	1 26	12 48	1 16	9 49	0 26	21 18	0 19	1 11	0 21	1 27	16 13	21 44	21 38	21 1		n.a.
S 26	22 52	13 18	3 45	22 5	0 12	16 13	2 11	8 11	1 26	12 47	1 16	9 49	0 26	21 17	0 19	1 11	0 21	1 27	16 13	21 44	21 38	21 1		n.a.
M27	22 49	8 42	4 33	21 51	0s 5	16 28	2 13	7 57	1 25	12 47	1 16	9 50	0 27	21 16	0 19	1 10	0 21	1 27	16 14	21 44	21 39	21 1		n.a.
T 28	22 45	3 46	5 4	21 37	0 23	16 42	2 14	7 44	1 24	12 47	1 16	9 51	0 27	21 16	0 19	1 10	0 21	1 27	16 14	21 44	21 39	21 0		n.a.
W29	22 41	1s13	5 17	21 22	0 40	16 56	2 15	7 30	1 23	12 47	1 16	9 51	0 27	21 15	0 19	1 10	0 21	1 27	16 14	21 44	21 39	21 0		n.a.
T 30	22n36	6s 0	5n13	21n 8	0s59	17n10	2s16	7n17	1n22	12s47	1n15	9s52	0s27	21n15	0n19	1n 9	0n21	1n27	16s14	21n44	21n40	20s59		n.a.

Julian Day Number = 3566781.5, Delta T = 08h25m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'24, Lahiri = 66°47'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 42 14	11♋59'16	11♏38	15°R36	29♉ 3	15♍ 4	8°R 3	5°R12	24♋13	27♍54	18♉45	19°R 2	19♋26	28♌ 2	n.a.	F 1
S 2	18 46 10	12°57'21	24°10	15♋ 3	0♊11	15°38	8♏ 3	5♓10	24°17	27°55	18°46	19♋ 1	19°23	28° 9	n.a.	S 2
S 3	18 50 7	13°55'23	6♐28	14°28	1°19	16°13	8°D 3	5° 8	24°20	27°56	18°47	19° 0	19°20	28°15	n.a.	S 3
M 4	18 54 3	14°53'25	18°35	13°53	2°27	16°47	8° 3	5° 6	24°24	27°57	18°48	19° 0	19°17	28°22	n.a.	M 4
T 5	18 58 0	15°51'24	0♑34	13°18	3°35	17°21	8° 3	5° 4	24°27	27°57	18°49	19° 0	19°14	28°29	n.a.	T 5
W 6	19 1 56	16°49'23	12°27	12°44	4°43	17°55	8° 4	5° 2	24°31	27°58	18°50	18°59	19°11	28°35	n.a.	W 6
T 7	19 5 53	17°47'20	24°16	12°11	5°51	18°30	8° 4	5° 0	24°34	27°59	18°51	18°D59	19° 7	28°42	n.a.	T 7
F 8	19 9 50	18°45'15	6♒ 4	11°40	6°59	19° 4	8° 5	4°57	24°38	28° 0	18°52	18°R59	19° 4	28°49	n.a.	F 8
S 9	19 13 46	19°43'09	17°53	11°12	8° 8	19°38	8° 6	4°55	24°41	28° 1	18°53	18°59	19° 1	28°55	n.a.	S 9
S 10	19 17 43	20°41'03	29°45	10°46	9°16	20°13	8° 7	4°53	24°45	28° 2	18°53	18°59	18°58	29° 2	n.a.	S 10
M11	19 21 39	21°38'54	11♓44	10°24	10°25	20°47	8° 8	4°50	24°48	28° 4	18°54	18°59	18°55	29° 9	n.a.	M11
T 12	19 25 36	22°36'45	23°52	10° 5	11°34	21°22	8°10	4°47	24°52	28° 5	18°55	18°59	18°52	29°15	n.a.	T 12
W13	19 29 32	23°34'35	6♈14	9°50	12°42	21°57	8°11	4°45	24°55	28° 6	18°56	18°58	18°48	29°22	n.a.	W13
T 14	19 33 29	24°32'24	18°53	9°39	13°51	22°31	8°13	4°42	24°59	28° 7	18°56	18°D58	18°45	29°29	n.a.	T 14
F 15	19 37 25	25°30'12	1♉52	9°33	15° 0	23° 6	8°15	4°39	25° 2	28° 8	18°57	18°58	18°42	29°35	n.a.	F 15
S 16	19 41 22	26°27'59	15°16	9°D31	16° 9	23°41	8°17	4°36	25° 6	28° 9	18°58	18°58	18°39	29°42	n.a.	S 16
S 17	19 45 19	27°25'45	29° 4	9°33	17°18	24°16	8°20	4°33	25° 9	28°11	18°59	18°59	18°36	29°49	n.a.	S 17
M18	19 49 15	28°23'31	13♊19	9°40	18°28	24°50	8°22	4°30	25°13	28°12	18°59	19° 0	18°32	29°55	n.a.	M18
T 19	19 53 12	29°21'15	27°58	9°51	19°37	25°25	8°25	4°27	25°16	28°13	19° 0	19° 1	18°29	0♒ 2	n.a.	T 19
W20	19 57 8	0♌18'59	12♋55	10° 7	20°46	26° 0	8°28	4°24	25°20	28°15	19° 0	19°R 1	18°26	0° 8	n.a.	W20
T 21	20 1 5	1°16'42	28° 4	10°27	21°56	26°35	8°31	4°20	25°24	28°16	19° 1	19° 1	18°23	0°15	n.a.	T 21
F 22	20 5 1	2°14'24	13♌16	10°51	23° 5	27°10	8°34	4°17	25°27	28°17	19° 2	19° 0	18°20	0°22	n.a.	F 22
S 23	20 8 58	3°12'04	28°21	11°20	24°15	27°45	8°38	4°13	25°31	28°19	19° 2	18°59	18°17	0°28	n.a.	S 23
S 24	20 12 55	4° 9'44	13♍10	11°53	25°24	28°20	8°41	4°10	25°34	28°20	19° 3	18°57	18°13	0°35	n.a.	S 24
M25	20 16 51	5° 7'22	27°37	12°30	26°34	28°56	8°45	4° 6	25°38	28°22	19° 3	18°55	18°10	0°42	n.a.	M25
T 26	20 20 48	6° 4'59	11♎38	13°12	27°44	29°31	8°49	4° 3	25°41	28°23	19° 4	18°53	18° 7	0°48	n.a.	T 26
W27	20 24 44	7° 2'35	25°11	13°57	28°54	0♎ 6	8°53	3°59	25°45	28°25	19° 4	18°52	18° 4	0°55	n.a.	W27
T 28	20 28 41	8° 0'10	8♏19	14°46	0♋ 4	0°41	8°57	3°55	25°48	28°26	19° 5	18°D52	18° 1	1° 2	n.a.	T 28
F 29	20 32 37	8°57'44	21° 4	15°39	1°14	1°17	9° 1	3°52	25°52	28°28	19° 5	18°52	17°58	1° 8	n.a.	F 29
S 30	20 36 34	9°55'17	3♐29	16°35	2°24	1°52	9° 6	3°48	25°55	28°29	19° 6	18°54	17°54	1°15	n.a.	S 30
S 31	20 40 30	10♌52'48	15♐39	17♋35	3♋34	2♎27	9♏10	3♓44	25♋58	28♍31	19♉ 6	18♋55	17♋51	1♒22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n32	10s25	4n53	20n53	1s17	17n24	2s17	7n 3	1n22	12s47	1n15	9s53	0s27	21n14	0n19	1n 9	0n21	1n27	16s15	21n44	21n40	20s59		n.a.
S 2	22 26	14 18	4 20	20 39	1 35	17 37	2 18	6 49	1 21	12 47	1 15	9 53	0 27	21 13	0 19	1 9	0 21	1 27	16 15	21 44	21 41	20 58		n.a.
S 3	22 21	17 30	3 35	20 25	1 52	17 50	2 19	6 35	1 20	12 47	1 15	9 54	0 27	21 13	0 19	1 8	0 21	1 27	16 15	21 44	21 41	20 58		n.a.
M 4	22 14	19 54	2 41	20 12	2 10	18 3	2 19	6 21	1 19	12 47	1 14	9 55	0 27	21 12	0 19	1 8	0 21	1 27	16 16	21 44	21 42	20 57		n.a.
T 5	22 8	21 23	1 41	19 59	2 26	18 15	2 19	6 8	1 18	12 48	1 14	9 56	0 28	21 12	0 19	1 8	0 21	1 27	16 16	21 44	21 42	20 57		n.a.
W 6	22 1	21 53	0 36	19 46	2 42	18 27	2 20	5 54	1 18	12 48	1 14	9 57	0 28	21 11	0 19	1 7	0 21	1 27	16 16	21 44	21 43	20 56		n.a.
T 7	21 54	21 24	0s29	19 34	2 57	18 38	2 20	5 40	1 17	12 48	1 14	9 58	0 28	21 10	0 19	1 7	0 21	1 27	16 17	21 44	21 43	20 56		n.a.
F 8	21 46	19 58	1 34	19 23	3 11	18 49	2 20	5 26	1 16	12 49	1 14	9 59	0 28	21 10	0 19	1 7	0 21	1 27	16 17	21 44	21 43	20 55		n.a.
S 9	21 38	17 40	2 34	19 12	3 24	19 0	2 20	5 12	1 15	12 49	1 13	10 0	0 28	21 9	0 19	1 6	0 21	1 26	16 17	21 44	21 44	20 55		n.a.
S 10	21 30	14 38	3 28	19 3	3 36	19 11	2 20	4 58	1 15	12 50	1 13	10 1	0 28	21 9	0 19	1 6	0 21	1 26	16 18	21 44	21 44	20 54		n.a.
M11	21 21	10 58	4 13	18 54	3 46	19 21	2 20	4 44	1 14	12 51	1 13	10 2	0 28	21 8	0 19	1 5	0 21	1 26	16 18	21 44	21 45	20 54		n.a.
T 12	21 12	6 49	4 48	18 46	3 56	19 30	2 20	4 30	1 13	12 51	1 13	10 3	0 28	21 7	0 19	1 5	0 21	1 26	16 18	21 44	21 45	20 53		n.a.
W13	21 2	2 19	5 10	18 39	4 3	19 39	2 19	4 15	1 12	12 52	1 12	10 4	0 28	21 7	0 19	1 4	0 21	1 26	16 18	21 44	21 46	20 53		n.a.
T 14	20 52	2n22	5 18	18 33	4 10	19 48	2 19	4 1	1 12	12 53	1 12	10 5	0 29	21 6	0 19	1 4	0 21	1 26	16 19	21 44	21 46	20 52		n.a.
F 15	20 42	7 5	5 10	18 28	4 15	19 56	2 18	3 47	1 11	12 54	1 12	10 6	0 29	21 6	0 19	1 4	0 21	1 26	16 19	21 44	21 47	20 52		n.a.
S 16	20 31	11 36	4 45	18 24	4 20	20 4	2 17	3 33	1 10	12 55	1 12	10 7	0 29	21 5	0 19	1 3	0 21	1 26	16 19	21 44	21 47	20 51		n.a.
S 17	20 20	15 40	4 3	18 21	4 23	20 12	2 17	3 19	1 9	12 56	1 12	10 8	0 29	21 4	0 19	1 3	0 21	1 25	16 20	21 44	21 47	20 51		n.a.
M18	20 9	18 58	3 6	18 19	4 24	20 19	2 16	3 4	1 9	12 57	1 11	10 10	0 29	21 4	0 19	1 2	0 21	1 25	16 20	21 44	21 48	20 50		n.a.
T 19	19 58	21 8	1 54	18 18	4 25	20 25	2 15	2 50	1 8	12 58	1 11	10 11	0 29	21 3	0 19	1 2	0 21	1 25	16 21	21 44	21 48	20 50		n.a.
W20	19 46	21 53	0 34	18 17	4 24	20 31	2 14	2 36	1 7	12 59	1 11	10 12	0 29	21 2	0 19	1 1	0 21	1 25	16 21	21 44	21 49	20 49		n.a.
T 21	19 33	21 2	0n50	18 17	4 23	20 37	2 13	2 21	1 6	13 0	1 11	10 13	0 29	21 2	0 19	1 0	0 21	1 25	16 21	21 44	21 49	20 49		n.a.
F 22	19 21	18 39	2 10	18 18	4 20	20 42	2 11	2 7	1 6	13 1	1 10	10 15	0 29	21 1	0 19	1 0	0 21	1 24	16 22	21 44	21 49	20 48		n.a.
S 23	19 8	15 1	3 21	18 19	4 17	20 46	2 10	1 52	1 5	13 2	1 10	10 16	0 30	21 1	0 19	0 59	0 21	1 24	16 22	21 44	21 50	20 48		n.a.
S 24	18 55	10 29	4 17	18 21	4 12	20 50	2 9	1 38	1 4	13 4	1 10	10 17	0 30	21 0	0 19	0 59	0 21	1 24	16 22	21 44	21 50	20 47		n.a.
M25	18 41	5 27	4 55	18 22	4 7	20 54	2 7	1 24	1 3	13 5	1 10	10 19	0 30	20 59	0 19	0 58	0 21	1 24	16 23	21 45	21 51	20 46		n.a.
T 26	18 27	0 18	5 14	18 25	4 1	20 57	2 6	1 9	1 3	13 7	1 10	10 20	0 30	20 59	0 19	0 58	0 21	1 24	16 23	21 45	21 51	20 46		n.a.
W27	18 13	4s42	5 14	18 27	3 55	20 59	2 4	0 55	1 2	13 8	1 9	10 21	0 30	20 58	0 19	0 57	0 21	1 23	16 23	21 45	21 52	20 45		n.a.
T 28	17 59	9 20	4 58	18 29	3 47	21 1	2 2	0 40	1 1	13 10	1 9	10 23	0 30	20 57	0 19	0 56	0 21	1 23	16 24	21 45	21 52	20 45		n.a.
F 29	17 44	13 25	4 28	18 32	3 39	21 3	2 1	0 26	1 1	13 11	1 9	10 24	0 30	20 57	0 19	0 56	0 21	1 23	16 24	21 45	21 52	20 44		n.a.
S 30	17 29	16 49	3 46	18 34	3 31	21 3	1 59	0 11	1 0	13 13	1 9	10 26	0 30	20 56	0 19	0 55	0 21	1 23	16 24	21 45	21 53	20 43		n.a.
S 31	17n13	19s25	2n54	18n35	3s21	21n 4	1s57	0s 3	0n59	13s14	1n 8	10s27	0s30	20n56	0n19	0n55	0n21	1n22	16s25	21n45	21n53	20s43		n.a.

Julian Day Number = 3566811.5, Delta T = 08h25m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'28, Lahiri = 66°47'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 44 27	11♌50'19	27♐38	18♋39	4♋44	3♎ 3	9♏15	3°R40	26♋ 2	28♍33	19♉ 6	18♋57	17♋48	1♒28	n.a.	M 1
T 2	20 48 24	12°47'49	9♑30	19°46	5°54	3°38	9°20	3♓36	26° 5	28°34	19° 7	18°58	17°45	1°35	n.a.	T 2
W 3	20 52 20	13°45'18	21°18	20°57	7° 4	4°14	9°25	3°32	26° 9	28°36	19° 7	18°R58	17°42	1°42	n.a.	W 3
T 4	20 56 17	14°42'46	3♒ 5	22°11	8°14	4°49	9°31	3°28	26°12	28°38	19° 7	18°57	17°38	1°48	n.a.	T 4
F 5	21 0 13	15°40'13	14°55	23°28	9°25	5°25	9°36	3°24	26°15	28°39	19° 8	18°55	17°35	1°55	n.a.	F 5
S 6	21 4 10	16°37'40	26°48	24°49	10°35	6° 0	9°42	3°20	26°19	28°41	19° 8	18°52	17°32	2° 1	n.a.	S 6
S 7	21 8 6	17°35'06	8♓47	26°13	11°46	6°36	9°47	3°15	26°22	28°43	19° 8	18°47	17°29	2° 8	n.a.	S 7
M 8	21 12 3	18°32'32	20°55	27°41	12°56	7°12	9°53	3°11	26°26	28°45	19° 8	18°42	17°26	2°15	n.a.	M 8
T 9	21 15 59	19°29'57	3♈12	29°11	14° 7	7°47	9°59	3° 7	26°29	28°46	19° 8	18°37	17°23	2°21	n.a.	T 9
W10	21 19 56	20°27'22	15°41	0♌45	15°17	8°23	10° 5	3° 3	26°32	28°48	19° 9	18°33	17°19	2°28	n.a.	W10
T 11	21 23 53	21°24'47	28°24	2°22	16°28	8°59	10°12	2°58	26°35	28°50	19° 9	18°30	17°16	2°35	n.a.	T 11
F 12	21 27 49	22°22'12	11♉24	4° 2	17°39	9°35	10°18	2°54	26°39	28°52	19° 9	18°28	17°13	2°41	n.a.	F 12
S 13	21 31 46	23°19'36	24°43	5°45	18°50	10°10	10°25	2°50	26°42	28°54	19° 9	18°D27	17°10	2°48	n.a.	S 13
S 14	21 35 42	24°17'01	8♊23	7°32	20° 1	10°46	10°31	2°45	26°45	28°56	19° 9	18°28	17° 7	2°55	n.a.	S 14
M15	21 39 39	25°14'25	22°25	9°21	21°12	11°22	10°38	2°41	26°48	28°58	19° 9	18°29	17° 4	3° 1	n.a.	M15
T 16	21 43 35	26°11'50	6♋49	11°13	22°23	11°58	10°45	2°37	26°52	29° 0	19° 9	18°30	17° 0	3° 8	n.a.	T 16
W17	21 47 32	27° 9'14	21°33	13° 8	23°34	12°34	10°52	2°32	26°55	29° 1	19°R 9	18°R31	16°57	3°15	n.a.	W17
T 18	21 51 28	28° 6'38	6♌31	15° 5	24°45	13°10	10°59	2°28	26°58	29° 3	19° 9	18°29	16°54	3°21	n.a.	T 18
F 19	21 55 25	29° 4'02	21°36	17° 5	25°56	13°46	11° 7	2°23	27° 1	29° 5	19° 9	18°26	16°51	3°28	n.a.	F 19
S 20	21 59 22	0♍ 1'26	6♍40	19° 7	27° 7	14°22	11°14	2°19	27° 4	29° 7	19° 9	18°22	16°48	3°35	n.a.	S 20
S 21	22 3 18	0°58'50	21°32	21°11	28°18	14°58	11°22	2°14	27° 7	29° 9	19° 9	18°16	16°44	3°41	n.a.	S 21
M22	22 7 15	1°56'13	6♎ 5	23°16	29°29	15°35	11°29	2°10	27°10	29°11	19° 9	18° 9	16°41	3°48	n.a.	M22
T 23	22 11 11	2°53'36	20°13	25°24	0♌41	16°11	11°37	2° 6	27°13	29°13	19° 9	18° 3	16°38	3°54	n.a.	T 23
W24	22 15 8	3°50'59	3♏54	27°32	1°52	16°47	11°45	2° 1	27°16	29°15	19° 9	17°58	16°35	4° 1	n.a.	W24
T 25	22 19 4	4°48'21	17° 6	29°41	3° 4	17°23	11°53	1°57	27°19	29°18	19° 9	17°54	16°32	4° 8	n.a.	T 25
F 26	22 23 1	5°45'43	29°52	1♍51	4°15	18° 0	12° 1	1°52	27°22	29°20	19° 8	17°53	16°29	4°14	n.a.	F 26
S 27	22 26 57	6°43'05	12♐17	4° 1	5°26	18°36	12°10	1°48	27°25	29°22	19° 8	17°D53	16°25	4°21	n.a.	S 27
S 28	22 30 54	7°40'27	24°25	6°11	6°38	19°12	12°18	1°43	27°28	29°24	19° 8	17°54	16°22	4°28	n.a.	S 28
M29	22 34 51	8°37'48	6♑21	8°21	7°50	19°49	12°27	1°39	27°31	29°26	19° 8	17°55	16°19	4°34	n.a.	M29
T 30	22 38 47	9°35'10	18°10	10°30	9° 1	20°25	12°35	1°35	27°34	29°28	19° 7	17°R56	16°16	4°41	n.a.	T 30
W31	22 42 44	10♍32'31	29♑57	12♍38	10♌13	21♎ 2	12♏44	1♓30	27♋37	29♍30	19♉ 7	17♋55	16♋13	4♒48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n58	21s 7	1n55	18n37	3s12	21n 4	1s55	0s18	0n59	13s16	1n 8	10s29	0s31	20n55	0n19	0n54	0n21	1n22	16s25	21n45	21n54	20s42		n.a.
T 2	16 42	21 51	0 52	18 38	3 2	21 3	1 53	0 32	0 58	13 18	1 8	10 30	0 31	20 54	0 19	0 53	0 21	1 22	16 25	21 44	21 54	20 42		n.a.
W 3	16 26	21 37	0s13	18 38	2 51	21 2	1 51	0 47	0 57	13 20	1 8	10 32	0 31	20 54	0 19	0 53	0 21	1 22	16 26	21 44	21 54	20 41		n.a.
T 4	16 10	20 24	1 17	18 38	2 40	21 0	1 49	1 1	0 56	13 21	1 8	10 33	0 31	20 53	0 19	0 52	0 21	1 21	16 26	21 44	21 55	20 40		n.a.
F 5	15 53	18 18	2 18	18 36	2 29	20 58	1 46	1 16	0 56	13 23	1 7	10 35	0 31	20 53	0 19	0 51	0 21	1 21	16 27	21 45	21 55	20 40		n.a.
S 6	15 36	15 25	3 13	18 34	2 17	20 55	1 44	1 30	0 55	13 25	1 7	10 37	0 31	20 52	0 19	0 51	0 21	1 21	16 27	21 45	21 56	20 39		n.a.
S 7	15 19	11 52	4 0	18 31	2 5	20 51	1 42	1 45	0 54	13 27	1 7	10 38	0 31	20 51	0 19	0 50	0 21	1 20	16 27	21 46	21 56	20 38		n.a.
M 8	15 2	7 48	4 37	18 26	1 53	20 47	1 39	1 59	0 54	13 29	1 7	10 40	0 31	20 51	0 19	0 49	0 21	1 20	16 28	21 46	21 56	20 38		n.a.
T 9	14 44	3 22	5 1	18 21	1 41	20 43	1 37	2 14	0 53	13 31	1 7	10 41	0 31	20 50	0 19	0 49	0 21	1 20	16 28	21 47	21 57	20 37		n.a.
W10	14 26	1n16	5 12	18 13	1 29	20 38	1 35	2 28	0 52	13 33	1 6	10 43	0 31	20 49	0 19	0 48	0 21	1 20	16 28	21 48	21 57	20 36		n.a.
T 11	14 8	5 56	5 8	18 5	1 16	20 32	1 32	2 43	0 52	13 35	1 6	10 45	0 32	20 49	0 19	0 47	0 21	1 19	16 29	21 48	21 58	20 36		n.a.
F 12	13 50	10 26	4 48	17 54	1 4	20 26	1 30	2 57	0 51	13 38	1 6	10 46	0 32	20 48	0 19	0 46	0 21	1 19	16 29	21 48	21 58	20 35		n.a.
S 13	13 32	14 34	4 12	17 42	0 51	20 19	1 27	3 12	0 50	13 40	1 6	10 48	0 32	20 48	0 19	0 46	0 21	1 19	16 30	21 49	21 58	20 34		n.a.
S 14	13 13	18 2	3 21	17 28	0 39	20 12	1 24	3 26	0 50	13 42	1 6	10 49	0 32	20 47	0 19	0 45	0 21	1 18	16 30	21 48	21 59	20 34		n.a.
M15	12 54	20 33	2 18	17 12	0 27	20 4	1 22	3 40	0 49	13 44	1 5	10 51	0 32	20 46	0 19	0 44	0 21	1 18	16 30	21 48	21 59	20 33		n.a.
T 16	12 35	21 50	1 3	16 54	0 15	19 56	1 19	3 55	0 48	13 47	1 5	10 53	0 32	20 46	0 19	0 43	0 21	1 18	16 31	21 48	22 0	20 32		n.a.
W17	12 16	21 38	0n17	16 34	0 3	19 47	1 16	4 9	0 48	13 49	1 5	10 54	0 32	20 45	0 19	0 43	0 21	1 17	16 31	21 48	22 0	20 32		n.a.
T 18	11 56	19 54	1 36	16 11	0n 8	19 38	1 14	4 24	0 47	13 51	1 5	10 56	0 32	20 45	0 19	0 42	0 21	1 17	16 31	21 48	22 0	20 31		n.a.
F 19	11 37	16 46	2 50	15 47	0 19	19 28	1 11	4 38	0 46	13 54	1 5	10 58	0 32	20 44	0 19	0 41	0 21	1 16	16 32	21 49	22 1	20 30		n.a.
S 20	11 17	12 31	3 52	15 20	0 30	19 17	1 8	4 52	0 46	13 56	1 5	10 59	0 32	20 44	0 19	0 40	0 21	1 16	16 32	21 49	22 1	20 30		n.a.
S 21	10 57	7 33	4 37	14 51	0 40	19 6	1 5	5 7	0 45	13 59	1 4	11 1	0 32	20 43	0 19	0 40	0 21	1 16	16 32	21 50	22 2	20 29		n.a.
M22	10 37	2 16	5 3	14 20	0 50	18 55	1 2	5 21	0 44	14 1	1 4	11 3	0 32	20 42	0 19	0 39	0 21	1 15	16 33	21 51	22 2	20 28		n.a.
T 23	10 17	3s 0	5 9	13 46	0 58	18 43	0 59	5 35	0 44	14 4	1 4	11 4	0 33	20 42	0 19	0 38	0 21	1 15	16 33	21 52	22 2	20 27		n.a.
W24	9 56	7 56	4 58	13 11	1 7	18 31	0 56	5 50	0 43	14 6	1 4	11 6	0 33	20 41	0 19	0 37	0 21	1 15	16 34	21 52	22 3	20 27		n.a.
T 25	9 36	12 20	4 30	12 33	1 14	18 18	0 54	6 4	0 42	14 9	1 4	11 8	0 33	20 41	0 19	0 36	0 21	1 14	16 34	21 53	22 3	20 26		n.a.
F 26	9 15	16 3	3 50	11 54	1 21	18 4	0 51	6 18	0 42	14 11	1 3	11 9	0 33	20 40	0 19	0 36	0 21	1 14	16 34	21 53	22 4	20 25		n.a.
S 27	8 54	18 55	3 0	11 14	1 26	17 50	0 48	6 32	0 41	14 14	1 3	11 11	0 33	20 40	0 19	0 35	0 21	1 13	16 35	21 53	22 4	20 24		n.a.
S 28	8 33	20 53	2 4	10 31	1 31	17 36	0 45	6 47	0 41	14 17	1 3	11 12	0 33	20 39	0 19	0 34	0 21	1 13	16 35	21 53	22 4	20 24		n.a.
M29	8 12	21 52	1 2	9 48	1 36	17 21	0 42	7 1	0 40	14 19	1 3	11 14	0 33	20 39	0 19	0 33	0 21	1 13	16 35	21 53	22 5	20 23		n.a.
T 30	7 51	21 52	0s 1	9 3	1 39	17 5	0 39	7 15	0 39	14 22	1 3	11 16	0 33	20 38	0 20	0 32	0 22	1 12	16 36	21 53	22 5	20 22		n.a.
W31	7n30	20s53	1s 4	8n17	1n42	16n50	0s36	7s29	0n39	14s25	1n 3	11s17	0s33	20n38	0n20	0n32	0n22	1n12	16s36	21n53	22n 5	20s21		n.a.

Julian Day Number = 3566842.5, Delta T = 08h25m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'32, Lahiri = 66°47'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 40	11♍29'52	11♒46	14♍46	11♌25	21♎38	12♏53	1°R26	27♋39	29♍32	19°R 7	17°R52	16♋10	4♒54	n.a.	T 1
F 2	22 50 37	12°27'14	23°40	16°52	12°36	22°15	13° 2	1♓21	27°42	29°34	19♉ 6	17♋47	16° 6	5° 1	n.a.	F 2
S 3	22 54 33	13°24'35	5♓41	18°57	13°48	22°51	13°11	1°17	27°45	29°36	19° 6	17°39	16° 3	5° 8	n.a.	S 3
S 4	22 58 30	14°21'56	17°51	21° 1	15° 0	23°28	13°20	1°13	27°48	29°39	19° 6	17°30	16° 0	5°14	n.a.	S 4
M 5	23 2 26	15°19'18	0♈12	23° 3	16°12	24° 5	13°29	1° 9	27°50	29°41	19° 5	17°20	15°57	5°21	n.a.	M 5
T 6	23 6 23	16°16'40	12°44	25° 3	17°24	24°41	13°38	1° 4	27°53	29°43	19° 5	17° 9	15°54	5°28	n.a.	T 6
W 7	23 10 20	17°14'03	25°27	27° 2	18°36	25°18	13°48	1° 0	27°55	29°45	19° 4	17° 0	15°50	5°34	n.a.	W 7
T 8	23 14 16	18°11'26	8♉23	28°59	19°48	25°55	13°57	0°56	27°58	29°47	19° 4	16°52	15°47	5°41	n.a.	T 8
F 9	23 18 13	19° 8'49	21°32	0♎55	21° 0	26°31	14° 7	0°52	28° 1	29°50	19° 4	16°47	15°44	5°48	n.a.	F 9
S 10	23 22 9	20° 6'14	4♊54	2°49	22°12	27° 8	14°17	0°48	28° 3	29°52	19° 3	16°44	15°41	5°54	n.a.	S 10
S 11	23 26 6	21° 3'39	18°32	4°41	23°25	27°45	14°27	0°44	28° 5	29°54	19° 3	16°D43	15°38	6° 1	n.a.	S 11
M12	23 30 2	22° 1'05	2♋25	6°31	24°37	28°22	14°36	0°40	28° 8	29°56	19° 2	16°43	15°35	6° 8	n.a.	M12
T 13	23 33 59	22°58'32	16°35	8°20	25°49	28°59	14°46	0°36	28°10	29°58	19° 1	16°R43	15°31	6°14	n.a.	T 13
W14	23 37 55	23°56'00	1♌ 1	10° 7	27° 1	29°36	14°57	0°32	28°13	0♎ 1	19° 1	16°42	15°28	6°21	n.a.	W14
T 15	23 41 52	24°53'28	15°40	11°52	28°14	0♏13	15° 7	0°28	28°15	0° 3	19° 0	16°40	15°25	6°27	n.a.	T 15
F 16	23 45 49	25°50'57	0♍26	13°35	29°26	0°50	15°17	0°24	28°17	0° 5	19° 0	16°34	15°22	6°34	n.a.	F 16
S 17	23 49 45	26°48'27	15°14	15°17	0♍39	1°27	15°27	0°20	28°19	0° 7	18°59	16°27	15°19	6°41	n.a.	S 17
S 18	23 53 42	27°45'57	29°55	16°57	1°51	2° 4	15°38	0°17	28°22	0° 9	18°58	16°17	15°15	6°47	n.a.	S 18
M19	23 57 38	28°43'29	14♎21	18°36	3° 4	2°41	15°48	0°13	28°24	0°12	18°58	16° 6	15°12	6°54	n.a.	M19
T 20	0 1 35	29°41'00	28°26	20°12	4°16	3°18	15°59	0°10	28°26	0°14	18°57	15°55	15° 9	7° 1	n.a.	T 20
W21	0 5 31	0♎38'33	12♏ 6	21°48	5°29	3°55	16° 9	0° 6	28°28	0°16	18°56	15°46	15° 6	7° 7	n.a.	W21
T 22	0 9 28	1°36'06	25°19	23°21	6°42	4°33	16°20	0° 3	28°30	0°18	18°56	15°39	15° 3	7°14	n.a.	T 22
F 23	0 13 24	2°33'39	8♐ 7	24°53	7°54	5°10	16°31	29♒59	28°32	0°21	18°55	15°35	15° 0	7°21	n.a.	F 23
S 24	0 17 21	3°31'14	20°33	26°23	9° 7	5°47	16°42	29°56	28°34	0°23	18°54	15°33	14°56	7°27	n.a.	S 24
S 25	0 21 17	4°28'48	2♑42	27°51	10°20	6°25	16°53	29°53	28°36	0°25	18°53	15°D32	14°53	7°34	n.a.	S 25
M26	0 25 14	5°26'24	14°39	29°18	11°33	7° 2	17° 4	29°49	28°38	0°27	18°53	15°R32	14°50	7°41	n.a.	M26
T 27	0 29 11	6°24'00	26°28	0♏43	12°46	7°39	17°15	29°46	28°39	0°29	18°52	15°32	14°47	7°47	n.a.	T 27
W28	0 33 7	7°21'36	8♒16	2° 6	13°59	8°17	17°26	29°43	28°41	0°32	18°51	15°30	14°44	7°54	n.a.	W28
T 29	0 37 4	8°19'13	20° 8	3°27	15°12	8°54	17°37	29°40	28°43	0°34	18°50	15°26	14°41	8° 1	n.a.	T 29
F 30	0 41 0	9♎16'51	2♓ 7	4♏47	16♍25	9♏32	17♏48	29♒37	28♋45	0♎36	18♉49	15♋19	14♋37	8♒ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 8	18s59	2s 5	7n30	1n43	16n33	0s33	7s43	0n38	14s28	1n 3	11s19	0s33	20n37	0n20	0n31	0n22	1n11	16s36	21n53	22n 6	20s21		n.a.
F 2	6 47	16 15	3 0	6 43	1 44	16 17	0 30	7 57	0 37	14 30	1 2	11 20	0 33	20 37	0 20	0 30	0 22	1 11	16 37	21 54	22 6	20 20		n.a.
S 3	6 25	12 49	3 47	5 55	1 45	15 59	0 27	8 11	0 37	14 33	1 2	11 22	0 33	20 36	0 20	0 29	0 22	1 11	16 37	21 55	22 7	20 19		n.a.
S 4	6 4	8 48	4 25	5 7	1 44	15 42	0 24	8 25	0 36	14 36	1 2	11 24	0 33	20 36	0 20	0 28	0 22	1 10	16 37	21 56	22 7	20 18		n.a.
M 5	5 42	4 23	4 51	4 18	1 43	15 24	0 21	8 39	0 35	14 39	1 2	11 25	0 34	20 35	0 20	0 27	0 22	1 10	16 38	21 57	22 7	20 18		n.a.
T 6	5 20	0n17	5 3	3 29	1 41	15 5	0 18	8 52	0 35	14 42	1 2	11 27	0 34	20 35	0 20	0 26	0 22	1 9	16 38	21 59	22 8	20 17		n.a.
W 7	4 58	5 0	5 1	2 40	1 39	14 46	0 15	9 6	0 34	14 45	1 2	11 28	0 34	20 34	0 20	0 26	0 22	1 9	16 38	22 0	22 8	20 16		n.a.
T 8	4 36	9 35	4 43	1 52	1 36	14 27	0 12	9 20	0 34	14 48	1 1	11 30	0 34	20 34	0 20	0 25	0 22	1 8	16 39	22 1	22 8	20 15		n.a.
F 9	4 14	13 49	4 11	1 3	1 32	14 7	0 9	9 34	0 33	14 51	1 1	11 31	0 34	20 33	0 20	0 24	0 22	1 8	16 39	22 1	22 9	20 14		n.a.
S 10	3 52	17 26	3 24	0 15	1 28	13 47	0 6	9 47	0 32	14 54	1 1	11 33	0 34	20 33	0 20	0 23	0 22	1 8	16 39	22 2	22 9	20 13		n.a.
S 11	3 29	20 10	2 24	0s34	1 23	13 27	0 3	10 1	0 32	14 57	1 1	11 34	0 34	20 32	0 20	0 22	0 22	1 7	16 40	22 2	22 9	20 13		n.a.
M12	3 7	21 47	1 16	1 21	1 18	13 6	0 0	10 14	0 31	15 0	1 1	11 36	0 34	20 32	0 20	0 21	0 22	1 7	16 40	22 2	22 10	20 12		n.a.
T 13	2 45	22 2	0 1	2 9	1 12	12 45	0n 2	10 28	0 30	15 3	1 1	11 37	0 34	20 31	0 20	0 21	0 22	1 6	16 40	22 2	22 10	20 11		n.a.
W14	2 22	20 50	1n15	2 56	1 6	12 23	0 5	10 41	0 30	15 6	1 1	11 38	0 34	20 31	0 20	0 20	0 22	1 6	16 41	22 2	22 11	20 10		n.a.
T 15	2 0	18 14	2 28	3 42	1 0	12 2	0 8	10 55	0 29	15 9	1 0	11 40	0 34	20 30	0 20	0 19	0 22	1 5	16 41	22 2	22 11	20 9		n.a.
F 16	1 37	14 26	3 30	4 28	0 53	11 39	0 11	11 8	0 29	15 12	1 0	11 41	0 34	20 30	0 20	0 18	0 22	1 5	16 41	22 3	22 11	20 8		n.a.
S 17	1 15	9 43	4 19	5 13	0 46	11 17	0 14	11 21	0 28	15 15	1 0	11 43	0 34	20 30	0 20	0 17	0 22	1 4	16 42	22 4	22 12	20 8		n.a.
S 18	0 52	4 29	4 50	5 58	0 38	10 54	0 16	11 34	0 27	15 18	1 0	11 44	0 34	20 29	0 20	0 16	0 22	1 4	16 42	22 5	22 12	20 7		n.a.
M19	0 30	0s55	5 2	6 42	0 30	10 31	0 19	11 47	0 27	15 21	1 0	11 45	0 34	20 29	0 20	0 15	0 22	1 4	16 42	22 6	22 12	20 6		n.a.
T 20	0 7	6 8	4 55	7 26	0 22	10 8	0 22	12 0	0 26	15 24	1 0	11 47	0 34	20 28	0 20	0 14	0 22	1 3	16 43	22 7	22 13	20 5		n.a.
W21	0s15	10 54	4 31	8 8	0 14	9 44	0 24	12 13	0 26	15 27	1 0	11 48	0 34	20 28	0 20	0 14	0 22	1 3	16 43	22 9	22 13	20 4		n.a.
T 22	0 38	15 0	3 53	8 50	0 6	9 20	0 27	12 26	0 25	15 30	1 0	11 49	0 35	20 28	0 20	0 13	0 22	1 2	16 43	22 9	22 13	20 3		n.a.
F 23	1 0	18 16	3 5	9 32	0s 3	8 56	0 30	12 39	0 24	15 33	0 59	11 50	0 35	20 27	0 20	0 12	0 22	1 2	16 43	22 10	22 14	20 2		n.a.
S 24	1 23	20 35	2 9	10 12	0 12	8 31	0 32	12 52	0 24	15 37	0 59	11 51	0 35	20 27	0 20	0 11	0 22	1 1	16 44	22 10	22 14	20 1		n.a.
S 25	1 45	21 54	1 8	10 52	0 21	8 6	0 35	13 5	0 23	15 40	0 59	11 53	0 35	20 26	0 20	0 10	0 22	1 1	16 44	22 10	22 14	20 1		n.a.
M26	2 8	22 11	0 5	11 31	0 30	7 42	0 37	13 17	0 23	15 43	0 59	11 54	0 35	20 26	0 20	0 9	0 22	1 0	16 44	22 10	22 15	20 0		n.a.
T 27	2 30	21 28	0s58	12 9	0 39	7 16	0 39	13 30	0 22	15 46	0 59	11 55	0 35	20 26	0 20	0 8	0 22	1 0	16 44	22 10	22 15	19 59		n.a.
W28	2 53	19 48	1 57	12 46	0 48	6 51	0 42	13 42	0 21	15 49	0 59	11 56	0 35	20 25	0 20	0 8	0 22	0 59	16 45	22 10	22 15	19 58		n.a.
T 29	3 15	17 16	2 52	13 23	0 58	6 25	0 44	13 55	0 21	15 53	0 59	11 57	0 35	20 25	0 20	0 7	0 22	0 59	16 45	22 11	22 16	19 57		n.a.
F 30	3s37	13s59	3s40	13s58	1s 7	6n 0	0n46	14s 7	0n20	15s56	0n59	11s58	0s35	20n25	0n20	0n 6	0n22	0n59	16s45	22n12	22n16	19s56		n.a.

Julian Day Number = 3566873.5, Delta T = 08h25m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'37, Lahiri = 66°47'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 57	10♎14'30	14♓16	6♏ 5	17♍38	10♏ 9	18♏ 0	29°R34	28♋46	0♎38	18°R48	15°R10	14♋34	8♒14	n.a.	S 1
S 2	0 48 53	11°12'10	26°39	7°20	18°51	10°47	18°11	29♒32	28°48	0°41	18♉47	14♋59	14°31	8°21	n.a.	S 2
M 3	0 52 50	12° 9'51	9♈15	8°34	20° 4	11°25	18°23	29°29	28°49	0°43	18°47	14°46	14°28	8°27	n.a.	M 3
T 4	0 56 46	13° 7'32	22° 5	9°46	21°17	12° 2	18°34	29°26	28°51	0°45	18°46	14°33	14°25	8°34	n.a.	T 4
W 5	1 0 43	14° 5'15	5♉ 9	10°56	22°30	12°40	18°46	29°24	28°52	0°47	18°45	14°21	14°21	8°41	n.a.	W 5
T 6	1 4 40	15° 2'59	18°24	12° 3	23°44	13°18	18°57	29°21	28°54	0°49	18°44	14°11	14°18	8°47	n.a.	T 6
F 7	1 8 36	16° 0'45	1♊51	13° 9	24°57	13°55	19° 9	29°19	28°55	0°51	18°43	14° 4	14°15	8°54	n.a.	F 7
S 8	1 12 33	16°58'32	15°27	14°12	26°10	14°33	19°21	29°17	28°56	0°54	18°42	13°59	14°12	9° 1	n.a.	S 8
S 9	1 16 29	17°56'20	29°12	15°12	27°24	15°11	19°33	29°15	28°58	0°56	18°41	13°57	14° 9	9° 7	n.a.	S 9
M10	1 20 26	18°54'10	13♋ 7	16°10	28°37	15°49	19°44	29°12	28°59	0°58	18°40	13°57	14° 6	9°14	n.a.	M10
T 11	1 24 22	19°52'01	27°11	17° 5	29°50	16°27	19°56	29°10	29° 0	1° 0	18°39	13°57	14° 2	9°21	n.a.	T 11
W12	1 28 19	20°49'54	11♌23	17°57	1♎ 4	17° 5	20° 8	29° 9	29° 1	1° 2	18°38	13°56	13°59	9°27	n.a.	W12
T 13	1 32 15	21°47'49	25°42	18°46	2°17	17°43	20°20	29° 7	29° 2	1° 4	18°37	13°53	13°56	9°34	n.a.	T 13
F 14	1 36 12	22°45'45	10♍ 5	19°32	3°31	18°21	20°32	29° 5	29° 3	1° 6	18°36	13°47	13°53	9°40	n.a.	F 14
S 15	1 40 8	23°43'42	24°28	20°14	4°45	18°59	20°44	29° 3	29° 4	1° 8	18°35	13°38	13°50	9°47	n.a.	S 15
S 16	1 44 5	24°41'41	8♎46	20°52	5°58	19°37	20°57	29° 2	29° 5	1°11	18°34	13°28	13°46	9°54	n.a.	S 16
M17	1 48 2	25°39'42	22°53	21°27	7°12	20°15	21° 9	29° 0	29° 6	1°13	18°33	13°16	13°43	10° 0	n.a.	M17
T 18	1 51 58	26°37'44	6♏43	21°57	8°26	20°53	21°21	28°59	29° 7	1°15	18°32	13° 5	13°40	10° 7	n.a.	T 18
W19	1 55 55	27°35'47	20°12	22°23	9°39	21°32	21°33	28°58	29° 8	1°17	18°30	12°55	13°37	10°14	n.a.	W19
T 20	1 59 51	28°33'51	3♐19	22°44	10°53	22°10	21°46	28°56	29° 8	1°19	18°29	12°47	13°34	10°20	n.a.	T 20
F 21	2 3 48	29°31'57	16° 5	23° 0	12° 7	22°48	21°58	28°55	29° 9	1°21	18°28	12°41	13°31	10°27	n.a.	F 21
S 22	2 7 44	0♏30'05	28°30	23°11	13°21	23°27	22°10	28°54	29°10	1°23	18°27	12°39	13°27	10°34	n.a.	S 22
S 23	2 11 41	1°28'13	10♑39	23°R16	14°35	24° 5	22°23	28°53	29°10	1°25	18°26	12°D38	13°24	10°40	n.a.	S 23
M24	2 15 37	2°26'23	22°36	23°15	15°49	24°43	22°35	28°53	29°11	1°27	18°25	12°38	13°21	10°47	n.a.	M24
T 25	2 19 34	3°24'34	4♒26	23° 7	17° 2	25°22	22°48	28°52	29°11	1°29	18°24	12°R38	13°18	10°54	n.a.	T 25
W26	2 23 31	4°22'46	16°15	22°54	18°16	26° 0	23° 0	28°51	29°11	1°31	18°23	12°38	13°15	11° 0	n.a.	W26
T 27	2 27 27	5°20'59	28° 9	22°34	19°30	26°39	23°13	28°51	29°12	1°33	18°22	12°35	13°12	11° 7	n.a.	T 27
F 28	2 31 24	6°19'14	10♓11	22° 7	20°44	27°17	23°25	28°50	29°12	1°35	18°20	12°30	13° 8	11°14	n.a.	F 28
S 29	2 35 20	7°17'30	22°27	21°34	21°58	27°56	23°38	28°50	29°12	1°36	18°19	12°23	13° 5	11°20	n.a.	S 29
S 30	2 39 17	8°15'48	4♈58	20°54	23°12	28°35	23°50	28°50	29°13	1°38	18°18	12°14	13° 2	11°27	n.a.	S 30
M31	2 43 13	9♏14'07	17♈48	20♏ 9	24♎27	29♏13	24♏ 3	28♒50	29♋13	1♎40	18♉17	12♋ 3	12♋59	11♒34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 0	10s 5	4s18	14s33	1s17	5n34	0n49	14s19	0n20	15s59	0n59	11s59	0s35	20n25	0n20	0n 5	0n22	0n58	16s45	22n13	22n16	19s55		n.a.
S 2	4 22	5 41	4 45	15 7	1 27	5 7	0 51	14 31	0 19	16 2	0 58	12 0	0 35	20 24	0 20	0 4	0 22	0 58	16 46	22 14	22 17	19 54		n.a.
M 3	4 44	0 59	4 59	15 39	1 36	4 41	0 53	14 43	0 18	16 5	0 58	12 1	0 35	20 24	0 20	0 3	0 22	0 57	16 46	22 15	22 17	19 53		n.a.
T 4	5 6	3n51	4 58	16 11	1 46	4 15	0 55	14 55	0 18	16 9	0 58	12 2	0 35	20 24	0 20	0 2	0 22	0 57	16 46	22 17	22 18	19 52		n.a.
W 5	5 28	8 36	4 41	16 42	1 55	3 48	0 57	15 7	0 17	16 12	0 58	12 3	0 35	20 23	0 20	0 2	0 22	0 56	16 46	22 18	22 18	19 51		n.a.
T 6	5 50	13 2	4 9	17 12	2 5	3 21	0 59	15 19	0 17	16 15	0 58	12 4	0 35	20 23	0 20	0 1	0 22	0 56	16 47	22 19	22 18	19 50		n.a.
F 7	6 12	16 53	3 23	17 40	2 14	2 55	1 1	15 31	0 16	16 18	0 58	12 5	0 35	20 23	0 20	0s 0	0 22	0 55	16 47	22 20	22 19	19 49		n.a.
S 8	6 34	19 53	2 25	18 8	2 24	2 28	1 3	15 42	0 15	16 21	0 58	12 5	0 35	20 23	0 20	0 1	0 22	0 55	16 47	22 20	22 19	19 48		n.a.
S 9	6 56	21 46	1 17	18 35	2 33	2 1	1 4	15 54	0 15	16 25	0 58	12 6	0 35	20 22	0 20	0 2	0 22	0 55	16 47	22 20	22 19	19 47		n.a.
M10	7 17	22 21	0 4	19 0	2 42	1 33	1 6	16 5	0 14	16 28	0 58	12 7	0 35	20 22	0 20	0 3	0 22	0 54	16 47	22 20	22 19	19 46		n.a.
T 11	7 39	21 32	1n 9	19 24	2 51	1 6	1 8	16 16	0 14	16 31	0 58	12 8	0 35	20 22	0 21	0 3	0 22	0 54	16 48	22 20	22 20	19 45		n.a.
W12	8 0	19 20	2 20	19 47	3 0	0 39	1 10	16 27	0 13	16 34	0 57	12 8	0 35	20 22	0 21	0 4	0 22	0 53	16 48	22 21	22 20	19 44		n.a.
T 13	8 22	15 55	3 22	20 9	3 8	0 12	1 11	16 38	0 13	16 37	0 57	12 9	0 35	20 22	0 21	0 5	0 22	0 53	16 48	22 21	22 20	19 44		n.a.
F 14	8 43	11 33	4 11	20 29	3 16	0s16	1 13	16 49	0 12	16 41	0 57	12 10	0 35	20 21	0 21	0 6	0 22	0 52	16 48	22 21	22 21	19 43		n.a.
S 15	9 4	6 32	4 45	20 48	3 24	0 43	1 14	17 0	0 11	16 44	0 57	12 10	0 35	20 21	0 21	0 7	0 22	0 52	16 48	22 22	22 21	19 42		n.a.
S 16	9 25	1 11	5 0	21 6	3 32	1 11	1 15	17 11	0 11	16 47	0 57	12 11	0 35	20 21	0 21	0 7	0 22	0 52	16 48	22 23	22 21	19 41		n.a.
M17	9 46	4s 9	4 57	21 22	3 39	1 38	1 17	17 22	0 10	16 50	0 57	12 11	0 35	20 21	0 21	0 8	0 22	0 51	16 49	22 24	22 22	19 39		n.a.
T 18	10 7	9 11	4 36	21 36	3 46	2 6	1 18	17 32	0 10	16 54	0 57	12 12	0 35	20 21	0 21	0 9	0 22	0 51	16 49	22 26	22 22	19 38		n.a.
W19	10 27	13 39	4 0	21 48	3 52	2 33	1 19	17 43	0 9	16 57	0 57	12 12	0 35	20 21	0 21	0 10	0 22	0 50	16 49	22 26	22 22	19 37		n.a.
T 20	10 48	17 20	3 13	21 59	3 57	3 0	1 20	17 53	0 8	17 0	0 57	12 13	0 35	20 21	0 21	0 11	0 22	0 50	16 49	22 27	22 23	19 36		n.a.
F 21	11 8	20 5	2 16	22 8	4 2	3 28	1 21	18 3	0 8	17 3	0 57	12 13	0 36	20 20	0 21	0 11	0 22	0 49	16 49	22 28	22 23	19 35		n.a.
S 22	11 28	21 48	1 14	22 14	4 6	3 55	1 22	18 13	0 7	17 6	0 57	12 14	0 36	20 20	0 21	0 12	0 22	0 49	16 49	22 28	22 23	19 34		n.a.
S 23	11 48	22 28	0 11	22 18	4 9	4 22	1 23	18 23	0 7	17 9	0 57	12 14	0 36	20 20	0 21	0 13	0 22	0 49	16 49	22 28	22 24	19 33		n.a.
M24	12 8	22 4	0s53	22 20	4 11	4 50	1 24	18 33	0 6	17 13	0 57	12 14	0 36	20 20	0 21	0 14	0 22	0 48	16 50	22 28	22 24	19 32		n.a.
T 25	12 27	20 41	1 53	22 19	4 12	5 17	1 25	18 42	0 6	17 16	0 56	12 14	0 36	20 20	0 21	0 14	0 22	0 48	16 50	22 28	22 24	19 31		n.a.
W26	12 47	18 24	2 49	22 16	4 12	5 44	1 26	18 52	0 5	17 19	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 15	0 22	0 48	16 50	22 28	22 25	19 30		n.a.
T 27	13 6	15 20	3 38	22 9	4 10	6 11	1 26	19 1	0 4	17 22	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 16	0 22	0 47	16 50	22 28	22 25	19 29		n.a.
F 28	13 25	11 36	4 17	21 59	4 7	6 38	1 27	19 11	0 4	17 25	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 17	0 22	0 47	16 50	22 29	22 25	19 28		n.a.
S 29	13 44	7 20	4 46	21 46	4 2	7 4	1 27	19 20	0 3	17 28	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 17	0 22	0 46	16 50	22 29	22 25	19 27		n.a.
S 30	14 2	2 41	5 1	21 29	3 56	7 31	1 28	19 29	0 3	17 32	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 18	0 22	0 46	16 50	22 30	22 26	19 26		n.a.
M31	14s21	2n12	5s 2	21s 9	3s48	7s57	1n28	19s38	0n 2	17s35	0n56	12s15	0s36	20n20	0n21	0s19	0n22	0n46	16s50	22n31	22n26	19s25		n.a.

Julian Day Number = 3566903.5, Delta T = 08h25m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'41, Lahiri = 66°47'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 10	10♏12'27	0♉56	19°R17	25♎41	29♏52	24♏16	28°D50	29♋13	1♎42	18°R16	11°R52	12♋56	11♒40	n.a.	T 1
W 2	2 51 6	11°10'49	14°20	18♏22	26°55	0♐31	24°28	28♒50	29°13	1°44	18♉15	11♋42	12°52	11°47	n.a.	W 2
T 3	2 55 3	12° 9'13	27°59	17°22	28° 9	1°10	24°41	28°50	29°R13	1°46	18°13	11°34	12°49	11°54	n.a.	T 3
F 4	2 58 59	13° 7'39	11♊50	16°20	29°23	1°49	24°54	28°50	29°13	1°47	18°12	11°28	12°46	12° 0	n.a.	F 4
S 5	3 2 56	14° 6'07	25°50	15°16	0♏37	2°27	25° 7	28°50	29°13	1°49	18°11	11°25	12°43	12° 7	n.a.	S 5
S 6	3 6 53	15° 4'36	9♋54	14°12	1°52	3° 6	25°19	28°51	29°13	1°51	18°10	11°D24	12°40	12°14	n.a.	S 6
M 7	3 10 49	16° 3'08	24° 2	13°11	3° 6	3°45	25°32	28°51	29°12	1°53	18° 9	11°24	12°37	12°20	n.a.	M 7
T 8	3 14 46	17° 1'41	8♌10	12°12	4°20	4°24	25°45	28°52	29°12	1°54	18° 8	11°25	12°33	12°27	n.a.	T 8
W 9	3 18 42	18° 0'17	22°19	11°19	5°35	5° 3	25°58	28°53	29°12	1°56	18° 6	11°R25	12°30	12°34	n.a.	W 9
T 10	3 22 39	18°58'54	6♍26	10°31	6°49	5°43	26°11	28°54	29°12	1°58	18° 5	11°24	12°27	12°40	n.a.	T 10
F 11	3 26 35	19°57'34	20°30	9°51	8° 3	6°22	26°24	28°55	29°11	1°59	18° 4	11°21	12°24	12°47	n.a.	F 11
S 12	3 30 32	20°56'15	4♎29	9°20	9°18	7° 1	26°36	28°56	29°11	2° 1	18° 3	11°15	12°21	12°54	n.a.	S 12
S 13	3 34 28	21°54'59	18°20	8°58	10°32	7°40	26°49	28°57	29°10	2° 2	18° 2	11° 8	12°18	13° 0	n.a.	S 13
M14	3 38 25	22°53'44	2♏ 0	8°46	11°47	8°19	27° 2	28°58	29°10	2° 4	18° 0	11° 0	12°14	13° 7	n.a.	M14
T 15	3 42 21	23°52'32	15°26	8°D44	13° 1	8°59	27°15	29° 0	29° 9	2° 6	17°59	10°51	12°11	13°14	n.a.	T 15
W16	3 46 18	24°51'21	28°37	8°52	14°16	9°38	27°28	29° 1	29° 8	2° 7	17°58	10°44	12° 8	13°20	n.a.	W16
T 17	3 50 15	25°50'12	11♐30	9°11	15°30	10°18	27°41	29° 3	29° 8	2° 9	17°57	10°39	12° 5	13°27	n.a.	T 17
F 18	3 54 11	26°49'05	24° 6	9°39	16°45	10°57	27°54	29° 4	29° 7	2°10	17°56	10°35	12° 2	13°34	n.a.	F 18
S 19	3 58 8	27°48'00	6♑26	10°16	17°59	11°37	28° 7	29° 6	29° 6	2°11	17°55	10°D34	11°58	13°40	n.a.	S 19
S 20	4 2 4	28°46'56	18°32	11° 2	19°14	12°16	28°20	29° 8	29° 5	2°13	17°53	10°34	11°55	13°47	n.a.	S 20
M21	4 6 1	29°45'54	0♒28	11°57	20°29	12°56	28°33	29°10	29° 4	2°14	17°52	10°35	11°52	13°54	n.a.	M21
T 22	4 9 57	0♐44'54	12°18	12°59	21°43	13°35	28°45	29°12	29° 3	2°16	17°51	10°37	11°49	14° 0	n.a.	T 22
W23	4 13 54	1°43'55	24° 7	14° 7	22°58	14°15	28°58	29°14	29° 2	2°17	17°50	10°38	11°46	14° 7	n.a.	W23
T 24	4 17 51	2°42'58	6♓ 0	15°21	24°13	14°55	29°11	29°16	29° 1	2°18	17°49	10°R38	11°43	14°14	n.a.	T 24
F 25	4 21 47	3°42'02	18° 3	16°41	25°27	15°34	29°24	29°18	29° 0	2°20	17°48	10°37	11°39	14°20	n.a.	F 25
S 26	4 25 44	4°41'08	0♈20	18° 5	26°42	16°14	29°37	29°21	28°59	2°21	17°47	10°35	11°36	14°27	n.a.	S 26
S 27	4 29 40	5°40'15	12°54	19°32	27°57	16°54	29°50	29°23	28°58	2°22	17°46	10°30	11°33	14°34	n.a.	S 27
M28	4 33 37	6°39'24	25°50	21° 3	29°11	17°34	0♐ 3	29°26	28°57	2°23	17°44	10°25	11°30	14°40	n.a.	M28
T 29	4 37 33	7°38'35	9♉ 8	22°37	0♐26	18°14	0°16	29°29	28°55	2°24	17°43	10°20	11°27	14°47	n.a.	T 29
W30	4 41 30	8♐37'48	22♉48	24♏13	1♐41	18♐54	0♐28	29♒31	28♋54	2♎26	17♉42	10♋15	11♋24	14♒54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s39	7n 7	4s47	20s46	3s38	8s24	1n28	19s46	0n 2	17s38	0n56	12s15	0s36	20n20	0n21	0s20	0n22	0n45	16s50	22n32	22n26	19s24		n.a.
W 2	14 57	11 48	4 16	20 20	3 26	8 50	1 29	19 55	0 1	17 41	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 20	0 22	0 45	16 50	22 33	22 27	19 23		n.a.
T 3	15 14	15 58	3 30	19 50	3 13	9 16	1 29	20 3	0 1	17 44	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 21	0 22	0 45	16 50	22 34	22 27	19 21		n.a.
F 4	15 32	19 21	2 31	19 18	2 58	9 41	1 29	20 12	0s 0	17 47	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 22	0 22	0 44	16 50	22 34	22 27	19 20		n.a.
S 5	15 49	21 37	1 23	18 43	2 41	10 7	1 29	20 20	0 1	17 50	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 22	0 22	0 44	16 50	22 34	22 28	19 19		n.a.
S 6	16 6	22 34	0 8	18 8	2 23	10 32	1 29	20 28	0 1	17 53	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 23	0 22	0 44	16 50	22 35	22 28	19 18		n.a.
M 7	16 23	22 4	1n 7	17 31	2 4	10 57	1 29	20 36	0 2	17 56	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 24	0 22	0 43	16 51	22 35	22 28	19 17		n.a.
T 8	16 39	20 10	2 19	16 54	1 44	11 22	1 29	20 43	0 2	17 59	0 56	12 15	0 36	20 20	0 21	0 24	0 22	0 43	16 51	22 34	22 28	19 16		n.a.
W 9	16 55	17 2	3 22	16 19	1 24	11 47	1 29	20 51	0 3	18 2	0 56	12 14	0 36	20 20	0 21	0 25	0 22	0 43	16 51	22 34	22 29	19 15		n.a.
T 10	17 11	12 55	4 12	15 45	1 3	12 11	1 28	20 58	0 3	18 5	0 56	12 14	0 36	20 20	0 21	0 26	0 22	0 42	16 51	22 35	22 29	19 14		n.a.
F 11	17 27	8 7	4 47	15 13	0 43	12 35	1 28	21 5	0 4	18 8	0 56	12 14	0 36	20 21	0 21	0 26	0 22	0 42	16 51	22 35	22 29	19 13		n.a.
S 12	17 42	2 56	5 5	14 44	0 23	12 59	1 27	21 13	0 5	18 11	0 56	12 13	0 36	20 21	0 21	0 27	0 22	0 42	16 51	22 35	22 30	19 11		n.a.
S 13	17 57	2s22	5 5	14 20	0 4	13 22	1 27	21 19	0 5	18 14	0 56	12 13	0 36	20 21	0 21	0 27	0 22	0 42	16 51	22 36	22 30	19 10		n.a.
M14	18 12	7 29	4 47	13 59	0n14	13 45	1 26	21 26	0 6	18 17	0 56	12 13	0 36	20 21	0 21	0 28	0 22	0 41	16 51	22 37	22 30	19 9		n.a.
T 15	18 27	12 9	4 14	13 42	0 31	14 8	1 26	21 33	0 6	18 20	0 56	12 12	0 36	20 21	0 21	0 29	0 22	0 41	16 50	22 37	22 30	19 8		n.a.
W16	18 41	16 10	3 27	13 30	0 46	14 30	1 25	21 39	0 7	18 23	0 56	12 12	0 36	20 21	0 21	0 29	0 22	0 41	16 50	22 38	22 31	19 7		n.a.
T 17	18 55	19 19	2 31	13 22	1 0	14 53	1 24	21 45	0 7	18 26	0 56	12 11	0 36	20 21	0 22	0 30	0 22	0 41	16 50	22 38	22 31	19 6		n.a.
F 18	19 8	21 28	1 28	13 19	1 13	15 14	1 23	21 51	0 8	18 28	0 55	12 11	0 36	20 22	0 22	0 30	0 22	0 40	16 50	22 39	22 31	19 4		n.a.
S 19	19 21	22 32	0 22	13 20	1 24	15 36	1 23	21 57	0 8	18 31	0 55	12 10	0 36	20 22	0 22	0 31	0 22	0 40	16 50	22 39	22 32	19 3		n.a.
S 20	19 34	22 31	0s43	13 25	1 33	15 57	1 22	22 3	0 9	18 34	0 55	12 9	0 36	20 22	0 22	0 31	0 23	0 40	16 50	22 39	22 32	19 2		n.a.
M21	19 47	21 28	1 46	13 34	1 41	16 17	1 21	22 9	0 10	18 37	0 55	12 9	0 36	20 22	0 22	0 32	0 23	0 40	16 50	22 39	22 32	19 1		n.a.
T 22	19 59	19 28	2 44	13 46	1 48	16 37	1 20	22 14	0 10	18 40	0 55	12 8	0 36	20 22	0 22	0 32	0 23	0 39	16 50	22 38	22 32	19 0		n.a.
W23	20 11	16 39	3 35	14 1	1 53	16 57	1 18	22 19	0 11	18 42	0 55	12 7	0 36	20 23	0 22	0 33	0 23	0 39	16 50	22 38	22 33	18 58		n.a.
T 24	20 22	13 9	4 17	14 19	1 56	17 16	1 17	22 24	0 11	18 45	0 55	12 7	0 36	20 23	0 22	0 33	0 23	0 39	16 50	22 38	22 33	18 57		n.a.
F 25	20 33	9 5	4 48	14 39	1 59	17 35	1 16	22 29	0 12	18 48	0 55	12 6	0 36	20 23	0 22	0 34	0 23	0 39	16 50	22 38	22 33	18 56		n.a.
S 26	20 44	4 35	5 7	15 0	2 1	17 54	1 15	22 34	0 12	18 51	0 55	12 5	0 36	20 23	0 22	0 34	0 23	0 39	16 50	22 39	22 34	18 55		n.a.
S 27	20 54	0n13	5 12	15 24	2 1	18 12	1 13	22 38	0 13	18 53	0 55	12 4	0 36	20 24	0 22	0 35	0 23	0 38	16 50	22 39	22 34	18 54		n.a.
M28	21 5	5 8	5 1	15 48	2 0	18 29	1 12	22 42	0 13	18 56	0 55	12 3	0 36	20 24	0 22	0 35	0 23	0 38	16 50	22 39	22 34	18 52		n.a.
T 29	21 14	9 58	4 34	16 13	1 59	18 46	1 11	22 47	0 14	18 59	0 55	12 2	0 36	20 24	0 22	0 36	0 23	0 38	16 49	22 40	22 34	18 51		n.a.
W30	21s23	14n27	3s50	16s38	1n57	19s 2	1n 9	22s50	0s14	19s 1	0n55	12s 1	0s36	20n24	0n22	0s36	0n23	0n38	16s49	22n40	22n35	18s50		n.a.

Julian Day Number = 3566934.5, Delta T = 08h25m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'45, Lahiri = 66°47'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5053

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 26	9♐37'02	6♊47	25♏51	2♐56	19♐34	0♐41	29♒34	28°R53	2♎27	17°R41	10°R11	11♋20	15♒ 0	n.a.	T 1
F 2	4 49 23	10°36'19	21° 3	27°30	4°10	20°14	0°54	29°37	28♋51	2°28	17♉40	10♋ 8	11°17	15° 7	n.a.	F 2
S 3	4 53 19	11°35'37	5♋29	29°10	5°25	20°54	1° 7	29°40	28°50	2°29	17°39	10°D 7	11°14	15°14	n.a.	S 3
S 4	4 57 16	12°34'57	20° 0	0♐51	6°40	21°34	1°20	29°43	28°48	2°30	17°38	10° 7	11°11	15°20	n.a.	S 4
M 5	5 1 13	13°34'20	4♌31	2°32	7°55	22°14	1°33	29°47	28°47	2°31	17°37	10° 8	11° 8	15°27	n.a.	M 5
T 6	5 5 9	14°33'44	18°57	4°14	9°10	22°55	1°45	29°50	28°45	2°32	17°36	10°10	11° 4	15°34	n.a.	T 6
W 7	5 9 6	15°33'10	3♍14	5°56	10°25	23°35	1°58	29°53	28°44	2°33	17°35	10°11	11° 1	15°40	n.a.	W 7
T 8	5 13 2	16°32'39	17°22	7°38	11°40	24°15	2°11	29°57	28°42	2°34	17°34	10°R11	10°58	15°47	n.a.	T 8
F 9	5 16 59	17°32'10	1♎17	9°20	12°54	24°56	2°23	0♓ 0	28°40	2°34	17°33	10°11	10°55	15°54	n.a.	F 9
S 10	5 20 55	18°31'43	14°59	11° 2	14° 9	25°36	2°36	0° 4	28°39	2°35	17°32	10° 9	10°52	16° 0	n.a.	S 10
S 11	5 24 52	19°31'18	28°27	12°43	15°24	26°17	2°49	0° 8	28°37	2°36	17°31	10° 6	10°49	16° 7	n.a.	S 11
M12	5 28 49	20°30'55	11♏43	14°24	16°39	26°57	3° 1	0°11	28°35	2°37	17°30	10° 4	10°45	16°14	n.a.	M12
T 13	5 32 45	21°30'34	24°44	16° 5	17°54	27°38	3°14	0°15	28°33	2°38	17°29	10° 1	10°42	16°20	n.a.	T 13
W14	5 36 42	22°30'15	7♐32	17°46	19° 9	28°18	3°27	0°19	28°31	2°38	17°28	9°58	10°39	16°27	n.a.	W14
T 15	5 40 38	23°29'58	20° 6	19°26	20°24	28°59	3°39	0°23	28°29	2°39	17°27	9°56	10°36	16°34	n.a.	T 15
F 16	5 44 35	24°29'43	2♑28	21° 6	21°39	29°40	3°52	0°28	28°27	2°40	17°26	9°55	10°33	16°40	n.a.	F 16
S 17	5 48 31	25°29'30	14°38	22°45	22°54	0♑20	4° 4	0°32	28°26	2°40	17°25	9°D55	10°30	16°47	n.a.	S 17
S 18	5 52 28	26°29'18	26°39	24°24	24° 9	1° 1	4°17	0°36	28°23	2°41	17°24	9°56	10°26	16°54	n.a.	S 18
M19	5 56 24	27°29'08	8♒32	26° 2	25°24	1°42	4°29	0°40	28°21	2°41	17°24	9°57	10°23	17° 0	n.a.	M19
T 20	6 0 21	28°28'59	20°21	27°40	26°39	2°23	4°41	0°45	28°19	2°42	17°23	9°58	10°20	17° 7	n.a.	T 20
W21	6 4 18	29°28'52	2♓10	29°17	27°54	3° 4	4°54	0°49	28°17	2°42	17°22	9°59	10°17	17°14	n.a.	W21
T 22	6 8 14	0♑28'47	14° 3	0♑54	29° 9	3°45	5° 6	0°54	28°15	2°43	17°21	10° 0	10°14	17°20	n.a.	T 22
F 23	6 12 11	1°28'43	26° 3	2°31	0♑24	4°26	5°18	0°59	28°13	2°43	17°20	10°R 1	10°10	17°27	n.a.	F 23
S 24	6 16 7	2°28'40	8♈17	4° 7	1°40	5° 7	5°30	1° 3	28°11	2°43	17°19	10° 1	10° 7	17°34	n.a.	S 24
S 25	6 20 4	3°28'39	20°48	5°43	2°55	5°48	5°43	1° 8	28° 9	2°44	17°19	10° 0	10° 4	17°40	n.a.	S 25
M26	6 24 0	4°28'39	3♉41	7°18	4°10	6°29	5°55	1°13	28° 6	2°44	17°18	10° 0	10° 1	17°47	n.a.	M26
T 27	6 27 57	5°28'41	16°58	8°53	5°25	7°11	6° 7	1°18	28° 4	2°44	17°17	9°59	9°58	17°54	n.a.	T 27
W28	6 31 53	6°28'44	0♊41	10°28	6°40	7°52	6°19	1°23	28° 2	2°45	17°17	9°59	9°55	18° 0	n.a.	W28
T 29	6 35 50	7°28'49	14°50	12° 3	7°55	8°33	6°31	1°28	27°59	2°45	17°16	9°58	9°51	18° 7	n.a.	T 29
F 30	6 39 47	8°28'55	29°20	13°37	9°10	9°15	6°43	1°33	27°57	2°45	17°15	9°58	9°48	18°14	n.a.	F 30
S 31	6 43 43	9♑29'03	14♋ 7	15♑10	10♑25	9♑56	6♐54	1♓38	27♋55	2♎45	17♉15	9♋58	9♋45	18♒20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	18n16	2s53	17s 4	1n54	19s18	1n 8	22s54	0s15	19s 4	0n55	12s 0	0s36	20n25	0n22	0s36	0n23	0n38	16s49	22n40	22n35	18s49		n.a.
F 2	21 41	21 3	1 43	17 30	1 50	19 34	1 6	22 58	0 16	19 7	0 55	11 59	0 36	20 25	0 22	0 37	0 23	0 38	16 49	22 41	22 35	18 47		n.a.
S 3	21 49	22 31	0 25	17 55	1 46	19 49	1 4	23 1	0 16	19 9	0 55	11 58	0 36	20 25	0 22	0 37	0 23	0 37	16 49	22 41	22 35	18 46		n.a.
S 4	21 57	22 29	0n54	18 20	1 42	20 3	1 3	23 4	0 17	19 12	0 55	11 57	0 36	20 26	0 22	0 38	0 23	0 37	16 49	22 41	22 36	18 45		n.a.
M 5	22 4	20 56	2 10	18 45	1 37	20 17	1 1	23 7	0 17	19 14	0 55	11 56	0 36	20 26	0 22	0 38	0 23	0 37	16 49	22 41	22 36	18 44		n.a.
T 6	22 11	18 2	3 18	19 9	1 31	20 30	0 59	23 10	0 18	19 17	0 55	11 55	0 36	20 26	0 22	0 38	0 23	0 37	16 48	22 40	22 36	18 42		n.a.
W 7	22 17	14 5	4 12	19 33	1 26	20 42	0 57	23 12	0 18	19 19	0 55	11 54	0 36	20 27	0 22	0 39	0 23	0 37	16 48	22 40	22 36	18 41		n.a.
T 8	22 23	9 23	4 50	19 55	1 20	20 55	0 55	23 15	0 19	19 22	0 55	11 53	0 36	20 27	0 22	0 39	0 23	0 37	16 48	22 40	22 37	18 40		n.a.
F 9	22 29	4 16	5 11	20 17	1 13	21 6	0 53	23 17	0 19	19 24	0 55	11 52	0 36	20 27	0 22	0 39	0 23	0 37	16 48	22 40	22 37	18 38		n.a.
S 10	22 34	0s58	5 14	20 38	1 7	21 17	0 52	23 19	0 20	19 26	0 55	11 50	0 36	20 28	0 22	0 40	0 23	0 37	16 48	22 41	22 37	18 37		n.a.
S 11	22 39	6 5	4 59	20 58	1 0	21 27	0 50	23 21	0 20	19 29	0 55	11 49	0 36	20 28	0 22	0 40	0 23	0 37	16 48	22 41	22 37	18 36		n.a.
M12	22 43	10 50	4 28	21 17	0 54	21 37	0 48	23 22	0 21	19 31	0 55	11 48	0 36	20 29	0 22	0 40	0 23	0 37	16 47	22 41	22 38	18 35		n.a.
T 13	22 47	15 1	3 44	21 34	0 47	21 46	0 45	23 24	0 21	19 34	0 55	11 46	0 36	20 29	0 22	0 41	0 23	0 37	16 47	22 41	22 38	18 33		n.a.
W14	22 51	18 26	2 50	21 51	0 40	21 54	0 43	23 25	0 22	19 36	0 56	11 45	0 36	20 29	0 22	0 41	0 23	0 37	16 47	22 41	22 38	18 32		n.a.
T 15	22 54	20 54	1 47	22 6	0 33	22 2	0 41	23 26	0 22	19 38	0 56	11 44	0 36	20 30	0 22	0 41	0 23	0 37	16 47	22 41	22 38	18 31		n.a.
F 16	22 57	22 21	0 41	22 20	0 26	22 9	0 39	23 26	0 23	19 40	0 56	11 42	0 36	20 30	0 22	0 41	0 23	0 37	16 47	22 42	22 39	18 29		n.a.
S 17	22 59	22 42	0s26	22 33	0 19	22 15	0 37	23 27	0 24	19 43	0 56	11 41	0 36	20 31	0 22	0 41	0 23	0 36	16 46	22 42	22 39	18 28		n.a.
S 18	23 1	21 59	1 31	22 45	0 12	22 21	0 35	23 27	0 24	19 45	0 56	11 39	0 36	20 31	0 22	0 42	0 23	0 36	16 46	22 41	22 39	18 27		n.a.
M19	23 2	20 17	2 32	22 55	0 4	22 26	0 32	23 27	0 25	19 47	0 56	11 38	0 36	20 31	0 22	0 42	0 23	0 36	16 46	22 41	22 39	18 25		n.a.
T 20	23 3	17 44	3 26	23 5	0s 3	22 31	0 30	23 27	0 25	19 49	0 56	11 36	0 36	20 32	0 22	0 42	0 23	0 37	16 46	22 41	22 40	18 24		n.a.
W21	23 3	14 27	4 11	23 13	0 10	22 34	0 28	23 27	0 26	19 51	0 56	11 35	0 36	20 32	0 22	0 42	0 23	0 37	16 45	22 41	22 40	18 23		n.a.
T 22	23 3	10 35	4 46	23 20	0 16	22 38	0 26	23 26	0 26	19 54	0 56	11 33	0 37	20 33	0 22	0 42	0 23	0 37	16 45	22 41	22 40	18 21		n.a.
F 23	23 3	6 16	5 8	23 25	0 23	22 40	0 23	23 26	0 27	19 56	0 56	11 31	0 37	20 33	0 22	0 42	0 23	0 37	16 45	22 41	22 40	18 20		n.a.
S 24	23 2	1 38	5 17	23 30	0 30	22 42	0 21	23 25	0 27	19 58	0 56	11 30	0 37	20 34	0 22	0 43	0 23	0 37	16 45	22 41	22 41	18 19		n.a.
S 25	23 1	3n10	5 12	23 33	0 37	22 43	0 19	23 24	0 28	20 0	0 56	11 28	0 37	20 34	0 22	0 43	0 23	0 37	16 44	22 41	22 41	18 17		n.a.
M26	22 59	7 58	4 51	23 35	0 43	22 43	0 16	23 22	0 28	20 2	0 56	11 26	0 37	20 35	0 22	0 43	0 23	0 37	16 44	22 41	22 41	18 16		n.a.
T 27	22 57	12 34	4 14	23 35	0 50	22 43	0 14	23 21	0 29	20 4	0 56	11 25	0 37	20 35	0 22	0 43	0 23	0 37	16 44	22 41	22 41	18 15		n.a.
W28	22 54	16 41	3 21	23 35	0 56	22 42	0 12	23 19	0 29	20 6	0 56	11 23	0 37	20 35	0 22	0 43	0 23	0 37	16 44	22 41	22 42	18 13		n.a.
T 29	22 51	19 58	2 15	23 33	1 2	22 40	0 9	23 17	0 30	20 8	0 56	11 21	0 37	20 36	0 22	0 43	0 23	0 37	16 43	22 41	22 42	18 12		n.a.
F 30	22 47	22 5	0 59	23 30	1 8	22 38	0 7	23 15	0 30	20 10	0 56	11 19	0 37	20 36	0 22	0 43	0 23	0 37	16 43	22 41	22 42	18 10		n.a.
S 31	22s43	22n42	0n23	23s26	1s14	22s35	0n 4	23s12	0s31	20s12	0n56	11s18	0s37	20n37	0n22	0s43	0n23	0n37	16s43	22n41	22n42	18s 9		n.a.

Julian Day Number = 3566964.5, Delta T = 08h25m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'49, Lahiri = 66°47'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 40	10♑29'13	29♋ 4	16♑44	11♑40	10♑37	7♐ 6	1♓44	27°R52	2♎45	17°R14	9°R58	9♋42	18♒27	n.a.	S 1
M 2	6 51 36	11°29'24	14♌ 2	18°17	12°56	11°19	7°18	1°49	27♋50	2°45	17♉13	9♋58	9°39	18°34	n.a.	M 2
T 3	6 55 33	12°29'36	28°53	19°50	14°11	12° 0	7°30	1°55	27°48	2°R45	17°13	9°58	9°36	18°40	n.a.	T 3
W 4	6 59 29	13°29'51	13♍30	21°23	15°26	12°42	7°41	2° 0	27°45	2°45	17°12	9°58	9°32	18°47	n.a.	W 4
T 5	7 3 26	14°30'07	27°50	22°56	16°41	13°24	7°53	2° 5	27°43	2°45	17°12	9°57	9°29	18°54	n.a.	T 5
F 6	7 7 23	15°30'25	11♎48	24°28	17°56	14° 5	8° 4	2°11	27°40	2°45	17°11	9°D57	9°26	19° 1	n.a.	F 6
S 7	7 11 19	16°30'45	25°25	26° 0	19°12	14°47	8°16	2°17	27°38	2°45	17°10	9°57	9°23	19° 7	n.a.	S 7
S 8	7 15 16	17°31'06	8♏42	27°32	20°27	15°29	8°27	2°22	27°35	2°45	17°10	9°58	9°20	19°14	n.a.	S 8
M 9	7 19 12	18°31'30	21°40	29° 4	21°42	16°11	8°38	2°28	27°33	2°45	17° 9	9°58	9°16	19°21	n.a.	M 9
T 10	7 23 9	19°31'55	4♐23	0♒36	22°57	16°53	8°50	2°34	27°30	2°44	17° 9	9°59	9°13	19°27	n.a.	T 10
W11	7 27 5	20°32'22	16°51	2° 7	24°12	17°35	9° 1	2°40	27°28	2°44	17° 9	10° 0	9°10	19°34	n.a.	W11
T 12	7 31 2	21°32'50	29° 8	3°38	25°28	18°17	9°12	2°46	27°25	2°44	17° 8	10° 1	9° 7	19°41	n.a.	T 12
F 13	7 34 59	22°33'19	11♑15	5° 9	26°43	18°59	9°23	2°52	27°23	2°44	17° 8	10°R 1	9° 4	19°47	n.a.	F 13
S 14	7 38 55	23°33'50	23°15	6°40	27°58	19°41	9°34	2°58	27°20	2°43	17° 7	10° 1	9° 1	19°54	n.a.	S 14
S 15	7 42 52	24°34'23	5♒ 9	8°10	29°13	20°23	9°45	3° 4	27°18	2°43	17° 7	9°59	8°57	20° 1	n.a.	S 15
M16	7 46 48	25°34'56	17° 0	9°41	0♒29	21° 5	9°56	3°10	27°15	2°42	17° 7	9°57	8°54	20° 7	n.a.	M16
T 17	7 50 45	26°35'31	28°49	11°10	1°44	21°47	10° 6	3°16	27°13	2°42	17° 6	9°55	8°51	20°14	n.a.	T 17
W18	7 54 41	27°36'07	10♓38	12°40	2°59	22°30	10°17	3°22	27°10	2°41	17° 6	9°52	8°48	20°21	n.a.	W18
T 19	7 58 38	28°36'43	22°32	14° 9	4°15	23°12	10°27	3°29	27° 8	2°41	17° 6	9°49	8°45	20°27	n.a.	T 19
F 20	8 2 34	29°37'21	4♈32	15°38	5°30	23°54	10°38	3°35	27° 5	2°40	17° 6	9°47	8°42	20°34	n.a.	F 20
S 21	8 6 31	0♒37'59	16°43	17° 6	6°45	24°37	10°48	3°41	27° 3	2°40	17° 5	9°45	8°38	20°41	n.a.	S 21
S 22	8 10 28	1°38'39	29°10	18°33	8° 1	25°19	10°59	3°48	27° 0	2°39	17° 5	9°D44	8°35	20°47	n.a.	S 22
M23	8 14 24	2°39'19	11♉55	20° 0	9°16	26° 2	11° 9	3°54	26°58	2°39	17° 5	9°44	8°32	20°54	n.a.	M23
T 24	8 18 21	3°40'00	25° 4	21°25	10°31	26°44	11°19	4° 1	26°55	2°38	17° 5	9°46	8°29	21° 1	n.a.	T 24
W25	8 22 17	4°40'42	8♊39	22°50	11°46	27°27	11°29	4° 7	26°53	2°37	17° 5	9°47	8°26	21° 7	n.a.	W25
T 26	8 26 14	5°41'24	22°41	24°14	13° 2	28°10	11°39	4°14	26°50	2°36	17° 5	9°49	8°22	21°14	n.a.	T 26
F 27	8 30 10	6°42'08	7♋10	25°36	14°17	28°52	11°49	4°20	26°48	2°36	17° 5	9°R49	8°19	21°21	n.a.	F 27
S 28	8 34 7	7°42'52	22° 3	26°56	15°32	29°35	11°58	4°27	26°45	2°35	17° 5	9°49	8°16	21°27	n.a.	S 28
S 29	8 38 4	8°43'37	7♌12	28°14	16°48	0♒18	12° 8	4°33	26°43	2°34	17° 5	9°47	8°13	21°34	n.a.	S 29
M30	8 42 0	9°44'23	22°28	29°30	18° 3	1° 1	12°17	4°40	26°40	2°33	17°D 5	9°44	8°10	21°41	n.a.	M30
T 31	8 45 57	10♒45'09	7♍41	0♓44	19♒18	1♒44	12♐27	4♓47	26♋38	2♎32	17♉ 5	9♋39	8♋ 7	21♒47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s39	21n43	1n44	23s21	1s20	22s31	0n 2	23s10	0s31	20s13	0n56	11s16	0s37	20n37	0n22	0s43	0n23	0n37	16s42	22n41	22n43	18s 8		n.a.
M 2	22 34	19 12	2 58	23 14	1 25	22 27	0s 1	23 7	0 32	20 15	0 56	11 14	0 37	20 38	0 23	0 43	0 23	0 37	16 42	22 41	22 43	18 6		n.a.
T 3	22 29	15 26	4 0	23 7	1 31	22 22	0 3	23 4	0 32	20 17	0 56	11 12	0 37	20 38	0 23	0 43	0 23	0 38	16 42	22 41	22 43	18 5		n.a.
W 4	22 23	10 46	4 45	22 58	1 36	22 16	0 5	23 0	0 33	20 19	0 56	11 10	0 37	20 39	0 23	0 43	0 23	0 38	16 42	22 41	22 43	18 3		n.a.
T 5	22 17	5 37	5 11	22 48	1 41	22 10	0 8	22 57	0 33	20 21	0 56	11 8	0 37	20 39	0 23	0 43	0 23	0 38	16 41	22 41	22 43	18 2		n.a.
F 6	22 10	0 17	5 17	22 37	1 45	22 3	0 10	22 53	0 34	20 22	0 57	11 6	0 37	20 40	0 23	0 43	0 24	0 38	16 41	22 41	22 44	18 1		n.a.
S 7	22 3	4s55	5 6	22 24	1 50	21 55	0 13	22 49	0 34	20 24	0 57	11 4	0 37	20 40	0 23	0 43	0 24	0 38	16 41	22 41	22 44	17 59		n.a.
S 8	21 56	9 46	4 39	22 11	1 54	21 47	0 15	22 45	0 35	20 26	0 57	11 2	0 37	20 41	0 23	0 43	0 24	0 38	16 40	22 41	22 44	17 58		n.a.
M 9	21 48	14 4	3 57	21 57	1 58	21 38	0 17	22 41	0 35	20 27	0 57	11 0	0 37	20 41	0 23	0 43	0 24	0 39	16 40	22 41	22 44	17 56		n.a.
T 10	21 40	17 39	3 5	21 41	2 2	21 28	0 20	22 36	0 36	20 29	0 57	10 58	0 37	20 42	0 23	0 43	0 24	0 39	16 40	22 41	22 45	17 55		n.a.
W11	21 31	20 21	2 5	21 24	2 5	21 17	0 22	22 31	0 36	20 31	0 57	10 56	0 37	20 42	0 23	0 43	0 24	0 39	16 39	22 41	22 45	17 53		n.a.
T 12	21 22	22 3	1 0	21 7	2 8	21 7	0 24	22 26	0 37	20 32	0 57	10 54	0 37	20 43	0 23	0 42	0 24	0 39	16 39	22 41	22 45	17 52		n.a.
F 13	21 12	22 42	0s 7	20 48	2 11	20 55	0 27	22 21	0 37	20 34	0 57	10 52	0 37	20 43	0 23	0 42	0 24	0 39	16 39	22 41	22 45	17 50		n.a.
S 14	21 2	22 17	1 13	20 28	2 14	20 43	0 29	22 16	0 38	20 35	0 57	10 50	0 37	20 44	0 23	0 42	0 24	0 40	16 38	22 41	22 45	17 49		n.a.
S 15	20 52	20 51	2 15	20 7	2 16	20 30	0 31	22 10	0 38	20 37	0 57	10 48	0 37	20 44	0 23	0 42	0 24	0 40	16 38	22 41	22 46	17 48		n.a.
M16	20 41	18 31	3 11	19 46	2 18	20 16	0 34	22 4	0 39	20 38	0 57	10 46	0 37	20 45	0 23	0 42	0 24	0 40	16 38	22 41	22 46	17 46		n.a.
T 17	20 30	15 26	3 58	19 23	2 19	20 2	0 36	21 58	0 39	20 40	0 57	10 44	0 37	20 45	0 23	0 42	0 24	0 40	16 37	22 42	22 46	17 45		n.a.
W18	20 19	11 43	4 35	18 59	2 20	19 48	0 38	21 52	0 40	20 41	0 57	10 41	0 37	20 46	0 23	0 41	0 24	0 41	16 37	22 42	22 46	17 43		n.a.
T 19	20 7	7 32	5 1	18 34	2 21	19 33	0 40	21 46	0 40	20 43	0 57	10 39	0 37	20 46	0 23	0 41	0 24	0 41	16 37	22 42	22 46	17 42		n.a.
F 20	19 54	3 3	5 14	18 9	2 21	19 17	0 43	21 39	0 41	20 44	0 58	10 37	0 37	20 47	0 23	0 41	0 24	0 41	16 36	22 42	22 47	17 40		n.a.
S 21	19 42	1n38	5 13	17 42	2 21	19 1	0 45	21 32	0 41	20 45	0 58	10 35	0 37	20 47	0 23	0 41	0 24	0 41	16 36	22 42	22 47	17 39		n.a.
S 22	19 29	6 21	4 57	17 15	2 20	18 44	0 47	21 25	0 42	20 47	0 58	10 32	0 37	20 48	0 23	0 40	0 24	0 42	16 36	22 42	22 47	17 37		n.a.
M23	19 15	10 55	4 27	16 47	2 19	18 26	0 49	21 18	0 42	20 48	0 58	10 30	0 37	20 48	0 23	0 40	0 24	0 42	16 35	22 42	22 47	17 36		n.a.
T 24	19 1	15 8	3 42	16 18	2 17	18 8	0 51	21 10	0 43	20 49	0 58	10 28	0 37	20 49	0 23	0 40	0 24	0 42	16 35	22 42	22 47	17 34		n.a.
W25	18 47	18 42	2 43	15 49	2 15	17 50	0 53	21 3	0 43	20 50	0 58	10 26	0 37	20 49	0 23	0 40	0 24	0 43	16 35	22 42	22 48	17 33		n.a.
T 26	18 33	21 19	1 33	15 19	2 12	17 31	0 55	20 55	0 44	20 52	0 58	10 23	0 37	20 50	0 23	0 39	0 24	0 43	16 34	22 42	22 48	17 31		n.a.
F 27	18 18	22 37	0 15	14 48	2 8	17 11	0 57	20 47	0 44	20 53	0 58	10 21	0 38	20 50	0 23	0 39	0 24	0 43	16 34	22 42	22 48	17 30		n.a.
S 28	18 3	22 23	1n 7	14 17	2 4	16 51	0 59	20 38	0 45	20 54	0 58	10 19	0 38	20 51	0 23	0 39	0 24	0 44	16 34	22 42	22 48	17 28		n.a.
S 29	17 47	20 31	2 25	13 46	1 59	16 31	1 1	20 30	0 45	20 55	0 58	10 16	0 38	20 51	0 23	0 38	0 24	0 44	16 33	22 42	22 48	17 27		n.a.
M30	17 32	17 10	3 33	13 14	1 53	16 10	1 2	20 21	0 45	20 56	0 59	10 14	0 38	20 52	0 23	0 38	0 24	0 44	16 33	22 42	22 49	17 25		n.a.
T 31	17s16	12n40	4n25	12s42	1s46	15s49	1s 4	20s12	0s46	20s57	0n59	10s12	0s38	20n52	0n23	0s38	0n24	0n45	16s32	22n43	22n49	17s23		n.a.

Julian Day Number = 3566995.5, Delta T = 08h25m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'54, Lahiri = 66°47'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 53	11♒45'57	22♍40	1♓54	20♒34	2♒27	12♐36	4♓54	26°R35	2°R31	17♉ 5	9°R34	8♋ 3	21♒54	n.a.	W 1
T 2	8 53 50	12°46'45	7♎18	3° 1	21°49	3°10	12°45	5° 0	26♋33	2♎31	17° 5	9♋30	8° 0	22° 1	n.a.	T 2
F 3	8 57 46	13°47'35	21°30	4° 4	23° 4	3°53	12°54	5° 7	26°31	2°30	17° 5	9°27	7°57	22° 8	n.a.	F 3
S 4	9 1 43	14°48'26	5♏14	5° 2	24°20	4°36	13° 3	5°14	26°28	2°29	17° 5	9°25	7°54	22°14	n.a.	S 4
S 5	9 5 39	15°49'17	18°31	5°54	25°35	5°19	13°12	5°21	26°26	2°28	17° 5	9°D24	7°51	22°21	n.a.	S 5
M 6	9 9 36	16°50'10	1♐23	6°40	26°50	6° 2	13°21	5°28	26°23	2°26	17° 5	9°25	7°48	22°28	n.a.	M 6
T 7	9 13 33	17°51'04	13°56	7°19	28° 6	6°45	13°30	5°35	26°21	2°25	17° 5	9°27	7°44	22°34	n.a.	T 7
W 8	9 17 29	18°51'58	26°13	7°50	29°21	7°29	13°38	5°42	26°19	2°24	17° 6	9°28	7°41	22°41	n.a.	W 8
T 9	9 21 26	19°52'53	8♑18	8°12	0♓37	8°12	13°47	5°49	26°17	2°23	17° 6	9°R29	7°38	22°48	n.a.	T 9
F 10	9 25 22	20°53'49	20°15	8°25	1°52	8°55	13°55	5°56	26°14	2°22	17° 6	9°28	7°35	22°54	n.a.	F 10
S 11	9 29 19	21°54'46	2♒ 6	8°R26	3° 7	9°39	14° 3	6° 3	26°12	2°21	17° 6	9°26	7°32	23° 1	n.a.	S 11
S 12	9 33 15	22°55'43	13°56	8°17	4°23	10°22	14°11	6°10	26°10	2°20	17° 7	9°21	7°28	23° 8	n.a.	S 12
M13	9 37 12	23°56'41	25°45	7°56	5°38	11° 6	14°19	6°17	26° 8	2°18	17° 7	9°14	7°25	23°14	n.a.	M13
T 14	9 41 8	24°57'39	7♓36	7°22	6°53	11°49	14°27	6°24	26° 6	2°17	17° 7	9° 5	7°22	23°21	n.a.	T 14
W15	9 45 5	25°58'37	19°30	6°38	8° 9	12°33	14°34	6°31	26° 4	2°16	17° 8	8°56	7°19	23°28	n.a.	W15
T 16	9 49 2	26°59'35	1♈29	5°42	9°24	13°17	14°42	6°38	26° 1	2°15	17° 8	8°46	7°16	23°34	n.a.	T 16
F 17	9 52 58	28° 0'34	13°34	4°37	10°39	14° 0	14°49	6°45	25°59	2°13	17° 9	8°37	7°13	23°41	n.a.	F 17
S 18	9 56 55	29° 1'33	25°49	3°25	11°55	14°44	14°56	6°52	25°57	2°12	17° 9	8°30	7° 9	23°48	n.a.	S 18
S 19	10 0 51	0♓ 2'31	8♉15	2° 7	13°10	15°28	15° 4	6°59	25°55	2°11	17° 9	8°25	7° 6	23°54	n.a.	S 19
M20	10 4 48	1° 3'30	20°57	0°46	14°25	16°12	15°10	7° 6	25°53	2° 9	17°10	8°23	7° 3	24° 1	n.a.	M20
T 21	10 8 44	2° 4'29	3♊57	29♒24	15°41	16°56	15°17	7°13	25°52	2° 8	17°10	8°D22	7° 0	24° 8	n.a.	T 21
W22	10 12 41	3° 5'27	17°21	28° 5	16°56	17°40	15°24	7°20	25°50	2° 6	17°11	8°23	6°57	24°15	n.a.	W22
T 23	10 16 37	4° 6'26	1♋ 9	26°51	18°11	18°24	15°30	7°28	25°48	2° 5	17°12	8°R24	6°54	24°21	n.a.	T 23
F 24	10 20 34	5° 7'24	15°25	25°44	19°26	19° 8	15°37	7°35	25°46	2° 4	17°12	8°24	6°50	24°28	n.a.	F 24
S 25	10 24 31	6° 8'22	0♌ 6	24°44	20°42	19°52	15°43	7°42	25°44	2° 2	17°13	8°22	6°47	24°35	n.a.	S 25
S 26	10 28 27	7° 9'19	15° 7	23°54	21°57	20°36	15°49	7°49	25°43	2° 1	17°13	8°17	6°44	24°41	n.a.	S 26
M27	10 32 24	8°10'17	0♍23	23°14	23°12	21°20	15°55	7°56	25°41	1°59	17°14	8°11	6°41	24°48	n.a.	M27
T 28	10 36 20	9♓11'14	15♍41	22♒43	24♓28	22♒ 4	16♐ 1	8♓ 3	25♋39	1♎58	17♉15	8♋ 2	6♋38	24♒55	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s59	7n27	4n59	12s10	1s39	15s27	1s 6	20s 3	0s46	20s58	0n59	10s 9	0s38	20n52	0n23	0s37	0n24	0n45	16s32	22n43	22n49	17s22		n.a.
T 2	16 42	1 56	5 12	11 39	1 30	15 5	1 8	19 54	0 47	21 0	0 59	10 7	0 38	20 53	0 23	0 37	0 24	0 45	16 32	22 43	22 49	17 20		n.a.
F 3	16 25	3s31	5 6	11 8	1 21	14 42	1 9	19 45	0 47	21 1	0 59	10 4	0 38	20 53	0 23	0 36	0 24	0 46	16 31	22 44	22 49	17 19		n.a.
S 4	16 8	8 37	4 41	10 37	1 11	14 19	1 11	19 35	0 48	21 2	0 59	10 2	0 38	20 54	0 23	0 36	0 24	0 46	16 31	22 44	22 50	17 17		n.a.
S 5	15 50	13 10	4 3	10 8	0 59	13 56	1 12	19 25	0 48	21 2	0 59	9 59	0 38	20 54	0 23	0 36	0 24	0 46	16 31	22 44	22 50	17 16		n.a.
M 6	15 32	16 58	3 13	9 39	0 47	13 32	1 14	19 15	0 49	21 3	0 59	9 57	0 38	20 55	0 23	0 35	0 24	0 47	16 30	22 44	22 50	17 14		n.a.
T 7	15 14	19 53	2 15	9 12	0 33	13 7	1 15	19 5	0 49	21 4	0 59	9 55	0 38	20 55	0 23	0 35	0 24	0 47	16 30	22 44	22 50	17 13		n.a.
W 8	14 56	21 49	1 12	8 47	0 19	12 43	1 17	18 54	0 50	21 5	1 0	9 52	0 38	20 56	0 23	0 34	0 24	0 48	16 30	22 43	22 50	17 11		n.a.
T 9	14 37	22 42	0 6	8 25	0 3	12 18	1 18	18 44	0 50	21 6	1 0	9 50	0 38	20 56	0 23	0 34	0 24	0 48	16 29	22 43	22 50	17 9		n.a.
F 10	14 18	22 31	0s58	8 5	0n13	11 53	1 19	18 33	0 50	21 7	1 0	9 47	0 38	20 56	0 23	0 33	0 24	0 48	16 29	22 43	22 51	17 8		n.a.
S 11	13 59	21 19	2 0	7 48	0 31	11 27	1 20	18 22	0 51	21 8	1 0	9 45	0 38	20 57	0 23	0 33	0 24	0 49	16 29	22 44	22 51	17 6		n.a.
S 12	13 39	19 11	2 56	7 35	0 49	11 1	1 22	18 11	0 51	21 9	1 0	9 42	0 38	20 57	0 23	0 32	0 24	0 49	16 28	22 44	22 51	17 5		n.a.
M13	13 20	16 15	3 44	7 25	1 7	10 35	1 23	18 0	0 52	21 9	1 0	9 40	0 38	20 58	0 23	0 32	0 24	0 50	16 28	22 44	22 51	17 3		n.a.
T 14	13 0	12 39	4 22	7 20	1 26	10 9	1 24	17 48	0 52	21 10	1 0	9 37	0 38	20 58	0 23	0 31	0 24	0 50	16 27	22 45	22 51	17 1		n.a.
W15	12 40	8 33	4 50	7 19	1 45	9 42	1 25	17 37	0 53	21 11	1 0	9 35	0 38	20 58	0 23	0 31	0 24	0 51	16 27	22 46	22 52	17 0		n.a.
T 16	12 19	4 5	5 4	7 22	2 3	9 15	1 26	17 25	0 53	21 12	1 1	9 32	0 38	20 59	0 23	0 30	0 24	0 51	16 27	22 46	22 52	16 58		n.a.
F 17	11 59	0n34	5 6	7 29	2 20	8 47	1 26	17 13	0 53	21 12	1 1	9 30	0 39	20 59	0 23	0 30	0 24	0 51	16 26	22 47	22 52	16 57		n.a.
S 18	11 38	5 15	4 53	7 40	2 35	8 20	1 27	17 1	0 54	21 13	1 1	9 27	0 39	21 0	0 23	0 29	0 24	0 52	16 26	22 47	22 52	16 55		n.a.
S 19	11 17	9 49	4 27	7 55	2 49	7 52	1 28	16 49	0 54	21 14	1 1	9 24	0 39	21 0	0 23	0 29	0 24	0 52	16 26	22 48	22 52	16 53		n.a.
M20	10 56	14 3	3 47	8 13	3 0	7 24	1 29	16 36	0 55	21 14	1 1	9 22	0 39	21 0	0 23	0 28	0 24	0 53	16 25	22 48	22 52	16 52		n.a.
T 21	10 34	17 45	2 54	8 32	3 9	6 56	1 29	16 23	0 55	21 15	1 1	9 19	0 39	21 1	0 23	0 28	0 24	0 53	16 25	22 48	22 53	16 50		n.a.
W22	10 13	20 38	1 51	8 53	3 15	6 28	1 30	16 11	0 56	21 15	1 1	9 17	0 39	21 1	0 23	0 27	0 24	0 54	16 25	22 48	22 53	16 48		n.a.
T 23	9 51	22 24	0 39	9 14	3 19	5 59	1 30	15 58	0 56	21 16	1 1	9 14	0 39	21 1	0 23	0 26	0 24	0 54	16 24	22 48	22 53	16 47		n.a.
F 24	9 29	22 48	0n38	9 36	3 20	5 31	1 31	15 45	0 56	21 16	1 2	9 12	0 39	21 2	0 23	0 26	0 24	0 55	16 24	22 48	22 53	16 45		n.a.
S 25	9 7	21 39	1 53	9 56	3 19	5 2	1 31	15 31	0 57	21 17	1 2	9 9	0 39	21 2	0 23	0 25	0 25	0 55	16 24	22 48	22 53	16 43		n.a.
S 26	8 45	18 58	3 3	10 16	3 15	4 33	1 31	15 18	0 57	21 17	1 2	9 7	0 39	21 2	0 23	0 25	0 25	0 56	16 23	22 48	22 53	16 42		n.a.
M27	8 22	14 55	4 1	10 33	3 10	4 4	1 32	15 4	0 58	21 18	1 2	9 4	0 39	21 3	0 23	0 24	0 25	0 56	16 23	22 49	22 54	16 40		n.a.
T 28	8s 0	9n53	4n41	10s50	3n 3	3s34	1s32	14s51	0s58	21s18	1n 2	9s 1	0s39	21n 3	0n23	0s23	0n25	0n57	16s23	22n49	22n54	16s38		n.a.

Julian Day Number = 3567026.5, Delta T = 08h25m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°40'58, Lahiri = 66°47'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 40 17	10♓12'11	0♎51	22°R22	25♓43	22♒48	16♐ 7	8♓10	25°R38	1°R56	17♉15	7°R52	6♋34	25♒ 1	n.a.	W 1
T 2	10 44 13	11°13'08	15°42	22♒11	26°58	23°33	16°12	8°18	25♋36	1♎54	17°16	7♋42	6°31	25° 8	n.a.	T 2
F 3	10 48 10	12°14'05	0♏ 8	22°D 9	28°13	24°17	16°17	8°25	25°34	1°53	17°17	7°34	6°28	25°15	n.a.	F 3
S 4	10 52 6	13°15'02	14° 3	22°15	29°28	25° 1	16°22	8°32	25°33	1°51	17°17	7°28	6°25	25°21	n.a.	S 4
S 5	10 56 3	14°15'59	27°28	22°29	0♈44	25°46	16°27	8°39	25°32	1°50	17°18	7°24	6°22	25°28	n.a.	S 5
M 6	11 0 0	15°16'56	10♐25	22°50	1°59	26°30	16°32	8°46	25°30	1°48	17°19	7°D23	6°19	25°35	n.a.	M 6
T 7	11 3 56	16°17'54	22°58	23°17	3°14	27°15	16°37	8°53	25°29	1°47	17°20	7°23	6°15	25°41	n.a.	T 7
W 8	11 7 53	17°18'51	5♑12	23°50	4°29	27°59	16°41	9° 0	25°28	1°45	17°21	7°R23	6°12	25°48	n.a.	W 8
T 9	11 11 49	18°19'48	17°13	24°29	5°44	28°44	16°46	9° 7	25°26	1°43	17°22	7°23	6° 9	25°55	n.a.	T 9
F 10	11 15 46	19°20'45	29° 6	25°13	6°59	29°28	16°50	9°15	25°25	1°42	17°22	7°21	6° 6	26° 2	n.a.	F 10
S 11	11 19 42	20°21'41	10♒54	26° 0	8°14	0♓13	16°54	9°22	25°24	1°40	17°23	7°16	6° 3	26° 8	n.a.	S 11
S 12	11 23 39	21°22'37	22°42	26°52	9°30	0°58	16°58	9°29	25°23	1°38	17°24	7° 8	5°59	26°15	n.a.	S 12
M13	11 27 35	22°23'33	4♓32	27°48	10°45	1°43	17° 1	9°36	25°22	1°37	17°25	6°57	5°56	26°22	n.a.	M13
T 14	11 31 32	23°24'29	16°28	28°46	12° 0	2°27	17° 5	9°43	25°21	1°35	17°26	6°44	5°53	26°28	n.a.	T 14
W15	11 35 29	24°25'23	28°29	29°48	13°15	3°12	17° 8	9°50	25°20	1°33	17°27	6°30	5°50	26°35	n.a.	W15
T 16	11 39 25	25°26'17	10♈38	0♓52	14°30	3°57	17°11	9°57	25°19	1°32	17°28	6°15	5°47	26°42	n.a.	T 16
F 17	11 43 22	26°27'11	22°54	1°58	15°45	4°42	17°14	10° 4	25°18	1°30	17°29	6° 2	5°44	26°48	n.a.	F 17
S 18	11 47 18	27°28'03	5♉20	3° 7	17° 0	5°27	17°17	10°11	25°17	1°28	17°30	5°50	5°40	26°55	n.a.	S 18
S 19	11 51 15	28°28'55	17°56	4°17	18°15	6°12	17°20	10°18	25°16	1°27	17°31	5°42	5°37	27° 2	n.a.	S 19
M20	11 55 11	29°29'46	0♊43	5°30	19°30	6°57	17°22	10°24	25°16	1°25	17°32	5°37	5°34	27° 8	n.a.	M20
T 21	11 59 8	0♈30'35	13°45	6°44	20°45	7°42	17°24	10°31	25°15	1°23	17°33	5°34	5°31	27°15	n.a.	T 21
W22	12 3 4	1°31'24	27° 4	8° 0	21°59	8°27	17°26	10°38	25°14	1°22	17°34	5°33	5°28	27°22	n.a.	W22
T 23	12 7 1	2°32'12	10♋43	9°17	23°14	9°12	17°28	10°45	25°14	1°20	17°35	5°33	5°25	27°29	n.a.	T 23
F 24	12 10 58	3°32'58	24°43	10°36	24°29	9°57	17°30	10°52	25°13	1°18	17°36	5°32	5°21	27°35	n.a.	F 24
S 25	12 14 54	4°33'43	9♌ 5	11°56	25°44	10°43	17°31	10°59	25°13	1°17	17°38	5°30	5°18	27°42	n.a.	S 25
S 26	12 18 51	5°34'27	23°47	13°17	26°59	11°28	17°33	11° 5	25°12	1°15	17°39	5°24	5°15	27°49	n.a.	S 26
M27	12 22 47	6°35'10	8♍44	14°40	28°13	12°13	17°34	11°12	25°12	1°13	17°40	5°16	5°12	27°55	n.a.	M27
T 28	12 26 44	7°35'51	23°47	16° 3	29°28	12°59	17°35	11°19	25°12	1°11	17°41	5° 6	5° 9	28° 2	n.a.	T 28
W29	12 30 40	8°36'32	8♎48	17°28	0♉43	13°44	17°35	11°25	25°11	1°10	17°42	4°54	5° 5	28° 9	n.a.	W29
T 30	12 34 37	9°37'11	23°36	18°54	1°58	14°29	17°36	11°32	25°11	1° 8	17°43	4°42	5° 2	28°15	n.a.	T 30
F 31	12 38 33	10♈37'50	8♏ 4	20♓20	3♉12	15♓15	17♐36	11♓39	25♋11	1♎ 6	17♉45	4♋32	4♋59	28♒22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s37	4n17	5n 1	11s 4	2n55	3s 5	1s32	14s37	0s58	21s19	1n 2	8s59	0s39	21n 3	0n23	0s23	0n25	0n57	16s22	22n50	22n54	16s37		n.a.
T 2	7 15	1s27	5 1	11 16	2 46	2 36	1 32	14 23	0 59	21 19	1 2	8 56	0 39	21 3	0 23	0 22	0 25	0 58	16 22	22 50	22 54	16 35		n.a.
F 3	6 52	6 57	4 41	11 26	2 37	2 6	1 32	14 9	0 59	21 20	1 3	8 54	0 39	21 4	0 23	0 22	0 25	0 58	16 22	22 51	22 54	16 33		n.a.
S 4	6 29	11 54	4 4	11 34	2 26	1 37	1 32	13 55	0 59	21 20	1 3	8 51	0 39	21 4	0 23	0 21	0 25	0 58	16 21	22 51	22 54	16 32		n.a.
S 5	6 6	16 6	3 16	11 40	2 15	1 7	1 31	13 40	1 0	21 20	1 3	8 49	0 40	21 4	0 23	0 20	0 25	0 59	16 21	22 51	22 54	16 30		n.a.
M 6	5 43	19 22	2 18	11 43	2 4	0 37	1 31	13 26	1 0	21 21	1 3	8 46	0 40	21 4	0 23	0 20	0 25	0 59	16 21	22 51	22 55	16 28		n.a.
T 7	5 19	21 37	1 16	11 45	1 53	0 8	1 31	13 11	1 1	21 21	1 3	8 43	0 40	21 5	0 23	0 19	0 25	1 0	16 20	22 51	22 55	16 26		n.a.
W 8	4 56	22 46	0 12	11 45	1 42	0n22	1 30	12 56	1 1	21 21	1 3	8 41	0 40	21 5	0 23	0 18	0 25	1 0	16 20	22 51	22 55	16 25		n.a.
T 9	4 33	22 50	0s52	11 44	1 30	0 52	1 30	12 41	1 1	21 21	1 4	8 38	0 40	21 5	0 23	0 18	0 25	1 1	16 20	22 51	22 55	16 23		n.a.
F 10	4 9	21 51	1 53	11 40	1 19	1 22	1 29	12 26	1 2	21 22	1 4	8 36	0 40	21 5	0 23	0 17	0 25	1 2	16 20	22 51	22 55	16 21		n.a.
S 11	3 46	19 55	2 48	11 35	1 8	1 51	1 29	12 11	1 2	21 22	1 4	8 33	0 40	21 6	0 23	0 16	0 25	1 2	16 19	22 52	22 55	16 20		n.a.
S 12	3 22	17 8	3 36	11 28	0 57	2 21	1 28	11 56	1 2	21 22	1 4	8 31	0 40	21 6	0 23	0 16	0 25	1 3	16 19	22 52	22 55	16 18		n.a.
M13	2 58	13 39	4 14	11 19	0 46	2 51	1 27	11 40	1 3	21 22	1 4	8 28	0 40	21 6	0 23	0 15	0 25	1 3	16 19	22 53	22 56	16 16		n.a.
T 14	2 35	9 36	4 42	11 9	0 36	3 20	1 26	11 25	1 3	21 22	1 4	8 26	0 40	21 6	0 23	0 14	0 25	1 4	16 18	22 53	22 56	16 14		n.a.
W15	2 11	5 9	4 57	10 58	0 26	3 50	1 25	11 9	1 3	21 23	1 4	8 23	0 40	21 6	0 23	0 14	0 25	1 4	16 18	22 54	22 56	16 13		n.a.
T 16	1 47	0 27	4 59	10 45	0 16	4 19	1 25	10 54	1 4	21 23	1 5	8 21	0 40	21 6	0 23	0 13	0 25	1 5	16 18	22 55	22 56	16 11		n.a.
F 17	1 23	4n18	4 47	10 31	0 6	4 49	1 24	10 38	1 4	21 23	1 5	8 18	0 40	21 7	0 23	0 12	0 25	1 5	16 18	22 55	22 56	16 9		n.a.
S 18	1 0	8 58	4 22	10 16	0s 4	5 18	1 22	10 22	1 4	21 23	1 5	8 16	0 41	21 7	0 23	0 12	0 25	1 6	16 17	22 56	22 56	16 7		n.a.
S 19	0 36	13 19	3 43	9 59	0 13	5 47	1 21	10 6	1 5	21 23	1 5	8 13	0 41	21 7	0 23	0 11	0 25	1 6	16 17	22 56	22 56	16 6		n.a.
M20	0 12	17 9	2 53	9 41	0 22	6 16	1 20	9 50	1 5	21 23	1 5	8 11	0 41	21 7	0 23	0 10	0 25	1 7	16 17	22 56	22 57	16 4		n.a.
T 21	0n12	20 14	1 52	9 22	0 30	6 45	1 19	9 33	1 5	21 23	1 5	8 8	0 41	21 7	0 23	0 10	0 25	1 7	16 17	22 57	22 57	16 2		n.a.
W22	0 36	22 17	0 45	9 2	0 39	7 14	1 17	9 17	1 5	21 23	1 6	8 6	0 41	21 7	0 23	0 9	0 25	1 8	16 16	22 57	22 57	16 0		n.a.
T 23	1 0	23 5	0n27	8 41	0 47	7 43	1 16	9 1	1 6	21 23	1 6	8 3	0 41	21 7	0 23	0 8	0 25	1 8	16 16	22 57	22 57	15 59		n.a.
F 24	1 23	22 28	1 39	8 19	0 54	8 11	1 14	8 44	1 6	21 23	1 6	8 1	0 41	21 7	0 23	0 8	0 25	1 9	16 16	22 57	22 57	15 57		n.a.
S 25	1 47	20 23	2 47	7 56	1 2	8 39	1 13	8 28	1 6	21 23	1 6	7 58	0 41	21 7	0 23	0 7	0 25	1 9	16 16	22 57	22 57	15 55		n.a.
S 26	2 11	16 55	3 45	7 31	1 9	9 7	1 11	8 11	1 7	21 23	1 6	7 56	0 41	21 7	0 23	0 6	0 25	1 10	16 15	22 57	22 57	15 53		n.a.
M27	2 34	12 20	4 29	7 6	1 15	9 35	1 10	7 54	1 7	21 23	1 6	7 53	0 41	21 8	0 23	0 6	0 25	1 10	16 15	22 57	22 57	15 51		n.a.
T 28	2 58	6 57	4 54	6 40	1 22	10 3	1 8	7 37	1 7	21 23	1 7	7 51	0 41	21 8	0 23	0 5	0 25	1 11	16 15	22 58	22 58	15 50		n.a.
W29	3 22	1 10	4 59	6 13	1 28	10 30	1 6	7 20	1 7	21 23	1 7	7 49	0 42	21 8	0 23	0 4	0 25	1 11	16 15	22 58	22 58	15 48		n.a.
T 30	3 45	4s37	4 44	5 46	1 33	10 57	1 4	7 3	1 8	21 23	1 7	7 46	0 42	21 8	0 23	0 4	0 25	1 12	16 14	22 59	22 58	15 46		n.a.
F 31	4n 9	10s 0	4n11	5s17	1s39	11n24	1s 2	6s46	1s 8	21s23	1n 7	7s44	0s42	21n 8	0n23	0s 3	0n25	1n12	16s14	22n59	22n58	15s44		n.a.

Julian Day Number = 3567054.5, Delta T = 08h25m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'02, Lahiri = 66°48'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 30	11♈38'27	22♏ 4	21♓48	4♉27	16♓ 0	17°R36	11♓45	25°R11	1°R 5	17♉46	4°R23	4♋56	28♒29	n.a.	S 1
S 2	12 46 26	12°39'04	5♐36	23°17	5°41	16°46	17♐36	11°52	25°D11	1♎ 3	17°47	4♋18	4°53	28°35	n.a.	S 2
M 3	12 50 23	13°39'39	18°39	24°46	6°56	17°31	17°36	11°58	25♋11	1° 2	17°48	4°16	4°50	28°42	n.a.	M 3
T 4	12 54 20	14°40'14	1♑17	26°17	8°10	18°17	17°36	12° 4	25°11	1° 0	17°50	4°D15	4°46	28°49	n.a.	T 4
W 5	12 58 16	15°40'48	13°35	27°48	9°25	19° 2	17°35	12°11	25°11	0°58	17°51	4°R15	4°43	28°56	n.a.	W 5
T 6	13 2 13	16°41'21	25°38	29°20	10°39	19°48	17°35	12°17	25°11	0°57	17°52	4°15	4°40	29° 2	n.a.	T 6
F 7	13 6 9	17°41'53	7♒31	0♈54	11°54	20°34	17°34	12°23	25°12	0°55	17°54	4°13	4°37	29° 9	n.a.	F 7
S 8	13 10 6	18°42'24	19°20	2°28	13° 8	21°19	17°32	12°30	25°12	0°53	17°55	4° 9	4°34	29°16	n.a.	S 8
S 9	13 14 2	19°42'53	1♓ 9	4° 3	14°22	22° 5	17°31	12°36	25°12	0°52	17°56	4° 2	4°31	29°22	n.a.	S 9
M10	13 17 59	20°43'22	13° 3	5°39	15°37	22°51	17°30	12°42	25°13	0°50	17°57	3°52	4°27	29°29	n.a.	M10
T 11	13 21 55	21°43'49	25° 4	7°16	16°51	23°37	17°28	12°48	25°13	0°49	17°59	3°41	4°24	29°36	n.a.	T 11
W12	13 25 52	22°44'15	7♈14	8°54	18° 5	24°23	17°26	12°54	25°14	0°47	18° 0	3°28	4°21	29°42	n.a.	W12
T 13	13 29 48	23°44'40	19°34	10°33	19°19	25° 8	17°24	13° 0	25°14	0°46	18° 2	3°14	4°18	29°49	n.a.	T 13
F 14	13 33 45	24°45'03	2♉ 6	12°13	20°33	25°54	17°22	13° 6	25°15	0°44	18° 3	3° 2	4°15	29°56	n.a.	F 14
S 15	13 37 42	25°45'25	14°49	13°54	21°48	26°40	17°19	13°12	25°15	0°43	18° 4	2°51	4°11	0♓ 2	n.a.	S 15
S 16	13 41 38	26°45'45	27°43	15°36	23° 2	27°26	17°17	13°18	25°16	0°41	18° 6	2°44	4° 8	0° 9	n.a.	S 16
M17	13 45 35	27°46'04	10♊47	17°19	24°16	28°12	17°14	13°24	25°17	0°40	18° 7	2°39	4° 5	0°16	n.a.	M17
T 18	13 49 31	28°46'21	24° 3	19° 2	25°30	28°58	17°11	13°29	25°18	0°38	18° 9	2°37	4° 2	0°23	n.a.	T 18
W19	13 53 28	29°46'37	7♋31	20°47	26°44	29°44	17° 8	13°35	25°18	0°37	18°10	2°D37	3°59	0°29	n.a.	W19
T 20	13 57 24	0♉46'50	21°12	22°33	27°58	0♈30	17° 4	13°41	25°19	0°35	18°11	2°37	3°56	0°36	n.a.	T 20
F 21	14 1 21	1°47'02	5♌ 7	24°20	29°11	1°16	17° 1	13°46	25°20	0°34	18°13	2°R37	3°52	0°43	n.a.	F 21
S 22	14 5 17	2°47'12	19°16	26° 8	0♊25	2° 2	16°57	13°52	25°21	0°33	18°14	2°36	3°49	0°49	n.a.	S 22
S 23	14 9 14	3°47'19	3♍38	27°58	1°39	2°48	16°53	13°57	25°22	0°31	18°16	2°33	3°46	0°56	n.a.	S 23
M24	14 13 11	4°47'25	18°10	29°48	2°53	3°35	16°49	14° 3	25°24	0°30	18°17	2°27	3°43	1° 3	n.a.	M24
T 25	14 17 7	5°47'29	2♎47	1♉39	4° 6	4°21	16°45	14° 8	25°25	0°29	18°19	2°19	3°40	1° 9	n.a.	T 25
W26	14 21 4	6°47'31	17°23	3°32	5°20	5° 7	16°41	14°13	25°26	0°27	18°20	2°10	3°37	1°16	n.a.	W26
T 27	14 25 0	7°47'31	1♏50	5°25	6°33	5°53	16°36	14°18	25°27	0°26	18°21	2° 1	3°33	1°23	n.a.	T 27
F 28	14 28 57	8°47'30	16° 2	7°19	7°47	6°39	16°31	14°24	25°29	0°25	18°23	1°53	3°30	1°30	n.a.	F 28
S 29	14 32 53	9°47'27	29°54	9°15	9° 0	7°26	16°27	14°29	25°30	0°23	18°24	1°47	3°27	1°36	n.a.	S 29
S 30	14 36 50	10♉47'22	13♐22	11♉11	10♊14	8♈12	16♐22	14♓34	25♋31	0♎22	18♉26	1♋43	3♋24	1♓43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n32	14s43	3n23	4s48	1s44	11n51	1s 0	6s29	1s 8	21s23	1n 7	7s41	0s42	21n 8	0n23	0s 2	0n25	1n13	16s14	22n59	22n58	15s42		n.a.
S 2	4 55	18 31	2 25	4 17	1 48	12 17	0 58	6 12	1 8	21 22	1 7	7 39	0 42	21 8	0 22	0 2	0 25	1 13	16 14	22 59	22 58	15 40		n.a.
M 3	5 18	21 14	1 22	3 46	1 53	12 43	0 56	5 55	1 9	21 22	1 7	7 37	0 42	21 8	0 22	0 1	0 25	1 14	16 14	22 59	22 58	15 39		n.a.
T 4	5 42	22 47	0 16	3 15	1 57	13 9	0 54	5 37	1 9	21 22	1 8	7 34	0 42	21 8	0 22	0 1	0 25	1 14	16 13	22 59	22 58	15 37		n.a.
W 5	6 5	23 12	0s49	2 42	2 0	13 35	0 52	5 20	1 9	21 22	1 8	7 32	0 42	21 8	0 22	0n 0	0 25	1 15	16 13	22 59	22 58	15 35		n.a.
T 6	6 27	22 30	1 51	2 9	2 3	14 0	0 50	5 3	1 9	21 22	1 8	7 30	0 42	21 8	0 22	0 1	0 25	1 15	16 13	22 59	22 59	15 33		n.a.
F 7	6 50	20 47	2 47	1 35	2 6	14 24	0 47	4 45	1 10	21 21	1 8	7 28	0 42	21 7	0 22	0 1	0 25	1 16	16 13	22 59	22 59	15 31		n.a.
S 8	7 13	18 11	3 35	1 0	2 9	14 49	0 45	4 28	1 10	21 21	1 8	7 25	0 43	21 7	0 22	0 2	0 25	1 16	16 13	23 0	22 59	15 29		n.a.
S 9	7 36	14 51	4 14	0 25	2 11	15 13	0 43	4 10	1 10	21 21	1 8	7 23	0 43	21 7	0 22	0 3	0 25	1 17	16 13	23 0	22 59	15 28		n.a.
M10	7 58	10 54	4 42	0n11	2 12	15 36	0 40	3 52	1 10	21 21	1 9	7 21	0 43	21 7	0 22	0 3	0 25	1 17	16 12	23 0	22 59	15 26		n.a.
T 11	8 20	6 30	4 58	0 47	2 14	16 0	0 38	3 35	1 10	21 20	1 9	7 19	0 43	21 7	0 22	0 4	0 25	1 18	16 12	23 0	22 59	15 24		n.a.
W12	8 42	1 47	5 0	1 24	2 15	16 23	0 35	3 17	1 11	21 20	1 9	7 17	0 43	21 7	0 22	0 5	0 25	1 18	16 12	23 1	22 59	15 22		n.a.
T 13	9 4	3n 4	4 49	2 2	2 15	16 45	0 33	2 59	1 11	21 20	1 9	7 14	0 43	21 7	0 22	0 5	0 25	1 19	16 12	23 1	22 59	15 20		n.a.
F 14	9 26	7 52	4 24	2 40	2 15	17 7	0 30	2 41	1 11	21 19	1 9	7 12	0 43	21 7	0 22	0 6	0 25	1 19	16 12	23 1	22 59	15 18		n.a.
S 15	9 48	12 26	3 45	3 19	2 15	17 29	0 28	2 24	1 11	21 19	1 9	7 10	0 43	21 7	0 22	0 6	0 25	1 20	16 12	23 2	23 0	15 16		n.a.
S 16	10 9	16 30	2 54	3 58	2 14	17 50	0 25	2 6	1 11	21 19	1 9	7 8	0 43	21 7	0 22	0 7	0 25	1 20	16 12	23 2	23 0	15 14		n.a.
M17	10 31	19 50	1 53	4 38	2 13	18 11	0 22	1 48	1 11	21 18	1 9	7 6	0 44	21 6	0 22	0 7	0 25	1 21	16 11	23 2	23 0	15 13		n.a.
T 18	10 52	22 10	0 45	5 18	2 12	18 31	0 20	1 30	1 12	21 18	1 10	7 4	0 44	21 6	0 22	0 8	0 25	1 21	16 11	23 2	23 0	15 11		n.a.
W19	11 13	23 17	0n26	5 59	2 10	18 51	0 17	1 12	1 12	21 17	1 10	7 2	0 44	21 6	0 22	0 9	0 25	1 22	16 11	23 2	23 0	15 9		n.a.
T 20	11 34	23 1	1 38	6 40	2 7	19 10	0 14	0 54	1 12	21 17	1 10	7 0	0 44	21 6	0 22	0 9	0 25	1 22	16 11	23 2	23 0	15 7		n.a.
F 21	11 54	21 21	2 44	7 21	2 4	19 29	0 11	0 36	1 12	21 16	1 10	6 58	0 44	21 6	0 22	0 10	0 25	1 22	16 11	23 2	23 0	15 5		n.a.
S 22	12 15	18 20	3 42	8 3	2 1	19 47	0 8	0 18	1 12	21 16	1 10	6 56	0 44	21 6	0 22	0 10	0 25	1 23	16 11	23 2	23 0	15 3		n.a.
S 23	12 35	14 10	4 27	8 45	1 57	20 4	0 5	0 0	1 12	21 15	1 10	6 54	0 44	21 5	0 22	0 11	0 25	1 23	16 11	23 2	23 0	15 1		n.a.
M24	12 55	9 9	4 56	9 28	1 53	20 22	0 2	0n17	1 12	21 15	1 10	6 52	0 44	21 5	0 22	0 11	0 25	1 24	16 11	23 2	23 0	14 59		n.a.
T 25	13 14	3 35	5 5	10 10	1 48	20 38	0n 0	0 35	1 12	21 14	1 10	6 50	0 45	21 5	0 22	0 12	0 25	1 24	16 11	23 2	23 0	14 57		n.a.
W26	13 34	2s10	4 54	10 53	1 42	20 54	0 3	0 53	1 12	21 14	1 11	6 48	0 45	21 5	0 22	0 12	0 25	1 25	16 11	23 2	23 1	14 55		n.a.
T 27	13 53	7 46	4 25	11 36	1 37	21 10	0 6	1 11	1 13	21 13	1 11	6 46	0 45	21 4	0 22	0 13	0 25	1 25	16 11	23 3	23 1	14 53		n.a.
F 28	14 12	12 52	3 40	12 19	1 30	21 25	0 9	1 29	1 13	21 13	1 11	6 44	0 45	21 4	0 22	0 13	0 25	1 26	16 11	23 3	23 1	14 52		n.a.
S 29	14 31	17 10	2 42	13 1	1 24	21 39	0 12	1 47	1 13	21 12	1 11	6 43	0 45	21 4	0 22	0 14	0 25	1 26	16 10	23 3	23 1	14 50		n.a.
S 30	14n49	20s26	1n37	13n44	1s16	21n53	0n15	2n 5	1s13	21s12	1n11	6s41	0s45	21n 4	0n22	0n14	0n25	1n26	16s10	23n 3	23n 1	14s48		n.a.

Julian Day Number = 3567085.5, Delta T = 08h25m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'06, Lahiri = 66°48'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 40 46	11♉47'16	26♐25	13♉ 9	11♊27	8♈58	16°R16	14♓39	25♋33	0°R21	18♉27	1°D41	3♋21	1♓50	n.a.	M 1
T 2	14 44 43	12°47'09	9♑ 7	15° 7	12°40	9°44	16♐11	14°43	25°34	0♑20	18°29	1♋42	3°17	1°56	n.a.	T 2
W 3	14 48 39	13°46'59	21°28	17° 6	13°54	10°31	16° 6	14°48	25°36	0°19	18°30	1°43	3°14	2° 3	n.a.	W 3
T 4	14 52 36	14°46'49	3♒35	19° 5	15° 7	11°17	16° 0	14°53	25°37	0°18	18°32	1°44	3°11	2°10	n.a.	T 4
F 5	14 56 33	15°46'37	15°31	21° 5	16°20	12° 4	15°55	14°58	25°39	0°17	18°33	1°R45	3° 8	2°16	n.a.	F 5
S 6	15 0 29	16°46'23	27°22	23° 5	17°33	12°50	15°49	15° 2	25°41	0°15	18°35	1°44	3° 5	2°23	n.a.	S 6
S 7	15 4 26	17°46'08	9♓14	25° 5	18°46	13°36	15°43	15° 7	25°43	0°14	18°36	1°41	3° 2	2°30	n.a.	S 7
M 8	15 8 22	18°45'51	21°10	27° 5	19°59	14°23	15°37	15°11	25°44	0°13	18°38	1°37	2°58	2°37	n.a.	M 8
T 9	15 12 19	19°45'32	3♈15	29° 4	21°12	15° 9	15°31	15°15	25°46	0°12	18°39	1°31	2°55	2°43	n.a.	T 9
W10	15 16 15	20°45'12	15°31	1♊ 3	22°25	15°56	15°24	15°20	25°48	0°11	18°41	1°24	2°52	2°50	n.a.	W10
T 11	15 20 12	21°44'50	28° 2	3° 0	23°37	16°42	15°18	15°24	25°50	0°11	18°42	1°16	2°49	2°57	n.a.	T 11
F 12	15 24 8	22°44'27	10♉48	4°56	24°50	17°29	15°11	15°28	25°52	0°10	18°44	1° 9	2°46	3° 3	n.a.	F 12
S 13	15 28 5	23°44'02	23°49	6°50	26° 3	18°15	15° 5	15°32	25°54	0° 9	18°45	1° 4	2°42	3°10	n.a.	S 13
S 14	15 32 2	24°43'35	7♊ 5	8°42	27°15	19° 2	14°58	15°36	25°56	0° 8	18°47	1° 0	2°39	3°17	n.a.	S 14
M15	15 35 58	25°43'06	20°33	10°31	28°28	19°48	14°51	15°40	25°58	0° 7	18°48	0°57	2°36	3°24	n.a.	M15
T 16	15 39 55	26°42'35	4♋13	12°16	29°40	20°35	14°44	15°44	26° 0	0° 6	18°50	0°D57	2°33	3°30	n.a.	T 16
W17	15 43 51	27°42'02	18° 2	13°58	0♋53	21°21	14°37	15°47	26° 3	0° 6	18°51	0°58	2°30	3°37	n.a.	W17
T 18	15 47 48	28°41'27	1♌59	15°37	2° 5	22° 8	14°30	15°51	26° 5	0° 5	18°53	0°59	2°27	3°44	n.a.	T 18
F 19	15 51 44	29°40'50	16° 3	17°10	3°17	22°54	14°23	15°55	26° 7	0° 4	18°54	1° 1	2°23	3°50	n.a.	F 19
S 20	15 55 41	0♊40'11	0♍12	18°39	4°30	23°41	14°15	15°58	26° 9	0° 4	18°55	1°R 1	2°20	3°57	n.a.	S 20
S 21	15 59 37	1°39'29	14°24	20° 3	5°42	24°27	14° 8	16° 1	26°12	0° 3	18°57	1° 1	2°17	4° 4	n.a.	S 21
M22	16 3 34	2°38'45	28°38	21°22	6°54	25°14	14° 1	16° 5	26°14	0° 2	18°58	0°59	2°14	4°10	n.a.	M22
T 23	16 7 31	3°37'59	12♎50	22°35	8° 6	26° 0	13°53	16° 8	26°16	0° 2	19° 0	0°56	2°11	4°17	n.a.	T 23
W24	16 11 27	4°37'11	26°57	23°43	9°18	26°47	13°46	16°11	26°19	0° 1	19° 1	0°52	2° 8	4°24	n.a.	W24
T 25	16 15 24	5°36'21	10♏55	24°44	10°29	27°34	13°38	16°14	26°21	0° 1	19° 3	0°48	2° 4	4°31	n.a.	T 25
F 26	16 19 20	6°35'29	24°41	25°40	11°41	28°20	13°31	16°17	26°24	0° 0	19° 4	0°45	2° 1	4°37	n.a.	F 26
S 27	16 23 17	7°34'35	8♐11	26°29	12°53	29° 7	13°23	16°20	26°27	29♍59	19° 6	0°42	1°58	4°44	n.a.	S 27
S 28	16 27 13	8°33'40	21°23	27°11	14° 4	29°53	13°16	16°23	26°29	29°59	19° 7	0°41	1°55	4°51	n.a.	S 28
M29	16 31 10	9°32'42	4♑18	27°47	15°16	0♉40	13° 8	16°25	26°32	29°59	19° 8	0°D41	1°52	4°57	n.a.	M29
T 30	16 35 6	10°31'43	16°54	28°17	16°27	1°26	13° 0	16°28	26°34	29°59	19°10	0°41	1°48	5° 4	n.a.	T 30
W31	16 39 3	11♊30'42	29♑15	28♊40	17♋39	2♉13	12♐53	16♓30	26♋37	29♍58	19♉11	0♋43	1♋45	5♓11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 8	22s32	0n28	14n27	1s 9	22n 6	0n18	2n23	1s13	21s11	1n11	6s39	0s45	21n 3	0n22	0n15	0n25	1n27	16s10	23n 3	23n 1	14s46		n.a.
T 2	15 26	23 25	0s40	15 9	1 0	22 18	0 21	2 41	1 13	21 10	1 11	6 37	0 45	21 3	0 22	0 15	0 25	1 27	16 10	23 3	23 1	14 44		n.a.
W 3	15 43	23 6	1 45	15 51	0 52	22 30	0 24	2 59	1 13	21 10	1 11	6 36	0 46	21 3	0 22	0 16	0 25	1 28	16 10	23 3	23 1	14 42		n.a.
T 4	16 1	21 42	2 43	16 32	0 42	22 42	0 27	3 16	1 13	21 9	1 11	6 34	0 46	21 3	0 22	0 16	0 25	1 28	16 10	23 3	23 1	14 40		n.a.
F 5	16 18	19 21	3 34	17 13	0 33	22 52	0 30	3 34	1 13	21 8	1 11	6 32	0 46	21 2	0 22	0 17	0 25	1 28	16 10	23 3	23 1	14 38		n.a.
S 6	16 35	16 12	4 15	17 53	0 23	23 2	0 33	3 52	1 13	21 8	1 12	6 31	0 46	21 2	0 22	0 17	0 25	1 29	16 10	23 3	23 1	14 36		n.a.
S 7	16 51	12 24	4 46	18 32	0 13	23 12	0 36	4 10	1 13	21 7	1 12	6 29	0 46	21 2	0 22	0 17	0 25	1 29	16 10	23 3	23 1	14 34		n.a.
M 8	17 8	8 7	5 4	19 10	0 2	23 21	0 39	4 27	1 13	21 6	1 12	6 28	0 46	21 1	0 22	0 18	0 25	1 29	16 10	23 3	23 1	14 32		n.a.
T 9	17 24	3 28	5 9	19 47	0n 9	23 29	0 43	4 45	1 13	21 6	1 12	6 26	0 46	21 1	0 22	0 18	0 25	1 30	16 10	23 3	23 2	14 30		n.a.
W10	17 39	1n23	5 0	20 22	0 20	23 36	0 46	5 3	1 13	21 5	1 12	6 25	0 46	21 1	0 22	0 18	0 25	1 30	16 10	23 3	23 2	14 28		n.a.
T 11	17 55	6 18	4 36	20 56	0 32	23 43	0 49	5 20	1 13	21 4	1 12	6 23	0 47	21 0	0 22	0 19	0 25	1 30	16 10	23 3	23 2	14 26		n.a.
F 12	18 10	11 2	3 59	21 29	0 43	23 49	0 52	5 38	1 13	21 3	1 12	6 22	0 47	21 0	0 22	0 19	0 25	1 31	16 10	23 3	23 2	14 24		n.a.
S 13	18 24	15 23	3 8	22 0	0 54	23 54	0 54	5 55	1 13	21 3	1 12	6 20	0 47	20 59	0 22	0 20	0 25	1 31	16 10	23 3	23 2	14 22		n.a.
S 14	18 39	19 4	2 6	22 29	1 6	23 59	0 57	6 12	1 13	21 2	1 12	6 19	0 47	20 59	0 22	0 20	0 25	1 32	16 10	23 3	23 2	14 20		n.a.
M15	18 53	21 47	0 56	22 56	1 17	24 3	1 0	6 30	1 13	21 1	1 12	6 17	0 47	20 59	0 22	0 20	0 25	1 32	16 10	23 3	23 2	14 18		n.a.
T 16	19 7	23 17	0n18	23 21	1 28	24 7	1 3	6 47	1 13	21 0	1 12	6 16	0 47	20 58	0 22	0 20	0 25	1 32	16 11	23 3	23 2	14 16		n.a.
W17	19 20	23 23	1 32	23 44	1 38	24 9	1 6	7 4	1 13	21 0	1 12	6 15	0 47	20 58	0 22	0 21	0 25	1 32	16 11	23 3	23 2	14 14		n.a.
T 18	19 33	22 1	2 41	24 5	1 48	24 12	1 9	7 21	1 13	20 59	1 12	6 14	0 48	20 57	0 22	0 21	0 25	1 33	16 11	23 3	23 2	14 12		n.a.
F 19	19 46	19 18	3 42	24 24	1 58	24 13	1 12	7 38	1 13	20 58	1 12	6 12	0 48	20 57	0 22	0 21	0 25	1 33	16 11	23 3	23 2	14 10		n.a.
S 20	19 58	15 25	4 29	24 41	2 7	24 14	1 15	7 55	1 12	20 57	1 12	6 11	0 48	20 57	0 22	0 22	0 25	1 33	16 11	23 3	23 2	14 8		n.a.
S 21	20 10	10 40	5 0	24 56	2 15	24 14	1 18	8 12	1 12	20 56	1 12	6 10	0 48	20 56	0 22	0 22	0 25	1 34	16 11	23 3	23 2	14 6		n.a.
M22	20 21	5 20	5 13	25 9	2 22	24 13	1 20	8 29	1 12	20 55	1 12	6 9	0 48	20 56	0 22	0 22	0 25	1 34	16 11	23 3	23 2	14 4		n.a.
T 23	20 33	0s16	5 6	25 20	2 29	24 12	1 23	8 46	1 12	20 55	1 12	6 8	0 48	20 55	0 22	0 22	0 25	1 34	16 11	23 3	23 2	14 2		n.a.
W24	20 43	5 50	4 41	25 29	2 34	24 10	1 26	9 3	1 12	20 54	1 12	6 7	0 48	20 55	0 22	0 22	0 25	1 34	16 11	23 3	23 2	14 0		n.a.
T 25	20 54	11 3	4 0	25 36	2 39	24 7	1 28	9 19	1 12	20 53	1 12	6 6	0 49	20 54	0 22	0 23	0 25	1 35	16 11	23 3	23 2	13 58		n.a.
F 26	21 4	15 38	3 5	25 41	2 42	24 4	1 31	9 36	1 12	20 52	1 12	6 5	0 49	20 54	0 22	0 23	0 25	1 35	16 11	23 3	23 3	13 55		n.a.
S 27	21 14	19 20	2 1	25 45	2 45	24 0	1 33	9 52	1 12	20 51	1 12	6 4	0 49	20 53	0 22	0 23	0 25	1 35	16 11	23 3	23 3	13 53		n.a.
S 28	21 23	21 56	0 51	25 47	2 46	23 55	1 36	10 8	1 11	20 50	1 12	6 3	0 49	20 53	0 22	0 23	0 25	1 35	16 12	23 3	23 3	13 51		n.a.
M29	21 32	23 19	0s20	25 48	2 45	23 50	1 38	10 24	1 11	20 49	1 12	6 2	0 49	20 52	0 22	0 23	0 25	1 36	16 12	23 3	23 3	13 49		n.a.
T 30	21 40	23 28	1 28	25 47	2 44	23 44	1 41	10 40	1 11	20 48	1 12	6 1	0 49	20 52	0 22	0 23	0 25	1 36	16 12	23 3	23 3	13 47		n.a.
W31	21n48	22s27	2s31	25n44	2n41	23n37	1n43	10n56	1s11	20s47	1n12	6s 0	0s49	20n51	0n22	0n24	0n25	1n36	16s12	23n 3	23n 3	13s45		n.a.

Julian Day Number = 3567115.5, Delta T = 08h26m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'10, Lahiri = 66°48'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 0	12♊29'39	11♒22	28♊57	18♋50	3♉ 0	12°R45	16♓33	26♋40	29°R58	19♉13	0♋44	1♋42	5♓18	n.a.	T 1
F 2	16 46 56	13°28'35	23°20	29° 7	20° 1	3°46	12♐37	16°35	26°43	29♍58	19°14	0°46	1°39	5°24	n.a.	F 2
S 3	16 50 53	14°27'29	5♓13	29°R11	21°12	4°33	12°30	16°37	26°45	29°58	19°15	0°47	1°36	5°31	n.a.	S 3
S 4	16 54 49	15°26'22	17° 6	29° 9	22°23	5°19	12°22	16°39	26°48	29°57	19°17	0°R47	1°33	5°38	n.a.	S 4
M 5	16 58 46	16°25'12	29° 3	29° 1	23°34	6° 6	12°14	16°41	26°51	29°57	19°18	0°46	1°29	5°44	n.a.	M 5
T 6	17 2 42	17°24'02	11♈ 9	28°47	24°45	6°52	12° 7	16°43	26°54	29°57	19°19	0°45	1°26	5°51	n.a.	T 6
W 7	17 6 39	18°22'50	23°28	28°29	25°55	7°39	11°59	16°45	26°57	29°57	19°21	0°44	1°23	5°58	n.a.	W 7
T 8	17 10 35	19°21'36	6♉ 4	28° 5	27° 6	8°26	11°51	16°47	27° 0	29°57	19°22	0°42	1°20	6° 4	n.a.	T 8
F 9	17 14 32	20°20'20	18°58	27°37	28°17	9°12	11°44	16°48	27° 3	29°D57	19°23	0°41	1°17	6°11	n.a.	F 9
S 10	17 18 29	21°19'03	2♊13	27° 6	29°27	9°59	11°36	16°50	27° 6	29°57	19°25	0°40	1°14	6°18	n.a.	S 10
S 11	17 22 25	22°17'45	15°47	26°31	0♌37	10°45	11°29	16°51	27° 9	29°57	19°26	0°39	1°10	6°25	n.a.	S 11
M12	17 26 22	23°16'24	29°39	25°54	1°48	11°32	11°21	16°53	27°12	29°57	19°27	0°D39	1° 7	6°31	n.a.	M12
T 13	17 30 18	24°15'02	13♋45	25°16	2°58	12°18	11°14	16°54	27°15	29°57	19°28	0°39	1° 4	6°38	n.a.	T 13
W14	17 34 15	25°13'38	28° 2	24°36	4° 8	13° 5	11° 7	16°55	27°18	29°57	19°30	0°39	1° 1	6°45	n.a.	W14
T 15	17 38 11	26°12'13	12♌25	23°57	5°18	13°51	10°59	16°56	27°21	29°58	19°31	0°40	0°58	6°51	n.a.	T 15
F 16	17 42 8	27°10'45	26°50	23°17	6°27	14°38	10°52	16°57	27°25	29°58	19°32	0°40	0°54	6°58	n.a.	F 16
S 17	17 46 4	28° 9'15	11♍11	22°39	7°37	15°24	10°45	16°58	27°28	29°58	19°33	0°40	0°51	7° 5	n.a.	S 17
S 18	17 50 1	29° 7'43	25°27	22° 3	8°47	16°11	10°38	16°59	27°31	29°58	19°35	0°R40	0°48	7°12	n.a.	S 18
M19	17 53 58	0♋ 6'09	9♎33	21°29	9°56	16°57	10°31	16°59	27°34	29°59	19°36	0°40	0°45	7°18	n.a.	M19
T 20	17 57 54	1° 4'33	23°30	20°58	11° 5	17°43	10°24	17° 0	27°37	29°59	19°37	0°D40	0°42	7°25	n.a.	T 20
W21	18 1 51	2° 2'55	7♏14	20°31	12°15	18°30	10°18	17° 0	27°41	29°59	19°38	0°40	0°39	7°32	n.a.	W21
T 22	18 5 47	3° 1'15	20°46	20° 7	13°24	19°16	10°11	17° 1	27°44	29°59	19°39	0°41	0°35	7°38	n.a.	T 22
F 23	18 9 44	3°59'34	4♐ 4	19°47	14°33	20° 2	10° 4	17° 1	27°47	0♎ 0	19°40	0°41	0°32	7°45	n.a.	F 23
S 24	18 13 40	4°57'50	17° 9	19°32	15°41	20°49	9°58	17° 1	27°51	0° 1	19°42	0°41	0°29	7°52	n.a.	S 24
S 25	18 17 37	5°56'05	0♑ 1	19°21	16°50	21°35	9°52	17°R 1	27°54	0° 1	19°43	0°R41	0°26	7°59	n.a.	S 25
M26	18 21 34	6°54'19	12°39	19°14	17°58	22°21	9°45	17° 1	27°57	0° 2	19°44	0°41	0°23	8° 5	n.a.	M26
T 27	18 25 30	7°52'31	25° 4	19°D13	19° 7	23° 8	9°39	17° 1	28° 1	0° 2	19°45	0°41	0°20	8°12	n.a.	T 27
W28	18 29 27	8°50'41	7♒18	19°16	20°15	23°54	9°33	17° 1	28° 4	0° 3	19°46	0°40	0°16	8°19	n.a.	W28
T 29	18 33 23	9°48'50	19°22	19°23	21°23	24°40	9°28	17° 0	28° 7	0° 4	19°47	0°39	0°13	8°25	n.a.	T 29
F 30	18 37 20	10♋46'58	1♓19	19♊35	22♌31	25♉26	9♐22	17♓ 0	28♋11	0♎ 4	19♉48	0♋37	0♋10	8♓32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	20s24	3s26	25n40	2n37	23n30	1n46	11n12	1s11	20s47	1n12	6s 0	0s50	20n51	0n22	0n24	0n25	1n36	16s12	23n 3	23n 3	13s43		n.a.
F 2	22 3	17 29	4 11	25 35	2 32	23 22	1 48	11 28	1 10	20 46	1 12	5 59	0 50	20 50	0 22	0 24	0 25	1 37	16 12	23 3	23 3	13 41		n.a.
S 3	22 10	13 53	4 45	25 28	2 25	23 14	1 50	11 44	1 10	20 45	1 12	5 58	0 50	20 50	0 22	0 24	0 25	1 37	16 12	23 3	23 3	13 39		n.a.
S 4	22 17	9 44	5 7	25 20	2 17	23 5	1 52	11 59	1 10	20 44	1 12	5 58	0 50	20 49	0 22	0 24	0 25	1 37	16 13	23 3	23 3	13 37		n.a.
M 5	22 23	5 13	5 16	25 10	2 7	22 55	1 54	12 14	1 10	20 43	1 12	5 57	0 50	20 49	0 22	0 24	0 25	1 37	16 13	23 3	23 3	13 35		n.a.
T 6	22 28	0 26	5 11	24 59	1 56	22 44	1 56	12 30	1 10	20 42	1 12	5 56	0 50	20 48	0 22	0 24	0 25	1 37	16 13	23 3	23 3	13 33		n.a.
W 7	22 33	4n26	4 52	24 47	1 44	22 34	1 58	12 45	1 9	20 41	1 11	5 56	0 51	20 48	0 22	0 24	0 25	1 37	16 13	23 3	23 3	13 31		n.a.
T 8	22 38	9 15	4 18	24 33	1 31	22 22	2 0	13 0	1 9	20 40	1 11	5 55	0 51	20 47	0 22	0 24	0 25	1 38	16 13	23 3	23 3	13 28		n.a.
F 9	22 43	13 48	3 31	24 18	1 16	22 10	2 2	13 15	1 9	20 39	1 11	5 55	0 51	20 46	0 22	0 24	0 25	1 38	16 13	23 3	23 3	13 26		n.a.
S 10	22 47	17 48	2 31	24 2	1 1	21 57	2 4	13 29	1 9	20 38	1 11	5 54	0 51	20 46	0 22	0 24	0 25	1 38	16 14	23 3	23 3	13 24		n.a.
S 11	22 50	20 58	1 21	23 45	0 44	21 44	2 5	13 44	1 8	20 38	1 11	5 54	0 51	20 45	0 22	0 24	0 25	1 38	16 14	23 3	23 3	13 22		n.a.
M12	22 53	22 58	0 6	23 27	0 28	21 30	2 7	13 58	1 8	20 37	1 11	5 54	0 51	20 45	0 22	0 24	0 25	1 38	16 14	23 3	23 3	13 20		n.a.
T 13	22 56	23 33	1n12	23 9	0 10	21 16	2 8	14 12	1 8	20 36	1 11	5 53	0 52	20 44	0 22	0 24	0 25	1 38	16 14	23 3	23 3	13 18		n.a.
W14	22 58	22 37	2 26	22 49	0s 8	21 1	2 10	14 27	1 7	20 35	1 11	5 53	0 52	20 43	0 22	0 24	0 25	1 38	16 14	23 3	23 3	13 16		n.a.
T 15	23 0	20 11	3 31	22 30	0 25	20 46	2 11	14 41	1 7	20 34	1 11	5 53	0 52	20 43	0 22	0 24	0 25	1 38	16 15	23 3	23 3	13 14		n.a.
F 16	23 2	16 30	4 24	22 10	0 43	20 30	2 12	14 54	1 7	20 33	1 11	5 52	0 52	20 42	0 22	0 24	0 25	1 38	16 15	23 3	23 3	13 11		n.a.
S 17	23 3	11 52	4 59	21 51	1 1	20 13	2 13	15 8	1 6	20 32	1 10	5 52	0 52	20 42	0 22	0 24	0 25	1 39	16 15	23 3	23 3	13 9		n.a.
S 18	23 3	6 37	5 16	21 31	1 18	19 57	2 15	15 21	1 6	20 31	1 10	5 52	0 52	20 41	0 22	0 23	0 25	1 39	16 15	23 3	23 3	13 7		n.a.
M19	23 3	1 5	5 13	21 12	1 35	19 39	2 15	15 35	1 6	20 31	1 10	5 52	0 52	20 40	0 22	0 23	0 25	1 39	16 16	23 3	23 3	13 5		n.a.
T 20	23 3	4s26	4 52	20 54	1 51	19 21	2 16	15 48	1 5	20 30	1 10	5 52	0 53	20 40	0 22	0 23	0 25	1 39	16 16	23 3	23 3	13 3		n.a.
W21	23 3	9 41	4 15	20 37	2 6	19 3	2 17	16 1	1 5	20 29	1 10	5 52	0 53	20 39	0 22	0 23	0 25	1 39	16 16	23 3	23 3	13 1		n.a.
T 22	23 1	14 23	3 24	20 21	2 21	18 44	2 18	16 14	1 5	20 28	1 10	5 52	0 53	20 38	0 22	0 23	0 25	1 39	16 16	23 3	23 3	12 58		n.a.
F 23	23 0	18 18	2 22	20 6	2 34	18 25	2 19	16 26	1 4	20 27	1 10	5 52	0 53	20 38	0 22	0 23	0 25	1 39	16 16	23 3	23 3	12 56		n.a.
S 24	22 58	21 13	1 14	19 53	2 47	18 6	2 19	16 39	1 4	20 27	1 9	5 52	0 53	20 37	0 22	0 23	0 25	1 39	16 17	23 3	23 3	12 54		n.a.
S 25	22 56	23 0	0 4	19 40	2 58	17 46	2 19	16 51	1 3	20 26	1 9	5 52	0 53	20 37	0 22	0 22	0 25	1 39	16 17	23 3	23 3	12 52		n.a.
M26	22 53	23 34	1s 6	19 30	3 9	17 25	2 20	17 3	1 3	20 25	1 9	5 52	0 54	20 36	0 22	0 22	0 25	1 39	16 17	23 3	23 3	12 50		n.a.
T 27	22 50	22 56	2 11	19 20	3 18	17 4	2 20	17 15	1 2	20 24	1 9	5 53	0 54	20 35	0 22	0 22	0 25	1 39	16 18	23 3	23 3	12 48		n.a.
W28	22 46	21 12	3 9	19 12	3 26	16 43	2 20	17 27	1 2	20 24	1 9	5 53	0 54	20 35	0 22	0 22	0 25	1 39	16 18	23 3	23 3	12 45		n.a.
T 29	22 42	18 33	3 58	19 6	3 33	16 22	2 20	17 38	1 2	20 23	1 9	5 53	0 54	20 34	0 22	0 21	0 25	1 39	16 18	23 3	23 3	12 43		n.a.
F 30	22n38	15s 8	4s36	19n 1	3s39	16n 0	2n20	17n50	1s 1	20s22	1n 8	5s53	0s54	20n33	0n22	0n21	0n25	1n39	16s18	23n 3	23n 3	12s41		n.a.

Julian Day Number = 3567146.5, Delta T = 08h26m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'15, Lahiri = 66°48'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 16	11♋45'04	13♓12	19♊52	23♌39	26♉12	9°R16	16°R59	28♋14	0♎ 5	19♉49	0°R36	0♋ 7	8♓39	n.a.	S 1
S 2	18 45 13	12°43'09	25° 5	20°13	24°46	26°59	9♐11	16♓59	28°18	0° 6	19°50	0♋35	0° 4	8°46	n.a.	S 2
M 3	18 49 9	13°41'13	7♈ 2	20°39	25°54	27°45	9° 5	16°58	28°21	0° 7	19°51	0°34	0° 0	8°52	n.a.	M 3
T 4	18 53 6	14°39'16	19° 6	21° 8	27° 1	28°31	9° 0	16°57	28°25	0° 7	19°52	0°D34	29♊57	8°59	n.a.	T 4
W 5	18 57 3	15°37'17	1♉24	21°42	28° 8	29°17	8°55	16°56	28°28	0° 8	19°53	0°35	29°54	9° 6	n.a.	W 5
T 6	19 0 59	16°35'17	13°59	22°20	29°15	0♊ 3	8°50	16°55	28°31	0° 9	19°54	0°36	29°51	9°12	n.a.	T 6
F 7	19 4 56	17°33'17	26°54	23° 1	0♍22	0°49	8°46	16°54	28°35	0°10	19°55	0°37	29°48	9°19	n.a.	F 7
S 8	19 8 52	18°31'15	10♊14	23°47	1°29	1°35	8°41	16°53	28°38	0°11	19°55	0°38	29°45	9°26	n.a.	S 8
S 9	19 12 49	19°29'12	23°57	24°35	2°35	2°21	8°37	16°51	28°42	0°12	19°56	0°R39	29°41	9°33	n.a.	S 9
M10	19 16 45	20°27'08	8♋ 5	25°28	3°41	3° 7	8°32	16°50	28°45	0°13	19°57	0°39	29°38	9°39	n.a.	M10
T 11	19 20 42	21°25'03	22°32	26°23	4°47	3°53	8°28	16°49	28°49	0°14	19°58	0°38	29°35	9°46	n.a.	T 11
W12	19 24 39	22°22'56	7♌15	27°22	5°53	4°38	8°24	16°47	28°53	0°15	19°59	0°36	29°32	9°53	n.a.	W12
T 13	19 28 35	23°20'48	22° 5	28°24	6°59	5°24	8°21	16°45	28°56	0°16	20° 0	0°33	29°29	9°59	n.a.	T 13
F 14	19 32 32	24°18'39	6♍55	29°30	8° 4	6°10	8°17	16°44	29° 0	0°17	20° 0	0°30	29°26	10° 6	n.a.	F 14
S 15	19 36 28	25°16'28	21°37	0♋38	9° 9	6°56	8°14	16°42	29° 3	0°18	20° 1	0°27	29°22	10°13	n.a.	S 15
S 16	19 40 25	26°14'15	6♎ 6	1°49	10°14	7°41	8°10	16°40	29° 7	0°19	20° 2	0°25	29°19	10°20	n.a.	S 16
M17	19 44 21	27°12'02	20°17	3° 3	11°19	8°27	8° 7	16°38	29°10	0°20	20° 3	0°24	29°16	10°26	n.a.	M17
T 18	19 48 18	28° 9'46	4♏ 9	4°20	12°24	9°13	8° 4	16°36	29°14	0°22	20° 3	0°D24	29°13	10°33	n.a.	T 18
W19	19 52 14	29° 7'30	17°42	5°40	13°28	9°58	8° 1	16°33	29°17	0°23	20° 4	0°25	29°10	10°40	n.a.	W19
T 20	19 56 11	0♌ 5'12	0♐57	7° 2	14°32	10°44	7°59	16°31	29°21	0°24	20° 5	0°26	29° 6	10°46	n.a.	T 20
F 21	20 0 8	1° 2'53	13°55	8°28	15°36	11°29	7°56	16°29	29°24	0°26	20° 5	0°28	29° 3	10°53	n.a.	F 21
S 22	20 4 4	2° 0'32	26°39	9°56	16°39	12°14	7°54	16°26	29°28	0°27	20° 6	0°R28	29° 0	11° 0	n.a.	S 22
S 23	20 8 1	2°58'11	9♑11	11°26	17°42	13° 0	7°52	16°24	29°31	0°28	20° 6	0°28	28°57	11° 7	n.a.	S 23
M24	20 11 57	3°55'48	21°32	13° 0	18°45	13°45	7°50	16°21	29°35	0°30	20° 7	0°26	28°54	11°13	n.a.	M24
T 25	20 15 54	4°53'25	3♒44	14°36	19°48	14°30	7°49	16°18	29°39	0°31	20° 7	0°23	28°51	11°20	n.a.	T 25
W26	20 19 50	5°51'00	15°49	16°14	20°50	15°16	7°47	16°16	29°42	0°32	20° 8	0°18	28°47	11°27	n.a.	W26
T 27	20 23 47	6°48'34	27°48	17°56	21°53	16° 1	7°46	16°13	29°46	0°34	20° 9	0°12	28°44	11°33	n.a.	T 27
F 28	20 27 44	7°46'08	9♓42	19°40	22°54	16°46	7°45	16°10	29°49	0°35	20° 9	0° 5	28°41	11°40	n.a.	F 28
S 29	20 31 40	8°43'41	21°34	21°27	23°56	17°31	7°44	16° 7	29°53	0°37	20° 9	29♊58	28°38	11°47	n.a.	S 29
S 30	20 35 37	9°41'13	3♈27	23°16	24°57	18°16	7°43	16° 4	29°56	0°38	20°10	29°52	28°35	11°54	n.a.	S 30
M31	20 39 33	10♌38'45	15♈23	25♋ 7	25♍58	19♊ 1	7♐42	16♓ 1	29♋59	0♎40	20♉10	29♊48	28♊32	12♓ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n33	11s 9	5s 2	18n57	3s44	15n38	2n20	18n 1	1s 1	20s22	1n 8	5s54	0s54	20n33	0n22	0n21	0n25	1n39	16s19	23n 3	23n 3	12s39		n.a.
S 2	22 28	6 45	5 15	18 54	3 48	15 15	2 19	18 12	1 0	20 21	1 8	5 54	0 55	20 32	0 22	0 21	0 25	1 39	16 19	23 3	23 3	12 37		n.a.
M 3	22 22	2 5	5 14	18 53	3 51	14 52	2 19	18 22	1 0	20 21	1 8	5 55	0 55	20 31	0 22	0 20	0 25	1 39	16 19	23 3	23 3	12 34		n.a.
T 4	22 16	2n44	5 0	18 53	3 53	14 29	2 18	18 33	0 59	20 20	1 8	5 55	0 55	20 31	0 22	0 20	0 25	1 39	16 19	23 3	23 3	12 32		n.a.
W 5	22 10	7 31	4 32	18 54	3 55	14 5	2 18	18 43	0 59	20 19	1 8	5 56	0 55	20 30	0 22	0 20	0 25	1 39	16 20	23 3	23 3	12 30		n.a.
T 6	22 3	12 7	3 50	18 56	3 55	13 42	2 17	18 53	0 58	20 19	1 7	5 56	0 55	20 29	0 22	0 19	0 25	1 39	16 20	23 3	23 3	12 28		n.a.
F 7	21 56	16 18	2 56	18 59	3 54	13 18	2 16	19 3	0 58	20 18	1 7	5 57	0 55	20 28	0 22	0 19	0 25	1 39	16 20	23 3	23 3	12 26		n.a.
S 8	21 48	19 48	1 50	19 2	3 53	12 53	2 15	19 13	0 57	20 18	1 7	5 57	0 56	20 28	0 22	0 19	0 25	1 38	16 21	23 3	23 3	12 23		n.a.
S 9	21 40	22 18	0 37	19 6	3 51	12 29	2 14	19 22	0 57	20 17	1 7	5 58	0 56	20 27	0 22	0 18	0 25	1 38	16 21	23 3	23 3	12 21		n.a.
M10	21 32	23 30	0n41	19 11	3 48	12 4	2 13	19 32	0 56	20 17	1 7	5 59	0 56	20 26	0 22	0 18	0 25	1 38	16 21	23 3	23 3	12 19		n.a.
T 11	21 23	23 9	1 58	19 16	3 44	11 39	2 11	19 41	0 55	20 16	1 6	5 59	0 56	20 26	0 22	0 17	0 25	1 38	16 22	23 3	23 3	12 17		n.a.
W12	21 14	21 12	3 8	19 22	3 40	11 13	2 10	19 50	0 55	20 16	1 6	6 0	0 56	20 25	0 22	0 17	0 25	1 38	16 22	23 3	23 3	12 14		n.a.
T 13	21 4	17 49	4 6	19 28	3 35	10 48	2 8	19 58	0 54	20 16	1 6	6 1	0 56	20 24	0 22	0 17	0 25	1 38	16 22	23 3	23 3	12 12		n.a.
F 14	20 55	13 18	4 48	19 34	3 29	10 22	2 6	20 7	0 54	20 15	1 6	6 2	0 56	20 24	0 22	0 16	0 25	1 38	16 23	23 3	23 3	12 10		n.a.
S 15	20 45	8 2	5 10	19 40	3 23	9 56	2 4	20 15	0 53	20 15	1 5	6 3	0 57	20 23	0 22	0 16	0 25	1 38	16 23	23 3	23 3	12 8		n.a.
S 16	20 34	2 25	5 12	19 46	3 16	9 30	2 2	20 23	0 53	20 15	1 5	6 3	0 57	20 22	0 22	0 15	0 25	1 38	16 23	23 3	23 3	12 5		n.a.
M17	20 23	3s14	4 55	19 52	3 9	9 4	2 0	20 30	0 52	20 14	1 5	6 4	0 57	20 21	0 22	0 15	0 25	1 37	16 24	23 3	23 3	12 3		n.a.
T 18	20 12	8 36	4 21	19 58	3 1	8 38	1 58	20 38	0 51	20 14	1 5	6 5	0 57	20 21	0 22	0 14	0 25	1 37	16 24	23 3	23 3	12 1		n.a.
W19	20 0	13 25	3 33	20 3	2 53	8 11	1 56	20 45	0 51	20 14	1 5	6 6	0 57	20 20	0 22	0 14	0 25	1 37	16 24	23 3	23 3	11 59		n.a.
T 20	19 49	17 30	2 35	20 8	2 44	7 44	1 53	20 52	0 50	20 14	1 4	6 7	0 57	20 19	0 22	0 13	0 25	1 37	16 25	23 3	23 3	11 56		n.a.
F 21	19 36	20 38	1 29	20 13	2 35	7 17	1 50	20 59	0 49	20 14	1 4	6 8	0 58	20 19	0 22	0 13	0 25	1 37	16 25	23 3	23 3	11 54		n.a.
S 22	19 24	22 40	0 21	20 16	2 26	6 51	1 48	21 6	0 49	20 14	1 4	6 9	0 58	20 18	0 22	0 12	0 25	1 37	16 25	23 3	23 3	11 52		n.a.
S 23	19 11	23 32	0s47	20 19	2 16	6 23	1 45	21 12	0 48	20 13	1 4	6 11	0 58	20 17	0 22	0 12	0 25	1 36	16 26	23 3	23 3	11 49		n.a.
M24	18 58	23 13	1 52	20 21	2 5	5 56	1 41	21 18	0 47	20 13	1 3	6 12	0 58	20 16	0 22	0 11	0 25	1 36	16 26	23 3	23 3	11 47		n.a.
T 25	18 44	21 47	2 51	20 22	1 55	5 29	1 38	21 24	0 47	20 13	1 3	6 13	0 58	20 16	0 22	0 11	0 25	1 36	16 26	23 3	23 3	11 45		n.a.
W26	18 31	19 22	3 42	20 22	1 44	5 2	1 35	21 30	0 46	20 13	1 3	6 14	0 58	20 15	0 22	0 10	0 25	1 36	16 27	23 3	23 3	11 43		n.a.
T 27	18 16	16 9	4 22	20 21	1 33	4 35	1 31	21 35	0 45	20 13	1 3	6 15	0 58	20 14	0 22	0 9	0 25	1 35	16 27	23 3	23 3	11 40		n.a.
F 28	18 2	12 18	4 50	20 18	1 22	4 7	1 28	21 40	0 45	20 13	1 3	6 17	0 59	20 14	0 22	0 9	0 25	1 35	16 27	23 3	23 3	11 38		n.a.
S 29	17 47	7 59	5 6	20 13	1 10	3 40	1 24	21 45	0 44	20 13	1 2	6 18	0 59	20 13	0 22	0 8	0 25	1 35	16 28	23 3	23 3	11 36		n.a.
S 30	17 32	3 23	5 9	20 7	0 59	3 12	1 20	21 50	0 43	20 14	1 2	6 19	0 59	20 12	0 22	0 8	0 25	1 35	16 28	23 3	23 3	11 33		n.a.
M31	17n17	1n22	4s58	20n 0	0s47	2n45	1n16	21n54	0s43	20s14	1n 2	6s20	0s59	20n11	0n22	0n 7	0n25	1n35	16s28	23n 3	23n 3	11s31		n.a.

Julian Day Number = 3567176.5, Delta T = 08h26m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'19, Lahiri = 66°48'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 30	11♌36'16	27♈27	27♋ 2	26♍58	19♊46	7°R42	15°R57	0♌ 3	0♎41	20♉11	29°R45	28♊28	12♓ 7	n.a.	T 1
W 2	20 47 26	12°33'47	9♉42	28°58	27°58	20°31	7♐41	15♓54	0° 7	0°43	20°11	29°D44	28°25	12°14	n.a.	W 2
T 3	20 51 23	13°31'17	22°13	0♌57	28°58	21°16	7°D41	15°51	0°10	0°45	20°11	29♊44	28°22	12°20	n.a.	T 3
F 4	20 55 19	14°28'47	5♊ 5	2°59	29°57	22° 1	7°41	15°47	0°14	0°46	20°12	29°45	28°19	12°27	n.a.	F 4
S 5	20 59 16	15°26'16	18°21	5° 2	0♎56	22°45	7°42	15°44	0°17	0°48	20°12	29°46	28°16	12°34	n.a.	S 5
S 6	21 3 13	16°23'46	2♋ 4	7° 7	1°55	23°30	7°42	15°40	0°20	0°50	20°12	29°R47	28°12	12°41	n.a.	S 6
M 7	21 7 9	17°21'14	16°15	9°14	2°53	24°15	7°43	15°37	0°24	0°51	20°13	29°46	28° 9	12°47	n.a.	M 7
T 8	21 11 6	18°18'43	0♌51	11°22	3°51	24°59	7°44	15°33	0°27	0°53	20°13	29°42	28° 6	12°54	n.a.	T 8
W 9	21 15 2	19°16'11	15°48	13°32	4°48	25°44	7°45	15°29	0°31	0°55	20°13	29°37	28° 3	13° 1	n.a.	W 9
T 10	21 18 59	20°13'38	0♍58	15°42	5°45	26°28	7°46	15°26	0°34	0°57	20°13	29°30	28° 0	13° 7	n.a.	T 10
F 11	21 22 55	21°11'05	16° 9	17°54	6°41	27°13	7°47	15°22	0°37	0°58	20°13	29°23	27°57	13°14	n.a.	F 11
S 12	21 26 52	22° 8'31	1♎11	20° 5	7°37	27°57	7°49	15°18	0°41	1° 0	20°14	29°15	27°53	13°21	n.a.	S 12
S 13	21 30 48	23° 5'57	15°57	22°17	8°32	28°41	7°50	15°14	0°44	1° 2	20°14	29° 9	27°50	13°28	n.a.	S 13
M14	21 34 45	24° 3'21	0♏20	24°29	9°27	29°25	7°52	15°10	0°48	1° 4	20°14	29° 5	27°47	13°34	n.a.	M14
T 15	21 38 42	25° 0'46	14°17	26°40	10°21	0♋10	7°54	15° 6	0°51	1° 6	20°14	29° 3	27°44	13°41	n.a.	T 15
W16	21 42 38	25°58'09	27°49	28°51	11°15	0°54	7°56	15° 2	0°54	1° 8	20°14	29°D 2	27°41	13°48	n.a.	W16
T 17	21 46 35	26°55'32	10♐56	1♏ 0	12° 8	1°38	7°59	14°58	0°57	1°10	20°14	29° 3	27°38	13°54	n.a.	T 17
F 18	21 50 31	27°52'55	23°44	3° 9	13° 1	2°21	8° 1	14°54	1° 1	1°11	20°14	29°R 3	27°34	14° 1	n.a.	F 18
S 19	21 54 28	28°50'17	6♑15	5°16	13°53	3° 5	8° 4	14°50	1° 4	1°13	20°R14	29° 3	27°31	14° 8	n.a.	S 19
S 20	21 58 24	29°47'39	18°33	7°22	14°44	3°49	8° 7	14°45	1° 7	1°15	20°14	29° 1	27°28	14°15	n.a.	S 20
M21	22 2 21	0♏45'00	0♒42	9°26	15°35	4°33	8°10	14°41	1°10	1°17	20°14	28°57	27°25	14°21	n.a.	M21
T 22	22 6 17	1°42'21	12°44	11°28	16°25	5°16	8°13	14°37	1°13	1°19	20°14	28°50	27°22	14°28	n.a.	T 22
W23	22 10 14	2°39'42	24°41	13°29	17°14	6° 0	8°17	14°33	1°17	1°21	20°14	28°41	27°18	14°35	n.a.	W23
T 24	22 14 11	3°37'02	6♓35	15°28	18° 2	6°44	8°20	14°28	1°20	1°23	20°14	28°30	27°15	14°42	n.a.	T 24
F 25	22 18 7	4°34'22	18°28	17°25	18°50	7°27	8°24	14°24	1°23	1°25	20°14	28°18	27°12	14°48	n.a.	F 25
S 26	22 22 4	5°31'43	0♈20	19°20	19°37	8°10	8°28	14°20	1°26	1°27	20°13	28° 6	27° 9	14°55	n.a.	S 26
S 27	22 26 0	6°29'03	12°15	21°14	20°23	8°54	8°32	14°15	1°29	1°29	20°13	27°55	27° 6	15° 2	n.a.	S 27
M28	22 29 57	7°26'24	24°13	23° 5	21° 8	9°37	8°36	14°11	1°32	1°31	20°13	27°46	27° 3	15° 8	n.a.	M28
T 29	22 33 53	8°23'45	6♉18	24°54	21°52	10°20	8°41	14° 6	1°35	1°33	20°13	27°39	26°59	15°15	n.a.	T 29
W30	22 37 50	9°21'06	18°33	26°42	22°36	11° 3	8°45	14° 2	1°38	1°36	20°13	27°35	26°56	15°22	n.a.	W30
T 31	22 41 46	10♍18'28	1♊ 3	28♍27	23♎18	11♋46	8♐50	13♓58	1♌41	1♎38	20♉12	27♊33	26♊53	15♓29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 2	6n 7	4s34	19n50	0s36	2n17	1n12	21n58	0s42	20s14	1n 2	6s22	0s59	20n11	0n22	0n 6	0n25	1n34	16s29	23n 3	23n 3	11s29		n.a.
W 2	16 46	10 43	3 58	19 39	0 24	1 50	1 7	22 2	0 41	20 14	1 1	6 23	0 59	20 10	0 22	0 6	0 25	1 34	16 29	23 3	23 3	11 26		n.a.
T 3	16 30	14 59	3 9	19 25	0 13	1 22	1 3	22 6	0 40	20 14	1 1	6 25	0 59	20 9	0 22	0 5	0 25	1 34	16 30	23 3	23 3	11 24		n.a.
F 4	16 14	18 41	2 10	19 9	0 2	0 55	0 58	22 10	0 40	20 14	1 1	6 26	1 0	20 8	0 22	0 5	0 25	1 33	16 30	23 3	23 3	11 22		n.a.
S 5	15 57	21 32	1 1	18 51	0n 9	0 27	0 53	22 13	0 39	20 15	1 1	6 27	1 0	20 8	0 22	0 4	0 25	1 33	16 30	23 3	23 3	11 20		n.a.
S 6	15 40	23 15	0n12	18 31	0 20	0s 1	0 48	22 16	0 38	20 15	1 0	6 29	1 0	20 7	0 22	0 3	0 25	1 33	16 31	23 3	23 3	11 17		n.a.
M 7	15 23	23 32	1 28	18 9	0 30	0 28	0 43	22 19	0 37	20 15	1 0	6 30	1 0	20 6	0 22	0 3	0 25	1 33	16 31	23 3	23 3	11 15		n.a.
T 8	15 6	22 14	2 39	17 44	0 40	0 55	0 38	22 21	0 36	20 16	1 0	6 32	1 0	20 6	0 22	0 2	0 25	1 32	16 31	23 3	23 3	11 13		n.a.
W 9	14 48	19 23	3 42	17 17	0 50	1 23	0 32	22 24	0 36	20 16	1 0	6 33	1 0	20 5	0 22	0 1	0 25	1 32	16 32	23 3	23 3	11 10		n.a.
T 10	14 31	15 10	4 29	16 48	0 58	1 50	0 27	22 26	0 35	20 16	1 0	6 35	1 0	20 4	0 22	0 1	0 25	1 32	16 32	23 3	23 3	11 8		n.a.
F 11	14 13	9 58	4 58	16 17	1 7	2 17	0 21	22 28	0 34	20 17	0 59	6 37	1 0	20 4	0 22	0s 0	0 25	1 31	16 32	23 3	23 3	11 5		n.a.
S 12	13 54	4 14	5 6	15 44	1 14	2 44	0 15	22 29	0 33	20 17	0 59	6 38	1 1	20 3	0 22	0 1	0 25	1 31	16 33	23 3	23 2	11 3		n.a.
S 13	13 36	1s39	4 53	15 8	1 21	3 11	0 9	22 31	0 32	20 18	0 59	6 40	1 1	20 2	0 22	0 2	0 25	1 31	16 33	23 3	23 2	11 1		n.a.
M14	13 17	7 18	4 22	14 31	1 27	3 38	0 3	22 32	0 32	20 18	0 59	6 41	1 1	20 1	0 22	0 2	0 25	1 30	16 34	23 3	23 2	10 58		n.a.
T 15	12 59	12 25	3 36	13 52	1 32	4 5	0s 3	22 33	0 31	20 19	0 58	6 43	1 1	20 1	0 22	0 3	0 25	1 30	16 34	23 3	23 2	10 56		n.a.
W16	12 40	16 46	2 39	13 12	1 37	4 32	0 10	22 33	0 30	20 20	0 58	6 45	1 1	20 0	0 22	0 4	0 25	1 30	16 34	23 3	23 2	10 54		n.a.
T 17	12 20	20 9	1 35	12 31	1 40	4 59	0 16	22 34	0 29	20 20	0 58	6 46	1 1	19 59	0 22	0 5	0 25	1 29	16 35	23 3	23 2	10 51		n.a.
F 18	12 1	22 26	0 28	11 48	1 43	5 25	0 23	22 34	0 28	20 21	0 58	6 48	1 1	19 59	0 22	0 5	0 25	1 29	16 35	23 3	23 2	10 49		n.a.
S 19	11 42	23 33	0s38	11 4	1 45	5 51	0 30	22 34	0 27	20 21	0 58	6 50	1 1	19 58	0 22	0 6	0 25	1 29	16 35	23 3	23 2	10 47		n.a.
S 20	11 22	23 29	1 42	10 19	1 46	6 18	0 37	22 34	0 26	20 22	0 57	6 51	1 1	19 57	0 22	0 7	0 25	1 28	16 36	23 3	23 2	10 44		n.a.
M21	11 2	22 17	2 40	9 34	1 47	6 44	0 45	22 33	0 25	20 23	0 57	6 53	1 2	19 57	0 22	0 8	0 25	1 28	16 36	23 3	23 2	10 42		n.a.
T 22	10 42	20 5	3 31	8 48	1 47	7 9	0 52	22 33	0 25	20 24	0 57	6 55	1 2	19 56	0 22	0 8	0 25	1 28	16 37	23 3	23 2	10 39		n.a.
W23	10 22	17 2	4 11	8 1	1 46	7 35	1 0	22 32	0 24	20 24	0 57	6 57	1 2	19 55	0 22	0 9	0 25	1 27	16 37	23 3	23 2	10 37		n.a.
T 24	10 1	13 18	4 40	7 15	1 44	8 0	1 7	22 31	0 23	20 25	0 56	6 58	1 2	19 55	0 23	0 10	0 25	1 27	16 37	23 3	23 2	10 35		n.a.
F 25	9 41	9 4	4 58	6 27	1 42	8 26	1 15	22 29	0 22	20 26	0 56	7 0	1 2	19 54	0 23	0 11	0 25	1 26	16 38	23 3	23 2	10 32		n.a.
S 26	9 20	4 29	5 2	5 40	1 39	8 51	1 23	22 28	0 21	20 27	0 56	7 2	1 2	19 53	0 23	0 11	0 25	1 26	16 38	23 3	23 2	10 30		n.a.
S 27	8 59	0n16	4 53	4 53	1 35	9 15	1 32	22 26	0 20	20 27	0 56	7 4	1 2	19 53	0 23	0 12	0 25	1 26	16 38	23 2	23 2	10 27		n.a.
M28	8 39	5 2	4 31	4 6	1 31	9 40	1 40	22 24	0 19	20 28	0 56	7 5	1 2	19 52	0 23	0 13	0 25	1 25	16 39	23 2	23 2	10 25		n.a.
T 29	8 17	9 41	3 57	3 19	1 26	10 4	1 49	22 22	0 18	20 29	0 55	7 7	1 2	19 51	0 23	0 14	0 25	1 25	16 39	23 2	23 1	10 23		n.a.
W30	7 56	14 0	3 11	2 32	1 21	10 28	1 57	22 19	0 17	20 30	0 55	7 9	1 2	19 51	0 23	0 15	0 25	1 25	16 39	23 2	23 1	10 20		n.a.
T 31	7n35	17n50	2s16	1n45	1n15	10s52	2s 6	22n17	0s16	20s31	0n55	7s11	1s 3	19n50	0n23	0s16	0n25	1n24	16s40	23n 2	23n 1	10s18		n.a.

Julian Day Number = 3567207.5, Delta T = 08h26m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'23, Lahiri = 66°48'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5054 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 45 43	11♍15'50	13♊50	0♎11	23♎59	12♋29	8♐55	13°R53	1♌44	1♎40	20°R12	27°D33	26♊50	15♓35	n.a.	F 1
S 2	22 49 40	12°13'12	27° 1	1°53	24°40	13°12	9° 0	13♓49	1°47	1°42	20♉12	27°R33	26°47	15°42	n.a.	S 2
S 3	22 53 36	13°10'36	10♋37	3°32	25°19	13°54	9° 5	13°44	1°50	1°44	20°11	27♊32	26°44	15°49	n.a.	S 3
M 4	22 57 33	14° 7'59	24°42	5°10	25°57	14°37	9°10	13°40	1°53	1°46	20°11	27°30	26°40	15°55	n.a.	M 4
T 5	23 1 29	15° 5'23	9♌15	6°46	26°34	15°20	9°15	13°35	1°55	1°48	20°11	27°25	26°37	16° 2	n.a.	T 5
W 6	23 5 26	16° 2'48	24°11	8°20	27°10	16° 2	9°21	13°31	1°58	1°50	20°10	27°18	26°34	16° 9	n.a.	W 6
T 7	23 9 22	17° 0'13	9♍24	9°52	27°45	16°45	9°27	13°26	2° 1	1°53	20°10	27° 9	26°31	16°16	n.a.	T 7
F 8	23 13 19	17°57'38	24°44	11°22	28°18	17°27	9°33	13°22	2° 4	1°55	20° 9	26°58	26°28	16°22	n.a.	F 8
S 9	23 17 15	18°55'03	9♎58	12°50	28°50	18° 9	9°39	13°18	2° 6	1°57	20° 9	26°48	26°24	16°29	n.a.	S 9
S 10	23 21 12	19°52'29	24°56	14°16	29°20	18°51	9°45	13°13	2° 9	1°59	20° 9	26°39	26°21	16°36	n.a.	S 10
M11	23 25 9	20°49'55	9♏30	15°41	29°49	19°33	9°51	13° 9	2°12	2° 1	20° 8	26°32	26°18	16°42	n.a.	M11
T 12	23 29 5	21°47'22	23°36	17° 3	0♏17	20°15	9°58	13° 4	2°14	2° 3	20° 8	26°27	26°15	16°49	n.a.	T 12
W13	23 33 2	22°44'48	7♐13	18°23	0°43	20°57	10° 4	13° 0	2°17	2° 6	20° 7	26°25	26°12	16°56	n.a.	W13
T 14	23 36 58	23°42'15	20°22	19°41	1° 7	21°39	10°11	12°56	2°19	2° 8	20° 6	26°25	26° 9	17° 3	n.a.	T 14
F 15	23 40 55	24°39'42	3♑ 8	20°56	1°30	22°20	10°18	12°51	2°22	2°10	20° 6	26°25	26° 5	17° 9	n.a.	F 15
S 16	23 44 51	25°37'10	15°35	22°10	1°51	23° 2	10°25	12°47	2°24	2°12	20° 5	26°24	26° 2	17°16	n.a.	S 16
S 17	23 48 48	26°34'37	27°47	23°21	2°10	23°44	10°32	12°43	2°27	2°15	20° 5	26°21	25°59	17°23	n.a.	S 17
M18	23 52 44	27°32'06	9♒49	24°30	2°27	24°25	10°39	12°39	2°29	2°17	20° 4	26°16	25°56	17°30	n.a.	M18
T 19	23 56 41	28°29'34	21°45	25°37	2°43	25° 6	10°46	12°34	2°31	2°19	20° 3	26° 8	25°53	17°36	n.a.	T 19
W20	0 0 38	29°27'03	3♓38	26°41	2°56	25°47	10°54	12°30	2°34	2°21	20° 3	25°58	25°50	17°43	n.a.	W20
T 21	0 4 34	0♎24'33	15°30	27°42	3° 7	26°28	11° 1	12°26	2°36	2°23	20° 2	25°45	25°46	17°50	n.a.	T 21
F 22	0 8 31	1°22'03	27°23	28°41	3°16	27° 9	11° 9	12°22	2°38	2°26	20° 1	25°32	25°43	17°56	n.a.	F 22
S 23	0 12 27	2°19'34	9♈19	29°36	3°23	27°50	11°17	12°18	2°40	2°28	20° 1	25°18	25°40	18° 3	n.a.	S 23
S 24	0 16 24	3°17'06	21°19	0♏29	3°28	28°31	11°25	12°14	2°42	2°30	20° 0	25° 5	25°37	18°10	n.a.	S 24
M25	0 20 20	4°14'39	3♉24	1°19	3°31	29°12	11°33	12°10	2°44	2°32	19°59	24°55	25°34	18°17	n.a.	M25
T 26	0 24 17	5°12'13	15°36	2° 5	3°R31	29°52	11°41	12° 6	2°47	2°35	19°58	24°47	25°30	18°23	n.a.	T 26
W27	0 28 13	6° 9'48	27°57	2°48	3°29	0♌33	11°50	12° 2	2°49	2°37	19°58	24°42	25°27	18°30	n.a.	W27
T 28	0 32 10	7° 7'24	10♊30	3°27	3°24	1°13	11°58	11°58	2°51	2°39	19°57	24°39	25°24	18°37	n.a.	T 28
F 29	0 36 6	8° 5'01	23°19	4° 3	3°17	1°53	12° 7	11°54	2°52	2°41	19°56	24°D39	25°21	18°43	n.a.	F 29
S 30	0 40 3	9♎ 2'40	6♋28	4♏34	3♏ 8	2♌33	12♐15	11♓51	2♌54	2♎43	19♉55	24°R39	25♊18	18♓50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n14	20n54	1s12	0n59	1n 9	11s16	2s15	22n14	0s15	20s32	0n55	7s12	1s 3	19n50	0n23	0s16	0n25	1n24	16s40	23n 2	23n 1	10s15		n.a.
S 2	6 52	22 59	0 3	0 13	1 2	11 39	2 24	22 11	0 14	20 33	0 54	7 14	1 3	19 49	0 23	0 17	0 25	1 23	16 40	23 2	23 1	10 13		n.a.
S 3	6 31	23 47	1n 9	0s32	0 55	12 2	2 34	22 7	0 13	20 34	0 54	7 16	1 3	19 48	0 23	0 18	0 25	1 23	16 41	23 2	23 1	10 11		n.a.
M 4	6 9	23 7	2 18	1 17	0 48	12 24	2 43	22 4	0 12	20 35	0 54	7 18	1 3	19 48	0 23	0 19	0 25	1 22	16 41	23 2	23 1	10 8		n.a.
T 5	5 47	20 54	3 21	2 2	0 40	12 46	2 53	22 0	0 11	20 36	0 54	7 19	1 3	19 47	0 23	0 20	0 25	1 22	16 41	23 2	23 1	10 6		n.a.
W 6	5 25	17 13	4 12	2 46	0 32	13 8	3 2	21 56	0 10	20 37	0 54	7 21	1 3	19 47	0 23	0 21	0 25	1 22	16 42	23 2	23 1	10 3		n.a.
T 7	5 3	12 21	4 46	3 30	0 23	13 30	3 12	21 52	0 9	20 38	0 53	7 23	1 3	19 46	0 23	0 21	0 25	1 21	16 42	23 2	23 1	10 1		n.a.
F 8	4 41	6 40	5 0	4 13	0 14	13 51	3 22	21 48	0 8	20 39	0 53	7 25	1 3	19 45	0 23	0 22	0 25	1 21	16 43	23 1	23 1	9 58		n.a.
S 9	4 19	0 37	4 53	4 55	0 5	14 12	3 32	21 44	0 7	20 40	0 53	7 26	1 3	19 45	0 23	0 23	0 25	1 20	16 43	23 1	23 1	9 56		n.a.
S 10	3 57	5s23	4 25	5 36	0s 4	14 32	3 43	21 39	0 6	20 41	0 53	7 28	1 3	19 44	0 23	0 24	0 25	1 20	16 43	23 1	23 0	9 53		n.a.
M11	3 35	10 56	3 41	6 17	0 14	14 52	3 53	21 34	0 5	20 42	0 53	7 30	1 3	19 44	0 23	0 25	0 25	1 19	16 44	23 1	23 0	9 51		n.a.
T 12	3 12	15 43	2 44	6 58	0 24	15 12	4 3	21 29	0 4	20 43	0 52	7 32	1 3	19 43	0 23	0 26	0 25	1 19	16 44	23 1	23 0	9 49		n.a.
W13	2 50	19 32	1 40	7 37	0 34	15 31	4 14	21 24	0 3	20 45	0 52	7 33	1 3	19 43	0 23	0 26	0 25	1 19	16 44	23 1	23 0	9 46		n.a.
T 14	2 28	22 11	0 32	8 16	0 44	15 49	4 25	21 19	0 2	20 46	0 52	7 35	1 3	19 42	0 23	0 27	0 25	1 18	16 44	23 1	23 0	9 44		n.a.
F 15	2 5	23 37	0s35	8 53	0 55	16 7	4 35	21 13	0 1	20 47	0 52	7 37	1 4	19 42	0 23	0 28	0 25	1 18	16 45	23 1	23 0	9 41		n.a.
S 16	1 43	23 49	1 39	9 30	1 5	16 25	4 46	21 8	0n 0	20 48	0 52	7 38	1 4	19 41	0 23	0 29	0 25	1 17	16 45	23 1	23 0	9 39		n.a.
S 17	1 20	22 51	2 38	10 6	1 16	16 41	4 57	21 2	0 1	20 49	0 51	7 40	1 4	19 41	0 23	0 30	0 25	1 17	16 45	23 0	23 0	9 36		n.a.
M18	0 58	20 51	3 28	10 42	1 26	16 58	5 8	20 56	0 2	20 50	0 51	7 42	1 4	19 40	0 23	0 31	0 25	1 16	16 46	23 0	23 0	9 34		n.a.
T 19	0 35	17 57	4 8	11 16	1 37	17 13	5 19	20 50	0 3	20 52	0 51	7 43	1 4	19 40	0 23	0 32	0 25	1 16	16 46	23 0	23 0	9 31		n.a.
W20	0 13	14 20	4 38	11 49	1 48	17 28	5 30	20 43	0 4	20 53	0 51	7 45	1 4	19 39	0 23	0 32	0 25	1 15	16 46	23 0	23 0	9 29		n.a.
T 21	0s10	10 10	4 55	12 21	1 59	17 42	5 41	20 37	0 6	20 54	0 51	7 46	1 4	19 39	0 23	0 33	0 25	1 15	16 47	22 59	22 59	9 26		n.a.
F 22	0 32	5 37	4 59	12 52	2 10	17 56	5 52	20 30	0 7	20 55	0 50	7 48	1 4	19 38	0 23	0 34	0 25	1 15	16 47	22 59	22 59	9 24		n.a.
S 23	0 55	0 50	4 51	13 22	2 21	18 8	6 3	20 23	0 8	20 57	0 50	7 50	1 4	19 38	0 23	0 35	0 25	1 14	16 47	22 59	22 59	9 21		n.a.
S 24	1 17	4n 0	4 29	13 50	2 32	18 20	6 14	20 16	0 9	20 58	0 50	7 51	1 4	19 37	0 23	0 36	0 25	1 14	16 47	22 58	22 59	9 19		n.a.
M25	1 40	8 45	3 56	14 17	2 43	18 31	6 25	20 9	0 10	20 59	0 50	7 53	1 4	19 37	0 23	0 37	0 25	1 13	16 48	22 58	22 59	9 16		n.a.
T 26	2 2	13 12	3 11	14 43	2 53	18 41	6 35	20 2	0 11	21 0	0 50	7 54	1 4	19 36	0 23	0 38	0 25	1 13	16 48	22 57	22 59	9 14		n.a.
W27	2 25	17 10	2 16	15 8	3 4	18 50	6 46	19 55	0 12	21 2	0 50	7 56	1 4	19 36	0 23	0 38	0 25	1 12	16 48	22 57	22 59	9 11		n.a.
T 28	2 47	20 27	1 14	15 31	3 14	18 58	6 56	19 47	0 13	21 3	0 49	7 57	1 4	19 35	0 23	0 39	0 25	1 12	16 49	22 57	22 59	9 9		n.a.
F 29	3 9	22 47	0 7	15 52	3 24	19 5	7 6	19 40	0 15	21 4	0 49	7 59	1 4	19 35	0 23	0 40	0 25	1 11	16 49	22 57	22 59	9 6		n.a.
S 30	3s32	23n56	1n 2	16s12	3s34	19s11	7s15	19n32	0n16	21s 5	0n49	8s 0	1s 4	19n35	0n23	0s41	0n25	1n11	16s49	22n57	22n59	9s 4		n.a.

Julian Day Number = 3567238.5, Delta T = 08h26m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'28, Lahiri = 66°48'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 0	10♎ 0'20	19♋58	5♏ 1	2°R56	3♌13	12♐24	11°R47	2♌56	2♎46	19°R54	24°R38	25♊15	18♓57	n.a.	S 1
M 2	0 47 56	10°58'01	3♌54	5°24	2♏42	3°53	12°33	11♓43	2°58	2°48	19♉54	24♊37	25°11	19° 4	n.a.	M 2
T 3	0 51 53	11°55'43	18°15	5°42	2°26	4°33	12°42	11°40	3° 0	2°50	19°53	24°33	25° 8	19°10	n.a.	T 3
W 4	0 55 49	12°53'27	2♍59	5°55	2° 8	5°13	12°51	11°36	3° 1	2°52	19°52	24°26	25° 5	19°17	n.a.	W 4
T 5	0 59 46	13°51'12	18° 0	6° 3	1°47	5°52	13° 0	11°33	3° 3	2°54	19°51	24°17	25° 2	19°24	n.a.	T 5
F 6	1 3 42	14°48'58	3♎11	6°R 5	1°24	6°32	13°10	11°30	3° 5	2°57	19°50	24° 8	24°59	19°30	n.a.	F 6
S 7	1 7 39	15°46'45	18°21	6° 2	0°59	7°11	13°19	11°26	3° 6	2°59	19°49	23°58	24°55	19°37	n.a.	S 7
S 8	1 11 35	16°44'34	3♏19	5°53	0°31	7°50	13°28	11°23	3° 8	3° 1	19°48	23°49	24°52	19°44	n.a.	S 8
M 9	1 15 32	17°42'24	17°56	5°39	0° 3	8°29	13°38	11°20	3° 9	3° 3	19°47	23°42	24°49	19°51	n.a.	M 9
T 10	1 19 28	18°40'14	2♐ 7	5°19	29♎32	9° 8	13°48	11°17	3°11	3° 5	19°46	23°38	24°46	19°57	n.a.	T 10
W11	1 23 25	19°38'06	15°50	4°52	29° 0	9°47	13°58	11°14	3°12	3° 8	19°45	23°36	24°43	20° 4	n.a.	W11
T 12	1 27 22	20°35'59	29° 4	4°21	28°26	10°26	14° 7	11°11	3°14	3°10	19°44	23°D36	24°40	20°11	n.a.	T 12
F 13	1 31 18	21°33'53	11♑53	3°43	27°51	11° 4	14°17	11° 8	3°15	3°12	19°43	23°37	24°36	20°18	n.a.	F 13
S 14	1 35 15	22°31'48	24°22	3° 1	27°15	11°42	14°27	11° 5	3°16	3°14	19°42	23°R37	24°33	20°24	n.a.	S 14
S 15	1 39 11	23°29'44	6♒34	2°14	26°39	12°21	14°38	11° 3	3°17	3°16	19°41	23°36	24°30	20°31	n.a.	S 15
M16	1 43 8	24°27'41	18°35	1°23	26° 2	12°59	14°48	11° 0	3°18	3°18	19°40	23°33	24°27	20°38	n.a.	M16
T 17	1 47 4	25°25'39	0♓29	0°30	25°24	13°37	14°58	10°58	3°20	3°20	19°39	23°28	24°24	20°44	n.a.	T 17
W18	1 51 1	26°23'38	12°21	29♎34	24°47	14°15	15° 9	10°55	3°21	3°22	19°38	23°20	24°21	20°51	n.a.	W18
T 19	1 54 57	27°21'38	24°14	28°37	24° 9	14°52	15°19	10°53	3°22	3°24	19°37	23°11	24°17	20°58	n.a.	T 19
F 20	1 58 54	28°19'40	6♈10	27°40	23°32	15°30	15°30	10°50	3°23	3°26	19°36	23° 1	24°14	21° 5	n.a.	F 20
S 21	2 2 51	29°17'43	18°11	26°45	22°56	16° 7	15°40	10°48	3°23	3°29	19°35	22°51	24°11	21°11	n.a.	S 21
S 22	2 6 47	0♏15'47	0♉20	25°52	22°21	16°44	15°51	10°46	3°24	3°31	19°34	22°41	24° 8	21°18	n.a.	S 22
M23	2 10 44	1°13'53	12°36	25° 3	21°47	17°22	16° 2	10°44	3°25	3°33	19°33	22°33	24° 5	21°25	n.a.	M23
T 24	2 14 40	2°12'01	25° 1	24°19	21°14	17°58	16°13	10°42	3°26	3°35	19°31	22°28	24° 1	21°31	n.a.	T 24
W25	2 18 37	3°10'10	7♊36	23°42	20°43	18°35	16°24	10°40	3°27	3°37	19°30	22°25	23°58	21°38	n.a.	W25
T 26	2 22 33	4° 8'21	20°22	23°11	20°13	19°12	16°35	10°38	3°27	3°39	19°29	22°D23	23°55	21°45	n.a.	T 26
F 27	2 26 30	5° 6'33	3♋22	22°48	19°45	19°48	16°46	10°37	3°28	3°41	19°28	22°24	23°52	21°52	n.a.	F 27
S 28	2 30 26	6° 4'48	16°36	22°34	19°20	20°25	16°57	10°35	3°28	3°43	19°27	22°25	23°49	21°58	n.a.	S 28
S 29	2 34 23	7° 3'04	0♌ 8	22°D29	18°56	21° 1	17° 8	10°34	3°29	3°44	19°26	22°26	23°46	22° 5	n.a.	S 29
M30	2 38 19	8° 1'23	13°59	22°32	18°35	21°37	17°20	10°32	3°29	3°46	19°25	22°R26	23°42	22°12	n.a.	M30
T 31	2 42 16	8♏59'43	28♌ 8	22♎45	18♎16	22♌13	17♐31	10♓31	3♌30	3♎48	19♉24	22♊25	23♊39	22♓19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3 s54	23n44	2n10	16 s30	3 s43	19 s16	7 s25	19n24	0n17	21 s 7	0n49	8 s 1	1 s 4	19n34	0n23	0 s42	0n25	1n11	16 s49	22n57	22n58	9 s 1		n.a.
M 2	4 16	22 5	3 12	16 46	3 52	19 19	7 34	19 16	0 18	21 8	0 49	8 3	1 4	19 34	0 23	0 43	0 25	1 10	16 50	22 57	22 58	8 59		n.a.
T 3	4 39	19 0	4 4	16 59	4 0	19 22	7 42	19 8	0 19	21 9	0 49	8 4	1 4	19 33	0 23	0 44	0 25	1 10	16 50	22 57	22 58	8 56		n.a.
W 4	5 1	14 38	4 41	17 11	4 8	19 23	7 50	19 0	0 20	21 11	0 48	8 5	1 4	19 33	0 23	0 44	0 25	1 9	16 50	22 57	22 58	8 54		n.a.
T 5	5 23	9 17	5 0	17 20	4 15	19 23	7 58	18 51	0 22	21 12	0 48	8 7	1 4	19 33	0 24	0 45	0 25	1 9	16 50	22 56	22 58	8 51		n.a.
F 6	5 45	3 20	4 58	17 27	4 21	19 21	8 5	18 43	0 23	21 13	0 48	8 8	1 4	19 32	0 24	0 46	0 25	1 8	16 50	22 56	22 58	8 49		n.a.
S 7	6 7	2 s49	4 35	17 31	4 27	19 18	8 11	18 34	0 24	21 15	0 48	8 9	1 4	19 32	0 24	0 47	0 25	1 8	16 51	22 55	22 58	8 46		n.a.
S 8	6 29	8 45	3 54	17 33	4 31	19 14	8 17	18 26	0 25	21 16	0 48	8 10	1 4	19 32	0 24	0 48	0 25	1 7	16 51	22 55	22 58	8 44		n.a.
M 9	6 50	14 3	2 58	17 31	4 35	19 8	8 22	18 17	0 27	21 17	0 48	8 12	1 4	19 31	0 24	0 49	0 25	1 7	16 51	22 55	22 57	8 41		n.a.
T 10	7 12	18 26	1 52	17 26	4 37	19 1	8 26	18 8	0 28	21 18	0 47	8 13	1 4	19 31	0 24	0 50	0 25	1 7	16 51	22 54	22 57	8 39		n.a.
W11	7 34	21 38	0 41	17 18	4 38	18 53	8 30	17 59	0 29	21 20	0 47	8 14	1 4	19 31	0 24	0 50	0 25	1 6	16 51	22 54	22 57	8 36		n.a.
T 12	7 55	23 32	0 s29	17 7	4 37	18 43	8 32	17 50	0 30	21 21	0 47	8 15	1 4	19 31	0 24	0 51	0 25	1 6	16 52	22 54	22 57	8 33		n.a.
F 13	8 17	24 8	1 36	16 52	4 34	18 32	8 34	17 41	0 32	21 22	0 47	8 16	1 4	19 30	0 24	0 52	0 25	1 5	16 52	22 54	22 57	8 31		n.a.
S 14	8 38	23 28	2 36	16 34	4 30	18 20	8 35	17 32	0 33	21 24	0 47	8 17	1 4	19 30	0 24	0 53	0 25	1 5	16 52	22 54	22 57	8 28		n.a.
S 15	8 59	21 42	3 28	16 12	4 24	18 7	8 34	17 22	0 34	21 25	0 47	8 18	1 4	19 30	0 24	0 54	0 25	1 4	16 52	22 54	22 57	8 26		n.a.
M16	9 20	18 59	4 10	15 47	4 17	17 52	8 33	17 13	0 35	21 26	0 47	8 19	1 4	19 30	0 24	0 54	0 25	1 4	16 52	22 54	22 57	8 23		n.a.
T 17	9 41	15 30	4 41	15 20	4 7	17 37	8 31	17 3	0 37	21 27	0 46	8 20	1 4	19 29	0 24	0 55	0 25	1 4	16 53	22 54	22 56	8 21		n.a.
W18	10 2	11 26	4 59	14 49	3 56	17 20	8 29	16 54	0 38	21 29	0 46	8 21	1 4	19 29	0 24	0 56	0 25	1 3	16 53	22 54	22 56	8 18		n.a.
T 19	10 22	6 56	5 5	14 17	3 43	17 3	8 25	16 44	0 39	21 30	0 46	8 22	1 4	19 29	0 24	0 57	0 25	1 3	16 53	22 53	22 56	8 16		n.a.
F 20	10 43	2 9	4 57	13 43	3 28	16 45	8 20	16 35	0 40	21 31	0 46	8 23	1 4	19 29	0 24	0 58	0 25	1 2	16 53	22 53	22 56	8 13		n.a.
S 21	11 3	2n46	4 36	13 8	3 12	16 26	8 14	16 25	0 42	21 32	0 46	8 23	1 4	19 29	0 24	0 58	0 25	1 2	16 53	22 52	22 56	8 10		n.a.
S 22	11 23	7 37	4 2	12 33	2 54	16 7	8 8	16 15	0 43	21 34	0 46	8 24	1 4	19 28	0 24	0 59	0 25	1 2	16 53	22 52	22 56	8 8		n.a.
M23	11 43	12 14	3 17	11 58	2 36	15 48	8 1	16 6	0 44	21 35	0 46	8 25	1 4	19 28	0 24	1 0	0 25	1 1	16 53	22 51	22 56	8 5		n.a.
T 24	12 3	16 25	2 22	11 24	2 16	15 28	7 53	15 56	0 46	21 36	0 45	8 26	1 4	19 28	0 24	1 1	0 25	1 1	16 54	22 51	22 56	8 3		n.a.
W25	12 22	19 56	1 19	10 52	1 56	15 8	7 44	15 46	0 47	21 37	0 45	8 26	1 4	19 28	0 24	1 2	0 25	1 0	16 54	22 51	22 55	8 0		n.a.
T 26	12 42	22 32	0 11	10 22	1 36	14 48	7 35	15 36	0 48	21 39	0 45	8 27	1 4	19 28	0 24	1 2	0 25	1 0	16 54	22 51	22 55	7 57		n.a.
F 27	13 1	24 0	0n59	9 55	1 16	14 29	7 25	15 26	0 50	21 40	0 45	8 28	1 4	19 28	0 24	1 3	0 25	1 0	16 54	22 51	22 55	7 55		n.a.
S 28	13 20	24 9	2 7	9 32	0 57	14 9	7 14	15 16	0 51	21 41	0 45	8 28	1 4	19 28	0 24	1 4	0 25	0 59	16 54	22 51	22 55	7 52		n.a.
S 29	13 39	22 53	3 10	9 12	0 38	13 50	7 3	15 6	0 53	21 42	0 45	8 29	1 4	19 28	0 24	1 5	0 25	0 59	16 54	22 51	22 55	7 50		n.a.
M30	13 58	20 15	4 3	8 56	0 19	13 31	6 52	14 56	0 54	21 43	0 45	8 29	1 4	19 27	0 24	1 5	0 25	0 59	16 54	22 51	22 55	7 47		n.a.
T 31	14 s16	16n21	4n42	8 s44	0 s 2	13 s13	6 s40	14n46	0n55	21 s45	0n45	8 s30	1 s 4	19n27	0n24	1 s 6	0n25	0n58	16 s54	22n51	22n54	7 s44		n.a.

Julian Day Number = 3567268.5, Delta T = 08h26m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'32, Lahiri = 66°48'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5054

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 46 13	9♏58'05	12♍35	23♎ 8	17°R59	22♌48	17♐42	10°R30	3♌30	3♎50	19°R22	22°R21	23♊36	22♓25	n.a.	W 1
T 2	2 50 9	10°56'29	27°16	23°39	17♎45	23°24	17°54	10♓29	3°30	3°52	19♉21	22♊16	23°33	22°32	n.a.	T 2
F 3	2 54 6	11°54'55	12♎ 6	24°19	17°33	23°59	18° 5	10°28	3°31	3°54	19°20	22°10	23°30	22°39	n.a.	F 3
S 4	2 58 2	12°53'22	26°56	25° 7	17°23	24°34	18°17	10°27	3°31	3°56	19°19	22° 4	23°27	22°45	n.a.	S 4
S 5	3 1 59	13°51'52	11♏38	26° 4	17°16	25° 9	18°29	10°26	3°31	3°58	19°18	21°59	23°23	22°52	n.a.	S 5
M 6	3 5 55	14°50'23	26° 5	27° 7	17°12	25°44	18°41	10°25	3°31	3°59	19°17	21°55	23°20	22°59	n.a.	M 6
T 7	3 9 52	15°48'56	10♐12	28°18	17°D 9	26°18	18°52	10°25	3°R31	4° 1	19°15	21°53	23°17	23° 6	n.a.	T 7
W 8	3 13 48	16°47'31	23°53	29°34	17°10	26°53	19° 4	10°24	3°31	4° 3	19°14	21°D52	23°14	23°12	n.a.	W 8
T 9	3 17 45	17°46'07	7♑10	0♏56	17°12	27°27	19°16	10°24	3°31	4° 5	19°13	21°53	23°11	23°19	n.a.	T 9
F 10	3 21 42	18°44'45	20° 3	2°23	17°17	28° 1	19°28	10°23	3°31	4° 6	19°12	21°55	23° 7	23°26	n.a.	F 10
S 11	3 25 38	19°43'24	2♒35	3°54	17°24	28°35	19°40	10°23	3°31	4° 8	19°11	21°56	23° 4	23°33	n.a.	S 11
S 12	3 29 35	20°42'04	14°50	5°29	17°33	29° 8	19°52	10°23	3°31	4°10	19° 9	21°57	23° 1	23°39	n.a.	S 12
M13	3 33 31	21°40'47	26°52	7° 6	17°44	29°41	20° 4	10°D23	3°30	4°11	19° 8	21°R57	22°58	23°46	n.a.	M13
T 14	3 37 28	22°39'30	8♓48	8°47	17°58	0♍15	20°17	10°23	3°30	4°13	19° 7	21°56	22°55	23°53	n.a.	T 14
W15	3 41 24	23°38'16	20°40	10°29	18°13	0°47	20°29	10°23	3°30	4°15	19° 6	21°54	22°52	23°59	n.a.	W15
T 16	3 45 21	24°37'02	2♈34	12°13	18°31	1°20	20°41	10°23	3°29	4°16	19° 5	21°50	22°48	24° 6	n.a.	T 16
F 17	3 49 17	25°35'51	14°34	13°58	18°50	1°53	20°53	10°24	3°29	4°18	19° 4	21°46	22°45	24°13	n.a.	F 17
S 18	3 53 14	26°34'41	26°41	15°44	19°12	2°25	21° 6	10°24	3°28	4°19	19° 2	21°41	22°42	24°20	n.a.	S 18
S 19	3 57 11	27°33'32	8♉58	17°30	19°35	2°57	21°18	10°25	3°28	4°21	19° 1	21°37	22°39	24°26	n.a.	S 19
M20	4 1 7	28°32'26	21°27	19°17	20° 0	3°29	21°31	10°25	3°27	4°22	19° 0	21°34	22°36	24°33	n.a.	M20
T 21	4 5 4	29°31'21	4♊ 9	21° 4	20°26	4° 0	21°43	10°26	3°26	4°24	18°59	21°32	22°33	24°40	n.a.	T 21
W22	4 9 0	0♐30'19	17° 4	22°51	20°55	4°31	21°55	10°27	3°26	4°25	18°58	21°D31	22°29	24°46	n.a.	W22
T 23	4 12 57	1°29'18	0♋11	24°38	21°24	5° 2	22° 8	10°28	3°25	4°26	18°57	21°31	22°26	24°53	n.a.	T 23
F 24	4 16 53	2°28'19	13°32	26°25	21°56	5°33	22°21	10°29	3°24	4°28	18°56	21°32	22°23	25° 0	n.a.	F 24
S 25	4 20 50	3°27'23	27° 4	28°11	22°29	6° 4	22°33	10°30	3°23	4°29	18°54	21°33	22°20	25° 7	n.a.	S 25
S 26	4 24 46	4°26'28	10♌48	29°57	23° 3	6°34	22°46	10°31	3°22	4°30	18°53	21°35	22°17	25°13	n.a.	S 26
M27	4 28 43	5°25'36	24°44	1♐42	23°38	7° 4	22°59	10°33	3°21	4°32	18°52	21°36	22°13	25°20	n.a.	M27
T 28	4 32 40	6°24'46	8♍50	3°26	24°15	7°34	23°11	10°34	3°20	4°33	18°51	21°R36	22°10	25°27	n.a.	T 28
W29	4 36 36	7°23'57	23° 5	5°10	24°53	8° 3	23°24	10°36	3°19	4°34	18°50	21°35	22° 7	25°34	n.a.	W29
T 30	4 40 33	8♐23'11	7♎26	6♐54	25♎33	8♍32	23♐37	10♓37	3♌18	4♎35	18♉49	21♊34	22♊ 4	25♓40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s34	11n26	5n 5	8s37	0n15	12s56	6s28	14n35	0n57	21s46	0n44	8s30	1s 4	19n27	0n24	1s 7	0n25	0n58	16s54	22n50	22n54	7s42		n.a.
T 2	14 52	5 47	5 8	8 34	0 30	12 39	6 15	14 25	0 58	21 47	0 44	8 31	1 4	19 27	0 24	1 7	0 25	0 58	16 54	22 50	22 54	7 39		n.a.
F 3	15 10	0s14	4 51	8 36	0 44	12 23	6 3	14 15	1 0	21 48	0 44	8 31	1 4	19 27	0 24	1 8	0 25	0 57	16 54	22 50	22 54	7 37		n.a.
S 4	15 28	6 15	4 14	8 41	0 57	12 7	5 50	14 5	1 1	21 49	0 44	8 31	1 4	19 27	0 24	1 9	0 25	0 57	16 54	22 49	22 54	7 34		n.a.
S 5	15 45	11 53	3 21	8 51	1 8	11 53	5 37	13 55	1 2	21 50	0 44	8 32	1 4	19 27	0 24	1 10	0 25	0 57	16 55	22 49	22 54	7 31		n.a.
M 6	16 2	16 46	2 16	9 4	1 18	11 39	5 24	13 45	1 4	21 51	0 44	8 32	1 4	19 27	0 24	1 10	0 25	0 56	16 55	22 49	22 54	7 29		n.a.
T 7	16 19	20 35	1 3	9 20	1 27	11 26	5 11	13 35	1 5	21 52	0 44	8 32	1 4	19 27	0 24	1 11	0 25	0 56	16 55	22 49	22 53	7 26		n.a.
W 8	16 35	23 6	0s11	9 40	1 35	11 14	4 58	13 24	1 7	21 53	0 44	8 32	1 4	19 27	0 25	1 12	0 25	0 56	16 55	22 49	22 53	7 24		n.a.
T 9	16 51	24 14	1 23	10 2	1 41	11 3	4 45	13 14	1 8	21 55	0 43	8 32	1 4	19 27	0 25	1 12	0 25	0 55	16 55	22 49	22 53	7 21		n.a.
F 10	17 7	24 1	2 28	10 27	1 46	10 53	4 32	13 4	1 10	21 56	0 43	8 32	1 4	19 27	0 25	1 13	0 25	0 55	16 55	22 49	22 53	7 18		n.a.
S 11	17 23	22 35	3 24	10 54	1 50	10 44	4 20	12 54	1 11	21 57	0 43	8 32	1 4	19 27	0 25	1 14	0 26	0 55	16 55	22 49	22 53	7 16		n.a.
S 12	17 39	20 7	4 10	11 22	1 52	10 35	4 7	12 44	1 13	21 58	0 43	8 32	1 4	19 28	0 25	1 14	0 26	0 54	16 55	22 49	22 53	7 13		n.a.
M13	17 54	16 48	4 44	11 52	1 54	10 28	3 54	12 34	1 14	21 59	0 43	8 32	1 4	19 28	0 25	1 15	0 26	0 54	16 55	22 49	22 52	7 10		n.a.
T 14	18 9	12 52	5 5	12 23	1 55	10 22	3 42	12 24	1 16	22 0	0 43	8 32	1 4	19 28	0 25	1 15	0 26	0 54	16 55	22 49	22 52	7 8		n.a.
W15	18 23	8 27	5 13	12 55	1 54	10 16	3 29	12 14	1 17	22 1	0 43	8 32	1 4	19 28	0 25	1 16	0 26	0 54	16 55	22 49	22 52	7 5		n.a.
T 16	18 37	3 42	5 7	13 27	1 53	10 11	3 17	12 4	1 19	22 2	0 43	8 32	1 4	19 28	0 25	1 17	0 26	0 53	16 55	22 49	22 52	7 2		n.a.
F 17	18 51	1n12	4 49	14 0	1 51	10 7	3 5	11 54	1 20	22 2	0 43	8 32	1 3	19 28	0 25	1 17	0 26	0 53	16 55	22 48	22 52	7 0		n.a.
S 18	19 5	6 7	4 17	14 33	1 49	10 4	2 53	11 44	1 22	22 3	0 43	8 32	1 3	19 28	0 25	1 18	0 26	0 53	16 55	22 48	22 52	6 57		n.a.
S 19	19 18	10 53	3 33	15 5	1 46	10 2	2 41	11 34	1 24	22 4	0 42	8 32	1 3	19 28	0 25	1 18	0 26	0 53	16 54	22 48	22 51	6 55		n.a.
M20	19 31	15 18	2 38	15 38	1 42	10 1	2 30	11 24	1 25	22 5	0 42	8 31	1 3	19 29	0 25	1 19	0 26	0 52	16 54	22 48	22 51	6 52		n.a.
T 21	19 44	19 6	1 34	16 10	1 38	10 0	2 19	11 14	1 27	22 6	0 42	8 31	1 3	19 29	0 25	1 19	0 26	0 52	16 54	22 48	22 51	6 49		n.a.
W22	19 56	22 2	0 25	16 41	1 33	10 1	2 8	11 4	1 28	22 7	0 42	8 31	1 3	19 29	0 25	1 20	0 26	0 52	16 54	22 47	22 51	6 47		n.a.
T 23	20 8	23 51	0n48	17 12	1 28	10 2	1 57	10 55	1 30	22 8	0 42	8 30	1 3	19 29	0 25	1 21	0 26	0 52	16 54	22 47	22 51	6 44		n.a.
F 24	20 19	24 21	1 58	17 42	1 23	10 3	1 46	10 45	1 32	22 8	0 42	8 30	1 3	19 29	0 25	1 21	0 26	0 51	16 54	22 48	22 51	6 41		n.a.
S 25	20 31	23 25	3 4	18 11	1 17	10 6	1 36	10 36	1 33	22 9	0 42	8 29	1 3	19 30	0 25	1 22	0 26	0 51	16 54	22 48	22 50	6 39		n.a.
S 26	20 41	21 5	3 59	18 39	1 11	10 9	1 26	10 26	1 35	22 10	0 42	8 29	1 3	19 30	0 25	1 22	0 26	0 51	16 54	22 48	22 50	6 36		n.a.
M27	20 52	17 30	4 42	19 7	1 5	10 13	1 16	10 17	1 37	22 11	0 42	8 28	1 3	19 30	0 25	1 23	0 26	0 51	16 54	22 48	22 50	6 33		n.a.
T 28	21 2	12 54	5 8	19 33	0 58	10 17	1 6	10 7	1 38	22 11	0 42	8 28	1 3	19 30	0 25	1 23	0 26	0 51	16 54	22 48	22 50	6 31		n.a.
W29	21 12	7 33	5 16	19 58	0 52	10 22	0 56	9 58	1 40	22 12	0 42	8 27	1 3	19 31	0 25	1 23	0 26	0 51	16 54	22 48	22 50	6 28		n.a.
T 30	21s21	1n46	5n 4	20s22	0n45	10s28	0s47	9n49	1n42	22s13	0n42	8s26	1s 3	19n31	0n25	1s24	0n26	0n50	16s54	22n48	22n49	6s25		n.a.

Julian Day Number = 3567299.5, Delta T = 08h26m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'36, Lahiri = 66°48'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5054 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 44 29	9♐22'28	21♎50	8♐36	26♎13	9♍ 1	23♐50	10♓39	3°R17	4♎37	18°R48	21°R33	22♊ 1	25♓47	n.a.	F 1
S 2	4 48 26	10°21'46	6♏12	10°18	26°55	9°30	24° 2	10°41	3♌16	4°38	18♉47	21♊31	21°58	25°54	n.a.	S 2
S 3	4 52 22	11°21'06	20°27	12° 0	27°38	9°58	24°15	10°43	3°14	4°39	18°46	21°30	21°54	26° 0	n.a.	S 3
M 4	4 56 19	12°20'29	4♐32	13°41	28°22	10°26	24°28	10°45	3°13	4°40	18°44	21°29	21°51	26° 7	n.a.	M 4
T 5	5 0 15	13°19'53	18°21	15°21	29° 7	10°54	24°41	10°47	3°12	4°41	18°43	21°D29	21°48	26°14	n.a.	T 5
W 6	5 4 12	14°19'20	1♑52	17° 0	29°52	11°21	24°54	10°49	3°10	4°42	18°42	21°29	21°45	26°21	n.a.	W 6
T 7	5 8 9	15°18'48	15° 3	18°39	0♏39	11°48	25° 7	10°52	3° 9	4°43	18°41	21°30	21°42	26°27	n.a.	T 7
F 8	5 12 5	16°18'17	27°54	20°17	1°27	12°15	25°20	10°54	3° 7	4°44	18°40	21°30	21°39	26°34	n.a.	F 8
S 9	5 16 2	17°17'49	10♒26	21°55	2°15	12°41	25°33	10°57	3° 6	4°45	18°39	21°31	21°35	26°41	n.a.	S 9
S 10	5 19 58	18°17'22	22°43	23°32	3° 4	13° 7	25°46	10°59	3° 4	4°46	18°38	21°31	21°32	26°47	n.a.	S 10
M11	5 23 55	19°16'56	4♓48	25° 8	3°54	13°33	25°59	11° 2	3° 3	4°47	18°37	21°31	21°29	26°54	n.a.	M11
T 12	5 27 51	20°16'32	16°44	26°44	4°45	13°58	26°12	11° 5	3° 1	4°48	18°36	21°R31	21°26	27° 1	n.a.	T 12
W13	5 31 48	21°16'10	28°37	28°20	5°37	14°23	26°25	11° 8	2°59	4°48	18°35	21°D31	21°23	27° 8	n.a.	W13
T 14	5 35 44	22°15'49	10♈31	29°54	6°29	14°48	26°38	11°11	2°58	4°49	18°34	21°31	21°19	27°14	n.a.	T 14
F 15	5 39 41	23°15'30	22°31	1♑29	7°22	15°12	26°51	11°14	2°56	4°50	18°33	21°31	21°16	27°21	n.a.	F 15
S 16	5 43 38	24°15'12	4♉41	3° 3	8°16	15°36	27° 4	11°17	2°54	4°51	18°33	21°32	21°13	27°28	n.a.	S 16
S 17	5 47 34	25°14'56	17° 5	4°36	9°10	15°59	27°17	11°20	2°52	4°51	18°32	21°32	21°10	27°35	n.a.	S 17
M18	5 51 31	26°14'42	29°44	6° 9	10° 5	16°22	27°30	11°23	2°51	4°52	18°31	21°32	21° 7	27°41	n.a.	M18
T 19	5 55 27	27°14'29	12♊41	7°41	11° 1	16°44	27°43	11°27	2°49	4°53	18°30	21°33	21° 4	27°48	n.a.	T 19
W20	5 59 24	28°14'19	25°56	9°14	11°57	17° 7	27°56	11°30	2°47	4°53	18°29	21°R33	21° 0	27°55	n.a.	W20
T 21	6 3 20	29°14'09	9♋29	10°45	12°54	17°28	28° 9	11°34	2°45	4°54	18°28	21°33	20°57	28° 1	n.a.	T 21
F 22	6 7 17	0♑14'02	23°16	12°16	13°51	17°50	28°22	11°38	2°43	4°54	18°27	21°32	20°54	28° 8	n.a.	F 22
S 23	6 11 14	1°13'57	7♌16	13°47	14°49	18°10	28°35	11°41	2°41	4°55	18°26	21°31	20°51	28°15	n.a.	S 23
S 24	6 15 10	2°13'53	21°25	15°18	15°47	18°31	28°48	11°45	2°39	4°55	18°26	21°29	20°48	28°22	n.a.	S 24
M25	6 19 7	3°13'51	5♍38	16°48	16°46	18°51	29° 1	11°49	2°37	4°56	18°25	21°28	20°45	28°28	n.a.	M25
T 26	6 23 3	4°13'51	19°53	18°17	17°45	19°10	29°14	11°53	2°34	4°56	18°24	21°27	20°41	28°35	n.a.	T 26
W27	6 27 0	5°13'54	4♎ 7	19°46	18°45	19°29	29°27	11°57	2°32	4°56	18°23	21°D27	20°38	28°42	n.a.	W27
T 28	6 30 56	6°13'58	18°16	21°15	19°45	19°48	29°40	12° 1	2°30	4°57	18°23	21°27	20°35	28°48	n.a.	T 28
F 29	6 34 53	7°14'04	2♏20	22°43	20°45	20° 6	29°53	12° 6	2°28	4°57	18°22	21°28	20°32	28°55	n.a.	F 29
S 30	6 38 49	8°14'12	16°16	24°11	21°46	20°23	0♑ 6	12°10	2°26	4°57	18°21	21°29	20°29	29° 2	n.a.	S 30
S 31	6 42 46	9♑14'22	0♐ 3	25♑39	22♏48	20♍40	0♑19	12♓14	2♌23	4♎57	18♉21	21♊31	20♊25	29♓ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s30	4s 8	4n33	20s45	0n38	10s34	0s38	9n40	1n44	22s14	0n41	8s26	1s 3	19n31	0n25	1s24	0n26	0n50	16s53	22n48	22n49	6s22		n.a.
S 2	21 39	9 49	3 45	21 7	0 32	10 40	0 29	9 31	1 45	22 14	0 41	8 25	1 3	19 32	0 25	1 25	0 26	0 50	16 53	22 47	22 49	6 20		n.a.
S 3	21 47	14 57	2 43	21 28	0 25	10 47	0 21	9 22	1 47	22 15	0 41	8 24	1 3	19 32	0 25	1 25	0 26	0 50	16 53	22 47	22 49	6 17		n.a.
M 4	21 55	19 11	1 33	21 47	0 18	10 55	0 13	9 13	1 49	22 15	0 41	8 23	1 3	19 32	0 25	1 26	0 26	0 50	16 53	22 47	22 49	6 14		n.a.
T 5	22 2	22 16	0 17	22 5	0 11	11 3	0 4	9 4	1 51	22 16	0 41	8 23	1 3	19 33	0 25	1 26	0 26	0 50	16 53	22 47	22 49	6 12		n.a.
W 6	22 9	24 0	0s57	22 22	0 4	11 12	0n 4	8 56	1 53	22 17	0 41	8 22	1 3	19 33	0 25	1 26	0 26	0 50	16 53	22 47	22 48	6 9		n.a.
T 7	22 16	24 20	2 7	22 38	0s 3	11 21	0 11	8 47	1 54	22 17	0 41	8 21	1 3	19 33	0 25	1 27	0 26	0 50	16 53	22 47	22 48	6 6		n.a.
F 8	22 22	23 20	3 8	22 53	0 10	11 30	0 19	8 39	1 56	22 18	0 41	8 20	1 3	19 34	0 25	1 27	0 26	0 49	16 52	22 47	22 48	6 4		n.a.
S 9	22 28	21 11	3 59	23 6	0 17	11 39	0 26	8 31	1 58	22 18	0 41	8 19	1 3	19 34	0 25	1 27	0 26	0 49	16 52	22 47	22 48	6 1		n.a.
S 10	22 33	18 6	4 38	23 18	0 24	11 49	0 33	8 23	2 0	22 19	0 41	8 18	1 3	19 34	0 25	1 28	0 26	0 49	16 52	22 47	22 48	5 58		n.a.
M11	22 38	14 19	5 4	23 29	0 31	12 0	0 40	8 15	2 2	22 19	0 41	8 17	1 3	19 35	0 25	1 28	0 26	0 49	16 52	22 47	22 47	5 55		n.a.
T 12	22 42	10 1	5 16	23 39	0 38	12 10	0 46	8 7	2 4	22 20	0 41	8 16	1 3	19 35	0 25	1 28	0 26	0 49	16 52	22 47	22 47	5 53		n.a.
W13	22 47	5 22	5 15	23 47	0 45	12 21	0 53	7 59	2 6	22 20	0 41	8 15	1 3	19 35	0 25	1 29	0 26	0 49	16 51	22 47	22 47	5 50		n.a.
T 14	22 50	0 31	5 0	23 55	0 51	12 32	0 59	7 52	2 8	22 20	0 41	8 14	1 2	19 36	0 26	1 29	0 26	0 49	16 51	22 47	22 47	5 47		n.a.
F 15	22 53	4n24	4 32	24 1	0 58	12 43	1 5	7 44	2 9	22 21	0 40	8 12	1 2	19 36	0 26	1 29	0 26	0 49	16 51	22 47	22 47	5 45		n.a.
S 16	22 56	9 14	3 52	24 5	1 4	12 55	1 11	7 37	2 11	22 21	0 40	8 11	1 2	19 37	0 26	1 30	0 26	0 49	16 51	22 47	22 46	5 42		n.a.
S 17	22 58	13 47	3 0	24 9	1 10	13 7	1 16	7 30	2 13	22 21	0 40	8 10	1 2	19 37	0 26	1 30	0 26	0 49	16 51	22 48	22 46	5 39		n.a.
M18	23 0	17 51	1 58	24 11	1 16	13 19	1 22	7 23	2 15	22 22	0 40	8 9	1 2	19 38	0 26	1 30	0 26	0 49	16 50	22 48	22 46	5 36		n.a.
T 19	23 2	21 9	0 49	24 12	1 22	13 31	1 27	7 16	2 17	22 22	0 40	8 7	1 2	19 38	0 26	1 30	0 26	0 49	16 50	22 48	22 46	5 34		n.a.
W20	23 3	23 24	0n24	24 12	1 28	13 43	1 32	7 10	2 20	22 22	0 40	8 6	1 2	19 39	0 26	1 30	0 26	0 49	16 50	22 48	22 45	5 31		n.a.
T 21	23 3	24 21	1 38	24 11	1 33	13 55	1 37	7 3	2 22	22 23	0 40	8 5	1 2	19 39	0 26	1 31	0 26	0 49	16 50	22 48	22 45	5 28		n.a.
F 22	23 3	23 50	2 47	24 9	1 39	14 7	1 42	6 57	2 24	22 23	0 40	8 3	1 2	19 39	0 26	1 31	0 26	0 49	16 50	22 48	22 45	5 26		n.a.
S 23	23 3	21 49	3 47	24 5	1 44	14 20	1 46	6 51	2 26	22 23	0 40	8 2	1 2	19 40	0 26	1 31	0 26	0 49	16 49	22 47	22 45	5 23		n.a.
S 24	23 2	18 28	4 34	24 0	1 49	14 32	1 50	6 45	2 28	22 23	0 40	8 0	1 2	19 40	0 26	1 31	0 26	0 49	16 49	22 47	22 45	5 20		n.a.
M25	23 1	14 1	5 4	23 54	1 54	14 45	1 54	6 39	2 30	22 23	0 40	7 59	1 2	19 41	0 26	1 31	0 26	0 49	16 49	22 47	22 44	5 17		n.a.
T 26	22 59	8 48	5 16	23 47	1 58	14 57	1 58	6 33	2 32	22 23	0 40	7 57	1 2	19 41	0 26	1 31	0 26	0 49	16 48	22 47	22 44	5 15		n.a.
W27	22 57	3 7	5 8	23 39	2 3	15 10	2 2	6 28	2 34	22 24	0 40	7 56	1 2	19 42	0 26	1 32	0 27	0 49	16 48	22 47	22 44	5 12		n.a.
T 28	22 55	2s41	4 42	23 30	2 7	15 22	2 6	6 23	2 36	22 24	0 40	7 54	1 2	19 42	0 26	1 32	0 27	0 49	16 48	22 47	22 44	5 9		n.a.
F 29	22 52	8 20	3 59	23 19	2 11	15 35	2 9	6 18	2 39	22 24	0 40	7 53	1 2	19 43	0 26	1 32	0 27	0 49	16 48	22 47	22 44	5 6		n.a.
S 30	22 48	13 31	3 3	23 8	2 14	15 47	2 12	6 13	2 41	22 24	0 40	7 51	1 2	19 43	0 26	1 32	0 27	0 50	16 47	22 47	22 43	5 4		n.a.
S 31	22s44	17s57	1n56	22s55	2s17	16s 0	2n15	6n 9	2n43	22s24	0n40	7s49	1s 2	19n44	0n26	1s32	0n27	0n50	16s47	22n47	22n43	5s 1		n.a.

Julian Day Number = 3567329.5, Delta T = 08h26m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'40, Lahiri = 66°48'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 43	10♑14'34	13♐39	27♑ 5	23♏50	20♍56	0♑32	12♓19	2°R21	4♎58	18°R20	21♊31	20♊22	29♓15	n.a.	M 1
T 2	6 50 39	11°14'48	27° 4	28°32	24°52	21°12	0°45	12°23	2♌19	4°58	18♉19	21°R31	20°19	29°22	n.a.	T 2
W 3	6 54 36	12°15'03	10♑15	29°57	25°55	21°27	0°58	12°28	2°17	4°58	18°19	21°30	20°16	29°29	n.a.	W 3
T 4	6 58 32	13°15'20	23°11	1♒22	26°57	21°42	1°11	12°33	2°14	4°58	18°18	21°28	20°13	29°36	n.a.	T 4
F 5	7 2 29	14°15'38	5♒53	2°46	28° 1	21°56	1°24	12°37	2°12	4°58	18°17	21°25	20°10	29°42	n.a.	F 5
S 6	7 6 25	15°15'57	18°21	4°10	29° 4	22° 9	1°37	12°42	2° 9	4°R58	18°17	21°21	20° 6	29°49	n.a.	S 6
S 7	7 10 22	16°16'18	0♓35	5°32	0♐ 8	22°22	1°50	12°47	2° 7	4°58	18°16	21°17	20° 3	29°56	n.a.	S 7
M 8	7 14 19	17°16'40	12°39	6°53	1°12	22°34	2° 3	12°52	2° 5	4°58	18°16	21°13	20° 0	0♈ 2	n.a.	M 8
T 9	7 18 15	18°17'04	24°35	8°13	2°17	22°46	2°16	12°57	2° 2	4°58	18°15	21°10	19°57	0° 9	n.a.	T 9
W10	7 22 12	19°17'28	6♈27	9°32	3°22	22°57	2°29	13° 2	2° 0	4°58	18°15	21° 7	19°54	0°16	n.a.	W10
T 11	7 26 8	20°17'54	18°20	10°49	4°27	23° 7	2°41	13° 7	1°57	4°57	18°14	21°D 7	19°51	0°23	n.a.	T 11
F 12	7 30 5	21°18'21	0♉18	12° 4	5°32	23°16	2°54	13°13	1°55	4°57	18°14	21° 7	19°47	0°29	n.a.	F 12
S 13	7 34 1	22°18'49	12°26	13°18	6°38	23°25	3° 7	13°18	1°52	4°57	18°14	21° 8	19°44	0°36	n.a.	S 13
S 14	7 37 58	23°19'18	24°49	14°29	7°43	23°33	3°20	13°23	1°50	4°57	18°13	21°10	19°41	0°43	n.a.	S 14
M15	7 41 54	24°19'48	7♊31	15°37	8°49	23°41	3°32	13°29	1°47	4°56	18°13	21°12	19°38	0°49	n.a.	M15
T 16	7 45 51	25°20'19	20°36	16°42	9°56	23°48	3°45	13°34	1°45	4°56	18°12	21°R12	19°35	0°56	n.a.	T 16
W17	7 49 48	26°20'51	4♋ 4	17°44	11° 2	23°54	3°57	13°40	1°42	4°56	18°12	21°12	19°31	1° 3	n.a.	W17
T 18	7 53 44	27°21'25	17°56	18°42	12° 9	23°59	4°10	13°45	1°40	4°55	18°12	21° 9	19°28	1°10	n.a.	T 18
F 19	7 57 41	28°21'59	2♌10	19°35	13°16	24° 4	4°22	13°51	1°37	4°55	18°11	21° 5	19°25	1°16	n.a.	F 19
S 20	8 1 37	29°22'35	16°39	20°23	14°23	24° 7	4°35	13°57	1°35	4°54	18°11	20°59	19°22	1°23	n.a.	S 20
S 21	8 5 34	0♒23'12	1♍18	21° 5	15°31	24°10	4°47	14° 3	1°32	4°54	18°11	20°53	19°19	1°30	n.a.	S 21
M22	8 9 30	1°23'50	15°58	21°41	16°39	24°13	5° 0	14° 8	1°30	4°53	18°11	20°47	19°16	1°37	n.a.	M22
T 23	8 13 27	2°24'30	0♎34	22° 9	17°46	24°14	5°12	14°14	1°27	4°53	18°11	20°42	19°12	1°43	n.a.	T 23
W24	8 17 24	3°25'10	15° 0	22°28	18°55	24°R15	5°24	14°20	1°24	4°52	18°10	20°39	19° 9	1°50	n.a.	W24
T 25	8 21 20	4°25'53	29°12	22°39	20° 3	24°15	5°37	14°26	1°22	4°52	18°10	20°D37	19° 6	1°57	n.a.	T 25
F 26	8 25 17	5°26'36	13♍ 8	22°R40	21°11	24°13	5°49	14°32	1°19	4°51	18°10	20°37	19° 3	2° 3	n.a.	F 26
S 27	8 29 13	6°27'21	26°49	22°30	22°20	24°12	6° 1	14°38	1°17	4°50	18°10	20°38	19° 0	2°10	n.a.	S 27
S 28	8 33 10	7°28'07	10♐15	22° 8	23°29	24° 9	6°13	14°45	1°14	4°50	18°10	20°39	18°57	2°17	n.a.	S 28
M29	8 37 6	8°28'55	23°27	21°36	24°38	24° 5	6°25	14°51	1°12	4°49	18°10	20°R40	18°53	2°24	n.a.	M29
T 30	8 41 3	9°29'43	6♑27	20°52	25°47	24° 1	6°37	14°57	1° 9	4°48	18°10	20°39	18°50	2°30	n.a.	T 30
W31	8 44 59	10♒30'33	19♑16	19♒57	26♐56	23♍56	6♑49	15♓ 3	1♌ 7	4♎47	18°D10	20♊35	18♊47	2♈37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s40	21s22	0n43	22s42	2s20	16s12	2n18	6n 5	2n45	22s24	0n40	7s47	1s 2	19n45	0n26	1s32	0n27	0n50	16s47	22n47	22n43	4s58		n.a.
T 2	22 35	23 32	0s30	22 27	2 23	16 24	2 21	6 1	2 48	22 24	0 40	7 46	1 2	19 45	0 26	1 32	0 27	0 50	16 47	22 47	22 43	4 55		n.a.
W 3	22 30	24 21	1 41	22 12	2 25	16 36	2 23	5 57	2 50	22 24	0 40	7 44	1 2	19 46	0 26	1 32	0 27	0 50	16 46	22 47	22 42	4 53		n.a.
T 4	22 25	23 49	2 45	21 55	2 26	16 48	2 26	5 53	2 52	22 24	0 40	7 42	1 2	19 46	0 26	1 32	0 27	0 50	16 46	22 47	22 42	4 50		n.a.
F 5	22 18	22 3	3 40	21 38	2 28	17 0	2 28	5 50	2 55	22 23	0 40	7 40	1 2	19 47	0 26	1 32	0 27	0 50	16 46	22 47	22 42	4 47		n.a.
S 6	22 12	19 16	4 23	21 19	2 29	17 11	2 30	5 47	2 57	22 23	0 39	7 39	1 2	19 47	0 26	1 32	0 27	0 50	16 45	22 47	22 42	4 44		n.a.
S 7	22 5	15 40	4 53	21 0	2 29	17 23	2 32	5 44	2 59	22 23	0 39	7 37	1 2	19 48	0 26	1 32	0 27	0 51	16 45	22 47	22 41	4 41		n.a.
M 8	21 58	11 29	5 10	20 40	2 29	17 34	2 33	5 41	3 2	22 23	0 39	7 35	1 2	19 48	0 26	1 32	0 27	0 51	16 45	22 46	22 41	4 39		n.a.
T 9	21 50	6 55	5 13	20 19	2 29	17 45	2 35	5 39	3 4	22 23	0 39	7 33	1 2	19 49	0 26	1 32	0 27	0 51	16 44	22 46	22 41	4 36		n.a.
W10	21 42	2 7	5 2	19 57	2 28	17 56	2 37	5 37	3 6	22 23	0 39	7 31	1 2	19 49	0 26	1 32	0 27	0 51	16 44	22 46	22 41	4 33		n.a.
T 11	21 33	2n46	4 39	19 35	2 26	18 6	2 38	5 35	3 9	22 23	0 39	7 29	1 2	19 50	0 26	1 32	0 27	0 51	16 44	22 46	22 41	4 30		n.a.
F 12	21 24	7 35	4 3	19 12	2 24	18 16	2 39	5 34	3 11	22 22	0 39	7 27	1 2	19 51	0 26	1 32	0 27	0 51	16 43	22 46	22 40	4 28		n.a.
S 13	21 15	12 12	3 16	18 49	2 21	18 26	2 40	5 33	3 14	22 22	0 39	7 25	1 2	19 51	0 26	1 31	0 27	0 52	16 43	22 46	22 40	4 25		n.a.
S 14	21 5	16 25	2 19	18 25	2 17	18 36	2 41	5 32	3 16	22 22	0 39	7 23	1 2	19 52	0 26	1 31	0 27	0 52	16 43	22 46	22 40	4 22		n.a.
M15	20 55	20 0	1 14	18 1	2 13	18 46	2 42	5 31	3 19	22 21	0 39	7 21	1 2	19 52	0 26	1 31	0 27	0 52	16 42	22 46	22 40	4 19		n.a.
T 16	20 44	22 40	0 3	17 36	2 7	18 55	2 42	5 31	3 21	22 21	0 39	7 19	1 2	19 53	0 26	1 31	0 27	0 52	16 42	22 46	22 39	4 16		n.a.
W17	20 33	24 9	1n10	17 12	2 1	19 3	2 43	5 31	3 24	22 21	0 39	7 17	1 2	19 53	0 26	1 31	0 27	0 53	16 42	22 46	22 39	4 14		n.a.
T 18	20 21	24 12	2 20	16 48	1 54	19 12	2 43	5 31	3 26	22 20	0 39	7 14	1 2	19 54	0 26	1 31	0 27	0 53	16 41	22 46	22 39	4 11		n.a.
F 19	20 10	22 41	3 24	16 24	1 46	19 20	2 43	5 31	3 29	22 20	0 39	7 12	1 2	19 54	0 26	1 30	0 27	0 53	16 41	22 46	22 39	4 8		n.a.
S 20	19 57	19 40	4 16	16 0	1 37	19 28	2 43	5 32	3 31	22 20	0 39	7 10	1 2	19 55	0 26	1 30	0 27	0 53	16 41	22 45	22 38	4 5		n.a.
S 21	19 45	15 23	4 52	15 37	1 27	19 35	2 43	5 33	3 34	22 19	0 39	7 8	1 2	19 56	0 26	1 30	0 27	0 54	16 40	22 45	22 38	4 3		n.a.
M22	19 32	10 11	5 8	15 15	1 16	19 42	2 43	5 35	3 36	22 19	0 39	7 6	1 2	19 56	0 26	1 30	0 27	0 54	16 40	22 45	22 38	4 0		n.a.
T 23	19 19	4 27	5 5	14 54	1 3	19 48	2 43	5 37	3 39	22 18	0 39	7 3	1 2	19 57	0 26	1 30	0 27	0 54	16 40	22 44	22 38	3 57		n.a.
W24	19 5	1s28	4 42	14 35	0 49	19 55	2 42	5 39	3 41	22 18	0 39	7 1	1 2	19 57	0 26	1 29	0 27	0 55	16 39	22 44	22 37	3 54		n.a.
T 25	18 51	7 14	4 2	14 17	0 35	20 0	2 42	5 41	3 44	22 17	0 39	6 59	1 2	19 58	0 26	1 29	0 27	0 55	16 39	22 44	22 37	3 51		n.a.
F 26	18 36	12 32	3 9	14 2	0 18	20 6	2 41	5 44	3 46	22 17	0 39	6 57	1 2	19 58	0 26	1 29	0 27	0 55	16 39	22 44	22 37	3 48		n.a.
S 27	18 22	17 6	2 5	13 49	0 1	20 11	2 40	5 47	3 49	22 16	0 39	6 54	1 2	19 59	0 26	1 29	0 27	0 55	16 38	22 44	22 37	3 46		n.a.
S 28	18 7	20 42	0 56	13 39	0n17	20 15	2 39	5 50	3 51	22 16	0 39	6 52	1 2	20 0	0 26	1 28	0 27	0 56	16 38	22 44	22 36	3 43		n.a.
M29	17 51	23 9	0s15	13 31	0 36	20 19	2 38	5 54	3 54	22 15	0 39	6 50	1 2	20 0	0 26	1 28	0 27	0 56	16 38	22 44	22 36	3 40		n.a.
T 30	17 36	24 18	1 24	13 27	0 55	20 22	2 37	5 58	3 56	22 15	0 39	6 47	1 2	20 1	0 26	1 28	0 27	0 56	16 37	22 44	22 36	3 37		n.a.
W31	17s19	24s 8	2s28	13s25	1n14	20s26	2n36	6n 2	3n58	22s14	0n39	6s45	1s 2	20n 1	0n26	1s27	0n27	0n57	16s37	22n44	22n36	3s34		n.a.

Julian Day Number = 3567360.5, Delta T = 08h26m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'45, Lahiri = 66°48'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 56	11♒31'23	1♒54	18°R52	28♐ 5	23°R50	7♑ 1	15♓10	1°R 4	4°R46	18♉10	20°R29	18♊44	2♈44	n.a.	T 1
F 2	8 52 53	12°32'14	14°21	17♒39	29°15	23♍43	7°13	15°16	1♌ 2	4♎46	18°10	20♊20	18°41	2°50	n.a.	F 2
S 3	8 56 49	13°33'06	26°39	16°20	0♑25	23°35	7°25	15°22	0°59	4°45	18°10	20°10	18°37	2°57	n.a.	S 3
S 4	9 0 46	14°33'59	8♓47	14°58	1°35	23°26	7°36	15°29	0°57	4°44	18°10	19°59	18°34	3° 4	n.a.	S 4
M 5	9 4 42	15°34'52	20°47	13°35	2°45	23°17	7°48	15°35	0°54	4°43	18°10	19°48	18°31	3°11	n.a.	M 5
T 6	9 8 39	16°35'46	2♈41	12°14	3°55	23° 7	8° 0	15°42	0°52	4°42	18°10	19°39	18°28	3°17	n.a.	T 6
W 7	9 12 35	17°36'40	14°32	10°58	5° 5	22°55	8°11	15°48	0°50	4°41	18°10	19°31	18°25	3°24	n.a.	W 7
T 8	9 16 32	18°37'34	26°22	9°48	6°15	22°43	8°23	15°55	0°47	4°40	18°11	19°26	18°22	3°31	n.a.	T 8
F 9	9 20 28	19°38'29	8♉17	8°48	7°26	22°31	8°34	16° 2	0°45	4°39	18°11	19°23	18°18	3°37	n.a.	F 9
S 10	9 24 25	20°39'24	20°21	7°57	8°36	22°17	8°45	16° 8	0°42	4°38	18°11	19°D22	18°15	3°44	n.a.	S 10
S 11	9 28 22	21°40'20	2♊39	7°17	9°47	22° 3	8°57	16°15	0°40	4°36	18°11	19°22	18°12	3°51	n.a.	S 11
M12	9 32 18	22°41'15	15°17	6°47	10°58	21°47	9° 8	16°22	0°38	4°35	18°11	19°R23	18° 9	3°58	n.a.	M12
T 13	9 36 15	23°42'11	28°19	6°28	12° 9	21°31	9°19	16°29	0°36	4°34	18°12	19°23	18° 6	4° 4	n.a.	T 13
W14	9 40 11	24°43'07	11♋49	6°D19	13°20	21°15	9°30	16°35	0°33	4°33	18°12	19°21	18° 3	4°11	n.a.	W14
T 15	9 44 8	25°44'03	25°48	6°20	14°31	20°58	9°41	16°42	0°31	4°32	18°12	19°16	17°59	4°18	n.a.	T 15
F 16	9 48 4	26°45'00	10♌14	6°30	15°42	20°40	9°52	16°49	0°29	4°31	18°13	19° 9	17°56	4°24	n.a.	F 16
S 17	9 52 1	27°45'56	25° 3	6°48	16°53	20°21	10° 2	16°56	0°27	4°29	18°13	18°59	17°53	4°31	n.a.	S 17
S 18	9 55 58	28°46'53	10♍ 6	7°14	18° 5	20° 2	10°13	17° 3	0°24	4°28	18°14	18°48	17°50	4°38	n.a.	S 18
M19	9 59 54	29°47'50	25°14	7°46	19°16	19°42	10°24	17°10	0°22	4°27	18°14	18°37	17°47	4°45	n.a.	M19
T 20	10 3 51	0♓48'47	10♎16	8°24	20°28	19°21	10°34	17°17	0°20	4°25	18°14	18°28	17°43	4°51	n.a.	T 20
W21	10 7 47	1°49'45	25° 3	9° 8	21°39	19° 0	10°45	17°24	0°18	4°24	18°15	18°21	17°40	4°58	n.a.	W21
T 22	10 11 44	2°50'43	9♏29	9°56	22°51	18°39	10°55	17°31	0°16	4°23	18°15	18°17	17°37	5° 5	n.a.	T 22
F 23	10 15 40	3°51'42	23°32	10°49	24° 3	18°17	11° 5	17°38	0°14	4°21	18°16	18°15	17°34	5°11	n.a.	F 23
S 24	10 19 37	4°52'41	7♐12	11°46	25°15	17°55	11°15	17°45	0°12	4°20	18°17	18°D14	17°31	5°18	n.a.	S 24
S 25	10 23 33	5°53'40	20°30	12°46	26°27	17°32	11°25	17°52	0°10	4°18	18°17	18°R14	17°28	5°25	n.a.	S 25
M26	10 27 30	6°54'40	3♑29	13°49	27°39	17° 9	11°35	17°59	0° 8	4°17	18°18	18°14	17°24	5°32	n.a.	M26
T 27	10 31 27	7°55'39	16°13	14°55	28°51	16°46	11°45	18° 6	0° 6	4°15	18°18	18°11	17°21	5°38	n.a.	T 27
W28	10 35 23	8♓56'39	28♑44	16♒ 3	0♒ 4	16♍22	11♑55	18♓13	0♌ 5	4♎14	18♉19	18♊ 5	17♊18	5♈45	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 3	22s43	3s23	13s27	1n34	20s28	2n35	6n 6	4n 1	22s13	0n39	6s42	1s 2	20n 2	0n26	1s27	0n27	0n57	16s37	22n43	22n35	3s32		n.a.
F 2	16 46	20 13	4 7	13 31	1 52	20 30	2 33	6 11	4 3	22 13	0 39	6 40	1 2	20 2	0 26	1 27	0 27	0 57	16 36	22 43	22 35	3 29		n.a.
S 3	16 29	16 49	4 40	13 38	2 9	20 32	2 32	6 17	4 6	22 12	0 39	6 38	1 2	20 3	0 26	1 26	0 27	0 58	16 36	22 42	22 35	3 26		n.a.
S 4	16 12	12 46	4 59	13 47	2 25	20 33	2 30	6 22	4 8	22 12	0 39	6 35	1 2	20 3	0 26	1 26	0 27	0 58	16 36	22 41	22 35	3 23		n.a.
M 5	15 55	8 16	5 4	13 57	2 38	20 33	2 28	6 28	4 10	22 11	0 39	6 33	1 2	20 4	0 26	1 25	0 27	0 59	16 35	22 40	22 34	3 20		n.a.
T 6	15 37	3 30	4 57	14 9	2 49	20 34	2 27	6 34	4 12	22 10	0 39	6 30	1 2	20 4	0 26	1 25	0 27	0 59	16 35	22 40	22 34	3 17		n.a.
W 7	15 19	1n23	4 36	14 21	2 57	20 33	2 25	6 40	4 15	22 10	0 39	6 28	1 2	20 5	0 26	1 25	0 27	0 59	16 34	22 39	22 34	3 15		n.a.
T 8	15 0	6 13	4 4	14 34	3 3	20 32	2 23	6 47	4 17	22 9	0 39	6 25	1 2	20 5	0 26	1 24	0 28	1 0	16 34	22 39	22 33	3 12		n.a.
F 9	14 42	10 52	3 21	14 46	3 7	20 31	2 21	6 54	4 19	22 8	0 39	6 23	1 2	20 6	0 26	1 24	0 28	1 0	16 34	22 38	22 33	3 9		n.a.
S 10	14 23	15 10	2 28	14 58	3 8	20 29	2 19	7 1	4 21	22 7	0 39	6 20	1 2	20 6	0 26	1 23	0 28	1 1	16 33	22 38	22 33	3 6		n.a.
S 11	14 3	18 55	1 28	15 9	3 7	20 26	2 16	7 9	4 23	22 7	0 39	6 18	1 2	20 7	0 26	1 23	0 28	1 1	16 33	22 38	22 33	3 3		n.a.
M12	13 44	21 54	0 22	15 19	3 4	20 23	2 14	7 16	4 25	22 6	0 39	6 15	1 2	20 7	0 26	1 22	0 28	1 1	16 33	22 38	22 32	3 0		n.a.
T 13	13 24	23 50	0n47	15 28	2 59	20 19	2 12	7 24	4 27	22 5	0 39	6 12	1 2	20 8	0 26	1 22	0 28	1 2	16 32	22 38	22 32	2 58		n.a.
W14	13 4	24 28	1 56	15 36	2 53	20 15	2 9	7 32	4 28	22 4	0 39	6 10	1 2	20 8	0 26	1 21	0 28	1 2	16 32	22 38	22 32	2 55		n.a.
T 15	12 44	23 36	3 1	15 42	2 46	20 11	2 7	7 41	4 30	22 4	0 39	6 7	1 2	20 9	0 26	1 21	0 28	1 3	16 32	22 38	22 31	2 52		n.a.
F 16	12 24	21 11	3 56	15 47	2 38	20 5	2 4	7 49	4 32	22 3	0 39	6 5	1 2	20 9	0 26	1 20	0 28	1 3	16 31	22 37	22 31	2 49		n.a.
S 17	12 3	17 18	4 36	15 51	2 30	20 0	2 2	7 58	4 33	22 2	0 39	6 2	1 2	20 10	0 26	1 20	0 28	1 3	16 31	22 37	22 31	2 46		n.a.
S 18	11 43	12 16	4 58	15 54	2 21	19 53	1 59	8 6	4 35	22 1	0 39	5 59	1 2	20 10	0 26	1 19	0 28	1 4	16 31	22 36	22 31	2 43		n.a.
M19	11 22	6 28	5 0	15 55	2 11	19 47	1 56	8 15	4 36	22 0	0 39	5 57	1 2	20 11	0 26	1 19	0 28	1 4	16 30	22 35	22 30	2 41		n.a.
T 20	11 1	0 19	4 40	15 55	2 1	19 39	1 54	8 25	4 37	22 0	0 39	5 54	1 2	20 11	0 26	1 18	0 28	1 5	16 30	22 34	22 30	2 38		n.a.
W21	10 39	5s46	4 2	15 54	1 51	19 31	1 51	8 34	4 38	21 59	0 39	5 52	1 2	20 12	0 26	1 18	0 28	1 5	16 29	22 33	22 30	2 35		n.a.
T 22	10 18	11 25	3 10	15 51	1 41	19 23	1 48	8 43	4 39	21 58	0 39	5 49	1 2	20 12	0 26	1 17	0 28	1 6	16 29	22 33	22 30	2 32		n.a.
F 23	9 56	16 19	2 7	15 47	1 31	19 14	1 45	8 52	4 40	21 57	0 39	5 46	1 2	20 12	0 26	1 17	0 28	1 6	16 29	22 33	22 29	2 29		n.a.
S 24	9 34	20 13	0 58	15 41	1 21	19 4	1 42	9 2	4 41	21 56	0 39	5 44	1 2	20 13	0 26	1 16	0 28	1 7	16 28	22 33	22 29	2 26		n.a.
S 25	9 12	22 55	0s12	15 35	1 11	18 54	1 39	9 11	4 42	21 55	0 39	5 41	1 2	20 13	0 26	1 15	0 28	1 7	16 28	22 33	22 29	2 23		n.a.
M26	8 50	24 20	1 20	15 27	1 1	18 44	1 36	9 21	4 43	21 55	0 39	5 38	1 2	20 14	0 26	1 15	0 28	1 8	16 28	22 33	22 28	2 21		n.a.
T 27	8 28	24 26	2 22	15 17	0 51	18 33	1 33	9 30	4 43	21 54	0 39	5 36	1 2	20 14	0 26	1 14	0 28	1 8	16 27	22 32	22 28	2 18		n.a.
W28	8s 5	23s17	3s16	15s 7	0n41	18s21	1n30	9n39	4n44	21s53	0n39	5s33	1s 2	20n14	0n26	1s14	0n28	1n 9	16s27	22n32	22n28	2s15		n.a.

Julian Day Number = 3567391.5, Delta T = 08h26m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'49, Lahiri = 66°48'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 39 20	9♓57'40	11♒ 6	17♒14	1♒16	15°R59	12♑ 5	18♓20	0°R 3	4°R13	18♉20	17°R56	17♊15	5♈52	n.a.	T 1
F 2	10 43 16	10°58'40	23°19	18°26	2°28	15♍35	12°14	18°27	0♌ 1	4♎11	18°20	17♊44	17°12	5°58	n.a.	F 2
S 3	10 47 13	11°59'39	5♓25	19°41	3°41	15°11	12°23	18°34	29♋59	4° 9	18°21	17°30	17° 8	6° 5	n.a.	S 3
S 4	10 51 9	13° 0'39	17°26	20°57	4°53	14°47	12°33	18°42	29°58	4° 8	18°22	17°15	17° 5	6°12	n.a.	S 4
M 5	10 55 6	14° 1'38	29°21	22°14	6° 6	14°23	12°42	18°49	29°56	4° 6	18°22	17° 0	17° 2	6°19	n.a.	M 5
T 6	10 59 2	15° 2'37	11♈13	23°33	7°18	13°59	12°51	18°56	29°54	4° 5	18°23	16°47	16°59	6°25	n.a.	T 6
W 7	11 2 59	16° 3'36	23° 3	24°53	8°31	13°35	13° 0	19° 3	29°53	4° 3	18°24	16°35	16°56	6°32	n.a.	W 7
T 8	11 6 56	17° 4'34	4♉53	26°14	9°44	13°11	13° 9	19°10	29°51	4° 2	18°25	16°27	16°53	6°39	n.a.	T 8
F 9	11 10 52	18° 5'31	16°47	27°36	10°56	12°48	13°18	19°17	29°50	4° 0	18°26	16°21	16°49	6°45	n.a.	F 9
S 10	11 14 49	19° 6'28	28°49	28°59	12° 9	12°25	13°26	19°25	29°49	3°58	18°26	16°19	16°46	6°52	n.a.	S 10
S 11	11 18 45	20° 7'25	11♊ 4	0♓24	13°22	12° 2	13°35	19°32	29°47	3°57	18°27	16°18	16°43	6°59	n.a.	S 11
M12	11 22 42	21° 8'20	23°36	1°49	14°35	11°39	13°43	19°39	29°46	3°55	18°28	16°18	16°40	7° 6	n.a.	M12
T 13	11 26 38	22° 9'15	6♋31	3°15	15°48	11°17	13°52	19°46	29°45	3°54	18°29	16°17	16°37	7°12	n.a.	T 13
W14	11 30 35	23°10'09	19°53	4°42	17° 1	10°56	14° 0	19°53	29°43	3°52	18°30	16°15	16°34	7°19	n.a.	W14
T 15	11 34 31	24°11'02	3♌45	6° 9	18°14	10°34	14° 8	20° 0	29°42	3°50	18°31	16°11	16°30	7°26	n.a.	T 15
F 16	11 38 28	25°11'54	18° 8	7°37	19°27	10°14	14°16	20° 7	29°41	3°49	18°32	16° 3	16°27	7°32	n.a.	F 16
S 17	11 42 24	26°12'45	2♍58	9° 7	20°40	9°53	14°23	20°15	29°40	3°47	18°33	15°53	16°24	7°39	n.a.	S 17
S 18	11 46 21	27°13'35	18° 9	10°36	21°54	9°34	14°31	20°22	29°39	3°45	18°34	15°42	16°21	7°46	n.a.	S 18
M19	11 50 18	28°14'25	3♎30	12° 7	23° 7	9°15	14°38	20°29	29°38	3°44	18°35	15°31	16°18	7°53	n.a.	M19
T 20	11 54 14	29°15'14	18°49	13°38	24°20	8°56	14°46	20°36	29°37	3°42	18°36	15°21	16°14	7°59	n.a.	T 20
W21	11 58 11	0♈16'02	3♏55	15°10	25°33	8°39	14°53	20°43	29°36	3°40	18°37	15°13	16°11	8° 6	n.a.	W21
T 22	12 2 7	1°16'50	18°40	16°43	26°47	8°21	15° 0	20°50	29°35	3°38	18°38	15° 8	16° 8	8°13	n.a.	T 22
F 23	12 6 4	2°17'37	2♐58	18°16	28° 0	8° 5	15° 7	20°57	29°34	3°37	18°39	15° 6	16° 5	8°19	n.a.	F 23
S 24	12 10 0	3°18'23	16°47	19°51	29°13	7°49	15°14	21° 4	29°34	3°35	18°40	15°D 5	16° 2	8°26	n.a.	S 24
S 25	12 13 57	4°19'09	0♑10	21°26	0♓27	7°34	15°21	21°11	29°33	3°33	18°41	15°R 5	15°59	8°33	n.a.	S 25
M26	12 17 53	5°19'54	13°10	23° 1	1°40	7°20	15°27	21°18	29°32	3°32	18°42	15° 5	15°55	8°40	n.a.	M26
T 27	12 21 50	6°20'39	25°49	24°38	2°54	7° 6	15°33	21°25	29°32	3°30	18°43	15° 3	15°52	8°46	n.a.	T 27
W28	12 25 47	7°21'23	8♒12	26°15	4° 8	6°54	15°40	21°32	29°31	3°28	18°45	14°59	15°49	8°53	n.a.	W28
T 29	12 29 43	8°22'06	20°24	27°53	5°21	6°42	15°46	21°39	29°31	3°27	18°46	14°52	15°46	9° 0	n.a.	T 29
F 30	12 33 40	9°22'48	2♓28	29°32	6°35	6°31	15°52	21°46	29°30	3°25	18°47	14°42	15°43	9° 6	n.a.	F 30
S 31	12 37 36	10♈23'29	14♓25	1♈11	7♓48	6♍20	15♑57	21♓53	29♋30	3♎23	18♉48	14♊31	15♊40	9♈13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s43	21s 1	4s 0	14s55	0n32	18s 9	1n27	9n49	4n44	21s52	0n39	5s30	1s 2	20n15	0n26	1s13	0n28	1n 9	16s27	22n31	22n27	2s12		n.a.
F 2	7 20	17 50	4 33	14 42	0 22	17 56	1 23	9 58	4 44	21 51	0 39	5 27	1 3	20 15	0 26	1 13	0 28	1 9	16 26	22 30	22 27	2 9		n.a.
S 3	6 57	13 55	4 53	14 28	0 13	17 43	1 20	10 7	4 44	21 50	0 39	5 25	1 3	20 15	0 26	1 12	0 28	1 10	16 26	22 29	22 27	2 6		n.a.
S 4	6 34	9 29	4 59	14 13	0 4	17 30	1 17	10 16	4 44	21 49	0 39	5 22	1 3	20 16	0 26	1 11	0 28	1 10	16 26	22 28	22 27	2 3		n.a.
M 5	6 11	4 44	4 52	13 57	0s 4	17 16	1 14	10 25	4 44	21 48	0 40	5 19	1 3	20 16	0 26	1 11	0 28	1 11	16 26	22 26	22 26	2 0		n.a.
T 6	5 48	0n10	4 33	13 40	0 13	17 1	1 10	10 34	4 43	21 48	0 40	5 17	1 3	20 16	0 26	1 10	0 28	1 11	16 25	22 25	22 26	1 58		n.a.
W 7	5 25	5 4	4 2	13 21	0 21	16 46	1 7	10 43	4 43	21 47	0 40	5 14	1 3	20 17	0 26	1 9	0 28	1 12	16 25	22 24	22 26	1 55		n.a.
T 8	5 2	9 48	3 20	13 2	0 29	16 30	1 4	10 51	4 42	21 46	0 40	5 11	1 3	20 17	0 26	1 9	0 28	1 12	16 25	22 23	22 25	1 52		n.a.
F 9	4 38	14 12	2 29	12 41	0 37	16 14	1 0	11 0	4 42	21 45	0 40	5 8	1 3	20 17	0 26	1 8	0 28	1 13	16 24	22 22	22 25	1 49		n.a.
S 10	4 15	18 6	1 31	12 20	0 44	15 58	0 57	11 8	4 41	21 44	0 40	5 6	1 3	20 18	0 26	1 8	0 28	1 13	16 24	22 22	22 25	1 46		n.a.
S 11	3 51	21 17	0 28	11 58	0 51	15 41	0 54	11 16	4 40	21 43	0 40	5 3	1 3	20 18	0 26	1 7	0 28	1 14	16 24	22 22	22 24	1 43		n.a.
M12	3 28	23 33	0n39	11 34	0 58	15 24	0 50	11 23	4 39	21 42	0 40	5 0	1 3	20 18	0 26	1 6	0 28	1 14	16 23	22 22	22 24	1 40		n.a.
T 13	3 4	24 39	1 45	11 10	1 5	15 6	0 47	11 30	4 38	21 41	0 40	4 58	1 3	20 18	0 26	1 6	0 28	1 15	16 23	22 22	22 24	1 37		n.a.
W14	2 40	24 22	2 47	10 45	1 11	14 48	0 44	11 38	4 37	21 41	0 40	4 55	1 3	20 19	0 26	1 5	0 28	1 15	16 23	22 22	22 23	1 35		n.a.
T 15	2 16	22 37	3 43	10 19	1 17	14 29	0 40	11 44	4 35	21 40	0 40	4 52	1 3	20 19	0 26	1 4	0 28	1 16	16 22	22 21	22 23	1 32		n.a.
F 16	1 53	19 22	4 26	9 52	1 23	14 10	0 37	11 51	4 34	21 39	0 40	4 49	1 3	20 19	0 26	1 4	0 28	1 16	16 22	22 20	22 23	1 29		n.a.
S 17	1 29	14 49	4 53	9 24	1 29	13 51	0 33	11 57	4 32	21 38	0 40	4 47	1 3	20 19	0 26	1 3	0 28	1 17	16 22	22 19	22 23	1 26		n.a.
S 18	1 5	9 14	5 0	8 55	1 34	13 31	0 30	12 3	4 31	21 37	0 40	4 44	1 3	20 20	0 26	1 2	0 28	1 18	16 22	22 18	22 22	1 23		n.a.
M19	0 41	3 1	4 46	8 26	1 39	13 10	0 27	12 8	4 29	21 36	0 40	4 41	1 4	20 20	0 26	1 2	0 28	1 18	16 21	22 17	22 22	1 20		n.a.
T 20	0 18	3s22	4 11	7 56	1 43	12 50	0 23	12 14	4 27	21 35	0 40	4 39	1 4	20 20	0 26	1 1	0 28	1 19	16 21	22 16	22 22	1 17		n.a.
W21	0n 6	9 29	3 19	7 25	1 47	12 29	0 20	12 19	4 26	21 35	0 40	4 36	1 4	20 20	0 26	1 0	0 28	1 19	16 21	22 15	22 21	1 14		n.a.
T 22	0 30	14 56	2 15	6 53	1 51	12 8	0 17	12 23	4 24	21 34	0 40	4 33	1 4	20 20	0 26	1 0	0 28	1 20	16 21	22 15	22 21	1 11		n.a.
F 23	0 54	19 22	1 4	6 20	1 55	11 46	0 14	12 28	4 22	21 33	0 40	4 31	1 4	20 20	0 26	0 59	0 28	1 20	16 20	22 14	22 21	1 8		n.a.
S 24	1 18	22 34	0s 9	5 47	1 58	11 24	0 10	12 31	4 20	21 32	0 40	4 28	1 4	20 21	0 26	0 58	0 28	1 21	16 20	22 14	22 20	1 6		n.a.
S 25	1 41	24 23	1 19	5 12	2 1	11 2	0 7	12 35	4 18	21 31	0 40	4 25	1 4	20 21	0 26	0 58	0 28	1 21	16 20	22 14	22 20	1 3		n.a.
M26	2 5	24 48	2 23	4 38	2 4	10 39	0 4	12 38	4 15	21 31	0 40	4 23	1 4	20 21	0 26	0 57	0 28	1 22	16 20	22 14	22 20	1 0		n.a.
T 27	2 29	23 54	3 18	4 2	2 6	10 16	0 1	12 41	4 13	21 30	0 40	4 20	1 4	20 21	0 26	0 56	0 28	1 22	16 19	22 14	22 19	0 57		n.a.
W28	2 52	21 50	4 3	3 26	2 8	9 53	0s 3	12 44	4 11	21 29	0 40	4 17	1 4	20 21	0 26	0 56	0 28	1 23	16 19	22 14	22 19	0 54		n.a.
T 29	3 16	18 49	4 36	2 49	2 9	9 29	0 6	12 46	4 9	21 28	0 40	4 15	1 4	20 21	0 26	0 55	0 28	1 23	16 19	22 13	22 19	0 51		n.a.
F 30	3 40	15 2	4 56	2 11	2 10	9 6	0 9	12 48	4 6	21 28	0 40	4 12	1 4	20 21	0 26	0 54	0 28	1 24	16 19	22 12	22 18	0 48		n.a.
S 31	4n 3	10s42	5s 2	1s33	2s11	8s42	0s12	12n50	4n 4	21s27	0n41	4s10	1s 5	20n21	0n26	0s54	0n28	1n24	16s18	22n11	22n18	0s45		n.a.

Julian Day Number = 3567419.5, Delta T = 08h26m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'53, Lahiri = 66°48'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5055 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 41 33	11♈24'10	26♓19	2♈52	9♓ 2	6°R11	16♑ 3	22♓ 0	29°R29	3°R22	18♉49	14°R18	15♊36	9♈20	n.a.	S 1
M 2	12 45 29	12°24'49	8♈11	4°33	10°16	6♍ 2	16° 8	22° 7	29♋29	3♎20	18°51	14♊ 5	15°33	9°27	n.a.	M 2
T 3	12 49 26	13°25'27	20° 2	6°15	11°30	5°54	16°14	22°14	29°29	3°18	18°52	13°54	15°30	9°33	n.a.	T 3
W 4	12 53 22	14°26'03	1♉54	7°58	12°43	5°47	16°19	22°21	29°29	3°17	18°53	13°44	15°27	9°40	n.a.	W 4
T 5	12 57 19	15°26'39	13°48	9°42	13°57	5°40	16°24	22°27	29°29	3°15	18°54	13°37	15°24	9°47	n.a.	T 5
F 6	13 1 15	16°27'13	25°47	11°27	15°11	5°35	16°28	22°34	29°29	3°13	18°56	13°33	15°20	9°53	n.a.	F 6
S 7	13 5 12	17°27'46	7♊54	13°12	16°25	5°30	16°33	22°41	29°D29	3°12	18°57	13°D31	15°17	10° 0	n.a.	S 7
S 8	13 9 9	18°28'17	20°11	14°59	17°39	5°26	16°38	22°48	29°29	3°10	18°58	13°31	15°14	10° 7	n.a.	S 8
M 9	13 13 5	19°28'47	2♋44	16°46	18°52	5°23	16°42	22°54	29°29	3° 9	18°59	13°32	15°11	10°14	n.a.	M 9
T 10	13 17 2	20°29'15	15°35	18°34	20° 6	5°20	16°46	23° 1	29°29	3° 7	19° 1	13°R33	15° 8	10°20	n.a.	T 10
W11	13 20 58	21°29'42	28°51	20°24	21°20	5°19	16°50	23° 8	29°29	3° 5	19° 2	13°33	15° 5	10°27	n.a.	W11
T 12	13 24 55	22°30'07	12♌32	22°14	22°34	5°18	16°54	23°14	29°29	3° 4	19° 3	13°31	15° 1	10°34	n.a.	T 12
F 13	13 28 51	23°30'30	26°42	24° 5	23°48	5°D18	16°57	23°21	29°30	3° 2	19° 5	13°27	14°58	10°40	n.a.	F 13
S 14	13 32 48	24°30'51	11♍18	25°56	25° 2	5°18	17° 1	23°27	29°30	3° 1	19° 6	13°21	14°55	10°47	n.a.	S 14
S 15	13 36 44	25°31'11	26°17	27°49	26°16	5°20	17° 4	23°34	29°30	2°59	19° 7	13°14	14°52	10°54	n.a.	S 15
M16	13 40 41	26°31'29	11♎30	29°42	27°30	5°22	17° 7	23°40	29°31	2°58	19° 9	13° 6	14°49	11° 0	n.a.	M16
T 17	13 44 38	27°31'45	26°47	1♉36	28°44	5°25	17°10	23°46	29°31	2°56	19°10	12°59	14°45	11° 7	n.a.	T 17
W18	13 48 34	28°32'00	11♏57	3°31	29°58	5°28	17°13	23°53	29°32	2°55	19°12	12°54	14°42	11°14	n.a.	W18
T 19	13 52 31	29°32'14	26°51	5°25	1♈12	5°32	17°15	23°59	29°33	2°53	19°13	12°51	14°39	11°21	n.a.	T 19
F 20	13 56 27	0♉32'26	11♐21	7°21	2°26	5°37	17°18	24° 5	29°33	2°52	19°14	12°D50	14°36	11°27	n.a.	F 20
S 21	14 0 24	1°32'37	25°23	9°16	3°40	5°43	17°20	24°12	29°34	2°50	19°16	12°51	14°33	11°34	n.a.	S 21
S 22	14 4 20	2°32'47	8♑57	11°11	4°54	5°49	17°22	24°18	29°35	2°49	19°17	12°52	14°30	11°41	n.a.	S 22
M23	14 8 17	3°32'55	22° 4	13° 6	6° 8	5°56	17°24	24°24	29°36	2°47	19°19	12°53	14°26	11°47	n.a.	M23
T 24	14 12 13	4°33'02	4♒48	15° 1	7°22	6° 3	17°25	24°30	29°37	2°46	19°20	12°R54	14°23	11°54	n.a.	T 24
W25	14 16 10	5°33'07	17°12	16°55	8°36	6°11	17°27	24°36	29°38	2°45	19°22	12°53	14°20	12° 1	n.a.	W25
T 26	14 20 6	6°33'11	29°23	18°47	9°50	6°20	17°28	24°42	29°39	2°43	19°23	12°51	14°17	12° 8	n.a.	T 26
F 27	14 24 3	7°33'14	11♓23	20°38	11° 4	6°29	17°29	24°48	29°40	2°42	19°24	12°47	14°14	12°14	n.a.	F 27
S 28	14 28 0	8°33'15	23°16	22°26	12°18	6°39	17°30	24°54	29°41	2°41	19°26	12°41	14°11	12°21	n.a.	S 28
S 29	14 31 56	9°33'14	5♈ 7	24°13	13°32	6°49	17°31	24°59	29°42	2°39	19°27	12°35	14° 7	12°28	n.a.	S 29
M30	14 35 53	10♉33'12	16♈57	25♉56	14♈47	7♍ 0	17♑31	25♓ 5	29♋43	2♎38	19♉29	12♊29	14♊ 4	12♈34	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n26	5s59	4s56	0s54	2s11	8s17	0s15	12n51	4n 2	21s26	0n41	4s 7	1s 5	20n21	0n26	0s53	0n28	1n25	16s18	22n 9	22n18	0s42		n.a.
M 2	4 50	1 3	4 36	0 14	2 11	7 53	0 18	12 52	3 59	21 26	0 41	4 4	1 5	20 21	0 26	0 52	0 28	1 25	16 18	22 8	22 17	0 39		n.a.
T 3	5 13	3n55	4 5	0n26	2 11	7 28	0 21	12 53	3 57	21 25	0 41	4 2	1 5	20 21	0 26	0 52	0 28	1 26	16 18	22 6	22 17	0 36		n.a.
W 4	5 36	8 45	3 23	1 7	2 10	7 3	0 24	12 53	3 54	21 24	0 41	3 59	1 5	20 21	0 26	0 51	0 28	1 26	16 18	22 5	22 17	0 34		n.a.
T 5	5 59	13 18	2 32	1 48	2 9	6 38	0 27	12 53	3 52	21 24	0 41	3 57	1 5	20 21	0 26	0 50	0 28	1 27	16 17	22 4	22 16	0 31		n.a.
F 6	6 22	17 23	1 33	2 30	2 7	6 12	0 30	12 53	3 50	21 23	0 41	3 54	1 5	20 21	0 26	0 50	0 28	1 27	16 17	22 4	22 16	0 28		n.a.
S 7	6 45	20 47	0 30	3 13	2 5	5 47	0 32	12 52	3 47	21 22	0 41	3 52	1 5	20 21	0 26	0 49	0 28	1 28	16 17	22 4	22 16	0 25		n.a.
S 8	7 8	23 18	0n36	3 56	2 2	5 21	0 35	12 52	3 45	21 22	0 41	3 49	1 5	20 21	0 26	0 48	0 28	1 28	16 17	22 4	22 15	0 22		n.a.
M 9	7 30	24 43	1 41	4 39	1 59	4 55	0 38	12 50	3 42	21 21	0 41	3 47	1 5	20 21	0 26	0 48	0 28	1 29	16 17	22 4	22 15	0 19		n.a.
T 10	7 53	24 52	2 44	5 23	1 55	4 29	0 41	12 49	3 40	21 21	0 41	3 44	1 5	20 21	0 26	0 47	0 28	1 29	16 17	22 4	22 15	0 16		n.a.
W11	8 15	23 38	3 39	6 7	1 51	4 3	0 43	12 47	3 37	21 20	0 41	3 42	1 6	20 21	0 26	0 46	0 28	1 30	16 16	22 4	22 14	0 13		n.a.
T 12	8 37	21 0	4 24	6 52	1 47	3 36	0 46	12 45	3 35	21 20	0 41	3 39	1 6	20 21	0 26	0 46	0 28	1 30	16 16	22 4	22 14	0 10		n.a.
F 13	8 59	17 2	4 54	7 37	1 42	3 10	0 48	12 43	3 32	21 19	0 41	3 37	1 6	20 21	0 26	0 45	0 28	1 31	16 16	22 3	22 14	0 7		n.a.
S 14	9 21	11 57	5 7	8 22	1 36	2 43	0 51	12 40	3 30	21 19	0 41	3 34	1 6	20 21	0 26	0 45	0 28	1 31	16 16	22 2	22 13	0 4		n.a.
S 15	9 43	6 3	4 59	9 8	1 30	2 17	0 53	12 38	3 27	21 18	0 41	3 32	1 6	20 21	0 26	0 44	0 28	1 31	16 16	22 1	22 13	0 1		n.a.
M16	10 4	0s19	4 31	9 53	1 23	1 50	0 55	12 35	3 25	21 18	0 41	3 29	1 6	20 21	0 26	0 43	0 28	1 32	16 16	22 1	22 13	0n 2		n.a.
T 17	10 26	6 42	3 43	10 39	1 16	1 23	0 58	12 31	3 22	21 18	0 41	3 27	1 6	20 21	0 26	0 43	0 28	1 32	16 16	22 0	22 12	0 4		n.a.
W18	10 47	12 39	2 39	11 25	1 8	0 56	1 0	12 28	3 20	21 17	0 41	3 25	1 6	20 21	0 26	0 42	0 28	1 33	16 15	21 59	22 12	0 7		n.a.
T 19	11 8	17 45	1 25	12 10	1 0	0 29	1 2	12 24	3 18	21 17	0 41	3 22	1 7	20 20	0 26	0 42	0 28	1 33	16 15	21 59	22 11	0 10		n.a.
F 20	11 29	21 39	0 8	12 56	0 51	0 2	1 4	12 20	3 15	21 16	0 42	3 20	1 7	20 20	0 26	0 41	0 28	1 34	16 15	21 59	22 11	0 13		n.a.
S 21	11 49	24 6	1s 8	13 41	0 42	0n25	1 6	12 16	3 13	21 16	0 42	3 18	1 7	20 20	0 26	0 41	0 28	1 34	16 15	21 59	22 11	0 16		n.a.
S 22	12 10	25 2	2 17	14 26	0 32	0 52	1 8	12 11	3 10	21 16	0 42	3 15	1 7	20 20	0 26	0 40	0 28	1 35	16 15	21 59	22 10	0 19		n.a.
M23	12 30	24 31	3 17	15 10	0 22	1 19	1 10	12 7	3 8	21 16	0 42	3 13	1 7	20 20	0 26	0 39	0 28	1 35	16 15	21 59	22 10	0 22		n.a.
T 24	12 50	22 44	4 5	15 54	0 12	1 47	1 12	12 2	3 6	21 15	0 42	3 11	1 7	20 20	0 26	0 39	0 28	1 36	16 15	21 59	22 10	0 25		n.a.
W25	13 10	19 53	4 40	16 37	0 1	2 14	1 14	11 57	3 3	21 15	0 42	3 9	1 7	20 19	0 26	0 38	0 28	1 36	16 15	21 59	22 9	0 28		n.a.
T 26	13 29	16 14	5 2	17 19	0n11	2 41	1 15	11 51	3 1	21 15	0 42	3 7	1 7	20 19	0 26	0 38	0 28	1 36	16 15	21 59	22 9	0 31		n.a.
F 27	13 49	11 59	5 11	17 59	0 23	3 8	1 17	11 46	2 59	21 15	0 42	3 4	1 8	20 19	0 26	0 37	0 28	1 37	16 15	21 58	22 9	0 34		n.a.
S 28	14 8	7 19	5 6	18 39	0 34	3 35	1 19	11 40	2 56	21 15	0 42	3 2	1 8	20 19	0 26	0 37	0 28	1 37	16 15	21 57	22 8	0 37		n.a.
S 29	14 27	2 25	4 47	19 17	0 47	4 2	1 20	11 34	2 54	21 14	0 42	3 0	1 8	20 18	0 25	0 36	0 28	1 38	16 14	21 57	22 8	0 40		n.a.
M30	14n45	2n35	4s17	19n53	0n59	4n29	1s21	11n28	2n52	21s14	0n42	2s58	1s 8	20n18	0n25	0s36	0n28	1n38	16s14	21n56	22n 7	0n43		n.a.

Julian Day Number = 3567450.5, Delta T = 08h26m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°41'57, Lahiri = 66°48'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 39 49	11♉33'09	28♈50	27♉36	16♈ 1	7♍12	17♑31	25♓11	29♋44	2°R37	19♉30	12°R23	14♊ 1	12♈41	n.a.	T 1
W 2	14 43 46	12°33'04	10♉47	29°12	17°15	7°24	17°R32	25°16	29°46	2♎36	19°32	12♊19	13°58	12°48	n.a.	W 2
T 3	14 47 42	13°32'57	22°49	0♊43	18°29	7°36	17°32	25°22	29°47	2°34	19°33	12°16	13°55	12°54	n.a.	T 3
F 4	14 51 39	14°32'48	4♊59	2°10	19°43	7°49	17°31	25°28	29°48	2°33	19°35	12°14	13°51	13° 1	n.a.	F 4
S 5	14 55 35	15°32'37	17°17	3°31	20°57	8° 3	17°31	25°33	29°50	2°32	19°36	12°D14	13°48	13° 8	n.a.	S 5
S 6	14 59 32	16°32'25	29°47	4°46	22°11	8°17	17°30	25°38	29°51	2°31	19°38	12°15	13°45	13°15	n.a.	S 6
M 7	15 3 29	17°32'11	12♋30	5°55	23°25	8°32	17°29	25°44	29°53	2°30	19°39	12°16	13°42	13°21	n.a.	M 7
T 8	15 7 25	18°31'54	25°29	6°57	24°40	8°47	17°28	25°49	29°54	2°29	19°41	12°18	13°39	13°28	n.a.	T 8
W 9	15 11 22	19°31'36	8♌45	7°53	25°54	9° 2	17°27	25°54	29°56	2°28	19°42	12°19	13°36	13°35	n.a.	W 9
T 10	15 15 18	20°31'15	22°23	8°41	27° 8	9°18	17°26	25°59	29°58	2°27	19°44	12°R20	13°32	13°41	n.a.	T 10
F 11	15 19 15	21°30'52	6♍21	9°22	28°22	9°35	17°24	26° 4	29°59	2°26	19°45	12°19	13°29	13°48	n.a.	F 11
S 12	15 23 11	22°30'27	20°41	9°55	29°36	9°52	17°23	26° 9	0♌ 1	2°25	19°47	12°17	13°26	13°55	n.a.	S 12
S 13	15 27 8	23°30'00	5♎18	10°20	0♉50	10° 9	17°21	26°14	0° 3	2°24	19°48	12°15	13°23	14° 1	n.a.	S 13
M14	15 31 4	24°29'30	20° 9	10°38	2° 4	10°26	17°19	26°19	0° 5	2°23	19°49	12°13	13°20	14° 8	n.a.	M14
T 15	15 35 1	25°28'59	5♏ 6	10°48	3°18	10°44	17°16	26°24	0° 7	2°22	19°51	12°11	13°17	14°15	n.a.	T 15
W16	15 38 57	26°28'26	20° 1	10°R51	4°32	11° 3	17°14	26°29	0° 9	2°21	19°52	12° 9	13°13	14°22	n.a.	W16
T 17	15 42 54	27°27'51	4♐46	10°46	5°47	11°22	17°11	26°33	0°11	2°20	19°54	12° 8	13°10	14°28	n.a.	T 17
F 18	15 46 51	28°27'14	19°14	10°34	7° 1	11°41	17° 8	26°38	0°13	2°20	19°55	12°D 8	13° 7	14°35	n.a.	F 18
S 19	15 50 47	29°26'35	3♑19	10°16	8°15	12° 0	17° 5	26°42	0°15	2°19	19°57	12° 9	13° 4	14°42	n.a.	S 19
S 20	15 54 44	0♊25'55	16°59	9°51	9°29	12°20	17° 2	26°47	0°17	2°18	19°58	12°10	13° 1	14°48	n.a.	S 20
M21	15 58 40	1°25'13	0♒14	9°21	10°43	12°41	16°59	26°51	0°19	2°17	20° 0	12°11	12°57	14°55	n.a.	M21
T 22	16 2 37	2°24'30	13° 4	8°46	11°57	13° 1	16°55	26°55	0°21	2°17	20° 1	12°12	12°54	15° 2	n.a.	T 22
W23	16 6 33	3°23'44	25°34	8° 7	13°11	13°22	16°52	27° 0	0°24	2°16	20° 3	12°12	12°51	15° 9	n.a.	W23
T 24	16 10 30	4°22'57	7♓48	7°25	14°25	13°43	16°48	27° 4	0°26	2°15	20° 4	12°R12	12°48	15°15	n.a.	T 24
F 25	16 14 26	5°22'09	19°49	6°40	15°39	14° 5	16°44	27° 8	0°28	2°15	20° 6	12°12	12°45	15°22	n.a.	F 25
S 26	16 18 23	6°21'19	1♈43	5°54	16°54	14°27	16°40	27°12	0°31	2°14	20° 7	12°12	12°42	15°29	n.a.	S 26
S 27	16 22 20	7°20'27	13°33	5° 8	18° 8	14°49	16°35	27°16	0°33	2°14	20° 8	12°11	12°38	15°35	n.a.	S 27
M28	16 26 16	8°19'34	25°25	4°21	19°22	15°11	16°31	27°19	0°35	2°13	20°10	12°10	12°35	15°42	n.a.	M28
T 29	16 30 13	9°18'38	7♉20	3°36	20°36	15°34	16°26	27°23	0°38	2°13	20°11	12°10	12°32	15°49	n.a.	T 29
W30	16 34 9	10°17'42	19°23	2°53	21°50	15°57	16°21	27°27	0°40	2°12	20°13	12°10	12°29	15°55	n.a.	W30
T 31	16 38 6	11♊16'43	1♊35	2♊13	23♉ 4	16♍20	16♑16	27♓30	0♌43	2♎12	20♉14	12♊10	12♊26	16♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 3	7n32	3s35	20n28	1n11	4n55	1s23	11n22	2n50	21s14	0n42	2s56	1s 8	20n18	0n25	0s35	0n28	1n38	16s14	21n55	22n 7	0n46		n.a.
W 2	15 22	12 13	2 44	21 1	1 23	5 22	1 24	11 15	2 48	21 14	0 42	2 54	1 8	20 18	0 25	0 35	0 28	1 39	16 14	21 55	22 7	0 49		n.a.
T 3	15 39	16 30	1 44	21 31	1 35	5 49	1 25	11 9	2 45	21 14	0 42	2 52	1 8	20 17	0 25	0 34	0 28	1 39	16 14	21 54	22 6	0 51		n.a.
F 4	15 57	20 8	0 40	22 0	1 46	6 15	1 26	11 2	2 43	21 14	0 42	2 50	1 8	20 17	0 25	0 34	0 28	1 40	16 14	21 54	22 6	0 54		n.a.
S 5	16 14	22 55	0n28	22 27	1 58	6 42	1 28	10 55	2 41	21 14	0 42	2 48	1 9	20 17	0 25	0 33	0 28	1 40	16 14	21 54	22 6	0 57		n.a.
S 6	16 31	24 38	1 35	22 51	2 8	7 8	1 29	10 48	2 39	21 14	0 42	2 46	1 9	20 16	0 25	0 33	0 28	1 40	16 14	21 54	22 5	1 0		n.a.
M 7	16 48	25 7	2 39	23 13	2 18	7 34	1 29	10 40	2 37	21 14	0 42	2 44	1 9	20 16	0 25	0 33	0 28	1 41	16 14	21 54	22 5	1 3		n.a.
T 8	17 4	24 15	3 36	23 33	2 27	8 0	1 30	10 33	2 35	21 14	0 42	2 42	1 9	20 16	0 25	0 32	0 28	1 41	16 14	21 55	22 4	1 6		n.a.
W 9	17 20	22 1	4 23	23 50	2 36	8 26	1 31	10 25	2 33	21 14	0 42	2 40	1 9	20 15	0 25	0 32	0 28	1 42	16 14	21 55	22 4	1 9		n.a.
T 10	17 36	18 30	4 56	24 5	2 43	8 51	1 32	10 17	2 31	21 15	0 42	2 38	1 9	20 15	0 25	0 31	0 28	1 42	16 14	21 55	22 4	1 12		n.a.
F 11	17 51	13 54	5 13	24 17	2 49	9 17	1 33	10 10	2 29	21 15	0 42	2 36	1 10	20 15	0 25	0 31	0 28	1 42	16 14	21 55	22 3	1 15		n.a.
S 12	18 6	8 26	5 12	24 28	2 54	9 42	1 33	10 1	2 27	21 15	0 42	2 34	1 10	20 14	0 25	0 31	0 28	1 43	16 14	21 54	22 3	1 18		n.a.
S 13	18 21	2 23	4 50	24 35	2 58	10 7	1 34	9 53	2 25	21 15	0 42	2 33	1 10	20 14	0 25	0 30	0 28	1 43	16 14	21 54	22 3	1 21		n.a.
M14	18 36	3s54	4 9	24 40	3 1	10 32	1 34	9 45	2 23	21 15	0 42	2 31	1 10	20 13	0 25	0 30	0 28	1 43	16 14	21 54	22 2	1 24		n.a.
T 15	18 50	10 1	3 11	24 43	3 2	10 56	1 34	9 36	2 21	21 16	0 43	2 29	1 10	20 13	0 25	0 30	0 28	1 44	16 14	21 54	22 2	1 27		n.a.
W16	19 3	15 33	1 59	24 42	3 1	11 20	1 35	9 28	2 19	21 16	0 43	2 27	1 10	20 13	0 25	0 29	0 28	1 44	16 14	21 53	22 1	1 30		n.a.
T 17	19 17	20 5	0 41	24 40	2 59	11 44	1 35	9 19	2 17	21 16	0 43	2 26	1 10	20 12	0 25	0 29	0 28	1 44	16 14	21 53	22 1	1 33		n.a.
F 18	19 30	23 17	0s39	24 35	2 56	12 8	1 35	9 10	2 16	21 16	0 43	2 24	1 11	20 12	0 25	0 29	0 28	1 44	16 14	21 53	22 1	1 36		n.a.
S 19	19 43	24 56	1 55	24 27	2 50	12 32	1 35	9 1	2 14	21 17	0 43	2 23	1 11	20 11	0 25	0 28	0 28	1 45	16 15	21 53	22 0	1 39		n.a.
S 20	19 55	25 0	3 1	24 16	2 44	12 55	1 35	8 52	2 12	21 17	0 43	2 21	1 11	20 11	0 25	0 28	0 28	1 45	16 15	21 53	22 0	1 42		n.a.
M21	20 7	23 37	3 56	24 3	2 35	13 18	1 35	8 42	2 10	21 18	0 43	2 19	1 11	20 10	0 25	0 28	0 28	1 45	16 15	21 54	21 59	1 45		n.a.
T 22	20 19	21 3	4 37	23 48	2 25	13 40	1 35	8 33	2 8	21 18	0 43	2 18	1 11	20 10	0 25	0 27	0 28	1 46	16 15	21 54	21 59	1 48		n.a.
W23	20 30	17 34	5 4	23 31	2 14	14 2	1 35	8 23	2 7	21 18	0 43	2 16	1 11	20 9	0 25	0 27	0 28	1 46	16 15	21 54	21 59	1 51		n.a.
T 24	20 41	13 24	5 16	23 11	2 1	14 24	1 34	8 14	2 5	21 19	0 43	2 15	1 12	20 9	0 25	0 27	0 28	1 46	16 15	21 54	21 58	1 54		n.a.
F 25	20 51	8 48	5 14	22 50	1 47	14 46	1 34	8 4	2 3	21 19	0 43	2 13	1 12	20 8	0 25	0 27	0 28	1 46	16 15	21 54	21 58	1 57		n.a.
S 26	21 2	3 55	4 59	22 27	1 32	15 7	1 34	7 54	2 2	21 20	0 43	2 12	1 12	20 8	0 25	0 27	0 28	1 47	16 15	21 54	21 57	2 0		n.a.
S 27	21 11	1n 6	4 31	22 4	1 16	15 28	1 33	7 44	2 0	21 20	0 43	2 11	1 12	20 7	0 25	0 26	0 28	1 47	16 15	21 54	21 57	2 2		n.a.
M28	21 21	6 5	3 51	21 39	0 59	15 48	1 33	7 34	1 58	21 21	0 43	2 9	1 12	20 7	0 25	0 26	0 28	1 47	16 15	21 53	21 57	2 5		n.a.
T 29	21 30	10 53	3 1	21 14	0 42	16 8	1 32	7 24	1 57	21 22	0 43	2 8	1 12	20 6	0 25	0 26	0 28	1 47	16 15	21 53	21 56	2 8		n.a.
W30	21 38	15 19	2 3	20 49	0 25	16 28	1 31	7 14	1 55	21 22	0 43	2 7	1 13	20 6	0 25	0 26	0 28	1 48	16 16	21 53	21 56	2 11		n.a.
T 31	21n46	19n12	0s58	20n24	0n 8	16n47	1s31	7n 3	1n53	21s23	0n43	2s 6	1s13	20n 5	0n25	0s26	0n28	1n48	16s16	21n53	21n55	2n14		n.a.

Julian Day Number = 3567480.5, Delta T = 08h26m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'01, Lahiri = 66°49'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 42 2	12♊15'43	13♊59	1°R36	24♉18	16♍44	16°R11	27♓34	0♌46	2°R12	20♉15	12°R10	12♊23	16♈ 9	n.a.	F 1
S 2	16 45 59	13°14'41	26°35	1♊ 3	25°32	17° 8	16♑ 6	27°37	0°48	2♎11	20°17	12♊ 9	12°19	16°16	n.a.	S 2
S 3	16 49 55	14°13'37	9♋24	0°34	26°46	17°32	16° 1	27°40	0°51	2°11	20°18	12° 9	12°16	16°22	n.a.	S 3
M 4	16 53 52	15°12'31	22°27	0°10	28° 0	17°56	15°55	27°44	0°54	2°11	20°20	12° 9	12°13	16°29	n.a.	M 4
T 5	16 57 49	16°11'23	5♌44	29♉50	29°14	18°21	15°49	27°47	0°56	2°10	20°21	12° 9	12°10	16°36	n.a.	T 5
W 6	17 1 45	17°10'13	19°14	29°36	0♊28	18°46	15°44	27°50	0°59	2°10	20°22	12° 8	12° 7	16°42	n.a.	W 6
T 7	17 5 42	18° 9'01	2♍59	29°27	1°42	19°11	15°38	27°53	1° 2	2°10	20°24	12° 8	12° 3	16°49	n.a.	T 7
F 8	17 9 38	19° 7'46	16°56	29°D22	2°56	19°36	15°32	27°56	1° 5	2°10	20°25	12°D 8	12° 0	16°56	n.a.	F 8
S 9	17 13 35	20° 6'30	1♎ 5	29°23	4°10	20° 2	15°25	27°58	1° 8	2°10	20°26	12° 8	11°57	17° 2	n.a.	S 9
S 10	17 17 31	21° 5'11	15°25	29°29	5°24	20°28	15°19	28° 1	1°10	2°10	20°28	12° 8	11°54	17° 9	n.a.	S 10
M11	17 21 28	22° 3'51	29°51	29°40	6°38	20°54	15°13	28° 4	1°13	2°D10	20°29	12° 9	11°51	17°16	n.a.	M11
T 12	17 25 25	23° 2'28	14♏21	29°55	7°52	21°20	15° 6	28° 6	1°16	2°10	20°30	12°10	11°48	17°22	n.a.	T 12
W13	17 29 21	24° 1'03	28°50	0♊16	9° 6	21°46	15° 0	28° 9	1°19	2°10	20°31	12°10	11°44	17°29	n.a.	W13
T 14	17 33 18	24°59'37	13♐12	0°40	10°20	22°13	14°53	28°11	1°22	2°10	20°33	12°R11	11°41	17°36	n.a.	T 14
F 15	17 37 14	25°58'09	27°23	1° 9	11°34	22°40	14°46	28°13	1°25	2°10	20°34	12°10	11°38	17°43	n.a.	F 15
S 16	17 41 11	26°56'39	11♑17	1°42	12°48	23° 7	14°39	28°15	1°28	2°10	20°35	12° 9	11°35	17°49	n.a.	S 16
S 17	17 45 7	27°55'08	24°52	2°19	14° 2	23°34	14°32	28°17	1°31	2°10	20°36	12° 7	11°32	17°56	n.a.	S 17
M18	17 49 4	28°53'34	8♒ 5	3° 0	15°16	24° 1	14°25	28°19	1°35	2°10	20°38	12° 5	11°29	18° 3	n.a.	M18
T 19	17 53 0	29°52'00	20°58	3°45	16°30	24°29	14°18	28°21	1°38	2°11	20°39	12° 3	11°25	18° 9	n.a.	T 19
W20	17 56 57	0♋50'24	3♓31	4°33	17°44	24°56	14°11	28°23	1°41	2°11	20°40	12° 0	11°22	18°16	n.a.	W20
T 21	18 0 54	1°48'46	15°48	5°24	18°58	25°24	14° 4	28°24	1°44	2°11	20°41	11°59	11°19	18°23	n.a.	T 21
F 22	18 4 50	2°47'07	27°51	6°19	20°12	25°52	13°56	28°26	1°47	2°12	20°42	11°D58	11°16	18°29	n.a.	F 22
S 23	18 8 47	3°45'26	9♈46	7°16	21°26	26°21	13°49	28°27	1°50	2°12	20°44	11°58	11°13	18°36	n.a.	S 23
S 24	18 12 43	4°43'45	21°37	8°17	22°39	26°49	13°41	28°29	1°54	2°12	20°45	11°59	11° 9	18°43	n.a.	S 24
M25	18 16 40	5°42'01	3♉29	9°21	23°53	27°18	13°34	28°30	1°57	2°13	20°46	12° 0	11° 6	18°50	n.a.	M25
T 26	18 20 36	6°40'17	15°27	10°27	25° 7	27°46	13°26	28°31	2° 0	2°13	20°47	12° 2	11° 3	18°56	n.a.	T 26
W27	18 24 33	7°38'31	27°35	11°36	26°21	28°15	13°19	28°32	2° 3	2°14	20°48	12° 3	11° 0	19° 3	n.a.	W27
T 28	18 28 29	8°36'44	9♊56	12°48	27°35	28°44	13°11	28°33	2° 7	2°14	20°49	12°R 4	10°57	19°10	n.a.	T 28
F 29	18 32 26	9°34'56	22°33	14° 2	28°49	29°14	13° 4	28°34	2°10	2°15	20°50	12° 4	10°54	19°16	n.a.	F 29
S 30	18 36 23	10♋33'06	5♋27	15♊19	0♋ 3	29♍43	12♑56	28♓35	2♌13	2♎15	20♉51	12♊ 2	10♊50	19♈23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	22n17	0n10	20n 0	0s 9	17n 6	1s30	6n53	1n52	21s23	0n43	2s 4	1s13	20n 5	0n25	0s26	0n28	1n48	16s16	21n53	21n55	2n17		n.a.
S 2	22 2	24 20	1 19	19 37	0 26	17 24	1 29	6 42	1 50	21 24	0 43	2 3	1 13	20 4	0 25	0 25	0 28	1 48	16 16	21 53	21 55	2 20		n.a.
S 3	22 9	25 9	2 25	19 15	0 43	17 42	1 28	6 31	1 49	21 25	0 43	2 2	1 13	20 3	0 25	0 25	0 28	1 48	16 16	21 53	21 54	2 23		n.a.
M 4	22 15	24 36	3 25	18 54	0 59	17 59	1 27	6 21	1 47	21 25	0 43	2 1	1 14	20 3	0 25	0 25	0 28	1 49	16 16	21 53	21 54	2 26		n.a.
T 5	22 21	22 40	4 15	18 35	1 15	18 16	1 26	6 10	1 46	21 26	0 43	2 0	1 14	20 2	0 25	0 25	0 28	1 49	16 16	21 53	21 53	2 29		n.a.
W 6	22 27	19 27	4 52	18 17	1 29	18 33	1 25	5 59	1 44	21 27	0 43	1 59	1 14	20 2	0 25	0 25	0 28	1 49	16 17	21 53	21 53	2 32		n.a.
T 7	22 32	15 7	5 13	18 2	1 43	18 48	1 24	5 48	1 43	21 27	0 43	1 58	1 14	20 1	0 25	0 25	0 28	1 49	16 17	21 53	21 53	2 35		n.a.
F 8	22 37	9 56	5 16	17 48	1 56	19 4	1 22	5 37	1 41	21 28	0 43	1 57	1 14	20 0	0 25	0 25	0 28	1 49	16 17	21 53	21 52	2 38		n.a.
S 9	22 42	4 10	5 0	17 36	2 8	19 19	1 21	5 25	1 40	21 29	0 43	1 56	1 14	20 0	0 25	0 25	0 28	1 49	16 17	21 53	21 52	2 41		n.a.
S 10	22 46	1s53	4 25	17 27	2 20	19 33	1 20	5 14	1 38	21 29	0 43	1 55	1 15	19 59	0 25	0 25	0 28	1 50	16 17	21 53	21 51	2 44		n.a.
M11	22 49	7 54	3 34	17 19	2 30	19 47	1 18	5 3	1 37	21 30	0 42	1 54	1 15	19 59	0 25	0 25	0 28	1 50	16 17	21 53	21 51	2 47		n.a.
T 12	22 53	13 32	2 28	17 13	2 40	20 1	1 17	4 51	1 36	21 31	0 42	1 54	1 15	19 58	0 25	0 25	0 28	1 50	16 18	21 53	21 51	2 50		n.a.
W13	22 56	18 23	1 13	17 8	2 48	20 13	1 15	4 40	1 34	21 32	0 42	1 53	1 15	19 57	0 25	0 25	0 28	1 50	16 18	21 54	21 50	2 53		n.a.
T 14	22 58	22 7	0s 6	17 6	2 56	20 26	1 14	4 28	1 33	21 32	0 42	1 52	1 15	19 57	0 25	0 25	0 28	1 50	16 18	21 54	21 50	2 56		n.a.
F 15	23 0	24 25	1 23	17 5	3 3	20 37	1 12	4 16	1 31	21 33	0 42	1 51	1 16	19 56	0 25	0 25	0 28	1 50	16 18	21 53	21 49	2 59		n.a.
S 16	23 1	25 9	2 34	17 5	3 9	20 48	1 10	4 5	1 30	21 34	0 42	1 51	1 16	19 55	0 25	0 25	0 28	1 50	16 18	21 53	21 49	3 2		n.a.
S 17	23 3	24 20	3 35	17 8	3 14	20 59	1 9	3 53	1 29	21 35	0 42	1 50	1 16	19 55	0 25	0 25	0 28	1 50	16 19	21 53	21 48	3 5		n.a.
M18	23 3	22 10	4 22	17 11	3 18	21 9	1 7	3 41	1 27	21 36	0 42	1 50	1 16	19 54	0 25	0 25	0 28	1 50	16 19	21 53	21 48	3 8		n.a.
T 19	23 3	18 56	4 54	17 16	3 22	21 18	1 5	3 29	1 26	21 36	0 42	1 49	1 16	19 53	0 25	0 25	0 28	1 51	16 19	21 52	21 48	3 11		n.a.
W20	23 3	14 54	5 12	17 22	3 24	21 27	1 3	3 17	1 25	21 37	0 42	1 49	1 17	19 53	0 25	0 25	0 28	1 51	16 19	21 52	21 47	3 14		n.a.
T 21	23 3	10 22	5 15	17 29	3 26	21 35	1 2	3 5	1 24	21 38	0 42	1 48	1 17	19 52	0 25	0 26	0 28	1 51	16 20	21 52	21 47	3 17		n.a.
F 22	23 2	5 30	5 3	17 37	3 27	21 43	1 0	2 53	1 22	21 39	0 42	1 48	1 17	19 51	0 25	0 26	0 28	1 51	16 20	21 52	21 46	3 20		n.a.
S 23	23 0	0 29	4 39	17 45	3 28	21 50	0 58	2 40	1 21	21 40	0 42	1 47	1 17	19 50	0 25	0 26	0 28	1 51	16 20	21 52	21 46	3 23		n.a.
S 24	22 58	4n32	4 3	17 55	3 28	21 56	0 56	2 28	1 20	21 40	0 42	1 47	1 17	19 50	0 25	0 26	0 28	1 51	16 20	21 52	21 45	3 26		n.a.
M25	22 56	9 23	3 17	18 5	3 27	22 2	0 54	2 16	1 19	21 41	0 42	1 47	1 18	19 49	0 25	0 26	0 28	1 51	16 21	21 52	21 45	3 29		n.a.
T 26	22 54	13 57	2 21	18 16	3 25	22 7	0 52	2 3	1 17	21 42	0 42	1 46	1 18	19 48	0 25	0 26	0 28	1 51	16 21	21 52	21 45	3 32		n.a.
W27	22 50	18 2	1 19	18 28	3 23	22 11	0 49	1 51	1 16	21 43	0 42	1 46	1 18	19 48	0 25	0 27	0 28	1 51	16 21	21 53	21 44	3 35		n.a.
T 28	22 47	21 24	0 12	18 40	3 20	22 15	0 47	1 39	1 15	21 44	0 42	1 46	1 18	19 47	0 25	0 27	0 28	1 51	16 21	21 53	21 44	3 38		n.a.
F 29	22 43	23 48	0n57	18 52	3 17	22 18	0 45	1 26	1 14	21 44	0 41	1 46	1 18	19 46	0 25	0 27	0 28	1 51	16 22	21 53	21 43	3 41		n.a.
S 30	22n39	25n 1	2n 5	19n 4	3s13	22n21	0s43	1n13	1n13	21s45	0n41	1s46	1s18	19n45	0n25	0s27	0n28	1n51	16s22	21n52	21n43	3n44		n.a.

Julian Day Number = 3567511.5, Delta T = 08h26m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'06, Lahiri = 66°49'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 40 19	11♋31'14	18♋39	16♊38	1♋17	0♎13	12°R48	28♓35	2♌17	2♎16	20♉52	11°R59	10♊47	19♈30	n.a.	S 1
M 2	18 44 16	12°29'22	2♌ 7	18° 0	2°31	0°42	12♍41	28°36	2°20	2°17	20°53	11♊55	10°44	19°36	n.a.	M 2
T 3	18 48 12	13°27'27	15°49	19°24	3°45	1°12	12°33	28°36	2°24	2°17	20°54	11°50	10°41	19°43	n.a.	T 3
W 4	18 52 9	14°25'31	29°43	20°50	4°58	1°42	12°25	28°37	2°27	2°18	20°55	11°45	10°38	19°50	n.a.	W 4
T 5	18 56 5	15°23'33	13♍46	22°19	6°12	2°12	12°18	28°37	2°30	2°19	20°56	11°41	10°35	19°56	n.a.	T 5
F 6	19 0 2	16°21'34	27°54	23°50	7°26	2°42	12°10	28°37	2°34	2°20	20°57	11°38	10°31	20° 3	n.a.	F 6
S 7	19 3 59	17°19'32	12♎ 5	25°23	8°40	3°13	12° 2	28°R37	2°37	2°20	20°58	11°D37	10°28	20°10	n.a.	S 7
S 8	19 7 55	18°17'30	26°16	26°58	9°54	3°43	11°55	28°37	2°41	2°21	20°59	11°37	10°25	20°17	n.a.	S 8
M 9	19 11 52	19°15'25	10♏26	28°36	11° 8	4°14	11°47	28°37	2°44	2°22	21° 0	11°38	10°22	20°23	n.a.	M 9
T 10	19 15 48	20°13'19	24°33	0♋16	12°21	4°44	11°40	28°37	2°48	2°23	21° 1	11°39	10°19	20°30	n.a.	T 10
W11	19 19 45	21°11'11	8♐35	1°58	13°35	5°15	11°32	28°37	2°51	2°24	21° 1	11°R40	10°15	20°37	n.a.	W11
T 12	19 23 41	22° 9'02	22°29	3°42	14°49	5°46	11°25	28°36	2°55	2°25	21° 2	11°40	10°12	20°43	n.a.	T 12
F 13	19 27 38	23° 6'52	6♑15	5°29	16° 3	6°17	11°18	28°36	2°58	2°26	21° 3	11°37	10° 9	20°50	n.a.	F 13
S 14	19 31 35	24° 4'40	19°48	7°18	17°17	6°48	11°10	28°35	3° 2	2°27	21° 4	11°33	10° 6	20°57	n.a.	S 14
S 15	19 35 31	25° 2'27	3♒ 7	9° 9	18°31	7°20	11° 3	28°34	3° 5	2°28	21° 5	11°27	10° 3	21° 3	n.a.	S 15
M16	19 39 28	26° 0'13	16°10	11° 2	19°44	7°51	10°56	28°34	3° 9	2°29	21° 5	11°20	10° 0	21°10	n.a.	M16
T 17	19 43 24	26°57'58	28°57	12°58	20°58	8°23	10°49	28°33	3°12	2°30	21° 6	11°12	9°56	21°17	n.a.	T 17
W18	19 47 21	27°55'42	11♓27	14°55	22°12	8°54	10°42	28°32	3°16	2°31	21° 7	11° 4	9°53	21°23	n.a.	W18
T 19	19 51 17	28°53'24	23°42	16°55	23°26	9°26	10°35	28°31	3°19	2°33	21° 8	10°58	9°50	21°30	n.a.	T 19
F 20	19 55 14	29°51'06	5♈45	18°57	24°40	9°58	10°28	28°29	3°23	2°34	21° 8	10°53	9°47	21°37	n.a.	F 20
S 21	19 59 10	0♌48'47	17°40	21° 0	25°53	10°30	10°21	28°28	3°27	2°35	21° 9	10°50	9°44	21°43	n.a.	S 21
S 22	20 3 7	1°46'28	29°30	23° 6	27° 7	11° 2	10°14	28°27	3°30	2°36	21°10	10°D49	9°41	21°50	n.a.	S 22
M23	20 7 4	2°44'07	11♉23	25°13	28°21	11°34	10° 8	28°25	3°34	2°38	21°10	10°49	9°37	21°57	n.a.	M23
T 24	20 11 0	3°41'46	23°21	27°22	29°35	12° 6	10° 1	28°24	3°37	2°39	21°11	10°50	9°34	22° 4	n.a.	T 24
W25	20 14 57	4°39'24	5♊31	29°32	0♌49	12°39	9°55	28°22	3°41	2°40	21°11	10°R51	9°31	22°10	n.a.	W25
T 26	20 18 53	5°37'02	17°57	1♌42	2° 3	13°11	9°48	28°20	3°44	2°42	21°12	10°51	9°28	22°17	n.a.	T 26
F 27	20 22 50	6°34'39	0♋42	3°54	3°16	13°44	9°42	28°19	3°48	2°43	21°12	10°49	9°25	22°24	n.a.	F 27
S 28	20 26 46	7°32'15	13°50	6° 7	4°30	14°16	9°36	28°17	3°51	2°44	21°13	10°45	9°21	22°30	n.a.	S 28
S 29	20 30 43	8°29'50	27°20	8°19	5°44	14°49	9°30	28°15	3°55	2°46	21°13	10°38	9°18	22°37	n.a.	S 29
M30	20 34 40	9°27'25	11♌12	10°32	6°58	15°22	9°24	28°13	3°59	2°47	21°14	10°30	9°15	22°44	n.a.	M30
T 31	20 38 36	10♌24'59	25♌21	12♌44	8♌12	15♎55	9♑19	28♓10	4♌ 2	2♎49	21♉14	10♊21	9♊12	22♈50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n34	24n52	3n 7	19n17	3s 8	22n22	0s41	1n 1	1n11	21s46	0n41	1s46	1s19	19n45	0n25	0s28	0n28	1n51	16s22	21n52	21n42	3n47		n.a.
M 2	22 29	23 16	4 0	19 29	3 3	22 24	0 39	0 48	1 10	21 47	0 41	1 45	1 19	19 44	0 25	0 28	0 28	1 51	16 22	21 51	21 42	3 50		n.a.
T 3	22 23	20 18	4 40	19 42	2 58	22 24	0 36	0 35	1 9	21 48	0 41	1 45	1 19	19 43	0 25	0 28	0 28	1 51	16 23	21 51	21 41	3 53		n.a.
W 4	22 17	16 9	5 5	19 54	2 51	22 24	0 34	0 23	1 8	21 48	0 41	1 46	1 19	19 42	0 25	0 28	0 28	1 51	16 23	21 50	21 41	3 56		n.a.
T 5	22 11	11 5	5 11	20 6	2 45	22 23	0 32	0 10	1 7	21 49	0 41	1 46	1 19	19 42	0 25	0 29	0 28	1 51	16 23	21 50	21 41	3 59		n.a.
F 6	22 4	5 25	4 59	20 18	2 38	22 22	0 29	0s 3	1 6	21 50	0 41	1 46	1 20	19 41	0 25	0 29	0 28	1 51	16 24	21 49	21 40	4 2		n.a.
S 7	21 57	0s34	4 29	20 29	2 30	22 20	0 27	0 16	1 5	21 51	0 41	1 46	1 20	19 40	0 25	0 29	0 28	1 50	16 24	21 49	21 40	4 5		n.a.
S 8	21 50	6 31	3 42	20 39	2 22	22 17	0 25	0 29	1 4	21 52	0 41	1 46	1 20	19 39	0 25	0 30	0 28	1 50	16 24	21 49	21 39	4 8		n.a.
M 9	21 42	12 9	2 42	20 49	2 14	22 14	0 22	0 42	1 3	21 52	0 40	1 46	1 20	19 38	0 25	0 30	0 28	1 50	16 24	21 49	21 39	4 11		n.a.
T 10	21 34	17 7	1 32	20 59	2 5	22 10	0 20	0 55	1 1	21 53	0 40	1 47	1 20	19 38	0 25	0 30	0 28	1 50	16 25	21 49	21 38	4 14		n.a.
W11	21 25	21 6	0 17	21 7	1 56	22 5	0 18	1 8	1 0	21 54	0 40	1 47	1 21	19 37	0 25	0 31	0 28	1 50	16 25	21 50	21 38	4 17		n.a.
T 12	21 16	23 49	0s58	21 14	1 46	22 0	0 15	1 21	0 59	21 55	0 40	1 47	1 21	19 36	0 25	0 31	0 28	1 50	16 25	21 49	21 37	4 20		n.a.
F 13	21 7	25 4	2 9	21 20	1 36	21 54	0 13	1 34	0 58	21 55	0 40	1 48	1 21	19 35	0 25	0 31	0 28	1 50	16 26	21 49	21 37	4 23		n.a.
S 14	20 57	24 47	3 12	21 25	1 26	21 47	0 10	1 47	0 57	21 56	0 40	1 48	1 21	19 35	0 25	0 32	0 28	1 50	16 26	21 49	21 37	4 25		n.a.
S 15	20 47	23 5	4 2	21 29	1 16	21 40	0 8	2 0	0 56	21 57	0 40	1 48	1 21	19 34	0 25	0 32	0 28	1 50	16 26	21 48	21 36	4 28		n.a.
M16	20 37	20 11	4 39	21 31	1 5	21 33	0 5	2 13	0 55	21 58	0 40	1 49	1 22	19 33	0 25	0 33	0 28	1 49	16 27	21 47	21 36	4 31		n.a.
T 17	20 26	16 22	5 1	21 32	0 55	21 24	0 3	2 26	0 54	21 58	0 39	1 49	1 22	19 32	0 25	0 33	0 28	1 49	16 27	21 46	21 35	4 34		n.a.
W18	20 15	11 55	5 8	21 31	0 44	21 15	0 1	2 40	0 53	21 59	0 39	1 50	1 22	19 31	0 25	0 34	0 28	1 49	16 27	21 45	21 35	4 37		n.a.
T 19	20 3	7 4	5 0	21 28	0 33	21 5	0n 2	2 53	0 52	22 0	0 39	1 51	1 22	19 31	0 25	0 34	0 28	1 49	16 28	21 44	21 34	4 40		n.a.
F 20	19 51	2 3	4 40	21 23	0 22	20 55	0 4	3 6	0 51	22 0	0 39	1 51	1 22	19 30	0 25	0 35	0 28	1 49	16 28	21 43	21 34	4 43		n.a.
S 21	19 39	3n 0	4 7	21 16	0 11	20 44	0 7	3 19	0 50	22 1	0 39	1 52	1 23	19 29	0 25	0 35	0 28	1 49	16 28	21 43	21 33	4 46		n.a.
S 22	19 27	7 56	3 24	21 7	0 0	20 33	0 9	3 32	0 49	22 2	0 39	1 53	1 23	19 28	0 25	0 36	0 28	1 48	16 29	21 43	21 33	4 49		n.a.
M23	19 14	12 36	2 32	20 55	0n10	20 21	0 11	3 46	0 48	22 2	0 39	1 53	1 23	19 27	0 25	0 36	0 28	1 48	16 29	21 43	21 32	4 52		n.a.
T 24	19 1	16 49	1 33	20 42	0 21	20 8	0 14	3 59	0 47	22 3	0 38	1 54	1 23	19 27	0 25	0 37	0 28	1 48	16 29	21 43	21 32	4 55		n.a.
W25	18 48	20 25	0 29	20 26	0 31	19 55	0 16	4 12	0 46	22 4	0 38	1 55	1 23	19 26	0 25	0 37	0 28	1 48	16 30	21 43	21 31	4 58		n.a.
T 26	18 34	23 9	0n38	20 8	0 41	19 41	0 18	4 26	0 45	22 4	0 38	1 56	1 24	19 25	0 25	0 38	0 28	1 48	16 30	21 43	21 31	5 1		n.a.
F 27	18 20	24 48	1 44	19 47	0 50	19 27	0 21	4 39	0 44	22 5	0 38	1 57	1 24	19 24	0 25	0 38	0 28	1 47	16 30	21 43	21 31	5 4		n.a.
S 28	18 6	25 7	2 47	19 24	0 59	19 12	0 23	4 52	0 44	22 5	0 38	1 58	1 24	19 23	0 25	0 39	0 28	1 47	16 31	21 42	21 30	5 7		n.a.
S 29	17 51	24 0	3 42	18 59	1 7	18 57	0 25	5 5	0 43	22 6	0 38	1 59	1 24	19 22	0 25	0 39	0 28	1 47	16 31	21 41	21 30	5 10		n.a.
M30	17 36	21 24	4 26	18 31	1 15	18 41	0 28	5 19	0 42	22 6	0 37	2 0	1 24	19 22	0 25	0 40	0 28	1 47	16 31	21 40	21 29	5 13		n.a.
T 31	17n21	17n29	4n54	18n 2	1n22	18n25	0n30	5s32	0n41	22s 7	0n37	2s 1	1s24	19n21	0n25	0s40	0n28	1n47	16s32	21n39	21n29	5n16		n.a.

Julian Day Number = 3567541.5, Delta T = 08h26m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'10, Lahiri = 66°49'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 42 33	11♌22'32	9♍42	14♌56	9♌26	16♎28	9°R13	28°R 8	4♌ 6	2♎50	21♉15	10°R11	9♊ 9	22♈57	n.a.	W 1
T 2	20 46 29	12°20'04	24°10	17° 7	10°39	17° 1	9♍ 8	28♓ 6	4° 9	2°52	21°15	10♊ 3	9° 6	23° 4	n.a.	T 2
F 3	20 50 26	13°17'34	8♎38	19°17	11°53	17°34	9° 2	28° 3	4°13	2°53	21°16	9°57	9° 2	23°10	n.a.	F 3
S 4	20 54 22	14°15'04	23° 1	21°25	13° 7	18° 7	8°57	28° 1	4°16	2°55	21°16	9°53	8°59	23°17	n.a.	S 4
S 5	20 58 19	15°12'34	7♏16	23°32	14°21	18°41	8°52	27°58	4°20	2°57	21°16	9°51	8°56	23°24	n.a.	S 5
M 6	21 2 15	16°10'02	21°21	25°38	15°35	19°14	8°47	27°56	4°23	2°58	21°17	9°D51	8°53	23°30	n.a.	M 6
T 7	21 6 12	17° 7'29	5♐15	27°42	16°49	19°48	8°42	27°53	4°27	3° 0	21°17	9°R51	8°50	23°37	n.a.	T 7
W 8	21 10 9	18° 4'56	18°57	29°44	18° 2	20°21	8°38	27°50	4°30	3° 2	21°17	9°51	8°47	23°44	n.a.	W 8
T 9	21 14 5	19° 2'21	2♍29	1♍43	19°16	20°55	8°34	27°47	4°34	3° 3	21°17	9°49	8°43	23°51	n.a.	T 9
F 10	21 18 2	19°59'46	15°50	3°41	20°30	21°29	8°29	27°44	4°37	3° 5	21°18	9°45	8°40	23°57	n.a.	F 10
S 11	21 21 58	20°57'11	29° 1	5°37	21°44	22° 3	8°25	27°41	4°41	3° 7	21°18	9°38	8°37	24° 4	n.a.	S 11
S 12	21 25 55	21°54'34	11♒59	7°31	22°58	22°36	8°21	27°38	4°44	3° 8	21°18	9°28	8°34	24°11	n.a.	S 12
M13	21 29 51	22°51'58	24°46	9°22	24°11	23°10	8°18	27°35	4°47	3°10	21°18	9°16	8°31	24°17	n.a.	M13
T 14	21 33 48	23°49'20	7♓19	11°12	25°25	23°45	8°14	27°31	4°51	3°12	21°18	9° 4	8°27	24°24	n.a.	T 14
W15	21 37 44	24°46'43	19°40	12°59	26°39	24°19	8°11	27°28	4°54	3°14	21°18	8°52	8°24	24°31	n.a.	W15
T 16	21 41 41	25°44'05	1♈50	14°44	27°53	24°53	8° 7	27°25	4°58	3°16	21°18	8°41	8°21	24°37	n.a.	T 16
F 17	21 45 38	26°41'27	13°49	16°27	29° 7	25°27	8° 4	27°21	5° 1	3°17	21°19	8°32	8°18	24°44	n.a.	F 17
S 18	21 49 34	27°38'49	25°42	18° 7	0♍21	26° 2	8° 1	27°18	5° 4	3°19	21°19	8°26	8°15	24°51	n.a.	S 18
S 19	21 53 31	28°36'11	7♉31	19°46	1°34	26°36	7°58	27°14	5° 8	3°21	21°19	8°22	8°12	24°57	n.a.	S 19
M20	21 57 27	29°33'33	19°22	21°22	2°48	27°11	7°56	27°10	5°11	3°23	21°R19	8°20	8° 8	25° 4	n.a.	M20
T 21	22 1 24	0♍30'55	1♊19	22°56	4° 2	27°45	7°54	27° 7	5°14	3°25	21°19	8°20	8° 5	25°11	n.a.	T 21
W22	22 5 20	1°28'17	13°28	24°27	5°16	28°20	7°51	27° 3	5°18	3°27	21°19	8°20	8° 2	25°17	n.a.	W22
T 23	22 9 17	2°25'39	25°54	25°57	6°30	28°55	7°49	26°59	5°21	3°29	21°19	8°19	7°59	25°24	n.a.	T 23
F 24	22 13 13	3°23'02	8♋42	27°24	7°44	29°29	7°47	26°55	5°24	3°31	21°18	8°17	7°56	25°31	n.a.	F 24
S 25	22 17 10	4°20'24	21°55	28°49	8°57	0♏ 4	7°46	26°51	5°27	3°33	21°18	8°12	7°53	25°37	n.a.	S 25
S 26	22 21 7	5°17'47	5♌36	0♎12	10°11	0°39	7°44	26°48	5°31	3°35	21°18	8° 4	7°49	25°44	n.a.	S 26
M27	22 25 3	6°15'10	19°43	1°32	11°25	1°14	7°43	26°44	5°34	3°37	21°18	7°54	7°46	25°51	n.a.	M27
T 28	22 29 0	7°12'33	4♍12	2°50	12°39	1°49	7°42	26°39	5°37	3°39	21°18	7°43	7°43	25°57	n.a.	T 28
W29	22 32 56	8° 9'56	18°56	4° 5	13°53	2°25	7°41	26°35	5°40	3°41	21°18	7°32	7°40	26° 4	n.a.	W29
T 30	22 36 53	9° 7'19	3♎49	5°18	15° 7	3° 0	7°40	26°31	5°43	3°43	21°17	7°22	7°37	26°11	n.a.	T 30
F 31	22 40 49	10♍ 4'41	18♎40	6♎28	16♍21	3♏35	7♑39	26♓27	5♌46	3♎45	21♉17	7♊14	7♊33	26♈17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 6	12n30	5n 4	17n30	1n28	18n 8	0n32	5s45	0n40	22s 8	0n37	2s 2	1s25	19n20	0n25	0s41	0n28	1n46	16s32	21n37	21n28	5n19		n.a.
T 2	16 50	6 48	4 55	16 57	1 34	17 50	0 34	5 59	0 39	22 8	0 37	2 3	1 25	19 19	0 25	0 42	0 28	1 46	16 33	21 36	21 28	5 22		n.a.
F 3	16 34	0 44	4 27	16 22	1 38	17 32	0 37	6 12	0 38	22 9	0 37	2 4	1 25	19 18	0 25	0 42	0 28	1 46	16 33	21 35	21 27	5 25		n.a.
S 4	16 18	5s21	3 42	15 45	1 42	17 14	0 39	6 25	0 37	22 9	0 37	2 5	1 25	19 18	0 25	0 43	0 28	1 46	16 33	21 35	21 27	5 28		n.a.
S 5	16 1	11 8	2 44	15 7	1 46	16 55	0 41	6 39	0 36	22 10	0 36	2 6	1 25	19 17	0 25	0 44	0 28	1 45	16 34	21 34	21 26	5 31		n.a.
M 6	15 44	16 15	1 37	14 28	1 48	16 36	0 43	6 52	0 35	22 10	0 36	2 7	1 26	19 16	0 25	0 44	0 28	1 45	16 34	21 34	21 26	5 34		n.a.
T 7	15 27	20 26	0 25	13 48	1 50	16 16	0 45	7 5	0 35	22 11	0 36	2 9	1 26	19 15	0 25	0 45	0 28	1 45	16 34	21 34	21 25	5 37		n.a.
W 8	15 10	23 24	0s48	13 7	1 50	15 56	0 47	7 18	0 34	22 11	0 36	2 10	1 26	19 14	0 25	0 45	0 28	1 44	16 35	21 34	21 25	5 40		n.a.
T 9	14 53	24 59	1 57	12 25	1 50	15 35	0 49	7 32	0 33	22 11	0 36	2 11	1 26	19 14	0 25	0 46	0 28	1 44	16 35	21 34	21 24	5 43		n.a.
F 10	14 35	25 6	2 59	11 42	1 50	15 14	0 51	7 45	0 32	22 12	0 36	2 13	1 26	19 13	0 25	0 47	0 28	1 44	16 35	21 33	21 24	5 46		n.a.
S 11	14 17	23 47	3 50	10 59	1 48	14 52	0 53	7 58	0 31	22 12	0 35	2 14	1 26	19 12	0 25	0 47	0 28	1 43	16 36	21 32	21 23	5 49		n.a.
S 12	13 59	21 13	4 28	10 16	1 46	14 31	0 55	8 11	0 30	22 13	0 35	2 15	1 27	19 11	0 25	0 48	0 28	1 43	16 36	21 31	21 23	5 52		n.a.
M13	13 41	17 39	4 52	9 32	1 43	14 8	0 57	8 25	0 29	22 13	0 35	2 17	1 27	19 10	0 25	0 49	0 28	1 43	16 37	21 29	21 22	5 55		n.a.
T 14	13 22	13 21	5 1	8 48	1 40	13 46	0 58	8 38	0 29	22 14	0 35	2 18	1 27	19 10	0 25	0 50	0 28	1 43	16 37	21 27	21 22	5 58		n.a.
W15	13 3	8 34	4 56	8 3	1 36	13 23	1 0	8 51	0 28	22 14	0 35	2 20	1 27	19 9	0 25	0 50	0 28	1 42	16 37	21 26	21 21	6 1		n.a.
T 16	12 44	3 32	4 37	7 19	1 31	12 59	1 2	9 4	0 27	22 14	0 35	2 21	1 27	19 8	0 25	0 51	0 28	1 42	16 38	21 24	21 21	6 4		n.a.
F 17	12 25	1n34	4 7	6 35	1 25	12 36	1 3	9 17	0 26	22 15	0 34	2 22	1 27	19 7	0 25	0 52	0 28	1 42	16 38	21 23	21 20	6 7		n.a.
S 18	12 6	6 35	3 25	5 51	1 19	12 11	1 5	9 30	0 25	22 15	0 34	2 24	1 27	19 6	0 25	0 52	0 28	1 41	16 38	21 22	21 20	6 10		n.a.
S 19	11 46	11 21	2 35	5 7	1 13	11 47	1 7	9 43	0 25	22 15	0 34	2 26	1 28	19 6	0 25	0 53	0 28	1 41	16 39	21 21	21 19	6 13		n.a.
M20	11 27	15 42	1 39	4 23	1 6	11 22	1 8	9 56	0 24	22 16	0 34	2 27	1 28	19 5	0 25	0 54	0 28	1 40	16 39	21 21	21 19	6 16		n.a.
T 21	11 7	19 29	0 37	3 40	0 58	10 57	1 10	10 9	0 23	22 16	0 34	2 29	1 28	19 4	0 25	0 55	0 28	1 40	16 39	21 21	21 18	6 19		n.a.
W22	10 47	22 30	0n27	2 57	0 50	10 32	1 11	10 22	0 22	22 16	0 33	2 30	1 28	19 3	0 25	0 55	0 28	1 40	16 40	21 21	21 18	6 22		n.a.
T 23	10 27	24 31	1 32	2 14	0 42	10 7	1 12	10 35	0 21	22 17	0 33	2 32	1 28	19 3	0 25	0 56	0 28	1 39	16 40	21 21	21 17	6 25		n.a.
F 24	10 6	25 20	2 33	1 32	0 33	9 41	1 14	10 48	0 21	22 17	0 33	2 34	1 28	19 2	0 26	0 57	0 28	1 39	16 41	21 20	21 17	6 28		n.a.
S 25	9 46	24 44	3 29	0 50	0 24	9 15	1 15	11 0	0 20	22 17	0 33	2 35	1 28	19 1	0 26	0 58	0 28	1 39	16 41	21 19	21 16	6 31		n.a.
S 26	9 25	22 41	4 14	0 9	0 14	8 48	1 16	11 13	0 19	22 18	0 33	2 37	1 29	19 0	0 26	0 59	0 28	1 38	16 41	21 18	21 16	6 34		n.a.
M27	9 5	19 12	4 46	0s32	0 4	8 22	1 17	11 26	0 18	22 18	0 33	2 39	1 29	19 0	0 26	0 59	0 28	1 38	16 42	21 17	21 15	6 37		n.a.
T 28	8 44	14 29	5 0	1 12	0s 6	7 55	1 18	11 39	0 18	22 18	0 32	2 40	1 29	18 59	0 26	1 0	0 28	1 38	16 42	21 15	21 15	6 40		n.a.
W29	8 23	8 50	4 55	1 51	0 17	7 28	1 19	11 51	0 17	22 18	0 32	2 42	1 29	18 58	0 26	1 1	0 28	1 37	16 42	21 13	21 14	6 43		n.a.
T 30	8 1	2 38	4 29	2 30	0 28	7 1	1 20	12 4	0 16	22 18	0 32	2 44	1 29	18 57	0 26	1 2	0 28	1 37	16 43	21 11	21 14	6 46		n.a.
F 31	7n40	3s42	3n46	3s 8	0s39	6n33	1n21	12s16	0n15	22s19	0n32	2s45	1s29	18n57	0n26	1s 3	0n28	1n36	16s43	21n10	21n13	6n49		n.a.

Julian Day Number = 3567572.5, Delta T = 08h26m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'14, Lahiri = 66°49'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 44 46	11♍ 2'04	3♏22	7♎36	17♍35	4♏11	7°R39	26°R23	5♌49	3♎47	21°R17	7°R 8	7♊30	26♈24	n.a.	S 1
S 2	22 48 42	11°59'27	17°50	8°41	18°48	4°46	7♑39	26♓19	5°52	3°49	21♉17	7♊ 6	7°27	26°31	n.a.	S 2
M 3	22 52 39	12°56'50	2♐ 1	9°43	20° 2	5°22	7°D39	26°14	5°55	3°51	21°16	7° 5	7°24	26°38	n.a.	M 3
T 4	22 56 36	13°54'13	15°53	10°42	21°16	5°57	7°39	26°10	5°58	3°53	21°16	7° 5	7°21	26°44	n.a.	T 4
W 5	23 0 32	14°51'35	29°27	11°39	22°30	6°33	7°39	26° 6	6° 1	3°56	21°16	7° 4	7°18	26°51	n.a.	W 5
T 6	23 4 29	15°48'58	12♑46	12°32	23°44	7° 9	7°40	26° 1	6° 4	3°58	21°15	7° 2	7°14	26°58	n.a.	T 6
F 7	23 8 25	16°46'21	25°50	13°22	24°58	7°44	7°40	25°57	6° 7	4° 0	21°15	6°58	7°11	27° 4	n.a.	F 7
S 8	23 12 22	17°43'43	8♒41	14° 8	26°12	8°20	7°41	25°53	6°10	4° 2	21°15	6°50	7° 8	27°11	n.a.	S 8
S 9	23 16 18	18°41'06	21°21	14°51	27°25	8°56	7°42	25°48	6°13	4° 4	21°14	6°40	7° 5	27°18	n.a.	S 9
M10	23 20 15	19°38'29	3♓50	15°30	28°39	9°32	7°43	25°44	6°16	4° 6	21°14	6°28	7° 2	27°24	n.a.	M10
T 11	23 24 11	20°35'53	16° 9	16° 6	29°53	10° 8	7°45	25°39	6°18	4° 8	21°13	6°15	6°59	27°31	n.a.	T 11
W12	23 28 8	21°33'17	28°19	16°37	1♎ 7	10°44	7°46	25°35	6°21	4°11	21°13	6° 3	6°55	27°38	n.a.	W12
T 13	23 32 5	22°30'41	10♈20	17° 4	2°21	11°20	7°48	25°31	6°24	4°13	21°12	5°51	6°52	27°44	n.a.	T 13
F 14	23 36 1	23°28'06	22°15	17°27	3°35	11°57	7°50	25°26	6°27	4°15	21°12	5°42	6°49	27°51	n.a.	F 14
S 15	23 39 58	24°25'32	4♉ 5	17°45	4°48	12°33	7°52	25°22	6°29	4°17	21°11	5°35	6°46	27°58	n.a.	S 15
S 16	23 43 54	25°22'58	15°52	17°59	6° 2	13° 9	7°54	25°17	6°32	4°19	21°11	5°31	6°43	28° 4	n.a.	S 16
M17	23 47 51	26°20'25	27°42	18° 8	7°16	13°46	7°57	25°13	6°34	4°22	21°10	5°29	6°39	28°11	n.a.	M17
T 18	23 51 47	27°17'53	9♊38	18°R12	8°30	14°22	7°59	25° 8	6°37	4°24	21°10	5°D29	6°36	28°18	n.a.	T 18
W19	23 55 44	28°15'23	21°46	18°10	9°44	14°59	8° 2	25° 4	6°39	4°26	21° 9	5°30	6°33	28°24	n.a.	W19
T 20	23 59 40	29°12'53	4♋10	18° 4	10°58	15°35	8° 5	24°59	6°42	4°28	21° 8	5°R30	6°30	28°31	n.a.	T 20
F 21	0 3 37	0♎10'24	16°56	17°52	12°11	16°12	8° 8	24°55	6°44	4°30	21° 8	5°28	6°27	28°38	n.a.	F 21
S 22	0 7 34	1° 7'56	0♌ 8	17°35	13°25	16°49	8°12	24°50	6°47	4°33	21° 7	5°25	6°24	28°44	n.a.	S 22
S 23	0 11 30	2° 5'29	13°48	17°13	14°39	17°25	8°15	24°46	6°49	4°35	21° 6	5°19	6°20	28°51	n.a.	S 23
M24	0 15 27	3° 3'03	27°58	16°46	15°53	18° 2	8°19	24°42	6°52	4°37	21° 6	5°12	6°17	28°58	n.a.	M24
T 25	0 19 23	4° 0'38	12♍34	16°14	17° 7	18°39	8°23	24°37	6°54	4°39	21° 5	5° 3	6°14	29° 4	n.a.	T 25
W26	0 23 20	4°58'14	27°30	15°38	18°21	19°16	8°27	24°33	6°56	4°42	21° 4	4°54	6°11	29°11	n.a.	W26
T 27	0 27 16	5°55'51	12♎38	14°58	19°34	19°53	8°31	24°28	6°58	4°44	21° 3	4°46	6° 8	29°18	n.a.	T 27
F 28	0 31 13	6°53'28	27°48	14°14	20°48	20°30	8°35	24°24	7° 0	4°46	21° 3	4°39	6° 4	29°24	n.a.	F 28
S 29	0 35 9	7°51'07	12♏49	13°27	22° 2	21° 7	8°40	24°20	7° 3	4°48	21° 2	4°35	6° 1	29°31	n.a.	S 29
S 30	0 39 6	8♎48'46	27♏33	12♎39	23♎16	21♏45	8♑44	24♓16	7♌ 5	4♎51	21♉ 1	4♊33	5♊58	29♈38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n19	9s48	2n48	3s45	0s50	6n 6	1n22	12s29	0n15	22s19	0n32	2s47	1s29	18n56	0n26	1s 3	0n28	1n36	16s43	21n 9	21n13	6n52		n.a.
S 2	6 57	15 17	1 40	4 21	1 2	5 38	1 23	12 41	0 14	22 19	0 31	2 49	1 29	18 55	0 26	1 4	0 28	1 36	16 44	21 9	21 12	6 55		n.a.
M 3	6 36	19 48	0 27	4 56	1 14	5 10	1 23	12 54	0 13	22 19	0 31	2 51	1 30	18 54	0 26	1 5	0 28	1 35	16 44	21 9	21 12	6 58		n.a.
T 4	6 14	23 6	0s46	5 30	1 26	4 42	1 24	13 6	0 12	22 19	0 31	2 52	1 30	18 54	0 26	1 6	0 28	1 35	16 44	21 9	21 11	7 1		n.a.
W 5	5 52	24 59	1 55	6 3	1 38	4 14	1 25	13 18	0 12	22 20	0 31	2 54	1 30	18 53	0 26	1 7	0 28	1 34	16 45	21 9	21 11	7 4		n.a.
T 6	5 30	25 23	2 57	6 35	1 51	3 46	1 25	13 30	0 11	22 20	0 31	2 56	1 30	18 52	0 26	1 7	0 28	1 34	16 45	21 8	21 10	7 7		n.a.
F 7	5 9	24 22	3 47	7 5	2 3	3 17	1 26	13 43	0 10	22 20	0 31	2 58	1 30	18 52	0 26	1 8	0 28	1 33	16 46	21 8	21 10	7 10		n.a.
S 8	4 46	22 5	4 26	7 35	2 16	2 49	1 26	13 55	0 10	22 20	0 30	3 0	1 30	18 51	0 26	1 9	0 28	1 33	16 46	21 6	21 9	7 13		n.a.
S 9	4 24	18 45	4 50	8 3	2 28	2 20	1 26	14 7	0 9	22 20	0 30	3 1	1 30	18 50	0 26	1 10	0 28	1 33	16 46	21 5	21 9	7 16		n.a.
M10	4 2	14 37	5 0	8 29	2 41	1 51	1 27	14 19	0 8	22 20	0 30	3 3	1 30	18 50	0 26	1 11	0 28	1 32	16 47	21 3	21 8	7 19		n.a.
T 11	3 40	9 56	4 56	8 54	2 53	1 23	1 27	14 30	0 7	22 20	0 30	3 5	1 30	18 49	0 26	1 12	0 28	1 32	16 47	21 1	21 8	7 22		n.a.
W12	3 18	4 56	4 39	9 18	3 6	0 54	1 27	14 42	0 7	22 20	0 30	3 7	1 30	18 48	0 26	1 12	0 28	1 31	16 47	20 58	21 7	7 24		n.a.
T 13	2 56	0n12	4 9	9 39	3 18	0 25	1 27	14 54	0 6	22 21	0 29	3 9	1 30	18 48	0 26	1 13	0 28	1 31	16 48	20 56	21 7	7 27		n.a.
F 14	2 33	5 18	3 28	9 59	3 30	0s 4	1 27	15 6	0 5	22 21	0 29	3 11	1 31	18 47	0 26	1 14	0 28	1 30	16 48	20 55	21 6	7 30		n.a.
S 15	2 11	10 11	2 39	10 17	3 41	0 33	1 27	15 17	0 5	22 21	0 29	3 12	1 31	18 46	0 26	1 15	0 28	1 30	16 48	20 54	21 6	7 33		n.a.
S 16	1 48	14 42	1 42	10 32	3 53	1 2	1 27	15 29	0 4	22 21	0 29	3 14	1 31	18 46	0 26	1 16	0 28	1 30	16 48	20 53	21 5	7 36		n.a.
M17	1 26	18 40	0 41	10 45	4 3	1 31	1 27	15 40	0 3	22 21	0 29	3 16	1 31	18 45	0 26	1 17	0 28	1 29	16 49	20 53	21 5	7 39		n.a.
T 18	1 3	21 54	0n22	10 56	4 13	1 59	1 26	15 51	0 3	22 21	0 29	3 18	1 31	18 45	0 26	1 18	0 28	1 29	16 49	20 53	21 4	7 42		n.a.
W19	0 41	24 14	1 26	11 4	4 23	2 28	1 26	16 2	0 2	22 21	0 28	3 20	1 31	18 44	0 26	1 18	0 28	1 28	16 49	20 53	21 4	7 45		n.a.
T 20	0 18	25 26	2 27	11 10	4 31	2 57	1 26	16 14	0 1	22 21	0 28	3 21	1 31	18 43	0 26	1 19	0 28	1 28	16 50	20 53	21 3	7 48		n.a.
F 21	0s 4	25 21	3 22	11 13	4 39	3 26	1 25	16 25	0 1	22 21	0 28	3 23	1 31	18 43	0 26	1 20	0 28	1 27	16 50	20 52	21 2	7 51		n.a.
S 22	0 27	23 51	4 9	11 12	4 46	3 55	1 25	16 36	0s 0	22 21	0 28	3 25	1 31	18 42	0 26	1 21	0 28	1 27	16 50	20 52	21 2	7 54		n.a.
S 23	0 49	20 57	4 43	11 9	4 51	4 23	1 24	16 47	0 1	22 21	0 28	3 27	1 31	18 42	0 26	1 22	0 28	1 27	16 51	20 51	21 1	7 57		n.a.
M24	1 12	16 43	5 2	11 3	4 56	4 52	1 23	16 57	0 1	22 21	0 28	3 28	1 31	18 41	0 26	1 23	0 28	1 26	16 51	20 50	21 1	8 0		n.a.
T 25	1 34	11 24	5 2	10 53	4 58	5 20	1 23	17 8	0 2	22 21	0 27	3 30	1 31	18 41	0 26	1 24	0 28	1 26	16 51	20 48	21 0	8 3		n.a.
W26	1 57	5 17	4 41	10 40	5 0	5 49	1 22	17 19	0 3	22 21	0 27	3 32	1 31	18 40	0 26	1 24	0 28	1 25	16 51	20 46	21 0	8 6		n.a.
T 27	2 19	1s12	4 1	10 25	4 59	6 17	1 21	17 29	0 3	22 20	0 27	3 34	1 31	18 40	0 26	1 25	0 28	1 25	16 52	20 45	20 59	8 9		n.a.
F 28	2 42	7 39	3 4	10 6	4 57	6 45	1 20	17 39	0 4	22 20	0 27	3 35	1 31	18 39	0 26	1 26	0 28	1 24	16 52	20 44	20 59	8 12		n.a.
S 29	3 4	13 37	1 54	9 44	4 53	7 13	1 19	17 50	0 5	22 20	0 27	3 37	1 31	18 39	0 26	1 27	0 28	1 24	16 52	20 43	20 58	8 15		n.a.
S 30	3s26	18s42	0n37	9s20	4s47	7s41	1n18	18s 0	0s 5	22s20	0n27	3s39	1s31	18n38	0n26	1s28	0n28	1n23	16s52	20n43	20n58	8n18		n.a.

Julian Day Number = 3567603.5, Delta T = 08h26m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'19, Lahiri = 66°49'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 43 2	9♎46'27	11♐57	11°R49	24♎30	22♏22	8♑49	24°R11	7♌ 7	4♎53	21°R 0	4°D33	5♊55	29♈44	n.a.	M 1
T 2	0 46 59	10°44'08	25°57	10♎59	25°43	22°59	8°54	24♓ 7	7° 9	4°55	20♉59	4♊34	5°52	29°51	n.a.	T 2
W 3	0 50 56	11°41'49	9♑34	10°10	26°57	23°37	8°59	24° 3	7°11	4°57	20°58	4°R35	5°49	29°58	n.a.	W 3
T 4	0 54 52	12°39'32	22°49	9°22	28°11	24°14	9° 4	23°59	7°13	4°59	20°58	4°34	5°45	0♉ 4	n.a.	T 4
F 5	0 58 49	13°37'15	5♒45	8°37	29°25	24°52	9°10	23°55	7°15	5° 2	20°57	4°32	5°42	0°11	n.a.	F 5
S 6	1 2 45	14°34'59	18°25	7°55	0♏38	25°29	9°15	23°51	7°16	5° 4	20°56	4°27	5°39	0°18	n.a.	S 6
S 7	1 6 42	15°32'44	0♓52	7°18	1°52	26° 7	9°21	23°47	7°18	5° 6	20°55	4°21	5°36	0°24	n.a.	S 7
M 8	1 10 38	16°30'30	13° 7	6°47	3° 6	26°45	9°27	23°43	7°20	5° 8	20°54	4°13	5°33	0°31	n.a.	M 8
T 9	1 14 35	17°28'16	25°14	6°21	4°20	27°22	9°33	23°39	7°22	5°10	20°53	4° 4	5°30	0°38	n.a.	T 9
W10	1 18 31	18°26'04	7♈14	6° 2	5°33	28° 0	9°39	23°35	7°23	5°13	20°52	3°56	5°26	0°44	n.a.	W10
T 11	1 22 28	19°23'53	19° 8	5°51	6°47	28°38	9°45	23°31	7°25	5°15	20°51	3°48	5°23	0°51	n.a.	T 11
F 12	1 26 25	20°21'44	0♉59	5°D47	8° 1	29°16	9°52	23°28	7°27	5°17	20°50	3°42	5°20	0°58	n.a.	F 12
S 13	1 30 21	21°19'35	12°47	5°50	9°14	29°54	9°58	23°24	7°28	5°19	20°49	3°38	5°17	1° 4	n.a.	S 13
S 14	1 34 18	22°17'28	24°36	6° 2	10°28	0♐32	10° 5	23°20	7°30	5°21	20°48	3°36	5°14	1°11	n.a.	S 14
M15	1 38 14	23°15'23	6♊28	6°22	11°42	1°10	10°12	23°17	7°31	5°23	20°47	3°D35	5°10	1°18	n.a.	M15
T 16	1 42 11	24°13'19	18°27	6°50	12°56	1°48	10°19	23°13	7°32	5°26	20°46	3°36	5° 7	1°24	n.a.	T 16
W17	1 46 7	25°11'17	0♋36	7°26	14° 9	2°27	10°26	23°10	7°34	5°28	20°45	3°38	5° 4	1°31	n.a.	W17
T 18	1 50 4	26° 9'16	13° 1	8°10	15°23	3° 5	10°33	23° 6	7°35	5°30	20°44	3°39	5° 1	1°38	n.a.	T 18
F 19	1 54 0	27° 7'17	25°45	9° 2	16°37	3°43	10°41	23° 3	7°36	5°32	20°43	3°R40	4°58	1°44	n.a.	F 19
S 20	1 57 57	28° 5'20	8♌52	10° 1	17°50	4°22	10°48	23° 0	7°37	5°34	20°42	3°39	4°55	1°51	n.a.	S 20
S 21	2 1 53	29° 3'25	22°26	11° 7	19° 4	5° 0	10°56	22°57	7°39	5°36	20°41	3°37	4°51	1°58	n.a.	S 21
M22	2 5 50	0♏ 1'31	6♍28	12°19	20°17	5°39	11° 4	22°54	7°40	5°38	20°40	3°34	4°48	2° 4	n.a.	M22
T 23	2 9 47	0°59'39	20°58	13°38	21°31	6°17	11°12	22°50	7°41	5°40	20°39	3°30	4°45	2°11	n.a.	T 23
W24	2 13 43	1°57'48	5♎50	15° 1	22°45	6°56	11°20	22°48	7°42	5°42	20°38	3°25	4°42	2°18	n.a.	W24
T 25	2 17 40	2°55'59	20°58	16°31	23°58	7°35	11°28	22°45	7°43	5°44	20°36	3°21	4°39	2°24	n.a.	T 25
F 26	2 21 36	3°54'12	6♏12	18° 4	25°12	8°13	11°36	22°42	7°44	5°46	20°35	3°18	4°36	2°31	n.a.	F 26
S 27	2 25 33	4°52'26	21°23	19°42	26°26	8°52	11°44	22°39	7°44	5°48	20°34	3°16	4°32	2°38	n.a.	S 27
S 28	2 29 29	5°50'42	6♐20	21°22	27°39	9°31	11°53	22°36	7°45	5°50	20°33	3°D16	4°29	2°44	n.a.	S 28
M29	2 33 26	6°49'00	20°57	23° 6	28°53	10°10	12° 2	22°34	7°46	5°52	20°32	3°16	4°26	2°51	n.a.	M29
T 30	2 37 22	7°47'19	5♑ 9	24°52	0♐ 6	10°49	12°10	22°31	7°47	5°54	20°31	3°18	4°23	2°58	n.a.	T 30
W31	2 41 19	8♏45'39	18♑54	26♎40	1♐20	11♐28	12♑19	22♓29	7♌47	5♎56	20♉30	3♊19	4♊20	3♉ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3 s49	22 s31	0 s40	8 s54	4 s40	8 s 9	1n17	18 s10	0 s 6	22 s20	0n26	3 s40	1 s31	18n38	0n26	1 s29	0n28	1n23	16 s53	20n43	20n57	8n21		n.a.
T 2	4 11	24 52	1 52	8 26	4 30	8 36	1 16	18 20	0 7	22 20	0 26	3 42	1 31	18 37	0 26	1 30	0 28	1 23	16 53	20 43	20 57	8 24		n.a.
W 3	4 33	25 39	2 57	7 56	4 19	9 4	1 15	18 30	0 7	22 20	0 26	3 44	1 31	18 37	0 26	1 30	0 28	1 22	16 53	20 43	20 56	8 27		n.a.
T 4	4 55	24 56	3 50	7 26	4 6	9 31	1 13	18 39	0 8	22 19	0 26	3 45	1 31	18 36	0 26	1 31	0 28	1 22	16 53	20 43	20 55	8 30		n.a.
F 5	5 18	22 54	4 30	6 55	3 52	9 58	1 12	18 49	0 8	22 19	0 26	3 47	1 31	18 36	0 27	1 32	0 28	1 21	16 54	20 42	20 55	8 33		n.a.
S 6	5 40	19 45	4 55	6 25	3 36	10 25	1 10	18 59	0 9	22 19	0 26	3 49	1 31	18 35	0 27	1 33	0 28	1 21	16 54	20 42	20 54	8 36		n.a.
S 7	6 2	15 47	5 7	5 55	3 19	10 51	1 9	19 8	0 10	22 19	0 25	3 50	1 31	18 35	0 27	1 34	0 28	1 20	16 54	20 41	20 54	8 39		n.a.
M 8	6 23	11 13	5 4	5 26	3 2	11 17	1 7	19 17	0 10	22 19	0 25	3 52	1 31	18 34	0 27	1 35	0 28	1 20	16 54	20 39	20 53	8 42		n.a.
T 9	6 45	6 16	4 47	4 59	2 43	11 43	1 6	19 26	0 11	22 18	0 25	3 53	1 31	18 34	0 27	1 36	0 28	1 19	16 55	20 37	20 53	8 45		n.a.
W10	7 7	1 8	4 18	4 35	2 24	12 9	1 4	19 35	0 12	22 18	0 25	3 55	1 31	18 34	0 27	1 36	0 28	1 19	16 55	20 36	20 52	8 47		n.a.
T 11	7 28	4n 1	3 37	4 13	2 5	12 35	1 2	19 44	0 12	22 18	0 25	3 56	1 31	18 33	0 27	1 37	0 28	1 19	16 55	20 35	20 52	8 50		n.a.
F 12	7 50	9 1	2 47	3 53	1 46	13 0	1 1	19 53	0 13	22 17	0 25	3 58	1 31	18 33	0 27	1 38	0 28	1 18	16 55	20 33	20 51	8 53		n.a.
S 13	8 11	13 40	1 51	3 37	1 27	13 25	0 59	20 1	0 13	22 17	0 24	3 59	1 31	18 33	0 27	1 39	0 28	1 18	16 55	20 33	20 50	8 56		n.a.
S 14	8 33	17 50	0 49	3 25	1 8	13 49	0 57	20 10	0 14	22 17	0 24	4 0	1 31	18 32	0 27	1 40	0 28	1 17	16 56	20 32	20 50	8 59		n.a.
M15	8 54	21 18	0n16	3 16	0 50	14 14	0 55	20 18	0 14	22 16	0 24	4 2	1 31	18 32	0 27	1 41	0 28	1 17	16 56	20 32	20 49	9 2		n.a.
T 16	9 15	23 54	1 20	3 10	0 33	14 37	0 53	20 26	0 15	22 16	0 24	4 3	1 31	18 32	0 27	1 41	0 28	1 17	16 56	20 32	20 49	9 5		n.a.
W17	9 36	25 25	2 22	3 9	0 16	15 1	0 51	20 34	0 16	22 16	0 24	4 4	1 31	18 31	0 27	1 42	0 28	1 16	16 56	20 33	20 48	9 8		n.a.
T 18	9 56	25 43	3 18	3 11	0n 0	15 24	0 49	20 42	0 16	22 15	0 24	4 6	1 31	18 31	0 27	1 43	0 28	1 16	16 56	20 33	20 48	9 11		n.a.
F 19	10 17	24 42	4 7	3 17	0 15	15 47	0 47	20 50	0 17	22 15	0 24	4 7	1 31	18 31	0 27	1 44	0 28	1 15	16 56	20 33	20 47	9 14		n.a.
S 20	10 38	22 19	4 44	3 27	0 29	16 10	0 45	20 58	0 17	22 14	0 23	4 8	1 31	18 30	0 27	1 45	0 28	1 15	16 57	20 33	20 47	9 17		n.a.
S 21	10 58	18 39	5 6	3 41	0 42	16 32	0 43	21 5	0 18	22 14	0 23	4 9	1 31	18 30	0 27	1 45	0 28	1 15	16 57	20 33	20 46	9 20		n.a.
M22	11 18	13 50	5 12	3 58	0 54	16 53	0 40	21 13	0 19	22 13	0 23	4 11	1 31	18 30	0 27	1 46	0 28	1 14	16 57	20 32	20 45	9 23		n.a.
T 23	11 38	8 6	4 58	4 18	1 5	17 14	0 38	21 20	0 19	22 13	0 23	4 12	1 31	18 30	0 27	1 47	0 28	1 14	16 57	20 31	20 45	9 26		n.a.
W24	11 58	1 46	4 24	4 41	1 14	17 35	0 36	21 27	0 20	22 12	0 23	4 13	1 31	18 29	0 27	1 48	0 28	1 13	16 57	20 30	20 44	9 29		n.a.
T 25	12 18	4 s47	3 31	5 7	1 23	17 56	0 33	21 34	0 20	22 12	0 23	4 14	1 31	18 29	0 27	1 49	0 28	1 13	16 57	20 29	20 44	9 32		n.a.
F 26	12 37	11 7	2 23	5 35	1 30	18 16	0 31	21 40	0 21	22 11	0 23	4 15	1 31	18 29	0 27	1 49	0 28	1 13	16 57	20 29	20 43	9 35		n.a.
S 27	12 56	16 46	1 5	6 6	1 36	18 35	0 28	21 47	0 21	22 11	0 22	4 16	1 31	18 29	0 27	1 50	0 28	1 12	16 57	20 29	20 43	9 38		n.a.
S 28	13 16	21 18	0 s17	6 39	1 41	18 54	0 26	21 53	0 22	22 10	0 22	4 17	1 31	18 29	0 27	1 51	0 28	1 12	16 58	20 28	20 42	9 40		n.a.
M29	13 34	24 21	1 36	7 13	1 44	19 12	0 23	21 59	0 22	22 9	0 22	4 18	1 31	18 29	0 27	1 52	0 28	1 11	16 58	20 29	20 41	9 43		n.a.
T 30	13 53	25 44	2 46	7 49	1 47	19 30	0 21	22 5	0 23	22 9	0 22	4 19	1 31	18 28	0 27	1 52	0 28	1 11	16 58	20 29	20 41	9 46		n.a.
W31	14 s12	25 s28	3 s45	8 s26	1n49	19 s48	0n18	22 s11	0 s24	22 s 8	0n22	4 s20	1 s31	18n28	0n27	1 s53	0n28	1n11	16 s58	20n29	20n40	9n49		n.a.

Julian Day Number = 3567633.5, Delta T = 08h26m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'23, Lahiri = 66°49'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5055

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 16	9♏44'00	2♒14	28♎30	2♐33	12♐ 7	12♑28	22°R27	7♌48	5♎58	20°R29	3♊20	4♊16	3♉11	n.a.	T 1
F 2	2 49 12	10°42'23	15°11	0♏21	3°47	12°47	12°37	22♓24	7°48	6° 0	20♉27	3°R20	4°13	3°18	n.a.	F 2
S 3	2 53 9	11°40'47	27°48	2°12	5° 1	13°26	12°47	22°22	7°49	6° 2	20°26	3°19	4°10	3°24	n.a.	S 3
S 4	2 57 5	12°39'13	10♓ 9	4° 4	6°14	14° 5	12°56	22°20	7°49	6° 4	20°25	3°17	4° 7	3°31	n.a.	S 4
M 5	3 1 2	13°37'40	22°17	5°57	7°28	14°44	13° 5	22°18	7°50	6° 6	20°24	3°15	4° 4	3°38	n.a.	M 5
T 6	3 4 58	14°36'08	4♈16	7°49	8°41	15°24	13°15	22°16	7°50	6° 7	20°23	3°12	4° 1	3°44	n.a.	T 6
W 7	3 8 55	15°34'38	16° 9	9°41	9°55	16° 3	13°24	22°15	7°50	6° 9	20°22	3° 9	3°57	3°51	n.a.	W 7
T 8	3 12 51	16°33'10	27°59	11°32	11° 8	16°43	13°34	22°13	7°51	6°11	20°20	3° 6	3°54	3°58	n.a.	T 8
F 9	3 16 48	17°31'43	9♉48	13°23	12°21	17°23	13°44	22°11	7°51	6°13	20°19	3° 5	3°51	4° 4	n.a.	F 9
S 10	3 20 44	18°30'18	21°39	15°14	13°35	18° 2	13°54	22°10	7°51	6°15	20°18	3° 3	3°48	4°11	n.a.	S 10
S 11	3 24 41	19°28'55	3♊33	17° 4	14°48	18°42	14° 4	22° 8	7°51	6°16	20°17	3°D 3	3°45	4°18	n.a.	S 11
M12	3 28 38	20°27'34	15°32	18°53	16° 2	19°22	14°14	22° 7	7°R51	6°18	20°16	3° 3	3°42	4°24	n.a.	M12
T 13	3 32 34	21°26'14	27°39	20°41	17°15	20° 2	14°24	22° 6	7°51	6°20	20°15	3° 4	3°38	4°31	n.a.	T 13
W14	3 36 31	22°24'57	9♋57	22°29	18°29	20°41	14°35	22° 5	7°51	6°21	20°13	3° 5	3°35	4°38	n.a.	W14
T 15	3 40 27	23°23'42	22°28	24°16	19°42	21°21	14°45	22° 4	7°51	6°23	20°12	3° 6	3°32	4°44	n.a.	T 15
F 16	3 44 24	24°22'28	5♌16	26° 2	20°55	22° 1	14°56	22° 3	7°51	6°25	20°11	3° 7	3°29	4°51	n.a.	F 16
S 17	3 48 20	25°21'17	18°22	27°47	22° 9	22°41	15° 6	22° 2	7°50	6°26	20°10	3° 7	3°26	4°58	n.a.	S 17
S 18	3 52 17	26°20'08	1♍51	29°31	23°22	23°22	15°17	22° 1	7°50	6°28	20° 9	3°R 7	3°22	5° 4	n.a.	S 18
M19	3 56 13	27°19'01	15°42	1♐14	24°36	24° 2	15°28	22° 1	7°50	6°30	20° 8	3° 7	3°19	5°11	n.a.	M19
T 20	4 0 10	28°17'56	29°57	2°57	25°49	24°42	15°38	22° 0	7°49	6°31	20° 6	3° 7	3°16	5°18	n.a.	T 20
W21	4 4 7	29°16'53	14♎33	4°38	27° 2	25°22	15°49	22° 0	7°49	6°33	20° 5	3° 6	3°13	5°24	n.a.	W21
T 22	4 8 3	0♐15'52	29°26	6°19	28°16	26° 3	16° 0	21°59	7°48	6°34	20° 4	3° 6	3°10	5°31	n.a.	T 22
F 23	4 12 0	1°14'53	14♏28	7°59	29°29	26°43	16°11	21°59	7°48	6°36	20° 3	3° 6	3° 7	5°38	n.a.	F 23
S 24	4 15 56	2°13'57	29°32	9°38	0♑42	27°24	16°23	21°59	7°47	6°37	20° 2	3°D 6	3° 3	5°44	n.a.	S 24
S 25	4 19 53	3°13'02	14♐29	11°16	1°56	28° 4	16°34	21°D59	7°47	6°38	20° 1	3°R 6	3° 0	5°51	n.a.	S 25
M26	4 23 49	4°12'09	29°11	12°54	3° 9	28°45	16°45	21°59	7°46	6°40	20° 0	3° 6	2°57	5°58	n.a.	M26
T 27	4 27 46	5°11'18	13♑30	14°31	4°22	29°26	16°57	21°59	7°45	6°41	19°58	3° 6	2°54	6° 4	n.a.	T 27
W28	4 31 42	6°10'28	27°25	16° 7	5°35	0♑ 6	17° 8	21°59	7°44	6°42	19°57	3° 5	2°51	6°11	n.a.	W28
T 29	4 35 39	7° 9'41	10♒53	17°42	6°49	0°47	17°20	22° 0	7°43	6°44	19°56	3° 5	2°48	6°18	n.a.	T 29
F 30	4 39 36	8♐ 8'54	23♒55	19♐17	8♑ 2	1♑28	17♑31	22♓ 0	7♌43	6♎45	19♉55	3♊ 4	2♊44	6♉24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s30	23s44	4s30	9s 4	1n50	20s 5	0n16	22s17	0s24	22s 7	0n22	4s21	1s31	18n28	0n27	1s54	0n28	1n10	16s58	20n29	20n40	9n52		n.a.
F 2	14 48	20 48	5 0	9 42	1 50	20 21	0 13	22 23	0 25	22 7	0 22	4 22	1 31	18 28	0 27	1 55	0 28	1 10	16 58	20 29	20 39	9 55		n.a.
S 3	15 6	16 57	5 14	10 20	1 49	20 37	0 10	22 28	0 25	22 6	0 21	4 22	1 31	18 28	0 27	1 55	0 28	1 10	16 58	20 29	20 39	9 58		n.a.
S 4	15 23	12 29	5 13	10 59	1 47	20 53	0 8	22 33	0 26	22 5	0 21	4 23	1 31	18 28	0 27	1 56	0 28	1 9	16 58	20 29	20 38	10 1		n.a.
M 5	15 41	7 35	4 58	11 38	1 45	21 7	0 5	22 38	0 26	22 4	0 21	4 24	1 31	18 28	0 28	1 57	0 28	1 9	16 58	20 28	20 37	10 4		n.a.
T 6	15 58	2 29	4 30	12 17	1 42	21 22	0 2	22 43	0 27	22 4	0 21	4 24	1 30	18 28	0 28	1 57	0 29	1 9	16 58	20 28	20 37	10 7		n.a.
W 7	16 15	2n41	3 51	12 55	1 39	21 35	0s 0	22 48	0 27	22 3	0 21	4 25	1 30	18 28	0 28	1 58	0 29	1 8	16 58	20 27	20 36	10 10		n.a.
T 8	16 31	7 45	3 2	13 33	1 35	21 48	0 3	22 52	0 28	22 2	0 21	4 26	1 30	18 28	0 28	1 59	0 29	1 8	16 58	20 27	20 36	10 13		n.a.
F 9	16 48	12 32	2 5	14 10	1 31	22 1	0 6	22 56	0 28	22 1	0 21	4 26	1 30	18 28	0 28	1 59	0 29	1 8	16 58	20 26	20 35	10 16		n.a.
S 10	17 4	16 53	1 3	14 46	1 26	22 13	0 9	23 1	0 29	22 0	0 21	4 27	1 30	18 28	0 28	2 0	0 29	1 7	16 58	20 26	20 34	10 18		n.a.
S 11	17 19	20 34	0n 3	15 22	1 21	22 24	0 11	23 4	0 29	21 59	0 20	4 27	1 30	18 28	0 28	2 1	0 29	1 7	16 58	20 26	20 34	10 21		n.a.
M12	17 35	23 25	1 9	15 57	1 15	22 34	0 14	23 8	0 30	21 58	0 20	4 28	1 30	18 28	0 28	2 1	0 29	1 7	16 58	20 26	20 33	10 24		n.a.
T 13	17 50	25 15	2 12	16 31	1 10	22 44	0 17	23 12	0 30	21 58	0 20	4 28	1 30	18 28	0 28	2 2	0 29	1 7	16 58	20 26	20 33	10 27		n.a.
W14	18 5	25 52	3 11	17 4	1 4	22 54	0 20	23 15	0 31	21 57	0 20	4 28	1 30	18 28	0 28	2 3	0 29	1 6	16 58	20 26	20 32	10 30		n.a.
T 15	18 20	25 11	4 1	17 37	0 57	23 3	0 23	23 18	0 31	21 56	0 20	4 29	1 30	18 28	0 28	2 3	0 29	1 6	16 58	20 27	20 32	10 33		n.a.
F 16	18 34	23 12	4 41	18 8	0 51	23 11	0 25	23 21	0 32	21 55	0 20	4 29	1 30	18 28	0 28	2 4	0 29	1 6	16 58	20 27	20 31	10 36		n.a.
S 17	18 48	19 57	5 7	18 38	0 44	23 18	0 28	23 24	0 32	21 54	0 20	4 29	1 30	18 28	0 28	2 5	0 29	1 6	16 58	20 27	20 30	10 39		n.a.
S 18	19 2	15 36	5 17	19 7	0 38	23 25	0 31	23 27	0 33	21 52	0 20	4 30	1 30	18 28	0 28	2 5	0 29	1 5	16 58	20 27	20 30	10 42		n.a.
M19	19 15	10 19	5 10	19 35	0 31	23 31	0 34	23 29	0 33	21 51	0 19	4 30	1 30	18 28	0 28	2 6	0 29	1 5	16 58	20 27	20 29	10 45		n.a.
T 20	19 28	4 22	4 43	20 1	0 24	23 36	0 37	23 31	0 34	21 50	0 19	4 30	1 29	18 28	0 28	2 6	0 29	1 5	16 58	20 27	20 29	10 48		n.a.
W21	19 41	1s58	3 58	20 27	0 17	23 41	0 40	23 33	0 34	21 49	0 19	4 30	1 29	18 29	0 28	2 7	0 29	1 5	16 58	20 27	20 28	10 50		n.a.
T 22	19 53	8 20	2 56	20 51	0 10	23 45	0 42	23 35	0 35	21 48	0 19	4 30	1 29	18 29	0 28	2 7	0 29	1 4	16 58	20 27	20 27	10 53		n.a.
F 23	20 5	14 18	1 42	21 15	0 3	23 49	0 45	23 36	0 35	21 47	0 19	4 30	1 29	18 29	0 28	2 8	0 29	1 4	16 58	20 27	20 27	10 56		n.a.
S 24	20 17	19 25	0 20	21 37	0s 4	23 51	0 48	23 38	0 36	21 46	0 19	4 30	1 29	18 29	0 28	2 9	0 29	1 4	16 58	20 27	20 26	10 59		n.a.
S 25	20 28	23 13	1s 3	21 58	0 11	23 53	0 51	23 39	0 36	21 44	0 19	4 30	1 29	18 29	0 28	2 9	0 29	1 4	16 58	20 27	20 26	11 2		n.a.
M26	20 39	25 23	2 20	22 17	0 19	23 55	0 53	23 40	0 37	21 43	0 19	4 30	1 29	18 29	0 28	2 10	0 29	1 4	16 58	20 27	20 25	11 5		n.a.
T 27	20 50	25 48	3 26	22 36	0 26	23 55	0 56	23 41	0 37	21 42	0 19	4 30	1 29	18 30	0 28	2 10	0 29	1 3	16 58	20 27	20 24	11 8		n.a.
W28	21 0	24 34	4 18	22 53	0 33	23 55	0 59	23 41	0 38	21 40	0 18	4 30	1 29	18 30	0 28	2 11	0 29	1 3	16 58	20 26	20 24	11 11		n.a.
T 29	21 10	21 57	4 54	23 9	0 40	23 55	1 1	23 42	0 38	21 39	0 18	4 29	1 29	18 30	0 28	2 11	0 29	1 3	16 58	20 26	20 23	11 14		n.a.
F 30	21s19	18s16	5s14	23s24	0s46	23s53	1s 4	23s42	0s39	21s38	0n18	4s29	1s29	18n30	0n28	2s12	0n29	1n 3	16s57	20n26	20n23	11n17		n.a.

Julian Day Number = 3567664.5, Delta T = 08h26m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'27, Lahiri = 66°49'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5055 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 32	9♐ 8'10	6♓35	20♐51	9♑15	2♑ 9	17♑43	22♓ 1	7°R42	6♎46	19°R54	3°D 4	2♊41	6♉31	n.a.	S 1
S 2	4 47 29	10° 7'26	18°55	22°24	10°28	2°50	17°55	22° 1	7♌41	6°47	19♉53	3♊ 4	2°38	6°38	n.a.	S 2
M 3	4 51 25	11° 6'45	1♈ 1	23°57	11°42	3°31	18° 6	22° 2	7°40	6°49	19°52	3° 5	2°35	6°44	n.a.	M 3
T 4	4 55 22	12° 6'05	12°57	25°29	12°55	4°12	18°18	22° 3	7°39	6°50	19°51	3° 6	2°32	6°51	n.a.	T 4
W 5	4 59 18	13° 5'26	24°47	27° 1	14° 8	4°53	18°30	22° 4	7°37	6°51	19°50	3° 7	2°28	6°58	n.a.	W 5
T 6	5 3 15	14° 4'50	6♉36	28°31	15°21	5°35	18°42	22° 5	7°36	6°52	19°49	3° 8	2°25	7° 4	n.a.	T 6
F 7	5 7 11	15° 4'15	18°26	0♑ 2	16°34	6°16	18°54	22° 6	7°35	6°53	19°48	3° 9	2°22	7°11	n.a.	F 7
S 8	5 11 8	16° 3'42	0♊21	1°31	17°47	6°57	19° 6	22° 8	7°34	6°54	19°46	3°R 9	2°19	7°18	n.a.	S 8
S 9	5 15 5	17° 3'10	12°23	3° 0	19° 1	7°39	19°19	22° 9	7°32	6°55	19°45	3° 9	2°16	7°24	n.a.	S 9
M10	5 19 1	18° 2'41	24°35	4°28	20°14	8°20	19°31	22°10	7°31	6°56	19°44	3° 8	2°13	7°31	n.a.	M10
T 11	5 22 58	19° 2'13	6♋57	5°56	21°27	9° 2	19°43	22°12	7°30	6°57	19°43	3° 6	2° 9	7°38	n.a.	T 11
W12	5 26 54	20° 1'48	19°31	7°23	22°40	9°43	19°55	22°14	7°28	6°58	19°42	3° 4	2° 6	7°44	n.a.	W12
T 13	5 30 51	21° 1'24	2♌18	8°49	23°53	10°25	20° 8	22°15	7°27	6°59	19°41	3° 1	2° 3	7°51	n.a.	T 13
F 14	5 34 47	22° 1'02	15°18	10°15	25° 6	11° 6	20°20	22°17	7°25	7° 0	19°41	2°58	2° 0	7°57	n.a.	F 14
S 15	5 38 44	23° 0'43	28°33	11°40	26°19	11°48	20°33	22°19	7°24	7° 1	19°40	2°56	1°57	8° 4	n.a.	S 15
S 16	5 42 41	24° 0'25	12♍ 4	13° 4	27°32	12°30	20°45	22°21	7°22	7° 1	19°39	2°55	1°54	8°11	n.a.	S 16
M17	5 46 37	25° 0'10	25°50	14°27	28°45	13°12	20°58	22°23	7°20	7° 2	19°38	2°D54	1°50	8°17	n.a.	M17
T 18	5 50 34	25°59'56	9♎52	15°50	29°58	13°54	21°11	22°26	7°19	7° 3	19°37	2°55	1°47	8°24	n.a.	T 18
W19	5 54 30	26°59'45	24° 9	17°12	1♒10	14°36	21°23	22°28	7°17	7° 4	19°36	2°56	1°44	8°31	n.a.	W19
T 20	5 58 27	27°59'36	8♏39	18°32	2°23	15°18	21°36	22°30	7°15	7° 4	19°35	2°58	1°41	8°37	n.a.	T 20
F 21	6 2 23	28°59'28	23°18	19°52	3°36	16° 0	21°49	22°33	7°13	7° 5	19°34	2°59	1°38	8°44	n.a.	F 21
S 22	6 6 20	29°59'23	8♐ 1	21°10	4°49	16°42	22° 2	22°35	7°11	7° 6	19°33	2°R59	1°34	8°51	n.a.	S 22
S 23	6 10 16	0♑59'20	22°41	22°27	6° 2	17°24	22°14	22°38	7°10	7° 6	19°32	2°58	1°31	8°57	n.a.	S 23
M24	6 14 13	1°59'19	7♑12	23°43	7°15	18° 7	22°27	22°41	7° 8	7° 7	19°32	2°55	1°28	9° 4	n.a.	M24
T 25	6 18 10	2°59'19	21°28	24°57	8°28	18°49	22°40	22°44	7° 6	7° 7	19°31	2°51	1°25	9°11	n.a.	T 25
W26	6 22 6	3°59'21	5♒23	26°10	9°40	19°32	22°53	22°47	7° 4	7° 8	19°30	2°46	1°22	9°17	n.a.	W26
T 27	6 26 3	4°59'24	18°54	27°20	10°53	20°14	23° 6	22°50	7° 2	7° 8	19°29	2°41	1°19	9°24	n.a.	T 27
F 28	6 29 59	5°59'29	2♓ 1	28°29	12° 6	20°57	23°19	22°53	7° 0	7° 8	19°28	2°36	1°15	9°31	n.a.	F 28
S 29	6 33 56	6°59'35	14°44	29°34	13°18	21°39	23°32	22°56	6°58	7° 9	19°28	2°33	1°12	9°37	n.a.	S 29
S 30	6 37 52	7°59'42	27° 7	0♒38	14°31	22°22	23°45	23° 0	6°55	7° 9	19°27	2°30	1° 9	9°44	n.a.	S 30
M31	6 41 49	8♑59'51	9♈14	1♒38	15♒44	23♑ 5	23♑58	23♓ 3	6♌53	7♎ 9	19♉26	2°D30	1♊ 6	9♉51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s28	13s52	5s17	23s38	0s53	23s51	1s 7	23s42	0s39	21s36	0n18	4s29	1s29	18n31	0n28	2s12	0n29	1n 3	16s57	20n26	20n22	11n19		n.a.
S 2	21 37	9 1	5 6	23 51	1 0	23 48	1 9	23 41	0 40	21 35	0 18	4 28	1 28	18 31	0 28	2 13	0 29	1 3	16 57	20 26	20 21	11 22		n.a.
M 3	21 45	3 54	4 41	24 2	1 7	23 45	1 12	23 41	0 40	21 34	0 18	4 28	1 28	18 31	0 28	2 13	0 29	1 2	16 57	20 26	20 21	11 25		n.a.
T 4	21 53	1n17	4 4	24 12	1 13	23 41	1 14	23 40	0 41	21 32	0 18	4 28	1 28	18 32	0 28	2 13	0 29	1 2	16 57	20 27	20 20	11 28		n.a.
W 5	22 0	6 23	3 17	24 21	1 19	23 36	1 17	23 39	0 41	21 31	0 18	4 27	1 28	18 32	0 28	2 14	0 29	1 2	16 57	20 27	20 19	11 31		n.a.
T 6	22 8	11 16	2 22	24 29	1 26	23 30	1 19	23 38	0 41	21 29	0 18	4 27	1 28	18 32	0 28	2 14	0 29	1 2	16 57	20 27	20 19	11 34		n.a.
F 7	22 14	15 45	1 21	24 35	1 32	23 24	1 22	23 37	0 42	21 28	0 18	4 26	1 28	18 33	0 29	2 15	0 29	1 2	16 56	20 27	20 18	11 37		n.a.
S 8	22 21	19 39	0 15	24 41	1 38	23 17	1 24	23 35	0 42	21 26	0 17	4 26	1 28	18 33	0 29	2 15	0 29	1 2	16 56	20 27	20 18	11 40		n.a.
S 9	22 26	22 46	0n51	24 45	1 44	23 10	1 26	23 33	0 43	21 24	0 17	4 25	1 28	18 33	0 29	2 15	0 29	1 2	16 56	20 27	20 17	11 43		n.a.
M10	22 32	24 53	1 56	24 48	1 49	23 1	1 29	23 31	0 43	21 23	0 17	4 24	1 28	18 34	0 29	2 16	0 29	1 2	16 56	20 27	20 16	11 45		n.a.
T 11	22 37	25 49	2 56	24 50	1 54	22 53	1 31	23 29	0 44	21 21	0 17	4 24	1 28	18 34	0 29	2 16	0 29	1 2	16 56	20 27	20 16	11 48		n.a.
W12	22 41	25 27	3 49	24 51	2 0	22 43	1 33	23 26	0 44	21 20	0 17	4 23	1 28	18 34	0 29	2 16	0 29	1 2	16 56	20 26	20 15	11 51		n.a.
T 13	22 46	23 44	4 31	24 50	2 5	22 33	1 35	23 24	0 44	21 18	0 17	4 22	1 27	18 35	0 29	2 17	0 29	1 2	16 55	20 26	20 15	11 54		n.a.
F 14	22 49	20 47	5 1	24 49	2 9	22 22	1 37	23 21	0 45	21 16	0 17	4 21	1 27	18 35	0 29	2 17	0 29	1 1	16 55	20 25	20 14	11 57		n.a.
S 15	22 53	16 42	5 14	24 46	2 14	22 11	1 39	23 18	0 45	21 14	0 17	4 20	1 27	18 36	0 29	2 17	0 29	1 1	16 55	20 25	20 13	12 0		n.a.
S 16	22 56	11 44	5 11	24 43	2 18	21 59	1 41	23 14	0 46	21 13	0 17	4 20	1 27	18 36	0 29	2 18	0 29	1 1	16 55	20 25	20 13	12 3		n.a.
M17	22 58	6 5	4 51	24 38	2 22	21 46	1 43	23 11	0 46	21 11	0 17	4 19	1 27	18 36	0 29	2 18	0 29	1 1	16 55	20 24	20 12	12 5		n.a.
T 18	23 0	0 2	4 12	24 32	2 25	21 33	1 45	23 7	0 46	21 9	0 16	4 18	1 27	18 37	0 29	2 18	0 29	1 1	16 54	20 25	20 11	12 8		n.a.
W19	23 1	6s 9	3 18	24 26	2 29	21 19	1 47	23 3	0 47	21 7	0 16	4 17	1 27	18 37	0 29	2 18	0 29	1 1	16 54	20 25	20 11	12 11		n.a.
T 20	23 3	12 6	2 10	24 18	2 31	21 5	1 48	22 59	0 47	21 5	0 16	4 16	1 27	18 38	0 29	2 19	0 30	1 1	16 54	20 25	20 10	12 14		n.a.
F 21	23 3	17 27	0 53	24 9	2 34	20 49	1 50	22 54	0 48	21 3	0 16	4 15	1 27	18 38	0 29	2 19	0 30	1 1	16 54	20 25	20 10	12 17		n.a.
S 22	23 4	21 45	0s28	24 0	2 36	20 34	1 52	22 50	0 48	21 1	0 16	4 14	1 27	18 39	0 29	2 19	0 30	1 1	16 54	20 25	20 9	12 20		n.a.
S 23	23 3	24 38	1 46	23 49	2 38	20 18	1 53	22 45	0 48	21 0	0 16	4 12	1 27	18 39	0 29	2 19	0 30	1 1	16 53	20 25	20 8	12 23		n.a.
M24	23 3	25 48	2 57	23 37	2 39	20 1	1 55	22 40	0 49	20 58	0 16	4 11	1 27	18 40	0 29	2 19	0 30	1 1	16 53	20 25	20 8	12 25		n.a.
T 25	23 2	25 15	3 55	23 25	2 40	19 44	1 56	22 34	0 49	20 56	0 16	4 10	1 26	18 40	0 29	2 20	0 30	1 1	16 53	20 24	20 7	12 28		n.a.
W26	23 0	23 7	4 38	23 12	2 40	19 26	1 57	22 29	0 50	20 54	0 16	4 9	1 26	18 41	0 29	2 20	0 30	1 2	16 53	20 23	20 6	12 31		n.a.
T 27	22 58	19 44	5 3	22 58	2 40	19 8	1 59	22 23	0 50	20 52	0 16	4 8	1 26	18 41	0 29	2 20	0 30	1 2	16 52	20 22	20 6	12 34		n.a.
F 28	22 56	15 27	5 12	22 44	2 39	18 49	2 0	22 17	0 50	20 49	0 16	4 6	1 26	18 42	0 29	2 20	0 30	1 2	16 52	20 21	20 5	12 37		n.a.
S 29	22 53	10 37	5 5	22 29	2 37	18 29	2 1	22 11	0 51	20 47	0 15	4 5	1 26	18 42	0 29	2 20	0 30	1 2	16 52	20 20	20 4	12 40		n.a.
S 30	22 49	5 29	4 44	22 13	2 35	18 10	2 2	22 5	0 51	20 45	0 15	4 3	1 26	18 43	0 29	2 20	0 30	1 2	16 51	20 20	20 4	12 42		n.a.
M31	22s46	0s15	4s11	21s57	2s32	17s49	2s 3	21s58	0s51	20s43	0n15	4s 2	1s26	18n44	0n29	2s20	0n30	1n 2	16s51	20n20	20n 3	12n45		n.a.

Julian Day Number = 3567694.5, Delta T = 08h26m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'31, Lahiri = 66°49'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 45	10♑ 0'01	21♈10	2♒34	16♒56	23♑47	24♑12	23♓ 7	6°R51	7♎10	19°R26	2♊30	1♊ 3	9♉57	n.a.	T 1
W 2	6 49 42	11° 0'13	2♉59	3°27	18° 9	24°30	24°25	23°10	6♌49	7°10	19♉25	2°32	1° 0	10° 4	n.a.	W 2
T 3	6 53 39	12° 0'25	14°48	4°15	19°21	25°13	24°38	23°14	6°47	7°10	19°24	2°34	0°56	10°11	n.a.	T 3
F 4	6 57 35	13° 0'40	26°40	4°58	20°34	25°56	24°51	23°18	6°44	7°10	19°24	2°R35	0°53	10°17	n.a.	F 4
S 5	7 1 32	14° 0'55	8♊40	5°36	21°46	26°39	25° 4	23°22	6°42	7°10	19°23	2°35	0°50	10°24	n.a.	S 5
S 6	7 5 28	15° 1'12	20°51	6° 7	22°59	27°22	25°18	23°26	6°40	7°10	19°23	2°33	0°47	10°31	n.a.	S 6
M 7	7 9 25	16° 1'31	3♋16	6°32	24°11	28° 5	25°31	23°30	6°38	7°11	19°22	2°29	0°44	10°37	n.a.	M 7
T 8	7 13 21	17° 1'50	15°55	6°48	25°23	28°48	25°44	23°34	6°35	7°R11	19°21	2°23	0°40	10°44	n.a.	T 8
W 9	7 17 18	18° 2'12	28°51	6°R56	26°35	29°31	25°57	23°38	6°33	7°11	19°21	2°16	0°37	10°51	n.a.	W 9
T 10	7 21 15	19° 2'34	12♌ 1	6°55	27°48	0♒15	26°11	23°42	6°30	7°10	19°20	2° 7	0°34	10°57	n.a.	T 10
F 11	7 25 11	20° 2'58	25°24	6°44	29° 0	0°58	26°24	23°47	6°28	7°10	19°20	1°59	0°31	11° 4	n.a.	F 11
S 12	7 29 8	21° 3'24	8♍59	6°23	0♓12	1°41	26°37	23°51	6°26	7°10	19°19	1°52	0°28	11°10	n.a.	S 12
S 13	7 33 4	22° 3'51	22°43	5°50	1°24	2°25	26°51	23°56	6°23	7°10	19°19	1°46	0°25	11°17	n.a.	S 13
M14	7 37 1	23° 4'20	6♎36	5° 7	2°36	3° 8	27° 4	24° 0	6°21	7°10	19°19	1°42	0°21	11°24	n.a.	M14
T 15	7 40 57	24° 4'50	20°36	4°13	3°48	3°52	27°18	24° 5	6°18	7°10	19°18	1°D41	0°18	11°30	n.a.	T 15
W16	7 44 54	25° 5'22	4♏41	3°10	4°59	4°36	27°31	24° 9	6°16	7° 9	19°18	1°41	0°15	11°37	n.a.	W16
T 17	7 48 50	26° 5'56	18°52	1°58	6°11	5°19	27°44	24°14	6°13	7° 9	19°17	1°42	0°12	11°44	n.a.	T 17
F 18	7 52 47	27° 6'31	3♐ 6	0°40	7°23	6° 3	27°58	24°19	6°11	7° 9	19°17	1°R43	0° 9	11°50	n.a.	F 18
S 19	7 56 44	28° 7'08	17°22	29♑19	8°35	6°47	28°11	24°24	6° 8	7° 9	19°17	1°42	0° 6	11°57	n.a.	S 19
S 20	8 0 40	29° 7'46	1♑36	27°56	9°46	7°31	28°25	24°29	6° 6	7° 8	19°16	1°38	0° 2	12° 4	n.a.	S 20
M21	8 4 37	0♒ 8'26	15°44	26°34	10°58	8°15	28°38	24°34	6° 3	7° 8	19°16	1°32	29♉59	12°10	n.a.	M21
T 22	8 8 33	1° 9'07	29°41	25°17	12° 9	8°59	28°51	24°39	6° 1	7° 7	19°16	1°23	29°56	12°17	n.a.	T 22
W23	8 12 30	2° 9'48	13♒24	24° 7	13°21	9°43	29° 5	24°45	5°58	7° 7	19°16	1°13	29°53	12°24	n.a.	W23
T 24	8 16 26	3°10'31	26°47	23° 5	14°32	10°27	29°18	24°50	5°56	7° 6	19°15	1° 2	29°50	12°30	n.a.	T 24
F 25	8 20 23	4°11'15	9♓51	22°14	15°43	11°11	29°32	24°55	5°53	7° 6	19°15	0°51	29°46	12°37	n.a.	F 25
S 26	8 24 20	5°11'59	22°34	21°33	16°54	11°55	29°45	25° 1	5°51	7° 5	19°15	0°42	29°43	12°44	n.a.	S 26
S 27	8 28 16	6°12'44	4♈57	21° 4	18° 6	12°39	29°58	25° 6	5°48	7° 5	19°15	0°35	29°40	12°50	n.a.	S 27
M28	8 32 13	7°13'30	17° 5	20°46	19°17	13°24	0♒12	25°12	5°45	7° 4	19°15	0°30	29°37	12°57	n.a.	M28
T 29	8 36 9	8°14'17	29° 1	20°D39	20°27	14° 8	0°25	25°17	5°43	7° 3	19°15	0°28	29°34	13° 4	n.a.	T 29
W30	8 40 6	9°15'04	10♉50	20°42	21°38	14°52	0°39	25°23	5°40	7° 3	19°15	0°D28	29°31	13°10	n.a.	W30
T 31	8 44 2	10♒15'52	22♉38	20♑54	22♓49	15♒37	0♒52	25♓29	5♌38	7♎ 2	19♉15	0♊28	29♉27	13♉17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s41	4n56	3s27	21s41	2s28	17s29	2s 4	21s51	0s52	20s41	0n15	4s 1	1s26	18n44	0n29	2s20	0n30	1n 2	16s51	20n20	20n 3	12n48		n.a.
W 2	22 37	9 53	2 34	21 24	2 24	17 7	2 4	21 44	0 52	20 39	0 15	3 59	1 26	18 45	0 29	2 21	0 30	1 2	16 51	20 20	20 2	12 51		n.a.
T 3	22 32	14 30	1 35	21 7	2 18	16 46	2 5	21 37	0 53	20 37	0 15	3 58	1 26	18 45	0 29	2 21	0 30	1 2	16 50	20 20	20 1	12 54		n.a.
F 4	22 26	18 35	0 32	20 51	2 11	16 24	2 6	21 29	0 53	20 34	0 15	3 56	1 26	18 46	0 29	2 21	0 30	1 2	16 50	20 21	20 1	12 57		n.a.
S 5	22 20	21 56	0n33	20 34	2 4	16 1	2 6	21 22	0 53	20 32	0 15	3 55	1 26	18 46	0 29	2 21	0 30	1 3	16 50	20 21	20 0	12 59		n.a.
S 6	22 14	24 22	1 38	20 18	1 55	15 38	2 6	21 14	0 54	20 30	0 15	3 53	1 25	18 47	0 29	2 21	0 30	1 3	16 49	20 20	19 59	13 2		n.a.
M 7	22 7	25 40	2 38	20 2	1 45	15 15	2 7	21 6	0 54	20 28	0 15	3 51	1 25	18 48	0 29	2 21	0 30	1 3	16 49	20 20	19 59	13 5		n.a.
T 8	22 0	25 39	3 33	19 47	1 34	14 51	2 7	20 57	0 54	20 25	0 15	3 50	1 25	18 48	0 29	2 21	0 30	1 3	16 49	20 18	19 58	13 8		n.a.
W 9	21 52	24 16	4 17	19 33	1 21	14 27	2 7	20 49	0 55	20 23	0 15	3 48	1 25	18 49	0 29	2 21	0 30	1 3	16 49	20 17	19 57	13 11		n.a.
T 10	21 44	21 33	4 49	19 20	1 7	14 2	2 7	20 40	0 55	20 20	0 14	3 46	1 25	18 49	0 29	2 21	0 30	1 3	16 48	20 15	19 57	13 14		n.a.
F 11	21 35	17 39	5 5	19 8	0 52	13 38	2 7	20 31	0 55	20 18	0 14	3 44	1 25	18 50	0 29	2 21	0 30	1 4	16 48	20 14	19 56	13 16		n.a.
S 12	21 26	12 48	5 5	18 57	0 35	13 12	2 7	20 22	0 55	20 16	0 14	3 43	1 25	18 51	0 29	2 20	0 30	1 4	16 48	20 12	19 55	13 19		n.a.
S 13	21 17	7 15	4 47	18 48	0 18	12 47	2 6	20 13	0 56	20 13	0 14	3 41	1 25	18 51	0 29	2 20	0 30	1 4	16 47	20 11	19 55	13 22		n.a.
M14	21 7	1 18	4 12	18 40	0n 1	12 21	2 6	20 3	0 56	20 11	0 14	3 39	1 25	18 52	0 29	2 20	0 30	1 4	16 47	20 10	19 54	13 25		n.a.
T 15	20 57	4s47	3 23	18 34	0 20	11 55	2 6	19 54	0 56	20 8	0 14	3 37	1 25	18 52	0 29	2 20	0 30	1 4	16 47	20 10	19 53	13 28		n.a.
W16	20 47	10 41	2 20	18 29	0 40	11 28	2 5	19 44	0 57	20 6	0 14	3 35	1 25	18 53	0 29	2 20	0 30	1 5	16 46	20 10	19 53	13 30		n.a.
T 17	20 36	16 3	1 8	18 26	1 0	11 2	2 4	19 34	0 57	20 3	0 14	3 33	1 25	18 54	0 29	2 20	0 30	1 5	16 46	20 10	19 52	13 33		n.a.
F 18	20 24	20 34	0s 7	18 23	1 20	10 35	2 4	19 23	0 57	20 1	0 14	3 31	1 25	18 54	0 29	2 20	0 30	1 5	16 46	20 11	19 51	13 36		n.a.
S 19	20 13	23 51	1 23	18 22	1 38	10 8	2 3	19 13	0 58	19 58	0 14	3 29	1 25	18 55	0 29	2 20	0 30	1 5	16 45	20 10	19 51	13 39		n.a.
S 20	20 0	25 36	2 33	18 22	1 55	9 40	2 2	19 2	0 58	19 56	0 14	3 27	1 25	18 56	0 29	2 19	0 30	1 6	16 45	20 10	19 50	13 42		n.a.
M21	19 48	25 40	3 33	18 22	2 10	9 12	2 1	18 51	0 58	19 53	0 14	3 25	1 25	18 56	0 29	2 19	0 30	1 6	16 45	20 8	19 49	13 44		n.a.
T 22	19 35	24 7	4 19	18 23	2 23	8 44	1 59	18 40	0 58	19 50	0 14	3 23	1 24	18 57	0 29	2 19	0 30	1 6	16 44	20 7	19 49	13 47		n.a.
W23	19 22	21 9	4 49	18 25	2 34	8 16	1 58	18 29	0 59	19 48	0 13	3 21	1 24	18 57	0 30	2 19	0 30	1 6	16 44	20 5	19 48	13 50		n.a.
T 24	19 8	17 8	5 3	18 27	2 43	7 48	1 57	18 17	0 59	19 45	0 13	3 19	1 24	18 58	0 30	2 19	0 30	1 7	16 44	20 2	19 48	13 53		n.a.
F 25	18 54	12 24	5 0	18 29	2 48	7 19	1 55	18 6	0 59	19 43	0 13	3 17	1 24	18 59	0 30	2 18	0 30	1 7	16 43	20 0	19 47	13 56		n.a.
S 26	18 40	7 14	4 42	18 32	2 52	6 50	1 54	17 54	0 59	19 40	0 13	3 15	1 24	18 59	0 30	2 18	0 30	1 7	16 43	19 58	19 46	13 58		n.a.
S 27	18 25	1 55	4 11	18 35	2 54	6 21	1 52	17 42	1 0	19 37	0 13	3 13	1 24	19 0	0 30	2 18	0 30	1 8	16 42	19 57	19 46	14 1		n.a.
M28	18 10	3n22	3 30	18 38	2 53	5 52	1 50	17 30	1 0	19 34	0 13	3 10	1 24	19 1	0 30	2 18	0 30	1 8	16 42	19 56	19 45	14 4		n.a.
T 29	17 55	8 28	2 39	18 41	2 51	5 23	1 48	17 17	1 0	19 32	0 13	3 8	1 24	19 1	0 30	2 17	0 31	1 8	16 42	19 55	19 44	14 7		n.a.
W30	17 39	13 13	1 43	18 44	2 48	4 54	1 46	17 5	1 0	19 29	0 13	3 6	1 24	19 2	0 30	2 17	0 31	1 9	16 41	19 55	19 44	14 9		n.a.
T 31	17s23	17n28	0s42	18s47	2n43	4s24	1s44	16s52	1s 1	19s26	0n13	3s 4	1s24	19n 2	0n30	2s17	0n31	1n 9	16s41	19n55	19n43	14n12		n.a.

Julian Day Number = 3567725.5, Delta T = 08h26m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'36, Lahiri = 66°49'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 47 59	11♒16'41	4♊30	21♑16	24♓ 0	16♒21	1♒ 5	25♓34	5°R35	7°R 1	19°D15	0°R28	29♉24	13♉24	n.a.	F 1
S 2	8 51 55	12°17'30	16°33	21°45	25°10	17° 6	1°18	25°40	5♌33	7♎ 0	19♉15	0♊27	29°21	13°30	n.a.	S 2
S 3	8 55 52	13°18'20	28°49	22°21	26°20	17°50	1°32	25°46	5°30	6°59	19°15	0°23	29°18	13°37	n.a.	S 3
M 4	8 59 49	14°19'10	11♋23	23° 4	27°31	18°35	1°45	25°52	5°28	6°59	19°15	0°17	29°15	13°43	n.a.	M 4
T 5	9 3 45	15°20'01	24°18	23°52	28°41	19°20	1°58	25°58	5°25	6°58	19°15	0° 8	29°12	13°50	n.a.	T 5
W 6	9 7 42	16°20'52	7♌33	24°45	29°51	20° 4	2°12	26° 4	5°23	6°57	19°15	29♉57	29° 8	13°57	n.a.	W 6
T 7	9 11 38	17°21'44	21° 7	25°43	1♈ 1	20°49	2°25	26°10	5°20	6°56	19°15	29°45	29° 5	14° 3	n.a.	T 7
F 8	9 15 35	18°22'37	4♍57	26°44	2°11	21°34	2°38	26°16	5°18	6°55	19°15	29°32	29° 2	14°10	n.a.	F 8
S 9	9 19 31	19°23'30	18°59	27°49	3°20	22°19	2°51	26°22	5°15	6°54	19°15	29°21	28°59	14°17	n.a.	S 9
S 10	9 23 28	20°24'24	3♎ 9	28°57	4°30	23° 4	3° 4	26°29	5°13	6°53	19°16	29°11	28°56	14°23	n.a.	S 10
M11	9 27 25	21°25'18	17°21	0♒ 7	5°39	23°49	3°17	26°35	5°10	6°52	19°16	29° 5	28°52	14°30	n.a.	M11
T 12	9 31 21	22°26'13	1♏33	1°20	6°48	24°34	3°30	26°41	5° 8	6°51	19°16	29° 2	28°49	14°37	n.a.	T 12
W13	9 35 18	23°27'10	15°41	2°35	7°57	25°19	3°44	26°48	5° 6	6°50	19°16	29° 1	28°46	14°43	n.a.	W13
T 14	9 39 14	24°28'06	29°45	3°51	9° 6	26° 4	3°57	26°54	5° 3	6°48	19°17	29° 1	28°43	14°50	n.a.	T 14
F 15	9 43 11	25°29'04	13♐44	5° 9	10°15	26°49	4°10	27° 0	5° 1	6°47	19°17	29° 0	28°40	14°57	n.a.	F 15
S 16	9 47 7	26°30'03	27°39	6°29	11°24	27°35	4°22	27° 7	4°59	6°46	19°17	28°58	28°37	15° 3	n.a.	S 16
S 17	9 51 4	27°31'01	11♑27	7°50	12°32	28°20	4°35	27°13	4°56	6°45	19°18	28°53	28°33	15°10	n.a.	S 17
M18	9 55 0	28°32'01	25° 8	9°12	13°40	29° 5	4°48	27°20	4°54	6°44	19°18	28°46	28°30	15°17	n.a.	M18
T 19	9 58 57	29°33'01	8♒39	10°35	14°49	29°51	5° 1	27°27	4°52	6°42	19°18	28°35	28°27	15°23	n.a.	T 19
W20	10 2 54	0♓34'01	21°59	11°59	15°56	0♓36	5°14	27°33	4°49	6°41	19°19	28°22	28°24	15°30	n.a.	W20
T 21	10 6 50	1°35'01	5♓ 6	13°23	17° 4	1°22	5°27	27°40	4°47	6°40	19°19	28° 8	28°21	15°36	n.a.	T 21
F 22	10 10 47	2°36'01	17°56	14°49	18°12	2° 7	5°39	27°47	4°45	6°39	19°20	27°54	28°18	15°43	n.a.	F 22
S 23	10 14 43	3°37'02	0♈31	16°15	19°19	2°53	5°52	27°53	4°43	6°37	19°20	27°42	28°14	15°50	n.a.	S 23
S 24	10 18 40	4°38'02	12°49	17°42	20°26	3°38	6° 5	28° 0	4°41	6°36	19°21	27°32	28°11	15°56	n.a.	S 24
M25	10 22 36	5°39'02	24°54	19°10	21°33	4°24	6°17	28° 7	4°39	6°34	19°21	27°26	28° 8	16° 3	n.a.	M25
T 26	10 26 33	6°40'02	6♉49	20°38	22°40	5°10	6°30	28°14	4°37	6°33	19°22	27°22	28° 5	16°10	n.a.	T 26
W27	10 30 29	7°41'02	18°37	22° 7	23°46	5°55	6°42	28°21	4°35	6°32	19°22	27°20	28° 2	16°16	n.a.	W27
T 28	10 34 26	8°42'01	0♊24	23°36	24°53	6°41	6°55	28°28	4°33	6°30	19°23	27°D20	27°58	16°23	n.a.	T 28
F 29	10 38 23	9♓43'00	12♊15	25♒ 6	25♈59	7♓27	7♒ 7	28♓34	4♌31	6♎29	19♉24	27°R20	27♉55	16♉30	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 7	21n 3	0n21	18s49	2n37	3s54	1s42	16s39	1s 1	19s23	0n13	3s 1	1s24	19n 3	0n30	2s16	0n31	1n 9	16s41	19n55	19n42	14n15		n.a.
S 2	16 51	23 47	1 24	18 51	2 30	3 25	1 39	16 26	1 1	19 21	0 13	2 59	1 24	19 4	0 30	2 16	0 31	1 10	16 40	19 55	19 41	14 18		n.a.
S 3	16 34	25 28	2 25	18 53	2 23	2 55	1 37	16 13	1 1	19 18	0 13	2 57	1 24	19 4	0 30	2 16	0 31	1 10	16 40	19 55	19 41	14 20		n.a.
M 4	16 16	25 53	3 19	18 54	2 15	2 25	1 34	16 0	1 1	19 15	0 13	2 54	1 24	19 5	0 30	2 15	0 31	1 10	16 40	19 53	19 40	14 23		n.a.
T 5	15 59	24 56	4 5	18 54	2 7	1 55	1 31	15 46	1 2	19 12	0 13	2 52	1 24	19 6	0 30	2 15	0 31	1 11	16 39	19 51	19 39	14 26		n.a.
W 6	15 41	22 35	4 38	18 54	1 58	1 25	1 29	15 32	1 2	19 9	0 12	2 50	1 24	19 6	0 30	2 15	0 31	1 11	16 39	19 49	19 39	14 29		n.a.
T 7	15 23	18 56	4 57	18 52	1 50	0 55	1 26	15 19	1 2	19 6	0 12	2 47	1 24	19 7	0 30	2 14	0 31	1 11	16 39	19 46	19 38	14 32		n.a.
F 8	15 5	14 12	4 59	18 50	1 41	0 25	1 23	15 5	1 2	19 4	0 12	2 45	1 24	19 7	0 30	2 14	0 31	1 12	16 38	19 44	19 37	14 34		n.a.
S 9	14 46	8 39	4 43	18 46	1 31	0n 5	1 19	14 50	1 2	19 1	0 12	2 42	1 24	19 8	0 30	2 13	0 31	1 12	16 38	19 41	19 37	14 37		n.a.
S 10	14 27	2 36	4 10	18 42	1 22	0 35	1 16	14 36	1 3	18 58	0 12	2 40	1 24	19 9	0 30	2 13	0 31	1 13	16 37	19 39	19 36	14 40		n.a.
M11	14 8	3s36	3 21	18 37	1 13	1 6	1 13	14 22	1 3	18 55	0 12	2 37	1 24	19 9	0 30	2 13	0 31	1 13	16 37	19 38	19 35	14 42		n.a.
T 12	13 49	9 38	2 20	18 30	1 4	1 36	1 9	14 7	1 3	18 52	0 12	2 35	1 24	19 10	0 30	2 12	0 31	1 13	16 37	19 37	19 35	14 45		n.a.
W13	13 29	15 9	1 10	18 23	0 55	2 6	1 6	13 52	1 3	18 49	0 12	2 32	1 24	19 10	0 30	2 12	0 31	1 14	16 36	19 37	19 34	14 48		n.a.
T 14	13 9	19 50	0s 4	18 14	0 46	2 36	1 2	13 37	1 3	18 46	0 12	2 30	1 24	19 11	0 30	2 11	0 31	1 14	16 36	19 37	19 33	14 51		n.a.
F 15	12 49	23 22	1 17	18 5	0 37	3 6	0 58	13 22	1 3	18 43	0 12	2 27	1 24	19 11	0 30	2 11	0 31	1 15	16 36	19 37	19 33	14 53		n.a.
S 16	12 29	25 27	2 25	17 54	0 28	3 36	0 54	13 7	1 4	18 40	0 12	2 25	1 24	19 12	0 30	2 10	0 31	1 15	16 35	19 37	19 32	14 56		n.a.
S 17	12 9	25 58	3 24	17 42	0 20	4 6	0 50	12 52	1 4	18 37	0 12	2 22	1 24	19 12	0 30	2 10	0 31	1 15	16 35	19 36	19 31	14 59		n.a.
M18	11 48	24 53	4 10	17 29	0 11	4 36	0 46	12 36	1 4	18 34	0 12	2 20	1 24	19 13	0 30	2 9	0 31	1 16	16 35	19 34	19 31	15 2		n.a.
T 19	11 27	22 21	4 42	17 16	0 3	5 6	0 42	12 21	1 4	18 31	0 12	2 17	1 24	19 14	0 30	2 9	0 31	1 16	16 34	19 32	19 30	15 4		n.a.
W20	11 6	18 40	4 58	17 1	0s 5	5 36	0 38	12 5	1 4	18 28	0 11	2 14	1 24	19 14	0 30	2 8	0 31	1 17	16 34	19 29	19 29	15 7		n.a.
T 21	10 45	14 7	4 58	16 45	0 13	6 5	0 33	11 49	1 4	18 25	0 11	2 12	1 24	19 15	0 30	2 8	0 31	1 17	16 34	19 26	19 29	15 10		n.a.
F 22	10 23	9 2	4 42	16 28	0 21	6 35	0 29	11 34	1 4	18 22	0 11	2 9	1 24	19 15	0 30	2 7	0 31	1 18	16 33	19 23	19 28	15 12		n.a.
S 23	10 1	3 41	4 13	16 10	0 28	7 4	0 24	11 17	1 5	18 19	0 11	2 7	1 24	19 16	0 30	2 7	0 31	1 18	16 33	19 20	19 27	15 15		n.a.
S 24	9 40	1n43	3 32	15 51	0 36	7 34	0 20	11 1	1 5	18 16	0 11	2 4	1 24	19 16	0 30	2 6	0 31	1 19	16 33	19 18	19 26	15 18		n.a.
M25	9 18	6 58	2 43	15 31	0 43	8 3	0 15	10 45	1 5	18 13	0 11	2 1	1 24	19 17	0 30	2 6	0 31	1 19	16 32	19 16	19 26	15 21		n.a.
T 26	8 55	11 54	1 47	15 10	0 50	8 32	0 10	10 29	1 5	18 10	0 11	1 59	1 24	19 17	0 30	2 5	0 31	1 20	16 32	19 15	19 25	15 23		n.a.
W27	8 33	16 21	0 46	14 48	0 56	9 1	0 5	10 12	1 5	18 7	0 11	1 56	1 24	19 18	0 30	2 4	0 31	1 20	16 32	19 15	19 24	15 26		n.a.
T 28	8 11	20 11	0n16	14 25	1 2	9 29	0n 0	9 56	1 5	18 4	0 11	1 53	1 24	19 18	0 30	2 4	0 31	1 20	16 31	19 15	19 24	15 29		n.a.
F 29	7s48	23n12	1n18	14s 2	1s 9	9n58	0n 5	9s39	1s 5	18s 1	0n11	1s50	1s24	19n18	0n30	2s 3	0n31	1n21	16s31	19n15	19n23	15n31		n.a.

Julian Day Number = 3567756.5, Delta T = 08h26m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'40, Lahiri = 66°49'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 19	10♓43'59	24♊17	26♒36	27♈ 4	8♓13	7♒19	28♓41	4°R29	6°R27	19♉24	27°R19	27♉52	16♉36	n.a.	S 1
S 2	10 46 16	11°44'57	6♋33	28° 7	28°10	8°59	7°32	28°48	4♌27	6♎26	19°25	27♉16	27°49	16°43	n.a.	S 2
M 3	10 50 12	12°45'55	19° 9	29°39	29°15	9°45	7°44	28°55	4°25	6°24	19°26	27°11	27°46	16°50	n.a.	M 3
T 4	10 54 9	13°46'53	2♌ 9	1♓11	0♉20	10°31	7°56	29° 2	4°23	6°23	19°26	27° 4	27°43	16°56	n.a.	T 4
W 5	10 58 5	14°47'50	15°34	2°43	1°25	11°17	8° 8	29° 9	4°21	6°21	19°27	26°54	27°39	17° 3	n.a.	W 5
T 6	11 2 2	15°48'46	29°24	4°16	2°29	12° 3	8°20	29°16	4°20	6°20	19°28	26°42	27°36	17°10	n.a.	T 6
F 7	11 5 58	16°49'42	13♍36	5°50	3°33	12°49	8°32	29°24	4°18	6°18	19°29	26°31	27°33	17°16	n.a.	F 7
S 8	11 9 55	17°50'37	28° 4	7°24	4°37	13°35	8°44	29°31	4°16	6°17	19°29	26°20	27°30	17°23	n.a.	S 8
S 9	11 13 52	18°51'32	12♎42	8°58	5°40	14°21	8°56	29°38	4°15	6°15	19°30	26°11	27°27	17°29	n.a.	S 9
M10	11 17 48	19°52'27	27°21	10°34	6°43	15° 7	9° 8	29°45	4°13	6°13	19°31	26° 6	27°24	17°36	n.a.	M10
T 11	11 21 45	20°53'22	11♏56	12° 9	7°46	15°54	9°19	29°52	4°12	6°12	19°32	26° 3	27°20	17°43	n.a.	T 11
W12	11 25 41	21°54'16	26°21	13°46	8°48	16°40	9°31	29°59	4°10	6°10	19°33	26°D 2	27°17	17°49	n.a.	W12
T 13	11 29 38	22°55'10	10♐34	15°23	9°50	17°26	9°42	0♈ 6	4° 9	6° 8	19°34	26° 2	27°14	17°56	n.a.	T 13
F 14	11 33 34	23°56'04	24°34	17° 0	10°52	18°13	9°54	0°13	4° 7	6° 7	19°34	26°R 3	27°11	18° 3	n.a.	F 14
S 15	11 37 31	24°56'58	8♑20	18°39	11°53	18°59	10° 5	0°20	4° 6	6° 5	19°35	26° 2	27° 8	18° 9	n.a.	S 15
S 16	11 41 27	25°57'51	21°53	20°17	12°54	19°45	10°17	0°28	4° 5	6° 4	19°36	25°59	27° 4	18°16	n.a.	S 16
M17	11 45 24	26°58'44	5♒13	21°57	13°54	20°32	10°28	0°35	4° 3	6° 2	19°37	25°53	27° 1	18°23	n.a.	M17
T 18	11 49 21	27°59'36	18°21	23°37	14°54	21°18	10°39	0°42	4° 2	6° 0	19°38	25°45	26°58	18°29	n.a.	T 18
W19	11 53 17	29° 0'28	1♓18	25°18	15°54	22° 5	10°50	0°49	4° 1	5°59	19°39	25°35	26°55	18°36	n.a.	W19
T 20	11 57 14	0♈ 1'19	14° 2	27° 0	16°53	22°51	11° 1	0°56	4° 0	5°57	19°40	25°25	26°52	18°43	n.a.	T 20
F 21	12 1 10	1° 2'09	26°34	28°42	17°51	23°38	11°12	1° 4	3°59	5°55	19°41	25°14	26°49	18°49	n.a.	F 21
S 22	12 5 7	2° 2'59	8♈55	0♈25	18°49	24°25	11°23	1°11	3°58	5°54	19°42	25° 5	26°45	18°56	n.a.	S 22
S 23	12 9 3	3° 3'47	21° 4	2° 9	19°47	25°11	11°33	1°18	3°57	5°52	19°43	24°57	26°42	19° 2	n.a.	S 23
M24	12 13 0	4° 4'35	3♉ 3	3°53	20°44	25°58	11°44	1°25	3°56	5°50	19°44	24°52	26°39	19° 9	n.a.	M24
T 25	12 16 56	5° 5'21	14°54	5°38	21°40	26°45	11°54	1°32	3°55	5°48	19°46	24°49	26°36	19°16	n.a.	T 25
W26	12 20 53	6° 6'07	26°41	7°24	22°36	27°31	12° 5	1°39	3°54	5°47	19°47	24°D49	26°33	19°22	n.a.	W26
T 27	12 24 49	7° 6'51	8♊28	9°10	23°32	28°18	12°15	1°47	3°53	5°45	19°48	24°49	26°29	19°29	n.a.	T 27
F 28	12 28 46	8° 7'34	20°18	10°58	24°26	29° 5	12°25	1°54	3°53	5°43	19°49	24°51	26°26	19°36	n.a.	F 28
S 29	12 32 43	9° 8'16	2♋17	12°46	25°20	29°52	12°36	2° 1	3°52	5°42	19°50	24°52	26°23	19°42	n.a.	S 29
S 30	12 36 39	10° 8'57	14°30	14°34	26°14	0♈38	12°46	2° 8	3°51	5°40	19°51	24°R52	26°20	19°49	n.a.	S 30
M31	12 40 36	11♈ 9'36	27♋ 3	16♈23	27♉ 6	1♈25	12♒56	2♈15	3♌51	5♎38	19♉52	24♉51	26♉17	19♉56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s26	25n14	2n18	13s37	1s14	10n26	0n11	9s22	1s 5	17s58	0n11	1s48	1s24	19n19	0n30	2s 3	0n31	1n21	16s31	19n15	19n22	15n34		n.a.
S 2	7 3	26 6	3 12	13 12	1 20	10 54	0 16	9 5	1 5	17 55	0 11	1 45	1 24	19 19	0 30	2 2	0 31	1 22	16 30	19 14	19 22	15 37		n.a.
M 3	6 40	25 39	3 59	12 45	1 25	11 22	0 22	8 48	1 5	17 52	0 11	1 42	1 24	19 20	0 30	2 1	0 31	1 22	16 30	19 13	19 21	15 39		n.a.
T 4	6 17	23 49	4 34	12 18	1 30	11 50	0 27	8 31	1 5	17 49	0 11	1 40	1 24	19 20	0 30	2 1	0 31	1 23	16 30	19 11	19 20	15 42		n.a.
W 5	5 54	20 38	4 56	11 50	1 35	12 18	0 33	8 14	1 5	17 46	0 11	1 37	1 24	19 21	0 30	2 0	0 31	1 23	16 29	19 9	19 19	15 45		n.a.
T 6	5 31	16 13	5 2	11 21	1 40	12 45	0 38	7 57	1 5	17 43	0 11	1 34	1 24	19 21	0 30	2 0	0 31	1 24	16 29	19 7	19 19	15 47		n.a.
F 7	5 7	10 48	4 49	10 51	1 44	13 12	0 44	7 39	1 5	17 40	0 10	1 31	1 24	19 21	0 29	1 59	0 31	1 24	16 29	19 4	19 18	15 50		n.a.
S 8	4 44	4 42	4 18	10 20	1 48	13 39	0 50	7 22	1 5	17 37	0 10	1 29	1 24	19 22	0 29	1 58	0 31	1 25	16 28	19 1	19 17	15 53		n.a.
S 9	4 20	1s43	3 29	9 48	1 52	14 5	0 56	7 4	1 5	17 34	0 10	1 26	1 24	19 22	0 29	1 58	0 31	1 25	16 28	19 0	19 17	15 55		n.a.
M10	3 57	8 5	2 26	9 16	1 55	14 31	1 2	6 47	1 5	17 31	0 10	1 23	1 24	19 22	0 29	1 57	0 31	1 26	16 28	18 58	19 16	15 58		n.a.
T 11	3 33	13 59	1 14	8 43	1 58	14 57	1 8	6 29	1 5	17 28	0 10	1 20	1 24	19 23	0 29	1 56	0 31	1 26	16 27	18 57	19 15	16 1		n.a.
W12	3 10	19 3	0s 2	8 9	2 1	15 23	1 14	6 11	1 5	17 25	0 10	1 18	1 24	19 23	0 29	1 56	0 31	1 27	16 27	18 57	19 14	16 3		n.a.
T 13	2 46	22 57	1 17	7 34	2 3	15 49	1 21	5 54	1 5	17 23	0 10	1 15	1 24	19 24	0 29	1 55	0 31	1 27	16 27	18 57	19 14	16 6		n.a.
F 14	2 22	25 23	2 26	6 58	2 5	16 14	1 27	5 36	1 5	17 20	0 10	1 12	1 24	19 24	0 29	1 55	0 31	1 28	16 26	18 57	19 13	16 9		n.a.
S 15	1 59	26 14	3 26	6 22	2 6	16 38	1 33	5 18	1 5	17 17	0 10	1 9	1 24	19 24	0 29	1 54	0 31	1 28	16 26	18 57	19 12	16 11		n.a.
S 16	1 35	25 28	4 13	5 45	2 8	17 3	1 40	5 0	1 5	17 14	0 10	1 7	1 24	19 24	0 29	1 53	0 31	1 29	16 26	18 57	19 12	16 14		n.a.
M17	1 11	23 17	4 45	5 7	2 9	17 27	1 46	4 42	1 5	17 11	0 10	1 4	1 24	19 25	0 29	1 53	0 31	1 29	16 26	18 55	19 11	16 17		n.a.
T 18	0 47	19 53	5 2	4 29	2 9	17 51	1 53	4 24	1 5	17 8	0 10	1 1	1 24	19 25	0 29	1 52	0 31	1 30	16 25	18 53	19 10	16 19		n.a.
W19	0 23	15 34	5 3	3 49	2 9	18 15	2 0	4 6	1 5	17 5	0 10	0 58	1 24	19 25	0 29	1 51	0 31	1 30	16 25	18 51	19 9	16 22		n.a.
T 20	0n 1	10 38	4 49	3 9	2 9	18 38	2 6	3 48	1 5	17 2	0 10	0 55	1 24	19 25	0 29	1 51	0 31	1 31	16 25	18 49	19 9	16 25		n.a.
F 21	0 24	5 21	4 21	2 29	2 8	19 1	2 13	3 29	1 5	16 59	0 10	0 53	1 24	19 26	0 29	1 50	0 31	1 31	16 25	18 46	19 8	16 27		n.a.
S 22	0 48	0n 5	3 41	1 47	2 7	19 23	2 20	3 11	1 5	16 56	0 9	0 50	1 24	19 26	0 29	1 49	0 31	1 32	16 24	18 44	19 7	16 30		n.a.
S 23	1 12	5 26	2 51	1 5	2 6	19 45	2 27	2 53	1 5	16 54	0 9	0 47	1 24	19 26	0 29	1 49	0 31	1 32	16 24	18 42	19 7	16 33		n.a.
M24	1 36	10 32	1 55	0 23	2 4	20 7	2 33	2 35	1 5	16 51	0 9	0 44	1 24	19 26	0 29	1 48	0 32	1 33	16 24	18 41	19 6	16 35		n.a.
T 25	1 59	15 12	0 53	0n20	2 1	20 29	2 40	2 16	1 5	16 48	0 9	0 42	1 25	19 27	0 29	1 47	0 32	1 33	16 24	18 40	19 5	16 38		n.a.
W26	2 23	19 16	0n10	1 4	1 59	20 50	2 47	1 58	1 5	16 45	0 9	0 39	1 25	19 27	0 29	1 47	0 32	1 34	16 23	18 40	19 4	16 40		n.a.
T 27	2 47	22 34	1 13	1 49	1 55	21 10	2 54	1 39	1 5	16 42	0 9	0 36	1 25	19 27	0 29	1 46	0 32	1 34	16 23	18 40	19 4	16 43		n.a.
F 28	3 10	24 56	2 14	2 34	1 51	21 31	3 1	1 21	1 5	16 40	0 9	0 33	1 25	19 27	0 29	1 45	0 32	1 35	16 23	18 41	19 3	16 46		n.a.
S 29	3 34	26 11	3 9	3 19	1 47	21 51	3 8	1 3	1 5	16 37	0 9	0 31	1 25	19 27	0 29	1 45	0 32	1 35	16 23	18 41	19 2	16 48		n.a.
S 30	3 57	26 12	3 57	4 5	1 42	22 10	3 16	0 44	1 4	16 34	0 9	0 28	1 25	19 27	0 29	1 44	0 32	1 36	16 22	18 41	19 1	16 51		n.a.
M31	4n21	24n54	4n35	4n51	1s36	22n29	3n23	0s26	1s 4	16s31	0n 9	0s25	1s25	19n27	0n29	1s43	0n32	1n36	16s22	18n41	19n 1	16n53		n.a.

Julian Day Number = 3567785.5, Delta T = 08h26m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'44, Lahiri = 66°49'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5056 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 32	12♈10'14	10♌ 0	18♈12	27♉58	2♈12	13♒ 5	2♈22	3°R50	5°R37	19♉54	24°R47	26♉14	20♉ 2	n.a.	T 1
W 2	12 48 29	13°10'50	23°24	20° 2	28°49	2°59	13°15	2°29	3♌50	5♎35	19°55	24♉42	26°10	20° 9	n.a.	W 2
T 3	12 52 25	14°11'25	7♍16	21°53	29°40	3°46	13°25	2°37	3°49	5°33	19°56	24°36	26° 7	20°16	n.a.	T 3
F 4	12 56 22	15°11'58	21°35	23°43	0♊29	4°33	13°34	2°44	3°49	5°32	19°57	24°30	26° 4	20°22	n.a.	F 4
S 5	13 0 18	16°12'30	6♎16	25°33	1°18	5°20	13°44	2°51	3°49	5°30	19°59	24°24	26° 1	20°29	n.a.	S 5
S 6	13 4 15	17°13'01	21°11	27°23	2° 6	6° 7	13°53	2°58	3°48	5°28	20° 0	24°19	25°58	20°36	n.a.	S 6
M 7	13 8 12	18°13'30	6♏14	29°13	2°53	6°54	14° 2	3° 5	3°48	5°27	20° 1	24°16	25°55	20°42	n.a.	M 7
T 8	13 12 8	19°13'58	21°14	1♉ 2	3°39	7°41	14°11	3°12	3°48	5°25	20° 2	24°D15	25°51	20°49	n.a.	T 8
W 9	13 16 5	20°14'26	6♐ 3	2°50	4°24	8°28	14°20	3°19	3°48	5°23	20° 4	24°15	25°48	20°55	n.a.	W 9
T 10	13 20 1	21°14'52	20°36	4°36	5° 8	9°15	14°29	3°26	3°D48	5°22	20° 5	24°17	25°45	21° 2	n.a.	T 10
F 11	13 23 58	22°15'17	4♑49	6°21	5°51	10° 2	14°38	3°33	3°48	5°20	20° 6	24°18	25°42	21° 9	n.a.	F 11
S 12	13 27 54	23°15'41	18°41	8° 4	6°33	10°49	14°46	3°40	3°48	5°19	20° 8	24°R19	25°39	21°15	n.a.	S 12
S 13	13 31 51	24°16'03	2♒12	9°44	7°13	11°36	14°55	3°47	3°48	5°17	20° 9	24°19	25°35	21°22	n.a.	S 13
M14	13 35 47	25°16'25	15°24	11°21	7°53	12°23	15° 3	3°53	3°48	5°15	20°10	24°17	25°32	21°29	n.a.	M14
T 15	13 39 44	26°16'45	28°18	12°54	8°31	13°10	15°11	4° 0	3°49	5°14	20°12	24°14	25°29	21°35	n.a.	T 15
W16	13 43 41	27°17'04	10♓58	14°23	9° 8	13°57	15°19	4° 7	3°49	5°12	20°13	24°10	25°26	21°42	n.a.	W16
T 17	13 47 37	28°17'22	23°24	15°47	9°44	14°45	15°27	4°14	3°49	5°11	20°14	24° 6	25°23	21°49	n.a.	T 17
F 18	13 51 34	29°17'38	5♈40	17° 5	10°18	15°32	15°35	4°21	3°50	5° 9	20°16	24° 1	25°20	21°55	n.a.	F 18
S 19	13 55 30	0♉17'53	17°46	18°17	10°51	16°19	15°42	4°27	3°50	5° 8	20°17	23°58	25°16	22° 2	n.a.	S 19
S 20	13 59 27	1°18'07	29°44	19°23	11°23	17° 6	15°50	4°34	3°50	5° 6	20°19	23°55	25°13	22° 9	n.a.	S 20
M21	14 3 23	2°18'19	11♉36	20°21	11°53	17°53	15°57	4°41	3°51	5° 5	20°20	23°53	25°10	22°15	n.a.	M21
T 22	14 7 20	3°18'29	23°24	21°12	12°21	18°41	16° 5	4°47	3°52	5° 3	20°21	23°D52	25° 7	22°22	n.a.	T 22
W23	14 11 16	4°18'37	5♊11	21°54	12°48	19°28	16°12	4°54	3°52	5° 2	20°23	23°53	25° 4	22°28	n.a.	W23
T 24	14 15 13	5°18'44	16°58	22°28	13°12	20°15	16°19	5° 0	3°53	5° 1	20°24	23°54	25° 1	22°35	n.a.	T 24
F 25	14 19 9	6°18'49	28°51	22°53	13°36	21° 2	16°25	5° 7	3°54	4°59	20°26	23°55	24°57	22°42	n.a.	F 25
S 26	14 23 6	7°18'52	10♋51	23° 9	13°57	21°49	16°32	5°13	3°55	4°58	20°27	23°57	24°54	22°48	n.a.	S 26
S 27	14 27 3	8°18'54	23° 4	23°R17	14°16	22°37	16°39	5°20	3°55	4°56	20°29	23°58	24°51	22°55	n.a.	S 27
M28	14 30 59	9°18'53	5♌34	23°15	14°34	23°24	16°45	5°26	3°56	4°55	20°30	23°R59	24°48	23° 2	n.a.	M28
T 29	14 34 56	10°18'50	18°25	23° 5	14°49	24°11	16°51	5°33	3°57	4°54	20°32	23°58	24°45	23° 8	n.a.	T 29
W30	14 38 52	11♉18'45	1♍42	22♉47	15♊ 2	24♈58	16♒57	5♈39	3♌58	4♎52	20♉33	23♉58	24♉41	23♉15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n44	22n17	5n 0	5n38	1s30	22n48	3n30	0s 7	1s 4	16s29	0n 9	0s22	1s25	19n28	0n29	1s43	0n32	1n37	16s22	18n40	19n 0	16n56		n.a.
W 2	5 7	18 23	5 10	6 25	1 24	23 6	3 37	0n11	1 4	16 26	0 9	0 20	1 25	19 28	0 29	1 42	0 32	1 37	16 22	18 39	18 59	16 59		n.a.
T 3	5 31	13 24	5 3	7 12	1 17	23 24	3 44	0 30	1 4	16 23	0 9	0 17	1 25	19 28	0 29	1 41	0 32	1 38	16 22	18 37	18 59	17 1		n.a.
F 4	5 54	7 32	4 37	8 0	1 9	23 42	3 51	0 48	1 4	16 21	0 9	0 14	1 25	19 28	0 29	1 41	0 32	1 38	16 21	18 36	18 58	17 4		n.a.
S 5	6 17	1 7	3 52	8 47	1 1	23 59	3 58	1 7	1 4	16 18	0 9	0 12	1 25	19 28	0 29	1 40	0 32	1 39	16 21	18 34	18 57	17 6		n.a.
S 6	6 39	5s30	2 50	9 34	0 52	24 16	4 6	1 25	1 3	16 16	0 9	0 9	1 25	19 28	0 29	1 39	0 32	1 39	16 21	18 33	18 56	17 9		n.a.
M 7	7 2	11 52	1 37	10 22	0 42	24 32	4 13	1 43	1 3	16 13	0 8	0 6	1 25	19 28	0 29	1 39	0 32	1 40	16 21	18 32	18 56	17 12		n.a.
T 8	7 25	17 31	0 17	11 9	0 32	24 48	4 20	2 2	1 3	16 11	0 8	0 4	1 26	19 28	0 29	1 38	0 32	1 40	16 21	18 32	18 55	17 14		n.a.
W 9	7 47	22 2	1s 4	11 55	0 22	25 3	4 27	2 20	1 3	16 8	0 8	0 1	1 26	19 28	0 29	1 37	0 32	1 41	16 20	18 32	18 54	17 17		n.a.
T 10	8 10	25 3	2 19	12 41	0 11	25 18	4 34	2 39	1 3	16 6	0 8	0n 2	1 26	19 28	0 29	1 37	0 32	1 41	16 20	18 32	18 53	17 19		n.a.
F 11	8 32	26 22	3 24	13 26	0n 1	25 33	4 41	2 57	1 2	16 3	0 8	0 4	1 26	19 28	0 29	1 36	0 32	1 42	16 20	18 33	18 53	17 22		n.a.
S 12	8 54	25 59	4 15	14 11	0 13	25 47	4 48	3 15	1 2	16 1	0 8	0 7	1 26	19 28	0 29	1 36	0 32	1 42	16 20	18 33	18 52	17 24		n.a.
S 13	9 16	24 4	4 51	14 54	0 25	26 1	4 55	3 34	1 2	15 59	0 8	0 9	1 26	19 28	0 29	1 35	0 32	1 43	16 20	18 33	18 51	17 27		n.a.
M14	9 38	20 54	5 10	15 36	0 38	26 14	5 2	3 52	1 2	15 56	0 8	0 12	1 26	19 28	0 29	1 34	0 32	1 43	16 20	18 33	18 50	17 29		n.a.
T 15	9 59	16 46	5 13	16 17	0 51	26 27	5 9	4 10	1 2	15 54	0 8	0 15	1 26	19 28	0 29	1 34	0 32	1 44	16 19	18 32	18 50	17 32		n.a.
W16	10 21	11 59	5 0	16 55	1 4	26 40	5 16	4 29	1 1	15 52	0 8	0 17	1 26	19 28	0 29	1 33	0 32	1 44	16 19	18 31	18 49	17 35		n.a.
T 17	10 42	6 47	4 34	17 32	1 17	26 52	5 22	4 47	1 1	15 49	0 8	0 20	1 26	19 28	0 29	1 32	0 32	1 45	16 19	18 30	18 48	17 37		n.a.
F 18	11 3	1 23	3 55	18 7	1 31	27 4	5 29	5 5	1 1	15 47	0 8	0 22	1 27	19 27	0 29	1 32	0 32	1 45	16 19	18 29	18 47	17 40		n.a.
S 19	11 24	3n59	3 6	18 40	1 44	27 15	5 35	5 23	1 1	15 45	0 8	0 25	1 27	19 27	0 29	1 31	0 32	1 45	16 19	18 28	18 47	17 42		n.a.
S 20	11 44	9 11	2 9	19 10	1 56	27 26	5 42	5 41	1 0	15 43	0 8	0 27	1 27	19 27	0 29	1 31	0 32	1 46	16 19	18 27	18 46	17 45		n.a.
M21	12 5	14 0	1 7	19 37	2 9	27 36	5 48	5 59	1 0	15 41	0 7	0 30	1 27	19 27	0 29	1 30	0 32	1 46	16 19	18 27	18 45	17 47		n.a.
T 22	12 25	18 17	0 3	20 2	2 20	27 46	5 54	6 17	1 0	15 39	0 7	0 32	1 27	19 27	0 29	1 30	0 32	1 47	16 19	18 27	18 44	17 50		n.a.
W23	12 45	21 51	1n 2	20 24	2 32	27 55	6 0	6 35	1 0	15 37	0 7	0 35	1 27	19 27	0 29	1 29	0 32	1 47	16 19	18 27	18 44	17 52		n.a.
T 24	13 5	24 30	2 4	20 42	2 42	28 4	6 6	6 52	0 59	15 35	0 7	0 37	1 27	19 26	0 29	1 28	0 32	1 48	16 18	18 27	18 43	17 55		n.a.
F 25	13 25	26 5	3 2	20 57	2 51	28 13	6 12	7 10	0 59	15 33	0 7	0 40	1 27	19 26	0 29	1 28	0 32	1 48	16 18	18 27	18 42	17 57		n.a.
S 26	13 44	26 28	3 52	21 9	2 59	28 21	6 17	7 28	0 59	15 31	0 7	0 42	1 27	19 26	0 29	1 27	0 32	1 49	16 18	18 28	18 41	18 0		n.a.
S 27	14 3	25 36	4 32	21 18	3 6	28 28	6 22	7 45	0 58	15 29	0 7	0 44	1 28	19 26	0 29	1 27	0 32	1 49	16 18	18 28	18 41	18 2		n.a.
M28	14 22	23 27	5 1	21 22	3 11	28 35	6 27	8 3	0 58	15 27	0 7	0 47	1 28	19 26	0 29	1 26	0 32	1 49	16 18	18 28	18 40	18 5		n.a.
T 29	14 41	20 4	5 16	21 23	3 14	28 42	6 32	8 20	0 58	15 26	0 7	0 49	1 28	19 25	0 29	1 26	0 32	1 50	16 18	18 28	18 39	18 7		n.a.
W30	14n59	15n36	5n14	21n20	3n16	28n48	6n36	8n38	0s57	15s24	0n 7	0n52	1s28	19n25	0n29	1s25	0n32	1n50	16s18	18n28	18n38	18n10		n.a.

Julian Day Number = 3567816.5, Delta T = 08h26m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'48, Lahiri = 66°49'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 49	12♉18'39	15♍25	22°R21	15♊13	25♈46	17♒ 3	5♈45	3♌59	4°R51	20♉34	23°R57	24♉38	23♉22	n.a.	T 1
F 2	14 46 45	13°18'30	29°36	21♉48	15°22	26°33	17° 9	5°51	4° 1	4♎50	20°36	23♉55	24°35	23°28	n.a.	F 2
S 3	14 50 42	14°18'19	14♎12	21° 8	15°29	27°20	17°14	5°58	4° 2	4°49	20°37	23°54	24°32	23°35	n.a.	S 3
S 4	14 54 38	15°18'06	29°10	20°23	15°33	28° 7	17°20	6° 4	4° 3	4°48	20°39	23°53	24°29	23°42	n.a.	S 4
M 5	14 58 35	16°17'51	14♏19	19°35	15°R35	28°55	17°25	6°10	4° 4	4°46	20°40	23°53	24°26	23°48	n.a.	M 5
T 6	15 2 31	17°17'35	29°33	18°43	15°34	29°42	17°30	6°16	4° 6	4°45	20°42	23°D53	24°22	23°55	n.a.	T 6
W 7	15 6 28	18°17'17	14♐40	17°49	15°31	0♉29	17°35	6°22	4° 7	4°44	20°43	23°53	24°19	24° 1	n.a.	W 7
T 8	15 10 25	19°16'57	29°33	16°54	15°26	1°16	17°40	6°28	4° 8	4°43	20°45	23°53	24°16	24° 8	n.a.	T 8
F 9	15 14 21	20°16'36	14♑ 4	16° 0	15°18	2° 4	17°44	6°34	4°10	4°42	20°46	23°54	24°13	24°15	n.a.	F 9
S 10	15 18 18	21°16'13	28°10	15° 8	15° 7	2°51	17°49	6°39	4°11	4°41	20°48	23°54	24°10	24°21	n.a.	S 10
S 11	15 22 14	22°15'48	11♒50	14°18	14°54	3°38	17°53	6°45	4°13	4°40	20°49	23°54	24° 7	24°28	n.a.	S 11
M12	15 26 11	23°15'22	25° 4	13°31	14°39	4°25	17°57	6°51	4°14	4°39	20°51	23°R54	24° 3	24°35	n.a.	M12
T 13	15 30 7	24°14'55	7♓56	12°48	14°21	5°12	18° 1	6°56	4°16	4°38	20°52	23°D54	24° 0	24°41	n.a.	T 13
W14	15 34 4	25°14'25	20°29	12°10	14° 1	6° 0	18° 5	7° 2	4°18	4°37	20°54	23°54	23°57	24°48	n.a.	W14
T 15	15 38 0	26°13'54	2♈45	11°38	13°39	6°47	18° 9	7° 8	4°20	4°36	20°55	23°54	23°54	24°55	n.a.	T 15
F 16	15 41 57	27°13'22	14°50	11°10	13°14	7°34	18°12	7°13	4°21	4°35	20°57	23°55	23°51	25° 1	n.a.	F 16
S 17	15 45 54	28°12'48	26°46	10°48	12°48	8°21	18°15	7°18	4°23	4°34	20°58	23°55	23°47	25° 8	n.a.	S 17
S 18	15 49 50	29°12'12	8♉36	10°32	12°19	9° 8	18°18	7°24	4°25	4°33	20°59	23°55	23°44	25°15	n.a.	S 18
M19	15 53 47	0♊11'34	20°23	10°22	11°49	9°56	18°21	7°29	4°27	4°32	21° 1	23°R56	23°41	25°21	n.a.	M19
T 20	15 57 43	1°10'55	2♊10	10°D18	11°17	10°43	18°24	7°34	4°29	4°32	21° 2	23°56	23°38	25°28	n.a.	T 20
W21	16 1 40	2°10'13	13°59	10°19	10°43	11°30	18°26	7°39	4°31	4°31	21° 4	23°55	23°35	25°34	n.a.	W21
T 22	16 5 36	3° 9'30	25°52	10°25	10° 9	12°17	18°29	7°45	4°33	4°30	21° 5	23°54	23°32	25°41	n.a.	T 22
F 23	16 9 33	4° 8'45	7♋50	10°37	9°33	13° 4	18°31	7°50	4°35	4°30	21° 7	23°53	23°28	25°48	n.a.	F 23
S 24	16 13 29	5° 7'58	19°58	10°53	8°57	13°51	18°33	7°55	4°37	4°29	21° 8	23°51	23°25	25°54	n.a.	S 24
S 25	16 17 26	6° 7'09	2♌17	11°15	8°19	14°38	18°34	7°59	4°40	4°28	21°10	23°50	23°22	26° 1	n.a.	S 25
M26	16 21 23	7° 6'17	14°50	11°41	7°42	15°25	18°36	8° 4	4°42	4°28	21°11	23°48	23°19	26° 8	n.a.	M26
T 27	16 25 19	8° 5'24	27°40	12°11	7° 5	16°12	18°37	8° 9	4°44	4°27	21°12	23°47	23°16	26°14	n.a.	T 27
W28	16 29 16	9° 4'28	10♍51	12°46	6°27	16°59	18°39	8°14	4°46	4°27	21°14	23°D47	23°13	26°21	n.a.	W28
T 29	16 33 12	10° 3'30	24°25	13°25	5°50	17°46	18°40	8°18	4°49	4°26	21°15	23°48	23° 9	26°28	n.a.	T 29
F 30	16 37 9	11° 2'30	8♎22	14° 7	5°14	18°33	18°40	8°23	4°51	4°26	21°17	23°49	23° 6	26°34	n.a.	F 30
S 31	16 41 5	12♊ 1'28	22♎44	14♉53	4♊39	19♉20	18♒41	8♈27	4♌54	4♎25	21♉18	23♉50	23♉ 3	26♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	10n12	4n55	21n14	3n17	28n53	6n40	8n55	0s57	15s22	0n 7	0n54	1s28	19n25	0n29	1s25	0n32	1n51	16s18	18n28	18n38	18n12		n.a.
F 2	15 35	4 7	4 18	21 4	3 15	28 58	6 44	9 12	0 57	15 21	0 7	0 56	1 28	19 25	0 29	1 24	0 32	1 51	16 18	18 27	18 37	18 15		n.a.
S 3	15 53	2s23	3 23	20 50	3 11	29 2	6 48	9 29	0 56	15 19	0 7	0 58	1 28	19 24	0 29	1 24	0 32	1 51	16 18	18 27	18 36	18 17		n.a.
S 4	16 10	8 55	2 13	20 33	3 6	29 6	6 51	9 46	0 56	15 17	0 7	1 1	1 29	19 24	0 29	1 23	0 32	1 52	16 18	18 27	18 35	18 20		n.a.
M 5	16 27	15 2	0 53	20 13	2 58	29 8	6 53	10 3	0 56	15 16	0 6	1 3	1 29	19 24	0 29	1 23	0 32	1 52	16 18	18 27	18 35	18 22		n.a.
T 6	16 44	20 15	0s31	19 50	2 49	29 11	6 56	10 20	0 55	15 14	0 6	1 5	1 29	19 23	0 29	1 22	0 32	1 52	16 18	18 27	18 34	18 25		n.a.
W 7	17 0	24 4	1 53	19 25	2 39	29 12	6 57	10 36	0 55	15 13	0 6	1 7	1 29	19 23	0 29	1 22	0 32	1 53	16 18	18 27	18 33	18 27		n.a.
T 8	17 16	26 9	3 6	18 58	2 26	29 12	6 58	10 53	0 54	15 12	0 6	1 10	1 29	19 23	0 29	1 22	0 32	1 53	16 18	18 27	18 32	18 30		n.a.
F 9	17 32	26 23	4 4	18 29	2 13	29 12	6 59	11 9	0 54	15 10	0 6	1 12	1 29	19 22	0 29	1 21	0 32	1 54	16 18	18 27	18 32	18 32		n.a.
S 10	17 47	24 53	4 47	18 0	1 59	29 11	6 59	11 25	0 54	15 9	0 6	1 14	1 29	19 22	0 28	1 21	0 32	1 54	16 18	18 27	18 31	18 35		n.a.
S 11	18 3	21 57	5 11	17 31	1 43	29 9	6 59	11 42	0 53	15 8	0 6	1 16	1 30	19 22	0 28	1 20	0 32	1 54	16 18	18 27	18 30	18 37		n.a.
M12	18 17	17 57	5 18	17 2	1 27	29 6	6 58	11 58	0 53	15 7	0 6	1 18	1 30	19 21	0 28	1 20	0 32	1 55	16 18	18 27	18 29	18 40		n.a.
T 13	18 32	13 14	5 9	16 34	1 11	29 2	6 56	12 14	0 52	15 6	0 6	1 20	1 30	19 21	0 28	1 20	0 32	1 55	16 18	18 27	18 28	18 42		n.a.
W14	18 46	8 5	4 45	16 7	0 54	28 57	6 53	12 29	0 52	15 5	0 6	1 22	1 30	19 20	0 28	1 19	0 32	1 55	16 18	18 27	18 28	18 44		n.a.
T 15	19 0	2 43	4 8	15 41	0 38	28 51	6 50	12 45	0 52	15 4	0 6	1 24	1 30	19 20	0 28	1 19	0 32	1 56	16 18	18 27	18 27	18 47		n.a.
F 16	19 14	2n39	3 21	15 17	0 21	28 44	6 46	13 1	0 51	15 3	0 6	1 26	1 30	19 20	0 28	1 19	0 32	1 56	16 18	18 27	18 26	18 49		n.a.
S 17	19 27	7 53	2 25	14 55	0 5	28 36	6 41	13 16	0 51	15 2	0 6	1 28	1 30	19 19	0 28	1 18	0 32	1 56	16 18	18 27	18 25	18 52		n.a.
S 18	19 40	12 49	1 24	14 35	0s11	28 27	6 36	13 31	0 50	15 1	0 5	1 30	1 31	19 19	0 28	1 18	0 32	1 56	16 18	18 27	18 25	18 54		n.a.
M19	19 52	17 15	0 20	14 17	0 26	28 17	6 30	13 46	0 50	15 0	0 5	1 32	1 31	19 18	0 28	1 18	0 32	1 57	16 18	18 27	18 24	18 57		n.a.
T 20	20 4	21 1	0n46	14 2	0 41	28 6	6 23	14 1	0 49	14 59	0 5	1 34	1 31	19 18	0 28	1 17	0 32	1 57	16 18	18 27	18 23	18 59		n.a.
W21	20 16	23 55	1 49	13 49	0 55	27 53	6 15	14 16	0 49	14 59	0 5	1 36	1 31	19 17	0 28	1 17	0 32	1 57	16 18	18 27	18 22	19 1		n.a.
T 22	20 27	25 48	2 48	13 38	1 8	27 40	6 7	14 31	0 48	14 58	0 5	1 37	1 31	19 17	0 28	1 17	0 32	1 58	16 18	18 27	18 21	19 4		n.a.
F 23	20 38	26 30	3 40	13 29	1 21	27 25	5 57	14 45	0 48	14 58	0 5	1 39	1 31	19 16	0 28	1 16	0 32	1 58	16 18	18 27	18 21	19 6		n.a.
S 24	20 49	25 56	4 23	13 23	1 33	27 9	5 47	14 59	0 47	14 57	0 5	1 41	1 32	19 16	0 28	1 16	0 32	1 58	16 18	18 26	18 20	19 9		n.a.
S 25	20 59	24 7	4 55	13 19	1 44	26 53	5 37	15 14	0 47	14 57	0 5	1 43	1 32	19 15	0 28	1 16	0 32	1 58	16 19	18 26	18 19	19 11		n.a.
M26	21 9	21 7	5 13	13 17	1 54	26 36	5 25	15 28	0 46	14 56	0 5	1 44	1 32	19 15	0 28	1 16	0 32	1 59	16 19	18 26	18 18	19 13		n.a.
T 27	21 18	17 2	5 16	13 17	2 4	26 18	5 13	15 41	0 46	14 56	0 5	1 46	1 32	19 14	0 28	1 16	0 32	1 59	16 19	18 25	18 18	19 16		n.a.
W28	21 28	12 4	5 3	13 19	2 13	25 59	5 1	15 55	0 45	14 56	0 5	1 48	1 32	19 13	0 28	1 15	0 32	1 59	16 19	18 25	18 17	19 18		n.a.
T 29	21 36	6 22	4 33	13 22	2 21	25 40	4 48	16 8	0 45	14 55	0 4	1 49	1 33	19 13	0 28	1 15	0 31	1 59	16 19	18 25	18 16	19 21		n.a.
F 30	21 45	0 12	3 46	13 27	2 29	25 20	4 34	16 22	0 44	14 55	0 4	1 51	1 33	19 12	0 28	1 15	0 31	2 0	16 19	18 26	18 15	19 23		n.a.
S 31	21n52	6s10	2n44	13n34	2s35	25n 0	4n20	16n35	0s44	14s55	0n 4	1n52	1s33	19n12	0n28	1s15	0n31	2n 0	16s19	18n26	18n14	19n25		n.a.

Julian Day Number = 3567846.5, Delta T = 08h26m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'52, Lahiri = 66°49'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 2	13♊ 0'24	7♏27	15♉43	4°R 5	20♉ 7	18♒41	8♈32	4♌56	4°R25	21♉19	23♉51	23♉ 0	26♉48	n.a.	S 1
M 2	16 48 58	13°59'17	22°27	16°35	3♊32	20°54	18°42	8°36	4°59	4♎24	21°21	23°R51	22°57	26°54	n.a.	M 2
T 3	16 52 55	14°58'09	7♐36	17°31	3° 1	21°41	18°R42	8°40	5° 1	4°24	21°22	23°51	22°53	27° 1	n.a.	T 3
W 4	16 56 52	15°56'59	22°45	18°30	2°31	22°28	18°42	8°44	5° 4	4°24	21°24	23°49	22°50	27° 7	n.a.	W 4
T 5	17 0 48	16°55'48	7♑45	19°31	2° 3	23°15	18°41	8°48	5° 6	4°23	21°25	23°47	22°47	27°14	n.a.	T 5
F 6	17 4 45	17°54'34	22°27	20°36	1°38	24° 1	18°41	8°52	5° 9	4°23	21°26	23°44	22°44	27°21	n.a.	F 6
S 7	17 8 41	18°53'19	6♒45	21°42	1°14	24°48	18°40	8°56	5°12	4°23	21°28	23°40	22°41	27°27	n.a.	S 7
S 8	17 12 38	19°52'02	20°36	22°52	0°53	25°35	18°39	9° 0	5°14	4°23	21°29	23°37	22°38	27°34	n.a.	S 8
M 9	17 16 34	20°50'44	3♓58	24° 4	0°34	26°22	18°38	9° 4	5°17	4°23	21°30	23°35	22°34	27°41	n.a.	M 9
T 10	17 20 31	21°49'24	16°54	25°18	0°17	27° 8	18°37	9° 7	5°20	4°22	21°32	23°D34	22°31	27°47	n.a.	T 10
W11	17 24 28	22°48'03	29°27	26°34	0° 3	27°55	18°36	9°11	5°23	4°22	21°33	23°34	22°28	27°54	n.a.	W11
T 12	17 28 24	23°46'40	11♈42	27°52	29♉51	28°42	18°34	9°15	5°26	4°22	21°34	23°35	22°25	28° 1	n.a.	T 12
F 13	17 32 21	24°45'16	23°42	29°13	29°42	29°28	18°32	9°18	5°28	4°D22	21°35	23°37	22°22	28° 7	n.a.	F 13
S 14	17 36 17	25°43'50	5♉34	0♊36	29°35	0♊15	18°30	9°21	5°31	4°22	21°37	23°38	22°19	28°14	n.a.	S 14
S 15	17 40 14	26°42'22	17°21	2° 1	29°30	1° 2	18°28	9°25	5°34	4°22	21°38	23°40	22°15	28°21	n.a.	S 15
M16	17 44 10	27°40'54	29° 7	3°27	29°D28	1°48	18°26	9°28	5°37	4°22	21°39	23°R40	22°12	28°27	n.a.	M16
T 17	17 48 7	28°39'23	10♊55	4°56	29°28	2°35	18°23	9°31	5°40	4°23	21°40	23°38	22° 9	28°34	n.a.	T 17
W18	17 52 3	29°37'51	22°49	6°27	29°31	3°21	18°21	9°34	5°43	4°23	21°42	23°35	22° 6	28°41	n.a.	W18
T 19	17 56 0	0♋36'18	4♋51	8° 0	29°36	4° 8	18°18	9°37	5°46	4°23	21°43	23°30	22° 3	28°47	n.a.	T 19
F 20	17 59 57	1°34'42	17° 1	9°34	29°43	4°54	18°15	9°39	5°49	4°23	21°44	23°24	21°59	28°54	n.a.	F 20
S 21	18 3 53	2°33'05	29°22	11°11	29°52	5°40	18°11	9°42	5°52	4°23	21°45	23°17	21°56	29° 0	n.a.	S 21
S 22	18 7 50	3°31'27	11♌54	12°49	0♊ 4	6°27	18° 8	9°45	5°56	4°24	21°46	23°10	21°53	29° 7	n.a.	S 22
M23	18 11 46	4°29'46	24°38	14°30	0°17	7°13	18° 4	9°47	5°59	4°24	21°48	23° 3	21°50	29°14	n.a.	M23
T 24	18 15 43	5°28'04	7♍37	16°12	0°33	7°59	18° 1	9°50	6° 2	4°24	21°49	22°58	21°47	29°20	n.a.	T 24
W25	18 19 39	6°26'19	20°50	17°56	0°50	8°45	17°57	9°52	6° 5	4°25	21°50	22°55	21°44	29°27	n.a.	W25
T 26	18 23 36	7°24'33	4♎21	19°42	1°10	9°32	17°53	9°54	6° 8	4°25	21°51	22°D54	21°40	29°34	n.a.	T 26
F 27	18 27 32	8°22'45	18° 9	21°30	1°31	10°18	17°48	9°56	6°11	4°26	21°52	22°55	21°37	29°40	n.a.	F 27
S 28	18 31 29	9°20'55	2♏16	23°20	1°54	11° 4	17°44	9°58	6°15	4°26	21°53	22°56	21°34	29°47	n.a.	S 28
S 29	18 35 26	10°19'03	16°41	25°12	2°18	11°50	17°39	10° 0	6°18	4°27	21°54	22°R57	21°31	29°54	n.a.	S 29
M30	18 39 22	11♋17'10	1♐21	27♊ 6	2♊44	12♊36	17♒35	10♈ 2	6♌21	4♎27	21♉55	22♉56	21♉28	0♊ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	12s22	1n30	13n42	2s41	24n39	4n 6	16n48	0s43	14s55	0n 4	1n54	1s33	19n11	0n28	1s15	0n31	2n 0	16s19	18n26	18n14	19n28		n.a.
M 2	22 7	17 58	0 8	13 52	2 47	24 19	3 52	17 1	0 43	14 55	0 4	1 55	1 33	19 11	0 28	1 14	0 31	2 0	16 19	18 26	18 13	19 30		n.a.
T 3	22 14	22 28	1s15	14 3	2 51	23 58	3 37	17 13	0 42	14 55	0 4	1 57	1 33	19 10	0 28	1 14	0 31	2 0	16 20	18 26	18 12	19 32		n.a.
W 4	22 20	25 24	2 33	14 15	2 55	23 38	3 22	17 25	0 42	14 55	0 4	1 58	1 34	19 9	0 28	1 14	0 31	2 0	16 20	18 26	18 11	19 35		n.a.
T 5	22 26	26 29	3 39	14 28	2 59	23 18	3 7	17 38	0 41	14 55	0 4	2 0	1 34	19 9	0 28	1 14	0 31	2 1	16 20	18 25	18 10	19 37		n.a.
F 6	22 31	25 39	4 29	14 42	3 1	22 58	2 52	17 50	0 40	14 56	0 4	2 1	1 34	19 8	0 28	1 14	0 31	2 1	16 20	18 24	18 10	19 40		n.a.
S 7	22 36	23 9	5 1	14 57	3 3	22 39	2 37	18 1	0 40	14 56	0 4	2 2	1 34	19 7	0 28	1 14	0 31	2 1	16 20	18 24	18 9	19 42		n.a.
S 8	22 41	19 22	5 14	15 13	3 5	22 20	2 22	18 13	0 39	14 56	0 4	2 4	1 34	19 7	0 28	1 14	0 31	2 1	16 20	18 23	18 8	19 44		n.a.
M 9	22 45	14 42	5 9	15 29	3 6	22 2	2 8	18 24	0 39	14 57	0 3	2 5	1 35	19 6	0 28	1 14	0 31	2 1	16 21	18 22	18 7	19 47		n.a.
T 10	22 49	9 32	4 49	15 46	3 6	21 44	1 53	18 35	0 38	14 57	0 3	2 6	1 35	19 5	0 28	1 14	0 31	2 1	16 21	18 22	18 7	19 49		n.a.
W11	22 52	4 7	4 15	16 4	3 5	21 27	1 39	18 46	0 37	14 58	0 3	2 7	1 35	19 5	0 28	1 14	0 31	2 2	16 21	18 22	18 6	19 51		n.a.
T 12	22 55	1n19	3 30	16 22	3 5	21 11	1 25	18 57	0 37	14 58	0 3	2 9	1 35	19 4	0 28	1 14	0 31	2 2	16 21	18 22	18 5	19 54		n.a.
F 13	22 57	6 37	2 37	16 41	3 3	20 55	1 11	19 8	0 36	14 59	0 3	2 10	1 35	19 3	0 28	1 14	0 31	2 2	16 21	18 23	18 4	19 56		n.a.
S 14	22 59	11 38	1 38	17 0	3 1	20 41	0 57	19 18	0 36	15 0	0 3	2 11	1 36	19 3	0 28	1 14	0 31	2 2	16 21	18 23	18 3	19 58		n.a.
S 15	23 1	16 11	0 35	17 19	2 58	20 27	0 44	19 28	0 35	15 0	0 3	2 12	1 36	19 2	0 28	1 14	0 31	2 2	16 22	18 23	18 3	20 1		n.a.
M16	23 2	20 8	0n30	17 39	2 55	20 14	0 31	19 38	0 34	15 1	0 3	2 13	1 36	19 1	0 28	1 14	0 31	2 2	16 22	18 23	18 2	20 3		n.a.
T 17	23 3	23 16	1 33	17 58	2 51	20 2	0 19	19 47	0 34	15 2	0 3	2 14	1 36	19 0	0 28	1 14	0 31	2 2	16 22	18 23	18 1	20 5		n.a.
W18	23 3	25 24	2 32	18 18	2 47	19 50	0 7	19 57	0 33	15 3	0 3	2 15	1 37	19 0	0 28	1 14	0 31	2 2	16 22	18 22	18 0	20 7		n.a.
T 19	23 3	26 24	3 26	18 37	2 43	19 40	0s 5	20 6	0 33	15 4	0 2	2 16	1 37	18 59	0 28	1 14	0 31	2 2	16 23	18 21	17 59	20 10		n.a.
F 20	23 3	26 8	4 10	18 56	2 37	19 30	0 16	20 15	0 32	15 5	0 2	2 17	1 37	18 58	0 28	1 14	0 31	2 2	16 23	18 20	17 59	20 12		n.a.
S 21	23 2	24 35	4 43	19 15	2 32	19 21	0 27	20 24	0 31	15 6	0 2	2 17	1 37	18 57	0 28	1 14	0 31	2 2	16 23	18 18	17 58	20 14		n.a.
S 22	23 1	21 49	5 4	19 34	2 25	19 13	0 38	20 32	0 31	15 7	0 2	2 18	1 37	18 57	0 28	1 14	0 31	2 2	16 23	18 16	17 57	20 17		n.a.
M23	22 59	17 58	5 10	19 52	2 19	19 6	0 48	20 41	0 30	15 8	0 2	2 19	1 38	18 56	0 28	1 15	0 31	2 2	16 23	18 15	17 56	20 19		n.a.
T 24	22 57	13 13	5 0	20 10	2 12	19 0	0 58	20 49	0 29	15 10	0 2	2 20	1 38	18 55	0 28	1 15	0 31	2 3	16 24	18 13	17 55	20 21		n.a.
W25	22 54	7 47	4 34	20 27	2 4	18 54	1 7	20 56	0 29	15 11	0 2	2 20	1 38	18 54	0 28	1 15	0 31	2 3	16 24	18 13	17 54	20 23		n.a.
T 26	22 51	1 52	3 53	20 44	1 56	18 49	1 17	21 4	0 28	15 12	0 2	2 21	1 38	18 54	0 28	1 15	0 31	2 3	16 24	18 12	17 54	20 26		n.a.
F 27	22 48	4s16	2 57	21 0	1 48	18 45	1 25	21 11	0 27	15 14	0 2	2 22	1 38	18 53	0 28	1 15	0 31	2 3	16 24	18 12	17 53	20 28		n.a.
S 28	22 44	10 21	1 50	21 14	1 39	18 41	1 34	21 18	0 27	15 15	0 1	2 22	1 39	18 52	0 28	1 15	0 31	2 3	16 25	18 13	17 52	20 30		n.a.
S 29	22 40	16 1	0 34	21 28	1 30	18 38	1 42	21 25	0 26	15 16	0 1	2 23	1 39	18 51	0 28	1 16	0 31	2 3	16 25	18 13	17 51	20 32		n.a.
M30	22n35	20s50	0s45	21n41	1s21	18n35	1s49	21n32	0s25	15s18	0n 1	2n23	1s39	18n50	0n28	1s16	0n31	2n 3	16s25	18n13	17n50	20n35		n.a.

Julian Day Number = 3567877.5, Delta T = 08h26m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°42'57, Lahiri = 66°49'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 19	12♋15'15	16♐11	29♊ 2	3♊12	13♊22	17°R30	10♈ 4	6♌25	4♎28	21♉56	22°R55	21♉25	0♊ 7	n.a.	T 1
W 2	18 47 15	13°13'19	1♑ 6	1♋ 0	3°42	14° 8	17♒25	10° 6	6°28	4°28	21°57	22♉50	21°21	0°14	n.a.	W 2
T 3	18 51 12	14°11'20	15°56	3° 0	4°12	14°54	17°20	10° 7	6°31	4°29	21°58	22°44	21°18	0°20	n.a.	T 3
F 4	18 55 8	15° 9'21	0♒34	5° 1	4°45	15°40	17°14	10° 9	6°35	4°30	21°59	22°36	21°15	0°27	n.a.	F 4
S 5	18 59 5	16° 7'20	14°53	7° 4	5°18	16°25	17° 9	10°10	6°38	4°30	22° 0	22°28	21°12	0°34	n.a.	S 5
S 6	19 3 2	17° 5'18	28°47	9° 9	5°53	17°11	17° 3	10°11	6°41	4°31	22° 1	22°20	21° 9	0°40	n.a.	S 6
M 7	19 6 58	18° 3'15	12♓13	11°16	6°29	17°57	16°58	10°13	6°45	4°32	22° 2	22°13	21° 5	0°47	n.a.	M 7
T 8	19 10 55	19° 1'10	25°14	13°24	7° 7	18°43	16°52	10°14	6°48	4°33	22° 3	22° 8	21° 2	0°53	n.a.	T 8
W 9	19 14 51	19°59'04	7♈50	15°33	7°45	19°28	16°46	10°15	6°52	4°33	22° 4	22° 6	20°59	1° 0	n.a.	W 9
T 10	19 18 48	20°56'58	20° 6	17°43	8°25	20°14	16°40	10°16	6°55	4°34	22° 5	22°D 5	20°56	1° 7	n.a.	T 10
F 11	19 22 44	21°54'50	2♉ 7	19°54	9° 6	20°59	16°33	10°16	6°59	4°35	22° 6	22° 5	20°53	1°13	n.a.	F 11
S 12	19 26 41	22°52'42	13°58	22° 6	9°47	21°45	16°27	10°17	7° 2	4°36	22° 6	22° 6	20°50	1°20	n.a.	S 12
S 13	19 30 37	23°50'32	25°45	24°19	10°30	22°30	16°21	10°18	7° 6	4°37	22° 7	22°R 6	20°46	1°27	n.a.	S 13
M14	19 34 34	24°48'22	7♊33	26°31	11°14	23°16	16°14	10°18	7° 9	4°38	22° 8	22° 5	20°43	1°33	n.a.	M14
T 15	19 38 31	25°46'10	19°25	28°43	11°58	24° 1	16° 7	10°19	7°13	4°39	22° 9	22° 1	20°40	1°40	n.a.	T 15
W16	19 42 27	26°43'58	1♋26	0♌55	12°44	24°46	16° 1	10°19	7°16	4°40	22°10	21°55	20°37	1°47	n.a.	W16
T 17	19 46 24	27°41'45	13°38	3° 6	13°30	25°32	15°54	10°19	7°20	4°41	22°10	21°47	20°34	1°53	n.a.	T 17
F 18	19 50 20	28°39'30	26° 2	5°17	14°17	26°17	15°47	10°19	7°23	4°42	22°11	21°36	20°31	2° 0	n.a.	F 18
S 19	19 54 17	29°37'15	8♌40	7°26	15° 5	27° 2	15°40	10°R19	7°27	4°43	22°12	21°25	20°27	2° 7	n.a.	S 19
S 20	19 58 13	0♌34'58	21°31	9°33	15°54	27°47	15°33	10°19	7°30	4°45	22°12	21°13	20°24	2°13	n.a.	S 20
M21	20 2 10	1°32'40	4♍34	11°39	16°43	28°32	15°25	10°19	7°34	4°46	22°13	21° 2	20°21	2°20	n.a.	M21
T 22	20 6 7	2°30'21	17°50	13°43	17°33	29°17	15°18	10°19	7°37	4°47	22°14	20°53	20°18	2°26	n.a.	T 22
W23	20 10 3	3°28'01	1♎17	15°46	18°24	0♋ 2	15°11	10°18	7°41	4°48	22°14	20°47	20°15	2°33	n.a.	W23
T 24	20 14 0	4°25'39	14°55	17°46	19°15	0°47	15° 4	10°18	7°44	4°49	22°15	20°44	20°11	2°40	n.a.	T 24
F 25	20 17 56	5°23'16	28°44	19°44	20° 7	1°32	14°56	10°17	7°48	4°51	22°15	20°42	20° 8	2°46	n.a.	F 25
S 26	20 21 53	6°20'52	12♏44	21°39	21° 0	2°17	14°49	10°17	7°52	4°52	22°16	20°42	20° 5	2°53	n.a.	S 26
S 27	20 25 49	7°18'27	26°54	23°32	21°53	3° 1	14°41	10°16	7°55	4°53	22°17	20°42	20° 2	3° 0	n.a.	S 27
M28	20 29 46	8°16'01	11♐15	25°23	22°47	3°46	14°34	10°15	7°59	4°55	22°17	20°41	19°59	3° 6	n.a.	M28
T 29	20 33 42	9°13'34	25°43	27°11	23°41	4°31	14°26	10°14	8° 2	4°56	22°18	20°38	19°56	3°13	n.a.	T 29
W30	20 37 39	10°11'06	10♑14	28°57	24°36	5°15	14°18	10°13	8° 6	4°58	22°18	20°32	19°52	3°20	n.a.	W30
T 31	20 41 36	11♌ 8'37	24♑42	0♍40	25♊31	6♋ 0	14♒11	10♈12	8♌ 9	4♎59	22♉18	20♉23	19♉49	3♊26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n30	24s23	2s 2	21n52	1s11	18n33	1s56	21n38	0s25	15s20	0n 1	2n24	1s39	18n50	0n28	1s16	0n31	2n 2	16s26	18n12	17n50	20n37		n.a.
W 2	22 25	26 14	3 11	22 2	1 1	18 32	2 3	21 44	0 24	15 21	0 1	2 24	1 40	18 49	0 28	1 16	0 31	2 2	16 26	18 11	17 49	20 39		n.a.
T 3	22 19	26 12	4 6	22 10	0 51	18 31	2 10	21 50	0 23	15 23	0 1	2 25	1 40	18 48	0 28	1 17	0 31	2 2	16 26	18 10	17 48	20 41		n.a.
F 4	22 13	24 20	4 44	22 17	0 41	18 31	2 16	21 56	0 22	15 25	0 1	2 25	1 40	18 47	0 28	1 17	0 31	2 2	16 26	18 8	17 47	20 44		n.a.
S 5	22 6	20 57	5 4	22 22	0 31	18 31	2 22	22 1	0 22	15 26	0 1	2 25	1 40	18 46	0 28	1 17	0 31	2 2	16 27	18 6	17 46	20 46		n.a.
S 6	21 59	16 29	5 4	22 25	0 20	18 31	2 28	22 6	0 21	15 28	0 1	2 26	1 40	18 45	0 28	1 17	0 31	2 2	16 27	18 4	17 46	20 48		n.a.
M 7	21 52	11 19	4 48	22 26	0 9	18 32	2 33	22 11	0 20	15 30	0 0	2 26	1 41	18 45	0 28	1 18	0 31	2 2	16 27	18 2	17 45	20 50		n.a.
T 8	21 44	5 49	4 17	22 25	0n 1	18 33	2 38	22 16	0 20	15 32	0 0	2 26	1 41	18 44	0 28	1 18	0 31	2 2	16 28	18 1	17 44	20 53		n.a.
W 9	21 36	0 14	3 35	22 22	0 12	18 34	2 43	22 20	0 19	15 34	0 0	2 26	1 41	18 43	0 28	1 18	0 31	2 2	16 28	18 0	17 43	20 55		n.a.
T 10	21 27	5n13	2 43	22 16	0 22	18 36	2 47	22 24	0 18	15 35	0 0	2 27	1 41	18 42	0 28	1 19	0 31	2 2	16 28	18 0	17 42	20 57		n.a.
F 11	21 18	10 22	1 45	22 8	0 32	18 38	2 52	22 28	0 17	15 37	0 0	2 27	1 42	18 41	0 28	1 19	0 31	2 2	16 28	18 0	17 41	20 59		n.a.
S 12	21 9	15 5	0 43	21 58	0 42	18 40	2 56	22 32	0 17	15 39	0s 0	2 27	1 42	18 40	0 28	1 19	0 31	2 2	16 29	18 0	17 41	21 1		n.a.
S 13	21 0	19 13	0n20	21 45	0 51	18 43	2 59	22 35	0 16	15 41	0 0	2 27	1 42	18 39	0 28	1 20	0 31	2 2	16 29	18 0	17 40	21 3		n.a.
M14	20 50	22 34	1 22	21 30	1 0	18 45	3 3	22 38	0 15	15 43	0 0	2 27	1 42	18 39	0 28	1 20	0 31	2 1	16 29	18 0	17 39	21 6		n.a.
T 15	20 39	24 59	2 21	21 13	1 9	18 48	3 6	22 41	0 14	15 46	0 0	2 27	1 42	18 38	0 28	1 21	0 31	2 1	16 30	17 59	17 38	21 8		n.a.
W16	20 29	26 17	3 14	20 53	1 17	18 51	3 9	22 44	0 14	15 48	0 1	2 27	1 43	18 37	0 28	1 21	0 31	2 1	16 30	17 57	17 37	21 10		n.a.
T 17	20 18	26 20	3 59	20 31	1 24	18 53	3 11	22 46	0 13	15 50	0 1	2 26	1 43	18 36	0 28	1 21	0 31	2 1	16 30	17 55	17 36	21 12		n.a.
F 18	20 6	25 5	4 33	20 7	1 30	18 56	3 14	22 48	0 12	15 52	0 1	2 26	1 43	18 35	0 28	1 22	0 31	2 1	16 31	17 53	17 36	21 14		n.a.
S 19	19 54	22 33	4 55	19 40	1 36	18 59	3 16	22 50	0 11	15 54	0 1	2 26	1 43	18 34	0 28	1 22	0 31	2 1	16 31	17 50	17 35	21 17		n.a.
S 20	19 42	18 53	5 2	19 12	1 41	19 2	3 18	22 52	0 11	15 56	0 1	2 26	1 44	18 33	0 28	1 23	0 31	2 1	16 31	17 47	17 34	21 19		n.a.
M21	19 30	14 15	4 54	18 43	1 46	19 5	3 20	22 53	0 10	15 58	0 1	2 26	1 44	18 32	0 28	1 23	0 31	2 0	16 32	17 44	17 33	21 21		n.a.
T 22	19 17	8 53	4 30	18 11	1 49	19 9	3 22	22 54	0 9	16 1	0 1	2 25	1 44	18 31	0 28	1 24	0 31	2 0	16 32	17 42	17 32	21 23		n.a.
W23	19 4	3 2	3 51	17 39	1 52	19 11	3 23	22 55	0 8	16 3	0 1	2 25	1 44	18 31	0 28	1 24	0 31	2 0	16 32	17 40	17 31	21 25		n.a.
T 24	18 51	3s 3	2 58	17 5	1 54	19 14	3 24	22 56	0 8	16 5	0 2	2 25	1 45	18 30	0 28	1 25	0 31	2 0	16 33	17 39	17 31	21 27		n.a.
F 25	18 37	9 4	1 54	16 30	1 55	19 17	3 25	22 56	0 7	16 7	0 2	2 24	1 45	18 29	0 28	1 25	0 31	2 0	16 33	17 39	17 30	21 29		n.a.
S 26	18 23	14 44	0 42	15 54	1 56	19 20	3 26	22 56	0 6	16 10	0 2	2 24	1 45	18 28	0 28	1 26	0 31	1 59	16 33	17 39	17 29	21 31		n.a.
S 27	18 9	19 41	0s33	15 17	1 55	19 23	3 27	22 56	0 5	16 12	0 2	2 23	1 45	18 27	0 28	1 26	0 31	1 59	16 34	17 39	17 28	21 34		n.a.
M28	17 55	23 32	1 47	14 39	1 54	19 25	3 27	22 56	0 5	16 14	0 2	2 23	1 45	18 26	0 28	1 27	0 31	1 59	16 34	17 38	17 27	21 36		n.a.
T 29	17 40	25 53	2 54	14 1	1 52	19 27	3 27	22 55	0 4	16 17	0 2	2 22	1 46	18 25	0 28	1 27	0 31	1 59	16 34	17 37	17 26	21 38		n.a.
W30	17 25	26 30	3 50	13 22	1 49	19 30	3 27	22 54	0 3	16 19	0 2	2 21	1 46	18 24	0 28	1 28	0 31	1 58	16 35	17 36	17 26	21 40		n.a.
T 31	17n 9	25s18	4s32	12n43	1n46	19n32	3s27	22n53	0s 2	16s21	0s 2	2n21	1s46	18n23	0n28	1s28	0n31	1n58	16s35	17n34	17n25	21n42		n.a.

Julian Day Number = 3567907.5, Delta T = 08h26m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'01, Lahiri = 66°50'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 45 32	12♌ 6'07	9♒ 2	2♍21	26♊26	6♋44	14°R 3	10°R11	8♌13	5♎ 1	22♉19	20°R12	19♉46	3♊33	n.a.	F 1
S 2	20 49 29	13° 3'36	23° 7	3°59	27°23	7°29	13♒55	10♈ 9	8°17	5° 2	22°19	20♉ 0	19°43	3°40	n.a.	S 2
S 3	20 53 25	14° 1'04	6♓52	5°35	28°19	8°13	13°48	10° 8	8°20	5° 4	22°20	19°49	19°40	3°46	n.a.	S 3
M 4	20 57 22	14°58'32	20°14	7° 8	29°16	8°57	13°40	10° 6	8°24	5° 5	22°20	19°39	19°37	3°53	n.a.	M 4
T 5	21 1 18	15°55'59	3♈13	8°38	0♋14	9°42	13°32	10° 5	8°27	5° 7	22°20	19°32	19°33	4° 0	n.a.	T 5
W 6	21 5 15	16°53'26	15°49	10° 6	1°12	10°26	13°25	10° 3	8°31	5° 8	22°21	19°26	19°30	4° 6	n.a.	W 6
T 7	21 9 12	17°50'53	28° 6	11°31	2°10	11°10	13°17	10° 1	8°34	5°10	22°21	19°24	19°27	4°13	n.a.	T 7
F 8	21 13 8	18°48'19	10♉ 8	12°54	3° 9	11°54	13° 9	9°59	8°38	5°12	22°21	19°23	19°24	4°20	n.a.	F 8
S 9	21 17 5	19°45'46	22° 1	14°14	4° 8	12°38	13° 2	9°57	8°41	5°13	22°22	19°23	19°21	4°26	n.a.	S 9
S 10	21 21 1	20°43'12	3♊49	15°31	5° 7	13°22	12°54	9°55	8°45	5°15	22°22	19°22	19°17	4°33	n.a.	S 10
M11	21 24 58	21°40'37	15°39	16°45	6° 7	14° 6	12°47	9°53	8°48	5°17	22°22	19°21	19°14	4°39	n.a.	M11
T 12	21 28 54	22°38'03	27°35	17°57	7° 7	14°50	12°39	9°51	8°52	5°18	22°22	19°17	19°11	4°46	n.a.	T 12
W13	21 32 51	23°35'28	9♋42	19° 5	8° 7	15°33	12°32	9°49	8°55	5°20	22°22	19°11	19° 8	4°53	n.a.	W13
T 14	21 36 47	24°32'54	22° 2	20°11	9° 8	16°17	12°24	9°46	8°59	5°22	22°23	19° 2	19° 5	4°59	n.a.	T 14
F 15	21 40 44	25°30'19	4♌40	21°13	10° 9	17° 1	12°17	9°44	9° 2	5°24	22°23	18°51	19° 2	5° 6	n.a.	F 15
S 16	21 44 41	26°27'43	17°34	22°13	11°10	17°44	12°10	9°41	9° 6	5°25	22°23	18°39	18°58	5°13	n.a.	S 16
S 17	21 48 37	27°25'08	0♍45	23° 9	12°12	18°28	12° 3	9°39	9° 9	5°27	22°23	18°26	18°55	5°19	n.a.	S 17
M18	21 52 34	28°22'32	14°11	24° 2	13°14	19°11	11°55	9°36	9°13	5°29	22°23	18°15	18°52	5°26	n.a.	M18
T 19	21 56 30	29°19'56	27°50	24°51	14°16	19°55	11°48	9°33	9°16	5°31	22°23	18° 5	18°49	5°33	n.a.	T 19
W20	22 0 27	0♍17'19	11♎39	25°37	15°18	20°38	11°41	9°30	9°19	5°33	22°R23	17°59	18°46	5°39	n.a.	W20
T 21	22 4 23	1°14'42	25°34	26°19	16°21	21°21	11°34	9°27	9°23	5°35	22°23	17°55	18°43	5°46	n.a.	T 21
F 22	22 8 20	2°12'05	9♏35	26°57	17°24	22° 4	11°28	9°24	9°26	5°37	22°23	17°53	18°39	5°53	n.a.	F 22
S 23	22 12 16	3° 9'27	23°40	27°31	18°27	22°47	11°21	9°21	9°29	5°39	22°23	17°D53	18°36	5°59	n.a.	S 23
S 24	22 16 13	4° 6'49	7♐47	28° 2	19°30	23°30	11°14	9°18	9°33	5°40	22°23	17°R53	18°33	6° 6	n.a.	S 24
M25	22 20 10	5° 4'11	21°57	28°28	20°34	24°13	11° 8	9°15	9°36	5°42	22°23	17°52	18°30	6°13	n.a.	M25
T 26	22 24 6	6° 1'32	6♑ 6	28°49	21°38	24°56	11° 2	9°11	9°39	5°44	22°23	17°49	18°27	6°19	n.a.	T 26
W27	22 28 3	6°58'53	20°14	29° 6	22°42	25°39	10°55	9° 8	9°43	5°46	22°22	17°44	18°23	6°26	n.a.	W27
T 28	22 31 59	7°56'14	4♒17	29°19	23°46	26°22	10°49	9° 4	9°46	5°48	22°22	17°36	18°20	6°33	n.a.	T 28
F 29	22 35 56	8°53'35	18°11	29°27	24°51	27° 5	10°43	9° 1	9°49	5°50	22°22	17°26	18°17	6°39	n.a.	F 29
S 30	22 39 52	9°50'56	1♓53	29°R30	25°55	27°47	10°37	8°57	9°52	5°52	22°22	17°15	18°14	6°46	n.a.	S 30
S 31	22 43 49	10♍48'16	15♓19	29♍28	27♋ 0	28♋30	10♒31	8♈54	9♌56	5♎55	22♉22	17♉ 5	18♉11	6♊52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n54	22s27	4s55	12n 3	1n42	19n34	3s27	22n52	0s 1	16s23	0s 2	2n20	1s46	18n23	0n28	1s29	0n31	1n58	16s36	17n31	17n24	21n44		n.a.
S 2	16 38	18 20	5 0	11 24	1 37	19 35	3 27	22 50	0 1	16 26	0 3	2 19	1 47	18 22	0 28	1 30	0 31	1 58	16 36	17 28	17 23	21 46		n.a.
S 3	16 22	13 19	4 48	10 44	1 31	19 37	3 26	22 49	0n 0	16 28	0 3	2 19	1 47	18 21	0 28	1 30	0 31	1 57	16 36	17 25	17 22	21 48		n.a.
M 4	16 5	7 48	4 20	10 4	1 25	19 38	3 26	22 47	0 1	16 30	0 3	2 18	1 47	18 20	0 28	1 31	0 31	1 57	16 37	17 22	17 21	21 50		n.a.
T 5	15 48	2 6	3 39	9 25	1 18	19 39	3 25	22 44	0 2	16 33	0 3	2 17	1 47	18 19	0 28	1 31	0 31	1 57	16 37	17 20	17 21	21 52		n.a.
W 6	15 32	3n32	2 48	8 45	1 11	19 39	3 24	22 42	0 2	16 35	0 3	2 16	1 47	18 18	0 28	1 32	0 31	1 57	16 37	17 19	17 20	21 55		n.a.
T 7	15 14	8 55	1 50	8 6	1 3	19 40	3 23	22 39	0 3	16 37	0 3	2 15	1 48	18 17	0 28	1 33	0 31	1 56	16 38	17 18	17 19	21 57		n.a.
F 8	14 57	13 51	0 49	7 27	0 54	19 40	3 22	22 36	0 4	16 39	0 3	2 14	1 48	18 16	0 28	1 33	0 31	1 56	16 38	17 18	17 18	21 59		n.a.
S 9	14 39	18 12	0n14	6 48	0 45	19 39	3 20	22 33	0 5	16 42	0 3	2 13	1 48	18 15	0 28	1 34	0 31	1 56	16 38	17 18	17 17	22 1		n.a.
S 10	14 21	21 49	1 16	6 10	0 35	19 39	3 19	22 30	0 6	16 44	0 4	2 12	1 48	18 14	0 28	1 35	0 31	1 55	16 39	17 18	17 16	22 3		n.a.
M11	14 3	24 32	2 14	5 32	0 25	19 38	3 17	22 26	0 7	16 46	0 4	2 11	1 48	18 14	0 28	1 35	0 31	1 55	16 39	17 17	17 15	22 5		n.a.
T 12	13 45	26 10	3 8	4 55	0 15	19 37	3 16	22 22	0 7	16 48	0 4	2 10	1 49	18 13	0 28	1 36	0 31	1 55	16 40	17 16	17 15	22 7		n.a.
W13	13 27	26 35	3 53	4 18	0 3	19 35	3 14	22 18	0 8	16 50	0 4	2 9	1 49	18 12	0 28	1 37	0 31	1 55	16 40	17 15	17 14	22 9		n.a.
T 14	13 8	25 42	4 28	3 42	0s 8	19 33	3 12	22 14	0 9	16 52	0 4	2 8	1 49	18 11	0 28	1 37	0 31	1 54	16 40	17 12	17 13	22 11		n.a.
F 15	12 49	23 31	4 52	3 7	0 20	19 31	3 10	22 9	0 10	16 55	0 4	2 7	1 49	18 10	0 28	1 38	0 31	1 54	16 41	17 9	17 12	22 13		n.a.
S 16	12 30	20 6	5 0	2 33	0 33	19 28	3 8	22 5	0 11	16 57	0 4	2 6	1 49	18 9	0 28	1 39	0 31	1 54	16 41	17 6	17 11	22 15		n.a.
S 17	12 11	15 37	4 54	1 59	0 45	19 26	3 6	22 0	0 11	16 59	0 4	2 5	1 50	18 8	0 28	1 40	0 31	1 53	16 41	17 2	17 10	22 17		n.a.
M18	11 51	10 18	4 31	1 26	0 58	19 22	3 3	21 55	0 12	17 1	0 4	2 3	1 50	18 7	0 28	1 40	0 31	1 53	16 42	16 59	17 9	22 19		n.a.
T 19	11 31	4 24	3 52	0 55	1 12	19 18	3 1	21 49	0 13	17 3	0 5	2 2	1 50	18 6	0 28	1 41	0 31	1 53	16 42	16 57	17 9	22 21		n.a.
W20	11 12	1s47	2 59	0 24	1 25	19 14	2 59	21 44	0 14	17 5	0 5	2 1	1 50	18 6	0 28	1 42	0 31	1 52	16 42	16 55	17 8	22 23		n.a.
T 21	10 52	7 56	1 55	0s 5	1 39	19 10	2 56	21 38	0 15	17 7	0 5	2 0	1 50	18 5	0 28	1 42	0 31	1 52	16 43	16 54	17 7	22 25		n.a.
F 22	10 32	13 46	0 44	0 33	1 53	19 5	2 53	21 32	0 15	17 9	0 5	1 58	1 51	18 4	0 28	1 43	0 31	1 51	16 43	16 53	17 6	22 27		n.a.
S 23	10 11	18 53	0s31	0 59	2 8	18 59	2 51	21 26	0 16	17 11	0 5	1 57	1 51	18 3	0 28	1 44	0 31	1 51	16 44	16 53	17 5	22 29		n.a.
S 24	9 51	22 58	1 44	1 24	2 22	18 54	2 48	21 20	0 17	17 13	0 5	1 55	1 51	18 2	0 28	1 45	0 31	1 51	16 44	16 53	17 4	22 31		n.a.
M25	9 30	25 39	2 50	1 48	2 36	18 48	2 45	21 13	0 18	17 15	0 5	1 54	1 51	18 1	0 28	1 45	0 31	1 50	16 44	16 53	17 3	22 33		n.a.
T 26	9 9	26 41	3 46	2 9	2 51	18 41	2 42	21 7	0 19	17 16	0 5	1 53	1 51	18 0	0 28	1 46	0 31	1 50	16 45	16 52	17 3	22 35		n.a.
W27	8 49	25 59	4 29	2 29	3 5	18 34	2 39	21 0	0 20	17 18	0 5	1 51	1 51	18 0	0 28	1 47	0 31	1 50	16 45	16 51	17 2	22 37		n.a.
T 28	8 28	23 39	4 54	2 47	3 19	18 27	2 36	20 53	0 20	17 20	0 6	1 50	1 52	17 59	0 28	1 48	0 31	1 49	16 45	16 49	17 1	22 39		n.a.
F 29	8 6	19 56	5 2	3 3	3 32	18 19	2 33	20 45	0 21	17 22	0 6	1 48	1 52	17 58	0 28	1 49	0 31	1 49	16 46	16 46	17 0	22 41		n.a.
S 30	7 45	15 12	4 53	3 16	3 46	18 11	2 30	20 38	0 22	17 23	0 6	1 47	1 52	17 57	0 29	1 49	0 31	1 48	16 46	16 43	16 59	22 43		n.a.
S 31	7n24	9s49	4s27	3s27	3s59	18n 2	2s26	20n30	0n23	17s25	0s 6	1n45	1s52	17n56	0n29	1s50	0n31	1n48	16s46	16n40	16n58	22n45		n.a.

Julian Day Number = 3567938.5, Delta T = 08h26m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'05, Lahiri = 66°50'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 45	11♍45'37	28♓27	29°R22	28♋ 5	29♋12	10°R26	8°R50	9♌59	5♎57	22°R21	16°R55	18♉ 8	6♊59	n.a.	M 1
T 2	22 51 42	12°42'58	11♈16	29♍11	29°10	29°55	10♒20	8♈46	10° 2	5°59	22♉21	16♉48	18° 4	7° 6	n.a.	T 2
W 3	22 55 39	13°40'20	23°46	28°55	0♌16	0♌37	10°15	8°43	10° 5	6° 1	22°21	16°43	18° 1	7°12	n.a.	W 3
T 4	22 59 35	14°37'42	6♉ 0	28°34	1°21	1°19	10°10	8°39	10° 8	6° 3	22°21	16°41	17°58	7°19	n.a.	T 4
F 5	23 3 32	15°35'04	18° 2	28° 9	2°27	2° 2	10° 5	8°35	10°11	6° 5	22°20	16°D40	17°55	7°26	n.a.	F 5
S 6	23 7 28	16°32'27	29°54	27°40	3°33	2°44	10° 0	8°31	10°14	6° 7	22°20	16°41	17°52	7°32	n.a.	S 6
S 7	23 11 25	17°29'51	11♊43	27° 7	4°39	3°26	9°55	8°27	10°17	6° 9	22°19	16°42	17°48	7°39	n.a.	S 7
M 8	23 15 21	18°27'15	23°34	26°31	5°46	4° 8	9°50	8°23	10°20	6°11	22°19	16°R42	17°45	7°46	n.a.	M 8
T 9	23 19 18	19°24'40	5♋32	25°53	6°52	4°50	9°46	8°19	10°23	6°13	22°19	16°40	17°42	7°52	n.a.	T 9
W10	23 23 14	20°22'05	17°41	25°12	7°59	5°32	9°42	8°15	10°26	6°16	22°18	16°37	17°39	7°59	n.a.	W10
T 11	23 27 11	21°19'31	0♌ 7	24°29	9° 5	6°14	9°37	8°10	10°29	6°18	22°18	16°31	17°36	8° 6	n.a.	T 11
F 12	23 31 8	22°16'58	12°52	23°46	10°12	6°55	9°33	8° 6	10°32	6°20	22°17	16°24	17°33	8°12	n.a.	F 12
S 13	23 35 4	23°14'26	25°58	23° 3	11°19	7°37	9°30	8° 2	10°35	6°22	22°17	16°15	17°29	8°19	n.a.	S 13
S 14	23 39 1	24°11'54	9♍25	22°20	12°27	8°19	9°26	7°58	10°38	6°24	22°16	16° 6	17°26	8°26	n.a.	S 14
M15	23 42 57	25° 9'23	23°12	21°39	13°34	9° 0	9°22	7°53	10°40	6°26	22°16	15°58	17°23	8°32	n.a.	M15
T 16	23 46 54	26° 6'52	7♎14	21° 0	14°42	9°42	9°19	7°49	10°43	6°29	22°15	15°52	17°20	8°39	n.a.	T 16
W17	23 50 50	27° 4'22	21°28	20°24	15°49	10°23	9°16	7°45	10°46	6°31	22°15	15°47	17°17	8°46	n.a.	W17
T 18	23 54 47	28° 1'53	5♏48	19°52	16°57	11° 4	9°13	7°40	10°48	6°33	22°14	15°45	17°14	8°52	n.a.	T 18
F 19	23 58 43	28°59'24	20°10	19°24	18° 5	11°45	9°10	7°36	10°51	6°35	22°13	15°D45	17°10	8°59	n.a.	F 19
S 20	0 2 40	29°56'55	4♐31	19° 2	19°13	12°27	9° 8	7°31	10°54	6°37	22°13	15°46	17° 7	9° 6	n.a.	S 20
S 21	0 6 37	0♎54'27	18°46	18°44	20°21	13° 8	9° 5	7°27	10°56	6°40	22°12	15°47	17° 4	9°12	n.a.	S 21
M22	0 10 33	1°52'00	2♑55	18°33	21°29	13°49	9° 3	7°23	10°59	6°42	22°11	15°R47	17° 1	9°19	n.a.	M22
T 23	0 14 30	2°49'33	16°56	18°D28	22°38	14°29	9° 1	7°18	11° 1	6°44	22°11	15°46	16°58	9°25	n.a.	T 23
W24	0 18 26	3°47'06	0♒47	18°29	23°46	15°10	8°59	7°14	11° 4	6°46	22°10	15°44	16°54	9°32	n.a.	W24
T 25	0 22 23	4°44'40	14°28	18°37	24°55	15°51	8°57	7° 9	11° 6	6°49	22° 9	15°39	16°51	9°39	n.a.	T 25
F 26	0 26 19	5°42'14	27°58	18°52	26° 4	16°32	8°56	7° 5	11° 9	6°51	22° 9	15°33	16°48	9°45	n.a.	F 26
S 27	0 30 16	6°39'50	11♓14	19°14	27°13	17°12	8°55	7° 0	11°11	6°53	22° 8	15°27	16°45	9°52	n.a.	S 27
S 28	0 34 12	7°37'26	24°17	19°42	28°22	17°53	8°53	6°56	11°13	6°55	22° 7	15°21	16°42	9°59	n.a.	S 28
M29	0 38 9	8°35'02	7♈ 6	20°18	29°31	18°33	8°52	6°51	11°16	6°57	22° 6	15°15	16°39	10° 5	n.a.	M29
T 30	0 42 5	9♎32'40	19♈39	21♍ 1	0♍40	19♌13	8♒52	6♈47	11♌18	7♎ 0	22♉ 6	15♉11	16♉35	10♊12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 2	4s 6	3s47	3s36	4s11	17n53	2s23	20n23	0n24	17s27	0s 6	1n44	1s52	17n55	0n29	1s51	0n31	1n48	16s47	16n37	16n57	22n47		n.a.
T 2	6 41	1n40	2 57	3 42	4 23	17 43	2 20	20 15	0 25	17 28	0 6	1 42	1 52	17 55	0 29	1 52	0 31	1 47	16 47	16 35	16 57	22 48		n.a.
W 3	6 19	7 14	1 59	3 46	4 33	17 33	2 16	20 7	0 25	17 30	0 6	1 40	1 52	17 54	0 29	1 53	0 31	1 47	16 47	16 34	16 56	22 50		n.a.
T 4	5 58	12 25	0 57	3 47	4 43	17 23	2 13	19 58	0 26	17 31	0 6	1 39	1 53	17 53	0 29	1 53	0 31	1 46	16 48	16 33	16 55	22 52		n.a.
F 5	5 36	17 3	0n 7	3 45	4 52	17 12	2 9	19 50	0 27	17 33	0 6	1 37	1 53	17 52	0 29	1 54	0 31	1 46	16 48	16 33	16 54	22 54		n.a.
S 6	5 14	20 57	1 10	3 41	4 59	17 1	2 6	19 41	0 28	17 34	0 7	1 35	1 53	17 51	0 29	1 55	0 31	1 46	16 48	16 33	16 53	22 56		n.a.
S 7	4 52	23 59	2 10	3 33	5 5	16 49	2 2	19 33	0 29	17 35	0 7	1 34	1 53	17 51	0 29	1 56	0 31	1 45	16 49	16 34	16 52	22 58		n.a.
M 8	4 30	25 59	3 4	3 23	5 10	16 37	1 58	19 24	0 30	17 37	0 7	1 32	1 53	17 50	0 29	1 57	0 31	1 45	16 49	16 34	16 51	23 0		n.a.
T 9	4 8	26 48	3 51	3 11	5 13	16 24	1 55	19 15	0 30	17 38	0 7	1 30	1 53	17 49	0 29	1 58	0 31	1 44	16 50	16 33	16 50	23 2		n.a.
W10	3 45	26 21	4 28	2 56	5 14	16 11	1 51	19 6	0 31	17 39	0 7	1 29	1 53	17 48	0 29	1 58	0 31	1 44	16 50	16 32	16 50	23 4		n.a.
T 11	3 23	24 35	4 54	2 39	5 13	15 58	1 47	18 56	0 32	17 40	0 7	1 27	1 54	17 48	0 29	1 59	0 31	1 44	16 50	16 31	16 49	23 6		n.a.
F 12	3 1	21 34	5 6	2 20	5 11	15 44	1 44	18 47	0 33	17 41	0 7	1 25	1 54	17 47	0 29	2 0	0 31	1 43	16 50	16 29	16 48	23 7		n.a.
S 13	2 39	17 24	5 2	2 0	5 7	15 30	1 40	18 37	0 34	17 43	0 7	1 23	1 54	17 46	0 29	2 1	0 31	1 43	16 51	16 26	16 47	23 9		n.a.
S 14	2 16	12 16	4 42	1 38	5 1	15 16	1 36	18 27	0 35	17 44	0 7	1 22	1 54	17 45	0 29	2 2	0 31	1 42	16 51	16 24	16 46	23 11		n.a.
M15	1 54	6 25	4 5	1 15	4 54	15 1	1 32	18 17	0 35	17 45	0 7	1 20	1 54	17 45	0 29	2 3	0 31	1 42	16 51	16 21	16 45	23 13		n.a.
T 16	1 31	0 7	3 12	0 51	4 44	14 45	1 29	18 7	0 36	17 46	0 7	1 18	1 54	17 44	0 29	2 3	0 31	1 41	16 52	16 20	16 44	23 15		n.a.
W17	1 9	6s16	2 7	0 28	4 33	14 29	1 25	17 57	0 37	17 46	0 8	1 16	1 54	17 43	0 29	2 4	0 31	1 41	16 52	16 18	16 43	23 17		n.a.
T 18	0 46	12 24	0 53	0 4	4 21	14 13	1 21	17 47	0 38	17 47	0 8	1 15	1 54	17 43	0 29	2 5	0 31	1 41	16 52	16 18	16 43	23 19		n.a.
F 19	0 24	17 53	0s24	0n19	4 8	13 57	1 17	17 37	0 39	17 48	0 8	1 13	1 54	17 42	0 29	2 6	0 31	1 40	16 53	16 18	16 42	23 20		n.a.
S 20	0 1	22 20	1 40	0 42	3 53	13 40	1 13	17 26	0 40	17 49	0 8	1 11	1 54	17 41	0 29	2 7	0 31	1 40	16 53	16 18	16 41	23 22		n.a.
S 21	0s21	25 24	2 49	1 3	3 37	13 22	1 9	17 15	0 40	17 50	0 8	1 9	1 55	17 41	0 29	2 8	0 31	1 39	16 53	16 18	16 40	23 24		n.a.
M22	0 44	26 49	3 47	1 22	3 21	13 5	1 6	17 5	0 41	17 50	0 8	1 7	1 55	17 40	0 29	2 9	0 31	1 39	16 54	16 18	16 39	23 26		n.a.
T 23	1 6	26 30	4 32	1 40	3 4	12 47	1 2	16 54	0 42	17 51	0 8	1 6	1 55	17 39	0 29	2 9	0 31	1 38	16 54	16 18	16 38	23 28		n.a.
W24	1 29	24 32	4 59	1 55	2 47	12 28	0 58	16 43	0 43	17 51	0 8	1 4	1 55	17 39	0 29	2 10	0 31	1 38	16 54	16 17	16 37	23 29		n.a.
T 25	1 51	21 10	5 10	2 9	2 29	12 10	0 54	16 32	0 44	17 52	0 8	1 2	1 55	17 38	0 29	2 11	0 31	1 37	16 54	16 16	16 36	23 31		n.a.
F 26	2 14	16 44	5 3	2 20	2 11	11 50	0 50	16 21	0 45	17 52	0 8	1 0	1 55	17 37	0 29	2 12	0 31	1 37	16 55	16 14	16 35	23 33		n.a.
S 27	2 36	11 33	4 39	2 28	1 53	11 31	0 46	16 9	0 46	17 53	0 8	0 58	1 55	17 37	0 29	2 13	0 31	1 37	16 55	16 12	16 35	23 35		n.a.
S 28	2 59	5 56	4 2	2 33	1 35	11 11	0 43	15 58	0 46	17 53	0 9	0 57	1 55	17 36	0 29	2 14	0 31	1 36	16 55	16 11	16 34	23 37		n.a.
M29	3 21	0 11	3 12	2 35	1 18	10 51	0 39	15 47	0 47	17 54	0 9	0 55	1 55	17 36	0 29	2 15	0 31	1 36	16 56	16 9	16 33	23 38		n.a.
T 30	3s43	5n29	2s15	2n34	1s 1	10n31	0s35	15n35	0n48	17s54	0s 9	0n53	1s55	17n35	0n29	2s15	0n31	1n35	16s56	16n 8	16n32	23n40		n.a.

Julian Day Number = 3567969.5, Delta T = 08h26m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'10, Lahiri = 66°50'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5056 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 46 2	10♎30'19	1♉59	21♍50	1♍49	19♌54	8°R51	6°R42	11♌20	7♎ 2	22°R 5	15°R 9	16♉32	10♊19	n.a.	W 1
T 2	0 49 59	11°27'59	14° 6	22°46	2°59	20°34	8♒51	6♈38	11°22	7° 4	22♉ 4	15°D 8	16°29	10°25	n.a.	T 2
F 3	0 53 55	12°25'40	26° 4	23°49	4° 8	21°14	8°51	6°33	11°25	7° 6	22° 3	15♉ 8	16°26	10°32	n.a.	F 3
S 4	0 57 52	13°23'23	7♊55	24°58	5°18	21°54	8°D50	6°29	11°27	7° 9	22° 2	15°10	16°23	10°39	n.a.	S 4
S 5	1 1 48	14°21'07	19°44	26°13	6°28	22°34	8°51	6°25	11°29	7°11	22° 1	15°11	16°20	10°45	n.a.	S 5
M 6	1 5 45	15°18'52	1♋34	27°33	7°38	23°14	8°51	6°20	11°31	7°13	22° 0	15°13	16°16	10°52	n.a.	M 6
T 7	1 9 41	16°16'39	13°32	28°59	8°48	23°54	8°52	6°16	11°33	7°15	22° 0	15°R14	16°13	10°59	n.a.	T 7
W 8	1 13 38	17°14'27	25°41	0♎30	9°58	24°33	8°52	6°11	11°35	7°17	21°59	15°13	16°10	11° 5	n.a.	W 8
T 9	1 17 34	18°12'16	8♌ 6	2° 5	11° 8	25°13	8°53	6° 7	11°36	7°20	21°58	15°12	16° 7	11°12	n.a.	T 9
F 10	1 21 31	19°10'07	20°52	3°44	12°18	25°52	8°54	6° 3	11°38	7°22	21°57	15° 9	16° 4	11°19	n.a.	F 10
S 11	1 25 28	20° 8'00	4♍ 2	5°28	13°29	26°32	8°56	5°58	11°40	7°24	21°56	15° 6	16° 0	11°25	n.a.	S 11
S 12	1 29 24	21° 5'53	17°36	7°14	14°39	27°11	8°57	5°54	11°42	7°26	21°55	15° 3	15°57	11°32	n.a.	S 12
M13	1 33 21	22° 3'49	1♎34	9° 3	15°50	27°50	8°59	5°50	11°44	7°28	21°54	14°59	15°54	11°39	n.a.	M13
T 14	1 37 17	23° 1'45	15°53	10°55	17° 1	28°30	9° 1	5°46	11°45	7°30	21°53	14°57	15°51	11°45	n.a.	T 14
W15	1 41 14	23°59'43	0♏28	12°48	18°11	29° 9	9° 3	5°42	11°47	7°33	21°52	14°55	15°48	11°52	n.a.	W15
T 16	1 45 10	24°57'43	15°13	14°43	19°22	29°48	9° 5	5°37	11°48	7°35	21°51	14°D55	15°45	11°59	n.a.	T 16
F 17	1 49 7	25°55'44	29°59	16°39	20°33	0♍26	9° 7	5°33	11°50	7°37	21°50	14°55	15°41	12° 5	n.a.	F 17
S 18	1 53 3	26°53'46	14♐43	18°35	21°44	1° 5	9°10	5°29	11°51	7°39	21°49	14°56	15°38	12°12	n.a.	S 18
S 19	1 57 0	27°51'49	29°16	20°32	22°55	1°44	9°12	5°25	11°53	7°41	21°48	14°57	15°35	12°19	n.a.	S 19
M20	2 0 56	28°49'53	13♑36	22°29	24° 7	2°23	9°15	5°21	11°54	7°43	21°47	14°58	15°32	12°25	n.a.	M20
T 21	2 4 53	29°47'59	27°38	24°26	25°18	3° 1	9°19	5°18	11°56	7°45	21°46	14°R59	15°29	12°32	n.a.	T 21
W22	2 8 50	0♏46'05	11♒24	26°23	26°29	3°39	9°22	5°14	11°57	7°47	21°45	14°59	15°26	12°39	n.a.	W22
T 23	2 12 46	1°44'13	24°52	28°20	27°41	4°18	9°25	5°10	11°58	7°50	21°43	14°58	15°22	12°45	n.a.	T 23
F 24	2 16 43	2°42'22	8♓ 3	0♏15	28°52	4°56	9°29	5° 6	11°59	7°52	21°42	14°56	15°19	12°52	n.a.	F 24
S 25	2 20 39	3°40'32	20°59	2°10	0♎ 4	5°34	9°33	5° 3	12° 0	7°54	21°41	14°55	15°16	12°59	n.a.	S 25
S 26	2 24 36	4°38'44	3♈41	4° 4	1°15	6°12	9°37	4°59	12° 1	7°56	21°40	14°53	15°13	13° 5	n.a.	S 26
M27	2 28 32	5°36'57	16° 9	5°57	2°27	6°50	9°41	4°55	12° 3	7°58	21°39	14°52	15°10	13°12	n.a.	M27
T 28	2 32 29	6°35'11	28°27	7°50	3°39	7°28	9°45	4°52	12° 3	8° 0	21°38	14°51	15° 6	13°18	n.a.	T 28
W29	2 36 25	7°33'27	10♉34	9°41	4°51	8° 6	9°50	4°49	12° 4	8° 2	21°37	14°D51	15° 3	13°25	n.a.	W29
T 30	2 40 22	8°31'45	22°33	11°31	6° 3	8°43	9°54	4°45	12° 5	8° 4	21°36	14°51	15° 0	13°32	n.a.	T 30
F 31	2 44 19	9♏30'04	4♊26	13♏20	7♎15	9♍21	9♒59	4♈42	12♌ 6	8♎ 6	21♉35	14♉51	14♉57	13♊38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 6	10n51	1s11	2n31	0s44	10n10	0s31	15n23	0n49	17s54	0s 9	0n51	1s55	17n34	0n29	2s16	0n31	1n35	16s56	16n 7	16n31	23n42		n.a.
T 2	4 28	15 44	0 6	2 24	0 28	9 49	0 28	15 12	0 50	17 54	0 9	0 49	1 55	17 34	0 29	2 17	0 31	1 34	16 56	16 7	16 30	23 44		n.a.
F 3	4 50	19 56	1n 0	2 13	0 13	9 28	0 24	15 0	0 51	17 54	0 9	0 48	1 55	17 33	0 29	2 18	0 31	1 34	16 57	16 7	16 29	23 45		n.a.
S 4	5 12	23 17	2 2	2 0	0n 2	9 6	0 20	14 48	0 51	17 54	0 9	0 46	1 55	17 33	0 29	2 19	0 31	1 34	16 57	16 8	16 28	23 47		n.a.
S 5	5 34	25 38	2 58	1 44	0 16	8 44	0 17	14 36	0 52	17 54	0 9	0 44	1 55	17 32	0 29	2 20	0 31	1 33	16 57	16 8	16 27	23 49		n.a.
M 6	5 56	26 51	3 48	1 24	0 29	8 22	0 13	14 24	0 53	17 54	0 9	0 42	1 55	17 32	0 29	2 21	0 31	1 33	16 57	16 8	16 26	23 51		n.a.
T 7	6 18	26 49	4 27	1 1	0 41	8 0	0 9	14 12	0 54	17 54	0 9	0 41	1 55	17 31	0 29	2 21	0 31	1 32	16 57	16 9	16 26	23 52		n.a.
W 8	6 40	25 31	4 56	0 36	0 52	7 37	0 6	14 0	0 55	17 54	0 9	0 39	1 55	17 31	0 30	2 22	0 31	1 32	16 58	16 9	16 25	23 54		n.a.
T 9	7 2	22 58	5 12	0 8	1 2	7 14	0 2	13 47	0 56	17 54	0 9	0 37	1 55	17 30	0 30	2 23	0 31	1 31	16 58	16 8	16 24	23 56		n.a.
F 10	7 23	19 15	5 13	0s23	1 11	6 51	0n 1	13 35	0 57	17 54	0 9	0 36	1 55	17 30	0 30	2 24	0 31	1 31	16 58	16 7	16 23	23 57		n.a.
S 11	7 45	14 30	4 57	0 56	1 19	6 28	0 5	13 23	0 57	17 54	0 10	0 34	1 55	17 29	0 30	2 25	0 31	1 31	16 58	16 6	16 22	23 59		n.a.
S 12	8 6	8 54	4 25	1 31	1 26	6 4	0 8	13 10	0 58	17 53	0 10	0 32	1 55	17 29	0 30	2 26	0 31	1 30	16 59	16 5	16 21	24 1		n.a.
M13	8 28	2 43	3 37	2 8	1 32	5 41	0 11	12 58	0 59	17 53	0 10	0 31	1 55	17 28	0 30	2 26	0 31	1 30	16 59	16 5	16 20	24 3		n.a.
T 14	8 49	3s47	2 33	2 46	1 36	5 17	0 15	12 45	1 0	17 53	0 10	0 29	1 55	17 28	0 30	2 27	0 31	1 29	16 59	16 4	16 19	24 4		n.a.
W15	9 10	10 13	1 19	3 26	1 40	4 52	0 18	12 33	1 1	17 52	0 10	0 27	1 55	17 28	0 30	2 28	0 31	1 29	16 59	16 3	16 18	24 6		n.a.
T 16	9 31	16 10	0s 2	4 7	1 43	4 28	0 21	12 20	1 2	17 52	0 10	0 26	1 55	17 27	0 30	2 29	0 31	1 28	16 59	16 3	16 17	24 8		n.a.
F 17	9 52	21 10	1 22	4 49	1 45	4 4	0 24	12 7	1 3	17 51	0 10	0 24	1 55	17 27	0 30	2 30	0 31	1 28	16 59	16 3	16 17	24 9		n.a.
S 18	10 12	24 48	2 37	5 32	1 46	3 39	0 27	11 54	1 3	17 51	0 10	0 23	1 55	17 26	0 30	2 31	0 31	1 28	17 0	16 4	16 16	24 11		n.a.
S 19	10 33	26 45	3 41	6 15	1 46	3 14	0 31	11 42	1 4	17 50	0 10	0 21	1 55	17 26	0 30	2 31	0 31	1 27	17 0	16 4	16 15	24 13		n.a.
M20	10 53	26 52	4 30	6 58	1 46	2 49	0 34	11 29	1 5	17 49	0 10	0 20	1 55	17 26	0 30	2 32	0 31	1 27	17 0	16 4	16 14	24 14		n.a.
T 21	11 13	25 14	5 2	7 42	1 45	2 24	0 37	11 16	1 6	17 48	0 10	0 18	1 55	17 25	0 30	2 33	0 31	1 26	17 0	16 4	16 13	24 16		n.a.
W22	11 34	22 9	5 16	8 25	1 43	1 59	0 39	11 3	1 7	17 48	0 10	0 17	1 55	17 25	0 30	2 34	0 31	1 26	17 0	16 4	16 12	24 18		n.a.
T 23	11 53	17 56	5 12	9 9	1 40	1 33	0 42	10 50	1 8	17 47	0 10	0 15	1 55	17 25	0 30	2 35	0 31	1 26	17 0	16 4	16 11	24 19		n.a.
F 24	12 13	12 56	4 51	9 52	1 37	1 8	0 45	10 37	1 9	17 46	0 10	0 14	1 55	17 24	0 30	2 35	0 31	1 25	17 0	16 4	16 10	24 21		n.a.
S 25	12 33	7 27	4 16	10 34	1 33	0 43	0 48	10 24	1 10	17 45	0 11	0 12	1 55	17 24	0 30	2 36	0 31	1 25	17 1	16 3	16 9	24 22		n.a.
S 26	12 52	1 46	3 29	11 16	1 29	0 17	0 50	10 11	1 10	17 44	0 11	0 11	1 55	17 24	0 30	2 37	0 31	1 25	17 1	16 3	16 8	24 24		n.a.
M27	13 11	3n54	2 33	11 58	1 25	0s 9	0 53	9 58	1 11	17 43	0 11	0 10	1 55	17 24	0 30	2 38	0 31	1 24	17 1	16 2	16 7	24 26		n.a.
T 28	13 30	9 21	1 30	12 38	1 20	0 35	0 56	9 45	1 12	17 42	0 11	0 8	1 55	17 23	0 30	2 38	0 31	1 24	17 1	16 2	16 7	24 27		n.a.
W29	13 49	14 23	0 24	13 18	1 15	1 0	0 58	9 32	1 13	17 41	0 11	0 7	1 55	17 23	0 30	2 39	0 31	1 24	17 1	16 2	16 6	24 29		n.a.
T 30	14 7	18 48	0n43	13 57	1 9	1 26	1 0	9 19	1 14	17 40	0 11	0 6	1 55	17 23	0 30	2 40	0 31	1 23	17 1	16 2	16 5	24 30		n.a.
F 31	14s26	22n26	1n47	14s35	1n 3	1s52	1n 3	9n 6	1n15	17s38	0s11	0n 5	1s55	17n23	0n30	2s41	0n31	1n23	17s 1	16n 2	16n 4	24n32		n.a.

Julian Day Number = 3567999.5, Delta T = 08h26m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'14, Lahiri = 66°50'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 15	10♏28'25	16♊15	15♏ 8	8♎27	9♍58	10♒ 4	4°R39	12♌ 7	8♎ 8	21°R33	14♉52	14♉54	13♊45	n.a.	S 1
S 2	2 52 12	11°26'48	28° 4	16°55	9°39	10°35	10° 9	4♈36	12° 8	8°10	21♉32	14°52	14°51	13°52	n.a.	S 2
M 3	2 56 8	12°25'13	9♋55	18°41	10°52	11°13	10°15	4°32	12° 8	8°12	21°31	14°53	14°47	13°58	n.a.	M 3
T 4	3 0 5	13°23'40	21°52	20°26	12° 4	11°50	10°20	4°29	12° 9	8°13	21°30	14°53	14°44	14° 5	n.a.	T 4
W 5	3 4 1	14°22'09	4♌ 0	22° 9	13°16	12°27	10°26	4°27	12°10	8°15	21°29	14°53	14°41	14°12	n.a.	W 5
T 6	3 7 58	15°20'40	16°23	23°52	14°29	13° 4	10°31	4°24	12°10	8°17	21°28	14°53	14°38	14°18	n.a.	T 6
F 7	3 11 54	16°19'12	29° 5	25°34	15°41	13°40	10°37	4°21	12°11	8°19	21°26	14°53	14°35	14°25	n.a.	F 7
S 8	3 15 51	17°17'47	12♍10	27°15	16°54	14°17	10°43	4°18	12°11	8°21	21°25	14°53	14°32	14°32	n.a.	S 8
S 9	3 19 47	18°16'23	25°40	28°55	18° 7	14°54	10°50	4°16	12°11	8°23	21°24	14°53	14°28	14°38	n.a.	S 9
M10	3 23 44	19°15'02	9♎38	0♐33	19°20	15°30	10°56	4°13	12°12	8°24	21°23	14°54	14°25	14°45	n.a.	M10
T 11	3 27 41	20°13'42	24° 0	2°11	20°32	16° 6	11° 3	4°11	12°12	8°26	21°22	14°54	14°22	14°52	n.a.	T 11
W12	3 31 37	21°12'25	8♏45	3°48	21°45	16°43	11° 9	4° 8	12°12	8°28	21°21	14°R54	14°19	14°58	n.a.	W12
T 13	3 35 34	22°11'09	23°45	5°24	22°58	17°19	11°16	4° 6	12°12	8°30	21°19	14°54	14°16	15° 5	n.a.	T 13
F 14	3 39 30	23° 9'56	8♐52	6°59	24°11	17°55	11°23	4° 4	12°12	8°31	21°18	14°54	14°12	15°12	n.a.	F 14
S 15	3 43 27	24° 8'44	23°57	8°34	25°24	18°31	11°30	4° 2	12°13	8°33	21°17	14°53	14° 9	15°18	n.a.	S 15
S 16	3 47 23	25° 7'34	8♑52	10° 7	26°37	19° 6	11°38	4° 0	12°R13	8°35	21°16	14°52	14° 6	15°25	n.a.	S 16
M17	3 51 20	26° 6'25	23°28	11°40	27°51	19°42	11°45	3°58	12°12	8°36	21°15	14°51	14° 3	15°32	n.a.	M17
T 18	3 55 16	27° 5'18	7♒42	13°11	29° 4	20°17	11°53	3°56	12°12	8°38	21°14	14°50	14° 0	15°38	n.a.	T 18
W19	3 59 13	28° 4'12	21°32	14°42	0♏17	20°53	12° 0	3°55	12°12	8°40	21°12	14°49	13°57	15°45	n.a.	W19
T 20	4 3 10	29° 3'08	4♓58	16°12	1°30	21°28	12° 8	3°53	12°12	8°41	21°11	14°D49	13°53	15°52	n.a.	T 20
F 21	4 7 6	0♐ 2'05	18° 0	17°41	2°44	22° 3	12°16	3°51	12°12	8°43	21°10	14°50	13°50	15°58	n.a.	F 21
S 22	4 11 3	1° 1'04	0♈44	19°10	3°57	22°38	12°24	3°50	12°11	8°44	21° 9	14°51	13°47	16° 5	n.a.	S 22
S 23	4 14 59	2° 0'05	13°11	20°37	5°11	23°13	12°32	3°49	12°11	8°46	21° 8	14°52	13°44	16°12	n.a.	S 23
M24	4 18 56	2°59'07	25°25	22° 4	6°24	23°47	12°41	3°47	12°11	8°47	21° 7	14°54	13°41	16°18	n.a.	M24
T 25	4 22 52	3°58'11	7♉29	23°29	7°38	24°22	12°49	3°46	12°10	8°49	21° 6	14°54	13°37	16°25	n.a.	T 25
W26	4 26 49	4°57'16	19°26	24°54	8°51	24°56	12°58	3°45	12°10	8°50	21° 4	14°R55	13°34	16°32	n.a.	W26
T 27	4 30 45	5°56'24	1♊18	26°18	10° 5	25°30	13° 7	3°44	12° 9	8°52	21° 3	14°54	13°31	16°38	n.a.	T 27
F 28	4 34 42	6°55'33	13° 7	27°41	11°19	26° 5	13°16	3°43	12° 9	8°53	21° 2	14°52	13°28	16°45	n.a.	F 28
S 29	4 38 39	7°54'45	24°56	29° 3	12°32	26°39	13°25	3°43	12° 8	8°54	21° 1	14°48	13°25	16°52	n.a.	S 29
S 30	4 42 35	8♐53'58	6♋47	0♑24	13♏46	27♍12	13♒34	3♈42	12♌ 7	8♎56	21♉ 0	14♉45	13♉22	16♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s44	25n 7	2n46	15s13	0n57	2s18	1n 5	8n53	1n16	17s37	0s11	0n 3	1s55	17n23	0n30	2s41	0n32	1n22	17s 1	16n 2	16n 3	24n34		n.a.
S 2	15 2	26 40	3 38	15 49	0 51	2 44	1 7	8 40	1 17	17 36	0 11	0 2	1 55	17 22	0 30	2 42	0 32	1 22	17 1	16 2	16 2	24 35		n.a.
M 3	15 19	27 2	4 21	16 24	0 44	3 10	1 9	8 27	1 17	17 35	0 11	0 1	1 55	17 22	0 30	2 43	0 32	1 22	17 1	16 3	16 1	24 37		n.a.
T 4	15 37	26 8	4 52	16 58	0 37	3 36	1 12	8 13	1 18	17 33	0 11	0 0	1 54	17 22	0 30	2 44	0 32	1 21	17 2	16 3	16 0	24 38		n.a.
W 5	15 54	24 0	5 12	17 32	0 30	4 2	1 14	8 0	1 19	17 32	0 11	0s 1	1 54	17 22	0 30	2 44	0 32	1 21	17 2	16 3	15 59	24 40		n.a.
T 6	16 11	20 44	5 18	18 4	0 23	4 27	1 15	7 47	1 20	17 30	0 11	0 2	1 54	17 22	0 30	2 45	0 32	1 21	17 2	16 3	15 58	24 41		n.a.
F 7	16 27	16 26	5 8	18 35	0 16	4 53	1 17	7 34	1 21	17 29	0 11	0 3	1 54	17 22	0 31	2 46	0 32	1 21	17 2	16 3	15 57	24 43		n.a.
S 8	16 44	11 15	4 42	19 5	0 9	5 19	1 19	7 21	1 22	17 27	0 11	0 4	1 54	17 22	0 31	2 46	0 32	1 20	17 2	16 3	15 56	24 44		n.a.
S 9	17 0	5 23	4 1	19 34	0 2	5 45	1 21	7 8	1 23	17 25	0 12	0 5	1 54	17 22	0 31	2 47	0 32	1 20	17 2	16 3	15 56	24 46		n.a.
M10	17 16	0s56	3 4	20 2	0s 5	6 10	1 22	6 55	1 24	17 24	0 12	0 6	1 54	17 22	0 31	2 48	0 32	1 20	17 2	16 3	15 55	24 47		n.a.
T 11	17 31	7 24	1 54	20 29	0 13	6 36	1 24	6 42	1 24	17 22	0 12	0 7	1 54	17 22	0 31	2 48	0 32	1 19	17 2	16 3	15 54	24 49		n.a.
W12	17 47	13 39	0 34	20 54	0 20	7 1	1 25	6 29	1 25	17 20	0 12	0 8	1 54	17 22	0 31	2 49	0 32	1 19	17 2	16 3	15 53	24 50		n.a.
T 13	18 1	19 12	0s49	21 19	0 27	7 27	1 27	6 16	1 26	17 19	0 12	0 8	1 54	17 21	0 31	2 50	0 32	1 19	17 2	16 3	15 52	24 52		n.a.
F 14	18 16	23 33	2 9	21 42	0 35	7 52	1 28	6 3	1 27	17 17	0 12	0 9	1 54	17 21	0 31	2 50	0 32	1 18	17 2	16 3	15 51	24 53		n.a.
S 15	18 31	26 15	3 20	22 4	0 42	8 17	1 29	5 50	1 28	17 15	0 12	0 10	1 53	17 22	0 31	2 51	0 32	1 18	17 2	16 3	15 50	24 55		n.a.
S 16	18 45	27 2	4 17	22 25	0 49	8 42	1 31	5 37	1 29	17 13	0 12	0 10	1 53	17 22	0 31	2 52	0 32	1 18	17 2	16 2	15 49	24 56		n.a.
M17	18 58	25 54	4 55	22 45	0 56	9 7	1 32	5 24	1 30	17 11	0 12	0 11	1 53	17 22	0 31	2 52	0 32	1 18	17 2	16 2	15 48	24 58		n.a.
T 18	19 12	23 7	5 14	23 4	1 3	9 31	1 33	5 11	1 31	17 9	0 12	0 12	1 53	17 22	0 31	2 53	0 32	1 17	17 2	16 2	15 47	24 59		n.a.
W19	19 25	19 4	5 15	23 22	1 10	9 56	1 34	4 58	1 32	17 7	0 12	0 12	1 53	17 22	0 31	2 54	0 32	1 17	17 2	16 2	15 46	25 1		n.a.
T 20	19 38	14 10	4 58	23 38	1 17	10 20	1 34	4 45	1 33	17 5	0 12	0 13	1 53	17 22	0 31	2 54	0 32	1 17	17 2	16 2	15 45	25 2		n.a.
F 21	19 50	8 45	4 25	23 54	1 24	10 44	1 35	4 33	1 34	17 3	0 12	0 13	1 53	17 22	0 31	2 55	0 32	1 17	17 2	16 2	15 44	25 4		n.a.
S 22	20 2	3 6	3 41	24 8	1 31	11 8	1 36	4 20	1 34	17 0	0 12	0 14	1 53	17 22	0 31	2 55	0 32	1 17	17 1	16 2	15 43	25 5		n.a.
S 23	20 14	2n33	2 47	24 21	1 37	11 31	1 37	4 7	1 35	16 58	0 12	0 14	1 53	17 22	0 31	2 56	0 32	1 16	17 1	16 2	15 43	25 7		n.a.
M24	20 25	8 2	1 46	24 33	1 44	11 55	1 37	3 54	1 36	16 56	0 12	0 15	1 52	17 22	0 31	2 56	0 32	1 16	17 1	16 3	15 42	25 8		n.a.
T 25	20 36	13 8	0 41	24 44	1 50	12 18	1 38	3 42	1 37	16 54	0 12	0 15	1 52	17 22	0 31	2 57	0 32	1 16	17 1	16 3	15 41	25 9		n.a.
W26	20 47	17 42	0n25	24 53	1 56	12 40	1 38	3 29	1 38	16 51	0 13	0 15	1 52	17 23	0 31	2 57	0 32	1 16	17 1	16 3	15 40	25 11		n.a.
T 27	20 57	21 33	1 29	25 2	2 2	13 3	1 38	3 17	1 39	16 49	0 13	0 15	1 52	17 23	0 31	2 58	0 32	1 16	17 1	16 3	15 39	25 12		n.a.
F 28	21 7	24 29	2 29	25 10	2 7	13 25	1 39	3 4	1 40	16 47	0 13	0 16	1 52	17 23	0 31	2 58	0 32	1 15	17 1	16 2	15 38	25 14		n.a.
S 29	21 17	26 21	3 23	25 16	2 13	13 47	1 39	2 52	1 41	16 44	0 13	0 16	1 52	17 23	0 31	2 59	0 32	1 15	17 1	16 1	15 37	25 15		n.a.
S 30	21s26	27n 1	4n 8	25s21	2s18	14s 9	1n39	2n39	1n42	16s42	0s13	0s16	1s52	17n23	0n31	2s59	0n32	1n15	17s 1	16n 0	15n36	25n16		n.a.

Julian Day Number = 3568030.5, Delta T = 08h26m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'18, Lahiri = 66°50'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5056

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 32	9♐53'13	18♋42	1♑44	15♏ 0	27♍46	13♒43	3°R41	12°R 6	8♎57	20°R59	14°R40	13♉18	17♊ 5	n.a.	M 1
T 2	4 50 28	10°52'31	0♌42	3° 2	16°14	28°20	13°52	3♈41	12♌ 6	8°58	20♉58	14♉36	13°15	17°12	n.a.	T 2
W 3	4 54 25	11°51'50	12°52	4°20	17°28	28°53	14° 2	3°41	12° 5	8°59	20°57	14°32	13°12	17°18	n.a.	W 3
T 4	4 58 21	12°51'11	25°14	5°36	18°42	29°26	14°11	3°40	12° 4	9° 1	20°56	14°30	13° 9	17°25	n.a.	T 4
F 5	5 2 18	13°50'35	7♍53	6°51	19°56	29°59	14°21	3°40	12° 3	9° 2	20°55	14°28	13° 6	17°32	n.a.	F 5
S 6	5 6 14	14°50'00	20°51	8° 4	21°10	0♎32	14°31	3°D40	12° 2	9° 3	20°53	14°D28	13° 3	17°38	n.a.	S 6
S 7	5 10 11	15°49'28	4♎13	9°16	22°24	1° 5	14°41	3°40	12° 1	9° 4	20°52	14°29	12°59	17°45	n.a.	S 7
M 8	5 14 8	16°48'58	18° 0	10°26	23°38	1°38	14°51	3°40	12° 0	9° 5	20°51	14°31	12°56	17°52	n.a.	M 8
T 9	5 18 4	17°48'30	2♏13	11°34	24°52	2°10	15° 1	3°41	11°59	9° 6	20°50	14°32	12°53	17°58	n.a.	T 9
W10	5 22 1	18°48'04	16°51	12°39	26° 7	2°42	15°11	3°41	11°57	9° 7	20°49	14°R33	12°50	18° 5	n.a.	W10
T 11	5 25 57	19°47'40	1♐51	13°43	27°21	3°14	15°21	3°41	11°56	9° 8	20°48	14°32	12°47	18°12	n.a.	T 11
F 12	5 29 54	20°47'19	17° 3	14°44	28°35	3°46	15°32	3°42	11°55	9° 9	20°47	14°29	12°44	18°18	n.a.	F 12
S 13	5 33 50	21°46'59	2♑19	15°42	29°50	4°18	15°42	3°43	11°53	9°10	20°46	14°24	12°40	18°25	n.a.	S 13
S 14	5 37 47	22°46'41	17°28	16°37	1♐ 4	4°49	15°53	3°43	11°52	9°11	20°45	14°19	12°37	18°32	n.a.	S 14
M15	5 41 44	23°46'25	2♒20	17°28	2°18	5°21	16° 4	3°44	11°51	9°12	20°44	14°13	12°34	18°38	n.a.	M15
T 16	5 45 40	24°46'10	16°49	18°15	3°33	5°52	16°14	3°45	11°49	9°13	20°43	14° 7	12°31	18°45	n.a.	T 16
W17	5 49 37	25°45'56	0♓49	18°58	4°47	6°23	16°25	3°46	11°48	9°14	20°43	14° 3	12°28	18°52	n.a.	W17
T 18	5 53 33	26°45'44	14°20	19°36	6° 2	6°53	16°36	3°48	11°46	9°14	20°42	14° 0	12°24	18°59	n.a.	T 18
F 19	5 57 30	27°45'34	27°24	20° 9	7°16	7°24	16°47	3°49	11°45	9°15	20°41	14°D 0	12°21	19° 5	n.a.	F 19
S 20	6 1 26	28°45'25	10♈ 4	20°35	8°31	7°54	16°59	3°50	11°43	9°16	20°40	14° 0	12°18	19°12	n.a.	S 20
S 21	6 5 23	29°45'17	22°25	20°55	9°45	8°24	17°10	3°52	11°41	9°16	20°39	14° 2	12°15	19°19	n.a.	S 21
M22	6 9 19	0♑45'11	4♉31	21° 8	11° 0	8°54	17°21	3°53	11°39	9°17	20°38	14° 3	12°12	19°25	n.a.	M22
T 23	6 13 16	1°45'07	16°27	21°R13	12°15	9°24	17°33	3°55	11°38	9°18	20°37	14°R 3	12° 9	19°32	n.a.	T 23
W24	6 17 13	2°45'04	28°18	21° 9	13°29	9°54	17°44	3°57	11°36	9°18	20°36	14° 2	12° 5	19°39	n.a.	W24
T 25	6 21 9	3°45'02	10♊ 6	20°56	14°44	10°23	17°56	3°59	11°34	9°19	20°36	13°59	12° 2	19°45	n.a.	T 25
F 26	6 25 6	4°45'03	21°55	20°33	15°59	10°52	18° 7	4° 1	11°32	9°19	20°35	13°53	11°59	19°52	n.a.	F 26
S 27	6 29 2	5°45'05	3♋47	20° 0	17°13	11°21	18°19	4° 3	11°30	9°20	20°34	13°45	11°56	19°59	n.a.	S 27
S 28	6 32 59	6°45'08	15°44	19°18	18°28	11°49	18°31	4° 5	11°28	9°20	20°33	13°35	11°53	20° 5	n.a.	S 28
M29	6 36 55	7°45'13	27°46	18°25	19°43	12°18	18°43	4° 7	11°26	9°21	20°33	13°24	11°50	20°12	n.a.	M29
T 30	6 40 52	8°45'20	9♌56	17°24	20°58	12°46	18°55	4° 9	11°24	9°21	20°32	13°13	11°46	20°19	n.a.	T 30
W31	6 44 49	9♑45'29	22♌14	16♑14	22♐12	13♎14	19♒ 7	4♈12	11♌22	9♎21	20♉31	13♉ 4	11♉43	20♊25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s35	26n26	4n42	25s26	2s23	14s30	1n39	2n27	1n43	16s39	0s13	0s16	1s52	17n24	0n31	3s 0	0n32	1n15	17s 1	15n59	15n35	25n18		n.a.
T 2	21 43	24 38	5 4	25 29	2 28	14 51	1 39	2 15	1 44	16 36	0 13	0 16	1 51	17 24	0 31	3 0	0 32	1 15	17 1	15 58	15 34	25 19		n.a.
W 3	21 51	21 41	5 13	25 31	2 32	15 12	1 39	2 3	1 45	16 34	0 13	0 16	1 51	17 24	0 31	3 1	0 32	1 15	17 0	15 57	15 33	25 20		n.a.
T 4	21 59	17 44	5 8	25 32	2 36	15 32	1 38	1 50	1 46	16 31	0 13	0 16	1 51	17 25	0 31	3 1	0 32	1 15	17 0	15 56	15 32	25 22		n.a.
F 5	22 6	12 56	4 48	25 33	2 40	15 52	1 38	1 38	1 47	16 28	0 13	0 16	1 51	17 25	0 31	3 2	0 32	1 14	17 0	15 56	15 31	25 23		n.a.
S 6	22 13	7 27	4 13	25 32	2 43	16 11	1 38	1 26	1 48	16 26	0 13	0 16	1 51	17 25	0 32	3 2	0 32	1 14	17 0	15 56	15 30	25 25		n.a.
S 7	22 19	1 28	3 23	25 30	2 46	16 31	1 37	1 14	1 49	16 23	0 13	0 16	1 51	17 25	0 32	3 3	0 32	1 14	17 0	15 56	15 29	25 26		n.a.
M 8	22 25	4s47	2 20	25 27	2 49	16 49	1 37	1 3	1 50	16 20	0 13	0 16	1 51	17 26	0 32	3 3	0 32	1 14	17 0	15 56	15 28	25 27		n.a.
T 9	22 31	11 0	1 7	25 24	2 51	17 8	1 36	0 51	1 51	16 17	0 13	0 15	1 51	17 26	0 32	3 3	0 32	1 14	17 0	15 57	15 28	25 29		n.a.
W10	22 36	16 48	0s13	25 20	2 52	17 25	1 36	0 39	1 52	16 14	0 13	0 15	1 50	17 27	0 32	3 4	0 32	1 14	16 59	15 57	15 27	25 30		n.a.
T 11	22 40	21 43	1 33	25 14	2 53	17 43	1 35	0 27	1 52	16 11	0 13	0 15	1 50	17 27	0 32	3 4	0 32	1 14	16 59	15 57	15 26	25 31		n.a.
F 12	22 45	25 13	2 48	25 8	2 54	18 0	1 34	0 16	1 53	16 8	0 13	0 14	1 50	17 27	0 32	3 4	0 32	1 14	16 59	15 56	15 25	25 32		n.a.
S 13	22 49	26 53	3 51	25 2	2 54	18 16	1 33	0 4	1 54	16 5	0 13	0 14	1 50	17 28	0 32	3 5	0 32	1 14	16 59	15 54	15 24	25 34		n.a.
S 14	22 52	26 31	4 37	24 54	2 53	18 32	1 32	0s 7	1 55	16 2	0 14	0 14	1 50	17 28	0 32	3 5	0 32	1 14	16 59	15 53	15 23	25 35		n.a.
M15	22 55	24 15	5 4	24 46	2 51	18 48	1 31	0 18	1 56	15 59	0 14	0 13	1 50	17 28	0 32	3 5	0 32	1 14	16 58	15 51	15 22	25 36		n.a.
T 16	22 57	20 28	5 10	24 38	2 49	19 3	1 30	0 29	1 57	15 56	0 14	0 13	1 50	17 29	0 32	3 6	0 33	1 14	16 58	15 49	15 21	25 38		n.a.
W17	23 0	15 39	4 57	24 29	2 46	19 18	1 29	0 41	1 58	15 53	0 14	0 12	1 49	17 29	0 32	3 6	0 33	1 14	16 58	15 48	15 20	25 39		n.a.
T 18	23 1	10 12	4 28	24 19	2 42	19 32	1 28	0 52	2 0	15 50	0 14	0 12	1 49	17 30	0 32	3 6	0 33	1 14	16 58	15 47	15 19	25 40		n.a.
F 19	23 2	4 29	3 46	24 10	2 37	19 45	1 27	1 2	2 1	15 47	0 14	0 11	1 49	17 30	0 32	3 7	0 33	1 14	16 58	15 47	15 18	25 41		n.a.
S 20	23 3	1n15	2 54	24 0	2 31	19 58	1 25	1 13	2 2	15 43	0 14	0 10	1 49	17 31	0 32	3 7	0 33	1 14	16 57	15 47	15 17	25 43		n.a.
S 21	23 4	6 49	1 54	23 49	2 23	20 10	1 24	1 24	2 3	15 40	0 14	0 10	1 49	17 31	0 32	3 7	0 33	1 14	16 57	15 48	15 16	25 44		n.a.
M22	23 3	12 1	0 51	23 39	2 15	20 22	1 23	1 35	2 4	15 37	0 14	0 9	1 49	17 32	0 32	3 7	0 33	1 14	16 57	15 48	15 15	25 45		n.a.
T 23	23 3	16 42	0n13	23 28	2 5	20 34	1 21	1 45	2 5	15 33	0 14	0 8	1 49	17 32	0 32	3 7	0 33	1 14	16 57	15 48	15 14	25 46		n.a.
W24	23 2	20 42	1 16	23 18	1 53	20 44	1 20	1 56	2 6	15 30	0 14	0 7	1 49	17 33	0 32	3 8	0 33	1 14	16 56	15 48	15 13	25 48		n.a.
T 25	23 0	23 51	2 16	23 7	1 41	20 54	1 18	2 6	2 7	15 26	0 14	0 6	1 48	17 33	0 32	3 8	0 33	1 14	16 56	15 47	15 12	25 49		n.a.
F 26	22 59	25 58	3 9	22 56	1 27	21 4	1 16	2 16	2 8	15 23	0 14	0 6	1 48	17 34	0 32	3 8	0 33	1 14	16 56	15 45	15 11	25 50		n.a.
S 27	22 56	26 55	3 55	22 46	1 11	21 13	1 15	2 26	2 9	15 19	0 14	0 5	1 48	17 34	0 32	3 8	0 33	1 14	16 56	15 43	15 10	25 51		n.a.
S 28	22 53	26 37	4 30	22 35	0 54	21 21	1 13	2 36	2 10	15 16	0 14	0 4	1 48	17 35	0 32	3 8	0 33	1 14	16 55	15 40	15 9	25 52		n.a.
M29	22 50	25 5	4 54	22 24	0 36	21 29	1 11	2 46	2 11	15 12	0 14	0 3	1 48	17 35	0 32	3 8	0 33	1 14	16 55	15 37	15 8	25 54		n.a.
T 30	22 46	22 22	5 4	22 13	0 16	21 36	1 9	2 56	2 12	15 9	0 14	0 2	1 48	17 36	0 32	3 9	0 33	1 14	16 55	15 34	15 7	25 55		n.a.
W31	22s42	18n38	5n 1	22s 2	0n 3	21s43	1n 8	3s 5	2n13	15s 5	0s15	0s 0	1s48	17n37	0n32	3s 9	0n33	1n14	16s55	15n31	15n 7	25n56		n.a.

Julian Day Number = 3568060.5, Delta T = 08h26m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'22, Lahiri = 66°50'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 45	10♑45'40	4♍43	14°R59	23♐27	13♎41	19♒19	4♈14	11°R20	9♎22	20°R30	12°R56	11♉40	20♊32	n.a.	T 1
F 2	6 52 42	11°45'52	17°24	13♑40	24°42	14° 9	19°31	4°17	11♌18	9°22	20♉30	12♉51	11°37	20°39	n.a.	F 2
S 3	6 56 38	12°46'06	0♎21	12°18	25°57	14°36	19°44	4°20	11°16	9°22	20°29	12°48	11°34	20°45	n.a.	S 3
S 4	7 0 35	13°46'21	13°36	10°58	27°12	15° 2	19°56	4°23	11°14	9°22	20°29	12°D47	11°30	20°52	n.a.	S 4
M 5	7 4 31	14°46'39	27°12	9°42	28°27	15°29	20° 8	4°25	11°12	9°23	20°28	12°48	11°27	20°59	n.a.	M 5
T 6	7 8 28	15°46'58	11♏11	8°32	29°42	15°55	20°21	4°29	11° 9	9°23	20°27	12°R48	11°24	21° 5	n.a.	T 6
W 7	7 12 24	16°47'20	25°33	7°30	0♑57	16°21	20°33	4°32	11° 7	9°23	20°27	12°47	11°21	21°12	n.a.	W 7
T 8	7 16 21	17°47'43	10♐16	6°38	2°12	16°47	20°46	4°35	11° 5	9°23	20°26	12°45	11°18	21°19	n.a.	T 8
F 9	7 20 18	18°48'07	25°16	5°57	3°27	17°12	20°58	4°38	11° 3	9°23	20°26	12°39	11°15	21°25	n.a.	F 9
S 10	7 24 14	19°48'34	10♑25	5°28	4°42	17°37	21°11	4°41	11° 0	9°R23	20°25	12°31	11°11	21°32	n.a.	S 10
S 11	7 28 11	20°49'02	25°32	5°10	5°57	18° 2	21°24	4°45	10°58	9°23	20°25	12°21	11° 8	21°39	n.a.	S 11
M12	7 32 7	21°49'31	10♒28	5°D 3	7°12	18°27	21°37	4°49	10°56	9°23	20°24	12°10	11° 5	21°45	n.a.	M12
T 13	7 36 4	22°50'01	25° 3	5° 8	8°27	18°51	21°50	4°52	10°53	9°23	20°24	12° 0	11° 2	21°52	n.a.	T 13
W14	7 40 0	23°50'32	9♓11	5°22	9°42	19°15	22° 3	4°56	10°51	9°23	20°23	11°51	10°59	21°59	n.a.	W14
T 15	7 43 57	24°51'04	22°50	5°46	10°57	19°38	22°16	5° 0	10°48	9°22	20°23	11°44	10°56	22° 5	n.a.	T 15
F 16	7 47 54	25°51'38	5♈59	6°18	12°12	20° 1	22°29	5° 4	10°46	9°22	20°22	11°40	10°52	22°12	n.a.	F 16
S 17	7 51 50	26°52'12	18°43	6°58	13°28	20°24	22°42	5° 8	10°44	9°22	20°22	11°39	10°49	22°19	n.a.	S 17
S 18	7 55 47	27°52'47	1♉ 5	7°45	14°43	20°46	22°55	5°12	10°41	9°22	20°22	11°D39	10°46	22°25	n.a.	S 18
M19	7 59 43	28°53'24	13°10	8°37	15°58	21° 8	23° 8	5°16	10°39	9°21	20°21	11°R39	10°43	22°32	n.a.	M19
T 20	8 3 40	29°54'01	25° 5	9°35	17°13	21°30	23°21	5°20	10°36	9°21	20°21	11°38	10°40	22°39	n.a.	T 20
W21	8 7 36	0♒54'39	6♊53	10°37	18°28	21°51	23°34	5°24	10°34	9°21	20°21	11°35	10°36	22°45	n.a.	W21
T 22	8 11 33	1°55'18	18°41	11°43	19°43	22°12	23°48	5°29	10°31	9°20	20°21	11°30	10°33	22°52	n.a.	T 22
F 23	8 15 29	2°55'58	0♋32	12°52	20°59	22°33	24° 1	5°33	10°29	9°20	20°20	11°22	10°30	22°59	n.a.	F 23
S 24	8 19 26	3°56'39	12°28	14° 5	22°14	22°53	24°14	5°38	10°26	9°19	20°20	11°11	10°27	23° 6	n.a.	S 24
S 25	8 23 23	4°57'20	24°33	15°20	23°29	23°13	24°28	5°42	10°24	9°19	20°20	10°58	10°24	23°12	n.a.	S 25
M26	8 27 19	5°58'03	6♌47	16°37	24°44	23°32	24°41	5°47	10°21	9°18	20°20	10°44	10°21	23°19	n.a.	M26
T 27	8 31 16	6°58'47	19°10	17°56	26° 0	23°51	24°55	5°52	10°18	9°18	20°20	10°29	10°17	23°26	n.a.	T 27
W28	8 35 12	7°59'31	1♍44	19°17	27°15	24° 9	25° 8	5°57	10°16	9°17	20°20	10°16	10°14	23°32	n.a.	W28
T 29	8 39 9	9° 0'17	14°28	20°39	28°30	24°27	25°22	6° 2	10°13	9°17	20°19	10° 5	10°11	23°39	n.a.	T 29
F 30	8 43 5	10° 1'03	27°23	22° 2	29°45	24°45	25°35	6° 6	10°11	9°16	20°19	9°57	10° 8	23°46	n.a.	F 30
S 31	8 47 2	11♒ 1'51	10♎29	23♑27	1♒ 1	25♎ 2	25♒49	6♈12	10♌ 8	9♎15	20♉19	9♉52	10♉ 5	23♊52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	14n 2	4n43	21s50	0n24	21s48	1n 6	3s15	2n14	15s 1	0s15	0n 1	1s47	17n37	0n32	3s 9	0n33	1n14	16s54	15n28	15n 6	25n57		n.a.
F 2	22 33	8 46	4 12	21 39	0 44	21 54	1 4	3 24	2 15	14 58	0 15	0 2	1 47	17 38	0 32	3 9	0 33	1 15	16 54	15 27	15 5	25 58		n.a.
S 3	22 27	3 2	3 26	21 27	1 3	21 58	1 2	3 34	2 17	14 54	0 15	0 3	1 47	17 38	0 32	3 9	0 33	1 15	16 54	15 26	15 4	25 59		n.a.
S 4	22 22	2s59	2 29	21 15	1 22	22 2	1 0	3 43	2 18	14 50	0 15	0 4	1 47	17 39	0 32	3 9	0 33	1 15	16 53	15 26	15 3	26 1		n.a.
M 5	22 15	9 2	1 22	21 4	1 39	22 5	0 58	3 52	2 19	14 46	0 15	0 5	1 47	17 40	0 32	3 9	0 33	1 15	16 53	15 26	15 2	26 2		n.a.
T 6	22 9	14 48	0 9	20 54	1 54	22 8	0 55	4 1	2 20	14 43	0 15	0 7	1 47	17 40	0 32	3 9	0 33	1 15	16 53	15 26	15 1	26 3		n.a.
W 7	22 1	19 56	1s 7	20 45	2 7	22 10	0 53	4 9	2 21	14 39	0 15	0 8	1 47	17 41	0 32	3 9	0 33	1 15	16 53	15 26	15 0	26 4		n.a.
T 8	21 54	23 57	2 21	20 36	2 17	22 11	0 51	4 18	2 22	14 35	0 15	0 9	1 47	17 41	0 32	3 9	0 33	1 15	16 52	15 25	14 59	26 5		n.a.
F 9	21 46	26 24	3 26	20 30	2 26	22 12	0 49	4 26	2 23	14 31	0 15	0 11	1 46	17 42	0 32	3 9	0 33	1 16	16 52	15 23	14 58	26 6		n.a.
S 10	21 37	26 55	4 17	20 25	2 32	22 12	0 47	4 35	2 25	14 27	0 15	0 12	1 46	17 43	0 32	3 9	0 33	1 16	16 52	15 21	14 57	26 7		n.a.
S 11	21 29	25 26	4 49	20 21	2 37	22 11	0 44	4 43	2 26	14 23	0 15	0 14	1 46	17 43	0 32	3 9	0 33	1 16	16 51	15 18	14 56	26 8		n.a.
M12	21 19	22 11	5 2	20 19	2 39	22 10	0 42	4 51	2 27	14 19	0 15	0 15	1 46	17 44	0 32	3 9	0 33	1 16	16 51	15 15	14 55	26 10		n.a.
T 13	21 10	17 36	4 54	20 18	2 39	22 8	0 40	4 59	2 28	14 15	0 15	0 17	1 46	17 45	0 33	3 9	0 33	1 16	16 51	15 12	14 54	26 11		n.a.
W14	21 0	12 10	4 29	20 19	2 38	22 5	0 37	5 7	2 29	14 11	0 15	0 18	1 46	17 45	0 33	3 9	0 33	1 17	16 50	15 9	14 53	26 12		n.a.
T 15	20 49	6 19	3 49	20 20	2 36	22 2	0 35	5 14	2 30	14 7	0 15	0 20	1 46	17 46	0 33	3 9	0 33	1 17	16 50	15 7	14 52	26 13		n.a.
F 16	20 38	0 23	2 57	20 22	2 33	21 58	0 33	5 22	2 32	14 3	0 16	0 22	1 46	17 47	0 33	3 9	0 33	1 17	16 50	15 6	14 51	26 14		n.a.
S 17	20 27	5n23	1 59	20 25	2 28	21 53	0 30	5 29	2 33	13 59	0 16	0 23	1 45	17 47	0 33	3 9	0 33	1 17	16 49	15 5	14 50	26 15		n.a.
S 18	20 15	10 47	0 56	20 28	2 23	21 48	0 28	5 36	2 34	13 55	0 16	0 25	1 45	17 48	0 33	3 8	0 33	1 17	16 49	15 5	14 49	26 16		n.a.
M19	20 3	15 40	0n 8	20 30	2 17	21 42	0 25	5 43	2 35	13 50	0 16	0 27	1 45	17 49	0 33	3 8	0 33	1 18	16 49	15 5	14 48	26 17		n.a.
T 20	19 51	19 52	1 11	20 33	2 10	21 35	0 23	5 50	2 37	13 46	0 16	0 28	1 45	17 49	0 33	3 8	0 33	1 18	16 48	15 5	14 47	26 18		n.a.
W21	19 38	23 15	2 9	20 36	2 3	21 28	0 21	5 56	2 38	13 42	0 16	0 30	1 45	17 50	0 33	3 8	0 34	1 18	16 48	15 4	14 46	26 19		n.a.
T 22	19 25	25 37	3 3	20 38	1 56	21 20	0 18	6 3	2 39	13 38	0 16	0 32	1 45	17 51	0 33	3 8	0 34	1 19	16 48	15 3	14 45	26 20		n.a.
F 23	19 12	26 51	3 48	20 39	1 48	21 12	0 16	6 9	2 40	13 33	0 16	0 34	1 45	17 52	0 33	3 8	0 34	1 19	16 47	15 0	14 44	26 21		n.a.
S 24	18 58	26 51	4 23	20 40	1 40	21 3	0 13	6 15	2 42	13 29	0 16	0 36	1 45	17 52	0 33	3 7	0 34	1 19	16 47	14 57	14 43	26 22		n.a.
S 25	18 43	25 35	4 48	20 40	1 32	20 53	0 11	6 21	2 43	13 25	0 16	0 38	1 45	17 53	0 33	3 7	0 34	1 19	16 47	14 53	14 42	26 23		n.a.
M26	18 29	23 6	4 59	20 40	1 24	20 42	0 8	6 27	2 44	13 20	0 16	0 39	1 45	17 54	0 33	3 7	0 34	1 20	16 46	14 48	14 41	26 24		n.a.
T 27	18 14	19 32	4 56	20 38	1 15	20 31	0 6	6 33	2 45	13 16	0 16	0 41	1 44	17 54	0 33	3 7	0 34	1 20	16 46	14 44	14 40	26 25		n.a.
W28	17 59	15 2	4 39	20 36	1 7	20 20	0 3	6 38	2 47	13 12	0 16	0 43	1 44	17 55	0 33	3 6	0 34	1 20	16 46	14 40	14 39	26 26		n.a.
T 29	17 43	9 51	4 8	20 32	0 59	20 7	0 1	6 43	2 48	13 7	0 16	0 45	1 44	17 56	0 33	3 6	0 34	1 21	16 45	14 36	14 38	26 27		n.a.
F 30	17 27	4 9	3 24	20 28	0 50	19 54	0s 2	6 48	2 49	13 3	0 16	0 47	1 44	17 56	0 33	3 6	0 34	1 21	16 45	14 34	14 37	26 28		n.a.
S 31	17s11	1s48	2n28	20s22	0n42	19s41	0s 4	6s53	2n51	12s58	0s17	0n49	1s44	17n57	0n33	3s 6	0n34	1n21	16s44	14n32	14n36	26n29		n.a.

Julian Day Number = 3568091.5, Delta T = 08h26m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'27, Lahiri = 66°50'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 59	12♒ 2'40	23♎48	24♑52	2♒16	25♎19	26♒ 2	6♈17	10°R 6	9°R15	20°R19	9°R50	10♉ 2	23♊59	n.a.	S 1
M 2	8 54 55	13° 3'30	7♏22	26°18	3°31	25°35	26°16	6°22	10♌ 3	9♎14	20°D19	9♉49	9°58	24° 6	n.a.	M 2
T 3	8 58 52	14° 4'21	21°12	27°45	4°47	25°50	26°30	6°27	10° 1	9°13	20♉19	9°49	9°55	24°12	n.a.	T 3
W 4	9 2 48	15° 5'13	5♐18	29°13	6° 2	26° 6	26°43	6°32	9°58	9°12	20°19	9°48	9°52	24°19	n.a.	W 4
T 5	9 6 45	16° 6'06	19°41	0♒41	7°18	26°20	26°57	6°38	9°55	9°11	20°19	9°45	9°49	24°26	n.a.	T 5
F 6	9 10 41	17° 7'00	4♑18	2°10	8°33	26°34	27°11	6°43	9°53	9°10	20°20	9°39	9°46	24°32	n.a.	F 6
S 7	9 14 38	18° 7'55	19° 4	3°39	9°48	26°48	27°25	6°49	9°50	9°10	20°20	9°31	9°42	24°39	n.a.	S 7
S 8	9 18 34	19° 8'50	3♒52	5° 9	11° 4	27° 1	27°38	6°54	9°48	9° 9	20°20	9°20	9°39	24°46	n.a.	S 8
M 9	9 22 31	20° 9'47	18°33	6°39	12°19	27°13	27°52	7° 0	9°45	9° 8	20°20	9° 7	9°36	24°52	n.a.	M 9
T 10	9 26 28	21°10'43	2♓59	8° 9	13°35	27°25	28° 6	7° 6	9°43	9° 7	20°20	8°56	9°33	24°59	n.a.	T 10
W11	9 30 24	22°11'40	17° 3	9°40	14°50	27°36	28°20	7°11	9°40	9° 6	20°20	8°45	9°30	25° 6	n.a.	W11
T 12	9 34 21	23°12'38	0♈42	11°11	16° 5	27°47	28°34	7°17	9°38	9° 5	20°21	8°38	9°27	25°13	n.a.	T 12
F 13	9 38 17	24°13'35	13°55	12°43	17°21	27°57	28°47	7°23	9°35	9° 4	20°21	8°32	9°23	25°19	n.a.	F 13
S 14	9 42 14	25°14'33	26°42	14°14	18°36	28° 6	29° 1	7°29	9°33	9° 2	20°21	8°30	9°20	25°26	n.a.	S 14
S 15	9 46 10	26°15'31	9♉ 8	15°46	19°52	28°15	29°15	7°35	9°31	9° 1	20°21	8°D29	9°17	25°33	n.a.	S 15
M16	9 50 7	27°16'29	21°16	17°19	21° 7	28°23	29°29	7°41	9°28	9° 0	20°22	8°R30	9°14	25°39	n.a.	M16
T 17	9 54 4	28°17'27	3♊12	18°51	22°23	28°31	29°43	7°47	9°26	8°59	20°22	8°30	9°11	25°46	n.a.	T 17
W18	9 58 0	29°18'25	15° 2	20°24	23°38	28°38	29°57	7°53	9°23	8°58	20°22	8°28	9° 8	25°53	n.a.	W18
T 19	10 1 57	0♓19'24	26°52	21°58	24°54	28°44	0♓11	7°59	9°21	8°57	20°23	8°25	9° 4	25°59	n.a.	T 19
F 20	10 5 53	1°20'22	8♋44	23°31	26° 9	28°49	0°24	8° 6	9°19	8°55	20°23	8°19	9° 1	26° 6	n.a.	F 20
S 21	10 9 50	2°21'20	20°45	25° 5	27°24	28°54	0°38	8°12	9°16	8°54	20°24	8°10	8°58	26°13	n.a.	S 21
S 22	10 13 46	3°22'18	2♌57	26°40	28°40	28°58	0°52	8°18	9°14	8°53	20°24	7°59	8°55	26°19	n.a.	S 22
M23	10 17 43	4°23'15	15°22	28°14	29°55	29° 1	1° 6	8°25	9°12	8°51	20°25	7°47	8°52	26°26	n.a.	M23
T 24	10 21 39	5°24'13	28° 0	29°49	1♓11	29° 4	1°20	8°31	9°10	8°50	20°25	7°35	8°48	26°33	n.a.	T 24
W25	10 25 36	6°25'11	10♍52	1♓25	2°26	29° 6	1°34	8°37	9° 7	8°49	20°26	7°24	8°45	26°39	n.a.	W25
T 26	10 29 33	7°26'08	23°58	3° 1	3°42	29° 7	1°48	8°44	9° 5	8°47	20°26	7°15	8°42	26°46	n.a.	T 26
F 27	10 33 29	8°27'06	7♎14	4°37	4°57	29°R 8	2° 2	8°50	9° 3	8°46	20°27	7° 9	8°39	26°53	n.a.	F 27
S 28	10 37 26	9♓28'04	20♎42	6♓14	6♓13	29♎ 7	2♓15	8♈57	9♌ 1	8♎45	20♉27	7♉ 5	8♉36	26♊59	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s55	7s48	1n24	20s16	0n34	19s27	0s 7	6s58	2n52	12s54	0s17	0n52	1s44	17n58	0n33	3s 5	0n34	1n22	16s44	14n32	14n35	26n30		n.a.
M 2	16 38	13 33	0 13	20 8	0 26	19 12	0 9	7 2	2 53	12 49	0 17	0 54	1 44	17 58	0 33	3 5	0 34	1 22	16 44	14 32	14 34	26 31		n.a.
T 3	16 21	18 44	1s 0	20 0	0 18	18 57	0 12	7 7	2 55	12 45	0 17	0 56	1 44	17 59	0 33	3 5	0 34	1 22	16 43	14 32	14 33	26 32		n.a.
W 4	16 3	22 59	2 10	19 50	0 10	18 42	0 14	7 11	2 56	12 40	0 17	0 58	1 44	18 0	0 33	3 4	0 34	1 23	16 43	14 31	14 32	26 33		n.a.
T 5	15 46	25 53	3 14	19 39	0 2	18 25	0 16	7 15	2 57	12 36	0 17	1 0	1 44	18 0	0 33	3 4	0 34	1 23	16 43	14 30	14 31	26 34		n.a.
F 6	15 28	27 5	4 6	19 27	0s 6	18 8	0 19	7 18	2 59	12 31	0 17	1 2	1 44	18 1	0 33	3 4	0 34	1 23	16 42	14 29	14 30	26 34		n.a.
S 7	15 9	26 23	4 42	19 15	0 13	17 51	0 21	7 22	3 0	12 27	0 17	1 4	1 43	18 2	0 33	3 3	0 34	1 24	16 42	14 26	14 29	26 35		n.a.
S 8	14 51	23 50	4 59	19 1	0 21	17 33	0 24	7 25	3 1	12 22	0 17	1 7	1 43	18 2	0 33	3 3	0 34	1 24	16 42	14 22	14 28	26 36		n.a.
M 9	14 32	19 44	4 56	18 46	0 28	17 15	0 26	7 28	3 3	12 18	0 17	1 9	1 43	18 3	0 33	3 2	0 34	1 25	16 41	14 19	14 27	26 37		n.a.
T 10	14 13	14 32	4 35	18 30	0 35	16 56	0 28	7 31	3 4	12 13	0 17	1 11	1 43	18 4	0 33	3 2	0 34	1 25	16 41	14 15	14 27	26 38		n.a.
W11	13 54	8 41	3 57	18 13	0 42	16 37	0 31	7 34	3 5	12 8	0 17	1 14	1 43	18 4	0 33	3 2	0 34	1 25	16 41	14 12	14 26	26 39		n.a.
T 12	13 34	2 34	3 6	17 55	0 48	16 17	0 33	7 36	3 7	12 4	0 17	1 16	1 43	18 5	0 33	3 1	0 34	1 26	16 40	14 9	14 25	26 40		n.a.
F 13	13 14	3n27	2 6	17 36	0 55	15 57	0 35	7 38	3 8	11 59	0 17	1 18	1 43	18 6	0 33	3 1	0 34	1 26	16 40	14 8	14 24	26 41		n.a.
S 14	12 54	9 10	1 2	17 16	1 1	15 36	0 37	7 40	3 10	11 54	0 18	1 21	1 43	18 6	0 33	3 0	0 34	1 27	16 39	14 7	14 23	26 41		n.a.
S 15	12 34	14 22	0n 3	16 55	1 7	15 15	0 39	7 42	3 11	11 50	0 18	1 23	1 43	18 7	0 33	3 0	0 34	1 27	16 39	14 7	14 22	26 42		n.a.
M16	12 13	18 52	1 7	16 33	1 13	14 53	0 42	7 44	3 12	11 45	0 18	1 25	1 43	18 8	0 33	2 59	0 34	1 27	16 39	14 7	14 21	26 43		n.a.
T 17	11 53	22 33	2 7	16 10	1 18	14 31	0 44	7 45	3 14	11 40	0 18	1 28	1 43	18 8	0 33	2 59	0 34	1 28	16 38	14 7	14 20	26 44		n.a.
W18	11 32	25 14	3 1	15 47	1 23	14 9	0 46	7 46	3 15	11 35	0 18	1 30	1 43	18 9	0 33	2 58	0 34	1 28	16 38	14 6	14 19	26 45		n.a.
T 19	11 11	26 49	3 47	15 22	1 28	13 46	0 48	7 47	3 16	11 31	0 18	1 33	1 43	18 9	0 33	2 58	0 34	1 29	16 38	14 5	14 18	26 46		n.a.
F 20	10 50	27 10	4 24	14 56	1 33	13 23	0 50	7 48	3 18	11 26	0 18	1 35	1 43	18 10	0 33	2 57	0 34	1 29	16 37	14 3	14 17	26 46		n.a.
S 21	10 28	26 15	4 49	14 29	1 38	12 59	0 52	7 48	3 19	11 21	0 18	1 38	1 43	18 11	0 33	2 57	0 34	1 30	16 37	14 0	14 16	26 47		n.a.
S 22	10 7	24 5	5 1	14 2	1 42	12 36	0 54	7 48	3 20	11 16	0 18	1 40	1 42	18 11	0 33	2 56	0 34	1 30	16 37	13 57	14 15	26 48		n.a.
M23	9 45	20 45	5 0	13 33	1 46	12 11	0 56	7 48	3 22	11 12	0 18	1 43	1 42	18 12	0 33	2 56	0 34	1 30	16 36	13 53	14 14	26 49		n.a.
T 24	9 23	16 26	4 44	13 4	1 50	11 47	0 57	7 48	3 23	11 7	0 18	1 45	1 42	18 12	0 33	2 55	0 34	1 31	16 36	13 49	14 13	26 50		n.a.
W25	9 1	11 17	4 13	12 34	1 53	11 22	0 59	7 47	3 24	11 2	0 18	1 48	1 42	18 13	0 33	2 55	0 34	1 31	16 36	13 46	14 12	26 50		n.a.
T 26	8 39	5 34	3 29	12 3	1 56	10 57	1 1	7 46	3 26	10 57	0 18	1 50	1 42	18 14	0 33	2 54	0 34	1 32	16 35	13 43	14 11	26 51		n.a.
F 27	8 16	0s29	2 32	11 31	1 59	10 31	1 3	7 45	3 27	10 53	0 19	1 53	1 42	18 14	0 33	2 54	0 34	1 32	16 35	13 41	14 10	26 52		n.a.
S 28	7s54	6s37	1n26	10s58	2s 1	10s 5	1s 4	7s44	3n28	10s48	0s19	1n55	1s42	18n15	0n33	2s53	0n34	1n33	16s35	13n40	14n 9	26n53		n.a.

Julian Day Number = 3568122.5, Delta T = 08h26m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'31, Lahiri = 66°50'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 22	10♓29'02	4♏18	7♓51	7♓28	29°R 6	2♓29	9♈ 4	8°R59	8°R43	20♉28	7°D 4	8♉33	27♊ 6	n.a.	S 1
M 2	10 45 19	11°30'00	18° 4	9°29	8°44	29♎ 4	2°43	9°10	8♌57	8♎42	20°29	7♉ 4	8°29	27°13	n.a.	M 2
T 3	10 49 15	12°30'58	1♐58	11° 7	9°59	29° 1	2°57	9°17	8°55	8°40	20°29	7° 5	8°26	27°20	n.a.	T 3
W 4	10 53 12	13°31'56	16° 1	12°46	11°15	28°58	3°11	9°24	8°53	8°39	20°30	7°R 5	8°23	27°26	n.a.	W 4
T 5	10 57 8	14°32'54	0♑11	14°26	12°30	28°54	3°24	9°30	8°51	8°37	20°31	7° 4	8°20	27°33	n.a.	T 5
F 6	11 1 5	15°33'53	14°27	16° 5	13°46	28°49	3°38	9°37	8°49	8°36	20°31	7° 1	8°17	27°40	n.a.	F 6
S 7	11 5 2	16°34'51	28°47	17°46	15° 1	28°43	3°52	9°44	8°47	8°34	20°32	6°55	8°13	27°46	n.a.	S 7
S 8	11 8 58	17°35'49	13♒ 6	19°26	16°17	28°36	4° 6	9°51	8°45	8°33	20°33	6°48	8°10	27°53	n.a.	S 8
M 9	11 12 55	18°36'47	27°19	21° 8	17°32	28°28	4°19	9°58	8°44	8°31	20°34	6°40	8° 7	28° 0	n.a.	M 9
T 10	11 16 51	19°37'45	11♓21	22°50	18°48	28°20	4°33	10° 5	8°42	8°30	20°34	6°31	8° 4	28° 6	n.a.	T 10
W11	11 20 48	20°38'42	25° 7	24°32	20° 3	28°11	4°47	10°12	8°40	8°28	20°35	6°24	8° 1	28°13	n.a.	W11
T 12	11 24 44	21°39'38	8♈34	26°15	21°19	28° 1	5° 0	10°19	8°38	8°26	20°36	6°19	7°58	28°20	n.a.	T 12
F 13	11 28 41	22°40'34	21°40	27°58	22°34	27°50	5°14	10°26	8°37	8°25	20°37	6°16	7°54	28°26	n.a.	F 13
S 14	11 32 37	23°41'29	4♉25	29°42	23°50	27°39	5°28	10°33	8°35	8°23	20°38	6°D14	7°51	28°33	n.a.	S 14
S 15	11 36 34	24°42'23	16°51	1♈27	25° 5	27°26	5°41	10°40	8°34	8°22	20°39	6°15	7°48	28°40	n.a.	S 15
M16	11 40 30	25°43'17	29° 1	3°11	26°20	27°13	5°55	10°47	8°32	8°20	20°40	6°16	7°45	28°47	n.a.	M16
T 17	11 44 27	26°44'10	11♊ 0	4°56	27°36	26°59	6° 8	10°54	8°31	8°18	20°41	6°18	7°42	28°53	n.a.	T 17
W18	11 48 24	27°45'02	22°52	6°41	28°51	26°45	6°22	11° 1	8°29	8°17	20°41	6°R19	7°39	29° 0	n.a.	W18
T 19	11 52 20	28°45'52	4♋42	8°26	0♈ 7	26°29	6°35	11° 8	8°28	8°15	20°42	6°19	7°35	29° 7	n.a.	T 19
F 20	11 56 17	29°46'42	16°36	10°11	1°22	26°13	6°48	11°15	8°26	8°13	20°43	6°17	7°32	29°13	n.a.	F 20
S 21	12 0 13	0♈47'31	28°39	11°56	2°38	25°57	7° 2	11°22	8°25	8°12	20°44	6°14	7°29	29°20	n.a.	S 21
S 22	12 4 10	1°48'19	10♌53	13°41	3°53	25°39	7°15	11°29	8°24	8°10	20°45	6°10	7°26	29°27	n.a.	S 22
M23	12 8 6	2°49'05	23°24	15°24	5° 8	25°21	7°28	11°36	8°23	8° 8	20°47	6° 4	7°23	29°33	n.a.	M23
T 24	12 12 3	3°49'51	6♍12	17° 7	6°24	25° 2	7°41	11°44	8°21	8° 7	20°48	5°58	7°19	29°40	n.a.	T 24
W25	12 15 59	4°50'35	19°19	18°49	7°39	24°43	7°55	11°51	8°20	8° 5	20°49	5°53	7°16	29°47	n.a.	W25
T 26	12 19 56	5°51'18	2♎45	20°30	8°54	24°23	8° 8	11°58	8°19	8° 3	20°50	5°49	7°13	29°53	n.a.	T 26
F 27	12 23 53	6°52'01	16°26	22° 8	10°10	24° 3	8°21	12° 5	8°18	8° 2	20°51	5°46	7°10	0♋ 0	n.a.	F 27
S 28	12 27 49	7°52'42	0♏20	23°44	11°25	23°42	8°34	12°12	8°17	8° 0	20°52	5°D44	7° 7	0° 7	n.a.	S 28
S 29	12 31 46	8°53'23	14°24	25°17	12°40	23°21	8°47	12°20	8°16	7°58	20°53	5°44	7° 4	0°14	n.a.	S 29
M30	12 35 42	9°54'02	28°34	26°47	13°56	22°59	9° 0	12°27	8°16	7°57	20°54	5°46	7° 0	0°20	n.a.	M30
T 31	12 39 39	10♈54'41	12♐47	28♈12	15♈11	22♎37	9♓13	12♈34	8♌15	7♎55	20♉55	5♉47	6♉57	0♋27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s31	12s31	0n15	10s24	2s 3	9s39	1s 6	7s42	3n29	10s43	0s19	1n58	1s42	18n15	0n33	2s53	0n34	1n33	16s34	13n39	14n 8	26n53		n.a.
M 2	7 8	17 53	0s59	9 50	2 5	9 13	1 7	7 41	3 31	10 38	0 19	2 1	1 42	18 16	0 33	2 52	0 34	1 34	16 34	13 39	14 7	26 54		n.a.
T 3	6 45	22 21	2 9	9 14	2 7	8 46	1 9	7 39	3 32	10 33	0 19	2 3	1 42	18 16	0 33	2 51	0 34	1 34	16 34	13 40	14 6	26 55		n.a.
W 4	6 22	25 32	3 13	8 38	2 8	8 19	1 10	7 36	3 33	10 29	0 19	2 6	1 42	18 17	0 33	2 51	0 34	1 35	16 33	13 40	14 5	26 55		n.a.
T 5	5 59	27 9	4 6	8 1	2 9	7 52	1 12	7 34	3 34	10 24	0 19	2 8	1 42	18 17	0 33	2 50	0 34	1 35	16 33	13 39	14 4	26 56		n.a.
F 6	5 36	26 59	4 43	7 23	2 9	7 25	1 13	7 31	3 35	10 19	0 19	2 11	1 42	18 18	0 33	2 50	0 35	1 36	16 33	13 38	14 3	26 57		n.a.
S 7	5 13	25 2	5 4	6 45	2 9	6 57	1 14	7 28	3 36	10 14	0 19	2 14	1 42	18 18	0 33	2 49	0 35	1 36	16 32	13 37	14 2	26 58		n.a.
S 8	4 50	21 30	5 5	6 5	2 8	6 30	1 16	7 25	3 38	10 9	0 19	2 16	1 42	18 19	0 33	2 48	0 35	1 37	16 32	13 34	14 1	26 58		n.a.
M 9	4 26	16 43	4 47	5 25	2 8	6 2	1 17	7 21	3 39	10 4	0 19	2 19	1 42	18 19	0 33	2 48	0 35	1 37	16 32	13 31	14 0	26 59		n.a.
T 10	4 3	11 6	4 12	4 44	2 6	5 34	1 18	7 17	3 40	10 0	0 20	2 22	1 42	18 20	0 33	2 47	0 35	1 38	16 31	13 29	13 59	27 0		n.a.
W11	3 39	5 2	3 23	4 3	2 4	5 6	1 19	7 13	3 40	9 55	0 20	2 24	1 42	18 20	0 33	2 46	0 35	1 38	16 31	13 27	13 57	27 0		n.a.
T 12	3 15	1n 8	2 24	3 20	2 2	4 37	1 20	7 9	3 41	9 50	0 20	2 27	1 42	18 20	0 33	2 46	0 35	1 39	16 31	13 25	13 56	27 1		n.a.
F 13	2 52	7 6	1 18	2 37	1 59	4 9	1 21	7 4	3 42	9 45	0 20	2 30	1 42	18 21	0 33	2 45	0 35	1 39	16 30	13 24	13 55	27 2		n.a.
S 14	2 28	12 38	0 10	1 54	1 56	3 40	1 22	6 59	3 43	9 40	0 20	2 33	1 42	18 21	0 33	2 45	0 35	1 40	16 30	13 23	13 54	27 2		n.a.
S 15	2 4	17 31	0n57	1 10	1 52	3 11	1 23	6 54	3 44	9 36	0 20	2 35	1 42	18 22	0 33	2 44	0 35	1 40	16 30	13 23	13 53	27 3		n.a.
M16	1 40	21 35	2 1	0 25	1 48	2 43	1 23	6 49	3 45	9 31	0 20	2 38	1 42	18 22	0 33	2 43	0 35	1 41	16 30	13 24	13 52	27 3		n.a.
T 17	1 17	24 40	2 58	0n21	1 43	2 14	1 24	6 44	3 45	9 26	0 20	2 41	1 42	18 22	0 33	2 43	0 35	1 41	16 29	13 25	13 51	27 4		n.a.
W18	0 53	26 38	3 46	1 7	1 38	1 45	1 25	6 38	3 46	9 21	0 20	2 43	1 42	18 23	0 33	2 42	0 35	1 42	16 29	13 25	13 50	27 5		n.a.
T 19	0 29	27 24	4 25	1 53	1 32	1 16	1 25	6 32	3 46	9 16	0 20	2 46	1 42	18 23	0 33	2 41	0 35	1 42	16 29	13 25	13 49	27 5		n.a.
F 20	0 5	26 54	4 53	2 40	1 25	0 47	1 26	6 26	3 47	9 12	0 20	2 49	1 42	18 23	0 33	2 41	0 35	1 43	16 28	13 24	13 48	27 6		n.a.
S 21	0n19	25 8	5 9	3 27	1 18	0 18	1 26	6 20	3 47	9 7	0 21	2 52	1 42	18 24	0 33	2 40	0 35	1 43	16 28	13 23	13 47	27 6		n.a.
S 22	0 42	22 12	5 10	4 14	1 10	0n12	1 26	6 13	3 47	9 2	0 21	2 54	1 42	18 24	0 32	2 39	0 35	1 44	16 28	13 22	13 46	27 7		n.a.
M23	1 6	18 11	4 57	5 1	1 2	0 41	1 27	6 7	3 48	8 57	0 21	2 57	1 42	18 24	0 32	2 39	0 35	1 44	16 28	13 20	13 45	27 8		n.a.
T 24	1 30	13 16	4 29	5 49	0 53	1 10	1 27	6 0	3 48	8 52	0 21	3 0	1 42	18 25	0 32	2 38	0 35	1 45	16 27	13 18	13 44	27 8		n.a.
W25	1 54	7 39	3 47	6 36	0 43	1 39	1 27	5 53	3 48	8 48	0 21	3 2	1 42	18 25	0 32	2 37	0 35	1 45	16 27	13 16	13 43	27 9		n.a.
T 26	2 17	1 33	2 51	7 23	0 32	2 8	1 27	5 46	3 48	8 43	0 21	3 5	1 42	18 25	0 32	2 37	0 35	1 46	16 27	13 15	13 42	27 9		n.a.
F 27	2 41	4s45	1 44	8 9	0 21	2 37	1 27	5 39	3 48	8 38	0 21	3 8	1 42	18 25	0 32	2 36	0 35	1 46	16 27	13 14	13 41	27 10		n.a.
S 28	3 5	10 57	0 30	8 55	0 10	3 6	1 27	5 31	3 48	8 34	0 21	3 11	1 42	18 26	0 32	2 35	0 35	1 47	16 26	13 14	13 40	27 10		n.a.
S 29	3 28	16 40	0s47	9 40	0n 3	3 35	1 27	5 24	3 47	8 29	0 21	3 13	1 42	18 26	0 32	2 35	0 35	1 47	16 26	13 14	13 39	27 11		n.a.
M30	3 52	21 31	2 2	10 24	0 15	4 4	1 27	5 16	3 47	8 24	0 22	3 16	1 42	18 26	0 32	2 34	0 35	1 48	16 26	13 14	13 38	27 11		n.a.
T 31	4n15	25s 6	3s10	11n 7	0n29	4n33	1s27	5s 8	3n47	8s20	0s22	3n19	1s42	18n26	0n32	2s33	0n35	1n48	16s26	13n14	13n37	27n12		n.a.

Julian Day Number = 3568150.5, Delta T = 08h26m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'35, Lahiri = 66°50'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 35	11♈55'19	27♐ 1	29♈33	16♈26	22°R14	9♓25	12♈41	8°R14	7°R53	20♉57	5♉48	6♉54	0♋34	n.a.	W 1
T 2	12 47 32	12°55'57	11♑13	0♉49	17°42	21♎51	9°38	12°48	8♌13	7♎52	20°58	5°R49	6°51	0°40	n.a.	T 2
F 3	12 51 28	13°56'33	25°20	1°59	18°57	21°28	9°51	12°56	8°13	7°50	20°59	5°49	6°48	0°47	n.a.	F 3
S 4	12 55 25	14°57'09	9♒22	3° 1	20°12	21° 4	10° 4	13° 3	8°12	7°48	21° 0	5°47	6°45	0°54	n.a.	S 4
S 5	12 59 22	15°57'43	23°16	3°56	21°27	20°41	10°16	13°10	8°12	7°46	21° 1	5°45	6°41	1° 0	n.a.	S 5
M 6	13 3 18	16°58'17	7♓ 1	4°43	22°43	20°17	10°29	13°17	8°11	7°45	21° 3	5°42	6°38	1° 7	n.a.	M 6
T 7	13 7 15	17°58'49	20°34	5°22	23°58	19°53	10°41	13°24	8°11	7°43	21° 4	5°40	6°35	1°14	n.a.	T 7
W 8	13 11 11	18°59'20	3♈53	5°51	25°13	19°29	10°54	13°32	8°10	7°42	21° 5	5°37	6°32	1°20	n.a.	W 8
T 9	13 15 8	19°59'50	16°58	6°10	26°28	19° 5	11° 6	13°39	8°10	7°40	21° 6	5°36	6°29	1°27	n.a.	T 9
F 10	13 19 4	21° 0'19	29°48	6°R19	27°44	18°41	11°18	13°46	8°10	7°38	21° 8	5°D35	6°25	1°34	n.a.	F 10
S 11	13 23 1	22° 0'46	12♉22	6°18	28°59	18°17	11°31	13°53	8° 9	7°37	21° 9	5°35	6°22	1°41	n.a.	S 11
S 12	13 26 57	23° 1'12	24°42	6° 7	0♉14	17°54	11°43	14° 0	8° 9	7°35	21°10	5°36	6°19	1°47	n.a.	S 12
M13	13 30 54	24° 1'36	6♊50	5°47	1°29	17°30	11°55	14° 8	8° 9	7°33	21°12	5°37	6°16	1°54	n.a.	M13
T 14	13 34 50	25° 1'58	18°48	5°17	2°44	17° 7	12° 7	14°15	8° 9	7°32	21°13	5°38	6°13	2° 1	n.a.	T 14
W15	13 38 47	26° 2'19	0♋41	4°39	3°59	16°44	12°19	14°22	8°D 9	7°30	21°14	5°39	6°10	2° 7	n.a.	W15
T 16	13 42 44	27° 2'39	12°32	3°54	5°14	16°21	12°31	14°29	8° 9	7°29	21°16	5°39	6° 6	2°14	n.a.	T 16
F 17	13 46 40	28° 2'56	24°26	3° 2	6°29	15°59	12°42	14°36	8° 9	7°27	21°17	5°R40	6° 3	2°21	n.a.	F 17
S 18	13 50 37	29° 3'12	6♌27	2° 5	7°44	15°37	12°54	14°43	8° 9	7°25	21°18	5°40	6° 0	2°27	n.a.	S 18
S 19	13 54 33	0♉ 3'26	18°40	1° 5	8°59	15°15	13° 6	14°50	8° 9	7°24	21°20	5°39	5°57	2°34	n.a.	S 19
M20	13 58 30	1° 3'38	1♍10	0° 4	10°14	14°54	13°17	14°57	8°10	7°22	21°21	5°39	5°54	2°41	n.a.	M20
T 21	14 2 26	2° 3'48	14° 1	29♈ 1	11°29	14°34	13°29	15° 4	8°10	7°21	21°23	5°38	5°51	2°48	n.a.	T 21
W22	14 6 23	3° 3'56	27°13	28° 0	12°44	14°14	13°40	15°11	8°10	7°19	21°24	5°38	5°47	2°54	n.a.	W22
T 23	14 10 19	4° 4'03	10♎49	27° 1	13°59	13°54	13°51	15°18	8°11	7°18	21°25	5°38	5°44	3° 1	n.a.	T 23
F 24	14 14 16	5° 4'08	24°47	26° 6	15°14	13°35	14° 2	15°25	8°11	7°16	21°27	5°38	5°41	3° 8	n.a.	F 24
S 25	14 18 12	6° 4'11	9♏ 4	25°15	16°29	13°17	14°13	15°32	8°12	7°15	21°28	5°38	5°38	3°14	n.a.	S 25
S 26	14 22 9	7° 4'12	23°36	24°29	17°44	12°59	14°24	15°39	8°12	7°14	21°30	5°38	5°35	3°21	n.a.	S 26
M27	14 26 6	8° 4'12	8♐15	23°49	18°58	12°42	14°35	15°46	8°13	7°12	21°31	5°38	5°31	3°28	n.a.	M27
T 28	14 30 2	9° 4'11	22°56	23°15	20°13	12°26	14°46	15°53	8°14	7°11	21°33	5°37	5°28	3°34	n.a.	T 28
W29	14 33 59	10° 4'08	7♑33	22°48	21°28	12°10	14°57	16° 0	8°14	7° 9	21°34	5°37	5°25	3°41	n.a.	W29
T 30	14 37 55	11♉ 4'03	22♑ 0	22♈27	22♉43	11♎55	15♓ 8	16♈ 6	8♌15	7♎ 8	21♉35	5♉36	5♉22	3♋48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n38	27s 7	4s 6	11n48	0n42	5n 2	1s27	5s 1	3n46	8s15	0s22	3n22	1s42	18n26	0n32	2s33	0n35	1n49	16s25	13n15	13n36	27n12		n.a.
T 2	5 2	27 21	4 46	12 28	0 56	5 30	1 26	4 53	3 46	8 10	0 22	3 24	1 42	18 27	0 32	2 32	0 35	1 49	16 25	13 15	13 35	27 13		n.a.
F 3	5 25	25 48	5 10	13 5	1 11	5 59	1 26	4 45	3 45	8 6	0 22	3 27	1 42	18 27	0 32	2 31	0 35	1 50	16 25	13 15	13 34	27 13		n.a.
S 4	5 48	22 41	5 14	13 40	1 25	6 27	1 25	4 37	3 44	8 1	0 22	3 30	1 42	18 27	0 32	2 31	0 35	1 50	16 25	13 14	13 33	27 14		n.a.
S 5	6 11	18 17	5 0	14 12	1 40	6 55	1 25	4 30	3 43	7 56	0 22	3 32	1 42	18 27	0 32	2 30	0 35	1 51	16 25	13 14	13 32	27 14		n.a.
M 6	6 34	12 58	4 29	14 41	1 54	7 23	1 24	4 22	3 42	7 52	0 22	3 35	1 43	18 27	0 32	2 29	0 35	1 51	16 24	13 13	13 31	27 15		n.a.
T 7	6 57	7 7	3 44	15 7	2 8	7 51	1 24	4 14	3 41	7 47	0 22	3 38	1 43	18 27	0 32	2 29	0 35	1 52	16 24	13 12	13 30	27 15		n.a.
W 8	7 19	1 2	2 46	15 29	2 22	8 19	1 23	4 6	3 40	7 43	0 23	3 41	1 43	18 27	0 32	2 28	0 35	1 52	16 24	13 11	13 29	27 16		n.a.
T 9	7 42	5n 0	1 41	15 48	2 34	8 47	1 22	3 58	3 39	7 38	0 23	3 43	1 43	18 27	0 32	2 28	0 35	1 52	16 24	13 11	13 28	27 16		n.a.
F 10	8 4	10 43	0 32	16 2	2 46	9 14	1 21	3 51	3 38	7 34	0 23	3 46	1 43	18 27	0 32	2 27	0 35	1 53	16 24	13 10	13 27	27 17		n.a.
S 11	8 27	15 54	0n37	16 12	2 57	9 41	1 20	3 43	3 36	7 29	0 23	3 49	1 43	18 27	0 32	2 26	0 35	1 53	16 24	13 10	13 26	27 17		n.a.
S 12	8 49	20 19	1 44	16 17	3 7	10 8	1 19	3 36	3 35	7 25	0 23	3 51	1 43	18 27	0 32	2 26	0 35	1 54	16 23	13 11	13 25	27 17		n.a.
M13	9 11	23 49	2 45	16 18	3 15	10 35	1 18	3 28	3 33	7 21	0 23	3 54	1 43	18 27	0 32	2 25	0 35	1 54	16 23	13 11	13 24	27 18		n.a.
T 14	9 32	26 12	3 37	16 14	3 21	11 1	1 17	3 21	3 31	7 16	0 23	3 57	1 43	18 27	0 32	2 24	0 35	1 55	16 23	13 11	13 23	27 18		n.a.
W15	9 54	27 23	4 20	16 5	3 25	11 27	1 16	3 14	3 30	7 12	0 23	3 59	1 43	18 27	0 32	2 24	0 35	1 55	16 23	13 12	13 22	27 19		n.a.
T 16	10 16	27 19	4 52	15 52	3 27	11 53	1 15	3 7	3 28	7 7	0 23	4 2	1 43	18 27	0 32	2 23	0 35	1 56	16 23	13 12	13 21	27 19		n.a.
F 17	10 37	26 0	5 11	15 35	3 27	12 18	1 14	3 1	3 26	7 3	0 24	4 5	1 43	18 27	0 32	2 23	0 35	1 56	16 23	13 12	13 20	27 19		n.a.
S 18	10 58	23 29	5 17	15 14	3 25	12 44	1 12	2 54	3 24	6 59	0 24	4 7	1 43	18 27	0 32	2 22	0 35	1 57	16 22	13 12	13 19	27 20		n.a.
S 19	11 19	19 53	5 9	14 49	3 21	13 9	1 11	2 48	3 22	6 55	0 24	4 10	1 43	18 27	0 32	2 21	0 35	1 57	16 22	13 12	13 18	27 20		n.a.
M20	11 40	15 21	4 46	14 22	3 15	13 33	1 9	2 42	3 20	6 50	0 24	4 12	1 43	18 27	0 32	2 21	0 35	1 58	16 22	13 12	13 17	27 20		n.a.
T 21	12 0	10 2	4 9	13 52	3 7	13 58	1 8	2 36	3 18	6 46	0 24	4 15	1 44	18 27	0 32	2 20	0 35	1 58	16 22	13 12	13 16	27 21		n.a.
W22	12 20	4 7	3 17	13 21	2 57	14 22	1 6	2 30	3 16	6 42	0 24	4 18	1 44	18 27	0 32	2 20	0 35	1 58	16 22	13 11	13 14	27 21		n.a.
T 23	12 40	2s10	2 13	12 50	2 46	14 45	1 5	2 25	3 14	6 38	0 24	4 20	1 44	18 27	0 32	2 19	0 35	1 59	16 22	13 11	13 13	27 21		n.a.
F 24	13 0	8 31	1 0	12 18	2 33	15 8	1 3	2 20	3 11	6 34	0 25	4 23	1 44	18 27	0 32	2 18	0 35	1 59	16 22	13 11	13 12	27 22		n.a.
S 25	13 20	14 36	0s19	11 47	2 19	15 31	1 1	2 15	3 9	6 30	0 25	4 25	1 44	18 26	0 32	2 18	0 35	2 0	16 22	13 11	13 11	27 22		n.a.
S 26	13 39	19 58	1 38	11 17	2 5	15 53	1 0	2 11	3 7	6 26	0 25	4 28	1 44	18 26	0 32	2 17	0 35	2 0	16 22	13 11	13 10	27 22		n.a.
M27	13 59	24 9	2 51	10 48	1 50	16 15	0 58	2 6	3 4	6 22	0 25	4 30	1 44	18 26	0 32	2 17	0 35	2 1	16 22	13 11	13 9	27 23		n.a.
T 28	14 18	26 46	3 53	10 21	1 34	16 37	0 56	2 2	3 2	6 18	0 25	4 33	1 44	18 26	0 32	2 16	0 35	2 1	16 21	13 11	13 8	27 23		n.a.
W29	14 36	27 30	4 40	9 57	1 19	16 58	0 54	1 59	2 59	6 14	0 25	4 35	1 44	18 26	0 32	2 16	0 35	2 1	16 21	13 11	13 7	27 23		n.a.
T 30	14n55	26s22	5s 8	9n35	1n 3	17n19	0s52	1s55	2n57	6s10	0s25	4n38	1s44	18n25	0n32	2s15	0n35	2n 2	16s21	13n11	13n 6	27n23		n.a.

Julian Day Number = 3568181.5, Delta T = 08h26m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'39, Lahiri = 66°50'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 41 52	12♉ 3'58	6♒13	22°R13	23♉57	11°R41	15♓18	16♈13	8♌16	7°R 7	21♉37	5°D36	5♉19	3♋55	n.a.	F 1
S 2	14 45 48	13° 3'50	20°10	22♈ 5	25°12	11♎28	15°29	16°20	8°17	7♎ 5	21°38	5♉36	5°16	4° 1	n.a.	S 2
S 3	14 49 45	14° 3'41	3♓51	22°D 4	26°27	11°15	15°39	16°27	8°18	7° 4	21°40	5°36	5°12	4° 8	n.a.	S 3
M 4	14 53 41	15° 3'31	17°16	22° 8	27°42	11° 3	15°49	16°33	8°19	7° 3	21°41	5°37	5° 9	4°15	n.a.	M 4
T 5	14 57 38	16° 3'19	0♈25	22°18	28°56	10°52	15°59	16°40	8°20	7° 2	21°43	5°38	5° 6	4°21	n.a.	T 5
W 6	15 1 35	17° 3'06	13°20	22°34	0♊11	10°41	16° 9	16°46	8°21	7° 0	21°44	5°39	5° 3	4°28	n.a.	W 6
T 7	15 5 31	18° 2'50	26° 2	22°55	1°25	10°31	16°19	16°53	8°22	6°59	21°46	5°40	5° 0	4°35	n.a.	T 7
F 8	15 9 28	19° 2'34	8♉32	23°20	2°40	10°23	16°29	17° 0	8°23	6°58	21°47	5°R40	4°56	4°41	n.a.	F 8
S 9	15 13 24	20° 2'15	20°52	23°51	3°54	10°14	16°39	17° 6	8°25	6°57	21°49	5°39	4°53	4°48	n.a.	S 9
S 10	15 17 21	21° 1'55	3♊ 1	24°26	5° 9	10° 7	16°48	17°12	8°26	6°56	21°50	5°38	4°50	4°55	n.a.	S 10
M11	15 21 17	22° 1'33	15° 3	25° 4	6°23	10° 1	16°58	17°19	8°27	6°55	21°52	5°36	4°47	5° 2	n.a.	M11
T 12	15 25 14	23° 1'09	26°59	25°47	7°38	9°55	17° 7	17°25	8°29	6°54	21°53	5°33	4°44	5° 8	n.a.	T 12
W13	15 29 10	24° 0'43	8♋50	26°33	8°52	9°50	17°16	17°31	8°30	6°53	21°54	5°30	4°41	5°15	n.a.	W13
T 14	15 33 7	25° 0'14	20°41	27°23	10° 7	9°46	17°25	17°38	8°32	6°52	21°56	5°27	4°37	5°22	n.a.	T 14
F 15	15 37 4	25°59'44	2♌35	28°16	11°21	9°42	17°34	17°44	8°33	6°51	21°57	5°25	4°34	5°28	n.a.	F 15
S 16	15 41 0	26°59'12	14°34	29°12	12°36	9°40	17°43	17°50	8°35	6°50	21°59	5°23	4°31	5°35	n.a.	S 16
S 17	15 44 57	27°58'37	26°45	0♉11	13°50	9°38	17°52	17°56	8°36	6°49	22° 0	5°D23	4°28	5°42	n.a.	S 17
M18	15 48 53	28°58'01	9♍11	1°12	15° 4	9°37	18° 0	18° 2	8°38	6°48	22° 2	5°23	4°25	5°48	n.a.	M18
T 19	15 52 50	29°57'22	21°56	2°16	16°18	9°D36	18° 9	18° 8	8°40	6°47	22° 3	5°24	4°22	5°55	n.a.	T 19
W20	15 56 46	0♊56'41	5♎ 5	3°23	17°33	9°37	18°17	18°14	8°42	6°46	22° 5	5°26	4°18	6° 2	n.a.	W20
T 21	16 0 43	1°55'58	18°40	4°32	18°47	9°38	18°25	18°20	8°43	6°45	22° 6	5°27	4°15	6° 9	n.a.	T 21
F 22	16 4 39	2°55'13	2♏42	5°43	20° 1	9°40	18°33	18°26	8°45	6°44	22° 8	5°R28	4°12	6°15	n.a.	F 22
S 23	16 8 36	3°54'26	17°10	6°56	21°15	9°42	18°41	18°32	8°47	6°44	22° 9	5°28	4° 9	6°22	n.a.	S 23
S 24	16 12 33	4°53'37	1♐58	8°12	22°29	9°45	18°49	18°37	8°49	6°43	22°11	5°26	4° 6	6°29	n.a.	S 24
M25	16 16 29	5°52'46	17° 0	9°29	23°43	9°49	18°57	18°43	8°51	6°42	22°12	5°23	4° 3	6°35	n.a.	M25
T 26	16 20 26	6°51'53	2♑ 7	10°49	24°57	9°54	19° 4	18°49	8°53	6°42	22°13	5°18	3°59	6°42	n.a.	T 26
W27	16 24 22	7°50'59	17° 8	12°10	26°11	9°59	19°11	18°54	8°55	6°41	22°15	5°14	3°56	6°49	n.a.	W27
T 28	16 28 19	8°50'03	1♒56	13°33	27°25	10° 5	19°19	19° 0	8°57	6°40	22°16	5° 9	3°53	6°56	n.a.	T 28
F 29	16 32 15	9°49'05	16°25	14°58	28°39	10°11	19°26	19° 5	9° 0	6°40	22°18	5° 6	3°50	7° 2	n.a.	F 29
S 30	16 36 12	10°48'06	0♓29	16°25	29°53	10°18	19°33	19°11	9° 2	6°39	22°19	5° 4	3°47	7° 9	n.a.	S 30
S 31	16 40 8	11♊47'05	14♓10	17♉53	1♋ 7	10♎26	19♓39	19♈16	9♌ 4	6♎39	22♉20	5°D 4	3♉43	7♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n13	23s32	5s17	9n15	0n47	17n39	0s50	1s52	2n54	6s 6	0s26	4n40	1s45	18n25	0n32	2s15	0n35	2n 2	16s21	13n11	13n 5	27n24		n.a.
S 2	15 31	19 23	5 7	8 58	0 32	17 59	0 48	1 49	2 52	6 2	0 26	4 42	1 45	18 25	0 32	2 14	0 35	2 3	16 21	13 11	13 4	27 24		n.a.
S 3	15 48	14 17	4 39	8 44	0 17	18 18	0 46	1 46	2 49	5 58	0 26	4 45	1 45	18 25	0 32	2 14	0 35	2 3	16 21	13 11	13 3	27 24		n.a.
M 4	16 6	8 36	3 57	8 32	0 3	18 37	0 44	1 44	2 47	5 54	0 26	4 47	1 45	18 24	0 32	2 13	0 35	2 3	16 21	13 11	13 2	27 24		n.a.
T 5	16 23	2 39	3 3	8 23	0s11	18 55	0 42	1 42	2 44	5 51	0 26	4 50	1 45	18 24	0 32	2 13	0 35	2 4	16 21	13 11	13 1	27 25		n.a.
W 6	16 40	3n20	2 1	8 16	0 25	19 13	0 40	1 41	2 42	5 47	0 26	4 52	1 45	18 24	0 32	2 12	0 35	2 4	16 21	13 12	13 0	27 25		n.a.
T 7	16 56	9 4	0 53	8 11	0 37	19 30	0 37	1 39	2 39	5 43	0 26	4 54	1 45	18 24	0 32	2 12	0 35	2 4	16 21	13 12	12 59	27 25		n.a.
F 8	17 12	14 23	0n16	8 9	0 50	19 47	0 35	1 38	2 37	5 40	0 27	4 57	1 45	18 23	0 32	2 11	0 35	2 5	16 21	13 12	12 58	27 25		n.a.
S 9	17 28	19 1	1 23	8 10	1 1	20 3	0 33	1 37	2 34	5 36	0 27	4 59	1 45	18 23	0 32	2 11	0 35	2 5	16 21	13 12	12 57	27 26		n.a.
S 10	17 44	22 49	2 26	8 12	1 12	20 19	0 31	1 37	2 32	5 33	0 27	5 1	1 46	18 23	0 32	2 10	0 35	2 5	16 21	13 11	12 56	27 26		n.a.
M11	17 59	25 34	3 21	8 16	1 23	20 34	0 28	1 37	2 29	5 29	0 27	5 4	1 46	18 22	0 32	2 10	0 35	2 6	16 21	13 11	12 55	27 26		n.a.
T 12	18 14	27 8	4 7	8 22	1 32	20 49	0 26	1 37	2 26	5 26	0 27	5 6	1 46	18 22	0 31	2 10	0 35	2 6	16 21	13 10	12 54	27 26		n.a.
W13	18 29	27 27	4 42	8 30	1 42	21 3	0 23	1 37	2 24	5 22	0 27	5 8	1 46	18 21	0 31	2 9	0 35	2 6	16 21	13 9	12 53	27 26		n.a.
T 14	18 43	26 31	5 4	8 40	1 50	21 16	0 21	1 38	2 21	5 19	0 27	5 10	1 46	18 21	0 31	2 9	0 35	2 7	16 21	13 8	12 52	27 26		n.a.
F 15	18 57	24 22	5 14	8 51	1 58	21 29	0 19	1 39	2 19	5 16	0 28	5 13	1 46	18 21	0 31	2 8	0 35	2 7	16 21	13 7	12 50	27 27		n.a.
S 16	19 10	21 9	5 11	9 3	2 5	21 41	0 16	1 40	2 16	5 12	0 28	5 15	1 46	18 20	0 31	2 8	0 35	2 7	16 21	13 7	12 49	27 27		n.a.
S 17	19 24	17 0	4 53	9 17	2 12	21 52	0 14	1 42	2 14	5 9	0 28	5 17	1 47	18 20	0 31	2 8	0 35	2 8	16 21	13 6	12 48	27 27		n.a.
M18	19 37	12 3	4 22	9 32	2 18	22 3	0 11	1 44	2 11	5 6	0 28	5 19	1 47	18 19	0 31	2 7	0 35	2 8	16 21	13 7	12 47	27 27		n.a.
T 19	19 49	6 29	3 37	9 49	2 24	22 14	0 9	1 46	2 9	5 3	0 28	5 21	1 47	18 19	0 31	2 7	0 35	2 8	16 21	13 7	12 46	27 27		n.a.
W20	20 1	0 27	2 39	10 6	2 29	22 23	0 6	1 48	2 7	5 0	0 28	5 23	1 47	18 18	0 31	2 7	0 35	2 9	16 21	13 7	12 45	27 27		n.a.
T 21	20 13	5s48	1 31	10 25	2 33	22 32	0 3	1 51	2 4	4 57	0 29	5 25	1 47	18 18	0 31	2 6	0 35	2 9	16 21	13 8	12 44	27 27		n.a.
F 22	20 25	11 59	0 15	10 45	2 37	22 41	0 1	1 54	2 2	4 54	0 29	5 27	1 47	18 17	0 31	2 6	0 35	2 9	16 21	13 8	12 43	27 27		n.a.
S 23	20 36	17 43	1s 4	11 5	2 40	22 48	0n 2	1 57	1 59	4 51	0 29	5 29	1 48	18 17	0 31	2 6	0 35	2 9	16 21	13 8	12 42	27 27		n.a.
S 24	20 46	22 31	2 20	11 26	2 43	22 55	0 4	2 0	1 57	4 48	0 29	5 31	1 48	18 16	0 31	2 6	0 35	2 10	16 21	13 7	12 41	27 28		n.a.
M25	20 57	25 53	3 28	11 48	2 45	23 2	0 7	2 4	1 55	4 45	0 29	5 33	1 48	18 16	0 31	2 5	0 35	2 10	16 22	13 6	12 40	27 28		n.a.
T 26	21 7	27 24	4 21	12 11	2 47	23 7	0 9	2 8	1 52	4 43	0 29	5 35	1 48	18 15	0 31	2 5	0 35	2 10	16 22	13 5	12 39	27 28		n.a.
W27	21 16	26 53	4 57	12 34	2 48	23 12	0 12	2 12	1 50	4 40	0 30	5 37	1 48	18 15	0 31	2 5	0 35	2 10	16 22	13 3	12 38	27 28		n.a.
T 28	21 25	24 28	5 11	12 58	2 49	23 17	0 15	2 16	1 48	4 37	0 30	5 39	1 48	18 14	0 31	2 5	0 35	2 11	16 22	13 2	12 37	27 28		n.a.
F 29	21 34	20 32	5 6	13 23	2 49	23 20	0 17	2 21	1 46	4 35	0 30	5 41	1 49	18 14	0 31	2 4	0 35	2 11	16 22	13 1	12 36	27 28		n.a.
S 30	21 43	15 31	4 42	13 47	2 48	23 23	0 20	2 26	1 43	4 32	0 30	5 43	1 49	18 13	0 31	2 4	0 35	2 11	16 22	13 0	12 35	27 28		n.a.
S 31	21n51	9s52	4s 2	14n13	2s47	23n26	0n22	2s31	1n41	4s30	0s30	5n44	1s49	18n12	0n31	2s 4	0n35	2n11	16s22	13n 0	12n34	27n28		n.a.

Julian Day Number = 3568211.5, Delta T = 08h26m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'43, Lahiri = 66°50'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 5	12♊46'02	27♓27	19♉23	2♋21	10♎34	19♓46	19♈21	9♌ 6	6°R38	22♉22	5♉ 4	3♉40	7♋22	n.a.	M 1
T 2	16 48 2	13°44'58	10♈24	20°55	3°35	10°43	19°53	19°26	9° 9	6♎38	22°23	5° 6	3°37	7°29	n.a.	T 2
W 3	16 51 58	14°43'53	23° 4	22°28	4°48	10°53	19°59	19°32	9°11	6°37	22°25	5° 7	3°34	7°36	n.a.	W 3
T 4	16 55 55	15°42'45	5♉29	24° 4	6° 2	11° 3	20° 5	19°37	9°13	6°37	22°26	5°R 8	3°31	7°43	n.a.	T 4
F 5	16 59 51	16°41'37	17°43	25°41	7°16	11°13	20°11	19°42	9°16	6°37	22°27	5° 7	3°28	7°49	n.a.	F 5
S 6	17 3 48	17°40'26	29°49	27°19	8°30	11°24	20°17	19°47	9°18	6°36	22°29	5° 4	3°24	7°56	n.a.	S 6
S 7	17 7 44	18°39'14	11♊48	28°59	9°43	11°36	20°23	19°51	9°21	6°36	22°30	4°59	3°21	8° 3	n.a.	S 7
M 8	17 11 41	19°38'00	23°43	0♊41	10°57	11°48	20°28	19°56	9°23	6°36	22°31	4°52	3°18	8° 9	n.a.	M 8
T 9	17 15 37	20°36'44	5♋36	2°24	12°11	12° 1	20°33	20° 1	9°26	6°35	22°33	4°44	3°15	8°16	n.a.	T 9
W10	17 19 34	21°35'26	17°27	4°10	13°24	12°14	20°39	20° 6	9°29	6°35	22°34	4°35	3°12	8°23	n.a.	W10
T 11	17 23 31	22°34'07	29°19	5°57	14°38	12°28	20°44	20°10	9°31	6°35	22°35	4°26	3° 9	8°29	n.a.	T 11
F 12	17 27 27	23°32'46	11♌14	7°45	15°51	12°43	20°49	20°15	9°34	6°35	22°37	4°18	3° 5	8°36	n.a.	F 12
S 13	17 31 24	24°31'22	23°14	9°35	17° 5	12°57	20°53	20°19	9°37	6°35	22°38	4°11	3° 2	8°43	n.a.	S 13
S 14	17 35 20	25°29'57	5♍24	11°27	18°18	13°13	20°58	20°23	9°40	6°35	22°39	4° 7	2°59	8°50	n.a.	S 14
M15	17 39 17	26°28'29	17°47	13°21	19°31	13°28	21° 2	20°28	9°42	6°35	22°41	4° 5	2°56	8°56	n.a.	M15
T 16	17 43 13	27°27'00	0♎28	15°16	20°45	13°44	21° 6	20°32	9°45	6°D35	22°42	4°D 5	2°53	9° 3	n.a.	T 16
W17	17 47 10	28°25'28	13°30	17°13	21°58	14° 1	21°10	20°36	9°48	6°35	22°43	4° 5	2°49	9°10	n.a.	W17
T 18	17 51 6	29°23'55	26°57	19°12	23°11	14°18	21°14	20°40	9°51	6°35	22°44	4°R 6	2°46	9°16	n.a.	T 18
F 19	17 55 3	0♋22'19	10♏53	21°13	24°25	14°35	21°18	20°44	9°54	6°35	22°45	4° 6	2°43	9°23	n.a.	F 19
S 20	17 59 0	1°20'42	25°17	23°15	25°38	14°53	21°21	20°48	9°57	6°35	22°47	4° 4	2°40	9°30	n.a.	S 20
S 21	18 2 56	2°19'03	10♐ 6	25°18	26°51	15°11	21°25	20°52	10° 0	6°35	22°48	4° 0	2°37	9°37	n.a.	S 21
M22	18 6 53	3°17'22	25°15	27°23	28° 4	15°30	21°28	20°55	10° 3	6°35	22°49	3°54	2°34	9°43	n.a.	M22
T 23	18 10 49	4°15'40	10♑33	29°30	29°17	15°49	21°31	20°59	10° 6	6°36	22°50	3°46	2°30	9°50	n.a.	T 23
W24	18 14 46	5°13'56	25°51	1♋38	0♌30	16° 8	21°33	21° 3	10° 9	6°36	22°51	3°37	2°27	9°57	n.a.	W24
T 25	18 18 42	6°12'11	10♒56	3°46	1°43	16°28	21°36	21° 6	10°12	6°36	22°52	3°28	2°24	10° 3	n.a.	T 25
F 26	18 22 39	7°10'24	25°40	5°56	2°56	16°48	21°38	21° 9	10°15	6°37	22°54	3°20	2°21	10°10	n.a.	F 26
S 27	18 26 36	8° 8'35	9♓57	8° 7	4° 9	17° 9	21°41	21°13	10°18	6°37	22°55	3°15	2°18	10°17	n.a.	S 27
S 28	18 30 32	9° 6'46	23°45	10°18	5°22	17°29	21°43	21°16	10°21	6°37	22°56	3°12	2°15	10°24	n.a.	S 28
M29	18 34 29	10° 4'55	7♈ 5	12°29	6°35	17°51	21°44	21°19	10°25	6°38	22°57	3°D11	2°11	10°30	n.a.	M29
T 30	18 38 25	11♋ 3'03	19♈59	14♋40	7♌48	18♎12	21♓46	21♈22	10♌28	6♎38	22♉58	3♉11	2♉ 8	10♋37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	3s55	3s11	14n38	2s46	23n27	0n25	2s36	1n39	4s28	0s31	5n46	1s49	18n12	0n31	2s 4	0n35	2n12	16s22	13n 0	12n33	27n28		n.a.
T 2	22 5	2n 3	2 10	15 4	2 44	23 28	0 28	2 41	1 37	4 25	0 31	5 48	1 49	18 11	0 31	2 4	0 35	2 12	16 22	13 1	12 31	27 28		n.a.
W 3	22 12	7 49	1 5	15 30	2 41	23 29	0 30	2 47	1 35	4 23	0 31	5 50	1 49	18 10	0 31	2 3	0 35	2 12	16 23	13 1	12 30	27 28		n.a.
T 4	22 18	13 10	0n 2	15 56	2 38	23 28	0 33	2 53	1 33	4 21	0 31	5 51	1 50	18 10	0 31	2 3	0 35	2 12	16 23	13 2	12 29	27 28		n.a.
F 5	22 24	17 56	1 8	16 22	2 35	23 27	0 35	2 59	1 31	4 19	0 31	5 53	1 50	18 9	0 31	2 3	0 35	2 12	16 23	13 1	12 28	27 28		n.a.
S 6	22 30	21 54	2 10	16 48	2 31	23 25	0 38	3 5	1 29	4 16	0 31	5 55	1 50	18 9	0 31	2 3	0 35	2 12	16 23	13 0	12 27	27 28		n.a.
S 7	22 35	24 54	3 5	17 14	2 26	23 23	0 40	3 11	1 27	4 14	0 32	5 56	1 50	18 8	0 31	2 3	0 35	2 13	16 23	12 59	12 26	27 28		n.a.
M 8	22 40	26 47	3 52	17 40	2 21	23 20	0 43	3 18	1 25	4 12	0 32	5 58	1 50	18 7	0 31	2 3	0 35	2 13	16 23	12 56	12 25	27 28		n.a.
T 9	22 44	27 25	4 29	18 5	2 16	23 16	0 45	3 24	1 23	4 11	0 32	6 0	1 51	18 6	0 31	2 3	0 35	2 13	16 23	12 54	12 24	27 28		n.a.
W10	22 48	26 47	4 53	18 31	2 10	23 11	0 48	3 31	1 21	4 9	0 32	6 1	1 51	18 6	0 31	2 3	0 35	2 13	16 24	12 51	12 23	27 28		n.a.
T 11	22 51	24 57	5 6	18 55	2 4	23 6	0 50	3 38	1 19	4 7	0 32	6 3	1 51	18 5	0 31	2 3	0 35	2 13	16 24	12 48	12 22	27 28		n.a.
F 12	22 54	22 1	5 5	19 20	1 57	23 0	0 53	3 45	1 17	4 5	0 33	6 4	1 51	18 4	0 31	2 3	0 35	2 13	16 24	12 45	12 21	27 28		n.a.
S 13	22 57	18 8	4 50	19 44	1 50	22 54	0 55	3 53	1 15	4 4	0 33	6 6	1 51	18 4	0 31	2 3	0 35	2 13	16 24	12 43	12 20	27 28		n.a.
S 14	22 59	13 28	4 23	20 7	1 42	22 47	0 57	4 0	1 13	4 2	0 33	6 7	1 52	18 3	0 31	2 3	0 35	2 14	16 24	12 41	12 19	27 27		n.a.
M15	23 1	8 10	3 42	20 29	1 34	22 39	1 0	4 8	1 12	4 1	0 33	6 8	1 52	18 2	0 31	2 3	0 35	2 14	16 25	12 41	12 18	27 27		n.a.
T 16	23 2	2 26	2 50	20 50	1 26	22 31	1 2	4 16	1 10	3 59	0 33	6 10	1 52	18 1	0 31	2 3	0 35	2 14	16 25	12 41	12 17	27 27		n.a.
W17	23 3	3s35	1 48	21 11	1 17	22 21	1 4	4 24	1 8	3 58	0 34	6 11	1 52	18 1	0 31	2 3	0 35	2 14	16 25	12 41	12 15	27 27		n.a.
T 18	23 3	9 38	0 38	21 30	1 8	22 12	1 7	4 32	1 6	3 56	0 34	6 12	1 52	18 0	0 31	2 3	0 35	2 14	16 25	12 41	12 14	27 27		n.a.
F 19	23 4	15 26	0s36	21 48	0 58	22 1	1 9	4 40	1 5	3 55	0 34	6 14	1 53	17 59	0 31	2 3	0 35	2 14	16 25	12 41	12 13	27 27		n.a.
S 20	23 3	20 34	1 51	22 5	0 49	21 50	1 11	4 48	1 3	3 54	0 34	6 15	1 53	17 58	0 31	2 3	0 35	2 14	16 26	12 41	12 12	27 27		n.a.
S 21	23 2	24 35	3 0	22 20	0 39	21 39	1 13	4 57	1 1	3 53	0 34	6 16	1 53	17 57	0 31	2 3	0 34	2 14	16 26	12 39	12 11	27 27		n.a.
M22	23 1	26 56	3 58	22 33	0 29	21 27	1 15	5 5	0 59	3 52	0 35	6 17	1 53	17 57	0 31	2 3	0 34	2 14	16 26	12 37	12 10	27 26		n.a.
T 23	22 59	27 17	4 39	22 45	0 18	21 14	1 17	5 14	0 58	3 51	0 35	6 18	1 54	17 56	0 31	2 3	0 34	2 14	16 26	12 34	12 9	27 26		n.a.
W24	22 57	25 34	5 1	22 55	0 8	21 1	1 19	5 23	0 56	3 50	0 35	6 19	1 54	17 55	0 31	2 3	0 34	2 14	16 27	12 31	12 8	27 26		n.a.
T 25	22 55	22 3	5 1	23 3	0n 2	20 47	1 21	5 32	0 55	3 49	0 35	6 20	1 54	17 54	0 31	2 3	0 34	2 14	16 27	12 28	12 7	27 26		n.a.
F 26	22 52	17 11	4 41	23 8	0 13	20 32	1 23	5 41	0 53	3 49	0 35	6 21	1 54	17 53	0 31	2 3	0 34	2 14	16 27	12 26	12 6	27 26		n.a.
S 27	22 49	11 30	4 4	23 12	0 23	20 17	1 25	5 50	0 52	3 48	0 36	6 22	1 54	17 53	0 31	2 3	0 34	2 14	16 27	12 24	12 5	27 26		n.a.
S 28	22 45	5 25	3 14	23 13	0 33	20 2	1 26	5 59	0 50	3 47	0 36	6 23	1 55	17 52	0 31	2 4	0 34	2 14	16 28	12 23	12 4	27 25		n.a.
M29	22 41	0n42	2 14	23 12	0 43	19 45	1 28	6 9	0 48	3 47	0 36	6 24	1 55	17 51	0 31	2 4	0 34	2 14	16 28	12 23	12 3	27 25		n.a.
T 30	22n36	6n37	1s10	23n 8	0n53	19n29	1n30	6s18	0n47	3s46	0s36	6n25	1s55	17n50	0n31	2s 4	0n34	2n14	16s28	12n23	12n 2	27n25		n.a.

Julian Day Number = 3568242.5, Delta T = 08h27m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'48, Lahiri = 66°50'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 42 22	12♋ 1'09	2♉33	16♋51	9♌ 0	18♎34	21♓47	21♈25	10♌31	6♎39	22♉59	3°R11	2♉ 5	10♋44	n.a.	W 1
T 2	18 46 18	12°59'15	14°51	19° 2	10°13	18°56	21°49	21°28	10°34	6°39	23° 0	3♉11	2° 2	10°50	n.a.	T 2
F 3	18 50 15	13°57'19	26°56	21°11	11°26	19°18	21°50	21°31	10°38	6°40	23° 1	3° 8	1°59	10°57	n.a.	F 3
S 4	18 54 11	14°55'23	8♊54	23°20	12°38	19°41	21°51	21°33	10°41	6°40	23° 2	3° 3	1°55	11° 4	n.a.	S 4
S 5	18 58 8	15°53'25	20°47	25°27	13°51	20° 4	21°51	21°36	10°44	6°41	23° 3	2°55	1°52	11°11	n.a.	S 5
M 6	19 2 5	16°51'25	2♋38	27°32	15° 4	20°27	21°52	21°38	10°47	6°42	23° 4	2°45	1°49	11°17	n.a.	M 6
T 7	19 6 1	17°49'25	14°29	29°35	16°16	20°51	21°52	21°41	10°51	6°42	23° 5	2°33	1°46	11°24	n.a.	T 7
W 8	19 9 58	18°47'23	26°21	1♌37	17°29	21°15	21°R52	21°43	10°54	6°43	23° 6	2°19	1°43	11°31	n.a.	W 8
T 9	19 13 54	19°45'19	8♌17	3°36	18°41	21°39	21°52	21°45	10°58	6°44	23° 7	2° 5	1°40	11°37	n.a.	T 9
F 10	19 17 51	20°43'15	20°17	5°33	19°54	22° 3	21°52	21°47	11° 1	6°45	23° 8	1°53	1°36	11°44	n.a.	F 10
S 11	19 21 47	21°41'08	2♍23	7°27	21° 6	22°28	21°52	21°49	11° 4	6°45	23° 8	1°43	1°33	11°51	n.a.	S 11
S 12	19 25 44	22°39'01	14°38	9°18	22°18	22°53	21°51	21°51	11° 8	6°46	23° 9	1°35	1°30	11°58	n.a.	S 12
M13	19 29 41	23°36'51	27° 4	11° 7	23°30	23°18	21°50	21°53	11°11	6°47	23°10	1°31	1°27	12° 4	n.a.	M13
T 14	19 33 37	24°34'41	9♎44	12°53	24°43	23°44	21°49	21°55	11°15	6°48	23°11	1°28	1°24	12°11	n.a.	T 14
W15	19 37 34	25°32'29	22°43	14°36	25°55	24°10	21°48	21°57	11°18	6°49	23°12	1°28	1°21	12°18	n.a.	W15
T 16	19 41 30	26°30'15	6♏ 4	16°16	27° 7	24°36	21°46	21°58	11°22	6°50	23°13	1°28	1°17	12°24	n.a.	T 16
F 17	19 45 27	27°28'00	19°51	17°53	28°19	25° 2	21°45	22° 0	11°25	6°51	23°13	1°27	1°14	12°31	n.a.	F 17
S 18	19 49 23	28°25'44	4♐ 3	19°27	29°31	25°28	21°43	22° 1	11°29	6°52	23°14	1°25	1°11	12°38	n.a.	S 18
S 19	19 53 20	29°23'27	18°42	20°59	0♍43	25°55	21°41	22° 2	11°32	6°53	23°15	1°20	1° 8	12°45	n.a.	S 19
M20	19 57 17	0♌21'08	3♑41	22°27	1°55	26°22	21°39	22° 3	11°36	6°54	23°16	1°12	1° 5	12°51	n.a.	M20
T 21	20 1 13	1°18'48	18°54	23°52	3° 6	26°49	21°37	22° 4	11°39	6°55	23°16	1° 2	1° 1	12°58	n.a.	T 21
W22	20 5 10	2°16'27	4♒11	25°14	4°18	27°16	21°34	22° 5	11°43	6°56	23°17	0°51	0°58	13° 5	n.a.	W22
T 23	20 9 6	3°14'05	19°19	26°32	5°30	27°44	21°31	22° 6	11°46	6°58	23°18	0°41	0°55	13°11	n.a.	T 23
F 24	20 13 3	4°11'41	4♓10	27°48	6°41	28°11	21°28	22° 7	11°50	6°59	23°18	0°31	0°52	13°18	n.a.	F 24
S 25	20 16 59	5° 9'18	18°34	29° 0	7°53	28°39	21°25	22° 8	11°53	7° 0	23°19	0°24	0°49	13°25	n.a.	S 25
S 26	20 20 56	6° 6'53	2♈30	0♍ 9	9° 4	29° 8	21°22	22° 8	11°57	7° 1	23°19	0°20	0°46	13°32	n.a.	S 26
M27	20 24 52	7° 4'28	15°56	1°15	10°16	29°36	21°19	22° 9	12° 0	7° 3	23°20	0°18	0°42	13°38	n.a.	M27
T 28	20 28 49	8° 2'02	28°55	2°17	11°27	0♏ 4	21°15	22° 9	12° 4	7° 4	23°20	0°D17	0°39	13°45	n.a.	T 28
W29	20 32 46	8°59'35	11♉30	3°16	12°39	0°33	21°11	22° 9	12° 8	7° 5	23°21	0°R18	0°36	13°52	n.a.	W29
T 30	20 36 42	9°57'08	23°47	4°11	13°50	1° 2	21° 7	22° 9	12°11	7° 7	23°21	0°17	0°33	13°58	n.a.	T 30
F 31	20 40 39	10♌54'41	5♊51	5♍ 3	15♍ 1	1♏31	21♓ 3	22°R10	12♌15	7♎ 8	23♉22	0♉15	0♉30	14♋ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n32	12n 7	0s 3	23n 2	1n 2	19n11	1n31	6s28	0n46	3s46	0s36	6n26	1s55	17n49	0n31	2s 4	0n34	2n14	16s28	12n23	12n 0	27n25		n.a.
T 2	22 26	17 1	1n 2	22 54	1 11	18 54	1 33	6 37	0 44	3 46	0 37	6 27	1 56	17 48	0 31	2 4	0 34	2 14	16 29	12 23	11 59	27 24		n.a.
F 3	22 20	21 9	2 3	22 43	1 19	18 36	1 34	6 47	0 43	3 45	0 37	6 28	1 56	17 47	0 31	2 5	0 34	2 14	16 29	12 22	11 58	27 24		n.a.
S 4	22 14	24 21	2 57	22 30	1 27	18 17	1 36	6 57	0 41	3 45	0 37	6 29	1 56	17 46	0 31	2 5	0 34	2 14	16 29	12 20	11 57	27 24		n.a.
S 5	22 8	26 28	3 44	22 15	1 34	17 58	1 37	7 6	0 40	3 45	0 37	6 29	1 56	17 46	0 31	2 5	0 34	2 14	16 29	12 18	11 56	27 24		n.a.
M 6	22 1	27 22	4 20	21 58	1 40	17 38	1 39	7 16	0 38	3 45	0 37	6 30	1 56	17 45	0 31	2 5	0 34	2 14	16 30	12 14	11 55	27 23		n.a.
T 7	21 54	27 1	4 46	21 38	1 46	17 18	1 40	7 26	0 37	3 45	0 38	6 31	1 57	17 44	0 31	2 6	0 34	2 14	16 30	12 10	11 54	27 23		n.a.
W 8	21 46	25 26	4 59	21 17	1 50	16 57	1 41	7 36	0 36	3 45	0 38	6 31	1 57	17 43	0 31	2 6	0 34	2 14	16 30	12 5	11 53	27 23		n.a.
T 9	21 38	22 43	4 58	20 54	1 55	16 36	1 42	7 47	0 34	3 46	0 38	6 32	1 57	17 42	0 31	2 6	0 34	2 14	16 31	12 1	11 52	27 23		n.a.
F 10	21 29	19 0	4 45	20 29	1 58	16 15	1 43	7 57	0 33	3 46	0 38	6 32	1 57	17 41	0 31	2 7	0 34	2 14	16 31	11 56	11 51	27 22		n.a.
S 11	21 21	14 30	4 19	20 3	2 0	15 53	1 44	8 7	0 32	3 46	0 39	6 33	1 58	17 40	0 31	2 7	0 34	2 14	16 31	11 53	11 50	27 22		n.a.
S 12	21 11	9 21	3 40	19 36	2 2	15 31	1 45	8 17	0 30	3 47	0 39	6 33	1 58	17 39	0 31	2 7	0 34	2 13	16 31	11 50	11 49	27 22		n.a.
M13	21 2	3 46	2 51	19 8	2 2	15 8	1 46	8 28	0 29	3 47	0 39	6 34	1 58	17 38	0 31	2 8	0 34	2 13	16 32	11 49	11 47	27 21		n.a.
T 14	20 52	2s 5	1 52	18 38	2 2	14 45	1 46	8 38	0 28	3 48	0 39	6 34	1 58	17 37	0 31	2 8	0 34	2 13	16 32	11 48	11 46	27 21		n.a.
W15	20 42	7 59	0 46	18 8	2 1	14 22	1 47	8 49	0 27	3 49	0 39	6 35	1 59	17 36	0 31	2 8	0 34	2 13	16 32	11 48	11 45	27 21		n.a.
T 16	20 31	13 43	0s24	17 37	2 0	13 58	1 48	8 59	0 25	3 49	0 40	6 35	1 59	17 35	0 31	2 9	0 34	2 13	16 33	11 48	11 44	27 20		n.a.
F 17	20 20	18 57	1 35	17 5	1 57	13 34	1 48	9 10	0 24	3 50	0 40	6 35	1 59	17 34	0 31	2 9	0 34	2 13	16 33	11 48	11 43	27 20		n.a.
S 18	20 9	23 17	2 43	16 33	1 54	13 10	1 49	9 20	0 23	3 51	0 40	6 35	1 59	17 34	0 31	2 10	0 34	2 13	16 33	11 47	11 42	27 20		n.a.
S 19	19 57	26 16	3 42	16 1	1 49	12 45	1 49	9 31	0 22	3 52	0 40	6 36	2 0	17 33	0 31	2 10	0 34	2 12	16 34	11 45	11 41	27 19		n.a.
M20	19 45	27 27	4 27	15 28	1 44	12 20	1 49	9 42	0 21	3 53	0 40	6 36	2 0	17 32	0 31	2 10	0 34	2 12	16 34	11 42	11 40	27 19		n.a.
T 21	19 33	26 36	4 54	14 55	1 39	11 55	1 49	9 52	0 20	3 54	0 41	6 36	2 0	17 31	0 31	2 11	0 34	2 12	16 34	11 39	11 39	27 19		n.a.
W22	19 20	23 46	5 0	14 21	1 32	11 29	1 50	10 3	0 18	3 55	0 41	6 36	2 0	17 30	0 31	2 11	0 34	2 12	16 35	11 35	11 38	27 18		n.a.
T 23	19 7	19 18	4 45	13 48	1 25	11 3	1 50	10 14	0 17	3 56	0 41	6 36	2 1	17 29	0 31	2 12	0 34	2 12	16 35	11 32	11 37	27 18		n.a.
F 24	18 54	13 43	4 11	13 15	1 17	10 37	1 49	10 25	0 16	3 58	0 41	6 36	2 1	17 28	0 31	2 12	0 34	2 12	16 35	11 28	11 36	27 17		n.a.
S 25	18 41	7 33	3 21	12 42	1 8	10 10	1 49	10 36	0 15	3 59	0 41	6 36	2 1	17 27	0 31	2 13	0 34	2 11	16 36	11 26	11 34	27 17		n.a.
S 26	18 27	1 11	2 21	12 10	0 59	9 44	1 49	10 46	0 14	4 1	0 42	6 36	2 1	17 26	0 31	2 13	0 34	2 11	16 36	11 25	11 33	27 16		n.a.
M27	18 13	5n 1	1 15	11 37	0 49	9 17	1 49	10 57	0 13	4 2	0 42	6 36	2 2	17 25	0 31	2 14	0 34	2 11	16 36	11 24	11 32	27 16		n.a.
T 28	17 58	10 48	0 7	11 5	0 38	8 50	1 48	11 8	0 12	4 4	0 42	6 36	2 2	17 24	0 31	2 14	0 34	2 11	16 37	11 24	11 31	27 16		n.a.
W29	17 43	15 59	0n59	10 34	0 27	8 23	1 48	11 19	0 11	4 5	0 42	6 36	2 2	17 23	0 31	2 15	0 34	2 11	16 37	11 24	11 30	27 15		n.a.
T 30	17 28	20 22	2 1	10 3	0 15	7 55	1 47	11 30	0 10	4 7	0 43	6 36	2 2	17 22	0 31	2 15	0 34	2 10	16 37	11 23	11 29	27 15		n.a.
F 31	17n13	23n50	2n56	9n33	0n 2	7n27	1n47	11s41	0n 9	4s 9	0s43	6n36	2s 3	17n21	0n31	2s16	0n34	2n10	16s38	11n23	11n28	27n14		n.a.

Julian Day Number = 3568272.5, Delta T = 08h27m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'52, Lahiri = 66°50'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 35	11♌52'13	17♊46	5♍50	16♍12	2♏ 0	20°R59	22°R 9	12♌18	7♎ 9	23♉22	0°R10	0♉27	14♋12	n.a.	S 1
S 2	20 48 32	12°49'45	29°37	6°34	17°23	2°30	20♓55	22♈ 9	12°22	7°11	23°23	0♉ 3	0°23	14°19	n.a.	S 2
M 3	20 52 28	13°47'16	11♋27	7°14	18°34	2°59	20°50	22° 9	12°26	7°12	23°23	29♈53	0°20	14°25	n.a.	M 3
T 4	20 56 25	14°44'47	23°20	7°50	19°45	3°29	20°45	22° 9	12°29	7°14	23°24	29°41	0°17	14°32	n.a.	T 4
W 5	21 0 22	15°42'17	5♌16	8°22	20°56	3°59	20°40	22° 8	12°33	7°15	23°24	29°28	0°14	14°39	n.a.	W 5
T 6	21 4 18	16°39'46	17°18	8°49	22° 7	4°29	20°35	22° 8	12°36	7°17	23°24	29°15	0°11	14°45	n.a.	T 6
F 7	21 8 15	17°37'15	29°28	9°12	23°18	5° 0	20°30	22° 7	12°40	7°18	23°25	29° 3	0° 7	14°52	n.a.	F 7
S 8	21 12 11	18°34'43	11♍45	9°31	24°28	5°30	20°25	22° 7	12°43	7°20	23°25	28°53	0° 4	14°59	n.a.	S 8
S 9	21 16 8	19°32'10	24°11	9°45	25°39	6° 1	20°19	22° 6	12°47	7°21	23°25	28°46	0° 1	15° 6	n.a.	S 9
M10	21 20 4	20°29'37	6♎47	9°55	26°50	6°31	20°13	22° 5	12°50	7°23	23°26	28°41	29♈58	15°12	n.a.	M10
T 11	21 24 1	21°27'03	19°37	10° 0	28° 0	7° 2	20° 8	22° 4	12°54	7°25	23°26	28°39	29°55	15°19	n.a.	T 11
W12	21 27 57	22°24'29	2♏41	10°R 0	29°10	7°33	20° 2	22° 3	12°58	7°26	23°26	28°D39	29°52	15°26	n.a.	W12
T 13	21 31 54	23°21'53	16° 3	9°56	0♎21	8° 5	19°56	22° 1	13° 1	7°28	23°26	28°39	29°48	15°32	n.a.	T 13
F 14	21 35 51	24°19'17	29°44	9°48	1°31	8°36	19°49	22° 0	13° 5	7°30	23°26	28°R39	29°45	15°39	n.a.	F 14
S 15	21 39 47	25°16'41	13♐47	9°35	2°41	9° 8	19°43	21°59	13° 8	7°32	23°26	28°38	29°42	15°46	n.a.	S 15
S 16	21 43 44	26°14'04	28°11	9°17	3°51	9°39	19°37	21°57	13°12	7°33	23°27	28°35	29°39	15°53	n.a.	S 16
M17	21 47 40	27°11'27	12♑53	8°56	5° 1	10°11	19°30	21°56	13°15	7°35	23°27	28°29	29°36	15°59	n.a.	M17
T 18	21 51 37	28° 8'48	27°47	8°31	6°11	10°43	19°24	21°54	13°19	7°37	23°27	28°21	29°33	16° 6	n.a.	T 18
W19	21 55 33	29° 6'10	12♒47	8° 3	7°20	11°15	19°17	21°52	13°22	7°39	23°27	28°12	29°29	16°13	n.a.	W19
T 20	21 59 30	0♍ 3'31	27°42	7°32	8°30	11°47	19°10	21°51	13°26	7°41	23°27	28° 4	29°26	16°20	n.a.	T 20
F 21	22 3 26	1° 0'52	12♓24	6°58	9°40	12°20	19° 3	21°49	13°29	7°42	23°R27	27°56	29°23	16°26	n.a.	F 21
S 22	22 7 23	1°58'12	26°45	6°22	10°49	12°52	18°56	21°47	13°33	7°44	23°27	27°51	29°20	16°33	n.a.	S 22
S 23	22 11 20	2°55'33	10♈41	5°45	11°58	13°25	18°49	21°44	13°36	7°46	23°27	27°47	29°17	16°40	n.a.	S 23
M24	22 15 16	3°52'54	24°10	5° 8	13° 8	13°58	18°42	21°42	13°39	7°48	23°27	27°D46	29°13	16°46	n.a.	M24
T 25	22 19 13	4°50'15	7♉12	4°30	14°17	14°30	18°34	21°40	13°43	7°50	23°27	27°46	29°10	16°53	n.a.	T 25
W26	22 23 9	5°47'36	19°51	3°53	15°26	15° 3	18°27	21°38	13°46	7°52	23°27	27°47	29° 7	17° 0	n.a.	W26
T 27	22 27 6	6°44'58	2♊11	3°17	16°35	15°37	18°20	21°35	13°50	7°54	23°27	27°R48	29° 4	17° 7	n.a.	T 27
F 28	22 31 2	7°42'20	14°17	2°42	17°44	16°10	18°12	21°33	13°53	7°56	23°26	27°48	29° 1	17°13	n.a.	F 28
S 29	22 34 59	8°39'42	26°13	2°10	18°52	16°43	18° 5	21°30	13°56	7°58	23°26	27°46	28°58	17°20	n.a.	S 29
S 30	22 38 55	9°37'04	8♋ 5	1°42	20° 1	17°17	17°57	21°27	14° 0	8° 0	23°26	27°42	28°54	17°27	n.a.	S 30
M31	22 42 52	10♍34'27	19♋57	1♍16	21♎10	17♏50	17♓49	21♈25	14♌ 3	8♎ 2	23♉26	27♈37	28♈51	17♋33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n57	26n12	3n43	9n 3	0s11	6n59	1n46	11s52	0n 8	4s11	0s43	6n35	2s 3	17n20	0n31	2s16	0n34	2n10	16s38	11n21	11n27	27n14		n.a.
S 2	16 42	27 23	4 20	8 35	0 24	6 31	1 45	12 3	0 7	4 13	0 43	6 35	2 3	17 19	0 31	2 17	0 34	2 10	16 39	11 19	11 26	27 13		n.a.
M 3	16 26	27 19	4 45	8 7	0 39	6 3	1 44	12 14	0 6	4 15	0 43	6 35	2 3	17 18	0 31	2 18	0 34	2 9	16 39	11 15	11 25	27 13		n.a.
T 4	16 9	25 59	4 59	7 40	0 53	5 35	1 43	12 24	0 5	4 17	0 44	6 34	2 4	17 17	0 31	2 18	0 34	2 9	16 39	11 11	11 23	27 12		n.a.
W 5	15 52	23 29	4 59	7 15	1 8	5 6	1 42	12 35	0 4	4 19	0 44	6 34	2 4	17 16	0 31	2 19	0 34	2 9	16 40	11 6	11 22	27 12		n.a.
T 6	15 36	19 57	4 46	6 51	1 23	4 38	1 41	12 46	0 3	4 21	0 44	6 34	2 4	17 15	0 31	2 19	0 34	2 9	16 40	11 2	11 21	27 11		n.a.
F 7	15 18	15 33	4 20	6 28	1 39	4 9	1 40	12 57	0 2	4 23	0 44	6 33	2 4	17 14	0 31	2 20	0 34	2 8	16 40	10 58	11 20	27 11		n.a.
S 8	15 1	10 28	3 42	6 6	1 55	3 40	1 38	13 8	0 1	4 25	0 44	6 33	2 5	17 13	0 31	2 21	0 34	2 8	16 41	10 54	11 19	27 10		n.a.
S 9	14 44	4 55	2 52	5 46	2 11	3 11	1 37	13 19	0s 0	4 28	0 44	6 32	2 5	17 12	0 31	2 21	0 34	2 8	16 41	10 52	11 18	27 10		n.a.
M10	14 26	0s55	1 53	5 28	2 27	2 42	1 35	13 30	0 1	4 30	0 45	6 32	2 5	17 11	0 31	2 22	0 34	2 7	16 41	10 50	11 17	27 9		n.a.
T 11	14 8	6 49	0 48	5 11	2 43	2 13	1 33	13 41	0 2	4 32	0 45	6 31	2 5	17 10	0 31	2 22	0 34	2 7	16 42	10 50	11 16	27 9		n.a.
W12	13 49	12 33	0s21	4 56	2 59	1 44	1 32	13 52	0 3	4 35	0 45	6 30	2 6	17 9	0 31	2 23	0 34	2 7	16 42	10 49	11 15	27 8		n.a.
T 13	13 31	17 50	1 31	4 43	3 14	1 15	1 30	14 2	0 4	4 37	0 45	6 30	2 6	17 8	0 31	2 24	0 34	2 6	16 43	10 50	11 14	27 7		n.a.
F 14	13 12	22 20	2 38	4 32	3 29	0 45	1 28	14 13	0 5	4 40	0 45	6 29	2 6	17 7	0 31	2 24	0 34	2 6	16 43	10 50	11 13	27 7		n.a.
S 15	12 53	25 40	3 36	4 23	3 44	0 16	1 26	14 24	0 6	4 43	0 46	6 28	2 6	17 6	0 31	2 25	0 34	2 6	16 43	10 49	11 11	27 6		n.a.
S 16	12 34	27 25	4 23	4 16	3 58	0s13	1 24	14 35	0 7	4 45	0 46	6 28	2 6	17 5	0 31	2 26	0 34	2 6	16 44	10 48	11 10	27 6		n.a.
M17	12 15	27 18	4 53	4 11	4 12	0 43	1 22	14 45	0 7	4 48	0 46	6 27	2 7	17 4	0 31	2 26	0 34	2 5	16 44	10 46	11 9	27 5		n.a.
T 18	11 56	25 14	5 4	4 9	4 24	1 12	1 19	14 56	0 8	4 51	0 46	6 26	2 7	17 3	0 31	2 27	0 34	2 5	16 44	10 43	11 8	27 4		n.a.
W19	11 36	21 25	4 54	4 9	4 36	1 41	1 17	15 7	0 9	4 53	0 46	6 25	2 7	17 2	0 31	2 28	0 34	2 5	16 45	10 40	11 7	27 4		n.a.
T 20	11 16	16 14	4 25	4 10	4 46	2 10	1 15	15 17	0 10	4 56	0 46	6 24	2 7	17 1	0 31	2 29	0 34	2 4	16 45	10 37	11 6	27 3		n.a.
F 21	10 56	10 10	3 38	4 14	4 55	2 40	1 12	15 28	0 11	4 59	0 47	6 23	2 8	17 0	0 31	2 29	0 34	2 4	16 45	10 34	11 5	27 3		n.a.
S 22	10 36	3 42	2 38	4 20	5 2	3 9	1 9	15 38	0 12	5 2	0 47	6 22	2 8	16 59	0 31	2 30	0 34	2 3	16 46	10 32	11 4	27 2		n.a.
S 23	10 16	2n47	1 30	4 27	5 8	3 38	1 7	15 49	0 12	5 5	0 47	6 21	2 8	16 59	0 31	2 31	0 34	2 3	16 46	10 31	11 3	27 1		n.a.
M24	9 56	8 55	0 19	4 37	5 13	4 7	1 4	15 59	0 13	5 8	0 47	6 20	2 8	16 58	0 31	2 32	0 34	2 3	16 47	10 31	11 1	27 1		n.a.
T 25	9 35	14 30	0n50	4 48	5 16	4 36	1 1	16 10	0 14	5 11	0 47	6 19	2 8	16 57	0 31	2 32	0 34	2 2	16 47	10 31	11 0	27 0		n.a.
W26	9 15	19 17	1 56	5 0	5 17	5 5	0 58	16 20	0 15	5 14	0 47	6 18	2 9	16 56	0 31	2 33	0 34	2 2	16 47	10 31	10 59	26 59		n.a.
T 27	8 54	23 7	2 54	5 13	5 16	5 34	0 55	16 30	0 16	5 17	0 47	6 17	2 9	16 55	0 31	2 34	0 34	2 2	16 48	10 32	10 58	26 59		n.a.
F 28	8 33	25 51	3 43	5 27	5 13	6 3	0 52	16 40	0 16	5 20	0 48	6 16	2 9	16 54	0 31	2 35	0 34	2 1	16 48	10 31	10 57	26 58		n.a.
S 29	8 12	27 23	4 22	5 42	5 9	6 32	0 49	16 51	0 17	5 23	0 48	6 15	2 9	16 53	0 31	2 35	0 34	2 1	16 48	10 31	10 56	26 57		n.a.
S 30	7 50	27 38	4 50	5 58	5 4	7 0	0 45	17 1	0 18	5 26	0 48	6 14	2 9	16 52	0 31	2 36	0 34	2 0	16 49	10 30	10 55	26 57		n.a.
M31	7n29	26n38	5n 5	6n13	4s56	7s29	0n42	17s11	0s19	5s29	0s48	6n13	2s10	16n51	0n31	2s37	0n34	2n 0	16s49	10n28	10n54	26n56		n.a.

Julian Day Number = 3568303.5, Delta T = 08h27m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°43'56, Lahiri = 66°50'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 49	11♍31'51	1♌53	0°R55	22♎18	18♏24	17°R42	21°R22	14♌ 6	8♎ 4	23°R26	27°R30	28♈48	17♋40	n.a.	T 1
W 2	22 50 45	12°29'14	13°54	0♍39	23°26	18°58	17♓34	21♈19	14° 9	8° 6	23♉26	27♈22	28°45	17°47	n.a.	W 2
T 3	22 54 42	13°26'38	26° 5	0°27	24°35	19°32	17°26	21°16	14°13	8° 8	23°25	27°13	28°42	17°54	n.a.	T 3
F 4	22 58 38	14°24'02	8♍25	0°20	25°43	20° 6	17°19	21°13	14°16	8°10	23°25	27° 6	28°38	18° 0	n.a.	F 4
S 5	23 2 35	15°21'26	20°57	0°D18	26°51	20°40	17°11	21°10	14°19	8°12	23°25	27° 0	28°35	18° 7	n.a.	S 5
S 6	23 6 31	16°18'51	3♎40	0°22	27°58	21°15	17° 3	21° 6	14°22	8°14	23°24	26°56	28°32	18°14	n.a.	S 6
M 7	23 10 28	17°16'16	16°34	0°32	29° 6	21°49	16°55	21° 3	14°25	8°16	23°24	26°53	28°29	18°20	n.a.	M 7
T 8	23 14 24	18°13'41	29°41	0°47	0♏14	22°24	16°48	21° 0	14°28	8°18	23°24	26°D53	28°26	18°27	n.a.	T 8
W 9	23 18 21	19°11'06	13♏ 1	1° 9	1°21	22°58	16°40	20°56	14°32	8°20	23°23	26°54	28°23	18°34	n.a.	W 9
T 10	23 22 18	20° 8'32	26°34	1°36	2°28	23°33	16°32	20°53	14°35	8°23	23°23	26°55	28°19	18°41	n.a.	T 10
F 11	23 26 14	21° 5'57	10♐20	2° 9	3°36	24° 8	16°24	20°49	14°38	8°25	23°22	26°56	28°16	18°47	n.a.	F 11
S 12	23 30 11	22° 3'23	24°21	2°48	4°43	24°43	16°17	20°46	14°41	8°27	23°22	26°R57	28°13	18°54	n.a.	S 12
S 13	23 34 7	23° 0'50	8♑35	3°33	5°49	25°18	16° 9	20°42	14°44	8°29	23°22	26°56	28°10	19° 1	n.a.	S 13
M14	23 38 4	23°58'16	22°59	4°23	6°56	25°53	16° 1	20°38	14°47	8°31	23°21	26°54	28° 7	19° 8	n.a.	M14
T 15	23 42 0	24°55'43	7♒31	5°19	8° 3	26°29	15°54	20°34	14°50	8°33	23°21	26°50	28° 4	19°14	n.a.	T 15
W16	23 45 57	25°53'10	22° 6	6°21	9° 9	27° 4	15°46	20°30	14°53	8°36	23°20	26°46	28° 0	19°21	n.a.	W16
T 17	23 49 53	26°50'37	6♓36	7°28	10°15	27°39	15°39	20°27	14°55	8°38	23°19	26°41	27°57	19°28	n.a.	T 17
F 18	23 53 50	27°48'05	20°56	8°41	11°21	28°15	15°31	20°23	14°58	8°40	23°19	26°38	27°54	19°34	n.a.	F 18
S 19	23 57 47	28°45'33	5♈ 1	9°59	12°27	28°51	15°24	20°19	15° 1	8°42	23°18	26°35	27°51	19°41	n.a.	S 19
S 20	0 1 43	29°43'02	18°46	11°22	13°33	29°27	15°16	20°15	15° 4	8°44	23°18	26°34	27°48	19°48	n.a.	S 20
M21	0 5 40	0♎40'32	2♉ 8	12°50	14°38	0♐ 2	15° 9	20°11	15° 7	8°46	23°17	26°D33	27°44	19°55	n.a.	M21
T 22	0 9 36	1°38'03	15° 9	14°22	15°44	0°38	15° 2	20° 6	15° 9	8°49	23°16	26°34	27°41	20° 1	n.a.	T 22
W23	0 13 33	2°35'35	27°49	15°59	16°49	1°14	14°55	20° 2	15°12	8°51	23°16	26°36	27°38	20° 8	n.a.	W23
T 24	0 17 29	3°33'08	10♊11	17°40	17°54	1°51	14°48	19°58	15°15	8°53	23°15	26°37	27°35	20°15	n.a.	T 24
F 25	0 21 26	4°30'42	22°19	19°25	18°59	2°27	14°41	19°54	15°17	8°55	23°14	26°39	27°32	20°21	n.a.	F 25
S 26	0 25 22	5°28'17	4♋18	21°12	20° 3	3° 3	14°34	19°49	15°20	8°58	23°14	26°R39	27°29	20°28	n.a.	S 26
S 27	0 29 19	6°25'53	16°11	23° 4	21° 7	3°40	14°27	19°45	15°23	9° 0	23°13	26°39	27°25	20°35	n.a.	S 27
M28	0 33 15	7°23'31	28° 5	24°57	22°12	4°16	14°21	19°41	15°25	9° 2	23°12	26°38	27°22	20°42	n.a.	M28
T 29	0 37 12	8°21'09	10♌ 2	26°53	23°16	4°53	14°14	19°36	15°28	9° 4	23°11	26°36	27°19	20°48	n.a.	T 29
W30	0 41 9	9♎18'49	22♌ 8	28♍51	24♏19	5♐30	14♓ 8	19♈32	15♌30	9♎ 6	23♉11	26♈33	27♈16	20♋55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 8	24n24	5n 6	6n29	4s48	7s57	0n39	17s21	0s19	5s32	0s48	6n11	2s10	16n50	0n31	2s38	0n34	2n 0	16s49	10n25	10n53	26n55		n.a.
W 2	6 46	21 6	4 55	6 44	4 38	8 25	0 35	17 30	0 20	5 35	0 48	6 10	2 10	16 49	0 31	2 38	0 34	1 59	16 50	10 22	10 51	26 54		n.a.
T 3	6 25	16 52	4 30	6 58	4 27	8 53	0 31	17 40	0 21	5 38	0 48	6 9	2 10	16 48	0 31	2 39	0 34	1 59	16 50	10 19	10 50	26 54		n.a.
F 4	6 3	11 52	3 52	7 12	4 15	9 21	0 28	17 50	0 22	5 41	0 49	6 8	2 10	16 47	0 31	2 40	0 34	1 59	16 50	10 17	10 49	26 53		n.a.
S 5	5 41	6 20	3 2	7 25	4 1	9 49	0 24	18 0	0 22	5 44	0 49	6 6	2 11	16 47	0 31	2 41	0 34	1 58	16 51	10 15	10 48	26 52		n.a.
S 6	5 19	0 27	2 3	7 36	3 48	10 16	0 20	18 9	0 23	5 47	0 49	6 5	2 11	16 46	0 31	2 42	0 34	1 58	16 51	10 13	10 47	26 51		n.a.
M 7	4 57	5s33	0 56	7 47	3 33	10 44	0 16	18 19	0 24	5 50	0 49	6 3	2 11	16 45	0 31	2 42	0 34	1 57	16 51	10 12	10 46	26 51		n.a.
T 8	4 35	11 25	0s15	7 56	3 18	11 11	0 12	18 28	0 24	5 53	0 49	6 2	2 11	16 44	0 31	2 43	0 34	1 57	16 52	10 12	10 45	26 50		n.a.
W 9	4 13	16 53	1 27	8 3	3 2	11 38	0 8	18 38	0 25	5 56	0 49	6 1	2 11	16 43	0 31	2 44	0 34	1 56	16 52	10 12	10 44	26 49		n.a.
T 10	3 51	21 35	2 34	8 8	2 46	12 5	0 4	18 47	0 26	5 59	0 49	5 59	2 12	16 42	0 31	2 45	0 34	1 56	16 52	10 13	10 43	26 48		n.a.
F 11	3 28	25 11	3 34	8 12	2 30	12 31	0s 0	18 56	0 27	6 2	0 49	5 58	2 12	16 41	0 31	2 46	0 34	1 56	16 53	10 13	10 41	26 48		n.a.
S 12	3 6	27 19	4 23	8 14	2 14	12 57	0 4	19 5	0 27	6 5	0 49	5 56	2 12	16 40	0 32	2 47	0 34	1 55	16 53	10 13	10 40	26 47		n.a.
S 13	2 44	27 42	4 56	8 13	1 58	13 23	0 9	19 14	0 28	6 8	0 49	5 55	2 12	16 40	0 32	2 47	0 34	1 55	16 53	10 13	10 39	26 46		n.a.
M14	2 21	26 15	5 11	8 10	1 41	13 49	0 13	19 23	0 29	6 11	0 49	5 53	2 12	16 39	0 32	2 48	0 34	1 54	16 54	10 12	10 38	26 45		n.a.
T 15	1 59	23 2	5 6	8 5	1 25	14 15	0 17	19 32	0 29	6 14	0 50	5 52	2 12	16 38	0 32	2 49	0 34	1 54	16 54	10 11	10 37	26 44		n.a.
W16	1 37	18 22	4 42	7 58	1 9	14 40	0 22	19 41	0 30	6 17	0 50	5 50	2 12	16 37	0 32	2 50	0 34	1 54	16 54	10 9	10 36	26 43		n.a.
T 17	1 14	12 40	4 0	7 48	0 54	15 5	0 27	19 49	0 30	6 20	0 50	5 49	2 13	16 36	0 32	2 51	0 34	1 53	16 55	10 8	10 35	26 43		n.a.
F 18	0 52	6 20	3 3	7 35	0 39	15 30	0 31	19 58	0 31	6 23	0 50	5 47	2 13	16 36	0 32	2 52	0 34	1 53	16 55	10 7	10 34	26 42		n.a.
S 19	0 29	0n12	1 55	7 20	0 24	15 54	0 36	20 6	0 32	6 26	0 50	5 45	2 13	16 35	0 32	2 52	0 34	1 52	16 55	10 6	10 33	26 41		n.a.
S 20	0 7	6 35	0 43	7 2	0 10	16 18	0 41	20 14	0 32	6 29	0 50	5 44	2 13	16 34	0 32	2 53	0 34	1 52	16 56	10 5	10 31	26 40		n.a.
M21	0s16	12 30	0n31	6 42	0n 3	16 42	0 45	20 22	0 33	6 32	0 50	5 42	2 13	16 33	0 32	2 54	0 34	1 51	16 56	10 5	10 30	26 39		n.a.
T 22	0 38	17 43	1 40	6 19	0 16	17 5	0 50	20 31	0 34	6 35	0 50	5 40	2 13	16 32	0 32	2 55	0 34	1 51	16 56	10 5	10 29	26 38		n.a.
W23	1 1	22 1	2 43	5 53	0 28	17 28	0 55	20 38	0 34	6 37	0 50	5 39	2 13	16 32	0 32	2 56	0 34	1 50	16 57	10 6	10 28	26 37		n.a.
T 24	1 23	25 12	3 37	5 25	0 40	17 51	1 0	20 46	0 35	6 40	0 50	5 37	2 14	16 31	0 32	2 57	0 34	1 50	16 57	10 7	10 27	26 36		n.a.
F 25	1 46	27 10	4 20	4 54	0 50	18 14	1 5	20 54	0 35	6 43	0 50	5 35	2 14	16 30	0 32	2 58	0 34	1 50	16 57	10 7	10 26	26 36		n.a.
S 26	2 8	27 51	4 51	4 21	1 0	18 36	1 10	21 2	0 36	6 45	0 50	5 34	2 14	16 29	0 32	2 58	0 34	1 49	16 57	10 7	10 25	26 35		n.a.
S 27	2 31	27 13	5 10	3 46	1 8	18 57	1 15	21 9	0 37	6 48	0 50	5 32	2 14	16 29	0 32	2 59	0 34	1 49	16 58	10 7	10 24	26 34		n.a.
M28	2 53	25 21	5 15	3 9	1 16	19 19	1 20	21 16	0 37	6 50	0 50	5 30	2 14	16 28	0 32	3 0	0 34	1 48	16 58	10 7	10 22	26 33		n.a.
T 29	3 16	22 22	5 6	2 29	1 23	19 40	1 25	21 23	0 38	6 53	0 50	5 29	2 14	16 27	0 32	3 1	0 34	1 48	16 58	10 6	10 21	26 32		n.a.
W30	3s38	18n24	4n44	1n49	1n29	20s 0	1s30	21s31	0s38	6s55	0s50	5n27	2s14	16n27	0n32	3s 2	0n34	1n47	16s59	10n 5	10n20	26n31		n.a.

Julian Day Number = 3568334.5, Delta T = 08h27m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'01, Lahiri = 66°51'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	0 45 5	10♎16'30	4♍25	0♎50	25♏23	6♐ 7	14°R 1	19°R28	15♌32	9♎ 9	23°R10	26°R31	27♈13	21♋ 2	n.a.	T 1
F 2	0 49 2	11°14'12	16°55	2°50	26°26	6°44	13♓55	19♈23	15°35	9°11	23♉ 9	26♈28	27°10	21° 9	n.a.	F 2
S 3	0 52 58	12°11'55	29°41	4°52	27°29	7°21	13°49	19°19	15°37	9°13	23° 8	26°27	27° 6	21°15	n.a.	S 3
S 4	0 56 55	13° 9'40	12♎42	6°53	28°32	7°58	13°43	19°14	15°39	9°15	23° 7	26°26	27° 3	21°22	n.a.	S 4
M 5	1 0 51	14° 7'25	25°59	8°55	29°34	8°35	13°38	19°10	15°42	9°18	23° 7	26°D25	27° 0	21°29	n.a.	M 5
T 6	1 4 48	15° 5'12	9♏30	10°56	0♐37	9°12	13°32	19° 5	15°44	9°20	23° 6	26°26	26°57	21°35	n.a.	T 6
W 7	1 8 44	16° 2'59	23°14	12°58	1°39	9°50	13°27	19° 1	15°46	9°22	23° 5	26°26	26°54	21°42	n.a.	W 7
T 8	1 12 41	17° 0'48	7♐ 9	14°58	2°40	10°27	13°21	18°56	15°48	9°24	23° 4	26°27	26°50	21°49	n.a.	T 8
F 9	1 16 38	17°58'37	21°12	16°58	3°42	11° 5	13°16	18°52	15°50	9°26	23° 3	26°28	26°47	21°56	n.a.	F 9
S 10	1 20 34	18°56'28	5♑21	18°57	4°43	11°43	13°11	18°47	15°52	9°29	23° 2	26°28	26°44	22° 2	n.a.	S 10
S 11	1 24 31	19°54'20	19°34	20°55	5°44	12°20	13° 6	18°43	15°54	9°31	23° 1	26°R28	26°41	22° 9	n.a.	S 11
M12	1 28 27	20°52'12	3♒48	22°52	6°44	12°58	13° 1	18°38	15°56	9°33	23° 0	26°28	26°38	22°16	n.a.	M12
T 13	1 32 24	21°50'05	18° 2	24°48	7°44	13°36	12°57	18°34	15°58	9°35	22°59	26°28	26°35	22°22	n.a.	T 13
W14	1 36 20	22°48'00	2♓11	26°43	8°44	14°14	12°52	18°29	16° 0	9°37	22°58	26°28	26°31	22°29	n.a.	W14
T 15	1 40 17	23°45'55	16°13	28°37	9°44	14°52	12°48	18°25	16° 2	9°40	22°57	26°27	26°28	22°36	n.a.	T 15
F 16	1 44 13	24°43'51	0♈ 6	0♏29	10°43	15°31	12°44	18°20	16° 4	9°42	22°56	26°27	26°25	22°43	n.a.	F 16
S 17	1 48 10	25°41'49	13°45	2°20	11°42	16° 9	12°40	18°16	16° 5	9°44	22°55	26°27	26°22	22°49	n.a.	S 17
S 18	1 52 6	26°39'48	27°10	4°10	12°40	16°47	12°37	18°11	16° 7	9°46	22°54	26°27	26°19	22°56	n.a.	S 18
M19	1 56 3	27°37'48	10♉18	5°58	13°38	17°26	12°33	18° 7	16° 9	9°48	22°53	26°27	26°16	23° 3	n.a.	M19
T 20	2 0 0	28°35'50	23°10	7°45	14°35	18° 4	12°30	18° 2	16°10	9°50	22°52	26°27	26°12	23° 9	n.a.	T 20
W21	2 3 56	29°33'54	5♊45	9°31	15°33	18°43	12°27	17°58	16°12	9°52	22°51	26°26	26° 9	23°16	n.a.	W21
T 22	2 7 53	0♏31'59	18° 5	11°16	16°29	19°22	12°24	17°54	16°14	9°55	22°50	26°26	26° 6	23°23	n.a.	T 22
F 23	2 11 49	1°30'06	0♋13	13° 0	17°26	20° 0	12°21	17°49	16°15	9°57	22°49	26°25	26° 3	23°30	n.a.	F 23
S 24	2 15 46	2°28'15	12°12	14°42	18°21	20°39	12°18	17°45	16°16	9°59	22°48	26°25	26° 0	23°36	n.a.	S 24
S 25	2 19 42	3°26'25	24° 6	16°23	19°17	21°18	12°16	17°41	16°18	10° 1	22°47	26°25	25°56	23°43	n.a.	S 25
M26	2 23 39	4°24'37	5♌59	18° 3	20°11	21°57	12°14	17°37	16°19	10° 3	22°46	26°D24	25°53	23°50	n.a.	M26
T 27	2 27 35	5°22'51	17°57	19°42	21° 6	22°36	12°11	17°32	16°20	10° 5	22°45	26°25	25°50	23°57	n.a.	T 27
W28	2 31 32	6°21'07	0♍ 3	21°20	21°59	23°16	12°10	17°28	16°22	10° 7	22°44	26°25	25°47	24° 3	n.a.	W28
T 29	2 35 29	7°19'24	12°22	22°57	22°53	23°55	12° 8	17°24	16°23	10° 9	22°42	26°26	25°44	24°10	n.a.	T 29
F 30	2 39 25	8°17'44	24°57	24°32	23°45	24°34	12° 6	17°20	16°24	10°11	22°41	26°27	25°41	24°17	n.a.	F 30
S 31	2 43 22	9♏16'05	7♎52	26♏ 7	24♐37	25♐14	12♓ 5	17♈16	16♌25	10♎13	22♉40	26♈28	25♈37	24♋23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚷		⚸		⚳		⚷
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl		decl		lat
T 1	4s 0	13n36	4n 9	1n 6	1n34	20s21	1s35	21s37	0s39	6s58	0s50	5n25	2s14	16n26	0n32	3s 3	0n34	1n47	16s59	10n 4		10n19		26n30		n.a.
F 2	4 23	8 11	3 21	0 23	1 37	20 41	1 40	21 44	0 39	7 0	0 50	5 24	2 14	16 25	0 32	3 4	0 34	1 47	16 59	10 3		10 18		26 29		n.a.
S 3	4 45	2 18	2 22	0s22	1 40	21 0	1 46	21 51	0 40	7 2	0 50	5 22	2 14	16 25	0 32	3 4	0 34	1 46	16 59	10 3		10 17		26 28		n.a.
S 4	5 7	3s47	1 15	1 7	1 43	21 19	1 51	21 57	0 41	7 5	0 50	5 20	2 14	16 24	0 32	3 5	0 34	1 46	17 0	10 2		10 16		26 27		n.a.
M 5	5 29	9 51	0 2	1 53	1 44	21 38	1 56	22 4	0 41	7 7	0 50	5 18	2 15	16 23	0 32	3 6	0 34	1 45	17 0	10 2		10 15		26 26		n.a.
T 6	5 51	15 34	1s12	2 39	1 44	21 56	2 1	22 10	0 42	7 9	0 50	5 17	2 15	16 23	0 32	3 7	0 34	1 45	17 0	10 2		10 13		26 25		n.a.
W 7	6 13	20 36	2 23	3 26	1 44	22 14	2 7	22 16	0 42	7 11	0 50	5 15	2 15	16 22	0 32	3 8	0 34	1 44	17 0	10 3		10 12		26 24		n.a.
T 8	6 35	24 33	3 27	4 13	1 43	22 31	2 12	22 22	0 43	7 13	0 50	5 13	2 15	16 22	0 32	3 9	0 34	1 44	17 0	10 3		10 11		26 23		n.a.
F 9	6 57	27 4	4 19	5 0	1 41	22 48	2 17	22 28	0 43	7 15	0 50	5 11	2 15	16 21	0 32	3 9	0 34	1 44	17 1	10 3		10 10		26 22		n.a.
S 10	7 18	27 52	4 55	5 47	1 39	23 5	2 22	22 33	0 44	7 17	0 50	5 10	2 15	16 20	0 32	3 10	0 34	1 43	17 1	10 3		10 9		26 21		n.a.
S 11	7 40	26 51	5 14	6 33	1 36	23 21	2 28	22 39	0 44	7 19	0 50	5 8	2 15	16 20	0 32	3 11	0 34	1 43	17 1	10 3		10 8		26 20		n.a.
M12	8 1	24 5	5 14	7 19	1 33	23 36	2 33	22 44	0 45	7 21	0 50	5 6	2 15	16 19	0 32	3 12	0 34	1 42	17 1	10 3		10 7		26 19		n.a.
T 13	8 23	19 52	4 55	8 5	1 29	23 51	2 38	22 49	0 45	7 22	0 50	5 5	2 15	16 19	0 32	3 13	0 34	1 42	17 2	10 3		10 6		26 18		n.a.
W14	8 44	14 32	4 17	8 50	1 25	24 6	2 44	22 54	0 46	7 24	0 50	5 3	2 15	16 18	0 32	3 14	0 34	1 42	17 2	10 3		10 4		26 17		n.a.
T 15	9 5	8 30	3 25	9 34	1 20	24 20	2 49	22 59	0 46	7 25	0 50	5 1	2 15	16 18	0 32	3 15	0 34	1 41	17 2	10 3		10 3		26 16		n.a.
F 16	9 26	2 7	2 21	10 18	1 15	24 34	2 54	23 4	0 47	7 27	0 50	5 0	2 15	16 17	0 32	3 15	0 34	1 41	17 2	10 3		10 2		26 15		n.a.
S 17	9 47	4n16	1 10	11 1	1 9	24 48	2 59	23 8	0 47	7 28	0 50	4 58	2 15	16 17	0 33	3 16	0 34	1 40	17 2	10 3		10 1		26 14		n.a.
S 18	10 7	10 22	0n 4	11 43	1 3	25 0	3 5	23 12	0 48	7 30	0 50	4 56	2 15	16 16	0 33	3 17	0 34	1 40	17 2	10 3		10 0		26 13		n.a.
M19	10 28	15 53	1 16	12 24	0 57	25 13	3 10	23 16	0 48	7 31	0 50	4 55	2 15	16 16	0 33	3 18	0 34	1 40	17 3	10 3		9 59		26 11		n.a.
T 20	10 48	20 34	2 23	13 5	0 51	25 25	3 15	23 20	0 49	7 32	0 50	4 53	2 15	16 15	0 33	3 19	0 34	1 39	17 3	10 3		9 58		26 10		n.a.
W21	11 9	24 13	3 21	13 44	0 44	25 36	3 20	23 24	0 49	7 33	0 50	4 51	2 15	16 15	0 33	3 19	0 34	1 39	17 3	10 3		9 56		26 9		n.a.
T 22	11 29	26 40	4 9	14 23	0 37	25 47	3 25	23 28	0 49	7 35	0 50	4 50	2 15	16 15	0 33	3 20	0 34	1 38	17 3	10 2		9 55		26 8		n.a.
F 23	11 49	27 48	4 44	15 1	0 30	25 58	3 30	23 31	0 50	7 36	0 50	4 48	2 15	16 14	0 33	3 21	0 34	1 38	17 3	10 2		9 54		26 7		n.a.
S 24	12 8	27 36	5 7	15 37	0 23	26 8	3 35	23 34	0 50	7 36	0 50	4 46	2 15	16 14	0 33	3 22	0 34	1 38	17 3	10 2		9 53		26 6		n.a.
S 25	12 28	26 8	5 16	16 13	0 16	26 18	3 40	23 37	0 51	7 37	0 50	4 45	2 15	16 13	0 33	3 23	0 34	1 37	17 3	10 2		9 52		26 5		n.a.
M26	12 47	23 31	5 12	16 48	0 9	26 27	3 45	23 40	0 51	7 38	0 50	4 43	2 15	16 13	0 33	3 23	0 34	1 37	17 4	10 2		9 51		26 4		n.a.
T 27	13 6	19 53	4 55	17 22	0 1	26 35	3 50	23 43	0 52	7 39	0 50	4 42	2 15	16 13	0 33	3 24	0 34	1 37	17 4	10 2		9 50		26 2		n.a.
W28	13 25	15 24	4 24	17 55	0s 6	26 44	3 55	23 45	0 52	7 40	0 50	4 40	2 15	16 12	0 33	3 25	0 34	1 36	17 4	10 2		9 49		26 1		n.a.
T 29	13 44	10 13	3 40	18 27	0 14	26 52	4 0	23 48	0 53	7 40	0 50	4 39	2 15	16 12	0 33	3 26	0 34	1 36	17 4	10 3		9 47		26 0		n.a.
F 30	14 3	4 31	2 46	18 57	0 22	26 59	4 4	23 50	0 53	7 41	0 50	4 37	2 15	16 12	0 33	3 26	0 34	1 35	17 4	10 3		9 46		25 59		n.a.
S 31	14s21	1s31	1n41	19s27	0s29	27s 6	4s 9	23s52	0s53	7s41	0s50	4n36	2s15	16n12	0n33	3s27	0n34	1n35	17s 4	10n 3		9n45		25n58		n.a.

Julian Day Number = 3568364.5, Delta T = 08h27m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'05, Lahiri = 66°51'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 18	10♏14'28	21♎ 8	27♏40	25♐29	25♐53	12°R 4	17°R12	16♌26	10♎15	22°R39	26°R29	25♈34	24♋30	n.a.	S 1
M 2	2 51 15	11°12'52	4♏45	29°13	26°19	26°33	12♓ 3	17♈ 8	16°27	10°17	22♉38	26♈29	25°31	24°37	n.a.	M 2
T 3	2 55 11	12°11'19	18°41	0♐44	27° 9	27°13	12° 2	17° 4	16°28	10°19	22°37	26°28	25°28	24°44	n.a.	T 3
W 4	2 59 8	13° 9'47	2♐52	2°14	27°59	27°53	12° 2	17° 0	16°29	10°21	22°36	26°26	25°25	24°50	n.a.	W 4
T 5	3 3 4	14° 8'17	17°15	3°43	28°47	28°32	12° 2	16°57	16°30	10°23	22°35	26°24	25°21	24°57	n.a.	T 5
F 6	3 7 1	15° 6'48	1♑43	5°11	29°35	29°12	12°D 1	16°53	16°30	10°25	22°33	26°22	25°18	25° 4	n.a.	F 6
S 7	3 10 57	16° 5'21	16°11	6°38	0♑22	29°52	12° 2	16°49	16°31	10°27	22°32	26°19	25°15	25°11	n.a.	S 7
S 8	3 14 54	17° 3'56	0♒35	8° 4	1° 9	0♑33	12° 2	16°46	16°32	10°29	22°31	26°18	25°12	25°17	n.a.	S 8
M 9	3 18 51	18° 2'31	14°50	9°29	1°54	1°13	12° 2	16°42	16°32	10°30	22°30	26°D17	25° 9	25°24	n.a.	M 9
T 10	3 22 47	19° 1'08	28°55	10°52	2°39	1°53	12° 3	16°39	16°33	10°32	22°29	26°17	25° 6	25°31	n.a.	T 10
W11	3 26 44	19°59'47	12♓47	12°15	3°22	2°33	12° 4	16°35	16°34	10°34	22°28	26°18	25° 2	25°37	n.a.	W11
T 12	3 30 40	20°58'27	26°26	13°36	4° 5	3°14	12° 5	16°32	16°34	10°36	22°26	26°20	24°59	25°44	n.a.	T 12
F 13	3 34 37	21°57'08	9♈53	14°56	4°46	3°54	12° 6	16°29	16°34	10°38	22°25	26°21	24°56	25°51	n.a.	F 13
S 14	3 38 33	22°55'51	23° 7	16°15	5°27	4°35	12° 8	16°26	16°35	10°39	22°24	26°R22	24°53	25°58	n.a.	S 14
S 15	3 42 30	23°54'36	6♉ 8	17°33	6° 7	5°16	12° 9	16°22	16°35	10°41	22°23	26°22	24°50	26° 4	n.a.	S 15
M16	3 46 26	24°53'22	18°57	18°49	6°45	5°56	12°11	16°19	16°35	10°43	22°22	26°20	24°47	26°11	n.a.	M16
T 17	3 50 23	25°52'10	1♊34	20° 3	7°22	6°37	12°13	16°16	16°36	10°45	22°21	26°17	24°43	26°18	n.a.	T 17
W18	3 54 20	26°51'01	13°58	21°16	7°58	7°18	12°15	16°14	16°36	10°46	22°19	26°12	24°40	26°24	n.a.	W18
T 19	3 58 16	27°49'53	26°12	22°28	8°33	7°59	12°18	16°11	16°36	10°48	22°18	26° 7	24°37	26°31	n.a.	T 19
F 20	4 2 13	28°48'47	8♋17	23°38	9° 6	8°40	12°20	16° 8	16°R36	10°50	22°17	26° 1	24°34	26°38	n.a.	F 20
S 21	4 6 9	29°47'43	20°14	24°45	9°38	9°21	12°23	16° 5	16°36	10°51	22°16	25°56	24°31	26°45	n.a.	S 21
S 22	4 10 6	0♐46'41	2♌ 7	25°51	10° 8	10° 2	12°26	16° 3	16°36	10°53	22°15	25°51	24°28	26°51	n.a.	S 22
M23	4 14 2	1°45'41	13°59	26°55	10°37	10°44	12°29	16° 0	16°36	10°54	22°14	25°48	24°24	26°58	n.a.	M23
T 24	4 17 59	2°44'44	25°54	27°56	11° 5	11°25	12°32	15°58	16°36	10°56	22°12	25°46	24°21	27° 5	n.a.	T 24
W25	4 21 55	3°43'48	7♍57	28°55	11°31	12° 6	12°36	15°56	16°35	10°57	22°11	25°D46	24°18	27°12	n.a.	W25
T 26	4 25 52	4°42'54	20°14	29°50	11°55	12°48	12°40	15°54	16°35	10°59	22°10	25°47	24°15	27°18	n.a.	T 26
F 27	4 29 49	5°42'03	2♎48	0♑43	12°18	13°29	12°43	15°51	16°35	11° 0	22° 9	25°48	24°12	27°25	n.a.	F 27
S 28	4 33 45	6°41'14	15°44	1°33	12°38	14°11	12°47	15°49	16°34	11° 2	22° 8	25°50	24° 8	27°32	n.a.	S 28
S 29	4 37 42	7°40'26	29° 5	2°18	12°57	14°53	12°52	15°47	16°34	11° 3	22° 7	25°R50	24° 5	27°38	n.a.	S 29
M30	4 41 38	8♐39'41	12♏52	3♑ 0	13♑14	15♑35	12♓56	15♈46	16♌33	11♎ 5	22♉ 6	25♈49	24♈ 2	27♋45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s39	7s40	0n30	19s56	0s37	27s12	4s13	23s54	0s54	7s41	0s49	4n34	2s15	16n11	0n33	3s28	0n35	1n35	17s 4	10n 3	9n44	25n57		n.a.
M 2	14 57	13 37	0s46	20 23	0 45	27 18	4 18	23 55	0 54	7 42	0 49	4 33	2 15	16 11	0 33	3 29	0 35	1 34	17 4	10 3	9 43	25 55		n.a.
T 3	15 15	19 1	1 59	20 50	0 52	27 24	4 22	23 56	0 55	7 42	0 49	4 32	2 14	16 11	0 33	3 29	0 35	1 34	17 4	10 3	9 42	25 54		n.a.
W 4	15 33	23 28	3 7	21 16	1 0	27 29	4 27	23 57	0 55	7 42	0 49	4 30	2 14	16 11	0 33	3 30	0 35	1 34	17 4	10 3	9 41	25 53		n.a.
T 5	15 50	26 31	4 4	21 40	1 8	27 34	4 31	23 58	0 55	7 42	0 49	4 29	2 14	16 10	0 33	3 31	0 35	1 33	17 5	10 2	9 39	25 52		n.a.
F 6	16 7	27 49	4 46	22 3	1 15	27 38	4 35	23 59	0 56	7 42	0 49	4 27	2 14	16 10	0 33	3 32	0 35	1 33	17 5	10 1	9 38	25 51		n.a.
S 7	16 23	27 13	5 10	22 26	1 22	27 42	4 39	24 0	0 56	7 42	0 49	4 26	2 14	16 10	0 33	3 32	0 35	1 33	17 5	10 0	9 37	25 49		n.a.
S 8	16 40	24 49	5 14	22 47	1 30	27 46	4 43	24 0	0 56	7 42	0 49	4 25	2 14	16 10	0 33	3 33	0 35	1 32	17 5	10 0	9 36	25 48		n.a.
M 9	16 56	20 53	4 58	23 7	1 37	27 49	4 46	24 0	0 57	7 42	0 49	4 24	2 14	16 10	0 33	3 34	0 35	1 32	17 5	9 59	9 35	25 47		n.a.
T 10	17 12	15 49	4 25	23 26	1 44	27 52	4 50	24 0	0 57	7 41	0 49	4 22	2 14	16 9	0 33	3 34	0 35	1 32	17 5	9 59	9 34	25 46		n.a.
W11	17 28	10 0	3 37	23 44	1 51	27 54	4 53	24 0	0 58	7 41	0 49	4 21	2 14	16 9	0 33	3 35	0 35	1 32	17 5	10 0	9 33	25 44		n.a.
T 12	17 43	3 48	2 37	24 1	1 58	27 56	4 57	23 59	0 58	7 41	0 49	4 20	2 14	16 9	0 33	3 36	0 35	1 31	17 5	10 0	9 31	25 43		n.a.
F 13	17 58	2n29	1 29	24 17	2 5	27 58	5 0	23 58	0 58	7 40	0 49	4 19	2 14	16 9	0 34	3 36	0 35	1 31	17 5	10 1	9 30	25 42		n.a.
S 14	18 13	8 34	0 18	24 32	2 11	27 59	5 3	23 57	0 59	7 39	0 49	4 18	2 14	16 9	0 34	3 37	0 35	1 31	17 5	10 1	9 29	25 40		n.a.
S 15	18 27	14 12	0n53	24 46	2 17	28 0	5 6	23 56	0 59	7 39	0 49	4 17	2 13	16 9	0 34	3 38	0 35	1 31	17 5	10 1	9 28	25 39		n.a.
M16	18 41	19 7	2 0	24 59	2 23	28 1	5 8	23 55	0 59	7 38	0 49	4 16	2 13	16 9	0 34	3 38	0 35	1 30	17 5	10 0	9 27	25 38		n.a.
T 17	18 55	23 6	3 1	25 10	2 29	28 2	5 11	23 53	1 0	7 37	0 48	4 15	2 13	16 9	0 34	3 39	0 35	1 30	17 5	9 59	9 26	25 37		n.a.
W18	19 9	25 56	3 51	25 21	2 35	28 2	5 13	23 51	1 0	7 36	0 48	4 14	2 13	16 9	0 34	3 40	0 35	1 30	17 5	9 58	9 25	25 35		n.a.
T 19	19 22	27 30	4 30	25 31	2 40	28 1	5 15	23 49	1 0	7 35	0 48	4 13	2 13	16 9	0 34	3 40	0 35	1 30	17 5	9 56	9 23	25 34		n.a.
F 20	19 35	27 44	4 56	25 39	2 45	28 1	5 17	23 47	1 0	7 34	0 48	4 12	2 13	16 9	0 34	3 41	0 35	1 29	17 5	9 54	9 22	25 33		n.a.
S 21	19 47	26 40	5 9	25 47	2 50	28 0	5 18	23 45	1 1	7 33	0 48	4 11	2 13	16 9	0 34	3 42	0 35	1 29	17 5	9 52	9 21	25 31		n.a.
S 22	19 59	24 24	5 9	25 54	2 54	27 59	5 19	23 42	1 1	7 32	0 48	4 10	2 13	16 9	0 34	3 42	0 35	1 29	17 5	9 50	9 20	25 30		n.a.
M23	20 11	21 5	4 56	25 59	2 58	27 58	5 20	23 39	1 1	7 31	0 48	4 9	2 12	16 9	0 34	3 43	0 35	1 29	17 5	9 49	9 19	25 29		n.a.
T 24	20 23	16 55	4 29	26 4	3 2	27 56	5 21	23 36	1 2	7 29	0 48	4 9	2 12	16 9	0 34	3 43	0 35	1 28	17 4	9 48	9 18	25 27		n.a.
W25	20 34	12 2	3 51	26 8	3 5	27 55	5 22	23 33	1 2	7 28	0 48	4 8	2 12	16 9	0 34	3 44	0 35	1 28	17 4	9 48	9 17	25 26		n.a.
T 26	20 45	6 36	3 1	26 11	3 7	27 52	5 22	23 29	1 2	7 27	0 48	4 7	2 12	16 9	0 34	3 44	0 35	1 28	17 4	9 48	9 15	25 24		n.a.
F 27	20 55	0 46	2 2	26 13	3 9	27 50	5 22	23 25	1 2	7 25	0 48	4 7	2 12	16 10	0 34	3 45	0 35	1 28	17 4	9 49	9 14	25 23		n.a.
S 28	21 5	5s15	0 55	26 14	3 11	27 48	5 21	23 21	1 3	7 23	0 48	4 6	2 12	16 10	0 34	3 45	0 35	1 28	17 4	9 49	9 13	25 22		n.a.
S 29	21 15	11 15	0s18	26 14	3 11	27 45	5 20	23 17	1 3	7 22	0 48	4 5	2 12	16 10	0 34	3 46	0 35	1 28	17 4	9 50	9 12	25 20		n.a.
M30	21s24	16s54	1s31	26s13	3s11	27s42	5s19	23s13	1s 3	7s20	0s48	4n 5	2s11	16n10	0n34	3s46	0n35	1n27	17s 4	9n49	9n11	25n19		n.a.

Julian Day Number = 3568395.5, Delta T = 08h27m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'09, Lahiri = 66°51'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5057

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 35	9♐38'58	27♏ 5	3♑37	13♑29	16♑16	13♓ 1	15°R44	16°R33	11♎ 6	22°R 5	25°R45	23♈59	27♋52	n.a.	T 1
W 2	4 49 31	10°38'17	11♐39	4°10	13°42	16°58	13° 5	15♈42	16♌32	11° 7	22♉ 3	25♈40	23°56	27°59	n.a.	W 2
T 3	4 53 28	11°37'38	26°29	4°37	13°53	17°40	13°10	15°41	16°32	11° 9	22° 2	25°33	23°53	28° 5	n.a.	T 3
F 4	4 57 24	12°37'01	11♑24	4°58	14° 2	18°23	13°16	15°39	16°31	11°10	22° 1	25°26	23°49	28°12	n.a.	F 4
S 5	5 1 21	13°36'25	26°18	5°13	14° 9	19° 5	13°21	15°38	16°30	11°11	22° 0	25°19	23°46	28°19	n.a.	S 5
S 6	5 5 18	14°35'51	11♒ 1	5°21	14°13	19°47	13°26	15°37	16°30	11°12	21°59	25°13	23°43	28°26	n.a.	S 6
M 7	5 9 14	15°35'19	25°28	5°R21	14°R15	20°29	13°32	15°35	16°29	11°13	21°58	25° 9	23°40	28°32	n.a.	M 7
T 8	5 13 11	16°34'48	9♓36	5°14	14°14	21°12	13°38	15°34	16°28	11°15	21°57	25° 8	23°37	28°39	n.a.	T 8
W 9	5 17 7	17°34'18	23°23	4°58	14°12	21°54	13°44	15°33	16°27	11°16	21°56	25°D 7	23°34	28°46	n.a.	W 9
T 10	5 21 4	18°33'50	6♈50	4°33	14° 6	22°37	13°50	15°32	16°26	11°17	21°55	25° 8	23°30	28°52	n.a.	T 10
F 11	5 25 0	19°33'24	19°59	3°59	13°59	23°19	13°56	15°32	16°25	11°18	21°54	25°R 9	23°27	28°59	n.a.	F 11
S 12	5 28 57	20°32'59	2♉54	3°16	13°49	24° 2	14° 3	15°31	16°24	11°19	21°53	25° 9	23°24	29° 6	n.a.	S 12
S 13	5 32 54	21°32'36	15°35	2°25	13°36	24°45	14° 9	15°30	16°23	11°20	21°52	25° 7	23°21	29°13	n.a.	S 13
M14	5 36 50	22°32'15	28° 5	1°25	13°21	25°28	14°16	15°30	16°21	11°21	21°51	25° 2	23°18	29°19	n.a.	M14
T 15	5 40 47	23°31'55	10♊26	0°18	13° 4	26°10	14°23	15°30	16°20	11°22	21°50	24°55	23°14	29°26	n.a.	T 15
W16	5 44 43	24°31'37	22°39	29♐ 6	12°44	26°53	14°30	15°29	16°19	11°23	21°49	24°45	23°11	29°33	n.a.	W16
T 17	5 48 40	25°31'21	4♋44	27°50	12°22	27°36	14°37	15°29	16°18	11°24	21°48	24°34	23° 8	29°39	n.a.	T 17
F 18	5 52 36	26°31'07	16°43	26°32	11°58	28°20	14°44	15°D29	16°16	11°25	21°47	24°22	23° 5	29°46	n.a.	F 18
S 19	5 56 33	27°30'54	28°38	25°15	11°32	29° 3	14°52	15°29	16°15	11°25	21°46	24°10	23° 2	29°53	n.a.	S 19
S 20	6 0 29	28°30'44	10♌29	24° 1	11° 4	29°46	15° 0	15°29	16°13	11°26	21°45	23°59	22°59	29°59	n.a.	S 20
M21	6 4 26	29°30'35	22°20	22°53	10°34	0♒29	15° 7	15°30	16°12	11°27	21°44	23°51	22°55	0♌ 6	n.a.	M21
T 22	6 8 23	0♑30'28	4♍14	21°53	10° 2	1°13	15°15	15°30	16°10	11°28	21°44	23°45	22°52	0°13	n.a.	T 22
W23	6 12 19	1°30'23	16°14	21° 2	9°30	1°56	15°24	15°30	16° 9	11°28	21°43	23°42	22°49	0°20	n.a.	W23
T 24	6 16 16	2°30'20	28°27	20°21	8°56	2°39	15°32	15°31	16° 7	11°29	21°42	23°D40	22°46	0°27	n.a.	T 24
F 25	6 20 12	3°30'20	10♎56	19°52	8°20	3°23	15°40	15°32	16° 6	11°30	21°41	23°40	22°43	0°33	n.a.	F 25
S 26	6 24 9	4°30'21	23°46	19°34	7°45	4° 7	15°49	15°32	16° 4	11°30	21°40	23°R41	22°40	0°40	n.a.	S 26
S 27	6 28 5	5°30'24	7♏ 3	19°D28	7° 8	4°50	15°57	15°33	16° 2	11°31	21°39	23°40	22°36	0°47	n.a.	S 27
M28	6 32 2	6°30'29	20°48	19°33	6°32	5°34	16° 6	15°34	16° 0	11°31	21°39	23°37	22°33	0°53	n.a.	M28
T 29	6 35 58	7°30'36	5♐ 4	19°49	5°55	6°18	16°15	15°35	15°59	11°32	21°38	23°32	22°30	1° 0	n.a.	T 29
W30	6 39 55	8°30'45	19°46	20°14	5°19	7° 2	16°24	15°36	15°57	11°32	21°37	23°24	22°27	1° 7	n.a.	W30
T 31	6 43 52	9♑30'55	4♑50	20♐49	4♑43	7♒46	16♓33	15♈38	15♌55	11♎33	21♉36	23♈14	22♈24	1♌14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	21s48	2s41	26s11	3s11	27s39	5s17	23s 8	1s 4	7s18	0s47	4n 4	2s11	16n10	0n34	3s47	0n35	1n27	17s 4	9n48	9n10	25n17		n.a.
W 2	21 41	25 29	3 42	26 9	3 9	27 36	5 15	23 3	1 4	7 16	0 47	4 4	2 11	16 10	0 34	3 47	0 35	1 27	17 4	9 46	9 8	25 16		n.a.
T 3	21 49	27 29	4 29	26 5	3 6	27 32	5 13	22 58	1 4	7 14	0 47	4 3	2 11	16 11	0 34	3 48	0 35	1 27	17 4	9 44	9 7	25 15		n.a.
F 4	21 57	27 32	4 58	26 1	3 3	27 28	5 10	22 53	1 4	7 12	0 47	4 3	2 11	16 11	0 34	3 48	0 35	1 27	17 3	9 41	9 6	25 13		n.a.
S 5	22 4	25 35	5 7	25 56	2 58	27 24	5 6	22 47	1 4	7 10	0 47	4 3	2 11	16 11	0 34	3 49	0 35	1 27	17 3	9 39	9 5	25 12		n.a.
S 6	22 11	21 56	4 56	25 49	2 52	27 20	5 3	22 42	1 5	7 8	0 47	4 2	2 11	16 11	0 34	3 49	0 35	1 27	17 3	9 36	9 4	25 10		n.a.
M 7	22 18	17 0	4 25	25 42	2 45	27 15	4 58	22 36	1 5	7 6	0 47	4 2	2 10	16 12	0 34	3 50	0 35	1 26	17 3	9 35	9 3	25 9		n.a.
T 8	22 24	11 15	3 40	25 34	2 37	27 10	4 53	22 29	1 5	7 4	0 47	4 2	2 10	16 12	0 34	3 50	0 35	1 26	17 3	9 34	9 2	25 7		n.a.
W 9	22 29	5 4	2 42	25 24	2 27	27 5	4 48	22 23	1 5	7 1	0 47	4 1	2 10	16 12	0 34	3 51	0 35	1 26	17 3	9 34	9 0	25 6		n.a.
T 10	22 35	1n11	1 37	25 14	2 15	27 0	4 42	22 16	1 6	6 59	0 47	4 1	2 10	16 13	0 34	3 51	0 35	1 26	17 3	9 35	8 59	25 4		n.a.
F 11	22 39	7 16	0 28	25 2	2 2	26 54	4 35	22 10	1 6	6 57	0 47	4 1	2 10	16 13	0 35	3 51	0 35	1 26	17 2	9 35	8 58	25 3		n.a.
S 12	22 44	12 56	0n41	24 48	1 47	26 48	4 28	22 3	1 6	6 54	0 47	4 1	2 10	16 13	0 35	3 52	0 35	1 26	17 2	9 35	8 57	25 1		n.a.
S 13	22 48	17 57	1 47	24 33	1 31	26 42	4 20	21 55	1 6	6 52	0 47	4 1	2 9	16 14	0 35	3 52	0 35	1 26	17 2	9 34	8 56	25 0		n.a.
M14	22 51	22 7	2 46	24 16	1 13	26 35	4 12	21 48	1 6	6 49	0 47	4 1	2 9	16 14	0 35	3 52	0 36	1 26	17 2	9 33	8 55	24 58		n.a.
T 15	22 54	25 14	3 37	23 58	0 54	26 28	4 3	21 40	1 6	6 46	0 46	4 1	2 9	16 14	0 35	3 53	0 36	1 26	17 2	9 30	8 53	24 57		n.a.
W16	22 57	27 8	4 17	23 38	0 35	26 20	3 54	21 32	1 7	6 43	0 46	4 1	2 9	16 15	0 35	3 53	0 36	1 26	17 2	9 26	8 52	24 55		n.a.
T 17	22 59	27 43	4 45	23 17	0 14	26 12	3 43	21 24	1 7	6 41	0 46	4 1	2 9	16 15	0 35	3 53	0 36	1 26	17 1	9 22	8 51	24 54		n.a.
F 18	23 1	26 59	5 0	22 55	0n 6	26 4	3 33	21 16	1 7	6 38	0 46	4 1	2 8	16 16	0 35	3 54	0 36	1 26	17 1	9 18	8 50	24 52		n.a.
S 19	23 2	25 2	5 2	22 32	0 26	25 55	3 21	21 7	1 7	6 35	0 46	4 1	2 8	16 16	0 35	3 54	0 36	1 26	17 1	9 14	8 49	24 51		n.a.
S 20	23 3	21 59	4 50	22 10	0 46	25 45	3 9	20 58	1 7	6 32	0 46	4 2	2 8	16 17	0 35	3 54	0 36	1 26	17 1	9 10	8 48	24 49		n.a.
M21	23 3	18 3	4 26	21 48	1 4	25 35	2 57	20 49	1 7	6 29	0 46	4 2	2 8	16 17	0 35	3 55	0 36	1 26	17 0	9 7	8 47	24 48		n.a.
T 22	23 3	13 24	3 51	21 28	1 21	25 25	2 44	20 40	1 8	6 26	0 46	4 2	2 8	16 18	0 35	3 55	0 36	1 26	17 0	9 5	8 45	24 46		n.a.
W23	23 3	8 12	3 5	21 10	1 36	25 14	2 30	20 31	1 8	6 23	0 46	4 3	2 8	16 18	0 35	3 55	0 36	1 26	17 0	9 3	8 44	24 45		n.a.
T 24	23 2	2 36	2 10	20 54	1 49	25 2	2 17	20 21	1 8	6 19	0 46	4 3	2 7	16 19	0 35	3 55	0 36	1 26	17 0	9 3	8 43	24 43		n.a.
F 25	23 1	3s13	1 7	20 41	2 0	24 50	2 2	20 11	1 8	6 16	0 46	4 3	2 7	16 19	0 35	3 56	0 36	1 26	17 0	9 3	8 42	24 41		n.a.
S 26	22 59	9 5	0s 0	20 31	2 9	24 38	1 48	20 1	1 8	6 13	0 46	4 4	2 7	16 20	0 35	3 56	0 36	1 26	16 59	9 3	8 41	24 40		n.a.
S 27	22 57	14 45	1 10	20 24	2 16	24 25	1 33	19 51	1 8	6 10	0 46	4 4	2 7	16 20	0 35	3 56	0 36	1 26	16 59	9 3	8 40	24 38		n.a.
M28	22 54	19 54	2 18	20 19	2 21	24 12	1 18	19 41	1 8	6 6	0 46	4 5	2 7	16 21	0 35	3 56	0 36	1 26	16 59	9 2	8 38	24 37		n.a.
T 29	22 51	24 5	3 20	20 17	2 24	23 58	1 2	19 30	1 8	6 3	0 46	4 5	2 7	16 21	0 35	3 56	0 36	1 26	16 58	9 0	8 37	24 35		n.a.
W30	22 47	26 50	4 11	20 17	2 26	23 44	0 47	19 19	1 8	5 59	0 46	4 6	2 6	16 22	0 35	3 56	0 36	1 26	16 58	8 57	8 36	24 33		n.a.
T 31	22s43	27s44	4s45	20s19	2n26	23s30	0s31	19s 8	1s 8	5s56	0s46	4n 7	2s 6	16n22	0n35	3s57	0n36	1n26	16s58	8n53	8n35	24n32		n.a.

Julian Day Number = 3568425.5, Delta T = 08h27m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'13, Lahiri = 66°51'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 48	10♑31'08	20♑ 5	21♐31	4°R 8	8♒30	16♓43	15♈39	15°R53	11♎33	21°R36	23°R 3	22♈20	1♌20	n.a.	F 1
S 2	6 51 45	11°31'22	5♒20	22°21	3♑34	9°14	16°52	15°41	15♌51	11°34	21♉35	22♈52	22°17	1°27	n.a.	S 2
S 3	6 55 41	12°31'37	20°25	23°17	3° 0	9°58	17° 2	15°42	15°49	11°34	21°34	22°42	22°14	1°34	n.a.	S 3
M 4	6 59 38	13°31'53	5♓10	24°19	2°29	10°42	17°11	15°44	15°47	11°34	21°34	22°35	22°11	1°40	n.a.	M 4
T 5	7 3 34	14°32'11	19°30	25°25	1°59	11°27	17°21	15°46	15°45	11°34	21°33	22°31	22° 8	1°47	n.a.	T 5
W 6	7 7 31	15°32'30	3♈23	26°36	1°30	12°11	17°31	15°48	15°43	11°35	21°32	22°29	22° 5	1°54	n.a.	W 6
T 7	7 11 28	16°32'50	16°51	27°50	1° 3	12°55	17°41	15°49	15°41	11°35	21°32	22°29	22° 1	2° 1	n.a.	T 7
F 8	7 15 24	17°33'11	29°55	29° 7	0°39	13°40	17°51	15°52	15°39	11°35	21°31	22°29	21°58	2° 7	n.a.	F 8
S 9	7 19 21	18°33'33	12♉40	0♑27	0°16	14°24	18° 1	15°54	15°36	11°35	21°31	22°28	21°55	2°14	n.a.	S 9
S 10	7 23 17	19°33'57	25° 9	1°48	29♐56	15° 9	18°12	15°56	15°34	11°35	21°30	22°25	21°52	2°21	n.a.	S 10
M11	7 27 14	20°34'22	7♊26	3°12	29°38	15°54	18°22	15°58	15°32	11°35	21°30	22°19	21°49	2°28	n.a.	M11
T 12	7 31 10	21°34'48	19°35	4°37	29°23	16°38	18°33	16° 1	15°30	11°R35	21°29	22° 9	21°46	2°34	n.a.	T 12
W13	7 35 7	22°35'15	1♋37	6° 4	29°10	17°23	18°44	16° 3	15°27	11°35	21°29	21°57	21°42	2°41	n.a.	W13
T 14	7 39 4	23°35'43	13°35	7°32	28°59	18° 8	18°54	16° 6	15°25	11°35	21°28	21°43	21°39	2°48	n.a.	T 14
F 15	7 43 0	24°36'13	25°30	9° 0	28°51	18°53	19° 5	16° 9	15°23	11°35	21°28	21°28	21°36	2°54	n.a.	F 15
S 16	7 46 57	25°36'44	7♌22	10°30	28°45	19°38	19°16	16°12	15°20	11°35	21°27	21°14	21°33	3° 1	n.a.	S 16
S 17	7 50 53	26°37'17	19°14	12° 0	28°42	20°23	19°27	16°15	15°18	11°35	21°27	21° 0	21°30	3° 8	n.a.	S 17
M18	7 54 50	27°37'50	1♍ 7	13°30	28°D42	21° 8	19°39	16°18	15°16	11°35	21°27	20°49	21°26	3°15	n.a.	M18
T 19	7 58 46	28°38'25	13° 3	15° 1	28°44	21°53	19°50	16°21	15°13	11°34	21°26	20°41	21°23	3°21	n.a.	T 19
W20	8 2 43	29°39'01	25° 5	16°33	28°48	22°38	20° 1	16°24	15°11	11°34	21°26	20°36	21°20	3°28	n.a.	W20
T 21	8 6 39	0♒39'39	7♎18	18° 4	28°54	23°23	20°13	16°27	15° 8	11°34	21°26	20°34	21°17	3°35	n.a.	T 21
F 22	8 10 36	1°40'18	19°44	19°36	29° 3	24° 9	20°24	16°31	15° 6	11°34	21°25	20°D33	21°14	3°41	n.a.	F 22
S 23	8 14 33	2°40'58	2♏29	21° 9	29°14	24°54	20°36	16°34	15° 3	11°33	21°25	20°R33	21°11	3°48	n.a.	S 23
S 24	8 18 29	3°41'40	15°38	22°41	29°28	25°39	20°48	16°38	15° 1	11°33	21°25	20°33	21° 7	3°55	n.a.	S 24
M25	8 22 26	4°42'23	29°14	24°13	29°43	26°25	21° 0	16°42	14°58	11°32	21°25	20°31	21° 4	4° 2	n.a.	M25
T 26	8 26 22	5°43'08	13♐19	25°46	0♑ 0	27°10	21°12	16°45	14°56	11°32	21°24	20°26	21° 1	4° 8	n.a.	T 26
W27	8 30 19	6°43'54	27°54	27°19	0°20	27°56	21°24	16°49	14°53	11°31	21°24	20°19	20°58	4°15	n.a.	W27
T 28	8 34 15	7°44'41	12♑53	28°52	0°41	28°42	21°36	16°53	14°51	11°31	21°24	20° 9	20°55	4°22	n.a.	T 28
F 29	8 38 12	8°45'29	28° 8	0♒24	1° 5	29°27	21°48	16°57	14°48	11°30	21°24	19°58	20°52	4°28	n.a.	F 29
S 30	8 42 9	9°46'18	13♒30	1°58	1°30	0♓13	22° 0	17° 1	14°46	11°30	21°24	19°48	20°48	4°35	n.a.	S 30
S 31	8 46 5	10♒47'07	28♒45	3♒31	1♑57	0♓59	22♓13	17♈ 5	14♌43	11♎29	21♉24	19♈38	20♈45	4♌42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s39	26s32	5s 0	20s23	2n25	23s16	0s16	18s57	1s 9	5s52	0s45	4n 7	2s 6	16n23	0n35	3s57	0n36	1n27	16s58	8n49	8n34	24n30		n.a.
S 2	22 34	23 23	4 54	20 28	2 23	23 1	0 1	18 46	1 9	5 48	0 45	4 8	2 6	16 24	0 35	3 57	0 36	1 27	16 57	8 45	8 33	24 29		n.a.
S 3	22 29	18 40	4 27	20 34	2 20	22 47	0n14	18 34	1 9	5 45	0 45	4 9	2 6	16 24	0 35	3 57	0 36	1 27	16 57	8 42	8 31	24 27		n.a.
M 4	22 23	12 55	3 42	20 41	2 16	22 33	0 29	18 23	1 9	5 41	0 45	4 10	2 5	16 25	0 35	3 57	0 36	1 27	16 57	8 39	8 30	24 25		n.a.
T 5	22 17	6 37	2 45	20 48	2 11	22 19	0 44	18 11	1 9	5 37	0 45	4 10	2 5	16 25	0 35	3 57	0 36	1 27	16 57	8 38	8 29	24 24		n.a.
W 6	22 10	0 12	1 39	20 55	2 6	22 4	0 59	17 58	1 9	5 33	0 45	4 11	2 5	16 26	0 35	3 57	0 36	1 27	16 56	8 37	8 28	24 22		n.a.
T 7	22 3	6n 3	0 30	21 3	2 0	21 51	1 13	17 46	1 9	5 29	0 45	4 12	2 5	16 27	0 35	3 57	0 36	1 27	16 56	8 37	8 27	24 20		n.a.
F 8	21 56	11 53	0n39	21 10	1 54	21 37	1 26	17 34	1 9	5 25	0 45	4 13	2 5	16 27	0 35	3 57	0 36	1 27	16 56	8 37	8 26	24 19		n.a.
S 9	21 48	17 3	1 44	21 17	1 47	21 24	1 40	17 21	1 9	5 21	0 45	4 14	2 5	16 28	0 35	3 57	0 36	1 28	16 55	8 36	8 24	24 17		n.a.
S 10	21 39	21 23	2 43	21 23	1 40	21 11	1 52	17 8	1 9	5 17	0 45	4 15	2 4	16 29	0 35	3 57	0 36	1 28	16 55	8 35	8 23	24 15		n.a.
M11	21 31	24 43	3 33	21 29	1 33	20 59	2 5	16 55	1 9	5 13	0 45	4 16	2 4	16 29	0 35	3 57	0 36	1 28	16 55	8 33	8 22	24 13		n.a.
T 12	21 22	26 52	4 13	21 34	1 25	20 47	2 17	16 42	1 9	5 9	0 45	4 17	2 4	16 30	0 35	3 57	0 36	1 28	16 54	8 30	8 21	24 12		n.a.
W13	21 12	27 44	4 41	21 38	1 18	20 35	2 28	16 29	1 9	5 5	0 45	4 18	2 4	16 31	0 35	3 57	0 36	1 28	16 54	8 25	8 20	24 10		n.a.
T 14	21 2	27 17	4 56	21 41	1 10	20 25	2 39	16 15	1 9	5 1	0 45	4 20	2 4	16 31	0 35	3 57	0 36	1 29	16 54	8 20	8 19	24 8		n.a.
F 15	20 52	25 35	4 58	21 43	1 2	20 14	2 49	16 1	1 9	4 56	0 45	4 21	2 4	16 32	0 36	3 57	0 36	1 29	16 53	8 15	8 17	24 7		n.a.
S 16	20 41	22 46	4 47	21 45	0 54	20 4	2 59	15 47	1 9	4 52	0 45	4 22	2 3	16 33	0 36	3 57	0 36	1 29	16 53	8 9	8 16	24 5		n.a.
S 17	20 30	19 0	4 24	21 45	0 47	19 55	3 8	15 33	1 9	4 48	0 45	4 23	2 3	16 34	0 36	3 57	0 36	1 29	16 53	8 4	8 15	24 3		n.a.
M18	20 18	14 29	3 49	21 44	0 39	19 46	3 17	15 19	1 9	4 43	0 45	4 25	2 3	16 34	0 36	3 57	0 37	1 30	16 52	8 0	8 14	24 1		n.a.
T 19	20 6	9 24	3 4	21 43	0 31	19 38	3 25	15 5	1 9	4 39	0 45	4 26	2 3	16 35	0 36	3 57	0 37	1 30	16 52	7 57	8 13	24 0		n.a.
W20	19 54	3 55	2 10	21 40	0 23	19 30	3 33	14 50	1 9	4 35	0 45	4 27	2 3	16 36	0 36	3 57	0 37	1 30	16 52	7 55	8 12	23 58		n.a.
T 21	19 41	1s47	1 10	21 36	0 16	19 23	3 40	14 36	1 9	4 30	0 45	4 29	2 3	16 36	0 36	3 56	0 37	1 30	16 51	7 54	8 10	23 56		n.a.
F 22	19 28	7 32	0 4	21 31	0 8	19 17	3 47	14 21	1 9	4 26	0 45	4 30	2 2	16 37	0 36	3 56	0 37	1 31	16 51	7 54	8 9	23 54		n.a.
S 23	19 15	13 8	1s 3	21 25	0 1	19 10	3 53	14 6	1 9	4 21	0 45	4 32	2 2	16 38	0 36	3 56	0 37	1 31	16 51	7 54	8 8	23 53		n.a.
S 24	19 1	18 19	2 9	21 18	0s 7	19 5	3 59	13 51	1 9	4 17	0 45	4 33	2 2	16 39	0 36	3 56	0 37	1 31	16 50	7 54	8 7	23 51		n.a.
M25	18 47	22 45	3 9	21 9	0 14	18 59	4 4	13 35	1 9	4 12	0 44	4 35	2 2	16 39	0 36	3 56	0 37	1 31	16 50	7 53	8 6	23 49		n.a.
T 26	18 33	26 1	4 1	21 0	0 21	18 55	4 9	13 20	1 9	4 7	0 44	4 36	2 2	16 40	0 36	3 56	0 37	1 32	16 50	7 52	8 5	23 47		n.a.
W27	18 18	27 42	4 39	20 49	0 28	18 50	4 13	13 5	1 8	4 3	0 44	4 38	2 2	16 41	0 36	3 55	0 37	1 32	16 49	7 49	8 3	23 45		n.a.
T 28	18 3	27 24	4 59	20 38	0 35	18 46	4 18	12 49	1 8	3 58	0 44	4 39	2 1	16 42	0 36	3 55	0 37	1 32	16 49	7 45	8 2	23 44		n.a.
F 29	17 47	25 5	4 58	20 25	0 41	18 42	4 21	12 33	1 8	3 53	0 44	4 41	2 1	16 42	0 36	3 55	0 37	1 33	16 49	7 41	8 1	23 42		n.a.
S 30	17 31	20 55	4 36	20 11	0 48	18 39	4 25	12 17	1 8	3 48	0 44	4 43	2 1	16 43	0 36	3 55	0 37	1 33	16 48	7 37	8 0	23 40		n.a.
S 31	17s15	15s24	3s55	19s56	0s54	18s35	4n28	12s 1	1s 8	3s43	0s44	4n44	2s 1	16n44	0n36	3s54	0n37	1n33	16s48	7n34	7n59	23n38		n.a.

Julian Day Number = 3568456.5, Delta T = 08h27m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'18, Lahiri = 66°51'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 2	11♒47'58	13♓44	5♒ 4	2♑25	1♓45	22♓25	17♈10	14°R41	11°R28	21°R24	19°R31	20♈42	4♌49	n.a.	M 1
T 2	8 53 58	12°48'49	28°18	6°37	2°55	2°30	22°38	17°14	14♌38	11♎28	21♉24	19♈27	20°39	4°55	n.a.	T 2
W 3	8 57 55	13°49'40	12♈24	8°11	3°27	3°16	22°50	17°18	14°35	11°27	21°D24	19°25	20°36	5° 2	n.a.	W 3
T 4	9 1 51	14°50'32	26° 1	9°45	4° 0	4° 2	23° 3	17°23	14°33	11°26	21°24	19°D25	20°32	5° 9	n.a.	T 4
F 5	9 5 48	15°51'25	9♉10	11°19	4°34	4°48	23°15	17°27	14°30	11°26	21°24	19°26	20°29	5°15	n.a.	F 5
S 6	9 9 44	16°52'18	21°56	12°53	5°10	5°34	23°28	17°32	14°28	11°25	21°24	19°R26	20°26	5°22	n.a.	S 6
S 7	9 13 41	17°53'11	4♊23	14°27	5°48	6°20	23°41	17°37	14°25	11°24	21°24	19°24	20°23	5°29	n.a.	S 7
M 8	9 17 38	18°54'05	16°36	16° 1	6°26	7° 7	23°54	17°42	14°23	11°23	21°24	19°20	20°20	5°36	n.a.	M 8
T 9	9 21 34	19°54'59	28°38	17°36	7° 6	7°53	24° 7	17°46	14°20	11°22	21°24	19°14	20°17	5°42	n.a.	T 9
W10	9 25 31	20°55'53	10♋35	19°10	7°47	8°39	24°20	17°51	14°18	11°21	21°24	19° 5	20°13	5°49	n.a.	W10
T 11	9 29 27	21°56'48	22°28	20°45	8°29	9°25	24°33	17°56	14°15	11°20	21°24	18°55	20°10	5°56	n.a.	T 11
F 12	9 33 24	22°57'43	4♌20	22°21	9°12	10°12	24°46	18° 2	14°13	11°19	21°25	18°43	20° 7	6° 3	n.a.	F 12
S 13	9 37 20	23°58'38	16°12	23°56	9°56	10°58	24°59	18° 7	14°10	11°18	21°25	18°32	20° 4	6° 9	n.a.	S 13
S 14	9 41 17	24°59'34	28° 8	25°32	10°42	11°44	25°13	18°12	14° 7	11°17	21°25	18°22	20° 1	6°16	n.a.	S 14
M15	9 45 14	26° 0'30	10♍ 6	27° 8	11°28	12°31	25°26	18°17	14° 5	11°16	21°25	18°13	19°58	6°23	n.a.	M15
T 16	9 49 10	27° 1'26	22°11	28°44	12°15	13°17	25°39	18°23	14° 2	11°15	21°26	18° 7	19°54	6°29	n.a.	T 16
W17	9 53 7	28° 2'23	4♎22	0♓21	13° 3	14° 4	25°53	18°28	14° 0	11°14	21°26	18° 4	19°51	6°36	n.a.	W17
T 18	9 57 3	29° 3'20	16°42	1°58	13°52	14°50	26° 6	18°33	13°58	11°13	21°26	18°D 3	19°48	6°43	n.a.	T 18
F 19	10 1 0	0♓ 4'18	29°14	3°36	14°42	15°37	26°20	18°39	13°55	11°12	21°27	18° 3	19°45	6°50	n.a.	F 19
S 20	10 4 56	1° 5'16	12♏ 2	5°13	15°32	16°23	26°33	18°45	13°53	11°11	21°27	18° 5	19°42	6°56	n.a.	S 20
S 21	10 8 53	2° 6'15	25° 9	6°51	16°24	17°10	26°47	18°50	13°50	11° 9	21°27	18° 6	19°38	7° 3	n.a.	S 21
M22	10 12 49	3° 7'14	8♐38	8°30	17°16	17°57	27° 1	18°56	13°48	11° 8	21°28	18°R 6	19°35	7°10	n.a.	M22
T 23	10 16 46	4° 8'14	22°31	10° 8	18° 9	18°44	27°14	19° 2	13°46	11° 7	21°28	18° 4	19°32	7°16	n.a.	T 23
W24	10 20 43	5° 9'14	6♑49	11°47	19° 2	19°30	27°28	19° 8	13°43	11° 6	21°29	18° 1	19°29	7°23	n.a.	W24
T 25	10 24 39	6°10'14	21°30	13°26	19°56	20°17	27°42	19°14	13°41	11° 4	21°29	17°56	19°26	7°30	n.a.	T 25
F 26	10 28 36	7°11'15	6♒28	15° 6	20°51	21° 4	27°56	19°20	13°39	11° 3	21°30	17°49	19°23	7°37	n.a.	F 26
S 27	10 32 32	8°12'16	21°35	16°46	21°46	21°51	28° 9	19°26	13°36	11° 2	21°30	17°43	19°19	7°43	n.a.	S 27
S 28	10 36 29	9♓13'16	6♓41	18♓26	22♑42	22♓38	28♓23	19♈32	13♌34	11♎ 0	21♉31	17♈37	19♈16	7♌50	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s59	9s 2	2s57	19s40	1s 0	18s32	4n30	11s45	1s 8	3s39	0s44	4n46	2s 1	16n45	0n36	3s54	0n37	1n34	16s48	7n31	7n57	23n36		n.a.
T 2	16 42	2 21	1 50	19 23	1 6	18 29	4 32	11 29	1 8	3 34	0 44	4 48	2 1	16 45	0 36	3 54	0 37	1 34	16 47	7 30	7 56	23 34		n.a.
W 3	16 25	4n15	0 37	19 5	1 12	18 27	4 34	11 12	1 8	3 29	0 44	4 50	2 1	16 46	0 36	3 53	0 37	1 34	16 47	7 29	7 55	23 33		n.a.
T 4	16 7	10 26	0n35	18 46	1 17	18 24	4 36	10 56	1 8	3 24	0 44	4 52	2 0	16 47	0 36	3 53	0 37	1 35	16 46	7 29	7 54	23 31		n.a.
F 5	15 50	15 57	1 43	18 26	1 22	18 22	4 37	10 39	1 7	3 19	0 44	4 53	2 0	16 48	0 36	3 53	0 37	1 35	16 46	7 29	7 53	23 29		n.a.
S 6	15 32	20 36	2 44	18 5	1 27	18 20	4 38	10 22	1 7	3 14	0 44	4 55	2 0	16 48	0 36	3 53	0 37	1 35	16 46	7 29	7 52	23 27		n.a.
S 7	15 14	24 13	3 36	17 43	1 32	18 17	4 39	10 5	1 7	3 9	0 44	4 57	2 0	16 49	0 36	3 52	0 37	1 36	16 45	7 29	7 50	23 25		n.a.
M 8	14 55	26 39	4 16	17 19	1 37	18 15	4 39	9 48	1 7	3 4	0 44	4 59	2 0	16 50	0 36	3 52	0 37	1 36	16 45	7 27	7 49	23 23		n.a.
T 9	14 36	27 48	4 45	16 55	1 41	18 13	4 40	9 31	1 7	2 59	0 44	5 1	2 0	16 50	0 36	3 51	0 37	1 36	16 45	7 25	7 48	23 21		n.a.
W10	14 17	27 38	5 1	16 30	1 45	18 11	4 40	9 14	1 7	2 54	0 44	5 3	2 0	16 51	0 36	3 51	0 37	1 37	16 44	7 21	7 47	23 19		n.a.
T 11	13 58	26 13	5 3	16 4	1 49	18 9	4 39	8 57	1 6	2 49	0 44	5 5	1 59	16 52	0 36	3 51	0 37	1 37	16 44	7 18	7 46	23 18		n.a.
F 12	13 39	23 37	4 53	15 37	1 52	18 7	4 39	8 39	1 6	2 43	0 44	5 7	1 59	16 53	0 36	3 50	0 37	1 38	16 44	7 13	7 45	23 16		n.a.
S 13	13 19	20 1	4 30	15 9	1 56	18 4	4 38	8 22	1 6	2 38	0 44	5 9	1 59	16 53	0 36	3 50	0 37	1 38	16 43	7 9	7 43	23 14		n.a.
S 14	12 59	15 37	3 55	14 40	1 59	18 2	4 37	8 4	1 6	2 33	0 44	5 11	1 59	16 54	0 36	3 49	0 37	1 38	16 43	7 5	7 42	23 12		n.a.
M15	12 39	10 35	3 9	14 10	2 1	18 0	4 36	7 46	1 6	2 28	0 44	5 13	1 59	16 55	0 36	3 49	0 37	1 39	16 43	7 2	7 41	23 10		n.a.
T 16	12 19	5 7	2 14	13 40	2 4	17 57	4 34	7 29	1 6	2 23	0 44	5 15	1 59	16 56	0 36	3 49	0 37	1 39	16 42	7 0	7 40	23 8		n.a.
W17	11 58	0s35	1 13	13 8	2 6	17 54	4 33	7 11	1 5	2 17	0 44	5 17	1 59	16 56	0 36	3 48	0 37	1 40	16 42	6 59	7 39	23 6		n.a.
T 18	11 37	6 21	0 7	12 35	2 7	17 51	4 31	6 53	1 5	2 12	0 44	5 20	1 59	16 57	0 36	3 48	0 37	1 40	16 41	6 58	7 37	23 4		n.a.
F 19	11 16	11 58	1s 0	12 2	2 8	17 48	4 29	6 35	1 5	2 7	0 44	5 22	1 58	16 58	0 36	3 47	0 37	1 41	16 41	6 58	7 36	23 2		n.a.
S 20	10 55	17 12	2 6	11 28	2 9	17 45	4 27	6 17	1 5	2 2	0 44	5 24	1 58	16 58	0 36	3 47	0 37	1 41	16 41	6 59	7 35	23 0		n.a.
S 21	10 34	21 46	3 7	10 52	2 10	17 41	4 25	5 59	1 4	1 56	0 44	5 26	1 58	16 59	0 36	3 46	0 37	1 41	16 40	6 59	7 34	22 58		n.a.
M22	10 12	25 20	3 59	10 16	2 10	17 38	4 22	5 41	1 4	1 51	0 44	5 28	1 58	17 0	0 36	3 46	0 37	1 42	16 40	6 59	7 33	22 56		n.a.
T 23	9 50	27 30	4 39	9 39	2 10	17 34	4 20	5 22	1 4	1 46	0 44	5 31	1 58	17 0	0 36	3 45	0 37	1 42	16 40	6 59	7 32	22 54		n.a.
W24	9 28	27 56	5 3	9 2	2 9	17 29	4 17	5 4	1 4	1 40	0 44	5 33	1 58	17 1	0 36	3 45	0 37	1 43	16 39	6 57	7 30	22 52		n.a.
T 25	9 6	26 27	5 9	8 23	2 8	17 25	4 14	4 46	1 3	1 35	0 44	5 35	1 58	17 2	0 36	3 44	0 38	1 43	16 39	6 55	7 29	22 50		n.a.
F 26	8 44	23 6	4 53	7 44	2 6	17 20	4 11	4 27	1 3	1 29	0 44	5 38	1 58	17 2	0 36	3 44	0 38	1 44	16 39	6 53	7 28	22 48		n.a.
S 27	8 22	18 9	4 17	7 4	2 4	17 15	4 8	4 9	1 3	1 24	0 44	5 40	1 58	17 3	0 36	3 43	0 38	1 44	16 38	6 51	7 27	22 46		n.a.
S 28	7s59	12s 4	3s23	6s23	2s 2	17s 9	4n 5	3s50	1s 3	1s19	0s44	5n42	1s58	17n 4	0n36	3s43	0n38	1n45	16s38	6n49	7n26	22n44		n.a.

Julian Day Number = 3568487.5, Delta T = 08h27m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'22, Lahiri = 66°51'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 40 25	10♓14'17	21♓38	20♓ 6	23♉39	23♓25	28♓37	19♈38	13°R32	10°R59	21♉32	17°R33	19♈13	7♌57	n.a.	M 1
T 2	10 44 22	11°15'17	6♈16	21°46	24°36	24°12	28°51	19°44	13♌30	10♎58	21°32	17♈31	19°10	8° 3	n.a.	T 2
W 3	10 48 18	12°16'17	20°29	23°26	25°34	24°59	29° 5	19°50	13°27	10°56	21°33	17°D30	19° 7	8°10	n.a.	W 3
T 4	10 52 15	13°17'16	4♉14	25° 6	26°32	25°46	29°19	19°56	13°25	10°55	21°33	17°31	19° 4	8°17	n.a.	T 4
F 5	10 56 12	14°18'15	17°33	26°45	27°30	26°33	29°33	20° 3	13°23	10°53	21°34	17°33	19° 0	8°24	n.a.	F 5
S 6	11 0 8	15°19'14	0♊26	28°25	28°29	27°20	29°47	20° 9	13°21	10°52	21°35	17°35	18°57	8°30	n.a.	S 6
S 7	11 4 5	16°20'12	12°58	0♈ 3	29°29	28° 7	0♈ 2	20°16	13°19	10°50	21°35	17°R35	18°54	8°37	n.a.	S 7
M 8	11 8 1	17°21'09	25°13	1°41	0♒29	28°54	0°16	20°22	13°17	10°49	21°36	17°35	18°51	8°44	n.a.	M 8
T 9	11 11 58	18°22'06	7♋16	3°18	1°29	29°41	0°30	20°29	13°15	10°47	21°37	17°33	18°48	8°50	n.a.	T 9
W10	11 15 54	19°23'02	19°11	4°53	2°30	0♈28	0°44	20°35	13°13	10°46	21°38	17°30	18°44	8°57	n.a.	W10
T 11	11 19 51	20°23'58	1♌ 2	6°26	3°31	1°16	0°58	20°42	13°11	10°44	21°38	17°26	18°41	9° 4	n.a.	T 11
F 12	11 23 47	21°24'52	12°54	7°58	4°32	2° 3	1°12	20°48	13° 9	10°43	21°39	17°22	18°38	9°11	n.a.	F 12
S 13	11 27 44	22°25'46	24°48	9°27	5°34	2°50	1°27	20°55	13° 8	10°41	21°40	17°17	18°35	9°17	n.a.	S 13
S 14	11 31 41	23°26'40	6♍48	10°52	6°36	3°37	1°41	21° 2	13° 6	10°39	21°41	17°13	18°32	9°24	n.a.	S 14
M15	11 35 37	24°27'32	18°56	12°14	7°39	4°25	1°55	21° 8	13° 4	10°38	21°42	17°10	18°29	9°31	n.a.	M15
T 16	11 39 34	25°28'24	1♎12	13°32	8°42	5°12	2° 9	21°15	13° 2	10°36	21°43	17° 8	18°25	9°37	n.a.	T 16
W17	11 43 30	26°29'15	13°38	14°44	9°45	5°59	2°24	21°22	13° 1	10°35	21°44	17°D 7	18°22	9°44	n.a.	W17
T 18	11 47 27	27°30'06	26°16	15°51	10°49	6°47	2°38	21°29	12°59	10°33	21°45	17° 7	18°19	9°51	n.a.	T 18
F 19	11 51 23	28°30'56	9♏ 5	16°51	11°52	7°34	2°52	21°36	12°57	10°31	21°45	17° 8	18°16	9°58	n.a.	F 19
S 20	11 55 20	29°31'46	22° 7	17°44	12°57	8°21	3° 7	21°42	12°56	10°30	21°46	17° 9	18°13	10° 4	n.a.	S 20
S 21	11 59 16	0♈32'35	5♐25	18°28	14° 1	9° 9	3°21	21°49	12°54	10°28	21°47	17°11	18° 9	10°11	n.a.	S 21
M22	12 3 13	1°33'23	18°58	19° 4	15° 6	9°56	3°35	21°56	12°53	10°26	21°48	17°12	18° 6	10°18	n.a.	M22
T 23	12 7 9	2°34'11	2♑47	19°29	16°11	10°43	3°50	22° 3	12°51	10°25	21°49	17°R12	18° 3	10°24	n.a.	T 23
W24	12 11 6	3°34'59	16°53	19°45	17°16	11°31	4° 4	22°10	12°50	10°23	21°50	17°12	18° 0	10°31	n.a.	W24
T 25	12 15 3	4°35'46	1♒14	19°R49	18°21	12°18	4°18	22°17	12°49	10°21	21°52	17°11	17°57	10°38	n.a.	T 25
F 26	12 18 59	5°36'32	15°47	19°43	19°27	13° 6	4°33	22°24	12°48	10°20	21°53	17° 9	17°54	10°45	n.a.	F 26
S 27	12 22 56	6°37'18	0♓27	19°26	20°33	13°53	4°47	22°31	12°46	10°18	21°54	17° 8	17°50	10°51	n.a.	S 27
S 28	12 26 52	7°38'02	15° 8	18°58	21°39	14°41	5° 1	22°39	12°45	10°16	21°55	17° 7	17°47	10°58	n.a.	S 28
M29	12 30 49	8°38'46	29°44	18°20	22°45	15°28	5°16	22°46	12°44	10°15	21°56	17° 6	17°44	11° 5	n.a.	M29
T 30	12 34 45	9°39'29	14♈ 8	17°33	23°52	16°16	5°30	22°53	12°43	10°13	21°57	17°D 6	17°41	11°11	n.a.	T 30
W31	12 38 42	10♈40'10	28♈15	16♈38	24♒59	17♈ 3	5♈44	23♈ 0	12♌42	10♎11	21♉58	17♈ 6	17♈38	11♌18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s37	5s21	2s16	5s41	1s59	17s 3	4n 1	3s32	1s 2	1s13	0s44	5n45	1s58	17n 4	0n36	3s42	0n38	1n45	16s38	6n47	7n24	22n42		n.a.
T 2	7 14	1n31	1 1	4 59	1 55	16 57	3 58	3 13	1 2	1 8	0 44	5 47	1 57	17 5	0 36	3 42	0 38	1 45	16 37	6 46	7 23	22 40		n.a.
W 3	6 51	8 8	0n16	4 16	1 51	16 51	3 54	2 55	1 2	1 2	0 44	5 49	1 57	17 5	0 36	3 41	0 38	1 46	16 37	6 46	7 22	22 38		n.a.
T 4	6 28	14 9	1 30	3 33	1 46	16 44	3 51	2 36	1 1	0 57	0 44	5 52	1 57	17 6	0 36	3 40	0 38	1 46	16 37	6 46	7 21	22 36		n.a.
F 5	6 5	19 18	2 37	2 49	1 41	16 37	3 47	2 17	1 1	0 51	0 44	5 54	1 57	17 7	0 36	3 40	0 38	1 47	16 36	6 47	7 20	22 34		n.a.
S 6	5 42	23 24	3 33	2 4	1 35	16 29	3 43	1 59	1 1	0 46	0 44	5 57	1 57	17 7	0 36	3 39	0 38	1 47	16 36	6 48	7 19	22 32		n.a.
S 7	5 19	26 15	4 18	1 20	1 28	16 21	3 39	1 40	1 0	0 40	0 44	5 59	1 57	17 8	0 36	3 39	0 38	1 48	16 36	6 48	7 17	22 30		n.a.
M 8	4 55	27 48	4 49	0 35	1 21	16 13	3 35	1 21	1 0	0 35	0 44	6 1	1 57	17 8	0 36	3 38	0 38	1 48	16 35	6 48	7 16	22 28		n.a.
T 9	4 32	27 59	5 8	0n11	1 12	16 5	3 31	1 2	1 0	0 29	0 45	6 4	1 57	17 9	0 36	3 37	0 38	1 49	16 35	6 47	7 15	22 26		n.a.
W10	4 8	26 52	5 13	0 56	1 4	15 56	3 27	0 43	0 59	0 24	0 45	6 6	1 57	17 9	0 36	3 37	0 38	1 49	16 35	6 46	7 14	22 24		n.a.
T 11	3 45	24 33	5 4	1 41	0 54	15 46	3 23	0 25	0 59	0 18	0 45	6 9	1 57	17 10	0 36	3 36	0 38	1 50	16 34	6 44	7 13	22 22		n.a.
F 12	3 21	21 12	4 43	2 26	0 44	15 36	3 18	0 6	0 59	0 13	0 45	6 11	1 57	17 10	0 36	3 36	0 38	1 50	16 34	6 43	7 11	22 20		n.a.
S 13	2 57	16 57	4 9	3 11	0 33	15 26	3 14	0n13	0 58	0 7	0 45	6 14	1 57	17 11	0 36	3 35	0 38	1 51	16 34	6 41	7 10	22 17		n.a.
S 14	2 34	12 2	3 24	3 55	0 21	15 16	3 10	0 32	0 58	0 2	0 45	6 16	1 57	17 11	0 36	3 34	0 38	1 51	16 33	6 39	7 9	22 15		n.a.
M15	2 10	6 36	2 29	4 38	0 9	15 5	3 5	0 51	0 58	0n 4	0 45	6 19	1 57	17 12	0 36	3 34	0 38	1 52	16 33	6 38	7 8	22 13		n.a.
T 16	1 46	0 51	1 27	5 20	0n 4	14 53	3 1	1 9	0 57	0 9	0 45	6 21	1 56	17 12	0 36	3 33	0 38	1 52	16 33	6 37	7 7	22 11		n.a.
W17	1 23	5s 0	0 19	6 0	0 18	14 42	2 56	1 28	0 57	0 15	0 45	6 24	1 56	17 13	0 36	3 32	0 38	1 53	16 33	6 37	7 5	22 9		n.a.
T 18	0 59	10 46	0s50	6 39	0 33	14 30	2 51	1 47	0 56	0 21	0 45	6 26	1 56	17 13	0 36	3 32	0 38	1 53	16 32	6 37	7 4	22 7		n.a.
F 19	0 35	16 10	1 58	7 15	0 48	14 17	2 47	2 6	0 56	0 26	0 45	6 29	1 56	17 14	0 36	3 31	0 38	1 54	16 32	6 38	7 3	22 5		n.a.
S 20	0 11	20 56	3 1	7 49	1 3	14 4	2 42	2 25	0 56	0 32	0 45	6 32	1 56	17 14	0 36	3 31	0 38	1 54	16 32	6 38	7 2	22 3		n.a.
S 21	0n13	24 44	3 56	8 21	1 19	13 51	2 37	2 43	0 55	0 37	0 45	6 34	1 56	17 14	0 36	3 30	0 38	1 55	16 31	6 39	7 1	22 1		n.a.
M22	0 37	27 14	4 39	8 49	1 34	13 37	2 32	3 2	0 55	0 43	0 45	6 37	1 56	17 15	0 36	3 29	0 38	1 55	16 31	6 39	6 59	21 58		n.a.
T 23	1 0	28 8	5 6	9 13	1 50	13 23	2 28	3 21	0 54	0 48	0 45	6 39	1 56	17 15	0 35	3 29	0 38	1 56	16 31	6 39	6 58	21 56		n.a.
W24	1 24	27 14	5 16	9 33	2 6	13 8	2 23	3 39	0 54	0 54	0 45	6 42	1 56	17 16	0 35	3 28	0 38	1 56	16 31	6 39	6 57	21 54		n.a.
T 25	1 48	24 33	5 7	9 49	2 21	12 54	2 18	3 58	0 53	1 0	0 45	6 45	1 56	17 16	0 35	3 27	0 38	1 57	16 30	6 39	6 56	21 52		n.a.
F 26	2 12	20 17	4 38	10 0	2 35	12 38	2 13	4 17	0 53	1 5	0 45	6 47	1 56	17 16	0 35	3 27	0 38	1 57	16 30	6 38	6 55	21 50		n.a.
S 27	2 35	14 44	3 50	10 6	2 49	12 23	2 8	4 35	0 53	1 11	0 45	6 50	1 56	17 17	0 35	3 26	0 38	1 58	16 30	6 38	6 54	21 48		n.a.
S 28	2 59	8 21	2 48	10 6	3 1	12 7	2 3	4 54	0 52	1 16	0 45	6 52	1 56	17 17	0 35	3 25	0 38	1 58	16 30	6 37	6 52	21 45		n.a.
M29	3 23	1 33	1 35	10 2	3 11	11 50	1 59	5 12	0 52	1 22	0 45	6 55	1 56	17 17	0 35	3 25	0 38	1 59	16 29	6 37	6 51	21 43		n.a.
T 30	3 46	5n14	0 16	9 52	3 20	11 34	1 54	5 30	0 51	1 27	0 45	6 57	1 56	17 18	0 35	3 24	0 38	1 59	16 29	6 37	6 50	21 41		n.a.
W31	4n10	11n38	1n 1	9n37	3n27	11s17	1n49	5n49	0s51	1n33	0s46	7n 0	1s56	17n18	0n35	3s23	0n38	2n 0	16s29	6n37	6n49	21n39		n.a.

Julian Day Number = 3568515.5, Delta T = 08h27m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'26, Lahiri = 66°51'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 38	11♈40'51	11♉59	15°R36	26♒ 5	17♈51	5♈59	23♈ 7	12°R41	10°R10	21♉59	17♈ 6	17♈35	11♌25	n.a.	T 1
F 2	12 46 35	12°41'30	25°21	14♈31	27°13	18°38	6°13	23°14	12♌40	10♎ 8	22° 0	17° 7	17°31	11°31	n.a.	F 2
S 3	12 50 32	13°42'08	8♊19	13°22	28°20	19°26	6°27	23°21	12°39	10° 6	22° 2	17° 7	17°28	11°38	n.a.	S 3
S 4	12 54 28	14°42'45	20°57	12°13	29°27	20°13	6°42	23°29	12°38	10° 5	22° 3	17° 7	17°25	11°45	n.a.	S 4
M 5	12 58 25	15°43'20	3♋16	11° 4	0♓35	21° 1	6°56	23°36	12°37	10° 3	22° 4	17° 8	17°22	11°52	n.a.	M 5
T 6	13 2 21	16°43'53	15°22	9°58	1°43	21°48	7°10	23°43	12°37	10° 1	22° 5	17° 8	17°19	11°58	n.a.	T 6
W 7	13 6 18	17°44'25	27°18	8°57	2°51	22°36	7°24	23°50	12°36	9°59	22° 7	17° 8	17°15	12° 5	n.a.	W 7
T 8	13 10 14	18°44'56	9♌10	8° 0	3°59	23°23	7°39	23°58	12°35	9°58	22° 8	17° 8	17°12	12°12	n.a.	T 8
F 9	13 14 11	19°45'24	21° 2	7° 9	5° 7	24°11	7°53	24° 5	12°35	9°56	22° 9	17° 8	17° 9	12°18	n.a.	F 9
S 10	13 18 7	20°45'52	2♍58	6°26	6°15	24°58	8° 7	24°12	12°34	9°55	22°10	17° 8	17° 6	12°25	n.a.	S 10
S 11	13 22 4	21°46'17	15° 3	5°49	7°24	25°46	8°21	24°19	12°34	9°53	22°12	17° 9	17° 3	12°32	n.a.	S 11
M12	13 26 0	22°46'41	27°18	5°20	8°33	26°33	8°35	24°27	12°33	9°51	22°13	17° 9	17° 0	12°39	n.a.	M12
T 13	13 29 57	23°47'04	9♎47	4°59	9°41	27°21	8°50	24°34	12°33	9°50	22°14	17°10	16°56	12°45	n.a.	T 13
W14	13 33 54	24°47'25	22°30	4°44	10°50	28° 8	9° 4	24°41	12°33	9°48	22°15	17°R10	16°53	12°52	n.a.	W14
T 15	13 37 50	25°47'44	5♏29	4°37	11°59	28°56	9°18	24°48	12°32	9°46	22°17	17° 9	16°50	12°59	n.a.	T 15
F 16	13 41 47	26°48'03	18°42	4°D37	13° 9	29°43	9°32	24°56	12°32	9°45	22°18	17° 8	16°47	13° 5	n.a.	F 16
S 17	13 45 43	27°48'19	2♐ 9	4°43	14°18	0♉31	9°46	25° 3	12°32	9°43	22°19	17° 7	16°44	13°12	n.a.	S 17
S 18	13 49 40	28°48'35	15°49	4°55	15°27	1°18	10° 0	25°10	12°32	9°42	22°21	17° 6	16°41	13°19	n.a.	S 18
M19	13 53 36	29°48'49	29°40	5°14	16°37	2° 6	10°14	25°17	12°D32	9°40	22°22	17° 4	16°37	13°26	n.a.	M19
T 20	13 57 33	0♉49'02	13♑39	5°37	17°47	2°53	10°28	25°25	12°32	9°38	22°24	17° 3	16°34	13°32	n.a.	T 20
W21	14 1 29	1°49'14	27°45	6° 6	18°56	3°41	10°42	25°32	12°32	9°37	22°25	17°D 2	16°31	13°39	n.a.	W21
T 22	14 5 26	2°49'25	11♒56	6°39	20° 6	4°28	10°55	25°39	12°32	9°35	22°26	17° 2	16°28	13°46	n.a.	T 22
F 23	14 9 23	3°49'34	26°11	7°17	21°16	5°16	11° 9	25°46	12°32	9°34	22°28	17° 3	16°25	13°52	n.a.	F 23
S 24	14 13 19	4°49'41	10♓25	7°58	22°26	6° 3	11°23	25°54	12°32	9°32	22°29	17° 4	16°21	13°59	n.a.	S 24
S 25	14 17 16	5°49'47	24°37	8°44	23°36	6°50	11°37	26° 1	12°33	9°31	22°31	17° 6	16°18	14° 6	n.a.	S 25
M26	14 21 12	6°49'52	8♈44	9°33	24°47	7°38	11°51	26° 8	12°33	9°29	22°32	17° 7	16°15	14°12	n.a.	M26
T 27	14 25 9	7°49'56	22°42	10°25	25°57	8°25	12° 4	26°15	12°33	9°28	22°33	17°R 7	16°12	14°19	n.a.	T 27
W28	14 29 5	8°49'57	6♉28	11°21	27° 7	9°13	12°18	26°22	12°34	9°27	22°35	17° 6	16° 9	14°26	n.a.	W28
T 29	14 33 2	9°49'57	19°58	12°19	28°18	10° 0	12°31	26°29	12°34	9°25	22°36	17° 4	16° 6	14°33	n.a.	T 29
F 30	14 36 58	10♉49'56	3♊11	13♈20	29♓28	10♉47	12♈45	26♈37	12♌35	9♎24	22♉38	17♈ 0	16♈ 2	14♌39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n33	17n19	2n14	9n18	3n31	10s59	1n44	6n 7	0s50	1n38	0s46	7n 3	1s56	17n18	0n35	3s23	0n38	2n 0	16s29	6n37	6n48	21n37		n.a.
F 2	4 56	21 59	3 17	8 55	3 33	10 41	1 39	6 25	0 50	1 44	0 46	7 5	1 56	17 18	0 35	3 22	0 38	2 1	16 28	6 37	6 46	21 34		n.a.
S 3	5 19	25 25	4 7	8 28	3 32	10 23	1 34	6 43	0 49	1 49	0 46	7 8	1 56	17 18	0 35	3 21	0 38	2 1	16 28	6 37	6 45	21 32		n.a.
S 4	5 43	27 29	4 45	7 59	3 30	10 5	1 29	7 2	0 49	1 55	0 46	7 11	1 56	17 19	0 35	3 21	0 38	2 2	16 28	6 37	6 44	21 30		n.a.
M 5	6 6	28 9	5 8	7 28	3 25	9 46	1 25	7 20	0 48	2 0	0 46	7 13	1 56	17 19	0 35	3 20	0 38	2 2	16 28	6 37	6 43	21 28		n.a.
T 6	6 28	27 26	5 17	6 56	3 18	9 27	1 20	7 37	0 48	2 6	0 46	7 16	1 56	17 19	0 35	3 19	0 38	2 3	16 28	6 37	6 42	21 25		n.a.
W 7	6 51	25 28	5 12	6 23	3 9	9 8	1 15	7 55	0 47	2 11	0 46	7 18	1 56	17 19	0 35	3 19	0 38	2 3	16 27	6 37	6 40	21 23		n.a.
T 8	7 14	22 24	4 54	5 52	2 58	8 48	1 10	8 13	0 47	2 17	0 46	7 21	1 56	17 19	0 35	3 18	0 38	2 4	16 27	6 37	6 39	21 21		n.a.
F 9	7 37	18 25	4 23	5 21	2 47	8 28	1 5	8 31	0 46	2 22	0 46	7 24	1 56	17 20	0 35	3 17	0 38	2 4	16 27	6 38	6 38	21 19		n.a.
S 10	7 59	13 42	3 41	4 53	2 34	8 8	1 1	8 48	0 46	2 28	0 46	7 26	1 56	17 20	0 35	3 17	0 38	2 5	16 27	6 38	6 37	21 17		n.a.
S 11	8 21	8 24	2 49	4 26	2 20	7 47	0 56	9 6	0 45	2 33	0 46	7 29	1 56	17 20	0 35	3 16	0 38	2 5	16 27	6 38	6 36	21 14		n.a.
M12	8 43	2 43	1 48	4 2	2 6	7 26	0 51	9 23	0 45	2 38	0 46	7 31	1 56	17 20	0 35	3 15	0 38	2 5	16 26	6 38	6 34	21 12		n.a.
T 13	9 5	3s11	0 41	3 40	1 52	7 5	0 47	9 41	0 44	2 44	0 46	7 34	1 56	17 20	0 35	3 15	0 38	2 6	16 26	6 38	6 33	21 10		n.a.
W14	9 27	9 5	0s30	3 21	1 38	6 44	0 42	9 58	0 44	2 49	0 47	7 36	1 56	17 20	0 35	3 14	0 38	2 6	16 26	6 38	6 32	21 7		n.a.
T 15	9 49	14 43	1 40	3 5	1 23	6 23	0 38	10 15	0 43	2 55	0 47	7 39	1 56	17 20	0 35	3 14	0 38	2 7	16 26	6 38	6 31	21 5		n.a.
F 16	10 10	19 46	2 46	2 51	1 9	6 1	0 33	10 32	0 43	3 0	0 47	7 42	1 56	17 20	0 35	3 13	0 38	2 7	16 26	6 38	6 30	21 3		n.a.
S 17	10 32	23 55	3 44	2 41	0 54	5 39	0 29	10 49	0 42	3 5	0 47	7 44	1 56	17 20	0 35	3 12	0 38	2 8	16 26	6 37	6 28	21 1		n.a.
S 18	10 53	26 48	4 30	2 33	0 40	5 16	0 24	11 6	0 41	3 11	0 47	7 47	1 56	17 20	0 35	3 12	0 38	2 8	16 26	6 37	6 27	20 58		n.a.
M19	11 14	28 5	5 2	2 27	0 27	4 54	0 20	11 22	0 41	3 16	0 47	7 49	1 56	17 20	0 35	3 11	0 38	2 9	16 25	6 36	6 26	20 56		n.a.
T 20	11 35	27 36	5 15	2 24	0 14	4 31	0 15	11 39	0 40	3 21	0 47	7 52	1 56	17 20	0 35	3 11	0 38	2 9	16 25	6 36	6 25	20 54		n.a.
W21	11 55	25 21	5 11	2 24	0 1	4 8	0 11	11 55	0 40	3 27	0 47	7 54	1 56	17 20	0 35	3 10	0 38	2 10	16 25	6 35	6 24	20 51		n.a.
T 22	12 15	21 32	4 47	2 26	0s11	3 45	0 7	12 11	0 39	3 32	0 47	7 57	1 56	17 20	0 35	3 9	0 38	2 10	16 25	6 35	6 22	20 49		n.a.
F 23	12 36	16 27	4 5	2 29	0 23	3 22	0 3	12 28	0 39	3 37	0 47	7 59	1 57	17 20	0 35	3 9	0 38	2 10	16 25	6 36	6 21	20 47		n.a.
S 24	12 56	10 28	3 9	2 35	0 34	2 59	0s 1	12 44	0 38	3 42	0 47	8 2	1 57	17 20	0 35	3 8	0 38	2 11	16 25	6 36	6 20	20 44		n.a.
S 25	13 15	3 58	2 1	2 43	0 45	2 35	0 5	12 59	0 37	3 47	0 48	8 4	1 57	17 20	0 35	3 8	0 38	2 11	16 25	6 37	6 19	20 42		n.a.
M26	13 35	2n42	0 46	2 52	0 55	2 11	0 9	13 15	0 37	3 53	0 48	8 7	1 57	17 20	0 35	3 7	0 38	2 12	16 25	6 37	6 18	20 40		n.a.
T 27	13 54	9 10	0n31	3 4	1 5	1 47	0 13	13 31	0 36	3 58	0 48	8 9	1 57	17 20	0 35	3 6	0 38	2 12	16 25	6 37	6 16	20 37		n.a.
W28	14 13	15 6	1 45	3 16	1 14	1 23	0 17	13 46	0 36	4 3	0 48	8 12	1 57	17 19	0 35	3 6	0 38	2 12	16 24	6 37	6 15	20 35		n.a.
T 29	14 32	20 12	2 51	3 31	1 23	0 59	0 21	14 2	0 35	4 8	0 48	8 14	1 57	17 19	0 35	3 5	0 38	2 13	16 24	6 36	6 14	20 33		n.a.
F 30	14n50	24n10	3n47	3n47	1s31	0s35	0s25	14n17	0s34	4n13	0s48	8n17	1s57	17n19	0n35	3s 5	0n38	2n13	16s24	6n35	6n13	20n30		n.a.

Julian Day Number = 3568546.5, Delta T = 08h27m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'30, Lahiri = 66°51'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 55	11♉49'52	16♊ 6	14♈24	0♈39	11♉35	12♈59	26♈44	12♌36	9°R22	22♉39	16°R56	15♈59	14♌46	n.a.	S 1
S 2	14 44 51	12°49'47	28°43	15°30	1°50	12°22	13°12	26°51	12°36	9♎21	22°41	16♈52	15°56	14°53	n.a.	S 2
M 3	14 48 48	13°49'40	11♋ 4	16°38	3° 1	13° 9	13°25	26°58	12°37	9°20	22°42	16°48	15°53	14°59	n.a.	M 3
T 4	14 52 45	14°49'30	23°11	17°48	4°11	13°56	13°39	27° 5	12°38	9°18	22°43	16°45	15°50	15° 6	n.a.	T 4
W 5	14 56 41	15°49'19	5♌ 9	19° 1	5°22	14°44	13°52	27°12	12°38	9°17	22°45	16°43	15°47	15°13	n.a.	W 5
T 6	15 0 38	16°49'06	17° 1	20°15	6°33	15°31	14° 5	27°19	12°39	9°16	22°46	16°D43	15°43	15°20	n.a.	T 6
F 7	15 4 34	17°48'50	28°53	21°31	7°44	16°18	14°18	27°26	12°40	9°15	22°48	16°43	15°40	15°26	n.a.	F 7
S 8	15 8 31	18°48'32	10♍49	22°49	8°56	17° 5	14°32	27°33	12°41	9°13	22°49	16°45	15°37	15°33	n.a.	S 8
S 9	15 12 27	19°48'13	22°55	24° 9	10° 7	17°52	14°45	27°40	12°42	9°12	22°51	16°46	15°34	15°40	n.a.	S 9
M10	15 16 24	20°47'51	5♎14	25°30	11°18	18°39	14°58	27°47	12°43	9°11	22°52	16°48	15°31	15°46	n.a.	M10
T 11	15 20 20	21°47'27	17°51	26°53	12°29	19°27	15°11	27°54	12°44	9°10	22°54	16°R48	15°27	15°53	n.a.	T 11
W12	15 24 17	22°47'01	0♏47	28°18	13°41	20°14	15°23	28° 0	12°46	9° 9	22°55	16°48	15°24	16° 0	n.a.	W12
T 13	15 28 14	23°46'33	14° 4	29°44	14°52	21° 1	15°36	28° 7	12°47	9° 8	22°57	16°45	15°21	16° 6	n.a.	T 13
F 14	15 32 10	24°46'04	27°42	1♉12	16° 3	21°48	15°49	28°14	12°48	9° 6	22°58	16°40	15°18	16°13	n.a.	F 14
S 15	15 36 7	25°45'33	11♐37	2°41	17°15	22°35	16° 2	28°21	12°49	9° 5	23° 0	16°35	15°15	16°20	n.a.	S 15
S 16	15 40 3	26°44'59	25°46	4°12	18°26	23°22	16°14	28°27	12°51	9° 4	23° 1	16°28	15°12	16°27	n.a.	S 16
M17	15 44 0	27°44'25	10♑ 3	5°44	19°38	24° 9	16°27	28°34	12°52	9° 3	23° 2	16°22	15° 8	16°33	n.a.	M17
T 18	15 47 56	28°43'48	24°24	7°18	20°50	24°55	16°39	28°41	12°54	9° 2	23° 4	16°17	15° 5	16°40	n.a.	T 18
W19	15 51 53	29°43'10	8♒44	8°53	22° 1	25°42	16°52	28°47	12°55	9° 1	23° 5	16°13	15° 2	16°47	n.a.	W19
T 20	15 55 49	0♊42'30	23° 0	10°29	23°13	26°29	17° 4	28°54	12°57	9° 1	23° 7	16°11	14°59	16°53	n.a.	T 20
F 21	15 59 46	1°41'49	7♓ 8	12° 7	24°25	27°16	17°16	29° 0	12°58	9° 0	23° 8	16°D11	14°56	17° 0	n.a.	F 21
S 22	16 3 43	2°41'06	21° 7	13°46	25°37	28° 3	17°29	29° 7	13° 0	8°59	23°10	16°12	14°53	17° 7	n.a.	S 22
S 23	16 7 39	3°40'22	4♈58	15°27	26°48	28°50	17°41	29°13	13° 2	8°58	23°11	16°13	14°49	17°13	n.a.	S 23
M24	16 11 36	4°39'35	18°39	17°10	28° 0	29°36	17°53	29°20	13° 3	8°57	23°13	16°R13	14°46	17°20	n.a.	M24
T 25	16 15 32	5°38'48	2♉10	18°53	29°12	0♊23	18° 5	29°26	13° 5	8°56	23°14	16°12	14°43	17°27	n.a.	T 25
W26	16 19 29	6°37'58	15°30	20°38	0♉24	1°10	18°16	29°32	13° 7	8°56	23°16	16° 9	14°40	17°34	n.a.	W26
T 27	16 23 25	7°37'07	28°38	22°25	1°36	1°56	18°28	29°39	13° 9	8°55	23°17	16° 3	14°37	17°40	n.a.	T 27
F 28	16 27 22	8°36'14	11♊34	24°13	2°48	2°43	18°40	29°45	13°11	8°54	23°18	15°55	14°33	17°47	n.a.	F 28
S 29	16 31 18	9°35'19	24°17	26° 3	4° 0	3°29	18°52	29°51	13°13	8°54	23°20	15°45	14°30	17°54	n.a.	S 29
S 30	16 35 15	10°34'23	6♋46	27°54	5°12	4°16	19° 3	29°57	13°15	8°53	23°21	15°35	14°27	18° 0	n.a.	S 30
M31	16 39 12	11♊33'24	19♋ 2	29♉47	6♉25	5♊ 2	19♈15	0♉ 3	13♌17	8♎52	23♉23	15♈25	14♈24	18♌ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 9	26n49	4n29	4n 4	1s39	0s11	0s28	14n32	0s34	4n18	0s48	8n19	1s57	17n19	0n35	3s 4	0n38	2n14	16s24	6n33	6n12	20n28		n.a.
S 2	15 27	28 1	4 58	4 22	1 46	0n14	0 32	14 46	0 33	4 23	0 48	8 22	1 57	17 19	0 35	3 4	0 38	2 14	16 24	6 32	6 10	20 25		n.a.
M 3	15 44	27 47	5 12	4 42	1 53	0 38	0 36	15 1	0 33	4 28	0 48	8 24	1 57	17 18	0 35	3 3	0 38	2 14	16 24	6 30	6 9	20 23		n.a.
T 4	16 2	26 13	5 11	5 2	1 59	1 3	0 39	15 16	0 32	4 33	0 49	8 27	1 57	17 18	0 35	3 3	0 38	2 15	16 24	6 29	6 8	20 21		n.a.
W 5	16 19	23 29	4 57	5 24	2 5	1 27	0 42	15 30	0 31	4 38	0 49	8 29	1 57	17 18	0 35	3 2	0 38	2 15	16 24	6 28	6 7	20 18		n.a.
T 6	16 36	19 47	4 31	5 47	2 10	1 52	0 46	15 44	0 31	4 43	0 49	8 31	1 57	17 18	0 35	3 2	0 38	2 16	16 24	6 28	6 6	20 16		n.a.
F 7	16 52	15 19	3 53	6 10	2 15	2 16	0 49	15 58	0 30	4 48	0 49	8 34	1 58	17 17	0 35	3 1	0 38	2 16	16 24	6 28	6 4	20 13		n.a.
S 8	17 9	10 14	3 4	6 35	2 19	2 41	0 52	16 12	0 30	4 53	0 49	8 36	1 58	17 17	0 34	3 1	0 38	2 16	16 24	6 29	6 3	20 11		n.a.
S 9	17 25	4 43	2 7	7 0	2 23	3 6	0 55	16 25	0 29	4 58	0 49	8 38	1 58	17 17	0 34	3 0	0 38	2 17	16 24	6 29	6 2	20 9		n.a.
M10	17 40	1s 5	1 3	7 26	2 26	3 30	0 58	16 39	0 28	5 3	0 49	8 41	1 58	17 16	0 34	3 0	0 38	2 17	16 24	6 30	6 1	20 6		n.a.
T 11	17 55	6 59	0s 6	7 53	2 29	3 55	1 1	16 52	0 28	5 7	0 49	8 43	1 58	17 16	0 34	2 59	0 38	2 17	16 24	6 30	6 0	20 4		n.a.
W12	18 11	12 45	1 15	8 21	2 31	4 20	1 4	17 5	0 27	5 12	0 50	8 45	1 58	17 16	0 34	2 59	0 38	2 18	16 24	6 30	5 58	20 1		n.a.
T 13	18 25	18 5	2 23	8 49	2 33	4 44	1 7	17 18	0 26	5 17	0 50	8 48	1 58	17 15	0 34	2 59	0 38	2 18	16 24	6 29	5 57	19 59		n.a.
F 14	18 40	22 39	3 24	9 17	2 34	5 9	1 9	17 31	0 26	5 22	0 50	8 50	1 58	17 15	0 34	2 58	0 38	2 18	16 24	6 27	5 56	19 57		n.a.
S 15	18 54	26 1	4 14	9 47	2 35	5 33	1 12	17 43	0 25	5 26	0 50	8 52	1 58	17 15	0 34	2 58	0 38	2 19	16 24	6 25	5 55	19 54		n.a.
S 16	19 7	27 49	4 49	10 16	2 36	5 58	1 14	17 55	0 24	5 31	0 50	8 54	1 58	17 14	0 34	2 57	0 38	2 19	16 24	6 23	5 53	19 52		n.a.
M17	19 21	27 47	5 7	10 46	2 35	6 22	1 17	18 7	0 24	5 36	0 50	8 57	1 59	17 14	0 34	2 57	0 38	2 19	16 24	6 20	5 52	19 49		n.a.
T 18	19 34	25 55	5 6	11 17	2 35	6 47	1 19	18 19	0 23	5 40	0 50	8 59	1 59	17 13	0 34	2 57	0 38	2 20	16 24	6 18	5 51	19 47		n.a.
W19	19 46	22 23	4 46	11 48	2 34	7 11	1 22	18 31	0 22	5 45	0 50	9 1	1 59	17 13	0 34	2 56	0 38	2 20	16 24	6 17	5 50	19 44		n.a.
T 20	19 58	17 33	4 8	12 19	2 32	7 35	1 24	18 42	0 22	5 49	0 51	9 3	1 59	17 13	0 34	2 56	0 38	2 20	16 24	6 16	5 49	19 42		n.a.
F 21	20 10	11 47	3 15	12 50	2 30	7 59	1 26	18 54	0 21	5 54	0 51	9 5	1 59	17 12	0 34	2 56	0 38	2 20	16 24	6 16	5 47	19 39		n.a.
S 22	20 22	5 29	2 11	13 22	2 28	8 23	1 28	19 5	0 20	5 58	0 51	9 7	1 59	17 12	0 34	2 55	0 38	2 21	16 24	6 16	5 46	19 37		n.a.
S 23	20 33	1n 1	1 0	13 54	2 25	8 47	1 30	19 15	0 20	6 3	0 51	9 10	1 59	17 11	0 34	2 55	0 38	2 21	16 24	6 17	5 45	19 34		n.a.
M24	20 44	7 24	0n13	14 25	2 22	9 10	1 32	19 26	0 19	6 7	0 51	9 12	1 59	17 11	0 34	2 55	0 38	2 21	16 24	6 17	5 44	19 32		n.a.
T 25	20 54	13 22	1 25	14 57	2 18	9 34	1 33	19 36	0 18	6 11	0 51	9 14	2 0	17 10	0 34	2 54	0 38	2 21	16 24	6 16	5 43	19 29		n.a.
W26	21 4	18 38	2 31	15 29	2 13	9 57	1 35	19 47	0 18	6 16	0 52	9 16	2 0	17 9	0 34	2 54	0 38	2 22	16 24	6 15	5 41	19 27		n.a.
T 27	21 14	22 55	3 28	16 1	2 9	10 20	1 36	19 56	0 17	6 20	0 52	9 18	2 0	17 9	0 34	2 54	0 38	2 22	16 24	6 13	5 40	19 24		n.a.
F 28	21 23	25 59	4 13	16 32	2 3	10 43	1 38	20 6	0 16	6 24	0 52	9 20	2 0	17 8	0 34	2 54	0 38	2 22	16 25	6 10	5 39	19 22		n.a.
S 29	21 32	27 40	4 44	17 3	1 57	11 6	1 39	20 16	0 16	6 28	0 52	9 22	2 0	17 8	0 34	2 53	0 38	2 22	16 25	6 6	5 38	19 19		n.a.
S 30	21 41	27 54	5 1	17 34	1 51	11 28	1 41	20 25	0 15	6 32	0 52	9 24	2 0	17 7	0 34	2 53	0 38	2 23	16 25	6 2	5 37	19 17		n.a.
M31	21n49	26n45	5n 4	18n 5	1s45	11n50	1s42	20n34	0s14	6n36	0s52	9n26	2s 0	17n 7	0n34	2s53	0n38	2n23	16s25	5n59	5n35	19n14		n.a.

Julian Day Number = 3568576.5, Delta T = 08h27m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'34, Lahiri = 66°51'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 8	12♊32'23	1♌ 7	1♊41	7♉37	5♊49	19♈26	0♉ 9	13♌19	8°R52	23♉24	15°R16	14♈21	18♌14	n.a.	T 1
W 2	16 47 5	13°31'20	13° 4	3°37	8°49	6°35	19°37	0°15	13°21	8♎51	23°25	15♈10	14°18	18°20	n.a.	W 2
T 3	16 51 1	14°30'15	24°55	5°34	10° 1	7°22	19°48	0°21	13°23	8°51	23°27	15° 5	14°14	18°27	n.a.	T 3
F 4	16 54 58	15°29'08	6♍45	7°33	11°13	8° 8	19°59	0°27	13°26	8°50	23°28	15° 3	14°11	18°34	n.a.	F 4
S 5	16 58 54	16°27'59	18°40	9°33	12°25	8°54	20°10	0°33	13°28	8°50	23°30	15°D 3	14° 8	18°41	n.a.	S 5
S 6	17 2 51	17°26'47	0♎44	11°35	13°38	9°40	20°21	0°39	13°30	8°49	23°31	15° 3	14° 5	18°47	n.a.	S 6
M 7	17 6 47	18°25'34	13° 3	13°38	14°50	10°27	20°32	0°44	13°33	8°49	23°32	15°R 4	14° 2	18°54	n.a.	M 7
T 8	17 10 44	19°24'18	25°41	15°42	16° 2	11°13	20°42	0°50	13°35	8°49	23°34	15° 3	13°59	19° 1	n.a.	T 8
W 9	17 14 41	20°23'01	8♏43	17°47	17°15	11°59	20°53	0°55	13°37	8°48	23°35	15° 1	13°55	19° 7	n.a.	W 9
T 10	17 18 37	21°21'41	22°11	19°54	18°27	12°45	21° 3	1° 1	13°40	8°48	23°36	14°56	13°52	19°14	n.a.	T 10
F 11	17 22 34	22°20'20	6♐ 4	22° 1	19°39	13°31	21°14	1° 6	13°42	8°48	23°38	14°49	13°49	19°21	n.a.	F 11
S 12	17 26 30	23°18'57	20°21	24°10	20°52	14°17	21°24	1°12	13°45	8°48	23°39	14°39	13°46	19°27	n.a.	S 12
S 13	17 30 27	24°17'32	4♑55	26°19	22° 4	15° 3	21°34	1°17	13°48	8°47	23°40	14°29	13°43	19°34	n.a.	S 13
M14	17 34 23	25°16'06	19°40	28°28	23°16	15°49	21°44	1°22	13°50	8°47	23°42	14°18	13°39	19°41	n.a.	M14
T 15	17 38 20	26°14'37	4♒28	0♋37	24°29	16°35	21°54	1°28	13°53	8°47	23°43	14° 9	13°36	19°48	n.a.	T 15
W16	17 42 17	27°13'08	19°10	2°46	25°41	17°20	22° 4	1°33	13°56	8°47	23°44	14° 2	13°33	19°54	n.a.	W16
T 17	17 46 13	28°11'36	3♓40	4°55	26°54	18° 6	22°13	1°38	13°58	8°47	23°45	13°58	13°30	20° 1	n.a.	T 17
F 18	17 50 10	29°10'03	17°55	7° 2	28° 6	18°52	22°23	1°43	14° 1	8°D47	23°47	13°56	13°27	20° 8	n.a.	F 18
S 19	17 54 6	0♋ 8'29	1♈53	9° 9	29°19	19°37	22°32	1°48	14° 4	8°47	23°48	13°D56	13°24	20°14	n.a.	S 19
S 20	17 58 3	1° 6'54	15°35	11°14	0♊31	20°23	22°42	1°53	14° 7	8°47	23°49	13°R56	13°20	20°21	n.a.	S 20
M21	18 1 59	2° 5'17	29° 0	13°18	1°44	21° 9	22°51	1°57	14° 9	8°47	23°50	13°55	13°17	20°28	n.a.	M21
T 22	18 5 56	3° 3'38	12♉12	15°20	2°56	21°54	23° 0	2° 2	14°12	8°47	23°51	13°52	13°14	20°34	n.a.	T 22
W23	18 9 52	4° 1'59	25°11	17°19	4° 9	22°40	23° 9	2° 7	14°15	8°47	23°53	13°47	13°11	20°41	n.a.	W23
T 24	18 13 49	5° 0'18	7♊59	19°16	5°22	23°25	23°18	2°11	14°18	8°48	23°54	13°39	13° 8	20°48	n.a.	T 24
F 25	18 17 46	5°58'35	20°36	21°11	6°34	24°11	23°26	2°16	14°21	8°48	23°55	13°28	13° 5	20°54	n.a.	F 25
S 26	18 21 42	6°56'51	3♋ 3	23° 2	7°47	24°56	23°35	2°20	14°24	8°48	23°56	13°15	13° 1	21° 1	n.a.	S 26
S 27	18 25 39	7°55'06	15°19	24°51	8°59	25°41	23°43	2°24	14°27	8°48	23°57	13° 1	12°58	21° 8	n.a.	S 27
M28	18 29 35	8°53'18	27°27	26°36	10°12	26°27	23°52	2°29	14°30	8°49	23°58	12°48	12°55	21°15	n.a.	M28
T 29	18 33 32	9°51'30	9♌26	28°18	11°25	27°12	24° 0	2°33	14°33	8°49	23°59	12°36	12°52	21°21	n.a.	T 29
W30	18 37 28	10♋49'39	21♌19	29♋57	12♊37	27♊57	24♈ 8	2♉37	14♌36	8♎49	24♉ 0	12♈26	12♈49	21♌28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	24n22	4n53	18n35	1s38	12n12	1s43	20n43	0s14	6n41	0s52	9n28	2s 1	17n 6	0n34	2s53	0n38	2n23	16s25	5n55	5n34	19n12		n.a.
W 2	22 4	20 57	4 30	19 4	1 30	12 34	1 44	20 51	0 13	6 45	0 53	9 29	2 1	17 5	0 34	2 52	0 38	2 23	16 25	5 53	5 33	19 9		n.a.
T 3	22 11	16 42	3 55	19 33	1 22	12 55	1 45	20 59	0 12	6 49	0 53	9 31	2 1	17 5	0 34	2 52	0 38	2 23	16 25	5 51	5 32	19 7		n.a.
F 4	22 17	11 50	3 10	20 0	1 14	13 17	1 46	21 7	0 12	6 52	0 53	9 33	2 1	17 4	0 34	2 52	0 38	2 24	16 25	5 50	5 31	19 4		n.a.
S 5	22 23	6 31	2 16	20 27	1 5	13 38	1 47	21 15	0 11	6 56	0 53	9 35	2 1	17 3	0 34	2 52	0 38	2 24	16 26	5 50	5 29	19 2		n.a.
S 6	22 29	0 53	1 16	20 53	0 56	13 58	1 47	21 23	0 10	7 0	0 53	9 37	2 1	17 3	0 34	2 52	0 38	2 24	16 26	5 50	5 28	18 59		n.a.
M 7	22 34	4s54	0 11	21 18	0 47	14 19	1 48	21 30	0 10	7 4	0 54	9 39	2 2	17 2	0 34	2 52	0 38	2 24	16 26	5 50	5 27	18 56		n.a.
T 8	22 39	10 39	0s56	21 42	0 37	14 39	1 48	21 37	0 9	7 8	0 54	9 40	2 2	17 1	0 34	2 52	0 38	2 24	16 26	5 50	5 26	18 54		n.a.
W 9	22 43	16 7	2 2	22 4	0 27	14 58	1 49	21 44	0 8	7 12	0 54	9 42	2 2	17 1	0 34	2 51	0 38	2 24	16 26	5 49	5 24	18 51		n.a.
T 10	22 47	20 59	3 4	22 24	0 17	15 18	1 49	21 51	0 8	7 15	0 54	9 44	2 2	17 0	0 34	2 51	0 38	2 25	16 26	5 48	5 23	18 49		n.a.
F 11	22 51	24 51	3 56	22 43	0 7	15 37	1 49	21 57	0 7	7 19	0 54	9 45	2 2	16 59	0 34	2 51	0 38	2 25	16 26	5 45	5 22	18 46		n.a.
S 12	22 54	27 18	4 35	23 0	0n 4	15 55	1 50	22 3	0 6	7 22	0 54	9 47	2 3	16 59	0 34	2 51	0 38	2 25	16 27	5 41	5 21	18 44		n.a.
S 13	22 56	27 56	4 58	23 15	0 14	16 14	1 50	22 9	0 5	7 26	0 55	9 49	2 3	16 58	0 34	2 51	0 38	2 25	16 27	5 37	5 20	18 41		n.a.
M14	22 59	26 36	5 0	23 28	0 25	16 31	1 50	22 14	0 5	7 29	0 55	9 50	2 3	16 57	0 34	2 51	0 38	2 25	16 27	5 33	5 18	18 38		n.a.
T 15	23 0	23 26	4 43	23 38	0 35	16 49	1 50	22 20	0 4	7 33	0 55	9 52	2 3	16 56	0 34	2 51	0 38	2 25	16 27	5 30	5 17	18 36		n.a.
W16	23 2	18 46	4 7	23 47	0 45	17 6	1 49	22 25	0 3	7 36	0 55	9 54	2 3	16 55	0 34	2 51	0 38	2 25	16 27	5 27	5 16	18 33		n.a.
T 17	23 3	13 3	3 16	23 53	0 55	17 23	1 49	22 30	0 3	7 40	0 55	9 55	2 3	16 55	0 34	2 51	0 38	2 25	16 28	5 25	5 15	18 31		n.a.
F 18	23 3	6 45	2 13	23 57	1 5	17 39	1 49	22 34	0 2	7 43	0 56	9 57	2 4	16 54	0 34	2 51	0 38	2 25	16 28	5 25	5 14	18 28		n.a.
S 19	23 4	0 14	1 3	23 58	1 14	17 55	1 49	22 38	0 1	7 46	0 56	9 58	2 4	16 53	0 34	2 51	0 38	2 25	16 28	5 25	5 12	18 25		n.a.
S 20	23 3	6n10	0n 9	23 58	1 22	18 10	1 48	22 42	0 1	7 49	0 56	10 0	2 4	16 52	0 34	2 51	0 38	2 26	16 28	5 25	5 11	18 23		n.a.
M21	23 3	12 11	1 19	23 55	1 31	18 25	1 48	22 46	0n 0	7 53	0 56	10 1	2 4	16 51	0 34	2 51	0 38	2 26	16 28	5 24	5 10	18 20		n.a.
T 22	23 1	17 32	2 24	23 49	1 38	18 40	1 47	22 50	0 1	7 56	0 56	10 2	2 4	16 51	0 34	2 51	0 38	2 26	16 29	5 23	5 9	18 17		n.a.
W23	23 0	21 59	3 19	23 42	1 45	18 54	1 46	22 53	0 2	7 59	0 57	10 4	2 5	16 50	0 34	2 51	0 38	2 26	16 29	5 21	5 7	18 15		n.a.
T 24	22 58	25 19	4 4	23 32	1 51	19 7	1 45	22 56	0 2	8 2	0 57	10 5	2 5	16 49	0 34	2 51	0 38	2 26	16 29	5 18	5 6	18 12		n.a.
F 25	22 56	27 20	4 37	23 21	1 57	19 21	1 45	22 59	0 3	8 5	0 57	10 6	2 5	16 48	0 34	2 51	0 38	2 26	16 29	5 14	5 5	18 9		n.a.
S 26	22 53	27 56	4 55	23 7	2 1	19 33	1 44	23 1	0 4	8 8	0 57	10 8	2 5	16 47	0 34	2 52	0 38	2 26	16 30	5 9	5 4	18 7		n.a.
S 27	22 50	27 9	4 59	22 52	2 5	19 45	1 43	23 4	0 4	8 10	0 57	10 9	2 5	16 46	0 34	2 52	0 38	2 26	16 30	5 4	5 3	18 4		n.a.
M28	22 46	25 5	4 50	22 36	2 8	19 57	1 42	23 6	0 5	8 13	0 58	10 10	2 6	16 45	0 34	2 52	0 38	2 26	16 30	4 59	5 1	18 1		n.a.
T 29	22 42	21 55	4 28	22 18	2 10	20 8	1 41	23 8	0 6	8 16	0 58	10 11	2 6	16 45	0 34	2 52	0 38	2 26	16 30	4 54	5 0	17 59		n.a.
W30	22n38	17n52	3n54	21n59	2n11	20n18	1s39	23n 9	0n 6	8n19	0s58	10n13	2s 6	16n44	0n34	2s52	0n38	2n26	16s31	4n50	4n59	17n56		n.a.

Julian Day Number = 3568607.5, Delta T = 08h27m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'39, Lahiri = 66°51'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 25	11♋47'47	3♍ 8	1♌32	13♊50	28♊42	24♈15	2♉41	14♌40	8♎50	24♉ 1	12°R19	12♈45	21♌35	n.a.	T 1
F 2	18 45 22	12°45'53	14°57	3° 4	15° 3	29°27	24°23	2°45	14°43	8°50	24° 3	12♈14	12°42	21°41	n.a.	F 2
S 3	18 49 18	13°43'57	26°50	4°32	16°15	0♋12	24°31	2°49	14°46	8°51	24° 4	12°12	12°39	21°48	n.a.	S 3
S 4	18 53 15	14°42'00	8♎52	5°57	17°28	0°57	24°38	2°53	14°49	8°51	24° 5	12°12	12°36	21°55	n.a.	S 4
M 5	18 57 11	15°40'01	21° 9	7°18	18°41	1°42	24°45	2°56	14°52	8°52	24° 6	12°12	12°33	22° 1	n.a.	M 5
T 6	19 1 8	16°38'00	3♏45	8°35	19°54	2°27	24°52	3° 0	14°56	8°52	24° 7	12°11	12°30	22° 8	n.a.	T 6
W 7	19 5 4	17°35'58	16°45	9°49	21° 6	3°11	24°59	3° 4	14°59	8°53	24° 8	12° 9	12°26	22°15	n.a.	W 7
T 8	19 9 1	18°33'54	0♐13	10°58	22°19	3°56	25° 6	3° 7	15° 2	8°54	24° 8	12° 4	12°23	22°21	n.a.	T 8
F 9	19 12 57	19°31'49	14°11	12° 4	23°32	4°41	25°13	3°10	15° 5	8°54	24° 9	11°56	12°20	22°28	n.a.	F 9
S 10	19 16 54	20°29'42	28°37	13° 6	24°45	5°26	25°19	3°14	15° 9	8°55	24°10	11°47	12°17	22°35	n.a.	S 10
S 11	19 20 51	21°27'34	13♑25	14° 3	25°57	6°10	25°26	3°17	15°12	8°56	24°11	11°36	12°14	22°42	n.a.	S 11
M12	19 24 47	22°25'24	28°29	14°57	27°10	6°55	25°32	3°20	15°15	8°57	24°12	11°25	12°11	22°48	n.a.	M12
T 13	19 28 44	23°23'13	13♒37	15°46	28°23	7°39	25°38	3°23	15°19	8°57	24°13	11°16	12° 7	22°55	n.a.	T 13
W14	19 32 40	24°21'01	28°41	16°32	29°36	8°24	25°44	3°26	15°22	8°58	24°14	11° 8	12° 4	23° 2	n.a.	W14
T 15	19 36 37	25°18'48	13♓30	17°13	0♋49	9° 8	25°50	3°29	15°26	8°59	24°15	11° 4	12° 1	23° 8	n.a.	T 15
F 16	19 40 33	26°16'34	28° 0	17°49	2° 1	9°52	25°55	3°32	15°29	9° 0	24°15	11° 1	11°58	23°15	n.a.	F 16
S 17	19 44 30	27°14'19	12♈ 7	18°21	3°14	10°36	26° 1	3°34	15°32	9° 1	24°16	11°D 1	11°55	23°22	n.a.	S 17
S 18	19 48 27	28°12'03	25°51	18°49	4°27	11°21	26° 6	3°37	15°36	9° 2	24°17	11°R 1	11°51	23°28	n.a.	S 18
M19	19 52 23	29° 9'47	9♉13	19°12	5°40	12° 5	26°11	3°39	15°39	9° 3	24°18	11° 1	11°48	23°35	n.a.	M19
T 20	19 56 20	0♌ 7'30	22°16	19°30	6°53	12°49	26°16	3°42	15°43	9° 4	24°18	10°59	11°45	23°42	n.a.	T 20
W21	20 0 16	1° 5'12	5♊ 3	19°44	8° 6	13°33	26°20	3°44	15°46	9° 5	24°19	10°55	11°42	23°48	n.a.	W21
T 22	20 4 13	2° 2'53	17°36	19°53	9°19	14°17	26°25	3°46	15°50	9° 6	24°20	10°48	11°39	23°55	n.a.	T 22
F 23	20 8 9	3° 0'33	29°58	19°58	10°32	15° 1	26°29	3°48	15°53	9° 7	24°20	10°38	11°36	24° 2	n.a.	F 23
S 24	20 12 6	3°58'13	12♋11	19°R58	11°45	15°45	26°33	3°50	15°57	9° 8	24°21	10°27	11°32	24° 8	n.a.	S 24
S 25	20 16 2	4°55'51	24°16	19°54	12°58	16°29	26°37	3°52	16° 0	9° 9	24°22	10°15	11°29	24°15	n.a.	S 25
M26	20 19 59	5°53'29	6♌15	19°45	14°11	17°12	26°41	3°54	16° 4	9°10	24°22	10° 3	11°26	24°22	n.a.	M26
T 27	20 23 56	6°51'06	18° 8	19°32	15°24	17°56	26°45	3°56	16° 8	9°12	24°23	9°52	11°23	24°29	n.a.	T 27
W28	20 27 52	7°48'42	29°58	19°15	16°37	18°40	26°48	3°57	16°11	9°13	24°24	9°44	11°20	24°35	n.a.	W28
T 29	20 31 49	8°46'17	11♍46	18°54	17°50	19°23	26°52	3°59	16°15	9°14	24°24	9°37	11°17	24°42	n.a.	T 29
F 30	20 35 45	9°43'51	23°36	18°31	19° 3	20° 7	26°55	4° 0	16°18	9°15	24°25	9°34	11°13	24°49	n.a.	F 30
S 31	20 39 42	10♌41'23	5♎30	18♌ 4	20♋16	20♋50	26♈58	4♉ 2	16♌22	9♎17	24♉25	9°D32	11♈10	24♌55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n33	13n10	3n11	21n38	2n12	20n28	1s38	23n10	0n 7	8n21	0s58	10n14	2s 6	16n43	0n34	2s52	0n38	2n26	16s31	4n47	4n58	17n53		n.a.
F 2	22 27	7 58	2 19	21 17	2 11	20 38	1 37	23 11	0 8	8 24	0 59	10 15	2 7	16 42	0 34	2 52	0 37	2 26	16 31	4 46	4 57	17 51		n.a.
S 3	22 22	2 28	1 20	20 55	2 9	20 47	1 35	23 12	0 8	8 26	0 59	10 16	2 7	16 41	0 34	2 53	0 37	2 26	16 31	4 45	4 55	17 48		n.a.
S 4	22 16	3s11	0 18	20 32	2 7	20 55	1 34	23 13	0 9	8 29	0 59	10 17	2 7	16 40	0 34	2 53	0 37	2 26	16 32	4 45	4 54	17 45		n.a.
M 5	22 9	8 51	0s47	20 9	2 4	21 3	1 33	23 13	0 10	8 31	0 59	10 18	2 7	16 39	0 34	2 53	0 37	2 26	16 32	4 45	4 53	17 43		n.a.
T 6	22 3	14 19	1 51	19 45	1 59	21 10	1 31	23 13	0 11	8 34	0 59	10 19	2 7	16 38	0 34	2 53	0 37	2 26	16 32	4 44	4 52	17 40		n.a.
W 7	21 55	19 19	2 52	19 21	1 54	21 17	1 29	23 13	0 11	8 36	1 0	10 20	2 8	16 37	0 33	2 54	0 37	2 25	16 32	4 44	4 50	17 37		n.a.
T 8	21 48	23 32	3 45	18 56	1 48	21 23	1 28	23 12	0 12	8 38	1 0	10 21	2 8	16 36	0 33	2 54	0 37	2 25	16 33	4 42	4 49	17 35		n.a.
F 9	21 40	26 33	4 27	18 31	1 41	21 28	1 26	23 11	0 13	8 40	1 0	10 22	2 8	16 35	0 33	2 54	0 37	2 25	16 33	4 39	4 48	17 32		n.a.
S 10	21 31	27 56	4 53	18 7	1 33	21 33	1 24	23 10	0 13	8 42	1 0	10 23	2 8	16 34	0 33	2 54	0 37	2 25	16 33	4 35	4 47	17 29		n.a.
S 11	21 23	27 23	5 1	17 42	1 24	21 38	1 22	23 9	0 14	8 44	1 1	10 23	2 9	16 33	0 33	2 55	0 37	2 25	16 34	4 31	4 46	17 26		n.a.
M12	21 14	24 50	4 48	17 17	1 15	21 41	1 21	23 8	0 15	8 46	1 1	10 24	2 9	16 32	0 33	2 55	0 37	2 25	16 34	4 27	4 44	17 24		n.a.
T 13	21 4	20 32	4 15	16 53	1 4	21 44	1 19	23 6	0 15	8 48	1 1	10 25	2 9	16 31	0 33	2 55	0 37	2 25	16 34	4 23	4 43	17 21		n.a.
W14	20 54	14 56	3 24	16 29	0 53	21 47	1 17	23 4	0 16	8 50	1 1	10 26	2 9	16 30	0 33	2 56	0 37	2 25	16 35	4 20	4 42	17 18		n.a.
T 15	20 44	8 33	2 20	16 5	0 41	21 49	1 15	23 2	0 17	8 52	1 2	10 26	2 10	16 29	0 33	2 56	0 37	2 25	16 35	4 19	4 41	17 16		n.a.
F 16	20 34	1 50	1 8	15 42	0 28	21 50	1 13	22 59	0 17	8 54	1 2	10 27	2 10	16 28	0 33	2 56	0 37	2 25	16 35	4 18	4 39	17 13		n.a.
S 17	20 23	4n48	0n 6	15 19	0 15	21 51	1 10	22 57	0 18	8 55	1 2	10 28	2 10	16 27	0 33	2 57	0 37	2 24	16 35	4 18	4 38	17 10		n.a.
S 18	20 12	11 3	1 18	14 57	0 1	21 51	1 8	22 54	0 19	8 57	1 2	10 28	2 10	16 26	0 33	2 57	0 37	2 24	16 36	4 18	4 37	17 7		n.a.
M19	20 0	16 37	2 24	14 36	0s14	21 50	1 6	22 51	0 19	8 59	1 3	10 29	2 11	16 25	0 33	2 57	0 37	2 24	16 36	4 17	4 36	17 5		n.a.
T 20	19 48	21 16	3 20	14 16	0 30	21 49	1 4	22 47	0 20	9 0	1 3	10 30	2 11	16 24	0 33	2 58	0 37	2 24	16 36	4 17	4 35	17 2		n.a.
W21	19 36	24 50	4 6	13 56	0 46	21 47	1 2	22 44	0 21	9 2	1 3	10 30	2 11	16 23	0 33	2 58	0 37	2 24	16 37	4 15	4 33	16 59		n.a.
T 22	19 23	27 6	4 38	13 38	1 2	21 45	0 59	22 40	0 22	9 3	1 3	10 31	2 11	16 22	0 33	2 59	0 37	2 24	16 37	4 12	4 32	16 56		n.a.
F 23	19 11	28 1	4 57	13 21	1 19	21 42	0 57	22 36	0 22	9 4	1 4	10 31	2 12	16 21	0 33	2 59	0 37	2 23	16 37	4 9	4 31	16 54		n.a.
S 24	18 57	27 31	5 2	13 4	1 36	21 38	0 55	22 32	0 23	9 5	1 4	10 31	2 12	16 20	0 33	3 0	0 37	2 23	16 38	4 4	4 30	16 51		n.a.
S 25	18 44	25 44	4 53	12 49	1 53	21 34	0 52	22 27	0 24	9 7	1 4	10 32	2 12	16 19	0 33	3 0	0 37	2 23	16 38	4 0	4 28	16 48		n.a.
M26	18 30	22 48	4 32	12 36	2 10	21 29	0 50	22 22	0 24	9 8	1 4	10 32	2 12	16 18	0 33	3 1	0 37	2 23	16 38	3 55	4 27	16 45		n.a.
T 27	18 16	18 56	3 58	12 23	2 28	21 24	0 48	22 17	0 25	9 9	1 5	10 33	2 13	16 17	0 33	3 1	0 37	2 23	16 39	3 51	4 26	16 42		n.a.
W28	18 2	14 21	3 15	12 12	2 45	21 18	0 45	22 12	0 26	9 10	1 5	10 33	2 13	16 16	0 33	3 1	0 37	2 22	16 39	3 48	4 25	16 40		n.a.
T 29	17 47	9 14	2 23	12 2	3 1	21 11	0 43	22 7	0 26	9 11	1 5	10 33	2 13	16 15	0 33	3 2	0 37	2 22	16 39	3 45	4 24	16 37		n.a.
F 30	17 32	3 48	1 24	11 54	3 18	21 4	0 40	22 1	0 27	9 12	1 5	10 33	2 13	16 14	0 33	3 2	0 37	2 22	16 40	3 44	4 22	16 34		n.a.
S 31	17n17	1s49	0n22	11n47	3s33	20n56	0s38	21n56	0n27	9n12	1s 6	10n34	2s14	16n13	0n33	3s 3	0n37	2n22	16s40	3n43	4n21	16n31		n.a.

Julian Day Number = 3568637.5, Delta T = 08h27m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'43, Lahiri = 66°51'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 38	11♌38'55	17♎33	17°R34	21♋29	21♋34	27♈ 0	4♉ 3	16♌25	9♎18	24♉26	9♈32	11♈ 7	25♌ 2	n.a.	S 1
M 2	20 47 35	12°36'26	29°48	17♌ 3	22°42	22°17	27° 3	4° 4	16°29	9°19	24°26	9°33	11° 4	25° 9	n.a.	M 2
T 3	20 51 32	13°33'56	12♏22	16°30	23°55	23° 1	27° 5	4° 5	16°33	9°21	24°26	9°R34	11° 1	25°15	n.a.	T 3
W 4	20 55 28	14°31'26	25°19	15°56	25° 8	23°44	27° 7	4° 6	16°36	9°22	24°27	9°33	10°57	25°22	n.a.	W 4
T 5	20 59 25	15°28'54	8♐43	15°22	26°21	24°27	27° 9	4° 7	16°40	9°24	24°27	9°31	10°54	25°29	n.a.	T 5
F 6	21 3 21	16°26'21	22°36	14°48	27°34	25°10	27°11	4° 8	16°43	9°25	24°28	9°27	10°51	25°35	n.a.	F 6
S 7	21 7 18	17°23'48	6♑57	14°14	28°47	25°53	27°13	4° 8	16°47	9°27	24°28	9°20	10°48	25°42	n.a.	S 7
S 8	21 11 14	18°21'13	21°45	13°43	0♌ 0	26°36	27°14	4° 9	16°51	9°28	24°28	9°13	10°45	25°49	n.a.	S 8
M 9	21 15 11	19°18'38	6♒51	13°12	1°14	27°19	27°15	4° 9	16°54	9°30	24°29	9° 6	10°42	25°55	n.a.	M 9
T 10	21 19 7	20°16'03	22° 7	12°45	2°27	28° 2	27°16	4°10	16°58	9°31	24°29	8°59	10°38	26° 2	n.a.	T 10
W11	21 23 4	21°13'27	7♓22	12°20	3°40	28°45	27°17	4°10	17° 1	9°33	24°29	8°54	10°35	26° 9	n.a.	W11
T 12	21 27 1	22°10'50	22°25	11°59	4°53	29°28	27°18	4°10	17° 5	9°35	24°29	8°51	10°32	26°16	n.a.	T 12
F 13	21 30 57	23° 8'13	7♈ 9	11°41	6° 6	0♌11	27°18	4°R10	17° 8	9°36	24°30	8°D50	10°29	26°22	n.a.	F 13
S 14	21 34 54	24° 5'36	21°29	11°27	7°20	0°53	27°18	4°10	17°12	9°38	24°30	8°50	10°26	26°29	n.a.	S 14
S 15	21 38 50	25° 2'59	5♉22	11°18	8°33	1°36	27°R18	4°10	17°16	9°40	24°30	8°52	10°23	26°36	n.a.	S 15
M16	21 42 47	26° 0'22	18°49	11°13	9°46	2°19	27°18	4°10	17°19	9°41	24°30	8°53	10°19	26°42	n.a.	M16
T 17	21 46 43	26°57'45	1♊53	11°D13	10°59	3° 1	27°18	4° 9	17°23	9°43	24°30	8°R53	10°16	26°49	n.a.	T 17
W18	21 50 40	27°55'08	14°37	11°18	12°13	3°44	27°17	4° 9	17°26	9°45	24°31	8°51	10°13	26°56	n.a.	W18
T 19	21 54 36	28°52'31	27° 4	11°28	13°26	4°26	27°17	4° 8	17°30	9°46	24°31	8°48	10°10	27° 2	n.a.	T 19
F 20	21 58 33	29°49'54	9♋18	11°42	14°39	5° 8	27°16	4° 8	17°33	9°48	24°31	8°43	10° 7	27° 9	n.a.	F 20
S 21	22 2 30	0♍47'17	21°22	12° 2	15°53	5°51	27°15	4° 7	17°37	9°50	24°31	8°37	10° 3	27°16	n.a.	S 21
S 22	22 6 26	1°44'40	3♌19	12°26	17° 6	6°33	27°13	4° 6	17°40	9°52	24°31	8°31	10° 0	27°22	n.a.	S 22
M23	22 10 23	2°42'03	15°11	12°56	18°20	7°15	27°12	4° 5	17°44	9°54	24°R31	8°24	9°57	27°29	n.a.	M23
T 24	22 14 19	3°39'26	27° 1	13°31	19°33	7°57	27°10	4° 4	17°47	9°56	24°31	8°18	9°54	27°36	n.a.	T 24
W25	22 18 16	4°36'48	8♍50	14°10	20°47	8°39	27° 8	4° 3	17°51	9°57	24°31	8°14	9°51	27°42	n.a.	W25
T 26	22 22 12	5°34'11	20°41	14°55	22° 0	9°21	27° 6	4° 2	17°54	9°59	24°31	8°11	9°48	27°49	n.a.	T 26
F 27	22 26 9	6°31'34	2♎35	15°44	23°13	10° 3	27° 4	4° 0	17°58	10° 1	24°31	8°D 9	9°44	27°56	n.a.	F 27
S 28	22 30 5	7°28'56	14°35	16°38	24°27	10°45	27° 1	3°59	18° 1	10° 3	24°30	8° 9	9°41	28° 2	n.a.	S 28
S 29	22 34 2	8°26'19	26°43	17°37	25°40	11°27	26°58	3°57	18° 5	10° 5	24°30	8°10	9°38	28° 9	n.a.	S 29
M30	22 37 59	9°23'41	9♏ 5	18°41	26°54	12° 9	26°56	3°56	18° 8	10° 7	24°30	8°12	9°35	28°16	n.a.	M30
T 31	22 41 55	10♍21'03	21♏42	19♌49	28♌ 8	12♌50	26♈53	3♉54	18♌11	10♎ 9	24♉30	8♈13	9♈32	28♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 1	7s26	0s43	11n42	3s48	20n48	0s35	21n50	0n28	9n13	1s 6	10n34	2s14	16n12	0n33	3s 4	0n37	2n22	16s41	3n43	4n20	16n28		n.a.
M 2	16 45	12 54	1 47	11 38	4 2	20 39	0 33	21 43	0 29	9 14	1 6	10 34	2 14	16 11	0 33	3 4	0 37	2 21	16 41	3 44	4 19	16 26		n.a.
T 3	16 29	17 57	2 47	11 35	4 14	20 29	0 30	21 37	0 29	9 14	1 6	10 34	2 14	16 10	0 33	3 5	0 37	2 21	16 41	3 44	4 17	16 23		n.a.
W 4	16 13	22 21	3 40	11 34	4 26	20 19	0 28	21 30	0 30	9 15	1 7	10 34	2 15	16 9	0 33	3 5	0 37	2 21	16 42	3 44	4 16	16 20		n.a.
T 5	15 56	25 45	4 24	11 34	4 36	20 8	0 25	21 24	0 31	9 15	1 7	10 34	2 15	16 8	0 33	3 6	0 37	2 21	16 42	3 43	4 15	16 17		n.a.
F 6	15 40	27 45	4 54	11 35	4 45	19 57	0 22	21 17	0 31	9 16	1 7	10 34	2 15	16 7	0 34	3 6	0 37	2 20	16 42	3 41	4 14	16 14		n.a.
S 7	15 23	27 59	5 6	11 38	4 52	19 45	0 20	21 9	0 32	9 16	1 7	10 34	2 15	16 5	0 34	3 7	0 37	2 20	16 43	3 39	4 13	16 11		n.a.
S 8	15 5	26 16	5 0	11 41	4 57	19 33	0 17	21 2	0 33	9 16	1 8	10 34	2 16	16 4	0 34	3 8	0 37	2 20	16 43	3 36	4 11	16 9		n.a.
M 9	14 48	22 39	4 32	11 45	5 2	19 20	0 15	20 55	0 33	9 16	1 8	10 34	2 16	16 3	0 34	3 8	0 37	2 19	16 43	3 33	4 10	16 6		n.a.
T 10	14 30	17 28	3 45	11 51	5 4	19 6	0 12	20 47	0 34	9 16	1 8	10 34	2 16	16 2	0 34	3 9	0 37	2 19	16 44	3 30	4 9	16 3		n.a.
W11	14 12	11 10	2 41	11 56	5 5	18 52	0 10	20 39	0 35	9 17	1 9	10 34	2 16	16 1	0 34	3 9	0 37	2 19	16 44	3 28	4 8	16 0		n.a.
T 12	13 54	4 18	1 27	12 3	5 4	18 38	0 7	20 31	0 35	9 16	1 9	10 33	2 17	16 0	0 34	3 10	0 37	2 19	16 44	3 27	4 6	15 57		n.a.
F 13	13 35	2n39	0 9	12 9	5 2	18 23	0 4	20 23	0 36	9 16	1 9	10 33	2 17	15 59	0 34	3 11	0 37	2 18	16 45	3 27	4 5	15 54		n.a.
S 14	13 17	9 18	1n 8	12 16	4 59	18 7	0 2	20 14	0 37	9 16	1 9	10 33	2 17	15 58	0 34	3 11	0 37	2 18	16 45	3 27	4 4	15 51		n.a.
S 15	12 58	15 17	2 19	12 23	4 54	17 51	0n 1	20 6	0 37	9 16	1 10	10 33	2 17	15 57	0 34	3 12	0 37	2 18	16 46	3 27	4 3	15 49		n.a.
M16	12 39	20 21	3 19	12 31	4 48	17 34	0 3	19 57	0 38	9 16	1 10	10 32	2 18	15 56	0 34	3 13	0 37	2 17	16 46	3 28	4 1	15 46		n.a.
T 17	12 20	24 16	4 8	12 38	4 41	17 17	0 6	19 48	0 38	9 15	1 10	10 32	2 18	15 55	0 34	3 13	0 37	2 17	16 46	3 28	4 0	15 43		n.a.
W18	12 0	26 52	4 43	12 44	4 32	17 0	0 8	19 39	0 39	9 15	1 10	10 32	2 18	15 54	0 34	3 14	0 37	2 17	16 47	3 27	3 59	15 40		n.a.
T 19	11 41	28 5	5 4	12 51	4 23	16 42	0 11	19 29	0 40	9 14	1 11	10 31	2 19	15 53	0 34	3 15	0 37	2 16	16 47	3 26	3 58	15 37		n.a.
F 20	11 21	27 54	5 10	12 57	4 13	16 23	0 13	19 20	0 40	9 14	1 11	10 31	2 19	15 52	0 34	3 15	0 37	2 16	16 47	3 24	3 57	15 34		n.a.
S 21	11 1	26 22	5 2	13 2	4 2	16 4	0 16	19 10	0 41	9 13	1 11	10 30	2 19	15 51	0 34	3 16	0 37	2 16	16 48	3 22	3 55	15 31		n.a.
S 22	10 41	23 40	4 42	13 7	3 50	15 45	0 18	19 1	0 42	9 12	1 11	10 30	2 19	15 50	0 34	3 17	0 37	2 15	16 48	3 19	3 54	15 28		n.a.
M23	10 21	20 0	4 9	13 11	3 38	15 25	0 21	18 51	0 42	9 12	1 12	10 29	2 20	15 49	0 34	3 17	0 37	2 15	16 48	3 17	3 53	15 26		n.a.
T 24	10 1	15 32	3 26	13 13	3 25	15 5	0 23	18 41	0 43	9 11	1 12	10 29	2 20	15 48	0 34	3 18	0 37	2 15	16 49	3 15	3 52	15 23		n.a.
W25	9 40	10 30	2 33	13 15	3 11	14 44	0 25	18 31	0 43	9 10	1 12	10 28	2 20	15 47	0 34	3 19	0 37	2 14	16 49	3 13	3 50	15 20		n.a.
T 26	9 19	5 5	1 34	13 16	2 58	14 23	0 28	18 20	0 44	9 9	1 12	10 27	2 20	15 46	0 34	3 20	0 37	2 14	16 50	3 12	3 49	15 17		n.a.
F 27	8 59	0s32	0 30	13 15	2 44	14 2	0 30	18 10	0 45	9 8	1 13	10 27	2 20	15 44	0 34	3 20	0 37	2 14	16 50	3 11	3 48	15 14		n.a.
S 28	8 38	6 12	0s35	13 13	2 29	13 40	0 32	17 59	0 45	9 7	1 13	10 26	2 21	15 43	0 34	3 21	0 37	2 13	16 50	3 11	3 47	15 11		n.a.
S 29	8 17	11 42	1 40	13 10	2 15	13 18	0 34	17 48	0 46	9 6	1 13	10 25	2 21	15 42	0 34	3 22	0 37	2 13	16 51	3 11	3 46	15 8		n.a.
M30	7 55	16 51	2 42	13 5	2 0	12 56	0 37	17 38	0 46	9 4	1 13	10 24	2 21	15 41	0 34	3 23	0 37	2 12	16 51	3 12	3 44	15 5		n.a.
T 31	7n34	21s23	3s37	12n58	1s46	12n33	0n39	17n27	0n47	9n 3	1s14	10n24	2s21	15n40	0n34	3s23	0n37	2n12	16s51	3n13	3n43	15n 2		n.a.

Julian Day Number = 3568668.5, Delta T = 08h27m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'47, Lahiri = 66°51'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 45 52	11♍18'25	4♐38	21♌ 2	29♌21	13♌32	26°R49	3°R52	18♌15	10♎11	24°R30	8♈14	9♈29	28♌29	n.a.	W 1
T 2	22 49 48	12°15'48	17°58	22°19	0♍35	14°14	26♈46	3♉50	18°18	10°13	24♉30	8°R14	9°25	28°36	n.a.	T 2
F 3	22 53 45	13°13'10	1♑43	23°41	1°48	14°55	26°42	3°48	18°22	10°15	24°29	8°13	9°22	28°42	n.a.	F 3
S 4	22 57 41	14°10'32	15°54	25° 7	3° 2	15°37	26°39	3°46	18°25	10°17	24°29	8°11	9°19	28°49	n.a.	S 4
S 5	23 1 38	15° 7'53	0♒29	26°37	4°16	16°18	26°35	3°44	18°28	10°19	24°29	8° 9	9°16	28°56	n.a.	S 5
M 6	23 5 35	16° 5'15	15°23	28°11	5°29	17° 0	26°31	3°42	18°31	10°21	24°29	8° 6	9°13	29° 2	n.a.	M 6
T 7	23 9 31	17° 2'37	0♓31	29°49	6°43	17°41	26°26	3°40	18°35	10°23	24°28	8° 3	9° 9	29° 9	n.a.	T 7
W 8	23 13 28	18° 0'00	15°41	1♍31	7°57	18°22	26°22	3°37	18°38	10°25	24°28	8° 1	9° 6	29°16	n.a.	W 8
T 9	23 17 24	18°57'22	0♈45	3°17	9°10	19° 3	26°17	3°35	18°41	10°27	24°28	8°D 0	9° 3	29°23	n.a.	T 9
F 10	23 21 21	19°54'45	15°35	5° 6	10°24	19°44	26°12	3°32	18°44	10°29	24°27	8° 0	9° 0	29°29	n.a.	F 10
S 11	23 25 17	20°52'09	0♉ 2	6°58	11°38	20°25	26° 7	3°30	18°48	10°32	24°27	8° 1	8°57	29°36	n.a.	S 11
S 12	23 29 14	21°49'33	14° 5	8°52	12°51	21° 6	26° 2	3°27	18°51	10°34	24°26	8° 2	8°54	29°43	n.a.	S 12
M13	23 33 10	22°46'58	27°40	10°50	14° 5	21°47	25°57	3°24	18°54	10°36	24°26	8° 3	8°50	29°49	n.a.	M13
T 14	23 37 7	23°44'24	10♊50	12°49	15°19	22°28	25°52	3°21	18°57	10°38	24°25	8° 4	8°47	29°56	n.a.	T 14
W15	23 41 3	24°41'51	23°37	14°51	16°33	23° 9	25°46	3°18	19° 0	10°40	24°25	8°R 5	8°44	0♍ 3	n.a.	W15
T 16	23 45 0	25°39'19	6♋ 4	16°53	17°47	23°50	25°40	3°15	19° 3	10°42	24°25	8° 4	8°41	0° 9	n.a.	T 16
F 17	23 48 57	26°36'47	18°15	18°57	19° 0	24°31	25°35	3°12	19° 6	10°44	24°24	8° 4	8°38	0°16	n.a.	F 17
S 18	23 52 53	27°34'16	0♌16	21° 2	20°14	25°11	25°29	3° 9	19° 9	10°47	24°23	8° 2	8°34	0°23	n.a.	S 18
S 19	23 56 50	28°31'47	12° 9	23° 8	21°28	25°52	25°22	3° 6	19°12	10°49	24°23	8° 1	8°31	0°29	n.a.	S 19
M20	0 0 46	29°29'18	23°59	25°13	22°42	26°32	25°16	3° 2	19°15	10°51	24°22	8° 0	8°28	0°36	n.a.	M20
T 21	0 4 43	0♎26'49	5♍48	27°19	23°56	27°13	25°10	2°59	19°18	10°53	24°22	7°59	8°25	0°43	n.a.	T 21
W22	0 8 39	1°24'22	17°39	29°24	25°10	27°53	25° 3	2°55	19°21	10°55	24°21	7°58	8°22	0°49	n.a.	W22
T 23	0 12 36	2°21'56	29°35	1♎28	26°24	28°34	24°57	2°52	19°24	10°58	24°20	7°58	8°19	0°56	n.a.	T 23
F 24	0 16 32	3°19'30	11♎38	3°32	27°38	29°14	24°50	2°48	19°27	11° 0	24°20	7°D58	8°15	1° 3	n.a.	F 24
S 25	0 20 29	4°17'05	23°49	5°35	28°52	29°54	24°43	2°45	19°29	11° 2	24°19	7°58	8°12	1° 9	n.a.	S 25
S 26	0 24 26	5°14'41	6♏11	7°37	0♎ 6	0♍35	24°36	2°41	19°32	11° 4	24°18	7°58	8° 9	1°16	n.a.	S 26
M27	0 28 22	6°12'18	18°45	9°37	1°20	1°15	24°29	2°37	19°35	11° 6	24°18	7°58	8° 6	1°23	n.a.	M27
T 28	0 32 19	7° 9'55	1♐33	11°37	2°34	1°55	24°22	2°33	19°38	11° 9	24°17	7°58	8° 3	1°29	n.a.	T 28
W29	0 36 15	8° 7'33	14°38	13°35	3°48	2°35	24°15	2°29	19°40	11°11	24°16	7°R58	8° 0	1°36	n.a.	W29
T 30	0 40 12	9♎ 5'12	28♐ 0	15♎32	5♎ 2	3♍15	24♈ 7	2♉25	19♌43	11♎13	24♉16	7♈58	7♈56	1♍43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n13	25s 1	4s22	12n49	1s31	12n10	0n41	17n15	0n48	9n 2	1s14	10n23	2s22	15n39	0n34	3s24	0n37	2n12	16s52	3n13	3n42	14n59		n.a.
T 2	6 51	27 25	4 55	12 39	1 17	11 46	0 43	17 4	0 48	9 0	1 14	10 22	2 22	15 38	0 34	3 25	0 37	2 11	16 52	3 13	3 41	14 56		n.a.
F 3	6 30	28 15	5 12	12 26	1 2	11 22	0 45	16 53	0 49	8 59	1 14	10 21	2 22	15 37	0 34	3 26	0 37	2 11	16 52	3 13	3 39	14 53		n.a.
S 4	6 8	27 17	5 12	12 11	0 48	10 58	0 47	16 41	0 49	8 57	1 15	10 20	2 22	15 36	0 34	3 26	0 37	2 10	16 53	3 12	3 38	14 51		n.a.
S 5	5 46	24 28	4 51	11 55	0 34	10 34	0 49	16 30	0 50	8 56	1 15	10 19	2 23	15 35	0 34	3 27	0 37	2 10	16 53	3 11	3 37	14 48		n.a.
M 6	5 24	19 58	4 11	11 35	0 21	10 9	0 51	16 18	0 50	8 54	1 15	10 18	2 23	15 34	0 34	3 28	0 37	2 10	16 53	3 10	3 36	14 45		n.a.
T 7	5 2	14 7	3 12	11 14	0 8	9 44	0 53	16 6	0 51	8 52	1 15	10 17	2 23	15 33	0 34	3 29	0 37	2 9	16 54	3 9	3 34	14 42		n.a.
W 8	4 40	7 24	2 0	10 50	0n 5	9 19	0 55	15 54	0 52	8 50	1 16	10 16	2 23	15 32	0 34	3 30	0 37	2 9	16 54	3 8	3 33	14 39		n.a.
T 9	4 18	0 19	0 40	10 24	0 17	8 53	0 57	15 42	0 52	8 49	1 16	10 15	2 23	15 32	0 34	3 30	0 37	2 8	16 54	3 8	3 32	14 36		n.a.
F 10	3 56	6n41	0n42	9 56	0 28	8 27	0 59	15 30	0 53	8 47	1 16	10 14	2 24	15 31	0 34	3 31	0 37	2 8	16 55	3 8	3 31	14 33		n.a.
S 11	3 34	13 10	1 59	9 25	0 39	8 1	1 0	15 18	0 53	8 45	1 16	10 13	2 24	15 30	0 34	3 32	0 37	2 8	16 55	3 8	3 30	14 30		n.a.
S 12	3 12	18 47	3 6	8 52	0 49	7 35	1 2	15 5	0 54	8 43	1 16	10 12	2 24	15 29	0 34	3 33	0 37	2 7	16 55	3 8	3 28	14 27		n.a.
M13	2 49	23 15	4 1	8 17	0 58	7 9	1 4	14 53	0 54	8 41	1 17	10 11	2 24	15 28	0 34	3 34	0 37	2 7	16 56	3 9	3 27	14 24		n.a.
T 14	2 27	26 22	4 42	7 40	1 7	6 42	1 5	14 40	0 55	8 38	1 17	10 10	2 24	15 27	0 34	3 35	0 37	2 6	16 56	3 9	3 26	14 21		n.a.
W15	2 4	28 1	5 7	7 1	1 14	6 15	1 7	14 28	0 56	8 36	1 17	10 9	2 25	15 26	0 34	3 35	0 37	2 6	16 56	3 9	3 25	14 18		n.a.
T 16	1 42	28 11	5 16	6 21	1 21	5 48	1 8	14 15	0 56	8 34	1 17	10 8	2 25	15 25	0 34	3 36	0 37	2 6	16 57	3 9	3 23	14 15		n.a.
F 17	1 20	26 59	5 12	5 38	1 27	5 21	1 10	14 2	0 57	8 32	1 17	10 6	2 25	15 24	0 34	3 37	0 37	2 5	16 57	3 9	3 22	14 12		n.a.
S 18	0 57	24 33	4 53	4 54	1 32	4 54	1 11	13 49	0 57	8 29	1 18	10 5	2 25	15 23	0 34	3 38	0 37	2 5	16 57	3 8	3 21	14 9		n.a.
S 19	0 35	21 5	4 22	4 9	1 36	4 26	1 12	13 36	0 58	8 27	1 18	10 4	2 25	15 22	0 34	3 39	0 37	2 4	16 58	3 8	3 20	14 6		n.a.
M20	0 12	16 47	3 40	3 23	1 39	3 59	1 13	13 23	0 58	8 25	1 18	10 3	2 26	15 21	0 34	3 40	0 37	2 4	16 58	3 7	3 18	14 3		n.a.
T 21	0s11	11 52	2 49	2 36	1 41	3 31	1 15	13 10	0 59	8 22	1 18	10 1	2 26	15 21	0 34	3 40	0 37	2 3	16 58	3 7	3 17	14 0		n.a.
W22	0 33	6 30	1 50	1 49	1 43	3 3	1 16	12 57	0 59	8 20	1 18	10 0	2 26	15 20	0 34	3 41	0 37	2 3	16 59	3 7	3 16	13 57		n.a.
T 23	0 56	0 52	0 46	1 1	1 44	2 35	1 17	12 44	1 0	8 17	1 18	9 59	2 26	15 19	0 34	3 42	0 37	2 3	16 59	3 7	3 15	13 54		n.a.
F 24	1 18	4s50	0s20	0 12	1 43	2 7	1 18	12 30	1 1	8 15	1 19	9 57	2 26	15 18	0 34	3 43	0 37	2 2	16 59	3 7	3 13	13 51		n.a.
S 25	1 41	10 27	1 27	0s36	1 43	1 39	1 19	12 17	1 1	8 12	1 19	9 56	2 26	15 17	0 34	3 44	0 37	2 2	17 0	3 7	3 12	13 48		n.a.
S 26	2 3	15 44	2 30	1 25	1 41	1 11	1 20	12 3	1 2	8 9	1 19	9 54	2 27	15 16	0 34	3 45	0 37	2 1	17 0	3 7	3 11	13 45		n.a.
M27	2 26	20 27	3 28	2 14	1 39	0 43	1 21	11 50	1 2	8 7	1 19	9 53	2 27	15 15	0 34	3 45	0 37	2 1	17 0	3 7	3 10	13 42		n.a.
T 28	2 48	24 19	4 16	3 2	1 36	0 14	1 21	11 36	1 3	8 4	1 19	9 52	2 27	15 15	0 34	3 46	0 37	2 0	17 0	3 7	3 9	13 39		n.a.
W29	3 10	27 1	4 52	3 51	1 33	0s14	1 22	11 23	1 3	8 1	1 19	9 50	2 27	15 14	0 34	3 47	0 37	2 0	17 1	3 7	3 7	13 36		n.a.
T 30	3s33	28s15	5s13	4s38	1n29	0s42	1n23	11n 9	1n 4	7n59	1s19	9n49	2s27	15n13	0n35	3s48	0n37	2n 0	17s 1	3n 7	3n 6	13n33		n.a.

Julian Day Number = 3568699.5, Delta T = 08h27m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'51, Lahiri = 66°51'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 44 8	10♎ 2'52	11♑41	17♎27	6♎16	3♍55	24°R 0	2°R21	19♌45	11♎15	24°R15	7°D58	7♈53	1♍49	n.a.	F 1
S 2	0 48 5	11° 0'32	25°42	19°21	7°30	4°34	23♈52	2♉17	19°48	11°18	24♉14	7♈58	7°50	1°56	n.a.	S 2
S 3	0 52 1	11°58'13	10♒ 1	21°13	8°44	5°14	23°45	2°13	19°51	11°20	24°13	7°59	7°47	2° 3	n.a.	S 3
M 4	0 55 58	12°55'55	24°36	23° 4	9°58	5°54	23°37	2° 9	19°53	11°22	24°12	7°59	7°44	2° 9	n.a.	M 4
T 5	0 59 54	13°53'38	9♓23	24°54	11°13	6°33	23°30	2° 5	19°55	11°24	24°12	8° 0	7°40	2°16	n.a.	T 5
W 6	1 3 51	14°51'21	24°15	26°42	12°27	7°13	23°22	2° 1	19°58	11°26	24°11	8° 0	7°37	2°23	n.a.	W 6
T 7	1 7 48	15°49'05	9♈ 5	28°29	13°41	7°53	23°14	1°56	20° 0	11°29	24°10	8°R 0	7°34	2°29	n.a.	T 7
F 8	1 11 44	16°46'51	23°46	0♏14	14°55	8°32	23° 6	1°52	20° 3	11°31	24° 9	8° 0	7°31	2°36	n.a.	F 8
S 9	1 15 41	17°44'38	8♉10	1°58	16° 9	9°11	22°58	1°48	20° 5	11°33	24° 8	7°59	7°28	2°43	n.a.	S 9
S 10	1 19 37	18°42'26	22°14	3°41	17°23	9°51	22°51	1°43	20° 7	11°35	24° 7	7°58	7°25	2°49	n.a.	S 10
M11	1 23 34	19°40'15	5♊53	5°22	18°38	10°30	22°43	1°39	20° 9	11°38	24° 6	7°57	7°21	2°56	n.a.	M11
T 12	1 27 30	20°38'07	19° 8	7° 2	19°52	11° 9	22°35	1°35	20°12	11°40	24° 5	7°55	7°18	3° 3	n.a.	T 12
W13	1 31 27	21°35'59	1♋59	8°40	21° 6	11°48	22°27	1°30	20°14	11°42	24° 4	7°54	7°15	3° 9	n.a.	W13
T 14	1 35 23	22°33'53	14°29	10°17	22°20	12°27	22°19	1°26	20°16	11°44	24° 3	7°53	7°12	3°16	n.a.	T 14
F 15	1 39 20	23°31'49	26°42	11°53	23°35	13° 7	22°11	1°21	20°18	11°46	24° 2	7°D53	7° 9	3°23	n.a.	F 15
S 16	1 43 17	24°29'47	8♌42	13°28	24°49	13°45	22° 3	1°17	20°20	11°49	24° 2	7°53	7° 6	3°29	n.a.	S 16
S 17	1 47 13	25°27'45	20°34	15° 1	26° 3	14°24	21°55	1°12	20°22	11°51	24° 1	7°55	7° 2	3°36	n.a.	S 17
M18	1 51 10	26°25'46	2♍24	16°33	27°17	15° 3	21°47	1° 8	20°24	11°53	24° 0	7°56	6°59	3°43	n.a.	M18
T 19	1 55 6	27°23'48	14°14	18° 3	28°32	15°42	21°40	1° 3	20°26	11°55	23°59	7°58	6°56	3°49	n.a.	T 19
W20	1 59 3	28°21'52	26° 9	19°33	29°46	16°21	21°32	0°59	20°27	11°57	23°57	7°59	6°53	3°56	n.a.	W20
T 21	2 2 59	29°19'57	8♎12	21° 1	1♏ 0	16°59	21°24	0°54	20°29	11°59	23°56	7°R59	6°50	4° 3	n.a.	T 21
F 22	2 6 56	0♏18'04	20°26	22°28	2°15	17°38	21°16	0°50	20°31	12° 1	23°55	7°59	6°46	4° 9	n.a.	F 22
S 23	2 10 52	1°16'12	2♏53	23°53	3°29	18°17	21° 8	0°45	20°33	12° 4	23°54	7°57	6°43	4°16	n.a.	S 23
S 24	2 14 49	2°14'22	15°33	25°17	4°43	18°55	21° 1	0°40	20°34	12° 6	23°53	7°54	6°40	4°23	n.a.	S 24
M25	2 18 45	3°12'33	28°28	26°40	5°58	19°33	20°53	0°36	20°36	12° 8	23°52	7°50	6°37	4°29	n.a.	M25
T 26	2 22 42	4°10'46	11♐36	28° 1	7°12	20°12	20°46	0°31	20°37	12°10	23°51	7°46	6°34	4°36	n.a.	T 26
W27	2 26 39	5° 9'00	24°58	29°21	8°26	20°50	20°38	0°27	20°39	12°12	23°50	7°42	6°31	4°43	n.a.	W27
T 28	2 30 35	6° 7'16	8♑33	0♐39	9°41	21°28	20°31	0°22	20°40	12°14	23°49	7°39	6°27	4°49	n.a.	T 28
F 29	2 34 32	7° 5'33	22°19	1°56	10°55	22° 6	20°24	0°18	20°42	12°16	23°48	7°37	6°24	4°56	n.a.	F 29
S 30	2 38 28	8° 3'51	6♒17	3°12	12°10	22°44	20°16	0°13	20°43	12°18	23°47	7°D36	6°21	5° 3	n.a.	S 30
S 31	2 42 25	9♏ 2'11	20♒25	4♐25	13♏24	23♍22	20♈ 9	0♉ 9	20♌45	12♎20	23♉46	7♈37	6♈18	5♍ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s55	27s49	5s17	5s26	1n25	1s11	1n23	10n55	1n 4	7n56	1s20	9n47	2s27	15n12	0n35	3s49	0n37	1n59	17s 1	3n 7	3n 5	13n30		n.a.
S 2	4 17	25 37	5 2	6 13	1 21	1 39	1 24	10 41	1 5	7 53	1 20	9 46	2 27	15 12	0 35	3 50	0 37	1 59	17 1	3 7	3 4	13 27		n.a.
S 3	4 40	21 47	4 29	6 59	1 15	2 7	1 24	10 27	1 5	7 50	1 20	9 44	2 28	15 11	0 35	3 51	0 37	1 58	17 2	3 7	3 2	13 24		n.a.
M 4	5 2	16 33	3 38	7 45	1 10	2 35	1 25	10 14	1 6	7 47	1 20	9 43	2 28	15 10	0 35	3 51	0 37	1 58	17 2	3 7	3 1	13 21		n.a.
T 5	5 24	10 17	2 32	8 30	1 4	3 4	1 25	10 0	1 6	7 44	1 20	9 41	2 28	15 9	0 35	3 52	0 37	1 57	17 2	3 7	3 0	13 18		n.a.
W 6	5 46	3 25	1 16	9 14	0 58	3 32	1 25	9 46	1 7	7 42	1 20	9 40	2 28	15 9	0 35	3 53	0 37	1 57	17 2	3 7	2 59	13 15		n.a.
T 7	6 8	3n38	0n 6	9 58	0 51	4 0	1 25	9 32	1 7	7 39	1 20	9 38	2 28	15 8	0 35	3 54	0 37	1 57	17 3	3 8	2 57	13 12		n.a.
F 8	6 30	10 25	1 26	10 41	0 45	4 28	1 25	9 18	1 8	7 36	1 20	9 37	2 28	15 7	0 35	3 55	0 37	1 56	17 3	3 7	2 56	13 9		n.a.
S 9	6 51	16 32	2 40	11 23	0 38	4 56	1 25	9 3	1 8	7 33	1 20	9 35	2 28	15 7	0 35	3 56	0 37	1 56	17 3	3 7	2 55	13 5		n.a.
S 10	7 13	21 36	3 41	12 4	0 31	5 24	1 25	8 49	1 9	7 30	1 20	9 34	2 28	15 6	0 35	3 56	0 37	1 55	17 3	3 7	2 54	13 2		n.a.
M11	7 35	25 21	4 28	12 44	0 23	5 52	1 25	8 35	1 9	7 27	1 21	9 32	2 28	15 5	0 35	3 57	0 37	1 55	17 4	3 6	2 52	12 59		n.a.
T 12	7 56	27 36	5 0	13 24	0 16	6 20	1 25	8 21	1 10	7 24	1 21	9 30	2 29	15 5	0 35	3 58	0 37	1 54	17 4	3 6	2 51	12 56		n.a.
W13	8 17	28 17	5 15	14 2	0 8	6 47	1 25	8 7	1 10	7 21	1 21	9 29	2 29	15 4	0 35	3 59	0 37	1 54	17 4	3 5	2 50	12 53		n.a.
T 14	8 39	27 30	5 14	14 40	0 0	7 15	1 25	7 52	1 11	7 18	1 21	9 27	2 29	15 3	0 35	4 0	0 37	1 54	17 4	3 5	2 49	12 50		n.a.
F 15	9 0	25 23	5 0	15 17	0s 8	7 42	1 24	7 38	1 11	7 15	1 21	9 26	2 29	15 3	0 35	4 1	0 37	1 53	17 4	3 5	2 48	12 47		n.a.
S 16	9 21	22 10	4 32	15 53	0 16	8 9	1 24	7 24	1 12	7 12	1 21	9 24	2 29	15 2	0 35	4 1	0 37	1 53	17 5	3 5	2 46	12 44		n.a.
S 17	9 42	18 5	3 53	16 28	0 24	8 36	1 24	7 10	1 12	7 9	1 21	9 23	2 29	15 1	0 35	4 2	0 37	1 52	17 5	3 5	2 45	12 41		n.a.
M18	10 2	13 20	3 4	17 2	0 32	9 3	1 23	6 55	1 13	7 6	1 21	9 21	2 29	15 1	0 35	4 3	0 37	1 52	17 5	3 6	2 44	12 38		n.a.
T 19	10 23	8 5	2 7	17 35	0 40	9 30	1 22	6 41	1 13	7 4	1 21	9 19	2 29	15 0	0 35	4 4	0 37	1 52	17 5	3 7	2 43	12 35		n.a.
W20	10 43	2 30	1 5	18 7	0 48	9 56	1 22	6 27	1 14	7 1	1 21	9 18	2 29	15 0	0 35	4 5	0 37	1 51	17 5	3 7	2 41	12 32		n.a.
T 21	11 4	3s13	0s 1	18 38	0 57	10 22	1 21	6 12	1 14	6 58	1 21	9 16	2 29	14 59	0 35	4 6	0 37	1 51	17 5	3 7	2 40	12 29		n.a.
F 22	11 24	8 55	1 8	19 8	1 5	10 48	1 20	5 58	1 15	6 55	1 21	9 15	2 29	14 59	0 35	4 6	0 37	1 51	17 6	3 7	2 39	12 25		n.a.
S 23	11 44	14 22	2 13	19 38	1 13	11 14	1 19	5 43	1 15	6 52	1 21	9 13	2 29	14 58	0 35	4 7	0 37	1 50	17 6	3 6	2 38	12 22		n.a.
S 24	12 4	19 18	3 12	20 6	1 21	11 39	1 19	5 29	1 16	6 49	1 21	9 12	2 29	14 58	0 35	4 8	0 37	1 50	17 6	3 5	2 36	12 19		n.a.
M25	12 23	23 27	4 3	20 33	1 29	12 4	1 18	5 15	1 16	6 47	1 21	9 10	2 29	14 57	0 35	4 9	0 37	1 49	17 6	3 4	2 35	12 16		n.a.
T 26	12 43	26 28	4 41	20 59	1 37	12 29	1 17	5 0	1 17	6 44	1 21	9 8	2 29	14 57	0 35	4 10	0 37	1 49	17 6	3 2	2 34	12 13		n.a.
W27	13 2	28 3	5 5	21 24	1 45	12 54	1 16	4 46	1 17	6 41	1 21	9 7	2 29	14 56	0 35	4 10	0 37	1 49	17 6	3 1	2 33	12 10		n.a.
T 28	13 21	28 0	5 13	21 49	1 53	13 18	1 14	4 31	1 18	6 38	1 21	9 5	2 29	14 56	0 35	4 11	0 37	1 48	17 6	2 59	2 31	12 7		n.a.
F 29	13 40	26 14	5 3	22 12	2 1	13 42	1 13	4 17	1 18	6 36	1 21	9 4	2 29	14 56	0 35	4 12	0 37	1 48	17 7	2 59	2 30	12 4		n.a.
S 30	13 58	22 51	4 35	22 34	2 9	14 6	1 12	4 3	1 19	6 33	1 21	9 2	2 29	14 55	0 36	4 13	0 37	1 48	17 7	2 58	2 29	12 1		n.a.
S 31	14s17	18s 5	3s50	22s55	2s16	14s29	1n11	3n48	1n19	6n31	1s20	9n 1	2s29	14n55	0n36	4s13	0n37	1n47	17s 7	2n58	2n28	11n57		n.a.

Julian Day Number = 3568729.5, Delta T = 08h27m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°44'56, Lahiri = 66°51'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 21	10♏ 0'31	4♓42	5♐37	14♏38	24♍ 0	20°R 2	0°R 4	20♌46	12♎22	23°R45	7♈38	6♈15	5♍16	n.a.	M 1
T 2	2 50 18	10°58'53	19° 5	6°47	15°53	24°38	19♈55	29♈59	20°47	12°24	23♉43	7°39	6°12	5°23	n.a.	T 2
W 3	2 54 14	11°57'17	3♈32	7°55	17° 7	25°16	19°49	29°56	20°48	12°26	23°42	7°R40	6° 8	5°29	n.a.	W 3
T 4	2 58 11	12°55'42	17°57	9° 2	18°22	25°54	19°42	29°51	20°49	12°28	23°41	7°40	6° 5	5°36	n.a.	T 4
F 5	3 2 8	13°54'08	2♉17	10° 6	19°36	26°31	19°35	29°47	20°50	12°30	23°40	7°38	6° 2	5°43	n.a.	F 5
S 6	3 6 4	14°52'36	16°26	11° 7	20°51	27° 9	19°29	29°42	20°51	12°32	23°39	7°34	5°59	5°49	n.a.	S 6
S 7	3 10 1	15°51'06	0♊19	12° 6	22° 5	27°47	19°23	29°38	20°52	12°34	23°38	7°29	5°56	5°56	n.a.	S 7
M 8	3 13 57	16°49'38	13°54	13° 3	23°19	28°24	19°16	29°34	20°53	12°36	23°37	7°22	5°52	6° 3	n.a.	M 8
T 9	3 17 54	17°48'12	27° 6	13°57	24°34	29° 1	19°10	29°30	20°54	12°38	23°35	7°16	5°49	6° 9	n.a.	T 9
W10	3 21 50	18°46'47	9♋58	14°48	25°48	29°39	19° 4	29°26	20°55	12°40	23°34	7°10	5°46	6°16	n.a.	W10
T 11	3 25 47	19°45'25	22°29	15°35	27° 3	0♎16	18°59	29°21	20°56	12°42	23°33	7° 5	5°43	6°23	n.a.	T 11
F 12	3 29 43	20°44'05	4♌43	16°19	28°17	0°53	18°53	29°17	20°57	12°44	23°32	7° 1	5°40	6°29	n.a.	F 12
S 13	3 33 40	21°42'46	16°44	16°59	29°32	1°30	18°48	29°13	20°57	12°45	23°31	7°D 0	5°37	6°36	n.a.	S 13
S 14	3 37 37	22°41'30	28°36	17°35	0♐46	2° 7	18°42	29° 9	20°58	12°47	23°30	7° 0	5°33	6°43	n.a.	S 14
M15	3 41 33	23°40'15	10♍25	18° 6	2° 1	2°44	18°37	29° 5	20°58	12°49	23°28	7° 1	5°30	6°49	n.a.	M15
T 16	3 45 30	24°39'03	22°16	18°32	3°15	3°21	18°32	29° 2	20°59	12°51	23°27	7° 2	5°27	6°56	n.a.	T 16
W17	3 49 26	25°37'53	4♎14	18°53	4°30	3°58	18°27	28°58	20°59	12°53	23°26	7°R 3	5°24	7° 3	n.a.	W17
T 18	3 53 23	26°36'44	16°24	19° 8	5°44	4°35	18°23	28°54	21° 0	12°54	23°25	7° 3	5°21	7° 9	n.a.	T 18
F 19	3 57 19	27°35'38	28°48	19°17	6°59	5°11	18°18	28°50	21° 0	12°56	23°24	7° 0	5°18	7°16	n.a.	F 19
S 20	4 1 16	28°34'34	11♏29	19°R20	8°13	5°48	18°14	28°47	21° 0	12°58	23°23	6°56	5°14	7°23	n.a.	S 20
S 21	4 5 12	29°33'32	24°29	19°15	9°28	6°25	18°10	28°43	21° 1	12°59	23°21	6°49	5°11	7°29	n.a.	S 21
M22	4 9 9	0♐32'32	7♐47	19° 3	10°42	7° 1	18° 6	28°39	21° 1	13° 1	23°20	6°40	5° 8	7°36	n.a.	M22
T 23	4 13 5	1°31'33	21°20	18°43	11°57	7°37	18° 2	28°36	21° 1	13° 3	23°19	6°31	5° 5	7°43	n.a.	T 23
W24	4 17 2	2°30'36	5♑ 8	18°15	13°11	8°14	17°58	28°33	21° 1	13° 4	23°18	6°22	5° 2	7°49	n.a.	W24
T 25	4 20 59	3°29'41	19° 5	17°39	14°26	8°50	17°55	28°29	21°R 1	13° 6	23°17	6°14	4°58	7°56	n.a.	T 25
F 26	4 24 55	4°28'48	3♒ 8	16°55	15°41	9°26	17°52	28°26	21° 1	13° 7	23°16	6° 7	4°55	8° 3	n.a.	F 26
S 27	4 28 52	5°27'56	17°15	16° 4	16°55	10° 2	17°49	28°23	21° 1	13° 9	23°15	6° 4	4°52	8° 9	n.a.	S 27
S 28	4 32 48	6°27'06	1♓23	15° 6	18°10	10°38	17°46	28°20	21° 1	13°10	23°13	6°D 2	4°49	8°16	n.a.	S 28
M29	4 36 45	7°26'17	15°30	14° 1	19°24	11°14	17°43	28°17	21° 1	13°12	23°12	6° 2	4°46	8°23	n.a.	M29
T 30	4 40 41	8♐25'30	29♓36	12♐52	20♐39	11♎50	17♈41	28♈14	21♌ 0	13♎13	23♉11	6°R 3	4♈43	8♍29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s35	12s17	2s50	23s15	2s23	14s52	1n 9	3n34	1n19	6n28	1s20	8n59	2s29	14n54	0n36	4s14	0n37	1n47	17s 7	2n59	2n27	11n54		n.a.
T 2	14 53	5 47	1 40	23 34	2 30	15 15	1 8	3 19	1 20	6 26	1 20	8 58	2 29	14 54	0 36	4 15	0 37	1 47	17 7	2 59	2 25	11 51		n.a.
W 3	15 11	1n 2	0 23	23 52	2 37	15 37	1 6	3 5	1 20	6 23	1 20	8 56	2 29	14 54	0 36	4 16	0 38	1 46	17 7	3 0	2 24	11 48		n.a.
T 4	15 28	7 48	0n56	24 9	2 44	15 59	1 5	2 51	1 21	6 21	1 20	8 55	2 29	14 53	0 36	4 16	0 38	1 46	17 7	3 0	2 23	11 45		n.a.
F 5	15 46	14 7	2 10	24 25	2 50	16 20	1 3	2 37	1 21	6 18	1 20	8 53	2 29	14 53	0 36	4 17	0 38	1 46	17 7	2 59	2 22	11 42		n.a.
S 6	16 3	19 36	3 15	24 40	2 56	16 41	1 2	2 22	1 22	6 16	1 20	8 52	2 29	14 53	0 36	4 18	0 38	1 45	17 7	2 57	2 20	11 39		n.a.
S 7	16 19	23 56	4 7	24 54	3 2	17 2	1 0	2 8	1 22	6 14	1 20	8 50	2 29	14 53	0 36	4 19	0 38	1 45	17 7	2 55	2 19	11 36		n.a.
M 8	16 36	26 49	4 44	25 6	3 7	17 22	0 58	1 54	1 23	6 12	1 20	8 49	2 29	14 52	0 36	4 19	0 38	1 45	17 7	2 53	2 18	11 32		n.a.
T 9	16 52	28 6	5 5	25 18	3 12	17 42	0 56	1 39	1 23	6 9	1 20	8 48	2 29	14 52	0 36	4 20	0 38	1 44	17 7	2 50	2 17	11 29		n.a.
W10	17 8	27 50	5 9	25 28	3 17	18 1	0 55	1 25	1 24	6 7	1 20	8 46	2 29	14 52	0 36	4 21	0 38	1 44	17 7	2 48	2 15	11 26		n.a.
T 11	17 24	26 8	4 59	25 38	3 21	18 20	0 53	1 11	1 24	6 5	1 19	8 45	2 29	14 52	0 36	4 22	0 38	1 44	17 7	2 46	2 14	11 23		n.a.
F 12	17 39	23 13	4 35	25 46	3 25	18 38	0 51	0 57	1 24	6 3	1 19	8 44	2 29	14 51	0 36	4 22	0 38	1 43	17 7	2 45	2 13	11 20		n.a.
S 13	17 54	19 22	3 59	25 53	3 28	18 56	0 49	0 43	1 25	6 1	1 19	8 42	2 28	14 51	0 36	4 23	0 38	1 43	17 7	2 44	2 12	11 17		n.a.
S 14	18 9	14 48	3 13	25 58	3 30	19 13	0 47	0 29	1 25	6 0	1 19	8 41	2 28	14 51	0 36	4 24	0 38	1 43	17 7	2 44	2 10	11 13		n.a.
M15	18 24	9 42	2 19	26 3	3 32	19 30	0 45	0 15	1 26	5 58	1 19	8 40	2 28	14 51	0 36	4 24	0 38	1 43	17 7	2 44	2 9	11 10		n.a.
T 16	18 38	4 14	1 19	26 6	3 32	19 46	0 43	0 1	1 26	5 56	1 19	8 38	2 28	14 51	0 36	4 25	0 38	1 42	17 7	2 45	2 8	11 7		n.a.
W17	18 52	1s25	0 15	26 8	3 32	20 2	0 41	0s13	1 27	5 54	1 19	8 37	2 28	14 51	0 36	4 26	0 38	1 42	17 7	2 45	2 7	11 4		n.a.
T 18	19 5	7 7	0s50	26 8	3 31	20 17	0 39	0 27	1 27	5 53	1 19	8 36	2 28	14 51	0 36	4 26	0 38	1 42	17 7	2 45	2 5	11 1		n.a.
F 19	19 19	12 40	1 54	26 7	3 29	20 32	0 36	0 41	1 28	5 51	1 18	8 35	2 28	14 51	0 36	4 27	0 38	1 42	17 7	2 44	2 4	10 58		n.a.
S 20	19 32	17 48	2 54	26 4	3 26	20 46	0 34	0 55	1 28	5 50	1 18	8 34	2 28	14 51	0 36	4 27	0 38	1 41	17 7	2 42	2 3	10 54		n.a.
S 21	19 44	22 15	3 46	25 59	3 22	20 59	0 32	1 9	1 28	5 48	1 18	8 32	2 28	14 51	0 36	4 28	0 38	1 41	17 7	2 40	2 2	10 51		n.a.
M22	19 56	25 40	4 28	25 52	3 16	21 12	0 30	1 23	1 29	5 47	1 18	8 31	2 28	14 51	0 36	4 29	0 38	1 41	17 7	2 36	2 0	10 48		n.a.
T 23	20 8	27 41	4 55	25 43	3 9	21 25	0 28	1 36	1 29	5 46	1 18	8 30	2 27	14 51	0 36	4 29	0 38	1 41	17 7	2 33	1 59	10 45		n.a.
W24	20 20	28 2	5 5	25 32	3 0	21 36	0 25	1 50	1 30	5 45	1 18	8 29	2 27	14 51	0 37	4 30	0 38	1 41	17 7	2 29	1 58	10 42		n.a.
T 25	20 31	26 38	4 57	25 18	2 49	21 47	0 23	2 4	1 30	5 43	1 17	8 28	2 27	14 51	0 37	4 30	0 38	1 40	17 7	2 26	1 57	10 39		n.a.
F 26	20 42	23 34	4 32	25 2	2 37	21 58	0 20	2 17	1 31	5 42	1 17	8 27	2 27	14 51	0 37	4 31	0 38	1 40	17 7	2 24	1 56	10 35		n.a.
S 27	20 52	19 5	3 50	24 43	2 23	22 8	0 18	2 31	1 31	5 41	1 17	8 26	2 27	14 51	0 37	4 32	0 38	1 40	17 7	2 22	1 54	10 32		n.a.
S 28	21 3	13 32	2 54	24 21	2 8	22 17	0 16	2 44	1 31	5 40	1 17	8 25	2 27	14 51	0 37	4 32	0 38	1 40	17 7	2 22	1 53	10 29		n.a.
M29	21 12	7 17	1 47	23 57	1 51	22 25	0 13	2 58	1 32	5 40	1 17	8 24	2 27	14 51	0 37	4 33	0 38	1 40	17 7	2 22	1 52	10 26		n.a.
T 30	21s22	0s41	0s34	23s31	1s32	22s33	0n11	3s11	1n32	5n39	1s17	8n23	2s26	14n51	0n37	4s33	0n38	1n40	17s 7	2n22	1n51	10n23		n.a.

Julian Day Number = 3568760.5, Delta T = 08h27m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'00, Lahiri = 66°52'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5058

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 44 38	9♐24'44	13♈40	11°R41	21♐53	12♎25	17°R38	28°R11	21°R 0	13♎15	23°R10	6°R 3	4♈39	8♍36	n.a.	W 1
T 2	4 48 34	10°24'00	27°39	10♐27	23° 8	13° 1	17♈36	28♈ 8	21♌ 0	13°16	23♉ 9	6♈ 1	4°36	8°43	n.a.	T 2
F 3	4 52 31	11°23'18	11♉32	9°15	24°22	13°36	17°34	28° 6	20°59	13°17	23° 8	5°57	4°33	8°49	n.a.	F 3
S 4	4 56 28	12°22'37	25°17	8° 6	25°37	14°12	17°33	28° 3	20°59	13°19	23° 7	5°49	4°30	8°56	n.a.	S 4
S 5	5 0 24	13°21'59	8♊50	7° 2	26°51	14°47	17°31	28° 0	20°59	13°20	23° 6	5°40	4°27	9° 3	n.a.	S 5
M 6	5 4 21	14°21'22	22° 9	6° 5	28° 6	15°22	17°30	27°58	20°58	13°21	23° 5	5°28	4°24	9° 9	n.a.	M 6
T 7	5 8 17	15°20'47	5♋11	5°17	29°21	15°58	17°29	27°56	20°57	13°23	23° 4	5°16	4°20	9°16	n.a.	T 7
W 8	5 12 14	16°20'14	17°56	4°38	0♑35	16°33	17°28	27°53	20°57	13°24	23° 2	5° 5	4°17	9°22	n.a.	W 8
T 9	5 16 10	17°19'43	0♌23	4°10	1°50	17° 8	17°27	27°51	20°56	13°25	23° 1	4°55	4°14	9°29	n.a.	T 9
F 10	5 20 7	18°19'14	12°35	3°54	3° 4	17°43	17°27	27°49	20°55	13°26	23° 0	4°47	4°11	9°36	n.a.	F 10
S 11	5 24 4	19°18'47	24°35	3°D49	4°19	18°17	17°27	27°47	20°55	13°27	22°59	4°42	4° 8	9°42	n.a.	S 11
S 12	5 28 0	20°18'22	6♍26	3°55	5°34	18°52	17°D27	27°45	20°54	13°29	22°58	4°39	4° 4	9°49	n.a.	S 12
M13	5 31 57	21°17'59	18°14	4°11	6°48	19°27	17°27	27°43	20°53	13°30	22°57	4°D38	4° 1	9°56	n.a.	M13
T 14	5 35 53	22°17'38	0♎ 5	4°38	8° 3	20° 1	17°27	27°42	20°52	13°31	22°56	4°R38	3°58	10° 2	n.a.	T 14
W15	5 39 50	23°17'19	12° 3	5°14	9°17	20°36	17°28	27°40	20°51	13°32	22°55	4°38	3°55	10° 9	n.a.	W15
T 16	5 43 46	24°17'02	24°14	5°59	10°32	21°10	17°28	27°39	20°50	13°33	22°54	4°37	3°52	10°16	n.a.	T 16
F 17	5 47 43	25°16'48	6♏43	6°51	11°47	21°44	17°29	27°37	20°49	13°34	22°53	4°33	3°49	10°22	n.a.	F 17
S 18	5 51 39	26°16'35	19°33	7°50	13° 1	22°18	17°30	27°36	20°48	13°35	22°52	4°27	3°45	10°29	n.a.	S 18
S 19	5 55 36	27°16'25	2♐47	8°55	14°16	22°52	17°32	27°35	20°46	13°35	22°52	4°18	3°42	10°36	n.a.	S 19
M20	5 59 33	28°16'16	16°23	10° 5	15°30	23°26	17°33	27°34	20°45	13°36	22°51	4° 7	3°39	10°42	n.a.	M20
T 21	6 3 29	29°16'09	0♑21	11°20	16°45	24° 0	17°35	27°33	20°44	13°37	22°50	3°54	3°36	10°49	n.a.	T 21
W22	6 7 26	0♑16'04	14°36	12°38	18° 0	24°34	17°37	27°32	20°43	13°38	22°49	3°42	3°33	10°56	n.a.	W22
T 23	6 11 22	1°16'01	29° 0	14° 0	19°14	25° 7	17°39	27°31	20°41	13°39	22°48	3°31	3°30	11° 2	n.a.	T 23
F 24	6 15 19	2°15'59	13♒29	15°25	20°29	25°41	17°42	27°30	20°40	13°40	22°47	3°22	3°26	11° 9	n.a.	F 24
S 25	6 19 15	3°15'59	27°56	16°51	21°44	26°14	17°44	27°30	20°38	13°40	22°46	3°17	3°23	11°16	n.a.	S 25
S 26	6 23 12	4°16'00	12♓17	18°20	22°58	26°47	17°47	27°29	20°37	13°41	22°45	3°14	3°20	11°22	n.a.	S 26
M27	6 27 9	5°16'02	26°28	19°50	24°13	27°20	17°50	27°29	20°35	13°42	22°45	3°13	3°17	11°29	n.a.	M27
T 28	6 31 5	6°16'06	10♈29	21°21	25°28	27°53	17°53	27°28	20°34	13°42	22°44	3°13	3°14	11°36	n.a.	T 28
W29	6 35 2	7°16'11	24°20	22°54	26°42	28°26	17°57	27°28	20°32	13°43	22°43	3°12	3°10	11°42	n.a.	W29
T 30	6 38 58	8°16'17	8♉ 0	24°27	27°57	28°59	18° 0	27°D28	20°30	13°43	22°42	3°10	3° 7	11°49	n.a.	T 30
F 31	6 42 55	9♑16'25	21♉30	26♐ 1	29♑11	29♎32	18♈ 4	27♈28	20♌29	13♎44	22♉41	3♈ 5	3♈ 4	11♍56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s31	5n56	0n40	23s 2	1s13	22s41	0n 8	3s24	1n33	5n38	1s16	8n23	2s26	14n51	0n37	4s34	0n38	1n39	17s 7	2n22	1n49	10n19		n.a.
T 2	21 39	12 13	1 52	22 32	0 53	22 47	0 6	3 38	1 33	5 38	1 16	8 22	2 26	14 51	0 37	4 34	0 38	1 39	17 7	2 21	1 48	10 16		n.a.
F 3	21 47	17 52	2 57	22 1	0 32	22 53	0 3	3 51	1 34	5 37	1 16	8 21	2 26	14 51	0 37	4 35	0 38	1 39	17 6	2 19	1 47	10 13		n.a.
S 4	21 55	22 31	3 50	21 30	0 12	22 58	0 1	4 4	1 34	5 37	1 16	8 20	2 26	14 52	0 37	4 35	0 38	1 39	17 6	2 17	1 46	10 10		n.a.
S 5	22 3	25 52	4 30	21 0	0n 8	23 3	0s 2	4 17	1 34	5 36	1 16	8 19	2 26	14 52	0 37	4 36	0 38	1 39	17 6	2 13	1 44	10 7		n.a.
M 6	22 10	27 43	4 54	20 32	0 28	23 7	0 4	4 30	1 35	5 36	1 15	8 19	2 25	14 52	0 37	4 36	0 38	1 39	17 6	2 8	1 43	10 3		n.a.
T 7	22 16	27 59	5 2	20 5	0 46	23 10	0 7	4 43	1 35	5 36	1 15	8 18	2 25	14 52	0 37	4 37	0 38	1 39	17 6	2 4	1 42	10 0		n.a.
W 8	22 22	26 45	4 54	19 42	1 2	23 13	0 9	4 56	1 36	5 36	1 15	8 18	2 25	14 52	0 37	4 37	0 38	1 39	17 6	1 59	1 41	9 57		n.a.
T 9	22 28	24 12	4 33	19 22	1 17	23 14	0 12	5 8	1 36	5 36	1 15	8 17	2 25	14 53	0 37	4 37	0 38	1 38	17 6	1 55	1 39	9 54		n.a.
F 10	22 33	20 36	3 59	19 6	1 31	23 16	0 14	5 21	1 36	5 36	1 15	8 16	2 25	14 53	0 37	4 38	0 38	1 38	17 6	1 52	1 38	9 50		n.a.
S 11	22 38	16 12	3 16	18 54	1 42	23 16	0 17	5 34	1 37	5 36	1 14	8 16	2 25	14 53	0 37	4 38	0 38	1 38	17 5	1 50	1 37	9 47		n.a.
S 12	22 43	11 14	2 24	18 46	1 52	23 16	0 19	5 46	1 37	5 36	1 14	8 15	2 24	14 54	0 37	4 39	0 38	1 38	17 5	1 49	1 36	9 44		n.a.
M13	22 47	5 54	1 26	18 41	2 0	23 15	0 22	5 59	1 38	5 36	1 14	8 15	2 24	14 54	0 37	4 39	0 38	1 38	17 5	1 49	1 34	9 41		n.a.
T 14	22 50	0 20	0 24	18 40	2 6	23 13	0 24	6 11	1 38	5 36	1 14	8 14	2 24	14 54	0 37	4 39	0 38	1 38	17 5	1 49	1 33	9 37		n.a.
W15	22 54	5s18	0s39	18 42	2 10	23 11	0 27	6 24	1 38	5 37	1 14	8 14	2 24	14 55	0 37	4 40	0 39	1 38	17 5	1 49	1 32	9 34		n.a.
T 16	22 56	10 50	1 42	18 47	2 13	23 8	0 29	6 36	1 39	5 37	1 13	8 14	2 24	14 55	0 37	4 40	0 39	1 38	17 4	1 48	1 31	9 31		n.a.
F 17	22 59	16 5	2 41	18 54	2 15	23 4	0 32	6 48	1 39	5 38	1 13	8 13	2 23	14 55	0 37	4 41	0 39	1 38	17 4	1 47	1 29	9 28		n.a.
S 18	23 0	20 46	3 34	19 3	2 15	23 0	0 34	7 0	1 40	5 38	1 13	8 13	2 23	14 56	0 37	4 41	0 39	1 38	17 4	1 44	1 28	9 25		n.a.
S 19	23 2	24 35	4 17	19 14	2 14	22 55	0 36	7 12	1 40	5 39	1 13	8 13	2 23	14 56	0 37	4 41	0 39	1 38	17 4	1 41	1 27	9 21		n.a.
M20	23 3	27 7	4 46	19 26	2 12	22 49	0 39	7 24	1 41	5 40	1 12	8 13	2 23	14 56	0 37	4 41	0 39	1 38	17 4	1 36	1 26	9 18		n.a.
T 21	23 3	28 3	5 0	19 39	2 9	22 43	0 41	7 36	1 41	5 41	1 12	8 13	2 23	14 57	0 38	4 42	0 39	1 38	17 3	1 32	1 25	9 15		n.a.
W22	23 4	27 10	4 55	19 52	2 6	22 36	0 44	7 48	1 41	5 42	1 12	8 12	2 22	14 57	0 38	4 42	0 39	1 38	17 3	1 27	1 23	9 12		n.a.
T 23	23 3	24 28	4 31	20 6	2 2	22 28	0 46	7 59	1 42	5 43	1 12	8 12	2 22	14 58	0 38	4 42	0 39	1 38	17 3	1 23	1 22	9 8		n.a.
F 24	23 2	20 12	3 50	20 20	1 57	22 19	0 48	8 11	1 42	5 44	1 12	8 12	2 22	14 58	0 38	4 43	0 39	1 38	17 3	1 19	1 21	9 5		n.a.
S 25	23 1	14 44	2 55	20 34	1 52	22 10	0 51	8 22	1 43	5 45	1 11	8 12	2 22	14 59	0 38	4 43	0 39	1 38	17 2	1 17	1 20	9 2		n.a.
S 26	23 0	8 31	1 48	20 48	1 46	22 1	0 53	8 34	1 43	5 46	1 11	8 12	2 22	14 59	0 38	4 43	0 39	1 38	17 2	1 16	1 18	8 59		n.a.
M27	22 57	1 56	0 36	21 1	1 40	21 50	0 55	8 45	1 43	5 48	1 11	8 12	2 21	15 0	0 38	4 43	0 39	1 38	17 2	1 16	1 17	8 55		n.a.
T 28	22 55	4n41	0n38	21 14	1 34	21 39	0 57	8 56	1 44	5 49	1 11	8 12	2 21	15 0	0 38	4 43	0 39	1 38	17 2	1 16	1 16	8 52		n.a.
W29	22 52	10 59	1 49	21 26	1 27	21 27	1 0	9 7	1 44	5 50	1 11	8 13	2 21	15 1	0 38	4 44	0 39	1 38	17 1	1 15	1 15	8 49		n.a.
T 30	22 48	16 41	2 53	21 37	1 20	21 15	1 2	9 18	1 45	5 52	1 10	8 13	2 21	15 1	0 38	4 44	0 39	1 38	17 1	1 14	1 13	8 45		n.a.
F 31	22s44	21n29	3n46	21s47	1n13	21s 2	1s 4	9s29	1n45	5n53	1s10	8n13	2s21	15n 2	0n38	4s44	0n39	1n38	17s 1	1n12	1n12	8n42		n.a.

Julian Day Number = 3568790.5, Delta T = 08h27m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'04, Lahiri = 66°52'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 51	10♑16'34	4♊50	27♐35	0♒26	0♏ 4	18♈ 8	27♈28	20°R27	13♎44	22°R41	2°R56	3♈ 1	12♍ 2	n.a.	S 1
S 2	6 50 48	11°16'45	18° 0	29°10	1°41	0°36	18°12	27°28	20♌25	13°45	22♉40	2♈46	2°58	12° 9	n.a.	S 2
M 3	6 54 44	12°16'57	0♋57	0♑45	2°55	1° 9	18°16	27°29	20°23	13°45	22°39	2°33	2°55	12°16	n.a.	M 3
T 4	6 58 41	13°17'11	13°42	2°20	4°10	1°41	18°21	27°29	20°21	13°46	22°39	2°19	2°51	12°22	n.a.	T 4
W 5	7 2 38	14°17'26	26°14	3°55	5°25	2°13	18°25	27°30	20°19	13°46	22°38	2° 6	2°48	12°29	n.a.	W 5
T 6	7 6 34	15°17'43	8♌32	5°30	6°39	2°45	18°30	27°30	20°18	13°46	22°37	1°54	2°45	12°36	n.a.	T 6
F 7	7 10 31	16°18'01	20°38	7° 5	7°54	3°16	18°35	27°31	20°16	13°46	22°37	1°45	2°42	12°42	n.a.	F 7
S 8	7 14 27	17°18'21	2♍35	8°40	9° 8	3°48	18°40	27°32	20°14	13°47	22°36	1°39	2°39	12°49	n.a.	S 8
S 9	7 18 24	18°18'42	14°24	10°15	10°23	4°19	18°46	27°33	20°12	13°47	22°36	1°35	2°36	12°55	n.a.	S 9
M10	7 22 20	19°19'05	26°11	11°50	11°38	4°51	18°51	27°34	20° 9	13°47	22°35	1°34	2°32	13° 2	n.a.	M10
T 11	7 26 17	20°19'30	7♎59	13°25	12°52	5°22	18°57	27°35	20° 7	13°47	22°34	1°D34	2°29	13° 9	n.a.	T 11
W12	7 30 14	21°19'56	19°55	15° 0	14° 7	5°53	19° 3	27°37	20° 5	13°47	22°34	1°R34	2°26	13°15	n.a.	W12
T 13	7 34 10	22°20'24	2♏ 5	16°35	15°21	6°23	19° 9	27°38	20° 3	13°47	22°33	1°33	2°23	13°22	n.a.	T 13
F 14	7 38 7	23°20'54	14°32	18°10	16°36	6°54	19°15	27°39	20° 1	13°R47	22°33	1°31	2°20	13°29	n.a.	F 14
S 15	7 42 3	24°21'25	27°22	19°44	17°51	7°25	19°22	27°41	19°59	13°47	22°32	1°27	2°16	13°35	n.a.	S 15
S 16	7 46 0	25°21'58	10♐39	21°18	19° 5	7°55	19°28	27°43	19°56	13°47	22°32	1°20	2°13	13°42	n.a.	S 16
M17	7 49 56	26°22'33	24°23	22°53	20°20	8°25	19°35	27°44	19°54	13°47	22°32	1°11	2°10	13°49	n.a.	M17
T 18	7 53 53	27°23'09	8♑34	24°27	21°35	8°55	19°42	27°46	19°52	13°47	22°31	1° 0	2° 7	13°55	n.a.	T 18
W19	7 57 50	28°23'46	23° 7	26° 1	22°49	9°25	19°49	27°48	19°49	13°47	22°31	0°50	2° 4	14° 2	n.a.	W19
T 20	8 1 46	29°24'24	7♒55	27°36	24° 4	9°55	19°56	27°50	19°47	13°47	22°30	0°40	2° 1	14° 9	n.a.	T 20
F 21	8 5 43	0♒25'04	22°49	29°10	25°18	10°24	20° 4	27°53	19°45	13°47	22°30	0°33	1°57	14°15	n.a.	F 21
S 22	8 9 39	1°25'44	7♓42	0♒44	26°33	10°53	20°11	27°55	19°42	13°46	22°30	0°28	1°54	14°22	n.a.	S 22
S 23	8 13 36	2°26'25	22°25	2°18	27°47	11°23	20°19	27°57	19°40	13°46	22°30	0°26	1°51	14°29	n.a.	S 23
M24	8 17 32	3°27'07	6♈53	3°52	29° 2	11°51	20°27	28° 0	19°38	13°46	22°29	0°D26	1°48	14°35	n.a.	M24
T 25	8 21 29	4°27'50	21° 3	5°26	0♓17	12°20	20°35	28° 2	19°35	13°45	22°29	0°27	1°45	14°42	n.a.	T 25
W26	8 25 25	5°28'33	4♉55	7° 0	1°31	12°49	20°43	28° 5	19°33	13°45	22°29	0°R28	1°42	14°49	n.a.	W26
T 27	8 29 22	6°29'17	18°29	8°34	2°46	13°17	20°51	28° 8	19°30	13°45	22°29	0°27	1°38	14°55	n.a.	T 27
F 28	8 33 19	7°30'02	1♊47	10° 9	4° 0	13°45	21° 0	28°11	19°28	13°44	22°28	0°24	1°35	15° 2	n.a.	F 28
S 29	8 37 15	8°30'48	14°49	11°43	5°15	14°13	21° 8	28°14	19°25	13°44	22°28	0°19	1°32	15° 9	n.a.	S 29
S 30	8 41 12	9°31'34	27°39	13°17	6°29	14°41	21°17	28°17	19°23	13°43	22°28	0°12	1°29	15°15	n.a.	S 30
M31	8 45 8	10♒32'21	10♋16	14♒52	7♓44	15♏ 8	21♈26	28♈20	19♌20	13♎43	22♉28	0♈ 3	1♈26	15♍22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s40	25n 7	4n25	21s56	1n 6	20s49	1s 6	9s40	1n45	5n55	1s10	8n13	2s20	15n 3	0n38	4s44	0n39	1n39	17s 1	1n 9	1n11	8n39		n.a.
S 2	22 35	27 21	4 51	22 5	0 59	20 35	1 8	9 51	1 46	5 57	1 10	8 14	2 20	15 3	0 38	4 44	0 39	1 39	17 0	1 5	1 10	8 36		n.a.
M 3	22 30	28 3	5 0	22 12	0 51	20 20	1 10	10 1	1 46	5 59	1 10	8 14	2 20	15 4	0 38	4 44	0 39	1 39	17 0	1 0	1 8	8 32		n.a.
T 4	22 24	27 15	4 54	22 18	0 44	20 4	1 12	10 12	1 47	6 1	1 9	8 14	2 20	15 4	0 38	4 45	0 39	1 39	17 0	0 54	1 7	8 29		n.a.
W 5	22 18	25 4	4 35	22 24	0 36	19 49	1 14	10 22	1 47	6 2	1 9	8 15	2 19	15 5	0 38	4 45	0 39	1 39	17 0	0 49	1 6	8 26		n.a.
T 6	22 12	21 44	4 2	22 28	0 29	19 32	1 16	10 33	1 47	6 4	1 9	8 15	2 19	15 6	0 38	4 45	0 39	1 39	16 59	0 45	1 5	8 23		n.a.
F 7	22 5	17 32	3 19	22 31	0 22	19 15	1 17	10 43	1 48	6 7	1 9	8 15	2 19	15 6	0 38	4 45	0 39	1 39	16 59	0 41	1 3	8 19		n.a.
S 8	21 58	12 41	2 27	22 32	0 14	18 58	1 19	10 53	1 48	6 9	1 9	8 16	2 19	15 7	0 38	4 45	0 39	1 39	16 59	0 39	1 2	8 16		n.a.
S 9	21 50	7 26	1 30	22 33	0 7	18 40	1 21	11 3	1 49	6 11	1 8	8 17	2 19	15 8	0 38	4 45	0 39	1 40	16 58	0 37	1 1	8 13		n.a.
M10	21 42	1 56	0 29	22 33	0s 0	18 21	1 23	11 13	1 49	6 13	1 8	8 17	2 18	15 8	0 38	4 45	0 39	1 40	16 58	0 37	1 0	8 9		n.a.
T 11	21 33	3s39	0s34	22 31	0 7	18 2	1 24	11 23	1 49	6 15	1 8	8 18	2 18	15 9	0 38	4 45	0 39	1 40	16 58	0 37	0 58	8 6		n.a.
W12	21 24	9 10	1 36	22 28	0 14	17 42	1 26	11 32	1 50	6 18	1 8	8 18	2 18	15 10	0 38	4 45	0 39	1 40	16 57	0 37	0 57	8 3		n.a.
T 13	21 14	14 26	2 35	22 24	0 21	17 22	1 27	11 42	1 50	6 20	1 8	8 19	2 18	15 10	0 38	4 45	0 39	1 40	16 57	0 37	0 56	8 0		n.a.
F 14	21 5	19 15	3 28	22 19	0 28	17 1	1 29	11 52	1 50	6 23	1 7	8 20	2 18	15 11	0 38	4 45	0 39	1 41	16 57	0 36	0 55	7 56		n.a.
S 15	20 54	23 21	4 12	22 12	0 35	16 40	1 30	12 1	1 51	6 25	1 7	8 21	2 17	15 12	0 38	4 45	0 39	1 41	16 56	0 34	0 53	7 53		n.a.
S 16	20 44	26 23	4 44	22 5	0 41	16 19	1 31	12 10	1 51	6 28	1 7	8 21	2 17	15 12	0 38	4 45	0 39	1 41	16 56	0 31	0 52	7 50		n.a.
M17	20 33	27 58	5 1	21 56	0 48	15 57	1 33	12 19	1 52	6 31	1 7	8 22	2 17	15 13	0 38	4 45	0 40	1 41	16 56	0 28	0 51	7 46		n.a.
T 18	20 21	27 48	5 1	21 46	0 54	15 34	1 34	12 28	1 52	6 33	1 7	8 23	2 17	15 14	0 38	4 45	0 40	1 41	16 56	0 24	0 50	7 43		n.a.
W19	20 9	25 44	4 41	21 35	1 0	15 11	1 35	12 37	1 52	6 36	1 6	8 24	2 16	15 15	0 38	4 45	0 40	1 42	16 55	0 19	0 48	7 40		n.a.
T 20	19 57	21 54	4 2	21 23	1 6	14 48	1 36	12 46	1 53	6 39	1 6	8 25	2 16	15 15	0 38	4 45	0 40	1 42	16 55	0 16	0 47	7 36		n.a.
F 21	19 44	16 38	3 7	21 10	1 12	14 24	1 37	12 55	1 53	6 42	1 6	8 26	2 16	15 16	0 38	4 45	0 40	1 42	16 55	0 13	0 46	7 33		n.a.
S 22	19 32	10 23	1 59	20 56	1 17	14 0	1 38	13 3	1 54	6 45	1 6	8 27	2 16	15 17	0 38	4 44	0 40	1 42	16 54	0 11	0 45	7 30		n.a.
S 23	19 18	3 37	0 43	20 40	1 22	13 36	1 39	13 12	1 54	6 48	1 6	8 28	2 16	15 18	0 38	4 44	0 40	1 43	16 54	0 10	0 43	7 27		n.a.
M24	19 4	3n13	0n35	20 24	1 27	13 11	1 40	13 20	1 54	6 51	1 6	8 29	2 15	15 18	0 38	4 44	0 40	1 43	16 53	0 10	0 42	7 23		n.a.
T 25	18 50	9 46	1 48	20 6	1 32	12 46	1 40	13 28	1 55	6 54	1 5	8 30	2 15	15 19	0 38	4 44	0 40	1 43	16 53	0 11	0 41	7 20		n.a.
W26	18 36	15 42	2 54	19 48	1 37	12 20	1 41	13 36	1 55	6 57	1 5	8 31	2 15	15 20	0 38	4 44	0 40	1 44	16 53	0 11	0 40	7 17		n.a.
T 27	18 21	20 43	3 49	19 28	1 41	11 55	1 42	13 44	1 56	7 1	1 5	8 32	2 15	15 21	0 38	4 44	0 40	1 44	16 52	0 11	0 39	7 13		n.a.
F 28	18 6	24 35	4 30	19 7	1 46	11 28	1 42	13 52	1 56	7 4	1 5	8 33	2 15	15 22	0 38	4 43	0 40	1 44	16 52	0 9	0 37	7 10		n.a.
S 29	17 51	27 6	4 56	18 45	1 50	11 2	1 43	14 0	1 56	7 7	1 5	8 35	2 14	15 22	0 39	4 43	0 40	1 44	16 52	0 7	0 36	7 7		n.a.
S 30	17 35	28 9	5 6	18 23	1 53	10 35	1 43	14 7	1 57	7 11	1 4	8 36	2 14	15 23	0 39	4 43	0 40	1 45	16 51	0 5	0 35	7 3		n.a.
M31	17s19	27n41	5n 2	17s59	1s57	10s 8	1s43	14s15	1n57	7n14	1s 4	8n37	2s14	15n24	0n39	4s43	0n40	1n45	16s51	0n 1	0n34	7n 0		n.a.

Julian Day Number = 3568821.5, Delta T = 08h27m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'08, Lahiri = 66°52'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 5	11♒33'09	22♋42	16♒26	8♓58	15♏36	21♈35	28♈23	19°R18	13°R42	22°R28	29°R53	1♈22	15♍28	n.a.	T 1
W 2	8 53 1	12°33'57	4♌59	18° 1	10°12	16° 3	21°44	28°26	19♌15	13♎42	22♉28	29♓44	1°19	15°35	n.a.	W 2
T 3	8 56 58	13°34'47	17° 5	19°36	11°27	16°29	21°54	28°30	19°12	13°41	22°28	29°36	1°16	15°42	n.a.	T 3
F 4	9 0 55	14°35'36	29° 4	21°11	12°41	16°56	22° 3	28°33	19°10	13°40	22°D28	29°29	1°13	15°48	n.a.	F 4
S 5	9 4 51	15°36'27	10♍56	22°46	13°56	17°22	22°13	28°37	19° 7	13°40	22°28	29°25	1°10	15°55	n.a.	S 5
S 6	9 8 48	16°37'18	22°43	24°21	15°10	17°49	22°22	28°41	19° 5	13°39	22°28	29°23	1° 7	16° 2	n.a.	S 6
M 7	9 12 44	17°38'10	4♎29	25°57	16°24	18°14	22°32	28°44	19° 2	13°38	22°28	29°D23	1° 3	16° 8	n.a.	M 7
T 8	9 16 41	18°39'03	16°18	27°32	17°39	18°40	22°42	28°48	19° 0	13°37	22°28	29°24	1° 0	16°15	n.a.	T 8
W 9	9 20 37	19°39'57	28°14	29° 8	18°53	19° 5	22°52	28°52	18°57	13°36	22°28	29°26	0°57	16°22	n.a.	W 9
T 10	9 24 34	20°40'52	10♏21	0♓43	20° 7	19°31	23° 2	28°56	18°54	13°36	22°28	29°27	0°54	16°28	n.a.	T 10
F 11	9 28 30	21°41'47	22°45	2°19	21°21	19°55	23°12	29° 0	18°52	13°35	22°28	29°R28	0°51	16°35	n.a.	F 11
S 12	9 32 27	22°42'43	5♐30	3°54	22°36	20°20	23°23	29° 4	18°49	13°34	22°28	29°27	0°48	16°42	n.a.	S 12
S 13	9 36 24	23°43'40	18°41	5°30	23°50	20°44	23°33	29° 9	18°47	13°33	22°29	29°25	0°44	16°48	n.a.	S 13
M14	9 40 20	24°44'38	2♑20	7° 6	25° 4	21° 8	23°44	29°13	18°44	13°32	22°29	29°21	0°41	16°55	n.a.	M14
T 15	9 44 17	25°45'36	16°28	8°41	26°18	21°32	23°55	29°18	18°42	13°31	22°29	29°16	0°38	17° 2	n.a.	T 15
W16	9 48 13	26°46'35	1♒ 3	10°16	27°32	21°55	24° 6	29°22	18°39	13°30	22°29	29°10	0°35	17° 8	n.a.	W16
T 17	9 52 10	27°47'35	15°58	11°50	28°46	22°18	24°17	29°27	18°37	13°29	22°30	29° 6	0°32	17°15	n.a.	T 17
F 18	9 56 6	28°48'34	1♓ 6	13°24	0♈ 1	22°41	24°28	29°31	18°34	13°28	22°30	29° 2	0°28	17°21	n.a.	F 18
S 19	10 0 3	29°49'34	16°18	14°58	1°15	23° 4	24°39	29°36	18°32	13°27	22°30	29° 0	0°25	17°28	n.a.	S 19
S 20	10 3 59	0♓50'34	1♈22	16°30	2°29	23°26	24°50	29°41	18°29	13°26	22°31	29°D 0	0°22	17°35	n.a.	S 20
M21	10 7 56	1°51'34	16°12	18° 2	3°43	23°48	25° 2	29°46	18°27	13°24	22°31	29° 0	0°19	17°41	n.a.	M21
T 22	10 11 53	2°52'34	0♉40	19°32	4°57	24° 9	25°13	29°51	18°24	13°23	22°31	29° 2	0°16	17°48	n.a.	T 22
W23	10 15 49	3°53'33	14°45	21° 0	6°10	24°30	25°25	29°56	18°22	13°22	22°32	29° 3	0°13	17°55	n.a.	W23
T 24	10 19 46	4°54'33	28°26	22°27	7°24	24°51	25°36	0♉ 1	18°19	13°21	22°32	29° 4	0° 9	18° 1	n.a.	T 24
F 25	10 23 42	5°55'32	11♊44	23°51	8°38	25°11	25°48	0° 6	18°17	13°20	22°33	29°R 4	0° 6	18° 8	n.a.	F 25
S 26	10 27 39	6°56'31	24°41	25°12	9°52	25°31	26° 0	0°12	18°14	13°18	22°33	29° 3	0° 3	18°15	n.a.	S 26
S 27	10 31 35	7°57'30	7♋20	26°29	11° 6	25°51	26°12	0°17	18°12	13°17	22°34	29° 1	29♓59	18°21	n.a.	S 27
M28	10 35 32	8♓58'29	19♋44	27♓43	12♈19	26♏10	26♈24	0♉22	18♌10	13♎16	22♉34	28♓58	29♓57	18♍28	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 3	25n50	4n43	17s34	2s 0	9s41	1s43	14s22	1n58	7n17	1s 4	8n39	2s14	15n25	0n39	4s42	0n40	1n45	16s51	0s 3	0n32	6n57		n.a.
W 2	16 46	22 47	4 11	17 8	2 3	9 13	1 44	14 29	1 58	7 21	1 4	8 40	2 14	15 26	0 39	4 42	0 40	1 46	16 50	0 6	0 31	6 53		n.a.
T 3	16 29	18 47	3 28	16 41	2 5	8 46	1 44	14 37	1 58	7 25	1 4	8 41	2 13	15 26	0 39	4 42	0 40	1 46	16 50	0 10	0 30	6 50		n.a.
F 4	16 12	14 4	2 37	16 14	2 7	8 18	1 44	14 44	1 59	7 28	1 4	8 43	2 13	15 27	0 39	4 42	0 40	1 46	16 50	0 12	0 29	6 47		n.a.
S 5	15 54	8 53	1 38	15 45	2 9	7 49	1 43	14 51	1 59	7 32	1 3	8 44	2 13	15 28	0 39	4 41	0 40	1 47	16 49	0 14	0 27	6 43		n.a.
S 6	15 36	3 24	0 36	15 15	2 11	7 21	1 43	14 57	1 59	7 35	1 3	8 46	2 13	15 29	0 39	4 41	0 40	1 47	16 49	0 14	0 26	6 40		n.a.
M 7	15 18	2s11	0s28	14 44	2 12	6 52	1 43	15 4	2 0	7 39	1 3	8 47	2 13	15 29	0 39	4 41	0 40	1 47	16 48	0 14	0 25	6 37		n.a.
T 8	15 0	7 43	1 31	14 13	2 13	6 23	1 43	15 10	2 0	7 43	1 3	8 49	2 12	15 30	0 39	4 40	0 40	1 48	16 48	0 14	0 24	6 33		n.a.
W 9	14 41	13 2	2 31	13 40	2 13	5 54	1 42	15 17	2 1	7 47	1 3	8 50	2 12	15 31	0 39	4 40	0 40	1 48	16 48	0 13	0 22	6 30		n.a.
T 10	14 22	17 56	3 25	13 7	2 13	5 25	1 42	15 23	2 1	7 51	1 3	8 52	2 12	15 32	0 39	4 40	0 40	1 49	16 47	0 13	0 21	6 27		n.a.
F 11	14 3	22 12	4 11	12 33	2 12	4 56	1 41	15 29	2 1	7 54	1 3	8 53	2 12	15 33	0 39	4 39	0 40	1 49	16 47	0 13	0 20	6 23		n.a.
S 12	13 44	25 34	4 45	11 58	2 11	4 26	1 41	15 35	2 2	7 58	1 2	8 55	2 12	15 33	0 39	4 39	0 40	1 49	16 47	0 13	0 19	6 20		n.a.
S 13	13 24	27 41	5 7	11 22	2 10	3 57	1 40	15 41	2 2	8 2	1 2	8 57	2 11	15 34	0 39	4 39	0 40	1 50	16 46	0 14	0 17	6 17		n.a.
M14	13 4	28 14	5 12	10 45	2 8	3 27	1 39	15 47	2 2	8 6	1 2	8 58	2 11	15 35	0 39	4 38	0 40	1 50	16 46	0 15	0 16	6 13		n.a.
T 15	12 44	27 0	4 58	10 8	2 6	2 57	1 38	15 53	2 3	8 10	1 2	9 0	2 11	15 36	0 39	4 38	0 40	1 51	16 46	0 17	0 15	6 10		n.a.
W16	12 24	23 56	4 26	9 30	2 3	2 27	1 37	15 58	2 3	8 14	1 2	9 2	2 11	15 37	0 39	4 37	0 40	1 51	16 45	0 19	0 14	6 7		n.a.
T 17	12 3	19 12	3 34	8 51	1 59	1 57	1 36	16 4	2 4	8 19	1 2	9 3	2 11	15 37	0 39	4 37	0 40	1 51	16 45	0 21	0 12	6 3		n.a.
F 18	11 42	13 12	2 27	8 12	1 55	1 27	1 35	16 9	2 4	8 23	1 2	9 5	2 11	15 38	0 39	4 37	0 40	1 52	16 45	0 23	0 11	6 0		n.a.
S 19	11 21	6 23	1 9	7 32	1 50	0 57	1 34	16 14	2 4	8 27	1 1	9 7	2 10	15 39	0 39	4 36	0 40	1 52	16 44	0 23	0 10	5 57		n.a.
S 20	11 0	0n44	0n13	6 51	1 45	0 27	1 32	16 19	2 5	8 31	1 1	9 9	2 10	15 40	0 39	4 36	0 40	1 53	16 44	0 24	0 9	5 53		n.a.
M21	10 39	7 43	1 33	6 10	1 38	0n 3	1 31	16 24	2 5	8 35	1 1	9 11	2 10	15 40	0 39	4 35	0 41	1 53	16 43	0 23	0 7	5 50		n.a.
T 22	10 17	14 7	2 46	5 29	1 32	0 34	1 30	16 29	2 5	8 39	1 1	9 13	2 10	15 41	0 39	4 35	0 41	1 54	16 43	0 23	0 6	5 47		n.a.
W23	9 56	19 37	3 46	4 48	1 24	1 4	1 28	16 34	2 6	8 44	1 1	9 14	2 10	15 42	0 39	4 34	0 41	1 54	16 43	0 22	0 5	5 43		n.a.
T 24	9 34	23 54	4 31	4 7	1 16	1 34	1 26	16 38	2 6	8 48	1 1	9 16	2 10	15 43	0 39	4 34	0 41	1 54	16 42	0 22	0 4	5 40		n.a.
F 25	9 12	26 48	5 1	3 26	1 6	2 4	1 25	16 43	2 6	8 52	1 1	9 18	2 9	15 43	0 39	4 33	0 41	1 55	16 42	0 22	0 2	5 36		n.a.
S 26	8 49	28 11	5 14	2 45	0 56	2 34	1 23	16 47	2 7	8 57	1 1	9 20	2 9	15 44	0 39	4 33	0 41	1 55	16 42	0 22	0 1	5 33		n.a.
S 27	8 27	28 3	5 12	2 4	0 46	3 4	1 21	16 51	2 7	9 1	1 0	9 22	2 9	15 45	0 39	4 32	0 41	1 56	16 41	0 23	0s 0	5 30		n.a.
M28	8s 5	26n30	4n55	1s25	0s34	3n35	1s19	16s55	2n 7	9n 5	1s 0	9n24	2s 9	15n46	0n39	4s32	0n41	1n56	16s41	0s24	0s 1	5n26		n.a.

Julian Day Number = 3568852.5, Delta T = 08h27m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'13, Lahiri = 66°52'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 39 28	9♓59'27	1♌56	28♓52	13♈33	26♏29	26♈36	0♉28	18°R 7	13°R14	22♉35	28°R55	29♓54	18♍35	n.a.	T 1
W 2	10 43 25	11° 0'25	13°59	29°55	14°47	26°48	26°48	0°33	18♌ 5	13♎13	22°35	28♓52	29°50	18°41	n.a.	W 2
T 3	10 47 22	12° 1'22	25°56	0♈53	16° 0	27° 6	27° 1	0°39	18° 3	13°12	22°36	28°49	29°47	18°48	n.a.	T 3
F 4	10 51 18	13° 2'19	7♍47	1°43	17°14	27°23	27°13	0°45	18° 0	13°10	22°37	28°47	29°44	18°55	n.a.	F 4
S 5	10 55 15	14° 3'16	19°35	2°25	18°27	27°41	27°26	0°50	17°58	13° 9	22°37	28°46	29°41	19° 1	n.a.	S 5
S 6	10 59 11	15° 4'13	1♎23	2°58	19°40	27°57	27°38	0°56	17°56	13° 7	22°38	28°D46	29°38	19° 8	n.a.	S 6
M 7	11 3 8	16° 5'09	13°12	3°22	20°54	28°14	27°51	1° 2	17°54	13° 6	22°39	28°47	29°34	19°14	n.a.	M 7
T 8	11 7 4	17° 6'05	25° 5	3°35	22° 7	28°30	28° 4	1° 8	17°52	13° 5	22°39	28°47	29°31	19°21	n.a.	T 8
W 9	11 11 1	18° 7'01	7♏ 5	3°R37	23°20	28°45	28°16	1°14	17°49	13° 3	22°40	28°49	29°28	19°28	n.a.	W 9
T 10	11 14 57	19° 7'57	19°16	3°28	24°33	29° 0	28°29	1°20	17°47	13° 2	22°41	28°50	29°25	19°34	n.a.	T 10
F 11	11 18 54	20° 8'52	1♐40	3° 7	25°46	29°15	28°42	1°26	17°45	13° 0	22°42	28°50	29°22	19°41	n.a.	F 11
S 12	11 22 51	21° 9'48	14°23	2°34	26°59	29°29	28°55	1°32	17°43	12°59	22°42	28°51	29°19	19°48	n.a.	S 12
S 13	11 26 47	22°10'43	27°27	1°51	28°12	29°42	29° 8	1°38	17°41	12°57	22°43	28°R51	29°15	19°54	n.a.	S 13
M14	11 30 44	23°11'38	10♑56	0°58	29°25	29°55	29°21	1°44	17°39	12°55	22°44	28°51	29°12	20° 1	n.a.	M14
T 15	11 34 40	24°12'33	24°51	29♓56	0♉38	0♐ 8	29°34	1°51	17°37	12°54	22°45	28°50	29° 9	20° 8	n.a.	T 15
W16	11 38 37	25°13'28	9♒13	28°48	1°51	0°19	29°48	1°57	17°35	12°52	22°46	28°50	29° 6	20°14	n.a.	W16
T 17	11 42 33	26°14'22	23°57	27°36	3° 4	0°31	0♉ 1	2° 3	17°34	12°51	22°46	28°49	29° 3	20°21	n.a.	T 17
F 18	11 46 30	27°15'15	9♓ 0	26°21	4°16	0°42	0°14	2°10	17°32	12°49	22°47	28°49	29° 0	20°28	n.a.	F 18
S 19	11 50 26	28°16'08	24°12	25° 6	5°29	0°52	0°28	2°16	17°30	12°47	22°48	28°49	28°56	20°34	n.a.	S 19
S 20	11 54 23	29°17'00	9♈24	23°53	6°41	1° 1	0°41	2°23	17°28	12°46	22°49	28°49	28°53	20°41	n.a.	S 20
M21	11 58 20	0♈17'51	24°27	22°43	7°54	1°10	0°55	2°29	17°27	12°44	22°50	28°49	28°50	20°47	n.a.	M21
T 22	12 2 16	1°18'41	9♉12	21°40	9° 6	1°19	1° 9	2°36	17°25	12°43	22°51	28°49	28°47	20°54	n.a.	T 22
W23	12 6 13	2°19'31	23°33	20°42	10°19	1°26	1°22	2°42	17°23	12°41	22°52	28°49	28°44	21° 1	n.a.	W23
T 24	12 10 9	3°20'19	7♊27	19°53	11°31	1°34	1°36	2°49	17°22	12°39	22°53	28°48	28°40	21° 7	n.a.	T 24
F 25	12 14 6	4°21'06	20°53	19°11	12°43	1°40	1°50	2°56	17°20	12°38	22°54	28°48	28°37	21°14	n.a.	F 25
S 26	12 18 2	5°21'52	3♋54	18°38	13°55	1°46	2° 3	3° 2	17°19	12°36	22°55	28°D48	28°34	21°21	n.a.	S 26
S 27	12 21 59	6°22'37	16°33	18°14	15° 7	1°51	2°17	3° 9	17°17	12°34	22°56	28°48	28°31	21°27	n.a.	S 27
M28	12 25 55	7°23'20	28°53	17°57	16°19	1°56	2°31	3°16	17°16	12°33	22°57	28°48	28°28	21°34	n.a.	M28
T 29	12 29 52	8°24'02	10♌59	17°49	17°30	2° 0	2°45	3°23	17°15	12°31	22°58	28°49	28°25	21°41	n.a.	T 29
W30	12 33 49	9°24'43	22°55	17°D48	18°42	2° 3	2°59	3°30	17°13	12°29	23° 0	28°50	28°21	21°47	n.a.	W30
T 31	12 37 45	10♈25'23	4♍44	17♓54	19♉54	2♐ 5	3♉13	3♉37	17♌12	12♎28	23♉ 1	28♓51	28♓18	21♍54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s42	23n43	4n25	0s46	0s21	4n 5	1s17	16s59	2n 8	9n10	1s 0	9n26	2s 9	15n46	0n39	4s31	0n41	1n57	16s41	0s25	0s 3	5n23		n.a.
W 2	7 19	19 56	3 43	0 9	0 8	4 34	1 15	17 3	2 8	9 14	1 0	9 28	2 9	15 47	0 39	4 31	0 41	1 57	16 40	0 27	0 4	5 20		n.a.
T 3	6 57	15 23	2 52	0n27	0n 7	5 4	1 13	17 7	2 8	9 19	1 0	9 30	2 9	15 48	0 39	4 30	0 41	1 58	16 40	0 28	0 5	5 16		n.a.
F 4	6 34	10 17	1 54	1 0	0 22	5 34	1 11	17 10	2 9	9 23	1 0	9 32	2 8	15 48	0 39	4 30	0 41	1 58	16 40	0 28	0 6	5 13		n.a.
S 5	6 11	4 50	0 51	1 31	0 37	6 4	1 8	17 14	2 9	9 28	1 0	9 34	2 8	15 49	0 39	4 29	0 41	1 59	16 39	0 29	0 8	5 10		n.a.
S 6	5 48	0s46	0s15	1 59	0 54	6 33	1 6	17 17	2 9	9 32	1 0	9 36	2 8	15 50	0 39	4 28	0 41	1 59	16 39	0 29	0 9	5 6		n.a.
M 7	5 24	6 21	1 19	2 24	1 10	7 3	1 4	17 21	2 10	9 37	1 0	9 39	2 8	15 50	0 39	4 28	0 41	1 59	16 39	0 29	0 10	5 3		n.a.
T 8	5 1	11 45	2 21	2 45	1 28	7 32	1 1	17 24	2 10	9 41	0 59	9 41	2 8	15 51	0 39	4 27	0 41	2 0	16 38	0 28	0 11	4 59		n.a.
W 9	4 38	16 46	3 17	3 1	1 45	8 1	0 59	17 27	2 10	9 46	0 59	9 43	2 8	15 52	0 39	4 27	0 41	2 0	16 38	0 28	0 12	4 56		n.a.
T 10	4 14	21 12	4 5	3 13	2 2	8 30	0 56	17 30	2 10	9 50	0 59	9 45	2 8	15 52	0 39	4 26	0 41	2 1	16 38	0 28	0 14	4 53		n.a.
F 11	3 51	24 47	4 43	3 20	2 18	8 59	0 53	17 32	2 11	9 55	0 59	9 47	2 8	15 53	0 39	4 26	0 41	2 1	16 37	0 27	0 15	4 49		n.a.
S 12	3 27	27 15	5 8	3 22	2 34	9 27	0 50	17 35	2 11	10 0	0 59	9 49	2 7	15 53	0 39	4 25	0 41	2 2	16 37	0 27	0 16	4 46		n.a.
S 13	3 3	28 20	5 18	3 18	2 48	9 56	0 48	17 38	2 11	10 4	0 59	9 52	2 7	15 54	0 39	4 24	0 41	2 2	16 37	0 27	0 17	4 43		n.a.
M14	2 40	27 47	5 11	3 9	3 1	10 24	0 45	17 40	2 11	10 9	0 59	9 54	2 7	15 55	0 39	4 24	0 41	2 3	16 36	0 27	0 19	4 39		n.a.
T 15	2 16	25 30	4 46	2 55	3 12	10 52	0 42	17 42	2 12	10 14	0 59	9 56	2 7	15 55	0 38	4 23	0 41	2 3	16 36	0 27	0 20	4 36		n.a.
W16	1 52	21 34	4 2	2 37	3 21	11 19	0 39	17 45	2 12	10 18	0 59	9 58	2 7	15 56	0 38	4 22	0 41	2 4	16 36	0 28	0 21	4 32		n.a.
T 17	1 28	16 12	3 2	2 14	3 27	11 47	0 36	17 47	2 12	10 23	0 59	10 0	2 7	15 56	0 38	4 22	0 41	2 4	16 36	0 28	0 22	4 29		n.a.
F 18	1 5	9 45	1 48	1 48	3 31	12 14	0 32	17 49	2 12	10 28	0 59	10 3	2 7	15 57	0 38	4 21	0 41	2 5	16 35	0 28	0 24	4 26		n.a.
S 19	0 41	2 40	0 26	1 20	3 32	12 41	0 29	17 51	2 12	10 32	0 58	10 5	2 7	15 57	0 38	4 21	0 41	2 5	16 35	0 28	0 25	4 22		n.a.
S 20	0 17	4n34	0n59	0 51	3 31	13 8	0 26	17 52	2 13	10 37	0 58	10 7	2 7	15 58	0 38	4 20	0 41	2 6	16 35	0 28	0 26	4 19		n.a.
M21	0n 7	11 28	2 18	0 20	3 27	13 34	0 23	17 54	2 13	10 42	0 58	10 9	2 7	15 58	0 38	4 19	0 41	2 6	16 34	0 28	0 27	4 16		n.a.
T 22	0 31	17 36	3 26	0s10	3 22	14 0	0 19	17 56	2 13	10 46	0 58	10 12	2 6	15 59	0 38	4 19	0 41	2 7	16 34	0 28	0 29	4 12		n.a.
W23	0 55	22 33	4 20	0 39	3 14	14 26	0 16	17 57	2 13	10 51	0 58	10 14	2 6	15 59	0 38	4 18	0 41	2 7	16 34	0 28	0 30	4 9		n.a.
T 24	1 18	26 5	4 56	1 6	3 5	14 51	0 12	17 58	2 13	10 56	0 58	10 16	2 6	16 0	0 38	4 17	0 41	2 8	16 34	0 28	0 31	4 5		n.a.
F 25	1 42	27 59	5 15	1 32	2 55	15 16	0 9	17 59	2 13	11 1	0 58	10 19	2 6	16 0	0 38	4 17	0 41	2 8	16 33	0 28	0 32	4 2		n.a.
S 26	2 6	28 17	5 17	1 55	2 43	15 41	0 5	18 0	2 13	11 5	0 58	10 21	2 6	16 1	0 38	4 16	0 41	2 9	16 33	0 28	0 34	3 59		n.a.
S 27	2 30	27 4	5 3	2 16	2 31	16 5	0 2	18 1	2 13	11 10	0 58	10 23	2 6	16 1	0 38	4 15	0 41	2 9	16 33	0 28	0 35	3 55		n.a.
M28	2 53	24 33	4 35	2 34	2 18	16 29	0n 2	18 2	2 13	11 15	0 58	10 26	2 6	16 1	0 38	4 15	0 41	2 10	16 33	0 28	0 36	3 52		n.a.
T 29	3 17	20 59	3 56	2 49	2 5	16 53	0 6	18 3	2 13	11 20	0 58	10 28	2 6	16 2	0 38	4 14	0 41	2 10	16 32	0 28	0 37	3 48		n.a.
W30	3 40	16 37	3 7	3 1	1 52	17 16	0 9	18 4	2 13	11 24	0 58	10 30	2 6	16 2	0 38	4 13	0 41	2 11	16 32	0 27	0 39	3 45		n.a.
T 31	4n 4	11n39	2n10	3s11	1n39	17n39	0n13	18s 4	2n13	11n29	0s58	10n33	2s 6	16n 3	0n38	4s13	0n41	2n11	16s32	0s27	0s40	3n42		n.a.

Julian Day Number = 3568880.5, Delta T = 08h27m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'17, Lahiri = 66°52'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 41 42	11♈26'01	16♍32	18♓ 7	21♉ 5	2♐ 7	3♉27	3♉44	17°R11	12°R26	23♉ 2	28♓52	28♓15	22♍ 1	n.a.	F 1
S 2	12 45 38	12°26'38	28°19	18°26	22°16	2° 8	3°41	3°51	17♌10	12♎24	23° 3	28°R52	28°12	22° 7	n.a.	S 2
S 3	12 49 35	13°27'14	10♎10	18°51	23°28	2°R 9	3°55	3°58	17° 8	12°23	23° 4	28°52	28° 9	22°14	n.a.	S 3
M 4	12 53 31	14°27'48	22° 5	19°21	24°39	2° 8	4°10	4° 5	17° 7	12°21	23° 5	28°51	28° 5	22°21	n.a.	M 4
T 5	12 57 28	15°28'22	4♏ 8	19°56	25°50	2° 7	4°24	4°12	17° 6	12°19	23° 6	28°49	28° 2	22°27	n.a.	T 5
W 6	13 1 24	16°28'54	16°19	20°36	27° 1	2° 5	4°38	4°19	17° 5	12°17	23° 8	28°46	27°59	22°34	n.a.	W 6
T 7	13 5 21	17°29'25	28°41	21°20	28°11	2° 3	4°52	4°26	17° 4	12°16	23° 9	28°43	27°56	22°40	n.a.	T 7
F 8	13 9 17	18°29'56	11♐15	22° 8	29°22	1°59	5° 7	4°33	17° 4	12°14	23°10	28°40	27°53	22°47	n.a.	F 8
S 9	13 13 14	19°30'25	24° 3	22°59	0♊32	1°55	5°21	4°40	17° 3	12°12	23°11	28°38	27°50	22°54	n.a.	S 9
S 10	13 17 11	20°30'53	7♑ 8	23°53	1°43	1°50	5°35	4°47	17° 2	12°11	23°13	28°36	27°46	23° 0	n.a.	S 10
M11	13 21 7	21°31'20	20°32	24°51	2°53	1°44	5°50	4°54	17° 1	12° 9	23°14	28°D36	27°43	23° 7	n.a.	M11
T 12	13 25 4	22°31'46	4♒15	25°51	4° 3	1°38	6° 4	5° 2	17° 1	12° 7	23°15	28°36	27°40	23°14	n.a.	T 12
W13	13 29 0	23°32'11	18°20	26°53	5°13	1°30	6°19	5° 9	17° 0	12° 6	23°16	28°37	27°37	23°20	n.a.	W13
T 14	13 32 57	24°32'34	2♓45	27°59	6°23	1°22	6°33	5°16	16°59	12° 4	23°18	28°39	27°34	23°27	n.a.	T 14
F 15	13 36 53	25°32'57	17°28	29° 6	7°33	1°14	6°47	5°23	16°59	12° 3	23°19	28°40	27°31	23°34	n.a.	F 15
S 16	13 40 50	26°33'18	2♈23	0♈16	8°43	1° 4	7° 2	5°30	16°59	12° 1	23°20	28°R40	27°27	23°40	n.a.	S 16
S 17	13 44 46	27°33'37	17°23	1°27	9°52	0°53	7°16	5°38	16°58	11°59	23°22	28°39	27°24	23°47	n.a.	S 17
M18	13 48 43	28°33'56	2♉21	2°41	11° 2	0°42	7°31	5°45	16°58	11°58	23°23	28°37	27°21	23°54	n.a.	M18
T 19	13 52 39	29°34'13	17° 7	3°56	12°11	0°30	7°46	5°52	16°57	11°56	23°24	28°33	27°18	24° 0	n.a.	T 19
W20	13 56 36	0♉34'28	1♊35	5°13	13°20	0°17	8° 0	6° 0	16°57	11°54	23°26	28°28	27°15	24° 7	n.a.	W20
T 21	14 0 33	1°34'42	15°37	6°31	14°29	0° 4	8°15	6° 7	16°57	11°53	23°27	28°23	27°11	24°13	n.a.	T 21
F 22	14 4 29	2°34'53	29°13	7°51	15°37	29♏50	8°29	6°14	16°57	11°51	23°28	28°18	27° 8	24°20	n.a.	F 22
S 23	14 8 26	3°35'03	12♋21	9°12	16°46	29°35	8°44	6°22	16°57	11°50	23°30	28°14	27° 5	24°27	n.a.	S 23
S 24	14 12 22	4°35'11	25° 4	10°35	17°54	29°19	8°58	6°29	16°D57	11°48	23°31	28°12	27° 2	24°33	n.a.	S 24
M25	14 16 19	5°35'17	7♌26	12° 0	19° 3	29° 3	9°13	6°36	16°57	11°47	23°33	28°D12	26°59	24°40	n.a.	M25
T 26	14 20 15	6°35'22	19°32	13°25	20°11	28°46	9°28	6°43	16°57	11°45	23°34	28°13	26°56	24°47	n.a.	T 26
W27	14 24 12	7°35'24	1♍26	14°52	21°19	28°28	9°42	6°51	16°57	11°44	23°35	28°14	26°52	24°53	n.a.	W27
T 28	14 28 8	8°35'24	13°14	16°20	22°26	28°10	9°57	6°58	16°57	11°42	23°37	28°16	26°49	25° 0	n.a.	T 28
F 29	14 32 5	9°35'22	25° 0	17°50	23°34	27°51	10°11	7° 5	16°57	11°41	23°38	28°R17	26°46	25° 7	n.a.	F 29
S 30	14 36 2	10♉35'18	6♎50	19♈21	24♊41	27♍32	10♉26	7♉13	16♌58	11♎39	23♉40	28♓17	26♓43	25♍13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n27	6n17	1n 8	3s19	1n25	18n 1	0n17	18s 5	2n13	11n34	0s58	10n35	2s 6	16n 3	0n38	4s12	0n41	2n12	16s32	0s27	0s41	3n38		n.a.
S 2	4 51	0 42	0 3	3 23	1 12	18 23	0 21	18 5	2 13	11 39	0 58	10 37	2 6	16 3	0 38	4 12	0 41	2 12	16 31	0 26	0 42	3 35		n.a.
S 3	5 14	4s55	1s 2	3 26	0 59	18 44	0 25	18 5	2 13	11 43	0 58	10 40	2 6	16 3	0 38	4 11	0 41	2 13	16 31	0 27	0 44	3 31		n.a.
M 4	5 37	10 24	2 5	3 26	0 47	19 6	0 29	18 5	2 13	11 48	0 57	10 42	2 6	16 4	0 38	4 10	0 41	2 13	16 31	0 27	0 45	3 28		n.a.
T 5	6 0	15 34	3 3	3 24	0 34	19 26	0 32	18 5	2 13	11 53	0 57	10 45	2 5	16 4	0 38	4 10	0 41	2 14	16 31	0 28	0 46	3 25		n.a.
W 6	6 23	20 11	3 53	3 19	0 22	19 46	0 36	18 5	2 13	11 58	0 57	10 47	2 5	16 4	0 38	4 9	0 41	2 14	16 30	0 29	0 47	3 21		n.a.
T 7	6 46	23 59	4 33	3 13	0 11	20 6	0 40	18 5	2 12	12 2	0 57	10 49	2 5	16 5	0 38	4 8	0 41	2 15	16 30	0 30	0 49	3 18		n.a.
F 8	7 8	26 44	5 1	3 5	0s 1	20 25	0 44	18 4	2 12	12 7	0 57	10 52	2 5	16 5	0 38	4 8	0 41	2 15	16 30	0 31	0 50	3 15		n.a.
S 9	7 31	28 10	5 14	2 55	0 11	20 44	0 48	18 4	2 12	12 12	0 57	10 54	2 5	16 5	0 38	4 7	0 41	2 15	16 30	0 32	0 51	3 11		n.a.
S 10	7 53	28 4	5 12	2 44	0 22	21 2	0 52	18 3	2 12	12 16	0 57	10 56	2 5	16 5	0 38	4 6	0 41	2 16	16 30	0 33	0 52	3 8		n.a.
M11	8 16	26 20	4 53	2 30	0 32	21 20	0 56	18 2	2 11	12 21	0 57	10 59	2 5	16 5	0 38	4 6	0 41	2 16	16 29	0 33	0 54	3 4		n.a.
T 12	8 38	23 3	4 16	2 16	0 41	21 37	1 0	18 1	2 11	12 26	0 57	11 1	2 5	16 6	0 38	4 5	0 41	2 17	16 29	0 33	0 55	3 1		n.a.
W13	9 0	18 20	3 24	2 0	0 51	21 53	1 4	18 0	2 10	12 31	0 57	11 4	2 5	16 6	0 38	4 4	0 41	2 17	16 29	0 32	0 56	2 58		n.a.
T 14	9 22	12 29	2 18	1 42	0 59	22 9	1 8	17 59	2 10	12 35	0 57	11 6	2 5	16 6	0 38	4 4	0 41	2 18	16 29	0 32	0 57	2 54		n.a.
F 15	9 44	5 49	1 1	1 24	1 8	22 25	1 12	17 58	2 9	12 40	0 57	11 8	2 5	16 6	0 38	4 3	0 41	2 18	16 29	0 31	0 59	2 51		n.a.
S 16	10 5	1n15	0n20	1 4	1 16	22 40	1 17	17 57	2 9	12 45	0 57	11 11	2 5	16 6	0 38	4 3	0 41	2 19	16 29	0 31	1 0	2 47		n.a.
S 17	10 26	8 17	1 41	0 42	1 23	22 54	1 21	17 55	2 8	12 49	0 57	11 13	2 5	16 6	0 38	4 2	0 41	2 19	16 28	0 32	1 1	2 44		n.a.
M18	10 48	14 50	2 54	0 20	1 30	23 8	1 25	17 53	2 8	12 54	0 57	11 15	2 5	16 6	0 38	4 1	0 41	2 20	16 28	0 33	1 2	2 41		n.a.
T 19	11 9	20 26	3 55	0n 3	1 37	23 22	1 29	17 52	2 7	12 59	0 57	11 18	2 5	16 6	0 38	4 1	0 41	2 20	16 28	0 34	1 4	2 37		n.a.
W20	11 30	24 42	4 39	0 27	1 43	23 34	1 33	17 50	2 6	13 3	0 57	11 20	2 5	16 6	0 38	4 0	0 41	2 20	16 28	0 36	1 5	2 34		n.a.
T 21	11 50	27 21	5 5	0 52	1 49	23 46	1 37	17 48	2 5	13 8	0 57	11 23	2 5	16 6	0 38	3 59	0 41	2 21	16 28	0 38	1 6	2 30		n.a.
F 22	12 11	28 16	5 12	1 19	1 54	23 58	1 41	17 46	2 5	13 13	0 57	11 25	2 5	16 6	0 38	3 59	0 41	2 21	16 28	0 40	1 7	2 27		n.a.
S 23	12 31	27 31	5 3	1 46	1 59	24 9	1 45	17 44	2 4	13 17	0 57	11 27	2 5	16 6	0 38	3 58	0 41	2 22	16 28	0 41	1 8	2 23		n.a.
S 24	12 51	25 21	4 39	2 13	2 4	24 19	1 49	17 41	2 3	13 22	0 57	11 30	2 5	16 6	0 38	3 58	0 41	2 22	16 28	0 42	1 10	2 20		n.a.
M25	13 11	22 2	4 2	2 42	2 8	24 29	1 52	17 39	2 2	13 26	0 57	11 32	2 5	16 6	0 38	3 57	0 41	2 23	16 27	0 42	1 11	2 17		n.a.
T 26	13 30	17 50	3 16	3 11	2 12	24 38	1 56	17 36	2 1	13 31	0 57	11 34	2 5	16 6	0 38	3 56	0 41	2 23	16 27	0 42	1 12	2 13		n.a.
W27	13 49	13 0	2 21	3 41	2 15	24 47	2 0	17 33	2 0	13 35	0 57	11 37	2 5	16 6	0 38	3 56	0 41	2 23	16 27	0 41	1 13	2 10		n.a.
T 28	14 8	7 44	1 21	4 12	2 18	24 55	2 4	17 31	1 58	13 40	0 57	11 39	2 5	16 6	0 38	3 55	0 41	2 24	16 27	0 41	1 15	2 6		n.a.
F 29	14 27	2 14	0 18	4 43	2 20	25 2	2 8	17 28	1 57	13 44	0 57	11 41	2 5	16 6	0 37	3 55	0 41	2 24	16 27	0 40	1 16	2 3		n.a.
S 30	14n46	3s23	0s46	5n15	2s22	25n 9	2n12	17s25	1n56	13n49	0s57	11n44	2s 5	16n 6	0n37	3s54	0n41	2n25	16s27	0s41	1s17	2n 0		n.a.

Julian Day Number = 3568911.5, Delta T = 08h27m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'34, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'21, Lahiri = 66°52'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 39 58	11♉35'13	18♎45	20♈53	25♊48	27°R12	10♉41	7♉20	16♌58	11°R38	23♉41	28°R14	26♓40	25♍20	n.a.	S 1
M 2	14 43 55	12°35'06	0♏49	22°26	26°55	26♏52	10°55	7°27	16°59	11♎37	23°43	28♓10	26°37	25°27	n.a.	M 2
T 3	14 47 51	13°34'57	13° 4	24° 1	28° 1	26°31	11°10	7°35	16°59	11°35	23°44	28° 4	26°33	25°33	n.a.	T 3
W 4	14 51 48	14°34'46	25°31	25°36	29° 8	26°10	11°25	7°42	17° 0	11°34	23°45	27°56	26°30	25°40	n.a.	W 4
T 5	14 55 44	15°34'33	8♐11	27°13	0♋14	25°48	11°39	7°49	17° 0	11°32	23°47	27°47	26°27	25°46	n.a.	T 5
F 6	14 59 41	16°34'19	21° 3	28°51	1°20	25°26	11°54	7°56	17° 1	11°31	23°48	27°38	26°24	25°53	n.a.	F 6
S 7	15 3 37	17°34'03	4♑ 8	0♉31	2°26	25° 3	12° 8	8° 4	17° 1	11°30	23°50	27°30	26°21	26° 0	n.a.	S 7
S 8	15 7 34	18°33'46	17°25	2°12	3°31	24°41	12°23	8°11	17° 2	11°29	23°51	27°24	26°17	26° 6	n.a.	S 8
M 9	15 11 31	19°33'27	0♒54	3°53	4°36	24°18	12°37	8°18	17° 3	11°27	23°53	27°20	26°14	26°13	n.a.	M 9
T 10	15 15 27	20°33'07	14°37	5°37	5°41	23°55	12°52	8°25	17° 4	11°26	23°54	27°D19	26°11	26°20	n.a.	T 10
W11	15 19 24	21°32'45	28°33	7°21	6°46	23°31	13° 7	8°33	17° 5	11°25	23°56	27°19	26° 8	26°26	n.a.	W11
T 12	15 23 20	22°32'21	12♓42	9° 7	7°51	23° 8	13°21	8°40	17° 6	11°24	23°57	27°20	26° 5	26°33	n.a.	T 12
F 13	15 27 17	23°31'56	27° 3	10°54	8°55	22°44	13°36	8°47	17° 6	11°23	23°59	27°R20	26° 2	26°40	n.a.	F 13
S 14	15 31 13	24°31'29	11♈34	12°43	9°59	22°21	13°50	8°54	17° 8	11°21	24° 0	27°19	25°58	26°46	n.a.	S 14
S 15	15 35 10	25°31'01	26°10	14°32	11° 2	21°57	14° 5	9° 1	17° 9	11°20	24° 1	27°16	25°55	26°53	n.a.	S 15
M16	15 39 6	26°30'31	10♉47	16°23	12° 5	21°34	14°19	9° 8	17°10	11°19	24° 3	27°11	25°52	27° 0	n.a.	M16
T 17	15 43 3	27°29'59	25°18	18°16	13° 8	21°11	14°33	9°15	17°11	11°18	24° 4	27° 2	25°49	27° 6	n.a.	T 17
W18	15 46 59	28°29'25	9♊35	20°10	14°11	20°47	14°48	9°23	17°12	11°17	24° 6	26°53	25°46	27°13	n.a.	W18
T 19	15 50 56	29°28'50	23°33	22° 5	15°13	20°24	15° 2	9°30	17°13	11°16	24° 7	26°42	25°43	27°19	n.a.	T 19
F 20	15 54 53	0♊28'12	7♋ 7	24° 1	16°15	20° 2	15°17	9°37	17°15	11°15	24° 9	26°32	25°39	27°26	n.a.	F 20
S 21	15 58 49	1°27'33	20°17	25°59	17°17	19°39	15°31	9°44	17°16	11°14	24°10	26°24	25°36	27°33	n.a.	S 21
S 22	16 2 46	2°26'51	3♌ 3	27°58	18°18	19°17	15°45	9°51	17°18	11°13	24°12	26°18	25°33	27°39	n.a.	S 22
M23	16 6 42	3°26'07	15°28	29°59	19°19	18°55	16° 0	9°58	17°19	11°12	24°13	26°14	25°30	27°46	n.a.	M23
T 24	16 10 39	4°25'21	27°36	2♊ 0	20°20	18°34	16°14	10° 4	17°21	11°11	24°15	26°12	25°27	27°53	n.a.	T 24
W25	16 14 35	5°24'33	9♍31	4° 3	21°20	18°13	16°28	10°11	17°22	11°11	24°16	26°D12	25°23	27°59	n.a.	W25
T 26	16 18 32	6°23'43	21°20	6° 6	22°20	17°52	16°42	10°18	17°24	11°10	24°17	26°R12	25°20	28° 6	n.a.	T 26
F 27	16 22 28	7°22'50	3♎ 7	8°11	23°19	17°32	16°56	10°25	17°26	11° 9	24°19	26°12	25°17	28°13	n.a.	F 27
S 28	16 26 25	8°21'56	14°59	10°16	24°18	17°13	17°11	10°32	17°27	11° 8	24°20	26°11	25°14	28°19	n.a.	S 28
S 29	16 30 22	9°20'59	26°59	12°22	25°16	16°54	17°25	10°38	17°29	11° 7	24°22	26° 7	25°11	28°26	n.a.	S 29
M30	16 34 18	10°20'01	9♏11	14°28	26°14	16°36	17°39	10°45	17°31	11° 7	24°23	26° 0	25° 8	28°33	n.a.	M30
T 31	16 38 15	11♊19'00	21♏38	16♊34	27♋11	16♏18	17♉53	10♉52	17♌33	11♎ 6	24♉25	25♓51	25♓ 4	28♍39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 4	8s55	1s49	5n48	2s24	25n15	2n15	17s22	1n55	13n53	0s57	11n46	2s 5	16n 6	0n37	3s54	0n41	2n25	16s27	0s41	1s18	1n56		n.a.
M 2	15 22	14 11	2 47	6 21	2 25	25 20	2 19	17 18	1 53	13 58	0 57	11 48	2 5	16 6	0 37	3 53	0 41	2 25	16 27	0 43	1 20	1 53		n.a.
T 3	15 40	18 59	3 38	6 55	2 26	25 25	2 23	17 15	1 52	14 2	0 57	11 50	2 5	16 6	0 37	3 53	0 41	2 26	16 27	0 46	1 21	1 49		n.a.
W 4	15 57	23 3	4 20	7 29	2 26	25 29	2 26	17 12	1 50	14 7	0 57	11 53	2 5	16 5	0 37	3 52	0 41	2 26	16 27	0 49	1 22	1 46		n.a.
T 5	16 15	26 5	4 50	8 3	2 26	25 33	2 30	17 8	1 49	14 11	0 57	11 55	2 5	16 5	0 37	3 52	0 41	2 27	16 27	0 52	1 23	1 43		n.a.
F 6	16 32	27 50	5 5	8 38	2 25	25 36	2 33	17 5	1 47	14 15	0 57	11 57	2 5	16 5	0 37	3 51	0 41	2 27	16 27	0 56	1 25	1 39		n.a.
S 7	16 48	28 5	5 5	9 13	2 24	25 39	2 36	17 1	1 46	14 20	0 57	11 59	2 5	16 5	0 37	3 51	0 41	2 27	16 27	0 59	1 26	1 36		n.a.
S 8	17 5	26 43	4 49	9 49	2 22	25 41	2 40	16 57	1 44	14 24	0 57	12 2	2 5	16 5	0 37	3 50	0 41	2 28	16 27	1 1	1 27	1 32		n.a.
M 9	17 21	23 49	4 16	10 25	2 20	25 42	2 43	16 54	1 42	14 29	0 57	12 4	2 6	16 4	0 37	3 50	0 41	2 28	16 26	1 3	1 28	1 29		n.a.
T 10	17 36	19 31	3 29	11 1	2 18	25 43	2 46	16 50	1 40	14 33	0 57	12 6	2 6	16 4	0 37	3 49	0 41	2 28	16 26	1 3	1 30	1 26		n.a.
W11	17 52	14 7	2 28	11 37	2 15	25 43	2 49	16 46	1 39	14 37	0 57	12 8	2 6	16 4	0 37	3 49	0 41	2 29	16 26	1 3	1 31	1 22		n.a.
T 12	18 7	7 54	1 18	12 14	2 11	25 42	2 53	16 42	1 37	14 41	0 57	12 11	2 6	16 3	0 37	3 48	0 41	2 29	16 26	1 3	1 32	1 19		n.a.
F 13	18 22	1 11	0 2	12 50	2 7	25 41	2 56	16 38	1 35	14 46	0 57	12 13	2 6	16 3	0 37	3 48	0 41	2 29	16 26	1 3	1 33	1 15		n.a.
S 14	18 36	5n40	1n16	13 27	2 3	25 39	2 58	16 34	1 33	14 50	0 57	12 15	2 6	16 3	0 37	3 47	0 41	2 30	16 26	1 3	1 35	1 12		n.a.
S 15	18 50	12 15	2 28	14 4	1 58	25 37	3 1	16 30	1 31	14 54	0 57	12 17	2 6	16 2	0 37	3 47	0 41	2 30	16 26	1 4	1 36	1 8		n.a.
M16	19 4	18 10	3 31	14 40	1 53	25 34	3 4	16 26	1 29	14 58	0 57	12 19	2 6	16 2	0 37	3 47	0 41	2 30	16 26	1 6	1 37	1 5		n.a.
T 17	19 17	22 59	4 19	15 17	1 47	25 31	3 7	16 22	1 27	15 2	0 57	12 21	2 6	16 2	0 37	3 46	0 41	2 31	16 26	1 10	1 38	1 2		n.a.
W18	19 30	26 19	4 50	15 53	1 41	25 27	3 9	16 18	1 25	15 6	0 57	12 23	2 6	16 1	0 37	3 46	0 41	2 31	16 26	1 13	1 40	0 58		n.a.
T 19	19 43	27 57	5 3	16 29	1 34	25 23	3 12	16 14	1 23	15 11	0 57	12 26	2 6	16 1	0 37	3 45	0 41	2 31	16 27	1 17	1 41	0 55		n.a.
F 20	19 56	27 51	4 59	17 4	1 27	25 18	3 14	16 10	1 20	15 15	0 57	12 28	2 6	16 0	0 37	3 45	0 41	2 31	16 27	1 21	1 42	0 51		n.a.
S 21	20 8	26 8	4 38	17 39	1 20	25 12	3 16	16 7	1 18	15 19	0 57	12 30	2 6	16 0	0 37	3 45	0 41	2 32	16 27	1 25	1 43	0 48		n.a.
S 22	20 19	23 8	4 4	18 14	1 12	25 6	3 18	16 3	1 16	15 23	0 57	12 32	2 6	16 0	0 37	3 44	0 41	2 32	16 27	1 27	1 44	0 45		n.a.
M23	20 30	19 7	3 19	18 48	1 3	25 0	3 20	15 59	1 14	15 27	0 57	12 34	2 7	15 59	0 37	3 44	0 41	2 32	16 27	1 29	1 46	0 41		n.a.
T 24	20 41	14 25	2 26	19 21	0 54	24 53	3 22	15 56	1 12	15 31	0 57	12 36	2 7	15 59	0 37	3 44	0 41	2 33	16 27	1 29	1 47	0 38		n.a.
W25	20 52	9 14	1 28	19 53	0 45	24 46	3 24	15 52	1 9	15 35	0 57	12 38	2 7	15 58	0 37	3 43	0 41	2 33	16 27	1 29	1 48	0 34		n.a.
T 26	21 2	3 47	0 26	20 24	0 36	24 38	3 26	15 49	1 7	15 39	0 57	12 40	2 7	15 58	0 37	3 43	0 41	2 33	16 27	1 29	1 49	0 31		n.a.
F 27	21 12	1s47	0s37	20 54	0 26	24 29	3 27	15 46	1 5	15 43	0 58	12 42	2 7	15 57	0 37	3 43	0 41	2 33	16 27	1 29	1 51	0 28		n.a.
S 28	21 21	7 19	1 38	21 22	0 16	24 20	3 29	15 42	1 2	15 46	0 58	12 44	2 7	15 56	0 37	3 42	0 41	2 34	16 27	1 30	1 52	0 24		n.a.
S 29	21 30	12 40	2 36	21 50	0 5	24 11	3 30	15 39	1 0	15 50	0 58	12 46	2 7	15 56	0 37	3 42	0 41	2 34	16 27	1 31	1 53	0 21		n.a.
M30	21 39	17 36	3 27	22 15	0n 5	24 2	3 31	15 37	0 58	15 54	0 58	12 48	2 7	15 55	0 37	3 42	0 41	2 34	16 27	1 34	1 54	0 17		n.a.
T 31	21n47	21s54	4s10	22n39	0n16	23n52	3n32	15s34	0n55	15n58	0s58	12n50	2s 7	15n55	0n37	3s42	0n41	2n34	16s27	1s37	1s56	0n14		n.a.

Julian Day Number = 3568941.5, Delta T = 08h27m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'25, Lahiri = 66°52'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 42 11	12♊17'57	4♐22	18♊41	28♋ 8	16°R 1	18♉ 7	10♉58	17♌35	11°R 5	24♉26	25°R40	25♓ 1	28♍46	n.a.	W 1
T 2	16 46 8	13°16'53	17°21	20°46	29° 5	15♏45	18°21	11° 5	17°37	11♎ 5	24°27	25♓27	24°58	28°53	n.a.	T 2
F 3	16 50 4	14°15'47	0♑36	22°51	0♌ 0	15°29	18°35	11°12	17°39	11° 4	24°29	25°15	24°55	28°59	n.a.	F 3
S 4	16 54 1	15°14'39	14° 4	24°55	0°56	15°14	18°48	11°18	17°41	11° 4	24°30	25° 3	24°52	29° 6	n.a.	S 4
S 5	16 57 58	16°13'29	27°43	26°58	1°50	15° 0	19° 2	11°25	17°43	11° 3	24°31	24°54	24°49	29°12	n.a.	S 5
M 6	17 1 54	17°12'18	11♒30	28°59	2°44	14°47	19°16	11°31	17°45	11° 3	24°33	24°48	24°45	29°19	n.a.	M 6
T 7	17 5 51	18°11'05	25°25	0♋58	3°38	14°34	19°30	11°37	17°47	11° 2	24°34	24°44	24°42	29°26	n.a.	T 7
W 8	17 9 47	19° 9'50	9♓24	2°54	4°31	14°22	19°43	11°44	17°49	11° 2	24°36	24°43	24°39	29°32	n.a.	W 8
T 9	17 13 44	20° 8'34	23°29	4°48	5°23	14°11	19°57	11°50	17°52	11° 1	24°37	24°42	24°36	29°39	n.a.	T 9
F 10	17 17 40	21° 7'17	7♈37	6°39	6°14	14° 0	20°11	11°56	17°54	11° 1	24°38	24°42	24°33	29°46	n.a.	F 10
S 11	17 21 37	22° 5'58	21°48	8°27	7° 5	13°50	20°24	12° 2	17°56	11° 1	24°40	24°41	24°29	29°52	n.a.	S 11
S 12	17 25 33	23° 4'37	6♉ 1	10°11	7°55	13°42	20°38	12° 9	17°59	11° 0	24°41	24°36	24°26	29°59	n.a.	S 12
M13	17 29 30	24° 3'15	20°11	11°52	8°44	13°33	20°51	12°15	18° 1	11° 0	24°42	24°30	24°23	0♎ 6	n.a.	M13
T 14	17 33 27	25° 1'52	4♊16	13°29	9°33	13°26	21° 4	12°21	18° 3	11° 0	24°43	24°20	24°20	0°12	n.a.	T 14
W15	17 37 23	26° 0'27	18°11	15° 1	10°21	13°19	21°18	12°27	18° 6	11° 0	24°45	24° 8	24°17	0°19	n.a.	W15
T 16	17 41 20	26°59'00	1♋51	16°30	11° 8	13°14	21°31	12°33	18° 8	11° 0	24°46	23°56	24°14	0°26	n.a.	T 16
F 17	17 45 16	27°57'31	15°13	17°55	11°54	13° 9	21°44	12°39	18°11	10°59	24°47	23°43	24°10	0°32	n.a.	F 17
S 18	17 49 13	28°56'01	28°15	19°15	12°39	13° 4	21°57	12°44	18°14	10°59	24°49	23°33	24° 7	0°39	n.a.	S 18
S 19	17 53 9	29°54'29	10♌56	20°31	13°23	13° 1	22°10	12°50	18°16	10°59	24°50	23°24	24° 4	0°45	n.a.	S 19
M20	17 57 6	0♋52'55	23°19	21°42	14° 6	12°58	22°23	12°56	18°19	10°D59	24°51	23°19	24° 1	0°52	n.a.	M20
T 21	18 1 2	1°51'18	5♍26	22°49	14°48	12°57	22°36	13° 2	18°22	10°59	24°52	23°16	23°58	0°59	n.a.	T 21
W22	18 4 59	2°49'40	17°22	23°51	15°29	12°55	22°49	13° 7	18°24	10°59	24°53	23°15	23°55	1° 5	n.a.	W22
T 23	18 8 56	3°48'00	29°12	24°48	16° 9	12°D55	23° 2	13°13	18°27	10°59	24°55	23°15	23°51	1°12	n.a.	T 23
F 24	18 12 52	4°46'19	11♎ 0	25°40	16°47	12°56	23°14	13°18	18°30	10°59	24°56	23°15	23°48	1°19	n.a.	F 24
S 25	18 16 49	5°44'35	22°53	26°28	17°25	12°57	23°27	13°24	18°33	11° 0	24°57	23°13	23°45	1°25	n.a.	S 25
S 26	18 20 45	6°42'49	4♏56	27°11	18° 1	12°59	23°40	13°29	18°36	11° 0	24°58	23°10	23°42	1°32	n.a.	S 26
M27	18 24 42	7°41'02	17°13	27°49	18°36	13° 1	23°52	13°34	18°38	11° 0	24°59	23° 5	23°39	1°39	n.a.	M27
T 28	18 28 38	8°39'13	29°48	28°21	19°10	13° 5	24° 5	13°39	18°41	11° 0	25° 0	22°57	23°35	1°45	n.a.	T 28
W29	18 32 35	9°37'22	12♐43	28°49	19°42	13° 9	24°17	13°45	18°44	11° 0	25° 2	22°47	23°32	1°52	n.a.	W29
T 30	18 36 32	10♋35'30	25♐59	29♋12	20♌13	13♏13	24♉29	13♉50	18♌47	11♎ 1	25♉ 3	22♓35	23♓29	1♎59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	25s16	4s41	23n 1	0n26	23n41	3n33	15s31	0n53	16n 2	0s58	12n52	2s 7	15n54	0n37	3s41	0n41	2n34	16s27	1s42	1s57	0n10		n.a.
T 2	22 2	27 25	4 58	23 21	0 37	23 30	3 34	15 29	0 51	16 5	0 58	12 53	2 8	15 54	0 37	3 41	0 41	2 35	16 28	1 47	1 58	0 7		n.a.
F 3	22 9	28 3	4 59	23 40	0 47	23 19	3 34	15 27	0 49	16 9	0 58	12 55	2 8	15 53	0 37	3 41	0 41	2 35	16 28	1 52	1 59	0 4		n.a.
S 4	22 15	27 3	4 45	23 56	0 58	23 8	3 35	15 24	0 46	16 13	0 58	12 57	2 8	15 52	0 37	3 41	0 41	2 35	16 28	1 56	2 1	0 0		n.a.
S 5	22 22	24 26	4 13	24 9	1 8	22 56	3 35	15 23	0 44	16 16	0 58	12 59	2 8	15 52	0 37	3 41	0 41	2 35	16 28	2 0	2 2	0s 3		n.a.
M 6	22 27	20 23	3 27	24 21	1 18	22 44	3 35	15 21	0 42	16 20	0 58	13 1	2 8	15 51	0 37	3 40	0 41	2 35	16 28	2 2	2 3	0 7		n.a.
T 7	22 33	15 11	2 28	24 30	1 27	22 31	3 35	15 19	0 40	16 23	0 58	13 3	2 8	15 50	0 37	3 40	0 41	2 35	16 28	2 4	2 4	0 10		n.a.
W 8	22 38	9 10	1 20	24 37	1 36	22 18	3 35	15 18	0 37	16 27	0 58	13 4	2 8	15 50	0 36	3 40	0 41	2 36	16 28	2 4	2 6	0 13		n.a.
T 9	22 42	2 39	0 7	24 42	1 44	22 5	3 34	15 17	0 35	16 31	0 58	13 6	2 9	15 49	0 36	3 40	0 41	2 36	16 28	2 4	2 7	0 17		n.a.
F 10	22 46	4n 1	1n 8	24 45	1 52	21 52	3 34	15 16	0 33	16 34	0 58	13 8	2 9	15 48	0 36	3 40	0 41	2 36	16 29	2 4	2 8	0 20		n.a.
S 11	22 50	10 30	2 18	24 46	1 58	21 38	3 33	15 15	0 31	16 37	0 58	13 10	2 9	15 48	0 36	3 40	0 41	2 36	16 29	2 5	2 9	0 24		n.a.
S 12	22 53	16 27	3 20	24 45	2 5	21 25	3 32	15 14	0 29	16 41	0 59	13 11	2 9	15 47	0 36	3 40	0 41	2 36	16 29	2 7	2 11	0 27		n.a.
M13	22 56	21 30	4 9	24 42	2 10	21 10	3 30	15 14	0 27	16 44	0 59	13 13	2 9	15 46	0 36	3 40	0 41	2 36	16 29	2 9	2 12	0 31		n.a.
T 14	22 58	25 17	4 42	24 37	2 14	20 56	3 29	15 14	0 25	16 48	0 59	13 15	2 9	15 45	0 36	3 39	0 41	2 36	16 29	2 13	2 13	0 34		n.a.
W15	23 0	27 30	4 59	24 31	2 18	20 42	3 27	15 14	0 22	16 51	0 59	13 16	2 9	15 45	0 36	3 39	0 41	2 37	16 29	2 18	2 14	0 37		n.a.
T 16	23 2	28 0	4 57	24 23	2 21	20 27	3 25	15 14	0 20	16 54	0 59	13 18	2 10	15 44	0 36	3 39	0 41	2 37	16 30	2 23	2 15	0 41		n.a.
F 17	23 3	26 50	4 40	24 14	2 22	20 13	3 23	15 15	0 18	16 58	0 59	13 19	2 10	15 43	0 36	3 39	0 41	2 37	16 30	2 27	2 17	0 44		n.a.
S 18	23 3	24 14	4 8	24 4	2 23	19 58	3 21	15 15	0 16	17 1	0 59	13 21	2 10	15 42	0 36	3 39	0 41	2 37	16 30	2 31	2 18	0 48		n.a.
S 19	23 4	20 29	3 24	23 52	2 23	19 43	3 18	15 16	0 14	17 4	0 59	13 22	2 10	15 41	0 36	3 39	0 41	2 37	16 30	2 35	2 19	0 51		n.a.
M20	23 3	15 55	2 31	23 40	2 21	19 28	3 16	15 17	0 12	17 7	0 59	13 24	2 10	15 40	0 36	3 39	0 41	2 37	16 30	2 37	2 20	0 54		n.a.
T 21	23 3	10 49	1 33	23 27	2 19	19 12	3 12	15 19	0 11	17 10	0 59	13 26	2 10	15 40	0 36	3 39	0 41	2 37	16 31	2 38	2 22	0 58		n.a.
W22	23 2	5 24	0 31	23 13	2 16	18 57	3 9	15 20	0 9	17 13	0 59	13 27	2 11	15 39	0 36	3 39	0 41	2 37	16 31	2 38	2 23	1 1		n.a.
T 23	23 0	0s10	0s32	22 59	2 11	18 42	3 5	15 22	0 7	17 16	1 0	13 28	2 11	15 38	0 36	3 39	0 41	2 37	16 31	2 38	2 24	1 5		n.a.
F 24	22 58	5 43	1 33	22 44	2 6	18 27	3 2	15 24	0 5	17 20	1 0	13 30	2 11	15 37	0 36	3 39	0 41	2 37	16 31	2 38	2 25	1 8		n.a.
S 25	22 56	11 6	2 30	22 29	1 59	18 11	2 57	15 26	0 3	17 23	1 0	13 31	2 11	15 36	0 36	3 39	0 41	2 37	16 31	2 39	2 27	1 11		n.a.
S 26	22 54	16 8	3 22	22 13	1 51	17 56	2 53	15 28	0 1	17 25	1 0	13 33	2 11	15 35	0 36	3 40	0 41	2 37	16 32	2 40	2 28	1 15		n.a.
M27	22 50	20 38	4 5	21 57	1 43	17 41	2 48	15 30	0s 0	17 28	1 0	13 34	2 11	15 34	0 36	3 40	0 41	2 37	16 32	2 42	2 29	1 18		n.a.
T 28	22 47	24 19	4 38	21 41	1 33	17 26	2 43	15 33	0 2	17 31	1 0	13 35	2 12	15 33	0 36	3 40	0 41	2 37	16 32	2 45	2 30	1 22		n.a.
W29	22 43	26 53	4 57	21 25	1 22	17 11	2 38	15 36	0 4	17 34	1 0	13 37	2 12	15 33	0 36	3 40	0 41	2 37	16 32	2 49	2 32	1 25		n.a.
T 30	22n39	28s 1	5s 1	21n 9	1n11	16n56	2n32	15s39	0s 6	17n37	1s 0	13n38	2s12	15n32	0n36	3s40	0n41	2n37	16s33	2s54	2s33	1s28		n.a.

Julian Day Number = 3568972.5, Delta T = 08h27m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'29, Lahiri = 66°52'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 40 28	11♋33'36	9♑34	29♋29	20♌42	13♏19	24♉41	13♉55	18♌50	11♎ 1	25♉ 4	22°R24	23♓26	2♎ 5	n.a.	F 1
S 2	18 44 25	12°31'41	23°27	29°42	21°10	13°25	24°54	14° 0	18°53	11° 1	25° 5	22♓13	23°23	2°12	n.a.	S 2
S 3	18 48 21	13°29'44	7♒31	29°49	21°36	13°31	25° 6	14° 5	18°56	11° 2	25° 6	22° 5	23°20	2°19	n.a.	S 3
M 4	18 52 18	14°27'46	21°43	29°R52	22° 0	13°39	25°17	14° 9	19° 0	11° 2	25° 7	21°59	23°16	2°25	n.a.	M 4
T 5	18 56 14	15°25'46	5♓59	29°50	22°22	13°47	25°29	14°14	19° 3	11° 3	25° 8	21°56	23°13	2°32	n.a.	T 5
W 6	19 0 11	16°23'46	20°15	29°43	22°43	13°55	25°41	14°19	19° 6	11° 3	25° 9	21°D55	23°10	2°38	n.a.	W 6
T 7	19 4 7	17°21'44	4♈28	29°32	23° 2	14° 5	25°53	14°23	19° 9	11° 4	25°10	21°55	23° 7	2°45	n.a.	T 7
F 8	19 8 4	18°19'41	18°36	29°16	23°19	14°14	26° 4	14°28	19°12	11° 4	25°11	21°R56	23° 4	2°52	n.a.	F 8
S 9	19 12 1	19°17'37	2♉39	28°57	23°34	14°25	26°16	14°32	19°15	11° 5	25°12	21°55	23° 1	2°58	n.a.	S 9
S 10	19 15 57	20°15'32	16°35	28°34	23°47	14°36	26°27	14°37	19°19	11° 6	25°13	21°52	22°57	3° 5	n.a.	S 10
M11	19 19 54	21°13'26	0♊24	28° 9	23°58	14°47	26°39	14°41	19°22	11° 6	25°14	21°47	22°54	3°12	n.a.	M11
T 12	19 23 50	22°11'19	14° 4	27°40	24° 7	14°59	26°50	14°45	19°25	11° 7	25°14	21°40	22°51	3°18	n.a.	T 12
W13	19 27 47	23° 9'12	27°33	27° 9	24°14	15°12	27° 1	14°49	19°28	11° 8	25°15	21°31	22°48	3°25	n.a.	W13
T 14	19 31 43	24° 7'03	10♋49	26°37	24°18	15°25	27°12	14°53	19°32	11° 8	25°16	21°21	22°45	3°32	n.a.	T 14
F 15	19 35 40	25° 4'52	23°50	26° 4	24°R20	15°39	27°23	14°57	19°35	11° 9	25°17	21°11	22°41	3°38	n.a.	F 15
S 16	19 39 37	26° 2'41	6♌36	25°30	24°20	15°54	27°34	15° 1	19°39	11°10	25°18	21° 3	22°38	3°45	n.a.	S 16
S 17	19 43 33	27° 0'28	19° 6	24°57	24°17	16° 8	27°45	15° 5	19°42	11°11	25°19	20°56	22°35	3°52	n.a.	S 17
M18	19 47 30	27°58'14	1♍21	24°24	24°12	16°24	27°55	15° 9	19°45	11°12	25°20	20°52	22°32	3°58	n.a.	M18
T 19	19 51 26	28°55'59	13°25	23°52	24° 5	16°39	28° 6	15°12	19°49	11°13	25°20	20°50	22°29	4° 5	n.a.	T 19
W20	19 55 23	29°53'43	25°18	23°22	23°55	16°56	28°16	15°16	19°52	11°14	25°21	20°D50	22°26	4°12	n.a.	W20
T 21	19 59 19	0♌51'25	7♎ 7	22°55	23°42	17°13	28°26	15°19	19°56	11°14	25°22	20°51	22°22	4°18	n.a.	T 21
F 22	20 3 16	1°49'06	18°56	22°30	23°28	17°30	28°37	15°23	19°59	11°15	25°22	20°52	22°19	4°25	n.a.	F 22
S 23	20 7 12	2°46'45	0♏49	22° 8	23°11	17°48	28°47	15°26	20° 2	11°17	25°23	20°R53	22°16	4°31	n.a.	S 23
S 24	20 11 9	3°44'24	12°52	21°50	22°51	18° 6	28°57	15°29	20° 6	11°18	25°24	20°52	22°13	4°38	n.a.	S 24
M25	20 15 6	4°42'01	25° 9	21°36	22°29	18°24	29° 6	15°32	20° 9	11°19	25°24	20°50	22°10	4°45	n.a.	M25
T 26	20 19 2	5°39'37	7♐47	21°26	22° 5	18°43	29°16	15°35	20°13	11°20	25°25	20°46	22° 7	4°51	n.a.	T 26
W27	20 22 59	6°37'12	20°46	21°19	21°39	19° 3	29°26	15°38	20°16	11°21	25°26	20°40	22° 3	4°58	n.a.	W27
T 28	20 26 55	7°34'46	4♑10	21°D18	21°11	19°23	29°35	15°41	20°20	11°22	25°26	20°34	22° 0	5° 5	n.a.	T 28
F 29	20 30 52	8°32'19	17°58	21°20	20°42	19°43	29°45	15°44	20°24	11°23	25°27	20°27	21°57	5°11	n.a.	F 29
S 30	20 34 48	9°29'51	2♒ 8	21°27	20°10	20° 3	29°54	15°47	20°27	11°24	25°27	20°21	21°54	5°18	n.a.	S 30
S 31	20 38 45	10♌27'22	16♒34	21♋39	19♌37	20♏25	0♊ 3	15♉49	20♌31	11♎26	25♉28	20♓16	21♓51	5♎25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n34	27s31	4s49	20n53	0n58	16n41	2n26	15s42	0s 7	17n40	1s 0	13n39	2s12	15n31	0n36	3s40	0n41	2n37	16s33	2s58	2s34	1s32		n.a.
S 2	22 29	25 19	4 19	20 37	0 44	16 26	2 20	15 45	0 9	17 43	1 0	13 41	2 12	15 30	0 36	3 40	0 41	2 37	16 33	3 2	2 35	1 35		n.a.
S 3	22 23	21 32	3 33	20 21	0 30	16 11	2 13	15 49	0 10	17 45	1 1	13 42	2 13	15 29	0 36	3 40	0 41	2 37	16 33	3 6	2 37	1 39		n.a.
M 4	22 17	16 28	2 33	20 6	0 15	15 57	2 6	15 53	0 12	17 48	1 1	13 43	2 13	15 28	0 36	3 41	0 41	2 37	16 34	3 8	2 38	1 42		n.a.
T 5	22 11	10 28	1 24	19 51	0s 1	15 43	1 59	15 56	0 14	17 51	1 1	13 44	2 13	15 27	0 36	3 41	0 41	2 37	16 34	3 9	2 39	1 46		n.a.
W 6	22 4	3 56	0 9	19 36	0 18	15 29	1 51	16 0	0 15	17 53	1 1	13 45	2 13	15 26	0 36	3 41	0 41	2 37	16 34	3 9	2 40	1 49		n.a.
T 7	21 57	2n46	1n 6	19 21	0 35	15 15	1 43	16 4	0 17	17 56	1 1	13 46	2 13	15 25	0 36	3 41	0 41	2 37	16 35	3 9	2 41	1 52		n.a.
F 8	21 50	9 18	2 17	19 7	0 53	15 1	1 34	16 9	0 18	17 58	1 1	13 48	2 14	15 24	0 36	3 41	0 40	2 37	16 35	3 9	2 43	1 56		n.a.
S 9	21 42	15 19	3 19	18 54	1 10	14 48	1 26	16 13	0 19	18 1	1 1	13 49	2 14	15 23	0 36	3 42	0 40	2 37	16 35	3 9	2 44	1 59		n.a.
S 10	21 34	20 31	4 9	18 41	1 28	14 35	1 16	16 18	0 21	18 3	1 1	13 50	2 14	15 22	0 36	3 42	0 40	2 37	16 35	3 10	2 45	2 3		n.a.
M11	21 25	24 32	4 44	18 28	1 46	14 22	1 7	16 22	0 22	18 6	1 2	13 51	2 14	15 21	0 36	3 42	0 40	2 37	16 36	3 12	2 46	2 6		n.a.
T 12	21 16	27 7	5 2	18 16	2 4	14 10	0 57	16 27	0 24	18 8	1 2	13 52	2 14	15 20	0 36	3 43	0 40	2 37	16 36	3 15	2 48	2 9		n.a.
W13	21 7	28 5	5 3	18 5	2 22	13 58	0 46	16 32	0 25	18 11	1 2	13 53	2 15	15 19	0 36	3 43	0 40	2 36	16 36	3 19	2 49	2 13		n.a.
T 14	20 57	27 24	4 47	17 54	2 39	13 46	0 36	16 37	0 26	18 13	1 2	13 54	2 15	15 18	0 36	3 43	0 40	2 36	16 37	3 23	2 50	2 16		n.a.
F 15	20 47	25 13	4 17	17 44	2 55	13 35	0 24	16 42	0 28	18 15	1 2	13 55	2 15	15 17	0 36	3 43	0 40	2 36	16 37	3 26	2 51	2 20		n.a.
S 16	20 36	21 47	3 34	17 35	3 10	13 24	0 13	16 48	0 29	18 17	1 2	13 55	2 15	15 16	0 36	3 44	0 40	2 36	16 37	3 30	2 53	2 23		n.a.
S 17	20 25	17 26	2 42	17 26	3 25	13 14	0 1	16 53	0 30	18 20	1 2	13 56	2 16	15 15	0 36	3 44	0 40	2 36	16 38	3 32	2 54	2 26		n.a.
M18	20 14	12 26	1 43	17 19	3 39	13 4	0s11	16 59	0 31	18 22	1 3	13 57	2 16	15 14	0 36	3 44	0 40	2 36	16 38	3 34	2 55	2 30		n.a.
T 19	20 3	7 2	0 40	17 12	3 51	12 54	0 24	17 4	0 32	18 24	1 3	13 58	2 16	15 13	0 36	3 45	0 40	2 36	16 38	3 35	2 56	2 33		n.a.
W20	19 51	1 28	0s24	17 6	4 2	12 45	0 37	17 10	0 34	18 26	1 3	13 59	2 16	15 12	0 36	3 45	0 40	2 36	16 38	3 35	2 58	2 37		n.a.
T 21	19 39	4s 7	1 27	17 0	4 12	12 37	0 50	17 16	0 35	18 28	1 3	14 0	2 16	15 10	0 36	3 46	0 40	2 35	16 39	3 34	2 59	2 40		n.a.
F 22	19 26	9 33	2 26	16 56	4 20	12 29	1 4	17 22	0 36	18 30	1 3	14 0	2 17	15 9	0 36	3 46	0 40	2 35	16 39	3 34	3 0	2 43		n.a.
S 23	19 14	14 41	3 19	16 52	4 27	12 21	1 18	17 28	0 37	18 32	1 3	14 1	2 17	15 8	0 36	3 46	0 40	2 35	16 39	3 34	3 1	2 47		n.a.
S 24	19 1	19 20	4 4	16 50	4 33	12 14	1 32	17 34	0 38	18 34	1 3	14 2	2 17	15 7	0 36	3 47	0 40	2 35	16 40	3 34	3 2	2 50		n.a.
M25	18 47	23 16	4 39	16 48	4 37	12 8	1 46	17 40	0 39	18 36	1 4	14 2	2 17	15 6	0 36	3 47	0 40	2 35	16 40	3 35	3 4	2 53		n.a.
T 26	18 33	26 13	5 1	16 46	4 40	12 2	2 0	17 46	0 40	18 38	1 4	14 3	2 18	15 5	0 36	3 48	0 40	2 34	16 40	3 36	3 5	2 57		n.a.
W27	18 19	27 53	5 9	16 46	4 41	11 56	2 14	17 52	0 41	18 40	1 4	14 4	2 18	15 4	0 36	3 48	0 40	2 34	16 41	3 38	3 6	3 0		n.a.
T 28	18 5	28 0	5 1	16 46	4 42	11 51	2 29	17 59	0 42	18 42	1 4	14 4	2 18	15 3	0 36	3 49	0 40	2 34	16 41	3 41	3 7	3 4		n.a.
F 29	17 50	26 25	4 35	16 47	4 41	11 47	2 43	18 5	0 43	18 44	1 4	14 5	2 18	15 2	0 36	3 49	0 40	2 34	16 41	3 44	3 9	3 7		n.a.
S 30	17 36	23 8	3 51	16 48	4 38	11 43	2 58	18 11	0 44	18 45	1 4	14 5	2 19	15 1	0 36	3 49	0 40	2 34	16 42	3 46	3 10	3 10		n.a.
S 31	17n20	18s22	2s53	16n49	4s35	11n39	3s12	18s18	0s45	18n47	1s 5	14n 6	2s19	15n 0	0n36	3s50	0n40	2n33	16s42	3s48	3s11	3s14		n.a.

Julian Day Number = 3569002.5, Delta T = 08h27m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'34, Lahiri = 66°52'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 42 42	11♌24'52	1♓11	21♋55	19°R 2	20♏46	0♊12	15♉52	20♌34	11♎27	25♉28	20°R13	21♓47	5♎31	n.a.	M 1
T 2	20 46 38	12°22'21	15°52	22°16	18♌27	21° 8	0°21	15°54	20°38	11°28	25°29	20°D12	21°44	5°38	n.a.	T 2
W 3	20 50 35	13°19'50	0♈30	22°41	17°51	21°30	0°29	15°57	20°41	11°30	25°29	20♓12	21°41	5°45	n.a.	W 3
T 4	20 54 31	14°17'19	15° 1	23°11	17°13	21°52	0°38	15°59	20°45	11°31	25°30	20°13	21°38	5°51	n.a.	T 4
F 5	20 58 28	15°14'47	29°21	23°45	16°36	22°15	0°46	16° 1	20°49	11°32	25°30	20°14	21°35	5°58	n.a.	F 5
S 6	21 2 24	16°12'15	13♉28	24°24	15°58	22°38	0°55	16° 3	20°52	11°34	25°31	20°R15	21°32	6° 5	n.a.	S 6
S 7	21 6 21	17° 9'42	27°19	25° 7	15°21	23° 2	1° 3	16° 5	20°56	11°35	25°31	20°15	21°28	6°11	n.a.	S 7
M 8	21 10 17	18° 7'10	10♊56	25°54	14°44	23°26	1°11	16° 7	20°59	11°37	25°31	20°13	21°25	6°18	n.a.	M 8
T 9	21 14 14	19° 4'37	24°18	26°45	14° 7	23°50	1°19	16° 8	21° 3	11°38	25°32	20°10	21°22	6°24	n.a.	T 9
W10	21 18 11	20° 2'04	7♋25	27°40	13°31	24°14	1°27	16°10	21° 6	11°40	25°32	20° 6	21°19	6°31	n.a.	W10
T 11	21 22 7	20°59'30	20°19	28°39	12°56	24°39	1°34	16°12	21°10	11°41	25°32	20° 1	21°16	6°38	n.a.	T 11
F 12	21 26 4	21°56'56	2♌59	29°42	12°22	25° 4	1°42	16°13	21°14	11°43	25°33	19°56	21°13	6°44	n.a.	F 12
S 13	21 30 0	22°54'22	15°26	0♌49	11°50	25°30	1°49	16°14	21°17	11°44	25°33	19°52	21° 9	6°51	n.a.	S 13
S 14	21 33 57	23°51'48	27°42	2° 0	11°19	25°55	1°56	16°16	21°21	11°46	25°33	19°49	21° 6	6°58	n.a.	S 14
M15	21 37 53	24°49'12	9♍47	3°14	10°50	26°21	2° 3	16°17	21°25	11°48	25°33	19°48	21° 3	7° 4	n.a.	M15
T 16	21 41 50	25°46'37	21°43	4°32	10°23	26°48	2°10	16°18	21°28	11°49	25°34	19°D47	21° 0	7°11	n.a.	T 16
W17	21 45 47	26°44'01	3♎34	5°54	9°58	27°14	2°17	16°19	21°32	11°51	25°34	19°48	20°57	7°18	n.a.	W17
T 18	21 49 43	27°41'24	15°21	7°20	9°35	27°41	2°23	16°20	21°35	11°53	25°34	19°49	20°53	7°24	n.a.	T 18
F 19	21 53 40	28°38'48	27° 9	8°49	9°14	28° 8	2°30	16°20	21°39	11°54	25°34	19°51	20°50	7°31	n.a.	F 19
S 20	21 57 36	29°36'10	9♏ 2	10°22	8°55	28°36	2°36	16°21	21°42	11°56	25°34	19°53	20°47	7°38	n.a.	S 20
S 21	22 1 33	0♍33'33	21° 5	11°58	8°39	29° 3	2°42	16°22	21°46	11°58	25°34	19°54	20°44	7°44	n.a.	S 21
M22	22 5 29	1°30'55	3♐21	13°38	8°25	29°31	2°48	16°22	21°50	12° 0	25°34	19°R54	20°41	7°51	n.a.	M22
T 23	22 9 26	2°28'16	15°56	15°21	8°13	29°59	2°54	16°22	21°53	12° 1	25°34	19°53	20°38	7°58	n.a.	T 23
W24	22 13 22	3°25'37	28°54	17° 7	8° 4	0♐28	2°59	16°23	21°57	12° 3	25°R34	19°52	20°34	8° 4	n.a.	W24
T 25	22 17 19	4°22'58	12♑17	18°57	7°57	0°57	3° 5	16°23	22° 0	12° 5	25°34	19°50	20°31	8°11	n.a.	T 25
F 26	22 21 16	5°20'19	26° 7	20°49	7°52	1°26	3°10	16°R23	22° 4	12° 7	25°34	19°48	20°28	8°18	n.a.	F 26
S 27	22 25 12	6°17'39	10♒22	22°44	7°D50	1°55	3°15	16°23	22° 7	12° 9	25°34	19°47	20°25	8°24	n.a.	S 27
S 28	22 29 9	7°14'59	24°58	24°42	7°51	2°24	3°20	16°23	22°11	12°11	25°34	19°45	20°22	8°31	n.a.	S 28
M29	22 33 5	8°12'20	9♓51	26°42	7°53	2°54	3°24	16°22	22°14	12°12	25°34	19°45	20°19	8°37	n.a.	M29
T 30	22 37 2	9° 9'40	24°52	28°44	7°58	3°23	3°29	16°22	22°18	12°14	25°34	19°D45	20°15	8°44	n.a.	T 30
W31	22 40 58	10♍ 7'00	9♈53	0♍48	8♌ 5	3♐54	3♊33	16♉22	22♌21	12♎16	25♉34	19♓45	20♓12	8♎51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 5	12s28	1s42	16n51	4s31	11n36	3s26	18s24	0s46	18n49	1s 5	14n 6	2s19	14n58	0n36	3s50	0n40	2n33	16s43	3s49	3s12	3s17		n.a.
T 2	16 49	5 51	0 24	16 53	4 25	11 34	3 40	18 31	0 47	18 50	1 5	14 7	2 19	14 57	0 36	3 51	0 40	2 33	16 43	3 50	3 14	3 21		n.a.
W 3	16 33	1n 3	0n56	16 55	4 19	11 32	3 53	18 38	0 48	18 52	1 5	14 7	2 20	14 56	0 36	3 52	0 40	2 33	16 43	3 49	3 15	3 24		n.a.
T 4	16 17	7 51	2 11	16 58	4 12	11 30	4 6	18 44	0 49	18 54	1 5	14 7	2 20	14 55	0 36	3 52	0 40	2 32	16 44	3 49	3 16	3 27		n.a.
F 5	16 0	14 9	3 17	17 0	4 4	11 29	4 19	18 51	0 50	18 55	1 5	14 8	2 20	14 54	0 36	3 53	0 40	2 32	16 44	3 48	3 17	3 31		n.a.
S 6	15 44	19 37	4 11	17 2	3 56	11 28	4 31	18 58	0 51	18 57	1 6	14 8	2 20	14 53	0 36	3 53	0 40	2 32	16 44	3 48	3 19	3 34		n.a.
S 7	15 27	23 55	4 48	17 4	3 46	11 27	4 43	19 4	0 52	18 58	1 6	14 8	2 21	14 52	0 36	3 54	0 40	2 32	16 45	3 48	3 20	3 38		n.a.
M 8	15 9	26 49	5 8	17 5	3 36	11 27	4 54	19 11	0 53	19 0	1 6	14 9	2 21	14 51	0 36	3 54	0 40	2 31	16 45	3 49	3 21	3 41		n.a.
T 9	14 52	28 8	5 12	17 6	3 26	11 27	5 5	19 18	0 54	19 1	1 6	14 9	2 21	14 49	0 36	3 55	0 40	2 31	16 45	3 50	3 22	3 44		n.a.
W10	14 34	27 49	4 58	17 7	3 15	11 27	5 15	19 25	0 54	19 2	1 6	14 9	2 21	14 48	0 36	3 55	0 40	2 31	16 46	3 52	3 23	3 48		n.a.
T 11	14 16	26 0	4 30	17 6	3 4	11 28	5 24	19 31	0 55	19 4	1 7	14 9	2 22	14 47	0 36	3 56	0 40	2 31	16 46	3 54	3 25	3 51		n.a.
F 12	13 58	22 54	3 49	17 5	2 52	11 29	5 33	19 38	0 56	19 5	1 7	14 9	2 22	14 46	0 36	3 57	0 40	2 30	16 46	3 55	3 26	3 54		n.a.
S 13	13 40	18 47	2 58	17 3	2 40	11 30	5 41	19 45	0 57	19 6	1 7	14 10	2 22	14 45	0 36	3 57	0 40	2 30	16 47	3 57	3 27	3 58		n.a.
S 14	13 21	13 57	1 59	17 0	2 27	11 31	5 48	19 52	0 57	19 7	1 7	14 10	2 22	14 44	0 36	3 58	0 40	2 30	16 47	3 58	3 28	4 1		n.a.
M15	13 3	8 38	0 55	16 56	2 15	11 32	5 55	19 59	0 58	19 9	1 7	14 10	2 23	14 43	0 36	3 59	0 40	2 29	16 48	3 59	3 30	4 5		n.a.
T 16	12 44	3 4	0s11	16 51	2 2	11 33	6 1	20 5	0 59	19 10	1 7	14 10	2 23	14 42	0 36	3 59	0 40	2 29	16 48	3 59	3 31	4 8		n.a.
W17	12 24	2s33	1 15	16 44	1 49	11 35	6 6	20 12	1 0	19 11	1 8	14 10	2 23	14 40	0 36	4 0	0 40	2 29	16 48	3 59	3 32	4 11		n.a.
T 18	12 5	8 3	2 16	16 36	1 36	11 36	6 11	20 19	1 0	19 12	1 8	14 10	2 23	14 39	0 36	4 0	0 40	2 28	16 49	3 58	3 33	4 15		n.a.
F 19	11 46	13 17	3 12	16 26	1 23	11 38	6 15	20 25	1 1	19 13	1 8	14 10	2 24	14 38	0 36	4 1	0 40	2 28	16 49	3 57	3 35	4 18		n.a.
S 20	11 26	18 4	3 59	16 15	1 9	11 39	6 18	20 32	1 2	19 14	1 8	14 10	2 24	14 37	0 36	4 2	0 40	2 28	16 49	3 57	3 36	4 21		n.a.
S 21	11 6	22 12	4 37	16 2	0 56	11 41	6 20	20 39	1 2	19 15	1 8	14 10	2 24	14 36	0 36	4 2	0 40	2 27	16 50	3 56	3 37	4 25		n.a.
M22	10 46	25 27	5 3	15 47	0 43	11 42	6 22	20 45	1 3	19 16	1 9	14 9	2 24	14 35	0 36	4 3	0 40	2 27	16 50	3 56	3 38	4 28		n.a.
T 23	10 26	27 34	5 15	15 29	0 31	11 44	6 24	20 52	1 4	19 17	1 9	14 9	2 25	14 34	0 36	4 4	0 40	2 27	16 50	3 57	3 39	4 31		n.a.
W24	10 5	28 16	5 12	15 10	0 18	11 45	6 25	20 59	1 4	19 18	1 9	14 9	2 25	14 32	0 36	4 5	0 40	2 26	16 51	3 57	3 41	4 35		n.a.
T 25	9 45	27 21	4 52	14 49	0 6	11 47	6 25	21 5	1 5	19 18	1 9	14 9	2 25	14 31	0 36	4 5	0 40	2 26	16 51	3 58	3 42	4 38		n.a.
F 26	9 24	24 46	4 15	14 25	0n 6	11 48	6 25	21 12	1 6	19 19	1 9	14 9	2 25	14 30	0 36	4 6	0 40	2 26	16 52	3 58	3 43	4 42		n.a.
S 27	9 4	20 36	3 21	14 0	0 17	11 49	6 24	21 18	1 6	19 20	1 10	14 8	2 26	14 29	0 36	4 7	0 40	2 25	16 52	3 59	3 44	4 45		n.a.
S 28	8 43	15 5	2 13	13 32	0 28	11 50	6 23	21 24	1 7	19 21	1 10	14 8	2 26	14 28	0 36	4 7	0 40	2 25	16 52	4 0	3 46	4 48		n.a.
M29	8 22	8 36	0 55	13 1	0 39	11 51	6 21	21 31	1 8	19 21	1 10	14 8	2 26	14 27	0 36	4 8	0 40	2 25	16 53	4 0	3 47	4 52		n.a.
T 30	8 1	1 34	0n28	12 29	0 48	11 52	6 19	21 37	1 8	19 22	1 10	14 7	2 27	14 26	0 36	4 9	0 40	2 24	16 53	4 0	3 48	4 55		n.a.
W31	7n39	5n32	1n49	11n55	0n57	11n52	6s17	21s43	1s 9	19n23	1s10	14n 7	2s27	14n25	0n36	4s10	0n40	2n24	16s53	4s 0	3s49	4s58		n.a.

Julian Day Number = 3569033.5, Delta T = 08h27m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'38, Lahiri = 66°52'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 44 55	11♍ 4'21	24♈46	2♍54	8♌14	4♐24	3♊37	16°R21	22♌25	12♎18	25°R34	19♓46	20♓ 9	8♎57	n.a.	T 1
F 2	22 48 51	12° 1'42	9♉24	5° 0	8°25	4°54	3°42	16♉20	22°28	12°20	25♉33	19°46	20° 6	9° 4	n.a.	F 2
S 3	22 52 48	12°59'03	23°42	7° 8	8°39	5°25	3°45	16°20	22°32	12°22	25°33	19°47	20° 3	9°11	n.a.	S 3
S 4	22 56 45	13°56'25	7♊39	9°16	8°54	5°56	3°49	16°19	22°35	12°24	25°33	19°47	19°59	9°17	n.a.	S 4
M 5	23 0 41	14°53'48	21°13	11°25	9°11	6°27	3°52	16°18	22°38	12°26	25°33	19°R47	19°56	9°24	n.a.	M 5
T 6	23 4 38	15°51'11	4♋27	13°34	9°30	6°58	3°56	16°17	22°42	12°28	25°32	19°47	19°53	9°31	n.a.	T 6
W 7	23 8 34	16°48'35	17°21	15°42	9°51	7°30	3°59	16°16	22°45	12°30	25°32	19°47	19°50	9°37	n.a.	W 7
T 8	23 12 31	17°46'00	29°59	17°50	10°14	8° 1	4° 2	16°14	22°49	12°32	25°32	19°46	19°47	9°44	n.a.	T 8
F 9	23 16 27	18°43'24	12♌23	19°57	10°38	8°33	4° 4	16°13	22°52	12°34	25°32	19°46	19°44	9°51	n.a.	F 9
S 10	23 20 24	19°40'50	24°34	22° 3	11° 4	9° 5	4° 7	16°12	22°55	12°36	25°31	19°D46	19°40	9°57	n.a.	S 10
S 11	23 24 20	20°38'16	6♍37	24° 8	11°32	9°38	4° 9	16°10	22°59	12°39	25°31	19°46	19°37	10° 4	n.a.	S 11
M12	23 28 17	21°35'42	18°32	26°12	12° 1	10°10	4°11	16° 9	23° 2	12°41	25°30	19°R46	19°34	10°11	n.a.	M12
T 13	23 32 14	22°33'09	0♎23	28°15	12°31	10°43	4°13	16° 7	23° 5	12°43	25°30	19°46	19°31	10°17	n.a.	T 13
W14	23 36 10	23°30'37	12°11	0♎16	13° 3	11°16	4°15	16° 5	23° 8	12°45	25°30	19°46	19°28	10°24	n.a.	W14
T 15	23 40 7	24°28'04	23°59	2°15	13°37	11°49	4°17	16° 3	23°12	12°47	25°29	19°46	19°25	10°31	n.a.	T 15
F 16	23 44 3	25°25'33	5♏49	4°13	14°11	12°22	4°18	16° 1	23°15	12°49	25°29	19°45	19°21	10°37	n.a.	F 16
S 17	23 48 0	26°23'02	17°44	6°10	14°47	12°55	4°19	15°59	23°18	12°51	25°28	19°44	19°18	10°44	n.a.	S 17
S 18	23 51 56	27°20'31	29°48	8° 5	15°24	13°29	4°20	15°57	23°21	12°53	25°28	19°43	19°15	10°51	n.a.	S 18
M19	23 55 53	28°18'01	12♐ 5	9°58	16° 2	14° 2	4°21	15°55	23°24	12°56	25°27	19°42	19°12	10°57	n.a.	M19
T 20	23 59 49	29°15'31	24°37	11°50	16°41	14°36	4°21	15°52	23°27	12°58	25°27	19°D42	19° 9	11° 4	n.a.	T 20
W21	0 3 46	0♎13'01	7♑31	13°40	17°22	15°10	4°22	15°50	23°30	13° 0	25°26	19°42	19° 5	11°10	n.a.	W21
T 22	0 7 43	1°10'33	20°47	15°28	18° 3	15°45	4°R22	15°47	23°33	13° 2	25°25	19°43	19° 2	11°17	n.a.	T 22
F 23	0 11 39	2° 8'04	4♒29	17°15	18°45	16°19	4°22	15°45	23°36	13° 4	25°25	19°44	18°59	11°24	n.a.	F 23
S 24	0 15 36	3° 5'36	18°38	19° 0	19°29	16°54	4°22	15°42	23°39	13° 6	25°24	19°45	18°56	11°30	n.a.	S 24
S 25	0 19 32	4° 3'09	3♓12	20°44	20°13	17°28	4°21	15°39	23°42	13° 9	25°24	19°45	18°53	11°37	n.a.	S 25
M26	0 23 29	5° 0'42	18° 7	22°26	20°58	18° 3	4°21	15°36	23°45	13°11	25°23	19°R46	18°50	11°44	n.a.	M26
T 27	0 27 25	5°58'16	3♈15	24° 6	21°44	18°38	4°20	15°34	23°48	13°13	25°22	19°45	18°46	11°50	n.a.	T 27
W28	0 31 22	6°55'51	18°29	25°45	22°31	19°13	4°19	15°30	23°51	13°15	25°22	19°44	18°43	11°57	n.a.	W28
T 29	0 35 18	7°53'27	3♉37	27°22	23°19	19°49	4°17	15°27	23°54	13°17	25°21	19°42	18°40	12° 4	n.a.	T 29
F 30	0 39 15	8♎51'04	18♉32	28♎58	24♌ 7	20♐24	4♊16	15♉24	23♌57	13♎20	25♉20	19♓40	18♓37	12♎10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n18	12n17	3n 2	11n18	1n 6	11n53	6s15	21s49	1s 9	19n23	1s11	14n 7	2s27	14n24	0n36	4s10	0n40	2n23	16s54	4s 0	3s51	5s 2		n.a.
F 2	6 56	18 13	4 2	10 40	1 13	11 53	6 12	21 55	1 10	19 24	1 11	14 6	2 27	14 23	0 36	4 11	0 40	2 23	16 54	3 59	3 52	5 5		n.a.
S 3	6 35	23 0	4 45	10 0	1 20	11 53	6 8	22 1	1 10	19 24	1 11	14 6	2 28	14 21	0 36	4 12	0 40	2 23	16 54	3 59	3 53	5 8		n.a.
S 4	6 13	26 21	5 10	9 18	1 26	11 52	6 5	22 7	1 11	19 25	1 11	14 5	2 28	14 20	0 36	4 13	0 40	2 22	16 55	3 59	3 54	5 12		n.a.
M 5	5 51	28 3	5 17	8 34	1 31	11 51	6 1	22 13	1 11	19 25	1 12	14 5	2 28	14 19	0 36	4 13	0 40	2 22	16 55	3 59	3 55	5 15		n.a.
T 6	5 30	28 6	5 7	7 50	1 35	11 51	5 57	22 19	1 12	19 25	1 12	14 4	2 28	14 18	0 36	4 14	0 40	2 21	16 55	3 59	3 57	5 18		n.a.
W 7	5 8	26 36	4 42	7 4	1 38	11 49	5 53	22 24	1 12	19 26	1 12	14 4	2 28	14 17	0 36	4 15	0 40	2 21	16 56	3 59	3 58	5 22		n.a.
T 8	4 46	23 47	4 3	6 17	1 41	11 48	5 48	22 30	1 13	19 26	1 12	14 3	2 29	14 16	0 36	4 16	0 40	2 21	16 56	3 59	3 59	5 25		n.a.
F 9	4 24	19 55	3 13	5 30	1 43	11 46	5 44	22 35	1 13	19 26	1 12	14 3	2 29	14 15	0 36	4 17	0 40	2 20	16 56	3 59	4 0	5 29		n.a.
S 10	4 1	15 15	2 15	4 42	1 44	11 44	5 39	22 41	1 14	19 27	1 13	14 2	2 29	14 14	0 36	4 17	0 40	2 20	16 57	3 59	4 2	5 32		n.a.
S 11	3 39	10 4	1 12	3 53	1 44	11 41	5 34	22 46	1 14	19 27	1 13	14 1	2 29	14 13	0 36	4 18	0 40	2 19	16 57	3 59	4 3	5 35		n.a.
M12	3 17	4 34	0 7	3 4	1 43	11 39	5 29	22 51	1 15	19 27	1 13	14 1	2 30	14 12	0 36	4 19	0 40	2 19	16 57	3 59	4 4	5 39		n.a.
T 13	2 55	1s 3	0s59	2 15	1 42	11 36	5 23	22 56	1 15	19 27	1 13	14 0	2 30	14 11	0 36	4 20	0 40	2 19	16 58	3 59	4 5	5 42		n.a.
W14	2 32	6 36	2 1	1 26	1 40	11 32	5 18	23 1	1 16	19 27	1 13	13 59	2 30	14 10	0 36	4 21	0 40	2 18	16 58	3 59	4 6	5 45		n.a.
T 15	2 10	11 56	2 59	0 37	1 38	11 28	5 13	23 6	1 16	19 27	1 14	13 58	2 30	14 9	0 36	4 21	0 40	2 18	16 58	4 0	4 8	5 49		n.a.
F 16	1 47	16 51	3 49	0s12	1 35	11 24	5 7	23 11	1 16	19 27	1 14	13 58	2 31	14 8	0 36	4 22	0 40	2 17	16 59	4 0	4 9	5 52		n.a.
S 17	1 25	21 9	4 29	1 1	1 31	11 20	5 1	23 16	1 17	19 27	1 14	13 57	2 31	14 7	0 37	4 23	0 40	2 17	16 59	4 0	4 10	5 55		n.a.
S 18	1 2	24 39	4 58	1 49	1 27	11 15	4 55	23 20	1 17	19 27	1 14	13 56	2 31	14 6	0 37	4 24	0 40	2 17	16 59	4 1	4 11	5 59		n.a.
M19	0 40	27 4	5 14	2 37	1 22	11 10	4 50	23 24	1 18	19 27	1 15	13 55	2 31	14 5	0 37	4 25	0 40	2 16	17 0	4 1	4 13	6 2		n.a.
T 20	0 17	28 13	5 16	3 25	1 17	11 4	4 44	23 29	1 18	19 27	1 15	13 54	2 31	14 4	0 37	4 26	0 40	2 16	17 0	4 1	4 14	6 5		n.a.
W21	0s 5	27 53	5 2	4 12	1 12	10 58	4 38	23 33	1 18	19 27	1 15	13 54	2 32	14 3	0 37	4 26	0 40	2 15	17 0	4 1	4 15	6 9		n.a.
T 22	0 28	25 57	4 32	4 59	1 6	10 52	4 32	23 37	1 19	19 27	1 15	13 53	2 32	14 2	0 37	4 27	0 40	2 15	17 1	4 1	4 16	6 12		n.a.
F 23	0 50	22 29	3 45	5 45	0 59	10 45	4 25	23 41	1 19	19 27	1 15	13 52	2 32	14 1	0 37	4 28	0 40	2 14	17 1	4 0	4 18	6 15		n.a.
S 24	1 13	17 36	2 44	6 31	0 53	10 38	4 19	23 45	1 19	19 26	1 16	13 51	2 32	14 0	0 37	4 29	0 40	2 14	17 1	4 0	4 19	6 19		n.a.
S 25	1 35	11 35	1 30	7 16	0 46	10 30	4 13	23 48	1 20	19 26	1 16	13 50	2 33	13 59	0 37	4 30	0 40	2 14	17 2	4 0	4 20	6 22		n.a.
M26	1 58	4 46	0 9	8 0	0 39	10 22	4 7	23 52	1 20	19 26	1 16	13 49	2 33	13 58	0 37	4 31	0 40	2 13	17 2	3 59	4 21	6 25		n.a.
T 27	2 20	2n25	1n14	8 43	0 31	10 14	4 0	23 55	1 20	19 25	1 16	13 48	2 33	13 57	0 37	4 31	0 40	2 13	17 2	4 0	4 22	6 28		n.a.
W28	2 43	9 29	2 32	9 26	0 23	10 5	3 54	23 58	1 21	19 25	1 16	13 47	2 33	13 56	0 37	4 32	0 40	2 12	17 2	4 0	4 24	6 32		n.a.
T 29	3 5	15 58	3 39	10 8	0 16	9 56	3 48	24 1	1 21	19 25	1 17	13 46	2 33	13 55	0 37	4 33	0 40	2 12	17 3	4 1	4 25	6 35		n.a.
F 30	3s27	21n24	4n30	10s49	0n 7	9n47	3s41	24s 4	1s21	19n24	1s17	13n45	2s33	13n55	0n37	4s34	0n40	2n11	17s 3	4s 2	4s26	6s38		n.a.

Julian Day Number = 3569064.5, Delta T = 08h27m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'42, Lahiri = 66°52'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 43 11	9♎48'42	3♊ 5	0♏32	24♌57	21♐ 0	4°R14	15°R21	23♌59	13♎22	25°R19	19°R38	18♓34	12♎17	n.a.	S 1
S 2	0 47 8	10°46'22	17°12	2° 5	25°47	21°35	4♊13	15♉18	24° 2	13°24	25♉19	19♓36	18°30	12°24	n.a.	S 2
M 3	0 51 5	11°44'03	0♋53	3°36	26°37	22°11	4°11	15°14	24° 5	13°26	25°18	19°34	18°27	12°30	n.a.	M 3
T 4	0 55 1	12°41'45	14° 7	5° 6	27°29	22°47	4° 8	15°11	24° 7	13°29	25°17	19°D34	18°24	12°37	n.a.	T 4
W 5	0 58 58	13°39'29	26°57	6°34	28°21	23°23	4° 6	15° 7	24°10	13°31	25°16	19°34	18°21	12°44	n.a.	W 5
T 6	1 2 54	14°37'14	9♌27	8° 1	29°13	24° 0	4° 3	15° 4	24°13	13°33	25°15	19°36	18°18	12°50	n.a.	T 6
F 7	1 6 51	15°35'00	21°41	9°26	0♍ 6	24°36	4° 1	15° 0	24°15	13°35	25°15	19°37	18°15	12°57	n.a.	F 7
S 8	1 10 47	16°32'48	3♍43	10°49	1° 0	25°13	3°58	14°57	24°18	13°37	25°14	19°39	18°11	13° 4	n.a.	S 8
S 9	1 14 44	17°30'37	15°37	12°11	1°55	25°49	3°54	14°53	24°20	13°40	25°13	19°R40	18° 8	13°10	n.a.	S 9
M10	1 18 40	18°28'27	27°26	13°31	2°50	26°26	3°51	14°49	24°23	13°42	25°12	19°40	18° 5	13°17	n.a.	M10
T 11	1 22 37	19°26'18	9♎13	14°50	3°45	27° 3	3°48	14°45	24°25	13°44	25°11	19°38	18° 2	13°24	n.a.	T 11
W12	1 26 33	20°24'11	21° 1	16° 6	4°41	27°40	3°44	14°41	24°28	13°46	25°10	19°35	17°59	13°30	n.a.	W12
T 13	1 30 30	21°22'06	2♏52	17°21	5°37	28°18	3°40	14°37	24°30	13°49	25° 9	19°30	17°56	13°37	n.a.	T 13
F 14	1 34 27	22°20'01	14°48	18°34	6°34	28°55	3°36	14°33	24°32	13°51	25° 8	19°25	17°52	13°44	n.a.	F 14
S 15	1 38 23	23°17'58	26°50	19°45	7°32	29°32	3°31	14°29	24°34	13°53	25° 7	19°19	17°49	13°50	n.a.	S 15
S 16	1 42 20	24°15'56	9♐ 1	20°55	8°30	0♑10	3°27	14°25	24°37	13°55	25° 6	19°13	17°46	13°57	n.a.	S 16
M17	1 46 16	25°13'55	21°22	22° 2	9°28	0°48	3°22	14°21	24°39	13°57	25° 5	19° 8	17°43	14° 4	n.a.	M17
T 18	1 50 13	26°11'55	3♑58	23° 6	10°27	1°26	3°18	14°16	24°41	14° 0	25° 4	19° 4	17°40	14°10	n.a.	T 18
W19	1 54 9	27° 9'57	16°49	24° 9	11°26	2° 4	3°13	14°12	24°43	14° 2	25° 3	19° 2	17°36	14°17	n.a.	W19
T 20	1 58 6	28° 7'59	0♒ 0	25° 9	12°25	2°42	3° 7	14° 8	24°45	14° 4	25° 2	19°D 2	17°33	14°24	n.a.	T 20
F 21	2 2 2	29° 6'03	13°33	26° 6	13°25	3°20	3° 2	14° 4	24°47	14° 6	25° 1	19° 2	17°30	14°30	n.a.	F 21
S 22	2 5 59	0♏ 4'08	27°30	27° 1	14°25	3°59	2°57	13°59	24°49	14° 8	25° 0	19° 4	17°27	14°37	n.a.	S 22
S 23	2 9 56	1° 2'14	11♓51	27°53	15°26	4°37	2°51	13°55	24°51	14°10	24°59	19°R 5	17°24	14°43	n.a.	S 23
M24	2 13 52	2° 0'21	26°34	28°41	16°27	5°16	2°45	13°50	24°53	14°13	24°58	19° 5	17°21	14°50	n.a.	M24
T 25	2 17 49	2°58'30	11♈35	29°26	17°28	5°55	2°39	13°46	24°55	14°15	24°57	19° 3	17°17	14°57	n.a.	T 25
W26	2 21 45	3°56'40	26°45	0♐ 8	18°30	6°33	2°33	13°41	24°57	14°17	24°56	18°59	17°14	15° 3	n.a.	W26
T 27	2 25 42	4°54'51	11♉56	0°46	19°32	7°12	2°27	13°37	24°58	14°19	24°55	18°53	17°11	15°10	n.a.	T 27
F 28	2 29 38	5°53'04	26°56	1°20	20°35	7°51	2°21	13°32	25° 0	14°21	24°54	18°47	17° 8	15°17	n.a.	F 28
S 29	2 33 35	6°51'19	11♊39	1°49	21°37	8°31	2°14	13°28	25° 2	14°23	24°53	18°39	17° 5	15°23	n.a.	S 29
S 30	2 37 31	7°49'36	25°55	2°13	22°40	9°10	2° 8	13°23	25° 3	14°25	24°52	18°33	17° 2	15°30	n.a.	S 30
M31	2 41 28	8♏47'55	9♋43	2♐33	23♍43	9♑49	2♊ 1	13♉19	25♌ 5	14♎27	24♉51	18♓27	16♓58	15♎37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s50	25n23	5n 2	11s30	0s 1	9n37	3s35	24s 7	1s22	19n24	1s17	13n44	2s34	13n54	0n37	4s35	0n40	2n11	17s 3	4s 3	4s27	6s42		n.a.
S 2	4 12	27 41	5 15	12 9	0 9	9 27	3 29	24 10	1 22	19 23	1 17	13 42	2 34	13 53	0 37	4 36	0 40	2 11	17 4	4 3	4 29	6 45		n.a.
M 3	4 34	28 13	5 9	12 48	0 18	9 16	3 22	24 12	1 22	19 23	1 17	13 41	2 34	13 52	0 37	4 36	0 40	2 10	17 4	4 4	4 30	6 48		n.a.
T 4	4 56	27 5	4 47	13 26	0 27	9 5	3 16	24 14	1 23	19 22	1 18	13 40	2 34	13 51	0 37	4 37	0 40	2 10	17 4	4 4	4 31	6 52		n.a.
W 5	5 18	24 32	4 11	14 3	0 35	8 53	3 10	24 17	1 23	19 21	1 18	13 39	2 34	13 50	0 37	4 38	0 40	2 9	17 4	4 4	4 32	6 55		n.a.
T 6	5 40	20 53	3 24	14 39	0 44	8 41	3 3	24 19	1 23	19 21	1 18	13 38	2 34	13 49	0 37	4 39	0 40	2 9	17 5	4 3	4 33	6 58		n.a.
F 7	6 2	16 24	2 28	15 15	0 53	8 29	2 57	24 20	1 23	19 20	1 18	13 37	2 35	13 49	0 37	4 40	0 40	2 9	17 5	4 3	4 35	7 2		n.a.
S 8	6 24	11 20	1 27	15 49	1 2	8 17	2 51	24 22	1 24	19 19	1 18	13 35	2 35	13 48	0 37	4 41	0 40	2 8	17 5	4 2	4 36	7 5		n.a.
S 9	6 46	5 56	0 22	16 23	1 11	8 4	2 44	24 23	1 24	19 19	1 18	13 34	2 35	13 47	0 37	4 41	0 40	2 8	17 5	4 2	4 37	7 8		n.a.
M10	7 8	0 21	0s43	16 55	1 20	7 50	2 38	24 25	1 24	19 18	1 19	13 33	2 35	13 46	0 37	4 42	0 40	2 7	17 5	4 2	4 38	7 11		n.a.
T 11	7 29	5s13	1 45	17 27	1 29	7 37	2 32	24 26	1 24	19 17	1 19	13 32	2 35	13 46	0 37	4 43	0 40	2 7	17 6	4 2	4 40	7 15		n.a.
W12	7 51	10 36	2 43	17 58	1 38	7 23	2 26	24 27	1 24	19 16	1 19	13 31	2 35	13 45	0 37	4 44	0 40	2 6	17 6	4 4	4 41	7 18		n.a.
T 13	8 12	15 38	3 35	18 28	1 47	7 8	2 19	24 28	1 25	19 15	1 19	13 29	2 35	13 44	0 37	4 45	0 40	2 6	17 6	4 5	4 42	7 21		n.a.
F 14	8 34	20 7	4 17	18 56	1 56	6 53	2 13	24 28	1 25	19 14	1 19	13 28	2 36	13 43	0 37	4 46	0 40	2 6	17 6	4 8	4 43	7 25		n.a.
S 15	8 55	23 48	4 48	19 24	2 5	6 38	2 7	24 29	1 25	19 13	1 19	13 27	2 36	13 43	0 37	4 46	0 40	2 5	17 7	4 10	4 44	7 28		n.a.
S 16	9 16	26 30	5 6	19 51	2 14	6 23	2 1	24 29	1 25	19 12	1 20	13 25	2 36	13 42	0 37	4 47	0 40	2 5	17 7	4 12	4 46	7 31		n.a.
M17	9 37	27 57	5 11	20 17	2 22	6 7	1 55	24 29	1 25	19 11	1 20	13 24	2 36	13 41	0 37	4 48	0 40	2 4	17 7	4 14	4 47	7 34		n.a.
T 18	9 57	28 1	5 1	20 41	2 31	5 51	1 49	24 29	1 26	19 10	1 20	13 23	2 36	13 41	0 37	4 49	0 40	2 4	17 7	4 16	4 48	7 38		n.a.
W19	10 18	26 34	4 35	21 5	2 39	5 34	1 43	24 28	1 26	19 9	1 20	13 21	2 36	13 40	0 37	4 50	0 40	2 4	17 7	4 16	4 49	7 41		n.a.
T 20	10 39	23 40	3 55	21 27	2 47	5 18	1 37	24 28	1 26	19 8	1 20	13 20	2 36	13 39	0 38	4 51	0 40	2 3	17 7	4 17	4 51	7 44		n.a.
F 21	10 59	19 23	3 1	21 48	2 55	5 1	1 31	24 27	1 26	19 7	1 20	13 19	2 36	13 39	0 38	4 51	0 40	2 3	17 8	4 16	4 52	7 48		n.a.
S 22	11 19	13 57	1 54	22 8	3 2	4 43	1 25	24 26	1 26	19 6	1 20	13 17	2 36	13 38	0 38	4 52	0 40	2 3	17 8	4 16	4 53	7 51		n.a.
S 23	11 39	7 37	0 39	22 27	3 10	4 26	1 20	24 25	1 26	19 5	1 21	13 16	2 36	13 37	0 38	4 53	0 40	2 2	17 8	4 15	4 54	7 54		n.a.
M24	11 59	0 43	0n41	22 45	3 17	4 8	1 14	24 24	1 26	19 3	1 21	13 15	2 37	13 37	0 38	4 54	0 40	2 2	17 8	4 15	4 55	7 57		n.a.
T 25	12 19	6n20	1 59	23 1	3 23	3 49	1 8	24 22	1 27	19 2	1 21	13 13	2 37	13 36	0 38	4 55	0 40	2 1	17 8	4 16	4 57	8 1		n.a.
W26	12 38	13 6	3 9	23 16	3 30	3 31	1 3	24 21	1 27	19 1	1 21	13 12	2 37	13 36	0 38	4 55	0 40	2 1	17 8	4 18	4 58	8 4		n.a.
T 27	12 57	19 5	4 7	23 30	3 35	3 12	0 57	24 19	1 27	19 0	1 21	13 11	2 37	13 35	0 38	4 56	0 40	2 1	17 9	4 20	4 59	8 7		n.a.
F 28	13 16	23 48	4 46	23 42	3 41	2 53	0 52	24 17	1 27	18 58	1 21	13 9	2 37	13 35	0 38	4 57	0 40	2 0	17 9	4 22	5 0	8 10		n.a.
S 29	13 35	26 52	5 6	23 52	3 45	2 34	0 46	24 14	1 27	18 57	1 21	13 8	2 37	13 34	0 38	4 58	0 40	2 0	17 9	4 25	5 1	8 14		n.a.
S 30	13 54	28 5	5 5	24 1	3 49	2 14	0 41	24 12	1 27	18 56	1 21	13 7	2 37	13 34	0 38	4 59	0 40	2 0	17 9	4 28	5 3	8 17		n.a.
M31	14s12	27n29	4n47	24s 8	3s53	1n54	0s36	24s 9	1s27	18n54	1s21	13n 5	2s37	13n33	0n38	4s59	0n40	1n59	17s 9	4s30	5s 4	8s20		n.a.

Julian Day Number = 3569094.5, Delta T = 08h27m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'46, Lahiri = 66°52'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 25	9♏46'15	23♋ 2	2♐47	24♍47	10♑29	1°R54	13°R14	25♌ 6	14♎29	24°R50	18°R24	16♓55	15♎43	n.a.	T 1
W 2	2 49 21	10°44'38	5♌54	2°56	25°51	11° 9	1♊47	13♉10	25° 8	14°31	24♉49	18°D22	16°52	15°50	n.a.	W 2
T 3	2 53 18	11°43'02	18°23	2°R58	26°55	11°48	1°40	13° 5	25° 9	14°33	24°47	18♓22	16°49	15°57	n.a.	T 3
F 4	2 57 14	12°41'28	0♍35	2°54	28° 0	12°28	1°33	13° 0	25°11	14°35	24°46	18°23	16°46	16° 3	n.a.	F 4
S 5	3 1 11	13°39'56	12°33	2°43	29° 4	13° 8	1°26	12°56	25°12	14°37	24°45	18°R24	16°42	16°10	n.a.	S 5
S 6	3 5 7	14°38'26	24°23	2°26	0♎ 9	13°48	1°18	12°51	25°13	14°39	24°44	18°24	16°39	16°17	n.a.	S 6
M 7	3 9 4	15°36'58	6♎10	2° 1	1°14	14°28	1°11	12°47	25°14	14°41	24°43	18°22	16°36	16°23	n.a.	M 7
T 8	3 13 0	16°35'32	17°58	1°30	2°20	15° 9	1° 3	12°42	25°16	14°43	24°42	18°18	16°33	16°30	n.a.	T 8
W 9	3 16 57	17°34'08	29°49	0°51	3°25	15°49	0°56	12°37	25°17	14°45	24°41	18°12	16°30	16°37	n.a.	W 9
T 10	3 20 53	18°32'45	11♏46	0° 6	4°31	16°30	0°48	12°33	25°18	14°47	24°39	18° 3	16°27	16°43	n.a.	T 10
F 11	3 24 50	19°31'25	23°51	29♏14	5°37	17°10	0°40	12°28	25°19	14°49	24°38	17°52	16°23	16°50	n.a.	F 11
S 12	3 28 47	20°30'06	6♐ 5	28°17	6°44	17°51	0°33	12°24	25°20	14°51	24°37	17°40	16°20	16°57	n.a.	S 12
S 13	3 32 43	21°28'49	18°29	27°15	7°50	18°32	0°25	12°19	25°21	14°53	24°36	17°28	16°17	17° 3	n.a.	S 13
M14	3 36 40	22°27'33	1♑ 3	26°10	8°57	19°13	0°17	12°15	25°22	14°55	24°35	17°18	16°14	17°10	n.a.	M14
T 15	3 40 36	23°26'20	13°48	25° 3	10° 4	19°54	0° 9	12°10	25°22	14°57	24°34	17°10	16°11	17°17	n.a.	T 15
W16	3 44 33	24°25'08	26°47	23°56	11°11	20°35	0° 1	12° 6	25°23	14°58	24°32	17° 4	16° 8	17°23	n.a.	W16
T 17	3 48 29	25°23'57	10♒ 0	22°50	12°18	21°16	29♉53	12° 1	25°24	15° 0	24°31	17° 1	16° 4	17°30	n.a.	T 17
F 18	3 52 26	26°22'48	23°29	21°48	13°26	21°57	29°45	11°57	25°25	15° 2	24°30	17°D 0	16° 1	17°37	n.a.	F 18
S 19	3 56 22	27°21'40	7♓16	20°50	14°34	22°39	29°37	11°53	25°25	15° 4	24°29	17° 0	15°58	17°43	n.a.	S 19
S 20	4 0 19	28°20'34	21°22	19°59	15°41	23°20	29°29	11°48	25°26	15° 6	24°28	17°R 0	15°55	17°50	n.a.	S 20
M21	4 4 16	29°19'30	5♈47	19°16	16°49	24° 2	29°21	11°44	25°26	15° 7	24°27	16°59	15°52	17°57	n.a.	M21
T 22	4 8 12	0♐18'26	20°29	18°42	17°58	24°44	29°13	11°40	25°27	15° 9	24°25	16°56	15°48	18° 3	n.a.	T 22
W23	4 12 9	1°17'25	5♉21	18°18	19° 6	25°25	29° 5	11°36	25°27	15°11	24°24	16°49	15°45	18°10	n.a.	W23
T 24	4 16 5	2°16'26	20°17	18° 4	20°15	26° 7	28°57	11°32	25°27	15°12	24°23	16°41	15°42	18°17	n.a.	T 24
F 25	4 20 2	3°15'28	5♊ 9	18°D 1	21°23	26°49	28°49	11°27	25°28	15°14	24°22	16°30	15°39	18°23	n.a.	F 25
S 26	4 23 58	4°14'32	19°47	18° 9	22°32	27°31	28°41	11°23	25°28	15°16	24°21	16°19	15°36	18°30	n.a.	S 26
S 27	4 27 55	5°13'38	4♋ 3	18°27	23°41	28°13	28°33	11°19	25°28	15°17	24°20	16° 8	15°33	18°37	n.a.	S 27
M28	4 31 51	6°12'47	17°53	18°55	24°51	28°56	28°25	11°15	25°28	15°19	24°19	15°59	15°29	18°43	n.a.	M28
T 29	4 35 48	7°11'57	1♌16	19°32	26° 0	29°38	28°17	11°11	25°28	15°20	24°17	15°52	15°26	18°50	n.a.	T 29
W30	4 39 45	8♐11'09	14♌11	20♏19	27♎ 9	0♒20	28♉ 9	11♉ 8	25°R28	15♎22	24♉16	15♓48	15♓23	18♎57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s31	25n18	4n14	24s14	3s55	1n34	0s30	24s 6	1s27	18n53	1s22	13n 4	2s37	13n33	0n38	5s 0	0n40	1n59	17s 9	4s31	5s 5	8s23		n.a.
W 2	14 49	21 52	3 28	24 17	3 56	1 14	0 25	24 3	1 27	18 51	1 22	13 2	2 37	13 32	0 38	5 1	0 40	1 59	17 9	4 32	5 6	8 27		n.a.
T 3	15 7	17 32	2 34	24 18	3 57	0 54	0 20	24 0	1 27	18 50	1 22	13 1	2 37	13 32	0 38	5 2	0 40	1 58	17 9	4 32	5 8	8 30		n.a.
F 4	15 24	12 34	1 34	24 16	3 56	0 33	0 15	23 56	1 27	18 49	1 22	13 0	2 37	13 31	0 38	5 2	0 40	1 58	17 9	4 31	5 9	8 33		n.a.
S 5	15 41	7 14	0 31	24 12	3 55	0 12	0 10	23 52	1 27	18 47	1 22	12 58	2 37	13 31	0 38	5 3	0 40	1 58	17 9	4 31	5 10	8 36		n.a.
S 6	15 59	1 42	0s32	24 6	3 51	0s 9	0 5	23 48	1 28	18 46	1 22	12 57	2 37	13 31	0 38	5 4	0 40	1 57	17 10	4 31	5 11	8 40		n.a.
M 7	16 15	3s51	1 34	23 56	3 47	0 30	0 1	23 44	1 28	18 44	1 22	12 56	2 37	13 30	0 38	5 5	0 40	1 57	17 10	4 32	5 12	8 43		n.a.
T 8	16 32	9 17	2 31	23 44	3 40	0 51	0n 4	23 40	1 28	18 42	1 22	12 54	2 37	13 30	0 38	5 5	0 40	1 57	17 10	4 33	5 14	8 46		n.a.
W 9	16 48	14 24	3 23	23 28	3 32	1 12	0 9	23 35	1 28	18 41	1 22	12 53	2 37	13 30	0 38	5 6	0 41	1 56	17 10	4 36	5 15	8 49		n.a.
T 10	17 4	19 1	4 5	23 9	3 23	1 34	0 13	23 31	1 28	18 39	1 22	12 52	2 37	13 29	0 38	5 7	0 41	1 56	17 10	4 39	5 16	8 53		n.a.
F 11	17 20	22 55	4 37	22 47	3 11	1 56	0 18	23 26	1 28	18 38	1 22	12 50	2 37	13 29	0 38	5 7	0 41	1 56	17 10	4 43	5 17	8 56		n.a.
S 12	17 36	25 51	4 57	22 22	2 58	2 18	0 22	23 20	1 28	18 36	1 22	12 49	2 37	13 29	0 38	5 8	0 41	1 56	17 10	4 48	5 19	8 59		n.a.
S 13	17 51	27 36	5 3	21 53	2 43	2 40	0 26	23 15	1 28	18 35	1 22	12 48	2 37	13 28	0 38	5 9	0 41	1 55	17 10	4 52	5 20	9 2		n.a.
M14	18 6	27 58	4 54	21 22	2 27	3 2	0 30	23 9	1 28	18 33	1 22	12 46	2 37	13 28	0 38	5 10	0 41	1 55	17 10	4 56	5 21	9 6		n.a.
T 15	18 20	26 51	4 31	20 49	2 9	3 24	0 34	23 3	1 28	18 31	1 22	12 45	2 37	13 28	0 39	5 10	0 41	1 55	17 10	5 0	5 22	9 9		n.a.
W16	18 35	24 17	3 54	20 14	1 50	3 46	0 38	22 57	1 28	18 30	1 22	12 44	2 37	13 28	0 39	5 11	0 41	1 54	17 10	5 2	5 23	9 12		n.a.
T 17	18 49	20 24	3 3	19 38	1 30	4 8	0 42	22 51	1 27	18 28	1 22	12 43	2 37	13 28	0 39	5 12	0 41	1 54	17 10	5 3	5 25	9 15		n.a.
F 18	19 2	15 24	2 2	19 3	1 10	4 31	0 46	22 44	1 27	18 26	1 22	12 41	2 37	13 27	0 39	5 12	0 41	1 54	17 10	5 3	5 26	9 18		n.a.
S 19	19 16	9 30	0 52	18 28	0 49	4 53	0 50	22 38	1 27	18 25	1 22	12 40	2 36	13 27	0 39	5 13	0 41	1 54	17 10	5 3	5 27	9 22		n.a.
S 20	19 29	3 1	0n23	17 55	0 29	5 15	0 53	22 31	1 27	18 23	1 22	12 39	2 36	13 27	0 39	5 14	0 41	1 53	17 10	5 3	5 28	9 25		n.a.
M21	19 41	3n46	1 38	17 24	0 9	5 38	0 57	22 24	1 27	18 21	1 22	12 38	2 36	13 27	0 39	5 14	0 41	1 53	17 10	5 4	5 29	9 28		n.a.
T 22	19 54	10 28	2 48	16 57	0n10	6 0	1 0	22 16	1 27	18 20	1 22	12 37	2 36	13 27	0 39	5 15	0 41	1 53	17 10	5 5	5 31	9 31		n.a.
W23	20 6	16 40	3 46	16 33	0 28	6 23	1 4	22 9	1 27	18 18	1 22	12 35	2 36	13 27	0 39	5 15	0 41	1 53	17 10	5 7	5 32	9 35		n.a.
T 24	20 17	21 53	4 30	16 14	0 45	6 45	1 7	22 1	1 27	18 16	1 22	12 34	2 36	13 27	0 39	5 16	0 41	1 53	17 10	5 11	5 33	9 38		n.a.
F 25	20 28	25 40	4 55	15 58	1 0	7 7	1 10	21 53	1 27	18 15	1 22	12 33	2 36	13 27	0 39	5 17	0 41	1 52	17 10	5 15	5 34	9 41		n.a.
S 26	20 39	27 40	5 0	15 47	1 13	7 30	1 13	21 45	1 27	18 13	1 22	12 32	2 36	13 27	0 39	5 17	0 41	1 52	17 10	5 19	5 35	9 44		n.a.
S 27	20 50	27 46	4 47	15 41	1 25	7 52	1 16	21 36	1 27	18 12	1 21	12 31	2 36	13 27	0 39	5 18	0 41	1 52	17 10	5 23	5 37	9 47		n.a.
M28	21 0	26 7	4 16	15 38	1 35	8 14	1 19	21 28	1 27	18 10	1 21	12 30	2 36	13 27	0 39	5 18	0 41	1 52	17 9	5 27	5 38	9 51		n.a.
T 29	21 10	23 1	3 32	15 40	1 44	8 37	1 22	21 19	1 27	18 8	1 21	12 29	2 36	13 27	0 39	5 19	0 41	1 52	17 9	5 29	5 39	9 54		n.a.
W30	21s19	18n51	2n39	15s45	1n51	8s59	1n24	21s10	1s26	18n 7	1s21	12n28	2s35	13n27	0n39	5s19	0n41	1n52	17s 9	5s31	5s40	9s57		n.a.

Julian Day Number = 3569125.5, Delta T = 08h27m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'51, Lahiri = 66°52'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5059

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 41	9♐10'23	26♌43	21♏13	28♎19	1♒ 3	28°R 1	11°R 4	25°R28	15♎23	24°R15	15°R46	15♓20	19♎ 3	n.a.	T 1
F 2	4 47 38	10° 9'40	8♍56	22°14	29°29	1°45	27♉53	11♉ 0	25♌28	15°25	24♉14	15♓45	15°17	19°10	n.a.	F 2
S 3	4 51 34	11° 8'58	20°54	23°22	0♏39	2°28	27°46	10°56	25°28	15°26	24°13	15°45	15°14	19°17	n.a.	S 3
S 4	4 55 31	12° 8'19	2♎45	24°35	1°49	3°11	27°38	10°53	25°28	15°28	24°12	15°45	15°10	19°23	n.a.	S 4
M 5	4 59 27	13° 7'42	14°33	25°54	2°59	3°54	27°31	10°49	25°28	15°29	24°11	15°42	15° 7	19°30	n.a.	M 5
T 6	5 3 24	14° 7'07	26°22	27°16	4° 9	4°37	27°23	10°46	25°27	15°30	24°10	15°37	15° 4	19°37	n.a.	T 6
W 7	5 7 20	15° 6'34	8♏18	28°42	5°20	5°20	27°16	10°43	25°27	15°32	24° 9	15°29	15° 1	19°43	n.a.	W 7
T 8	5 11 17	16° 6'03	20°22	0♐11	6°30	6° 3	27° 9	10°39	25°27	15°33	24° 8	15°18	14°58	19°50	n.a.	T 8
F 9	5 15 14	17° 5'34	2♐38	1°43	7°41	6°46	27° 2	10°36	25°26	15°34	24° 7	15° 5	14°54	19°57	n.a.	F 9
S 10	5 19 10	18° 5'07	15° 6	3°16	8°52	7°29	26°55	10°33	25°26	15°35	24° 5	14°52	14°51	20° 3	n.a.	S 10
S 11	5 23 7	19° 4'42	27°47	4°51	10° 3	8°13	26°48	10°30	25°25	15°37	24° 4	14°38	14°48	20°10	n.a.	S 11
M12	5 27 3	20° 4'19	10♑40	6°27	11°14	8°56	26°41	10°27	25°24	15°38	24° 3	14°25	14°45	20°17	n.a.	M12
T 13	5 31 0	21° 3'57	23°45	8° 5	12°25	9°40	26°34	10°24	25°24	15°39	24° 2	14°15	14°42	20°23	n.a.	T 13
W14	5 34 56	22° 3'38	7♒ 0	9°43	13°36	10°23	26°28	10°21	25°23	15°40	24° 1	14° 8	14°39	20°30	n.a.	W14
T 15	5 38 53	23° 3'19	20°26	11°22	14°48	11° 7	26°21	10°18	25°22	15°41	24° 0	14° 4	14°35	20°37	n.a.	T 15
F 16	5 42 50	24° 3'02	4♓ 3	13° 1	15°59	11°51	26°15	10°15	25°21	15°42	23°59	14° 2	14°32	20°43	n.a.	F 16
S 17	5 46 46	25° 2'47	17°50	14°40	17°11	12°35	26° 9	10°13	25°21	15°43	23°58	14° 2	14°29	20°50	n.a.	S 17
S 18	5 50 43	26° 2'33	1♈49	16°19	18°22	13°19	26° 3	10°10	25°20	15°44	23°57	14° 2	14°26	20°57	n.a.	S 18
M19	5 54 39	27° 2'21	15°59	17°58	19°34	14° 3	25°57	10° 8	25°19	15°45	23°56	14° 1	14°23	21° 3	n.a.	M19
T 20	5 58 36	28° 2'10	0♉20	19°37	20°46	14°47	25°51	10° 6	25°18	15°46	23°56	13°57	14°20	21°10	n.a.	T 20
W21	6 2 32	29° 2'00	14°48	21°17	21°58	15°31	25°46	10° 3	25°17	15°47	23°55	13°51	14°16	21°17	n.a.	W21
T 22	6 6 29	0♑ 1'52	29°20	22°55	23°10	16°15	25°40	10° 1	25°16	15°48	23°54	13°43	14°13	21°23	n.a.	T 22
F 23	6 10 25	1° 1'46	13♊48	24°34	24°22	16°59	25°35	9°59	25°14	15°49	23°53	13°32	14°10	21°30	n.a.	F 23
S 24	6 14 22	2° 1'42	28° 6	26°12	25°34	17°44	25°30	9°57	25°13	15°50	23°52	13°21	14° 7	21°37	n.a.	S 24
S 25	6 18 19	3° 1'39	12♋ 8	27°50	26°46	18°28	25°25	9°55	25°12	15°51	23°51	13°10	14° 4	21°44	n.a.	S 25
M26	6 22 15	4° 1'38	25°49	29°28	27°59	19°13	25°21	9°54	25°11	15°51	23°50	13° 0	14° 0	21°50	n.a.	M26
T 27	6 26 12	5° 1'39	9♌ 8	1♑ 5	29°11	19°57	25°16	9°52	25° 9	15°52	23°49	12°53	13°57	21°57	n.a.	T 27
W28	6 30 8	6° 1'41	22° 2	2°42	0♐24	20°42	25°12	9°50	25° 8	15°53	23°49	12°49	13°54	22° 4	n.a.	W28
T 29	6 34 5	7° 1'45	4♍35	4°19	1°36	21°26	25° 8	9°49	25° 7	15°53	23°48	12°47	13°51	22°10	n.a.	T 29
F 30	6 38 1	8° 1'51	16°49	5°56	2°49	22°11	25° 4	9°48	25° 5	15°54	23°47	12°D46	13°48	22°17	n.a.	F 30
S 31	6 41 58	9♑ 1'59	28♍50	7♑32	4♐ 2	22♒56	25♉ 0	9♉46	25♌ 4	15♎55	23♉46	12♓47	13♓45	22♎24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s28	13n58	1n39	15s54	1n57	9s21	1n27	21s 1	1s26	18n 5	1s21	12n27	2s35	13n27	0n39	5s20	0n41	1n51	17s 9	5s32	5s42	10s 0		n.a.
F 2	21 37	8 39	0 36	16 5	2 1	9 43	1 30	20 51	1 26	18 4	1 21	12 26	2 35	13 27	0 39	5 20	0 41	1 51	17 9	5 32	5 43	10 3		n.a.
S 3	21 45	3 8	0s27	16 19	2 3	10 5	1 32	20 42	1 26	18 2	1 21	12 25	2 35	13 27	0 39	5 21	0 41	1 51	17 9	5 32	5 44	10 6		n.a.
S 4	21 53	2s26	1 29	16 36	2 5	10 26	1 34	20 32	1 26	18 0	1 21	12 24	2 35	13 27	0 39	5 22	0 41	1 51	17 9	5 32	5 45	10 10		n.a.
M 5	22 1	7 54	2 26	16 53	2 5	10 48	1 36	20 22	1 26	17 59	1 21	12 23	2 35	13 27	0 39	5 22	0 41	1 51	17 9	5 33	5 46	10 13		n.a.
T 6	22 8	13 5	3 17	17 12	2 5	11 9	1 38	20 11	1 25	17 57	1 20	12 22	2 35	13 27	0 39	5 23	0 41	1 51	17 9	5 35	5 48	10 16		n.a.
W 7	22 15	17 50	4 0	17 33	2 3	11 31	1 40	20 1	1 25	17 56	1 20	12 21	2 34	13 27	0 39	5 23	0 41	1 51	17 9	5 38	5 49	10 19		n.a.
T 8	22 21	21 56	4 32	17 53	2 1	11 52	1 42	19 50	1 25	17 54	1 20	12 20	2 34	13 27	0 39	5 23	0 41	1 50	17 8	5 42	5 50	10 22		n.a.
F 9	22 27	25 9	4 53	18 15	1 58	12 13	1 44	19 39	1 25	17 53	1 20	12 19	2 34	13 28	0 39	5 24	0 41	1 50	17 8	5 47	5 51	10 25		n.a.
S 10	22 32	27 12	5 0	18 36	1 54	12 33	1 46	19 28	1 25	17 52	1 20	12 19	2 34	13 28	0 40	5 24	0 41	1 50	17 8	5 52	5 52	10 29		n.a.
S 11	22 37	27 54	4 52	18 58	1 50	12 54	1 47	19 17	1 25	17 50	1 20	12 18	2 34	13 28	0 40	5 25	0 41	1 50	17 8	5 58	5 54	10 32		n.a.
M12	22 42	27 7	4 29	19 19	1 45	13 14	1 49	19 6	1 24	17 49	1 20	12 17	2 34	13 28	0 40	5 25	0 41	1 50	17 8	6 2	5 55	10 35		n.a.
T 13	22 46	24 49	3 52	19 39	1 40	13 34	1 50	18 54	1 24	17 47	1 19	12 16	2 33	13 29	0 40	5 26	0 41	1 50	17 8	6 6	5 56	10 38		n.a.
W14	22 50	21 10	3 2	20 0	1 35	13 54	1 51	18 42	1 24	17 46	1 19	12 16	2 33	13 29	0 40	5 26	0 41	1 50	17 7	6 9	5 57	10 41		n.a.
T 15	22 53	16 22	2 1	20 19	1 29	14 14	1 52	18 30	1 24	17 45	1 19	12 15	2 33	13 29	0 40	5 26	0 41	1 50	17 7	6 10	5 58	10 44		n.a.
F 16	22 56	10 41	0 53	20 38	1 23	14 33	1 53	18 18	1 23	17 44	1 19	12 14	2 33	13 29	0 40	5 27	0 41	1 50	17 7	6 11	6 0	10 48		n.a.
S 17	22 58	4 26	0n20	20 56	1 16	14 52	1 54	18 6	1 23	17 42	1 19	12 14	2 33	13 30	0 40	5 27	0 41	1 50	17 7	6 11	6 1	10 51		n.a.
S 18	23 0	2n 8	1 33	21 13	1 9	15 10	1 55	17 53	1 23	17 41	1 18	12 13	2 32	13 30	0 40	5 28	0 42	1 50	17 7	6 11	6 2	10 54		n.a.
M19	23 2	8 40	2 41	21 29	1 3	15 29	1 56	17 40	1 23	17 40	1 18	12 13	2 32	13 30	0 40	5 28	0 42	1 50	17 6	6 12	6 3	10 57		n.a.
T 20	23 3	14 50	3 39	21 44	0 56	15 47	1 57	17 28	1 22	17 39	1 18	12 12	2 32	13 31	0 40	5 28	0 42	1 50	17 6	6 13	6 4	11 0		n.a.
W21	23 3	20 14	4 24	21 58	0 49	16 5	1 57	17 14	1 22	17 38	1 18	12 12	2 32	13 31	0 40	5 28	0 42	1 50	17 6	6 15	6 6	11 3		n.a.
T 22	23 4	24 26	4 52	22 11	0 42	16 22	1 58	17 1	1 22	17 37	1 18	12 11	2 32	13 32	0 40	5 29	0 42	1 50	17 6	6 18	6 7	11 6		n.a.
F 23	23 3	27 5	5 1	22 22	0 35	16 39	1 58	16 48	1 22	17 36	1 17	12 11	2 31	13 32	0 40	5 29	0 42	1 50	17 6	6 22	6 8	11 10		n.a.
S 24	23 3	27 54	4 52	22 33	0 28	16 56	1 58	16 34	1 21	17 35	1 17	12 10	2 31	13 32	0 40	5 29	0 42	1 50	17 5	6 27	6 9	11 13		n.a.
S 25	23 1	26 54	4 24	22 42	0 20	17 12	1 59	16 20	1 21	17 34	1 17	12 10	2 31	13 33	0 40	5 30	0 42	1 50	17 5	6 31	6 10	11 16		n.a.
M26	23 0	24 17	3 42	22 50	0 13	17 28	1 59	16 6	1 21	17 33	1 17	12 10	2 31	13 33	0 40	5 30	0 42	1 50	17 5	6 34	6 12	11 19		n.a.
T 27	22 58	20 24	2 49	22 57	0 6	17 43	1 59	15 52	1 20	17 32	1 16	12 9	2 31	13 34	0 40	5 30	0 42	1 50	17 5	6 37	6 13	11 22		n.a.
W28	22 55	15 39	1 48	23 3	0s 1	17 58	1 59	15 38	1 20	17 32	1 16	12 9	2 30	13 34	0 40	5 30	0 42	1 50	17 4	6 39	6 14	11 25		n.a.
T 29	22 53	10 21	0 44	23 7	0 8	18 13	1 59	15 24	1 20	17 31	1 16	12 9	2 30	13 35	0 40	5 31	0 42	1 50	17 4	6 40	6 15	11 28		n.a.
F 30	22 49	4 47	0s22	23 11	0 15	18 27	1 58	15 9	1 19	17 30	1 16	12 9	2 30	13 35	0 40	5 31	0 42	1 50	17 4	6 40	6 16	11 31		n.a.
S 31	22s45	0s51	1s25	23s13	0s22	18s41	1n58	14s54	1s19	17n30	1s15	12n 8	2s30	13n36	0n40	5s31	0n42	1n50	17s 4	6s39	6s18	11s34		n.a.

Julian Day Number = 3569155.5, Delta T = 08h27m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'55, Lahiri = 66°52'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 55	10♑ 2'09	10♎42	9♑ 8	5♐14	23♒41	24°R57	9°R45	25°R 2	15♎55	23°R45	12°R47	13♓41	22♎30	n.a.	S 1
M 2	6 49 51	11° 2'21	22°31	10°43	6°27	24°26	24♉53	9♉44	25♌ 0	15°56	23♉45	12♓47	13°38	22°37	n.a.	M 2
T 3	6 53 48	12° 2'34	4♏23	12°18	7°40	25°11	24°50	9°43	24°59	15°56	23°44	12°44	13°35	22°44	n.a.	T 3
W 4	6 57 44	13° 2'49	16°21	13°53	8°53	25°56	24°47	9°42	24°57	15°57	23°43	12°39	13°32	22°50	n.a.	W 4
T 5	7 1 41	14° 3'06	28°31	15°28	10° 6	26°41	24°44	9°42	24°55	15°57	23°43	12°31	13°29	22°57	n.a.	T 5
F 6	7 5 37	15° 3'25	10♐55	17° 3	11°19	27°26	24°42	9°41	24°54	15°57	23°42	12°22	13°26	23° 4	n.a.	F 6
S 7	7 9 34	16° 3'46	23°35	18°37	12°33	28°12	24°39	9°40	24°52	15°58	23°41	12°11	13°22	23°10	n.a.	S 7
S 8	7 13 30	17° 4'08	6♑32	20°11	13°46	28°57	24°37	9°40	24°50	15°58	23°41	12° 1	13°19	23°17	n.a.	S 8
M 9	7 17 27	18° 4'32	19°46	21°45	14°59	29°42	24°35	9°40	24°48	15°58	23°40	11°51	13°16	23°24	n.a.	M 9
T 10	7 21 24	19° 4'57	3♒14	23°19	16°13	0♓28	24°33	9°39	24°46	15°59	23°40	11°44	13°13	23°30	n.a.	T 10
W11	7 25 20	20° 5'23	16°54	24°53	17°26	1°14	24°32	9°39	24°44	15°59	23°39	11°39	13°10	23°37	n.a.	W11
T 12	7 29 17	21° 5'51	0♓44	26°26	18°40	1°59	24°30	9°D39	24°42	15°59	23°38	11°36	13° 6	23°44	n.a.	T 12
F 13	7 33 13	22° 6'19	14°40	28° 0	19°53	2°45	24°29	9°39	24°40	15°59	23°38	11°D36	13° 3	23°50	n.a.	F 13
S 14	7 37 10	23° 6'49	28°42	29°33	21° 7	3°30	24°28	9°39	24°38	15°59	23°37	11°36	13° 0	23°57	n.a.	S 14
S 15	7 41 6	24° 7'20	12♈47	1♒ 6	22°20	4°16	24°27	9°40	24°36	15°59	23°37	11°38	12°57	24° 4	n.a.	S 15
M16	7 45 3	25° 7'51	26°54	2°39	23°34	5° 2	24°27	9°40	24°34	15°59	23°36	11°R38	12°54	24°10	n.a.	M16
T 17	7 49 0	26° 8'24	11♉ 3	4°12	24°48	5°48	24°27	9°41	24°32	15°R59	23°36	11°37	12°51	24°17	n.a.	T 17
W18	7 52 56	27° 8'58	25°11	5°45	26° 1	6°34	24°D27	9°41	24°29	15°59	23°36	11°34	12°47	24°24	n.a.	W18
T 19	7 56 53	28° 9'32	9♊16	7°18	27°15	7°20	24°27	9°42	24°27	15°59	23°35	11°29	12°44	24°30	n.a.	T 19
F 20	8 0 49	29°10'08	23°16	8°50	28°29	8° 6	24°27	9°43	24°25	15°59	23°35	11°23	12°41	24°37	n.a.	F 20
S 21	8 4 46	0♒10'45	7♋ 6	10°23	29°43	8°52	24°28	9°44	24°23	15°59	23°34	11°15	12°38	24°44	n.a.	S 21
S 22	8 8 42	1°11'22	20°43	11°55	0♑57	9°38	24°28	9°45	24°20	15°59	23°34	11° 9	12°35	24°50	n.a.	S 22
M23	8 12 39	2°12'01	4♌ 4	13°28	2°11	10°24	24°29	9°46	24°18	15°59	23°34	11° 3	12°32	24°57	n.a.	M23
T 24	8 16 35	3°12'40	17° 8	15° 0	3°25	11°10	24°30	9°47	24°16	15°59	23°33	10°58	12°28	25° 4	n.a.	T 24
W25	8 20 32	4°13'21	29°54	16°32	4°39	11°57	24°32	9°49	24°13	15°58	23°33	10°56	12°25	25°11	n.a.	W25
T 26	8 24 29	5°14'03	12♍22	18° 4	5°53	12°43	24°33	9°50	24°11	15°58	23°33	10°D55	12°22	25°17	n.a.	T 26
F 27	8 28 25	6°14'46	24°35	19°36	7° 7	13°29	24°35	9°52	24° 9	15°58	23°33	10°56	12°19	25°24	n.a.	F 27
S 28	8 32 22	7°15'30	6♎36	21° 8	8°21	14°16	24°37	9°53	24° 6	15°57	23°32	10°58	12°16	25°31	n.a.	S 28
S 29	8 36 18	8°16'15	18°29	22°39	9°36	15° 2	24°39	9°55	24° 4	15°57	23°32	11° 0	12°12	25°37	n.a.	S 29
M30	8 40 15	9°17'02	0♏19	24°10	10°50	15°48	24°41	9°57	24° 1	15°57	23°32	11° 1	12° 9	25°44	n.a.	M30
T 31	8 44 11	10♒17'49	12♏10	25♒40	12♑ 4	16♓35	24♉44	9♉59	23♌59	15♎56	23♉32	11°R 1	12♓ 6	25♎51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s41	6s23	2s23	23s13	0s29	18s54	1n57	14s39	1s19	17n29	1s15	12n 8	2s29	13n36	0n40	5s31	0n42	1n50	17s 3	6s39	6s19	11s38		n.a.
M 2	22 37	11 40	3 16	23 13	0 35	19 7	1 57	14 24	1 18	17 28	1 15	12 8	2 29	13 37	0 40	5 31	0 42	1 51	17 3	6 40	6 20	11 41		n.a.
T 3	22 31	16 32	4 0	23 12	0 42	19 20	1 56	14 9	1 18	17 28	1 15	12 8	2 29	13 38	0 40	5 32	0 42	1 51	17 3	6 41	6 21	11 44		n.a.
W 4	22 26	20 50	4 34	23 9	0 48	19 32	1 56	13 54	1 18	17 27	1 14	12 8	2 29	13 38	0 40	5 32	0 42	1 51	17 3	6 43	6 22	11 47		n.a.
T 5	22 20	24 19	4 56	23 5	0 54	19 43	1 55	13 38	1 17	17 27	1 14	12 8	2 28	13 39	0 40	5 32	0 42	1 51	17 2	6 45	6 24	11 50		n.a.
F 6	22 13	26 45	5 5	23 0	1 1	19 54	1 54	13 23	1 17	17 27	1 14	12 8	2 28	13 39	0 41	5 32	0 42	1 51	17 2	6 49	6 25	11 53		n.a.
S 7	22 7	27 53	4 59	22 53	1 6	20 4	1 53	13 7	1 17	17 26	1 14	12 8	2 28	13 40	0 41	5 32	0 42	1 51	17 2	6 53	6 26	11 56		n.a.
S 8	21 59	27 31	4 38	22 46	1 12	20 14	1 52	12 51	1 16	17 26	1 13	12 8	2 28	13 41	0 41	5 32	0 42	1 51	17 1	6 57	6 27	11 59		n.a.
M 9	21 52	25 37	4 1	22 37	1 18	20 23	1 51	12 35	1 16	17 26	1 13	12 8	2 27	13 41	0 41	5 32	0 42	1 51	17 1	7 0	6 28	12 2		n.a.
T 10	21 44	22 13	3 11	22 27	1 23	20 32	1 50	12 19	1 15	17 26	1 13	12 9	2 27	13 42	0 41	5 32	0 42	1 52	17 1	7 3	6 30	12 5		n.a.
W11	21 35	17 34	2 9	22 16	1 29	20 40	1 49	12 2	1 15	17 26	1 13	12 9	2 27	13 43	0 41	5 32	0 42	1 52	17 1	7 5	6 31	12 8		n.a.
T 12	21 26	11 57	0 58	22 4	1 34	20 48	1 47	11 46	1 15	17 26	1 12	12 9	2 27	13 43	0 41	5 32	0 42	1 52	17 0	7 6	6 32	12 12		n.a.
F 13	21 17	5 41	0n17	21 51	1 38	20 55	1 46	11 29	1 14	17 26	1 12	12 9	2 27	13 44	0 41	5 32	0 42	1 52	17 0	7 6	6 33	12 15		n.a.
S 14	21 7	0n53	1 31	21 36	1 43	21 2	1 45	11 13	1 14	17 26	1 12	12 9	2 26	13 45	0 41	5 32	0 42	1 52	17 0	7 6	6 34	12 18		n.a.
S 15	20 57	7 26	2 40	21 21	1 47	21 8	1 43	10 56	1 13	17 26	1 12	12 10	2 26	13 45	0 41	5 32	0 42	1 53	16 59	7 6	6 36	12 21		n.a.
M16	20 46	13 38	3 40	21 4	1 52	21 13	1 41	10 39	1 13	17 26	1 11	12 10	2 26	13 46	0 41	5 32	0 42	1 53	16 59	7 5	6 37	12 24		n.a.
T 17	20 35	19 7	4 26	20 46	1 55	21 18	1 40	10 22	1 13	17 26	1 11	12 11	2 26	13 47	0 41	5 32	0 42	1 53	16 59	7 6	6 38	12 27		n.a.
W18	20 24	23 33	4 56	20 28	1 59	21 22	1 38	10 5	1 12	17 26	1 11	12 11	2 25	13 48	0 41	5 32	0 43	1 53	16 58	7 7	6 39	12 30		n.a.
T 19	20 12	26 34	5 9	20 8	2 2	21 25	1 36	9 48	1 12	17 27	1 10	12 11	2 25	13 48	0 41	5 32	0 43	1 53	16 58	7 9	6 40	12 33		n.a.
F 20	20 0	27 55	5 2	19 47	2 5	21 28	1 35	9 30	1 11	17 27	1 10	12 12	2 25	13 49	0 41	5 32	0 43	1 54	16 58	7 11	6 42	12 36		n.a.
S 21	19 47	27 30	4 38	19 25	2 8	21 31	1 33	9 13	1 11	17 27	1 10	12 12	2 25	13 50	0 41	5 32	0 43	1 54	16 57	7 14	6 43	12 39		n.a.
S 22	19 35	25 26	3 59	19 2	2 11	21 33	1 31	8 55	1 10	17 28	1 10	12 13	2 24	13 51	0 41	5 32	0 43	1 54	16 57	7 16	6 44	12 42		n.a.
M23	19 21	21 58	3 7	18 38	2 13	21 34	1 29	8 38	1 10	17 28	1 9	12 14	2 24	13 51	0 41	5 32	0 43	1 54	16 57	7 19	6 45	12 45		n.a.
T 24	19 8	17 27	2 6	18 13	2 14	21 34	1 27	8 20	1 9	17 29	1 9	12 14	2 24	13 52	0 41	5 32	0 43	1 55	16 56	7 20	6 46	12 48		n.a.
W25	18 54	12 16	1 0	17 48	2 16	21 34	1 25	8 2	1 9	17 29	1 9	12 15	2 24	13 53	0 41	5 32	0 43	1 55	16 56	7 21	6 48	12 51		n.a.
T 26	18 40	6 42	0s 8	17 21	2 17	21 33	1 22	7 44	1 8	17 30	1 8	12 16	2 23	13 54	0 41	5 32	0 43	1 55	16 56	7 21	6 49	12 54		n.a.
F 27	18 25	0 59	1 14	16 53	2 17	21 32	1 20	7 26	1 8	17 31	1 8	12 16	2 23	13 55	0 41	5 31	0 43	1 56	16 55	7 21	6 50	12 57		n.a.
S 28	18 10	4s40	2 16	16 24	2 18	21 30	1 18	7 8	1 7	17 31	1 8	12 17	2 23	13 55	0 41	5 31	0 43	1 56	16 55	7 20	6 51	13 0		n.a.
S 29	17 55	10 5	3 11	15 55	2 17	21 28	1 16	6 50	1 7	17 32	1 8	12 18	2 23	13 56	0 41	5 31	0 43	1 56	16 55	7 20	6 52	13 3		n.a.
M30	17 39	15 7	3 58	15 24	2 17	21 24	1 13	6 32	1 6	17 33	1 7	12 19	2 22	13 57	0 41	5 31	0 43	1 56	16 54	7 19	6 54	13 6		n.a.
T 31	17s23	19s36	4s35	14s53	2s15	21s20	1n11	6s14	1s 6	17n34	1s 7	12n19	2s22	13n58	0n41	5s31	0n43	1n57	16s54	7s19	6s55	13s 9		n.a.

Julian Day Number = 3569186.5, Delta T = 08h27m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°45'59, Lahiri = 66°52'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 48 8	11♒18'38	24♏ 9	27♒10	13♑18	17♓21	24♉47	10♉ 1	23°R56	15°R56	23°R32	11°R 1	12♓ 3	25♎57	n.a.	W 1
T 2	8 52 5	12°19'28	6♐19	28°39	14°33	18° 8	24°50	10° 3	23♌54	15♎55	23♉32	10♓58	12° 0	26° 4	n.a.	T 2
F 3	8 56 1	13°20'19	18°45	0♓ 7	15°47	18°55	24°53	10° 5	23°51	15°55	23°32	10°55	11°57	26°11	n.a.	F 3
S 4	8 59 58	14°21'11	1♑30	1°35	17° 2	19°41	24°56	10° 8	23°49	15°54	23°32	10°51	11°53	26°17	n.a.	S 4
S 5	9 3 54	15°22'04	14°36	3° 1	18°16	20°28	25° 0	10°10	23°46	15°53	23°32	10°46	11°50	26°24	n.a.	S 5
M 6	9 7 51	16°22'58	28° 4	4°26	19°31	21°15	25° 4	10°13	23°44	15°53	23°D32	10°42	11°47	26°31	n.a.	M 6
T 7	9 11 47	17°23'52	11♒52	5°49	20°45	22° 2	25° 8	10°15	23°41	15°52	23°32	10°39	11°44	26°37	n.a.	T 7
W 8	9 15 44	18°24'47	25°57	7°10	22° 0	22°48	25°12	10°18	23°39	15°51	23°32	10°38	11°41	26°44	n.a.	W 8
T 9	9 19 40	19°25'42	10♓14	8°29	23°14	23°35	25°16	10°21	23°36	15°51	23°32	10°D37	11°38	26°51	n.a.	T 9
F 10	9 23 37	20°26'38	24°39	9°45	24°29	24°22	25°21	10°24	23°34	15°50	23°32	10°37	11°34	26°57	n.a.	F 10
S 11	9 27 34	21°27'34	9♈ 7	10°58	25°43	25° 9	25°25	10°27	23°31	15°49	23°32	10°39	11°31	27° 4	n.a.	S 11
S 12	9 31 30	22°28'31	23°32	12° 7	26°58	25°56	25°30	10°30	23°28	15°48	23°32	10°40	11°28	27°11	n.a.	S 12
M13	9 35 27	23°29'28	7♉51	13°12	28°13	26°43	25°35	10°34	23°26	15°47	23°32	10°41	11°25	27°17	n.a.	M13
T 14	9 39 23	24°30'24	22° 2	14°12	29°27	27°30	25°41	10°37	23°23	15°46	23°32	10°R42	11°22	27°24	n.a.	T 14
W15	9 43 20	25°31'21	6♊ 2	15° 6	0♒42	28°17	25°46	10°40	23°21	15°45	23°33	10°41	11°18	27°31	n.a.	W15
T 16	9 47 16	26°32'18	19°51	15°53	1°57	29° 4	25°52	10°44	23°18	15°44	23°33	10°40	11°15	27°38	n.a.	T 16
F 17	9 51 13	27°33'16	3♋27	16°33	3°11	29°51	25°58	10°47	23°15	15°44	23°33	10°39	11°12	27°44	n.a.	F 17
S 18	9 55 10	28°34'13	16°50	17° 4	4°26	0♈38	26° 4	10°51	23°13	15°43	23°33	10°37	11° 9	27°51	n.a.	S 18
S 19	9 59 6	29°35'10	0♌ 0	17°26	5°41	1°25	26°10	10°55	23°10	15°41	23°34	10°35	11° 6	27°58	n.a.	S 19
M20	10 3 3	0♓36'07	12°57	17°38	6°56	2°12	26°16	10°59	23° 8	15°40	23°34	10°34	11° 3	28° 4	n.a.	M20
T 21	10 6 59	1°37'04	25°40	17°R39	8°10	3° 0	26°23	11° 3	23° 5	15°39	23°34	10°33	10°59	28°11	n.a.	T 21
W22	10 10 56	2°38'02	8♍10	17°28	9°25	3°47	26°29	11° 7	23° 3	15°38	23°35	10°D33	10°56	28°18	n.a.	W22
T 23	10 14 52	3°38'59	20°28	17° 6	10°40	4°34	26°36	11°11	23° 0	15°37	23°35	10°33	10°53	28°24	n.a.	T 23
F 24	10 18 49	4°39'56	2♎35	16°31	11°55	5°21	26°43	11°15	22°58	15°36	23°35	10°34	10°50	28°31	n.a.	F 24
S 25	10 22 45	5°40'54	14°33	15°46	13°10	6° 8	26°50	11°20	22°55	15°35	23°36	10°34	10°47	28°38	n.a.	S 25
S 26	10 26 42	6°41'52	26°26	14°50	14°25	6°56	26°57	11°24	22°53	15°34	23°36	10°35	10°44	28°44	n.a.	S 26
M27	10 30 39	7°42'50	8♏16	13°45	15°40	7°43	27° 5	11°28	22°50	15°32	23°37	10°35	10°40	28°51	n.a.	M27
T 28	10 34 35	8°43'49	20° 7	12°32	16°54	8°30	27°13	11°33	22°48	15°31	23°37	10°35	10°37	28°58	n.a.	T 28
W29	10 38 32	9♓44'47	2♐ 4	11♓15	18♒ 9	9♈17	27♉20	11♉38	22♌45	15♎30	23♉38	10♓35	10♓34	29♎ 4	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 7	23s21	5s 0	14s21	2s14	21s16	1n 9	5s55	1s 5	17n35	1s 7	12n20	2s22	13n59	0n41	5s30	0n43	1n57	16s53	7s19	6s56	13s12		n.a.
T 2	16 50	26 9	5 12	13 49	2 11	21 11	1 6	5 37	1 5	17 36	1 7	12 21	2 22	13 59	0 41	5 30	0 43	1 57	16 53	7 20	6 57	13 15		n.a.
F 3	16 33	27 45	5 10	13 15	2 8	21 5	1 4	5 18	1 4	17 37	1 6	12 22	2 21	14 0	0 41	5 30	0 43	1 58	16 53	7 21	6 58	13 18		n.a.
S 4	16 16	27 56	4 53	12 41	2 5	20 59	1 1	5 0	1 4	17 38	1 6	12 23	2 21	14 1	0 41	5 30	0 43	1 58	16 52	7 23	7 0	13 21		n.a.
S 5	15 58	26 36	4 21	12 7	2 1	20 52	0 59	4 41	1 3	17 39	1 6	12 24	2 21	14 2	0 41	5 29	0 43	1 58	16 52	7 25	7 1	13 24		n.a.
M 6	15 41	23 42	3 33	11 32	1 56	20 44	0 56	4 23	1 3	17 40	1 5	12 25	2 21	14 3	0 41	5 29	0 43	1 59	16 52	7 26	7 2	13 27		n.a.
T 7	15 22	19 23	2 32	10 57	1 50	20 36	0 54	4 4	1 2	17 41	1 5	12 26	2 20	14 4	0 41	5 29	0 43	1 59	16 51	7 27	7 3	13 30		n.a.
W 8	15 4	13 56	1 20	10 21	1 44	20 27	0 51	3 45	1 1	17 43	1 5	12 27	2 20	14 5	0 41	5 29	0 43	1 59	16 51	7 28	7 4	13 33		n.a.
T 9	14 46	7 39	0 2	9 45	1 37	20 18	0 48	3 27	1 1	17 44	1 5	12 28	2 20	14 5	0 41	5 28	0 43	2 0	16 51	7 28	7 6	13 36		n.a.
F 10	14 27	0 55	1n17	9 10	1 29	20 8	0 46	3 8	1 0	17 45	1 4	12 29	2 20	14 6	0 41	5 28	0 43	2 0	16 50	7 28	7 7	13 39		n.a.
S 11	14 8	5n52	2 31	8 34	1 20	19 57	0 43	2 49	1 0	17 46	1 4	12 31	2 19	14 7	0 41	5 28	0 43	2 1	16 50	7 28	7 8	13 42		n.a.
S 12	13 48	12 20	3 35	7 59	1 10	19 46	0 40	2 30	0 59	17 48	1 4	12 32	2 19	14 8	0 41	5 27	0 43	2 1	16 49	7 27	7 9	13 45		n.a.
M13	13 29	18 6	4 26	7 25	0 59	19 35	0 38	2 11	0 59	17 49	1 4	12 33	2 19	14 9	0 41	5 27	0 43	2 1	16 49	7 27	7 10	13 48		n.a.
T 14	13 9	22 49	5 0	6 51	0 48	19 22	0 35	1 52	0 58	17 51	1 3	12 34	2 19	14 10	0 41	5 27	0 43	2 2	16 49	7 26	7 11	13 51		n.a.
W15	12 49	26 9	5 15	6 19	0 35	19 9	0 32	1 33	0 57	17 52	1 3	12 35	2 19	14 10	0 41	5 26	0 43	2 2	16 48	7 27	7 13	13 54		n.a.
T 16	12 28	27 52	5 12	5 49	0 21	18 56	0 29	1 14	0 57	17 54	1 3	12 37	2 18	14 11	0 41	5 26	0 43	2 3	16 48	7 27	7 14	13 57		n.a.
F 17	12 8	27 52	4 52	5 20	0 7	18 42	0 27	0 55	0 56	17 55	1 3	12 38	2 18	14 12	0 41	5 25	0 43	2 3	16 48	7 27	7 15	14 0		n.a.
S 18	11 47	26 15	4 15	4 53	0n 9	18 28	0 24	0 36	0 56	17 57	1 2	12 39	2 18	14 13	0 41	5 25	0 43	2 3	16 47	7 28	7 16	14 3		n.a.
S 19	11 26	23 11	3 26	4 30	0 25	18 12	0 21	0 17	0 55	17 59	1 2	12 41	2 18	14 14	0 41	5 25	0 43	2 4	16 47	7 29	7 17	14 6		n.a.
M20	11 5	19 1	2 27	4 9	0 43	17 57	0 18	0n 2	0 54	18 0	1 2	12 42	2 17	14 15	0 41	5 24	0 44	2 4	16 47	7 29	7 19	14 9		n.a.
T 21	10 44	14 3	1 22	3 53	1 0	17 41	0 16	0 21	0 54	18 2	1 2	12 44	2 17	14 15	0 41	5 24	0 44	2 5	16 46	7 30	7 20	14 12		n.a.
W22	10 22	8 35	0 13	3 40	1 19	17 24	0 13	0 40	0 53	18 4	1 1	12 45	2 17	14 16	0 41	5 23	0 44	2 5	16 46	7 30	7 21	14 15		n.a.
T 23	10 1	2 53	0s55	3 32	1 37	17 7	0 10	0 59	0 53	18 6	1 1	12 46	2 17	14 17	0 41	5 23	0 44	2 6	16 46	7 30	7 22	14 18		n.a.
F 24	9 39	2s50	1 59	3 28	1 55	16 50	0 8	1 18	0 52	18 7	1 1	12 48	2 17	14 18	0 41	5 22	0 44	2 6	16 45	7 29	7 23	14 21		n.a.
S 25	9 17	8 23	2 58	3 29	2 12	16 31	0 5	1 37	0 51	18 9	1 1	12 49	2 16	14 19	0 41	5 22	0 44	2 6	16 45	7 29	7 25	14 23		n.a.
S 26	8 55	13 35	3 48	3 35	2 29	16 13	0 2	1 56	0 51	18 11	1 0	12 51	2 16	14 19	0 41	5 21	0 44	2 7	16 44	7 29	7 26	14 26		n.a.
M27	8 33	18 17	4 29	3 46	2 44	15 54	0s 1	2 15	0 50	18 13	1 0	12 52	2 16	14 20	0 41	5 21	0 44	2 7	16 44	7 29	7 27	14 29		n.a.
T 28	8 10	22 16	4 58	4 1	2 57	15 34	0 3	2 34	0 49	18 15	1 0	12 54	2 16	14 21	0 41	5 20	0 44	2 8	16 44	7 29	7 28	14 32		n.a.
W29	7s48	25s23	5s14	4s20	3n 8	15s15	0s 6	2n53	0s49	18n17	1s 0	12n56	2s16	14n22	0n41	5s20	0n44	2n 8	16s43	7s29	7s29	14s35		n.a.

Julian Day Number = 3569217.5, Delta T = 08h27m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'04, Lahiri = 66°53'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 28	10♓45'46	14♐12	9°R56	19♒24	10♈ 5	27♉28	11♉42	22°R43	15°R28	23♉38	10♓35	10♓31	29♎11	n.a.	T 1
F 2	10 46 25	11°46'45	26°35	8♓36	20°39	10°52	27°36	11°47	22♌40	15♎27	23°39	10°35	10°28	29°18	n.a.	F 2
S 3	10 50 21	12°47'44	9♑17	7°20	21°54	11°39	27°45	11°52	22°38	15°26	23°40	10°36	10°24	29°25	n.a.	S 3
S 4	10 54 18	13°48'43	22°21	6° 7	23° 9	12°27	27°53	11°57	22°36	15°24	23°40	10°36	10°21	29°31	n.a.	S 4
M 5	10 58 14	14°49'41	5♒51	5° 2	24°24	13°14	28° 2	12° 2	22°33	15°23	23°41	10°36	10°18	29°38	n.a.	M 5
T 6	11 2 11	15°50'40	19°46	4° 4	25°39	14° 2	28°10	12° 7	22°31	15°22	23°41	10°37	10°15	29°45	n.a.	T 6
W 7	11 6 8	16°51'39	4♓ 5	3°15	26°54	14°49	28°19	12°12	22°29	15°20	23°42	10°R37	10°12	29°51	n.a.	W 7
T 8	11 10 4	17°52'37	18°43	2°35	28° 9	15°36	28°28	12°17	22°27	15°19	23°43	10°37	10° 9	29°58	n.a.	T 8
F 9	11 14 1	18°53'34	3♈34	2° 5	29°24	16°24	28°37	12°23	22°24	15°17	23°44	10°36	10° 5	0♏ 5	n.a.	F 9
S 10	11 17 57	19°54'32	18°30	1°44	0♓39	17°11	28°46	12°28	22°22	15°16	23°44	10°36	10° 2	0°11	n.a.	S 10
S 11	11 21 54	20°55'28	3♉23	1°32	1°55	17°59	28°56	12°33	22°20	15°14	23°45	10°34	9°59	0°18	n.a.	S 11
M12	11 25 50	21°56'24	18° 5	1°D28	3°10	18°46	29° 5	12°39	22°18	15°13	23°46	10°33	9°56	0°25	n.a.	M12
T 13	11 29 47	22°57'19	2♊31	1°32	4°25	19°33	29°15	12°44	22°16	15°11	23°47	10°32	9°53	0°31	n.a.	T 13
W14	11 33 43	23°58'14	16°37	1°44	5°40	20°21	29°25	12°50	22°14	15°10	23°47	10°31	9°50	0°38	n.a.	W14
T 15	11 37 40	24°59'07	0♋23	2° 3	6°55	21° 8	29°35	12°56	22°11	15° 8	23°48	10°D31	9°46	0°45	n.a.	T 15
F 16	11 41 37	26° 0'00	13°48	2°28	8°10	21°56	29°45	13° 2	22° 9	15° 7	23°49	10°32	9°43	0°52	n.a.	F 16
S 17	11 45 33	27° 0'51	26°55	2°59	9°25	22°43	29°55	13° 7	22° 7	15° 5	23°50	10°33	9°40	0°58	n.a.	S 17
S 18	11 49 30	28° 1'42	9♌45	3°35	10°40	23°30	0♊ 5	13°13	22° 6	15° 4	23°51	10°34	9°37	1° 5	n.a.	S 18
M19	11 53 26	29° 2'31	22°20	4°16	11°55	24°18	0°15	13°19	22° 4	15° 2	23°52	10°36	9°34	1°12	n.a.	M19
T 20	11 57 23	0♈ 3'20	4♍44	5° 1	13°10	25° 5	0°26	13°25	22° 2	15° 0	23°53	10°R37	9°30	1°18	n.a.	T 20
W21	12 1 19	1° 4'07	16°58	5°51	14°25	25°53	0°36	13°31	22° 0	14°59	23°54	10°37	9°27	1°25	n.a.	W21
T 22	12 5 16	2° 4'54	29° 3	6°43	15°41	26°40	0°47	13°37	21°58	14°57	23°55	10°35	9°24	1°32	n.a.	T 22
F 23	12 9 12	3° 5'40	11♎ 2	7°40	16°56	27°27	0°58	13°43	21°56	14°55	23°56	10°33	9°21	1°38	n.a.	F 23
S 24	12 13 9	4° 6'25	22°57	8°39	18°11	28°15	1° 9	13°50	21°55	14°54	23°57	10°30	9°18	1°45	n.a.	S 24
S 25	12 17 5	5° 7'09	4♏48	9°41	19°26	29° 2	1°20	13°56	21°53	14°52	23°58	10°25	9°15	1°52	n.a.	S 25
M26	12 21 2	6° 7'53	16°39	10°45	20°41	29°49	1°31	14° 2	21°51	14°51	23°59	10°21	9°11	1°58	n.a.	M26
T 27	12 24 59	7° 8'35	28°31	11°52	21°56	0♉37	1°42	14° 8	21°50	14°49	24° 0	10°16	9° 8	2° 5	n.a.	T 27
W28	12 28 55	8° 9'17	10♐28	13° 1	23°11	1°24	1°54	14°15	21°48	14°47	24° 1	10°13	9° 5	2°12	n.a.	W28
T 29	12 32 52	9° 9'58	22°34	14°11	24°26	2°11	2° 5	14°21	21°47	14°46	24° 2	10°10	9° 2	2°19	n.a.	T 29
F 30	12 36 48	10°10'39	4♑53	15°24	25°41	2°59	2°17	14°28	21°45	14°44	24° 3	10°D 9	8°59	2°25	n.a.	F 30
S 31	12 40 45	11♈11'18	17♑29	16♓38	26♓57	3♉46	2♊28	14♉34	21♌44	14♎42	24♉ 4	10♓ 9	8♓56	2♏32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s25	27s23	5s17	4s41	3n16	14s54	0s 9	3n12	0s48	18n19	0s59	12n57	2s15	14n23	0n41	5s19	0n44	2n 9	16s43	7s29	7s30	14s38		n.a.
F 2	7 2	28 6	5 5	5 5	3 22	14 33	0 11	3 30	0 47	18 21	0 59	12 59	2 15	14 23	0 41	5 19	0 44	2 9	16 43	7 29	7 32	14 41		n.a.
S 3	6 39	27 22	4 39	5 30	3 25	14 12	0 14	3 49	0 47	18 23	0 59	13 0	2 15	14 24	0 41	5 18	0 44	2 10	16 42	7 29	7 33	14 44		n.a.
S 4	6 16	25 8	3 57	5 56	3 26	13 51	0 16	4 8	0 46	18 25	0 59	13 2	2 15	14 25	0 41	5 18	0 44	2 10	16 42	7 29	7 34	14 47		n.a.
M 5	5 53	21 26	3 1	6 21	3 24	13 29	0 19	4 27	0 45	18 27	0 59	13 4	2 15	14 26	0 41	5 17	0 44	2 10	16 42	7 28	7 35	14 50		n.a.
T 6	5 30	16 27	1 53	6 45	3 20	13 6	0 22	4 45	0 45	18 29	0 58	13 5	2 14	14 26	0 41	5 17	0 44	2 11	16 41	7 28	7 36	14 53		n.a.
W 7	5 6	10 25	0 36	7 8	3 14	12 44	0 24	5 4	0 44	18 31	0 58	13 7	2 14	14 27	0 41	5 16	0 44	2 11	16 41	7 28	7 38	14 55		n.a.
T 8	4 43	3 42	0n45	7 29	3 7	12 21	0 27	5 23	0 43	18 34	0 58	13 9	2 14	14 28	0 41	5 16	0 44	2 12	16 41	7 28	7 39	14 58		n.a.
F 9	4 20	3n18	2 4	7 47	2 58	11 57	0 29	5 41	0 43	18 36	0 58	13 11	2 14	14 29	0 41	5 15	0 44	2 12	16 40	7 28	7 40	15 1		n.a.
S 10	3 56	10 9	3 15	8 4	2 48	11 33	0 31	6 0	0 42	18 38	0 57	13 12	2 14	14 29	0 41	5 14	0 44	2 13	16 40	7 29	7 41	15 4		n.a.
S 11	3 33	16 24	4 13	8 18	2 38	11 9	0 34	6 18	0 41	18 40	0 57	13 14	2 14	14 30	0 41	5 14	0 44	2 13	16 40	7 29	7 42	15 7		n.a.
M12	3 9	21 38	4 53	8 30	2 26	10 45	0 36	6 37	0 41	18 42	0 57	13 16	2 13	14 31	0 41	5 13	0 44	2 14	16 39	7 30	7 43	15 10		n.a.
T 13	2 45	25 27	5 14	8 39	2 15	10 20	0 39	6 55	0 40	18 45	0 57	13 18	2 13	14 31	0 41	5 13	0 44	2 14	16 39	7 30	7 45	15 13		n.a.
W14	2 21	27 37	5 15	8 46	2 3	9 55	0 41	7 13	0 39	18 47	0 57	13 20	2 13	14 32	0 41	5 12	0 44	2 15	16 39	7 30	7 46	15 15		n.a.
T 15	1 58	28 1	4 58	8 51	1 51	9 30	0 43	7 31	0 39	18 49	0 56	13 21	2 13	14 33	0 41	5 12	0 44	2 15	16 39	7 30	7 47	15 18		n.a.
F 16	1 34	26 45	4 25	8 53	1 39	9 5	0 45	7 49	0 38	18 51	0 56	13 23	2 13	14 33	0 41	5 11	0 44	2 16	16 38	7 30	7 48	15 21		n.a.
S 17	1 10	24 1	3 39	8 54	1 27	8 39	0 47	8 7	0 37	18 54	0 56	13 25	2 13	14 34	0 41	5 10	0 44	2 16	16 38	7 30	7 49	15 24		n.a.
S 18	0 46	20 8	2 42	8 52	1 15	8 13	0 50	8 25	0 37	18 56	0 56	13 27	2 12	14 34	0 41	5 10	0 44	2 17	16 38	7 29	7 51	15 27		n.a.
M19	0 23	15 25	1 39	8 48	1 3	7 47	0 52	8 43	0 36	18 58	0 56	13 29	2 12	14 35	0 41	5 9	0 44	2 17	16 37	7 29	7 52	15 30		n.a.
T 20	0n 1	10 8	0 32	8 43	0 52	7 20	0 54	9 1	0 35	19 1	0 55	13 31	2 12	14 36	0 41	5 8	0 44	2 18	16 37	7 28	7 53	15 33		n.a.
W21	0 25	4 32	0s35	8 36	0 41	6 54	0 56	9 18	0 34	19 3	0 55	13 33	2 12	14 36	0 41	5 8	0 44	2 18	16 37	7 28	7 54	15 35		n.a.
T 22	0 49	1s10	1 40	8 27	0 30	6 27	0 58	9 36	0 34	19 5	0 55	13 35	2 12	14 37	0 41	5 7	0 44	2 19	16 37	7 29	7 55	15 38		n.a.
F 23	1 13	6 45	2 40	8 16	0 19	6 0	0 59	9 53	0 33	19 8	0 55	13 36	2 12	14 37	0 41	5 7	0 44	2 19	16 36	7 30	7 56	15 41		n.a.
S 24	1 36	12 4	3 32	8 4	0 8	5 33	1 1	10 11	0 32	19 10	0 55	13 38	2 12	14 38	0 41	5 6	0 44	2 20	16 36	7 31	7 58	15 44		n.a.
S 25	2 0	16 56	4 15	7 51	0s 2	5 5	1 3	10 28	0 32	19 13	0 55	13 40	2 11	14 38	0 41	5 5	0 44	2 20	16 36	7 32	7 59	15 47		n.a.
M26	2 24	21 8	4 47	7 36	0 11	4 38	1 5	10 45	0 31	19 15	0 54	13 42	2 11	14 39	0 41	5 5	0 44	2 21	16 35	7 34	8 0	15 49		n.a.
T 27	2 47	24 30	5 7	7 20	0 21	4 10	1 6	11 2	0 30	19 17	0 54	13 44	2 11	14 39	0 41	5 4	0 44	2 21	16 35	7 36	8 1	15 52		n.a.
W28	3 11	26 50	5 13	7 2	0 30	3 42	1 8	11 19	0 29	19 20	0 54	13 46	2 11	14 40	0 41	5 3	0 44	2 22	16 35	7 37	8 2	15 55		n.a.
T 29	3 35	27 57	5 6	6 43	0 39	3 15	1 10	11 36	0 29	19 22	0 54	13 48	2 11	14 40	0 41	5 3	0 44	2 22	16 35	7 38	8 3	15 58		n.a.
F 30	3 58	27 43	4 45	6 23	0 47	2 47	1 11	11 52	0 28	19 25	0 54	13 50	2 11	14 41	0 41	5 2	0 44	2 22	16 34	7 39	8 5	16 1		n.a.
S 31	4n22	26s 3	4s 9	6s 2	0s55	2s19	1s12	12n 9	0s27	19n27	0s53	13n52	2s11	14n41	0n41	5s 1	0n44	2n23	16s34	7s39	8s 6	16s 3		n.a.

Julian Day Number = 3569246.5, Delta T = 08h27m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'08, Lahiri = 66°53'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 41	12♈11'57	0♒26	17♓55	28♓12	4♉33	2♊40	14♉41	21°R42	14°R40	24♉ 5	10♓10	8♓52	2♏39	n.a.	S 1
M 2	12 48 38	13°12'35	13°48	19°12	29°27	5°20	2°52	14°48	21♌41	14♎39	24° 6	10°11	8°49	2°45	n.a.	M 2
T 3	12 52 34	14°13'12	27°38	20°31	0♈42	6° 8	3° 4	14°54	21°40	14°37	24° 7	10°13	8°46	2°52	n.a.	T 3
W 4	12 56 31	15°13'47	11♓55	21°51	1°57	6°55	3°16	15° 1	21°38	14°35	24° 9	10°R13	8°43	2°59	n.a.	W 4
T 5	13 0 28	16°14'22	26°38	23°13	3°12	7°42	3°28	15° 8	21°37	14°34	24°10	10°12	8°40	3° 5	n.a.	T 5
F 6	13 4 24	17°14'56	11♈40	24°36	4°27	8°29	3°40	15°14	21°36	14°32	24°11	10° 9	8°36	3°12	n.a.	F 6
S 7	13 8 21	18°15'28	26°53	26° 0	5°42	9°17	3°52	15°21	21°35	14°30	24°12	10° 5	8°33	3°19	n.a.	S 7
S 8	13 12 17	19°15'59	12♉ 8	27°25	6°58	10° 4	4° 5	15°28	21°34	14°29	24°13	9°59	8°30	3°25	n.a.	S 8
M 9	13 16 14	20°16'29	27°13	28°52	8°13	10°51	4°17	15°35	21°33	14°27	24°15	9°53	8°27	3°32	n.a.	M 9
T 10	13 20 10	21°16'57	11♊59	0♈19	9°28	11°38	4°29	15°42	21°32	14°25	24°16	9°47	8°24	3°39	n.a.	T 10
W11	13 24 7	22°17'24	26°20	1°48	10°43	12°25	4°42	15°49	21°31	14°24	24°17	9°43	8°21	3°46	n.a.	W11
T 12	13 28 3	23°17'49	10♋15	3°17	11°58	13°12	4°55	15°56	21°30	14°22	24°18	9°40	8°17	3°52	n.a.	T 12
F 13	13 32 0	24°18'12	23°42	4°48	13°13	13°59	5° 7	16° 3	21°29	14°20	24°20	9°D39	8°14	3°59	n.a.	F 13
S 14	13 35 56	25°18'33	6♌44	6°20	14°28	14°46	5°20	16°10	21°29	14°19	24°21	9°40	8°11	4° 6	n.a.	S 14
S 15	13 39 53	26°18'53	19°25	7°53	15°43	15°33	5°33	16°17	21°28	14°17	24°22	9°41	8° 8	4°12	n.a.	S 15
M16	13 43 50	27°19'11	1♍49	9°26	16°58	16°20	5°46	16°24	21°27	14°15	24°24	9°42	8° 5	4°19	n.a.	M16
T 17	13 47 46	28°19'27	14° 0	11° 1	18°13	17° 7	5°59	16°31	21°27	14°14	24°25	9°R42	8° 1	4°26	n.a.	T 17
W18	13 51 43	29°19'41	26° 2	12°37	19°28	17°54	6°12	16°38	21°26	14°12	24°26	9°41	7°58	4°32	n.a.	W18
T 19	13 55 39	0♉19'54	7♎58	14°14	20°43	18°41	6°25	16°46	21°26	14°11	24°28	9°37	7°55	4°39	n.a.	T 19
F 20	13 59 36	1°20'05	19°50	15°52	21°58	19°28	6°38	16°53	21°25	14° 9	24°29	9°30	7°52	4°46	n.a.	F 20
S 21	14 3 32	2°20'14	1♏41	17°31	23°13	20°15	6°52	17° 0	21°25	14° 7	24°30	9°22	7°49	4°53	n.a.	S 21
S 22	14 7 29	3°20'22	13°33	19°11	24°28	21° 2	7° 5	17° 7	21°24	14° 6	24°32	9°12	7°46	4°59	n.a.	S 22
M23	14 11 25	4°20'28	25°26	20°52	25°43	21°48	7°18	17°14	21°24	14° 4	24°33	9° 1	7°42	5° 6	n.a.	M23
T 24	14 15 22	5°20'33	7♐23	22°34	26°58	22°35	7°32	17°22	21°24	14° 3	24°34	8°50	7°39	5°13	n.a.	T 24
W25	14 19 18	6°20'37	19°25	24°18	28°13	23°22	7°45	17°29	21°24	14° 1	24°36	8°40	7°36	5°19	n.a.	W25
T 26	14 23 15	7°20'38	1♑34	26° 2	29°28	24° 9	7°59	17°36	21°24	14° 0	24°37	8°32	7°33	5°26	n.a.	T 26
F 27	14 27 12	8°20'39	13°54	27°48	0♉43	24°55	8°12	17°44	21°24	13°58	24°39	8°27	7°30	5°33	n.a.	F 27
S 28	14 31 8	9°20'38	26°28	29°34	1°58	25°42	8°26	17°51	21°D24	13°57	24°40	8°24	7°27	5°39	n.a.	S 28
S 29	14 35 5	10°20'35	9♒20	1♉22	3°13	26°28	8°40	17°58	21°24	13°55	24°41	8°D23	7°23	5°46	n.a.	S 29
M30	14 39 1	11♉20'32	22♒33	3♉11	4♉28	27♉15	8♊53	18♉ 6	21♌24	13♎54	24♉43	8♓23	7♓20	5♏53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n45	23s 0	3s20	5s40	1s 3	1s50	1s14	12n25	0s27	19n29	0s53	13n54	2s11	14n42	0n41	5s 1	0n44	2n23	16s34	7s38	8s 7	16s 6		n.a.
M 2	5 8	18 39	2 19	5 17	1 10	1 22	1 15	12 41	0 26	19 32	0 53	13 56	2 11	14 42	0 41	5 0	0 44	2 24	16 34	7 38	8 8	16 9		n.a.
T 3	5 31	13 10	1 8	4 53	1 17	0 54	1 16	12 57	0 25	19 34	0 53	13 58	2 10	14 42	0 41	4 59	0 44	2 24	16 33	7 37	8 9	16 12		n.a.
W 4	5 54	6 50	0n 9	4 28	1 24	0 26	1 18	13 13	0 24	19 37	0 53	14 0	2 10	14 43	0 41	4 59	0 44	2 25	16 33	7 37	8 10	16 15		n.a.
T 5	6 17	0n 2	1 28	4 2	1 30	0n 3	1 19	13 29	0 24	19 39	0 53	14 2	2 10	14 43	0 41	4 58	0 44	2 25	16 33	7 37	8 12	16 17		n.a.
F 6	6 40	7 3	2 43	3 35	1 36	0 31	1 20	13 45	0 23	19 41	0 52	14 4	2 10	14 43	0 41	4 57	0 44	2 26	16 33	7 38	8 13	16 20		n.a.
S 7	7 3	13 44	3 47	3 7	1 41	1 0	1 21	14 0	0 22	19 44	0 52	14 6	2 10	14 44	0 41	4 57	0 44	2 26	16 33	7 40	8 14	16 23		n.a.
S 8	7 26	19 35	4 34	2 39	1 47	1 28	1 22	14 16	0 21	19 46	0 52	14 8	2 10	14 44	0 41	4 56	0 44	2 27	16 32	7 42	8 15	16 26		n.a.
M 9	7 48	24 8	5 2	2 9	1 51	1 56	1 23	14 31	0 21	19 49	0 52	14 10	2 10	14 44	0 41	4 56	0 44	2 27	16 32	7 45	8 16	16 28		n.a.
T 10	8 10	26 59	5 10	1 39	1 56	2 25	1 23	14 46	0 20	19 51	0 52	14 12	2 10	14 45	0 41	4 55	0 44	2 28	16 32	7 47	8 18	16 31		n.a.
W11	8 33	27 57	4 57	1 8	2 0	2 53	1 24	15 1	0 19	19 53	0 52	14 14	2 10	14 45	0 41	4 54	0 44	2 28	16 32	7 48	8 19	16 34		n.a.
T 12	8 55	27 6	4 27	0 36	2 3	3 21	1 25	15 15	0 19	19 56	0 52	14 16	2 10	14 45	0 41	4 54	0 44	2 29	16 32	7 49	8 20	16 37		n.a.
F 13	9 17	24 41	3 43	0 4	2 7	3 49	1 26	15 30	0 18	19 58	0 51	14 18	2 10	14 45	0 41	4 53	0 44	2 29	16 31	7 50	8 21	16 39		n.a.
S 14	9 38	21 1	2 49	0n29	2 10	4 17	1 26	15 44	0 17	20 1	0 51	14 21	2 9	14 46	0 40	4 52	0 44	2 30	16 31	7 50	8 22	16 42		n.a.
S 15	10 0	16 28	1 48	1 3	2 12	4 45	1 27	15 59	0 16	20 3	0 51	14 23	2 9	14 46	0 40	4 52	0 44	2 30	16 31	7 49	8 23	16 45		n.a.
M16	10 21	11 19	0 43	1 37	2 14	5 13	1 27	16 13	0 16	20 5	0 51	14 25	2 9	14 46	0 40	4 51	0 44	2 30	16 31	7 49	8 25	16 47		n.a.
T 17	10 43	5 50	0s23	2 12	2 16	5 41	1 27	16 26	0 15	20 8	0 51	14 27	2 9	14 46	0 40	4 50	0 44	2 31	16 31	7 48	8 26	16 50		n.a.
W18	11 4	0 13	1 27	2 48	2 17	6 9	1 28	16 40	0 14	20 10	0 51	14 29	2 9	14 46	0 40	4 50	0 44	2 31	16 31	7 49	8 27	16 53		n.a.
T 19	11 25	5s21	2 26	3 24	2 18	6 36	1 28	16 54	0 13	20 12	0 51	14 31	2 9	14 46	0 40	4 49	0 44	2 32	16 30	7 51	8 28	16 56		n.a.
F 20	11 45	10 42	3 18	4 1	2 18	7 4	1 28	17 7	0 13	20 15	0 50	14 33	2 9	14 47	0 40	4 49	0 44	2 32	16 30	7 53	8 29	16 58		n.a.
S 21	12 6	15 40	4 2	4 38	2 19	7 31	1 28	17 20	0 12	20 17	0 50	14 35	2 9	14 47	0 40	4 48	0 44	2 33	16 30	7 56	8 30	17 1		n.a.
S 22	12 26	20 2	4 35	5 15	2 18	7 58	1 28	17 33	0 11	20 19	0 50	14 37	2 9	14 47	0 40	4 47	0 44	2 33	16 30	8 0	8 32	17 4		n.a.
M23	12 46	23 36	4 56	5 54	2 17	8 25	1 28	17 45	0 11	20 22	0 50	14 39	2 9	14 47	0 40	4 47	0 44	2 33	16 30	8 4	8 33	17 6		n.a.
T 24	13 6	26 12	5 4	6 32	2 16	8 52	1 28	17 58	0 10	20 24	0 50	14 41	2 9	14 47	0 40	4 46	0 44	2 34	16 30	8 8	8 34	17 9		n.a.
W25	13 25	27 37	4 59	7 11	2 14	9 18	1 28	18 10	0 9	20 26	0 50	14 43	2 9	14 47	0 40	4 46	0 44	2 34	16 30	8 12	8 35	17 12		n.a.
T 26	13 45	27 43	4 40	7 50	2 12	9 44	1 28	18 22	0 8	20 28	0 50	14 45	2 9	14 47	0 40	4 45	0 44	2 35	16 30	8 14	8 36	17 14		n.a.
F 27	14 4	26 28	4 9	8 30	2 10	10 10	1 27	18 34	0 8	20 31	0 50	14 47	2 9	14 47	0 40	4 45	0 44	2 35	16 30	8 16	8 37	17 17		n.a.
S 28	14 23	23 52	3 24	9 10	2 7	10 36	1 27	18 46	0 7	20 33	0 49	14 49	2 9	14 47	0 40	4 44	0 44	2 35	16 29	8 18	8 38	17 20		n.a.
S 29	14 41	20 1	2 29	9 50	2 3	11 2	1 27	18 57	0 6	20 35	0 49	14 51	2 9	14 47	0 40	4 43	0 44	2 36	16 29	8 18	8 40	17 22		n.a.
M30	15n 0	15s 6	1s23	10n31	1s59	11n27	1s26	19n 9	0s 6	20n37	0s49	14n53	2s 9	14n47	0n40	4s43	0n44	2n36	16s29	8s18	8s41	17s25		n.a.

Julian Day Number = 3569277.5, Delta T = 08h27m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'33, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'12, Lahiri = 66°53'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 58	12♉20'26	6♓12	5♉ 2	5♉43	28♉ 1	9♊ 7	18♉13	21♌24	13°R52	24♉44	8°R23	7♓17	6♏ 0	n.a.	T 1
W 2	14 46 54	13°20'19	20°17	6°53	6°58	28°48	9°21	18°20	21°24	13♎51	24°46	8♓23	7°14	6° 6	n.a.	W 2
T 3	14 50 51	14°20'11	4♈49	8°46	8°13	29°34	9°35	18°28	21°24	13°49	24°47	8°20	7°11	6°13	n.a.	T 3
F 4	14 54 47	15°20'01	19°45	10°39	9°28	0♊21	9°49	18°35	21°25	13°48	24°49	8°15	7° 7	6°20	n.a.	F 4
S 5	14 58 44	16°19'49	4♉57	12°34	10°42	1° 7	10° 3	18°42	21°25	13°47	24°50	8° 8	7° 4	6°26	n.a.	S 5
S 6	15 2 41	17°19'36	20°16	14°30	11°57	1°54	10°17	18°50	21°26	13°45	24°51	7°58	7° 1	6°33	n.a.	S 6
M 7	15 6 37	18°19'21	5♊30	16°28	13°12	2°40	10°31	18°57	21°26	13°44	24°53	7°47	6°58	6°40	n.a.	M 7
T 8	15 10 34	19°19'05	20°29	18°26	14°27	3°26	10°45	19° 5	21°27	13°43	24°54	7°37	6°55	6°46	n.a.	T 8
W 9	15 14 30	20°18'46	5♋ 3	20°25	15°42	4°12	10°59	19°12	21°27	13°41	24°56	7°28	6°52	6°53	n.a.	W 9
T 10	15 18 27	21°18'25	19° 9	22°25	16°57	4°59	11°13	19°19	21°28	13°40	24°57	7°22	6°48	7° 0	n.a.	T 10
F 11	15 22 23	22°18'02	2♌44	24°26	18°11	5°45	11°27	19°27	21°28	13°39	24°59	7°19	6°45	7° 7	n.a.	F 11
S 12	15 26 20	23°17'37	15°51	26°28	19°26	6°31	11°42	19°34	21°29	13°38	25° 0	7°17	6°42	7°13	n.a.	S 12
S 13	15 30 16	24°17'10	28°33	28°30	20°41	7°17	11°56	19°41	21°30	13°36	25° 2	7°D17	6°39	7°20	n.a.	S 13
M14	15 34 13	25°16'40	10♍55	0♊32	21°56	8° 3	12°10	19°49	21°31	13°35	25° 3	7°R17	6°36	7°27	n.a.	M14
T 15	15 38 10	26°16'08	23° 2	2°35	23°10	8°49	12°24	19°56	21°32	13°34	25° 4	7°16	6°33	7°33	n.a.	T 15
W16	15 42 6	27°15'35	4♎59	4°37	24°25	9°35	12°39	20° 3	21°33	13°33	25° 6	7°13	6°29	7°40	n.a.	W16
T 17	15 46 3	28°14'59	16°50	6°39	25°40	10°21	12°53	20°11	21°34	13°32	25° 7	7° 8	6°26	7°47	n.a.	T 17
F 18	15 49 59	29°14'21	28°40	8°41	26°54	11° 7	13° 7	20°18	21°35	13°31	25° 9	6°59	6°23	7°53	n.a.	F 18
S 19	15 53 56	0♊13'41	10♏30	10°41	28° 9	11°52	13°22	20°25	21°36	13°30	25°10	6°48	6°20	8° 0	n.a.	S 19
S 20	15 57 52	1°13'00	22°24	12°40	29°23	12°38	13°36	20°33	21°37	13°29	25°12	6°35	6°17	8° 7	n.a.	S 20
M21	16 1 49	2°12'16	4♐23	14°37	0♊38	13°24	13°50	20°40	21°38	13°28	25°13	6°21	6°13	8°14	n.a.	M21
T 22	16 5 45	3°11'31	16°27	16°32	1°53	14°10	14° 5	20°47	21°40	13°27	25°15	6° 6	6°10	8°20	n.a.	T 22
W23	16 9 42	4°10'44	28°39	18°25	3° 7	14°55	14°19	20°55	21°41	13°26	25°16	5°53	6° 7	8°27	n.a.	W23
T 24	16 13 39	5° 9'55	10♑58	20°14	4°22	15°41	14°34	21° 2	21°42	13°25	25°18	5°43	6° 4	8°34	n.a.	T 24
F 25	16 17 35	6° 9'04	23°27	22° 0	5°36	16°26	14°48	21° 9	21°44	13°24	25°19	5°35	6° 1	8°40	n.a.	F 25
S 26	16 21 32	7° 8'12	6♒ 8	23°43	6°51	17°12	15° 3	21°16	21°45	13°23	25°20	5°30	5°58	8°47	n.a.	S 26
S 27	16 25 28	8° 7'18	19° 3	25°22	8° 5	17°57	15°17	21°23	21°47	13°22	25°22	5°28	5°54	8°54	n.a.	S 27
M28	16 29 25	9° 6'22	2♓15	26°57	9°20	18°43	15°32	21°31	21°48	13°22	25°23	5°27	5°51	9° 1	n.a.	M28
T 29	16 33 21	10° 5'25	15°47	28°27	10°34	19°28	15°46	21°38	21°50	13°21	25°25	5°27	5°48	9° 7	n.a.	T 29
W30	16 37 18	11° 4'26	29°41	29°52	11°49	20°13	16° 1	21°45	21°51	13°20	25°26	5°26	5°45	9°14	n.a.	W30
T 31	16 41 14	12♊ 3'26	13♈58	1♋12	13♊ 3	20♊59	16♊15	21♉52	21♌53	13♎19	25♉27	5♓24	5♓42	9♏21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	9s17	0s12	11n11	1s55	11n52	1s26	19n20	0s 5	20n39	0s49	14n55	2s 9	14n47	0n40	4s42	0n44	2n37	16s29	8s18	8s42	17s28		n.a.
W 2	15 36	2 49	1n 3	11 52	1 50	12 17	1 25	19 30	0 4	20 42	0 49	14 57	2 9	14 47	0 40	4 42	0 44	2 37	16 29	8 18	8 43	17 30		n.a.
T 3	15 53	3n58	2 16	12 33	1 44	12 41	1 24	19 41	0 3	20 44	0 49	14 59	2 9	14 46	0 40	4 41	0 44	2 37	16 29	8 19	8 44	17 33		n.a.
F 4	16 10	10 43	3 21	13 13	1 39	13 5	1 24	19 51	0 3	20 46	0 49	15 1	2 9	14 46	0 40	4 41	0 44	2 38	16 29	8 21	8 45	17 36		n.a.
S 5	16 28	16 57	4 13	13 54	1 32	13 29	1 23	20 2	0 2	20 48	0 49	15 3	2 9	14 46	0 40	4 40	0 44	2 38	16 29	8 23	8 47	17 38		n.a.
S 6	16 44	22 9	4 48	14 35	1 25	13 53	1 22	20 11	0 1	20 50	0 49	15 5	2 9	14 46	0 40	4 40	0 44	2 38	16 29	8 27	8 48	17 41		n.a.
M 7	17 1	25 50	5 2	15 15	1 18	14 16	1 21	20 21	0 1	20 52	0 48	15 7	2 9	14 46	0 40	4 39	0 44	2 39	16 29	8 31	8 49	17 44		n.a.
T 8	17 17	27 37	4 54	15 55	1 10	14 38	1 20	20 31	0n 0	20 54	0 48	15 9	2 9	14 46	0 40	4 39	0 44	2 39	16 29	8 35	8 50	17 46		n.a.
W 9	17 33	27 26	4 28	16 34	1 2	15 1	1 19	20 40	0 1	20 56	0 48	15 11	2 9	14 45	0 40	4 38	0 44	2 40	16 29	8 38	8 51	17 49		n.a.
T 10	17 48	25 27	3 46	17 13	0 53	15 23	1 18	20 49	0 2	20 58	0 48	15 13	2 9	14 45	0 40	4 38	0 44	2 40	16 29	8 40	8 52	17 51		n.a.
F 11	18 3	22 2	2 52	17 52	0 44	15 45	1 17	20 58	0 2	21 0	0 48	15 15	2 9	14 45	0 40	4 37	0 44	2 40	16 29	8 41	8 54	17 54		n.a.
S 12	18 18	17 36	1 51	18 29	0 35	16 6	1 16	21 6	0 3	21 2	0 48	15 17	2 9	14 45	0 40	4 37	0 44	2 41	16 29	8 42	8 55	17 57		n.a.
S 13	18 33	12 31	0 46	19 6	0 25	16 27	1 14	21 14	0 4	21 4	0 48	15 19	2 9	14 44	0 40	4 36	0 44	2 41	16 29	8 42	8 56	17 59		n.a.
M14	18 47	7 4	0s19	19 42	0 15	16 47	1 13	21 22	0 4	21 6	0 48	15 21	2 9	14 44	0 40	4 36	0 44	2 41	16 29	8 42	8 57	18 2		n.a.
T 15	19 1	1 28	1 22	20 17	0 4	17 7	1 12	21 30	0 5	21 8	0 48	15 23	2 9	14 44	0 40	4 35	0 44	2 41	16 29	8 42	8 58	18 4		n.a.
W16	19 14	4s 7	2 21	20 50	0n 6	17 26	1 10	21 38	0 6	21 10	0 48	15 24	2 9	14 43	0 40	4 35	0 44	2 42	16 29	8 43	8 59	18 7		n.a.
T 17	19 27	9 29	3 13	21 22	0 17	17 45	1 9	21 45	0 6	21 12	0 48	15 26	2 9	14 43	0 40	4 35	0 44	2 42	16 29	8 45	9 1	18 10		n.a.
F 18	19 40	14 31	3 56	21 52	0 28	18 4	1 7	21 52	0 7	21 14	0 47	15 28	2 9	14 43	0 40	4 34	0 44	2 42	16 29	8 48	9 2	18 12		n.a.
S 19	19 53	19 0	4 29	22 21	0 39	18 22	1 6	21 59	0 8	21 15	0 47	15 30	2 9	14 42	0 39	4 34	0 44	2 43	16 29	8 53	9 3	18 15		n.a.
S 20	20 5	22 46	4 50	22 47	0 50	18 39	1 4	22 6	0 8	21 17	0 47	15 32	2 9	14 42	0 39	4 33	0 44	2 43	16 29	8 57	9 4	18 17		n.a.
M21	20 16	25 35	4 59	23 12	1 1	18 56	1 2	22 12	0 9	21 19	0 47	15 34	2 9	14 42	0 39	4 33	0 44	2 43	16 29	9 3	9 5	18 20		n.a.
T 22	20 28	27 16	4 55	23 35	1 12	19 13	1 1	22 18	0 10	21 21	0 47	15 36	2 9	14 41	0 39	4 33	0 44	2 43	16 29	9 8	9 6	18 22		n.a.
W23	20 39	27 40	4 37	23 56	1 23	19 29	0 59	22 24	0 11	21 22	0 47	15 37	2 9	14 41	0 39	4 32	0 44	2 44	16 29	9 12	9 7	18 25		n.a.
T 24	20 49	26 41	4 5	24 15	1 33	19 45	0 57	22 29	0 11	21 24	0 47	15 39	2 9	14 40	0 39	4 32	0 44	2 44	16 29	9 16	9 9	18 28		n.a.
F 25	21 0	24 23	3 22	24 31	1 42	19 59	0 55	22 35	0 12	21 26	0 47	15 41	2 9	14 40	0 39	4 32	0 44	2 44	16 29	9 19	9 10	18 30		n.a.
S 26	21 9	20 50	2 28	24 46	1 51	20 14	0 53	22 40	0 13	21 28	0 47	15 43	2 9	14 39	0 39	4 31	0 44	2 44	16 29	9 21	9 11	18 33		n.a.
S 27	21 19	16 14	1 26	24 58	2 0	20 28	0 51	22 45	0 13	21 29	0 47	15 45	2 9	14 39	0 39	4 31	0 44	2 45	16 29	9 22	9 12	18 35		n.a.
M28	21 28	10 46	0 17	25 9	2 7	20 41	0 49	22 49	0 14	21 31	0 47	15 46	2 9	14 38	0 39	4 31	0 44	2 45	16 29	9 22	9 13	18 38		n.a.
T 29	21 37	4 41	0n54	25 17	2 14	20 54	0 47	22 53	0 15	21 32	0 47	15 48	2 9	14 38	0 39	4 30	0 44	2 45	16 29	9 22	9 14	18 40		n.a.
W30	21 45	1n47	2 4	25 24	2 21	21 6	0 45	22 57	0 15	21 34	0 47	15 50	2 9	14 37	0 39	4 30	0 44	2 45	16 29	9 22	9 15	18 43		n.a.
T 31	21n53	8n19	3n 8	25n29	2n26	21n17	0s43	23n 1	0n16	21n35	0s47	15n52	2s 9	14n37	0n39	4s30	0n44	2n46	16s30	9s23	9s17	18s45		n.a.

Julian Day Number = 3569307.5, Delta T = 08h27m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'16, Lahiri = 66°53'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 45 11	13♊ 2'24	28♈37	2♋28	14♊18	21♊44	16♊30	21♉59	21♌55	13°R19	25♉29	5°R18	5♓39	9♏27	n.a.	F 1
S 2	16 49 8	14° 1'20	13♉32	3°38	15°32	22°29	16°44	22° 6	21°57	13♎18	25°30	5♓10	5°35	9°34	n.a.	S 2
S 3	16 53 4	15° 0'15	28°37	4°42	16°47	23°14	16°59	22°13	21°58	13°17	25°32	5° 0	5°32	9°41	n.a.	S 3
M 4	16 57 1	15°59'09	13♊42	5°41	18° 1	23°59	17°13	22°20	22° 0	13°17	25°33	4°49	5°29	9°48	n.a.	M 4
T 5	17 0 57	16°58'00	28°36	6°35	19°15	24°44	17°28	22°27	22° 2	13°16	25°34	4°38	5°26	9°54	n.a.	T 5
W 6	17 4 54	17°56'50	13♋11	7°22	20°30	25°29	17°42	22°34	22° 4	13°16	25°36	4°29	5°23	10° 1	n.a.	W 6
T 7	17 8 50	18°55'38	27°20	8° 4	21°44	26°14	17°57	22°41	22° 6	13°15	25°37	4°22	5°19	10° 8	n.a.	T 7
F 8	17 12 47	19°54'23	11♌ 1	8°40	22°58	26°59	18°12	22°48	22° 8	13°15	25°39	4°17	5°16	10°14	n.a.	F 8
S 9	17 16 43	20°53'07	24°13	9°10	24°13	27°44	18°26	22°55	22°10	13°14	25°40	4°15	5°13	10°21	n.a.	S 9
S 10	17 20 40	21°51'48	7♍ 0	9°35	25°27	28°29	18°41	23° 1	22°13	13°14	25°41	4°D15	5°10	10°28	n.a.	S 10
M11	17 24 37	22°50'27	19°25	9°53	26°41	29°14	18°55	23° 8	22°15	13°13	25°43	4°R15	5° 7	10°34	n.a.	M11
T 12	17 28 33	23°49'04	1♎34	10° 5	27°55	29°58	19°10	23°15	22°17	13°13	25°44	4°15	5° 4	10°41	n.a.	T 12
W13	17 32 30	24°47'40	13°32	10°12	29°10	0♋43	19°24	23°22	22°19	13°13	25°45	4°13	5° 0	10°48	n.a.	W13
T 14	17 36 26	25°46'13	25°23	10°R13	0♋24	1°28	19°39	23°28	22°22	13°13	25°46	4° 9	4°57	10°55	n.a.	T 14
F 15	17 40 23	26°44'44	7♏13	10° 9	1°38	2°12	19°53	23°35	22°24	13°12	25°48	4° 3	4°54	11° 1	n.a.	F 15
S 16	17 44 19	27°43'14	19° 6	9°59	2°52	2°57	20° 8	23°41	22°26	13°12	25°49	3°54	4°51	11° 8	n.a.	S 16
S 17	17 48 16	28°41'41	1♐ 4	9°45	4° 6	3°41	20°22	23°48	22°29	13°12	25°50	3°43	4°48	11°15	n.a.	S 17
M18	17 52 12	29°40'07	13° 9	9°26	5°21	4°25	20°36	23°54	22°31	13°12	25°52	3°32	4°45	11°21	n.a.	M18
T 19	17 56 9	0♋38'31	25°24	9° 3	6°35	5°10	20°51	24° 1	22°34	13°12	25°53	3°20	4°41	11°28	n.a.	T 19
W20	18 0 6	1°36'54	7♑48	8°36	7°49	5°54	21° 5	24° 7	22°36	13°12	25°54	3° 9	4°38	11°35	n.a.	W20
T 21	18 4 2	2°35'15	20°23	8° 6	9° 3	6°38	21°20	24°13	22°39	13°12	25°55	3° 0	4°35	11°42	n.a.	T 21
F 22	18 7 59	3°33'34	3♒ 8	7°33	10°17	7°22	21°34	24°20	22°41	13°D11	25°56	2°54	4°32	11°48	n.a.	F 22
S 23	18 11 55	4°31'51	16° 5	6°59	11°31	8° 6	21°48	24°26	22°44	13°12	25°58	2°51	4°29	11°55	n.a.	S 23
S 24	18 15 52	5°30'08	29°13	6°23	12°45	8°51	22° 3	24°32	22°47	13°12	25°59	2°D49	4°25	12° 2	n.a.	S 24
M25	18 19 48	6°28'22	12♓35	5°46	13°59	9°35	22°17	24°38	22°49	13°12	26° 0	2°49	4°22	12° 8	n.a.	M25
T 26	18 23 45	7°26'36	26°11	5° 9	15°13	10°19	22°31	24°44	22°52	13°12	26° 1	2°50	4°19	12°15	n.a.	T 26
W27	18 27 42	8°24'48	10♈ 3	4°33	16°27	11° 2	22°46	24°50	22°55	13°12	26° 2	2°R51	4°16	12°22	n.a.	W27
T 28	18 31 38	9°22'59	24°11	3°58	17°41	11°46	23° 0	24°56	22°58	13°12	26° 3	2°50	4°13	12°29	n.a.	T 28
F 29	18 35 35	10°21'09	8♉33	3°25	18°55	12°30	23°14	25° 2	23° 1	13°12	26° 4	2°47	4°10	12°35	n.a.	F 29
S 30	18 39 31	11♋19'18	23♉ 7	2♋55	20♋ 9	13♋14	23♊28	25♉ 8	23♌ 4	13♎13	26♉ 6	2♓42	4♓ 6	12♏42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	14n35	4n 2	25n32	2n30	21n28	0s41	23n 5	0n17	21n37	0s46	15n53	2s 9	14n36	0n39	4s30	0n44	2n46	16s30	9s25	9s18	18s48		n.a.
S 2	22 7	20 6	4 40	25 34	2 33	21 38	0 39	23 8	0 17	21 38	0 46	15 55	2 9	14 35	0 39	4 29	0 44	2 46	16 30	9 28	9 19	18 50		n.a.
S 3	22 14	24 23	4 59	25 34	2 36	21 48	0 37	23 11	0 18	21 40	0 46	15 57	2 10	14 35	0 39	4 29	0 44	2 46	16 30	9 32	9 20	18 53		n.a.
M 4	22 20	27 0	4 57	25 33	2 37	21 57	0 35	23 14	0 18	21 41	0 46	15 58	2 10	14 34	0 39	4 29	0 44	2 46	16 30	9 36	9 21	18 55		n.a.
T 5	22 26	27 38	4 35	25 30	2 37	22 5	0 33	23 16	0 19	21 43	0 46	16 0	2 10	14 33	0 39	4 29	0 44	2 47	16 30	9 40	9 22	18 58		n.a.
W 6	22 31	26 19	3 55	25 27	2 35	22 13	0 30	23 19	0 20	21 44	0 46	16 2	2 10	14 33	0 39	4 29	0 44	2 47	16 30	9 43	9 24	19 0		n.a.
T 7	22 36	23 20	3 2	25 22	2 33	22 20	0 28	23 21	0 20	21 45	0 46	16 3	2 10	14 32	0 39	4 28	0 44	2 47	16 30	9 45	9 25	19 3		n.a.
F 8	22 41	19 7	2 0	25 16	2 29	22 27	0 26	23 22	0 21	21 47	0 46	16 5	2 10	14 31	0 39	4 28	0 44	2 47	16 30	9 47	9 26	19 5		n.a.
S 9	22 45	14 4	0 53	25 9	2 25	22 33	0 23	23 24	0 22	21 48	0 46	16 6	2 10	14 31	0 39	4 28	0 44	2 47	16 31	9 48	9 27	19 8		n.a.
S 10	22 49	8 35	0s15	25 1	2 19	22 38	0 21	23 25	0 22	21 49	0 46	16 8	2 10	14 30	0 39	4 28	0 44	2 47	16 31	9 48	9 28	19 10		n.a.
M11	22 52	2 54	1 20	24 53	2 11	22 42	0 19	23 26	0 23	21 51	0 46	16 9	2 10	14 29	0 39	4 28	0 44	2 47	16 31	9 48	9 29	19 13		n.a.
T 12	22 55	2s45	2 20	24 43	2 3	22 46	0 16	23 27	0 23	21 52	0 46	16 11	2 10	14 29	0 39	4 28	0 44	2 48	16 31	9 48	9 30	19 15		n.a.
W13	22 58	8 13	3 13	24 33	1 53	22 49	0 14	23 28	0 24	21 53	0 46	16 13	2 10	14 28	0 39	4 28	0 44	2 48	16 31	9 48	9 32	19 17		n.a.
T 14	23 0	13 21	3 57	24 22	1 42	22 52	0 12	23 28	0 25	21 54	0 46	16 14	2 11	14 27	0 39	4 28	0 44	2 48	16 31	9 50	9 33	19 20		n.a.
F 15	23 1	17 58	4 30	24 10	1 30	22 54	0 9	23 28	0 25	21 55	0 46	16 16	2 11	14 26	0 39	4 27	0 44	2 48	16 32	9 52	9 34	19 22		n.a.
S 16	23 2	21 55	4 52	23 57	1 16	22 55	0 7	23 28	0 26	21 56	0 46	16 17	2 11	14 26	0 39	4 27	0 44	2 48	16 32	9 55	9 35	19 25		n.a.
S 17	23 3	24 58	5 2	23 44	1 2	22 55	0 4	23 27	0 27	21 57	0 46	16 19	2 11	14 25	0 39	4 27	0 44	2 48	16 32	9 59	9 36	19 27		n.a.
M18	23 4	26 57	4 58	23 30	0 47	22 55	0 2	23 26	0 27	21 58	0 46	16 20	2 11	14 24	0 39	4 27	0 44	2 48	16 32	10 3	9 37	19 30		n.a.
T 19	23 3	27 39	4 41	23 16	0 31	22 54	0n 0	23 25	0 28	21 59	0 46	16 21	2 11	14 23	0 39	4 27	0 44	2 48	16 32	10 8	9 38	19 32		n.a.
W20	23 3	26 59	4 10	23 1	0 14	22 53	0 3	23 24	0 28	22 0	0 46	16 23	2 11	14 22	0 39	4 27	0 44	2 48	16 33	10 11	9 40	19 34		n.a.
T 21	23 2	24 56	3 26	22 45	0s 4	22 51	0 5	23 23	0 29	22 1	0 45	16 24	2 11	14 21	0 39	4 27	0 44	2 48	16 33	10 14	9 41	19 37		n.a.
F 22	23 1	21 36	2 32	22 30	0 21	22 48	0 8	23 21	0 29	22 2	0 45	16 26	2 11	14 21	0 39	4 27	0 44	2 48	16 33	10 17	9 42	19 39		n.a.
S 23	22 59	17 10	1 28	22 13	0 39	22 44	0 10	23 19	0 30	22 3	0 45	16 27	2 12	14 20	0 39	4 27	0 44	2 48	16 33	10 18	9 43	19 42		n.a.
S 24	22 57	11 52	0 19	21 57	0 57	22 40	0 13	23 17	0 31	22 4	0 45	16 28	2 12	14 19	0 39	4 27	0 44	2 48	16 33	10 18	9 44	19 44		n.a.
M25	22 54	5 56	0n52	21 41	1 15	22 35	0 15	23 14	0 31	22 5	0 45	16 30	2 12	14 18	0 39	4 27	0 44	2 48	16 34	10 18	9 45	19 46		n.a.
T 26	22 51	0n23	2 2	21 25	1 33	22 30	0 17	23 12	0 32	22 6	0 45	16 31	2 12	14 17	0 39	4 27	0 44	2 48	16 34	10 18	9 46	19 49		n.a.
W27	22 48	6 47	3 6	21 9	1 50	22 23	0 20	23 9	0 32	22 7	0 45	16 32	2 12	14 16	0 39	4 27	0 44	2 48	16 34	10 18	9 47	19 51		n.a.
T 28	22 44	12 57	4 0	20 53	2 7	22 17	0 22	23 6	0 33	22 7	0 45	16 33	2 12	14 15	0 39	4 28	0 44	2 48	16 34	10 18	9 49	19 54		n.a.
F 29	22 40	18 33	4 40	20 38	2 23	22 9	0 24	23 2	0 34	22 8	0 45	16 35	2 12	14 14	0 39	4 28	0 44	2 48	16 35	10 19	9 50	19 56		n.a.
S 30	22n35	23n 8	5n 2	20n24	2s38	22n 1	0n27	22n59	0n34	22n 9	0s45	16n36	2s13	14n13	0n38	4s28	0n44	2n48	16s35	10s21	9s51	19s58		n.a.

Julian Day Number = 3569338.5, Delta T = 08h28m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'21, Lahiri = 66°53'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 28	12♋17'25	7♊48	2°R27	21♋23	13♋58	23♊42	25♉14	23♌ 6	13♎13	26♉ 7	2°R35	4♓ 3	12♏49	n.a.	S 1
M 2	18 47 24	13°15'32	22°29	2♋ 2	22°37	14°41	23°56	25°20	23° 9	13°13	26° 8	2♓27	4° 0	12°55	n.a.	M 2
T 3	18 51 21	14°13'37	7♋ 3	1°41	23°51	15°25	24°10	25°26	23°12	13°14	26° 9	2°20	3°57	13° 2	n.a.	T 3
W 4	18 55 18	15°11'40	21°23	1°24	25° 5	16° 9	24°25	25°31	23°15	13°14	26°10	2°13	3°54	13° 9	n.a.	W 4
T 5	18 59 14	16° 9'42	5♌22	1°11	26°19	16°52	24°39	25°37	23°18	13°14	26°11	2° 9	3°51	13°16	n.a.	T 5
F 6	19 3 11	17° 7'43	18°58	1° 2	27°33	17°35	24°52	25°42	23°21	13°15	26°12	2° 6	3°47	13°22	n.a.	F 6
S 7	19 7 7	18° 5'42	2♍10	0°D58	28°46	18°19	25° 6	25°48	23°25	13°15	26°13	2°D 5	3°44	13°29	n.a.	S 7
S 8	19 11 4	19° 3'39	14°59	0°58	0♌ 0	19° 2	25°20	25°53	23°28	13°16	26°14	2° 6	3°41	13°36	n.a.	S 8
M 9	19 15 0	20° 1'35	27°27	1° 3	1°14	19°46	25°34	25°59	23°31	13°16	26°15	2° 7	3°38	13°42	n.a.	M 9
T 10	19 18 57	20°59'29	9♎39	1°12	2°28	20°29	25°48	26° 4	23°34	13°17	26°16	2° 8	3°35	13°49	n.a.	T 10
W11	19 22 53	21°57'21	21°39	1°26	3°42	21°12	26° 2	26° 9	23°37	13°17	26°17	2°R 9	3°31	13°56	n.a.	W11
T 12	19 26 50	22°55'13	3♏33	1°44	4°56	21°55	26°15	26°14	23°40	13°18	26°17	2° 8	3°28	14° 3	n.a.	T 12
F 13	19 30 47	23°53'02	15°25	2° 6	6° 9	22°38	26°29	26°19	23°44	13°19	26°18	2° 6	3°25	14° 9	n.a.	F 13
S 14	19 34 43	24°50'50	27°19	2°33	7°23	23°21	26°43	26°24	23°47	13°19	26°19	2° 2	3°22	14°16	n.a.	S 14
S 15	19 38 40	25°48'37	9♐21	3° 4	8°37	24° 4	26°56	26°29	23°50	13°20	26°20	1°57	3°19	14°23	n.a.	S 15
M16	19 42 36	26°46'23	21°32	3°39	9°50	24°47	27°10	26°34	23°53	13°21	26°21	1°51	3°16	14°29	n.a.	M16
T 17	19 46 33	27°44'07	3♑56	4°18	11° 4	25°30	27°23	26°39	23°57	13°22	26°22	1°45	3°12	14°36	n.a.	T 17
W18	19 50 29	28°41'50	16°34	5° 0	12°18	26°13	27°37	26°44	24° 0	13°23	26°22	1°40	3° 9	14°43	n.a.	W18
T 19	19 54 26	29°39'32	29°25	5°47	13°32	26°56	27°50	26°48	24° 3	13°23	26°23	1°35	3° 6	14°50	n.a.	T 19
F 20	19 58 23	0♌37'13	12♒31	6°37	14°45	27°38	28° 3	26°53	24° 7	13°24	26°24	1°33	3° 3	14°56	n.a.	F 20
S 21	20 2 19	1°34'53	25°50	7°31	15°59	28°21	28°17	26°57	24°10	13°25	26°25	1°D31	3° 0	15° 3	n.a.	S 21
S 22	20 6 16	2°32'32	9♓21	8°29	17°12	29° 4	28°30	27° 2	24°14	13°26	26°25	1°31	2°57	15°10	n.a.	S 22
M23	20 10 12	3°30'09	23° 3	9°30	18°26	29°46	28°43	27° 6	24°17	13°27	26°26	1°32	2°53	15°16	n.a.	M23
T 24	20 14 9	4°27'47	6♈55	10°34	19°40	0♌29	28°56	27°10	24°20	13°28	26°27	1°34	2°50	15°23	n.a.	T 24
W25	20 18 5	5°25'23	20°57	11°41	20°53	1°11	29° 9	27°14	24°24	13°29	26°27	1°35	2°47	15°30	n.a.	W25
T 26	20 22 2	6°22'59	5♉ 5	12°52	22° 7	1°54	29°22	27°19	24°27	13°30	26°28	1°R36	2°44	15°37	n.a.	T 26
F 27	20 25 58	7°20'35	19°20	14° 6	23°20	2°36	29°35	27°23	24°31	13°31	26°29	1°35	2°41	15°43	n.a.	F 27
S 28	20 29 55	8°18'10	3♊37	15°23	24°34	3°18	29°48	27°27	24°34	13°33	26°29	1°34	2°37	15°50	n.a.	S 28
S 29	20 33 52	9°15'44	17°55	16°43	25°47	4° 1	0♋ 1	27°30	24°38	13°34	26°30	1°31	2°34	15°57	n.a.	S 29
M30	20 37 48	10°13'18	2♋ 9	18° 6	27° 1	4°43	0°14	27°34	24°41	13°35	26°30	1°29	2°31	16° 3	n.a.	M30
T 31	20 41 45	11♌10'51	16♋15	19♋33	28♌14	5♌25	0♋26	27♉38	24♌45	13♎36	26♉31	1♓26	2♓28	16♏10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	26n17	5n 5	20n10	2s52	21n52	0n29	22n55	0n35	22n10	0s45	16n37	2s13	14n12	0n38	4s28	0n44	2n48	16s35	10s23	9s52	20s 1		n.a.
M 2	22 25	27 39	4 48	19 58	3 5	21 43	0 32	22 51	0 35	22 10	0 45	16 38	2 13	14 11	0 38	4 28	0 44	2 48	16 35	10 26	9 53	20 3		n.a.
T 3	22 19	27 5	4 12	19 46	3 17	21 33	0 34	22 47	0 36	22 11	0 45	16 39	2 13	14 10	0 38	4 28	0 44	2 48	16 36	10 29	9 54	20 5		n.a.
W 4	22 13	24 42	3 21	19 35	3 28	21 22	0 36	22 42	0 36	22 11	0 45	16 41	2 13	14 9	0 38	4 28	0 44	2 48	16 36	10 31	9 55	20 8		n.a.
T 5	22 6	20 52	2 19	19 26	3 37	21 11	0 38	22 37	0 37	22 12	0 45	16 42	2 13	14 8	0 38	4 29	0 44	2 48	16 36	10 33	9 57	20 10		n.a.
F 6	21 59	16 1	1 10	19 18	3 46	20 59	0 41	22 32	0 37	22 13	0 45	16 43	2 14	14 7	0 38	4 29	0 44	2 48	16 36	10 34	9 58	20 12		n.a.
S 7	21 51	10 32	0s 0	19 10	3 53	20 47	0 43	22 27	0 38	22 13	0 45	16 44	2 14	14 6	0 38	4 29	0 44	2 48	16 37	10 34	9 59	20 15		n.a.
S 8	21 44	4 46	1 9	19 4	3 59	20 34	0 45	22 22	0 38	22 14	0 45	16 45	2 14	14 5	0 38	4 29	0 43	2 48	16 37	10 34	10 0	20 17		n.a.
M 9	21 36	1s 2	2 13	19 0	4 4	20 20	0 47	22 16	0 39	22 14	0 45	16 46	2 14	14 4	0 38	4 29	0 43	2 48	16 37	10 33	10 1	20 19		n.a.
T 10	21 27	6 40	3 9	18 56	4 7	20 6	0 49	22 11	0 39	22 15	0 45	16 47	2 14	14 3	0 38	4 30	0 43	2 48	16 38	10 33	10 2	20 22		n.a.
W11	21 18	11 58	3 56	18 53	4 10	19 51	0 51	22 5	0 40	22 15	0 45	16 48	2 14	14 2	0 38	4 30	0 43	2 48	16 38	10 33	10 3	20 24		n.a.
T 12	21 9	16 47	4 33	18 51	4 12	19 36	0 53	21 58	0 40	22 15	0 45	16 49	2 15	14 1	0 38	4 30	0 43	2 48	16 38	10 33	10 4	20 26		n.a.
F 13	20 59	20 56	4 57	18 51	4 12	19 20	0 56	21 52	0 41	22 16	0 45	16 50	2 15	14 0	0 38	4 30	0 43	2 48	16 38	10 34	10 6	20 28		n.a.
S 14	20 49	24 16	5 9	18 51	4 12	19 4	0 58	21 45	0 41	22 16	0 45	16 51	2 15	13 59	0 38	4 31	0 43	2 48	16 39	10 35	10 7	20 31		n.a.
S 15	20 39	26 34	5 8	18 51	4 10	18 47	0 59	21 39	0 42	22 16	0 45	16 52	2 15	13 58	0 38	4 31	0 43	2 47	16 39	10 37	10 8	20 33		n.a.
M16	20 28	27 39	4 52	18 53	4 8	18 29	1 1	21 32	0 42	22 17	0 45	16 53	2 15	13 57	0 38	4 31	0 43	2 47	16 39	10 39	10 9	20 35		n.a.
T 17	20 17	27 23	4 23	18 55	4 5	18 11	1 3	21 24	0 43	22 17	0 45	16 54	2 15	13 56	0 38	4 32	0 43	2 47	16 40	10 41	10 10	20 38		n.a.
W18	20 6	25 42	3 41	18 57	4 1	17 53	1 5	21 17	0 43	22 17	0 45	16 55	2 16	13 55	0 38	4 32	0 43	2 47	16 40	10 43	10 11	20 40		n.a.
T 19	19 54	22 40	2 46	19 0	3 56	17 34	1 7	21 10	0 44	22 17	0 45	16 56	2 16	13 54	0 38	4 32	0 43	2 47	16 40	10 44	10 12	20 42		n.a.
F 20	19 42	18 25	1 42	19 4	3 51	17 15	1 9	21 2	0 44	22 18	0 45	16 56	2 16	13 53	0 38	4 33	0 43	2 47	16 41	10 45	10 14	20 44		n.a.
S 21	19 30	13 12	0 31	19 7	3 44	16 55	1 10	20 54	0 45	22 18	0 45	16 57	2 16	13 51	0 38	4 33	0 43	2 47	16 41	10 46	10 15	20 47		n.a.
S 22	19 17	7 17	0n43	19 10	3 38	16 35	1 12	20 46	0 45	22 18	0 45	16 58	2 16	13 50	0 38	4 33	0 43	2 46	16 41	10 46	10 16	20 49		n.a.
M23	19 4	0 57	1 55	19 14	3 30	16 14	1 14	20 37	0 46	22 18	0 45	16 59	2 17	13 49	0 38	4 34	0 43	2 46	16 42	10 45	10 17	20 51		n.a.
T 24	18 50	5n30	3 2	19 17	3 22	15 53	1 15	20 29	0 46	22 18	0 45	17 0	2 17	13 48	0 38	4 34	0 43	2 46	16 42	10 45	10 18	20 53		n.a.
W25	18 37	11 44	3 58	19 20	3 14	15 31	1 17	20 20	0 47	22 18	0 45	17 0	2 17	13 47	0 38	4 35	0 43	2 46	16 42	10 44	10 19	20 55		n.a.
T 26	18 23	17 26	4 41	19 23	3 5	15 9	1 18	20 12	0 47	22 18	0 45	17 1	2 17	13 46	0 38	4 35	0 43	2 46	16 43	10 44	10 20	20 58		n.a.
F 27	18 9	22 12	5 7	19 25	2 55	14 47	1 19	20 3	0 48	22 18	0 45	17 2	2 18	13 45	0 38	4 35	0 43	2 45	16 43	10 44	10 21	21 0		n.a.
S 28	17 54	25 41	5 14	19 27	2 45	14 24	1 21	19 53	0 48	22 18	0 45	17 2	2 18	13 43	0 38	4 36	0 43	2 45	16 43	10 45	10 23	21 2		n.a.
S 29	17 39	27 31	5 1	19 28	2 35	14 1	1 22	19 44	0 49	22 18	0 45	17 3	2 18	13 42	0 38	4 36	0 43	2 45	16 44	10 46	10 24	21 4		n.a.
M30	17 24	27 33	4 30	19 28	2 25	13 37	1 23	19 35	0 49	22 18	0 45	17 4	2 18	13 41	0 38	4 37	0 43	2 45	16 44	10 47	10 25	21 7		n.a.
T 31	17n 9	25n47	3n43	19n27	2s14	13n13	1n24	19n25	0n50	22n18	0s45	17n 4	2s18	13n40	0n38	4s37	0n43	2n45	16s44	10s48	10s26	21s 9		n.a.

Julian Day Number = 3569368.5, Delta T = 08h28m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'25, Lahiri = 66°53'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 41	12♌ 8'24	0♌ 9	21♋ 2	29♌28	6♌ 7	0♋39	27♉41	24♌48	13♎37	26♉32	1°R23	2♓25	16♏17	n.a.	W 1
T 2	20 49 38	13° 5'56	13°47	22°34	0♍41	6°49	0°51	27°45	24°52	13°39	26°32	1♓22	2°22	16°24	n.a.	T 2
F 3	20 53 34	14° 3'27	27° 8	24° 9	1°55	7°31	1° 4	27°48	24°56	13°40	26°33	1°D21	2°18	16°30	n.a.	F 3
S 4	20 57 31	15° 0'57	10♍10	25°48	3° 8	8°13	1°16	27°52	24°59	13°41	26°33	1°21	2°15	16°37	n.a.	S 4
S 5	21 1 28	15°58'27	22°53	27°29	4°21	8°55	1°28	27°55	25° 3	13°43	26°33	1°22	2°12	16°44	n.a.	S 5
M 6	21 5 24	16°55'56	5♎20	29°13	5°35	9°37	1°41	27°58	25° 6	13°44	26°34	1°23	2° 9	16°50	n.a.	M 6
T 7	21 9 21	17°53'24	17°32	0♌59	6°48	10°19	1°53	28° 1	25°10	13°45	26°34	1°24	2° 6	16°57	n.a.	T 7
W 8	21 13 17	18°50'51	29°33	2°49	8° 1	11° 0	2° 5	28° 4	25°13	13°47	26°35	1°25	2° 3	17° 4	n.a.	W 8
T 9	21 17 14	19°48'18	11♏28	4°41	9°15	11°42	2°17	28° 7	25°17	13°48	26°35	1°26	1°59	17°11	n.a.	T 9
F 10	21 21 10	20°45'43	23°21	6°36	10°28	12°24	2°29	28°10	25°21	13°50	26°35	1°R26	1°56	17°17	n.a.	F 10
S 11	21 25 7	21°43'08	5♐17	8°33	11°41	13° 5	2°40	28°13	25°24	13°51	26°36	1°26	1°53	17°24	n.a.	S 11
S 12	21 29 3	22°40'33	17°20	10°33	12°54	13°47	2°52	28°15	25°28	13°53	26°36	1°25	1°50	17°31	n.a.	S 12
M13	21 33 0	23°37'57	29°35	12°35	14° 8	14°29	3° 4	28°18	25°31	13°54	26°36	1°24	1°47	17°38	n.a.	M13
T 14	21 36 57	24°35'20	12♑ 4	14°39	15°21	15°10	3°15	28°20	25°35	13°56	26°36	1°23	1°43	17°44	n.a.	T 14
W15	21 40 53	25°32'42	24°50	16°45	16°34	15°51	3°27	28°23	25°39	13°57	26°37	1°23	1°40	17°51	n.a.	W15
T 16	21 44 50	26°30'05	7♒55	18°52	17°47	16°33	3°38	28°25	25°42	13°59	26°37	1°22	1°37	17°58	n.a.	T 16
F 17	21 48 46	27°27'26	21°19	21° 1	19° 0	17°14	3°50	28°27	25°46	14° 1	26°37	1°22	1°34	18° 4	n.a.	F 17
S 18	21 52 43	28°24'48	5♓ 1	23°10	20°13	17°55	4° 1	28°29	25°50	14° 2	26°37	1°D22	1°31	18°11	n.a.	S 18
S 19	21 56 39	29°22'09	18°59	25°21	21°27	18°37	4°12	28°31	25°53	14° 4	26°37	1°22	1°28	18°18	n.a.	S 19
M20	22 0 36	0♍19'30	3♈ 8	27°31	22°40	19°18	4°23	28°33	25°57	14° 6	26°37	1°22	1°24	18°25	n.a.	M20
T 21	22 4 32	1°16'51	17°25	29°42	23°53	19°59	4°34	28°35	26° 0	14° 7	26°37	1°R22	1°21	18°31	n.a.	T 21
W22	22 8 29	2°14'12	1♉46	1♍53	25° 6	20°40	4°44	28°36	26° 4	14° 9	26°37	1°22	1°18	18°38	n.a.	W22
T 23	22 12 26	3°11'33	16° 7	4° 3	26°19	21°21	4°55	28°38	26° 8	14°11	26°37	1°22	1°15	18°45	n.a.	T 23
F 24	22 16 22	4° 8'54	0♊24	6°13	27°32	22° 2	5° 6	28°40	26°11	14°13	26°37	1°D22	1°12	18°51	n.a.	F 24
S 25	22 20 19	5° 6'16	14°35	8°22	28°45	22°43	5°16	28°41	26°15	14°14	26°R37	1°22	1° 9	18°58	n.a.	S 25
S 26	22 24 15	6° 3'39	28°36	10°30	29°57	23°24	5°27	28°42	26°18	14°16	26°37	1°22	1° 5	19° 5	n.a.	S 26
M27	22 28 12	7° 1'01	12♋28	12°36	1♎10	24° 5	5°37	28°43	26°22	14°18	26°37	1°22	1° 2	19°12	n.a.	M27
T 28	22 32 8	7°58'24	26° 8	14°41	2°23	24°45	5°47	28°45	26°25	14°20	26°37	1°23	0°59	19°18	n.a.	T 28
W29	22 36 5	8°55'47	9♌35	16°45	3°36	25°26	5°57	28°45	26°29	14°22	26°37	1°24	0°56	19°25	n.a.	W29
T 30	22 40 1	9°53'10	22°49	18°47	4°49	26° 7	6° 7	28°46	26°33	14°24	26°37	1°24	0°53	19°32	n.a.	T 30
F 31	22 43 58	10♍50'33	5♍48	20♍47	6♎ 2	26♌48	6♋17	28♉47	26♌36	14♎26	26♉37	1°R24	0♓49	19♏38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n53	22n28	2n43	19n26	2s 2	12n49	1n26	19n15	0n50	22n18	0s45	17n 5	2s19	13n39	0n38	4s38	0n43	2n44	16s45	10s49	10s27	21s11		n.a.
T 2	16 37	17 57	1 35	19 23	1 51	12 25	1 27	19 5	0 50	22 18	0 45	17 5	2 19	13 38	0 38	4 38	0 43	2 44	16 45	10 49	10 28	21 13		n.a.
F 3	16 21	12 38	0 23	19 19	1 39	12 0	1 28	18 55	0 51	22 18	0 45	17 6	2 19	13 36	0 38	4 39	0 43	2 44	16 45	10 49	10 29	21 15		n.a.
S 4	16 4	6 53	0s48	19 13	1 27	11 34	1 28	18 45	0 51	22 18	0 45	17 6	2 19	13 35	0 38	4 39	0 43	2 44	16 46	10 49	10 30	21 17		n.a.
S 5	15 48	1 0	1 56	19 6	1 15	11 9	1 29	18 34	0 52	22 18	0 45	17 7	2 19	13 34	0 38	4 40	0 43	2 43	16 46	10 49	10 31	21 20		n.a.
M 6	15 31	4s48	2 57	18 57	1 3	10 43	1 30	18 24	0 52	22 18	0 45	17 7	2 20	13 33	0 38	4 40	0 43	2 43	16 46	10 49	10 33	21 22		n.a.
T 7	15 14	10 18	3 48	18 47	0 51	10 17	1 31	18 13	0 53	22 17	0 45	17 8	2 20	13 32	0 38	4 41	0 43	2 43	16 47	10 48	10 34	21 24		n.a.
W 8	14 56	15 20	4 29	18 35	0 39	9 51	1 32	18 2	0 53	22 17	0 45	17 8	2 20	13 31	0 38	4 41	0 43	2 43	16 47	10 48	10 35	21 26		n.a.
T 9	14 39	19 45	4 57	18 21	0 27	9 24	1 32	17 52	0 53	22 17	0 45	17 9	2 20	13 29	0 38	4 42	0 43	2 42	16 47	10 48	10 36	21 28		n.a.
F 10	14 21	23 22	5 13	18 4	0 16	8 57	1 33	17 40	0 54	22 17	0 45	17 9	2 21	13 28	0 38	4 43	0 43	2 42	16 48	10 48	10 37	21 30		n.a.
S 11	14 3	26 1	5 16	17 46	0 4	8 30	1 33	17 29	0 54	22 16	0 45	17 9	2 21	13 27	0 38	4 43	0 43	2 42	16 48	10 48	10 38	21 32		n.a.
S 12	13 44	27 31	5 4	17 26	0n 7	8 3	1 33	17 18	0 55	22 16	0 45	17 10	2 21	13 26	0 38	4 44	0 43	2 41	16 49	10 48	10 39	21 34		n.a.
M13	13 26	27 43	4 39	17 3	0 18	7 36	1 34	17 6	0 55	22 16	0 46	17 10	2 21	13 25	0 38	4 44	0 43	2 41	16 49	10 48	10 40	21 37		n.a.
T 14	13 7	26 31	4 0	16 38	0 29	7 8	1 34	16 55	0 55	22 16	0 46	17 10	2 22	13 23	0 38	4 45	0 43	2 41	16 49	10 49	10 42	21 39		n.a.
W15	12 48	23 55	3 9	16 11	0 39	6 40	1 34	16 43	0 56	22 15	0 46	17 11	2 22	13 22	0 38	4 45	0 43	2 41	16 50	10 49	10 43	21 41		n.a.
T 16	12 29	20 2	2 6	15 42	0 48	6 12	1 34	16 31	0 56	22 15	0 46	17 11	2 22	13 21	0 38	4 46	0 43	2 40	16 50	10 49	10 44	21 43		n.a.
F 17	12 10	15 3	0 55	15 10	0 57	5 44	1 34	16 19	0 56	22 15	0 46	17 11	2 22	13 20	0 38	4 47	0 43	2 40	16 50	10 49	10 45	21 45		n.a.
S 18	11 50	9 12	0n20	14 36	1 5	5 16	1 34	16 7	0 57	22 14	0 46	17 11	2 23	13 19	0 38	4 47	0 43	2 40	16 51	10 49	10 46	21 47		n.a.
S 19	11 31	2 49	1 36	14 1	1 13	4 47	1 34	15 55	0 57	22 14	0 46	17 11	2 23	13 17	0 38	4 48	0 43	2 39	16 51	10 49	10 47	21 49		n.a.
M20	11 11	3n47	2 47	13 23	1 20	4 19	1 34	15 43	0 58	22 14	0 46	17 12	2 23	13 16	0 38	4 49	0 43	2 39	16 51	10 49	10 48	21 51		n.a.
T 21	10 51	10 15	3 48	12 44	1 26	3 50	1 34	15 30	0 58	22 13	0 46	17 12	2 23	13 15	0 38	4 49	0 43	2 39	16 52	10 49	10 49	21 53		n.a.
W22	10 31	16 13	4 36	12 3	1 31	3 21	1 33	15 18	0 58	22 13	0 46	17 12	2 23	13 14	0 38	4 50	0 43	2 38	16 52	10 49	10 50	21 55		n.a.
T 23	10 10	21 17	5 6	11 21	1 35	2 52	1 33	15 5	0 59	22 12	0 46	17 12	2 24	13 13	0 38	4 51	0 43	2 38	16 52	10 49	10 52	21 57		n.a.
F 24	9 50	25 4	5 17	10 37	1 39	2 23	1 33	14 53	0 59	22 12	0 46	17 12	2 24	13 11	0 38	4 51	0 43	2 38	16 53	10 49	10 53	21 59		n.a.
S 25	9 29	27 17	5 8	9 53	1 42	1 54	1 32	14 40	0 59	22 11	0 46	17 12	2 24	13 10	0 38	4 52	0 43	2 37	16 53	10 49	10 54	22 1		n.a.
S 26	9 9	27 45	4 42	9 7	1 44	1 25	1 31	14 27	1 0	22 11	0 46	17 12	2 24	13 9	0 38	4 53	0 43	2 37	16 54	10 49	10 55	22 3		n.a.
M27	8 48	26 27	3 59	8 21	1 45	0 56	1 31	14 14	1 0	22 10	0 46	17 12	2 25	13 8	0 38	4 53	0 43	2 36	16 54	10 49	10 56	22 6		n.a.
T 28	8 27	23 35	3 3	7 34	1 45	0 27	1 30	14 1	1 0	22 10	0 46	17 12	2 25	13 7	0 38	4 54	0 43	2 36	16 54	10 49	10 57	22 8		n.a.
W29	8 6	19 28	1 58	6 46	1 45	0s 3	1 29	13 48	1 1	22 10	0 46	17 12	2 25	13 6	0 38	4 55	0 43	2 36	16 55	10 49	10 58	22 10		n.a.
T 30	7 44	14 27	0 47	5 58	1 44	0 32	1 28	13 34	1 1	22 9	0 46	17 12	2 25	13 4	0 38	4 56	0 43	2 35	16 55	10 48	10 59	22 12		n.a.
F 31	7n23	8n52	0s24	5n10	1n43	1s 1	1n27	13n21	1n 1	22n 9	0s46	17n12	2s26	13n 3	0n38	4s56	0n43	2n35	16s55	10s48	11s 0	22s14		n.a.

Julian Day Number = 3569399.5, Delta T = 08h28m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'29, Lahiri = 66°53'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 55	11♍47'56	18♍34	22♍46	7♎14	27♌28	6♋27	28♉48	26♌40	14♎28	26°R37	1°R24	0♓46	19♏45	n.a.	S 1
S 2	22 51 51	12°45'20	1♎ 6	24°43	8°27	28° 9	6°36	28°48	26°43	14°29	26♉37	1♓23	0°43	19°52	n.a.	S 2
M 3	22 55 48	13°42'43	13°25	26°38	9°40	28°49	6°46	28°49	26°47	14°31	26°36	1°21	0°40	19°59	n.a.	M 3
T 4	22 59 44	14°40'07	25°34	28°31	10°53	29°30	6°55	28°49	26°50	14°33	26°36	1°19	0°37	20° 5	n.a.	T 4
W 5	23 3 41	15°37'31	7♏33	0♎22	12° 5	0♍10	7° 4	28°50	26°54	14°35	26°36	1°17	0°34	20°12	n.a.	W 5
T 6	23 7 37	16°34'55	19°28	2°12	13°18	0°51	7°13	28°50	26°57	14°37	26°36	1°15	0°30	20°19	n.a.	T 6
F 7	23 11 34	17°32'19	1♐20	4° 0	14°31	1°31	7°22	28°R50	27° 1	14°39	26°35	1°14	0°27	20°25	n.a.	F 7
S 8	23 15 30	18°29'44	13°15	5°46	15°43	2°11	7°31	28°50	27° 4	14°41	26°35	1°D13	0°24	20°32	n.a.	S 8
S 9	23 19 27	19°27'08	25°17	7°30	16°56	2°51	7°40	28°50	27° 7	14°43	26°35	1°13	0°21	20°39	n.a.	S 9
M10	23 23 24	20°24'33	7♑30	9°12	18° 8	3°32	7°48	28°49	27°11	14°46	26°35	1°14	0°18	20°46	n.a.	M10
T 11	23 27 20	21°21'57	19°59	10°53	19°21	4°12	7°57	28°49	27°14	14°48	26°34	1°15	0°15	20°52	n.a.	T 11
W12	23 31 17	22°19'22	2♒48	12°32	20°33	4°52	8° 5	28°49	27°18	14°50	26°34	1°17	0°11	20°59	n.a.	W12
T 13	23 35 13	23°16'48	15°59	14° 9	21°45	5°32	8°13	28°48	27°21	14°52	26°33	1°18	0° 8	21° 6	n.a.	T 13
F 14	23 39 10	24°14'13	29°35	15°44	22°58	6°12	8°21	28°47	27°24	14°54	26°33	1°R19	0° 5	21°13	n.a.	F 14
S 15	23 43 6	25°11'39	13♓34	17°18	24°10	6°52	8°29	28°47	27°28	14°56	26°32	1°18	0° 2	21°19	n.a.	S 15
S 16	23 47 3	26° 9'05	27°54	18°49	25°22	7°32	8°37	28°46	27°31	14°58	26°32	1°17	29♒59	21°26	n.a.	S 16
M17	23 50 59	27° 6'32	12♈29	20°19	26°35	8°12	8°45	28°45	27°34	15° 0	26°32	1°14	29°55	21°33	n.a.	M17
T 18	23 54 56	28° 4'00	27°14	21°47	27°47	8°51	8°52	28°44	27°37	15° 2	26°31	1°11	29°52	21°39	n.a.	T 18
W19	23 58 53	29° 1'29	12♉ 1	23°13	28°59	9°31	8°59	28°43	27°41	15° 4	26°31	1° 7	29°49	21°46	n.a.	W19
T 20	0 2 49	29°58'59	26°42	24°38	0♏11	10°11	9° 7	28°42	27°44	15° 7	26°30	1° 3	29°46	21°53	n.a.	T 20
F 21	0 6 46	0♎56'29	11♊12	26° 0	1°23	10°51	9°14	28°40	27°47	15° 9	26°29	1° 1	29°43	22° 0	n.a.	F 21
S 22	0 10 42	1°54'01	25°26	27°21	2°36	11°30	9°20	28°39	27°50	15°11	26°29	1° 0	29°40	22° 6	n.a.	S 22
S 23	0 14 39	2°51'34	9♋22	28°40	3°48	12°10	9°27	28°37	27°53	15°13	26°28	1°D 0	29°36	22°13	n.a.	S 23
M24	0 18 35	3°49'08	23° 1	29°57	5° 0	12°50	9°34	28°36	27°56	15°15	26°28	1° 1	29°33	22°20	n.a.	M24
T 25	0 22 32	4°46'43	6♌22	1♏11	6°12	13°29	9°40	28°34	27°59	15°18	26°27	1° 2	29°30	22°26	n.a.	T 25
W26	0 26 28	5°44'19	19°28	2°24	7°24	14° 9	9°46	28°32	28° 2	15°20	26°26	1° 3	29°27	22°33	n.a.	W26
T 27	0 30 25	6°41'56	2♍20	3°34	8°35	14°48	9°52	28°30	28° 5	15°22	26°26	1°R 4	29°24	22°40	n.a.	T 27
F 28	0 34 22	7°39'35	14°59	4°43	9°47	15°28	9°58	28°28	28° 8	15°24	26°25	1° 3	29°21	22°47	n.a.	F 28
S 29	0 38 18	8°37'14	27°27	5°48	10°59	16° 7	10° 4	28°26	28°11	15°26	26°24	1° 0	29°17	22°53	n.a.	S 29
S 30	0 42 15	9♎34'54	9♎45	6♏52	12♏11	16♍46	10♋10	28♉24	28♌14	15♎29	26♉24	0♓56	29♒14	23♏ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 2	3n 1	1s34	4n22	1n40	1s30	1n26	13n 8	1n 2	22n 8	0s46	17n12	2s26	13n 2	0n38	4s57	0n43	2n35	16s56	10s49	11s 2	22s16		n.a.
S 2	6 40	2s50	2 37	3 34	1 37	2 0	1 25	12 54	1 2	22 8	0 46	17 12	2 26	13 1	0 38	4 58	0 43	2 34	16 56	10 49	11 3	22 18		n.a.
M 3	6 18	8 29	3 32	2 45	1 34	2 29	1 24	12 41	1 2	22 7	0 46	17 12	2 26	13 0	0 38	4 59	0 43	2 34	16 56	10 49	11 4	22 20		n.a.
T 4	5 57	13 43	4 16	1 57	1 30	2 58	1 23	12 27	1 3	22 6	0 46	17 11	2 27	12 59	0 38	4 59	0 43	2 33	16 57	10 50	11 5	22 22		n.a.
W 5	5 35	18 22	4 49	1 9	1 25	3 27	1 21	12 13	1 3	22 6	0 47	17 11	2 27	12 57	0 38	5 0	0 43	2 33	16 57	10 51	11 6	22 23		n.a.
T 6	5 13	22 16	5 9	0 22	1 20	3 56	1 20	11 59	1 3	22 5	0 47	17 11	2 27	12 56	0 38	5 1	0 43	2 33	16 57	10 51	11 7	22 25		n.a.
F 7	4 51	25 15	5 15	0s26	1 14	4 26	1 18	11 46	1 4	22 5	0 47	17 11	2 27	12 55	0 38	5 2	0 43	2 32	16 58	10 52	11 8	22 27		n.a.
S 8	4 29	27 8	5 8	1 13	1 8	4 54	1 17	11 32	1 4	22 4	0 47	17 11	2 28	12 54	0 39	5 2	0 43	2 32	16 58	10 52	11 9	22 29		n.a.
S 9	4 7	27 46	4 48	1 59	1 2	5 23	1 15	11 18	1 4	22 4	0 47	17 10	2 28	12 53	0 39	5 3	0 43	2 31	16 59	10 52	11 10	22 31		n.a.
M10	3 44	27 5	4 14	2 45	0 55	5 52	1 13	11 4	1 5	22 3	0 47	17 10	2 28	12 52	0 39	5 4	0 43	2 31	16 59	10 52	11 11	22 33		n.a.
T 11	3 22	25 2	3 28	3 31	0 48	6 21	1 12	10 50	1 5	22 3	0 47	17 10	2 28	12 51	0 39	5 5	0 43	2 31	16 59	10 51	11 13	22 35		n.a.
W12	3 0	21 40	2 31	4 16	0 40	6 49	1 10	10 35	1 5	22 2	0 47	17 9	2 29	12 49	0 39	5 6	0 43	2 30	17 0	10 51	11 14	22 37		n.a.
T 13	2 38	17 7	1 23	5 0	0 32	7 18	1 8	10 21	1 5	22 2	0 47	17 9	2 29	12 48	0 39	5 6	0 43	2 30	17 0	10 50	11 15	22 39		n.a.
F 14	2 15	11 35	0 10	5 44	0 24	7 46	1 6	10 7	1 6	22 1	0 47	17 9	2 29	12 47	0 39	5 7	0 43	2 29	17 0	10 50	11 16	22 41		n.a.
S 15	1 53	5 20	1n 7	6 27	0 16	8 14	1 4	9 53	1 6	22 1	0 47	17 8	2 29	12 46	0 39	5 8	0 43	2 29	17 1	10 50	11 17	22 43		n.a.
S 16	1 30	1n20	2 21	7 9	0 7	8 42	1 2	9 38	1 6	22 0	0 47	17 8	2 30	12 45	0 39	5 9	0 43	2 29	17 1	10 51	11 18	22 45		n.a.
M17	1 8	8 2	3 27	7 51	0s 2	9 10	1 0	9 24	1 6	21 59	0 47	17 7	2 30	12 44	0 39	5 10	0 43	2 28	17 1	10 52	11 19	22 47		n.a.
T 18	0 45	14 22	4 20	8 32	0 11	9 37	0 57	9 9	1 7	21 59	0 47	17 7	2 30	12 43	0 39	5 10	0 43	2 28	17 1	10 53	11 20	22 49		n.a.
W19	0 23	19 53	4 56	9 12	0 20	10 5	0 55	8 55	1 7	21 58	0 47	17 7	2 30	12 42	0 39	5 11	0 43	2 27	17 2	10 54	11 21	22 50		n.a.
T 20	0 0	24 10	5 12	9 52	0 30	10 32	0 53	8 40	1 7	21 58	0 47	17 6	2 30	12 41	0 39	5 12	0 43	2 27	17 2	10 56	11 22	22 52		n.a.
F 21	0s22	26 51	5 8	10 30	0 40	10 59	0 50	8 26	1 8	21 57	0 48	17 6	2 31	12 40	0 39	5 13	0 43	2 27	17 2	10 56	11 24	22 54		n.a.
S 22	0 45	27 44	4 45	11 8	0 49	11 26	0 48	8 11	1 8	21 57	0 48	17 5	2 31	12 39	0 39	5 14	0 43	2 26	17 3	10 57	11 25	22 56		n.a.
S 23	1 7	26 49	4 5	11 45	0 59	11 52	0 45	7 56	1 8	21 56	0 48	17 5	2 31	12 38	0 39	5 14	0 43	2 26	17 3	10 57	11 26	22 58		n.a.
M24	1 30	24 18	3 13	12 21	1 9	12 18	0 43	7 42	1 8	21 56	0 48	17 4	2 31	12 37	0 39	5 15	0 43	2 25	17 3	10 57	11 27	23 0		n.a.
T 25	1 52	20 30	2 11	12 57	1 19	12 44	0 40	7 27	1 9	21 55	0 48	17 3	2 32	12 36	0 39	5 16	0 43	2 25	17 4	10 56	11 28	23 2		n.a.
W26	2 15	15 45	1 3	13 31	1 29	13 10	0 37	7 12	1 9	21 55	0 48	17 3	2 32	12 35	0 39	5 17	0 43	2 24	17 4	10 56	11 29	23 3		n.a.
T 27	2 37	10 22	0s 7	14 4	1 39	13 36	0 35	6 57	1 9	21 54	0 48	17 2	2 32	12 34	0 39	5 18	0 43	2 24	17 4	10 55	11 30	23 5		n.a.
F 28	3 0	4 40	1 15	14 37	1 50	14 1	0 32	6 43	1 9	21 54	0 48	17 2	2 32	12 33	0 39	5 19	0 43	2 24	17 4	10 56	11 31	23 7		n.a.
S 29	3 22	1s 8	2 18	15 8	2 0	14 25	0 29	6 28	1 9	21 53	0 48	17 1	2 32	12 32	0 39	5 19	0 43	2 23	17 5	10 57	11 32	23 9		n.a.
S 30	3s44	6s48	3s14	15s38	2s10	14s50	0n26	6n13	1n10	21n53	0s48	17n 0	2s33	12n31	0n39	5s20	0n43	2n23	17s 5	10s58	11s33	23s11		n.a.

Julian Day Number = 3569430.5, Delta T = 08h28m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'33, Lahiri = 66°53'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 46 11	10♎32'35	21♎55	7♏53	13♏23	17♍26	10♋15	28°R22	28♌17	15♎31	26°R23	0°R50	29♒11	23♏ 7	n.a.	M 1
T 2	0 50 8	11°30'18	3♏57	8°51	14°34	18° 5	10°20	28♋20	28°20	15°33	26♉22	0♓42	29° 8	23°14	n.a.	T 2
W 3	0 54 4	12°28'01	15°53	9°47	15°46	18°44	10°25	28°17	28°23	15°35	26°21	0°35	29° 5	23°20	n.a.	W 3
T 4	0 58 1	13°25'45	27°46	10°39	16°58	19°23	10°30	28°15	28°26	15°37	26°21	0°27	29° 1	23°27	n.a.	T 4
F 5	1 1 57	14°23'30	9♐37	11°29	18° 9	20° 2	10°35	28°12	28°29	15°40	26°20	0°21	28°58	23°34	n.a.	F 5
S 6	1 5 54	15°21'17	21°30	12°15	19°21	20°41	10°39	28° 9	28°31	15°42	26°19	0°16	28°55	23°40	n.a.	S 6
S 7	1 9 50	16°19'04	3♑30	12°57	20°33	21°20	10°44	28° 6	28°34	15°44	26°18	0°13	28°52	23°47	n.a.	S 7
M 8	1 13 47	17°16'52	15°40	13°36	21°44	21°59	10°48	28° 4	28°37	15°46	26°17	0°D12	28°49	23°54	n.a.	M 8
T 9	1 17 44	18°14'40	28° 5	14°12	22°55	22°38	10°52	28° 1	28°39	15°49	26°16	0°13	28°46	24° 1	n.a.	T 9
W10	1 21 40	19°12'30	10♒51	14°43	24° 7	23°17	10°56	27°58	28°42	15°51	26°15	0°14	28°42	24° 7	n.a.	W10
T 11	1 25 37	20°10'21	24° 0	15° 9	25°18	23°56	10°59	27°55	28°44	15°53	26°15	0°R15	28°39	24°14	n.a.	T 11
F 12	1 29 33	21° 8'13	7♓37	15°31	26°29	24°35	11° 3	27°51	28°47	15°55	26°14	0°15	28°36	24°21	n.a.	F 12
S 13	1 33 30	22° 6'05	21°42	15°48	27°41	25°14	11° 6	27°48	28°50	15°57	26°13	0°13	28°33	24°27	n.a.	S 13
S 14	1 37 26	23° 3'59	6♈13	16° 0	28°52	25°52	11° 9	27°45	28°52	16° 0	26°12	0° 9	28°30	24°34	n.a.	S 14
M15	1 41 23	24° 1'54	21° 6	16° 7	0♐ 3	26°31	11°12	27°41	28°54	16° 2	26°11	0° 3	28°26	24°41	n.a.	M15
T 16	1 45 19	24°59'51	6♉12	16°R 8	1°14	27°10	11°15	27°38	28°57	16° 4	26°10	29♒55	28°23	24°48	n.a.	T 16
W17	1 49 16	25°57'49	21°22	16° 3	2°25	27°48	11°17	27°34	28°59	16° 6	26° 9	29°47	28°20	24°54	n.a.	W17
T 18	1 53 12	26°55'48	6♊25	15°52	3°36	28°27	11°20	27°31	29° 1	16° 8	26° 8	29°39	28°17	25° 1	n.a.	T 18
F 19	1 57 9	27°53'49	21°13	15°35	4°47	29° 5	11°22	27°27	29° 4	16°11	26° 7	29°32	28°14	25° 8	n.a.	F 19
S 20	2 1 6	28°51'52	5♋39	15°11	5°58	29°44	11°24	27°23	29° 6	16°13	26° 6	29°28	28°11	25°15	n.a.	S 20
S 21	2 5 2	29°49'57	19°40	14°42	7° 9	0♎22	11°25	27°20	29° 8	16°15	26° 5	29°26	28° 7	25°21	n.a.	S 21
M22	2 8 59	0♏48'03	3♌17	14° 6	8°19	1° 1	11°27	27°16	29°10	16°17	26° 4	29°D25	28° 4	25°28	n.a.	M22
T 23	2 12 55	1°46'12	16°31	13°25	9°30	1°39	11°28	27°12	29°12	16°19	26° 3	29°26	28° 1	25°35	n.a.	T 23
W24	2 16 52	2°44'21	29°24	12°38	10°41	2°18	11°30	27° 8	29°14	16°22	26° 2	29°R26	27°58	25°41	n.a.	W24
T 25	2 20 48	3°42'33	12♍ 1	11°46	11°51	2°56	11°30	27° 4	29°16	16°24	26° 1	29°26	27°55	25°48	n.a.	T 25
F 26	2 24 45	4°40'46	24°26	10°51	13° 2	3°34	11°31	27° 0	29°18	16°26	26° 0	29°23	27°52	25°55	n.a.	F 26
S 27	2 28 41	5°39'01	6♎40	9°52	14°12	4°12	11°32	26°56	29°20	16°28	25°59	29°17	27°48	26° 2	n.a.	S 27
S 28	2 32 38	6°37'18	18°46	8°52	15°23	4°50	11°32	26°51	29°22	16°30	25°58	29° 9	27°45	26° 8	n.a.	S 28
M29	2 36 35	7°35'37	0♏46	7°51	16°33	5°29	11°R32	26°47	29°24	16°32	25°57	28°58	27°42	26°15	n.a.	M29
T 30	2 40 31	8°33'57	12°43	6°51	17°44	6° 7	11°32	26°43	29°26	16°34	25°55	28°46	27°39	26°22	n.a.	T 30
W31	2 44 28	9♏32'19	24♏36	5♏53	18♐54	6♎45	11♋32	26♉39	29♌28	16♎36	25♉54	28♒33	27♒36	26♏28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 7	12s 8	4s 1	16s 7	2s20	15s14	0n23	5n58	1n10	21n52	0s48	17n 0	2s33	12n30	0n39	5s21	0n43	2n22	17s 5	11s 0	11s35	23s13		n.a.
T 2	4 29	16 58	4 36	16 35	2 30	15 38	0 20	5 43	1 10	21 52	0 48	16 59	2 33	12 29	0 39	5 22	0 43	2 22	17 6	11 3	11 36	23 14		n.a.
W 3	4 51	21 6	4 58	17 2	2 40	16 1	0 17	5 28	1 10	21 51	0 48	16 58	2 33	12 28	0 39	5 23	0 43	2 22	17 6	11 6	11 37	23 16		n.a.
T 4	5 13	24 21	5 8	17 28	2 49	16 25	0 14	5 13	1 11	21 51	0 48	16 57	2 33	12 27	0 39	5 24	0 43	2 21	17 6	11 8	11 38	23 18		n.a.
F 5	5 35	26 33	5 4	17 52	2 59	16 47	0 11	4 58	1 11	21 50	0 48	16 57	2 34	12 26	0 39	5 24	0 43	2 21	17 6	11 10	11 39	23 20		n.a.
S 6	5 57	27 34	4 48	18 15	3 8	17 10	0 8	4 43	1 11	21 50	0 49	16 56	2 34	12 25	0 39	5 25	0 43	2 20	17 7	11 12	11 40	23 21		n.a.
S 7	6 19	27 19	4 18	18 37	3 17	17 32	0 5	4 29	1 11	21 49	0 49	16 55	2 34	12 24	0 39	5 26	0 43	2 20	17 7	11 13	11 41	23 23		n.a.
M 8	6 41	25 45	3 37	18 57	3 26	17 53	0 2	4 14	1 11	21 49	0 49	16 54	2 34	12 23	0 39	5 27	0 43	2 19	17 7	11 13	11 42	23 25		n.a.
T 9	7 3	22 54	2 44	19 15	3 34	18 14	0s 2	3 59	1 12	21 49	0 49	16 53	2 34	12 22	0 39	5 28	0 43	2 19	17 7	11 13	11 43	23 27		n.a.
W10	7 24	18 53	1 43	19 32	3 42	18 35	0 5	3 44	1 12	21 48	0 49	16 53	2 35	12 21	0 39	5 29	0 43	2 19	17 8	11 13	11 44	23 28		n.a.
T 11	7 46	13 50	0 34	19 47	3 50	18 55	0 8	3 29	1 12	21 48	0 49	16 52	2 35	12 21	0 39	5 29	0 43	2 18	17 8	11 12	11 45	23 30		n.a.
F 12	8 7	7 58	0n40	20 0	3 57	19 15	0 12	3 14	1 12	21 48	0 49	16 51	2 35	12 20	0 39	5 30	0 43	2 18	17 8	11 12	11 46	23 32		n.a.
S 13	8 28	1 31	1 53	20 11	4 3	19 34	0 15	2 59	1 12	21 47	0 49	16 50	2 35	12 19	0 39	5 31	0 43	2 17	17 8	11 13	11 48	23 34		n.a.
S 14	8 50	5n12	3 1	20 20	4 9	19 53	0 18	2 44	1 13	21 47	0 49	16 49	2 35	12 18	0 39	5 32	0 43	2 17	17 8	11 15	11 49	23 35		n.a.
M15	9 11	11 47	3 58	20 27	4 14	20 12	0 22	2 29	1 13	21 47	0 49	16 48	2 35	12 17	0 39	5 33	0 43	2 17	17 9	11 17	11 50	23 37		n.a.
T 16	9 32	17 47	4 39	20 31	4 18	20 30	0 25	2 14	1 13	21 46	0 49	16 47	2 36	12 17	0 40	5 34	0 43	2 16	17 9	11 19	11 51	23 39		n.a.
W17	9 52	22 40	5 2	20 32	4 21	20 47	0 29	1 59	1 13	21 46	0 49	16 47	2 36	12 16	0 40	5 34	0 43	2 16	17 9	11 22	11 52	23 41		n.a.
T 18	10 13	26 1	5 3	20 31	4 22	21 4	0 32	1 44	1 13	21 46	0 49	16 46	2 36	12 15	0 40	5 35	0 43	2 15	17 9	11 25	11 53	23 42		n.a.
F 19	10 34	27 29	4 44	20 26	4 23	21 20	0 36	1 29	1 14	21 46	0 50	16 45	2 36	12 14	0 40	5 36	0 43	2 15	17 9	11 27	11 54	23 44		n.a.
S 20	10 54	27 3	4 7	20 19	4 22	21 36	0 39	1 14	1 14	21 45	0 50	16 44	2 36	12 13	0 40	5 37	0 43	2 15	17 10	11 29	11 55	23 46		n.a.
S 21	11 14	24 52	3 16	20 8	4 20	21 51	0 43	0 59	1 14	21 45	0 50	16 43	2 36	12 13	0 40	5 38	0 43	2 14	17 10	11 29	11 56	23 47		n.a.
M22	11 34	21 18	2 15	19 54	4 16	22 6	0 46	0 44	1 14	21 45	0 50	16 42	2 36	12 12	0 40	5 39	0 43	2 14	17 10	11 30	11 57	23 49		n.a.
T 23	11 54	16 44	1 8	19 36	4 11	22 21	0 50	0 29	1 14	21 45	0 50	16 41	2 36	12 11	0 40	5 39	0 43	2 14	17 10	11 29	11 58	23 51		n.a.
W24	12 14	11 30	0 0	19 15	4 3	22 34	0 53	0 15	1 14	21 45	0 50	16 40	2 37	12 11	0 40	5 40	0 43	2 13	17 10	11 29	11 59	23 52		n.a.
T 25	12 33	5 55	1s 7	18 50	3 54	22 47	0 57	0s 0	1 14	21 44	0 50	16 39	2 37	12 10	0 40	5 41	0 43	2 13	17 10	11 30	12 1	23 54		n.a.
F 26	12 53	0 12	2 9	18 23	3 43	23 0	1 0	0 15	1 15	21 44	0 50	16 38	2 37	12 9	0 40	5 42	0 43	2 13	17 10	11 30	12 2	23 56		n.a.
S 27	13 12	5s26	3 4	17 52	3 30	23 12	1 4	0 30	1 15	21 44	0 50	16 37	2 37	12 9	0 40	5 42	0 43	2 12	17 11	11 32	12 3	23 57		n.a.
S 28	13 31	10 48	3 50	17 19	3 16	23 23	1 7	0 45	1 15	21 44	0 50	16 36	2 37	12 8	0 40	5 43	0 43	2 12	17 11	11 35	12 4	23 59		n.a.
M29	13 49	15 43	4 26	16 45	3 0	23 34	1 11	0 59	1 15	21 44	0 50	16 35	2 37	12 8	0 40	5 44	0 43	2 11	17 11	11 39	12 5	24 0		n.a.
T 30	14 8	20 0	4 49	16 9	2 42	23 44	1 14	1 14	1 15	21 44	0 50	16 34	2 37	12 7	0 40	5 45	0 43	2 11	17 11	11 43	12 6	24 2		n.a.
W31	14s26	23s28	5s 0	15s32	2s24	23s54	1s18	1s29	1n15	21n44	0s50	16n33	2s37	12n 6	0n40	5s46	0n43	2n11	17s11	11s48	12s 7	24s 4		n.a.

Julian Day Number = 3569460.5, Delta T = 08h28m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'32, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'38, Lahiri = 66°53'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 24	10♏30'42	6♐27	4°R59	20♐ 4	7♎23	11°R31	26°R34	29♑29	16♎38	25°R53	28°R20	27♒32	26♏35	n.a.	T 1
F 2	2 52 21	11°29'07	18°19	4♏10	21°14	8° 1	11♍31	26♉30	29°31	16°41	25♉52	28♒ 8	27°29	26°42	n.a.	F 2
S 3	2 56 17	12°27'34	0♑13	3°27	22°24	8°39	11°30	26°26	29°33	16°43	25°51	27°59	27°26	26°49	n.a.	S 3
S 4	3 0 14	13°26'02	12°12	2°52	23°34	9°17	11°29	26°21	29°34	16°45	25°50	27°53	27°23	26°55	n.a.	S 4
M 5	3 4 10	14°24'31	24°21	2°25	24°44	9°54	11°27	26°17	29°36	16°47	25°49	27°49	27°20	27° 2	n.a.	M 5
T 6	3 8 7	15°23'02	6♒43	2° 7	25°54	10°32	11°26	26°12	29°37	16°49	25°48	27°47	27°17	27° 9	n.a.	T 6
W 7	3 12 3	16°21'35	19°24	1°D59	27° 4	11°10	11°24	26° 8	29°39	16°51	25°46	27°D47	27°13	27°16	n.a.	W 7
T 8	3 16 0	17°20'08	2♓27	2° 0	28°14	11°48	11°22	26° 3	29°40	16°53	25°45	27°R47	27°10	27°22	n.a.	T 8
F 9	3 19 57	18°18'44	15°57	2°11	29°23	12°25	11°20	25°58	29°41	16°55	25°44	27°46	27° 7	27°29	n.a.	F 9
S 10	3 23 53	19°17'20	29°56	2°32	0♑33	13° 3	11°18	25°54	29°42	16°57	25°43	27°43	27° 4	27°36	n.a.	S 10
S 11	3 27 50	20°15'58	14♈25	3° 2	1°42	13°41	11°16	25°49	29°44	16°59	25°42	27°38	27° 1	27°42	n.a.	S 11
M12	3 31 46	21°14'38	29°19	3°42	2°52	14°18	11°13	25°45	29°45	17° 0	25°41	27°30	26°58	27°49	n.a.	M12
T 13	3 35 43	22°13'20	14♉32	4°30	4° 1	14°56	11°10	25°40	29°46	17° 2	25°40	27°19	26°54	27°56	n.a.	T 13
W14	3 39 39	23°12'03	29°54	5°25	5°10	15°33	11° 7	25°35	29°47	17° 4	25°38	27° 8	26°51	28° 3	n.a.	W14
T 15	3 43 36	24°10'48	15♊11	6°29	6°20	16°10	11° 4	25°31	29°48	17° 6	25°37	26°58	26°48	28° 9	n.a.	T 15
F 16	3 47 32	25° 9'36	0♋15	7°39	7°29	16°48	11° 0	25°26	29°49	17° 8	25°36	26°49	26°45	28°16	n.a.	F 16
S 17	3 51 29	26° 8'25	14°55	8°55	8°38	17°25	10°57	25°21	29°50	17°10	25°35	26°42	26°42	28°23	n.a.	S 17
S 18	3 55 26	27° 7'16	29° 7	10°16	9°46	18° 2	10°53	25°17	29°51	17°12	25°34	26°38	26°38	28°29	n.a.	S 18
M19	3 59 22	28° 6'09	12♌50	11°42	10°55	18°40	10°49	25°12	29°52	17°13	25°33	26°36	26°35	28°36	n.a.	M19
T 20	4 3 19	29° 5'05	26° 6	13°11	12° 4	19°17	10°45	25° 8	29°52	17°15	25°31	26°36	26°32	28°43	n.a.	T 20
W21	4 7 15	0♐ 4'02	8♍57	14°44	13°12	19°54	10°40	25° 3	29°53	17°17	25°30	26°36	26°29	28°50	n.a.	W21
T 22	4 11 12	1° 3'02	21°29	16°20	14°21	20°31	10°36	24°58	29°54	17°19	25°29	26°35	26°26	28°56	n.a.	T 22
F 23	4 15 8	2° 2'04	3♎46	17°58	15°29	21° 8	10°31	24°54	29°54	17°20	25°28	26°31	26°23	29° 3	n.a.	F 23
S 24	4 19 5	3° 1'07	15°52	19°38	16°38	21°45	10°26	24°49	29°55	17°22	25°27	26°25	26°19	29°10	n.a.	S 24
S 25	4 23 1	4° 0'13	27°51	21°19	17°46	22°22	10°21	24°45	29°55	17°24	25°26	26°17	26°16	29°17	n.a.	S 25
M26	4 26 58	4°59'21	9♏45	23° 2	18°54	22°59	10°16	24°40	29°56	17°25	25°25	26° 5	26°13	29°23	n.a.	M26
T 27	4 30 55	5°58'31	21°37	24°45	20° 2	23°36	10°10	24°35	29°56	17°27	25°23	25°52	26°10	29°30	n.a.	T 27
W28	4 34 51	6°57'43	3♐29	26°29	21°10	24°13	10° 5	24°31	29°57	17°29	25°22	25°37	26° 7	29°37	n.a.	W28
T 29	4 38 48	7°56'57	15°22	28°13	22°17	24°50	9°59	24°27	29°57	17°30	25°21	25°23	26° 4	29°43	n.a.	T 29
F 30	4 42 44	8♐56'13	27♐18	29♏57	23♑25	25♎27	9♍53	24♉22	29♑57	17♎32	25♉20	25♒11	26♒ 0	29♏50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s44	25s56	4s58	14s56	2s 4	24s 3	1s21	1s43	1n15	21n44	0s50	16n32	2s37	12n 6	0n40	5s46	0n43	2n10	17s11	11s52	12s 8	24s 5		n.a.
F 2	15 2	27 15	4 43	14 21	1 44	24 11	1 25	1 58	1 16	21 44	0 50	16 31	2 37	12 5	0 40	5 47	0 43	2 10	17 11	11 56	12 9	24 7		n.a.
S 3	15 20	27 19	4 15	13 47	1 24	24 19	1 28	2 13	1 16	21 44	0 51	16 29	2 37	12 5	0 40	5 48	0 43	2 10	17 11	11 59	12 10	24 8		n.a.
S 4	15 37	26 6	3 36	13 16	1 4	24 26	1 31	2 27	1 16	21 44	0 51	16 28	2 38	12 4	0 40	5 49	0 43	2 9	17 11	12 1	12 11	24 10		n.a.
M 5	15 54	23 39	2 47	12 49	0 44	24 32	1 35	2 42	1 16	21 44	0 51	16 27	2 38	12 4	0 40	5 49	0 43	2 9	17 12	12 3	12 12	24 12		n.a.
T 6	16 11	20 3	1 49	12 24	0 25	24 38	1 38	2 56	1 16	21 44	0 51	16 26	2 38	12 3	0 40	5 50	0 43	2 9	17 12	12 3	12 13	24 13		n.a.
W 7	16 28	15 28	0 44	12 4	0 6	24 43	1 42	3 11	1 16	21 44	0 51	16 25	2 38	12 3	0 40	5 51	0 43	2 9	17 12	12 3	12 15	24 15		n.a.
T 8	16 44	10 3	0n25	11 48	0n12	24 48	1 45	3 25	1 16	21 44	0 51	16 24	2 38	12 2	0 40	5 52	0 43	2 8	17 12	12 3	12 16	24 16		n.a.
F 9	17 0	4 0	1 34	11 36	0 28	24 51	1 48	3 39	1 16	21 44	0 51	16 23	2 38	12 2	0 40	5 52	0 43	2 8	17 12	12 3	12 17	24 18		n.a.
S 10	17 16	2n27	2 41	11 29	0 43	24 55	1 51	3 54	1 17	21 44	0 51	16 22	2 38	12 2	0 40	5 53	0 43	2 8	17 12	12 4	12 18	24 19		n.a.
S 11	17 32	8 59	3 40	11 26	0 57	24 57	1 54	4 8	1 17	21 45	0 51	16 21	2 38	12 1	0 41	5 54	0 43	2 7	17 12	12 6	12 19	24 21		n.a.
M12	17 47	15 12	4 25	11 28	1 9	24 59	1 58	4 22	1 17	21 45	0 51	16 20	2 38	12 1	0 41	5 54	0 43	2 7	17 12	12 9	12 20	24 22		n.a.
T 13	18 2	20 37	4 53	11 34	1 20	25 1	2 1	4 36	1 17	21 45	0 51	16 19	2 38	12 1	0 41	5 55	0 43	2 7	17 12	12 12	12 21	24 24		n.a.
W14	18 17	24 41	5 0	11 43	1 29	25 1	2 4	4 50	1 17	21 45	0 51	16 18	2 38	12 0	0 41	5 56	0 43	2 7	17 12	12 16	12 22	24 25		n.a.
T 15	18 31	26 59	4 45	11 56	1 37	25 1	2 7	5 4	1 17	21 45	0 51	16 17	2 38	12 0	0 41	5 57	0 44	2 6	17 12	12 20	12 23	24 27		n.a.
F 16	18 45	27 15	4 11	12 12	1 44	25 1	2 10	5 18	1 17	21 46	0 51	16 16	2 38	12 0	0 41	5 57	0 44	2 6	17 12	12 23	12 24	24 28		n.a.
S 17	18 59	25 34	3 21	12 31	1 49	24 59	2 13	5 32	1 17	21 46	0 51	16 14	2 38	11 59	0 41	5 58	0 44	2 6	17 12	12 25	12 25	24 30		n.a.
S 18	19 12	22 17	2 20	12 52	1 53	24 57	2 15	5 46	1 17	21 46	0 51	16 13	2 38	11 59	0 41	5 59	0 44	2 6	17 12	12 26	12 26	24 31		n.a.
M19	19 25	17 51	1 12	13 16	1 56	24 55	2 18	6 0	1 17	21 47	0 51	16 12	2 38	11 59	0 41	5 59	0 44	2 5	17 12	12 27	12 27	24 33		n.a.
T 20	19 38	12 40	0 3	13 41	1 57	24 52	2 21	6 14	1 17	21 47	0 51	16 11	2 38	11 59	0 41	6 0	0 44	2 5	17 12	12 27	12 28	24 34		n.a.
W21	19 51	7 5	1s 5	14 7	1 58	24 48	2 23	6 28	1 18	21 47	0 51	16 10	2 38	11 58	0 41	6 0	0 44	2 5	17 12	12 27	12 29	24 36		n.a.
T 22	20 3	1 22	2 7	14 35	1 58	24 43	2 26	6 41	1 18	21 47	0 51	16 9	2 38	11 58	0 41	6 1	0 44	2 5	17 12	12 28	12 30	24 37		n.a.
F 23	20 14	4s17	3 3	15 3	1 57	24 38	2 29	6 55	1 18	21 48	0 51	16 8	2 38	11 58	0 41	6 2	0 44	2 4	17 12	12 29	12 32	24 39		n.a.
S 24	20 26	9 40	3 49	15 31	1 55	24 32	2 31	7 8	1 18	21 48	0 51	16 7	2 38	11 58	0 41	6 2	0 44	2 4	17 12	12 31	12 33	24 40		n.a.
S 25	20 37	14 40	4 24	16 0	1 52	24 26	2 33	7 22	1 18	21 49	0 51	16 6	2 37	11 58	0 41	6 3	0 44	2 4	17 12	12 34	12 34	24 42		n.a.
M26	20 47	19 3	4 48	16 29	1 49	24 19	2 36	7 35	1 18	21 49	0 51	16 5	2 37	11 58	0 41	6 4	0 44	2 4	17 12	12 37	12 35	24 43		n.a.
T 27	20 58	22 42	4 59	16 57	1 45	24 12	2 38	7 49	1 18	21 49	0 51	16 4	2 37	11 58	0 41	6 4	0 44	2 4	17 12	12 42	12 36	24 44		n.a.
W28	21 8	25 23	4 57	17 26	1 41	24 3	2 40	8 2	1 18	21 50	0 51	16 3	2 37	11 58	0 41	6 5	0 44	2 4	17 12	12 47	12 37	24 46		n.a.
T 29	21 17	26 57	4 42	17 53	1 36	23 55	2 42	8 15	1 18	21 50	0 51	16 2	2 37	11 57	0 41	6 5	0 44	2 3	17 11	12 51	12 38	24 47		n.a.
F 30	21s26	27s17	4s15	18s20	1n31	23s45	2s44	8s28	1n18	21n51	0s51	16n 1	2s37	11n57	0n41	6s 6	0n44	2n 3	17s11	12s55	12s39	24s49		n.a.

Julian Day Number = 3569491.5, Delta T = 08h28m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'42, Lahiri = 66°53'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5060

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 41	9♐55'30	9♉17	1♐41	24♉32	26♎ 3	9°R47	24°R18	29♌57	17♎33	25°R19	25°R 0	25♒57	29♏57	n.a.	S 1
S 2	4 50 37	10°54'50	21°22	3°25	25°40	26°40	9♋41	24♉13	29°57	17°35	25♉18	24♒53	25°54	0♐ 4	n.a.	S 2
M 3	4 54 34	11°54'10	3♒35	5° 9	26°47	27°17	9°35	24° 9	29°57	17°36	25°17	24°49	25°51	0°10	n.a.	M 3
T 4	4 58 30	12°53'33	16° 0	6°52	27°54	27°53	9°28	24° 5	29°R57	17°38	25°16	24°47	25°48	0°17	n.a.	T 4
W 5	5 2 27	13°52'57	28°40	8°35	29° 1	28°30	9°22	24° 1	29°57	17°39	25°15	24°D46	25°44	0°24	n.a.	W 5
T 6	5 6 24	14°52'23	11♓40	10°18	0♒ 7	29° 6	9°15	23°56	29°57	17°40	25°13	24°R47	25°41	0°31	n.a.	T 6
F 7	5 10 20	15°51'50	25° 3	12° 0	1°14	29°43	9° 8	23°52	29°57	17°42	25°12	24°46	25°38	0°37	n.a.	F 7
S 8	5 14 17	16°51'19	8♈52	13°42	2°20	0♏19	9° 1	23°48	29°57	17°43	25°11	24°44	25°35	0°44	n.a.	S 8
S 9	5 18 13	17°50'49	23° 8	15°23	3°26	0°55	8°54	23°44	29°57	17°44	25°10	24°40	25°32	0°51	n.a.	S 9
M10	5 22 10	18°50'21	7♉49	17° 3	4°32	1°32	8°47	23°40	29°56	17°46	25° 9	24°34	25°29	0°57	n.a.	M10
T 11	5 26 6	19°49'55	22°52	18°43	5°38	2° 8	8°40	23°36	29°56	17°47	25° 8	24°25	25°25	1° 4	n.a.	T 11
W12	5 30 3	20°49'30	8♊ 6	20°23	6°44	2°44	8°32	23°32	29°56	17°48	25° 7	24°15	25°22	1°11	n.a.	W12
T 13	5 34 0	21°49'07	23°22	22° 2	7°49	3°20	8°25	23°28	29°55	17°49	25° 6	24° 6	25°19	1°18	n.a.	T 13
F 14	5 37 56	22°48'46	8♋28	23°40	8°54	3°56	8°17	23°25	29°55	17°51	25° 5	23°58	25°16	1°24	n.a.	F 14
S 15	5 41 53	23°48'27	23°15	25°18	9°59	4°32	8°10	23°21	29°54	17°52	25° 4	23°52	25°13	1°31	n.a.	S 15
S 16	5 45 49	24°48'10	7♌36	26°55	11° 4	5° 8	8° 2	23°17	29°53	17°53	25° 3	23°48	25°10	1°38	n.a.	S 16
M17	5 49 46	25°47'55	21°28	28°32	12° 9	5°44	7°54	23°14	29°53	17°54	25° 2	23°D47	25° 6	1°44	n.a.	M17
T 18	5 53 42	26°47'42	4♍51	0♑ 9	13°13	6°20	7°46	23°10	29°52	17°55	25° 1	23°48	25° 3	1°51	n.a.	T 18
W19	5 57 39	27°47'30	17°48	1°45	14°17	6°56	7°38	23° 7	29°51	17°56	25° 0	23°48	25° 0	1°58	n.a.	W19
T 20	6 1 35	28°47'21	0♎22	3°20	15°21	7°32	7°30	23° 4	29°50	17°57	24°59	23°R49	24°57	2° 5	n.a.	T 20
F 21	6 5 32	29°47'14	12°39	4°55	16°25	8° 7	7°22	23° 0	29°50	17°58	24°58	23°48	24°54	2°11	n.a.	F 21
S 22	6 9 29	0♑47'09	24°44	6°30	17°28	8°43	7°14	22°57	29°49	17°59	24°57	23°45	24°50	2°18	n.a.	S 22
S 23	6 13 25	1°47'06	6♏40	8° 4	18°31	9°19	7° 6	22°54	29°48	18° 0	24°57	23°39	24°47	2°25	n.a.	S 23
M24	6 17 22	2°47'05	18°32	9°38	19°34	9°54	6°58	22°51	29°47	18° 1	24°56	23°32	24°44	2°32	n.a.	M24
T 25	6 21 18	3°47'05	0♐23	11°12	20°36	10°30	6°50	22°48	29°46	18° 2	24°55	23°23	24°41	2°38	n.a.	T 25
W26	6 25 15	4°47'08	12°16	12°45	21°38	11° 5	6°42	22°45	29°44	18° 2	24°54	23°13	24°38	2°45	n.a.	W26
T 27	6 29 11	5°47'13	24°13	14°18	22°40	11°40	6°33	22°43	29°43	18° 3	24°53	23° 4	24°35	2°52	n.a.	T 27
F 28	6 33 8	6°47'19	6♑15	15°51	23°42	12°16	6°25	22°40	29°42	18° 4	24°52	22°55	24°31	2°58	n.a.	F 28
S 29	6 37 5	7°47'27	18°24	17°23	24°43	12°51	6°17	22°37	29°41	18° 5	24°51	22°48	24°28	3° 5	n.a.	S 29
S 30	6 41 1	8°47'36	0♒41	18°55	25°44	13°26	6° 9	22°35	29°39	18° 5	24°51	22°43	24°25	3°12	n.a.	S 30
M31	6 44 58	9♑47'47	13♒ 7	20♑27	26♒44	14♏ 1	6♋ 1	22♉32	29♌38	18♎ 6	24♉50	22♒41	24♒22	3♐19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	26s20	3s36	18s47	1n25	23s35	2s46	8s41	1n18	21n51	0s51	16n 0	2s37	11n57	0n41	6s 6	0n44	2n 3	17s11	12s59	12s40	24s50		n.a.
S 2	21 43	24 9	2 47	19 12	1 19	23 25	2 47	8 54	1 18	21 52	0 51	15 59	2 37	11 57	0 41	6 7	0 44	2 3	17 11	13 1	12 41	24 51		n.a.
M 3	21 51	20 49	1 50	19 37	1 13	23 14	2 49	9 7	1 18	21 52	0 51	15 58	2 37	11 57	0 41	6 7	0 44	2 3	17 11	13 3	12 42	24 53		n.a.
T 4	21 59	16 32	0 46	20 1	1 7	23 2	2 50	9 20	1 18	21 52	0 51	15 57	2 37	11 57	0 41	6 8	0 44	2 3	17 11	13 3	12 43	24 54		n.a.
W 5	22 6	11 26	0n21	20 23	1 0	22 50	2 52	9 33	1 18	21 53	0 51	15 57	2 37	11 57	0 42	6 8	0 44	2 3	17 11	13 3	12 44	24 55		n.a.
T 6	22 13	5 43	1 28	20 45	0 54	22 38	2 53	9 45	1 18	21 53	0 51	15 56	2 36	11 58	0 42	6 9	0 44	2 2	17 11	13 3	12 45	24 57		n.a.
F 7	22 19	0n25	2 33	21 6	0 47	22 24	2 54	9 58	1 18	21 54	0 51	15 55	2 36	11 58	0 42	6 9	0 44	2 2	17 11	13 3	12 46	24 58		n.a.
S 8	22 25	6 43	3 32	21 25	0 40	22 11	2 56	10 10	1 19	21 54	0 51	15 54	2 36	11 58	0 42	6 10	0 44	2 2	17 10	13 4	12 47	25 0		n.a.
S 9	22 31	12 52	4 19	21 43	0 33	21 56	2 57	10 23	1 19	21 55	0 51	15 53	2 36	11 58	0 42	6 10	0 44	2 2	17 10	13 5	12 48	25 1		n.a.
M10	22 36	18 29	4 50	22 0	0 26	21 42	2 57	10 35	1 19	21 55	0 51	15 52	2 36	11 58	0 42	6 11	0 44	2 2	17 10	13 8	12 50	25 2		n.a.
T 11	22 41	23 5	5 3	22 16	0 19	21 27	2 58	10 47	1 19	21 56	0 51	15 51	2 36	11 58	0 42	6 11	0 44	2 2	17 10	13 10	12 51	25 4		n.a.
W12	22 45	26 9	4 54	22 31	0 12	21 11	2 59	11 0	1 19	21 56	0 51	15 51	2 36	11 58	0 42	6 12	0 44	2 2	17 10	13 14	12 52	25 5		n.a.
T 13	22 49	27 18	4 25	22 44	0 5	20 55	2 59	11 12	1 19	21 57	0 51	15 50	2 35	11 59	0 42	6 12	0 44	2 2	17 10	13 17	12 53	25 6		n.a.
F 14	22 52	26 24	3 37	22 56	0s 2	20 38	3 0	11 24	1 19	21 57	0 51	15 49	2 35	11 59	0 42	6 13	0 44	2 2	17 10	13 19	12 54	25 7		n.a.
S 15	22 55	23 39	2 35	23 7	0 9	20 21	3 0	11 36	1 19	21 58	0 51	15 48	2 35	11 59	0 42	6 13	0 44	2 2	17 9	13 21	12 55	25 9		n.a.
S 16	22 58	19 27	1 25	23 17	0 16	20 4	3 0	11 47	1 19	21 58	0 51	15 48	2 35	11 59	0 42	6 13	0 44	2 2	17 9	13 22	12 56	25 10		n.a.
M17	23 0	14 19	0 12	23 26	0 23	19 46	3 0	11 59	1 19	21 59	0 51	15 47	2 35	12 0	0 42	6 14	0 44	2 2	17 9	13 23	12 57	25 11		n.a.
T 18	23 1	8 40	0s59	23 33	0 29	19 28	3 0	12 11	1 19	22 0	0 51	15 46	2 35	12 0	0 42	6 14	0 44	2 2	17 9	13 23	12 58	25 13		n.a.
W19	23 2	2 50	2 5	23 39	0 36	19 9	3 0	12 22	1 19	22 0	0 51	15 46	2 34	12 0	0 42	6 14	0 44	2 2	17 9	13 22	12 59	25 14		n.a.
T 20	23 3	2s57	3 3	23 44	0 43	18 50	2 59	12 34	1 19	22 1	0 50	15 45	2 34	12 0	0 42	6 15	0 44	2 2	17 8	13 22	13 0	25 15		n.a.
F 21	23 4	8 29	3 51	23 47	0 49	18 30	2 58	12 45	1 19	22 1	0 50	15 44	2 34	12 1	0 42	6 15	0 45	2 2	17 8	13 23	13 1	25 16		n.a.
S 22	23 3	13 36	4 28	23 50	0 56	18 11	2 58	12 56	1 19	22 2	0 50	15 44	2 34	12 1	0 42	6 15	0 45	2 2	17 8	13 24	13 2	25 18		n.a.
S 23	23 3	18 8	4 53	23 51	1 2	17 51	2 57	13 7	1 19	22 2	0 50	15 43	2 34	12 2	0 42	6 16	0 45	2 2	17 8	13 25	13 3	25 19		n.a.
M24	23 2	21 57	5 5	23 51	1 8	17 30	2 56	13 18	1 19	22 3	0 50	15 43	2 34	12 2	0 42	6 16	0 45	2 2	17 8	13 28	13 4	25 20		n.a.
T 25	23 0	24 52	5 4	23 49	1 14	17 9	2 54	13 29	1 19	22 3	0 50	15 42	2 33	12 2	0 42	6 16	0 45	2 2	17 7	13 31	13 5	25 21		n.a.
W26	22 58	26 41	4 50	23 47	1 20	16 48	2 53	13 40	1 19	22 4	0 50	15 42	2 33	12 3	0 42	6 17	0 45	2 2	17 7	13 34	13 6	25 22		n.a.
T 27	22 56	27 18	4 23	23 43	1 25	16 27	2 52	13 51	1 19	22 4	0 50	15 41	2 33	12 3	0 42	6 17	0 45	2 2	17 7	13 37	13 7	25 24		n.a.
F 28	22 53	26 38	3 44	23 38	1 31	16 5	2 50	14 1	1 19	22 5	0 50	15 41	2 33	12 4	0 42	6 17	0 45	2 2	17 7	13 40	13 8	25 25		n.a.
S 29	22 50	24 42	2 54	23 32	1 36	15 43	2 48	14 12	1 19	22 5	0 50	15 40	2 32	12 4	0 43	6 17	0 45	2 2	17 6	13 42	13 9	25 26		n.a.
S 30	22 46	21 34	1 56	23 25	1 41	15 21	2 46	14 22	1 18	22 6	0 49	15 40	2 32	12 5	0 43	6 18	0 45	2 2	17 6	13 43	13 10	25 27		n.a.
M31	22s42	17s26	0s52	23s17	1s46	14s58	2s44	14s33	1n18	22n 6	0s49	15n40	2s32	12n 5	0n43	6s18	0n45	2n 2	17s 6	13s44	13s11	25s28		n.a.

Julian Day Number = 3569521.5, Delta T = 08h28m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'46, Lahiri = 66°53'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 54	10♑47'59	25♒44	21♑58	27♒44	14♏36	5°R53	22°R30	29°R37	18♎ 6	24°R49	22°D41	24♒19	3♐25	n.a.	T 1
W 2	6 52 51	11°48'12	8♓34	23°29	28°44	15°11	5♋45	22♉28	29♌35	18° 7	24♉48	22♒42	24°16	3°32	n.a.	W 2
T 3	6 56 47	12°48'27	21°39	25° 0	29°43	15°46	5°37	22°26	29°34	18° 8	24°48	22°43	24°12	3°39	n.a.	T 3
F 4	7 0 44	13°48'43	5♈ 3	26°31	0♓42	16°21	5°29	22°24	29°32	18° 8	24°47	22°44	24° 9	3°45	n.a.	F 4
S 5	7 4 40	14°49'01	18°45	28° 1	1°40	16°56	5°21	22°22	29°31	18° 9	24°46	22°R45	24° 6	3°52	n.a.	S 5
S 6	7 8 37	15°49'19	2♉49	29°31	2°38	17°31	5°13	22°20	29°29	18° 9	24°46	22°43	24° 3	3°59	n.a.	S 6
M 7	7 12 34	16°49'39	17°12	1♒ 0	3°36	18° 5	5° 5	22°18	29°27	18° 9	24°45	22°40	24° 0	4° 6	n.a.	M 7
T 8	7 16 30	17°50'00	1♊53	2°30	4°33	18°40	4°57	22°17	29°26	18°10	24°44	22°36	23°56	4°12	n.a.	T 8
W 9	7 20 27	18°50'22	16°45	3°58	5°29	19°14	4°49	22°15	29°24	18°10	24°44	22°31	23°53	4°19	n.a.	W 9
T 10	7 24 23	19°50'46	1♋41	5°27	6°25	19°49	4°42	22°14	29°22	18°10	24°43	22°26	23°50	4°26	n.a.	T 10
F 11	7 28 20	20°51'10	16°32	6°55	7°20	20°23	4°34	22°12	29°20	18°11	24°43	22°22	23°47	4°33	n.a.	F 11
S 12	7 32 16	21°51'36	1♌10	8°22	8°15	20°58	4°27	22°11	29°18	18°11	24°42	22°19	23°44	4°39	n.a.	S 12
S 13	7 36 13	22°52'04	15°28	9°49	9° 9	21°32	4°19	22°10	29°17	18°11	24°41	22°D17	23°41	4°46	n.a.	S 13
M14	7 40 10	23°52'33	29°22	11°15	10° 2	22° 6	4°12	22° 9	29°15	18°11	24°41	22°17	23°37	4°53	n.a.	M14
T 15	7 44 6	24°53'03	12♍51	12°41	10°55	22°40	4° 5	22° 8	29°13	18°11	24°40	22°18	23°34	4°59	n.a.	T 15
W16	7 48 3	25°53'34	25°54	14° 5	11°47	23°14	3°58	22° 7	29°11	18°12	24°40	22°20	23°31	5° 6	n.a.	W16
T 17	7 51 59	26°54'07	8♎34	15°29	12°39	23°48	3°51	22° 6	29° 9	18°12	24°39	22°22	23°28	5°13	n.a.	T 17
F 18	7 55 56	27°54'42	20°56	16°52	13°29	24°22	3°44	22° 6	29° 7	18°R12	24°39	22°23	23°25	5°20	n.a.	F 18
S 19	7 59 52	28°55'18	3♏ 3	18°13	14°19	24°56	3°38	22° 5	29° 4	18°12	24°39	22°R23	23°22	5°26	n.a.	S 19
S 20	8 3 49	29°55'56	15° 0	19°33	15° 8	25°29	3°31	22° 5	29° 2	18°12	24°38	22°22	23°18	5°33	n.a.	S 20
M21	8 7 45	0♒56'35	26°53	20°51	15°56	26° 3	3°25	22° 5	29° 0	18°12	24°38	22°20	23°15	5°40	n.a.	M21
T 22	8 11 42	1°57'15	8♐44	22° 6	16°44	26°37	3°18	22° 4	28°58	18°11	24°38	22°17	23°12	5°46	n.a.	T 22
W23	8 15 39	2°57'57	20°39	23°20	17°30	27°10	3°12	22°D 4	28°56	18°11	24°37	22°14	23° 9	5°53	n.a.	W23
T 24	8 19 35	3°58'40	2♑40	24°31	18°15	27°43	3° 6	22° 4	28°53	18°11	24°37	22°11	23° 6	6° 0	n.a.	T 24
F 25	8 23 32	4°59'24	14°50	25°39	19° 0	28°17	3° 0	22° 4	28°51	18°11	24°37	22° 8	23° 3	6° 7	n.a.	F 25
S 26	8 27 28	6° 0'09	27°11	26°43	19°43	28°50	2°55	22° 5	28°49	18°11	24°36	22° 6	22°59	6°13	n.a.	S 26
S 27	8 31 25	7° 0'55	9♒44	27°43	20°26	29°23	2°49	22° 5	28°47	18°10	24°36	22° 5	22°56	6°20	n.a.	S 27
M28	8 35 21	8° 1'42	22°29	28°39	21° 7	29°56	2°44	22° 5	28°44	18°10	24°36	22°D 4	22°53	6°27	n.a.	M28
T 29	8 39 18	9° 2'30	5♓27	29°29	21°47	0♐29	2°39	22° 6	28°42	18°10	24°36	22° 5	22°50	6°33	n.a.	T 29
W30	8 43 15	10° 3'19	18°37	0♓12	22°26	1° 2	2°34	22° 7	28°39	18° 9	24°36	22° 6	22°47	6°40	n.a.	W30
T 31	8 47 11	11♒ 4'08	2♈ 1	0♓49	23♓ 4	1♐34	2♋29	22♉ 7	28♌37	18♎ 9	24♉35	22♒ 7	22♒43	6♐47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	12s29	0n17	23s 7	1s51	14s36	2s41	14s43	1n18	22n 7	0s49	15n39	2s32	12n 6	0n43	6s18	0n45	2n 2	17s 6	13s44	13s12	25s30		n.a.
W 2	22 33	6 54	1 25	22 57	1 55	14 13	2 38	14 53	1 18	22 7	0 49	15 39	2 32	12 6	0 43	6 18	0 45	2 2	17 5	13 44	13 14	25 31		n.a.
T 3	22 27	0 56	2 31	22 45	1 59	13 49	2 36	15 3	1 18	22 8	0 49	15 39	2 31	12 7	0 43	6 18	0 45	2 2	17 5	13 43	13 15	25 32		n.a.
F 4	22 21	5n11	3 30	22 32	2 3	13 26	2 33	15 13	1 18	22 8	0 49	15 38	2 31	12 7	0 43	6 18	0 45	2 3	17 5	13 43	13 16	25 33		n.a.
S 5	22 15	11 13	4 18	22 18	2 7	13 2	2 29	15 22	1 18	22 9	0 49	15 38	2 31	12 8	0 43	6 19	0 45	2 3	17 4	13 43	13 17	25 34		n.a.
S 6	22 8	16 50	4 53	22 3	2 10	12 39	2 26	15 32	1 18	22 9	0 48	15 38	2 31	12 8	0 43	6 19	0 45	2 3	17 4	13 43	13 18	25 35		n.a.
M 7	22 1	21 39	5 10	21 47	2 13	12 15	2 22	15 42	1 18	22 9	0 48	15 38	2 30	12 9	0 43	6 19	0 45	2 3	17 4	13 44	13 19	25 36		n.a.
T 8	21 53	25 13	5 7	21 30	2 16	11 51	2 19	15 51	1 18	22 10	0 48	15 37	2 30	12 10	0 43	6 19	0 45	2 3	17 4	13 46	13 20	25 37		n.a.
W 9	21 45	27 7	4 44	21 12	2 18	11 27	2 15	16 0	1 18	22 10	0 48	15 37	2 30	12 10	0 43	6 19	0 45	2 3	17 3	13 47	13 21	25 39		n.a.
T 10	21 37	27 4	4 2	20 52	2 20	11 2	2 10	16 9	1 18	22 11	0 48	15 37	2 30	12 11	0 43	6 19	0 45	2 3	17 3	13 49	13 22	25 40		n.a.
F 11	21 28	25 5	3 3	20 32	2 22	10 38	2 6	16 19	1 18	22 11	0 48	15 37	2 29	12 12	0 43	6 19	0 45	2 4	17 3	13 50	13 23	25 41		n.a.
S 12	21 19	21 25	1 53	20 11	2 23	10 13	2 1	16 28	1 18	22 12	0 48	15 37	2 29	12 12	0 43	6 19	0 45	2 4	17 2	13 51	13 24	25 42		n.a.
S 13	21 9	16 32	0 37	19 49	2 24	9 49	1 56	16 36	1 18	22 12	0 47	15 37	2 29	12 13	0 43	6 19	0 45	2 4	17 2	13 52	13 25	25 43		n.a.
M14	20 59	10 54	0s39	19 26	2 24	9 24	1 51	16 45	1 18	22 12	0 47	15 37	2 29	12 14	0 43	6 19	0 45	2 4	17 2	13 52	13 26	25 44		n.a.
T 15	20 49	4 56	1 50	19 3	2 24	9 0	1 46	16 54	1 18	22 13	0 47	15 37	2 28	12 14	0 43	6 19	0 45	2 4	17 1	13 51	13 27	25 45		n.a.
W16	20 38	1s 4	2 54	18 38	2 24	8 35	1 40	17 2	1 17	22 13	0 47	15 37	2 28	12 15	0 43	6 19	0 45	2 5	17 1	13 51	13 28	25 46		n.a.
T 17	20 27	6 50	3 47	18 13	2 23	8 10	1 35	17 10	1 17	22 14	0 47	15 37	2 28	12 16	0 43	6 19	0 45	2 5	17 1	13 50	13 29	25 47		n.a.
F 18	20 15	12 12	4 28	17 47	2 21	7 45	1 29	17 19	1 17	22 14	0 46	15 37	2 28	12 17	0 43	6 19	0 45	2 5	17 0	13 50	13 30	25 48		n.a.
S 19	20 3	16 59	4 57	17 20	2 19	7 21	1 22	17 27	1 17	22 14	0 46	15 37	2 27	12 17	0 43	6 19	0 45	2 5	17 0	13 50	13 31	25 49		n.a.
S 20	19 51	21 3	5 12	16 53	2 16	6 56	1 16	17 35	1 17	22 15	0 46	15 37	2 27	12 18	0 43	6 19	0 46	2 6	17 0	13 50	13 32	25 50		n.a.
M21	19 38	24 14	5 13	16 25	2 12	6 31	1 9	17 43	1 17	22 15	0 46	15 38	2 27	12 19	0 43	6 19	0 46	2 6	16 59	13 51	13 33	25 51		n.a.
T 22	19 25	26 23	5 2	15 56	2 8	6 7	1 2	17 51	1 17	22 15	0 46	15 38	2 27	12 20	0 43	6 19	0 46	2 6	16 59	13 52	13 34	25 52		n.a.
W23	19 11	27 20	4 37	15 28	2 3	5 42	0 55	17 58	1 17	22 16	0 45	15 38	2 26	12 20	0 43	6 19	0 46	2 6	16 59	13 53	13 35	25 53		n.a.
T 24	18 57	27 2	4 0	14 59	1 57	5 18	0 47	18 6	1 17	22 16	0 45	15 38	2 26	12 21	0 43	6 19	0 46	2 7	16 58	13 54	13 36	25 54		n.a.
F 25	18 43	25 25	3 11	14 30	1 51	4 53	0 39	18 13	1 16	22 16	0 45	15 39	2 26	12 22	0 43	6 19	0 46	2 7	16 58	13 55	13 37	25 55		n.a.
S 26	18 28	22 34	2 13	14 2	1 43	4 29	0 31	18 20	1 16	22 17	0 45	15 39	2 26	12 23	0 43	6 19	0 46	2 7	16 58	13 55	13 38	25 56		n.a.
S 27	18 13	18 37	1 8	13 33	1 35	4 5	0 23	18 27	1 16	22 17	0 45	15 39	2 25	12 24	0 43	6 19	0 46	2 7	16 57	13 56	13 39	25 57		n.a.
M28	17 58	13 46	0n 2	13 5	1 25	3 41	0 14	18 34	1 16	22 17	0 44	15 40	2 25	12 24	0 43	6 18	0 46	2 8	16 57	13 56	13 40	25 58		n.a.
T 29	17 43	8 14	1 13	12 38	1 14	3 17	0 5	18 41	1 16	22 18	0 44	15 40	2 25	12 25	0 43	6 18	0 46	2 8	16 57	13 56	13 41	25 59		n.a.
W30	17 27	2 15	2 22	12 12	1 3	2 53	0n 4	18 48	1 16	22 18	0 44	15 41	2 24	12 26	0 43	6 18	0 46	2 8	16 56	13 55	13 42	26 0		n.a.
T 31	17s10	3n55	3n24	11s47	0s50	2s30	0n14	18s55	1n16	22n18	0s44	15n41	2s24	12n27	0n43	6s18	0n46	2n 9	16s56	13s55	13s43	26s 1		n.a.

Julian Day Number = 3569552.5, Delta T = 08h28m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'50, Lahiri = 66°53'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 8	12♒ 4'58	15♈37	1♓18	23♓41	2♐ 7	2°R24	22♉ 8	28°R35	18°R 8	24°R35	22♒ 8	22♒40	6♐54	n.a.	F 1
S 2	8 55 4	13° 5'48	29°26	1°38	24°16	2°39	2♋20	22° 9	28♌32	18♎ 8	24♉35	22° 8	22°37	7° 0	n.a.	S 2
S 3	8 59 1	14° 6'39	13♉26	1°49	24°49	3°12	2°16	22°10	28°30	18° 7	24°35	22°R 8	22°34	7° 7	n.a.	S 3
M 4	9 2 57	15° 7'30	27°37	1°R49	25°21	3°44	2°12	22°12	28°27	18° 7	24°35	22° 8	22°31	7°14	n.a.	M 4
T 5	9 6 54	16° 8'22	11♊57	1°38	25°52	4°16	2° 8	22°13	28°25	18° 6	24°35	22° 8	22°28	7°21	n.a.	T 5
W 6	9 10 50	17° 9'14	26°22	1°15	26°21	4°48	2° 4	22°14	28°22	18° 6	24°D35	22° 7	22°24	7°27	n.a.	W 6
T 7	9 14 47	18°10'07	10♋49	0°41	26°48	5°20	2° 1	22°16	28°20	18° 5	24°35	22° 7	22°21	7°34	n.a.	T 7
F 8	9 18 44	19°11'00	25°12	29♒55	27°14	5°52	1°57	22°18	28°17	18° 4	24°35	22° 6	22°18	7°41	n.a.	F 8
S 9	9 22 40	20°11'53	9♌26	28°58	27°38	6°24	1°54	22°19	28°15	18° 4	24°35	22° 6	22°15	7°47	n.a.	S 9
S 10	9 26 37	21°12'46	23°27	27°52	27°59	6°56	1°51	22°21	28°12	18° 3	24°35	22°D 6	22°12	7°54	n.a.	S 10
M11	9 30 33	22°13'40	7♍10	26°38	28°19	7°27	1°49	22°23	28° 9	18° 2	24°35	22°R 6	22° 9	8° 1	n.a.	M11
T 12	9 34 30	23°14'35	20°34	25°19	28°37	7°59	1°46	22°25	28° 7	18° 1	24°35	22° 6	22° 5	8° 8	n.a.	T 12
W13	9 38 26	24°15'30	3♎37	23°57	28°53	8°30	1°44	22°27	28° 4	18° 1	24°36	22° 6	22° 2	8°14	n.a.	W13
T 14	9 42 23	25°16'26	16°20	22°35	29° 7	9° 1	1°42	22°30	28° 2	18° 0	24°36	22° 6	21°59	8°21	n.a.	T 14
F 15	9 46 20	26°17'22	28°45	21°15	29°19	9°32	1°40	22°32	27°59	17°59	24°36	22° 5	21°56	8°28	n.a.	F 15
S 16	9 50 16	27°18'19	10♏55	20° 1	29°28	10° 3	1°38	22°34	27°57	17°58	24°36	22° 5	21°53	8°34	n.a.	S 16
S 17	9 54 13	28°19'17	22°55	18°53	29°36	10°34	1°37	22°37	27°54	17°57	24°36	22°D 4	21°49	8°41	n.a.	S 17
M18	9 58 9	29°20'15	4♐48	17°55	29°40	11° 4	1°35	22°40	27°51	17°56	24°37	22° 4	21°46	8°48	n.a.	M18
T 19	10 2 6	0♓21'13	16°40	17° 5	29°43	11°35	1°34	22°42	27°49	17°55	24°37	22° 5	21°43	8°55	n.a.	T 19
W20	10 6 2	1°22'12	28°36	16°26	29°R43	12° 5	1°33	22°45	27°46	17°54	24°37	22° 5	21°40	9° 1	n.a.	W20
T 21	10 9 59	2°23'12	10♑39	15°57	29°41	12°35	1°33	22°48	27°44	17°53	24°38	22° 7	21°37	9° 8	n.a.	T 21
F 22	10 13 55	3°24'12	22°53	15°39	29°36	13° 5	1°32	22°51	27°41	17°52	24°38	22° 8	21°34	9°15	n.a.	F 22
S 23	10 17 52	4°25'11	5♒23	15°D30	29°28	13°35	1°32	22°54	27°39	17°51	24°38	22° 9	21°30	9°21	n.a.	S 23
S 24	10 21 49	5°26'12	18° 9	15°30	29°19	14° 5	1°D32	22°57	27°36	17°50	24°39	22°R 9	21°27	9°28	n.a.	S 24
M25	10 25 45	6°27'12	1♓14	15°39	29° 6	14°35	1°32	23° 1	27°33	17°49	24°39	22° 9	21°24	9°35	n.a.	M25
T 26	10 29 42	7°28'12	14°36	15°56	28°51	15° 4	1°33	23° 4	27°31	17°47	24°40	22° 8	21°21	9°42	n.a.	T 26
W27	10 33 38	8°29'12	28°14	16°20	28°34	15°34	1°33	23° 8	27°28	17°46	24°40	22° 6	21°18	9°48	n.a.	W27
T 28	10 37 35	9♓30'12	12♈ 5	16♒50	28♓15	16♐ 3	1♋34	23♉11	27♌26	17♎45	24♉41	22♒ 4	21♒14	9♐55	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s54	9n59	4n15	11s24	0s36	2s 7	0n24	19s 1	1n15	22n19	0s44	15n41	2s24	12n28	0n43	6s18	0n46	2n 9	16s56	13s55	13s44	26s 2		n.a.
S 2	16 37	15 40	4 52	11 3	0 21	1 44	0 34	19 8	1 15	22 19	0 43	15 42	2 24	12 29	0 44	6 18	0 46	2 9	16 55	13 55	13 45	26 3		n.a.
S 3	16 20	20 36	5 13	10 44	0 5	1 21	0 44	19 14	1 15	22 19	0 43	15 42	2 23	12 30	0 44	6 17	0 46	2 10	16 55	13 55	13 46	26 4		n.a.
M 4	16 3	24 26	5 15	10 28	0n12	0 59	0 55	19 20	1 15	22 19	0 43	15 43	2 23	12 30	0 44	6 17	0 46	2 10	16 55	13 55	13 47	26 5		n.a.
T 5	15 45	26 47	4 58	10 15	0 30	0 37	1 6	19 26	1 15	22 20	0 43	15 44	2 23	12 31	0 44	6 17	0 46	2 10	16 54	13 55	13 48	26 6		n.a.
W 6	15 27	27 23	4 22	10 6	0 49	0 15	1 17	19 32	1 15	22 20	0 43	15 44	2 23	12 32	0 44	6 17	0 46	2 11	16 54	13 55	13 49	26 7		n.a.
T 7	15 9	26 6	3 30	10 0	1 8	0n 6	1 29	19 38	1 14	22 20	0 42	15 45	2 22	12 33	0 44	6 16	0 46	2 11	16 53	13 55	13 50	26 7		n.a.
F 8	14 50	23 7	2 24	9 58	1 27	0 27	1 40	19 44	1 14	22 21	0 42	15 46	2 22	12 34	0 44	6 16	0 46	2 11	16 53	13 55	13 51	26 8		n.a.
S 9	14 31	18 44	1 10	10 0	1 45	0 48	1 53	19 49	1 14	22 21	0 42	15 46	2 22	12 35	0 44	6 16	0 46	2 12	16 53	13 55	13 52	26 9		n.a.
S 10	14 12	13 22	0s 7	10 5	2 3	1 8	2 5	19 55	1 14	22 21	0 42	15 47	2 22	12 36	0 44	6 15	0 46	2 12	16 52	13 55	13 54	26 10		n.a.
M11	13 53	7 27	1 23	10 14	2 20	1 27	2 18	20 0	1 14	22 21	0 41	15 48	2 21	12 37	0 44	6 15	0 46	2 12	16 52	13 55	13 55	26 11		n.a.
T 12	13 33	1 21	2 31	10 26	2 35	1 46	2 31	20 5	1 13	22 22	0 41	15 48	2 21	12 37	0 44	6 15	0 46	2 13	16 52	13 55	13 56	26 12		n.a.
W13	13 14	4s39	3 30	10 41	2 48	2 5	2 44	20 10	1 13	22 22	0 41	15 49	2 21	12 38	0 44	6 14	0 46	2 13	16 51	13 55	13 57	26 13		n.a.
T 14	12 54	10 18	4 17	10 57	2 58	2 22	2 57	20 15	1 13	22 22	0 41	15 50	2 21	12 39	0 44	6 14	0 46	2 14	16 51	13 55	13 58	26 13		n.a.
F 15	12 33	15 24	4 51	11 14	3 6	2 40	3 11	20 20	1 13	22 22	0 40	15 51	2 20	12 40	0 44	6 14	0 46	2 14	16 51	13 56	13 59	26 14		n.a.
S 16	12 13	19 48	5 11	11 32	3 12	2 56	3 25	20 25	1 12	22 23	0 40	15 52	2 20	12 41	0 44	6 13	0 46	2 14	16 50	13 56	14 0	26 15		n.a.
S 17	11 52	23 19	5 17	11 50	3 15	3 12	3 39	20 29	1 12	22 23	0 40	15 53	2 20	12 42	0 44	6 13	0 46	2 15	16 50	13 56	14 1	26 16		n.a.
M18	11 31	25 49	5 9	12 7	3 15	3 27	3 53	20 34	1 12	22 23	0 40	15 53	2 19	12 43	0 44	6 13	0 46	2 15	16 49	13 56	14 2	26 17		n.a.
T 19	11 10	27 11	4 48	12 24	3 13	3 41	4 8	20 38	1 12	22 23	0 40	15 54	2 19	12 44	0 44	6 12	0 46	2 16	16 49	13 56	14 3	26 18		n.a.
W20	10 49	27 18	4 15	12 38	3 9	3 55	4 22	20 42	1 11	22 24	0 39	15 55	2 19	12 45	0 44	6 12	0 46	2 16	16 49	13 55	14 4	26 18		n.a.
T 21	10 28	26 8	3 30	12 52	3 4	4 7	4 37	20 46	1 11	22 24	0 39	15 56	2 19	12 45	0 44	6 11	0 47	2 16	16 48	13 55	14 5	26 19		n.a.
F 22	10 6	23 42	2 35	13 4	2 57	4 19	4 52	20 50	1 11	22 24	0 39	15 57	2 18	12 46	0 44	6 11	0 47	2 17	16 48	13 55	14 6	26 20		n.a.
S 23	9 44	20 6	1 31	13 14	2 49	4 29	5 6	20 54	1 10	22 24	0 39	15 58	2 18	12 47	0 44	6 11	0 47	2 17	16 48	13 54	14 7	26 21		n.a.
S 24	9 22	15 30	0 22	13 22	2 41	4 39	5 21	20 58	1 10	22 25	0 38	15 59	2 18	12 48	0 44	6 10	0 47	2 18	16 47	13 54	14 8	26 21		n.a.
M25	9 0	10 5	0n50	13 29	2 31	4 48	5 36	21 2	1 10	22 25	0 38	16 0	2 18	12 49	0 44	6 10	0 47	2 18	16 47	13 54	14 9	26 22		n.a.
T 26	8 38	4 7	2 1	13 34	2 21	4 55	5 50	21 5	1 10	22 25	0 38	16 1	2 17	12 50	0 44	6 9	0 47	2 19	16 47	13 55	14 10	26 23		n.a.
W27	8 15	2n10	3 6	13 37	2 11	5 2	6 4	21 9	1 9	22 25	0 38	16 3	2 17	12 51	0 44	6 9	0 47	2 19	16 46	13 55	14 11	26 24		n.a.
T 28	7s53	8n25	4n 2	13s38	2n 0	5n 7	6n19	21s12	1n 9	22n25	0s38	16n 4	2s17	12n51	0n44	6s 8	0n47	2n20	16s46	13s56	14s12	26s24		n.a.

Julian Day Number = 3569583.5, Delta T = 08h28m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'55, Lahiri = 66°53'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 41 31	10♓31'11	26♈ 7	17♒26	27°R53	16♐32	1♋35	23♉15	27°R23	17°R44	24♉41	22°R 1	21♒11	10♐ 2	n.a.	F 1
S 2	10 45 28	11°32'11	10♉15	18° 7	27♓29	17° 0	1°36	23°19	27♌21	17♎42	24°42	21♒59	21° 8	10° 8	n.a.	S 2
S 3	10 49 24	12°33'10	24°27	18°54	27° 3	17°29	1°38	23°23	27°18	17°41	24°42	21°57	21° 5	10°15	n.a.	S 3
M 4	10 53 21	13°34'08	8♊39	19°44	26°34	17°57	1°39	23°27	27°16	17°40	24°43	21°D56	21° 2	10°22	n.a.	M 4
T 5	10 57 18	14°35'06	22°49	20°38	26° 4	18°26	1°41	23°31	27°13	17°39	24°43	21°56	20°59	10°29	n.a.	T 5
W 6	11 1 14	15°36'03	6♋55	21°36	25°33	18°54	1°43	23°35	27°11	17°37	24°44	21°57	20°55	10°35	n.a.	W 6
T 7	11 5 11	16°37'00	20°56	22°37	24°59	19°22	1°45	23°39	27° 9	17°36	24°45	21°59	20°52	10°42	n.a.	T 7
F 8	11 9 7	17°37'56	4♌49	23°41	24°25	19°49	1°48	23°43	27° 6	17°34	24°45	22° 0	20°49	10°49	n.a.	F 8
S 9	11 13 4	18°38'51	18°34	24°47	23°50	20°17	1°51	23°48	27° 4	17°33	24°46	22°R 1	20°46	10°55	n.a.	S 9
S 10	11 17 0	19°39'45	2♍ 8	25°55	23°13	20°44	1°53	23°52	27° 2	17°32	24°47	22° 1	20°43	11° 2	n.a.	S 10
M11	11 20 57	20°40'39	15°30	27° 6	22°37	21°11	1°56	23°57	26°59	17°30	24°47	21°59	20°40	11° 9	n.a.	M11
T 12	11 24 53	21°41'33	28°38	28°18	22° 0	21°38	2° 0	24° 1	26°57	17°29	24°48	21°56	20°36	11°16	n.a.	T 12
W13	11 28 50	22°42'26	11♎31	29°32	21°23	22° 5	2° 3	24° 6	26°55	17°27	24°49	21°51	20°33	11°22	n.a.	W13
T 14	11 32 46	23°43'18	24° 9	0♓48	20°46	22°31	2° 7	24°11	26°52	17°26	24°50	21°45	20°30	11°29	n.a.	T 14
F 15	11 36 43	24°44'10	6♏32	2° 5	20° 9	22°58	2°11	24°16	26°50	17°24	24°50	21°39	20°27	11°36	n.a.	F 15
S 16	11 40 40	25°45'02	18°42	3°24	19°34	23°24	2°15	24°21	26°48	17°23	24°51	21°34	20°24	11°42	n.a.	S 16
S 17	11 44 36	26°45'53	0♐42	4°44	18°59	23°49	2°19	24°26	26°46	17°21	24°52	21°29	20°20	11°49	n.a.	S 17
M18	11 48 33	27°46'44	12°36	6° 5	18°26	24°15	2°23	24°31	26°44	17°20	24°53	21°26	20°17	11°56	n.a.	M18
T 19	11 52 29	28°47'35	24°27	7°27	17°54	24°40	2°28	24°36	26°42	17°18	24°54	21°D25	20°14	12° 3	n.a.	T 19
W20	11 56 26	29°48'25	6♑21	8°50	17°24	25° 5	2°32	24°41	26°40	17°16	24°55	21°25	20°11	12° 9	n.a.	W20
T 21	12 0 22	0♈49'14	18°23	10°15	16°55	25°30	2°37	24°47	26°38	17°15	24°56	21°26	20° 8	12°16	n.a.	T 21
F 22	12 4 19	1°50'03	0♒37	11°40	16°29	25°55	2°42	24°52	26°36	17°13	24°57	21°28	20° 5	12°23	n.a.	F 22
S 23	12 8 15	2°50'51	13° 9	13° 6	16° 4	26°19	2°48	24°57	26°34	17°12	24°58	21°29	20° 1	12°29	n.a.	S 23
S 24	12 12 12	3°51'39	26° 2	14°33	15°42	26°43	2°53	25° 3	26°32	17°10	24°59	21°R29	19°58	12°36	n.a.	S 24
M25	12 16 9	4°52'25	9♓18	16° 1	15°22	27° 7	2°59	25° 8	26°30	17° 8	25° 0	21°28	19°55	12°43	n.a.	M25
T 26	12 20 5	5°53'11	22°58	17°30	15° 4	27°30	3° 5	25°14	26°28	17° 7	25° 1	21°24	19°52	12°50	n.a.	T 26
W27	12 24 2	6°53'56	7♈ 0	19° 0	14°49	27°53	3°11	25°20	26°26	17° 5	25° 2	21°18	19°49	12°56	n.a.	W27
T 28	12 27 58	7°54'40	21°20	20°31	14°36	28°16	3°17	25°26	26°25	17° 3	25° 3	21°11	19°46	13° 3	n.a.	T 28
F 29	12 31 55	8°55'23	5♉52	22° 2	14°26	28°39	3°23	25°31	26°23	17° 2	25° 4	21° 3	19°42	13°10	n.a.	F 29
S 30	12 35 51	9°56'05	20°29	23°34	14°18	29° 1	3°30	25°37	26°21	17° 0	25° 5	20°55	19°39	13°16	n.a.	S 30
S 31	12 39 48	10♈56'46	5♊ 4	25♓ 8	14♓13	29♐23	3♋36	25♉43	26♌20	16♎58	25♉ 6	20♒49	19♒36	13♐23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s30	14n20	4n43	13s37	1n49	5n11	6n32	21s15	1n 9	22n26	0s37	16n 5	2s17	12n52	0n44	6s 8	0n47	2n20	16s46	13s57	14s13	26s25		n.a.
S 2	7 8	19 32	5 8	13 35	1 39	5 14	6 46	21 18	1 8	22 26	0 37	16 6	2 17	12 53	0 44	6 7	0 47	2 20	16 45	13 58	14 14	26 26		n.a.
S 3	6 45	23 40	5 15	13 32	1 28	5 16	6 59	21 21	1 8	22 26	0 37	16 7	2 16	12 54	0 44	6 7	0 47	2 21	16 45	13 58	14 15	26 27		n.a.
M 4	6 22	26 22	5 2	13 26	1 17	5 16	7 11	21 24	1 7	22 26	0 37	16 8	2 16	12 55	0 44	6 6	0 47	2 21	16 45	13 58	14 16	26 27		n.a.
T 5	5 59	27 22	4 30	13 20	1 6	5 16	7 23	21 27	1 7	22 26	0 36	16 10	2 16	12 56	0 44	6 6	0 47	2 22	16 44	13 58	14 17	26 28		n.a.
W 6	5 35	26 36	3 43	13 12	0 56	5 14	7 34	21 30	1 7	22 27	0 36	16 11	2 16	12 56	0 44	6 5	0 47	2 22	16 44	13 58	14 18	26 29		n.a.
T 7	5 12	24 8	2 43	13 2	0 46	5 10	7 45	21 32	1 6	22 27	0 36	16 12	2 15	12 57	0 44	6 5	0 47	2 23	16 44	13 58	14 19	26 29		n.a.
F 8	4 49	20 16	1 33	12 51	0 36	5 6	7 55	21 35	1 6	22 27	0 36	16 13	2 15	12 58	0 44	6 4	0 47	2 23	16 43	13 57	14 20	26 30		n.a.
S 9	4 25	15 19	0 19	12 39	0 26	5 1	8 4	21 37	1 6	22 27	0 36	16 15	2 15	12 59	0 44	6 4	0 47	2 24	16 43	13 57	14 21	26 31		n.a.
S 10	4 2	9 41	0s55	12 26	0 16	4 54	8 12	21 40	1 5	22 27	0 35	16 16	2 15	13 0	0 44	6 3	0 47	2 24	16 43	13 57	14 22	26 31		n.a.
M11	3 38	3 42	2 5	12 11	0 7	4 47	8 19	21 42	1 5	22 28	0 35	16 17	2 14	13 0	0 44	6 2	0 47	2 25	16 42	13 58	14 23	26 32		n.a.
T 12	3 15	2s20	3 7	11 55	0s 3	4 38	8 26	21 44	1 4	22 28	0 35	16 18	2 14	13 1	0 44	6 2	0 47	2 25	16 42	13 59	14 24	26 33		n.a.
W13	2 51	8 9	3 58	11 38	0 12	4 29	8 31	21 46	1 4	22 28	0 35	16 20	2 14	13 2	0 44	6 1	0 47	2 26	16 42	14 0	14 25	26 33		n.a.
T 14	2 27	13 30	4 36	11 20	0 20	4 19	8 36	21 48	1 3	22 28	0 34	16 21	2 14	13 3	0 44	6 1	0 47	2 26	16 41	14 2	14 26	26 34		n.a.
F 15	2 4	18 13	5 1	11 1	0 29	4 8	8 39	21 50	1 3	22 28	0 34	16 22	2 14	13 3	0 44	6 0	0 47	2 26	16 41	14 4	14 27	26 34		n.a.
S 16	1 40	22 6	5 11	10 40	0 37	3 57	8 41	21 52	1 2	22 28	0 34	16 24	2 13	13 4	0 44	5 59	0 47	2 27	16 41	14 6	14 28	26 35		n.a.
S 17	1 16	24 59	5 7	10 19	0 44	3 45	8 43	21 53	1 2	22 29	0 34	16 25	2 13	13 5	0 44	5 59	0 47	2 27	16 40	14 7	14 29	26 36		n.a.
M18	0 52	26 45	4 50	9 57	0 52	3 33	8 43	21 55	1 1	22 29	0 34	16 27	2 13	13 5	0 44	5 58	0 47	2 28	16 40	14 8	14 30	26 36		n.a.
T 19	0 28	27 18	4 21	9 33	0 59	3 21	8 43	21 56	1 1	22 29	0 33	16 28	2 13	13 6	0 44	5 58	0 47	2 28	16 40	14 8	14 31	26 37		n.a.
W20	0 5	26 35	3 41	9 9	1 6	3 8	8 42	21 58	1 0	22 29	0 33	16 30	2 13	13 7	0 44	5 57	0 47	2 29	16 39	14 8	14 32	26 37		n.a.
T 21	0n19	24 38	2 50	8 44	1 12	2 55	8 40	21 59	1 0	22 29	0 33	16 31	2 12	13 7	0 43	5 56	0 47	2 29	16 39	14 8	14 33	26 38		n.a.
F 22	0 43	21 30	1 51	8 18	1 19	2 42	8 36	22 1	0 59	22 29	0 33	16 32	2 12	13 8	0 43	5 56	0 47	2 30	16 39	14 7	14 33	26 38		n.a.
S 23	1 7	17 20	0 45	7 51	1 25	2 29	8 33	22 2	0 59	22 29	0 33	16 34	2 12	13 9	0 43	5 55	0 47	2 30	16 39	14 7	14 34	26 39		n.a.
S 24	1 31	12 15	0n25	7 23	1 30	2 17	8 28	22 3	0 58	22 29	0 32	16 35	2 12	13 9	0 43	5 55	0 47	2 31	16 38	14 7	14 35	26 40		n.a.
M25	1 54	6 29	1 35	6 54	1 36	2 4	8 23	22 4	0 57	22 29	0 32	16 37	2 12	13 10	0 43	5 54	0 47	2 31	16 38	14 7	14 36	26 40		n.a.
T 26	2 18	0 16	2 42	6 25	1 41	1 52	8 17	22 5	0 57	22 29	0 32	16 38	2 12	13 11	0 43	5 53	0 47	2 32	16 38	14 9	14 37	26 41		n.a.
W27	2 42	6n 7	3 41	5 54	1 45	1 41	8 10	22 6	0 56	22 30	0 32	16 40	2 11	13 11	0 43	5 53	0 47	2 32	16 38	14 10	14 38	26 41		n.a.
T 28	3 5	12 19	4 27	5 23	1 50	1 29	8 3	22 7	0 56	22 30	0 32	16 41	2 11	13 12	0 43	5 52	0 47	2 33	16 37	14 13	14 39	26 42		n.a.
F 29	3 29	17 56	4 56	4 51	1 54	1 18	7 56	22 8	0 55	22 30	0 31	16 43	2 11	13 12	0 43	5 51	0 47	2 33	16 37	14 15	14 40	26 42		n.a.
S 30	3 52	22 31	5 7	4 19	1 57	1 8	7 48	22 9	0 54	22 30	0 31	16 44	2 11	13 13	0 43	5 51	0 47	2 34	16 37	14 18	14 41	26 43		n.a.
S 31	4n16	25n41	4n58	3s45	2s 0	0n58	7n39	22s10	0n53	22n30	0s31	16n46	2s11	13n13	0n43	5s50	0n47	2n34	16s36	14s20	14s42	26s43		n.a.

Julian Day Number = 3569611.5, Delta T = 08h28m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°46'59, Lahiri = 66°53'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 44	11♈57'25	19♊31	26♓42	14°R10	29♐45	3♋43	25♉49	26°R18	16°R57	25♉ 7	20°R45	19♒33	13♐30	n.a.	M 1
T 2	12 47 41	12°58'03	3♋46	28°16	14°D 9	0♑ 6	3°50	25°55	26♌16	16♎55	25° 8	20♒43	19°30	13°36	n.a.	T 2
W 3	12 51 38	13°58'39	17°48	29°52	14♓11	0°27	3°57	26° 1	26°15	16°53	25° 9	20°D42	19°26	13°43	n.a.	W 3
T 4	12 55 34	14°59'14	1♌35	1♈28	14°15	0°48	4° 5	26° 8	26°13	16°52	25°10	20°43	19°23	13°50	n.a.	T 4
F 5	12 59 31	15°59'47	15° 9	3° 6	14°22	1° 8	4°12	26°14	26°12	16°50	25°11	20°R44	19°20	13°57	n.a.	F 5
S 6	13 3 27	17° 0'19	28°30	4°44	14°30	1°28	4°20	26°20	26°11	16°48	25°13	20°44	19°17	14° 3	n.a.	S 6
S 7	13 7 24	18° 0'49	11♍39	6°23	14°41	1°47	4°27	26°27	26° 9	16°47	25°14	20°42	19°14	14°10	n.a.	S 7
M 8	13 11 20	19° 1'18	24°37	8° 3	14°55	2° 7	4°35	26°33	26° 8	16°45	25°15	20°37	19°11	14°17	n.a.	M 8
T 9	13 15 17	20° 1'45	7♎24	9°44	15°10	2°25	4°43	26°39	26° 7	16°43	25°16	20°29	19° 7	14°23	n.a.	T 9
W10	13 19 13	21° 2'11	20° 1	11°26	15°27	2°44	4°51	26°46	26° 6	16°42	25°17	20°20	19° 4	14°30	n.a.	W10
T 11	13 23 10	22° 2'36	2♏27	13° 9	15°46	3° 2	5° 0	26°52	26° 4	16°40	25°19	20° 8	19° 1	14°37	n.a.	T 11
F 12	13 27 6	23° 2'59	14°42	14°53	16° 8	3°19	5° 8	26°59	26° 3	16°38	25°20	19°56	18°58	14°44	n.a.	F 12
S 13	13 31 3	24° 3'21	26°47	16°37	16°31	3°37	5°17	27° 6	26° 2	16°37	25°21	19°44	18°55	14°50	n.a.	S 13
S 14	13 35 0	25° 3'42	8♐45	18°23	16°55	3°53	5°26	27°12	26° 1	16°35	25°22	19°34	18°51	14°57	n.a.	S 14
M15	13 38 56	26° 4'01	20°37	20°10	17°22	4°10	5°34	27°19	26° 0	16°33	25°24	19°26	18°48	15° 4	n.a.	M15
T 16	13 42 53	27° 4'19	2♑27	21°58	17°50	4°26	5°43	27°26	26° 0	16°32	25°25	19°20	18°45	15°10	n.a.	T 16
W17	13 46 49	28° 4'36	14°19	23°46	18°20	4°41	5°53	27°32	25°59	16°30	25°26	19°17	18°42	15°17	n.a.	W17
T 18	13 50 46	29° 4'52	26°18	25°36	18°51	4°56	6° 2	27°39	25°58	16°28	25°28	19°D16	18°39	15°24	n.a.	T 18
F 19	13 54 42	0♉ 5'06	8♒29	27°27	19°24	5°11	6°11	27°46	25°57	16°27	25°29	19°16	18°36	15°31	n.a.	F 19
S 20	13 58 39	1° 5'19	20°58	29°19	19°58	5°25	6°21	27°53	25°56	16°25	25°30	19°R16	18°32	15°37	n.a.	S 20
S 21	14 2 35	2° 5'31	3♓49	1♉11	20°34	5°38	6°30	28° 0	25°56	16°24	25°32	19°15	18°29	15°44	n.a.	S 21
M22	14 6 32	3° 5'42	17° 7	3° 5	21°11	5°51	6°40	28° 7	25°55	16°22	25°33	19°12	18°26	15°51	n.a.	M22
T 23	14 10 29	4° 5'51	0♈53	5° 0	21°49	6° 4	6°50	28°14	25°55	16°20	25°34	19° 7	18°23	15°57	n.a.	T 23
W24	14 14 25	5° 5'58	15° 7	6°55	22°28	6°16	7° 0	28°21	25°54	16°19	25°36	18°59	18°20	16° 4	n.a.	W24
T 25	14 18 22	6° 6'04	29°45	8°51	23° 8	6°27	7°10	28°28	25°54	16°17	25°37	18°48	18°17	16°11	n.a.	T 25
F 26	14 22 18	7° 6'09	14♉40	10°48	23°50	6°38	7°20	28°35	25°53	16°16	25°39	18°37	18°13	16°17	n.a.	F 26
S 27	14 26 15	8° 6'12	29°43	12°45	24°33	6°48	7°31	28°42	25°53	16°14	25°40	18°26	18°10	16°24	n.a.	S 27
S 28	14 30 11	9° 6'13	14♊43	14°43	25°16	6°58	7°41	28°49	25°53	16°13	25°41	18°16	18° 7	16°31	n.a.	S 28
M29	14 34 8	10° 6'12	29°32	16°41	26° 1	7° 7	7°52	28°56	25°53	16°11	25°43	18° 9	18° 4	16°38	n.a.	M29
T 30	14 38 4	11♉ 6'09	14♋ 4	18♉40	26♓46	7♑16	8♋ 2	29♉ 4	25♌53	16♎10	25♉44	18♒ 4	18♒ 1	16♐44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n39	27n 8	4n29	3s11	2s 3	0n49	7n31	22s11	0n53	22n30	0s31	16n47	2s10	13n14	0n43	5s50	0n47	2n35	16s36	14s21	14s43	26s44		n.a.
T 2	5 3	26 45	3 45	2 37	2 6	0 40	7 22	22 11	0 52	22 30	0 31	16 49	2 10	13 14	0 43	5 49	0 47	2 35	16 36	14 22	14 44	26 44		n.a.
W 3	5 26	24 40	2 47	2 1	2 8	0 33	7 12	22 12	0 51	22 30	0 30	16 51	2 10	13 15	0 43	5 48	0 47	2 36	16 36	14 22	14 45	26 45		n.a.
T 4	5 49	21 8	1 41	1 25	2 10	0 25	7 3	22 13	0 51	22 30	0 30	16 52	2 10	13 15	0 43	5 48	0 47	2 36	16 36	14 22	14 46	26 45		n.a.
F 5	6 12	16 31	0 30	0 48	2 11	0 19	6 53	22 14	0 50	22 30	0 30	16 54	2 10	13 16	0 43	5 47	0 47	2 37	16 35	14 21	14 47	26 45		n.a.
S 6	6 35	11 10	0s41	0 11	2 13	0 13	6 43	22 14	0 49	22 29	0 30	16 55	2 10	13 16	0 43	5 46	0 47	2 37	16 35	14 21	14 48	26 46		n.a.
S 7	6 57	5 23	1 49	0n27	2 13	0 7	6 33	22 15	0 48	22 29	0 30	16 57	2 10	13 17	0 43	5 46	0 47	2 37	16 35	14 22	14 49	26 46		n.a.
M 8	7 20	0s31	2 51	1 6	2 14	0 3	6 22	22 15	0 47	22 29	0 29	16 58	2 9	13 17	0 43	5 45	0 47	2 38	16 35	14 23	14 50	26 47		n.a.
T 9	7 43	6 18	3 42	1 45	2 13	0s 1	6 12	22 16	0 46	22 29	0 29	17 0	2 9	13 17	0 43	5 44	0 47	2 38	16 34	14 26	14 51	26 47		n.a.
W10	8 5	11 45	4 22	2 25	2 13	0 4	6 2	22 16	0 46	22 29	0 29	17 2	2 9	13 18	0 43	5 44	0 47	2 39	16 34	14 29	14 52	26 48		n.a.
T 11	8 27	16 39	4 49	3 5	2 12	0 7	5 51	22 17	0 45	22 29	0 29	17 3	2 9	13 18	0 43	5 43	0 47	2 39	16 34	14 32	14 53	26 48		n.a.
F 12	8 49	20 48	5 1	3 46	2 11	0 8	5 41	22 17	0 44	22 29	0 29	17 5	2 9	13 18	0 43	5 42	0 47	2 40	16 34	14 36	14 54	26 48		n.a.
S 13	9 11	24 0	5 0	4 27	2 9	0 9	5 30	22 18	0 43	22 29	0 29	17 6	2 9	13 19	0 43	5 42	0 47	2 40	16 34	14 40	14 55	26 49		n.a.
S 14	9 33	26 7	4 46	5 9	2 6	0 10	5 20	22 18	0 42	22 29	0 28	17 8	2 9	13 19	0 43	5 41	0 47	2 41	16 34	14 43	14 56	26 49		n.a.
M15	9 55	27 3	4 20	5 51	2 4	0 9	5 9	22 19	0 41	22 28	0 28	17 10	2 8	13 19	0 43	5 41	0 47	2 41	16 33	14 46	14 57	26 50		n.a.
T 16	10 16	26 44	3 42	6 33	2 0	0 8	4 59	22 19	0 40	22 28	0 28	17 11	2 8	13 20	0 43	5 40	0 47	2 42	16 33	14 47	14 58	26 50		n.a.
W17	10 37	25 12	2 54	7 16	1 57	0 6	4 49	22 20	0 39	22 28	0 28	17 13	2 8	13 20	0 43	5 39	0 47	2 42	16 33	14 48	14 59	26 50		n.a.
T 18	10 58	22 30	1 59	7 59	1 53	0 4	4 38	22 20	0 38	22 28	0 28	17 14	2 8	13 20	0 43	5 39	0 47	2 42	16 33	14 49	15 0	26 51		n.a.
F 19	11 19	18 46	0 57	8 43	1 48	0 1	4 28	22 21	0 37	22 27	0 28	17 16	2 8	13 20	0 43	5 38	0 47	2 43	16 33	14 48	15 1	26 51		n.a.
S 20	11 40	14 8	0n 9	9 27	1 43	0n 3	4 18	22 22	0 35	22 27	0 27	17 18	2 8	13 21	0 43	5 37	0 47	2 43	16 33	14 48	15 2	26 51		n.a.
S 21	12 1	8 46	1 16	10 11	1 37	0 8	4 8	22 22	0 34	22 27	0 27	17 19	2 8	13 21	0 43	5 37	0 47	2 44	16 32	14 49	15 3	26 52		n.a.
M22	12 21	2 50	2 22	10 55	1 31	0 13	3 58	22 23	0 33	22 27	0 27	17 21	2 8	13 21	0 43	5 36	0 47	2 44	16 32	14 50	15 4	26 52		n.a.
T 23	12 41	3n26	3 21	11 39	1 24	0 18	3 48	22 23	0 32	22 26	0 27	17 22	2 8	13 21	0 43	5 36	0 47	2 45	16 32	14 51	15 5	26 52		n.a.
W24	13 1	9 43	4 10	12 23	1 17	0 24	3 38	22 24	0 31	22 26	0 27	17 24	2 7	13 21	0 43	5 35	0 47	2 45	16 32	14 54	15 6	26 52		n.a.
T 25	13 21	15 39	4 44	13 7	1 10	0 31	3 28	22 25	0 29	22 26	0 27	17 26	2 7	13 21	0 43	5 34	0 47	2 45	16 32	14 57	15 7	26 53		n.a.
F 26	13 40	20 45	5 0	13 51	1 1	0 38	3 19	22 26	0 28	22 25	0 26	17 27	2 7	13 21	0 43	5 34	0 47	2 46	16 32	15 0	15 8	26 53		n.a.
S 27	13 59	24 34	4 55	14 35	0 53	0 46	3 9	22 26	0 27	22 25	0 26	17 29	2 7	13 21	0 43	5 33	0 47	2 46	16 32	15 4	15 9	26 53		n.a.
S 28	14 18	26 40	4 30	15 18	0 44	0 55	3 0	22 27	0 26	22 24	0 26	17 31	2 7	13 22	0 43	5 33	0 47	2 47	16 32	15 7	15 9	26 54		n.a.
M29	14 37	26 50	3 46	16 1	0 34	1 3	2 51	22 28	0 24	22 24	0 26	17 32	2 7	13 22	0 42	5 32	0 47	2 47	16 31	15 9	15 10	26 54		n.a.
T 30	14n55	25n 8	2n49	16n43	0s24	1n13	2n42	22s29	0n23	22n23	0s26	17n34	2s 7	13n22	0n42	5s32	0n47	2n47	16s31	15s10	15s11	26s54		n.a.

Julian Day Number = 3569642.5, Delta T = 08h28m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'03, Lahiri = 66°54'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 42 1	12♉ 6'05	28♋14	20♉38	27♓33	7♋23	8♋13	29♉11	25°R52	16°R 8	25♉46	18°R 2	17♒57	16♐51	n.a.	W 1
T 2	14 45 57	13° 5'58	12♌ 3	22°35	28°20	7°31	8°24	29°18	25°D52	16♑ 7	25°47	18♒ 2	17°54	16°58	n.a.	T 2
F 3	14 49 54	14° 5'49	25°31	24°32	29° 8	7°37	8°35	29°25	25♌52	16° 5	25°48	18° 2	17°51	17° 4	n.a.	F 3
S 4	14 53 51	15° 5'38	8♍40	26°28	29°57	7°44	8°46	29°33	25°53	16° 4	25°50	18° 1	17°48	17°11	n.a.	S 4
S 5	14 57 47	16° 5'25	21°33	28°22	0♈47	7°49	8°57	29°40	25°53	16° 2	25°51	17°57	17°45	17°18	n.a.	S 5
M 6	15 1 44	17° 5'10	4♎14	0♊14	1°37	7°54	9° 8	29°47	25°53	16° 1	25°53	17°52	17°42	17°25	n.a.	M 6
T 7	15 5 40	18° 4'53	16°43	2° 5	2°29	7°58	9°20	29°55	25°53	16° 0	25°54	17°43	17°38	17°31	n.a.	T 7
W 8	15 9 37	19° 4'34	29° 4	3°52	3°20	8° 1	9°31	0♊ 2	25°53	15°58	25°56	17°31	17°35	17°38	n.a.	W 8
T 9	15 13 33	20° 4'13	11♏16	5°37	4°13	8° 4	9°43	0° 9	25°54	15°57	25°57	17°17	17°32	17°45	n.a.	T 9
F 10	15 17 30	21° 3'50	23°21	7°17	5° 6	8° 6	9°54	0°17	25°54	15°56	25°58	17° 3	17°29	17°51	n.a.	F 10
S 11	15 21 26	22° 3'26	5♐20	8°54	6° 0	8° 7	10° 6	0°24	25°54	15°54	26° 0	16°49	17°26	17°58	n.a.	S 11
S 12	15 25 23	23° 2'59	17°14	10°26	6°54	8°R 8	10°18	0°31	25°55	15°53	26° 1	16°36	17°23	18° 5	n.a.	S 12
M13	15 29 20	24° 2'31	29° 4	11°54	7°49	8° 8	10°30	0°39	25°56	15°52	26° 3	16°26	17°19	18°11	n.a.	M13
T 14	15 33 16	25° 2'02	10♑54	13°16	8°45	8° 7	10°42	0°46	25°56	15°50	26° 4	16°18	17°16	18°18	n.a.	T 14
W15	15 37 13	26° 1'31	22°46	14°32	9°41	8° 5	10°54	0°54	25°57	15°49	26° 6	16°14	17°13	18°25	n.a.	W15
T 16	15 41 9	27° 0'58	4♒44	15°43	10°37	8° 3	11° 6	1° 1	25°57	15°48	26° 7	16°12	17°10	18°32	n.a.	T 16
F 17	15 45 6	28° 0'23	16°53	16°47	11°34	8° 0	11°18	1° 9	25°58	15°47	26° 9	16°D11	17° 7	18°38	n.a.	F 17
S 18	15 49 2	28°59'47	29°19	17°45	12°32	7°56	11°30	1°16	25°59	15°46	26°10	16°R11	17° 3	18°45	n.a.	S 18
S 19	15 52 59	29°59'09	12♓ 6	18°37	13°30	7°52	11°42	1°23	26° 0	15°45	26°11	16°11	17° 0	18°52	n.a.	S 19
M20	15 56 55	0♊58'30	25°18	19°21	14°28	7°46	11°55	1°31	26° 1	15°44	26°13	16° 9	16°57	18°58	n.a.	M20
T 21	16 0 52	1°57'49	9♈ 0	19°59	15°27	7°40	12° 7	1°38	26° 2	15°42	26°14	16° 4	16°54	19° 5	n.a.	T 21
W22	16 4 49	2°57'06	23°11	20°30	16°26	7°33	12°20	1°46	26° 3	15°41	26°16	15°57	16°51	19°12	n.a.	W22
T 23	16 8 45	3°56'22	7♉51	20°53	17°26	7°25	12°32	1°53	26° 4	15°40	26°17	15°48	16°48	19°18	n.a.	T 23
F 24	16 12 42	4°55'36	22°53	21°10	18°26	7°17	12°45	2° 1	26° 5	15°39	26°19	15°37	16°44	19°25	n.a.	F 24
S 25	16 16 38	5°54'49	8♊ 7	21°20	19°26	7° 8	12°58	2° 8	26° 6	15°39	26°20	15°27	16°41	19°32	n.a.	S 25
S 26	16 20 35	6°53'59	23°24	21°R23	20°27	6°57	13°11	2°15	26° 7	15°38	26°22	15°18	16°38	19°39	n.a.	S 26
M27	16 24 31	7°53'08	8♋31	21°20	21°28	6°47	13°23	2°23	26° 9	15°37	26°23	15°11	16°35	19°45	n.a.	M27
T 28	16 28 28	8°52'14	23°20	21°10	22°29	6°35	13°36	2°30	26°10	15°36	26°24	15° 7	16°32	19°52	n.a.	T 28
W29	16 32 24	9°51'19	7♌46	20°54	23°31	6°23	13°49	2°38	26°11	15°35	26°26	15° 5	16°29	19°59	n.a.	W29
T 30	16 36 21	10°50'21	21°45	20°32	24°33	6°10	14° 2	2°45	26°13	15°34	26°27	15°D 5	16°25	20° 5	n.a.	T 30
F 31	16 40 18	11♊49'21	5♍18	20♊ 6	25♈35	5♋56	14♋15	2♊53	26♌14	15♑33	26♉29	15°R 6	16♒22	20♐12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n13	21n52	1n43	17n24	0s14	1n23	2n33	22s30	0n21	22n23	0s26	17n35	2s 7	13n22	0n42	5s31	0n47	2n48	16s31	15s11	15s12	26s54		n.a.
T 2	15 31	17 25	0 32	18 5	0 3	1 33	2 24	22 31	0 20	22 22	0 26	17 37	2 7	13 22	0 42	5 30	0 47	2 48	16 31	15 11	15 13	26 55		n.a.
F 3	15 49	12 12	0s39	18 44	0n 8	1 44	2 15	22 32	0 18	22 22	0 25	17 39	2 7	13 22	0 42	5 30	0 47	2 48	16 31	15 11	15 14	26 55		n.a.
S 4	16 6	6 32	1 47	19 22	0 19	1 55	2 6	22 33	0 17	22 21	0 25	17 40	2 7	13 21	0 42	5 29	0 47	2 49	16 31	15 11	15 15	26 55		n.a.
S 5	16 23	0 44	2 47	19 59	0 31	2 7	1 58	22 35	0 15	22 21	0 25	17 42	2 7	13 21	0 42	5 29	0 47	2 49	16 31	15 12	15 16	26 55		n.a.
M 6	16 40	5s 0	3 38	20 34	0 43	2 19	1 49	22 36	0 14	22 20	0 25	17 43	2 7	13 21	0 42	5 28	0 47	2 50	16 31	15 14	15 17	26 55		n.a.
T 7	16 57	10 26	4 17	21 8	0 54	2 31	1 41	22 37	0 12	22 19	0 25	17 45	2 6	13 21	0 42	5 28	0 47	2 50	16 31	15 17	15 18	26 56		n.a.
W 8	17 13	15 24	4 44	21 40	1 6	2 44	1 33	22 39	0 10	22 19	0 25	17 46	2 6	13 21	0 42	5 27	0 47	2 50	16 31	15 20	15 19	26 56		n.a.
T 9	17 29	19 41	4 58	22 10	1 17	2 57	1 25	22 40	0 9	22 18	0 25	17 48	2 6	13 21	0 42	5 27	0 47	2 51	16 31	15 24	15 20	26 56		n.a.
F 10	17 44	23 7	4 58	22 38	1 29	3 11	1 17	22 42	0 7	22 17	0 24	17 49	2 6	13 21	0 42	5 26	0 47	2 51	16 31	15 29	15 21	26 56		n.a.
S 11	17 59	25 31	4 44	23 5	1 40	3 25	1 10	22 44	0 5	22 17	0 24	17 51	2 6	13 21	0 42	5 26	0 47	2 51	16 31	15 33	15 22	26 56		n.a.
S 12	18 14	26 45	4 18	23 29	1 50	3 39	1 2	22 46	0 3	22 16	0 24	17 53	2 6	13 20	0 42	5 25	0 47	2 52	16 31	15 37	15 23	26 57		n.a.
M13	18 29	26 45	3 42	23 51	2 0	3 54	0 55	22 47	0 1	22 15	0 24	17 54	2 6	13 20	0 42	5 25	0 47	2 52	16 31	15 40	15 24	26 57		n.a.
T 14	18 43	25 32	2 55	24 11	2 10	4 9	0 48	22 49	0s 1	22 14	0 24	17 56	2 6	13 20	0 42	5 24	0 47	2 52	16 31	15 42	15 25	26 57		n.a.
W15	18 57	23 9	2 1	24 28	2 19	4 24	0 41	22 51	0 2	22 14	0 24	17 57	2 6	13 20	0 42	5 24	0 47	2 53	16 31	15 43	15 26	26 57		n.a.
T 16	19 11	19 45	1 0	24 44	2 26	4 39	0 34	22 54	0 4	22 13	0 24	17 59	2 6	13 19	0 42	5 24	0 47	2 53	16 31	15 44	15 27	26 57		n.a.
F 17	19 24	15 28	0n 4	24 58	2 33	4 55	0 27	22 56	0 6	22 12	0 23	18 0	2 6	13 19	0 42	5 23	0 47	2 53	16 31	15 44	15 28	26 57		n.a.
S 18	19 37	10 27	1 9	25 9	2 40	5 11	0 20	22 58	0 9	22 11	0 23	18 2	2 6	13 19	0 42	5 23	0 47	2 53	16 31	15 44	15 29	26 57		n.a.
S 19	19 50	4 52	2 13	25 19	2 45	5 27	0 14	23 0	0 11	22 10	0 23	18 3	2 6	13 19	0 42	5 22	0 47	2 54	16 31	15 44	15 29	26 57		n.a.
M20	20 2	1n 6	3 12	25 26	2 48	5 44	0 7	23 3	0 13	22 9	0 23	18 5	2 6	13 18	0 42	5 22	0 47	2 54	16 31	15 45	15 30	26 58		n.a.
T 21	20 14	7 13	4 2	25 32	2 51	6 0	0 1	23 5	0 15	22 8	0 23	18 6	2 6	13 18	0 42	5 22	0 47	2 54	16 31	15 46	15 31	26 58		n.a.
W22	20 25	13 12	4 39	25 35	2 52	6 17	0s 5	23 8	0 17	22 7	0 23	18 8	2 6	13 17	0 42	5 21	0 47	2 55	16 31	15 48	15 32	26 58		n.a.
T 23	20 36	18 37	4 59	25 37	2 52	6 34	0 11	23 11	0 19	22 6	0 23	18 9	2 6	13 17	0 42	5 21	0 47	2 55	16 31	15 51	15 33	26 58		n.a.
F 24	20 47	23 2	4 59	25 37	2 51	6 51	0 17	23 13	0 22	22 5	0 23	18 11	2 6	13 17	0 42	5 20	0 47	2 55	16 31	15 54	15 34	26 58		n.a.
S 25	20 57	25 54	4 39	25 35	2 48	7 8	0 22	23 16	0 24	22 4	0 22	18 12	2 6	13 16	0 42	5 20	0 47	2 55	16 31	15 57	15 35	26 58		n.a.
S 26	21 7	26 52	3 58	25 31	2 44	7 26	0 28	23 19	0 26	22 3	0 22	18 13	2 6	13 16	0 42	5 20	0 47	2 56	16 31	15 59	15 36	26 58		n.a.
M27	21 17	25 48	3 1	25 25	2 38	7 43	0 33	23 22	0 29	22 2	0 22	18 15	2 6	13 15	0 42	5 19	0 47	2 56	16 31	16 1	15 37	26 58		n.a.
T 28	21 26	22 56	1 53	25 17	2 31	8 1	0 39	23 25	0 31	22 1	0 22	18 16	2 6	13 15	0 42	5 19	0 47	2 56	16 31	16 3	15 38	26 58		n.a.
W29	21 34	18 40	0 39	25 7	2 22	8 19	0 44	23 28	0 33	21 59	0 22	18 18	2 6	13 14	0 42	5 19	0 47	2 56	16 31	16 3	15 39	26 58		n.a.
T 30	21 43	13 28	0s35	24 56	2 12	8 36	0 49	23 31	0 36	21 58	0 22	18 19	2 6	13 14	0 41	5 18	0 47	2 56	16 31	16 3	15 40	26 58		n.a.
F 31	21n51	7n47	1s46	24n42	2n 1	8n54	0s54	23s34	0s38	21n57	0s22	18n20	2s 6	13n13	0n41	5s18	0n47	2n57	16s31	16s 3	15s41	26s58		n.a.

Julian Day Number = 3569672.5, Delta T = 08h28m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'07, Lahiri = 66°54'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 14	12♊48'19	18♍28	19°R35	26♈38	5°R42	14♋28	3♊ 0	26♌16	15°R33	26♉30	15°R 6	16♒19	20♐19	n.a.	S 1
S 2	16 48 11	13°47'15	1♎17	19♊ 0	27°40	5♋27	14°42	3° 7	26°17	15♎32	26°31	15♒ 4	16°16	20°25	n.a.	S 2
M 3	16 52 7	14°46'08	13°49	18°23	28°44	5°11	14°55	3°15	26°19	15°31	26°33	15° 0	16°13	20°32	n.a.	M 3
T 4	16 56 4	15°45'00	26° 9	17°42	29°47	4°54	15° 8	3°22	26°21	15°31	26°34	14°54	16° 9	20°39	n.a.	T 4
W 5	17 0 0	16°43'50	8♏18	17° 1	0♉50	4°37	15°21	3°29	26°22	15°30	26°36	14°46	16° 6	20°46	n.a.	W 5
T 6	17 3 57	17°42'37	20°21	16°18	1°54	4°20	15°35	3°37	26°24	15°29	26°37	14°35	16° 3	20°52	n.a.	T 6
F 7	17 7 53	18°41'23	2♐17	15°36	2°58	4° 2	15°48	3°44	26°26	15°29	26°38	14°25	16° 0	20°59	n.a.	F 7
S 8	17 11 50	19°40'07	14°11	14°54	4° 2	3°43	16° 2	3°51	26°28	15°28	26°40	14°14	15°57	21° 6	n.a.	S 8
S 9	17 15 47	20°38'49	26° 2	14°14	5° 7	3°24	16°15	3°58	26°30	15°28	26°41	14° 4	15°54	21°12	n.a.	S 9
M10	17 19 43	21°37'29	7♑52	13°36	6°12	3° 4	16°29	4° 6	26°32	15°27	26°42	13°57	15°50	21°19	n.a.	M10
T 11	17 23 40	22°36'08	19°44	13° 1	7°17	2°44	16°42	4°13	26°34	15°27	26°44	13°52	15°47	21°26	n.a.	T 11
W12	17 27 36	23°34'45	1♒40	12°29	8°22	2°23	16°56	4°20	26°36	15°26	26°45	13°49	15°44	21°32	n.a.	W12
T 13	17 31 33	24°33'20	13°43	12° 1	9°27	2° 2	17°10	4°27	26°38	15°26	26°46	13°D48	15°41	21°39	n.a.	T 13
F 14	17 35 29	25°31'54	25°56	11°38	10°32	1°41	17°23	4°34	26°40	15°26	26°48	13°48	15°38	21°46	n.a.	F 14
S 15	17 39 26	26°30'26	8♓23	11°18	11°38	1°19	17°37	4°41	26°42	15°25	26°49	13°50	15°35	21°53	n.a.	S 15
S 16	17 43 22	27°28'57	21° 9	11° 3	12°44	0°57	17°51	4°49	26°44	15°25	26°50	13°51	15°31	21°59	n.a.	S 16
M17	17 47 19	28°27'26	4♈17	10°53	13°50	0°35	18° 4	4°56	26°47	15°25	26°52	13°R51	15°28	22° 6	n.a.	M17
T 18	17 51 16	29°25'54	17°51	10°48	14°56	0°13	18°18	5° 3	26°49	15°24	26°53	13°49	15°25	22°13	n.a.	T 18
W19	17 55 12	0♋24'21	1♉54	10°D48	16° 3	29♐50	18°32	5°10	26°51	15°24	26°54	13°46	15°22	22°19	n.a.	W19
T 20	17 59 9	1°22'46	16°23	10°52	17° 9	29°28	18°46	5°17	26°53	15°24	26°55	13°41	15°19	22°26	n.a.	T 20
F 21	18 3 5	2°21'10	1♊15	11° 1	18°16	29° 5	19° 0	5°23	26°56	15°24	26°57	13°35	15°15	22°33	n.a.	F 21
S 22	18 7 2	3°19'33	16°23	11°15	19°23	28°43	19°14	5°30	26°58	15°24	26°58	13°29	15°12	22°39	n.a.	S 22
S 23	18 10 58	4°17'54	1♋38	11°33	20°30	28°20	19°28	5°37	27° 1	15°24	26°59	13°23	15° 9	22°46	n.a.	S 23
M24	18 14 55	5°16'13	16°49	11°56	21°37	27°58	19°42	5°44	27° 3	15°D24	27° 0	13°19	15° 6	22°53	n.a.	M24
T 25	18 18 52	6°14'31	1♌47	12°23	22°44	27°35	19°56	5°51	27° 6	15°24	27° 1	13°17	15° 3	22°59	n.a.	T 25
W26	18 22 48	7°12'47	16°23	12°55	23°51	27°13	20°10	5°58	27° 8	15°24	27° 3	13°D17	15° 0	23° 6	n.a.	W26
T 27	18 26 45	8°11'01	0♍33	13°30	24°59	26°51	20°24	6° 4	27°11	15°24	27° 4	13°18	14°56	23°13	n.a.	T 27
F 28	18 30 41	9° 9'13	14°16	14° 9	26° 6	26°30	20°38	6°11	27°14	15°24	27° 5	13°19	14°53	23°20	n.a.	F 28
S 29	18 34 38	10° 7'23	27°32	14°52	27°14	26° 8	20°52	6°18	27°16	15°24	27° 6	13°21	14°50	23°26	n.a.	S 29
S 30	18 38 34	11♋ 5'32	10♎25	15♊38	28♉22	25♐47	21♋ 6	6♊24	27♌19	15♎24	27♉ 7	13°R21	14♒47	23♐33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	1n54	2s48	24n27	1n48	9n12	0s58	23s37	0s41	21n56	0s22	18n22	2s 6	13n13	0n41	5s18	0n47	2n57	16s31	16s 3	15s42	26s58		n.a.
S 2	22 6	3s53	3 40	24 10	1 34	9 30	1 3	23 40	0 43	21 54	0 21	18 23	2 6	13 12	0 41	5 18	0 47	2 57	16 32	16 4	15 43	26 58		n.a.
M 3	22 12	9 23	4 21	23 52	1 19	9 48	1 7	23 43	0 46	21 53	0 21	18 25	2 6	13 12	0 41	5 17	0 47	2 57	16 32	16 5	15 44	26 58		n.a.
T 4	22 19	14 25	4 48	23 33	1 3	10 6	1 11	23 47	0 48	21 52	0 21	18 26	2 6	13 11	0 41	5 17	0 47	2 57	16 32	16 6	15 44	26 58		n.a.
W 5	22 25	18 49	5 2	23 12	0 47	10 24	1 16	23 50	0 51	21 50	0 21	18 27	2 6	13 11	0 41	5 17	0 47	2 58	16 32	16 9	15 45	26 58		n.a.
T 6	22 30	22 25	5 3	22 51	0 29	10 42	1 19	23 53	0 54	21 49	0 21	18 28	2 6	13 10	0 41	5 17	0 47	2 58	16 32	16 12	15 46	26 58		n.a.
F 7	22 35	25 1	4 50	22 29	0 12	11 0	1 23	23 56	0 56	21 48	0 21	18 30	2 6	13 9	0 41	5 16	0 47	2 58	16 32	16 15	15 47	26 58		n.a.
S 8	22 40	26 31	4 24	22 7	0s 6	11 18	1 27	23 59	0 59	21 46	0 21	18 31	2 6	13 9	0 41	5 16	0 47	2 58	16 32	16 18	15 48	26 58		n.a.
S 9	22 44	26 47	3 47	21 45	0 23	11 36	1 31	24 2	1 2	21 45	0 21	18 32	2 6	13 8	0 41	5 16	0 47	2 58	16 32	16 21	15 49	26 58		n.a.
M10	22 48	25 50	3 1	21 24	0 41	11 53	1 34	24 6	1 4	21 43	0 21	18 34	2 6	13 7	0 41	5 16	0 47	2 58	16 33	16 23	15 50	26 58		n.a.
T 11	22 51	23 42	2 6	21 2	0 58	12 11	1 37	24 9	1 7	21 42	0 20	18 35	2 6	13 7	0 41	5 16	0 47	2 58	16 33	16 24	15 51	26 58		n.a.
W12	22 54	20 32	1 5	20 42	1 15	12 29	1 41	24 12	1 9	21 40	0 20	18 36	2 6	13 6	0 41	5 16	0 47	2 59	16 33	16 25	15 52	26 58		n.a.
T 13	22 57	16 27	0 0	20 22	1 31	12 46	1 44	24 15	1 12	21 39	0 20	18 37	2 6	13 5	0 41	5 16	0 47	2 59	16 33	16 25	15 53	26 58		n.a.
F 14	22 59	11 39	1n 5	20 4	1 46	13 4	1 46	24 18	1 15	21 37	0 20	18 39	2 6	13 4	0 41	5 15	0 47	2 59	16 33	16 25	15 54	26 57		n.a.
S 15	23 1	6 18	2 9	19 47	2 1	13 21	1 49	24 20	1 17	21 35	0 20	18 40	2 6	13 4	0 41	5 15	0 47	2 59	16 33	16 25	15 55	26 57		n.a.
S 16	23 2	0 34	3 8	19 32	2 14	13 38	1 52	24 23	1 20	21 34	0 20	18 41	2 6	13 3	0 41	5 15	0 47	2 59	16 34	16 24	15 56	26 57		n.a.
M17	23 3	5n21	3 59	19 18	2 27	13 55	1 54	24 26	1 22	21 32	0 20	18 42	2 7	13 2	0 41	5 15	0 47	2 59	16 34	16 24	15 57	26 57		n.a.
T 18	23 3	11 12	4 38	19 6	2 38	14 12	1 57	24 29	1 25	21 30	0 20	18 43	2 7	13 1	0 41	5 15	0 47	2 59	16 34	16 25	15 57	26 57		n.a.
W19	23 3	16 41	5 3	18 55	2 49	14 28	1 59	24 31	1 28	21 28	0 20	18 44	2 7	13 1	0 41	5 15	0 47	2 59	16 34	16 26	15 58	26 57		n.a.
T 20	23 3	21 24	5 9	18 46	2 59	14 45	2 1	24 34	1 30	21 27	0 20	18 46	2 7	13 0	0 41	5 15	0 47	2 59	16 34	16 27	15 59	26 57		n.a.
F 21	23 2	24 54	4 55	18 39	3 7	15 1	2 3	24 36	1 33	21 25	0 19	18 47	2 7	12 59	0 41	5 15	0 47	2 59	16 34	16 29	16 0	26 57		n.a.
S 22	23 1	26 41	4 20	18 33	3 15	15 17	2 5	24 38	1 35	21 23	0 19	18 48	2 7	12 58	0 41	5 15	0 47	2 59	16 35	16 31	16 1	26 56		n.a.
S 23	22 59	26 30	3 27	18 29	3 22	15 33	2 7	24 40	1 37	21 21	0 19	18 49	2 7	12 57	0 41	5 15	0 47	2 59	16 35	16 32	16 2	26 56		n.a.
M24	22 57	24 19	2 19	18 26	3 27	15 49	2 8	24 42	1 40	21 19	0 19	18 50	2 7	12 56	0 41	5 15	0 47	3 0	16 35	16 33	16 3	26 56		n.a.
T 25	22 55	20 28	1 2	18 25	3 32	16 4	2 10	24 44	1 42	21 17	0 19	18 51	2 7	12 55	0 41	5 15	0 47	3 0	16 35	16 34	16 4	26 56		n.a.
W26	22 52	15 24	0s17	18 25	3 36	16 19	2 11	24 46	1 45	21 16	0 19	18 52	2 7	12 55	0 41	5 15	0 47	3 0	16 36	16 34	16 5	26 56		n.a.
T 27	22 49	9 39	1 33	18 26	3 39	16 34	2 12	24 48	1 47	21 14	0 19	18 53	2 7	12 54	0 41	5 15	0 47	3 0	16 36	16 34	16 6	26 56		n.a.
F 28	22 45	3 37	2 41	18 28	3 41	16 48	2 14	24 50	1 49	21 12	0 19	18 54	2 7	12 53	0 41	5 15	0 47	3 0	16 36	16 33	16 7	26 55		n.a.
S 29	22 41	2s23	3 38	18 32	3 42	17 2	2 15	24 51	1 51	21 10	0 19	18 55	2 7	12 52	0 41	5 15	0 47	3 0	16 36	16 33	16 8	26 55		n.a.
S 30	22n36	8s 6	4s23	18n36	3s43	17n16	2s16	24s53	1s53	21n 8	0s19	18n56	2s 8	12n51	0n41	5s15	0n47	3n 0	16s36	16s33	16s 8	26s55		n.a.

Julian Day Number = 3569703.5, Delta T = 08h28m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'11, Lahiri = 66°54'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 42 31	12♋ 3'39	22♎58	16♊28	29♉29	25°R27	21♋20	6♊31	27♌22	15♎24	27♉ 8	13°R21	14♒44	23♐40	n.a.	M 1
T 2	18 46 27	13° 1'44	5♏15	17°21	0♊37	25♐ 7	21°34	6°37	27°25	15°25	27° 9	13♒19	14°41	23°46	n.a.	T 2
W 3	18 50 24	13°59'48	17°20	18°18	1°46	24°47	21°48	6°44	27°28	15°25	27°10	13°15	14°37	23°53	n.a.	W 3
T 4	18 54 21	14°57'49	29°17	19°18	2°54	24°28	22° 2	6°50	27°30	15°25	27°11	13°11	14°34	24° 0	n.a.	T 4
F 5	18 58 17	15°55'50	11♐10	20°20	4° 2	24°10	22°16	6°56	27°33	15°26	27°12	13° 7	14°31	24° 6	n.a.	F 5
S 6	19 2 14	16°53'49	23° 0	21°26	5°10	23°52	22°31	7° 3	27°36	15°26	27°13	13° 2	14°28	24°13	n.a.	S 6
S 7	19 6 10	17°51'46	4♑51	22°35	6°19	23°34	22°45	7° 9	27°39	15°26	27°14	12°58	14°25	24°20	n.a.	S 7
M 8	19 10 7	18°49'42	16°45	23°46	7°28	23°18	22°59	7°15	27°42	15°27	27°15	12°55	14°22	24°26	n.a.	M 8
T 9	19 14 3	19°47'36	28°43	25° 0	8°36	23° 1	23°13	7°21	27°45	15°27	27°16	12°53	14°18	24°33	n.a.	T 9
W10	19 18 0	20°45'30	10♒48	26°17	9°45	22°46	23°27	7°28	27°48	15°28	27°17	12°D52	14°15	24°40	n.a.	W10
T 11	19 21 57	21°43'22	23° 1	27°36	10°54	22°31	23°41	7°34	27°51	15°28	27°18	12°52	14°12	24°47	n.a.	T 11
F 12	19 25 53	22°41'12	5♓25	28°58	12° 3	22°17	23°55	7°40	27°54	15°29	27°19	12°53	14° 9	24°53	n.a.	F 12
S 13	19 29 50	23°39'02	18° 2	0♋23	13°12	22° 4	24°10	7°46	27°58	15°29	27°20	12°55	14° 6	25° 0	n.a.	S 13
S 14	19 33 46	24°36'51	0♈55	1°50	14°21	21°51	24°24	7°51	28° 1	15°30	27°21	12°56	14° 2	25° 7	n.a.	S 14
M15	19 37 43	25°34'39	14° 6	3°20	15°30	21°40	24°38	7°57	28° 4	15°31	27°22	12°57	13°59	25°13	n.a.	M15
T 16	19 41 39	26°32'26	27°38	4°52	16°39	21°29	24°52	8° 3	28° 7	15°31	27°23	12°R58	13°56	25°20	n.a.	T 16
W17	19 45 36	27°30'12	11♉32	6°27	17°49	21°18	25° 6	8° 9	28°10	15°32	27°23	12°57	13°53	25°27	n.a.	W17
T 18	19 49 32	28°27'57	25°47	8° 4	18°58	21° 9	25°20	8°14	28°14	15°33	27°24	12°56	13°50	25°33	n.a.	T 18
F 19	19 53 29	29°25'42	10♊22	9°43	20° 8	21° 0	25°35	8°20	28°17	15°34	27°25	12°55	13°47	25°40	n.a.	F 19
S 20	19 57 26	0♌23'26	25°12	11°25	21°17	20°52	25°49	8°26	28°20	15°34	27°26	12°53	13°43	25°47	n.a.	S 20
S 21	20 1 22	1°21'09	10♋10	13°10	22°27	20°45	26° 3	8°31	28°23	15°35	27°27	12°52	13°40	25°53	n.a.	S 21
M22	20 5 19	2°18'51	25° 8	14°57	23°37	20°39	26°17	8°37	28°27	15°36	27°27	12°51	13°37	26° 0	n.a.	M22
T 23	20 9 15	3°16'32	9♌58	16°46	24°46	20°34	26°31	8°42	28°30	15°37	27°28	12°D51	13°34	26° 7	n.a.	T 23
W24	20 13 12	4°14'12	24°32	18°38	25°56	20°29	26°45	8°47	28°33	15°38	27°29	12°51	13°31	26°13	n.a.	W24
T 25	20 17 8	5°11'51	8♍45	20°32	27° 6	20°25	26°59	8°52	28°37	15°39	27°29	12°51	13°28	26°20	n.a.	T 25
F 26	20 21 5	6° 9'29	22°33	22°29	28°16	20°22	27°13	8°58	28°40	15°40	27°30	12°52	13°24	26°27	n.a.	F 26
S 27	20 25 2	7° 7'05	5♎56	24°28	29°26	20°20	27°27	9° 3	28°44	15°41	27°31	12°52	13°21	26°34	n.a.	S 27
S 28	20 28 58	8° 4'41	18°54	26°29	0♋36	20°19	27°41	9° 8	28°47	15°42	27°31	12°53	13°18	26°40	n.a.	S 28
M29	20 32 55	9° 2'15	1♏31	28°32	1°46	20°D18	27°55	9°13	28°51	15°43	27°32	12°53	13°15	26°47	n.a.	M29
T 30	20 36 51	9°59'49	13°50	0♌36	2°57	20°19	28° 9	9°17	28°54	15°44	27°33	12°R53	13°12	26°54	n.a.	T 30
W31	20 40 48	10♌57'21	25♏55	2♌43	4♋ 7	20♐20	28♋23	9♊22	28♌58	15♎45	27♉33	12♒53	13♒ 8	27♐ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n31	13s20	4s53	18n42	3s43	17n30	2s16	24s54	1s55	21n 6	0s18	18n57	2s 8	12n50	0n41	5s15	0n47	3n 0	16s37	16s33	16s 9	26s55		n.a.
T 2	22 26	17 56	5 10	18 48	3 41	17 43	2 17	24 56	1 57	21 4	0 18	18 58	2 8	12 49	0 41	5 15	0 47	3 0	16 37	16 34	16 10	26 54		n.a.
W 3	22 20	21 44	5 12	18 54	3 40	17 56	2 18	24 57	1 59	21 1	0 18	18 59	2 8	12 48	0 41	5 16	0 47	2 59	16 37	16 34	16 11	26 54		n.a.
T 4	22 14	24 34	5 0	19 2	3 37	18 9	2 18	24 58	2 1	20 59	0 18	19 0	2 8	12 47	0 41	5 16	0 47	2 59	16 37	16 36	16 12	26 54		n.a.
F 5	22 7	26 19	4 36	19 9	3 34	18 21	2 18	24 59	2 3	20 57	0 18	19 1	2 8	12 46	0 41	5 16	0 47	2 59	16 38	16 37	16 13	26 54		n.a.
S 6	22 1	26 53	4 0	19 17	3 30	18 33	2 19	25 0	2 5	20 55	0 18	19 2	2 8	12 45	0 41	5 16	0 46	2 59	16 38	16 38	16 14	26 53		n.a.
S 7	21 53	26 12	3 14	19 26	3 26	18 44	2 19	25 1	2 7	20 53	0 18	19 3	2 8	12 44	0 41	5 16	0 46	2 59	16 38	16 39	16 15	26 53		n.a.
M 8	21 46	24 19	2 19	19 34	3 21	18 55	2 19	25 2	2 8	20 51	0 18	19 4	2 8	12 43	0 41	5 16	0 46	2 59	16 39	16 40	16 16	26 53		n.a.
T 9	21 37	21 21	1 17	19 43	3 15	19 6	2 19	25 2	2 10	20 48	0 18	19 5	2 9	12 42	0 41	5 16	0 46	2 59	16 39	16 41	16 17	26 53		n.a.
W10	21 29	17 26	0 11	19 52	3 9	19 16	2 19	25 3	2 12	20 46	0 18	19 5	2 9	12 41	0 41	5 17	0 46	2 59	16 39	16 41	16 18	26 52		n.a.
T 11	21 20	12 45	0n56	20 0	3 2	19 26	2 18	25 4	2 13	20 44	0 18	19 6	2 9	12 40	0 40	5 17	0 46	2 59	16 39	16 41	16 18	26 52		n.a.
F 12	21 11	7 30	2 1	20 8	2 55	19 36	2 18	25 5	2 15	20 41	0 17	19 7	2 9	12 39	0 40	5 17	0 46	2 59	16 40	16 41	16 19	26 52		n.a.
S 13	21 1	1 51	3 2	20 16	2 47	19 45	2 17	25 5	2 16	20 39	0 17	19 8	2 9	12 38	0 40	5 17	0 46	2 59	16 40	16 40	16 20	26 51		n.a.
S 14	20 52	3n58	3 55	20 24	2 39	19 53	2 17	25 6	2 17	20 37	0 17	19 9	2 9	12 37	0 40	5 18	0 46	2 59	16 40	16 40	16 21	26 51		n.a.
M15	20 41	9 45	4 37	20 30	2 31	20 2	2 16	25 6	2 19	20 34	0 17	19 9	2 9	12 35	0 40	5 18	0 46	2 59	16 41	16 39	16 22	26 51		n.a.
T 16	20 31	15 13	5 5	20 37	2 22	20 9	2 15	25 7	2 20	20 32	0 17	19 10	2 9	12 34	0 40	5 18	0 46	2 58	16 41	16 39	16 23	26 50		n.a.
W17	20 20	20 4	5 16	20 42	2 12	20 17	2 15	25 7	2 21	20 30	0 17	19 11	2 10	12 33	0 40	5 18	0 46	2 58	16 41	16 40	16 24	26 50		n.a.
T 18	20 8	23 53	5 8	20 47	2 3	20 23	2 14	25 8	2 22	20 27	0 17	19 12	2 10	12 32	0 40	5 19	0 46	2 58	16 41	16 40	16 25	26 50		n.a.
F 19	19 57	26 17	4 41	20 50	1 52	20 30	2 13	25 8	2 23	20 25	0 17	19 12	2 10	12 31	0 40	5 19	0 46	2 58	16 42	16 40	16 26	26 49		n.a.
S 20	19 45	26 52	3 54	20 53	1 42	20 35	2 11	25 9	2 24	20 22	0 17	19 13	2 10	12 30	0 40	5 19	0 46	2 58	16 42	16 41	16 27	26 49		n.a.
S 21	19 32	25 31	2 51	20 54	1 32	20 41	2 10	25 9	2 25	20 20	0 17	19 14	2 10	12 29	0 40	5 20	0 46	2 58	16 42	16 41	16 27	26 49		n.a.
M22	19 20	22 21	1 37	20 54	1 21	20 46	2 9	25 10	2 26	20 17	0 17	19 15	2 10	12 28	0 40	5 20	0 46	2 58	16 43	16 41	16 28	26 48		n.a.
T 23	19 7	17 44	0 16	20 52	1 10	20 50	2 8	25 10	2 27	20 15	0 17	19 15	2 10	12 26	0 40	5 20	0 46	2 57	16 43	16 41	16 29	26 48		n.a.
W24	18 54	12 7	1s 4	20 49	0 59	20 54	2 6	25 11	2 28	20 12	0 16	19 16	2 11	12 25	0 40	5 21	0 46	2 57	16 43	16 41	16 30	26 47		n.a.
T 25	18 40	6 1	2 19	20 44	0 47	20 57	2 5	25 11	2 29	20 10	0 16	19 16	2 11	12 24	0 40	5 21	0 46	2 57	16 44	16 41	16 31	26 47		n.a.
F 26	18 26	0s12	3 23	20 37	0 36	21 0	2 3	25 12	2 29	20 7	0 16	19 17	2 11	12 23	0 40	5 22	0 46	2 57	16 44	16 41	16 32	26 47		n.a.
S 27	18 12	6 13	4 14	20 29	0 25	21 2	2 1	25 13	2 30	20 4	0 16	19 18	2 11	12 22	0 40	5 22	0 46	2 57	16 44	16 41	16 33	26 46		n.a.
S 28	17 57	11 46	4 50	20 18	0 14	21 4	2 0	25 13	2 31	20 2	0 16	19 18	2 11	12 21	0 40	5 22	0 46	2 56	16 45	16 41	16 34	26 46		n.a.
M29	17 43	16 41	5 11	20 5	0 3	21 5	1 58	25 14	2 31	19 59	0 16	19 19	2 11	12 19	0 40	5 23	0 46	2 56	16 45	16 41	16 35	26 45		n.a.
T 30	17 28	20 47	5 17	19 50	0n 8	21 6	1 56	25 14	2 32	19 56	0 16	19 19	2 12	12 18	0 40	5 23	0 46	2 56	16 45	16 41	16 35	26 45		n.a.
W31	17n12	23s56	5s 9	19n33	0n19	21n 6	1s54	25s15	2s33	19n54	0s16	19n20	2s12	12n17	0n40	5s24	0n46	2n56	16s46	16s41	16s36	26s44		n.a.

Julian Day Number = 3569733.5, Delta T = 08h28m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'16, Lahiri = 66°54'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 44	11♌54'52	7♐51	4♌51	5♋17	20♐22	28♋37	9♊27	29♌ 1	15♎47	27♑34	12°R53	13♒ 5	27♐ 7	n.a.	T 1
F 2	20 48 41	12°52'23	19°43	7° 0	6°27	20°24	28°51	9°32	29° 5	15°48	27°34	12°D53	13° 2	27°14	n.a.	F 2
S 3	20 52 37	13°49'52	1♑33	9°11	7°38	20°28	29° 5	9°36	29° 8	15°49	27°35	12♒53	12°59	27°20	n.a.	S 3
S 4	20 56 34	14°47'21	13°26	11°22	8°48	20°32	29°19	9°41	29°12	15°50	27°35	12°53	12°56	27°27	n.a.	S 4
M 5	21 0 31	15°44'49	25°25	13°34	9°59	20°37	29°33	9°45	29°15	15°51	27°36	12°53	12°53	27°34	n.a.	M 5
T 6	21 4 27	16°42'16	7♒32	15°47	11° 9	20°43	29°46	9°49	29°19	15°53	27°36	12°R53	12°49	27°40	n.a.	T 6
W 7	21 8 24	17°39'42	19°49	17°59	12°20	20°49	0♌ 0	9°54	29°22	15°54	27°36	12°53	12°46	27°47	n.a.	W 7
T 8	21 12 20	18°37'08	2♓18	20°11	13°31	20°56	0°14	9°58	29°26	15°55	27°37	12°53	12°43	27°54	n.a.	T 8
F 9	21 16 17	19°34'33	15° 0	22°22	14°41	21° 4	0°28	10° 2	29°29	15°57	27°37	12°52	12°40	28° 0	n.a.	F 9
S 10	21 20 13	20°31'58	27°55	24°33	15°52	21°12	0°41	10° 6	29°33	15°58	27°38	12°52	12°37	28° 7	n.a.	S 10
S 11	21 24 10	21°29'23	11♈ 4	26°42	17° 3	21°21	0°55	10°10	29°37	16° 0	27°38	12°51	12°33	28°14	n.a.	S 11
M12	21 28 7	22°26'47	24°29	28°51	18°14	21°31	1° 9	10°14	29°40	16° 1	27°38	12°50	12°30	28°20	n.a.	M12
T 13	21 32 3	23°24'12	8♉ 7	0♍57	19°25	21°42	1°22	10°17	29°44	16° 3	27°39	12°49	12°27	28°27	n.a.	T 13
W14	21 36 0	24°21'36	22° 0	3° 3	20°36	21°53	1°36	10°21	29°47	16° 4	27°39	12°D48	12°24	28°34	n.a.	W14
T 15	21 39 56	25°19'00	6♊ 7	5° 7	21°47	22° 5	1°49	10°25	29°51	16° 6	27°39	12°49	12°21	28°41	n.a.	T 15
F 16	21 43 53	26°16'24	20°26	7° 9	22°58	22°17	2° 3	10°28	29°55	16° 7	27°39	12°49	12°18	28°47	n.a.	F 16
S 17	21 47 49	27°13'48	4♋54	9° 9	24° 9	22°30	2°16	10°32	29°58	16° 9	27°39	12°50	12°14	28°54	n.a.	S 17
S 18	21 51 46	28°11'13	19°27	11° 7	25°20	22°44	2°29	10°35	0♍ 2	16°10	27°40	12°51	12°11	29° 1	n.a.	S 18
M19	21 55 42	29° 8'37	4♌ 2	13° 3	26°32	22°58	2°43	10°38	0° 6	16°12	27°40	12°52	12° 8	29° 7	n.a.	M19
T 20	21 59 39	0♍ 6'01	18°31	14°57	27°43	23°13	2°56	10°41	0° 9	16°14	27°40	12°R52	12° 5	29°14	n.a.	T 20
W21	22 3 36	1° 3'24	2♍50	16°49	28°54	23°28	3° 9	10°45	0°13	16°15	27°40	12°51	12° 2	29°21	n.a.	W21
T 22	22 7 32	2° 0'48	16°53	18°40	0♌ 6	23°44	3°23	10°48	0°16	16°17	27°40	12°50	11°59	29°27	n.a.	T 22
F 23	22 11 29	2°58'11	0♎37	20°28	1°17	24° 1	3°36	10°50	0°20	16°19	27°40	12°47	11°55	29°34	n.a.	F 23
S 24	22 15 25	3°55'34	13°58	22°14	2°29	24°18	3°49	10°53	0°24	16°20	27°40	12°44	11°52	29°41	n.a.	S 24
S 25	22 19 22	4°52'57	26°58	23°58	3°40	24°35	4° 2	10°56	0°27	16°22	27°40	12°41	11°49	29°47	n.a.	S 25
M26	22 23 18	5°50'20	9♏37	25°40	4°52	24°53	4°15	10°59	0°31	16°24	27°R40	12°39	11°46	29°54	n.a.	M26
T 27	22 27 15	6°47'42	21°58	27°20	6° 3	25°12	4°28	11° 1	0°34	16°26	27°40	12°37	11°43	0♑ 1	n.a.	T 27
W28	22 31 11	7°45'05	4♐ 4	28°58	7°15	25°31	4°41	11° 3	0°38	16°28	27°40	12°D36	11°39	0° 7	n.a.	W28
T 29	22 35 8	8°42'27	16° 1	0♎34	8°27	25°51	4°54	11° 6	0°42	16°29	27°40	12°36	11°36	0°14	n.a.	T 29
F 30	22 39 5	9°39'48	27°52	2° 7	9°39	26°11	5° 6	11° 8	0°45	16°31	27°40	12°37	11°33	0°21	n.a.	F 30
S 31	22 43 1	10♍37'10	9♑43	3♎39	10♌50	26♐32	5♌19	11♊10	0♍49	16♎33	27♑40	12♒39	11♒30	0♑27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n57	26s 0	4s48	19n13	0n29	21n 5	1s52	25s16	2s33	19n51	0s16	19n20	2s12	12n16	0n40	5s24	0n46	2n56	16s46	16s41	16s37	26s44		n.a.
F 2	16 41	26 53	4 14	18 51	0 39	21 4	1 50	25 16	2 34	19 48	0 16	19 21	2 12	12 15	0 40	5 25	0 46	2 55	16 46	16 41	16 38	26 43		n.a.
S 3	16 25	26 33	3 30	18 27	0 48	21 3	1 48	25 17	2 34	19 46	0 16	19 21	2 12	12 13	0 40	5 25	0 46	2 55	16 47	16 41	16 39	26 43		n.a.
S 4	16 8	24 59	2 36	18 1	0 57	21 1	1 46	25 18	2 34	19 43	0 16	19 22	2 12	12 12	0 40	5 26	0 46	2 55	16 47	16 41	16 40	26 42		n.a.
M 5	15 52	22 17	1 35	17 32	1 6	20 58	1 44	25 18	2 35	19 40	0 16	19 22	2 13	12 11	0 40	5 26	0 46	2 55	16 47	16 41	16 41	26 42		n.a.
T 6	15 35	18 35	0 30	17 1	1 13	20 55	1 41	25 19	2 35	19 37	0 15	19 23	2 13	12 10	0 40	5 27	0 46	2 54	16 48	16 41	16 42	26 41		n.a.
W 7	15 18	14 2	0n38	16 28	1 20	20 51	1 39	25 20	2 35	19 35	0 15	19 23	2 13	12 8	0 40	5 27	0 46	2 54	16 48	16 41	16 43	26 41		n.a.
T 8	15 0	8 51	1 46	15 54	1 26	20 47	1 37	25 21	2 36	19 32	0 15	19 24	2 13	12 7	0 40	5 28	0 46	2 54	16 49	16 41	16 43	26 40		n.a.
F 9	14 43	3 13	2 49	15 17	1 32	20 42	1 34	25 21	2 36	19 29	0 15	19 24	2 13	12 6	0 40	5 28	0 46	2 54	16 49	16 41	16 44	26 40		n.a.
S 10	14 25	2n38	3 44	14 39	1 37	20 37	1 32	25 22	2 36	19 26	0 15	19 24	2 14	12 5	0 40	5 29	0 46	2 53	16 49	16 41	16 45	26 39		n.a.
S 11	14 7	8 27	4 29	14 0	1 40	20 31	1 29	25 23	2 36	19 23	0 15	19 25	2 14	12 3	0 40	5 29	0 46	2 53	16 50	16 41	16 46	26 39		n.a.
M12	13 49	14 0	5 1	13 19	1 44	20 24	1 27	25 24	2 37	19 20	0 15	19 25	2 14	12 2	0 40	5 30	0 46	2 53	16 50	16 42	16 47	26 38		n.a.
T 13	13 30	18 58	5 16	12 37	1 46	20 17	1 24	25 25	2 37	19 18	0 15	19 25	2 14	12 1	0 40	5 30	0 46	2 52	16 50	16 42	16 48	26 38		n.a.
W14	13 12	23 1	5 13	11 54	1 47	20 10	1 21	25 25	2 37	19 15	0 15	19 26	2 14	12 0	0 40	5 31	0 46	2 52	16 51	16 42	16 49	26 37		n.a.
T 15	12 53	25 46	4 51	11 10	1 48	20 2	1 19	25 26	2 37	19 12	0 15	19 26	2 15	11 58	0 40	5 32	0 46	2 52	16 51	16 42	16 50	26 37		n.a.
F 16	12 34	26 54	4 11	10 26	1 48	19 53	1 16	25 27	2 37	19 9	0 15	19 26	2 15	11 57	0 40	5 32	0 46	2 52	16 51	16 42	16 50	26 36		n.a.
S 17	12 14	26 13	3 15	9 41	1 47	19 44	1 13	25 28	2 37	19 6	0 15	19 27	2 15	11 56	0 40	5 33	0 46	2 51	16 52	16 41	16 51	26 35		n.a.
S 18	11 55	23 45	2 6	8 55	1 46	19 34	1 11	25 29	2 37	19 3	0 15	19 27	2 15	11 55	0 40	5 33	0 46	2 51	16 52	16 41	16 52	26 35		n.a.
M19	11 35	19 44	0 49	8 9	1 44	19 24	1 8	25 30	2 37	19 0	0 15	19 27	2 15	11 53	0 40	5 34	0 46	2 51	16 52	16 41	16 53	26 34		n.a.
T 20	11 16	14 33	0s31	7 23	1 41	19 14	1 5	25 30	2 37	18 57	0 14	19 27	2 16	11 52	0 40	5 35	0 46	2 50	16 53	16 41	16 54	26 34		n.a.
W21	10 56	8 37	1 48	6 37	1 38	19 2	1 2	25 31	2 37	18 54	0 14	19 28	2 16	11 51	0 40	5 35	0 46	2 50	16 53	16 41	16 55	26 33		n.a.
T 22	10 35	2 23	2 57	5 51	1 33	18 51	0 59	25 32	2 37	18 51	0 14	19 28	2 16	11 50	0 40	5 36	0 46	2 50	16 54	16 42	16 56	26 32		n.a.
F 23	10 15	3s49	3 54	5 5	1 29	18 38	0 56	25 33	2 37	18 49	0 14	19 28	2 16	11 48	0 40	5 37	0 46	2 49	16 54	16 42	16 57	26 32		n.a.
S 24	9 55	9 41	4 36	4 19	1 24	18 25	0 53	25 33	2 37	18 46	0 14	19 28	2 16	11 47	0 40	5 37	0 46	2 49	16 54	16 43	16 57	26 31		n.a.
S 25	9 34	14 57	5 3	3 33	1 18	18 12	0 51	25 34	2 37	18 43	0 14	19 28	2 17	11 46	0 40	5 38	0 46	2 49	16 55	16 44	16 58	26 30		n.a.
M26	9 13	19 26	5 14	2 48	1 12	17 58	0 48	25 34	2 37	18 40	0 14	19 28	2 17	11 45	0 40	5 39	0 46	2 48	16 55	16 45	16 59	26 30		n.a.
T 27	8 53	22 58	5 10	2 2	1 5	17 44	0 45	25 35	2 37	18 37	0 14	19 29	2 17	11 43	0 40	5 39	0 46	2 48	16 55	16 45	17 0	26 29		n.a.
W28	8 32	25 25	4 53	1 17	0 58	17 29	0 42	25 36	2 37	18 34	0 14	19 29	2 17	11 42	0 40	5 40	0 46	2 47	16 56	16 45	17 1	26 29		n.a.
T 29	8 11	26 42	4 23	0 33	0 50	17 14	0 39	25 36	2 37	18 31	0 14	19 29	2 17	11 41	0 40	5 41	0 46	2 47	16 56	16 45	17 2	26 28		n.a.
F 30	7 49	26 44	3 42	0s11	0 42	16 59	0 36	25 37	2 36	18 28	0 14	19 29	2 18	11 40	0 40	5 41	0 46	2 47	16 56	16 45	17 3	26 27		n.a.
S 31	7n28	25s33	2s51	0s55	0n34	16n43	0s33	25s37	2s36	18n25	0s14	19n29	2s18	11n38	0n40	5s42	0n46	2n46	16s57	16s45	17s 3	26s26		n.a.

Julian Day Number = 3569764.5, Delta T = 08h28m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'20, Lahiri = 66°54'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 58	11♍34'32	21♑38	5♎ 9	12♌ 2	26♐53	5♌32	11♊12	0♍52	16♎35	27°R40	12♒40	11♒27	0♑34	n.a.	S 1
M 2	22 50 54	12°31'53	3♒42	6°36	13°14	27°14	5°44	11°14	0°56	16°37	27♉40	12°42	11°24	0°41	n.a.	M 2
T 3	22 54 51	13°29'15	15°58	8° 2	14°26	27°36	5°57	11°16	1° 0	16°39	27°40	12°R42	11°20	0°47	n.a.	T 3
W 4	22 58 47	14°26'37	28°28	9°25	15°38	27°59	6° 9	11°18	1° 3	16°41	27°39	12°41	11°17	0°54	n.a.	W 4
T 5	23 2 44	15°23'58	11♓14	10°46	16°50	28°22	6°22	11°19	1° 7	16°43	27°39	12°38	11°14	1° 1	n.a.	T 5
F 6	23 6 40	16°21'20	24°17	12° 5	18° 2	28°45	6°34	11°21	1°10	16°45	27°39	12°34	11°11	1° 7	n.a.	F 6
S 7	23 10 37	17°18'43	7♈37	13°22	19°14	29° 9	6°46	11°22	1°14	16°47	27°39	12°29	11° 8	1°14	n.a.	S 7
S 8	23 14 34	18°16'05	21°10	14°36	20°26	29°33	6°59	11°24	1°17	16°49	27°38	12°23	11° 5	1°21	n.a.	S 8
M 9	23 18 30	19°13'29	4♉56	15°48	21°38	29°57	7°11	11°25	1°21	16°51	27°38	12°18	11° 1	1°27	n.a.	M 9
T 10	23 22 27	20°10'53	18°52	16°58	22°51	0♑22	7°23	11°26	1°24	16°53	27°38	12°14	10°58	1°34	n.a.	T 10
W11	23 26 23	21° 8'17	2♊55	18° 5	24° 3	0°47	7°35	11°27	1°28	16°55	27°37	12°11	10°55	1°41	n.a.	W11
T 12	23 30 20	22° 5'43	17° 2	19°10	25°15	1°13	7°47	11°28	1°31	16°57	27°37	12°D 9	10°52	1°47	n.a.	T 12
F 13	23 34 16	23° 3'09	1♋13	20°11	26°28	1°39	7°59	11°29	1°35	16°59	27°37	12° 9	10°49	1°54	n.a.	F 13
S 14	23 38 13	24° 0'37	15°25	21°10	27°40	2° 5	8°10	11°30	1°38	17° 1	27°36	12°11	10°45	2° 1	n.a.	S 14
S 15	23 42 9	24°58'05	29°36	22° 7	28°52	2°32	8°22	11°30	1°42	17° 3	27°36	12°12	10°42	2° 8	n.a.	S 15
M16	23 46 6	25°55'34	13♌45	23° 0	0♍ 5	2°59	8°34	11°31	1°45	17° 5	27°35	12°R12	10°39	2°14	n.a.	M16
T 17	23 50 3	26°53'03	27°48	23°50	1°18	3°27	8°45	11°31	1°48	17° 7	27°35	12°11	10°36	2°21	n.a.	T 17
W18	23 53 59	27°50'33	11♍43	24°36	2°30	3°54	8°57	11°32	1°52	17° 9	27°34	12° 8	10°33	2°28	n.a.	W18
T 19	23 57 56	28°48'04	25°26	25°19	3°43	4°23	9° 8	11°32	1°55	17°11	27°34	12° 3	10°30	2°34	n.a.	T 19
F 20	0 1 52	29°45'36	8♎55	25°59	4°55	4°51	9°19	11°32	1°58	17°14	27°33	11°56	10°26	2°41	n.a.	F 20
S 21	0 5 49	0♎43'09	22° 7	26°35	6° 8	5°20	9°30	11°R32	2° 2	17°16	27°33	11°48	10°23	2°48	n.a.	S 21
S 22	0 9 45	1°40'42	5♏ 0	27° 6	7°21	5°49	9°41	11°32	2° 5	17°18	27°32	11°39	10°20	2°54	n.a.	S 22
M23	0 13 42	2°38'15	17°36	27°34	8°34	6°18	9°52	11°32	2° 8	17°20	27°32	11°31	10°17	3° 1	n.a.	M23
T 24	0 17 38	3°35'50	29°55	27°57	9°47	6°48	10° 3	11°31	2°11	17°22	27°31	11°25	10°14	3° 8	n.a.	T 24
W25	0 21 35	4°33'25	12♐ 1	28°15	10°59	7°18	10°14	11°31	2°15	17°24	27°31	11°20	10°11	3°14	n.a.	W25
T 26	0 25 31	5°31'00	23°57	28°29	12°12	7°48	10°25	11°31	2°18	17°26	27°30	11°17	10° 7	3°21	n.a.	T 26
F 27	0 29 28	6°28'37	5♑47	28°38	13°25	8°19	10°36	11°30	2°21	17°29	27°29	11°D16	10° 4	3°28	n.a.	F 27
S 28	0 33 25	7°26'14	17°38	28°R41	14°38	8°50	10°46	11°29	2°24	17°31	27°29	11°17	10° 1	3°34	n.a.	S 28
S 29	0 37 21	8°23'51	29°34	28°39	15°51	9°21	10°56	11°29	2°27	17°33	27°28	11°18	9°58	3°41	n.a.	S 29
M30	0 41 18	9♎21'29	11♒40	28♎32	17♍ 4	9♑52	11♌ 7	11♊28	2♍30	17♎35	27♉27	11°R18	9♒55	3♑48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 7	23s13	1s53	1s38	0n25	16n26	0s30	25s37	2s36	18n22	0s14	19n29	2s18	11n37	0n40	5s43	0n46	2n46	16s57	16s44	17s 4	26s26		n.a.
M 2	6 45	19 49	0 49	2 21	0 16	16 9	0 27	25 38	2 36	18 19	0 14	19 29	2 18	11 36	0 40	5 43	0 46	2 46	16 57	16 44	17 5	26 25		n.a.
T 3	6 23	15 31	0n18	3 2	0 6	15 51	0 24	25 38	2 36	18 16	0 14	19 29	2 19	11 35	0 40	5 44	0 46	2 45	16 58	16 44	17 6	26 24		n.a.
W 4	6 2	10 29	1 25	3 44	0s 3	15 34	0 21	25 38	2 35	18 13	0 13	19 29	2 19	11 34	0 40	5 45	0 46	2 45	16 58	16 44	17 7	26 24		n.a.
T 5	5 40	4 55	2 30	4 24	0 13	15 15	0 18	25 38	2 35	18 10	0 13	19 29	2 19	11 32	0 40	5 46	0 46	2 44	16 59	16 45	17 8	26 23		n.a.
F 6	5 18	0n57	3 28	5 4	0 24	14 57	0 15	25 38	2 35	18 7	0 13	19 29	2 19	11 31	0 40	5 46	0 46	2 44	16 59	16 46	17 9	26 22		n.a.
S 7	4 56	6 54	4 15	5 43	0 34	14 37	0 12	25 38	2 35	18 4	0 13	19 29	2 19	11 30	0 40	5 47	0 46	2 44	16 59	16 47	17 10	26 21		n.a.
S 8	4 34	12 37	4 50	6 22	0 45	14 18	0 9	25 38	2 34	18 1	0 13	19 29	2 20	11 29	0 40	5 48	0 46	2 43	17 0	16 49	17 10	26 21		n.a.
M 9	4 12	17 48	5 8	6 59	0 56	13 58	0 6	25 38	2 34	17 58	0 13	19 29	2 20	11 27	0 40	5 49	0 46	2 43	17 0	16 50	17 11	26 20		n.a.
T 10	3 50	22 6	5 8	7 36	1 7	13 38	0 4	25 37	2 34	17 55	0 13	19 29	2 20	11 26	0 41	5 49	0 46	2 43	17 0	16 52	17 12	26 19		n.a.
W11	3 28	25 10	4 51	8 11	1 18	13 17	0 1	25 37	2 34	17 52	0 13	19 29	2 20	11 25	0 41	5 50	0 46	2 42	17 1	16 52	17 13	26 18		n.a.
T 12	3 5	26 40	4 15	8 46	1 29	12 56	0n 2	25 36	2 33	17 49	0 13	19 29	2 20	11 24	0 41	5 51	0 46	2 42	17 1	16 53	17 14	26 18		n.a.
F 13	2 43	26 27	3 24	9 20	1 41	12 35	0 5	25 36	2 33	17 47	0 13	19 29	2 21	11 23	0 41	5 52	0 46	2 41	17 1	16 53	17 15	26 17		n.a.
S 14	2 21	24 30	2 20	9 52	1 52	12 13	0 8	25 35	2 33	17 44	0 13	19 28	2 21	11 21	0 41	5 53	0 46	2 41	17 2	16 52	17 15	26 16		n.a.
S 15	1 58	21 1	1 8	10 24	2 4	11 51	0 11	25 34	2 32	17 41	0 13	19 28	2 21	11 20	0 41	5 53	0 46	2 41	17 2	16 52	17 16	26 15		n.a.
M16	1 36	16 18	0s 8	10 54	2 16	11 28	0 13	25 33	2 32	17 38	0 13	19 28	2 21	11 19	0 41	5 54	0 46	2 40	17 2	16 52	17 17	26 14		n.a.
T 17	1 13	10 44	1 23	11 23	2 27	11 6	0 16	25 32	2 32	17 35	0 13	19 28	2 22	11 18	0 41	5 55	0 46	2 40	17 3	16 52	17 18	26 14		n.a.
W18	0 51	4 42	2 33	11 51	2 39	10 43	0 19	25 31	2 31	17 32	0 13	19 28	2 22	11 17	0 41	5 56	0 46	2 39	17 3	16 53	17 19	26 13		n.a.
T 19	0 28	1s28	3 32	12 17	2 50	10 19	0 21	25 30	2 31	17 29	0 12	19 28	2 22	11 16	0 41	5 57	0 46	2 39	17 3	16 54	17 20	26 12		n.a.
F 20	0 6	7 26	4 18	12 42	3 1	9 56	0 24	25 29	2 30	17 26	0 12	19 27	2 22	11 14	0 41	5 57	0 46	2 38	17 4	16 56	17 21	26 11		n.a.
S 21	0s17	12 57	4 49	13 5	3 13	9 32	0 27	25 27	2 30	17 23	0 12	19 27	2 22	11 13	0 41	5 58	0 46	2 38	17 4	16 59	17 21	26 10		n.a.
S 22	0 39	17 46	5 5	13 27	3 23	9 8	0 29	25 25	2 30	17 21	0 12	19 27	2 23	11 12	0 41	5 59	0 46	2 38	17 4	17 1	17 22	26 10		n.a.
M23	1 2	21 42	5 5	13 47	3 34	8 43	0 32	25 24	2 29	17 18	0 12	19 27	2 23	11 11	0 41	6 0	0 46	2 37	17 4	17 3	17 23	26 9		n.a.
T 24	1 24	24 33	4 51	14 4	3 44	8 19	0 34	25 22	2 29	17 15	0 12	19 27	2 23	11 10	0 41	6 1	0 46	2 37	17 5	17 5	17 24	26 8		n.a.
W25	1 47	26 14	4 24	14 20	3 54	7 54	0 37	25 20	2 28	17 12	0 12	19 26	2 23	11 9	0 41	6 1	0 46	2 36	17 5	17 6	17 25	26 7		n.a.
T 26	2 9	26 41	3 46	14 34	4 3	7 29	0 39	25 18	2 28	17 9	0 12	19 26	2 24	11 8	0 41	6 2	0 46	2 36	17 5	17 7	17 26	26 6		n.a.
F 27	2 32	25 55	2 59	14 45	4 12	7 3	0 41	25 15	2 28	17 7	0 12	19 26	2 24	11 7	0 41	6 3	0 46	2 36	17 6	17 7	17 26	26 5		n.a.
S 28	2 54	23 58	2 4	14 54	4 20	6 38	0 44	25 13	2 27	17 4	0 12	19 25	2 24	11 6	0 41	6 4	0 46	2 35	17 6	17 7	17 27	26 4		n.a.
S 29	3 17	20 56	1 3	15 0	4 27	6 12	0 46	25 10	2 27	17 1	0 12	19 25	2 24	11 4	0 41	6 5	0 46	2 35	17 6	17 7	17 28	26 3		n.a.
M30	3s39	16s59	0n 2	15s 3	4s34	5n46	0n48	25s 8	2s26	16n58	0s12	19n25	2s24	11n 3	0n41	6s 6	0n46	2n34	17s 6	17s 7	17s29	26s 3		n.a.

Julian Day Number = 3569795.5, Delta T = 08h28m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'24, Lahiri = 66°54'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 14	10♎19'08	24♒ 1	28°R19	18♍18	10♑24	11♌17	11°R27	2♍33	17♎37	27°R27	11°R17	9♒51	3♑54	n.a.	T 1
W 2	0 49 11	11°16'48	6♓40	28♎ 1	19°31	10°56	11°27	11♊26	2°36	17°40	27♉26	11♒15	9°48	4° 1	n.a.	W 2
T 3	0 53 7	12°14'29	19°41	27°37	20°44	11°28	11°37	11°24	2°39	17°42	27°25	11° 9	9°45	4° 8	n.a.	T 3
F 4	0 57 4	13°12'10	3♈ 3	27° 8	21°57	12° 1	11°47	11°23	2°42	17°44	27°24	11° 2	9°42	4°14	n.a.	F 4
S 5	1 1 0	14° 9'53	16°46	26°33	23°10	12°34	11°57	11°22	2°45	17°46	27°24	10°53	9°39	4°21	n.a.	S 5
S 6	1 4 57	15° 7'36	0♉46	25°54	24°24	13° 6	12° 6	11°20	2°48	17°49	27°23	10°42	9°36	4°28	n.a.	S 6
M 7	1 8 54	16° 5'21	14°59	25°10	25°37	13°40	12°16	11°19	2°51	17°51	27°22	10°33	9°32	4°34	n.a.	M 7
T 8	1 12 50	17° 3'08	29°19	24°23	26°50	14°13	12°25	11°17	2°54	17°53	27°21	10°24	9°29	4°41	n.a.	T 8
W 9	1 16 47	18° 0'55	13♊41	23°32	28° 4	14°47	12°35	11°15	2°57	17°55	27°20	10°18	9°26	4°48	n.a.	W 9
T 10	1 20 43	18°58'45	28° 1	22°40	29°17	15°21	12°44	11°13	2°59	17°57	27°19	10°14	9°23	4°54	n.a.	T 10
F 11	1 24 40	19°56'35	12♋15	21°46	0♎31	15°55	12°53	11°11	3° 2	18° 0	27°19	10°12	9°20	5° 1	n.a.	F 11
S 12	1 28 36	20°54'28	26°21	20°52	1°44	16°29	13° 2	11° 9	3° 5	18° 2	27°18	10°D12	9°16	5° 8	n.a.	S 12
S 13	1 32 33	21°52'22	10♌18	19°59	2°58	17° 4	13°11	11° 7	3° 8	18° 4	27°17	10°R12	9°13	5°14	n.a.	S 13
M14	1 36 29	22°50'17	24° 7	19° 8	4°11	17°39	13°19	11° 5	3°10	18° 6	27°16	10°12	9°10	5°21	n.a.	M14
T 15	1 40 26	23°48'14	7♍47	18°20	5°25	18°14	13°28	11° 3	3°13	18° 9	27°15	10° 9	9° 7	5°28	n.a.	T 15
W16	1 44 22	24°46'12	21°17	17°37	6°39	18°49	13°37	11° 0	3°15	18°11	27°14	10° 4	9° 4	5°34	n.a.	W16
T 17	1 48 19	25°44'12	4♎37	16°58	7°52	19°24	13°45	10°58	3°18	18°13	27°13	9°56	9° 1	5°41	n.a.	T 17
F 18	1 52 16	26°42'14	17°45	16°26	9° 6	20° 0	13°53	10°55	3°21	18°15	27°12	9°45	8°57	5°48	n.a.	F 18
S 19	1 56 12	27°40'17	0♏40	16° 1	10°20	20°36	14° 1	10°52	3°23	18°17	27°11	9°33	8°54	5°54	n.a.	S 19
S 20	2 0 9	28°38'21	13°20	15°44	11°34	21°12	14° 9	10°49	3°25	18°20	27°10	9°20	8°51	6° 1	n.a.	S 20
M21	2 4 5	29°36'27	25°47	15°35	12°48	21°48	14°17	10°47	3°28	18°22	27° 9	9° 7	8°48	6° 8	n.a.	M21
T 22	2 8 2	0♏34'34	8♐ 0	15°D34	14° 2	22°25	14°24	10°44	3°30	18°24	27° 8	8°56	8°45	6°14	n.a.	T 22
W23	2 11 58	1°32'42	20° 2	15°42	15°15	23° 1	14°32	10°41	3°32	18°26	27° 7	8°48	8°42	6°21	n.a.	W23
T 24	2 15 55	2°30'52	1♑55	15°59	16°29	23°38	14°39	10°38	3°35	18°28	27° 6	8°42	8°38	6°28	n.a.	T 24
F 25	2 19 51	3°29'03	13°44	16°24	17°43	24°15	14°46	10°34	3°37	18°31	27° 5	8°39	8°35	6°34	n.a.	F 25
S 26	2 23 48	4°27'16	25°33	16°58	18°57	24°52	14°53	10°31	3°39	18°33	27° 4	8°38	8°32	6°41	n.a.	S 26
S 27	2 27 45	5°25'29	7♒27	17°41	20°11	25°30	15° 0	10°28	3°41	18°35	27° 3	8°38	8°29	6°48	n.a.	S 27
M28	2 31 41	6°23'44	19°32	18°31	21°25	26° 7	15° 7	10°24	3°43	18°37	27° 2	8°38	8°26	6°54	n.a.	M28
T 29	2 35 38	7°22'00	1♓53	19°29	22°39	26°45	15°14	10°21	3°46	18°39	27° 1	8°36	8°22	7° 1	n.a.	T 29
W30	2 39 34	8°20'18	14°36	20°34	23°53	27°23	15°20	10°17	3°48	18°41	27° 0	8°33	8°19	7° 8	n.a.	W30
T 31	2 43 31	9♏18'37	27♓43	21♎46	25♎ 8	28♑ 1	15♌26	10♊14	3♍49	18♎43	26♉59	8♒27	8♒16	7♑14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 1	12s14	1n 8	15s 3	4s39	5n20	0n50	25s 5	2s26	16n56	0s12	19n24	2s25	11n 2	0n41	6s 6	0n46	2n34	17s 7	17s 7	17s30	26s 2		n.a.
W 2	4 24	6 53	2 11	15 1	4 43	4 54	0 52	25 2	2 25	16 53	0 12	19 24	2 25	11 1	0 41	6 7	0 46	2 34	17 7	17 8	17 31	26 1		n.a.
T 3	4 46	1 6	3 10	14 55	4 46	4 27	0 55	24 59	2 25	16 50	0 12	19 24	2 25	11 0	0 41	6 8	0 46	2 33	17 7	17 9	17 32	26 0		n.a.
F 4	5 8	4n52	4 0	14 46	4 47	4 1	0 57	24 55	2 24	16 48	0 11	19 23	2 25	10 59	0 41	6 9	0 46	2 33	17 8	17 11	17 32	25 59		n.a.
S 5	5 30	10 46	4 37	14 33	4 47	3 34	0 59	24 52	2 24	16 45	0 11	19 23	2 25	10 58	0 41	6 10	0 46	2 32	17 8	17 14	17 33	25 58		n.a.
S 6	5 52	16 14	4 59	14 17	4 46	3 7	1 0	24 48	2 23	16 43	0 11	19 23	2 26	10 57	0 41	6 10	0 46	2 32	17 8	17 16	17 34	25 57		n.a.
M 7	6 14	20 53	5 2	13 58	4 42	2 40	1 2	24 44	2 23	16 40	0 11	19 22	2 26	10 56	0 41	6 11	0 46	2 31	17 8	17 19	17 35	25 56		n.a.
T 8	6 36	24 21	4 47	13 36	4 37	2 13	1 4	24 40	2 22	16 38	0 11	19 22	2 26	10 55	0 41	6 12	0 46	2 31	17 9	17 21	17 36	25 55		n.a.
W 9	6 57	26 16	4 14	13 11	4 30	1 46	1 6	24 36	2 22	16 35	0 11	19 21	2 26	10 54	0 41	6 13	0 46	2 31	17 9	17 23	17 36	25 54		n.a.
T 10	7 19	26 27	3 24	12 43	4 21	1 19	1 8	24 32	2 21	16 33	0 11	19 21	2 26	10 53	0 41	6 14	0 46	2 30	17 9	17 24	17 37	25 53		n.a.
F 11	7 41	24 52	2 23	12 13	4 10	0 52	1 9	24 27	2 21	16 30	0 11	19 20	2 27	10 52	0 41	6 15	0 46	2 30	17 9	17 24	17 38	25 52		n.a.
S 12	8 2	21 45	1 13	11 42	3 58	0 24	1 11	24 23	2 20	16 28	0 11	19 20	2 27	10 51	0 41	6 15	0 46	2 29	17 9	17 24	17 39	25 51		n.a.
S 13	8 23	17 22	0s 1	11 9	3 44	0s 3	1 12	24 18	2 20	16 25	0 11	19 20	2 27	10 50	0 41	6 16	0 46	2 29	17 10	17 24	17 40	25 50		n.a.
M14	8 45	12 7	1 13	10 35	3 28	0 31	1 14	24 13	2 19	16 23	0 11	19 19	2 27	10 50	0 41	6 17	0 46	2 29	17 10	17 24	17 41	25 49		n.a.
T 15	9 6	6 20	2 21	10 2	3 11	0 58	1 15	24 8	2 19	16 21	0 11	19 19	2 27	10 49	0 41	6 18	0 46	2 28	17 10	17 25	17 41	25 48		n.a.
W16	9 27	0 20	3 19	9 29	2 53	1 26	1 16	24 2	2 18	16 18	0 11	19 18	2 27	10 48	0 41	6 19	0 46	2 28	17 10	17 27	17 42	25 47		n.a.
T 17	9 48	5s35	4 6	8 57	2 34	1 53	1 18	23 57	2 17	16 16	0 11	19 18	2 28	10 47	0 41	6 20	0 46	2 27	17 11	17 29	17 43	25 46		n.a.
F 18	10 8	11 10	4 39	8 27	2 15	2 21	1 19	23 51	2 17	16 14	0 11	19 17	2 28	10 46	0 41	6 20	0 46	2 27	17 11	17 32	17 44	25 45		n.a.
S 19	10 29	16 10	4 57	7 59	1 55	2 48	1 20	23 45	2 16	16 12	0 10	19 17	2 28	10 45	0 42	6 21	0 46	2 27	17 11	17 35	17 45	25 44		n.a.
S 20	10 49	20 22	5 0	7 34	1 36	3 15	1 21	23 39	2 16	16 9	0 10	19 16	2 28	10 44	0 42	6 22	0 46	2 26	17 11	17 38	17 46	25 43		n.a.
M21	11 9	23 34	4 48	7 13	1 16	3 43	1 22	23 33	2 15	16 7	0 10	19 15	2 28	10 44	0 42	6 23	0 46	2 26	17 11	17 41	17 46	25 42		n.a.
T 22	11 30	25 38	4 23	6 55	0 57	4 10	1 23	23 26	2 14	16 5	0 10	19 15	2 28	10 43	0 42	6 24	0 46	2 26	17 11	17 44	17 47	25 41		n.a.
W23	11 49	26 28	3 47	6 41	0 38	4 37	1 24	23 20	2 14	16 3	0 10	19 14	2 29	10 42	0 42	6 24	0 46	2 25	17 12	17 46	17 48	25 40		n.a.
T 24	12 9	26 4	3 1	6 30	0 20	5 5	1 25	23 13	2 13	16 1	0 10	19 14	2 29	10 41	0 42	6 25	0 46	2 25	17 12	17 48	17 49	25 39		n.a.
F 25	12 29	24 29	2 8	6 24	0 3	5 32	1 25	23 6	2 13	15 59	0 10	19 13	2 29	10 40	0 42	6 26	0 46	2 25	17 12	17 49	17 50	25 38		n.a.
S 26	12 48	21 49	1 9	6 22	0n13	5 59	1 26	22 59	2 12	15 57	0 10	19 13	2 29	10 40	0 42	6 27	0 46	2 24	17 12	17 49	17 50	25 37		n.a.
S 27	13 7	18 13	0 6	6 24	0 27	6 26	1 27	22 51	2 11	15 55	0 10	19 12	2 29	10 39	0 42	6 28	0 46	2 24	17 12	17 49	17 51	25 35		n.a.
M28	13 26	13 49	0n57	6 31	0 41	6 53	1 27	22 44	2 11	15 53	0 10	19 11	2 29	10 38	0 42	6 28	0 46	2 23	17 12	17 49	17 52	25 34		n.a.
T 29	13 45	8 46	2 0	6 41	0 54	7 19	1 28	22 36	2 10	15 51	0 10	19 11	2 29	10 37	0 42	6 29	0 46	2 23	17 12	17 49	17 53	25 33		n.a.
W30	14 4	3 14	2 58	6 54	1 5	7 46	1 28	22 28	2 9	15 50	0 10	19 10	2 30	10 37	0 42	6 30	0 46	2 23	17 13	17 50	17 54	25 32		n.a.
T 31	14s22	2n37	3n49	7s11	1n15	8s12	1n28	22s20	2s 9	15n48	0s10	19n10	2s30	10n36	0n42	6s31	0n46	2n22	17s13	17s52	17s55	25s31		n.a.

Julian Day Number = 3569825.5, Delta T = 08h28m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'28, Lahiri = 66°54'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 27	10♏16'57	11♈16	23♎ 4	26♎22	28♑39	15♌33	10°R10	3♍51	18♎45	26°R58	8°R18	8♒13	7♑21	n.a.	F 1
S 2	2 51 24	11°15'19	25°15	24°28	27°36	29°18	15°38	10♊ 6	3°53	18°48	26♉56	8♒ 8	8°10	7°28	n.a.	S 2
S 3	2 55 20	12°13'42	9♉37	25°56	28°50	29°56	15°44	10° 2	3°55	18°50	26°55	7°56	8° 7	7°34	n.a.	S 3
M 4	2 59 17	13°12'07	24°15	27°29	0♏ 4	0♒35	15°50	9°59	3°57	18°52	26°54	7°45	8° 3	7°41	n.a.	M 4
T 5	3 3 13	14°10'34	9♊ 1	29° 5	1°19	1°14	15°55	9°55	3°59	18°54	26°53	7°35	8° 0	7°48	n.a.	T 5
W 6	3 7 10	15° 9'03	23°47	0♏44	2°33	1°53	16° 1	9°51	4° 0	18°56	26°52	7°27	7°57	7°54	n.a.	W 6
T 7	3 11 7	16° 7'34	8♋27	2°27	3°47	2°32	16° 6	9°47	4° 2	18°58	26°51	7°22	7°54	8° 1	n.a.	T 7
F 8	3 15 3	17° 6'07	22°54	4°11	5° 2	3°11	16°11	9°42	4° 4	19° 0	26°50	7°20	7°51	8° 8	n.a.	F 8
S 9	3 19 0	18° 4'41	7♌ 7	5°57	6°16	3°51	16°16	9°38	4° 5	19° 2	26°49	7°D20	7°48	8°14	n.a.	S 9
S 10	3 22 56	19° 3'18	21° 3	7°44	7°30	4°30	16°20	9°34	4° 7	19° 4	26°47	7°R20	7°44	8°21	n.a.	S 10
M11	3 26 53	20° 1'57	4♍42	9°32	8°45	5°10	16°25	9°30	4° 8	19° 6	26°46	7°19	7°41	8°28	n.a.	M11
T 12	3 30 49	21° 0'38	18° 7	11°21	9°59	5°50	16°29	9°26	4°10	19° 8	26°45	7°17	7°38	8°34	n.a.	T 12
W13	3 34 46	21°59'20	1♎19	13°10	11°14	6°30	16°33	9°21	4°11	19°10	26°44	7°11	7°35	8°41	n.a.	W13
T 14	3 38 42	22°58'05	14°18	14°59	12°28	7°10	16°37	9°17	4°12	19°12	26°43	7° 3	7°32	8°48	n.a.	T 14
F 15	3 42 39	23°56'52	27° 5	16°49	13°43	7°51	16°41	9°12	4°14	19°14	26°42	6°53	7°28	8°54	n.a.	F 15
S 16	3 46 36	24°55'41	9♏42	18°38	14°57	8°31	16°44	9° 8	4°15	19°16	26°40	6°41	7°25	9° 1	n.a.	S 16
S 17	3 50 32	25°54'32	22° 7	20°26	16°12	9°12	16°48	9° 3	4°16	19°17	26°39	6°28	7°22	9° 8	n.a.	S 17
M18	3 54 29	26°53'24	4♐21	22°14	17°26	9°53	16°51	8°59	4°17	19°19	26°38	6°15	7°19	9°14	n.a.	M18
T 19	3 58 25	27°52'19	16°26	24° 2	18°41	10°34	16°54	8°54	4°18	19°21	26°37	6° 5	7°16	9°21	n.a.	T 19
W20	4 2 22	28°51'15	28°22	25°49	19°55	11°15	16°57	8°50	4°19	19°23	26°36	5°56	7°13	9°28	n.a.	W20
T 21	4 6 18	29°50'13	10♑12	27°36	21°10	11°56	16°59	8°45	4°20	19°25	26°35	5°50	7° 9	9°34	n.a.	T 21
F 22	4 10 15	0♐49'13	21°58	29°21	22°25	12°37	17° 2	8°41	4°21	19°27	26°34	5°47	7° 6	9°41	n.a.	F 22
S 23	4 14 11	1°48'14	3♒45	1♐ 6	23°39	13°18	17° 4	8°36	4°22	19°28	26°32	5°D46	7° 3	9°48	n.a.	S 23
S 24	4 18 8	2°47'17	15°38	2°51	24°54	14° 0	17° 6	8°31	4°23	19°30	26°31	5°46	7° 0	9°54	n.a.	S 24
M25	4 22 5	3°46'21	27°41	4°34	26° 9	14°42	17° 8	8°27	4°23	19°32	26°30	5°47	6°57	10° 1	n.a.	M25
T 26	4 26 1	4°45'27	9♓59	6°17	27°23	15°23	17° 9	8°22	4°24	19°33	26°29	5°R47	6°54	10° 8	n.a.	T 26
W27	4 29 58	5°44'34	22°39	7°59	28°38	16° 5	17°11	8°17	4°25	19°35	26°28	5°46	6°50	10°14	n.a.	W27
T 28	4 33 54	6°43'43	5♈44	9°40	29°53	16°47	17°12	8°13	4°25	19°37	26°27	5°42	6°47	10°21	n.a.	T 28
F 29	4 37 51	7°42'54	19°17	11°21	1♐ 8	17°29	17°13	8° 8	4°26	19°38	26°26	5°36	6°44	10°27	n.a.	F 29
S 30	4 41 47	8♐42'07	3♉19	13♐ 1	2♐22	18♒12	17♌14	8♊ 3	4♍26	19♎40	26♉24	5♒28	6♒41	10♑34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s40	8n31	4n28	7s32	1n24	8s38	1n28	22s12	2s 8	15n46	0s 9	19n 9	2s30	10n35	0n42	6s31	0n46	2n22	17s13	17s54	17s55	25s30		n.a.
S 2	14 58	14 10	4 53	7 55	1 31	9 4	1 29	22 3	2 7	15 45	0 9	19 8	2 30	10 35	0 42	6 32	0 46	2 22	17 13	17 57	17 56	25 29		n.a.
S 3	15 16	19 13	5 0	8 21	1 38	9 30	1 29	21 54	2 7	15 43	0 9	19 8	2 30	10 34	0 42	6 33	0 46	2 21	17 13	18 0	17 57	25 28		n.a.
M 4	15 33	23 11	4 48	8 49	1 43	9 56	1 29	21 45	2 6	15 41	0 9	19 7	2 30	10 34	0 42	6 34	0 46	2 21	17 13	18 2	17 58	25 27		n.a.
T 5	15 50	25 41	4 17	9 18	1 47	10 21	1 29	21 36	2 5	15 40	0 9	19 6	2 30	10 33	0 42	6 34	0 46	2 21	17 13	18 5	17 59	25 25		n.a.
W 6	16 7	26 23	3 28	9 50	1 50	10 46	1 29	21 27	2 5	15 38	0 9	19 6	2 30	10 32	0 42	6 35	0 46	2 20	17 13	18 7	17 59	25 24		n.a.
T 7	16 24	25 14	2 26	10 23	1 51	11 11	1 29	21 18	2 4	15 37	0 9	19 5	2 30	10 32	0 42	6 36	0 46	2 20	17 13	18 8	18 0	25 23		n.a.
F 8	16 40	22 23	1 16	10 57	1 52	11 36	1 28	21 8	2 3	15 36	0 9	19 4	2 30	10 31	0 42	6 37	0 46	2 20	17 13	18 9	18 1	25 22		n.a.
S 9	16 57	18 13	0 1	11 31	1 52	12 0	1 28	20 58	2 3	15 34	0 9	19 4	2 31	10 31	0 42	6 37	0 46	2 20	17 14	18 9	18 2	25 21		n.a.
S 10	17 12	13 7	1s12	12 6	1 51	12 25	1 28	20 48	2 2	15 33	0 9	19 3	2 31	10 30	0 42	6 38	0 46	2 19	17 14	18 9	18 3	25 20		n.a.
M11	17 28	7 28	2 20	12 42	1 50	12 48	1 27	20 38	2 1	15 32	0 9	19 2	2 31	10 30	0 42	6 39	0 46	2 19	17 14	18 9	18 3	25 18		n.a.
T 12	17 43	1 34	3 18	13 17	1 48	13 12	1 27	20 28	2 0	15 30	0 9	19 2	2 31	10 29	0 42	6 40	0 46	2 19	17 14	18 10	18 4	25 17		n.a.
W13	17 58	4s16	4 5	13 53	1 45	13 35	1 26	20 17	2 0	15 29	0 9	19 1	2 31	10 29	0 42	6 40	0 46	2 18	17 14	18 11	18 5	25 16		n.a.
T 14	18 13	9 50	4 38	14 28	1 41	13 58	1 26	20 6	1 59	15 28	0 8	19 0	2 31	10 28	0 43	6 41	0 46	2 18	17 14	18 13	18 6	25 15		n.a.
F 15	18 28	14 54	4 57	15 2	1 37	14 21	1 25	19 55	1 58	15 27	0 8	18 59	2 31	10 28	0 43	6 42	0 46	2 18	17 14	18 15	18 7	25 13		n.a.
S 16	18 42	19 15	5 1	15 36	1 33	14 43	1 24	19 44	1 57	15 26	0 8	18 59	2 31	10 28	0 43	6 42	0 46	2 18	17 14	18 18	18 7	25 12		n.a.
S 17	18 56	22 41	4 50	16 10	1 28	15 5	1 23	19 33	1 57	15 25	0 8	18 58	2 31	10 27	0 43	6 43	0 46	2 17	17 14	18 22	18 8	25 11		n.a.
M18	19 9	25 3	4 27	16 42	1 23	15 27	1 23	19 21	1 56	15 25	0 8	18 57	2 31	10 27	0 43	6 44	0 46	2 17	17 14	18 25	18 9	25 10		n.a.
T 19	19 22	26 12	3 51	17 14	1 17	15 48	1 22	19 10	1 55	15 24	0 8	18 57	2 31	10 27	0 43	6 44	0 46	2 17	17 14	18 27	18 10	25 9		n.a.
W20	19 35	26 8	3 5	17 45	1 11	16 9	1 21	18 58	1 54	15 23	0 8	18 56	2 31	10 26	0 43	6 45	0 46	2 17	17 14	18 29	18 11	25 7		n.a.
T 21	19 48	24 52	2 12	18 15	1 5	16 29	1 20	18 46	1 54	15 22	0 8	18 55	2 31	10 26	0 43	6 46	0 46	2 17	17 14	18 31	18 11	25 6		n.a.
F 22	20 0	22 30	1 13	18 44	0 59	16 49	1 18	18 34	1 53	15 22	0 8	18 55	2 31	10 26	0 43	6 46	0 46	2 16	17 14	18 32	18 12	25 5		n.a.
S 23	20 12	19 11	0 11	19 12	0 52	17 8	1 17	18 21	1 52	15 21	0 8	18 54	2 31	10 25	0 43	6 47	0 46	2 16	17 14	18 32	18 13	25 4		n.a.
S 24	20 23	15 3	0n53	19 39	0 46	17 27	1 16	18 9	1 51	15 21	0 8	18 53	2 31	10 25	0 43	6 48	0 46	2 16	17 14	18 32	18 14	25 2		n.a.
M25	20 34	10 18	1 54	20 4	0 39	17 46	1 15	17 56	1 51	15 20	0 8	18 52	2 31	10 25	0 43	6 48	0 47	2 16	17 14	18 32	18 14	25 1		n.a.
T 26	20 45	5 2	2 53	20 29	0 32	18 4	1 13	17 43	1 50	15 20	0 7	18 52	2 31	10 25	0 43	6 49	0 47	2 16	17 14	18 32	18 15	25 0		n.a.
W27	20 55	0n34	3 44	20 52	0 25	18 22	1 12	17 30	1 49	15 19	0 7	18 51	2 31	10 25	0 43	6 49	0 47	2 15	17 13	18 32	18 16	24 58		n.a.
T 28	21 5	6 18	4 25	21 15	0 18	18 39	1 11	17 17	1 48	15 19	0 7	18 50	2 31	10 24	0 43	6 50	0 47	2 15	17 13	18 33	18 17	24 57		n.a.
F 29	21 15	11 58	4 54	21 36	0 11	18 56	1 9	17 3	1 47	15 19	0 7	18 50	2 31	10 24	0 43	6 51	0 47	2 15	17 13	18 34	18 18	24 56		n.a.
S 30	21s24	17n13	5n 5	21s56	0n 4	19s12	1n 8	16s50	1s46	15n19	0s 7	18n49	2s31	10n24	0n43	6s51	0n47	2n15	17s13	18s36	18s18	24s54		n.a.

Julian Day Number = 3569856.5, Delta T = 08h28m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'33, Lahiri = 66°54'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5061

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 44	9♐41'21	17♉49	14♐40	3♐37	18♒54	17♌14	7°R58	4♍27	19♎42	26°R23	5°R20	6♒38	10♑41	n.a.	S 1
M 2	4 49 40	10°40'37	2♊40	16°18	4°52	19°36	17°15	7♊54	4°27	19°43	26♉22	5♒11	6°34	10°47	n.a.	M 2
T 3	4 53 37	11°39'55	17°44	17°56	6° 7	20°19	17°15	7°49	4°28	19°45	26°21	5° 3	6°31	10°54	n.a.	T 3
W 4	4 57 34	12°39'14	2♋52	19°33	7°22	21° 1	17°R15	7°44	4°28	19°46	26°20	4°58	6°28	11° 1	n.a.	W 4
T 5	5 1 30	13°38'36	17°53	21°10	8°36	21°44	17°15	7°40	4°28	19°48	26°19	4°54	6°25	11° 7	n.a.	T 5
F 6	5 5 27	14°38'00	2♌40	22°45	9°51	22°27	17°15	7°35	4°28	19°49	26°18	4°D53	6°22	11°14	n.a.	F 6
S 7	5 9 23	15°37'26	17° 8	24°21	11° 6	23°10	17°14	7°30	4°28	19°51	26°17	4°54	6°19	11°21	n.a.	S 7
S 8	5 13 20	16°36'54	1♍14	25°55	12°21	23°53	17°13	7°26	4°28	19°52	26°16	4°55	6°15	11°27	n.a.	S 8
M 9	5 17 16	17°36'23	14°57	27°29	13°36	24°36	17°12	7°21	4°R28	19°53	26°15	4°R55	6°12	11°34	n.a.	M 9
T 10	5 21 13	18°35'56	28°19	29° 3	14°51	25°19	17°11	7°17	4°28	19°55	26°13	4°55	6° 9	11°41	n.a.	T 10
W11	5 25 9	19°35'30	11♎22	0♑36	16° 6	26° 3	17°10	7°12	4°28	19°56	26°12	4°53	6° 6	11°47	n.a.	W11
T 12	5 29 6	20°35'06	24° 8	2° 8	17°21	26°46	17° 8	7° 8	4°28	19°57	26°11	4°48	6° 3	11°54	n.a.	T 12
F 13	5 33 3	21°34'45	6♏40	3°40	18°36	27°30	17° 7	7° 3	4°28	19°59	26°10	4°42	6° 0	12° 1	n.a.	F 13
S 14	5 36 59	22°34'25	19° 1	5°12	19°51	28°13	17° 5	6°59	4°28	20° 0	26° 9	4°35	5°56	12° 7	n.a.	S 14
S 15	5 40 56	23°34'08	1♐12	6°43	21° 6	28°57	17° 3	6°54	4°27	20° 1	26° 8	4°27	5°53	12°14	n.a.	S 15
M16	5 44 52	24°33'52	13°14	8°13	22°21	29°41	17° 0	6°50	4°27	20° 2	26° 7	4°19	5°50	12°21	n.a.	M16
T 17	5 48 49	25°33'39	25°10	9°43	23°36	0♓24	16°58	6°46	4°27	20° 3	26° 6	4°13	5°47	12°27	n.a.	T 17
W18	5 52 45	26°33'27	7♑ 1	11°13	24°51	1° 8	16°55	6°41	4°26	20° 5	26° 5	4° 7	5°44	12°34	n.a.	W18
T 19	5 56 42	27°33'17	18°48	12°42	26° 6	1°52	16°52	6°37	4°26	20° 6	26° 4	4° 4	5°40	12°41	n.a.	T 19
F 20	6 0 39	28°33'08	0♒35	14°10	27°21	2°37	16°49	6°33	4°25	20° 7	26° 3	4°D 3	5°37	12°47	n.a.	F 20
S 21	6 4 35	29°33'01	12°24	15°38	28°36	3°21	16°45	6°29	4°24	20° 8	26° 2	4° 3	5°34	12°54	n.a.	S 21
S 22	6 8 32	0♑32'56	24°18	17° 5	29°51	4° 5	16°42	6°25	4°24	20° 9	26° 2	4° 5	5°31	13° 1	n.a.	S 22
M23	6 12 28	1°32'52	6♓21	18°32	1♑ 6	4°49	16°38	6°21	4°23	20°10	26° 1	4° 6	5°28	13° 7	n.a.	M23
T 24	6 16 25	2°32'50	18°39	19°58	2°21	5°34	16°34	6°17	4°22	20°11	26° 0	4° 8	5°25	13°14	n.a.	T 24
W25	6 20 21	3°32'49	1♈15	21°24	3°36	6°18	16°30	6°13	4°21	20°12	25°59	4°R 9	5°21	13°21	n.a.	W25
T 26	6 24 18	4°32'49	14°14	22°49	4°51	7° 3	16°26	6° 9	4°20	20°12	25°58	4° 8	5°18	13°27	n.a.	T 26
F 27	6 28 14	5°32'51	27°39	24°13	6° 6	7°48	16°21	6° 5	4°19	20°13	25°57	4° 7	5°15	13°34	n.a.	F 27
S 28	6 32 11	6°32'54	11♉33	25°36	7°21	8°32	16°17	6° 1	4°18	20°14	25°56	4° 4	5°12	13°41	n.a.	S 28
S 29	6 36 8	7°32'59	25°55	26°58	8°37	9°17	16°12	5°58	4°17	20°15	25°55	4° 0	5° 9	13°47	n.a.	S 29
M30	6 40 4	8°33'05	10♊42	28°20	9°52	10° 2	16° 7	5°54	4°16	20°16	25°55	3°56	5° 6	13°54	n.a.	M30
T 31	6 44 1	9♑33'13	25♊47	29♑40	11♑ 7	10♓47	16♌ 2	5♊51	4♍15	20♎16	25♉54	3♒53	5♒ 2	14♑ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	21n39	4n59	22s14	0s 3	19s28	1n 6	16s36	1s46	15n19	0s 7	18n48	2s31	10n24	0n43	6s52	0n47	2n15	17s13	18s38	18s19	24s53		n.a.
M 2	21 41	24 48	4 32	22 32	0 10	19 43	1 4	16 22	1 45	15 18	0 7	18 48	2 31	10 24	0 43	6 52	0 47	2 15	17 13	18 40	18 20	24 52		n.a.
T 3	21 50	26 15	3 46	22 48	0 17	19 57	1 3	16 8	1 44	15 19	0 7	18 47	2 31	10 24	0 43	6 53	0 47	2 14	17 13	18 42	18 21	24 50		n.a.
W 4	21 57	25 45	2 44	23 3	0 24	20 11	1 1	15 54	1 43	15 19	0 7	18 46	2 31	10 24	0 43	6 53	0 47	2 14	17 13	18 43	18 22	24 49		n.a.
T 5	22 4	23 23	1 30	23 17	0 31	20 25	0 59	15 39	1 42	15 19	0 7	18 46	2 31	10 24	0 43	6 54	0 47	2 14	17 13	18 44	18 22	24 48		n.a.
F 6	22 11	19 27	0 12	23 29	0 37	20 38	0 57	15 25	1 42	15 19	0 7	18 45	2 31	10 24	0 44	6 54	0 47	2 14	17 13	18 44	18 23	24 46		n.a.
S 7	22 18	14 24	1s 6	23 41	0 44	20 50	0 55	15 10	1 41	15 19	0 6	18 44	2 31	10 24	0 44	6 55	0 47	2 14	17 13	18 44	18 24	24 45		n.a.
S 8	22 24	8 43	2 17	23 51	0 51	21 2	0 54	14 55	1 40	15 19	0 6	18 44	2 31	10 24	0 44	6 55	0 47	2 14	17 12	18 44	18 25	24 44		n.a.
M 9	22 29	2 46	3 19	24 0	0 58	21 13	0 52	14 40	1 39	15 20	0 6	18 43	2 30	10 24	0 44	6 56	0 47	2 14	17 12	18 44	18 25	24 42		n.a.
T 10	22 35	3s 9	4 8	24 7	1 4	21 23	0 50	14 25	1 38	15 20	0 6	18 42	2 30	10 24	0 44	6 56	0 47	2 14	17 12	18 44	18 26	24 41		n.a.
W11	22 39	8 47	4 44	24 14	1 10	21 33	0 48	14 10	1 37	15 21	0 6	18 42	2 30	10 24	0 44	6 57	0 47	2 14	17 12	18 45	18 27	24 40		n.a.
T 12	22 44	13 56	5 4	24 19	1 17	21 43	0 46	13 54	1 36	15 21	0 6	18 41	2 30	10 24	0 44	6 57	0 47	2 14	17 12	18 46	18 28	24 38		n.a.
F 13	22 48	18 23	5 9	24 23	1 23	21 51	0 44	13 39	1 35	15 22	0 6	18 40	2 30	10 24	0 44	6 58	0 47	2 13	17 12	18 47	18 28	24 37		n.a.
S 14	22 51	22 0	4 59	24 26	1 29	21 59	0 41	13 23	1 35	15 23	0 6	18 40	2 30	10 24	0 44	6 58	0 47	2 13	17 12	18 49	18 29	24 35		n.a.
S 15	22 54	24 35	4 36	24 28	1 34	22 7	0 39	13 7	1 34	15 23	0 6	18 39	2 30	10 24	0 44	6 59	0 47	2 13	17 11	18 51	18 30	24 34		n.a.
M16	22 57	26 1	4 1	24 28	1 40	22 13	0 37	12 51	1 33	15 24	0 6	18 39	2 30	10 25	0 44	6 59	0 47	2 13	17 11	18 52	18 31	24 33		n.a.
T 17	22 59	26 14	3 16	24 27	1 45	22 19	0 35	12 35	1 32	15 25	0 5	18 38	2 30	10 25	0 44	6 59	0 47	2 13	17 11	18 54	18 32	24 31		n.a.
W18	23 1	25 14	2 22	24 26	1 50	22 25	0 33	12 19	1 31	15 26	0 5	18 37	2 29	10 25	0 44	7 0	0 47	2 13	17 11	18 55	18 32	24 30		n.a.
T 19	23 2	23 7	1 22	24 23	1 55	22 30	0 30	12 3	1 30	15 27	0 5	18 37	2 29	10 25	0 44	7 0	0 47	2 13	17 11	18 56	18 33	24 28		n.a.
F 20	23 3	20 1	0 19	24 19	2 0	22 34	0 28	11 46	1 29	15 28	0 5	18 36	2 29	10 25	0 44	7 1	0 47	2 13	17 10	18 56	18 34	24 27		n.a.
S 21	23 3	16 5	0n46	24 13	2 5	22 37	0 26	11 30	1 28	15 29	0 5	18 36	2 29	10 26	0 44	7 1	0 47	2 13	17 10	18 56	18 35	24 25		n.a.
S 22	23 3	11 30	1 49	24 7	2 9	22 40	0 24	11 13	1 27	15 30	0 5	18 35	2 29	10 26	0 44	7 1	0 47	2 13	17 10	18 56	18 35	24 24		n.a.
M23	23 3	6 26	2 48	23 59	2 13	22 42	0 21	10 56	1 27	15 31	0 5	18 35	2 29	10 26	0 44	7 2	0 47	2 13	17 10	18 55	18 36	24 22		n.a.
T 24	23 2	1 2	3 41	23 51	2 16	22 43	0 19	10 39	1 26	15 33	0 5	18 34	2 29	10 27	0 44	7 2	0 47	2 13	17 10	18 55	18 37	24 21		n.a.
W25	23 1	4n32	4 24	23 41	2 20	22 44	0 16	10 22	1 25	15 34	0 5	18 34	2 28	10 27	0 44	7 2	0 47	2 13	17 9	18 55	18 38	24 19		n.a.
T 26	22 59	10 4	4 55	23 31	2 23	22 44	0 14	10 5	1 24	15 35	0 4	18 33	2 28	10 27	0 44	7 2	0 47	2 13	17 9	18 55	18 38	24 18		n.a.
F 27	22 57	15 20	5 12	23 19	2 26	22 43	0 12	9 48	1 23	15 37	0 4	18 33	2 28	10 28	0 44	7 3	0 47	2 13	17 9	18 55	18 39	24 17		n.a.
S 28	22 54	20 0	5 11	23 7	2 28	22 42	0 9	9 30	1 22	15 38	0 4	18 32	2 28	10 28	0 44	7 3	0 48	2 13	17 9	18 56	18 40	24 15		n.a.
S 29	22 51	23 39	4 52	22 53	2 30	22 40	0 7	9 13	1 21	15 40	0 4	18 32	2 28	10 28	0 44	7 3	0 48	2 14	17 8	18 57	18 41	24 14		n.a.
M30	22 47	25 51	4 12	22 38	2 32	22 37	0 5	8 55	1 20	15 41	0 4	18 32	2 28	10 29	0 45	7 4	0 48	2 14	17 8	18 58	18 41	24 12		n.a.
T 31	22s43	26n14	3n15	22s23	2s33	22s34	0n 2	8s38	1s19	15n43	0s 4	18n31	2s27	10n29	0n45	7s 4	0n48	2n14	17s 8	18s58	18s42	24s11		n.a.

Julian Day Number = 3569886.5, Delta T = 08h28m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'37, Lahiri = 66°54'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 57	10♑33'22	11♋ 2	1♒ 0	12♑22	11♓32	15°R57	5°R47	4°R14	20♎17	25°R53	3°R51	4♒59	14♑ 7	n.a.	W 1
T 2	6 51 54	11°33'33	26°16	2°18	13°37	12°17	15♌51	5♊44	4♍13	20°18	25♉52	3♒50	4°56	14°14	n.a.	T 2
F 3	6 55 50	12°33'45	11♌20	3°34	14°52	13° 2	15°46	5°41	4°11	20°18	25°52	3°D50	4°53	14°20	n.a.	F 3
S 4	6 59 47	13°33'59	26° 5	4°49	16° 7	13°47	15°40	5°37	4°10	20°19	25°51	3°51	4°50	14°27	n.a.	S 4
S 5	7 3 44	14°34'15	10♍26	6° 2	17°23	14°32	15°34	5°34	4° 9	20°20	25°50	3°52	4°46	14°34	n.a.	S 5
M 6	7 7 40	15°34'32	24°21	7°13	18°38	15°18	15°28	5°31	4° 7	20°20	25°49	3°53	4°43	14°40	n.a.	M 6
T 7	7 11 37	16°34'51	7♎50	8°21	19°53	16° 3	15°22	5°28	4° 6	20°21	25°49	3°54	4°40	14°47	n.a.	T 7
W 8	7 15 33	17°35'12	20°55	9°27	21° 8	16°48	15°15	5°25	4° 4	20°21	25°48	3°R54	4°37	14°54	n.a.	W 8
T 9	7 19 30	18°35'35	3♏38	10°30	22°23	17°34	15° 9	5°23	4° 3	20°21	25°47	3°54	4°34	15° 0	n.a.	T 9
F 10	7 23 26	19°36'00	16° 4	11°29	23°39	18°19	15° 2	5°20	4° 1	20°22	25°47	3°52	4°31	15° 7	n.a.	F 10
S 11	7 27 23	20°36'26	28°15	12°24	24°54	19° 5	14°55	5°17	4° 0	20°22	25°46	3°51	4°27	15°14	n.a.	S 11
S 12	7 31 19	21°36'54	10♐17	13°15	26° 9	19°50	14°48	5°15	3°58	20°22	25°46	3°49	4°24	15°20	n.a.	S 12
M13	7 35 16	22°37'23	22°11	14° 0	27°24	20°36	14°41	5°12	3°56	20°23	25°45	3°47	4°21	15°27	n.a.	M13
T 14	7 39 13	23°37'54	4♑ 0	14°40	28°40	21°22	14°34	5°10	3°54	20°23	25°45	3°45	4°18	15°34	n.a.	T 14
W15	7 43 9	24°38'26	15°48	15°13	29°55	22° 8	14°27	5° 8	3°53	20°23	25°44	3°44	4°15	15°40	n.a.	W15
T 16	7 47 6	25°38'59	27°36	15°39	1♒10	22°53	14°20	5° 6	3°51	20°23	25°44	3°44	4°12	15°47	n.a.	T 16
F 17	7 51 2	26°39'34	9♒27	15°56	2°25	23°39	14°12	5° 4	3°49	20°24	25°43	3°D44	4° 8	15°54	n.a.	F 17
S 18	7 54 59	27°40'10	21°21	16°R 5	3°41	24°25	14° 5	5° 2	3°47	20°24	25°43	3°44	4° 5	16° 0	n.a.	S 18
S 19	7 58 55	28°40'47	3♓23	16° 4	4°56	25°11	13°57	5° 0	3°45	20°24	25°42	3°45	4° 2	16° 7	n.a.	S 19
M20	8 2 52	29°41'25	15°34	15°52	6°11	25°57	13°50	4°58	3°43	20°24	25°42	3°45	3°59	16°14	n.a.	M20
T 21	8 6 49	0♒42'03	27°58	15°29	7°27	26°43	13°42	4°56	3°41	20°R24	25°41	3°46	3°56	16°20	n.a.	T 21
W22	8 10 45	1°42'43	10♈36	14°56	8°42	27°29	13°34	4°55	3°39	20°24	25°41	3°46	3°52	16°27	n.a.	W22
T 23	8 14 42	2°43'24	23°33	14°10	9°57	28°15	13°26	4°53	3°37	20°24	25°41	3°46	3°49	16°34	n.a.	T 23
F 24	8 18 38	3°44'05	6♉51	13°15	11°12	29° 1	13°18	4°52	3°35	20°24	25°40	3°46	3°46	16°40	n.a.	F 24
S 25	8 22 35	4°44'47	20°33	12° 9	12°28	29°47	13°10	4°51	3°33	20°24	25°40	3°46	3°43	16°47	n.a.	S 25
S 26	8 26 31	5°45'30	4♊40	10°56	13°43	0♈34	13° 2	4°50	3°31	20°23	25°40	3°46	3°40	16°53	n.a.	S 26
M27	8 30 28	6°46'14	19° 9	9°37	14°58	1°20	12°54	4°49	3°28	20°23	25°39	3°46	3°37	17° 0	n.a.	M27
T 28	8 34 24	7°46'58	3♋58	8°14	16°14	2° 6	12°46	4°48	3°26	20°23	25°39	3°47	3°33	17° 7	n.a.	T 28
W29	8 38 21	8°47'43	19° 1	6°51	17°29	2°52	12°38	4°47	3°24	20°23	25°39	3°47	3°30	17°13	n.a.	W29
T 30	8 42 18	9°48'29	4♌10	5°30	18°44	3°39	12°30	4°46	3°22	20°22	25°39	3°R47	3°27	17°20	n.a.	T 30
F 31	8 46 14	10♒49'16	19♌15	4♒14	20♒ 0	4♈25	12♌22	4♊46	3♍19	20♎22	25♉39	3♒47	3♒24	17♑27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s39	24n39	2n 2	22s 7	2s33	22s30	0s 0	8s20	1s18	15n45	0s 4	18n31	2s27	10n30	0n45	7s 4	0n48	2n14	17s 8	18s59	18s43	24s 9		n.a.
T 2	22 34	21 15	0 42	21 50	2 33	22 25	0 3	8 2	1 17	15 46	0 4	18 30	2 27	10 30	0 45	7 4	0 48	2 14	17 7	18 59	18 44	24 7		n.a.
F 3	22 29	16 26	0s41	21 32	2 33	22 20	0 5	7 44	1 16	15 48	0 4	18 30	2 27	10 31	0 45	7 4	0 48	2 14	17 7	18 59	18 44	24 6		n.a.
S 4	22 23	10 44	2 0	21 13	2 32	22 14	0 8	7 26	1 15	15 50	0 3	18 30	2 27	10 31	0 45	7 5	0 48	2 14	17 7	18 59	18 45	24 4		n.a.
S 5	22 17	4 37	3 9	20 54	2 31	22 7	0 10	7 8	1 14	15 52	0 3	18 29	2 26	10 32	0 45	7 5	0 48	2 14	17 7	18 59	18 46	24 3		n.a.
M 6	22 10	1s33	4 4	20 34	2 29	21 59	0 12	6 50	1 13	15 54	0 3	18 29	2 26	10 32	0 45	7 5	0 48	2 14	17 6	18 58	18 47	24 1		n.a.
T 7	22 3	7 26	4 45	20 14	2 26	21 51	0 15	6 32	1 13	15 56	0 3	18 29	2 26	10 33	0 45	7 5	0 48	2 14	17 6	18 58	18 47	24 0		n.a.
W 8	21 55	12 49	5 9	19 53	2 22	21 43	0 17	6 14	1 12	15 57	0 3	18 28	2 26	10 33	0 45	7 5	0 48	2 15	17 6	18 58	18 48	23 58		n.a.
T 9	21 47	17 30	5 17	19 32	2 18	21 33	0 20	5 56	1 11	15 59	0 3	18 28	2 25	10 34	0 45	7 5	0 48	2 15	17 5	18 58	18 49	23 57		n.a.
F 10	21 39	21 19	5 9	19 11	2 12	21 23	0 22	5 37	1 10	16 2	0 3	18 28	2 25	10 35	0 45	7 5	0 48	2 15	17 5	18 59	18 50	23 55		n.a.
S 11	21 30	24 9	4 48	18 50	2 6	21 12	0 24	5 19	1 9	16 4	0 3	18 28	2 25	10 35	0 45	7 6	0 48	2 15	17 5	18 59	18 50	23 54		n.a.
S 12	21 21	25 50	4 15	18 29	1 59	21 1	0 27	5 0	1 8	16 6	0 2	18 27	2 25	10 36	0 45	7 6	0 48	2 15	17 5	18 59	18 51	23 52		n.a.
M13	21 12	26 20	3 31	18 8	1 51	20 49	0 29	4 42	1 7	16 8	0 2	18 27	2 25	10 37	0 45	7 6	0 48	2 15	17 4	19 0	18 52	23 50		n.a.
T 14	21 2	25 37	2 38	17 48	1 42	20 37	0 31	4 23	1 6	16 10	0 2	18 27	2 24	10 37	0 45	7 6	0 48	2 16	17 4	19 0	18 53	23 49		n.a.
W15	20 51	23 46	1 38	17 28	1 31	20 23	0 33	4 4	1 5	16 12	0 2	18 27	2 24	10 38	0 45	7 6	0 48	2 16	17 4	19 0	18 53	23 47		n.a.
T 16	20 40	20 52	0 34	17 10	1 20	20 10	0 36	3 46	1 4	16 14	0 2	18 27	2 24	10 39	0 45	7 6	0 48	2 16	17 3	19 1	18 54	23 46		n.a.
F 17	20 29	17 6	0n32	16 52	1 7	19 55	0 38	3 27	1 3	16 17	0 2	18 27	2 24	10 39	0 45	7 6	0 48	2 16	17 3	19 1	18 55	23 44		n.a.
S 18	20 18	12 38	1 36	16 36	0 53	19 40	0 40	3 8	1 2	16 19	0 2	18 27	2 23	10 40	0 45	7 6	0 48	2 16	17 3	19 1	18 56	23 42		n.a.
S 19	20 6	7 39	2 38	16 22	0 37	19 25	0 42	2 49	1 1	16 21	0 2	18 27	2 23	10 41	0 45	7 6	0 48	2 17	17 2	19 0	18 56	23 41		n.a.
M20	19 53	2 20	3 32	16 10	0 21	19 9	0 44	2 30	1 0	16 23	0 1	18 27	2 23	10 41	0 45	7 6	0 48	2 17	17 2	19 0	18 57	23 39		n.a.
T 21	19 41	3n10	4 18	15 59	0 3	18 52	0 47	2 12	0 59	16 26	0 1	18 26	2 23	10 42	0 45	7 6	0 48	2 17	17 2	19 0	18 58	23 37		n.a.
W22	19 28	8 38	4 53	15 51	0n15	18 35	0 49	1 53	0 58	16 28	0 1	18 26	2 22	10 43	0 45	7 6	0 48	2 17	17 1	19 0	18 59	23 36		n.a.
T 23	19 14	13 52	5 13	15 46	0 35	18 17	0 51	1 34	0 57	16 30	0 1	18 26	2 22	10 44	0 45	7 6	0 48	2 18	17 1	19 0	18 59	23 34		n.a.
F 24	19 1	18 35	5 18	15 43	0 54	17 59	0 53	1 15	0 56	16 33	0 1	18 26	2 22	10 45	0 45	7 6	0 48	2 18	17 1	19 0	19 0	23 33		n.a.
S 25	18 46	22 30	5 5	15 42	1 14	17 40	0 55	0 56	0 55	16 35	0 1	18 27	2 22	10 45	0 45	7 6	0 49	2 18	17 0	19 0	19 1	23 31		n.a.
S 26	18 32	25 12	4 33	15 43	1 33	17 21	0 57	0 37	0 54	16 37	0 1	18 27	2 21	10 46	0 45	7 5	0 49	2 19	17 0	19 0	19 2	23 29		n.a.
M27	18 17	26 20	3 44	15 46	1 51	17 1	0 59	0 18	0 53	16 40	0 1	18 27	2 21	10 47	0 45	7 5	0 49	2 19	17 0	19 0	19 2	23 28		n.a.
T 28	18 2	25 38	2 38	15 51	2 8	16 41	1 0	0n 1	0 52	16 42	0 0	18 27	2 21	10 48	0 45	7 5	0 49	2 19	16 59	19 0	19 3	23 26		n.a.
W29	17 46	23 4	1 21	15 58	2 23	16 20	1 2	0 20	0 51	16 45	0 0	18 27	2 21	10 49	0 46	7 5	0 49	2 19	16 59	19 0	19 4	23 24		n.a.
T 30	17 31	18 53	0s 2	16 5	2 35	15 59	1 4	0 39	0 50	16 47	0 0	18 27	2 20	10 49	0 46	7 5	0 49	2 20	16 59	19 0	19 4	23 22		n.a.
F 31	17s14	13n28	1s25	16s13	2n46	15s38	1s 6	0n58	0s49	16n49	0s 0	18n27	2s20	10n50	0n46	7s 5	0n49	2n20	16s58	19s 0	19s 5	23s21		n.a.

Julian Day Number = 3569917.5, Delta T = 08h28m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'41, Lahiri = 66°54'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 11	11♒50'03	4♍ 7	3°R 5	21♒15	5♈11	12°R13	4°R45	3°R17	20°R22	25°R38	3°R46	3♒21	17♑33	n.a.	S 1
S 2	8 54 7	12°50'52	18°40	2♒ 5	22°30	5°58	12♌ 5	4♊45	3♍15	20♎21	25♉38	3♒45	3°18	17°40	n.a.	S 2
M 3	8 58 4	13°51'41	2♎47	1°15	23°46	6°44	11°57	4°45	3°12	20°21	25°38	3°44	3°14	17°47	n.a.	M 3
T 4	9 2 0	14°52'31	16°27	0°36	25° 1	7°30	11°49	4°44	3°10	20°20	25°38	3°43	3°11	17°53	n.a.	T 4
W 5	9 5 57	15°53'22	29°40	0° 8	26°16	8°17	11°41	4°D44	3° 7	20°20	25°38	3°42	3° 8	18° 0	n.a.	W 5
T 6	9 9 54	16°54'15	12♏27	29♑51	27°32	9° 3	11°33	4°44	3° 5	20°19	25°38	3°D41	3° 5	18° 7	n.a.	T 6
F 7	9 13 50	17°55'08	24°54	29°D44	28°47	9°50	11°25	4°45	3° 2	20°19	25°D38	3°41	3° 2	18°13	n.a.	F 7
S 8	9 17 47	18°56'02	7♐ 4	29°47	0♓ 2	10°36	11°17	4°45	3° 0	20°18	25°38	3°42	2°58	18°20	n.a.	S 8
S 9	9 21 43	19°56'57	19° 2	29°59	1°18	11°23	11° 9	4°45	2°57	20°18	25°38	3°43	2°55	18°27	n.a.	S 9
M10	9 25 40	20°57'53	0♑52	0♒20	2°33	12° 9	11° 1	4°46	2°55	20°17	25°38	3°45	2°52	18°33	n.a.	M10
T 11	9 29 36	21°58'49	12°39	0°48	3°48	12°56	10°53	4°46	2°52	20°16	25°38	3°46	2°49	18°40	n.a.	T 11
W12	9 33 33	22°59'46	24°26	1°23	5° 4	13°42	10°45	4°47	2°50	20°16	25°38	3°48	2°46	18°47	n.a.	W12
T 13	9 37 29	24° 0'44	6♒17	2° 3	6°19	14°29	10°37	4°48	2°47	20°15	25°38	3°R48	2°43	18°53	n.a.	T 13
F 14	9 41 26	25° 1'42	18°14	2°50	7°34	15°15	10°30	4°49	2°45	20°14	25°39	3°47	2°39	19° 0	n.a.	F 14
S 15	9 45 23	26° 2'40	0♓20	3°41	8°50	16° 2	10°22	4°50	2°42	20°13	25°39	3°45	2°36	19° 6	n.a.	S 15
S 16	9 49 19	27° 3'39	12°35	4°36	10° 5	16°49	10°14	4°51	2°40	20°12	25°39	3°42	2°33	19°13	n.a.	S 16
M17	9 53 16	28° 4'38	25° 1	5°35	11°20	17°35	10° 7	4°52	2°37	20°12	25°39	3°38	2°30	19°20	n.a.	M17
T 18	9 57 12	29° 5'37	7♈40	6°38	12°36	18°22	10° 0	4°54	2°34	20°11	25°39	3°34	2°27	19°26	n.a.	T 18
W19	10 1 9	0♓ 6'36	20°31	7°43	13°51	19° 9	9°52	4°55	2°32	20°10	25°40	3°29	2°24	19°33	n.a.	W19
T 20	10 5 5	1° 7'35	3♉37	8°51	15° 6	19°55	9°45	4°57	2°29	20° 9	25°40	3°26	2°20	19°40	n.a.	T 20
F 21	10 9 2	2° 8'34	16°58	10° 2	16°22	20°42	9°38	4°58	2°27	20° 8	25°40	3°24	2°17	19°46	n.a.	F 21
S 22	10 12 58	3° 9'33	0♊35	11°14	17°37	21°28	9°31	5° 0	2°24	20° 7	25°40	3°D23	2°14	19°53	n.a.	S 22
S 23	10 16 55	4°10'32	14°28	12°29	18°52	22°15	9°25	5° 2	2°22	20° 6	25°41	3°23	2°11	20° 0	n.a.	S 23
M24	10 20 52	5°11'31	28°39	13°45	20° 7	23° 2	9°18	5° 4	2°19	20° 5	25°41	3°24	2° 8	20° 6	n.a.	M24
T 25	10 24 48	6°12'29	13♋ 5	15° 2	21°23	23°48	9°12	5° 6	2°16	20° 4	25°42	3°26	2° 4	20°13	n.a.	T 25
W26	10 28 45	7°13'27	27°43	16°21	22°38	24°35	9° 5	5° 8	2°14	20° 2	25°42	3°R27	2° 1	20°20	n.a.	W26
T 27	10 32 41	8°14'25	12♌30	17°41	23°53	25°22	8°59	5°11	2°11	20° 1	25°42	3°27	1°58	20°26	n.a.	T 27
F 28	10 36 38	9♓15'22	27♌17	19♒ 3	25♓ 8	26♈ 8	8♌53	5♊13	2♍ 9	20♎ 0	25♉43	3♒25	1♒55	20♑33	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s58	7n20	2s41	16s21	2n53	15s16	1s 8	1n17	0s48	16n52	0n 0	18n27	2s20	10n51	0n46	7s 5	0n49	2n20	16s58	19s 0	19s 6	23s19		n.a.
S 2	16 41	0 58	3 44	16 29	2 58	14 53	1 9	1 36	0 47	16 54	0 0	18 28	2 19	10 52	0 46	7 4	0 49	2 21	16 57	19 0	19 7	23 17		n.a.
M 3	16 24	5s16	4 32	16 37	3 1	14 30	1 11	1 55	0 46	16 56	0 0	18 28	2 19	10 53	0 46	7 4	0 49	2 21	16 57	19 1	19 7	23 16		n.a.
T 4	16 7	11 2	5 3	16 44	3 2	14 7	1 12	2 14	0 46	16 59	0 0	18 28	2 19	10 54	0 46	7 4	0 49	2 21	16 57	19 1	19 8	23 14		n.a.
W 5	15 49	16 7	5 16	16 52	3 0	13 43	1 14	2 33	0 45	17 1	0 1	18 28	2 19	10 55	0 46	7 4	0 49	2 22	16 56	19 1	19 9	23 12		n.a.
T 6	15 31	20 19	5 14	16 58	2 57	13 19	1 15	2 52	0 44	17 3	0 1	18 29	2 18	10 55	0 46	7 4	0 49	2 22	16 56	19 1	19 9	23 11		n.a.
F 7	15 13	23 29	4 56	17 4	2 53	12 55	1 17	3 11	0 43	17 6	0 1	18 29	2 18	10 56	0 46	7 3	0 49	2 22	16 56	19 1	19 10	23 9		n.a.
S 8	14 55	25 30	4 25	17 9	2 47	12 30	1 18	3 30	0 42	17 8	0 1	18 29	2 18	10 57	0 46	7 3	0 49	2 23	16 55	19 1	19 11	23 7		n.a.
S 9	14 36	26 19	3 43	17 13	2 40	12 5	1 19	3 48	0 41	17 10	0 1	18 30	2 18	10 58	0 46	7 3	0 49	2 23	16 55	19 1	19 12	23 5		n.a.
M10	14 17	25 56	2 52	17 16	2 33	11 39	1 20	4 7	0 40	17 13	0 1	18 30	2 17	10 59	0 46	7 3	0 49	2 23	16 55	19 0	19 12	23 4		n.a.
T 11	13 58	24 22	1 54	17 18	2 25	11 14	1 22	4 26	0 39	17 15	0 1	18 30	2 17	11 0	0 46	7 2	0 49	2 24	16 54	19 0	19 13	23 2		n.a.
W12	13 38	21 44	0 52	17 19	2 16	10 48	1 23	4 45	0 38	17 17	0 1	18 31	2 17	11 1	0 46	7 2	0 49	2 24	16 54	19 0	19 14	23 0		n.a.
T 13	13 18	18 11	0n14	17 19	2 7	10 21	1 24	5 3	0 37	17 19	0 2	18 31	2 16	11 2	0 46	7 2	0 49	2 25	16 53	19 0	19 14	22 58		n.a.
F 14	12 58	13 52	1 19	17 18	1 57	9 55	1 25	5 22	0 36	17 21	0 2	18 31	2 16	11 3	0 46	7 1	0 49	2 25	16 53	19 0	19 15	22 57		n.a.
S 15	12 38	8 58	2 21	17 16	1 48	9 28	1 26	5 40	0 35	17 24	0 2	18 32	2 16	11 4	0 46	7 1	0 49	2 25	16 53	19 0	19 16	22 55		n.a.
S 16	12 18	3 41	3 18	17 13	1 38	9 0	1 27	5 59	0 34	17 26	0 2	18 32	2 16	11 5	0 46	7 1	0 49	2 26	16 52	19 1	19 17	22 53		n.a.
M17	11 57	1n49	4 6	17 8	1 29	8 33	1 27	6 17	0 33	17 28	0 2	18 33	2 15	11 6	0 46	7 0	0 49	2 26	16 52	19 2	19 17	22 51		n.a.
T 18	11 36	7 20	4 43	17 3	1 19	8 5	1 28	6 36	0 32	17 30	0 2	18 33	2 15	11 6	0 46	7 0	0 49	2 26	16 52	19 3	19 18	22 49		n.a.
W19	11 15	12 37	5 6	16 56	1 9	7 37	1 29	6 54	0 31	17 32	0 2	18 34	2 15	11 7	0 46	7 0	0 49	2 27	16 51	19 4	19 19	22 48		n.a.
T 20	10 54	17 27	5 14	16 48	1 0	7 9	1 29	7 12	0 30	17 34	0 2	18 34	2 15	11 8	0 46	6 59	0 49	2 27	16 51	19 5	19 19	22 46		n.a.
F 21	10 33	21 31	5 5	16 39	0 50	6 41	1 30	7 30	0 29	17 36	0 3	18 35	2 14	11 9	0 46	6 59	0 49	2 28	16 51	19 5	19 20	22 44		n.a.
S 22	10 11	24 30	4 39	16 28	0 41	6 13	1 30	7 48	0 28	17 38	0 3	18 36	2 14	11 10	0 46	6 59	0 49	2 28	16 50	19 5	19 21	22 42		n.a.
S 23	9 49	26 5	3 57	16 17	0 32	5 44	1 31	8 6	0 27	17 40	0 3	18 36	2 14	11 11	0 46	6 58	0 49	2 29	16 50	19 5	19 22	22 40		n.a.
M24	9 28	26 2	2 59	16 5	0 22	5 15	1 31	8 24	0 26	17 41	0 3	18 37	2 13	11 12	0 46	6 58	0 49	2 29	16 50	19 5	19 22	22 39		n.a.
T 25	9 5	24 14	1 49	15 51	0 14	4 46	1 32	8 42	0 25	17 43	0 3	18 37	2 13	11 13	0 46	6 57	0 50	2 29	16 49	19 5	19 23	22 37		n.a.
W26	8 43	20 48	0 31	15 36	0 5	4 17	1 32	9 0	0 25	17 45	0 3	18 38	2 13	11 14	0 46	6 57	0 50	2 30	16 49	19 4	19 24	22 35		n.a.
T 27	8 21	16 0	0s49	15 20	0s 4	3 48	1 32	9 17	0 24	17 47	0 3	18 39	2 13	11 15	0 46	6 56	0 50	2 30	16 48	19 5	19 24	22 33		n.a.
F 28	7s58	10n14	2s 7	15s 4	0s12	3s19	1s32	9n35	0s23	17n48	0n 3	18n39	2s12	11n16	0n46	6s56	0n50	2n31	16s48	19s 5	19s25	22s31		n.a.

Julian Day Number = 3569948.5, Delta T = 08h28m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'46, Lahiri = 66°54'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 34	10♓16'19	11♍59	20♒25	26♓24	26♈55	8°R47	5♊15	2°R 6	19°R59	25♉43	3°R21	1♒52	20♐40	n.a.	S 1
S 2	10 44 31	11°17'16	26°28	21°49	27°39	27°41	8♌41	5°18	2♍ 4	19♎58	25°44	3♒16	1°49	20°46	n.a.	S 2
M 3	10 48 27	12°18'13	10♎37	23°13	28°54	28°28	8°36	5°21	2° 1	19°57	25°44	3° 9	1°45	20°53	n.a.	M 3
T 4	10 52 24	13°19'10	24°21	24°38	0♈ 9	29°15	8°30	5°24	1°58	19°55	25°45	3° 2	1°42	20°59	n.a.	T 4
W 5	10 56 21	14°20'07	7♏40	26° 4	1°24	0♉ 1	8°25	5°26	1°56	19°54	25°46	2°56	1°39	21° 6	n.a.	W 5
T 6	11 0 17	15°21'04	20°34	27°31	2°39	0°48	8°20	5°29	1°53	19°53	25°46	2°52	1°36	21°13	n.a.	T 6
F 7	11 4 14	16°22'01	3♐ 5	28°58	3°55	1°34	8°15	5°33	1°51	19°51	25°47	2°49	1°33	21°19	n.a.	F 7
S 8	11 8 10	17°22'58	15°17	0♓26	5°10	2°21	8°10	5°36	1°48	19°50	25°47	2°D48	1°30	21°26	n.a.	S 8
S 9	11 12 7	18°23'54	27°16	1°55	6°25	3° 7	8° 5	5°39	1°46	19°49	25°48	2°48	1°26	21°33	n.a.	S 9
M10	11 16 3	19°24'51	9♑ 6	3°24	7°40	3°54	8° 1	5°42	1°44	19°47	25°49	2°49	1°23	21°39	n.a.	M10
T 11	11 20 0	20°25'47	20°53	4°55	8°55	4°40	7°57	5°46	1°41	19°46	25°49	2°51	1°20	21°46	n.a.	T 11
W12	11 23 56	21°26'43	2♒41	6°25	10°10	5°27	7°52	5°49	1°39	19°44	25°50	2°R51	1°17	21°53	n.a.	W12
T 13	11 27 53	22°27'39	14°36	7°57	11°25	6°13	7°49	5°53	1°36	19°43	25°51	2°51	1°14	21°59	n.a.	T 13
F 14	11 31 50	23°28'34	26°40	9°29	12°40	7° 0	7°45	5°57	1°34	19°42	25°52	2°47	1°10	22° 6	n.a.	F 14
S 15	11 35 46	24°29'29	8♓57	11° 2	13°55	7°46	7°41	6° 1	1°32	19°40	25°52	2°42	1° 7	22°13	n.a.	S 15
S 16	11 39 43	25°30'23	21°29	12°35	15°10	8°33	7°38	6° 5	1°29	19°39	25°53	2°34	1° 4	22°19	n.a.	S 16
M17	11 43 39	26°31'17	4♈15	14° 9	16°25	9°19	7°35	6° 9	1°27	19°37	25°54	2°25	1° 1	22°26	n.a.	M17
T 18	11 47 36	27°32'10	17°15	15°43	17°40	10° 6	7°32	6°13	1°25	19°36	25°55	2°15	0°58	22°32	n.a.	T 18
W19	11 51 32	28°33'02	0♉29	17°19	18°55	10°52	7°29	6°17	1°23	19°34	25°56	2° 4	0°55	22°39	n.a.	W19
T 20	11 55 29	29°33'53	13°55	18°55	20°10	11°38	7°27	6°21	1°20	19°32	25°57	1°55	0°51	22°46	n.a.	T 20
F 21	11 59 25	0♈34'43	27°30	20°31	21°25	12°25	7°24	6°26	1°18	19°31	25°57	1°49	0°48	22°52	n.a.	F 21
S 22	12 3 22	1°35'33	11♊16	22° 9	22°40	13°11	7°22	6°30	1°16	19°29	25°58	1°44	0°45	22°59	n.a.	S 22
S 23	12 7 19	2°36'21	25° 9	23°47	23°54	13°57	7°20	6°35	1°14	19°28	25°59	1°42	0°42	23° 6	n.a.	S 23
M24	12 11 15	3°37'08	9♋11	25°26	25° 9	14°44	7°18	6°39	1°12	19°26	26° 0	1°D42	0°39	23°12	n.a.	M24
T 25	12 15 12	4°37'53	23°19	27° 5	26°24	15°30	7°17	6°44	1°10	19°25	26° 1	1°43	0°36	23°19	n.a.	T 25
W26	12 19 8	5°38'38	7♌35	28°45	27°39	16°16	7°16	6°49	1° 8	19°23	26° 2	1°R43	0°32	23°26	n.a.	W26
T 27	12 23 5	6°39'21	21°54	0♈26	28°53	17° 2	7°14	6°54	1° 6	19°21	26° 3	1°41	0°29	23°32	n.a.	T 27
F 28	12 27 1	7°40'03	6♍15	2° 8	0♉ 8	17°49	7°14	6°59	1° 4	19°20	26° 4	1°37	0°26	23°39	n.a.	F 28
S 29	12 30 58	8°40'44	20°32	3°51	1°23	18°35	7°13	7° 4	1° 2	19°18	26° 5	1°30	0°23	23°46	n.a.	S 29
S 30	12 34 54	9°41'23	4♎41	5°34	2°37	19°21	7°12	7° 9	1° 0	19°16	26° 6	1°20	0°20	23°52	n.a.	S 30
M31	12 38 51	10♈42'02	18♎35	7♈18	3♉52	20♉ 7	7♌12	7♊14	0♍58	19♎15	26♉ 7	1♒ 9	0♒16	23♐59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s36	3n57	3s15	14s46	0s20	2s49	1s32	9n52	0s22	17n50	0n 4	18n40	2s12	11n17	0n46	6s55	0n50	2n31	16s48	19s 6	19s26	22s29		n.a.
S 2	7 13	2s26	4 9	14 27	0 28	2 20	1 32	10 10	0 21	17 52	0 4	18 41	2 12	11 17	0 46	6 55	0 50	2 32	16 47	19 7	19 26	22 28		n.a.
M 3	6 50	8 33	4 47	14 7	0 35	1 50	1 32	10 27	0 20	17 53	0 4	18 42	2 12	11 18	0 46	6 54	0 50	2 32	16 47	19 9	19 27	22 26		n.a.
T 4	6 27	14 3	5 7	13 46	0 42	1 21	1 32	10 44	0 19	17 55	0 4	18 42	2 11	11 19	0 46	6 54	0 50	2 33	16 47	19 10	19 28	22 24		n.a.
W 5	6 4	18 44	5 9	13 24	0 49	0 51	1 31	11 1	0 18	17 56	0 4	18 43	2 11	11 20	0 46	6 53	0 50	2 33	16 46	19 11	19 29	22 22		n.a.
T 6	5 41	22 22	4 56	13 2	0 56	0 21	1 31	11 18	0 17	17 58	0 4	18 44	2 11	11 21	0 46	6 53	0 50	2 33	16 46	19 12	19 29	22 20		n.a.
F 7	5 18	24 50	4 28	12 38	1 3	0n 8	1 31	11 35	0 16	17 59	0 4	18 45	2 11	11 22	0 46	6 52	0 50	2 34	16 46	19 13	19 30	22 18		n.a.
S 8	4 54	26 4	3 49	12 13	1 9	0 38	1 30	11 51	0 15	18 0	0 4	18 45	2 10	11 23	0 46	6 52	0 50	2 34	16 45	19 13	19 31	22 16		n.a.
S 9	4 31	26 3	3 1	11 48	1 15	1 8	1 30	12 8	0 14	18 2	0 4	18 46	2 10	11 24	0 46	6 51	0 50	2 35	16 45	19 13	19 31	22 14		n.a.
M10	4 8	24 50	2 5	11 21	1 21	1 38	1 29	12 24	0 14	18 3	0 5	18 47	2 10	11 24	0 46	6 51	0 50	2 35	16 45	19 13	19 32	22 13		n.a.
T 11	3 44	22 32	1 4	10 54	1 26	2 7	1 28	12 41	0 13	18 4	0 5	18 48	2 10	11 25	0 46	6 50	0 50	2 36	16 44	19 13	19 33	22 11		n.a.
W12	3 20	19 16	0 1	10 26	1 31	2 37	1 28	12 57	0 12	18 5	0 5	18 49	2 9	11 26	0 46	6 50	0 50	2 36	16 44	19 13	19 33	22 9		n.a.
T 13	2 57	15 11	1n 3	9 57	1 36	3 7	1 27	13 13	0 11	18 6	0 5	18 50	2 9	11 27	0 46	6 49	0 50	2 37	16 44	19 13	19 34	22 7		n.a.
F 14	2 33	10 28	2 5	9 27	1 41	3 36	1 26	13 28	0 10	18 7	0 5	18 50	2 9	11 28	0 46	6 49	0 50	2 37	16 43	19 13	19 35	22 5		n.a.
S 15	2 9	5 16	3 2	8 57	1 45	4 6	1 25	13 44	0 9	18 8	0 5	18 51	2 9	11 29	0 46	6 48	0 50	2 38	16 43	19 15	19 35	22 3		n.a.
S 16	1 45	0n13	3 51	8 25	1 49	4 35	1 24	14 0	0 8	18 9	0 5	18 52	2 8	11 29	0 46	6 48	0 50	2 38	16 43	19 16	19 36	22 1		n.a.
M17	1 22	5 48	4 29	7 53	1 53	5 5	1 23	14 15	0 7	18 10	0 5	18 53	2 8	11 30	0 46	6 47	0 50	2 39	16 42	19 18	19 37	21 59		n.a.
T 18	0 58	11 13	4 55	7 20	1 56	5 34	1 22	14 30	0 7	18 11	0 5	18 54	2 8	11 31	0 46	6 46	0 50	2 39	16 42	19 21	19 37	21 57		n.a.
W19	0 34	16 13	5 5	6 46	1 59	6 3	1 20	14 46	0 6	18 12	0 6	18 55	2 8	11 32	0 46	6 46	0 50	2 39	16 42	19 23	19 38	21 55		n.a.
T 20	0 10	20 31	4 58	6 12	2 2	6 32	1 19	15 0	0 5	18 12	0 6	18 56	2 7	11 32	0 46	6 45	0 50	2 40	16 42	19 25	19 39	21 53		n.a.
F 21	0n14	23 46	4 35	5 36	2 4	7 1	1 18	15 15	0 4	18 13	0 6	18 57	2 7	11 33	0 46	6 45	0 50	2 40	16 41	19 26	19 39	21 51		n.a.
S 22	0 37	25 40	3 56	5 0	2 6	7 30	1 16	15 30	0 3	18 14	0 6	18 58	2 7	11 34	0 46	6 44	0 50	2 41	16 41	19 27	19 40	21 49		n.a.
S 23	1 1	26 0	3 2	4 24	2 8	7 58	1 15	15 44	0 2	18 14	0 6	18 59	2 7	11 35	0 46	6 43	0 50	2 41	16 41	19 28	19 41	21 47		n.a.
M24	1 25	24 42	1 57	3 46	2 9	8 27	1 13	15 59	0 1	18 15	0 6	19 0	2 6	11 35	0 46	6 43	0 50	2 42	16 40	19 28	19 42	21 45		n.a.
T 25	1 49	21 49	0 45	3 8	2 10	8 55	1 12	16 13	0 1	18 15	0 6	19 1	2 6	11 36	0 46	6 42	0 50	2 42	16 40	19 28	19 42	21 43		n.a.
W26	2 12	17 35	0s31	2 29	2 10	9 23	1 10	16 27	0n 0	18 16	0 6	19 2	2 6	11 37	0 46	6 42	0 50	2 43	16 40	19 28	19 43	21 41		n.a.
T 27	2 36	12 19	1 45	1 50	2 10	9 50	1 8	16 40	0 1	18 16	0 6	19 3	2 6	11 37	0 46	6 41	0 50	2 43	16 40	19 28	19 44	21 40		n.a.
F 28	3 0	6 23	2 53	1 10	2 10	10 18	1 7	16 54	0 2	18 17	0 6	19 4	2 6	11 38	0 46	6 40	0 50	2 44	16 39	19 29	19 44	21 38		n.a.
S 29	3 23	0 10	3 49	0 29	2 9	10 45	1 5	17 7	0 3	18 17	0 7	19 5	2 5	11 39	0 46	6 40	0 50	2 44	16 39	19 31	19 45	21 36		n.a.
S 30	3 47	5s59	4 30	0n13	2 8	11 12	1 3	17 21	0 4	18 17	0 7	19 6	2 5	11 39	0 46	6 39	0 50	2 45	16 39	19 33	19 46	21 34		n.a.
M31	4n10	11s44	4s55	0n55	2s 7	11n39	1s 1	17n34	0n 4	18n17	0n 7	19n 7	2s 5	11n40	0n46	6s38	0n50	2n45	16s39	19s35	19s46	21s32		n.a.

Julian Day Number = 3569976.5, Delta T = 08h28m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'50, Lahiri = 66°54'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 47	11♈42'39	2♏12	9♈ 3	5♉ 7	20♉53	7°D12	7♊19	0°R56	19°R13	26♉ 8	0°R57	0♒13	24♑ 6	n.a.	T 1
W 2	12 46 44	12°43'15	15°27	10°49	6°21	21°39	7♌12	7°24	0♍55	19♎11	26° 9	0♒46	0°10	24°12	n.a.	W 2
T 3	12 50 41	13°43'51	28°20	12°36	7°36	22°25	7°12	7°30	0°53	19°10	26°11	0°36	0° 7	24°19	n.a.	T 3
F 4	12 54 37	14°44'25	10♐53	14°23	8°50	23°11	7°13	7°35	0°51	19° 8	26°12	0°29	0° 4	24°25	n.a.	F 4
S 5	12 58 34	15°44'59	23° 7	16°12	10° 4	23°57	7°13	7°41	0°50	19° 6	26°13	0°24	0° 1	24°32	n.a.	S 5
S 6	13 2 30	16°45'32	5♑ 7	18° 1	11°19	24°43	7°14	7°46	0°48	19° 5	26°14	0°22	29♑57	24°39	n.a.	S 6
M 7	13 6 27	17°46'03	16°58	19°51	12°33	25°29	7°15	7°52	0°47	19° 3	26°15	0°D21	29°54	24°45	n.a.	M 7
T 8	13 10 23	18°46'34	28°45	21°41	13°47	26°14	7°17	7°58	0°45	19° 1	26°16	0°R21	29°51	24°52	n.a.	T 8
W 9	13 14 20	19°47'03	10♒35	23°33	15° 2	27° 0	7°18	8° 3	0°44	19° 0	26°18	0°21	29°48	24°59	n.a.	W 9
T 10	13 18 16	20°47'31	22°32	25°25	16°16	27°46	7°20	8° 9	0°42	18°58	26°19	0°19	29°45	25° 5	n.a.	T 10
F 11	13 22 13	21°47'59	4♓41	27°17	17°30	28°32	7°22	8°15	0°41	18°56	26°20	0°15	29°41	25°12	n.a.	F 11
S 12	13 26 10	22°48'24	17° 6	29°10	18°44	29°18	7°24	8°21	0°40	18°55	26°21	0° 8	29°38	25°19	n.a.	S 12
S 13	13 30 6	23°48'49	29°50	1♉ 3	19°58	0♊ 3	7°26	8°27	0°38	18°53	26°22	29♑58	29°35	25°25	n.a.	S 13
M14	13 34 3	24°49'13	12♈54	2°56	21°13	0°49	7°29	8°33	0°37	18°51	26°24	29°46	29°32	25°32	n.a.	M14
T 15	13 37 59	25°49'35	26°16	4°50	22°27	1°34	7°31	8°39	0°36	18°50	26°25	29°33	29°29	25°39	n.a.	T 15
W16	13 41 56	26°49'55	9♉55	6°42	23°41	2°20	7°34	8°45	0°35	18°48	26°26	29°20	29°26	25°45	n.a.	W16
T 17	13 45 52	27°50'14	23°47	8°35	24°55	3° 6	7°37	8°52	0°34	18°46	26°27	29° 8	29°22	25°52	n.a.	T 17
F 18	13 49 49	28°50'32	7♊48	10°27	26° 8	3°51	7°40	8°58	0°33	18°45	26°29	28°59	29°19	25°58	n.a.	F 18
S 19	13 53 45	29°50'48	21°54	12°17	27°22	4°36	7°44	9° 4	0°32	18°43	26°30	28°53	29°16	26° 5	n.a.	S 19
S 20	13 57 42	0♉51'02	6♋ 2	14° 6	28°36	5°22	7°47	9°11	0°31	18°41	26°31	28°49	29°13	26°12	n.a.	S 20
M21	14 1 38	1°51'14	20° 9	15°53	29°50	6° 7	7°51	9°17	0°30	18°40	26°33	28°48	29°10	26°18	n.a.	M21
T 22	14 5 35	2°51'24	4♌15	17°37	1♊ 4	6°53	7°55	9°24	0°29	18°38	26°34	28°48	29° 7	26°25	n.a.	T 22
W23	14 9 32	3°51'32	18°18	19°19	2°17	7°38	7°59	9°30	0°28	18°37	26°35	28°48	29° 3	26°32	n.a.	W23
T 24	14 13 28	4°51'39	2♍18	20°57	3°31	8°23	8° 4	9°37	0°28	18°35	26°37	28°46	29° 0	26°38	n.a.	T 24
F 25	14 17 25	5°51'43	16°14	22°32	4°45	9° 8	8° 8	9°43	0°27	18°33	26°38	28°41	28°57	26°45	n.a.	F 25
S 26	14 21 21	6°51'45	0♎ 4	24° 1	5°58	9°54	8°13	9°50	0°26	18°32	26°40	28°33	28°54	26°52	n.a.	S 26
S 27	14 25 18	7°51'46	13°46	25°26	7°12	10°39	8°18	9°57	0°26	18°30	26°41	28°23	28°51	26°58	n.a.	S 27
M28	14 29 14	8°51'45	27°17	26°45	8°25	11°24	8°23	10° 4	0°25	18°29	26°42	28°11	28°47	27° 5	n.a.	M28
T 29	14 33 11	9°51'42	10♏33	27°58	9°38	12° 9	8°28	10°10	0°25	18°27	26°44	27°58	28°44	27°12	n.a.	T 29
W30	14 37 7	10♉51'37	23♏34	29♉ 5	10♊52	12♊54	8♌33	10♊17	0♍24	18♎26	26♉45	27♑45	28♑41	27♑18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n34	16s46	5s 2	1n37	2s 5	12n 6	0s59	17n46	0n 5	18n17	0n 7	19n 8	2s 5	11n41	0n45	6s38	0n50	2n46	16s38	19s38	19s47	21s30		n.a.
W 2	4 57	20 52	4 52	2 20	2 2	12 32	0 57	17 59	0 6	18 17	0 7	19 9	2 5	11 41	0 45	6 37	0 50	2 46	16 38	19 40	19 48	21 28		n.a.
T 3	5 20	23 50	4 28	3 4	1 59	12 58	0 55	18 11	0 7	18 17	0 7	19 10	2 4	11 42	0 45	6 37	0 50	2 47	16 38	19 42	19 48	21 25		n.a.
F 4	5 43	25 32	3 51	3 48	1 56	13 23	0 52	18 24	0 7	18 17	0 7	19 11	2 4	11 42	0 45	6 36	0 50	2 47	16 38	19 44	19 49	21 23		n.a.
S 5	6 6	25 57	3 4	4 33	1 52	13 49	0 50	18 36	0 8	18 17	0 7	19 12	2 4	11 43	0 45	6 35	0 50	2 48	16 37	19 45	19 50	21 21		n.a.
S 6	6 29	25 7	2 10	5 18	1 47	14 13	0 48	18 47	0 9	18 17	0 7	19 13	2 4	11 43	0 45	6 35	0 50	2 48	16 37	19 45	19 50	21 19		n.a.
M 7	6 52	23 10	1 11	6 3	1 42	14 38	0 46	18 59	0 10	18 17	0 7	19 14	2 4	11 44	0 45	6 34	0 50	2 48	16 37	19 45	19 51	21 17		n.a.
T 8	7 15	20 13	0 9	6 49	1 37	15 2	0 43	19 11	0 11	18 17	0 7	19 15	2 3	11 44	0 45	6 33	0 50	2 49	16 37	19 45	19 52	21 15		n.a.
W 9	7 37	16 26	0n54	7 35	1 31	15 26	0 41	19 22	0 11	18 16	0 8	19 16	2 3	11 45	0 45	6 33	0 50	2 49	16 36	19 45	19 52	21 13		n.a.
T 10	8 0	11 58	1 55	8 22	1 24	15 50	0 38	19 33	0 12	18 16	0 8	19 18	2 3	11 45	0 45	6 32	0 50	2 50	16 36	19 46	19 53	21 11		n.a.
F 11	8 22	6 59	2 51	9 8	1 17	16 13	0 36	19 43	0 13	18 16	0 8	19 19	2 3	11 46	0 45	6 31	0 50	2 50	16 36	19 47	19 53	21 9		n.a.
S 12	8 44	1 37	3 41	9 55	1 10	16 35	0 33	19 54	0 14	18 15	0 8	19 20	2 3	11 46	0 45	6 31	0 50	2 51	16 36	19 48	19 54	21 7		n.a.
S 13	9 6	3n56	4 20	10 41	1 2	16 58	0 31	20 4	0 14	18 15	0 8	19 21	2 2	11 47	0 45	6 30	0 50	2 51	16 36	19 50	19 55	21 5		n.a.
M14	9 28	9 26	4 47	11 28	0 53	17 19	0 28	20 14	0 15	18 14	0 8	19 22	2 2	11 47	0 45	6 30	0 50	2 52	16 35	19 53	19 55	21 3		n.a.
T 15	9 49	14 39	5 0	12 14	0 44	17 41	0 25	20 24	0 16	18 14	0 8	19 23	2 2	11 47	0 45	6 29	0 50	2 52	16 35	19 55	19 56	21 1		n.a.
W16	10 11	19 14	4 55	13 0	0 34	18 2	0 23	20 34	0 17	18 13	0 8	19 24	2 2	11 48	0 45	6 28	0 50	2 52	16 35	19 58	19 57	20 59		n.a.
T 17	10 32	22 50	4 33	13 46	0 24	18 22	0 20	20 44	0 17	18 12	0 8	19 25	2 2	11 48	0 45	6 28	0 50	2 53	16 35	20 0	19 57	20 57		n.a.
F 18	10 53	25 7	3 55	14 31	0 13	18 42	0 17	20 53	0 18	18 12	0 8	19 26	2 2	11 48	0 45	6 27	0 50	2 53	16 35	20 2	19 58	20 55		n.a.
S 19	11 14	25 50	3 2	15 15	0 2	19 2	0 14	21 2	0 19	18 11	0 8	19 27	2 1	11 49	0 45	6 26	0 50	2 54	16 35	20 3	19 59	20 53		n.a.
S 20	11 35	24 52	1 57	15 58	0n10	19 21	0 11	21 10	0 19	18 10	0 8	19 28	2 1	11 49	0 45	6 26	0 50	2 54	16 34	20 4	19 59	20 51		n.a.
M21	11 56	22 19	0 46	16 41	0 22	19 39	0 9	21 19	0 20	18 9	0 9	19 30	2 1	11 49	0 45	6 25	0 50	2 55	16 34	20 4	20 0	20 48		n.a.
T 22	12 16	18 25	0s29	17 22	0 34	19 57	0 6	21 27	0 21	18 8	0 9	19 31	2 1	11 50	0 45	6 25	0 50	2 55	16 34	20 4	20 1	20 46		n.a.
W23	12 36	13 30	1 41	18 1	0 46	20 15	0 3	21 35	0 22	18 7	0 9	19 32	2 1	11 50	0 45	6 24	0 50	2 55	16 34	20 4	20 1	20 44		n.a.
T 24	12 56	7 53	2 47	18 39	0 59	20 31	0n 0	21 43	0 22	18 6	0 9	19 33	2 1	11 50	0 45	6 23	0 50	2 56	16 34	20 5	20 2	20 42		n.a.
F 25	13 16	1 55	3 43	19 16	1 12	20 48	0 3	21 51	0 23	18 5	0 9	19 34	2 1	11 50	0 45	6 23	0 50	2 56	16 34	20 6	20 3	20 40		n.a.
S 26	13 35	4s 5	4 25	19 50	1 24	21 4	0 6	21 58	0 24	18 4	0 9	19 35	2 0	11 50	0 45	6 22	0 50	2 57	16 34	20 7	20 3	20 38		n.a.
S 27	13 55	9 50	4 51	20 23	1 36	21 19	0 9	22 5	0 24	18 3	0 9	19 36	2 0	11 51	0 45	6 22	0 50	2 57	16 33	20 9	20 4	20 36		n.a.
M28	14 14	15 1	5 1	20 53	1 49	21 33	0 12	22 12	0 25	18 2	0 9	19 37	2 0	11 51	0 45	6 21	0 50	2 57	16 33	20 12	20 4	20 34		n.a.
T 29	14 32	19 24	4 54	21 21	2 0	21 47	0 15	22 19	0 26	18 0	0 9	19 38	2 0	11 51	0 45	6 21	0 50	2 58	16 33	20 14	20 5	20 31		n.a.
W30	14n51	22s45	4s31	21n46	2n11	22n 1	0n18	22n25	0n26	17n59	0n 9	19n39	2s 0	11n51	0n45	6s20	0n50	2n58	16s33	20s17	20s 6	20s29		n.a.

Julian Day Number = 3570007.5, Delta T = 08h28m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'54, Lahiri = 66°54'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 4	11♉51'31	6♐17	0♊ 5	12♊ 5	13♊39	8♌39	10♊24	0°R24	18°R24	26♉46	27°R35	28♑38	27♑25	n.a.	T 1
F 2	14 45 0	12°51'23	18°44	0°57	13°18	14°24	8°45	10°31	0♍24	18♎23	26°48	27♑26	28°35	27°31	n.a.	F 2
S 3	14 48 57	13°51'14	0♑55	1°42	14°31	15° 8	8°51	10°38	0°23	18°21	26°49	27°21	28°32	27°38	n.a.	S 3
S 4	14 52 54	14°51'03	12°54	2°18	15°44	15°53	8°57	10°45	0°23	18°20	26°51	27°18	28°28	27°45	n.a.	S 4
M 5	14 56 50	15°50'50	24°45	2°47	16°57	16°38	9° 3	10°52	0°23	18°18	26°52	27°D17	28°25	27°51	n.a.	M 5
T 6	15 0 47	16°50'36	6♒33	3° 7	18°10	17°23	9° 9	10°59	0°23	18°17	26°54	27°17	28°22	27°58	n.a.	T 6
W 7	15 4 43	17°50'21	18°23	3°19	19°23	18° 7	9°16	11° 6	0°D23	18°15	26°55	27°R17	28°19	28° 5	n.a.	W 7
T 8	15 8 40	18°50'04	0♓20	3°R23	20°36	18°52	9°22	11°13	0°23	18°14	26°56	27°16	28°16	28°11	n.a.	T 8
F 9	15 12 36	19°49'45	12°30	3°19	21°49	19°37	9°29	11°20	0°23	18°12	26°58	27°14	28°13	28°18	n.a.	F 9
S 10	15 16 33	20°49'24	24°58	3° 8	23° 2	20°21	9°36	11°28	0°23	18°11	26°59	27° 9	28° 9	28°25	n.a.	S 10
S 11	15 20 29	21°49'02	7♈48	2°49	24°14	21° 6	9°43	11°35	0°23	18°10	27° 1	27° 2	28° 6	28°31	n.a.	S 11
M12	15 24 26	22°48'39	21° 1	2°23	25°27	21°50	9°50	11°42	0°24	18° 8	27° 2	26°52	28° 3	28°38	n.a.	M12
T 13	15 28 23	23°48'14	4♉37	1°51	26°39	22°35	9°58	11°49	0°24	18° 7	27° 4	26°42	28° 0	28°45	n.a.	T 13
W14	15 32 19	24°47'47	18°36	1°14	27°52	23°19	10° 5	11°57	0°24	18° 6	27° 5	26°31	27°57	28°51	n.a.	W14
T 15	15 36 16	25°47'18	2♊52	0°33	29° 4	24° 3	10°13	12° 4	0°25	18° 5	27° 6	26°22	27°53	28°58	n.a.	T 15
F 16	15 40 12	26°46'48	17°19	29♉47	0♋17	24°48	10°21	12°11	0°25	18° 3	27° 8	26°15	27°50	29° 4	n.a.	F 16
S 17	15 44 9	27°46'15	1♋52	29° 0	1°29	25°32	10°29	12°19	0°26	18° 2	27° 9	26°10	27°47	29°11	n.a.	S 17
S 18	15 48 5	28°45'41	16°23	28°10	2°41	26°16	10°37	12°26	0°26	18° 1	27°11	26° 7	27°44	29°18	n.a.	S 18
M19	15 52 2	29°45'04	0♌49	27°20	3°53	27° 0	10°45	12°33	0°27	18° 0	27°12	26°D 7	27°41	29°24	n.a.	M19
T 20	15 55 58	0♊44'26	15° 6	26°31	5° 5	27°44	10°53	12°41	0°28	17°59	27°14	26° 8	27°38	29°31	n.a.	T 20
W21	15 59 55	1°43'45	29°11	25°43	6°17	28°28	11° 2	12°48	0°28	17°57	27°15	26°R 8	27°34	29°38	n.a.	W21
T 22	16 3 52	2°43'01	13♍ 6	24°57	7°29	29°12	11°11	12°56	0°29	17°56	27°17	26° 8	27°31	29°44	n.a.	T 22
F 23	16 7 48	3°42'16	26°48	24°14	8°41	29°56	11°19	13° 3	0°30	17°55	27°18	26° 6	27°28	29°51	n.a.	F 23
S 24	16 11 45	4°41'28	10♎18	23°35	9°53	0♋40	11°28	13°10	0°31	17°54	27°19	26° 1	27°25	29°58	n.a.	S 24
S 25	16 15 41	5°40'39	23°37	23° 0	11° 5	1°24	11°37	13°18	0°32	17°53	27°21	25°54	27°22	0♒ 4	n.a.	S 25
M26	16 19 38	6°39'47	6♏43	22°29	12°16	2° 8	11°46	13°25	0°33	17°52	27°22	25°46	27°19	0°11	n.a.	M26
T 27	16 23 34	7°38'53	19°36	22° 4	13°28	2°52	11°56	13°33	0°34	17°51	27°24	25°37	27°15	0°18	n.a.	T 27
W28	16 27 31	8°37'58	2♐17	21°44	14°39	3°35	12° 5	13°40	0°35	17°50	27°25	25°29	27°12	0°24	n.a.	W28
T 29	16 31 27	9°37'00	14°44	21°29	15°50	4°19	12°14	13°48	0°36	17°49	27°27	25°22	27° 9	0°31	n.a.	T 29
F 30	16 35 24	10°36'01	27° 0	21°19	17° 2	5° 3	12°24	13°55	0°37	17°49	27°28	25°16	27° 6	0°37	n.a.	F 30
S 31	16 39 21	11♊35'00	9♑ 4	21°D15	18♋13	5♋46	12♌34	14♊ 3	0♍38	17♎48	27♉29	25♑13	27♑ 3	0♒44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 9	24s53	3s56	22n 9	2n22	22n14	0n21	22n31	0n27	17n58	0n 9	19n41	2s 0	11n51	0n45	6s19	0n50	2n59	16s33	20s19	20s 6	20s27		n.a.
F 2	15 27	25 44	3 9	22 30	2 32	22 26	0 24	22 37	0 28	17 56	0 9	19 42	2 0	11 51	0 45	6 19	0 50	2 59	16 33	20 20	20 7	20 25		n.a.
S 3	15 45	25 18	2 15	22 48	2 41	22 38	0 27	22 43	0 28	17 55	0 9	19 43	2 0	11 51	0 45	6 18	0 50	2 59	16 33	20 22	20 8	20 23		n.a.
S 4	16 2	23 42	1 16	23 3	2 48	22 49	0 30	22 48	0 29	17 53	0 9	19 44	1 59	11 51	0 45	6 18	0 50	3 0	16 33	20 22	20 8	20 21		n.a.
M 5	16 19	21 3	0 13	23 15	2 55	22 59	0 33	22 53	0 29	17 52	0 10	19 45	1 59	11 51	0 44	6 17	0 50	3 0	16 33	20 22	20 9	20 19		n.a.
T 6	16 36	17 33	0n49	23 24	3 1	23 9	0 36	22 58	0 30	17 50	0 10	19 46	1 59	11 51	0 44	6 17	0 50	3 0	16 33	20 22	20 10	20 16		n.a.
W 7	16 53	13 20	1 50	23 31	3 5	23 18	0 39	23 3	0 31	17 49	0 10	19 47	1 59	11 51	0 44	6 16	0 50	3 1	16 33	20 22	20 10	20 14		n.a.
T 8	17 9	8 34	2 47	23 34	3 7	23 26	0 43	23 7	0 31	17 47	0 10	19 48	1 59	11 51	0 44	6 16	0 50	3 1	16 33	20 22	20 11	20 12		n.a.
F 9	17 25	3 25	3 37	23 34	3 8	23 34	0 46	23 11	0 32	17 45	0 10	19 49	1 59	11 51	0 44	6 15	0 50	3 1	16 33	20 23	20 11	20 10		n.a.
S 10	17 41	1n59	4 18	23 31	3 8	23 41	0 49	23 15	0 32	17 43	0 10	19 50	1 59	11 51	0 44	6 15	0 50	3 2	16 32	20 24	20 12	20 8		n.a.
S 11	17 56	7 27	4 47	23 25	3 6	23 48	0 52	23 19	0 33	17 42	0 10	19 51	1 59	11 51	0 44	6 14	0 50	3 2	16 32	20 25	20 13	20 5		n.a.
M12	18 11	12 45	5 2	23 16	3 2	23 53	0 55	23 22	0 34	17 40	0 10	19 52	1 59	11 51	0 44	6 14	0 50	3 2	16 32	20 27	20 13	20 3		n.a.
T 13	18 26	17 35	5 1	23 4	2 56	23 59	0 58	23 25	0 34	17 38	0 10	19 53	1 58	11 51	0 44	6 13	0 50	3 3	16 32	20 29	20 14	20 1		n.a.
W14	18 40	21 36	4 42	22 50	2 48	24 3	1 1	23 28	0 35	17 36	0 10	19 54	1 58	11 51	0 44	6 13	0 50	3 3	16 32	20 31	20 15	19 59		n.a.
T 15	18 54	24 24	4 5	22 32	2 39	24 7	1 4	23 31	0 35	17 34	0 10	19 55	1 58	11 50	0 44	6 12	0 50	3 3	16 32	20 33	20 15	19 57		n.a.
F 16	19 8	25 39	3 12	22 12	2 29	24 10	1 6	23 33	0 36	17 32	0 10	19 56	1 58	11 50	0 44	6 12	0 50	3 4	16 32	20 34	20 16	19 54		n.a.
S 17	19 21	25 9	2 6	21 50	2 16	24 12	1 9	23 35	0 36	17 30	0 10	19 57	1 58	11 50	0 44	6 11	0 50	3 4	16 32	20 35	20 16	19 52		n.a.
S 18	19 34	22 56	0 52	21 26	2 3	24 14	1 12	23 37	0 37	17 28	0 10	19 58	1 58	11 50	0 44	6 11	0 50	3 4	16 32	20 35	20 17	19 50		n.a.
M19	19 47	19 15	0s25	21 1	1 49	24 15	1 15	23 39	0 38	17 26	0 11	19 59	1 58	11 49	0 44	6 10	0 50	3 5	16 32	20 35	20 18	19 48		n.a.
T 20	19 59	14 27	1 40	20 34	1 33	24 15	1 18	23 40	0 38	17 24	0 11	20 0	1 58	11 49	0 44	6 10	0 50	3 5	16 32	20 35	20 18	19 46		n.a.
W21	20 11	8 56	2 48	20 8	1 17	24 15	1 21	23 42	0 39	17 21	0 11	20 1	1 58	11 49	0 44	6 10	0 50	3 5	16 32	20 35	20 19	19 43		n.a.
T 22	20 22	3 4	3 45	19 41	1 0	24 14	1 23	23 42	0 39	17 19	0 11	20 2	1 58	11 49	0 44	6 9	0 50	3 5	16 32	20 35	20 19	19 41		n.a.
F 23	20 33	2s51	4 28	19 14	0 43	24 13	1 26	23 43	0 40	17 17	0 11	20 3	1 58	11 48	0 44	6 9	0 50	3 6	16 32	20 36	20 20	19 39		n.a.
S 24	20 44	8 33	4 56	18 48	0 26	24 10	1 29	23 44	0 40	17 14	0 11	20 4	1 58	11 48	0 44	6 8	0 50	3 6	16 32	20 36	20 21	19 37		n.a.
S 25	20 55	13 47	5 7	18 23	0 9	24 7	1 31	23 44	0 41	17 12	0 11	20 5	1 58	11 48	0 44	6 8	0 50	3 6	16 33	20 38	20 21	19 34		n.a.
M26	21 5	18 17	5 1	17 59	0s 8	24 4	1 34	23 44	0 41	17 10	0 11	20 6	1 57	11 47	0 44	6 8	0 50	3 6	16 33	20 39	20 22	19 32		n.a.
T 27	21 14	21 52	4 41	17 36	0 24	23 59	1 37	23 43	0 42	17 7	0 11	20 7	1 57	11 47	0 44	6 7	0 50	3 7	16 33	20 41	20 23	19 30		n.a.
W28	21 23	24 19	4 7	17 16	0 40	23 54	1 39	23 43	0 42	17 5	0 11	20 8	1 57	11 46	0 44	6 7	0 50	3 7	16 33	20 42	20 23	19 28		n.a.
T 29	21 32	25 32	3 21	16 57	0 55	23 49	1 41	23 42	0 43	17 2	0 11	20 9	1 57	11 46	0 44	6 7	0 50	3 7	16 33	20 44	20 24	19 25		n.a.
F 30	21 41	25 28	2 27	16 41	1 10	23 43	1 44	23 41	0 43	17 0	0 11	20 10	1 57	11 46	0 44	6 6	0 50	3 7	16 33	20 45	20 24	19 23		n.a.
S 31	21n49	24s11	1s26	16n26	1s24	23n36	1n46	23n40	0n44	16n57	0n11	20n11	1s57	11n45	0n44	6s 6	0n50	3n 8	16s33	20s45	20s25	19s21		n.a.

Julian Day Number = 3570037.5, Delta T = 08h28m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°47'58, Lahiri = 66°54'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 17	12♊33'57	20♑59	21♉16	19♋24	6♋30	12♌43	14♊10	0♍40	17°R47	27♉31	25°D11	26♑59	0♒51	n.a.	S 1
M 2	16 47 14	13°32'53	2♒48	21°22	20°35	7°13	12°53	14°18	0°41	17♎46	27°32	25♑11	26°56	0°57	n.a.	M 2
T 3	16 51 10	14°31'46	14°36	21°33	21°46	7°56	13° 3	14°25	0°42	17°45	27°34	25°13	26°53	1° 4	n.a.	T 3
W 4	16 55 7	15°30'39	26°25	21°50	22°57	8°40	13°13	14°33	0°44	17°45	27°35	25°14	26°50	1°11	n.a.	W 4
T 5	16 59 3	16°29'29	8♓22	22°10	24° 7	9°23	13°24	14°40	0°45	17°44	27°36	25°15	26°47	1°17	n.a.	T 5
F 6	17 3 0	17°28'18	20°32	22°36	25°18	10° 6	13°34	14°48	0°47	17°43	27°38	25°R16	26°44	1°24	n.a.	F 6
S 7	17 6 56	18°27'06	2♈58	23° 6	26°28	10°50	13°44	14°55	0°48	17°42	27°39	25°15	26°40	1°31	n.a.	S 7
S 8	17 10 53	19°25'52	15°46	23°39	27°39	11°33	13°55	15° 3	0°50	17°42	27°41	25°12	26°37	1°37	n.a.	S 8
M 9	17 14 50	20°24'36	29° 0	24°17	28°49	12°16	14° 5	15°10	0°52	17°41	27°42	25° 8	26°34	1°44	n.a.	M 9
T 10	17 18 46	21°23'19	12♉39	24°59	29°59	12°59	14°16	15°18	0°54	17°41	27°43	25° 3	26°31	1°51	n.a.	T 10
W11	17 22 43	22°22'00	26°45	25°44	1♌ 9	13°42	14°27	15°25	0°55	17°40	27°45	24°58	26°28	1°57	n.a.	W11
T 12	17 26 39	23°20'40	11♊13	26°33	2°19	14°25	14°38	15°33	0°57	17°40	27°46	24°53	26°25	2° 4	n.a.	T 12
F 13	17 30 36	24°19'18	25°58	27°25	3°29	15° 8	14°49	15°40	0°59	17°39	27°47	24°50	26°21	2°11	n.a.	F 13
S 14	17 34 32	25°17'55	10♋53	28°20	4°39	15°51	15° 0	15°48	1° 1	17°39	27°49	24°48	26°18	2°17	n.a.	S 14
S 15	17 38 29	26°16'29	25°48	29°18	5°49	16°34	15°11	15°55	1° 3	17°38	27°50	24°D47	26°15	2°24	n.a.	S 15
M16	17 42 26	27°15'02	10♌37	0♊20	6°58	17°17	15°22	16° 3	1° 5	17°38	27°51	24°48	26°12	2°30	n.a.	M16
T 17	17 46 22	28°13'33	25°14	1°23	8° 8	17°59	15°33	16°10	1° 7	17°38	27°52	24°49	26° 9	2°37	n.a.	T 17
W18	17 50 19	29°12'01	9♍33	2°30	9°17	18°42	15°45	16°17	1° 9	17°37	27°54	24°50	26° 5	2°44	n.a.	W18
T 19	17 54 15	0♋10'28	23°34	3°39	10°26	19°25	15°56	16°25	1°11	17°37	27°55	24°51	26° 2	2°50	n.a.	T 19
F 20	17 58 12	1° 8'52	7♎15	4°51	11°35	20° 7	16° 8	16°32	1°13	17°37	27°56	24°R51	25°59	2°57	n.a.	F 20
S 21	18 2 8	2° 7'15	20°37	6° 5	12°44	20°50	16°19	16°39	1°16	17°37	27°57	24°50	25°56	3° 4	n.a.	S 21
S 22	18 6 5	3° 5'36	3♏41	7°22	13°53	21°32	16°31	16°47	1°18	17°36	27°59	24°48	25°53	3°10	n.a.	S 22
M23	18 10 1	4° 3'55	16°30	8°41	15° 2	22°15	16°43	16°54	1°20	17°36	28° 0	24°45	25°50	3°17	n.a.	M23
T 24	18 13 58	5° 2'12	29° 4	10° 2	16°10	22°57	16°55	17° 1	1°22	17°36	28° 1	24°42	25°46	3°24	n.a.	T 24
W25	18 17 55	6° 0'27	11♐27	11°25	17°19	23°40	17° 6	17° 9	1°25	17°36	28° 2	24°39	25°43	3°30	n.a.	W25
T 26	18 21 51	6°58'41	23°39	12°51	18°27	24°22	17°18	17°16	1°27	17°36	28° 3	24°37	25°40	3°37	n.a.	T 26
F 27	18 25 48	7°56'53	5♑41	14°18	19°35	25° 4	17°30	17°23	1°30	17°D36	28° 5	24°35	25°37	3°44	n.a.	F 27
S 28	18 29 44	8°55'04	17°37	15°48	20°43	25°46	17°42	17°30	1°32	17°36	28° 6	24°34	25°34	3°50	n.a.	S 28
S 29	18 33 41	9°53'13	29°28	17°20	21°51	26°29	17°55	17°37	1°35	17°36	28° 7	24°D34	25°31	3°57	n.a.	S 29
M30	18 37 37	10♋51'21	11♒16	18♊54	22♌58	27♋11	18♌ 7	17♊44	1♍37	17♎36	28♉ 8	24♑35	25♑27	4♒ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	21s50	0s23	16n14	1s37	23n28	1n48	23n38	0n44	16n54	0n11	20n12	1s57	11n45	0n44	6s 6	0n50	3n 8	16s33	20s45	20s26	19s19		n.a.
M 2	22 4	18 33	0n41	16 3	1 49	23 20	1 51	23 36	0 45	16 52	0 11	20 13	1 57	11 44	0 44	6 5	0 50	3 8	16 33	20 45	20 26	19 16		n.a.
T 3	22 11	14 32	1 44	15 55	2 1	23 11	1 53	23 34	0 45	16 49	0 11	20 13	1 57	11 44	0 43	6 5	0 50	3 8	16 33	20 45	20 27	19 14		n.a.
W 4	22 17	9 58	2 42	15 49	2 11	23 2	1 55	23 32	0 46	16 46	0 12	20 14	1 57	11 43	0 43	6 5	0 50	3 8	16 33	20 45	20 27	19 12		n.a.
T 5	22 23	4 59	3 34	15 45	2 21	22 52	1 57	23 30	0 46	16 43	0 12	20 15	1 57	11 43	0 43	6 5	0 50	3 8	16 33	20 45	20 28	19 9		n.a.
F 6	22 29	0n15	4 17	15 42	2 30	22 41	1 59	23 27	0 47	16 40	0 12	20 16	1 57	11 42	0 43	6 4	0 50	3 9	16 34	20 45	20 29	19 7		n.a.
S 7	22 34	5 36	4 49	15 42	2 38	22 30	2 1	23 24	0 47	16 38	0 12	20 17	1 57	11 41	0 43	6 4	0 50	3 9	16 34	20 45	20 29	19 5		n.a.
S 8	22 39	10 51	5 8	15 43	2 46	22 18	2 3	23 21	0 47	16 35	0 12	20 18	1 57	11 41	0 43	6 4	0 50	3 9	16 34	20 45	20 30	19 3		n.a.
M 9	22 43	15 48	5 11	15 45	2 52	22 6	2 4	23 18	0 48	16 32	0 12	20 19	1 57	11 40	0 43	6 4	0 50	3 9	16 34	20 46	20 30	19 0		n.a.
T 10	22 47	20 7	4 58	15 50	2 58	21 53	2 6	23 14	0 48	16 29	0 12	20 19	1 57	11 40	0 43	6 4	0 50	3 9	16 34	20 47	20 31	18 58		n.a.
W11	22 51	23 26	4 26	15 55	3 3	21 40	2 8	23 10	0 49	16 26	0 12	20 20	1 57	11 39	0 43	6 3	0 50	3 9	16 34	20 48	20 32	18 56		n.a.
T 12	22 54	25 20	3 36	16 2	3 7	21 26	2 9	23 6	0 49	16 23	0 12	20 21	1 57	11 38	0 43	6 3	0 50	3 9	16 34	20 49	20 32	18 53		n.a.
F 13	22 56	25 31	2 31	16 10	3 11	21 11	2 11	23 2	0 50	16 20	0 12	20 22	1 57	11 38	0 43	6 3	0 50	3 10	16 34	20 49	20 33	18 51		n.a.
S 14	22 59	23 53	1 16	16 19	3 14	20 56	2 12	22 58	0 50	16 16	0 12	20 23	1 57	11 37	0 43	6 3	0 50	3 10	16 35	20 50	20 33	18 49		n.a.
S 15	23 0	20 33	0s 6	16 30	3 16	20 40	2 13	22 53	0 50	16 13	0 12	20 23	1 57	11 36	0 43	6 3	0 50	3 10	16 35	20 50	20 34	18 46		n.a.
M16	23 2	15 55	1 26	16 41	3 17	20 24	2 15	22 48	0 51	16 10	0 12	20 24	1 57	11 35	0 43	6 3	0 50	3 10	16 35	20 50	20 34	18 44		n.a.
T 17	23 3	10 24	2 40	16 53	3 18	20 8	2 16	22 43	0 51	16 7	0 12	20 25	1 57	11 35	0 43	6 3	0 50	3 10	16 35	20 49	20 35	18 42		n.a.
W18	23 3	4 26	3 42	17 6	3 18	19 51	2 17	22 38	0 51	16 4	0 12	20 26	1 57	11 34	0 43	6 2	0 50	3 10	16 35	20 49	20 36	18 39		n.a.
T 19	23 3	1s37	4 29	17 19	3 17	19 33	2 18	22 32	0 52	16 0	0 13	20 26	1 57	11 33	0 43	6 2	0 50	3 10	16 35	20 49	20 36	18 37		n.a.
F 20	23 3	7 26	5 0	17 33	3 16	19 15	2 18	22 26	0 52	15 57	0 13	20 27	1 57	11 32	0 43	6 2	0 50	3 10	16 36	20 49	20 37	18 35		n.a.
S 21	23 2	12 47	5 14	17 47	3 14	18 57	2 19	22 20	0 53	15 54	0 13	20 28	1 57	11 32	0 43	6 2	0 50	3 10	16 36	20 49	20 37	18 32		n.a.
S 22	23 1	17 26	5 11	18 2	3 12	18 38	2 20	22 14	0 53	15 50	0 13	20 28	1 57	11 31	0 43	6 2	0 50	3 10	16 36	20 50	20 38	18 30		n.a.
M23	23 0	21 11	4 53	18 17	3 9	18 18	2 20	22 8	0 53	15 47	0 13	20 29	1 57	11 30	0 43	6 2	0 50	3 10	16 36	20 50	20 39	18 28		n.a.
T 24	22 58	23 52	4 20	18 32	3 5	17 59	2 21	22 1	0 54	15 43	0 13	20 30	1 57	11 29	0 43	6 2	0 50	3 10	16 36	20 51	20 39	18 25		n.a.
W25	22 55	25 22	3 36	18 48	3 1	17 39	2 21	21 55	0 54	15 40	0 13	20 30	1 57	11 28	0 43	6 2	0 50	3 10	16 37	20 51	20 40	18 23		n.a.
T 26	22 53	25 37	2 43	19 3	2 57	17 18	2 21	21 48	0 54	15 36	0 13	20 31	1 57	11 27	0 43	6 2	0 50	3 10	16 37	20 51	20 40	18 20		n.a.
F 27	22 49	24 39	1 43	19 19	2 52	16 57	2 22	21 41	0 55	15 33	0 13	20 32	1 57	11 26	0 43	6 2	0 50	3 10	16 37	20 52	20 41	18 18		n.a.
S 28	22 46	22 33	0 38	19 34	2 46	16 36	2 22	21 33	0 55	15 29	0 13	20 32	1 57	11 26	0 43	6 2	0 50	3 11	16 37	20 52	20 41	18 16		n.a.
S 29	22 42	19 30	0n27	19 49	2 40	16 14	2 22	21 26	0 55	15 26	0 13	20 33	1 57	11 25	0 43	6 2	0 50	3 11	16 38	20 52	20 42	18 13		n.a.
M30	22n37	15s39	1n31	20n 3	2s33	15n52	2n21	21n18	0n56	15n22	0n13	20n33	1s57	11n24	0n43	6s 2	0n50	3n11	16s38	20s52	20s43	18s11		n.a.

Julian Day Number = 3570068.5, Delta T = 08h28m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'02, Lahiri = 66°55'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 34	11♋49'27	23♒ 4	20♊31	24♌ 6	27♋53	18♌19	17♊52	1♍40	17♎36	28♉ 9	24♂36	25♂24	4♒10	n.a.	T 1
W 2	18 45 30	12°47'32	4♓55	22° 9	25°13	28°35	18°31	17°59	1°43	17°37	28°10	24°37	25°21	4°17	n.a.	W 2
T 3	18 49 27	13°45'35	16°54	23°49	26°20	29°17	18°44	18° 6	1°45	17°37	28°11	24°38	25°18	4°23	n.a.	T 3
F 4	18 53 24	14°43'38	29° 3	25°32	27°27	29°59	18°56	18°13	1°48	17°37	28°12	24°39	25°15	4°30	n.a.	F 4
S 5	18 57 20	15°41'39	11♈28	27°17	28°34	0♌41	19° 9	18°20	1°51	17°37	28°13	24°R39	25°11	4°37	n.a.	S 5
S 6	19 1 17	16°39'39	24°13	29° 3	29°40	1°23	19°21	18°27	1°53	17°37	28°15	24°39	25° 8	4°43	n.a.	S 6
M 7	19 5 13	17°37'38	7♉22	0♋52	0♍47	2° 4	19°34	18°33	1°56	17°38	28°16	24°39	25° 5	4°50	n.a.	M 7
T 8	19 9 10	18°35'36	20°56	2°43	1°53	2°46	19°47	18°40	1°59	17°38	28°17	24°38	25° 2	4°57	n.a.	T 8
W 9	19 13 6	19°33'33	4♊57	4°36	2°59	3°28	19°59	18°47	2° 2	17°38	28°18	24°38	24°59	5° 3	n.a.	W 9
T 10	19 17 3	20°31'29	19°24	6°31	4° 4	4°10	20°12	18°54	2° 5	17°39	28°19	24°37	24°56	5°10	n.a.	T 10
F 11	19 21 0	21°29'24	4♋12	8°29	5°10	4°51	20°25	19° 1	2° 8	17°39	28°19	24°37	24°52	5°17	n.a.	F 11
S 12	19 24 56	22°27'18	19°15	10°28	6°15	5°33	20°38	19° 7	2°11	17°40	28°20	24°D37	24°49	5°23	n.a.	S 12
S 13	19 28 53	23°25'10	4♌24	12°29	7°21	6°14	20°51	19°14	2°14	17°40	28°21	24°37	24°46	5°30	n.a.	S 13
M14	19 32 49	24°23'01	19°31	14°32	8°26	6°56	21° 4	19°21	2°17	17°41	28°22	24°R37	24°43	5°37	n.a.	M14
T 15	19 36 46	25°20'51	4♍26	16°37	9°30	7°37	21°17	19°27	2°20	17°41	28°23	24°37	24°40	5°43	n.a.	T 15
W16	19 40 42	26°18'39	19° 3	18°43	10°35	8°19	21°30	19°34	2°23	17°42	28°24	24°37	24°37	5°50	n.a.	W16
T 17	19 44 39	27°16'26	3♎16	20°51	11°39	9° 0	21°43	19°40	2°26	17°43	28°25	24°36	24°33	5°56	n.a.	T 17
F 18	19 48 35	28°14'11	17° 4	23° 1	12°43	9°41	21°56	19°47	2°29	17°43	28°26	24°36	24°30	6° 3	n.a.	F 18
S 19	19 52 32	29°11'55	0♏28	25°11	13°47	10°23	22° 9	19°53	2°32	17°44	28°26	24°D36	24°27	6°10	n.a.	S 19
S 20	19 56 29	0♌ 9'38	13°28	27°23	14°50	11° 4	22°22	20° 0	2°36	17°45	28°27	24°36	24°24	6°16	n.a.	S 20
M21	20 0 25	1° 7'20	26° 8	29°35	15°53	11°45	22°35	20° 6	2°39	17°46	28°28	24°37	24°21	6°23	n.a.	M21
T 22	20 4 22	2° 5'00	8♐32	1♌47	16°56	12°26	22°48	20°12	2°42	17°46	28°29	24°37	24°17	6°30	n.a.	T 22
W23	20 8 18	3° 2'39	20°42	4° 0	17°59	13° 7	23° 2	20°18	2°45	17°47	28°30	24°38	24°14	6°36	n.a.	W23
T 24	20 12 15	4° 0'17	2♑43	6°12	19° 1	13°49	23°15	20°25	2°49	17°48	28°30	24°39	24°11	6°43	n.a.	T 24
F 25	20 16 11	4°57'53	14°36	8°24	20° 3	14°30	23°28	20°31	2°52	17°49	28°31	24°40	24° 8	6°50	n.a.	F 25
S 26	20 20 8	5°55'29	26°26	10°36	21° 5	15°11	23°42	20°37	2°55	17°50	28°32	24°R40	24° 5	6°56	n.a.	S 26
S 27	20 24 5	6°53'04	8♒14	12°46	22° 6	15°51	23°55	20°43	2°58	17°51	28°32	24°39	24° 2	7° 3	n.a.	S 27
M28	20 28 1	7°50'38	20° 2	14°56	23° 7	16°32	24° 8	20°49	3° 2	17°52	28°33	24°38	23°58	7°10	n.a.	M28
T 29	20 31 58	8°48'11	1♓54	17° 4	24° 8	17°13	24°22	20°54	3° 5	17°53	28°34	24°37	23°55	7°16	n.a.	T 29
W30	20 35 54	9°45'43	13°50	19°10	25° 8	17°54	24°35	21° 0	3° 9	17°54	28°34	24°35	23°52	7°23	n.a.	W30
T 31	20 39 51	10♌43'14	25♓55	21♌15	26♍ 8	18♌35	24♌49	21♊ 6	3♍12	17♎55	28♉35	24♂32	23♂49	7♒30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n32	11s13	2n32	20n18	2s26	15n30	2n21	21n10	0n56	15n18	0n13	20n34	1s57	11n23	0n43	6s 2	0n49	3n10	16s38	20s52	20s43	18s 9		n.a.
W 2	22 27	6 21	3 26	20 31	2 19	15 7	2 21	21 2	0 56	15 15	0 13	20 35	1 57	11 22	0 43	6 2	0 49	3 10	16 38	20 51	20 44	18 6		n.a.
T 3	22 22	1 13	4 11	20 44	2 11	14 44	2 20	20 54	0 57	15 11	0 13	20 35	1 57	11 21	0 43	6 2	0 49	3 10	16 39	20 51	20 44	18 4		n.a.
F 4	22 16	4n 1	4 47	20 57	2 2	14 21	2 19	20 46	0 57	15 7	0 13	20 36	1 57	11 20	0 43	6 3	0 49	3 10	16 39	20 51	20 45	18 1		n.a.
S 5	22 9	9 13	5 9	21 8	1 54	13 58	2 19	20 37	0 57	15 4	0 14	20 36	1 57	11 19	0 43	6 3	0 49	3 10	16 39	20 51	20 45	17 59		n.a.
S 6	22 2	14 10	5 18	21 19	1 45	13 34	2 18	20 28	0 58	15 0	0 14	20 37	1 57	11 18	0 43	6 3	0 49	3 10	16 39	20 51	20 46	17 57		n.a.
M 7	21 55	18 38	5 10	21 28	1 35	13 10	2 17	20 19	0 58	14 56	0 14	20 37	1 58	11 17	0 43	6 3	0 49	3 10	16 40	20 51	20 47	17 54		n.a.
T 8	21 47	22 17	4 45	21 36	1 25	12 45	2 16	20 10	0 58	14 52	0 14	20 38	1 58	11 16	0 43	6 3	0 49	3 10	16 40	20 51	20 47	17 52		n.a.
W 9	21 39	24 45	4 2	21 43	1 15	12 21	2 14	20 1	0 58	14 48	0 14	20 38	1 58	11 15	0 42	6 3	0 49	3 10	16 40	20 51	20 48	17 49		n.a.
T 10	21 31	25 41	3 4	21 49	1 5	11 56	2 13	19 52	0 59	14 44	0 14	20 39	1 58	11 14	0 42	6 3	0 49	3 10	16 40	20 51	20 48	17 47		n.a.
F 11	21 22	24 51	1 51	21 53	0 55	11 31	2 11	19 42	0 59	14 40	0 14	20 39	1 58	11 13	0 42	6 4	0 49	3 10	16 41	20 52	20 49	17 45		n.a.
S 12	21 13	22 12	0 30	21 55	0 44	11 5	2 10	19 32	0 59	14 36	0 14	20 40	1 58	11 12	0 42	6 4	0 49	3 10	16 41	20 52	20 49	17 42		n.a.
S 13	21 4	17 58	0s54	21 56	0 33	10 40	2 8	19 23	1 0	14 32	0 14	20 40	1 58	11 11	0 42	6 4	0 49	3 10	16 41	20 52	20 50	17 40		n.a.
M14	20 54	12 36	2 14	21 54	0 23	10 14	2 6	19 13	1 0	14 28	0 14	20 41	1 58	11 9	0 42	6 4	0 49	3 10	16 41	20 52	20 50	17 37		n.a.
T 15	20 44	6 33	3 24	21 51	0 12	9 48	2 4	19 2	1 0	14 24	0 14	20 41	1 58	11 8	0 42	6 5	0 49	3 10	16 42	20 52	20 51	17 35		n.a.
W16	20 33	0 17	4 19	21 45	0 1	9 22	2 2	18 52	1 0	14 20	0 14	20 42	1 58	11 7	0 42	6 5	0 49	3 9	16 42	20 52	20 52	17 32		n.a.
T 17	20 22	5s49	4 56	21 37	0n 9	8 56	2 0	18 42	1 1	14 16	0 14	20 42	1 58	11 6	0 42	6 5	0 49	3 9	16 42	20 52	20 52	17 30		n.a.
F 18	20 11	11 28	5 15	21 27	0 20	8 30	1 57	18 31	1 1	14 12	0 14	20 42	1 58	11 5	0 42	6 5	0 49	3 9	16 43	20 52	20 53	17 27		n.a.
S 19	20 0	16 24	5 16	21 15	0 30	8 3	1 55	18 20	1 1	14 8	0 14	20 43	1 58	11 4	0 42	6 6	0 49	3 9	16 43	20 52	20 53	17 25		n.a.
S 20	19 48	20 25	5 1	21 0	0 40	7 36	1 52	18 9	1 1	14 4	0 15	20 43	1 58	11 3	0 42	6 6	0 49	3 9	16 43	20 52	20 54	17 23		n.a.
M21	19 35	23 22	4 31	20 43	0 49	7 10	1 49	17 58	1 2	14 0	0 15	20 43	1 59	11 2	0 42	6 6	0 49	3 9	16 44	20 52	20 54	17 20		n.a.
T 22	19 23	25 9	3 49	20 23	0 58	6 43	1 46	17 47	1 2	13 56	0 15	20 44	1 59	11 0	0 42	6 6	0 49	3 9	16 44	20 51	20 55	17 18		n.a.
W23	19 10	25 41	2 58	20 2	1 6	6 16	1 43	17 36	1 2	13 51	0 15	20 44	1 59	10 59	0 42	6 7	0 49	3 8	16 44	20 51	20 55	17 15		n.a.
T 24	18 57	25 1	1 59	19 37	1 14	5 49	1 40	17 25	1 2	13 47	0 15	20 44	1 59	10 58	0 42	6 7	0 49	3 8	16 45	20 51	20 56	17 13		n.a.
F 25	18 43	23 12	0 56	19 11	1 22	5 22	1 36	17 13	1 2	13 43	0 15	20 45	1 59	10 57	0 42	6 7	0 49	3 8	16 45	20 51	20 57	17 10		n.a.
S 26	18 29	20 22	0n10	18 43	1 28	4 54	1 33	17 2	1 3	13 39	0 15	20 45	1 59	10 56	0 42	6 8	0 49	3 8	16 45	20 51	20 57	17 8		n.a.
S 27	18 15	16 43	1 15	18 13	1 34	4 27	1 29	16 50	1 3	13 34	0 15	20 45	1 59	10 55	0 42	6 8	0 49	3 8	16 46	20 51	20 58	17 5		n.a.
M28	18 1	12 25	2 16	17 41	1 39	4 0	1 25	16 38	1 3	13 30	0 15	20 46	1 59	10 53	0 42	6 9	0 49	3 8	16 46	20 51	20 58	17 3		n.a.
T 29	17 46	7 38	3 12	17 7	1 43	3 33	1 21	16 26	1 3	13 26	0 15	20 46	1 59	10 52	0 42	6 9	0 49	3 7	16 46	20 52	20 59	17 0		n.a.
W30	17 31	2 33	4 0	16 32	1 47	3 5	1 17	16 14	1 3	13 21	0 15	20 46	1 59	10 51	0 42	6 9	0 49	3 7	16 47	20 52	20 59	16 58		n.a.
T 31	17n16	2n39	4n37	15n55	1n49	2n38	1n13	16n 2	1n 4	13n17	0n15	20n47	2s 0	10n50	0n42	6s10	0n49	3n 7	16s47	20s52	21s 0	16s55		n.a.

Julian Day Number = 3570098.5, Delta T = 08h28m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'07, Lahiri = 66°55'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 43 47	11♌40'45	8♈ 9	23♌17	27♍ 8	19♌15	25♌ 2	21♊12	3♍15	17♎56	28♉35	24°R30	23♑46	7♒36	n.a.	F 1
S 2	20 47 44	12°38'16	20°38	25°18	28° 7	19°56	25°16	21°17	3°19	17°57	28°36	24♑28	23°43	7°43	n.a.	S 2
S 3	20 51 40	13°35'46	3♉22	27°17	29° 6	20°37	25°29	21°23	3°22	17°58	28°36	24°27	23°39	7°49	n.a.	S 3
M 4	20 55 37	14°33'16	16°27	29°13	0♎ 4	21°17	25°43	21°28	3°26	17°59	28°37	24°D27	23°36	7°56	n.a.	M 4
T 5	20 59 34	15°30'45	29°53	1♍ 7	1° 2	21°58	25°56	21°34	3°29	18° 1	28°37	24°27	23°33	8° 3	n.a.	T 5
W 6	21 3 30	16°28'14	13♊44	3° 0	2° 0	22°39	26°10	21°39	3°33	18° 2	28°38	24°28	23°30	8° 9	n.a.	W 6
T 7	21 7 27	17°25'43	28° 0	4°49	2°57	23°19	26°23	21°45	3°36	18° 3	28°38	24°30	23°27	8°16	n.a.	T 7
F 8	21 11 23	18°23'11	12♋38	6°37	3°54	24° 0	26°37	21°50	3°40	18° 4	28°39	24°31	23°23	8°23	n.a.	F 8
S 9	21 15 20	19°20'39	27°34	8°22	4°50	24°40	26°51	21°55	3°43	18° 6	28°39	24°R31	23°20	8°29	n.a.	S 9
S 10	21 19 16	20°18'07	12♌43	10° 5	5°46	25°20	27° 4	22° 0	3°47	18° 7	28°40	24°30	23°17	8°36	n.a.	S 10
M11	21 23 13	21°15'34	27°53	11°45	6°41	26° 1	27°18	22° 5	3°51	18° 8	28°40	24°28	23°14	8°43	n.a.	M11
T 12	21 27 10	22°13'01	12♍57	13°24	7°36	26°41	27°31	22°10	3°54	18°10	28°40	24°25	23°11	8°49	n.a.	T 12
W13	21 31 6	23°10'27	27°44	14°59	8°30	27°21	27°45	22°15	3°58	18°11	28°41	24°21	23° 8	8°56	n.a.	W13
T 14	21 35 3	24° 7'52	12♎ 9	16°33	9°23	28° 2	27°59	22°20	4° 1	18°13	28°41	24°17	23° 4	9° 3	n.a.	T 14
F 15	21 38 59	25° 5'17	26° 6	18° 4	10°16	28°42	28°12	22°25	4° 5	18°14	28°41	24°13	23° 1	9° 9	n.a.	F 15
S 16	21 42 56	26° 2'41	9♏36	19°32	11° 9	29°22	28°26	22°29	4° 9	18°16	28°41	24°11	22°58	9°16	n.a.	S 16
S 17	21 46 52	27° 0'05	22°38	20°59	12° 0	0♍ 2	28°40	22°34	4°12	18°17	28°42	24°D10	22°55	9°23	n.a.	S 17
M18	21 50 49	27°57'28	5♐17	22°22	12°52	0°42	28°53	22°38	4°16	18°19	28°42	24°10	22°52	9°29	n.a.	M18
T 19	21 54 45	28°54'51	17°37	23°44	13°42	1°22	29° 7	22°43	4°19	18°20	28°42	24°11	22°49	9°36	n.a.	T 19
W20	21 58 42	29°52'13	29°42	25° 3	14°32	2° 2	29°21	22°47	4°23	18°22	28°42	24°13	22°45	9°43	n.a.	W20
T 21	22 2 39	0♍49'35	11♑37	26°19	15°21	2°42	29°34	22°51	4°27	18°23	28°42	24°14	22°42	9°49	n.a.	T 21
F 22	22 6 35	1°46'56	23°26	27°32	16° 9	3°22	29°48	22°56	4°30	18°25	28°42	24°R15	22°39	9°56	n.a.	F 22
S 23	22 10 32	2°44'18	5♒13	28°43	16°56	4° 2	0♍ 2	23° 0	4°34	18°27	28°42	24°14	22°36	10° 2	n.a.	S 23
S 24	22 14 28	3°41'38	17° 2	29°51	17°43	4°42	0°15	23° 4	4°38	18°28	28°43	24°12	22°33	10° 9	n.a.	S 24
M25	22 18 25	4°38'59	28°54	0♎57	18°29	5°22	0°29	23° 8	4°41	18°30	28°43	24° 8	22°29	10°16	n.a.	M25
T 26	22 22 21	5°36'20	10♓53	1°59	19°13	6° 2	0°42	23°12	4°45	18°32	28°43	24° 2	22°26	10°22	n.a.	T 26
W27	22 26 18	6°33'40	22°59	2°59	19°57	6°41	0°56	23°15	4°48	18°34	28°R43	23°55	22°23	10°29	n.a.	W27
T 28	22 30 14	7°31'01	5♈14	3°55	20°40	7°21	1°10	23°19	4°52	18°35	28°43	23°47	22°20	10°36	n.a.	T 28
F 29	22 34 11	8°28'21	17°40	4°48	21°22	8° 1	1°23	23°23	4°56	18°37	28°43	23°39	22°17	10°42	n.a.	F 29
S 30	22 38 8	9°25'42	0♉18	5°38	22° 3	8°40	1°37	23°26	4°59	18°39	28°43	23°33	22°14	10°49	n.a.	S 30
S 31	22 42 4	10♍23'04	13♉ 9	6♎25	22♎43	9♍20	1♍50	23♊30	5♍ 3	18♎41	28♉42	23♑28	22♑10	10♒56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 1	7n50	5n 3	15n18	1n51	2n11	1n 9	15n49	1n 4	13n13	0n15	20n47	2s 0	10n48	0n42	6s10	0n49	3n 7	16s47	20s53	21s 0	16s53		n.a.
S 2	16 45	12 48	5 15	14 39	1 52	1 43	1 4	15 37	1 4	13 8	0 15	20 47	2 0	10 47	0 42	6 11	0 49	3 6	16 48	20 53	21 1	16 50		n.a.
S 3	16 29	17 20	5 12	13 59	1 52	1 16	0 59	15 24	1 4	13 4	0 16	20 47	2 0	10 46	0 42	6 11	0 49	3 6	16 48	20 53	21 1	16 48		n.a.
M 4	16 12	21 10	4 53	13 19	1 52	0 48	0 54	15 12	1 4	13 0	0 16	20 48	2 0	10 45	0 42	6 12	0 49	3 6	16 48	20 53	21 2	16 45		n.a.
T 5	15 56	24 0	4 18	12 38	1 51	0 21	0 49	14 59	1 4	12 55	0 16	20 48	2 0	10 43	0 42	6 12	0 49	3 6	16 49	20 53	21 2	16 43		n.a.
W 6	15 39	25 30	3 26	11 56	1 49	0s 6	0 44	14 46	1 5	12 51	0 16	20 48	2 0	10 42	0 42	6 13	0 49	3 5	16 49	20 53	21 3	16 40		n.a.
T 7	15 22	25 24	2 21	11 14	1 46	0 34	0 39	14 33	1 5	12 46	0 16	20 48	2 0	10 41	0 42	6 13	0 49	3 5	16 49	20 53	21 4	16 38		n.a.
F 8	15 5	23 33	1 5	10 32	1 43	1 1	0 33	14 20	1 5	12 42	0 16	20 48	2 1	10 40	0 42	6 14	0 49	3 5	16 50	20 53	21 4	16 35		n.a.
S 9	14 47	20 2	0s17	9 50	1 39	1 28	0 28	14 7	1 5	12 37	0 16	20 48	2 1	10 38	0 42	6 14	0 49	3 5	16 50	20 53	21 5	16 33		n.a.
S 10	14 29	15 9	1 38	9 7	1 34	1 55	0 22	13 54	1 5	12 33	0 16	20 49	2 1	10 37	0 42	6 15	0 49	3 4	16 50	20 53	21 5	16 30		n.a.
M11	14 11	9 18	2 53	8 25	1 29	2 22	0 16	13 40	1 5	12 28	0 16	20 49	2 1	10 36	0 42	6 15	0 49	3 4	16 51	20 53	21 6	16 28		n.a.
T 12	13 53	2 58	3 55	7 42	1 23	2 49	0 10	13 27	1 6	12 24	0 16	20 49	2 1	10 35	0 42	6 16	0 49	3 4	16 51	20 54	21 6	16 25		n.a.
W13	13 35	3s25	4 40	7 0	1 16	3 16	0 4	13 14	1 6	12 19	0 16	20 49	2 1	10 33	0 42	6 16	0 49	3 4	16 51	20 54	21 7	16 23		n.a.
T 14	13 16	9 26	5 6	6 17	1 9	3 42	0s 3	13 0	1 6	12 15	0 16	20 49	2 1	10 32	0 42	6 17	0 49	3 3	16 52	20 55	21 7	16 20		n.a.
F 15	12 57	14 48	5 13	5 35	1 1	4 9	0 9	12 46	1 6	12 10	0 16	20 49	2 1	10 31	0 42	6 17	0 49	3 3	16 52	20 56	21 8	16 18		n.a.
S 16	12 38	19 14	5 2	4 54	0 53	4 35	0 16	12 33	1 6	12 5	0 17	20 49	2 2	10 29	0 42	6 18	0 49	3 3	16 52	20 56	21 8	16 15		n.a.
S 17	12 19	22 35	4 36	4 12	0 45	5 2	0 23	12 19	1 6	12 1	0 17	20 50	2 2	10 28	0 42	6 18	0 49	3 2	16 53	20 56	21 9	16 13		n.a.
M18	12 0	24 43	3 56	3 31	0 35	5 28	0 30	12 5	1 6	11 56	0 17	20 50	2 2	10 27	0 42	6 19	0 49	3 2	16 53	20 56	21 9	16 10		n.a.
T 19	11 40	25 36	3 7	2 51	0 26	5 54	0 37	11 51	1 6	11 52	0 17	20 50	2 2	10 26	0 42	6 20	0 49	3 2	16 54	20 56	21 10	16 8		n.a.
W20	11 20	25 14	2 10	2 11	0 16	6 20	0 45	11 37	1 6	11 47	0 17	20 50	2 2	10 24	0 42	6 20	0 49	3 1	16 54	20 56	21 10	16 5		n.a.
T 21	11 0	23 42	1 8	1 32	0 6	6 45	0 52	11 23	1 7	11 42	0 17	20 50	2 2	10 23	0 42	6 21	0 49	3 1	16 54	20 55	21 11	16 2		n.a.
F 22	10 40	21 8	0 4	0 53	0s 5	7 11	1 0	11 9	1 7	11 38	0 17	20 50	2 2	10 22	0 42	6 21	0 49	3 1	16 55	20 55	21 11	16 0		n.a.
S 23	10 20	17 42	0n59	0 15	0 16	7 36	1 8	10 55	1 7	11 33	0 17	20 50	2 3	10 20	0 42	6 22	0 49	3 0	16 55	20 55	21 12	15 57		n.a.
S 24	10 0	13 34	2 1	0s22	0 28	8 1	1 16	10 41	1 7	11 28	0 17	20 50	2 3	10 19	0 42	6 23	0 49	3 0	16 55	20 56	21 12	15 55		n.a.
M25	9 39	8 54	2 57	0 59	0 40	8 26	1 24	10 26	1 7	11 24	0 17	20 50	2 3	10 18	0 42	6 23	0 49	3 0	16 56	20 57	21 13	15 52		n.a.
T 26	9 19	3 53	3 46	1 34	0 52	8 51	1 33	10 12	1 7	11 19	0 17	20 50	2 3	10 16	0 42	6 24	0 49	2 59	16 56	20 58	21 13	15 50		n.a.
W27	8 58	1n20	4 25	2 9	1 4	9 15	1 41	9 57	1 7	11 14	0 17	20 50	2 3	10 15	0 42	6 25	0 49	2 59	16 56	20 59	21 14	15 47		n.a.
T 28	8 37	6 32	4 53	2 43	1 17	9 39	1 50	9 43	1 7	11 10	0 17	20 50	2 3	10 14	0 42	6 25	0 49	2 59	16 57	21 0	21 14	15 45		n.a.
F 29	8 16	11 34	5 7	3 15	1 29	10 3	1 59	9 29	1 7	11 5	0 18	20 50	2 4	10 12	0 42	6 26	0 49	2 58	16 57	21 1	21 15	15 42		n.a.
S 30	7 55	16 11	5 6	3 47	1 42	10 26	2 8	9 14	1 7	11 0	0 18	20 50	2 4	10 11	0 42	6 27	0 49	2 58	16 58	21 3	21 15	15 39		n.a.
S 31	7n33	20n 9	4n51	4s17	1s56	10s50	2s17	8n59	1n 7	10n56	0n18	20n50	2s 4	10n10	0n42	6s27	0n48	2n58	16s58	21s 3	21s16	15s37		n.a.

Julian Day Number = 3570129.5, Delta T = 08h28m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'11, Lahiri = 66°55'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 1	11♍20'26	26♉16	7♎ 7	23♎22	10♍ 0	2♍ 4	23♊33	5♍ 7	18♎43	28°R42	23°R25	22♂ 7	11♒ 2	n.a.	M 1
T 2	22 49 57	12°17'48	9♊40	7°46	24° 0	10°39	2°17	23°36	5°10	18°44	28♉42	23°D23	22° 4	11° 9	n.a.	T 2
W 3	22 53 54	13°15'11	23°23	8°22	24°37	11°19	2°31	23°39	5°14	18°46	28°42	23♂24	22° 1	11°16	n.a.	W 3
T 4	22 57 50	14°12'34	7♋26	8°53	25°12	11°58	2°44	23°43	5°17	18°48	28°42	23°25	21°58	11°22	n.a.	T 4
F 5	23 1 47	15° 9'58	21°48	9°20	25°46	12°38	2°58	23°46	5°21	18°50	28°42	23°R25	21°55	11°29	n.a.	F 5
S 6	23 5 43	16° 7'23	6♌28	9°43	26°19	13°17	3°11	23°48	5°25	18°52	28°42	23°25	21°51	11°36	n.a.	S 6
S 7	23 9 40	17° 4'48	21°21	10° 1	26°50	13°57	3°25	23°51	5°28	18°54	28°41	23°22	21°48	11°42	n.a.	S 7
M 8	23 13 37	18° 2'13	6♍21	10°14	27°20	14°36	3°38	23°54	5°32	18°56	28°41	23°17	21°45	11°49	n.a.	M 8
T 9	23 17 33	18°59'39	21°17	10°23	27°49	15°15	3°51	23°57	5°35	18°58	28°41	23°10	21°42	11°56	n.a.	T 9
W10	23 21 30	19°57'05	6♎ 3	10°R27	28°16	15°55	4° 5	23°59	5°39	19° 0	28°41	23° 2	21°39	12° 2	n.a.	W10
T 11	23 25 26	20°54'31	20°29	10°26	28°41	16°34	4°18	24° 1	5°43	19° 2	28°40	22°53	21°35	12° 9	n.a.	T 11
F 12	23 29 23	21°51'58	4♏30	10°20	29° 5	17°13	4°31	24° 4	5°46	19° 4	28°40	22°44	21°32	12°15	n.a.	F 12
S 13	23 33 19	22°49'25	18° 3	10° 9	29°27	17°53	4°45	24° 6	5°50	19° 6	28°40	22°38	21°29	12°22	n.a.	S 13
S 14	23 37 16	23°46'52	1♐ 9	9°53	29°47	18°32	4°58	24° 8	5°53	19° 8	28°39	22°33	21°26	12°29	n.a.	S 14
M15	23 41 12	24°44'20	13°50	9°32	0♏ 6	19°11	5°11	24°10	5°57	19°10	28°39	22°31	21°23	12°35	n.a.	M15
T 16	23 45 9	25°41'48	26°11	9° 7	0°22	19°50	5°24	24°12	6° 0	19°12	28°38	22°D30	21°20	12°42	n.a.	T 16
W17	23 49 6	26°39'16	8♑15	8°36	0°37	20°29	5°38	24°14	6° 4	19°14	28°38	22°31	21°16	12°49	n.a.	W17
T 18	23 53 2	27°36'45	20° 9	8° 2	0°50	21° 8	5°51	24°16	6° 7	19°16	28°37	22°R31	21°13	12°55	n.a.	T 18
F 19	23 56 59	28°34'14	1♒57	7°24	1° 0	21°47	6° 4	24°17	6°10	19°18	28°37	22°31	21°10	13° 2	n.a.	F 19
S 20	0 0 55	29°31'43	13°45	6°43	1° 9	22°26	6°17	24°19	6°14	19°20	28°37	22°29	21° 7	13° 9	n.a.	S 20
S 21	0 4 52	0♎29'13	25°36	5°59	1°15	23° 5	6°30	24°20	6°17	19°23	28°36	22°24	21° 4	13°15	n.a.	S 21
M22	0 8 48	1°26'44	7♓34	5°13	1°19	23°44	6°43	24°22	6°21	19°25	28°35	22°17	21° 0	13°22	n.a.	M22
T 23	0 12 45	2°24'15	19°42	4°26	1°R21	24°23	6°56	24°23	6°24	19°27	28°35	22° 7	20°57	13°29	n.a.	T 23
W24	0 16 41	3°21'47	2♈ 1	3°39	1°20	25° 2	7° 8	24°24	6°27	19°29	28°34	21°56	20°54	13°35	n.a.	W24
T 25	0 20 38	4°19'20	14°32	2°52	1°17	25°41	7°21	24°25	6°31	19°31	28°34	21°44	20°51	13°42	n.a.	T 25
F 26	0 24 34	5°16'53	27°15	2° 7	1°12	26°20	7°34	24°26	6°34	19°33	28°33	21°32	20°48	13°49	n.a.	F 26
S 27	0 28 31	6°14'28	10♉10	1°24	1° 4	26°59	7°47	24°27	6°37	19°35	28°33	21°21	20°45	13°55	n.a.	S 27
S 28	0 32 28	7°12'04	23°17	0°45	0°54	27°38	7°59	24°28	6°41	19°38	28°32	21°12	20°41	14° 2	n.a.	S 28
M29	0 36 24	8° 9'41	6♊35	0° 9	0°41	28°16	8°12	24°28	6°44	19°40	28°31	21° 7	20°38	14° 9	n.a.	M29
T 30	0 40 21	9♎ 7'19	20♊ 5	29♍39	0♏26	28♍55	8♍25	24♊29	6♍47	19♎42	28♉31	21♂ 3	20♂35	14♒15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n12	23n13	4n19	4s46	2s 9	11s13	2s26	8n45	1n 8	10n51	0n18	20n50	2s 4	10n 9	0n42	6s28	0n48	2n57	16s58	21s 4	21s16	15s34		n.a.
T 2	6 50	25 4	3 34	5 13	2 22	11 35	2 36	8 30	1 8	10 46	0 18	20 50	2 4	10 7	0 42	6 29	0 48	2 57	16 59	21 4	21 17	15 32		n.a.
W 3	6 29	25 28	2 35	5 39	2 35	11 58	2 46	8 15	1 8	10 42	0 18	20 50	2 4	10 6	0 42	6 29	0 48	2 57	16 59	21 4	21 17	15 29		n.a.
T 4	6 7	24 16	1 25	6 3	2 49	12 20	2 55	8 0	1 8	10 37	0 18	20 50	2 5	10 5	0 42	6 30	0 48	2 56	16 59	21 4	21 18	15 27		n.a.
F 5	5 45	21 28	0 9	6 26	3 2	12 41	3 5	7 46	1 8	10 32	0 18	20 50	2 5	10 3	0 42	6 31	0 48	2 56	17 0	21 4	21 18	15 24		n.a.
S 6	5 23	17 14	1s10	6 47	3 15	13 2	3 15	7 31	1 8	10 28	0 18	20 50	2 5	10 2	0 42	6 32	0 48	2 55	17 0	21 4	21 19	15 21		n.a.
S 7	5 1	11 52	2 24	7 6	3 28	13 23	3 26	7 16	1 8	10 23	0 18	20 50	2 5	10 1	0 42	6 32	0 48	2 55	17 0	21 4	21 19	15 19		n.a.
M 8	4 39	5 47	3 29	7 22	3 40	13 44	3 36	7 1	1 8	10 18	0 18	20 50	2 5	10 0	0 42	6 33	0 48	2 55	17 1	21 5	21 20	15 16		n.a.
T 9	4 17	0s35	4 20	7 37	3 52	14 4	3 47	6 46	1 8	10 14	0 19	20 50	2 5	9 58	0 42	6 34	0 48	2 54	17 1	21 6	21 20	15 14		n.a.
W10	3 55	6 51	4 52	7 49	4 4	14 23	3 57	6 31	1 8	10 9	0 19	20 50	2 6	9 57	0 42	6 35	0 48	2 54	17 1	21 8	21 21	15 11		n.a.
T 11	3 33	12 35	5 5	7 59	4 15	14 42	4 8	6 16	1 8	10 4	0 19	20 50	2 6	9 56	0 42	6 35	0 48	2 53	17 2	21 9	21 21	15 8		n.a.
F 12	3 11	17 31	4 59	8 6	4 25	15 1	4 19	6 1	1 8	9 59	0 19	20 50	2 6	9 54	0 42	6 36	0 48	2 53	17 2	21 10	21 22	15 6		n.a.
S 13	2 48	21 21	4 36	8 11	4 34	15 19	4 30	5 46	1 8	9 55	0 19	20 50	2 6	9 53	0 42	6 37	0 48	2 53	17 2	21 12	21 22	15 3		n.a.
S 14	2 26	23 58	3 59	8 12	4 43	15 36	4 41	5 31	1 8	9 50	0 19	20 50	2 6	9 52	0 42	6 38	0 48	2 52	17 3	21 12	21 23	15 0		n.a.
M15	2 3	25 16	3 12	8 11	4 50	15 53	4 52	5 16	1 8	9 45	0 19	20 49	2 7	9 51	0 42	6 38	0 48	2 52	17 3	21 13	21 23	14 58		n.a.
T 16	1 41	25 16	2 16	8 7	4 57	16 9	5 3	5 1	1 8	9 41	0 19	20 49	2 7	9 49	0 42	6 39	0 48	2 51	17 3	21 13	21 24	14 55		n.a.
W17	1 19	24 4	1 16	7 59	5 2	16 25	5 14	4 45	1 8	9 36	0 19	20 49	2 7	9 48	0 42	6 40	0 48	2 51	17 4	21 13	21 24	14 53		n.a.
T 18	0 56	21 47	0 13	7 49	5 5	16 40	5 25	4 30	1 8	9 31	0 19	20 49	2 7	9 47	0 42	6 41	0 48	2 51	17 4	21 13	21 25	14 50		n.a.
F 19	0 34	18 36	0n50	7 36	5 7	16 54	5 37	4 15	1 8	9 27	0 20	20 49	2 7	9 46	0 42	6 41	0 48	2 50	17 4	21 13	21 25	14 47		n.a.
S 20	0 11	14 40	1 51	7 20	5 7	17 8	5 48	4 0	1 8	9 22	0 20	20 49	2 7	9 44	0 42	6 42	0 48	2 50	17 5	21 13	21 26	14 45		n.a.
S 21	0s11	10 10	2 47	7 1	5 5	17 20	5 59	3 45	1 8	9 18	0 20	20 49	2 8	9 43	0 42	6 43	0 48	2 49	17 5	21 14	21 26	14 42		n.a.
M22	0 34	5 15	3 36	6 40	5 2	17 32	6 10	3 30	1 8	9 13	0 20	20 49	2 8	9 42	0 42	6 44	0 48	2 49	17 5	21 15	21 27	14 39		n.a.
T 23	0 56	0 5	4 15	6 17	4 57	17 43	6 21	3 14	1 8	9 8	0 20	20 48	2 8	9 41	0 42	6 45	0 48	2 49	17 6	21 16	21 27	14 37		n.a.
W24	1 19	5n 9	4 44	5 52	4 49	17 53	6 32	2 59	1 8	9 4	0 20	20 48	2 8	9 40	0 42	6 45	0 48	2 48	17 6	21 18	21 28	14 34		n.a.
T 25	1 41	10 15	4 59	5 25	4 41	18 2	6 43	2 44	1 8	8 59	0 20	20 48	2 8	9 38	0 43	6 46	0 48	2 48	17 6	21 20	21 28	14 32		n.a.
F 26	2 4	15 0	5 0	4 58	4 30	18 10	6 53	2 29	1 8	8 55	0 20	20 48	2 9	9 37	0 43	6 47	0 48	2 47	17 6	21 22	21 29	14 29		n.a.
S 27	2 26	19 9	4 46	4 30	4 18	18 16	7 3	2 14	1 8	8 50	0 20	20 48	2 9	9 36	0 43	6 48	0 48	2 47	17 7	21 24	21 29	14 26		n.a.
S 28	2 49	22 26	4 16	4 2	4 4	18 22	7 13	1 58	1 8	8 45	0 20	20 48	2 9	9 35	0 43	6 49	0 48	2 47	17 7	21 25	21 30	14 24		n.a.
M29	3 11	24 33	3 32	3 34	3 49	18 27	7 23	1 43	1 8	8 41	0 21	20 48	2 9	9 34	0 43	6 49	0 48	2 46	17 7	21 26	21 30	14 21		n.a.
T 30	3s34	25n17	2n36	3s 8	3s33	18s30	7s32	1n28	1n 8	8n36	0n21	20n47	2s 9	9n33	0n43	6s50	0n48	2n46	17s 8	21s26	21s31	14s18		n.a.

Julian Day Number = 3570160.5, Delta T = 08h28m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'15, Lahiri = 66°55'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 44 17	10♎ 4'58	3♋48	29°R14	0°R 9	29♍34	8♍37	24♊29	6♍50	19♎44	28°R30	21°R 2	20♑32	14♒22	n.a.	W 1
T 2	0 48 14	11° 2'39	17°44	28♍55	29♎50	0♎13	8°50	24°29	6°53	19°46	28♉29	21♑ 2	20°29	14°29	n.a.	T 2
F 3	0 52 10	12° 0'21	1♌54	28°42	29°28	0°51	9° 2	24°30	6°57	19°49	28°28	21° 2	20°26	14°35	n.a.	F 3
S 4	0 56 7	12°58'04	16°16	28°D37	29° 4	1°30	9°14	24°R30	7° 0	19°51	28°28	21° 0	20°22	14°42	n.a.	S 4
S 5	1 0 3	13°55'49	0♍47	28°38	28°38	2° 9	9°27	24°30	7° 3	19°53	28°27	20°56	20°19	14°49	n.a.	S 5
M 6	1 4 0	14°53'35	15°25	28°48	28°10	2°47	9°39	24°30	7° 6	19°55	28°26	20°50	20°16	14°55	n.a.	M 6
T 7	1 7 57	15°51'22	0♎ 2	29° 4	27°41	3°26	9°51	24°29	7° 9	19°58	28°25	20°40	20°13	15° 2	n.a.	T 7
W 8	1 11 53	16°49'11	14°30	29°29	27° 9	4° 5	10° 3	24°29	7°12	20° 0	28°25	20°29	20°10	15° 9	n.a.	W 8
T 9	1 15 50	17°47'00	28°45	0♎ 1	26°37	4°43	10°15	24°29	7°15	20° 2	28°24	20°17	20° 6	15°15	n.a.	T 9
F 10	1 19 46	18°44'51	12♏39	0°41	26° 3	5°22	10°28	24°28	7°18	20° 4	28°23	20° 6	20° 3	15°22	n.a.	F 10
S 11	1 23 43	19°42'43	26° 8	1°28	25°27	6° 0	10°39	24°28	7°21	20° 6	28°22	19°57	20° 0	15°28	n.a.	S 11
S 12	1 27 39	20°40'36	9♐14	2°22	24°51	6°39	10°51	24°27	7°24	20° 9	28°21	19°50	19°57	15°35	n.a.	S 12
M13	1 31 36	21°38'30	21°55	3°23	24°14	7°17	11° 3	24°26	7°27	20°11	28°20	19°45	19°54	15°42	n.a.	M13
T 14	1 35 32	22°36'26	4♑16	4°31	23°37	7°55	11°15	24°25	7°29	20°13	28°19	19°43	19°51	15°48	n.a.	T 14
W15	1 39 29	23°34'22	16°21	5°45	23° 0	8°34	11°27	24°24	7°32	20°15	28°19	19°43	19°47	15°55	n.a.	W15
T 16	1 43 25	24°32'19	28°16	7° 5	22°22	9°12	11°38	24°23	7°35	20°18	28°18	19°43	19°44	16° 2	n.a.	T 16
F 17	1 47 22	25°30'18	10♒ 5	8°30	21°45	9°51	11°50	24°22	7°38	20°20	28°17	19°42	19°41	16° 8	n.a.	F 17
S 18	1 51 19	26°28'17	21°54	10° 0	21° 9	10°29	12° 1	24°20	7°40	20°22	28°16	19°40	19°38	16°15	n.a.	S 18
S 19	1 55 15	27°26'18	3♓49	11°35	20°33	11° 7	12°12	24°19	7°43	20°24	28°15	19°35	19°35	16°22	n.a.	S 19
M20	1 59 12	28°24'19	15°53	13°14	19°58	11°46	12°24	24°17	7°46	20°26	28°14	19°28	19°32	16°28	n.a.	M20
T 21	2 3 8	29°22'22	28° 9	14°56	19°24	12°24	12°35	24°16	7°48	20°29	28°13	19°18	19°28	16°35	n.a.	T 21
W22	2 7 5	0♏20'27	10♈40	16°41	18°52	13° 2	12°46	24°14	7°51	20°31	28°12	19° 7	19°25	16°42	n.a.	W22
T 23	2 11 1	1°18'32	23°27	18°29	18°21	13°40	12°57	24°12	7°53	20°33	28°11	18°54	19°22	16°48	n.a.	T 23
F 24	2 14 58	2°16'40	6♉30	20°19	17°52	14°18	13° 8	24°10	7°56	20°35	28°10	18°42	19°19	16°55	n.a.	F 24
S 25	2 18 54	3°14'48	19°47	22°10	17°25	14°57	13°19	24° 8	7°58	20°37	28° 9	18°31	19°16	17° 2	n.a.	S 25
S 26	2 22 51	4°12'59	3♊15	24° 3	17° 0	15°35	13°30	24° 6	8° 1	20°40	28° 8	18°22	19°12	17° 8	n.a.	S 26
M27	2 26 47	5°11'11	16°54	25°57	16°37	16°13	13°41	24° 4	8° 3	20°42	28° 7	18°16	19° 9	17°15	n.a.	M27
T 28	2 30 44	6° 9'25	0♋42	27°51	16°16	16°51	13°51	24° 1	8° 5	20°44	28° 6	18°13	19° 6	17°22	n.a.	T 28
W29	2 34 41	7° 7'41	14°36	29°45	15°58	17°29	14° 2	23°59	8° 8	20°46	28° 5	18°D12	19° 3	17°28	n.a.	W29
T 30	2 38 37	8° 5'59	28°36	1♏39	15°42	18° 7	14°12	23°57	8°10	20°48	28° 4	18°12	19° 0	17°35	n.a.	T 30
F 31	2 42 34	9♏ 4'18	12♌42	3♏34	15♎28	18♎45	14♍22	23♊54	8♍12	20♎50	28♉ 2	18°R12	18♑57	17♒42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s56	24n30	1n30	2s42	3s16	18s32	7s41	1n13	1n 8	8n32	0n21	20n47	2s10	9n31	0n43	6s51	0n48	2n45	17s 8	21s26	21s31	14s16		n.a.
T 2	4 18	22 12	0 17	2 19	2 58	18 33	7 49	0 57	1 8	8 27	0 21	20 47	2 10	9 30	0 43	6 52	0 48	2 45	17 8	21 26	21 31	14 13		n.a.
F 3	4 40	18 30	0s57	1 57	2 40	18 33	7 57	0 42	1 8	8 23	0 21	20 47	2 10	9 29	0 43	6 53	0 48	2 45	17 8	21 27	21 32	14 10		n.a.
S 4	5 3	13 39	2 9	1 38	2 22	18 31	8 4	0 27	1 8	8 18	0 21	20 47	2 10	9 28	0 43	6 54	0 48	2 44	17 9	21 27	21 32	14 8		n.a.
S 5	5 25	7 59	3 14	1 21	2 3	18 28	8 11	0 12	1 8	8 14	0 21	20 47	2 10	9 27	0 43	6 54	0 48	2 44	17 9	21 27	21 33	14 5		n.a.
M 6	5 47	1 52	4 6	1 8	1 44	18 23	8 17	0s 3	1 8	8 9	0 21	20 46	2 10	9 26	0 43	6 55	0 48	2 43	17 9	21 28	21 33	14 2		n.a.
T 7	6 9	4s20	4 42	0 57	1 26	18 18	8 22	0 18	1 8	8 5	0 21	20 46	2 11	9 25	0 43	6 56	0 48	2 43	17 10	21 30	21 34	14 0		n.a.
W 8	6 30	10 14	4 59	0 50	1 8	18 10	8 26	0 33	1 8	8 1	0 22	20 46	2 11	9 24	0 43	6 57	0 48	2 42	17 10	21 31	21 34	13 57		n.a.
T 9	6 52	15 30	4 57	0 47	0 50	18 2	8 30	0 49	1 8	7 56	0 22	20 46	2 11	9 23	0 43	6 58	0 48	2 42	17 10	21 33	21 35	13 54		n.a.
F 10	7 14	19 48	4 38	0 46	0 33	17 52	8 33	1 4	1 7	7 52	0 22	20 46	2 11	9 22	0 43	6 58	0 48	2 42	17 10	21 35	21 35	13 52		n.a.
S 11	7 35	22 55	4 3	0 50	0 17	17 41	8 35	1 19	1 7	7 48	0 22	20 45	2 11	9 21	0 43	6 59	0 48	2 41	17 10	21 36	21 36	13 49		n.a.
S 12	7 57	24 43	3 17	0 57	0 1	17 29	8 36	1 34	1 7	7 43	0 22	20 45	2 11	9 19	0 43	7 0	0 48	2 41	17 11	21 37	21 36	13 46		n.a.
M13	8 18	25 10	2 21	1 7	0n13	17 15	8 36	1 49	1 7	7 39	0 22	20 45	2 12	9 18	0 43	7 1	0 48	2 40	17 11	21 38	21 37	13 44		n.a.
T 14	8 40	24 20	1 21	1 21	0 27	17 1	8 35	2 4	1 7	7 35	0 22	20 45	2 12	9 17	0 43	7 2	0 48	2 40	17 11	21 38	21 37	13 41		n.a.
W15	9 1	22 22	0 18	1 38	0 40	16 45	8 33	2 19	1 7	7 30	0 22	20 45	2 12	9 16	0 43	7 3	0 48	2 40	17 11	21 38	21 37	13 38		n.a.
T 16	9 22	19 26	0n45	1 59	0 51	16 29	8 31	2 34	1 7	7 26	0 22	20 44	2 12	9 15	0 43	7 3	0 48	2 39	17 12	21 38	21 38	13 36		n.a.
F 17	9 43	15 44	1 46	2 22	1 2	16 11	8 27	2 49	1 7	7 22	0 23	20 44	2 12	9 15	0 43	7 4	0 49	2 39	17 12	21 38	21 38	13 33		n.a.
S 18	10 3	11 26	2 42	2 48	1 11	15 53	8 23	3 3	1 7	7 18	0 23	20 44	2 12	9 14	0 43	7 5	0 49	2 39	17 12	21 39	21 39	13 30		n.a.
S 19	10 24	6 40	3 31	3 17	1 20	15 35	8 17	3 18	1 7	7 14	0 23	20 44	2 13	9 13	0 43	7 6	0 49	2 38	17 12	21 39	21 39	13 28		n.a.
M20	10 44	1 37	4 11	3 48	1 27	15 16	8 11	3 33	1 7	7 9	0 23	20 43	2 13	9 12	0 43	7 7	0 49	2 38	17 12	21 40	21 40	13 25		n.a.
T 21	11 5	3n35	4 41	4 22	1 33	14 57	8 4	3 48	1 7	7 5	0 23	20 43	2 13	9 11	0 43	7 7	0 49	2 37	17 13	21 42	21 40	13 22		n.a.
W22	11 25	8 44	4 58	4 57	1 38	14 37	7 56	4 3	1 7	7 1	0 23	20 43	2 13	9 10	0 43	7 8	0 49	2 37	17 13	21 43	21 41	13 19		n.a.
T 23	11 45	13 37	5 0	5 33	1 42	14 18	7 48	4 17	1 6	6 57	0 23	20 43	2 13	9 9	0 43	7 9	0 49	2 37	17 13	21 45	21 41	13 17		n.a.
F 24	12 4	17 59	4 47	6 11	1 45	13 59	7 39	4 32	1 6	6 53	0 24	20 43	2 13	9 8	0 43	7 10	0 49	2 36	17 13	21 47	21 41	13 14		n.a.
S 25	12 24	21 32	4 18	6 51	1 47	13 39	7 29	4 47	1 6	6 49	0 24	20 42	2 14	9 7	0 43	7 11	0 49	2 36	17 13	21 48	21 42	13 11		n.a.
S 26	12 43	23 59	3 34	7 30	1 48	13 20	7 19	5 1	1 6	6 45	0 24	20 42	2 14	9 6	0 43	7 11	0 49	2 36	17 13	21 49	21 42	13 9		n.a.
M27	13 3	25 3	2 38	8 11	1 48	13 2	7 8	5 16	1 6	6 41	0 24	20 42	2 14	9 6	0 43	7 12	0 49	2 35	17 14	21 50	21 43	13 6		n.a.
T 28	13 22	24 35	1 32	8 52	1 48	12 43	6 57	5 30	1 6	6 37	0 24	20 42	2 14	9 5	0 43	7 13	0 49	2 35	17 14	21 50	21 43	13 3		n.a.
W29	13 40	22 35	0 19	9 33	1 46	12 26	6 45	5 45	1 6	6 34	0 24	20 41	2 14	9 4	0 44	7 14	0 49	2 35	17 14	21 51	21 44	13 0		n.a.
T 30	13 59	19 13	0s55	10 14	1 44	12 9	6 33	5 59	1 6	6 30	0 24	20 41	2 14	9 3	0 44	7 15	0 49	2 34	17 14	21 51	21 44	12 58		n.a.
F 31	14s17	14n42	2s 6	10s54	1n42	11s52	6s21	6s13	1n 6	6n26	0n24	20n41	2s14	9n 2	0n44	7s15	0n49	2n34	17s14	21s51	21s45	12s55		n.a.

Julian Day Number = 3570190.5, Delta T = 08h28m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'19, Lahiri = 66°55'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 30	10♏ 2'40	26♌52	5♏27	15°R17	19♎23	14♍33	23°R51	8♍14	20♎52	28°R 1	18°R11	18♉53	17♒48	n.a.	S 1
S 2	2 50 27	11° 1'03	11♍ 5	7°21	15♎ 9	20° 1	14°43	23♊49	8°16	20°55	28♉ 0	18♉ 8	18°50	17°55	n.a.	S 2
M 3	2 54 23	11°59'28	25°19	9°13	15° 2	20°39	14°53	23°46	8°18	20°57	27°59	18° 2	18°47	18° 2	n.a.	M 3
T 4	2 58 20	12°57'55	9♎30	11° 5	14°58	21°17	15° 3	23°43	8°20	20°59	27°58	17°54	18°44	18° 8	n.a.	T 4
W 5	3 2 16	13°56'24	23°33	12°56	14°D57	21°55	15°13	23°40	8°22	21° 1	27°57	17°44	18°41	18°15	n.a.	W 5
T 6	3 6 13	14°54'55	7♏25	14°47	14°58	22°33	15°22	23°37	8°24	21° 3	27°56	17°34	18°37	18°22	n.a.	T 6
F 7	3 10 10	15°53'28	21° 0	16°36	15° 1	23°11	15°32	23°34	8°26	21° 5	27°55	17°24	18°34	18°28	n.a.	F 7
S 8	3 14 6	16°52'02	4♐17	18°25	15° 7	23°49	15°41	23°30	8°28	21° 7	27°54	17°15	18°31	18°35	n.a.	S 8
S 9	3 18 3	17°50'39	17°13	20°12	15°15	24°27	15°51	23°27	8°30	21° 9	27°52	17° 9	18°28	18°42	n.a.	S 9
M10	3 21 59	18°49'16	29°50	21°59	15°25	25° 5	16° 0	23°24	8°32	21°11	27°51	17° 5	18°25	18°48	n.a.	M10
T 11	3 25 56	19°47'56	12♉ 9	23°44	15°37	25°43	16° 9	23°20	8°33	21°13	27°50	17°D 3	18°22	18°55	n.a.	T 11
W12	3 29 52	20°46'36	24°13	25°29	15°51	26°21	16°18	23°16	8°35	21°15	27°49	17° 3	18°18	19° 2	n.a.	W12
T 13	3 33 49	21°45'19	6♒ 8	27°13	16° 7	26°58	16°27	23°13	8°36	21°17	27°48	17° 4	18°15	19° 8	n.a.	T 13
F 14	3 37 45	22°44'03	17°58	28°56	16°25	27°36	16°36	23° 9	8°38	21°19	27°47	17°R 5	18°12	19°15	n.a.	F 14
S 15	3 41 42	23°42'48	29°48	0♐38	16°45	28°14	16°45	23° 5	8°40	21°21	27°46	17° 5	18° 9	19°22	n.a.	S 15
S 16	3 45 39	24°41'35	11♓44	2°18	17° 7	28°52	16°53	23° 2	8°41	21°23	27°44	17° 3	18° 6	19°28	n.a.	S 16
M17	3 49 35	25°40'23	23°50	3°59	17°31	29°29	17° 2	22°58	8°42	21°25	27°43	17° 0	18° 3	19°35	n.a.	M17
T 18	3 53 32	26°39'13	6♈11	5°38	17°56	0♏ 7	17°10	22°54	8°44	21°27	27°42	16°54	17°59	19°42	n.a.	T 18
W19	3 57 28	27°38'05	18°49	7°16	18°24	0°45	17°18	22°50	8°45	21°29	27°41	16°46	17°56	19°48	n.a.	W19
T 20	4 1 25	28°36'58	1♉48	8°54	18°52	1°22	17°26	22°46	8°46	21°31	27°40	16°38	17°53	19°55	n.a.	T 20
F 21	4 5 21	29°35'53	15° 7	10°30	19°22	2° 0	17°34	22°41	8°48	21°32	27°39	16°30	17°50	20° 2	n.a.	F 21
S 22	4 9 18	0♐34'50	28°44	12° 6	19°54	2°38	17°42	22°37	8°49	21°34	27°38	16°22	17°47	20° 8	n.a.	S 22
S 23	4 13 14	1°33'49	12♊37	13°41	20°27	3°15	17°50	22°33	8°50	21°36	27°36	16°17	17°43	20°15	n.a.	S 23
M24	4 17 11	2°32'50	26°42	15°16	21° 2	3°53	17°57	22°29	8°51	21°38	27°35	16°13	17°40	20°22	n.a.	M24
T 25	4 21 8	3°31'53	10♋55	16°49	21°38	4°31	18° 5	22°24	8°52	21°40	27°34	16°D12	17°37	20°28	n.a.	T 25
W26	4 25 4	4°30'57	25°11	18°22	22°15	5° 8	18°12	22°20	8°53	21°41	27°33	16°12	17°34	20°35	n.a.	W26
T 27	4 29 1	5°30'04	9♌28	19°54	22°54	5°46	18°19	22°16	8°54	21°43	27°32	16°13	17°31	20°42	n.a.	T 27
F 28	4 32 57	6°29'13	23°42	21°26	23°33	6°23	18°26	22°11	8°55	21°45	27°31	16°14	17°28	20°48	n.a.	F 28
S 29	4 36 54	7°28'24	7♍52	22°56	24°14	7° 1	18°33	22° 7	8°55	21°47	27°29	16°R15	17°24	20°55	n.a.	S 29
S 30	4 40 50	8♐27'37	21♍56	24♐26	24♎56	7♏38	18♍39	22♊ 2	8♍56	21♎48	27♉28	16♉14	17♉21	21♒ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s36	9n22	3s10	11s35	1n39	11s37	6s 9	6s28	1n 5	6n22	0n25	20n41	2s15	9n 2	0n44	7s16	0n49	2n34	17s14	21s51	21s45	12s52		n.a.
S 2	14 54	3 32	4 3	12 15	1 35	11 22	5 56	6 42	1 5	6 18	0 25	20 40	2 15	9 1	0 44	7 17	0 49	2 33	17 14	21 51	21 45	12 50		n.a.
M 3	15 11	2s28	4 40	12 54	1 31	11 8	5 44	6 56	1 5	6 15	0 25	20 40	2 15	9 0	0 44	7 18	0 49	2 33	17 14	21 52	21 46	12 47		n.a.
T 4	15 29	8 19	5 0	13 33	1 26	10 54	5 31	7 10	1 5	6 11	0 25	20 40	2 15	8 59	0 44	7 18	0 49	2 33	17 15	21 53	21 46	12 44		n.a.
W 5	15 46	13 41	5 2	14 11	1 21	10 42	5 18	7 24	1 5	6 8	0 25	20 40	2 15	8 59	0 44	7 19	0 49	2 32	17 15	21 54	21 47	12 41		n.a.
T 6	16 3	18 16	4 46	14 48	1 16	10 30	5 5	7 38	1 5	6 4	0 25	20 39	2 15	8 58	0 44	7 20	0 49	2 32	17 15	21 56	21 47	12 39		n.a.
F 7	16 20	21 48	4 13	15 25	1 10	10 20	4 53	7 52	1 5	6 0	0 25	20 39	2 15	8 57	0 44	7 21	0 49	2 32	17 15	21 57	21 48	12 36		n.a.
S 8	16 36	24 4	3 28	16 0	1 4	10 10	4 40	8 6	1 5	5 57	0 26	20 39	2 15	8 57	0 44	7 21	0 49	2 31	17 15	21 58	21 48	12 33		n.a.
S 9	16 53	24 59	2 33	16 35	0 58	10 2	4 27	8 20	1 4	5 54	0 26	20 39	2 16	8 56	0 44	7 22	0 49	2 31	17 15	21 59	21 48	12 31		n.a.
M10	17 9	24 34	1 31	17 8	0 52	9 54	4 14	8 33	1 4	5 50	0 26	20 38	2 16	8 56	0 44	7 23	0 49	2 31	17 15	21 59	21 49	12 28		n.a.
T 11	17 24	22 57	0 26	17 41	0 45	9 47	4 2	8 47	1 4	5 47	0 26	20 38	2 16	8 55	0 44	7 24	0 49	2 31	17 15	21 59	21 49	12 25		n.a.
W12	17 40	20 18	0n38	18 12	0 38	9 41	3 49	9 1	1 4	5 43	0 26	20 38	2 16	8 54	0 44	7 24	0 49	2 30	17 15	21 59	21 50	12 22		n.a.
T 13	17 55	16 49	1 41	18 43	0 32	9 36	3 37	9 14	1 4	5 40	0 26	20 37	2 16	8 54	0 44	7 25	0 49	2 30	17 15	21 59	21 50	12 20		n.a.
F 14	18 10	12 41	2 38	19 12	0 25	9 31	3 25	9 28	1 4	5 37	0 26	20 37	2 16	8 53	0 44	7 26	0 49	2 30	17 15	21 59	21 51	12 17		n.a.
S 15	18 24	8 5	3 29	19 40	0 18	9 28	3 13	9 41	1 3	5 34	0 27	20 37	2 16	8 53	0 44	7 26	0 49	2 29	17 15	21 59	21 51	12 14		n.a.
S 16	18 38	3 10	4 11	20 7	0 11	9 25	3 1	9 55	1 3	5 31	0 27	20 37	2 16	8 52	0 44	7 27	0 49	2 29	17 15	21 59	21 51	12 11		n.a.
M17	18 52	1n56	4 43	20 33	0 4	9 23	2 50	10 8	1 3	5 28	0 27	20 36	2 16	8 52	0 44	7 28	0 49	2 29	17 15	22 0	21 52	12 9		n.a.
T 18	19 6	7 3	5 2	20 58	0s 4	9 23	2 38	10 21	1 3	5 24	0 27	20 36	2 16	8 51	0 44	7 28	0 49	2 29	17 15	22 0	21 52	12 6		n.a.
W19	19 19	12 0	5 7	21 21	0 11	9 22	2 27	10 34	1 3	5 21	0 27	20 36	2 16	8 51	0 44	7 29	0 49	2 28	17 15	22 1	21 53	12 3		n.a.
T 20	19 32	16 33	4 57	21 44	0 18	9 23	2 16	10 47	1 3	5 19	0 27	20 36	2 16	8 50	0 44	7 30	0 49	2 28	17 15	22 2	21 53	12 0		n.a.
F 21	19 45	20 25	4 30	22 5	0 25	9 24	2 5	11 0	1 2	5 16	0 28	20 35	2 16	8 50	0 44	7 30	0 49	2 28	17 15	22 3	21 53	11 58		n.a.
S 22	19 57	23 16	3 48	22 25	0 32	9 26	1 55	11 13	1 2	5 13	0 28	20 35	2 17	8 50	0 45	7 31	0 49	2 28	17 15	22 4	21 54	11 55		n.a.
S 23	20 9	24 47	2 52	22 44	0 39	9 29	1 45	11 26	1 2	5 10	0 28	20 35	2 17	8 49	0 45	7 32	0 49	2 28	17 15	22 5	21 54	11 52		n.a.
M24	20 20	24 45	1 44	23 2	0 46	9 33	1 34	11 38	1 2	5 7	0 28	20 34	2 17	8 49	0 45	7 32	0 49	2 27	17 15	22 5	21 55	11 49		n.a.
T 25	20 31	23 6	0 29	23 18	0 53	9 37	1 24	11 51	1 2	5 5	0 28	20 34	2 17	8 49	0 45	7 33	0 49	2 27	17 15	22 6	21 55	11 47		n.a.
W26	20 42	19 58	0s49	23 33	1 0	9 41	1 15	12 4	1 1	5 2	0 28	20 34	2 17	8 48	0 45	7 34	0 49	2 27	17 15	22 6	21 55	11 44		n.a.
T 27	20 53	15 37	2 3	23 48	1 7	9 47	1 5	12 16	1 1	4 59	0 29	20 34	2 17	8 48	0 45	7 34	0 49	2 27	17 15	22 5	21 56	11 41		n.a.
F 28	21 3	10 25	3 10	24 1	1 14	9 53	0 56	12 28	1 1	4 57	0 29	20 33	2 17	8 48	0 45	7 35	0 49	2 27	17 15	22 5	21 56	11 38		n.a.
S 29	21 13	4 42	4 4	24 12	1 20	9 59	0 47	12 41	1 1	4 54	0 29	20 33	2 17	8 47	0 45	7 35	0 49	2 26	17 15	22 5	21 57	11 35		n.a.
S 30	21s22	1s12	4s44	24s23	1s27	10s 6	0s38	12s53	1n 1	4n52	0n29	20n33	2s17	8n47	0n45	7s36	0n49	2n26	17s15	22s 5	21s57	11s33		n.a.

Julian Day Number = 3570221.5, Delta T = 08h28m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'24, Lahiri = 66°55'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5062

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 47	9♐26'53	5♎52	25♐55	25♎39	8♏16	18♍46	21°R58	8♍57	21♎50	27°R27	16°R11	17♌18	21♒ 8	n.a.	M 1
T 2	4 48 43	10°26'10	19°39	27°24	26°24	8°53	18°52	21♊53	8°58	21°51	27♉26	16♌ 7	17°15	21°15	n.a.	T 2
W 3	4 52 40	11°25'30	3♏17	28°52	27° 9	9°31	18°58	21°48	8°58	21°53	27°25	16° 2	17°12	21°22	n.a.	W 3
T 4	4 56 37	12°24'52	16°41	0♌19	27°55	10° 8	19° 4	21°44	8°59	21°55	27°24	15°57	17° 9	21°28	n.a.	T 4
F 5	5 0 33	13°24'16	29°53	1°45	28°42	10°45	19°10	21°39	8°59	21°56	27°23	15°51	17° 5	21°35	n.a.	F 5
S 6	5 4 30	14°23'42	12♐49	3°11	29°29	11°23	19°16	21°34	9° 0	21°58	27°22	15°47	17° 2	21°42	n.a.	S 6
S 7	5 8 26	15°23'09	25°30	4°36	0♏18	12° 0	19°22	21°30	9° 0	21°59	27°21	15°43	16°59	21°48	n.a.	S 7
M 8	5 12 23	16°22'39	7♌56	6° 0	1° 8	12°37	19°27	21°25	9° 0	22° 1	27°19	15°42	16°56	21°55	n.a.	M 8
T 9	5 16 19	17°22'10	20° 8	7°23	1°58	13°15	19°32	21°20	9° 1	22° 2	27°18	15°D42	16°53	22° 2	n.a.	T 9
W10	5 20 16	18°21'43	2♒10	8°45	2°49	13°52	19°37	21°16	9° 1	22° 4	27°17	15°43	16°50	22° 8	n.a.	W10
T 11	5 24 12	19°21'18	14° 3	10° 6	3°41	14°29	19°42	21°11	9° 1	22° 5	27°16	15°44	16°46	22°15	n.a.	T 11
F 12	5 28 9	20°20'54	25°52	11°26	4°33	15° 7	19°47	21° 6	9° 1	22° 6	27°15	15°46	16°43	22°22	n.a.	F 12
S 13	5 32 6	21°20'32	7♓42	12°45	5°27	15°44	19°51	21° 1	9°R 1	22° 8	27°14	15°47	16°40	22°28	n.a.	S 13
S 14	5 36 2	22°20'11	19°37	14° 3	6°20	16°21	19°56	20°57	9° 1	22° 9	27°13	15°R48	16°37	22°35	n.a.	S 14
M15	5 39 59	23°19'52	1♈42	15°20	7°15	16°58	20° 0	20°52	9° 1	22°10	27°12	15°48	16°34	22°42	n.a.	M15
T 16	5 43 55	24°19'34	14° 1	16°35	8°10	17°35	20° 4	20°47	9° 1	22°12	27°11	15°47	16°30	22°48	n.a.	T 16
W17	5 47 52	25°19'18	26°40	17°49	9° 6	18°13	20° 8	20°42	9° 1	22°13	27°10	15°44	16°27	22°55	n.a.	W17
T 18	5 51 48	26°19'03	9♉41	19° 1	10° 2	18°50	20°12	20°38	9° 1	22°14	27° 9	15°42	16°24	23° 2	n.a.	T 18
F 19	5 55 45	27°18'51	23° 7	20°12	10°59	19°27	20°15	20°33	9° 0	22°15	27° 8	15°39	16°21	23° 8	n.a.	F 19
S 20	5 59 41	28°18'39	6♊55	21°20	11°56	20° 4	20°18	20°28	9° 0	22°16	27° 7	15°37	16°18	23°15	n.a.	S 20
S 21	6 3 38	29°18'30	21° 6	22°26	12°54	20°41	20°21	20°24	9° 0	22°17	27° 6	15°35	16°15	23°22	n.a.	S 21
M22	6 7 35	0♌18'22	5♋34	23°29	13°52	21°18	20°24	20°19	8°59	22°18	27° 5	15°34	16°11	23°28	n.a.	M22
T 23	6 11 31	1°18'16	20°13	24°30	14°51	21°55	20°27	20°14	8°59	22°20	27° 4	15°D34	16° 8	23°35	n.a.	T 23
W24	6 15 28	2°18'12	4♌57	25°27	15°50	22°32	20°30	20°10	8°58	22°21	27° 3	15°34	16° 5	23°42	n.a.	W24
T 25	6 19 24	3°18'09	19°40	26°21	16°50	23° 9	20°32	20° 5	8°58	22°22	27° 3	15°35	16° 2	23°48	n.a.	T 25
F 26	6 23 21	4°18'09	4♍14	27°11	17°51	23°46	20°34	20° 1	8°57	22°22	27° 2	15°36	15°59	23°55	n.a.	F 26
S 27	6 27 17	5°18'10	18°36	27°56	18°51	24°23	20°36	19°56	8°56	22°23	27° 1	15°37	15°56	24° 2	n.a.	S 27
S 28	6 31 14	6°18'14	2♎44	28°37	19°52	25° 0	20°38	19°52	8°55	22°24	27° 0	15°R37	15°52	24° 8	n.a.	S 28
M29	6 35 11	7°18'19	16°34	29°12	20°54	25°37	20°40	19°47	8°55	22°25	26°59	15°37	15°49	24°15	n.a.	M29
T 30	6 39 7	8°18'26	0♏ 8	29°40	21°56	26°14	20°41	19°43	8°54	22°26	26°58	15°37	15°46	24°22	n.a.	T 30
W31	6 43 4	9♌18'35	13♏26	0♒ 2	22♏58	26♏51	20♍42	19♊38	8♍53	22♎27	26♉57	15♌36	15♌43	24♒28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s31	6s59	5s 6	24s33	1s33	10s13	0s30	13s 5	1n 0	4n50	0n29	20n33	2s17	8n47	0n45	7s37	0n49	2n26	17s15	22s 6	21s57	11s30		n.a.
T 2	21 39	12 22	5 11	24 41	1 39	10 21	0 21	13 17	1 0	4 47	0 29	20 32	2 17	8 47	0 45	7 37	0 49	2 26	17 15	22 6	21 58	11 27		n.a.
W 3	21 48	17 4	4 57	24 48	1 45	10 30	0 13	13 29	1 0	4 45	0 30	20 32	2 17	8 47	0 45	7 38	0 49	2 26	17 15	22 7	21 58	11 24		n.a.
T 4	21 55	20 50	4 28	24 54	1 51	10 38	0 5	13 40	1 0	4 43	0 30	20 32	2 17	8 46	0 45	7 38	0 49	2 26	17 14	22 7	21 59	11 22		n.a.
F 5	22 3	23 28	3 45	24 59	1 56	10 48	0n 3	13 52	1 0	4 41	0 30	20 31	2 17	8 46	0 45	7 39	0 49	2 26	17 14	22 8	21 59	11 19		n.a.
S 6	22 10	24 47	2 50	25 3	2 2	10 57	0 10	14 4	0 59	4 39	0 30	20 31	2 17	8 46	0 45	7 39	0 50	2 26	17 14	22 8	21 59	11 16		n.a.
S 7	22 16	24 47	1 48	25 6	2 7	11 7	0 18	14 15	0 59	4 37	0 30	20 31	2 17	8 46	0 45	7 40	0 50	2 25	17 14	22 9	22 0	11 13		n.a.
M 8	22 22	23 32	0 42	25 7	2 12	11 18	0 25	14 27	0 59	4 35	0 31	20 31	2 17	8 46	0 45	7 40	0 50	2 25	17 14	22 9	22 0	11 10		n.a.
T 9	22 28	21 10	0n24	25 8	2 17	11 28	0 32	14 38	0 59	4 33	0 31	20 30	2 17	8 46	0 45	7 41	0 50	2 25	17 14	22 9	22 1	11 8		n.a.
W10	22 33	17 55	1 29	25 7	2 21	11 39	0 38	14 49	0 58	4 31	0 31	20 30	2 17	8 46	0 45	7 41	0 50	2 25	17 14	22 9	22 1	11 5		n.a.
T 11	22 38	13 57	2 30	25 5	2 25	11 50	0 45	15 0	0 58	4 30	0 31	20 30	2 17	8 46	0 45	7 42	0 50	2 25	17 14	22 9	22 1	11 2		n.a.
F 12	22 43	9 30	3 23	25 3	2 29	12 2	0 51	15 11	0 58	4 28	0 31	20 30	2 17	8 46	0 45	7 42	0 50	2 25	17 14	22 9	22 2	10 59		n.a.
S 13	22 47	4 42	4 8	24 59	2 32	12 13	0 57	15 22	0 58	4 26	0 31	20 29	2 16	8 46	0 45	7 43	0 50	2 25	17 13	22 8	22 2	10 57		n.a.
S 14	22 50	0n18	4 43	24 54	2 36	12 25	1 3	15 33	0 57	4 25	0 32	20 29	2 16	8 46	0 46	7 43	0 50	2 25	17 13	22 8	22 3	10 54		n.a.
M15	22 54	5 21	5 6	24 49	2 38	12 37	1 9	15 43	0 57	4 23	0 32	20 29	2 16	8 46	0 46	7 44	0 50	2 25	17 13	22 8	22 3	10 51		n.a.
T 16	22 56	10 18	5 15	24 42	2 41	12 50	1 15	15 54	0 57	4 22	0 32	20 29	2 16	8 46	0 46	7 44	0 50	2 25	17 13	22 8	22 3	10 48		n.a.
W17	22 59	14 57	5 10	24 35	2 43	13 2	1 20	16 4	0 57	4 21	0 32	20 28	2 16	8 46	0 46	7 44	0 50	2 25	17 13	22 9	22 4	10 45		n.a.
T 18	23 0	19 3	4 48	24 26	2 44	13 15	1 25	16 15	0 56	4 19	0 32	20 28	2 16	8 46	0 46	7 45	0 50	2 25	17 13	22 9	22 4	10 43		n.a.
F 19	23 2	22 18	4 11	24 17	2 45	13 27	1 30	16 25	0 56	4 18	0 33	20 28	2 16	8 46	0 46	7 45	0 50	2 25	17 12	22 9	22 4	10 40		n.a.
S 20	23 3	24 22	3 18	24 7	2 45	13 40	1 35	16 35	0 56	4 17	0 33	20 28	2 16	8 47	0 46	7 46	0 50	2 25	17 12	22 10	22 5	10 37		n.a.
S 21	23 3	24 57	2 11	23 57	2 45	13 53	1 39	16 45	0 56	4 16	0 33	20 27	2 16	8 47	0 46	7 46	0 50	2 25	17 12	22 10	22 5	10 34		n.a.
M22	23 3	23 52	0 55	23 45	2 45	14 6	1 44	16 54	0 55	4 15	0 33	20 27	2 16	8 47	0 46	7 46	0 50	2 25	17 12	22 10	22 6	10 31		n.a.
T 23	23 3	21 8	0s26	23 33	2 43	14 19	1 48	17 4	0 55	4 14	0 33	20 27	2 16	8 47	0 46	7 47	0 50	2 25	17 12	22 10	22 6	10 29		n.a.
W24	23 2	17 1	1 45	23 21	2 41	14 32	1 52	17 14	0 55	4 13	0 34	20 27	2 16	8 47	0 46	7 47	0 50	2 25	17 11	22 10	22 6	10 26		n.a.
T 25	23 1	11 52	2 58	23 8	2 38	14 45	1 56	17 23	0 54	4 13	0 34	20 26	2 15	8 48	0 46	7 47	0 50	2 25	17 11	22 10	22 7	10 23		n.a.
F 26	22 59	6 5	3 58	22 55	2 34	14 58	2 0	17 33	0 54	4 12	0 34	20 26	2 15	8 48	0 46	7 48	0 50	2 25	17 11	22 10	22 7	10 20		n.a.
S 27	22 57	0 5	4 43	22 41	2 30	15 11	2 3	17 42	0 54	4 11	0 34	20 26	2 15	8 48	0 46	7 48	0 50	2 25	17 11	22 10	22 7	10 17		n.a.
S 28	22 55	5s49	5 9	22 28	2 24	15 23	2 6	17 51	0 53	4 11	0 34	20 26	2 15	8 49	0 46	7 48	0 50	2 25	17 10	22 10	22 8	10 15		n.a.
M29	22 52	11 18	5 17	22 14	2 17	15 36	2 10	18 0	0 53	4 10	0 35	20 26	2 15	8 49	0 46	7 49	0 50	2 25	17 10	22 10	22 8	10 12		n.a.
T 30	22 48	16 8	5 7	22 0	2 10	15 49	2 13	18 9	0 53	4 10	0 35	20 25	2 15	8 49	0 46	7 49	0 50	2 25	17 10	22 10	22 9	10 9		n.a.
W31	22s44	20s 5	4s41	21s47	2s 1	16s 2	2n16	18s17	0n53	4n10	0n35	20n25	2s15	8n50	0n46	7s49	0n50	2n25	17s10	22s10	22s 9	10s 6		n.a.

Julian Day Number = 3570251.5, Delta T = 08h28m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'28, Lahiri = 66°55'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 0	10♑18'47	26♏28	0♒16	24♏ 1	27♏28	20♍43	19°R34	8°R52	22♎28	26°R57	15°R35	15♑40	24♒35	n.a.	T 1
F 2	6 50 57	11°19'00	9♐16	0°R22	25° 4	28° 4	20°44	19♊30	8♍51	22°28	26♉56	15♑35	15°36	24°42	n.a.	F 2
S 3	6 54 53	12°19'14	21°51	0°19	26° 7	28°41	20°45	19°26	8°50	22°29	26°55	15°34	15°33	24°49	n.a.	S 3
S 4	6 58 50	13°19'31	4♑14	0° 6	27°11	29°18	20°45	19°22	8°49	22°30	26°54	15°34	15°30	24°55	n.a.	S 4
M 5	7 2 46	14°19'48	16°26	29♑43	28°15	29°55	20°46	19°17	8°48	22°30	26°54	15°D34	15°27	25° 2	n.a.	M 5
T 6	7 6 43	15°20'08	28°30	29° 9	29°19	0♐32	20°R46	19°13	8°46	22°31	26°53	15°R34	15°24	25° 9	n.a.	T 6
W 7	7 10 40	16°20'29	10♒26	28°25	0♐23	1° 8	20°45	19° 9	8°45	22°32	26°52	15°34	15°21	25°15	n.a.	W 7
T 8	7 14 36	17°20'51	22°17	27°31	1°28	1°45	20°45	19° 6	8°44	22°32	26°51	15°34	15°17	25°22	n.a.	T 8
F 9	7 18 33	18°21'14	4♓ 5	26°27	2°33	2°22	20°45	19° 2	8°43	22°33	26°51	15°33	15°14	25°29	n.a.	F 9
S 10	7 22 29	19°21'39	15°55	25°16	3°39	2°58	20°44	18°58	8°41	22°33	26°50	15°33	15°11	25°35	n.a.	S 10
S 11	7 26 26	20°22'04	27°49	23°58	4°44	3°35	20°43	18°54	8°40	22°33	26°50	15°33	15° 8	25°42	n.a.	S 11
M12	7 30 22	21°22'31	9♈52	22°37	5°50	4°12	20°42	18°51	8°38	22°34	26°49	15°32	15° 5	25°49	n.a.	M12
T 13	7 34 19	22°22'59	22° 8	21°15	6°56	4°48	20°40	18°47	8°37	22°34	26°48	15°D32	15° 2	25°55	n.a.	T 13
W14	7 38 16	23°23'28	4♉41	19°54	8° 3	5°25	20°39	18°44	8°35	22°35	26°48	15°32	14°58	26° 2	n.a.	W14
T 15	7 42 12	24°23'59	17°37	18°38	9° 9	6° 1	20°37	18°40	8°34	22°35	26°47	15°33	14°55	26° 9	n.a.	T 15
F 16	7 46 9	25°24'30	0♊57	17°28	10°16	6°38	20°35	18°37	8°32	22°35	26°47	15°34	14°52	26°15	n.a.	F 16
S 17	7 50 5	26°25'02	14°44	16°27	11°23	7°14	20°33	18°34	8°30	22°35	26°46	15°34	14°49	26°22	n.a.	S 17
S 18	7 54 2	27°25'35	28°58	15°37	12°31	7°50	20°31	18°30	8°29	22°36	26°46	15°35	14°46	26°29	n.a.	S 18
M19	7 57 58	28°26'10	13♋36	14°57	13°38	8°27	20°28	18°27	8°27	22°36	26°45	15°R36	14°42	26°35	n.a.	M19
T 20	8 1 55	29°26'45	28°32	14°29	14°46	9° 3	20°25	18°24	8°25	22°36	26°45	15°35	14°39	26°42	n.a.	T 20
W21	8 5 52	0♒27'22	13♌38	14°12	15°54	9°40	20°23	18°21	8°23	22°36	26°44	15°34	14°36	26°49	n.a.	W21
T 22	8 9 48	1°28'00	28°46	14°D 7	17° 2	10°16	20°19	18°19	8°21	22°36	26°44	15°33	14°33	26°55	n.a.	T 22
F 23	8 13 45	2°28'39	13♍45	14°11	18°10	10°52	20°16	18°16	8°19	22°R36	26°44	15°31	14°30	27° 2	n.a.	F 23
S 24	8 17 41	3°29'19	28°28	14°26	19°19	11°28	20°13	18°13	8°17	22°36	26°43	15°28	14°27	27° 9	n.a.	S 24
S 25	8 21 38	4°30'00	12♎50	14°49	20°27	12° 5	20° 9	18°11	8°15	22°36	26°43	15°26	14°23	27°15	n.a.	S 25
M26	8 25 34	5°30'43	26°47	15°21	21°36	12°41	20° 5	18° 8	8°13	22°36	26°43	15°25	14°20	27°22	n.a.	M26
T 27	8 29 31	6°31'27	10♏20	16° 0	22°45	13°17	20° 1	18° 6	8°11	22°36	26°42	15°D25	14°17	27°29	n.a.	T 27
W28	8 33 27	7°32'13	23°30	16°45	23°54	13°53	19°57	18° 4	8° 9	22°36	26°42	15°26	14°14	27°35	n.a.	W28
T 29	8 37 24	8°33'00	6♐19	17°36	25° 3	14°29	19°53	18° 1	8° 7	22°35	26°42	15°27	14°11	27°42	n.a.	T 29
F 30	8 41 21	9°33'47	18°52	18°31	26°13	15° 5	19°48	17°59	8° 5	22°35	26°42	15°29	14° 8	27°49	n.a.	F 30
S 31	8 45 17	10♒34'36	1♑10	19♑31	27♐22	15♐41	19♍43	17♊57	8♍ 3	22♎35	26♉41	15♑31	14♑ 4	27♒56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s40	22s57	4s 0	21s34	1s50	16s14	2n18	18s26	0n52	4n10	0n35	20n25	2s15	8n50	0n46	7s49	0n50	2n25	17s 9	22s10	22s 9	10s 3		n.a.
F 2	22 35	24 35	3 8	21 21	1 39	16 27	2 21	18 34	0 52	4 9	0 35	20 25	2 14	8 50	0 46	7 50	0 50	2 25	17 9	22 10	22 10	10 1		n.a.
S 3	22 30	24 56	2 8	21 9	1 26	16 39	2 23	18 43	0 52	4 9	0 36	20 25	2 14	8 51	0 46	7 50	0 50	2 25	17 9	22 10	22 10	9 58		n.a.
S 4	22 24	24 2	1 3	20 58	1 11	16 51	2 25	18 51	0 51	4 9	0 36	20 25	2 14	8 51	0 46	7 50	0 50	2 25	17 9	22 10	22 10	9 55		n.a.
M 5	22 18	21 59	0n 5	20 47	0 55	17 3	2 27	18 59	0 51	4 10	0 36	20 24	2 14	8 52	0 46	7 50	0 51	2 26	17 8	22 10	22 11	9 52		n.a.
T 6	22 11	18 58	1 11	20 38	0 38	17 15	2 29	19 7	0 51	4 10	0 36	20 24	2 14	8 52	0 47	7 50	0 51	2 26	17 8	22 10	22 11	9 49		n.a.
W 7	22 5	15 12	2 14	20 29	0 20	17 27	2 31	19 14	0 50	4 10	0 36	20 24	2 14	8 53	0 47	7 51	0 51	2 26	17 8	22 10	22 11	9 46		n.a.
T 8	21 57	10 51	3 10	20 21	0 1	17 38	2 33	19 22	0 50	4 10	0 37	20 24	2 13	8 53	0 47	7 51	0 51	2 26	17 8	22 10	22 12	9 44		n.a.
F 9	21 49	6 9	3 58	20 13	0n19	17 49	2 34	19 29	0 50	4 11	0 37	20 24	2 13	8 54	0 47	7 51	0 51	2 26	17 7	22 10	22 12	9 41		n.a.
S 10	21 41	1 13	4 36	20 6	0 39	18 0	2 35	19 37	0 49	4 11	0 37	20 24	2 13	8 54	0 47	7 51	0 51	2 26	17 7	22 10	22 12	9 38		n.a.
S 11	21 32	3n47	5 2	20 0	0 59	18 11	2 37	19 44	0 49	4 12	0 37	20 24	2 13	8 55	0 47	7 51	0 51	2 26	17 7	22 10	22 13	9 35		n.a.
M12	21 23	8 42	5 16	19 55	1 18	18 21	2 38	19 51	0 48	4 12	0 37	20 24	2 13	8 56	0 47	7 51	0 51	2 27	17 6	22 10	22 13	9 32		n.a.
T 13	21 14	13 22	5 15	19 50	1 36	18 31	2 39	19 58	0 48	4 13	0 38	20 23	2 13	8 56	0 47	7 51	0 51	2 27	17 6	22 10	22 14	9 30		n.a.
W14	21 4	17 35	5 0	19 45	1 53	18 41	2 39	20 5	0 48	4 14	0 38	20 23	2 12	8 57	0 47	7 52	0 51	2 27	17 6	22 10	22 14	9 27		n.a.
T 15	20 54	21 7	4 29	19 41	2 7	18 50	2 40	20 11	0 47	4 15	0 38	20 23	2 12	8 57	0 47	7 52	0 51	2 27	17 5	22 10	22 14	9 24		n.a.
F 16	20 43	23 40	3 43	19 38	2 20	18 59	2 40	20 18	0 47	4 16	0 38	20 23	2 12	8 58	0 47	7 52	0 51	2 27	17 5	22 10	22 15	9 21		n.a.
S 17	20 32	24 54	2 43	19 35	2 30	19 8	2 41	20 24	0 47	4 17	0 38	20 23	2 12	8 59	0 47	7 52	0 51	2 28	17 5	22 10	22 15	9 18		n.a.
S 18	20 21	24 34	1 31	19 33	2 38	19 16	2 41	20 30	0 46	4 18	0 39	20 23	2 11	8 59	0 47	7 52	0 51	2 28	17 4	22 10	22 15	9 15		n.a.
M19	20 9	22 34	0 11	19 32	2 43	19 24	2 41	20 36	0 46	4 19	0 39	20 23	2 11	9 0	0 47	7 52	0 51	2 28	17 4	22 10	22 16	9 13		n.a.
T 20	19 56	18 58	1s11	19 32	2 46	19 32	2 41	20 42	0 45	4 20	0 39	20 23	2 11	9 1	0 47	7 52	0 51	2 28	17 4	22 10	22 16	9 10		n.a.
W21	19 44	14 5	2 29	19 32	2 47	19 39	2 41	20 48	0 45	4 22	0 39	20 23	2 11	9 1	0 47	7 52	0 51	2 28	17 3	22 10	22 16	9 7		n.a.
T 22	19 31	8 19	3 37	19 33	2 47	19 46	2 41	20 54	0 45	4 23	0 40	20 23	2 11	9 2	0 47	7 52	0 51	2 29	17 3	22 10	22 17	9 4		n.a.
F 23	19 18	2 9	4 29	19 35	2 45	19 53	2 40	20 59	0 44	4 24	0 40	20 23	2 10	9 3	0 47	7 52	0 51	2 29	17 3	22 10	22 17	9 1		n.a.
S 24	19 4	4s 2	5 2	19 37	2 42	19 59	2 40	21 5	0 44	4 26	0 40	20 23	2 10	9 4	0 47	7 52	0 51	2 29	17 2	22 11	22 17	8 58		n.a.
S 25	18 50	9 51	5 16	19 39	2 37	20 5	2 39	21 10	0 43	4 27	0 40	20 23	2 10	9 4	0 47	7 52	0 51	2 29	17 2	22 11	22 18	8 56		n.a.
M26	18 35	14 59	5 10	19 41	2 32	20 10	2 38	21 15	0 43	4 29	0 40	20 23	2 10	9 5	0 47	7 52	0 51	2 30	17 2	22 11	22 18	8 53		n.a.
T 27	18 21	19 13	4 47	19 43	2 25	20 15	2 37	21 20	0 42	4 31	0 41	20 23	2 9	9 6	0 47	7 52	0 51	2 30	17 1	22 11	22 18	8 50		n.a.
W28	18 6	22 22	4 9	19 44	2 18	20 19	2 36	21 24	0 42	4 33	0 41	20 23	2 9	9 7	0 47	7 51	0 51	2 30	17 1	22 11	22 19	8 47		n.a.
T 29	17 50	24 18	3 20	19 45	2 11	20 23	2 35	21 29	0 42	4 35	0 41	20 23	2 9	9 8	0 47	7 51	0 51	2 31	17 1	22 11	22 19	8 44		n.a.
F 30	17 34	24 57	2 22	19 46	2 3	20 26	2 34	21 33	0 41	4 36	0 41	20 23	2 9	9 8	0 47	7 51	0 51	2 31	17 0	22 10	22 19	8 41		n.a.
S 31	17s18	24s21	1s18	19s46	1n55	20s29	2n33	21s38	0n41	4n39	0n41	20n23	2s 8	9n 9	0n47	7s51	0n51	2n31	17s 0	22s10	22s20	8s39		n.a.

Julian Day Number = 3570282.5, Delta T = 08h28m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'32, Lahiri = 66°55'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 14	11♒35'27	13♉18	20♉35	28♐32	16♐17	19°R38	17°R56	8°R 0	22°R35	26°R41	15°R31	14♉ 1	28♒ 2	n.a.	S 1
M 2	8 53 10	12°36'17	25°18	21°42	29°42	16°53	19♍33	17♊54	7♍58	22♎34	26♑41	15♉31	13°58	28° 9	n.a.	M 2
T 3	8 57 7	13°37'09	7♒13	22°52	0♉52	17°29	19°28	17°52	7°56	22°34	26°41	15°29	13°55	28°16	n.a.	T 3
W 4	9 1 3	14°38'02	19° 4	24° 5	2° 2	18° 5	19°23	17°51	7°54	22°34	26°41	15°25	13°52	28°22	n.a.	W 4
T 5	9 5 0	15°38'55	0♓54	25°20	3°13	18°41	19°17	17°49	7°51	22°33	26°41	15°21	13°48	28°29	n.a.	T 5
F 6	9 8 56	16°39'49	12°44	26°37	4°23	19°17	19°11	17°48	7°49	22°33	26°41	15°15	13°45	28°36	n.a.	F 6
S 7	9 12 53	17°40'43	24°36	27°55	5°33	19°53	19° 6	17°47	7°47	22°32	26°41	15° 9	13°42	28°42	n.a.	S 7
S 8	9 16 50	18°41'37	6♈32	29°15	6°44	20°28	19° 0	17°45	7°44	22°32	26°41	15° 3	13°39	28°49	n.a.	S 8
M 9	9 20 46	19°42'33	18°36	0♒36	7°55	21° 4	18°53	17°44	7°42	22°31	26°D41	14°58	13°36	28°56	n.a.	M 9
T 10	9 24 43	20°43'28	0♉51	1°59	9° 6	21°40	18°47	17°43	7°39	22°31	26°41	14°54	13°33	29° 2	n.a.	T 10
W11	9 28 39	21°44'24	13°20	3°22	10°17	22°15	18°41	17°43	7°37	22°30	26°41	14°52	13°29	29° 9	n.a.	W11
T 12	9 32 36	22°45'20	26° 8	4°47	11°28	22°51	18°34	17°42	7°34	22°29	26°41	14°D52	13°26	29°16	n.a.	T 12
F 13	9 36 32	23°46'16	9♊18	6°12	12°39	23°27	18°28	17°41	7°32	22°29	26°41	14°53	13°23	29°22	n.a.	F 13
S 14	9 40 29	24°47'12	22°54	7°38	13°50	24° 2	18°21	17°41	7°29	22°28	26°41	14°54	13°20	29°29	n.a.	S 14
S 15	9 44 26	25°48'09	6♋58	9° 5	15° 1	24°38	18°14	17°40	7°27	22°27	26°41	14°55	13°17	29°36	n.a.	S 15
M16	9 48 22	26°49'05	21°28	10°32	16°13	25°13	18° 7	17°40	7°24	22°27	26°41	14°R55	13°14	29°42	n.a.	M16
T 17	9 52 19	27°50'02	6♌23	12° 0	17°24	25°48	18° 0	17°40	7°22	22°26	26°41	14°54	13°10	29°49	n.a.	T 17
W18	9 56 15	28°50'59	21°35	13°28	18°36	26°24	17°53	17°D40	7°19	22°25	26°42	14°50	13° 7	29°56	n.a.	W18
T 19	10 0 12	29°51'55	6♍54	14°57	19°48	26°59	17°45	17°40	7°17	22°24	26°42	14°44	13° 4	0♓ 3	n.a.	T 19
F 20	10 4 8	0♓52'53	22°10	16°27	20°59	27°34	17°38	17°40	7°14	22°23	26°42	14°37	13° 1	0° 9	n.a.	F 20
S 21	10 8 5	1°53'50	7♎12	17°57	22°11	28° 9	17°30	17°40	7°12	22°22	26°42	14°29	12°58	0°16	n.a.	S 21
S 22	10 12 1	2°54'48	21°51	19°27	23°23	28°45	17°23	17°41	7° 9	22°21	26°43	14°22	12°54	0°23	n.a.	S 22
M23	10 15 58	3°55'46	6♏ 3	20°58	24°35	29°20	17°15	17°41	7° 6	22°20	26°43	14°17	12°51	0°29	n.a.	M23
T 24	10 19 55	4°56'44	19°44	22°29	25°47	29°55	17° 8	17°42	7° 4	22°19	26°43	14°14	12°48	0°36	n.a.	T 24
W25	10 23 51	5°57'43	2♐57	24° 1	27° 0	0♉30	17° 0	17°43	7° 1	22°18	26°44	14°D13	12°45	0°43	n.a.	W25
T 26	10 27 48	6°58'42	15°45	25°33	28°12	1° 5	16°52	17°43	6°59	22°17	26°44	14°13	12°42	0°49	n.a.	T 26
F 27	10 31 44	7°59'42	28°12	27° 5	29°24	1°40	16°44	17°44	6°56	22°16	26°44	14°14	12°39	0°56	n.a.	F 27
S 28	10 35 41	9♓ 0'41	10♉23	28♒38	0♒37	2♉14	16♍36	17♊45	6♍53	22♎15	26♑45	14°R15	12♉35	1♓ 3	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 2	22s36	0s12	19s45	1n47	20s31	2n32	21s42	0n40	4n41	0n41	20n23	2s 8	9n10	0n47	7s51	0n52	2n32	17s 0	22s10	22s20	8s36		n.a.
M 2	16 45	19 52	0n54	19 43	1 38	20 33	2 30	21 46	0 40	4 43	0 42	20 23	2 8	9 11	0 47	7 51	0 52	2 32	16 59	22 10	22 20	8 33		n.a.
T 3	16 28	16 18	1 56	19 41	1 29	20 35	2 29	21 50	0 39	4 45	0 42	20 24	2 8	9 12	0 47	7 51	0 52	2 32	16 59	22 10	22 21	8 30		n.a.
W 4	16 11	12 7	2 54	19 38	1 21	20 36	2 27	21 53	0 39	4 47	0 42	20 24	2 7	9 13	0 47	7 50	0 52	2 32	16 59	22 11	22 21	8 27		n.a.
T 5	15 53	7 30	3 43	19 33	1 12	20 36	2 25	21 57	0 38	4 49	0 42	20 24	2 7	9 14	0 47	7 50	0 52	2 33	16 58	22 11	22 21	8 24		n.a.
F 6	15 35	2 37	4 23	19 28	1 3	20 36	2 23	22 0	0 38	4 52	0 42	20 24	2 7	9 14	0 47	7 50	0 52	2 33	16 58	22 12	22 22	8 22		n.a.
S 7	15 17	2n22	4 52	19 22	0 54	20 35	2 21	22 3	0 37	4 54	0 43	20 24	2 7	9 15	0 48	7 50	0 52	2 33	16 58	22 13	22 22	8 19		n.a.
S 8	14 59	7 17	5 8	19 14	0 45	20 34	2 19	22 7	0 37	4 57	0 43	20 24	2 6	9 16	0 48	7 50	0 52	2 34	16 57	22 13	22 22	8 16		n.a.
M 9	14 40	11 59	5 11	19 6	0 37	20 32	2 17	22 9	0 36	4 59	0 43	20 24	2 6	9 17	0 48	7 49	0 52	2 34	16 57	22 14	22 23	8 13		n.a.
T 10	14 21	16 16	5 0	18 56	0 28	20 30	2 15	22 12	0 36	5 2	0 43	20 25	2 6	9 18	0 48	7 49	0 52	2 35	16 56	22 14	22 23	8 10		n.a.
W11	14 2	19 57	4 34	18 46	0 20	20 27	2 13	22 15	0 35	5 4	0 43	20 25	2 6	9 19	0 48	7 49	0 52	2 35	16 56	22 15	22 23	8 7		n.a.
T 12	13 43	22 47	3 54	18 34	0 12	20 24	2 11	22 17	0 35	5 7	0 43	20 25	2 5	9 20	0 48	7 49	0 52	2 35	16 56	22 15	22 23	8 4		n.a.
F 13	13 23	24 29	3 2	18 22	0 4	20 20	2 8	22 20	0 34	5 10	0 44	20 25	2 5	9 21	0 48	7 48	0 52	2 36	16 55	22 15	22 24	8 2		n.a.
S 14	13 3	24 49	1 57	18 8	0s 4	20 16	2 6	22 22	0 34	5 13	0 44	20 25	2 5	9 22	0 48	7 48	0 52	2 36	16 55	22 14	22 24	7 59		n.a.
S 15	12 43	23 36	0 43	17 54	0 12	20 11	2 3	22 24	0 33	5 15	0 44	20 26	2 5	9 23	0 48	7 48	0 52	2 36	16 55	22 14	22 24	7 56		n.a.
M16	12 23	20 47	0s35	17 38	0 20	20 5	2 1	22 26	0 33	5 18	0 44	20 26	2 4	9 24	0 48	7 48	0 52	2 37	16 54	22 14	22 25	7 53		n.a.
T 17	12 2	16 33	1 54	17 21	0 27	19 59	1 58	22 27	0 32	5 21	0 44	20 26	2 4	9 25	0 48	7 47	0 52	2 37	16 54	22 14	22 25	7 50		n.a.
W18	11 41	11 9	3 5	17 4	0 34	19 53	1 56	22 29	0 31	5 24	0 44	20 26	2 4	9 25	0 48	7 47	0 52	2 38	16 54	22 15	22 25	7 47		n.a.
T 19	11 20	5 3	4 4	16 45	0 41	19 46	1 53	22 31	0 31	5 27	0 45	20 27	2 4	9 26	0 48	7 47	0 52	2 38	16 53	22 15	22 26	7 45		n.a.
F 20	10 59	1s19	4 45	16 25	0 48	19 38	1 50	22 32	0 30	5 30	0 45	20 27	2 3	9 27	0 48	7 46	0 52	2 38	16 53	22 16	22 26	7 42		n.a.
S 21	10 38	7 30	5 5	16 4	0 54	19 30	1 47	22 33	0 30	5 33	0 45	20 27	2 3	9 28	0 48	7 46	0 52	2 39	16 52	22 17	22 26	7 39		n.a.
S 22	10 16	13 7	5 5	15 43	1 1	19 21	1 44	22 34	0 29	5 36	0 45	20 28	2 3	9 29	0 48	7 45	0 52	2 39	16 52	22 18	22 27	7 36		n.a.
M23	9 55	17 50	4 46	15 20	1 7	19 12	1 41	22 35	0 29	5 39	0 45	20 28	2 2	9 30	0 48	7 45	0 52	2 40	16 52	22 18	22 27	7 33		n.a.
T 24	9 33	21 25	4 11	14 57	1 13	19 2	1 38	22 36	0 28	5 42	0 45	20 28	2 2	9 31	0 48	7 45	0 52	2 40	16 51	22 19	22 27	7 30		n.a.
W25	9 11	23 45	3 24	14 32	1 18	18 52	1 35	22 36	0 27	5 45	0 45	20 29	2 2	9 32	0 48	7 44	0 52	2 40	16 51	22 19	22 27	7 27		n.a.
T 26	8 49	24 45	2 27	14 7	1 24	18 41	1 32	22 36	0 27	5 48	0 46	20 29	2 2	9 33	0 48	7 44	0 52	2 41	16 51	22 19	22 28	7 25		n.a.
F 27	8 26	24 28	1 25	13 41	1 29	18 30	1 29	22 37	0 26	5 52	0 46	20 29	2 1	9 34	0 48	7 43	0 52	2 41	16 50	22 19	22 28	7 22		n.a.
S 28	8s 4	23s 0	0s21	13s13	1s33	18s18	1n26	22s37	0n25	5n55	0n46	20n30	2s 1	9n35	0n48	7s43	0n52	2n42	16s50	22s19	22s28	7s19		n.a.

Julian Day Number = 3570313.5, Delta T = 08h28m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'37, Lahiri = 66°55'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 39 37	10♓ 1'41	22♉22	0♓12	1♒49	2♉49	16°R28	17♊47	6°R51	22°R14	26♑45	14°R15	12♉32	1♓ 9	n.a.	S 1
M 2	10 43 34	11° 2'41	4♒15	1°46	3° 2	3°24	16♍20	17°48	6♍48	22♎13	26°46	14♉12	12°29	1°16	n.a.	M 2
T 3	10 47 30	12° 3'41	16° 4	3°20	4°14	3°59	16°12	17°49	6°46	22°12	26°46	14° 7	12°26	1°23	n.a.	T 3
W 4	10 51 27	13° 4'40	27°53	4°55	5°27	4°33	16° 4	17°51	6°43	22°11	26°47	14° 0	12°23	1°29	n.a.	W 4
T 5	10 55 24	14° 5'40	9♓43	6°31	6°40	5° 8	15°56	17°52	6°40	22° 9	26°47	13°50	12°19	1°36	n.a.	T 5
F 6	10 59 20	15° 6'39	21°37	8° 6	7°52	5°42	15°48	17°54	6°38	22° 8	26°48	13°38	12°16	1°43	n.a.	F 6
S 7	11 3 17	16° 7'38	3♈35	9°43	9° 5	6°17	15°40	17°56	6°35	22° 7	26°48	13°25	12°13	1°50	n.a.	S 7
S 8	11 7 13	17° 8'36	15°40	11°20	10°18	6°51	15°32	17°58	6°33	22° 5	26°49	13°12	12°10	1°56	n.a.	S 8
M 9	11 11 10	18° 9'34	27°51	12°57	11°31	7°26	15°24	18° 0	6°30	22° 4	26°50	13° 1	12° 7	2° 3	n.a.	M 9
T 10	11 15 6	19°10'31	10♉12	14°35	12°44	8° 0	15°16	18° 2	6°28	22° 3	26°50	12°53	12° 4	2°10	n.a.	T 10
W11	11 19 3	20°11'28	22°45	16°14	13°57	8°34	15° 8	18° 4	6°25	22° 1	26°51	12°46	12° 0	2°16	n.a.	W11
T 12	11 22 59	21°12'24	5♊32	17°53	15°10	9° 8	15° 0	18° 6	6°23	22° 0	26°52	12°43	11°57	2°23	n.a.	T 12
F 13	11 26 56	22°13'19	18°36	19°33	16°23	9°42	14°52	18° 9	6°20	21°59	26°52	12°D42	11°54	2°30	n.a.	F 13
S 14	11 30 53	23°14'14	2♋ 2	21°13	17°36	10°16	14°44	18°11	6°18	21°57	26°53	12°42	11°51	2°36	n.a.	S 14
S 15	11 34 49	24°15'07	15°51	22°54	18°49	10°50	14°36	18°14	6°15	21°56	26°54	12°R42	11°48	2°43	n.a.	S 15
M16	11 38 46	25°16'00	0♌ 5	24°36	20° 3	11°24	14°28	18°17	6°13	21°54	26°55	12°41	11°45	2°50	n.a.	M16
T 17	11 42 42	26°16'52	14°43	26°18	21°16	11°58	14°21	18°20	6°11	21°53	26°55	12°38	11°41	2°56	n.a.	T 17
W18	11 46 39	27°17'42	29°42	28° 1	22°29	12°31	14°13	18°22	6° 8	21°51	26°56	12°32	11°38	3° 3	n.a.	W18
T 19	11 50 35	28°18'32	14♍52	29°44	23°42	13° 5	14° 5	18°26	6° 6	21°50	26°57	12°23	11°35	3°10	n.a.	T 19
F 20	11 54 32	29°19'21	0♎ 6	1♈29	24°56	13°39	13°58	18°29	6° 3	21°48	26°58	12°12	11°32	3°16	n.a.	F 20
S 21	11 58 28	0♈20'09	15°11	3°13	26° 9	14°12	13°50	18°32	6° 1	21°47	26°59	12° 0	11°29	3°23	n.a.	S 21
S 22	12 2 25	1°20'57	29°58	4°59	27°23	14°45	13°43	18°35	5°59	21°45	27° 0	11°50	11°25	3°30	n.a.	S 22
M23	12 6 21	2°21'43	14♏19	6°45	28°36	15°19	13°36	18°39	5°57	21°44	27° 1	11°40	11°22	3°37	n.a.	M23
T 24	12 10 18	3°22'30	28°10	8°31	29°50	15°52	13°28	18°42	5°54	21°42	27° 1	11°34	11°19	3°43	n.a.	T 24
W25	12 14 15	4°23'15	11♐32	10°18	1♓ 3	16°25	13°21	18°46	5°52	21°41	27° 2	11°30	11°16	3°50	n.a.	W25
T 26	12 18 11	5°24'00	24°25	12° 6	2°17	16°58	13°14	18°49	5°50	21°39	27° 3	11°28	11°13	3°57	n.a.	T 26
F 27	12 22 8	6°24'45	6♉55	13°53	3°31	17°31	13° 7	18°53	5°48	21°38	27° 4	11°28	11°10	4° 3	n.a.	F 27
S 28	12 26 4	7°25'28	19° 6	15°41	4°44	18° 4	13° 1	18°57	5°46	21°36	27° 5	11°28	11° 6	4°10	n.a.	S 28
S 29	12 30 1	8°26'11	1♒ 5	17°29	5°58	18°37	12°54	19° 1	5°44	21°34	27° 6	11°27	11° 3	4°17	n.a.	S 29
M30	12 33 57	9°26'53	12°55	19°18	7°12	19°10	12°48	19° 5	5°42	21°33	27° 7	11°24	11° 0	4°23	n.a.	M30
T 31	12 37 54	10♈27'34	24♒43	21♈ 5	8♓25	19♉42	12♍41	19♊ 9	5♍40	21♎31	27♉ 8	11♉18	10♉57	4♓30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s41	20s31	0n44	12s45	1s38	18s 5	1n23	22s37	0n25	5n58	0n46	20n30	2s 1	9n36	0n48	7s43	0n52	2n42	16s50	22s19	22s29	7s16		n.a.
M 2	7 19	17 11	1 45	12 16	1 42	17 52	1 20	22 37	0 24	6 1	0 46	20 30	2 1	9 37	0 48	7 42	0 52	2 43	16 49	22 19	22 29	7 13		n.a.
T 3	6 56	13 11	2 42	11 47	1 46	17 39	1 17	22 36	0 23	6 4	0 46	20 31	2 0	9 38	0 48	7 42	0 52	2 43	16 49	22 19	22 29	7 10		n.a.
W 4	6 33	8 42	3 31	11 16	1 50	17 25	1 13	22 36	0 23	6 7	0 46	20 31	2 0	9 39	0 48	7 41	0 53	2 44	16 49	22 20	22 29	7 7		n.a.
T 5	6 10	3 54	4 12	10 44	1 53	17 11	1 10	22 36	0 22	6 11	0 46	20 31	2 0	9 40	0 48	7 41	0 53	2 44	16 48	22 21	22 30	7 5		n.a.
F 6	5 47	1n 3	4 41	10 12	1 56	16 56	1 7	22 35	0 21	6 14	0 47	20 32	2 0	9 41	0 48	7 40	0 53	2 44	16 48	22 22	22 30	7 2		n.a.
S 7	5 23	5 59	4 58	9 39	1 59	16 41	1 3	22 34	0 21	6 17	0 47	20 32	1 59	9 42	0 48	7 40	0 53	2 45	16 48	22 24	22 30	6 59		n.a.
S 8	5 0	10 44	5 2	9 5	2 2	16 25	1 0	22 33	0 20	6 20	0 47	20 33	1 59	9 43	0 48	7 39	0 53	2 45	16 47	22 25	22 31	6 56		n.a.
M 9	4 37	15 6	4 53	8 30	2 4	16 8	0 57	22 32	0 19	6 23	0 47	20 33	1 59	9 43	0 48	7 39	0 53	2 46	16 47	22 26	22 31	6 53		n.a.
T 10	4 13	18 55	4 29	7 55	2 6	15 52	0 54	22 31	0 18	6 26	0 47	20 34	1 58	9 44	0 48	7 38	0 53	2 46	16 47	22 27	22 31	6 50		n.a.
W11	3 50	21 55	3 53	7 18	2 7	15 35	0 50	22 29	0 18	6 30	0 47	20 34	1 58	9 45	0 48	7 38	0 53	2 47	16 46	22 27	22 31	6 47		n.a.
T 12	3 26	23 54	3 4	6 41	2 8	15 17	0 47	22 28	0 17	6 33	0 47	20 35	1 58	9 46	0 48	7 37	0 53	2 47	16 46	22 28	22 32	6 45		n.a.
F 13	3 2	24 38	2 4	6 3	2 9	14 59	0 44	22 26	0 16	6 36	0 47	20 35	1 58	9 47	0 48	7 37	0 53	2 48	16 46	22 28	22 32	6 42		n.a.
S 14	2 39	23 59	0 56	5 25	2 9	14 40	0 40	22 25	0 15	6 39	0 47	20 35	1 57	9 48	0 48	7 36	0 53	2 48	16 45	22 28	22 32	6 39		n.a.
S 15	2 15	21 51	0s17	4 45	2 9	14 21	0 37	22 23	0 15	6 42	0 47	20 36	1 57	9 49	0 48	7 36	0 53	2 49	16 45	22 28	22 33	6 36		n.a.
M16	1 51	18 20	1 31	4 5	2 8	14 2	0 34	22 21	0 14	6 45	0 47	20 36	1 57	9 50	0 48	7 35	0 53	2 49	16 45	22 28	22 33	6 33		n.a.
T 17	1 27	13 35	2 41	3 24	2 7	13 43	0 30	22 19	0 13	6 48	0 47	20 37	1 57	9 51	0 48	7 34	0 53	2 49	16 44	22 28	22 33	6 30		n.a.
W18	1 4	7 56	3 42	2 43	2 6	13 22	0 27	22 16	0 12	6 51	0 47	20 37	1 56	9 51	0 48	7 34	0 53	2 50	16 44	22 29	22 33	6 27		n.a.
T 19	0 40	1 45	4 27	2 0	2 4	13 2	0 24	22 14	0 11	6 54	0 48	20 38	1 56	9 52	0 48	7 33	0 53	2 50	16 44	22 29	22 34	6 25		n.a.
F 20	0 16	4s33	4 54	1 18	2 2	12 41	0 20	22 12	0 11	6 57	0 48	20 38	1 56	9 53	0 48	7 33	0 53	2 51	16 43	22 30	22 34	6 22		n.a.
S 21	0n 8	10 31	5 0	0 34	1 59	12 20	0 17	22 9	0 10	7 0	0 48	20 39	1 56	9 54	0 48	7 32	0 53	2 51	16 43	22 31	22 34	6 19		n.a.
S 22	0 32	15 45	4 46	0n10	1 56	11 58	0 14	22 6	0 9	7 2	0 48	20 40	1 55	9 55	0 48	7 32	0 53	2 52	16 43	22 32	22 34	6 16		n.a.
M23	0 55	19 56	4 14	0 55	1 52	11 37	0 10	22 4	0 8	7 5	0 48	20 40	1 55	9 56	0 48	7 31	0 53	2 52	16 42	22 33	22 35	6 13		n.a.
T 24	1 19	22 49	3 28	1 40	1 48	11 14	0 7	22 1	0 7	7 8	0 48	20 41	1 55	9 56	0 48	7 30	0 53	2 53	16 42	22 34	22 35	6 10		n.a.
W25	1 43	24 18	2 31	2 26	1 43	10 52	0 4	21 58	0 6	7 11	0 48	20 41	1 55	9 57	0 48	7 30	0 53	2 53	16 42	22 34	22 35	6 7		n.a.
T 26	2 7	24 25	1 29	3 12	1 38	10 29	0 1	21 55	0 5	7 13	0 48	20 42	1 54	9 58	0 48	7 29	0 53	2 54	16 42	22 34	22 36	6 4		n.a.
F 27	2 30	23 17	0 24	3 59	1 32	10 6	0s 2	21 51	0 4	7 16	0 48	20 42	1 54	9 59	0 48	7 29	0 53	2 54	16 41	22 34	22 36	6 2		n.a.
S 28	2 54	21 3	0n40	4 46	1 25	9 42	0 5	21 48	0 4	7 19	0 48	20 43	1 54	9 59	0 48	7 28	0 53	2 55	16 41	22 34	22 36	5 59		n.a.
S 29	3 18	17 56	1 42	5 33	1 18	9 19	0 9	21 45	0 3	7 21	0 48	20 43	1 54	10 0	0 48	7 27	0 53	2 55	16 41	22 34	22 36	5 56		n.a.
M30	3 41	14 8	2 38	6 20	1 11	8 55	0 12	21 41	0 2	7 24	0 48	20 44	1 54	10 1	0 47	7 27	0 53	2 56	16 41	22 35	22 37	5 53		n.a.
T 31	4n 5	9s48	3n27	7n 8	1s 2	8s30	0s15	21s38	0n 1	7n26	0n48	20n44	1s53	10n 2	0n47	7s26	0n53	2n56	16s40	22s35	22s37	5s50		n.a.

Julian Day Number = 3570341.5, Delta T = 08h28m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'40, Lahiri = 66°55'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 41 50	11♈28'14	6♓32	22♈53	9♓39	20♉15	12°R35	19♊13	5°R38	21°R29	27♉ 9	11°R 9	10♉54	4♓37	n.a.	W 1
T 2	12 45 47	12°28'54	18°26	24°40	10°53	20°47	12♍29	19°18	5♍36	21♎28	27°10	10♉57	10°51	4°43	n.a.	T 2
F 3	12 49 44	13°29'32	0♈25	26°25	12° 7	21°20	12°23	19°22	5°34	21°26	27°12	10°43	10°47	4°50	n.a.	F 3
S 4	12 53 40	14°30'09	12°33	28°10	13°21	21°52	12°17	19°27	5°32	21°24	27°13	10°28	10°44	4°57	n.a.	S 4
S 5	12 57 37	15°30'44	24°49	29°53	14°34	22°24	12°11	19°31	5°30	21°23	27°14	10°14	10°41	5° 4	n.a.	S 5
M 6	13 1 33	16°31'19	7♉15	1♉33	15°48	22°56	12° 6	19°36	5°28	21°21	27°15	10° 1	10°38	5°10	n.a.	M 6
T 7	13 5 30	17°31'52	19°50	3°12	17° 2	23°28	12° 0	19°41	5°27	21°19	27°16	9°50	10°35	5°17	n.a.	T 7
W 8	13 9 26	18°32'24	2♊35	4°47	18°16	23°59	11°55	19°45	5°25	21°18	27°17	9°42	10°31	5°24	n.a.	W 8
T 9	13 13 23	19°32'55	15°33	6°18	19°30	24°31	11°50	19°50	5°23	21°16	27°18	9°38	10°28	5°30	n.a.	T 9
F 10	13 17 19	20°33'23	28°43	7°45	20°44	25° 3	11°45	19°55	5°22	21°14	27°20	9°36	10°25	5°37	n.a.	F 10
S 11	13 21 16	21°33'51	12♋ 8	9° 7	21°58	25°34	11°40	20° 0	5°20	21°13	27°21	9°D36	10°22	5°44	n.a.	S 11
S 12	13 25 12	22°34'16	25°51	10°24	23°12	26° 5	11°36	20° 6	5°19	21°11	27°22	9°R36	10°19	5°50	n.a.	S 12
M13	13 29 9	23°34'40	9♌52	11°34	24°26	26°36	11°32	20°11	5°17	21° 9	27°23	9°35	10°16	5°57	n.a.	M13
T 14	13 33 6	24°35'02	24°12	12°37	25°40	27° 7	11°27	20°16	5°16	21° 8	27°24	9°32	10°12	6° 4	n.a.	T 14
W15	13 37 2	25°35'22	8♍48	13°33	26°54	27°38	11°23	20°21	5°14	21° 6	27°26	9°26	10° 9	6°11	n.a.	W15
T 16	13 40 59	26°35'40	23°36	14°21	28° 8	28° 9	11°19	20°27	5°13	21° 4	27°27	9°18	10° 6	6°17	n.a.	T 16
F 17	13 44 55	27°35'57	8♎29	15° 1	29°22	28°40	11°16	20°32	5°12	21° 3	27°28	9° 8	10° 3	6°24	n.a.	F 17
S 18	13 48 52	28°36'12	23°18	15°31	0♈36	29°10	11°12	20°38	5°10	21° 1	27°29	8°57	10° 0	6°31	n.a.	S 18
S 19	13 52 48	29°36'26	7♏54	15°52	1°50	29°41	11° 9	20°43	5° 9	20°59	27°31	8°46	9°56	6°37	n.a.	S 19
M20	13 56 45	0♉36'38	22°10	16° 4	3° 4	0♒11	11° 6	20°49	5° 8	20°58	27°32	8°37	9°53	6°44	n.a.	M20
T 21	14 0 41	1°36'49	6♐ 2	16°R 7	4°18	0°41	11° 3	20°55	5° 7	20°56	27°33	8°31	9°50	6°51	n.a.	T 21
W22	14 4 38	2°36'58	19°26	16° 0	5°32	1°11	11° 0	21° 1	5° 6	20°54	27°35	8°27	9°47	6°57	n.a.	W22
T 23	14 8 34	3°37'06	2♑24	15°44	6°47	1°41	10°58	21° 7	5° 5	20°53	27°36	8°25	9°44	7° 4	n.a.	T 23
F 24	14 12 31	4°37'13	14°59	15°19	8° 1	2°10	10°55	21°12	5° 4	20°51	27°37	8°D25	9°41	7°11	n.a.	F 24
S 25	14 16 28	5°37'18	27°15	14°47	9°15	2°40	10°53	21°18	5° 3	20°50	27°39	8°26	9°37	7°18	n.a.	S 25
S 26	14 20 24	6°37'22	9♒16	14° 7	10°29	3° 9	10°51	21°25	5° 2	20°48	27°40	8°R26	9°34	7°24	n.a.	S 26
M27	14 24 21	7°37'24	21° 9	13°22	11°43	3°38	10°49	21°31	5° 1	20°46	27°41	8°25	9°31	7°31	n.a.	M27
T 28	14 28 17	8°37'25	2♓59	12°31	12°57	4° 7	10°48	21°37	5° 0	20°45	27°43	8°22	9°28	7°38	n.a.	T 28
W29	14 32 14	9°37'25	14°50	11°37	14°11	4°36	10°46	21°43	5° 0	20°43	27°44	8°16	9°25	7°44	n.a.	W29
T 30	14 36 10	10♉37'23	26♓47	10♉40	15♈26	5♒ 5	10♍45	21♊49	4♍59	20♎42	27♉46	8♉ 8	9♉22	7♓51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n28	5s 8	4n 7	7n56	0s54	8s 6	0s18	21s34	0s 0	7n28	0n48	20n45	1s53	10n 2	0n47	7s26	0n53	2n57	16s40	22s36	22s37	5s47		n.a.
T 2	4 51	0 15	4 37	8 43	0 44	7 41	0 21	21 30	0 1	7 31	0 48	20 46	1 53	10 3	0 47	7 25	0 53	2 57	16 40	22 37	22 37	5 44		n.a.
F 3	5 15	4n41	4 55	9 30	0 34	7 16	0 23	21 26	0 2	7 33	0 48	20 46	1 53	10 4	0 47	7 24	0 53	2 57	16 40	22 38	22 38	5 42		n.a.
S 4	5 38	9 29	4 59	10 17	0 23	6 51	0 26	21 22	0 3	7 35	0 48	20 47	1 52	10 4	0 47	7 24	0 53	2 58	16 39	22 39	22 38	5 39		n.a.
S 5	6 1	13 58	4 50	11 4	0 12	6 26	0 29	21 18	0 4	7 37	0 48	20 47	1 52	10 5	0 47	7 23	0 53	2 58	16 39	22 40	22 38	5 36		n.a.
M 6	6 24	17 55	4 27	11 49	0 0	6 0	0 32	21 14	0 5	7 39	0 48	20 48	1 52	10 6	0 47	7 22	0 53	2 59	16 39	22 41	22 38	5 33		n.a.
T 7	6 47	21 7	3 51	12 34	0n12	5 34	0 35	21 10	0 7	7 41	0 48	20 48	1 52	10 6	0 47	7 22	0 53	2 59	16 39	22 42	22 39	5 30		n.a.
W 8	7 9	23 19	3 2	13 18	0 25	5 9	0 37	21 5	0 8	7 43	0 48	20 49	1 51	10 7	0 47	7 21	0 53	3 0	16 38	22 42	22 39	5 27		n.a.
T 9	7 32	24 20	2 4	14 0	0 38	4 42	0 40	21 1	0 9	7 45	0 48	20 50	1 51	10 7	0 47	7 21	0 53	3 0	16 38	22 43	22 39	5 24		n.a.
F 10	7 54	24 0	0 57	14 41	0 51	4 16	0 43	20 57	0 10	7 47	0 48	20 50	1 51	10 8	0 47	7 20	0 53	3 1	16 38	22 43	22 39	5 22		n.a.
S 11	8 17	22 17	0s13	15 20	1 5	3 50	0 45	20 52	0 11	7 49	0 48	20 51	1 51	10 8	0 47	7 19	0 53	3 1	16 38	22 43	22 40	5 19		n.a.
S 12	8 39	19 15	1 25	15 57	1 18	3 23	0 48	20 48	0 12	7 51	0 48	20 51	1 51	10 9	0 47	7 19	0 53	3 2	16 37	22 43	22 40	5 16		n.a.
M13	9 1	15 2	2 33	16 31	1 32	2 57	0 50	20 43	0 13	7 52	0 48	20 52	1 50	10 9	0 47	7 18	0 53	3 2	16 37	22 43	22 40	5 13		n.a.
T 14	9 23	9 53	3 33	17 4	1 46	2 30	0 53	20 38	0 14	7 54	0 48	20 52	1 50	10 10	0 47	7 17	0 53	3 2	16 37	22 43	22 40	5 10		n.a.
W15	9 44	4 7	4 20	17 33	1 59	2 3	0 55	20 33	0 16	7 55	0 48	20 53	1 50	10 10	0 47	7 17	0 53	3 3	16 37	22 44	22 41	5 7		n.a.
T 16	10 6	1s57	4 50	18 0	2 12	1 36	0 57	20 29	0 17	7 57	0 48	20 54	1 50	10 11	0 47	7 16	0 53	3 3	16 37	22 44	22 41	5 4		n.a.
F 17	10 27	7 56	5 2	18 23	2 24	1 9	0 59	20 24	0 18	7 58	0 48	20 54	1 50	10 11	0 47	7 16	0 53	3 4	16 37	22 45	22 41	5 1		n.a.
S 18	10 48	13 27	4 52	18 43	2 36	0 42	1 1	20 19	0 19	7 59	0 48	20 55	1 49	10 12	0 47	7 15	0 53	3 4	16 36	22 46	22 41	4 59		n.a.
S 19	11 9	18 5	4 24	18 59	2 47	0 15	1 4	20 14	0 21	8 0	0 48	20 55	1 49	10 12	0 47	7 14	0 53	3 5	16 36	22 46	22 41	4 56		n.a.
M20	11 30	21 33	3 40	19 12	2 56	0n12	1 6	20 9	0 22	8 2	0 48	20 56	1 49	10 13	0 47	7 14	0 53	3 5	16 36	22 47	22 42	4 53		n.a.
T 21	11 51	23 39	2 43	19 21	3 5	0 39	1 8	20 4	0 23	8 3	0 48	20 56	1 49	10 13	0 47	7 13	0 53	3 5	16 36	22 47	22 42	4 50		n.a.
W22	12 11	24 18	1 39	19 25	3 11	1 6	1 9	19 59	0 25	8 4	0 48	20 57	1 49	10 13	0 47	7 13	0 53	3 6	16 36	22 48	22 42	4 47		n.a.
T 23	12 31	23 34	0 32	19 26	3 17	1 33	1 11	19 53	0 26	8 4	0 48	20 58	1 49	10 14	0 47	7 12	0 53	3 6	16 36	22 48	22 42	4 44		n.a.
F 24	12 51	21 39	0n35	19 22	3 20	2 0	1 13	19 48	0 27	8 5	0 47	20 58	1 48	10 14	0 47	7 11	0 53	3 7	16 35	22 48	22 43	4 41		n.a.
S 25	13 11	18 46	1 39	19 14	3 22	2 28	1 15	19 43	0 29	8 6	0 47	20 59	1 48	10 14	0 47	7 11	0 53	3 7	16 35	22 48	22 43	4 39		n.a.
S 26	13 31	15 7	2 37	19 2	3 22	2 55	1 16	19 38	0 30	8 7	0 47	20 59	1 48	10 14	0 47	7 10	0 53	3 7	16 35	22 48	22 43	4 36		n.a.
M27	13 50	10 56	3 28	18 46	3 19	3 22	1 18	19 32	0 31	8 7	0 47	21 0	1 48	10 15	0 47	7 10	0 53	3 8	16 35	22 48	22 43	4 33		n.a.
T 28	14 9	6 22	4 9	18 27	3 15	3 49	1 20	19 27	0 33	8 8	0 47	21 0	1 48	10 15	0 47	7 9	0 53	3 8	16 35	22 48	22 44	4 30		n.a.
W29	14 28	1 34	4 40	18 4	3 9	4 16	1 21	19 22	0 34	8 8	0 47	21 1	1 47	10 15	0 47	7 8	0 53	3 9	16 35	22 48	22 44	4 27		n.a.
T 30	14n46	3n19	4n59	17n39	3n 0	4n43	1s22	19s16	0s36	8n 9	0n47	21n 1	1s47	10n15	0n47	7s 8	0n53	3n 9	16s35	22s49	22s44	4s24		n.a.

Julian Day Number = 3570372.5, Delta T = 08h28m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'45, Lahiri = 66°55'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 40 7	11♉37'19	8♈52	9°R42	16♈40	5♒33	10°R44	21♊56	4°R58	20°R40	27♉47	7°R58	9♑18	7♓58	n.a.	F 1
S 2	14 44 3	12°37'14	21° 8	8♉45	17°54	6° 1	10♍43	22° 2	4♍58	20♎39	27°48	7♑48	9°15	8° 4	n.a.	S 2
S 3	14 48 0	13°37'07	3♉37	7°49	19° 8	6°29	10°43	22° 9	4°57	20°37	27°50	7°37	9°12	8°11	n.a.	S 3
M 4	14 51 57	14°36'58	16°19	6°55	20°22	6°57	10°42	22°15	4°57	20°35	27°51	7°28	9° 9	8°18	n.a.	M 4
T 5	14 55 53	15°36'48	29°13	6° 5	21°36	7°25	10°42	22°22	4°57	20°34	27°53	7°20	9° 6	8°25	n.a.	T 5
W 6	14 59 50	16°36'36	12♊20	5°19	22°51	7°52	10°D42	22°28	4°56	20°33	27°54	7°15	9° 2	8°31	n.a.	W 6
T 7	15 3 46	17°36'22	25°37	4°38	24° 5	8°19	10°42	22°35	4°56	20°31	27°55	7°12	8°59	8°38	n.a.	T 7
F 8	15 7 43	18°36'06	9♋ 6	4° 2	25°19	8°46	10°43	22°41	4°56	20°30	27°57	7°D12	8°56	8°45	n.a.	F 8
S 9	15 11 39	19°35'48	22°45	3°32	26°33	9°13	10°43	22°48	4°56	20°28	27°58	7°12	8°53	8°51	n.a.	S 9
S 10	15 15 36	20°35'28	6♌35	3° 9	27°47	9°40	10°44	22°55	4°55	20°27	28° 0	7°14	8°50	8°58	n.a.	S 10
M11	15 19 32	21°35'06	20°35	2°51	29° 2	10° 6	10°45	23° 2	4°55	20°25	28° 1	7°R14	8°47	9° 5	n.a.	M11
T 12	15 23 29	22°34'42	4♍45	2°39	0♉16	10°32	10°46	23° 9	4°D55	20°24	28° 3	7°14	8°43	9°11	n.a.	T 12
W13	15 27 26	23°34'15	19° 3	2°33	1°30	10°58	10°47	23°16	4°55	20°23	28° 4	7°11	8°40	9°18	n.a.	W13
T 14	15 31 22	24°33'46	3♎27	2°D33	2°44	11°23	10°49	23°22	4°55	20°21	28° 5	7° 7	8°37	9°25	n.a.	T 14
F 15	15 35 19	25°33'15	17°52	2°39	3°58	11°49	10°51	23°29	4°56	20°20	28° 7	7° 1	8°34	9°32	n.a.	F 15
S 16	15 39 15	26°32'42	2♏13	2°50	5°12	12°14	10°53	23°36	4°56	20°19	28° 8	6°54	8°31	9°38	n.a.	S 16
S 17	15 43 12	27°32'07	16°24	3° 6	6°26	12°39	10°55	23°43	4°56	20°17	28°10	6°48	8°28	9°45	n.a.	S 17
M18	15 47 8	28°31'31	0♐20	3°27	7°41	13° 3	10°57	23°51	4°56	20°16	28°11	6°43	8°24	9°52	n.a.	M18
T 19	15 51 5	29°30'52	13°58	3°53	8°55	13°27	10°59	23°58	4°57	20°15	28°13	6°39	8°21	9°58	n.a.	T 19
W20	15 55 1	0♊30'12	27°14	4°24	10° 9	13°51	11° 2	24° 5	4°57	20°14	28°14	6°37	8°18	10° 5	n.a.	W20
T 21	15 58 58	1°29'30	10♑10	4°58	11°23	14°15	11° 5	24°12	4°58	20°13	28°16	6°D37	8°15	10°12	n.a.	T 21
F 22	16 2 54	2°28'46	22°45	5°37	12°37	14°39	11° 8	24°19	4°58	20°11	28°17	6°37	8°12	10°19	n.a.	F 22
S 23	16 6 51	3°28'01	5♒ 2	6°20	13°51	15° 2	11°11	24°26	4°59	20°10	28°18	6°39	8° 8	10°25	n.a.	S 23
S 24	16 10 48	4°27'13	17° 7	7° 6	15° 5	15°25	11°14	24°34	4°59	20° 9	28°20	6°41	8° 5	10°32	n.a.	S 24
M25	16 14 44	5°26'25	29° 3	7°56	16°20	15°47	11°18	24°41	5° 0	20° 8	28°21	6°42	8° 2	10°39	n.a.	M25
T 26	16 18 41	6°25'34	10♓55	8°48	17°34	16° 9	11°22	24°48	5° 1	20° 7	28°23	6°R42	7°59	10°45	n.a.	T 26
W27	16 22 37	7°24'42	22°48	9°44	18°48	16°31	11°25	24°56	5° 2	20° 6	28°24	6°41	7°56	10°52	n.a.	W27
T 28	16 26 34	8°23'48	4♈46	10°43	20° 2	16°53	11°30	25° 3	5° 2	20° 5	28°26	6°38	7°53	10°59	n.a.	T 28
F 29	16 30 30	9°22'53	16°55	11°45	21°16	17°14	11°34	25°10	5° 3	20° 4	28°27	6°35	7°49	11° 5	n.a.	F 29
S 30	16 34 27	10°21'56	29°17	12°49	22°30	17°35	11°38	25°18	5° 4	20° 3	28°28	6°31	7°46	11°12	n.a.	S 30
S 31	16 38 23	11♊20'58	11♉55	13♉56	23♉44	17♒55	11♍43	25♊25	5♍ 5	20♎ 2	28♉30	6♑27	7♑43	11♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 5	8n 8	5n 5	17n11	2n51	5n 9	1s24	19s11	0s37	8n 9	0n47	21n 2	1s47	10n16	0n47	7s 7	0n53	3n 9	16s35	22s49	22s44	4s21		n.a.
S 2	15 23	12 43	4 56	16 42	2 39	5 36	1 25	19 6	0 39	8 9	0 47	21 3	1 47	10 16	0 47	7 7	0 53	3 10	16 34	22 50	22 44	4 19		n.a.
S 3	15 41	16 50	4 34	16 12	2 26	6 3	1 26	19 0	0 40	8 10	0 47	21 3	1 47	10 16	0 46	7 6	0 53	3 10	16 34	22 50	22 45	4 16		n.a.
M 4	15 58	20 15	3 58	15 42	2 13	6 29	1 27	18 55	0 42	8 10	0 47	21 4	1 47	10 16	0 46	7 6	0 53	3 10	16 34	22 51	22 45	4 13		n.a.
T 5	16 15	22 45	3 9	15 11	1 58	6 56	1 28	18 50	0 44	8 10	0 47	21 4	1 46	10 16	0 46	7 5	0 53	3 11	16 34	22 51	22 45	4 10		n.a.
W 6	16 32	24 3	2 10	14 42	1 42	7 22	1 29	18 44	0 45	8 10	0 47	21 5	1 46	10 16	0 46	7 4	0 53	3 11	16 34	22 52	22 45	4 7		n.a.
T 7	16 49	24 1	1 2	14 13	1 26	7 48	1 30	18 39	0 47	8 10	0 47	21 5	1 46	10 16	0 46	7 4	0 53	3 12	16 34	22 52	22 45	4 4		n.a.
F 8	17 5	22 35	0s10	13 46	1 10	8 14	1 31	18 34	0 49	8 9	0 47	21 6	1 46	10 16	0 46	7 3	0 53	3 12	16 34	22 52	22 46	4 1		n.a.
S 9	17 21	19 48	1 23	13 21	0 54	8 39	1 31	18 28	0 50	8 9	0 47	21 6	1 46	10 16	0 46	7 3	0 53	3 12	16 34	22 52	22 46	3 59		n.a.
S 10	17 37	15 53	2 32	12 58	0 38	9 5	1 32	18 23	0 52	8 9	0 47	21 7	1 46	10 16	0 46	7 2	0 53	3 13	16 34	22 52	22 46	3 56		n.a.
M11	17 52	11 2	3 33	12 37	0 22	9 30	1 33	18 18	0 54	8 8	0 47	21 7	1 46	10 16	0 46	7 2	0 53	3 13	16 34	22 52	22 46	3 53		n.a.
T 12	18 7	5 33	4 21	12 18	0 6	9 55	1 33	18 13	0 56	8 8	0 46	21 8	1 45	10 16	0 46	7 1	0 53	3 13	16 34	22 52	22 46	3 50		n.a.
W13	18 22	0s15	4 54	12 2	0s 9	10 20	1 34	18 8	0 58	8 7	0 46	21 8	1 45	10 16	0 46	7 1	0 53	3 14	16 34	22 52	22 47	3 47		n.a.
T 14	18 36	6 5	5 8	11 48	0 23	10 45	1 34	18 2	0 59	8 7	0 46	21 9	1 45	10 16	0 46	7 0	0 53	3 14	16 34	22 52	22 47	3 44		n.a.
F 15	18 51	11 35	5 3	11 37	0 37	11 9	1 34	17 57	1 1	8 6	0 46	21 9	1 45	10 16	0 46	7 0	0 53	3 14	16 34	22 52	22 47	3 41		n.a.
S 16	19 4	16 26	4 40	11 28	0 50	11 34	1 35	17 52	1 3	8 5	0 46	21 9	1 45	10 16	0 46	6 59	0 53	3 14	16 34	22 53	22 47	3 39		n.a.
S 17	19 18	20 17	3 59	11 21	1 3	11 58	1 35	17 47	1 5	8 4	0 46	21 10	1 45	10 16	0 46	6 59	0 53	3 15	16 34	22 53	22 47	3 36		n.a.
M18	19 31	22 54	3 4	11 17	1 15	12 21	1 35	17 42	1 7	8 3	0 46	21 10	1 45	10 16	0 46	6 59	0 53	3 15	16 34	22 53	22 48	3 33		n.a.
T 19	19 43	24 6	2 0	11 15	1 27	12 44	1 35	17 37	1 9	8 2	0 46	21 11	1 45	10 16	0 46	6 58	0 53	3 15	16 34	22 54	22 48	3 30		n.a.
W20	19 56	23 53	0 51	11 15	1 37	13 7	1 35	17 32	1 11	8 1	0 46	21 11	1 44	10 15	0 46	6 58	0 53	3 16	16 34	22 54	22 48	3 27		n.a.
T 21	20 8	22 21	0n19	11 17	1 47	13 30	1 35	17 28	1 13	8 0	0 46	21 12	1 44	10 15	0 46	6 57	0 53	3 16	16 34	22 54	22 48	3 24		n.a.
F 22	20 19	19 45	1 27	11 21	1 56	13 53	1 34	17 23	1 15	7 59	0 46	21 12	1 44	10 15	0 46	6 57	0 53	3 16	16 34	22 54	22 48	3 21		n.a.
S 23	20 31	16 17	2 29	11 27	2 5	14 15	1 34	17 18	1 17	7 58	0 46	21 12	1 44	10 15	0 46	6 56	0 53	3 16	16 34	22 54	22 49	3 19		n.a.
S 24	20 42	12 13	3 23	11 34	2 13	14 36	1 34	17 14	1 20	7 57	0 46	21 13	1 44	10 14	0 46	6 56	0 53	3 17	16 34	22 53	22 49	3 16		n.a.
M25	20 52	7 44	4 8	11 43	2 20	14 58	1 33	17 9	1 22	7 55	0 46	21 13	1 44	10 14	0 46	6 56	0 53	3 17	16 34	22 53	22 49	3 13		n.a.
T 26	21 2	3 0	4 42	11 53	2 27	15 19	1 33	17 5	1 24	7 54	0 46	21 14	1 44	10 14	0 46	6 55	0 53	3 17	16 34	22 53	22 49	3 10		n.a.
W27	21 12	1n51	5 4	12 5	2 33	15 39	1 32	17 0	1 26	7 52	0 46	21 14	1 44	10 14	0 46	6 55	0 53	3 17	16 34	22 53	22 49	3 7		n.a.
T 28	21 21	6 40	5 13	12 18	2 38	15 59	1 32	16 56	1 29	7 51	0 45	21 14	1 44	10 13	0 46	6 55	0 53	3 18	16 34	22 54	22 50	3 4		n.a.
F 29	21 30	11 18	5 8	12 32	2 42	16 19	1 31	16 52	1 31	7 49	0 45	21 15	1 44	10 13	0 46	6 54	0 53	3 18	16 34	22 54	22 50	3 1		n.a.
S 30	21 39	15 33	4 49	12 47	2 46	16 39	1 30	16 48	1 33	7 47	0 45	21 15	1 43	10 13	0 45	6 54	0 53	3 18	16 34	22 54	22 50	2 59		n.a.
S 31	21n47	19n13	4n15	13n 3	2s50	16n58	1s30	16s44	1s36	7n46	0n45	21n15	1s43	10n12	0n45	6s53	0n53	3n18	16s34	22s54	22s50	2s56		n.a.

Julian Day Number = 3570402.5, Delta T = 08h28m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'49, Lahiri = 66°55'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 42 20	12♊19'57	24♉50	15♉ 5	24♉58	18♒15	11♍47	25♊32	5♍ 6	20°R 1	28♉31	6°R23	7♑40	11♓26	n.a.	M 1
T 2	16 46 17	13°18'55	8♊ 2	16°16	26°12	18°35	11°52	25°40	5° 7	20♎ 0	28°33	6♑20	7°37	11°32	n.a.	T 2
W 3	16 50 13	14°17'52	21°31	17°30	27°27	18°54	11°57	25°47	5° 9	20° 0	28°34	6°18	7°34	11°39	n.a.	W 3
T 4	16 54 10	15°16'46	5♋14	18°46	28°41	19°13	12° 3	25°55	5°10	19°59	28°35	6°D17	7°30	11°46	n.a.	T 4
F 5	16 58 6	16°15'39	19° 8	20° 4	29°55	19°31	12° 8	26° 2	5°11	19°58	28°37	6°18	7°27	11°52	n.a.	F 5
S 6	17 2 3	17°14'29	3♌12	21°24	1♊ 9	19°49	12°13	26°10	5°12	19°57	28°38	6°19	7°24	11°59	n.a.	S 6
S 7	17 5 59	18°13'17	17°21	22°46	2°23	20° 7	12°19	26°17	5°14	19°56	28°40	6°20	7°21	12° 6	n.a.	S 7
M 8	17 9 56	19°12'03	1♍34	24°10	3°37	20°24	12°25	26°25	5°15	19°56	28°41	6°21	7°18	12°13	n.a.	M 8
T 9	17 13 53	20°10'48	15°48	25°36	4°51	20°40	12°31	26°32	5°17	19°55	28°42	6°R22	7°14	12°19	n.a.	T 9
W10	17 17 49	21° 9'29	29°59	27° 4	6° 5	20°57	12°37	26°40	5°18	19°54	28°44	6°22	7°11	12°26	n.a.	W10
T 11	17 21 46	22° 8'09	14♎ 7	28°34	7°19	21°12	12°43	26°48	5°20	19°54	28°45	6°21	7° 8	12°33	n.a.	T 11
F 12	17 25 42	23° 6'47	28° 9	0♊ 5	8°33	21°28	12°50	26°55	5°21	19°53	28°46	6°20	7° 5	12°39	n.a.	F 12
S 13	17 29 39	24° 5'23	12♏ 2	1°38	9°47	21°42	12°56	27° 3	5°23	19°53	28°48	6°18	7° 2	12°46	n.a.	S 13
S 14	17 33 35	25° 3'57	25°45	3°14	11° 1	21°57	13° 3	27°10	5°25	19°52	28°49	6°16	6°59	12°53	n.a.	S 14
M15	17 37 32	26° 2'29	9♐14	4°50	12°15	22°10	13°10	27°18	5°26	19°52	28°50	6°15	6°55	13° 0	n.a.	M15
T 16	17 41 28	27° 0'59	22°29	6°29	13°29	22°24	13°17	27°25	5°28	19°51	28°52	6°15	6°52	13° 6	n.a.	T 16
W17	17 45 25	27°59'28	5♑28	8°10	14°43	22°36	13°24	27°33	5°30	19°51	28°53	6°D14	6°49	13°13	n.a.	W17
T 18	17 49 22	28°57'55	18°11	9°52	15°57	22°49	13°32	27°41	5°32	19°51	28°54	6°14	6°46	13°20	n.a.	T 18
F 19	17 53 18	29°56'20	0♒40	11°36	17°11	23° 0	13°39	27°48	5°34	19°50	28°55	6°15	6°43	13°26	n.a.	F 19
S 20	17 57 15	0♋54'44	12°54	13°22	18°25	23°11	13°46	27°56	5°36	19°50	28°57	6°15	6°40	13°33	n.a.	S 20
S 21	18 1 11	1°53'06	24°58	15°10	19°39	23°22	13°54	28° 3	5°38	19°50	28°58	6°16	6°36	13°40	n.a.	S 21
M22	18 5 8	2°51'26	6♓55	17° 0	20°53	23°32	14° 2	28°11	5°40	19°49	28°59	6°16	6°33	13°47	n.a.	M22
T 23	18 9 4	3°49'46	18°48	18°51	22° 6	23°41	14°10	28°18	5°42	19°49	29° 0	6°17	6°30	13°53	n.a.	T 23
W24	18 13 1	4°48'03	0♈41	20°45	23°20	23°50	14°18	28°26	5°44	19°49	29° 2	6°R17	6°27	14° 0	n.a.	W24
T 25	18 16 57	5°46'20	12°40	22°40	24°34	23°58	14°26	28°33	5°46	19°49	29° 3	6°D17	6°24	14° 7	n.a.	T 25
F 26	18 20 54	6°44'35	24°49	24°37	25°48	24° 5	14°34	28°41	5°48	19°49	29° 4	6°17	6°20	14°13	n.a.	F 26
S 27	18 24 51	7°42'49	7♉12	26°36	27° 2	24°12	14°43	28°48	5°51	19°48	29° 5	6°17	6°17	14°20	n.a.	S 27
S 28	18 28 47	8°41'02	19°52	28°36	28°16	24°18	14°51	28°56	5°53	19°48	29° 6	6°17	6°14	14°27	n.a.	S 28
M29	18 32 44	9°39'13	2♊54	0♋39	29°30	24°23	15° 0	29° 3	5°55	19°D48	29° 8	6°17	6°11	14°33	n.a.	M29
T 30	18 36 40	10♋37'23	16♊17	2♋43	0♋44	24♒28	15♍ 9	29♊11	5♍58	19♎48	29♉ 9	6♑18	6♑ 8	14♓40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	22n 3	3n28	13n21	2s53	17n16	1s29	16s40	1s38	7n44	0n45	21n16	1s43	10n12	0n45	6s53	0n53	3n18	16s34	22s54	22s50	2s53		n.a.
T 2	22 2	23 45	2 29	13 39	2 55	17 34	1 28	16 37	1 41	7 42	0 45	21 16	1 43	10 11	0 45	6 53	0 53	3 19	16 34	22 54	22 51	2 50		n.a.
W 3	22 9	24 8	1 20	13 57	2 56	17 52	1 27	16 33	1 43	7 40	0 45	21 16	1 43	10 11	0 45	6 53	0 53	3 19	16 34	22 55	22 51	2 47		n.a.
T 4	22 16	23 3	0 6	14 17	2 58	18 9	1 26	16 30	1 46	7 38	0 45	21 17	1 43	10 10	0 45	6 52	0 53	3 19	16 35	22 55	22 51	2 44		n.a.
F 5	22 22	20 33	1s10	14 37	2 58	18 26	1 25	16 27	1 48	7 36	0 45	21 17	1 43	10 10	0 45	6 52	0 53	3 19	16 35	22 55	22 51	2 41		n.a.
S 6	22 27	16 48	2 23	14 57	2 58	18 42	1 23	16 24	1 51	7 34	0 45	21 17	1 43	10 9	0 45	6 52	0 53	3 19	16 35	22 55	22 51	2 39		n.a.
S 7	22 33	12 5	3 28	15 18	2 57	18 58	1 22	16 21	1 54	7 31	0 45	21 18	1 43	10 9	0 45	6 51	0 53	3 20	16 35	22 54	22 51	2 36		n.a.
M 8	22 38	6 41	4 20	15 40	2 56	19 13	1 21	16 18	1 56	7 29	0 45	21 18	1 43	10 8	0 45	6 51	0 53	3 20	16 35	22 54	22 52	2 33		n.a.
T 9	22 42	0 57	4 56	16 2	2 54	19 27	1 20	16 15	1 59	7 27	0 45	21 18	1 43	10 8	0 45	6 51	0 53	3 20	16 35	22 54	22 52	2 30		n.a.
W10	22 46	4s49	5 14	16 24	2 52	19 42	1 18	16 13	2 2	7 24	0 45	21 18	1 43	10 7	0 45	6 51	0 53	3 20	16 35	22 54	22 52	2 27		n.a.
T 11	22 50	10 18	5 13	16 46	2 49	19 55	1 17	16 10	2 5	7 22	0 45	21 19	1 42	10 7	0 45	6 51	0 53	3 20	16 35	22 54	22 52	2 24		n.a.
F 12	22 53	15 13	4 53	17 8	2 46	20 8	1 15	16 8	2 8	7 20	0 45	21 19	1 42	10 6	0 45	6 50	0 53	3 20	16 35	22 54	22 52	2 22		n.a.
S 13	22 56	19 17	4 17	17 31	2 42	20 21	1 14	16 6	2 10	7 17	0 44	21 19	1 42	10 5	0 45	6 50	0 53	3 20	16 36	22 55	22 52	2 19		n.a.
S 14	22 58	22 13	3 26	17 53	2 38	20 33	1 12	16 5	2 13	7 14	0 44	21 19	1 42	10 5	0 45	6 50	0 53	3 20	16 36	22 55	22 53	2 16		n.a.
M15	23 0	23 51	2 24	18 15	2 33	20 44	1 10	16 3	2 16	7 12	0 44	21 20	1 42	10 4	0 45	6 50	0 53	3 21	16 36	22 55	22 53	2 13		n.a.
T 16	23 1	24 6	1 15	18 37	2 28	20 55	1 9	16 2	2 19	7 9	0 44	21 20	1 42	10 3	0 45	6 50	0 53	3 21	16 36	22 55	22 53	2 10		n.a.
W17	23 2	23 1	0 4	18 59	2 22	21 5	1 7	16 0	2 23	7 6	0 44	21 20	1 42	10 3	0 45	6 50	0 53	3 21	16 36	22 55	22 53	2 7		n.a.
T 18	23 3	20 45	1n 6	19 20	2 16	21 15	1 5	16 0	2 26	7 4	0 44	21 20	1 42	10 2	0 45	6 49	0 53	3 21	16 36	22 55	22 53	2 5		n.a.
F 19	23 3	17 33	2 11	19 41	2 9	21 24	1 3	15 59	2 29	7 1	0 44	21 20	1 42	10 1	0 45	6 49	0 53	3 21	16 37	22 55	22 53	2 2		n.a.
S 20	23 3	13 38	3 10	20 1	2 2	21 32	1 2	15 58	2 32	6 58	0 44	21 20	1 42	10 0	0 45	6 49	0 53	3 21	16 37	22 55	22 54	1 59		n.a.
S 21	23 3	9 14	3 58	20 21	1 55	21 40	1 0	15 58	2 35	6 55	0 44	21 21	1 42	10 0	0 45	6 49	0 53	3 21	16 37	22 55	22 54	1 56		n.a.
M22	23 2	4 32	4 37	20 40	1 47	21 47	0 58	15 58	2 39	6 52	0 44	21 21	1 42	9 59	0 45	6 49	0 53	3 21	16 37	22 55	22 54	1 53		n.a.
T 23	23 0	0n17	5 3	20 58	1 38	21 54	0 56	15 58	2 42	6 49	0 44	21 21	1 42	9 58	0 45	6 49	0 53	3 21	16 37	22 55	22 54	1 50		n.a.
W24	22 58	5 6	5 16	21 15	1 30	22 0	0 54	15 58	2 45	6 46	0 44	21 21	1 42	9 57	0 45	6 49	0 52	3 21	16 38	22 55	22 54	1 48		n.a.
T 25	22 56	9 46	5 15	21 31	1 21	22 5	0 52	15 59	2 49	6 43	0 44	21 21	1 42	9 57	0 45	6 49	0 52	3 21	16 38	22 55	22 54	1 45		n.a.
F 26	22 53	14 8	5 1	21 46	1 11	22 10	0 50	16 0	2 52	6 39	0 44	21 21	1 42	9 56	0 45	6 49	0 52	3 21	16 38	22 55	22 54	1 42		n.a.
S 27	22 50	17 59	4 32	21 59	1 2	22 14	0 47	16 1	2 56	6 36	0 44	21 21	1 42	9 55	0 45	6 49	0 52	3 21	16 38	22 55	22 55	1 39		n.a.
S 28	22 47	21 7	3 50	22 11	0 52	22 17	0 45	16 2	2 59	6 33	0 44	21 21	1 42	9 54	0 45	6 49	0 52	3 21	16 38	22 55	22 55	1 36		n.a.
M29	22 43	23 16	2 55	22 22	0 42	22 20	0 43	16 4	3 3	6 29	0 44	21 21	1 42	9 53	0 44	6 49	0 52	3 21	16 39	22 55	22 55	1 33		n.a.
T 30	22n38	24n10	1n49	22n30	0s31	22n22	0s41	16s 5	3s 6	6n26	0n44	21n22	1s42	9n52	0n44	6s49	0n52	3n21	16s39	22s55	22s55	1s31		n.a.

Julian Day Number = 3570433.5, Delta T = 08h29m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'53, Lahiri = 66°55'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 40 37	11♋35'32	0♋ 2	4♋48	1♋58	24♒32	15♍18	29♊18	6♍ 0	19♎48	29♉10	6°R18	6♌ 5	14♓47	n.a.	W 1
T 2	18 44 33	12°33'40	14° 7	6°55	3°12	24°35	15°27	29°26	6° 3	19°48	29°11	6♌18	6° 1	14°54	n.a.	T 2
F 3	18 48 30	13°31'45	28°28	9° 4	4°26	24°38	15°36	29°33	6° 5	19°49	29°12	6°18	5°58	15° 0	n.a.	F 3
S 4	18 52 27	14°29'50	13♌ 0	11°13	5°40	24°39	15°45	29°41	6° 8	19°49	29°13	6°17	5°55	15° 7	n.a.	S 4
S 5	18 56 23	15°27'52	27°36	13°23	6°53	24°41	15°54	29°48	6°10	19°49	29°14	6°16	5°52	15°14	n.a.	S 5
M 6	19 0 20	16°25'53	12♍11	15°35	8° 7	24°R41	16° 4	29°55	6°13	19°49	29°15	6°15	5°49	15°20	n.a.	M 6
T 7	19 4 16	17°23'53	26°39	17°47	9°21	24°41	16°13	0♋ 3	6°16	19°49	29°16	6°14	5°46	15°27	n.a.	T 7
W 8	19 8 13	18°21'50	10♎56	19°59	10°35	24°39	16°23	0°10	6°18	19°50	29°17	6°13	5°42	15°34	n.a.	W 8
T 9	19 12 9	19°19'46	25° 0	22°11	11°49	24°38	16°33	0°17	6°21	19°50	29°18	6°D13	5°39	15°41	n.a.	T 9
F 10	19 16 6	20°17'41	8♏49	24°22	13° 3	24°35	16°43	0°25	6°24	19°50	29°19	6°14	5°36	15°47	n.a.	F 10
S 11	19 20 2	21°15'34	22°23	26°34	14°17	24°32	16°53	0°32	6°26	19°51	29°20	6°15	5°33	15°54	n.a.	S 11
S 12	19 23 59	22°13'25	5♐42	28°44	15°30	24°28	17° 3	0°39	6°29	19°51	29°21	6°16	5°30	16° 1	n.a.	S 12
M13	19 27 56	23°11'15	18°47	0♑53	16°44	24°23	17°13	0°46	6°32	19°51	29°22	6°17	5°26	16° 7	n.a.	M13
T 14	19 31 52	24° 9'04	1♌38	3° 1	17°58	24°17	17°23	0°54	6°35	19°52	29°23	6°R18	5°23	16°14	n.a.	T 14
W15	19 35 49	25° 6'51	14°17	5° 7	19°12	24°11	17°33	1° 1	6°38	19°52	29°24	6°18	5°20	16°21	n.a.	W15
T 16	19 39 45	26° 4'37	26°44	7°12	20°26	24° 4	17°44	1° 8	6°41	19°53	29°25	6°17	5°17	16°28	n.a.	T 16
F 17	19 43 42	27° 2'22	9♒ 1	9°15	21°40	23°56	17°54	1°15	6°44	19°53	29°26	6°14	5°14	16°34	n.a.	F 17
S 18	19 47 38	28° 0'05	21° 9	11°15	22°53	23°47	18° 5	1°22	6°47	19°54	29°27	6°11	5°11	16°41	n.a.	S 18
S 19	19 51 35	28°57'48	3♓ 9	13°13	24° 7	23°38	18°15	1°29	6°50	19°55	29°27	6° 8	5° 7	16°48	n.a.	S 19
M20	19 55 32	29°55'30	15° 4	15° 9	25°21	23°28	18°26	1°36	6°53	19°55	29°28	6° 4	5° 4	16°54	n.a.	M20
T 21	19 59 28	0♑53'11	26°56	17° 2	26°35	23°17	18°37	1°43	6°56	19°56	29°29	6° 0	5° 1	17° 1	n.a.	T 21
W22	20 3 25	1°50'51	8♈49	18°53	27°49	23° 6	18°48	1°50	6°59	19°57	29°30	5°58	4°58	17° 8	n.a.	W22
T 23	20 7 21	2°48'30	20°47	20°41	29° 2	22°54	18°59	1°57	7° 2	19°57	29°31	5°56	4°55	17°15	n.a.	T 23
F 24	20 11 18	3°46'08	2♉54	22°27	0♑16	22°41	19°10	2° 4	7° 6	19°58	29°31	5°D55	4°52	17°21	n.a.	F 24
S 25	20 15 14	4°43'46	15°15	24°10	1°30	22°27	19°21	2°11	7° 9	19°59	29°32	5°55	4°48	17°28	n.a.	S 25
S 26	20 19 11	5°41'23	27°53	25°50	2°44	22°13	19°32	2°17	7°12	20° 0	29°33	5°57	4°45	17°35	n.a.	S 26
M27	20 23 7	6°39'00	10♊53	27°28	3°58	21°58	19°43	2°24	7°15	20° 1	29°33	5°58	4°42	17°41	n.a.	M27
T 28	20 27 4	7°36'36	24°19	29° 3	5°12	21°43	19°55	2°31	7°18	20° 2	29°34	6° 0	4°39	17°48	n.a.	T 28
W29	20 31 1	8°34'12	8♋10	0♍35	6°25	21°27	20° 6	2°37	7°22	20° 3	29°35	6°R 0	4°36	17°55	n.a.	W29
T 30	20 34 57	9°31'46	22°27	2° 4	7°39	21°11	20°17	2°44	7°25	20° 4	29°35	5°59	4°32	18° 2	n.a.	T 30
F 31	20 38 54	10♑29'20	7♑ 6	3♍31	8♑53	20♒54	20♍29	2♋50	7♍28	20♎ 5	29♉36	5♌57	4♌29	18♓ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n34	23n38	0n35	22n37	0s21	22n24	0s39	16s 8	3s10	6n23	0n44	21n22	1s42	9n51	0n44	6s49	0n52	3n21	16s39	22s55	22s55	1s28		n.a.
T 2	22 28	21 36	0s43	22 42	0 10	22 25	0 36	16 10	3 14	6 19	0 44	21 22	1 42	9 50	0 44	6 49	0 52	3 21	16 39	22 55	22 55	1 25		n.a.
F 3	22 23	18 11	2 0	22 45	0n 0	22 25	0 34	16 13	3 17	6 16	0 43	21 22	1 42	9 49	0 44	6 49	0 52	3 21	16 40	22 55	22 55	1 22		n.a.
S 4	22 17	13 37	3 10	22 46	0 10	22 24	0 32	16 16	3 21	6 12	0 43	21 22	1 42	9 48	0 44	6 49	0 52	3 21	16 40	22 55	22 56	1 19		n.a.
S 5	22 11	8 14	4 7	22 44	0 21	22 23	0 30	16 19	3 25	6 8	0 43	21 22	1 42	9 48	0 44	6 49	0 52	3 21	16 40	22 55	22 56	1 16		n.a.
M 6	22 4	2 25	4 49	22 41	0 31	22 22	0 27	16 22	3 29	6 5	0 43	21 22	1 42	9 47	0 44	6 49	0 52	3 21	16 40	22 55	22 56	1 14		n.a.
T 7	21 57	3s28	5 12	22 34	0 41	22 19	0 25	16 26	3 33	6 1	0 43	21 22	1 42	9 46	0 44	6 49	0 52	3 21	16 41	22 55	22 56	1 11		n.a.
W 8	21 49	9 6	5 15	22 26	0 50	22 16	0 22	16 30	3 36	5 57	0 43	21 22	1 42	9 45	0 44	6 50	0 52	3 21	16 41	22 55	22 56	1 8		n.a.
T 9	21 41	14 11	5 0	22 15	0 59	22 12	0 20	16 34	3 40	5 54	0 43	21 22	1 42	9 44	0 44	6 50	0 52	3 21	16 41	22 55	22 56	1 5		n.a.
F 10	21 33	18 26	4 27	22 1	1 8	22 8	0 18	16 39	3 44	5 50	0 43	21 22	1 42	9 43	0 44	6 50	0 52	3 21	16 41	22 55	22 56	1 2		n.a.
S 11	21 24	21 37	3 39	21 45	1 16	22 3	0 15	16 43	3 48	5 46	0 43	21 22	1 42	9 41	0 44	6 50	0 52	3 21	16 42	22 55	22 57	1 0		n.a.
S 12	21 15	23 33	2 41	21 27	1 24	21 57	0 13	16 48	3 52	5 42	0 43	21 22	1 42	9 40	0 44	6 50	0 52	3 21	16 42	22 55	22 57	0 57		n.a.
M13	21 6	24 10	1 35	21 7	1 31	21 51	0 10	16 54	3 56	5 38	0 43	21 22	1 42	9 39	0 44	6 50	0 52	3 21	16 42	22 55	22 57	0 54		n.a.
T 14	20 56	23 29	0 26	20 45	1 37	21 44	0 8	16 59	3 59	5 34	0 43	21 22	1 42	9 38	0 44	6 51	0 52	3 21	16 42	22 55	22 57	0 51		n.a.
W15	20 46	21 35	0n44	20 20	1 42	21 37	0 6	17 5	4 3	5 30	0 43	21 21	1 42	9 37	0 44	6 51	0 52	3 20	16 43	22 55	22 57	0 48		n.a.
T 16	20 36	18 40	1 50	19 54	1 47	21 29	0 3	17 11	4 7	5 26	0 43	21 21	1 42	9 36	0 44	6 51	0 52	3 20	16 43	22 55	22 57	0 45		n.a.
F 17	20 25	14 58	2 51	19 26	1 51	21 20	0 1	17 17	4 11	5 22	0 43	21 21	1 42	9 35	0 44	6 51	0 52	3 20	16 43	22 55	22 57	0 43		n.a.
S 18	20 14	10 42	3 42	18 57	1 54	21 11	0n 2	17 23	4 15	5 18	0 43	21 21	1 42	9 34	0 44	6 51	0 52	3 20	16 44	22 55	22 57	0 40		n.a.
S 19	20 2	6 5	4 23	18 26	1 56	21 1	0 4	17 30	4 19	5 14	0 43	21 21	1 42	9 33	0 44	6 52	0 52	3 20	16 44	22 55	22 58	0 37		n.a.
M20	19 51	1 17	4 53	17 55	1 58	20 50	0 6	17 37	4 22	5 10	0 43	21 21	1 42	9 32	0 44	6 52	0 52	3 20	16 44	22 55	22 58	0 34		n.a.
T 21	19 38	3n33	5 10	17 22	1 58	20 39	0 9	17 44	4 26	5 6	0 43	21 21	1 42	9 30	0 44	6 52	0 52	3 20	16 45	22 55	22 58	0 31		n.a.
W22	19 26	8 15	5 13	16 48	1 58	20 27	0 11	17 51	4 30	5 1	0 43	21 21	1 42	9 29	0 44	6 52	0 52	3 19	16 45	22 55	22 58	0 29		n.a.
T 23	19 13	12 41	5 3	16 13	1 57	20 15	0 14	17 59	4 34	4 57	0 43	21 21	1 42	9 28	0 44	6 53	0 52	3 19	16 45	22 56	22 58	0 26		n.a.
F 24	19 0	16 40	4 40	15 38	1 55	20 2	0 16	18 6	4 37	4 53	0 43	21 21	1 42	9 27	0 44	6 53	0 52	3 19	16 45	22 56	22 58	0 23		n.a.
S 25	18 47	20 1	4 3	15 2	1 53	19 48	0 18	18 14	4 41	4 49	0 43	21 20	1 42	9 26	0 44	6 53	0 52	3 19	16 46	22 56	22 58	0 20		n.a.
S 26	18 33	22 31	3 14	14 25	1 49	19 34	0 21	18 22	4 44	4 44	0 43	21 20	1 42	9 25	0 44	6 54	0 52	3 19	16 46	22 56	22 58	0 17		n.a.
M27	18 19	23 55	2 13	13 49	1 45	19 20	0 23	18 30	4 48	4 40	0 43	21 20	1 42	9 23	0 44	6 54	0 52	3 19	16 46	22 55	22 58	0 15		n.a.
T 28	18 4	24 0	1 4	13 12	1 41	19 4	0 25	18 38	4 51	4 36	0 43	21 20	1 42	9 22	0 44	6 54	0 52	3 18	16 47	22 55	22 59	0 12		n.a.
W29	17 50	22 37	0s12	12 35	1 35	18 49	0 28	18 47	4 55	4 31	0 43	21 20	1 42	9 21	0 44	6 55	0 52	3 18	16 47	22 55	22 59	0 9		n.a.
T 30	17 35	19 46	1 29	11 57	1 29	18 33	0 30	18 55	4 58	4 27	0 43	21 20	1 42	9 20	0 44	6 55	0 52	3 18	16 47	22 55	22 59	0 6		n.a.
F 31	17n20	15n36	2s41	11n20	1n22	18n16	0n32	19s 3	5s 1	4n22	0n43	21n19	1s42	9n19	0n44	6s56	0n52	3n18	16s48	22s56	22s59	0s 3		n.a.

Julian Day Number = 3570463.5, Delta T = 08h29m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°48'57, Lahiri = 66°55'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 42 50	11♌26'54	22♌ 0	4♍54	10♌ 7	20°R37	20♍41	2♋57	7♍32	20♎ 6	29♉37	5°R53	4♂26	18♓15	n.a.	S 1
S 2	20 46 47	12°24'26	7♍ 1	6°15	11°21	20♒19	20°52	3° 3	7°35	20° 7	29°37	5♂47	4°23	18°22	n.a.	S 2
M 3	20 50 43	13°21'57	22° 0	7°33	12°35	20° 1	21° 4	3°10	7°39	20° 8	29°38	5°42	4°20	18°29	n.a.	M 3
T 4	20 54 40	14°19'28	6♎49	8°48	13°48	19°42	21°16	3°16	7°42	20° 9	29°38	5°37	4°17	18°35	n.a.	T 4
W 5	20 58 37	15°16'58	21°20	10° 0	15° 2	19°23	21°28	3°23	7°45	20°10	29°39	5°34	4°13	18°42	n.a.	W 5
T 6	21 2 33	16°14'26	5♏30	11° 9	16°16	19° 4	21°39	3°29	7°49	20°11	29°39	5°32	4°10	18°49	n.a.	T 6
F 7	21 6 30	17°11'54	19°17	12°15	17°30	18°45	21°51	3°35	7°52	20°12	29°40	5°D31	4° 7	18°55	n.a.	F 7
S 8	21 10 26	18° 9'21	2♐42	13°17	18°44	18°26	22° 3	3°41	7°56	20°14	29°40	5°32	4° 4	19° 2	n.a.	S 8
S 9	21 14 23	19° 6'48	15°47	14°17	19°58	18° 6	22°15	3°47	7°59	20°15	29°41	5°33	4° 1	19° 9	n.a.	S 9
M10	21 18 19	20° 4'13	28°35	15°12	21°11	17°47	22°28	3°53	8° 3	20°16	29°41	5°34	3°58	19°16	n.a.	M10
T 11	21 22 16	21° 1'38	11♑ 9	16° 5	22°25	17°27	22°40	3°59	8° 6	20°17	29°41	5°R34	3°54	19°22	n.a.	T 11
W12	21 26 12	21°59'02	23°31	16°54	23°39	17° 7	22°52	4° 5	8°10	20°19	29°42	5°33	3°51	19°29	n.a.	W12
T 13	21 30 9	22°56'26	5♒44	17°39	24°53	16°48	23° 4	4°11	8°13	20°20	29°42	5°29	3°48	19°36	n.a.	T 13
F 14	21 34 6	23°53'49	17°50	18°20	26° 7	16°28	23°17	4°17	8°17	20°21	29°42	5°23	3°45	19°42	n.a.	F 14
S 15	21 38 2	24°51'11	29°49	18°58	27°21	16° 9	23°29	4°23	8°20	20°23	29°43	5°15	3°42	19°49	n.a.	S 15
S 16	21 41 59	25°48'33	11♓45	19°31	28°34	15°50	23°41	4°28	8°24	20°24	29°43	5° 6	3°38	19°56	n.a.	S 16
M17	21 45 55	26°45'55	23°38	20° 1	29°48	15°31	23°54	4°34	8°28	20°26	29°43	4°56	3°35	20° 3	n.a.	M17
T 18	21 49 52	27°43'17	5♈30	20°26	1♍ 2	15°13	24° 6	4°39	8°31	20°27	29°43	4°47	3°32	20° 9	n.a.	T 18
W19	21 53 48	28°40'39	17°24	20°47	2°16	14°54	24°19	4°45	8°35	20°29	29°44	4°39	3°29	20°16	n.a.	W19
T 20	21 57 45	29°38'01	29°22	21° 3	3°30	14°37	24°31	4°50	8°38	20°30	29°44	4°33	3°26	20°23	n.a.	T 20
F 21	22 1 41	0♍35'22	11♉28	21°14	4°44	14°19	24°44	4°56	8°42	20°32	29°44	4°28	3°23	20°29	n.a.	F 21
S 22	22 5 38	1°32'44	23°46	21°22	5°57	14° 2	24°57	5° 1	8°46	20°33	29°44	4°27	3°19	20°36	n.a.	S 22
S 23	22 9 35	2°30'06	6♊20	21°R24	7°11	13°45	25° 9	5° 6	8°49	20°35	29°44	4°D26	3°16	20°43	n.a.	S 23
M24	22 13 31	3°27'28	19°16	21°22	8°25	13°29	25°22	5°11	8°53	20°37	29°44	4°27	3°13	20°50	n.a.	M24
T 25	22 17 28	4°24'51	2♋36	21°15	9°39	13°14	25°35	5°16	8°57	20°38	29°44	4°R27	3°10	20°56	n.a.	T 25
W26	22 21 24	5°22'14	16°25	21° 3	10°53	12°59	25°48	5°21	9° 0	20°40	29°44	4°27	3° 7	21° 3	n.a.	W26
T 27	22 25 21	6°19'37	0♌42	20°47	12° 7	12°45	26° 0	5°26	9° 4	20°42	29°45	4°24	3° 4	21°10	n.a.	T 27
F 28	22 29 17	7°17'00	15°25	20°27	13°21	12°31	26°13	5°31	9° 8	20°43	29°R45	4°20	3° 0	21°16	n.a.	F 28
S 29	22 33 14	8°14'23	0♍28	20° 2	14°34	12°18	26°26	5°36	9°11	20°45	29°45	4°12	2°57	21°23	n.a.	S 29
S 30	22 37 10	9°11'46	15°43	19°34	15°48	12° 6	26°39	5°41	9°15	20°47	29°45	4° 3	2°54	21°30	n.a.	S 30
M31	22 41 7	10♍ 9'09	0♎59	19♍ 2	17♍ 2	11♒55	26♍52	5♋45	9♍18	20♎49	29♉44	3♂54	2♂51	21♓37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 4	10n24	3s44	10n43	1n14	17n59	0n34	19s12	5s 4	4n18	0n43	21n19	1s42	9n17	0n44	6s56	0n52	3n18	16s48	22s56	22s59	0s 1		n.a.
S 2	16 49	4 34	4 32	10 6	1 6	17 41	0 36	19 20	5 7	4 13	0 43	21 19	1 42	9 16	0 44	6 56	0 52	3 17	16 48	22 56	22 59	0n 2		n.a.
M 3	16 33	1s31	5 2	9 29	0 57	17 23	0 39	19 29	5 10	4 9	0 43	21 19	1 42	9 15	0 44	6 57	0 52	3 17	16 49	22 56	22 59	0 5		n.a.
T 4	16 16	7 25	5 10	8 53	0 48	17 4	0 41	19 37	5 13	4 4	0 43	21 19	1 42	9 14	0 44	6 57	0 52	3 17	16 49	22 56	22 59	0 8		n.a.
W 5	16 0	12 49	4 59	8 17	0 38	16 45	0 43	19 46	5 15	3 59	0 43	21 18	1 43	9 12	0 44	6 58	0 52	3 17	16 49	22 57	22 59	0 11		n.a.
T 6	15 43	17 23	4 29	7 42	0 27	16 25	0 45	19 54	5 18	3 55	0 43	21 18	1 43	9 11	0 44	6 58	0 52	3 16	16 50	22 57	23 0	0 13		n.a.
F 7	15 26	20 52	3 44	7 7	0 16	16 5	0 47	20 2	5 20	3 50	0 43	21 18	1 43	9 10	0 44	6 59	0 52	3 16	16 50	22 57	23 0	0 16		n.a.
S 8	15 9	23 7	2 49	6 32	0 5	15 45	0 49	20 10	5 22	3 45	0 43	21 18	1 43	9 8	0 44	6 59	0 52	3 16	16 50	22 57	23 0	0 19		n.a.
S 9	14 51	24 3	1 45	5 59	0s 7	15 24	0 51	20 18	5 24	3 41	0 43	21 17	1 43	9 7	0 44	6 59	0 52	3 16	16 51	22 57	23 0	0 22		n.a.
M10	14 34	23 41	0 38	5 26	0 20	15 3	0 53	20 26	5 26	3 36	0 43	21 17	1 43	9 6	0 44	7 0	0 52	3 15	16 51	22 56	23 0	0 24		n.a.
T 11	14 16	22 6	0n30	4 54	0 33	14 41	0 55	20 34	5 28	3 31	0 43	21 17	1 43	9 5	0 44	7 0	0 52	3 15	16 52	22 56	23 0	0 27		n.a.
W12	13 57	19 29	1 35	4 23	0 46	14 19	0 56	20 42	5 30	3 27	0 43	21 17	1 43	9 3	0 44	7 1	0 51	3 15	16 52	22 57	23 0	0 30		n.a.
T 13	13 39	16 1	2 35	3 53	1 0	13 56	0 58	20 49	5 31	3 22	0 43	21 16	1 43	9 2	0 44	7 1	0 51	3 15	16 52	22 57	23 0	0 33		n.a.
F 14	13 21	11 57	3 27	3 24	1 14	13 33	1 0	20 56	5 33	3 17	0 43	21 16	1 43	9 1	0 44	7 2	0 51	3 14	16 53	22 57	23 0	0 36		n.a.
S 15	13 2	7 27	4 10	2 56	1 29	13 10	1 2	21 3	5 34	3 12	0 43	21 16	1 43	8 59	0 44	7 3	0 51	3 14	16 53	22 57	23 0	0 38		n.a.
S 16	12 43	2 42	4 41	2 30	1 43	12 46	1 3	21 10	5 35	3 7	0 43	21 16	1 43	8 58	0 44	7 3	0 51	3 14	16 53	22 58	23 0	0 41		n.a.
M17	12 24	2n 7	5 0	2 5	1 58	12 23	1 5	21 17	5 36	3 3	0 43	21 15	1 43	8 57	0 44	7 4	0 51	3 13	16 54	22 58	23 1	0 44		n.a.
T 18	12 4	6 50	5 6	1 41	2 13	11 58	1 6	21 23	5 37	2 58	0 43	21 15	1 43	8 55	0 44	7 4	0 51	3 13	16 54	22 58	23 1	0 47		n.a.
W19	11 45	11 19	4 58	1 19	2 28	11 34	1 8	21 29	5 37	2 53	0 43	21 15	1 44	8 54	0 44	7 5	0 51	3 13	16 54	22 59	23 1	0 49		n.a.
T 20	11 25	15 24	4 38	0 59	2 43	11 9	1 9	21 35	5 38	2 48	0 43	21 15	1 44	8 53	0 44	7 5	0 51	3 12	16 55	22 59	23 1	0 52		n.a.
F 21	11 5	18 55	4 5	0 41	2 58	10 44	1 11	21 40	5 38	2 43	0 43	21 14	1 44	8 51	0 44	7 6	0 51	3 12	16 55	22 59	23 1	0 55		n.a.
S 22	10 45	21 39	3 20	0 24	3 13	10 18	1 12	21 45	5 39	2 38	0 43	21 14	1 44	8 50	0 44	7 7	0 51	3 12	16 55	22 59	23 1	0 58		n.a.
S 23	10 25	23 24	2 25	0 10	3 28	9 52	1 14	21 50	5 39	2 33	0 43	21 14	1 44	8 49	0 44	7 7	0 51	3 11	16 56	22 59	23 1	1 1		n.a.
M24	10 5	23 58	1 20	0s 2	3 42	9 26	1 15	21 55	5 39	2 28	0 43	21 13	1 44	8 47	0 44	7 8	0 51	3 11	16 56	22 59	23 1	1 3		n.a.
T 25	9 44	23 12	0 10	0 12	3 56	9 0	1 16	21 59	5 38	2 23	0 43	21 13	1 44	8 46	0 44	7 8	0 51	3 11	16 57	22 59	23 1	1 6		n.a.
W26	9 24	21 1	1s 3	0 20	4 9	8 34	1 17	22 3	5 38	2 18	0 43	21 13	1 44	8 45	0 44	7 9	0 51	3 10	16 57	22 59	23 1	1 9		n.a.
T 27	9 3	17 29	2 15	0 25	4 21	8 7	1 18	22 7	5 38	2 13	0 43	21 13	1 44	8 43	0 44	7 10	0 51	3 10	16 57	22 59	23 1	1 12		n.a.
F 28	8 42	12 46	3 20	0 28	4 32	7 40	1 19	22 10	5 37	2 8	0 43	21 12	1 44	8 42	0 44	7 10	0 51	3 10	16 58	22 59	23 1	1 14		n.a.
S 29	8 21	7 11	4 12	0 28	4 43	7 13	1 20	22 13	5 36	2 3	0 43	21 12	1 44	8 41	0 44	7 11	0 51	3 9	16 58	22 59	23 1	1 17		n.a.
S 30	8 0	1 7	4 48	0 25	4 52	6 46	1 21	22 16	5 35	1 58	0 43	21 12	1 45	8 39	0 44	7 12	0 51	3 9	16 58	23 0	23 2	1 20		n.a.
M31	7n38	5s 1	5s 2	0s21	5s 0	6n18	1n22	22s18	5s34	1n53	0n43	21n11	1s45	8n38	0n44	7s12	0n51	3n 9	16s59	23s 0	23s 2	1n23		n.a.

Julian Day Number = 3570494.5, Delta T = 08h29m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'02, Lahiri = 66°56'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 4	11♍ 6'32	16♎ 5	18°R28	18♍16	11°R44	27♍ 5	5♋50	9♍22	20♎50	29°R44	3°R45	2♑48	21♓43	n.a.	T 1
W 2	22 49 0	12° 3'56	0♏51	17♍51	19°30	11♒34	27°18	5°54	9°26	20°52	29♉44	3♑38	2°44	21°50	n.a.	W 2
T 3	22 52 57	13° 1'19	15°12	17°12	20°44	11°25	27°31	5°59	9°29	20°54	29°44	3°33	2°41	21°57	n.a.	T 3
F 4	22 56 53	13°58'42	29° 5	16°31	21°58	11°17	27°44	6° 3	9°33	20°56	29°44	3°30	2°38	22° 4	n.a.	F 4
S 5	23 0 50	14°56'06	12♐31	15°50	23°11	11° 9	27°57	6° 7	9°37	20°58	29°44	3°D29	2°35	22°10	n.a.	S 5
S 6	23 4 46	15°53'29	25°33	15°10	24°25	11° 2	28°10	6°12	9°40	21° 0	29°44	3°29	2°32	22°17	n.a.	S 6
M 7	23 8 43	16°50'52	8♑14	14°30	25°39	10°57	28°23	6°16	9°44	21° 1	29°44	3°R29	2°29	22°24	n.a.	M 7
T 8	23 12 39	17°48'15	20°38	13°52	26°53	10°52	28°36	6°20	9°48	21° 3	29°43	3°28	2°25	22°30	n.a.	T 8
W 9	23 16 36	18°45'39	2♒50	13°16	28° 7	10°47	28°49	6°24	9°51	21° 5	29°43	3°25	2°22	22°37	n.a.	W 9
T 10	23 20 33	19°43'03	14°53	12°42	29°21	10°44	29° 2	6°27	9°55	21° 7	29°43	3°19	2°19	22°44	n.a.	T 10
F 11	23 24 29	20°40'26	26°50	12°13	0♎34	10°42	29°16	6°31	9°58	21° 9	29°43	3°10	2°16	22°51	n.a.	F 11
S 12	23 28 26	21°37'50	8♓45	11°47	1°48	10°40	29°29	6°35	10° 2	21°11	29°42	2°59	2°13	22°57	n.a.	S 12
S 13	23 32 22	22°35'15	20°37	11°27	3° 2	10°D39	29°42	6°38	10° 6	21°13	29°42	2°46	2° 9	23° 4	n.a.	S 13
M14	23 36 19	23°32'40	2♈30	11°11	4°16	10°40	29°55	6°42	10° 9	21°15	29°42	2°32	2° 6	23°11	n.a.	M14
T 15	23 40 15	24°30'06	14°24	11° 1	5°30	10°40	0♎ 8	6°45	10°13	21°17	29°41	2°19	2° 3	23°17	n.a.	T 15
W16	23 44 12	25°27'32	26°21	10°D57	6°43	10°42	0°21	6°48	10°16	21°19	29°41	2° 7	2° 0	23°24	n.a.	W16
T 17	23 48 8	26°24'59	8♉23	10°58	7°57	10°45	0°35	6°52	10°20	21°21	29°40	1°58	1°57	23°31	n.a.	T 17
F 18	23 52 5	27°22'27	20°33	11° 6	9°11	10°48	0°48	6°55	10°23	21°23	29°40	1°51	1°54	23°38	n.a.	F 18
S 19	23 56 1	28°19'56	2♊53	11°21	10°25	10°53	1° 1	6°58	10°27	21°25	29°40	1°47	1°50	23°44	n.a.	S 19
S 20	23 59 58	29°17'26	15°27	11°42	11°39	10°58	1°14	7° 1	10°30	21°27	29°39	1°45	1°47	23°51	n.a.	S 20
M21	0 3 55	0♎14'56	28°20	12° 9	12°53	11° 3	1°27	7° 4	10°34	21°30	29°39	1°45	1°44	23°58	n.a.	M21
T 22	0 7 51	1°12'28	11♋35	12°43	14° 6	11°10	1°41	7° 6	10°37	21°32	29°38	1°45	1°41	24° 4	n.a.	T 22
W23	0 11 48	2°10'01	25°15	13°23	15°20	11°18	1°54	7° 9	10°41	21°34	29°38	1°44	1°38	24°11	n.a.	W23
T 24	0 15 44	3° 7'35	9♌23	14°10	16°34	11°26	2° 7	7°11	10°44	21°36	29°37	1°40	1°35	24°18	n.a.	T 24
F 25	0 19 41	4° 5'10	23°58	15° 3	17°48	11°35	2°20	7°14	10°48	21°38	29°36	1°35	1°31	24°25	n.a.	F 25
S 26	0 23 37	5° 2'46	8♍56	16° 2	19° 2	11°45	2°33	7°16	10°51	21°40	29°36	1°27	1°28	24°31	n.a.	S 26
S 27	0 27 34	6° 0'23	24° 9	17° 7	20°15	11°55	2°47	7°19	10°55	21°42	29°35	1°17	1°25	24°38	n.a.	S 27
M28	0 31 30	6°58'01	9♎27	18°18	21°29	12° 6	3° 0	7°21	10°58	21°44	29°35	1° 6	1°22	24°45	n.a.	M28
T 29	0 35 27	7°55'40	24°38	19°35	22°43	12°18	3°13	7°23	11° 1	21°47	29°34	0°55	1°19	24°52	n.a.	T 29
W30	0 39 24	8♎53'19	9♏33	20♍57	23♎57	12♒31	3♎26	7♋25	11♍ 5	21♎49	29♉33	0♑47	1♑15	24♓58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n17	10s47	4s56	0s13	5s 6	5n50	1n23	22s20	5s33	1n48	0n43	21n11	1s45	8n36	0n44	7s13	0n51	3n 8	16s59	23s 0	23s 2	1n25		n.a.
W 2	6 56	15 48	4 30	0 4	5 12	5 23	1 23	22 22	5 32	1 43	0 43	21 11	1 45	8 35	0 44	7 14	0 51	3 8	16 59	23 0	23 2	1 28		n.a.
T 3	6 34	19 45	3 47	0n 8	5 15	4 55	1 24	22 23	5 31	1 38	0 43	21 11	1 45	8 34	0 44	7 14	0 51	3 8	17 0	23 1	23 2	1 31		n.a.
F 4	6 12	22 26	2 52	0 22	5 17	4 26	1 25	22 24	5 30	1 33	0 43	21 10	1 45	8 32	0 44	7 15	0 51	3 7	17 0	23 1	23 2	1 34		n.a.
S 5	5 51	23 44	1 49	0 37	5 17	3 58	1 25	22 25	5 28	1 28	0 43	21 10	1 45	8 31	0 44	7 16	0 51	3 7	17 0	23 1	23 2	1 36		n.a.
S 6	5 29	23 41	0 42	0 54	5 15	3 30	1 26	22 25	5 26	1 23	0 43	21 10	1 45	8 30	0 44	7 16	0 51	3 6	17 1	23 1	23 2	1 39		n.a.
M 7	5 7	22 23	0n25	1 13	5 11	3 1	1 26	22 25	5 25	1 18	0 43	21 9	1 45	8 28	0 44	7 17	0 51	3 6	17 1	23 1	23 2	1 42		n.a.
T 8	4 45	20 1	1 30	1 32	5 6	2 33	1 26	22 25	5 23	1 13	0 43	21 9	1 46	8 27	0 44	7 18	0 51	3 6	17 1	23 1	23 2	1 45		n.a.
W 9	4 23	16 48	2 29	1 52	4 59	2 4	1 27	22 24	5 21	1 7	0 43	21 9	1 46	8 26	0 44	7 19	0 51	3 5	17 2	23 1	23 2	1 47		n.a.
T 10	4 1	12 55	3 20	2 12	4 50	1 35	1 27	22 23	5 19	1 2	0 43	21 8	1 46	8 24	0 44	7 19	0 51	3 5	17 2	23 1	23 2	1 50		n.a.
F 11	3 38	8 33	4 3	2 33	4 40	1 7	1 27	22 22	5 17	0 57	0 43	21 8	1 46	8 23	0 44	7 20	0 51	3 5	17 3	23 1	23 2	1 53		n.a.
S 12	3 16	3 55	4 34	2 53	4 29	0 38	1 27	22 20	5 15	0 52	0 43	21 8	1 46	8 22	0 44	7 21	0 51	3 4	17 3	23 1	23 2	1 56		n.a.
S 13	2 54	0n51	4 53	3 12	4 16	0 9	1 27	22 19	5 13	0 47	0 43	21 8	1 46	8 20	0 44	7 21	0 51	3 4	17 3	23 2	23 2	1 58		n.a.
M14	2 31	5 35	5 0	3 31	4 2	0s20	1 27	22 16	5 11	0 42	0 43	21 7	1 46	8 19	0 44	7 22	0 51	3 3	17 4	23 2	23 2	2 1		n.a.
T 15	2 9	10 6	4 53	3 48	3 47	0 49	1 27	22 14	5 9	0 37	0 43	21 7	1 46	8 18	0 44	7 23	0 51	3 3	17 4	23 2	23 2	2 4		n.a.
W16	1 47	14 16	4 34	4 4	3 32	1 18	1 27	22 11	5 7	0 32	0 43	21 7	1 47	8 16	0 44	7 24	0 51	3 3	17 4	23 2	23 2	2 6		n.a.
T 17	1 24	17 54	4 2	4 18	3 16	1 47	1 27	22 9	5 4	0 26	0 43	21 6	1 47	8 15	0 44	7 24	0 51	3 2	17 5	23 3	23 3	2 9		n.a.
F 18	1 2	20 48	3 19	4 31	2 59	2 16	1 26	22 5	5 2	0 21	0 44	21 6	1 47	8 14	0 44	7 25	0 51	3 2	17 5	23 3	23 3	2 12		n.a.
S 19	0 39	22 47	2 26	4 41	2 42	2 44	1 26	22 2	5 0	0 16	0 44	21 6	1 47	8 13	0 44	7 26	0 51	3 1	17 5	23 3	23 3	2 15		n.a.
S 20	0 17	23 41	1 25	4 49	2 25	3 13	1 25	21 58	4 57	0 11	0 44	21 6	1 47	8 11	0 44	7 27	0 51	3 1	17 5	23 3	23 3	2 17		n.a.
M21	0s 6	23 21	0 18	4 55	2 8	3 42	1 25	21 54	4 55	0 6	0 44	21 5	1 47	8 10	0 44	7 27	0 51	3 1	17 6	23 3	23 3	2 20		n.a.
T 22	0 28	21 42	0s52	4 59	1 51	4 11	1 24	21 50	4 52	0 1	0 44	21 5	1 47	8 9	0 44	7 28	0 51	3 0	17 6	23 3	23 3	2 23		n.a.
W23	0 51	18 46	2 1	4 59	1 34	4 39	1 24	21 46	4 50	0s 4	0 44	21 5	1 47	8 7	0 44	7 29	0 51	3 0	17 6	23 3	23 3	2 26		n.a.
T 24	1 13	14 39	3 5	4 57	1 17	5 8	1 23	21 41	4 47	0 9	0 44	21 4	1 48	8 6	0 44	7 30	0 51	2 59	17 7	23 3	23 3	2 28		n.a.
F 25	1 36	9 33	3 59	4 52	1 0	5 36	1 22	21 36	4 45	0 15	0 44	21 4	1 48	8 5	0 44	7 31	0 51	2 59	17 7	23 3	23 3	2 31		n.a.
S 26	1 58	3 47	4 38	4 45	0 44	6 5	1 21	21 31	4 42	0 20	0 44	21 4	1 48	8 4	0 44	7 31	0 51	2 59	17 7	23 3	23 3	2 34		n.a.
S 27	2 21	2s17	4 58	4 34	0 29	6 33	1 20	21 25	4 40	0 25	0 44	21 4	1 48	8 2	0 44	7 32	0 51	2 58	17 8	23 3	23 3	2 36		n.a.
M28	2 43	8 15	4 57	4 21	0 14	7 1	1 19	21 20	4 37	0 30	0 44	21 3	1 48	8 1	0 44	7 33	0 51	2 58	17 8	23 3	23 3	2 39		n.a.
T 29	3 6	13 40	4 35	4 4	0n 0	7 29	1 18	21 14	4 35	0 35	0 44	21 3	1 48	8 0	0 44	7 34	0 51	2 57	17 8	23 3	23 3	2 42		n.a.
W30	3s28	18s 9	3s55	3n45	0n14	7s57	1n17	21s 8	4s32	0s40	0n44	21n 3	1s48	7n59	0n44	7s35	0n51	2n57	17s 8	23s 3	23s 3	2n44		n.a.

Julian Day Number = 3570525.5, Delta T = 08h29m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'06, Lahiri = 66°56'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 43 20	9♎51'00	24♏ 3	22♍24	25♎10	12♒45	3♎39	7♋27	11♍ 8	21♎51	29°R33	0°R40	1♌12	25♓ 5	n.a.	T 1
F 2	0 47 17	10°48'41	8♐ 4	23°56	26°24	12°59	3°53	7°28	11°11	21°53	29♉32	0♌37	1° 9	25°12	n.a.	F 2
S 3	0 51 13	11°46'24	21°35	25°33	27°38	13°14	4° 6	7°30	11°15	21°55	29°31	0°35	1° 6	25°18	n.a.	S 3
S 4	0 55 10	12°44'07	4♌40	27°13	28°52	13°29	4°19	7°31	11°18	21°58	29°31	0°D35	1° 3	25°25	n.a.	S 4
M 5	0 59 6	13°41'50	17°21	28°57	0♏ 5	13°45	4°32	7°33	11°21	22° 0	29°30	0°R35	1° 0	25°32	n.a.	M 5
T 6	1 3 3	14°39'35	29°44	0♎45	1°19	14° 2	4°45	7°34	11°24	22° 2	29°29	0°34	0°56	25°39	n.a.	T 6
W 7	1 6 59	15°37'20	11♒52	2°35	2°33	14°20	4°58	7°36	11°28	22° 4	29°28	0°31	0°53	25°45	n.a.	W 7
T 8	1 10 56	16°35'07	23°51	4°28	3°47	14°38	5°11	7°37	11°31	22° 6	29°28	0°26	0°50	25°52	n.a.	T 8
F 9	1 14 53	17°32'54	5♓45	6°23	5° 0	14°56	5°24	7°38	11°34	22° 9	29°27	0°18	0°47	25°59	n.a.	F 9
S 10	1 18 49	18°30'42	17°37	8°19	6°14	15°16	5°37	7°39	11°37	22°11	29°26	0° 8	0°44	26° 5	n.a.	S 10
S 11	1 22 46	19°28'31	29°30	10°17	7°28	15°36	5°50	7°39	11°40	22°13	29°25	29♐56	0°41	26°12	n.a.	S 11
M12	1 26 42	20°26'22	11♈25	12°15	8°41	15°56	6° 3	7°40	11°43	22°15	29°24	29°43	0°37	26°19	n.a.	M12
T 13	1 30 39	21°24'13	23°24	14°14	9°55	16°17	6°16	7°41	11°46	22°18	29°23	29°31	0°34	26°26	n.a.	T 13
W14	1 34 35	22°22'06	5♉29	16°13	11° 9	16°39	6°29	7°41	11°49	22°20	29°23	29°20	0°31	26°32	n.a.	W14
T 15	1 38 32	23°20'01	17°40	18°12	12°22	17° 1	6°42	7°42	11°52	22°22	29°22	29°11	0°28	26°39	n.a.	T 15
F 16	1 42 28	24°17'57	29°59	20°11	13°36	17°23	6°55	7°42	11°55	22°24	29°21	29° 5	0°25	26°46	n.a.	F 16
S 17	1 46 25	25°15'54	12♊28	22° 9	14°49	17°46	7° 8	7°42	11°58	22°26	29°20	29° 1	0°21	26°53	n.a.	S 17
S 18	1 50 21	26°13'53	25° 9	24° 7	16° 3	18°10	7°21	7°R42	12° 1	22°29	29°19	29°D 0	0°18	26°59	n.a.	S 18
M19	1 54 18	27°11'54	8♋ 6	26° 4	17°17	18°34	7°33	7°42	12° 4	22°31	29°18	29° 0	0°15	27° 6	n.a.	M19
T 20	1 58 15	28° 9'56	21°21	28° 0	18°30	18°59	7°46	7°42	12° 6	22°33	29°17	29° 1	0°12	27°13	n.a.	T 20
W21	2 2 11	29° 8'00	4♌57	29°55	19°44	19°24	7°59	7°42	12° 9	22°35	29°16	29°R 1	0° 9	27°19	n.a.	W21
T 22	2 6 8	0♏ 6'06	18°55	1♏49	20°58	19°49	8°12	7°42	12°12	22°38	29°15	28°59	0° 6	27°26	n.a.	T 22
F 23	2 10 4	1° 4'13	3♍16	3°42	22°11	20°15	8°24	7°41	12°15	22°40	29°14	28°55	0° 2	27°33	n.a.	F 23
S 24	2 14 1	2° 2'23	17°58	5°34	23°25	20°42	8°37	7°41	12°17	22°42	29°13	28°50	29♐59	27°40	n.a.	S 24
S 25	2 17 57	3° 0'34	2♎55	7°25	24°38	21° 9	8°49	7°40	12°20	22°44	29°12	28°42	29°56	27°46	n.a.	S 25
M26	2 21 54	3°58'46	17°58	9°15	25°52	21°36	9° 2	7°39	12°22	22°46	29°11	28°34	29°53	27°53	n.a.	M26
T 27	2 25 50	4°57'01	2♏59	11° 3	27° 5	22° 4	9°15	7°38	12°25	22°49	29°10	28°26	29°50	28° 0	n.a.	T 27
W28	2 29 47	5°55'17	17°48	12°51	28°19	22°32	9°27	7°37	12°28	22°51	29° 9	28°19	29°47	28° 6	n.a.	W28
T 29	2 33 43	6°53'34	2♐16	14°37	29°32	23° 1	9°39	7°36	12°30	22°53	29° 8	28°14	29°43	28°13	n.a.	T 29
F 30	2 37 40	7°51'53	16°20	16°22	0♐46	23°30	9°52	7°35	12°32	22°55	29° 7	28°11	29°40	28°20	n.a.	F 30
S 31	2 41 37	8♏50'14	29♐56	18♏ 6	2♐ 0	23♒59	10♎ 4	7♋34	12♍35	22♎57	29♉ 6	28°D11	29♐37	28♓27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s50	21s24	3s 0	3n23	0n27	8s24	1n16	21s 1	4s29	0s45	0n44	21n 3	1s49	7n57	0n44	7s35	0n51	2n57	17s 9	23s 3	23s 3	2n47		n.a.
F 2	4 13	23 13	1 56	2 58	0 39	8 52	1 15	20 55	4 27	0 50	0 44	21 2	1 49	7 56	0 44	7 36	0 51	2 56	17 9	23 3	23 3	2 50		n.a.
S 3	4 35	23 35	0 47	2 30	0 49	9 19	1 14	20 48	4 24	0 55	0 44	21 2	1 49	7 55	0 44	7 37	0 51	2 56	17 9	23 3	23 3	2 53		n.a.
S 4	4 57	22 37	0n22	2 0	0 59	9 46	1 12	20 41	4 21	1 0	0 44	21 2	1 49	7 54	0 44	7 38	0 51	2 55	17 10	23 3	23 3	2 55		n.a.
M 5	5 19	20 30	1 28	1 27	1 8	10 13	1 11	20 34	4 19	1 5	0 45	21 2	1 49	7 53	0 44	7 39	0 51	2 55	17 10	23 3	23 3	2 58		n.a.
T 6	5 41	17 28	2 28	0 53	1 16	10 40	1 9	20 26	4 16	1 10	0 45	21 2	1 49	7 51	0 44	7 39	0 51	2 55	17 10	23 3	23 3	3 1		n.a.
W 7	6 3	13 45	3 20	0 16	1 23	11 6	1 8	20 19	4 13	1 16	0 45	21 1	1 49	7 50	0 44	7 40	0 51	2 54	17 10	23 3	23 3	3 3		n.a.
T 8	6 25	9 32	4 3	0s23	1 29	11 32	1 6	20 11	4 11	1 21	0 45	21 1	1 49	7 49	0 44	7 41	0 51	2 54	17 11	23 3	23 3	3 6		n.a.
F 9	6 47	4 59	4 35	1 3	1 34	11 58	1 5	20 3	4 8	1 26	0 45	21 1	1 50	7 48	0 44	7 42	0 51	2 53	17 11	23 3	23 3	3 9		n.a.
S 10	7 9	0 17	4 54	1 44	1 38	12 24	1 3	19 55	4 5	1 31	0 45	21 1	1 50	7 47	0 44	7 43	0 51	2 53	17 11	23 3	23 3	3 11		n.a.
S 11	7 30	4n25	5 1	2 27	1 42	12 49	1 1	19 46	4 3	1 36	0 45	21 1	1 50	7 46	0 44	7 43	0 51	2 53	17 11	23 3	23 3	3 14		n.a.
M12	7 52	8 59	4 55	3 10	1 44	13 14	0 59	19 38	4 0	1 41	0 45	21 0	1 50	7 45	0 44	7 44	0 51	2 52	17 12	23 3	23 3	3 17		n.a.
T 13	8 13	13 14	4 36	3 54	1 45	13 39	0 57	19 29	3 57	1 46	0 45	21 0	1 50	7 43	0 44	7 45	0 51	2 52	17 12	23 3	23 3	3 19		n.a.
W14	8 34	16 59	4 4	4 39	1 45	14 3	0 55	19 20	3 55	1 50	0 45	21 0	1 50	7 42	0 44	7 46	0 51	2 51	17 12	23 3	23 3	3 22		n.a.
T 15	8 55	20 3	3 21	5 24	1 45	14 27	0 53	19 11	3 52	1 55	0 45	21 0	1 50	7 41	0 44	7 47	0 51	2 51	17 12	23 3	23 3	3 25		n.a.
F 16	9 16	22 14	2 28	6 9	1 44	14 51	0 51	19 1	3 49	2 0	0 45	21 0	1 51	7 40	0 44	7 47	0 51	2 51	17 13	23 3	23 3	3 28		n.a.
S 17	9 37	23 22	1 27	6 54	1 42	15 14	0 49	18 52	3 47	2 5	0 45	21 0	1 51	7 39	0 45	7 48	0 51	2 50	17 13	23 3	23 3	3 30		n.a.
S 18	9 58	23 19	0 20	7 39	1 40	15 37	0 47	18 42	3 44	2 10	0 46	21 0	1 51	7 38	0 45	7 49	0 51	2 50	17 13	23 3	23 3	3 33		n.a.
M19	10 19	22 0	0s48	8 24	1 37	16 0	0 45	18 32	3 42	2 15	0 46	20 59	1 51	7 37	0 45	7 50	0 51	2 49	17 13	23 3	23 3	3 36		n.a.
T 20	10 39	19 28	1 56	9 8	1 34	16 22	0 43	18 22	3 39	2 20	0 46	20 59	1 51	7 36	0 45	7 51	0 51	2 49	17 13	23 3	23 3	3 38		n.a.
W21	11 0	15 49	3 0	9 52	1 30	16 44	0 41	18 12	3 36	2 25	0 46	20 59	1 51	7 35	0 45	7 51	0 51	2 49	17 14	23 3	23 3	3 41		n.a.
T 22	11 20	11 12	3 54	10 35	1 25	17 5	0 38	18 1	3 34	2 30	0 46	20 59	1 51	7 34	0 45	7 52	0 51	2 48	17 14	23 3	23 3	3 44		n.a.
F 23	11 40	5 51	4 35	11 17	1 20	17 26	0 36	17 51	3 31	2 35	0 46	20 59	1 51	7 33	0 45	7 53	0 51	2 48	17 14	23 3	23 3	3 46		n.a.
S 24	11 59	0 4	5 0	11 59	1 15	17 47	0 34	17 40	3 29	2 39	0 46	20 59	1 52	7 32	0 45	7 54	0 51	2 48	17 14	23 3	23 3	3 49		n.a.
S 25	12 19	5s48	5 4	12 40	1 10	18 7	0 31	17 29	3 26	2 44	0 46	20 59	1 52	7 31	0 45	7 55	0 51	2 47	17 14	23 3	23 3	3 52		n.a.
M26	12 39	11 23	4 48	13 20	1 4	18 27	0 29	17 18	3 23	2 49	0 46	20 59	1 52	7 30	0 45	7 55	0 51	2 47	17 14	23 3	23 3	3 54		n.a.
T 27	12 58	16 16	4 12	13 59	0 58	18 46	0 26	17 6	3 21	2 54	0 46	20 59	1 52	7 29	0 45	7 56	0 51	2 47	17 15	23 3	23 3	3 57		n.a.
W28	13 17	20 3	3 19	14 38	0 52	19 5	0 24	16 55	3 18	2 58	0 46	20 59	1 52	7 28	0 45	7 57	0 51	2 46	17 15	23 3	23 3	3 59		n.a.
T 29	13 36	22 29	2 15	15 15	0 45	19 23	0 21	16 43	3 16	3 3	0 47	20 58	1 52	7 27	0 45	7 58	0 51	2 46	17 15	23 3	23 3	4 2		n.a.
F 30	13 55	23 25	1 3	15 51	0 38	19 41	0 19	16 31	3 13	3 8	0 47	20 58	1 52	7 27	0 45	7 59	0 51	2 46	17 15	23 3	23 3	4 5		n.a.
S 31	14s13	22s54	0n 9	16s27	0n31	19s58	0n16	16s19	3s11	3s12	0n47	20n58	1s52	7n26	0n45	7s59	0n51	2n45	17s15	23s 3	23s 3	4n 7		n.a.

Julian Day Number = 3570555.5, Delta T = 08h29m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'10, Lahiri = 66°56'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 33	9♏48'36	13♉ 5	19♏49	3♐13	24♒29	10♎16	7°R33	12♍37	22♎59	29°R 5	28♐11	29♐34	28♓33	n.a.	S 1
M 2	2 49 30	10°46'59	25°50	21°31	4°27	24°59	10°29	7♋31	12°40	23° 2	29♉ 4	28°13	29°31	28°40	n.a.	M 2
T 3	2 53 26	11°45'23	8♒15	23°12	5°40	25°29	10°41	7°30	12°42	23° 4	29° 3	28°R14	29°27	28°47	n.a.	T 3
W 4	2 57 23	12°43'49	20°25	24°51	6°53	26° 0	10°53	7°28	12°44	23° 6	29° 1	28°13	29°24	28°54	n.a.	W 4
T 5	3 1 19	13°42'17	2♓24	26°30	8° 7	26°31	11° 5	7°26	12°46	23° 8	29° 0	28°11	29°21	29° 0	n.a.	T 5
F 6	3 5 16	14°40'45	14°18	28° 8	9°20	27° 3	11°17	7°24	12°48	23°10	28°59	28° 7	29°18	29° 7	n.a.	F 6
S 7	3 9 12	15°39'15	26°10	29°44	10°34	27°35	11°29	7°22	12°51	23°12	28°58	28° 2	29°15	29°14	n.a.	S 7
S 8	3 13 9	16°37'47	8♈ 4	1♐20	11°47	28° 7	11°41	7°20	12°53	23°14	28°57	27°55	29°12	29°20	n.a.	S 8
M 9	3 17 6	17°36'20	20° 3	2°54	13° 1	28°40	11°53	7°18	12°55	23°16	28°56	27°47	29° 8	29°27	n.a.	M 9
T 10	3 21 2	18°34'55	2♉ 9	4°28	14°14	29°12	12° 4	7°16	12°57	23°18	28°55	27°40	29° 5	29°34	n.a.	T 10
W11	3 24 59	19°33'32	14°24	6° 1	15°27	29°45	12°16	7°13	12°59	23°20	28°54	27°34	29° 2	29°41	n.a.	W11
T 12	3 28 55	20°32'11	26°49	7°33	16°41	0♓19	12°28	7°11	13° 0	23°22	28°53	27°29	28°59	29°47	n.a.	T 12
F 13	3 32 52	21°30'51	9♊24	9° 3	17°54	0°52	12°39	7° 8	13° 2	23°24	28°51	27°25	28°56	29°54	n.a.	F 13
S 14	3 36 48	22°29'33	22°10	10°33	19° 7	1°26	12°51	7° 6	13° 4	23°26	28°50	27°D24	28°52	0♈ 1	n.a.	S 14
S 15	3 40 45	23°28'17	5♋ 8	12° 2	20°21	2° 1	13° 2	7° 3	13° 6	23°28	28°49	27°24	28°49	0° 7	n.a.	S 15
M16	3 44 41	24°27'03	18°19	13°30	21°34	2°35	13°14	7° 0	13° 8	23°30	28°48	27°25	28°46	0°14	n.a.	M16
T 17	3 48 38	25°25'52	1♌44	14°57	22°47	3°10	13°25	6°57	13° 9	23°32	28°47	27°27	28°43	0°21	n.a.	T 17
W18	3 52 35	26°24'42	15°24	16°24	24° 1	3°45	13°36	6°54	13°11	23°34	28°46	27°28	28°40	0°28	n.a.	W18
T 19	3 56 31	27°23'34	29°19	17°49	25°14	4°20	13°48	6°51	13°12	23°36	28°44	27°R28	28°37	0°34	n.a.	T 19
F 20	4 0 28	28°22'29	13♍30	19°13	26°27	4°56	13°59	6°48	13°14	23°38	28°43	27°28	28°33	0°41	n.a.	F 20
S 21	4 4 24	29°21'25	27°53	20°36	27°41	5°31	14°10	6°45	13°15	23°40	28°42	27°25	28°30	0°48	n.a.	S 21
S 22	4 8 21	0♐20'24	12♎27	21°58	28°54	6° 7	14°21	6°42	13°17	23°42	28°41	27°22	28°27	0°55	n.a.	S 22
M23	4 12 17	1°19'25	27° 5	23°19	0♉ 7	6°44	14°31	6°38	13°18	23°44	28°40	27°19	28°24	1° 1	n.a.	M23
T 24	4 16 14	2°18'28	11♏42	24°39	1°20	7°20	14°42	6°35	13°20	23°46	28°39	27°15	28°21	1° 8	n.a.	T 24
W25	4 20 10	3°17'33	26°11	25°58	2°34	7°57	14°53	6°31	13°21	23°47	28°38	27°12	28°18	1°15	n.a.	W25
T 26	4 24 7	4°16'39	10♐25	27°15	3°47	8°34	15° 4	6°28	13°22	23°49	28°36	27°10	28°14	1°21	n.a.	T 26
F 27	4 28 3	5°15'48	24°19	28°31	5° 0	9°11	15°14	6°24	13°23	23°51	28°35	27°D 9	28°11	1°28	n.a.	F 27
S 28	4 32 0	6°14'59	7♉51	29°46	6°13	9°48	15°25	6°20	13°24	23°53	28°34	27°10	28° 8	1°35	n.a.	S 28
S 29	4 35 57	7°14'11	21° 1	0♉59	7°26	10°26	15°35	6°16	13°25	23°55	28°33	27°11	28° 5	1°42	n.a.	S 29
M30	4 39 53	8♐13'25	3♒48	2♉11	8♉40	11♓ 4	15♎45	6♋12	13♍26	23♎56	28♉32	27♐12	28♐ 2	1♈48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s31	21s 6	1n20	17s 1	0n24	20s15	0n13	16s 7	3s 8	3s17	0n47	20n58	1s53	7n25	0n45	8s 0	0n51	2n45	17s15	23s 3	23s 3	4n10		n.a.
M 2	14 49	18 17	2 24	17 34	0 17	20 31	0 11	15 55	3 6	3 22	0 47	20 58	1 53	7 24	0 45	8 1	0 51	2 45	17 15	23 3	23 3	4 13		n.a.
T 3	15 7	14 42	3 19	18 7	0 10	20 46	0 8	15 42	3 3	3 26	0 47	20 58	1 53	7 23	0 45	8 2	0 51	2 44	17 15	23 3	23 3	4 15		n.a.
W 4	15 25	10 35	4 4	18 38	0 3	21 1	0 5	15 29	3 1	3 31	0 47	20 58	1 53	7 22	0 45	8 2	0 51	2 44	17 16	23 3	23 3	4 18		n.a.
T 5	15 42	6 6	4 38	19 8	0s 5	21 16	0 3	15 17	2 58	3 35	0 47	20 58	1 53	7 22	0 45	8 3	0 51	2 44	17 16	23 3	23 3	4 21		n.a.
F 6	15 59	1 27	5 0	19 37	0 12	21 30	0s 0	15 4	2 56	3 40	0 47	20 58	1 53	7 21	0 45	8 4	0 51	2 43	17 16	23 3	23 3	4 23		n.a.
S 7	16 16	3n14	5 9	20 5	0 20	21 43	0 3	14 50	2 54	3 44	0 48	20 58	1 53	7 20	0 45	8 5	0 51	2 43	17 16	23 3	23 3	4 26		n.a.
S 8	16 32	7 49	5 4	20 32	0 27	21 56	0 6	14 37	2 51	3 49	0 48	20 58	1 53	7 19	0 45	8 5	0 51	2 43	17 16	23 2	23 3	4 29		n.a.
M 9	16 49	12 8	4 46	20 58	0 34	22 8	0 8	14 24	2 49	3 53	0 48	20 58	1 53	7 19	0 45	8 6	0 51	2 42	17 16	23 2	23 3	4 31		n.a.
T 10	17 5	16 2	4 15	21 23	0 42	22 20	0 11	14 10	2 46	3 58	0 48	20 58	1 54	7 18	0 45	8 7	0 51	2 42	17 16	23 2	23 3	4 34		n.a.
W11	17 20	19 17	3 32	21 46	0 49	22 31	0 14	13 56	2 44	4 2	0 48	20 58	1 54	7 17	0 45	8 8	0 52	2 42	17 16	23 2	23 3	4 36		n.a.
T 12	17 36	21 42	2 39	22 9	0 57	22 41	0 17	13 43	2 42	4 6	0 48	20 58	1 54	7 16	0 45	8 8	0 52	2 42	17 16	23 2	23 3	4 39		n.a.
F 13	17 51	23 6	1 37	22 30	1 4	22 51	0 20	13 29	2 39	4 11	0 48	20 58	1 54	7 16	0 45	8 9	0 52	2 41	17 16	23 2	23 3	4 42		n.a.
S 14	18 6	23 18	0 29	22 51	1 11	23 0	0 23	13 14	2 37	4 15	0 48	20 58	1 54	7 15	0 46	8 10	0 52	2 41	17 16	23 2	23 3	4 44		n.a.
S 15	18 21	22 15	0s42	23 10	1 18	23 8	0 25	13 0	2 35	4 19	0 49	20 58	1 54	7 14	0 46	8 10	0 52	2 41	17 16	23 2	23 3	4 47		n.a.
M16	18 35	19 59	1 52	23 28	1 25	23 16	0 28	12 46	2 32	4 24	0 49	20 59	1 54	7 14	0 46	8 11	0 52	2 41	17 16	23 2	23 3	4 49		n.a.
T 17	18 49	16 35	2 57	23 45	1 32	23 23	0 31	12 31	2 30	4 28	0 49	20 59	1 54	7 13	0 46	8 12	0 52	2 40	17 16	23 2	23 3	4 52		n.a.
W18	19 2	12 15	3 53	24 1	1 39	23 29	0 34	12 17	2 28	4 32	0 49	20 59	1 54	7 13	0 46	8 12	0 52	2 40	17 16	23 2	23 3	4 55		n.a.
T 19	19 16	7 12	4 36	24 16	1 45	23 35	0 37	12 2	2 26	4 36	0 49	20 59	1 54	7 12	0 46	8 13	0 52	2 40	17 16	23 2	23 3	4 57		n.a.
F 20	19 29	1 42	5 4	24 29	1 52	23 40	0 40	11 47	2 23	4 40	0 49	20 59	1 54	7 12	0 46	8 14	0 52	2 40	17 16	23 2	23 3	5 0		n.a.
S 21	19 41	3s59	5 13	24 42	1 58	23 44	0 42	11 32	2 21	4 44	0 49	20 59	1 54	7 11	0 46	8 15	0 52	2 39	17 16	23 2	23 3	5 2		n.a.
S 22	19 54	9 30	5 2	24 53	2 4	23 48	0 45	11 16	2 19	4 48	0 50	20 59	1 55	7 11	0 46	8 15	0 52	2 39	17 16	23 2	23 3	5 5		n.a.
M23	20 6	14 31	4 32	25 4	2 10	23 51	0 48	11 1	2 17	4 52	0 50	20 59	1 55	7 10	0 46	8 16	0 52	2 39	17 16	23 2	23 3	5 8		n.a.
T 24	20 17	18 40	3 44	25 13	2 16	23 54	0 51	10 46	2 14	4 56	0 50	20 59	1 55	7 10	0 46	8 16	0 52	2 39	17 16	23 2	23 3	5 10		n.a.
W25	20 29	21 37	2 42	25 21	2 22	23 55	0 53	10 30	2 12	5 0	0 50	20 59	1 55	7 9	0 46	8 17	0 52	2 39	17 16	23 2	23 3	5 13		n.a.
T 26	20 40	23 9	1 31	25 28	2 27	23 56	0 56	10 14	2 10	5 4	0 50	20 59	1 55	7 9	0 46	8 18	0 52	2 38	17 16	23 2	23 3	5 15		n.a.
F 27	20 50	23 12	0 16	25 35	2 32	23 57	0 59	9 59	2 8	5 8	0 50	21 0	1 55	7 8	0 46	8 18	0 52	2 38	17 16	23 2	23 3	5 18		n.a.
S 28	21 0	21 51	0n59	25 40	2 36	23 56	1 2	9 43	2 6	5 12	0 50	21 0	1 55	7 8	0 46	8 19	0 52	2 38	17 16	23 2	23 3	5 21		n.a.
S 29	21 10	19 20	2 8	25 44	2 41	23 55	1 4	9 27	2 3	5 15	0 51	21 0	1 55	7 8	0 46	8 20	0 52	2 38	17 16	23 2	23 3	5 23		n.a.
M30	21s20	15s56	3n 9	25s47	2s45	23s53	1s 7	9s11	2s 1	5s19	0n51	21n 0	1s55	7n 7	0n46	8s20	0n52	2n38	17s16	23s 2	23s 2	5n26		n.a.

Julian Day Number = 3570586.5, Delta T = 08h29m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'15, Lahiri = 66°56'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5063

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 50	9♐12'40	16♒16	3♑21	9♑53	11♓41	15♎55	6°R 9	13♍27	23♎58	28°R31	27♐14	27♐58	1♈55	n.a.	T 1
W 2	4 47 46	10°11'57	28°29	4°29	11° 6	12°20	16° 5	6♋ 5	13°28	24° 0	28♉30	27°15	27°55	2° 2	n.a.	W 2
T 3	4 51 43	11°11'16	10♓30	5°34	12°19	12°58	16°15	6° 0	13°29	24° 1	28°28	27°R15	27°52	2° 8	n.a.	T 3
F 4	4 55 39	12°10'36	22°25	6°38	13°32	13°36	16°25	5°56	13°30	24° 3	28°27	27°15	27°49	2°15	n.a.	F 4
S 5	4 59 36	13° 9'58	4♈18	7°39	14°45	14°15	16°35	5°52	13°31	24° 5	28°26	27°14	27°46	2°22	n.a.	S 5
S 6	5 3 32	14° 9'21	16°13	8°38	15°58	14°54	16°45	5°48	13°31	24° 6	28°25	27°12	27°43	2°29	n.a.	S 6
M 7	5 7 29	15° 8'46	28°15	9°33	17°11	15°33	16°54	5°44	13°32	24° 8	28°24	27°10	27°39	2°35	n.a.	M 7
T 8	5 11 26	16° 8'13	10♉27	10°25	18°24	16°12	17° 4	5°39	13°33	24° 9	28°23	27° 9	27°36	2°42	n.a.	T 8
W 9	5 15 22	17° 7'41	22°51	11°14	19°37	16°52	17°13	5°35	13°33	24°11	28°22	27° 7	27°33	2°49	n.a.	W 9
T 10	5 19 19	18° 7'12	5♊29	11°58	20°50	17°31	17°22	5°30	13°34	24°12	28°21	27° 6	27°30	2°56	n.a.	T 10
F 11	5 23 15	19° 6'44	18°22	12°38	22° 3	18°11	17°31	5°26	13°34	24°14	28°20	27° 6	27°27	3° 2	n.a.	F 11
S 12	5 27 12	20° 6'18	1♋30	13°13	23°16	18°50	17°40	5°21	13°34	24°15	28°19	27°D 6	27°24	3° 9	n.a.	S 12
S 13	5 31 8	21° 5'53	14°52	13°43	24°29	19°30	17°49	5°17	13°35	24°17	28°18	27° 6	27°20	3°16	n.a.	S 13
M14	5 35 5	22° 5'31	28°28	14° 6	25°42	20°10	17°58	5°12	13°35	24°18	28°17	27° 6	27°17	3°22	n.a.	M14
T 15	5 39 2	23° 5'11	12♌15	14°23	26°55	20°51	18° 7	5° 8	13°35	24°19	28°15	27° 7	27°14	3°29	n.a.	T 15
W16	5 42 58	24° 4'53	26°11	14°33	28° 8	21°31	18°15	5° 3	13°35	24°21	28°14	27° 7	27°11	3°36	n.a.	W16
T 17	5 46 55	25° 4'36	10♍15	14°R35	29°21	22°11	18°24	4°58	13°35	24°22	28°13	27° 7	27° 8	3°43	n.a.	T 17
F 18	5 50 51	26° 4'22	24°25	14°29	0♒34	22°52	18°32	4°54	13°R35	24°23	28°12	27°R 7	27° 4	3°49	n.a.	F 18
S 19	5 54 48	27° 4'10	8♎38	14°14	1°46	23°33	18°40	4°49	13°35	24°24	28°11	27°D 7	27° 1	3°56	n.a.	S 19
S 20	5 58 44	28° 4'00	22°52	13°49	2°59	24°14	18°48	4°44	13°35	24°26	28°10	27° 8	26°58	4° 3	n.a.	S 20
M21	6 2 41	29° 3'52	7♏ 4	13°15	4°12	24°55	18°56	4°39	13°35	24°27	28° 9	27° 8	26°55	4°10	n.a.	M21
T 22	6 6 37	0♑ 3'46	21°12	12°31	5°25	25°36	19° 4	4°35	13°35	24°28	28° 9	27° 8	26°52	4°16	n.a.	T 22
W23	6 10 34	1° 3'42	5♐12	11°38	6°37	26°17	19°12	4°30	13°35	24°29	28° 8	27° 8	26°49	4°23	n.a.	W23
T 24	6 14 31	2° 3'40	19° 1	10°37	7°50	26°58	19°19	4°25	13°35	24°30	28° 7	27° 8	26°45	4°30	n.a.	T 24
F 25	6 18 27	3° 3'40	2♑35	9°28	9° 3	27°40	19°27	4°20	13°34	24°31	28° 6	27°R 8	26°42	4°36	n.a.	F 25
S 26	6 22 24	4° 3'42	15°54	8°13	10°15	28°21	19°34	4°15	13°34	24°32	28° 5	27° 8	26°39	4°43	n.a.	S 26
S 27	6 26 20	5° 3'45	28°55	6°55	11°28	29° 3	19°41	4°11	13°33	24°33	28° 4	27° 7	26°36	4°50	n.a.	S 27
M28	6 30 17	6° 3'49	11♒38	5°35	12°41	29°45	19°48	4° 6	13°33	24°34	28° 3	27° 6	26°33	4°57	n.a.	M28
T 29	6 34 13	7° 3'55	24° 6	4°16	13°53	0♈26	19°55	4° 1	13°32	24°35	28° 2	27° 5	26°30	5° 3	n.a.	T 29
W30	6 38 10	8° 4'03	6♓19	3° 2	15° 6	1° 8	20° 2	3°56	13°32	24°36	28° 1	27° 4	26°26	5°10	n.a.	W30
T 31	6 42 7	9♑ 4'12	18♓21	1♑53	16♒18	1♈50	20♎ 8	3♋51	13♍31	24♎37	28♉ 1	27♐ 2	26♐23	5♈17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s29	11s54	3n59	25s49	2s48	23s51	1s 9	8s54	1s59	5s23	0n51	21n 0	1s55	7n 7	0n46	8s21	0n52	2n38	17s16	23s 2	23s 2	5n28		n.a.
W 2	21 37	7 28	4 37	25 50	2 52	23 48	1 12	8 38	1 57	5 27	0 51	21 0	1 55	7 7	0 46	8 21	0 52	2 37	17 16	23 2	23 2	5 31		n.a.
T 3	21 46	2 50	5 3	25 51	2 54	23 44	1 15	8 22	1 55	5 30	0 51	21 0	1 55	7 6	0 46	8 22	0 52	2 37	17 16	23 2	23 2	5 34		n.a.
F 4	21 53	1n52	5 15	25 50	2 57	23 39	1 17	8 5	1 53	5 34	0 51	21 1	1 55	7 6	0 46	8 22	0 52	2 37	17 16	23 2	23 2	5 36		n.a.
S 5	22 1	6 29	5 13	25 49	2 59	23 34	1 20	7 49	1 51	5 37	0 52	21 1	1 55	7 6	0 46	8 23	0 52	2 37	17 16	23 2	23 2	5 39		n.a.
S 6	22 8	10 53	4 59	25 46	3 0	23 28	1 22	7 32	1 49	5 41	0 52	21 1	1 55	7 6	0 47	8 24	0 52	2 37	17 16	23 2	23 2	5 41		n.a.
M 7	22 15	14 54	4 31	25 43	3 1	23 22	1 24	7 15	1 47	5 44	0 52	21 1	1 55	7 6	0 47	8 24	0 52	2 37	17 15	23 2	23 2	5 44		n.a.
T 8	22 21	18 22	3 50	25 40	3 1	23 15	1 27	6 58	1 45	5 48	0 52	21 1	1 55	7 5	0 47	8 25	0 52	2 37	17 15	23 2	23 2	5 46		n.a.
W 9	22 27	21 4	2 58	25 35	3 0	23 7	1 29	6 41	1 43	5 51	0 52	21 1	1 55	7 5	0 47	8 25	0 52	2 37	17 15	23 2	23 2	5 49		n.a.
T 10	22 32	22 48	1 57	25 30	2 59	22 58	1 31	6 24	1 41	5 54	0 52	21 2	1 55	7 5	0 47	8 26	0 52	2 36	17 15	23 1	23 2	5 51		n.a.
F 11	22 37	23 21	0 48	25 24	2 57	22 49	1 33	6 7	1 39	5 58	0 53	21 2	1 55	7 5	0 47	8 26	0 52	2 36	17 15	23 1	23 2	5 54		n.a.
S 12	22 42	22 38	0s24	25 17	2 53	22 39	1 36	5 50	1 37	6 1	0 53	21 2	1 55	7 5	0 47	8 27	0 52	2 36	17 15	23 1	23 2	5 57		n.a.
S 13	22 46	20 38	1 37	25 10	2 49	22 29	1 38	5 33	1 35	6 4	0 53	21 2	1 55	7 5	0 47	8 27	0 52	2 36	17 15	23 1	23 2	5 59		n.a.
M14	22 49	17 26	2 45	25 3	2 44	22 18	1 40	5 15	1 33	6 7	0 53	21 2	1 55	7 5	0 47	8 28	0 52	2 36	17 15	23 1	23 2	6 2		n.a.
T 15	22 53	13 15	3 45	24 54	2 38	22 6	1 42	4 58	1 31	6 10	0 53	21 3	1 55	7 5	0 47	8 28	0 52	2 36	17 14	23 2	23 2	6 4		n.a.
W16	22 56	8 19	4 32	24 46	2 30	21 54	1 44	4 41	1 29	6 13	0 54	21 3	1 55	7 5	0 47	8 28	0 52	2 36	17 14	23 2	23 2	6 7		n.a.
T 17	22 58	2 54	5 3	24 37	2 21	21 41	1 46	4 23	1 27	6 16	0 54	21 3	1 55	7 5	0 47	8 29	0 52	2 36	17 14	23 2	23 2	6 9		n.a.
F 18	23 0	2s40	5 17	24 27	2 11	21 27	1 47	4 5	1 25	6 19	0 54	21 3	1 55	7 5	0 47	8 29	0 53	2 36	17 14	23 2	23 1	6 12		n.a.
S 19	23 1	8 8	5 11	24 17	1 59	21 13	1 49	3 48	1 23	6 22	0 54	21 3	1 55	7 5	0 47	8 30	0 53	2 36	17 14	23 2	23 1	6 14		n.a.
S 20	23 3	13 11	4 46	24 6	1 46	20 59	1 51	3 30	1 21	6 25	0 54	21 4	1 55	7 5	0 47	8 30	0 53	2 36	17 14	23 2	23 1	6 17		n.a.
M21	23 3	17 30	4 3	23 55	1 31	20 43	1 52	3 12	1 19	6 28	0 55	21 4	1 55	7 5	0 47	8 31	0 53	2 36	17 13	23 2	23 1	6 19		n.a.
T 22	23 3	20 46	3 6	23 43	1 15	20 27	1 54	2 55	1 17	6 30	0 55	21 4	1 55	7 5	0 47	8 31	0 53	2 36	17 13	23 2	23 1	6 22		n.a.
W23	23 3	22 46	1 59	23 30	0 57	20 11	1 55	2 37	1 16	6 33	0 55	21 4	1 55	7 5	0 47	8 31	0 53	2 36	17 13	23 2	23 1	6 24		n.a.
T 24	23 2	23 21	0 45	23 17	0 38	19 54	1 57	2 19	1 14	6 36	0 55	21 4	1 55	7 5	0 47	8 32	0 53	2 36	17 13	23 2	23 1	6 27		n.a.
F 25	23 1	22 32	0n30	23 2	0 19	19 37	1 58	2 1	1 12	6 38	0 55	21 5	1 55	7 5	0 47	8 32	0 53	2 36	17 13	23 2	23 1	6 30		n.a.
S 26	23 0	20 26	1 42	22 47	0n 1	19 18	1 59	1 43	1 10	6 41	0 56	21 5	1 55	7 6	0 47	8 32	0 53	2 36	17 12	23 2	23 1	6 32		n.a.
S 27	22 58	17 19	2 47	22 31	0 22	19 0	2 1	1 25	1 8	6 43	0 56	21 5	1 54	7 6	0 47	8 33	0 53	2 36	17 12	23 2	23 1	6 35		n.a.
M28	22 55	13 27	3 42	22 15	0 42	18 41	2 2	1 7	1 6	6 45	0 56	21 5	1 54	7 6	0 48	8 33	0 53	2 36	17 12	23 1	23 1	6 37		n.a.
T 29	22 52	9 5	4 26	21 58	1 1	18 21	2 3	0 49	1 5	6 48	0 56	21 5	1 54	7 6	0 48	8 33	0 53	2 36	17 12	23 1	23 1	6 40		n.a.
W30	22 49	4 27	4 56	21 42	1 19	18 1	2 4	0 31	1 3	6 50	0 56	21 6	1 54	7 7	0 48	8 34	0 53	2 36	17 11	23 1	23 1	6 42		n.a.
T 31	22s45	0n16	5n13	21s27	1n35	17s41	2s 4	0s13	1s 1	6s52	0n57	21n 6	1s54	7n 7	0n48	8s34	0n53	2n36	17s11	23s 1	23s 0	6n45		n.a.

Julian Day Number = 3570616.5, Delta T = 08h29m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'19, Lahiri = 66°56'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 46 3	10♑ 4'22	0♈16	0°R52	17♒30	2♈33	20♎14	3°R47	13°R30	24♎38	28°R 0	27°R 1	26♐20	5♈23	n.a.	F 1
S 2	6 50 0	11° 4'33	12° 8	0♑ 2	18°43	3°15	20°21	3♋42	13♍30	24°39	27♉59	27°D 1	26°17	5°30	n.a.	S 2
S 3	6 53 56	12° 4'46	24° 3	29♐22	19°55	3°57	20°27	3°37	13°29	24°39	27°58	27♐ 2	26°14	5°37	n.a.	S 3
M 4	6 57 53	13° 5'00	6♉ 4	28°54	21° 8	4°39	20°33	3°32	13°28	24°40	27°57	27° 3	26°10	5°44	n.a.	M 4
T 5	7 1 49	14° 5'16	18°17	28°37	22°20	5°22	20°39	3°28	13°27	24°41	27°57	27° 4	26° 7	5°50	n.a.	T 5
W 6	7 5 46	15° 5'33	0♊45	28°D32	23°32	6° 4	20°44	3°23	13°26	24°42	27°56	27° 5	26° 4	5°57	n.a.	W 6
T 7	7 9 42	16° 5'51	13°32	28°38	24°44	6°47	20°50	3°18	13°25	24°42	27°55	27° 7	26° 1	6° 4	n.a.	T 7
F 8	7 13 39	17° 6'10	26°39	28°54	25°56	7°30	20°55	3°14	13°24	24°43	27°54	27°R 7	25°58	6°10	n.a.	F 8
S 9	7 17 36	18° 6'31	10♋ 7	29°20	27° 8	8°12	21° 0	3° 9	13°23	24°43	27°54	27° 7	25°55	6°17	n.a.	S 9
S 10	7 21 32	19° 6'53	23°54	29°54	28°20	8°55	21° 5	3° 5	13°22	24°44	27°53	27° 5	25°51	6°24	n.a.	S 10
M11	7 25 29	20° 7'17	7♌58	0♑36	29°32	9°38	21°10	3° 0	13°21	24°45	27°52	27° 2	25°48	6°31	n.a.	M11
T 12	7 29 25	21° 7'42	22°15	1°25	0♓44	10°21	21°15	2°56	13°19	24°45	27°52	26°59	25°45	6°37	n.a.	T 12
W13	7 33 22	22° 8'08	6♍38	2°19	1°56	11° 4	21°19	2°51	13°18	24°45	27°51	26°55	25°42	6°44	n.a.	W13
T 14	7 37 18	23° 8'36	21° 3	3°19	3° 8	11°47	21°23	2°47	13°17	24°46	27°51	26°52	25°39	6°51	n.a.	T 14
F 15	7 41 15	24° 9'06	5♎25	4°24	4°20	12°30	21°27	2°43	13°15	24°46	27°50	26°50	25°36	6°58	n.a.	F 15
S 16	7 45 12	25° 9'37	19°41	5°32	5°31	13°13	21°31	2°39	13°14	24°47	27°50	26°D48	25°32	7° 4	n.a.	S 16
S 17	7 49 8	26°10'10	3♏47	6°44	6°43	13°56	21°35	2°34	13°12	24°47	27°49	26°49	25°29	7°11	n.a.	S 17
M18	7 53 5	27°10'44	17°42	7°59	7°54	14°40	21°39	2°30	13°11	24°47	27°48	26°50	25°26	7°18	n.a.	M18
T 19	7 57 1	28°11'20	1♐27	9°16	9° 6	15°23	21°42	2°26	13° 9	24°47	27°48	26°51	25°23	7°24	n.a.	T 19
W20	8 0 58	29°11'58	14°59	10°35	10°17	16° 6	21°46	2°22	13° 8	24°48	27°48	26°53	25°20	7°31	n.a.	W20
T 21	8 4 54	0♒12'37	28°21	11°57	11°29	16°50	21°49	2°18	13° 6	24°48	27°47	26°R53	25°17	7°38	n.a.	T 21
F 22	8 8 51	1°13'17	11♑31	13°19	12°40	17°33	21°51	2°14	13° 4	24°48	27°47	26°52	25°13	7°45	n.a.	F 22
S 23	8 12 47	2°13'58	24°28	14°44	13°51	18°17	21°54	2°10	13° 3	24°48	27°46	26°49	25°10	7°51	n.a.	S 23
S 24	8 16 44	3°14'41	7♒14	16° 9	15° 2	19° 0	21°57	2° 7	13° 1	24°48	27°46	26°45	25° 7	7°58	n.a.	S 24
M25	8 20 41	4°15'24	19°46	17°35	16°13	19°44	21°59	2° 3	12°59	24°48	27°45	26°38	25° 4	8° 5	n.a.	M25
T 26	8 24 37	5°16'08	2♓ 7	19° 2	17°24	20°27	22° 1	1°59	12°57	24°R48	27°45	26°31	25° 1	8°11	n.a.	T 26
W27	8 28 34	6°16'53	14°17	20°30	18°35	21°11	22° 3	1°56	12°55	24°48	27°45	26°23	24°57	8°18	n.a.	W27
T 28	8 32 30	7°17'39	26°17	21°59	19°46	21°55	22° 5	1°52	12°53	24°48	27°44	26°16	24°54	8°25	n.a.	T 28
F 29	8 36 27	8°18'26	8♈11	23°28	20°56	22°38	22° 7	1°49	12°51	24°48	27°44	26°11	24°51	8°32	n.a.	F 29
S 30	8 40 23	9°19'13	20° 2	24°58	22° 7	23°22	22° 8	1°46	12°49	24°48	27°44	26° 6	24°48	8°38	n.a.	S 30
S 31	8 44 20	10♒20'01	1♉54	26♑28	23♓17	24♈ 6	22♎ 9	1♋42	12♍47	24♎48	27♉44	26♐ 4	24♐45	8♈45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s41	4n57	5n16	21s13	1n50	17s20	2s 5	0n 5	0s59	6s54	0n57	21n 6	1s54	7n 7	0n48	8s34	0n53	2n36	17s11	23s 1	23s 0	6n47		n.a.
S 2	22 36	9 25	5 5	21 1	2 2	16 58	2 6	0 23	0 58	6 57	0 57	21 6	1 54	7 8	0 48	8 34	0 53	2 36	17 11	23 1	23 0	6 50		n.a.
S 3	22 31	13 33	4 42	20 51	2 13	16 36	2 6	0 41	0 56	6 59	0 57	21 7	1 54	7 8	0 48	8 35	0 53	2 37	17 10	23 1	23 0	6 52		n.a.
M 4	22 25	17 12	4 6	20 42	2 21	16 14	2 7	0 59	0 54	7 1	0 57	21 7	1 54	7 8	0 48	8 35	0 53	2 37	17 10	23 1	23 0	6 55		n.a.
T 5	22 19	20 10	3 18	20 36	2 27	15 51	2 7	1 17	0 53	7 3	0 58	21 7	1 54	7 9	0 48	8 35	0 53	2 37	17 10	23 1	23 0	6 57		n.a.
W 6	22 13	22 16	2 20	20 32	2 31	15 28	2 8	1 35	0 51	7 4	0 58	21 7	1 54	7 9	0 48	8 35	0 53	2 37	17 10	23 1	23 0	7 0		n.a.
T 7	22 6	23 17	1 14	20 30	2 33	15 5	2 8	1 54	0 49	7 6	0 58	21 8	1 53	7 9	0 48	8 36	0 53	2 37	17 9	23 1	23 0	7 2		n.a.
F 8	21 59	23 3	0 3	20 29	2 34	14 41	2 8	2 12	0 48	7 8	0 58	21 8	1 53	7 10	0 48	8 36	0 53	2 37	17 9	23 2	23 0	7 5		n.a.
S 9	21 51	21 30	1s11	20 30	2 33	14 17	2 8	2 30	0 46	7 10	0 59	21 8	1 53	7 10	0 48	8 36	0 53	2 37	17 9	23 1	23 0	7 7		n.a.
S 10	21 43	18 39	2 22	20 33	2 31	13 52	2 8	2 48	0 44	7 11	0 59	21 8	1 53	7 11	0 48	8 36	0 53	2 37	17 8	23 1	23 0	7 10		n.a.
M11	21 35	14 40	3 26	20 36	2 28	13 27	2 8	3 6	0 43	7 13	0 59	21 8	1 53	7 11	0 48	8 36	0 53	2 38	17 8	23 1	22 59	7 12		n.a.
T 12	21 26	9 48	4 18	20 40	2 23	13 2	2 8	3 24	0 41	7 14	0 59	21 9	1 53	7 12	0 48	8 36	0 53	2 38	17 8	23 1	22 59	7 14		n.a.
W13	21 16	4 22	4 54	20 44	2 18	12 36	2 7	3 42	0 40	7 16	0 59	21 9	1 53	7 12	0 48	8 37	0 53	2 38	17 8	23 1	22 59	7 17		n.a.
T 14	21 6	1s18	5 12	20 48	2 13	12 10	2 7	4 0	0 38	7 17	1 0	21 9	1 52	7 13	0 48	8 37	0 53	2 38	17 7	23 1	22 59	7 19		n.a.
F 15	20 56	6 52	5 10	20 53	2 7	11 44	2 6	4 18	0 37	7 18	1 0	21 9	1 52	7 13	0 48	8 37	0 54	2 38	17 7	23 1	22 59	7 22		n.a.
S 16	20 46	12 3	4 49	20 57	2 0	11 17	2 6	4 36	0 35	7 20	1 0	21 10	1 52	7 14	0 48	8 37	0 54	2 39	17 7	23 1	22 59	7 24		n.a.
S 17	20 35	16 31	4 11	21 1	1 53	10 51	2 5	4 54	0 34	7 21	1 0	21 10	1 52	7 15	0 48	8 37	0 54	2 39	17 6	23 1	22 59	7 27		n.a.
M18	20 23	20 1	3 18	21 4	1 46	10 24	2 4	5 12	0 32	7 22	1 1	21 10	1 52	7 15	0 48	8 37	0 54	2 39	17 6	23 1	22 59	7 29		n.a.
T 19	20 12	22 19	2 15	21 7	1 38	9 56	2 3	5 30	0 31	7 23	1 1	21 10	1 52	7 16	0 48	8 37	0 54	2 39	17 6	23 1	22 59	7 32		n.a.
W20	19 59	23 18	1 5	21 9	1 30	9 29	2 2	5 47	0 29	7 24	1 1	21 11	1 52	7 16	0 48	8 37	0 54	2 39	17 5	23 1	22 58	7 34		n.a.
T 21	19 47	22 55	0n 8	21 10	1 22	9 1	2 1	6 5	0 28	7 25	1 1	21 11	1 51	7 17	0 49	8 37	0 54	2 40	17 5	23 1	22 58	7 37		n.a.
F 22	19 34	21 15	1 19	21 10	1 14	8 33	1 59	6 23	0 26	7 26	1 2	21 11	1 51	7 18	0 49	8 37	0 54	2 40	17 5	23 1	22 58	7 39		n.a.
S 23	19 21	18 31	2 25	21 10	1 6	8 4	1 58	6 40	0 25	7 27	1 2	21 11	1 51	7 19	0 49	8 37	0 54	2 40	17 4	23 1	22 58	7 41		n.a.
S 24	19 7	14 55	3 22	21 8	0 58	7 36	1 57	6 58	0 23	7 27	1 2	21 12	1 51	7 19	0 49	8 37	0 54	2 40	17 4	23 1	22 58	7 44		n.a.
M25	18 53	10 43	4 8	21 6	0 50	7 7	1 55	7 16	0 22	7 28	1 2	21 12	1 51	7 20	0 49	8 37	0 54	2 41	17 4	23 1	22 58	7 46		n.a.
T 26	18 39	6 9	4 42	21 2	0 42	6 39	1 53	7 33	0 20	7 28	1 3	21 12	1 50	7 21	0 49	8 37	0 54	2 41	17 3	23 1	22 58	7 49		n.a.
W27	18 24	1 26	5 2	20 58	0 34	6 10	1 51	7 51	0 19	7 29	1 3	21 12	1 50	7 21	0 49	8 37	0 54	2 41	17 3	23 0	22 58	7 51		n.a.
T 28	18 9	3n17	5 9	20 52	0 26	5 40	1 49	8 8	0 18	7 29	1 3	21 13	1 50	7 22	0 49	8 37	0 54	2 41	17 3	23 0	22 58	7 54		n.a.
F 29	17 54	7 50	5 2	20 45	0 18	5 11	1 47	8 25	0 16	7 30	1 3	21 13	1 50	7 23	0 49	8 37	0 54	2 42	17 2	23 0	22 57	7 56		n.a.
S 30	17 38	12 5	4 43	20 38	0 10	4 42	1 45	8 42	0 15	7 30	1 4	21 13	1 50	7 24	0 49	8 37	0 54	2 42	17 2	23 0	22 57	7 59		n.a.
S 31	17s22	15n52	4n11	20s29	0n 3	4s12	1s43	9n 0	0s14	7s30	1n 4	21n13	1s49	7n25	0n49	8s37	0n54	2n42	17s 2	23s 0	22s57	8n 1		n.a.

Julian Day Number = 3570647.5, Delta T = 08h29m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'23, Lahiri = 66°56'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 48 17	11♒20'50	13♉52	27♌58	24♓28	24♈50	22♎10	1°R39	12°R45	24°R48	27°R44	26°D 4	24♐42	8♈52	n.a.	M 1
T 2	8 52 13	12°21'39	26° 2	29°28	25°38	25°34	22°11	1♍36	12♍43	24♎47	27♉43	26♐ 5	24°38	8°58	n.a.	T 2
W 3	8 56 10	13°22'29	8♊27	0♒59	26°48	26°18	22°12	1°33	12°41	24°47	27°43	26° 6	24°35	9° 5	n.a.	W 3
T 4	9 0 6	14°23'19	21°14	2°31	27°58	27° 1	22°12	1°30	12°39	24°47	27°43	26°R 7	24°32	9°12	n.a.	T 4
F 5	9 4 3	15°24'10	4♋25	4° 2	29° 8	27°45	22°12	1°28	12°36	24°46	27°43	26° 7	24°29	9°19	n.a.	F 5
S 6	9 7 59	16°25'01	18° 2	5°34	0♈18	28°29	22°R12	1°25	12°34	24°46	27°43	26° 5	24°26	9°25	n.a.	S 6
S 7	9 11 56	17°25'53	2♌ 6	7° 6	1°27	29°13	22°12	1°22	12°32	24°46	27°43	26° 0	24°22	9°32	n.a.	S 7
M 8	9 15 52	18°26'45	16°33	8°38	2°37	29°57	22°12	1°20	12°30	24°45	27°43	25°53	24°19	9°39	n.a.	M 8
T 9	9 19 49	19°27'38	1♍17	10°10	3°46	0♉41	22°11	1°17	12°27	24°45	27°43	25°45	24°16	9°46	n.a.	T 9
W10	9 23 46	20°28'31	16°10	11°43	4°55	1°25	22°10	1°15	12°25	24°44	27°D43	25°36	24°13	9°52	n.a.	W10
T 11	9 27 42	21°29'25	1♎ 3	13°16	6° 4	2° 9	22°10	1°13	12°23	24°44	27°43	25°28	24°10	9°59	n.a.	T 11
F 12	9 31 39	22°30'20	15°48	14°49	7°13	2°53	22° 8	1°11	12°20	24°43	27°43	25°21	24° 7	10° 6	n.a.	F 12
S 13	9 35 35	23°31'15	0♏18	16°22	8°22	3°37	22° 7	1° 9	12°18	24°43	27°43	25°16	24° 3	10°12	n.a.	S 13
S 14	9 39 32	24°32'11	14°31	17°56	9°30	4°21	22° 6	1° 7	12°15	24°42	27°43	25°14	24° 0	10°19	n.a.	S 14
M15	9 43 28	25°33'08	28°23	19°30	10°38	5° 5	22° 4	1° 5	12°13	24°41	27°43	25°D13	23°57	10°26	n.a.	M15
T 16	9 47 25	26°34'06	11♐57	21° 4	11°47	5°49	22° 2	1° 3	12°11	24°41	27°43	25°14	23°54	10°33	n.a.	T 16
W17	9 51 21	27°35'04	25°13	22°39	12°55	6°33	22° 0	1° 2	12° 8	24°40	27°43	25°R14	23°51	10°39	n.a.	W17
T 18	9 55 18	28°36'03	8♑14	24°13	14° 3	7°17	21°58	1° 0	12° 6	24°39	27°43	25°14	23°48	10°46	n.a.	T 18
F 19	9 59 15	29°37'02	21° 2	25°49	15°10	8° 1	21°55	0°59	12° 3	24°38	27°44	25°10	23°44	10°53	n.a.	F 19
S 20	10 3 11	0♓38'02	3♒40	27°24	16°18	8°45	21°52	0°57	12° 1	24°38	27°44	25° 5	23°41	10°59	n.a.	S 20
S 21	10 7 8	1°39'02	16° 7	29° 0	17°25	9°29	21°50	0°56	11°58	24°37	27°44	24°56	23°38	11° 6	n.a.	S 21
M22	10 11 4	2°40'02	28°26	0♓36	18°32	10°13	21°47	0°55	11°55	24°36	27°44	24°44	23°35	11°13	n.a.	M22
T 23	10 15 1	3°41'02	10♓36	2°13	19°39	10°57	21°43	0°54	11°53	24°35	27°45	24°31	23°32	11°20	n.a.	T 23
W24	10 18 57	4°42'02	22°39	3°49	20°46	11°41	21°40	0°53	11°50	24°34	27°45	24°17	23°28	11°26	n.a.	W24
T 25	10 22 54	5°43'02	4♈36	5°27	21°52	12°25	21°36	0°53	11°48	24°33	27°45	24° 4	23°25	11°33	n.a.	T 25
F 26	10 26 50	6°44'02	16°28	7° 5	22°58	13° 9	21°33	0°52	11°45	24°32	27°46	23°52	23°22	11°40	n.a.	F 26
S 27	10 30 47	7°45'02	28°17	8°43	24° 4	13°54	21°29	0°52	11°43	24°31	27°46	23°43	23°19	11°46	n.a.	S 27
S 28	10 34 44	8°46'02	10♉ 8	10°21	25°10	14°38	21°25	0°51	11°40	24°30	27°46	23°37	23°16	11°53	n.a.	S 28
M29	10 38 40	9♓47'01	22♉ 3	12♓ 0	26♈15	15♉22	21♎20	0♋51	11♍37	24♎29	27♉47	23♐33	23♐13	12♈ 0	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 6	19n 4	3n28	20s19	0s 5	3s43	1s41	9n17	0s12	7s30	1n 4	21n13	1s49	7n25	0n49	8s37	0n54	2n43	17s 1	23s 0	22s57	8n 3		n.a.
T 2	16 49	21 28	2 35	20 8	0 12	3 13	1 38	9 34	0 11	7 30	1 4	21 14	1 49	7 26	0 49	8 36	0 54	2 43	17 1	23 0	22 57	8 6		n.a.
W 3	16 32	22 54	1 34	19 56	0 20	2 43	1 35	9 50	0 10	7 30	1 5	21 14	1 49	7 27	0 49	8 36	0 54	2 43	17 1	23 0	22 57	8 8		n.a.
T 4	16 15	23 13	0 26	19 43	0 27	2 13	1 33	10 7	0 8	7 30	1 5	21 14	1 49	7 28	0 49	8 36	0 54	2 44	17 0	23 0	22 57	8 11		n.a.
F 5	15 58	22 14	0s45	19 29	0 34	1 43	1 30	10 24	0 7	7 30	1 5	21 14	1 48	7 29	0 49	8 36	0 54	2 44	17 0	23 0	22 57	8 13		n.a.
S 6	15 40	19 58	1 55	19 14	0 40	1 13	1 27	10 41	0 6	7 30	1 5	21 15	1 48	7 30	0 49	8 36	0 54	2 44	16 59	23 0	22 56	8 15		n.a.
S 7	15 22	16 26	3 1	18 58	0 47	0 43	1 24	10 57	0 4	7 30	1 5	21 15	1 48	7 30	0 49	8 36	0 54	2 45	16 59	23 0	22 56	8 18		n.a.
M 8	15 3	11 51	3 57	18 40	0 53	0 13	1 21	11 13	0 3	7 29	1 6	21 15	1 48	7 31	0 49	8 36	0 54	2 45	16 59	23 0	22 56	8 20		n.a.
T 9	14 45	6 30	4 38	18 22	0 59	0n17	1 17	11 30	0 2	7 29	1 6	21 15	1 48	7 32	0 49	8 35	0 54	2 45	16 58	22 59	22 56	8 23		n.a.
W10	14 26	0 44	5 1	18 3	1 5	0 47	1 14	11 46	0 1	7 28	1 6	21 16	1 47	7 33	0 49	8 35	0 55	2 46	16 58	22 59	22 56	8 25		n.a.
T 11	14 7	5s 4	5 4	17 42	1 11	1 17	1 11	12 2	0n 0	7 28	1 6	21 16	1 47	7 34	0 49	8 35	0 55	2 46	16 58	22 59	22 56	8 27		n.a.
F 12	13 47	10 32	4 46	17 21	1 17	1 47	1 7	12 18	0 2	7 27	1 7	21 16	1 47	7 35	0 49	8 35	0 55	2 46	16 57	22 59	22 56	8 30		n.a.
S 13	13 28	15 19	4 10	16 59	1 22	2 18	1 3	12 34	0 3	7 26	1 7	21 16	1 47	7 36	0 49	8 34	0 55	2 47	16 57	22 58	22 55	8 32		n.a.
S 14	13 8	19 7	3 20	16 36	1 27	2 48	0 59	12 50	0 4	7 26	1 7	21 17	1 46	7 37	0 49	8 34	0 55	2 47	16 57	22 58	22 55	8 35		n.a.
M15	12 48	21 44	2 18	16 11	1 32	3 18	0 55	13 5	0 5	7 25	1 7	21 17	1 46	7 38	0 49	8 34	0 55	2 47	16 56	22 58	22 55	8 37		n.a.
T 16	12 28	23 1	1 10	15 46	1 36	3 48	0 51	13 21	0 6	7 24	1 8	21 17	1 46	7 39	0 49	8 34	0 55	2 48	16 56	22 58	22 55	8 39		n.a.
W17	12 7	22 58	0 0	15 20	1 41	4 18	0 47	13 36	0 7	7 23	1 8	21 17	1 46	7 40	0 49	8 33	0 55	2 48	16 56	22 58	22 55	8 42		n.a.
T 18	11 46	21 40	1n 9	14 53	1 45	4 47	0 43	13 51	0 9	7 22	1 8	21 18	1 45	7 41	0 49	8 33	0 55	2 49	16 55	22 58	22 55	8 44		n.a.
F 19	11 25	19 15	2 13	14 25	1 49	5 17	0 39	14 7	0 10	7 21	1 8	21 18	1 45	7 42	0 49	8 33	0 55	2 49	16 55	22 58	22 55	8 46		n.a.
S 20	11 4	15 57	3 9	13 56	1 52	5 47	0 34	14 22	0 11	7 20	1 9	21 18	1 45	7 43	0 49	8 32	0 55	2 49	16 54	22 58	22 54	8 49		n.a.
S 21	10 43	12 0	3 56	13 26	1 55	6 16	0 30	14 36	0 12	7 18	1 9	21 18	1 45	7 43	0 49	8 32	0 55	2 50	16 54	22 58	22 54	8 51		n.a.
M22	10 22	7 35	4 30	12 56	1 58	6 46	0 25	14 51	0 13	7 17	1 9	21 19	1 44	7 44	0 49	8 32	0 55	2 50	16 54	22 57	22 54	8 53		n.a.
T 23	10 0	2 57	4 52	12 24	2 1	7 15	0 20	15 6	0 14	7 16	1 9	21 19	1 44	7 45	0 49	8 31	0 55	2 51	16 53	22 57	22 54	8 56		n.a.
W24	9 38	1n45	5 1	11 52	2 3	7 44	0 15	15 20	0 15	7 14	1 10	21 19	1 44	7 46	0 49	8 31	0 55	2 51	16 53	22 56	22 54	8 58		n.a.
T 25	9 16	6 20	4 56	11 18	2 5	8 14	0 10	15 34	0 16	7 13	1 10	21 19	1 44	7 47	0 49	8 31	0 55	2 51	16 53	22 56	22 54	9 1		n.a.
F 26	8 54	10 40	4 38	10 44	2 7	8 42	0 5	15 49	0 17	7 11	1 10	21 20	1 44	7 48	0 49	8 30	0 55	2 52	16 52	22 55	22 54	9 3		n.a.
S 27	8 32	14 34	4 9	10 9	2 8	9 11	0 0	16 3	0 18	7 9	1 10	21 20	1 43	7 49	0 49	8 30	0 55	2 52	16 52	22 55	22 53	9 5		n.a.
S 28	8 9	17 55	3 28	9 33	2 9	9 40	0n 5	16 16	0 19	7 8	1 10	21 20	1 43	7 50	0 49	8 29	0 55	2 53	16 52	22 54	22 53	9 8		n.a.
M29	7s47	20n33	2n38	8s57	2s 9	10n 8	0n10	16n30	0n20	7s 6	1n11	21n20	1s43	7n51	0n49	8s29	0n55	2n53	16s51	22s54	22s53	9n10		n.a.

Julian Day Number = 3570678.5, Delta T = 08h29m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'27, Lahiri = 66°56'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 37	10♓48'00	4♊ 9	13♓40	27♈20	16♉ 6	21°R16	0°R51	11°R35	24°R28	27♉47	23°R32	23♐ 9	12♈ 7	n.a.	T 1
W 2	10 46 33	11°48'59	16°29	15°20	28°25	16°50	21♎11	0°D51	11♍32	24♎27	27°48	23♐32	23° 6	12°13	n.a.	W 2
T 3	10 50 30	12°49'57	29°10	17° 0	29°30	17°34	21° 6	0♋51	11°30	24°26	27°48	23°32	23° 3	12°20	n.a.	T 3
F 4	10 54 26	13°50'55	12♋16	18°41	0♉34	18°18	21° 1	0°51	11°27	24°24	27°49	23°31	23° 0	12°27	n.a.	F 4
S 5	10 58 23	14°51'52	25°50	20°22	1°38	19° 2	20°56	0°51	11°24	24°23	27°49	23°27	22°57	12°33	n.a.	S 5
S 6	11 2 19	15°52'49	9♌55	22° 4	2°42	19°46	20°51	0°51	11°22	24°22	27°50	23°21	22°54	12°40	n.a.	S 6
M 7	11 6 16	16°53'44	24°29	23°46	3°45	20°30	20°46	0°52	11°19	24°21	27°50	23°13	22°50	12°47	n.a.	M 7
T 8	11 10 13	17°54'40	9♍26	25°28	4°48	21°13	20°40	0°52	11°17	24°20	27°51	23° 2	22°47	12°54	n.a.	T 8
W 9	11 14 9	18°55'35	24°38	27°11	5°50	21°57	20°34	0°53	11°14	24°18	27°52	22°50	22°44	13° 0	n.a.	W 9
T 10	11 18 6	19°56'29	9♎54	28°53	6°53	22°41	20°28	0°54	11°11	24°17	27°52	22°39	22°41	13° 7	n.a.	T 10
F 11	11 22 2	20°57'23	25° 2	0♈36	7°54	23°25	20°22	0°55	11° 9	24°16	27°53	22°29	22°38	13°14	n.a.	F 11
S 12	11 25 59	21°58'17	9♏54	2°19	8°56	24° 9	20°16	0°56	11° 6	24°14	27°54	22°22	22°34	13°20	n.a.	S 12
S 13	11 29 55	22°59'11	24°22	4° 2	9°57	24°53	20°10	0°57	11° 4	24°13	27°54	22°18	22°31	13°27	n.a.	S 13
M14	11 33 52	24° 0'04	8♐25	5°45	10°58	25°37	20° 4	0°58	11° 1	24°12	27°55	22°16	22°28	13°34	n.a.	M14
T 15	11 37 48	25° 0'58	22° 2	7°27	11°58	26°20	19°57	1° 0	10°59	24°10	27°56	22°15	22°25	13°41	n.a.	T 15
W16	11 41 45	26° 1'51	5♑15	9° 8	12°58	27° 4	19°51	1° 1	10°56	24° 9	27°56	22°15	22°22	13°47	n.a.	W16
T 17	11 45 42	27° 2'43	18° 8	10°49	13°57	27°48	19°44	1° 3	10°54	24° 7	27°57	22°14	22°19	13°54	n.a.	T 17
F 18	11 49 38	28° 3'35	0♒45	12°28	14°56	28°32	19°37	1° 4	10°51	24° 6	27°58	22°11	22°15	14° 1	n.a.	F 18
S 19	11 53 35	29° 4'26	13° 9	14° 7	15°54	29°16	19°30	1° 6	10°49	24° 4	27°59	22° 4	22°12	14° 7	n.a.	S 19
S 20	11 57 31	0♈ 5'17	25°23	15°43	16°52	29°59	19°23	1° 8	10°46	24° 3	28° 0	21°55	22° 9	14°14	n.a.	S 20
M21	12 1 28	1° 6'07	7♓29	17°17	17°50	0♊43	19°16	1°10	10°44	24° 1	28° 1	21°42	22° 6	14°21	n.a.	M21
T 22	12 5 24	2° 6'57	19°30	18°48	18°46	1°27	19° 9	1°12	10°42	24° 0	28° 1	21°28	22° 3	14°28	n.a.	T 22
W23	12 9 21	3° 7'45	1♈26	20°15	19°43	2°10	19° 1	1°14	10°39	23°58	28° 2	21°14	22° 0	14°34	n.a.	W23
T 24	12 13 17	4° 8'33	13°18	21°39	20°38	2°54	18°54	1°17	10°37	23°57	28° 3	20°59	21°56	14°41	n.a.	T 24
F 25	12 17 14	5° 9'20	25° 9	22°58	21°33	3°37	18°46	1°19	10°35	23°55	28° 4	20°46	21°53	14°48	n.a.	F 25
S 26	12 21 10	6°10'06	6♉59	24°12	22°28	4°21	18°39	1°22	10°32	23°54	28° 5	20°36	21°50	14°54	n.a.	S 26
S 27	12 25 7	7°10'50	18°52	25°19	23°22	5° 5	18°31	1°24	10°30	23°52	28° 6	20°29	21°47	15° 1	n.a.	S 27
M28	12 29 4	8°11'34	0♊49	26°20	24°15	5°48	18°23	1°27	10°28	23°50	28° 7	20°25	21°44	15° 8	n.a.	M28
T 29	12 33 0	9°12'16	12°54	27°13	25° 7	6°32	18°16	1°30	10°26	23°49	28° 8	20°23	21°40	15°14	n.a.	T 29
W30	12 36 57	10°12'57	25°13	27°58	25°59	7°15	18° 8	1°33	10°24	23°47	28° 9	20°D23	21°37	15°21	n.a.	W30
T 31	12 40 53	11♈13'37	7♋49	28♈34	26♉50	7♊59	18♎ 0	1♋36	10♍21	23♎46	28♉10	20°R23	21♐34	15♈28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s24	22n17	1n41	8s19	2s 9	10n37	0n16	16n43	0n21	7s 4	1n11	21n21	1s43	7n52	0n49	8s29	0n55	2n54	16s51	22s54	22s53	9n12		n.a.
W 2	7 1	23 0	0 37	7 41	2 9	11 5	0 21	16 57	0 22	7 2	1 11	21 21	1 42	7 53	0 49	8 28	0 55	2 54	16 50	22 54	22 53	9 15		n.a.
T 3	6 38	22 33	0s30	7 2	2 8	11 32	0 27	17 10	0 23	7 0	1 11	21 21	1 42	7 54	0 49	8 28	0 55	2 54	16 50	22 54	22 53	9 17		n.a.
F 4	6 15	20 53	1 37	6 22	2 7	12 0	0 33	17 23	0 24	6 58	1 11	21 21	1 42	7 55	0 49	8 27	0 55	2 55	16 50	22 54	22 52	9 19		n.a.
S 5	5 52	17 59	2 42	5 41	2 5	12 27	0 39	17 36	0 25	6 56	1 12	21 22	1 42	7 56	0 49	8 27	0 55	2 55	16 49	22 54	22 52	9 21		n.a.
S 6	5 29	13 58	3 39	5 0	2 3	12 55	0 44	17 48	0 26	6 54	1 12	21 22	1 41	7 57	0 49	8 26	0 55	2 56	16 49	22 54	22 52	9 24		n.a.
M 7	5 6	9 0	4 24	4 17	2 1	13 21	0 50	18 1	0 27	6 52	1 12	21 22	1 41	7 58	0 49	8 26	0 55	2 56	16 49	22 53	22 52	9 26		n.a.
T 8	4 42	3 23	4 52	3 35	1 58	13 48	0 56	18 13	0 27	6 50	1 12	21 22	1 41	7 59	0 49	8 25	0 55	2 57	16 48	22 53	22 52	9 28		n.a.
W 9	4 19	2s30	5 0	2 51	1 54	14 15	1 3	18 25	0 28	6 47	1 12	21 23	1 41	8 0	0 49	8 25	0 55	2 57	16 48	22 52	22 52	9 31		n.a.
T 10	3 55	8 16	4 47	2 7	1 50	14 41	1 9	18 37	0 29	6 45	1 13	21 23	1 40	8 1	0 49	8 24	0 55	2 58	16 48	22 51	22 51	9 33		n.a.
F 11	3 32	13 29	4 14	1 23	1 45	15 7	1 15	18 49	0 30	6 43	1 13	21 23	1 40	8 2	0 49	8 24	0 55	2 58	16 47	22 51	22 51	9 35		n.a.
S 12	3 8	17 46	3 24	0 37	1 40	15 32	1 21	19 0	0 31	6 40	1 13	21 23	1 40	8 3	0 49	8 23	0 55	2 58	16 47	22 50	22 51	9 38		n.a.
S 13	2 44	20 51	2 21	0n 8	1 34	15 57	1 28	19 12	0 32	6 38	1 13	21 24	1 40	8 4	0 49	8 23	0 56	2 59	16 47	22 50	22 51	9 40		n.a.
M14	2 21	22 33	1 12	0 54	1 27	16 22	1 34	19 23	0 33	6 35	1 13	21 24	1 39	8 5	0 49	8 22	0 56	2 59	16 46	22 50	22 51	9 42		n.a.
T 15	1 57	22 50	0 1	1 41	1 20	16 47	1 41	19 34	0 33	6 33	1 14	21 24	1 39	8 6	0 49	8 22	0 56	3 0	16 46	22 50	22 51	9 45		n.a.
W16	1 33	21 49	1n 8	2 27	1 12	17 12	1 48	19 45	0 34	6 30	1 14	21 24	1 39	8 7	0 49	8 21	0 56	3 0	16 46	22 50	22 50	9 47		n.a.
T 17	1 9	19 40	2 12	3 14	1 4	17 36	1 54	19 55	0 35	6 27	1 14	21 25	1 39	8 8	0 49	8 21	0 56	3 1	16 45	22 50	22 50	9 49		n.a.
F 18	0 46	16 36	3 8	4 1	0 55	17 59	2 1	20 6	0 36	6 25	1 14	21 25	1 38	8 8	0 49	8 20	0 56	3 1	16 45	22 50	22 50	9 51		n.a.
S 19	0 22	12 51	3 54	4 47	0 45	18 23	2 8	20 16	0 37	6 22	1 14	21 25	1 38	8 9	0 49	8 20	0 56	3 2	16 45	22 49	22 50	9 54		n.a.
S 20	0n 2	8 37	4 29	5 33	0 34	18 46	2 15	20 26	0 37	6 19	1 14	21 25	1 38	8 10	0 49	8 19	0 56	3 2	16 45	22 49	22 50	9 56		n.a.
M21	0 26	4 7	4 51	6 19	0 23	19 9	2 22	20 36	0 38	6 16	1 14	21 25	1 38	8 11	0 49	8 19	0 56	3 3	16 44	22 48	22 49	9 58		n.a.
T 22	0 50	0n31	4 59	7 4	0 11	19 31	2 29	20 45	0 39	6 14	1 15	21 26	1 37	8 12	0 49	8 18	0 56	3 3	16 44	22 47	22 49	10 0		n.a.
W23	1 14	5 5	4 55	7 49	0n 1	19 53	2 36	20 55	0 40	6 11	1 15	21 26	1 37	8 13	0 49	8 17	0 56	3 4	16 44	22 46	22 49	10 3		n.a.
T 24	1 37	9 27	4 38	8 32	0 14	20 15	2 43	21 4	0 40	6 8	1 15	21 26	1 37	8 14	0 49	8 17	0 56	3 4	16 43	22 45	22 49	10 5		n.a.
F 25	2 1	13 26	4 8	9 13	0 28	20 36	2 50	21 13	0 41	6 5	1 15	21 26	1 37	8 15	0 49	8 16	0 56	3 4	16 43	22 44	22 49	10 7		n.a.
S 26	2 25	16 55	3 28	9 54	0 42	20 57	2 57	21 21	0 42	6 2	1 15	21 27	1 36	8 15	0 49	8 16	0 56	3 5	16 43	22 44	22 49	10 9		n.a.
S 27	2 48	19 42	2 39	10 32	0 57	21 18	3 4	21 30	0 42	5 59	1 15	21 27	1 36	8 16	0 49	8 15	0 56	3 5	16 43	22 43	22 48	10 12		n.a.
M28	3 12	21 39	1 42	11 7	1 12	21 38	3 12	21 38	0 43	5 56	1 15	21 27	1 36	8 17	0 49	8 14	0 56	3 6	16 42	22 43	22 48	10 14		n.a.
T 29	3 35	22 38	0 40	11 40	1 27	21 58	3 19	21 46	0 44	5 53	1 15	21 27	1 36	8 18	0 49	8 14	0 56	3 6	16 42	22 43	22 48	10 16		n.a.
W30	3 59	22 33	0s26	12 10	1 42	22 17	3 26	21 54	0 44	5 50	1 15	21 27	1 35	8 19	0 49	8 13	0 56	3 7	16 42	22 43	22 48	10 18		n.a.
T 31	4n22	21n18	1s31	12n37	1n57	22n36	3n34	22n 2	0n45	5s47	1n15	21n28	1s35	8n19	0n49	8s13	0n56	3n 7	16s41	22s43	22s48	10n21		n.a.

Julian Day Number = 3570707.5, Delta T = 08h29m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'31, Lahiri = 66°56'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 50	12♈14'15	20♋48	29♈ 0	27♉40	8♊42	17°R52	1♋39	10°R19	23°R44	28♉11	20°R23	21♐31	15♈35	n.a.	F 1
S 2	12 48 46	13°14'52	4♌14	29°16	28°29	9°25	17♎45	1°42	10♍17	23♎42	28°12	20♐21	21°28	15°41	n.a.	S 2
S 3	12 52 43	14°15'27	18° 9	29°R22	29°18	10° 9	17°37	1°45	10°15	23°41	28°13	20°16	21°25	15°48	n.a.	S 3
M 4	12 56 39	15°16'01	2♍34	29°17	0♊ 5	10°52	17°29	1°49	10°13	23°39	28°14	20°10	21°21	15°55	n.a.	M 4
T 5	13 0 36	16°16'34	17°26	29° 2	0°52	11°35	17°21	1°52	10°11	23°37	28°15	20° 1	21°18	16° 1	n.a.	T 5
W 6	13 4 33	17°17'04	2♎37	28°37	1°38	12°19	17°13	1°56	10° 9	23°36	28°17	19°51	21°15	16° 8	n.a.	W 6
T 7	13 8 29	18°17'34	17°58	28° 2	2°22	13° 2	17° 5	2° 0	10° 7	23°34	28°18	19°42	21°12	16°15	n.a.	T 7
F 8	13 12 26	19°18'02	3♏17	27°19	3° 6	13°45	16°57	2° 3	10° 6	23°32	28°19	19°34	21° 9	16°22	n.a.	F 8
S 9	13 16 22	20°18'29	18°22	26°28	3°49	14°28	16°49	2° 7	10° 4	23°31	28°20	19°28	21° 5	16°28	n.a.	S 9
S 10	13 20 19	21°18'55	3♐ 7	25°31	4°30	15°11	16°41	2°11	10° 2	23°29	28°21	19°24	21° 2	16°35	n.a.	S 10
M11	13 24 15	22°19'20	17°24	24°30	5°10	15°54	16°33	2°15	10° 0	23°27	28°22	19°D23	20°59	16°42	n.a.	M11
T 12	13 28 12	23°19'44	1♑12	23°26	5°49	16°37	16°26	2°20	9°59	23°26	28°24	19°23	20°56	16°48	n.a.	T 12
W13	13 32 8	24°20'06	14°33	22°21	6°27	17°20	16°18	2°24	9°57	23°24	28°25	19°24	20°53	16°55	n.a.	W13
T 14	13 36 5	25°20'28	27°30	21°16	7° 4	18° 3	16°10	2°28	9°55	23°22	28°26	19°R25	20°50	17° 2	n.a.	T 14
F 15	13 40 1	26°20'48	10♒ 6	20°12	7°39	18°46	16° 2	2°33	9°54	23°21	28°27	19°24	20°46	17° 9	n.a.	F 15
S 16	13 43 58	27°21'07	22°26	19°13	8°13	19°29	15°55	2°37	9°52	23°19	28°29	19°20	20°43	17°15	n.a.	S 16
S 17	13 47 55	28°21'24	4♓33	18°17	8°45	20°12	15°47	2°42	9°51	23°17	28°30	19°15	20°40	17°22	n.a.	S 17
M18	13 51 51	29°21'40	16°33	17°27	9°16	20°55	15°40	2°46	9°49	23°16	28°31	19° 7	20°37	17°29	n.a.	M18
T 19	13 55 48	0♉21'55	28°27	16°43	9°46	21°38	15°32	2°51	9°48	23°14	28°32	18°58	20°34	17°35	n.a.	T 19
W20	13 59 44	1°22'09	10♈18	16° 5	10°13	22°21	15°25	2°56	9°47	23°12	28°34	18°48	20°31	17°42	n.a.	W20
T 21	14 3 41	2°22'21	22° 9	15°34	10°39	23° 4	15°17	3° 1	9°45	23°11	28°35	18°39	20°27	17°49	n.a.	T 21
F 22	14 7 37	3°22'31	4♉ 1	15°10	11° 4	23°46	15°10	3° 6	9°44	23° 9	28°36	18°31	20°24	17°55	n.a.	F 22
S 23	14 11 34	4°22'40	15°55	14°53	11°26	24°29	15° 3	3°11	9°43	23° 7	28°38	18°24	20°21	18° 2	n.a.	S 23
S 24	14 15 30	5°22'47	27°54	14°43	11°47	25°12	14°56	3°16	9°42	23° 6	28°39	18°20	20°18	18° 9	n.a.	S 24
M25	14 19 27	6°22'53	9♊59	14°D39	12° 5	25°54	14°49	3°21	9°41	23° 4	28°40	18°17	20°15	18°16	n.a.	M25
T 26	14 23 23	7°22'57	22°13	14°42	12°22	26°37	14°42	3°26	9°39	23° 3	28°42	18°D17	20°11	18°22	n.a.	T 26
W27	14 27 20	8°22'58	4♋38	14°50	12°37	27°19	14°36	3°32	9°38	23° 1	28°43	18°18	20° 8	18°29	n.a.	W27
T 28	14 31 17	9°22'58	17°18	15° 5	12°49	28° 2	14°29	3°37	9°38	22°59	28°44	18°20	20° 5	18°36	n.a.	T 28
F 29	14 35 13	10°22'56	0♌17	15°24	12°59	28°44	14°22	3°43	9°37	22°58	28°46	18°21	20° 2	18°42	n.a.	F 29
S 30	14 39 10	11♉22'52	13♌38	15♈49	13♊ 8	29♊27	14♎16	3♋48	9♍36	22♎56	28♉47	18°R21	19♐59	18♈49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n46	18n56	2s34	13n 0	2n11	22n55	3n41	22n 9	0n46	5s44	1n16	21n28	1s35	8n20	0n49	8s12	0n56	3n 8	16s41	22s43	22s47	10n23		n.a.
S 2	5 9	15 28	3 31	13 18	2 25	23 13	3 48	22 16	0 46	5 41	1 16	21 28	1 35	8 21	0 49	8 11	0 56	3 8	16 41	22 43	22 47	10 25		n.a.
S 3	5 32	11 3	4 17	13 33	2 39	23 31	3 56	22 23	0 47	5 38	1 16	21 28	1 35	8 22	0 49	8 11	0 56	3 9	16 41	22 42	22 47	10 27		n.a.
M 4	5 55	5 53	4 49	13 43	2 51	23 48	4 3	22 30	0 48	5 35	1 16	21 28	1 34	8 22	0 49	8 10	0 56	3 9	16 40	22 42	22 47	10 30		n.a.
T 5	6 18	0 13	5 3	13 48	3 2	24 5	4 10	22 36	0 48	5 32	1 16	21 29	1 34	8 23	0 49	8 10	0 56	3 10	16 40	22 41	22 47	10 32		n.a.
W 6	6 41	5s34	4 56	13 48	3 11	24 22	4 18	22 43	0 49	5 29	1 16	21 29	1 34	8 24	0 49	8 9	0 56	3 10	16 40	22 41	22 46	10 34		n.a.
T 7	7 4	11 4	4 28	13 43	3 19	24 38	4 25	22 49	0 49	5 26	1 16	21 29	1 34	8 25	0 49	8 8	0 56	3 10	16 40	22 40	22 46	10 36		n.a.
F 8	7 26	15 52	3 40	13 33	3 25	24 54	4 32	22 55	0 50	5 23	1 16	21 29	1 33	8 25	0 49	8 8	0 56	3 11	16 40	22 39	22 46	10 38		n.a.
S 9	7 49	19 33	2 38	13 18	3 29	25 9	4 40	23 0	0 50	5 20	1 16	21 29	1 33	8 26	0 49	8 7	0 56	3 11	16 39	22 39	22 46	10 41		n.a.
S 10	8 11	21 51	1 26	12 59	3 31	25 24	4 47	23 6	0 51	5 17	1 16	21 29	1 33	8 26	0 49	8 7	0 56	3 12	16 39	22 38	22 46	10 43		n.a.
M11	8 33	22 39	0 11	12 36	3 30	25 39	4 54	23 11	0 52	5 14	1 16	21 29	1 33	8 27	0 49	8 6	0 56	3 12	16 39	22 38	22 45	10 45		n.a.
T 12	8 55	22 0	1n 3	12 10	3 27	25 53	5 1	23 16	0 52	5 11	1 16	21 30	1 33	8 28	0 49	8 5	0 56	3 13	16 39	22 38	22 45	10 47		n.a.
W13	9 17	20 6	2 11	11 41	3 22	26 6	5 9	23 20	0 53	5 8	1 16	21 30	1 32	8 28	0 49	8 5	0 56	3 13	16 38	22 38	22 45	10 49		n.a.
T 14	9 39	17 13	3 10	11 11	3 15	26 20	5 16	23 25	0 53	5 5	1 16	21 30	1 32	8 29	0 49	8 4	0 56	3 14	16 38	22 38	22 45	10 52		n.a.
F 15	10 1	13 36	3 58	10 39	3 6	26 33	5 23	23 29	0 54	5 2	1 16	21 30	1 32	8 29	0 49	8 3	0 56	3 14	16 38	22 38	22 44	10 54		n.a.
S 16	10 22	9 29	4 34	10 7	2 55	26 45	5 30	23 33	0 54	4 59	1 16	21 30	1 32	8 30	0 49	8 3	0 56	3 14	16 38	22 38	22 44	10 56		n.a.
S 17	10 43	5 4	4 57	9 35	2 43	26 57	5 36	23 37	0 55	4 57	1 16	21 30	1 31	8 30	0 49	8 2	0 56	3 15	16 38	22 38	22 44	10 58		n.a.
M18	11 4	0 31	5 6	9 4	2 30	27 8	5 43	23 40	0 55	4 54	1 16	21 30	1 31	8 31	0 49	8 2	0 56	3 15	16 38	22 37	22 44	11 0		n.a.
T 19	11 25	4n 2	5 2	8 34	2 16	27 19	5 50	23 43	0 56	4 51	1 16	21 30	1 31	8 31	0 49	8 1	0 56	3 16	16 37	22 36	22 44	11 3		n.a.
W20	11 46	8 24	4 46	8 7	2 2	27 30	5 56	23 46	0 56	4 48	1 16	21 31	1 31	8 32	0 49	8 0	0 56	3 16	16 37	22 36	22 43	11 5		n.a.
T 21	12 6	12 28	4 16	7 41	1 47	27 40	6 3	23 49	0 57	4 45	1 16	21 31	1 31	8 32	0 49	8 0	0 56	3 16	16 37	22 35	22 43	11 7		n.a.
F 22	12 27	16 3	3 36	7 18	1 32	27 50	6 9	23 52	0 57	4 43	1 16	21 31	1 30	8 33	0 49	7 59	0 56	3 17	16 37	22 34	22 43	11 9		n.a.
S 23	12 47	18 59	2 46	6 57	1 17	27 59	6 15	23 54	0 57	4 40	1 16	21 31	1 30	8 33	0 48	7 59	0 56	3 17	16 37	22 34	22 43	11 11		n.a.
S 24	13 6	21 8	1 48	6 39	1 2	28 7	6 20	23 56	0 58	4 37	1 16	21 31	1 30	8 34	0 48	7 58	0 56	3 18	16 37	22 33	22 42	11 13		n.a.
M25	13 26	22 20	0 45	6 24	0 47	28 15	6 26	23 58	0 58	4 35	1 16	21 31	1 30	8 34	0 48	7 57	0 56	3 18	16 36	22 33	22 42	11 16		n.a.
T 26	13 45	22 29	0s21	6 12	0 32	28 23	6 31	23 59	0 59	4 32	1 16	21 31	1 30	8 34	0 48	7 57	0 56	3 18	16 36	22 33	22 42	11 18		n.a.
W27	14 4	21 31	1 28	6 2	0 18	28 30	6 36	24 1	0 59	4 30	1 16	21 31	1 30	8 35	0 48	7 56	0 56	3 19	16 36	22 33	22 42	11 20		n.a.
T 28	14 23	19 27	2 31	5 55	0 4	28 36	6 41	24 2	1 0	4 27	1 16	21 31	1 29	8 35	0 48	7 56	0 56	3 19	16 36	22 33	22 42	11 22		n.a.
F 29	14 42	16 22	3 29	5 50	0s 9	28 42	6 46	24 3	1 0	4 25	1 16	21 31	1 29	8 35	0 48	7 55	0 56	3 20	16 36	22 33	22 41	11 24		n.a.
S 30	15n 0	12n22	4s17	5n47	0s22	28n47	6n50	24n 4	1n 0	4s22	1n16	21n31	1s29	8n36	0n48	7s55	0n56	3n20	16s36	22s33	22s41	11n26		n.a.

Julian Day Number = 3570738.5, Delta T = 08h29m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'36, Lahiri = 66°56'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 6	12♉22'46	27♌23	16♈19	13♊13	0♋ 9	14°R10	3♋54	9°R35	22°R55	28♉48	18°R20	19♐56	18♈56	n.a.	S 1
M 2	14 47 3	13°22'38	11♍33	16°53	13°17	0°52	14♎ 4	4° 0	9♍34	22♎53	28°50	18♐18	19°52	19° 3	n.a.	M 2
T 3	14 50 59	14°22'27	26° 8	17°31	13°R18	1°34	13°58	4° 5	9°34	22°51	28°51	18°14	19°49	19° 9	n.a.	T 3
W 4	14 54 56	15°22'15	11♎ 1	18°13	13°16	2°16	13°52	4°11	9°33	22°50	28°53	18° 9	19°46	19°16	n.a.	W 4
T 5	14 58 52	16°22'01	26° 8	18°59	13°12	2°59	13°46	4°17	9°32	22°48	28°54	18° 5	19°43	19°23	n.a.	T 5
F 6	15 2 49	17°21'45	11♏17	19°49	13° 6	3°41	13°41	4°23	9°32	22°47	28°55	18° 0	19°40	19°29	n.a.	F 6
S 7	15 6 46	18°21'27	26°20	20°41	12°57	4°23	13°35	4°29	9°31	22°45	28°57	17°58	19°37	19°36	n.a.	S 7
S 8	15 10 42	19°21'07	11♐ 7	21°37	12°45	5° 5	13°30	4°35	9°31	22°44	28°58	17°D56	19°33	19°43	n.a.	S 8
M 9	15 14 39	20°20'46	25°31	22°36	12°32	5°47	13°25	4°41	9°30	22°43	29° 0	17°56	19°30	19°49	n.a.	M 9
T 10	15 18 35	21°20'23	9♑29	23°37	12°15	6°29	13°20	4°47	9°30	22°41	29° 1	17°57	19°27	19°56	n.a.	T 10
W11	15 22 32	22°19'58	23° 0	24°41	11°57	7°11	13°15	4°54	9°30	22°40	29° 3	17°59	19°24	20° 3	n.a.	W11
T 12	15 26 28	23°19'32	6♒ 4	25°47	11°36	7°53	13°10	5° 0	9°30	22°38	29° 4	18° 0	19°21	20°10	n.a.	T 12
F 13	15 30 25	24°19'04	18°46	26°56	11°12	8°35	13° 6	5° 6	9°29	22°37	29° 5	18°R 1	19°17	20°16	n.a.	F 13
S 14	15 34 21	25°18'35	1♓ 9	28° 6	10°47	9°17	13° 1	5°13	9°29	22°36	29° 7	18° 1	19°14	20°23	n.a.	S 14
S 15	15 38 18	26°18'04	13°17	29°19	10°19	9°59	12°57	5°19	9°29	22°34	29° 8	18° 0	19°11	20°30	n.a.	S 15
M16	15 42 15	27°17'31	25°15	0♉34	9°50	10°41	12°53	5°26	9°D29	22°33	29°10	17°58	19° 8	20°36	n.a.	M16
T 17	15 46 11	28°16'57	7♈ 8	1°51	9°19	11°23	12°49	5°32	9°29	22°32	29°11	17°55	19° 5	20°43	n.a.	T 17
W18	15 50 8	29°16'21	18°58	3°10	8°47	12° 4	12°46	5°39	9°29	22°30	29°13	17°52	19° 2	20°50	n.a.	W18
T 19	15 54 4	0♊15'43	0♉49	4°31	8°13	12°46	12°42	5°46	9°30	22°29	29°14	17°49	18°58	20°56	n.a.	T 19
F 20	15 58 1	1°15'04	12°44	5°53	7°38	13°28	12°39	5°52	9°30	22°28	29°15	17°47	18°55	21° 3	n.a.	F 20
S 21	16 1 57	2°14'23	24°45	7°17	7° 2	14° 9	12°36	5°59	9°30	22°27	29°17	17°45	18°52	21°10	n.a.	S 21
S 22	16 5 54	3°13'40	6♊54	8°43	6°25	14°51	12°33	6° 6	9°30	22°25	29°18	17°44	18°49	21°17	n.a.	S 22
M23	16 9 50	4°12'55	19°12	10°10	5°48	15°33	12°30	6°13	9°31	22°24	29°20	17°D43	18°46	21°23	n.a.	M23
T 24	16 13 47	5°12'08	1♋41	11°39	5°10	16°14	12°28	6°20	9°31	22°23	29°21	17°44	18°43	21°30	n.a.	T 24
W25	16 17 44	6°11'20	14°22	13°10	4°33	16°56	12°25	6°26	9°32	22°22	29°23	17°45	18°39	21°37	n.a.	W25
T 26	16 21 40	7°10'29	27°17	14°42	3°56	17°37	12°23	6°33	9°32	22°21	29°24	17°46	18°36	21°43	n.a.	T 26
F 27	16 25 37	8° 9'36	10♌26	16°16	3°19	18°19	12°21	6°40	9°33	22°20	29°25	17°47	18°33	21°50	n.a.	F 27
S 28	16 29 33	9° 8'41	23°53	17°51	2°44	19° 0	12°19	6°47	9°33	22°19	29°27	17°47	18°30	21°57	n.a.	S 28
S 29	16 33 30	10° 7'44	7♍36	19°28	2° 9	19°41	12°18	6°55	9°34	22°18	29°28	17°R48	18°27	22° 3	n.a.	S 29
M30	16 37 26	11° 6'44	21°38	21° 7	1°35	20°23	12°16	7° 2	9°35	22°17	29°30	17°47	18°23	22°10	n.a.	M30
T 31	16 41 23	12♊ 5'43	5♎55	22♉47	1♊ 3	21♋ 4	12♎15	7♋ 9	9♍36	22♎16	29♉31	17♐47	18♐20	22♈17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n18	7n37	4s51	5n47	0s34	28n52	6n54	24n 4	1n 1	4s20	1n15	21n31	1s29	8n36	0n48	7s54	0n56	3n20	16s36	22s33	22s41	11n28		n.a.
M 2	15 36	2 20	5 10	5 49	0 46	28 56	6 57	24 4	1 1	4 18	1 15	21 31	1 29	8 36	0 48	7 53	0 56	3 21	16 36	22 33	22 41	11 30		n.a.
T 3	15 54	3s13	5 9	5 53	0 57	28 59	7 0	24 4	1 1	4 16	1 15	21 31	1 28	8 36	0 48	7 53	0 56	3 21	16 36	22 33	22 40	11 33		n.a.
W 4	16 11	8 43	4 47	5 59	1 8	29 1	7 3	24 4	1 2	4 14	1 15	21 31	1 28	8 37	0 48	7 52	0 56	3 21	16 35	22 32	22 40	11 35		n.a.
T 5	16 28	13 45	4 6	6 7	1 17	29 3	7 5	24 3	1 2	4 11	1 15	21 31	1 28	8 37	0 48	7 52	0 56	3 22	16 35	22 32	22 40	11 37		n.a.
F 6	16 45	17 57	3 7	6 17	1 27	29 4	7 7	24 3	1 2	4 9	1 15	21 31	1 28	8 37	0 48	7 51	0 56	3 22	16 35	22 31	22 40	11 39		n.a.
S 7	17 1	20 54	1 56	6 28	1 36	29 3	7 8	24 2	1 3	4 7	1 15	21 31	1 28	8 37	0 48	7 51	0 56	3 23	16 35	22 31	22 39	11 41		n.a.
S 8	17 17	22 22	0 37	6 41	1 44	29 2	7 8	24 1	1 3	4 6	1 15	21 31	1 28	8 37	0 48	7 50	0 56	3 23	16 35	22 31	22 39	11 43		n.a.
M 9	17 33	22 17	0n42	6 55	1 52	29 0	7 8	23 59	1 3	4 4	1 15	21 31	1 27	8 37	0 48	7 50	0 56	3 23	16 35	22 31	22 39	11 45		n.a.
T 10	17 48	20 48	1 56	7 11	1 59	28 58	7 7	23 58	1 4	4 2	1 15	21 31	1 27	8 37	0 48	7 49	0 56	3 24	16 35	22 31	22 39	11 47		n.a.
W11	18 4	18 9	3 1	7 28	2 5	28 54	7 6	23 56	1 4	4 0	1 14	21 31	1 27	8 37	0 48	7 49	0 56	3 24	16 35	22 31	22 38	11 49		n.a.
T 12	18 18	14 40	3 54	7 46	2 11	28 48	7 4	23 54	1 4	3 59	1 14	21 31	1 27	8 38	0 48	7 48	0 56	3 24	16 35	22 31	22 38	11 52		n.a.
F 13	18 33	10 35	4 35	8 5	2 17	28 42	7 1	23 51	1 5	3 57	1 14	21 31	1 27	8 38	0 48	7 48	0 56	3 24	16 35	22 32	22 38	11 54		n.a.
S 14	18 47	6 11	5 1	8 25	2 22	28 35	6 57	23 49	1 5	3 55	1 14	21 31	1 27	8 38	0 48	7 47	0 56	3 25	16 35	22 32	22 38	11 56		n.a.
S 15	19 1	1 37	5 14	8 46	2 26	28 27	6 53	23 46	1 5	3 54	1 14	21 31	1 26	8 38	0 48	7 47	0 56	3 25	16 35	22 31	22 37	11 58		n.a.
M16	19 14	2n56	5 12	9 8	2 30	28 17	6 48	23 43	1 5	3 52	1 14	21 31	1 26	8 38	0 48	7 46	0 56	3 25	16 35	22 31	22 37	12 0		n.a.
T 17	19 28	7 21	4 57	9 31	2 33	28 6	6 42	23 40	1 6	3 51	1 14	21 30	1 26	8 37	0 48	7 46	0 56	3 26	16 35	22 31	22 37	12 2		n.a.
W18	19 40	11 29	4 30	9 55	2 36	27 55	6 35	23 37	1 6	3 50	1 14	21 30	1 26	8 37	0 48	7 45	0 56	3 26	16 35	22 31	22 37	12 4		n.a.
T 19	19 53	15 11	3 51	10 19	2 38	27 42	6 27	23 33	1 6	3 49	1 13	21 30	1 26	8 37	0 48	7 45	0 56	3 26	16 35	22 30	22 36	12 6		n.a.
F 20	20 5	18 18	3 1	10 45	2 40	27 28	6 19	23 29	1 7	3 48	1 13	21 30	1 26	8 37	0 47	7 44	0 56	3 27	16 35	22 30	22 36	12 8		n.a.
S 21	20 17	20 39	2 4	11 10	2 42	27 13	6 10	23 25	1 7	3 47	1 13	21 30	1 26	8 37	0 47	7 44	0 56	3 27	16 35	22 30	22 36	12 10		n.a.
S 22	20 28	22 6	1 0	11 36	2 42	26 57	6 0	23 21	1 7	3 46	1 13	21 30	1 25	8 37	0 47	7 43	0 56	3 27	16 35	22 30	22 36	12 12		n.a.
M23	20 39	22 29	0s 8	12 3	2 43	26 40	5 49	23 17	1 7	3 45	1 13	21 30	1 25	8 37	0 47	7 43	0 56	3 27	16 35	22 30	22 35	12 14		n.a.
T 24	20 50	21 46	1 17	12 30	2 42	26 22	5 38	23 12	1 7	3 44	1 13	21 29	1 25	8 37	0 47	7 43	0 56	3 28	16 35	22 30	22 35	12 16		n.a.
W25	21 0	19 56	2 22	12 58	2 42	26 3	5 26	23 7	1 8	3 43	1 12	21 29	1 25	8 36	0 47	7 42	0 56	3 28	16 35	22 30	22 35	12 18		n.a.
T 26	21 10	17 4	3 22	13 26	2 41	25 44	5 14	23 2	1 8	3 42	1 12	21 29	1 25	8 36	0 47	7 42	0 56	3 28	16 35	22 30	22 35	12 20		n.a.
F 27	21 19	13 17	4 12	13 54	2 39	25 24	5 1	22 57	1 8	3 42	1 12	21 29	1 25	8 36	0 47	7 41	0 56	3 28	16 35	22 30	22 34	12 23		n.a.
S 28	21 28	8 46	4 50	14 22	2 37	25 4	4 47	22 52	1 8	3 41	1 12	21 29	1 25	8 36	0 47	7 41	0 56	3 28	16 35	22 30	22 34	12 25		n.a.
S 29	21 37	3 44	5 12	14 51	2 34	24 44	4 34	22 46	1 8	3 41	1 12	21 28	1 24	8 35	0 47	7 41	0 56	3 29	16 35	22 30	22 34	12 27		n.a.
M30	21 45	1s36	5 16	15 19	2 31	24 23	4 19	22 40	1 9	3 40	1 12	21 28	1 24	8 35	0 47	7 40	0 56	3 29	16 35	22 30	22 33	12 29		n.a.
T 31	21n53	6s56	5s 1	15n48	2s27	24n 2	4n 5	22n34	1n 9	3s40	1n12	21n28	1s24	8n35	0n47	7s40	0n56	3n29	16s35	22s30	22s33	12n31		n.a.

Julian Day Number = 3570768.5, Delta T = 08h29m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'40, Lahiri = 66°56'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 19	13♊ 4'39	20♎27	24♉28	0°R32	21♋45	12°R14	7♋16	9♍36	22°R15	29♉33	17°R47	18♐17	22♈24	n.a.	W 1
T 2	16 49 16	14° 3'33	5♏ 9	26°11	0♊ 3	22°27	12♎13	7°23	9°37	22♎14	29°34	17♐46	18°14	22°30	n.a.	T 2
F 3	16 53 12	15° 2'25	19°54	27°56	29♉37	23° 8	12°12	7°30	9°38	22°13	29°35	17°46	18°11	22°37	n.a.	F 3
S 4	16 57 9	16° 1'16	4♐36	29°42	29°12	23°49	12°12	7°38	9°39	22°12	29°37	17°46	18° 8	22°44	n.a.	S 4
S 5	17 1 6	17° 0'04	19° 9	1♊30	28°49	24°30	12°11	7°45	9°40	22°11	29°38	17°D46	18° 4	22°50	n.a.	S 5
M 6	17 5 2	17°58'51	3♑26	3°20	28°28	25°11	12°D11	7°52	9°42	22°11	29°40	17°R46	18° 1	22°57	n.a.	M 6
T 7	17 8 59	18°57'36	17°22	5°11	28°10	25°52	12°11	8° 0	9°43	22°10	29°41	17°46	17°58	23° 4	n.a.	T 7
W 8	17 12 55	19°56'19	0♒55	7° 4	27°54	26°33	12°12	8° 7	9°44	22° 9	29°42	17°45	17°55	23°10	n.a.	W 8
T 9	17 16 52	20°55'01	14° 5	8°58	27°41	27°14	12°12	8°14	9°45	22° 8	29°44	17°45	17°52	23°17	n.a.	T 9
F 10	17 20 48	21°53'41	26°52	10°55	27°30	27°55	12°13	8°22	9°46	22° 8	29°45	17°45	17°49	23°24	n.a.	F 10
S 11	17 24 45	22°52'19	9♓19	12°52	27°22	28°36	12°13	8°29	9°48	22° 7	29°46	17°44	17°45	23°31	n.a.	S 11
S 12	17 28 42	23°50'56	21°30	14°52	27°16	29°17	12°14	8°37	9°49	22° 6	29°48	17°D44	17°42	23°37	n.a.	S 12
M13	17 32 38	24°49'31	3♈30	16°52	27°12	29°57	12°15	8°44	9°51	22° 6	29°49	17°44	17°39	23°44	n.a.	M13
T 14	17 36 35	25°48'05	15°23	18°55	27°D11	0♌38	12°17	8°52	9°52	22° 5	29°50	17°45	17°36	23°51	n.a.	T 14
W15	17 40 31	26°46'38	27°14	20°59	27°12	1°19	12°18	8°59	9°54	22° 5	29°52	17°45	17°33	23°57	n.a.	W15
T 16	17 44 28	27°45'09	9♉ 6	23° 4	27°16	1°59	12°20	9° 7	9°55	22° 4	29°53	17°46	17°29	24° 4	n.a.	T 16
F 17	17 48 24	28°43'38	21° 5	25°10	27°22	2°40	12°22	9°14	9°57	22° 4	29°54	17°47	17°26	24°11	n.a.	F 17
S 18	17 52 21	29°42'06	3♊13	27°18	27°30	3°21	12°24	9°22	9°59	22° 3	29°55	17°48	17°23	24°17	n.a.	S 18
S 19	17 56 17	0♋40'33	15°33	29°27	27°40	4° 1	12°26	9°29	10° 1	22° 3	29°57	17°R49	17°20	24°24	n.a.	S 19
M20	18 0 14	1°38'58	28° 6	1♋36	27°53	4°42	12°29	9°37	10° 2	22° 3	29°58	17°49	17°17	24°31	n.a.	M20
T 21	18 4 11	2°37'21	10♋54	3°46	28° 7	5°22	12°31	9°44	10° 4	22° 2	29°59	17°48	17°14	24°37	n.a.	T 21
W22	18 8 7	3°35'43	23°58	5°57	28°23	6° 3	12°34	9°52	10° 6	22° 2	0♊ 0	17°46	17°10	24°44	n.a.	W22
T 23	18 12 4	4°34'03	7♌15	8° 7	28°42	6°43	12°37	10° 0	10° 8	22° 2	0° 2	17°44	17° 7	24°51	n.a.	T 23
F 24	18 16 0	5°32'21	20°46	10°18	29° 2	7°24	12°40	10° 7	10°10	22° 1	0° 3	17°41	17° 4	24°58	n.a.	F 24
S 25	18 19 57	6°30'37	4♍30	12°28	29°24	8° 4	12°43	10°15	10°12	22° 1	0° 4	17°39	17° 1	25° 4	n.a.	S 25
S 26	18 23 53	7°28'51	18°24	14°37	29°47	8°45	12°47	10°22	10°14	22° 1	0° 5	17°37	16°58	25°11	n.a.	S 26
M27	18 27 50	8°27'04	2♎27	16°45	0♊13	9°25	12°50	10°30	10°16	22° 1	0° 7	17°D36	16°55	25°18	n.a.	M27
T 28	18 31 46	9°25'14	16°37	18°52	0°40	10° 5	12°54	10°38	10°18	22° 1	0° 8	17°36	16°51	25°24	n.a.	T 28
W29	18 35 43	10°23'23	0♏53	20°57	1° 8	10°46	12°58	10°45	10°21	22° 1	0° 9	17°37	16°48	25°31	n.a.	W29
T 30	18 39 40	11♋21'30	15♏11	23♋ 1	1♊38	11♌26	13♎ 2	10♋53	10♍23	22♎ 1	0♊10	17♐39	16♐45	25♈38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	12s 0	4s27	16n16	2s23	23n42	3n50	22n28	1n 9	3s40	1n11	21n28	1s24	8n34	0n47	7s40	0n56	3n29	16s35	22s30	22s33	12n33		n.a.
T 2	22 7	16 25	3 35	16 45	2 18	23 21	3 36	22 22	1 9	3 39	1 11	21 27	1 24	8 34	0 47	7 39	0 56	3 29	16 35	22 30	22 33	12 35		n.a.
F 3	22 14	19 49	2 29	17 13	2 13	23 1	3 21	22 15	1 9	3 39	1 11	21 27	1 24	8 33	0 47	7 39	0 56	3 30	16 35	22 30	22 32	12 37		n.a.
S 4	22 20	21 54	1 12	17 41	2 8	22 41	3 6	22 8	1 9	3 39	1 11	21 27	1 24	8 33	0 47	7 39	0 56	3 30	16 36	22 30	22 32	12 39		n.a.
S 5	22 26	22 30	0n 8	18 8	2 2	22 21	2 51	22 1	1 10	3 39	1 11	21 26	1 24	8 33	0 47	7 39	0 56	3 30	16 36	22 30	22 32	12 41		n.a.
M 6	22 31	21 35	1 26	18 36	1 55	22 2	2 36	21 54	1 10	3 39	1 10	21 26	1 24	8 32	0 47	7 38	0 56	3 30	16 36	22 30	22 32	12 43		n.a.
T 7	22 36	19 21	2 37	19 2	1 49	21 44	2 21	21 47	1 10	3 40	1 10	21 26	1 23	8 32	0 47	7 38	0 56	3 30	16 36	22 30	22 31	12 45		n.a.
W 8	22 41	16 5	3 37	19 29	1 41	21 26	2 7	21 39	1 10	3 40	1 10	21 25	1 23	8 31	0 47	7 38	0 56	3 30	16 36	22 30	22 31	12 47		n.a.
T 9	22 45	12 7	4 24	19 54	1 33	21 9	1 52	21 32	1 10	3 40	1 10	21 25	1 23	8 31	0 47	7 38	0 56	3 31	16 36	22 30	22 31	12 49		n.a.
F 10	22 49	7 42	4 56	20 19	1 25	20 53	1 38	21 24	1 10	3 41	1 10	21 25	1 23	8 30	0 47	7 37	0 56	3 31	16 36	22 30	22 30	12 51		n.a.
S 11	22 52	3 5	5 14	20 42	1 17	20 37	1 24	21 16	1 10	3 41	1 10	21 24	1 23	8 30	0 47	7 37	0 56	3 31	16 36	22 30	22 30	12 53		n.a.
S 12	22 55	1n33	5 17	21 5	1 8	20 23	1 11	21 8	1 11	3 42	1 9	21 24	1 23	8 29	0 47	7 37	0 56	3 31	16 36	22 30	22 30	12 55		n.a.
M13	22 57	6 3	5 5	21 27	0 59	20 9	0 57	20 59	1 11	3 42	1 9	21 24	1 23	8 29	0 47	7 37	0 56	3 31	16 37	22 30	22 30	12 57		n.a.
T 14	22 59	10 18	4 41	21 47	0 49	19 56	0 44	20 51	1 11	3 43	1 9	21 23	1 23	8 28	0 47	7 36	0 55	3 31	16 37	22 30	22 29	12 59		n.a.
W15	23 1	14 8	4 5	22 6	0 40	19 44	0 32	20 42	1 11	3 44	1 9	21 23	1 23	8 27	0 46	7 36	0 55	3 31	16 37	22 30	22 29	13 1		n.a.
T 16	23 2	17 26	3 18	22 23	0 30	19 33	0 20	20 33	1 11	3 44	1 9	21 23	1 23	8 27	0 46	7 36	0 55	3 31	16 37	22 30	22 29	13 2		n.a.
F 17	23 3	20 2	2 23	22 39	0 19	19 23	0 8	20 24	1 11	3 45	1 9	21 22	1 22	8 26	0 46	7 36	0 55	3 31	16 37	22 30	22 28	13 4		n.a.
S 18	23 3	21 46	1 20	22 53	0 9	19 13	0s 4	20 15	1 11	3 46	1 8	21 22	1 22	8 25	0 46	7 36	0 55	3 32	16 37	22 30	22 28	13 6		n.a.
S 19	23 3	22 30	0 13	23 5	0n 1	19 5	0 15	20 6	1 11	3 47	1 8	21 21	1 22	8 25	0 46	7 36	0 55	3 32	16 38	22 30	22 28	13 8		n.a.
M20	23 3	22 6	0s57	23 14	0 12	18 57	0 26	19 56	1 11	3 48	1 8	21 21	1 22	8 24	0 46	7 36	0 55	3 32	16 38	22 30	22 27	13 10		n.a.
T 21	23 2	20 33	2 4	23 22	0 22	18 50	0 36	19 47	1 11	3 49	1 8	21 20	1 22	8 23	0 46	7 36	0 55	3 32	16 38	22 30	22 27	13 12		n.a.
W22	23 0	17 54	3 7	23 28	0 32	18 44	0 46	19 37	1 11	3 51	1 8	21 20	1 22	8 23	0 46	7 35	0 55	3 32	16 38	22 30	22 27	13 14		n.a.
T 23	22 59	14 17	4 0	23 31	0 42	18 38	0 56	19 27	1 11	3 52	1 8	21 19	1 22	8 22	0 46	7 35	0 55	3 32	16 38	22 30	22 27	13 16		n.a.
F 24	22 56	9 53	4 41	23 32	0 52	18 34	1 5	19 17	1 12	3 53	1 7	21 19	1 22	8 21	0 46	7 35	0 55	3 32	16 39	22 30	22 26	13 18		n.a.
S 25	22 54	4 56	5 7	23 30	1 1	18 29	1 14	19 7	1 12	3 55	1 7	21 18	1 22	8 20	0 46	7 35	0 55	3 32	16 39	22 30	22 26	13 20		n.a.
S 26	22 51	0s20	5 15	23 26	1 10	18 26	1 23	18 56	1 12	3 56	1 7	21 18	1 22	8 19	0 46	7 35	0 55	3 32	16 39	22 29	22 26	13 22		n.a.
M27	22 47	5 38	5 5	23 20	1 19	18 23	1 31	18 46	1 12	3 58	1 7	21 17	1 22	8 19	0 46	7 35	0 55	3 32	16 39	22 29	22 25	13 24		n.a.
T 28	22 44	10 41	4 36	23 11	1 27	18 21	1 39	18 35	1 12	3 59	1 7	21 17	1 22	8 18	0 46	7 35	0 55	3 32	16 39	22 29	22 25	13 26		n.a.
W29	22 39	15 11	3 50	23 0	1 34	18 19	1 46	18 24	1 12	4 1	1 7	21 16	1 22	8 17	0 46	7 35	0 55	3 32	16 40	22 29	22 25	13 28		n.a.
T 30	22n35	18s50	2s49	22n47	1n41	18n18	1s53	18n14	1n12	4s 3	1n 6	21n16	1s22	8n16	0n46	7s35	0n55	3n32	16s40	22s30	22s24	13n30		n.a.

Julian Day Number = 3570799.5, Delta T = 08h29m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'44, Lahiri = 66°56'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 36	12♋19'36	29♏29	25♋ 2	2♊ 9	12♌ 6	13♎ 7	11♋ 1	10♍25	22°D 1	0♊11	17♐40	16♐42	25♈44	n.a.	F 1
S 2	18 47 33	13°17'40	13♐44	27° 1	2°42	12°46	13°11	11° 8	10°27	22♎ 1	0°12	17°R41	16°39	25°51	n.a.	S 2
S 3	18 51 29	14°15'42	27°52	28°58	3°16	13°26	13°16	11°16	10°30	22° 1	0°13	17°40	16°35	25°58	n.a.	S 3
M 4	18 55 26	15°13'43	11♑48	0♌52	3°52	14° 6	13°20	11°23	10°32	22° 1	0°14	17°39	16°32	26° 4	n.a.	M 4
T 5	18 59 22	16°11'42	25°30	2°43	4°28	14°46	13°25	11°31	10°35	22° 1	0°15	17°36	16°29	26°11	n.a.	T 5
W 6	19 3 19	17° 9'40	8♒54	4°31	5° 6	15°26	13°30	11°39	10°37	22° 1	0°17	17°32	16°26	26°18	n.a.	W 6
T 7	19 7 16	18° 7'36	21°59	6°17	5°45	16° 6	13°36	11°46	10°40	22° 1	0°18	17°27	16°23	26°25	n.a.	T 7
F 8	19 11 12	19° 5'31	4♓45	7°59	6°25	16°46	13°41	11°54	10°42	22° 2	0°19	17°22	16°20	26°31	n.a.	F 8
S 9	19 15 9	20° 3'26	17°13	9°38	7° 7	17°26	13°46	12° 1	10°45	22° 2	0°20	17°17	16°16	26°38	n.a.	S 9
S 10	19 19 5	21° 1'19	29°26	11°14	7°49	18° 6	13°52	12° 9	10°47	22° 2	0°21	17°14	16°13	26°45	n.a.	S 10
M11	19 23 2	21°59'11	11♈27	12°47	8°32	18°46	13°58	12°17	10°50	22° 2	0°22	17°12	16°10	26°51	n.a.	M11
T 12	19 26 58	22°57'02	23°20	14°17	9°16	19°26	14° 4	12°24	10°53	22° 3	0°22	17°D11	16° 7	26°58	n.a.	T 12
W13	19 30 55	23°54'52	5♉11	15°43	10° 1	20° 6	14°10	12°32	10°55	22° 3	0°23	17°12	16° 4	27° 5	n.a.	W13
T 14	19 34 51	24°52'41	17° 5	17° 6	10°47	20°45	14°16	12°39	10°58	22° 3	0°24	17°13	16° 1	27°11	n.a.	T 14
F 15	19 38 48	25°50'30	29° 5	18°26	11°34	21°25	14°23	12°47	11° 1	22° 4	0°25	17°15	15°57	27°18	n.a.	F 15
S 16	19 42 45	26°48'17	11♊18	19°42	12°21	22° 5	14°29	12°54	11° 4	22° 4	0°26	17°R16	15°54	27°25	n.a.	S 16
S 17	19 46 41	27°46'03	23°46	20°55	13° 9	22°45	14°36	13° 2	11° 7	22° 5	0°27	17°16	15°51	27°31	n.a.	S 17
M18	19 50 38	28°43'49	6♋33	22° 5	13°58	23°24	14°43	13° 9	11°10	22° 5	0°28	17°14	15°48	27°38	n.a.	M18
T 19	19 54 34	29°41'34	19°39	23°10	14°48	24° 4	14°50	13°17	11°13	22° 6	0°29	17°11	15°45	27°45	n.a.	T 19
W20	19 58 31	0♌39'17	3♌ 5	24°13	15°38	24°44	14°57	13°24	11°15	22° 7	0°30	17° 5	15°41	27°52	n.a.	W20
T 21	20 2 27	1°36'59	16°49	25°11	16°29	25°23	15° 4	13°31	11°18	22° 7	0°30	16°59	15°38	27°58	n.a.	T 21
F 22	20 6 24	2°34'41	0♍47	26° 6	17°21	26° 3	15°11	13°39	11°21	22° 8	0°31	16°51	15°35	28° 5	n.a.	F 22
S 23	20 10 21	3°32'21	14°55	26°57	18°13	26°42	15°19	13°46	11°25	22° 9	0°32	16°44	15°32	28°12	n.a.	S 23
S 24	20 14 17	4°30'00	29°10	27°43	19° 6	27°22	15°26	13°53	11°28	22° 9	0°33	16°39	15°29	28°18	n.a.	S 24
M25	20 18 14	5°27'37	13♎26	28°26	20° 0	28° 1	15°34	14° 1	11°31	22°10	0°33	16°35	15°26	28°25	n.a.	M25
T 26	20 22 10	6°25'14	27°40	29° 5	20°54	28°41	15°42	14° 8	11°34	22°11	0°34	16°33	15°22	28°32	n.a.	T 26
W27	20 26 7	7°22'49	11♏50	29°40	21°48	29°20	15°50	14°15	11°37	22°12	0°35	16°D32	15°19	28°38	n.a.	W27
T 28	20 30 3	8°20'24	25°55	0♍10	22°43	29°59	15°58	14°22	11°40	22°13	0°35	16°33	15°16	28°45	n.a.	T 28
F 29	20 34 0	9°17'57	9♐52	0°36	23°38	0♍39	16° 6	14°30	11°43	22°14	0°36	16°R34	15°13	28°52	n.a.	F 29
S 30	20 37 56	10°15'29	23°42	0°57	24°34	1°18	16°14	14°37	11°47	22°14	0°37	16°34	15°10	28°58	n.a.	S 30
S 31	20 41 53	11♌13'00	7♑24	1♍14	25♊31	1♍57	16♎23	14♋44	11♍50	22♎15	0♊37	16♐32	15♐ 7	29♈ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n30	21s19	1s38	22n32	1n47	18n18	2s 0	18n 3	1n12	4s 5	1n 6	21n15	1s21	8n15	0n46	7s35	0n55	3n32	16s40	22s30	22s24	13n31		n.a.
S 2	22 24	22 27	0 22	22 15	1 52	18 18	2 7	17 51	1 12	4 6	1 6	21 15	1 21	8 14	0 46	7 35	0 55	3 32	16 40	22 30	22 24	13 33		n.a.
S 3	22 18	22 7	0n56	21 56	1 57	18 18	2 13	17 40	1 12	4 8	1 6	21 14	1 21	8 13	0 46	7 35	0 55	3 32	16 40	22 30	22 24	13 35		n.a.
M 4	22 12	20 24	2 9	21 36	2 0	18 19	2 19	17 29	1 12	4 10	1 6	21 14	1 21	8 12	0 46	7 35	0 55	3 32	16 41	22 30	22 23	13 37		n.a.
T 5	22 5	17 33	3 13	21 14	2 3	18 20	2 24	17 17	1 12	4 12	1 6	21 13	1 21	8 12	0 46	7 35	0 55	3 32	16 41	22 29	22 23	13 39		n.a.
W 6	21 58	13 48	4 4	20 51	2 5	18 21	2 30	17 6	1 12	4 14	1 5	21 12	1 21	8 11	0 46	7 35	0 55	3 32	16 41	22 29	22 23	13 41		n.a.
T 7	21 51	9 30	4 42	20 26	2 6	18 23	2 35	16 54	1 12	4 17	1 5	21 12	1 21	8 10	0 46	7 35	0 55	3 32	16 41	22 28	22 22	13 43		n.a.
F 8	21 43	4 52	5 5	20 1	2 6	18 25	2 39	16 42	1 12	4 19	1 5	21 11	1 21	8 9	0 46	7 36	0 55	3 32	16 42	22 28	22 22	13 45		n.a.
S 9	21 35	0 10	5 12	19 34	2 5	18 27	2 44	16 30	1 12	4 21	1 5	21 11	1 21	8 8	0 46	7 36	0 55	3 32	16 42	22 28	22 22	13 47		n.a.
S 10	21 27	4n27	5 5	19 7	2 4	18 30	2 48	16 18	1 12	4 23	1 5	21 10	1 21	8 7	0 46	7 36	0 55	3 31	16 42	22 27	22 21	13 48		n.a.
M11	21 18	8 50	4 45	18 39	2 1	18 33	2 52	16 6	1 12	4 26	1 5	21 9	1 21	8 6	0 46	7 36	0 55	3 31	16 43	22 27	22 21	13 50		n.a.
T 12	21 8	12 50	4 12	18 10	1 58	18 36	2 55	15 54	1 12	4 28	1 4	21 9	1 21	8 5	0 46	7 36	0 55	3 31	16 43	22 27	22 21	13 52		n.a.
W13	20 59	16 20	3 29	17 41	1 54	18 39	2 59	15 41	1 12	4 31	1 4	21 8	1 21	8 4	0 46	7 36	0 55	3 31	16 43	22 27	22 20	13 54		n.a.
T 14	20 49	19 11	2 37	17 12	1 49	18 42	3 2	15 29	1 12	4 33	1 4	21 7	1 21	8 2	0 46	7 36	0 55	3 31	16 43	22 27	22 20	13 56		n.a.
F 15	20 38	21 13	1 37	16 42	1 43	18 45	3 5	15 16	1 12	4 36	1 4	21 7	1 21	8 1	0 46	7 37	0 55	3 31	16 44	22 27	22 20	13 58		n.a.
S 16	20 28	22 19	0 32	16 12	1 37	18 49	3 8	15 4	1 12	4 38	1 4	21 6	1 21	8 0	0 46	7 37	0 55	3 31	16 44	22 27	22 19	14 0		n.a.
S 17	20 16	22 19	0s35	15 42	1 29	18 52	3 10	14 51	1 12	4 41	1 4	21 5	1 21	7 59	0 45	7 37	0 55	3 31	16 44	22 27	22 19	14 1		n.a.
M18	20 5	21 11	1 43	15 13	1 21	18 56	3 12	14 38	1 12	4 44	1 4	21 5	1 21	7 58	0 45	7 37	0 55	3 31	16 45	22 27	22 19	14 3		n.a.
T 19	19 53	18 54	2 46	14 43	1 12	18 59	3 14	14 25	1 12	4 46	1 3	21 4	1 21	7 57	0 45	7 37	0 55	3 31	16 45	22 27	22 18	14 5		n.a.
W20	19 41	15 33	3 42	14 14	1 3	19 3	3 16	14 12	1 12	4 49	1 3	21 3	1 21	7 56	0 45	7 38	0 55	3 30	16 45	22 26	22 18	14 7		n.a.
T 21	19 29	11 18	4 27	13 45	0 52	19 6	3 18	13 59	1 11	4 52	1 3	21 3	1 21	7 55	0 45	7 38	0 55	3 30	16 45	22 26	22 18	14 9		n.a.
F 22	19 16	6 24	4 56	13 16	0 41	19 10	3 19	13 45	1 11	4 55	1 3	21 2	1 21	7 54	0 45	7 38	0 55	3 30	16 46	22 25	22 17	14 11		n.a.
S 23	19 3	1 6	5 8	12 48	0 29	19 13	3 20	13 32	1 11	4 58	1 3	21 1	1 21	7 52	0 45	7 39	0 55	3 30	16 46	22 24	22 17	14 12		n.a.
S 24	18 50	4s17	5 1	12 20	0 17	19 16	3 21	13 19	1 11	5 1	1 3	21 1	1 21	7 51	0 45	7 39	0 55	3 30	16 46	22 24	22 17	14 14		n.a.
M25	18 36	9 27	4 35	11 53	0 4	19 19	3 22	13 5	1 11	5 4	1 3	21 0	1 21	7 50	0 45	7 39	0 55	3 30	16 47	22 23	22 16	14 16		n.a.
T 26	18 22	14 6	3 52	11 27	0s10	19 22	3 23	12 52	1 11	5 7	1 2	20 59	1 21	7 49	0 45	7 39	0 55	3 29	16 47	22 23	22 16	14 18		n.a.
W27	18 8	17 56	2 56	11 2	0 24	19 25	3 24	12 38	1 11	5 10	1 2	20 58	1 21	7 48	0 45	7 40	0 55	3 29	16 47	22 23	22 16	14 20		n.a.
T 28	17 53	20 41	1 49	10 37	0 39	19 28	3 24	12 24	1 11	5 14	1 2	20 58	1 21	7 46	0 45	7 40	0 54	3 29	16 48	22 23	22 15	14 21		n.a.
F 29	17 38	22 10	0 36	10 14	0 54	19 31	3 24	12 11	1 11	5 17	1 2	20 57	1 20	7 45	0 45	7 40	0 54	3 29	16 48	22 23	22 15	14 23		n.a.
S 30	17 23	22 16	0n38	9 52	1 10	19 33	3 24	11 57	1 11	5 20	1 2	20 56	1 20	7 44	0 45	7 41	0 54	3 29	16 48	22 23	22 15	14 25		n.a.
S 31	17n 8	21s 2	1n49	9n31	1s26	19n35	3s24	11n43	1n11	5s23	1n 2	20n55	1s20	7n43	0n45	7s41	0n54	3n28	16s49	22s23	22s14	14n27		n.a.

Julian Day Number = 3570829.5, Delta T = 08h29m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'48, Lahiri = 66°56'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 50	12♌10'31	20♉55	1♍27	26♊27	2♍37	16♎31	14♋51	11♍53	22♎16	0♊38	16°R28	15♐ 3	29♈12	n.a.	M 1
T 2	20 49 46	13° 8'00	4♒15	1°35	27°25	3°16	16°40	14°58	11°56	22°17	0°39	16♐21	15° 0	29°18	n.a.	T 2
W 3	20 53 43	14° 5'29	17°22	1°R38	28°22	3°55	16°49	15° 5	12° 0	22°18	0°39	16°13	14°57	29°25	n.a.	W 3
T 4	20 57 39	15° 2'56	0♓14	1°36	29°20	4°34	16°58	15°12	12° 3	22°19	0°40	16° 3	14°54	29°32	n.a.	T 4
F 5	21 1 36	16° 0'24	12°51	1°31	0♋19	5°14	17° 6	15°19	12° 6	22°21	0°40	15°52	14°51	29°38	n.a.	F 5
S 6	21 5 32	16°57'50	25°14	1°21	1°18	5°53	17°16	15°26	12°10	22°22	0°41	15°42	14°47	29°45	n.a.	S 6
S 7	21 9 29	17°55'17	7♈24	1° 6	2°17	6°32	17°25	15°33	12°13	22°23	0°41	15°34	14°44	29°52	n.a.	S 7
M 8	21 13 26	18°52'43	19°23	0°48	3°16	7°11	17°34	15°39	12°17	22°24	0°42	15°28	14°41	29°59	n.a.	M 8
T 9	21 17 22	19°50'09	1♉16	0°26	4°16	7°50	17°43	15°46	12°20	22°25	0°42	15°24	14°38	0♉ 5	n.a.	T 9
W10	21 21 19	20°47'34	13° 6	0° 0	5°17	8°29	17°53	15°53	12°24	22°26	0°42	15°22	14°35	0°12	n.a.	W10
T 11	21 25 15	21°44'59	24°58	29♌32	6°17	9° 8	18° 2	16° 0	12°27	22°28	0°43	15°D22	14°32	0°19	n.a.	T 11
F 12	21 29 12	22°42'25	6♊59	29° 1	7°18	9°47	18°12	16° 6	12°31	22°29	0°43	15°22	14°28	0°25	n.a.	F 12
S 13	21 33 8	23°39'50	19°13	28°28	8°19	10°26	18°22	16°13	12°34	22°30	0°43	15°R22	14°25	0°32	n.a.	S 13
S 14	21 37 5	24°37'15	1♋44	27°53	9°21	11° 5	18°32	16°20	12°38	22°32	0°44	15°21	14°22	0°39	n.a.	S 14
M15	21 41 1	25°34'40	14°38	27°18	10°22	11°44	18°42	16°26	12°41	22°33	0°44	15°18	14°19	0°45	n.a.	M15
T 16	21 44 58	26°32'04	27°56	26°42	11°24	12°23	18°52	16°33	12°45	22°34	0°44	15°12	14°16	0°52	n.a.	T 16
W17	21 48 55	27°29'29	11♌39	26° 6	12°27	13° 2	19° 2	16°39	12°48	22°36	0°45	15° 4	14°13	0°59	n.a.	W17
T 18	21 52 51	28°26'53	25°44	25°31	13°29	13°41	19°12	16°45	12°52	22°37	0°45	14°54	14° 9	1° 5	n.a.	T 18
F 19	21 56 48	29°24'17	10♍ 8	24°58	14°32	14°20	19°22	16°52	12°55	22°39	0°45	14°43	14° 6	1°12	n.a.	F 19
S 20	22 0 44	0♍21'41	24°43	24°27	15°35	14°59	19°33	16°58	12°59	22°40	0°45	14°32	14° 3	1°19	n.a.	S 20
S 21	22 4 41	1°19'04	9♎23	23°58	16°38	15°37	19°43	17° 4	13° 3	22°42	0°45	14°23	14° 0	1°25	n.a.	S 21
M22	22 8 37	2°16'27	23°59	23°32	17°42	16°16	19°54	17°10	13° 6	22°43	0°46	14°17	13°57	1°32	n.a.	M22
T 23	22 12 34	3°13'50	8♏28	23°10	18°45	16°55	20° 4	17°16	13°10	22°45	0°46	14°13	13°53	1°39	n.a.	T 23
W24	22 16 30	4°11'13	22°44	22°52	19°49	17°34	20°15	17°22	13°13	22°46	0°46	14°11	13°50	1°45	n.a.	W24
T 25	22 20 27	5° 8'35	6♐46	22°38	20°53	18°13	20°26	17°28	13°17	22°48	0°46	14°11	13°47	1°52	n.a.	T 25
F 26	22 24 24	6° 5'57	20°34	22°29	21°58	18°51	20°36	17°34	13°21	22°50	0°46	14°11	13°44	1°59	n.a.	F 26
S 27	22 28 20	7° 3'18	4♑ 8	22°D24	23° 2	19°30	20°47	17°40	13°24	22°51	0°46	14°10	13°41	2° 5	n.a.	S 27
S 28	22 32 17	8° 0'40	17°29	22°25	24° 7	20° 9	20°58	17°46	13°28	22°53	0°46	14° 6	13°38	2°12	n.a.	S 28
M29	22 36 13	8°58'01	0♒39	22°31	25°12	20°48	21° 9	17°52	13°32	22°55	0°R46	14° 1	13°34	2°19	n.a.	M29
T 30	22 40 10	9°55'22	13°37	22°42	26°17	21°26	21°20	17°57	13°35	22°56	0°46	13°52	13°31	2°25	n.a.	T 30
W31	22 44 6	10♍52'43	26♒24	22♌59	27♋22	22♍ 5	21♎32	18♋ 3	13♍39	22♎58	0♊46	13♐41	13♐28	2♉32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n52	18s36	2n53	9n11	1s43	19n37	3s24	11n29	1n11	5s27	1n 2	20n55	1s20	7n42	0n45	7s42	0n54	3n28	16s49	22s23	22s14	14n29		n.a.
T 2	16 36	15 13	3 47	8 53	1 59	19 39	3 23	11 15	1 11	5 30	1 1	20 54	1 20	7 40	0 45	7 42	0 54	3 28	16 49	22 22	22 14	14 30		n.a.
W 3	16 20	11 8	4 27	8 36	2 16	19 40	3 23	11 1	1 10	5 33	1 1	20 53	1 20	7 39	0 45	7 42	0 54	3 28	16 50	22 21	22 13	14 32		n.a.
T 4	16 4	6 38	4 53	8 21	2 32	19 41	3 22	10 46	1 10	5 37	1 1	20 52	1 20	7 38	0 45	7 43	0 54	3 27	16 50	22 20	22 13	14 34		n.a.
F 5	15 47	1 56	5 4	8 8	2 49	19 42	3 21	10 32	1 10	5 40	1 1	20 52	1 20	7 36	0 45	7 43	0 54	3 27	16 50	22 19	22 13	14 36		n.a.
S 6	15 30	2n44	5 0	7 56	3 5	19 43	3 20	10 18	1 10	5 44	1 1	20 51	1 20	7 35	0 45	7 44	0 54	3 27	16 51	22 18	22 12	14 37		n.a.
S 7	15 13	7 14	4 43	7 46	3 21	19 43	3 19	10 4	1 10	5 47	1 1	20 50	1 20	7 34	0 45	7 44	0 54	3 27	16 51	22 17	22 12	14 39		n.a.
M 8	14 56	11 23	4 13	7 38	3 36	19 43	3 18	9 49	1 10	5 51	1 1	20 49	1 20	7 33	0 45	7 44	0 54	3 26	16 51	22 17	22 12	14 41		n.a.
T 9	14 38	15 3	3 33	7 32	3 51	19 43	3 16	9 35	1 10	5 55	1 1	20 48	1 20	7 31	0 45	7 45	0 54	3 26	16 52	22 16	22 11	14 43		n.a.
W10	14 20	18 7	2 43	7 27	4 5	19 43	3 15	9 20	1 10	5 58	1 1	20 48	1 21	7 30	0 45	7 45	0 54	3 26	16 52	22 16	22 11	14 44		n.a.
T 11	14 2	20 26	1 47	7 25	4 18	19 42	3 13	9 6	1 10	6 2	1 0	20 47	1 21	7 29	0 45	7 46	0 54	3 26	16 52	22 16	22 10	14 46		n.a.
F 12	13 44	21 52	0 45	7 24	4 30	19 40	3 11	8 51	1 9	6 6	1 0	20 46	1 21	7 27	0 45	7 46	0 54	3 25	16 53	22 16	22 10	14 48		n.a.
S 13	13 25	22 17	0s20	7 25	4 40	19 39	3 10	8 36	1 9	6 9	1 0	20 45	1 21	7 26	0 45	7 47	0 54	3 25	16 53	22 16	22 10	14 50		n.a.
S 14	13 6	21 37	1 26	7 28	4 50	19 37	3 8	8 22	1 9	6 13	1 0	20 45	1 21	7 25	0 45	7 47	0 54	3 25	16 53	22 16	22 9	14 51		n.a.
M15	12 47	19 48	2 29	7 32	4 58	19 34	3 6	8 7	1 9	6 17	1 0	20 44	1 21	7 23	0 45	7 48	0 54	3 25	16 54	22 16	22 9	14 53		n.a.
T 16	12 28	16 53	3 26	7 38	5 4	19 32	3 3	7 52	1 9	6 21	1 0	20 43	1 21	7 22	0 45	7 48	0 54	3 24	16 54	22 15	22 9	14 55		n.a.
W17	12 9	12 58	4 12	7 46	5 9	19 29	3 1	7 37	1 9	6 25	1 0	20 42	1 21	7 21	0 45	7 49	0 54	3 24	16 55	22 14	22 8	14 56		n.a.
T 18	11 49	8 15	4 45	7 54	5 12	19 25	2 59	7 23	1 9	6 29	1 0	20 41	1 21	7 19	0 45	7 49	0 54	3 24	16 55	22 13	22 8	14 58		n.a.
F 19	11 30	3 0	5 0	8 3	5 13	19 21	2 56	7 8	1 8	6 32	1 0	20 41	1 21	7 18	0 45	7 50	0 54	3 23	16 55	22 12	22 8	15 0		n.a.
S 20	11 10	2s29	4 57	8 14	5 13	19 17	2 54	6 53	1 8	6 36	0 59	20 40	1 21	7 17	0 45	7 51	0 54	3 23	16 56	22 11	22 7	15 2		n.a.
S 21	10 50	7 52	4 34	8 25	5 11	19 12	2 51	6 38	1 8	6 40	0 59	20 39	1 21	7 15	0 45	7 51	0 54	3 23	16 56	22 10	22 7	15 3		n.a.
M22	10 30	12 46	3 53	8 36	5 8	19 7	2 49	6 23	1 8	6 44	0 59	20 38	1 21	7 14	0 45	7 52	0 54	3 22	16 56	22 9	22 6	15 5		n.a.
T 23	10 10	16 54	2 57	8 48	5 3	19 2	2 46	6 8	1 8	6 48	0 59	20 37	1 21	7 12	0 45	7 52	0 54	3 22	16 57	22 8	22 6	15 7		n.a.
W24	9 49	19 57	1 51	9 0	4 56	18 56	2 43	5 53	1 8	6 52	0 59	20 37	1 21	7 11	0 45	7 53	0 54	3 22	16 57	22 8	22 6	15 8		n.a.
T 25	9 29	21 44	0 39	9 11	4 49	18 49	2 40	5 38	1 8	6 57	0 59	20 36	1 21	7 10	0 45	7 54	0 54	3 21	16 57	22 8	22 5	15 10		n.a.
F 26	9 8	22 10	0n34	9 23	4 40	18 42	2 37	5 23	1 7	7 1	0 59	20 35	1 21	7 8	0 45	7 54	0 54	3 21	16 58	22 8	22 5	15 12		n.a.
S 27	8 47	21 16	1 43	9 34	4 30	18 35	2 34	5 8	1 7	7 5	0 59	20 34	1 21	7 7	0 45	7 55	0 54	3 21	16 58	22 8	22 5	15 13		n.a.
S 28	8 26	19 11	2 46	9 44	4 18	18 28	2 31	4 52	1 7	7 9	0 59	20 34	1 21	7 6	0 45	7 55	0 54	3 20	16 58	22 8	22 4	15 15		n.a.
M29	8 5	16 7	3 39	9 54	4 6	18 20	2 28	4 37	1 7	7 13	0 59	20 33	1 21	7 4	0 45	7 56	0 54	3 20	16 59	22 7	22 4	15 17		n.a.
T 30	7 44	12 19	4 20	10 2	3 54	18 11	2 25	4 22	1 7	7 17	0 59	20 32	1 21	7 3	0 45	7 57	0 54	3 20	16 59	22 6	22 3	15 18		n.a.
W31	7n22	8s 1	4n47	10n10	3s40	18n 2	2s22	4n 7	1n 7	7s21	0n59	20n31	1s21	7n 1	0n45	7s57	0n54	3n19	16s59	22s 5	22s 3	15n20		n.a.

Julian Day Number = 3570860.5, Delta T = 08h29m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'53, Lahiri = 66°56'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 3	11♍50'04	8♓59	23♌21	28♋28	22♍43	21♎43	18♋ 9	13♍43	23♎ 0	0°R46	13°R28	13♐25	2♉39	n.a.	T 1
F 2	22 51 59	12°47'25	21°24	23°49	29°33	23°22	21°54	18°14	13°46	23° 2	0♊46	13♐15	13°22	2°46	n.a.	F 2
S 3	22 55 56	13°44'46	3♈37	24°22	0♌39	24° 1	22° 6	18°19	13°50	23° 3	0°46	13° 2	13°18	2°52	n.a.	S 3
S 4	22 59 53	14°42'08	15°40	25° 0	1°45	24°39	22°17	18°25	13°54	23° 5	0°46	12°51	13°15	2°59	n.a.	S 4
M 5	23 3 49	15°39'30	27°36	25°44	2°52	25°18	22°29	18°30	13°57	23° 7	0°45	12°42	13°12	3° 6	n.a.	M 5
T 6	23 7 46	16°36'53	9♉25	26°34	3°58	25°56	22°40	18°35	14° 1	23° 9	0°45	12°36	13° 9	3°12	n.a.	T 6
W 7	23 11 42	17°34'16	21°14	27°28	5° 4	26°35	22°52	18°40	14° 4	23°11	0°45	12°33	13° 6	3°19	n.a.	W 7
T 8	23 15 39	18°31'40	3♊ 5	28°28	6°11	27°13	23° 3	18°45	14° 8	23°13	0°45	12°31	13° 3	3°26	n.a.	T 8
F 9	23 19 35	19°29'04	15° 4	29°33	7°18	27°52	23°15	18°50	14°12	23°15	0°45	12°31	12°59	3°32	n.a.	F 9
S 10	23 23 32	20°26'30	27°16	0♍44	8°25	28°30	23°27	18°55	14°15	23°17	0°44	12°31	12°56	3°39	n.a.	S 10
S 11	23 27 28	21°23'56	9♋47	1°59	9°32	29° 9	23°39	19° 0	14°19	23°18	0°44	12°30	12°53	3°46	n.a.	S 11
M12	23 31 25	22°21'22	22°41	3°19	10°39	29°47	23°51	19° 5	14°23	23°20	0°44	12°27	12°50	3°52	n.a.	M12
T 13	23 35 22	23°18'50	6♌ 2	4°44	11°47	0♎26	24° 3	19°10	14°26	23°22	0°43	12°22	12°47	3°59	n.a.	T 13
W14	23 39 18	24°16'18	19°52	6°13	12°54	1° 4	24°15	19°14	14°30	23°24	0°43	12°14	12°44	4° 6	n.a.	W14
T 15	23 43 15	25°13'47	4♍ 8	7°47	14° 2	1°43	24°27	19°19	14°34	23°26	0°43	12° 4	12°40	4°12	n.a.	T 15
F 16	23 47 11	26°11'16	18°48	9°25	15°10	2°21	24°39	19°23	14°37	23°28	0°42	11°53	12°37	4°19	n.a.	F 16
S 17	23 51 8	27° 8'46	3♎43	11° 6	16°18	3° 0	24°51	19°28	14°41	23°30	0°42	11°43	12°34	4°26	n.a.	S 17
S 18	23 55 4	28° 6'17	18°45	12°52	17°26	3°38	25° 3	19°32	14°44	23°32	0°42	11°34	12°31	4°32	n.a.	S 18
M19	23 59 1	29° 3'48	3♏43	14°41	18°34	4°16	25°15	19°36	14°48	23°35	0°41	11°27	12°28	4°39	n.a.	M19
T 20	0 2 57	0♎ 1'20	18°30	16°33	19°42	4°55	25°27	19°40	14°52	23°37	0°41	11°23	12°24	4°46	n.a.	T 20
W21	0 6 54	0°58'53	3♐ 1	18°27	20°51	5°33	25°40	19°44	14°55	23°39	0°40	11°21	12°21	4°52	n.a.	W21
T 22	0 10 50	1°56'26	17°11	20°24	21°59	6°11	25°52	19°48	14°59	23°41	0°40	11°D21	12°18	4°59	n.a.	T 22
F 23	0 14 47	2°53'59	1♑ 0	22°23	23° 8	6°50	26° 4	19°52	15° 2	23°43	0°39	11°R22	12°15	5° 6	n.a.	F 23
S 24	0 18 44	3°51'33	14°29	24°23	24°17	7°28	26°17	19°56	15° 6	23°45	0°39	11°21	12°12	5°12	n.a.	S 24
S 25	0 22 40	4°49'08	27°40	26°25	25°26	8° 6	26°29	20° 0	15° 9	23°47	0°38	11°19	12° 9	5°19	n.a.	S 25
M26	0 26 37	5°46'43	10♒36	28°28	26°35	8°45	26°42	20° 3	15°13	23°49	0°38	11°14	12° 5	5°26	n.a.	M26
T 27	0 30 33	6°44'18	23°18	0♎31	27°44	9°23	26°54	20° 7	15°16	23°51	0°37	11° 7	12° 2	5°32	n.a.	T 27
W28	0 34 30	7°41'55	5♓48	2°34	28°53	10° 1	27° 7	20°10	15°20	23°53	0°36	10°58	11°59	5°39	n.a.	W28
T 29	0 38 26	8°39'32	18° 8	4°38	0♍ 2	10°40	27°19	20°14	15°23	23°56	0°36	10°47	11°56	5°46	n.a.	T 29
F 30	0 42 23	9♎37'10	0♈19	6♎41	1♍12	11♎18	27♎32	20♋17	15♍27	23♎58	0♊35	10♐36	11♐53	5♉52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 1	3s26	4n59	10n16	3s26	17n53	2s18	3n52	1n 6	7s26	0n58	20n31	1s21	7n 0	0n45	7s58	0n54	3n19	17s 0	22s 3	22s 3	15n22		n.a.
F 2	6 39	1n12	4 57	10 21	3 11	17 43	2 15	3 37	1 6	7 30	0 58	20 30	1 21	6 59	0 45	7 59	0 54	3 19	17 0	22 1	22 2	15 23		n.a.
S 3	6 18	5 44	4 41	10 25	2 57	17 33	2 11	3 21	1 6	7 34	0 58	20 29	1 21	6 57	0 45	7 59	0 54	3 18	17 1	22 0	22 2	15 25		n.a.
S 4	5 56	9 58	4 13	10 26	2 41	17 22	2 8	3 6	1 6	7 38	0 58	20 28	1 21	6 56	0 45	8 0	0 54	3 18	17 1	21 59	22 2	15 27		n.a.
M 5	5 34	13 47	3 34	10 27	2 26	17 11	2 5	2 51	1 6	7 42	0 58	20 28	1 21	6 55	0 45	8 1	0 54	3 17	17 1	21 57	22 1	15 28		n.a.
T 6	5 12	17 1	2 46	10 25	2 10	16 59	2 1	2 36	1 5	7 47	0 58	20 27	1 21	6 53	0 45	8 1	0 54	3 17	17 2	21 57	22 1	15 30		n.a.
W 7	4 50	19 33	1 50	10 21	1 55	16 48	1 57	2 20	1 5	7 51	0 58	20 26	1 21	6 52	0 45	8 2	0 54	3 17	17 2	21 56	22 0	15 32		n.a.
T 8	4 28	21 15	0 50	10 16	1 39	16 35	1 54	2 5	1 5	7 55	0 58	20 25	1 21	6 50	0 45	8 3	0 54	3 16	17 2	21 56	22 0	15 33		n.a.
F 9	4 6	22 1	0s14	10 8	1 24	16 22	1 50	1 50	1 5	8 0	0 58	20 25	1 21	6 49	0 45	8 3	0 54	3 16	17 3	21 56	22 0	15 35		n.a.
S 10	3 44	21 44	1 17	9 58	1 9	16 9	1 47	1 35	1 5	8 4	0 58	20 24	1 22	6 48	0 45	8 4	0 54	3 16	17 3	21 56	21 59	15 36		n.a.
S 11	3 21	20 23	2 19	9 46	0 54	15 55	1 43	1 19	1 4	8 8	0 58	20 23	1 22	6 46	0 45	8 5	0 54	3 15	17 3	21 56	21 59	15 38		n.a.
M12	2 59	17 58	3 16	9 31	0 39	15 41	1 39	1 4	1 4	8 13	0 58	20 22	1 22	6 45	0 45	8 5	0 54	3 15	17 4	21 56	21 58	15 40		n.a.
T 13	2 37	14 31	4 4	9 14	0 25	15 27	1 35	0 49	1 4	8 17	0 58	20 22	1 22	6 43	0 45	8 6	0 54	3 14	17 4	21 55	21 58	15 41		n.a.
W14	2 14	10 12	4 39	8 55	0 11	15 12	1 32	0 34	1 4	8 21	0 58	20 21	1 22	6 42	0 45	8 7	0 54	3 14	17 4	21 54	21 58	15 43		n.a.
T 15	1 52	5 11	4 59	8 33	0n 2	14 57	1 28	0 18	1 4	8 26	0 58	20 20	1 22	6 41	0 45	8 8	0 54	3 14	17 5	21 53	21 57	15 44		n.a.
F 16	1 30	0s15	4 59	8 9	0 15	14 41	1 24	0 3	1 3	8 30	0 57	20 20	1 22	6 39	0 45	8 8	0 54	3 13	17 5	21 51	21 57	15 46		n.a.
S 17	1 7	5 45	4 40	7 42	0 26	14 25	1 20	0s12	1 3	8 35	0 57	20 19	1 22	6 38	0 45	8 9	0 54	3 13	17 5	21 50	21 56	15 48		n.a.
S 18	0 45	10 57	4 1	7 12	0 38	14 9	1 17	0 27	1 3	8 39	0 57	20 18	1 22	6 37	0 45	8 10	0 54	3 12	17 6	21 49	21 56	15 49		n.a.
M19	0 22	15 28	3 6	6 41	0 48	13 52	1 13	0 43	1 3	8 44	0 57	20 18	1 22	6 35	0 45	8 11	0 54	3 12	17 6	21 48	21 56	15 51		n.a.
T 20	0s 1	18 57	1 58	6 7	0 58	13 35	1 9	0 58	1 2	8 48	0 57	20 17	1 22	6 34	0 45	8 11	0 54	3 12	17 6	21 47	21 55	15 52		n.a.
W21	0 23	21 9	0 44	5 31	1 6	13 17	1 5	1 13	1 2	8 52	0 57	20 16	1 22	6 33	0 45	8 12	0 54	3 11	17 7	21 47	21 55	15 54		n.a.
T 22	0 46	21 56	0n31	4 53	1 14	12 59	1 1	1 28	1 2	8 57	0 57	20 16	1 22	6 31	0 45	8 13	0 54	3 11	17 7	21 47	21 54	15 55		n.a.
F 23	1 8	21 21	1 43	4 13	1 21	12 41	0 58	1 43	1 2	9 1	0 57	20 15	1 22	6 30	0 45	8 14	0 54	3 10	17 7	21 47	21 54	15 57		n.a.
S 24	1 31	19 31	2 47	3 32	1 27	12 22	0 54	1 58	1 2	9 6	0 57	20 15	1 22	6 29	0 45	8 14	0 54	3 10	17 8	21 47	21 54	15 59		n.a.
S 25	1 53	16 41	3 40	2 49	1 32	12 3	0 50	2 13	1 1	9 10	0 57	20 14	1 22	6 27	0 45	8 15	0 54	3 10	17 8	21 47	21 53	16 0		n.a.
M26	2 16	13 6	4 22	2 5	1 36	11 44	0 46	2 29	1 1	9 15	0 57	20 13	1 23	6 26	0 45	8 16	0 54	3 9	17 8	21 46	21 53	16 2		n.a.
T 27	2 38	8 58	4 49	1 19	1 39	11 24	0 43	2 44	1 1	9 19	0 57	20 13	1 23	6 25	0 45	8 17	0 54	3 9	17 8	21 45	21 52	16 3		n.a.
W28	3 0	4 32	5 2	0 33	1 42	11 4	0 39	2 59	1 1	9 24	0 57	20 12	1 23	6 23	0 45	8 18	0 54	3 8	17 9	21 44	21 52	16 5		n.a.
T 29	3 23	0n 1	5 1	0s14	1 43	10 44	0 35	3 14	1 0	9 28	0 57	20 12	1 23	6 22	0 45	8 18	0 54	3 8	17 9	21 42	21 51	16 6		n.a.
F 30	3s45	4n30	4n46	1s 1	1n44	10n23	0s31	3s29	1n 0	9s33	0n57	20n11	1s23	6n21	0n45	8s19	0n54	3n 8	17s 9	21s41	21s51	16n 8		n.a.

Julian Day Number = 3570891.5, Delta T = 08h29m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°49'57, Lahiri = 66°56'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 19	10♎34'49	12♈22	8♎43	2♍21	11♎56	27♎45	20♋20	15♍30	24♎ 0	0°R34	10°R25	11♐49	5♉59	n.a.	S 1
S 2	0 50 16	11°32'29	24°18	10°45	3°31	12°34	27°57	20°23	15°33	24° 2	0♊34	10♐16	11°46	6° 6	n.a.	S 2
M 3	0 54 12	12°30'10	6♉ 9	12°46	4°41	13°13	28°10	20°26	15°37	24° 4	0°33	10° 8	11°43	6°12	n.a.	M 3
T 4	0 58 9	13°27'52	17°57	14°46	5°51	13°51	28°23	20°29	15°40	24° 7	0°32	10° 3	11°40	6°19	n.a.	T 4
W 5	1 2 6	14°25'36	29°45	16°45	7° 1	14°29	28°35	20°32	15°43	24° 9	0°32	10° 1	11°37	6°26	n.a.	W 5
T 6	1 6 2	15°23'21	11♊37	18°43	8°11	15° 7	28°48	20°34	15°47	24°11	0°31	10°D 0	11°34	6°32	n.a.	T 6
F 7	1 9 59	16°21'07	23°36	20°39	9°21	15°45	29° 1	20°37	15°50	24°13	0°30	10° 1	11°30	6°39	n.a.	F 7
S 8	1 13 55	17°18'55	5♋48	22°35	10°31	16°24	29°14	20°40	15°53	24°15	0°29	10° 2	11°27	6°46	n.a.	S 8
S 9	1 17 52	18°16'44	18°16	24°29	11°42	17° 2	29°27	20°42	15°57	24°18	0°29	10°R 3	11°24	6°52	n.a.	S 9
M10	1 21 48	19°14'35	1♌ 7	26°21	12°52	17°40	29°39	20°44	16° 0	24°20	0°28	10° 2	11°21	6°59	n.a.	M10
T 11	1 25 45	20°12'27	14°25	28°13	14° 3	18°18	29°52	20°46	16° 3	24°22	0°27	9°59	11°18	7° 6	n.a.	T 11
W12	1 29 41	21°10'21	28°11	0♏ 3	15°13	18°56	0♏ 5	20°48	16° 6	24°24	0°26	9°55	11°15	7°12	n.a.	W12
T 13	1 33 38	22° 8'16	12♍25	1°52	16°24	19°35	0°18	20°50	16° 9	24°26	0°25	9°49	11°11	7°19	n.a.	T 13
F 14	1 37 35	23° 6'13	27° 6	3°39	17°35	20°13	0°31	20°52	16°12	24°29	0°24	9°42	11° 8	7°26	n.a.	F 14
S 15	1 41 31	24° 4'11	12♎ 7	5°25	18°46	20°51	0°44	20°54	16°16	24°31	0°23	9°35	11° 5	7°32	n.a.	S 15
S 16	1 45 28	25° 2'10	27°19	7°10	19°57	21°29	0°57	20°56	16°19	24°33	0°23	9°29	11° 2	7°39	n.a.	S 16
M17	1 49 24	26° 0'11	12♏32	8°53	21° 8	22° 7	1°10	20°57	16°22	24°35	0°22	9°24	10°59	7°46	n.a.	M17
T 18	1 53 21	26°58'14	27°35	10°36	22°19	22°45	1°23	20°59	16°25	24°38	0°21	9°22	10°55	7°52	n.a.	T 18
W19	1 57 17	27°56'17	12♐22	12°16	23°31	23°24	1°36	21° 0	16°28	24°40	0°20	9°D22	10°52	7°59	n.a.	W19
T 20	2 1 14	28°54'22	26°45	13°56	24°42	24° 2	1°48	21° 2	16°31	24°42	0°19	9°22	10°49	8° 6	n.a.	T 20
F 21	2 5 10	29°52'28	10♑44	15°35	25°53	24°40	2° 1	21° 3	16°33	24°44	0°18	9°24	10°46	8°12	n.a.	F 21
S 22	2 9 7	0♏50'35	24°18	17°12	27° 5	25°18	2°14	21° 4	16°36	24°46	0°17	9°25	10°43	8°19	n.a.	S 22
S 23	2 13 3	1°48'44	7♒28	18°48	28°16	25°56	2°27	21° 5	16°39	24°49	0°16	9°R25	10°40	8°26	n.a.	S 23
M24	2 17 0	2°46'53	20°19	20°23	29°28	26°34	2°40	21° 6	16°42	24°51	0°15	9°23	10°36	8°32	n.a.	M24
T 25	2 20 57	3°45'04	2♓52	21°57	0♎40	27°12	2°53	21° 6	16°45	24°53	0°14	9°20	10°33	8°39	n.a.	T 25
W26	2 24 53	4°43'16	15°12	23°29	1°52	27°51	3° 6	21° 7	16°47	24°55	0°13	9°16	10°30	8°46	n.a.	W26
T 27	2 28 50	5°41'29	27°21	25° 1	3° 4	28°29	3°19	21° 7	16°50	24°57	0°12	9°10	10°27	8°52	n.a.	T 27
F 28	2 32 46	6°39'44	9♈22	26°31	4°16	29° 7	3°32	21° 8	16°53	25° 0	0°11	9° 4	10°24	8°59	n.a.	F 28
S 29	2 36 43	7°38'00	21°17	28° 0	5°28	29°45	3°45	21° 8	16°56	25° 2	0°10	8°59	10°21	9° 6	n.a.	S 29
S 30	2 40 39	8°36'18	3♉ 8	29°28	6°40	0♏23	3°58	21° 8	16°58	25° 4	0° 9	8°54	10°17	9°12	n.a.	S 30
M31	2 44 36	9♏34'37	14♉57	0♐54	7♎52	1♏ 1	4♏11	21°R 8	17♍ 1	25♎ 6	0♊ 8	8♐50	10♐14	9♉19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 7	8n47	4n18	1s49	1n44	10n 2	0s28	3s44	1n 0	9s37	0n57	20n11	1s23	6n19	0n45	8s20	0n54	3n 7	17s10	21s39	21s51	16n 9		n.a.
S 2	4 30	12 41	3 39	2 36	1 43	9 41	0 24	3 58	1 0	9 41	0 57	20 10	1 23	6 18	0 45	8 21	0 54	3 7	17 10	21 38	21 50	16 11		n.a.
M 3	4 52	16 3	2 51	3 24	1 42	9 20	0 20	4 13	0 59	9 46	0 57	20 10	1 23	6 17	0 45	8 21	0 54	3 6	17 10	21 37	21 50	16 12		n.a.
T 4	5 14	18 45	1 56	4 12	1 39	8 58	0 17	4 28	0 59	9 50	0 57	20 9	1 23	6 16	0 45	8 22	0 54	3 6	17 10	21 36	21 49	16 14		n.a.
W 5	5 36	20 40	0 55	4 59	1 37	8 36	0 13	4 43	0 59	9 55	0 57	20 9	1 23	6 14	0 45	8 23	0 54	3 6	17 11	21 36	21 49	16 15		n.a.
T 6	5 58	21 40	0s 9	5 46	1 33	8 13	0 10	4 58	0 58	9 59	0 57	20 8	1 23	6 13	0 45	8 24	0 54	3 5	17 11	21 36	21 49	16 17		n.a.
F 7	6 20	21 42	1 13	6 33	1 30	7 51	0 6	5 12	0 58	10 4	0 57	20 8	1 23	6 12	0 45	8 25	0 54	3 5	17 11	21 36	21 48	16 18		n.a.
S 8	6 42	20 42	2 14	7 19	1 25	7 28	0 3	5 27	0 58	10 8	0 57	20 7	1 23	6 11	0 45	8 25	0 54	3 4	17 11	21 36	21 48	16 20		n.a.
S 9	7 3	18 40	3 11	8 5	1 21	7 5	0n 1	5 42	0 58	10 13	0 57	20 7	1 23	6 10	0 45	8 26	0 54	3 4	17 12	21 36	21 47	16 21		n.a.
M10	7 25	15 40	4 0	8 50	1 16	6 41	0 4	5 56	0 57	10 17	0 57	20 6	1 24	6 8	0 45	8 27	0 54	3 4	17 12	21 36	21 47	16 23		n.a.
T 11	7 46	11 48	4 38	9 34	1 10	6 18	0 8	6 11	0 57	10 22	0 57	20 6	1 24	6 7	0 46	8 28	0 54	3 3	17 12	21 35	21 46	16 24		n.a.
W12	8 8	7 11	5 2	10 18	1 4	5 54	0 11	6 25	0 57	10 26	0 57	20 6	1 24	6 6	0 46	8 29	0 54	3 3	17 12	21 35	21 46	16 26		n.a.
T 13	8 29	2 2	5 8	11 1	0 58	5 30	0 14	6 40	0 57	10 30	0 57	20 5	1 24	6 5	0 46	8 29	0 54	3 3	17 13	21 34	21 46	16 27		n.a.
F 14	8 50	3s23	4 54	11 43	0 52	5 6	0 18	6 54	0 56	10 35	0 57	20 5	1 24	6 4	0 46	8 30	0 54	3 2	17 13	21 33	21 45	16 29		n.a.
S 15	9 11	8 43	4 20	12 24	0 45	4 42	0 21	7 9	0 56	10 39	0 57	20 5	1 24	6 2	0 46	8 31	0 54	3 2	17 13	21 32	21 45	16 30		n.a.
S 16	9 32	13 35	3 28	13 5	0 38	4 17	0 24	7 23	0 56	10 44	0 57	20 4	1 24	6 1	0 46	8 32	0 54	3 1	17 13	21 31	21 44	16 32		n.a.
M17	9 53	17 35	2 20	13 44	0 31	3 52	0 27	7 37	0 55	10 48	0 57	20 4	1 24	6 0	0 46	8 33	0 54	3 1	17 14	21 30	21 44	16 33		n.a.
T 18	10 14	20 20	1 3	14 23	0 24	3 28	0 30	7 51	0 55	10 53	0 57	20 4	1 24	5 59	0 46	8 33	0 54	3 1	17 14	21 30	21 43	16 34		n.a.
W19	10 34	21 39	0n16	15 0	0 17	3 3	0 33	8 6	0 55	10 57	0 57	20 3	1 24	5 58	0 46	8 34	0 54	3 0	17 14	21 30	21 43	16 36		n.a.
T 20	10 55	21 28	1 33	15 37	0 9	2 38	0 36	8 20	0 55	11 1	0 57	20 3	1 24	5 57	0 46	8 35	0 54	3 0	17 14	21 30	21 42	16 37		n.a.
F 21	11 15	19 56	2 42	16 13	0 2	2 12	0 39	8 34	0 54	11 6	0 57	20 3	1 24	5 56	0 46	8 36	0 54	3 0	17 14	21 30	21 42	16 39		n.a.
S 22	11 35	17 18	3 40	16 48	0s 6	1 47	0 42	8 48	0 54	11 10	0 57	20 3	1 24	5 55	0 46	8 37	0 54	2 59	17 15	21 30	21 42	16 40		n.a.
S 23	11 55	13 50	4 25	17 21	0 14	1 22	0 45	9 2	0 54	11 14	0 57	20 2	1 25	5 54	0 46	8 37	0 54	2 59	17 15	21 30	21 41	16 42		n.a.
M24	12 15	9 49	4 55	17 54	0 21	0 56	0 47	9 16	0 53	11 19	0 57	20 2	1 25	5 53	0 46	8 38	0 54	2 58	17 15	21 30	21 41	16 43		n.a.
T 25	12 34	5 27	5 10	18 26	0 29	0 30	0 50	9 29	0 53	11 23	0 57	20 2	1 25	5 52	0 46	8 39	0 54	2 58	17 15	21 30	21 40	16 44		n.a.
W26	12 53	0 58	5 10	18 57	0 37	0 5	0 53	9 43	0 53	11 27	0 57	20 2	1 25	5 50	0 46	8 40	0 54	2 58	17 15	21 29	21 40	16 46		n.a.
T 27	13 12	3n30	4 56	19 26	0 45	0s21	0 55	9 57	0 52	11 32	0 57	20 2	1 25	5 49	0 46	8 40	0 54	2 57	17 15	21 28	21 39	16 47		n.a.
F 28	13 31	7 48	4 29	19 55	0 53	0 47	0 58	10 10	0 52	11 36	0 57	20 2	1 25	5 48	0 46	8 41	0 54	2 57	17 15	21 27	21 39	16 49		n.a.
S 29	13 50	11 45	3 51	20 23	1 1	1 13	1 0	10 24	0 52	11 40	0 57	20 1	1 25	5 48	0 46	8 42	0 54	2 57	17 16	21 27	21 38	16 50		n.a.
S 30	14 9	15 14	3 3	20 50	1 9	1 39	1 2	10 37	0 51	11 45	0 57	20 1	1 25	5 47	0 46	8 43	0 54	2 56	17 16	21 26	21 38	16 52		n.a.
M31	14s27	18n 5	2n 7	21s15	1s16	2s 5	1n 5	10s51	0n51	11s49	0n57	20n 1	1s25	5n46	0n46	8s44	0n54	2n56	17s16	21s25	21s38	16n53		n.a.

Julian Day Number = 3570921.5, Delta T = 08h29m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'01, Lahiri = 66°57'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 32	10♏32'58	26♉46	2♐20	9♎ 4	1♏39	4♏24	21°R 8	17♍ 3	25♎ 8	0°R 7	8°R48	10♐11	9♉26	n.a.	T 1
W 2	2 52 29	11°31'21	8♊37	3°44	10°16	2°17	4°37	21♋ 8	17° 6	25°11	0♊ 6	8°D48	10° 8	9°32	n.a.	W 2
T 3	2 56 26	12°29'46	20°34	5° 7	11°29	2°55	4°50	21° 8	17° 8	25°13	0° 4	8♐48	10° 5	9°39	n.a.	T 3
F 4	3 0 22	13°28'12	2♋38	6°29	12°41	3°34	5° 3	21° 8	17°11	25°15	0° 3	8°50	10° 1	9°46	n.a.	F 4
S 5	3 4 19	14°26'41	14°53	7°50	13°54	4°12	5°15	21° 7	17°13	25°17	0° 2	8°51	9°58	9°52	n.a.	S 5
S 6	3 8 15	15°25'11	27°24	9° 9	15° 6	4°50	5°28	21° 7	17°15	25°19	0° 1	8°53	9°55	9°59	n.a.	S 6
M 7	3 12 12	16°23'43	10♌14	10°27	16°19	5°28	5°41	21° 6	17°18	25°21	0° 0	8°54	9°52	10° 6	n.a.	M 7
T 8	3 16 8	17°22'18	23°26	11°43	17°32	6° 6	5°54	21° 5	17°20	25°23	29♉59	8°R54	9°49	10°12	n.a.	T 8
W 9	3 20 5	18°20'54	7♍ 4	12°58	18°45	6°44	6° 7	21° 5	17°22	25°25	29°58	8°53	9°46	10°19	n.a.	W 9
T 10	3 24 1	19°19'32	21° 8	14°11	19°57	7°22	6°20	21° 4	17°24	25°27	29°57	8°51	9°42	10°26	n.a.	T 10
F 11	3 27 58	20°18'12	5♎38	15°23	21°10	8° 0	6°32	21° 3	17°26	25°30	29°56	8°49	9°39	10°32	n.a.	F 11
S 12	3 31 54	21°16'55	20°29	16°33	22°23	8°38	6°45	21° 1	17°28	25°32	29°54	8°46	9°36	10°39	n.a.	S 12
S 13	3 35 51	22°15'39	5♏35	17°41	23°36	9°17	6°58	21° 0	17°30	25°34	29°53	8°44	9°33	10°46	n.a.	S 13
M14	3 39 48	23°14'25	20°46	18°47	24°49	9°55	7°10	20°59	17°32	25°36	29°52	8°43	9°30	10°52	n.a.	M14
T 15	3 43 44	24°13'14	5♐54	19°50	26° 3	10°33	7°23	20°57	17°34	25°38	29°51	8°D42	9°27	10°59	n.a.	T 15
W16	3 47 41	25°12'04	20°49	20°52	27°16	11°11	7°36	20°56	17°36	25°40	29°50	8°43	9°23	11° 6	n.a.	W16
T 17	3 51 37	26°10'55	5♑24	21°51	28°29	11°49	7°48	20°54	17°38	25°42	29°49	8°43	9°20	11°12	n.a.	T 17
F 18	3 55 34	27° 9'49	19°34	22°47	29°42	12°27	8° 1	20°52	17°40	25°44	29°48	8°44	9°17	11°19	n.a.	F 18
S 19	3 59 30	28° 8'43	3♒17	23°41	0♏56	13° 5	8°14	20°50	17°42	25°46	29°46	8°45	9°14	11°26	n.a.	S 19
S 20	4 3 27	29° 7'40	16°34	24°31	2° 9	13°43	8°26	20°48	17°43	25°48	29°45	8°46	9°11	11°32	n.a.	S 20
M21	4 7 23	0♐ 6'37	29°27	25°18	3°23	14°22	8°39	20°46	17°45	25°49	29°44	8°R46	9° 7	11°39	n.a.	M21
T 22	4 11 20	1° 5'37	12♓ 0	26° 1	4°36	15° 0	8°51	20°44	17°47	25°51	29°43	8°46	9° 4	11°46	n.a.	T 22
W23	4 15 17	2° 4'38	24°16	26°39	5°50	15°38	9° 4	20°42	17°48	25°53	29°42	8°46	9° 1	11°52	n.a.	W23
T 24	4 19 13	3° 3'40	6♈19	27°14	7° 3	16°16	9°16	20°39	17°50	25°55	29°41	8°45	8°58	11°59	n.a.	T 24
F 25	4 23 10	4° 2'44	18°15	27°43	8°17	16°54	9°28	20°37	17°51	25°57	29°39	8°44	8°55	12° 6	n.a.	F 25
S 26	4 27 6	5° 1'50	0♉ 5	28° 7	9°31	17°32	9°41	20°34	17°53	25°59	29°38	8°44	8°52	12°12	n.a.	S 26
S 27	4 31 3	6° 0'58	11°54	28°25	10°44	18°10	9°53	20°32	17°54	26° 1	29°37	8°43	8°48	12°19	n.a.	S 27
M28	4 34 59	7° 0'07	23°44	28°36	11°58	18°48	10° 5	20°29	17°55	26° 2	29°36	8°43	8°45	12°26	n.a.	M28
T 29	4 38 56	7°59'18	5♊37	28°R41	13°12	19°26	10°17	20°26	17°57	26° 4	29°35	8°D43	8°42	12°32	n.a.	T 29
W30	4 42 52	8♐58'31	17♊36	28♐39	14♏26	20♏ 5	10♏29	20♋23	17♍58	26♎ 6	29♉34	8°R43	8♐39	12♉39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s45	20n11	1n 6	21s40	1s24	2s31	1n 7	11s 4	0n51	11s53	0n57	20n 1	1s25	5n45	0n46	8s44	0n54	2n56	17s16	21s25	21s37	16n54		n.a.
W 2	15 3	21 24	0 1	22 4	1 32	2 57	1 9	11 17	0 50	11 57	0 57	20 1	1 25	5 44	0 46	8 45	0 54	2 55	17 16	21 25	21 37	16 56		n.a.
T 3	15 20	21 39	1s 4	22 26	1 39	3 23	1 11	11 30	0 50	12 2	0 57	20 1	1 25	5 43	0 46	8 46	0 54	2 55	17 16	21 25	21 36	16 57		n.a.
F 4	15 38	20 54	2 8	22 48	1 47	3 49	1 13	11 43	0 50	12 6	0 57	20 1	1 25	5 42	0 46	8 47	0 54	2 55	17 16	21 25	21 36	16 58		n.a.
S 5	15 55	19 9	3 6	23 8	1 54	4 15	1 15	11 56	0 49	12 10	0 57	20 1	1 26	5 41	0 46	8 47	0 54	2 55	17 16	21 25	21 35	17 0		n.a.
S 6	16 12	16 28	3 57	23 28	2 1	4 41	1 17	12 9	0 49	12 14	0 57	20 1	1 26	5 40	0 46	8 48	0 54	2 54	17 17	21 26	21 35	17 1		n.a.
M 7	16 28	12 56	4 37	23 46	2 8	5 6	1 18	12 22	0 49	12 18	0 57	20 1	1 26	5 39	0 46	8 49	0 54	2 54	17 17	21 26	21 34	17 3		n.a.
T 8	16 45	8 41	5 4	24 3	2 15	5 32	1 20	12 35	0 48	12 22	0 57	20 1	1 26	5 39	0 46	8 50	0 54	2 54	17 17	21 26	21 34	17 4		n.a.
W 9	17 1	3 52	5 16	24 20	2 21	5 58	1 22	12 47	0 48	12 26	0 57	20 1	1 26	5 38	0 46	8 50	0 54	2 53	17 17	21 26	21 33	17 5		n.a.
T 10	17 17	1s17	5 9	24 35	2 28	6 24	1 23	13 0	0 48	12 31	0 57	20 1	1 26	5 37	0 46	8 51	0 54	2 53	17 17	21 25	21 33	17 7		n.a.
F 11	17 32	6 32	4 42	24 49	2 34	6 49	1 25	13 12	0 47	12 35	0 57	20 1	1 26	5 36	0 47	8 52	0 54	2 53	17 17	21 25	21 33	17 8		n.a.
S 12	17 48	11 32	3 56	25 2	2 40	7 14	1 26	13 25	0 47	12 39	0 57	20 1	1 26	5 35	0 47	8 52	0 54	2 53	17 17	21 25	21 32	17 9		n.a.
S 13	18 2	15 54	2 53	25 15	2 46	7 40	1 28	13 37	0 47	12 43	0 57	20 2	1 26	5 35	0 47	8 53	0 54	2 52	17 17	21 24	21 32	17 11		n.a.
M14	18 17	19 14	1 38	25 26	2 51	8 5	1 29	13 49	0 46	12 47	0 58	20 2	1 26	5 34	0 47	8 54	0 54	2 52	17 17	21 24	21 31	17 12		n.a.
T 15	18 31	21 12	0 16	25 36	2 56	8 30	1 30	14 1	0 46	12 51	0 58	20 2	1 26	5 33	0 47	8 55	0 54	2 52	17 17	21 24	21 31	17 13		n.a.
W16	18 46	21 38	1n 7	25 45	3 1	8 55	1 31	14 13	0 46	12 55	0 58	20 2	1 26	5 32	0 47	8 55	0 54	2 51	17 17	21 24	21 30	17 15		n.a.
T 17	18 59	20 34	2 23	25 53	3 5	9 20	1 32	14 25	0 45	12 59	0 58	20 2	1 26	5 32	0 47	8 56	0 54	2 51	17 17	21 24	21 30	17 16		n.a.
F 18	19 13	18 14	3 28	26 0	3 9	9 44	1 33	14 37	0 45	13 3	0 58	20 2	1 26	5 31	0 47	8 57	0 54	2 51	17 17	21 24	21 29	17 17		n.a.
S 19	19 26	14 54	4 19	26 6	3 12	10 8	1 34	14 48	0 45	13 7	0 58	20 3	1 26	5 31	0 47	8 57	0 54	2 51	17 17	21 24	21 29	17 18		n.a.
S 20	19 38	10 56	4 54	26 11	3 15	10 33	1 35	15 0	0 44	13 10	0 58	20 3	1 26	5 30	0 47	8 58	0 54	2 51	17 17	21 25	21 28	17 20		n.a.
M21	19 51	6 34	5 13	26 15	3 17	10 57	1 35	15 11	0 44	13 14	0 58	20 3	1 27	5 29	0 47	8 59	0 54	2 50	17 17	21 25	21 28	17 21		n.a.
T 22	20 3	2 3	5 17	26 18	3 19	11 20	1 36	15 23	0 43	13 18	0 58	20 3	1 27	5 29	0 47	8 59	0 54	2 50	17 17	21 25	21 27	17 22		n.a.
W23	20 15	2n27	5 6	26 20	3 20	11 44	1 37	15 34	0 43	13 22	0 58	20 4	1 27	5 28	0 47	9 0	0 54	2 50	17 17	21 25	21 27	17 24		n.a.
T 24	20 26	6 48	4 42	26 21	3 20	12 7	1 37	15 45	0 43	13 26	0 58	20 4	1 27	5 28	0 47	9 1	0 54	2 50	17 17	21 24	21 26	17 25		n.a.
F 25	20 37	10 50	4 5	26 21	3 19	12 30	1 37	15 56	0 42	13 30	0 58	20 4	1 27	5 27	0 47	9 1	0 54	2 50	17 17	21 24	21 26	17 26		n.a.
S 26	20 48	14 26	3 19	26 20	3 18	12 53	1 38	16 7	0 42	13 33	0 58	20 5	1 27	5 27	0 47	9 2	0 54	2 49	17 17	21 24	21 25	17 27		n.a.
S 27	20 58	17 26	2 24	26 18	3 15	13 15	1 38	16 18	0 42	13 37	0 58	20 5	1 27	5 26	0 47	9 2	0 54	2 49	17 17	21 24	21 25	17 29		n.a.
M28	21 8	19 44	1 22	26 14	3 11	13 37	1 38	16 29	0 41	13 41	0 58	20 5	1 27	5 26	0 47	9 3	0 54	2 49	17 17	21 24	21 24	17 30		n.a.
T 29	21 17	21 11	0 17	26 9	3 7	13 59	1 38	16 39	0 41	13 44	0 59	20 6	1 27	5 25	0 47	9 4	0 55	2 49	17 17	21 24	21 24	17 31		n.a.
W30	21s26	21n40	0s49	26s 3	3s 0	14s21	1n38	16s50	0n40	13s48	0n59	20n 6	1s27	5n25	0n47	9s 4	0n55	2n49	17s17	21s24	21s23	17n33		n.a.

Julian Day Number = 3570952.5, Delta T = 08h29m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'06, Lahiri = 66°57'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5064

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 49	9♐57'46	29♊42	28°R28	15♏40	20♏43	10♏41	20°R20	17♍59	26♎ 8	29°R33	8°R43	8♐36	12♉46	n.a.	T 1
F 2	4 50 46	10°57'03	11♋58	28♐10	16°54	21°21	10°53	20♋17	18° 0	26° 9	29♉32	8♐43	8°33	12°52	n.a.	F 2
S 3	4 54 42	11°56'22	24°26	27°43	18° 8	21°59	11° 5	20°14	18° 1	26°11	29°30	8°42	8°29	12°59	n.a.	S 3
S 4	4 58 39	12°55'43	7♌ 6	27° 7	19°22	22°37	11°17	20°10	18° 2	26°13	29°29	8°42	8°26	13° 6	n.a.	S 4
M 5	5 2 35	13°55'06	20° 3	26°23	20°36	23°15	11°29	20° 7	18° 3	26°14	29°28	8°42	8°23	13°12	n.a.	M 5
T 6	5 6 32	14°54'32	3♍16	25°30	21°50	23°54	11°41	20° 4	18° 4	26°16	29°27	8°41	8°20	13°19	n.a.	T 6
W 7	5 10 28	15°53'59	16°49	24°31	23° 4	24°32	11°53	20° 0	18° 5	26°18	29°26	8°D41	8°17	13°26	n.a.	W 7
T 8	5 14 25	16°53'28	0♎42	23°24	24°18	25°10	12° 5	19°57	18° 6	26°19	29°25	8°41	8°13	13°32	n.a.	T 8
F 9	5 18 21	17°53'00	14°56	22°13	25°32	25°48	12°16	19°53	18° 6	26°21	29°24	8°42	8°10	13°39	n.a.	F 9
S 10	5 22 18	18°52'33	29°27	20°58	26°47	26°26	12°28	19°49	18° 7	26°22	29°23	8°43	8° 7	13°45	n.a.	S 10
S 11	5 26 15	19°52'09	14♏13	19°43	28° 1	27° 4	12°39	19°45	18° 8	26°24	29°22	8°43	8° 4	13°52	n.a.	S 11
M12	5 30 11	20°51'47	29° 7	18°28	29°15	27°43	12°51	19°42	18° 8	26°25	29°21	8°44	8° 1	13°59	n.a.	M12
T 13	5 34 8	21°51'27	14♐ 3	17°16	0♐30	28°21	13° 2	19°38	18° 9	26°27	29°19	8°R44	7°58	14° 5	n.a.	T 13
W14	5 38 4	22°51'09	28°52	16°10	1°44	28°59	13°14	19°34	18° 9	26°28	29°18	8°44	7°54	14°12	n.a.	W14
T 15	5 42 1	23°50'53	13♑26	15°12	2°59	29°37	13°25	19°30	18°10	26°29	29°17	8°42	7°51	14°19	n.a.	T 15
F 16	5 45 57	24°50'38	27°41	14°23	4°13	0♐15	13°36	19°25	18°10	26°31	29°16	8°40	7°48	14°25	n.a.	F 16
S 17	5 49 54	25°50'25	11♒30	13°44	5°28	0°54	13°47	19°21	18°10	26°32	29°15	8°38	7°45	14°32	n.a.	S 17
S 18	5 53 51	26°50'13	24°54	13°17	6°42	1°32	13°58	19°17	18°11	26°33	29°14	8°35	7°42	14°39	n.a.	S 18
M19	5 57 47	27°50'03	7♓53	13° 1	7°57	2°10	14° 9	19°13	18°11	26°35	29°13	8°34	7°39	14°45	n.a.	M19
T 20	6 1 44	28°49'54	20°29	12°D56	9°11	2°48	14°20	19° 8	18°11	26°36	29°12	8°32	7°35	14°52	n.a.	T 20
W21	6 5 40	29°49'47	2♈46	13° 3	10°26	3°27	14°31	19° 4	18°11	26°37	29°11	8°D32	7°32	14°59	n.a.	W21
T 22	6 9 37	0♑49'41	14°49	13°20	11°40	4° 5	14°42	18°59	18°R11	26°38	29°10	8°33	7°29	15° 5	n.a.	T 22
F 23	6 13 33	1°49'37	26°42	13°47	12°55	4°43	14°52	18°55	18°11	26°40	29°10	8°34	7°26	15°12	n.a.	F 23
S 24	6 17 30	2°49'34	8♉31	14°23	14°10	5°21	15° 3	18°50	18°11	26°41	29° 9	8°36	7°23	15°19	n.a.	S 24
S 25	6 21 26	3°49'32	20°20	15° 8	15°24	6° 0	15°13	18°46	18°11	26°42	29° 8	8°38	7°19	15°25	n.a.	S 25
M26	6 25 23	4°49'33	2♊12	15°59	16°39	6°38	15°24	18°41	18°11	26°43	29° 7	8°39	7°16	15°32	n.a.	M26
T 27	6 29 20	5°49'34	14°11	16°57	17°54	7°16	15°34	18°37	18°11	26°44	29° 6	8°R39	7°13	15°39	n.a.	T 27
W28	6 33 16	6°49'38	26°21	18° 1	19° 9	7°54	15°44	18°32	18°10	26°45	29° 5	8°38	7°10	15°45	n.a.	W28
T 29	6 37 13	7°49'43	8♋41	19°10	20°24	8°33	15°54	18°27	18°10	26°46	29° 4	8°35	7° 7	15°52	n.a.	T 29
F 30	6 41 9	8°49'49	21°15	20°22	21°38	9°11	16° 5	18°23	18°10	26°47	29° 3	8°31	7° 4	15°59	n.a.	F 30
S 31	6 45 6	9♑49'58	4♌ 2	21♐39	22♐53	9♐49	16♏14	18♋18	18♍ 9	26♎48	29♉ 2	8♐26	7♐ 0	16♉ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	21n 9	1s54	25s56	2s53	14s42	1n38	17s 0	0n40	13s52	0n59	20n 7	1s27	5n24	0n47	9s 5	0n55	2n49	17s17	21s24	21s23	17n34		n.a.
F 2	21 44	19 38	2 55	25 46	2 44	15 3	1 38	17 10	0 40	13 55	0 59	20 7	1 27	5 24	0 47	9 5	0 55	2 48	17 17	21 24	21 22	17 35		n.a.
S 3	21 52	17 9	3 48	25 35	2 33	15 23	1 38	17 20	0 39	13 59	0 59	20 7	1 27	5 24	0 47	9 6	0 55	2 48	17 17	21 24	21 22	17 36		n.a.
S 4	21 59	13 49	4 31	25 22	2 21	15 43	1 38	17 30	0 39	14 2	0 59	20 8	1 27	5 23	0 48	9 7	0 55	2 48	17 17	21 24	21 22	17 37		n.a.
M 5	22 6	9 48	5 1	25 7	2 7	16 3	1 37	17 40	0 38	14 6	0 59	20 8	1 27	5 23	0 48	9 7	0 55	2 48	17 17	21 24	21 21	17 39		n.a.
T 6	22 13	5 13	5 16	24 50	1 52	16 22	1 37	17 50	0 38	14 9	0 59	20 9	1 27	5 23	0 48	9 8	0 55	2 48	17 16	21 24	21 21	17 40		n.a.
W 7	22 19	0 17	5 14	24 31	1 35	16 41	1 36	17 59	0 38	14 13	0 59	20 9	1 27	5 22	0 48	9 8	0 55	2 48	17 16	21 24	21 20	17 41		n.a.
T 8	22 25	4s48	4 55	24 10	1 16	17 0	1 36	18 9	0 37	14 16	0 59	20 10	1 27	5 22	0 48	9 9	0 55	2 48	17 16	21 24	21 20	17 42		n.a.
F 9	22 31	9 44	4 16	23 47	0 57	17 18	1 35	18 18	0 37	14 20	0 59	20 10	1 27	5 22	0 48	9 9	0 55	2 48	17 16	21 24	21 19	17 44		n.a.
S 10	22 36	14 15	3 21	23 22	0 37	17 35	1 35	18 27	0 36	14 23	1 0	20 11	1 27	5 22	0 48	9 10	0 55	2 48	17 16	21 24	21 19	17 45		n.a.
S 11	22 41	17 57	2 12	22 56	0 17	17 53	1 34	18 37	0 36	14 26	1 0	20 11	1 27	5 21	0 48	9 10	0 55	2 47	17 16	21 24	21 18	17 46		n.a.
M12	22 45	20 30	0 53	22 30	0n 4	18 9	1 33	18 45	0 35	14 30	1 0	20 12	1 27	5 21	0 48	9 11	0 55	2 47	17 16	21 24	21 18	17 47		n.a.
T 13	22 49	21 38	0n29	22 4	0 24	18 26	1 32	18 54	0 35	14 33	1 0	20 13	1 27	5 21	0 48	9 11	0 55	2 47	17 16	21 24	21 17	17 48		n.a.
W14	22 52	21 14	1 49	21 38	0 43	18 41	1 31	19 3	0 35	14 36	1 0	20 13	1 27	5 21	0 48	9 12	0 55	2 47	17 15	21 24	21 17	17 50		n.a.
T 15	22 55	19 24	3 1	21 14	1 1	18 57	1 30	19 11	0 34	14 39	1 0	20 14	1 27	5 21	0 48	9 12	0 55	2 47	17 15	21 24	21 16	17 51		n.a.
F 16	22 57	16 23	3 59	20 53	1 17	19 11	1 29	19 20	0 34	14 43	1 0	20 14	1 27	5 21	0 48	9 13	0 55	2 47	17 15	21 24	21 16	17 52		n.a.
S 17	22 59	12 32	4 41	20 34	1 32	19 26	1 28	19 28	0 33	14 46	1 0	20 15	1 27	5 21	0 48	9 13	0 55	2 47	17 15	21 23	21 15	17 53		n.a.
S 18	23 1	8 10	5 7	20 18	1 44	19 39	1 27	19 36	0 33	14 49	1 0	20 15	1 27	5 21	0 48	9 14	0 55	2 47	17 15	21 23	21 15	17 54		n.a.
M19	23 2	3 35	5 16	20 6	1 55	19 53	1 25	19 44	0 32	14 52	1 0	20 16	1 27	5 21	0 48	9 14	0 55	2 47	17 15	21 23	21 14	17 55		n.a.
T 20	23 3	1n 2	5 9	19 56	2 4	20 5	1 24	19 52	0 32	14 55	1 1	20 17	1 27	5 21	0 48	9 14	0 55	2 47	17 14	21 22	21 14	17 57		n.a.
W21	23 3	5 30	4 48	19 50	2 10	20 18	1 23	19 59	0 31	14 58	1 1	20 17	1 27	5 21	0 48	9 15	0 55	2 47	17 14	21 22	21 13	17 58		n.a.
T 22	23 3	9 40	4 15	19 48	2 16	20 29	1 21	20 7	0 31	15 1	1 1	20 18	1 27	5 21	0 48	9 15	0 55	2 47	17 14	21 23	21 12	17 59		n.a.
F 23	23 3	13 25	3 31	19 47	2 19	20 40	1 20	20 14	0 31	15 4	1 1	20 19	1 27	5 21	0 48	9 16	0 55	2 47	17 14	21 23	21 12	18 0		n.a.
S 24	23 2	16 37	2 39	19 50	2 21	20 50	1 18	20 21	0 30	15 7	1 1	20 19	1 27	5 21	0 48	9 16	0 55	2 47	17 14	21 23	21 11	18 1		n.a.
S 25	23 0	19 8	1 39	19 54	2 21	21 0	1 16	20 29	0 30	15 10	1 1	20 20	1 27	5 21	0 49	9 16	0 55	2 47	17 13	21 23	21 11	18 2		n.a.
M26	22 58	20 51	0 35	20 0	2 20	21 10	1 15	20 35	0 29	15 13	1 1	20 21	1 27	5 21	0 49	9 17	0 55	2 47	17 13	21 23	21 10	18 4		n.a.
T 27	22 56	21 38	0s30	20 8	2 19	21 18	1 13	20 42	0 29	15 15	1 2	20 21	1 27	5 21	0 49	9 17	0 55	2 47	17 13	21 23	21 10	18 5		n.a.
W28	22 53	21 25	1 36	20 16	2 16	21 26	1 11	20 49	0 28	15 18	1 2	20 22	1 27	5 21	0 49	9 17	0 55	2 47	17 13	21 23	21 9	18 6		n.a.
T 29	22 50	20 9	2 37	20 26	2 12	21 34	1 9	20 55	0 28	15 21	1 2	20 23	1 27	5 21	0 49	9 18	0 55	2 47	17 12	21 23	21 9	18 7		n.a.
F 30	22 46	17 54	3 32	20 35	2 8	21 40	1 8	21 1	0 27	15 24	1 2	20 23	1 27	5 22	0 49	9 18	0 56	2 47	17 12	21 22	21 8	18 8		n.a.
S 31	22s42	14n45	4s18	20s45	2n 3	21s47	1n 6	21s 8	0n27	15s26	1n 2	20n24	1s27	5n22	0n49	9s18	0n56	2n48	17s12	21s21	21s 8	18n 9		n.a.

Julian Day Number = 3570982.5, Delta T = 08h29m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'10, Lahiri = 66°57'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 2	10♑50'07	17♌ 2	22♐58	24♐ 8	10♐27	16♏24	18°R13	18°R 9	26♎49	29°R 2	8°R20	6♐57	16♉12	n.a.	S 1
M 2	6 52 59	11°50'19	0♍15	24°20	25°23	11° 6	16°34	18♋ 8	18♍ 8	26°50	29♉ 1	8♐15	6°54	16°19	n.a.	M 2
T 3	6 56 55	12°50'32	13°41	25°44	26°38	11°44	16°44	18° 3	18° 7	26°50	29° 0	8°10	6°51	16°25	n.a.	T 3
W 4	7 0 52	13°50'47	27°19	27°10	27°53	12°22	16°53	17°59	18° 7	26°51	28°59	8° 8	6°48	16°32	n.a.	W 4
T 5	7 4 49	14°51'04	11♎ 9	28°38	29° 8	13° 1	17° 3	17°54	18° 6	26°52	28°58	8°D 6	6°45	16°39	n.a.	T 5
F 6	7 8 45	15°51'23	25°11	0♑ 7	0♑23	13°39	17°12	17°49	18° 5	26°53	28°58	8° 7	6°41	16°45	n.a.	F 6
S 7	7 12 42	16°51'44	9♏24	1°36	1°38	14°17	17°21	17°44	18° 4	26°53	28°57	8° 8	6°38	16°52	n.a.	S 7
S 8	7 16 38	17°52'06	23°46	3° 7	2°53	14°56	17°31	17°39	18° 4	26°54	28°56	8° 9	6°35	16°58	n.a.	S 8
M 9	7 20 35	18°52'30	8♐14	4°38	4° 8	15°34	17°40	17°34	18° 3	26°55	28°56	8°R10	6°32	17° 5	n.a.	M 9
T 10	7 24 31	19°52'56	22°45	6°10	5°23	16°12	17°49	17°29	18° 2	26°55	28°55	8° 9	6°29	17°12	n.a.	T 10
W11	7 28 28	20°53'23	7♑13	7°42	6°38	16°51	17°57	17°25	18° 1	26°56	28°54	8° 6	6°25	17°18	n.a.	W11
T 12	7 32 25	21°53'52	21°32	9°15	7°53	17°29	18° 6	17°20	18° 0	26°56	28°54	8° 1	6°22	17°25	n.a.	T 12
F 13	7 36 21	22°54'22	5♒37	10°48	9° 8	18° 7	18°15	17°15	17°59	26°57	28°53	7°54	6°19	17°32	n.a.	F 13
S 14	7 40 18	23°54'53	19°23	12°21	10°23	18°46	18°23	17°10	17°57	26°57	28°52	7°46	6°16	17°38	n.a.	S 14
S 15	7 44 14	24°55'25	2♓47	13°54	11°38	19°24	18°31	17° 5	17°56	26°58	28°52	7°38	6°13	17°45	n.a.	S 15
M16	7 48 11	25°55'59	15°48	15°28	12°53	20° 3	18°40	17° 1	17°55	26°58	28°51	7°30	6°10	17°52	n.a.	M16
T 17	7 52 7	26°56'33	28°26	17° 1	14° 9	20°41	18°48	16°56	17°54	26°59	28°51	7°24	6° 6	17°58	n.a.	T 17
W18	7 56 4	27°57'09	10♈45	18°35	15°24	21°19	18°56	16°51	17°52	26°59	28°50	7°21	6° 3	18° 5	n.a.	W18
T 19	8 0 0	28°57'45	22°49	20° 8	16°39	21°58	19° 3	16°46	17°51	26°59	28°50	7°19	6° 0	18°12	n.a.	T 19
F 20	8 3 57	29°58'22	4♉43	21°42	17°54	22°36	19°11	16°42	17°49	27° 0	28°49	7°D19	5°57	18°18	n.a.	F 20
S 21	8 7 54	0♒59'00	16°31	23°16	19° 9	23°14	19°19	16°37	17°48	27° 0	28°49	7°20	5°54	18°25	n.a.	S 21
S 22	8 11 50	1°59'39	28°20	24°49	20°25	23°53	19°26	16°33	17°46	27° 0	28°48	7°21	5°51	18°32	n.a.	S 22
M23	8 15 47	3° 0'19	10♊14	26°23	21°40	24°31	19°33	16°28	17°45	27° 0	28°48	7°R21	5°47	18°38	n.a.	M23
T 24	8 19 43	4° 1'00	22°19	27°57	22°55	25°10	19°41	16°24	17°43	27° 0	28°48	7°20	5°44	18°45	n.a.	T 24
W25	8 23 40	5° 1'41	4♋37	29°30	24°10	25°48	19°48	16°19	17°41	27° 0	28°47	7°16	5°41	18°52	n.a.	W25
T 26	8 27 36	6° 2'24	17°11	1♒ 4	25°26	26°26	19°55	16°15	17°40	27° 0	28°47	7°10	5°38	18°58	n.a.	T 26
F 27	8 31 33	7° 3'07	0♌ 3	2°38	26°41	27° 5	20° 1	16°10	17°38	27°R 0	28°47	7° 1	5°35	19° 5	n.a.	F 27
S 28	8 35 30	8° 3'51	13°12	4°12	27°56	27°43	20° 8	16° 6	17°36	27° 0	28°46	6°51	5°31	19°12	n.a.	S 28
S 29	8 39 26	9° 4'36	26°38	5°45	29°11	28°22	20°14	16° 2	17°34	27° 0	28°46	6°40	5°28	19°18	n.a.	S 29
M30	8 43 23	10° 5'22	10♍16	7°19	0♒27	29° 0	20°21	15°57	17°32	27° 0	28°46	6°29	5°25	19°25	n.a.	M30
T 31	8 47 19	11♒ 6'09	24♍ 5	8♒53	1♒42	29♐39	20♏27	15♋53	17♍31	27♎ 0	28♉45	6♐20	5♐22	19♉31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	10n51	4s51	20s55	1n57	21s52	1n 4	21s13	0n26	15s29	1n 2	20n25	1s26	5n22	0n49	9s18	0n56	2n48	17s12	21s21	21s 7	18n10		n.a.
M 2	22 32	6 22	5 9	21 5	1 51	21 57	1 2	21 19	0 26	15 31	1 2	20 25	1 26	5 22	0 49	9 19	0 56	2 48	17 12	21 20	21 7	18 11		n.a.
T 3	22 27	1 32	5 10	21 15	1 45	22 1	1 0	21 25	0 25	15 34	1 2	20 26	1 26	5 23	0 49	9 19	0 56	2 48	17 11	21 19	21 6	18 12		n.a.
W 4	22 21	3s28	4 55	21 23	1 38	22 5	0 58	21 30	0 25	15 37	1 3	20 27	1 26	5 23	0 49	9 19	0 56	2 48	17 11	21 19	21 6	18 14		n.a.
T 5	22 15	8 22	4 22	21 32	1 31	22 8	0 55	21 36	0 24	15 39	1 3	20 27	1 26	5 23	0 49	9 19	0 56	2 48	17 11	21 18	21 5	18 15		n.a.
F 6	22 8	12 54	3 33	21 39	1 24	22 10	0 53	21 41	0 24	15 41	1 3	20 28	1 26	5 23	0 49	9 20	0 56	2 48	17 10	21 18	21 5	18 16		n.a.
S 7	22 1	16 46	2 30	21 46	1 17	22 12	0 51	21 46	0 23	15 44	1 3	20 29	1 26	5 24	0 49	9 20	0 56	2 48	17 10	21 19	21 4	18 17		n.a.
S 8	21 53	19 40	1 18	21 52	1 9	22 12	0 49	21 51	0 23	15 46	1 3	20 29	1 26	5 24	0 49	9 20	0 56	2 48	17 10	21 19	21 4	18 18		n.a.
M 9	21 45	21 19	0n 0	21 57	1 2	22 13	0 47	21 55	0 22	15 49	1 3	20 30	1 26	5 25	0 49	9 20	0 56	2 49	17 10	21 19	21 3	18 19		n.a.
T 10	21 37	21 33	1 18	22 1	0 54	22 12	0 44	22 0	0 22	15 51	1 4	20 31	1 26	5 25	0 49	9 20	0 56	2 49	17 9	21 19	21 3	18 20		n.a.
W11	21 28	20 21	2 31	22 4	0 47	22 11	0 42	22 4	0 21	15 53	1 4	20 32	1 26	5 25	0 49	9 21	0 56	2 49	17 9	21 18	21 2	18 21		n.a.
T 12	21 18	17 51	3 33	22 5	0 39	22 10	0 40	22 8	0 21	15 55	1 4	20 32	1 26	5 26	0 49	9 21	0 56	2 49	17 9	21 18	21 2	18 22		n.a.
F 13	21 9	14 20	4 21	22 6	0 31	22 7	0 38	22 12	0 20	15 58	1 4	20 33	1 25	5 26	0 49	9 21	0 56	2 49	17 8	21 16	21 1	18 23		n.a.
S 14	20 59	10 7	4 53	22 6	0 24	22 4	0 35	22 16	0 20	16 0	1 4	20 34	1 25	5 27	0 49	9 21	0 56	2 49	17 8	21 15	21 0	18 24		n.a.
S 15	20 48	5 32	5 7	22 4	0 16	22 1	0 33	22 19	0 19	16 2	1 4	20 34	1 25	5 27	0 49	9 21	0 56	2 50	17 8	21 14	21 0	18 25		n.a.
M16	20 37	0 49	5 5	22 2	0 9	21 56	0 30	22 23	0 19	16 4	1 5	20 35	1 25	5 28	0 49	9 21	0 56	2 50	17 8	21 13	20 59	18 26		n.a.
T 17	20 26	3n48	4 48	21 58	0 2	21 51	0 28	22 26	0 18	16 6	1 5	20 36	1 25	5 28	0 50	9 21	0 56	2 50	17 7	21 12	20 59	18 27		n.a.
W18	20 14	8 9	4 18	21 53	0s 6	21 46	0 26	22 29	0 17	16 8	1 5	20 36	1 25	5 29	0 50	9 21	0 56	2 50	17 7	21 11	20 58	18 28		n.a.
T 19	20 2	12 6	3 37	21 47	0 13	21 39	0 23	22 32	0 17	16 10	1 5	20 37	1 25	5 30	0 50	9 22	0 56	2 50	17 7	21 11	20 58	18 29		n.a.
F 20	19 50	15 30	2 47	21 40	0 20	21 32	0 21	22 35	0 16	16 12	1 5	20 38	1 25	5 30	0 50	9 22	0 56	2 51	17 6	21 11	20 57	18 30		n.a.
S 21	19 37	18 16	1 50	21 32	0 27	21 25	0 18	22 37	0 16	16 13	1 5	20 38	1 25	5 31	0 50	9 22	0 56	2 51	17 6	21 11	20 57	18 31		n.a.
S 22	19 24	20 15	0 48	21 22	0 34	21 16	0 16	22 40	0 15	16 15	1 6	20 39	1 24	5 31	0 50	9 22	0 56	2 51	17 6	21 11	20 56	18 32		n.a.
M23	19 10	21 22	0s16	21 12	0 40	21 7	0 13	22 42	0 15	16 17	1 6	20 40	1 24	5 32	0 50	9 22	0 56	2 51	17 5	21 11	20 56	18 33		n.a.
T 24	18 56	21 31	1 19	21 0	0 47	20 58	0 11	22 44	0 14	16 19	1 6	20 40	1 24	5 33	0 50	9 22	0 56	2 52	17 5	21 11	20 55	18 34		n.a.
W25	18 42	20 38	2 21	20 47	0 53	20 48	0 8	22 46	0 13	16 20	1 6	20 41	1 24	5 33	0 50	9 22	0 57	2 52	17 5	21 10	20 54	18 35		n.a.
T 26	18 28	18 43	3 16	20 34	0 59	20 37	0 6	22 48	0 13	16 22	1 6	20 42	1 24	5 34	0 50	9 22	0 57	2 52	17 4	21 9	20 54	18 36		n.a.
F 27	18 13	15 51	4 3	20 19	1 5	20 26	0 3	22 49	0 12	16 24	1 7	20 42	1 24	5 35	0 50	9 22	0 57	2 52	17 4	21 8	20 53	18 37		n.a.
S 28	17 58	12 8	4 38	20 3	1 11	20 14	0 1	22 50	0 12	16 25	1 7	20 43	1 24	5 35	0 50	9 22	0 57	2 53	17 4	21 6	20 53	18 38		n.a.
S 29	17 42	7 45	4 59	19 46	1 16	20 1	0s 2	22 52	0 11	16 27	1 7	20 44	1 23	5 36	0 50	9 22	0 57	2 53	17 3	21 4	20 52	18 39		n.a.
M30	17 26	2 55	5 3	19 28	1 21	19 48	0 4	22 53	0 11	16 28	1 7	20 44	1 23	5 37	0 50	9 21	0 57	2 53	17 3	21 3	20 52	18 40		n.a.
T 31	17s10	2s 8	4s49	19s 8	1s27	19s34	0s 7	22s53	0n10	16s29	1n 7	20n45	1s23	5n38	0n50	9s21	0n57	2n54	17s 3	21s 1	20s51	18n41		n.a.

Julian Day Number = 3571013.5, Delta T = 08h29m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'14, Lahiri = 66°57'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 16	12♒ 6'57	8♎ 1	10♒28	2♒57	0♑17	20♏33	15°R49	17°R29	27°R 0	28°R45	6°R13	5♐19	19♉38	n.a.	W 1
T 2	8 55 12	13° 7'46	22° 2	12° 2	4°13	0°56	20°39	15♋45	17♍27	27♎ 0	28♉45	6♐ 9	5°16	19°45	n.a.	T 2
F 3	8 59 9	14° 8'36	6♏ 6	13°36	5°28	1°34	20°44	15°41	17°25	27° 0	28°45	6° 7	5°12	19°51	n.a.	F 3
S 4	9 3 5	15° 9'28	20°11	15°11	6°43	2°12	20°50	15°37	17°23	26°59	28°45	6°D 7	5° 9	19°58	n.a.	S 4
S 5	9 7 2	16°10'20	4♐17	16°46	7°59	2°51	20°55	15°33	17°20	26°59	28°45	6°R 7	5° 6	20° 5	n.a.	S 5
M 6	9 10 59	17°11'13	18°22	18°21	9°14	3°29	21° 1	15°30	17°18	26°59	28°44	6° 6	5° 3	20°11	n.a.	M 6
T 7	9 14 55	18°12'08	2♑26	19°56	10°30	4° 8	21° 6	15°26	17°16	26°58	28°44	6° 4	5° 0	20°18	n.a.	T 7
W 8	9 18 52	19°13'03	16°27	21°31	11°45	4°46	21°11	15°22	17°14	26°58	28°44	5°58	4°57	20°25	n.a.	W 8
T 9	9 22 48	20°13'58	0♒20	23° 7	13° 0	5°25	21°15	15°19	17°12	26°58	28°44	5°50	4°53	20°31	n.a.	T 9
F 10	9 26 45	21°14'55	14° 4	24°43	14°16	6° 3	21°20	15°15	17°10	26°57	28°D44	5°39	4°50	20°38	n.a.	F 10
S 11	9 30 41	22°15'51	27°33	26°19	15°31	6°42	21°24	15°12	17° 7	26°57	28°44	5°26	4°47	20°45	n.a.	S 11
S 12	9 34 38	23°16'48	10♓46	27°55	16°47	7°20	21°29	15° 9	17° 5	26°56	28°44	5°13	4°44	20°51	n.a.	S 12
M13	9 38 35	24°17'46	23°39	29°31	18° 2	7°59	21°33	15° 5	17° 3	26°56	28°44	5° 1	4°41	20°58	n.a.	M13
T 14	9 42 31	25°18'44	6♈15	1♓ 8	19°18	8°37	21°37	15° 2	17° 0	26°55	28°44	4°50	4°37	21° 5	n.a.	T 14
W15	9 46 28	26°19'42	18°33	2°45	20°33	9°16	21°40	14°59	16°58	26°54	28°45	4°42	4°34	21°11	n.a.	W15
T 16	9 50 24	27°20'40	0♉36	4°22	21°49	9°55	21°44	14°56	16°55	26°54	28°45	4°37	4°31	21°18	n.a.	T 16
F 17	9 54 21	28°21'38	12°29	6° 0	23° 4	10°33	21°47	14°54	16°53	26°53	28°45	4°34	4°28	21°24	n.a.	F 17
S 18	9 58 17	29°22'36	24°17	7°37	24°19	11°12	21°50	14°51	16°51	26°52	28°45	4°33	4°25	21°31	n.a.	S 18
S 19	10 2 14	0♓23'34	6♊ 6	9°15	25°35	11°50	21°53	14°48	16°48	26°52	28°45	4°33	4°22	21°38	n.a.	S 19
M20	10 6 10	1°24'32	18° 0	10°53	26°50	12°29	21°56	14°46	16°46	26°51	28°45	4°33	4°18	21°44	n.a.	M20
T 21	10 10 7	2°25'30	0♋ 5	12°31	28° 6	13° 7	21°59	14°43	16°43	26°50	28°46	4°31	4°15	21°51	n.a.	T 21
W22	10 14 4	3°26'28	12°27	14° 9	29°21	13°46	22° 1	14°41	16°41	26°49	28°46	4°27	4°12	21°58	n.a.	W22
T 23	10 18 0	4°27'26	25° 8	15°47	0♓37	14°24	22° 4	14°38	16°38	26°48	28°46	4°20	4° 9	22° 4	n.a.	T 23
F 24	10 21 57	5°28'24	8♌12	17°25	1°52	15° 3	22° 6	14°36	16°36	26°47	28°46	4°10	4° 6	22°11	n.a.	F 24
S 25	10 25 53	6°29'21	21°39	19° 3	3° 8	15°41	22° 8	14°34	16°33	26°47	28°47	3°58	4° 2	22°18	n.a.	S 25
S 26	10 29 50	7°30'18	5♍27	20°40	4°23	16°20	22° 9	14°32	16°31	26°46	28°47	3°45	3°59	22°24	n.a.	S 26
M27	10 33 46	8°31'16	19°32	22°17	5°39	16°58	22°11	14°30	16°28	26°45	28°47	3°32	3°56	22°31	n.a.	M27
T 28	10 37 43	9♓32'13	3♎50	23♓53	6♓54	17♑37	22♏12	14♋29	16♍25	26♎44	28♉48	3♐21	3♐53	22♉38	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s53	7s 6	4s18	18s48	1s31	19s20	0s 9	22s54	0n 9	16s31	1n 8	20n46	1s23	5n39	0n50	9s21	0n57	2n54	17s 2	21s 0	20s51	18n42		n.a.
T 2	16 36	11 44	3 32	18 27	1 36	19 5	0 11	22 54	0 9	16 32	1 8	20 46	1 23	5 39	0 50	9 21	0 57	2 54	17 2	20 59	20 50	18 43		n.a.
F 3	16 19	15 45	2 33	18 5	1 40	18 49	0 14	22 55	0 8	16 33	1 8	20 47	1 23	5 40	0 50	9 21	0 57	2 54	17 1	20 59	20 50	18 44		n.a.
S 4	16 2	18 51	1 24	17 41	1 45	18 33	0 16	22 55	0 8	16 35	1 8	20 47	1 23	5 41	0 50	9 21	0 57	2 55	17 1	20 59	20 49	18 45		n.a.
S 5	15 44	20 49	0 10	17 17	1 48	18 17	0 19	22 55	0 7	16 36	1 8	20 48	1 22	5 42	0 50	9 21	0 57	2 55	17 1	20 59	20 48	18 46		n.a.
M 6	15 26	21 29	1n 5	16 52	1 52	18 0	0 21	22 54	0 6	16 37	1 9	20 49	1 22	5 43	0 50	9 21	0 57	2 55	17 0	20 59	20 48	18 47		n.a.
T 7	15 8	20 47	2 15	16 26	1 55	17 42	0 23	22 54	0 6	16 38	1 9	20 49	1 22	5 43	0 50	9 21	0 57	2 56	17 0	20 58	20 47	18 48		n.a.
W 8	14 49	18 48	3 17	15 59	1 58	17 24	0 26	22 53	0 5	16 39	1 9	20 50	1 22	5 44	0 50	9 20	0 57	2 56	17 0	20 57	20 47	18 49		n.a.
T 9	14 30	15 45	4 6	15 30	2 1	17 5	0 28	22 52	0 4	16 40	1 9	20 50	1 22	5 45	0 50	9 20	0 57	2 56	16 59	20 56	20 46	18 50		n.a.
F 10	14 11	11 52	4 40	15 1	2 4	16 46	0 30	22 51	0 4	16 41	1 9	20 51	1 21	5 46	0 50	9 20	0 57	2 57	16 59	20 54	20 46	18 51		n.a.
S 11	13 52	7 27	4 58	14 31	2 6	16 27	0 33	22 50	0 3	16 42	1 10	20 51	1 21	5 47	0 50	9 20	0 57	2 57	16 59	20 52	20 45	18 52		n.a.
S 12	13 32	2 47	4 59	14 0	2 8	16 7	0 35	22 49	0 2	16 43	1 10	20 52	1 21	5 48	0 50	9 20	0 57	2 58	16 58	20 50	20 44	18 53		n.a.
M13	13 13	1n54	4 45	13 28	2 9	15 46	0 37	22 47	0 2	16 44	1 10	20 53	1 21	5 49	0 50	9 19	0 57	2 58	16 58	20 47	20 44	18 53		n.a.
T 14	12 53	6 24	4 18	12 56	2 10	15 25	0 39	22 46	0 1	16 45	1 10	20 53	1 21	5 50	0 50	9 19	0 57	2 58	16 57	20 46	20 43	18 54		n.a.
W15	12 32	10 31	3 38	12 22	2 11	15 4	0 41	22 44	0 0	16 45	1 10	20 54	1 21	5 51	0 50	9 19	0 57	2 59	16 57	20 44	20 43	18 55		n.a.
T 16	12 12	14 9	2 50	11 47	2 11	14 42	0 43	22 42	0s 0	16 46	1 11	20 54	1 20	5 52	0 50	9 19	0 57	2 59	16 57	20 43	20 42	18 56		n.a.
F 17	11 51	17 9	1 54	11 12	2 11	14 20	0 46	22 40	0 1	16 47	1 11	20 55	1 20	5 53	0 50	9 18	0 57	2 59	16 56	20 43	20 42	18 57		n.a.
S 18	11 30	19 25	0 54	10 36	2 10	13 57	0 48	22 37	0 2	16 47	1 11	20 55	1 20	5 53	0 50	9 18	0 57	3 0	16 56	20 43	20 41	18 58		n.a.
S 19	11 9	20 51	0s 8	9 59	2 9	13 34	0 50	22 35	0 2	16 48	1 11	20 56	1 20	5 54	0 50	9 18	0 57	3 0	16 56	20 43	20 40	18 59		n.a.
M20	10 48	21 21	1 11	9 21	2 8	13 11	0 52	22 32	0 3	16 48	1 12	20 56	1 20	5 55	0 51	9 17	0 58	3 1	16 55	20 42	20 40	19 0		n.a.
T 21	10 27	20 52	2 11	8 42	2 6	12 47	0 53	22 29	0 4	16 49	1 12	20 56	1 19	5 56	0 51	9 17	0 58	3 1	16 55	20 42	20 39	19 0		n.a.
W22	10 5	19 24	3 6	8 3	2 4	12 23	0 55	22 26	0 4	16 49	1 12	20 57	1 19	5 57	0 51	9 17	0 58	3 1	16 55	20 41	20 39	19 1		n.a.
T 23	9 43	16 56	3 54	7 23	2 1	11 58	0 57	22 23	0 5	16 50	1 12	20 57	1 19	5 58	0 51	9 16	0 58	3 2	16 54	20 40	20 38	19 2		n.a.
F 24	9 21	13 34	4 31	6 42	1 57	11 34	0 59	22 19	0 6	16 50	1 12	20 58	1 19	5 59	0 51	9 16	0 58	3 2	16 54	20 38	20 38	19 3		n.a.
S 25	8 59	9 25	4 54	6 0	1 53	11 8	1 1	22 16	0 7	16 50	1 13	20 58	1 19	6 0	0 51	9 16	0 58	3 3	16 53	20 36	20 37	19 4		n.a.
S 26	8 37	4 42	5 0	5 18	1 48	10 43	1 2	22 12	0 7	16 50	1 13	20 59	1 18	6 1	0 51	9 15	0 58	3 3	16 53	20 34	20 36	19 5		n.a.
M27	8 15	0s22	4 49	4 36	1 43	10 17	1 4	22 8	0 8	16 51	1 13	20 59	1 18	6 2	0 51	9 15	0 58	3 3	16 53	20 31	20 36	19 6		n.a.
T 28	7s52	5s29	4s19	3s53	1s37	9s51	1s 6	22s 4	0s 9	16s51	1n13	20n59	1s18	6n 3	0n51	9s15	0n58	3n 4	16s52	20s29	20s35	19n 6		n.a.

Julian Day Number = 3571044.5, Delta T = 08h29m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'18, Lahiri = 66°57'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 41 39	10♓33'10	18♎13	25♓29	8♓10	18♉15	22♏13	14°R27	16°R23	26°R43	28♉48	3°R13	3♐50	22♉44	n.a.	W 1
T 2	10 45 36	11°34'07	2♏36	27° 3	9°25	18°54	22°14	14♋25	16♍20	26♎42	28°49	3♐ 7	3°47	22°51	n.a.	T 2
F 3	10 49 33	12°35'05	16°56	28°36	10°41	19°32	22°15	14°24	16°18	26°40	28°49	3° 5	3°43	22°58	n.a.	F 3
S 4	10 53 29	13°36'02	1♐ 9	0♈ 7	11°56	20°11	22°16	14°22	16°15	26°39	28°50	3°D 4	3°40	23° 4	n.a.	S 4
S 5	10 57 26	14°37'00	15°13	1°36	13°12	20°50	22°16	14°21	16°12	26°38	28°50	3°R 4	3°37	23°11	n.a.	S 5
M 6	11 1 22	15°37'57	29° 8	3° 3	14°27	21°28	22°17	14°20	16°10	26°37	28°51	3° 3	3°34	23°17	n.a.	M 6
T 7	11 5 19	16°38'55	12♑55	4°26	15°43	22° 7	22°R17	14°19	16° 7	26°36	28°51	3° 1	3°31	23°24	n.a.	T 7
W 8	11 9 15	17°39'53	26°32	5°46	16°58	22°45	22°16	14°18	16° 5	26°35	28°52	2°56	3°28	23°31	n.a.	W 8
T 9	11 13 12	18°40'50	10♒ 0	7° 1	18°14	23°24	22°16	14°17	16° 2	26°34	28°52	2°48	3°24	23°37	n.a.	T 9
F 10	11 17 8	19°41'47	23°18	8°12	19°29	24° 2	22°16	14°17	15°59	26°32	28°53	2°37	3°21	23°44	n.a.	F 10
S 11	11 21 5	20°42'43	6♓24	9°16	20°44	24°41	22°15	14°16	15°57	26°31	28°54	2°25	3°18	23°51	n.a.	S 11
S 12	11 25 1	21°43'40	19°17	10°15	22° 0	25°19	22°14	14°16	15°54	26°30	28°54	2°12	3°15	23°57	n.a.	S 12
M13	11 28 58	22°44'35	1♈55	11° 5	23°15	25°58	22°13	14°15	15°52	26°28	28°55	1°59	3°12	24° 4	n.a.	M13
T 14	11 32 55	23°45'30	14°20	11°48	24°31	26°37	22°11	14°15	15°49	26°27	28°56	1°48	3° 8	24°11	n.a.	T 14
W15	11 36 51	24°46'25	26°32	12°21	25°46	27°15	22°10	14°15	15°46	26°26	28°56	1°40	3° 5	24°17	n.a.	W15
T 16	11 40 48	25°47'19	8♉32	12°45	27° 2	27°54	22° 8	14°D15	15°44	26°24	28°57	1°35	3° 2	24°24	n.a.	T 16
F 17	11 44 44	26°48'11	20°23	12°58	28°17	28°32	22° 6	14°15	15°41	26°23	28°58	1°32	2°59	24°31	n.a.	F 17
S 18	11 48 41	27°49'03	2♊10	13°R 0	29°33	29°11	22° 4	14°15	15°39	26°21	28°59	1°D31	2°56	24°37	n.a.	S 18
S 19	11 52 37	28°49'54	13°57	12°51	0♈48	29°49	22° 2	14°16	15°36	26°20	28°59	1°32	2°53	24°44	n.a.	S 19
M20	11 56 34	29°50'45	25°50	12°30	2° 4	0♒28	22° 0	14°16	15°34	26°19	29° 0	1°R32	2°49	24°50	n.a.	M20
T 21	12 0 30	0♈51'34	7♋53	11°59	3°19	1° 6	21°57	14°16	15°31	26°17	29° 1	1°32	2°46	24°57	n.a.	T 21
W22	12 4 27	1°52'21	20°13	11°17	4°34	1°45	21°54	14°17	15°29	26°16	29° 2	1°30	2°43	25° 4	n.a.	W22
T 23	12 8 24	2°53'08	2♌54	10°26	5°50	2°23	21°51	14°18	15°26	26°14	29° 3	1°26	2°40	25°10	n.a.	T 23
F 24	12 12 20	3°53'54	16° 0	9°27	7° 5	3° 2	21°48	14°19	15°24	26°13	29° 4	1°20	2°37	25°17	n.a.	F 24
S 25	12 16 17	4°54'38	29°33	8°22	8°20	3°40	21°45	14°20	15°21	26°11	29° 5	1°12	2°34	25°24	n.a.	S 25
S 26	12 20 13	5°55'22	13♍32	7°13	9°36	4°19	21°41	14°21	15°19	26°10	29° 5	1° 2	2°30	25°30	n.a.	S 26
M27	12 24 10	6°56'04	27°54	6° 1	10°51	4°57	21°37	14°22	15°17	26° 8	29° 6	0°53	2°27	25°37	n.a.	M27
T 28	12 28 6	7°56'45	12♎33	4°49	12° 7	5°36	21°34	14°23	15°14	26° 6	29° 7	0°45	2°24	25°44	n.a.	T 28
W29	12 32 3	8°57'25	27°22	3°38	13°22	6°14	21°30	14°25	15°12	26° 5	29° 8	0°39	2°21	25°50	n.a.	W29
T 30	12 35 59	9°58'04	12♏13	2°31	14°37	6°53	21°25	14°26	15°10	26° 3	29° 9	0°35	2°18	25°57	n.a.	T 30
F 31	12 39 56	10♈58'43	26♏57	1♈29	15♈52	7♒31	21♏21	14♋28	15♍ 7	26♎ 2	29♉10	0°D34	2♐14	26♉ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s30	10s20	3s33	3s 9	1s30	9s25	1s 7	21s59	0s 9	16s51	1n14	21n 0	1s18	6n 4	0n51	9s14	0n58	3n 4	16s52	20s28	20s35	19n 7		n.a.
T 2	7 7	14 36	2 34	2 26	1 23	8 59	1 9	21 55	0 10	16 51	1 14	21 0	1 18	6 5	0 51	9 14	0 58	3 5	16 52	20 27	20 34	19 8		n.a.
F 3	6 44	17 58	1 24	1 42	1 15	8 32	1 10	21 50	0 11	16 51	1 14	21 1	1 17	6 6	0 51	9 13	0 58	3 5	16 51	20 26	20 33	19 9		n.a.
S 4	6 21	20 14	0 10	0 58	1 6	8 5	1 12	21 46	0 12	16 51	1 14	21 1	1 17	6 7	0 51	9 13	0 58	3 6	16 51	20 26	20 33	19 10		n.a.
S 5	5 58	21 11	1n 4	0 14	0 57	7 38	1 13	21 41	0 13	16 51	1 14	21 1	1 17	6 8	0 51	9 13	0 58	3 6	16 51	20 26	20 32	19 11		n.a.
M 6	5 35	20 50	2 13	0n29	0 46	7 10	1 14	21 36	0 13	16 50	1 15	21 2	1 17	6 9	0 51	9 12	0 58	3 6	16 50	20 26	20 32	19 11		n.a.
T 7	5 11	19 13	3 14	1 12	0 35	6 43	1 15	21 30	0 14	16 50	1 15	21 2	1 17	6 10	0 51	9 12	0 58	3 7	16 50	20 26	20 31	19 12		n.a.
W 8	4 48	16 31	4 3	1 54	0 23	6 15	1 17	21 25	0 15	16 50	1 15	21 2	1 16	6 11	0 51	9 11	0 58	3 7	16 50	20 25	20 31	19 13		n.a.
T 9	4 24	12 59	4 38	2 35	0 10	5 47	1 18	21 19	0 16	16 50	1 15	21 2	1 16	6 12	0 51	9 11	0 58	3 8	16 49	20 23	20 30	19 14		n.a.
F 10	4 1	8 50	4 58	3 15	0n 3	5 19	1 19	21 14	0 16	16 49	1 16	21 3	1 16	6 13	0 51	9 10	0 58	3 8	16 49	20 21	20 29	19 15		n.a.
S 11	3 37	4 21	5 1	3 53	0 17	4 50	1 20	21 8	0 17	16 49	1 16	21 3	1 16	6 14	0 51	9 10	0 58	3 9	16 49	20 19	20 29	19 15		n.a.
S 12	3 14	0n15	4 48	4 29	0 32	4 22	1 21	21 2	0 18	16 48	1 16	21 3	1 15	6 15	0 51	9 9	0 58	3 9	16 48	20 16	20 28	19 16		n.a.
M13	2 50	4 46	4 22	5 3	0 48	3 53	1 22	20 55	0 19	16 48	1 16	21 4	1 15	6 16	0 51	9 9	0 58	3 10	16 48	20 14	20 28	19 17		n.a.
T 14	2 26	9 0	3 43	5 34	1 3	3 25	1 22	20 49	0 20	16 47	1 16	21 4	1 15	6 17	0 51	9 8	0 58	3 10	16 48	20 11	20 27	19 18		n.a.
W15	2 3	12 48	2 55	6 2	1 20	2 56	1 23	20 43	0 21	16 47	1 17	21 4	1 15	6 18	0 51	9 8	0 58	3 11	16 47	20 10	20 26	19 18		n.a.
T 16	1 39	16 0	2 0	6 26	1 36	2 27	1 24	20 36	0 21	16 46	1 17	21 4	1 15	6 19	0 51	9 7	0 58	3 11	16 47	20 9	20 26	19 19		n.a.
F 17	1 15	18 31	0 59	6 46	1 52	1 58	1 25	20 29	0 22	16 46	1 17	21 4	1 14	6 20	0 51	9 7	0 58	3 11	16 47	20 8	20 25	19 20		n.a.
S 18	0 51	20 12	0s 3	7 2	2 9	1 29	1 25	20 22	0 23	16 45	1 17	21 5	1 14	6 21	0 51	9 6	0 58	3 12	16 46	20 8	20 25	19 21		n.a.
S 19	0 27	21 1	1 6	7 13	2 24	1 0	1 26	20 15	0 24	16 44	1 17	21 5	1 14	6 22	0 51	9 6	0 58	3 12	16 46	20 8	20 24	19 21		n.a.
M20	0 4	20 53	2 6	7 18	2 39	0 31	1 26	20 8	0 25	16 43	1 18	21 5	1 14	6 23	0 51	9 5	0 58	3 13	16 46	20 8	20 23	19 22		n.a.
T 21	0n20	19 48	3 2	7 19	2 52	0 2	1 26	20 0	0 26	16 42	1 18	21 5	1 14	6 24	0 51	9 5	0 58	3 13	16 45	20 8	20 23	19 23		n.a.
W22	0 44	17 46	3 50	7 14	3 4	0n27	1 27	19 53	0 26	16 41	1 18	21 5	1 13	6 25	0 51	9 4	0 58	3 14	16 45	20 8	20 22	19 24		n.a.
T 23	1 8	14 49	4 29	7 3	3 15	0 57	1 27	19 45	0 27	16 41	1 18	21 5	1 13	6 26	0 51	9 4	0 58	3 14	16 45	20 7	20 21	19 24		n.a.
F 24	1 32	11 5	4 55	6 48	3 23	1 26	1 27	19 38	0 28	16 40	1 18	21 6	1 13	6 27	0 51	9 3	0 58	3 15	16 45	20 6	20 21	19 25		n.a.
S 25	1 55	6 40	5 6	6 28	3 29	1 55	1 27	19 30	0 29	16 39	1 19	21 6	1 13	6 28	0 51	9 2	0 58	3 15	16 44	20 4	20 20	19 26		n.a.
S 26	2 19	1 46	4 59	6 4	3 32	2 24	1 27	19 22	0 30	16 37	1 19	21 6	1 12	6 29	0 51	9 2	0 58	3 16	16 44	20 2	20 20	19 26		n.a.
M27	2 43	3s22	4 33	5 37	3 33	2 53	1 27	19 13	0 31	16 36	1 19	21 6	1 12	6 29	0 51	9 1	0 58	3 16	16 44	20 0	20 19	19 27		n.a.
T 28	3 6	8 24	3 49	5 8	3 32	3 22	1 27	19 5	0 32	16 35	1 19	21 6	1 12	6 30	0 51	9 1	0 59	3 17	16 43	19 59	20 18	19 28		n.a.
W29	3 30	13 0	2 49	4 37	3 28	3 51	1 27	18 57	0 33	16 34	1 19	21 6	1 12	6 31	0 51	9 0	0 59	3 17	16 43	19 57	20 18	19 29		n.a.
T 30	3 53	16 48	1 37	4 5	3 22	4 20	1 27	18 48	0 34	16 33	1 20	21 6	1 12	6 32	0 50	9 0	0 59	3 17	16 43	19 57	20 17	19 29		n.a.
F 31	4n17	19s29	0s19	3n34	3n14	4n49	1s27	18s39	0s35	16s31	1n20	21n 6	1s11	6n33	0n50	8s59	0n59	3n18	16s43	19s56	20s17	19n30		n.a.

Julian Day Number = 3571072.5, Delta T = 08h29m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'22, Lahiri = 66°57'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 52	11♈59'20	11♐30	0°R33	17♈ 8	8♒10	21°R16	14♋30	15°R 5	26°R 0	29♉11	0♐34	2♐11	26♉10	n.a.	S 1
S 2	12 47 49	12°59'57	25°47	29♓44	18°23	8°48	21♏12	14°32	15♍ 3	25♎59	29°12	0°35	2° 8	26°17	n.a.	S 2
M 3	12 51 46	14° 0'33	9♑47	29° 2	19°38	9°27	21° 7	14°34	15° 1	25°57	29°13	0°R36	2° 5	26°23	n.a.	M 3
T 4	12 55 42	15° 1'08	23°30	28°28	20°53	10° 5	21° 2	14°36	14°59	25°55	29°15	0°36	2° 2	26°30	n.a.	T 4
W 5	12 59 39	16° 1'42	6♒57	28° 2	22° 9	10°44	20°57	14°38	14°56	25°54	29°16	0°34	1°59	26°37	n.a.	W 5
T 6	13 3 35	17° 2'15	20° 8	27°43	23°24	11°22	20°51	14°40	14°54	25°52	29°17	0°29	1°55	26°43	n.a.	T 6
F 7	13 7 32	18° 2'47	3♓ 6	27°33	24°39	12° 1	20°46	14°42	14°52	25°50	29°18	0°23	1°52	26°50	n.a.	F 7
S 8	13 11 28	19° 3'18	15°50	27°D29	25°54	12°39	20°40	14°45	14°50	25°49	29°19	0°16	1°49	26°57	n.a.	S 8
S 9	13 15 25	20° 3'48	28°23	27°33	27°10	13°18	20°35	14°47	14°48	25°47	29°20	0° 9	1°46	27° 3	n.a.	S 9
M10	13 19 21	21° 4'16	10♈44	27°43	28°25	13°56	20°29	14°50	14°46	25°45	29°21	0° 1	1°43	27°10	n.a.	M10
T 11	13 23 18	22° 4'44	22°55	27°59	29°40	14°34	20°23	14°53	14°44	25°44	29°22	29♏55	1°39	27°17	n.a.	T 11
W12	13 27 14	23° 5'09	4♉57	28°20	0♉55	15°13	20°17	14°56	14°42	25°42	29°24	29°50	1°36	27°23	n.a.	W12
T 13	13 31 11	24° 5'34	16°51	28°48	2°10	15°51	20°10	14°59	14°41	25°40	29°25	29°47	1°33	27°30	n.a.	T 13
F 14	13 35 8	25° 5'57	28°39	29°20	3°25	16°30	20° 4	15° 2	14°39	25°39	29°26	29°D46	1°30	27°37	n.a.	F 14
S 15	13 39 4	26° 6'18	10♊25	29°56	4°40	17° 8	19°57	15° 5	14°37	25°37	29°27	29°47	1°27	27°43	n.a.	S 15
S 16	13 43 1	27° 6'38	22°13	0♈37	5°55	17°46	19°51	15° 8	14°35	25°35	29°28	29°48	1°24	27°50	n.a.	S 16
M17	13 46 57	28° 6'56	4♋ 5	1°22	7°10	18°25	19°44	15°12	14°34	25°34	29°30	29°50	1°20	27°56	n.a.	M17
T 18	13 50 54	29° 7'12	16° 8	2°10	8°25	19° 3	19°37	15°15	14°32	25°32	29°31	29°52	1°17	28° 3	n.a.	T 18
W19	13 54 50	0♉ 7'26	28°25	3° 2	9°40	19°41	19°30	15°19	14°30	25°30	29°32	29°R53	1°14	28°10	n.a.	W19
T 20	13 58 47	1° 7'39	11♌ 2	3°57	10°55	20°20	19°23	15°23	14°29	25°29	29°34	29°52	1°11	28°16	n.a.	T 20
F 21	14 2 43	2° 7'49	24° 2	4°55	12°10	20°58	19°16	15°26	14°27	25°27	29°35	29°50	1° 8	28°23	n.a.	F 21
S 22	14 6 40	3° 7'58	7♍30	5°55	13°25	21°36	19° 9	15°30	14°26	25°25	29°36	29°48	1° 5	28°30	n.a.	S 22
S 23	14 10 37	4° 8'05	21°26	6°58	14°40	22°14	19° 2	15°34	14°24	25°24	29°37	29°44	1° 1	28°36	n.a.	S 23
M24	14 14 33	5° 8'10	5♎49	8° 4	15°55	22°53	18°54	15°38	14°23	25°22	29°39	29°40	0°58	28°43	n.a.	M24
T 25	14 18 30	6° 8'13	20°35	9°12	17°10	23°31	18°47	15°42	14°22	25°20	29°40	29°37	0°55	28°50	n.a.	T 25
W26	14 22 26	7° 8'15	5♏37	10°22	18°25	24° 9	18°40	15°47	14°20	25°19	29°41	29°35	0°52	28°56	n.a.	W26
T 27	14 26 23	8° 8'15	20°45	11°33	19°39	24°47	18°32	15°51	14°19	25°17	29°43	29°34	0°49	29° 3	n.a.	T 27
F 28	14 30 19	9° 8'13	5♐52	12°47	20°54	25°25	18°25	15°55	14°18	25°15	29°44	29°D33	0°45	29°10	n.a.	F 28
S 29	14 34 16	10° 8'10	20°47	14° 3	22° 9	26° 4	18°17	16° 0	14°17	25°14	29°45	29°34	0°42	29°16	n.a.	S 29
S 30	14 38 12	11♉ 8'05	5♑25	15♈20	23♉24	26♒42	18♏ 9	16♋ 4	14♍16	25♎12	29♉47	29♏35	0♐39	29♉23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n40	20s50	0n59	3n 3	3n 5	5n17	1s26	18s30	0s36	16s30	1n20	21n 6	1s11	6n34	0n50	8s58	0n59	3n18	16s42	19s56	20s16	19n31		n.a.
S 2	5 3	20 47	2 12	2 34	2 54	5 46	1 26	18 21	0 37	16 29	1 20	21 6	1 11	6 35	0 50	8 58	0 59	3 19	16 42	19 57	20 15	19 31		n.a.
M 3	5 26	19 27	3 16	2 7	2 42	6 14	1 26	18 12	0 38	16 27	1 20	21 6	1 11	6 35	0 50	8 57	0 59	3 19	16 42	19 57	20 15	19 32		n.a.
T 4	5 49	16 59	4 7	1 42	2 30	6 43	1 25	18 3	0 38	16 26	1 20	21 6	1 11	6 36	0 50	8 57	0 59	3 20	16 42	19 57	20 14	19 33		n.a.
W 5	6 12	13 39	4 44	1 19	2 16	7 11	1 24	17 54	0 39	16 24	1 21	21 6	1 10	6 37	0 50	8 56	0 59	3 20	16 41	19 56	20 13	19 33		n.a.
T 6	6 35	9 43	5 4	0 59	2 2	7 39	1 24	17 44	0 40	16 23	1 21	21 6	1 10	6 38	0 50	8 55	0 59	3 21	16 41	19 56	20 13	19 34		n.a.
F 7	6 58	5 23	5 9	0 42	1 48	8 7	1 23	17 35	0 41	16 21	1 21	21 6	1 10	6 39	0 50	8 55	0 59	3 21	16 41	19 54	20 12	19 35		n.a.
S 8	7 21	0 54	4 58	0 28	1 34	8 34	1 22	17 25	0 42	16 20	1 21	21 6	1 10	6 39	0 50	8 54	0 59	3 21	16 41	19 53	20 12	19 35		n.a.
S 9	7 43	3n33	4 33	0 16	1 20	9 2	1 21	17 15	0 43	16 18	1 21	21 6	1 10	6 40	0 50	8 54	0 59	3 22	16 40	19 51	20 11	19 36		n.a.
M10	8 6	7 48	3 55	0 8	1 7	9 29	1 20	17 5	0 44	16 16	1 21	21 6	1 9	6 41	0 50	8 53	0 59	3 22	16 40	19 50	20 10	19 37		n.a.
T 11	8 28	11 41	3 7	0 1	0 53	9 56	1 20	16 55	0 45	16 15	1 21	21 6	1 9	6 41	0 50	8 52	0 59	3 23	16 40	19 48	20 10	19 37		n.a.
W12	8 50	15 2	2 11	0s 2	0 40	10 23	1 19	16 45	0 47	16 13	1 22	21 5	1 9	6 42	0 50	8 52	0 59	3 23	16 40	19 47	20 9	19 38		n.a.
T 13	9 12	17 43	1 10	0 4	0 27	10 49	1 17	16 35	0 48	16 11	1 22	21 5	1 9	6 43	0 50	8 51	0 59	3 24	16 39	19 47	20 8	19 38		n.a.
F 14	9 34	19 38	0 6	0 3	0 14	11 15	1 16	16 25	0 49	16 9	1 22	21 5	1 9	6 43	0 50	8 51	0 59	3 24	16 39	19 47	20 8	19 39		n.a.
S 15	9 55	20 42	0s58	0n 0	0 2	11 41	1 15	16 14	0 50	16 8	1 22	21 5	1 8	6 44	0 50	8 50	0 59	3 25	16 39	19 47	20 7	19 40		n.a.
S 16	10 17	20 50	2 0	0 6	0s10	12 7	1 14	16 4	0 51	16 6	1 22	21 5	1 8	6 45	0 50	8 49	0 59	3 25	16 39	19 47	20 7	19 40		n.a.
M17	10 38	20 2	2 57	0 13	0 21	12 33	1 12	15 53	0 52	16 4	1 22	21 5	1 8	6 45	0 50	8 49	0 59	3 25	16 39	19 47	20 6	19 41		n.a.
T 18	10 59	18 20	3 47	0 22	0 32	12 58	1 11	15 43	0 53	16 2	1 22	21 5	1 8	6 46	0 50	8 48	0 59	3 26	16 39	19 48	20 5	19 42		n.a.
W19	11 20	15 46	4 28	0 33	0 42	13 22	1 10	15 32	0 54	16 0	1 22	21 4	1 8	6 47	0 50	8 48	0 59	3 26	16 38	19 48	20 5	19 42		n.a.
T 20	11 41	12 24	4 58	0 45	0 52	13 47	1 8	15 21	0 55	15 58	1 22	21 4	1 7	6 47	0 50	8 47	0 59	3 27	16 38	19 48	20 4	19 43		n.a.
F 21	12 1	8 22	5 13	0 59	1 1	14 11	1 7	15 10	0 56	15 56	1 23	21 4	1 7	6 48	0 50	8 46	0 59	3 27	16 38	19 48	20 3	19 43		n.a.
S 22	12 22	3 47	5 12	1 14	1 10	14 35	1 5	14 59	0 57	15 54	1 23	21 4	1 7	6 48	0 50	8 46	0 59	3 27	16 38	19 47	20 3	19 44		n.a.
S 23	12 42	1s 9	4 52	1 31	1 19	14 58	1 3	14 48	0 58	15 52	1 23	21 3	1 7	6 49	0 50	8 45	0 59	3 28	16 38	19 46	20 2	19 44		n.a.
M24	13 2	6 11	4 14	1 49	1 26	15 21	1 2	14 37	1 0	15 50	1 23	21 3	1 7	6 49	0 50	8 45	0 59	3 28	16 38	19 45	20 1	19 45		n.a.
T 25	13 21	10 59	3 19	2 9	1 34	15 44	1 0	14 25	1 1	15 48	1 23	21 3	1 6	6 50	0 50	8 44	0 59	3 29	16 37	19 45	20 1	19 46		n.a.
W26	13 41	15 12	2 8	2 29	1 41	16 6	0 58	14 14	1 2	15 46	1 23	21 3	1 6	6 50	0 50	8 43	0 59	3 29	16 37	19 44	20 0	19 46		n.a.
T 27	14 0	18 26	0 48	2 51	1 48	16 28	0 56	14 3	1 3	15 44	1 23	21 2	1 6	6 51	0 50	8 43	0 59	3 29	16 37	19 44	19 59	19 47		n.a.
F 28	14 19	20 22	0n35	3 13	1 54	16 49	0 54	13 51	1 4	15 42	1 23	21 2	1 6	6 51	0 50	8 42	0 59	3 30	16 37	19 44	19 59	19 47		n.a.
S 29	14 37	20 50	1 55	3 37	1 59	17 10	0 52	13 39	1 5	15 40	1 23	21 2	1 6	6 51	0 50	8 42	0 59	3 30	16 37	19 44	19 58	19 48		n.a.
S 30	14n56	19s51	3n 6	4n 2	2s 4	17n30	0s50	13s28	1s 6	15s38	1n23	21n 1	1s 6	6n52	0n50	8s41	0n59	3n31	16s37	19s44	19s58	19n48		n.a.

Julian Day Number = 3571103.5, Delta T = 08h29m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'27, Lahiri = 66°57'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 42 9	12♉ 7'59	19♌40	16♈39	24♉38	27♒20	18°R 2	16♋ 9	14°R15	25°R11	29♉48	29♏37	0♐36	29♉30	n.a.	M 1
T 2	14 46 6	13° 7'52	3♒32	18° 0	25°53	27°58	17♏54	16°14	14♍14	25♎ 9	29°50	29°38	0°33	29°36	n.a.	T 2
W 3	14 50 2	14° 7'42	17° 1	19°23	27° 8	28°36	17°46	16°18	14°13	25° 7	29°51	29°R38	0°30	29°43	n.a.	W 3
T 4	14 53 59	15° 7'32	0♓ 8	20°46	28°22	29°14	17°38	16°23	14°12	25° 6	29°52	29°37	0°26	29°49	n.a.	T 4
F 5	14 57 55	16° 7'20	12°55	22°12	29°37	29°52	17°31	16°28	14°11	25° 4	29°54	29°36	0°23	29°56	n.a.	F 5
S 6	15 1 52	17° 7'06	25°26	23°38	0♊52	0♓30	17°23	16°33	14°10	25° 3	29°55	29°34	0°20	0♊ 3	n.a.	S 6
S 7	15 5 48	18° 6'51	7♈44	25° 7	2° 6	1° 8	17°15	16°38	14° 9	25° 1	29°56	29°33	0°17	0° 9	n.a.	S 7
M 8	15 9 45	19° 6'34	19°51	26°36	3°21	1°46	17° 7	16°44	14° 9	25° 0	29°58	29°31	0°14	0°16	n.a.	M 8
T 9	15 13 41	20° 6'15	1♉50	28° 7	4°35	2°24	17° 0	16°49	14° 8	24°58	29°59	29°30	0°11	0°23	n.a.	T 9
W10	15 17 38	21° 5'55	13°43	29°39	5°50	3° 2	16°52	16°54	14° 7	24°57	0♊ 1	29°29	0° 7	0°29	n.a.	W10
T 11	15 21 34	22° 5'33	25°31	1♉13	7° 4	3°40	16°44	17° 0	14° 7	24°55	0° 2	29°D29	0° 4	0°36	n.a.	T 11
F 12	15 25 31	23° 5'09	7♊18	2°48	8°19	4°18	16°36	17° 5	14° 6	24°54	0° 4	29°29	0° 1	0°43	n.a.	F 12
S 13	15 29 28	24° 4'44	19° 6	4°24	9°33	4°56	16°29	17°11	14° 6	24°52	0° 5	29°29	29♏58	0°49	n.a.	S 13
S 14	15 33 24	25° 4'16	0♋56	6° 2	10°47	5°33	16°21	17°16	14° 6	24°51	0° 6	29°30	29°55	0°56	n.a.	S 14
M15	15 37 21	26° 3'46	12°53	7°41	12° 2	6°11	16°13	17°22	14° 5	24°50	0° 8	29°30	29°51	1° 3	n.a.	M15
T 16	15 41 17	27° 3'15	24°59	9°22	13°16	6°49	16° 6	17°28	14° 5	24°48	0° 9	29°30	29°48	1° 9	n.a.	T 16
W17	15 45 14	28° 2'41	7♌17	11° 3	14°30	7°27	15°58	17°34	14° 5	24°47	0°11	29°31	29°45	1°16	n.a.	W17
T 18	15 49 10	29° 2'05	19°53	12°46	15°45	8° 4	15°51	17°39	14° 5	24°46	0°12	29°31	29°42	1°22	n.a.	T 18
F 19	15 53 7	0♊ 1'27	2♍48	14°31	16°59	8°42	15°44	17°45	14° 5	24°44	0°14	29°31	29°39	1°29	n.a.	F 19
S 20	15 57 3	1° 0'47	16° 8	16°17	18°13	9°19	15°36	17°51	14°D 5	24°43	0°15	29°31	29°36	1°36	n.a.	S 20
S 21	16 1 0	2° 0'04	29°53	18° 4	19°27	9°57	15°29	17°57	14° 5	24°42	0°16	29°31	29°32	1°42	n.a.	S 21
M22	16 4 57	2°59'19	14♎ 5	19°53	20°41	10°34	15°22	18° 4	14° 5	24°41	0°18	29°31	29°29	1°49	n.a.	M22
T 23	16 8 53	3°58'33	28°41	21°43	21°55	11°12	15°15	18°10	14° 5	24°39	0°19	29°31	29°26	1°56	n.a.	T 23
W24	16 12 50	4°57'44	13♏38	23°35	23° 9	11°49	15° 8	18°16	14° 5	24°38	0°21	29°32	29°23	2° 2	n.a.	W24
T 25	16 16 46	5°56'53	28°48	25°28	24°24	12°27	15° 1	18°22	14° 5	24°37	0°22	29°R32	29°20	2° 9	n.a.	T 25
F 26	16 20 43	6°56'01	14♐ 1	27°22	25°38	13° 4	14°54	18°29	14° 5	24°36	0°24	29°32	29°17	2°16	n.a.	F 26
S 27	16 24 39	7°55'06	29° 9	29°18	26°51	13°41	14°48	18°35	14° 6	24°35	0°25	29°31	29°13	2°22	n.a.	S 27
S 28	16 28 36	8°54'10	14♑ 2	1♊16	28° 5	14°19	14°41	18°42	14° 6	24°34	0°26	29°30	29°10	2°29	n.a.	S 28
M29	16 32 32	9°53'13	28°34	3°14	29°19	14°56	14°34	18°48	14° 7	24°32	0°28	29°29	29° 7	2°36	n.a.	M29
T 30	16 36 29	10°52'13	12♒39	5°15	0♋33	15°33	14°28	18°55	14° 7	24°31	0°29	29°28	29° 4	2°42	n.a.	T 30
W31	16 40 26	11♊51'12	26♒17	7♊16	1♋47	16♓10	14♏22	19♋ 1	14♍ 8	24♎30	0♊31	29♏27	29♏ 1	2♊49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n14	17s38	4n 3	4n27	2s 9	17n50	0s48	13s16	1s 8	15s36	1n23	21n 1	1s 5	6n52	0n50	8s41	0n59	3n31	16s37	19s45	19s57	19n49		n.a.
T 2	15 32	14 26	4 45	4 53	2 13	18 10	0 46	13 4	1 9	15 34	1 23	21 0	1 5	6 52	0 50	8 40	0 59	3 31	16 36	19 45	19 56	19 49		n.a.
W 3	15 49	10 34	5 9	5 21	2 17	18 29	0 44	12 52	1 10	15 31	1 23	21 0	1 5	6 53	0 50	8 39	0 59	3 32	16 36	19 45	19 56	19 50		n.a.
T 4	16 7	6 17	5 17	5 48	2 21	18 48	0 42	12 40	1 11	15 29	1 23	21 0	1 5	6 53	0 49	8 39	0 59	3 32	16 36	19 45	19 55	19 51		n.a.
F 5	16 24	1 50	5 8	6 17	2 23	19 6	0 40	12 28	1 13	15 27	1 23	20 59	1 5	6 53	0 49	8 38	0 59	3 32	16 36	19 44	19 54	19 51		n.a.
S 6	16 41	2n36	4 45	6 46	2 26	19 23	0 38	12 16	1 14	15 25	1 23	20 59	1 4	6 54	0 49	8 38	0 59	3 33	16 36	19 44	19 54	19 52		n.a.
S 7	16 57	6 51	4 9	7 16	2 28	19 40	0 35	12 4	1 15	15 23	1 23	20 58	1 4	6 54	0 49	8 37	0 59	3 33	16 36	19 44	19 53	19 52		n.a.
M 8	17 13	10 47	3 23	7 46	2 29	19 57	0 33	11 52	1 16	15 21	1 23	20 58	1 4	6 54	0 49	8 37	0 59	3 33	16 36	19 43	19 52	19 53		n.a.
T 9	17 29	14 14	2 28	8 17	2 30	20 13	0 31	11 40	1 18	15 19	1 23	20 57	1 4	6 54	0 49	8 36	0 59	3 34	16 36	19 43	19 52	19 53		n.a.
W10	17 45	17 5	1 27	8 49	2 31	20 28	0 29	11 27	1 19	15 16	1 23	20 57	1 4	6 55	0 49	8 36	0 59	3 34	16 36	19 43	19 51	19 54		n.a.
T 11	18 0	19 11	0 22	9 21	2 31	20 43	0 26	11 15	1 20	15 14	1 23	20 56	1 4	6 55	0 49	8 35	0 59	3 34	16 36	19 43	19 50	19 54		n.a.
F 12	18 15	20 28	0s43	9 53	2 31	20 57	0 24	11 3	1 21	15 12	1 23	20 56	1 3	6 55	0 49	8 35	0 59	3 35	16 36	19 43	19 50	19 55		n.a.
S 13	18 29	20 50	1 47	10 26	2 30	21 11	0 21	10 50	1 23	15 10	1 23	20 55	1 3	6 55	0 49	8 34	0 59	3 35	16 36	19 43	19 49	19 55		n.a.
S 14	18 44	20 17	2 46	10 59	2 29	21 24	0 19	10 38	1 24	15 8	1 23	20 55	1 3	6 55	0 49	8 34	0 59	3 35	16 36	19 43	19 48	19 56		n.a.
M15	18 58	18 49	3 39	11 32	2 27	21 36	0 16	10 25	1 25	15 6	1 23	20 54	1 3	6 55	0 49	8 33	0 59	3 36	16 36	19 43	19 48	19 56		n.a.
T 16	19 11	16 29	4 22	12 5	2 25	21 48	0 14	10 13	1 27	15 4	1 23	20 54	1 3	6 55	0 49	8 33	0 59	3 36	16 36	19 43	19 47	19 57		n.a.
W17	19 24	13 24	4 55	12 39	2 22	21 59	0 11	10 0	1 28	15 2	1 23	20 53	1 3	6 55	0 49	8 32	0 59	3 36	16 36	19 43	19 46	19 57		n.a.
T 18	19 37	9 38	5 14	13 13	2 19	22 10	0 9	9 48	1 29	15 0	1 23	20 53	1 3	6 55	0 49	8 32	0 59	3 36	16 36	19 43	19 46	19 57		n.a.
F 19	19 50	5 21	5 18	13 47	2 15	22 20	0 6	9 35	1 31	14 58	1 23	20 52	1 2	6 55	0 49	8 31	0 59	3 37	16 36	19 43	19 45	19 58		n.a.
S 20	20 2	0 41	5 5	14 20	2 11	22 29	0 4	9 23	1 32	14 56	1 23	20 51	1 2	6 55	0 49	8 31	0 59	3 37	16 36	19 43	19 44	19 58		n.a.
S 21	20 14	4s10	4 35	14 54	2 7	22 37	0 1	9 10	1 34	14 54	1 22	20 51	1 2	6 55	0 49	8 30	0 59	3 37	16 36	19 43	19 44	19 59		n.a.
M22	20 25	8 58	3 47	15 28	2 2	22 45	0n 1	8 57	1 35	14 52	1 22	20 50	1 2	6 55	0 49	8 30	0 59	3 38	16 36	19 43	19 43	19 59		n.a.
T 23	20 36	13 23	2 43	16 2	1 56	22 53	0 4	8 44	1 36	14 50	1 22	20 49	1 2	6 55	0 49	8 29	0 59	3 38	16 36	19 43	19 42	20 0		n.a.
W24	20 47	17 4	1 27	16 35	1 50	23 0	0 7	8 32	1 38	14 48	1 22	20 49	1 2	6 55	0 49	8 29	0 59	3 38	16 36	19 44	19 42	20 0		n.a.
T 25	20 57	19 38	0 4	17 8	1 44	23 6	0 9	8 19	1 39	14 46	1 22	20 48	1 1	6 55	0 49	8 29	0 59	3 38	16 36	19 44	19 41	20 1		n.a.
F 26	21 7	20 48	1n20	17 41	1 37	23 11	0 12	8 6	1 41	14 44	1 22	20 47	1 1	6 55	0 49	8 28	0 59	3 39	16 36	19 44	19 40	20 1		n.a.
S 27	21 17	20 26	2 37	18 13	1 30	23 16	0 15	7 53	1 42	14 43	1 22	20 47	1 1	6 55	0 49	8 28	0 59	3 39	16 36	19 43	19 40	20 1		n.a.
S 28	21 26	18 38	3 43	18 44	1 22	23 20	0 17	7 41	1 44	14 41	1 22	20 46	1 1	6 54	0 49	8 27	0 59	3 39	16 36	19 43	19 39	20 2		n.a.
M29	21 35	15 40	4 33	19 15	1 14	23 23	0 20	7 28	1 45	14 39	1 22	20 45	1 1	6 54	0 48	8 27	0 59	3 39	16 36	19 43	19 38	20 2		n.a.
T 30	21 43	11 52	5 4	19 45	1 6	23 26	0 22	7 15	1 47	14 37	1 21	20 44	1 1	6 54	0 48	8 27	0 59	3 39	16 36	19 43	19 38	20 3		n.a.
W31	21n51	7s34	5n17	20n14	0s57	23n28	0n25	7s 2	1s48	14s36	1n21	20n44	1s 1	6n54	0n48	8s26	0n58	3n40	16s36	19s43	19s37	20n 3		n.a.

Julian Day Number = 3571133.5, Delta T = 08h29m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'31, Lahiri = 66°57'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 22	12♊50'10	9♓29	9♊19	3♋ 1	16♓47	14°R16	19♋ 8	14♍ 8	24°R29	0♊32	29°D26	28♏57	2♊55	n.a.	T 1
F 2	16 48 19	13°49'05	22°16	11°23	4°15	17°24	14♏10	19°15	14° 9	24♎28	0°34	29♏27	28°54	3° 2	n.a.	F 2
S 3	16 52 15	14°47'59	4♈43	13°28	5°28	18° 1	14° 4	19°21	14°10	24°27	0°35	29°27	28°51	3° 9	n.a.	S 3
S 4	16 56 12	15°46'52	16°54	15°34	6°42	18°38	13°58	19°28	14°10	24°27	0°36	29°29	28°48	3°15	n.a.	S 4
M 5	17 0 8	16°45'43	28°54	17°41	7°56	19°15	13°52	19°35	14°11	24°26	0°38	29°30	28°45	3°22	n.a.	M 5
T 6	17 4 5	17°44'32	10♉45	19°48	9° 9	19°52	13°47	19°42	14°12	24°25	0°39	29°31	28°42	3°29	n.a.	T 6
W 7	17 8 1	18°43'20	22°33	21°56	10°23	20°29	13°42	19°49	14°13	24°24	0°40	29°32	28°38	3°35	n.a.	W 7
T 8	17 11 58	19°42'06	4♊19	24° 4	11°37	21° 5	13°37	19°56	14°14	24°23	0°42	29°R32	28°35	3°42	n.a.	T 8
F 9	17 15 55	20°40'51	16° 7	26°13	12°50	21°42	13°31	20° 3	14°15	24°22	0°43	29°31	28°32	3°49	n.a.	F 9
S 10	17 19 51	21°39'34	27°59	28°20	14° 4	22°19	13°27	20°10	14°16	24°22	0°45	29°29	28°29	3°55	n.a.	S 10
S 11	17 23 48	22°38'15	9♋57	0♋27	15°17	22°55	13°22	20°17	14°17	24°21	0°46	29°26	28°26	4° 2	n.a.	S 11
M12	17 27 44	23°36'54	22° 3	2°33	16°31	23°32	13°17	20°24	14°18	24°20	0°47	29°22	28°23	4° 9	n.a.	M12
T 13	17 31 41	24°35'31	4♌18	4°38	17°44	24° 8	13°13	20°31	14°19	24°20	0°49	29°18	28°19	4°15	n.a.	T 13
W14	17 35 37	25°34'06	16°46	6°41	18°57	24°44	13° 9	20°38	14°21	24°19	0°50	29°14	28°16	4°22	n.a.	W14
T 15	17 39 34	26°32'39	29°27	8°43	20°11	25°20	13° 5	20°46	14°22	24°18	0°51	29°11	28°13	4°28	n.a.	T 15
F 16	17 43 30	27°31'10	12♍24	10°42	21°24	25°56	13° 1	20°53	14°23	24°18	0°53	29° 9	28°10	4°35	n.a.	F 16
S 17	17 47 27	28°29'39	25°40	12°38	22°37	26°32	12°57	21° 0	14°25	24°17	0°54	29°D 8	28° 7	4°42	n.a.	S 17
S 18	17 51 24	29°28'07	9♎17	14°32	23°51	27° 8	12°53	21° 7	14°26	24°17	0°55	29° 8	28° 3	4°48	n.a.	S 18
M19	17 55 20	0♋26'32	23°15	16°23	25° 4	27°44	12°50	21°15	14°28	24°16	0°56	29° 9	28° 0	4°55	n.a.	M19
T 20	17 59 17	1°24'55	7♏35	18°11	26°17	28°20	12°47	21°22	14°29	24°16	0°58	29°11	27°57	5° 2	n.a.	T 20
W21	18 3 13	2°23'16	22°15	19°56	27°30	28°56	12°44	21°29	14°31	24°15	0°59	29°R12	27°54	5° 8	n.a.	W21
T 22	18 7 10	3°21'36	7♐10	21°37	28°43	29°31	12°41	21°37	14°33	24°15	1° 0	29°12	27°51	5°15	n.a.	T 22
F 23	18 11 6	4°19'54	22°13	23°14	29°56	0♈ 7	12°38	21°44	14°34	24°15	1° 1	29°10	27°48	5°22	n.a.	F 23
S 24	18 15 3	5°18'10	7♑17	24°48	1♌ 9	0°42	12°35	21°52	14°36	24°14	1° 3	29° 7	27°44	5°28	n.a.	S 24
S 25	18 19 0	6°16'25	22°11	26°18	2°22	1°17	12°33	21°59	14°38	24°14	1° 4	29° 2	27°41	5°35	n.a.	S 25
M26	18 22 56	7°14'38	6♒48	27°44	3°35	1°53	12°31	22° 7	14°40	24°14	1° 5	28°56	27°38	5°42	n.a.	M26
T 27	18 26 53	8°12'50	21° 1	29° 7	4°48	2°28	12°29	22°14	14°42	24°13	1° 6	28°51	27°35	5°48	n.a.	T 27
W28	18 30 49	9°11'00	4♓47	0♌25	6° 1	3° 3	12°27	22°22	14°44	24°13	1° 7	28°45	27°32	5°55	n.a.	W28
T 29	18 34 46	10° 9'09	18° 5	1°39	7°13	3°38	12°25	22°29	14°46	24°13	1° 9	28°42	27°29	6° 2	n.a.	T 29
F 30	18 38 42	11♋ 7'16	0♈57	2♌50	8♌26	4♈13	12♏24	22♋37	14♍48	24♎13	1♊10	28♏39	27♏25	6♊ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	3s 3	5n13	20n43	0s47	23n29	0n28	6s49	1s50	14s34	1n21	20n43	1s 1	6n53	0n48	8s26	0n58	3n40	16s36	19s42	19s36	20n 3		n.a.
F 2	22 6	1n29	4 53	21 9	0 38	23 29	0 30	6 36	1 51	14 32	1 21	20 42	1 0	6 53	0 48	8 26	0 58	3 40	16 36	19 42	19 36	20 4		n.a.
S 3	22 12	5 50	4 19	21 35	0 28	23 29	0 33	6 24	1 53	14 31	1 21	20 41	1 0	6 53	0 48	8 25	0 58	3 40	16 36	19 43	19 35	20 4		n.a.
S 4	22 19	9 51	3 35	21 59	0 18	23 29	0 35	6 11	1 54	14 29	1 21	20 40	1 0	6 53	0 48	8 25	0 58	3 40	16 36	19 43	19 34	20 5		n.a.
M 5	22 25	13 26	2 42	22 22	0 8	23 27	0 38	5 58	1 56	14 28	1 21	20 40	1 0	6 52	0 48	8 25	0 58	3 40	16 36	19 43	19 34	20 5		n.a.
T 6	22 30	16 26	1 42	22 43	0n 3	23 25	0 40	5 45	1 57	14 26	1 20	20 39	1 0	6 52	0 48	8 24	0 58	3 41	16 36	19 43	19 33	20 5		n.a.
W 7	22 35	18 44	0 39	23 2	0 13	23 22	0 43	5 32	1 59	14 25	1 20	20 38	1 0	6 51	0 48	8 24	0 58	3 41	16 36	19 44	19 32	20 6		n.a.
T 8	22 40	20 14	0s26	23 19	0 24	23 19	0 45	5 20	2 0	14 24	1 20	20 37	1 0	6 51	0 48	8 24	0 58	3 41	16 37	19 44	19 31	20 6		n.a.
F 9	22 44	20 51	1 30	23 34	0 34	23 14	0 48	5 7	2 2	14 22	1 20	20 36	1 0	6 51	0 48	8 24	0 58	3 41	16 37	19 43	19 31	20 6		n.a.
S 10	22 48	20 32	2 31	23 47	0 44	23 10	0 50	4 54	2 4	14 21	1 20	20 35	0 59	6 50	0 48	8 23	0 58	3 41	16 37	19 43	19 30	20 7		n.a.
S 11	22 51	19 17	3 25	23 58	0 54	23 4	0 53	4 41	2 5	14 20	1 19	20 34	0 59	6 50	0 48	8 23	0 58	3 41	16 37	19 42	19 29	20 7		n.a.
M12	22 54	17 10	4 10	24 6	1 4	22 58	0 55	4 29	2 7	14 19	1 19	20 33	0 59	6 49	0 48	8 23	0 58	3 41	16 37	19 42	19 29	20 7		n.a.
T 13	22 57	14 15	4 45	24 12	1 14	22 51	0 58	4 16	2 9	14 18	1 19	20 33	0 59	6 49	0 48	8 23	0 58	3 42	16 37	19 41	19 28	20 8		n.a.
W14	22 59	10 40	5 7	24 16	1 23	22 44	1 0	4 3	2 10	14 17	1 19	20 32	0 59	6 48	0 48	8 22	0 58	3 42	16 37	19 40	19 27	20 8		n.a.
T 15	23 1	6 34	5 14	24 18	1 31	22 35	1 2	3 51	2 12	14 16	1 19	20 31	0 59	6 48	0 48	8 22	0 58	3 42	16 37	19 39	19 27	20 8		n.a.
F 16	23 2	2 4	5 6	24 17	1 39	22 27	1 4	3 38	2 14	14 15	1 19	20 30	0 59	6 47	0 48	8 22	0 58	3 42	16 38	19 39	19 26	20 9		n.a.
S 17	23 3	2s37	4 41	24 14	1 47	22 17	1 7	3 26	2 15	14 14	1 18	20 29	0 59	6 47	0 48	8 22	0 58	3 42	16 38	19 38	19 25	20 9		n.a.
S 18	23 3	7 19	4 0	24 9	1 53	22 7	1 9	3 13	2 17	14 13	1 18	20 28	0 58	6 46	0 48	8 22	0 58	3 42	16 38	19 39	19 25	20 9		n.a.
M19	23 3	11 45	3 4	24 2	1 59	21 57	1 11	3 1	2 19	14 12	1 18	20 27	0 58	6 45	0 48	8 22	0 58	3 42	16 38	19 39	19 24	20 10		n.a.
T 20	23 3	15 39	1 56	23 53	2 4	21 45	1 13	2 48	2 20	14 11	1 18	20 26	0 58	6 45	0 48	8 21	0 58	3 42	16 38	19 39	19 23	20 10		n.a.
W21	23 2	18 39	0 38	23 43	2 8	21 33	1 15	2 36	2 22	14 11	1 18	20 25	0 58	6 44	0 48	8 21	0 58	3 42	16 38	19 39	19 22	20 10		n.a.
T 22	23 1	20 26	0n43	23 31	2 11	21 21	1 17	2 24	2 24	14 10	1 17	20 24	0 58	6 43	0 48	8 21	0 58	3 42	16 39	19 39	19 22	20 11		n.a.
F 23	22 59	20 47	2 3	23 17	2 14	21 8	1 19	2 11	2 26	14 9	1 17	20 23	0 58	6 43	0 47	8 21	0 58	3 42	16 39	19 39	19 21	20 11		n.a.
S 24	22 57	19 39	3 13	23 3	2 15	20 54	1 21	1 59	2 27	14 9	1 17	20 22	0 58	6 42	0 47	8 21	0 58	3 42	16 39	19 38	19 20	20 11		n.a.
S 25	22 55	17 9	4 9	22 47	2 16	20 40	1 23	1 47	2 29	14 8	1 17	20 20	0 58	6 41	0 47	8 21	0 58	3 42	16 39	19 37	19 20	20 12		n.a.
M26	22 52	13 37	4 48	22 30	2 16	20 25	1 25	1 35	2 31	14 8	1 16	20 19	0 58	6 41	0 47	8 21	0 58	3 42	16 39	19 36	19 19	20 12		n.a.
T 27	22 48	9 23	5 8	22 12	2 14	20 10	1 27	1 23	2 33	14 7	1 16	20 18	0 58	6 40	0 47	8 21	0 58	3 42	16 40	19 35	19 18	20 12		n.a.
W28	22 45	4 47	5 9	21 53	2 12	19 54	1 28	1 11	2 35	14 7	1 16	20 17	0 57	6 39	0 47	8 21	0 58	3 42	16 40	19 34	19 18	20 12		n.a.
T 29	22 40	0 7	4 53	21 34	2 9	19 37	1 30	0 59	2 36	14 7	1 16	20 16	0 57	6 38	0 47	8 21	0 58	3 43	16 40	19 33	19 17	20 13		n.a.
F 30	22n36	4n24	4n23	21n14	2n 5	19n21	1n32	0s47	2s38	14s 7	1n16	20n15	0s57	6n37	0n47	8s21	0n58	3n42	16s40	19s32	19s16	20n13		n.a.

Julian Day Number = 3571164.5, Delta T = 08h29m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'35, Lahiri = 66°57'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 39	12♋ 5'23	13♈26	3♌56	9♌39	4♈47	12°R23	22♋44	14♍50	24°R13	1♊11	28°D39	27♏22	6♊15	n.a.	S 1
S 2	18 46 35	13° 3'28	25°36	4°57	10°51	5°22	12♏22	22°52	14°52	24♎13	1°12	28♏39	27°19	6°21	n.a.	S 2
M 3	18 50 32	14° 1'32	7♉34	5°55	12° 4	5°56	12°21	23° 0	14°54	24°D13	1°13	28°41	27°16	6°28	n.a.	M 3
T 4	18 54 29	14°59'35	19°23	6°48	13°17	6°30	12°20	23° 7	14°56	24°13	1°14	28°42	27°13	6°35	n.a.	T 4
W 5	18 58 25	15°57'37	1♊ 9	7°37	14°29	7° 5	12°19	23°15	14°58	24°13	1°15	28°R43	27° 9	6°41	n.a.	W 5
T 6	19 2 22	16°55'38	12°57	8°21	15°42	7°39	12°19	23°23	15° 1	24°13	1°16	28°41	27° 6	6°48	n.a.	T 6
F 7	19 6 18	17°53'37	24°48	9° 1	16°54	8°13	12°19	23°30	15° 3	24°13	1°17	28°38	27° 3	6°55	n.a.	F 7
S 8	19 10 15	18°51'35	6♋48	9°36	18° 6	8°46	12°D19	23°38	15° 5	24°13	1°18	28°33	27° 0	7° 1	n.a.	S 8
S 9	19 14 11	19°49'32	18°56	10° 6	19°19	9°20	12°19	23°46	15° 8	24°13	1°19	28°25	26°57	7° 8	n.a.	S 9
M10	19 18 8	20°47'28	1♌16	10°32	20°31	9°53	12°19	23°53	15°10	24°14	1°21	28°16	26°54	7°15	n.a.	M10
T 11	19 22 4	21°45'22	13°47	10°53	21°43	10°27	12°20	24° 1	15°13	24°14	1°22	28° 6	26°50	7°21	n.a.	T 11
W12	19 26 1	22°43'15	26°30	11° 9	22°55	11° 0	12°21	24° 9	15°15	24°14	1°22	27°57	26°47	7°28	n.a.	W12
T 13	19 29 58	23°41'06	9♍26	11°21	24° 8	11°33	12°21	24°16	15°18	24°14	1°23	27°49	26°44	7°35	n.a.	T 13
F 14	19 33 54	24°38'56	22°34	11°28	25°20	12° 5	12°22	24°24	15°20	24°15	1°24	27°42	26°41	7°41	n.a.	F 14
S 15	19 37 51	25°36'45	5♎56	11°R30	26°32	12°38	12°24	24°32	15°23	24°15	1°25	27°38	26°38	7°48	n.a.	S 15
S 16	19 41 47	26°34'32	19°32	11°27	27°44	13°10	12°25	24°39	15°26	24°15	1°26	27°37	26°35	7°54	n.a.	S 16
M17	19 45 44	27°32'17	3♏24	11°20	28°56	13°43	12°27	24°47	15°28	24°16	1°27	27°D36	26°31	8° 1	n.a.	M17
T 18	19 49 40	28°30'01	17°30	11° 9	0♍ 8	14°15	12°29	24°55	15°31	24°16	1°28	27°37	26°28	8° 8	n.a.	T 18
W19	19 53 37	29°27'44	1♐51	10°54	1°19	14°46	12°31	25° 2	15°34	24°17	1°29	27°R37	26°25	8°14	n.a.	W19
T 20	19 57 34	0♌25'26	16°25	10°34	2°31	15°18	12°33	25°10	15°37	24°17	1°30	27°36	26°22	8°21	n.a.	T 20
F 21	20 1 30	1°23'06	1♑ 8	10°12	3°43	15°50	12°35	25°17	15°40	24°18	1°31	27°32	26°19	8°28	n.a.	F 21
S 22	20 5 27	2°20'45	15°52	9°46	4°54	16°21	12°37	25°25	15°43	24°19	1°31	27°26	26°15	8°34	n.a.	S 22
S 23	20 9 23	3°18'23	0♒32	9°18	6° 6	16°52	12°40	25°33	15°45	24°19	1°32	27°18	26°12	8°41	n.a.	S 23
M24	20 13 20	4°16'00	15° 0	8°48	7°18	17°23	12°43	25°40	15°48	24°20	1°33	27° 8	26° 9	8°48	n.a.	M24
T 25	20 17 16	5°13'36	29° 8	8°16	8°29	17°53	12°46	25°48	15°51	24°20	1°34	26°57	26° 6	8°54	n.a.	T 25
W26	20 21 13	6°11'12	12♓53	7°43	9°40	18°24	12°49	25°56	15°54	24°21	1°34	26°48	26° 3	9° 1	n.a.	W26
T 27	20 25 9	7° 8'46	26°12	7° 9	10°52	18°54	12°52	26° 3	15°57	24°22	1°35	26°40	26° 0	9° 8	n.a.	T 27
F 28	20 29 6	8° 6'20	9♈ 6	6°35	12° 3	19°24	12°56	26°11	16° 0	24°23	1°36	26°34	25°56	9°14	n.a.	F 28
S 29	20 33 3	9° 3'53	21°36	6° 2	13°14	19°53	13° 0	26°18	16° 4	24°24	1°36	26°31	25°53	9°21	n.a.	S 29
S 30	20 36 59	10° 1'26	3♉49	5°31	14°25	20°23	13° 3	26°26	16° 7	24°24	1°37	26°29	25°50	9°28	n.a.	S 30
M31	20 40 56	10♌58'58	15♉47	5♌ 1	15♍36	20♈52	13♏ 7	26♋33	16♍10	24♎25	1♊38	26°D29	25♏47	9♊34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n31	8n37	3n41	20n54	2n 0	19n 3	1n33	0s35	2s40	14s 6	1n15	20n14	0s57	6n37	0n47	8s21	0n58	3n42	16s40	19s32	19s15	20n13		n.a.
S 2	22 26	12 23	2 50	20 33	1 54	18 45	1 35	0 23	2 42	14 6	1 15	20 13	0 57	6 36	0 47	8 21	0 58	3 42	16 41	19 32	19 15	20 13		n.a.
M 3	22 20	15 35	1 52	20 13	1 46	18 27	1 36	0 12	2 44	14 6	1 15	20 12	0 57	6 35	0 47	8 21	0 58	3 42	16 41	19 33	19 14	20 14		n.a.
T 4	22 14	18 6	0 50	19 52	1 38	18 8	1 38	0n 0	2 46	14 6	1 15	20 10	0 57	6 34	0 47	8 21	0 58	3 42	16 41	19 33	19 13	20 14		n.a.
W 5	22 7	19 51	0s13	19 31	1 29	17 48	1 39	0 12	2 48	14 6	1 14	20 9	0 57	6 33	0 47	8 21	0 58	3 42	16 41	19 33	19 13	20 14		n.a.
T 6	22 0	20 43	1 16	19 10	1 20	17 28	1 40	0 23	2 49	14 6	1 14	20 8	0 57	6 32	0 47	8 21	0 58	3 42	16 42	19 33	19 12	20 14		n.a.
F 7	21 53	20 41	2 16	18 49	1 9	17 8	1 41	0 34	2 51	14 7	1 14	20 7	0 57	6 31	0 47	8 21	0 58	3 42	16 42	19 32	19 11	20 15		n.a.
S 8	21 45	19 43	3 11	18 29	0 57	16 47	1 43	0 46	2 53	14 7	1 14	20 6	0 57	6 30	0 47	8 21	0 58	3 42	16 42	19 31	19 10	20 15		n.a.
S 9	21 37	17 50	3 57	18 9	0 45	16 26	1 44	0 57	2 55	14 7	1 14	20 4	0 57	6 29	0 47	8 21	0 58	3 42	16 42	19 29	19 10	20 15		n.a.
M10	21 29	15 7	4 33	17 49	0 31	16 4	1 45	1 8	2 57	14 7	1 13	20 3	0 56	6 28	0 47	8 21	0 58	3 42	16 43	19 27	19 9	20 15		n.a.
T 11	21 20	11 41	4 56	17 30	0 17	15 42	1 45	1 19	2 59	14 8	1 13	20 2	0 56	6 28	0 47	8 21	0 58	3 42	16 43	19 25	19 8	20 15		n.a.
W12	21 10	7 41	5 6	17 11	0 2	15 20	1 46	1 30	3 1	14 8	1 13	20 1	0 56	6 27	0 47	8 21	0 58	3 42	16 43	19 23	19 8	20 16		n.a.
T 13	21 1	3 16	5 0	16 53	0s13	14 57	1 47	1 41	3 3	14 9	1 13	20 0	0 56	6 26	0 47	8 21	0 58	3 42	16 43	19 21	19 7	20 16		n.a.
F 14	20 51	1s22	4 38	16 36	0 29	14 34	1 48	1 51	3 5	14 9	1 12	19 58	0 56	6 24	0 47	8 22	0 57	3 42	16 44	19 20	19 6	20 16		n.a.
S 15	20 41	6 1	4 1	16 19	0 46	14 10	1 48	2 2	3 7	14 10	1 12	19 57	0 56	6 23	0 47	8 22	0 57	3 42	16 44	19 19	19 5	20 16		n.a.
S 16	20 30	10 27	3 9	16 3	1 3	13 46	1 49	2 13	3 9	14 10	1 12	19 56	0 56	6 22	0 47	8 22	0 57	3 41	16 44	19 19	19 5	20 16		n.a.
M17	20 19	14 25	2 6	15 48	1 21	13 22	1 49	2 23	3 11	14 11	1 12	19 55	0 56	6 21	0 47	8 22	0 57	3 41	16 45	19 19	19 4	20 17		n.a.
T 18	20 8	17 39	0 54	15 34	1 38	12 58	1 50	2 33	3 13	14 12	1 11	19 53	0 56	6 20	0 47	8 22	0 57	3 41	16 45	19 19	19 3	20 17		n.a.
W19	19 56	19 50	0n23	15 22	1 56	12 33	1 50	2 43	3 15	14 13	1 11	19 52	0 56	6 19	0 47	8 23	0 57	3 41	16 45	19 19	19 2	20 17		n.a.
T 20	19 44	20 44	1 39	15 10	2 13	12 8	1 50	2 54	3 17	14 14	1 11	19 51	0 56	6 18	0 47	8 23	0 57	3 41	16 45	19 18	19 2	20 17		n.a.
F 21	19 32	20 14	2 49	14 59	2 31	11 42	1 50	3 4	3 19	14 14	1 11	19 49	0 56	6 17	0 47	8 23	0 57	3 41	16 46	19 18	19 1	20 17		n.a.
S 22	19 19	18 21	3 48	14 49	2 48	11 16	1 50	3 13	3 21	14 15	1 11	19 48	0 56	6 16	0 47	8 23	0 57	3 41	16 46	19 16	19 0	20 18		n.a.
S 23	19 6	15 18	4 31	14 40	3 4	10 50	1 50	3 23	3 23	14 16	1 10	19 47	0 56	6 15	0 47	8 23	0 57	3 41	16 46	19 14	19 0	20 18		n.a.
M24	18 53	11 21	4 56	14 33	3 20	10 24	1 50	3 33	3 25	14 17	1 10	19 46	0 55	6 14	0 47	8 24	0 57	3 40	16 47	19 12	18 59	20 18		n.a.
T 25	18 39	6 51	5 3	14 26	3 35	9 58	1 50	3 42	3 27	14 19	1 10	19 44	0 55	6 12	0 46	8 24	0 57	3 40	16 47	19 10	18 58	20 18		n.a.
W26	18 26	2 7	4 51	14 21	3 49	9 31	1 50	3 52	3 29	14 20	1 10	19 43	0 55	6 11	0 46	8 24	0 57	3 40	16 47	19 8	18 57	20 18		n.a.
T 27	18 11	2n34	4 24	14 16	4 2	9 4	1 49	4 1	3 31	14 21	1 9	19 42	0 55	6 10	0 46	8 25	0 57	3 40	16 48	19 6	18 57	20 18		n.a.
F 28	17 57	6 59	3 44	14 13	4 14	8 37	1 49	4 10	3 34	14 22	1 9	19 40	0 55	6 9	0 46	8 25	0 57	3 40	16 48	19 5	18 56	20 18		n.a.
S 29	17 42	11 0	2 54	14 11	4 24	8 9	1 48	4 19	3 36	14 23	1 9	19 39	0 55	6 8	0 46	8 25	0 57	3 39	16 48	19 4	18 55	20 19		n.a.
S 30	17 27	14 26	1 58	14 10	4 33	7 42	1 47	4 28	3 38	14 25	1 9	19 38	0 55	6 7	0 46	8 25	0 57	3 39	16 49	19 3	18 54	20 19		n.a.
M31	17n12	17n12	0n57	14n 9	4s41	7n14	1n47	4n37	3s40	14s26	1n 9	19n36	0s55	6n 5	0n46	8s26	0n57	3n39	16s49	19s 3	18s54	20n19		n.a.

Julian Day Number = 3571194.5, Delta T = 08h29m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'39, Lahiri = 66°57'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 52	11♌56'30	27♉37	4°R33	16♍47	21♈21	13♏11	26♋41	16♍13	24♎26	1♊38	26°R30	25♏44	9♊41	n.a.	T 1
W 2	20 48 49	12°54'01	9♊25	4♌ 8	17°58	21°49	13°16	26°48	16°16	24°27	1°39	26♏29	25°41	9°48	n.a.	W 2
T 3	20 52 45	13°51'32	21°15	3°46	19° 9	22°17	13°20	26°56	16°19	24°28	1°40	26°27	25°37	9°54	n.a.	T 3
F 4	20 56 42	14°49'02	3♋11	3°28	20°20	22°45	13°25	27° 3	16°23	24°29	1°40	26°22	25°34	10° 1	n.a.	F 4
S 5	21 0 39	15°46'32	15°18	3°13	21°31	23°13	13°30	27°11	16°26	24°30	1°41	26°14	25°31	10° 7	n.a.	S 5
S 6	21 4 35	16°44'01	27°38	3° 3	22°41	23°40	13°35	27°18	16°29	24°31	1°41	26° 4	25°28	10°14	n.a.	S 6
M 7	21 8 32	17°41'30	10♌12	2°57	23°52	24° 7	13°40	27°25	16°32	24°32	1°42	25°52	25°25	10°21	n.a.	M 7
T 8	21 12 28	18°38'59	23° 2	2°D55	25° 2	24°34	13°45	27°33	16°36	24°33	1°42	25°40	25°21	10°27	n.a.	T 8
W 9	21 16 25	19°36'26	6♍ 5	2°58	26°13	25° 0	13°50	27°40	16°39	24°34	1°43	25°27	25°18	10°34	n.a.	W 9
T 10	21 20 21	20°33'53	19°22	3° 6	27°23	25°26	13°56	27°47	16°42	24°36	1°43	25°16	25°15	10°41	n.a.	T 10
F 11	21 24 18	21°31'20	2♎50	3°18	28°33	25°52	14° 1	27°55	16°46	24°37	1°43	25° 7	25°12	10°47	n.a.	F 11
S 12	21 28 14	22°28'46	16°28	3°35	29°43	26°17	14° 7	28° 2	16°49	24°38	1°44	25° 1	25° 9	10°54	n.a.	S 12
S 13	21 32 11	23°26'11	0♏15	3°57	0♎54	26°42	14°13	28° 9	16°53	24°39	1°44	24°58	25° 6	11° 1	n.a.	S 13
M14	21 36 8	24°23'36	14°10	4°23	2° 4	27° 6	14°19	28°16	16°56	24°40	1°44	24°57	25° 2	11° 7	n.a.	M14
T 15	21 40 4	25°20'59	28°13	4°55	3°13	27°30	14°25	28°23	17° 0	24°42	1°45	24°57	24°59	11°14	n.a.	T 15
W16	21 44 1	26°18'23	12♐22	5°30	4°23	27°54	14°32	28°31	17° 3	24°43	1°45	24°57	24°56	11°21	n.a.	W16
T 17	21 47 57	27°15'46	26°38	6°11	5°33	28°17	14°38	28°38	17° 7	24°44	1°45	24°55	24°53	11°27	n.a.	T 17
F 18	21 51 54	28°13'08	10♑58	6°56	6°43	28°40	14°45	28°45	17°10	24°46	1°46	24°50	24°50	11°34	n.a.	F 18
S 19	21 55 50	29°10'30	25°18	7°46	7°52	29° 2	14°52	28°52	17°14	24°47	1°46	24°43	24°46	11°41	n.a.	S 19
S 20	21 59 47	0♍ 7'51	9♒34	8°40	9° 2	29°24	14°59	28°59	17°17	24°49	1°46	24°34	24°43	11°47	n.a.	S 20
M21	22 3 43	1° 5'12	23°40	9°38	10°11	29°46	15° 6	29° 6	17°21	24°50	1°46	24°23	24°40	11°54	n.a.	M21
T 22	22 7 40	2° 2'33	7♓31	10°41	11°20	0♉ 7	15°13	29°12	17°24	24°52	1°47	24°11	24°37	12° 0	n.a.	T 22
W23	22 11 37	2°59'53	21° 3	11°49	12°29	0°27	15°20	29°19	17°28	24°53	1°47	24° 0	24°34	12° 7	n.a.	W23
T 24	22 15 33	3°57'14	4♈14	13° 0	13°38	0°47	15°28	29°26	17°31	24°55	1°47	23°50	24°31	12°14	n.a.	T 24
F 25	22 19 30	4°54'34	17° 3	14°16	14°47	1° 7	15°35	29°33	17°35	24°56	1°47	23°43	24°27	12°20	n.a.	F 25
S 26	22 23 26	5°51'55	29°32	15°35	15°56	1°26	15°43	29°40	17°39	24°58	1°47	23°39	24°24	12°27	n.a.	S 26
S 27	22 27 23	6°49'16	11♉44	16°59	17° 5	1°44	15°50	29°46	17°42	24°59	1°47	23°37	24°21	12°34	n.a.	S 27
M28	22 31 19	7°46'38	23°43	18°27	18°13	2° 2	15°58	29°53	17°46	25° 1	1°47	23°D36	24°18	12°40	n.a.	M28
T 29	22 35 16	8°43'59	5♊34	19°59	19°22	2°19	16° 6	29°59	17°50	25° 3	1°47	23°R36	24°15	12°47	n.a.	T 29
W30	22 39 12	9°41'21	17°23	21°34	20°30	2°36	16°15	0♌ 6	17°53	25° 4	1°R47	23°36	24°12	12°54	n.a.	W30
T 31	22 43 9	10♍38'44	29♊15	23♌14	21♎38	2♉52	16♏23	0♌12	17♍57	25♎ 6	1♊47	23♏35	24♏ 8	13♊ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n56	19n13	0s 6	14n10	4s47	6n46	1n46	4n45	3s42	14s28	1n 8	19n35	0s55	6n 4	0n46	8s26	0n57	3n39	16s49	19s 3	18s53	20n19		n.a.
W 2	16 40	20 23	1 8	14 11	4 51	6 18	1 45	4 54	3 44	14 29	1 8	19 34	0 55	6 3	0 46	8 27	0 57	3 39	16 50	19 3	18 52	20 19		n.a.
T 3	16 24	20 39	2 7	14 13	4 55	5 50	1 44	5 2	3 46	14 31	1 8	19 32	0 55	6 2	0 46	8 27	0 57	3 38	16 50	19 3	18 51	20 19		n.a.
F 4	16 8	19 59	3 2	14 16	4 56	5 21	1 43	5 10	3 48	14 32	1 8	19 31	0 55	6 0	0 46	8 27	0 57	3 38	16 50	19 2	18 51	20 19		n.a.
S 5	15 51	18 25	3 48	14 19	4 56	4 53	1 42	5 18	3 51	14 34	1 7	19 29	0 55	5 59	0 46	8 28	0 57	3 38	16 51	19 0	18 50	20 19		n.a.
S 6	15 34	15 58	4 25	14 22	4 55	4 24	1 40	5 26	3 53	14 35	1 7	19 28	0 55	5 58	0 46	8 28	0 57	3 38	16 51	18 58	18 49	20 19		n.a.
M 7	15 17	12 45	4 50	14 26	4 52	3 55	1 39	5 33	3 55	14 37	1 7	19 27	0 55	5 56	0 46	8 28	0 57	3 37	16 51	18 55	18 48	20 19		n.a.
T 8	15 0	8 53	5 0	14 30	4 48	3 26	1 38	5 41	3 57	14 39	1 7	19 25	0 55	5 55	0 46	8 29	0 57	3 37	16 52	18 52	18 48	20 20		n.a.
W 9	14 42	4 32	4 55	14 35	4 43	2 57	1 36	5 48	3 59	14 41	1 7	19 24	0 55	5 54	0 46	8 29	0 57	3 37	16 52	18 49	18 47	20 20		n.a.
T 10	14 24	0s 5	4 35	14 39	4 37	2 28	1 34	5 56	4 1	14 42	1 6	19 23	0 55	5 53	0 46	8 30	0 57	3 37	16 52	18 46	18 46	20 20		n.a.
F 11	14 6	4 46	3 59	14 43	4 30	1 59	1 33	6 3	4 4	14 44	1 6	19 21	0 55	5 51	0 46	8 30	0 57	3 36	16 53	18 44	18 45	20 20		n.a.
S 12	13 48	9 17	3 8	14 47	4 22	1 30	1 31	6 9	4 6	14 46	1 6	19 20	0 55	5 50	0 46	8 31	0 57	3 36	16 53	18 43	18 45	20 20		n.a.
S 13	13 29	13 22	2 7	14 51	4 13	1 1	1 29	6 16	4 8	14 48	1 6	19 18	0 54	5 49	0 46	8 31	0 57	3 36	16 53	18 42	18 44	20 20		n.a.
M14	13 11	16 44	0 57	14 55	4 3	0 32	1 27	6 23	4 10	14 50	1 6	19 17	0 54	5 47	0 46	8 32	0 57	3 36	16 54	18 42	18 43	20 20		n.a.
T 15	12 52	19 10	0n17	14 58	3 53	0 2	1 25	6 29	4 12	14 52	1 5	19 16	0 54	5 46	0 46	8 32	0 57	3 35	16 54	18 42	18 42	20 20		n.a.
W16	12 33	20 25	1 31	15 0	3 41	0s27	1 23	6 35	4 14	14 54	1 5	19 14	0 54	5 45	0 46	8 33	0 57	3 35	16 54	18 42	18 42	20 20		n.a.
T 17	12 14	20 22	2 39	15 2	3 30	0 56	1 20	6 41	4 16	14 56	1 5	19 13	0 54	5 43	0 46	8 33	0 57	3 35	16 55	18 41	18 41	20 20		n.a.
F 18	11 54	19 0	3 38	15 3	3 17	1 26	1 18	6 47	4 19	14 58	1 5	19 12	0 54	5 42	0 46	8 34	0 57	3 34	16 55	18 40	18 40	20 20		n.a.
S 19	11 35	16 26	4 23	15 3	3 5	1 55	1 15	6 53	4 21	15 0	1 5	19 10	0 54	5 41	0 46	8 34	0 57	3 34	16 55	18 39	18 39	20 20		n.a.
S 20	11 15	12 54	4 51	15 2	2 52	2 24	1 13	6 58	4 23	15 2	1 4	19 9	0 54	5 39	0 46	8 35	0 57	3 34	16 56	18 36	18 39	20 20		n.a.
M21	10 55	8 40	5 1	15 0	2 39	2 53	1 10	7 4	4 25	15 5	1 4	19 8	0 54	5 38	0 46	8 35	0 57	3 33	16 56	18 34	18 38	20 20		n.a.
T 22	10 35	4 4	4 53	14 57	2 25	3 23	1 8	7 9	4 27	15 7	1 4	19 6	0 54	5 36	0 46	8 36	0 57	3 33	16 56	18 31	18 37	20 20		n.a.
W23	10 15	0n38	4 28	14 52	2 11	3 52	1 5	7 14	4 29	15 9	1 4	19 5	0 54	5 35	0 46	8 36	0 57	3 33	16 57	18 28	18 36	20 20		n.a.
T 24	9 54	5 11	3 50	14 46	1 57	4 21	1 2	7 19	4 31	15 11	1 4	19 3	0 54	5 34	0 46	8 37	0 57	3 32	16 57	18 26	18 36	20 20		n.a.
F 25	9 34	9 23	3 1	14 38	1 43	4 50	0 59	7 23	4 33	15 14	1 3	19 2	0 54	5 32	0 46	8 37	0 57	3 32	16 58	18 24	18 35	20 20		n.a.
S 26	9 13	13 4	2 4	14 29	1 29	5 19	0 56	7 28	4 35	15 16	1 3	19 1	0 54	5 31	0 46	8 38	0 57	3 32	16 58	18 23	18 34	20 20		n.a.
S 27	8 52	16 6	1 3	14 18	1 16	5 47	0 53	7 32	4 37	15 18	1 3	18 59	0 54	5 29	0 46	8 39	0 57	3 31	16 58	18 23	18 33	20 20		n.a.
M28	8 31	18 24	0s 1	14 4	1 2	6 16	0 49	7 36	4 39	15 21	1 3	18 58	0 54	5 28	0 46	8 39	0 57	3 31	16 59	18 22	18 33	20 20		n.a.
T 29	8 10	19 51	1 3	13 49	0 48	6 45	0 46	7 40	4 41	15 23	1 3	18 57	0 54	5 27	0 46	8 40	0 56	3 31	16 59	18 22	18 32	20 20		n.a.
W30	7 49	20 26	2 3	13 32	0 35	7 13	0 43	7 44	4 43	15 26	1 3	18 55	0 54	5 25	0 46	8 40	0 56	3 30	16 59	18 22	18 31	20 20		n.a.
T 31	7n27	20n 6	2s58	13n13	0s22	7s42	0n39	7n47	4s45	15s28	1n 2	18n54	0s54	5n24	0n46	8s41	0n56	3n30	17s 0	18s22	18s30	20n20		n.a.

Julian Day Number = 3571225.5, Delta T = 08h29m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'44, Lahiri = 66°57'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 6	11♍36'07	11♋15	24♌56	22♎47	3♉ 8	16♏31	0♌19	18♍ 1	25♎ 8	1°R47	23°R31	24♏ 5	13♊ 7	n.a.	F 1
S 2	22 51 2	12°33'30	23°27	26°43	23°55	3°23	16°40	0°25	18° 4	25° 9	1♊47	23♏25	24° 2	13°14	n.a.	S 2
S 3	22 54 59	13°30'54	5♌55	28°32	25° 2	3°37	16°48	0°32	18° 8	25°11	1°47	23°17	23°59	13°20	n.a.	S 3
M 4	22 58 55	14°28'18	18°42	0♍25	26°10	3°51	16°57	0°38	18°12	25°13	1°47	23° 6	23°56	13°27	n.a.	M 4
T 5	23 2 52	15°25'42	1♍47	2°20	27°18	4° 4	17° 6	0°44	18°15	25°15	1°47	22°55	23°52	13°34	n.a.	T 5
W 6	23 6 48	16°23'07	15°11	4°18	28°25	4°16	17°15	0°50	18°19	25°16	1°47	22°44	23°49	13°40	n.a.	W 6
T 7	23 10 45	17°20'32	28°51	6°18	29°33	4°28	17°24	0°56	18°23	25°18	1°46	22°35	23°46	13°47	n.a.	T 7
F 8	23 14 41	18°17'57	12♎43	8°20	0♏40	4°39	17°33	1° 2	18°26	25°20	1°46	22°27	23°43	13°54	n.a.	F 8
S 9	23 18 38	19°15'23	26°45	10°24	1°47	4°49	17°42	1° 8	18°30	25°22	1°46	22°22	23°40	14° 0	n.a.	S 9
S 10	23 22 35	20°12'49	10♏52	12°29	2°54	4°59	17°51	1°14	18°34	25°24	1°46	22°20	23°37	14° 7	n.a.	S 10
M11	23 26 31	21°10'15	25° 2	14°35	4° 1	5° 8	18° 1	1°20	18°37	25°26	1°46	22°D19	23°33	14°14	n.a.	M11
T 12	23 30 28	22° 7'41	9♐12	16°42	5° 7	5°16	18°10	1°26	18°41	25°28	1°45	22°20	23°30	14°20	n.a.	T 12
W13	23 34 24	23° 5'07	23°22	18°49	6°14	5°23	18°20	1°32	18°45	25°30	1°45	22°R20	23°27	14°27	n.a.	W13
T 14	23 38 21	24° 2'34	7♑28	20°55	7°20	5°30	18°29	1°37	18°48	25°32	1°45	22°19	23°24	14°33	n.a.	T 14
F 15	23 42 17	25° 0'01	21°32	23° 2	8°26	5°36	18°39	1°43	18°52	25°34	1°44	22°17	23°21	14°40	n.a.	F 15
S 16	23 46 14	25°57'28	5♒30	25° 8	9°32	5°41	18°49	1°49	18°56	25°36	1°44	22°12	23°18	14°47	n.a.	S 16
S 17	23 50 10	26°54'56	19°20	27°14	10°38	5°45	18°59	1°54	18°59	25°37	1°44	22° 5	23°14	14°53	n.a.	S 17
M18	23 54 7	27°52'24	3♓ 0	29°19	11°44	5°49	19° 9	2° 0	19° 3	25°39	1°43	21°56	23°11	15° 0	n.a.	M18
T 19	23 58 3	28°49'53	16°26	1♎22	12°49	5°52	19°19	2° 5	19° 6	25°42	1°43	21°47	23° 8	15° 7	n.a.	T 19
W20	0 2 0	29°47'22	29°38	3°25	13°54	5°54	19°29	2°10	19°10	25°44	1°42	21°39	23° 5	15°13	n.a.	W20
T 21	0 5 57	0♎44'51	12♈33	5°26	14°59	5°55	19°40	2°15	19°14	25°46	1°42	21°32	23° 2	15°20	n.a.	T 21
F 22	0 9 53	1°42'22	25°11	7°26	16° 4	5°R56	19°50	2°20	19°17	25°48	1°41	21°26	22°58	15°27	n.a.	F 22
S 23	0 13 50	2°39'54	7♉33	9°24	17° 9	5°55	20° 1	2°26	19°21	25°50	1°41	21°23	22°55	15°33	n.a.	S 23
S 24	0 17 46	3°37'26	19°41	11°21	18°13	5°54	20°11	2°31	19°25	25°52	1°40	21°D22	22°52	15°40	n.a.	S 24
M25	0 21 43	4°35'00	1♊38	13°17	19°18	5°52	20°22	2°35	19°28	25°54	1°40	21°23	22°49	15°47	n.a.	M25
T 26	0 25 39	5°32'35	13°29	15°11	20°22	5°50	20°32	2°40	19°32	25°56	1°39	21°24	22°46	15°53	n.a.	T 26
W27	0 29 36	6°30'11	25°18	17° 3	21°25	5°46	20°43	2°45	19°35	25°58	1°39	21°25	22°43	16° 0	n.a.	W27
T 28	0 33 32	7°27'48	7♋10	18°54	22°29	5°42	20°54	2°50	19°39	26° 0	1°38	21°R26	22°39	16° 7	n.a.	T 28
F 29	0 37 29	8°25'26	19°11	20°44	23°32	5°37	21° 5	2°54	19°42	26° 2	1°38	21°25	22°36	16°13	n.a.	F 29
S 30	0 41 26	9♎23'05	1♌24	22♎31	24♏36	5♉31	21♏16	2♌59	19♍46	26♎ 5	1♊37	21♏23	22♏33	16♊20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 6	18n51	3s45	12n52	0s 9	8s10	0n36	7n51	4s47	15s31	1n 2	18n53	0s54	5n22	0n46	8s42	0n56	3n30	17s 0	18s21	18s29	20n20		n.a.
S 2	6 44	16 44	4 23	12 28	0n 3	8 38	0 32	7 54	4 49	15 33	1 2	18 51	0 54	5 21	0 46	8 42	0 56	3 29	17 0	18 20	18 29	20 20		n.a.
S 3	6 23	13 49	4 49	12 2	0 15	9 6	0 28	7 57	4 51	15 36	1 2	18 50	0 54	5 20	0 46	8 43	0 56	3 29	17 1	18 18	18 28	20 20		n.a.
M 4	6 1	10 11	5 2	11 34	0 26	9 34	0 25	8 0	4 53	15 38	1 2	18 49	0 54	5 18	0 46	8 44	0 56	3 29	17 1	18 15	18 27	20 20		n.a.
T 5	5 39	6 0	4 59	11 3	0 37	10 1	0 21	8 2	4 55	15 41	1 2	18 47	0 54	5 17	0 46	8 44	0 56	3 28	17 1	18 12	18 26	20 20		n.a.
W 6	5 17	1 26	4 40	10 31	0 47	10 29	0 17	8 4	4 57	15 44	1 1	18 46	0 54	5 15	0 46	8 45	0 56	3 28	17 2	18 10	18 26	20 20		n.a.
T 7	4 55	3s18	4 5	9 56	0 56	10 56	0 13	8 7	4 58	15 46	1 1	18 45	0 54	5 14	0 46	8 46	0 56	3 28	17 2	18 7	18 25	20 20		n.a.
F 8	4 33	7 57	3 15	9 19	1 5	11 23	0 9	8 9	5 0	15 49	1 1	18 44	0 54	5 13	0 46	8 46	0 56	3 27	17 2	18 5	18 24	20 20		n.a.
S 9	4 11	12 13	2 12	8 40	1 12	11 50	0 4	8 10	5 2	15 52	1 1	18 42	0 54	5 11	0 46	8 47	0 56	3 27	17 3	18 4	18 23	20 20		n.a.
S 10	3 49	15 49	1 1	8 0	1 19	12 17	0 0	8 12	5 3	15 54	1 1	18 41	0 54	5 10	0 46	8 48	0 56	3 26	17 3	18 3	18 23	20 20		n.a.
M11	3 27	18 29	0n15	7 17	1 25	12 43	0s 4	8 13	5 5	15 57	1 1	18 40	0 54	5 8	0 46	8 48	0 56	3 26	17 3	18 3	18 22	20 20		n.a.
T 12	3 4	20 0	1 29	6 34	1 30	13 9	0 8	8 15	5 6	16 0	1 0	18 39	0 54	5 7	0 46	8 49	0 56	3 26	17 4	18 3	18 21	20 20		n.a.
W13	2 42	20 15	2 38	5 49	1 35	13 35	0 13	8 16	5 8	16 2	1 0	18 37	0 54	5 6	0 46	8 50	0 56	3 25	17 4	18 4	18 20	20 20		n.a.
T 14	2 20	19 14	3 37	5 3	1 38	14 1	0 17	8 16	5 9	16 5	1 0	18 36	0 54	5 4	0 46	8 50	0 56	3 25	17 4	18 3	18 19	20 20		n.a.
F 15	1 57	17 2	4 23	4 16	1 41	14 26	0 22	8 17	5 10	16 8	1 0	18 35	0 54	5 3	0 46	8 51	0 56	3 25	17 5	18 3	18 19	20 20		n.a.
S 16	1 35	13 51	4 53	3 28	1 42	14 51	0 26	8 18	5 12	16 11	1 0	18 34	0 54	5 1	0 46	8 52	0 56	3 24	17 5	18 1	18 18	20 19		n.a.
S 17	1 12	9 56	5 5	2 40	1 43	15 16	0 31	8 18	5 13	16 14	1 0	18 33	0 54	5 0	0 46	8 53	0 56	3 24	17 5	18 0	18 17	20 19		n.a.
M18	0 50	5 34	5 0	1 52	1 44	15 41	0 36	8 18	5 14	16 16	1 0	18 31	0 54	4 58	0 46	8 53	0 56	3 23	17 6	17 57	18 16	20 19		n.a.
T 19	0 27	0 59	4 38	1 3	1 43	16 5	0 41	8 18	5 15	16 19	0 59	18 30	0 54	4 57	0 46	8 54	0 56	3 23	17 6	17 55	18 15	20 19		n.a.
W20	0 5	3n34	4 2	0 14	1 42	16 29	0 45	8 18	5 16	16 22	0 59	18 29	0 54	4 56	0 46	8 55	0 56	3 23	17 6	17 53	18 15	20 19		n.a.
T 21	0s18	7 51	3 14	0s35	1 40	16 53	0 50	8 17	5 17	16 25	0 59	18 28	0 54	4 54	0 46	8 55	0 56	3 22	17 7	17 51	18 14	20 19		n.a.
F 22	0 40	11 43	2 17	1 24	1 37	17 16	0 55	8 17	5 17	16 28	0 59	18 27	0 54	4 53	0 46	8 56	0 56	3 22	17 7	17 50	18 13	20 19		n.a.
S 23	1 3	14 59	1 14	2 13	1 34	17 39	1 0	8 16	5 18	16 31	0 59	18 26	0 54	4 52	0 46	8 57	0 56	3 21	17 7	17 49	18 12	20 19		n.a.
S 24	1 25	17 31	0 9	3 2	1 31	18 1	1 5	8 15	5 18	16 34	0 59	18 25	0 54	4 50	0 46	8 58	0 56	3 21	17 8	17 49	18 12	20 19		n.a.
M25	1 48	19 15	0s55	3 50	1 26	18 24	1 10	8 14	5 19	16 37	0 59	18 23	0 54	4 49	0 46	8 58	0 56	3 21	17 8	17 49	18 11	20 18		n.a.
T 26	2 10	20 7	1 57	4 37	1 22	18 46	1 15	8 13	5 19	16 39	0 59	18 22	0 54	4 47	0 46	8 59	0 56	3 20	17 8	17 49	18 10	20 18		n.a.
W27	2 33	20 5	2 53	5 24	1 17	19 7	1 20	8 12	5 20	16 42	0 58	18 21	0 54	4 46	0 46	9 0	0 56	3 20	17 9	17 50	18 9	20 18		n.a.
T 28	2 55	19 9	3 43	6 11	1 11	19 29	1 26	8 10	5 20	16 45	0 58	18 20	0 54	4 45	0 46	9 1	0 56	3 19	17 9	17 50	18 8	20 18		n.a.
F 29	3 17	17 22	4 23	6 57	1 6	19 50	1 31	8 9	5 20	16 48	0 58	18 19	0 54	4 43	0 46	9 1	0 56	3 19	17 9	17 50	18 8	20 18		n.a.
S 30	3s40	14n46	4s52	7s42	0n59	20s10	1s36	8n 7	5s20	16s51	0n58	18n18	0s54	4n42	0n46	9s 2	0n56	3n19	17s10	17s49	18s 7	20n18		n.a.

Julian Day Number = 3571256.5, Delta T = 08h29m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'48, Lahiri = 66°57'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 22	10♎20'46	13♌56	24♎18	25♏38	5°R24	21♏27	3♌ 3	19♍49	26♎ 7	1°R36	21°R19	22♏30	16♊27	n.a.	S 1
M 2	0 49 19	11°18'28	26°48	26° 3	26°41	5♉17	21°38	3° 8	19°53	26° 9	1♊36	21♏13	22°27	16°33	n.a.	M 2
T 3	0 53 15	12°16'11	10♍ 3	27°46	27°43	5° 9	21°49	3°12	19°56	26°11	1°35	21° 7	22°23	16°40	n.a.	T 3
W 4	0 57 12	13°13'55	23°40	29°28	28°45	5° 0	22° 1	3°16	20° 0	26°13	1°34	21° 1	22°20	16°47	n.a.	W 4
T 5	1 1 8	14°11'41	7♎38	1♏ 9	29°47	4°51	22°12	3°20	20° 3	26°15	1°34	20°56	22°17	16°53	n.a.	T 5
F 6	1 5 5	15° 9'27	21°53	2°48	0♐49	4°41	22°23	3°24	20° 7	26°18	1°33	20°51	22°14	17° 0	n.a.	F 6
S 7	1 9 1	16° 7'15	6♏20	4°26	1°50	4°30	22°35	3°28	20°10	26°20	1°32	20°49	22°11	17° 7	n.a.	S 7
S 8	1 12 58	17° 5'04	20°53	6° 2	2°51	4°18	22°46	3°32	20°13	26°22	1°31	20°D48	22° 8	17°13	n.a.	S 8
M 9	1 16 54	18° 2'54	5♐25	7°37	3°52	4° 6	22°58	3°36	20°17	26°24	1°31	20°49	22° 4	17°20	n.a.	M 9
T 10	1 20 51	19° 0'45	19°54	9°11	4°52	3°54	23°10	3°39	20°20	26°26	1°30	20°50	22° 1	17°26	n.a.	T 10
W11	1 24 48	19°58'37	4♑14	10°43	5°52	3°41	23°21	3°43	20°24	26°29	1°29	20°52	21°58	17°33	n.a.	W11
T 12	1 28 44	20°56'30	18°23	12°14	6°52	3°27	23°33	3°47	20°27	26°31	1°28	20°R52	21°55	17°40	n.a.	T 12
F 13	1 32 41	21°54'23	2♒20	13°43	7°51	3°13	23°45	3°50	20°30	26°33	1°27	20°52	21°52	17°46	n.a.	F 13
S 14	1 36 37	22°52'18	16° 4	15°11	8°50	2°59	23°57	3°53	20°33	26°35	1°27	20°50	21°49	17°53	n.a.	S 14
S 15	1 40 34	23°50'14	29°34	16°37	9°49	2°44	24° 9	3°56	20°37	26°37	1°26	20°47	21°45	18° 0	n.a.	S 15
M16	1 44 30	24°48'11	12♓51	18° 3	10°47	2°29	24°20	4° 0	20°40	26°40	1°25	20°44	21°42	18° 6	n.a.	M16
T 17	1 48 27	25°46'09	25°54	19°26	11°45	2°14	24°32	4° 3	20°43	26°42	1°24	20°40	21°39	18°13	n.a.	T 17
W18	1 52 23	26°44'08	8♈43	20°48	12°42	1°59	24°44	4° 6	20°46	26°44	1°23	20°36	21°36	18°20	n.a.	W18
T 19	1 56 20	27°42'08	21°18	22° 9	13°39	1°43	24°57	4° 8	20°49	26°46	1°22	20°33	21°33	18°26	n.a.	T 19
F 20	2 0 16	28°40'10	3♉41	23°28	14°35	1°27	25° 9	4°11	20°52	26°49	1°21	20°31	21°29	18°33	n.a.	F 20
S 21	2 4 13	29°38'14	15°52	24°46	15°31	1°12	25°21	4°14	20°55	26°51	1°20	20°D30	21°26	18°40	n.a.	S 21
S 22	2 8 10	0♏36'19	27°54	26° 1	16°27	0°56	25°33	4°16	20°58	26°53	1°19	20°30	21°23	18°46	n.a.	S 22
M23	2 12 6	1°34'25	9♊47	27°16	17°22	0°40	25°45	4°19	21° 1	26°55	1°18	20°31	21°20	18°53	n.a.	M23
T 24	2 16 3	2°32'34	21°37	28°28	18°16	0°24	25°58	4°21	21° 4	26°57	1°17	20°33	21°17	19° 0	n.a.	T 24
W25	2 19 59	3°30'44	3♋25	29°38	19°10	0° 8	26°10	4°23	21° 7	27° 0	1°16	20°34	21°14	19° 6	n.a.	W25
T 26	2 23 56	4°28'56	15°17	0♐47	20° 4	29♈52	26°22	4°25	21°10	27° 2	1°15	20°35	21°10	19°13	n.a.	T 26
F 27	2 27 52	5°27'09	27°17	1°53	20°56	29°37	26°35	4°27	21°13	27° 4	1°14	20°36	21° 7	19°20	n.a.	F 27
S 28	2 31 49	6°25'25	9♌29	2°58	21°49	29°22	26°47	4°29	21°16	27° 6	1°13	20°R36	21° 4	19°26	n.a.	S 28
S 29	2 35 45	7°23'42	21°59	4° 0	22°40	29° 7	27° 0	4°31	21°19	27° 8	1°12	20°36	21° 1	19°33	n.a.	S 29
M30	2 39 42	8°22'01	4♍49	5° 0	23°31	28°52	27°12	4°33	21°22	27°11	1°11	20°35	20°58	19°40	n.a.	M30
T 31	2 43 38	9♏20'22	18♍ 4	5♐57	24♐22	28♈38	27♏25	4♌35	21♍24	27♎13	1♊10	20♏34	20♏55	19♊46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 2	11n27	5s 8	8s27	0n53	20s30	1s41	8n 5	5s19	16s54	0n58	18n17	0s54	4n41	0n46	9s 3	0n56	3n18	17s10	17s48	18s 6	20n18		n.a.
M 2	4 24	7 32	5 9	9 11	0 46	20 50	1 47	8 3	5 19	16 57	0 58	18 16	0 54	4 39	0 46	9 4	0 56	3 18	17 10	17 47	18 5	20 17		n.a.
T 3	4 46	3 8	4 54	9 54	0 39	21 9	1 52	8 1	5 18	17 0	0 58	18 15	0 54	4 38	0 46	9 5	0 56	3 17	17 10	17 45	18 4	20 17		n.a.
W 4	5 9	1s33	4 22	10 37	0 32	21 28	1 57	7 59	5 18	17 3	0 58	18 14	0 54	4 37	0 46	9 5	0 56	3 17	17 11	17 43	18 4	20 17		n.a.
T 5	5 31	6 16	3 34	11 18	0 24	21 47	2 3	7 56	5 17	17 6	0 57	18 13	0 54	4 35	0 46	9 6	0 56	3 17	17 11	17 42	18 3	20 17		n.a.
F 6	5 53	10 44	2 31	11 59	0 17	22 5	2 8	7 54	5 16	17 9	0 57	18 12	0 54	4 34	0 46	9 7	0 56	3 16	17 11	17 41	18 2	20 17		n.a.
S 7	6 15	14 39	1 18	12 39	0 9	22 22	2 13	7 52	5 15	17 12	0 57	18 11	0 54	4 33	0 46	9 8	0 56	3 16	17 11	17 40	18 1	20 17		n.a.
S 8	6 36	17 41	0n 0	13 18	0 1	22 40	2 19	7 49	5 13	17 15	0 57	18 11	0 54	4 31	0 46	9 8	0 56	3 15	17 12	17 40	18 0	20 16		n.a.
M 9	6 58	19 34	1 19	13 57	0s 7	22 57	2 24	7 46	5 12	17 18	0 57	18 10	0 54	4 30	0 46	9 9	0 56	3 15	17 12	17 40	18 0	20 16		n.a.
T 10	7 20	20 8	2 33	14 34	0 15	23 13	2 29	7 44	5 10	17 21	0 57	18 9	0 54	4 29	0 46	9 10	0 56	3 15	17 12	17 41	17 59	20 16		n.a.
W11	7 41	19 24	3 36	15 11	0 24	23 29	2 35	7 41	5 9	17 24	0 57	18 8	0 54	4 28	0 46	9 11	0 56	3 14	17 12	17 41	17 58	20 16		n.a.
T 12	8 3	17 26	4 25	15 46	0 32	23 44	2 40	7 39	5 7	17 27	0 57	18 7	0 54	4 26	0 46	9 12	0 56	3 14	17 13	17 41	17 57	20 16		n.a.
F 13	8 24	14 29	4 58	16 21	0 41	23 59	2 46	7 36	5 5	17 30	0 57	18 6	0 54	4 25	0 46	9 12	0 56	3 14	17 13	17 41	17 56	20 15		n.a.
S 14	8 45	10 47	5 13	16 55	0 49	24 14	2 51	7 33	5 3	17 33	0 57	18 6	0 54	4 24	0 46	9 13	0 56	3 13	17 13	17 41	17 56	20 15		n.a.
S 15	9 6	6 35	5 10	17 27	0 58	24 28	2 56	7 31	5 0	17 36	0 56	18 5	0 54	4 23	0 46	9 14	0 56	3 13	17 13	17 40	17 55	20 15		n.a.
M16	9 27	2 8	4 51	17 59	1 6	24 42	3 2	7 28	4 58	17 38	0 56	18 4	0 54	4 21	0 47	9 15	0 56	3 12	17 14	17 39	17 54	20 15		n.a.
T 17	9 48	2n20	4 17	18 30	1 15	24 55	3 7	7 26	4 55	17 41	0 56	18 4	0 54	4 20	0 47	9 15	0 56	3 12	17 14	17 38	17 53	20 15		n.a.
W18	10 9	6 38	3 30	19 0	1 23	25 8	3 12	7 23	4 52	17 44	0 56	18 3	0 54	4 19	0 47	9 16	0 56	3 12	17 14	17 37	17 52	20 14		n.a.
T 19	10 29	10 34	2 34	19 29	1 32	25 21	3 18	7 21	4 49	17 47	0 56	18 2	0 54	4 18	0 47	9 17	0 56	3 11	17 14	17 36	17 51	20 14		n.a.
F 20	10 50	13 59	1 31	19 57	1 40	25 32	3 23	7 18	4 46	17 50	0 56	18 2	0 54	4 17	0 47	9 18	0 56	3 11	17 14	17 36	17 51	20 14		n.a.
S 21	11 10	16 44	0 26	20 24	1 48	25 44	3 28	7 16	4 43	17 53	0 56	18 1	0 54	4 16	0 47	9 19	0 56	3 11	17 15	17 35	17 50	20 14		n.a.
S 22	11 30	18 43	0s41	20 50	1 57	25 55	3 33	7 14	4 39	17 56	0 56	18 0	0 54	4 14	0 47	9 19	0 56	3 10	17 15	17 35	17 49	20 13		n.a.
M23	11 50	19 50	1 45	21 15	2 5	26 6	3 39	7 12	4 36	17 59	0 56	18 0	0 54	4 13	0 47	9 20	0 56	3 10	17 15	17 36	17 48	20 13		n.a.
T 24	12 10	20 4	2 44	21 39	2 13	26 16	3 44	7 10	4 32	18 2	0 56	17 59	0 54	4 12	0 47	9 21	0 56	3 10	17 15	17 36	17 47	20 13		n.a.
W25	12 29	19 25	3 36	22 2	2 21	26 25	3 49	7 8	4 28	18 5	0 56	17 59	0 54	4 11	0 47	9 22	0 56	3 9	17 15	17 36	17 47	20 13		n.a.
T 26	12 49	17 54	4 19	22 24	2 28	26 35	3 54	7 7	4 24	18 8	0 56	17 58	0 54	4 10	0 47	9 22	0 56	3 9	17 16	17 37	17 46	20 12		n.a.
F 27	13 8	15 36	4 51	22 45	2 36	26 43	3 59	7 5	4 20	18 11	0 55	17 58	0 54	4 9	0 47	9 23	0 56	3 8	17 16	17 37	17 45	20 12		n.a.
S 28	13 27	12 35	5 11	23 5	2 43	26 52	4 4	7 4	4 16	18 14	0 55	17 57	0 54	4 8	0 47	9 24	0 56	3 8	17 16	17 37	17 44	20 12		n.a.
S 29	13 46	8 57	5 17	23 24	2 50	26 59	4 9	7 3	4 12	18 16	0 55	17 57	0 54	4 7	0 47	9 25	0 56	3 8	17 16	17 37	17 43	20 12		n.a.
M30	14 4	4 49	5 7	23 41	2 57	27 7	4 13	7 2	4 8	18 19	0 55	17 56	0 54	4 6	0 47	9 26	0 56	3 7	17 16	17 37	17 42	20 11		n.a.
T 31	14s22	0n19	4s41	23s58	3s 3	27s14	4s18	7n 1	4s 3	18s22	0n55	17n56	0s54	4n 5	0n47	9s26	0n56	3n 7	17s16	17s36	17s42	20n11		n.a.

Julian Day Number = 3571286.5, Delta T = 08h29m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'52, Lahiri = 66°57'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 35	10♏18'45	1♎44	6♐51	25♐11	28°R24	27♏37	4♑36	21♍27	27♎15	1°R 9	20°R32	20♏51	19♊53	n.a.	W 1
T 2	2 51 32	11°17'09	15°50	7°42	26° 0	28♈10	27°50	4°37	21°30	27°17	1♊ 8	20♏31	20°48	20° 0	n.a.	T 2
F 3	2 55 28	12°15'36	0♏18	8°30	26°48	27°57	28° 2	4°39	21°32	27°19	1° 7	20°30	20°45	20° 6	n.a.	F 3
S 4	2 59 25	13°14'04	15° 3	9°15	27°36	27°45	28°15	4°40	21°35	27°22	1° 6	20°D30	20°42	20°13	n.a.	S 4
S 5	3 3 21	14°12'34	29°58	9°56	28°23	27°33	28°28	4°41	21°38	27°24	1° 5	20°30	20°39	20°20	n.a.	S 5
M 6	3 7 18	15°11'06	14♐55	10°33	29° 8	27°22	28°41	4°42	21°40	27°26	1° 4	20°30	20°35	20°26	n.a.	M 6
T 7	3 11 14	16° 9'39	29°47	11° 5	29°53	27°11	28°53	4°43	21°43	27°28	1° 3	20°31	20°32	20°33	n.a.	T 7
W 8	3 15 11	17° 8'14	14♑26	11°33	0♑37	27° 1	29° 6	4°44	21°45	27°30	1° 2	20°31	20°29	20°40	n.a.	W 8
T 9	3 19 7	18° 6'50	28°48	11°56	1°21	26°52	29°19	4°44	21°48	27°32	1° 0	20°31	20°26	20°46	n.a.	T 9
F 10	3 23 4	19° 5'28	12♒49	12°14	2° 3	26°43	29°32	4°45	21°50	27°34	0°59	20°31	20°23	20°53	n.a.	F 10
S 11	3 27 1	20° 4'07	26°30	12°26	2°44	26°35	29°44	4°45	21°52	27°36	0°58	20°31	20°20	21° 0	n.a.	S 11
S 12	3 30 57	21° 2'47	9♓50	12°R31	3°24	26°28	29°57	4°46	21°55	27°39	0°57	20°31	20°16	21° 6	n.a.	S 12
M13	3 34 54	22° 1'29	22°52	12°30	4° 3	26°22	0♐10	4°46	21°57	27°41	0°56	20°31	20°13	21°13	n.a.	M13
T 14	3 38 50	23° 0'12	5♈36	12°22	4°41	26°16	0°23	4°46	21°59	27°43	0°55	20°32	20°10	21°20	n.a.	T 14
W15	3 42 47	23°58'57	18° 7	12° 7	5°17	26°11	0°36	4°R46	22° 1	27°45	0°54	20°32	20° 7	21°26	n.a.	W15
T 16	3 46 43	24°57'44	0♉25	11°44	5°53	26° 7	0°49	4°46	22° 3	27°47	0°53	20°32	20° 4	21°33	n.a.	T 16
F 17	3 50 40	25°56'33	12°33	11°14	6°27	26° 4	1° 1	4°46	22° 5	27°49	0°51	20°33	20° 1	21°40	n.a.	F 17
S 18	3 54 36	26°55'23	24°33	10°36	6°59	26° 1	1°14	4°45	22° 7	27°51	0°50	20°R33	19°57	21°46	n.a.	S 18
S 19	3 58 33	27°54'15	6♊28	9°51	7°31	26° 0	1°27	4°45	22° 9	27°53	0°49	20°32	19°54	21°53	n.a.	S 19
M20	4 2 30	28°53'09	18°18	8°58	8° 0	25°59	1°40	4°45	22°11	27°55	0°48	20°32	19°51	22° 0	n.a.	M20
T 21	4 6 26	29°52'05	0♋ 7	8° 0	8°29	25°D58	1°53	4°44	22°13	27°57	0°47	20°31	19°48	22° 6	n.a.	T 21
W22	4 10 23	0♐51'03	11°56	6°56	8°55	25°59	2° 6	4°43	22°15	27°59	0°46	20°29	19°45	22°13	n.a.	W22
T 23	4 14 19	1°50'03	23°50	5°48	9°20	26° 1	2°19	4°42	22°17	28° 1	0°44	20°28	19°41	22°20	n.a.	T 23
F 24	4 18 16	2°49'05	5♑50	4°38	9°44	26° 3	2°32	4°41	22°19	28° 2	0°43	20°26	19°38	22°26	n.a.	F 24
S 25	4 22 12	3°48'09	18° 2	3°28	10° 5	26° 6	2°45	4°40	22°20	28° 4	0°42	20°25	19°35	22°33	n.a.	S 25
S 26	4 26 9	4°47'15	0♍28	2°18	10°25	26°10	2°58	4°39	22°22	28° 6	0°41	20°D24	19°32	22°40	n.a.	S 26
M27	4 30 5	5°46'23	13°13	1°12	10°43	26°14	3°11	4°38	22°24	28° 8	0°40	20°24	19°29	22°46	n.a.	M27
T 28	4 34 2	6°45'33	26°21	0°11	10°59	26°20	3°23	4°36	22°25	28°10	0°39	20°25	19°26	22°53	n.a.	T 28
W29	4 37 59	7°44'46	9♎54	29♏18	11°13	26°26	3°36	4°35	22°27	28°12	0°38	20°26	19°22	23° 0	n.a.	W29
T 30	4 41 55	8♐44'01	23♎54	28♏32	11♑25	26♈33	3♐49	4♑33	22♍28	28♎14	0♊36	20♏28	19♏19	23♊ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s41	4s21	3s59	24s13	3s10	27s21	4s23	7n 0	3s59	18s25	0n55	17n56	0s54	4n 4	0n47	9s27	0n56	3n 7	17s16	17s36	17s41	20n11		n.a.
T 2	14 58	8 55	3 1	24 27	3 15	27 27	4 27	7 0	3 54	18 28	0 55	17 55	0 54	4 2	0 47	9 28	0 56	3 7	17 17	17 36	17 40	20 11		n.a.
F 3	15 16	13 7	1 50	24 40	3 21	27 32	4 32	7 0	3 49	18 31	0 55	17 55	0 54	4 1	0 47	9 29	0 56	3 6	17 17	17 35	17 39	20 10		n.a.
S 4	15 34	16 34	0 30	24 52	3 26	27 38	4 36	7 0	3 44	18 33	0 55	17 55	0 54	4 1	0 47	9 29	0 56	3 6	17 17	17 35	17 38	20 10		n.a.
S 5	15 51	18 58	0n52	25 3	3 30	27 43	4 40	7 0	3 40	18 36	0 55	17 54	0 54	4 0	0 47	9 30	0 56	3 6	17 17	17 35	17 38	20 10		n.a.
M 6	16 8	20 2	2 12	25 12	3 34	27 47	4 44	7 1	3 35	18 39	0 55	17 54	0 54	3 59	0 47	9 31	0 56	3 5	17 17	17 35	17 37	20 9		n.a.
T 7	16 24	19 42	3 21	25 20	3 37	27 51	4 48	7 2	3 30	18 42	0 55	17 54	0 54	3 58	0 47	9 32	0 56	3 5	17 17	17 35	17 36	20 9		n.a.
W 8	16 41	18 2	4 17	25 26	3 40	27 55	4 52	7 3	3 25	18 45	0 55	17 54	0 54	3 57	0 47	9 32	0 57	3 5	17 17	17 36	17 35	20 9		n.a.
T 9	16 57	15 15	4 55	25 31	3 42	27 59	4 56	7 4	3 20	18 47	0 55	17 53	0 54	3 56	0 47	9 33	0 57	3 4	17 17	17 36	17 34	20 8		n.a.
F 10	17 13	11 39	5 15	25 34	3 43	28 2	4 59	7 6	3 15	18 50	0 55	17 53	0 54	3 55	0 47	9 34	0 57	3 4	17 17	17 36	17 33	20 8		n.a.
S 11	17 28	7 31	5 16	25 36	3 42	28 4	5 3	7 8	3 10	18 53	0 55	17 53	0 54	3 54	0 47	9 34	0 57	3 4	17 17	17 36	17 33	20 8		n.a.
S 12	17 44	3 7	5 0	25 36	3 41	28 7	5 6	7 10	3 5	18 56	0 55	17 53	0 54	3 53	0 47	9 35	0 57	3 4	17 17	17 36	17 32	20 7		n.a.
M13	17 59	1n20	4 29	25 33	3 39	28 9	5 9	7 13	3 0	18 58	0 54	17 53	0 54	3 52	0 47	9 36	0 57	3 3	17 18	17 36	17 31	20 7		n.a.
T 14	18 14	5 38	3 45	25 29	3 36	28 10	5 12	7 15	2 55	19 1	0 54	17 53	0 54	3 52	0 47	9 37	0 57	3 3	17 18	17 36	17 30	20 7		n.a.
W15	18 28	9 38	2 51	25 22	3 31	28 12	5 15	7 18	2 50	19 4	0 54	17 53	0 54	3 51	0 47	9 37	0 57	3 3	17 18	17 36	17 29	20 6		n.a.
T 16	18 42	13 9	1 50	25 13	3 24	28 13	5 17	7 21	2 45	19 6	0 54	17 53	0 54	3 50	0 48	9 38	0 57	3 3	17 18	17 36	17 28	20 6		n.a.
F 17	18 56	16 4	0 44	25 1	3 17	28 13	5 20	7 25	2 40	19 9	0 54	17 53	0 54	3 49	0 48	9 39	0 57	3 2	17 18	17 36	17 28	20 6		n.a.
S 18	19 9	18 15	0s22	24 46	3 7	28 14	5 22	7 29	2 35	19 11	0 54	17 53	0 54	3 48	0 48	9 39	0 57	3 2	17 18	17 36	17 27	20 5		n.a.
S 19	19 23	19 36	1 27	24 28	2 56	28 14	5 24	7 32	2 30	19 14	0 54	17 53	0 54	3 48	0 48	9 40	0 57	3 2	17 18	17 36	17 26	20 5		n.a.
M20	19 35	20 5	2 28	24 7	2 43	28 14	5 25	7 37	2 25	19 17	0 54	17 53	0 54	3 47	0 48	9 41	0 57	3 2	17 18	17 36	17 25	20 5		n.a.
T 21	19 48	19 41	3 22	23 43	2 28	28 13	5 27	7 41	2 21	19 19	0 54	17 53	0 54	3 46	0 48	9 41	0 57	3 1	17 18	17 35	17 24	20 4		n.a.
W22	20 0	18 25	4 8	23 17	2 12	28 13	5 28	7 46	2 16	19 22	0 54	17 54	0 54	3 46	0 48	9 42	0 57	3 1	17 18	17 35	17 23	20 4		n.a.
T 23	20 12	16 20	4 43	22 48	1 54	28 12	5 29	7 51	2 11	19 24	0 54	17 54	0 54	3 45	0 48	9 43	0 57	3 1	17 18	17 35	17 22	20 4		n.a.
F 24	20 23	13 33	5 7	22 17	1 35	28 11	5 29	7 56	2 6	19 27	0 54	17 54	0 54	3 44	0 48	9 43	0 57	3 1	17 18	17 34	17 22	20 3		n.a.
S 25	20 34	10 9	5 16	21 44	1 15	28 9	5 29	8 2	2 2	19 29	0 54	17 54	0 54	3 44	0 48	9 44	0 57	3 1	17 18	17 34	17 21	20 3		n.a.
S 26	20 45	6 15	5 12	21 11	0 55	28 7	5 29	8 7	1 57	19 32	0 54	17 55	0 54	3 43	0 48	9 45	0 57	3 0	17 18	17 34	17 20	20 2		n.a.
M27	20 55	1 59	4 52	20 38	0 34	28 5	5 29	8 13	1 52	19 34	0 54	17 55	0 54	3 42	0 48	9 45	0 57	3 0	17 18	17 34	17 19	20 2		n.a.
T 28	21 5	2s30	4 17	20 5	0 14	28 3	5 28	8 19	1 48	19 37	0 54	17 55	0 54	3 42	0 48	9 46	0 57	3 0	17 18	17 34	17 18	20 2		n.a.
W29	21 15	7 2	3 26	19 35	0n 6	28 1	5 27	8 26	1 43	19 39	0 54	17 56	0 54	3 41	0 48	9 46	0 57	3 0	17 18	17 34	17 17	20 1		n.a.
T 30	21s24	11s20	2s22	19s 6	0n25	27s58	5s25	8n32	1s39	19s41	0n54	17n56	0s54	3n41	0n48	9s47	0n57	3n 0	17s18	17s35	17s17	20n 1		n.a.

Julian Day Number = 3571317.5, Delta T = 08h29m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°50'57, Lahiri = 66°57'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5065

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 52	9♐43'18	8♏21	27°R56	11♑35	26♈40	4♐ 2	4°R32	22♍30	28♎15	0°R35	20♏29	19♏16	23♊13	n.a.	F 1
S 2	4 49 48	10°42'36	23°10	27♏31	11°43	26°49	4°15	4♌30	22°31	28°17	0♊34	20°R29	19°13	23°20	n.a.	S 2
S 3	4 53 45	11°41'57	8♐15	27°17	11°48	26°58	4°28	4°28	22°32	28°19	0°33	20°28	19°10	23°26	n.a.	S 3
M 4	4 57 41	12°41'20	23°29	27°D14	11°51	27° 8	4°41	4°26	22°34	28°21	0°32	20°26	19° 6	23°33	n.a.	M 4
T 5	5 1 38	13°40'45	8♑39	27°21	11°R52	27°18	4°54	4°24	22°35	28°22	0°31	20°24	19° 3	23°40	n.a.	T 5
W 6	5 5 34	14°40'11	23°38	27°40	11°51	27°30	5° 7	4°22	22°36	28°24	0°30	20°20	19° 0	23°46	n.a.	W 6
T 7	5 9 31	15°39'39	8♒17	28° 8	11°47	27°42	5°19	4°19	22°37	28°26	0°29	20°17	18°57	23°53	n.a.	T 7
F 8	5 13 28	16°39'09	22°31	28°46	11°41	27°54	5°32	4°17	22°38	28°27	0°28	20°14	18°54	24° 0	n.a.	F 8
S 9	5 17 24	17°38'40	6♓18	29°32	11°32	28° 8	5°45	4°14	22°39	28°29	0°26	20°13	18°51	24° 6	n.a.	S 9
S 10	5 21 21	18°38'12	19°38	0♐26	11°21	28°22	5°58	4°12	22°40	28°30	0°25	20°D12	18°47	24°13	n.a.	S 10
M11	5 25 17	19°37'46	2♈34	1°27	11° 7	28°37	6°11	4° 9	22°41	28°32	0°24	20°13	18°44	24°20	n.a.	M11
T 12	5 29 14	20°37'22	15°10	2°34	10°51	28°52	6°23	4° 6	22°42	28°34	0°23	20°14	18°41	24°26	n.a.	T 12
W13	5 33 10	21°36'59	27°29	3°46	10°33	29° 8	6°36	4° 4	22°43	28°35	0°22	20°16	18°38	24°33	n.a.	W13
T 14	5 37 7	22°36'38	9♉35	5° 3	10°12	29°24	6°49	4° 1	22°44	28°37	0°21	20°17	18°35	24°40	n.a.	T 14
F 15	5 41 3	23°36'19	21°33	6°23	9°49	29°41	7° 1	3°58	22°44	28°38	0°20	20°R18	18°32	24°46	n.a.	F 15
S 16	5 45 0	24°36'01	3♊26	7°47	9°24	29°59	7°14	3°54	22°45	28°39	0°19	20°17	18°28	24°53	n.a.	S 16
S 17	5 48 57	25°35'45	15°15	9°14	8°57	0♉17	7°27	3°51	22°45	28°41	0°18	20°14	18°25	25° 0	n.a.	S 17
M18	5 52 53	26°35'31	27° 4	10°43	8°28	0°36	7°39	3°48	22°46	28°42	0°17	20°10	18°22	25° 6	n.a.	M18
T 19	5 56 50	27°35'18	8♋55	12°14	7°57	0°56	7°52	3°45	22°46	28°44	0°16	20° 4	18°19	25°13	n.a.	T 19
W20	6 0 46	28°35'07	20°49	13°46	7°25	1°16	8° 4	3°41	22°47	28°45	0°15	19°57	18°16	25°20	n.a.	W20
T 21	6 4 43	29°34'58	2♌48	15°20	6°52	1°36	8°17	3°38	22°47	28°46	0°14	19°49	18°13	25°26	n.a.	T 21
F 22	6 8 39	0♑34'51	14°54	16°54	6°17	1°57	8°29	3°34	22°48	28°47	0°13	19°42	18° 9	25°33	n.a.	F 22
S 23	6 12 36	1°34'46	27° 9	18°30	5°42	2°18	8°42	3°30	22°48	28°49	0°12	19°36	18° 6	25°40	n.a.	S 23
S 24	6 16 32	2°34'43	9♍37	20° 6	5° 5	2°40	8°54	3°26	22°48	28°50	0°11	19°31	18° 3	25°46	n.a.	S 24
M25	6 20 29	3°34'42	22°19	21°42	4°29	3° 2	9° 6	3°23	22°48	28°51	0°10	19°28	18° 0	25°53	n.a.	M25
T 26	6 24 26	4°34'42	5♎21	23°18	3°52	3°25	9°19	3°19	22°48	28°52	0° 9	19°D28	17°57	26° 0	n.a.	T 26
W27	6 28 22	5°34'45	18°44	24°55	3°16	3°48	9°31	3°15	22°R48	28°53	0° 8	19°28	17°53	26° 6	n.a.	W27
T 28	6 32 19	6°34'50	2♏32	26°32	2°39	4°12	9°43	3°11	22°48	28°54	0° 7	19°30	17°50	26°13	n.a.	T 28
F 29	6 36 15	7°34'56	16°45	28° 9	2° 4	4°36	9°55	3° 7	22°48	28°55	0° 6	19°R30	17°47	26°20	n.a.	F 29
S 30	6 40 12	8°35'05	1♐23	29°45	1°29	5° 0	10° 7	3° 2	22°48	28°57	0° 6	19°30	17°44	26°26	n.a.	S 30
S 31	6 44 8	9♑35'15	16♐21	1♑22	0♑55	5♉25	10♐20	2♌58	22♍48	28♎58	0♊ 5	19♏27	17♏41	26♊33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s33	15s 7	1s 7	18s41	0n43	27s55	5s23	8n39	1s35	19s44	0n54	17n56	0s54	3n40	0n48	9s48	0n57	3n 0	17s17	17s35	17s16	20n 0		n.a.
S 2	21 42	18 2	0n15	18 20	0 59	27 52	5 20	8 46	1 30	19 46	0 54	17 57	0 54	3 40	0 48	9 48	0 57	2 59	17 17	17 35	17 15	20 0		n.a.
S 3	21 50	19 44	1 37	18 2	1 14	27 48	5 17	8 53	1 26	19 48	0 54	17 57	0 54	3 39	0 48	9 49	0 57	2 59	17 17	17 35	17 14	20 0		n.a.
M 4	21 57	20 2	2 52	17 49	1 26	27 45	5 14	9 0	1 22	19 51	0 54	17 58	0 54	3 39	0 48	9 49	0 57	2 59	17 17	17 34	17 13	19 59		n.a.
T 5	22 5	18 52	3 55	17 40	1 38	27 41	5 10	9 8	1 18	19 53	0 54	17 58	0 54	3 38	0 48	9 50	0 57	2 59	17 17	17 34	17 12	19 59		n.a.
W 6	22 11	16 24	4 41	17 35	1 47	27 36	5 5	9 16	1 14	19 55	0 54	17 59	0 54	3 38	0 48	9 50	0 57	2 59	17 17	17 33	17 11	19 58		n.a.
T 7	22 18	12 56	5 8	17 34	1 55	27 31	5 0	9 24	1 10	19 58	0 54	17 59	0 54	3 38	0 48	9 51	0 57	2 59	17 17	17 32	17 11	19 58		n.a.
F 8	22 24	8 49	5 14	17 36	2 1	27 26	4 54	9 32	1 6	20 0	0 54	18 0	0 54	3 37	0 48	9 52	0 57	2 59	17 17	17 31	17 10	19 58		n.a.
S 9	22 29	4 22	5 2	17 41	2 5	27 21	4 48	9 40	1 2	20 2	0 54	18 0	0 54	3 37	0 49	9 52	0 57	2 59	17 17	17 31	17 9	19 57		n.a.
S 10	22 35	0n10	4 34	17 49	2 8	27 15	4 41	9 48	0 59	20 4	0 54	18 1	0 54	3 37	0 49	9 53	0 57	2 59	17 17	17 31	17 8	19 57		n.a.
M11	22 39	4 34	3 53	18 0	2 10	27 9	4 34	9 57	0 55	20 6	0 54	18 2	0 54	3 36	0 49	9 53	0 57	2 59	17 16	17 31	17 7	19 56		n.a.
T 12	22 44	8 40	3 1	18 12	2 11	27 2	4 26	10 6	0 51	20 8	0 54	18 2	0 54	3 36	0 49	9 54	0 57	2 58	17 16	17 31	17 6	19 56		n.a.
W13	22 48	12 19	2 2	18 26	2 10	26 55	4 17	10 15	0 48	20 11	0 54	18 3	0 54	3 36	0 49	9 54	0 57	2 58	17 16	17 32	17 5	19 55		n.a.
T 14	22 51	15 23	0 58	18 41	2 9	26 47	4 8	10 24	0 44	20 13	0 54	18 4	0 54	3 35	0 49	9 55	0 57	2 58	17 16	17 32	17 5	19 55		n.a.
F 15	22 54	17 45	0s 7	18 57	2 6	26 39	3 58	10 33	0 41	20 15	0 54	18 4	0 54	3 35	0 49	9 55	0 57	2 58	17 16	17 32	17 4	19 54		n.a.
S 16	22 57	19 20	1 11	19 14	2 3	26 31	3 48	10 42	0 37	20 17	0 54	18 5	0 54	3 35	0 49	9 56	0 57	2 58	17 16	17 32	17 3	19 54		n.a.
S 17	22 59	20 4	2 12	19 31	1 59	26 21	3 36	10 52	0 34	20 19	0 54	18 6	0 54	3 35	0 49	9 56	0 58	2 58	17 16	17 31	17 2	19 54		n.a.
M18	23 1	19 54	3 7	19 48	1 55	26 12	3 25	11 1	0 31	20 21	0 54	18 7	0 54	3 35	0 49	9 56	0 58	2 58	17 15	17 30	17 1	19 53		n.a.
T 19	23 2	18 52	3 54	20 5	1 50	26 1	3 12	11 11	0 28	20 23	0 54	18 7	0 54	3 35	0 49	9 57	0 58	2 58	17 15	17 28	17 0	19 53		n.a.
W20	23 3	17 0	4 31	20 22	1 44	25 50	3 0	11 20	0 25	20 25	0 54	18 8	0 54	3 34	0 49	9 57	0 58	2 58	17 15	17 26	16 59	19 52		n.a.
T 21	23 3	14 24	4 56	20 38	1 38	25 39	2 46	11 30	0 21	20 27	0 54	18 9	0 54	3 34	0 49	9 58	0 58	2 58	17 15	17 24	16 59	19 52		n.a.
F 22	23 3	11 11	5 8	20 53	1 32	25 27	2 33	11 40	0 18	20 28	0 54	18 10	0 54	3 34	0 49	9 58	0 58	2 58	17 15	17 23	16 58	19 51		n.a.
S 23	23 3	7 27	5 7	21 8	1 26	25 14	2 18	11 50	0 16	20 30	0 54	18 11	0 54	3 34	0 49	9 59	0 58	2 58	17 15	17 21	16 57	19 51		n.a.
S 24	23 2	3 20	4 51	21 22	1 19	25 1	2 4	12 0	0 13	20 32	0 54	18 12	0 54	3 34	0 49	9 59	0 58	2 58	17 14	17 20	16 56	19 50		n.a.
M25	23 0	1s 0	4 20	21 36	1 12	24 48	1 49	12 10	0 10	20 34	0 54	18 13	0 54	3 34	0 49	9 59	0 58	2 58	17 14	17 19	16 55	19 50		n.a.
T 26	22 59	5 24	3 36	21 48	1 5	24 34	1 34	12 21	0 7	20 36	0 54	18 14	0 54	3 34	0 49	10 0	0 58	2 58	17 14	17 19	16 54	19 49		n.a.
W27	22 56	9 41	2 39	21 59	0 58	24 20	1 19	12 31	0 4	20 38	0 54	18 15	0 54	3 34	0 49	10 0	0 58	2 58	17 14	17 19	16 53	19 49		n.a.
T 28	22 54	13 35	1 30	22 9	0 51	24 5	1 3	12 41	0 2	20 39	0 54	18 16	0 54	3 34	0 49	10 0	0 58	2 58	17 13	17 19	16 52	19 48		n.a.
F 29	22 50	16 49	0 15	22 18	0 44	23 50	0 48	12 52	0n 1	20 41	0 54	18 16	0 54	3 34	0 49	10 1	0 58	2 58	17 13	17 20	16 52	19 48		n.a.
S 30	22 47	19 4	1n 4	22 26	0 37	23 35	0 32	13 2	0 3	20 43	0 54	18 17	0 54	3 34	0 50	10 1	0 58	2 58	17 13	17 19	16 51	19 47		n.a.
S 31	22s43	20s 3	2n19	22s33	0n29	23s20	0s17	13n13	0n 6	20s44	0n54	18n18	0s54	3n35	0n50	10s 1	0n58	2n59	17s13	17s19	16s50	19n47		n.a.

Julian Day Number = 3571347.5, Delta T = 08h29m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'01, Lahiri = 66°58'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 5	10♑35'28	1♑33	2♑59	0°R23	5♉51	10♐32	2°R54	22°R48	28♎59	0°R 4	19°R22	17♏38	26♊40	n.a.	M 1
T 2	6 52 2	11°35'41	16°48	4°35	29♐52	6°16	10°44	2♌50	22♍47	28°59	0♊ 3	19♏15	17°34	26°46	n.a.	T 2
W 3	6 55 58	12°35'57	1♒56	6°11	29°22	6°42	10°55	2°45	22°47	29° 0	0° 2	19° 7	17°31	26°53	n.a.	W 3
T 4	6 59 55	13°36'13	16°47	7°47	28°54	7° 9	11° 7	2°41	22°47	29° 1	0° 2	18°58	17°28	27° 0	n.a.	T 4
F 5	7 3 51	14°36'31	1♓13	9°23	28°29	7°36	11°19	2°36	22°46	29° 2	0° 1	18°50	17°25	27° 7	n.a.	F 5
S 6	7 7 48	15°36'51	15°10	10°59	28° 5	8° 3	11°31	2°32	22°46	29° 3	29♉59	18°44	17°22	27°13	n.a.	S 6
S 7	7 11 44	16°37'11	28°37	12°34	27°44	8°30	11°43	2°27	22°45	29° 4	29°59	18°40	17°19	27°20	n.a.	S 7
M 8	7 15 41	17°37'33	11♈37	14°10	27°25	8°58	11°54	2°22	22°44	29° 4	29°59	18°39	17°15	27°27	n.a.	M 8
T 9	7 19 37	18°37'55	24°12	15°45	27° 8	9°26	12° 6	2°18	22°44	29° 5	29°58	18°D39	17°12	27°33	n.a.	T 9
W10	7 23 34	19°38'19	6♉28	17°20	26°53	9°55	12°17	2°13	22°43	29° 6	29°57	18°39	17° 9	27°40	n.a.	W10
T 11	7 27 31	20°38'44	18°30	18°54	26°41	10°24	12°29	2° 8	22°42	29° 6	29°56	18°R40	17° 6	27°47	n.a.	T 11
F 12	7 31 27	21°39'11	0♊23	20°29	26°32	10°53	12°40	2° 4	22°41	29° 7	29°56	18°39	17° 3	27°53	n.a.	F 12
S 13	7 35 24	22°39'38	12°11	22° 3	26°25	11°22	12°52	1°59	22°41	29° 8	29°55	18°36	16°59	28° 0	n.a.	S 13
S 14	7 39 20	23°40'07	23°59	23°38	26°20	11°52	13° 3	1°54	22°40	29° 8	29°55	18°31	16°56	28° 7	n.a.	S 14
M15	7 43 17	24°40'36	5♋50	25°12	26°D18	12°22	13°14	1°49	22°39	29° 9	29°54	18°22	16°53	28°13	n.a.	M15
T 16	7 47 13	25°41'07	17°45	26°46	26°19	12°52	13°25	1°44	22°38	29° 9	29°53	18°12	16°50	28°20	n.a.	T 16
W17	7 51 10	26°41'39	29°47	28°20	26°21	13°22	13°36	1°40	22°37	29°10	29°53	17°59	16°47	28°27	n.a.	W17
T 18	7 55 7	27°42'13	11♌56	29°54	26°27	13°53	13°47	1°35	22°35	29°10	29°52	17°46	16°44	28°33	n.a.	T 18
F 19	7 59 3	28°42'47	24°14	1♒28	26°34	14°24	13°58	1°30	22°34	29°10	29°52	17°33	16°40	28°40	n.a.	F 19
S 20	8 3 0	29°43'23	6♍41	3° 2	26°44	14°55	14° 9	1°25	22°33	29°11	29°51	17°21	16°37	28°47	n.a.	S 20
S 21	8 6 56	0♒44'00	19°18	4°35	26°56	15°26	14°20	1°20	22°32	29°11	29°51	17°12	16°34	28°53	n.a.	S 21
M22	8 10 53	1°44'39	2♎ 8	6° 9	27°10	15°58	14°30	1°15	22°30	29°11	29°50	17° 6	16°31	29° 0	n.a.	M22
T 23	8 14 49	2°45'18	15°11	7°43	27°26	16°30	14°41	1°10	22°29	29°12	29°50	17° 3	16°28	29° 7	n.a.	T 23
W24	8 18 46	3°46'00	28°30	9°17	27°45	17° 2	14°51	1° 5	22°28	29°12	29°49	17° 1	16°24	29°13	n.a.	W24
T 25	8 22 42	4°46'42	12♏ 8	10°51	28° 5	17°34	15° 2	1° 1	22°26	29°12	29°49	17° 1	16°21	29°20	n.a.	T 25
F 26	8 26 39	5°47'26	26° 7	12°25	28°27	18° 6	15°12	0°56	22°25	29°12	29°49	17° 1	16°18	29°27	n.a.	F 26
S 27	8 30 36	6°48'11	10♐26	13°59	28°51	18°39	15°22	0°51	22°23	29°12	29°48	17° 0	16°15	29°33	n.a.	S 27
S 28	8 34 32	7°48'58	25° 5	15°33	29°17	19°12	15°32	0°46	22°22	29°12	29°48	16°55	16°12	29°40	n.a.	S 28
M29	8 38 29	8°49'46	9♑58	17° 7	29°45	19°45	15°42	0°41	22°20	29°12	29°48	16°48	16° 9	29°47	n.a.	M29
T 30	8 42 25	9°50'34	24°59	18°41	0♑14	20°18	15°52	0°36	22°18	29°R12	29°47	16°39	16° 5	29°53	n.a.	T 30
W31	8 46 22	10♒51'24	9♒58	20♒15	0♑45	20♉51	16♐ 2	0♌32	22♍16	29♎12	29♉47	16♏27	16♏ 2	0♋ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s38	19s36	3n26	22s39	0n22	23s 5	0s 2	13n23	0n 8	20s46	0n54	18n19	0s54	3n35	0n50	10s 2	0n58	2n59	17s13	17s17	16s49	19n46		n.a.
T 2	22 33	17 44	4 19	22 44	0 15	22 50	0n13	13 34	0 11	20 48	0 54	18 21	0 54	3 35	0 50	10 2	0 58	2 59	17 12	17 16	16 48	19 46		n.a.
W 3	22 28	14 39	4 53	22 47	0 8	22 35	0 28	13 45	0 13	20 49	0 55	18 22	0 54	3 35	0 50	10 2	0 58	2 59	17 12	17 13	16 47	19 45		n.a.
T 4	22 22	10 41	5 6	22 49	0 1	22 21	0 42	13 55	0 15	20 51	0 55	18 23	0 53	3 35	0 50	10 3	0 58	2 59	17 12	17 11	16 46	19 44		n.a.
F 5	22 16	6 12	4 59	22 50	0s 6	22 6	0 57	14 6	0 18	20 52	0 55	18 24	0 53	3 35	0 50	10 3	0 58	2 59	17 12	17 9	16 45	19 44		n.a.
S 6	22 9	1 31	4 34	22 50	0 13	21 52	1 10	14 17	0 20	20 54	0 55	18 25	0 53	3 36	0 50	10 3	0 58	2 59	17 11	17 7	16 45	19 43		n.a.
S 7	22 2	3n 4	3 55	22 48	0 20	21 38	1 24	14 27	0 22	20 55	0 55	18 26	0 53	3 36	0 50	10 3	0 58	2 59	17 11	17 6	16 44	19 43		n.a.
M 8	21 55	7 22	3 5	22 46	0 27	21 25	1 37	14 38	0 24	20 57	0 55	18 27	0 53	3 36	0 50	10 3	0 58	2 59	17 11	17 6	16 43	19 42		n.a.
T 9	21 47	11 13	2 7	22 42	0 34	21 12	1 49	14 49	0 26	20 58	0 55	18 28	0 53	3 36	0 50	10 4	0 58	3 0	17 10	17 6	16 42	19 42		n.a.
W10	21 39	14 29	1 5	22 37	0 40	21 0	2 1	15 0	0 28	21 0	0 55	18 29	0 53	3 37	0 50	10 4	0 58	3 0	17 10	17 6	16 41	19 41		n.a.
T 11	21 30	17 4	0 1	22 31	0 47	20 48	2 13	15 11	0 30	21 1	0 55	18 30	0 53	3 37	0 50	10 4	0 58	3 0	17 10	17 6	16 40	19 41		n.a.
F 12	21 21	18 53	1s 2	22 24	0 53	20 37	2 24	15 21	0 32	21 3	0 55	18 31	0 53	3 38	0 50	10 4	0 58	3 0	17 10	17 6	16 39	19 40		n.a.
S 13	21 11	19 52	2 2	22 15	0 59	20 26	2 34	15 32	0 34	21 4	0 55	18 32	0 53	3 38	0 50	10 4	0 59	3 0	17 9	17 5	16 38	19 39		n.a.
S 14	21 1	19 59	2 57	22 6	1 5	20 16	2 44	15 43	0 36	21 5	0 55	18 34	0 53	3 38	0 50	10 5	0 59	3 0	17 9	17 4	16 38	19 39		n.a.
M15	20 51	19 12	3 43	21 55	1 11	20 6	2 54	15 54	0 37	21 7	0 55	18 35	0 53	3 39	0 50	10 5	0 59	3 1	17 9	17 1	16 37	19 38		n.a.
T 16	20 40	17 35	4 21	21 43	1 16	19 57	3 3	16 4	0 39	21 8	0 55	18 36	0 53	3 39	0 50	10 5	0 59	3 1	17 8	16 58	16 36	19 38		n.a.
W17	20 29	15 12	4 47	21 30	1 22	19 49	3 11	16 15	0 41	21 9	0 55	18 37	0 53	3 40	0 50	10 5	0 59	3 1	17 8	16 55	16 35	19 37		n.a.
T 18	20 17	12 7	5 0	21 16	1 27	19 41	3 19	16 26	0 42	21 10	0 55	18 38	0 52	3 40	0 50	10 5	0 59	3 1	17 8	16 51	16 34	19 37		n.a.
F 19	20 5	8 31	4 59	21 1	1 32	19 34	3 27	16 36	0 44	21 11	0 55	18 39	0 52	3 41	0 50	10 5	0 59	3 1	17 7	16 48	16 33	19 36		n.a.
S 20	19 53	4 30	4 45	20 44	1 37	19 27	3 34	16 47	0 46	21 13	0 56	18 40	0 52	3 41	0 50	10 5	0 59	3 2	17 7	16 44	16 32	19 35		n.a.
S 21	19 40	0 14	4 16	20 27	1 41	19 21	3 40	16 57	0 47	21 14	0 56	18 42	0 52	3 42	0 50	10 5	0 59	3 2	17 7	16 42	16 31	19 35		n.a.
M22	19 27	4s 7	3 34	20 8	1 46	19 15	3 47	17 8	0 49	21 15	0 56	18 43	0 52	3 42	0 51	10 5	0 59	3 2	17 6	16 40	16 30	19 34		n.a.
T 23	19 14	8 21	2 40	19 49	1 50	19 10	3 52	17 18	0 50	21 16	0 56	18 44	0 52	3 43	0 51	10 5	0 59	3 2	17 6	16 39	16 29	19 34		n.a.
W24	19 0	12 17	1 36	19 28	1 53	19 5	3 58	17 29	0 52	21 17	0 56	18 45	0 52	3 43	0 51	10 5	0 59	3 2	17 6	16 39	16 29	19 33		n.a.
T 25	18 46	15 39	0 26	19 7	1 57	19 0	4 2	17 39	0 53	21 18	0 56	18 46	0 52	3 44	0 51	10 5	0 59	3 3	17 5	16 39	16 28	19 32		n.a.
F 26	18 31	18 12	0n48	18 44	2 0	18 56	4 7	17 49	0 54	21 19	0 56	18 47	0 52	3 45	0 51	10 6	0 59	3 3	17 5	16 39	16 27	19 32		n.a.
S 27	18 16	19 40	2 1	18 20	2 3	18 52	4 11	17 59	0 56	21 20	0 56	18 48	0 52	3 45	0 51	10 6	0 59	3 3	17 5	16 38	16 26	19 31		n.a.
S 28	18 1	19 51	3 7	17 55	2 6	18 49	4 14	18 10	0 57	21 21	0 56	18 49	0 51	3 46	0 51	10 5	0 59	3 4	17 4	16 37	16 25	19 31		n.a.
M29	17 46	18 41	4 1	17 30	2 8	18 45	4 18	18 20	0 58	21 22	0 56	18 51	0 51	3 47	0 51	10 5	0 59	3 4	17 4	16 35	16 24	19 30		n.a.
T 30	17 30	16 12	4 39	17 3	2 10	18 43	4 21	18 30	1 0	21 23	0 56	18 52	0 51	3 47	0 51	10 5	0 59	3 4	17 4	16 33	16 23	19 29		n.a.
W31	17s14	12s40	4n58	16s35	2s12	18s40	4n23	18n40	1n 1	21s24	0n56	18n53	0s51	3n48	0n51	10s 5	0n59	3n 4	17s 3	16s29	16s22	19n29		n.a.

Julian Day Number = 3571378.5, Delta T = 08h29m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'05, Lahiri = 66°58'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 18	11♒52'14	24♒46	21♒49	1♑17	21♉25	16♐12	0°R27	22°R15	29°R12	29°R47	16°R15	15♏59	0♋ 7	n.a.	T 1
F 2	8 54 15	12°53'05	9♓13	23°23	1°51	21°58	16°22	0♌22	22♍13	29♎12	29♉47	16♏ 3	15°56	0°14	n.a.	F 2
S 3	8 58 12	13°53'57	23°15	24°57	2°26	22°32	16°31	0°17	22°11	29°12	29°46	15°54	15°53	0°20	n.a.	S 3
S 4	9 2 8	14°54'49	6♈48	26°31	3° 2	23° 6	16°41	0°13	22° 9	29°12	29°46	15°47	15°50	0°27	n.a.	S 4
M 5	9 6 5	15°55'42	19°52	28° 5	3°40	23°41	16°50	0° 8	22° 7	29°12	29°46	15°43	15°46	0°34	n.a.	M 5
T 6	9 10 1	16°56'35	2♉32	29°39	4°19	24°15	16°59	0° 4	22° 5	29°11	29°46	15°42	15°43	0°40	n.a.	T 6
W 7	9 13 58	17°57'28	14°50	1♓13	5° 0	24°49	17° 8	29♋59	22° 3	29°11	29°46	15°41	15°40	0°47	n.a.	W 7
T 8	9 17 54	18°58'22	26°53	2°46	5°41	25°24	17°17	29°55	22° 1	29°11	29°46	15°41	15°37	0°54	n.a.	T 8
F 9	9 21 51	19°59'16	8♊47	4°19	6°24	25°59	17°26	29°50	21°59	29°11	29°46	15°40	15°34	1° 0	n.a.	F 9
S 10	9 25 47	21° 0'11	20°35	5°51	7° 7	26°34	17°35	29°46	21°57	29°10	29°46	15°37	15°30	1° 7	n.a.	S 10
S 11	9 29 44	22° 1'06	2♋24	7°23	7°52	27° 9	17°44	29°41	21°55	29°10	29°D46	15°31	15°27	1°14	n.a.	S 11
M12	9 33 41	23° 2'01	14°17	8°54	8°38	27°44	17°52	29°37	21°53	29° 9	29°46	15°23	15°24	1°20	n.a.	M12
T 13	9 37 37	24° 2'56	26°18	10°24	9°24	28°19	18° 1	29°33	21°51	29° 9	29°46	15°11	15°21	1°27	n.a.	T 13
W14	9 41 34	25° 3'51	8♌29	11°53	10°12	28°55	18° 9	29°29	21°48	29° 8	29°46	14°58	15°18	1°34	n.a.	W14
T 15	9 45 30	26° 4'47	20°51	13°21	11° 0	29°30	18°17	29°25	21°46	29° 8	29°46	14°44	15°15	1°40	n.a.	T 15
F 16	9 49 27	27° 5'43	3♍24	14°47	11°49	0♊ 6	18°25	29°21	21°44	29° 7	29°46	14°30	15°11	1°47	n.a.	F 16
S 17	9 53 23	28° 6'40	16° 9	16°11	12°39	0°41	18°33	29°17	21°42	29° 7	29°46	14°18	15° 8	1°54	n.a.	S 17
S 18	9 57 20	29° 7'36	29° 5	17°32	13°30	1°17	18°41	29°13	21°39	29° 6	29°46	14° 8	15° 5	2° 0	n.a.	S 18
M19	10 1 16	0♓ 8'33	12♎12	18°51	14°22	1°53	18°48	29° 9	21°37	29° 5	29°46	14° 1	15° 2	2° 7	n.a.	M19
T 20	10 5 13	1° 9'31	25°29	20° 6	15°14	2°29	18°56	29° 5	21°34	29° 5	29°46	13°57	14°59	2°14	n.a.	T 20
W21	10 9 10	2°10'29	8♏57	21°17	16° 8	3° 5	19° 3	29° 1	21°32	29° 4	29°47	13°D56	14°56	2°21	n.a.	W21
T 22	10 13 6	3°11'27	22°37	22°24	17° 1	3°41	19°11	28°58	21°30	29° 3	29°47	13°56	14°52	2°27	n.a.	T 22
F 23	10 17 3	4°12'26	6♐31	23°25	17°56	4°18	19°18	28°54	21°27	29° 2	29°47	13°R56	14°49	2°34	n.a.	F 23
S 24	10 20 59	5°13'26	20°37	24°20	18°51	4°54	19°25	28°51	21°25	29° 2	29°47	13°55	14°46	2°41	n.a.	S 24
S 25	10 24 56	6°14'25	4♑56	25° 9	19°46	5°30	19°32	28°47	21°22	29° 1	29°48	13°52	14°43	2°47	n.a.	S 25
M26	10 28 52	7°15'25	19°25	25°49	20°43	6° 7	19°38	28°44	21°20	29° 0	29°48	13°47	14°40	2°54	n.a.	M26
T 27	10 32 49	8°16'25	3♒59	26°20	21°40	6°44	19°45	28°41	21°17	28°59	29°48	13°38	14°36	3° 1	n.a.	T 27
W28	10 36 45	9♓17'25	18♒34	26♓42	22♑37	7♊20	19♐51	28♋38	21♍15	28♎58	29♉49	13♏28	14♏33	3♋ 7	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s57	8s23	4n57	16s 7	2s13	18s37	4n26	18n49	1n 2	21s25	0n57	18n54	0s51	3n49	0n51	10s 5	0n59	3n 5	17s 3	16s26	16s21	19n28		n.a.
F 2	16 40	3 42	4 37	15 37	2 14	18 35	4 27	18 59	1 3	21 26	0 57	18 55	0 51	3 49	0 51	10 5	0 59	3 5	17 3	16 23	16 21	19 27		n.a.
S 3	16 23	1n 2	4 0	15 7	2 15	18 33	4 29	19 9	1 4	21 27	0 57	18 56	0 51	3 50	0 51	10 5	0 59	3 5	17 2	16 20	16 20	19 27		n.a.
S 4	16 6	5 34	3 10	14 35	2 15	18 31	4 30	19 18	1 5	21 27	0 57	18 57	0 51	3 51	0 51	10 5	0 59	3 6	17 2	16 18	16 19	19 26		n.a.
M 5	15 48	9 42	2 12	14 3	2 14	18 29	4 32	19 28	1 6	21 28	0 57	18 58	0 51	3 52	0 51	10 5	0 59	3 6	17 2	16 17	16 18	19 25		n.a.
T 6	15 30	13 14	1 9	13 30	2 14	18 27	4 32	19 37	1 7	21 29	0 57	18 59	0 50	3 52	0 51	10 5	1 0	3 6	17 1	16 16	16 17	19 25		n.a.
W 7	15 12	16 6	0 4	12 56	2 12	18 25	4 33	19 47	1 8	21 30	0 57	19 0	0 50	3 53	0 51	10 5	1 0	3 7	17 1	16 16	16 16	19 24		n.a.
T 8	14 54	18 11	0s59	12 21	2 10	18 23	4 33	19 56	1 9	21 31	0 57	19 2	0 50	3 54	0 51	10 5	1 0	3 7	17 1	16 16	16 15	19 23		n.a.
F 9	14 35	19 27	1 59	11 46	2 8	18 21	4 33	20 5	1 10	21 31	0 57	19 3	0 50	3 55	0 51	10 4	1 0	3 7	17 0	16 16	16 14	19 23		n.a.
S 10	14 16	19 51	2 53	11 10	2 5	18 19	4 33	20 14	1 11	21 32	0 57	19 4	0 50	3 56	0 51	10 4	1 0	3 8	17 0	16 15	16 13	19 22		n.a.
S 11	13 57	19 22	3 40	10 33	2 2	18 18	4 32	20 23	1 12	21 33	0 57	19 5	0 50	3 57	0 51	10 4	1 0	3 8	17 0	16 13	16 12	19 21		n.a.
M12	13 37	18 2	4 18	9 56	1 58	18 15	4 32	20 32	1 13	21 33	0 58	19 6	0 50	3 57	0 51	10 4	1 0	3 8	16 59	16 11	16 11	19 21		n.a.
T 13	13 18	15 54	4 44	9 18	1 53	18 13	4 31	20 40	1 14	21 34	0 58	19 7	0 49	3 58	0 51	10 4	1 0	3 9	16 59	16 8	16 11	19 20		n.a.
W14	12 58	13 2	4 58	8 39	1 48	18 11	4 30	20 49	1 15	21 35	0 58	19 8	0 49	3 59	0 51	10 3	1 0	3 9	16 58	16 4	16 10	19 19		n.a.
T 15	12 37	9 35	4 58	8 1	1 42	18 9	4 29	20 57	1 16	21 35	0 58	19 9	0 49	4 0	0 51	10 3	1 0	3 9	16 58	16 0	16 9	19 19		n.a.
F 16	12 17	5 40	4 44	7 22	1 35	18 6	4 27	21 5	1 16	21 36	0 58	19 10	0 49	4 1	0 51	10 3	1 0	3 10	16 58	15 56	16 8	19 18		n.a.
S 17	11 56	1 26	4 16	6 42	1 27	18 3	4 25	21 14	1 17	21 36	0 58	19 10	0 49	4 2	0 51	10 3	1 0	3 10	16 57	15 52	16 7	19 17		n.a.
S 18	11 36	2s55	3 34	6 3	1 19	18 1	4 24	21 22	1 18	21 37	0 58	19 11	0 49	4 3	0 51	10 3	1 0	3 11	16 57	15 49	16 6	19 17		n.a.
M19	11 15	7 12	2 40	5 25	1 9	17 57	4 22	21 29	1 19	21 37	0 58	19 12	0 49	4 4	0 51	10 2	1 0	3 11	16 57	15 47	16 5	19 16		n.a.
T 20	10 53	11 12	1 36	4 46	0 59	17 54	4 19	21 37	1 19	21 38	0 59	19 13	0 49	4 5	0 51	10 2	1 0	3 11	16 56	15 46	16 4	19 15		n.a.
W21	10 32	14 40	0 26	4 8	0 48	17 50	4 17	21 45	1 20	21 38	0 59	19 14	0 48	4 6	0 51	10 2	1 0	3 12	16 56	15 46	16 3	19 14		n.a.
T 22	10 10	17 23	0n46	3 31	0 36	17 47	4 15	21 52	1 21	21 39	0 59	19 15	0 48	4 7	0 51	10 1	1 0	3 12	16 56	15 46	16 2	19 14		n.a.
F 23	9 49	19 8	1 57	2 56	0 23	17 42	4 12	22 0	1 21	21 39	0 59	19 16	0 48	4 8	0 51	10 1	1 0	3 13	16 55	15 46	16 1	19 13		n.a.
S 24	9 27	19 42	3 2	2 22	0 10	17 38	4 9	22 7	1 22	21 40	0 59	19 17	0 48	4 9	0 51	10 1	1 0	3 13	16 55	15 46	16 0	19 12		n.a.
S 25	9 5	19 2	3 56	1 49	0n 5	17 33	4 7	22 14	1 23	21 40	0 59	19 18	0 48	4 10	0 52	10 0	1 0	3 13	16 54	15 45	16 0	19 12		n.a.
M26	8 42	17 7	4 36	1 19	0 21	17 28	4 4	22 21	1 23	21 40	0 59	19 18	0 48	4 11	0 52	10 0	1 0	3 14	16 54	15 43	15 59	19 11		n.a.
T 27	8 20	14 6	4 59	0 52	0 37	17 23	4 0	22 28	1 24	21 41	0 59	19 19	0 47	4 12	0 52	10 0	1 0	3 14	16 54	15 41	15 58	19 10		n.a.
W28	7s58	10s13	5n 2	0s28	0n54	17s17	3n57	22n34	1n24	21s41	1n 0	19n20	0s47	4n13	0n52	9s59	1n 0	3n15	16s53	15s38	15s57	19n 9		n.a.

Julian Day Number = 3571409.5, Delta T = 08h29m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'09, Lahiri = 66°58'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 42	10♓18'26	3♓ 0	26♓54	23♉35	7♊57	19♐58	28°R35	21°R12	28°R57	29♑49	13°R18	14♏30	3♋14	n.a.	T 1
F 2	10 44 39	11°19'26	17°12	26°R54	24°33	8°34	20° 4	28♋32	21♍10	28♎56	29°49	13♏ 7	14°27	3°21	n.a.	F 2
S 3	10 48 35	12°20'25	1♈ 5	26°43	25°32	9°11	20°10	28°29	21° 7	28°55	29°50	12°59	14°24	3°27	n.a.	S 3
S 4	10 52 32	13°21'25	14°34	26°19	26°31	9°48	20°16	28°26	21° 4	28°54	29°50	12°53	14°21	3°34	n.a.	S 4
M 5	10 56 28	14°22'24	27°38	25°45	27°31	10°25	20°21	28°24	21° 2	28°53	29°51	12°49	14°17	3°41	n.a.	M 5
T 6	11 0 25	15°23'22	10♉20	24°59	28°31	11° 2	20°27	28°21	20°59	28°52	29°51	12°D48	14°14	3°47	n.a.	T 6
W 7	11 4 21	16°24'21	22°42	24° 3	29°31	11°39	20°32	28°19	20°57	28°51	29°52	12°48	14°11	3°54	n.a.	W 7
T 8	11 8 18	17°25'18	4♊48	22°59	0♒32	12°16	20°37	28°16	20°54	28°50	29°52	12°49	14° 8	4° 1	n.a.	T 8
F 9	11 12 14	18°26'15	16°43	21°48	1°34	12°54	20°42	28°14	20°51	28°48	29°53	12°R50	14° 5	4° 8	n.a.	F 9
S 10	11 16 11	19°27'11	28°34	20°33	2°35	13°31	20°47	28°12	20°49	28°47	29°54	12°49	14° 2	4°14	n.a.	S 10
S 11	11 20 8	20°28'07	10♋24	19°16	3°37	14° 8	20°52	28°10	20°46	28°46	29°54	12°47	13°58	4°21	n.a.	S 11
M12	11 24 4	21°29'01	22°20	17°59	4°40	14°46	20°56	28° 8	20°44	28°45	29°55	12°42	13°55	4°28	n.a.	M12
T 13	11 28 1	22°29'55	4♌24	16°44	5°42	15°23	21° 1	28° 6	20°41	28°44	29°55	12°36	13°52	4°34	n.a.	T 13
W14	11 31 57	23°30'48	16°41	15°34	6°46	16° 1	21° 5	28° 4	20°38	28°42	29°56	12°27	13°49	4°41	n.a.	W14
T 15	11 35 54	24°31'41	29°13	14°30	7°49	16°39	21° 9	28° 3	20°36	28°41	29°57	12°18	13°46	4°48	n.a.	T 15
F 16	11 39 50	25°32'32	12♍ 1	13°34	8°53	17°16	21°13	28° 1	20°33	28°40	29°57	12° 9	13°42	4°54	n.a.	F 16
S 17	11 43 47	26°33'23	25° 5	12°45	9°56	17°54	21°16	28° 0	20°31	28°38	29°58	12° 1	13°39	5° 1	n.a.	S 17
S 18	11 47 43	27°34'14	8♎23	12° 6	11° 1	18°32	21°20	27°58	20°28	28°37	29°59	11°55	13°36	5° 8	n.a.	S 18
M19	11 51 40	28°35'03	21°54	11°35	12° 5	19° 9	21°23	27°57	20°25	28°36	29°59	11°51	13°33	5°14	n.a.	M19
T 20	11 55 36	29°35'52	5♏36	11°13	13°10	19°47	21°26	27°56	20°23	28°34	0♊ 0	11°D49	13°30	5°21	n.a.	T 20
W21	11 59 33	0♈36'41	19°26	10°59	14°15	20°25	21°29	27°55	20°20	28°33	0° 1	11°49	13°27	5°28	n.a.	W21
T 22	12 3 30	1°37'28	3♐23	10°D54	15°20	21° 3	21°32	27°54	20°18	28°31	0° 2	11°51	13°23	5°34	n.a.	T 22
F 23	12 7 26	2°38'16	17°26	10°56	16°26	21°41	21°35	27°53	20°15	28°30	0° 3	11°52	13°20	5°41	n.a.	F 23
S 24	12 11 23	3°39'03	1♑33	11° 6	17°32	22°19	21°37	27°53	20°13	28°28	0° 4	11°R53	13°17	5°48	n.a.	S 24
S 25	12 15 19	4°39'49	15°43	11°22	18°38	22°57	21°40	27°52	20°10	28°27	0° 5	11°52	13°14	5°55	n.a.	S 25
M26	12 19 16	5°40'35	29°53	11°45	19°44	23°35	21°42	27°52	20° 8	28°25	0° 6	11°50	13°11	6° 1	n.a.	M26
T 27	12 23 12	6°41'19	14♒ 3	12°13	20°51	24°13	21°44	27°51	20° 5	28°24	0° 6	11°46	13° 7	6° 8	n.a.	T 27
W28	12 27 9	7°42'03	28° 8	12°46	21°57	24°51	21°45	27°51	20° 3	28°22	0° 7	11°41	13° 4	6°15	n.a.	W28
T 29	12 31 5	8°42'47	12♓ 5	13°25	23° 4	25°29	21°47	27°D51	20° 0	28°21	0° 8	11°36	13° 1	6°21	n.a.	T 29
F 30	12 35 2	9°43'29	25°51	14° 7	24°11	26° 7	21°48	27°51	19°58	28°19	0° 9	11°31	12°58	6°28	n.a.	F 30
S 31	12 38 59	10♈44'10	9♈21	14♓54	25♒18	26♊45	21♐49	27♋51	19♍55	28♎18	0♊10	11♏26	12♏55	6♋35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s35	5s47	4n46	0s 8	1n11	17s11	3n54	22n41	1n25	21s41	1n 0	19n21	0s47	4n14	0n52	9s59	1n 0	3n15	16s53	15s35	15s56	19n 9		n.a.
F 2	7 12	1 6	4 12	0n 9	1 29	17 5	3 50	22 47	1 25	21 42	1 0	19 21	0 47	4 15	0 52	9 59	1 0	3 15	16 53	15 32	15 55	19 8		n.a.
S 3	6 49	3n33	3 24	0 21	1 46	16 58	3 47	22 53	1 26	21 42	1 0	19 22	0 47	4 16	0 52	9 58	1 0	3 16	16 52	15 29	15 54	19 7		n.a.
S 4	6 26	7 53	2 25	0 27	2 4	16 51	3 43	22 59	1 26	21 42	1 0	19 23	0 47	4 17	0 52	9 58	1 0	3 16	16 52	15 27	15 53	19 6		n.a.
M 5	6 3	11 43	1 20	0 29	2 20	16 44	3 40	23 5	1 27	21 43	1 0	19 23	0 47	4 18	0 52	9 57	1 0	3 17	16 52	15 26	15 52	19 6		n.a.
T 6	5 40	14 54	0 13	0 26	2 36	16 36	3 36	23 11	1 27	21 43	1 0	19 24	0 46	4 19	0 52	9 57	1 1	3 17	16 51	15 26	15 51	19 5		n.a.
W 7	5 17	17 18	0s53	0 17	2 50	16 28	3 32	23 16	1 28	21 43	1 0	19 25	0 46	4 20	0 52	9 57	1 1	3 18	16 51	15 26	15 50	19 4		n.a.
T 8	4 54	18 52	1 55	0 4	3 3	16 19	3 28	23 22	1 28	21 43	1 1	19 25	0 46	4 21	0 52	9 56	1 1	3 18	16 51	15 26	15 49	19 3		n.a.
F 9	4 30	19 33	2 52	0s14	3 13	16 11	3 24	23 27	1 29	21 43	1 1	19 26	0 46	4 22	0 52	9 56	1 1	3 18	16 50	15 26	15 48	19 3		n.a.
S 10	4 7	19 22	3 41	0 36	3 21	16 1	3 20	23 32	1 29	21 44	1 1	19 27	0 46	4 23	0 52	9 55	1 1	3 19	16 50	15 26	15 48	19 2		n.a.
S 11	3 43	18 20	4 20	1 0	3 27	15 52	3 15	23 36	1 29	21 44	1 1	19 27	0 46	4 24	0 52	9 55	1 1	3 19	16 50	15 26	15 47	19 1		n.a.
M12	3 19	16 30	4 48	1 27	3 29	15 41	3 11	23 41	1 30	21 44	1 1	19 28	0 45	4 25	0 52	9 54	1 1	3 20	16 49	15 24	15 46	19 0		n.a.
T 13	2 56	13 55	5 4	1 55	3 30	15 31	3 7	23 46	1 30	21 44	1 1	19 28	0 45	4 26	0 52	9 54	1 1	3 20	16 49	15 22	15 45	19 0		n.a.
W14	2 32	10 42	5 6	2 24	3 28	15 20	3 2	23 50	1 30	21 44	1 1	19 29	0 45	4 27	0 52	9 54	1 1	3 21	16 49	15 20	15 44	18 59		n.a.
T 15	2 8	6 57	4 54	2 52	3 23	15 9	2 58	23 54	1 31	21 44	1 2	19 29	0 45	4 28	0 52	9 53	1 1	3 21	16 48	15 17	15 43	18 58		n.a.
F 16	1 45	2 49	4 27	3 19	3 17	14 57	2 54	23 58	1 31	21 45	1 2	19 30	0 45	4 29	0 52	9 53	1 1	3 22	16 48	15 14	15 42	18 57		n.a.
S 17	1 21	1s32	3 45	3 45	3 9	14 45	2 49	24 2	1 31	21 45	1 2	19 30	0 45	4 30	0 52	9 52	1 1	3 22	16 48	15 12	15 41	18 56		n.a.
S 18	0 57	5 54	2 51	4 8	3 0	14 33	2 45	24 5	1 32	21 45	1 2	19 31	0 44	4 31	0 52	9 52	1 1	3 23	16 47	15 10	15 40	18 56		n.a.
M19	0 33	10 2	1 46	4 29	2 49	14 20	2 40	24 9	1 32	21 45	1 2	19 31	0 44	4 32	0 52	9 51	1 1	3 23	16 47	15 9	15 39	18 55		n.a.
T 20	0 9	13 42	0 34	4 48	2 38	14 7	2 35	24 12	1 32	21 45	1 2	19 31	0 44	4 33	0 52	9 51	1 1	3 23	16 47	15 8	15 38	18 54		n.a.
W21	0n14	16 39	0n41	5 4	2 26	13 53	2 31	24 15	1 32	21 45	1 2	19 32	0 44	4 34	0 52	9 50	1 1	3 24	16 46	15 8	15 37	18 53		n.a.
T 22	0 38	18 37	1 54	5 18	2 14	13 39	2 26	24 18	1 33	21 45	1 3	19 32	0 44	4 35	0 52	9 49	1 1	3 24	16 46	15 9	15 36	18 52		n.a.
F 23	1 2	19 28	3 1	5 29	2 1	13 24	2 21	24 21	1 33	21 45	1 3	19 32	0 44	4 36	0 52	9 49	1 1	3 25	16 46	15 9	15 35	18 52		n.a.
S 24	1 26	19 5	3 58	5 37	1 48	13 10	2 16	24 23	1 33	21 45	1 3	19 33	0 43	4 37	0 52	9 48	1 1	3 25	16 45	15 9	15 34	18 51		n.a.
S 25	1 49	17 31	4 40	5 43	1 35	12 54	2 12	24 25	1 33	21 45	1 3	19 33	0 43	4 38	0 52	9 48	1 1	3 26	16 45	15 9	15 34	18 50		n.a.
M26	2 13	14 53	5 5	5 46	1 23	12 39	2 7	24 27	1 33	21 45	1 3	19 33	0 43	4 39	0 52	9 47	1 1	3 26	16 45	15 8	15 33	18 49		n.a.
T 27	2 37	11 22	5 11	5 47	1 10	12 23	2 2	24 29	1 34	21 45	1 3	19 33	0 43	4 40	0 52	9 47	1 1	3 27	16 44	15 7	15 32	18 48		n.a.
W28	3 0	7 15	4 59	5 46	0 58	12 7	1 57	24 31	1 34	21 45	1 3	19 34	0 43	4 40	0 52	9 46	1 1	3 27	16 44	15 6	15 31	18 47		n.a.
T 29	3 24	2 46	4 29	5 43	0 46	11 50	1 53	24 33	1 34	21 45	1 4	19 34	0 43	4 41	0 52	9 46	1 1	3 28	16 44	15 4	15 30	18 47		n.a.
F 30	3 48	1n48	3 43	5 38	0 34	11 33	1 48	24 34	1 34	21 45	1 4	19 34	0 42	4 42	0 52	9 45	1 1	3 28	16 44	15 3	15 29	18 46		n.a.
S 31	4n11	6n12	2n46	5s30	0n23	11s15	1n43	24n35	1n34	21s45	1n 4	19n34	0s42	4n43	0n52	9s45	1n 1	3n28	16s43	15s 1	15s28	18n45		n.a.

Julian Day Number = 3571437.5, Delta T = 08h29m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'13, Lahiri = 66°58'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 55	11♈44'51	22♈34	15♓44	26♒26	27♊23	21♐50	27♋51	19°R53	28°R16	0♊11	11°R23	12♏52	6♋41	n.a.	S 1
M 2	12 46 52	12°45'30	5♉29	16°38	27°33	28° 1	21°51	27°52	19♍51	28♎14	0°12	11°D22	12°48	6°48	n.a.	M 2
T 3	12 50 48	13°46'08	18° 5	17°35	28°41	28°40	21°52	27°52	19°48	28°13	0°13	11♏22	12°45	6°55	n.a.	T 3
W 4	12 54 45	14°46'44	0♊25	18°34	29°49	29°18	21°52	27°53	19°46	28°11	0°14	11°23	12°42	7° 2	n.a.	W 4
T 5	12 58 41	15°47'19	12°32	19°37	0♓57	29°56	21°52	27°53	19°44	28°10	0°15	11°25	12°39	7° 8	n.a.	T 5
F 6	13 2 38	16°47'53	24°29	20°42	2° 5	0♋34	21°R52	27°54	19°42	28° 8	0°17	11°27	12°36	7°15	n.a.	F 6
S 7	13 6 34	17°48'25	6♋21	21°49	3°14	1°13	21°52	27°55	19°39	28° 6	0°18	11°28	12°33	7°22	n.a.	S 7
S 8	13 10 31	18°48'56	18°12	22°58	4°22	1°51	21°52	27°56	19°37	28° 5	0°19	11°R29	12°29	7°28	n.a.	S 8
M 9	13 14 27	19°49'25	0♌ 8	24° 9	5°31	2°29	21°51	27°57	19°35	28° 3	0°20	11°28	12°26	7°35	n.a.	M 9
T 10	13 18 24	20°49'52	12°13	25°22	6°39	3° 8	21°51	27°59	19°33	28° 1	0°21	11°27	12°23	7°42	n.a.	T 10
W11	13 22 21	21°50'18	24°31	26°36	7°48	3°46	21°50	28° 0	19°31	28° 0	0°22	11°24	12°20	7°48	n.a.	W11
T 12	13 26 17	22°50'42	7♍ 7	27°53	8°57	4°24	21°49	28° 1	19°29	27°58	0°23	11°22	12°17	7°55	n.a.	T 12
F 13	13 30 14	23°51'05	20° 2	29°11	10° 7	5° 3	21°47	28° 3	19°27	27°56	0°24	11°19	12°13	8° 2	n.a.	F 13
S 14	13 34 10	24°51'26	3♎18	0♈30	11°16	5°41	21°46	28° 5	19°25	27°55	0°26	11°16	12°10	8° 8	n.a.	S 14
S 15	13 38 7	25°51'45	16°54	1°51	12°25	6°19	21°44	28° 6	19°23	27°53	0°27	11°15	12° 7	8°15	n.a.	S 15
M16	13 42 3	26°52'03	0♏48	3°13	13°35	6°58	21°42	28° 8	19°21	27°51	0°28	11°14	12° 4	8°22	n.a.	M16
T 17	13 46 0	27°52'19	14°57	4°37	14°44	7°36	21°40	28°10	19°19	27°50	0°29	11°D13	12° 1	8°29	n.a.	T 17
W18	13 49 56	28°52'34	29°17	6° 2	15°54	8°15	21°38	28°12	19°17	27°48	0°31	11°14	11°58	8°35	n.a.	W18
T 19	13 53 53	29°52'48	13♐41	7°28	17° 4	8°53	21°36	28°15	19°15	27°46	0°32	11°15	11°54	8°42	n.a.	T 19
F 20	13 57 49	0♉53'01	28° 7	8°55	18°14	9°31	21°33	28°17	19°13	27°45	0°33	11°16	11°51	8°49	n.a.	F 20
S 21	14 1 46	1°53'12	12♑29	10°23	19°24	10°10	21°30	28°19	19°12	27°43	0°34	11°16	11°48	8°55	n.a.	S 21
S 22	14 5 43	2°53'22	26°44	11°53	20°34	10°48	21°27	28°22	19°10	27°41	0°36	11°R17	11°45	9° 2	n.a.	S 22
M23	14 9 39	3°53'30	10♒50	13°24	21°44	11°27	21°24	28°25	19° 8	27°40	0°37	11°17	11°42	9° 9	n.a.	M23
T 24	14 13 36	4°53'37	24°45	14°56	22°55	12° 5	21°21	28°27	19° 7	27°38	0°38	11°17	11°39	9°15	n.a.	T 24
W25	14 17 32	5°53'43	8♓29	16°29	24° 5	12°44	21°17	28°30	19° 5	27°36	0°40	11°16	11°35	9°22	n.a.	W25
T 26	14 21 29	6°53'48	22° 0	18° 4	25°15	13°22	21°14	28°33	19° 4	27°35	0°41	11°15	11°32	9°29	n.a.	T 26
F 27	14 25 25	7°53'51	5♈17	19°39	26°26	14° 1	21°10	28°36	19° 2	27°33	0°42	11°15	11°29	9°36	n.a.	F 27
S 28	14 29 22	8°53'52	18°21	21°16	27°37	14°39	21° 6	28°39	19° 1	27°31	0°43	11°15	11°26	9°42	n.a.	S 28
S 29	14 33 18	9°53'52	1♉12	22°54	28°47	15°17	21° 2	28°42	18°59	27°30	0°45	11°15	11°23	9°49	n.a.	S 29
M30	14 37 15	10♉53'50	13♉49	24♈33	29♓58	15♋56	20♐58	28♋46	18♍58	27♎28	0♊46	11♏14	11♏19	9♋56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n34	10n13	1n41	5s22	0n11	10s58	1n38	24n36	1n34	21s45	1n 4	19n34	0s42	4n44	0n51	9s44	1n 1	3n29	16s43	15s 0	15s27	18n44		n.a.
M 2	4 58	13 39	0 32	5 11	0 1	10 40	1 33	24 37	1 34	21 44	1 4	19 34	0 42	4 45	0 51	9 43	1 1	3 29	16 43	15 0	15 26	18 43		n.a.
T 3	5 21	16 21	0s37	4 59	0s10	10 21	1 29	24 37	1 35	21 44	1 4	19 34	0 42	4 46	0 51	9 43	1 1	3 30	16 43	15 0	15 25	18 42		n.a.
W 4	5 44	18 14	1 43	4 45	0 20	10 3	1 24	24 38	1 35	21 44	1 4	19 34	0 42	4 47	0 51	9 42	1 1	3 30	16 42	15 0	15 24	18 42		n.a.
T 5	6 7	19 14	2 43	4 30	0 30	9 43	1 19	24 38	1 35	21 44	1 5	19 34	0 41	4 48	0 51	9 42	1 1	3 31	16 42	15 1	15 23	18 41		n.a.
F 6	6 30	19 21	3 35	4 14	0 39	9 24	1 14	24 38	1 35	21 44	1 5	19 34	0 41	4 48	0 51	9 41	1 1	3 31	16 42	15 1	15 22	18 40		n.a.
S 7	6 53	18 37	4 18	3 56	0 48	9 4	1 10	24 38	1 35	21 44	1 5	19 34	0 41	4 49	0 51	9 40	1 1	3 32	16 42	15 2	15 21	18 39		n.a.
S 8	7 15	17 3	4 50	3 37	0 56	8 44	1 5	24 37	1 35	21 44	1 5	19 34	0 41	4 50	0 51	9 40	1 1	3 32	16 41	15 2	15 20	18 38		n.a.
M 9	7 38	14 45	5 9	3 17	1 4	8 24	1 0	24 37	1 35	21 43	1 5	19 34	0 41	4 51	0 51	9 39	1 1	3 32	16 41	15 2	15 19	18 37		n.a.
T 10	8 0	11 48	5 15	2 55	1 12	8 4	0 56	24 36	1 35	21 43	1 5	19 34	0 41	4 52	0 51	9 39	1 1	3 33	16 41	15 1	15 18	18 36		n.a.
W11	8 23	8 18	5 7	2 33	1 19	7 43	0 51	24 35	1 35	21 43	1 5	19 34	0 40	4 53	0 51	9 38	1 1	3 33	16 41	15 1	15 17	18 36		n.a.
T 12	8 45	4 21	4 44	2 9	1 26	7 22	0 47	24 34	1 35	21 43	1 6	19 34	0 40	4 53	0 51	9 38	1 1	3 34	16 40	15 0	15 16	18 35		n.a.
F 13	9 7	0 6	4 6	1 45	1 33	7 0	0 42	24 33	1 35	21 43	1 6	19 34	0 40	4 54	0 51	9 37	1 1	3 34	16 40	14 59	15 15	18 34		n.a.
S 14	9 28	4s17	3 15	1 19	1 39	6 39	0 38	24 31	1 35	21 42	1 6	19 34	0 40	4 55	0 51	9 36	1 1	3 35	16 40	14 58	15 15	18 33		n.a.
S 15	9 50	8 33	2 11	0 53	1 45	6 17	0 33	24 29	1 35	21 42	1 6	19 33	0 40	4 56	0 51	9 36	1 1	3 35	16 40	14 58	15 14	18 32		n.a.
M16	10 12	12 28	0 57	0 26	1 50	5 55	0 29	24 28	1 35	21 42	1 6	19 33	0 40	4 56	0 51	9 35	1 1	3 35	16 40	14 57	15 13	18 31		n.a.
T 17	10 33	15 44	0n21	0n 2	1 55	5 33	0 24	24 25	1 35	21 42	1 6	19 33	0 39	4 57	0 51	9 35	1 1	3 36	16 39	14 57	15 12	18 30		n.a.
W18	10 54	18 4	1 38	0 31	2 0	5 10	0 20	24 23	1 35	21 41	1 6	19 33	0 39	4 58	0 51	9 34	1 1	3 36	16 39	14 57	15 11	18 29		n.a.
T 19	11 15	19 15	2 50	1 1	2 4	4 47	0 16	24 21	1 35	21 41	1 6	19 32	0 39	4 58	0 51	9 33	1 1	3 37	16 39	14 58	15 10	18 28		n.a.
F 20	11 36	19 11	3 52	1 31	2 7	4 24	0 11	24 18	1 35	21 41	1 7	19 32	0 39	4 59	0 51	9 33	1 1	3 37	16 39	14 58	15 9	18 28		n.a.
S 21	11 56	17 52	4 38	2 2	2 11	4 1	0 7	24 15	1 35	21 41	1 7	19 32	0 39	5 0	0 51	9 32	1 1	3 38	16 39	14 58	15 8	18 27		n.a.
S 22	12 17	15 27	5 7	2 34	2 14	3 38	0 3	24 12	1 35	21 40	1 7	19 31	0 39	5 0	0 51	9 32	1 1	3 38	16 38	14 58	15 7	18 26		n.a.
M23	12 37	12 8	5 17	3 7	2 16	3 14	0s 1	24 9	1 35	21 40	1 7	19 31	0 39	5 1	0 51	9 31	1 1	3 38	16 38	14 58	15 6	18 25		n.a.
T 24	12 57	8 12	5 8	3 40	2 18	2 51	0 5	24 5	1 35	21 40	1 7	19 31	0 38	5 1	0 51	9 30	1 1	3 39	16 38	14 58	15 5	18 24		n.a.
W25	13 16	3 53	4 42	4 13	2 20	2 27	0 9	24 2	1 35	21 39	1 7	19 30	0 38	5 2	0 51	9 30	1 1	3 39	16 38	14 58	15 4	18 23		n.a.
T 26	13 36	0n34	4 1	4 48	2 21	2 3	0 13	23 58	1 35	21 39	1 7	19 30	0 38	5 3	0 51	9 29	1 1	3 39	16 38	14 58	15 3	18 22		n.a.
F 27	13 55	4 56	3 7	5 22	2 22	1 39	0 17	23 54	1 35	21 39	1 7	19 29	0 38	5 3	0 51	9 29	1 1	3 40	16 38	14 58	15 2	18 21		n.a.
S 28	14 14	9 0	2 4	5 57	2 22	1 15	0 20	23 50	1 35	21 38	1 8	19 29	0 38	5 4	0 51	9 28	1 1	3 40	16 38	14 58	15 1	18 20		n.a.
S 29	14 33	12 34	0 55	6 33	2 22	0 51	0 24	23 46	1 35	21 38	1 8	19 28	0 38	5 4	0 51	9 27	1 1	3 41	16 37	14 58	15 0	18 19		n.a.
M30	14n51	15n30	0s14	7n 9	2s22	0s26	0s28	23n41	1n35	21s38	1n 8	19n28	0s37	5n 5	0n51	9s27	1n 1	3n41	16s37	14s58	14s59	18n18		n.a.

Julian Day Number = 3571468.5, Delta T = 08h29m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'18, Lahiri = 66°58'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 12	11♉53'47	26♉14	26♈13	1♈ 9	16♋34	20°R53	28♋49	18°R57	27°R27	0♊48	11°R14	11♏16	10♋ 2	n.a.	T 1
W 2	14 45 8	12°53'41	8♊27	27°54	2°20	17°13	20♐48	28°53	18♍56	27♎25	0°49	11♏14	11°13	10° 9	n.a.	W 2
T 3	14 49 5	13°53'34	20°30	29°37	3°31	17°51	20°44	28°56	18°54	27°23	0°50	11°14	11°10	10°16	n.a.	T 3
F 4	14 53 1	14°53'25	2♋26	1♉20	4°42	18°30	20°39	29° 0	18°53	27°22	0°52	11°14	11° 7	10°22	n.a.	F 4
S 5	14 56 58	15°53'14	14°18	3° 5	5°53	19° 8	20°34	29° 4	18°52	27°20	0°53	11°13	11° 4	10°29	n.a.	S 5
S 6	15 0 54	16°53'01	26° 9	4°51	7° 5	19°47	20°28	29° 8	18°51	27°19	0°54	11°13	11° 0	10°36	n.a.	S 6
M 7	15 4 51	17°52'46	8♌ 4	6°39	8°16	20°25	20°23	29°12	18°50	27°17	0°56	11°12	10°57	10°43	n.a.	M 7
T 8	15 8 47	18°52'29	20° 7	8°27	9°27	21° 4	20°17	29°16	18°49	27°16	0°57	11°D12	10°54	10°49	n.a.	T 8
W 9	15 12 44	19°52'10	2♍23	10°17	10°38	21°42	20°12	29°20	18°48	27°14	0°59	11°12	10°51	10°56	n.a.	W 9
T 10	15 16 40	20°51'48	14°56	12° 8	11°50	22°21	20° 6	29°24	18°47	27°12	1° 0	11°13	10°48	11° 3	n.a.	T 10
F 11	15 20 37	21°51'25	27°50	14° 1	13° 1	22°59	20° 0	29°29	18°47	27°11	1° 1	11°14	10°44	11° 9	n.a.	F 11
S 12	15 24 34	22°50'59	11♎ 8	15°54	14°13	23°37	19°54	29°33	18°46	27°10	1° 3	11°15	10°41	11°16	n.a.	S 12
S 13	15 28 30	23°50'31	24°51	17°49	15°24	24°16	19°48	29°37	18°45	27° 8	1° 4	11°16	10°38	11°23	n.a.	S 13
M14	15 32 27	24°50'02	8♏59	19°46	16°36	24°54	19°42	29°42	18°45	27° 7	1° 6	11°R16	10°35	11°29	n.a.	M14
T 15	15 36 23	25°49'30	23°27	21°43	17°48	25°33	19°35	29°47	18°44	27° 5	1° 7	11°16	10°32	11°36	n.a.	T 15
W16	15 40 20	26°48'57	8♐11	23°42	18°59	26°11	19°29	29°51	18°44	27° 4	1° 9	11°15	10°29	11°43	n.a.	W16
T 17	15 44 16	27°48'22	23° 4	25°42	20°11	26°50	19°22	29°56	18°43	27° 2	1°10	11°13	10°25	11°50	n.a.	T 17
F 18	15 48 13	28°47'46	7♑57	27°42	21°23	27°28	19°15	0♌ 1	18°43	27° 1	1°11	11°11	10°22	11°56	n.a.	F 18
S 19	15 52 9	29°47'07	22°43	29°44	22°35	28° 6	19° 9	0° 6	18°42	27° 0	1°13	11° 9	10°19	12° 3	n.a.	S 19
S 20	15 56 6	0♊46'27	7♒15	1♊47	23°46	28°45	19° 2	0°11	18°42	26°58	1°14	11° 7	10°16	12°10	n.a.	S 20
M21	16 0 3	1°45'45	21°29	3°51	24°58	29°23	18°55	0°16	18°42	26°57	1°16	11° 5	10°13	12°16	n.a.	M21
T 22	16 3 59	2°45'02	5♓24	5°55	26°10	0♌ 2	18°48	0°22	18°42	26°56	1°17	11°D 5	10°10	12°23	n.a.	T 22
W23	16 7 56	3°44'17	18°58	7°59	27°22	0°40	18°40	0°27	18°41	26°54	1°19	11° 6	10° 6	12°30	n.a.	W23
T 24	16 11 52	4°43'31	2♈13	10° 4	28°34	1°18	18°33	0°32	18°41	26°53	1°20	11° 7	10° 3	12°37	n.a.	T 24
F 25	16 15 49	5°42'43	15°11	12° 9	29°46	1°57	18°26	0°38	18°D41	26°52	1°21	11° 9	10° 0	12°43	n.a.	F 25
S 26	16 19 45	6°41'53	27°54	14°13	0♉59	2°35	18°19	0°43	18°41	26°51	1°23	11°10	9°57	12°50	n.a.	S 26
S 27	16 23 42	7°41'02	10♉25	16°17	2°11	3°13	18°11	0°49	18°41	26°50	1°24	11°R11	9°54	12°57	n.a.	S 27
M28	16 27 38	8°40'09	22°44	18°20	3°23	3°52	18° 4	0°54	18°41	26°48	1°26	11°10	9°50	13° 3	n.a.	M28
T 29	16 31 35	9°39'14	4♊55	20°22	4°35	4°30	17°56	1° 0	18°42	26°47	1°27	11° 8	9°47	13°10	n.a.	T 29
W30	16 35 32	10°38'17	16°58	22°22	5°47	5° 8	17°49	1° 6	18°42	26°46	1°29	11° 5	9°44	13°17	n.a.	W30
T 31	16 39 28	11♊37'19	28♊56	24♊20	6♉59	5♌47	17♐41	1♌12	18♍42	26♎45	1♊30	11♏ 0	9♏41	13♋24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n10	17n40	1s22	7n46	2s21	0s 2	0s31	23n36	1n34	21s37	1n 8	19n27	0s37	5n 5	0n51	9s26	1n 1	3n41	16s37	14s58	14s58	18n17		n.a.
W 2	15 28	18 58	2 25	8 23	2 20	0n23	0 35	23 32	1 34	21 37	1 8	19 27	0 37	5 6	0 51	9 26	1 1	3 42	16 37	14 58	14 57	18 16		n.a.
T 3	15 45	19 23	3 21	9 0	2 18	0 47	0 38	23 26	1 34	21 36	1 8	19 26	0 37	5 6	0 51	9 25	1 1	3 42	16 37	14 58	14 56	18 16		n.a.
F 4	16 3	18 54	4 7	9 38	2 16	1 12	0 42	23 21	1 34	21 36	1 8	19 26	0 37	5 6	0 51	9 25	1 1	3 42	16 37	14 57	14 55	18 15		n.a.
S 5	16 20	17 37	4 43	10 15	2 13	1 37	0 45	23 16	1 34	21 35	1 8	19 25	0 37	5 7	0 51	9 24	1 1	3 43	16 37	14 57	14 54	18 14		n.a.
S 6	16 37	15 34	5 6	10 53	2 10	2 1	0 48	23 10	1 34	21 35	1 8	19 24	0 37	5 7	0 51	9 24	1 1	3 43	16 37	14 57	14 53	18 13		n.a.
M 7	16 53	12 51	5 17	11 32	2 6	2 26	0 51	23 4	1 34	21 35	1 8	19 24	0 36	5 7	0 50	9 23	1 1	3 43	16 37	14 57	14 52	18 12		n.a.
T 8	17 9	9 34	5 13	12 10	2 2	2 51	0 54	22 59	1 34	21 34	1 8	19 23	0 36	5 8	0 50	9 22	1 1	3 44	16 37	14 57	14 51	18 11		n.a.
W 9	17 25	5 51	4 56	12 48	1 57	3 16	0 57	22 52	1 33	21 34	1 8	19 22	0 36	5 8	0 50	9 22	1 1	3 44	16 36	14 57	14 50	18 10		n.a.
T 10	17 41	1 46	4 24	13 27	1 52	3 41	1 0	22 46	1 33	21 33	1 8	19 22	0 36	5 8	0 50	9 21	1 1	3 44	16 36	14 57	14 49	18 9		n.a.
F 11	17 56	2s30	3 38	14 5	1 47	4 5	1 3	22 40	1 33	21 33	1 9	19 21	0 36	5 9	0 50	9 21	1 1	3 45	16 36	14 57	14 48	18 8		n.a.
S 12	18 11	6 47	2 39	14 43	1 41	4 30	1 6	22 33	1 33	21 32	1 9	19 20	0 36	5 9	0 50	9 20	1 1	3 45	16 36	14 58	14 47	18 7		n.a.
S 13	18 26	10 52	1 30	15 21	1 34	4 55	1 9	22 26	1 33	21 32	1 9	19 19	0 36	5 9	0 50	9 20	1 1	3 45	16 36	14 58	14 47	18 6		n.a.
M14	18 40	14 28	0 13	15 59	1 27	5 19	1 11	22 19	1 33	21 31	1 9	19 19	0 35	5 9	0 50	9 19	1 1	3 46	16 36	14 58	14 46	18 5		n.a.
T 15	18 54	17 15	1n 7	16 37	1 20	5 44	1 14	22 12	1 33	21 31	1 9	19 18	0 35	5 10	0 50	9 19	1 1	3 46	16 36	14 58	14 45	18 4		n.a.
W16	19 8	18 57	2 23	17 14	1 12	6 9	1 16	22 5	1 32	21 30	1 9	19 17	0 35	5 10	0 50	9 18	1 1	3 46	16 36	14 58	14 44	18 3		n.a.
T 17	19 21	19 22	3 31	17 50	1 4	6 33	1 18	21 58	1 32	21 30	1 9	19 16	0 35	5 10	0 50	9 18	1 1	3 47	16 36	14 57	14 43	18 2		n.a.
F 18	19 34	18 25	4 24	18 26	0 55	6 57	1 21	21 50	1 32	21 29	1 9	19 15	0 35	5 10	0 50	9 17	1 1	3 47	16 36	14 57	14 42	18 1		n.a.
S 19	19 47	16 15	4 59	19 1	0 46	7 22	1 23	21 42	1 32	21 28	1 9	19 14	0 35	5 10	0 50	9 17	1 1	3 47	16 36	14 56	14 41	18 0		n.a.
S 20	19 59	13 5	5 15	19 35	0 37	7 46	1 25	21 35	1 32	21 28	1 9	19 13	0 35	5 10	0 50	9 16	1 1	3 47	16 36	14 55	14 40	17 59		n.a.
M21	20 11	9 12	5 10	20 8	0 27	8 10	1 27	21 27	1 31	21 27	1 9	19 12	0 34	5 10	0 50	9 16	1 1	3 48	16 36	14 55	14 39	17 58		n.a.
T 22	20 22	4 55	4 48	20 40	0 17	8 34	1 29	21 18	1 31	21 27	1 9	19 11	0 34	5 10	0 50	9 16	1 1	3 48	16 36	14 55	14 38	17 57		n.a.
W23	20 34	0 28	4 9	21 11	0 7	8 57	1 31	21 10	1 31	21 26	1 9	19 10	0 34	5 10	0 50	9 15	1 1	3 48	16 36	14 55	14 37	17 56		n.a.
T 24	20 44	3n55	3 18	21 40	0n 4	9 21	1 32	21 2	1 31	21 25	1 9	19 9	0 34	5 10	0 50	9 15	1 1	3 48	16 36	14 55	14 36	17 55		n.a.
F 25	20 55	8 1	2 18	22 8	0 15	9 45	1 34	20 53	1 31	21 25	1 9	19 8	0 34	5 10	0 50	9 14	1 1	3 49	16 36	14 56	14 35	17 54		n.a.
S 26	21 5	11 41	1 12	22 34	0 25	10 8	1 36	20 44	1 30	21 24	1 9	19 7	0 34	5 10	0 50	9 14	1 1	3 49	16 36	14 56	14 34	17 53		n.a.
S 27	21 14	14 46	0 4	22 58	0 36	10 31	1 37	20 35	1 30	21 24	1 9	19 6	0 34	5 10	0 50	9 13	1 1	3 49	16 36	14 56	14 33	17 52		n.a.
M28	21 24	17 8	1s 3	23 20	0 47	10 54	1 39	20 26	1 30	21 23	1 9	19 5	0 34	5 10	0 50	9 13	1 1	3 49	16 36	14 56	14 32	17 51		n.a.
T 29	21 32	18 42	2 7	23 40	0 58	11 16	1 40	20 17	1 30	21 22	1 9	19 4	0 33	5 10	0 50	9 13	1 1	3 50	16 36	14 56	14 31	17 50		n.a.
W30	21 41	19 23	3 4	23 58	1 8	11 39	1 41	20 8	1 30	21 22	1 9	19 3	0 33	5 10	0 50	9 12	1 1	3 50	16 36	14 55	14 30	17 49		n.a.
T 31	21n49	19n11	3s52	24n14	1n18	12n 1	1s42	19n58	1n29	21s21	1n 9	19n 2	0s33	5n10	0n49	9s12	1n 1	3n50	16s36	14s53	14s29	17n48		n.a.

Julian Day Number = 3571498.5, Delta T = 08h29m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'22, Lahiri = 66°58'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 25	12♊36'18	10♋49	26♊16	8♉12	6♌25	17°R33	1♌18	18♍42	26°R44	1♊31	10°R54	9♏38	13♋30	n.a.	F 1
S 2	16 47 21	13°35'16	22°40	28° 9	9°24	7° 3	17♐26	1°24	18°43	26♎43	1°33	10♏48	9°35	13°37	n.a.	S 2
S 3	16 51 18	14°34'11	4♌31	29°59	10°36	7°42	17°18	1°30	18°43	26°42	1°34	10°43	9°31	13°44	n.a.	S 3
M 4	16 55 14	15°33'05	16°26	1♋46	11°49	8°20	17°11	1°36	18°44	26°41	1°36	10°38	9°28	13°50	n.a.	M 4
T 5	16 59 11	16°31'56	28°28	3°29	13° 1	8°58	17° 3	1°42	18°44	26°40	1°37	10°35	9°25	13°57	n.a.	T 5
W 6	17 3 7	17°30'46	10♍41	5° 8	14°13	9°36	16°55	1°48	18°45	26°39	1°38	10°33	9°22	14° 4	n.a.	W 6
T 7	17 7 4	18°29'33	23°10	6°44	15°26	10°15	16°47	1°54	18°46	26°38	1°40	10°D33	9°19	14°10	n.a.	T 7
F 8	17 11 1	19°28'18	5♎58	8°15	16°38	10°53	16°40	2° 1	18°46	26°37	1°41	10°34	9°16	14°17	n.a.	F 8
S 9	17 14 57	20°27'01	19°11	9°42	17°50	11°31	16°32	2° 7	18°47	26°36	1°42	10°35	9°12	14°24	n.a.	S 9
S 10	17 18 54	21°25'42	2♏50	11° 4	19° 3	12° 9	16°24	2°14	18°48	26°36	1°44	10°37	9° 9	14°31	n.a.	S 10
M11	17 22 50	22°24'21	16°57	12°22	20°15	12°48	16°17	2°20	18°49	26°35	1°45	10°R37	9° 6	14°37	n.a.	M11
T 12	17 26 47	23°22'58	1♐31	13°34	21°28	13°26	16° 9	2°27	18°50	26°34	1°46	10°35	9° 3	14°44	n.a.	T 12
W13	17 30 43	24°21'33	16°27	14°42	22°40	14° 4	16° 2	2°33	18°51	26°33	1°48	10°31	9° 0	14°51	n.a.	W13
T 14	17 34 40	25°20'07	1♑37	15°45	23°53	14°42	15°54	2°40	18°52	26°33	1°49	10°26	8°56	14°57	n.a.	T 14
F 15	17 38 36	26°18'38	16°51	16°43	25° 5	15°20	15°47	2°46	18°53	26°32	1°51	10°19	8°53	15° 4	n.a.	F 15
S 16	17 42 33	27°17'08	1♒59	17°36	26°18	15°59	15°39	2°53	18°54	26°31	1°52	10°12	8°50	15°11	n.a.	S 16
S 17	17 46 30	28°15'37	16°51	18°23	27°30	16°37	15°32	3° 0	18°55	26°31	1°53	10° 6	8°47	15°18	n.a.	S 17
M18	17 50 26	29°14'04	1♓20	19° 5	28°43	17°15	15°25	3° 7	18°56	26°30	1°54	10° 1	8°44	15°24	n.a.	M18
T 19	17 54 23	0♋12'30	15°23	19°42	29°56	17°53	15°17	3°14	18°58	26°29	1°56	9°58	8°41	15°31	n.a.	T 19
W20	17 58 19	1°10'54	29° 0	20°14	1♊ 8	18°31	15°10	3°21	18°59	26°29	1°57	9°D57	8°37	15°38	n.a.	W20
T 21	18 2 16	2° 9'17	12♈11	20°40	2°21	19° 9	15° 3	3°27	19° 0	26°28	1°58	9°57	8°34	15°44	n.a.	T 21
F 22	18 6 12	3° 7'38	25° 0	21° 1	3°33	19°47	14°56	3°34	19° 2	26°28	2° 0	9°58	8°31	15°51	n.a.	F 22
S 23	18 10 9	4° 5'58	7♉32	21°16	4°46	20°25	14°49	3°41	19° 3	26°28	2° 1	9°R59	8°28	15°58	n.a.	S 23
S 24	18 14 5	5° 4'17	19°49	21°26	5°59	21° 4	14°42	3°49	19° 5	26°27	2° 2	9°59	8°25	16° 5	n.a.	S 24
M25	18 18 2	6° 2'34	1♊56	21°R31	7°11	21°42	14°35	3°56	19° 6	26°27	2° 3	9°56	8°22	16°11	n.a.	M25
T 26	18 21 59	7° 0'50	13°56	21°31	8°24	22°20	14°29	4° 3	19° 8	26°26	2° 4	9°51	8°18	16°18	n.a.	T 26
W27	18 25 55	7°59'05	25°51	21°26	9°37	22°58	14°22	4°10	19°10	26°26	2° 6	9°44	8°15	16°25	n.a.	W27
T 28	18 29 52	8°57'18	7♋44	21°16	10°50	23°36	14°16	4°17	19°11	26°26	2° 7	9°34	8°12	16°31	n.a.	T 28
F 29	18 33 48	9°55'29	19°35	21° 2	12° 2	24°14	14° 9	4°24	19°13	26°26	2° 8	9°23	8° 9	16°38	n.a.	F 29
S 30	18 37 45	10♋53'39	1♌27	20♋44	13♊15	24♌52	14♐ 3	4♌32	19♍15	26♎25	2♊ 9	9♏11	8♏ 6	16♋45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	18n 8	4s30	24n28	1n28	12n23	1s43	19n49	1n29	21s20	1n 9	19n 1	0s33	5n 9	0n49	9s12	1n 1	3n50	16s36	14s51	14s28	17n47		n.a.
S 2	22 4	16 19	4 56	24 39	1 37	12 45	1 44	19 39	1 29	21 20	1 9	19 0	0 33	5 9	0 49	9 11	1 1	3 50	16 36	14 50	14 27	17 46		n.a.
S 3	22 11	13 48	5 10	24 49	1 46	13 6	1 45	19 29	1 29	21 19	1 9	18 58	0 33	5 9	0 49	9 11	1 1	3 51	16 36	14 48	14 26	17 45		n.a.
M 4	22 17	10 43	5 10	24 56	1 54	13 27	1 46	19 19	1 28	21 18	1 9	18 57	0 33	5 9	0 49	9 11	1 1	3 51	16 37	14 46	14 25	17 44		n.a.
T 5	22 23	7 10	4 56	25 1	2 1	13 48	1 47	19 9	1 28	21 18	1 9	18 56	0 33	5 9	0 49	9 10	1 1	3 51	16 37	14 45	14 24	17 43		n.a.
W 6	22 29	3 16	4 30	25 5	2 8	14 8	1 47	18 58	1 28	21 17	1 9	18 55	0 32	5 8	0 49	9 10	1 1	3 51	16 37	14 45	14 23	17 42		n.a.
T 7	22 34	0s51	3 50	25 6	2 13	14 29	1 48	18 48	1 28	21 16	1 9	18 53	0 32	5 8	0 49	9 10	1 1	3 51	16 37	14 45	14 22	17 41		n.a.
F 8	22 39	5 3	2 57	25 6	2 18	14 49	1 48	18 38	1 27	21 16	1 8	18 52	0 32	5 8	0 49	9 9	1 1	3 51	16 37	14 45	14 21	17 40		n.a.
S 9	22 43	9 9	1 54	25 4	2 22	15 8	1 48	18 27	1 27	21 15	1 8	18 51	0 32	5 7	0 49	9 9	1 1	3 52	16 37	14 46	14 20	17 39		n.a.
S 10	22 47	12 55	0 42	25 1	2 25	15 27	1 49	18 16	1 27	21 14	1 8	18 50	0 32	5 7	0 49	9 9	1 1	3 52	16 37	14 46	14 19	17 37		n.a.
M11	22 50	16 5	0n34	24 56	2 27	15 46	1 49	18 5	1 27	21 14	1 8	18 48	0 32	5 7	0 49	9 9	1 1	3 52	16 37	14 46	14 18	17 36		n.a.
T 12	22 53	18 19	1 51	24 50	2 28	16 5	1 49	17 54	1 26	21 13	1 8	18 47	0 32	5 6	0 49	9 8	1 1	3 52	16 37	14 46	14 17	17 35		n.a.
W13	22 56	19 22	3 2	24 43	2 28	16 23	1 49	17 43	1 26	21 12	1 8	18 46	0 32	5 6	0 49	9 8	1 1	3 52	16 37	14 44	14 16	17 34		n.a.
T 14	22 58	19 2	4 1	24 35	2 27	16 41	1 49	17 32	1 26	21 12	1 8	18 44	0 31	5 5	0 49	9 8	1 1	3 52	16 38	14 43	14 15	17 33		n.a.
F 15	23 0	17 20	4 43	24 26	2 25	16 58	1 49	17 21	1 26	21 11	1 8	18 43	0 31	5 5	0 49	9 8	1 1	3 52	16 38	14 41	14 14	17 32		n.a.
S 16	23 2	14 26	5 5	24 16	2 22	17 15	1 49	17 9	1 25	21 10	1 8	18 41	0 31	5 4	0 49	9 7	1 1	3 52	16 38	14 39	14 13	17 31		n.a.
S 17	23 3	10 40	5 6	24 5	2 18	17 32	1 48	16 58	1 25	21 10	1 8	18 40	0 31	5 4	0 49	9 7	1 1	3 52	16 38	14 37	14 12	17 30		n.a.
M18	23 3	6 20	4 47	23 54	2 12	17 48	1 48	16 46	1 25	21 9	1 8	18 39	0 31	5 3	0 49	9 7	1 1	3 53	16 38	14 35	14 11	17 29		n.a.
T 19	23 3	1 48	4 11	23 42	2 5	18 3	1 48	16 34	1 25	21 8	1 7	18 37	0 31	5 3	0 49	9 7	1 1	3 53	16 38	14 34	14 10	17 28		n.a.
W20	23 3	2n43	3 22	23 30	1 58	18 19	1 47	16 22	1 24	21 8	1 7	18 36	0 31	5 2	0 49	9 7	1 1	3 53	16 38	14 34	14 9	17 27		n.a.
T 21	23 2	6 57	2 24	23 17	1 49	18 33	1 46	16 10	1 24	21 7	1 7	18 34	0 31	5 2	0 49	9 6	1 1	3 53	16 39	14 34	14 8	17 26		n.a.
F 22	23 1	10 46	1 20	23 4	1 39	18 48	1 46	15 58	1 24	21 6	1 7	18 33	0 31	5 1	0 49	9 6	1 1	3 53	16 39	14 34	14 7	17 25		n.a.
S 23	22 59	14 1	0 13	22 51	1 27	19 1	1 45	15 46	1 23	21 6	1 7	18 31	0 31	5 1	0 48	9 6	1 1	3 53	16 39	14 34	14 6	17 24		n.a.
S 24	22 58	16 34	0s53	22 37	1 15	19 15	1 44	15 34	1 23	21 5	1 7	18 30	0 30	5 0	0 48	9 6	1 1	3 53	16 39	14 34	14 5	17 22		n.a.
M25	22 55	18 20	1 55	22 23	1 2	19 28	1 43	15 21	1 23	21 5	1 7	18 28	0 30	4 59	0 48	9 6	1 1	3 53	16 39	14 34	14 4	17 21		n.a.
T 26	22 52	19 16	2 51	22 9	0 48	19 40	1 42	15 9	1 23	21 4	1 6	18 27	0 30	4 59	0 48	9 6	1 1	3 53	16 40	14 32	14 3	17 20		n.a.
W27	22 49	19 20	3 40	21 55	0 33	19 52	1 41	14 56	1 22	21 3	1 6	18 25	0 30	4 58	0 48	9 6	1 1	3 53	16 40	14 30	14 2	17 19		n.a.
T 28	22 45	18 32	4 18	21 41	0 17	20 3	1 40	14 44	1 22	21 3	1 6	18 23	0 30	4 57	0 48	9 6	1 1	3 53	16 40	14 27	14 1	17 18		n.a.
F 29	22 41	16 56	4 46	21 27	0 0	20 14	1 39	14 31	1 22	21 2	1 6	18 22	0 30	4 57	0 48	9 6	1 0	3 53	16 40	14 23	14 0	17 17		n.a.
S 30	22n37	14n38	5s 0	21n13	0s17	20n24	1s38	14n18	1n21	21s 2	1n 6	18n20	0s30	4n56	0n48	9s 6	1n 0	3n53	16s40	14s20	13s59	17n16		n.a.

Julian Day Number = 3571529.5, Delta T = 08h30m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'26, Lahiri = 66°58'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 41	11♋51'48	13♌21	20°R21	14♊28	25♌30	13°R57	4♌39	19♍17	26°R25	2♊10	9°R 0	8♏ 2	16♋52	n.a.	S 1
M 2	18 45 38	12°49'54	25°19	19♋56	15°41	26° 8	13♐51	4°46	19°19	26♎25	2°11	8♏50	7°59	16°58	n.a.	M 2
T 3	18 49 35	13°47'59	7♍23	19°27	16°53	26°46	13°45	4°54	19°21	26°25	2°13	8°42	7°56	17° 5	n.a.	T 3
W 4	18 53 31	14°46'02	19°37	18°56	18° 6	27°24	13°39	5° 1	19°23	26°25	2°14	8°37	7°53	17°12	n.a.	W 4
T 5	18 57 28	15°44'04	2♎ 4	18°24	19°19	28° 2	13°34	5° 8	19°25	26°25	2°15	8°34	7°50	17°18	n.a.	T 5
F 6	19 1 24	16°42'04	14°49	17°50	20°32	28°40	13°28	5°16	19°27	26°D25	2°16	8°D33	7°47	17°25	n.a.	F 6
S 7	19 5 21	17°40'02	27°55	17°15	21°44	29°18	13°23	5°23	19°29	26°25	2°17	8°33	7°43	17°32	n.a.	S 7
S 8	19 9 17	18°37'59	11♏26	16°41	22°57	29°56	13°18	5°31	19°31	26°25	2°18	8°R33	7°40	17°39	n.a.	S 8
M 9	19 13 14	19°35'54	25°25	16° 7	24°10	0♍34	13°13	5°38	19°33	26°25	2°19	8°32	7°37	17°45	n.a.	M 9
T 10	19 17 10	20°33'48	9♐51	15°34	25°23	1°12	13° 8	5°46	19°35	26°25	2°20	8°29	7°34	17°52	n.a.	T 10
W11	19 21 7	21°31'40	24°43	15° 3	26°36	1°50	13° 3	5°53	19°38	26°25	2°21	8°24	7°31	17°59	n.a.	W11
T 12	19 25 4	22°29'31	9♑54	14°34	27°49	2°28	12°58	6° 1	19°40	26°25	2°22	8°15	7°28	18° 5	n.a.	T 12
F 13	19 29 0	23°27'20	25°13	14° 8	29° 1	3° 6	12°54	6° 9	19°42	26°26	2°23	8° 6	7°24	18°12	n.a.	F 13
S 14	19 32 57	24°25'08	10♒31	13°44	0♋14	3°44	12°50	6°16	19°45	26°26	2°24	7°55	7°21	18°19	n.a.	S 14
S 15	19 36 53	25°22'55	25°35	13°25	1°27	4°22	12°46	6°24	19°47	26°26	2°25	7°45	7°18	18°26	n.a.	S 15
M16	19 40 50	26°20'41	10♓16	13° 9	2°40	4°59	12°42	6°31	19°50	26°27	2°26	7°37	7°15	18°32	n.a.	M16
T 17	19 44 46	27°18'26	24°30	12°57	3°53	5°37	12°38	6°39	19°52	26°27	2°27	7°32	7°12	18°39	n.a.	T 17
W18	19 48 43	28°16'09	8♈14	12°49	5° 6	6°15	12°34	6°47	19°55	26°27	2°28	7°29	7° 8	18°46	n.a.	W18
T 19	19 52 40	29°13'53	21°29	12°D46	6°19	6°53	12°31	6°54	19°58	26°28	2°29	7°27	7° 5	18°52	n.a.	T 19
F 20	19 56 36	0♌11'35	4♉19	12°47	7°32	7°31	12°27	7° 2	20° 0	26°28	2°29	7°27	7° 2	18°59	n.a.	F 20
S 21	20 0 33	1° 9'17	16°48	12°52	8°45	8° 9	12°24	7°10	20° 3	26°29	2°30	7°27	6°59	19° 6	n.a.	S 21
S 22	20 4 29	2° 6'58	29° 0	13° 2	9°58	8°47	12°21	7°17	20° 6	26°29	2°31	7°26	6°56	19°13	n.a.	S 22
M23	20 8 26	3° 4'38	11♊ 2	13°17	11°11	9°25	12°18	7°25	20° 8	26°30	2°32	7°22	6°53	19°19	n.a.	M23
T 24	20 12 22	4° 2'17	22°57	13°36	12°24	10° 2	12°16	7°33	20°11	26°30	2°33	7°16	6°49	19°26	n.a.	T 24
W25	20 16 19	4°59'56	4♋48	13°59	13°37	10°40	12°13	7°40	20°14	26°31	2°34	7° 7	6°46	19°33	n.a.	W25
T 26	20 20 15	5°57'34	16°38	14°27	14°50	11°18	12°11	7°48	20°17	26°31	2°34	6°55	6°43	19°39	n.a.	T 26
F 27	20 24 12	6°55'11	28°30	14°59	16° 3	11°56	12° 9	7°56	20°20	26°32	2°35	6°42	6°40	19°46	n.a.	F 27
S 28	20 28 9	7°52'47	10♌25	15°35	17°16	12°34	12° 7	8° 3	20°23	26°33	2°36	6°28	6°37	19°53	n.a.	S 28
S 29	20 32 5	8°50'22	22°25	16°15	18°29	13°12	12° 5	8°11	20°25	26°34	2°36	6°14	6°34	20° 0	n.a.	S 29
M30	20 36 2	9°47'56	4♍30	16°59	19°42	13°49	12° 4	8°19	20°28	26°34	2°37	6° 2	6°30	20° 6	n.a.	M30
T 31	20 39 58	10♌45'30	16♍42	17♋48	20♋55	14♍27	12♐ 2	8♌27	20♍31	26♎35	2♊38	5♏52	6♏27	20♋13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n32	11n42	5s 2	20n58	0s34	20n34	1s36	14n 5	1n21	21s 1	1n 6	18n19	0s30	4n55	0n48	9s 6	1n 0	3n53	16s41	14s16	13s58	17n15		n.a.
M 2	22 27	8 18	4 51	20 44	0 52	20 43	1 35	13 52	1 21	21 1	1 5	18 17	0 30	4 54	0 48	9 6	1 0	3 53	16 41	14 13	13 57	17 14		n.a.
T 3	22 21	4 31	4 26	20 30	1 10	20 52	1 34	13 39	1 20	21 0	1 5	18 15	0 29	4 54	0 48	9 6	1 0	3 53	16 41	14 10	13 56	17 12		n.a.
W 4	22 15	0 31	3 50	20 17	1 28	21 0	1 32	13 26	1 20	21 0	1 5	18 14	0 29	4 53	0 48	9 6	1 0	3 53	16 41	14 9	13 55	17 11		n.a.
T 5	22 9	3s35	3 1	20 3	1 46	21 7	1 31	13 13	1 20	20 59	1 5	18 12	0 29	4 52	0 48	9 6	1 0	3 53	16 41	14 8	13 54	17 10		n.a.
F 6	22 2	7 38	2 3	19 50	2 4	21 14	1 29	13 0	1 19	20 59	1 5	18 10	0 29	4 51	0 48	9 6	1 0	3 53	16 42	14 7	13 53	17 9		n.a.
S 7	21 55	11 26	0 56	19 38	2 21	21 21	1 27	12 46	1 19	20 58	1 5	18 9	0 29	4 50	0 48	9 6	1 0	3 53	16 42	14 8	13 52	17 8		n.a.
S 8	21 47	14 47	0n15	19 26	2 37	21 27	1 26	12 33	1 19	20 58	1 4	18 7	0 29	4 49	0 48	9 6	1 0	3 53	16 42	14 8	13 51	17 7		n.a.
M 9	21 39	17 23	1 28	19 14	2 53	21 32	1 24	12 19	1 19	20 57	1 4	18 5	0 29	4 48	0 48	9 6	1 0	3 53	16 42	14 7	13 50	17 6		n.a.
T 10	21 31	18 58	2 38	19 3	3 8	21 36	1 22	12 6	1 18	20 57	1 4	18 4	0 29	4 48	0 48	9 6	1 0	3 53	16 43	14 6	13 49	17 5		n.a.
W11	21 22	19 18	3 39	18 53	3 21	21 40	1 20	11 52	1 18	20 57	1 4	18 2	0 29	4 47	0 48	9 6	1 0	3 52	16 43	14 5	13 48	17 3		n.a.
T 12	21 13	18 17	4 26	18 44	3 34	21 44	1 18	11 38	1 18	20 56	1 4	18 0	0 29	4 46	0 48	9 6	1 0	3 52	16 43	14 2	13 47	17 2		n.a.
F 13	21 3	15 56	4 54	18 35	3 45	21 47	1 16	11 25	1 17	20 56	1 3	17 58	0 29	4 45	0 48	9 6	1 0	3 52	16 43	13 59	13 46	17 1		n.a.
S 14	20 53	12 29	5 1	18 27	3 55	21 49	1 14	11 11	1 17	20 56	1 3	17 57	0 28	4 44	0 48	9 6	1 0	3 52	16 44	13 56	13 45	17 0		n.a.
S 15	20 43	8 16	4 47	18 21	4 4	21 50	1 12	10 57	1 17	20 55	1 3	17 55	0 28	4 43	0 48	9 6	1 0	3 52	16 44	13 52	13 44	16 59		n.a.
M16	20 33	3 40	4 14	18 15	4 11	21 51	1 10	10 43	1 16	20 55	1 3	17 53	0 28	4 42	0 48	9 6	1 0	3 52	16 44	13 50	13 43	16 58		n.a.
T 17	20 22	1n 1	3 26	18 10	4 18	21 52	1 8	10 29	1 16	20 55	1 3	17 51	0 28	4 41	0 48	9 7	1 0	3 52	16 45	13 48	13 42	16 57		n.a.
W18	20 11	5 29	2 28	18 6	4 22	21 51	1 6	10 15	1 16	20 54	1 2	17 50	0 28	4 40	0 48	9 7	1 0	3 52	16 45	13 47	13 41	16 55		n.a.
T 19	19 59	9 32	1 24	18 2	4 26	21 51	1 4	10 1	1 15	20 54	1 2	17 48	0 28	4 39	0 48	9 7	1 0	3 52	16 45	13 47	13 40	16 54		n.a.
F 20	19 47	13 1	0 17	18 0	4 28	21 49	1 2	9 46	1 15	20 54	1 2	17 46	0 28	4 38	0 48	9 7	1 0	3 52	16 45	13 47	13 39	16 53		n.a.
S 21	19 35	15 48	0s49	17 58	4 29	21 47	0 59	9 32	1 15	20 54	1 2	17 44	0 28	4 37	0 48	9 7	1 0	3 51	16 46	13 47	13 38	16 52		n.a.
S 22	19 22	17 48	1 51	17 58	4 29	21 44	0 57	9 18	1 14	20 54	1 2	17 42	0 28	4 36	0 47	9 7	1 0	3 51	16 46	13 46	13 36	16 51		n.a.
M23	19 9	18 58	2 47	17 57	4 28	21 41	0 55	9 4	1 14	20 53	1 1	17 40	0 28	4 34	0 47	9 8	1 0	3 51	16 46	13 45	13 35	16 50		n.a.
T 24	18 56	19 17	3 36	17 58	4 26	21 37	0 52	8 49	1 14	20 53	1 1	17 39	0 28	4 33	0 47	9 8	1 0	3 51	16 47	13 43	13 34	16 48		n.a.
W25	18 43	18 44	4 14	17 59	4 23	21 32	0 50	8 35	1 13	20 53	1 1	17 37	0 28	4 32	0 47	9 8	1 0	3 51	16 47	13 40	13 33	16 47		n.a.
T 26	18 29	17 23	4 41	18 0	4 19	21 27	0 48	8 20	1 13	20 53	1 1	17 35	0 27	4 31	0 47	9 8	1 0	3 51	16 47	13 36	13 32	16 46		n.a.
F 27	18 15	15 17	4 57	18 2	4 14	21 22	0 45	8 6	1 12	20 53	1 0	17 33	0 27	4 30	0 47	9 9	1 0	3 50	16 48	13 32	13 31	16 45		n.a.
S 28	18 0	12 32	4 59	18 4	4 8	21 15	0 43	7 51	1 12	20 53	1 0	17 31	0 27	4 29	0 47	9 9	1 0	3 50	16 48	13 27	13 30	16 44		n.a.
S 29	17 46	9 16	4 48	18 6	4 1	21 8	0 40	7 37	1 12	20 53	1 0	17 29	0 27	4 28	0 47	9 9	1 0	3 50	16 48	13 23	13 29	16 43		n.a.
M30	17 31	5 36	4 24	18 8	3 54	21 1	0 38	7 22	1 11	20 53	1 0	17 27	0 27	4 27	0 47	9 10	1 0	3 50	16 48	13 19	13 28	16 41		n.a.
T 31	17n15	1n39	3s48	18n10	3s46	20n52	0s35	7n 7	1n11	20s53	1n 0	17n25	0s27	4n25	0n47	9s10	1n 0	3n50	16s49	13s16	13s27	16n40		n.a.

Julian Day Number = 3571559.5, Delta T = 08h30m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'30, Lahiri = 66°58'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 43 55	11♌43'02	29♍ 4	18♋40	22♋ 8	15♍ 5	12°R 1	8♌34	20♍34	26♎36	2♊38	5°R45	6♏24	20♋20	n.a.	W 1
T 2	20 47 51	12°40'34	11♎37	19°36	23°21	15°43	12♐ 0	8°42	20°38	26°37	2°39	5♏41	6°21	20°26	n.a.	T 2
F 3	20 51 48	13°38'04	24°24	20°35	24°35	16°21	11°59	8°50	20°41	26°38	2°40	5°40	6°18	20°33	n.a.	F 3
S 4	20 55 44	14°35'34	7♏29	21°38	25°48	16°58	11°58	8°57	20°44	26°39	2°40	5°39	6°14	20°40	n.a.	S 4
S 5	20 59 41	15°33'03	20°55	22°45	27° 1	17°36	11°58	9° 5	20°47	26°40	2°41	5°39	6°11	20°47	n.a.	S 5
M 6	21 3 38	16°30'30	4♐45	23°56	28°14	18°14	11°58	9°13	20°50	26°40	2°41	5°38	6° 8	20°53	n.a.	M 6
T 7	21 7 34	17°27'57	19° 0	25°10	29°27	18°52	11°D58	9°20	20°53	26°41	2°42	5°36	6° 5	21° 0	n.a.	T 7
W 8	21 11 31	18°25'23	3♑38	26°27	0♌40	19°30	11°58	9°28	20°57	26°43	2°42	5°30	6° 2	21° 7	n.a.	W 8
T 9	21 15 27	19°22'49	18°35	27°48	1°54	20° 7	11°58	9°36	21° 0	26°44	2°43	5°22	5°59	21°13	n.a.	T 9
F 10	21 19 24	20°20'13	3♒43	29°12	3° 7	20°45	11°58	9°43	21° 3	26°45	2°43	5°13	5°55	21°20	n.a.	F 10
S 11	21 23 20	21°17'37	18°53	0♌40	4°20	21°23	11°59	9°51	21° 6	26°46	2°44	5° 3	5°52	21°27	n.a.	S 11
S 12	21 27 17	22°15'01	3♓54	2°11	5°33	22° 1	12° 0	9°59	21°10	26°47	2°44	4°53	5°49	21°34	n.a.	S 12
M13	21 31 14	23°12'24	18°37	3°45	6°47	22°38	12° 1	10° 6	21°13	26°48	2°44	4°45	5°46	21°40	n.a.	M13
T 14	21 35 10	24° 9'47	2♈54	5°22	8° 0	23°16	12° 2	10°14	21°16	26°49	2°45	4°39	5°43	21°47	n.a.	T 14
W15	21 39 7	25° 7'09	16°43	7° 3	9°13	23°54	12° 3	10°21	21°20	26°51	2°45	4°35	5°40	21°54	n.a.	W15
T 16	21 43 3	26° 4'32	0♉ 3	8°47	10°26	24°32	12° 4	10°29	21°23	26°52	2°46	4°D34	5°36	22° 0	n.a.	T 16
F 17	21 47 0	27° 1'54	12°57	10°34	11°40	25° 9	12° 6	10°36	21°27	26°53	2°46	4°34	5°33	22° 7	n.a.	F 17
S 18	21 50 56	27°59'17	25°29	12°23	12°53	25°47	12° 8	10°44	21°30	26°54	2°46	4°R35	5°30	22°14	n.a.	S 18
S 19	21 54 53	28°56'39	7♊43	14°16	14° 6	26°25	12°10	10°51	21°33	26°56	2°46	4°34	5°27	22°21	n.a.	S 19
M20	21 58 49	29°54'02	19°44	16°12	15°20	27° 3	12°12	10°59	21°37	26°57	2°47	4°32	5°24	22°27	n.a.	M20
T 21	22 2 46	0♍51'25	1♋39	18° 9	16°33	27°40	12°14	11° 6	21°40	26°58	2°47	4°28	5°20	22°34	n.a.	T 21
W22	22 6 43	1°48'47	13°29	20°10	17°47	28°18	12°17	11°13	21°44	27° 0	2°47	4°21	5°17	22°41	n.a.	W22
T 23	22 10 39	2°46'10	25°21	22°12	19° 0	28°56	12°20	11°21	21°47	27° 1	2°47	4°13	5°14	22°47	n.a.	T 23
F 24	22 14 36	3°43'33	7♌16	24°17	20°14	29°34	12°22	11°28	21°51	27° 3	2°47	4° 2	5°11	22°54	n.a.	F 24
S 25	22 18 32	4°40'56	19°16	26°23	21°27	0♎11	12°26	11°36	21°55	27° 4	2°48	3°51	5° 8	23° 1	n.a.	S 25
S 26	22 22 29	5°38'18	1♍24	28°30	22°41	0°49	12°29	11°43	21°58	27° 6	2°48	3°40	5° 5	23° 8	n.a.	S 26
M27	22 26 25	6°35'41	13°40	0♍38	23°54	1°27	12°32	11°50	22° 2	27° 7	2°48	3°31	5° 1	23°14	n.a.	M27
T 28	22 30 22	7°33'04	26° 6	2°48	25° 8	2° 4	12°36	11°57	22° 5	27° 9	2°48	3°23	4°58	23°21	n.a.	T 28
W29	22 34 18	8°30'27	8♎42	4°57	26°21	2°42	12°39	12° 5	22° 9	27°10	2°48	3°18	4°55	23°28	n.a.	W29
T 30	22 38 15	9°27'49	21°29	7° 7	27°35	3°20	12°43	12°12	22°12	27°12	2°48	3°15	4°52	23°35	n.a.	T 30
F 31	22 42 12	10♍25'12	4♏28	9♍16	28♌48	3♎58	12♐47	12♌19	22♍16	27♎14	2°R48	3°D15	4♏49	23♋41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 0	2s24	3s 0	18n12	3s37	20n44	0s33	6n52	1n11	20s53	0n59	17n24	0s27	4n24	0n47	9s10	1n 0	3n49	16s49	13s14	13s26	16n39		n.a.
T 2	16 44	6 25	2 3	18 13	3 28	20 34	0 30	6 38	1 10	20 53	0 59	17 22	0 27	4 23	0 47	9 10	1 0	3 49	16 49	13 12	13 25	16 38		n.a.
F 3	16 28	10 14	0 59	18 14	3 18	20 24	0 28	6 23	1 10	20 53	0 59	17 20	0 27	4 22	0 47	9 11	1 0	3 49	16 50	13 12	13 24	16 37		n.a.
S 4	16 12	13 38	0n10	18 15	3 8	20 14	0 25	6 8	1 10	20 54	0 59	17 18	0 27	4 20	0 47	9 11	1 0	3 49	16 50	13 12	13 23	16 35		n.a.
S 5	15 55	16 25	1 20	18 15	2 57	20 3	0 23	5 53	1 9	20 54	0 58	17 16	0 27	4 19	0 47	9 12	1 0	3 49	16 50	13 12	13 22	16 34		n.a.
M 6	15 38	18 19	2 27	18 15	2 46	19 51	0 20	5 38	1 9	20 54	0 58	17 14	0 27	4 18	0 47	9 12	0 59	3 48	16 51	13 11	13 21	16 33		n.a.
T 7	15 21	19 9	3 28	18 13	2 35	19 39	0 17	5 24	1 9	20 54	0 58	17 12	0 27	4 17	0 47	9 12	0 59	3 48	16 51	13 10	13 20	16 32		n.a.
W 8	15 4	18 44	4 16	18 11	2 23	19 26	0 15	5 9	1 8	20 54	0 58	17 10	0 26	4 15	0 47	9 13	0 59	3 48	16 51	13 9	13 19	16 31		n.a.
T 9	14 46	17 1	4 49	18 7	2 11	19 13	0 12	4 54	1 8	20 55	0 57	17 8	0 26	4 14	0 47	9 13	0 59	3 48	16 52	13 6	13 18	16 29		n.a.
F 10	14 28	14 7	5 1	18 3	1 59	18 59	0 10	4 39	1 7	20 55	0 57	17 6	0 26	4 13	0 47	9 13	0 59	3 47	16 52	13 3	13 17	16 28		n.a.
S 11	14 10	10 16	4 53	17 57	1 46	18 45	0 7	4 24	1 7	20 55	0 57	17 4	0 26	4 12	0 47	9 14	0 59	3 47	16 52	13 0	13 16	16 27		n.a.
S 12	13 52	5 48	4 24	17 50	1 34	18 30	0 5	4 9	1 7	20 56	0 57	17 3	0 26	4 10	0 47	9 14	0 59	3 47	16 53	12 56	13 15	16 26		n.a.
M13	13 34	1 5	3 38	17 41	1 21	18 15	0 2	3 54	1 6	20 56	0 57	17 1	0 26	4 9	0 47	9 15	0 59	3 46	16 53	12 54	13 14	16 24		n.a.
T 14	13 15	3n35	2 40	17 31	1 9	17 59	0n 0	3 39	1 6	20 56	0 56	16 59	0 26	4 8	0 47	9 15	0 59	3 46	16 54	12 52	13 13	16 23		n.a.
W15	12 56	7 54	1 33	17 18	0 56	17 43	0 3	3 24	1 6	20 57	0 56	16 57	0 26	4 6	0 47	9 16	0 59	3 46	16 54	12 51	13 12	16 22		n.a.
T 16	12 37	11 41	0 24	17 4	0 44	17 26	0 5	3 8	1 5	20 57	0 56	16 55	0 26	4 5	0 47	9 16	0 59	3 46	16 54	12 50	13 11	16 21		n.a.
F 17	12 18	14 46	0s44	16 48	0 31	17 8	0 8	2 53	1 5	20 58	0 56	16 53	0 26	4 4	0 47	9 17	0 59	3 45	16 55	12 50	13 10	16 20		n.a.
S 18	11 59	17 3	1 49	16 30	0 19	16 51	0 10	2 38	1 4	20 58	0 55	16 51	0 26	4 2	0 47	9 17	0 59	3 45	16 55	12 50	13 9	16 18		n.a.
S 19	11 39	18 30	2 47	16 10	0 7	16 32	0 13	2 23	1 4	20 58	0 55	16 49	0 26	4 1	0 47	9 18	0 59	3 45	16 55	12 50	13 8	16 17		n.a.
M20	11 20	19 4	3 36	15 48	0n 5	16 14	0 15	2 8	1 4	20 59	0 55	16 47	0 26	4 0	0 47	9 18	0 59	3 44	16 56	12 50	13 7	16 16		n.a.
T 21	11 0	18 47	4 16	15 24	0 16	15 54	0 18	1 53	1 3	20 59	0 55	16 45	0 26	3 58	0 47	9 19	0 59	3 44	16 56	12 48	13 6	16 15		n.a.
W22	10 40	17 40	4 44	14 57	0 27	15 35	0 20	1 38	1 3	21 0	0 55	16 43	0 25	3 57	0 47	9 19	0 59	3 44	16 56	12 46	13 4	16 13		n.a.
T 23	10 19	15 48	5 0	14 28	0 37	15 15	0 23	1 23	1 3	21 1	0 54	16 41	0 25	3 55	0 47	9 20	0 59	3 43	16 57	12 43	13 3	16 12		n.a.
F 24	9 59	13 16	5 3	13 57	0 47	14 54	0 25	1 8	1 2	21 1	0 54	16 39	0 25	3 54	0 47	9 20	0 59	3 43	16 57	12 40	13 2	16 11		n.a.
S 25	9 38	10 9	4 53	13 24	0 56	14 33	0 27	0 52	1 2	21 2	0 54	16 37	0 25	3 53	0 47	9 21	0 59	3 43	16 57	12 36	13 1	16 10		n.a.
S 26	9 18	6 36	4 29	12 49	1 4	14 12	0 30	0 37	1 1	21 2	0 54	16 36	0 25	3 51	0 47	9 21	0 59	3 43	16 58	12 32	13 0	16 8		n.a.
M27	8 57	2 43	3 53	12 11	1 12	13 51	0 32	0 22	1 1	21 3	0 53	16 34	0 25	3 50	0 47	9 22	0 59	3 42	16 58	12 29	12 59	16 7		n.a.
T 28	8 36	1s19	3 5	11 32	1 19	13 29	0 34	0 7	1 1	21 4	0 53	16 32	0 25	3 48	0 47	9 22	0 59	3 42	16 58	12 27	12 58	16 6		n.a.
W29	8 15	5 21	2 8	10 52	1 25	13 6	0 36	0s 8	1 0	21 4	0 53	16 30	0 25	3 47	0 47	9 23	0 59	3 42	16 59	12 25	12 57	16 5		n.a.
T 30	7 54	9 13	1 3	10 9	1 30	12 44	0 39	0 23	1 0	21 5	0 53	16 28	0 25	3 46	0 47	9 24	0 59	3 41	16 59	12 24	12 56	16 3		n.a.
F 31	7n32	12s42	0n 7	9n26	1n34	12n20	0n41	0s38	0n59	21s 6	0n53	16n26	0s25	3n44	0n47	9s24	0n59	3n41	17s 0	12s24	12s55	16n 2		n.a.

Julian Day Number = 3571590.5, Delta T = 08h30m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'35, Lahiri = 66°58'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 8	11♍22'34	17♏42	11♍26	0♍ 2	4♎35	12♐51	12♑26	22♍20	27♎15	2°R48	3♏15	4♏45	23♋48	n.a.	S 1
S 2	22 50 5	12°19'57	1♐12	13°34	1°16	5°13	12°56	12°33	22°23	27°17	2♊48	3°16	4°42	23°55	n.a.	S 2
M 3	22 54 1	13°17'19	14°59	15°42	2°29	5°51	13° 0	12°40	22°27	27°19	2°48	3°R17	4°39	24° 1	n.a.	M 3
T 4	22 57 58	14°14'42	29° 5	17°49	3°43	6°29	13° 5	12°47	22°31	27°20	2°48	3°16	4°36	24° 8	n.a.	T 4
W 5	23 1 54	15°12'04	13♉28	19°54	4°56	7° 6	13°10	12°54	22°34	27°22	2°48	3°13	4°33	24°15	n.a.	W 5
T 6	23 5 51	16° 9'26	28° 5	21°58	6°10	7°44	13°15	13° 1	22°38	27°24	2°48	3° 8	4°30	24°22	n.a.	T 6
F 7	23 9 47	17° 6'48	12♒52	24° 1	7°24	8°22	13°20	13° 8	22°42	27°26	2°47	3° 2	4°26	24°28	n.a.	F 7
S 8	23 13 44	18° 4'11	27°40	26° 2	8°38	9° 0	13°25	13°14	22°45	27°28	2°47	2°55	4°23	24°35	n.a.	S 8
S 9	23 17 41	19° 1'33	12♓23	28° 2	9°51	9°38	13°30	13°21	22°49	27°29	2°47	2°49	4°20	24°42	n.a.	S 9
M10	23 21 37	19°58'56	26°52	29°59	11° 5	10°15	13°36	13°28	22°53	27°31	2°47	2°44	4°17	24°48	n.a.	M10
T 11	23 25 34	20°56'20	11♈ 1	1♎56	12°19	10°53	13°42	13°35	22°56	27°33	2°47	2°40	4°14	24°55	n.a.	T 11
W12	23 29 30	21°53'44	24°47	3°50	13°32	11°31	13°47	13°41	23° 0	27°35	2°46	2°38	4°11	25° 2	n.a.	W12
T 13	23 33 27	22°51'08	8♉ 7	5°43	14°46	12° 9	13°53	13°48	23° 4	27°37	2°46	2°D38	4° 7	25° 9	n.a.	T 13
F 14	23 37 23	23°48'34	21° 4	7°34	16° 0	12°46	14° 0	13°54	23° 7	27°39	2°46	2°39	4° 4	25°15	n.a.	F 14
S 15	23 41 20	24°46'00	3♊38	9°24	17°14	13°24	14° 6	14° 1	23°11	27°41	2°46	2°41	4° 1	25°22	n.a.	S 15
S 16	23 45 16	25°43'27	15°55	11°12	18°28	14° 2	14°12	14° 7	23°15	27°43	2°45	2°42	3°58	25°29	n.a.	S 16
M17	23 49 13	26°40'55	27°59	12°58	19°42	14°40	14°19	14°14	23°18	27°44	2°45	2°R42	3°55	25°35	n.a.	M17
T 18	23 53 9	27°38'24	9♋55	14°42	20°55	15°18	14°26	14°20	23°22	27°46	2°45	2°41	3°51	25°42	n.a.	T 18
W19	23 57 6	28°35'54	21°48	16°25	22° 9	15°55	14°32	14°26	23°26	27°48	2°44	2°39	3°48	25°49	n.a.	W19
T 20	0 1 3	29°33'24	3♌41	18° 6	23°23	16°33	14°39	14°33	23°29	27°50	2°44	2°35	3°45	25°56	n.a.	T 20
F 21	0 4 59	0♎30'56	15°39	19°46	24°37	17°11	14°46	14°39	23°33	27°52	2°43	2°31	3°42	26° 2	n.a.	F 21
S 22	0 8 56	1°28'28	27°45	21°23	25°51	17°49	14°54	14°45	23°37	27°54	2°43	2°25	3°39	26° 9	n.a.	S 22
S 23	0 12 52	2°26'02	10♍ 2	23° 0	27° 5	18°27	15° 1	14°51	23°40	27°57	2°42	2°20	3°36	26°16	n.a.	S 23
M24	0 16 49	3°23'36	22°30	24°34	28°19	19° 4	15° 8	14°57	23°44	27°59	2°42	2°16	3°32	26°23	n.a.	M24
T 25	0 20 45	4°21'11	5♎12	26° 7	29°33	19°42	15°16	15° 3	23°48	28° 1	2°41	2°12	3°29	26°29	n.a.	T 25
W26	0 24 42	5°18'47	18° 7	27°38	0♎47	20°20	15°24	15° 9	23°51	28° 3	2°41	2°10	3°26	26°36	n.a.	W26
T 27	0 28 38	6°16'24	1♏14	29° 8	2° 1	20°58	15°32	15°15	23°55	28° 5	2°40	2°D 9	3°23	26°43	n.a.	T 27
F 28	0 32 35	7°14'01	14°35	0♏36	3°15	21°36	15°40	15°20	23°59	28° 7	2°40	2°10	3°20	26°49	n.a.	F 28
S 29	0 36 31	8°11'40	28° 7	2° 2	4°29	22°14	15°48	15°26	24° 2	28° 9	2°39	2°11	3°17	26°56	n.a.	S 29
S 30	0 40 28	9♎ 9'19	11♐52	3♏27	5♎43	22♎52	15♐56	15♑32	24♍ 6	28♎11	2♊39	2♏13	3♏13	27♋ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n11	15s36	1n17	8n41	1n38	11n57	0n43	0s53	0n59	21s 7	0n52	16n24	0s25	3n43	0n47	9s25	0n59	3n40	17s 0	12s24	12s54	16n 1		n.a.
S 2	6 50	17 42	2 25	7 55	1 41	11 33	0 45	1 9	0 59	21 7	0 52	16 22	0 25	3 41	0 47	9 25	0 59	3 40	17 0	12 24	12 53	16 0		n.a.
M 3	6 28	18 49	3 25	7 8	1 43	11 9	0 47	1 24	0 58	21 8	0 52	16 20	0 25	3 40	0 47	9 26	0 59	3 40	17 1	12 25	12 52	15 58		n.a.
T 4	6 6	18 48	4 15	6 21	1 44	10 45	0 49	1 39	0 58	21 9	0 52	16 18	0 25	3 39	0 47	9 27	0 59	3 39	17 1	12 24	12 51	15 57		n.a.
W 5	5 44	17 35	4 50	5 33	1 44	10 20	0 51	1 54	0 57	21 10	0 52	16 17	0 25	3 37	0 47	9 27	0 59	3 39	17 1	12 23	12 50	15 56		n.a.
T 6	5 23	15 12	5 7	4 44	1 44	9 55	0 53	2 9	0 57	21 10	0 51	16 15	0 25	3 36	0 47	9 28	0 59	3 39	17 2	12 22	12 49	15 54		n.a.
F 7	5 1	11 49	5 3	3 55	1 43	9 30	0 55	2 24	0 57	21 11	0 51	16 13	0 24	3 34	0 47	9 28	0 59	3 38	17 2	12 20	12 48	15 53		n.a.
S 8	4 39	7 42	4 40	3 7	1 41	9 5	0 57	2 39	0 56	21 12	0 51	16 11	0 24	3 33	0 47	9 29	0 59	3 38	17 2	12 17	12 47	15 52		n.a.
S 9	4 17	3 8	3 58	2 18	1 39	8 39	0 58	2 54	0 56	21 13	0 51	16 9	0 24	3 31	0 47	9 30	0 59	3 38	17 3	12 15	12 46	15 51		n.a.
M10	3 54	1n33	3 1	1 29	1 36	8 13	1 0	3 9	0 55	21 14	0 50	16 7	0 24	3 30	0 47	9 30	0 59	3 37	17 3	12 13	12 45	15 49		n.a.
T 11	3 32	6 3	1 54	0 40	1 33	7 47	1 2	3 24	0 55	21 15	0 50	16 6	0 24	3 29	0 47	9 31	0 59	3 37	17 3	12 12	12 44	15 48		n.a.
W12	3 10	10 6	0 42	0s 9	1 29	7 21	1 3	3 39	0 55	21 16	0 50	16 4	0 24	3 27	0 47	9 32	0 59	3 36	17 4	12 12	12 42	15 47		n.a.
T 13	2 48	13 31	0s30	0 57	1 24	6 54	1 5	3 53	0 54	21 16	0 50	16 2	0 24	3 26	0 47	9 32	0 59	3 36	17 4	12 11	12 41	15 45		n.a.
F 14	2 25	16 9	1 39	1 45	1 19	6 28	1 6	4 8	0 54	21 17	0 50	16 0	0 24	3 24	0 47	9 33	0 59	3 36	17 4	12 12	12 40	15 44		n.a.
S 15	2 3	17 55	2 41	2 32	1 13	6 1	1 8	4 23	0 53	21 18	0 49	15 58	0 24	3 23	0 47	9 34	0 59	3 35	17 5	12 12	12 39	15 43		n.a.
S 16	1 40	18 47	3 34	3 19	1 8	5 34	1 9	4 38	0 53	21 19	0 49	15 57	0 24	3 21	0 47	9 34	0 59	3 35	17 5	12 13	12 38	15 42		n.a.
M17	1 18	18 46	4 16	4 6	1 1	5 6	1 11	4 53	0 53	21 20	0 49	15 55	0 24	3 20	0 47	9 35	0 59	3 35	17 5	12 13	12 37	15 40		n.a.
T 18	0 55	17 55	4 47	4 52	0 55	4 39	1 12	5 7	0 52	21 21	0 49	15 53	0 24	3 19	0 47	9 36	0 59	3 34	17 6	12 13	12 36	15 39		n.a.
W19	0 33	16 17	5 6	5 37	0 48	4 11	1 13	5 22	0 52	21 22	0 49	15 51	0 24	3 17	0 47	9 37	0 59	3 34	17 6	12 12	12 35	15 38		n.a.
T 20	0 10	13 58	5 11	6 22	0 40	3 44	1 14	5 37	0 51	21 23	0 49	15 50	0 24	3 16	0 47	9 37	0 59	3 33	17 6	12 11	12 34	15 36		n.a.
F 21	0s12	11 3	5 3	7 6	0 33	3 16	1 16	5 51	0 51	21 24	0 48	15 48	0 24	3 14	0 47	9 38	0 59	3 33	17 7	12 9	12 33	15 35		n.a.
S 22	0 35	7 38	4 42	7 50	0 25	2 48	1 17	6 6	0 50	21 25	0 48	15 46	0 24	3 13	0 47	9 39	0 59	3 33	17 7	12 7	12 32	15 34		n.a.
S 23	0 57	3 52	4 7	8 32	0 17	2 20	1 18	6 21	0 50	21 26	0 48	15 45	0 24	3 11	0 47	9 39	0 59	3 32	17 7	12 5	12 31	15 32		n.a.
M24	1 20	0s 9	3 20	9 14	0 8	1 52	1 19	6 35	0 50	21 27	0 48	15 43	0 24	3 10	0 47	9 40	0 59	3 32	17 8	12 4	12 30	15 31		n.a.
T 25	1 42	4 13	2 22	9 56	0s 0	1 24	1 20	6 50	0 49	21 28	0 48	15 41	0 23	3 9	0 47	9 41	0 59	3 31	17 8	12 3	12 29	15 30		n.a.
W26	2 5	8 10	1 16	10 36	0 9	0 55	1 20	7 4	0 49	21 29	0 47	15 40	0 23	3 7	0 47	9 42	0 59	3 31	17 8	12 2	12 28	15 29		n.a.
T 27	2 27	11 48	0 5	11 16	0 18	0 27	1 21	7 18	0 48	21 30	0 47	15 38	0 23	3 6	0 47	9 42	0 59	3 31	17 9	12 2	12 27	15 27		n.a.
F 28	2 50	14 52	1n 8	11 55	0 27	0s 1	1 22	7 33	0 48	21 31	0 47	15 36	0 23	3 4	0 47	9 43	0 59	3 30	17 9	12 2	12 25	15 26		n.a.
S 29	3 12	17 11	2 18	12 33	0 36	0 29	1 23	7 47	0 47	21 32	0 47	15 35	0 23	3 3	0 47	9 44	0 59	3 30	17 9	12 2	12 24	15 25		n.a.
S 30	3s34	18s31	3n21	13s10	0s45	0s58	1n23	8s 1	0n47	21s33	0n47	15n33	0s23	3n 2	0n47	9s45	0n59	3n29	17s 9	12s 3	12s23	15n23		n.a.

Julian Day Number = 3571621.5, Delta T = 08h30m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'39, Lahiri = 66°58'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 44 25	10♎ 6'59	25♐47	4♏50	6♎57	23♎30	16♐ 4	15♑37	24♍ 9	28♎13	2°R38	2♏14	3♏10	27♋10	n.a.	M 1
T 2	0 48 21	11° 4'40	9♉53	6°11	8°12	24° 8	16°13	15°43	24°13	28°15	2♊37	2°R14	3° 7	27°16	n.a.	T 2
W 3	0 52 18	12° 2'21	24° 7	7°30	9°26	24°45	16°21	15°48	24°17	28°18	2°37	2°14	3° 4	27°23	n.a.	W 3
T 4	0 56 14	13° 0'03	8♒28	8°48	10°40	25°23	16°30	15°53	24°20	28°20	2°36	2°13	3° 1	27°30	n.a.	T 4
F 5	1 0 11	13°57'46	22°51	10° 4	11°54	26° 1	16°39	15°59	24°24	28°22	2°35	2°11	2°57	27°36	n.a.	F 5
S 6	1 4 7	14°55'30	7♓12	11°17	13° 8	26°39	16°47	16° 4	24°27	28°24	2°35	2° 8	2°54	27°43	n.a.	S 6
S 7	1 8 4	15°53'14	21°28	12°29	14°22	27°17	16°56	16° 9	24°31	28°26	2°34	2° 6	2°51	27°50	n.a.	S 7
M 8	1 12 0	16°51'00	5♈33	13°39	15°36	27°55	17° 6	16°14	24°34	28°28	2°33	2° 5	2°48	27°57	n.a.	M 8
T 9	1 15 57	17°48'46	19°22	14°46	16°51	28°33	17°15	16°19	24°38	28°31	2°32	2° 4	2°45	28° 3	n.a.	T 9
W10	1 19 54	18°46'34	2♉54	15°52	18° 5	29°11	17°24	16°24	24°41	28°33	2°32	2°D 3	2°42	28°10	n.a.	W10
T 11	1 23 50	19°44'24	16° 6	16°54	19°19	29°49	17°33	16°29	24°45	28°35	2°31	2° 4	2°38	28°17	n.a.	T 11
F 12	1 27 47	20°42'14	28°58	17°55	20°33	0♏27	17°43	16°33	24°48	28°37	2°30	2° 4	2°35	28°24	n.a.	F 12
S 13	1 31 43	21°40'06	11♊32	18°53	21°47	1° 5	17°53	16°38	24°51	28°39	2°29	2° 5	2°32	28°30	n.a.	S 13
S 14	1 35 40	22°38'00	23°50	19°48	23° 2	1°43	18° 2	16°43	24°55	28°42	2°28	2° 6	2°29	28°37	n.a.	S 14
M15	1 39 36	23°35'55	5♋56	20°40	24°16	2°21	18°12	16°47	24°58	28°44	2°28	2° 7	2°26	28°44	n.a.	M15
T 16	1 43 33	24°33'52	17°53	21°29	25°30	2°59	18°22	16°52	25° 1	28°46	2°27	2° 7	2°22	28°50	n.a.	T 16
W17	1 47 29	25°31'51	29°46	22°15	26°44	3°37	18°32	16°56	25° 5	28°48	2°26	2°R 7	2°19	28°57	n.a.	W17
T 18	1 51 26	26°29'51	11♌41	22°57	27°59	4°15	18°42	17° 0	25° 8	28°50	2°25	2° 7	2°16	29° 4	n.a.	T 18
F 19	1 55 22	27°27'52	23°40	23°36	29°13	4°54	18°52	17° 4	25°11	28°53	2°24	2° 7	2°13	29°11	n.a.	F 19
S 20	1 59 19	28°25'56	5♍49	24°10	0♏27	5°32	19° 2	17° 9	25°15	28°55	2°23	2° 6	2°10	29°17	n.a.	S 20
S 21	2 3 16	29°24'00	18°11	24°40	1°42	6°10	19°13	17°13	25°18	28°57	2°22	2° 6	2° 7	29°24	n.a.	S 21
M22	2 7 12	0♏22'07	0♎49	25° 6	2°56	6°48	19°23	17°16	25°21	28°59	2°21	2° 6	2° 3	29°31	n.a.	M22
T 23	2 11 9	1°20'15	13°45	25°27	4°10	7°26	19°34	17°20	25°24	29° 2	2°20	2° 6	2° 0	29°37	n.a.	T 23
W24	2 15 5	2°18'25	26°58	25°43	5°25	8° 4	19°44	17°24	25°27	29° 4	2°19	2° 6	1°57	29°44	n.a.	W24
T 25	2 19 2	3°16'36	10♏29	25°54	6°39	8°42	19°55	17°28	25°30	29° 6	2°18	2° 6	1°54	29°51	n.a.	T 25
F 26	2 22 58	4°14'49	24°16	25°R58	7°53	9°21	20° 6	17°31	25°33	29° 8	2°17	2° 5	1°51	29°58	n.a.	F 26
S 27	2 26 55	5°13'04	8♐15	25°57	9° 8	9°59	20°16	17°35	25°36	29°10	2°16	2° 5	1°48	0♌ 4	n.a.	S 27
S 28	2 30 51	6°11'20	22°24	25°49	10°22	10°37	20°27	17°38	25°39	29°13	2°15	2° 5	1°44	0°11	n.a.	S 28
M29	2 34 48	7° 9'37	6♉39	25°35	11°36	11°15	20°38	17°41	25°42	29°15	2°14	2° 4	1°41	0°18	n.a.	M29
T 30	2 38 44	8° 7'55	20°55	25°15	12°51	11°54	20°49	17°44	25°45	29°17	2°13	2° 4	1°38	0°25	n.a.	T 30
W31	2 42 41	9♏ 6'15	5♒11	24♏47	14♏ 5	12♏32	21♐ 0	17♑48	25♍48	29♎19	2♊12	2°D 4	1♏35	0♌31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3 s57	18 s46	4n14	13 s47	0 s54	1 s26	1n24	8 s15	0n47	21 s34	0n47	15n32	0 s23	3n 0	0n47	9 s45	0n59	3n29	17 s10	12 s 3	12 s22	15n22		n.a.
T 2	4 19	17 51	4 51	14 22	1 3	1 54	1 24	8 30	0 46	21 35	0 46	15 30	0 23	2 59	0 47	9 46	0 59	3 29	17 10	12 3	12 21	15 21		n.a.
W 3	4 41	15 49	5 12	14 57	1 13	2 23	1 24	8 44	0 46	21 36	0 46	15 29	0 23	2 57	0 47	9 47	0 59	3 28	17 10	12 3	12 20	15 19		n.a.
T 4	5 3	12 48	5 13	15 30	1 22	2 51	1 25	8 58	0 45	21 37	0 46	15 27	0 23	2 56	0 47	9 48	0 59	3 28	17 11	12 3	12 19	15 18		n.a.
F 5	5 25	9 1	4 55	16 3	1 32	3 19	1 25	9 12	0 45	21 38	0 46	15 26	0 23	2 55	0 47	9 48	0 59	3 28	17 11	12 2	12 18	15 17		n.a.
S 6	5 47	4 43	4 18	16 35	1 41	3 48	1 25	9 26	0 44	21 39	0 46	15 24	0 23	2 53	0 47	9 49	0 59	3 27	17 11	12 1	12 17	15 15		n.a.
S 7	6 9	0 10	3 26	17 6	1 51	4 16	1 25	9 39	0 44	21 40	0 46	15 23	0 23	2 52	0 47	9 50	0 59	3 27	17 11	12 1	12 16	15 14		n.a.
M 8	6 31	4n20	2 21	17 36	2 0	4 44	1 25	9 53	0 44	21 41	0 45	15 21	0 23	2 51	0 47	9 51	0 59	3 26	17 12	12 0	12 15	15 12		n.a.
T 9	6 53	8 32	1 10	18 4	2 9	5 12	1 25	10 7	0 43	21 42	0 45	15 20	0 23	2 49	0 47	9 51	0 59	3 26	17 12	12 0	12 14	15 11		n.a.
W10	7 14	12 12	0 s 5	18 32	2 19	5 40	1 25	10 21	0 43	21 43	0 45	15 18	0 23	2 48	0 47	9 52	0 59	3 26	17 12	12 0	12 13	15 10		n.a.
T 11	7 36	15 10	1 17	18 59	2 28	6 7	1 25	10 34	0 42	21 44	0 45	15 17	0 23	2 47	0 47	9 53	0 59	3 25	17 12	12 0	12 12	15 8		n.a.
F 12	7 57	17 16	2 24	19 24	2 37	6 35	1 25	10 48	0 42	21 45	0 45	15 16	0 23	2 45	0 47	9 54	0 59	3 25	17 13	12 0	12 11	15 7		n.a.
S 13	8 19	18 28	3 22	19 49	2 45	7 3	1 25	11 1	0 41	21 46	0 45	15 14	0 23	2 44	0 47	9 54	0 59	3 24	17 13	12 0	12 9	15 6		n.a.
S 14	8 40	18 46	4 9	20 12	2 54	7 30	1 24	11 14	0 41	21 47	0 44	15 13	0 23	2 43	0 47	9 55	0 59	3 24	17 13	12 1	12 8	15 4		n.a.
M15	9 1	18 11	4 44	20 34	3 2	7 57	1 24	11 28	0 40	21 48	0 44	15 12	0 22	2 41	0 47	9 56	0 59	3 24	17 13	12 1	12 7	15 3		n.a.
T 16	9 22	16 48	5 7	20 55	3 11	8 24	1 24	11 41	0 40	21 49	0 44	15 10	0 22	2 40	0 47	9 57	0 59	3 23	17 14	12 1	12 6	15 2		n.a.
W17	9 43	14 42	5 17	21 14	3 18	8 51	1 23	11 54	0 40	21 50	0 44	15 9	0 22	2 39	0 47	9 58	0 59	3 23	17 14	12 1	12 5	15 0		n.a.
T 18	10 4	11 59	5 12	21 32	3 26	9 18	1 23	12 7	0 39	21 51	0 44	15 8	0 22	2 38	0 47	9 58	0 59	3 23	17 14	12 1	12 4	14 59		n.a.
F 19	10 24	8 46	4 55	21 49	3 33	9 44	1 22	12 20	0 39	21 52	0 44	15 7	0 22	2 36	0 47	9 59	0 59	3 22	17 14	12 1	12 3	14 58		n.a.
S 20	10 45	5 8	4 24	22 4	3 40	10 11	1 21	12 33	0 38	21 53	0 44	15 6	0 22	2 35	0 47	10 0	0 59	3 22	17 14	12 1	12 2	14 56		n.a.
S 21	11 5	1 13	3 40	22 17	3 46	10 37	1 20	12 46	0 38	21 54	0 43	15 5	0 22	2 34	0 47	10 1	0 59	3 22	17 15	12 1	12 1	14 55		n.a.
M22	11 25	2 s51	2 45	22 29	3 51	11 3	1 20	12 59	0 37	21 55	0 43	15 3	0 22	2 33	0 47	10 1	0 59	3 21	17 15	12 1	12 0	14 53		n.a.
T 23	11 45	6 53	1 40	22 38	3 56	11 28	1 19	13 11	0 37	21 56	0 43	15 2	0 22	2 31	0 47	10 2	0 59	3 21	17 15	12 0	11 59	14 52		n.a.
W24	12 5	10 40	0 28	22 46	4 0	11 53	1 18	13 24	0 36	21 57	0 43	15 1	0 22	2 30	0 47	10 3	0 59	3 20	17 15	12 0	11 58	14 51		n.a.
T 25	12 24	14 0	0n46	22 52	4 4	12 18	1 17	13 36	0 36	21 58	0 43	15 0	0 22	2 29	0 47	10 4	0 59	3 20	17 15	12 0	11 57	14 49		n.a.
F 26	12 44	16 36	2 0	22 56	4 6	12 43	1 16	13 49	0 35	21 59	0 43	14 59	0 22	2 28	0 47	10 4	0 59	3 20	17 16	12 0	11 55	14 48		n.a.
S 27	13 3	18 15	3 7	22 57	4 8	13 8	1 15	14 1	0 35	22 0	0 43	14 58	0 22	2 27	0 47	10 5	0 59	3 19	17 16	12 0	11 54	14 47		n.a.
S 28	13 22	18 47	4 4	22 55	4 8	13 32	1 13	14 13	0 35	22 1	0 42	14 57	0 22	2 26	0 47	10 6	0 59	3 19	17 16	12 0	11 53	14 45		n.a.
M29	13 41	18 7	4 46	22 51	4 7	13 56	1 12	14 25	0 34	22 2	0 42	14 56	0 22	2 24	0 47	10 7	0 59	3 19	17 16	12 0	11 52	14 44		n.a.
T 30	14 0	16 20	5 11	22 44	4 5	14 19	1 11	14 37	0 34	22 2	0 42	14 55	0 22	2 23	0 47	10 7	0 59	3 18	17 16	12 0	11 51	14 42		n.a.
W31	14 s18	13 s32	5n16	22 s33	4 s 1	14 s42	1n 9	14 s49	0n33	22 s 3	0n42	14n55	0 s22	2n22	0n47	10 s 8	0n59	3n18	17 s16	12 s 0	11 s50	14n41		n.a.

Julian Day Number = 3571651.5, Delta T = 08h30m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'43, Lahiri = 66°58'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 38	10♏ 4'37	19♒23	24°R13	15♏20	13♏10	21♐12	17♑51	25♍51	29♎22	2°R11	2♏ 4	1♏32	0♑38	n.a.	T 1
F 2	2 50 34	11° 2'59	3♓29	23♏32	16°34	13°48	21°23	17°53	25°54	29°24	2♊10	2° 4	1°28	0°45	n.a.	F 2
S 3	2 54 31	12° 1'23	17°27	22°46	17°48	14°27	21°34	17°56	25°57	29°26	2° 9	2° 5	1°25	0°51	n.a.	S 3
S 4	2 58 27	12°59'48	1♈15	21°53	19° 3	15° 5	21°46	17°59	26° 0	29°28	2° 8	2° 6	1°22	0°58	n.a.	S 4
M 5	3 2 24	13°58'15	14°52	20°56	20°17	15°43	21°57	18° 1	26° 3	29°30	2° 7	2° 7	1°19	1° 5	n.a.	M 5
T 6	3 6 20	14°56'43	28°16	19°55	21°32	16°22	22° 9	18° 4	26° 5	29°32	2° 6	2°R 7	1°16	1°12	n.a.	T 6
W 7	3 10 17	15°55'13	11♉27	18°52	22°46	17° 0	22°20	18° 6	26° 8	29°35	2° 5	2° 7	1°13	1°18	n.a.	W 7
T 8	3 14 13	16°53'44	24°23	17°47	24° 1	17°39	22°32	18° 9	26°11	29°37	2° 4	2° 6	1° 9	1°25	n.a.	T 8
F 9	3 18 10	17°52'18	7♊ 5	16°43	25°15	18°17	22°44	18°11	26°13	29°39	2° 3	2° 4	1° 6	1°32	n.a.	F 9
S 10	3 22 7	18°50'53	19°32	15°41	26°29	18°55	22°55	18°13	26°16	29°41	2° 2	2° 2	1° 3	1°38	n.a.	S 10
S 11	3 26 3	19°49'30	1♋47	14°42	27°44	19°34	23° 7	18°15	26°18	29°43	2° 1	1°59	1° 0	1°45	n.a.	S 11
M12	3 30 0	20°48'10	13°51	13°48	28°58	20°12	23°19	18°17	26°21	29°45	1°59	1°57	0°57	1°52	n.a.	M12
T 13	3 33 56	21°46'51	25°48	13° 1	0♐13	20°51	23°31	18°19	26°23	29°47	1°58	1°54	0°54	1°59	n.a.	T 13
W14	3 37 53	22°45'34	7♑41	12°22	1°27	21°29	23°43	18°20	26°26	29°49	1°57	1°52	0°50	2° 5	n.a.	W14
T 15	3 41 49	23°44'19	19°34	11°52	2°42	22° 8	23°55	18°22	26°28	29°52	1°56	1°D52	0°47	2°12	n.a.	T 15
F 16	3 45 46	24°43'07	1♍32	11°31	3°56	22°46	24° 7	18°23	26°31	29°54	1°55	1°52	0°44	2°19	n.a.	F 16
S 17	3 49 42	25°41'56	13°40	11°21	5°11	23°25	24°19	18°25	26°33	29°56	1°54	1°53	0°41	2°26	n.a.	S 17
S 18	3 53 39	26°40'47	26° 3	11°D20	6°25	24° 4	24°31	18°26	26°35	29°58	1°53	1°54	0°38	2°32	n.a.	S 18
M19	3 57 35	27°39'41	8♎44	11°30	7°40	24°42	24°44	18°27	26°37	29°59	1°51	1°56	0°34	2°39	n.a.	M19
T 20	4 1 32	28°38'36	21°46	11°51	8°54	25°21	24°56	18°28	26°39	0♏ 2	1°50	1°57	0°31	2°46	n.a.	T 20
W21	4 5 29	29°37'34	5♏12	12°21	10° 9	25°59	25° 8	18°29	26°42	0° 4	1°49	1°R57	0°28	2°52	n.a.	W21
T 22	4 9 25	0♐36'34	19° 1	13° 0	11°23	26°38	25°21	18°30	26°44	0° 6	1°48	1°56	0°25	2°59	n.a.	T 22
F 23	4 13 22	1°35'35	3♐11	13°48	12°38	27°17	25°33	18°30	26°46	0° 8	1°47	1°54	0°22	3° 6	n.a.	F 23
S 24	4 17 18	2°34'39	17°38	14°44	13°52	27°56	25°46	18°31	26°48	0°10	1°46	1°50	0°19	3°13	n.a.	S 24
S 25	4 21 15	3°33'44	2♑16	15°47	15° 7	28°34	25°58	18°31	26°50	0°12	1°45	1°46	0°15	3°19	n.a.	S 25
M26	4 25 11	4°32'51	16°57	16°57	16°21	29°13	26°11	18°32	26°52	0°13	1°43	1°41	0°12	3°26	n.a.	M26
T 27	4 29 8	5°32'00	1♒35	18°12	17°36	29°52	26°23	18°32	26°53	0°15	1°42	1°37	0° 9	3°33	n.a.	T 27
W28	4 33 4	6°31'10	16° 4	19°32	18°50	0♐31	26°36	18°32	26°55	0°17	1°41	1°34	0° 6	3°39	n.a.	W28
T 29	4 37 1	7°30'22	0♓19	20°56	20° 5	1° 9	26°49	18°R32	26°57	0°19	1°40	1°32	0° 3	3°46	n.a.	T 29
F 30	4 40 58	8♐29'35	14♓19	22♏24	21♐19	1♐48	27♐ 1	18♑32	26♍59	0♏21	1♊39	1°D32	29♎59	3♑53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s36	9s58	5n 2	22s20	3s56	15s 5	1n 8	15s 1	0n33	22s 4	0n42	14n54	0s22	2n21	0n48	10s 9	0n59	3n18	17s16	12s 0	11s49	14n40		n.a.
F 2	14 54	5 51	4 31	22 3	3 48	15 27	1 7	15 13	0 32	22 5	0 42	14 53	0 22	2 20	0 48	10 10	0 59	3 18	17 17	12 0	11 48	14 38		n.a.
S 3	15 12	1 27	3 43	21 42	3 40	15 49	1 5	15 25	0 32	22 6	0 42	14 52	0 22	2 19	0 48	10 10	0 59	3 17	17 17	12 0	11 47	14 37		n.a.
S 4	15 29	2n59	2 43	21 19	3 29	16 11	1 3	15 36	0 31	22 7	0 42	14 51	0 21	2 18	0 48	10 11	0 59	3 17	17 17	12 1	11 46	14 35		n.a.
M 5	15 47	7 13	1 34	20 52	3 17	16 32	1 2	15 47	0 31	22 8	0 41	14 51	0 21	2 17	0 48	10 12	0 59	3 17	17 17	12 1	11 45	14 34		n.a.
T 6	16 4	11 1	0 21	20 22	3 2	16 53	1 0	15 59	0 30	22 8	0 41	14 50	0 21	2 16	0 48	10 13	0 59	3 16	17 17	12 1	11 44	14 33		n.a.
W 7	16 20	14 12	0s51	19 49	2 47	17 13	0 58	16 10	0 30	22 9	0 41	14 49	0 21	2 15	0 48	10 13	0 59	3 16	17 17	12 1	11 42	14 31		n.a.
T 8	16 37	16 37	2 0	19 15	2 29	17 33	0 57	16 21	0 29	22 10	0 41	14 49	0 21	2 14	0 48	10 14	0 59	3 16	17 17	12 1	11 41	14 30		n.a.
F 9	16 53	18 10	3 1	18 39	2 11	17 53	0 55	16 32	0 29	22 11	0 41	14 48	0 21	2 13	0 48	10 15	0 59	3 15	17 17	12 0	11 40	14 28		n.a.
S 10	17 9	18 47	3 53	18 3	1 51	18 12	0 53	16 43	0 28	22 11	0 41	14 47	0 21	2 12	0 48	10 16	0 59	3 15	17 17	11 59	11 39	14 27		n.a.
S 11	17 25	18 30	4 32	17 26	1 31	18 30	0 51	16 54	0 28	22 12	0 41	14 47	0 21	2 11	0 48	10 16	0 59	3 15	17 17	11 58	11 38	14 26		n.a.
M12	17 40	17 23	4 59	16 51	1 11	18 48	0 49	17 4	0 27	22 13	0 41	14 46	0 21	2 10	0 48	10 17	0 59	3 15	17 18	11 57	11 37	14 24		n.a.
T 13	17 55	15 31	5 13	16 18	0 50	19 6	0 47	17 15	0 27	22 13	0 40	14 46	0 21	2 9	0 48	10 18	0 59	3 14	17 18	11 57	11 36	14 23		n.a.
W14	18 10	13 0	5 13	15 47	0 30	19 23	0 45	17 25	0 26	22 14	0 40	14 45	0 21	2 8	0 48	10 18	0 59	3 14	17 18	11 56	11 35	14 21		n.a.
T 15	18 24	9 57	5 0	15 19	0 11	19 39	0 43	17 35	0 26	22 15	0 40	14 45	0 21	2 7	0 48	10 19	0 59	3 14	17 18	11 56	11 34	14 20		n.a.
F 16	18 39	6 29	4 34	14 55	0n 8	19 55	0 41	17 45	0 25	22 15	0 40	14 45	0 21	2 6	0 48	10 20	0 59	3 14	17 18	11 56	11 33	14 18		n.a.
S 17	18 52	2 42	3 55	14 35	0 25	20 11	0 39	17 55	0 25	22 16	0 40	14 44	0 21	2 5	0 48	10 21	0 59	3 13	17 18	11 56	11 32	14 17		n.a.
S 18	19 6	1s17	3 5	14 20	0 42	20 26	0 37	18 5	0 25	22 17	0 40	14 44	0 21	2 4	0 48	10 21	0 59	3 13	17 18	11 57	11 30	14 16		n.a.
M19	19 19	5 19	2 4	14 9	0 56	20 40	0 35	18 15	0 24	22 17	0 40	14 44	0 21	2 4	0 48	10 22	0 59	3 13	17 18	11 57	11 29	14 14		n.a.
T 20	19 32	9 13	0 56	14 2	1 9	20 54	0 32	18 25	0 24	22 18	0 40	14 43	0 21	2 3	0 48	10 23	0 59	3 13	17 18	11 58	11 28	14 13		n.a.
W21	19 45	12 46	0n18	14 0	1 21	21 7	0 30	18 34	0 23	22 18	0 40	14 43	0 21	2 2	0 48	10 23	0 59	3 12	17 18	11 58	11 27	14 11		n.a.
T 22	19 57	15 43	1 32	14 2	1 31	21 20	0 28	18 43	0 23	22 19	0 40	14 43	0 21	2 1	0 48	10 24	0 59	3 12	17 18	11 57	11 26	14 10		n.a.
F 23	20 9	17 48	2 43	14 8	1 40	21 32	0 25	18 53	0 22	22 19	0 39	14 43	0 20	2 0	0 48	10 25	0 59	3 12	17 18	11 57	11 25	14 8		n.a.
S 24	20 20	18 46	3 44	14 18	1 47	21 43	0 23	19 2	0 22	22 20	0 39	14 43	0 20	2 0	0 48	10 25	0 59	3 12	17 18	11 55	11 24	14 7		n.a.
S 25	20 32	18 31	4 31	14 30	1 52	21 54	0 21	19 11	0 21	22 20	0 39	14 43	0 20	1 59	0 48	10 26	0 59	3 12	17 18	11 54	11 23	14 6		n.a.
M26	20 42	17 1	5 1	14 46	1 57	22 4	0 18	19 19	0 21	22 21	0 39	14 42	0 20	1 58	0 48	10 26	0 59	3 11	17 18	11 52	11 22	14 4		n.a.
T 27	20 53	14 25	5 11	15 3	2 0	22 13	0 16	19 28	0 20	22 21	0 39	14 42	0 20	1 58	0 48	10 27	0 59	3 11	17 18	11 51	11 21	14 3		n.a.
W28	21 3	10 57	5 2	15 23	2 1	22 22	0 14	19 37	0 20	22 22	0 39	14 42	0 20	1 57	0 49	10 28	0 59	3 11	17 18	11 50	11 20	14 1		n.a.
T 29	21 13	6 54	4 33	15 44	2 2	22 30	0 11	19 45	0 19	22 22	0 39	14 42	0 20	1 56	0 49	10 28	0 59	3 11	17 18	11 49	11 18	14 0		n.a.
F 30	21s22	2s33	3n49	16s 7	2n 2	22s38	0n 9	19s53	0n19	22s22	0n39	14n43	0s20	1n56	0n49	10s29	0n59	3n11	17s18	11s49	11s17	13n58		n.a.

Julian Day Number = 3571682.5, Delta T = 08h30m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'47, Lahiri = 66°58'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5066

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 54	9♐28'50	28♓ 3	23♏55	22♐34	2♐27	27♐14	18°R32	27♍ 0	0♏23	1°R38	1♏33	29♎56	4♌ 0	n.a.	S 1
S 2	4 48 51	10°28'06	11♈31	25°29	23°48	3° 6	27°27	18♌32	27° 2	0°25	1♊37	1°34	29°53	4° 6	n.a.	S 2
M 3	4 52 47	11°27'24	24°44	27° 5	25° 3	3°45	27°39	18°31	27° 4	0°26	1°35	1°36	29°50	4°13	n.a.	M 3
T 4	4 56 44	12°26'44	7♉45	28°42	26°18	4°24	27°52	18°31	27° 5	0°28	1°34	1°R36	29°47	4°20	n.a.	T 4
W 5	5 0 40	13°26'05	20°34	0♐21	27°32	5° 3	28° 5	18°30	27° 7	0°30	1°33	1°34	29°44	4°27	n.a.	W 5
T 6	5 4 37	14°25'29	3♊11	2° 0	28°47	5°42	28°18	18°29	27° 8	0°32	1°32	1°30	29°40	4°33	n.a.	T 6
F 7	5 8 33	15°24'54	15°38	3°40	0♑ 1	6°21	28°31	18°29	27° 9	0°33	1°31	1°24	29°37	4°40	n.a.	F 7
S 8	5 12 30	16°24'21	27°55	5°21	1°16	7° 0	28°44	18°28	27°11	0°35	1°30	1°16	29°34	4°47	n.a.	S 8
S 9	5 16 27	17°23'50	10♋ 3	7° 2	2°30	7°39	28°57	18°27	27°12	0°37	1°29	1° 8	29°31	4°53	n.a.	S 9
M10	5 20 23	18°23'20	22° 3	8°44	3°45	8°18	29°10	18°25	27°13	0°38	1°28	0°59	29°28	5° 0	n.a.	M10
T 11	5 24 20	19°22'53	3♌58	10°25	4°59	8°57	29°23	18°24	27°14	0°40	1°27	0°50	29°25	5° 7	n.a.	T 11
W12	5 28 16	20°22'28	15°50	12° 6	6°14	9°36	29°36	18°23	27°16	0°42	1°25	0°43	29°21	5°14	n.a.	W12
T 13	5 32 13	21°22'05	27°41	13°47	7°28	10°15	29°49	18°21	27°17	0°43	1°24	0°38	29°18	5°20	n.a.	T 13
F 14	5 36 9	22°21'44	9♍37	15°28	8°43	10°54	0♑ 2	18°20	27°18	0°45	1°23	0°35	29°15	5°27	n.a.	F 14
S 15	5 40 6	23°21'25	21°41	17° 8	9°58	11°33	0°15	18°18	27°19	0°46	1°22	0°D34	29°12	5°34	n.a.	S 15
S 16	5 44 3	24°21'08	3♎59	18°49	11°12	12°13	0°28	18°16	27°19	0°48	1°21	0°34	29° 9	5°40	n.a.	S 16
M17	5 47 59	25°20'53	16°37	20°28	12°27	12°52	0°41	18°14	27°20	0°49	1°20	0°35	29° 6	5°47	n.a.	M17
T 18	5 51 56	26°20'40	29°37	22° 8	13°41	13°31	0°54	18°12	27°21	0°51	1°19	0°R36	29° 2	5°54	n.a.	T 18
W19	5 55 52	27°20'29	13♏ 4	23°47	14°56	14°10	1° 7	18°10	27°22	0°52	1°18	0°35	28°59	6° 1	n.a.	W19
T 20	5 59 49	28°20'20	27° 0	25°25	16°11	14°50	1°20	18° 8	27°23	0°53	1°17	0°32	28°56	6° 7	n.a.	T 20
F 21	6 3 45	29°20'14	11♐22	27° 4	17°25	15°29	1°33	18° 6	27°23	0°55	1°16	0°27	28°53	6°14	n.a.	F 21
S 22	6 7 42	0♑20'09	26° 8	28°42	18°40	16° 9	1°46	18° 3	27°24	0°56	1°15	0°19	28°50	6°21	n.a.	S 22
S 23	6 11 38	1°20'06	11♑ 9	0♑19	19°54	16°48	1°59	18° 1	27°24	0°57	1°14	0°10	28°46	6°28	n.a.	S 23
M24	6 15 35	2°20'04	26°16	1°56	21° 9	17°27	2°12	17°58	27°25	0°59	1°13	0° 0	28°43	6°34	n.a.	M24
T 25	6 19 32	3°20'04	11♒19	3°33	22°24	18° 7	2°25	17°55	27°25	1° 0	1°12	29♎51	28°40	6°41	n.a.	T 25
W26	6 23 28	4°20'06	26° 8	5° 9	23°38	18°46	2°39	17°53	27°26	1° 1	1°11	29°44	28°37	6°48	n.a.	W26
T 27	6 27 25	5°20'09	10♓37	6°45	24°53	19°26	2°52	17°50	27°26	1° 2	1°10	29°39	28°34	6°54	n.a.	T 27
F 28	6 31 21	6°20'13	24°43	8°20	26° 7	20° 5	3° 5	17°47	27°26	1° 4	1° 9	29°37	28°31	7° 1	n.a.	F 28
S 29	6 35 18	7°20'19	8♈25	9°55	27°22	20°45	3°18	17°44	27°26	1° 5	1° 9	29°D36	28°27	7° 8	n.a.	S 29
S 30	6 39 14	8°20'26	21°46	11°30	28°37	21°24	3°31	17°41	27°26	1° 6	1° 8	29°37	28°24	7°15	n.a.	S 30
M31	6 43 11	9♑20'34	4♉46	13♑ 5	29♑51	22♐ 4	3♑44	17♌37	27♍27	1♏ 7	1♊ 7	29°R37	28♎21	7♌21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	1n53	2n52	16s30	2n 1	22s45	0n 6	20s 1	0n18	22s23	0n39	14n43	0s20	1n55	0n49	10s30	0n59	3n11	17s18	11s49	11s16	13n57		n.a.
S 2	21 39	6 8	1 47	16 54	1 59	22 51	0 4	20 9	0 18	22 23	0 39	14 43	0 20	1 54	0 49	10 30	0 59	3 10	17 18	11 50	11 15	13 55		n.a.
M 3	21 48	10 1	0 37	17 19	1 56	22 57	0 1	20 17	0 17	22 23	0 39	14 43	0 20	1 54	0 49	10 31	0 59	3 10	17 18	11 50	11 14	13 54		n.a.
T 4	21 55	13 21	0s33	17 43	1 52	23 2	0s 1	20 25	0 16	22 24	0 38	14 43	0 20	1 53	0 49	10 31	0 59	3 10	17 18	11 50	11 13	13 53		n.a.
W 5	22 3	15 59	1 41	18 8	1 48	23 6	0 4	20 32	0 16	22 24	0 38	14 43	0 20	1 53	0 49	10 32	1 0	3 10	17 17	11 50	11 12	13 51		n.a.
T 6	22 10	17 48	2 42	18 32	1 44	23 9	0 6	20 39	0 15	22 24	0 38	14 44	0 20	1 52	0 49	10 32	1 0	3 10	17 17	11 48	11 11	13 50		n.a.
F 7	22 16	18 44	3 35	18 56	1 39	23 12	0 9	20 46	0 15	22 24	0 38	14 44	0 20	1 52	0 49	10 33	1 0	3 10	17 17	11 46	11 10	13 48		n.a.
S 8	22 22	18 45	4 17	19 19	1 34	23 14	0 11	20 53	0 14	22 25	0 38	14 44	0 20	1 51	0 49	10 34	1 0	3 10	17 17	11 44	11 8	13 47		n.a.
S 9	22 28	17 55	4 47	19 41	1 28	23 16	0 14	21 0	0 14	22 25	0 38	14 45	0 20	1 51	0 49	10 34	1 0	3 10	17 17	11 41	11 7	13 45		n.a.
M10	22 33	16 17	5 3	20 3	1 22	23 17	0 16	21 7	0 13	22 25	0 38	14 45	0 19	1 50	0 49	10 35	1 0	3 10	17 17	11 38	11 6	13 44		n.a.
T 11	22 38	13 59	5 6	20 24	1 16	23 17	0 19	21 13	0 13	22 25	0 38	14 46	0 19	1 50	0 49	10 35	1 0	3 10	17 17	11 35	11 5	13 42		n.a.
W12	22 43	11 6	4 56	20 44	1 9	23 16	0 22	21 20	0 12	22 25	0 38	14 46	0 19	1 50	0 49	10 36	1 0	3 9	17 17	11 32	11 4	13 41		n.a.
T 13	22 47	7 47	4 34	21 3	1 3	23 15	0 24	21 26	0 12	22 25	0 38	14 47	0 19	1 49	0 49	10 36	1 0	3 9	17 17	11 31	11 3	13 39		n.a.
F 14	22 50	4 8	3 59	21 21	0 56	23 13	0 27	21 32	0 11	22 25	0 38	14 47	0 19	1 49	0 49	10 37	1 0	3 9	17 16	11 29	11 2	13 38		n.a.
S 15	22 53	0 17	3 13	21 38	0 49	23 10	0 29	21 38	0 11	22 26	0 38	14 48	0 19	1 49	0 49	10 37	1 0	3 9	17 16	11 29	11 1	13 36		n.a.
S 16	22 56	3s41	2 18	21 53	0 42	23 7	0 31	21 43	0 10	22 26	0 38	14 48	0 19	1 48	0 49	10 38	1 0	3 9	17 16	11 29	11 0	13 35		n.a.
M17	22 58	7 34	1 14	22 8	0 35	23 3	0 34	21 49	0 10	22 26	0 38	14 49	0 19	1 48	0 49	10 38	1 0	3 9	17 16	11 30	10 59	13 33		n.a.
T 18	23 0	11 14	0 5	22 21	0 28	22 58	0 36	21 54	0 9	22 26	0 37	14 50	0 19	1 48	0 49	10 39	1 0	3 9	17 16	11 30	10 57	13 32		n.a.
W19	23 2	14 27	1n 6	22 34	0 21	22 53	0 39	21 59	0 9	22 26	0 37	14 50	0 19	1 47	0 49	10 39	1 0	3 9	17 16	11 30	10 56	13 31		n.a.
T 20	23 3	16 57	2 16	22 45	0 14	22 46	0 41	22 4	0 8	22 25	0 37	14 51	0 19	1 47	0 50	10 39	1 0	3 9	17 16	11 29	10 55	13 29		n.a.
F 21	23 3	18 29	3 20	22 54	0 7	22 40	0 44	22 9	0 8	22 25	0 37	14 52	0 19	1 47	0 50	10 40	1 0	3 9	17 15	11 27	10 54	13 28		n.a.
S 22	23 3	18 48	4 12	23 3	0s 0	22 32	0 46	22 14	0 7	22 25	0 37	14 53	0 19	1 47	0 50	10 40	1 0	3 9	17 15	11 24	10 53	13 26		n.a.
S 23	23 3	17 49	4 47	23 10	0 7	22 24	0 48	22 18	0 6	22 25	0 37	14 53	0 19	1 47	0 50	10 41	1 0	3 9	17 15	11 21	10 52	13 25		n.a.
M24	23 2	15 36	5 3	23 17	0 14	22 15	0 51	22 23	0 6	22 25	0 37	14 54	0 19	1 46	0 50	10 41	1 0	3 9	17 15	11 18	10 51	13 23		n.a.
T 25	23 1	12 20	4 57	23 21	0 21	22 6	0 53	22 27	0 5	22 25	0 37	14 55	0 18	1 46	0 50	10 42	1 0	3 9	17 15	11 14	10 50	13 22		n.a.
W26	22 59	8 19	4 32	23 25	0 28	21 56	0 55	22 30	0 5	22 25	0 37	14 56	0 18	1 46	0 50	10 42	1 0	3 9	17 14	11 12	10 49	13 20		n.a.
T 27	22 57	3 55	3 50	23 28	0 34	21 45	0 57	22 34	0 4	22 24	0 37	14 57	0 18	1 46	0 50	10 42	1 0	3 9	17 14	11 10	10 47	13 19		n.a.
F 28	22 54	0n37	2 54	23 29	0 41	21 34	1 0	22 38	0 4	22 24	0 37	14 58	0 18	1 46	0 50	10 43	1 0	3 9	17 14	11 9	10 46	13 17		n.a.
S 29	22 51	4 59	1 50	23 29	0 48	21 22	1 2	22 41	0 3	22 24	0 37	14 59	0 18	1 46	0 50	10 43	1 0	3 9	17 14	11 9	10 45	13 16		n.a.
S 30	22 48	9 0	0 42	23 28	0 54	21 9	1 4	22 44	0 3	22 24	0 37	15 0	0 18	1 46	0 50	10 43	1 0	3 9	17 13	11 9	10 44	13 14		n.a.
M31	22s44	12n28	0s27	23s25	1s 0	20s56	1s 6	22s47	0n 2	22s23	0n37	15n 1	0s18	1n46	0n50	10s44	1n 0	3n 9	17s13	11s 9	10s43	13n13		n.a.

Julian Day Number = 3571712.5, Delta T = 08h30m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'52, Lahiri = 66°58'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 7	10♑20'44	17♉31	14♑39	1♒ 6	22♐44	3♑57	17°R34	27°R27	1♏ 8	1°R 6	29°R35	28♎18	7♌28	n.a.	T 1
W 2	6 51 4	11°20'55	0♊ 2	16°13	2°20	23°23	4°10	17♌31	27♏27	1° 9	1♊ 5	29♎31	28°15	7°35	n.a.	W 2
T 3	6 55 1	12°21'07	12°24	17°47	3°35	24° 3	4°23	17°27	27°26	1°10	1° 4	29°25	28°12	7°41	n.a.	T 3
F 4	6 58 57	13°21'21	24°36	19°20	4°50	24°42	4°36	17°24	27°26	1°11	1° 4	29°15	28° 8	7°48	n.a.	F 4
S 5	7 2 54	14°21'37	6♋42	20°54	6° 4	25°22	4°49	17°20	27°26	1°12	1° 3	29° 3	28° 5	7°55	n.a.	S 5
S 6	7 6 50	15°21'54	18°43	22°27	7°19	26° 2	5° 2	17°16	27°26	1°13	1° 2	28°49	28° 2	8° 2	n.a.	S 6
M 7	7 10 47	16°22'12	0♌39	24° 0	8°33	26°42	5°15	17°12	27°26	1°14	1° 1	28°35	27°59	8° 8	n.a.	M 7
T 8	7 14 43	17°22'32	12°32	25°32	9°48	27°22	5°28	17° 9	27°25	1°14	1° 0	28°21	27°56	8°15	n.a.	T 8
W 9	7 18 40	18°22'53	24°23	27° 5	11° 3	28° 1	5°41	17° 5	27°25	1°15	1° 0	28° 9	27°52	8°22	n.a.	W 9
T 10	7 22 37	19°23'16	6♍14	28°37	12°17	28°41	5°54	17° 1	27°24	1°16	0°59	27°59	27°49	8°29	n.a.	T 10
F 11	7 26 33	20°23'40	18°10	0♒ 9	13°32	29°21	6° 7	16°57	27°24	1°17	0°58	27°53	27°46	8°35	n.a.	F 11
S 12	7 30 30	21°24'07	0♎12	1°41	14°46	0♑ 1	6°20	16°52	27°23	1°17	0°58	27°49	27°43	8°42	n.a.	S 12
S 13	7 34 26	22°24'34	12°27	3°13	16° 1	0°41	6°33	16°48	27°23	1°18	0°57	27°48	27°40	8°49	n.a.	S 13
M14	7 38 23	23°25'04	24°59	4°45	17°15	1°21	6°46	16°44	27°22	1°19	0°56	27°47	27°37	8°55	n.a.	M14
T 15	7 42 19	24°25'35	7♏52	6°16	18°30	2° 1	6°59	16°40	27°21	1°19	0°56	27°47	27°33	9° 2	n.a.	T 15
W16	7 46 16	25°26'07	21°12	7°47	19°45	2°41	7°11	16°35	27°20	1°20	0°55	27°46	27°30	9° 9	n.a.	W16
T 17	7 50 12	26°26'41	5♐ 2	9°19	20°59	3°21	7°24	16°31	27°20	1°20	0°55	27°42	27°27	9°16	n.a.	T 17
F 18	7 54 9	27°27'17	19°22	10°49	22°14	4° 1	7°37	16°26	27°19	1°21	0°54	27°36	27°24	9°22	n.a.	F 18
S 19	7 58 6	28°27'54	4♑ 9	12°20	23°28	4°41	7°50	16°22	27°18	1°21	0°53	27°27	27°21	9°29	n.a.	S 19
S 20	8 2 2	29°28'33	19°17	13°50	24°43	5°21	8° 2	16°17	27°17	1°22	0°53	27°16	27°18	9°36	n.a.	S 20
M21	8 5 59	0♒29'12	4♒37	15°20	25°57	6° 2	8°15	16°13	27°16	1°22	0°52	27° 4	27°14	9°42	n.a.	M21
T 22	8 9 55	1°29'53	19°57	16°50	27°12	6°42	8°28	16° 8	27°15	1°23	0°52	26°53	27°11	9°49	n.a.	T 22
W23	8 13 52	2°30'34	5♓ 4	18°19	28°26	7°22	8°40	16° 3	27°14	1°23	0°51	26°44	27° 8	9°56	n.a.	W23
T 24	8 17 48	3°31'17	19°51	19°47	29°41	8° 2	8°53	15°59	27°12	1°23	0°51	26°37	27° 5	10° 3	n.a.	T 24
F 25	8 21 45	4°32'00	4♈11	21°15	0♓55	8°42	9° 5	15°54	27°11	1°23	0°51	26°33	27° 2	10° 9	n.a.	F 25
S 26	8 25 42	5°32'44	18° 2	22°42	2°10	9°23	9°18	15°49	27°10	1°24	0°50	26°32	26°58	10°16	n.a.	S 26
S 27	8 29 38	6°33'29	1♉26	24° 9	3°24	10° 3	9°30	15°44	27° 9	1°24	0°50	26°32	26°55	10°23	n.a.	S 27
M28	8 33 35	7°34'14	14°26	25°34	4°39	10°43	9°42	15°40	27° 7	1°24	0°49	26°32	26°52	10°29	n.a.	M28
T 29	8 37 31	8°35'00	27° 5	26°58	5°53	11°24	9°55	15°35	27° 6	1°24	0°49	26°30	26°49	10°36	n.a.	T 29
W30	8 41 28	9°35'47	9♊29	28°20	7° 8	12° 4	10° 7	15°30	27° 4	1°24	0°49	26°27	26°46	10°43	n.a.	W30
T 31	8 45 24	10♒36'35	21♊40	29♒41	8♓22	12♑45	10♑19	15♌25	27♏ 3	1♏24	0♊48	26♎21	26♎43	10♌50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s39	15n17	1s34	23s21	1s 6	20s42	1s 8	22s50	0n 1	22s23	0n37	15n 2	0s18	1n46	0n50	10s44	1n 0	3n10	17s13	11s 9	10s42	13n11		n.a.
W 2	22 35	17 19	2 34	23 17	1 12	20 27	1 10	22 53	0 1	22 23	0 37	15 3	0 18	1 46	0 50	10 44	1 0	3 10	17 13	11 8	10 41	13 10		n.a.
T 3	22 29	18 31	3 26	23 11	1 18	20 12	1 12	22 55	0 0	22 22	0 37	15 4	0 18	1 46	0 50	10 45	1 1	3 10	17 13	11 5	10 40	13 8		n.a.
F 4	22 24	18 49	4 8	23 3	1 23	19 57	1 14	22 57	0s 0	22 22	0 37	15 5	0 18	1 46	0 50	10 45	1 1	3 10	17 12	11 2	10 39	13 7		n.a.
S 5	22 18	18 16	4 38	22 55	1 29	19 41	1 16	22 59	0 1	22 22	0 36	15 7	0 18	1 46	0 50	10 45	1 1	3 10	17 12	10 58	10 37	13 5		n.a.
S 6	22 11	16 53	4 55	22 46	1 34	19 24	1 18	23 1	0 1	22 21	0 36	15 8	0 18	1 47	0 50	10 45	1 1	3 10	17 12	10 53	10 36	13 4		n.a.
M 7	22 4	14 48	5 0	22 35	1 39	19 7	1 19	23 3	0 2	22 21	0 36	15 9	0 17	1 47	0 50	10 46	1 1	3 10	17 12	10 48	10 35	13 2		n.a.
T 8	21 57	12 7	4 51	22 23	1 43	18 49	1 21	23 4	0 3	22 20	0 36	15 10	0 17	1 47	0 50	10 46	1 1	3 10	17 11	10 43	10 34	13 1		n.a.
W 9	21 49	8 56	4 30	22 10	1 48	18 30	1 23	23 5	0 3	22 20	0 36	15 11	0 17	1 47	0 50	10 46	1 1	3 10	17 11	10 39	10 33	12 59		n.a.
T 10	21 41	5 24	3 57	21 56	1 52	18 11	1 24	23 7	0 4	22 19	0 36	15 13	0 17	1 47	0 50	10 46	1 1	3 11	17 11	10 35	10 32	12 58		n.a.
F 11	21 32	1 38	3 13	21 41	1 56	17 52	1 26	23 7	0 4	22 19	0 36	15 14	0 17	1 48	0 51	10 47	1 1	3 11	17 10	10 33	10 31	12 56		n.a.
S 12	21 23	2s14	2 20	21 25	2 0	17 32	1 27	23 8	0 5	22 18	0 36	15 15	0 17	1 48	0 51	10 47	1 1	3 11	17 10	10 32	10 30	12 55		n.a.
S 13	21 13	6 5	1 20	21 8	2 4	17 12	1 29	23 9	0 5	22 18	0 36	15 17	0 17	1 48	0 51	10 47	1 1	3 11	17 10	10 31	10 28	12 53		n.a.
M14	21 4	9 45	0 15	20 49	2 7	16 51	1 30	23 9	0 6	22 17	0 36	15 18	0 17	1 48	0 51	10 47	1 1	3 11	17 10	10 31	10 27	12 51		n.a.
T 15	20 53	13 4	0n53	20 30	2 10	16 30	1 32	23 9	0 7	22 16	0 36	15 19	0 17	1 49	0 51	10 47	1 1	3 11	17 9	10 31	10 26	12 50		n.a.
W16	20 43	15 50	2 0	20 9	2 12	16 8	1 33	23 9	0 7	22 16	0 36	15 21	0 17	1 49	0 51	10 48	1 1	3 12	17 9	10 31	10 25	12 48		n.a.
T 17	20 32	17 47	3 3	19 48	2 15	15 46	1 34	23 8	0 8	22 15	0 36	15 22	0 17	1 50	0 51	10 48	1 1	3 12	17 9	10 29	10 24	12 47		n.a.
F 18	20 20	18 42	3 57	19 26	2 16	15 23	1 35	23 8	0 8	22 14	0 36	15 23	0 17	1 50	0 51	10 48	1 1	3 12	17 8	10 27	10 23	12 45		n.a.
S 19	20 8	18 24	4 36	19 2	2 18	15 0	1 36	23 7	0 9	22 14	0 36	15 25	0 16	1 50	0 51	10 48	1 1	3 12	17 8	10 24	10 22	12 44		n.a.
S 20	19 56	16 47	4 57	18 38	2 19	14 36	1 37	23 6	0 10	22 13	0 36	15 26	0 16	1 51	0 51	10 48	1 1	3 12	17 8	10 20	10 21	12 42		n.a.
M21	19 43	13 59	4 58	18 12	2 20	14 12	1 38	23 5	0 10	22 12	0 36	15 28	0 16	1 51	0 51	10 48	1 1	3 13	17 7	10 16	10 20	12 41		n.a.
T 22	19 30	10 13	4 36	17 46	2 20	13 48	1 39	23 4	0 11	22 11	0 36	15 29	0 16	1 52	0 51	10 48	1 1	3 13	17 7	10 12	10 18	12 39		n.a.
W23	19 17	5 50	3 56	17 19	2 20	13 24	1 40	23 2	0 11	22 11	0 36	15 31	0 16	1 52	0 51	10 48	1 1	3 13	17 7	10 9	10 17	12 38		n.a.
T 24	19 3	1 11	3 1	16 51	2 19	12 59	1 41	23 1	0 12	22 10	0 36	15 32	0 16	1 53	0 51	10 48	1 1	3 13	17 6	10 6	10 16	12 36		n.a.
F 25	18 49	3n24	1 55	16 22	2 18	12 33	1 41	22 59	0 13	22 9	0 36	15 34	0 16	1 53	0 51	10 48	1 1	3 14	17 6	10 5	10 15	12 35		n.a.
S 26	18 35	7 39	0 45	15 53	2 17	12 8	1 42	22 57	0 13	22 8	0 36	15 35	0 16	1 54	0 51	10 48	1 1	3 14	17 6	10 4	10 14	12 33		n.a.
S 27	18 20	11 23	0s26	15 23	2 15	11 42	1 43	22 55	0 14	22 7	0 36	15 37	0 16	1 54	0 51	10 48	1 2	3 14	17 5	10 4	10 13	12 32		n.a.
M28	18 5	14 25	1 33	14 52	2 12	11 15	1 43	22 52	0 14	22 7	0 36	15 38	0 16	1 55	0 51	10 48	1 2	3 14	17 5	10 4	10 12	12 30		n.a.
T 29	17 49	16 41	2 34	14 20	2 8	10 49	1 43	22 49	0 15	22 6	0 36	15 40	0 16	1 55	0 51	10 48	1 2	3 15	17 5	10 4	10 10	12 29		n.a.
W30	17 34	18 7	3 26	13 48	2 4	10 22	1 44	22 46	0 16	22 5	0 36	15 41	0 15	1 56	0 51	10 48	1 2	3 15	17 4	10 3	10 9	12 27		n.a.
T 31	17s18	18n40	4s 8	13s16	1s59	9s55	1s44	22s43	0s16	22s 4	0n36	15n43	0s15	1n57	0n51	10s48	1n 2	3n15	17s 4	10s 0	10s 8	12n25		n.a.

Julian Day Number = 3571743.5, Delta T = 08h30m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°51'56, Lahiri = 66°58'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 49 21	11♒37'23	3♋44	0♓59	9♓37	13♉25	10♉31	15°R20	27°R 1	1°R24	0°R48	26°R11	26♎39	10♌56	n.a.	F 1
S 2	8 53 17	12°38'11	15°41	2°16	10°51	14° 6	10°44	15♌15	27♍ 0	1♏24	0♊48	25♎59	26°36	11° 3	n.a.	S 2
S 3	8 57 14	13°39'01	27°36	3°29	12° 5	14°46	10°56	15°10	26°58	1°24	0°48	25°46	26°33	11°10	n.a.	S 3
M 4	9 1 11	14°39'51	9♌29	4°40	13°20	15°27	11° 8	15° 5	26°56	1°24	0°47	25°32	26°30	11°17	n.a.	M 4
T 5	9 5 7	15°40'41	21°21	5°46	14°34	16° 7	11°20	15° 1	26°54	1°24	0°47	25°18	26°27	11°23	n.a.	T 5
W 6	9 9 4	16°41'32	3♍14	6°49	15°48	16°48	11°31	14°56	26°53	1°24	0°47	25° 7	26°24	11°30	n.a.	W 6
T 7	9 13 0	17°42'24	15°10	7°46	17° 3	17°29	11°43	14°51	26°51	1°24	0°47	24°57	26°20	11°37	n.a.	T 7
F 8	9 16 57	18°43'17	27°11	8°37	18°17	18° 9	11°55	14°46	26°49	1°23	0°47	24°51	26°17	11°43	n.a.	F 8
S 9	9 20 53	19°44'11	9♎18	9°22	19°31	18°50	12° 7	14°41	26°47	1°23	0°47	24°47	26°14	11°50	n.a.	S 9
S 10	9 24 50	20°45'05	21°35	10° 0	20°45	19°31	12°18	14°36	26°45	1°23	0°47	24°D46	26°11	11°57	n.a.	S 10
M11	9 28 46	21°46'00	4♏ 7	10°30	21°59	20°12	12°30	14°31	26°43	1°22	0°47	24°46	26° 8	12° 4	n.a.	M11
T 12	9 32 43	22°46'56	16°57	10°50	23°14	20°52	12°41	14°26	26°41	1°22	0°47	24°R47	26° 4	12°10	n.a.	T 12
W13	9 36 40	23°47'52	0♐10	11°R 0	24°28	21°33	12°53	14°22	26°39	1°22	0°D47	24°47	26° 1	12°17	n.a.	W13
T 14	9 40 36	24°48'49	13°49	10°59	25°42	22°14	13° 4	14°17	26°37	1°21	0°47	24°45	25°58	12°24	n.a.	T 14
F 15	9 44 33	25°49'47	27°56	10°47	26°56	22°55	13°16	14°12	26°35	1°21	0°47	24°41	25°55	12°30	n.a.	F 15
S 16	9 48 29	26°50'46	12♑30	10°23	28°10	23°36	13°27	14° 7	26°33	1°20	0°47	24°35	25°52	12°37	n.a.	S 16
S 17	9 52 26	27°51'45	27°27	9°47	29°24	24°17	13°38	14° 2	26°31	1°20	0°47	24°27	25°49	12°44	n.a.	S 17
M18	9 56 22	28°52'45	12♒39	9° 0	0♈38	24°58	13°49	13°58	26°28	1°19	0°47	24°18	25°45	12°51	n.a.	M18
T 19	10 0 19	29°53'45	27°56	8° 2	1°52	25°39	14° 0	13°53	26°26	1°19	0°47	24° 9	25°42	12°57	n.a.	T 19
W20	10 4 16	0♓54'45	13♓ 8	6°56	3° 6	26°20	14°11	13°49	26°24	1°18	0°47	24° 2	25°39	13° 4	n.a.	W20
T 21	10 8 12	1°55'45	28° 3	5°42	4°20	27° 1	14°22	13°44	26°22	1°17	0°47	23°57	25°36	13°11	n.a.	T 21
F 22	10 12 9	2°56'45	12♈34	4°23	5°34	27°42	14°33	13°40	26°19	1°17	0°48	23°54	25°33	13°17	n.a.	F 22
S 23	10 16 5	3°57'45	26°37	3° 2	6°47	28°23	14°43	13°35	26°17	1°16	0°48	23°D53	25°29	13°24	n.a.	S 23
S 24	10 20 2	4°58'45	10♉11	1°42	8° 1	29° 4	14°54	13°31	26°15	1°15	0°48	23°54	25°26	13°31	n.a.	S 24
M25	10 23 58	5°59'45	23°18	0°24	9°15	29°46	15° 4	13°26	26°12	1°15	0°48	23°55	25°23	13°38	n.a.	M25
T 26	10 27 55	7° 0'44	6♊ 2	29♒12	10°29	0♒27	15°15	13°22	26°10	1°14	0°49	23°R56	25°20	13°44	n.a.	T 26
W27	10 31 51	8° 1'43	18°26	28° 6	11°42	1° 8	15°25	13°18	26° 7	1°13	0°49	23°55	25°17	13°51	n.a.	W27
T 28	10 35 48	9♓ 2'42	0♋36	27♒ 9	12♈56	1♒49	15♉35	13♌14	26♍ 5	1♏12	0♊49	23♎53	25♎14	13♌58	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 1	18n22	4s38	12s43	1s54	9s27	1s44	22s40	0s17	22s 3	0n36	15n44	0s15	1n57	0n51	10s48	1n 2	3n15	17s 4	9s57	10s 7	12n24		n.a.
S 2	16 45	17 15	4 56	12 11	1 48	8 59	1 44	22 37	0 17	22 2	0 36	15 46	0 15	1 58	0 51	10 48	1 2	3 16	17 3	9 53	10 6	12 22		n.a.
S 3	16 28	15 23	5 1	11 38	1 40	8 32	1 44	22 33	0 18	22 1	0 36	15 47	0 15	1 59	0 51	10 48	1 2	3 16	17 3	9 48	10 5	12 21		n.a.
M 4	16 10	12 53	4 52	11 5	1 32	8 3	1 44	22 29	0 19	22 0	0 36	15 49	0 15	1 59	0 52	10 48	1 2	3 16	17 3	9 43	10 4	12 19		n.a.
T 5	15 53	9 52	4 31	10 33	1 23	7 35	1 44	22 25	0 19	21 59	0 36	15 50	0 15	2 0	0 52	10 48	1 2	3 17	17 2	9 38	10 3	12 18		n.a.
W 6	15 35	6 27	3 58	10 1	1 13	7 6	1 44	22 21	0 20	21 58	0 36	15 52	0 15	2 1	0 52	10 48	1 2	3 17	17 2	9 34	10 1	12 16		n.a.
T 7	15 17	2 46	3 14	9 29	1 3	6 38	1 43	22 16	0 21	21 57	0 36	15 53	0 15	2 2	0 52	10 48	1 2	3 17	17 2	9 31	10 0	12 15		n.a.
F 8	14 58	1s 4	2 21	8 59	0 51	6 9	1 43	22 12	0 21	21 56	0 36	15 55	0 15	2 2	0 52	10 48	1 2	3 18	17 1	9 28	9 59	12 13		n.a.
S 9	14 40	4 53	1 21	8 31	0 38	5 40	1 42	22 7	0 22	21 55	0 36	15 56	0 14	2 3	0 52	10 48	1 2	3 18	17 1	9 27	9 58	12 11		n.a.
S 10	14 21	8 33	0 17	8 4	0 24	5 10	1 42	22 2	0 22	21 54	0 36	15 58	0 14	2 4	0 52	10 48	1 2	3 18	17 0	9 26	9 57	12 10		n.a.
M11	14 1	11 54	0n50	7 39	0 8	4 41	1 41	21 57	0 23	21 53	0 36	15 59	0 14	2 5	0 52	10 47	1 2	3 19	17 0	9 27	9 56	12 8		n.a.
T 12	13 42	14 47	1 56	7 16	0n 8	4 11	1 41	21 51	0 24	21 52	0 36	16 1	0 14	2 5	0 52	10 47	1 2	3 19	17 0	9 27	9 55	12 7		n.a.
W13	13 22	16 58	2 57	6 57	0 25	3 42	1 40	21 46	0 24	21 51	0 36	16 2	0 14	2 6	0 52	10 47	1 2	3 19	16 59	9 27	9 54	12 5		n.a.
T 14	13 2	18 16	3 51	6 41	0 42	3 12	1 39	21 40	0 25	21 50	0 36	16 4	0 14	2 7	0 52	10 47	1 2	3 20	16 59	9 26	9 52	12 4		n.a.
F 15	12 42	18 29	4 33	6 28	1 1	2 42	1 38	21 34	0 26	21 49	0 36	16 5	0 14	2 8	0 52	10 47	1 2	3 20	16 59	9 25	9 51	12 2		n.a.
S 16	12 22	17 31	4 58	6 20	1 19	2 12	1 37	21 28	0 26	21 48	0 36	16 7	0 14	2 9	0 52	10 47	1 2	3 20	16 58	9 22	9 50	12 1		n.a.
S 17	12 1	15 21	5 5	6 16	1 38	1 42	1 36	21 21	0 27	21 47	0 36	16 8	0 14	2 10	0 52	10 46	1 2	3 21	16 58	9 19	9 49	11 59		n.a.
M18	11 41	12 6	4 50	6 16	1 56	1 12	1 34	21 15	0 28	21 46	0 36	16 9	0 13	2 11	0 52	10 46	1 2	3 21	16 58	9 16	9 48	11 57		n.a.
T 19	11 20	8 1	4 14	6 21	2 13	0 42	1 33	21 8	0 28	21 44	0 36	16 11	0 13	2 11	0 52	10 46	1 2	3 22	16 57	9 13	9 47	11 56		n.a.
W20	10 58	3 26	3 21	6 30	2 30	0 12	1 32	21 1	0 29	21 43	0 36	16 12	0 13	2 12	0 52	10 46	1 2	3 22	16 57	9 10	9 46	11 54		n.a.
T 21	10 37	1n18	2 14	6 43	2 44	0n18	1 30	20 54	0 30	21 42	0 36	16 14	0 13	2 13	0 52	10 45	1 3	3 22	16 56	9 9	9 44	11 53		n.a.
F 22	10 16	5 49	1 1	7 0	2 57	0 49	1 29	20 47	0 30	21 41	0 36	16 15	0 13	2 14	0 52	10 45	1 3	3 23	16 56	9 8	9 43	11 51		n.a.
S 23	9 54	9 52	0s15	7 19	3 7	1 19	1 27	20 39	0 31	21 40	0 36	16 16	0 13	2 15	0 52	10 45	1 3	3 23	16 56	9 7	9 42	11 49		n.a.
S 24	9 32	13 16	1 27	7 40	3 14	1 49	1 26	20 32	0 32	21 39	0 36	16 18	0 13	2 16	0 52	10 45	1 3	3 24	16 55	9 8	9 41	11 48		n.a.
M25	9 10	15 51	2 32	8 2	3 19	2 19	1 24	20 24	0 32	21 38	0 36	16 19	0 13	2 17	0 52	10 44	1 3	3 24	16 55	9 8	9 40	11 46		n.a.
T 26	8 48	17 33	3 27	8 25	3 21	2 49	1 22	20 16	0 33	21 37	0 36	16 20	0 13	2 18	0 52	10 44	1 3	3 24	16 55	9 8	9 39	11 45		n.a.
W27	8 25	18 23	4 12	8 47	3 21	3 20	1 20	20 8	0 34	21 35	0 36	16 22	0 12	2 19	0 52	10 44	1 3	3 25	16 54	9 8	9 38	11 43		n.a.
T 28	8s 3	18n19	4s44	9s 9	3n19	3n50	1s18	20s 0	0s34	21s34	0n36	16n23	0s12	2n20	0n52	10s43	1n 3	3n25	16s54	9s 7	9s36	11n42		n.a.

Julian Day Number = 3571774.5, Delta T = 08h30m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'00, Lahiri = 66°59'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 39 45	10♓ 3'40	12♋36	26°R21	14♈ 9	2♒31	15♑45	13°R 9	26°R 3	1°R11	0♊50	23°R48	25♎10	14♌ 4	n.a.	F 1
S 2	10 43 41	11° 4'38	24°30	25♒42	15°23	3°12	15°55	13♌ 5	26♍ 0	1♏10	0°50	23♎42	25° 7	14°11	n.a.	S 2
S 3	10 47 38	12° 5'36	6♌22	25°14	16°36	3°53	16° 5	13° 1	25°58	1° 9	0°50	23°34	25° 4	14°18	n.a.	S 3
M 4	10 51 34	13° 6'33	18°13	24°55	17°50	4°35	16°15	12°58	25°55	1° 8	0°51	23°26	25° 1	14°25	n.a.	M 4
T 5	10 55 31	14° 7'30	0♍ 8	24°45	19° 3	5°16	16°25	12°54	25°52	1° 7	0°51	23°18	24°58	14°31	n.a.	T 5
W 6	10 59 27	15° 8'27	12° 6	24°D45	20°16	5°57	16°34	12°50	25°50	1° 6	0°52	23°11	24°55	14°38	n.a.	W 6
T 7	11 3 24	16° 9'23	24°10	24°52	21°29	6°39	16°44	12°46	25°47	1° 5	0°52	23° 6	24°51	14°45	n.a.	T 7
F 8	11 7 20	17°10'19	6♎21	25° 7	22°43	7°20	16°53	12°43	25°45	1° 4	0°53	23° 3	24°48	14°51	n.a.	F 8
S 9	11 11 17	18°11'14	18°41	25°28	23°56	8° 2	17° 2	12°39	25°42	1° 3	0°53	23°D 1	24°45	14°58	n.a.	S 9
S 10	11 15 13	19°12'10	1♏11	25°57	25° 9	8°44	17°12	12°36	25°40	1° 2	0°54	23° 1	24°42	15° 5	n.a.	S 10
M11	11 19 10	20°13'05	13°53	26°30	26°22	9°25	17°21	12°32	25°37	1° 1	0°54	23° 3	24°39	15°12	n.a.	M11
T 12	11 23 7	21°14'00	26°50	27° 9	27°35	10° 7	17°30	12°29	25°34	1° 0	0°55	23° 4	24°35	15°18	n.a.	T 12
W13	11 27 3	22°14'54	10♐ 5	27°53	28°47	10°48	17°38	12°26	25°32	0°58	0°56	23° 6	24°32	15°25	n.a.	W13
T 14	11 31 0	23°15'49	23°40	28°41	0♉ 0	11°30	17°47	12°23	25°29	0°57	0°56	23°R 6	24°29	15°32	n.a.	T 14
F 15	11 34 56	24°16'43	7♑35	29°33	1°13	12°12	17°56	12°20	25°27	0°56	0°57	23° 6	24°26	15°38	n.a.	F 15
S 16	11 38 53	25°17'37	21°52	0♓28	2°25	12°54	18° 4	12°17	25°24	0°55	0°58	23° 4	24°23	15°45	n.a.	S 16
S 17	11 42 49	26°18'31	6♒27	1°27	3°38	13°35	18°13	12°14	25°21	0°53	0°58	23° 1	24°20	15°52	n.a.	S 17
M18	11 46 46	27°19'24	21°16	2°28	4°51	14°17	18°21	12°11	25°19	0°52	0°59	22°57	24°16	15°59	n.a.	M18
T 19	11 50 42	28°20'16	6♓13	3°32	6° 3	14°59	18°29	12° 8	25°16	0°51	1° 0	22°53	24°13	16° 5	n.a.	T 19
W20	11 54 39	29°21'08	21° 8	4°39	7°15	15°41	18°37	12° 6	25°13	0°49	1° 0	22°50	24°10	16°12	n.a.	W20
T 21	11 58 36	0♈21'59	5♈54	5°48	8°28	16°23	18°45	12° 3	25°11	0°48	1° 1	22°48	24° 7	16°19	n.a.	T 21
F 22	12 2 32	1°22'49	20°22	6°58	9°40	17° 5	18°52	12° 1	25° 8	0°47	1° 2	22°D47	24° 4	16°25	n.a.	F 22
S 23	12 6 29	2°23'39	4♉28	8°11	10°52	17°47	19° 0	11°59	25° 6	0°45	1° 3	22°48	24° 1	16°32	n.a.	S 23
S 24	12 10 25	3°24'27	18° 8	9°25	12° 4	18°29	19° 7	11°57	25° 3	0°44	1° 4	22°49	23°57	16°39	n.a.	S 24
M25	12 14 22	4°25'14	1♊23	10°41	13°16	19°11	19°15	11°55	25° 1	0°42	1° 5	22°50	23°54	16°45	n.a.	M25
T 26	12 18 18	5°26'01	14°14	11°58	14°28	19°53	19°22	11°53	24°58	0°41	1° 5	22°52	23°51	16°52	n.a.	T 26
W27	12 22 15	6°26'46	26°44	13°17	15°39	20°35	19°29	11°51	24°55	0°39	1° 6	22°53	23°48	16°59	n.a.	W27
T 28	12 26 11	7°27'29	8♋58	14°37	16°51	21°17	19°36	11°49	24°53	0°38	1° 7	22°R53	23°45	17° 6	n.a.	T 28
F 29	12 30 8	8°28'12	20°59	15°58	18° 3	21°59	19°42	11°47	24°50	0°36	1° 8	22°53	23°41	17°12	n.a.	F 29
S 30	12 34 4	9°28'53	2♌53	17°20	19°14	22°41	19°49	11°46	24°48	0°35	1° 9	22°51	23°38	17°19	n.a.	S 30
S 31	12 38 1	10♈29'32	14♌44	18♓44	20♉25	23♒23	19♑55	11♌45	24♍45	0♏33	1♊10	22♎50	23♎35	17♌26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s40	17n26	5s 3	9s29	3n14	4n20	1s16	19s51	0s35	21s33	0n36	16n24	0s12	2n21	0n52	10s43	1n 3	3n26	16s54	9s 6	9s35	11n40		n.a.
S 2	7 18	15 48	5 9	9 47	3 8	4 49	1 14	19 42	0 36	21 32	0 36	16 25	0 12	2 22	0 52	10 43	1 3	3 26	16 53	9 3	9 34	11 38		n.a.
S 3	6 55	13 31	5 1	10 4	3 1	5 19	1 11	19 34	0 36	21 31	0 36	16 27	0 12	2 23	0 52	10 42	1 3	3 26	16 53	9 1	9 33	11 37		n.a.
M 4	6 32	10 40	4 41	10 18	2 52	5 49	1 9	19 25	0 37	21 30	0 36	16 28	0 12	2 24	0 52	10 42	1 3	3 27	16 53	8 58	9 32	11 35		n.a.
T 5	6 9	7 22	4 8	10 30	2 42	6 19	1 7	19 15	0 38	21 28	0 36	16 29	0 12	2 25	0 52	10 41	1 3	3 27	16 52	8 55	9 31	11 34		n.a.
W 6	5 46	3 46	3 24	10 40	2 32	6 48	1 4	19 6	0 38	21 27	0 36	16 30	0 12	2 26	0 52	10 41	1 3	3 28	16 52	8 52	9 30	11 32		n.a.
T 7	5 23	0s 2	2 31	10 48	2 21	7 17	1 2	18 56	0 39	21 26	0 36	16 31	0 12	2 27	0 52	10 41	1 3	3 28	16 51	8 50	9 28	11 30		n.a.
F 8	4 59	3 52	1 30	10 54	2 10	7 47	0 59	18 47	0 40	21 25	0 36	16 32	0 11	2 28	0 52	10 40	1 3	3 29	16 51	8 49	9 27	11 29		n.a.
S 9	4 36	7 34	0 24	10 57	1 59	8 16	0 57	18 37	0 40	21 24	0 36	16 33	0 11	2 29	0 52	10 40	1 3	3 29	16 51	8 49	9 26	11 27		n.a.
S 10	4 12	11 0	0n44	10 59	1 47	8 44	0 54	18 27	0 41	21 23	0 36	16 34	0 11	2 30	0 52	10 39	1 3	3 30	16 50	8 49	9 25	11 26		n.a.
M11	3 49	13 58	1 52	10 59	1 36	9 13	0 51	18 17	0 42	21 21	0 36	16 36	0 11	2 31	0 52	10 39	1 3	3 30	16 50	8 49	9 24	11 24		n.a.
T 12	3 25	16 18	2 55	10 56	1 24	9 42	0 48	18 7	0 42	21 20	0 36	16 37	0 11	2 32	0 52	10 39	1 3	3 30	16 50	8 50	9 23	11 22		n.a.
W13	3 2	17 49	3 50	10 52	1 13	10 10	0 45	17 56	0 43	21 19	0 36	16 38	0 11	2 33	0 52	10 38	1 3	3 31	16 49	8 50	9 22	11 21		n.a.
T 14	2 38	18 21	4 33	10 47	1 2	10 38	0 42	17 45	0 44	21 18	0 36	16 39	0 11	2 34	0 52	10 38	1 3	3 31	16 49	8 50	9 20	11 19		n.a.
F 15	2 14	17 49	5 2	10 39	0 51	11 6	0 39	17 35	0 45	21 17	0 36	16 39	0 11	2 35	0 52	10 37	1 3	3 32	16 49	8 50	9 19	11 18		n.a.
S 16	1 50	16 9	5 13	10 30	0 40	11 33	0 36	17 24	0 45	21 16	0 36	16 40	0 11	2 36	0 52	10 37	1 3	3 32	16 48	8 49	9 18	11 16		n.a.
S 17	1 27	13 26	5 5	10 20	0 29	12 1	0 33	17 13	0 46	21 15	0 36	16 41	0 10	2 37	0 52	10 36	1 3	3 33	16 48	8 48	9 17	11 14		n.a.
M18	1 3	9 48	4 36	10 8	0 19	12 28	0 30	17 1	0 47	21 14	0 36	16 42	0 10	2 38	0 52	10 36	1 3	3 33	16 48	8 47	9 16	11 13		n.a.
T 19	0 39	5 32	3 49	9 54	0 9	12 54	0 26	16 50	0 47	21 12	0 36	16 43	0 10	2 39	0 52	10 35	1 3	3 34	16 47	8 46	9 15	11 11		n.a.
W20	0 15	0 55	2 45	9 40	0s 1	13 21	0 23	16 39	0 48	21 11	0 36	16 44	0 10	2 40	0 52	10 35	1 3	3 34	16 47	8 45	9 14	11 10		n.a.
T 21	0n 9	3n43	1 32	9 24	0 10	13 47	0 20	16 27	0 49	21 10	0 36	16 45	0 10	2 41	0 52	10 34	1 3	3 34	16 47	8 44	9 12	11 8		n.a.
F 22	0 32	8 2	0 13	9 7	0 19	14 13	0 16	16 15	0 49	21 9	0 36	16 45	0 10	2 42	0 52	10 34	1 3	3 35	16 47	8 44	9 11	11 6		n.a.
S 23	0 56	11 48	1s 4	8 48	0 28	14 39	0 13	16 3	0 50	21 8	0 36	16 46	0 10	2 43	0 52	10 33	1 3	3 35	16 46	8 44	9 10	11 5		n.a.
S 24	1 20	14 47	2 15	8 29	0 36	15 4	0 9	15 51	0 51	21 7	0 36	16 47	0 10	2 44	0 52	10 33	1 4	3 36	16 46	8 44	9 9	11 3		n.a.
M25	1 44	16 53	3 17	8 8	0 45	15 29	0 6	15 39	0 52	21 6	0 36	16 47	0 10	2 45	0 52	10 32	1 4	3 36	16 46	8 45	9 8	11 2		n.a.
T 26	2 8	18 3	4 7	7 46	0 52	15 53	0 2	15 27	0 52	21 5	0 36	16 48	0 9	2 46	0 52	10 32	1 4	3 37	16 45	8 45	9 7	11 0		n.a.
W27	2 31	18 17	4 44	7 24	1 0	16 17	0n 2	15 14	0 53	21 4	0 36	16 49	0 9	2 47	0 52	10 31	1 4	3 37	16 45	8 45	9 5	10 58		n.a.
T 28	2 55	17 39	5 7	7 0	1 7	16 41	0 5	15 2	0 54	21 3	0 36	16 49	0 9	2 48	0 52	10 31	1 4	3 38	16 45	8 46	9 4	10 57		n.a.
F 29	3 18	16 14	5 16	6 35	1 14	17 5	0 9	14 49	0 54	21 2	0 36	16 50	0 9	2 49	0 52	10 30	1 4	3 38	16 44	8 45	9 3	10 55		n.a.
S 30	3 42	14 8	5 11	6 10	1 20	17 28	0 13	14 36	0 55	21 1	0 36	16 50	0 9	2 50	0 52	10 30	1 4	3 38	16 44	8 45	9 2	10 54		n.a.
S 31	4n 5	11n28	4s54	5s43	1s27	17n50	0n17	14s23	0s56	21s 0	0n36	16n51	0s 9	2n51	0n52	10s29	1n 4	3n39	16s44	8s44	9s 1	10n52		n.a.

Julian Day Number = 3571802.5, Delta T = 08h30m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'04, Lahiri = 66°59'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 41 58	11♈30'11	26♌36	20♓ 9	21♉37	24♒ 6	20♑ 2	11°R43	24°R43	0°R32	1♊11	22°R48	23♎32	17♌32	n.a.	M 1
T 2	12 45 54	12°30'48	8♍33	21°34	22°48	24°48	20° 8	11♌42	24♍40	0♏30	1°12	22♎46	23°29	17°39	n.a.	T 2
W 3	12 49 51	13°31'24	20°37	23° 1	23°59	25°30	20°14	11°41	24°38	0°29	1°13	22°45	23°26	17°46	n.a.	W 3
T 4	12 53 47	14°31'58	2♎51	24°29	25°10	26°12	20°20	11°40	24°35	0°27	1°14	22°44	23°22	17°53	n.a.	T 4
F 5	12 57 44	15°32'31	15°16	25°58	26°20	26°55	20°25	11°39	24°33	0°25	1°15	22°44	23°19	17°59	n.a.	F 5
S 6	13 1 40	16°33'03	27°53	27°27	27°31	27°37	20°31	11°38	24°31	0°24	1°16	22°D44	23°16	18° 6	n.a.	S 6
S 7	13 5 37	17°33'34	10♏43	28°58	28°42	28°19	20°36	11°38	24°28	0°22	1°17	22°44	23°13	18°13	n.a.	S 7
M 8	13 9 33	18°34'04	23°47	0♈30	29°52	29° 2	20°41	11°37	24°26	0°21	1°18	22°44	23°10	18°19	n.a.	M 8
T 9	13 13 30	19°34'32	7♐ 3	2° 3	1♊ 2	29°44	20°46	11°37	24°24	0°19	1°19	22°45	23° 6	18°26	n.a.	T 9
W10	13 17 26	20°35'00	20°33	3°36	2°12	0♓27	20°51	11°36	24°21	0°17	1°20	22°45	23° 3	18°33	n.a.	W10
T 11	13 21 23	21°35'26	4♑16	5°11	3°22	1° 9	20°56	11°36	24°19	0°16	1°22	22°45	23° 0	18°40	n.a.	T 11
F 12	13 25 20	22°35'51	18°11	6°46	4°32	1°52	21° 1	11°D36	24°17	0°14	1°23	22°45	22°57	18°46	n.a.	F 12
S 13	13 29 16	23°36'15	2♒19	8°23	5°42	2°34	21° 5	11°36	24°15	0°12	1°24	22°45	22°54	18°53	n.a.	S 13
S 14	13 33 13	24°36'38	16°36	10° 0	6°52	3°17	21° 9	11°36	24°13	0°11	1°25	22°45	22°51	19° 0	n.a.	S 14
M15	13 37 9	25°37'00	1♓ 0	11°39	8° 1	4° 0	21°13	11°37	24°11	0° 9	1°26	22°45	22°47	19° 6	n.a.	M15
T 16	13 41 6	26°37'21	15°28	13°18	9°11	4°42	21°17	11°37	24° 8	0° 7	1°27	22°46	22°44	19°13	n.a.	T 16
W17	13 45 2	27°37'40	29°55	14°58	10°20	5°25	21°21	11°37	24° 6	0° 6	1°29	22°46	22°41	19°20	n.a.	W17
T 18	13 48 59	28°37'58	14♈16	16°40	11°29	6° 8	21°24	11°38	24° 4	0° 4	1°30	22°46	22°38	19°26	n.a.	T 18
F 19	13 52 55	29°38'15	28°26	18°22	12°38	6°50	21°28	11°39	24° 2	0° 2	1°31	22°R47	22°35	19°33	n.a.	F 19
S 20	13 56 52	0♉38'30	12♉20	20° 6	13°46	7°33	21°31	11°39	24° 0	0° 1	1°32	22°46	22°32	19°40	n.a.	S 20
S 21	14 0 49	1°38'43	25°54	21°50	14°55	8°16	21°34	11°40	23°58	29♎59	1°34	22°45	22°28	19°47	n.a.	S 21
M22	14 4 45	2°38'55	9♊ 8	23°36	16° 3	8°59	21°37	11°41	23°57	29°57	1°35	22°44	22°25	19°53	n.a.	M22
T 23	14 8 42	3°39'05	22° 1	25°23	17°12	9°41	21°39	11°43	23°55	29°56	1°36	22°43	22°22	20° 0	n.a.	T 23
W24	14 12 38	4°39'13	4♋35	27°10	18°20	10°24	21°42	11°44	23°53	29°54	1°37	22°41	22°19	20° 7	n.a.	W24
T 25	14 16 35	5°39'20	16°52	28°59	19°27	11° 7	21°44	11°45	23°51	29°52	1°39	22°40	22°16	20°13	n.a.	T 25
F 26	14 20 31	6°39'24	28°56	0♉49	20°35	11°50	21°46	11°47	23°49	29°51	1°40	22°39	22°12	20°20	n.a.	F 26
S 27	14 24 28	7°39'26	10♌51	2°40	21°43	12°33	21°48	11°48	23°48	29°49	1°41	22°D39	22° 9	20°27	n.a.	S 27
S 28	14 28 24	8°39'27	22°43	4°32	22°50	13°16	21°50	11°50	23°46	29°47	1°43	22°40	22° 6	20°34	n.a.	S 28
M29	14 32 21	9°39'25	4♍35	6°26	23°57	13°59	21°51	11°52	23°45	29°46	1°44	22°41	22° 3	20°40	n.a.	M29
T 30	14 36 17	10♉39'22	16♍34	8♉20	25♊ 4	14♓42	21♑52	11♌54	23♍43	29♎44	1♊45	22♎42	22♎ 0	20♌47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n29	8n19	4s23	5s16	1s32	18n13	0n21	14s10	0s57	20s59	0n36	16n51	0s 9	2n52	0n52	10s29	1n 4	3n39	16s44	8s44	9s 0	10n50		n.a.
T 2	4 52	4 48	3 41	4 48	1 38	18 34	0 25	13 57	0 57	20 58	0 36	16 52	0 9	2 53	0 52	10 28	1 4	3 40	16 43	8 43	8 59	10 49		n.a.
W 3	5 15	1 4	2 49	4 19	1 43	18 56	0 29	13 44	0 58	20 57	0 36	16 52	0 9	2 54	0 52	10 27	1 4	3 40	16 43	8 43	8 57	10 47		n.a.
T 4	5 38	2s46	1 48	3 49	1 48	19 16	0 32	13 30	0 59	20 57	0 36	16 52	0 8	2 55	0 52	10 27	1 4	3 41	16 43	8 42	8 56	10 45		n.a.
F 5	6 1	6 33	0 41	3 18	1 52	19 37	0 36	13 17	0 59	20 56	0 36	16 53	0 8	2 56	0 52	10 26	1 4	3 41	16 43	8 42	8 55	10 44		n.a.
S 6	6 24	10 7	0n29	2 47	1 56	19 57	0 40	13 3	1 0	20 55	0 36	16 53	0 8	2 57	0 52	10 26	1 4	3 42	16 42	8 42	8 54	10 42		n.a.
S 7	6 47	13 15	1 38	2 15	2 0	20 16	0 44	12 49	1 1	20 54	0 36	16 53	0 8	2 58	0 52	10 25	1 4	3 42	16 42	8 42	8 53	10 41		n.a.
M 8	7 10	15 46	2 44	1 42	2 3	20 35	0 49	12 35	1 2	20 53	0 36	16 54	0 8	2 59	0 52	10 25	1 4	3 42	16 42	8 42	8 52	10 39		n.a.
T 9	7 32	17 29	3 42	1 8	2 6	20 54	0 53	12 21	1 2	20 53	0 37	16 54	0 8	2 59	0 52	10 24	1 4	3 43	16 42	8 42	8 50	10 37		n.a.
W10	7 55	18 15	4 29	0 34	2 9	21 12	0 57	12 7	1 3	20 52	0 37	16 54	0 8	3 0	0 52	10 23	1 4	3 43	16 41	8 43	8 49	10 36		n.a.
T 11	8 17	17 58	5 1	0n 1	2 11	21 29	1 1	11 53	1 4	20 51	0 37	16 54	0 8	3 1	0 52	10 23	1 4	3 44	16 41	8 43	8 48	10 34		n.a.
F 12	8 39	16 37	5 16	0 36	2 13	21 46	1 5	11 39	1 5	20 50	0 37	16 54	0 8	3 2	0 52	10 22	1 4	3 44	16 41	8 43	8 47	10 32		n.a.
S 13	9 1	14 14	5 13	1 12	2 14	22 2	1 9	11 25	1 5	20 50	0 37	16 54	0 7	3 3	0 52	10 22	1 4	3 45	16 41	8 43	8 46	10 31		n.a.
S 14	9 23	10 59	4 50	1 49	2 15	22 18	1 13	11 10	1 6	20 49	0 37	16 54	0 7	3 4	0 52	10 21	1 4	3 45	16 40	8 43	8 45	10 29		n.a.
M15	9 45	7 2	4 10	2 26	2 16	22 34	1 17	10 56	1 7	20 48	0 37	16 55	0 7	3 4	0 52	10 21	1 4	3 45	16 40	8 43	8 43	10 27		n.a.
T 16	10 6	2 40	3 13	3 4	2 16	22 48	1 21	10 41	1 7	20 48	0 37	16 55	0 7	3 5	0 52	10 20	1 4	3 46	16 40	8 43	8 42	10 26		n.a.
W17	10 28	1n52	2 3	3 43	2 16	23 3	1 25	10 26	1 8	20 47	0 37	16 55	0 7	3 6	0 52	10 19	1 4	3 46	16 40	8 43	8 41	10 24		n.a.
T 18	10 49	6 16	0 47	4 21	2 15	23 16	1 29	10 11	1 9	20 47	0 37	16 54	0 7	3 7	0 52	10 19	1 4	3 47	16 40	8 43	8 40	10 23		n.a.
F 19	11 10	10 15	0s31	5 1	2 14	23 29	1 33	9 56	1 10	20 46	0 37	16 54	0 7	3 8	0 52	10 18	1 4	3 47	16 39	8 43	8 39	10 21		n.a.
S 20	11 31	13 36	1 46	5 41	2 13	23 42	1 37	9 41	1 10	20 45	0 37	16 54	0 7	3 8	0 52	10 18	1 4	3 47	16 39	8 43	8 38	10 19		n.a.
S 21	11 51	16 6	2 54	6 21	2 11	23 54	1 41	9 26	1 11	20 45	0 37	16 54	0 7	3 9	0 52	10 17	1 4	3 48	16 39	8 43	8 37	10 18		n.a.
M22	12 12	17 41	3 50	7 1	2 9	24 5	1 45	9 11	1 12	20 45	0 37	16 54	0 7	3 10	0 52	10 16	1 4	3 48	16 39	8 42	8 35	10 16		n.a.
T 23	12 32	18 17	4 32	7 42	2 6	24 16	1 49	8 56	1 12	20 44	0 37	16 54	0 6	3 10	0 52	10 16	1 4	3 49	16 39	8 42	8 34	10 14		n.a.
W24	12 52	17 58	5 1	8 24	2 2	24 26	1 53	8 41	1 13	20 44	0 37	16 53	0 6	3 11	0 52	10 15	1 4	3 49	16 39	8 41	8 33	10 13		n.a.
T 25	13 12	16 48	5 15	9 5	1 59	24 36	1 57	8 25	1 14	20 43	0 37	16 53	0 6	3 12	0 52	10 15	1 4	3 49	16 38	8 41	8 32	10 11		n.a.
F 26	13 31	14 54	5 15	9 47	1 54	24 45	2 1	8 10	1 15	20 43	0 37	16 53	0 6	3 12	0 52	10 14	1 4	3 50	16 38	8 40	8 31	10 9		n.a.
S 27	13 50	12 24	5 1	10 29	1 50	24 53	2 5	7 55	1 15	20 43	0 37	16 53	0 6	3 13	0 52	10 14	1 4	3 50	16 38	8 40	8 30	10 8		n.a.
S 28	14 10	9 24	4 34	11 11	1 44	25 1	2 9	7 39	1 16	20 42	0 37	16 52	0 6	3 14	0 52	10 13	1 4	3 51	16 38	8 41	8 28	10 6		n.a.
M29	14 28	6 0	3 56	11 53	1 39	25 8	2 13	7 23	1 17	20 42	0 37	16 52	0 6	3 14	0 52	10 12	1 4	3 51	16 38	8 41	8 27	10 4		n.a.
T 30	14n47	2n21	3s 7	12n36	1s33	25n14	2n17	7s 8	1s18	20s42	0n37	16n51	0s 6	3n15	0n51	10s12	1n 4	3n51	16s38	8s42	8s26	10n 3		n.a.

Julian Day Number = 3571833.5, Delta T = 08h30m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'09, Lahiri = 66°59'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 40 14	11♉39'16	28♍42	10♉15	26♊10	15♓25	21♑54	11♌56	23°R41	29°R42	1♊47	22♎44	21♎57	20♌54	n.a.	W 1
T 2	14 44 11	12°39'09	11♎ 3	12°12	27°17	16° 8	21°55	11°58	23♍40	29♎41	1°48	22°45	21°53	21° 0	n.a.	T 2
F 3	14 48 7	13°39'00	23°40	14° 9	28°23	16°51	21°55	12° 0	23°39	29°39	1°49	22°R45	21°50	21° 7	n.a.	F 3
S 4	14 52 4	14°38'49	6♏35	16° 7	29°29	17°34	21°56	12° 2	23°37	29°37	1°51	22°45	21°47	21°14	n.a.	S 4
S 5	14 56 0	15°38'36	19°47	18° 6	0♋34	18°17	21°56	12° 5	23°36	29°36	1°52	22°43	21°44	21°20	n.a.	S 5
M 6	14 59 57	16°38'21	3♐16	20° 6	1°40	19° 0	21°57	12° 7	23°35	29°34	1°53	22°40	21°41	21°27	n.a.	M 6
T 7	15 3 53	17°38'05	17° 0	22° 6	2°45	19°43	21°R57	12°10	23°33	29°33	1°55	22°36	21°38	21°34	n.a.	T 7
W 8	15 7 50	18°37'47	0♑55	24° 7	3°50	20°26	21°57	12°13	23°32	29°31	1°56	22°33	21°34	21°41	n.a.	W 8
T 9	15 11 46	19°37'28	14°59	26° 8	4°55	21° 9	21°56	12°15	23°31	29°30	1°58	22°29	21°31	21°47	n.a.	T 9
F 10	15 15 43	20°37'07	29° 8	28° 8	5°59	21°53	21°56	12°18	23°30	29°28	1°59	22°26	21°28	21°54	n.a.	F 10
S 11	15 19 40	21°36'44	13♒20	0♊ 9	7° 3	22°36	21°55	12°21	23°29	29°27	2° 0	22°25	21°25	22° 1	n.a.	S 11
S 12	15 23 36	22°36'20	27°31	2° 8	8° 7	23°19	21°54	12°25	23°28	29°25	2° 2	22°D25	21°22	22° 7	n.a.	S 12
M13	15 27 33	23°35'54	11♓40	4° 7	9°10	24° 2	21°53	12°28	23°27	29°24	2° 3	22°26	21°18	22°14	n.a.	M13
T 14	15 31 29	24°35'27	25°45	6° 5	10°14	24°46	21°52	12°31	23°26	29°22	2° 5	22°27	21°15	22°21	n.a.	T 14
W15	15 35 26	25°34'58	9♈44	8° 1	11°17	25°29	21°50	12°35	23°25	29°21	2° 6	22°28	21°12	22°27	n.a.	W15
T 16	15 39 22	26°34'27	23°36	9°54	12°19	26°12	21°49	12°38	23°24	29°19	2° 8	22°R29	21° 9	22°34	n.a.	T 16
F 17	15 43 19	27°33'55	7♉19	11°46	13°21	26°56	21°47	12°42	23°24	29°18	2° 9	22°28	21° 6	22°41	n.a.	F 17
S 18	15 47 15	28°33'21	20°50	13°34	14°23	27°39	21°45	12°45	23°23	29°16	2°10	22°25	21° 3	22°48	n.a.	S 18
S 19	15 51 12	29°32'46	4♊ 7	15°20	15°25	28°23	21°43	12°49	23°22	29°15	2°12	22°21	20°59	22°54	n.a.	S 19
M20	15 55 8	0♊32'08	17° 9	17° 1	16°26	29° 6	21°40	12°53	23°22	29°13	2°13	22°15	20°56	23° 1	n.a.	M20
T 21	15 59 5	1°31'29	29°56	18°39	17°27	29°49	21°38	12°57	23°21	29°12	2°15	22° 8	20°53	23° 8	n.a.	T 21
W22	16 3 2	2°30'47	12♋26	20°12	18°27	0♈33	21°35	13° 1	23°21	29°11	2°16	22° 1	20°50	23°14	n.a.	W22
T 23	16 6 58	3°30'04	24°42	21°40	19°27	1°16	21°32	13° 5	23°20	29° 9	2°17	21°54	20°47	23°21	n.a.	T 23
F 24	16 10 55	4°29'18	6♌46	23° 3	20°27	2° 0	21°29	13°10	23°20	29° 8	2°19	21°49	20°44	23°28	n.a.	F 24
S 25	16 14 51	5°28'30	18°41	24°21	21°26	2°43	21°26	13°14	23°20	29° 7	2°20	21°45	20°40	23°34	n.a.	S 25
S 26	16 18 48	6°27'40	0♍32	25°34	22°25	3°27	21°22	13°18	23°20	29° 6	2°22	21°43	20°37	23°41	n.a.	S 26
M27	16 22 44	7°26'48	12°24	26°41	23°23	4°10	21°19	13°23	23°19	29° 4	2°23	21°D43	20°34	23°48	n.a.	M27
T 28	16 26 41	8°25'54	24°22	27°42	24°21	4°54	21°15	13°27	23°19	29° 3	2°25	21°44	20°31	23°55	n.a.	T 28
W29	16 30 37	9°24'58	6♎30	28°37	25°18	5°37	21°11	13°32	23°19	29° 2	2°26	21°46	20°28	24° 1	n.a.	W29
T 30	16 34 34	10°23'59	18°54	29°26	26°15	6°21	21° 7	13°37	23°D19	29° 1	2°27	21°R47	20°24	24° 8	n.a.	T 30
F 31	16 38 31	11♊22'59	1♏38	0♋ 9	27♋11	7♈ 4	21♑ 2	13♌42	23♍19	29♎ 0	2♊29	21♎46	20♎21	24♌15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 5	1s28	2s 9	13n18	1s26	25n20	2n20	6s52	1s18	20s42	0n37	16n51	0s 6	3n15	0n51	10s11	1n 4	3n52	16s37	8s42	8s25	10n 1		n.a.
T 2	15 23	5 17	1 4	14 0	1 19	25 26	2 24	6 36	1 19	20 41	0 37	16 50	0 5	3 16	0 51	10 11	1 4	3 52	16 37	8 43	8 24	9 59		n.a.
F 3	15 41	8 58	0n 5	14 42	1 11	25 30	2 28	6 20	1 20	20 41	0 37	16 50	0 5	3 16	0 51	10 10	1 4	3 52	16 37	8 43	8 23	9 58		n.a.
S 4	15 58	12 18	1 15	15 23	1 3	25 34	2 31	6 5	1 20	20 41	0 37	16 49	0 5	3 17	0 51	10 10	1 4	3 53	16 37	8 42	8 21	9 56		n.a.
S 5	16 16	15 6	2 23	16 4	0 54	25 38	2 35	5 49	1 21	20 41	0 37	16 49	0 5	3 17	0 51	10 9	1 4	3 53	16 37	8 42	8 20	9 54		n.a.
M 6	16 32	17 7	3 25	16 45	0 45	25 41	2 38	5 33	1 22	20 41	0 37	16 48	0 5	3 18	0 51	10 9	1 4	3 53	16 37	8 41	8 19	9 53		n.a.
T 7	16 49	18 12	4 15	17 25	0 36	25 43	2 42	5 17	1 23	20 41	0 37	16 48	0 5	3 18	0 51	10 8	1 4	3 54	16 37	8 39	8 18	9 51		n.a.
W 8	17 5	18 12	4 52	18 4	0 26	25 45	2 45	5 1	1 23	20 41	0 37	16 47	0 5	3 19	0 51	10 7	1 4	3 54	16 37	8 38	8 17	9 49		n.a.
T 9	17 21	17 5	5 11	18 43	0 16	25 46	2 48	4 44	1 24	20 41	0 37	16 46	0 5	3 19	0 51	10 7	1 4	3 54	16 37	8 37	8 16	9 48		n.a.
F 10	17 37	14 55	5 11	19 20	0 5	25 47	2 52	4 28	1 25	20 41	0 37	16 46	0 5	3 20	0 51	10 6	1 4	3 55	16 37	8 36	8 14	9 46		n.a.
S 11	17 53	11 52	4 53	19 57	0n 5	25 47	2 55	4 12	1 25	20 41	0 37	16 45	0 5	3 20	0 51	10 6	1 4	3 55	16 37	8 35	8 13	9 44		n.a.
S 12	18 8	8 7	4 17	20 31	0 16	25 46	2 58	3 56	1 26	20 41	0 37	16 44	0 4	3 20	0 51	10 5	1 4	3 55	16 36	8 35	8 12	9 43		n.a.
M13	18 22	3 55	3 25	21 5	0 28	25 45	3 1	3 40	1 27	20 41	0 37	16 43	0 4	3 21	0 51	10 5	1 4	3 56	16 36	8 35	8 11	9 41		n.a.
T 14	18 37	0n30	2 21	21 37	0 39	25 43	3 4	3 23	1 27	20 42	0 37	16 42	0 4	3 21	0 51	10 4	1 4	3 56	16 36	8 36	8 10	9 39		n.a.
W15	18 51	4 52	1 9	22 7	0 50	25 41	3 6	3 7	1 28	20 42	0 38	16 42	0 4	3 21	0 51	10 4	1 4	3 56	16 36	8 37	8 8	9 38		n.a.
T 16	19 5	8 56	0s 6	22 35	1 1	25 38	3 9	2 51	1 29	20 42	0 38	16 41	0 4	3 21	0 51	10 3	1 4	3 57	16 36	8 37	8 7	9 36		n.a.
F 17	19 18	12 28	1 20	23 2	1 13	25 35	3 12	2 35	1 30	20 42	0 38	16 40	0 4	3 22	0 51	10 3	1 4	3 57	16 36	8 36	8 6	9 34		n.a.
S 18	19 31	15 17	2 28	23 26	1 23	25 31	3 14	2 18	1 30	20 43	0 38	16 39	0 4	3 22	0 51	10 2	1 4	3 57	16 36	8 35	8 5	9 33		n.a.
S 19	19 44	17 14	3 27	23 49	1 34	25 26	3 17	2 2	1 31	20 43	0 38	16 38	0 4	3 22	0 51	10 2	1 4	3 57	16 36	8 34	8 4	9 31		n.a.
M20	19 56	18 14	4 14	24 9	1 44	25 21	3 19	1 45	1 32	20 43	0 38	16 37	0 4	3 22	0 51	10 1	1 4	3 58	16 36	8 31	8 3	9 29		n.a.
T 21	20 8	18 16	4 47	24 28	1 53	25 16	3 21	1 29	1 32	20 44	0 38	16 36	0 4	3 22	0 51	10 1	1 4	3 58	16 36	8 29	8 1	9 28		n.a.
W22	20 20	17 25	5 5	24 44	2 2	25 10	3 23	1 13	1 33	20 44	0 38	16 35	0 4	3 23	0 51	10 1	1 4	3 58	16 36	8 26	8 0	9 26		n.a.
T 23	20 31	15 46	5 9	24 58	2 11	25 3	3 25	0 56	1 34	20 45	0 38	16 34	0 3	3 23	0 51	10 0	1 4	3 59	16 36	8 24	7 59	9 24		n.a.
F 24	20 42	13 27	4 59	25 10	2 18	24 56	3 27	0 40	1 34	20 45	0 38	16 33	0 3	3 23	0 51	10 0	1 4	3 59	16 36	8 22	7 58	9 23		n.a.
S 25	20 52	10 36	4 36	25 21	2 25	24 49	3 29	0 24	1 35	20 46	0 38	16 32	0 3	3 23	0 50	9 59	1 4	3 59	16 36	8 21	7 57	9 21		n.a.
S 26	21 2	7 19	4 2	25 29	2 31	24 41	3 31	0 7	1 36	20 46	0 38	16 30	0 3	3 23	0 50	9 59	1 4	3 59	16 36	8 20	7 56	9 19		n.a.
M27	21 12	3 46	3 17	25 36	2 35	24 33	3 32	0n 9	1 36	20 47	0 38	16 29	0 3	3 23	0 50	9 58	1 4	3 59	16 36	8 20	7 54	9 18		n.a.
T 28	21 21	0 1	2 23	25 41	2 39	24 24	3 34	0 26	1 37	20 47	0 38	16 28	0 3	3 23	0 50	9 58	1 4	4 0	16 36	8 20	7 53	9 16		n.a.
W29	21 30	3s48	1 22	25 44	2 42	24 15	3 35	0 42	1 38	20 48	0 38	16 27	0 3	3 23	0 50	9 58	1 4	4 0	16 36	8 21	7 52	9 14		n.a.
T 30	21 39	7 32	0 16	25 46	2 43	24 6	3 36	0 58	1 38	20 48	0 38	16 26	0 3	3 23	0 50	9 57	1 4	4 0	16 36	8 21	7 51	9 13		n.a.
F 31	21n47	11s 1	0n53	25n46	2n43	23n56	3n37	1n15	1s39	20s49	0n38	16n24	0s 3	3n23	0n50	9s57	1n 4	4n 0	16s36	8s21	7s50	9n11		n.a.

Julian Day Number = 3571863.5, Delta T = 08h30m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'13, Lahiri = 66°59'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 27	12♊21'56	14♏44	0♋45	28♋ 7	7♈48	20°R58	13♌47	23♍19	28°R58	2♊30	21°R44	20♎18	24♌21	n.a.	S 1
S 2	16 46 24	13°20'52	28°13	1°15	29° 2	8°31	20♉53	13°52	23°19	28♎57	2°32	21♎39	20°15	24°28	n.a.	S 2
M 3	16 50 20	14°19'45	12♐ 5	1°39	29°57	9°15	20°49	13°57	23°19	28°56	2°33	21°32	20°12	24°35	n.a.	M 3
T 4	16 54 17	15°18'37	26°15	1°56	0♌51	9°58	20°44	14° 2	23°20	28°55	2°34	21°24	20° 9	24°41	n.a.	T 4
W 5	16 58 13	16°17'27	10♉40	2° 7	1°44	10°42	20°39	14° 7	23°20	28°54	2°36	21°15	20° 5	24°48	n.a.	W 5
T 6	17 2 10	17°16'15	25°11	2°R12	2°37	11°26	20°34	14°12	23°20	28°53	2°37	21° 7	20° 2	24°55	n.a.	T 6
F 7	17 6 6	18°15'02	9♒44	2°11	3°29	12° 9	20°28	14°18	23°21	28°52	2°39	21° 0	19°59	25° 2	n.a.	F 7
S 8	17 10 3	19°13'47	24°11	2° 4	4°20	12°53	20°23	14°23	23°21	28°51	2°40	20°55	19°56	25° 8	n.a.	S 8
S 9	17 14 0	20°12'31	8♓30	1°52	5°10	13°36	20°17	14°29	23°22	28°50	2°41	20°53	19°53	25°15	n.a.	S 9
M10	17 17 56	21°11'13	22°36	1°35	6° 0	14°20	20°11	14°34	23°22	28°49	2°43	20°D52	19°49	25°22	n.a.	M10
T 11	17 21 53	22° 9'53	6♈30	1°12	6°49	15° 4	20° 6	14°40	23°23	28°49	2°44	20°53	19°46	25°28	n.a.	T 11
W12	17 25 49	23° 8'32	20°12	0°46	7°38	15°47	20° 0	14°45	23°23	28°48	2°45	20°R53	19°43	25°35	n.a.	W12
T 13	17 29 46	24° 7'10	3♉41	0°16	8°25	16°31	19°53	14°51	23°24	28°47	2°47	20°53	19°40	25°42	n.a.	T 13
F 14	17 33 42	25° 5'46	17° 0	29♊43	9°12	17°15	19°47	14°57	23°25	28°46	2°48	20°50	19°37	25°48	n.a.	F 14
S 15	17 37 39	26° 4'21	0♊ 7	29° 7	9°57	17°58	19°41	15° 3	23°26	28°45	2°49	20°44	19°34	25°55	n.a.	S 15
S 16	17 41 35	27° 2'54	13° 3	28°30	10°42	18°42	19°34	15° 9	23°27	28°45	2°51	20°36	19°30	26° 2	n.a.	S 16
M17	17 45 32	28° 1'25	25°47	27°51	11°26	19°26	19°28	15°15	23°28	28°44	2°52	20°26	19°27	26° 9	n.a.	M17
T 18	17 49 29	28°59'55	8♋20	27°12	12° 9	20° 9	19°21	15°21	23°29	28°43	2°53	20°14	19°24	26°15	n.a.	T 18
W19	17 53 25	29°58'23	20°41	26°34	12°51	20°53	19°14	15°27	23°30	28°43	2°55	20° 1	19°21	26°22	n.a.	W19
T 20	17 57 22	0♋56'49	2♌50	25°56	13°31	21°37	19° 8	15°33	23°31	28°42	2°56	19°49	19°18	26°29	n.a.	T 20
F 21	18 1 18	1°55'13	14°51	25°20	14°11	22°20	19° 1	15°40	23°32	28°42	2°57	19°39	19°15	26°35	n.a.	F 21
S 22	18 5 15	2°53'35	26°44	24°47	14°49	23° 4	18°54	15°46	23°33	28°41	2°59	19°31	19°11	26°42	n.a.	S 22
S 23	18 9 11	3°51'56	8♍33	24°16	15°26	23°47	18°46	15°52	23°34	28°40	3° 0	19°26	19° 8	26°49	n.a.	S 23
M24	18 13 8	4°50'15	20°24	23°48	16° 2	24°31	18°39	15°59	23°36	28°40	3° 1	19°23	19° 5	26°55	n.a.	M24
T 25	18 17 5	5°48'31	2♎19	23°24	16°37	25°15	18°32	16° 5	23°37	28°40	3° 2	19°D22	19° 2	27° 2	n.a.	T 25
W26	18 21 1	6°46'46	14°26	23° 3	17°10	25°58	18°25	16°12	23°38	28°39	3° 4	19°R22	18°59	27° 9	n.a.	W26
T 27	18 24 58	7°44'59	26°48	22°47	17°42	26°42	18°17	16°18	23°40	28°39	3° 5	19°22	18°55	27°15	n.a.	T 27
F 28	18 28 54	8°43'11	9♏32	22°36	18°12	27°25	18°10	16°25	23°41	28°38	3° 6	19°21	18°52	27°22	n.a.	F 28
S 29	18 32 51	9°41'20	22°41	22°28	18°41	28° 9	18° 2	16°32	23°43	28°38	3° 7	19°17	18°49	27°29	n.a.	S 29
S 30	18 36 47	10♋39'28	6♐18	22°D26	19♌ 8	28♈52	17♉55	16♌38	23♍44	28♎38	3♊ 8	19♎11	18♎46	27♌36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	14s 5	2n 0	25n45	2n42	23n45	3n38	1n31	1s39	20s50	0n38	16n23	0s 3	3n23	0n50	9s56	1n 4	4n 1	16s36	8s20	7s49	9n 9		n.a.
S 2	22 2	16 28	3 3	25 43	2 40	23 35	3 38	1 47	1 40	20 50	0 38	16 22	0 3	3 23	0 50	9 56	1 4	4 1	16 36	8 18	7 47	9 8		n.a.
M 3	22 9	17 58	3 57	25 39	2 36	23 24	3 39	2 4	1 41	20 51	0 38	16 20	0 2	3 23	0 50	9 56	1 4	4 1	16 36	8 16	7 46	9 6		n.a.
T 4	22 16	18 23	4 37	25 34	2 31	23 13	3 39	2 20	1 41	20 52	0 37	16 19	0 2	3 23	0 50	9 55	1 4	4 1	16 37	8 13	7 45	9 4		n.a.
W 5	22 22	17 39	5 0	25 27	2 25	23 1	3 39	2 36	1 42	20 53	0 37	16 17	0 2	3 22	0 50	9 55	1 4	4 1	16 37	8 10	7 44	9 3		n.a.
T 6	22 27	15 45	5 5	25 20	2 18	22 49	3 39	2 52	1 43	20 53	0 37	16 16	0 2	3 22	0 50	9 55	1 4	4 1	16 37	8 7	7 43	9 1		n.a.
F 7	22 33	12 52	4 49	25 11	2 9	22 37	3 39	3 9	1 43	20 54	0 37	16 15	0 2	3 22	0 50	9 54	1 4	4 2	16 37	8 4	7 41	8 59		n.a.
S 8	22 37	9 13	4 16	25 1	1 58	22 24	3 38	3 25	1 44	20 55	0 37	16 13	0 2	3 22	0 50	9 54	1 4	4 2	16 37	8 2	7 40	8 57		n.a.
S 9	22 42	5 3	3 26	24 49	1 47	22 11	3 38	3 41	1 44	20 56	0 37	16 12	0 2	3 22	0 50	9 54	1 4	4 2	16 37	8 1	7 39	8 56		n.a.
M10	22 46	0 40	2 25	24 37	1 34	21 58	3 37	3 57	1 45	20 57	0 37	16 10	0 2	3 21	0 50	9 53	1 3	4 2	16 37	8 1	7 38	8 54		n.a.
T 11	22 50	3n43	1 16	24 23	1 20	21 45	3 36	4 13	1 45	20 58	0 37	16 9	0 2	3 21	0 50	9 53	1 3	4 2	16 37	8 1	7 37	8 52		n.a.
W12	22 53	7 50	0 4	24 8	1 5	21 32	3 35	4 29	1 46	20 59	0 37	16 7	0 2	3 21	0 50	9 53	1 3	4 2	16 37	8 2	7 36	8 51		n.a.
T 13	22 56	11 29	1s 8	23 53	0 50	21 18	3 33	4 45	1 47	21 0	0 37	16 6	0 2	3 20	0 50	9 53	1 3	4 2	16 37	8 1	7 34	8 49		n.a.
F 14	22 58	14 29	2 14	23 36	0 33	21 4	3 32	5 1	1 47	21 0	0 37	16 4	0 1	3 20	0 50	9 52	1 3	4 2	16 37	8 0	7 33	8 47		n.a.
S 15	23 0	16 42	3 13	23 19	0 16	20 50	3 30	5 17	1 48	21 1	0 37	16 2	0 1	3 20	0 50	9 52	1 3	4 3	16 38	7 58	7 32	8 46		n.a.
S 16	23 1	18 1	4 0	23 1	0s 2	20 36	3 28	5 32	1 48	21 2	0 37	16 1	0 1	3 19	0 50	9 52	1 3	4 3	16 38	7 55	7 31	8 44		n.a.
M17	23 2	18 25	4 35	22 43	0 20	20 22	3 25	5 48	1 49	21 3	0 37	15 59	0 1	3 19	0 49	9 52	1 3	4 3	16 38	7 51	7 30	8 42		n.a.
T 18	23 3	17 53	4 55	22 24	0 38	20 8	3 23	6 4	1 49	21 4	0 37	15 57	0 1	3 19	0 49	9 51	1 3	4 3	16 38	7 47	7 28	8 41		n.a.
W19	23 3	16 31	5 2	22 5	0 55	19 53	3 20	6 19	1 50	21 5	0 37	15 56	0 1	3 18	0 49	9 51	1 3	4 3	16 38	7 42	7 27	8 39		n.a.
T 20	23 3	14 26	4 54	21 46	1 13	19 39	3 17	6 35	1 50	21 6	0 37	15 54	0 1	3 18	0 49	9 51	1 3	4 3	16 38	7 38	7 26	8 37		n.a.
F 21	23 2	11 45	4 34	21 28	1 30	19 24	3 14	6 50	1 51	21 7	0 37	15 52	0 1	3 17	0 49	9 51	1 3	4 3	16 38	7 34	7 25	8 35		n.a.
S 22	23 1	8 37	4 1	21 10	1 47	19 9	3 10	7 6	1 51	21 8	0 37	15 50	0 1	3 17	0 49	9 51	1 3	4 3	16 39	7 31	7 24	8 34		n.a.
S 23	23 0	5 9	3 19	20 53	2 3	18 55	3 6	7 21	1 52	21 9	0 37	15 49	0 1	3 16	0 49	9 51	1 3	4 3	16 39	7 29	7 23	8 32		n.a.
M24	22 58	1 29	2 27	20 37	2 18	18 40	3 2	7 36	1 52	21 10	0 37	15 47	0 1	3 16	0 49	9 50	1 3	4 3	16 39	7 28	7 21	8 30		n.a.
T 25	22 56	2s17	1 29	20 22	2 32	18 25	2 57	7 51	1 53	21 11	0 37	15 45	0 1	3 15	0 49	9 50	1 3	4 3	16 39	7 28	7 20	8 29		n.a.
W26	22 53	6 0	0 26	20 7	2 45	18 11	2 53	8 7	1 53	21 12	0 37	15 43	0 0	3 14	0 49	9 50	1 3	4 3	16 39	7 28	7 19	8 27		n.a.
T 27	22 50	9 33	0n39	19 55	2 57	17 56	2 47	8 22	1 54	21 13	0 36	15 41	0 0	3 14	0 49	9 50	1 3	4 3	16 40	7 28	7 18	8 25		n.a.
F 28	22 46	12 47	1 45	19 43	3 8	17 42	2 42	8 36	1 54	21 15	0 36	15 39	0 0	3 13	0 49	9 50	1 3	4 3	16 40	7 27	7 17	8 24		n.a.
S 29	22 42	15 27	2 47	19 33	3 18	17 28	2 36	8 51	1 55	21 16	0 36	15 38	0 0	3 13	0 49	9 50	1 3	4 3	16 40	7 26	7 15	8 22		n.a.
S 30	22n38	17s23	3n41	19n24	3s27	17n14	2n30	9n 6	1s55	21s17	0n36	15n36	0s 0	3n12	0n49	9s50	1n 3	4n 3	16s40	7s24	7s14	8n20		n.a.

Julian Day Number = 3571894.5, Delta T = 08h30m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'17, Lahiri = 66°59'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 40 44	11♋37'34	20♐22	22♊28	19♌34	29♈36	17°R47	16♌45	23♍46	28°R38	3♊ 9	19°R 3	18♎43	27♌42	n.a.	M 1
T 2	18 44 40	12°35'39	4♑50	22°34	19°58	0♉19	17♑40	16°52	23°48	28♎37	3°11	18♎52	18°40	27°49	n.a.	T 2
W 3	18 48 37	13°33'42	19°37	22°46	20°20	1° 3	17°32	16°59	23°49	28°37	3°12	18°41	18°36	27°56	n.a.	W 3
T 4	18 52 34	14°31'44	4♒33	23° 1	20°40	1°46	17°25	17° 6	23°51	28°37	3°13	18°30	18°33	28° 2	n.a.	T 4
F 5	18 56 30	15°29'44	19°30	23°22	20°58	2°30	17°17	17°13	23°53	28°37	3°14	18°21	18°30	28° 9	n.a.	F 5
S 6	19 0 27	16°27'43	4♓19	23°46	21°15	3°13	17° 9	17°20	23°55	28°37	3°15	18°14	18°27	28°16	n.a.	S 6
S 7	19 4 23	17°25'41	18°54	24°15	21°29	3°57	17° 2	17°27	23°57	28°37	3°16	18°10	18°24	28°22	n.a.	S 7
M 8	19 8 20	18°23'38	3♈10	24°47	21°41	4°40	16°54	17°34	23°59	28°D37	3°17	18° 9	18°21	28°29	n.a.	M 8
T 9	19 12 16	19°21'34	17° 5	25°24	21°52	5°24	16°46	17°41	24° 1	28°37	3°18	18° 8	18°17	28°36	n.a.	T 9
W10	19 16 13	20°19'29	0♉41	26° 5	22° 0	6° 7	16°39	17°48	24° 3	28°37	3°19	18° 8	18°14	28°42	n.a.	W10
T 11	19 20 10	21°17'22	14° 0	26°49	22° 6	6°50	16°31	17°55	24° 5	28°37	3°20	18° 7	18°11	28°49	n.a.	T 11
F 12	19 24 6	22°15'15	27° 3	27°37	22° 9	7°34	16°24	18° 2	24° 7	28°37	3°21	18° 4	18° 8	28°56	n.a.	F 12
S 13	19 28 3	23°13'07	9♊52	28°29	22°R10	8°17	16°16	18°10	24° 9	28°37	3°22	17°58	18° 5	29° 3	n.a.	S 13
S 14	19 31 59	24°10'58	22°29	29°24	22° 9	9° 0	16° 8	18°17	24°11	28°37	3°23	17°49	18° 1	29° 9	n.a.	S 14
M15	19 35 56	25° 8'48	4♋57	0♋23	22° 6	9°43	16° 1	18°24	24°14	28°37	3°24	17°37	17°58	29°16	n.a.	M15
T 16	19 39 52	26° 6'36	17°14	1°24	22° 0	10°26	15°54	18°32	24°16	28°38	3°25	17°24	17°55	29°23	n.a.	T 16
W17	19 43 49	27° 4'24	29°24	2°29	21°52	11°10	15°46	18°39	24°18	28°38	3°26	17°10	17°52	29°29	n.a.	W17
T 18	19 47 45	28° 2'10	11♌25	3°37	21°41	11°53	15°39	18°46	24°21	28°38	3°27	16°57	17°49	29°36	n.a.	T 18
F 19	19 51 42	28°59'55	23°20	4°48	21°28	12°36	15°31	18°54	24°23	28°39	3°28	16°46	17°46	29°43	n.a.	F 19
S 20	19 55 39	29°57'39	5♍10	6° 2	21°13	13°19	15°24	19° 1	24°25	28°39	3°29	16°37	17°42	29°49	n.a.	S 20
S 21	19 59 35	0♌55'22	16°58	7°18	20°55	14° 2	15°17	19° 9	24°28	28°39	3°30	16°31	17°39	29°56	n.a.	S 21
M22	20 3 32	1°53'03	28°47	8°38	20°35	14°45	15°10	19°16	24°30	28°40	3°31	16°28	17°36	0♍ 3	n.a.	M22
T 23	20 7 28	2°50'43	10♎42	10° 1	20°12	15°27	15° 3	19°24	24°33	28°40	3°31	16°26	17°33	0° 9	n.a.	T 23
W24	20 11 25	3°48'22	22°47	11°26	19°48	16°10	14°56	19°31	24°36	28°41	3°32	16°D26	17°30	0°16	n.a.	W24
T 25	20 15 21	4°46'00	5♏ 8	12°54	19°21	16°53	14°49	19°39	24°38	28°41	3°33	16°R26	17°27	0°23	n.a.	T 25
F 26	20 19 18	5°43'36	17°49	14°25	18°53	17°36	14°42	19°46	24°41	28°42	3°34	16°26	17°23	0°29	n.a.	F 26
S 27	20 23 14	6°41'12	0♐55	15°59	18°22	18°18	14°36	19°54	24°44	28°42	3°35	16°23	17°20	0°36	n.a.	S 27
S 28	20 27 11	7°38'46	14°29	17°35	17°50	19° 1	14°29	20° 1	24°46	28°43	3°35	16°19	17°17	0°43	n.a.	S 28
M29	20 31 8	8°36'19	28°34	19°14	17°17	19°44	14°23	20° 9	24°49	28°44	3°36	16°12	17°14	0°50	n.a.	M29
T 30	20 35 4	9°33'51	13♑ 6	20°56	16°42	20°26	14°16	20°17	24°52	28°44	3°37	16° 3	17°11	0°56	n.a.	T 30
W31	20 39 1	10♌31'23	28♑ 1	22♋40	16♌ 6	21♉ 9	14♑10	20♌24	24♍55	28♎45	3♊37	15♎54	17♎ 7	1♍ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n33	18s19	4n24	19n16	3s35	16n59	2n24	9n21	1s56	21s18	0n36	15n34	0s 0	3n11	0n49	9s50	1n 3	4n 3	16s40	7s21	7s13	8n18		n.a.
T 2	22 28	18 6	4 52	19 10	3 41	16 46	2 17	9 35	1 56	21 19	0 36	15 32	0n 0	3 11	0 49	9 50	1 3	4 3	16 41	7 17	7 12	8 17		n.a.
W 3	22 23	16 41	5 0	19 5	3 47	16 32	2 10	9 50	1 56	21 20	0 36	15 30	0 0	3 10	0 49	9 50	1 3	4 3	16 41	7 12	7 11	8 15		n.a.
T 4	22 17	14 8	4 49	19 1	3 51	16 18	2 2	10 4	1 57	21 21	0 36	15 28	0 0	3 9	0 49	9 50	1 3	4 3	16 41	7 8	7 9	8 13		n.a.
F 5	22 10	10 38	4 18	18 59	3 55	16 5	1 54	10 18	1 57	21 22	0 36	15 26	0 0	3 8	0 49	9 50	1 3	4 3	16 41	7 5	7 8	8 12		n.a.
S 6	22 3	6 31	3 29	18 58	3 57	15 52	1 46	10 33	1 58	21 23	0 36	15 24	0 0	3 8	0 49	9 50	1 3	4 3	16 41	7 2	7 7	8 10		n.a.
S 7	21 56	2 3	2 28	18 57	3 59	15 39	1 37	10 47	1 58	21 24	0 36	15 22	0 0	3 7	0 49	9 50	1 3	4 3	16 42	7 1	7 6	8 8		n.a.
M 8	21 49	2n26	1 18	18 58	3 59	15 27	1 28	11 1	1 58	21 25	0 35	15 20	0 1	3 6	0 49	9 50	1 3	4 3	16 42	7 0	7 5	8 6		n.a.
T 9	21 41	6 42	0 6	19 0	3 59	15 15	1 19	11 14	1 59	21 26	0 35	15 18	0 1	3 5	0 49	9 50	1 3	4 3	16 42	7 0	7 4	8 5		n.a.
W10	21 33	10 30	1s 6	19 2	3 58	15 3	1 9	11 28	1 59	21 27	0 35	15 16	0 1	3 4	0 49	9 50	1 3	4 3	16 42	7 0	7 2	8 3		n.a.
T 11	21 24	13 41	2 12	19 5	3 56	14 51	0 59	11 42	1 59	21 28	0 35	15 14	0 1	3 4	0 48	9 50	1 3	4 3	16 43	7 0	7 1	8 1		n.a.
F 12	21 15	16 6	3 10	19 9	3 53	14 40	0 48	11 55	2 0	21 29	0 35	15 12	0 1	3 3	0 48	9 50	1 3	4 3	16 43	6 58	7 0	8 0		n.a.
S 13	21 6	17 40	3 57	19 13	3 49	14 29	0 37	12 9	2 0	21 30	0 35	15 9	0 1	3 2	0 48	9 50	1 3	4 3	16 43	6 56	6 59	7 58		n.a.
S 14	20 56	18 19	4 32	19 18	3 45	14 19	0 26	12 22	2 0	21 31	0 35	15 7	0 1	3 1	0 48	9 50	1 3	4 3	16 43	6 53	6 58	7 56		n.a.
M15	20 46	18 5	4 53	19 23	3 40	14 8	0 14	12 35	2 0	21 32	0 35	15 5	0 1	3 0	0 48	9 50	1 3	4 3	16 44	6 48	6 56	7 54		n.a.
T 16	20 35	17 0	5 0	19 28	3 35	13 59	0 2	12 48	2 1	21 33	0 35	15 3	0 1	2 59	0 48	9 50	1 3	4 2	16 44	6 43	6 55	7 53		n.a.
W17	20 24	15 9	4 54	19 33	3 29	13 50	0s11	13 1	2 1	21 34	0 34	15 1	0 1	2 58	0 48	9 50	1 3	4 2	16 44	6 38	6 54	7 51		n.a.
T 18	20 13	12 41	4 34	19 39	3 22	13 41	0 23	13 14	2 1	21 35	0 34	14 59	0 1	2 57	0 48	9 50	1 2	4 2	16 45	6 33	6 53	7 49		n.a.
F 19	20 2	9 42	4 2	19 44	3 14	13 32	0 37	13 26	2 1	21 36	0 34	14 56	0 1	2 56	0 48	9 51	1 2	4 2	16 45	6 29	6 52	7 48		n.a.
S 20	19 50	6 21	3 20	19 49	3 7	13 24	0 50	13 39	2 2	21 37	0 34	14 54	0 2	2 55	0 48	9 51	1 2	4 2	16 45	6 26	6 50	7 46		n.a.
S 21	19 38	2 46	2 30	19 53	2 58	13 17	1 4	13 51	2 2	21 38	0 34	14 52	0 2	2 54	0 48	9 51	1 2	4 2	16 45	6 23	6 49	7 44		n.a.
M22	19 25	0s57	1 32	19 57	2 49	13 10	1 18	14 3	2 2	21 39	0 34	14 50	0 2	2 53	0 48	9 51	1 2	4 2	16 46	6 22	6 48	7 42		n.a.
T 23	19 12	4 38	0 30	20 1	2 40	13 4	1 32	14 15	2 2	21 40	0 34	14 48	0 2	2 52	0 48	9 51	1 2	4 2	16 46	6 22	6 47	7 41		n.a.
W24	18 59	8 12	0n34	20 4	2 31	12 58	1 46	14 27	2 2	21 41	0 33	14 45	0 2	2 51	0 48	9 51	1 2	4 1	16 46	6 22	6 46	7 39		n.a.
T 25	18 46	11 29	1 38	20 6	2 21	12 52	2 0	14 39	2 3	21 42	0 33	14 43	0 2	2 50	0 48	9 52	1 2	4 1	16 47	6 22	6 44	7 37		n.a.
F 26	18 32	14 19	2 39	20 8	2 10	12 47	2 15	14 50	2 3	21 42	0 33	14 41	0 2	2 49	0 48	9 52	1 2	4 1	16 47	6 22	6 43	7 35		n.a.
S 27	18 18	16 32	3 33	20 8	2 0	12 42	2 29	15 2	2 3	21 43	0 33	14 39	0 2	2 48	0 48	9 52	1 2	4 1	16 47	6 21	6 42	7 34		n.a.
S 28	18 4	17 53	4 18	20 7	1 49	12 38	2 44	15 13	2 3	21 44	0 33	14 36	0 2	2 47	0 48	9 52	1 2	4 1	16 47	6 19	6 41	7 32		n.a.
M29	17 49	18 14	4 49	20 5	1 38	12 34	2 58	15 24	2 3	21 45	0 33	14 34	0 2	2 46	0 48	9 53	1 2	4 0	16 48	6 16	6 40	7 30		n.a.
T 30	17 34	17 24	5 3	20 2	1 26	12 31	3 12	15 35	2 3	21 46	0 33	14 32	0 2	2 44	0 48	9 53	1 2	4 0	16 48	6 13	6 38	7 29		n.a.
W31	17n19	15s22	4n57	19n57	1s15	12n28	3s26	15n46	2s 3	21s47	0n32	14n29	0n 2	2n43	0n48	9s53	1n 2	4n 0	16s48	6s 9	6s37	7n27		n.a.

Julian Day Number = 3571924.5, Delta T = 08h30m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'21, Lahiri = 66°59'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 42 57	11♌28'53	13♒11	24♋28	15°R30	21♉51	14°R 4	20♌32	24♍58	28♎46	3♊38	15°R45	17♎ 4	1♍10	n.a.	T 1
F 2	20 46 54	12°26'22	28°25	26°17	14♌52	22°33	13♊58	20°40	25° 1	28°47	3°39	15♎37	17° 1	1°16	n.a.	F 2
S 3	20 50 50	13°23'51	13♓32	28°10	14°15	23°16	13°52	20°47	25° 4	28°47	3°39	15°31	16°58	1°23	n.a.	S 3
S 4	20 54 47	14°21'20	28°23	0♌ 5	13°37	23°58	13°46	20°55	25° 7	28°48	3°40	15°28	16°55	1°30	n.a.	S 4
M 5	20 58 44	15°18'47	12♈54	2° 2	12°59	24°40	13°41	21° 3	25°10	28°49	3°41	15°D27	16°52	1°36	n.a.	M 5
T 6	21 2 40	16°16'15	27° 0	4° 2	12°22	25°22	13°35	21°10	25°13	28°50	3°41	15°27	16°48	1°43	n.a.	T 6
W 7	21 6 37	17°13'42	10♉41	6° 3	11°46	26° 4	13°30	21°18	25°16	28°51	3°42	15°28	16°45	1°50	n.a.	W 7
T 8	21 10 33	18°11'09	23°58	8° 7	11°10	26°46	13°25	21°26	25°19	28°52	3°42	15°R28	16°42	1°56	n.a.	T 8
F 9	21 14 30	19° 8'36	6♊56	10°13	10°35	27°28	13°20	21°34	25°22	28°53	3°43	15°26	16°39	2° 3	n.a.	F 9
S 10	21 18 26	20° 6'02	19°36	12°20	10° 2	28°10	13°15	21°41	25°25	28°54	3°43	15°22	16°36	2°10	n.a.	S 10
S 11	21 22 23	21° 3'29	2♋ 3	14°29	9°30	28°51	13°10	21°49	25°28	28°55	3°44	15°16	16°33	2°16	n.a.	S 11
M12	21 26 19	22° 0'55	14°18	16°39	9° 0	29°33	13° 5	21°57	25°32	28°56	3°44	15° 8	16°29	2°23	n.a.	M12
T 13	21 30 16	22°58'20	26°24	18°50	8°32	0♊14	13° 1	22° 4	25°35	28°57	3°45	14°59	16°26	2°30	n.a.	T 13
W14	21 34 13	23°55'46	8♌23	21° 1	8° 5	0°56	12°56	22°12	25°38	28°58	3°45	14°49	16°23	2°36	n.a.	W14
T 15	21 38 9	24°53'11	20°17	23°13	7°41	1°37	12°52	22°20	25°41	28°59	3°45	14°40	16°20	2°43	n.a.	T 15
F 16	21 42 6	25°50'35	2♍ 8	25°24	7°18	2°18	12°48	22°28	25°45	29° 1	3°46	14°32	16°17	2°50	n.a.	F 16
S 17	21 46 2	26°48'00	13°57	27°35	6°58	3° 0	12°44	22°35	25°48	29° 2	3°46	14°26	16°13	2°56	n.a.	S 17
S 18	21 49 59	27°45'24	25°45	29°46	6°40	3°41	12°41	22°43	25°51	29° 3	3°46	14°22	16°10	3° 3	n.a.	S 18
M19	21 53 55	28°42'47	7♎37	1♍56	6°25	4°22	12°37	22°51	25°55	29° 4	3°47	14°20	16° 7	3°10	n.a.	M19
T 20	21 57 52	29°40'10	19°35	4° 5	6°12	5° 2	12°34	22°58	25°58	29° 6	3°47	14°D20	16° 4	3°17	n.a.	T 20
W21	22 1 48	0♍37'33	1♏43	6°13	6° 1	5°43	12°31	23° 6	26° 1	29° 7	3°47	14°21	16° 1	3°23	n.a.	W21
T 22	22 5 45	1°34'55	14° 4	8°19	5°52	6°24	12°28	23°14	26° 5	29° 8	3°47	14°22	15°58	3°30	n.a.	T 22
F 23	22 9 42	2°32'17	26°44	10°24	5°46	7° 4	12°25	23°22	26° 8	29°10	3°48	14°R23	15°54	3°37	n.a.	F 23
S 24	22 13 38	3°29'39	9♐47	12°28	5°43	7°44	12°22	23°29	26°12	29°11	3°48	14°23	15°51	3°43	n.a.	S 24
S 25	22 17 35	4°27'00	23°16	14°29	5°D41	8°25	12°20	23°37	26°15	29°12	3°48	14°22	15°48	3°50	n.a.	S 25
M26	22 21 31	5°24'21	7♑13	16°29	5°42	9° 5	12°18	23°44	26°19	29°14	3°48	14°19	15°45	3°57	n.a.	M26
T 27	22 25 28	6°21'42	21°37	18°27	5°46	9°45	12°15	23°52	26°22	29°15	3°48	14°14	15°42	4° 3	n.a.	T 27
W28	22 29 24	7°19'03	6♒26	20°23	5°51	10°25	12°13	24° 0	26°26	29°17	3°48	14° 9	15°39	4°10	n.a.	W28
T 29	22 33 21	8°16'23	21°33	22°18	5°59	11° 4	12°12	24° 7	26°29	29°18	3°48	14° 4	15°35	4°17	n.a.	T 29
F 30	22 37 17	9°13'43	6♓48	24°10	6° 9	11°44	12°10	24°15	26°33	29°20	3°48	14° 0	15°32	4°23	n.a.	F 30
S 31	22 41 14	10♍11'03	22♓ 1	26♍ 1	6♌21	12♊23	12♑ 9	24♌22	26♍37	29♎21	3♊48	13♎57	15♎29	4♍30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 4	12s16	4n30	19n51	1s 3	12n26	3s40	15n57	2s 3	21s47	0n32	14n27	0n 3	2n42	0n48	9s53	1n 2	4n 0	16s49	6s 6	6s36	7n25		n.a.
F 2	16 48	8 20	3 43	19 43	0 51	12 23	3 53	16 7	2 3	21 48	0 32	14 25	0 3	2 41	0 48	9 54	1 2	4 0	16 49	6 3	6 35	7 23		n.a.
S 3	16 32	3 53	2 42	19 33	0 40	12 22	4 6	16 18	2 3	21 49	0 32	14 22	0 3	2 40	0 48	9 54	1 2	3 59	16 49	6 1	6 34	7 22		n.a.
S 4	16 16	0n45	1 30	19 21	0 28	12 20	4 18	16 28	2 3	21 50	0 32	14 20	0 3	2 39	0 48	9 54	1 2	3 59	16 50	6 0	6 32	7 20		n.a.
M 5	15 59	5 13	0 14	19 7	0 17	12 19	4 30	16 38	2 3	21 50	0 32	14 18	0 3	2 37	0 48	9 55	1 2	3 59	16 50	5 59	6 31	7 18		n.a.
T 6	15 42	9 17	1s 1	18 51	0 5	12 18	4 42	16 48	2 3	21 51	0 32	14 15	0 3	2 36	0 48	9 55	1 2	3 59	16 50	5 59	6 30	7 16		n.a.
W 7	15 25	12 43	2 11	18 33	0n 6	12 17	4 53	16 58	2 3	21 52	0 31	14 13	0 3	2 35	0 48	9 55	1 2	3 59	16 51	5 59	6 29	7 15		n.a.
T 8	15 8	15 22	3 11	18 13	0 17	12 17	5 3	17 7	2 3	21 52	0 31	14 11	0 3	2 34	0 48	9 56	1 2	3 58	16 51	5 59	6 28	7 13		n.a.
F 9	14 51	17 10	4 0	17 50	0 27	12 17	5 12	17 17	2 3	21 53	0 31	14 8	0 3	2 33	0 48	9 56	1 2	3 58	16 51	5 59	6 26	7 11		n.a.
S 10	14 33	18 4	4 36	17 25	0 37	12 17	5 21	17 26	2 3	21 54	0 31	14 6	0 3	2 31	0 48	9 56	1 2	3 58	16 52	5 57	6 25	7 9		n.a.
S 11	14 15	18 4	4 58	16 58	0 47	12 17	5 29	17 35	2 3	21 54	0 31	14 4	0 3	2 30	0 48	9 57	1 2	3 58	16 52	5 55	6 24	7 8		n.a.
M12	13 57	17 14	5 6	16 29	0 56	12 17	5 37	17 44	2 3	21 55	0 31	14 1	0 3	2 29	0 48	9 57	1 2	3 57	16 52	5 52	6 23	7 6		n.a.
T 13	13 38	15 37	5 0	15 57	1 4	12 18	5 44	17 52	2 3	21 55	0 30	13 59	0 3	2 27	0 47	9 58	1 2	3 57	16 53	5 49	6 22	7 4		n.a.
W14	13 20	13 21	4 41	15 24	1 12	12 18	5 50	18 1	2 2	21 56	0 30	13 57	0 4	2 26	0 47	9 58	1 2	3 57	16 53	5 45	6 20	7 3		n.a.
T 15	13 1	10 32	4 10	14 48	1 19	12 19	5 55	18 9	2 2	21 57	0 30	13 54	0 4	2 25	0 47	9 59	1 2	3 56	16 53	5 41	6 19	7 1		n.a.
F 16	12 42	7 18	3 28	14 11	1 25	12 20	6 0	18 17	2 2	21 57	0 30	13 52	0 4	2 24	0 47	9 59	1 2	3 56	16 54	5 38	6 18	6 59		n.a.
S 17	12 23	3 48	2 37	13 32	1 30	12 20	6 4	18 25	2 2	21 58	0 30	13 49	0 4	2 22	0 47	9 59	1 2	3 56	16 54	5 36	6 17	6 57		n.a.
S 18	12 4	0 9	1 39	12 51	1 35	12 21	6 8	18 33	2 2	21 58	0 30	13 47	0 4	2 21	0 47	10 0	1 2	3 56	16 54	5 35	6 16	6 56		n.a.
M19	11 44	3s32	0 36	12 10	1 39	12 22	6 11	18 41	2 1	21 59	0 29	13 45	0 4	2 20	0 47	10 0	1 2	3 55	16 55	5 34	6 14	6 54		n.a.
T 20	11 24	7 6	0n28	11 26	1 42	12 23	6 13	18 48	2 1	21 59	0 29	13 42	0 4	2 18	0 47	10 1	1 2	3 55	16 55	5 34	6 13	6 52		n.a.
W21	11 4	10 25	1 33	10 42	1 44	12 24	6 15	18 56	2 1	22 0	0 29	13 40	0 4	2 17	0 47	10 1	1 2	3 55	16 56	5 34	6 12	6 50		n.a.
T 22	10 44	13 21	2 34	9 57	1 46	12 25	6 16	19 3	2 1	22 0	0 29	13 37	0 4	2 16	0 47	10 2	1 2	3 54	16 56	5 35	6 11	6 49		n.a.
F 23	10 24	15 42	3 30	9 12	1 46	12 25	6 17	19 10	2 0	22 0	0 29	13 35	0 4	2 14	0 47	10 2	1 2	3 54	16 56	5 35	6 10	6 47		n.a.
S 24	10 4	17 20	4 16	8 25	1 46	12 26	6 17	19 16	2 0	22 1	0 29	13 33	0 4	2 13	0 47	10 3	1 2	3 54	16 57	5 35	6 8	6 45		n.a.
S 25	9 43	18 3	4 50	7 38	1 46	12 27	6 17	19 23	2 0	22 1	0 28	13 30	0 4	2 11	0 47	10 3	1 2	3 53	16 57	5 34	6 7	6 43		n.a.
M26	9 23	17 43	5 9	6 51	1 44	12 27	6 16	19 29	1 59	22 2	0 28	13 28	0 5	2 10	0 47	10 4	1 1	3 53	16 57	5 33	6 6	6 42		n.a.
T 27	9 2	16 16	5 8	6 4	1 42	12 28	6 15	19 36	1 59	22 2	0 28	13 25	0 5	2 9	0 47	10 4	1 1	3 53	16 58	5 32	6 5	6 40		n.a.
W28	8 41	13 42	4 48	5 16	1 39	12 28	6 13	19 42	1 58	22 2	0 28	13 23	0 5	2 7	0 47	10 5	1 1	3 52	16 58	5 30	6 4	6 38		n.a.
T 29	8 20	10 11	4 7	4 29	1 36	12 28	6 11	19 48	1 58	22 3	0 28	13 21	0 5	2 6	0 47	10 5	1 1	3 52	16 58	5 28	6 2	6 36		n.a.
F 30	7 59	5 57	3 9	3 41	1 32	12 28	6 9	19 53	1 58	22 3	0 27	13 18	0 5	2 4	0 47	10 6	1 1	3 52	16 59	5 26	6 1	6 35		n.a.
S 31	7n38	1s19	1n57	2n54	1n27	12n27	6s 7	19n59	1s57	22s 3	0n27	13n16	0n 5	2n 3	0n47	10s 7	1n 1	3n51	16s59	5s25	6s 0	6n33		n.a.

Julian Day Number = 3571955.5, Delta T = 08h30m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'26, Lahiri = 66°59'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 11	11♍ 8'24	7♈ 3	27♍49	6♌34	13♊ 3	12°R 8	24♌30	26♍40	29♎23	3°R48	13°D55	15♎26	4♍37	n.a.	S 1
M 2	22 49 7	12° 5'45	21°44	29°36	6°50	13°42	12♉ 7	24°37	26°44	29°25	3♊48	13♎55	15°23	4°43	n.a.	M 2
T 3	22 53 4	13° 3'06	6♉ 2	1♎21	7° 8	14°21	12° 6	24°45	26°47	29°26	3°48	13°56	15°19	4°50	n.a.	T 3
W 4	22 57 0	14° 0'27	19°52	3° 4	7°28	15° 0	12° 5	24°52	26°51	29°28	3°48	13°58	15°16	4°57	n.a.	W 4
T 5	23 0 57	14°57'50	3♊17	4°45	7°49	15°39	12° 5	25° 0	26°55	29°30	3°48	13°59	15°13	5° 3	n.a.	T 5
F 6	23 4 53	15°55'12	16°17	6°24	8°13	16°17	12° 4	25° 7	26°58	29°31	3°48	14°R 0	15°10	5°10	n.a.	F 6
S 7	23 8 50	16°52'36	28°56	8° 1	8°38	16°56	12°D 4	25°15	27° 2	29°33	3°48	13°59	15° 7	5°17	n.a.	S 7
S 8	23 12 46	17°50'00	11♋19	9°36	9° 4	17°34	12° 4	25°22	27° 5	29°35	3°48	13°57	15° 4	5°23	n.a.	S 8
M 9	23 16 43	18°47'25	23°28	11°10	9°32	18°12	12° 4	25°29	27° 9	29°37	3°48	13°54	15° 0	5°30	n.a.	M 9
T 10	23 20 40	19°44'50	5♌27	12°41	10° 2	18°50	12° 5	25°37	27°13	29°38	3°48	13°51	14°57	5°37	n.a.	T 10
W11	23 24 36	20°42'15	17°21	14°11	10°33	19°28	12° 5	25°44	27°16	29°40	3°47	13°47	14°54	5°43	n.a.	W11
T 12	23 28 33	21°39'42	29°11	15°39	11° 5	20° 5	12° 6	25°51	27°20	29°42	3°47	13°43	14°51	5°50	n.a.	T 12
F 13	23 32 29	22°37'09	11♍ 0	17° 4	11°39	20°42	12° 7	25°58	27°24	29°44	3°47	13°40	14°48	5°57	n.a.	F 13
S 14	23 36 26	23°34'36	22°50	18°28	12°14	21°20	12° 8	26° 5	27°28	29°46	3°47	13°38	14°44	6° 3	n.a.	S 14
S 15	23 40 22	24°32'04	4♎43	19°50	12°50	21°56	12°10	26°13	27°31	29°48	3°47	13°36	14°41	6°10	n.a.	S 15
M16	23 44 19	25°29'33	16°42	21°10	13°27	22°33	12°11	26°20	27°35	29°49	3°46	13°D36	14°38	6°17	n.a.	M16
T 17	23 48 15	26°27'02	28°49	22°28	14° 6	23°10	12°13	26°27	27°39	29°51	3°46	13°37	14°35	6°23	n.a.	T 17
W18	23 52 12	27°24'31	11♏ 6	23°43	14°46	23°46	12°15	26°34	27°42	29°53	3°46	13°38	14°32	6°30	n.a.	W18
T 19	23 56 8	28°22'01	23°36	24°57	15°26	24°22	12°17	26°41	27°46	29°55	3°45	13°39	14°29	6°37	n.a.	T 19
F 20	0 0 5	29°19'32	6♐21	26° 8	16° 8	24°58	12°19	26°48	27°50	29°57	3°45	13°40	14°25	6°43	n.a.	F 20
S 21	0 4 2	0♎17'03	19°25	27°17	16°51	25°34	12°21	26°55	27°53	29°59	3°44	13°41	14°22	6°50	n.a.	S 21
S 22	0 7 58	1°14'34	2♑51	28°23	17°34	26° 9	12°24	27° 2	27°57	0♏ 1	3°44	13°R41	14°19	6°57	n.a.	S 22
M23	0 11 55	2°12'06	16°40	29°27	18°19	26°44	12°27	27° 8	28° 1	0° 3	3°44	13°41	14°16	7° 3	n.a.	M23
T 24	0 15 51	3° 9'38	0♒52	0♏29	19° 4	27°19	12°30	27°15	28° 4	0° 5	3°43	13°40	14°13	7°10	n.a.	T 24
W25	0 19 48	4° 7'11	15°25	1°27	19°51	27°54	12°33	27°22	28° 8	0° 7	3°43	13°39	14°10	7°17	n.a.	W25
T 26	0 23 44	5° 4'45	0♓15	2°23	20°38	28°28	12°36	27°29	28°12	0° 9	3°42	13°38	14° 6	7°24	n.a.	T 26
F 27	0 27 41	6° 2'19	15°16	3°16	21°26	29° 2	12°39	27°35	28°16	0°11	3°42	13°37	14° 3	7°30	n.a.	F 27
S 28	0 31 37	6°59'54	0♈19	4° 6	22°14	29°36	12°43	27°42	28°19	0°13	3°41	13°37	14° 0	7°37	n.a.	S 28
S 29	0 35 34	7°57'29	15°17	4°52	23° 4	0♋10	12°47	27°48	28°23	0°15	3°40	13°D37	13°57	7°44	n.a.	S 29
M30	0 39 31	8♎55'06	29♈59	5♏35	23♌54	0♋43	12♑51	27♌55	28♍27	0♏18	3♊40	13♎37	13♎54	7♍50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n16	3n20	0n38	2n 7	1n22	12n27	6s 4	20n 4	1s57	22s 4	0n27	13n13	0n 5	2n 2	0n47	10s 7	1n 1	3n51	16s59	5s24	5s59	6n31		n.a.
M 2	6 55	7 41	0s43	1 20	1 16	12 26	6 0	20 9	1 56	22 4	0 27	13 11	0 5	2 0	0 47	10 8	1 1	3 51	17 0	5 24	5 58	6 29		n.a.
T 3	6 33	11 27	1 58	0 33	1 10	12 25	5 57	20 14	1 56	22 4	0 27	13 9	0 5	1 59	0 47	10 8	1 1	3 50	17 0	5 25	5 56	6 28		n.a.
W 4	6 12	14 27	3 4	0s13	1 4	12 24	5 53	20 19	1 55	22 4	0 27	13 6	0 5	1 57	0 47	10 9	1 1	3 50	17 0	5 25	5 55	6 26		n.a.
T 5	5 50	16 34	3 58	0 59	0 57	12 23	5 49	20 24	1 54	22 5	0 26	13 4	0 5	1 56	0 47	10 9	1 1	3 50	17 1	5 26	5 54	6 24		n.a.
F 6	5 28	17 45	4 38	1 44	0 50	12 21	5 45	20 28	1 54	22 5	0 26	13 2	0 5	1 55	0 47	10 10	1 1	3 49	17 1	5 26	5 53	6 22		n.a.
S 7	5 6	18 0	5 3	2 29	0 42	12 19	5 41	20 33	1 53	22 5	0 26	12 59	0 6	1 53	0 47	10 11	1 1	3 49	17 1	5 26	5 52	6 21		n.a.
S 8	4 44	17 22	5 14	3 13	0 34	12 17	5 37	20 37	1 53	22 5	0 26	12 57	0 6	1 52	0 47	10 11	1 1	3 49	17 2	5 25	5 50	6 19		n.a.
M 9	4 22	15 58	5 10	3 57	0 26	12 14	5 32	20 41	1 52	22 5	0 26	12 55	0 6	1 50	0 47	10 12	1 1	3 48	17 2	5 24	5 49	6 17		n.a.
T 10	4 0	13 52	4 52	4 40	0 17	12 11	5 27	20 45	1 51	22 5	0 26	12 52	0 6	1 49	0 47	10 13	1 1	3 48	17 3	5 23	5 48	6 15		n.a.
W11	3 38	11 13	4 22	5 23	0 8	12 8	5 22	20 48	1 51	22 6	0 25	12 50	0 6	1 47	0 47	10 13	1 1	3 48	17 3	5 21	5 47	6 14		n.a.
T 12	3 15	8 7	3 41	6 5	0s 1	12 4	5 17	20 52	1 50	22 6	0 25	12 48	0 6	1 46	0 47	10 14	1 1	3 47	17 3	5 20	5 46	6 12		n.a.
F 13	2 53	4 42	2 50	6 46	0 11	12 1	5 12	20 55	1 49	22 6	0 25	12 45	0 6	1 44	0 47	10 14	1 1	3 47	17 4	5 18	5 44	6 10		n.a.
S 14	2 31	1 5	1 52	7 26	0 20	11 56	5 6	20 58	1 48	22 6	0 25	12 43	0 6	1 43	0 47	10 15	1 1	3 46	17 4	5 18	5 43	6 8		n.a.
S 15	2 8	2s36	0 49	8 6	0 30	11 52	5 1	21 1	1 48	22 6	0 25	12 41	0 6	1 42	0 47	10 16	1 1	3 46	17 4	5 17	5 42	6 7		n.a.
M16	1 46	6 12	0n17	8 45	0 40	11 47	4 55	21 4	1 47	22 6	0 25	12 38	0 6	1 40	0 47	10 16	1 1	3 46	17 5	5 17	5 41	6 5		n.a.
T 17	1 23	9 35	1 23	9 23	0 50	11 42	4 50	21 7	1 46	22 6	0 24	12 36	0 6	1 39	0 47	10 17	1 1	3 45	17 5	5 17	5 39	6 3		n.a.
W18	1 1	12 35	2 26	10 0	1 1	11 36	4 44	21 10	1 45	22 6	0 24	12 34	0 7	1 37	0 47	10 18	1 1	3 45	17 5	5 18	5 38	6 1		n.a.
T 19	0 38	15 5	3 24	10 37	1 11	11 30	4 38	21 12	1 44	22 6	0 24	12 32	0 7	1 36	0 47	10 18	1 1	3 45	17 6	5 18	5 37	6 0		n.a.
F 20	0 16	16 52	4 12	11 12	1 22	11 24	4 32	21 14	1 43	22 6	0 24	12 29	0 7	1 34	0 47	10 19	1 1	3 44	17 6	5 19	5 36	5 58		n.a.
S 21	0s 7	17 50	4 49	11 47	1 32	11 17	4 27	21 17	1 42	22 6	0 24	12 27	0 7	1 33	0 47	10 20	1 1	3 44	17 6	5 19	5 35	5 56		n.a.
S 22	0 29	17 50	5 11	12 20	1 43	11 10	4 21	21 19	1 41	22 6	0 24	12 25	0 7	1 31	0 47	10 21	1 1	3 43	17 6	5 19	5 33	5 54		n.a.
M23	0 52	16 48	5 17	12 53	1 54	11 3	4 15	21 21	1 40	22 6	0 23	12 23	0 7	1 30	0 47	10 21	1 1	3 43	17 7	5 19	5 32	5 53		n.a.
T 24	1 14	14 42	5 3	13 24	2 4	10 55	4 9	21 22	1 39	22 5	0 23	12 20	0 7	1 29	0 47	10 22	1 1	3 43	17 7	5 19	5 31	5 51		n.a.
W25	1 37	11 39	4 30	13 54	2 15	10 47	4 2	21 24	1 38	22 5	0 23	12 18	0 7	1 27	0 47	10 23	1 1	3 42	17 7	5 18	5 30	5 49		n.a.
T 26	1 59	7 47	3 38	14 23	2 26	10 38	3 56	21 26	1 37	22 5	0 23	12 16	0 7	1 26	0 47	10 23	1 1	3 42	17 8	5 18	5 29	5 47		n.a.
F 27	2 22	3 23	2 31	14 51	2 36	10 29	3 50	21 27	1 36	22 5	0 23	12 14	0 7	1 24	0 47	10 24	1 1	3 41	17 8	5 18	5 27	5 46		n.a.
S 28	2 44	1n15	1 13	15 18	2 47	10 20	3 44	21 28	1 35	22 5	0 23	12 12	0 7	1 23	0 47	10 25	1 1	3 41	17 8	5 17	5 26	5 44		n.a.
S 29	3 6	5 47	0s 9	15 43	2 57	10 10	3 38	21 29	1 34	22 5	0 22	12 10	0 8	1 21	0 47	10 26	1 1	3 41	17 9	5 17	5 25	5 42		n.a.
M30	3s29	9n53	1s30	16s 7	3s 7	10n 0	3s32	21n30	1s33	22s 4	0n22	12n 7	0n 8	1n20	0n47	10s26	1n 1	3n40	17s 9	5s17	5s24	5n40		n.a.

Julian Day Number = 3571986.5, Delta T = 08h30m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'30, Lahiri = 66°59'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 43 27	9♎52'44	14♉22	6♏15	24♌45	1♋16	12♍55	28♌ 1	28♍30	0♏20	3°R39	13♎37	13♎50	7♍57	n.a.	T 1
W 2	0 47 24	10°50'23	28°19	6°50	25°36	1°49	12°59	28° 8	28°34	0°22	3♊39	13°38	13°47	8° 4	n.a.	W 2
T 3	0 51 20	11°48'04	11♊50	7°22	26°28	2°21	13° 3	28°14	28°37	0°24	3°38	13°38	13°44	8°10	n.a.	T 3
F 4	0 55 17	12°45'45	24°56	7°49	27°21	2°54	13° 8	28°20	28°41	0°26	3°37	13°38	13°41	8°17	n.a.	F 4
S 5	0 59 13	13°43'29	7♋39	8°12	28°15	3°26	13°13	28°26	28°45	0°28	3°37	13°38	13°38	8°24	n.a.	S 5
S 6	1 3 10	14°41'13	20° 3	8°30	29° 8	3°57	13°18	28°33	28°48	0°30	3°36	13°38	13°35	8°30	n.a.	S 6
M 7	1 7 6	15°38'59	2♌11	8°43	0♍ 3	4°28	13°23	28°39	28°52	0°33	3°35	13°38	13°31	8°37	n.a.	M 7
T 8	1 11 3	16°36'46	14° 9	8°51	0°58	4°59	13°28	28°45	28°55	0°35	3°35	13°38	13°28	8°44	n.a.	T 8
W 9	1 14 59	17°34'35	26° 0	8°R54	1°54	5°30	13°33	28°51	28°59	0°37	3°34	13°39	13°25	8°50	n.a.	W 9
T 10	1 18 56	18°32'24	7♍49	8°50	2°50	6° 0	13°39	28°57	29° 3	0°39	3°33	13°39	13°22	8°57	n.a.	T 10
F 11	1 22 53	19°30'16	19°39	8°42	3°46	6°30	13°45	29° 3	29° 6	0°41	3°32	13°40	13°19	9° 4	n.a.	F 11
S 12	1 26 49	20°28'08	1♎33	8°27	4°43	6°59	13°50	29° 8	29°10	0°43	3°32	13°40	13°16	9°10	n.a.	S 12
S 13	1 30 46	21°26'03	13°34	8° 6	5°41	7°28	13°56	29°14	29°13	0°46	3°31	13°R40	13°12	9°17	n.a.	S 13
M14	1 34 42	22°23'58	25°45	7°40	6°39	7°57	14° 3	29°20	29°17	0°48	3°30	13°40	13° 9	9°24	n.a.	M14
T 15	1 38 39	23°21'55	8♏ 5	7° 7	7°37	8°25	14° 9	29°25	29°20	0°50	3°29	13°39	13° 6	9°30	n.a.	T 15
W16	1 42 35	24°19'53	20°38	6°29	8°36	8°53	14°15	29°31	29°23	0°52	3°28	13°38	13° 3	9°37	n.a.	W16
T 17	1 46 32	25°17'52	3♐24	5°46	9°35	9°20	14°22	29°36	29°27	0°54	3°28	13°37	13° 0	9°44	n.a.	T 17
F 18	1 50 28	26°15'52	16°25	4°58	10°35	9°47	14°28	29°42	29°30	0°57	3°27	13°35	12°56	9°50	n.a.	F 18
S 19	1 54 25	27°13'54	29°40	4° 7	11°35	10°14	14°35	29°47	29°34	0°59	3°26	13°34	12°53	9°57	n.a.	S 19
S 20	1 58 21	28°11'57	13♑10	3°12	12°35	10°40	14°42	29°52	29°37	1° 1	3°25	13°33	12°50	10° 4	n.a.	S 20
M21	2 2 18	29°10'01	26°57	2°15	13°36	11° 6	14°49	29°58	29°40	1° 3	3°24	13°D32	12°47	10°10	n.a.	M21
T 22	2 6 15	0♏ 8'06	10♒59	1°17	14°37	11°31	14°57	0♍ 3	29°44	1° 6	3°23	13°32	12°44	10°17	n.a.	T 22
W23	2 10 11	1° 6'13	25°15	0°19	15°39	11°56	15° 4	0° 8	29°47	1° 8	3°22	13°33	12°41	10°24	n.a.	W23
T 24	2 14 8	2° 4'20	9♓44	29♎23	16°40	12°20	15°12	0°13	29°50	1°10	3°21	13°34	12°37	10°30	n.a.	T 24
F 25	2 18 4	3° 2'29	24°22	28°30	17°42	12°44	15°19	0°18	29°54	1°12	3°20	13°36	12°34	10°37	n.a.	F 25
S 26	2 22 1	4° 0'39	9♈ 3	27°40	18°45	13° 7	15°27	0°22	29°57	1°14	3°19	13°R36	12°31	10°44	n.a.	S 26
S 27	2 25 57	4°58'50	23°42	26°56	19°47	13°30	15°35	0°27	29°59	1°17	3°18	13°36	12°28	10°50	n.a.	S 27
M28	2 29 54	5°57'03	8♉12	26°18	20°50	13°52	15°43	0°32	0♎ 3	1°19	3°17	13°35	12°25	10°57	n.a.	M28
T 29	2 33 50	6°55'18	22°27	25°48	21°54	14°14	15°51	0°36	0° 6	1°21	3°16	13°32	12°21	11° 4	n.a.	T 29
W30	2 37 47	7°53'34	6♊22	25°26	22°57	14°35	15°59	0°41	0° 9	1°23	3°15	13°29	12°18	11°10	n.a.	W30
T 31	2 41 43	8♏51'52	19♊54	25♎12	24♍ 1	14♋56	16♍ 8	0♍45	0♎13	1♏26	3♊14	13♎25	12♎15	11♍17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s51	13n18	2s43	16s29	3s17	9n50	3s26	21n31	1s31	22s 4	0n22	12n 5	0n 8	1n19	0n47	10s27	1n 1	3n40	17s 9	5s17	5s23	5n39		n.a.
W 2	4 13	15 49	3 44	16 50	3 27	9 39	3 19	21 32	1 30	22 4	0 22	12 3	0 8	1 17	0 47	10 28	1 1	3 40	17 10	5 18	5 21	5 37		n.a.
T 3	4 36	17 23	4 30	17 9	3 36	9 27	3 13	21 33	1 29	22 4	0 22	12 1	0 8	1 16	0 47	10 28	1 1	3 39	17 10	5 18	5 20	5 35		n.a.
F 4	4 58	17 57	5 1	17 26	3 45	9 16	3 7	21 34	1 28	22 3	0 22	11 59	0 8	1 14	0 47	10 29	1 1	3 39	17 10	5 18	5 19	5 33		n.a.
S 5	5 20	17 35	5 16	17 42	3 53	9 4	3 1	21 34	1 26	22 3	0 22	11 57	0 8	1 13	0 47	10 30	1 1	3 38	17 10	5 18	5 18	5 31		n.a.
S 6	5 42	16 23	5 16	17 55	4 1	8 51	2 55	21 35	1 25	22 3	0 21	11 55	0 8	1 12	0 47	10 31	1 1	3 38	17 11	5 18	5 16	5 30		n.a.
M 7	6 4	14 27	5 1	18 6	4 8	8 38	2 48	21 35	1 24	22 2	0 21	11 53	0 8	1 10	0 47	10 31	1 1	3 38	17 11	5 18	5 15	5 28		n.a.
T 8	6 26	11 56	4 34	18 15	4 15	8 25	2 42	21 36	1 22	22 2	0 21	11 51	0 8	1 9	0 47	10 32	1 1	3 37	17 11	5 18	5 14	5 26		n.a.
W 9	6 47	8 57	3 55	18 21	4 21	8 12	2 36	21 36	1 21	22 2	0 21	11 49	0 8	1 7	0 47	10 33	1 1	3 37	17 11	5 18	5 13	5 24		n.a.
T 10	7 9	5 37	3 6	18 25	4 26	7 58	2 30	21 36	1 19	22 1	0 21	11 47	0 9	1 6	0 47	10 34	1 1	3 36	17 12	5 18	5 12	5 23		n.a.
F 11	7 31	2 3	2 10	18 26	4 29	7 44	2 24	21 36	1 18	22 1	0 21	11 45	0 9	1 5	0 47	10 34	1 1	3 36	17 12	5 18	5 10	5 21		n.a.
S 12	7 52	1s38	1 7	18 23	4 32	7 29	2 18	21 36	1 16	22 0	0 20	11 43	0 9	1 3	0 47	10 35	1 1	3 36	17 12	5 19	5 9	5 19		n.a.
S 13	8 14	5 17	0 1	18 18	4 34	7 14	2 12	21 36	1 15	22 0	0 20	11 42	0 9	1 2	0 47	10 36	1 1	3 35	17 12	5 19	5 8	5 17		n.a.
M14	8 35	8 45	1n 6	18 10	4 34	6 59	2 6	21 36	1 13	22 0	0 20	11 40	0 9	1 1	0 47	10 37	1 1	3 35	17 13	5 19	5 7	5 16		n.a.
T 15	8 56	11 54	2 11	17 58	4 32	6 43	2 0	21 36	1 11	21 59	0 20	11 38	0 9	0 59	0 47	10 37	1 1	3 35	17 13	5 18	5 6	5 14		n.a.
W16	9 17	14 33	3 11	17 42	4 29	6 27	1 54	21 36	1 10	21 59	0 20	11 36	0 9	0 58	0 47	10 38	1 1	3 34	17 13	5 18	5 4	5 12		n.a.
T 17	9 38	16 32	4 2	17 23	4 24	6 11	1 48	21 36	1 8	21 58	0 20	11 34	0 9	0 57	0 47	10 39	1 1	3 34	17 13	5 17	5 3	5 10		n.a.
F 18	9 59	17 42	4 42	17 1	4 18	5 54	1 42	21 36	1 6	21 57	0 20	11 32	0 9	0 55	0 47	10 40	1 1	3 33	17 14	5 17	5 2	5 8		n.a.
S 19	10 19	17 56	5 7	16 36	4 9	5 37	1 36	21 36	1 5	21 57	0 19	11 31	0 9	0 54	0 47	10 40	1 1	3 33	17 14	5 16	5 1	5 7		n.a.
S 20	10 40	17 10	5 16	16 8	3 59	5 20	1 30	21 35	1 3	21 56	0 19	11 29	0 10	0 53	0 47	10 41	1 1	3 33	17 14	5 16	4 59	5 5		n.a.
M21	11 0	15 23	5 8	15 37	3 47	5 2	1 25	21 35	1 1	21 56	0 19	11 27	0 10	0 51	0 47	10 42	1 1	3 32	17 14	5 16	4 58	5 3		n.a.
T 22	11 20	12 41	4 41	15 4	3 33	4 45	1 19	21 35	0 59	21 55	0 19	11 26	0 10	0 50	0 48	10 43	1 1	3 32	17 14	5 16	4 57	5 1		n.a.
W23	11 40	9 10	3 56	14 29	3 18	4 27	1 13	21 35	0 57	21 54	0 19	11 24	0 10	0 49	0 48	10 43	1 1	3 32	17 15	5 16	4 56	5 0		n.a.
T 24	12 0	5 4	2 56	13 54	3 1	4 8	1 8	21 35	0 55	21 54	0 19	11 22	0 10	0 48	0 48	10 44	1 1	3 31	17 15	5 16	4 55	4 58		n.a.
F 25	12 20	0 36	1 44	13 18	2 43	3 49	1 2	21 34	0 53	21 53	0 19	11 21	0 10	0 46	0 48	10 45	1 1	3 31	17 15	5 17	4 53	4 56		n.a.
S 26	12 39	3n55	0 25	12 43	2 24	3 31	0 57	21 34	0 51	21 52	0 18	11 19	0 10	0 45	0 48	10 46	1 1	3 31	17 15	5 17	4 52	4 54		n.a.
S 27	12 58	8 12	0s55	12 9	2 4	3 11	0 51	21 34	0 49	21 51	0 18	11 18	0 10	0 44	0 48	10 46	1 1	3 30	17 15	5 17	4 51	4 53		n.a.
M28	13 17	11 56	2 11	11 37	1 44	2 52	0 46	21 34	0 47	21 51	0 18	11 16	0 10	0 43	0 48	10 47	1 1	3 30	17 16	5 17	4 50	4 51		n.a.
T 29	13 36	14 53	3 18	11 7	1 24	2 32	0 41	21 34	0 45	21 50	0 18	11 15	0 10	0 41	0 48	10 48	1 1	3 30	17 16	5 16	4 48	4 49		n.a.
W30	13 55	16 54	4 11	10 41	1 4	2 12	0 36	21 34	0 43	21 49	0 18	11 13	0 11	0 40	0 48	10 49	1 1	3 29	17 16	5 14	4 47	4 47		n.a.
T 31	14s13	17n53	4s48	10s18	0s45	1n52	0s30	21n34	0s40	21s48	0n18	11n12	0n11	0n39	0n48	10s49	1n 1	3n29	17s16	5s13	4s46	4n45		n.a.

Julian Day Number = 3572016.5, Delta T = 08h30m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'34, Lahiri = 66°59'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 45 40	9♏50'12	3♋ 3	25°D 8	25♍ 5	15♋16	16♌16	0♍49	0♎16	1♏28	3°R13	13°R22	12♎12	11♍24	n.a.	F 1
S 2	2 49 37	10°48'34	15°49	25♎13	26°10	15°35	16°25	0°54	0°19	1°30	3♊12	13♎19	12° 9	11°30	n.a.	S 2
S 3	2 53 33	11°46'58	28°15	25°27	27°14	15°54	16°34	0°58	0°22	1°32	3°11	13°16	12° 6	11°37	n.a.	S 3
M 4	2 57 30	12°45'23	10♌25	25°51	28°19	16°13	16°43	1° 2	0°25	1°34	3°10	13°D16	12° 2	11°44	n.a.	M 4
T 5	3 1 26	13°43'51	22°22	26°23	29°25	16°30	16°52	1° 6	0°28	1°37	3° 9	13°16	11°59	11°50	n.a.	T 5
W 6	3 5 23	14°42'20	4♍13	27° 5	0♎30	16°47	17° 1	1°10	0°30	1°39	3° 8	13°17	11°56	11°57	n.a.	W 6
T 7	3 9 19	15°40'52	16° 2	27°55	1°36	17° 3	17°10	1°14	0°33	1°41	3° 7	13°19	11°53	12° 4	n.a.	T 7
F 8	3 13 16	16°39'25	27°54	28°53	2°42	17°19	17°19	1°17	0°36	1°43	3° 6	13°21	11°50	12°10	n.a.	F 8
S 9	3 17 12	17°38'00	9♎53	29°58	3°48	17°34	17°29	1°21	0°39	1°45	3° 5	13°R21	11°47	12°17	n.a.	S 9
S 10	3 21 9	18°36'37	22° 3	1♏ 9	4°54	17°48	17°38	1°24	0°42	1°47	3° 4	13°21	11°43	12°23	n.a.	S 10
M11	3 25 6	19°35'17	4♏25	2°27	6° 1	18° 2	17°48	1°28	0°44	1°50	3° 3	13°19	11°40	12°30	n.a.	M11
T 12	3 29 2	20°33'58	17° 3	3°50	7° 7	18°15	17°58	1°31	0°47	1°52	3° 1	13°15	11°37	12°37	n.a.	T 12
W13	3 32 59	21°32'40	29°57	5°17	8°14	18°27	18° 7	1°34	0°50	1°54	3° 0	13°10	11°34	12°43	n.a.	W13
T 14	3 36 55	22°31'25	13♐ 6	6°48	9°21	18°38	18°17	1°37	0°52	1°56	2°59	13° 4	11°31	12°50	n.a.	T 14
F 15	3 40 52	23°30'12	26°29	8°23	10°29	18°49	18°27	1°41	0°55	1°58	2°58	12°57	11°27	12°57	n.a.	F 15
S 16	3 44 48	24°29'00	10♑ 4	10° 1	11°36	18°58	18°38	1°43	0°58	2° 0	2°57	12°51	11°24	13° 3	n.a.	S 16
S 17	3 48 45	25°27'49	23°50	11°41	12°44	19° 7	18°48	1°46	1° 0	2° 2	2°56	12°45	11°21	13°10	n.a.	S 17
M18	3 52 41	26°26'40	7♒45	13°23	13°52	19°15	18°58	1°49	1° 3	2° 4	2°55	12°42	11°18	13°17	n.a.	M18
T 19	3 56 38	27°25'33	21°47	15° 7	15° 0	19°23	19° 9	1°52	1° 5	2° 6	2°54	12°D40	11°15	13°23	n.a.	T 19
W20	4 0 35	28°24'27	5♓54	16°51	16° 8	19°29	19°19	1°54	1° 7	2° 8	2°52	12°40	11°12	13°30	n.a.	W20
T 21	4 4 31	29°23'23	20° 6	18°37	17°16	19°35	19°30	1°57	1°10	2°10	2°51	12°41	11° 8	13°37	n.a.	T 21
F 22	4 8 28	0♐22'20	4♈21	20°23	18°25	19°40	19°40	1°59	1°12	2°12	2°50	12°43	11° 5	13°43	n.a.	F 22
S 23	4 12 24	1°21'19	18°36	22° 9	19°34	19°44	19°51	2° 1	1°14	2°14	2°49	12°R43	11° 2	13°50	n.a.	S 23
S 24	4 16 21	2°20'19	2♉48	23°55	20°43	19°47	20° 2	2° 3	1°17	2°16	2°48	12°41	10°59	13°57	n.a.	S 24
M25	4 20 17	3°19'22	16°54	25°41	21°52	19°50	20°13	2° 5	1°19	2°18	2°47	12°37	10°56	14° 3	n.a.	M25
T 26	4 24 14	4°18'26	0♊50	27°28	23° 1	19°51	20°24	2° 7	1°21	2°20	2°46	12°31	10°53	14°10	n.a.	T 26
W27	4 28 10	5°17'32	14°32	29°13	24°10	19°R52	20°35	2° 9	1°23	2°22	2°44	12°22	10°49	14°17	n.a.	W27
T 28	4 32 7	6°16'40	27°55	0♐59	25°20	19°52	20°46	2°11	1°25	2°24	2°43	12°13	10°46	14°23	n.a.	T 28
F 29	4 36 4	7°15'49	10♋59	2°43	26°29	19°50	20°58	2°12	1°27	2°26	2°42	12° 4	10°43	14°30	n.a.	F 29
S 30	4 40 0	8♐15'01	23♋44	4♐28	27♎39	19♋48	21♌ 9	2♍14	1♎29	2♏28	2♊41	11♎55	10♎40	14♍37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
F 1	14s32	17n52	5s 9	9s58	0s26	1n32	0s25	21n34	0s38	21s47	0n18	11n10	0n11	0n38	0n48	10s50	1n 1	3n29	17s16	5s12	4s45	4n44		n.a.
S 2	14 50	16 56	5 14	9 43	0 8	1 11	0 20	21 34	0 36	21 46	0 18	11 9	0 11	0 37	0 48	10 51	1 1	3 28	17 16	5 10	4 44	4 42		n.a.
S 3	15 7	15 13	5 3	9 32	0n 9	0 51	0 15	21 34	0 34	21 45	0 17	11 8	0 11	0 36	0 48	10 52	1 1	3 28	17 16	5 10	4 42	4 40		n.a.
M 4	15 25	12 51	4 40	9 26	0 25	0 30	0 11	21 34	0 31	21 44	0 17	11 6	0 11	0 34	0 48	10 52	1 1	3 28	17 17	5 9	4 41	4 38		n.a.
T 5	15 42	9 59	4 4	9 24	0 40	0 9	0 6	21 35	0 29	21 43	0 17	11 5	0 11	0 33	0 48	10 53	1 1	3 27	17 17	5 9	4 40	4 37		n.a.
W 6	15 59	6 43	3 18	9 26	0 53	0s13	0 1	21 35	0 26	21 42	0 17	11 4	0 11	0 32	0 48	10 54	1 1	3 27	17 17	5 10	4 39	4 35		n.a.
T 7	16 16	3 12	2 24	9 33	1 5	0 34	0n 4	21 36	0 24	21 41	0 17	11 3	0 11	0 31	0 48	10 55	1 1	3 27	17 17	5 10	4 37	4 33		n.a.
F 8	16 33	0s28	1 24	9 43	1 16	0 56	0 8	21 36	0 21	21 40	0 17	11 1	0 11	0 30	0 48	10 55	1 1	3 27	17 17	5 11	4 36	4 31		n.a.
S 9	16 49	4 9	0 19	9 56	1 25	1 18	0 13	21 37	0 19	21 39	0 17	11 0	0 12	0 29	0 48	10 56	1 1	3 26	17 17	5 11	4 35	4 29		n.a.
S 10	17 5	7 43	0n47	10 13	1 33	1 39	0 17	21 38	0 16	21 38	0 17	10 59	0 12	0 28	0 48	10 57	1 1	3 26	17 17	5 11	4 34	4 28		n.a.
M11	17 21	11 1	1 52	10 33	1 40	2 1	0 21	21 39	0 13	21 37	0 16	10 58	0 12	0 27	0 48	10 57	1 1	3 26	17 17	5 11	4 33	4 26		n.a.
T 12	17 36	13 53	2 53	10 56	1 45	2 23	0 25	21 40	0 10	21 36	0 16	10 57	0 12	0 26	0 48	10 58	1 1	3 26	17 17	5 9	4 31	4 24		n.a.
W13	17 51	16 7	3 46	11 21	1 50	2 46	0 30	21 41	0 8	21 35	0 16	10 56	0 12	0 25	0 48	10 59	1 1	3 25	17 17	5 7	4 30	4 22		n.a.
T 14	18 6	17 34	4 29	11 48	1 53	3 8	0 34	21 42	0 5	21 34	0 16	10 55	0 12	0 24	0 48	11 0	1 1	3 25	17 17	5 5	4 29	4 21		n.a.
F 15	18 21	18 4	4 57	12 16	1 54	3 30	0 38	21 44	0 2	21 32	0 16	10 54	0 12	0 23	0 48	11 0	1 1	3 25	17 18	5 2	4 28	4 19		n.a.
S 16	18 35	17 32	5 9	12 45	1 55	3 53	0 42	21 45	0n 1	21 31	0 16	10 53	0 12	0 22	0 48	11 1	1 1	3 25	17 18	5 0	4 26	4 17		n.a.
S 17	18 49	16 0	5 4	13 16	1 55	4 15	0 45	21 47	0 4	21 30	0 16	10 52	0 12	0 21	0 48	11 2	1 1	3 24	17 18	4 58	4 25	4 15		n.a.
M18	19 3	13 30	4 41	13 47	1 54	4 38	0 49	21 49	0 7	21 29	0 16	10 51	0 13	0 20	0 48	11 2	1 1	3 24	17 18	4 56	4 24	4 13		n.a.
T 19	19 16	10 13	4 1	14 18	1 53	5 0	0 53	21 51	0 10	21 27	0 16	10 50	0 13	0 19	0 48	11 3	1 1	3 24	17 18	4 56	4 23	4 12		n.a.
W20	19 29	6 19	3 6	14 50	1 50	5 23	0 56	21 53	0 13	21 26	0 15	10 50	0 13	0 18	0 48	11 4	1 1	3 24	17 18	4 56	4 22	4 10		n.a.
T 21	19 42	2 2	1 59	15 22	1 47	5 46	1 0	21 55	0 16	21 25	0 15	10 49	0 13	0 17	0 48	11 4	1 1	3 23	17 18	4 56	4 20	4 8		n.a.
F 22	19 54	2n24	0 45	15 53	1 44	6 8	1 3	21 58	0 20	21 23	0 15	10 48	0 13	0 16	0 48	11 5	1 1	3 23	17 18	4 57	4 19	4 6		n.a.
S 23	20 6	6 41	0s32	16 24	1 40	6 31	1 6	22 0	0 23	21 22	0 15	10 48	0 13	0 15	0 48	11 6	1 1	3 23	17 18	4 57	4 18	4 5		n.a.
S 24	20 18	10 35	1 46	16 55	1 35	6 53	1 9	22 3	0 26	21 20	0 15	10 47	0 13	0 15	0 49	11 6	1 2	3 23	17 18	4 56	4 17	4 3		n.a.
M25	20 29	13 50	2 53	17 25	1 30	7 16	1 12	22 6	0 29	21 19	0 15	10 46	0 13	0 14	0 49	11 7	1 2	3 23	17 18	4 54	4 15	4 1		n.a.
T 26	20 40	16 15	3 49	17 54	1 25	7 38	1 15	22 9	0 33	21 17	0 15	10 46	0 13	0 13	0 49	11 8	1 2	3 22	17 18	4 52	4 14	3 59		n.a.
W27	20 50	17 41	4 31	18 22	1 19	8 1	1 18	22 12	0 36	21 16	0 15	10 45	0 14	0 12	0 49	11 8	1 2	3 22	17 18	4 49	4 13	3 57		n.a.
T 28	21 1	18 6	4 56	18 50	1 13	8 23	1 21	22 16	0 40	21 14	0 15	10 45	0 14	0 11	0 49	11 9	1 2	3 22	17 18	4 45	4 12	3 56		n.a.
F 29	21 10	17 32	5 6	19 16	1 7	8 46	1 23	22 19	0 43	21 13	0 14	10 44	0 14	0 11	0 49	11 9	1 2	3 22	17 18	4 42	4 11	3 54		n.a.
S 30	21s20	16n 5	4s59	19s42	1n 1	9s 8	1n26	22n23	0n47	21s11	0n14	10n44	0n14	0n10	0n49	11s10	1n 2	3n22	17s18	4s38	4s 9	3n52		n.a.

Julian Day Number = 3572047.5, Delta T = 08h30m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'38, Lahiri = 66°59'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5067

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 57	9♐14'15	6♌ 9	6♐12	28♎49	19°R45	21♑20	2♍15	1♎31	2♏30	2°R40	11°R48	10♎37	14♍43	n.a.	S 1
M 2	4 47 53	10°13'31	18°19	7°55	29°59	19♋41	21°32	2°16	1°33	2°32	2♊39	11♎43	10°33	14°50	n.a.	M 2
T 3	4 51 50	11°12'49	0♍16	9°37	1♏ 9	19°37	21°43	2°18	1°35	2°34	2°38	11°40	10°30	14°57	n.a.	T 3
W 4	4 55 46	12°12'09	12° 7	11°19	2°19	19°31	21°55	2°19	1°36	2°35	2°36	11°D40	10°27	15° 3	n.a.	W 4
T 5	4 59 43	13°11'32	23°56	13° 1	3°30	19°24	22° 7	2°20	1°38	2°37	2°35	11°40	10°24	15°10	n.a.	T 5
F 6	5 3 39	14°10'56	5♎48	14°42	4°40	19°17	22°19	2°20	1°40	2°39	2°34	11°R41	10°21	15°17	n.a.	F 6
S 7	5 7 36	15°10'23	17°49	16°22	5°51	19° 9	22°30	2°21	1°41	2°41	2°33	11°41	10°18	15°23	n.a.	S 7
S 8	5 11 32	16° 9'51	0♏ 4	18° 1	7° 2	18°59	22°42	2°22	1°43	2°43	2°32	11°39	10°14	15°30	n.a.	S 8
M 9	5 15 29	17° 9'22	12°36	19°40	8°13	18°49	22°54	2°22	1°45	2°44	2°31	11°35	10°11	15°37	n.a.	M 9
T 10	5 19 26	18° 8'55	25°28	21°18	9°24	18°38	23° 6	2°23	1°46	2°46	2°30	11°28	10° 8	15°43	n.a.	T 10
W11	5 23 22	19° 8'30	8♐40	22°56	10°35	18°27	23°18	2°23	1°47	2°48	2°29	11°19	10° 5	15°50	n.a.	W11
T 12	5 27 19	20° 8'07	22°13	24°33	11°46	18°14	23°31	2°23	1°49	2°49	2°28	11° 8	10° 2	15°57	n.a.	T 12
F 13	5 31 15	21° 7'45	6♑ 3	26°10	12°58	18° 1	23°43	2°R23	1°50	2°51	2°26	10°57	9°59	16° 3	n.a.	F 13
S 14	5 35 12	22° 7'26	20° 5	27°46	14° 9	17°46	23°55	2°23	1°51	2°53	2°25	10°46	9°55	16°10	n.a.	S 14
S 15	5 39 8	23° 7'08	4♒16	29°22	15°21	17°31	24° 7	2°23	1°53	2°54	2°24	10°36	9°52	16°17	n.a.	S 15
M16	5 43 5	24° 6'51	18°31	0♑57	16°32	17°16	24°20	2°23	1°54	2°56	2°23	10°29	9°49	16°23	n.a.	M16
T 17	5 47 2	25° 6'36	2♓45	2°31	17°44	17° 0	24°32	2°22	1°55	2°57	2°22	10°25	9°46	16°30	n.a.	T 17
W18	5 50 58	26° 6'23	16°55	4° 6	18°56	16°43	24°45	2°22	1°56	2°59	2°21	10°23	9°43	16°37	n.a.	W18
T 19	5 54 55	27° 6'11	1♈ 1	5°39	20° 8	16°25	24°57	2°21	1°57	3° 0	2°20	10°D23	9°39	16°43	n.a.	T 19
F 20	5 58 51	28° 6'00	15° 1	7°13	21°20	16° 7	25°10	2°21	1°58	3° 2	2°19	10°R23	9°36	16°50	n.a.	F 20
S 21	6 2 48	29° 5'51	28°56	8°45	22°32	15°49	25°23	2°20	1°59	3° 3	2°18	10°22	9°33	16°57	n.a.	S 21
S 22	6 6 44	0♑ 5'44	12♉43	10°18	23°44	15°30	25°35	2°19	2° 0	3° 4	2°17	10°19	9°30	17° 3	n.a.	S 22
M23	6 10 41	1° 5'38	26°23	11°50	24°56	15°10	25°48	2°18	2° 1	3° 6	2°16	10°13	9°27	17°10	n.a.	M23
T 24	6 14 37	2° 5'33	9♊54	13°22	26° 8	14°50	26° 1	2°17	2° 1	3° 7	2°15	10° 4	9°24	17°16	n.a.	T 24
W25	6 18 34	3° 5'30	23°13	14°53	27°21	14°30	26°14	2°15	2° 2	3° 9	2°14	9°52	9°20	17°23	n.a.	W25
T 26	6 22 31	4° 5'29	6♋19	16°24	28°33	14°10	26°26	2°14	2° 3	3°10	2°13	9°39	9°17	17°30	n.a.	T 26
F 27	6 26 27	5° 5'30	19°10	17°54	29°46	13°49	26°39	2°13	2° 3	3°11	2°12	9°25	9°14	17°36	n.a.	F 27
S 28	6 30 24	6° 5'32	1♌46	19°24	0♐59	13°28	26°52	2°11	2° 4	3°12	2°11	9°13	9°11	17°43	n.a.	S 28
S 29	6 34 20	7° 5'36	14° 6	20°54	2°11	13° 7	27° 5	2° 9	2° 4	3°14	2°10	9° 2	9° 8	17°50	n.a.	S 29
M30	6 38 17	8° 5'42	26°12	22°23	3°24	12°46	27°18	2° 7	2° 5	3°15	2°10	8°54	9° 5	17°56	n.a.	M30
T 31	6 42 13	9♑ 5'50	8♍ 8	23♑52	4♐37	12♋24	27♑31	2♍ 6	2♎ 5	3♏16	2♊ 9	8♎48	9♎ 1	18♍ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s29	13n55	4s39	20s 6	0n54	9s30	1n28	22n27	0n50	21s 9	0n14	10n43	0n14	0n 9	0n49	11s11	1n 2	3n22	17s18	4s36	4s 8	3n50		n.a.
M 2	21 37	11 11	4 6	20 30	0 47	9 52	1 31	22 31	0 54	21 8	0 14	10 43	0 14	0 9	0 49	11 11	1 2	3 21	17 18	4 34	4 7	3 49		n.a.
T 3	21 46	8 1	3 23	20 52	0 41	10 14	1 33	22 36	0 57	21 6	0 14	10 43	0 14	0 8	0 49	11 12	1 2	3 21	17 18	4 33	4 6	3 47		n.a.
W 4	21 53	4 34	2 31	21 13	0 34	10 36	1 35	22 40	1 1	21 4	0 14	10 43	0 14	0 7	0 49	11 12	1 2	3 21	17 17	4 32	4 4	3 45		n.a.
T 5	22 1	0 56	1 34	21 33	0 27	10 57	1 37	22 45	1 5	21 3	0 14	10 42	0 15	0 7	0 49	11 13	1 2	3 21	17 17	4 33	4 3	3 43		n.a.
F 6	22 8	2s45	0 31	21 52	0 20	11 19	1 39	22 49	1 8	21 1	0 14	10 42	0 15	0 6	0 49	11 14	1 2	3 21	17 17	4 33	4 2	3 41		n.a.
S 7	22 15	6 23	0n33	22 9	0 13	11 40	1 41	22 54	1 12	20 59	0 14	10 42	0 15	0 5	0 49	11 14	1 2	3 21	17 17	4 33	4 1	3 40		n.a.
S 8	22 21	9 48	1 37	22 26	0 6	12 1	1 43	22 59	1 16	20 57	0 13	10 42	0 15	0 5	0 49	11 15	1 2	3 21	17 17	4 32	4 0	3 38		n.a.
M 9	22 27	12 52	2 37	22 41	0s 1	12 22	1 44	23 4	1 20	20 55	0 13	10 42	0 15	0 4	0 49	11 15	1 2	3 21	17 17	4 31	3 58	3 36		n.a.
T 10	22 32	15 24	3 31	22 54	0 8	12 43	1 46	23 9	1 23	20 54	0 13	10 42	0 15	0 4	0 49	11 16	1 2	3 20	17 17	4 28	3 57	3 34		n.a.
W11	22 37	17 11	4 15	23 7	0 15	13 3	1 48	23 15	1 27	20 52	0 13	10 42	0 15	0 3	0 49	11 16	1 2	3 20	17 17	4 24	3 56	3 32		n.a.
T 12	22 42	18 4	4 46	23 19	0 22	13 23	1 49	23 20	1 31	20 50	0 13	10 42	0 15	0 3	0 49	11 17	1 2	3 20	17 17	4 20	3 55	3 31		n.a.
F 13	22 46	17 54	5 1	23 29	0 29	13 43	1 50	23 26	1 35	20 48	0 13	10 42	0 16	0 2	0 49	11 17	1 2	3 20	17 17	4 16	3 53	3 29		n.a.
S 14	22 49	16 40	4 58	23 38	0 36	14 3	1 51	23 31	1 38	20 46	0 13	10 42	0 16	0 2	0 49	11 18	1 2	3 20	17 16	4 12	3 52	3 27		n.a.
S 15	22 53	14 23	4 37	23 45	0 42	14 23	1 52	23 37	1 42	20 44	0 13	10 42	0 16	0 1	0 49	11 18	1 2	3 20	17 16	4 8	3 51	3 25		n.a.
M16	22 55	11 15	3 59	23 52	0 49	14 42	1 53	23 42	1 46	20 42	0 13	10 42	0 16	0 1	0 49	11 19	1 2	3 20	17 16	4 5	3 50	3 24		n.a.
T 17	22 58	7 26	3 5	23 57	0 55	15 1	1 54	23 48	1 49	20 40	0 13	10 43	0 16	0 1	0 50	11 19	1 2	3 20	17 16	4 4	3 48	3 22		n.a.
W18	23 0	3 13	2 1	24 1	1 2	15 19	1 55	23 54	1 53	20 38	0 13	10 43	0 16	0 0	0 50	11 20	1 2	3 20	17 16	4 3	3 47	3 20		n.a.
T 19	23 1	1n 9	0 49	24 4	1 8	15 38	1 56	24 0	1 57	20 35	0 12	10 43	0 16	0s 0	0 50	11 20	1 2	3 20	17 16	4 3	3 46	3 18		n.a.
F 20	23 2	5 27	0s25	24 6	1 14	15 56	1 56	24 5	2 0	20 33	0 12	10 44	0 16	0 1	0 50	11 21	1 2	3 20	17 16	4 3	3 45	3 16		n.a.
S 21	23 3	9 25	1 37	24 6	1 20	16 13	1 57	24 11	2 4	20 31	0 12	10 44	0 17	0 1	0 50	11 21	1 2	3 20	17 15	4 3	3 44	3 15		n.a.
S 22	23 3	12 50	2 42	24 5	1 26	16 31	1 57	24 17	2 7	20 29	0 12	10 45	0 17	0 1	0 50	11 22	1 2	3 20	17 15	4 1	3 42	3 13		n.a.
M23	23 3	15 30	3 38	24 3	1 31	16 47	1 57	24 22	2 11	20 27	0 12	10 45	0 17	0 1	0 50	11 22	1 2	3 20	17 15	3 59	3 41	3 11		n.a.
T 24	23 2	17 17	4 20	24 0	1 37	17 4	1 58	24 28	2 14	20 25	0 12	10 46	0 17	0 2	0 50	11 22	1 2	3 20	17 15	3 55	3 40	3 9		n.a.
W25	23 1	18 5	4 48	23 56	1 42	17 20	1 58	24 34	2 18	20 22	0 12	10 46	0 17	0 2	0 50	11 23	1 2	3 20	17 15	3 51	3 39	3 7		n.a.
T 26	22 59	17 55	5 0	23 50	1 47	17 36	1 58	24 39	2 21	20 20	0 12	10 47	0 17	0 2	0 50	11 23	1 2	3 20	17 14	3 46	3 37	3 6		n.a.
F 27	22 57	16 49	4 56	23 43	1 52	17 51	1 58	24 44	2 24	20 18	0 12	10 47	0 17	0 2	0 50	11 24	1 3	3 20	17 14	3 41	3 36	3 4		n.a.
S 28	22 55	14 56	4 38	23 36	1 56	18 6	1 58	24 50	2 27	20 15	0 12	10 48	0 17	0 2	0 50	11 24	1 3	3 20	17 14	3 36	3 35	3 2		n.a.
S 29	22 52	12 23	4 7	23 27	2 1	18 21	1 57	24 55	2 30	20 13	0 12	10 49	0 17	0 3	0 50	11 24	1 3	3 20	17 14	3 31	3 34	3 0		n.a.
M30	22 49	9 22	3 25	23 17	2 5	18 35	1 57	25 0	2 33	20 11	0 11	10 49	0 18	0 3	0 50	11 25	1 3	3 20	17 14	3 28	3 32	2 59		n.a.
T 31	22s45	5n59	2s35	23s 6	2s 9	18s48	1n57	25n 5	2n36	20s 8	0n11	10n50	0n18	0s 3	0n50	11s25	1n 3	3n20	17s13	3s26	3s31	2n57		n.a.

Julian Day Number = 3572077.5, Delta T = 08h30m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'43, Lahiri = 66°59'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 10	10♑ 5'59	19♍58	25♑21	5♐50	12°R 3	27♑44	2°R 4	2♎ 5	3♏17	2°R 8	8°R46	8♎58	18♍10	n.a.	W 1
T 2	6 50 7	11° 6'10	1♎45	26°49	7° 3	11♒42	27°57	2♍ 2	2° 6	3°18	2♊ 7	8♎45	8°55	18°16	n.a.	T 2
F 3	6 54 3	12° 6'23	13°36	28°16	8°16	11°21	28°11	1°59	2° 6	3°19	2° 6	8°45	8°52	18°23	n.a.	F 3
S 4	6 58 0	13° 6'38	25°36	29°44	9°29	11° 0	28°24	1°57	2° 6	3°20	2° 5	8°44	8°49	18°30	n.a.	S 4
S 5	7 1 56	14° 6'55	7♏51	1♒10	10°42	10°39	28°37	1°55	2° 6	3°21	2° 4	8°42	8°45	18°36	n.a.	S 5
M 6	7 5 53	15° 7'14	20°25	2°36	11°55	10°18	28°50	1°52	2°R 6	3°22	2° 4	8°38	8°42	18°43	n.a.	M 6
T 7	7 9 49	16° 7'34	3♐23	4° 1	13° 9	9°58	29° 3	1°49	2° 6	3°23	2° 3	8°32	8°39	18°50	n.a.	T 7
W 8	7 13 46	17° 7'56	16°46	5°26	14°22	9°38	29°17	1°47	2° 6	3°24	2° 2	8°22	8°36	18°56	n.a.	W 8
T 9	7 17 42	18° 8'20	0♑35	6°49	15°36	9°19	29°30	1°44	2° 6	3°25	2° 1	8°11	8°33	19° 3	n.a.	T 9
F 10	7 21 39	19° 8'45	14°45	8°12	16°49	9° 0	29°43	1°41	2° 6	3°26	2° 1	7°58	8°30	19°10	n.a.	F 10
S 11	7 25 36	20° 9'12	29°14	9°34	18° 3	8°41	29°57	1°38	2° 5	3°26	2° 0	7°47	8°26	19°16	n.a.	S 11
S 12	7 29 32	21° 9'40	13♒52	10°54	19°16	8°23	0♒10	1°35	2° 5	3°27	1°59	7°37	8°23	19°23	n.a.	S 12
M13	7 33 29	22°10'09	28°33	12°13	20°30	8° 6	0°23	1°32	2° 5	3°28	1°59	7°29	8°20	19°30	n.a.	M13
T 14	7 37 25	23°10'39	13♓ 9	13°31	21°44	7°49	0°37	1°29	2° 4	3°29	1°58	7°24	8°17	19°36	n.a.	T 14
W15	7 41 22	24°11'10	27°36	14°46	22°57	7°33	0°50	1°25	2° 4	3°29	1°57	7°22	8°14	19°43	n.a.	W15
T 16	7 45 18	25°11'42	11♈50	16° 0	24°11	7°17	1° 4	1°22	2° 3	3°30	1°57	7°D22	8°11	19°50	n.a.	T 16
F 17	7 49 15	26°12'16	25°50	17°11	25°25	7° 2	1°17	1°18	2° 3	3°31	1°56	7°R22	8° 7	19°56	n.a.	F 17
S 18	7 53 11	27°12'50	9♉36	18°20	26°39	6°48	1°30	1°15	2° 2	3°31	1°55	7°22	8° 4	20° 3	n.a.	S 18
S 19	7 57 8	28°13'25	23° 8	19°25	27°53	6°35	1°44	1°11	2° 1	3°32	1°55	7°19	8° 1	20° 9	n.a.	S 19
M20	8 1 5	29°14'01	6♊28	20°26	29° 6	6°22	1°57	1° 7	2° 1	3°32	1°54	7°14	7°58	20°16	n.a.	M20
T 21	8 5 1	0♒14'38	19°36	21°24	0♑20	6°10	2°11	1° 4	2° 0	3°33	1°54	7° 6	7°55	20°23	n.a.	T 21
W22	8 8 58	1°15'16	2♋33	22°17	1°34	5°59	2°24	1° 0	1°59	3°33	1°53	6°56	7°51	20°29	n.a.	W22
T 23	8 12 54	2°15'55	15°18	23° 4	2°49	5°48	2°38	0°56	1°58	3°34	1°53	6°44	7°48	20°36	n.a.	T 23
F 24	8 16 51	3°16'35	27°51	23°46	4° 3	5°39	2°51	0°52	1°57	3°34	1°52	6°32	7°45	20°43	n.a.	F 24
S 25	8 20 47	4°17'16	10♌13	24°20	5°17	5°30	3° 5	0°48	1°56	3°34	1°52	6°20	7°42	20°49	n.a.	S 25
S 26	8 24 44	5°17'58	22°23	24°47	6°31	5°22	3°18	0°44	1°55	3°35	1°51	6°11	7°39	20°56	n.a.	S 26
M27	8 28 41	6°18'41	4♍23	25° 5	7°45	5°15	3°32	0°39	1°54	3°35	1°51	6° 3	7°36	21° 3	n.a.	M27
T 28	8 32 37	7°19'25	16°16	25°R13	8°59	5° 9	3°45	0°35	1°53	3°35	1°51	5°58	7°32	21° 9	n.a.	T 28
W29	8 36 34	8°20'10	28° 3	25°12	10°14	5° 3	3°59	0°31	1°52	3°35	1°50	5°56	7°29	21°16	n.a.	W29
T 30	8 40 30	9°20'56	9♎50	24°59	11°28	4°58	4°12	0°26	1°50	3°36	1°50	5°D56	7°26	21°23	n.a.	T 30
F 31	8 44 27	10♒21'43	21♎39	24♒35	12♑42	4♋55	4♒25	0♍22	1♎49	3♏36	1♊50	5♎57	7♎23	21♍29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s41	2n25	1s38	22s53	2s12	19s 1	1n56	25n 9	2n39	20s 6	0n11	10n51	0n18	0s 3	0n50	11s25	1n 3	3n20	17s13	3s25	3s30	2n55		n.a.
T 2	22 36	1s15	0 37	22 40	2 15	19 14	1 56	25 14	2 42	20 3	0 11	10 52	0 18	0 3	0 50	11 26	1 3	3 20	17 13	3 25	3 29	2 53		n.a.
F 3	22 31	4 53	0n26	22 26	2 18	19 26	1 55	25 19	2 44	20 1	0 11	10 53	0 18	0 3	0 50	11 26	1 3	3 21	17 13	3 25	3 28	2 51		n.a.
S 4	22 25	8 22	1 28	22 10	2 21	19 38	1 54	25 23	2 47	19 58	0 11	10 54	0 18	0 3	0 50	11 26	1 3	3 21	17 12	3 25	3 26	2 50		n.a.
S 5	22 19	11 34	2 28	21 54	2 23	19 49	1 53	25 27	2 49	19 56	0 11	10 55	0 18	0 3	0 50	11 27	1 3	3 21	17 12	3 24	3 25	2 48		n.a.
M 6	22 13	14 19	3 22	21 37	2 25	20 0	1 52	25 31	2 52	19 53	0 11	10 56	0 18	0 3	0 50	11 27	1 3	3 21	17 12	3 22	3 24	2 46		n.a.
T 7	22 6	16 27	4 7	21 18	2 26	20 10	1 51	25 35	2 54	19 51	0 11	10 57	0 19	0 3	0 50	11 27	1 3	3 21	17 12	3 20	3 23	2 44		n.a.
W 8	21 59	17 45	4 40	20 59	2 27	20 20	1 50	25 38	2 56	19 48	0 11	10 58	0 19	0 3	0 51	11 28	1 3	3 21	17 11	3 16	3 21	2 42		n.a.
T 9	21 51	18 5	4 58	20 39	2 28	20 29	1 49	25 42	2 58	19 45	0 11	10 59	0 19	0 3	0 51	11 28	1 3	3 21	17 11	3 12	3 20	2 41		n.a.
F 10	21 43	17 18	4 59	20 18	2 28	20 37	1 48	25 45	3 0	19 43	0 10	11 0	0 19	0 3	0 51	11 28	1 3	3 21	17 11	3 7	3 19	2 39		n.a.
S 11	21 34	15 24	4 41	19 57	2 27	20 45	1 47	25 48	3 2	19 40	0 10	11 1	0 19	0 2	0 51	11 28	1 3	3 22	17 11	3 2	3 18	2 37		n.a.
S 12	21 25	12 30	4 4	19 34	2 27	20 53	1 45	25 51	3 4	19 37	0 10	11 2	0 19	0 2	0 51	11 28	1 3	3 22	17 10	2 58	3 16	2 35		n.a.
M13	21 16	8 48	3 10	19 11	2 25	20 59	1 44	25 54	3 5	19 34	0 10	11 4	0 19	0 2	0 51	11 29	1 3	3 22	17 10	2 55	3 15	2 33		n.a.
T 14	21 6	4 35	2 5	18 47	2 23	21 6	1 43	25 56	3 7	19 32	0 10	11 5	0 19	0 2	0 51	11 29	1 3	3 22	17 10	2 54	3 14	2 32		n.a.
W15	20 56	0 9	0 52	18 23	2 20	21 11	1 41	25 58	3 8	19 29	0 10	11 6	0 20	0 2	0 51	11 29	1 3	3 22	17 9	2 53	3 13	2 30		n.a.
T 16	20 45	4n15	0s24	17 58	2 17	21 16	1 39	26 1	3 10	19 26	0 10	11 7	0 20	0 1	0 51	11 29	1 3	3 22	17 9	2 53	3 12	2 28		n.a.
F 17	20 34	8 19	1 37	17 33	2 13	21 21	1 38	26 3	3 11	19 23	0 10	11 9	0 20	0 1	0 51	11 29	1 3	3 23	17 9	2 53	3 10	2 26		n.a.
S 18	20 23	11 53	2 42	17 7	2 8	21 25	1 36	26 4	3 12	19 21	0 10	11 10	0 20	0 1	0 51	11 30	1 3	3 23	17 9	2 53	3 9	2 25		n.a.
S 19	20 11	14 44	3 38	16 41	2 2	21 28	1 34	26 6	3 13	19 18	0 10	11 12	0 20	0 1	0 51	11 30	1 3	3 23	17 8	2 52	3 8	2 23		n.a.
M20	19 59	16 45	4 21	16 16	1 55	21 31	1 32	26 8	3 14	19 15	0 10	11 13	0 20	0 0	0 51	11 30	1 4	3 23	17 8	2 50	3 7	2 21		n.a.
T 21	19 46	17 51	4 49	15 50	1 48	21 33	1 30	26 9	3 15	19 12	0 10	11 14	0 20	0n 0	0 51	11 30	1 4	3 23	17 8	2 46	3 5	2 19		n.a.
W22	19 33	18 0	5 2	15 25	1 39	21 34	1 28	26 10	3 15	19 9	0 10	11 16	0 20	0 1	0 51	11 30	1 4	3 24	17 7	2 42	3 4	2 17		n.a.
T 23	19 20	17 14	5 0	15 1	1 29	21 35	1 26	26 12	3 16	19 6	0 9	11 17	0 21	0 1	0 51	11 30	1 4	3 24	17 7	2 38	3 3	2 16		n.a.
F 24	19 7	15 38	4 43	14 37	1 18	21 35	1 24	26 13	3 17	19 3	0 9	11 19	0 21	0 1	0 51	11 30	1 4	3 24	17 7	2 33	3 2	2 14		n.a.
S 25	18 53	13 20	4 12	14 15	1 7	21 35	1 22	26 13	3 17	19 0	0 9	11 20	0 21	0 2	0 51	11 30	1 4	3 24	17 6	2 29	3 0	2 12		n.a.
S 26	18 38	10 30	3 31	13 54	0 53	21 34	1 20	26 14	3 18	18 57	0 9	11 22	0 21	0 2	0 51	11 30	1 4	3 25	17 6	2 25	2 59	2 10		n.a.
M27	18 24	7 15	2 41	13 34	0 39	21 32	1 18	26 15	3 18	18 54	0 9	11 24	0 21	0 3	0 51	11 30	1 4	3 25	17 6	2 22	2 58	2 8		n.a.
T 28	18 9	3 44	1 44	13 17	0 24	21 30	1 16	26 15	3 18	18 51	0 9	11 25	0 21	0 3	0 51	11 30	1 4	3 25	17 5	2 20	2 57	2 7		n.a.
W29	17 53	0 7	0 42	13 2	0 7	21 27	1 13	26 16	3 18	18 48	0 9	11 27	0 21	0 4	0 51	11 30	1 4	3 25	17 5	2 19	2 55	2 5		n.a.
T 30	17 38	3s31	0n21	12 49	0n11	21 23	1 11	26 16	3 19	18 45	0 9	11 28	0 21	0 4	0 51	11 30	1 4	3 26	17 5	2 19	2 54	2 3		n.a.
F 31	17s22	7s 1	1n24	12s40	0n29	21s19	1n 9	26n16	3n19	18s42	0n 9	11n30	0n22	0n 5	0n52	11s30	1n 4	3n26	17s 4	2s19	2s53	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 3572108.5, Delta T = 08h30m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'47, Lahiri = 66°59'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 23	11♒22'32	3♏37	24°R 0	13♑57	4°R51	4♒39	0°R18	1°R48	3♏36	1°R49	5♎58	7♎20	21♍36	n.a.	S 1
S 2	8 52 20	12°23'22	15°49	23♒13	15°11	4♋49	4°52	0♍13	1♎46	3°36	1♊49	5°R58	7°17	21°43	n.a.	S 2
M 3	8 56 16	13°24'12	28°20	22°15	16°26	4°48	5° 6	0° 8	1°45	3°R36	1°49	5°57	7°13	21°49	n.a.	M 3
T 4	9 0 13	14°25'04	11♐15	21° 8	17°40	4°D47	5°19	0° 4	1°43	3°36	1°49	5°53	7°10	21°56	n.a.	T 4
W 5	9 4 10	15°25'57	24°37	19°54	18°55	4°47	5°33	29♌59	1°42	3°36	1°48	5°48	7° 7	22° 3	n.a.	W 5
T 6	9 8 6	16°26'50	8♑28	18°34	20° 9	4°48	5°46	29°54	1°40	3°36	1°48	5°41	7° 4	22° 9	n.a.	T 6
F 7	9 12 3	17°27'45	22°46	17°11	21°24	4°50	5°59	29°50	1°39	3°36	1°48	5°33	7° 1	22°16	n.a.	F 7
S 8	9 15 59	18°28'40	7♒27	15°49	22°38	4°52	6°13	29°45	1°37	3°35	1°48	5°25	6°57	22°22	n.a.	S 8
S 9	9 19 56	19°29'36	22°24	14°29	23°53	4°56	6°26	29°40	1°35	3°35	1°48	5°18	6°54	22°29	n.a.	S 9
M10	9 23 52	20°30'32	7♓27	13°14	25° 7	5° 0	6°39	29°35	1°34	3°35	1°48	5°13	6°51	22°36	n.a.	M10
T 11	9 27 49	21°31'29	22°28	12° 7	26°22	5° 4	6°53	29°30	1°32	3°35	1°47	5°10	6°48	22°42	n.a.	T 11
W12	9 31 46	22°32'26	7♈18	11° 9	27°37	5°10	7° 6	29°26	1°30	3°35	1°47	5°D10	6°45	22°49	n.a.	W12
T 13	9 35 42	23°33'23	21°51	10°21	28°51	5°16	7°19	29°21	1°28	3°34	1°47	5°10	6°42	22°56	n.a.	T 13
F 14	9 39 39	24°34'21	6♉ 4	9°43	0♒ 6	5°23	7°32	29°16	1°26	3°34	1°D47	5°12	6°38	23° 2	n.a.	F 14
S 15	9 43 35	25°35'18	19°56	9°16	1°21	5°31	7°46	29°11	1°24	3°34	1°47	5°R13	6°35	23° 9	n.a.	S 15
S 16	9 47 32	26°36'16	3♊26	8°59	2°36	5°39	7°59	29° 6	1°22	3°33	1°47	5°13	6°32	23°16	n.a.	S 16
M17	9 51 28	27°37'14	16°38	8°D52	3°50	5°48	8°12	29° 1	1°20	3°33	1°47	5°11	6°29	23°22	n.a.	M17
T 18	9 55 25	28°38'11	29°33	8°55	5° 5	5°58	8°25	28°56	1°18	3°32	1°48	5° 8	6°26	23°29	n.a.	T 18
W19	9 59 21	29°39'09	12♋12	9° 6	6°20	6° 8	8°38	28°51	1°16	3°32	1°48	5° 3	6°22	23°36	n.a.	W19
T 20	10 3 18	0♓40'07	24°40	9°25	7°35	6°19	8°51	28°46	1°14	3°31	1°48	4°56	6°19	23°42	n.a.	T 20
F 21	10 7 15	1°41'04	6♌56	9°52	8°50	6°30	9° 4	28°41	1°12	3°31	1°48	4°50	6°16	23°49	n.a.	F 21
S 22	10 11 11	2°42'02	19° 4	10°25	10° 5	6°42	9°17	28°37	1°10	3°30	1°48	4°44	6°13	23°56	n.a.	S 22
S 23	10 15 8	3°43'00	1♍ 3	11° 4	11°19	6°55	9°30	28°32	1° 8	3°29	1°48	4°39	6°10	24° 2	n.a.	S 23
M24	10 19 4	4°43'57	12°57	11°48	12°34	7° 8	9°43	28°27	1° 5	3°29	1°48	4°36	6° 7	24° 9	n.a.	M24
T 25	10 23 1	5°44'55	24°46	12°36	13°49	7°22	9°56	28°22	1° 3	3°28	1°49	4°34	6° 3	24°15	n.a.	T 25
W26	10 26 57	6°45'53	6♎33	13°29	15° 4	7°36	10° 8	28°17	1° 1	3°27	1°49	4°D33	6° 0	24°22	n.a.	W26
T 27	10 30 54	7°46'51	18°20	14°26	16°19	7°51	10°21	28°12	0°58	3°27	1°49	4°34	5°57	24°29	n.a.	T 27
F 28	10 34 50	8°47'49	0♏12	15°26	17°34	8° 7	10°34	28° 7	0°56	3°26	1°50	4°35	5°54	24°35	n.a.	F 28
S 29	10 38 47	9♓48'47	12♏11	16♒29	18♒49	8♋23	10♒47	28♌ 3	0♎54	3♏25	1♊50	4♎37	5♎51	24♍42	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 5	10s16	2n23	12s33	0n48	21s14	1n 6	26n16	3n19	18s39	0n 9	11n32	0n22	0n 5	0n52	11s30	1n 4	3n26	17s 4	2s20	2s52	1n59		n.a.
S 2	16 49	13 9	3 18	12 30	1 7	21 9	1 4	26 16	3 19	18 36	0 9	11 33	0 22	0 6	0 52	11 30	1 4	3 26	17 4	2 20	2 51	1 58		n.a.
M 3	16 32	15 29	4 4	12 30	1 27	21 3	1 1	26 16	3 18	18 33	0 9	11 35	0 22	0 6	0 52	11 30	1 4	3 27	17 3	2 19	2 49	1 56		n.a.
T 4	16 15	17 8	4 40	12 33	1 45	20 56	0 59	26 16	3 18	18 30	0 9	11 37	0 22	0 7	0 52	11 30	1 4	3 27	17 3	2 18	2 48	1 54		n.a.
W 5	15 57	17 55	5 2	12 40	2 3	20 49	0 56	26 16	3 18	18 27	0 8	11 38	0 22	0 8	0 52	11 30	1 4	3 27	17 3	2 16	2 47	1 52		n.a.
T 6	15 39	17 40	5 8	12 48	2 19	20 41	0 54	26 16	3 18	18 23	0 8	11 40	0 22	0 8	0 52	11 30	1 4	3 28	17 2	2 13	2 46	1 50		n.a.
F 7	15 21	16 20	4 54	12 59	2 34	20 33	0 51	26 15	3 18	18 20	0 8	11 42	0 22	0 9	0 52	11 30	1 4	3 28	17 2	2 10	2 44	1 49		n.a.
S 8	15 3	13 53	4 22	13 12	2 46	20 24	0 48	26 15	3 17	18 17	0 8	11 44	0 22	0 10	0 52	11 30	1 4	3 28	17 1	2 7	2 43	1 47		n.a.
S 9	14 44	10 30	3 31	13 25	2 56	20 14	0 46	26 14	3 17	18 14	0 8	11 45	0 23	0 10	0 52	11 30	1 4	3 29	17 1	2 4	2 42	1 45		n.a.
M10	14 25	6 24	2 24	13 39	3 3	20 4	0 43	26 14	3 16	18 11	0 8	11 47	0 23	0 11	0 52	11 30	1 4	3 29	17 1	2 2	2 41	1 43		n.a.
T 11	14 6	1 54	1 8	13 53	3 7	19 53	0 40	26 13	3 16	18 8	0 8	11 49	0 23	0 12	0 52	11 30	1 4	3 29	17 0	2 1	2 39	1 42		n.a.
W12	13 47	2n40	0s12	14 6	3 10	19 41	0 38	26 12	3 15	18 4	0 8	11 51	0 23	0 13	0 52	11 30	1 4	3 30	17 0	2 1	2 38	1 40		n.a.
T 13	13 27	7 0	1 30	14 19	3 9	19 29	0 35	26 12	3 15	18 1	0 8	11 53	0 23	0 13	0 52	11 30	1 5	3 30	17 0	2 1	2 37	1 38		n.a.
F 14	13 7	10 48	2 40	14 31	3 7	19 17	0 32	26 11	3 14	17 58	0 8	11 54	0 23	0 14	0 52	11 29	1 5	3 30	16 59	2 2	2 36	1 36		n.a.
S 15	12 47	13 54	3 40	14 42	3 3	19 3	0 30	26 10	3 14	17 55	0 8	11 56	0 23	0 15	0 52	11 29	1 5	3 31	16 59	2 2	2 34	1 34		n.a.
S 16	12 27	16 10	4 25	14 52	2 58	18 50	0 27	26 9	3 13	17 51	0 8	11 58	0 23	0 16	0 52	11 29	1 5	3 31	16 59	2 2	2 33	1 33		n.a.
M17	12 6	17 30	4 55	15 0	2 51	18 35	0 24	26 8	3 12	17 48	0 8	12 0	0 23	0 17	0 52	11 29	1 5	3 31	16 58	2 2	2 32	1 31		n.a.
T 18	11 46	17 53	5 10	15 7	2 43	18 21	0 21	26 7	3 12	17 45	0 7	12 1	0 23	0 17	0 52	11 29	1 5	3 32	16 58	2 0	2 31	1 29		n.a.
W19	11 25	17 22	5 9	15 12	2 35	18 5	0 19	26 6	3 11	17 42	0 7	12 3	0 24	0 18	0 52	11 28	1 5	3 32	16 58	1 58	2 30	1 27		n.a.
T 20	11 4	16 2	4 53	15 16	2 26	17 49	0 16	26 4	3 10	17 38	0 7	12 5	0 24	0 19	0 52	11 28	1 5	3 33	16 57	1 56	2 28	1 25		n.a.
F 21	10 42	13 58	4 24	15 18	2 16	17 33	0 13	26 3	3 10	17 35	0 7	12 7	0 24	0 20	0 52	11 28	1 5	3 33	16 57	1 53	2 27	1 24		n.a.
S 22	10 21	11 19	3 44	15 19	2 6	17 16	0 10	26 2	3 9	17 32	0 7	12 9	0 24	0 21	0 52	11 28	1 5	3 33	16 56	1 51	2 26	1 22		n.a.
S 23	9 59	8 13	2 53	15 18	1 56	16 59	0 8	26 0	3 8	17 28	0 7	12 10	0 24	0 22	0 52	11 27	1 5	3 34	16 56	1 49	2 25	1 20		n.a.
M24	9 37	4 48	1 56	15 16	1 46	16 41	0 5	25 59	3 7	17 25	0 7	12 12	0 24	0 23	0 52	11 27	1 5	3 34	16 56	1 48	2 23	1 18		n.a.
T 25	9 15	1 14	0 54	15 13	1 36	16 22	0 2	25 57	3 6	17 22	0 7	12 14	0 24	0 23	0 52	11 27	1 5	3 35	16 55	1 47	2 22	1 16		n.a.
W26	8 53	2s23	0n11	15 8	1 25	16 4	0s 0	25 56	3 6	17 18	0 7	12 16	0 24	0 24	0 52	11 27	1 5	3 35	16 55	1 47	2 21	1 15		n.a.
T 27	8 31	5 55	1 15	15 2	1 15	15 44	0 3	25 54	3 5	17 15	0 7	12 17	0 24	0 25	0 52	11 26	1 5	3 35	16 55	1 47	2 20	1 13		n.a.
F 28	8 9	9 13	2 17	14 55	1 5	15 25	0 6	25 52	3 4	17 12	0 7	12 19	0 24	0 26	0 52	11 26	1 5	3 36	16 54	1 48	2 18	1 11		n.a.
S 29	7s46	12s11	3n13	14s46	0n55	15s 5	0s 8	25n50	3n 3	17s 9	0n 7	12n21	0n25	0n27	0n52	11s26	1n 5	3n36	16s54	1s48	2s17	1n 9		n.a.

Julian Day Number = 3572139.5, Delta T = 08h30m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'51, Lahiri = 66°59'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 43	10♓49'46	24♏23	17♒35	20♒ 4	8♋39	10♒59	27°R58	0°R51	3°R24	1♊50	4♎39	5♎48	24♍49	n.a.	S 1
M 2	10 46 40	11°50'44	6♐51	18°44	21°19	8°56	11°12	27♑53	0♎49	3♏23	1°51	4°R40	5°44	24°55	n.a.	M 2
T 3	10 50 37	12°51'43	19°40	19°54	22°34	9°13	11°24	27°48	0°46	3°22	1°51	4°40	5°41	25° 2	n.a.	T 3
W 4	10 54 33	13°52'42	2♑54	21° 6	23°49	9°31	11°37	27°44	0°44	3°21	1°51	4°39	5°38	25° 9	n.a.	W 4
T 5	10 58 30	14°53'40	16°35	22°21	25° 4	9°49	11°49	27°39	0°41	3°20	1°52	4°37	5°35	25°15	n.a.	T 5
F 6	11 2 26	15°54'39	0♒45	23°36	26°19	10° 8	12° 2	27°35	0°39	3°19	1°52	4°34	5°32	25°22	n.a.	F 6
S 7	11 6 23	16°55'37	15°21	24°54	27°34	10°27	12°14	27°30	0°36	3°18	1°53	4°32	5°28	25°29	n.a.	S 7
S 8	11 10 19	17°56'36	0♓18	26°12	28°49	10°47	12°26	27°26	0°34	3°17	1°53	4°30	5°25	25°35	n.a.	S 8
M 9	11 14 16	18°57'34	15°28	27°32	0♓ 4	11° 7	12°38	27°21	0°31	3°16	1°54	4°28	5°22	25°42	n.a.	M 9
T 10	11 18 12	19°58'31	0♈42	28°53	1°19	11°27	12°50	27°17	0°29	3°15	1°54	4°D27	5°19	25°48	n.a.	T 10
W11	11 22 9	20°59'28	15°50	0♓15	2°35	11°48	13° 2	27°13	0°26	3°14	1°55	4°28	5°16	25°55	n.a.	W11
T 12	11 26 6	22° 0'24	0♉43	1°39	3°50	12° 9	13°14	27° 8	0°24	3°13	1°56	4°28	5°13	26° 2	n.a.	T 12
F 13	11 30 2	23° 1'20	15°15	3° 3	5° 5	12°31	13°26	27° 4	0°21	3°12	1°56	4°29	5° 9	26° 8	n.a.	F 13
S 14	11 33 59	24° 2'15	29°21	4°28	6°20	12°53	13°38	27° 0	0°18	3°11	1°57	4°30	5° 6	26°15	n.a.	S 14
S 15	11 37 55	25° 3'09	13♊ 1	5°54	7°35	13°15	13°50	26°56	0°16	3° 9	1°57	4°31	5° 3	26°22	n.a.	S 15
M16	11 41 52	26° 4'02	26°16	7°21	8°50	13°38	14° 2	26°52	0°13	3° 8	1°58	4°R31	5° 0	26°28	n.a.	M16
T 17	11 45 48	27° 4'54	9♋ 9	8°48	10° 5	14° 0	14°13	26°48	0°11	3° 7	1°59	4°31	4°57	26°35	n.a.	T 17
W18	11 49 45	28° 5'45	21°42	10°17	11°20	14°24	14°25	26°44	0° 8	3° 6	1°59	4°30	4°54	26°42	n.a.	W18
T 19	11 53 41	29° 6'35	3♌59	11°46	12°35	14°47	14°36	26°40	0° 5	3° 4	2° 0	4°30	4°50	26°48	n.a.	T 19
F 20	11 57 38	0♈ 7'24	16° 5	13°16	13°51	15°11	14°48	26°37	0° 3	3° 3	2° 1	4°29	4°47	26°55	n.a.	F 20
S 21	12 1 35	1° 8'12	28° 2	14°46	15° 6	15°36	14°59	26°33	0° 0	3° 2	2° 2	4°29	4°44	27° 2	n.a.	S 21
S 22	12 5 31	2° 8'59	9♍54	16°18	16°21	16° 0	15°10	26°30	29♍58	3° 0	2° 3	4°28	4°41	27° 8	n.a.	S 22
M23	12 9 28	3° 9'45	21°42	17°50	17°36	16°25	15°21	26°26	29°55	2°59	2° 3	4°28	4°38	27°15	n.a.	M23
T 24	12 13 24	4°10'30	3♎30	19°23	18°51	16°50	15°33	26°23	29°52	2°57	2° 4	4°28	4°34	27°21	n.a.	T 24
W25	12 17 21	5°11'14	15°19	20°57	20° 6	17°15	15°43	26°19	29°50	2°56	2° 5	4°28	4°31	27°28	n.a.	W25
T 26	12 21 17	6°11'57	27°12	22°31	21°21	17°41	15°54	26°16	29°47	2°55	2° 6	4°28	4°28	27°35	n.a.	T 26
F 27	12 25 14	7°12'40	9♏10	24° 7	22°37	18° 7	16° 5	26°13	29°45	2°53	2° 7	4°28	4°25	27°41	n.a.	F 27
S 28	12 29 10	8°13'21	21°17	25°43	23°52	18°33	16°16	26°10	29°42	2°52	2° 8	4°27	4°22	27°48	n.a.	S 28
S 29	12 33 7	9°14'02	3♐35	27°19	25° 7	18°59	16°27	26° 7	29°39	2°50	2° 9	4°27	4°19	27°55	n.a.	S 29
M30	12 37 3	10°14'42	16° 6	28°57	26°22	19°26	16°37	26° 4	29°37	2°49	2° 9	4°26	4°15	28° 1	n.a.	M30
T 31	12 41 0	11♈15'21	28♐55	0♈36	27♓37	19♋53	16♒48	26♑ 2	29♍34	2♏47	2♊10	4♎26	4♎12	28♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s23	14s39	4n 1	14s36	0n45	14s44	0s11	25n48	3n 2	17s 5	0n 7	12n22	0n25	0n28	0n52	11s25	1n 5	3n37	16s54	1s49	2s16	1n 7		n.a.
M 2	7 0	16 30	4 40	14 25	0 35	14 23	0 14	25 46	3 1	17 2	0 7	12 24	0 25	0 29	0 52	11 25	1 5	3 37	16 53	1 49	2 15	1 6		n.a.
T 3	6 38	17 35	5 5	14 12	0 26	14 2	0 16	25 44	3 1	16 59	0 6	12 26	0 25	0 30	0 52	11 25	1 5	3 37	16 53	1 49	2 13	1 4		n.a.
W 4	6 15	17 45	5 16	13 59	0 16	13 40	0 19	25 42	3 0	16 55	0 6	12 27	0 25	0 31	0 52	11 24	1 5	3 38	16 52	1 49	2 12	1 2		n.a.
T 5	5 51	16 55	5 9	13 44	0 7	13 18	0 21	25 40	2 59	16 52	0 6	12 29	0 25	0 32	0 52	11 24	1 5	3 38	16 52	1 48	2 11	1 0		n.a.
F 6	5 28	15 2	4 44	13 28	0s 2	12 55	0 24	25 38	2 58	16 49	0 6	12 31	0 25	0 33	0 52	11 24	1 5	3 39	16 52	1 47	2 10	0 59		n.a.
S 7	5 5	12 9	4 0	13 11	0 10	12 32	0 26	25 35	2 57	16 45	0 6	12 32	0 25	0 34	0 53	11 23	1 5	3 39	16 51	1 46	2 8	0 57		n.a.
S 8	4 41	8 24	2 58	12 52	0 19	12 9	0 29	25 33	2 56	16 42	0 6	12 34	0 25	0 35	0 53	11 23	1 5	3 40	16 51	1 45	2 7	0 55		n.a.
M 9	4 18	4 3	1 43	12 33	0 27	11 45	0 31	25 30	2 55	16 39	0 6	12 36	0 25	0 36	0 53	11 23	1 5	3 40	16 51	1 45	2 6	0 53		n.a.
T 10	3 55	0n36	0 21	12 13	0 35	11 21	0 34	25 28	2 54	16 35	0 6	12 37	0 25	0 37	0 53	11 22	1 6	3 40	16 50	1 45	2 5	0 51		n.a.
W11	3 31	5 10	1s 3	11 52	0 42	10 57	0 36	25 25	2 53	16 32	0 6	12 39	0 25	0 38	0 53	11 22	1 6	3 41	16 50	1 45	2 3	0 50		n.a.
T 12	3 7	9 20	2 21	11 30	0 50	10 32	0 38	25 22	2 52	16 29	0 6	12 40	0 26	0 39	0 53	11 21	1 6	3 41	16 50	1 45	2 2	0 48		n.a.
F 13	2 44	12 50	3 28	11 6	0 57	10 8	0 41	25 19	2 51	16 26	0 6	12 42	0 26	0 40	0 53	11 21	1 6	3 42	16 49	1 45	2 1	0 46		n.a.
S 14	2 20	15 27	4 20	10 42	1 3	9 42	0 43	25 16	2 50	16 22	0 6	12 43	0 26	0 41	0 53	11 21	1 6	3 42	16 49	1 46	2 0	0 44		n.a.
S 15	1 56	17 6	4 56	10 17	1 10	9 17	0 45	25 13	2 49	16 19	0 6	12 44	0 26	0 42	0 53	11 20	1 6	3 43	16 49	1 46	1 59	0 42		n.a.
M16	1 32	17 46	5 15	9 51	1 16	8 51	0 47	25 10	2 49	16 16	0 6	12 46	0 26	0 43	0 53	11 20	1 6	3 43	16 48	1 46	1 57	0 41		n.a.
T 17	1 9	17 29	5 17	9 25	1 22	8 26	0 49	25 7	2 48	16 13	0 5	12 47	0 26	0 44	0 53	11 19	1 6	3 44	16 48	1 46	1 56	0 39		n.a.
W18	0 45	16 20	5 4	8 57	1 28	7 59	0 51	25 3	2 47	16 9	0 5	12 49	0 26	0 45	0 53	11 19	1 6	3 44	16 48	1 46	1 55	0 37		n.a.
T 19	0 21	14 27	4 37	8 28	1 33	7 33	0 53	25 0	2 46	16 6	0 5	12 50	0 26	0 46	0 53	11 18	1 6	3 44	16 47	1 46	1 54	0 35		n.a.
F 20	0n 3	11 58	3 58	7 59	1 38	7 6	0 55	24 56	2 45	16 3	0 5	12 51	0 26	0 47	0 53	11 18	1 6	3 45	16 47	1 45	1 52	0 33		n.a.
S 21	0 27	9 0	3 9	7 29	1 43	6 40	0 57	24 52	2 44	16 0	0 5	12 53	0 26	0 48	0 53	11 17	1 6	3 45	16 47	1 45	1 51	0 32		n.a.
S 22	0 50	5 41	2 13	6 58	1 47	6 13	0 59	24 49	2 43	15 57	0 5	12 54	0 26	0 49	0 53	11 17	1 6	3 46	16 46	1 45	1 50	0 30		n.a.
M23	1 14	2 9	1 10	6 26	1 51	5 46	1 1	24 45	2 42	15 54	0 5	12 55	0 26	0 50	0 53	11 16	1 6	3 46	16 46	1 45	1 49	0 28		n.a.
T 24	1 38	1s27	0 5	5 54	1 55	5 18	1 3	24 41	2 41	15 50	0 5	12 56	0 26	0 51	0 53	11 16	1 6	3 47	16 46	1 45	1 47	0 26		n.a.
W25	2 2	5 1	1n 0	5 21	1 58	4 51	1 4	24 36	2 40	15 47	0 5	12 57	0 26	0 52	0 53	11 15	1 6	3 47	16 46	1 45	1 46	0 24		n.a.
T 26	2 25	8 23	2 3	4 47	2 1	4 23	1 6	24 32	2 39	15 44	0 5	12 58	0 27	0 53	0 53	11 15	1 6	3 48	16 45	1 45	1 45	0 23		n.a.
F 27	2 49	11 27	3 1	4 12	2 4	3 56	1 8	24 28	2 38	15 41	0 5	13 0	0 27	0 54	0 53	11 14	1 6	3 48	16 45	1 45	1 44	0 21		n.a.
S 28	3 13	14 3	3 52	3 37	2 6	3 28	1 9	24 23	2 37	15 38	0 5	13 1	0 27	0 55	0 53	11 14	1 6	3 48	16 45	1 45	1 42	0 19		n.a.
S 29	3 36	16 3	4 33	3 1	2 8	3 0	1 11	24 19	2 36	15 35	0 5	13 2	0 27	0 56	0 53	11 13	1 6	3 49	16 44	1 44	1 41	0 17		n.a.
M30	4 0	17 20	5 2	2 24	2 9	2 32	1 12	24 14	2 36	15 32	0 4	13 3	0 27	0 57	0 53	11 13	1 6	3 49	16 44	1 44	1 40	0 16		n.a.
T 31	4n23	17s47	5n16	1s46	2s11	2s 4	1s14	24n 9	2n35	15s29	0n 4	13n 4	0n27	0n58	0n53	11s12	1n 6	3n50	16s44	1s44	1s39	0n14		n.a.

Julian Day Number = 3572168.5, Delta T = 08h30m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°52'55, Lahiri = 66°59'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 57	12♈16'00	12♉ 4	2♈15	28♓52	20♋20	16♒58	25°R59	29°R32	2°R46	2♊11	4°D25	4♎ 9	28♍15	n.a.	W 1
T 2	12 48 53	13°16'37	25°35	3°55	0♈ 7	20°47	17° 8	25♌56	29♍29	2♏44	2°12	4♎26	4° 6	28°21	n.a.	T 2
F 3	12 52 50	14°17'13	9♒30	5°36	1°23	21°14	17°18	25°54	29°27	2°42	2°13	4°26	4° 3	28°28	n.a.	F 3
S 4	12 56 46	15°17'49	23°50	7°18	2°38	21°42	17°28	25°52	29°24	2°41	2°14	4°27	3°59	28°35	n.a.	S 4
S 5	13 0 43	16°18'24	8♓31	9° 0	3°53	22°10	17°38	25°49	29°22	2°39	2°15	4°28	3°56	28°41	n.a.	S 5
M 6	13 4 39	17°18'57	23°29	10°44	5° 8	22°38	17°48	25°47	29°19	2°38	2°17	4°29	3°53	28°48	n.a.	M 6
T 7	13 8 36	18°19'29	8♈37	12°28	6°23	23° 6	17°58	25°45	29°17	2°36	2°18	4°R29	3°50	28°55	n.a.	T 7
W 8	13 12 32	19°20'00	23°45	14°14	7°38	23°35	18° 7	25°43	29°14	2°34	2°19	4°28	3°47	29° 1	n.a.	W 8
T 9	13 16 29	20°20'30	8♉45	16° 0	8°53	24° 3	18°17	25°41	29°12	2°33	2°20	4°27	3°44	29° 8	n.a.	T 9
F 10	13 20 25	21°20'59	23°28	17°47	10° 9	24°32	18°26	25°40	29°10	2°31	2°21	4°25	3°40	29°14	n.a.	F 10
S 11	13 24 22	22°21'25	7♊47	19°36	11°24	25° 1	18°36	25°38	29° 7	2°30	2°22	4°22	3°37	29°21	n.a.	S 11
S 12	13 28 19	23°21'51	21°39	21°25	12°39	25°31	18°45	25°36	29° 5	2°28	2°23	4°20	3°34	29°28	n.a.	S 12
M13	13 32 15	24°22'14	5♋ 3	23°15	13°54	26° 0	18°54	25°35	29° 3	2°26	2°24	4°18	3°31	29°34	n.a.	M13
T 14	13 36 12	25°22'36	18° 1	25° 6	15° 9	26°30	19° 3	25°34	29° 0	2°25	2°25	4°17	3°28	29°41	n.a.	T 14
W15	13 40 8	26°22'56	0♌36	26°58	16°24	26°59	19°12	25°33	28°58	2°23	2°27	4°D17	3°25	29°48	n.a.	W15
T 16	13 44 5	27°23'15	12°52	28°50	17°39	27°29	19°20	25°31	28°56	2°21	2°28	4°18	3°21	29°54	n.a.	T 16
F 17	13 48 1	28°23'31	24°54	0♉44	18°54	27°59	19°29	25°30	28°54	2°20	2°29	4°19	3°18	0♎ 1	n.a.	F 17
S 18	13 51 58	29°23'46	6♍47	2°38	20° 9	28°29	19°37	25°30	28°51	2°18	2°30	4°21	3°15	0° 8	n.a.	S 18
S 19	13 55 54	0♉23'59	18°35	4°33	21°24	29° 0	19°46	25°29	28°49	2°16	2°31	4°23	3°12	0°14	n.a.	S 19
M20	13 59 51	1°24'10	0♎21	6°28	22°39	29°30	19°54	25°28	28°47	2°15	2°33	4°R24	3° 9	0°21	n.a.	M20
T 21	14 3 48	2°24'19	12°10	8°24	23°54	0♌ 1	20° 2	25°28	28°45	2°13	2°34	4°23	3° 5	0°28	n.a.	T 21
W22	14 7 44	3°24'27	24° 4	10°20	25° 9	0°32	20°10	25°27	28°43	2°11	2°35	4°22	3° 2	0°34	n.a.	W22
T 23	14 11 41	4°24'33	6♏ 6	12°16	26°24	1° 2	20°17	25°27	28°41	2°10	2°36	4°19	2°59	0°41	n.a.	T 23
F 24	14 15 37	5°24'38	18°16	14°12	27°39	1°33	20°25	25°27	28°39	2° 8	2°38	4°14	2°56	0°47	n.a.	F 24
S 25	14 19 34	6°24'41	0♐37	16° 7	28°54	2° 5	20°33	25°D27	28°37	2° 6	2°39	4° 8	2°53	0°54	n.a.	S 25
S 26	14 23 30	7°24'42	13° 9	18° 2	0♉ 9	2°36	20°40	25°27	28°35	2° 5	2°40	4° 3	2°50	1° 1	n.a.	S 26
M27	14 27 27	8°24'42	25°54	19°56	1°24	3° 7	20°47	25°27	28°34	2° 3	2°42	3°57	2°46	1° 7	n.a.	M27
T 28	14 31 23	9°24'41	8♑52	21°49	2°39	3°39	20°54	25°27	28°32	2° 1	2°43	3°52	2°43	1°14	n.a.	T 28
W29	14 35 20	10°24'38	22° 5	23°40	3°54	4°10	21° 1	25°27	28°30	2° 0	2°44	3°49	2°40	1°21	n.a.	W29
T 30	14 39 16	11♉24'33	5♒34	25♉28	5♉ 9	4♌42	21♒ 8	25♌28	28♍28	1♏58	2♊46	3°D48	2♎37	1♎27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n46	17s17	5n15	1s 8	2s11	1s35	1s15	24n 5	2n34	15s26	0n 4	13n 5	0n27	0n59	0n53	11s12	1n 6	3n50	16s43	1s44	1s37	0n12		n.a.
T 2	5 10	15 49	4 57	0 30	2 12	1 7	1 16	24 0	2 33	15 23	0 4	13 6	0 27	1 0	0 53	11 11	1 6	3 51	16 43	1 44	1 36	0 10		n.a.
F 3	5 33	13 24	4 20	0n10	2 12	0 39	1 17	23 54	2 32	15 20	0 4	13 6	0 27	1 1	0 53	11 11	1 6	3 51	16 43	1 44	1 35	0 8		n.a.
S 4	5 56	10 6	3 27	0 50	2 12	0 11	1 18	23 49	2 31	15 17	0 4	13 7	0 27	1 2	0 52	11 10	1 6	3 52	16 43	1 45	1 34	0 7		n.a.
S 5	6 19	6 5	2 19	1 30	2 11	0n18	1 20	23 44	2 30	15 14	0 4	13 8	0 27	1 3	0 52	11 10	1 6	3 52	16 42	1 45	1 32	0 5		n.a.
M 6	6 42	1 37	1 1	2 11	2 10	0 46	1 21	23 38	2 29	15 11	0 4	13 9	0 27	1 4	0 52	11 9	1 6	3 52	16 42	1 45	1 31	0 3		n.a.
T 7	7 4	3n 1	0s23	2 53	2 8	1 15	1 22	23 33	2 28	15 8	0 4	13 10	0 27	1 5	0 52	11 8	1 6	3 53	16 42	1 45	1 30	0 1		n.a.
W 8	7 27	7 27	1 45	3 35	2 6	1 43	1 22	23 27	2 27	15 6	0 4	13 10	0 27	1 6	0 52	11 8	1 6	3 53	16 42	1 45	1 29	0s 1		n.a.
T 9	7 49	11 21	2 59	4 18	2 3	2 11	1 23	23 21	2 26	15 3	0 4	13 11	0 27	1 7	0 52	11 7	1 6	3 54	16 41	1 44	1 28	0 2		n.a.
F 10	8 12	14 28	3 59	5 1	2 0	2 40	1 24	23 15	2 25	15 0	0 4	13 12	0 27	1 8	0 52	11 7	1 6	3 54	16 41	1 44	1 26	0 4		n.a.
S 11	8 34	16 36	4 43	5 44	1 57	3 8	1 25	23 9	2 25	14 57	0 4	13 12	0 27	1 9	0 52	11 6	1 6	3 55	16 41	1 43	1 25	0 6		n.a.
S 12	8 56	17 40	5 9	6 28	1 53	3 36	1 25	23 3	2 24	14 55	0 3	13 13	0 27	1 10	0 52	11 6	1 6	3 55	16 41	1 42	1 24	0 8		n.a.
M13	9 18	17 42	5 16	7 13	1 48	4 4	1 26	22 57	2 23	14 52	0 3	13 13	0 28	1 11	0 52	11 5	1 6	3 55	16 41	1 41	1 23	0 10		n.a.
T 14	9 40	16 47	5 7	7 57	1 43	4 32	1 26	22 50	2 22	14 49	0 3	13 14	0 28	1 12	0 52	11 4	1 6	3 56	16 40	1 41	1 21	0 11		n.a.
W15	10 1	15 4	4 44	8 42	1 38	5 0	1 27	22 44	2 21	14 47	0 3	13 14	0 28	1 12	0 52	11 4	1 6	3 56	16 40	1 41	1 20	0 13		n.a.
T 16	10 23	12 43	4 7	9 27	1 32	5 28	1 27	22 37	2 20	14 44	0 3	13 15	0 28	1 13	0 52	11 3	1 6	3 57	16 40	1 41	1 19	0 15		n.a.
F 17	10 44	9 51	3 21	10 12	1 25	5 56	1 28	22 30	2 19	14 41	0 3	13 15	0 28	1 14	0 52	11 3	1 6	3 57	16 40	1 41	1 18	0 17		n.a.
S 18	11 5	6 36	2 26	10 58	1 18	6 24	1 28	22 23	2 18	14 39	0 3	13 15	0 28	1 15	0 52	11 2	1 6	3 57	16 39	1 42	1 16	0 18		n.a.
S 19	11 26	3 7	1 26	11 43	1 11	6 51	1 28	22 16	2 18	14 36	0 3	13 15	0 28	1 16	0 52	11 2	1 6	3 58	16 39	1 43	1 15	0 20		n.a.
M20	11 46	0s29	0 22	12 28	1 3	7 18	1 28	22 9	2 17	14 34	0 3	13 16	0 28	1 16	0 52	11 1	1 6	3 58	16 39	1 43	1 14	0 22		n.a.
T 21	12 7	4 5	0n43	13 13	0 54	7 46	1 28	22 2	2 16	14 32	0 3	13 16	0 28	1 17	0 52	11 0	1 6	3 59	16 39	1 43	1 13	0 24		n.a.
W22	12 27	7 32	1 46	13 58	0 45	8 13	1 28	21 55	2 15	14 29	0 3	13 16	0 28	1 18	0 52	11 0	1 6	3 59	16 39	1 42	1 11	0 26		n.a.
T 23	12 47	10 44	2 45	14 42	0 36	8 39	1 28	21 47	2 14	14 27	0 3	13 16	0 28	1 19	0 52	10 59	1 6	3 59	16 39	1 41	1 10	0 27		n.a.
F 24	13 7	13 30	3 38	15 26	0 26	9 6	1 28	21 40	2 13	14 25	0 2	13 16	0 28	1 20	0 52	10 59	1 6	4 0	16 38	1 39	1 9	0 29		n.a.
S 25	13 26	15 42	4 20	16 9	0 15	9 32	1 28	21 32	2 12	14 22	0 2	13 16	0 28	1 20	0 52	10 58	1 6	4 0	16 38	1 37	1 8	0 31		n.a.
S 26	13 46	17 11	4 52	16 52	0 4	9 59	1 27	21 24	2 12	14 20	0 2	13 17	0 28	1 21	0 52	10 58	1 6	4 1	16 38	1 35	1 6	0 33		n.a.
M27	14 5	17 51	5 9	17 33	0n 7	10 25	1 27	21 16	2 11	14 18	0 2	13 17	0 28	1 22	0 52	10 57	1 6	4 1	16 38	1 33	1 5	0 35		n.a.
T 28	14 24	17 36	5 11	18 14	0 19	10 50	1 27	21 8	2 10	14 16	0 2	13 16	0 28	1 22	0 52	10 57	1 6	4 1	16 38	1 31	1 4	0 36		n.a.
W29	14 42	16 24	4 56	18 53	0 30	11 16	1 26	21 0	2 9	14 14	0 2	13 16	0 28	1 23	0 52	10 56	1 6	4 2	16 38	1 30	1 3	0 38		n.a.
T 30	15n 1	14s17	4n25	19n30	0n42	11n41	1s26	20n51	2n 8	14s12	0n 2	13n16	0n28	1n24	0n52	10s55	1n 6	4n 2	16s37	1s29	1s 1	0s40		n.a.

Julian Day Number = 3572199.5, Delta T = 08h30m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'00, Lahiri = 66°59'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 13	12♉24'27	19♒20	27♉14	6♉24	5♌14	21♒15	25♌28	28°R27	1°R56	2♊47	3♎48	2♎34	1♎34	n.a.	F 1
S 2	14 47 10	13°24'20	3♓24	28°57	7°39	5°45	21°21	25°29	28♍25	1♏55	2°48	3°49	2°31	1°41	n.a.	S 2
S 3	14 51 6	14°24'11	17°45	0♊37	8°54	6°17	21°28	25°30	28°23	1°53	2°50	3°50	2°27	1°47	n.a.	S 3
M 4	14 55 3	15°24'01	2♈21	2°12	10° 8	6°50	21°34	25°31	28°22	1°51	2°51	3°R51	2°24	1°54	n.a.	M 4
T 5	14 58 59	16°23'49	17° 7	3°43	11°23	7°22	21°40	25°32	28°20	1°50	2°52	3°50	2°21	2° 1	n.a.	T 5
W 6	15 2 56	17°23'35	1♉59	5° 8	12°38	7°54	21°46	25°33	28°19	1°48	2°54	3°47	2°18	2° 7	n.a.	W 6
T 7	15 6 52	18°23'20	16°47	6°28	13°53	8°26	21°51	25°34	28°17	1°47	2°55	3°43	2°15	2°14	n.a.	T 7
F 8	15 10 49	19°23'03	1♊24	7°43	15° 8	8°59	21°57	25°36	28°16	1°45	2°56	3°36	2°11	2°20	n.a.	F 8
S 9	15 14 45	20°22'44	15°44	8°51	16°23	9°31	22° 2	25°37	28°15	1°43	2°58	3°28	2° 8	2°27	n.a.	S 9
S 10	15 18 42	21°22'24	29°40	9°52	17°37	10° 4	22° 8	25°39	28°13	1°42	2°59	3°21	2° 5	2°34	n.a.	S 10
M11	15 22 39	22°22'01	13♋ 9	10°47	18°52	10°37	22°13	25°40	28°12	1°40	3° 1	3°14	2° 2	2°40	n.a.	M11
T 12	15 26 35	23°21'36	26°13	11°35	20° 7	11°10	22°18	25°42	28°11	1°39	3° 2	3° 8	1°59	2°47	n.a.	T 12
W13	15 30 32	24°21'09	8♌52	12°15	21°22	11°43	22°22	25°44	28°10	1°37	3° 3	3° 5	1°56	2°54	n.a.	W13
T 14	15 34 28	25°20'40	21°11	12°48	22°36	12°16	22°27	25°46	28° 9	1°36	3° 5	3°D 3	1°52	3° 0	n.a.	T 14
F 15	15 38 25	26°20'09	3♍14	13°13	23°51	12°49	22°31	25°48	28° 8	1°34	3° 6	3° 3	1°49	3° 7	n.a.	F 15
S 16	15 42 21	27°19'35	15° 6	13°31	25° 6	13°22	22°36	25°50	28° 7	1°33	3° 8	3° 4	1°46	3°14	n.a.	S 16
S 17	15 46 18	28°19'00	26°53	13°41	26°21	13°55	22°40	25°53	28° 6	1°31	3° 9	3° 5	1°43	3°20	n.a.	S 17
M18	15 50 14	29°18'22	8♎41	13°R44	27°35	14°28	22°44	25°55	28° 5	1°30	3°11	3°R 5	1°40	3°27	n.a.	M18
T 19	15 54 11	0♊17'42	20°33	13°40	28°50	15° 2	22°47	25°57	28° 4	1°29	3°12	3° 4	1°36	3°34	n.a.	T 19
W20	15 58 7	1°17'01	2♏33	13°29	0♊ 4	15°35	22°51	26° 0	28° 3	1°27	3°13	3° 0	1°33	3°40	n.a.	W20
T 21	16 2 4	2°16'17	14°44	13°12	1°19	16° 9	22°54	26° 3	28° 3	1°26	3°15	2°53	1°30	3°47	n.a.	T 21
F 22	16 6 1	3°15'31	27° 8	12°48	2°34	16°42	22°57	26° 6	28° 2	1°24	3°16	2°44	1°27	3°53	n.a.	F 22
S 23	16 9 57	4°14'44	9♐47	12°19	3°48	17°16	23° 0	26° 9	28° 1	1°23	3°18	2°34	1°24	4° 0	n.a.	S 23
S 24	16 13 54	5°13'55	22°39	11°45	5° 3	17°50	23° 3	26°12	28° 1	1°22	3°19	2°22	1°21	4° 7	n.a.	S 24
M25	16 17 50	6°13'04	5♑44	11° 7	6°17	18°23	23° 6	26°15	28° 0	1°20	3°20	2°12	1°17	4°13	n.a.	M25
T 26	16 21 47	7°12'11	19° 2	10°26	7°32	18°57	23° 8	26°18	28° 0	1°19	3°22	2° 2	1°14	4°20	n.a.	T 26
W27	16 25 43	8°11'16	2♒31	9°43	8°46	19°31	23°11	26°21	27°59	1°18	3°23	1°55	1°11	4°27	n.a.	W27
T 28	16 29 40	9°10'20	16°10	8°58	10° 1	20° 5	23°13	26°25	27°59	1°17	3°25	1°50	1° 8	4°33	n.a.	T 28
F 29	16 33 36	10° 9'22	29°58	8°12	11°15	20°39	23°15	26°28	27°59	1°15	3°26	1°48	1° 5	4°40	n.a.	F 29
S 30	16 37 33	11° 8'23	13♓57	7°27	12°30	21°13	23°16	26°32	27°59	1°14	3°28	1°D48	1° 2	4°47	n.a.	S 30
S 31	16 41 30	12♊ 7'22	28♓ 4	6♊43	13♊44	21♌47	23♒18	26♌35	27♍58	1♏13	3♊29	1°R48	0♎58	4♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n19	11s19	3n39	20n 6	0n54	12n 6	1s25	20n43	2n 7	14s10	0n 2	13n16	0n28	1n24	0n52	10s55	1n 6	4n 2	16s37	1s29	1s 0	0s42		n.a.
S 2	15 37	7 38	2 38	20 41	1 6	12 30	1 24	20 35	2 7	14 8	0 2	13 16	0 28	1 25	0 52	10 54	1 6	4 3	16 37	1 29	0 59	0 44		n.a.
S 3	15 54	3 26	1 27	21 14	1 18	12 55	1 24	20 26	2 6	14 6	0 2	13 16	0 28	1 25	0 52	10 54	1 6	4 3	16 37	1 30	0 58	0 45		n.a.
M 4	16 11	1n 3	0 8	21 44	1 30	13 19	1 23	20 17	2 5	14 4	0 2	13 15	0 28	1 26	0 52	10 53	1 6	4 3	16 37	1 30	0 56	0 47		n.a.
T 5	16 28	5 31	1s12	22 13	1 42	13 42	1 22	20 8	2 4	14 2	0 1	13 15	0 28	1 27	0 52	10 53	1 6	4 4	16 37	1 30	0 55	0 49		n.a.
W 6	16 45	9 40	2 27	22 40	1 53	14 5	1 21	19 59	2 3	14 0	0 1	13 15	0 29	1 27	0 52	10 52	1 6	4 4	16 37	1 29	0 54	0 51		n.a.
T 7	17 1	13 12	3 31	23 4	2 3	14 28	1 20	19 50	2 3	13 59	0 1	13 14	0 29	1 28	0 52	10 52	1 6	4 4	16 37	1 27	0 53	0 52		n.a.
F 8	17 18	15 50	4 21	23 26	2 13	14 51	1 19	19 41	2 2	13 57	0 1	13 14	0 29	1 28	0 52	10 51	1 6	4 5	16 37	1 25	0 51	0 54		n.a.
S 9	17 33	17 26	4 54	23 46	2 22	15 13	1 18	19 32	2 1	13 55	0 1	13 14	0 29	1 29	0 52	10 51	1 6	4 5	16 37	1 22	0 50	0 56		n.a.
S 10	17 49	17 56	5 8	24 4	2 31	15 35	1 17	19 22	2 0	13 54	0 1	13 13	0 29	1 29	0 52	10 50	1 6	4 5	16 36	1 18	0 49	0 58		n.a.
M11	18 4	17 23	5 4	24 19	2 39	15 56	1 16	19 13	1 59	13 52	0 1	13 13	0 29	1 30	0 51	10 49	1 6	4 6	16 36	1 16	0 48	1 0		n.a.
T 12	18 19	15 55	4 44	24 32	2 45	16 17	1 14	19 3	1 59	13 51	0 1	13 12	0 29	1 30	0 51	10 49	1 6	4 6	16 36	1 14	0 46	1 1		n.a.
W13	18 33	13 43	4 11	24 43	2 50	16 38	1 13	18 53	1 58	13 49	0 1	13 11	0 29	1 30	0 51	10 48	1 6	4 6	16 36	1 12	0 45	1 3		n.a.
T 14	18 47	10 57	3 26	24 51	2 55	16 58	1 12	18 43	1 57	13 48	0 1	13 11	0 29	1 31	0 51	10 48	1 6	4 7	16 36	1 12	0 44	1 5		n.a.
F 15	19 1	7 46	2 34	24 57	2 58	17 18	1 10	18 33	1 56	13 47	0 1	13 10	0 29	1 31	0 51	10 47	1 6	4 7	16 36	1 12	0 43	1 7		n.a.
S 16	19 15	4 18	1 35	25 1	2 59	17 37	1 9	18 23	1 55	13 45	0 0	13 9	0 29	1 31	0 51	10 47	1 6	4 7	16 36	1 12	0 42	1 9		n.a.
S 17	19 28	0 42	0 33	25 2	2 59	17 56	1 7	18 13	1 55	13 44	0 0	13 9	0 29	1 32	0 51	10 46	1 6	4 7	16 36	1 13	0 40	1 10		n.a.
M18	19 41	2s56	0n30	25 1	2 58	18 14	1 6	18 3	1 54	13 43	0 0	13 8	0 29	1 32	0 51	10 46	1 6	4 8	16 36	1 13	0 39	1 12		n.a.
T 19	19 53	6 28	1 32	24 58	2 55	18 32	1 4	17 52	1 53	13 42	0 0	13 7	0 29	1 32	0 51	10 46	1 6	4 8	16 36	1 12	0 38	1 14		n.a.
W20	20 5	9 47	2 31	24 52	2 50	18 49	1 3	17 42	1 52	13 41	0 0	13 6	0 29	1 33	0 51	10 45	1 6	4 8	16 36	1 10	0 37	1 16		n.a.
T 21	20 17	12 45	3 24	24 44	2 44	19 6	1 1	17 31	1 52	13 40	0s 0	13 5	0 29	1 33	0 51	10 45	1 6	4 9	16 36	1 8	0 35	1 17		n.a.
F 22	20 28	15 11	4 8	24 33	2 37	19 22	0 59	17 21	1 51	13 39	0 0	13 4	0 29	1 33	0 51	10 44	1 6	4 9	16 36	1 4	0 34	1 19		n.a.
S 23	20 39	16 56	4 40	24 20	2 27	19 38	0 57	17 10	1 50	13 38	0 0	13 4	0 29	1 33	0 51	10 44	1 6	4 9	16 36	1 0	0 33	1 21		n.a.
S 24	20 50	17 52	4 59	24 5	2 17	19 53	0 55	16 59	1 49	13 37	0 0	13 3	0 29	1 34	0 51	10 43	1 6	4 9	16 36	0 56	0 32	1 23		n.a.
M25	21 0	17 53	5 3	23 48	2 5	20 8	0 54	16 48	1 49	13 36	0 0	13 2	0 29	1 34	0 51	10 43	1 6	4 10	16 36	0 52	0 30	1 25		n.a.
T 26	21 10	16 56	4 50	23 29	1 51	20 22	0 52	16 37	1 48	13 36	0 1	13 1	0 29	1 34	0 51	10 42	1 6	4 10	16 36	0 48	0 29	1 26		n.a.
W27	21 19	15 2	4 22	23 9	1 37	20 35	0 50	16 26	1 47	13 35	0 1	12 59	0 29	1 34	0 51	10 42	1 6	4 10	16 36	0 45	0 28	1 28		n.a.
T 28	21 28	12 16	3 38	22 47	1 21	20 48	0 48	16 14	1 46	13 34	0 1	12 58	0 29	1 34	0 51	10 42	1 6	4 10	16 36	0 43	0 27	1 30		n.a.
F 29	21 37	8 47	2 41	22 24	1 5	21 1	0 46	16 3	1 46	13 34	0 1	12 57	0 29	1 34	0 51	10 41	1 6	4 10	16 36	0 42	0 25	1 32		n.a.
S 30	21 45	4 46	1 34	22 0	0 48	21 12	0 44	15 52	1 45	13 33	0 1	12 56	0 29	1 34	0 51	10 41	1 6	4 11	16 36	0 42	0 24	1 33		n.a.
S 31	21n53	0s27	0n20	21n35	0n31	21n24	0s41	15n40	1n44	13s33	0s 1	12n55	0n29	1n34	0n51	10s40	1n 6	4n11	16s36	0s42	0s23	1s35		n.a.

Julian Day Number = 3572229.5, Delta T = 08h30m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'04, Lahiri = 67°00'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 26	13♊ 6'20	12♈21	6°R 1	14♊59	22♌21	23♒19	26♌39	27°R58	1°R12	3♊30	1°R48	0♎55	5♎ 0	n.a.	M 1
T 2	16 49 23	14° 5'16	26°43	5♊21	16°13	22°55	23°21	26°43	27♍58	1♏11	3°32	1♎46	0°52	5° 7	n.a.	T 2
W 3	16 53 19	15° 4'10	11♉ 9	4°44	17°27	23°30	23°22	26°47	27°D58	1° 9	3°33	1°41	0°49	5°13	n.a.	W 3
T 4	16 57 16	16° 3'03	25°33	4°11	18°42	24° 4	23°22	26°51	27°58	1° 8	3°35	1°34	0°46	5°20	n.a.	T 4
F 5	17 1 12	17° 1'54	9♊51	3°43	19°56	24°38	23°23	26°55	27°58	1° 7	3°36	1°24	0°42	5°26	n.a.	F 5
S 6	17 5 9	18° 0'44	23°55	3°18	21°11	25°13	23°23	26°59	27°58	1° 6	3°37	1°12	0°39	5°33	n.a.	S 6
S 7	17 9 5	18°59'31	7♋41	2°59	22°25	25°47	23°24	27° 4	27°58	1° 5	3°39	1° 0	0°36	5°40	n.a.	S 7
M 8	17 13 2	19°58'17	21° 5	2°44	23°39	26°22	23°R24	27° 8	27°59	1° 4	3°40	0°49	0°33	5°46	n.a.	M 8
T 9	17 16 59	20°57'01	4♌ 7	2°34	24°54	26°56	23°24	27°13	27°59	1° 3	3°42	0°40	0°30	5°53	n.a.	T 9
W10	17 20 55	21°55'42	16°46	2°D30	26° 8	27°31	23°23	27°17	27°59	1° 2	3°43	0°33	0°27	6° 0	n.a.	W10
T 11	17 24 52	22°54'22	29° 6	2°30	27°22	28° 5	23°23	27°22	28° 0	1° 2	3°44	0°29	0°23	6° 6	n.a.	T 11
F 12	17 28 48	23°52'59	11♍10	2°35	28°36	28°40	23°22	27°27	28° 0	1° 1	3°46	0°27	0°20	6°13	n.a.	F 12
S 13	17 32 45	24°51'35	23° 3	2°45	29°51	29°15	23°21	27°31	28° 1	1° 0	3°47	0°26	0°17	6°20	n.a.	S 13
S 14	17 36 41	25°50'09	4♎52	3° 0	1♋ 5	29°49	23°20	27°36	28° 1	0°59	3°48	0°26	0°14	6°26	n.a.	S 14
M15	17 40 38	26°48'40	16°41	3°20	2°19	0♍24	23°19	27°41	28° 2	0°58	3°50	0°26	0°11	6°33	n.a.	M15
T 16	17 44 34	27°47'10	28°35	3°44	3°33	0°59	23°17	27°46	28° 3	0°57	3°51	0°23	0° 8	6°40	n.a.	T 16
W17	17 48 31	28°45'37	10♏40	4°12	4°47	1°34	23°16	27°51	28° 3	0°57	3°52	0°18	0° 4	6°46	n.a.	W17
T 18	17 52 28	29°44'03	22°59	4°44	6° 1	2° 9	23°14	27°57	28° 4	0°56	3°54	0°11	0° 1	6°53	n.a.	T 18
F 19	17 56 24	0♋42'27	5♐35	5°21	7°15	2°44	23°12	28° 2	28° 5	0°55	3°55	0° 1	29♍58	6°59	n.a.	F 19
S 20	18 0 21	1°40'50	18°29	6° 1	8°30	3°19	23°10	28° 7	28° 6	0°55	3°56	29♍49	29°55	7° 6	n.a.	S 20
S 21	18 4 17	2°39'10	1♑42	6°45	9°44	3°54	23° 7	28°13	28° 7	0°54	3°57	29°37	29°52	7°13	n.a.	S 21
M22	18 8 14	3°37'29	15°10	7°32	10°58	4°29	23° 5	28°18	28° 8	0°53	3°59	29°24	29°48	7°19	n.a.	M22
T 23	18 12 10	4°35'46	28°52	8°23	12°12	5° 4	23° 2	28°24	28° 9	0°53	4° 0	29°13	29°45	7°26	n.a.	T 23
W24	18 16 7	5°34'02	12♒45	9°17	13°26	5°39	22°59	28°29	28°10	0°52	4° 1	29° 5	29°42	7°33	n.a.	W24
T 25	18 20 4	6°32'17	26°44	10°15	14°40	6°14	22°56	28°35	28°11	0°52	4° 2	28°59	29°39	7°39	n.a.	T 25
F 26	18 24 0	7°30'30	10♓48	11°15	15°54	6°49	22°53	28°41	28°12	0°51	4° 4	28°57	29°36	7°46	n.a.	F 26
S 27	18 27 57	8°28'41	24°54	12°18	17° 8	7°25	22°49	28°46	28°13	0°51	4° 5	28°D56	29°33	7°53	n.a.	S 27
S 28	18 31 53	9°26'52	9♈ 1	13°24	18°22	8° 0	22°46	28°52	28°15	0°51	4° 6	28°R56	29°29	7°59	n.a.	S 28
M29	18 35 50	10°25'01	23° 8	14°33	19°36	8°35	22°42	28°58	28°16	0°50	4° 7	28°55	29°26	8° 6	n.a.	M29
T 30	18 39 46	11♋23'09	7♉14	15♊44	20♋50	9♍10	22♒38	29♌ 4	28♍17	0♏50	4♊ 8	28♍53	29♍23	8♎13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	3n57	0s56	21n11	0n14	21n34	0s39	15n28	1n43	13s33	0s 1	12n54	0n29	1n34	0n51	10s40	1n 6	4n11	16s36	0s42	0s22	1s37		n.a.
T 2	22 7	8 8	2 8	20 47	0s 4	21 44	0 37	15 17	1 43	13 32	0 1	12 52	0 29	1 34	0 51	10 40	1 6	4 11	16 36	0 41	0 20	1 39		n.a.
W 3	22 14	11 52	3 13	20 24	0 21	21 53	0 35	15 5	1 42	13 32	0 1	12 51	0 30	1 34	0 50	10 39	1 6	4 11	16 36	0 40	0 19	1 41		n.a.
T 4	22 20	14 52	4 5	20 1	0 38	22 2	0 33	14 53	1 41	13 32	0 2	12 50	0 30	1 34	0 50	10 39	1 6	4 12	16 36	0 37	0 18	1 42		n.a.
F 5	22 26	16 56	4 41	19 39	0 55	22 10	0 31	14 41	1 41	13 32	0 2	12 48	0 30	1 34	0 50	10 39	1 6	4 12	16 36	0 33	0 17	1 44		n.a.
S 6	22 31	17 56	4 59	19 19	1 11	22 18	0 28	14 29	1 40	13 32	0 2	12 47	0 30	1 34	0 50	10 38	1 6	4 12	16 36	0 28	0 15	1 46		n.a.
S 7	22 36	17 51	4 59	19 1	1 26	22 24	0 26	14 17	1 39	13 32	0 2	12 46	0 30	1 34	0 50	10 38	1 6	4 12	16 37	0 24	0 14	1 48		n.a.
M 8	22 41	16 46	4 43	18 44	1 40	22 31	0 24	14 5	1 38	13 32	0 2	12 44	0 30	1 34	0 50	10 38	1 6	4 12	16 37	0 19	0 13	1 49		n.a.
T 9	22 45	14 50	4 12	18 28	1 54	22 36	0 21	13 52	1 38	13 32	0 2	12 43	0 30	1 34	0 50	10 37	1 6	4 12	16 37	0 16	0 12	1 51		n.a.
W10	22 49	12 13	3 30	18 15	2 7	22 41	0 19	13 40	1 37	13 32	0 2	12 41	0 30	1 33	0 50	10 37	1 6	4 12	16 37	0 13	0 10	1 53		n.a.
T 11	22 52	9 8	2 38	18 3	2 19	22 45	0 17	13 27	1 36	13 33	0 2	12 40	0 30	1 33	0 50	10 37	1 6	4 13	16 37	0 11	0 9	1 55		n.a.
F 12	22 55	5 43	1 40	17 54	2 30	22 48	0 14	13 15	1 36	13 33	0 2	12 38	0 30	1 33	0 50	10 36	1 6	4 13	16 37	0 10	0 8	1 57		n.a.
S 13	22 57	2 7	0 39	17 46	2 40	22 51	0 12	13 2	1 35	13 33	0 3	12 36	0 30	1 33	0 50	10 36	1 6	4 13	16 37	0 10	0 7	1 58		n.a.
S 14	22 59	1s33	0n23	17 40	2 49	22 53	0 9	12 50	1 34	13 34	0 3	12 35	0 30	1 32	0 50	10 36	1 6	4 13	16 37	0 10	0 5	2 0		n.a.
M15	23 1	5 8	1 25	17 35	2 57	22 55	0 7	12 37	1 34	13 34	0 3	12 33	0 30	1 32	0 50	10 36	1 6	4 13	16 37	0 10	0 4	2 2		n.a.
T 16	23 2	8 34	2 23	17 32	3 4	22 56	0 5	12 24	1 33	13 35	0 3	12 31	0 30	1 32	0 50	10 35	1 6	4 13	16 38	0 9	0 3	2 4		n.a.
W17	23 3	11 40	3 16	17 31	3 10	22 56	0 2	12 11	1 32	13 36	0 3	12 30	0 30	1 32	0 50	10 35	1 6	4 13	16 38	0 7	0 2	2 5		n.a.
T 18	23 3	14 20	4 0	17 32	3 16	22 55	0n 0	11 58	1 32	13 36	0 3	12 28	0 30	1 31	0 50	10 35	1 6	4 13	16 38	0 4	0 0	2 7		n.a.
F 19	23 3	16 23	4 34	17 33	3 21	22 54	0 3	11 45	1 31	13 37	0 3	12 26	0 30	1 31	0 50	10 35	1 6	4 13	16 38	0 0	0n 1	2 9		n.a.
S 20	23 3	17 40	4 55	17 36	3 24	22 52	0 5	11 32	1 30	13 38	0 3	12 25	0 30	1 30	0 50	10 35	1 6	4 13	16 38	0n 4	0 2	2 11		n.a.
S 21	23 2	18 2	5 0	17 41	3 27	22 50	0 7	11 19	1 29	13 39	0 3	12 23	0 30	1 30	0 50	10 34	1 6	4 13	16 38	0 9	0 3	2 13		n.a.
M22	23 0	17 25	4 49	17 46	3 29	22 46	0 10	11 6	1 29	13 40	0 4	12 21	0 30	1 30	0 50	10 34	1 6	4 13	16 38	0 14	0 5	2 14		n.a.
T 23	22 58	15 47	4 22	17 53	3 31	22 42	0 12	10 52	1 28	13 41	0 4	12 19	0 30	1 29	0 50	10 34	1 6	4 13	16 39	0 18	0 6	2 16		n.a.
W24	22 56	13 13	3 38	18 0	3 32	22 38	0 15	10 39	1 27	13 42	0 4	12 17	0 30	1 29	0 50	10 34	1 6	4 14	16 39	0 22	0 7	2 18		n.a.
T 25	22 54	9 52	2 42	18 8	3 32	22 33	0 17	10 26	1 27	13 43	0 4	12 15	0 30	1 28	0 49	10 34	1 6	4 14	16 39	0 24	0 8	2 20		n.a.
F 26	22 51	5 56	1 34	18 17	3 31	22 27	0 20	10 12	1 26	13 44	0 4	12 13	0 30	1 28	0 49	10 34	1 6	4 14	16 39	0 25	0 9	2 21		n.a.
S 27	22 47	1 40	0 21	18 27	3 29	22 20	0 22	9 59	1 25	13 45	0 4	12 11	0 30	1 27	0 49	10 33	1 6	4 14	16 39	0 25	0 11	2 23		n.a.
S 28	22 43	2n42	0s53	18 37	3 27	22 13	0 24	9 45	1 25	13 47	0 4	12 9	0 31	1 27	0 49	10 33	1 5	4 14	16 39	0 25	0 12	2 25		n.a.
M29	22 39	6 55	2 5	18 47	3 24	22 5	0 27	9 31	1 24	13 48	0 4	12 7	0 31	1 26	0 49	10 33	1 5	4 14	16 40	0 25	0 13	2 27		n.a.
T 30	22n34	10n44	3s 8	18n58	3s21	21n57	0n29	9n18	1n23	13s49	0s 5	12n 5	0n31	1n26	0n49	10s33	1n 5	4n14	16s40	0n26	0n14	2s29		n.a.

Julian Day Number = 3572260.5, Delta T = 08h30m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'08, Lahiri = 67°00'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 43	12♋21'16	21♉17	16♊59	22♋ 4	9♍46	22°R34	29♌10	28♍19	0°R50	4♊10	28°R49	29♍20	8♎19	n.a.	W 1
T 2	18 47 39	13°19'22	5♊16	18°15	23°18	10°21	22♒29	29°16	28°20	0♏49	4°11	28♍41	29°17	8°26	n.a.	T 2
F 3	18 51 36	14°17'27	19° 7	19°34	24°31	10°56	22°25	29°23	28°22	0°49	4°12	28°32	29°14	8°33	n.a.	F 3
S 4	18 55 33	15°15'30	2♋46	20°56	25°45	11°32	22°20	29°29	28°23	0°49	4°13	28°21	29°10	8°39	n.a.	S 4
S 5	18 59 29	16°13'32	16°12	22°20	26°59	12° 7	22°16	29°35	28°25	0°49	4°14	28° 9	29° 7	8°46	n.a.	S 5
M 6	19 3 26	17°11'32	29°20	23°46	28°13	12°43	22°11	29°41	28°27	0°49	4°15	27°58	29° 4	8°52	n.a.	M 6
T 7	19 7 22	18° 9'31	12♌11	25°15	29°27	13°18	22° 6	29°48	28°28	0°48	4°16	27°48	29° 1	8°59	n.a.	T 7
W 8	19 11 19	19° 7'29	24°43	26°46	0♌41	13°54	22° 0	29°54	28°30	0°48	4°17	27°41	28°58	9° 6	n.a.	W 8
T 9	19 15 15	20° 5'25	6♍59	28°20	1°55	14°30	21°55	0♍ 1	28°32	0°48	4°18	27°37	28°54	9°12	n.a.	T 9
F 10	19 19 12	21° 3'20	19° 2	29°55	3° 8	15° 5	21°50	0° 7	28°34	0°D48	4°19	27°35	28°51	9°19	n.a.	F 10
S 11	19 23 9	22° 1'13	0♎55	1♋33	4°22	15°41	21°44	0°14	28°36	0°48	4°21	27°D35	28°48	9°26	n.a.	S 11
S 12	19 27 5	22°59'04	12°44	3°14	5°36	16°16	21°38	0°21	28°38	0°48	4°22	27°35	28°45	9°32	n.a.	S 12
M13	19 31 2	23°56'54	24°33	4°56	6°50	16°52	21°32	0°27	28°40	0°48	4°23	27°R36	28°42	9°39	n.a.	M13
T 14	19 34 58	24°54'43	6♏28	6°41	8° 3	17°28	21°26	0°34	28°42	0°49	4°24	27°35	28°39	9°46	n.a.	T 14
W15	19 38 55	25°52'30	18°35	8°28	9°17	18° 4	21°20	0°41	28°44	0°49	4°24	27°32	28°35	9°52	n.a.	W15
T 16	19 42 51	26°50'16	0♐58	10°18	10°31	18°39	21°14	0°48	28°46	0°49	4°25	27°27	28°32	9°59	n.a.	T 16
F 17	19 46 48	27°48'00	13°40	12°10	11°45	19°15	21° 8	0°55	28°48	0°49	4°26	27°21	28°29	10° 6	n.a.	F 17
S 18	19 50 44	28°45'43	26°44	14° 4	12°58	19°51	21° 1	1° 2	28°50	0°49	4°27	27°12	28°26	10°12	n.a.	S 18
S 19	19 54 41	29°43'25	10♑11	16° 0	14°12	20°27	20°54	1° 8	28°53	0°50	4°28	27° 3	28°23	10°19	n.a.	S 19
M20	19 58 38	0♌41'06	23°58	17°58	15°25	21° 3	20°48	1°15	28°55	0°50	4°29	26°53	28°20	10°26	n.a.	M20
T 21	20 2 34	1°38'46	8♒ 3	19°59	16°39	21°39	20°41	1°23	28°57	0°50	4°30	26°45	28°16	10°32	n.a.	T 21
W22	20 6 31	2°36'24	22°21	22° 1	17°53	22°14	20°34	1°30	29° 0	0°51	4°31	26°39	28°13	10°39	n.a.	W22
T 23	20 10 27	3°34'02	6♓46	24° 5	19° 6	22°50	20°27	1°37	29° 2	0°51	4°32	26°35	28°10	10°45	n.a.	T 23
F 24	20 14 24	4°31'39	21°13	26°11	20°20	23°26	20°20	1°44	29° 5	0°52	4°32	26°D34	28° 7	10°52	n.a.	F 24
S 25	20 18 20	5°29'15	5♈37	28°19	21°33	24° 2	20°13	1°51	29° 7	0°52	4°33	26°34	28° 4	10°59	n.a.	S 25
S 26	20 22 17	6°26'50	19°55	0♌28	22°47	24°38	20° 6	1°58	29°10	0°53	4°34	26°35	28° 0	11° 5	n.a.	S 26
M27	20 26 13	7°24'25	4♉ 5	2°39	24° 0	25°14	19°58	2° 6	29°12	0°53	4°35	26°R36	27°57	11°12	n.a.	M27
T 28	20 30 10	8°22'00	18° 6	4°50	25°14	25°50	19°51	2°13	29°15	0°54	4°35	26°35	27°54	11°19	n.a.	T 28
W29	20 34 7	9°19'34	1♊56	7° 2	26°27	26°26	19°44	2°20	29°18	0°54	4°36	26°33	27°51	11°25	n.a.	W29
T 30	20 38 3	10°17'07	15°36	9°14	27°41	27° 3	19°36	2°27	29°20	0°55	4°37	26°29	27°48	11°32	n.a.	T 30
F 31	20 42 0	11♌14'40	29♊ 3	11♌27	28♌54	27♍39	19♒29	2♍35	29♍23	0♏56	4♊38	26♍23	27♍45	11♎39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n29	13n55	4s 0	19n 9	3s17	21n48	0n31	9n 4	1n23	13s51	0s 5	12n 3	0n31	1n25	0n49	10s33	1n 5	4n14	16s40	0n28	0n16	2s30		n.a.
T 2	22 24	16 17	4 37	19 21	3 13	21 38	0 34	8 50	1 22	13 52	0 5	12 1	0 31	1 24	0 49	10 33	1 5	4 14	16 40	0 31	0 17	2 32		n.a.
F 3	22 18	17 40	4 58	19 32	3 8	21 28	0 36	8 36	1 21	13 54	0 5	11 59	0 31	1 24	0 49	10 33	1 5	4 14	16 40	0 35	0 18	2 34		n.a.
S 4	22 12	18 1	5 1	19 43	3 2	21 17	0 38	8 22	1 21	13 55	0 5	11 57	0 31	1 23	0 49	10 33	1 5	4 14	16 41	0 39	0 19	2 36		n.a.
S 5	22 5	17 20	4 47	19 55	2 56	21 5	0 41	8 9	1 20	13 57	0 5	11 55	0 31	1 22	0 49	10 33	1 5	4 14	16 41	0 44	0 21	2 37		n.a.
M 6	21 58	15 45	4 18	20 6	2 49	20 53	0 43	7 55	1 20	13 59	0 5	11 53	0 31	1 22	0 49	10 33	1 5	4 13	16 41	0 48	0 22	2 39		n.a.
T 7	21 51	13 23	3 37	20 16	2 42	20 40	0 45	7 41	1 19	14 0	0 5	11 51	0 31	1 21	0 49	10 33	1 5	4 13	16 41	0 52	0 23	2 41		n.a.
W 8	21 43	10 28	2 46	20 26	2 34	20 27	0 47	7 26	1 18	14 2	0 6	11 48	0 31	1 20	0 49	10 33	1 5	4 13	16 42	0 54	0 24	2 43		n.a.
T 9	21 35	7 8	1 48	20 36	2 26	20 13	0 49	7 12	1 18	14 4	0 6	11 46	0 31	1 19	0 49	10 33	1 5	4 13	16 42	0 56	0 26	2 45		n.a.
F 10	21 26	3 34	0 46	20 45	2 18	19 58	0 51	6 58	1 17	14 6	0 6	11 44	0 31	1 19	0 49	10 33	1 5	4 13	16 42	0 57	0 27	2 46		n.a.
S 11	21 17	0s 5	0n18	20 53	2 9	19 43	0 53	6 44	1 16	14 8	0 6	11 42	0 31	1 18	0 49	10 33	1 5	4 13	16 42	0 57	0 28	2 48		n.a.
S 12	21 8	3 43	1 20	21 1	2 0	19 28	0 55	6 30	1 16	14 10	0 6	11 40	0 31	1 17	0 49	10 33	1 5	4 13	16 43	0 57	0 29	2 50		n.a.
M13	20 58	7 12	2 19	21 7	1 50	19 12	0 57	6 16	1 15	14 12	0 6	11 37	0 31	1 16	0 49	10 33	1 5	4 13	16 43	0 57	0 31	2 52		n.a.
T 14	20 48	10 25	3 12	21 13	1 41	18 55	0 59	6 1	1 14	14 14	0 6	11 35	0 31	1 15	0 49	10 33	1 5	4 13	16 43	0 57	0 32	2 53		n.a.
W15	20 38	13 15	3 58	21 17	1 30	18 38	1 1	5 47	1 14	14 16	0 6	11 33	0 31	1 15	0 49	10 33	1 5	4 13	16 43	0 58	0 33	2 55		n.a.
T 16	20 27	15 33	4 34	21 20	1 20	18 20	1 3	5 33	1 13	14 18	0 7	11 30	0 31	1 14	0 49	10 33	1 5	4 13	16 44	1 0	0 34	2 57		n.a.
F 17	20 16	17 10	4 57	21 21	1 9	18 2	1 5	5 18	1 13	14 20	0 7	11 28	0 31	1 13	0 49	10 33	1 5	4 13	16 44	1 2	0 36	2 59		n.a.
S 18	20 5	17 56	5 5	21 21	0 59	17 43	1 7	5 4	1 12	14 22	0 7	11 26	0 31	1 12	0 49	10 33	1 5	4 12	16 44	1 6	0 37	3 0		n.a.
S 19	19 53	17 44	4 57	21 19	0 48	17 24	1 9	4 49	1 11	14 24	0 7	11 23	0 32	1 11	0 49	10 34	1 5	4 12	16 44	1 9	0 38	3 2		n.a.
M20	19 41	16 30	4 32	21 16	0 37	17 4	1 10	4 35	1 11	14 27	0 7	11 21	0 32	1 10	0 48	10 34	1 5	4 12	16 45	1 13	0 39	3 4		n.a.
T 21	19 28	14 15	3 50	21 10	0 26	16 44	1 12	4 20	1 10	14 29	0 7	11 18	0 32	1 9	0 48	10 34	1 5	4 12	16 45	1 16	0 41	3 6		n.a.
W22	19 16	11 6	2 53	21 3	0 15	16 24	1 14	4 6	1 9	14 31	0 7	11 16	0 32	1 8	0 48	10 34	1 5	4 12	16 45	1 19	0 42	3 7		n.a.
T 23	19 3	7 16	1 44	20 53	0 4	16 3	1 15	3 51	1 9	14 33	0 7	11 13	0 32	1 7	0 48	10 34	1 5	4 12	16 46	1 20	0 43	3 9		n.a.
F 24	18 49	2 59	0 29	20 41	0n 7	15 41	1 17	3 37	1 8	14 36	0 8	11 11	0 32	1 6	0 48	10 34	1 5	4 12	16 46	1 21	0 44	3 11		n.a.
S 25	18 36	1n27	0s49	20 27	0 18	15 20	1 18	3 22	1 8	14 38	0 8	11 9	0 32	1 5	0 48	10 35	1 5	4 11	16 46	1 21	0 46	3 13		n.a.
S 26	18 22	5 46	2 3	20 11	0 28	14 57	1 20	3 7	1 7	14 40	0 8	11 6	0 32	1 4	0 48	10 35	1 5	4 11	16 47	1 20	0 47	3 15		n.a.
M27	18 7	9 43	3 8	19 52	0 38	14 35	1 21	2 53	1 6	14 43	0 8	11 4	0 32	1 3	0 48	10 35	1 5	4 11	16 47	1 20	0 48	3 16		n.a.
T 28	17 53	13 4	4 2	19 31	0 47	14 12	1 22	2 38	1 6	14 45	0 8	11 1	0 32	1 2	0 48	10 35	1 5	4 11	16 47	1 20	0 49	3 18		n.a.
W29	17 38	15 37	4 41	19 7	0 56	13 48	1 23	2 23	1 5	14 48	0 8	10 59	0 32	1 1	0 48	10 35	1 5	4 11	16 47	1 21	0 51	3 20		n.a.
T 30	17 23	17 16	5 3	18 42	1 5	13 25	1 25	2 9	1 4	14 50	0 8	10 56	0 32	1 0	0 48	10 36	1 5	4 10	16 48	1 23	0 52	3 22		n.a.
F 31	17n 7	17n55	5s 8	18n14	1n12	13n 1	1n26	1n54	1n 4	14s52	0s 8	10n53	0n32	0n59	0n48	10s36	1n 5	4n10	16s48	1n25	0n53	3s23		n.a.

Julian Day Number = 3572290.5, Delta T = 08h30m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'12, Lahiri = 67°00'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 56	12♌12'13	12♋18	13♌39	0♍ 8	28♍15	19°R21	2♍42	29♍26	0♏56	4♊38	26°R16	27♍41	11♎45	n.a.	S 1
S 2	20 49 53	13° 9'45	25°20	15°51	1°21	28°51	19♒14	2°50	29°28	0°57	4°39	26♍ 9	27°38	11°52	n.a.	S 2
M 3	20 53 49	14° 7'16	8♌ 8	18° 3	2°34	29°27	19° 6	2°57	29°31	0°58	4°40	26° 1	27°35	11°59	n.a.	M 3
T 4	20 57 46	15° 4'46	20°42	20°13	3°48	0♎ 4	18°58	3° 5	29°34	0°59	4°40	25°56	27°32	12° 5	n.a.	T 4
W 5	21 1 43	16° 2'16	3♍ 2	22°22	5° 1	0°40	18°51	3°12	29°37	0°59	4°41	25°51	27°29	12°12	n.a.	W 5
T 6	21 5 39	16°59'45	15° 9	24°30	6°14	1°16	18°43	3°20	29°40	1° 0	4°41	25°49	27°26	12°19	n.a.	T 6
F 7	21 9 36	17°57'13	27° 7	26°37	7°28	1°52	18°35	3°27	29°43	1° 1	4°42	25°D49	27°22	12°25	n.a.	F 7
S 8	21 13 32	18°54'41	8♎58	28°41	8°41	2°29	18°28	3°35	29°46	1° 2	4°42	25°49	27°19	12°32	n.a.	S 8
S 9	21 17 29	19°52'08	20°46	0♍44	9°54	3° 5	18°20	3°42	29°49	1° 3	4°43	25°51	27°16	12°38	n.a.	S 9
M10	21 21 25	20°49'34	2♏35	2°45	11° 7	3°41	18°12	3°50	29°52	1° 4	4°43	25°52	27°13	12°45	n.a.	M10
T 11	21 25 22	21°46'59	14°30	4°45	12°21	4°18	18° 5	3°57	29°55	1° 5	4°44	25°54	27°10	12°52	n.a.	T 11
W12	21 29 18	22°44'24	26°36	6°42	13°34	4°54	17°57	4° 5	29°58	1° 6	4°44	25°R54	27° 6	12°58	n.a.	W12
T 13	21 33 15	23°41'48	8♐59	8°37	14°47	5°31	17°49	4°13	0♎ 1	1° 7	4°45	25°53	27° 3	13° 5	n.a.	T 13
F 14	21 37 12	24°39'12	21°41	10°30	16° 0	6° 7	17°42	4°20	0° 4	1° 8	4°45	25°50	27° 0	13°12	n.a.	F 14
S 15	21 41 8	25°36'35	4♑47	12°20	17°13	6°44	17°34	4°28	0° 8	1° 9	4°46	25°47	26°57	13°18	n.a.	S 15
S 16	21 45 5	26°33'57	18°19	14° 9	18°26	7°20	17°27	4°36	0°11	1°10	4°46	25°43	26°54	13°25	n.a.	S 16
M17	21 49 1	27°31'19	2♒15	15°55	19°40	7°57	17°19	4°43	0°14	1°12	4°46	25°38	26°51	13°32	n.a.	M17
T 18	21 52 58	28°28'40	16°34	17°40	20°53	8°33	17°12	4°51	0°17	1°13	4°47	25°35	26°47	13°38	n.a.	T 18
W19	21 56 54	29°26'02	1♓10	19°22	22° 6	9°10	17° 4	4°59	0°21	1°14	4°47	25°32	26°44	13°45	n.a.	W19
T 20	22 0 51	0♍23'22	15°58	21° 2	23°19	9°46	16°57	5° 7	0°24	1°15	4°47	25°31	26°41	13°52	n.a.	T 20
F 21	22 4 47	1°20'43	0♈49	22°40	24°32	10°23	16°50	5°14	0°27	1°16	4°47	25°D30	26°38	13°58	n.a.	F 21
S 22	22 8 44	2°18'04	15°37	24°15	25°45	10°59	16°43	5°22	0°31	1°18	4°48	25°31	26°35	14° 5	n.a.	S 22
S 23	22 12 41	3°15'25	0♉14	25°49	26°57	11°36	16°35	5°30	0°34	1°19	4°48	25°33	26°32	14°12	n.a.	S 23
M24	22 16 37	4°12'46	14°38	27°20	28°10	12°13	16°28	5°37	0°37	1°20	4°48	25°34	26°28	14°18	n.a.	M24
T 25	22 20 34	5°10'07	28°44	28°49	29°23	12°50	16°21	5°45	0°41	1°22	4°48	25°35	26°25	14°25	n.a.	T 25
W26	22 24 30	6° 7'29	12♊32	0♎16	0♎36	13°26	16°15	5°53	0°44	1°23	4°48	25°R35	26°22	14°32	n.a.	W26
T 27	22 28 27	7° 4'51	26° 2	1°41	1°49	14° 3	16° 8	6° 1	0°48	1°25	4°48	25°34	26°19	14°38	n.a.	T 27
F 28	22 32 23	8° 2'13	9♋14	3° 3	3° 2	14°40	16° 1	6° 8	0°51	1°26	4°49	25°32	26°16	14°45	n.a.	F 28
S 29	22 36 20	8°59'36	22°10	4°23	4°15	15°17	15°55	6°16	0°55	1°28	4°49	25°30	26°12	14°51	n.a.	S 29
S 30	22 40 16	9°56'59	4♌52	5°41	5°27	15°53	15°48	6°24	0°58	1°29	4°49	25°28	26° 9	14°58	n.a.	S 30
M31	22 44 13	10♍54'22	17♌21	6♎56	6♎40	16♎30	15♒42	6♍31	1♎ 2	1♏31	4♊49	25♍26	26♍ 6	15♎ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n52	17n34	4s57	17n44	1n20	12n36	1n27	1n39	1n 3	14s55	0s 9	10n51	0n32	0n58	0n48	10s36	1n 4	4n10	16s48	1n28	0n54	3s25		n.a.
S 2	16 36	16 18	4 30	17 12	1 26	12 11	1 28	1 25	1 3	14 57	0 9	10 48	0 32	0 57	0 48	10 37	1 4	4 10	16 49	1 31	0 55	3 27		n.a.
M 3	16 20	14 14	3 50	16 38	1 32	11 46	1 29	1 10	1 2	15 0	0 9	10 46	0 32	0 55	0 48	10 37	1 4	4 10	16 49	1 33	0 57	3 29		n.a.
T 4	16 3	11 31	2 59	16 3	1 37	11 21	1 30	0 55	1 1	15 2	0 9	10 43	0 32	0 54	0 48	10 37	1 4	4 9	16 49	1 36	0 58	3 30		n.a.
W 5	15 46	8 21	2 1	15 25	1 41	10 55	1 30	0 40	1 1	15 5	0 9	10 41	0 33	0 53	0 48	10 37	1 4	4 9	16 50	1 37	0 59	3 32		n.a.
T 6	15 29	4 52	0 58	14 47	1 44	10 30	1 31	0 26	1 0	15 7	0 9	10 38	0 33	0 52	0 48	10 38	1 4	4 9	16 50	1 38	1 0	3 34		n.a.
F 7	15 12	1 14	0n 7	14 7	1 47	10 3	1 32	0 11	1 0	15 10	0 9	10 35	0 33	0 51	0 48	10 38	1 4	4 9	16 50	1 38	1 2	3 36		n.a.
S 8	14 55	2s24	1 11	13 27	1 49	9 37	1 32	0s 4	0 59	15 12	0 9	10 33	0 33	0 50	0 48	10 38	1 4	4 9	16 51	1 38	1 3	3 37		n.a.
S 9	14 37	5 56	2 12	12 45	1 50	9 10	1 33	0 19	0 58	15 14	0 10	10 30	0 33	0 48	0 48	10 39	1 4	4 8	16 51	1 38	1 4	3 39		n.a.
M10	14 19	9 14	3 8	12 2	1 50	8 43	1 33	0 33	0 58	15 17	0 10	10 27	0 33	0 47	0 48	10 39	1 4	4 8	16 51	1 37	1 5	3 41		n.a.
T 11	14 1	12 10	3 55	11 19	1 49	8 16	1 34	0 48	0 57	15 19	0 10	10 25	0 33	0 46	0 48	10 39	1 4	4 8	16 52	1 36	1 7	3 43		n.a.
W12	13 43	14 39	4 33	10 35	1 48	7 49	1 34	1 3	0 57	15 22	0 10	10 22	0 33	0 45	0 48	10 40	1 4	4 7	16 52	1 36	1 8	3 44		n.a.
T 13	13 24	16 30	5 0	9 51	1 46	7 21	1 34	1 18	0 56	15 24	0 10	10 19	0 33	0 43	0 48	10 40	1 4	4 7	16 52	1 37	1 9	3 46		n.a.
F 14	13 6	17 36	5 12	9 7	1 43	6 53	1 35	1 32	0 55	15 27	0 10	10 17	0 33	0 42	0 48	10 41	1 4	4 7	16 53	1 38	1 10	3 48		n.a.
S 15	12 47	17 49	5 9	8 22	1 40	6 26	1 35	1 47	0 55	15 29	0 10	10 14	0 33	0 41	0 48	10 41	1 4	4 7	16 53	1 39	1 12	3 50		n.a.
S 16	12 28	17 2	4 49	7 37	1 36	5 57	1 35	2 2	0 54	15 31	0 10	10 11	0 33	0 40	0 48	10 41	1 4	4 6	16 53	1 41	1 13	3 51		n.a.
M17	12 8	15 15	4 12	6 52	1 32	5 29	1 35	2 17	0 54	15 34	0 10	10 9	0 33	0 38	0 48	10 42	1 4	4 6	16 54	1 42	1 14	3 53		n.a.
T 18	11 49	12 28	3 18	6 8	1 26	5 1	1 35	2 31	0 53	15 36	0 11	10 6	0 33	0 37	0 48	10 42	1 4	4 6	16 54	1 44	1 15	3 55		n.a.
W19	11 29	8 51	2 10	5 23	1 21	4 32	1 34	2 46	0 53	15 38	0 11	10 3	0 33	0 36	0 48	10 43	1 4	4 6	16 54	1 45	1 17	3 57		n.a.
T 20	11 9	4 39	0 52	4 39	1 14	4 4	1 34	3 1	0 52	15 41	0 11	10 0	0 34	0 34	0 48	10 43	1 4	4 5	16 55	1 45	1 18	3 58		n.a.
F 21	10 49	0 8	0s29	3 54	1 8	3 35	1 34	3 15	0 51	15 43	0 11	9 58	0 34	0 33	0 48	10 44	1 4	4 5	16 55	1 45	1 19	4 0		n.a.
S 22	10 29	4n22	1 49	3 10	1 0	3 6	1 33	3 30	0 51	15 45	0 11	9 55	0 34	0 32	0 48	10 44	1 4	4 5	16 55	1 45	1 20	4 2		n.a.
S 23	10 9	8 33	3 0	2 27	0 52	2 37	1 33	3 45	0 50	15 47	0 11	9 52	0 34	0 30	0 48	10 45	1 4	4 4	16 56	1 45	1 22	4 4		n.a.
M24	9 48	12 9	3 59	1 43	0 44	2 8	1 32	3 59	0 50	15 49	0 11	9 50	0 34	0 29	0 47	10 45	1 4	4 4	16 56	1 44	1 23	4 5		n.a.
T 25	9 28	14 58	4 42	1 1	0 36	1 39	1 32	4 14	0 49	15 52	0 11	9 47	0 34	0 28	0 47	10 46	1 4	4 4	16 57	1 44	1 24	4 7		n.a.
W26	9 7	16 51	5 8	0 18	0 27	1 10	1 31	4 29	0 48	15 54	0 11	9 44	0 34	0 26	0 47	10 46	1 4	4 3	16 57	1 44	1 25	4 9		n.a.
T 27	8 46	17 44	5 16	0s24	0 17	0 41	1 30	4 43	0 48	15 56	0 12	9 41	0 34	0 25	0 47	10 47	1 4	4 3	16 57	1 44	1 27	4 11		n.a.
F 28	8 25	17 38	5 7	1 5	0 7	0 11	1 30	4 58	0 47	15 58	0 12	9 39	0 34	0 24	0 47	10 47	1 4	4 3	16 58	1 45	1 28	4 12		n.a.
S 29	8 4	16 37	4 42	1 45	0s 3	0s18	1 29	5 12	0 47	16 0	0 12	9 36	0 34	0 22	0 47	10 48	1 4	4 2	16 58	1 46	1 29	4 14		n.a.
S 30	7 43	14 47	4 5	2 25	0 13	0 47	1 28	5 27	0 46	16 2	0 12	9 33	0 34	0 21	0 47	10 48	1 4	4 2	16 58	1 47	1 30	4 16		n.a.
M31	7n22	12n17	3s15	3s 4	0s24	1s17	1n27	5s41	0n46	16s 4	0s12	9n30	0n34	0n19	0n47	10s49	1n 4	4n 2	16s59	1n47	1n32	4s18		n.a.

Julian Day Number = 3572321.5, Delta T = 08h30m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'17, Lahiri = 67°00'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 10	11♍51'45	29♌37	8♎ 9	7♎53	17♎ 7	15°R35	6♍39	1♎ 5	1♏32	4♊49	25°R24	26♍ 3	15♎11	n.a.	T 1
W 2	22 52 6	12°49'09	11♍44	9°19	9° 5	17°44	15♒29	6°47	1° 9	1°34	4°R49	25♍23	26° 0	15°18	n.a.	W 2
T 3	22 56 3	13°46'33	23°43	10°27	10°18	18°21	15°23	6°55	1°12	1°35	4°49	25°D22	25°57	15°25	n.a.	T 3
F 4	22 59 59	14°43'57	5♎35	11°32	11°31	18°58	15°17	7° 2	1°16	1°37	4°49	25°23	25°53	15°31	n.a.	F 4
S 5	23 3 56	15°41'21	17°23	12°34	12°43	19°35	15°12	7°10	1°20	1°39	4°49	25°23	25°50	15°38	n.a.	S 5
S 6	23 7 52	16°38'45	29°11	13°33	13°56	20°12	15° 6	7°18	1°23	1°40	4°49	25°24	25°47	15°45	n.a.	S 6
M 7	23 11 49	17°36'09	11♏ 0	14°30	15° 8	20°49	15° 1	7°25	1°27	1°42	4°48	25°25	25°44	15°51	n.a.	M 7
T 8	23 15 45	18°33'34	22°56	15°23	16°21	21°26	14°55	7°33	1°30	1°44	4°48	25°26	25°41	15°58	n.a.	T 8
W 9	23 19 42	19°30'59	5♐ 2	16°13	17°33	22° 3	14°50	7°41	1°34	1°46	4°48	25°26	25°37	16° 5	n.a.	W 9
T 10	23 23 39	20°28'24	17°22	17° 0	18°46	22°40	14°45	7°48	1°38	1°47	4°48	25°R26	25°34	16°11	n.a.	T 10
F 11	23 27 35	21°25'49	0♑ 2	17°43	19°58	23°17	14°40	7°56	1°41	1°49	4°48	25°26	25°31	16°18	n.a.	F 11
S 12	23 31 32	22°23'14	13° 4	18°23	21°10	23°54	14°35	8° 3	1°45	1°51	4°48	25°26	25°28	16°25	n.a.	S 12
S 13	23 35 28	23°20'40	26°31	18°59	22°23	24°32	14°31	8°11	1°49	1°53	4°47	25°26	25°25	16°31	n.a.	S 13
M14	23 39 25	24°18'06	10♒25	19°31	23°35	25° 9	14°26	8°19	1°52	1°55	4°47	25°26	25°22	16°38	n.a.	M14
T 15	23 43 21	25°15'32	24°45	19°58	24°47	25°46	14°22	8°26	1°56	1°56	4°47	25°D26	25°18	16°45	n.a.	T 15
W16	23 47 18	26°12'59	9♓28	20°21	26° 0	26°23	14°18	8°34	2° 0	1°58	4°47	25°26	25°15	16°51	n.a.	W16
T 17	23 51 14	27°10'26	24°27	20°40	27°12	27° 0	14°14	8°41	2° 3	2° 0	4°46	25°R26	25°12	16°58	n.a.	T 17
F 18	23 55 11	28° 7'53	9♈35	20°54	28°24	27°38	14°10	8°48	2° 7	2° 2	4°46	25°26	25° 9	17° 4	n.a.	F 18
S 19	23 59 7	29° 5'22	24°42	21° 3	29°36	28°15	14° 7	8°56	2°11	2° 4	4°46	25°25	25° 6	17°11	n.a.	S 19
S 20	0 3 4	0♎ 2'51	9♉40	21°R 7	0♏48	28°52	14° 3	9° 3	2°15	2° 6	4°45	25°25	25° 3	17°18	n.a.	S 20
M21	0 7 1	1° 0'21	24°21	21° 6	2° 0	29°30	14° 0	9°11	2°18	2° 8	4°45	25°25	24°59	17°24	n.a.	M21
T 22	0 10 57	1°57'52	8♊40	21° 0	3°12	0♏ 7	13°57	9°18	2°22	2°10	4°44	25°24	24°56	17°31	n.a.	T 22
W23	0 14 54	2°55'25	22°34	20°48	4°24	0°45	13°54	9°25	2°26	2°12	4°44	25°24	24°53	17°38	n.a.	W23
T 24	0 18 50	3°52'58	6♋ 4	20°31	5°36	1°22	13°51	9°33	2°29	2°14	4°44	25°D23	24°50	17°44	n.a.	T 24
F 25	0 22 47	4°50'33	19°11	20° 9	6°48	1°59	13°49	9°40	2°33	2°16	4°43	25°24	24°47	17°51	n.a.	F 25
S 26	0 26 43	5°48'09	1♌57	19°42	8° 0	2°37	13°46	9°47	2°37	2°18	4°43	25°24	24°43	17°58	n.a.	S 26
S 27	0 30 40	6°45'46	14°26	19° 9	9°11	3°14	13°44	9°54	2°40	2°20	4°42	25°25	24°40	18° 4	n.a.	S 27
M28	0 34 36	7°43'23	26°41	18°33	10°23	3°52	13°42	10° 2	2°44	2°22	4°42	25°27	24°37	18°11	n.a.	M28
T 29	0 38 33	8°41'02	8♍45	17°52	11°35	4°30	13°40	10° 9	2°48	2°24	4°41	25°27	24°34	18°18	n.a.	T 29
W30	0 42 30	9♎38'43	20♍41	17♎ 7	12♏46	5♏ 7	13♒39	10♍16	2♎52	2♏26	4♊40	25°R28	24♍31	18♎24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 0	9n16	2s18	3s43	0s35	1s46	1n26	5s55	0n45	16s 6	0s12	9n28	0n34	0n18	0n47	10s49	1n 4	4n 1	16s59	1n48	1n33	4s19		n.a.
W 2	6 39	5 53	1 15	4 20	0 46	2 15	1 24	6 10	0 44	16 8	0 12	9 25	0 35	0 17	0 47	10 50	1 4	4 1	16 59	1 48	1 34	4 21		n.a.
T 3	6 17	2 19	0 9	4 57	0 57	2 44	1 23	6 24	0 44	16 9	0 12	9 22	0 35	0 15	0 47	10 50	1 4	4 1	17 0	1 49	1 35	4 23		n.a.
F 4	5 55	1s19	0n56	5 33	1 9	3 13	1 22	6 39	0 43	16 11	0 12	9 20	0 35	0 14	0 47	10 51	1 4	4 0	17 0	1 48	1 37	4 25		n.a.
S 5	5 33	4 53	1 59	6 8	1 21	3 43	1 20	6 53	0 43	16 13	0 12	9 17	0 35	0 12	0 47	10 52	1 4	4 0	17 0	1 48	1 38	4 26		n.a.
S 6	5 11	8 14	2 57	6 42	1 33	4 12	1 19	7 7	0 42	16 15	0 13	9 14	0 35	0 11	0 47	10 52	1 4	4 0	17 1	1 48	1 39	4 28		n.a.
M 7	4 49	11 17	3 47	7 15	1 45	4 41	1 17	7 21	0 42	16 16	0 13	9 11	0 35	0 10	0 47	10 53	1 4	3 59	17 1	1 48	1 40	4 30		n.a.
T 8	4 27	13 52	4 28	7 46	1 57	5 10	1 16	7 36	0 41	16 18	0 13	9 9	0 35	0 8	0 47	10 53	1 4	3 59	17 1	1 47	1 41	4 32		n.a.
W 9	4 5	15 54	4 58	8 17	2 9	5 38	1 14	7 50	0 40	16 20	0 13	9 6	0 35	0 7	0 47	10 54	1 4	3 59	17 2	1 47	1 43	4 33		n.a.
T 10	3 43	17 14	5 15	8 46	2 22	6 7	1 12	8 4	0 40	16 21	0 13	9 3	0 35	0 5	0 47	10 55	1 4	3 58	17 2	1 47	1 44	4 35		n.a.
F 11	3 21	17 46	5 17	9 13	2 34	6 36	1 10	8 18	0 39	16 23	0 13	9 1	0 35	0 4	0 47	10 55	1 4	3 58	17 2	1 47	1 45	4 37		n.a.
S 12	2 58	17 24	5 3	9 40	2 46	7 4	1 8	8 32	0 39	16 24	0 13	8 58	0 35	0 2	0 47	10 56	1 3	3 57	17 3	1 47	1 46	4 39		n.a.
S 13	2 36	16 3	4 32	10 4	2 58	7 33	1 6	8 46	0 38	16 25	0 13	8 55	0 36	0 1	0 47	10 56	1 3	3 57	17 3	1 47	1 48	4 40		n.a.
M14	2 14	13 44	3 45	10 27	3 10	8 1	1 4	9 0	0 38	16 27	0 13	8 52	0 36	0s 1	0 47	10 57	1 3	3 57	17 3	1 47	1 49	4 42		n.a.
T 15	1 51	10 30	2 42	10 49	3 22	8 29	1 2	9 14	0 37	16 28	0 13	8 50	0 36	0 2	0 47	10 58	1 3	3 56	17 4	1 47	1 50	4 44		n.a.
W16	1 29	6 32	1 28	11 8	3 34	8 57	1 0	9 27	0 36	16 29	0 13	8 47	0 36	0 3	0 47	10 58	1 3	3 56	17 4	1 47	1 51	4 46		n.a.
T 17	1 6	2 5	0 5	11 25	3 45	9 24	0 58	9 41	0 36	16 31	0 13	8 44	0 36	0 5	0 47	10 59	1 3	3 56	17 4	1 47	1 53	4 47		n.a.
F 18	0 44	2n32	1s18	11 40	3 55	9 52	0 56	9 55	0 35	16 32	0 14	8 42	0 36	0 6	0 47	11 0	1 3	3 55	17 5	1 47	1 54	4 49		n.a.
S 19	0 21	7 0	2 36	11 53	4 6	10 19	0 53	10 8	0 35	16 33	0 14	8 39	0 36	0 8	0 47	11 0	1 3	3 55	17 5	1 47	1 55	4 51		n.a.
S 20	0s 1	10 57	3 42	12 4	4 15	10 46	0 51	10 22	0 34	16 34	0 14	8 36	0 36	0 9	0 47	11 1	1 3	3 54	17 5	1 48	1 56	4 53		n.a.
M21	0 24	14 9	4 32	12 12	4 24	11 13	0 48	10 35	0 34	16 35	0 14	8 34	0 36	0 11	0 47	11 2	1 3	3 54	17 6	1 48	1 58	4 54		n.a.
T 22	0 46	16 23	5 4	12 17	4 32	11 40	0 46	10 49	0 33	16 36	0 14	8 31	0 36	0 12	0 47	11 2	1 3	3 54	17 6	1 48	1 59	4 56		n.a.
W23	1 9	17 34	5 17	12 19	4 39	12 6	0 43	11 2	0 32	16 37	0 14	8 29	0 37	0 14	0 47	11 3	1 3	3 53	17 6	1 48	2 0	4 58		n.a.
T 24	1 31	17 43	5 12	12 18	4 46	12 32	0 41	11 16	0 32	16 38	0 14	8 26	0 37	0 15	0 47	11 4	1 3	3 53	17 7	1 48	2 1	4 59		n.a.
F 25	1 54	16 54	4 51	12 15	4 50	12 58	0 38	11 29	0 31	16 38	0 14	8 23	0 37	0 16	0 47	11 4	1 3	3 53	17 7	1 48	2 3	5 1		n.a.
S 26	2 16	15 15	4 15	12 8	4 54	13 24	0 35	11 42	0 31	16 39	0 14	8 21	0 37	0 18	0 47	11 5	1 3	3 52	17 7	1 48	2 4	5 3		n.a.
S 27	2 39	12 54	3 29	11 58	4 56	13 49	0 32	11 55	0 30	16 40	0 14	8 18	0 37	0 19	0 47	11 6	1 3	3 52	17 8	1 47	2 5	5 5		n.a.
M28	3 1	10 1	2 33	11 44	4 57	14 14	0 29	12 8	0 30	16 40	0 14	8 16	0 37	0 21	0 47	11 6	1 3	3 51	17 8	1 47	2 6	5 6		n.a.
T 29	3 23	6 45	1 31	11 28	4 56	14 38	0 27	12 21	0 29	16 41	0 14	8 13	0 37	0 22	0 47	11 7	1 3	3 51	17 8	1 47	2 8	5 8		n.a.
W30	3s46	3n14	0s27	11s 8	4s53	15s 3	0n24	12s34	0n28	16s42	0s14	8n11	0n37	0s24	0n47	11s 8	1n 3	3n51	17s 8	1n46	2n 9	5s10		n.a.

Julian Day Number = 3572352.5, Delta T = 08h30m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'21, Lahiri = 67°00'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 26	10♎36'24	2♎32	16°R20	13♏58	5♏45	13°R37	10♍23	2♎55	2♏28	4°R40	25°R28	24♍28	18♎31	n.a.	T 1
F 2	0 50 23	11°34'06	14°20	15♎31	15°10	6°23	13♒36	10°30	2°59	2°30	4♊39	25♍27	24°24	18°38	n.a.	F 2
S 3	0 54 19	12°31'49	26° 8	14°40	16°21	7° 0	13°35	10°37	3° 3	2°32	4°39	25°25	24°21	18°44	n.a.	S 3
S 4	0 58 16	13°29'34	7♏57	13°49	17°33	7°38	13°34	10°44	3° 6	2°34	4°38	25°23	24°18	18°51	n.a.	S 4
M 5	1 2 12	14°27'19	19°51	12°58	18°44	8°16	13°33	10°51	3°10	2°37	4°37	25°20	24°15	18°58	n.a.	M 5
T 6	1 6 9	15°25'05	1♐50	12°10	19°56	8°54	13°33	10°58	3°14	2°39	4°37	25°17	24°12	19° 4	n.a.	T 6
W 7	1 10 5	16°22'53	14° 0	11°24	21° 7	9°31	13°33	11° 4	3°17	2°41	4°36	25°14	24° 9	19°11	n.a.	W 7
T 8	1 14 2	17°20'41	26°21	10°41	22°18	10° 9	13°D32	11°11	3°21	2°43	4°35	25°12	24° 5	19°18	n.a.	T 8
F 9	1 17 58	18°18'30	8♑59	10° 4	23°30	10°47	13°32	11°18	3°24	2°45	4°35	25°10	24° 2	19°24	n.a.	F 9
S 10	1 21 55	19°16'20	21°56	9°31	24°41	11°25	13°33	11°25	3°28	2°47	4°34	25°D10	23°59	19°31	n.a.	S 10
S 11	1 25 52	20°14'11	5♒16	9° 6	25°52	12° 3	13°33	11°31	3°32	2°50	4°33	25°11	23°56	19°38	n.a.	S 11
M12	1 29 48	21°12'03	19° 0	8°46	27° 3	12°41	13°34	11°38	3°35	2°52	4°32	25°12	23°53	19°44	n.a.	M12
T 13	1 33 45	22° 9'56	3♓11	8°35	28°14	13°19	13°35	11°44	3°39	2°54	4°31	25°14	23°49	19°51	n.a.	T 13
W14	1 37 41	23° 7'50	17°46	8°D31	29°25	13°57	13°36	11°51	3°42	2°56	4°31	25°R15	23°46	19°58	n.a.	W14
T 15	1 41 38	24° 5'45	2♈42	8°35	0♐36	14°35	13°37	11°57	3°46	2°58	4°30	25°15	23°43	20° 4	n.a.	T 15
F 16	1 45 34	25° 3'42	17°52	8°47	1°47	15°13	13°38	12° 4	3°49	3° 0	4°29	25°13	23°40	20°11	n.a.	F 16
S 17	1 49 31	26° 1'39	3♉ 6	9° 8	2°58	15°51	13°40	12°10	3°53	3° 3	4°28	25°10	23°37	20°18	n.a.	S 17
S 18	1 53 27	26°59'39	18°16	9°37	4° 9	16°29	13°41	12°16	3°56	3° 5	4°27	25° 6	23°34	20°24	n.a.	S 18
M19	1 57 24	27°57'39	3♊10	10°14	5°20	17° 7	13°43	12°22	4° 0	3° 7	4°26	25° 2	23°30	20°31	n.a.	M19
T 20	2 1 20	28°55'42	17°42	10°59	6°30	17°46	13°45	12°29	4° 3	3° 9	4°26	24°57	23°27	20°37	n.a.	T 20
W21	2 5 17	29°53'46	1♋47	11°52	7°41	18°24	13°48	12°35	4° 7	3°12	4°25	24°53	23°24	20°44	n.a.	W21
T 22	2 9 14	0♏51'52	15°23	12°52	8°52	19° 2	13°50	12°41	4°10	3°14	4°24	24°51	23°21	20°51	n.a.	T 22
F 23	2 13 10	1°49'59	28°32	13°59	10° 2	19°40	13°53	12°47	4°14	3°16	4°23	24°D50	23°18	20°57	n.a.	F 23
S 24	2 17 7	2°48'09	11♌16	15°12	11°13	20°19	13°56	12°53	4°17	3°18	4°22	24°50	23°14	21° 4	n.a.	S 24
S 25	2 21 3	3°46'20	23°40	16°32	12°23	20°57	13°59	12°58	4°20	3°20	4°21	24°51	23°11	21°11	n.a.	S 25
M26	2 25 0	4°44'32	5♍48	17°57	13°33	21°35	14° 2	13° 4	4°24	3°23	4°20	24°53	23° 8	21°17	n.a.	M26
T 27	2 28 56	5°42'47	17°45	19°27	14°44	22°14	14° 5	13°10	4°27	3°25	4°19	24°54	23° 5	21°24	n.a.	T 27
W28	2 32 53	6°41'04	29°35	21° 1	15°54	22°52	14° 9	13°16	4°30	3°27	4°18	24°R54	23° 2	21°31	n.a.	W28
T 29	2 36 49	7°39'22	11♎23	22°39	17° 4	23°31	14°12	13°21	4°34	3°29	4°17	24°52	22°59	21°37	n.a.	T 29
F 30	2 40 46	8°37'42	23°10	24°20	18°14	24° 9	14°16	13°27	4°37	3°32	4°16	24°49	22°55	21°44	n.a.	F 30
S 31	2 44 42	9♏36'03	5♏ 0	26♎ 4	19♐24	24♏48	14♒20	13♍32	4♎40	3♏34	4♊15	24♍43	22♍52	21♎51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 8	0s24	0n39	10s46	4s48	15s27	0n21	12s47	0n28	16s42	0s15	8n 8	0n37	0s25	0n47	11s 9	1n 3	3n50	17s 9	1n46	2n10	5s12		n.a.
F 2	4 30	3 59	1 43	10 21	4 42	15 50	0 18	13 0	0 27	16 42	0 15	8 5	0 37	0 27	0 47	11 9	1 3	3 50	17 9	1 47	2 11	5 13		n.a.
S 3	4 52	7 25	2 42	9 54	4 33	16 14	0 15	13 13	0 27	16 43	0 15	8 3	0 38	0 28	0 47	11 10	1 3	3 49	17 9	1 47	2 12	5 15		n.a.
S 4	5 15	10 33	3 34	9 25	4 23	16 37	0 11	13 25	0 26	16 43	0 15	8 0	0 38	0 29	0 47	11 11	1 3	3 49	17 10	1 48	2 14	5 17		n.a.
M 5	5 37	13 17	4 17	8 55	4 11	16 59	0 8	13 38	0 26	16 43	0 15	7 58	0 38	0 31	0 47	11 11	1 3	3 49	17 10	1 50	2 15	5 19		n.a.
T 6	5 59	15 28	4 49	8 23	3 58	17 21	0 5	13 50	0 25	16 44	0 15	7 56	0 38	0 32	0 47	11 12	1 3	3 48	17 10	1 51	2 16	5 20		n.a.
W 7	6 20	17 0	5 9	7 52	3 43	17 43	0 2	14 2	0 25	16 44	0 15	7 53	0 38	0 34	0 47	11 13	1 3	3 48	17 10	1 52	2 17	5 22		n.a.
T 8	6 42	17 45	5 15	7 20	3 27	18 4	0s 1	14 15	0 24	16 44	0 15	7 51	0 38	0 35	0 47	11 14	1 3	3 48	17 11	1 53	2 19	5 24		n.a.
F 9	7 4	17 40	5 6	6 50	3 9	18 25	0 5	14 27	0 23	16 44	0 15	7 48	0 38	0 36	0 47	11 14	1 3	3 47	17 11	1 53	2 20	5 25		n.a.
S 10	7 26	16 40	4 41	6 21	2 51	18 46	0 8	14 39	0 23	16 44	0 15	7 46	0 38	0 38	0 47	11 15	1 3	3 47	17 11	1 53	2 21	5 27		n.a.
S 11	7 47	14 44	4 1	5 53	2 32	19 6	0 11	14 51	0 22	16 44	0 15	7 44	0 39	0 39	0 47	11 16	1 3	3 46	17 12	1 53	2 22	5 29		n.a.
M12	8 8	11 56	3 6	5 28	2 13	19 26	0 15	15 3	0 22	16 44	0 15	7 41	0 39	0 41	0 47	11 16	1 3	3 46	17 12	1 53	2 24	5 31		n.a.
T 13	8 30	8 20	1 58	5 6	1 54	19 45	0 18	15 15	0 21	16 43	0 15	7 39	0 39	0 42	0 47	11 17	1 3	3 46	17 12	1 52	2 25	5 32		n.a.
W14	8 51	4 8	0 41	4 47	1 35	20 3	0 22	15 26	0 21	16 43	0 15	7 37	0 39	0 43	0 47	11 18	1 3	3 45	17 12	1 52	2 26	5 34		n.a.
T 15	9 12	0n26	0s41	4 31	1 16	20 22	0 25	15 38	0 20	16 43	0 15	7 34	0 39	0 45	0 47	11 19	1 3	3 45	17 12	1 52	2 27	5 36		n.a.
F 16	9 33	5 2	2 1	4 18	0 57	20 39	0 29	15 49	0 20	16 43	0 15	7 32	0 39	0 46	0 47	11 19	1 3	3 45	17 13	1 52	2 29	5 38		n.a.
S 17	9 54	9 19	3 13	4 10	0 39	20 56	0 32	16 1	0 19	16 42	0 16	7 30	0 39	0 48	0 47	11 20	1 3	3 44	17 13	1 53	2 30	5 39		n.a.
S 18	10 14	12 58	4 10	4 5	0 22	21 13	0 36	16 12	0 18	16 42	0 16	7 27	0 39	0 49	0 47	11 21	1 3	3 44	17 13	1 55	2 31	5 41		n.a.
M19	10 35	15 42	4 50	4 4	0 5	21 29	0 39	16 23	0 18	16 41	0 16	7 25	0 40	0 50	0 47	11 22	1 3	3 44	17 13	1 57	2 32	5 43		n.a.
T 20	10 55	17 21	5 10	4 7	0n11	21 45	0 43	16 34	0 17	16 41	0 16	7 23	0 40	0 52	0 47	11 22	1 3	3 43	17 14	1 58	2 34	5 44		n.a.
W21	11 15	17 52	5 10	4 14	0 25	22 0	0 46	16 45	0 17	16 40	0 16	7 21	0 40	0 53	0 47	11 23	1 3	3 43	17 14	2 0	2 35	5 46		n.a.
T 22	11 35	17 20	4 53	4 25	0 39	22 15	0 50	16 56	0 16	16 40	0 16	7 19	0 40	0 54	0 47	11 24	1 3	3 42	17 14	2 1	2 36	5 48		n.a.
F 23	11 55	15 52	4 20	4 39	0 51	22 29	0 53	17 7	0 16	16 39	0 16	7 17	0 40	0 56	0 48	11 25	1 3	3 42	17 14	2 1	2 37	5 50		n.a.
S 24	12 15	13 39	3 36	4 56	1 2	22 42	0 57	17 18	0 15	16 38	0 16	7 14	0 40	0 57	0 48	11 25	1 3	3 42	17 14	2 1	2 38	5 51		n.a.
S 25	12 34	10 52	2 42	5 17	1 12	22 55	1 0	17 28	0 15	16 37	0 16	7 12	0 40	0 58	0 48	11 26	1 3	3 41	17 15	2 1	2 40	5 53		n.a.
M26	12 54	7 39	1 42	5 41	1 21	23 7	1 4	17 39	0 14	16 36	0 16	7 10	0 40	0 59	0 48	11 27	1 3	3 41	17 15	2 0	2 41	5 55		n.a.
T 27	13 13	4 10	0 39	6 7	1 28	23 19	1 8	17 49	0 13	16 36	0 16	7 8	0 41	1 1	0 48	11 28	1 3	3 41	17 15	2 0	2 42	5 56		n.a.
W28	13 32	0 33	0n25	6 36	1 35	23 30	1 11	17 59	0 13	16 35	0 16	7 6	0 41	1 2	0 48	11 28	1 3	3 40	17 15	2 0	2 43	5 58		n.a.
T 29	13 50	3s 4	1 28	7 7	1 40	23 40	1 15	18 9	0 12	16 34	0 16	7 4	0 41	1 3	0 48	11 29	1 3	3 40	17 15	2 0	2 45	6 0		n.a.
F 30	14 9	6 35	2 27	7 40	1 44	23 50	1 18	18 19	0 12	16 32	0 16	7 2	0 41	1 4	0 48	11 30	1 3	3 40	17 15	2 2	2 46	6 2		n.a.
S 31	14s27	9s50	3n20	8s14	1n47	24s 0	1s22	18s29	0n11	16s31	0s16	7n 0	0n41	1s 6	0n48	11s30	1n 3	3n40	17s16	2n 4	2n47	6s 3		n.a.

Julian Day Number = 3572382.5, Delta T = 08h30m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'25, Lahiri = 67°00'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 39	10♏34'26	16♏55	27♎50	20♐34	25♏27	14♒25	13♑37	4♎43	3♏36	4°R14	24°R36	22♑49	21♎57	n.a.	S 1
M 2	2 52 36	11°32'51	28°56	29°38	21°44	26° 5	14°29	13°43	4°46	3°38	4♊13	24♑27	22°46	22° 4	n.a.	M 2
T 3	2 56 32	12°31'18	11♐ 6	1♏27	22°54	26°44	14°34	13°48	4°50	3°40	4°12	24°18	22°43	22°11	n.a.	T 3
W 4	3 0 29	13°29'46	23°24	3°17	24° 4	27°23	14°38	13°53	4°53	3°43	4°11	24°10	22°40	22°17	n.a.	W 4
T 5	3 4 25	14°28'16	5♑53	5° 8	25°14	28° 1	14°43	13°58	4°56	3°45	4°10	24° 2	22°36	22°24	n.a.	T 5
F 6	3 8 22	15°26'47	18°35	7° 0	26°23	28°40	14°48	14° 3	4°59	3°47	4° 9	23°57	22°33	22°31	n.a.	F 6
S 7	3 12 18	16°25'20	1♒33	8°51	27°33	29°19	14°54	14° 8	5° 2	3°49	4° 8	23°54	22°30	22°37	n.a.	S 7
S 8	3 16 15	17°23'54	14°48	10°42	28°42	29°58	14°59	14°13	5° 5	3°51	4° 7	23°D52	22°27	22°44	n.a.	S 8
M 9	3 20 11	18°22'29	28°24	12°34	29°52	0♐37	15° 5	14°18	5° 8	3°54	4° 5	23°53	22°24	22°51	n.a.	M 9
T 10	3 24 8	19°21'06	12♓21	14°24	1♑ 1	1°16	15°10	14°22	5°11	3°56	4° 4	23°54	22°20	22°57	n.a.	T 10
W11	3 28 5	20°19'44	26°41	16°15	2°10	1°54	15°16	14°27	5°13	3°58	4° 3	23°R54	22°17	23° 4	n.a.	W11
T 12	3 32 1	21°18'24	11♈21	18° 4	3°20	2°33	15°22	14°32	5°16	4° 0	4° 2	23°53	22°14	23°11	n.a.	T 12
F 13	3 35 58	22°17'06	26°18	19°53	4°29	3°12	15°28	14°36	5°19	4° 2	4° 1	23°49	22°11	23°17	n.a.	F 13
S 14	3 39 54	23°15'49	11♉23	21°42	5°38	3°51	15°35	14°40	5°22	4° 4	4° 0	23°43	22° 8	23°24	n.a.	S 14
S 15	3 43 51	24°14'34	26°29	23°29	6°46	4°31	15°41	14°45	5°25	4° 6	3°59	23°35	22° 5	23°31	n.a.	S 15
M16	3 47 47	25°13'21	11♊24	25°16	7°55	5°10	15°48	14°49	5°27	4° 9	3°58	23°26	22° 1	23°37	n.a.	M16
T 17	3 51 44	26°12'09	26° 1	27° 2	9° 4	5°49	15°55	14°53	5°30	4°11	3°57	23°16	21°58	23°44	n.a.	T 17
W18	3 55 40	27°11'00	10♋12	28°47	10°12	6°28	16° 2	14°57	5°33	4°13	3°55	23° 8	21°55	23°51	n.a.	W18
T 19	3 59 37	28° 9'53	23°54	0♐31	11°21	7° 7	16° 9	15° 1	5°35	4°15	3°54	23° 1	21°52	23°57	n.a.	T 19
F 20	4 3 34	29° 8'48	7♌ 8	2°14	12°29	7°46	16°16	15° 5	5°38	4°17	3°53	22°57	21°49	24° 4	n.a.	F 20
S 21	4 7 30	0♐ 7'44	19°55	3°57	13°37	8°26	16°23	15° 8	5°40	4°19	3°52	22°54	21°46	24°11	n.a.	S 21
S 22	4 11 27	1° 6'43	2♍19	5°39	14°46	9° 5	16°31	15°12	5°43	4°21	3°51	22°D54	21°42	24°17	n.a.	S 22
M23	4 15 23	2° 5'44	14°27	7°20	15°54	9°45	16°39	15°16	5°45	4°23	3°50	22°54	21°39	24°24	n.a.	M23
T 24	4 19 20	3° 4'48	26°22	9° 0	17° 1	10°24	16°46	15°19	5°48	4°25	3°49	22°R54	21°36	24°31	n.a.	T 24
W25	4 23 16	4° 3'53	8♎11	10°39	18° 9	11° 3	16°54	15°22	5°50	4°27	3°47	22°53	21°33	24°37	n.a.	W25
T 26	4 27 13	5° 3'00	19°58	12°18	19°17	11°43	17° 2	15°26	5°52	4°29	3°46	22°50	21°30	24°44	n.a.	T 26
F 27	4 31 9	6° 2'10	1♏47	13°56	20°24	12°22	17°11	15°29	5°55	4°31	3°45	22°44	21°26	24°51	n.a.	F 27
S 28	4 35 6	7° 1'21	13°42	15°33	21°32	13° 2	17°19	15°32	5°57	4°33	3°44	22°35	21°23	24°57	n.a.	S 28
S 29	4 39 2	8° 0'35	25°45	17° 9	22°39	13°42	17°27	15°35	5°59	4°35	3°43	22°24	21°20	25° 4	n.a.	S 29
M30	4 42 59	8♐59'50	7♐58	18♐45	23♑46	14♐21	17♒36	15♑38	6♎ 1	4♏37	3♊42	22♑11	21♑17	25♎11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s45	12s43	4n 4	8s50	1n49	24s 8	1s25	18s38	0n11	16s30	0s16	6n59	0n41	1s 7	0n48	11s31	1n 3	3n39	17s16	2n 7	2n48	6s 5		n.a.
M 2	15 3	15 5	4 38	9 26	1 50	24 16	1 29	18 48	0 10	16 29	0 16	6 57	0 41	1 8	0 48	11 32	1 3	3 39	17 16	2 10	2 50	6 7		n.a.
T 3	15 21	16 48	4 59	10 4	1 50	24 24	1 32	18 57	0 10	16 28	0 16	6 55	0 42	1 9	0 48	11 33	1 3	3 39	17 16	2 14	2 51	6 8		n.a.
W 4	15 38	17 47	5 7	10 41	1 50	24 31	1 35	19 7	0 9	16 26	0 16	6 53	0 42	1 10	0 48	11 33	1 3	3 38	17 16	2 17	2 52	6 10		n.a.
T 5	15 55	17 55	5 1	11 19	1 48	24 37	1 39	19 16	0 9	16 25	0 16	6 51	0 42	1 12	0 48	11 34	1 3	3 38	17 16	2 20	2 53	6 12		n.a.
F 6	16 12	17 10	4 39	11 57	1 46	24 42	1 42	19 25	0 8	16 24	0 17	6 49	0 42	1 13	0 48	11 35	1 3	3 38	17 16	2 22	2 55	6 14		n.a.
S 7	16 29	15 32	4 4	12 35	1 44	24 47	1 46	19 34	0 7	16 22	0 17	6 48	0 42	1 14	0 48	11 36	1 3	3 37	17 16	2 23	2 56	6 15		n.a.
S 8	16 45	13 2	3 14	13 12	1 40	24 52	1 49	19 42	0 7	16 21	0 17	6 46	0 42	1 15	0 48	11 36	1 3	3 37	17 17	2 24	2 57	6 17		n.a.
M 9	17 1	9 46	2 13	13 49	1 37	24 55	1 52	19 51	0 6	16 19	0 17	6 44	0 42	1 16	0 48	11 37	1 3	3 37	17 17	2 24	2 58	6 19		n.a.
T 10	17 17	5 52	1 2	14 26	1 32	24 58	1 55	19 59	0 6	16 17	0 17	6 43	0 43	1 17	0 48	11 38	1 3	3 37	17 17	2 23	2 59	6 20		n.a.
W11	17 33	1 32	0s15	15 2	1 28	25 1	1 59	20 7	0 5	16 16	0 17	6 41	0 43	1 18	0 48	11 38	1 3	3 36	17 17	2 23	3 1	6 22		n.a.
T 12	17 48	3n 0	1 32	15 37	1 23	25 2	2 2	20 16	0 5	16 14	0 17	6 40	0 43	1 20	0 48	11 39	1 3	3 36	17 17	2 24	3 2	6 24		n.a.
F 13	18 3	7 26	2 44	16 11	1 17	25 3	2 5	20 24	0 4	16 12	0 17	6 38	0 43	1 21	0 48	11 40	1 4	3 36	17 17	2 25	3 3	6 25		n.a.
S 14	18 17	11 25	3 46	16 45	1 12	25 4	2 8	20 31	0 4	16 11	0 17	6 36	0 43	1 22	0 48	11 40	1 4	3 36	17 17	2 27	3 4	6 27		n.a.
S 15	18 32	14 39	4 31	17 17	1 6	25 4	2 11	20 39	0 3	16 9	0 17	6 35	0 43	1 23	0 48	11 41	1 4	3 35	17 17	2 30	3 6	6 29		n.a.
M16	18 46	16 52	4 58	17 49	0 59	25 3	2 14	20 46	0 2	16 7	0 17	6 34	0 44	1 24	0 48	11 42	1 4	3 35	17 17	2 34	3 7	6 31		n.a.
T 17	18 59	17 56	5 4	18 19	0 53	25 1	2 17	20 54	0 2	16 5	0 17	6 32	0 44	1 25	0 48	11 42	1 4	3 35	17 17	2 38	3 8	6 32		n.a.
W18	19 13	17 50	4 51	18 48	0 46	24 59	2 19	21 1	0 1	16 3	0 17	6 31	0 44	1 26	0 48	11 43	1 4	3 35	17 17	2 41	3 9	6 34		n.a.
T 19	19 26	16 41	4 21	19 17	0 40	24 56	2 22	21 8	0 1	16 1	0 17	6 29	0 44	1 27	0 48	11 44	1 4	3 34	17 17	2 44	3 11	6 36		n.a.
F 20	19 39	14 39	3 39	19 44	0 33	24 53	2 25	21 15	0 0	15 59	0 17	6 28	0 44	1 28	0 48	11 44	1 4	3 34	17 17	2 45	3 12	6 37		n.a.
S 21	19 51	11 58	2 46	20 10	0 26	24 49	2 27	21 22	0s 0	15 57	0 17	6 27	0 44	1 29	0 48	11 45	1 4	3 34	17 17	2 46	3 13	6 39		n.a.
S 22	20 3	8 48	1 47	20 35	0 19	24 44	2 30	21 28	0 1	15 54	0 17	6 26	0 44	1 30	0 48	11 46	1 4	3 34	17 17	2 47	3 14	6 41		n.a.
M23	20 15	5 20	0 45	20 59	0 12	24 39	2 32	21 35	0 1	15 52	0 17	6 24	0 45	1 30	0 48	11 46	1 4	3 34	17 17	2 46	3 16	6 42		n.a.
T 24	20 26	1 42	0n18	21 22	0 5	24 33	2 35	21 41	0 2	15 50	0 17	6 23	0 45	1 31	0 48	11 47	1 4	3 33	17 17	2 46	3 17	6 44		n.a.
W25	20 37	1s58	1 20	21 43	0s 2	24 26	2 37	21 47	0 2	15 48	0 17	6 22	0 45	1 32	0 48	11 48	1 4	3 33	17 17	2 47	3 18	6 46		n.a.
T 26	20 48	5 32	2 19	22 3	0 9	24 19	2 39	21 53	0 3	15 45	0 17	6 21	0 45	1 33	0 48	11 48	1 4	3 33	17 17	2 48	3 19	6 48		n.a.
F 27	20 58	8 55	3 11	22 22	0 16	24 12	2 42	21 58	0 4	15 43	0 17	6 20	0 45	1 34	0 49	11 49	1 4	3 33	17 17	2 50	3 20	6 49		n.a.
S 28	21 8	11 57	3 55	22 40	0 23	24 3	2 44	22 4	0 4	15 40	0 17	6 19	0 45	1 35	0 49	11 50	1 4	3 33	17 17	2 54	3 22	6 51		n.a.
S 29	21 17	14 31	4 29	22 57	0 30	23 54	2 46	22 9	0 5	15 38	0 18	6 18	0 46	1 36	0 49	11 50	1 4	3 33	17 17	2 58	3 23	6 53		n.a.
M30	21s27	16s29	4n52	23s12	0s37	23s45	2s47	22s14	0s 5	15s35	0s18	6n17	0n46	1s36	0n49	11s51	1n 4	3n32	17s17	3n 3	3n24	6s54		n.a.

Julian Day Number = 3572413.5, Delta T = 08h30m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'29, Lahiri = 67°00'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5068

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 56	9♐59'08	20♐21	20♐20	24♑53	15♐ 1	17♒45	15♍41	6♎ 3	4♏39	3°R41	21°R57	21♍14	25♎17	n.a.	T 1
W 2	4 50 52	10°58'27	2♑55	21°55	26° 0	15°41	17°54	15°43	6° 5	4°41	3♊39	21♍44	21°11	25°24	n.a.	W 2
T 3	4 54 49	11°57'48	15°40	23°28	27° 7	16°20	18° 3	15°46	6° 7	4°42	3°38	21°33	21° 7	25°31	n.a.	T 3
F 4	4 58 45	12°57'11	28°36	25° 1	28°14	17° 0	18°12	15°48	6° 9	4°44	3°37	21°24	21° 4	25°37	n.a.	F 4
S 5	5 2 42	13°56'35	11♒43	26°34	29°20	17°40	18°21	15°51	6°11	4°46	3°36	21°18	21° 1	25°44	n.a.	S 5
S 6	5 6 38	14°56'01	25° 4	28° 6	0♒26	18°20	18°30	15°53	6°13	4°48	3°35	21°15	20°58	25°51	n.a.	S 6
M 7	5 10 35	15°55'29	8♓38	29°37	1°32	19° 0	18°40	15°55	6°15	4°50	3°34	21°14	20°55	25°57	n.a.	M 7
T 8	5 14 31	16°54'58	22°28	1♑ 8	2°38	19°40	18°49	15°57	6°17	4°51	3°33	21°14	20°52	26° 4	n.a.	T 8
W 9	5 18 28	17°54'28	6♈33	2°38	3°44	20°20	18°59	15°59	6°19	4°53	3°32	21°13	20°48	26°11	n.a.	W 9
T 10	5 22 25	18°54'00	20°55	4° 8	4°49	21° 0	19° 9	16° 1	6°20	4°55	3°30	21°11	20°45	26°17	n.a.	T 10
F 11	5 26 21	19°53'34	5♉30	5°36	5°55	21°40	19°19	16° 3	6°22	4°57	3°29	21° 6	20°42	26°24	n.a.	F 11
S 12	5 30 18	20°53'09	20°13	7° 5	7° 0	22°20	19°29	16° 4	6°23	4°58	3°28	20°59	20°39	26°31	n.a.	S 12
S 13	5 34 14	21°52'46	4♊59	8°32	8° 4	23° 0	19°39	16° 6	6°25	5° 0	3°27	20°49	20°36	26°37	n.a.	S 13
M14	5 38 11	22°52'25	19°39	10° 0	9° 9	23°40	19°49	16° 7	6°26	5° 2	3°26	20°37	20°32	26°44	n.a.	M14
T 15	5 42 7	23°52'06	4♋ 6	11°26	10°13	24°21	19°59	16° 8	6°28	5° 3	3°25	20°25	20°29	26°51	n.a.	T 15
W16	5 46 4	24°51'48	18°12	12°52	11°18	25° 1	20°10	16°10	6°29	5° 5	3°24	20°14	20°26	26°57	n.a.	W16
T 17	5 50 1	25°51'32	1♌53	14°17	12°21	25°41	20°20	16°11	6°31	5° 6	3°23	20° 5	20°23	27° 4	n.a.	T 17
F 18	5 53 57	26°51'19	15° 8	15°41	13°25	26°22	20°31	16°12	6°32	5° 8	3°22	19°59	20°20	27°11	n.a.	F 18
S 19	5 57 54	27°51'07	27°57	17° 5	14°28	27° 2	20°42	16°12	6°33	5° 9	3°21	19°55	20°17	27°17	n.a.	S 19
S 20	6 1 50	28°50'57	10♍25	18°27	15°32	27°42	20°52	16°13	6°34	5°11	3°20	19°53	20°13	27°24	n.a.	S 20
M21	6 5 47	29°50'49	22°34	19°49	16°34	28°23	21° 3	16°14	6°35	5°12	3°19	19°D53	20°10	27°31	n.a.	M21
T 22	6 9 43	0♑50'44	4♎31	21°10	17°37	29° 3	21°14	16°14	6°36	5°14	3°18	19°R53	20° 7	27°37	n.a.	T 22
W23	6 13 40	1°50'40	16°21	22°30	18°39	29°44	21°25	16°15	6°37	5°15	3°17	19°52	20° 4	27°44	n.a.	W23
T 24	6 17 36	2°50'38	28° 9	23°49	19°41	0♑25	21°37	16°15	6°38	5°17	3°16	19°49	20° 1	27°51	n.a.	T 24
F 25	6 21 33	3°50'38	10♏ 1	25° 6	20°43	1° 5	21°48	16°15	6°39	5°18	3°15	19°44	19°58	27°57	n.a.	F 25
S 26	6 25 30	4°50'41	22° 1	26°22	21°44	1°46	21°59	16°R15	6°40	5°19	3°14	19°36	19°54	28° 4	n.a.	S 26
S 27	6 29 26	5°50'45	4♐11	27°37	22°45	2°27	22°11	16°15	6°41	5°21	3°13	19°26	19°51	28°11	n.a.	S 27
M28	6 33 23	6°50'50	16°35	28°49	23°46	3° 8	22°22	16°15	6°42	5°22	3°12	19°13	19°48	28°18	n.a.	M28
T 29	6 37 19	7°50'58	29°13	0♒ 0	24°46	3°48	22°34	16°15	6°42	5°23	3°11	19° 0	19°45	28°24	n.a.	T 29
W30	6 41 16	8°51'07	12♑ 6	1° 9	25°46	4°29	22°45	16°15	6°43	5°24	3°10	18°48	19°42	28°31	n.a.	W30
T 31	6 45 12	9♑51'18	25♑11	2♒15	26♒45	5♑10	22♒57	16♍14	6♎44	5♏26	3♊ 9	18♍37	19♍38	28♎38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	17s43	5n 0	23s26	0s44	23s35	2s49	22s19	0s 6	15s33	0s18	6n16	0n46	1s37	0n49	11s51	1n 4	3n32	17s17	3n 9	3n25	6s56		n.a.
W 2	21 44	18 6	4 55	23 39	0 51	23 24	2 51	22 24	0 6	15 30	0 18	6 15	0 46	1 38	0 49	11 52	1 4	3 32	17 17	3 14	3 27	6 58		n.a.
T 3	21 52	17 36	4 35	23 51	0 58	23 13	2 53	22 29	0 7	15 28	0 18	6 14	0 46	1 39	0 49	11 53	1 4	3 32	17 17	3 18	3 28	6 59		n.a.
F 4	21 59	16 11	4 0	24 2	1 4	23 2	2 54	22 33	0 7	15 25	0 18	6 14	0 46	1 39	0 49	11 53	1 4	3 32	17 17	3 22	3 29	7 1		n.a.
S 5	22 6	13 54	3 13	24 11	1 11	22 49	2 55	22 37	0 8	15 22	0 18	6 13	0 47	1 40	0 49	11 54	1 4	3 32	17 17	3 24	3 30	7 3		n.a.
S 6	22 13	10 51	2 14	24 19	1 17	22 37	2 57	22 41	0 9	15 19	0 18	6 12	0 47	1 41	0 49	11 54	1 4	3 32	17 17	3 25	3 32	7 4		n.a.
M 7	22 19	7 11	1 6	24 26	1 23	22 23	2 58	22 45	0 9	15 16	0 18	6 11	0 47	1 42	0 49	11 55	1 4	3 32	17 17	3 25	3 33	7 6		n.a.
T 8	22 25	3 3	0s 7	24 32	1 29	22 10	2 59	22 49	0 10	15 14	0 18	6 11	0 47	1 42	0 49	11 55	1 4	3 31	17 17	3 25	3 34	7 8		n.a.
W 9	22 31	1n20	1 20	24 37	1 35	21 55	3 0	22 53	0 10	15 11	0 18	6 10	0 47	1 43	0 49	11 56	1 4	3 31	17 17	3 26	3 35	7 10		n.a.
T 10	22 36	5 43	2 30	24 40	1 41	21 41	3 1	22 56	0 11	15 8	0 18	6 10	0 47	1 43	0 49	11 57	1 4	3 31	17 17	3 26	3 36	7 11		n.a.
F 11	22 41	9 49	3 31	24 43	1 47	21 25	3 1	22 59	0 11	15 5	0 18	6 9	0 48	1 44	0 49	11 57	1 4	3 31	17 16	3 28	3 38	7 13		n.a.
S 12	22 45	13 21	4 19	24 44	1 52	21 10	3 2	23 2	0 12	15 2	0 18	6 9	0 48	1 45	0 49	11 58	1 4	3 31	17 16	3 31	3 39	7 15		n.a.
S 13	22 49	16 2	4 49	24 44	1 57	20 53	3 2	23 5	0 12	14 59	0 18	6 8	0 48	1 45	0 49	11 58	1 4	3 31	17 16	3 35	3 40	7 16		n.a.
M14	22 52	17 40	5 0	24 43	2 2	20 37	3 3	23 7	0 13	14 55	0 18	6 8	0 48	1 46	0 49	11 59	1 4	3 31	17 16	3 39	3 41	7 18		n.a.
T 15	22 55	18 8	4 52	24 41	2 7	20 20	3 3	23 9	0 13	14 52	0 18	6 8	0 48	1 46	0 49	11 59	1 4	3 31	17 16	3 44	3 43	7 20		n.a.
W16	22 57	17 27	4 26	24 37	2 11	20 2	3 3	23 12	0 14	14 49	0 18	6 7	0 49	1 47	0 49	12 0	1 4	3 31	17 16	3 48	3 44	7 21		n.a.
T 17	22 59	15 46	3 45	24 33	2 15	19 45	3 3	23 14	0 15	14 46	0 18	6 7	0 49	1 47	0 49	12 0	1 4	3 31	17 16	3 52	3 45	7 23		n.a.
F 18	23 1	13 17	2 53	24 27	2 19	19 26	3 2	23 15	0 15	14 43	0 18	6 7	0 49	1 48	0 49	12 1	1 4	3 31	17 15	3 54	3 46	7 25		n.a.
S 19	23 2	10 13	1 53	24 21	2 23	19 8	3 2	23 17	0 16	14 39	0 18	6 7	0 49	1 48	0 49	12 1	1 4	3 31	17 15	3 56	3 48	7 26		n.a.
S 20	23 3	6 46	0 50	24 13	2 26	18 49	3 1	23 18	0 16	14 36	0 18	6 7	0 49	1 49	0 49	12 1	1 4	3 31	17 15	3 57	3 49	7 28		n.a.
M21	23 3	3 7	0n14	24 4	2 29	18 29	3 1	23 19	0 17	14 33	0 18	6 7	0 49	1 49	0 50	12 2	1 5	3 31	17 15	3 57	3 50	7 30		n.a.
T 22	23 3	0s35	1 17	23 55	2 32	18 10	3 0	23 20	0 17	14 29	0 19	6 7	0 50	1 49	0 50	12 2	1 5	3 31	17 15	3 57	3 51	7 31		n.a.
W23	23 2	4 14	2 16	23 44	2 34	17 50	2 59	23 21	0 18	14 26	0 19	6 7	0 50	1 50	0 50	12 3	1 5	3 31	17 15	3 57	3 52	7 33		n.a.
T 24	23 1	7 43	3 8	23 33	2 36	17 29	2 57	23 21	0 18	14 22	0 19	6 7	0 50	1 50	0 50	12 3	1 5	3 31	17 14	3 58	3 54	7 35		n.a.
F 25	23 0	10 53	3 53	23 21	2 37	17 8	2 56	23 22	0 19	14 19	0 19	6 7	0 50	1 50	0 50	12 4	1 5	3 31	17 14	4 0	3 55	7 36		n.a.
S 26	22 58	13 39	4 28	23 7	2 38	16 48	2 55	23 22	0 19	14 15	0 19	6 7	0 50	1 51	0 50	12 4	1 5	3 31	17 14	4 3	3 56	7 38		n.a.
S 27	22 56	15 52	4 51	22 53	2 38	16 26	2 53	23 22	0 20	14 11	0 19	6 7	0 51	1 51	0 50	12 4	1 5	3 31	17 14	4 7	3 57	7 40		n.a.
M28	22 53	17 24	5 1	22 39	2 38	16 5	2 51	23 22	0 21	14 8	0 19	6 7	0 51	1 51	0 50	12 5	1 5	3 31	17 14	4 12	3 59	7 41		n.a.
T 29	22 49	18 6	4 57	22 23	2 37	15 43	2 49	23 21	0 21	14 4	0 19	6 7	0 51	1 51	0 50	12 5	1 5	3 31	17 13	4 17	4 0	7 43		n.a.
W30	22 46	17 54	4 37	22 7	2 36	15 21	2 47	23 20	0 22	14 0	0 19	6 8	0 51	1 52	0 50	12 5	1 5	3 31	17 13	4 22	4 1	7 45		n.a.
T 31	22s42	16s46	4n 3	21s50	2s34	14s58	2s44	23s19	0s22	13s57	0s19	6n 8	0n51	1s52	0n50	12s 6	1n 5	3n31	17s13	4n26	4n 2	7s46		n.a.

Julian Day Number = 3572443.5, Delta T = 08h30m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'34, Lahiri = 67°00'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 9	10♑51'31	8♒29	3♒18	27♒44	5♑51	23♒ 9	16°R14	6♎44	5♏27	3°R 9	18°R28	19♍35	28♎44	n.a.	F 1
S 2	6 53 6	11°51'45	21°57	4°18	28°43	6°32	23°21	16♍13	6°45	5°28	3♊ 8	18♍23	19°32	28°51	n.a.	S 2
S 3	6 57 2	12°52'00	5♓35	5°14	29°41	7°13	23°33	16°12	6°45	5°29	3° 7	18°20	19°29	28°58	n.a.	S 3
M 4	7 0 59	13°52'16	19°21	6° 7	0♓38	7°54	23°45	16°11	6°45	5°30	3° 6	18°D19	19°26	29° 4	n.a.	M 4
T 5	7 4 55	14°52'34	3♈15	6°55	1°36	8°35	23°57	16°10	6°46	5°31	3° 5	18°20	19°23	29°11	n.a.	T 5
W 6	7 8 52	15°52'53	17°17	7°38	2°32	9°17	24°10	16° 9	6°46	5°32	3° 4	18°R20	19°19	29°18	n.a.	W 6
T 7	7 12 48	16°53'13	1♉26	8°15	3°28	9°58	24°22	16° 8	6°46	5°33	3° 4	18°19	19°16	29°24	n.a.	T 7
F 8	7 16 45	17°53'34	15°41	8°45	4°24	10°39	24°34	16° 6	6°46	5°34	3° 3	18°16	19°13	29°31	n.a.	F 8
S 9	7 20 41	18°53'56	29°59	9° 8	5°19	11°20	24°47	16° 5	6°46	5°35	3° 2	18°10	19°10	29°38	n.a.	S 9
S 10	7 24 38	19°54'20	14♊18	9°24	6°13	12° 2	24°59	16° 3	6°R46	5°36	3° 1	18° 3	19° 7	29°44	n.a.	S 10
M11	7 28 35	20°54'45	28°31	9°R30	7° 7	12°43	25°12	16° 2	6°46	5°37	3° 1	17°53	19° 4	29°51	n.a.	M11
T 12	7 32 31	21°55'11	12♋34	9°27	8° 0	13°24	25°24	16° 0	6°46	5°38	3° 0	17°44	19° 0	29°58	n.a.	T 12
W13	7 36 28	22°55'38	26°22	9°14	8°52	14° 6	25°37	15°58	6°46	5°38	2°59	17°35	18°57	0♏ 4	n.a.	W13
T 14	7 40 24	23°56'07	9♌50	8°50	9°44	14°47	25°50	15°56	6°46	5°39	2°59	17°27	18°54	0°11	n.a.	T 14
F 15	7 44 21	24°56'37	22°57	8°15	10°35	15°29	26° 3	15°54	6°46	5°40	2°58	17°22	18°51	0°18	n.a.	F 15
S 16	7 48 17	25°57'08	5♍43	7°29	11°25	16°11	26°15	15°52	6°45	5°41	2°57	17°19	18°48	0°24	n.a.	S 16
S 17	7 52 14	26°57'41	18°10	6°32	12°15	16°52	26°28	15°49	6°45	5°41	2°57	17°D18	18°44	0°31	n.a.	S 17
M18	7 56 10	27°58'15	0♎21	5°27	13° 3	17°34	26°41	15°47	6°45	5°42	2°56	17°19	18°41	0°38	n.a.	M18
T 19	8 0 7	28°58'51	12°19	4°13	13°51	18°16	26°54	15°44	6°44	5°42	2°56	17°20	18°38	0°44	n.a.	T 19
W20	8 4 4	29°59'28	24°11	2°54	14°38	18°57	27° 7	15°42	6°44	5°43	2°55	17°22	18°35	0°51	n.a.	W20
T 21	8 8 0	1♒ 0'06	6♏ 1	1°31	15°24	19°39	27°20	15°39	6°43	5°44	2°54	17°R22	18°32	0°58	n.a.	T 21
F 22	8 11 57	2° 0'46	17°54	0° 8	16° 9	20°21	27°34	15°36	6°42	5°44	2°54	17°20	18°29	1° 4	n.a.	F 22
S 23	8 15 53	3° 1'28	29°55	28♑48	16°53	21° 3	27°47	15°33	6°42	5°44	2°53	17°16	18°25	1°11	n.a.	S 23
S 24	8 19 50	4° 2'10	12♐ 9	27°32	17°36	21°45	28° 0	15°30	6°41	5°45	2°53	17°11	18°22	1°18	n.a.	S 24
M25	8 23 46	5° 2'54	24°39	26°24	18°18	22°27	28°13	15°27	6°40	5°45	2°52	17° 4	18°19	1°24	n.a.	M25
T 26	8 27 43	6° 3'39	7♑27	25°25	18°59	23° 9	28°27	15°24	6°39	5°46	2°52	16°57	18°16	1°31	n.a.	T 26
W27	8 31 40	7° 4'25	20°35	24°36	19°38	23°51	28°40	15°21	6°38	5°46	2°52	16°49	18°13	1°38	n.a.	W27
T 28	8 35 36	8° 5'13	4♒ 0	23°58	20°16	24°33	28°53	15°18	6°37	5°46	2°51	16°43	18°10	1°45	n.a.	T 28
F 29	8 39 33	9° 6'01	17°42	23°31	20°54	25°15	29° 7	15°14	6°36	5°46	2°51	16°38	18° 6	1°51	n.a.	F 29
S 30	8 43 29	10° 6'50	1♓37	23°15	21°29	25°58	29°20	15°11	6°35	5°47	2°51	16°35	18° 3	1°58	n.a.	S 30
S 31	8 47 26	11♒ 7'39	15♓41	23°D10	22♓ 4	26♑40	29♒34	15♍ 7	6♎34	5♏47	2♊50	16°D34	18♍ 0	2♏ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s37	14s42	3n15	21s33	2s31	14s36	2s42	23s18	0s23	13s53	0s19	6n 8	0n51	1s52	0n50	12s 6	1n 5	3n31	17s13	4n29	4n 3	7s48		n.a.
S 2	22 32	11 49	2 15	21 16	2 28	14 13	2 39	23 17	0 23	13 49	0 19	6 9	0 52	1 52	0 50	12 7	1 5	3 31	17 13	4 31	4 5	7 50		n.a.
S 3	22 27	8 16	1 7	20 58	2 23	13 50	2 36	23 15	0 24	13 45	0 19	6 9	0 52	1 52	0 50	12 7	1 5	3 31	17 12	4 33	4 6	7 51		n.a.
M 4	22 21	4 14	0s 5	20 40	2 18	13 27	2 33	23 14	0 24	13 41	0 19	6 10	0 52	1 52	0 50	12 7	1 5	3 31	17 12	4 33	4 7	7 53		n.a.
T 5	22 14	0n 4	1 19	20 22	2 12	13 4	2 29	23 12	0 25	13 37	0 19	6 10	0 52	1 52	0 50	12 7	1 5	3 32	17 12	4 33	4 8	7 55		n.a.
W 6	22 8	4 23	2 28	20 5	2 5	12 40	2 25	23 9	0 25	13 33	0 19	6 11	0 52	1 52	0 50	12 8	1 5	3 32	17 12	4 33	4 10	7 56		n.a.
T 7	22 0	8 30	3 29	19 47	1 56	12 17	2 22	23 7	0 26	13 30	0 19	6 12	0 52	1 52	0 50	12 8	1 5	3 32	17 11	4 33	4 11	7 58		n.a.
F 8	21 53	12 9	4 17	19 30	1 47	11 53	2 18	23 4	0 26	13 26	0 19	6 12	0 53	1 52	0 50	12 8	1 5	3 32	17 11	4 34	4 12	8 0		n.a.
S 9	21 45	15 6	4 50	19 14	1 36	11 29	2 13	23 2	0 27	13 21	0 19	6 13	0 53	1 52	0 50	12 9	1 5	3 32	17 11	4 36	4 13	8 1		n.a.
S 10	21 36	17 7	5 4	18 58	1 24	11 5	2 9	22 59	0 28	13 17	0 19	6 14	0 53	1 52	0 50	12 9	1 5	3 32	17 10	4 39	4 15	8 3		n.a.
M11	21 27	18 3	5 0	18 44	1 11	10 41	2 4	22 55	0 28	13 13	0 20	6 15	0 53	1 52	0 50	12 9	1 5	3 32	17 10	4 43	4 16	8 5		n.a.
T 12	21 18	17 52	4 37	18 31	0 56	10 17	1 59	22 52	0 29	13 9	0 20	6 16	0 53	1 52	0 51	12 9	1 5	3 33	17 10	4 46	4 17	8 6		n.a.
W13	21 8	16 38	3 58	18 19	0 41	9 53	1 54	22 48	0 29	13 5	0 20	6 16	0 54	1 52	0 51	12 9	1 5	3 33	17 10	4 50	4 18	8 8		n.a.
T 14	20 58	14 29	3 7	18 8	0 24	9 29	1 49	22 44	0 30	13 1	0 20	6 17	0 54	1 52	0 51	12 10	1 5	3 33	17 9	4 53	4 19	8 10		n.a.
F 15	20 48	11 38	2 7	18 0	0 5	9 4	1 43	22 40	0 30	12 57	0 20	6 18	0 54	1 52	0 51	12 10	1 6	3 33	17 9	4 55	4 21	8 11		n.a.
S 16	20 37	8 18	1 2	17 53	0n14	8 40	1 37	22 36	0 31	12 52	0 20	6 19	0 54	1 52	0 51	12 10	1 6	3 33	17 9	4 56	4 22	8 13		n.a.
S 17	20 26	4 41	0n 5	17 48	0 33	8 16	1 31	22 32	0 31	12 48	0 20	6 20	0 54	1 51	0 51	12 10	1 6	3 33	17 8	4 56	4 23	8 15		n.a.
M18	20 14	0 56	1 10	17 45	0 53	7 51	1 25	22 27	0 32	12 44	0 20	6 21	0 54	1 51	0 51	12 10	1 6	3 34	17 8	4 56	4 24	8 16		n.a.
T 19	20 2	2s47	2 11	17 43	1 13	7 27	1 18	22 22	0 32	12 40	0 20	6 23	0 55	1 51	0 51	12 11	1 6	3 34	17 8	4 55	4 26	8 18		n.a.
W20	19 50	6 20	3 6	17 42	1 32	7 3	1 11	22 17	0 33	12 35	0 20	6 24	0 55	1 51	0 51	12 11	1 6	3 34	17 8	4 55	4 27	8 20		n.a.
T 21	19 37	9 38	3 53	17 43	1 50	6 39	1 4	22 12	0 33	12 31	0 20	6 25	0 55	1 51	0 51	12 11	1 6	3 34	17 7	4 55	4 28	8 21		n.a.
F 22	19 24	12 34	4 30	17 45	2 6	6 15	0 56	22 6	0 34	12 26	0 20	6 26	0 55	1 50	0 51	12 11	1 6	3 34	17 7	4 56	4 29	8 23		n.a.
S 23	19 10	14 59	4 55	17 47	2 20	5 51	0 49	22 0	0 35	12 22	0 20	6 27	0 55	1 50	0 51	12 11	1 6	3 35	17 7	4 57	4 30	8 25		n.a.
S 24	18 56	16 47	5 8	17 50	2 32	5 27	0 41	21 54	0 35	12 18	0 20	6 29	0 55	1 50	0 51	12 11	1 6	3 35	17 6	4 59	4 32	8 26		n.a.
M25	18 42	17 50	5 7	17 53	2 41	5 3	0 32	21 48	0 36	12 13	0 20	6 30	0 56	1 49	0 51	12 11	1 6	3 35	17 6	5 2	4 33	8 28		n.a.
T 26	18 27	18 1	4 50	17 57	2 48	4 40	0 24	21 42	0 36	12 9	0 20	6 31	0 56	1 49	0 51	12 11	1 6	3 35	17 6	5 4	4 34	8 29		n.a.
W27	18 12	17 15	4 18	18 1	2 53	4 16	0 15	21 35	0 37	12 4	0 20	6 33	0 56	1 49	0 51	12 11	1 6	3 36	17 5	5 7	4 35	8 31		n.a.
T 28	17 57	15 31	3 31	18 5	2 55	3 53	0 6	21 29	0 37	12 0	0 20	6 34	0 56	1 48	0 51	12 11	1 6	3 36	17 5	5 10	4 37	8 33		n.a.
F 29	17 41	12 53	2 31	18 9	2 56	3 30	0n 4	21 22	0 38	11 55	0 21	6 36	0 56	1 48	0 51	12 11	1 6	3 36	17 5	5 12	4 38	8 34		n.a.
S 30	17 26	9 28	1 21	18 13	2 54	3 7	0 13	21 14	0 38	11 50	0 21	6 37	0 56	1 47	0 51	12 12	1 6	3 37	17 4	5 13	4 39	8 36		n.a.
S 31	17s 9	5s29	0n 5	18s17	2n51	2s45	0n23	21s 7	0s39	11s46	0s21	6n39	0n57	1s47	0n51	12s12	1n 6	3n37	17s 4	5n13	4n40	8s38		n.a.

Julian Day Number = 3572474.5, Delta T = 08h30m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'38, Lahiri = 67°00'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 22	12♒ 8'30	29♓51	23♑15	22♓37	27♑22	29♒47	15°R 4	6°R33	5♏47	2°R50	16♍35	17♍57	2♏11	n.a.	M 1
T 2	8 55 19	13° 9'20	14♈ 4	23°30	23° 8	28° 5	0♓ 1	15♍ 0	6♎32	5°47	2♊50	16°36	17°54	2°18	n.a.	T 2
W 3	8 59 15	14°10'12	28°16	23°53	23°38	28°47	0°15	14°56	6°31	5°47	2°49	16°38	17°50	2°25	n.a.	W 3
T 4	9 3 12	15°11'03	12♉27	24°23	24° 6	29°29	0°28	14°52	6°29	5°47	2°49	16°R39	17°47	2°31	n.a.	T 4
F 5	9 7 9	16°11'56	26°34	25° 0	24°33	0♒12	0°42	14°48	6°28	5°R47	2°49	16°38	17°44	2°38	n.a.	F 5
S 6	9 11 5	17°12'48	10♊35	25°44	24°58	0°54	0°56	14°44	6°27	5°47	2°49	16°36	17°41	2°45	n.a.	S 6
S 7	9 15 2	18°13'41	24°29	26°32	25°21	1°37	1° 9	14°40	6°25	5°47	2°49	16°33	17°38	2°51	n.a.	S 7
M 8	9 18 58	19°14'34	8♋14	27°26	25°42	2°20	1°23	14°36	6°24	5°47	2°48	16°29	17°35	2°58	n.a.	M 8
T 9	9 22 55	20°15'28	21°48	28°24	26° 1	3° 2	1°37	14°32	6°22	5°47	2°48	16°25	17°31	3° 5	n.a.	T 9
W10	9 26 51	21°16'22	5♌ 9	29°25	26°18	3°45	1°51	14°27	6°21	5°47	2°48	16°21	17°28	3°11	n.a.	W10
T 11	9 30 48	22°17'16	18°15	0♒30	26°33	4°28	2° 5	14°23	6°19	5°47	2°48	16°18	17°25	3°18	n.a.	T 11
F 12	9 34 45	23°18'11	1♍ 6	1°38	26°46	5°10	2°18	14°19	6°17	5°46	2°48	16°16	17°22	3°25	n.a.	F 12
S 13	9 38 41	24°19'06	13°41	2°48	26°56	5°53	2°32	14°14	6°16	5°46	2°48	16°D15	17°19	3°31	n.a.	S 13
S 14	9 42 38	25°20'02	26° 2	4° 1	27° 5	6°36	2°46	14°10	6°14	5°46	2°D48	16°15	17°15	3°38	n.a.	S 14
M15	9 46 34	26°20'58	8♎10	5°15	27°11	7°19	3° 0	14° 5	6°12	5°46	2°48	16°16	17°12	3°45	n.a.	M15
T 16	9 50 31	27°21'55	20° 8	6°31	27°15	8° 2	3°14	14° 1	6°10	5°45	2°48	16°18	17° 9	3°52	n.a.	T 16
W17	9 54 27	28°22'52	2♏ 0	7°49	27°R16	8°45	3°28	13°56	6° 8	5°45	2°48	16°19	17° 6	3°58	n.a.	W17
T 18	9 58 24	29°23'50	13°50	9° 9	27°15	9°28	3°42	13°51	6° 6	5°44	2°48	16°21	17° 3	4° 5	n.a.	T 18
F 19	10 2 20	0♓24'48	25°42	10°29	27°11	10°11	3°56	13°47	6° 4	5°44	2°48	16°R21	17° 0	4°12	n.a.	F 19
S 20	10 6 17	1°25'47	7♐43	11°51	27° 5	10°54	4° 9	13°42	6° 2	5°43	2°48	16°21	16°56	4°18	n.a.	S 20
S 21	10 10 13	2°26'46	19°55	13°14	26°57	11°37	4°23	13°37	6° 0	5°43	2°48	16°21	16°53	4°25	n.a.	S 21
M22	10 14 10	3°27'46	2♑25	14°37	26°46	12°21	4°37	13°32	5°58	5°42	2°49	16°19	16°50	4°32	n.a.	M22
T 23	10 18 7	4°28'46	15°15	16° 2	26°32	13° 4	4°51	13°28	5°56	5°42	2°49	16°18	16°47	4°38	n.a.	T 23
W24	10 22 3	5°29'46	28°27	17°27	26°16	13°47	5° 5	13°23	5°54	5°41	2°49	16°16	16°44	4°45	n.a.	W24
T 25	10 26 0	6°30'47	12♒ 3	18°53	25°58	14°30	5°19	13°18	5°52	5°40	2°49	16°15	16°41	4°52	n.a.	T 25
F 26	10 29 56	7°31'47	26° 2	20°20	25°38	15°14	5°33	13°13	5°50	5°40	2°49	16°14	16°37	4°58	n.a.	F 26
S 27	10 33 53	8°32'47	10♓19	21°48	25°15	15°57	5°47	13° 8	5°48	5°39	2°50	16°D13	16°34	5° 5	n.a.	S 27
S 28	10 37 49	9♓33'48	24♓50	23♒16	24♓50	16♒41	6♓ 1	13♍ 3	5♎45	5♏38	2♊50	16♍13	16♍31	5♏12	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s53	1s10	1s12	18s21	2n47	2s22	0n34	21s 0	0s39	11s41	0s21	6n40	0n57	1s46	0n51	12s12	1n 6	3n37	17s 4	5n13	4n41	8s39		n.a.
T 2	16 36	3n14	2 25	18 24	2 41	2 0	0 44	20 52	0 40	11 37	0 21	6 42	0 57	1 46	0 51	12 12	1 6	3 37	17 3	5 12	4 43	8 41		n.a.
W 3	16 19	7 26	3 28	18 26	2 35	1 39	0 55	20 44	0 40	11 32	0 21	6 43	0 57	1 45	0 51	12 12	1 6	3 38	17 3	5 12	4 44	8 43		n.a.
T 4	16 1	11 12	4 19	18 28	2 28	1 17	1 6	20 36	0 41	11 27	0 21	6 45	0 57	1 45	0 52	12 11	1 6	3 38	17 3	5 11	4 45	8 44		n.a.
F 5	15 44	14 18	4 54	18 30	2 20	0 56	1 18	20 27	0 41	11 23	0 21	6 47	0 57	1 44	0 52	12 11	1 6	3 38	17 2	5 12	4 46	8 46		n.a.
S 6	15 26	16 32	5 11	18 30	2 11	0 36	1 30	20 19	0 42	11 18	0 21	6 48	0 57	1 44	0 52	12 11	1 6	3 39	17 2	5 12	4 48	8 48		n.a.
S 7	15 7	17 46	5 10	18 30	2 3	0 15	1 42	20 10	0 42	11 13	0 21	6 50	0 58	1 43	0 52	12 11	1 7	3 39	17 1	5 13	4 49	8 49		n.a.
M 8	14 49	17 58	4 51	18 28	1 54	0n 4	1 54	20 1	0 43	11 8	0 21	6 52	0 58	1 42	0 52	12 11	1 7	3 39	17 1	5 15	4 50	8 51		n.a.
T 9	14 30	17 6	4 16	18 26	1 45	0 23	2 7	19 52	0 43	11 4	0 21	6 53	0 58	1 42	0 52	12 11	1 7	3 40	17 1	5 17	4 51	8 52		n.a.
W10	14 11	15 19	3 27	18 23	1 36	0 42	2 20	19 43	0 44	10 59	0 21	6 55	0 58	1 41	0 52	12 11	1 7	3 40	17 0	5 18	4 52	8 54		n.a.
T 11	13 52	12 46	2 28	18 19	1 26	1 0	2 33	19 33	0 44	10 54	0 21	6 57	0 58	1 40	0 52	12 11	1 7	3 40	17 0	5 19	4 54	8 56		n.a.
F 12	13 32	9 37	1 23	18 13	1 17	1 18	2 47	19 24	0 45	10 49	0 21	6 59	0 58	1 40	0 52	12 11	1 7	3 41	17 0	5 20	4 55	8 57		n.a.
S 13	13 12	6 6	0 14	18 7	1 8	1 34	3 1	19 14	0 46	10 44	0 21	7 0	0 58	1 39	0 52	12 11	1 7	3 41	16 59	5 21	4 56	8 59		n.a.
S 14	12 52	2 23	0n54	18 0	0 59	1 51	3 15	19 4	0 46	10 40	0 22	7 2	0 59	1 38	0 52	12 11	1 7	3 41	16 59	5 20	4 57	9 1		n.a.
M15	12 32	1s22	1 58	17 51	0 49	2 6	3 29	18 54	0 47	10 35	0 22	7 4	0 59	1 38	0 52	12 10	1 7	3 42	16 59	5 20	4 58	9 2		n.a.
T 16	12 11	5 1	2 56	17 41	0 40	2 21	3 43	18 43	0 47	10 30	0 22	7 6	0 59	1 37	0 52	12 10	1 7	3 42	16 58	5 19	5 0	9 4		n.a.
W17	11 51	8 25	3 47	17 31	0 31	2 35	3 58	18 33	0 48	10 25	0 22	7 8	0 59	1 36	0 52	12 10	1 7	3 42	16 58	5 19	5 1	9 5		n.a.
T 18	11 30	11 28	4 27	17 19	0 23	2 48	4 13	18 22	0 48	10 20	0 22	7 10	0 59	1 35	0 52	12 10	1 7	3 43	16 58	5 18	5 2	9 7		n.a.
F 19	11 9	14 4	4 56	17 6	0 14	3 0	4 27	18 11	0 49	10 15	0 22	7 12	0 59	1 35	0 52	12 10	1 7	3 43	16 57	5 18	5 3	9 9		n.a.
S 20	10 48	16 5	5 13	16 52	0 6	3 11	4 42	18 0	0 49	10 10	0 22	7 14	0 59	1 34	0 52	12 10	1 7	3 44	16 57	5 18	5 5	9 10		n.a.
S 21	10 26	17 25	5 16	16 37	0s 3	3 22	4 57	17 49	0 50	10 5	0 22	7 15	0 59	1 33	0 52	12 9	1 7	3 44	16 56	5 18	5 6	9 12		n.a.
M22	10 5	17 58	5 4	16 21	0 11	3 31	5 12	17 38	0 50	10 0	0 22	7 17	1 0	1 32	0 52	12 9	1 7	3 44	16 56	5 19	5 7	9 14		n.a.
T 23	9 43	17 36	4 37	16 4	0 18	3 39	5 27	17 26	0 51	9 55	0 22	7 19	1 0	1 31	0 52	12 9	1 7	3 45	16 56	5 19	5 8	9 15		n.a.
W24	9 21	16 18	3 55	15 46	0 26	3 47	5 41	17 14	0 51	9 50	0 22	7 21	1 0	1 30	0 52	12 9	1 7	3 45	16 55	5 20	5 9	9 17		n.a.
T 25	8 59	14 2	2 58	15 27	0 34	3 53	5 56	17 2	0 52	9 45	0 22	7 23	1 0	1 30	0 52	12 8	1 7	3 45	16 55	5 21	5 11	9 18		n.a.
F 26	8 36	10 55	1 50	15 7	0 41	3 58	6 10	16 50	0 52	9 41	0 22	7 25	1 0	1 29	0 52	12 8	1 7	3 46	16 55	5 21	5 12	9 20		n.a.
S 27	8 14	7 4	0 33	14 46	0 48	4 2	6 24	16 38	0 53	9 36	0 23	7 27	1 0	1 28	0 52	12 8	1 7	3 46	16 54	5 21	5 13	9 22		n.a.
S 28	7s52	2s45	0s48	14s24	0s54	4n 5	6n37	16s26	0s53	9s31	0s23	7n29	1n 0	1s27	0n52	12s 8	1n 7	3n47	16s54	5n21	5n14	9s23		n.a.

Julian Day Number = 3572505.5, Delta T = 08h30m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'42, Lahiri = 67°00'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 41 46	10♓34'48	9♈30	24♒44	24°R23	17♒24	6♓15	12°R58	5°R43	5°R38	2♊50	16♍14	16♍28	5♏18	n.a.	M 1
T 2	10 45 42	11°35'48	24°10	26°14	23♓54	18° 8	6°29	12♍53	5♎41	5♏37	2°51	16°14	16°25	5°25	n.a.	T 2
W 3	10 49 39	12°36'47	8♉46	27°44	23°23	18°51	6°43	12°48	5°38	5°36	2°51	16°15	16°21	5°32	n.a.	W 3
T 4	10 53 36	13°37'46	23°12	29°14	22°51	19°35	6°57	12°43	5°36	5°35	2°51	16°15	16°18	5°39	n.a.	T 4
F 5	10 57 32	14°38'45	7♊25	0♓45	22°17	20°19	7°11	12°39	5°34	5°34	2°52	16°15	16°15	5°45	n.a.	F 5
S 6	11 1 29	15°39'43	21°23	2°17	21°42	21° 3	7°25	12°34	5°31	5°33	2°52	16°15	16°12	5°52	n.a.	S 6
S 7	11 5 25	16°40'40	5♋ 4	3°49	21° 6	21°46	7°39	12°29	5°29	5°32	2°53	16°15	16° 9	5°59	n.a.	S 7
M 8	11 9 22	17°41'36	18°29	5°21	20°30	22°30	7°52	12°24	5°26	5°31	2°53	16°15	16° 6	6° 5	n.a.	M 8
T 9	11 13 18	18°42'32	1♌40	6°55	19°53	23°14	8° 6	12°19	5°24	5°30	2°54	16°15	16° 2	6°12	n.a.	T 9
W10	11 17 15	19°43'28	14°36	8°28	19°16	23°58	8°20	12°14	5°21	5°29	2°54	16°16	15°59	6°19	n.a.	W10
T 11	11 21 11	20°44'22	27°18	10° 3	18°39	24°42	8°34	12° 9	5°19	5°28	2°55	16°16	15°56	6°25	n.a.	T 11
F 12	11 25 8	21°45'16	9♍49	11°38	18° 3	25°26	8°48	12° 4	5°16	5°27	2°55	16°16	15°53	6°32	n.a.	F 12
S 13	11 29 5	22°46'10	22° 9	13°13	17°27	26°10	9° 2	12° 0	5°14	5°26	2°56	16°R16	15°50	6°39	n.a.	S 13
S 14	11 33 1	23°47'02	4♎19	14°49	16°51	26°54	9°15	11°55	5°11	5°25	2°57	16°16	15°47	6°45	n.a.	S 14
M15	11 36 58	24°47'55	16°21	16°26	16°17	27°38	9°29	11°50	5° 9	5°24	2°57	16°15	15°43	6°52	n.a.	M15
T 16	11 40 54	25°48'46	28°16	18° 3	15°45	28°22	9°43	11°45	5° 6	5°22	2°58	16°14	15°40	6°59	n.a.	T 16
W17	11 44 51	26°49'37	10♏ 7	19°41	15°13	29° 6	9°56	11°41	5° 4	5°21	2°58	16°12	15°37	7° 5	n.a.	W17
T 18	11 48 47	27°50'28	21°57	21°20	14°44	29°50	10°10	11°36	5° 1	5°20	2°59	16°11	15°34	7°12	n.a.	T 18
F 19	11 52 44	28°51'18	3♐50	22°59	14°16	0♓35	10°24	11°31	4°58	5°19	3° 0	16° 9	15°31	7°19	n.a.	F 19
S 20	11 56 40	29°52'08	15°49	24°39	13°51	1°19	10°37	11°27	4°56	5°18	3° 1	16° 8	15°27	7°26	n.a.	S 20
S 21	12 0 37	0♈52'58	27°59	26°20	13°27	2° 3	10°51	11°22	4°53	5°16	3° 1	16°D 7	15°24	7°32	n.a.	S 21
M22	12 4 34	1°53'46	10♑23	28° 1	13° 6	2°48	11° 5	11°18	4°51	5°15	3° 2	16° 8	15°21	7°39	n.a.	M22
T 23	12 8 30	2°54'34	23° 8	29°44	12°47	3°32	11°18	11°13	4°48	5°14	3° 3	16° 8	15°18	7°46	n.a.	T 23
W24	12 12 27	3°55'22	6♒16	1♈27	12°30	4°16	11°32	11° 9	4°45	5°12	3° 4	16°10	15°15	7°52	n.a.	W24
T 25	12 16 23	4°56'09	19°49	3°10	12°16	5° 1	11°45	11° 5	4°43	5°11	3° 4	16°11	15°12	7°59	n.a.	T 25
F 26	12 20 20	5°56'55	3♓50	4°55	12° 5	5°45	11°58	11° 1	4°40	5° 9	3° 5	16°12	15° 8	8° 6	n.a.	F 26
S 27	12 24 16	6°57'40	18°16	6°40	11°56	6°30	12°12	10°56	4°38	5° 8	3° 6	16°R13	15° 5	8°12	n.a.	S 27
S 28	12 28 13	7°58'25	3♈ 3	8°26	11°49	7°15	12°25	10°52	4°35	5° 7	3° 7	16°12	15° 2	8°19	n.a.	S 28
M29	12 32 9	8°59'08	18° 4	10°12	11°45	7°59	12°38	10°48	4°32	5° 5	3° 8	16°10	14°59	8°26	n.a.	M29
T 30	12 36 6	9°59'50	3♉11	12° 0	11°D43	8°44	12°52	10°44	4°30	5° 4	3° 9	16° 7	14°56	8°32	n.a.	T 30
W31	12 40 2	11♈ 0'31	18♉13	13♈48	11♓44	9♓29	13♓ 5	10♍40	4♎27	5♏ 2	3♊10	16♍ 4	14♍52	8♏39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s29	1n46	2s 6	14s 1	1s 1	4n 6	6n51	16s13	0s53	9s26	0s23	7n31	1n 0	1s26	0n52	12s 7	1n 7	3n47	16s54	5n21	5n16	9s25		n.a.
T 2	7 6	6 11	3 16	13 38	1 7	4 7	7 3	16 0	0 54	9 21	0 23	7 33	1 0	1 25	0 52	12 7	1 7	3 47	16 53	5 21	5 17	9 26		n.a.
W 3	6 43	10 12	4 12	13 13	1 13	4 6	7 15	15 48	0 54	9 16	0 23	7 35	1 1	1 24	0 52	12 7	1 8	3 48	16 53	5 21	5 18	9 28		n.a.
T 4	6 20	13 33	4 52	12 47	1 19	4 4	7 27	15 35	0 55	9 11	0 23	7 37	1 1	1 23	0 52	12 6	1 8	3 48	16 52	5 20	5 19	9 30		n.a.
F 5	5 57	16 2	5 14	12 21	1 24	4 1	7 38	15 22	0 55	9 6	0 23	7 39	1 1	1 22	0 52	12 6	1 8	3 49	16 52	5 20	5 20	9 31		n.a.
S 6	5 34	17 31	5 16	11 53	1 29	3 57	7 48	15 8	0 56	9 1	0 23	7 41	1 1	1 21	0 52	12 6	1 8	3 49	16 52	5 20	5 22	9 33		n.a.
S 7	5 11	17 57	5 1	11 25	1 34	3 51	7 57	14 55	0 56	8 56	0 23	7 43	1 1	1 20	0 52	12 5	1 8	3 50	16 51	5 20	5 23	9 34		n.a.
M 8	4 47	17 21	4 29	10 56	1 39	3 45	8 5	14 41	0 57	8 51	0 23	7 45	1 1	1 19	0 52	12 5	1 8	3 50	16 51	5 20	5 24	9 36		n.a.
T 9	4 24	15 50	3 43	10 26	1 43	3 38	8 13	14 28	0 57	8 46	0 23	7 46	1 1	1 18	0 52	12 5	1 8	3 50	16 51	5 20	5 25	9 38		n.a.
W10	4 0	13 31	2 47	9 55	1 47	3 30	8 19	14 14	0 58	8 41	0 23	7 48	1 1	1 17	0 52	12 4	1 8	3 51	16 50	5 20	5 26	9 39		n.a.
T 11	3 37	10 35	1 43	9 24	1 51	3 21	8 25	14 0	0 58	8 36	0 24	7 50	1 1	1 16	0 52	12 4	1 8	3 51	16 50	5 20	5 28	9 41		n.a.
F 12	3 13	7 13	0 36	8 51	1 54	3 11	8 30	13 46	0 59	8 31	0 24	7 52	1 1	1 15	0 52	12 4	1 8	3 52	16 50	5 20	5 29	9 42		n.a.
S 13	2 50	3 34	0n33	8 18	1 57	3 1	8 33	13 31	0 59	8 25	0 24	7 54	1 1	1 14	0 52	12 3	1 8	3 52	16 49	5 20	5 30	9 44		n.a.
S 14	2 26	0s11	1 38	7 44	2 0	2 50	8 36	13 17	1 0	8 20	0 24	7 56	1 1	1 13	0 52	12 3	1 8	3 53	16 49	5 20	5 31	9 46		n.a.
M15	2 2	3 52	2 39	7 9	2 3	2 39	8 38	13 3	1 0	8 15	0 24	7 58	1 1	1 12	0 52	12 2	1 8	3 53	16 49	5 20	5 33	9 47		n.a.
T 16	1 38	7 22	3 32	6 34	2 5	2 28	8 38	12 48	1 0	8 10	0 24	8 0	1 2	1 11	0 53	12 2	1 8	3 53	16 48	5 21	5 34	9 49		n.a.
W17	1 15	10 33	4 16	5 58	2 6	2 16	8 38	12 33	1 1	8 5	0 24	8 1	1 2	1 10	0 53	12 1	1 8	3 54	16 48	5 21	5 35	9 50		n.a.
T 18	0 51	13 18	4 49	5 21	2 8	2 4	8 37	12 18	1 1	8 0	0 24	8 3	1 2	1 9	0 53	12 1	1 8	3 54	16 48	5 22	5 36	9 52		n.a.
F 19	0 27	15 30	5 9	4 43	2 9	1 52	8 35	12 3	1 2	7 56	0 24	8 5	1 2	1 8	0 53	12 1	1 8	3 55	16 47	5 23	5 37	9 54		n.a.
S 20	0 3	17 4	5 16	4 5	2 9	1 39	8 33	11 48	1 2	7 51	0 24	8 7	1 2	1 7	0 53	12 0	1 8	3 55	16 47	5 23	5 39	9 55		n.a.
S 21	0n21	17 53	5 10	3 25	2 10	1 27	8 29	11 33	1 3	7 46	0 24	8 8	1 2	1 6	0 53	12 0	1 8	3 56	16 47	5 23	5 40	9 57		n.a.
M22	0 45	17 51	4 49	2 46	2 9	1 16	8 25	11 18	1 3	7 41	0 25	8 10	1 2	1 5	0 53	11 59	1 8	3 56	16 46	5 23	5 41	9 58		n.a.
T 23	1 8	16 57	4 13	2 5	2 9	1 4	8 20	11 2	1 3	7 36	0 25	8 12	1 2	1 4	0 53	11 59	1 8	3 57	16 46	5 23	5 42	10 0		n.a.
W24	1 32	15 7	3 23	1 24	2 8	0 53	8 14	10 47	1 4	7 31	0 25	8 14	1 2	1 3	0 53	11 58	1 8	3 57	16 46	5 22	5 43	10 2		n.a.
T 25	1 56	12 24	2 21	0 42	2 6	0 42	8 8	10 31	1 4	7 26	0 25	8 15	1 2	1 2	0 53	11 58	1 8	3 57	16 45	5 22	5 45	10 3		n.a.
F 26	2 20	8 53	1 8	0n 1	2 5	0 31	8 1	10 15	1 5	7 21	0 25	8 17	1 2	1 1	0 53	11 57	1 8	3 58	16 45	5 21	5 46	10 5		n.a.
S 27	2 43	4 45	0s11	0 44	2 2	0 21	7 54	10 0	1 5	7 16	0 25	8 18	1 2	1 0	0 53	11 57	1 8	3 58	16 45	5 21	5 47	10 6		n.a.
S 28	3 7	0 13	1 32	1 27	1 59	0 11	7 46	9 44	1 6	7 11	0 25	8 20	1 2	0 59	0 53	11 56	1 8	3 59	16 45	5 22	5 48	10 8		n.a.
M29	3 30	4n24	2 47	2 11	1 56	0 2	7 38	9 28	1 6	7 6	0 25	8 22	1 2	0 58	0 53	11 56	1 8	3 59	16 44	5 22	5 49	10 10		n.a.
T 30	3 54	8 45	3 50	2 56	1 52	0s 6	7 30	9 12	1 6	7 1	0 25	8 23	1 2	0 57	0 53	11 55	1 8	4 0	16 44	5 23	5 51	10 11		n.a.
W31	4n17	12n31	4s38	3n41	1s48	0s14	7n21	8s55	1s 7	6s56	0s26	8n25	1n 2	0s56	0n53	11s55	1n 8	4n 0	16s44	5n25	5n52	10s13		n.a.

Julian Day Number = 3572533.5, Delta T = 08h30m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'46, Lahiri = 67°00'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 59	12♈ 1'11	3♊ 2	15♈36	11♓47	10♓13	13♓18	10°R36	4°R24	5°R 1	3♊11	16°R 0	14♍49	8♏46	n.a.	T 1
F 2	12 47 56	13° 1'50	17°32	17°26	11°52	10°58	13°31	10♍33	4♎22	4♏59	3°12	15♍57	14°46	8°53	n.a.	F 2
S 3	12 51 52	14° 2'27	1♋39	19°16	12° 0	11°43	13°44	10°29	4°19	4°58	3°13	15°55	14°43	8°59	n.a.	S 3
S 4	12 55 49	15° 3'03	15°21	21° 6	12°10	12°28	13°57	10°25	4°17	4°56	3°14	15°D55	14°40	9° 6	n.a.	S 4
M 5	12 59 45	16° 3'37	28°40	22°57	12°22	13°13	14°10	10°22	4°14	4°55	3°15	15°55	14°37	9°13	n.a.	M 5
T 6	13 3 42	17° 4'09	11♌38	24°48	12°36	13°58	14°23	10°18	4°12	4°53	3°16	15°57	14°33	9°19	n.a.	T 6
W 7	13 7 38	18° 4'40	24°18	26°39	12°52	14°42	14°36	10°15	4° 9	4°51	3°17	15°58	14°30	9°26	n.a.	W 7
T 8	13 11 35	19° 5'09	6♍44	28°30	13°10	15°27	14°48	10°12	4° 7	4°50	3°18	16° 0	14°27	9°33	n.a.	T 8
F 9	13 15 31	20° 5'37	18°58	0♉20	13°30	16°12	15° 1	10° 9	4° 4	4°48	3°19	16°R 0	14°24	9°39	n.a.	F 9
S 10	13 19 28	21° 6'03	1♎ 4	2°11	13°52	16°57	15°14	10° 5	4° 2	4°47	3°20	15°59	14°21	9°46	n.a.	S 10
S 11	13 23 24	22° 6'28	13° 3	4° 0	14°16	17°43	15°26	10° 2	3°59	4°45	3°21	15°56	14°18	9°53	n.a.	S 11
M12	13 27 21	23° 6'52	24°58	5°49	14°42	18°28	15°39	10° 0	3°57	4°43	3°22	15°51	14°14	10° 0	n.a.	M12
T 13	13 31 18	24° 7'14	6♏50	7°36	15° 9	19°13	15°51	9°57	3°54	4°42	3°23	15°45	14°11	10° 6	n.a.	T 13
W14	13 35 14	25° 7'35	18°41	9°21	15°38	19°58	16° 4	9°54	3°52	4°40	3°24	15°37	14° 8	10°13	n.a.	W14
T 15	13 39 11	26° 7'54	0♐33	11° 3	16° 9	20°43	16°16	9°51	3°50	4°38	3°26	15°29	14° 5	10°20	n.a.	T 15
F 16	13 43 7	27° 8'12	12°28	12°43	16°41	21°28	16°28	9°49	3°47	4°37	3°27	15°22	14° 2	10°26	n.a.	F 16
S 17	13 47 4	28° 8'29	24°29	14°20	17°14	22°14	16°41	9°46	3°45	4°35	3°28	15°15	13°58	10°33	n.a.	S 17
S 18	13 51 0	29° 8'44	6♑38	15°52	17°49	22°59	16°53	9°44	3°43	4°33	3°29	15°11	13°55	10°40	n.a.	S 18
M19	13 54 57	0♉ 8'59	19° 0	17°20	18°25	23°44	17° 5	9°42	3°40	4°32	3°30	15° 8	13°52	10°46	n.a.	M19
T 20	13 58 53	1° 9'12	1♒39	18°43	19° 3	24°30	17°17	9°39	3°38	4°30	3°32	15°D 7	13°49	10°53	n.a.	T 20
W21	14 2 50	2° 9'23	14°39	20° 1	19°41	25°15	17°29	9°37	3°36	4°28	3°33	15° 8	13°46	11° 0	n.a.	W21
T 22	14 6 47	3° 9'34	28° 3	21°12	20°21	26° 0	17°41	9°35	3°34	4°27	3°34	15° 9	13°43	11° 6	n.a.	T 22
F 23	14 10 43	4° 9'43	11♓55	22°16	21° 2	26°46	17°52	9°34	3°31	4°25	3°35	15°R10	13°39	11°13	n.a.	F 23
S 24	14 14 40	5° 9'50	26°14	23°13	21°44	27°31	18° 4	9°32	3°29	4°23	3°37	15° 9	13°36	11°20	n.a.	S 24
S 25	14 18 36	6° 9'56	11♈ 0	24° 3	22°28	28°17	18°16	9°30	3°27	4°22	3°38	15° 7	13°33	11°27	n.a.	S 25
M26	14 22 33	7°10'01	26° 5	24°44	23°12	29° 2	18°27	9°29	3°25	4°20	3°39	15° 2	13°30	11°33	n.a.	M26
T 27	14 26 29	8°10'04	11♉23	25°17	23°57	29°48	18°38	9°27	3°23	4°18	3°40	14°55	13°27	11°40	n.a.	T 27
W28	14 30 26	9°10'05	26°41	25°41	24°43	0♈34	18°50	9°26	3°21	4°17	3°42	14°47	13°24	11°47	n.a.	W28
T 29	14 34 22	10°10'05	11♊48	25°57	25°30	1°19	19° 1	9°25	3°19	4°15	3°43	14°38	13°20	11°53	n.a.	T 29
F 30	14 38 19	11♉10'03	26♊36	26°R 4	26♓18	2♈ 5	19♓12	9♍24	3♎17	4♏13	3♊44	14♍30	13♍17	12♏ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n41	15n25	5s 6	4n27	1s43	0s21	7n12	8s39	1s 7	6s51	0s26	8n26	1n 2	0s55	0n53	11s54	1n 8	4n 1	16s43	5n26	5n53	10s14		n.a.
F 2	5 4	17 16	5 14	5 13	1 38	0 28	7 3	8 23	1 8	6 47	0 26	8 27	1 2	0 54	0 53	11 54	1 8	4 1	16 43	5 27	5 54	10 16		n.a.
S 3	5 27	18 0	5 2	6 0	1 32	0 34	6 53	8 6	1 8	6 42	0 26	8 29	1 2	0 53	0 53	11 53	1 8	4 1	16 43	5 28	5 55	10 17		n.a.
S 4	5 50	17 39	4 34	6 46	1 26	0 39	6 44	7 50	1 8	6 37	0 26	8 30	1 2	0 52	0 52	11 53	1 8	4 2	16 43	5 28	5 57	10 19		n.a.
M 5	6 13	16 19	3 51	7 33	1 19	0 44	6 34	7 33	1 9	6 32	0 26	8 32	1 2	0 51	0 52	11 52	1 9	4 2	16 42	5 28	5 58	10 21		n.a.
T 6	6 36	14 10	2 57	8 21	1 11	0 47	6 24	7 17	1 9	6 27	0 26	8 33	1 2	0 50	0 52	11 52	1 9	4 3	16 42	5 27	5 59	10 22		n.a.
W 7	6 59	11 23	1 56	9 8	1 3	0 51	6 14	7 0	1 9	6 23	0 26	8 34	1 2	0 49	0 52	11 51	1 9	4 3	16 42	5 27	6 0	10 24		n.a.
T 8	7 21	8 7	0 51	9 55	0 54	0 53	6 4	6 43	1 10	6 18	0 26	8 35	1 2	0 48	0 52	11 51	1 9	4 4	16 42	5 26	6 2	10 25		n.a.
F 9	7 44	4 33	0n16	10 42	0 45	0 55	5 54	6 26	1 10	6 13	0 27	8 37	1 2	0 47	0 52	11 50	1 9	4 4	16 41	5 26	6 3	10 27		n.a.
S 10	8 6	0 50	1 21	11 29	0 35	0 56	5 44	6 9	1 10	6 8	0 27	8 38	1 2	0 46	0 52	11 50	1 9	4 4	16 41	5 27	6 4	10 28		n.a.
S 11	8 28	2s53	2 22	12 15	0 25	0 57	5 33	5 52	1 11	6 4	0 27	8 39	1 2	0 45	0 52	11 49	1 9	4 5	16 41	5 28	6 5	10 30		n.a.
M12	8 51	6 28	3 16	13 1	0 14	0 57	5 23	5 35	1 11	5 59	0 27	8 40	1 2	0 44	0 52	11 48	1 9	4 5	16 41	5 30	6 6	10 32		n.a.
T 13	9 13	9 46	4 1	13 46	0 3	0 56	5 13	5 18	1 11	5 54	0 27	8 41	1 2	0 43	0 52	11 48	1 9	4 6	16 40	5 32	6 8	10 33		n.a.
W14	9 34	12 40	4 36	14 31	0n 9	0 54	5 3	5 1	1 12	5 50	0 27	8 42	1 2	0 43	0 52	11 47	1 9	4 6	16 40	5 35	6 9	10 35		n.a.
T 15	9 56	15 4	4 59	15 14	0 21	0 52	4 53	4 44	1 12	5 45	0 27	8 43	1 2	0 42	0 52	11 47	1 9	4 6	16 40	5 38	6 10	10 36		n.a.
F 16	10 17	16 49	5 9	15 56	0 33	0 49	4 43	4 26	1 12	5 41	0 27	8 44	1 2	0 41	0 52	11 46	1 9	4 7	16 40	5 41	6 11	10 38		n.a.
S 17	10 39	17 52	5 5	16 37	0 46	0 46	4 33	4 9	1 13	5 36	0 28	8 45	1 2	0 40	0 52	11 46	1 9	4 7	16 39	5 43	6 12	10 39		n.a.
S 18	11 0	18 6	4 48	17 16	0 59	0 42	4 23	3 52	1 13	5 32	0 28	8 46	1 2	0 39	0 52	11 45	1 9	4 8	16 39	5 45	6 14	10 41		n.a.
M19	11 21	17 29	4 17	17 54	1 12	0 37	4 13	3 34	1 13	5 27	0 28	8 47	1 2	0 38	0 52	11 45	1 9	4 8	16 39	5 46	6 15	10 42		n.a.
T 20	11 41	16 0	3 33	18 29	1 25	0 32	4 3	3 17	1 14	5 23	0 28	8 47	1 2	0 37	0 52	11 44	1 9	4 8	16 39	5 46	6 16	10 44		n.a.
W21	12 2	13 40	2 37	19 2	1 38	0 26	3 53	3 0	1 14	5 18	0 28	8 48	1 2	0 36	0 52	11 43	1 9	4 9	16 39	5 46	6 17	10 46		n.a.
T 22	12 22	10 32	1 31	19 33	1 51	0 20	3 43	2 42	1 14	5 14	0 28	8 49	1 2	0 36	0 52	11 43	1 9	4 9	16 38	5 46	6 18	10 47		n.a.
F 23	12 42	6 43	0 18	20 2	2 3	0 13	3 34	2 25	1 15	5 9	0 28	8 50	1 2	0 35	0 52	11 42	1 9	4 10	16 38	5 45	6 20	10 49		n.a.
S 24	13 2	2 23	0s59	20 27	2 15	0 5	3 24	2 7	1 15	5 5	0 28	8 50	1 2	0 34	0 52	11 42	1 9	4 10	16 38	5 45	6 21	10 50		n.a.
S 25	13 22	2n13	2 14	20 50	2 26	0n 3	3 15	1 49	1 15	5 1	0 29	8 51	1 2	0 33	0 52	11 41	1 9	4 10	16 38	5 46	6 22	10 52		n.a.
M26	13 41	6 46	3 22	21 11	2 36	0 12	3 6	1 32	1 15	4 56	0 29	8 51	1 2	0 32	0 52	11 41	1 9	4 11	16 38	5 48	6 23	10 53		n.a.
T 27	14 0	10 57	4 15	21 28	2 46	0 21	2 57	1 14	1 16	4 52	0 29	8 52	1 2	0 32	0 52	11 40	1 9	4 11	16 38	5 51	6 24	10 55		n.a.
W28	14 19	14 23	4 51	21 41	2 54	0 30	2 48	0 57	1 16	4 48	0 29	8 52	1 2	0 31	0 52	11 40	1 9	4 12	16 37	5 54	6 26	10 56		n.a.
T 29	14 38	16 48	5 5	21 52	3 1	0 41	2 39	0 39	1 16	4 44	0 29	8 53	1 2	0 30	0 52	11 39	1 9	4 12	16 37	5 57	6 27	10 58		n.a.
F 30	14n56	18n 2	4s59	21n59	3n 7	0n51	2n30	0s21	1s16	4s39	0s29	8n53	1n 2	0s29	0n52	11s38	1n 9	4n12	16s37	6n 0	6n28	10s59		n.a.

Julian Day Number = 3572564.5, Delta T = 08h30m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'50, Lahiri = 67°00'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 15	12♉ 9'59	10♋57	26°R 2	27♓ 6	2♈50	19♓23	9°R23	3°R15	4°R12	3♊46	14°R24	13♍14	12♏ 7	n.a.	S 1
S 2	14 46 12	13° 9'52	24°49	25♉52	27°56	3°36	19°34	9♍22	3♎14	4♏10	3°47	14♍21	13°11	12°14	n.a.	S 2
M 3	14 50 9	14° 9'44	8♌12	25°33	28°46	4°22	19°45	9°21	3°12	4° 9	3°48	14°19	13° 8	12°20	n.a.	M 3
T 4	14 54 5	15° 9'34	21°10	25° 8	29°37	5° 8	19°56	9°20	3°10	4° 7	3°50	14°D19	13° 4	12°27	n.a.	T 4
W 5	14 58 2	16° 9'21	3♍45	24°35	0♈28	5°53	20° 6	9°20	3° 8	4° 5	3°51	14°20	13° 1	12°34	n.a.	W 5
T 6	15 1 58	17° 9'07	16° 3	23°56	1°20	6°39	20°17	9°19	3° 7	4° 4	3°52	14°R20	12°58	12°40	n.a.	T 6
F 7	15 5 55	18° 8'50	28° 9	23°13	2°13	7°25	20°28	9°19	3° 5	4° 2	3°54	14°19	12°55	12°47	n.a.	F 7
S 8	15 9 51	19° 8'31	10♎ 6	22°25	3° 7	8°11	20°38	9°19	3° 3	4° 0	3°55	14°16	12°52	12°54	n.a.	S 8
S 9	15 13 48	20° 8'11	21°58	21°34	4° 1	8°56	20°48	9°D19	3° 2	3°59	3°57	14°10	12°49	13° 0	n.a.	S 9
M10	15 17 44	21° 7'48	3♏49	20°41	4°55	9°42	20°58	9°19	3° 0	3°57	3°58	14° 1	12°45	13° 7	n.a.	M10
T 11	15 21 41	22° 7'24	15°40	19°48	5°51	10°28	21° 8	9°19	2°59	3°56	3°59	13°50	12°42	13°14	n.a.	T 11
W12	15 25 37	23° 6'58	27°33	18°55	6°47	11°14	21°18	9°19	2°57	3°54	4° 1	13°37	12°39	13°21	n.a.	W12
T 13	15 29 34	24° 6'30	9♐29	18° 4	7°43	12° 0	21°28	9°19	2°56	3°53	4° 2	13°24	12°36	13°27	n.a.	T 13
F 14	15 33 31	25° 6'00	21°30	17°14	8°40	12°46	21°38	9°20	2°55	3°51	4° 3	13°11	12°33	13°34	n.a.	F 14
S 15	15 37 27	26° 5'28	3♑38	16°29	9°37	13°32	21°47	9°20	2°54	3°49	4° 5	13° 0	12°29	13°41	n.a.	S 15
S 16	15 41 24	27° 4'55	15°53	15°47	10°35	14°18	21°57	9°21	2°52	3°48	4° 6	12°51	12°26	13°47	n.a.	S 16
M17	15 45 20	28° 4'20	28°19	15° 9	11°33	15° 4	22° 6	9°22	2°51	3°46	4° 8	12°44	12°23	13°54	n.a.	M17
T 18	15 49 17	29° 3'44	10♒59	14°37	12°31	15°50	22°16	9°23	2°50	3°45	4° 9	12°41	12°20	14° 1	n.a.	T 18
W19	15 53 13	0♊ 3'06	23°55	14°10	13°31	16°36	22°25	9°24	2°49	3°44	4°11	12°40	12°17	14° 7	n.a.	W19
T 20	15 57 10	1° 2'26	7♓12	13°48	14°30	17°22	22°34	9°25	2°48	3°42	4°12	12°40	12°14	14°14	n.a.	T 20
F 21	16 1 6	2° 1'45	20°53	13°32	15°30	18° 8	22°43	9°26	2°47	3°41	4°13	12°40	12°10	14°21	n.a.	F 21
S 22	16 5 3	3° 1'02	5♈ 0	13°22	16°30	18°54	22°51	9°27	2°46	3°39	4°15	12°38	12° 7	14°28	n.a.	S 22
S 23	16 9 0	4° 0'17	19°32	13°D17	17°31	19°40	23° 0	9°29	2°45	3°38	4°16	12°35	12° 4	14°34	n.a.	S 23
M24	16 12 56	4°59'31	4♉26	13°18	18°32	20°26	23° 9	9°30	2°44	3°36	4°18	12°28	12° 1	14°41	n.a.	M24
T 25	16 16 53	5°58'44	19°35	13°24	19°33	21°12	23°17	9°32	2°43	3°35	4°19	12°19	11°58	14°48	n.a.	T 25
W26	16 20 49	6°57'54	4♊50	13°35	20°34	21°58	23°25	9°34	2°43	3°34	4°20	12° 8	11°55	14°54	n.a.	W26
T 27	16 24 46	7°57'03	19°59	13°52	21°36	22°44	23°33	9°36	2°42	3°32	4°22	11°57	11°51	15° 1	n.a.	T 27
F 28	16 28 42	8°56'10	4♋53	14°13	22°38	23°30	23°41	9°38	2°41	3°31	4°23	11°46	11°48	15° 8	n.a.	F 28
S 29	16 32 39	9°55'14	19°23	14°39	23°41	24°16	23°49	9°40	2°41	3°30	4°25	11°37	11°45	15°15	n.a.	S 29
S 30	16 36 35	10°54'17	3♌23	15° 9	24°44	25° 2	23°57	9°42	2°40	3°29	4°26	11°31	11°42	15°21	n.a.	S 30
M31	16 40 32	11♊53'18	16♌54	15♉43	25♈47	25♈48	24♓ 4	9♍44	2♎40	3♏27	4♊28	11♍28	11♍39	15♏28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	18n 4	4s34	22n 3	3n11	1n 2	2n21	0s 4	1s17	4s35	0s29	8n54	1n 2	0s29	0n52	11s38	1n 9	4n13	16s37	6n 3	6n29	11s 1		n.a.
S 2	15 32	17 0	3 53	22 3	3 14	1 14	2 13	0n14	1 17	4 31	0 30	8 54	1 2	0 28	0 52	11 37	1 9	4 13	16 37	6 4	6 30	11 3		n.a.
M 3	15 50	15 0	3 1	21 59	3 15	1 25	2 4	0 32	1 17	4 27	0 30	8 54	1 2	0 27	0 52	11 37	1 9	4 13	16 37	6 5	6 32	11 4		n.a.
T 4	16 7	12 18	2 1	21 52	3 14	1 38	1 56	0 49	1 17	4 23	0 30	8 54	1 2	0 27	0 52	11 36	1 9	4 14	16 37	6 5	6 33	11 6		n.a.
W 5	16 24	9 6	0 56	21 42	3 11	1 50	1 48	1 7	1 17	4 19	0 30	8 54	1 2	0 26	0 52	11 36	1 9	4 14	16 37	6 4	6 34	11 7		n.a.
T 6	16 41	5 33	0n 9	21 28	3 6	2 3	1 40	1 24	1 18	4 15	0 30	8 55	1 2	0 25	0 52	11 35	1 9	4 14	16 36	6 4	6 35	11 9		n.a.
F 7	16 58	1 51	1 13	21 11	3 0	2 17	1 32	1 42	1 18	4 11	0 30	8 55	1 2	0 25	0 52	11 35	1 9	4 15	16 36	6 5	6 36	11 10		n.a.
S 8	17 14	1s54	2 13	20 51	2 52	2 31	1 24	2 0	1 18	4 7	0 30	8 55	1 2	0 24	0 52	11 34	1 9	4 15	16 36	6 6	6 38	11 12		n.a.
S 9	17 30	5 32	3 6	20 28	2 42	2 45	1 17	2 17	1 18	4 4	0 31	8 55	1 2	0 24	0 52	11 34	1 9	4 15	16 36	6 8	6 39	11 13		n.a.
M10	17 45	8 57	3 51	20 4	2 31	2 59	1 9	2 35	1 18	4 0	0 31	8 55	1 2	0 23	0 52	11 33	1 9	4 16	16 36	6 11	6 40	11 15		n.a.
T 11	18 0	12 0	4 26	19 37	2 18	3 14	1 2	2 52	1 18	3 56	0 31	8 55	1 2	0 23	0 52	11 33	1 9	4 16	16 36	6 16	6 41	11 16		n.a.
W12	18 15	14 35	4 50	19 9	2 4	3 29	0 55	3 10	1 19	3 52	0 31	8 55	1 2	0 22	0 52	11 32	1 9	4 16	16 36	6 20	6 42	11 18		n.a.
T 13	18 30	16 34	5 0	18 41	1 49	3 44	0 47	3 27	1 19	3 49	0 31	8 54	1 2	0 22	0 51	11 32	1 9	4 17	16 36	6 25	6 44	11 19		n.a.
F 14	18 44	17 50	4 58	18 12	1 33	4 0	0 40	3 45	1 19	3 45	0 31	8 54	1 2	0 21	0 51	11 31	1 9	4 17	16 36	6 30	6 45	11 21		n.a.
S 15	18 58	18 18	4 42	17 44	1 17	4 16	0 34	4 2	1 19	3 41	0 32	8 54	1 2	0 21	0 51	11 31	1 9	4 17	16 36	6 35	6 46	11 22		n.a.
S 16	19 11	17 56	4 13	17 16	1 0	4 32	0 27	4 20	1 19	3 38	0 32	8 54	1 2	0 20	0 51	11 30	1 9	4 17	16 36	6 38	6 47	11 24		n.a.
M17	19 25	16 42	3 32	16 49	0 44	4 49	0 20	4 37	1 19	3 34	0 32	8 53	1 2	0 20	0 51	11 30	1 9	4 18	16 36	6 40	6 48	11 25		n.a.
T 18	19 38	14 38	2 39	16 24	0 27	5 5	0 14	4 54	1 19	3 31	0 32	8 53	1 2	0 19	0 51	11 29	1 9	4 18	16 36	6 42	6 50	11 27		n.a.
W19	19 50	11 48	1 38	16 0	0 11	5 22	0 8	5 12	1 20	3 28	0 32	8 53	1 2	0 19	0 51	11 29	1 9	4 18	16 36	6 42	6 51	11 29		n.a.
T 20	20 2	8 17	0 29	15 38	0s 6	5 39	0 2	5 29	1 20	3 24	0 32	8 52	1 2	0 19	0 51	11 28	1 9	4 18	16 36	6 42	6 52	11 30		n.a.
F 21	20 14	4 13	0s43	15 19	0 21	5 56	0s 4	5 46	1 20	3 21	0 33	8 52	1 2	0 18	0 51	11 28	1 9	4 19	16 35	6 42	6 53	11 32		n.a.
S 22	20 25	0n11	1 55	15 1	0 36	6 14	0 10	6 3	1 20	3 18	0 33	8 51	1 2	0 18	0 51	11 27	1 9	4 19	16 35	6 43	6 54	11 33		n.a.
S 23	20 36	4 43	3 2	14 46	0 51	6 31	0 16	6 20	1 20	3 14	0 33	8 51	1 2	0 18	0 51	11 27	1 9	4 19	16 35	6 44	6 55	11 35		n.a.
M24	20 47	9 3	3 57	14 33	1 5	6 49	0 22	6 37	1 20	3 11	0 33	8 50	1 2	0 17	0 51	11 26	1 9	4 19	16 35	6 46	6 57	11 36		n.a.
T 25	20 57	12 53	4 37	14 22	1 18	7 7	0 27	6 54	1 20	3 8	0 33	8 49	1 2	0 17	0 51	11 26	1 9	4 20	16 35	6 50	6 58	11 38		n.a.
W26	21 7	15 52	4 58	14 13	1 31	7 24	0 32	7 11	1 20	3 5	0 33	8 49	1 2	0 17	0 51	11 25	1 9	4 20	16 35	6 54	6 59	11 39		n.a.
T 27	21 17	17 44	4 57	14 7	1 42	7 42	0 38	7 28	1 20	3 2	0 34	8 48	1 2	0 17	0 51	11 25	1 9	4 20	16 35	6 58	7 0	11 41		n.a.
F 28	21 26	18 21	4 37	14 3	1 53	8 0	0 43	7 44	1 20	2 59	0 34	8 47	1 2	0 16	0 51	11 25	1 9	4 20	16 35	7 2	7 1	11 42		n.a.
S 29	21 35	17 45	3 58	14 0	2 3	8 19	0 48	8 1	1 20	2 56	0 34	8 47	1 2	0 16	0 51	11 24	1 9	4 21	16 35	7 6	7 3	11 44		n.a.
S 30	21 43	16 3	3 7	14 0	2 13	8 37	0 52	8 18	1 20	2 53	0 34	8 46	1 2	0 16	0 51	11 24	1 9	4 21	16 36	7 8	7 4	11 45		n.a.
M31	21n51	13n31	2s 6	14n 1	2s21	8n55	0s57	8n34	1s20	2s51	0s34	8n45	1n 1	0s16	0n51	11s23	1n 9	4n21	16s36	7n 9	7n 5	11s47		n.a.

Julian Day Number = 3572594.5, Delta T = 08h30m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'55, Lahiri = 67°00'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 29	12♊52'16	29♌57	16♉21	26♈50	26♈34	24♓12	9♍46	2°R40	3°R26	4♊29	11°R26	11♍35	15♏35	n.a.	T 1
W 2	16 48 25	13°51'12	12♍35	17° 3	27°53	27°21	24°19	9°49	2♎39	3♏25	4°30	11♍26	11°32	15°41	n.a.	W 2
T 3	16 52 22	14°50'06	24°54	17°49	28°57	28° 7	24°26	9°52	2°39	3°24	4°32	11°26	11°29	15°48	n.a.	T 3
F 4	16 56 18	15°48'58	6♎58	18°38	0♉ 1	28°53	24°33	9°54	2°39	3°23	4°33	11°25	11°26	15°55	n.a.	F 4
S 5	17 0 15	16°47'48	18°53	19°31	1° 5	29°39	24°40	9°57	2°38	3°21	4°35	11°21	11°23	16° 1	n.a.	S 5
S 6	17 4 11	17°46'36	0♏43	20°26	2°10	0♉25	24°46	10° 0	2°38	3°20	4°36	11°15	11°20	16° 8	n.a.	S 6
M 7	17 8 8	18°45'22	12°33	21°24	3°14	1°11	24°53	10° 3	2°38	3°19	4°37	11° 6	11°16	16°15	n.a.	M 7
T 8	17 12 4	19°44'06	24°25	22°26	4°19	1°57	24°59	10° 6	2°D38	3°18	4°39	10°55	11°13	16°22	n.a.	T 8
W 9	17 16 1	20°42'48	6♐22	23°30	5°24	2°43	25° 6	10° 9	2°38	3°17	4°40	10°42	11°10	16°28	n.a.	W 9
T 10	17 19 58	21°41'28	18°26	24°36	6°29	3°29	25°12	10°12	2°38	3°16	4°41	10°28	11° 7	16°35	n.a.	T 10
F 11	17 23 54	22°40'06	0♑37	25°46	7°35	4°16	25°18	10°16	2°38	3°15	4°43	10°15	11° 4	16°42	n.a.	F 11
S 12	17 27 51	23°38'43	12°56	26°57	8°40	5° 2	25°23	10°19	2°39	3°14	4°44	10° 3	11° 1	16°48	n.a.	S 12
S 13	17 31 47	24°37'18	25°24	28°11	9°46	5°48	25°29	10°23	2°39	3°13	4°45	9°53	10°57	16°55	n.a.	S 13
M14	17 35 44	25°35'52	8♒ 2	29°27	10°52	6°34	25°34	10°26	2°39	3°12	4°47	9°47	10°54	17° 2	n.a.	M14
T 15	17 39 40	26°34'23	20°52	0♊46	11°58	7°20	25°39	10°30	2°39	3°12	4°48	9°43	10°51	17° 9	n.a.	T 15
W16	17 43 37	27°32'54	3♓56	2° 6	13° 5	8° 6	25°45	10°34	2°40	3°11	4°50	9°D42	10°48	17°15	n.a.	W16
T 17	17 47 33	28°31'23	17°15	3°29	14°11	8°52	25°49	10°38	2°40	3°10	4°51	9°42	10°45	17°22	n.a.	T 17
F 18	17 51 30	29°29'50	0♈53	4°54	15°18	9°38	25°54	10°42	2°41	3° 9	4°52	9°R42	10°41	17°29	n.a.	F 18
S 19	17 55 27	0♋28'16	14°50	6°21	16°25	10°24	25°59	10°46	2°41	3° 8	4°53	9°41	10°38	17°35	n.a.	S 19
S 20	17 59 23	1°26'41	29° 7	7°50	17°31	11°10	26° 3	10°50	2°42	3° 8	4°55	9°39	10°35	17°42	n.a.	S 20
M21	18 3 20	2°25'04	13♉42	9°21	18°38	11°57	26° 7	10°54	2°43	3° 7	4°56	9°33	10°32	17°49	n.a.	M21
T 22	18 7 16	3°23'26	28°31	10°54	19°46	12°43	26°11	10°59	2°43	3° 6	4°57	9°26	10°29	17°56	n.a.	T 22
W23	18 11 13	4°21'47	13♊27	12°29	20°53	13°29	26°15	11° 3	2°44	3° 6	4°59	9°17	10°26	18° 2	n.a.	W23
T 24	18 15 9	5°20'06	28°21	14° 6	22° 0	14°15	26°19	11° 8	2°45	3° 5	5° 0	9° 7	10°22	18° 9	n.a.	T 24
F 25	18 19 6	6°18'24	13♋ 4	15°45	23° 8	15° 1	26°23	11°12	2°46	3° 5	5° 1	8°58	10°19	18°16	n.a.	F 25
S 26	18 23 3	7°16'40	27°28	17°25	24°16	15°47	26°26	11°17	2°47	3° 4	5° 2	8°50	10°16	18°22	n.a.	S 26
S 27	18 26 59	8°14'54	11♌27	19° 8	25°24	16°33	26°29	11°22	2°48	3° 4	5° 4	8°45	10°13	18°29	n.a.	S 27
M28	18 30 56	9°13'06	25° 0	20°53	26°31	17°19	26°32	11°27	2°49	3° 3	5° 5	8°42	10°10	18°36	n.a.	M28
T 29	18 34 52	10°11'17	8♍ 6	22°40	27°39	18° 4	26°35	11°32	2°50	3° 3	5° 6	8°D41	10° 7	18°43	n.a.	T 29
W30	18 38 49	11♋ 9'26	20♍48	24♊28	28♉48	18♉50	26♓37	11♍36	2♎51	3♏ 2	5♊ 7	8♍41	10♍ 3	18♏49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	10n22	1s 0	14n 5	2s29	9n13	1s 1	8n51	1s20	2s48	0s35	8n44	1n 1	0s16	0n51	11s23	1n 9	4n21	16s36	7n10	7n 6	11s48		n.a.
W 2	22 6	6 49	0n 6	14 9	2 36	9 32	1 6	9 7	1 20	2 45	0 35	8 43	1 1	0 16	0 51	11 23	1 8	4 21	16 36	7 10	7 7	11 50		n.a.
T 3	22 12	3 5	1 11	14 16	2 43	9 50	1 10	9 23	1 20	2 43	0 35	8 42	1 1	0 16	0 51	11 22	1 8	4 22	16 36	7 10	7 9	11 51		n.a.
F 4	22 19	0s43	2 11	14 23	2 48	10 8	1 14	9 39	1 20	2 40	0 35	8 41	1 1	0 16	0 51	11 22	1 8	4 22	16 36	7 10	7 10	11 53		n.a.
S 5	22 25	4 26	3 4	14 33	2 53	10 27	1 18	9 55	1 20	2 38	0 35	8 40	1 1	0 16	0 51	11 22	1 8	4 22	16 36	7 12	7 11	11 54		n.a.
S 6	22 30	7 57	3 49	14 43	2 57	10 45	1 22	10 11	1 20	2 35	0 35	8 39	1 1	0 16	0 50	11 21	1 8	4 22	16 36	7 14	7 12	11 56		n.a.
M 7	22 35	11 9	4 24	14 54	3 1	11 3	1 26	10 27	1 20	2 33	0 36	8 38	1 1	0 16	0 50	11 21	1 8	4 22	16 36	7 17	7 13	11 57		n.a.
T 8	22 40	13 55	4 48	15 7	3 4	11 21	1 29	10 43	1 20	2 31	0 36	8 36	1 1	0 16	0 50	11 21	1 8	4 22	16 36	7 21	7 15	11 59		n.a.
W 9	22 44	16 6	4 59	15 20	3 6	11 39	1 33	10 58	1 20	2 28	0 36	8 35	1 1	0 16	0 50	11 20	1 8	4 22	16 36	7 26	7 16	12 0		n.a.
T 10	22 48	17 37	4 57	15 35	3 8	11 57	1 36	11 14	1 20	2 26	0 36	8 34	1 1	0 16	0 50	11 20	1 8	4 23	16 36	7 31	7 17	12 2		n.a.
F 11	22 51	18 21	4 42	15 50	3 9	12 15	1 39	11 29	1 19	2 24	0 36	8 33	1 1	0 16	0 50	11 20	1 8	4 23	16 36	7 36	7 18	12 3		n.a.
S 12	22 54	18 14	4 13	16 6	3 9	12 33	1 42	11 44	1 19	2 22	0 37	8 31	1 1	0 16	0 50	11 19	1 8	4 23	16 36	7 41	7 19	12 5		n.a.
S 13	22 57	17 15	3 32	16 22	3 9	12 51	1 45	12 0	1 19	2 20	0 37	8 30	1 1	0 16	0 50	11 19	1 8	4 23	16 36	7 44	7 20	12 6		n.a.
M14	22 59	15 24	2 39	16 39	3 8	13 8	1 48	12 15	1 19	2 18	0 37	8 29	1 1	0 16	0 50	11 19	1 8	4 23	16 37	7 47	7 22	12 8		n.a.
T 15	23 1	12 45	1 38	16 56	3 6	13 26	1 50	12 29	1 19	2 16	0 37	8 27	1 1	0 16	0 50	11 18	1 8	4 23	16 37	7 48	7 23	12 9		n.a.
W16	23 2	9 26	0 31	17 14	3 4	13 43	1 53	12 44	1 19	2 14	0 37	8 26	1 1	0 17	0 50	11 18	1 8	4 23	16 37	7 49	7 24	12 10		n.a.
T 17	23 3	5 34	0s40	17 32	3 2	14 0	1 55	12 59	1 19	2 13	0 38	8 24	1 1	0 17	0 50	11 18	1 8	4 23	16 37	7 49	7 25	12 12		n.a.
F 18	23 3	1 21	1 50	17 50	2 59	14 17	1 57	13 13	1 18	2 11	0 38	8 23	1 1	0 17	0 50	11 18	1 8	4 23	16 37	7 48	7 26	12 13		n.a.
S 19	23 3	3n 3	2 55	18 9	2 55	14 34	1 59	13 28	1 18	2 9	0 38	8 21	1 1	0 17	0 50	11 18	1 8	4 23	16 37	7 49	7 28	12 15		n.a.
S 20	23 3	7 22	3 51	18 27	2 51	14 50	2 1	13 42	1 18	2 8	0 38	8 20	1 1	0 18	0 50	11 17	1 8	4 24	16 37	7 50	7 29	12 16		n.a.
M21	23 2	11 21	4 33	18 45	2 46	15 7	2 3	13 56	1 18	2 6	0 38	8 18	1 1	0 18	0 50	11 17	1 8	4 24	16 38	7 52	7 30	12 18		n.a.
T 22	23 1	14 40	4 58	19 4	2 41	15 23	2 5	14 10	1 18	2 5	0 39	8 16	1 1	0 18	0 50	11 17	1 8	4 24	16 38	7 54	7 31	12 19		n.a.
W23	22 59	17 3	5 2	19 22	2 35	15 39	2 7	14 24	1 17	2 4	0 39	8 15	1 1	0 19	0 50	11 17	1 8	4 24	16 38	7 58	7 32	12 21		n.a.
T 24	22 57	18 16	4 46	19 39	2 29	15 54	2 8	14 37	1 17	2 2	0 39	8 13	1 1	0 19	0 50	11 17	1 8	4 24	16 38	8 1	7 33	12 22		n.a.
F 25	22 54	18 15	4 12	19 56	2 23	16 10	2 10	14 51	1 17	2 1	0 39	8 11	1 1	0 19	0 50	11 16	1 8	4 24	16 38	8 5	7 35	12 24		n.a.
S 26	22 51	17 2	3 21	20 13	2 15	16 25	2 11	15 4	1 17	2 0	0 40	8 10	1 1	0 20	0 50	11 16	1 8	4 24	16 38	8 8	7 36	12 25		n.a.
S 27	22 48	14 49	2 20	20 29	2 8	16 40	2 12	15 17	1 16	1 59	0 40	8 8	1 1	0 20	0 49	11 16	1 8	4 24	16 39	8 10	7 37	12 27		n.a.
M28	22 44	11 50	1 13	20 45	2 0	16 54	2 13	15 30	1 16	1 58	0 40	8 6	1 1	0 21	0 49	11 16	1 8	4 24	16 39	8 11	7 38	12 28		n.a.
T 29	22 40	8 21	0 3	21 0	1 52	17 8	2 14	15 43	1 16	1 57	0 40	8 4	1 1	0 21	0 49	11 16	1 8	4 24	16 39	8 11	7 39	12 30		n.a.
W30	22n36	4n35	1n 5	21n13	1s43	17n22	2s15	15n56	1s16	1s56	0s40	8n 2	1n 1	0s22	0n49	11s16	1n 8	4n24	16s39	8n11	7n41	12s31		n.a.

Julian Day Number = 3572625.5, Delta T = 08h31m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°53'59, Lahiri = 67°00'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 45	12♋ 7'33	3♎11	26♊19	29♉56	19♉36	26♓40	11♍42	2♎52	3°R 2	5♊ 8	8♍42	10♍ 0	18♏56	n.a.	T 1
F 2	18 46 42	13° 5'39	15°17	28°12	1♊ 4	20°22	26°42	11°47	2°53	3♏ 1	5° 9	8°R43	9°57	19° 3	n.a.	F 2
S 3	18 50 38	14° 3'42	27°14	0♋ 6	2°12	21° 8	26°44	11°52	2°55	3° 1	5°11	8°41	9°54	19° 9	n.a.	S 3
S 4	18 54 35	15° 1'44	9♏ 6	2° 3	3°21	21°54	26°46	11°57	2°56	3° 1	5°12	8°38	9°51	19°16	n.a.	S 4
M 5	18 58 32	15°59'45	20°58	4° 2	4°29	22°40	26°48	12° 3	2°57	3° 1	5°13	8°33	9°47	19°23	n.a.	M 5
T 6	19 2 28	16°57'44	2♐52	6° 2	5°38	23°25	26°49	12° 8	2°59	3° 0	5°14	8°26	9°44	19°30	n.a.	T 6
W 7	19 6 25	17°55'41	14°54	8° 4	6°47	24°11	26°51	12°14	3° 0	3° 0	5°15	8°18	9°41	19°36	n.a.	W 7
T 8	19 10 21	18°53'37	27° 5	10° 8	7°56	24°57	26°52	12°19	3° 2	3° 0	5°16	8° 9	9°38	19°43	n.a.	T 8
F 9	19 14 18	19°51'31	9♑27	12°14	9° 5	25°42	26°53	12°25	3° 4	3° 0	5°17	8° 0	9°35	19°50	n.a.	F 9
S 10	19 18 14	20°49'24	22° 0	14°21	10°14	26°28	26°53	12°30	3° 5	3° 0	5°18	7°52	9°32	19°56	n.a.	S 10
S 11	19 22 11	21°47'16	4♒46	16°30	11°23	27°14	26°54	12°36	3° 7	3° 0	5°19	7°46	9°28	20° 3	n.a.	S 11
M12	19 26 8	22°45'07	17°43	18°39	12°32	27°59	26°54	12°42	3° 9	3°D 0	5°20	7°42	9°25	20°10	n.a.	M12
T 13	19 30 4	23°42'56	0♓52	20°50	13°41	28°45	26°R54	12°48	3°10	3° 0	5°21	7°40	9°22	20°17	n.a.	T 13
W14	19 34 1	24°40'44	14°13	23° 2	14°51	29°30	26°54	12°54	3°12	3° 0	5°22	7°D40	9°19	20°23	n.a.	W14
T 15	19 37 57	25°38'32	27°46	25°14	16° 0	0♊16	26°54	13° 0	3°14	3° 0	5°23	7°41	9°16	20°30	n.a.	T 15
F 16	19 41 54	26°36'18	11♈32	27°27	17°10	1° 1	26°54	13° 6	3°16	3° 0	5°24	7°42	9°13	20°37	n.a.	F 16
S 17	19 45 50	27°34'03	25°30	29°39	18°19	1°47	26°53	13°12	3°18	3° 0	5°25	7°R43	9° 9	20°43	n.a.	S 17
S 18	19 49 47	28°31'48	9♉40	1♌51	19°29	2°32	26°52	13°18	3°20	3° 0	5°26	7°43	9° 6	20°50	n.a.	S 18
M19	19 53 43	29°29'32	24° 0	4° 3	20°38	3°18	26°51	13°24	3°22	3° 0	5°27	7°41	9° 3	20°57	n.a.	M19
T 20	19 57 40	0♌27'16	8♊27	6°14	21°48	4° 3	26°50	13°31	3°24	3° 1	5°28	7°37	9° 0	21° 4	n.a.	T 20
W21	20 1 37	1°24'58	22°58	8°24	22°58	4°48	26°49	13°37	3°26	3° 1	5°29	7°32	8°57	21°10	n.a.	W21
T 22	20 5 33	2°22'40	7♋25	10°32	24° 8	5°34	26°47	13°44	3°28	3° 1	5°30	7°27	8°53	21°17	n.a.	T 22
F 23	20 9 30	3°20'21	21°44	12°39	25°18	6°19	26°46	13°50	3°31	3° 2	5°31	7°22	8°50	21°24	n.a.	F 23
S 24	20 13 26	4°18'01	5♌48	14°45	26°28	7° 4	26°44	13°57	3°33	3° 2	5°32	7°18	8°47	21°30	n.a.	S 24
S 25	20 17 23	5°15'39	19°34	16°48	27°38	7°49	26°41	14° 3	3°35	3° 2	5°32	7°15	8°44	21°37	n.a.	S 25
M26	20 21 19	6°13'17	2♍59	18°49	28°48	8°34	26°39	14°10	3°38	3° 3	5°33	7°D14	8°41	21°44	n.a.	M26
T 27	20 25 16	7°10'54	16° 1	20°49	29°58	9°19	26°37	14°16	3°40	3° 3	5°34	7°14	8°38	21°51	n.a.	T 27
W28	20 29 12	8° 8'30	28°43	22°46	1♋ 9	10° 4	26°34	14°23	3°42	3° 4	5°35	7°15	8°34	21°57	n.a.	W28
T 29	20 33 9	9° 6'04	11♎ 6	24°41	2°19	10°49	26°31	14°30	3°45	3° 4	5°35	7°17	8°31	22° 4	n.a.	T 29
F 30	20 37 6	10° 3'38	23°16	26°33	3°29	11°34	26°28	14°37	3°47	3° 5	5°36	7°18	8°28	22°11	n.a.	F 30
S 31	20 41 2	11♌ 1'11	5♏15	28♌23	4♋40	12♊19	26♓25	14♍43	3♎50	3♏ 5	5♊37	7♍19	8♍25	22♏17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n31	0n43	2n 7	21n26	1s34	17n36	2s16	16n 8	1s15	1s56	0s41	8n 0	1n 1	0s22	0n49	11s16	1n 8	4n24	16s39	8n11	7n42	12s32		n.a.
F 2	22 25	3s 6	3 3	21 38	1 25	17 49	2 16	16 21	1 15	1 55	0 41	7 58	1 1	0 23	0 49	11 16	1 8	4 24	16 39	8 10	7 43	12 34		n.a.
S 3	22 19	6 44	3 50	21 48	1 15	18 2	2 17	16 33	1 15	1 54	0 41	7 56	1 1	0 23	0 49	11 15	1 8	4 24	16 40	8 11	7 44	12 35		n.a.
S 4	22 13	10 4	4 27	21 57	1 5	18 15	2 17	16 45	1 14	1 54	0 41	7 54	1 1	0 24	0 49	11 15	1 8	4 24	16 40	8 12	7 45	12 37		n.a.
M 5	22 7	13 0	4 52	22 5	0 55	18 27	2 17	16 57	1 14	1 53	0 42	7 52	1 1	0 24	0 49	11 15	1 8	4 24	16 40	8 14	7 46	12 38		n.a.
T 6	22 0	15 24	5 5	22 10	0 45	18 39	2 17	17 8	1 14	1 53	0 42	7 50	1 1	0 25	0 49	11 15	1 8	4 24	16 40	8 16	7 48	12 40		n.a.
W 7	21 52	17 10	5 4	22 15	0 34	18 50	2 17	17 20	1 13	1 53	0 42	7 48	1 1	0 25	0 49	11 15	1 8	4 24	16 41	8 20	7 49	12 41		n.a.
T 8	21 45	18 11	4 50	22 17	0 24	19 1	2 17	17 31	1 13	1 53	0 42	7 46	1 1	0 26	0 49	11 15	1 8	4 24	16 41	8 23	7 50	12 43		n.a.
F 9	21 37	18 22	4 22	22 17	0 13	19 12	2 17	17 42	1 12	1 52	0 42	7 44	1 1	0 27	0 49	11 15	1 8	4 24	16 41	8 26	7 51	12 44		n.a.
S 10	21 28	17 39	3 41	22 15	0 2	19 22	2 17	17 53	1 12	1 52	0 43	7 42	1 1	0 27	0 49	11 15	1 7	4 23	16 41	8 29	7 52	12 46		n.a.
S 11	21 19	16 3	2 48	22 11	0n 8	19 32	2 17	18 4	1 12	1 52	0 43	7 40	1 1	0 28	0 49	11 15	1 7	4 23	16 42	8 31	7 54	12 47		n.a.
M12	21 10	13 36	1 46	22 5	0 19	19 41	2 16	18 14	1 11	1 52	0 43	7 37	1 1	0 29	0 49	11 15	1 7	4 23	16 42	8 33	7 55	12 48		n.a.
T 13	21 1	10 25	0 37	21 56	0 29	19 50	2 16	18 24	1 11	1 53	0 43	7 35	1 1	0 30	0 49	11 15	1 7	4 23	16 42	8 33	7 56	12 50		n.a.
W14	20 51	6 40	0s35	21 45	0 39	19 58	2 15	18 34	1 10	1 53	0 44	7 33	1 1	0 30	0 49	11 15	1 7	4 23	16 42	8 33	7 57	12 51		n.a.
T 15	20 40	2 31	1 47	21 32	0 48	20 6	2 14	18 44	1 10	1 53	0 44	7 31	1 1	0 31	0 49	11 15	1 7	4 23	16 43	8 33	7 58	12 53		n.a.
F 16	20 30	1n49	2 53	21 16	0 57	20 14	2 13	18 54	1 9	1 53	0 44	7 28	1 1	0 32	0 49	11 15	1 7	4 23	16 43	8 33	7 59	12 54		n.a.
S 17	20 19	6 7	3 50	20 58	1 6	20 21	2 13	19 3	1 9	1 54	0 44	7 26	1 1	0 33	0 49	11 16	1 7	4 23	16 43	8 32	8 1	12 56		n.a.
S 18	20 7	10 7	4 34	20 38	1 14	20 27	2 12	19 13	1 9	1 54	0 44	7 24	1 1	0 34	0 49	11 16	1 7	4 23	16 43	8 32	8 2	12 57		n.a.
M19	19 56	13 35	5 2	20 15	1 21	20 34	2 10	19 22	1 8	1 55	0 45	7 21	1 1	0 34	0 49	11 16	1 7	4 23	16 44	8 33	8 3	12 58		n.a.
T 20	19 44	16 15	5 10	19 50	1 28	20 39	2 9	19 31	1 8	1 56	0 45	7 19	1 1	0 35	0 49	11 16	1 7	4 22	16 44	8 35	8 4	13 0		n.a.
W21	19 31	17 53	4 59	19 23	1 34	20 44	2 8	19 39	1 7	1 56	0 45	7 17	1 1	0 36	0 48	11 16	1 7	4 22	16 44	8 36	8 5	13 1		n.a.
T 22	19 19	18 22	4 29	18 55	1 39	20 49	2 7	19 48	1 6	1 57	0 45	7 14	1 1	0 37	0 48	11 16	1 7	4 22	16 44	8 38	8 6	13 3		n.a.
F 23	19 6	17 40	3 43	18 24	1 44	20 53	2 5	19 56	1 6	1 58	0 46	7 12	1 1	0 38	0 48	11 16	1 7	4 22	16 45	8 40	8 8	13 4		n.a.
S 24	18 52	15 53	2 43	17 52	1 48	20 57	2 4	20 4	1 5	1 59	0 46	7 9	1 1	0 39	0 48	11 16	1 7	4 22	16 45	8 42	8 9	13 6		n.a.
S 25	18 39	13 12	1 35	17 19	1 51	21 0	2 2	20 12	1 5	2 0	0 46	7 7	1 1	0 40	0 48	11 16	1 7	4 22	16 45	8 43	8 10	13 7		n.a.
M26	18 25	9 53	0 23	16 44	1 53	21 2	2 1	20 19	1 4	2 1	0 46	7 4	1 1	0 41	0 48	11 17	1 7	4 22	16 46	8 43	8 11	13 8		n.a.
T 27	18 11	6 10	0n48	16 8	1 54	21 4	1 59	20 26	1 4	2 2	0 46	7 2	1 1	0 42	0 48	11 17	1 7	4 21	16 46	8 43	8 12	13 10		n.a.
W28	17 56	2 16	1 55	15 31	1 55	21 6	1 57	20 34	1 3	2 4	0 47	6 59	1 1	0 43	0 48	11 17	1 7	4 21	16 46	8 42	8 13	13 11		n.a.
T 29	17 41	1s38	2 55	14 53	1 54	21 7	1 55	20 40	1 2	2 5	0 47	6 57	1 1	0 44	0 48	11 17	1 7	4 21	16 46	8 42	8 15	13 13		n.a.
F 30	17 26	5 23	3 46	14 15	1 53	21 7	1 53	20 47	1 2	2 6	0 47	6 54	1 1	0 45	0 48	11 17	1 7	4 21	16 47	8 41	8 16	13 14		n.a.
S 31	17n11	8s52	4n26	13n36	1n52	21n 7	1s51	20n54	1s 1	2s 8	0s47	6n52	1n 1	0s46	0n48	11s18	1n 7	4n21	16s47	8n41	8n17	13s15		n.a.

Julian Day Number = 3572655.5, Delta T = 08h31m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'03, Lahiri = 67°01'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 59	11♌58'42	17♏ 8	0♍11	5♋50	13♊ 4	26°R21	14♍50	3♎52	3♏ 6	5♊38	7°R19	8♍22	22♏24	n.a.	S 1
M 2	20 48 55	12°56'13	29° 1	1°56	7° 1	13°48	26♓18	14°57	3°55	3° 7	5°38	7♍18	8°19	22°31	n.a.	M 2
T 3	20 52 52	13°53'43	10♐58	3°39	8°11	14°33	26°14	15° 4	3°58	3° 7	5°39	7°16	8°15	22°38	n.a.	T 3
W 4	20 56 48	14°51'11	23° 4	5°19	9°22	15°18	26°10	15°11	4° 0	3° 8	5°40	7°13	8°12	22°44	n.a.	W 4
T 5	21 0 45	15°48'39	5♑20	6°56	10°33	16° 2	26° 6	15°18	4° 3	3° 9	5°40	7°10	8° 9	22°51	n.a.	T 5
F 6	21 4 42	16°46'06	17°51	8°32	11°43	16°47	26° 2	15°25	4° 6	3°10	5°41	7° 7	8° 6	22°58	n.a.	F 6
S 7	21 8 38	17°43'33	0♒37	10° 4	12°54	17°31	25°57	15°33	4° 9	3°10	5°41	7° 4	8° 3	23° 4	n.a.	S 7
S 8	21 12 35	18°40'59	13°39	11°34	14° 5	18°16	25°53	15°40	4°12	3°11	5°42	7° 2	7°59	23°11	n.a.	S 8
M 9	21 16 31	19°38'24	26°58	13° 2	15°16	19° 0	25°48	15°47	4°14	3°12	5°42	7° 1	7°56	23°18	n.a.	M 9
T 10	21 20 28	20°35'48	10♓31	14°27	16°27	19°44	25°43	15°54	4°17	3°13	5°43	7°D 1	7°53	23°25	n.a.	T 10
W11	21 24 24	21°33'13	24°17	15°49	17°38	20°28	25°38	16° 1	4°20	3°14	5°43	7° 1	7°50	23°31	n.a.	W11
T 12	21 28 21	22°30'36	8♈13	17° 9	18°49	21°13	25°33	16° 9	4°23	3°15	5°44	7° 2	7°47	23°38	n.a.	T 12
F 13	21 32 17	23°28'00	22°18	18°26	20° 0	21°57	25°28	16°16	4°26	3°16	5°44	7° 4	7°44	23°45	n.a.	F 13
S 14	21 36 14	24°25'24	6♉28	19°40	21°11	22°41	25°22	16°23	4°29	3°17	5°45	7° 4	7°40	23°51	n.a.	S 14
S 15	21 40 11	25°22'47	20°42	20°52	22°22	23°25	25°16	16°31	4°32	3°18	5°45	7°R 5	7°37	23°58	n.a.	S 15
M16	21 44 7	26°20'11	4♊56	22° 1	23°33	24° 9	25°11	16°38	4°35	3°19	5°46	7° 5	7°34	24° 5	n.a.	M16
T 17	21 48 4	27°17'35	19° 9	23° 6	24°44	24°53	25° 5	16°45	4°38	3°20	5°46	7° 4	7°31	24°12	n.a.	T 17
W18	21 52 0	28°14'58	3♋17	24° 9	25°56	25°36	24°59	16°53	4°42	3°21	5°46	7° 3	7°28	24°18	n.a.	W18
T 19	21 55 57	29°12'22	17°17	25° 9	27° 7	26°20	24°52	17° 0	4°45	3°22	5°47	7° 2	7°25	24°25	n.a.	T 19
F 20	21 59 53	0♍ 9'46	1♌ 8	26° 5	28°19	27° 4	24°46	17° 8	4°48	3°24	5°47	7° 2	7°21	24°32	n.a.	F 20
S 21	22 3 50	1° 7'09	14°46	26°58	29°30	27°47	24°40	17°15	4°51	3°25	5°47	7° 1	7°18	24°38	n.a.	S 21
S 22	22 7 46	2° 4'33	28° 9	27°48	0♌42	28°31	24°33	17°23	4°54	3°26	5°47	7° 1	7°15	24°45	n.a.	S 22
M23	22 11 43	3° 1'56	11♍17	28°34	1°53	29°14	24°27	17°30	4°58	3°27	5°48	7°D 1	7°12	24°52	n.a.	M23
T 24	22 15 40	3°59'19	24° 8	29°17	3° 5	29°57	24°20	17°38	5° 1	3°29	5°48	7° 1	7° 9	24°59	n.a.	T 24
W25	22 19 36	4°56'42	6♎42	29°55	4°16	0♋41	24°13	17°46	5° 4	3°30	5°48	7° 1	7° 5	25° 5	n.a.	W25
T 26	22 23 33	5°54'05	19° 2	0♎30	5°28	1°24	24° 6	17°53	5° 8	3°31	5°48	7° 1	7° 2	25°12	n.a.	T 26
F 27	22 27 29	6°51'28	1♏10	1° 1	6°40	2° 7	23°59	18° 1	5°11	3°33	5°48	7°R 1	6°59	25°19	n.a.	F 27
S 28	22 31 26	7°48'50	13°10	1°28	7°51	2°50	23°52	18° 8	5°14	3°34	5°49	7° 1	6°56	25°26	n.a.	S 28
S 29	22 35 22	8°46'12	25° 4	1°50	9° 3	3°33	23°45	18°16	5°18	3°35	5°49	7° 1	6°53	25°32	n.a.	S 29
M30	22 39 19	9°43'34	6♐57	2° 8	10°15	4°16	23°37	18°24	5°21	3°37	5°49	7°D 1	6°50	25°39	n.a.	M30
T 31	22 43 15	10♍40'56	18♐54	2♎21	11♌27	4♋58	23♓30	18♍31	5♎25	3♏38	5♊49	7♍ 1	6♍46	25♏46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n55	11s57	4n55	12n56	1n49	21n 6	1s49	21n 0	1s 1	2s 9	0s48	6n49	1n 1	0s47	0n48	11s18	1n 7	4n20	16s47	8n41	8n18	13s17		n.a.
M 2	16 40	14 33	5 11	12 16	1 46	21 5	1 47	21 6	1 0	2 11	0 48	6 46	1 1	0 48	0 48	11 18	1 7	4 20	16 48	8 41	8 19	13 18		n.a.
T 3	16 23	16 33	5 13	11 36	1 42	21 3	1 45	21 12	0 59	2 13	0 48	6 44	1 1	0 49	0 48	11 18	1 7	4 20	16 48	8 42	8 20	13 20		n.a.
W 4	16 7	17 51	5 2	10 56	1 37	21 1	1 43	21 17	0 59	2 14	0 48	6 41	1 1	0 50	0 48	11 19	1 7	4 20	16 48	8 43	8 22	13 21		n.a.
T 5	15 50	18 20	4 37	10 15	1 32	20 58	1 41	21 22	0 58	2 16	0 48	6 38	1 1	0 51	0 48	11 19	1 7	4 20	16 49	8 44	8 23	13 23		n.a.
F 6	15 34	17 56	3 59	9 34	1 26	20 55	1 38	21 28	0 57	2 18	0 49	6 36	1 1	0 52	0 48	11 19	1 7	4 19	16 49	8 45	8 24	13 24		n.a.
S 7	15 16	16 38	3 7	8 54	1 19	20 51	1 36	21 32	0 57	2 20	0 49	6 33	1 1	0 53	0 48	11 20	1 7	4 19	16 49	8 46	8 25	13 25		n.a.
S 8	14 59	14 27	2 5	8 14	1 12	20 46	1 34	21 37	0 56	2 22	0 49	6 30	1 1	0 54	0 48	11 20	1 7	4 19	16 50	8 47	8 26	13 27		n.a.
M 9	14 41	11 28	0 55	7 33	1 5	20 41	1 31	21 41	0 55	2 24	0 49	6 28	1 1	0 56	0 48	11 20	1 7	4 19	16 50	8 48	8 27	13 28		n.a.
T 10	14 24	7 48	0s19	6 54	0 56	20 35	1 29	21 46	0 54	2 26	0 49	6 25	1 1	0 57	0 48	11 21	1 7	4 18	16 50	8 48	8 29	13 29		n.a.
W11	14 6	3 41	1 34	6 14	0 47	20 29	1 26	21 50	0 54	2 28	0 50	6 22	1 1	0 58	0 48	11 21	1 6	4 18	16 51	8 48	8 30	13 31		n.a.
T 12	13 47	0n41	2 44	5 35	0 38	20 23	1 24	21 53	0 53	2 30	0 50	6 19	1 1	0 59	0 48	11 21	1 6	4 18	16 51	8 47	8 31	13 32		n.a.
F 13	13 29	5 3	3 45	4 56	0 28	20 15	1 21	21 57	0 52	2 33	0 50	6 17	1 1	1 0	0 48	11 22	1 6	4 18	16 51	8 47	8 32	13 34		n.a.
S 14	13 10	9 10	4 32	4 18	0 18	20 7	1 18	22 0	0 51	2 35	0 50	6 14	1 1	1 1	0 48	11 22	1 6	4 17	16 52	8 46	8 33	13 35		n.a.
S 15	12 51	12 45	5 4	3 40	0 7	19 59	1 16	22 3	0 51	2 37	0 50	6 11	1 1	1 3	0 48	11 22	1 6	4 17	16 52	8 46	8 34	13 36		n.a.
M16	12 32	15 35	5 16	3 3	0s 4	19 50	1 13	22 6	0 50	2 40	0 51	6 8	1 1	1 4	0 48	11 23	1 6	4 17	16 52	8 46	8 36	13 38		n.a.
T 17	12 13	17 29	5 9	2 27	0 16	19 41	1 10	22 8	0 49	2 42	0 51	6 5	1 1	1 5	0 48	11 23	1 6	4 16	16 53	8 47	8 37	13 39		n.a.
W18	11 53	18 17	4 44	1 51	0 28	19 31	1 8	22 11	0 48	2 45	0 51	6 3	1 1	1 6	0 48	11 23	1 6	4 16	16 53	8 47	8 38	13 41		n.a.
T 19	11 34	17 57	4 2	1 17	0 40	19 20	1 5	22 13	0 47	2 47	0 51	6 0	1 1	1 8	0 48	11 24	1 6	4 16	16 53	8 47	8 39	13 42		n.a.
F 20	11 14	16 33	3 6	0 43	0 53	19 9	1 2	22 15	0 47	2 50	0 51	5 57	1 1	1 9	0 48	11 24	1 6	4 16	16 54	8 47	8 40	13 43		n.a.
S 21	10 54	14 13	2 0	0 10	1 6	18 58	0 59	22 16	0 46	2 53	0 52	5 54	1 1	1 10	0 47	11 25	1 6	4 15	16 54	8 48	8 41	13 45		n.a.
S 22	10 34	11 9	0 49	0s21	1 19	18 46	0 56	22 18	0 45	2 55	0 52	5 51	1 1	1 11	0 47	11 25	1 6	4 15	16 54	8 48	8 43	13 46		n.a.
M23	10 14	7 35	0n24	0 52	1 33	18 33	0 53	22 19	0 44	2 58	0 52	5 48	1 2	1 13	0 47	11 26	1 6	4 15	16 55	8 48	8 44	13 47		n.a.
T 24	9 53	3 44	1 33	1 21	1 47	18 20	0 50	22 20	0 43	3 1	0 52	5 45	1 2	1 14	0 47	11 26	1 6	4 14	16 55	8 48	8 45	13 49		n.a.
W25	9 33	0s12	2 37	1 49	2 1	18 7	0 48	22 21	0 42	3 4	0 52	5 43	1 2	1 15	0 47	11 27	1 6	4 14	16 55	8 48	8 46	13 50		n.a.
T 26	9 12	4 3	3 32	2 16	2 15	17 53	0 45	22 21	0 41	3 7	0 52	5 40	1 2	1 17	0 47	11 27	1 6	4 14	16 56	8 48	8 47	13 52		n.a.
F 27	8 51	7 40	4 17	2 41	2 29	17 38	0 42	22 22	0 40	3 10	0 53	5 37	1 2	1 18	0 47	11 27	1 6	4 13	16 56	8 48	8 48	13 53		n.a.
S 28	8 30	10 55	4 50	3 4	2 43	17 23	0 39	22 22	0 39	3 12	0 53	5 34	1 2	1 19	0 47	11 28	1 6	4 13	16 57	8 48	8 50	13 54		n.a.
S 29	8 9	13 42	5 10	3 26	2 57	17 8	0 36	22 22	0 39	3 15	0 53	5 31	1 2	1 21	0 47	11 28	1 6	4 13	16 57	8 48	8 51	13 56		n.a.
M30	7 48	15 54	5 17	3 45	3 11	16 52	0 33	22 22	0 38	3 18	0 53	5 28	1 2	1 22	0 47	11 29	1 6	4 12	16 57	8 48	8 52	13 57		n.a.
T 31	7n27	17s27	5n10	4s 3	3s24	16n35	0s30	22n21	0s37	3s21	0s53	5n25	1n 2	1s23	0n47	11s30	1n 6	4n12	16s58	8n48	8n53	13s58		n.a.

Julian Day Number = 3572686.5, Delta T = 08h31m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'07, Lahiri = 67°01'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 12	11♍38'18	0♌59	2♎29	12♋39	5♋41	23°R23	18♍39	5♎28	3♏40	5♊49	7♍ 1	6♍43	25♏52	n.a.	W 1
T 2	22 51 9	12°35'40	13°17	2°R33	13°51	6°24	23♓15	18°47	5°32	3°41	5°49	7° 2	6°40	25°59	n.a.	T 2
F 3	22 55 5	13°33'02	25°52	2°32	15° 3	7° 6	23° 8	18°54	5°35	3°43	5°R49	7° 2	6°37	26° 6	n.a.	F 3
S 4	22 59 2	14°30'24	8♒45	2°26	16°15	7°48	23° 0	19° 2	5°39	3°44	5°49	7° 3	6°34	26°13	n.a.	S 4
S 5	23 2 58	15°27'46	22° 0	2°15	17°27	8°31	22°52	19°10	5°42	3°46	5°49	7° 4	6°30	26°19	n.a.	S 5
M 6	23 6 55	16°25'08	5♓36	1°59	18°39	9°13	22°45	19°18	5°46	3°48	5°49	7°R 4	6°27	26°26	n.a.	M 6
T 7	23 10 51	17°22'30	19°32	1°39	19°51	9°55	22°37	19°25	5°49	3°49	5°49	7° 4	6°24	26°33	n.a.	T 7
W 8	23 14 48	18°19'52	3♈44	1°14	21° 4	10°37	22°29	19°33	5°53	3°51	5°49	7° 3	6°21	26°39	n.a.	W 8
T 9	23 18 44	19°17'15	18° 8	0°45	22°16	11°19	22°22	19°41	5°56	3°53	5°49	7° 2	6°18	26°46	n.a.	T 9
F 10	23 22 41	20°14'39	2♉39	0°12	23°28	12° 1	22°14	19°48	6° 0	3°54	5°48	7° 0	6°15	26°53	n.a.	F 10
S 11	23 26 37	21°12'03	17°11	29♍36	24°41	12°42	22° 6	19°56	6° 4	3°56	5°48	6°59	6°11	27° 0	n.a.	S 11
S 12	23 30 34	22° 9'28	1♊39	28°57	25°53	13°24	21°58	20° 4	6° 7	3°58	5°48	6°57	6° 8	27° 6	n.a.	S 12
M13	23 34 31	23° 6'54	15°58	28°15	27° 5	14° 5	21°50	20°12	6°11	4° 0	5°48	6°57	6° 5	27°13	n.a.	M13
T 14	23 38 27	24° 4'21	0♋ 5	27°32	28°18	14°47	21°43	20°19	6°15	4° 1	5°48	6°D57	6° 2	27°20	n.a.	T 14
W15	23 42 24	25° 1'48	14° 0	26°48	29°30	15°28	21°35	20°27	6°18	4° 3	5°47	6°57	5°59	27°26	n.a.	W15
T 16	23 46 20	25°59'17	27°40	26° 4	0♍43	16° 9	21°27	20°35	6°22	4° 5	5°47	6°58	5°56	27°33	n.a.	T 16
F 17	23 50 17	26°56'46	11♌ 7	25°20	1°56	16°50	21°19	20°42	6°26	4° 7	5°47	7° 0	5°52	27°40	n.a.	F 17
S 18	23 54 13	27°54'16	24°20	24°38	3° 8	17°31	21°12	20°50	6°29	4° 9	5°47	7° 1	5°49	27°47	n.a.	S 18
S 19	23 58 10	28°51'47	7♍19	23°57	4°21	18°12	21° 4	20°58	6°33	4°11	5°46	7°R 1	5°46	27°53	n.a.	S 19
M20	0 2 6	29°49'18	20° 6	23°20	5°34	18°53	20°56	21° 5	6°37	4°12	5°46	7° 1	5°43	28° 0	n.a.	M20
T 21	0 6 3	0♎46'51	2♎41	22°47	6°47	19°34	20°49	21°13	6°40	4°14	5°45	6°59	5°40	28° 7	n.a.	T 21
W22	0 10 0	1°44'24	15° 4	22°18	7°59	20°14	20°41	21°21	6°44	4°16	5°45	6°56	5°36	28°14	n.a.	W22
T 23	0 13 56	2°41'57	27°16	21°55	9°12	20°55	20°34	21°28	6°48	4°18	5°45	6°52	5°33	28°20	n.a.	T 23
F 24	0 17 53	3°39'32	9♏20	21°36	10°25	21°35	20°26	21°36	6°51	4°20	5°44	6°48	5°30	28°27	n.a.	F 24
S 25	0 21 49	4°37'07	21°17	21°24	11°38	22°15	20°19	21°44	6°55	4°22	5°44	6°43	5°27	28°34	n.a.	S 25
S 26	0 25 46	5°34'43	3♐10	21°D18	12°51	22°55	20°12	21°51	6°59	4°24	5°43	6°39	5°24	28°40	n.a.	S 26
M27	0 29 42	6°32'20	15° 2	21°19	14° 4	23°35	20° 4	21°59	7° 3	4°26	5°43	6°36	5°21	28°47	n.a.	M27
T 28	0 33 39	7°29'57	26°57	21°27	15°17	24°14	19°57	22° 6	7° 6	4°28	5°42	6°34	5°17	28°54	n.a.	T 28
W29	0 37 35	8°27'35	9♑ 0	21°42	16°30	24°54	19°50	22°14	7°10	4°30	5°42	6°D34	5°14	29° 1	n.a.	W29
T 30	0 41 32	9♎25'13	21♑16	22♍ 3	17♍43	25♋34	19♓43	22♍21	7♎14	4♏32	5♊41	6♍34	5♍11	29♏ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 5	18s13	4n50	4s19	3s37	16n18	0s27	22n20	0s36	3s24	0s53	5n22	1n 2	1s25	0n47	11s30	1n 6	4n12	16s58	8n48	8n54	14s 0		n.a.
T 2	6 44	18 9	4 16	4 32	3 50	16 1	0 24	22 19	0 35	3 27	0 53	5 19	1 2	1 26	0 47	11 31	1 6	4 11	16 58	8 47	8 55	14 1		n.a.
F 3	6 22	17 12	3 29	4 43	4 3	15 43	0 21	22 18	0 34	3 31	0 54	5 17	1 2	1 28	0 47	11 31	1 6	4 11	16 59	8 47	8 56	14 2		n.a.
S 4	6 0	15 21	2 30	4 52	4 15	15 25	0 18	22 17	0 33	3 34	0 54	5 14	1 2	1 29	0 47	11 32	1 6	4 11	16 59	8 47	8 58	14 4		n.a.
S 5	5 38	12 39	1 23	4 57	4 26	15 7	0 15	22 15	0 32	3 37	0 54	5 11	1 2	1 30	0 47	11 32	1 6	4 10	16 59	8 47	8 59	14 5		n.a.
M 6	5 17	9 11	0 8	5 1	4 36	14 48	0 12	22 14	0 31	3 40	0 54	5 8	1 2	1 32	0 47	11 33	1 6	4 10	17 0	8 47	9 0	14 6		n.a.
T 7	4 55	5 8	1s 8	5 1	4 45	14 28	0 10	22 12	0 30	3 43	0 54	5 5	1 2	1 33	0 47	11 33	1 6	4 10	17 0	8 47	9 1	14 8		n.a.
W 8	4 33	0 43	2 22	4 59	4 53	14 9	0 7	22 10	0 29	3 46	0 54	5 2	1 2	1 35	0 47	11 34	1 6	4 9	17 0	8 47	9 2	14 9		n.a.
T 9	4 10	3n47	3 28	4 54	5 0	13 48	0 4	22 7	0 28	3 49	0 54	4 59	1 3	1 36	0 47	11 34	1 6	4 9	17 1	8 47	9 3	14 10		n.a.
F 10	3 48	8 6	4 21	4 46	5 6	13 28	0 1	22 5	0 27	3 52	0 54	4 56	1 3	1 37	0 47	11 35	1 6	4 9	17 1	8 48	9 5	14 12		n.a.
S 11	3 26	11 56	4 57	4 36	5 10	13 7	0n 2	22 2	0 25	3 55	0 55	4 53	1 3	1 39	0 47	11 36	1 6	4 8	17 1	8 49	9 6	14 13		n.a.
S 12	3 4	15 1	5 14	4 22	5 12	12 46	0 5	21 59	0 24	3 58	0 55	4 50	1 3	1 40	0 47	11 36	1 6	4 8	17 2	8 49	9 7	14 14		n.a.
M13	2 41	17 9	5 12	4 7	5 13	12 24	0 8	21 56	0 23	4 2	0 55	4 47	1 3	1 42	0 47	11 37	1 6	4 8	17 2	8 49	9 8	14 16		n.a.
T 14	2 19	18 13	4 50	3 49	5 11	12 2	0 10	21 53	0 22	4 5	0 55	4 44	1 3	1 43	0 47	11 37	1 6	4 7	17 2	8 49	9 9	14 17		n.a.
W15	1 57	18 9	4 12	3 29	5 9	11 40	0 13	21 49	0 21	4 8	0 55	4 42	1 3	1 44	0 47	11 38	1 6	4 7	17 3	8 49	9 10	14 18		n.a.
T 16	1 34	17 1	3 20	3 7	5 4	11 17	0 16	21 46	0 20	4 11	0 55	4 39	1 3	1 46	0 47	11 39	1 6	4 6	17 3	8 49	9 11	14 20		n.a.
F 17	1 12	14 57	2 18	2 44	4 57	10 54	0 18	21 42	0 19	4 14	0 55	4 36	1 3	1 47	0 47	11 39	1 6	4 6	17 3	8 48	9 13	14 21		n.a.
S 18	0 49	12 6	1 9	2 20	4 49	10 31	0 21	21 38	0 18	4 17	0 55	4 33	1 3	1 49	0 47	11 40	1 6	4 6	17 4	8 48	9 14	14 22		n.a.
S 19	0 27	8 43	0n 2	1 55	4 39	10 8	0 24	21 34	0 17	4 20	0 55	4 30	1 3	1 50	0 47	11 41	1 6	4 5	17 4	8 48	9 15	14 24		n.a.
M20	0 4	4 57	1 11	1 30	4 27	9 44	0 26	21 30	0 15	4 23	0 55	4 27	1 3	1 52	0 47	11 41	1 6	4 5	17 4	8 48	9 16	14 25		n.a.
T 21	0s18	1 3	2 16	1 5	4 14	9 20	0 29	21 25	0 14	4 26	0 55	4 24	1 3	1 53	0 47	11 42	1 6	4 5	17 5	8 48	9 17	14 26		n.a.
W22	0 41	2s51	3 14	0 41	4 0	8 55	0 31	21 20	0 13	4 29	0 55	4 21	1 4	1 55	0 47	11 42	1 6	4 4	17 5	8 49	9 18	14 28		n.a.
T 23	1 3	6 34	4 1	0 18	3 45	8 31	0 34	21 16	0 12	4 32	0 55	4 18	1 4	1 56	0 47	11 43	1 6	4 4	17 5	8 51	9 20	14 29		n.a.
F 24	1 26	9 58	4 38	0n 4	3 29	8 6	0 36	21 11	0 11	4 35	0 55	4 16	1 4	1 57	0 47	11 44	1 6	4 3	17 6	8 53	9 21	14 30		n.a.
S 25	1 48	12 56	5 1	0 24	3 12	7 41	0 39	21 6	0 9	4 38	0 56	4 13	1 4	1 59	0 47	11 44	1 6	4 3	17 6	8 54	9 22	14 32		n.a.
S 26	2 11	15 21	5 12	0 43	2 55	7 16	0 41	21 0	0 8	4 41	0 56	4 10	1 4	2 0	0 47	11 45	1 6	4 3	17 6	8 56	9 23	14 33		n.a.
M27	2 33	17 6	5 9	0 59	2 37	6 50	0 43	20 55	0 7	4 44	0 56	4 7	1 4	2 2	0 47	11 46	1 6	4 2	17 7	8 57	9 24	14 34		n.a.
T 28	2 56	18 8	4 53	1 12	2 19	6 25	0 46	20 49	0 6	4 46	0 56	4 4	1 4	2 3	0 47	11 46	1 5	4 2	17 7	8 57	9 25	14 36		n.a.
W29	3 18	18 22	4 24	1 23	2 1	5 59	0 48	20 44	0 5	4 49	0 56	4 1	1 4	2 5	0 47	11 47	1 5	4 2	17 7	8 58	9 26	14 37		n.a.
T 30	3s40	17s44	3n43	1n32	1s43	5n33	0n50	20n38	0s 3	4s52	0s56	3n58	1n 4	2s 6	0n47	11s48	1n 5	4n 1	17s 7	8n57	9n28	14s38		n.a.

Julian Day Number = 3572717.5, Delta T = 08h31m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'12, Lahiri = 67°01'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 45 28	10♎22'53	3♒48	22♍33	18♍57	26♋13	19°R36	22♍29	7♎17	4♏34	5°R41	6♍36	5♍ 8	29♏14	n.a.	F 1
S 2	0 49 25	11°20'33	16°42	23° 9	20°10	26°52	19♓30	22°36	7°21	4°36	5♊40	6°37	5° 5	29°21	n.a.	S 2
S 3	0 53 22	12°18'13	0♓ 0	23°52	21°23	27°31	19°23	22°44	7°25	4°38	5°40	6°R38	5° 2	29°27	n.a.	S 3
M 4	0 57 18	13°15'55	13°44	24°42	22°36	28°10	19°17	22°51	7°29	4°41	5°39	6°38	4°58	29°34	n.a.	M 4
T 5	1 1 15	14°13'38	27°54	25°39	23°50	28°49	19°10	22°59	7°32	4°43	5°38	6°37	4°55	29°41	n.a.	T 5
W 6	1 5 11	15°11'21	12♈27	26°42	25° 3	29°27	19° 4	23° 6	7°36	4°45	5°38	6°33	4°52	29°48	n.a.	W 6
T 7	1 9 8	16° 9'06	27°15	27°52	26°16	0♌ 6	18°58	23°13	7°40	4°47	5°37	6°28	4°49	29°54	n.a.	T 7
F 8	1 13 4	17° 6'52	12♉13	29° 8	27°30	0°44	18°52	23°21	7°43	4°49	5°36	6°22	4°46	0♐ 1	n.a.	F 8
S 9	1 17 1	18° 4'39	27°10	0♎29	28°43	1°22	18°46	23°28	7°47	4°51	5°36	6°17	4°42	0° 8	n.a.	S 9
S 10	1 20 57	19° 2'28	11♊58	1°56	29°57	2° 0	18°40	23°35	7°51	4°53	5°35	6°11	4°39	0°15	n.a.	S 10
M11	1 24 54	20° 0'18	26°31	3°27	1♎10	2°38	18°34	23°42	7°54	4°55	5°34	6° 7	4°36	0°21	n.a.	M11
T 12	1 28 51	20°58'10	10♋44	5° 3	2°24	3°16	18°29	23°49	7°58	4°58	5°33	6° 5	4°33	0°28	n.a.	T 12
W13	1 32 47	21°56'03	24°35	6°43	3°37	3°54	18°23	23°57	8° 2	5° 0	5°33	6°D 5	4°30	0°35	n.a.	W13
T 14	1 36 44	22°53'58	8♌ 6	8°27	4°51	4°31	18°18	24° 4	8° 5	5° 2	5°32	6° 5	4°27	0°41	n.a.	T 14
F 15	1 40 40	23°51'54	21°17	10°14	6° 5	5° 8	18°13	24°11	8° 9	5° 4	5°31	6° 7	4°23	0°48	n.a.	F 15
S 16	1 44 37	24°49'52	4♍12	12° 3	7°19	5°45	18° 8	24°18	8°12	5° 6	5°30	6°R 7	4°20	0°55	n.a.	S 16
S 17	1 48 33	25°47'52	16°53	13°55	8°32	6°22	18° 4	24°25	8°16	5° 9	5°29	6° 7	4°17	1° 2	n.a.	S 17
M18	1 52 30	26°45'53	29°22	15°48	9°46	6°59	17°59	24°32	8°20	5°11	5°29	6° 4	4°14	1° 8	n.a.	M18
T 19	1 56 26	27°43'56	11♎40	17°42	11° 0	7°35	17°55	24°39	8°23	5°13	5°28	5°59	4°11	1°15	n.a.	T 19
W20	2 0 23	28°42'00	23°51	19°38	12°14	8°12	17°50	24°46	8°27	5°15	5°27	5°52	4° 7	1°22	n.a.	W20
T 21	2 4 19	29°40'06	5♏55	21°34	13°28	8°48	17°46	24°52	8°30	5°17	5°26	5°43	4° 4	1°28	n.a.	T 21
F 22	2 8 16	0♏38'13	17°53	23°30	14°42	9°24	17°42	24°59	8°34	5°20	5°25	5°32	4° 1	1°35	n.a.	F 22
S 23	2 12 13	1°36'21	29°46	25°27	15°55	9°59	17°39	25° 6	8°37	5°22	5°24	5°22	3°58	1°42	n.a.	S 23
S 24	2 16 9	2°34'31	11♐38	27°23	17° 9	10°35	17°35	25°13	8°41	5°24	5°23	5°12	3°55	1°49	n.a.	S 24
M25	2 20 6	3°32'42	23°29	29°19	18°23	11°10	17°32	25°19	8°44	5°26	5°22	5° 3	3°52	1°55	n.a.	M25
T 26	2 24 2	4°30'55	5♑23	1♏14	19°37	11°46	17°29	25°26	8°48	5°29	5°21	4°57	3°48	2° 2	n.a.	T 26
W27	2 27 59	5°29'09	17°24	3° 9	20°51	12°20	17°26	25°32	8°51	5°31	5°20	4°53	3°45	2° 9	n.a.	W27
T 28	2 31 55	6°27'24	29°36	5° 3	22° 6	12°55	17°23	25°39	8°55	5°33	5°19	4°51	3°42	2°16	n.a.	T 28
F 29	2 35 52	7°25'41	12♒ 5	6°56	23°20	13°30	17°20	25°45	8°58	5°35	5°18	4°D51	3°39	2°22	n.a.	F 29
S 30	2 39 48	8°23'58	24°53	8°48	24°34	14° 4	17°18	25°52	9° 1	5°37	5°17	4°52	3°36	2°29	n.a.	S 30
S 31	2 43 45	9♏22'18	8♓ 7	10♏40	25♎48	14♌38	17♓15	25♍58	9♎ 5	5♏40	5♊16	4°R52	3♍33	2♐36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 3	16s14	2n50	1n37	1s25	5n 6	0n52	20n32	0s 2	4s54	0s56	3n56	1n 4	2s 8	0n47	11s49	1n 5	4n 1	17s 8	8n57	9n29	14s39		n.a.
S 2	4 25	13 53	1 47	1 39	1 7	4 40	0 54	20 26	0 1	4 57	0 56	3 53	1 5	2 9	0 47	11 49	1 5	4 0	17 8	8 56	9 30	14 41		n.a.
S 3	4 47	10 44	0 36	1 38	0 50	4 14	0 56	20 20	0n 1	5 0	0 56	3 50	1 5	2 10	0 47	11 50	1 5	4 0	17 8	8 56	9 31	14 42		n.a.
M 4	5 9	6 53	0s39	1 33	0 34	3 47	0 58	20 14	0 2	5 2	0 56	3 47	1 5	2 12	0 47	11 51	1 5	4 0	17 9	8 56	9 32	14 43		n.a.
T 5	5 31	2 33	1 53	1 26	0 18	3 20	1 0	20 7	0 3	5 5	0 56	3 44	1 5	2 13	0 47	11 51	1 5	3 59	17 9	8 57	9 33	14 45		n.a.
W 6	5 53	2n 2	3 2	1 15	0 3	2 53	1 2	20 1	0 5	5 7	0 56	3 42	1 5	2 15	0 47	11 52	1 5	3 59	17 9	8 58	9 34	14 46		n.a.
T 7	6 15	6 35	4 0	1 1	0n11	2 26	1 4	19 54	0 6	5 9	0 56	3 39	1 5	2 16	0 47	11 53	1 5	3 59	17 9	9 0	9 36	14 47		n.a.
F 8	6 37	10 46	4 42	0 43	0 25	1 59	1 5	19 47	0 7	5 12	0 56	3 36	1 5	2 18	0 47	11 53	1 5	3 58	17 10	9 2	9 37	14 48		n.a.
S 9	6 59	14 15	5 5	0 23	0 37	1 32	1 7	19 40	0 9	5 14	0 56	3 33	1 5	2 19	0 47	11 54	1 5	3 58	17 10	9 4	9 38	14 50		n.a.
S 10	7 20	16 47	5 8	0s 0	0 49	1 5	1 9	19 33	0 10	5 16	0 56	3 31	1 5	2 20	0 47	11 55	1 5	3 57	17 10	9 6	9 39	14 51		n.a.
M11	7 42	18 11	4 50	0 27	0 59	0 37	1 10	19 26	0 11	5 18	0 56	3 28	1 6	2 22	0 47	11 56	1 5	3 57	17 10	9 7	9 40	14 52		n.a.
T 12	8 3	18 24	4 15	0 56	1 9	0 10	1 12	19 19	0 13	5 21	0 56	3 25	1 6	2 23	0 47	11 56	1 5	3 57	17 11	9 8	9 41	14 54		n.a.
W13	8 25	17 29	3 25	1 27	1 17	0s18	1 13	19 12	0 14	5 23	0 56	3 23	1 6	2 25	0 47	11 57	1 5	3 56	17 11	9 8	9 42	14 55		n.a.
T 14	8 46	15 36	2 25	2 0	1 24	0 45	1 15	19 5	0 16	5 25	0 56	3 20	1 6	2 26	0 47	11 58	1 5	3 56	17 11	9 8	9 44	14 56		n.a.
F 15	9 7	12 55	1 19	2 36	1 30	1 13	1 16	18 57	0 17	5 27	0 56	3 17	1 6	2 27	0 47	11 58	1 5	3 56	17 11	9 7	9 45	14 57		n.a.
S 16	9 28	9 39	0 10	3 13	1 36	1 40	1 17	18 50	0 18	5 28	0 56	3 15	1 6	2 29	0 47	11 59	1 5	3 55	17 12	9 7	9 46	14 59		n.a.
S 17	9 49	5 59	0n58	3 52	1 40	2 8	1 18	18 42	0 20	5 30	0 56	3 12	1 6	2 30	0 47	12 0	1 5	3 55	17 12	9 7	9 47	15 0		n.a.
M18	10 9	2 7	2 2	4 32	1 43	2 35	1 20	18 34	0 21	5 32	0 56	3 10	1 6	2 32	0 47	12 1	1 5	3 55	17 12	9 8	9 48	15 1		n.a.
T 19	10 30	1s47	2 59	5 13	1 45	3 3	1 21	18 27	0 23	5 34	0 56	3 7	1 7	2 33	0 47	12 1	1 5	3 54	17 12	9 10	9 49	15 2		n.a.
W20	10 50	5 35	3 47	5 55	1 46	3 30	1 22	18 19	0 24	5 35	0 55	3 4	1 7	2 34	0 47	12 2	1 5	3 54	17 13	9 13	9 50	15 4		n.a.
T 21	11 11	9 6	4 25	6 37	1 47	3 57	1 23	18 11	0 26	5 37	0 55	3 2	1 7	2 36	0 47	12 3	1 5	3 54	17 13	9 16	9 52	15 5		n.a.
F 22	11 31	12 14	4 50	7 20	1 47	4 25	1 23	18 3	0 27	5 38	0 55	2 59	1 7	2 37	0 47	12 3	1 5	3 53	17 13	9 20	9 53	15 6		n.a.
S 23	11 51	14 50	5 3	8 3	1 45	4 52	1 24	17 55	0 29	5 39	0 55	2 57	1 7	2 38	0 47	12 4	1 5	3 53	17 13	9 24	9 54	15 8		n.a.
S 24	12 10	16 49	5 2	8 45	1 44	5 19	1 25	17 47	0 30	5 41	0 55	2 54	1 7	2 40	0 47	12 5	1 5	3 53	17 13	9 27	9 55	15 9		n.a.
M25	12 30	18 5	4 49	9 28	1 41	5 46	1 26	17 39	0 32	5 42	0 55	2 52	1 7	2 41	0 47	12 6	1 5	3 52	17 14	9 30	9 56	15 10		n.a.
T 26	12 49	18 34	4 23	10 11	1 38	6 13	1 26	17 31	0 34	5 43	0 55	2 49	1 8	2 42	0 47	12 6	1 5	3 52	17 14	9 33	9 57	15 11		n.a.
W27	13 8	18 13	3 45	10 53	1 35	6 40	1 27	17 23	0 35	5 44	0 55	2 47	1 8	2 44	0 47	12 7	1 5	3 52	17 14	9 34	9 58	15 13		n.a.
T 28	13 27	17 2	2 56	11 34	1 31	7 7	1 27	17 15	0 37	5 45	0 55	2 45	1 8	2 45	0 47	12 8	1 5	3 51	17 14	9 35	9 59	15 14		n.a.
F 29	13 46	15 0	1 58	12 15	1 26	7 34	1 28	17 7	0 38	5 46	0 55	2 42	1 8	2 46	0 47	12 8	1 5	3 51	17 14	9 35	10 1	15 15		n.a.
S 30	14 5	12 11	0 53	12 55	1 21	8 0	1 28	16 59	0 40	5 47	0 55	2 40	1 8	2 48	0 47	12 9	1 5	3 51	17 14	9 35	10 2	15 16		n.a.
S 31	14s23	8s40	0s17	13s34	1n16	8s26	1n28	16n51	0n42	5s48	0s55	2n37	1n 8	2s49	0n47	12s10	1n 5	3n50	17s15	9n34	10n 3	15s17		n.a.

Julian Day Number = 3572747.5, Delta T = 08h31m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'16, Lahiri = 67°01'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 41	10♏20'38	21♓49	12♏30	27♎ 2	15♌12	17°R13	26♍ 4	9♎ 8	5♏42	5°R15	4°R51	3♍29	2♐42	n.a.	M 1
T 2	2 51 38	11°19'00	6♈ 1	14°19	28°16	15°46	17♓12	26°11	9°11	5°44	5♊14	4♍47	3°26	2°49	n.a.	T 2
W 3	2 55 35	12°17'23	20°40	16° 7	29°31	16°19	17°10	26°17	9°15	5°46	5°13	4°41	3°23	2°56	n.a.	W 3
T 4	2 59 31	13°15'48	5♉41	17°54	0♏45	16°52	17° 8	26°23	9°18	5°49	5°12	4°33	3°20	3° 3	n.a.	T 4
F 5	3 3 28	14°14'15	20°55	19°41	1°59	17°25	17° 7	26°29	9°21	5°51	5°11	4°23	3°17	3° 9	n.a.	F 5
S 6	3 7 24	15°12'43	6♊12	21°26	3°13	17°58	17° 6	26°35	9°24	5°53	5°10	4°13	3°13	3°16	n.a.	S 6
S 7	3 11 21	16°11'13	21°20	23°10	4°28	18°30	17° 5	26°41	9°27	5°55	5° 9	4° 4	3°10	3°23	n.a.	S 7
M 8	3 15 17	17° 9'46	6♋ 9	24°53	5°42	19° 3	17° 4	26°47	9°31	5°57	5° 8	3°57	3° 7	3°29	n.a.	M 8
T 9	3 19 14	18° 8'20	20°35	26°35	6°56	19°35	17° 4	26°53	9°34	6° 0	5° 7	3°52	3° 4	3°36	n.a.	T 9
W10	3 23 10	19° 6'56	4♌33	28°16	8°11	20° 6	17° 4	26°58	9°37	6° 2	5° 6	3°49	3° 1	3°43	n.a.	W10
T 11	3 27 7	20° 5'34	18° 5	29°56	9°25	20°38	17°D 4	27° 4	9°40	6° 4	5° 5	3°D48	2°58	3°50	n.a.	T 11
F 12	3 31 4	21° 4'14	1♍12	1♐35	10°40	21° 9	17° 4	27°10	9°43	6° 6	5° 4	3°R48	2°54	3°56	n.a.	F 12
S 13	3 35 0	22° 2'57	13°59	3°14	11°54	21°40	17° 4	27°15	9°46	6° 8	5° 3	3°48	2°51	4° 3	n.a.	S 13
S 14	3 38 57	23° 1'41	26°28	4°51	13° 9	22°10	17° 4	27°21	9°49	6°10	5° 2	3°46	2°48	4°10	n.a.	S 14
M15	3 42 53	24° 0'27	8♎45	6°28	14°23	22°41	17° 5	27°26	9°52	6°13	5° 0	3°42	2°45	4°17	n.a.	M15
T 16	3 46 50	24°59'16	20°53	8° 3	15°38	23°11	17° 6	27°31	9°55	6°15	4°59	3°35	2°42	4°23	n.a.	T 16
W17	3 50 46	25°58'06	2♏54	9°38	16°52	23°40	17° 7	27°37	9°57	6°17	4°58	3°25	2°39	4°30	n.a.	W17
T 18	3 54 43	26°56'58	14°50	11°12	18° 7	24°10	17° 8	27°42	10° 0	6°19	4°57	3°12	2°35	4°37	n.a.	T 18
F 19	3 58 39	27°55'52	26°43	12°45	19°21	24°39	17°10	27°47	10° 3	6°21	4°56	2°58	2°32	4°43	n.a.	F 19
S 20	4 2 36	28°54'48	8♐35	14°17	20°36	25° 7	17°11	27°52	10° 6	6°23	4°55	2°44	2°29	4°50	n.a.	S 20
S 21	4 6 32	29°53'46	20°27	15°49	21°51	25°36	17°13	27°57	10° 9	6°25	4°54	2°30	2°26	4°57	n.a.	S 21
M22	4 10 29	0♐52'46	2♑20	17°19	23° 5	26° 4	17°15	28° 2	10°11	6°27	4°53	2°18	2°23	5° 4	n.a.	M22
T 23	4 14 26	1°51'47	14°17	18°49	24°20	26°32	17°17	28° 6	10°14	6°29	4°51	2° 8	2°19	5°10	n.a.	T 23
W24	4 18 22	2°50'50	26°20	20°18	25°35	26°59	17°20	28°11	10°16	6°31	4°50	2° 2	2°16	5°17	n.a.	W24
T 25	4 22 19	3°49'55	8♒33	21°46	26°49	27°26	17°22	28°16	10°19	6°33	4°49	1°58	2°13	5°24	n.a.	T 25
F 26	4 26 15	4°49'01	20°59	23°14	28° 4	27°53	17°25	28°20	10°22	6°35	4°48	1°57	2°10	5°30	n.a.	F 26
S 27	4 30 12	5°48'09	3♓43	24°40	29°19	28°19	17°28	28°25	10°24	6°37	4°47	1°56	2° 7	5°37	n.a.	S 27
S 28	4 34 8	6°47'18	16°50	26° 6	0♐34	28°45	17°31	28°29	10°27	6°39	4°46	1°56	2° 4	5°44	n.a.	S 28
M29	4 38 5	7°46'29	0♈24	27°31	1°48	29°11	17°35	28°33	10°29	6°41	4°45	1°55	2° 0	5°51	n.a.	M29
T 30	4 42 1	8♐45'41	14♈26	28♐54	3♐ 3	29♌36	17♓38	28♍38	10♎31	6♏43	4♊43	1♍51	1♍57	5♐57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s41	4s34	1s29	14s13	1n11	8s52	1n28	16n42	0n43	5s49	0s55	2n35	1n 8	2s50	0n47	12s11	1n 5	3n50	17s15	9n35	10n 4	15s19		n.a.
T 2	14 59	0 4	2 38	14 51	1 5	9 18	1 29	16 34	0 45	5 49	0 55	2 33	1 9	2 51	0 47	12 11	1 5	3 50	17 15	9 36	10 5	15 20		n.a.
W 3	15 17	4n34	3 38	15 27	0 59	9 44	1 29	16 26	0 47	5 50	0 55	2 31	1 9	2 53	0 47	12 12	1 5	3 49	17 15	9 38	10 6	15 21		n.a.
T 4	15 34	9 2	4 25	16 3	0 53	10 10	1 29	16 18	0 48	5 50	0 55	2 28	1 9	2 54	0 47	12 13	1 6	3 49	17 15	9 41	10 7	15 22		n.a.
F 5	15 51	12 58	4 54	16 38	0 46	10 35	1 29	16 9	0 50	5 51	0 54	2 26	1 9	2 55	0 47	12 13	1 6	3 49	17 15	9 45	10 9	15 24		n.a.
S 6	16 8	16 2	5 2	17 12	0 39	11 0	1 28	16 1	0 52	5 51	0 54	2 24	1 9	2 56	0 47	12 14	1 6	3 48	17 15	9 48	10 10	15 25		n.a.
S 7	16 25	17 59	4 48	17 44	0 33	11 25	1 28	15 53	0 53	5 51	0 54	2 22	1 9	2 58	0 47	12 15	1 6	3 48	17 16	9 52	10 11	15 26		n.a.
M 8	16 41	18 39	4 16	18 16	0 26	11 49	1 28	15 45	0 55	5 52	0 54	2 20	1 10	2 59	0 48	12 16	1 6	3 48	17 16	9 54	10 12	15 27		n.a.
T 9	16 57	18 5	3 28	18 47	0 19	12 14	1 28	15 37	0 57	5 52	0 54	2 17	1 10	3 0	0 48	12 16	1 6	3 48	17 16	9 56	10 13	15 29		n.a.
W10	17 13	16 25	2 28	19 16	0 11	12 38	1 27	15 29	0 59	5 52	0 54	2 15	1 10	3 1	0 48	12 17	1 6	3 47	17 16	9 57	10 14	15 30		n.a.
T 11	17 29	13 51	1 22	19 44	0 4	13 2	1 27	15 20	1 0	5 52	0 54	2 13	1 10	3 2	0 48	12 18	1 6	3 47	17 16	9 57	10 15	15 31		n.a.
F 12	17 44	10 39	0 14	20 12	0s 3	13 25	1 26	15 12	1 2	5 52	0 54	2 11	1 10	3 3	0 48	12 18	1 6	3 47	17 16	9 57	10 16	15 32		n.a.
S 13	17 59	7 2	0n54	20 38	0 10	13 48	1 26	15 4	1 4	5 51	0 54	2 9	1 10	3 5	0 48	12 19	1 6	3 47	17 16	9 57	10 18	15 33		n.a.
S 14	18 14	3 10	1 57	21 3	0 17	14 11	1 25	14 56	1 6	5 51	0 54	2 7	1 11	3 6	0 48	12 20	1 6	3 46	17 16	9 58	10 19	15 35		n.a.
M15	18 28	0s45	2 53	21 27	0 25	14 33	1 24	14 48	1 8	5 51	0 54	2 5	1 11	3 7	0 48	12 20	1 6	3 46	17 16	9 59	10 20	15 36		n.a.
T 16	18 42	4 36	3 41	21 49	0 32	14 55	1 23	14 40	1 10	5 50	0 54	2 3	1 11	3 8	0 48	12 21	1 6	3 46	17 16	10 2	10 21	15 37		n.a.
W17	18 56	8 13	4 19	22 11	0 39	15 17	1 22	14 33	1 12	5 50	0 53	2 2	1 11	3 9	0 48	12 22	1 6	3 46	17 16	10 6	10 22	15 38		n.a.
T 18	19 10	11 29	4 44	22 31	0 46	15 39	1 22	14 25	1 14	5 49	0 53	2 0	1 11	3 10	0 48	12 22	1 6	3 45	17 16	10 10	10 23	15 39		n.a.
F 19	19 23	14 17	4 58	22 51	0 53	15 59	1 21	14 17	1 15	5 49	0 53	1 58	1 11	3 11	0 48	12 23	1 6	3 45	17 17	10 15	10 24	15 41		n.a.
S 20	19 36	16 28	4 58	23 9	1 1	16 20	1 20	14 9	1 17	5 48	0 53	1 56	1 12	3 12	0 48	12 24	1 6	3 45	17 17	10 20	10 25	15 42		n.a.
S 21	19 48	17 59	4 45	23 26	1 7	16 40	1 18	14 2	1 19	5 47	0 53	1 54	1 12	3 13	0 48	12 24	1 6	3 45	17 17	10 25	10 27	15 43		n.a.
M22	20 0	18 42	4 20	23 42	1 14	17 0	1 17	13 54	1 21	5 46	0 53	1 53	1 12	3 14	0 48	12 25	1 6	3 45	17 17	10 29	10 28	15 44		n.a.
T 23	20 12	18 36	3 43	23 56	1 21	17 19	1 16	13 47	1 23	5 45	0 53	1 51	1 12	3 15	0 48	12 26	1 6	3 44	17 17	10 33	10 29	15 45		n.a.
W24	20 23	17 40	2 56	24 10	1 28	17 38	1 15	13 40	1 25	5 44	0 53	1 49	1 12	3 16	0 48	12 26	1 6	3 44	17 17	10 35	10 30	15 47		n.a.
T 25	20 35	15 54	2 0	24 22	1 34	17 56	1 13	13 32	1 27	5 43	0 53	1 48	1 13	3 17	0 48	12 27	1 6	3 44	17 17	10 36	10 31	15 48		n.a.
F 26	20 45	13 22	0 58	24 33	1 41	18 14	1 12	13 25	1 30	5 42	0 53	1 46	1 13	3 18	0 48	12 28	1 6	3 44	17 17	10 37	10 32	15 49		n.a.
S 27	20 56	10 8	0s 9	24 44	1 47	18 32	1 11	13 18	1 32	5 41	0 53	1 44	1 13	3 19	0 48	12 28	1 6	3 44	17 17	10 37	10 33	15 50		n.a.
S 28	21 6	6 19	1 18	24 53	1 53	18 49	1 9	13 11	1 34	5 40	0 52	1 43	1 13	3 20	0 48	12 29	1 6	3 43	17 17	10 37	10 34	15 51		n.a.
M29	21 15	2 3	2 24	25 0	1 59	19 5	1 8	13 5	1 36	5 38	0 52	1 41	1 13	3 21	0 48	12 29	1 6	3 43	17 17	10 37	10 35	15 52		n.a.
T 30	21s24	2n27	3s24	25s 7	2s 4	19s21	1n 6	12n58	1n38	5s37	0s52	1n40	1n13	3s22	0n48	12s30	1n 6	3n43	17s17	10n39	10n37	15s54		n.a.

Julian Day Number = 3572778.5, Delta T = 08h31m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'20, Lahiri = 67°01'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5069

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 58	9♐44'56	28♈58	0♑17	4♐18	0♍ 0	17♓42	28♍42	10♎34	6♏45	4°R42	1°R45	1♍54	6♐ 4	n.a.	W 1
T 2	4 49 55	10°44'11	13♉54	1°40	5°33	0°25	17°46	28°46	10°36	6°47	4♊41	1♍37	1°51	6°11	n.a.	T 2
F 3	4 53 51	11°43'29	29° 8	3° 1	6°48	0°49	17°50	28°50	10°38	6°49	4°40	1°26	1°48	6°18	n.a.	F 3
S 4	4 57 48	12°42'48	14♊30	4°20	8° 2	1°12	17°54	28°54	10°40	6°51	4°39	1°15	1°45	6°24	n.a.	S 4
S 5	5 1 44	13°42'10	29°47	5°39	9°17	1°35	17°59	28°57	10°43	6°53	4°38	1° 5	1°41	6°31	n.a.	S 5
M 6	5 5 41	14°41'33	14♋48	6°57	10°32	1°58	18° 3	29° 1	10°45	6°55	4°37	0°56	1°38	6°38	n.a.	M 6
T 7	5 9 37	15°40'58	29°26	8°13	11°47	2°20	18° 8	29° 4	10°47	6°57	4°35	0°51	1°35	6°44	n.a.	T 7
W 8	5 13 34	16°40'25	13♌35	9°28	13° 2	2°42	18°13	29° 8	10°49	6°58	4°34	0°48	1°32	6°51	n.a.	W 8
T 9	5 17 31	17°39'55	27°15	10°42	14°17	3° 3	18°18	29°11	10°51	7° 0	4°33	0°D46	1°29	6°58	n.a.	T 9
F 10	5 21 27	18°39'26	10♍26	11°54	15°32	3°24	18°24	29°15	10°53	7° 2	4°32	0°47	1°25	7° 5	n.a.	F 10
S 11	5 25 24	19°39'00	23°14	13° 4	16°47	3°44	18°29	29°18	10°54	7° 4	4°31	0°R47	1°22	7°11	n.a.	S 11
S 12	5 29 20	20°38'36	5♎42	14°12	18° 1	4° 4	18°35	29°21	10°56	7° 5	4°30	0°46	1°19	7°18	n.a.	S 12
M13	5 33 17	21°38'13	17°54	15°18	19°16	4°24	18°41	29°24	10°58	7° 7	4°29	0°42	1°16	7°25	n.a.	M13
T 14	5 37 13	22°37'53	29°57	16°21	20°31	4°42	18°47	29°27	11° 0	7° 9	4°28	0°37	1°13	7°31	n.a.	T 14
W15	5 41 10	23°37'35	11♏52	17°22	21°46	5° 1	18°53	29°30	11° 2	7°11	4°27	0°28	1°10	7°38	n.a.	W15
T 16	5 45 6	24°37'19	23°45	18°20	23° 1	5°18	18°59	29°32	11° 3	7°12	4°26	0°17	1° 6	7°45	n.a.	T 16
F 17	5 49 3	25°37'05	5♐36	19°15	24°16	5°35	19° 6	29°35	11° 5	7°14	4°25	0° 5	1° 3	7°52	n.a.	F 17
S 18	5 53 0	26°36'53	17°29	20° 6	25°31	5°52	19°12	29°37	11° 6	7°15	4°24	29♌52	1° 0	7°58	n.a.	S 18
S 19	5 56 56	27°36'42	29°24	20°54	26°46	6° 8	19°19	29°40	11° 8	7°17	4°23	29°40	0°57	8° 5	n.a.	S 19
M20	6 0 53	28°36'34	11♑23	21°36	28° 1	6°23	19°26	29°42	11° 9	7°19	4°21	29°30	0°54	8°12	n.a.	M20
T 21	6 4 49	29°36'27	23°28	22°14	29°17	6°38	19°33	29°44	11°11	7°20	4°20	29°22	0°51	8°19	n.a.	T 21
W22	6 8 46	0♑36'22	5♒39	22°46	0♑32	6°52	19°41	29°46	11°12	7°22	4°19	29°16	0°47	8°25	n.a.	W22
T 23	6 12 42	1°36'18	18° 0	23°12	1°47	7° 6	19°48	29°48	11°13	7°23	4°18	29°13	0°44	8°32	n.a.	T 23
F 24	6 16 39	2°36'16	0♓32	23°31	3° 2	7°18	19°56	29°50	11°14	7°25	4°17	29°D13	0°41	8°39	n.a.	F 24
S 25	6 20 35	3°36'15	13°19	23°42	4°17	7°31	20° 3	29°52	11°16	7°26	4°16	29°13	0°38	8°45	n.a.	S 25
S 26	6 24 32	4°36'15	26°25	23°R46	5°32	7°42	20°11	29°53	11°17	7°27	4°16	29°14	0°35	8°52	n.a.	S 26
M27	6 28 29	5°36'17	9♈52	23°40	6°47	7°53	20°19	29°55	11°18	7°29	4°15	29°R14	0°31	8°59	n.a.	M27
T 28	6 32 25	6°36'21	23°44	23°25	8° 2	8° 3	20°27	29°56	11°19	7°30	4°14	29°13	0°28	9° 6	n.a.	T 28
W29	6 36 22	7°36'26	8♉ 0	23° 1	9°17	8°13	20°36	29°58	11°20	7°31	4°13	29° 9	0°25	9°12	n.a.	W29
T 30	6 40 18	8°36'32	22°39	22°26	10°32	8°21	20°44	29°59	11°21	7°33	4°12	29° 4	0°22	9°19	n.a.	T 30
F 31	6 44 15	9♑36'39	7♊36	21♑41	11♑47	8♍29	20♓53	29♍59	11♎21	7♏34	4♊11	28♌57	0♍19	9♐26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s33	6n58	4s13	25s13	2s10	19s36	1n 4	12n51	1n40	5s35	0s52	1n38	1n14	3s22	0n48	12s31	1n 6	3n43	17s17	10n41	10n38	15s55		n.a.
T 2	21 42	11 11	4 47	25 17	2 15	19 51	1 3	12 45	1 42	5 34	0 52	1 37	1 14	3 23	0 48	12 31	1 6	3 43	17 16	10 44	10 39	15 56		n.a.
F 3	21 50	14 45	5 0	25 21	2 20	20 5	1 1	12 39	1 45	5 32	0 52	1 36	1 14	3 24	0 48	12 32	1 6	3 43	17 16	10 47	10 40	15 57		n.a.
S 4	21 57	17 19	4 53	25 23	2 25	20 19	0 59	12 32	1 47	5 30	0 52	1 34	1 14	3 25	0 48	12 32	1 6	3 43	17 16	10 51	10 41	15 58		n.a.
S 5	22 5	18 39	4 24	25 25	2 29	20 32	0 57	12 26	1 49	5 28	0 52	1 33	1 14	3 26	0 48	12 33	1 6	3 42	17 16	10 55	10 42	15 59		n.a.
M 6	22 11	18 38	3 38	25 25	2 33	20 45	0 56	12 20	1 51	5 27	0 52	1 32	1 15	3 27	0 48	12 34	1 6	3 42	17 16	10 58	10 43	16 1		n.a.
T 7	22 18	17 22	2 38	25 25	2 37	20 57	0 54	12 15	1 54	5 25	0 52	1 31	1 15	3 27	0 48	12 34	1 6	3 42	17 16	11 0	10 44	16 2		n.a.
W 8	22 24	15 2	1 30	25 23	2 40	21 8	0 52	12 9	1 56	5 23	0 52	1 29	1 15	3 28	0 48	12 35	1 6	3 42	17 16	11 1	10 45	16 3		n.a.
T 9	22 29	11 56	0 19	25 20	2 43	21 19	0 50	12 4	1 58	5 21	0 51	1 28	1 15	3 29	0 49	12 35	1 6	3 42	17 16	11 1	10 47	16 4		n.a.
F 10	22 35	8 19	0n51	25 17	2 46	21 29	0 48	11 59	2 1	5 18	0 51	1 27	1 16	3 29	0 49	12 36	1 6	3 42	17 16	11 1	10 48	16 5		n.a.
S 11	22 39	4 26	1 56	25 13	2 48	21 39	0 46	11 54	2 3	5 16	0 51	1 26	1 16	3 30	0 49	12 36	1 6	3 42	17 16	11 1	10 49	16 6		n.a.
S 12	22 44	0 27	2 54	25 7	2 50	21 48	0 44	11 49	2 6	5 14	0 51	1 25	1 16	3 31	0 49	12 37	1 6	3 42	17 16	11 2	10 50	16 8		n.a.
M13	22 48	3s28	3 43	25 1	2 51	21 56	0 42	11 44	2 8	5 12	0 51	1 24	1 16	3 31	0 49	12 37	1 6	3 42	17 16	11 3	10 51	16 9		n.a.
T 14	22 51	7 12	4 21	24 54	2 51	22 4	0 39	11 40	2 10	5 9	0 51	1 23	1 16	3 32	0 49	12 38	1 6	3 42	17 15	11 5	10 52	16 10		n.a.
W15	22 54	10 35	4 47	24 47	2 52	22 11	0 37	11 35	2 13	5 7	0 51	1 22	1 17	3 33	0 49	12 38	1 6	3 42	17 15	11 8	10 53	16 11		n.a.
T 16	22 57	13 33	5 0	24 39	2 51	22 17	0 35	11 31	2 15	5 4	0 51	1 22	1 17	3 33	0 49	12 39	1 6	3 42	17 15	11 11	10 54	16 12		n.a.
F 17	22 59	15 57	5 1	24 30	2 50	22 23	0 33	11 27	2 18	5 2	0 51	1 21	1 17	3 34	0 49	12 39	1 6	3 42	17 15	11 16	10 55	16 13		n.a.
S 18	23 1	17 41	4 48	24 20	2 48	22 28	0 31	11 24	2 20	4 59	0 51	1 20	1 17	3 34	0 49	12 40	1 7	3 42	17 15	11 20	10 57	16 14		n.a.
S 19	23 2	18 40	4 23	24 10	2 45	22 33	0 28	11 20	2 23	4 56	0 51	1 19	1 17	3 35	0 49	12 40	1 7	3 42	17 15	11 24	10 58	16 15		n.a.
M20	23 3	18 49	3 46	24 0	2 41	22 36	0 26	11 17	2 26	4 54	0 50	1 19	1 18	3 35	0 49	12 41	1 7	3 42	17 15	11 28	10 59	16 17		n.a.
T 21	23 3	18 7	2 59	23 49	2 36	22 39	0 24	11 14	2 28	4 51	0 50	1 18	1 18	3 36	0 49	12 41	1 7	3 41	17 14	11 31	11 0	16 18		n.a.
W22	23 3	16 34	2 3	23 39	2 31	22 42	0 21	11 11	2 31	4 48	0 50	1 17	1 18	3 36	0 49	12 42	1 7	3 41	17 14	11 33	11 1	16 19		n.a.
T 23	23 3	14 15	1 0	23 28	2 24	22 43	0 19	11 9	2 34	4 45	0 50	1 17	1 18	3 37	0 49	12 42	1 7	3 42	17 14	11 34	11 2	16 20		n.a.
F 24	23 2	11 13	0s 7	23 16	2 16	22 44	0 17	11 7	2 36	4 42	0 50	1 16	1 19	3 37	0 49	12 42	1 7	3 42	17 14	11 34	11 3	16 21		n.a.
S 25	23 0	7 37	1 15	23 5	2 6	22 45	0 14	11 5	2 39	4 39	0 50	1 16	1 19	3 38	0 49	12 43	1 7	3 42	17 14	11 34	11 4	16 22		n.a.
S 26	22 58	3 34	2 21	22 54	1 56	22 44	0 12	11 3	2 42	4 36	0 50	1 15	1 19	3 38	0 49	12 43	1 7	3 42	17 14	11 33	11 5	16 23		n.a.
M27	22 56	0n46	3 20	22 43	1 44	22 43	0 10	11 2	2 44	4 33	0 50	1 15	1 19	3 38	0 49	12 44	1 7	3 42	17 13	11 33	11 7	16 24		n.a.
T 28	22 54	5 10	4 10	22 33	1 30	22 42	0 7	11 0	2 47	4 29	0 50	1 15	1 19	3 39	0 49	12 44	1 7	3 42	17 13	11 34	11 8	16 26		n.a.
W29	22 50	9 25	4 46	22 22	1 15	22 39	0 5	10 59	2 50	4 26	0 50	1 14	1 20	3 39	0 49	12 44	1 7	3 42	17 13	11 35	11 9	16 27		n.a.
T 30	22 47	13 13	5 5	22 12	0 59	22 36	0 2	10 59	2 53	4 23	0 50	1 14	1 20	3 39	0 49	12 45	1 7	3 42	17 13	11 37	11 10	16 28		n.a.
F 31	22s43	16n14	5s 4	22s 1	0s41	22s32	0s 0	10n58	2n56	4s19	0s50	1n14	1n20	3s40	0n49	12s45	1n 7	3n42	17s13	11n39	11n11	16s29		n.a.

Julian Day Number = 3572808.5, Delta T = 08h31m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'24, Lahiri = 67°01'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 11	10♑36'48	22♊43	20°R46	13♑ 3	8♍37	21♓ 1	0♎ 1	11♎22	7♏35	4°R10	28°R49	0♍16	9♐32	n.a.	S 1
S 2	6 52 8	11°36'59	7♋51	19♑42	14°18	8°43	21°10	0° 2	11°23	7°36	4♊ 9	28♌42	0°12	9°39	n.a.	S 2
M 3	6 56 5	12°37'11	22°49	18°31	15°33	8°49	21°19	0° 2	11°24	7°38	4° 8	28°36	0° 9	9°46	n.a.	M 3
T 4	7 0 1	13°37'25	7♌29	17°14	16°48	8°54	21°28	0° 3	11°24	7°39	4° 7	28°32	0° 6	9°53	n.a.	T 4
W 5	7 3 58	14°37'40	21°44	15°53	18° 3	8°58	21°38	0° 4	11°25	7°40	4° 7	28°30	0° 3	9°59	n.a.	W 5
T 6	7 7 54	15°37'57	5♍31	14°32	19°18	9° 2	21°47	0° 4	11°25	7°41	4° 6	28°D30	29♌59	10° 6	n.a.	T 6
F 7	7 11 51	16°38'15	18°50	13°12	20°34	9° 4	21°56	0° 4	11°26	7°42	4° 5	28°31	29°57	10°13	n.a.	F 7
S 8	7 15 47	17°38'36	1♎44	11°57	21°49	9° 6	22° 6	0° 5	11°26	7°43	4° 4	28°33	29°53	10°20	n.a.	S 8
S 9	7 19 44	18°38'58	14°16	10°48	23° 4	9° 7	22°16	0°R 5	11°27	7°44	4° 3	28°R34	29°50	10°26	n.a.	S 9
M10	7 23 40	19°39'22	26°31	9°49	24°19	9°R 7	22°26	0° 5	11°27	7°45	4° 3	28°34	29°47	10°33	n.a.	M10
T 11	7 27 37	20°39'47	8♍34	8°59	25°34	9° 7	22°36	0° 4	11°27	7°46	4° 2	28°32	29°44	10°40	n.a.	T 11
W12	7 31 34	21°40'14	20°29	8°21	26°50	9° 5	22°46	0° 4	11°27	7°47	4° 1	28°28	29°41	10°46	n.a.	W12
T 13	7 35 30	22°40'43	2♐20	7°54	28° 5	9° 3	22°56	0° 4	11°28	7°48	4° 0	28°23	29°37	10°53	n.a.	T 13
F 14	7 39 27	23°41'13	14°12	7°39	29°20	9° 0	23° 6	0° 3	11°28	7°49	4° 0	28°17	29°34	11° 0	n.a.	F 14
S 15	7 43 23	24°41'45	26° 7	7°D35	0♒35	8°55	23°17	0° 3	11°R28	7°49	3°59	28°11	29°31	11° 7	n.a.	S 15
S 16	7 47 20	25°42'18	8♑ 7	7°41	1°51	8°50	23°27	0° 2	11°28	7°50	3°58	28° 5	29°28	11°13	n.a.	S 16
M17	7 51 16	26°42'53	20°15	7°58	3° 6	8°45	23°38	0° 1	11°28	7°51	3°58	27°59	29°25	11°20	n.a.	M17
T 18	7 55 13	27°43'28	2♒32	8°23	4°21	8°38	23°49	0° 0	11°27	7°52	3°57	27°55	29°22	11°27	n.a.	T 18
W19	7 59 10	28°44'05	14°58	8°57	5°36	8°30	24° 0	29♍59	11°27	7°52	3°57	27°53	29°18	11°33	n.a.	W19
T 20	8 3 6	29°44'43	27°35	9°38	6°52	8°22	24°11	29°58	11°27	7°53	3°56	27°D52	29°15	11°40	n.a.	T 20
F 21	8 7 3	0♒45'22	10♓23	10°25	8° 7	8°12	24°22	29°57	11°27	7°53	3°55	27°53	29°12	11°47	n.a.	F 21
S 22	8 10 59	1°46'02	23°25	11°18	9°22	8° 2	24°33	29°55	11°26	7°54	3°55	27°54	29° 9	11°54	n.a.	S 22
S 23	8 14 56	2°46'43	6♈41	12°16	10°38	7°51	24°44	29°54	11°26	7°55	3°54	27°56	29° 6	12° 0	n.a.	S 23
M24	8 18 52	3°47'25	20°12	13°19	11°53	7°39	24°55	29°52	11°25	7°55	3°54	27°57	29° 3	12° 7	n.a.	M24
T 25	8 22 49	4°48'07	4♉ 0	14°25	13° 8	7°26	25° 7	29°51	11°25	7°56	3°53	27°R58	28°59	12°14	n.a.	T 25
W26	8 26 45	5°48'50	18° 5	15°34	14°24	7°13	25°18	29°49	11°24	7°56	3°53	27°57	28°56	12°20	n.a.	W26
T 27	8 30 42	6°49'34	2♊25	16°47	15°39	6°58	25°30	29°47	11°24	7°56	3°53	27°56	28°53	12°27	n.a.	T 27
F 28	8 34 39	7°50'19	16°58	18° 2	16°54	6°43	25°42	29°45	11°23	7°57	3°52	27°53	28°50	12°34	n.a.	F 28
S 29	8 38 35	8°51'04	1♋39	19°19	18° 9	6°27	25°54	29°43	11°22	7°57	3°52	27°51	28°47	12°41	n.a.	S 29
S 30	8 42 32	9°51'50	16°21	20°37	19°25	6°11	26° 6	29°41	11°21	7°57	3°51	27°48	28°43	12°47	n.a.	S 30
M31	8 46 28	10♒52'36	0♌59	21♑58	20♒40	5♍54	26♓18	29♍38	11♎21	7♏58	3♊51	27♌46	28♌40	12♐54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	18n11	4s41	21s51	0s23	22s28	0s 3	10n58	2n58	4s16	0s50	1n14	1n20	3s40	0n50	12s46	1n 7	3n42	17s12	11n42	11n12	16s30		n.a.
S 2	22 33	18 51	3 59	21 41	0 3	22 23	0 5	10 59	3 1	4 12	0 49	1 13	1 21	3 40	0 50	12 46	1 7	3 42	17 12	11 44	11 13	16 31		n.a.
M 3	22 28	18 11	3 0	21 31	0n17	22 17	0 7	10 59	3 4	4 9	0 49	1 13	1 21	3 40	0 50	12 46	1 7	3 42	17 12	11 46	11 14	16 32		n.a.
T 4	22 22	16 19	1 51	21 21	0 37	22 11	0 10	11 0	3 7	4 5	0 49	1 13	1 21	3 41	0 50	12 47	1 7	3 42	17 12	11 48	11 15	16 33		n.a.
W 5	22 16	13 27	0 37	21 11	0 57	22 4	0 12	11 1	3 10	4 2	0 49	1 13	1 21	3 41	0 50	12 47	1 7	3 42	17 11	11 48	11 16	16 34		n.a.
T 6	22 9	9 56	0n38	21 1	1 16	21 56	0 15	11 2	3 13	3 58	0 49	1 13	1 21	3 41	0 50	12 47	1 7	3 42	17 11	11 48	11 18	16 35		n.a.
F 7	22 2	6 1	1 48	20 52	1 34	21 47	0 17	11 4	3 16	3 54	0 49	1 13	1 22	3 41	0 50	12 48	1 7	3 43	17 11	11 48	11 19	16 36		n.a.
S 8	21 55	1 56	2 50	20 42	1 50	21 38	0 19	11 6	3 19	3 50	0 49	1 14	1 22	3 41	0 50	12 48	1 7	3 43	17 11	11 47	11 20	16 38		n.a.
S 9	21 47	2s 6	3 43	20 34	2 4	21 28	0 22	11 9	3 22	3 46	0 49	1 14	1 22	3 41	0 50	12 48	1 7	3 43	17 10	11 47	11 21	16 39		n.a.
M10	21 38	5 58	4 24	20 27	2 15	21 18	0 24	11 11	3 25	3 43	0 49	1 14	1 22	3 41	0 50	12 48	1 7	3 43	17 10	11 47	11 22	16 40		n.a.
T 11	21 30	9 30	4 52	20 21	2 25	21 7	0 26	11 14	3 28	3 39	0 49	1 14	1 23	3 41	0 50	12 49	1 7	3 43	17 10	11 48	11 23	16 41		n.a.
W12	21 20	12 38	5 8	20 16	2 32	20 55	0 29	11 18	3 30	3 35	0 49	1 15	1 23	3 42	0 50	12 49	1 7	3 43	17 10	11 49	11 24	16 42		n.a.
T 13	21 11	15 13	5 10	20 12	2 37	20 43	0 31	11 21	3 33	3 31	0 49	1 15	1 23	3 42	0 50	12 49	1 8	3 43	17 9	11 51	11 25	16 43		n.a.
F 14	21 1	17 11	4 59	20 10	2 40	20 30	0 33	11 25	3 36	3 26	0 49	1 15	1 23	3 42	0 50	12 49	1 8	3 44	17 9	11 53	11 26	16 44		n.a.
S 15	20 50	18 25	4 35	20 9	2 41	20 17	0 36	11 29	3 39	3 22	0 49	1 16	1 23	3 41	0 50	12 50	1 8	3 44	17 9	11 55	11 27	16 45		n.a.
S 16	20 40	18 50	3 59	20 9	2 41	20 3	0 38	11 34	3 42	3 18	0 49	1 16	1 24	3 41	0 50	12 50	1 8	3 44	17 8	11 57	11 29	16 46		n.a.
M17	20 28	18 24	3 11	20 10	2 39	19 48	0 40	11 39	3 45	3 14	0 48	1 17	1 24	3 41	0 50	12 50	1 8	3 44	17 8	11 59	11 30	16 47		n.a.
T 18	20 17	17 6	2 14	20 12	2 36	19 33	0 42	11 44	3 48	3 10	0 48	1 17	1 24	3 41	0 50	12 50	1 8	3 44	17 8	12 0	11 31	16 48		n.a.
W19	20 5	14 58	1 10	20 14	2 32	19 17	0 44	11 49	3 51	3 5	0 48	1 18	1 24	3 41	0 50	12 50	1 8	3 44	17 8	12 1	11 32	16 49		n.a.
T 20	19 53	12 6	0 2	20 16	2 27	19 1	0 46	11 55	3 54	3 1	0 48	1 19	1 25	3 41	0 50	12 50	1 8	3 45	17 7	12 1	11 33	16 50		n.a.
F 21	19 40	8 36	1s 8	20 19	2 21	18 44	0 49	12 1	3 56	2 57	0 48	1 19	1 25	3 41	0 50	12 51	1 8	3 45	17 7	12 1	11 34	16 51		n.a.
S 22	19 27	4 39	2 16	20 21	2 14	18 26	0 51	12 8	3 59	2 52	0 48	1 20	1 25	3 41	0 50	12 51	1 8	3 45	17 7	12 1	11 35	16 52		n.a.
S 23	19 13	0 25	3 17	20 23	2 7	18 8	0 53	12 14	4 2	2 48	0 48	1 21	1 25	3 40	0 50	12 51	1 8	3 45	17 6	12 0	11 36	16 53		n.a.
M24	19 0	3n55	4 9	20 25	2 0	17 50	0 55	12 21	4 4	2 43	0 48	1 22	1 25	3 40	0 51	12 51	1 8	3 46	17 6	12 0	11 37	16 55		n.a.
T 25	18 45	8 7	4 48	20 26	1 52	17 31	0 57	12 28	4 7	2 39	0 48	1 22	1 26	3 40	0 51	12 51	1 8	3 46	17 6	11 59	11 38	16 56		n.a.
W26	18 31	11 58	5 10	20 26	1 44	17 11	0 59	12 36	4 10	2 34	0 48	1 23	1 26	3 40	0 51	12 51	1 8	3 46	17 5	12 0	11 39	16 57		n.a.
T 27	18 16	15 10	5 14	20 26	1 36	16 51	1 0	12 43	4 12	2 30	0 48	1 24	1 26	3 39	0 51	12 51	1 8	3 46	17 5	12 0	11 41	16 58		n.a.
F 28	18 1	17 29	4 58	20 25	1 27	16 31	1 2	12 51	4 15	2 25	0 48	1 25	1 26	3 39	0 51	12 51	1 8	3 47	17 5	12 1	11 42	16 59		n.a.
S 29	17 45	18 41	4 22	20 23	1 19	16 10	1 4	12 59	4 17	2 20	0 48	1 26	1 27	3 39	0 51	12 51	1 8	3 47	17 4	12 2	11 43	17 0		n.a.
S 30	17 30	18 37	3 29	20 20	1 10	15 48	1 6	13 7	4 19	2 16	0 48	1 27	1 27	3 38	0 51	12 51	1 8	3 47	17 4	12 3	11 44	17 1		n.a.
M31	17s13	17n18	2s23	20s16	1n 2	15s26	1s 7	13n16	4n22	2s11	0s48	1n28	1n27	3s38	0n51	12s51	1n 8	3n47	17s 4	12n 3	11n45	17s 2		n.a.

Julian Day Number = 3572839.5, Delta T = 08h31m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'29, Lahiri = 67°01'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 25	11♒53'24	15♌24	23♑20	21♒55	5°R36	26♓30	29°R36	11°R20	7♏58	3°R51	27°R45	28♌37	13♐ 1	n.a.	T 1
W 2	8 54 21	12°54'12	29°31	24°43	23°11	5♍17	26°42	29♍34	11♎19	7°58	3♊50	27°D45	28°34	13° 8	n.a.	W 2
T 3	8 58 18	13°55'01	13♍16	26° 7	24°26	4°58	26°54	29°31	11°18	7°58	3°50	27♌45	28°31	13°14	n.a.	T 3
F 4	9 2 14	14°55'51	26°38	27°32	25°41	4°38	27° 6	29°28	11°17	7°58	3°50	27°46	28°28	13°21	n.a.	F 4
S 5	9 6 11	15°56'42	9♎37	28°58	26°57	4°17	27°19	29°25	11°15	7°58	3°50	27°47	28°24	13°28	n.a.	S 5
S 6	9 10 8	16°57'33	22°14	0♒25	28°12	3°57	27°31	29°23	11°14	7°59	3°49	27°48	28°21	13°34	n.a.	S 6
M 7	9 14 4	17°58'26	4♏34	1°52	29°27	3°35	27°44	29°20	11°13	7°R59	3°49	27°49	28°18	13°41	n.a.	M 7
T 8	9 18 1	18°59'19	16°39	3°20	0♓43	3°13	27°56	29°17	11°12	7°59	3°49	27°R49	28°15	13°48	n.a.	T 8
W 9	9 21 57	20° 0'14	28°36	4°48	1°58	2°51	28° 9	29°13	11°11	7°59	3°49	27°49	28°12	13°55	n.a.	W 9
T 10	9 25 54	21° 1'09	10♐28	6°17	3°13	2°28	28°22	29°10	11° 9	7°58	3°49	27°49	28° 8	14° 1	n.a.	T 10
F 11	9 29 50	22° 2'05	22°20	7°47	4°28	2° 5	28°35	29° 7	11° 8	7°58	3°49	27°48	28° 5	14° 8	n.a.	F 11
S 12	9 33 47	23° 3'02	4♑17	9°16	5°44	1°42	28°48	29° 3	11° 6	7°58	3°48	27°48	28° 2	14°15	n.a.	S 12
S 13	9 37 44	24° 3'59	16°22	10°47	6°59	1°19	29° 1	29° 0	11° 5	7°58	3°48	27°47	27°59	14°21	n.a.	S 13
M14	9 41 40	25° 4'57	28°37	12°17	8°14	0°55	29°14	28°56	11° 3	7°58	3°48	27°47	27°56	14°28	n.a.	M14
T 15	9 45 37	26° 5'56	11♒ 6	13°48	9°30	0°32	29°27	28°53	11° 2	7°58	3°48	27°46	27°53	14°35	n.a.	T 15
W16	9 49 33	27° 6'54	23°49	15°19	10°45	0° 8	29°40	28°49	11° 0	7°57	3°D48	27°46	27°49	14°42	n.a.	W16
T 17	9 53 30	28° 7'54	6♓47	16°51	12° 0	29♌44	29°53	28°45	10°58	7°57	3°48	27°46	27°46	14°48	n.a.	T 17
F 18	9 57 26	29° 8'53	20° 0	18°23	13°16	29°20	0♈ 6	28°41	10°57	7°57	3°48	27°46	27°43	14°55	n.a.	F 18
S 19	10 1 23	0♓ 9'52	3♈26	19°55	14°31	28°57	0°20	28°37	10°55	7°56	3°48	27°46	27°40	15° 2	n.a.	S 19
S 20	10 5 19	1°10'52	17° 4	21°28	15°46	28°33	0°33	28°33	10°53	7°56	3°49	27°46	27°37	15° 8	n.a.	S 20
M21	10 9 16	2°11'51	0♉54	23° 1	17° 2	28°10	0°47	28°29	10°51	7°55	3°49	27°45	27°34	15°15	n.a.	M21
T 22	10 13 13	3°12'51	14°52	24°35	18°17	27°47	1° 0	28°25	10°49	7°55	3°49	27°45	27°30	15°22	n.a.	T 22
W23	10 17 9	4°13'50	28°57	26° 8	19°32	27°24	1°14	28°21	10°48	7°54	3°49	27°D45	27°27	15°29	n.a.	W23
T 24	10 21 6	5°14'49	13♊ 8	27°43	20°47	27° 2	1°27	28°17	10°46	7°54	3°49	27°45	27°24	15°35	n.a.	T 24
F 25	10 25 2	6°15'48	27°22	29°17	22° 3	26°40	1°41	28°12	10°44	7°53	3°49	27°45	27°21	15°42	n.a.	F 25
S 26	10 28 59	7°16'46	11♋37	0♓52	23°18	26°18	1°54	28° 8	10°42	7°53	3°50	27°46	27°18	15°49	n.a.	S 26
S 27	10 32 55	8°17'45	25°50	2°28	24°33	25°57	2° 8	28° 3	10°39	7°52	3°50	27°47	27°14	15°55	n.a.	S 27
M28	10 36 52	9♓18'42	9♌57	4♓ 3	25♓48	25♌37	2♈22	27♍59	10♎37	7♏51	3♊50	27♌48	27♌11	16♐ 2	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s57	14n53	1s 8	20s12	0n54	15s 4	1s 9	13n24	4n24	2s 6	0s48	1n30	1n27	3s38	0n51	12s52	1n 8	3n48	17s 3	12n 4	11n46	17s 3		n.a.
W 2	16 40	11 37	0n10	20 6	0 45	14 41	1 11	13 33	4 26	2 1	0 48	1 31	1 27	3 37	0 51	12 52	1 8	3 48	17 3	12 4	11 47	17 4		n.a.
T 3	16 23	7 47	1 25	19 59	0 37	14 18	1 12	13 42	4 28	1 57	0 48	1 32	1 28	3 37	0 51	12 52	1 8	3 48	17 3	12 4	11 48	17 5		n.a.
F 4	16 6	3 40	2 33	19 51	0 28	13 55	1 14	13 51	4 30	1 52	0 48	1 33	1 28	3 36	0 51	12 52	1 9	3 49	17 2	12 3	11 49	17 6		n.a.
S 5	15 48	0s30	3 32	19 42	0 20	13 31	1 15	14 0	4 32	1 47	0 48	1 34	1 28	3 36	0 51	12 52	1 9	3 49	17 2	12 3	11 50	17 7		n.a.
S 6	15 30	4 31	4 18	19 32	0 12	13 7	1 17	14 9	4 33	1 42	0 48	1 36	1 28	3 35	0 51	12 52	1 9	3 49	17 2	12 3	11 51	17 8		n.a.
M 7	15 12	8 15	4 51	19 21	0 4	12 42	1 18	14 19	4 35	1 37	0 48	1 37	1 28	3 35	0 51	12 51	1 9	3 49	17 1	12 2	11 52	17 9		n.a.
T 8	14 53	11 34	5 11	19 9	0s 3	12 17	1 19	14 28	4 37	1 32	0 48	1 39	1 29	3 34	0 51	12 51	1 9	3 50	17 1	12 2	11 54	17 10		n.a.
W 9	14 35	14 22	5 17	18 56	0 11	11 52	1 21	14 37	4 38	1 27	0 48	1 40	1 29	3 34	0 51	12 51	1 9	3 50	17 0	12 2	11 55	17 11		n.a.
T 10	14 16	16 33	5 9	18 42	0 18	11 26	1 22	14 47	4 39	1 22	0 48	1 41	1 29	3 33	0 51	12 51	1 9	3 50	17 0	12 2	11 56	17 12		n.a.
F 11	13 56	18 2	4 48	18 27	0 26	11 0	1 23	14 56	4 40	1 17	0 47	1 43	1 29	3 33	0 51	12 51	1 9	3 51	17 0	12 3	11 57	17 13		n.a.
S 12	13 37	18 44	4 15	18 10	0 33	10 34	1 24	15 5	4 41	1 12	0 47	1 44	1 29	3 32	0 51	12 51	1 9	3 51	16 59	12 3	11 58	17 14		n.a.
S 13	13 17	18 36	3 30	17 53	0 40	10 7	1 25	15 14	4 42	1 7	0 47	1 46	1 30	3 32	0 51	12 51	1 9	3 51	16 59	12 3	11 59	17 15		n.a.
M14	12 57	17 35	2 35	17 35	0 46	9 41	1 26	15 23	4 43	1 2	0 47	1 47	1 30	3 31	0 51	12 51	1 9	3 52	16 59	12 3	12 0	17 16		n.a.
T 15	12 37	15 42	1 31	17 16	0 53	9 14	1 27	15 32	4 44	0 57	0 47	1 49	1 30	3 30	0 51	12 51	1 9	3 52	16 58	12 3	12 1	17 17		n.a.
W16	12 17	13 1	0 22	16 55	0 59	8 46	1 28	15 41	4 44	0 51	0 47	1 51	1 30	3 30	0 51	12 51	1 9	3 52	16 58	12 3	12 2	17 18		n.a.
T 17	11 56	9 39	0s50	16 34	1 5	8 19	1 28	15 50	4 45	0 46	0 47	1 52	1 30	3 29	0 51	12 51	1 9	3 53	16 58	12 3	12 3	17 19		n.a.
F 18	11 35	5 45	2 0	16 12	1 11	7 51	1 29	15 59	4 45	0 41	0 47	1 54	1 30	3 28	0 51	12 50	1 9	3 53	16 57	12 3	12 4	17 20		n.a.
S 19	11 14	1 30	3 5	15 49	1 17	7 23	1 30	16 7	4 45	0 36	0 47	1 56	1 31	3 28	0 52	12 50	1 9	3 54	16 57	12 3	12 5	17 21		n.a.
S 20	10 53	2n53	4 1	15 25	1 22	6 55	1 30	16 15	4 45	0 31	0 47	1 57	1 31	3 27	0 52	12 50	1 9	3 54	16 56	12 3	12 6	17 22		n.a.
M21	10 31	7 10	4 43	15 0	1 27	6 26	1 31	16 23	4 45	0 25	0 47	1 59	1 31	3 26	0 52	12 50	1 9	3 54	16 56	12 4	12 8	17 23		n.a.
T 22	10 10	11 6	5 9	14 34	1 32	5 58	1 31	16 31	4 45	0 20	0 47	2 1	1 31	3 25	0 52	12 50	1 9	3 55	16 56	12 4	12 9	17 24		n.a.
W23	9 48	14 26	5 17	14 7	1 37	5 29	1 31	16 38	4 45	0 15	0 47	2 3	1 31	3 25	0 52	12 49	1 9	3 55	16 55	12 4	12 10	17 25		n.a.
T 24	9 26	16 57	5 6	13 39	1 41	5 0	1 32	16 46	4 44	0 9	0 47	2 5	1 31	3 24	0 52	12 49	1 9	3 56	16 55	12 4	12 11	17 25		n.a.
F 25	9 4	18 26	4 36	13 11	1 45	4 31	1 32	16 53	4 44	0 4	0 47	2 6	1 32	3 23	0 52	12 49	1 9	3 56	16 55	12 4	12 12	17 26		n.a.
S 26	8 42	18 45	3 49	12 41	1 49	4 2	1 32	16 59	4 43	0n 1	0 47	2 8	1 32	3 22	0 52	12 49	1 9	3 56	16 54	12 3	12 13	17 27		n.a.
S 27	8 20	17 53	2 48	12 11	1 52	3 33	1 32	17 6	4 42	0 7	0 47	2 10	1 32	3 21	0 52	12 49	1 10	3 57	16 54	12 3	12 14	17 28		n.a.
M28	7s57	15n54	1s37	11s40	1s55	3s 3	1s32	17n12	4n42	0n12	0s47	2n12	1n32	3s21	0n52	12s48	1n10	3n57	16s54	12n 3	12n15	17s29		n.a.

Julian Day Number = 3572870.5, Delta T = 08h31m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'33, Lahiri = 67°01'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 48	10♓19'40	23♌55	5♓40	27♓ 3	25°R16	2♈36	27°R54	10°R35	7°R51	3♊50	27°R48	27♌ 8	16♐ 9	n.a.	T 1
W 2	10 44 45	11°20'37	7♍41	7°16	28°19	24♌57	2°50	27♍50	10♎33	7♏50	3°51	27♌48	27° 5	16°16	n.a.	W 2
T 3	10 48 42	12°21'34	21°12	8°54	29°34	24°38	3° 3	27°45	10°31	7°49	3°51	27°47	27° 2	16°22	n.a.	T 3
F 4	10 52 38	13°22'31	4♎25	10°31	0♈49	24°20	3°17	27°41	10°29	7°48	3°51	27°45	26°59	16°29	n.a.	F 4
S 5	10 56 35	14°23'28	17°20	12° 9	2° 4	24° 2	3°31	27°36	10°26	7°47	3°52	27°43	26°55	16°36	n.a.	S 5
S 6	11 0 31	15°24'25	29°57	13°48	3°19	23°45	3°45	27°31	10°24	7°47	3°52	27°40	26°52	16°42	n.a.	S 6
M 7	11 4 28	16°25'21	12♏19	15°27	4°34	23°29	3°59	27°26	10°22	7°46	3°53	27°37	26°49	16°49	n.a.	M 7
T 8	11 8 24	17°26'18	24°26	17° 7	5°49	23°13	4°13	27°22	10°20	7°45	3°53	27°35	26°46	16°56	n.a.	T 8
W 9	11 12 21	18°27'14	6♐24	18°48	7° 4	22°58	4°27	27°17	10°17	7°44	3°53	27°33	26°43	17° 3	n.a.	W 9
T 10	11 16 17	19°28'10	18°17	20°29	8°20	22°44	4°42	27°12	10°15	7°43	3°54	27°D33	26°40	17° 9	n.a.	T 10
F 11	11 20 14	20°29'06	0♑ 9	22°10	9°35	22°31	4°56	27° 7	10°12	7°42	3°54	27°33	26°36	17°16	n.a.	F 11
S 12	11 24 10	21°30'02	12° 6	23°52	10°50	22°18	5°10	27° 2	10°10	7°41	3°55	27°34	26°33	17°23	n.a.	S 12
S 13	11 28 7	22°30'58	24°11	25°35	12° 5	22° 6	5°24	26°57	10° 8	7°40	3°56	27°36	26°30	17°29	n.a.	S 13
M14	11 32 4	23°31'53	6♒30	27°18	13°20	21°55	5°38	26°52	10° 5	7°39	3°56	27°38	26°27	17°36	n.a.	M14
T 15	11 36 0	24°32'48	19° 6	29° 1	14°35	21°45	5°52	26°48	10° 3	7°38	3°57	27°39	26°24	17°43	n.a.	T 15
W16	11 39 57	25°33'43	2♓ 1	0♈46	15°50	21°35	6° 7	26°43	10° 0	7°37	3°57	27°R39	26°20	17°50	n.a.	W16
T 17	11 43 53	26°34'36	15°18	2°30	17° 4	21°27	6°21	26°38	9°58	7°35	3°58	27°38	26°17	17°56	n.a.	T 17
F 18	11 47 50	27°35'30	28°54	4°15	18°19	21°19	6°35	26°33	9°55	7°34	3°59	27°35	26°14	18° 3	n.a.	F 18
S 19	11 51 46	28°36'22	12♈48	6° 1	19°34	21°12	6°50	26°28	9°52	7°33	3°59	27°31	26°11	18°10	n.a.	S 19
S 20	11 55 43	29°37'14	26°56	7°46	20°49	21° 6	7° 4	26°23	9°50	7°32	4° 0	27°26	26° 8	18°16	n.a.	S 20
M21	11 59 39	0♈38'05	11♉14	9°32	22° 4	21° 1	7°18	26°18	9°47	7°31	4° 1	27°21	26° 5	18°23	n.a.	M21
T 22	12 3 36	1°38'55	25°35	11°18	23°19	20°56	7°33	26°13	9°45	7°29	4° 1	27°16	26° 1	18°30	n.a.	T 22
W23	12 7 33	2°39'43	9♊56	13° 4	24°34	20°52	7°47	26° 8	9°42	7°28	4° 2	27°13	25°58	18°36	n.a.	W23
T 24	12 11 29	3°40'31	24°12	14°49	25°48	20°49	8° 1	26° 3	9°40	7°27	4° 3	27°11	25°55	18°43	n.a.	T 24
F 25	12 15 26	4°41'17	8♋20	16°34	27° 3	20°47	8°16	25°59	9°37	7°25	4° 4	27°D10	25°52	18°50	n.a.	F 25
S 26	12 19 22	5°42'03	22°20	18°19	28°18	20°46	8°30	25°54	9°34	7°24	4° 5	27°11	25°49	18°57	n.a.	S 26
S 27	12 23 19	6°42'47	6♌10	20° 3	29°33	20°D45	8°45	25°49	9°32	7°23	4° 5	27°13	25°46	19° 3	n.a.	S 27
M28	12 27 15	7°43'29	19°51	21°45	0♉47	20°45	8°59	25°44	9°29	7°21	4° 6	27°14	25°42	19°10	n.a.	M28
T 29	12 31 12	8°44'11	3♍21	23°25	2° 2	20°46	9°13	25°40	9°26	7°20	4° 7	27°R14	25°39	19°17	n.a.	T 29
W30	12 35 8	9°44'51	16°40	25° 4	3°16	20°48	9°28	25°35	9°24	7°18	4° 8	27°12	25°36	19°23	n.a.	W30
T 31	12 39 5	10♈45'30	29♍48	26♈40	4♉31	20♌51	9♈42	25♍30	9♎21	7♏17	4♊ 9	27♌ 8	25♌33	19♐30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s35	13n 0	0s21	11s 7	1s58	2s34	1s32	17n18	4n41	0n17	0s47	2n14	1n32	3s20	0n52	12s48	1n10	3n57	16s53	12n 3	12n16	17s30		n.a.
W 2	7 12	9 24	0n54	10 34	2 1	2 4	1 32	17 23	4 40	0 23	0 47	2 16	1 32	3 19	0 52	12 48	1 10	3 58	16 53	12 3	12 17	17 31		n.a.
T 3	6 49	5 22	2 6	10 1	2 3	1 35	1 32	17 29	4 38	0 28	0 47	2 18	1 32	3 18	0 52	12 48	1 10	3 58	16 53	12 3	12 18	17 32		n.a.
F 4	6 26	1 10	3 9	9 26	2 5	1 5	1 32	17 34	4 37	0 34	0 47	2 20	1 33	3 17	0 52	12 47	1 10	3 59	16 52	12 4	12 19	17 33		n.a.
S 5	6 3	2s59	4 1	8 51	2 6	0 35	1 31	17 38	4 36	0 39	0 47	2 22	1 33	3 16	0 52	12 47	1 10	3 59	16 52	12 4	12 20	17 34		n.a.
S 6	5 40	6 54	4 39	8 14	2 8	0 6	1 31	17 43	4 34	0 45	0 47	2 24	1 33	3 15	0 52	12 47	1 10	4 0	16 51	12 5	12 21	17 35		n.a.
M 7	5 16	10 27	5 4	7 37	2 8	0n24	1 30	17 46	4 33	0 50	0 47	2 26	1 33	3 14	0 52	12 46	1 10	4 0	16 51	12 6	12 23	17 36		n.a.
T 8	4 53	13 29	5 15	6 59	2 9	0 54	1 30	17 50	4 31	0 56	0 47	2 28	1 33	3 14	0 52	12 46	1 10	4 0	16 51	12 7	12 24	17 37		n.a.
W 9	4 30	15 55	5 11	6 21	2 9	1 24	1 29	17 53	4 30	1 1	0 47	2 30	1 33	3 13	0 52	12 46	1 10	4 1	16 50	12 8	12 25	17 38		n.a.
T 10	4 6	17 39	4 55	5 41	2 9	1 53	1 29	17 56	4 28	1 7	0 47	2 32	1 33	3 12	0 52	12 45	1 10	4 1	16 50	12 8	12 26	17 39		n.a.
F 11	3 43	18 38	4 26	5 1	2 8	2 23	1 28	17 59	4 26	1 12	0 47	2 34	1 33	3 11	0 52	12 45	1 10	4 2	16 50	12 8	12 27	17 40		n.a.
S 12	3 19	18 47	3 45	4 20	2 7	2 53	1 27	18 1	4 24	1 18	0 47	2 36	1 33	3 10	0 52	12 45	1 10	4 2	16 49	12 7	12 28	17 40		n.a.
S 13	2 55	18 5	2 54	3 39	2 5	3 22	1 26	18 4	4 22	1 23	0 47	2 38	1 34	3 9	0 52	12 44	1 10	4 3	16 49	12 7	12 29	17 41		n.a.
M14	2 32	16 31	1 54	2 56	2 3	3 52	1 25	18 5	4 20	1 29	0 47	2 40	1 34	3 8	0 52	12 44	1 10	4 3	16 49	12 6	12 30	17 42		n.a.
T 15	2 8	14 7	0 47	2 13	2 0	4 21	1 24	18 7	4 18	1 34	0 47	2 42	1 34	3 7	0 52	12 43	1 10	4 3	16 48	12 6	12 31	17 43		n.a.
W16	1 44	10 58	0s24	1 30	1 57	4 51	1 23	18 8	4 16	1 40	0 48	2 44	1 34	3 6	0 52	12 43	1 10	4 4	16 48	12 6	12 32	17 44		n.a.
T 17	1 20	7 10	1 35	0 46	1 53	5 20	1 22	18 9	4 14	1 45	0 48	2 46	1 34	3 5	0 52	12 43	1 10	4 4	16 48	12 6	12 33	17 45		n.a.
F 18	0 57	2 56	2 43	0 1	1 49	5 49	1 21	18 9	4 12	1 51	0 48	2 48	1 34	3 4	0 52	12 42	1 10	4 5	16 47	12 7	12 34	17 46		n.a.
S 19	0 33	1n34	3 42	0n45	1 45	6 18	1 20	18 9	4 10	1 56	0 48	2 50	1 34	3 3	0 52	12 42	1 10	4 5	16 47	12 8	12 35	17 47		n.a.
S 20	0 9	6 2	4 29	1 30	1 39	6 47	1 18	18 9	4 8	2 2	0 48	2 52	1 34	3 2	0 52	12 41	1 10	4 6	16 47	12 10	12 36	17 48		n.a.
M21	0n15	10 12	4 59	2 17	1 34	7 16	1 17	18 9	4 6	2 7	0 48	2 54	1 34	3 1	0 52	12 41	1 10	4 6	16 46	12 12	12 37	17 49		n.a.
T 22	0 39	13 48	5 11	3 4	1 27	7 45	1 15	18 8	4 4	2 13	0 48	2 56	1 34	3 0	0 52	12 41	1 10	4 6	16 46	12 13	12 38	17 49		n.a.
W23	1 3	16 34	5 4	3 51	1 20	8 13	1 14	18 7	4 1	2 18	0 48	2 58	1 34	2 59	0 52	12 40	1 10	4 7	16 46	12 15	12 40	17 50		n.a.
T 24	1 26	18 18	4 38	4 38	1 13	8 42	1 12	18 6	3 59	2 24	0 48	2 59	1 34	2 58	0 52	12 40	1 10	4 7	16 45	12 15	12 41	17 51		n.a.
F 25	1 50	18 53	3 55	5 25	1 4	9 10	1 10	18 5	3 57	2 29	0 48	3 1	1 34	2 57	0 52	12 39	1 10	4 8	16 45	12 15	12 42	17 52		n.a.
S 26	2 14	18 18	2 58	6 13	0 55	9 37	1 9	18 3	3 55	2 35	0 48	3 3	1 35	2 56	0 52	12 39	1 10	4 8	16 45	12 15	12 43	17 53		n.a.
S 27	2 37	16 37	1 52	7 0	0 46	10 5	1 7	18 1	3 52	2 41	0 48	3 5	1 35	2 55	0 52	12 38	1 10	4 9	16 44	12 15	12 44	17 54		n.a.
M28	3 1	14 0	0 40	7 47	0 36	10 33	1 5	17 59	3 50	2 46	0 48	3 7	1 35	2 54	0 52	12 38	1 11	4 9	16 44	12 14	12 45	17 55		n.a.
T 29	3 25	10 38	0n33	8 34	0 25	11 0	1 3	17 56	3 48	2 52	0 48	3 9	1 35	2 53	0 52	12 37	1 11	4 9	16 44	12 14	12 46	17 56		n.a.
W30	3 48	6 46	1 43	9 20	0 14	11 27	1 1	17 54	3 46	2 57	0 48	3 11	1 35	2 52	0 52	12 37	1 11	4 10	16 44	12 15	12 47	17 56		n.a.
T 31	4n12	2n38	2n47	10n 6	0s 2	11n53	0s59	17n51	3n43	3n 3	0s48	3n13	1n35	2s51	0n52	12s36	1n11	4n10	16s43	12n16	12n48	17s57		n.a.

Julian Day Number = 3572898.5, Delta T = 08h31m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'37, Lahiri = 67°01'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 1	11♈46'07	12♎44	28♈13	5♉45	20♌54	9♈56	25°R26	9°R19	7°R16	4♊10	27°R 2	25♌30	19♐37	n.a.	F 1
S 2	12 46 58	12°46'44	25°27	29°42	7° 0	20°57	10°11	25♍21	9♎16	7♏14	4°11	26♌54	25°26	19°44	n.a.	S 2
S 3	12 50 55	13°47'20	7♏56	1♉ 8	8°14	21° 2	10°25	25°16	9°13	7°13	4°12	26°45	25°23	19°50	n.a.	S 3
M 4	12 54 51	14°47'54	20°13	2°28	9°29	21° 7	10°40	25°12	9°11	7°11	4°13	26°36	25°20	19°57	n.a.	M 4
T 5	12 58 48	15°48'28	2♐19	3°42	10°43	21°13	10°54	25° 8	9° 8	7°10	4°14	26°28	25°17	20° 4	n.a.	T 5
W 6	13 2 44	16°49'00	14°17	4°51	11°57	21°20	11° 8	25° 3	9° 5	7° 8	4°15	26°21	25°14	20°10	n.a.	W 6
T 7	13 6 41	17°49'32	26° 9	5°52	13°12	21°27	11°23	24°59	9° 3	7° 7	4°16	26°16	25°11	20°17	n.a.	T 7
F 8	13 10 37	18°50'02	7♑59	6°46	14°26	21°35	11°37	24°55	9° 0	7° 5	4°17	26°13	25° 7	20°24	n.a.	F 8
S 9	13 14 34	19°50'31	19°54	7°31	15°40	21°43	11°51	24°50	8°58	7° 3	4°18	26°D12	25° 4	20°31	n.a.	S 9
S 10	13 18 30	20°51'00	1♒57	8° 8	16°54	21°52	12° 6	24°46	8°55	7° 2	4°19	26°13	25° 1	20°37	n.a.	S 10
M11	13 22 27	21°51'27	14°14	8°35	18° 8	22° 2	12°20	24°42	8°53	7° 0	4°20	26°14	24°58	20°44	n.a.	M11
T 12	13 26 23	22°51'53	26°50	8°53	19°23	22°12	12°34	24°38	8°50	6°59	4°21	26°R14	24°55	20°51	n.a.	T 12
W13	13 30 20	23°52'18	9♓49	9°R 1	20°37	22°23	12°49	24°34	8°48	6°57	4°22	26°13	24°51	20°57	n.a.	W13
T 14	13 34 17	24°52'42	23°14	8°59	21°51	22°34	13° 3	24°30	8°45	6°55	4°23	26°10	24°48	21° 4	n.a.	T 14
F 15	13 38 13	25°53'04	7♈ 5	8°47	23° 5	22°46	13°17	24°26	8°43	6°54	4°24	26° 5	24°45	21°11	n.a.	F 15
S 16	13 42 10	26°53'25	21°20	8°26	24°19	22°58	13°31	24°23	8°40	6°52	4°26	25°57	24°42	21°17	n.a.	S 16
S 17	13 46 6	27°53'44	5♉54	7°56	25°32	23°11	13°46	24°19	8°38	6°50	4°27	25°47	24°39	21°24	n.a.	S 17
M18	13 50 3	28°54'02	20°41	7°17	26°46	23°25	14° 0	24°15	8°35	6°49	4°28	25°37	24°36	21°31	n.a.	M18
T 19	13 53 59	29°54'19	5♊30	6°32	28° 0	23°39	14°14	24°12	8°33	6°47	4°29	25°27	24°32	21°38	n.a.	T 19
W20	13 57 56	0♉54'34	20°15	5°41	29°14	23°53	14°28	24° 8	8°30	6°45	4°30	25°20	24°29	21°44	n.a.	W20
T 21	14 1 52	1°54'47	4♋48	4°45	0♊28	24° 8	14°42	24° 5	8°28	6°44	4°32	25°14	24°26	21°51	n.a.	T 21
F 22	14 5 49	2°54'58	19° 6	3°46	1°41	24°24	14°56	24° 2	8°26	6°42	4°33	25°11	24°23	21°58	n.a.	F 22
S 23	14 9 46	3°55'07	3♌ 5	2°45	2°55	24°40	15°10	23°58	8°24	6°40	4°34	25°D11	24°20	22° 4	n.a.	S 23
S 24	14 13 42	4°55'14	16°47	1°44	4° 8	24°56	15°24	23°55	8°21	6°39	4°35	25°11	24°17	22°11	n.a.	S 24
M25	14 17 39	5°55'19	0♍12	0°44	5°22	25°13	15°38	23°52	8°19	6°37	4°37	25°R11	24°13	22°18	n.a.	M25
T 26	14 21 35	6°55'22	13°23	29♈46	6°35	25°30	15°52	23°49	8°17	6°35	4°38	25°10	24°10	22°25	n.a.	T 26
W27	14 25 32	7°55'24	26°20	28°52	7°49	25°48	16° 6	23°47	8°15	6°34	4°39	25° 6	24° 7	22°31	n.a.	W27
T 28	14 29 28	8°55'23	9♎ 7	28° 2	9° 2	26° 6	16°20	23°44	8°12	6°32	4°40	24°59	24° 4	22°38	n.a.	T 28
F 29	14 33 25	9°55'20	21°43	27°17	10°15	26°24	16°34	23°41	8°10	6°30	4°42	24°50	24° 1	22°45	n.a.	F 29
S 30	14 37 21	10♉55'16	4♏10	26♈38	11♊29	26♌43	16♈48	23♍39	8♎ 8	6♏29	4♊43	24♌38	23♌57	22♐51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n35	1s33	3n41	10n50	0n11	12n20	0s57	17n48	3n41	3n 8	0s48	3n15	1n35	2s50	0n52	12s36	1n11	4n11	16s43	12n18	12n49	17s58		n.a.
S 2	4 58	5 36	4 22	11 34	0 24	12 46	0 55	17 44	3 39	3 14	0 48	3 16	1 35	2 49	0 52	12 35	1 11	4 11	16 43	12 21	12 50	17 59		n.a.
S 3	5 21	9 20	4 51	12 16	0 37	13 11	0 53	17 41	3 37	3 19	0 48	3 18	1 35	2 48	0 52	12 35	1 11	4 12	16 42	12 24	12 51	18 0		n.a.
M 4	5 44	12 36	5 5	12 56	0 51	13 37	0 51	17 37	3 34	3 25	0 48	3 20	1 35	2 47	0 52	12 34	1 11	4 12	16 42	12 27	12 52	18 1		n.a.
T 5	6 7	15 18	5 5	13 35	1 5	14 2	0 48	17 33	3 32	3 30	0 48	3 22	1 35	2 46	0 52	12 34	1 11	4 12	16 42	12 30	12 53	18 2		n.a.
W 6	6 30	17 18	4 52	14 11	1 20	14 27	0 46	17 29	3 30	3 36	0 48	3 23	1 35	2 45	0 52	12 33	1 11	4 13	16 42	12 32	12 54	18 2		n.a.
T 7	6 53	18 33	4 27	14 45	1 34	14 51	0 44	17 24	3 28	3 41	0 48	3 25	1 35	2 44	0 52	12 33	1 11	4 13	16 41	12 34	12 55	18 3		n.a.
F 8	7 16	19 0	3 50	15 15	1 48	15 15	0 41	17 20	3 25	3 47	0 48	3 27	1 35	2 43	0 52	12 32	1 11	4 14	16 41	12 35	12 56	18 4		n.a.
S 9	7 38	18 36	3 2	15 43	2 2	15 39	0 39	17 15	3 23	3 52	0 49	3 28	1 35	2 42	0 52	12 32	1 11	4 14	16 41	12 35	12 57	18 5		n.a.
S 10	8 1	17 21	2 7	16 8	2 15	16 2	0 36	17 10	3 21	3 58	0 49	3 30	1 35	2 41	0 52	12 31	1 11	4 15	16 41	12 35	12 58	18 6		n.a.
M11	8 23	15 16	1 4	16 29	2 28	16 25	0 34	17 5	3 19	4 3	0 49	3 32	1 35	2 40	0 52	12 31	1 11	4 15	16 40	12 34	12 59	18 7		n.a.
T 12	8 45	12 25	0s 3	16 46	2 40	16 48	0 31	17 0	3 17	4 8	0 49	3 33	1 35	2 39	0 52	12 30	1 11	4 15	16 40	12 34	13 1	18 7		n.a.
W13	9 7	8 53	1 12	16 59	2 52	17 10	0 28	16 54	3 15	4 14	0 49	3 35	1 35	2 38	0 52	12 30	1 11	4 16	16 40	12 34	13 2	18 8		n.a.
T 14	9 29	4 47	2 19	17 8	3 1	17 31	0 26	16 48	3 12	4 19	0 49	3 36	1 35	2 37	0 52	12 29	1 11	4 16	16 40	12 35	13 3	18 9		n.a.
F 15	9 51	0 18	3 20	17 12	3 10	17 52	0 23	16 43	3 10	4 25	0 49	3 38	1 35	2 36	0 52	12 29	1 11	4 17	16 39	12 37	13 4	18 10		n.a.
S 16	10 12	4n19	4 10	17 12	3 17	18 13	0 20	16 37	3 8	4 30	0 49	3 39	1 35	2 35	0 52	12 28	1 11	4 17	16 39	12 40	13 5	18 11		n.a.
S 17	10 33	8 46	4 45	17 7	3 22	18 33	0 17	16 30	3 6	4 35	0 49	3 41	1 35	2 34	0 52	12 28	1 11	4 17	16 39	12 43	13 6	18 12		n.a.
M18	10 55	12 46	5 2	16 58	3 25	18 53	0 15	16 24	3 4	4 41	0 49	3 42	1 35	2 33	0 52	12 27	1 11	4 18	16 39	12 47	13 7	18 12		n.a.
T 19	11 15	15 58	4 59	16 44	3 26	19 12	0 12	16 17	3 2	4 46	0 49	3 43	1 35	2 32	0 52	12 27	1 11	4 18	16 39	12 50	13 8	18 13		n.a.
W20	11 36	18 7	4 35	16 26	3 25	19 31	0 9	16 11	3 0	4 51	0 49	3 45	1 35	2 31	0 52	12 26	1 11	4 19	16 38	12 52	13 9	18 14		n.a.
T 21	11 57	19 4	3 54	16 5	3 22	19 49	0 6	16 4	2 58	4 57	0 49	3 46	1 35	2 31	0 52	12 25	1 11	4 19	16 38	12 54	13 10	18 15		n.a.
F 22	12 17	18 45	2 59	15 40	3 17	20 7	0 3	15 57	2 56	5 2	0 50	3 47	1 35	2 30	0 52	12 25	1 11	4 19	16 38	12 55	13 11	18 16		n.a.
S 23	12 37	17 18	1 55	15 13	3 10	20 24	0 0	15 50	2 54	5 7	0 50	3 48	1 35	2 29	0 52	12 24	1 11	4 20	16 38	12 55	13 12	18 16		n.a.
S 24	12 57	14 51	0 45	14 43	3 1	20 41	0n 3	15 43	2 52	5 12	0 50	3 50	1 35	2 28	0 52	12 24	1 11	4 20	16 38	12 55	13 13	18 17		n.a.
M25	13 17	11 38	0n27	14 13	2 50	20 57	0 6	15 35	2 50	5 18	0 50	3 51	1 34	2 27	0 52	12 23	1 11	4 21	16 37	12 55	13 14	18 18		n.a.
T 26	13 36	7 54	1 35	13 41	2 38	21 12	0 9	15 28	2 48	5 23	0 50	3 52	1 34	2 26	0 52	12 23	1 11	4 21	16 37	12 56	13 15	18 19		n.a.
W27	13 56	3 51	2 37	13 10	2 25	21 27	0 12	15 20	2 47	5 28	0 50	3 53	1 34	2 25	0 52	12 22	1 11	4 21	16 37	12 57	13 16	18 19		n.a.
T 28	14 15	0s19	3 30	12 39	2 11	21 42	0 15	15 12	2 45	5 33	0 50	3 54	1 34	2 25	0 52	12 22	1 11	4 22	16 37	12 59	13 17	18 20		n.a.
F 29	14 33	4 25	4 12	12 9	1 56	21 55	0 18	15 4	2 43	5 38	0 50	3 55	1 34	2 24	0 52	12 21	1 11	4 22	16 37	13 2	13 18	18 21		n.a.
S 30	14n52	8s16	4n42	11n41	1n41	22n 9	0n21	14n56	2n41	5n43	0s50	3n56	1n34	2s23	0n52	12s21	1n11	4n22	16s37	13n 6	13n19	18s22		n.a.

Julian Day Number = 3572929.5, Delta T = 08h31m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'41, Lahiri = 67°01'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 18	11♉55'10	16♏27	26°R 5	12♊42	27♌ 2	17♈ 2	23°R36	8°R 6	6°R27	4♊44	24°R24	23♌54	22♐58	n.a.	S 1
M 2	14 45 14	12°55'03	28°36	25♈39	13°55	27°22	17°15	23♍34	8♎ 4	6♏25	4°46	24♌10	23°51	23° 5	n.a.	M 2
T 3	14 49 11	13°54'54	10♐36	25°18	15° 8	27°42	17°29	23°32	8° 2	6°24	4°47	23°57	23°48	23°11	n.a.	T 3
W 4	14 53 8	14°54'43	22°31	25° 4	16°21	28° 2	17°43	23°29	8° 0	6°22	4°48	23°45	23°45	23°18	n.a.	W 4
T 5	14 57 4	15°54'30	4♑21	24°57	17°34	28°22	17°56	23°27	7°58	6°21	4°50	23°36	23°42	23°25	n.a.	T 5
F 6	15 1 1	16°54'16	16°11	24°D55	18°47	28°43	18°10	23°25	7°56	6°19	4°51	23°30	23°38	23°32	n.a.	F 6
S 7	15 4 57	17°54'00	28° 3	25° 0	20° 0	29° 5	18°23	23°24	7°55	6°17	4°52	23°27	23°35	23°38	n.a.	S 7
S 8	15 8 54	18°53'43	10♒ 4	25°10	21°12	29°26	18°37	23°22	7°53	6°16	4°54	23°26	23°32	23°45	n.a.	S 8
M 9	15 12 50	19°53'24	22°18	25°26	22°25	29°48	18°50	23°20	7°51	6°14	4°55	23°26	23°29	23°52	n.a.	M 9
T 10	15 16 47	20°53'04	4♓50	25°46	23°38	0♍10	19° 3	23°19	7°49	6°12	4°56	23°26	23°26	23°58	n.a.	T 10
W11	15 20 43	21°52'42	17°46	26°12	24°50	0°33	19°17	23°17	7°48	6°11	4°58	23°24	23°23	24° 5	n.a.	W11
T 12	15 24 40	22°52'19	1♈ 9	26°42	26° 3	0°56	19°30	23°16	7°46	6° 9	4°59	23°20	23°19	24°12	n.a.	T 12
F 13	15 28 37	23°51'53	15° 2	27°17	27°15	1°19	19°43	23°15	7°44	6° 8	5° 1	23°14	23°16	24°19	n.a.	F 13
S 14	15 32 33	24°51'27	29°24	27°55	28°27	1°42	19°56	23°14	7°43	6° 6	5° 2	23° 5	23°13	24°25	n.a.	S 14
S 15	15 36 30	25°50'58	14♉10	28°38	29°40	2° 6	20° 9	23°13	7°41	6° 5	5° 3	22°54	23°10	24°32	n.a.	S 15
M16	15 40 26	26°50'28	29°14	29°24	0♋52	2°30	20°22	23°12	7°40	6° 3	5° 5	22°43	23° 7	24°39	n.a.	M16
T 17	15 44 23	27°49'56	14♊25	0♉13	2° 4	2°54	20°35	23°11	7°39	6° 1	5° 6	22°32	23° 3	24°45	n.a.	T 17
W18	15 48 19	28°49'22	29°32	1° 6	3°16	3°18	20°48	23°10	7°37	6° 0	5° 8	22°22	23° 0	24°52	n.a.	W18
T 19	15 52 16	29°48'46	14♋26	2° 2	4°28	3°43	21° 1	23°10	7°36	5°58	5° 9	22°16	22°57	24°59	n.a.	T 19
F 20	15 56 12	0♊48'08	29° 1	3° 1	5°40	4° 8	21°14	23° 9	7°35	5°57	5°10	22°12	22°54	25° 5	n.a.	F 20
S 21	16 0 9	1°47'28	13♌11	4° 2	6°52	4°33	21°26	23° 9	7°33	5°55	5°12	22°11	22°51	25°12	n.a.	S 21
S 22	16 4 6	2°46'46	26°58	5° 6	8° 4	4°59	21°39	23° 9	7°32	5°54	5°13	22°10	22°48	25°19	n.a.	S 22
M23	16 8 2	3°46'01	10♍21	6°13	9°16	5°24	21°51	23° 8	7°31	5°53	5°15	22°10	22°44	25°26	n.a.	M23
T 24	16 11 59	4°45'14	23°25	7°22	10°27	5°50	22° 4	23°D 8	7°30	5°51	5°16	22° 9	22°41	25°32	n.a.	T 24
W25	16 15 55	5°44'25	6♎11	8°33	11°39	6°16	22°16	23° 9	7°29	5°50	5°17	22° 6	22°38	25°39	n.a.	W25
T 26	16 19 52	6°43'34	18°44	9°46	12°50	6°43	22°29	23° 9	7°28	5°48	5°19	22° 0	22°35	25°46	n.a.	T 26
F 27	16 23 48	7°42'41	1♏ 5	11° 1	14° 2	7° 9	22°41	23° 9	7°27	5°47	5°20	21°51	22°32	25°52	n.a.	F 27
S 28	16 27 45	8°41'45	13°18	12°19	15°13	7°36	22°53	23° 9	7°26	5°46	5°22	21°39	22°28	25°59	n.a.	S 28
S 29	16 31 41	9°40'48	25°23	13°38	16°24	8° 3	23° 5	23°10	7°25	5°44	5°23	21°26	22°25	26° 6	n.a.	S 29
M30	16 35 38	10°39'49	7♐23	15° 0	17°35	8°30	23°17	23°11	7°25	5°43	5°24	21°13	22°22	26°12	n.a.	M30
T 31	16 39 34	11♊38'48	19♐18	16♉23	18♋46	8♍57	23♈29	23♍11	7♎24	5♏42	5♊26	21♌ 1	22♌19	26♐19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n10	11s44	4n57	11n14	1n25	22n21	0n24	14n48	2n39	5n48	0s50	3n57	1n34	2s22	0n52	12s20	1n11	4n23	16s36	13n11	13n20	18s23		n.a.
M 2	15 28	14 39	4 59	10 50	1 9	22 33	0 27	14 40	2 37	5 53	0 50	3 58	1 34	2 21	0 52	12 19	1 11	4 23	16 36	13 15	13 21	18 23		n.a.
T 3	15 46	16 56	4 48	10 28	0 53	22 44	0 30	14 31	2 36	5 59	0 51	3 58	1 34	2 21	0 52	12 19	1 11	4 23	16 36	13 19	13 22	18 24		n.a.
W 4	16 3	18 27	4 24	10 8	0 38	22 55	0 33	14 23	2 34	6 4	0 51	3 59	1 34	2 20	0 52	12 18	1 11	4 24	16 36	13 23	13 23	18 25		n.a.
T 5	16 20	19 11	3 49	9 51	0 23	23 5	0 36	14 14	2 32	6 9	0 51	4 0	1 34	2 19	0 52	12 18	1 11	4 24	16 36	13 26	13 24	18 26		n.a.
F 6	16 37	19 3	3 3	9 37	0 8	23 15	0 39	14 5	2 30	6 13	0 51	4 1	1 34	2 19	0 51	12 17	1 11	4 24	16 36	13 28	13 25	18 26		n.a.
S 7	16 53	18 6	2 10	9 25	0s 7	23 23	0 43	13 56	2 29	6 18	0 51	4 1	1 34	2 18	0 51	12 17	1 11	4 25	16 36	13 29	13 26	18 27		n.a.
S 8	17 10	16 19	1 10	9 16	0 21	23 32	0 46	13 47	2 27	6 23	0 51	4 2	1 34	2 17	0 51	12 16	1 11	4 25	16 36	13 29	13 28	18 28		n.a.
M 9	17 26	13 46	0 6	9 9	0 34	23 39	0 49	13 38	2 25	6 28	0 51	4 2	1 34	2 17	0 51	12 16	1 11	4 25	16 36	13 30	13 29	18 29		n.a.
T 10	17 41	10 31	1s 0	9 5	0 47	23 46	0 52	13 29	2 24	6 33	0 51	4 3	1 34	2 16	0 51	12 15	1 11	4 26	16 35	13 30	13 30	18 29		n.a.
W11	17 57	6 41	2 5	9 3	0 59	23 52	0 55	13 19	2 22	6 38	0 51	4 4	1 33	2 15	0 51	12 15	1 11	4 26	16 35	13 30	13 31	18 30		n.a.
T 12	18 12	2 23	3 5	9 3	1 10	23 57	0 58	13 10	2 20	6 43	0 52	4 4	1 33	2 15	0 51	12 14	1 11	4 26	16 35	13 31	13 32	18 31		n.a.
F 13	18 26	2n11	3 57	9 5	1 21	24 2	1 1	13 0	2 19	6 48	0 52	4 4	1 33	2 14	0 51	12 14	1 11	4 27	16 35	13 33	13 33	18 32		n.a.
S 14	18 41	6 47	4 35	9 9	1 31	24 6	1 4	12 50	2 17	6 52	0 52	4 5	1 33	2 14	0 51	12 13	1 11	4 27	16 35	13 36	13 34	18 32		n.a.
S 15	18 55	11 6	4 57	9 15	1 41	24 10	1 7	12 40	2 16	6 57	0 52	4 5	1 33	2 13	0 51	12 13	1 11	4 27	16 35	13 40	13 35	18 33		n.a.
M16	19 8	14 48	4 58	9 22	1 49	24 13	1 10	12 30	2 14	7 2	0 52	4 5	1 33	2 13	0 51	12 12	1 11	4 28	16 35	13 43	13 36	18 34		n.a.
T 17	19 22	17 32	4 39	9 32	1 58	24 15	1 12	12 20	2 13	7 6	0 52	4 6	1 33	2 12	0 51	12 12	1 11	4 28	16 35	13 47	13 37	18 34		n.a.
W18	19 34	19 3	4 0	9 42	2 5	24 16	1 15	12 10	2 11	7 11	0 52	4 6	1 33	2 12	0 51	12 11	1 11	4 28	16 35	13 50	13 38	18 35		n.a.
T 19	19 47	19 13	3 5	9 55	2 12	24 17	1 18	12 0	2 10	7 16	0 52	4 6	1 33	2 11	0 51	12 11	1 11	4 28	16 35	13 52	13 39	18 36		n.a.
F 20	19 59	18 5	1 59	10 8	2 19	24 17	1 21	11 50	2 8	7 20	0 53	4 6	1 33	2 11	0 51	12 10	1 11	4 29	16 35	13 53	13 40	18 37		n.a.
S 21	20 11	15 50	0 47	10 23	2 25	24 16	1 24	11 39	2 7	7 25	0 53	4 6	1 33	2 10	0 51	12 10	1 11	4 29	16 35	13 54	13 41	18 37		n.a.
S 22	20 23	12 43	0n25	10 39	2 30	24 15	1 27	11 29	2 5	7 29	0 53	4 6	1 33	2 10	0 51	12 9	1 11	4 29	16 35	13 54	13 42	18 38		n.a.
M23	20 34	9 2	1 35	10 56	2 34	24 13	1 29	11 18	2 4	7 34	0 53	4 6	1 32	2 9	0 51	12 9	1 11	4 29	16 35	13 54	13 43	18 39		n.a.
T 24	20 45	4 59	2 37	11 15	2 38	24 11	1 32	11 7	2 2	7 38	0 53	4 6	1 32	2 9	0 51	12 8	1 11	4 30	16 35	13 54	13 44	18 39		n.a.
W25	20 55	0 49	3 31	11 34	2 42	24 7	1 35	10 57	2 1	7 43	0 53	4 6	1 32	2 9	0 51	12 8	1 11	4 30	16 35	13 55	13 45	18 40		n.a.
T 26	21 5	3s19	4 12	11 54	2 45	24 3	1 37	10 46	1 59	7 47	0 53	4 6	1 32	2 8	0 51	12 8	1 11	4 30	16 35	13 57	13 46	18 41		n.a.
F 27	21 15	7 15	4 42	12 14	2 47	23 59	1 40	10 35	1 58	7 51	0 54	4 5	1 32	2 8	0 51	12 7	1 11	4 30	16 35	14 0	13 47	18 41		n.a.
S 28	21 24	10 50	4 58	12 36	2 49	23 54	1 42	10 24	1 57	7 56	0 54	4 5	1 32	2 8	0 51	12 7	1 11	4 30	16 35	14 4	13 48	18 42		n.a.
S 29	21 33	13 56	5 0	12 58	2 50	23 48	1 45	10 12	1 55	8 0	0 54	4 5	1 32	2 7	0 51	12 6	1 11	4 31	16 35	14 8	13 49	18 43		n.a.
M30	21 41	16 26	4 49	13 21	2 51	23 41	1 47	10 1	1 54	8 4	0 54	4 5	1 32	2 7	0 51	12 6	1 11	4 31	16 35	14 12	13 50	18 43		n.a.
T 31	21n49	18s13	4n26	13n44	2s51	23n34	1n49	9n50	1n53	8n 8	0s54	4n 4	1n32	2s 7	0n51	12s 6	1n11	4n31	16s35	14n16	13n51	18s44		n.a.

Julian Day Number = 3572959.5, Delta T = 08h31m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'46, Lahiri = 67°01'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 31	12♊37'46	1♉ 9	17♉48	19♋57	9♍24	23♈41	23♍12	7°R23	5°R40	5♊27	20°R50	22♌16	26♐26	n.a.	W 1
T 2	16 47 28	13°36'41	12°59	19°15	21° 8	9°52	23°53	23°13	7♎23	5♏39	5°29	20♌41	22°13	26°33	n.a.	T 2
F 3	16 51 24	14°35'35	24°50	20°44	22°18	10°20	24° 4	23°14	7°22	5°38	5°30	20°35	22° 9	26°39	n.a.	F 3
S 4	16 55 21	15°34'27	6♒44	22°14	23°29	10°48	24°16	23°15	7°21	5°37	5°32	20°32	22° 6	26°46	n.a.	S 4
S 5	16 59 17	16°33'17	18°46	23°46	24°40	11°16	24°27	23°17	7°21	5°36	5°33	20°D31	22° 3	26°53	n.a.	S 5
M 6	17 3 14	17°32'06	1♓ 0	25°20	25°50	11°44	24°39	23°18	7°21	5°34	5°34	20°31	22° 0	26°59	n.a.	M 6
T 7	17 7 10	18°30'53	13°30	26°55	27° 0	12°13	24°50	23°20	7°20	5°33	5°36	20°R32	21°57	27° 6	n.a.	T 7
W 8	17 11 7	19°29'39	26°22	28°33	28°10	12°41	25° 1	23°21	7°20	5°32	5°37	20°32	21°54	27°13	n.a.	W 8
T 9	17 15 3	20°28'23	9♈39	0♊12	29°21	13°10	25°12	23°23	7°20	5°31	5°38	20°30	21°50	27°19	n.a.	T 9
F 10	17 19 0	21°27'06	23°26	1°52	0♌31	13°39	25°23	23°25	7°20	5°30	5°40	20°26	21°47	27°26	n.a.	F 10
S 11	17 22 57	22°25'47	7♉41	3°35	1°40	14° 8	25°34	23°27	7°19	5°29	5°41	20°20	21°44	27°33	n.a.	S 11
S 12	17 26 53	23°24'27	22°24	5°19	2°50	14°37	25°45	23°29	7°19	5°28	5°43	20°13	21°41	27°39	n.a.	S 12
M13	17 30 50	24°23'05	7♊27	7° 4	4° 0	15° 7	25°56	23°31	7°D19	5°27	5°44	20° 4	21°38	27°46	n.a.	M13
T 14	17 34 46	25°21'42	22°43	8°52	5° 9	15°36	26° 6	23°33	7°19	5°26	5°45	19°56	21°34	27°53	n.a.	T 14
W15	17 38 43	26°20'16	8♋ 0	10°41	6°19	16° 6	26°17	23°35	7°19	5°25	5°47	19°49	21°31	28° 0	n.a.	W15
T 16	17 42 39	27°18'49	23° 7	12°32	7°28	16°36	26°27	23°38	7°19	5°24	5°48	19°44	21°28	28° 6	n.a.	T 16
F 17	17 46 36	28°17'21	7♌56	14°25	8°37	17° 6	26°38	23°40	7°20	5°23	5°49	19°42	21°25	28°13	n.a.	F 17
S 18	17 50 33	29°15'50	22°21	16°19	9°46	17°36	26°48	23°43	7°20	5°22	5°51	19°D41	21°22	28°20	n.a.	S 18
S 19	17 54 29	0♋14'17	6♍18	18°15	10°55	18° 6	26°58	23°46	7°20	5°22	5°52	19°42	21°19	28°26	n.a.	S 19
M20	17 58 26	1°12'42	19°49	20°13	12° 4	18°36	27° 8	23°49	7°21	5°21	5°53	19°43	21°15	28°33	n.a.	M20
T 21	18 2 22	2°11'05	2♎55	22°13	13°13	19° 7	27°18	23°51	7°21	5°20	5°55	19°R43	21°12	28°40	n.a.	T 21
W22	18 6 19	3° 9'26	15°40	24°14	14°21	19°37	27°27	23°55	7°21	5°19	5°56	19°42	21° 9	28°46	n.a.	W22
T 23	18 10 15	4° 7'46	28° 8	26°17	15°30	20° 8	27°37	23°58	7°22	5°19	5°57	19°40	21° 6	28°53	n.a.	T 23
F 24	18 14 12	5° 6'03	10♏23	28°21	16°38	20°39	27°47	24° 1	7°22	5°18	5°58	19°35	21° 3	29° 0	n.a.	F 24
S 25	18 18 8	6° 4'19	22°28	0♋27	17°46	21°10	27°56	24° 4	7°23	5°17	6° 0	19°29	21° 0	29° 7	n.a.	S 25
S 26	18 22 5	7° 2'33	4♐25	2°35	18°54	21°41	28° 5	24° 8	7°24	5°17	6° 1	19°21	20°56	29°13	n.a.	S 26
M27	18 26 2	8° 0'45	16°19	4°43	20° 2	22°12	28°14	24°11	7°24	5°16	6° 2	19°13	20°53	29°20	n.a.	M27
T 28	18 29 58	8°58'56	28°10	6°52	21° 9	22°43	28°23	24°15	7°25	5°16	6° 3	19° 6	20°50	29°27	n.a.	T 28
W29	18 33 55	9°57'05	10♑ 1	9° 3	22°17	23°14	28°32	24°18	7°26	5°15	6° 5	18°59	20°47	29°33	n.a.	W29
T 30	18 37 51	10♋55'12	21♑53	11♋14	23♌24	23♍46	28♈41	24♍22	7♎27	5♏15	6♊ 6	18♌55	20♌44	29♐40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	19s12	3n51	14n 8	2s51	23n26	1n51	9n38	1n51	8n12	0s54	4n 4	1n32	2s 7	0n50	12s 5	1n11	4n31	16s35	14n19	13n52	18s45		n.a.
T 2	22 4	19 21	3 6	14 32	2 50	23 18	1 54	9 27	1 50	8 16	0 54	4 3	1 32	2 6	0 50	12 5	1 11	4 31	16 35	14 22	13 53	18 45		n.a.
F 3	22 11	18 39	2 12	14 56	2 48	23 9	1 56	9 15	1 49	8 21	0 55	4 3	1 31	2 6	0 50	12 4	1 11	4 32	16 35	14 24	13 54	18 46		n.a.
S 4	22 17	17 7	1 13	15 21	2 46	22 59	1 58	9 4	1 47	8 25	0 55	4 2	1 31	2 6	0 50	12 4	1 11	4 32	16 35	14 25	13 55	18 47		n.a.
S 5	22 23	14 48	0 9	15 46	2 44	22 49	2 0	8 52	1 46	8 29	0 55	4 2	1 31	2 6	0 50	12 4	1 11	4 32	16 35	14 25	13 56	18 47		n.a.
M 6	22 29	11 49	0s56	16 11	2 41	22 38	2 2	8 40	1 45	8 33	0 55	4 1	1 31	2 6	0 50	12 3	1 11	4 32	16 35	14 25	13 57	18 48		n.a.
T 7	22 34	8 14	2 0	16 36	2 38	22 27	2 4	8 28	1 44	8 36	0 55	4 0	1 31	2 6	0 50	12 3	1 11	4 32	16 35	14 25	13 58	18 49		n.a.
W 8	22 39	4 10	2 59	17 1	2 34	22 15	2 5	8 16	1 42	8 40	0 55	4 0	1 31	2 6	0 50	12 3	1 11	4 32	16 35	14 25	13 59	18 49		n.a.
T 9	22 43	0n12	3 52	17 26	2 29	22 2	2 7	8 4	1 41	8 44	0 56	3 59	1 31	2 6	0 50	12 2	1 11	4 33	16 35	14 25	14 0	18 50		n.a.
F 10	22 47	4 43	4 32	17 51	2 24	21 49	2 9	7 52	1 40	8 48	0 56	3 58	1 31	2 6	0 50	12 2	1 11	4 33	16 35	14 27	14 1	18 51		n.a.
S 11	22 50	9 8	4 58	18 15	2 19	21 35	2 10	7 40	1 39	8 52	0 56	3 57	1 31	2 6	0 50	12 2	1 11	4 33	16 35	14 28	14 2	18 51		n.a.
S 12	22 54	13 9	5 5	18 39	2 13	21 21	2 12	7 28	1 38	8 55	0 56	3 56	1 31	2 6	0 50	12 1	1 11	4 33	16 35	14 31	14 3	18 52		n.a.
M13	22 56	16 24	4 52	19 3	2 7	21 6	2 13	7 16	1 36	8 59	0 56	3 55	1 30	2 6	0 50	12 1	1 11	4 33	16 36	14 33	14 4	18 53		n.a.
T 14	22 58	18 35	4 17	19 27	2 0	20 51	2 15	7 3	1 35	9 3	0 56	3 54	1 30	2 6	0 50	12 1	1 11	4 33	16 36	14 36	14 5	18 53		n.a.
W15	23 0	19 25	3 24	19 49	1 53	20 35	2 16	6 51	1 34	9 6	0 57	3 53	1 30	2 6	0 50	12 0	1 10	4 33	16 36	14 38	14 6	18 54		n.a.
T 16	23 2	18 51	2 18	20 11	1 45	20 19	2 17	6 38	1 33	9 10	0 57	3 52	1 30	2 6	0 50	12 0	1 10	4 33	16 36	14 40	14 7	18 54		n.a.
F 17	23 3	16 59	1 3	20 33	1 37	20 2	2 18	6 26	1 32	9 13	0 57	3 51	1 30	2 6	0 50	12 0	1 10	4 33	16 36	14 40	14 8	18 55		n.a.
S 18	23 3	14 4	0n14	20 53	1 29	19 45	2 19	6 13	1 31	9 17	0 57	3 50	1 30	2 6	0 50	12 0	1 10	4 34	16 36	14 41	14 9	18 56		n.a.
S 19	23 3	10 26	1 28	21 13	1 20	19 27	2 20	6 0	1 29	9 20	0 57	3 49	1 30	2 6	0 50	11 59	1 10	4 34	16 36	14 40	14 10	18 56		n.a.
M20	23 3	6 21	2 35	21 31	1 11	19 9	2 21	5 48	1 28	9 23	0 58	3 48	1 30	2 6	0 50	11 59	1 10	4 34	16 36	14 40	14 11	18 57		n.a.
T 21	23 2	2 6	3 32	21 48	1 2	18 50	2 21	5 35	1 27	9 27	0 58	3 47	1 30	2 7	0 50	11 59	1 10	4 34	16 37	14 40	14 12	18 58		n.a.
W22	23 1	2s 7	4 16	22 4	0 52	18 31	2 22	5 22	1 26	9 30	0 58	3 45	1 30	2 7	0 49	11 59	1 10	4 34	16 37	14 40	14 13	18 58		n.a.
T 23	22 59	6 9	4 47	22 18	0 42	18 12	2 23	5 9	1 25	9 33	0 58	3 44	1 30	2 7	0 49	11 59	1 10	4 34	16 37	14 41	14 14	18 59		n.a.
F 24	22 57	9 52	5 5	22 30	0 32	17 52	2 23	4 56	1 24	9 36	0 58	3 43	1 29	2 7	0 49	11 58	1 10	4 34	16 37	14 42	14 15	18 59		n.a.
S 25	22 55	13 7	5 8	22 41	0 22	17 32	2 23	4 43	1 23	9 39	0 59	3 41	1 29	2 8	0 49	11 58	1 10	4 34	16 37	14 44	14 16	19 0		n.a.
S 26	22 52	15 48	4 58	22 50	0 11	17 11	2 23	4 30	1 22	9 42	0 59	3 40	1 29	2 8	0 49	11 58	1 10	4 34	16 37	14 47	14 17	19 0		n.a.
M27	22 49	17 48	4 35	22 57	0 1	16 50	2 23	4 17	1 21	9 45	0 59	3 39	1 29	2 8	0 49	11 58	1 10	4 34	16 38	14 49	14 18	19 1		n.a.
T 28	22 45	19 2	4 0	23 2	0n 9	16 29	2 23	4 4	1 20	9 48	0 59	3 37	1 29	2 9	0 49	11 58	1 10	4 34	16 38	14 51	14 19	19 2		n.a.
W29	22 41	19 26	3 15	23 5	0 20	16 7	2 23	3 51	1 19	9 51	0 59	3 36	1 29	2 9	0 49	11 58	1 10	4 34	16 38	14 53	14 20	19 2		n.a.
T 30	22n37	18s59	2n21	23n 5	0n30	15n45	2n23	3n38	1n18	9n54	1s 0	3n34	1n29	2s 9	0n49	11s57	1n10	4n34	16s38	14n55	14n21	19s 3		n.a.

Julian Day Number = 3572990.5, Delta T = 08h31m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'50, Lahiri = 67°01'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 41 48	11♋53'18	3♒48	13♋25	24♌31	24♍17	28♈49	24♍26	7♎28	5°R14	6♊ 7	18°R52	20♌41	29♐47	n.a.	F 1
S 2	18 45 44	12°51'23	15°49	15°37	25°38	24°49	28°58	24°30	7°29	5♏14	6° 8	18°D50	20°37	29°53	n.a.	S 2
S 3	18 49 41	13°49'26	27°58	17°48	26°45	25°21	29° 6	24°34	7°30	5°13	6° 9	18♌51	20°34	0♑ 0	n.a.	S 3
M 4	18 53 38	14°47'29	10♓18	19°59	27°51	25°53	29°14	24°38	7°31	5°13	6°10	18°52	20°31	0° 7	n.a.	M 4
T 5	18 57 34	15°45'29	22°53	22° 9	28°57	26°24	29°22	24°42	7°32	5°13	6°12	18°54	20°28	0°13	n.a.	T 5
W 6	19 1 31	16°43'29	5♈46	24°19	0♍ 4	26°56	29°30	24°47	7°33	5°12	6°13	18°55	20°25	0°20	n.a.	W 6
T 7	19 5 27	17°41'28	19° 1	26°27	1° 9	27°29	29°38	24°51	7°35	5°12	6°14	18°R55	20°21	0°27	n.a.	T 7
F 8	19 9 24	18°39'25	2♉40	28°33	2°15	28° 1	29°46	24°55	7°36	5°12	6°15	18°55	20°18	0°33	n.a.	F 8
S 9	19 13 20	19°37'22	16°45	0♌38	3°21	28°33	29°53	25° 0	7°37	5°12	6°16	18°53	20°15	0°40	n.a.	S 9
S 10	19 17 17	20°35'17	1♊14	2°41	4°26	29° 5	0♉ 1	25° 5	7°39	5°11	6°17	18°50	20°12	0°47	n.a.	S 10
M11	19 21 13	21°33'12	16° 4	4°42	5°31	29°38	0° 8	25° 9	7°40	5°11	6°18	18°46	20° 9	0°54	n.a.	M11
T 12	19 25 10	22°31'05	1♋ 8	6°40	6°36	0♎10	0°15	25°14	7°42	5°11	6°19	18°42	20° 6	1° 0	n.a.	T 12
W13	19 29 7	23°28'57	16°17	8°36	7°41	0°43	0°22	25°19	7°43	5°11	6°20	18°39	20° 2	1° 7	n.a.	W13
T 14	19 33 3	24°26'49	1♌22	10°30	8°45	1°16	0°29	25°24	7°45	5°11	6°21	18°37	19°59	1°14	n.a.	T 14
F 15	19 37 0	25°24'38	16°13	12°20	9°49	1°49	0°35	25°29	7°46	5°D11	6°22	18°D37	19°56	1°20	n.a.	F 15
S 16	19 40 56	26°22'27	0♍44	14° 9	10°53	2°22	0°42	25°34	7°48	5°11	6°23	18°37	19°53	1°27	n.a.	S 16
S 17	19 44 53	27°20'14	14°50	15°54	11°57	2°55	0°48	25°39	7°50	5°11	6°24	18°38	19°50	1°34	n.a.	S 17
M18	19 48 49	28°18'00	28°29	17°36	13° 0	3°28	0°54	25°44	7°51	5°11	6°25	18°39	19°46	1°40	n.a.	M18
T 19	19 52 46	29°15'44	11♎42	19°16	14° 4	4° 1	1° 0	25°50	7°53	5°11	6°26	18°41	19°43	1°47	n.a.	T 19
W20	19 56 42	0♌13'27	24°32	20°53	15° 6	4°34	1° 6	25°55	7°55	5°11	6°27	18°R41	19°40	1°54	n.a.	W20
T 21	20 0 39	1°11'09	7♍ 2	22°26	16° 9	5° 7	1°11	26° 0	7°57	5°12	6°28	18°41	19°37	2° 0	n.a.	T 21
F 22	20 4 36	2° 8'49	19°16	23°57	17°11	5°41	1°17	26° 6	7°59	5°12	6°29	18°41	19°34	2° 7	n.a.	F 22
S 23	20 8 32	3° 6'28	1♐18	25°25	18°13	6°14	1°22	26°12	8° 1	5°12	6°30	18°39	19°31	2°14	n.a.	S 23
S 24	20 12 29	4° 4'06	13°12	26°50	19°15	6°48	1°27	26°17	8° 3	5°12	6°31	18°37	19°27	2°21	n.a.	S 24
M25	20 16 25	5° 1'43	25° 3	28°12	20°16	7°21	1°32	26°23	8° 5	5°13	6°31	18°35	19°24	2°27	n.a.	M25
T 26	20 20 22	5°59'19	6♑54	29°31	21°17	7°55	1°37	26°29	8° 7	5°13	6°32	18°33	19°21	2°34	n.a.	T 26
W27	20 24 18	6°56'54	18°46	0♍46	22°18	8°29	1°42	26°34	8°10	5°13	6°33	18°32	19°18	2°41	n.a.	W27
T 28	20 28 15	7°54'27	0♒43	1°59	23°18	9° 2	1°46	26°40	8°12	5°14	6°34	18°31	19°15	2°47	n.a.	T 28
F 29	20 32 12	8°52'00	12°47	3° 8	24°18	9°36	1°50	26°46	8°14	5°14	6°35	18°D30	19°12	2°54	n.a.	F 29
S 30	20 36 8	9°49'32	24°59	4°14	25°17	10°10	1°54	26°52	8°16	5°15	6°35	18°30	19° 8	3° 1	n.a.	S 30
S 31	20 40 5	10♌47'03	7♓22	5♍16	26♍16	10♎44	1♉58	26♍58	8♎19	5♏15	6♊36	18♌30	19♌ 5	3♑ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n32	17s40	1n21	23n 3	0n40	15n23	2n22	3n25	1n17	9n57	1s 0	3n32	1n29	2s10	0n49	11s57	1n10	4n34	16s38	14n56	14n22	19s 3		n.a.
S 2	22 27	15 35	0 17	22 59	0 50	15 0	2 22	3 11	1 16	10 0	1 0	3 31	1 29	2 10	0 49	11 57	1 10	4 34	16 38	14 56	14 23	19 4		n.a.
S 3	22 21	12 46	0s50	22 52	0 59	14 37	2 21	2 58	1 15	10 2	1 0	3 29	1 29	2 11	0 49	11 57	1 10	4 34	16 39	14 56	14 24	19 4		n.a.
M 4	22 15	9 21	1 55	22 43	1 8	14 14	2 20	2 45	1 14	10 5	1 0	3 28	1 29	2 11	0 49	11 57	1 10	4 34	16 39	14 56	14 25	19 5		n.a.
T 5	22 8	5 28	2 55	22 31	1 16	13 50	2 19	2 31	1 13	10 8	1 1	3 26	1 29	2 12	0 49	11 57	1 10	4 34	16 39	14 55	14 26	19 6		n.a.
W 6	22 2	1 15	3 49	22 17	1 24	13 26	2 18	2 18	1 12	10 10	1 1	3 24	1 28	2 12	0 49	11 57	1 10	4 34	16 39	14 55	14 27	19 6		n.a.
T 7	21 54	3n 8	4 32	22 1	1 31	13 2	2 17	2 4	1 11	10 13	1 1	3 22	1 28	2 13	0 49	11 57	1 10	4 34	16 39	14 55	14 28	19 7		n.a.
F 8	21 47	7 29	5 1	21 43	1 37	12 38	2 16	1 51	1 10	10 15	1 1	3 20	1 28	2 13	0 49	11 57	1 10	4 34	16 40	14 55	14 29	19 7		n.a.
S 9	21 39	11 33	5 13	21 22	1 43	12 13	2 15	1 37	1 9	10 17	1 2	3 19	1 28	2 14	0 49	11 57	1 10	4 34	16 40	14 55	14 30	19 8		n.a.
S 10	21 30	15 5	5 6	21 0	1 48	11 48	2 13	1 24	1 8	10 20	1 2	3 17	1 28	2 14	0 49	11 57	1 10	4 34	16 40	14 56	14 31	19 8		n.a.
M11	21 22	17 43	4 39	20 36	1 52	11 23	2 12	1 10	1 7	10 22	1 2	3 15	1 28	2 15	0 49	11 57	1 10	4 34	16 40	14 57	14 32	19 9		n.a.
T 12	21 12	19 11	3 52	20 11	1 56	10 58	2 10	0 56	1 6	10 24	1 2	3 13	1 28	2 16	0 49	11 57	1 10	4 33	16 41	14 59	14 33	19 9		n.a.
W13	21 3	19 17	2 48	19 44	1 59	10 32	2 8	0 43	1 5	10 26	1 2	3 11	1 28	2 16	0 49	11 57	1 10	4 33	16 41	15 0	14 34	19 10		n.a.
T 14	20 53	18 1	1 34	19 15	2 0	10 7	2 6	0 29	1 4	10 28	1 3	3 9	1 28	2 17	0 48	11 57	1 10	4 33	16 41	15 0	14 35	19 10		n.a.
F 15	20 43	15 31	0 13	18 46	2 1	9 41	2 4	0 15	1 3	10 31	1 3	3 7	1 28	2 17	0 48	11 57	1 10	4 33	16 41	15 0	14 36	19 11		n.a.
S 16	20 32	12 4	1n 6	18 15	2 1	9 15	2 1	0 2	1 2	10 33	1 3	3 5	1 28	2 18	0 48	11 57	1 10	4 33	16 42	15 0	14 37	19 11		n.a.
S 17	20 21	8 2	2 20	17 44	2 1	8 48	1 59	0s12	1 1	10 34	1 3	3 3	1 28	2 19	0 48	11 57	1 10	4 33	16 42	15 0	14 38	19 12		n.a.
M18	20 10	3 42	3 23	17 12	1 59	8 22	1 56	0 26	1 0	10 36	1 4	3 1	1 28	2 20	0 48	11 57	1 9	4 33	16 42	14 59	14 39	19 13		n.a.
T 19	19 59	0s40	4 13	16 39	1 57	7 56	1 54	0 40	0 59	10 38	1 4	2 59	1 28	2 20	0 48	11 57	1 9	4 33	16 42	14 59	14 40	19 13		n.a.
W20	19 47	4 52	4 48	16 6	1 53	7 29	1 51	0 53	0 59	10 40	1 4	2 56	1 28	2 21	0 48	11 57	1 9	4 33	16 43	14 59	14 41	19 14		n.a.
T 21	19 34	8 45	5 9	15 32	1 50	7 3	1 48	1 7	0 58	10 42	1 4	2 54	1 27	2 22	0 48	11 57	1 9	4 33	16 43	14 59	14 42	19 14		n.a.
F 22	19 22	12 11	5 16	14 58	1 45	6 36	1 45	1 21	0 57	10 43	1 5	2 52	1 27	2 23	0 48	11 57	1 9	4 32	16 43	14 59	14 43	19 15		n.a.
S 23	19 9	15 3	5 8	14 24	1 39	6 9	1 42	1 35	0 56	10 45	1 5	2 50	1 27	2 24	0 48	11 57	1 9	4 32	16 44	15 0	14 44	19 15		n.a.
S 24	18 56	17 16	4 47	13 50	1 33	5 42	1 38	1 49	0 55	10 46	1 5	2 48	1 27	2 24	0 48	11 57	1 9	4 32	16 44	15 0	14 45	19 16		n.a.
M25	18 42	18 44	4 14	13 15	1 26	5 15	1 35	2 2	0 54	10 48	1 5	2 45	1 27	2 25	0 48	11 58	1 9	4 32	16 44	15 1	14 46	19 16		n.a.
T 26	18 28	19 22	3 30	12 41	1 18	4 48	1 31	2 16	0 53	10 49	1 6	2 43	1 27	2 26	0 48	11 58	1 9	4 32	16 44	15 1	14 47	19 16		n.a.
W27	18 14	19 10	2 37	12 7	1 10	4 21	1 27	2 30	0 52	10 50	1 6	2 41	1 27	2 27	0 48	11 58	1 9	4 32	16 45	15 2	14 48	19 17		n.a.
T 28	18 0	18 6	1 37	11 33	1 1	3 54	1 23	2 44	0 52	10 52	1 6	2 38	1 27	2 28	0 48	11 58	1 9	4 31	16 45	15 2	14 49	19 17		n.a.
F 29	17 45	16 12	0 32	11 0	0 51	3 26	1 19	2 58	0 51	10 53	1 6	2 36	1 27	2 29	0 48	11 58	1 9	4 31	16 45	15 2	14 50	19 18		n.a.
S 30	17 30	13 33	0s36	10 26	0 41	2 59	1 15	3 12	0 50	10 54	1 7	2 34	1 27	2 30	0 48	11 58	1 9	4 31	16 46	15 2	14 51	19 18		n.a.
S 31	17n15	10s16	1s43	9n54	0n30	2n32	1n10	3s26	0n49	10n55	1s 7	2n31	1n27	2s31	0n48	11s59	1n 9	4n31	16s46	15n 2	14n52	19s19		n.a.

Julian Day Number = 3573020.5, Delta T = 08h31m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'54, Lahiri = 67°01'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 44 1	11♌44'34	19♓57	6♍15	27♍15	11♎18	2♉ 2	27♍ 5	8♎21	5♏16	6♊37	18♌31	19♌ 2	3♑14	n.a.	M 1
T 2	20 47 58	12°42'04	2♈45	7°11	28°13	11°52	2° 6	27°11	8°24	5°16	6°37	18°32	18°59	3°21	n.a.	T 2
W 3	20 51 54	13°39'33	15°48	8° 3	29°11	12°26	2° 9	27°17	8°26	5°17	6°38	18°32	18°56	3°27	n.a.	W 3
T 4	20 55 51	14°37'02	29° 9	8°51	0♎ 9	13° 1	2°12	27°23	8°28	5°18	6°39	18°32	18°52	3°34	n.a.	T 4
F 5	20 59 47	15°34'31	12♉48	9°36	1° 6	13°35	2°15	27°30	8°31	5°18	6°39	18°R33	18°49	3°41	n.a.	F 5
S 6	21 3 44	16°32'00	26°45	10°16	2° 2	14° 9	2°18	27°36	8°34	5°19	6°40	18°33	18°46	3°47	n.a.	S 6
S 7	21 7 41	17°29'28	11♊ 0	10°53	2°58	14°44	2°21	27°42	8°36	5°20	6°41	18°33	18°43	3°54	n.a.	S 7
M 8	21 11 37	18°26'56	25°31	11°25	3°54	15°18	2°23	27°49	8°39	5°20	6°41	18°D32	18°40	4° 1	n.a.	M 8
T 9	21 15 34	19°24'23	10♋13	11°54	4°49	15°53	2°25	27°56	8°42	5°21	6°42	18°33	18°37	4° 7	n.a.	T 9
W10	21 19 30	20°21'51	25° 2	12°18	5°43	16°27	2°27	28° 2	8°44	5°22	6°42	18°33	18°33	4°14	n.a.	W10
T 11	21 23 27	21°19'18	9♌49	12°37	6°37	17° 2	2°29	28° 9	8°47	5°23	6°43	18°33	18°30	4°21	n.a.	T 11
F 12	21 27 23	22°16'44	24°28	12°52	7°31	17°37	2°31	28°15	8°50	5°24	6°43	18°R33	18°27	4°28	n.a.	F 12
S 13	21 31 20	23°14'10	8♍52	13° 3	8°23	18°12	2°32	28°22	8°53	5°25	6°44	18°33	18°24	4°34	n.a.	S 13
S 14	21 35 16	24°11'36	22°57	13° 9	9°16	18°47	2°34	28°29	8°56	5°26	6°44	18°32	18°21	4°41	n.a.	S 14
M15	21 39 13	25° 9'00	6♎38	13°R10	10° 7	19°22	2°35	28°36	8°59	5°27	6°45	18°31	18°18	4°48	n.a.	M15
T 16	21 43 10	26° 6'25	19°55	13° 7	10°58	19°57	2°36	28°43	9° 1	5°28	6°45	18°31	18°14	4°54	n.a.	T 16
W17	21 47 6	27° 3'49	2♏49	12°59	11°48	20°32	2°36	28°50	9° 4	5°29	6°45	18°30	18°11	5° 1	n.a.	W17
T 18	21 51 3	28° 1'12	15°22	12°47	12°38	21° 7	2°37	28°57	9° 7	5°30	6°46	18°29	18° 8	5° 8	n.a.	T 18
F 19	21 54 59	28°58'35	27°38	12°30	13°26	21°42	2°37	29° 4	9°10	5°31	6°46	18°D29	18° 5	5°14	n.a.	F 19
S 20	21 58 56	29°55'57	9♐41	12° 9	14°14	22°17	2°R37	29°11	9°13	5°32	6°46	18°29	18° 2	5°21	n.a.	S 20
S 21	22 2 52	0♍53'19	21°35	11°45	15° 2	22°52	2°37	29°18	9°17	5°33	6°47	18°30	17°58	5°28	n.a.	S 21
M22	22 6 49	1°50'41	3♑26	11°17	15°48	23°28	2°37	29°25	9°20	5°34	6°47	18°31	17°55	5°34	n.a.	M22
T 23	22 10 46	2°48'02	15°17	10°46	16°33	24° 3	2°36	29°32	9°23	5°35	6°47	18°32	17°52	5°41	n.a.	T 23
W24	22 14 42	3°45'23	27°12	10°12	17°18	24°38	2°36	29°39	9°26	5°37	6°48	18°33	17°49	5°48	n.a.	W24
T 25	22 18 39	4°42'44	9♒16	9°36	18° 2	25°14	2°35	29°46	9°29	5°38	6°48	18°34	17°46	5°54	n.a.	T 25
F 26	22 22 35	5°40'04	21°30	8°59	18°44	25°50	2°34	29°54	9°32	5°39	6°48	18°R34	17°43	6° 1	n.a.	F 26
S 27	22 26 32	6°37'24	3♓57	8°20	19°26	26°25	2°33	0♎ 1	9°36	5°40	6°48	18°34	17°39	6° 8	n.a.	S 27
S 28	22 30 28	7°34'45	16°37	7°42	20° 7	27° 1	2°31	0° 8	9°39	5°42	6°48	18°32	17°36	6°14	n.a.	S 28
M29	22 34 25	8°32'05	29°32	7° 4	20°46	27°36	2°30	0°15	9°42	5°43	6°49	18°30	17°33	6°21	n.a.	M29
T 30	22 38 21	9°29'26	12♈42	6°26	21°25	28°12	2°28	0°23	9°46	5°45	6°49	18°27	17°30	6°28	n.a.	T 30
W31	22 42 18	10♍26'46	26♈ 5	5♍51	22♎ 2	28♎48	2♉26	0♎30	9♎49	5♏46	6♊49	18♌24	17♌27	6♑34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n59	6s28	2s46	9n21	0n18	2n 5	1n 5	3s40	0n48	10n56	1s 7	2n29	1n27	2s32	0n48	11s59	1n 9	4n31	16s46	15n 2	14n53	19s19		n.a.
T 2	16 44	2 19	3 42	8 50	0 6	1 38	1 1	3 53	0 47	10 57	1 7	2 26	1 27	2 33	0 48	11 59	1 9	4 30	16 46	15 2	14 54	19 20		n.a.
W 3	16 27	2n 0	4 27	8 19	0s 6	1 10	0 56	4 7	0 47	10 58	1 8	2 24	1 27	2 34	0 48	11 59	1 9	4 30	16 47	15 2	14 55	19 20		n.a.
T 4	16 11	6 19	4 59	7 49	0 20	0 43	0 51	4 21	0 46	10 59	1 8	2 21	1 27	2 35	0 48	11 59	1 9	4 30	16 47	15 2	14 55	19 21		n.a.
F 5	15 55	10 24	5 16	7 20	0 33	0 16	0 45	4 35	0 45	11 0	1 8	2 19	1 27	2 36	0 48	12 0	1 9	4 30	16 47	15 2	14 56	19 21		n.a.
S 6	15 38	14 1	5 14	6 52	0 47	0s11	0 40	4 49	0 44	11 0	1 8	2 16	1 27	2 37	0 48	12 0	1 9	4 30	16 48	15 2	14 57	19 22		n.a.
S 7	15 21	16 53	4 53	6 25	1 2	0 38	0 34	5 3	0 43	11 1	1 9	2 14	1 27	2 38	0 48	12 0	1 9	4 29	16 48	15 2	14 58	19 22		n.a.
M 8	15 3	18 45	4 14	5 59	1 17	1 5	0 29	5 17	0 43	11 2	1 9	2 11	1 27	2 39	0 48	12 0	1 9	4 29	16 48	15 2	14 59	19 22		n.a.
T 9	14 46	19 23	3 17	5 34	1 32	1 32	0 23	5 30	0 42	11 2	1 9	2 8	1 27	2 40	0 47	12 1	1 9	4 29	16 49	15 2	15 0	19 23		n.a.
W10	14 28	18 42	2 7	5 11	1 48	1 59	0 17	5 44	0 41	11 2	1 9	2 6	1 27	2 41	0 47	12 1	1 9	4 29	16 49	15 2	15 1	19 23		n.a.
T 11	14 10	16 44	0 48	4 49	2 3	2 25	0 11	5 58	0 40	11 3	1 10	2 3	1 27	2 42	0 47	12 1	1 9	4 28	16 49	15 2	15 2	19 24		n.a.
F 12	13 52	13 40	0n33	4 29	2 19	2 52	0 4	6 12	0 39	11 3	1 10	2 1	1 27	2 43	0 47	12 2	1 9	4 28	16 50	15 1	15 3	19 24		n.a.
S 13	13 33	9 50	1 50	4 10	2 35	3 19	0s 2	6 26	0 39	11 3	1 10	1 58	1 27	2 44	0 47	12 2	1 9	4 28	16 50	15 2	15 4	19 25		n.a.
S 14	13 15	5 31	3 0	3 53	2 50	3 45	0 9	6 39	0 38	11 4	1 11	1 55	1 27	2 45	0 47	12 2	1 9	4 28	16 50	15 2	15 5	19 25		n.a.
M15	12 56	1 2	3 56	3 38	3 6	4 11	0 16	6 53	0 37	11 4	1 11	1 53	1 27	2 47	0 47	12 3	1 9	4 27	16 51	15 2	15 6	19 25		n.a.
T 16	12 37	3s21	4 39	3 26	3 21	4 37	0 23	7 7	0 36	11 4	1 11	1 50	1 27	2 48	0 47	12 3	1 9	4 27	16 51	15 2	15 7	19 26		n.a.
W17	12 18	7 27	5 5	3 15	3 36	5 3	0 30	7 20	0 36	11 4	1 11	1 47	1 27	2 49	0 47	12 3	1 9	4 27	16 51	15 2	15 8	19 26		n.a.
T 18	11 58	11 7	5 17	3 6	3 51	5 29	0 37	7 34	0 35	11 4	1 12	1 44	1 26	2 50	0 47	12 4	1 8	4 27	16 52	15 3	15 9	19 27		n.a.
F 19	11 39	14 13	5 13	2 59	4 4	5 55	0 45	7 48	0 34	11 4	1 12	1 42	1 26	2 51	0 47	12 4	1 8	4 26	16 52	15 3	15 10	19 27		n.a.
S 20	11 19	16 40	4 56	2 55	4 17	6 20	0 53	8 1	0 33	11 3	1 12	1 39	1 26	2 52	0 47	12 5	1 8	4 26	16 52	15 3	15 11	19 27		n.a.
S 21	10 59	18 22	4 26	2 53	4 29	6 46	1 1	8 15	0 33	11 3	1 12	1 36	1 26	2 54	0 47	12 5	1 8	4 26	16 53	15 2	15 12	19 28		n.a.
M22	10 39	19 16	3 45	2 53	4 40	7 11	1 9	8 29	0 32	11 3	1 13	1 33	1 26	2 55	0 47	12 5	1 8	4 25	16 53	15 2	15 13	19 28		n.a.
T 23	10 19	19 19	2 54	2 56	4 50	7 36	1 17	8 42	0 31	11 2	1 13	1 31	1 26	2 56	0 47	12 6	1 8	4 25	16 53	15 2	15 14	19 29		n.a.
W24	9 58	18 30	1 55	3 0	4 58	8 0	1 25	8 55	0 30	11 2	1 13	1 28	1 26	2 57	0 47	12 6	1 8	4 25	16 54	15 1	15 15	19 29		n.a.
T 25	9 38	16 49	0 51	3 7	5 5	8 25	1 34	9 9	0 30	11 1	1 13	1 25	1 26	2 59	0 47	12 7	1 8	4 24	16 54	15 1	15 16	19 29		n.a.
F 26	9 17	14 22	0s16	3 15	5 11	8 49	1 43	9 22	0 29	11 1	1 14	1 22	1 26	3 0	0 47	12 7	1 8	4 24	16 54	15 1	15 17	19 30		n.a.
S 27	8 56	11 13	1 24	3 26	5 15	9 13	1 51	9 36	0 28	11 0	1 14	1 19	1 26	3 1	0 47	12 8	1 8	4 24	16 55	15 1	15 18	19 30		n.a.
S 28	8 35	7 29	2 29	3 38	5 17	9 36	2 1	9 49	0 27	10 59	1 14	1 16	1 26	3 3	0 47	12 8	1 8	4 24	16 55	15 2	15 19	19 30		n.a.
M29	8 14	3 21	3 27	3 51	5 17	10 0	2 10	10 2	0 27	10 59	1 14	1 14	1 26	3 4	0 47	12 8	1 8	4 23	16 56	15 2	15 20	19 31		n.a.
T 30	7 53	1n 0	4 16	4 6	5 16	10 23	2 19	10 16	0 26	10 58	1 15	1 11	1 26	3 5	0 47	12 9	1 8	4 23	16 56	15 3	15 20	19 31		n.a.
W31	7n32	5n23	4s51	4n22	5s13	10s45	2s29	10s29	0n25	10n57	1s15	1n 8	1n26	3s 6	0n47	12s 9	1n 8	4n23	16s56	15n 4	15n21	19s32		n.a.

Julian Day Number = 3573051.5, Delta T = 08h31m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°54'58, Lahiri = 67°01'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 14	11♍24'08	9♉41	5°R18	22♎38	29♎24	2°R24	0♎37	9♎52	5♏47	6♊49	18°R21	17♌24	6♑41	n.a.	T 1
F 2	22 50 11	12°21'29	23°29	4♍48	23°13	29°59	2♉21	0°45	9°56	5°49	6°49	18♌19	17°20	6°48	n.a.	F 2
S 3	22 54 8	13°18'52	7♊28	4°21	23°47	0♏36	2°19	0°52	9°59	5°50	6°49	18°D18	17°17	6°54	n.a.	S 3
S 4	22 58 4	14°16'14	21°36	3°58	24°19	1°12	2°16	1° 0	10° 2	5°52	6°R49	18°18	17°14	7° 1	n.a.	S 4
M 5	23 2 1	15°13'38	5♋52	3°40	24°50	1°48	2°13	1° 7	10° 6	5°53	6°49	18°19	17°11	7° 8	n.a.	M 5
T 6	23 5 57	16°11'01	20°12	3°27	25°19	2°24	2°10	1°15	10° 9	5°55	6°49	18°20	17° 8	7°14	n.a.	T 6
W 7	23 9 54	17° 8'26	4♌36	3°19	25°47	3° 0	2° 6	1°22	10°13	5°57	6°49	18°22	17° 4	7°21	n.a.	W 7
T 8	23 13 50	18° 5'51	18°57	3°D16	26°14	3°36	2° 3	1°30	10°16	5°58	6°49	18°R22	17° 1	7°28	n.a.	T 8
F 9	23 17 47	19° 3'16	3♍13	3°19	26°38	4°13	1°59	1°37	10°20	6° 0	6°49	18°21	16°58	7°34	n.a.	F 9
S 10	23 21 43	20° 0'42	17°19	3°28	27° 2	4°49	1°55	1°45	10°23	6° 1	6°49	18°19	16°55	7°41	n.a.	S 10
S 11	23 25 40	20°58'08	1♎10	3°43	27°23	5°25	1°51	1°53	10°27	6° 3	6°48	18°15	16°52	7°48	n.a.	S 11
M12	23 29 37	21°55'35	14°43	4° 3	27°43	6° 2	1°47	2° 0	10°31	6° 5	6°48	18°10	16°49	7°55	n.a.	M12
T 13	23 33 33	22°53'02	27°56	4°30	28° 1	6°38	1°43	2° 8	10°34	6° 6	6°48	18° 5	16°45	8° 1	n.a.	T 13
W14	23 37 30	23°50'30	10♏49	5° 3	28°16	7°15	1°38	2°16	10°38	6° 8	6°48	17°59	16°42	8° 8	n.a.	W14
T 15	23 41 26	24°47'57	23°22	5°42	28°30	7°51	1°33	2°23	10°41	6°10	6°48	17°54	16°39	8°15	n.a.	T 15
F 16	23 45 23	25°45'26	5♐39	6°26	28°42	8°28	1°28	2°31	10°45	6°12	6°47	17°51	16°36	8°21	n.a.	F 16
S 17	23 49 19	26°42'54	17°42	7°17	28°52	9° 5	1°23	2°38	10°49	6°14	6°47	17°49	16°33	8°28	n.a.	S 17
S 18	23 53 16	27°40'23	29°36	8°13	29° 0	9°41	1°18	2°46	10°52	6°15	6°47	17°D49	16°29	8°35	n.a.	S 18
M19	23 57 12	28°37'52	11♑27	9°16	29° 5	10°18	1°13	2°54	10°56	6°17	6°47	17°49	16°26	8°41	n.a.	M19
T 20	0 1 9	29°35'22	23°19	10°24	29° 8	10°55	1° 7	3° 2	11° 0	6°19	6°46	17°51	16°23	8°48	n.a.	T 20
W21	0 5 6	0♎32'52	5♒17	11°37	29°R 9	11°32	1° 1	3° 9	11° 3	6°21	6°46	17°52	16°20	8°55	n.a.	W21
T 22	0 9 2	1°30'23	17°25	12°55	29° 8	12° 9	0°56	3°17	11° 7	6°23	6°46	17°R53	16°17	9° 1	n.a.	T 22
F 23	0 12 59	2°27'54	29°48	14°19	29° 4	12°46	0°50	3°25	11°11	6°25	6°45	17°52	16°14	9° 8	n.a.	F 23
S 24	0 16 55	3°25'26	12♓28	15°48	28°58	13°23	0°44	3°32	11°14	6°27	6°45	17°50	16°10	9°15	n.a.	S 24
S 25	0 20 52	4°22'59	25°26	17°21	28°49	14° 0	0°37	3°40	11°18	6°29	6°44	17°45	16° 7	9°21	n.a.	S 25
M26	0 24 48	5°20'32	8♈44	18°58	28°38	14°37	0°31	3°48	11°22	6°30	6°44	17°38	16° 4	9°28	n.a.	M26
T 27	0 28 45	6°18'06	22°18	20°40	28°25	15°14	0°25	3°55	11°25	6°32	6°43	17°31	16° 1	9°35	n.a.	T 27
W28	0 32 41	7°15'41	6♉ 7	22°25	28° 9	15°52	0°18	4° 3	11°29	6°34	6°43	17°23	15°58	9°41	n.a.	W28
T 29	0 36 38	8°13'18	20° 7	24°14	27°51	16°29	0°11	4°11	11°33	6°36	6°42	17°15	15°55	9°48	n.a.	T 29
F 30	0 40 34	9♎10'55	4♊15	26♍ 5	27♎31	17♏ 6	0♉ 4	4♎18	11♎37	6♏38	6♊42	17♌ 9	15♌51	9♑55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n10	9n33	5s11	4n38	5s 8	11s 8	2s39	10s42	0n25	10n56	1s15	1n 5	1n27	3s 8	0n47	12s10	1n 8	4n22	16s57	15n 5	15n22	19s32		n.a.
F 2	6 49	13 17	5 13	4 54	5 1	11 30	2 48	10 55	0 24	10 55	1 15	1 2	1 27	3 9	0 47	12 10	1 8	4 22	16 57	15 6	15 23	19 32		n.a.
S 3	6 27	16 19	4 57	5 11	4 54	11 51	2 58	11 8	0 23	10 54	1 16	0 59	1 27	3 10	0 47	12 11	1 8	4 22	16 57	15 6	15 24	19 33		n.a.
S 4	6 6	18 25	4 23	5 28	4 44	12 12	3 9	11 21	0 22	10 52	1 16	0 56	1 27	3 12	0 47	12 11	1 8	4 21	16 58	15 6	15 25	19 33		n.a.
M 5	5 44	19 23	3 32	5 44	4 34	12 33	3 19	11 34	0 22	10 51	1 16	0 53	1 27	3 13	0 47	12 12	1 8	4 21	16 58	15 6	15 26	19 33		n.a.
T 6	5 22	19 7	2 28	6 0	4 22	12 54	3 29	11 47	0 21	10 50	1 16	0 50	1 27	3 14	0 47	12 12	1 8	4 20	16 58	15 5	15 27	19 34		n.a.
W 7	5 0	17 36	1 15	6 15	4 9	13 14	3 40	12 0	0 20	10 49	1 17	0 47	1 27	3 16	0 47	12 13	1 8	4 20	16 59	15 5	15 28	19 34		n.a.
T 8	4 38	14 57	0n 3	6 28	3 55	13 33	3 51	12 12	0 20	10 47	1 17	0 45	1 27	3 17	0 47	12 14	1 8	4 20	16 59	15 5	15 29	19 34		n.a.
F 9	4 16	11 25	1 20	6 41	3 41	13 52	4 2	12 25	0 19	10 46	1 17	0 42	1 27	3 19	0 47	12 14	1 8	4 19	16 59	15 5	15 30	19 35		n.a.
S 10	3 54	7 16	2 32	6 52	3 26	14 11	4 13	12 38	0 18	10 44	1 17	0 39	1 27	3 20	0 47	12 15	1 8	4 19	17 0	15 6	15 31	19 35		n.a.
S 11	3 31	2 48	3 33	7 2	3 10	14 29	4 24	12 50	0 18	10 43	1 18	0 36	1 27	3 21	0 47	12 15	1 8	4 19	17 0	15 7	15 32	19 35		n.a.
M12	3 9	1s42	4 20	7 9	2 54	14 46	4 35	13 3	0 17	10 41	1 18	0 33	1 27	3 23	0 47	12 16	1 8	4 18	17 0	15 8	15 33	19 35		n.a.
T 13	2 47	6 0	4 52	7 15	2 38	15 3	4 46	13 15	0 16	10 39	1 18	0 30	1 27	3 24	0 47	12 16	1 8	4 18	17 1	15 10	15 34	19 36		n.a.
W14	2 24	9 56	5 9	7 19	2 21	15 20	4 57	13 28	0 16	10 38	1 18	0 27	1 27	3 26	0 47	12 17	1 8	4 18	17 1	15 12	15 35	19 36		n.a.
T 15	2 2	13 19	5 10	7 20	2 5	15 35	5 9	13 40	0 15	10 36	1 18	0 24	1 27	3 27	0 47	12 18	1 8	4 17	17 1	15 13	15 36	19 36		n.a.
F 16	1 40	16 2	4 56	7 20	1 48	15 50	5 20	13 52	0 14	10 34	1 19	0 21	1 27	3 28	0 47	12 18	1 8	4 17	17 2	15 14	15 37	19 37		n.a.
S 17	1 17	18 1	4 30	7 16	1 32	16 4	5 32	14 5	0 14	10 32	1 19	0 18	1 27	3 30	0 47	12 19	1 8	4 17	17 2	15 15	15 37	19 37		n.a.
S 18	0 55	19 11	3 52	7 11	1 16	16 18	5 43	14 17	0 13	10 30	1 19	0 15	1 27	3 31	0 47	12 19	1 8	4 16	17 2	15 15	15 38	19 37		n.a.
M19	0 32	19 30	3 5	7 3	1 0	16 30	5 54	14 29	0 12	10 28	1 19	0 12	1 27	3 33	0 47	12 20	1 8	4 16	17 3	15 15	15 39	19 38		n.a.
T 20	0 10	18 57	2 9	6 52	0 44	16 42	6 6	14 41	0 12	10 26	1 19	0 9	1 27	3 34	0 47	12 21	1 8	4 15	17 3	15 14	15 40	19 38		n.a.
W21	0s13	17 33	1 8	6 39	0 29	16 53	6 17	14 52	0 11	10 24	1 20	0 6	1 27	3 35	0 47	12 21	1 8	4 15	17 3	15 14	15 41	19 38		n.a.
T 22	0 35	15 20	0 3	6 22	0 15	17 3	6 28	15 4	0 10	10 22	1 20	0 3	1 27	3 37	0 47	12 22	1 8	4 15	17 4	15 14	15 42	19 38		n.a.
F 23	0 58	12 22	1s 4	6 4	0 1	17 11	6 39	15 16	0 10	10 19	1 20	0 0	1 27	3 38	0 47	12 22	1 8	4 14	17 4	15 14	15 43	19 39		n.a.
S 24	1 20	8 46	2 9	5 42	0n12	17 19	6 50	15 28	0 9	10 17	1 20	0s 3	1 27	3 40	0 47	12 23	1 8	4 14	17 4	15 15	15 44	19 39		n.a.
S 25	1 43	4 41	3 9	5 18	0 25	17 26	7 0	15 39	0 8	10 15	1 20	0 6	1 27	3 41	0 47	12 24	1 8	4 14	17 5	15 16	15 45	19 39		n.a.
M26	2 5	0 16	3 59	4 51	0 36	17 32	7 11	15 50	0 8	10 13	1 21	0 9	1 27	3 43	0 47	12 24	1 8	4 13	17 5	15 18	15 46	19 39		n.a.
T 27	2 28	4n14	4 38	4 22	0 47	17 36	7 20	16 2	0 7	10 10	1 21	0 12	1 28	3 44	0 47	12 25	1 8	4 13	17 5	15 20	15 47	19 40		n.a.
W28	2 50	8 36	5 1	3 50	0 57	17 39	7 30	16 13	0 7	10 8	1 21	0 14	1 28	3 45	0 46	12 26	1 8	4 12	17 6	15 23	15 48	19 40		n.a.
T 29	3 13	12 34	5 6	3 16	1 6	17 41	7 39	16 24	0 6	10 5	1 21	0 17	1 28	3 47	0 46	12 26	1 8	4 12	17 6	15 25	15 49	19 40		n.a.
F 30	3s35	15n51	4s53	2n40	1n14	17s42	7s48	16s35	0n 5	10n 3	1s21	0s20	1n28	3s48	0n46	12s27	1n 8	4n12	17s 6	15n27	15n50	19s40		n.a.

Julian Day Number = 3573082.5, Delta T = 08h31m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'03, Lahiri = 67°02'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 31	10♎ 8'34	18♊26	27♍59	27°R 8	17♏44	29°R57	4♎26	11♎40	6♏40	6°R41	17°R 5	15♌48	10♑ 1	n.a.	S 1
S 2	0 48 28	11° 6'14	2♋37	29°55	26♎44	18°21	29♈50	4°34	11°44	6°42	6♊41	17♌ 3	15°45	10° 8	n.a.	S 2
M 3	0 52 24	12° 3'56	16°47	1♎53	26°17	18°58	29°43	4°41	11°48	6°45	6°40	17°D 3	15°42	10°15	n.a.	M 3
T 4	0 56 21	13° 1'39	0♌53	3°52	25°48	19°36	29°36	4°49	11°51	6°47	6°40	17° 4	15°39	10°21	n.a.	T 4
W 5	1 0 17	13°59'23	14°56	5°52	25°18	20°14	29°29	4°57	11°55	6°49	6°39	17°R 4	15°35	10°28	n.a.	W 5
T 6	1 4 14	14°57'09	28°53	7°53	24°46	20°51	29°21	5° 4	11°59	6°51	6°38	17° 4	15°32	10°35	n.a.	T 6
F 7	1 8 10	15°54'55	12♍43	9°54	24°13	21°29	29°14	5°12	12° 3	6°53	6°38	17° 1	15°29	10°41	n.a.	F 7
S 8	1 12 7	16°52'43	26°24	11°55	23°38	22° 7	29° 6	5°19	12° 6	6°55	6°37	16°56	15°26	10°48	n.a.	S 8
S 9	1 16 3	17°50'33	9♎54	13°55	23° 3	22°45	28°59	5°27	12°10	6°57	6°36	16°48	15°23	10°55	n.a.	S 9
M10	1 20 0	18°48'23	23°10	15°56	22°26	23°22	28°51	5°35	12°14	6°59	6°36	16°39	15°20	11° 1	n.a.	M10
T 11	1 23 56	19°46'15	6♏11	17°56	21°49	24° 0	28°43	5°42	12°17	7° 1	6°35	16°28	15°16	11° 8	n.a.	T 11
W12	1 27 53	20°44'08	18°55	19°55	21°12	24°38	28°36	5°50	12°21	7° 3	6°34	16°17	15°13	11°15	n.a.	W12
T 13	1 31 50	21°42'03	1♐23	21°53	20°35	25°16	28°28	5°57	12°25	7° 6	6°34	16° 7	15°10	11°21	n.a.	T 13
F 14	1 35 46	22°39'58	13°37	23°50	19°57	25°54	28°20	6° 5	12°29	7° 8	6°33	15°58	15° 7	11°28	n.a.	F 14
S 15	1 39 43	23°37'55	25°38	25°46	19°20	26°32	28°12	6°12	12°32	7°10	6°32	15°52	15° 4	11°35	n.a.	S 15
S 16	1 43 39	24°35'52	7♑31	27°41	18°44	27°11	28° 4	6°20	12°36	7°12	6°31	15°49	15° 1	11°41	n.a.	S 16
M17	1 47 36	25°33'51	19°20	29°35	18° 9	27°49	27°56	6°27	12°40	7°14	6°30	15°47	14°57	11°48	n.a.	M17
T 18	1 51 32	26°31'51	1♒11	1♏27	17°34	28°27	27°48	6°35	12°43	7°17	6°30	15°D47	14°54	11°55	n.a.	T 18
W19	1 55 29	27°29'52	13° 8	3°19	17° 1	29° 5	27°40	6°42	12°47	7°19	6°29	15°R48	14°51	12° 1	n.a.	W19
T 20	1 59 25	28°27'54	25°18	5° 9	16°29	29°44	27°32	6°49	12°51	7°21	6°28	15°47	14°48	12° 8	n.a.	T 20
F 21	2 3 22	29°25'57	7♓45	6°58	15°59	0♐22	27°25	6°57	12°54	7°23	6°27	15°45	14°45	12°15	n.a.	F 21
S 22	2 7 18	0♏24'01	20°32	8°45	15°31	1° 1	27°17	7° 4	12°58	7°25	6°26	15°41	14°41	12°21	n.a.	S 22
S 23	2 11 15	1°22'07	3♈43	10°32	15° 4	1°39	27° 9	7°11	13° 1	7°28	6°25	15°34	14°38	12°28	n.a.	S 23
M24	2 15 12	2°20'14	17°19	12°17	14°40	2°18	27° 1	7°18	13° 5	7°30	6°24	15°25	14°35	12°35	n.a.	M24
T 25	2 19 8	3°18'23	1♉16	14° 1	14°18	2°56	26°53	7°26	13° 8	7°32	6°24	15°14	14°32	12°41	n.a.	T 25
W26	2 23 5	4°16'33	15°31	15°44	13°58	3°35	26°45	7°33	13°12	7°34	6°23	15° 3	14°29	12°48	n.a.	W26
T 27	2 27 1	5°14'44	29°58	17°26	13°40	4°14	26°37	7°40	13°16	7°36	6°22	14°52	14°26	12°55	n.a.	T 27
F 28	2 30 58	6°12'58	14♊31	19° 6	13°25	4°52	26°30	7°47	13°19	7°39	6°21	14°43	14°22	13° 1	n.a.	F 28
S 29	2 34 54	7°11'13	29° 3	20°46	13°12	5°31	26°22	7°54	13°23	7°41	6°20	14°36	14°19	13° 8	n.a.	S 29
S 30	2 38 51	8° 9'30	13♋28	22°24	13° 2	6°10	26°14	8° 1	13°26	7°43	6°19	14°32	14°16	13°15	n.a.	S 30
M31	2 42 47	9♏ 7'49	27♋44	24♏ 1	12♎54	6♐49	26♈ 7	8♎ 8	13♎29	7♏45	6♊18	14♌31	14♌13	13♑21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s57	18n12	4s22	2n 2	1n21	17s41	7s56	16s46	0n 5	10n 0	1s21	0s23	1n28	3s50	0n46	12s28	1n 8	4n11	17s 6	15n28	15n51	19s41		n.a.
S 2	4 20	19 26	3 35	1 22	1 27	17 39	8 3	16 57	0 4	9 58	1 21	0 26	1 28	3 51	0 46	12 28	1 8	4 11	17 7	15 28	15 51	19 41		n.a.
M 3	4 42	19 27	2 35	0 41	1 32	17 36	8 10	17 8	0 3	9 55	1 22	0 29	1 28	3 53	0 46	12 29	1 8	4 11	17 7	15 28	15 52	19 41		n.a.
T 4	5 4	18 14	1 26	0s 2	1 37	17 31	8 16	17 18	0 3	9 53	1 22	0 32	1 28	3 54	0 46	12 30	1 8	4 10	17 7	15 28	15 53	19 41		n.a.
W 5	5 26	15 55	0 11	0 46	1 40	17 25	8 22	17 29	0 2	9 50	1 22	0 35	1 28	3 55	0 46	12 30	1 8	4 10	17 8	15 28	15 54	19 41		n.a.
T 6	5 48	12 40	1n 3	1 30	1 42	17 18	8 26	17 39	0 2	9 47	1 22	0 38	1 28	3 57	0 46	12 31	1 8	4 9	17 8	15 28	15 55	19 42		n.a.
F 7	6 10	8 44	2 13	2 16	1 44	17 9	8 30	17 50	0 1	9 45	1 22	0 41	1 28	3 58	0 46	12 32	1 8	4 9	17 8	15 29	15 56	19 42		n.a.
S 8	6 32	4 23	3 14	3 2	1 45	16 59	8 33	18 0	0 0	9 42	1 22	0 44	1 28	4 0	0 46	12 32	1 8	4 9	17 8	15 31	15 57	19 42		n.a.
S 9	6 53	0s 7	4 3	3 48	1 45	16 48	8 35	18 10	0s 0	9 39	1 22	0 46	1 28	4 1	0 46	12 33	1 8	4 8	17 9	15 33	15 58	19 42		n.a.
M10	7 15	4 32	4 39	4 34	1 44	16 36	8 37	18 20	0 1	9 36	1 22	0 49	1 29	4 3	0 46	12 34	1 7	4 8	17 9	15 36	15 59	19 43		n.a.
T 11	7 37	8 39	4 58	5 21	1 42	16 22	8 37	18 30	0 2	9 34	1 22	0 52	1 29	4 4	0 46	12 34	1 7	4 8	17 9	15 39	16 0	19 43		n.a.
W12	7 58	12 18	5 3	6 7	1 40	16 7	8 36	18 39	0 2	9 31	1 23	0 55	1 29	4 5	0 46	12 35	1 7	4 7	17 9	15 42	16 1	19 43		n.a.
T 13	8 20	15 19	4 53	6 53	1 37	15 52	8 35	18 49	0 3	9 28	1 23	0 58	1 29	4 7	0 46	12 36	1 7	4 7	17 10	15 45	16 2	19 43		n.a.
F 14	8 41	17 37	4 29	7 39	1 34	15 36	8 32	18 59	0 3	9 25	1 23	1 1	1 29	4 8	0 47	12 36	1 7	4 7	17 10	15 48	16 3	19 43		n.a.
S 15	9 2	19 5	3 54	8 24	1 30	15 19	8 29	19 8	0 4	9 22	1 23	1 3	1 29	4 10	0 47	12 37	1 7	4 6	17 10	15 49	16 3	19 43		n.a.
S 16	9 23	19 42	3 9	9 8	1 26	15 1	8 25	19 17	0 5	9 20	1 23	1 6	1 29	4 11	0 47	12 38	1 7	4 6	17 10	15 50	16 4	19 44		n.a.
M17	9 44	19 26	2 16	9 53	1 21	14 43	8 20	19 26	0 5	9 17	1 23	1 9	1 29	4 12	0 47	12 39	1 7	4 6	17 11	15 51	16 5	19 44		n.a.
T 18	10 4	18 19	1 17	10 36	1 16	14 24	8 14	19 35	0 6	9 14	1 23	1 12	1 29	4 14	0 47	12 39	1 7	4 5	17 11	15 51	16 6	19 44		n.a.
W19	10 25	16 23	0 14	11 18	1 11	14 5	8 7	19 44	0 6	9 11	1 23	1 15	1 29	4 15	0 47	12 40	1 7	4 5	17 11	15 51	16 7	19 44		n.a.
T 20	10 45	13 40	0s50	12 0	1 5	13 46	7 59	19 53	0 7	9 8	1 23	1 17	1 30	4 17	0 47	12 41	1 7	4 4	17 11	15 51	16 8	19 44		n.a.
F 21	11 6	10 18	1 54	12 41	0 59	13 27	7 51	20 1	0 8	9 5	1 23	1 20	1 30	4 18	0 47	12 41	1 7	4 4	17 12	15 51	16 9	19 44		n.a.
S 22	11 26	6 21	2 53	13 21	0 53	13 8	7 42	20 10	0 8	9 3	1 23	1 23	1 30	4 19	0 47	12 42	1 7	4 4	17 12	15 53	16 10	19 45		n.a.
S 23	11 46	2 0	3 45	14 1	0 46	12 49	7 33	20 18	0 9	9 0	1 23	1 26	1 30	4 21	0 47	12 43	1 7	4 3	17 12	15 55	16 11	19 45		n.a.
M24	12 5	2n35	4 26	14 39	0 39	12 30	7 23	20 26	0 9	8 57	1 23	1 28	1 30	4 22	0 47	12 43	1 7	4 3	17 12	15 57	16 12	19 45		n.a.
T 25	12 25	7 9	4 52	15 16	0 32	12 12	7 12	20 34	0 10	8 54	1 23	1 31	1 30	4 23	0 47	12 44	1 7	4 3	17 12	16 0	16 13	19 45		n.a.
W26	12 44	11 25	5 1	15 53	0 25	11 54	7 2	20 42	0 10	8 52	1 23	1 34	1 30	4 25	0 47	12 45	1 7	4 2	17 13	16 4	16 13	19 45		n.a.
T 27	13 4	15 5	4 51	16 28	0 18	11 37	6 50	20 50	0 11	8 49	1 23	1 36	1 30	4 26	0 47	12 46	1 7	4 2	17 13	16 7	16 14	19 45		n.a.
F 28	13 23	17 50	4 22	17 3	0 11	11 21	6 39	20 57	0 12	8 46	1 23	1 39	1 31	4 27	0 47	12 46	1 7	4 2	17 13	16 9	16 15	19 45		n.a.
S 29	13 41	19 27	3 36	17 36	0 3	11 5	6 27	21 5	0 12	8 43	1 23	1 42	1 31	4 29	0 47	12 47	1 7	4 1	17 13	16 11	16 16	19 46		n.a.
S 30	14 0	19 48	2 36	18 8	0s 4	10 49	6 15	21 12	0 13	8 41	1 23	1 44	1 31	4 30	0 47	12 48	1 8	4 1	17 13	16 12	16 17	19 46		n.a.
M31	14s18	18n51	1s28	18s40	0s12	10s35	6s 2	21s19	0s13	8n38	1s23	1s47	1n31	4s31	0n47	12s48	1n 8	4n 1	17s13	16n13	16n18	19s46		n.a.

Julian Day Number = 3573112.5, Delta T = 08h31m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'07, Lahiri = 67°02'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 44	10♏ 6'10	11♌48	25♏37	12°R48	7♐28	25°R59	8♎15	13♎33	7♏48	6°R17	14°R31	14♌10	13♑28	n.a.	T 1
W 2	2 50 41	11° 4'33	25°40	27°12	12♎45	8° 7	25♈52	8°22	13°36	7°50	6♊16	14♌30	14° 6	13°35	n.a.	W 2
T 3	2 54 37	12° 2'58	9♍20	28°46	12°D44	8°46	25°45	8°29	13°40	7°52	6°15	14°29	14° 3	13°41	n.a.	T 3
F 4	2 58 34	13° 1'25	22°49	0♐19	12°46	9°25	25°37	8°36	13°43	7°54	6°14	14°25	14° 0	13°48	n.a.	F 4
S 5	3 2 30	13°59'53	6♎ 7	1°51	12°50	10° 4	25°30	8°42	13°46	7°56	6°13	14°19	13°57	13°55	n.a.	S 5
S 6	3 6 27	14°58'24	19°14	3°22	12°56	10°43	25°23	8°49	13°50	7°59	6°12	14° 9	13°54	14° 1	n.a.	S 6
M 7	3 10 23	15°56'56	2♏ 9	4°52	13° 5	11°23	25°16	8°56	13°53	8° 1	6°11	13°57	13°51	14° 8	n.a.	M 7
T 8	3 14 20	16°55'30	14°53	6°21	13°16	12° 2	25° 9	9° 3	13°56	8° 3	6°10	13°44	13°47	14°15	n.a.	T 8
W 9	3 18 16	17°54'06	27°23	7°49	13°29	12°41	25° 2	9° 9	14° 0	8° 5	6° 8	13°30	13°44	14°21	n.a.	W 9
T 10	3 22 13	18°52'44	9♐41	9°16	13°43	13°21	24°56	9°16	14° 3	8° 8	6° 7	13°18	13°41	14°28	n.a.	T 10
F 11	3 26 9	19°51'23	21°48	10°41	14° 0	14° 0	24°49	9°22	14° 6	8°10	6° 6	13° 7	13°38	14°35	n.a.	F 11
S 12	3 30 6	20°50'04	3♑45	12° 6	14°19	14°40	24°43	9°29	14° 9	8°12	6° 5	12°59	13°35	14°41	n.a.	S 12
S 13	3 34 3	21°48'47	15°35	13°30	14°40	15°20	24°37	9°35	14°12	8°14	6° 4	12°53	13°32	14°48	n.a.	S 13
M14	3 37 59	22°47'31	27°22	14°52	15° 2	15°59	24°31	9°41	14°16	8°16	6° 3	12°51	13°28	14°55	n.a.	M14
T 15	3 41 56	23°46'17	9♒11	16°13	15°27	16°39	24°25	9°48	14°19	8°18	6° 2	12°D50	13°25	15° 1	n.a.	T 15
W16	3 45 52	24°45'04	21° 6	17°33	15°53	17°19	24°19	9°54	14°22	8°21	6° 1	12°R50	13°22	15° 8	n.a.	W16
T 17	3 49 49	25°43'53	3♓14	18°52	16°20	17°58	24°13	10° 0	14°25	8°23	6° 0	12°50	13°19	15°15	n.a.	T 17
F 18	3 53 45	26°42'43	15°39	20°10	16°49	18°38	24° 8	10° 6	14°28	8°25	5°59	12°48	13°16	15°21	n.a.	F 18
S 19	3 57 42	27°41'35	28°27	21°26	17°20	19°18	24° 2	10°12	14°31	8°27	5°57	12°45	13°12	15°28	n.a.	S 19
S 20	4 1 38	28°40'29	11♈42	22°41	17°52	19°58	23°57	10°18	14°34	8°29	5°56	12°39	13° 9	15°35	n.a.	S 20
M21	4 5 35	29°39'24	25°24	23°54	18°26	20°38	23°52	10°24	14°37	8°31	5°55	12°30	13° 6	15°41	n.a.	M21
T 22	4 9 32	0♐38'20	9♉33	25° 5	19° 1	21°18	23°47	10°30	14°39	8°33	5°54	12°20	13° 3	15°48	n.a.	T 22
W23	4 13 28	1°37'19	24° 6	26°15	19°37	21°58	23°42	10°36	14°42	8°35	5°53	12° 9	13° 0	15°54	n.a.	W23
T 24	4 17 25	2°36'19	8♊55	27°23	20°15	22°39	23°38	10°41	14°45	8°37	5°52	11°59	12°57	16° 1	n.a.	T 24
F 25	4 21 21	3°35'22	23°52	28°29	20°53	23°19	23°33	10°47	14°48	8°40	5°51	11°51	12°53	16° 8	n.a.	F 25
S 26	4 25 18	4°34'26	8♋48	29°33	21°33	23°59	23°29	10°53	14°51	8°42	5°50	11°44	12°50	16°14	n.a.	S 26
S 27	4 29 14	5°33'32	23°34	0♑34	22°15	24°39	23°25	10°58	14°53	8°44	5°48	11°41	12°47	16°21	n.a.	S 27
M28	4 33 11	6°32'41	8♌ 6	1°33	22°57	25°20	23°21	11° 4	14°56	8°46	5°47	11°D40	12°44	16°28	n.a.	M28
T 29	4 37 7	7°31'51	22°19	2°29	23°40	26° 0	23°18	11° 9	14°59	8°48	5°46	11°40	12°41	16°34	n.a.	T 29
W30	4 41 4	8♐31'04	6♍13	3♑22	24♎25	26♐41	23♈14	11♎14	15♎ 1	8♏50	5♊45	11°R40	12♌38	16♑41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	14s37	16n45	0s14	19s10	0s19	10s21	5s50	21s26	0s14	8n35	1s23	1s49	1n31	4s33	0n47	12s49	1n 8	4n 1	17s14	16n13	16n19	19s46		n.a.
W 2	14 55	13 41	0n59	19 39	0 27	10 9	5 37	21 33	0 14	8 33	1 23	1 52	1 31	4 34	0 47	12 50	1 8	4 0	17 14	16 13	16 20	19 46		n.a.
T 3	15 12	9 55	2 7	20 7	0 34	9 57	5 25	21 39	0 15	8 30	1 23	1 54	1 31	4 35	0 47	12 50	1 8	4 0	17 14	16 13	16 21	19 46		n.a.
F 4	15 30	5 41	3 8	20 34	0 42	9 46	5 12	21 46	0 15	8 28	1 23	1 57	1 32	4 37	0 47	12 51	1 8	4 0	17 14	16 14	16 22	19 46		n.a.
S 5	15 47	1 15	3 57	21 0	0 49	9 36	4 59	21 52	0 16	8 25	1 23	1 59	1 32	4 38	0 47	12 52	1 8	3 59	17 14	16 16	16 23	19 46		n.a.
S 6	16 4	3s12	4 33	21 25	0 57	9 27	4 47	21 58	0 17	8 23	1 22	2 2	1 32	4 39	0 47	12 53	1 8	3 59	17 14	16 19	16 23	19 46		n.a.
M 7	16 21	7 25	4 54	21 49	1 5	9 18	4 34	22 4	0 17	8 20	1 22	2 4	1 32	4 40	0 47	12 53	1 8	3 59	17 14	16 22	16 24	19 47		n.a.
T 8	16 37	11 15	5 0	22 12	1 12	9 11	4 22	22 10	0 18	8 18	1 22	2 7	1 32	4 41	0 47	12 54	1 8	3 59	17 15	16 26	16 25	19 47		n.a.
W 9	16 53	14 31	4 51	22 34	1 19	9 4	4 9	22 15	0 18	8 16	1 22	2 9	1 32	4 43	0 47	12 55	1 8	3 58	17 15	16 30	16 26	19 47		n.a.
T 10	17 9	17 6	4 29	22 55	1 27	8 59	3 57	22 21	0 19	8 13	1 22	2 12	1 32	4 44	0 47	12 55	1 8	3 58	17 15	16 34	16 27	19 47		n.a.
F 11	17 25	18 53	3 55	23 14	1 34	8 54	3 45	22 26	0 19	8 11	1 22	2 14	1 33	4 45	0 47	12 56	1 8	3 58	17 15	16 37	16 28	19 47		n.a.
S 12	17 40	19 49	3 11	23 33	1 41	8 50	3 33	22 31	0 20	8 9	1 22	2 16	1 33	4 46	0 47	12 57	1 8	3 57	17 15	16 39	16 29	19 47		n.a.
S 13	17 56	19 51	2 19	23 50	1 48	8 47	3 21	22 36	0 20	8 7	1 22	2 19	1 33	4 48	0 47	12 57	1 8	3 57	17 15	16 40	16 30	19 47		n.a.
M14	18 10	19 1	1 21	24 6	1 54	8 45	3 10	22 41	0 21	8 5	1 22	2 21	1 33	4 49	0 47	12 58	1 8	3 57	17 15	16 41	16 31	19 47		n.a.
T 15	18 25	17 22	0 19	24 22	2 1	8 44	2 58	22 45	0 21	8 3	1 22	2 23	1 33	4 50	0 47	12 59	1 8	3 57	17 15	16 41	16 31	19 47		n.a.
W16	18 39	14 56	0s44	24 36	2 8	8 43	2 47	22 49	0 22	8 1	1 21	2 25	1 33	4 51	0 47	12 59	1 8	3 56	17 15	16 41	16 32	19 47		n.a.
T 17	18 53	11 49	1 46	24 49	2 14	8 43	2 36	22 54	0 23	7 59	1 21	2 28	1 34	4 52	0 47	13 0	1 8	3 56	17 15	16 41	16 33	19 47		n.a.
F 18	19 6	8 6	2 45	25 1	2 20	8 44	2 25	22 58	0 23	7 57	1 21	2 30	1 34	4 53	0 47	13 1	1 8	3 56	17 15	16 42	16 34	19 47		n.a.
S 19	19 20	3 56	3 37	25 12	2 26	8 46	2 14	23 1	0 24	7 55	1 21	2 32	1 34	4 54	0 47	13 1	1 8	3 56	17 15	16 43	16 35	19 47		n.a.
S 20	19 33	0n33	4 20	25 22	2 31	8 48	2 3	23 5	0 24	7 53	1 21	2 34	1 34	4 55	0 47	13 2	1 8	3 56	17 15	16 44	16 36	19 47		n.a.
M21	19 45	5 10	4 49	25 31	2 36	8 52	1 53	23 8	0 25	7 52	1 21	2 36	1 34	4 56	0 47	13 3	1 8	3 55	17 16	16 47	16 37	19 47		n.a.
T 22	19 57	9 39	5 2	25 39	2 41	8 55	1 43	23 12	0 25	7 50	1 20	2 38	1 35	4 58	0 47	13 3	1 8	3 55	17 16	16 50	16 38	19 47		n.a.
W23	20 9	13 42	4 56	25 46	2 46	9 0	1 33	23 15	0 26	7 49	1 20	2 40	1 35	4 59	0 47	13 4	1 8	3 55	17 16	16 53	16 39	19 47		n.a.
T 24	20 21	16 59	4 30	25 52	2 50	9 5	1 23	23 17	0 26	7 47	1 20	2 42	1 35	5 0	0 47	13 5	1 8	3 55	17 16	16 55	16 39	19 47		n.a.
F 25	20 32	19 10	3 45	25 57	2 54	9 10	1 14	23 20	0 27	7 46	1 20	2 44	1 35	5 1	0 47	13 5	1 8	3 55	17 16	16 58	16 40	19 47		n.a.
S 26	20 43	20 1	2 46	26 1	2 58	9 16	1 5	23 22	0 27	7 44	1 20	2 46	1 35	5 2	0 47	13 6	1 8	3 54	17 16	16 59	16 41	19 47		n.a.
S 27	20 53	19 28	1 35	26 4	3 1	9 23	0 56	23 25	0 28	7 43	1 20	2 48	1 35	5 3	0 47	13 6	1 8	3 54	17 16	17 0	16 42	19 47		n.a.
M28	21 3	17 39	0 19	26 6	3 4	9 30	0 47	23 27	0 28	7 42	1 19	2 50	1 36	5 4	0 47	13 7	1 8	3 54	17 16	17 1	16 43	19 47		n.a.
T 29	21 13	14 45	0n57	26 8	3 6	9 38	0 38	23 28	0 29	7 41	1 19	2 52	1 36	5 5	0 47	13 8	1 8	3 54	17 16	17 1	16 44	19 47		n.a.
W30	21s22	11n 4	2n 7	26s 8	3s 7	9s46	0s30	23s30	0s29	7n40	1s19	2s54	1n36	5s 6	0n47	13s 8	1n 8	3n54	17s16	17n 0	16n45	19s47		n.a.

Julian Day Number = 3573143.5, Delta T = 08h31m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'11, Lahiri = 67°02'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5070

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 1	9♐30'19	19♍48	4♑11	25♎10	27♐21	23°R11	11♎20	15♎ 4	8♏52	5°R44	11°R40	12♌34	16♑48	n.a.	T 1
F 2	4 48 57	10°29'36	3♎ 6	4°57	25°56	28° 2	23♈ 8	11°25	15° 6	8°54	5♊43	11♌37	12°31	16°54	n.a.	F 2
S 3	4 52 54	11°28'55	16° 8	5°38	26°43	28°43	23° 5	11°30	15° 9	8°56	5°42	11°33	12°28	17° 1	n.a.	S 3
S 4	4 56 50	12°28'16	28°57	6°15	27°32	29°23	23° 2	11°35	15°11	8°58	5°40	11°25	12°25	17° 8	n.a.	S 4
M 5	5 0 47	13°27'40	11♏34	6°47	28°20	0♑ 4	23° 0	11°40	15°13	8°59	5°39	11°16	12°22	17°14	n.a.	M 5
T 6	5 4 43	14°27'05	24° 0	7°14	29°10	0°45	22°57	11°45	15°16	9° 1	5°38	11° 5	12°18	17°21	n.a.	T 6
W 7	5 8 40	15°26'32	6♐15	7°35	0♏ 1	1°26	22°55	11°50	15°18	9° 3	5°37	10°55	12°15	17°28	n.a.	W 7
T 8	5 12 36	16°26'02	18°22	7°49	0°52	2° 7	22°53	11°54	15°20	9° 5	5°36	10°44	12°12	17°34	n.a.	T 8
F 9	5 16 33	17°25'33	0♑20	7°R56	1°44	2°48	22°51	11°59	15°22	9° 7	5°35	10°36	12° 9	17°41	n.a.	F 9
S 10	5 20 30	18°25'06	12°12	7°55	2°37	3°29	22°50	12° 3	15°25	9° 9	5°34	10°30	12° 6	17°48	n.a.	S 10
S 11	5 24 26	19°24'40	24° 0	7°46	3°30	4°10	22°49	12° 8	15°27	9°11	5°33	10°26	12° 3	17°54	n.a.	S 11
M12	5 28 23	20°24'17	5♒46	7°29	4°24	4°51	22°48	12°12	15°29	9°12	5°31	10°D24	11°59	18° 1	n.a.	M12
T 13	5 32 19	21°23'55	17°34	7° 2	5°19	5°32	22°47	12°16	15°31	9°14	5°30	10°24	11°56	18° 8	n.a.	T 13
W14	5 36 16	22°23'34	29°29	6°27	6°14	6°14	22°46	12°21	15°33	9°16	5°29	10°25	11°53	18°14	n.a.	W14
T 15	5 40 12	23°23'15	11♓34	5°42	7°10	6°55	22°45	12°25	15°35	9°18	5°28	10°27	11°50	18°21	n.a.	T 15
F 16	5 44 9	24°22'58	23°57	4°48	8° 6	7°36	22°45	12°29	15°37	9°19	5°27	10°R27	11°47	18°28	n.a.	F 16
S 17	5 48 5	25°22'42	6♈40	3°46	9° 3	8°18	22°D45	12°33	15°38	9°21	5°26	10°27	11°44	18°34	n.a.	S 17
S 18	5 52 2	26°22'28	19°50	2°38	10° 1	8°59	22°45	12°37	15°40	9°23	5°25	10°24	11°40	18°41	n.a.	S 18
M19	5 55 59	27°22'15	3♉27	1°24	10°58	9°41	22°45	12°40	15°42	9°24	5°24	10°20	11°37	18°48	n.a.	M19
T 20	5 59 55	28°22'04	17°35	0° 7	11°57	10°22	22°46	12°44	15°44	9°26	5°23	10°14	11°34	18°54	n.a.	T 20
W21	6 3 52	29°21'54	2♊ 9	28♐49	12°56	11° 4	22°47	12°47	15°45	9°27	5°22	10° 8	11°31	19° 1	n.a.	W21
T 22	6 7 48	0♑21'46	17° 5	27°32	13°55	11°46	22°48	12°51	15°47	9°29	5°21	10° 1	11°28	19° 8	n.a.	T 22
F 23	6 11 45	1°21'39	2♋15	26°18	14°55	12°27	22°49	12°54	15°48	9°31	5°20	9°56	11°24	19°14	n.a.	F 23
S 24	6 15 41	2°21'35	17°28	25°11	15°56	13° 9	22°50	12°58	15°50	9°32	5°19	9°53	11°21	19°21	n.a.	S 24
S 25	6 19 38	3°21'32	2♌34	24°13	16°56	13°51	22°52	13° 1	15°51	9°34	5°18	9°51	11°18	19°28	n.a.	S 25
M26	6 23 35	4°21'31	17°26	23°23	17°57	14°33	22°53	13° 4	15°53	9°35	5°17	9°D51	11°15	19°34	n.a.	M26
T 27	6 27 31	5°21'32	1♍56	22°45	18°59	15°15	22°55	13° 7	15°54	9°37	5°16	9°52	11°12	19°41	n.a.	T 27
W28	6 31 28	6°21'35	16° 2	22°18	20° 1	15°57	22°57	13°10	15°55	9°38	5°15	9°54	11° 9	19°48	n.a.	W28
T 29	6 35 24	7°21'39	29°44	22° 3	21° 3	16°39	23° 0	13°12	15°57	9°39	5°14	9°55	11° 5	19°54	n.a.	T 29
F 30	6 39 21	8°21'46	13♎ 2	22°D 0	22° 6	17°21	23° 2	13°15	15°58	9°41	5°13	9°R55	11° 2	20° 1	n.a.	F 30
S 31	6 43 17	9♑21'54	25♎59	22♐ 7	23♏ 9	18♑ 3	23♈ 5	13♎18	15♎59	9♏42	5♊12	9♌54	10♌59	20♑ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	6n53	3n 9	26s 7	3s 8	9s55	0s21	23s31	0s30	7n39	1s19	2s56	1n36	5s 7	0n47	13s 9	1n 8	3n54	17s16	17n 1	16n46	19s47		n.a.
F 2	21 40	2 27	3 59	26 6	3 8	10 4	0 13	23 33	0 30	7 38	1 19	2 58	1 36	5 7	0 47	13 9	1 8	3 53	17 16	17 1	16 47	19 47		n.a.
S 3	21 48	2s 0	4 36	26 4	3 8	10 14	0 5	23 34	0 31	7 37	1 19	2 59	1 37	5 8	0 48	13 10	1 8	3 53	17 15	17 3	16 47	19 47		n.a.
S 4	21 56	6 17	4 58	26 1	3 7	10 24	0n 2	23 34	0 31	7 36	1 18	3 1	1 37	5 9	0 48	13 11	1 8	3 53	17 15	17 5	16 48	19 47		n.a.
M 5	22 3	10 13	5 5	25 57	3 4	10 34	0 10	23 35	0 32	7 35	1 18	3 3	1 37	5 10	0 48	13 11	1 8	3 53	17 15	17 7	16 49	19 47		n.a.
T 6	22 10	13 40	4 57	25 53	3 1	10 44	0 17	23 35	0 32	7 35	1 18	3 5	1 37	5 11	0 48	13 12	1 8	3 53	17 15	17 10	16 50	19 47		n.a.
W 7	22 16	16 28	4 36	25 47	2 57	10 55	0 24	23 36	0 33	7 34	1 18	3 6	1 37	5 12	0 48	13 12	1 8	3 53	17 15	17 13	16 51	19 47		n.a.
T 8	22 22	18 32	4 2	25 41	2 52	11 7	0 31	23 35	0 33	7 33	1 18	3 8	1 38	5 13	0 48	13 13	1 8	3 53	17 15	17 16	16 52	19 47		n.a.
F 9	22 28	19 45	3 18	25 34	2 45	11 18	0 37	23 35	0 34	7 33	1 17	3 9	1 38	5 13	0 48	13 13	1 8	3 53	17 15	17 18	16 53	19 47		n.a.
S 10	22 33	20 5	2 26	25 26	2 37	11 30	0 44	23 35	0 34	7 33	1 17	3 11	1 38	5 14	0 48	13 14	1 8	3 53	17 15	17 20	16 54	19 47		n.a.
S 11	22 38	19 32	1 27	25 18	2 28	11 42	0 50	23 34	0 35	7 32	1 17	3 12	1 38	5 15	0 48	13 14	1 8	3 53	17 15	17 21	16 54	19 47		n.a.
M12	22 43	18 7	0 25	25 8	2 17	11 54	0 56	23 33	0 35	7 32	1 17	3 14	1 39	5 16	0 48	13 15	1 8	3 52	17 15	17 21	16 55	19 47		n.a.
T 13	22 47	15 56	0s39	24 57	2 5	12 7	1 2	23 32	0 36	7 32	1 16	3 15	1 39	5 16	0 48	13 16	1 8	3 52	17 15	17 21	16 56	19 47		n.a.
W14	22 50	13 4	1 41	24 45	1 51	12 19	1 7	23 31	0 36	7 32	1 16	3 17	1 39	5 17	0 48	13 16	1 8	3 52	17 15	17 21	16 57	19 47		n.a.
T 15	22 53	9 36	2 41	24 31	1 35	12 32	1 13	23 29	0 37	7 32	1 16	3 18	1 39	5 18	0 48	13 17	1 8	3 52	17 14	17 20	16 58	19 47		n.a.
F 16	22 56	5 39	3 34	24 17	1 19	12 45	1 18	23 27	0 37	7 32	1 16	3 19	1 39	5 19	0 48	13 17	1 8	3 52	17 14	17 20	16 59	19 47		n.a.
S 17	22 58	1 21	4 18	24 0	1 0	12 58	1 23	23 25	0 38	7 32	1 16	3 21	1 40	5 19	0 48	13 18	1 8	3 52	17 14	17 20	17 0	19 47		n.a.
S 18	23 0	3n 8	4 50	23 43	0 41	13 11	1 28	23 23	0 38	7 32	1 15	3 22	1 40	5 20	0 48	13 18	1 9	3 52	17 14	17 21	17 0	19 47		n.a.
M19	23 2	7 38	5 8	23 24	0 21	13 24	1 33	23 21	0 38	7 33	1 15	3 23	1 40	5 20	0 48	13 18	1 9	3 52	17 14	17 22	17 1	19 47		n.a.
T 20	23 3	11 52	5 8	23 4	0 1	13 38	1 37	23 18	0 39	7 33	1 15	3 24	1 40	5 21	0 48	13 19	1 9	3 52	17 14	17 24	17 2	19 47		n.a.
W21	23 3	15 33	4 48	22 43	0n20	13 51	1 42	23 15	0 39	7 34	1 15	3 25	1 41	5 22	0 48	13 19	1 9	3 52	17 14	17 25	17 3	19 46		n.a.
T 22	23 3	18 19	4 8	22 22	0 39	14 5	1 46	23 12	0 40	7 34	1 14	3 27	1 41	5 22	0 48	13 20	1 9	3 52	17 13	17 27	17 4	19 46		n.a.
F 23	23 3	19 52	3 10	22 2	0 58	14 18	1 50	23 9	0 40	7 35	1 14	3 28	1 41	5 23	0 48	13 20	1 9	3 52	17 13	17 28	17 5	19 46		n.a.
S 24	23 2	19 58	1 59	21 42	1 16	14 31	1 54	23 5	0 41	7 36	1 14	3 29	1 41	5 23	0 48	13 21	1 9	3 52	17 13	17 29	17 6	19 46		n.a.
S 25	23 1	18 37	0 40	21 24	1 32	14 45	1 57	23 2	0 41	7 36	1 14	3 30	1 42	5 24	0 48	13 21	1 9	3 52	17 13	17 30	17 6	19 46		n.a.
M26	22 59	16 1	0n41	21 8	1 46	14 58	2 1	22 58	0 42	7 37	1 14	3 31	1 42	5 24	0 48	13 22	1 9	3 52	17 13	17 30	17 7	19 46		n.a.
T 27	22 57	12 27	1 58	20 54	1 58	15 11	2 4	22 54	0 42	7 38	1 13	3 32	1 42	5 25	0 48	13 22	1 9	3 52	17 13	17 29	17 8	19 46		n.a.
W28	22 54	8 16	3 5	20 43	2 7	15 25	2 7	22 49	0 43	7 39	1 13	3 32	1 42	5 25	0 48	13 22	1 9	3 52	17 12	17 29	17 9	19 46		n.a.
T 29	22 51	3 47	4 0	20 34	2 15	15 38	2 10	22 45	0 43	7 40	1 13	3 33	1 43	5 26	0 49	13 23	1 9	3 52	17 12	17 29	17 10	19 46		n.a.
F 30	22 48	0s46	4 40	20 28	2 21	15 51	2 13	22 40	0 43	7 41	1 13	3 34	1 43	5 26	0 49	13 23	1 9	3 52	17 12	17 29	17 11	19 45		n.a.
S 31	22s44	5s 8	5n 4	20s25	2n25	16s 4	2n16	22s35	0s44	7n42	1s12	3s35	1n43	5s26	0n49	13s24	1n 9	3n52	17s12	17n29	17n12	19s45		n.a.

Julian Day Number = 3573173.5, Delta T = 08h31m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'15, Lahiri = 67°02'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 14	10♑22'05	8♏39	22♐25	24♏12	18♑46	23♈ 8	13♎20	16♎ 0	9♏43	5°R11	9°R51	10♌56	20♑14	n.a.	S 1
M 2	6 51 10	11°22'17	21° 4	22°53	25°16	19°28	23°11	13°22	16° 1	9°45	5♊10	9♌47	10°53	20°21	n.a.	M 2
T 3	6 55 7	12°22'31	3♐16	23°29	26°20	20°10	23°14	13°25	16° 2	9°46	5°10	9°42	10°50	20°27	n.a.	T 3
W 4	6 59 4	13°22'47	15°20	24°13	27°24	20°53	23°18	13°27	16° 3	9°47	5° 9	9°38	10°46	20°34	n.a.	W 4
T 5	7 3 0	14°23'04	27°16	25° 3	28°29	21°35	23°22	13°29	16° 4	9°48	5° 8	9°33	10°43	20°41	n.a.	T 5
F 6	7 6 57	15°23'24	9♑ 8	26° 0	29°34	22°18	23°25	13°31	16° 5	9°49	5° 7	9°29	10°40	20°47	n.a.	F 6
S 7	7 10 53	16°23'44	20°56	27° 2	0♐39	23° 0	23°30	13°33	16° 5	9°51	5° 6	9°27	10°37	20°54	n.a.	S 7
S 8	7 14 50	17°24'06	2♒43	28° 9	1°45	23°43	23°34	13°34	16° 6	9°52	5° 5	9°26	10°34	21° 1	n.a.	S 8
M 9	7 18 46	18°24'30	14°32	29°20	2°50	24°26	23°38	13°36	16° 7	9°53	5° 5	9°D26	10°30	21° 7	n.a.	M 9
T 10	7 22 43	19°24'54	26°24	0♑34	3°56	25° 8	23°43	13°38	16° 7	9°54	5° 4	9°26	10°27	21°14	n.a.	T 10
W11	7 26 40	20°25'20	8♓22	1°51	5° 3	25°51	23°48	13°39	16° 8	9°55	5° 3	9°28	10°24	21°21	n.a.	W11
T 12	7 30 36	21°25'47	20°31	3°11	6° 9	26°34	23°53	13°40	16° 8	9°56	5° 2	9°29	10°21	21°27	n.a.	T 12
F 13	7 34 33	22°26'15	2♈54	4°32	7°16	27°17	23°58	13°41	16° 9	9°57	5° 2	9°31	10°18	21°34	n.a.	F 13
S 14	7 38 29	23°26'45	15°35	5°56	8°23	28° 0	24° 3	13°42	16° 9	9°58	5° 1	9°32	10°15	21°41	n.a.	S 14
S 15	7 42 26	24°27'15	28°38	7°21	9°30	28°43	24° 9	13°43	16° 9	9°58	5° 0	9°R32	10°11	21°47	n.a.	S 15
M16	7 46 22	25°27'46	12♉ 7	8°47	10°37	29°26	24°15	13°44	16° 9	9°59	4°59	9°31	10° 8	21°54	n.a.	M16
T 17	7 50 19	26°28'19	26° 2	10°14	11°45	0♒ 9	24°21	13°45	16°10	10° 0	4°59	9°30	10° 5	22° 1	n.a.	T 17
W18	7 54 15	27°28'52	10♊23	11°42	12°52	0°52	24°27	13°46	16°10	10° 1	4°58	9°29	10° 2	22° 7	n.a.	W18
T 19	7 58 12	28°29'26	25° 9	13°11	14° 0	1°36	24°33	13°46	16°10	10° 2	4°58	9°27	9°59	22°14	n.a.	T 19
F 20	8 2 9	29°30'02	10♋12	14°41	15° 8	2°19	24°39	13°47	16°R10	10° 2	4°57	9°26	9°56	22°21	n.a.	F 20
S 21	8 6 5	0♒30'38	25°26	16°11	16°17	3° 2	24°46	13°47	16°10	10° 3	4°56	9°25	9°52	22°27	n.a.	S 21
S 22	8 10 2	1°31'15	10♌39	17°42	17°25	3°46	24°53	13°47	16°10	10° 4	4°56	9°D25	9°49	22°34	n.a.	S 22
M23	8 13 58	2°31'54	25°42	19°13	18°34	4°29	25° 0	13°R47	16°10	10° 4	4°55	9°25	9°46	22°40	n.a.	M23
T 24	8 17 55	3°32'34	10♍27	20°44	19°43	5°12	25° 7	13°47	16° 9	10° 5	4°55	9°26	9°43	22°47	n.a.	T 24
W25	8 21 51	4°33'15	24°49	22°15	20°52	5°56	25°14	13°47	16° 9	10° 5	4°54	9°26	9°40	22°54	n.a.	W25
T 26	8 25 48	5°33'57	8♎43	23°47	22° 1	6°40	25°21	13°47	16° 9	10° 6	4°54	9°27	9°36	23° 0	n.a.	T 26
F 27	8 29 45	6°34'40	22°11	25°19	23°10	7°23	25°29	13°46	16° 8	10° 6	4°53	9°27	9°33	23° 7	n.a.	F 27
S 28	8 33 41	7°35'25	5♏12	26°51	24°20	8° 7	25°36	13°46	16° 8	10° 7	4°53	9°R27	9°30	23°14	n.a.	S 28
S 29	8 37 38	8°36'11	17°52	28°24	25°29	8°51	25°44	13°45	16° 8	10° 7	4°52	9°27	9°27	23°20	n.a.	S 29
M30	8 41 34	9°36'58	0♐13	29°56	26°39	9°35	25°52	13°44	16° 7	10° 8	4°52	9°D27	9°24	23°27	n.a.	M30
T 31	8 45 31	10♒37'47	12♐19	1♒29	27♐49	10♒18	26♈ 0	13♎44	16♎ 6	10♏ 8	4♊52	9♌27	9♌21	23♑34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s39	9s12	5n13	20s23	2n27	16s17	2n18	22s30	0s44	7n44	1s12	3s35	1n43	5s27	0n49	13s24	1n 9	3n52	17s12	17n30	17n12	19s45		n.a.
M 2	22 35	12 47	5 7	20 24	2 28	16 30	2 21	22 24	0 45	7 45	1 12	3 36	1 44	5 27	0 49	13 24	1 9	3 53	17 11	17 31	17 13	19 45		n.a.
T 3	22 29	15 46	4 47	20 26	2 28	16 42	2 23	22 19	0 45	7 46	1 12	3 37	1 44	5 27	0 49	13 25	1 9	3 53	17 11	17 32	17 14	19 45		n.a.
W 4	22 24	18 2	4 15	20 30	2 26	16 54	2 25	22 13	0 46	7 48	1 12	3 37	1 44	5 28	0 49	13 25	1 9	3 53	17 11	17 33	17 15	19 45		n.a.
T 5	22 17	19 30	3 32	20 35	2 23	17 7	2 27	22 7	0 46	7 49	1 11	3 38	1 44	5 28	0 49	13 25	1 9	3 53	17 11	17 34	17 16	19 45		n.a.
F 6	22 11	20 6	2 39	20 41	2 19	17 19	2 29	22 0	0 46	7 51	1 11	3 38	1 45	5 28	0 49	13 26	1 9	3 53	17 10	17 35	17 17	19 44		n.a.
S 7	22 4	19 48	1 40	20 47	2 14	17 30	2 30	21 54	0 47	7 53	1 11	3 39	1 45	5 29	0 49	13 26	1 9	3 53	17 10	17 36	17 18	19 44		n.a.
S 8	21 57	18 38	0 37	20 53	2 9	17 42	2 32	21 47	0 47	7 55	1 11	3 39	1 45	5 29	0 49	13 26	1 9	3 53	17 10	17 36	17 18	19 44		n.a.
M 9	21 49	16 40	0s28	21 0	2 3	17 53	2 33	21 40	0 48	7 56	1 10	3 40	1 45	5 29	0 49	13 27	1 9	3 53	17 10	17 36	17 19	19 44		n.a.
T 10	21 40	13 58	1 33	21 6	1 57	18 4	2 34	21 33	0 48	7 58	1 10	3 40	1 46	5 29	0 49	13 27	1 9	3 53	17 9	17 36	17 20	19 44		n.a.
W11	21 32	10 41	2 33	21 12	1 50	18 15	2 35	21 26	0 48	8 0	1 10	3 40	1 46	5 29	0 49	13 27	1 9	3 54	17 9	17 36	17 21	19 44		n.a.
T 12	21 23	6 54	3 28	21 18	1 43	18 25	2 36	21 18	0 49	8 2	1 10	3 41	1 46	5 29	0 49	13 27	1 9	3 54	17 9	17 35	17 22	19 43		n.a.
F 13	21 13	2 46	4 15	21 23	1 36	18 35	2 37	21 10	0 49	8 4	1 10	3 41	1 46	5 30	0 49	13 28	1 10	3 54	17 9	17 35	17 23	19 43		n.a.
S 14	21 3	1n34	4 50	21 27	1 29	18 45	2 38	21 2	0 50	8 6	1 9	3 41	1 47	5 30	0 49	13 28	1 10	3 54	17 8	17 35	17 24	19 43		n.a.
S 15	20 53	5 57	5 11	21 30	1 21	18 55	2 38	20 54	0 50	8 9	1 9	3 41	1 47	5 30	0 49	13 28	1 10	3 54	17 8	17 35	17 24	19 43		n.a.
M16	20 42	10 11	5 17	21 33	1 13	19 4	2 39	20 46	0 50	8 11	1 9	3 41	1 47	5 30	0 49	13 28	1 10	3 54	17 8	17 35	17 25	19 43		n.a.
T 17	20 31	14 1	5 4	21 35	1 5	19 12	2 39	20 37	0 51	8 13	1 9	3 41	1 47	5 30	0 49	13 28	1 10	3 55	17 7	17 35	17 26	19 42		n.a.
W18	20 20	17 9	4 32	21 36	0 57	19 21	2 39	20 28	0 51	8 16	1 9	3 41	1 48	5 30	0 49	13 29	1 10	3 55	17 7	17 36	17 27	19 42		n.a.
T 19	20 8	19 16	3 42	21 35	0 50	19 29	2 39	20 19	0 51	8 18	1 8	3 41	1 48	5 30	0 49	13 29	1 10	3 55	17 7	17 36	17 28	19 42		n.a.
F 20	19 56	20 5	2 35	21 34	0 42	19 37	2 39	20 10	0 52	8 21	1 8	3 41	1 48	5 30	0 49	13 29	1 10	3 55	17 7	17 36	17 29	19 42		n.a.
S 21	19 43	19 27	1 17	21 32	0 34	19 44	2 39	20 1	0 52	8 23	1 8	3 41	1 48	5 30	0 50	13 29	1 10	3 55	17 6	17 36	17 29	19 42		n.a.
S 22	19 30	17 24	0n 7	21 28	0 26	19 51	2 38	19 51	0 53	8 26	1 8	3 41	1 49	5 30	0 50	13 29	1 10	3 56	17 6	17 37	17 30	19 41		n.a.
M23	19 17	14 9	1 29	21 24	0 18	19 57	2 38	19 41	0 53	8 28	1 8	3 41	1 49	5 29	0 50	13 30	1 10	3 56	17 6	17 36	17 31	19 41		n.a.
T 24	19 3	10 4	2 44	21 18	0 11	20 3	2 37	19 31	0 53	8 31	1 7	3 40	1 49	5 29	0 50	13 30	1 10	3 56	17 5	17 36	17 32	19 41		n.a.
W25	18 49	5 30	3 47	21 12	0 3	20 9	2 36	19 21	0 54	8 34	1 7	3 40	1 49	5 29	0 50	13 30	1 10	3 56	17 5	17 36	17 33	19 41		n.a.
T 26	18 34	0 48	4 34	21 4	0s 4	20 14	2 36	19 11	0 54	8 37	1 7	3 40	1 50	5 29	0 50	13 30	1 10	3 57	17 5	17 36	17 34	19 40		n.a.
F 27	18 20	3s47	5 4	20 55	0 11	20 18	2 35	19 0	0 54	8 40	1 7	3 39	1 50	5 29	0 50	13 30	1 10	3 57	17 4	17 36	17 34	19 40		n.a.
S 28	18 5	8 3	5 17	20 45	0 19	20 23	2 34	18 50	0 55	8 43	1 7	3 39	1 50	5 29	0 50	13 30	1 10	3 57	17 4	17 36	17 35	19 40		n.a.
S 29	17 49	11 50	5 15	20 34	0 26	20 26	2 33	18 39	0 55	8 46	1 6	3 38	1 51	5 28	0 50	13 30	1 10	3 57	17 4	17 36	17 36	19 40		n.a.
M30	17 33	15 1	4 58	20 22	0 32	20 29	2 31	18 27	0 55	8 49	1 6	3 38	1 51	5 28	0 50	13 30	1 10	3 58	17 3	17 36	17 37	19 39		n.a.
T 31	17s17	17s29	4n27	20s 9	0s39	20s32	2n30	18s16	0s56	8n52	1s 6	3s37	1n51	5s28	0n50	13s30	1n10	3n58	17s 3	17n36	17n38	19s39		n.a.

Julian Day Number = 3573204.5, Delta T = 08h31m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'20, Lahiri = 67°02'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 27	11♒38'36	24♐16	3♒ 1	28♐59	11♒ 2	26♈ 9	13°R43	16°R 6	10♏ 8	4°R51	9♌27	9♌17	23♉40	n.a.	W 1
T 2	8 53 24	12°39'27	6♉ 6	4°34	0♉ 9	11°46	26°17	13♎42	16♎ 5	10° 9	4♊51	9°28	9°14	23°47	n.a.	T 2
F 3	8 57 20	13°40'18	17°54	6° 7	1°19	12°30	26°26	13°40	16° 4	10° 9	4°51	9°28	9°11	23°54	n.a.	F 3
S 4	9 1 17	14°41'10	29°41	7°41	2°30	13°14	26°35	13°39	16° 4	10° 9	4°50	9°28	9° 8	24° 0	n.a.	S 4
S 5	9 5 14	15°42'03	11♒31	9°14	3°40	13°58	26°43	13°38	16° 3	10° 9	4°50	9°R28	9° 5	24° 7	n.a.	S 5
M 6	9 9 10	16°42'57	23°26	10°47	4°51	14°43	26°52	13°36	16° 2	10° 9	4°50	9°28	9° 2	24°14	n.a.	M 6
T 7	9 13 7	17°43'51	5♓27	12°21	6° 2	15°27	27° 2	13°35	16° 1	10°10	4°50	9°28	8°58	24°20	n.a.	T 7
W 8	9 17 3	18°44'46	17°37	13°55	7°13	16°11	27°11	13°33	16° 0	10°10	4°49	9°26	8°55	24°27	n.a.	W 8
T 9	9 21 0	19°45'41	29°57	15°29	8°24	16°55	27°20	13°31	15°59	10°10	4°49	9°25	8°52	24°34	n.a.	T 9
F 10	9 24 56	20°46'37	12♈29	17° 3	9°35	17°40	27°30	13°29	15°58	10°R10	4°49	9°23	8°49	24°40	n.a.	F 10
S 11	9 28 53	21°47'33	25°16	18°38	10°46	18°24	27°40	13°27	15°56	10°10	4°49	9°22	8°46	24°47	n.a.	S 11
S 12	9 32 49	22°48'29	8♉20	20°13	11°57	19° 9	27°49	13°25	15°55	10°10	4°49	9°21	8°42	24°53	n.a.	S 12
M13	9 36 46	23°49'25	21°43	21°48	13° 9	19°53	27°59	13°23	15°54	10°10	4°49	9°D20	8°39	25° 0	n.a.	M13
T 14	9 40 43	24°50'22	5♊26	23°23	14°20	20°38	28° 9	13°21	15°53	10° 9	4°49	9°21	8°36	25° 7	n.a.	T 14
W15	9 44 39	25°51'18	19°31	24°58	15°32	21°22	28°20	13°18	15°51	10° 9	4°49	9°21	8°33	25°13	n.a.	W15
T 16	9 48 36	26°52'15	3♋56	26°34	16°43	22° 7	28°30	13°16	15°50	10° 9	4°49	9°23	8°30	25°20	n.a.	T 16
F 17	9 52 32	27°53'12	18°38	28°10	17°55	22°52	28°40	13°13	15°48	10° 9	4°D49	9°24	8°27	25°27	n.a.	F 17
S 18	9 56 29	28°54'09	3♌34	29°47	19° 7	23°36	28°51	13°10	15°47	10° 9	4°49	9°R25	8°23	25°33	n.a.	S 18
S 19	10 0 25	29°55'05	18°34	1♓24	20°19	24°21	29° 1	13° 8	15°45	10° 8	4°49	9°25	8°20	25°40	n.a.	S 19
M20	10 4 22	0♓56'02	3♍32	3° 1	21°31	25° 6	29°12	13° 5	15°44	10° 8	4°49	9°23	8°17	25°47	n.a.	M20
T 21	10 8 19	1°57'00	18°19	4°38	22°43	25°51	29°23	13° 2	15°42	10° 8	4°49	9°21	8°14	25°53	n.a.	T 21
W22	10 12 15	2°57'57	2♎46	6°16	23°55	26°36	29°34	12°59	15°41	10° 7	4°49	9°18	8°11	26° 0	n.a.	W22
T 23	10 16 12	3°58'55	16°50	7°54	25° 7	27°21	29°45	12°55	15°39	10° 7	4°49	9°14	8° 8	26° 7	n.a.	T 23
F 24	10 20 8	4°59'52	0♏27	9°33	26°19	28° 6	29°56	12°52	15°37	10° 6	4°49	9°10	8° 4	26°13	n.a.	F 24
S 25	10 24 5	6° 0'51	13°36	11°12	27°32	28°51	0♉ 8	12°49	15°35	10° 6	4°49	9° 7	8° 1	26°20	n.a.	S 25
S 26	10 28 1	7° 1'49	26°21	12°51	28°44	29°36	0°19	12°45	15°33	10° 5	4°49	9° 6	7°58	26°27	n.a.	S 26
M27	10 31 58	8° 2'48	8♐45	14°30	29°57	0♓21	0°31	12°42	15°32	10° 5	4°50	9°D 5	7°55	26°33	n.a.	M27
T 28	10 35 54	9♓ 3'47	20♐52	16♓10	1♒ 9	1♓ 6	0♉42	12♎38	15♎30	10♏ 4	4♊50	9♌ 6	7♌52	26♉40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 1	19s10	3n46	19s55	0s46	20s34	2n29	18s 5	0s56	8n55	1s 6	3s37	1n51	5s28	0n50	13s30	1n10	3n58	17s 3	17n36	17n39	19s39		n.a.
T 2	16 44	20 0	2 55	19 39	0 52	20 36	2 27	17 53	0 56	8 58	1 6	3 36	1 52	5 27	0 50	13 30	1 10	3 58	17 2	17 36	17 39	19 39		n.a.
F 3	16 27	19 57	1 57	19 23	0 58	20 37	2 25	17 41	0 57	9 1	1 5	3 35	1 52	5 27	0 50	13 30	1 10	3 59	17 2	17 36	17 40	19 38		n.a.
S 4	16 10	19 0	0 54	19 5	1 4	20 38	2 24	17 29	0 57	9 4	1 5	3 35	1 52	5 27	0 50	13 30	1 11	3 59	17 2	17 36	17 41	19 38		n.a.
S 5	15 52	17 14	0s11	18 47	1 10	20 38	2 22	17 17	0 57	9 8	1 5	3 34	1 52	5 26	0 50	13 31	1 11	3 59	17 1	17 36	17 42	19 38		n.a.
M 6	15 34	14 42	1 17	18 27	1 16	20 38	2 20	17 5	0 58	9 11	1 5	3 33	1 53	5 26	0 50	13 31	1 11	4 0	17 1	17 36	17 43	19 37		n.a.
T 7	15 16	11 32	2 19	18 7	1 21	20 37	2 18	16 52	0 58	9 15	1 5	3 32	1 53	5 26	0 50	13 30	1 11	4 0	17 1	17 36	17 43	19 37		n.a.
W 8	14 58	7 50	3 16	17 45	1 26	20 36	2 16	16 39	0 58	9 18	1 4	3 31	1 53	5 25	0 50	13 30	1 11	4 0	17 0	17 36	17 44	19 37		n.a.
T 9	14 39	3 47	4 5	17 23	1 31	20 34	2 14	16 27	0 59	9 21	1 4	3 30	1 53	5 25	0 50	13 30	1 11	4 1	17 0	17 37	17 45	19 37		n.a.
F 10	14 20	0n30	4 43	16 59	1 35	20 31	2 12	16 14	0 59	9 25	1 4	3 30	1 53	5 24	0 50	13 30	1 11	4 1	17 0	17 37	17 46	19 36		n.a.
S 11	14 1	4 50	5 7	16 35	1 40	20 28	2 10	16 0	0 59	9 29	1 4	3 29	1 54	5 24	0 50	13 30	1 11	4 1	16 59	17 37	17 47	19 36		n.a.
S 12	13 42	9 3	5 17	16 10	1 44	20 25	2 7	15 47	0 59	9 32	1 4	3 27	1 54	5 23	0 50	13 30	1 11	4 2	16 59	17 38	17 48	19 36		n.a.
M13	13 22	12 54	5 10	15 43	1 48	20 21	2 5	15 34	1 0	9 36	1 4	3 26	1 54	5 23	0 50	13 30	1 11	4 2	16 58	17 38	17 48	19 35		n.a.
T 14	13 2	16 11	4 45	15 16	1 51	20 16	2 2	15 20	1 0	9 39	1 3	3 25	1 54	5 22	0 50	13 30	1 11	4 2	16 58	17 38	17 49	19 35		n.a.
W15	12 42	18 37	4 2	14 48	1 55	20 11	2 0	15 6	1 0	9 43	1 3	3 24	1 55	5 22	0 51	13 30	1 11	4 3	16 58	17 37	17 50	19 35		n.a.
T 16	12 21	19 56	3 4	14 18	1 58	20 5	1 57	14 52	1 0	9 47	1 3	3 23	1 55	5 21	0 51	13 30	1 11	4 3	16 57	17 37	17 51	19 34		n.a.
F 17	12 1	19 55	1 52	13 48	2 0	19 59	1 55	14 38	1 1	9 51	1 3	3 22	1 55	5 21	0 51	13 30	1 11	4 3	16 57	17 37	17 52	19 34		n.a.
S 18	11 40	18 31	0 32	13 17	2 3	19 52	1 52	14 24	1 1	9 55	1 3	3 21	1 55	5 20	0 51	13 30	1 11	4 4	16 57	17 37	17 52	19 34		n.a.
S 19	11 19	15 49	0n50	12 45	2 5	19 45	1 49	14 9	1 1	9 58	1 3	3 19	1 56	5 19	0 51	13 30	1 11	4 4	16 56	17 37	17 53	19 33		n.a.
M20	10 58	12 4	2 9	12 12	2 7	19 37	1 46	13 55	1 1	10 2	1 3	3 18	1 56	5 19	0 51	13 29	1 11	4 4	16 56	17 37	17 54	19 33		n.a.
T 21	10 37	7 36	3 19	11 39	2 8	19 28	1 44	13 40	1 2	10 6	1 2	3 17	1 56	5 18	0 51	13 29	1 11	4 5	16 56	17 38	17 55	19 33		n.a.
W22	10 15	2 48	4 13	11 4	2 9	19 19	1 41	13 25	1 2	10 10	1 2	3 15	1 56	5 17	0 51	13 29	1 11	4 5	16 55	17 38	17 56	19 32		n.a.
T 23	9 53	2s 1	4 51	10 29	2 10	19 10	1 38	13 10	1 2	10 14	1 2	3 14	1 56	5 17	0 51	13 29	1 11	4 5	16 55	17 39	17 57	19 32		n.a.
F 24	9 32	6 34	5 11	9 52	2 10	19 0	1 35	12 55	1 2	10 18	1 2	3 12	1 57	5 16	0 51	13 29	1 11	4 6	16 54	17 40	17 57	19 32		n.a.
S 25	9 10	10 40	5 14	9 15	2 10	18 49	1 32	12 40	1 3	10 22	1 2	3 11	1 57	5 15	0 51	13 29	1 11	4 6	16 54	17 41	17 58	19 31		n.a.
S 26	8 47	14 9	5 1	8 37	2 9	18 38	1 29	12 25	1 3	10 26	1 2	3 9	1 57	5 15	0 51	13 28	1 11	4 7	16 54	17 42	17 59	19 31		n.a.
M27	8 25	16 54	4 34	7 59	2 8	18 26	1 26	12 9	1 3	10 30	1 2	3 8	1 57	5 14	0 51	13 28	1 12	4 7	16 53	17 42	18 0	19 30		n.a.
T 28	8s 3	18s50	3n55	7s19	2s 7	18s14	1n22	11s54	1s 3	10n34	1s 1	3s 6	1n57	5s13	0n51	13s28	1n12	4n 7	16s53	17n42	18n 1	19s30		n.a.

Julian Day Number = 3573235.5, Delta T = 08h31m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'24, Lahiri = 67°02'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 39 51	10♓ 4'47	2♉47	17♓51	2♒22	1♓52	0♉54	12°R35	15°R28	10°R 3	4♊50	9♌ 7	7♌48	26♉46	n.a.	W 1
T 2	10 43 47	11° 5'46	14°35	19°31	3°34	2°37	1° 6	12♎31	15♎26	10♏ 3	4°50	9° 9	7°45	26°53	n.a.	T 2
F 3	10 47 44	12° 6'45	26°21	21°12	4°47	3°22	1°17	12°27	15°24	10° 2	4°51	9°11	7°42	27° 0	n.a.	F 3
S 4	10 51 41	13° 7'45	8♒10	22°52	6° 0	4° 8	1°29	12°23	15°22	10° 1	4°51	9°R12	7°39	27° 6	n.a.	S 4
S 5	10 55 37	14° 8'44	20° 5	24°33	7°13	4°53	1°41	12°19	15°19	10° 1	4°51	9°11	7°36	27°13	n.a.	S 5
M 6	10 59 34	15° 9'43	2♓ 8	26°14	8°26	5°39	1°54	12°15	15°17	10° 0	4°52	9° 8	7°33	27°20	n.a.	M 6
T 7	11 3 30	16°10'42	14°22	27°55	9°39	6°24	2° 6	12°11	15°15	9°59	4°52	9° 4	7°29	27°26	n.a.	T 7
W 8	11 7 27	17°11'40	26°47	29°35	10°52	7°10	2°18	12° 7	15°13	9°58	4°53	8°58	7°26	27°33	n.a.	W 8
T 9	11 11 23	18°12'38	9♈26	1♈15	12° 5	7°55	2°31	12° 3	15°11	9°57	4°53	8°51	7°23	27°40	n.a.	T 9
F 10	11 15 20	19°13'36	22°17	2°54	13°18	8°41	2°43	11°59	15° 8	9°56	4°54	8°44	7°20	27°46	n.a.	F 10
S 11	11 19 16	20°14'33	5♉21	4°32	14°31	9°27	2°56	11°54	15° 6	9°55	4°54	8°37	7°17	27°53	n.a.	S 11
S 12	11 23 13	21°15'29	18°38	6°10	15°44	10°12	3° 8	11°50	15° 4	9°54	4°55	8°31	7°13	28° 0	n.a.	S 12
M13	11 27 10	22°16'25	2♊ 7	7°45	16°57	10°58	3°21	11°45	15° 2	9°54	4°55	8°27	7°10	28° 6	n.a.	M13
T 14	11 31 6	23°17'20	15°49	9°19	18°11	11°44	3°34	11°41	14°59	9°53	4°56	8°25	7° 7	28°13	n.a.	T 14
W15	11 35 3	24°18'14	29°44	10°51	19°24	12°30	3°47	11°37	14°57	9°51	4°56	8°D25	7° 4	28°19	n.a.	W15
T 16	11 38 59	25°19'07	13♋52	12°19	20°37	13°16	4° 0	11°32	14°54	9°50	4°57	8°26	7° 1	28°26	n.a.	T 16
F 17	11 42 56	26°19'59	28°11	13°45	21°51	14° 1	4°13	11°27	14°52	9°49	4°57	8°27	6°58	28°33	n.a.	F 17
S 18	11 46 52	27°20'50	12♌40	15° 7	23° 4	14°47	4°26	11°23	14°50	9°48	4°58	8°R27	6°54	28°39	n.a.	S 18
S 19	11 50 49	28°21'40	27°15	16°24	24°18	15°33	4°39	11°18	14°47	9°47	4°59	8°26	6°51	28°46	n.a.	S 19
M20	11 54 45	29°22'30	11♍51	17°35	25°31	16°19	4°52	11°13	14°45	9°46	4°59	8°22	6°48	28°53	n.a.	M20
T 21	11 58 42	0♈23'18	26°21	18°41	26°45	17° 5	5° 5	11° 9	14°42	9°45	5° 0	8°16	6°45	28°59	n.a.	T 21
W22	12 2 39	1°24'05	10♎38	19°40	27°58	17°51	5°19	11° 4	14°40	9°44	5° 1	8° 7	6°42	29° 6	n.a.	W22
T 23	12 6 35	2°24'52	24°38	20°31	29°12	18°37	5°32	10°59	14°37	9°42	5° 1	7°58	6°39	29°13	n.a.	T 23
F 24	12 10 32	3°25'38	8♏15	21°14	0♓25	19°24	5°45	10°54	14°34	9°41	5° 2	7°48	6°35	29°19	n.a.	F 24
S 25	12 14 28	4°26'24	21°27	21°47	1°39	20°10	5°59	10°49	14°32	9°40	5° 3	7°40	6°32	29°26	n.a.	S 25
S 26	12 18 25	5°27'08	4♐16	22°11	2°53	20°56	6°12	10°45	14°29	9°38	5° 4	7°33	6°29	29°33	n.a.	S 26
M27	12 22 21	6°27'52	16°43	22°24	4° 6	21°42	6°26	10°40	14°27	9°37	5° 5	7°29	6°26	29°39	n.a.	M27
T 28	12 26 18	7°28'35	28°52	22°R27	5°20	22°28	6°40	10°35	14°24	9°36	5° 5	7°26	6°23	29°46	n.a.	T 28
W29	12 30 14	8°29'18	10♑49	22°19	6°34	23°15	6°53	10°30	14°22	9°34	5° 6	7°D26	6°19	29°52	n.a.	W29
T 30	12 34 11	9°30'00	22°38	22° 0	7°48	24° 1	7° 7	10°25	14°19	9°33	5° 7	7°27	6°16	29°59	n.a.	T 30
F 31	12 38 7	10♈30'41	4♒25	21♈30	9♓ 1	24♓47	7♉21	10♎20	14♎16	9♏32	5♊ 8	7°R27	6♌13	0♒ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s40	19s55	3n 7	6s39	2s 5	18s 2	1n19	11s38	1s 3	10n38	1s 1	3s 5	1n58	5s12	0n51	13s28	1n12	4n 8	16s53	17n41	18n 1	19s30		n.a.
T 2	7 17	20 6	2 11	5 58	2 2	17 48	1 16	11 22	1 4	10 43	1 1	3 3	1 58	5 12	0 51	13 27	1 12	4 8	16 52	17 41	18 2	19 29		n.a.
F 3	6 54	19 24	1 10	5 16	1 59	17 35	1 13	11 6	1 4	10 47	1 1	3 2	1 58	5 11	0 51	13 27	1 12	4 9	16 52	17 40	18 3	19 29		n.a.
S 4	6 32	17 50	0 6	4 34	1 56	17 21	1 10	10 50	1 4	10 51	1 1	3 0	1 58	5 10	0 51	13 27	1 12	4 9	16 52	17 40	18 4	19 28		n.a.
S 5	6 8	15 30	0s59	3 51	1 52	17 6	1 6	10 34	1 4	10 55	1 1	2 58	1 58	5 9	0 51	13 27	1 12	4 9	16 51	17 40	18 5	19 28		n.a.
M 6	5 45	12 27	2 2	3 7	1 47	16 51	1 3	10 18	1 4	10 59	1 1	2 57	1 59	5 8	0 51	13 26	1 12	4 10	16 51	17 41	18 5	19 28		n.a.
T 7	5 22	8 50	3 0	2 23	1 42	16 35	1 0	10 1	1 5	11 4	1 0	2 55	1 59	5 8	0 51	13 26	1 12	4 10	16 51	17 42	18 6	19 27		n.a.
W 8	4 59	4 47	3 50	1 38	1 36	16 19	0 57	9 45	1 5	11 8	1 0	2 53	1 59	5 7	0 51	13 26	1 12	4 11	16 50	17 44	18 7	19 27		n.a.
T 9	4 35	0 28	4 30	0 53	1 30	16 2	0 53	9 28	1 5	11 12	1 0	2 51	1 59	5 6	0 51	13 25	1 12	4 11	16 50	17 45	18 8	19 26		n.a.
F 10	4 12	3n56	4 57	0 8	1 22	15 45	0 50	9 12	1 5	11 17	1 0	2 50	1 59	5 5	0 51	13 25	1 12	4 12	16 49	17 47	18 9	19 26		n.a.
S 11	3 48	8 13	5 9	0n38	1 15	15 28	0 47	8 55	1 5	11 21	1 0	2 48	1 59	5 4	0 51	13 25	1 12	4 12	16 49	17 49	18 9	19 26		n.a.
S 12	3 25	12 12	5 5	1 24	1 6	15 10	0 43	8 38	1 5	11 25	1 0	2 46	2 0	5 3	0 51	13 25	1 12	4 12	16 49	17 51	18 10	19 25		n.a.
M13	3 1	15 37	4 44	2 9	0 57	14 52	0 40	8 21	1 6	11 30	1 0	2 44	2 0	5 2	0 51	13 24	1 12	4 13	16 48	17 52	18 11	19 25		n.a.
T 14	2 37	18 14	4 6	2 55	0 47	14 33	0 37	8 4	1 6	11 34	1 0	2 42	2 0	5 1	0 51	13 24	1 12	4 13	16 48	17 52	18 12	19 24		n.a.
W15	2 14	19 49	3 14	3 40	0 36	14 14	0 34	7 47	1 6	11 38	1 0	2 40	2 0	5 0	0 51	13 23	1 12	4 14	16 48	17 52	18 12	19 24		n.a.
T 16	1 50	20 12	2 9	4 25	0 25	13 54	0 30	7 30	1 6	11 43	0 59	2 39	2 0	4 59	0 51	13 23	1 12	4 14	16 47	17 52	18 13	19 23		n.a.
F 17	1 26	19 17	0 55	5 9	0 13	13 34	0 27	7 12	1 6	11 47	0 59	2 37	2 0	4 59	0 51	13 23	1 12	4 14	16 47	17 52	18 14	19 23		n.a.
S 18	1 2	17 6	0n23	5 51	0 0	13 14	0 24	6 55	1 6	11 52	0 59	2 35	2 0	4 58	0 51	13 22	1 12	4 15	16 47	17 51	18 15	19 22		n.a.
S 19	0 38	13 48	1 40	6 33	0n13	12 53	0 20	6 38	1 6	11 56	0 59	2 33	2 1	4 57	0 51	13 22	1 12	4 15	16 46	17 52	18 16	19 22		n.a.
M20	0 15	9 38	2 50	7 13	0 27	12 32	0 17	6 20	1 6	12 0	0 59	2 31	2 1	4 56	0 51	13 22	1 12	4 16	16 46	17 53	18 16	19 21		n.a.
T 21	0n 9	4 56	3 49	7 51	0 42	12 11	0 14	6 3	1 6	12 5	0 59	2 29	2 1	4 55	0 51	13 21	1 12	4 16	16 46	17 54	18 17	19 21		n.a.
W22	0 33	0 2	4 32	8 27	0 57	11 49	0 11	5 45	1 6	12 9	0 59	2 27	2 1	4 54	0 51	13 21	1 12	4 17	16 45	17 57	18 18	19 20		n.a.
T 23	0 57	4s46	4 58	9 1	1 12	11 27	0 7	5 27	1 7	12 14	0 59	2 25	2 1	4 53	0 51	13 20	1 12	4 17	16 45	17 59	18 19	19 20		n.a.
F 24	1 20	9 11	5 6	9 31	1 28	11 5	0 4	5 9	1 7	12 18	0 59	2 23	2 1	4 52	0 51	13 20	1 12	4 17	16 45	18 1	18 20	19 20		n.a.
S 25	1 44	13 3	4 57	9 58	1 44	10 42	0 1	4 52	1 7	12 23	0 59	2 21	2 1	4 51	0 51	13 20	1 13	4 18	16 44	18 4	18 20	19 19		n.a.
S 26	2 8	16 10	4 34	10 21	1 59	10 19	0s 2	4 34	1 7	12 27	0 59	2 19	2 1	4 50	0 51	13 19	1 13	4 18	16 44	18 5	18 21	19 19		n.a.
M27	2 32	18 28	3 58	10 40	2 14	9 56	0 5	4 16	1 7	12 32	0 58	2 17	2 1	4 49	0 51	13 19	1 13	4 19	16 44	18 6	18 22	19 18		n.a.
T 28	2 55	19 51	3 11	10 54	2 29	9 32	0 8	3 58	1 7	12 36	0 58	2 15	2 1	4 48	0 51	13 18	1 13	4 19	16 44	18 7	18 23	19 17		n.a.
W29	3 19	20 20	2 18	11 4	2 43	9 8	0 11	3 40	1 7	12 41	0 58	2 13	2 2	4 47	0 51	13 18	1 13	4 20	16 43	18 7	18 23	19 17		n.a.
T 30	3 42	19 54	1 19	11 9	2 55	8 44	0 14	3 22	1 7	12 45	0 58	2 11	2 2	4 46	0 51	13 17	1 13	4 20	16 43	18 7	18 24	19 16		n.a.
F 31	4n 6	18s35	0n16	11n 8	3n 6	8s20	0s17	3s 4	1s 7	12n50	0s58	2s10	2n 2	4s45	0n51	13s17	1n13	4n21	16s43	18n 7	18n25	19s16		n.a.

Julian Day Number = 3573263.5, Delta T = 08h31m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'28, Lahiri = 67°02'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 4	11♈31'21	16♒15	20°R51	10♓15	25♓34	7♉35	10°R15	14°R14	9°R30	5♊ 9	7°R27	6♌10	0♒12	n.a.	S 1
S 2	12 46 1	12°32'00	28°14	20♈ 3	11°29	26°20	7°49	10♎10	14♎11	9♏29	5°10	7♌25	6° 7	0°19	n.a.	S 2
M 3	12 49 57	13°32'38	10♓24	19° 8	12°43	27° 7	8° 3	10° 6	14° 8	9°27	5°11	7°20	6° 4	0°26	n.a.	M 3
T 4	12 53 54	14°33'15	22°50	18° 7	13°57	27°53	8°17	10° 1	14° 6	9°26	5°12	7°12	6° 0	0°32	n.a.	T 4
W 5	12 57 50	15°33'51	5♈32	17° 1	15°11	28°40	8°31	9°56	14° 3	9°24	5°13	7° 2	5°57	0°39	n.a.	W 5
T 6	13 1 47	16°34'26	18°31	15°54	16°25	29°26	8°45	9°51	14° 1	9°23	5°14	6°50	5°54	0°46	n.a.	T 6
F 7	13 5 43	17°35'00	1♉46	14°45	17°39	0♈13	8°59	9°46	13°58	9°21	5°15	6°38	5°51	0°52	n.a.	F 7
S 8	13 9 40	18°35'32	15°14	13°38	18°53	0°59	9°13	9°41	13°55	9°20	5°16	6°26	5°48	0°59	n.a.	S 8
S 9	13 13 36	19°36'03	28°54	12°34	20° 7	1°46	9°27	9°37	13°53	9°18	5°17	6°16	5°45	1° 6	n.a.	S 9
M10	13 17 33	20°36'32	12♊42	11°33	21°21	2°33	9°41	9°32	13°50	9°17	5°18	6° 8	5°41	1°12	n.a.	M10
T 11	13 21 29	21°37'00	26°37	10°38	22°35	3°19	9°56	9°27	13°47	9°15	5°19	6° 3	5°38	1°19	n.a.	T 11
W12	13 25 26	22°37'26	10♋36	9°49	23°49	4° 6	10°10	9°22	13°45	9°14	5°20	6° 1	5°35	1°25	n.a.	W12
T 13	13 29 23	23°37'51	24°39	9° 7	25° 3	4°53	10°24	9°18	13°42	9°12	5°21	6°D 1	5°32	1°32	n.a.	T 13
F 14	13 33 19	24°38'14	8♌46	8°31	26°17	5°39	10°39	9°13	13°40	9°10	5°22	6°R 1	5°29	1°39	n.a.	F 14
S 15	13 37 16	25°38'34	22°54	8° 3	27°31	6°26	10°53	9° 9	13°37	9° 9	5°23	6° 0	5°25	1°45	n.a.	S 15
S 16	13 41 12	26°38'54	7♍ 4	7°42	28°45	7°13	11° 7	9° 4	13°35	9° 7	5°24	5°57	5°22	1°52	n.a.	S 16
M17	13 45 9	27°39'11	21°12	7°29	29°59	8° 0	11°22	8°59	13°32	9° 6	5°25	5°51	5°19	1°59	n.a.	M17
T 18	13 49 5	28°39'27	5♎15	7°D22	1♈14	8°47	11°36	8°55	13°30	9° 4	5°27	5°43	5°16	2° 5	n.a.	T 18
W19	13 53 2	29°39'41	19° 9	7°22	2°28	9°33	11°51	8°51	13°27	9° 2	5°28	5°32	5°13	2°12	n.a.	W19
T 20	13 56 58	0♉39'53	2♏50	7°29	3°42	10°20	12° 5	8°46	13°25	9° 1	5°29	5°19	5°10	2°19	n.a.	T 20
F 21	14 0 55	1°40'04	16°14	7°42	4°56	11° 7	12°20	8°42	13°22	8°59	5°30	5° 6	5° 6	2°25	n.a.	F 21
S 22	14 4 52	2°40'13	29°18	8° 0	6°10	11°54	12°34	8°38	13°20	8°57	5°31	4°54	5° 3	2°32	n.a.	S 22
S 23	14 8 48	3°40'21	12♐ 3	8°23	7°24	12°41	12°49	8°33	13°17	8°56	5°33	4°44	5° 0	2°39	n.a.	S 23
M24	14 12 45	4°40'28	24°29	8°52	8°38	13°28	13° 3	8°29	13°15	8°54	5°34	4°36	4°57	2°45	n.a.	M24
T 25	14 16 41	5°40'33	6♑38	9°25	9°53	14°15	13°18	8°25	13°13	8°52	5°35	4°31	4°54	2°52	n.a.	T 25
W26	14 20 38	6°40'37	18°36	10° 3	11° 7	15° 2	13°32	8°21	13°10	8°51	5°36	4°29	4°50	2°58	n.a.	W26
T 27	14 24 34	7°40'39	0♒25	10°45	12°21	15°48	13°47	8°17	13° 8	8°49	5°38	4°28	4°47	3° 5	n.a.	T 27
F 28	14 28 31	8°40'40	12°13	11°30	13°35	16°35	14° 1	8°13	13° 6	8°47	5°39	4°28	4°44	3°12	n.a.	F 28
S 29	14 32 27	9°40'40	24° 4	12°19	14°49	17°22	14°16	8°10	13° 3	8°46	5°40	4°28	4°41	3°18	n.a.	S 29
S 30	14 36 24	10♉40'38	6♓ 5	13♈11	16♈ 4	18♈ 9	14♉31	8♎ 6	13♎ 1	8♏44	5♊41	4♌26	4♌38	3♒25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n29	16s27	0s47	11n 2	3n16	7s55	0s20	2s46	1s 7	12n54	0s58	2s 8	2n 2	4s44	0n51	13s16	1n13	4n21	16s42	18n 7	18n26	19s15		n.a.
S 2	4 52	13 36	1 49	10 52	3 23	7 30	0 23	2 28	1 7	12 58	0 58	2 6	2 2	4 43	0 51	13 16	1 13	4 21	16 42	18 7	18 27	19 15		n.a.
M 3	5 16	10 7	2 46	10 36	3 29	7 5	0 26	2 9	1 7	13 3	0 58	2 4	2 2	4 42	0 51	13 15	1 13	4 22	16 42	18 9	18 27	19 14		n.a.
T 4	5 39	6 8	3 37	10 16	3 32	6 40	0 29	1 51	1 7	13 7	0 58	2 2	2 2	4 41	0 51	13 15	1 13	4 22	16 42	18 10	18 28	19 14		n.a.
W 5	6 2	1 48	4 18	9 52	3 32	6 14	0 32	1 33	1 7	13 12	0 58	2 0	2 2	4 40	0 51	13 14	1 13	4 23	16 41	18 13	18 29	19 13		n.a.
T 6	6 25	2n42	4 47	9 24	3 31	5 48	0 34	1 15	1 7	13 16	0 58	1 58	2 2	4 39	0 51	13 14	1 13	4 23	16 41	18 16	18 30	19 13		n.a.
F 7	6 48	7 11	5 1	8 55	3 27	5 22	0 37	0 57	1 7	13 21	0 58	1 56	2 2	4 38	0 51	13 13	1 13	4 23	16 41	18 19	18 30	19 12		n.a.
S 8	7 10	11 23	4 58	8 23	3 21	4 56	0 40	0 38	1 7	13 25	0 58	1 54	2 2	4 37	0 51	13 13	1 13	4 24	16 40	18 22	18 31	19 12		n.a.
S 9	7 33	15 3	4 39	7 51	3 13	4 30	0 42	0 20	1 7	13 30	0 58	1 52	2 2	4 36	0 51	13 12	1 13	4 24	16 40	18 24	18 32	19 11		n.a.
M10	7 55	17 56	4 3	7 19	3 3	4 4	0 45	0 2	1 7	13 34	0 58	1 50	2 2	4 35	0 51	13 12	1 13	4 25	16 40	18 26	18 33	19 11		n.a.
T 11	8 18	19 48	3 13	6 48	2 52	3 37	0 47	0n17	1 7	13 39	0 57	1 49	2 2	4 34	0 51	13 11	1 13	4 25	16 40	18 27	18 33	19 10		n.a.
W12	8 40	20 28	2 10	6 17	2 40	3 11	0 50	0 35	1 7	13 43	0 57	1 47	2 2	4 33	0 51	13 11	1 13	4 26	16 39	18 28	18 34	19 9		n.a.
T 13	9 2	19 52	1 0	5 49	2 27	2 44	0 52	0 53	1 7	13 48	0 57	1 45	2 2	4 32	0 51	13 10	1 13	4 26	16 39	18 28	18 35	19 9		n.a.
F 14	9 24	18 1	0n15	5 22	2 13	2 17	0 54	1 11	1 7	13 52	0 57	1 43	2 2	4 31	0 51	13 10	1 13	4 26	16 39	18 28	18 36	19 8		n.a.
S 15	9 45	15 3	1 28	4 58	1 59	1 50	0 57	1 30	1 7	13 57	0 57	1 41	2 2	4 30	0 51	13 9	1 13	4 27	16 39	18 28	18 37	19 8		n.a.
S 16	10 7	11 12	2 36	4 36	1 44	1 23	0 59	1 48	1 6	14 1	0 57	1 40	2 2	4 29	0 51	13 9	1 13	4 27	16 38	18 29	18 37	19 7		n.a.
M17	10 28	6 44	3 35	4 18	1 29	0 56	1 1	2 6	1 6	14 5	0 57	1 38	2 2	4 28	0 51	13 8	1 13	4 28	16 38	18 30	18 38	19 6		n.a.
T 18	10 49	1 56	4 20	4 1	1 15	0 29	1 3	2 24	1 6	14 10	0 57	1 36	2 2	4 27	0 51	13 8	1 13	4 28	16 38	18 32	18 39	19 6		n.a.
W19	11 10	2s55	4 48	3 48	1 0	0 2	1 5	2 43	1 6	14 14	0 57	1 35	2 2	4 26	0 51	13 7	1 13	4 28	16 38	18 35	18 40	19 5		n.a.
T 20	11 31	7 33	5 0	3 38	0 46	0n25	1 7	3 1	1 6	14 19	0 57	1 33	2 2	4 25	0 51	13 7	1 13	4 29	16 38	18 38	18 40	19 5		n.a.
F 21	11 52	11 42	4 55	3 30	0 32	0 52	1 9	3 19	1 6	14 23	0 57	1 31	2 2	4 24	0 51	13 6	1 13	4 29	16 37	18 41	18 41	19 4		n.a.
S 22	12 12	15 13	4 34	3 24	0 18	1 19	1 11	3 37	1 6	14 27	0 57	1 30	2 2	4 23	0 51	13 6	1 13	4 30	16 37	18 44	18 42	19 3		n.a.
S 23	12 32	17 55	4 0	3 21	0 5	1 47	1 13	3 55	1 6	14 32	0 57	1 28	2 2	4 23	0 51	13 5	1 13	4 30	16 37	18 46	18 43	19 3		n.a.
M24	12 52	19 42	3 15	3 21	0s 7	2 14	1 14	4 13	1 6	14 36	0 57	1 26	2 2	4 22	0 51	13 5	1 13	4 30	16 37	18 48	18 43	19 2		n.a.
T 25	13 12	20 32	2 22	3 22	0 20	2 41	1 16	4 31	1 5	14 40	0 57	1 25	2 2	4 21	0 51	13 4	1 13	4 31	16 37	18 49	18 44	19 2		n.a.
W26	13 32	20 25	1 23	3 26	0 31	3 8	1 18	4 49	1 5	14 45	0 57	1 23	2 2	4 20	0 51	13 4	1 13	4 31	16 36	18 50	18 45	19 1		n.a.
T 27	13 51	19 23	0 21	3 32	0 42	3 35	1 19	5 7	1 5	14 49	0 57	1 22	2 2	4 19	0 51	13 3	1 13	4 31	16 36	18 50	18 46	19 0		n.a.
F 28	14 10	17 31	0s41	3 40	0 53	4 2	1 20	5 25	1 5	14 53	0 57	1 21	2 2	4 18	0 51	13 3	1 13	4 32	16 36	18 50	18 46	19 0		n.a.
S 29	14 29	14 53	1 42	3 49	1 3	4 29	1 22	5 43	1 5	14 57	0 57	1 19	2 2	4 17	0 51	13 2	1 13	4 32	16 36	18 50	18 47	18 59		n.a.
S 30	14n47	11s36	2s39	4n 0	1s13	4n56	1s23	6n 1	1s 5	15n 2	0s57	1s18	2n 2	4s16	0n51	13s 2	1n13	4n32	16s36	18n51	18n48	18s58		n.a.

Julian Day Number = 3573294.5, Delta T = 08h31m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'32, Lahiri = 67°02'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 40 20	11♉40'34	18♓19	14♈ 7	17♈18	18♈56	14♉45	8°R 2	12°R59	8°R42	5♊43	4°R21	4♌35	3♒32	n.a.	M 1
T 2	14 44 17	12°40'29	0♈51	15° 5	18°32	19°43	15° 0	7♑59	12♑57	8♏41	5°44	4♌14	4°31	3°38	n.a.	T 2
W 3	14 48 14	13°40'23	13°44	16° 6	19°46	20°30	15°14	7°55	12°54	8°39	5°45	4° 4	4°28	3°45	n.a.	W 3
T 4	14 52 10	14°40'14	26°59	17° 9	21° 1	21°17	15°29	7°52	12°52	8°37	5°47	3°52	4°25	3°52	n.a.	T 4
F 5	14 56 7	15°40'04	10♉34	18°15	22°15	22° 4	15°44	7°48	12°50	8°36	5°48	3°40	4°22	3°58	n.a.	F 5
S 6	15 0 3	16°39'53	24°27	19°23	23°29	22°51	15°58	7°45	12°48	8°34	5°49	3°27	4°19	4° 5	n.a.	S 6
S 7	15 4 0	17°39'40	8♊33	20°34	24°43	23°39	16°13	7°42	12°46	8°32	5°51	3°17	4°16	4°12	n.a.	S 7
M 8	15 7 56	18°39'24	22°48	21°46	25°58	24°26	16°28	7°39	12°44	8°31	5°52	3° 9	4°12	4°18	n.a.	M 8
T 9	15 11 53	19°39'07	7♋ 6	23° 1	27°12	25°13	16°42	7°36	12°42	8°29	5°53	3° 4	4° 9	4°25	n.a.	T 9
W10	15 15 49	20°38'48	21°23	24°17	28°26	26° 0	16°57	7°33	12°40	8°28	5°55	3° 2	4° 6	4°32	n.a.	W10
T 11	15 19 46	21°38'27	5♌37	25°35	29°40	26°47	17°11	7°30	12°38	8°26	5°56	3°D 1	4° 3	4°38	n.a.	T 11
F 12	15 23 43	22°38'03	19°44	26°55	0♉54	27°34	17°26	7°27	12°37	8°24	5°57	3°R 2	4° 0	4°45	n.a.	F 12
S 13	15 27 39	23°37'37	3♍45	28°17	2° 9	28°21	17°41	7°25	12°35	8°23	5°59	3° 1	3°56	4°51	n.a.	S 13
S 14	15 31 36	24°37'09	17°40	29°40	3°23	29° 8	17°55	7°22	12°33	8°21	6° 0	2°59	3°53	4°58	n.a.	S 14
M15	15 35 32	25°36'39	1♎26	1♉ 5	4°37	29°55	18°10	7°20	12°31	8°20	6° 2	2°55	3°50	5° 5	n.a.	M15
T 16	15 39 29	26°36'07	15° 4	2°31	5°51	0♉42	18°24	7°18	12°30	8°18	6° 3	2°47	3°47	5°11	n.a.	T 16
W17	15 43 25	27°35'33	28°32	3°59	7° 5	1°29	18°39	7°15	12°28	8°16	6° 4	2°38	3°44	5°18	n.a.	W17
T 18	15 47 22	28°34'56	11♏48	5°28	8°20	2°16	18°53	7°13	12°26	8°15	6° 6	2°27	3°41	5°25	n.a.	T 18
F 19	15 51 18	29°34'18	24°50	6°59	9°34	3° 3	19° 8	7°11	12°25	8°13	6° 7	2°16	3°37	5°31	n.a.	F 19
S 20	15 55 15	0♊33'38	7♐38	8°32	10°48	3°50	19°22	7° 9	12°23	8°12	6° 9	2° 5	3°34	5°38	n.a.	S 20
S 21	15 59 11	1°32'56	20°10	10° 6	12° 2	4°37	19°37	7° 7	12°22	8°10	6°10	1°56	3°31	5°45	n.a.	S 21
M22	16 3 8	2°32'13	2♑28	11°41	13°16	5°24	19°51	7° 6	12°21	8° 9	6°11	1°50	3°28	5°51	n.a.	M22
T 23	16 7 5	3°31'28	14°34	13°18	14°30	6°11	20° 6	7° 4	12°19	8° 7	6°13	1°46	3°25	5°58	n.a.	T 23
W24	16 11 1	4°30'40	26°29	14°56	15°45	6°58	20°20	7° 2	12°18	8° 6	6°14	1°D44	3°22	6° 5	n.a.	W24
T 25	16 14 58	5°29'52	8♒18	16°36	16°59	7°45	20°34	7° 1	12°17	8° 4	6°16	1°44	3°18	6°11	n.a.	T 25
F 26	16 18 54	6°29'01	20° 6	18°18	18°13	8°32	20°49	7° 0	12°15	8° 3	6°17	1°45	3°15	6°18	n.a.	F 26
S 27	16 22 51	7°28'09	1♓57	20° 0	19°27	9°19	21° 3	6°58	12°14	8° 2	6°19	1°R46	3°12	6°24	n.a.	S 27
S 28	16 26 47	8°27'16	13°57	21°45	20°41	10° 6	21°17	6°57	12°13	8° 0	6°20	1°46	3° 9	6°31	n.a.	S 28
M29	16 30 44	9°26'20	26°12	23°30	21°55	10°53	21°32	6°56	12°12	7°59	6°21	1°45	3° 6	6°38	n.a.	M29
T 30	16 34 40	10°25'23	8♈45	25°18	23° 9	11°40	21°46	6°55	12°11	7°57	6°23	1°41	3° 2	6°44	n.a.	T 30
W31	16 38 37	11♊24'25	21♈40	27♉ 7	24♉24	12♉27	22♉ 0	6♑55	12♑10	7♏56	6♊24	1♌35	2♌59	6♒51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 6	7s47	3s30	4n13	1s22	5n23	1s24	6n18	1s 4	15n 6	0s57	1s16	2n 1	4s16	0n51	13s 1	1n13	4n33	16s36	18n52	18n49	18s58		n.a.
T 2	15 24	3 32	4 12	4 27	1 30	5 50	1 26	6 36	1 4	15 10	0 57	1 15	2 1	4 15	0 51	13 0	1 13	4 33	16 36	18 53	18 49	18 57		n.a.
W 3	15 41	0n59	4 43	4 43	1 38	6 16	1 27	6 54	1 4	15 14	0 57	1 14	2 1	4 14	0 51	13 0	1 13	4 34	16 35	18 56	18 50	18 56		n.a.
T 4	15 59	5 34	4 59	5 0	1 46	6 43	1 28	7 11	1 4	15 18	0 57	1 12	2 1	4 13	0 51	12 59	1 13	4 34	16 35	18 58	18 51	18 56		n.a.
F 5	16 16	10 1	4 59	5 18	1 53	7 9	1 29	7 29	1 3	15 23	0 57	1 11	2 1	4 12	0 51	12 59	1 13	4 34	16 35	19 1	18 52	18 55		n.a.
S 6	16 33	14 1	4 41	5 38	1 59	7 35	1 30	7 46	1 3	15 27	0 57	1 10	2 1	4 12	0 51	12 58	1 13	4 35	16 35	19 4	18 52	18 54		n.a.
S 7	16 50	17 19	4 7	5 58	2 5	8 1	1 30	8 3	1 3	15 31	0 57	1 9	2 1	4 11	0 51	12 58	1 13	4 35	16 35	19 7	18 53	18 54		n.a.
M 8	17 6	19 36	3 16	6 20	2 10	8 27	1 31	8 21	1 3	15 35	0 57	1 8	2 1	4 10	0 51	12 57	1 13	4 35	16 35	19 8	18 54	18 53		n.a.
T 9	17 22	20 39	2 13	6 42	2 15	8 53	1 32	8 38	1 3	15 39	0 57	1 7	2 1	4 10	0 51	12 57	1 13	4 35	16 35	19 9	18 55	18 52		n.a.
W10	17 38	20 22	1 1	7 6	2 20	9 18	1 32	8 55	1 2	15 43	0 57	1 6	2 1	4 9	0 51	12 56	1 13	4 36	16 35	19 10	18 55	18 52		n.a.
T 11	17 53	18 47	0n14	7 30	2 24	9 44	1 33	9 12	1 2	15 47	0 57	1 5	2 1	4 8	0 51	12 56	1 13	4 36	16 34	19 10	18 56	18 51		n.a.
F 12	18 8	16 3	1 28	7 55	2 27	10 9	1 33	9 29	1 2	15 51	0 57	1 4	2 1	4 7	0 51	12 55	1 13	4 36	16 34	19 10	18 57	18 50		n.a.
S 13	18 23	12 24	2 36	8 21	2 30	10 33	1 34	9 45	1 1	15 55	0 57	1 3	2 0	4 7	0 51	12 55	1 13	4 37	16 34	19 10	18 57	18 49		n.a.
S 14	18 37	8 5	3 34	8 47	2 32	10 58	1 34	10 2	1 1	15 59	0 57	1 2	2 0	4 6	0 51	12 54	1 13	4 37	16 34	19 11	18 58	18 49		n.a.
M15	18 51	3 25	4 19	9 15	2 34	11 22	1 34	10 19	1 1	16 3	0 57	1 1	2 0	4 6	0 51	12 54	1 13	4 37	16 34	19 12	18 59	18 48		n.a.
T 16	19 5	1s23	4 49	9 42	2 36	11 46	1 34	10 35	1 1	16 7	0 57	1 0	2 0	4 5	0 51	12 53	1 13	4 38	16 34	19 13	19 0	18 47		n.a.
W17	19 18	6 3	5 2	10 11	2 37	12 10	1 34	10 51	1 0	16 11	0 57	1 0	2 0	4 4	0 51	12 53	1 13	4 38	16 34	19 15	19 0	18 47		n.a.
T 18	19 31	10 22	4 59	10 39	2 37	12 34	1 34	11 8	1 0	16 15	0 57	0 59	2 0	4 4	0 50	12 52	1 13	4 38	16 34	19 18	19 1	18 46		n.a.
F 19	19 44	14 8	4 40	11 9	2 37	12 57	1 34	11 24	1 0	16 19	0 57	0 58	2 0	4 3	0 50	12 52	1 13	4 38	16 34	19 20	19 2	18 45		n.a.
S 20	19 56	17 9	4 8	11 38	2 37	13 20	1 34	11 40	0 59	16 23	0 57	0 57	2 0	4 3	0 50	12 51	1 13	4 39	16 34	19 23	19 3	18 44		n.a.
S 21	20 8	19 19	3 23	12 8	2 36	13 42	1 34	11 56	0 59	16 26	0 57	0 57	1 59	4 2	0 50	12 51	1 13	4 39	16 34	19 25	19 3	18 44		n.a.
M22	20 20	20 32	2 30	12 38	2 34	14 5	1 34	12 11	0 59	16 30	0 57	0 56	1 59	4 2	0 50	12 50	1 13	4 39	16 34	19 26	19 4	18 43		n.a.
T 23	20 31	20 46	1 31	13 9	2 33	14 26	1 34	12 27	0 58	16 34	0 57	0 56	1 59	4 1	0 50	12 50	1 13	4 39	16 34	19 27	19 5	18 42		n.a.
W24	20 42	20 3	0 28	13 40	2 30	14 48	1 33	12 43	0 58	16 38	0 57	0 55	1 59	4 1	0 50	12 50	1 13	4 40	16 34	19 27	19 5	18 41		n.a.
T 25	20 53	18 28	0s35	14 10	2 27	15 9	1 33	12 58	0 57	16 41	0 57	0 55	1 59	4 0	0 50	12 49	1 13	4 40	16 34	19 27	19 6	18 41		n.a.
F 26	21 3	16 5	1 37	14 41	2 24	15 30	1 32	13 13	0 57	16 45	0 57	0 55	1 59	4 0	0 50	12 49	1 13	4 40	16 34	19 27	19 7	18 40		n.a.
S 27	21 12	13 2	2 35	15 12	2 20	15 50	1 32	13 28	0 57	16 49	0 57	0 54	1 59	3 59	0 50	12 48	1 13	4 40	16 34	19 27	19 8	18 39		n.a.
S 28	21 22	9 25	3 27	15 43	2 16	16 10	1 31	13 43	0 56	16 52	0 57	0 54	1 59	3 59	0 50	12 48	1 13	4 40	16 34	19 27	19 8	18 38		n.a.
M29	21 31	5 20	4 11	16 14	2 11	16 30	1 30	13 58	0 56	16 56	0 57	0 54	1 58	3 59	0 50	12 47	1 13	4 41	16 34	19 27	19 9	18 37		n.a.
T 30	21 39	0 57	4 44	16 44	2 6	16 49	1 29	14 13	0 55	17 0	0 57	0 53	1 58	3 58	0 50	12 47	1 13	4 41	16 34	19 28	19 10	18 37		n.a.
W31	21n47	3n37	5s 3	17n15	2s 0	17n 8	1s29	14n27	0s55	17n 3	0s57	0s53	1n58	3s58	0n50	12s47	1n13	4n41	16s34	19n29	19n11	18s36		n.a.

Julian Day Number = 3573324.5, Delta T = 08h31m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'36, Lahiri = 67°02'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 34	12♊23'25	5♉ 1	28♉57	25♉38	13♉14	22♉14	6°R54	12°R 9	7°R55	6♊26	1°R28	2♌56	6♒58	n.a.	T 1
F 2	16 46 30	13°22'23	18°47	0♊49	26°52	14° 1	22°28	6♎53	12♎ 8	7♏53	6°27	1♌20	2°53	7° 4	n.a.	F 2
S 3	16 50 27	14°21'20	2♊56	2°42	28° 6	14°48	22°42	6°53	12° 7	7°52	6°28	1°12	2°50	7°11	n.a.	S 3
S 4	16 54 23	15°20'15	17°23	4°38	29°20	15°35	22°57	6°52	12° 7	7°51	6°30	1° 6	2°47	7°18	n.a.	S 4
M 5	16 58 20	16°19'08	2♋ 2	6°34	0♊34	16°22	23°11	6°52	12° 6	7°50	6°31	1° 1	2°43	7°24	n.a.	M 5
T 6	17 2 16	17°17'59	16°45	8°32	1°48	17° 9	23°25	6°52	12° 5	7°48	6°33	0°58	2°40	7°31	n.a.	T 6
W 7	17 6 13	18°16'48	1♌27	10°32	3° 2	17°55	23°39	6°D52	12° 5	7°47	6°34	0°D57	2°37	7°38	n.a.	W 7
T 8	17 10 10	19°15'35	16° 1	12°33	4°16	18°42	23°52	6°52	12° 4	7°46	6°35	0°58	2°34	7°44	n.a.	T 8
F 9	17 14 6	20°14'20	0♍23	14°35	5°31	19°29	24° 6	6°52	12° 4	7°45	6°37	0°59	2°31	7°51	n.a.	F 9
S 10	17 18 3	21°13'03	14°30	16°39	6°45	20°16	24°20	6°52	12° 3	7°44	6°38	1°R 0	2°28	7°57	n.a.	S 10
S 11	17 21 59	22°11'43	28°22	18°44	7°59	21° 3	24°34	6°53	12° 3	7°43	6°39	1° 0	2°24	8° 4	n.a.	S 11
M12	17 25 56	23°10'22	11♎58	20°51	9°13	21°49	24°48	6°53	12° 2	7°42	6°41	0°59	2°21	8°11	n.a.	M12
T 13	17 29 52	24° 8'58	25°20	22°58	10°27	22°36	25° 1	6°54	12° 2	7°41	6°42	0°55	2°18	8°17	n.a.	T 13
W14	17 33 49	25° 7'33	8♏27	25° 6	11°41	23°23	25°15	6°55	12° 2	7°40	6°44	0°51	2°15	8°24	n.a.	W14
T 15	17 37 45	26° 6'05	21°21	27°15	12°55	24° 9	25°29	6°56	12° 2	7°39	6°45	0°45	2°12	8°31	n.a.	T 15
F 16	17 41 42	27° 4'36	4♐ 2	29°25	14° 9	24°56	25°42	6°56	12° 1	7°38	6°46	0°39	2° 8	8°37	n.a.	F 16
S 17	17 45 39	28° 3'05	16°31	1♋34	15°23	25°43	25°56	6°58	12° 1	7°37	6°48	0°34	2° 5	8°44	n.a.	S 17
S 18	17 49 35	29° 1'32	28°48	3°44	16°37	26°29	26° 9	6°59	12°D 1	7°36	6°49	0°29	2° 2	8°51	n.a.	S 18
M19	17 53 32	29°59'58	10♑54	5°53	17°51	27°16	26°22	7° 0	12° 1	7°35	6°50	0°26	1°59	8°57	n.a.	M19
T 20	17 57 28	0♋58'22	22°52	8° 2	19° 5	28° 2	26°36	7° 1	12° 1	7°34	6°52	0°25	1°56	9° 4	n.a.	T 20
W21	18 1 25	1°56'44	4♒44	10° 9	20°19	28°49	26°49	7° 3	12° 2	7°33	6°53	0°D24	1°53	9°11	n.a.	W21
T 22	18 5 21	2°55'05	16°32	12°16	21°33	29°35	27° 2	7° 4	12° 2	7°32	6°54	0°25	1°49	9°17	n.a.	T 22
F 23	18 9 18	3°53'24	28°20	14°21	22°46	0♊22	27°15	7° 6	12° 2	7°32	6°55	0°27	1°46	9°24	n.a.	F 23
S 24	18 13 14	4°51'42	10♓12	16°24	24° 0	1° 8	27°28	7° 8	12° 2	7°31	6°57	0°29	1°43	9°31	n.a.	S 24
S 25	18 17 11	5°49'58	22°12	18°25	25°14	1°55	27°41	7°10	12° 3	7°30	6°58	0°30	1°40	9°37	n.a.	S 25
M26	18 21 8	6°48'13	4♈25	20°24	26°28	2°41	27°54	7°12	12° 3	7°29	6°59	0°R31	1°37	9°44	n.a.	M26
T 27	18 25 4	7°46'27	16°56	22°21	27°42	3°27	28° 7	7°14	12° 4	7°29	7° 0	0°30	1°34	9°50	n.a.	T 27
W28	18 29 1	8°44'40	29°49	24°14	28°56	4°14	28°20	7°16	12° 4	7°28	7° 2	0°29	1°30	9°57	n.a.	W28
T 29	18 32 57	9°42'51	13♉ 7	26° 5	0♋10	5° 0	28°33	7°18	12° 5	7°28	7° 3	0°27	1°27	10° 4	n.a.	T 29
F 30	18 36 54	10♋41'01	26♉52	27♋53	1♋24	5♊46	28♉45	7♎20	12♎ 5	7♏27	7♊ 4	0♌24	1♌24	10♒10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	8n 9	5s 7	17n45	1s54	17n26	1s28	14n41	0s55	17n 7	0s57	0s53	1n58	3s58	0n50	12s46	1n13	4n41	16s34	19n31	19n11	18s35		n.a.
F 2	22 2	12 25	4 54	18 14	1 47	17 44	1 27	14 56	0 54	17 10	0 57	0 53	1 58	3 57	0 50	12 46	1 13	4 41	16 34	19 32	19 12	18 34		n.a.
S 3	22 9	16 7	4 22	18 43	1 40	18 2	1 26	15 10	0 54	17 14	0 57	0 53	1 58	3 57	0 50	12 45	1 13	4 42	16 34	19 34	19 13	18 34		n.a.
S 4	22 16	18 55	3 34	19 12	1 33	18 18	1 24	15 23	0 53	17 17	0 57	0 53	1 58	3 57	0 50	12 45	1 13	4 42	16 34	19 36	19 13	18 33		n.a.
M 5	22 22	20 32	2 30	19 39	1 25	18 35	1 23	15 37	0 53	17 21	0 57	0 53	1 57	3 57	0 50	12 45	1 13	4 42	16 34	19 37	19 14	18 32		n.a.
T 6	22 28	20 46	1 16	20 6	1 17	18 51	1 22	15 51	0 52	17 24	0 57	0 53	1 57	3 56	0 50	12 44	1 13	4 42	16 34	19 37	19 15	18 31		n.a.
W 7	22 33	19 34	0n 3	20 32	1 8	19 6	1 21	16 4	0 52	17 27	0 57	0 53	1 57	3 56	0 50	12 44	1 13	4 42	16 34	19 37	19 16	18 30		n.a.
T 8	22 38	17 4	1 21	20 57	0 59	19 21	1 20	16 17	0 51	17 31	0 57	0 53	1 57	3 56	0 50	12 44	1 13	4 42	16 34	19 37	19 16	18 29		n.a.
F 9	22 42	13 33	2 33	21 21	0 50	19 36	1 18	16 30	0 51	17 34	0 58	0 54	1 57	3 56	0 50	12 43	1 13	4 43	16 34	19 37	19 17	18 29		n.a.
S 10	22 46	9 19	3 35	21 44	0 40	19 50	1 17	16 43	0 50	17 37	0 58	0 54	1 57	3 56	0 50	12 43	1 13	4 43	16 34	19 37	19 18	18 28		n.a.
S 11	22 50	4 40	4 22	22 5	0 30	20 3	1 15	16 55	0 50	17 40	0 58	0 54	1 56	3 56	0 49	12 43	1 13	4 43	16 34	19 37	19 18	18 27		n.a.
M12	22 53	0s 8	4 54	22 24	0 20	20 16	1 14	17 8	0 49	17 44	0 58	0 54	1 56	3 55	0 49	12 42	1 13	4 43	16 34	19 37	19 19	18 26		n.a.
T 13	22 56	4 49	5 10	22 42	0 10	20 28	1 12	17 20	0 49	17 47	0 58	0 55	1 56	3 55	0 49	12 42	1 13	4 43	16 34	19 38	19 20	18 25		n.a.
W14	22 58	9 13	5 8	22 58	0n 0	20 40	1 10	17 32	0 48	17 50	0 58	0 55	1 56	3 55	0 49	12 42	1 13	4 43	16 35	19 39	19 20	18 24		n.a.
T 15	23 0	13 7	4 52	23 12	0 11	20 51	1 9	17 44	0 48	17 53	0 58	0 56	1 56	3 55	0 49	12 41	1 13	4 43	16 35	19 40	19 21	18 24		n.a.
F 16	23 1	16 21	4 20	23 24	0 21	21 1	1 7	17 56	0 47	17 56	0 58	0 56	1 56	3 55	0 49	12 41	1 13	4 43	16 35	19 41	19 22	18 23		n.a.
S 17	23 2	18 47	3 37	23 34	0 31	21 11	1 5	18 7	0 47	17 59	0 58	0 57	1 56	3 55	0 49	12 41	1 13	4 43	16 35	19 42	19 23	18 22		n.a.
S 18	23 3	20 18	2 45	23 42	0 42	21 20	1 3	18 18	0 46	18 2	0 58	0 57	1 55	3 55	0 49	12 41	1 13	4 44	16 35	19 43	19 23	18 21		n.a.
M19	23 3	20 52	1 45	23 47	0 51	21 29	1 2	18 29	0 46	18 5	0 58	0 58	1 55	3 55	0 49	12 40	1 13	4 44	16 35	19 44	19 24	18 20		n.a.
T 20	23 3	20 28	0 41	23 50	1 1	21 37	1 0	18 40	0 45	18 8	0 58	0 59	1 55	3 55	0 49	12 40	1 13	4 44	16 35	19 44	19 25	18 19		n.a.
W21	23 2	19 9	0s24	23 51	1 10	21 45	0 58	18 51	0 45	18 11	0 58	0 59	1 55	3 56	0 49	12 40	1 12	4 44	16 35	19 44	19 25	18 18		n.a.
T 22	23 1	17 1	1 28	23 49	1 19	21 52	0 56	19 1	0 44	18 14	0 58	1 0	1 55	3 56	0 49	12 40	1 12	4 44	16 35	19 44	19 26	18 17		n.a.
F 23	23 0	14 11	2 28	23 45	1 27	21 58	0 54	19 11	0 43	18 17	0 58	1 1	1 55	3 56	0 49	12 39	1 12	4 44	16 36	19 44	19 27	18 17		n.a.
S 24	22 58	10 45	3 22	23 38	1 35	22 4	0 52	19 21	0 43	18 20	0 59	1 2	1 54	3 56	0 49	12 39	1 12	4 44	16 36	19 43	19 27	18 16		n.a.
S 25	22 56	6 51	4 8	23 30	1 42	22 9	0 50	19 31	0 42	18 22	0 59	1 3	1 54	3 56	0 49	12 39	1 12	4 44	16 36	19 43	19 28	18 15		n.a.
M26	22 53	2 37	4 44	23 19	1 48	22 13	0 48	19 41	0 42	18 25	0 59	1 3	1 54	3 56	0 49	12 39	1 12	4 44	16 36	19 43	19 29	18 14		n.a.
T 27	22 50	1n49	5 7	23 7	1 54	22 17	0 45	19 50	0 41	18 28	0 59	1 4	1 54	3 57	0 49	12 39	1 12	4 44	16 36	19 43	19 30	18 13		n.a.
W28	22 46	6 17	5 16	22 52	1 59	22 20	0 43	19 59	0 40	18 31	0 59	1 5	1 54	3 57	0 49	12 38	1 12	4 44	16 36	19 43	19 30	18 12		n.a.
T 29	22 42	10 37	5 8	22 36	2 3	22 22	0 41	20 8	0 40	18 33	0 59	1 6	1 54	3 57	0 49	12 38	1 12	4 44	16 37	19 44	19 31	18 11		n.a.
F 30	22n38	14n33	4s43	22n18	2n 6	22n24	0s39	20n17	0s39	18n36	0s59	1s 7	1n54	3s57	0n49	12s38	1n12	4n44	16s37	19n44	19n32	18s10		n.a.

Julian Day Number = 3573355.5, Delta T = 08h31m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'41, Lahiri = 67°02'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 40 50	11♋39'10	11♊ 4	29♋38	2♋38	6♊32	28♉58	7♎23	12♎ 6	7°R26	7♊ 5	0°R22	1♌21	10♒17	n.a.	S 1
S 2	18 44 47	12°37'17	25°38	1♌20	3°52	7°19	29°11	7°26	12° 7	7♏26	7° 7	0♌20	1°18	10°24	n.a.	S 2
M 3	18 48 44	13°35'23	10♋30	2°58	5° 6	8° 5	29°23	7°28	12° 7	7°26	7° 8	0°18	1°14	10°30	n.a.	M 3
T 4	18 52 40	14°33'28	25°32	4°33	6°20	8°51	29°35	7°31	12° 8	7°25	7° 9	0°D17	1°11	10°37	n.a.	T 4
W 5	18 56 37	15°31'31	10♌35	6° 4	7°34	9°37	29°48	7°34	12° 9	7°25	7°10	0°18	1° 8	10°44	n.a.	W 5
T 6	19 0 33	16°29'33	25°30	7°32	8°48	10°23	29°59	7°37	12°10	7°24	7°11	0°18	1° 5	10°50	n.a.	T 6
F 7	19 4 30	17°27'33	10♍11	8°56	10° 1	11° 9	0♊12	7°40	12°11	7°24	7°12	0°19	1° 2	10°57	n.a.	F 7
S 8	19 8 26	18°25'31	24°33	10°17	11°15	11°55	0°24	7°43	12°12	7°24	7°13	0°20	0°59	11° 4	n.a.	S 8
S 9	19 12 23	19°23'28	8♎33	11°34	12°29	12°41	0°36	7°46	12°13	7°23	7°15	0°21	0°55	11°10	n.a.	S 9
M10	19 16 19	20°21'23	22°11	12°48	13°43	13°27	0°48	7°50	12°14	7°23	7°16	0°R21	0°52	11°17	n.a.	M10
T 11	19 20 16	21°19'16	5♏27	13°58	14°57	14°12	1° 0	7°53	12°15	7°23	7°17	0°21	0°49	11°23	n.a.	T 11
W12	19 24 13	22°17'08	18°24	15° 4	16°11	14°58	1°12	7°57	12°17	7°23	7°18	0°20	0°46	11°30	n.a.	W12
T 13	19 28 9	23°14'58	1♐ 4	16° 6	17°25	15°44	1°23	8° 0	12°18	7°22	7°19	0°19	0°43	11°37	n.a.	T 13
F 14	19 32 6	24°12'47	13°29	17° 4	18°38	16°30	1°35	8° 4	12°19	7°22	7°20	0°18	0°40	11°43	n.a.	F 14
S 15	19 36 2	25°10'35	25°42	17°58	19°52	17°15	1°46	8° 8	12°21	7°22	7°21	0°18	0°36	11°50	n.a.	S 15
S 16	19 39 59	26° 8'21	7♑45	18°48	21° 6	18° 1	1°58	8°12	12°22	7°22	7°22	0°17	0°33	11°57	n.a.	S 16
M17	19 43 55	27° 6'06	19°42	19°34	22°20	18°46	2° 9	8°16	12°24	7°D22	7°23	0°17	0°30	12° 3	n.a.	M17
T 18	19 47 52	28° 3'50	1♒33	20°16	23°34	19°32	2°20	8°20	12°25	7°22	7°24	0°D17	0°27	12°10	n.a.	T 18
W19	19 51 49	29° 1'33	13°22	20°53	24°48	20°17	2°31	8°24	12°27	7°22	7°25	0°17	0°24	12°17	n.a.	W19
T 20	19 55 45	29°59'15	25°10	21°26	26° 2	21° 3	2°42	8°28	12°28	7°22	7°26	0°R17	0°20	12°23	n.a.	T 20
F 21	19 59 42	0♌56'55	7♓ 0	21°55	27°15	21°48	2°53	8°32	12°30	7°22	7°27	0°17	0°17	12°30	n.a.	F 21
S 22	20 3 38	1°54'35	18°55	22°19	28°29	22°33	3° 4	8°37	12°32	7°23	7°28	0°17	0°14	12°37	n.a.	S 22
S 23	20 7 35	2°52'14	0♈58	22°38	29°43	23°19	3°14	8°41	12°34	7°23	7°28	0°17	0°11	12°43	n.a.	S 23
M24	20 11 31	3°49'52	13°13	22°53	0♌57	24° 4	3°25	8°46	12°35	7°23	7°29	0°16	0° 8	12°50	n.a.	M24
T 25	20 15 28	4°47'30	25°43	23° 4	2°11	24°49	3°35	8°50	12°37	7°23	7°30	0°16	0° 5	12°57	n.a.	T 25
W26	20 19 24	5°45'07	8♉33	23° 9	3°25	25°34	3°46	8°55	12°39	7°23	7°31	0°D16	0° 1	13° 3	n.a.	W26
T 27	20 23 21	6°42'43	21°45	23°R10	4°38	26°19	3°56	9° 0	12°41	7°24	7°32	0°16	29♋58	13°10	n.a.	T 27
F 28	20 27 18	7°40'18	5♊23	23° 7	5°52	27° 4	4° 6	9° 5	12°43	7°24	7°33	0°17	29°55	13°16	n.a.	F 28
S 29	20 31 14	8°37'54	19°26	22°59	7° 6	27°49	4°16	9°10	12°45	7°24	7°33	0°17	29°52	13°23	n.a.	S 29
S 30	20 35 11	9°35'28	3♋55	22°48	8°20	28°34	4°26	9°15	12°47	7°25	7°34	0°18	29°49	13°30	n.a.	S 30
M31	20 39 7	10♌33'02	18♋45	22♌32	9♌34	29♊19	4♊36	9♎20	12♎49	7♏25	7♊35	0♌19	29♋46	13♒36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n33	17n47	4s 0	21n59	2n 8	22n25	0s37	20n25	0s39	18n39	0s59	1s 9	1n53	3s58	0n49	12s38	1n12	4n44	16s37	19n45	19n32	18s 9		n.a.
S 2	22 28	19 59	3 0	21 39	2 10	22 26	0 34	20 33	0 38	18 41	0 59	1 10	1 53	3 58	0 48	12 38	1 12	4 44	16 37	19 45	19 33	18 8		n.a.
M 3	22 22	20 52	1 47	21 17	2 10	22 25	0 32	20 41	0 37	18 44	0 59	1 11	1 53	3 58	0 48	12 38	1 12	4 44	16 37	19 46	19 34	18 7		n.a.
T 4	22 16	20 16	0 26	20 55	2 10	22 25	0 30	20 49	0 37	18 46	0 59	1 12	1 53	3 59	0 48	12 38	1 12	4 44	16 38	19 46	19 34	18 6		n.a.
W 5	22 10	18 13	0n57	20 32	2 8	22 23	0 27	20 57	0 36	18 49	1 0	1 13	1 53	3 59	0 48	12 37	1 12	4 44	16 38	19 46	19 35	18 5		n.a.
T 6	22 3	14 56	2 15	20 7	2 6	22 21	0 25	21 4	0 35	18 51	1 0	1 15	1 53	3 59	0 48	12 37	1 12	4 44	16 38	19 46	19 36	18 5		n.a.
F 7	21 56	10 47	3 24	19 43	2 3	22 18	0 23	21 11	0 35	18 54	1 0	1 16	1 53	4 0	0 48	12 37	1 12	4 44	16 38	19 45	19 36	18 4		n.a.
S 8	21 49	6 5	4 18	19 18	1 59	22 15	0 20	21 18	0 34	18 56	1 0	1 17	1 52	4 0	0 48	12 37	1 12	4 44	16 38	19 45	19 37	18 3		n.a.
S 9	21 41	1 11	4 55	18 52	1 54	22 11	0 18	21 24	0 33	18 58	1 0	1 19	1 52	4 1	0 48	12 37	1 12	4 44	16 39	19 45	19 38	18 2		n.a.
M10	21 32	3s38	5 14	18 26	1 48	22 6	0 15	21 30	0 33	19 1	1 0	1 20	1 52	4 1	0 48	12 37	1 12	4 44	16 39	19 45	19 38	18 1		n.a.
T 11	21 24	8 9	5 16	18 0	1 42	22 1	0 13	21 36	0 32	19 3	1 0	1 22	1 52	4 2	0 48	12 37	1 12	4 44	16 39	19 45	19 39	18 0		n.a.
W12	21 15	12 11	5 2	17 34	1 34	21 55	0 11	21 42	0 31	19 5	1 0	1 23	1 52	4 2	0 48	12 37	1 12	4 44	16 39	19 45	19 40	17 59		n.a.
T 13	21 5	15 35	4 33	17 8	1 26	21 48	0 8	21 48	0 31	19 7	1 0	1 25	1 52	4 3	0 48	12 37	1 12	4 43	16 40	19 45	19 40	17 58		n.a.
F 14	20 56	18 13	3 52	16 42	1 17	21 41	0 6	21 53	0 30	19 9	1 1	1 26	1 52	4 3	0 48	12 37	1 12	4 43	16 40	19 46	19 41	17 57		n.a.
S 15	20 45	19 59	3 1	16 16	1 7	21 33	0 3	21 58	0 29	19 12	1 1	1 28	1 51	4 4	0 48	12 37	1 12	4 43	16 40	19 46	19 42	17 56		n.a.
S 16	20 35	20 48	2 2	15 50	0 56	21 25	0 1	22 3	0 28	19 14	1 1	1 29	1 51	4 5	0 48	12 37	1 12	4 43	16 40	19 46	19 42	17 55		n.a.
M17	20 24	20 40	0 59	15 25	0 44	21 16	0n 1	22 8	0 28	19 16	1 1	1 31	1 51	4 5	0 48	12 37	1 12	4 43	16 40	19 46	19 43	17 54		n.a.
T 18	20 13	19 37	0s 7	15 0	0 32	21 6	0 4	22 12	0 27	19 18	1 1	1 33	1 51	4 6	0 48	12 37	1 12	4 43	16 41	19 46	19 44	17 53		n.a.
W19	20 1	17 42	1 12	14 36	0 19	20 56	0 6	22 16	0 26	19 20	1 1	1 34	1 51	4 6	0 48	12 37	1 12	4 43	16 41	19 46	19 44	17 52		n.a.
T 20	19 50	15 2	2 14	14 13	0 5	20 45	0 9	22 20	0 25	19 22	1 1	1 36	1 51	4 7	0 48	12 37	1 12	4 43	16 41	19 46	19 45	17 51		n.a.
F 21	19 37	11 45	3 10	13 50	0s 9	20 33	0 11	22 24	0 25	19 24	1 1	1 38	1 51	4 8	0 48	12 37	1 12	4 43	16 42	19 46	19 46	17 50		n.a.
S 22	19 25	7 59	3 59	13 28	0 24	20 21	0 13	22 27	0 24	19 26	1 1	1 40	1 51	4 8	0 48	12 37	1 11	4 42	16 42	19 46	19 46	17 49		n.a.
S 23	19 12	3 52	4 37	13 7	0 40	20 8	0 16	22 30	0 23	19 27	1 2	1 42	1 50	4 9	0 48	12 37	1 11	4 42	16 42	19 46	19 47	17 48		n.a.
M24	18 59	0n27	5 4	12 47	0 56	19 55	0 18	22 33	0 22	19 29	1 2	1 44	1 50	4 10	0 47	12 38	1 11	4 42	16 42	19 46	19 48	17 47		n.a.
T 25	18 46	4 51	5 17	12 28	1 12	19 41	0 20	22 36	0 22	19 31	1 2	1 45	1 50	4 11	0 47	12 38	1 11	4 42	16 43	19 46	19 48	17 46		n.a.
W26	18 32	9 9	5 14	12 11	1 29	19 27	0 23	22 38	0 21	19 33	1 2	1 47	1 50	4 11	0 47	12 38	1 11	4 42	16 43	19 46	19 49	17 45		n.a.
T 27	18 18	13 8	4 56	11 54	1 46	19 12	0 25	22 40	0 20	19 35	1 2	1 49	1 50	4 12	0 47	12 38	1 11	4 42	16 43	19 46	19 50	17 44		n.a.
F 28	18 3	16 35	4 20	11 39	2 3	18 57	0 27	22 42	0 19	19 36	1 2	1 51	1 50	4 13	0 47	12 38	1 11	4 42	16 43	19 46	19 50	17 43		n.a.
S 29	17 49	19 11	3 28	11 25	2 20	18 41	0 30	22 44	0 19	19 38	1 2	1 53	1 50	4 14	0 47	12 38	1 11	4 41	16 44	19 46	19 51	17 42		n.a.
S 30	17 34	20 38	2 21	11 13	2 37	18 24	0 32	22 45	0 18	19 40	1 3	1 55	1 50	4 15	0 47	12 38	1 11	4 41	16 44	19 46	19 52	17 40		n.a.
M31	17n19	20n43	1s 4	11n 2	2s54	18n 7	0n34	22n46	0s17	19n41	1s 3	1s57	1n49	4s16	0n47	12s38	1n11	4n41	16s44	19n46	19n52	17s39		n.a.

Julian Day Number = 3573385.5, Delta T = 08h31m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'45, Lahiri = 67°02'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 4	11♌30'36	3♌50	22°R12	10♌48	0♋ 4	4♊45	9♎25	12♎52	7♏26	7♊36	0°R19	29♋42	13♒43	n.a.	T 1
W 2	20 47 0	12°28'08	19° 2	21♌49	12° 1	0°49	4°55	9°30	12°54	7°26	7°36	0♌18	29°39	13°50	n.a.	W 2
T 3	20 50 57	13°25'40	4♍11	21°23	13°15	1°33	5° 4	9°36	12°56	7°27	7°37	0°17	29°36	13°56	n.a.	T 3
F 4	20 54 53	14°23'11	19° 7	20°54	14°29	2°18	5°14	9°41	12°58	7°27	7°38	0°16	29°33	14° 3	n.a.	F 4
S 5	20 58 50	15°20'41	3♎44	20°23	15°43	3° 2	5°23	9°46	13° 1	7°28	7°38	0°14	29°30	14°10	n.a.	S 5
S 6	21 2 47	16°18'10	17°56	19°50	16°57	3°47	5°32	9°52	13° 3	7°28	7°39	0°12	29°26	14°16	n.a.	S 6
M 7	21 6 43	17°15'38	1♍42	19°16	18°11	4°31	5°41	9°57	13° 6	7°29	7°40	0°11	29°23	14°23	n.a.	M 7
T 8	21 10 40	18°13'05	15° 1	18°41	19°24	5°16	5°49	10° 3	13° 8	7°30	7°40	0°D10	29°20	14°30	n.a.	T 8
W 9	21 14 36	19°10'32	27°55	18° 7	20°38	6° 0	5°58	10° 9	13°11	7°30	7°41	0°11	29°17	14°36	n.a.	W 9
T 10	21 18 33	20° 7'58	10♐29	17°33	21°52	6°44	6° 7	10°15	13°13	7°31	7°41	0°11	29°14	14°43	n.a.	T 10
F 11	21 22 29	21° 5'23	22°46	17° 0	23° 6	7°29	6°15	10°20	13°16	7°32	7°42	0°13	29°11	14°50	n.a.	F 11
S 12	21 26 26	22° 2'47	4♑50	16°29	24°20	8°13	6°23	10°26	13°18	7°33	7°42	0°14	29° 7	14°56	n.a.	S 12
S 13	21 30 23	23° 0'11	16°45	16° 0	25°34	8°57	6°31	10°32	13°21	7°34	7°43	0°16	29° 4	15° 3	n.a.	S 13
M14	21 34 19	23°57'34	28°35	15°34	26°47	9°41	6°39	10°38	13°24	7°35	7°43	0°R16	29° 1	15°10	n.a.	M14
T 15	21 38 16	24°54'57	10♒23	15°12	28° 1	10°25	6°47	10°44	13°26	7°35	7°44	0°16	28°58	15°16	n.a.	T 15
W16	21 42 12	25°52'19	22°11	14°53	29°15	11° 9	6°55	10°50	13°29	7°36	7°44	0°14	28°55	15°23	n.a.	W16
T 17	21 46 9	26°49'41	4♓ 2	14°37	0♍29	11°52	7° 2	10°57	13°32	7°37	7°45	0°11	28°52	15°29	n.a.	T 17
F 18	21 50 5	27°47'02	15°58	14°27	1°43	12°36	7°10	11° 3	13°35	7°38	7°45	0° 8	28°48	15°36	n.a.	F 18
S 19	21 54 2	28°44'24	28° 0	14°20	2°57	13°20	7°17	11° 9	13°38	7°39	7°46	0° 3	28°45	15°43	n.a.	S 19
S 20	21 57 58	29°41'45	10♈12	14°D19	4°10	14° 4	7°24	11°15	13°41	7°40	7°46	29♋58	28°42	15°49	n.a.	S 20
M21	22 1 55	0♍39'06	22°34	14°22	5°24	14°47	7°31	11°22	13°44	7°41	7°46	29°53	28°39	15°56	n.a.	M21
T 22	22 5 52	1°36'27	5♉ 9	14°30	6°38	15°31	7°38	11°28	13°47	7°43	7°47	29°50	28°36	16° 3	n.a.	T 22
W23	22 9 48	2°33'49	18° 0	14°44	7°52	16°14	7°44	11°35	13°50	7°44	7°47	29°47	28°32	16° 9	n.a.	W23
T 24	22 13 45	3°31'10	1♊ 9	15° 2	9° 6	16°58	7°51	11°41	13°53	7°45	7°47	29°D46	28°29	16°16	n.a.	T 24
F 25	22 17 41	4°28'32	14°40	15°26	10°19	17°41	7°57	11°48	13°56	7°46	7°47	29°47	28°26	16°23	n.a.	F 25
S 26	22 21 38	5°25'54	28°32	15°55	11°33	18°24	8° 3	11°55	13°59	7°47	7°48	29°48	28°23	16°29	n.a.	S 26
S 27	22 25 34	6°23'17	12♋48	16°29	12°47	19° 7	8° 9	12° 1	14° 2	7°48	7°48	29°49	28°20	16°36	n.a.	S 27
M28	22 29 31	7°20'39	27°25	17° 7	14° 1	19°50	8°15	12° 8	14° 5	7°50	7°48	29°R50	28°17	16°43	n.a.	M28
T 29	22 33 27	8°18'02	12♌19	17°51	15°15	20°33	8°21	12°15	14° 8	7°51	7°48	29°50	28°13	16°49	n.a.	T 29
W30	22 37 24	9°15'25	27°24	18°40	16°29	21°16	8°26	12°22	14°11	7°52	7°48	29°47	28°10	16°56	n.a.	W30
T 31	22 41 21	10♍12'48	12♍31	19♌34	17♍43	21♋59	8♊31	12♎28	14♎15	7♏54	7♊48	29♋43	28♋ 7	17♒ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 3	19n18	0n20	10n53	3s10	17n50	0n36	22n47	0s16	19n43	1s 3	2s 0	1n49	4s16	0n47	12s39	1n11	4n41	16s45	19n46	19n53	17s38		n.a.
W 2	16 47	16 30	1 42	10 45	3 26	17 32	0 38	22 48	0 15	19 44	1 3	2 2	1 49	4 17	0 47	12 39	1 11	4 41	16 45	19 46	19 54	17 37		n.a.
T 3	16 31	12 34	2 57	10 39	3 41	17 13	0 40	22 48	0 15	19 46	1 3	2 4	1 49	4 18	0 47	12 39	1 11	4 40	16 45	19 46	19 54	17 36		n.a.
F 4	16 15	7 54	3 59	10 34	3 56	16 54	0 43	22 48	0 14	19 47	1 3	2 6	1 49	4 19	0 47	12 39	1 11	4 40	16 46	19 46	19 55	17 35		n.a.
S 5	15 59	2 53	4 43	10 31	4 9	16 35	0 45	22 48	0 13	19 49	1 3	2 8	1 49	4 20	0 47	12 39	1 11	4 40	16 46	19 47	19 56	17 34		n.a.
S 6	15 42	2s 9	5 9	10 29	4 21	16 15	0 47	22 48	0 12	19 50	1 4	2 10	1 49	4 21	0 47	12 40	1 11	4 40	16 46	19 47	19 56	17 33		n.a.
M 7	15 25	6 55	5 16	10 29	4 32	15 55	0 49	22 47	0 11	19 52	1 4	2 13	1 49	4 22	0 47	12 40	1 11	4 40	16 47	19 47	19 57	17 32		n.a.
T 8	15 7	11 11	5 6	10 30	4 42	15 34	0 51	22 46	0 11	19 53	1 4	2 15	1 49	4 23	0 47	12 40	1 11	4 39	16 47	19 47	19 58	17 31		n.a.
W 9	14 50	14 49	4 40	10 33	4 50	15 13	0 53	22 45	0 10	19 54	1 4	2 17	1 49	4 24	0 47	12 40	1 11	4 39	16 47	19 47	19 58	17 30		n.a.
T 10	14 32	17 40	4 2	10 36	4 57	14 51	0 54	22 44	0 9	19 55	1 4	2 20	1 48	4 25	0 47	12 41	1 11	4 39	16 48	19 47	19 59	17 29		n.a.
F 11	14 14	19 39	3 13	10 41	5 2	14 29	0 56	22 43	0 8	19 57	1 4	2 22	1 48	4 26	0 47	12 41	1 11	4 39	16 48	19 47	20 0	17 27		n.a.
S 12	13 56	20 42	2 16	10 46	5 5	14 7	0 58	22 41	0 7	19 58	1 5	2 24	1 48	4 27	0 47	12 41	1 11	4 38	16 48	19 46	20 0	17 26		n.a.
S 13	13 38	20 48	1 14	10 53	5 7	13 44	1 0	22 39	0 6	19 59	1 5	2 27	1 48	4 28	0 47	12 42	1 11	4 38	16 49	19 46	20 1	17 25		n.a.
M14	13 19	19 58	0 9	11 0	5 8	13 21	1 2	22 37	0 6	20 0	1 5	2 29	1 48	4 29	0 47	12 42	1 11	4 38	16 49	19 46	20 2	17 24		n.a.
T 15	13 0	18 15	0s55	11 8	5 6	12 58	1 3	22 34	0 5	20 1	1 5	2 31	1 48	4 30	0 47	12 42	1 11	4 38	16 49	19 46	20 2	17 23		n.a.
W16	12 42	15 45	1 58	11 16	5 4	12 34	1 5	22 32	0 4	20 2	1 5	2 34	1 48	4 31	0 47	12 43	1 11	4 37	16 49	19 46	20 3	17 22		n.a.
T 17	12 22	12 36	2 55	11 24	5 0	12 10	1 6	22 29	0 3	20 4	1 5	2 36	1 48	4 32	0 47	12 43	1 11	4 37	16 50	19 47	20 3	17 21		n.a.
F 18	12 3	8 55	3 45	11 32	4 54	11 45	1 8	22 26	0 2	20 5	1 6	2 39	1 48	4 34	0 47	12 43	1 11	4 37	16 50	19 48	20 4	17 20		n.a.
S 19	11 43	4 51	4 26	11 40	4 47	11 21	1 9	22 23	0 1	20 6	1 6	2 41	1 48	4 35	0 47	12 44	1 11	4 36	16 51	19 49	20 5	17 18		n.a.
S 20	11 24	0 33	4 54	11 48	4 39	10 55	1 11	22 19	0 0	20 7	1 6	2 44	1 48	4 36	0 46	12 44	1 11	4 36	16 51	19 50	20 5	17 17		n.a.
M21	11 4	3n50	5 10	11 56	4 30	10 30	1 12	22 15	0n 0	20 7	1 6	2 46	1 48	4 37	0 46	12 44	1 11	4 36	16 51	19 51	20 6	17 16		n.a.
T 22	10 44	8 7	5 11	12 3	4 20	10 5	1 13	22 11	0 1	20 8	1 6	2 49	1 48	4 38	0 46	12 45	1 10	4 36	16 52	19 52	20 7	17 15		n.a.
W23	10 24	12 9	4 57	12 10	4 9	9 39	1 15	22 7	0 2	20 9	1 6	2 51	1 47	4 39	0 46	12 45	1 10	4 35	16 52	19 52	20 7	17 14		n.a.
T 24	10 3	15 42	4 27	12 16	3 58	9 13	1 16	22 3	0 3	20 10	1 7	2 54	1 47	4 40	0 46	12 45	1 10	4 35	16 52	19 52	20 8	17 13		n.a.
F 25	9 43	18 31	3 42	12 21	3 45	8 46	1 17	21 58	0 4	20 11	1 7	2 56	1 47	4 42	0 46	12 46	1 10	4 35	16 53	19 52	20 9	17 12		n.a.
S 26	9 22	20 20	2 43	12 25	3 32	8 20	1 18	21 54	0 5	20 12	1 7	2 59	1 47	4 43	0 46	12 46	1 10	4 34	16 53	19 52	20 9	17 10		n.a.
S 27	9 1	20 56	1 32	12 28	3 19	7 53	1 19	21 49	0 6	20 12	1 7	3 2	1 47	4 44	0 46	12 47	1 10	4 34	16 53	19 52	20 10	17 9		n.a.
M28	8 41	20 8	0 13	12 30	3 5	7 26	1 20	21 43	0 7	20 13	1 7	3 4	1 47	4 45	0 46	12 47	1 10	4 34	16 54	19 52	20 10	17 8		n.a.
T 29	8 20	17 55	1n 8	12 31	2 51	6 58	1 21	21 38	0 7	20 14	1 8	3 7	1 47	4 47	0 46	12 48	1 10	4 33	16 54	19 52	20 11	17 7		n.a.
W30	7 58	14 27	2 24	12 30	2 36	6 31	1 22	21 32	0 8	20 14	1 8	3 10	1 47	4 48	0 46	12 48	1 10	4 33	16 54	19 52	20 12	17 6		n.a.
T 31	7n37	10n 1	3n31	12n28	2s22	6n 3	1n23	21n27	0n 9	20n15	1s 8	3s12	1n47	4s49	0n46	12s48	1n10	4n33	16s55	19n53	20n12	17s 4		n.a.

Julian Day Number = 3573416.5, Delta T = 08h31m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'49, Lahiri = 67°02'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 45 17	11♍10'12	27♍31	20♌33	18♍56	22♋42	8♊36	12♎35	14♎18	7♏55	7♊49	29°R38	28♋ 4	17♒ 9	n.a.	F 1
S 2	22 49 14	12° 7'35	12♎14	21°37	20°10	23°25	8°41	12°42	14°21	7°56	7°49	29♋31	28° 1	17°16	n.a.	S 2
S 3	22 53 10	13° 4'58	26°34	22°45	21°24	24° 7	8°46	12°49	14°24	7°58	7°49	29°25	27°57	17°23	n.a.	S 3
M 4	22 57 7	14° 2'22	10♏27	23°58	22°38	24°50	8°51	12°56	14°28	7°59	7°49	29°20	27°54	17°29	n.a.	M 4
T 5	23 1 3	14°59'45	23°51	25°16	23°52	25°33	8°55	13° 3	14°31	8° 1	7°R49	29°16	27°51	17°36	n.a.	T 5
W 6	23 5 0	15°57'09	6♐48	26°38	25° 6	26°15	8°59	13°10	14°34	8° 2	7°49	29°14	27°48	17°42	n.a.	W 6
T 7	23 8 56	16°54'32	19°22	28° 4	26°19	26°57	9° 4	13°17	14°38	8° 4	7°49	29°D13	27°45	17°49	n.a.	T 7
F 8	23 12 53	17°51'56	1♑37	29°35	27°33	27°40	9° 7	13°25	14°41	8° 5	7°49	29°14	27°42	17°56	n.a.	F 8
S 9	23 16 50	18°49'19	13°38	1♏10	28°47	28°22	9°11	13°32	14°45	8° 7	7°49	29°15	27°38	18° 2	n.a.	S 9
S 10	23 20 46	19°46'43	25°30	2°49	0♎ 1	29° 4	9°15	13°39	14°48	8° 9	7°49	29°R16	27°35	18° 9	n.a.	S 10
M11	23 24 43	20°44'07	7♒18	4°32	1°15	29°46	9°18	13°46	14°52	8°10	7°48	29°16	27°32	18°16	n.a.	M11
T 12	23 28 39	21°41'31	19° 5	6°18	2°29	0♌28	9°21	13°53	14°55	8°12	7°48	29°14	27°29	18°22	n.a.	T 12
W13	23 32 36	22°38'56	0♓56	8° 7	3°42	1°10	9°24	14° 1	14°59	8°13	7°48	29°10	27°26	18°29	n.a.	W13
T 14	23 36 32	23°36'21	12°53	10° 0	4°56	1°52	9°27	14° 8	15° 2	8°15	7°48	29° 3	27°23	18°36	n.a.	T 14
F 15	23 40 29	24°33'46	24°58	11°55	6°10	2°33	9°30	14°15	15° 6	8°17	7°48	28°54	27°19	18°42	n.a.	F 15
S 16	23 44 25	25°31'12	7♈12	13°53	7°24	3°15	9°32	14°23	15° 9	8°19	7°48	28°44	27°16	18°49	n.a.	S 16
S 17	23 48 22	26°28'39	19°37	15°53	8°37	3°57	9°34	14°30	15°13	8°20	7°47	28°34	27°13	18°56	n.a.	S 17
M18	23 52 18	27°26'06	2♉13	17°54	9°51	4°38	9°36	14°38	15°16	8°22	7°47	28°24	27°10	19° 2	n.a.	M18
T 19	23 56 15	28°23'34	15° 1	19°57	11° 5	5°20	9°38	14°45	15°20	8°24	7°47	28°16	27° 7	19° 9	n.a.	T 19
W20	0 0 12	29°21'03	28° 1	22° 1	12°19	6° 1	9°40	14°53	15°24	8°26	7°47	28°10	27° 3	19°16	n.a.	W20
T 21	0 4 8	0♎18'33	11♊15	24° 5	13°33	6°42	9°41	15° 0	15°27	8°27	7°46	28° 6	27° 0	19°22	n.a.	T 21
F 22	0 8 5	1°16'04	24°45	26°10	14°46	7°23	9°42	15° 7	15°31	8°29	7°46	28° 4	26°57	19°29	n.a.	F 22
S 23	0 12 1	2°13'37	8♋31	28°15	16° 0	8° 4	9°43	15°15	15°34	8°31	7°46	28°D 4	26°54	19°36	n.a.	S 23
S 24	0 15 58	3°11'10	22°34	0♎20	17°14	8°45	9°44	15°23	15°38	8°33	7°45	28°R 5	26°51	19°42	n.a.	S 24
M25	0 19 54	4° 8'44	6♌54	2°24	18°28	9°26	9°45	15°30	15°42	8°35	7°45	28° 4	26°48	19°49	n.a.	M25
T 26	0 23 51	5° 6'20	21°30	4°28	19°41	10° 7	9°45	15°38	15°46	8°37	7°44	28° 2	26°44	19°56	n.a.	T 26
W27	0 27 47	6° 3'56	6♍16	6°31	20°55	10°48	9°46	15°45	15°49	8°39	7°44	27°58	26°41	20° 2	n.a.	W27
T 28	0 31 44	7° 1'34	21° 7	8°33	22° 9	11°28	9°R46	15°53	15°53	8°41	7°43	27°51	26°38	20° 9	n.a.	T 28
F 29	0 35 40	7°59'12	5♎55	10°34	23°23	12° 9	9°45	16° 0	15°57	8°43	7°43	27°42	26°35	20°15	n.a.	F 29
S 30	0 39 37	8♎56'52	20♎31	12♎34	24♎36	12♌49	9♊45	16♎ 8	16♎ 0	8♏45	7♊42	27♋31	26♋32	20♒22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n16	5n 0	4n23	12n24	2s 7	5n36	1n23	21n21	0n10	20n16	1s 8	3s15	1n47	4s50	0n46	12s49	1n10	4n32	16s55	19n54	20n13	17s 3		n.a.
S 2	6 54	0s12	4 56	12 18	1 52	5 8	1 24	21 15	0 11	20 16	1 8	3 18	1 47	4 52	0 46	12 49	1 10	4 32	16 55	19 55	20 14	17 2		n.a.
S 3	6 33	5 16	5 9	12 11	1 37	4 40	1 25	21 8	0 12	20 17	1 9	3 20	1 47	4 53	0 46	12 50	1 10	4 32	16 56	19 57	20 14	17 1		n.a.
M 4	6 11	9 54	5 4	12 1	1 22	4 11	1 25	21 2	0 13	20 17	1 9	3 23	1 47	4 54	0 46	12 50	1 10	4 31	16 56	19 58	20 15	17 0		n.a.
T 5	5 49	13 53	4 42	11 50	1 8	3 43	1 26	20 55	0 14	20 18	1 9	3 26	1 47	4 55	0 46	12 51	1 10	4 31	16 56	19 59	20 15	16 58		n.a.
W 6	5 27	17 3	4 6	11 36	0 53	3 15	1 26	20 48	0 15	20 18	1 9	3 28	1 47	4 57	0 46	12 51	1 10	4 31	16 57	19 59	20 16	16 57		n.a.
T 7	5 5	19 20	3 19	11 20	0 39	2 46	1 27	20 41	0 16	20 19	1 9	3 31	1 47	4 58	0 46	12 52	1 10	4 30	16 57	19 59	20 17	16 56		n.a.
F 8	4 43	20 39	2 24	11 2	0 26	2 17	1 27	20 34	0 17	20 19	1 10	3 34	1 47	4 59	0 46	12 52	1 10	4 30	16 57	19 59	20 17	16 55		n.a.
S 9	4 21	20 59	1 24	10 42	0 12	1 49	1 27	20 27	0 17	20 19	1 10	3 37	1 47	5 1	0 46	12 53	1 10	4 30	16 58	19 59	20 18	16 54		n.a.
S 10	3 59	20 22	0 20	10 19	0n 1	1 20	1 27	20 19	0 18	20 20	1 10	3 40	1 47	5 2	0 46	12 53	1 10	4 29	16 58	19 58	20 19	16 52		n.a.
M11	3 37	18 51	0s43	9 54	0 13	0 51	1 27	20 11	0 19	20 20	1 10	3 42	1 47	5 3	0 46	12 54	1 10	4 29	16 58	19 59	20 19	16 51		n.a.
T 12	3 15	16 31	1 45	9 26	0 25	0 22	1 27	20 3	0 20	20 20	1 10	3 45	1 47	5 5	0 46	12 54	1 10	4 29	16 59	19 59	20 20	16 50		n.a.
W13	2 52	13 30	2 42	8 57	0 36	0s 7	1 27	19 55	0 21	20 21	1 10	3 48	1 47	5 6	0 46	12 55	1 10	4 28	16 59	20 0	20 20	16 49		n.a.
T 14	2 30	9 54	3 32	8 25	0 46	0 36	1 27	19 47	0 22	20 21	1 11	3 51	1 47	5 7	0 46	12 56	1 10	4 28	16 59	20 1	20 21	16 47		n.a.
F 15	2 8	5 52	4 13	7 50	0 56	1 5	1 27	19 39	0 23	20 21	1 11	3 53	1 47	5 9	0 46	12 56	1 10	4 28	17 0	20 3	20 22	16 46		n.a.
S 16	1 45	1 32	4 44	7 14	1 4	1 33	1 27	19 30	0 24	20 21	1 11	3 56	1 47	5 10	0 46	12 57	1 10	4 27	17 0	20 5	20 22	16 45		n.a.
S 17	1 23	2n54	5 1	6 36	1 12	2 2	1 26	19 22	0 25	20 21	1 11	3 59	1 47	5 11	0 46	12 57	1 10	4 27	17 0	20 7	20 23	16 44		n.a.
M18	1 0	7 17	5 4	5 55	1 19	2 31	1 26	19 13	0 26	20 21	1 11	4 2	1 47	5 13	0 46	12 58	1 10	4 27	17 1	20 9	20 23	16 42		n.a.
T 19	0 38	11 25	4 52	5 14	1 25	3 0	1 26	19 4	0 27	20 21	1 12	4 5	1 47	5 14	0 46	12 58	1 10	4 26	17 1	20 11	20 24	16 41		n.a.
W20	0 15	15 6	4 25	4 30	1 30	3 29	1 25	18 55	0 28	20 21	1 12	4 8	1 47	5 16	0 46	12 59	1 10	4 26	17 1	20 12	20 25	16 40		n.a.
T 21	0s 7	18 5	3 43	3 46	1 35	3 58	1 25	18 46	0 29	20 21	1 12	4 10	1 47	5 17	0 46	13 0	1 10	4 25	17 2	20 13	20 25	16 38		n.a.
F 22	0 30	20 9	2 48	3 0	1 38	4 26	1 24	18 36	0 30	20 21	1 12	4 13	1 47	5 18	0 46	13 0	1 10	4 25	17 2	20 13	20 26	16 37		n.a.
S 23	0 52	21 5	1 42	2 14	1 41	4 55	1 23	18 27	0 31	20 21	1 12	4 16	1 47	5 20	0 46	13 1	1 10	4 25	17 2	20 13	20 26	16 36		n.a.
S 24	1 15	20 43	0 29	1 26	1 43	5 23	1 22	18 17	0 32	20 21	1 13	4 19	1 47	5 21	0 46	13 1	1 10	4 24	17 3	20 13	20 27	16 35		n.a.
M25	1 37	19 0	0n47	0 39	1 43	5 52	1 22	18 8	0 33	20 21	1 13	4 22	1 47	5 23	0 46	13 2	1 10	4 24	17 3	20 13	20 28	16 33		n.a.
T 26	2 0	16 2	2 1	0s10	1 44	6 20	1 21	17 58	0 34	20 21	1 13	4 25	1 47	5 24	0 46	13 3	1 10	4 24	17 3	20 13	20 28	16 32		n.a.
W27	2 22	11 59	3 8	0 58	1 43	6 48	1 20	17 48	0 35	20 21	1 13	4 27	1 47	5 25	0 46	13 3	1 10	4 23	17 4	20 14	20 29	16 31		n.a.
T 28	2 45	7 12	4 3	1 47	1 42	7 16	1 19	17 38	0 35	20 21	1 13	4 30	1 47	5 27	0 46	13 4	1 10	4 23	17 4	20 15	20 29	16 29		n.a.
F 29	3 7	2 0	4 41	2 35	1 40	7 44	1 18	17 28	0 36	20 21	1 14	4 33	1 47	5 28	0 46	13 4	1 10	4 22	17 4	20 17	20 30	16 28		n.a.
S 30	3s30	3s14	5n 0	3s23	1n37	8s12	1n16	17n17	0n37	20n20	1s14	4s36	1n47	5s30	0n46	13s 5	1n10	4n22	17s 5	20n19	20n31	16s27		n.a.

Julian Day Number = 3573447.5, Delta T = 08h31m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'54, Lahiri = 67°02'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 43 34	9♎54'32	4♏48	14♎32	25♎50	13♌30	9°R45	16♎16	16♎ 4	8♏47	7°R42	27°R21	26♋29	20♒29	n.a.	S 1
M 2	0 47 30	10°52'14	18°40	16°29	27° 4	14°10	9♊44	16°23	16° 8	8°49	7♊41	27♋11	26°25	20°35	n.a.	M 2
T 3	0 51 27	11°49'56	2♐ 6	18°25	28°18	14°50	9°43	16°31	16°11	8°51	7°41	27° 4	26°22	20°42	n.a.	T 3
W 4	0 55 23	12°47'39	15° 5	20°19	29°31	15°30	9°42	16°39	16°15	8°53	7°40	26°58	26°19	20°49	n.a.	W 4
T 5	0 59 20	13°45'23	27°41	22°12	0♏45	16°10	9°40	16°46	16°19	8°55	7°40	26°56	26°16	20°55	n.a.	T 5
F 6	1 3 16	14°43'08	9♑57	24° 4	1°59	16°50	9°39	16°54	16°23	8°57	7°39	26°55	26°13	21° 2	n.a.	F 6
S 7	1 7 13	15°40'54	21°58	25°54	3°12	17°30	9°37	17° 1	16°26	8°59	7°39	26°55	26° 9	21° 9	n.a.	S 7
S 8	1 11 9	16°38'40	3♒50	27°43	4°26	18°10	9°35	17° 9	16°30	9° 1	7°38	26°54	26° 6	21°15	n.a.	S 8
M 9	1 15 6	17°36'28	15°38	29°30	5°40	18°49	9°33	17°17	16°34	9° 3	7°37	26°53	26° 3	21°22	n.a.	M 9
T 10	1 19 3	18°34'16	27°28	1♏16	6°53	19°29	9°31	17°24	16°38	9° 5	7°37	26°50	26° 0	21°29	n.a.	T 10
W11	1 22 59	19°32'05	9♓22	3° 1	8° 7	20° 8	9°28	17°32	16°41	9° 7	7°36	26°44	25°57	21°35	n.a.	W11
T 12	1 26 56	20°29'56	21°26	4°44	9°21	20°47	9°25	17°40	16°45	9° 9	7°35	26°36	25°54	21°42	n.a.	T 12
F 13	1 30 52	21°27'47	3♈42	6°26	10°34	21°27	9°22	17°47	16°49	9°11	7°34	26°25	25°50	21°49	n.a.	F 13
S 14	1 34 49	22°25'40	16°10	8° 6	11°48	22° 6	9°19	17°55	16°52	9°14	7°34	26°12	25°47	21°55	n.a.	S 14
S 15	1 38 45	23°23'34	28°52	9°45	13° 1	22°45	9°16	18° 3	16°56	9°16	7°33	25°59	25°44	22° 2	n.a.	S 15
M16	1 42 42	24°21'29	11♉47	11°23	14°15	23°24	9°13	18°10	17° 0	9°18	7°32	25°46	25°41	22° 9	n.a.	M16
T 17	1 46 38	25°19'26	24°54	13° 0	15°29	24° 2	9° 9	18°18	17° 4	9°20	7°31	25°35	25°38	22°15	n.a.	T 17
W18	1 50 35	26°17'24	8♊13	14°35	16°42	24°41	9° 5	18°25	17° 7	9°22	7°31	25°27	25°34	22°22	n.a.	W18
T 19	1 54 31	27°15'24	21°42	16° 9	17°56	25°20	9° 1	18°33	17°11	9°24	7°30	25°22	25°31	22°29	n.a.	T 19
F 20	1 58 28	28°13'26	5♋21	17°42	19° 9	25°58	8°57	18°41	17°15	9°27	7°29	25°19	25°28	22°35	n.a.	F 20
S 21	2 2 25	29°11'30	19°10	19°13	20°23	26°36	8°52	18°48	17°18	9°29	7°28	25°18	25°25	22°42	n.a.	S 21
S 22	2 6 21	0♏ 9'35	3♌ 9	20°44	21°36	27°15	8°48	18°56	17°22	9°31	7°27	25°18	25°22	22°49	n.a.	S 22
M23	2 10 18	1° 7'42	17°17	22°13	22°50	27°53	8°43	19° 3	17°26	9°33	7°26	25°17	25°19	22°55	n.a.	M23
T 24	2 14 14	2° 5'51	1♍35	23°40	24° 3	28°31	8°38	19°11	17°29	9°35	7°25	25°15	25°15	23° 2	n.a.	T 24
W25	2 18 11	3° 4'01	16° 0	25° 7	25°17	29° 9	8°33	19°18	17°33	9°38	7°25	25°10	25°12	23° 9	n.a.	W25
T 26	2 22 7	4° 2'13	0♎26	26°32	26°30	29°47	8°28	19°26	17°37	9°40	7°24	25° 3	25° 9	23°15	n.a.	T 26
F 27	2 26 4	5° 0'27	14°51	27°56	27°44	0♍24	8°22	19°33	17°40	9°42	7°23	24°53	25° 6	23°22	n.a.	F 27
S 28	2 30 0	5°58'43	29° 6	29°19	28°57	1° 2	8°17	19°41	17°44	9°44	7°22	24°41	25° 3	23°29	n.a.	S 28
S 29	2 33 57	6°57'00	13♏ 7	0♐40	0♐11	1°39	8°11	19°48	17°47	9°47	7°21	24°30	25° 0	23°35	n.a.	S 29
M30	2 37 53	7°55'19	26°48	1°59	1°24	2°17	8° 5	19°56	17°51	9°49	7°20	24°19	24°56	23°42	n.a.	M30
T 31	2 41 50	8♏53'39	10♐ 7	3♐18	2♐38	2♍54	7♊59	20♎ 3	17♎55	9♏51	7♊19	24♋10	24♋53	23♒49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s52	8s12	5n 0	4s11	1n34	8s39	1n15	17n 7	0n38	20n20	1s14	4s39	1n47	5s31	0n46	13s 6	1n10	4n22	17s 5	20n21	20n31	16s25		n.a.
M 2	4 14	12 35	4 42	4 59	1 31	9 7	1 14	16 57	0 39	20 20	1 14	4 42	1 47	5 32	0 46	13 6	1 10	4 21	17 5	20 23	20 32	16 24		n.a.
T 3	4 36	16 11	4 8	5 46	1 26	9 34	1 12	16 46	0 40	20 19	1 14	4 45	1 47	5 34	0 46	13 7	1 10	4 21	17 5	20 25	20 32	16 23		n.a.
W 4	4 58	18 53	3 23	6 33	1 22	10 1	1 11	16 35	0 41	20 19	1 15	4 47	1 47	5 35	0 46	13 8	1 10	4 21	17 6	20 26	20 33	16 21		n.a.
T 5	5 21	20 34	2 29	7 19	1 17	10 28	1 10	16 25	0 42	20 19	1 15	4 50	1 47	5 37	0 46	13 8	1 10	4 20	17 6	20 26	20 34	16 20		n.a.
F 6	5 43	21 13	1 29	8 5	1 11	10 54	1 8	16 14	0 43	20 18	1 15	4 53	1 47	5 38	0 46	13 9	1 10	4 20	17 6	20 26	20 34	16 19		n.a.
S 7	6 5	20 52	0 26	8 50	1 6	11 20	1 6	16 3	0 44	20 18	1 15	4 56	1 47	5 40	0 46	13 10	1 10	4 20	17 7	20 26	20 35	16 17		n.a.
S 8	6 26	19 35	0s37	9 34	1 0	11 46	1 5	15 52	0 45	20 17	1 15	4 59	1 47	5 41	0 46	13 10	1 10	4 19	17 7	20 26	20 35	16 16		n.a.
M 9	6 48	17 27	1 38	10 17	0 53	12 12	1 3	15 41	0 46	20 17	1 15	5 2	1 47	5 42	0 46	13 11	1 9	4 19	17 7	20 27	20 36	16 15		n.a.
T 10	7 10	14 35	2 34	11 0	0 47	12 38	1 1	15 29	0 47	20 16	1 16	5 4	1 47	5 44	0 46	13 12	1 9	4 18	17 7	20 27	20 36	16 13		n.a.
W11	7 31	11 6	3 25	11 42	0 40	13 3	1 0	15 18	0 48	20 16	1 16	5 7	1 47	5 45	0 46	13 12	1 9	4 18	17 8	20 28	20 37	16 12		n.a.
T 12	7 53	7 7	4 6	12 23	0 33	13 28	0 58	15 7	0 49	20 15	1 16	5 10	1 47	5 47	0 46	13 13	1 9	4 18	17 8	20 30	20 38	16 10		n.a.
F 13	8 14	2 48	4 37	13 3	0 25	13 52	0 56	14 55	0 50	20 15	1 16	5 13	1 47	5 48	0 46	13 14	1 9	4 17	17 8	20 32	20 38	16 9		n.a.
S 14	8 36	1n42	4 56	13 42	0 18	14 16	0 54	14 44	0 51	20 14	1 16	5 16	1 47	5 49	0 46	13 14	1 9	4 17	17 8	20 34	20 39	16 8		n.a.
S 15	8 57	6 13	5 0	14 20	0 10	14 40	0 52	14 32	0 52	20 13	1 16	5 18	1 47	5 51	0 46	13 15	1 9	4 17	17 9	20 37	20 39	16 6		n.a.
M16	9 18	10 32	4 49	14 58	0 3	15 4	0 50	14 21	0 53	20 13	1 17	5 21	1 47	5 52	0 46	13 16	1 9	4 16	17 9	20 39	20 40	16 5		n.a.
T 17	9 39	14 26	4 22	15 34	0s 5	15 27	0 48	14 9	0 54	20 12	1 17	5 24	1 47	5 54	0 46	13 16	1 9	4 16	17 9	20 41	20 41	16 4		n.a.
W18	9 59	17 41	3 41	16 10	0 13	15 50	0 45	13 57	0 55	20 11	1 17	5 27	1 48	5 55	0 46	13 17	1 9	4 16	17 9	20 42	20 41	16 2		n.a.
T 19	10 20	20 1	2 48	16 44	0 21	16 12	0 43	13 46	0 56	20 11	1 17	5 30	1 48	5 56	0 46	13 18	1 9	4 15	17 10	20 43	20 42	16 1		n.a.
F 20	10 40	21 14	1 43	17 18	0 29	16 34	0 41	13 34	0 57	20 10	1 17	5 32	1 48	5 58	0 46	13 18	1 9	4 15	17 10	20 44	20 42	15 59		n.a.
S 21	11 1	21 10	0 32	17 51	0 37	16 56	0 39	13 22	0 58	20 9	1 17	5 35	1 48	5 59	0 46	13 19	1 9	4 15	17 10	20 44	20 43	15 58		n.a.
S 22	11 21	19 49	0n41	18 23	0 45	17 17	0 36	13 10	1 0	20 8	1 17	5 38	1 48	6 0	0 46	13 20	1 9	4 14	17 10	20 44	20 43	15 57		n.a.
M23	11 41	17 13	1 54	18 53	0 53	17 38	0 34	12 58	1 1	20 7	1 18	5 41	1 48	6 2	0 46	13 20	1 9	4 14	17 11	20 44	20 44	15 55		n.a.
T 24	12 1	13 32	2 59	19 23	1 2	17 58	0 32	12 46	1 2	20 7	1 18	5 43	1 48	6 3	0 46	13 21	1 9	4 14	17 11	20 45	20 45	15 54		n.a.
W25	12 20	9 3	3 54	19 52	1 10	18 18	0 29	12 34	1 3	20 6	1 18	5 46	1 48	6 5	0 46	13 22	1 9	4 13	17 11	20 45	20 45	15 52		n.a.
T 26	12 40	4 2	4 34	20 20	1 18	18 38	0 27	12 22	1 4	20 5	1 18	5 49	1 48	6 6	0 46	13 22	1 9	4 13	17 11	20 47	20 46	15 51		n.a.
F 27	12 59	1s11	4 56	20 46	1 26	18 57	0 24	12 10	1 5	20 4	1 18	5 51	1 48	6 7	0 46	13 23	1 9	4 13	17 11	20 49	20 46	15 49		n.a.
S 28	13 18	6 17	5 0	21 12	1 34	19 15	0 22	11 58	1 6	20 3	1 18	5 54	1 48	6 9	0 46	13 24	1 9	4 12	17 11	20 51	20 47	15 48		n.a.
S 29	13 37	10 59	4 45	21 37	1 42	19 33	0 19	11 45	1 7	20 2	1 18	5 57	1 48	6 10	0 46	13 25	1 9	4 12	17 12	20 53	20 47	15 46		n.a.
M30	13 56	15 0	4 15	22 1	1 49	19 51	0 16	11 33	1 8	20 1	1 18	5 59	1 49	6 11	0 46	13 25	1 9	4 12	17 12	20 54	20 48	15 45		n.a.
T 31	14s14	18s 8	3n30	22s23	1s57	20s 8	0n14	11n21	1n 9	20n 0	1s19	6s 2	1n49	6s13	0n46	13s26	1n 9	4n11	17s12	20n56	20n48	15s44		n.a.

Julian Day Number = 3573477.5, Delta T = 08h31m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°55'58, Lahiri = 67°02'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 45 47	9♏52'01	23♐ 4	4♐35	3♐51	3♍31	7°R53	20♎11	17♎58	9♏53	7°R18	24°R 4	24♋50	23♒55	n.a.	W 1
T 2	2 49 43	10°50'25	5♑38	5°50	5° 5	4° 8	7♊47	20°18	18° 2	9°55	7♊17	24♋ 0	24°47	24° 2	n.a.	T 2
F 3	2 53 40	11°48'50	17°54	7° 4	6°18	4°45	7°40	20°25	18° 5	9°58	7°16	23°59	24°44	24° 9	n.a.	F 3
S 4	2 57 36	12°47'16	29°56	8°15	7°32	5°21	7°34	20°33	18° 9	10° 0	7°15	23°D59	24°40	24°15	n.a.	S 4
S 5	3 1 33	13°45'43	11♒49	9°26	8°45	5°58	7°27	20°40	18°12	10° 2	7°14	23°R59	24°37	24°22	n.a.	S 5
M 6	3 5 29	14°44'13	23°38	10°34	9°58	6°34	7°20	20°47	18°16	10° 4	7°13	23°59	24°34	24°29	n.a.	M 6
T 7	3 9 26	15°42'43	5♓29	11°40	11°12	7°10	7°13	20°54	18°19	10° 7	7°12	23°57	24°31	24°35	n.a.	T 7
W 8	3 13 22	16°41'15	17°26	12°44	12°25	7°47	7° 6	21° 1	18°22	10° 9	7°11	23°53	24°28	24°42	n.a.	W 8
T 9	3 17 19	17°39'48	29°35	13°46	13°38	8°23	6°59	21° 9	18°26	10°11	7°10	23°46	24°25	24°49	n.a.	T 9
F 10	3 21 16	18°38'23	11♈59	14°45	14°52	8°58	6°52	21°16	18°29	10°13	7° 9	23°37	24°21	24°55	n.a.	F 10
S 11	3 25 12	19°37'00	24°39	15°42	16° 5	9°34	6°45	21°23	18°33	10°15	7° 8	23°27	24°18	25° 2	n.a.	S 11
S 12	3 29 9	20°35'38	7♉36	16°36	17°18	10°10	6°37	21°30	18°36	10°18	7° 7	23°16	24°15	25° 9	n.a.	S 12
M13	3 33 5	21°34'18	20°51	17°27	18°32	10°45	6°30	21°37	18°39	10°20	7° 5	23° 5	24°12	25°15	n.a.	M13
T 14	3 37 2	22°33'00	4♊21	18°14	19°45	11°20	6°22	21°44	18°42	10°22	7° 4	22°56	24° 9	25°22	n.a.	T 14
W15	3 40 58	23°31'44	18° 4	18°58	20°58	11°56	6°14	21°51	18°46	10°24	7° 3	22°49	24° 6	25°29	n.a.	W15
T 16	3 44 55	24°30'29	1♋57	19°38	22°12	12°31	6° 7	21°58	18°49	10°26	7° 2	22°45	24° 2	25°35	n.a.	T 16
F 17	3 48 51	25°29'17	15°56	20°13	23°25	13° 5	5°59	22° 4	18°52	10°29	7° 1	22°43	23°59	25°42	n.a.	F 17
S 18	3 52 48	26°28'07	29°59	20°44	24°38	13°40	5°51	22°11	18°55	10°31	7° 0	22°D43	23°56	25°49	n.a.	S 18
S 19	3 56 45	27°26'59	14♌ 6	21°10	25°51	14°15	5°43	22°18	18°58	10°33	6°59	22°44	23°53	25°55	n.a.	S 19
M20	4 0 41	28°25'53	28°15	21°31	27° 4	14°49	5°35	22°25	19° 1	10°35	6°58	22°R44	23°50	26° 2	n.a.	M20
T 21	4 4 38	29°24'49	12♍23	21°46	28°18	15°23	5°27	22°31	19° 5	10°37	6°57	22°44	23°46	26° 9	n.a.	T 21
W22	4 8 34	0♐23'47	26°30	21°54	29°31	15°58	5°19	22°38	19° 8	10°39	6°55	22°41	23°43	26°15	n.a.	W22
T 23	4 12 31	1°22'47	10♎34	21°R56	0♑44	16°31	5°11	22°45	19°11	10°41	6°54	22°36	23°40	26°22	n.a.	T 23
F 24	4 16 27	2°21'49	24°31	21°50	1°57	17° 5	5° 3	22°51	19°14	10°43	6°53	22°29	23°37	26°29	n.a.	F 24
S 25	4 20 24	3°20'54	8♏20	21°37	3°10	17°39	4°55	22°57	19°17	10°46	6°52	22°21	23°34	26°35	n.a.	S 25
S 26	4 24 20	4°20'00	21°56	21°16	4°23	18°12	4°47	23° 4	19°19	10°48	6°51	22°13	23°31	26°42	n.a.	S 26
M27	4 28 17	5°19'09	5♐17	20°47	5°37	18°45	4°39	23°10	19°22	10°50	6°50	22° 5	23°27	26°49	n.a.	M27
T 28	4 32 13	6°18'19	18°20	20° 9	6°50	19°18	4°31	23°17	19°25	10°52	6°49	21°59	23°24	26°55	n.a.	T 28
W29	4 36 10	7°17'31	1♑ 5	19°24	8° 3	19°51	4°23	23°23	19°28	10°54	6°47	21°54	23°21	27° 2	n.a.	W29
T 30	4 40 7	8♐16'45	13♑33	18♐31	9♑16	20♍24	4♊15	23♎29	19♎31	10♏56	6♊46	21♋52	23♋18	27♒ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s32	20s16	2n36	22s45	2s 4	20s24	0n11	11n 9	1n10	19n59	1s19	6s 5	1n49	6s14	0n46	13s27	1n 9	4n11	17s12	20n57	20n49	15s42		n.a.
T 2	14 50	21 20	1 36	23 6	2 12	20 40	0 8	10 57	1 11	19 58	1 19	6 7	1 49	6 15	0 46	13 27	1 9	4 11	17 12	20 58	20 50	15 41		n.a.
F 3	15 8	21 21	0 32	23 25	2 19	20 55	0 6	10 44	1 12	19 57	1 19	6 10	1 49	6 17	0 46	13 28	1 9	4 10	17 12	20 58	20 50	15 39		n.a.
S 4	15 26	20 21	0s32	23 44	2 26	21 10	0 3	10 32	1 13	19 55	1 19	6 13	1 49	6 18	0 46	13 29	1 9	4 10	17 13	20 58	20 51	15 38		n.a.
S 5	15 43	18 28	1 33	24 2	2 33	21 24	0 0	10 20	1 14	19 54	1 19	6 15	1 49	6 19	0 46	13 29	1 9	4 10	17 13	20 58	20 51	15 36		n.a.
M 6	16 0	15 48	2 31	24 18	2 39	21 38	0s 3	10 8	1 15	19 53	1 19	6 18	1 49	6 20	0 46	13 30	1 9	4 10	17 13	20 58	20 52	15 35		n.a.
T 7	16 17	12 30	3 22	24 34	2 46	21 51	0 5	9 55	1 16	19 52	1 19	6 20	1 49	6 22	0 46	13 31	1 10	4 9	17 13	20 58	20 52	15 33		n.a.
W 8	16 33	8 39	4 5	24 48	2 52	22 3	0 8	9 43	1 18	19 51	1 19	6 23	1 50	6 23	0 46	13 31	1 10	4 9	17 13	20 59	20 53	15 32		n.a.
T 9	16 50	4 25	4 37	25 1	2 58	22 15	0 11	9 31	1 19	19 50	1 19	6 25	1 50	6 24	0 46	13 32	1 10	4 9	17 13	21 0	20 53	15 30		n.a.
F 10	17 6	0n 5	4 57	25 14	3 3	22 26	0 14	9 19	1 20	19 48	1 19	6 28	1 50	6 25	0 46	13 33	1 10	4 9	17 13	21 2	20 54	15 29		n.a.
S 11	17 21	4 41	5 3	25 25	3 8	22 37	0 17	9 6	1 21	19 47	1 19	6 30	1 50	6 27	0 46	13 33	1 10	4 8	17 13	21 3	20 55	15 27		n.a.
S 12	17 37	9 11	4 54	25 35	3 13	22 47	0 20	8 54	1 22	19 46	1 19	6 33	1 50	6 28	0 46	13 34	1 10	4 8	17 14	21 5	20 55	15 26		n.a.
M13	17 52	13 21	4 29	25 44	3 17	22 56	0 22	8 42	1 23	19 45	1 19	6 35	1 50	6 29	0 46	13 35	1 10	4 8	17 14	21 7	20 56	15 24		n.a.
T 14	18 7	16 56	3 49	25 52	3 20	23 5	0 25	8 30	1 24	19 43	1 19	6 38	1 50	6 30	0 46	13 35	1 10	4 7	17 14	21 8	20 56	15 23		n.a.
W15	18 21	19 38	2 54	25 59	3 23	23 13	0 28	8 18	1 25	19 42	1 19	6 40	1 50	6 31	0 46	13 36	1 10	4 7	17 14	21 10	20 57	15 21		n.a.
T 16	18 36	21 14	1 49	26 5	3 26	23 21	0 31	8 6	1 26	19 41	1 19	6 42	1 51	6 33	0 46	13 37	1 10	4 7	17 14	21 10	20 57	15 20		n.a.
F 17	18 50	21 31	0 36	26 9	3 28	23 27	0 34	7 53	1 28	19 39	1 19	6 45	1 51	6 34	0 46	13 37	1 10	4 7	17 14	21 11	20 58	15 18		n.a.
S 18	19 3	20 28	0n39	26 13	3 29	23 33	0 37	7 41	1 29	19 38	1 19	6 47	1 51	6 35	0 46	13 38	1 10	4 7	17 14	21 11	20 58	15 17		n.a.
S 19	19 16	18 7	1 52	26 15	3 29	23 39	0 39	7 29	1 30	19 37	1 19	6 49	1 51	6 36	0 46	13 39	1 10	4 6	17 14	21 10	20 59	15 15		n.a.
M20	19 29	14 42	2 59	26 15	3 29	23 44	0 42	7 17	1 31	19 35	1 19	6 52	1 51	6 37	0 46	13 39	1 10	4 6	17 14	21 10	20 59	15 14		n.a.
T 21	19 42	10 26	3 54	26 15	3 27	23 48	0 45	7 5	1 32	19 34	1 19	6 54	1 51	6 38	0 46	13 40	1 10	4 6	17 14	21 10	21 0	15 12		n.a.
W22	19 54	5 36	4 36	26 13	3 24	23 51	0 48	6 53	1 33	19 33	1 19	6 56	1 52	6 39	0 46	13 41	1 10	4 6	17 14	21 11	21 1	15 11		n.a.
T 23	20 6	0 30	5 0	26 9	3 20	23 54	0 51	6 41	1 34	19 31	1 19	6 58	1 52	6 41	0 46	13 41	1 10	4 6	17 14	21 12	21 1	15 9		n.a.
F 24	20 18	4s35	5 7	26 3	3 15	23 56	0 53	6 30	1 36	19 30	1 19	7 1	1 52	6 42	0 46	13 42	1 10	4 5	17 14	21 13	21 2	15 7		n.a.
S 25	20 29	9 23	4 55	25 56	3 9	23 57	0 56	6 18	1 37	19 28	1 19	7 3	1 52	6 43	0 46	13 42	1 10	4 5	17 14	21 14	21 2	15 6		n.a.
S 26	20 40	13 39	4 27	25 46	3 0	23 58	0 59	6 6	1 38	19 27	1 19	7 5	1 52	6 44	0 46	13 43	1 10	4 5	17 14	21 15	21 3	15 4		n.a.
M27	20 51	17 9	3 45	25 35	2 51	23 58	1 2	5 54	1 39	19 26	1 19	7 7	1 52	6 45	0 46	13 44	1 10	4 5	17 14	21 17	21 3	15 3		n.a.
T 28	21 1	19 42	2 51	25 21	2 40	23 57	1 4	5 43	1 40	19 24	1 19	7 9	1 53	6 46	0 46	13 44	1 10	4 5	17 14	21 18	21 4	15 1		n.a.
W29	21 11	21 13	1 50	25 4	2 27	23 56	1 7	5 31	1 42	19 23	1 19	7 11	1 53	6 47	0 46	13 45	1 10	4 4	17 14	21 18	21 4	15 0		n.a.
T 30	21s20	21s38	0n45	24s46	2s12	23s54	1s10	5n19	1n43	19n22	1s19	7s13	1n53	6s48	0n46	13s45	1n10	4n 4	17s14	21n19	21n 5	14s58		n.a.

Julian Day Number = 3573508.5, Delta T = 08h31m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'02, Lahiri = 67°03'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5071

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 44 3	9♐16'01	25♑46	17°R31	10♑29	20♍56	4°R 7	23♎35	19♎33	10♏58	6°R45	21°D52	23♋15	27♒15	n.a.	F 1
S 2	4 48 0	10°15'19	7♒47	16♐25	11°42	21°29	3♊59	23°41	19°36	11° 0	6♊44	21♋53	23°12	27°22	n.a.	S 2
S 3	4 51 56	11°14'37	19°39	15°15	12°55	22° 1	3°51	23°47	19°39	11° 2	6°43	21°55	23° 8	27°29	n.a.	S 3
M 4	4 55 53	12°13'58	1♓29	14° 2	14° 8	22°33	3°43	23°53	19°41	11° 4	6°42	21°56	23° 5	27°35	n.a.	M 4
T 5	4 59 49	13°13'20	13°20	12°48	15°21	23° 4	3°35	23°59	19°44	11° 6	6°41	21°R57	23° 2	27°42	n.a.	T 5
W 6	5 3 46	14°12'44	25°17	11°36	16°34	23°36	3°27	24° 5	19°47	11° 8	6°40	21°56	22°59	27°49	n.a.	W 6
T 7	5 7 43	15°12'09	7♈27	10°27	17°47	24° 7	3°19	24°11	19°49	11°10	6°38	21°54	22°56	27°55	n.a.	T 7
F 8	5 11 39	16°11'36	19°53	9°23	19° 0	24°38	3°12	24°16	19°52	11°12	6°37	21°50	22°52	28° 2	n.a.	F 8
S 9	5 15 36	17°11'04	2♉38	8°28	20°13	25° 9	3° 4	24°22	19°54	11°14	6°36	21°45	22°49	28° 9	n.a.	S 9
S 10	5 19 32	18°10'35	15°44	7°41	21°26	25°40	2°56	24°28	19°56	11°15	6°35	21°39	22°46	28°15	n.a.	S 10
M11	5 23 29	19°10'07	29°13	7° 4	22°39	26°10	2°49	24°33	19°59	11°17	6°34	21°34	22°43	28°22	n.a.	M11
T 12	5 27 25	20° 9'40	13♊ 2	6°39	23°52	26°40	2°42	24°39	20° 1	11°19	6°33	21°29	22°40	28°29	n.a.	T 12
W13	5 31 22	21° 9'16	27° 8	6°24	25° 4	27°10	2°34	24°44	20° 3	11°21	6°32	21°26	22°37	28°35	n.a.	W13
T 14	5 35 18	22° 8'53	11♋27	6°D22	26°17	27°40	2°27	24°49	20° 5	11°23	6°31	21°24	22°33	28°42	n.a.	T 14
F 15	5 39 15	23° 8'33	25°54	6°30	27°30	28° 9	2°20	24°54	20° 8	11°24	6°30	21°D24	22°30	28°49	n.a.	F 15
S 16	5 43 12	24° 8'14	10♌23	6°49	28°43	28°39	2°13	24°59	20°10	11°26	6°28	21°25	22°27	28°55	n.a.	S 16
S 17	5 47 8	25° 7'57	24°49	7°17	29°55	29° 8	2° 6	25° 5	20°12	11°28	6°27	21°26	22°24	29° 2	n.a.	S 17
M18	5 51 5	26° 7'42	9♍ 9	7°55	1♒ 8	29°36	2° 0	25°10	20°14	11°30	6°26	21°27	22°21	29° 9	n.a.	M18
T 19	5 55 1	27° 7'30	23°21	8°42	2°21	0♎ 5	1°53	25°14	20°16	11°31	6°25	21°R28	22°18	29°15	n.a.	T 19
W20	5 58 58	28° 7'19	7♎22	9°35	3°34	0°33	1°47	25°19	20°18	11°33	6°24	21°28	22°14	29°22	n.a.	W20
T 21	6 2 54	29° 7'11	21°11	10°35	4°46	1° 1	1°40	25°24	20°20	11°35	6°23	21°27	22°11	29°29	n.a.	T 21
F 22	6 6 51	0♑ 7'04	4♏47	11°41	5°59	1°29	1°34	25°29	20°22	11°36	6°22	21°24	22° 8	29°35	n.a.	F 22
S 23	6 10 47	1° 7'00	18°11	12°52	7°11	1°56	1°28	25°33	20°23	11°38	6°21	21°21	22° 5	29°42	n.a.	S 23
S 24	6 14 44	2° 6'57	1♐21	14° 7	8°24	2°23	1°22	25°38	20°25	11°39	6°20	21°18	22° 2	29°49	n.a.	S 24
M25	6 18 41	3° 6'57	14°17	15°25	9°36	2°50	1°16	25°42	20°27	11°41	6°19	21°16	21°58	29°55	n.a.	M25
T 26	6 22 37	4° 6'58	27° 0	16°47	10°49	3°17	1°11	25°47	20°28	11°43	6°18	21°14	21°55	0♓ 2	n.a.	T 26
W27	6 26 34	5° 7'01	9♑30	18°11	12° 1	3°43	1° 5	25°51	20°30	11°44	6°17	21°12	21°52	0° 9	n.a.	W27
T 28	6 30 30	6° 7'06	21°46	19°38	13°14	4° 9	1° 0	25°55	20°32	11°46	6°16	21°D12	21°49	0°15	n.a.	T 28
F 29	6 34 27	7° 7'12	3♒52	21° 6	14°26	4°35	0°55	25°59	20°33	11°47	6°15	21°12	21°46	0°22	n.a.	F 29
S 30	6 38 23	8° 7'19	15°50	22°36	15°39	5° 0	0°50	26° 3	20°34	11°48	6°14	21°13	21°43	0°29	n.a.	S 30
S 31	6 42 20	9♑ 7'28	27♒41	24♐ 7	16♒51	5♎25	0♊45	26♎ 7	20♎36	11♏50	6♊13	21♋14	21♋39	0♓35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s29	21s 0	0s21	24s24	1s56	23s51	1s12	5n 8	1n44	19n20	1s19	7s16	1n53	6s49	0n46	13s46	1n10	4n 4	17s14	21n19	21n 5	14s57		n.a.
S 2	21 38	19 24	1 25	24 0	1 38	23 47	1 15	4 56	1 45	19 19	1 19	7 18	1 53	6 50	0 46	13 47	1 10	4 4	17 14	21 18	21 6	14 55		n.a.
S 3	21 46	16 59	2 25	23 34	1 19	23 43	1 17	4 45	1 46	19 17	1 19	7 20	1 53	6 51	0 46	13 47	1 10	4 4	17 14	21 18	21 6	14 53		n.a.
M 4	21 54	13 53	3 19	23 6	1 0	23 38	1 20	4 34	1 48	19 16	1 18	7 22	1 54	6 52	0 46	13 48	1 10	4 4	17 14	21 18	21 7	14 52		n.a.
T 5	22 1	10 13	4 4	22 37	0 39	23 33	1 22	4 23	1 49	19 15	1 18	7 23	1 54	6 53	0 47	13 48	1 10	4 4	17 14	21 18	21 7	14 50		n.a.
W 6	22 8	6 7	4 39	22 7	0 19	23 27	1 25	4 12	1 50	19 13	1 18	7 25	1 54	6 54	0 47	13 49	1 10	4 4	17 14	21 18	21 8	14 49		n.a.
T 7	22 15	1 44	5 2	21 38	0n 2	23 20	1 27	4 0	1 51	19 12	1 18	7 27	1 54	6 55	0 47	13 49	1 10	4 3	17 14	21 18	21 8	14 47		n.a.
F 8	22 21	2n50	5 11	21 9	0 21	23 12	1 29	3 50	1 53	19 11	1 18	7 29	1 54	6 55	0 47	13 50	1 10	4 3	17 14	21 19	21 9	14 45		n.a.
S 9	22 27	7 23	5 6	20 42	0 40	23 4	1 32	3 39	1 54	19 10	1 18	7 31	1 55	6 56	0 47	13 51	1 10	4 3	17 14	21 20	21 9	14 44		n.a.
S 10	22 32	11 44	4 45	20 18	0 58	22 55	1 34	3 28	1 55	19 8	1 18	7 33	1 55	6 57	0 47	13 51	1 10	4 3	17 14	21 21	21 10	14 42		n.a.
M11	22 37	15 38	4 7	19 56	1 13	22 46	1 36	3 17	1 56	19 7	1 18	7 35	1 55	6 58	0 47	13 52	1 10	4 3	17 14	21 21	21 11	14 41		n.a.
T 12	22 42	18 47	3 15	19 38	1 27	22 36	1 38	3 6	1 58	19 6	1 17	7 36	1 55	6 59	0 47	13 52	1 10	4 3	17 14	21 22	21 11	14 39		n.a.
W13	22 46	20 52	2 9	19 24	1 40	22 25	1 40	2 56	1 59	19 5	1 17	7 38	1 55	7 0	0 47	13 53	1 10	4 3	17 14	21 23	21 12	14 37		n.a.
T 14	22 50	21 40	0 54	19 13	1 50	22 14	1 42	2 45	2 0	19 3	1 17	7 40	1 56	7 0	0 47	13 53	1 10	4 3	17 13	21 23	21 12	14 36		n.a.
F 15	22 53	21 2	0n25	19 6	1 59	22 2	1 44	2 35	2 2	19 2	1 17	7 41	1 56	7 1	0 47	13 54	1 10	4 3	17 13	21 23	21 13	14 34		n.a.
S 16	22 56	19 0	1 42	19 2	2 5	21 49	1 46	2 25	2 3	19 1	1 17	7 43	1 56	7 2	0 47	13 54	1 10	4 3	17 13	21 23	21 13	14 32		n.a.
S 17	22 58	15 46	2 54	19 2	2 10	21 36	1 48	2 15	2 4	19 0	1 17	7 45	1 56	7 3	0 47	13 55	1 10	4 3	17 13	21 23	21 14	14 31		n.a.
M18	23 0	11 37	3 53	19 5	2 14	21 22	1 50	2 5	2 6	18 59	1 16	7 46	1 56	7 3	0 47	13 55	1 10	4 3	17 13	21 22	21 14	14 29		n.a.
T 19	23 1	6 52	4 38	19 10	2 16	21 8	1 51	1 55	2 7	18 58	1 16	7 48	1 57	7 4	0 47	13 56	1 10	4 3	17 13	21 22	21 15	14 27		n.a.
W20	23 2	1 49	5 5	19 17	2 16	20 53	1 53	1 45	2 8	18 56	1 16	7 49	1 57	7 5	0 47	13 56	1 10	4 3	17 13	21 22	21 15	14 26		n.a.
T 21	23 3	3s15	5 15	19 26	2 16	20 37	1 55	1 35	2 10	18 55	1 16	7 51	1 57	7 5	0 47	13 57	1 10	4 3	17 13	21 23	21 16	14 24		n.a.
F 22	23 3	8 5	5 6	19 36	2 14	20 21	1 56	1 26	2 11	18 54	1 16	7 52	1 57	7 6	0 47	13 57	1 11	4 3	17 12	21 23	21 16	14 22		n.a.
S 23	23 3	12 27	4 41	19 48	2 12	20 4	1 58	1 16	2 12	18 53	1 15	7 54	1 58	7 7	0 47	13 57	1 11	4 3	17 12	21 23	21 17	14 21		n.a.
S 24	23 2	16 9	4 2	20 0	2 9	19 47	1 59	1 7	2 14	18 52	1 15	7 55	1 58	7 7	0 47	13 58	1 11	4 3	17 12	21 24	21 17	14 19		n.a.
M25	23 1	19 0	3 10	20 13	2 4	19 30	2 0	0 58	2 15	18 52	1 15	7 56	1 58	7 8	0 47	13 58	1 11	4 3	17 12	21 24	21 18	14 17		n.a.
T 26	22 59	20 51	2 10	20 25	2 0	19 11	2 1	0 49	2 17	18 51	1 15	7 58	1 58	7 8	0 47	13 59	1 11	4 3	17 12	21 25	21 18	14 16		n.a.
W27	22 57	21 39	1 4	20 38	1 55	18 53	2 3	0 40	2 18	18 50	1 15	7 59	1 59	7 9	0 47	13 59	1 11	4 3	17 12	21 25	21 19	14 14		n.a.
T 28	22 55	21 23	0s 3	20 51	1 49	18 33	2 4	0 31	2 19	18 49	1 14	8 0	1 59	7 10	0 47	14 0	1 11	4 3	17 11	21 25	21 19	14 12		n.a.
F 29	22 52	20 6	1 10	21 3	1 43	18 13	2 5	0 22	2 21	18 48	1 14	8 2	1 59	7 10	0 47	14 0	1 11	4 3	17 11	21 25	21 20	14 11		n.a.
S 30	22 49	17 57	2 12	21 15	1 36	17 53	2 5	0 14	2 22	18 47	1 14	8 3	1 59	7 11	0 47	14 0	1 11	4 3	17 11	21 25	21 20	14 9		n.a.
S 31	22s45	15s 3	3s 9	21s26	1n30	17s33	2s 6	0n 5	2n24	18n47	1s14	8s 4	1n59	7s11	0n47	14s 1	1n11	4n 3	17s11	21n24	21n21	14s 7		n.a.

Julian Day Number = 3573538.5, Delta T = 08h31m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'06, Lahiri = 67°03'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 17	10♑ 7'39	9♓29	25♐39	18♒ 3	5♎50	0°R41	26♎11	20♎37	11♏51	6°R12	21♋16	21♋36	0♓42	n.a.	M 1
T 2	6 50 13	11° 7'51	21°20	27°11	19°16	6°14	0♊36	26°14	20°38	11°53	6♊12	21°17	21°33	0°49	n.a.	T 2
W 3	6 54 10	12° 8'04	3♈16	28°44	20°28	6°38	0°32	26°18	20°40	11°54	6°11	21°17	21°30	0°55	n.a.	W 3
T 4	6 58 6	13° 8'18	15°23	0♑18	21°40	7° 2	0°28	26°21	20°41	11°55	6°10	21°R17	21°27	1° 2	n.a.	T 4
F 5	7 2 3	14° 8'34	27°45	1°52	22°52	7°25	0°24	26°25	20°42	11°56	6° 9	21°17	21°24	1° 9	n.a.	F 5
S 6	7 5 59	15° 8'51	10♉27	3°27	24° 4	7°48	0°21	26°28	20°43	11°58	6° 8	21°17	21°20	1°15	n.a.	S 6
S 7	7 9 56	16° 9'09	23°33	5° 1	25°16	8°10	0°17	26°31	20°44	11°59	6° 7	21°16	21°17	1°22	n.a.	S 7
M 8	7 13 52	17° 9'28	7♊ 3	6°36	26°28	8°32	0°14	26°35	20°45	12° 0	6° 6	21°15	21°14	1°29	n.a.	M 8
T 9	7 17 49	18° 9'49	21° 0	8°10	27°40	8°54	0°11	26°38	20°46	12° 1	6° 6	21°15	21°11	1°35	n.a.	T 9
W10	7 21 46	19°10'11	5♋19	9°45	28°52	9°15	0° 8	26°40	20°47	12° 2	6° 5	21°15	21° 8	1°42	n.a.	W10
T 11	7 25 42	20°10'35	19°58	11°20	0♓ 4	9°36	0° 5	26°43	20°48	12° 3	6° 4	21°D15	21° 4	1°49	n.a.	T 11
F 12	7 29 39	21°10'59	4♌49	12°54	1°15	9°57	0° 3	26°46	20°48	12° 4	6° 3	21°R15	21° 1	1°55	n.a.	F 12
S 13	7 33 35	22°11'26	19°46	14°29	2°27	10°17	0° 1	26°49	20°49	12° 5	6° 2	21°15	20°58	2° 2	n.a.	S 13
S 14	7 37 32	23°11'53	4♍39	16° 4	3°39	10°37	29♉59	26°51	20°50	12° 6	6° 2	21°15	20°55	2° 9	n.a.	S 14
M15	7 41 28	24°12'22	19°22	17°38	4°50	10°56	29°57	26°54	20°50	12° 7	6° 1	21°14	20°52	2°16	n.a.	M15
T 16	7 45 25	25°12'53	3♎49	19°12	6° 2	11°15	29°55	26°56	20°51	12° 8	6° 0	21°14	20°49	2°22	n.a.	T 16
W17	7 49 22	26°13'25	17°56	20°47	7°13	11°33	29°54	26°58	20°51	12° 9	6° 0	21°14	20°45	2°29	n.a.	W17
T 18	7 53 18	27°13'59	1♏43	22°21	8°24	11°51	29°53	27° 0	20°52	12°10	5°59	21°D14	20°42	2°36	n.a.	T 18
F 19	7 57 15	28°14'34	15°10	23°55	9°35	12° 8	29°52	27° 2	20°52	12°11	5°58	21°14	20°39	2°42	n.a.	F 19
S 20	8 1 11	29°15'11	28°17	25°29	10°47	12°25	29°51	27° 4	20°52	12°12	5°58	21°15	20°36	2°49	n.a.	S 20
S 21	8 5 8	0♒15'49	11♐ 8	27° 4	11°58	12°41	29°50	27° 6	20°53	12°12	5°57	21°15	20°33	2°56	n.a.	S 21
M22	8 9 4	1°16'29	23°44	28°38	13° 9	12°57	29°50	27° 8	20°53	12°13	5°57	21°16	20°30	3° 2	n.a.	M22
T 23	8 13 1	2°17'10	6♑ 7	0♒12	14°20	13°13	29°D50	27° 9	20°53	12°14	5°56	21°17	20°26	3° 9	n.a.	T 23
W24	8 16 57	3°17'52	18°20	1°46	15°31	13°27	29°50	27°11	20°53	12°15	5°55	21°R18	20°23	3°16	n.a.	W24
T 25	8 20 54	4°18'35	0♒25	3°20	16°41	13°42	29°50	27°12	20°R53	12°15	5°55	21°17	20°20	3°22	n.a.	T 25
F 26	8 24 51	5°19'19	12°23	4°54	17°52	13°55	29°50	27°13	20°53	12°16	5°54	21°17	20°17	3°29	n.a.	F 26
S 27	8 28 47	6°20'04	24°15	6°28	19° 3	14° 9	29°51	27°14	20°53	12°16	5°54	21°15	20°14	3°36	n.a.	S 27
S 28	8 32 44	7°20'50	6♓ 5	8° 2	20°13	14°21	29°52	27°15	20°53	12°17	5°53	21°12	20°10	3°42	n.a.	S 28
M29	8 36 40	8°21'37	17°54	9°37	21°23	14°33	29°53	27°16	20°53	12°17	5°53	21°10	20° 7	3°49	n.a.	M29
T 30	8 40 37	9°22'25	29°45	11°11	22°34	14°44	29°54	27°17	20°52	12°18	5°53	21° 7	20° 4	3°56	n.a.	T 30
W31	8 44 33	10♒23'13	11♈41	12♒45	23♓44	14♎55	29♉56	27♎18	20♎52	12♏18	5♊52	21♋ 4	20♋ 1	4♓ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s41	11s33	3s57	21s36	1n23	17s11	2s 7	0s 3	2n25	18n46	1s13	8s 5	2n 0	7s11	0n47	14s 1	1n11	4n 3	17s11	21n24	21n21	14s 6		n.a.
T 2	22 36	7 37	4 35	21 46	1 16	16 50	2 8	0 11	2 27	18 45	1 13	8 6	2 0	7 12	0 48	14 2	1 11	4 3	17 10	21 24	21 22	14 4		n.a.
W 3	22 31	3 21	5 2	21 54	1 9	16 28	2 8	0 19	2 28	18 45	1 13	8 7	2 0	7 12	0 48	14 2	1 11	4 3	17 10	21 24	21 22	14 2		n.a.
T 4	22 25	1n 5	5 16	22 2	1 1	16 5	2 8	0 27	2 30	18 44	1 13	8 8	2 0	7 13	0 48	14 2	1 11	4 3	17 10	21 24	21 23	14 0		n.a.
F 5	22 19	5 35	5 15	22 8	0 54	15 42	2 9	0 34	2 31	18 44	1 12	8 9	2 1	7 13	0 48	14 3	1 11	4 3	17 10	21 24	21 23	13 59		n.a.
S 6	22 13	9 58	5 0	22 14	0 47	15 19	2 9	0 42	2 33	18 43	1 12	8 10	2 1	7 13	0 48	14 3	1 11	4 3	17 9	21 24	21 24	13 57		n.a.
S 7	22 6	14 1	4 29	22 19	0 39	14 55	2 9	0 49	2 34	18 43	1 12	8 11	2 1	7 14	0 48	14 3	1 11	4 4	17 9	21 24	21 24	13 55		n.a.
M 8	21 58	17 30	3 42	22 22	0 32	14 31	2 9	0 56	2 36	18 42	1 12	8 12	2 2	7 14	0 48	14 4	1 11	4 4	17 9	21 24	21 25	13 54		n.a.
T 9	21 51	20 5	2 40	22 24	0 24	14 7	2 9	1 3	2 37	18 42	1 11	8 13	2 2	7 14	0 48	14 4	1 11	4 4	17 9	21 24	21 25	13 52		n.a.
W10	21 43	21 30	1 27	22 25	0 17	13 42	2 9	1 10	2 39	18 41	1 11	8 13	2 2	7 15	0 48	14 4	1 11	4 4	17 8	21 24	21 25	13 50		n.a.
T 11	21 34	21 29	0 7	22 25	0 10	13 17	2 9	1 17	2 41	18 41	1 11	8 14	2 2	7 15	0 48	14 4	1 11	4 4	17 8	21 24	21 26	13 48		n.a.
F 12	21 25	19 58	1n15	22 24	0 2	12 52	2 9	1 23	2 42	18 41	1 11	8 15	2 3	7 15	0 48	14 5	1 11	4 4	17 8	21 24	21 26	13 47		n.a.
S 13	21 16	17 4	2 32	22 22	0s 5	12 26	2 8	1 29	2 44	18 41	1 10	8 16	2 3	7 15	0 48	14 5	1 11	4 4	17 8	21 24	21 27	13 45		n.a.
S 14	21 6	13 3	3 39	22 18	0 12	12 0	2 8	1 35	2 45	18 41	1 10	8 16	2 3	7 16	0 48	14 5	1 11	4 4	17 7	21 24	21 27	13 43		n.a.
M15	20 56	8 18	4 30	22 14	0 19	11 33	2 7	1 41	2 47	18 40	1 10	8 17	2 3	7 16	0 48	14 5	1 11	4 5	17 7	21 24	21 28	13 41		n.a.
T 16	20 45	3 10	5 3	22 8	0 26	11 7	2 6	1 47	2 49	18 40	1 10	8 17	2 4	7 16	0 48	14 6	1 12	4 5	17 7	21 25	21 28	13 40		n.a.
W17	20 34	2s 2	5 17	22 1	0 33	10 40	2 5	1 53	2 50	18 40	1 9	8 18	2 4	7 16	0 48	14 6	1 12	4 5	17 7	21 25	21 29	13 38		n.a.
T 18	20 23	6 59	5 12	21 53	0 39	10 13	2 4	1 58	2 52	18 40	1 9	8 18	2 4	7 16	0 48	14 6	1 12	4 5	17 6	21 25	21 29	13 36		n.a.
F 19	20 11	11 29	4 50	21 43	0 46	9 45	2 3	2 3	2 54	18 40	1 9	8 19	2 4	7 16	0 48	14 6	1 12	4 5	17 6	21 25	21 30	13 34		n.a.
S 20	19 59	15 20	4 14	21 33	0 52	9 18	2 2	2 8	2 55	18 41	1 9	8 19	2 5	7 16	0 48	14 7	1 12	4 6	17 6	21 24	21 30	13 33		n.a.
S 21	19 46	18 22	3 25	21 22	0 58	8 50	2 1	2 13	2 57	18 41	1 8	8 20	2 5	7 16	0 48	14 7	1 12	4 6	17 5	21 24	21 31	13 31		n.a.
M22	19 33	20 28	2 27	21 9	1 4	8 22	1 59	2 17	2 59	18 41	1 8	8 20	2 5	7 16	0 48	14 7	1 12	4 6	17 5	21 24	21 31	13 29		n.a.
T 23	19 20	21 32	1 23	20 55	1 10	7 53	1 58	2 21	3 0	18 41	1 8	8 20	2 6	7 16	0 48	14 7	1 12	4 6	17 5	21 24	21 32	13 27		n.a.
W24	19 6	21 33	0 16	20 40	1 15	7 25	1 56	2 25	3 2	18 41	1 7	8 21	2 6	7 16	0 48	14 7	1 12	4 6	17 4	21 24	21 32	13 25		n.a.
T 25	18 52	20 33	0s50	20 24	1 21	6 56	1 55	2 29	3 4	18 42	1 7	8 21	2 6	7 16	0 48	14 7	1 12	4 7	17 4	21 24	21 33	13 24		n.a.
F 26	18 38	18 39	1 54	20 7	1 26	6 27	1 53	2 33	3 6	18 42	1 7	8 21	2 6	7 16	0 49	14 8	1 12	4 7	17 4	21 24	21 33	13 22		n.a.
S 27	18 23	15 56	2 52	19 49	1 31	5 58	1 51	2 36	3 7	18 42	1 7	8 21	2 7	7 16	0 49	14 8	1 12	4 7	17 3	21 24	21 34	13 20		n.a.
S 28	18 8	12 36	3 43	19 30	1 36	5 29	1 49	2 39	3 9	18 43	1 6	8 21	2 7	7 16	0 49	14 8	1 12	4 7	17 3	21 25	21 34	13 18		n.a.
M29	17 53	8 46	4 24	19 10	1 40	5 0	1 47	2 42	3 11	18 43	1 6	8 21	2 7	7 16	0 49	14 8	1 12	4 8	17 3	21 25	21 34	13 16		n.a.
T 30	17 37	4 36	4 54	18 49	1 44	4 30	1 44	2 45	3 13	18 44	1 6	8 21	2 7	7 16	0 49	14 8	1 12	4 8	17 2	21 26	21 35	13 15		n.a.
W31	17s21	0s14	5s11	18s27	1s48	4s 1	1s42	2s47	3n14	18n44	1s 5	8s21	2n 8	7s16	0n49	14s 8	1n12	4n 8	17s 2	21n26	21n35	13s13		n.a.

Julian Day Number = 3573569.5, Delta T = 08h31m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'11, Lahiri = 67°03'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 30	11♒24'02	23♈47	14♒20	24♓54	15♎ 5	29♉57	27♎18	20°R52	12♏19	5°R52	21°R 2	19♋58	4♓ 9	n.a.	T 1
F 2	8 52 27	12°24'51	6♉ 5	15°55	26° 4	15°15	29°59	27°19	20♎51	12°19	5♊51	21♋ 1	19°55	4°16	n.a.	F 2
S 3	8 56 23	13°25'41	18°41	17°29	27°14	15°23	0♊ 1	27°19	20°51	12°19	5°51	21°D 1	19°51	4°22	n.a.	S 3
S 4	9 0 20	14°26'31	1♊38	19° 4	28°23	15°32	0° 4	27°19	20°50	12°20	5°51	21° 2	19°48	4°29	n.a.	S 4
M 5	9 4 16	15°27'22	15° 0	20°39	29°33	15°39	0° 6	27°20	20°50	12°20	5°50	21° 3	19°45	4°36	n.a.	M 5
T 6	9 8 13	16°28'13	28°50	22°15	0♈42	15°46	0° 9	27°R20	20°49	12°20	5°50	21° 5	19°42	4°42	n.a.	T 6
W 7	9 12 9	17°29'05	13♋ 7	23°50	1°52	15°52	0°12	27°19	20°48	12°20	5°50	21° 6	19°39	4°49	n.a.	W 7
T 8	9 16 6	18°29'57	27°50	25°25	3° 1	15°57	0°15	27°19	20°47	12°21	5°50	21°R 6	19°36	4°56	n.a.	T 8
F 9	9 20 2	19°30'50	12♌52	27° 1	4°10	16° 2	0°18	27°19	20°47	12°21	5°50	21° 5	19°32	5° 3	n.a.	F 9
S 10	9 23 59	20°31'43	28° 5	28°37	5°18	16° 6	0°22	27°19	20°46	12°21	5°49	21° 2	19°29	5° 9	n.a.	S 10
S 11	9 27 56	21°32'37	13♍20	0♓13	6°27	16° 9	0°25	27°18	20°45	12°21	5°49	20°58	19°26	5°16	n.a.	S 11
M12	9 31 52	22°33'31	28°26	1°49	7°35	16°12	0°29	27°17	20°44	12°R21	5°49	20°53	19°23	5°23	n.a.	M12
T 13	9 35 49	23°34'26	13♎14	3°25	8°44	16°14	0°33	27°17	20°43	12°21	5°49	20°48	19°20	5°29	n.a.	T 13
W14	9 39 45	24°35'21	27°37	5° 1	9°52	16°15	0°38	27°16	20°42	12°21	5°49	20°45	19°16	5°36	n.a.	W14
T 15	9 43 42	25°36'17	11♏34	6°38	11° 0	16°R15	0°42	27°15	20°41	12°21	5°49	20°42	19°13	5°43	n.a.	T 15
F 16	9 47 38	26°37'14	25° 3	8°14	12° 8	16°14	0°47	27°14	20°40	12°21	5°49	20°D41	19°10	5°49	n.a.	F 16
S 17	9 51 35	27°38'12	8♐ 7	9°50	13°15	16°13	0°52	27°12	20°38	12°20	5°49	20°42	19° 7	5°56	n.a.	S 17
S 18	9 55 31	28°39'10	20°49	11°26	14°23	16°11	0°57	27°11	20°37	12°20	5°D49	20°43	19° 4	6° 3	n.a.	S 18
M19	9 59 28	29°40'09	3♑13	13° 1	15°30	16° 8	1° 2	27°10	20°36	12°20	5°49	20°45	19° 1	6° 9	n.a.	M19
T 20	10 3 25	0♓41'08	15°24	14°37	16°37	16° 4	1° 7	27° 8	20°34	12°20	5°49	20°R46	18°57	6°16	n.a.	T 20
W21	10 7 21	1°42'07	27°25	16°11	17°43	15°59	1°13	27° 7	20°33	12°19	5°49	20°46	18°54	6°23	n.a.	W21
T 22	10 11 18	2°43'07	9♒19	17°45	18°50	15°54	1°19	27° 5	20°32	12°19	5°49	20°44	18°51	6°29	n.a.	T 22
F 23	10 15 14	3°44'07	21°10	19°18	19°56	15°48	1°25	27° 3	20°30	12°19	5°49	20°40	18°48	6°36	n.a.	F 23
S 24	10 19 11	4°45'07	3♓ 0	20°50	21° 2	15°41	1°31	27° 1	20°28	12°18	5°49	20°33	18°45	6°43	n.a.	S 24
S 25	10 23 7	5°46'07	14°50	22°21	22° 8	15°33	1°37	26°59	20°27	12°18	5°49	20°25	18°42	6°50	n.a.	S 25
M26	10 27 4	6°47'07	26°42	23°49	23°14	15°24	1°43	26°57	20°25	12°18	5°49	20°16	18°38	6°56	n.a.	M26
T 27	10 31 0	7°48'07	8♈38	25°16	24°19	15°14	1°50	26°55	20°24	12°17	5°49	20° 6	18°35	7° 3	n.a.	T 27
W28	10 34 57	8°49'07	20°39	26°40	25°24	15° 4	1°57	26°52	20°22	12°17	5°50	19°57	18°32	7°10	n.a.	W28
T 29	10 38 54	9♓50'07	2♉48	28♓ 1	26♈29	14♎53	2♊ 4	26♎50	20♎20	12♏16	5♊50	19♋49	18♋29	7♓16	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 5	4n11	5s15	18s 3	1s52	3s31	1s39	2s49	3n16	18n45	1s 5	8s21	2n 8	7s16	0n49	14s 8	1n12	4n 8	17s 2	21n26	21n36	13s11		n.a.
F 2	16 48	8 32	5 5	17 39	1 55	3 1	1 37	2 51	3 18	18 46	1 5	8 21	2 8	7 15	0 49	14 8	1 12	4 9	17 1	21 27	21 36	13 9		n.a.
S 3	16 31	12 37	4 39	17 14	1 59	2 32	1 34	2 53	3 20	18 46	1 5	8 21	2 9	7 15	0 49	14 8	1 12	4 9	17 1	21 27	21 37	13 7		n.a.
S 4	16 14	16 14	4 0	16 48	2 1	2 2	1 31	2 54	3 22	18 47	1 4	8 21	2 9	7 15	0 49	14 8	1 12	4 9	17 1	21 26	21 37	13 5		n.a.
M 5	15 57	19 9	3 6	16 20	2 4	1 32	1 28	2 55	3 23	18 48	1 4	8 21	2 9	7 15	0 49	14 8	1 12	4 10	17 0	21 26	21 38	13 4		n.a.
T 6	15 39	21 3	1 59	15 52	2 6	1 2	1 25	2 56	3 25	18 49	1 4	8 20	2 9	7 14	0 49	14 8	1 12	4 10	17 0	21 26	21 38	13 2		n.a.
W 7	15 21	21 42	0 44	15 23	2 8	0 32	1 22	2 57	3 27	18 50	1 4	8 20	2 10	7 14	0 49	14 8	1 13	4 10	17 0	21 26	21 39	13 0		n.a.
T 8	15 2	20 52	0n37	14 53	2 10	0 2	1 19	2 57	3 29	18 51	1 3	8 20	2 10	7 14	0 49	14 8	1 13	4 11	16 59	21 26	21 39	12 58		n.a.
F 9	14 44	18 33	1 57	14 22	2 11	0n28	1 15	2 57	3 31	18 52	1 3	8 19	2 10	7 13	0 49	14 8	1 13	4 11	16 59	21 26	21 39	12 56		n.a.
S 10	14 25	14 54	3 9	13 50	2 12	0 59	1 12	2 57	3 33	18 53	1 3	8 19	2 10	7 13	0 49	14 8	1 13	4 11	16 59	21 26	21 40	12 54		n.a.
S 11	14 6	10 16	4 8	13 17	2 12	1 29	1 8	2 57	3 34	18 54	1 3	8 18	2 11	7 13	0 49	14 8	1 13	4 11	16 58	21 27	21 40	12 52		n.a.
M12	13 46	5 3	4 49	12 43	2 12	1 59	1 4	2 56	3 36	18 55	1 2	8 18	2 11	7 12	0 49	14 8	1 13	4 12	16 58	21 28	21 41	12 51		n.a.
T 13	13 27	0s22	5 10	12 9	2 12	2 29	1 0	2 55	3 38	18 56	1 2	8 17	2 11	7 12	0 49	14 8	1 13	4 12	16 58	21 28	21 41	12 49		n.a.
W14	13 7	5 37	5 10	11 33	2 11	2 59	0 57	2 54	3 40	18 57	1 2	8 17	2 12	7 12	0 49	14 8	1 13	4 12	16 57	21 29	21 42	12 47		n.a.
T 15	12 47	10 25	4 52	10 57	2 10	3 29	0 52	2 52	3 41	18 58	1 1	8 16	2 12	7 11	0 49	14 8	1 13	4 13	16 57	21 29	21 42	12 45		n.a.
F 16	12 27	14 32	4 18	10 20	2 8	3 59	0 48	2 51	3 43	18 59	1 1	8 16	2 12	7 11	0 49	14 8	1 13	4 13	16 57	21 29	21 43	12 43		n.a.
S 17	12 6	17 49	3 32	9 42	2 6	4 28	0 44	2 48	3 45	19 0	1 1	8 15	2 12	7 10	0 49	14 8	1 13	4 14	16 56	21 29	21 43	12 41		n.a.
S 18	11 45	20 9	2 36	9 4	2 3	4 58	0 40	2 46	3 47	19 2	1 1	8 14	2 13	7 10	0 49	14 8	1 13	4 14	16 56	21 29	21 43	12 39		n.a.
M19	11 24	21 27	1 34	8 25	2 0	5 28	0 35	2 43	3 48	19 3	1 0	8 14	2 13	7 9	0 49	14 8	1 13	4 14	16 55	21 29	21 44	12 37		n.a.
T 20	11 3	21 42	0 29	7 45	1 56	5 57	0 30	2 40	3 50	19 4	1 0	8 13	2 13	7 9	0 49	14 8	1 13	4 15	16 55	21 29	21 44	12 36		n.a.
W21	10 42	20 56	0s36	7 4	1 51	6 27	0 26	2 37	3 52	19 6	1 0	8 12	2 13	7 8	0 50	14 7	1 13	4 15	16 55	21 29	21 45	12 34		n.a.
T 22	10 20	19 14	1 39	6 23	1 46	6 56	0 21	2 33	3 53	19 7	1 0	8 11	2 14	7 7	0 50	14 7	1 13	4 15	16 54	21 29	21 45	12 32		n.a.
F 23	9 59	16 42	2 37	5 42	1 40	7 26	0 16	2 30	3 55	19 8	0 59	8 10	2 14	7 7	0 50	14 7	1 13	4 16	16 54	21 30	21 46	12 30		n.a.
S 24	9 37	13 29	3 28	5 0	1 33	7 55	0 11	2 26	3 57	19 10	0 59	8 9	2 14	7 6	0 50	14 7	1 13	4 16	16 54	21 31	21 46	12 28		n.a.
S 25	9 15	9 44	4 10	4 19	1 26	8 24	0 6	2 21	3 58	19 11	0 59	8 8	2 14	7 6	0 50	14 7	1 13	4 16	16 53	21 32	21 46	12 26		n.a.
M26	8 53	5 37	4 42	3 37	1 18	8 53	0 1	2 16	4 0	19 13	0 59	8 7	2 15	7 5	0 50	14 7	1 13	4 17	16 53	21 33	21 47	12 24		n.a.
T 27	8 31	1 15	5 1	2 55	1 9	9 21	0n 5	2 11	4 1	19 14	0 58	8 6	2 15	7 4	0 50	14 6	1 13	4 17	16 53	21 35	21 47	12 22		n.a.
W28	8 8	3n11	5 7	2 13	0 59	9 50	0 10	2 6	4 2	19 16	0 58	8 5	2 15	7 4	0 50	14 6	1 14	4 18	16 52	21 36	21 48	12 20		n.a.
T 29	7s46	7n33	4s59	1s31	0s49	10n18	0n16	2s 1	4n 4	19n18	0s58	8s 4	2n15	7s 3	0n50	14s 6	1n14	4n18	16s52	21n37	21n48	12s18		n.a.

Julian Day Number = 3573600.5, Delta T = 08h31m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'15, Lahiri = 67°03'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 42 50	10♓51'06	15♉ 7	29♓19	27♈33	14°R41	2♊11	26°R47	20°R18	12°R15	5♊50	19°R44	18♋26	7♓23	n.a.	F 1
S 2	10 46 47	11°52'05	27°40	0♈32	28°38	14♎28	2°18	26♎45	20♎16	12♏15	5°50	19♋40	18°22	7°30	n.a.	S 2
S 3	10 50 43	12°53'03	10♊31	1°40	29°41	14°15	2°25	26°42	20°15	12°14	5°51	19°D39	18°19	7°36	n.a.	S 3
M 4	10 54 40	13°54'01	23°43	2°43	0♉45	14° 0	2°33	26°39	20°13	12°13	5°51	19°39	18°16	7°43	n.a.	M 4
T 5	10 58 36	14°54'58	7♋20	3°39	1°48	13°45	2°41	26°36	20°11	12°13	5°51	19°40	18°13	7°50	n.a.	T 5
W 6	11 2 33	15°55'55	21°24	4°28	2°51	13°29	2°49	26°33	20° 9	12°12	5°52	19°R41	18°10	7°56	n.a.	W 6
T 7	11 6 29	16°56'51	5♌54	5° 8	3°54	13°13	2°57	26°30	20° 7	12°11	5°52	19°40	18° 7	8° 3	n.a.	T 7
F 8	11 10 26	17°57'47	20°48	5°40	4°56	12°56	3° 5	26°27	20° 5	12°10	5°53	19°36	18° 3	8°10	n.a.	F 8
S 9	11 14 23	18°58'42	5♍59	6° 1	5°58	12°38	3°13	26°24	20° 2	12°10	5°53	19°30	18° 0	8°16	n.a.	S 9
S 10	11 18 19	19°59'36	21°18	6°R12	6°59	12°19	3°22	26°20	20° 0	12° 9	5°53	19°22	17°57	8°23	n.a.	S 10
M11	11 22 16	21° 0'30	6♎34	6°12	8° 0	12° 0	3°30	26°17	19°58	12° 8	5°54	19°12	17°54	8°30	n.a.	M11
T 12	11 26 12	22° 1'23	21°36	6° 0	9° 0	11°41	3°39	26°13	19°56	12° 7	5°54	19° 3	17°51	8°37	n.a.	T 12
W13	11 30 9	23° 2'17	6♏14	5°37	10° 0	11°20	3°48	26°10	19°54	12° 6	5°55	18°54	17°47	8°43	n.a.	W13
T 14	11 34 5	24° 3'09	20°23	5° 2	11° 0	11° 0	3°57	26° 6	19°51	12° 5	5°56	18°47	17°44	8°50	n.a.	T 14
F 15	11 38 2	25° 4'02	4♐ 2	4°17	11°59	10°38	4° 6	26° 2	19°49	12° 4	5°56	18°43	17°41	8°57	n.a.	F 15
S 16	11 41 58	26° 4'54	17°11	3°23	12°58	10°16	4°16	25°59	19°47	12° 3	5°57	18°41	17°38	9° 3	n.a.	S 16
S 17	11 45 55	27° 5'46	29°55	2°20	13°56	9°54	4°25	25°55	19°45	12° 2	5°57	18°D40	17°35	9°10	n.a.	S 17
M18	11 49 52	28° 6'38	12♑17	1°12	14°54	9°32	4°35	25°51	19°42	12° 1	5°58	18°R41	17°32	9°17	n.a.	M18
T 19	11 53 48	29° 7'28	24°24	29♓59	15°51	9° 9	4°44	25°47	19°40	12° 0	5°59	18°41	17°28	9°23	n.a.	T 19
W20	11 57 45	0♈ 8'19	6♒20	28°45	16°48	8°46	4°54	25°43	19°37	11°59	5°59	18°39	17°25	9°30	n.a.	W20
T 21	12 1 41	1° 9'09	18°10	27°31	17°44	8°22	5° 4	25°39	19°35	11°58	6° 0	18°35	17°22	9°37	n.a.	T 21
F 22	12 5 38	2° 9'58	29°58	26°19	18°39	7°58	5°14	25°34	19°33	11°56	6° 1	18°28	17°19	9°43	n.a.	F 22
S 23	12 9 34	3°10'46	11♓47	25°11	19°34	7°35	5°24	25°30	19°30	11°55	6° 1	18°18	17°16	9°50	n.a.	S 23
S 24	12 13 31	4°11'34	23°40	24° 9	20°28	7°11	5°35	25°26	19°28	11°54	6° 2	18° 6	17°13	9°57	n.a.	S 24
M25	12 17 27	5°12'21	5♈38	23°14	21°22	6°47	5°45	25°22	19°25	11°53	6° 3	17°52	17° 9	10° 4	n.a.	M25
T 26	12 21 24	6°13'06	17°42	22°26	22°15	6°23	5°56	25°17	19°23	11°51	6° 4	17°37	17° 6	10°10	n.a.	T 26
W27	12 25 20	7°13'51	29°53	21°46	23° 7	5°59	6° 6	25°13	19°20	11°50	6° 4	17°23	17° 3	10°17	n.a.	W27
T 28	12 29 17	8°14'35	12♉12	21°14	23°58	5°35	6°17	25° 8	19°17	11°49	6° 5	17°11	17° 0	10°24	n.a.	T 28
F 29	12 33 14	9°15'18	24°41	20°51	24°49	5°11	6°28	25° 4	19°15	11°47	6° 6	17° 2	16°57	10°30	n.a.	F 29
S 30	12 37 10	10°15'59	7♊22	20°36	25°39	4°47	6°39	24°59	19°12	11°46	6° 7	16°55	16°53	10°37	n.a.	S 30
S 31	12 41 7	11♈16'39	20♊15	20♓28	26♉28	4♎24	6♊50	24♎54	19♎10	11♏45	6♊ 8	16♋52	16♋50	10♓44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s23	11n40	4s38	0s51	0s37	10n46	0n21	1s55	4n 5	19n19	0s58	8s 3	2n16	7s 2	0n50	14s 6	1n14	4n18	16s51	21n38	21n49	12s17		n.a.
S 2	7 0	15 23	4 2	0 11	0 25	11 14	0 27	1 49	4 6	19 21	0 57	8 2	2 16	7 2	0 50	14 6	1 14	4 19	16 51	21 38	21 49	12 15		n.a.
S 3	6 37	18 28	3 14	0n28	0 12	11 42	0 33	1 43	4 8	19 23	0 57	8 1	2 16	7 1	0 50	14 5	1 14	4 19	16 51	21 38	21 49	12 13		n.a.
M 4	6 14	20 40	2 15	1 5	0n 2	12 9	0 39	1 36	4 9	19 24	0 57	8 0	2 16	7 0	0 50	14 5	1 14	4 20	16 50	21 38	21 50	12 11		n.a.
T 5	5 51	21 46	1 6	1 41	0 16	12 37	0 45	1 30	4 10	19 26	0 57	7 58	2 17	6 59	0 50	14 5	1 14	4 20	16 50	21 38	21 50	12 9		n.a.
W 6	5 28	21 32	0n 9	2 14	0 32	13 4	0 51	1 23	4 11	19 28	0 57	7 57	2 17	6 59	0 50	14 5	1 14	4 20	16 50	21 38	21 51	12 7		n.a.
T 7	5 4	19 53	1 26	2 44	0 48	13 30	0 57	1 15	4 12	19 29	0 56	7 56	2 17	6 58	0 50	14 4	1 14	4 21	16 49	21 38	21 51	12 5		n.a.
F 8	4 41	16 50	2 38	3 12	1 4	13 57	1 3	1 8	4 13	19 31	0 56	7 54	2 17	6 57	0 50	14 4	1 14	4 21	16 49	21 39	21 52	12 3		n.a.
S 9	4 18	12 36	3 41	3 36	1 21	14 23	1 9	1 1	4 13	19 33	0 56	7 53	2 17	6 56	0 50	14 4	1 14	4 22	16 49	21 40	21 52	12 1		n.a.
S 10	3 54	7 31	4 29	3 55	1 38	14 49	1 16	0 53	4 14	19 35	0 56	7 52	2 18	6 56	0 50	14 4	1 14	4 22	16 48	21 41	21 52	11 59		n.a.
M11	3 31	1 59	4 56	4 11	1 55	15 15	1 22	0 45	4 15	19 37	0 55	7 50	2 18	6 55	0 50	14 3	1 14	4 23	16 48	21 42	21 53	11 57		n.a.
T 12	3 7	3s35	5 3	4 22	2 11	15 41	1 29	0 37	4 15	19 38	0 55	7 49	2 18	6 54	0 50	14 3	1 14	4 23	16 48	21 44	21 53	11 55		n.a.
W13	2 43	8 48	4 50	4 27	2 27	16 6	1 36	0 29	4 16	19 40	0 55	7 47	2 18	6 53	0 50	14 3	1 14	4 23	16 47	21 45	21 54	11 53		n.a.
T 14	2 20	13 23	4 19	4 27	2 42	16 31	1 42	0 21	4 16	19 42	0 55	7 46	2 18	6 52	0 50	14 2	1 14	4 24	16 47	21 46	21 54	11 51		n.a.
F 15	1 56	17 6	3 34	4 22	2 55	16 55	1 49	0 12	4 16	19 44	0 55	7 44	2 19	6 51	0 50	14 2	1 14	4 24	16 47	21 46	21 54	11 49		n.a.
S 16	1 32	19 48	2 39	4 12	3 7	17 19	1 56	0 4	4 17	19 46	0 54	7 43	2 19	6 50	0 50	14 2	1 14	4 25	16 46	21 47	21 55	11 47		n.a.
S 17	1 8	21 25	1 38	3 56	3 17	17 43	2 3	0n 5	4 17	19 48	0 54	7 41	2 19	6 50	0 50	14 1	1 14	4 25	16 46	21 47	21 55	11 45		n.a.
M18	0 44	21 56	0 34	3 36	3 25	18 7	2 10	0 14	4 17	19 50	0 54	7 40	2 19	6 49	0 50	14 1	1 14	4 25	16 46	21 47	21 56	11 43		n.a.
T 19	0 21	21 24	0s30	3 13	3 30	18 30	2 17	0 22	4 16	19 52	0 54	7 38	2 19	6 48	0 50	14 1	1 14	4 26	16 45	21 47	21 56	11 41		n.a.
W20	0n 3	19 53	1 32	2 46	3 32	18 53	2 24	0 31	4 16	19 54	0 53	7 37	2 20	6 47	0 50	14 0	1 14	4 26	16 45	21 47	21 56	11 39		n.a.
T 21	0 27	17 31	2 30	2 17	3 32	19 16	2 31	0 40	4 16	19 56	0 53	7 35	2 20	6 46	0 50	14 0	1 14	4 27	16 45	21 47	21 57	11 37		n.a.
F 22	0 51	14 26	3 20	1 47	3 30	19 38	2 38	0 49	4 15	19 58	0 53	7 33	2 20	6 45	0 50	13 59	1 14	4 27	16 44	21 48	21 57	11 35		n.a.
S 23	1 15	10 46	4 2	1 16	3 25	20 0	2 46	0 57	4 15	19 59	0 53	7 32	2 20	6 44	0 50	13 59	1 14	4 28	16 44	21 50	21 58	11 33		n.a.
S 24	1 38	6 41	4 34	0 46	3 19	20 22	2 53	1 6	4 14	20 1	0 53	7 30	2 20	6 43	0 50	13 59	1 14	4 28	16 44	21 51	21 58	11 31		n.a.
M25	2 2	2 18	4 53	0 16	3 10	20 43	3 0	1 15	4 14	20 3	0 53	7 28	2 20	6 42	0 50	13 58	1 15	4 28	16 43	21 53	21 58	11 29		n.a.
T 26	2 26	2n12	5 0	0s11	3 0	21 4	3 8	1 23	4 13	20 5	0 52	7 27	2 20	6 41	0 50	13 58	1 15	4 29	16 43	21 55	21 59	11 27		n.a.
W27	2 50	6 40	4 53	0 37	2 49	21 24	3 15	1 32	4 12	20 7	0 52	7 25	2 21	6 40	0 50	13 57	1 15	4 29	16 43	21 57	21 59	11 25		n.a.
T 28	3 13	10 55	4 32	1 0	2 37	21 44	3 22	1 40	4 11	20 9	0 52	7 23	2 21	6 39	0 50	13 57	1 15	4 30	16 42	21 58	22 0	11 23		n.a.
F 29	3 37	14 47	3 58	1 21	2 25	22 4	3 30	1 48	4 10	20 11	0 52	7 21	2 21	6 38	0 50	13 57	1 15	4 30	16 42	21 59	22 0	11 21		n.a.
S 30	4 0	18 1	3 12	1 39	2 12	22 23	3 38	1 56	4 8	20 13	0 52	7 20	2 21	6 37	0 50	13 56	1 15	4 31	16 42	22 0	22 0	11 19		n.a.
S 31	4n24	20n27	2s16	1s54	1n58	22n42	3n45	2n 4	4n 7	20n15	0s51	7s18	2n21	6s36	0n50	13s56	1n15	4n31	16s41	22n 1	22n 1	11s17		n.a.

Julian Day Number = 3573629.5, Delta T = 08h31m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'19, Lahiri = 67°03'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 3	12♈17'18	3♋25	20°D28	27♉16	4°R 1	7♊ 1	24°R50	19°R 7	11°R43	6♊ 9	16°R51	16♋47	10♓50	n.a.	M 1
T 2	12 49 0	13°17'55	16°54	20♓35	28° 3	3♎38	7°12	24♎45	19♎ 4	11♏42	6°10	16♋51	16°44	10°57	n.a.	T 2
W 3	12 52 56	14°18'31	0♌45	20°49	28°50	3°15	7°24	24°40	19° 2	11°41	6°11	16°50	16°41	11° 4	n.a.	W 3
T 4	12 56 53	15°19'05	14°58	21° 8	29°35	2°53	7°35	24°36	18°59	11°39	6°11	16°48	16°38	11°10	n.a.	T 4
F 5	13 0 49	16°19'38	29°33	21°33	0♊20	2°32	7°47	24°31	18°57	11°38	6°12	16°44	16°34	11°17	n.a.	F 5
S 6	13 4 46	17°20'09	14♍25	22° 4	1° 3	2°10	7°59	24°26	18°54	11°36	6°13	16°37	16°31	11°24	n.a.	S 6
S 7	13 8 43	18°20'39	29°29	22°39	1°45	1°50	8°10	24°21	18°51	11°35	6°14	16°27	16°28	11°31	n.a.	S 7
M 8	13 12 39	19°21'07	14♎35	23°19	2°26	1°30	8°22	24°17	18°49	11°33	6°15	16°16	16°25	11°37	n.a.	M 8
T 9	13 16 36	20°21'34	29°31	24° 3	3° 6	1°10	8°34	24°12	18°46	11°32	6°16	16° 4	16°22	11°44	n.a.	T 9
W10	13 20 32	21°21'59	14♏10	24°50	3°45	0°51	8°46	24° 7	18°44	11°30	6°17	15°53	16°18	11°51	n.a.	W10
T 11	13 24 29	22°22'24	28°24	25°42	4°22	0°32	8°58	24° 2	18°41	11°29	6°18	15°44	16°15	11°57	n.a.	T 11
F 12	13 28 25	23°22'47	12♐10	26°36	4°58	0°15	9°11	23°57	18°38	11°27	6°20	15°38	16°12	12° 4	n.a.	F 12
S 13	13 32 22	24°23'09	25°26	27°33	5°33	29♏57	9°23	23°52	18°36	11°25	6°21	15°34	16° 9	12°11	n.a.	S 13
S 14	13 36 18	25°23'30	8♑15	28°33	6° 6	29°41	9°35	23°48	18°33	11°24	6°22	15°33	16° 6	12°17	n.a.	S 14
M15	13 40 15	26°23'50	20°42	29°36	6°38	29°25	9°48	23°43	18°30	11°22	6°23	15°33	16° 3	12°24	n.a.	M15
T 16	13 44 11	27°24'09	2♒52	0♈41	7° 8	29°10	10° 0	23°38	18°28	11°21	6°24	15°33	15°59	12°31	n.a.	T 16
W17	13 48 8	28°24'26	14°49	1°49	7°37	28°56	10°13	23°33	18°25	11°19	6°25	15°32	15°56	12°38	n.a.	W17
T 18	13 52 5	29°24'42	26°39	2°58	8° 4	28°42	10°25	23°28	18°23	11°17	6°26	15°29	15°53	12°44	n.a.	T 18
F 19	13 56 1	0♉24'57	8♓28	4°10	8°30	28°29	10°38	23°23	18°20	11°16	6°27	15°23	15°50	12°51	n.a.	F 19
S 20	13 59 58	1°25'10	20°19	5°23	8°53	28°17	10°51	23°19	18°18	11°14	6°29	15°14	15°47	12°58	n.a.	S 20
S 21	14 3 54	2°25'22	2♈15	6°38	9°15	28° 6	11° 4	23°14	18°15	11°13	6°30	15° 3	15°44	13° 4	n.a.	S 21
M22	14 7 51	3°25'33	14°20	7°55	9°35	27°55	11°17	23° 9	18°13	11°11	6°31	14°50	15°40	13°11	n.a.	M22
T 23	14 11 47	4°25'41	26°34	9°14	9°53	27°46	11°30	23° 4	18°10	11° 9	6°32	14°37	15°37	13°18	n.a.	T 23
W24	14 15 44	5°25'49	8♉59	10°34	10° 9	27°37	11°43	23° 0	18° 8	11° 8	6°33	14°24	15°34	13°24	n.a.	W24
T 25	14 19 40	6°25'55	21°34	11°55	10°23	27°28	11°56	22°55	18° 5	11° 6	6°35	14°13	15°31	13°31	n.a.	T 25
F 26	14 23 37	7°25'59	4♊21	13°18	10°34	27°21	12° 9	22°50	18° 3	11° 4	6°36	14° 4	15°28	13°38	n.a.	F 26
S 27	14 27 33	8°26'01	17°18	14°43	10°44	27°14	12°23	22°46	18° 0	11° 3	6°37	13°58	15°24	13°45	n.a.	S 27
S 28	14 31 30	9°26'02	0♋26	16° 9	10°51	27° 9	12°36	22°41	17°58	11° 1	6°38	13°55	15°21	13°51	n.a.	S 28
M29	14 35 27	10°26'00	13°46	17°36	10°56	27° 4	12°49	22°37	17°56	10°59	6°40	13°D54	15°18	13°58	n.a.	M29
T 30	14 39 23	11♉25'57	27♋20	19♈ 4	10♊58	26♍59	13♊ 3	22♎32	17♎53	10♏58	6♊41	13♋55	15♋15	14♓ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n47	21n50	1s10	2s 6	1n45	23n 1	3n53	2n12	4n 5	20n17	0s51	7s16	2n21	6s35	0n50	13s55	1n15	4n31	16s41	22n 1	22n 1	11s15		n.a.
T 2	5 10	22 1	0n 0	2 16	1 31	23 19	4 0	2 19	4 4	20 19	0 51	7 14	2 21	6 34	0 50	13 55	1 15	4 32	16 41	22 1	22 2	11 13		n.a.
W 3	5 33	20 51	1 13	2 23	1 18	23 36	4 8	2 27	4 2	20 21	0 51	7 13	2 21	6 34	0 50	13 54	1 15	4 32	16 41	22 1	22 2	11 11		n.a.
T 4	5 56	18 22	2 23	2 28	1 5	23 54	4 15	2 34	4 1	20 23	0 51	7 11	2 22	6 33	0 50	13 54	1 15	4 33	16 40	22 1	22 2	11 9		n.a.
F 5	6 19	14 39	3 25	2 30	0 52	24 11	4 23	2 40	3 59	20 25	0 51	7 9	2 22	6 32	0 50	13 53	1 15	4 33	16 40	22 2	22 3	11 7		n.a.
S 6	6 42	9 58	4 15	2 30	0 39	24 27	4 31	2 47	3 57	20 27	0 50	7 7	2 22	6 31	0 50	13 53	1 15	4 34	16 40	22 2	22 3	11 5		n.a.
S 7	7 5	4 36	4 47	2 28	0 27	24 43	4 38	2 53	3 55	20 30	0 50	7 5	2 22	6 30	0 50	13 52	1 15	4 34	16 40	22 4	22 3	11 3		n.a.
M 8	7 27	1s 2	5 0	2 23	0 15	24 59	4 46	2 59	3 53	20 31	0 50	7 4	2 22	6 29	0 50	13 52	1 15	4 34	16 39	22 5	22 4	11 1		n.a.
T 9	7 50	6 34	4 52	2 17	0 3	25 14	4 53	3 5	3 51	20 33	0 50	7 2	2 22	6 28	0 50	13 51	1 15	4 35	16 39	22 6	22 4	10 59		n.a.
W10	8 12	11 37	4 25	2 8	0s 8	25 29	5 1	3 11	3 49	20 35	0 50	7 0	2 22	6 27	0 50	13 51	1 15	4 35	16 39	22 8	22 5	10 57		n.a.
T 11	8 34	15 53	3 42	1 58	0 19	25 43	5 8	3 16	3 47	20 37	0 50	6 58	2 22	6 26	0 50	13 51	1 15	4 36	16 38	22 9	22 5	10 54		n.a.
F 12	8 56	19 8	2 47	1 47	0 29	25 57	5 15	3 21	3 45	20 39	0 49	6 56	2 22	6 25	0 50	13 50	1 15	4 36	16 38	22 9	22 5	10 52		n.a.
S 13	9 18	21 14	1 44	1 33	0 39	26 11	5 23	3 26	3 42	20 41	0 49	6 55	2 22	6 24	0 50	13 50	1 15	4 36	16 38	22 10	22 6	10 50		n.a.
S 14	9 40	22 10	0 39	1 19	0 49	26 24	5 30	3 30	3 40	20 43	0 49	6 53	2 22	6 23	0 50	13 49	1 15	4 37	16 38	22 10	22 6	10 48		n.a.
M15	10 2	21 56	0s27	1 2	0 58	26 36	5 37	3 34	3 38	20 45	0 49	6 51	2 22	6 22	0 50	13 49	1 15	4 37	16 38	22 10	22 6	10 46		n.a.
T 16	10 23	20 40	1 30	0 45	1 6	26 48	5 44	3 38	3 35	20 47	0 49	6 49	2 22	6 21	0 50	13 48	1 15	4 38	16 37	22 10	22 7	10 44		n.a.
W17	10 44	18 30	2 28	0 26	1 14	27 0	5 51	3 41	3 33	20 49	0 49	6 48	2 22	6 20	0 50	13 48	1 15	4 38	16 37	22 10	22 7	10 42		n.a.
T 18	11 5	15 34	3 19	0 6	1 22	27 11	5 58	3 44	3 30	20 51	0 48	6 46	2 22	6 19	0 50	13 47	1 15	4 38	16 37	22 10	22 8	10 40		n.a.
F 19	11 26	12 0	4 2	0n15	1 29	27 22	6 5	3 47	3 28	20 53	0 48	6 44	2 22	6 18	0 50	13 47	1 15	4 39	16 37	22 11	22 8	10 38		n.a.
S 20	11 47	7 59	4 34	0 38	1 36	27 32	6 11	3 49	3 25	20 55	0 48	6 42	2 22	6 17	0 50	13 46	1 15	4 39	16 36	22 12	22 8	10 36		n.a.
S 21	12 7	3 37	4 54	1 1	1 43	27 42	6 17	3 51	3 23	20 57	0 48	6 41	2 22	6 16	0 50	13 46	1 15	4 40	16 36	22 13	22 9	10 34		n.a.
M22	12 27	0n55	5 1	1 25	1 49	27 51	6 24	3 53	3 20	20 59	0 48	6 39	2 22	6 15	0 50	13 45	1 15	4 40	16 36	22 15	22 9	10 31		n.a.
T 23	12 47	5 30	4 55	1 51	1 54	28 0	6 30	3 54	3 18	21 1	0 48	6 37	2 22	6 14	0 50	13 44	1 15	4 40	16 36	22 16	22 9	10 29		n.a.
W24	13 7	9 55	4 34	2 17	1 59	28 8	6 35	3 56	3 15	21 3	0 48	6 35	2 22	6 13	0 50	13 44	1 15	4 41	16 36	22 17	22 10	10 27		n.a.
T 25	13 27	13 59	4 0	2 44	2 4	28 15	6 41	3 56	3 12	21 4	0 47	6 34	2 22	6 13	0 50	13 43	1 15	4 41	16 35	22 19	22 10	10 25		n.a.
F 26	13 46	17 30	3 14	3 12	2 8	28 22	6 46	3 57	3 10	21 6	0 47	6 32	2 22	6 12	0 50	13 43	1 15	4 41	16 35	22 20	22 10	10 23		n.a.
S 27	14 5	20 12	2 17	3 40	2 12	28 28	6 51	3 57	3 7	21 8	0 47	6 30	2 22	6 11	0 50	13 42	1 15	4 42	16 35	22 20	22 11	10 21		n.a.
S 28	14 24	21 52	1 11	4 10	2 16	28 34	6 56	3 57	3 5	21 10	0 47	6 29	2 22	6 10	0 50	13 42	1 15	4 42	16 35	22 20	22 11	10 19		n.a.
M29	14 43	22 21	0 1	4 40	2 19	28 39	7 0	3 57	3 2	21 12	0 47	6 27	2 22	6 9	0 50	13 41	1 15	4 42	16 35	22 20	22 12	10 17		n.a.
T 30	15n 1	21n31	1n11	5n10	2s21	28n43	7n 4	3n56	2n59	21n13	0s47	6s26	2n22	6s 8	0n50	13s41	1n15	4n43	16s35	22n20	22n12	10s14		n.a.

Julian Day Number = 3573660.5, Delta T = 08h31m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'23, Lahiri = 67°03'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 20	12♉25'51	11♌ 8	20♈34	10°R59	26°R56	13♊16	22°R28	17°R51	10°R56	6♊42	13°R55	15♋12	14♓11	n.a.	W 1
T 2	14 47 16	13°25'44	25°11	22° 5	10♊56	26♍53	13°30	22♎24	17♎49	10♏54	6°44	13♋55	15° 9	14°18	n.a.	T 2
F 3	14 51 13	14°25'34	9♍29	23°38	10°51	26°51	13°43	22°19	17°46	10°53	6°45	13°52	15° 5	14°25	n.a.	F 3
S 4	14 55 9	15°25'22	23°59	25°11	10°44	26°50	13°57	22°15	17°44	10°51	6°46	13°47	15° 2	14°31	n.a.	S 4
S 5	14 59 6	16°25'08	8♎37	26°46	10°34	26°D50	14°11	22°11	17°42	10°49	6°48	13°40	14°59	14°38	n.a.	S 5
M 6	15 3 2	17°24'52	23°18	28°22	10°22	26°50	14°24	22° 7	17°40	10°48	6°49	13°32	14°56	14°45	n.a.	M 6
T 7	15 6 59	18°24'35	7♏52	29°59	10° 7	26°51	14°38	22° 3	17°38	10°46	6°50	13°22	14°53	14°52	n.a.	T 7
W 8	15 10 56	19°24'15	22°14	1♑38	9°50	26°53	14°52	21°59	17°35	10°44	6°52	13°14	14°50	14°58	n.a.	W 8
T 9	15 14 52	20°23'54	6♐18	3°18	9°30	26°56	15° 6	21°55	17°33	10°43	6°53	13° 7	14°46	15° 5	n.a.	T 9
F 10	15 18 49	21°23'31	19°58	4°59	9° 9	26°59	15°20	21°51	17°31	10°41	6°54	13° 3	14°43	15°12	n.a.	F 10
S 11	15 22 45	22°23'06	3♑14	6°42	8°44	27° 3	15°34	21°47	17°29	10°39	6°56	13° 0	14°40	15°18	n.a.	S 11
S 12	15 26 42	23°22'40	16° 6	8°26	8°18	27° 7	15°48	21°43	17°27	10°38	6°57	13°D 0	14°37	15°25	n.a.	S 12
M13	15 30 38	24°22'12	28°36	10°11	7°50	27°12	16° 2	21°39	17°25	10°36	6°58	13° 1	14°34	15°32	n.a.	M13
T 14	15 34 35	25°21'43	10♒49	11°57	7°20	27°18	16°16	21°36	17°23	10°35	7° 0	13° 2	14°30	15°38	n.a.	T 14
W15	15 38 31	26°21'12	22°50	13°45	6°48	27°24	16°30	21°32	17°22	10°33	7° 1	13°R 3	14°27	15°45	n.a.	W15
T 16	15 42 28	27°20'39	4♓43	15°34	6°15	27°32	16°44	21°29	17°20	10°31	7° 3	13° 3	14°24	15°52	n.a.	T 16
F 17	15 46 25	28°20'04	16°34	17°25	5°41	27°39	16°58	21°25	17°18	10°30	7° 4	13° 1	14°21	15°59	n.a.	F 17
S 18	15 50 21	29°19'28	28°27	19°17	5° 5	27°47	17°12	21°22	17°16	10°28	7° 5	12°57	14°18	16° 5	n.a.	S 18
S 19	15 54 18	0♊18'51	10♈27	21°10	4°29	27°56	17°26	21°19	17°14	10°27	7° 7	12°51	14°15	16°12	n.a.	S 19
M20	15 58 14	1°18'11	22°37	23° 5	3°52	28° 6	17°41	21°16	17°13	10°25	7° 8	12°44	14°11	16°19	n.a.	M20
T 21	16 2 11	2°17'30	5♉ 0	25° 1	3°15	28°16	17°55	21°13	17°11	10°24	7°10	12°37	14° 8	16°25	n.a.	T 21
W22	16 6 7	3°16'48	17°38	26°58	2°37	28°26	18° 9	21°10	17°10	10°22	7°11	12°29	14° 5	16°32	n.a.	W22
T 23	16 10 4	4°16'03	0♊30	28°57	2° 0	28°38	18°23	21° 7	17° 8	10°21	7°12	12°23	14° 2	16°39	n.a.	T 23
F 24	16 14 0	5°15'17	13°36	0♊57	1°23	28°49	18°38	21° 4	17° 7	10°19	7°14	12°18	13°59	16°46	n.a.	F 24
S 25	16 17 57	6°14'29	26°56	2°58	0°47	29° 2	18°52	21° 1	17° 5	10°18	7°15	12°16	13°56	16°52	n.a.	S 25
S 26	16 21 53	7°13'39	10♋27	5° 0	0°12	29°14	19° 6	20°59	17° 4	10°16	7°17	12°D15	13°52	16°59	n.a.	S 26
M27	16 25 50	8°12'47	24°10	7° 4	29♉37	29°28	19°21	20°56	17° 2	10°15	7°18	12°15	13°49	17° 6	n.a.	M27
T 28	16 29 47	9°11'53	8♌ 1	9° 8	29° 4	29°41	19°35	20°54	17° 1	10°13	7°19	12°16	13°46	17°12	n.a.	T 28
W29	16 33 43	10°10'56	22° 1	11°14	28°33	29°56	19°50	20°51	17° 0	10°12	7°21	12°18	13°43	17°19	n.a.	W29
T 30	16 37 40	11° 9'58	6♍ 7	13°20	28° 3	0♎10	20° 4	20°49	16°59	10°11	7°22	12°R19	13°40	17°26	n.a.	T 30
F 31	16 41 36	12♊ 8'57	20♍18	15♊26	27♉35	0♎25	20♊18	20♎47	16♎57	10♏ 9	7♊24	12♋19	13♋36	17♓32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n19	19n24	2n20	5n41	2s23	28n46	7n 7	3n55	2n57	21n15	0s47	6s24	2n22	6s 7	0n50	13s40	1n15	4n43	16s34	22n20	22n12	10s12		n.a.
T 2	15 37	16 5	3 22	6 13	2 25	28 49	7 10	3 53	2 54	21 17	0 47	6 23	2 22	6 6	0 50	13 40	1 15	4 43	16 34	22 20	22 13	10 10		n.a.
F 3	15 55	11 47	4 12	6 46	2 26	28 51	7 13	3 52	2 52	21 19	0 46	6 21	2 22	6 6	0 50	13 39	1 15	4 44	16 34	22 21	22 13	10 8		n.a.
S 4	16 12	6 45	4 47	7 19	2 27	28 52	7 15	3 50	2 49	21 20	0 46	6 20	2 22	6 5	0 50	13 39	1 15	4 44	16 34	22 21	22 13	10 6		n.a.
S 5	16 29	1 18	5 4	7 52	2 27	28 52	7 16	3 48	2 47	21 22	0 46	6 18	2 22	6 4	0 50	13 38	1 15	4 44	16 34	22 22	22 14	10 4		n.a.
M 6	16 45	4s14	5 0	8 26	2 27	28 51	7 17	3 45	2 44	21 24	0 46	6 17	2 22	6 3	0 50	13 38	1 15	4 45	16 34	22 23	22 14	10 2		n.a.
T 7	17 2	9 31	4 38	9 0	2 26	28 49	7 17	3 43	2 42	21 25	0 46	6 15	2 22	6 2	0 50	13 37	1 15	4 45	16 34	22 24	22 14	9 59		n.a.
W 8	17 18	14 12	3 58	9 35	2 25	28 46	7 17	3 40	2 39	21 27	0 46	6 14	2 22	6 2	0 50	13 37	1 15	4 45	16 34	22 25	22 15	9 57		n.a.
T 9	17 34	18 0	3 4	10 9	2 24	28 42	7 15	3 36	2 37	21 29	0 46	6 12	2 22	6 1	0 50	13 36	1 15	4 46	16 33	22 25	22 15	9 55		n.a.
F 10	17 49	20 41	2 1	10 45	2 22	28 36	7 14	3 33	2 34	21 30	0 46	6 11	2 21	6 0	0 50	13 36	1 15	4 46	16 33	22 26	22 15	9 53		n.a.
S 11	18 4	22 9	0 52	11 20	2 19	28 30	7 11	3 29	2 32	21 32	0 46	6 10	2 21	5 59	0 50	13 35	1 15	4 46	16 33	22 26	22 16	9 51		n.a.
S 12	18 19	22 23	0s17	11 56	2 17	28 22	7 8	3 25	2 29	21 33	0 45	6 9	2 21	5 59	0 50	13 35	1 15	4 47	16 33	22 26	22 16	9 49		n.a.
M13	18 34	21 28	1 23	12 31	2 13	28 14	7 4	3 21	2 27	21 35	0 45	6 7	2 21	5 58	0 50	13 34	1 15	4 47	16 33	22 26	22 16	9 46		n.a.
T 14	18 48	19 33	2 24	13 7	2 9	28 4	6 59	3 16	2 25	21 37	0 45	6 6	2 21	5 57	0 50	13 34	1 15	4 47	16 33	22 26	22 17	9 44		n.a.
W15	19 2	16 49	3 18	13 43	2 5	27 53	6 53	3 12	2 22	21 38	0 45	6 5	2 21	5 57	0 50	13 33	1 15	4 47	16 33	22 26	22 17	9 42		n.a.
T 16	19 15	13 24	4 3	14 19	2 0	27 41	6 46	3 7	2 20	21 39	0 45	6 4	2 21	5 56	0 50	13 33	1 15	4 48	16 33	22 26	22 17	9 40		n.a.
F 17	19 28	9 29	4 37	14 55	1 55	27 27	6 39	3 2	2 18	21 41	0 45	6 3	2 21	5 55	0 50	13 32	1 15	4 48	16 33	22 26	22 18	9 38		n.a.
S 18	19 41	5 11	4 59	15 30	1 50	27 13	6 31	2 56	2 15	21 42	0 45	6 1	2 21	5 55	0 49	13 32	1 15	4 48	16 33	22 26	22 18	9 36		n.a.
S 19	19 53	0 40	5 9	16 6	1 43	26 57	6 22	2 51	2 13	21 44	0 45	6 0	2 20	5 54	0 49	13 31	1 15	4 49	16 33	22 27	22 18	9 33		n.a.
M20	20 5	3n56	5 4	16 41	1 37	26 41	6 12	2 45	2 11	21 45	0 45	5 59	2 20	5 54	0 49	13 31	1 15	4 49	16 33	22 27	22 19	9 31		n.a.
T 21	20 17	8 29	4 46	17 15	1 30	26 23	6 2	2 39	2 9	21 47	0 45	5 58	2 20	5 53	0 49	13 31	1 15	4 49	16 33	22 28	22 19	9 29		n.a.
W22	20 28	12 45	4 13	17 50	1 22	26 5	5 51	2 33	2 6	21 48	0 44	5 57	2 20	5 52	0 49	13 30	1 15	4 49	16 33	22 29	22 19	9 27		n.a.
T 23	20 39	16 33	3 27	18 23	1 14	25 46	5 39	2 27	2 4	21 49	0 44	5 56	2 20	5 52	0 49	13 30	1 15	4 50	16 32	22 29	22 20	9 25		n.a.
F 24	20 50	19 36	2 29	18 56	1 6	25 26	5 27	2 20	2 2	21 50	0 44	5 56	2 20	5 51	0 49	13 29	1 15	4 50	16 32	22 30	22 20	9 22		n.a.
S 25	21 0	21 39	1 22	19 29	0 57	25 6	5 14	2 13	2 0	21 52	0 44	5 55	2 20	5 51	0 49	13 29	1 15	4 50	16 32	22 30	22 20	9 20		n.a.
S 26	21 10	22 29	0 10	20 0	0 48	24 46	5 1	2 6	1 58	21 53	0 44	5 54	2 19	5 50	0 49	13 28	1 15	4 50	16 32	22 30	22 21	9 18		n.a.
M27	21 19	22 0	1n 5	20 30	0 39	24 25	4 47	1 59	1 56	21 54	0 44	5 53	2 19	5 50	0 49	13 28	1 15	4 50	16 32	22 30	22 21	9 16		n.a.
T 28	21 28	20 10	2 16	20 59	0 29	24 4	4 33	1 52	1 54	21 55	0 44	5 52	2 19	5 49	0 49	13 27	1 15	4 51	16 32	22 30	22 21	9 13		n.a.
W29	21 37	17 7	3 20	21 27	0 19	23 43	4 18	1 45	1 52	21 57	0 44	5 52	2 19	5 49	0 49	13 27	1 15	4 51	16 32	22 30	22 22	9 11		n.a.
T 30	21 45	13 3	4 13	21 53	0 9	23 22	4 4	1 37	1 50	21 58	0 44	5 51	2 19	5 48	0 49	13 27	1 15	4 51	16 32	22 30	22 22	9 9		n.a.
F 31	21n53	8n14	4n50	22n18	0n 2	23n 1	3n49	1n29	1n48	21n59	0s44	5s50	2n19	5s48	0n49	13s26	1n15	4n51	16s32	22n30	22n22	9s 7		n.a.

Julian Day Number = 3573690.5, Delta T = 08h31m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'28, Lahiri = 67°03'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 33	13♊ 7'54	4♎33	17♊33	27°R 9	0♎41	20♊33	20°R45	16°R56	10°R 8	7♊25	12°R17	13♋33	17♓39	n.a.	S 1
S 2	16 49 29	14° 6'49	18°48	19°40	26♉45	0°57	20°47	20♎43	16♎55	10♏ 7	7°26	12♋14	13°30	17°46	n.a.	S 2
M 3	16 53 26	15° 5'42	3♏ 1	21°46	26°23	1°14	21° 2	20°41	16°54	10° 5	7°28	12°11	13°27	17°53	n.a.	M 3
T 4	16 57 22	16° 4'33	17° 6	23°52	26° 3	1°31	21°16	20°40	16°53	10° 4	7°29	12° 7	13°24	17°59	n.a.	T 4
W 5	17 1 19	17° 3'21	1♐ 1	25°57	25°46	1°48	21°31	20°38	16°52	10° 3	7°31	12° 3	13°21	18° 6	n.a.	W 5
T 6	17 5 16	18° 2'09	14°41	28° 1	25°31	2° 6	21°45	20°36	16°51	10° 1	7°32	12° 0	13°17	18°13	n.a.	T 6
F 7	17 9 12	19° 0'54	28° 5	0♋ 4	25°19	2°24	22° 0	20°35	16°51	10° 0	7°33	11°59	13°14	18°19	n.a.	F 7
S 8	17 13 9	19°59'37	11♑ 9	2° 4	25° 9	2°42	22°14	20°34	16°50	9°59	7°35	11°D58	13°11	18°26	n.a.	S 8
S 9	17 17 5	20°58'19	23°55	4° 3	25° 1	3° 1	22°29	20°32	16°49	9°58	7°36	11°58	13° 8	18°33	n.a.	S 9
M10	17 21 2	21°56'59	6♒23	5°59	24°56	3°21	22°43	20°31	16°48	9°57	7°38	12° 0	13° 5	18°40	n.a.	M10
T 11	17 24 58	22°55'38	18°37	7°52	24°54	3°40	22°58	20°30	16°48	9°56	7°39	12° 1	13° 2	18°46	n.a.	T 11
W12	17 28 55	23°54'15	0♓39	9°43	24°D54	4° 0	23°12	20°29	16°47	9°54	7°40	12° 3	12°58	18°53	n.a.	W12
T 13	17 32 52	24°52'50	12°34	11°30	24°56	4°20	23°27	20°29	16°47	9°53	7°42	12° 4	12°55	19° 0	n.a.	T 13
F 14	17 36 48	25°51'24	24°27	13°13	25° 0	4°41	23°41	20°28	16°46	9°52	7°43	12°R 4	12°52	19° 6	n.a.	F 14
S 15	17 40 45	26°49'56	6♈21	14°53	25° 7	5° 2	23°56	20°27	16°46	9°51	7°44	12° 4	12°49	19°13	n.a.	S 15
S 16	17 44 41	27°48'27	18°23	16°30	25°16	5°23	24°10	20°27	16°45	9°50	7°46	12° 3	12°46	19°20	n.a.	S 16
M17	17 48 38	28°46'57	0♉35	18° 2	25°27	5°45	24°25	20°26	16°45	9°49	7°47	12° 1	12°42	19°27	n.a.	M17
T 18	17 52 34	29°45'25	13° 2	19°30	25°40	6° 7	24°39	20°26	16°45	9°48	7°48	12° 0	12°39	19°33	n.a.	T 18
W19	17 56 31	0♋43'52	25°47	20°54	25°55	6°29	24°54	20°26	16°45	9°47	7°50	11°58	12°36	19°40	n.a.	W19
T 20	18 0 27	1°42'17	8♊51	22°14	26°13	6°52	25° 8	20°D26	16°45	9°46	7°51	11°57	12°33	19°47	n.a.	T 20
F 21	18 4 24	2°40'41	22°14	23°30	26°32	7°15	25°22	20°26	16°44	9°46	7°52	11°56	12°30	19°53	n.a.	F 21
S 22	18 8 21	3°39'03	5♋55	24°41	26°53	7°38	25°37	20°26	16°D44	9°45	7°54	11°D55	12°27	20° 0	n.a.	S 22
S 23	18 12 17	4°37'23	19°53	25°48	27°15	8° 1	25°51	20°26	16°44	9°44	7°55	11°56	12°23	20° 7	n.a.	S 23
M24	18 16 14	5°35'42	4♌ 2	26°50	27°40	8°25	26° 6	20°27	16°45	9°43	7°56	11°56	12°20	20°14	n.a.	M24
T 25	18 20 10	6°33'59	18°20	27°47	28° 6	8°49	26°20	20°27	16°45	9°42	7°57	11°56	12°17	20°20	n.a.	T 25
W26	18 24 7	7°32'14	2♍42	28°40	28°34	9°13	26°34	20°28	16°45	9°42	7°59	11°57	12°14	20°27	n.a.	W26
T 27	18 28 3	8°30'28	17° 4	29°28	29° 3	9°38	26°49	20°29	16°45	9°41	8° 0	11°57	12°11	20°34	n.a.	T 27
F 28	18 32 0	9°28'39	1♎22	0♌12	29°33	10° 3	27° 3	20°29	16°45	9°40	8° 1	11°57	12° 8	20°40	n.a.	F 28
S 29	18 35 56	10°26'49	15°33	0°50	0♊ 5	10°28	27°17	20°30	16°46	9°40	8° 2	11°R57	12° 4	20°47	n.a.	S 29
S 30	18 39 53	11♋24'57	29♎35	1♌24	0♊39	10♎53	27♊31	20♎31	16♎46	9♏39	8♊ 4	11°D57	12♋ 1	20♓54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	2n59	5n10	22n41	0n12	22n41	3n34	1n21	1n46	22n 0	0s44	5s50	2n18	5s48	0n49	13s26	1n15	4n51	16s32	22n30	22n23	9s 5		n.a.
S 2	22 8	2s27	5 11	23 2	0 23	22 21	3 19	1 13	1 44	22 1	0 44	5 49	2 18	5 47	0 49	13 25	1 15	4 52	16 32	22 30	22 23	9 2		n.a.
M 3	22 14	7 43	4 53	23 21	0 33	22 1	3 4	1 5	1 42	22 2	0 43	5 49	2 18	5 47	0 49	13 25	1 15	4 52	16 33	22 30	22 23	9 0		n.a.
T 4	22 20	12 34	4 17	23 39	0 44	21 42	2 49	0 57	1 40	22 3	0 43	5 48	2 18	5 47	0 49	13 25	1 15	4 52	16 33	22 31	22 24	8 58		n.a.
W 5	22 26	16 40	3 26	23 54	0 54	21 24	2 35	0 48	1 38	22 4	0 43	5 48	2 18	5 46	0 49	13 24	1 15	4 52	16 33	22 31	22 24	8 56		n.a.
T 6	22 32	19 48	2 24	24 7	1 4	21 6	2 20	0 40	1 37	22 5	0 43	5 47	2 18	5 46	0 49	13 24	1 15	4 52	16 33	22 31	22 24	8 53		n.a.
F 7	22 37	21 47	1 16	24 17	1 14	20 49	2 6	0 31	1 35	22 6	0 43	5 47	2 17	5 46	0 49	13 24	1 15	4 52	16 33	22 31	22 24	8 51		n.a.
S 8	22 41	22 31	0 4	24 26	1 23	20 33	1 51	0 22	1 33	22 7	0 43	5 47	2 17	5 46	0 49	13 23	1 15	4 52	16 33	22 32	22 25	8 49		n.a.
S 9	22 45	22 3	1s 5	24 32	1 32	20 17	1 37	0 13	1 31	22 8	0 43	5 46	2 17	5 45	0 49	13 23	1 15	4 53	16 33	22 31	22 25	8 47		n.a.
M10	22 49	20 29	2 11	24 36	1 40	20 3	1 24	0 4	1 29	22 9	0 43	5 46	2 17	5 45	0 49	13 23	1 15	4 53	16 33	22 31	22 25	8 44		n.a.
T 11	22 52	18 0	3 9	24 37	1 48	19 49	1 10	0s 5	1 28	22 9	0 43	5 46	2 17	5 45	0 49	13 22	1 15	4 53	16 33	22 31	22 26	8 42		n.a.
W12	22 55	14 46	3 57	24 37	1 55	19 37	0 57	0 15	1 26	22 10	0 43	5 46	2 16	5 45	0 48	13 22	1 15	4 53	16 33	22 31	22 26	8 40		n.a.
T 13	22 57	10 59	4 35	24 35	2 1	19 25	0 44	0 24	1 24	22 11	0 43	5 46	2 16	5 45	0 48	13 22	1 15	4 53	16 33	22 31	22 26	8 38		n.a.
F 14	22 59	6 47	5 1	24 31	2 7	19 14	0 32	0 34	1 23	22 12	0 43	5 46	2 16	5 44	0 48	13 21	1 15	4 53	16 33	22 31	22 27	8 35		n.a.
S 15	23 1	2 20	5 14	24 25	2 11	19 4	0 20	0 44	1 21	22 12	0 43	5 46	2 16	5 44	0 48	13 21	1 15	4 53	16 33	22 31	22 27	8 33		n.a.
S 16	23 2	2n14	5 14	24 18	2 15	18 55	0 8	0 53	1 19	22 13	0 43	5 46	2 16	5 44	0 48	13 21	1 15	4 53	16 33	22 31	22 27	8 31		n.a.
M17	23 3	6 48	5 0	24 9	2 18	18 46	0s 3	1 3	1 18	22 14	0 43	5 46	2 16	5 44	0 48	13 20	1 15	4 53	16 34	22 31	22 28	8 28		n.a.
T 18	23 3	11 11	4 31	23 58	2 20	18 39	0 14	1 13	1 16	22 14	0 43	5 46	2 15	5 44	0 48	13 20	1 15	4 54	16 34	22 31	22 28	8 26		n.a.
W19	23 3	15 11	3 48	23 47	2 21	18 32	0 24	1 23	1 15	22 15	0 43	5 46	2 15	5 44	0 48	13 20	1 15	4 54	16 34	22 32	22 28	8 24		n.a.
T 20	23 3	18 34	2 53	23 34	2 21	18 26	0 35	1 34	1 13	22 16	0 42	5 46	2 15	5 44	0 48	13 20	1 15	4 54	16 34	22 32	22 28	8 22		n.a.
F 21	23 2	21 3	1 47	23 21	2 20	18 21	0 44	1 44	1 12	22 16	0 42	5 46	2 15	5 44	0 48	13 19	1 15	4 54	16 34	22 32	22 29	8 19		n.a.
S 22	23 0	22 22	0 33	23 6	2 18	18 16	0 54	1 54	1 10	22 17	0 42	5 47	2 15	5 44	0 48	13 19	1 15	4 54	16 34	22 32	22 29	8 17		n.a.
S 23	22 59	22 20	0n44	22 51	2 15	18 13	1 3	2 5	1 9	22 17	0 42	5 47	2 14	5 44	0 48	13 19	1 14	4 54	16 34	22 32	22 29	8 15		n.a.
M24	22 56	20 52	2 0	22 35	2 11	18 9	1 12	2 15	1 7	22 18	0 42	5 47	2 14	5 44	0 48	13 19	1 14	4 54	16 34	22 32	22 30	8 12		n.a.
T 25	22 54	18 5	3 8	22 19	2 6	18 7	1 20	2 26	1 6	22 18	0 42	5 48	2 14	5 44	0 48	13 19	1 14	4 54	16 35	22 32	22 30	8 10		n.a.
W26	22 51	14 10	4 6	22 3	1 59	18 5	1 28	2 37	1 4	22 18	0 42	5 48	2 14	5 44	0 48	13 18	1 14	4 54	16 35	22 32	22 30	8 8		n.a.
T 27	22 47	9 27	4 48	21 46	1 52	18 4	1 36	2 47	1 3	22 19	0 42	5 48	2 14	5 45	0 48	13 18	1 14	4 54	16 35	22 32	22 30	8 5		n.a.
F 28	22 43	4 15	5 12	21 29	1 44	18 3	1 43	2 58	1 1	22 19	0 42	5 49	2 13	5 45	0 48	13 18	1 14	4 54	16 35	22 32	22 31	8 3		n.a.
S 29	22 39	1s 9	5 16	21 11	1 35	18 3	1 50	3 9	1 0	22 20	0 42	5 49	2 13	5 45	0 48	13 18	1 14	4 54	16 35	22 32	22 31	8 1		n.a.
S 30	22n34	6s25	5n 2	20n54	1n25	18n 3	1s57	3s20	0n59	22n20	0s42	5s50	2n13	5s45	0n48	13s18	1n14	4n54	16s35	22n32	22n31	7s59		n.a.

Julian Day Number = 3573721.5, Delta T = 08h32m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'32, Lahiri = 67°03'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 43 50	12♋23'03	13♏27	1♌53	1♊13	11♎18	27♊46	20♎32	16♎47	9°R38	8♊ 5	11♋57	11♋58	21♓ 1	n.a.	M 1
T 2	18 47 46	13°21'07	27° 7	2°16	1°49	11°44	28° 0	20°34	16°47	9♏38	8° 6	11°57	11°55	21° 7	n.a.	T 2
W 3	18 51 43	14°19'10	10♐34	2°35	2°27	12°10	28°14	20°35	16°48	9°37	8° 7	11°58	11°52	21°14	n.a.	W 3
T 4	18 55 39	15°17'11	23°48	2°49	3° 5	12°36	28°28	20°36	16°48	9°37	8° 8	11°58	11°48	21°21	n.a.	T 4
F 5	18 59 36	16°15'11	6♑48	2°58	3°44	13° 3	28°42	20°38	16°49	9°36	8° 9	11°R58	11°45	21°27	n.a.	F 5
S 6	19 3 32	17°13'09	19°35	3°R 2	4°25	13°29	28°56	20°40	16°50	9°36	8°11	11°58	11°42	21°34	n.a.	S 6
S 7	19 7 29	18°11'06	2♒ 8	3° 1	5° 7	13°56	29°11	20°41	16°50	9°36	8°12	11°58	11°39	21°41	n.a.	S 7
M 8	19 11 26	19° 9'02	14°28	2°56	5°49	14°23	29°25	20°43	16°51	9°35	8°13	11°57	11°36	21°48	n.a.	M 8
T 9	19 15 22	20° 6'56	26°37	2°46	6°33	14°50	29°39	20°45	16°52	9°35	8°14	11°56	11°33	21°54	n.a.	T 9
W10	19 19 19	21° 4'49	8♓38	2°32	7°17	15°18	29°53	20°47	16°53	9°35	8°15	11°55	11°29	22° 1	n.a.	W10
T 11	19 23 15	22° 2'41	20°33	2°14	8° 3	15°45	0♋ 6	20°49	16°54	9°34	8°16	11°53	11°26	22° 8	n.a.	T 11
F 12	19 27 12	23° 0'32	2♈25	1°52	8°49	16°13	0°20	20°52	16°55	9°34	8°17	11°52	11°23	22°14	n.a.	F 12
S 13	19 31 8	23°58'22	14°20	1°27	9°36	16°41	0°34	20°54	16°56	9°34	8°18	11°52	11°20	22°21	n.a.	S 13
S 14	19 35 5	24°56'11	26°20	1° 0	10°24	17° 9	0°48	20°56	16°57	9°34	8°19	11°D51	11°17	22°28	n.a.	S 14
M15	19 39 1	25°54'00	8♉31	0°30	11°12	17°37	1° 2	20°59	16°59	9°34	8°20	11°52	11°14	22°35	n.a.	M15
T 16	19 42 58	26°51'47	20°58	29♋58	12° 2	18° 6	1°16	21° 1	17° 0	9°34	8°21	11°53	11°10	22°41	n.a.	T 16
W17	19 46 55	27°49'33	3♊43	29°26	12°52	18°35	1°29	21° 4	17° 1	9°33	8°22	11°54	11° 7	22°48	n.a.	W17
T 18	19 50 51	28°47'19	16°51	28°52	13°42	19° 4	1°43	21° 7	17° 2	9°33	8°23	11°55	11° 4	22°55	n.a.	T 18
F 19	19 54 48	29°45'04	0♋23	28°19	14°34	19°33	1°57	21°10	17° 4	9°D33	8°24	11°56	11° 1	23° 1	n.a.	F 19
S 20	19 58 44	0♌42'47	14°18	27°46	15°26	20° 2	2°10	21°13	17° 5	9°33	8°25	11°R56	10°58	23° 8	n.a.	S 20
S 21	20 2 41	1°40'30	28°35	27°14	16°18	20°31	2°24	21°16	17° 7	9°33	8°26	11°56	10°54	23°15	n.a.	S 21
M22	20 6 37	2°38'12	13♌10	26°43	17°11	21° 1	2°37	21°19	17° 8	9°34	8°27	11°54	10°51	23°22	n.a.	M22
T 23	20 10 34	3°35'53	27°55	26°15	18° 5	21°31	2°50	21°23	17°10	9°34	8°28	11°52	10°48	23°28	n.a.	T 23
W24	20 14 31	4°33'32	12♍43	25°49	18°59	22° 0	3° 4	21°26	17°11	9°34	8°29	11°49	10°45	23°35	n.a.	W24
T 25	20 18 27	5°31'11	27°27	25°27	19°54	22°31	3°17	21°29	17°13	9°34	8°30	11°46	10°42	23°42	n.a.	T 25
F 26	20 22 24	6°28'48	12♎ 1	25° 7	20°49	23° 1	3°30	21°33	17°15	9°34	8°30	11°43	10°39	23°48	n.a.	F 26
S 27	20 26 20	7°26'24	26°19	24°52	21°45	23°31	3°44	21°37	17°17	9°34	8°31	11°42	10°35	23°55	n.a.	S 27
S 28	20 30 17	8°23'59	10♏20	24°40	22°41	24° 2	3°57	21°40	17°18	9°35	8°32	11°D41	10°32	24° 2	n.a.	S 28
M29	20 34 13	9°21'33	24° 2	24°33	23°38	24°32	4°10	21°44	17°20	9°35	8°33	11°42	10°29	24° 9	n.a.	M29
T 30	20 38 10	10°19'05	7♐26	24°D30	24°35	25° 3	4°23	21°48	17°22	9°35	8°34	11°43	10°26	24°15	n.a.	T 30
W31	20 42 6	11♌16'37	20♐33	24♋31	25♊32	25♎34	4♋36	21♎52	17♎24	9♏36	8♊34	11♋45	10♋23	24♓22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n29	11s19	4n31	20n37	1n13	18n 4	2s 3	3s31	0n57	22n20	0s42	5s51	2n13	5s45	0n48	13s18	1n14	4n54	16s36	22n32	22n32	7s56		n.a.
T 2	22 24	15 34	3 44	20 20	1 1	18 5	2 9	3 42	0 56	22 20	0 42	5 51	2 13	5 46	0 48	13 17	1 14	4 54	16 36	22 32	22 32	7 54		n.a.
W 3	22 18	18 57	2 45	20 3	0 48	18 6	2 15	3 54	0 55	22 21	0 42	5 52	2 12	5 46	0 47	13 17	1 14	4 54	16 36	22 32	22 32	7 52		n.a.
T 4	22 12	21 16	1 39	19 46	0 34	18 8	2 21	4 5	0 53	22 21	0 42	5 53	2 12	5 46	0 47	13 17	1 14	4 54	16 36	22 32	22 32	7 49		n.a.
F 5	22 5	22 24	0 29	19 30	0 19	18 10	2 26	4 16	0 52	22 21	0 42	5 53	2 12	5 46	0 47	13 17	1 14	4 54	16 36	22 32	22 33	7 47		n.a.
S 6	21 58	22 21	0s42	19 14	0 4	18 13	2 31	4 28	0 51	22 21	0 42	5 54	2 12	5 47	0 47	13 17	1 14	4 54	16 37	22 32	22 33	7 45		n.a.
S 7	21 51	21 9	1 49	18 58	0s12	18 15	2 36	4 39	0 49	22 21	0 42	5 55	2 12	5 47	0 47	13 17	1 14	4 54	16 37	22 32	22 33	7 42		n.a.
M 8	21 43	18 57	2 50	18 43	0 29	18 18	2 40	4 50	0 48	22 21	0 42	5 56	2 11	5 47	0 47	13 17	1 14	4 54	16 37	22 32	22 33	7 40		n.a.
T 9	21 35	15 56	3 43	18 28	0 46	18 21	2 44	5 2	0 47	22 22	0 42	5 57	2 11	5 48	0 47	13 17	1 14	4 54	16 37	22 32	22 34	7 38		n.a.
W10	21 26	12 18	4 25	18 14	1 4	18 25	2 48	5 13	0 46	22 22	0 42	5 58	2 11	5 48	0 47	13 17	1 14	4 54	16 37	22 32	22 34	7 35		n.a.
T 11	21 17	8 13	4 55	18 1	1 22	18 28	2 52	5 25	0 44	22 22	0 42	5 59	2 11	5 49	0 47	13 17	1 14	4 53	16 38	22 32	22 34	7 33		n.a.
F 12	21 8	3 50	5 12	17 48	1 40	18 32	2 55	5 37	0 43	22 22	0 42	6 0	2 11	5 49	0 47	13 17	1 14	4 53	16 38	22 32	22 35	7 31		n.a.
S 13	20 58	0n41	5 16	17 36	1 58	18 36	2 58	5 48	0 42	22 22	0 42	6 1	2 10	5 49	0 47	13 16	1 14	4 53	16 38	22 32	22 35	7 28		n.a.
S 14	20 48	5 14	5 6	17 25	2 15	18 40	3 1	6 0	0 41	22 22	0 42	6 2	2 10	5 50	0 47	13 16	1 14	4 53	16 38	22 32	22 35	7 26		n.a.
M15	20 38	9 39	4 43	17 14	2 33	18 44	3 4	6 12	0 40	22 21	0 42	6 3	2 10	5 50	0 47	13 16	1 14	4 53	16 39	22 32	22 35	7 23		n.a.
T 16	20 27	13 45	4 6	17 4	2 49	18 47	3 6	6 24	0 39	22 21	0 42	6 4	2 10	5 51	0 47	13 16	1 14	4 53	16 39	22 32	22 36	7 21		n.a.
W17	20 16	17 21	3 16	16 55	3 5	18 51	3 9	6 35	0 37	22 21	0 42	6 5	2 10	5 51	0 47	13 16	1 14	4 53	16 39	22 32	22 36	7 19		n.a.
T 18	20 4	20 11	2 14	16 47	3 21	18 55	3 11	6 47	0 36	22 21	0 42	6 6	2 9	5 52	0 47	13 16	1 14	4 53	16 39	22 32	22 36	7 16		n.a.
F 19	19 53	22 0	1 3	16 39	3 35	18 59	3 12	6 59	0 35	22 21	0 42	6 8	2 9	5 53	0 47	13 17	1 14	4 53	16 40	22 32	22 36	7 14		n.a.
S 20	19 40	22 31	0n13	16 33	3 48	19 3	3 14	7 11	0 34	22 21	0 42	6 9	2 9	5 53	0 47	13 17	1 14	4 53	16 40	22 32	22 37	7 12		n.a.
S 21	19 28	21 35	1 31	16 27	4 0	19 7	3 16	7 23	0 33	22 20	0 42	6 10	2 9	5 54	0 47	13 17	1 14	4 52	16 40	22 32	22 37	7 9		n.a.
M22	19 15	19 13	2 44	16 22	4 10	19 11	3 17	7 35	0 32	22 20	0 41	6 12	2 9	5 54	0 47	13 17	1 14	4 52	16 40	22 32	22 37	7 7		n.a.
T 23	19 2	15 33	3 47	16 18	4 20	19 15	3 18	7 47	0 31	22 20	0 41	6 13	2 8	5 55	0 47	13 17	1 13	4 52	16 41	22 32	22 37	7 5		n.a.
W24	18 49	10 55	4 35	16 15	4 28	19 18	3 19	7 59	0 30	22 20	0 41	6 14	2 8	5 56	0 47	13 17	1 13	4 52	16 41	22 32	22 38	7 2		n.a.
T 25	18 35	5 40	5 4	16 13	4 34	19 22	3 19	8 11	0 29	22 19	0 41	6 16	2 8	5 56	0 46	13 17	1 13	4 52	16 41	22 33	22 38	7 0		n.a.
F 26	18 21	0 9	5 14	16 11	4 39	19 25	3 20	8 23	0 28	22 19	0 41	6 17	2 8	5 57	0 46	13 17	1 13	4 52	16 42	22 33	22 38	6 57		n.a.
S 27	18 7	5s16	5 4	16 10	4 43	19 28	3 20	8 35	0 27	22 19	0 41	6 19	2 8	5 58	0 46	13 17	1 13	4 52	16 42	22 33	22 38	6 55		n.a.
S 28	17 52	10 18	4 36	16 10	4 45	19 31	3 21	8 47	0 26	22 18	0 41	6 20	2 8	5 58	0 46	13 17	1 13	4 51	16 42	22 33	22 39	6 53		n.a.
M29	17 38	14 43	3 52	16 11	4 46	19 34	3 21	8 59	0 25	22 18	0 41	6 22	2 7	5 59	0 46	13 17	1 13	4 51	16 42	22 33	22 39	6 50		n.a.
T 30	17 22	18 17	2 57	16 12	4 45	19 36	3 21	9 11	0 24	22 18	0 41	6 23	2 7	6 0	0 46	13 18	1 13	4 51	16 43	22 33	22 39	6 48		n.a.
W31	17n 7	20s50	1n54	16n13	4s44	19n39	3s20	9s23	0n23	22n17	0s41	6s25	2n 7	6s 1	0n46	13s18	1n13	4n51	16s43	22n33	22n39	6s45		n.a.

Julian Day Number = 3573751.5, Delta T = 08h32m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'36, Lahiri = 67°03'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 3	12♌14'08	3♍25	24♋37	26♊30	26♎ 5	4♋49	21♎56	17♎26	9♏36	8♊35	11♋46	10♋20	24♓29	n.a.	T 1
F 2	20 50 0	13°11'38	16° 5	24°47	27°28	26°36	5° 1	22° 0	17°28	9°37	8°36	11°R46	10°16	24°35	n.a.	F 2
S 3	20 53 56	14° 9'07	28°33	25° 2	28°27	27° 7	5°14	22° 5	17°30	9°37	8°37	11°45	10°13	24°42	n.a.	S 3
S 4	20 57 53	15° 6'35	10♒51	25°22	29°26	27°39	5°27	22° 9	17°33	9°38	8°37	11°42	10°10	24°49	n.a.	S 4
M 5	21 1 49	16° 4'03	23° 0	25°46	0♋25	28°10	5°40	22°13	17°35	9°38	8°38	11°38	10° 7	24°56	n.a.	M 5
T 6	21 5 46	17° 1'29	5♓ 3	26°14	1°25	28°42	5°52	22°18	17°37	9°39	8°39	11°32	10° 4	25° 2	n.a.	T 6
W 7	21 9 42	17°58'56	17° 0	26°48	2°25	29°14	6° 5	22°22	17°39	9°39	8°39	11°26	10° 0	25° 9	n.a.	W 7
T 8	21 13 39	18°56'22	28°53	27°25	3°25	29°46	6°17	22°27	17°41	9°40	8°40	11°19	9°57	25°16	n.a.	T 8
F 9	21 17 36	19°53'47	10♈45	28° 7	4°26	0♏18	6°29	22°32	17°44	9°41	8°40	11°13	9°54	25°22	n.a.	F 9
S 10	21 21 32	20°51'12	22°39	28°53	5°27	0°50	6°42	22°37	17°46	9°41	8°41	11° 8	9°51	25°29	n.a.	S 10
S 11	21 25 29	21°48'37	4♉38	29°44	6°28	1°22	6°54	22°41	17°49	9°42	8°41	11° 5	9°48	25°36	n.a.	S 11
M12	21 29 25	22°46'02	16°47	0♌38	7°30	1°55	7° 6	22°46	17°51	9°43	8°42	11° 3	9°45	25°43	n.a.	M12
T 13	21 33 22	23°43'27	29°10	1°37	8°32	2°27	7°18	22°51	17°54	9°44	8°43	11°D 3	9°41	25°49	n.a.	T 13
W14	21 37 18	24°40'52	11♊52	2°40	9°34	3° 0	7°30	22°57	17°56	9°44	8°43	11° 4	9°38	25°56	n.a.	W14
T 15	21 41 15	25°38'16	24°57	3°46	10°36	3°33	7°42	23° 2	17°59	9°45	8°43	11° 6	9°35	26° 3	n.a.	T 15
F 16	21 45 11	26°35'41	8♋28	4°57	11°39	4° 5	7°54	23° 7	18° 1	9°46	8°44	11°R 6	9°32	26° 9	n.a.	F 16
S 17	21 49 8	27°33'05	22°27	6°12	12°42	4°38	8° 5	23°12	18° 4	9°47	8°44	11° 6	9°29	26°16	n.a.	S 17
S 18	21 53 5	28°30'30	6♌52	7°30	13°45	5°12	8°17	23°18	18° 7	9°48	8°45	11° 4	9°26	26°23	n.a.	S 18
M19	21 57 1	29°27'54	21°40	8°52	14°48	5°45	8°29	23°23	18° 9	9°49	8°45	10°59	9°22	26°30	n.a.	M19
T 20	22 0 58	0♍25'18	6♍44	10°18	15°52	6°18	8°40	23°29	18°12	9°50	8°45	10°53	9°19	26°36	n.a.	T 20
W21	22 4 54	1°22'42	21°54	11°48	16°56	6°52	8°51	23°34	18°15	9°51	8°46	10°45	9°16	26°43	n.a.	W21
T 22	22 8 51	2°20'05	7♎ 0	13°21	18° 0	7°25	9° 3	23°40	18°18	9°52	8°46	10°38	9°13	26°50	n.a.	T 22
F 23	22 12 47	3°17'28	21°52	14°58	19° 4	7°59	9°14	23°45	18°21	9°53	8°46	10°31	9°10	26°56	n.a.	F 23
S 24	22 16 44	4°14'51	6♏24	16°38	20° 9	8°32	9°25	23°51	18°24	9°54	8°47	10°26	9° 6	27° 3	n.a.	S 24
S 25	22 20 40	5°12'14	20°32	18°22	21°13	9° 6	9°36	23°57	18°27	9°55	8°47	10°24	9° 3	27°10	n.a.	S 25
M26	22 24 37	6° 9'36	4♐14	20° 8	22°18	9°40	9°47	24° 3	18°30	9°57	8°47	10°D23	9° 0	27°17	n.a.	M26
T 27	22 28 34	7° 6'58	17°33	21°59	23°23	10°14	9°58	24° 9	18°33	9°58	8°47	10°23	8°57	27°23	n.a.	T 27
W28	22 32 30	8° 4'20	0♍30	23°52	24°28	10°48	10° 8	24°15	18°36	9°59	8°48	10°24	8°54	27°30	n.a.	W28
T 29	22 36 27	9° 1'41	13° 9	25°47	25°34	11°23	10°19	24°21	18°39	10° 0	8°48	10°R24	8°51	27°37	n.a.	T 29
F 30	22 40 23	9°59'02	25°34	27°46	26°39	11°57	10°29	24°27	18°42	10° 2	8°48	10°23	8°47	27°44	n.a.	F 30
S 31	22 44 20	10♍56'24	7♒48	29♌46	27♋45	12♏31	10♋40	24♎33	18♎45	10♏ 3	8♊48	10♋19	8♋44	27♓50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n51	22s15	0n46	16n15	4s41	19n41	3s20	9s35	0n22	22n17	0s41	6s27	2n 7	6s 2	0n46	13s18	1n13	4n51	16s43	22n33	22n40	6s43		n.a.
F 2	16 35	22 30	0s24	16 17	4 37	19 42	3 20	9 47	0 21	22 16	0 41	6 28	2 7	6 2	0 46	13 18	1 13	4 50	16 44	22 33	22 40	6 41		n.a.
S 3	16 19	21 36	1 30	16 19	4 32	19 44	3 19	9 59	0 20	22 16	0 41	6 30	2 7	6 3	0 46	13 18	1 13	4 50	16 44	22 33	22 40	6 38		n.a.
S 4	16 3	19 40	2 32	16 22	4 26	19 45	3 18	10 11	0 19	22 15	0 41	6 32	2 6	6 4	0 46	13 18	1 13	4 50	16 44	22 33	22 40	6 36		n.a.
M 5	15 46	16 52	3 26	16 24	4 19	19 46	3 17	10 23	0 18	22 15	0 41	6 34	2 6	6 5	0 46	13 19	1 13	4 50	16 44	22 33	22 41	6 33		n.a.
T 6	15 29	13 23	4 10	16 27	4 11	19 47	3 16	10 35	0 17	22 14	0 41	6 35	2 6	6 6	0 46	13 19	1 13	4 50	16 45	22 34	22 41	6 31		n.a.
W 7	15 12	9 24	4 42	16 29	4 3	19 47	3 15	10 47	0 16	22 14	0 41	6 37	2 6	6 7	0 46	13 19	1 13	4 49	16 45	22 34	22 41	6 28		n.a.
T 8	14 54	5 5	5 3	16 31	3 53	19 47	3 14	10 59	0 15	22 13	0 41	6 39	2 6	6 8	0 46	13 19	1 13	4 49	16 45	22 35	22 41	6 26		n.a.
F 9	14 37	0 35	5 10	16 33	3 43	19 47	3 12	11 10	0 14	22 12	0 41	6 41	2 6	6 8	0 46	13 19	1 13	4 49	16 46	22 35	22 42	6 24		n.a.
S 10	14 19	3n58	5 4	16 35	3 33	19 46	3 11	11 22	0 13	22 12	0 41	6 43	2 5	6 9	0 46	13 20	1 13	4 49	16 46	22 36	22 42	6 21		n.a.
S 11	14 1	8 23	4 44	16 35	3 22	19 45	3 9	11 34	0 12	22 11	0 41	6 45	2 5	6 10	0 46	13 20	1 13	4 48	16 46	22 36	22 42	6 19		n.a.
M12	13 42	12 33	4 12	16 35	3 10	19 44	3 7	11 46	0 11	22 11	0 42	6 47	2 5	6 11	0 46	13 20	1 13	4 48	16 47	22 36	22 42	6 16		n.a.
T 13	13 24	16 16	3 27	16 35	2 58	19 42	3 5	11 58	0 10	22 10	0 42	6 49	2 5	6 12	0 46	13 21	1 13	4 48	16 47	22 36	22 42	6 14		n.a.
W14	13 5	19 21	2 31	16 33	2 46	19 40	3 3	12 10	0 10	22 9	0 42	6 51	2 5	6 13	0 46	13 21	1 13	4 48	16 47	22 36	22 43	6 11		n.a.
T 15	12 46	21 31	1 26	16 30	2 34	19 38	3 1	12 22	0 9	22 9	0 42	6 53	2 5	6 14	0 46	13 21	1 13	4 47	16 48	22 36	22 43	6 9		n.a.
F 16	12 27	22 33	0 14	16 27	2 21	19 35	2 59	12 33	0 8	22 8	0 42	6 55	2 4	6 15	0 46	13 21	1 13	4 47	16 48	22 36	22 43	6 7		n.a.
S 17	12 8	22 13	1n 1	16 22	2 8	19 32	2 57	12 45	0 7	22 7	0 42	6 57	2 4	6 16	0 46	13 22	1 13	4 47	16 48	22 36	22 43	6 4		n.a.
S 18	11 48	20 26	2 14	16 15	1 55	19 28	2 54	12 57	0 6	22 7	0 42	6 59	2 4	6 17	0 46	13 22	1 13	4 47	16 49	22 36	22 44	6 2		n.a.
M19	11 29	17 14	3 21	16 7	1 41	19 24	2 52	13 9	0 5	22 6	0 42	7 1	2 4	6 18	0 46	13 22	1 13	4 46	16 49	22 37	22 44	5 59		n.a.
T 20	11 9	12 50	4 14	15 58	1 28	19 19	2 49	13 20	0 4	22 5	0 42	7 3	2 4	6 19	0 45	13 23	1 13	4 46	16 49	22 37	22 44	5 57		n.a.
W21	10 49	7 37	4 50	15 47	1 15	19 15	2 47	13 32	0 4	22 4	0 42	7 5	2 4	6 21	0 45	13 23	1 12	4 46	16 50	22 38	22 44	5 54		n.a.
T 22	10 29	1 58	5 6	15 34	1 1	19 9	2 44	13 43	0 3	22 4	0 42	7 7	2 4	6 22	0 45	13 23	1 12	4 45	16 50	22 38	22 44	5 52		n.a.
F 23	10 8	3s44	5 0	15 19	0 48	19 4	2 41	13 55	0 2	22 3	0 42	7 9	2 4	6 23	0 45	13 24	1 12	4 45	16 50	22 39	22 45	5 49		n.a.
S 24	9 48	9 5	4 36	15 2	0 35	18 57	2 39	14 6	0 1	22 2	0 42	7 12	2 3	6 24	0 45	13 24	1 12	4 45	16 51	22 39	22 45	5 47		n.a.
S 25	9 27	13 49	3 55	14 44	0 22	18 51	2 36	14 18	0 0	22 1	0 42	7 14	2 3	6 25	0 45	13 25	1 12	4 44	16 51	22 39	22 45	5 45		n.a.
M26	9 6	17 41	3 1	14 23	0 10	18 44	2 33	14 29	0s 0	22 0	0 42	7 16	2 3	6 26	0 45	13 25	1 12	4 44	16 51	22 39	22 45	5 42		n.a.
T 27	8 46	20 30	1 59	14 0	0n 2	18 36	2 30	14 40	0 1	22 0	0 42	7 18	2 3	6 27	0 45	13 25	1 12	4 44	16 52	22 39	22 46	5 40		n.a.
W28	8 25	22 10	0 53	13 34	0 14	18 28	2 27	14 52	0 2	21 59	0 42	7 21	2 3	6 28	0 45	13 26	1 12	4 44	16 52	22 39	22 46	5 37		n.a.
T 29	8 3	22 40	0s15	13 7	0 25	18 20	2 23	15 3	0 3	21 58	0 42	7 23	2 3	6 30	0 45	13 26	1 12	4 43	16 52	22 39	22 46	5 35		n.a.
F 30	7 42	22 0	1 20	12 37	0 35	18 11	2 20	15 14	0 4	21 57	0 42	7 25	2 3	6 31	0 45	13 27	1 12	4 43	16 53	22 39	22 46	5 32		n.a.
S 31	7n21	20s18	2s21	12n 5	0n45	18n 2	2s17	15s25	0s 4	21n56	0s42	7s28	2n 3	6s32	0n45	13s27	1n12	4n43	16s53	22n40	22n46	5s30		n.a.

Julian Day Number = 3573782.5, Delta T = 08h32m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'40, Lahiri = 67°03'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 16	11♍53'45	19♒54	1♍49	28♋51	13♏ 6	10♋50	24♎39	18♎48	10♏ 4	8♊48	10°R14	8♋41	27♓57	n.a.	S 1
M 2	22 52 13	12°51'06	1♓54	3°53	29°57	13°41	11° 0	24°46	18°51	10° 6	8°48	10♋ 5	8°38	28° 4	n.a.	M 2
T 3	22 56 9	13°48'28	13°50	5°59	1♌ 3	14°15	11°10	24°52	18°54	10° 7	8°48	9°55	8°35	28°10	n.a.	T 3
W 4	23 0 6	14°45'49	25°44	8° 6	2° 9	14°50	11°20	24°58	18°58	10° 8	8°48	9°43	8°31	28°17	n.a.	W 4
T 5	23 4 3	15°43'11	7♈36	10°13	3°16	15°25	11°30	25° 5	19° 1	10°10	8°48	9°31	8°28	28°24	n.a.	T 5
F 6	23 7 59	16°40'33	19°29	12°21	4°23	16° 0	11°40	25°11	19° 4	10°11	8°R48	9°20	8°25	28°31	n.a.	F 6
S 7	23 11 56	17°37'56	1♉25	14°29	5°29	16°35	11°49	25°18	19° 7	10°13	8°48	9°10	8°22	28°37	n.a.	S 7
S 8	23 15 52	18°35'20	13°26	16°38	6°36	17°10	11°59	25°24	19°11	10°14	8°48	9° 2	8°19	28°44	n.a.	S 8
M 9	23 19 49	19°32'43	25°35	18°45	7°44	17°46	12° 8	25°31	19°14	10°16	8°48	8°57	8°16	28°51	n.a.	M 9
T 10	23 23 45	20°30'08	7♊57	20°52	8°51	18°21	12°17	25°38	19°17	10°17	8°48	8°55	8°12	28°57	n.a.	T 10
W11	23 27 42	21°27'34	20°35	22°59	9°58	18°56	12°26	25°44	19°21	10°19	8°48	8°D54	8° 9	29° 4	n.a.	W11
T 12	23 31 38	22°25'00	3♋35	25° 4	11° 6	19°32	12°35	25°51	19°24	10°21	8°48	8°R55	8° 6	29°11	n.a.	T 12
F 13	23 35 35	23°22'27	17° 0	27° 8	12°14	20° 7	12°44	25°58	19°28	10°22	8°48	8°54	8° 3	29°18	n.a.	F 13
S 14	23 39 32	24°19'54	0♌53	29°11	13°22	20°43	12°53	26° 5	19°31	10°24	8°48	8°53	8° 0	29°24	n.a.	S 14
S 15	23 43 28	25°17'23	15°14	1♎13	14°30	21°19	13° 1	26°12	19°35	10°25	8°47	8°49	7°57	29°31	n.a.	S 15
M16	23 47 25	26°14'52	0♍ 1	3°13	15°38	21°55	13°10	26°19	19°38	10°27	8°47	8°43	7°53	29°38	n.a.	M16
T 17	23 51 21	27°12'22	15° 9	5°12	16°46	22°31	13°18	26°25	19°42	10°29	8°47	8°34	7°50	29°44	n.a.	T 17
W18	23 55 18	28° 9'53	0♎27	7° 9	17°54	23° 7	13°26	26°32	19°45	10°31	8°47	8°24	7°47	29°51	n.a.	W18
T 19	23 59 14	29° 7'24	15°45	9° 4	19° 3	23°43	13°34	26°39	19°49	10°32	8°47	8°13	7°44	29°58	n.a.	T 19
F 20	0 3 11	0♎ 4'56	0♏51	10°58	20°11	24°19	13°42	26°47	19°52	10°34	8°46	8° 3	7°41	0♈ 5	n.a.	F 20
S 21	0 7 7	1° 2'29	15°35	12°51	21°20	24°55	13°50	26°54	19°56	10°36	8°46	7°56	7°37	0°11	n.a.	S 21
S 22	0 11 4	2° 0'02	29°53	14°41	22°29	25°32	13°58	27° 1	19°59	10°38	8°46	7°50	7°34	0°18	n.a.	S 22
M23	0 15 0	2°57'36	13♐42	16°31	23°38	26° 8	14° 5	27° 8	20° 3	10°40	8°45	7°48	7°31	0°25	n.a.	M23
T 24	0 18 57	3°55'10	27° 3	18°18	24°47	26°45	14°13	27°15	20° 7	10°41	8°45	7°47	7°28	0°32	n.a.	T 24
W25	0 22 54	4°52'45	9♑59	20° 4	25°56	27°21	14°20	27°22	20°10	10°43	8°44	7°47	7°25	0°38	n.a.	W25
T 26	0 26 50	5°50'20	22°34	21°49	27° 5	27°58	14°27	27°30	20°14	10°45	8°44	7°46	7°22	0°45	n.a.	T 26
F 27	0 30 47	6°47'56	4♒53	23°31	28°15	28°35	14°34	27°37	20°18	10°47	8°44	7°44	7°18	0°52	n.a.	F 27
S 28	0 34 43	7°45'32	17° 0	25°13	29°24	29°12	14°40	27°44	20°21	10°49	8°43	7°40	7°15	0°58	n.a.	S 28
S 29	0 38 40	8°43'10	28°59	26°53	0♍34	29°49	14°47	27°51	20°25	10°51	8°43	7°33	7°12	1° 5	n.a.	S 29
M30	0 42 36	9♎40'48	10♓53	28♎31	1♍43	0♐26	14♋53	27♎59	20♎29	10♏53	8♊42	7♋23	7♋ 9	1♈12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n59	17s41	3s14	11n31	0n55	17n53	2s14	15s36	0s 5	21n55	0s42	7s30	2n 2	6s33	0n45	13s27	1n12	4n42	16s53	22n40	22n47	5s27		n.a.
M 2	6 38	14 21	3 59	10 55	1 3	17 43	2 10	15 47	0 6	21 55	0 42	7 32	2 2	6 34	0 45	13 28	1 12	4 42	16 54	22 41	22 47	5 25		n.a.
T 3	6 16	10 27	4 32	10 16	1 11	17 32	2 7	15 58	0 7	21 54	0 42	7 35	2 2	6 36	0 45	13 28	1 12	4 42	16 54	22 41	22 47	5 22		n.a.
W 4	5 54	6 10	4 53	9 37	1 18	17 21	2 4	16 9	0 7	21 53	0 42	7 37	2 2	6 37	0 45	13 29	1 12	4 41	16 55	22 42	22 47	5 20		n.a.
T 5	5 33	1 40	5 2	8 55	1 24	17 10	2 0	16 20	0 8	21 52	0 42	7 39	2 2	6 38	0 45	13 29	1 12	4 41	16 55	22 43	22 47	5 17		n.a.
F 6	5 11	2n54	4 57	8 12	1 29	16 58	1 57	16 30	0 9	21 51	0 42	7 42	2 2	6 39	0 45	13 30	1 12	4 41	16 55	22 44	22 48	5 15		n.a.
S 7	4 49	7 23	4 40	7 27	1 34	16 46	1 53	16 41	0 10	21 50	0 42	7 44	2 2	6 41	0 45	13 30	1 12	4 40	16 56	22 45	22 48	5 12		n.a.
S 8	4 27	11 38	4 10	6 42	1 37	16 33	1 49	16 51	0 10	21 50	0 42	7 47	2 2	6 42	0 45	13 31	1 12	4 40	16 56	22 45	22 48	5 10		n.a.
M 9	4 4	15 28	3 28	5 55	1 40	16 20	1 46	17 2	0 11	21 49	0 42	7 49	2 2	6 43	0 45	13 31	1 12	4 40	16 56	22 45	22 48	5 7		n.a.
T 10	3 42	18 42	2 36	5 8	1 42	16 7	1 42	17 12	0 12	21 48	0 42	7 52	2 2	6 44	0 45	13 32	1 12	4 39	16 57	22 46	22 48	5 5		n.a.
W11	3 20	21 8	1 36	4 20	1 43	15 53	1 39	17 22	0 12	21 47	0 42	7 54	2 2	6 46	0 45	13 32	1 12	4 39	16 57	22 46	22 49	5 2		n.a.
T 12	2 58	22 32	0 28	3 31	1 44	15 38	1 35	17 33	0 13	21 46	0 42	7 56	2 1	6 47	0 45	13 33	1 12	4 39	16 57	22 46	22 49	5 0		n.a.
F 13	2 35	22 42	0n43	2 42	1 43	15 24	1 31	17 43	0 14	21 45	0 42	7 59	2 1	6 48	0 45	13 33	1 12	4 38	16 58	22 46	22 49	4 57		n.a.
S 14	2 13	21 29	1 54	1 53	1 42	15 9	1 27	17 53	0 14	21 44	0 42	8 1	2 1	6 50	0 45	13 34	1 12	4 38	16 58	22 46	22 49	4 55		n.a.
S 15	1 51	18 52	3 0	1 4	1 41	14 53	1 24	18 3	0 15	21 44	0 42	8 4	2 1	6 51	0 45	13 34	1 12	4 37	16 58	22 46	22 49	4 52		n.a.
M16	1 28	14 58	3 55	0 15	1 38	14 37	1 20	18 12	0 16	21 43	0 42	8 6	2 1	6 52	0 45	13 35	1 12	4 37	16 59	22 46	22 49	4 50		n.a.
T 17	1 6	10 1	4 36	0s34	1 35	14 21	1 16	18 22	0 17	21 42	0 42	8 9	2 1	6 53	0 45	13 35	1 12	4 37	16 59	22 47	22 50	4 47		n.a.
W18	0 43	4 23	4 58	1 23	1 32	14 4	1 12	18 32	0 17	21 41	0 43	8 11	2 1	6 55	0 45	13 36	1 12	4 36	16 59	22 48	22 50	4 45		n.a.
T 19	0 21	1s30	4 58	2 11	1 28	13 47	1 9	18 41	0 18	21 40	0 43	8 14	2 1	6 56	0 45	13 37	1 12	4 36	17 0	22 48	22 50	4 42		n.a.
F 20	0s 2	7 14	4 38	2 59	1 23	13 30	1 5	18 51	0 19	21 39	0 43	8 17	2 1	6 57	0 45	13 37	1 12	4 36	17 0	22 49	22 50	4 40		n.a.
S 21	0 24	12 26	3 59	3 47	1 18	13 12	1 1	19 0	0 19	21 39	0 43	8 19	2 1	6 59	0 45	13 38	1 12	4 35	17 0	22 49	22 50	4 37		n.a.
S 22	0 47	16 46	3 6	4 34	1 13	12 53	0 57	19 9	0 20	21 38	0 43	8 22	2 1	7 0	0 45	13 38	1 12	4 35	17 1	22 50	22 51	4 35		n.a.
M23	1 10	20 2	2 4	5 21	1 7	12 35	0 54	19 19	0 20	21 37	0 43	8 24	2 1	7 2	0 45	13 39	1 12	4 35	17 1	22 50	22 51	4 32		n.a.
T 24	1 32	22 5	0 56	6 7	1 1	12 16	0 50	19 28	0 21	21 36	0 43	8 27	2 1	7 3	0 45	13 39	1 12	4 34	17 1	22 50	22 51	4 30		n.a.
W25	1 55	22 53	0s12	6 53	0 55	11 57	0 46	19 36	0 22	21 35	0 43	8 29	2 1	7 4	0 45	13 40	1 12	4 34	17 1	22 50	22 51	4 27		n.a.
T 26	2 17	22 28	1 17	7 38	0 48	11 37	0 42	19 45	0 22	21 35	0 43	8 32	2 1	7 6	0 45	13 41	1 12	4 33	17 2	22 50	22 51	4 25		n.a.
F 27	2 39	20 58	2 18	8 22	0 41	11 17	0 39	19 54	0 23	21 34	0 43	8 35	2 1	7 7	0 45	13 41	1 12	4 33	17 2	22 50	22 51	4 22		n.a.
S 28	3 2	18 32	3 11	9 5	0 33	10 57	0 35	20 2	0 24	21 33	0 43	8 37	2 1	7 8	0 45	13 42	1 12	4 33	17 2	22 50	22 52	4 19		n.a.
S 29	3 24	15 19	3 55	9 48	0 26	10 36	0 31	20 11	0 24	21 32	0 43	8 40	2 1	7 10	0 45	13 42	1 12	4 32	17 3	22 51	22 52	4 17		n.a.
M30	3s47	11s31	4s29	10s30	0n18	10n16	0s28	20s19	0s25	21n32	0s43	8s42	2n 0	7s11	0n45	13s43	1n11	4n32	17s 3	22n51	22n52	4s14		n.a.

Julian Day Number = 3573813.5, Delta T = 08h32m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'45, Lahiri = 67°03'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 33	10♎38'27	22♓46	0♏ 8	2♍53	1♐ 3	14♋59	28♎ 6	20♎32	10♏55	8°R42	7°R11	7♋ 6	1♈19	n.a.	T 1
W 2	0 50 29	11°36'06	4♈39	1°43	4° 3	1°40	15° 6	28°13	20°36	10°57	8♊41	6♋58	7° 3	1°25	n.a.	W 2
T 3	0 54 26	12°33'47	16°33	3°17	5°13	2°17	15°12	28°21	20°40	10°59	8°41	6°44	6°59	1°32	n.a.	T 3
F 4	0 58 22	13°31'29	28°29	4°49	6°23	2°55	15°17	28°28	20°43	11° 1	8°40	6°31	6°56	1°39	n.a.	F 4
S 5	1 2 19	14°29'12	10♉31	6°20	7°33	3°32	15°23	28°36	20°47	11° 3	8°40	6°19	6°53	1°45	n.a.	S 5
S 6	1 6 16	15°26'56	22°38	7°49	8°43	4° 9	15°28	28°43	20°51	11° 5	8°39	6°10	6°50	1°52	n.a.	S 6
M 7	1 10 12	16°24'42	4♊53	9°17	9°54	4°47	15°34	28°51	20°55	11° 7	8°38	6° 4	6°47	1°59	n.a.	M 7
T 8	1 14 9	17°22'29	17°19	10°43	11° 4	5°25	15°39	28°58	20°58	11° 9	8°38	6° 1	6°43	2° 6	n.a.	T 8
W 9	1 18 5	18°20'18	29°59	12° 8	12°15	6° 2	15°44	29° 6	21° 2	11°11	8°37	6° 0	6°40	2°12	n.a.	W 9
T 10	1 22 2	19°18'08	12♋58	13°31	13°25	6°40	15°48	29°13	21° 6	11°13	8°36	6° 0	6°37	2°19	n.a.	T 10
F 11	1 25 58	20°15'59	26°17	14°52	14°36	7°18	15°53	29°21	21°10	11°15	8°36	6° 0	6°34	2°26	n.a.	F 11
S 12	1 29 55	21°13'52	10♌ 2	16°12	15°47	7°56	15°57	29°28	21°13	11°17	8°35	5°58	6°31	2°33	n.a.	S 12
S 13	1 33 51	22°11'47	24°13	17°31	16°58	8°34	16° 1	29°36	21°17	11°20	8°34	5°55	6°28	2°39	n.a.	S 13
M14	1 37 48	23° 9'43	8♍48	18°47	18° 9	9°12	16° 5	29°43	21°21	11°22	8°34	5°49	6°24	2°46	n.a.	M14
T 15	1 41 45	24° 7'41	23°45	20° 2	19°20	9°50	16° 9	29°51	21°25	11°24	8°33	5°41	6°21	2°53	n.a.	T 15
W16	1 45 41	25° 5'40	8♎55	21°15	20°31	10°28	16°13	29°59	21°28	11°26	8°32	5°32	6°18	2°59	n.a.	W16
T 17	1 49 38	26° 3'40	24° 8	22°26	21°42	11° 7	16°16	0♏ 6	21°32	11°28	8°31	5°22	6°15	3° 6	n.a.	T 17
F 18	1 53 34	27° 1'43	9♏14	23°35	22°54	11°45	16°20	0°14	21°36	11°30	8°30	5°12	6°12	3°13	n.a.	F 18
S 19	1 57 31	27°59'46	24° 2	24°42	24° 5	12°24	16°23	0°21	21°40	11°32	8°30	5° 5	6° 8	3°20	n.a.	S 19
S 20	2 1 27	28°57'51	8♐26	25°47	25°17	13° 2	16°26	0°29	21°43	11°35	8°29	5° 0	6° 5	3°26	n.a.	S 20
M21	2 5 24	29°55'57	22°21	26°50	26°28	13°41	16°28	0°37	21°47	11°37	8°28	4°57	6° 2	3°33	n.a.	M21
T 22	2 9 20	0♏54'04	5♑48	27°50	27°40	14°20	16°31	0°44	21°51	11°39	8°27	4°D56	5°59	3°40	n.a.	T 22
W23	2 13 17	1°52'13	18°48	28°47	28°52	14°58	16°33	0°52	21°54	11°41	8°26	4°57	5°56	3°46	n.a.	W23
T 24	2 17 13	2°50'22	1♒25	29°42	0♎ 3	15°37	16°35	0°59	21°58	11°43	8°25	4°R57	5°53	3°53	n.a.	T 24
F 25	2 21 10	3°48'33	13°44	0♐34	1°15	16°16	16°37	1° 7	22° 2	11°46	8°24	4°57	5°49	4° 0	n.a.	F 25
S 26	2 25 7	4°46'45	25°50	1°22	2°27	16°55	16°39	1°15	22° 5	11°48	8°24	4°54	5°46	4° 7	n.a.	S 26
S 27	2 29 3	5°44'59	7♓47	2° 8	3°39	17°34	16°41	1°22	22° 9	11°50	8°23	4°50	5°43	4°13	n.a.	S 27
M28	2 33 0	6°43'14	19°39	2°49	4°51	18°13	16°42	1°30	22°13	11°52	8°22	4°43	5°40	4°20	n.a.	M28
T 29	2 36 56	7°41'30	1♈31	3°27	6° 3	18°53	16°43	1°37	22°16	11°54	8°21	4°34	5°37	4°27	n.a.	T 29
W30	2 40 53	8°39'47	13°25	4° 1	7°16	19°32	16°44	1°45	22°20	11°57	8°20	4°24	5°34	4°34	n.a.	W30
T 31	2 44 49	9♏38'06	25♈23	4♐30	8♎28	20♐11	16♋45	1♏52	22♎24	11♏59	8♊19	4♋13	5♋30	4♈40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 9	7s17	4s50	11s11	0n10	9n54	0s24	20s27	0s25	21n31	0s43	8s45	2n 0	7s12	0n45	13s44	1n11	4n32	17s 3	22n52	22n52	4s12		n.a.
W 2	4 31	2 46	4 59	11 51	0 2	9 33	0 20	20 35	0 26	21 30	0 43	8 48	2 0	7 14	0 45	13 44	1 11	4 31	17 4	22 53	22 52	4 9		n.a.
T 3	4 53	1n51	4 55	12 31	0s 7	9 11	0 17	20 43	0 27	21 29	0 43	8 50	2 0	7 15	0 45	13 45	1 11	4 31	17 4	22 53	22 52	4 7		n.a.
F 4	5 15	6 25	4 38	13 9	0 15	8 49	0 13	20 51	0 27	21 29	0 43	8 53	2 0	7 17	0 45	13 45	1 11	4 31	17 4	22 54	22 53	4 4		n.a.
S 5	5 37	10 47	4 9	13 47	0 24	8 27	0 10	20 59	0 28	21 28	0 43	8 55	2 0	7 18	0 45	13 46	1 11	4 30	17 4	22 54	22 53	4 2		n.a.
S 6	5 59	14 47	3 28	14 24	0 32	8 4	0 6	21 6	0 28	21 27	0 43	8 58	2 0	7 19	0 45	13 47	1 11	4 30	17 5	22 55	22 53	3 59		n.a.
M 7	6 21	18 12	2 37	15 0	0 41	7 42	0 3	21 14	0 29	21 27	0 43	9 1	2 0	7 21	0 45	13 47	1 11	4 29	17 5	22 55	22 53	3 57		n.a.
T 8	6 43	20 51	1 37	15 35	0 50	7 18	0n 1	21 21	0 30	21 26	0 43	9 3	2 0	7 22	0 45	13 48	1 11	4 29	17 5	22 55	22 53	3 54		n.a.
W 9	7 5	22 32	0 32	16 10	0 59	6 55	0 4	21 28	0 30	21 25	0 44	9 6	2 0	7 23	0 45	13 49	1 11	4 29	17 6	22 55	22 53	3 51		n.a.
T 10	7 26	23 3	0n37	16 43	1 7	6 32	0 7	21 35	0 31	21 25	0 44	9 8	2 0	7 25	0 45	13 49	1 11	4 28	17 6	22 55	22 54	3 49		n.a.
F 11	7 48	22 17	1 45	17 15	1 16	6 8	0 11	21 42	0 31	21 24	0 44	9 11	2 0	7 26	0 45	13 50	1 11	4 28	17 6	22 55	22 54	3 46		n.a.
S 12	8 9	20 11	2 50	17 47	1 25	5 44	0 14	21 48	0 32	21 24	0 44	9 14	2 0	7 28	0 45	13 51	1 11	4 28	17 6	22 55	22 54	3 44		n.a.
S 13	8 30	16 48	3 46	18 17	1 34	5 20	0 17	21 55	0 32	21 23	0 44	9 16	2 0	7 29	0 44	13 51	1 11	4 27	17 7	22 56	22 54	3 41		n.a.
M14	8 52	12 19	4 29	18 47	1 43	4 56	0 20	22 1	0 33	21 23	0 44	9 19	2 0	7 30	0 44	13 52	1 11	4 27	17 7	22 56	22 54	3 39		n.a.
T 15	9 13	6 59	4 55	19 16	1 52	4 31	0 24	22 7	0 33	21 22	0 44	9 21	2 0	7 32	0 44	13 53	1 11	4 27	17 7	22 56	22 54	3 36		n.a.
W16	9 34	1 9	5 1	19 43	2 0	4 6	0 27	22 13	0 34	21 22	0 44	9 24	2 0	7 33	0 44	13 53	1 11	4 26	17 7	22 56	22 54	3 33		n.a.
T 17	9 54	4s46	4 46	20 10	2 9	3 42	0 30	22 19	0 35	21 21	0 44	9 27	2 0	7 35	0 44	13 54	1 11	4 26	17 8	22 57	22 55	3 31		n.a.
F 18	10 15	10 22	4 11	20 35	2 17	3 17	0 33	22 25	0 35	21 21	0 44	9 29	2 0	7 36	0 44	13 54	1 11	4 26	17 8	22 57	22 55	3 28		n.a.
S 19	10 36	15 15	3 19	21 0	2 26	2 51	0 36	22 30	0 36	21 20	0 44	9 32	2 0	7 37	0 44	13 55	1 11	4 25	17 8	22 58	22 55	3 26		n.a.
S 20	10 56	19 7	2 16	21 23	2 34	2 26	0 38	22 36	0 36	21 20	0 44	9 34	2 0	7 39	0 44	13 56	1 11	4 25	17 8	22 58	22 55	3 23		n.a.
M21	11 16	21 44	1 7	21 46	2 42	2 1	0 41	22 41	0 37	21 20	0 44	9 37	2 0	7 40	0 44	13 56	1 11	4 25	17 9	22 58	22 55	3 21		n.a.
T 22	11 36	23 0	0s 5	22 7	2 50	1 35	0 44	22 46	0 37	21 19	0 44	9 40	2 0	7 41	0 44	13 57	1 11	4 24	17 9	22 58	22 55	3 18		n.a.
W23	11 56	22 58	1 13	22 27	2 57	1 10	0 47	22 51	0 38	21 19	0 44	9 42	2 1	7 43	0 44	13 58	1 11	4 24	17 9	22 58	22 55	3 15		n.a.
T 24	12 16	21 45	2 16	22 46	3 4	0 44	0 49	22 56	0 38	21 19	0 44	9 45	2 1	7 44	0 45	13 58	1 11	4 24	17 9	22 58	22 56	3 13		n.a.
F 25	12 35	19 30	3 12	23 4	3 11	0 18	0 52	23 0	0 39	21 18	0 44	9 47	2 1	7 45	0 45	13 59	1 11	4 23	17 9	22 58	22 56	3 10		n.a.
S 26	12 54	16 26	3 57	23 20	3 18	0s 8	0 54	23 4	0 39	21 18	0 44	9 50	2 1	7 47	0 45	14 0	1 11	4 23	17 10	22 58	22 56	3 8		n.a.
S 27	13 14	12 43	4 32	23 35	3 24	0 33	0 57	23 9	0 40	21 18	0 44	9 52	2 1	7 48	0 45	14 0	1 11	4 23	17 10	22 58	22 56	3 5		n.a.
M28	13 33	8 33	4 54	23 49	3 30	0 59	0 59	23 13	0 40	21 18	0 44	9 55	2 1	7 49	0 45	14 1	1 11	4 22	17 10	22 58	22 56	3 2		n.a.
T 29	13 51	4 4	5 4	24 2	3 35	1 25	1 2	23 16	0 41	21 17	0 45	9 57	2 1	7 51	0 45	14 2	1 11	4 22	17 10	22 59	22 56	3 0		n.a.
W30	14 10	0n35	5 1	24 13	3 40	1 51	1 4	23 20	0 41	21 17	0 45	10 0	2 1	7 52	0 45	14 2	1 11	4 22	17 10	22 59	22 56	2 57		n.a.
T 31	14s28	5n14	4s44	24s22	3s44	2s17	1n 6	23s23	0s42	21n17	0s45	10s 2	2n 1	7s53	0n45	14s 3	1n11	4n21	17s10	22n59	22n57	2s55		n.a.

Julian Day Number = 3573843.5, Delta T = 08h32m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'49, Lahiri = 67°03'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 46	10♏36'27	7♉27	4♐55	9♎40	20♐51	16♋45	2♏ 0	22♎27	12♏ 1	8°R18	4°R 3	5♋27	4♈47	n.a.	F 1
S 2	2 52 42	11°34'49	19°38	5°14	10°53	21°30	16°46	2° 7	22°31	12° 3	8♊17	3♋55	5°24	4°54	n.a.	S 2
S 3	2 56 39	12°33'13	1♊57	5°28	12° 5	22°10	16°R46	2°15	22°34	12° 6	8°16	3°48	5°21	5° 0	n.a.	S 3
M 4	3 0 35	13°31'39	14°25	5°36	13°18	22°49	16°46	2°23	22°38	12° 8	8°15	3°44	5°18	5° 7	n.a.	M 4
T 5	3 4 32	14°30'07	27° 3	5°R38	14°30	23°29	16°46	2°30	22°42	12°10	8°14	3°42	5°14	5°14	n.a.	T 5
W 6	3 8 29	15°28'37	9♋55	5°33	15°43	24° 9	16°45	2°38	22°45	12°12	8°13	3°D42	5°11	5°21	n.a.	W 6
T 7	3 12 25	16°27'09	23° 0	5°22	16°56	24°49	16°45	2°45	22°49	12°14	8°12	3°43	5° 8	5°27	n.a.	T 7
F 8	3 16 22	17°25'42	6♌23	5° 4	18° 9	25°28	16°44	2°52	22°52	12°17	8°11	3°44	5° 5	5°34	n.a.	F 8
S 9	3 20 18	18°24'18	20° 4	4°38	19°22	26° 8	16°43	3° 0	22°56	12°19	8°10	3°R45	5° 2	5°41	n.a.	S 9
S 10	3 24 15	19°22'55	4♍ 5	4° 6	20°35	26°49	16°41	3° 7	22°59	12°21	8° 9	3°44	4°59	5°47	n.a.	S 10
M11	3 28 11	20°21'35	18°26	3°26	21°48	27°29	16°40	3°15	23° 3	12°23	8° 8	3°41	4°55	5°54	n.a.	M11
T 12	3 32 8	21°20'17	3♎ 3	2°39	23° 1	28° 9	16°38	3°22	23° 6	12°26	8° 6	3°36	4°52	6° 1	n.a.	T 12
W13	3 36 4	22°19'01	17°52	1°46	24°14	28°49	16°37	3°29	23° 9	12°28	8° 5	3°30	4°49	6° 8	n.a.	W13
T 14	3 40 1	23°17'46	2♏45	0°48	25°27	29°30	16°34	3°37	23°13	12°30	8° 4	3°24	4°46	6°14	n.a.	T 14
F 15	3 43 58	24°16'34	17°35	29♏45	26°40	0♑10	16°32	3°44	23°16	12°32	8° 3	3°18	4°43	6°21	n.a.	F 15
S 16	3 47 54	25°15'24	2♐12	28°38	27°53	0°50	16°30	3°51	23°19	12°34	8° 2	3°14	4°40	6°28	n.a.	S 16
S 17	3 51 51	26°14'15	16°30	27°30	29° 7	1°31	16°27	3°59	23°23	12°37	8° 1	3°11	4°36	6°35	n.a.	S 17
M18	3 55 47	27°13'08	0♑25	26°22	0♏20	2°12	16°24	4° 6	23°26	12°39	8° 0	3°D10	4°33	6°41	n.a.	M18
T 19	3 59 44	28°12'03	13°54	25°16	1°34	2°52	16°21	4°13	23°29	12°41	7°59	3°10	4°30	6°48	n.a.	T 19
W20	4 3 40	29°11'00	26°57	24°14	2°47	3°33	16°18	4°20	23°32	12°43	7°58	3°12	4°27	6°55	n.a.	W20
T 21	4 7 37	0♐ 9'58	9♒39	23°16	4° 1	4°14	16°14	4°27	23°36	12°45	7°57	3°13	4°24	7° 1	n.a.	T 21
F 22	4 11 33	1° 8'57	22° 1	22°26	5°14	4°55	16°11	4°34	23°39	12°47	7°55	3°15	4°20	7° 8	n.a.	F 22
S 23	4 15 30	2° 7'58	4♓ 9	21°44	6°28	5°36	16° 7	4°41	23°42	12°49	7°54	3°R15	4°17	7°15	n.a.	S 23
S 24	4 19 27	3° 7'01	16° 7	21°11	7°41	6°17	16° 3	4°48	23°45	12°52	7°53	3°14	4°14	7°22	n.a.	S 24
M25	4 23 23	4° 6'05	28° 0	20°49	8°55	6°58	15°59	4°55	23°48	12°54	7°52	3°12	4°11	7°28	n.a.	M25
T 26	4 27 20	5° 5'11	9♈53	20°37	10° 9	7°39	15°55	5° 2	23°51	12°56	7°51	3° 8	4° 8	7°35	n.a.	T 26
W27	4 31 16	6° 4'19	21°49	20°D36	11°23	8°21	15°50	5° 9	23°54	12°58	7°50	3° 4	4° 5	7°42	n.a.	W27
T 28	4 35 13	7° 3'28	3♉51	20°46	12°36	9° 2	15°45	5°16	23°57	13° 0	7°49	3° 0	4° 1	7°48	n.a.	T 28
F 29	4 39 9	8° 2'39	16° 3	21° 6	13°50	9°43	15°40	5°23	24° 0	13° 2	7°47	2°55	3°58	7°55	n.a.	F 29
S 30	4 43 6	9♐ 1'52	28♉25	21♏36	15♏ 4	10♑25	15♋35	5♏30	24♎ 3	13♏ 4	7♊46	2♋52	3♋55	8♈ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s46	9n45	4s15	24s30	3s48	2s43	1n 8	23s27	0s42	21n17	0s45	10s 5	2n 1	7s55	0n45	14s 4	1n11	4n21	17s11	23n 0	22n57	2s52		n.a.
S 2	15 4	13 55	3 34	24 36	3 50	3 9	1 10	23 30	0 43	21 17	0 45	10 7	2 1	7 56	0 45	14 4	1 11	4 21	17 11	23 0	22 57	2 49		n.a.
S 3	15 21	17 34	2 42	24 41	3 52	3 35	1 12	23 33	0 43	21 17	0 45	10 10	2 1	7 57	0 45	14 5	1 11	4 21	17 11	23 0	22 57	2 47		n.a.
M 4	15 39	20 28	1 42	24 43	3 53	4 1	1 14	23 35	0 43	21 17	0 45	10 12	2 1	7 59	0 45	14 6	1 11	4 20	17 11	23 0	22 57	2 44		n.a.
T 5	15 56	22 26	0 36	24 43	3 53	4 27	1 16	23 38	0 44	21 17	0 45	10 15	2 1	8 0	0 45	14 6	1 11	4 20	17 11	23 0	22 57	2 41		n.a.
W 6	16 13	23 15	0n33	24 41	3 52	4 53	1 18	23 40	0 44	21 17	0 45	10 17	2 1	8 1	0 45	14 7	1 11	4 20	17 11	23 0	22 57	2 39		n.a.
T 7	16 29	22 49	1 42	24 37	3 49	5 19	1 20	23 42	0 45	21 17	0 45	10 20	2 1	8 2	0 45	14 8	1 11	4 19	17 12	23 0	22 57	2 36		n.a.
F 8	16 46	21 5	2 47	24 30	3 45	5 45	1 21	23 44	0 45	21 17	0 45	10 22	2 1	8 4	0 45	14 8	1 11	4 19	17 12	23 0	22 58	2 34		n.a.
S 9	17 2	18 6	3 44	24 20	3 40	6 11	1 23	23 46	0 46	21 17	0 45	10 24	2 1	8 5	0 45	14 9	1 11	4 19	17 12	23 0	22 58	2 31		n.a.
S 10	17 18	14 2	4 29	24 7	3 33	6 36	1 24	23 47	0 46	21 17	0 45	10 27	2 2	8 6	0 45	14 10	1 11	4 19	17 12	23 0	22 58	2 28		n.a.
M11	17 33	9 5	4 58	23 51	3 24	7 2	1 26	23 48	0 47	21 17	0 45	10 29	2 2	8 7	0 45	14 10	1 11	4 18	17 12	23 0	22 58	2 26		n.a.
T 12	17 48	3 33	5 9	23 31	3 14	7 27	1 27	23 50	0 47	21 18	0 45	10 32	2 2	8 9	0 45	14 11	1 11	4 18	17 12	23 0	22 58	2 23		n.a.
W13	18 3	2s16	5 0	23 9	3 1	7 53	1 28	23 50	0 47	21 18	0 45	10 34	2 2	8 10	0 45	14 12	1 11	4 18	17 12	23 1	22 58	2 21		n.a.
T 14	18 18	8 0	4 30	22 43	2 47	8 18	1 29	23 51	0 48	21 18	0 45	10 36	2 2	8 11	0 45	14 12	1 11	4 18	17 12	23 1	22 58	2 18		n.a.
F 15	18 32	13 15	3 42	22 15	2 32	8 43	1 30	23 52	0 48	21 18	0 45	10 39	2 2	8 12	0 45	14 13	1 11	4 17	17 12	23 1	22 58	2 15		n.a.
S 16	18 46	17 39	2 40	21 44	2 15	9 8	1 32	23 52	0 49	21 18	0 45	10 41	2 2	8 13	0 45	14 14	1 11	4 17	17 12	23 1	22 58	2 13		n.a.
S 17	19 0	20 54	1 29	21 11	1 56	9 32	1 32	23 52	0 49	21 19	0 45	10 43	2 2	8 15	0 45	14 14	1 11	4 17	17 12	23 1	22 59	2 10		n.a.
M18	19 13	22 48	0 15	20 36	1 37	9 57	1 33	23 52	0 49	21 19	0 45	10 45	2 2	8 16	0 45	14 15	1 11	4 17	17 13	23 1	22 59	2 7		n.a.
T 19	19 26	23 18	0s58	20 1	1 17	10 21	1 34	23 51	0 50	21 19	0 45	10 48	2 2	8 17	0 45	14 15	1 12	4 17	17 13	23 1	22 59	2 5		n.a.
W20	19 39	22 30	2 6	19 26	0 56	10 45	1 35	23 51	0 50	21 20	0 45	10 50	2 3	8 18	0 45	14 16	1 12	4 16	17 13	23 1	22 59	2 2		n.a.
T 21	19 52	20 32	3 6	18 52	0 36	11 9	1 35	23 50	0 51	21 20	0 45	10 52	2 3	8 19	0 45	14 17	1 12	4 16	17 13	23 1	22 59	1 59		n.a.
F 22	20 4	17 40	3 56	18 20	0 15	11 33	1 36	23 49	0 51	21 21	0 45	10 54	2 3	8 20	0 45	14 17	1 12	4 16	17 13	23 1	22 59	1 57		n.a.
S 23	20 15	14 5	4 33	17 51	0n 4	11 56	1 37	23 48	0 51	21 21	0 45	10 57	2 3	8 22	0 45	14 18	1 12	4 16	17 13	23 1	22 59	1 54		n.a.
S 24	20 27	10 0	4 59	17 24	0 22	12 19	1 37	23 46	0 52	21 21	0 45	10 59	2 3	8 23	0 45	14 19	1 12	4 16	17 13	23 1	22 59	1 52		n.a.
M25	20 38	5 33	5 11	17 2	0 40	12 42	1 37	23 45	0 52	21 22	0 45	11 1	2 3	8 24	0 45	14 19	1 12	4 15	17 13	23 1	22 59	1 49		n.a.
T 26	20 48	0 55	5 11	16 44	0 55	13 5	1 38	23 43	0 53	21 22	0 45	11 3	2 3	8 25	0 45	14 20	1 12	4 15	17 13	23 1	22 59	1 46		n.a.
W27	20 59	3n46	4 56	16 30	1 10	13 27	1 38	23 41	0 53	21 23	0 45	11 5	2 3	8 26	0 45	14 20	1 12	4 15	17 13	23 1	23 0	1 44		n.a.
T 28	21 8	8 22	4 29	16 20	1 22	13 49	1 38	23 38	0 53	21 24	0 45	11 7	2 4	8 27	0 45	14 21	1 12	4 15	17 13	23 1	23 0	1 41		n.a.
F 29	21 18	12 43	3 49	16 15	1 33	14 11	1 38	23 36	0 54	21 24	0 45	11 10	2 4	8 28	0 45	14 22	1 12	4 15	17 13	23 1	23 0	1 38		n.a.
S 30	21s27	16n36	2s58	16s13	1n42	14s32	1n38	23s33	0s54	21n25	0s45	11s12	2n 4	8s29	0n45	14s22	1n12	4n15	17s13	23n 1	23n 0	1s36		n.a.

Julian Day Number = 3573874.5, Delta T = 08h32m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'53, Lahiri = 67°03'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5072

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 2	10♐ 1'06	10♊59	22♏15	16♏18	11♑ 6	15°R30	5♏37	24♎ 6	13♏ 6	7°R45	2°R49	3♋52	8♈ 9	n.a.	S 1
M 2	4 50 59	11° 0'23	23°45	23° 3	17°32	11°48	15♋25	5°43	24° 9	13° 8	7♊44	2♋48	3°49	8°15	n.a.	M 2
T 3	4 54 56	11°59'41	6♋44	23°59	18°46	12°29	15°19	5°50	24°12	13°10	7°43	2°D47	3°46	8°22	n.a.	T 3
W 4	4 58 52	12°59'02	19°56	25° 1	20° 0	13°11	15°14	5°56	24°14	13°12	7°42	2°48	3°42	8°29	n.a.	W 4
T 5	5 2 49	13°58'24	3♌20	26°10	21°14	13°53	15° 8	6° 3	24°17	13°14	7°41	2°49	3°39	8°36	n.a.	T 5
F 6	5 6 45	14°57'49	16°57	27°24	22°29	14°35	15° 2	6°10	24°20	13°16	7°40	2°51	3°36	8°42	n.a.	F 6
S 7	5 10 42	15°57'16	0♍46	28°43	23°43	15°17	14°55	6°16	24°23	13°18	7°38	2°52	3°33	8°49	n.a.	S 7
S 8	5 14 38	16°56'44	14°46	0♐ 6	24°57	15°59	14°49	6°22	24°25	13°20	7°37	2°R52	3°30	8°56	n.a.	S 8
M 9	5 18 35	17°56'15	28°57	1°32	26°11	16°41	14°43	6°29	24°28	13°22	7°36	2°52	3°26	9° 2	n.a.	M 9
T 10	5 22 31	18°55'48	13♎17	3° 1	27°26	17°23	14°36	6°35	24°30	13°24	7°35	2°51	3°23	9° 9	n.a.	T 10
W11	5 26 28	19°55'23	27°41	4°32	28°40	18° 5	14°29	6°41	24°33	13°26	7°34	2°50	3°20	9°16	n.a.	W11
T 12	5 30 25	20°55'01	12♏ 7	6° 5	29°54	18°48	14°23	6°48	24°35	13°28	7°33	2°48	3°17	9°23	n.a.	T 12
F 13	5 34 21	21°54'40	26°29	7°40	1♐ 9	19°30	14°16	6°54	24°38	13°29	7°32	2°47	3°14	9°29	n.a.	F 13
S 14	5 38 18	22°54'22	10♐42	9°16	2°23	20°12	14° 9	7° 0	24°40	13°31	7°31	2°46	3°11	9°36	n.a.	S 14
S 15	5 42 14	23°54'05	24°42	10°52	3°38	20°55	14° 1	7° 6	24°43	13°33	7°30	2°45	3° 7	9°43	n.a.	S 15
M16	5 46 11	24°53'50	8♑24	12°30	4°52	21°37	13°54	7°12	24°45	13°35	7°29	2°D45	3° 4	9°50	n.a.	M16
T 17	5 50 7	25°53'37	21°46	14° 8	6° 7	22°20	13°47	7°18	24°47	13°37	7°27	2°46	3° 1	9°56	n.a.	T 17
W18	5 54 4	26°53'25	4♒48	15°46	7°21	23° 3	13°39	7°23	24°49	13°38	7°26	2°46	2°58	10° 3	n.a.	W18
T 19	5 58 1	27°53'15	17°30	17°25	8°36	23°45	13°32	7°29	24°51	13°40	7°25	2°47	2°55	10°10	n.a.	T 19
F 20	6 1 57	28°53'07	29°54	19° 3	9°51	24°28	13°24	7°35	24°54	13°42	7°24	2°47	2°52	10°16	n.a.	F 20
S 21	6 5 54	29°53'00	12♓ 4	20°42	11° 5	25°11	13°16	7°41	24°56	13°43	7°23	2°48	2°48	10°23	n.a.	S 21
S 22	6 9 50	0♑52'54	24° 4	22°21	12°20	25°54	13° 9	7°46	24°58	13°45	7°22	2°48	2°45	10°30	n.a.	S 22
M23	6 13 47	1°52'50	5♈58	23°59	13°35	26°37	13° 1	7°52	25° 0	13°47	7°21	2°R48	2°42	10°37	n.a.	M23
T 24	6 17 43	2°52'48	17°51	25°37	14°49	27°20	12°53	7°57	25° 2	13°48	7°20	2°D48	2°39	10°43	n.a.	T 24
W25	6 21 40	3°52'46	29°47	27°15	16° 4	28° 3	12°45	8° 2	25° 4	13°50	7°19	2°48	2°36	10°50	n.a.	W25
T 26	6 25 36	4°52'47	11♉51	28°53	17°19	28°46	12°37	8° 8	25° 5	13°51	7°18	2°48	2°32	10°57	n.a.	T 26
F 27	6 29 33	5°52'49	24° 7	0♑30	18°34	29°30	12°29	8°13	25° 7	13°53	7°17	2°48	2°29	11° 3	n.a.	F 27
S 28	6 33 30	6°52'52	6♊38	2° 8	19°48	0♒13	12°21	8°18	25° 9	13°55	7°16	2°49	2°26	11°10	n.a.	S 28
S 29	6 37 26	7°52'57	19°25	3°44	21° 3	0°56	12°13	8°23	25°11	13°56	7°15	2°49	2°23	11°17	n.a.	S 29
M30	6 41 23	8°53'03	2♋30	5°21	22°18	1°40	12° 4	8°28	25°12	13°57	7°14	2°R49	2°20	11°24	n.a.	M30
T 31	6 45 19	9♑53'11	15♋52	6♑57	23♐33	2♒23	11♋56	8♏33	25♎14	13♏59	7♊13	2♋49	2♋17	11♈30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	19n48	1s57	16s16	1n50	14s53	1n38	23s30	0s54	21n25	0s45	11s14	2n 4	8s30	0n45	14s23	1n12	4n14	17s13	23n 2	23n 0	1s33		n.a.
M 2	21 44	22 5	0 50	16 22	1 56	15 14	1 38	23 27	0 55	21 26	0 45	11 16	2 4	8 31	0 45	14 23	1 12	4 14	17 13	23 2	23 0	1 30		n.a.
T 3	21 52	23 15	0n22	16 31	2 1	15 34	1 37	23 24	0 55	21 27	0 45	11 18	2 4	8 32	0 45	14 24	1 12	4 14	17 13	23 2	23 0	1 28		n.a.
W 4	21 59	23 8	1 33	16 42	2 4	15 54	1 37	23 20	0 55	21 27	0 45	11 20	2 4	8 33	0 45	14 24	1 12	4 14	17 13	23 2	23 0	1 25		n.a.
T 5	22 7	21 42	2 41	16 56	2 6	16 14	1 37	23 16	0 56	21 28	0 45	11 22	2 5	8 34	0 45	14 25	1 12	4 14	17 13	23 2	23 0	1 22		n.a.
F 6	22 13	19 0	3 40	17 12	2 7	16 33	1 36	23 12	0 56	21 29	0 45	11 24	2 5	8 35	0 45	14 26	1 12	4 14	17 13	23 1	23 0	1 20		n.a.
S 7	22 20	15 12	4 28	17 30	2 6	16 51	1 36	23 8	0 56	21 29	0 45	11 26	2 5	8 36	0 45	14 26	1 12	4 14	17 13	23 1	23 0	1 17		n.a.
S 8	22 26	10 32	5 0	17 48	2 5	17 10	1 35	23 3	0 57	21 30	0 45	11 27	2 5	8 37	0 45	14 27	1 12	4 14	17 12	23 1	23 1	1 14		n.a.
M 9	22 31	5 14	5 15	18 8	2 3	17 28	1 34	22 58	0 57	21 31	0 45	11 29	2 5	8 38	0 45	14 27	1 12	4 14	17 12	23 1	23 1	1 12		n.a.
T 10	22 36	0s22	5 11	18 27	2 0	17 45	1 33	22 54	0 57	21 31	0 45	11 31	2 5	8 39	0 45	14 28	1 12	4 13	17 12	23 1	23 1	1 9		n.a.
W11	22 41	6 0	4 47	18 48	1 57	18 2	1 33	22 48	0 58	21 32	0 45	11 33	2 5	8 40	0 45	14 28	1 12	4 13	17 12	23 2	23 1	1 6		n.a.
T 12	22 45	11 20	4 5	19 8	1 52	18 19	1 32	22 43	0 58	21 33	0 45	11 35	2 6	8 40	0 45	14 29	1 12	4 13	17 12	23 2	23 1	1 4		n.a.
F 13	22 49	16 1	3 7	19 28	1 48	18 35	1 31	22 37	0 58	21 34	0 45	11 37	2 6	8 41	0 45	14 29	1 12	4 13	17 12	23 2	23 1	1 1		n.a.
S 14	22 52	19 44	1 59	19 48	1 43	18 50	1 30	22 32	0 58	21 34	0 45	11 38	2 6	8 42	0 45	14 30	1 12	4 13	17 12	23 2	23 1	0 58		n.a.
S 15	22 55	22 13	0 44	20 7	1 37	19 5	1 29	22 26	0 59	21 35	0 45	11 40	2 6	8 43	0 45	14 30	1 12	4 13	17 12	23 2	23 1	0 56		n.a.
M16	22 58	23 19	0s31	20 25	1 31	19 20	1 28	22 19	0 59	21 36	0 45	11 42	2 6	8 44	0 46	14 31	1 12	4 13	17 12	23 2	23 1	0 53		n.a.
T 17	23 0	23 2	1 43	20 43	1 25	19 34	1 26	22 13	0 59	21 37	0 45	11 44	2 7	8 44	0 46	14 31	1 12	4 13	17 12	23 2	23 1	0 50		n.a.
W18	23 1	21 29	2 48	21 0	1 19	19 47	1 25	22 6	1 0	21 38	0 45	11 45	2 7	8 45	0 46	14 32	1 12	4 13	17 11	23 2	23 1	0 48		n.a.
T 19	23 2	18 54	3 43	21 16	1 12	20 0	1 24	21 59	1 0	21 38	0 45	11 47	2 7	8 46	0 46	14 32	1 12	4 13	17 11	23 2	23 1	0 45		n.a.
F 20	23 3	15 29	4 26	21 32	1 5	20 13	1 22	21 52	1 0	21 39	0 44	11 49	2 7	8 47	0 46	14 33	1 12	4 13	17 11	23 2	23 1	0 42		n.a.
S 21	23 3	11 30	4 57	21 46	0 58	20 25	1 21	21 45	1 0	21 40	0 44	11 50	2 7	8 47	0 46	14 33	1 12	4 13	17 11	23 2	23 2	0 40		n.a.
S 22	23 3	7 8	5 13	21 59	0 51	20 36	1 19	21 37	1 1	21 41	0 44	11 52	2 8	8 48	0 46	14 34	1 12	4 13	17 11	23 2	23 2	0 37		n.a.
M23	23 3	2 32	5 17	22 11	0 44	20 47	1 18	21 29	1 1	21 42	0 44	11 53	2 8	8 49	0 46	14 34	1 12	4 13	17 11	23 2	23 2	0 34		n.a.
T 24	23 1	2n 9	5 6	22 22	0 37	20 57	1 16	21 21	1 1	21 43	0 44	11 55	2 8	8 49	0 46	14 34	1 12	4 13	17 11	23 2	23 2	0 31		n.a.
W25	23 0	6 48	4 43	22 32	0 30	21 6	1 15	21 13	1 1	21 43	0 44	11 56	2 8	8 50	0 46	14 35	1 12	4 13	17 10	23 2	23 2	0 29		n.a.
T 26	22 58	11 14	4 6	22 40	0 23	21 15	1 13	21 5	1 2	21 44	0 44	11 58	2 8	8 51	0 46	14 35	1 12	4 13	17 10	23 2	23 2	0 26		n.a.
F 27	22 56	15 17	3 18	22 48	0 16	21 23	1 11	20 56	1 2	21 45	0 44	11 59	2 9	8 51	0 46	14 36	1 13	4 13	17 10	23 2	23 2	0 23		n.a.
S 28	22 53	18 46	2 20	22 54	0 8	21 31	1 9	20 47	1 2	21 46	0 44	12 1	2 9	8 52	0 46	14 36	1 13	4 13	17 10	23 2	23 2	0 21		n.a.
S 29	22 49	21 25	1 14	22 59	0 1	21 38	1 7	20 38	1 2	21 47	0 44	12 2	2 9	8 53	0 46	14 37	1 13	4 13	17 10	23 2	23 2	0 18		n.a.
M30	22 46	23 0	0 2	23 3	0s 6	21 45	1 6	20 29	1 2	21 48	0 44	12 3	2 9	8 53	0 46	14 37	1 13	4 13	17 9	23 2	23 2	0 15		n.a.
T 31	22s42	23n19	1n12	23s 5	0s13	21s50	1n 4	20s20	1s 3	21n48	0s43	12s 5	2n 9	8s54	0n46	14s37	1n13	4n13	17s 9	23n 2	23n 2	0s13		n.a.

Julian Day Number = 3573904.5, Delta T = 08h32m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°56'57, Lahiri = 67°03'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 16	10♑53'21	29♋31	8♑33	24♐48	3♒ 7	11°R48	8♏38	25♎15	14♏ 0	7°R12	2°R48	2♋13	11♈37	n.a.	W 1
T 2	6 53 12	11°53'32	13♌22	10° 9	26° 3	3°50	11♋40	8°43	25°17	14° 2	7♊12	2♋47	2°10	11°44	n.a.	T 2
F 3	6 57 9	12°53'45	27°24	11°45	27°18	4°34	11°32	8°47	25°18	14° 3	7°11	2°46	2° 7	11°51	n.a.	F 3
S 4	7 1 6	13°54'00	11♍34	13°20	28°33	5°18	11°24	8°52	25°20	14° 4	7°10	2°45	2° 4	11°57	n.a.	S 4
S 5	7 5 2	14°54'16	25°46	14°55	29°48	6° 2	11°15	8°56	25°21	14° 6	7° 9	2°44	2° 1	12° 4	n.a.	S 5
M 6	7 8 59	15°54'34	10♎ 0	16°30	1♑ 2	6°46	11° 7	9° 1	25°22	14° 7	7° 8	2°D43	1°58	12°11	n.a.	M 6
T 7	7 12 55	16°54'54	24°11	18° 4	2°18	7°30	10°59	9° 5	25°24	14° 8	7° 7	2°43	1°54	12°17	n.a.	T 7
W 8	7 16 52	17°55'16	8♏18	19°39	3°33	8°14	10°51	9° 9	25°25	14° 9	7° 6	2°44	1°51	12°24	n.a.	W 8
T 9	7 20 48	18°55'39	22°20	21°13	4°48	8°58	10°43	9°14	25°26	14°11	7° 6	2°45	1°48	12°31	n.a.	T 9
F 10	7 24 45	19°56'04	6♐13	22°47	6° 3	9°42	10°35	9°18	25°27	14°12	7° 5	2°46	1°45	12°38	n.a.	F 10
S 11	7 28 41	20°56'31	19°57	24°21	7°18	10°26	10°27	9°22	25°28	14°13	7° 4	2°47	1°42	12°44	n.a.	S 11
S 12	7 32 38	21°57'00	3♑30	25°55	8°33	11°10	10°19	9°26	25°29	14°14	7° 3	2°R48	1°38	12°51	n.a.	S 12
M13	7 36 35	22°57'30	16°50	27°28	9°48	11°54	10°12	9°29	25°30	14°15	7° 2	2°47	1°35	12°58	n.a.	M13
T 14	7 40 31	23°58'01	29°56	29° 2	11° 3	12°39	10° 4	9°33	25°31	14°16	7° 2	2°46	1°32	13° 4	n.a.	T 14
W15	7 44 28	24°58'33	12♒47	0♒35	12°18	13°23	9°56	9°37	25°32	14°17	7° 1	2°43	1°29	13°11	n.a.	W15
T 16	7 48 24	25°59'07	25°23	2° 9	13°33	14° 8	9°49	9°40	25°32	14°18	7° 0	2°39	1°26	13°18	n.a.	T 16
F 17	7 52 21	26°59'41	7♓45	3°42	14°49	14°52	9°41	9°44	25°33	14°19	7° 0	2°35	1°23	13°25	n.a.	F 17
S 18	7 56 17	28° 0'17	19°54	5°15	16° 4	15°37	9°34	9°47	25°34	14°20	6°59	2°31	1°19	13°31	n.a.	S 18
S 19	8 0 14	29° 0'53	1♈54	6°49	17°19	16°22	9°27	9°50	25°34	14°21	6°58	2°27	1°16	13°38	n.a.	S 19
M20	8 4 11	0♒ 1'31	13°47	8°22	18°34	17° 6	9°19	9°54	25°35	14°22	6°58	2°25	1°13	13°45	n.a.	M20
T 21	8 8 7	1° 2'09	25°39	9°55	19°50	17°51	9°12	9°57	25°35	14°22	6°57	2°D23	1°10	13°51	n.a.	T 21
W22	8 12 4	2° 2'49	7♉33	11°28	21° 5	18°36	9° 5	10° 0	25°36	14°23	6°57	2°23	1° 7	13°58	n.a.	W22
T 23	8 16 0	3° 3'29	19°36	13° 1	22°20	19°21	8°59	10° 2	25°36	14°24	6°56	2°25	1° 4	14° 5	n.a.	T 23
F 24	8 19 57	4° 4'10	1♊51	14°34	23°35	20° 6	8°52	10° 5	25°36	14°25	6°55	2°26	1° 0	14°12	n.a.	F 24
S 25	8 23 53	5° 4'51	14°23	16° 6	24°51	20°51	8°45	10° 8	25°37	14°25	6°55	2°28	0°57	14°18	n.a.	S 25
S 26	8 27 50	6° 5'34	27°16	17°39	26° 6	21°36	8°39	10°10	25°37	14°26	6°54	2°R29	0°54	14°25	n.a.	S 26
M27	8 31 46	7° 6'17	10♋33	19°12	27°21	22°21	8°33	10°13	25°37	14°27	6°54	2°29	0°51	14°32	n.a.	M27
T 28	8 35 43	8° 7'02	24°13	20°44	28°36	23° 6	8°27	10°15	25°37	14°27	6°53	2°27	0°48	14°39	n.a.	T 28
W29	8 39 40	9° 7'47	8♌15	22°16	29°52	23°51	8°21	10°17	25°R37	14°28	6°53	2°23	0°44	14°45	n.a.	W29
T 30	8 43 36	10° 8'32	22°35	23°49	1♒ 7	24°36	8°15	10°19	25°37	14°28	6°53	2°18	0°41	14°52	n.a.	T 30
F 31	8 47 33	11♒ 9'19	7♍ 7	25♒20	2♒22	25♒22	8♋ 9	10♏22	25♎37	14♏29	6♊52	2♋12	0♋38	14♈59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s37	22n15	2n23	23s 7	0s20	21s56	1n 2	20s10	1s 3	21n49	0s43	12s 6	2n10	8s54	0n46	14s38	1n13	4n13	17s 9	23n 2	23n 2	0s10		n.a.
T 2	22 32	19 50	3 26	23 7	0 26	22 0	1 0	20 0	1 3	21 50	0 43	12 7	2 10	8 55	0 46	14 38	1 13	4 13	17 9	23 2	23 2	0 7		n.a.
F 3	22 26	16 13	4 18	23 6	0 33	22 4	0 58	19 50	1 3	21 51	0 43	12 9	2 10	8 55	0 46	14 38	1 13	4 14	17 9	23 2	23 2	0 4		n.a.
S 4	22 21	11 40	4 55	23 3	0 40	22 7	0 56	19 40	1 3	21 52	0 43	12 10	2 10	8 56	0 46	14 39	1 13	4 14	17 8	23 2	23 2	0 2		n.a.
S 5	22 14	6 28	5 14	23 0	0 46	22 10	0 53	19 29	1 4	21 52	0 43	12 11	2 11	8 56	0 46	14 39	1 13	4 14	17 8	23 2	23 2	0n 1		n.a.
M 6	22 7	0 55	5 14	22 55	0 52	22 12	0 51	19 19	1 4	21 53	0 43	12 12	2 11	8 56	0 46	14 39	1 13	4 14	17 8	23 2	23 2	0 4		n.a.
T 7	22 0	4s39	4 54	22 49	0 59	22 13	0 49	19 8	1 4	21 54	0 43	12 13	2 11	8 57	0 46	14 40	1 13	4 14	17 8	23 2	23 2	0 6		n.a.
W 8	21 53	9 59	4 17	22 42	1 5	22 14	0 47	18 57	1 4	21 55	0 42	12 14	2 11	8 57	0 46	14 40	1 13	4 14	17 7	23 2	23 3	0 9		n.a.
T 9	21 45	14 45	3 25	22 34	1 10	22 14	0 45	18 46	1 4	21 56	0 42	12 15	2 12	8 58	0 46	14 40	1 13	4 14	17 7	23 2	23 3	0 12		n.a.
F 10	21 36	18 41	2 21	22 25	1 16	22 13	0 42	18 34	1 4	21 56	0 42	12 16	2 12	8 58	0 46	14 41	1 13	4 14	17 7	23 2	23 3	0 15		n.a.
S 11	21 27	21 31	1 10	22 14	1 21	22 12	0 40	18 23	1 4	21 57	0 42	12 17	2 12	8 58	0 46	14 41	1 13	4 14	17 7	23 2	23 3	0 17		n.a.
S 12	21 18	23 4	0s 4	22 3	1 27	22 9	0 38	18 11	1 5	21 58	0 42	12 18	2 12	8 59	0 46	14 41	1 13	4 15	17 6	23 2	23 3	0 20		n.a.
M13	21 8	23 17	1 17	21 50	1 32	22 7	0 35	17 59	1 5	21 59	0 42	12 19	2 12	8 59	0 47	14 41	1 13	4 15	17 6	23 2	23 3	0 23		n.a.
T 14	20 58	22 11	2 24	21 36	1 37	22 3	0 33	17 47	1 5	21 59	0 42	12 20	2 13	8 59	0 47	14 42	1 13	4 15	17 6	23 2	23 3	0 25		n.a.
W15	20 48	19 56	3 22	21 21	1 41	21 59	0 31	17 34	1 5	22 0	0 41	12 21	2 13	8 59	0 47	14 42	1 13	4 15	17 6	23 2	23 3	0 28		n.a.
T 16	20 37	16 47	4 10	21 5	1 46	21 55	0 28	17 22	1 5	22 1	0 41	12 22	2 13	9 0	0 47	14 42	1 13	4 15	17 5	23 2	23 3	0 31		n.a.
F 17	20 25	12 56	4 45	20 48	1 50	21 49	0 26	17 9	1 5	22 2	0 41	12 23	2 13	9 0	0 47	14 42	1 13	4 15	17 5	23 2	23 3	0 34		n.a.
S 18	20 14	8 38	5 6	20 30	1 54	21 43	0 23	16 56	1 5	22 2	0 41	12 24	2 14	9 0	0 47	14 43	1 13	4 16	17 5	23 2	23 3	0 36		n.a.
S 19	20 2	4 4	5 13	20 10	1 58	21 37	0 21	16 43	1 5	22 3	0 41	12 24	2 14	9 0	0 47	14 43	1 13	4 16	17 4	23 2	23 3	0 39		n.a.
M20	19 49	0n37	5 7	19 50	2 1	21 29	0 18	16 30	1 6	22 4	0 41	12 25	2 14	9 0	0 47	14 43	1 14	4 16	17 4	23 2	23 3	0 42		n.a.
T 21	19 36	5 16	4 48	19 28	2 4	21 21	0 16	16 17	1 6	22 4	0 40	12 26	2 15	9 0	0 47	14 43	1 14	4 16	17 4	23 2	23 3	0 44		n.a.
W22	19 23	9 45	4 16	19 6	2 7	21 13	0 13	16 3	1 6	22 5	0 40	12 26	2 15	9 1	0 47	14 43	1 14	4 16	17 4	23 2	23 3	0 47		n.a.
T 23	19 10	13 55	3 33	18 43	2 9	21 3	0 11	15 50	1 6	22 5	0 40	12 27	2 15	9 1	0 47	14 44	1 14	4 17	17 3	23 2	23 3	0 50		n.a.
F 24	18 56	17 35	2 40	18 18	2 12	20 54	0 9	15 36	1 6	22 6	0 40	12 28	2 15	9 1	0 47	14 44	1 14	4 17	17 3	23 2	23 3	0 53		n.a.
S 25	18 42	20 33	1 37	17 53	2 13	20 43	0 6	15 22	1 6	22 7	0 40	12 28	2 16	9 1	0 47	14 44	1 14	4 17	17 3	23 2	23 3	0 55		n.a.
S 26	18 27	22 33	0 28	17 26	2 15	20 32	0 4	15 7	1 6	22 7	0 39	12 29	2 16	9 1	0 47	14 44	1 14	4 17	17 2	23 2	23 3	0 58		n.a.
M27	18 12	23 22	0n44	16 59	2 16	20 20	0 1	14 53	1 6	22 8	0 39	12 29	2 16	9 1	0 47	14 44	1 14	4 18	17 2	23 2	23 3	1 1		n.a.
T 28	17 57	22 49	1 56	16 31	2 17	20 8	0s 1	14 39	1 6	22 8	0 39	12 30	2 16	9 1	0 47	14 44	1 14	4 18	17 2	23 2	23 3	1 4		n.a.
W29	17 41	20 51	3 2	16 1	2 17	19 55	0 4	14 24	1 6	22 9	0 39	12 30	2 17	9 1	0 47	14 44	1 14	4 18	17 1	23 2	23 3	1 6		n.a.
T 30	17 25	17 32	3 59	15 31	2 17	19 41	0 6	14 9	1 6	22 10	0 39	12 30	2 17	9 1	0 47	14 45	1 14	4 18	17 1	23 2	23 3	1 9		n.a.
F 31	17s 9	13n 6	4n41	15s 0	2s16	19s27	0s 9	13s54	1s 6	22n10	0s38	12s31	2n17	9s 1	0n47	14s45	1n14	4n19	17s 1	23n 2	23n 3	1n12		n.a.

Julian Day Number = 3573935.5, Delta T = 08h32m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'02, Lahiri = 67°04'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 29	12♒10'07	21♍46	26♒52	3♒38	26♒ 7	8°R 4	10♏23	25°R37	14♏29	6°R52	2°R 6	0♋35	15♈ 5	n.a.	S 1
S 2	8 55 26	13°10'55	6♎22	28°23	4°53	26°52	7♋58	10°25	25♎36	14°30	6♊51	2♋ 0	0°32	15°12	n.a.	S 2
M 3	8 59 22	14°11'45	20°51	29°53	6° 8	27°38	7°53	10°27	25°36	14°30	6°51	1°56	0°29	15°19	n.a.	M 3
T 4	9 3 19	15°12'35	5♏ 9	1♓23	7°24	28°23	7°48	10°29	25°36	14°30	6°51	1°54	0°25	15°26	n.a.	T 4
W 5	9 7 15	16°13'27	19°12	2°51	8°39	29° 9	7°43	10°30	25°35	14°31	6°50	1°D53	0°22	15°32	n.a.	W 5
T 6	9 11 12	17°14'20	3♐ 0	4°19	9°55	29°54	7°39	10°31	25°35	14°31	6°50	1°54	0°19	15°39	n.a.	T 6
F 7	9 15 9	18°15'13	16°34	5°46	11°10	0♓40	7°34	10°33	25°35	14°31	6°50	1°56	0°16	15°46	n.a.	F 7
S 8	9 19 5	19°16'08	29°54	7°11	12°25	1°26	7°30	10°34	25°34	14°31	6°50	1°R56	0°13	15°52	n.a.	S 8
S 9	9 23 2	20°17'03	13♑ 2	8°35	13°41	2°11	7°26	10°35	25°33	14°32	6°49	1°56	0°10	15°59	n.a.	S 9
M10	9 26 58	21°17'59	25°58	9°56	14°56	2°57	7°22	10°36	25°33	14°32	6°49	1°53	0° 6	16° 6	n.a.	M10
T 11	9 30 55	22°18'56	8♒44	11°15	16°12	3°43	7°18	10°37	25°32	14°32	6°49	1°48	0° 3	16°13	n.a.	T 11
W12	9 34 51	23°19'53	21°18	12°31	17°27	4°29	7°14	10°37	25°31	14°32	6°49	1°40	0° 0	16°19	n.a.	W12
T 13	9 38 48	24°20'51	3♓42	13°44	18°43	5°15	7°11	10°38	25°31	14°R32	6°49	1°30	29♊57	16°26	n.a.	T 13
F 14	9 42 45	25°21'48	15°56	14°53	19°58	6° 1	7° 8	10°39	25°30	14°32	6°49	1°20	29°54	16°33	n.a.	F 14
S 15	9 46 41	26°22'46	28° 1	15°57	21°13	6°47	7° 5	10°39	25°29	14°32	6°49	1° 9	29°50	16°39	n.a.	S 15
S 16	9 50 38	27°23'45	9♈58	16°56	22°29	7°33	7° 2	10°39	25°28	14°32	6°48	0°59	29°47	16°46	n.a.	S 16
M17	9 54 34	28°24'43	21°50	17°49	23°44	8°19	7° 0	10°39	25°27	14°32	6°48	0°50	29°44	16°53	n.a.	M17
T 18	9 58 31	29°25'42	3♉40	18°35	25° 0	9° 5	6°57	10°R39	25°26	14°32	6°D48	0°44	29°41	17° 0	n.a.	T 18
W19	10 2 27	0♓26'40	15°32	19°14	26°15	9°51	6°55	10°39	25°25	14°31	6°48	0°41	29°38	17° 6	n.a.	W19
T 20	10 6 24	1°27'38	27°31	19°43	27°31	10°38	6°53	10°39	25°23	14°31	6°48	0°D39	29°35	17°13	n.a.	T 20
F 21	10 10 20	2°28'37	9♊41	20° 3	28°46	11°24	6°52	10°39	25°22	14°31	6°48	0°39	29°31	17°20	n.a.	F 21
S 22	10 14 17	3°29'35	22° 9	20°R13	0♓ 2	12°10	6°50	10°39	25°21	14°31	6°49	0°40	29°28	17°26	n.a.	S 22
S 23	10 18 14	4°30'33	4♋59	20°11	1°17	12°57	6°49	10°38	25°20	14°30	6°49	0°R40	29°25	17°33	n.a.	S 23
M24	10 22 10	5°31'31	18°16	19°58	2°33	13°43	6°48	10°38	25°18	14°30	6°49	0°39	29°22	17°40	n.a.	M24
T 25	10 26 7	6°32'29	2♌ 1	19°33	3°48	14°29	6°47	10°37	25°17	14°30	6°49	0°35	29°19	17°47	n.a.	T 25
W26	10 30 3	7°33'26	16°14	18°56	5° 4	15°16	6°46	10°36	25°15	14°29	6°49	0°28	29°16	17°53	n.a.	W26
T 27	10 34 0	8°34'23	0♍52	18° 8	6°19	16° 2	6°46	10°35	25°14	14°29	6°49	0°20	29°12	18° 0	n.a.	T 27
F 28	10 37 56	9♓35'20	15♍48	17♓10	7♓35	16♓49	6♋45	10♏34	25♎12	14♏28	6♊49	0♋ 9	29♊ 9	18♈ 7	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s52	7n53	5n 4	14s29	2s15	19s13	0s11	13s39	1s 6	22n11	0s38	12s31	2n17	9s 1	0n47	14s45	1n14	4n19	17s 0	23n 2	23n 3	1n14		n.a.
S 2	16 36	2 15	5 8	13 56	2 13	18 58	0 14	13 24	1 6	22 11	0 38	12 31	2 18	9 0	0 47	14 45	1 14	4 19	17 0	23 2	23 3	1 17		n.a.
M 3	16 18	3s29	4 53	13 23	2 11	18 42	0 16	13 9	1 6	22 12	0 38	12 32	2 18	9 0	0 47	14 45	1 14	4 20	17 0	23 2	23 3	1 20		n.a.
T 4	16 1	8 57	4 19	12 49	2 8	18 25	0 18	12 53	1 6	22 12	0 38	12 32	2 18	9 0	0 47	14 45	1 14	4 20	16 59	23 3	23 3	1 23		n.a.
W 5	15 43	13 52	3 30	12 14	2 5	18 9	0 21	12 37	1 6	22 13	0 37	12 32	2 19	9 0	0 47	14 45	1 14	4 20	16 59	23 3	23 3	1 25		n.a.
T 6	15 25	17 58	2 30	11 39	2 1	17 51	0 23	12 22	1 6	22 13	0 37	12 32	2 19	9 0	0 47	14 45	1 14	4 20	16 59	23 2	23 3	1 28		n.a.
F 7	15 7	21 2	1 22	11 3	1 56	17 33	0 25	12 6	1 6	22 14	0 37	12 32	2 19	9 0	0 48	14 45	1 14	4 21	16 58	23 2	23 3	1 31		n.a.
S 8	14 48	22 52	0 11	10 27	1 51	17 15	0 28	11 50	1 6	22 14	0 37	12 33	2 19	8 59	0 48	14 45	1 14	4 21	16 58	23 2	23 3	1 34		n.a.
S 9	14 29	23 25	0s59	9 51	1 45	16 56	0 30	11 34	1 6	22 14	0 37	12 33	2 20	8 59	0 48	14 45	1 14	4 21	16 58	23 2	23 3	1 36		n.a.
M10	14 10	22 40	2 6	9 14	1 38	16 37	0 32	11 17	1 6	22 15	0 36	12 33	2 20	8 59	0 48	14 45	1 15	4 22	16 57	23 3	23 3	1 39		n.a.
T 11	13 51	20 45	3 4	8 38	1 30	16 17	0 35	11 1	1 6	22 15	0 36	12 33	2 20	8 59	0 48	14 45	1 15	4 22	16 57	23 3	23 3	1 42		n.a.
W12	13 32	17 51	3 53	8 1	1 22	15 56	0 37	10 45	1 6	22 16	0 36	12 33	2 21	8 58	0 48	14 45	1 15	4 22	16 57	23 3	23 3	1 45		n.a.
T 13	13 12	14 11	4 30	7 25	1 13	15 36	0 39	10 28	1 6	22 16	0 36	12 32	2 21	8 58	0 48	14 45	1 15	4 23	16 56	23 3	23 3	1 47		n.a.
F 14	12 52	9 59	4 54	6 49	1 2	15 14	0 41	10 11	1 6	22 16	0 36	12 32	2 21	8 58	0 48	14 45	1 15	4 23	16 56	23 3	23 3	1 50		n.a.
S 15	12 31	5 26	5 4	6 14	0 51	14 53	0 43	9 54	1 6	22 17	0 35	12 32	2 21	8 57	0 48	14 45	1 15	4 23	16 55	23 3	23 3	1 53		n.a.
S 16	12 11	0 44	5 1	5 40	0 39	14 31	0 45	9 37	1 6	22 17	0 35	12 32	2 22	8 57	0 48	14 45	1 15	4 24	16 55	23 3	23 3	1 56		n.a.
M17	11 50	3n58	4 45	5 8	0 26	14 8	0 47	9 20	1 6	22 17	0 35	12 32	2 22	8 57	0 48	14 45	1 15	4 24	16 55	23 3	23 3	1 58		n.a.
T 18	11 29	8 30	4 16	4 37	0 11	13 45	0 49	9 3	1 6	22 18	0 35	12 32	2 22	8 56	0 48	14 45	1 15	4 24	16 54	23 3	23 3	2 1		n.a.
W19	11 8	12 46	3 37	4 8	0n 4	13 22	0 51	8 46	1 6	22 18	0 35	12 31	2 22	8 56	0 48	14 45	1 15	4 25	16 54	23 3	23 3	2 4		n.a.
T 20	10 47	16 34	2 47	3 42	0 20	12 59	0 53	8 29	1 6	22 18	0 34	12 31	2 23	8 55	0 48	14 44	1 15	4 25	16 54	23 3	23 3	2 7		n.a.
F 21	10 26	19 44	1 50	3 19	0 36	12 35	0 55	8 11	1 6	22 19	0 34	12 31	2 23	8 55	0 48	14 44	1 15	4 25	16 53	23 3	23 3	2 9		n.a.
S 22	10 4	22 4	0 45	2 59	0 54	12 10	0 57	7 54	1 5	22 19	0 34	12 30	2 23	8 54	0 48	14 44	1 15	4 26	16 53	23 3	23 3	2 12		n.a.
S 23	9 42	23 21	0n23	2 43	1 12	11 46	0 59	7 36	1 5	22 19	0 34	12 30	2 24	8 54	0 48	14 44	1 15	4 26	16 53	23 3	23 3	2 15		n.a.
M24	9 20	23 21	1 32	2 32	1 30	11 21	1 1	7 19	1 5	22 20	0 33	12 29	2 24	8 53	0 48	14 44	1 15	4 27	16 52	23 3	23 3	2 18		n.a.
T 25	8 58	21 58	2 39	2 25	1 48	10 55	1 2	7 1	1 5	22 20	0 33	12 29	2 24	8 53	0 48	14 44	1 15	4 27	16 52	23 3	23 3	2 20		n.a.
W26	8 36	19 10	3 37	2 23	2 5	10 30	1 4	6 43	1 5	22 20	0 33	12 28	2 24	8 52	0 48	14 44	1 15	4 27	16 52	23 3	23 3	2 23		n.a.
T 27	8 14	15 6	4 23	2 26	2 22	10 4	1 5	6 25	1 5	22 20	0 33	12 28	2 25	8 52	0 48	14 43	1 15	4 28	16 51	23 3	23 3	2 26		n.a.
F 28	7s51	10n 1	4n52	2s34	2n38	9s38	1s 7	6s 7	1s 5	22n21	0s33	12s27	2n25	8s51	0n48	14s43	1n15	4n28	16s51	23n 3	23n 3	2n29		n.a.

Julian Day Number = 3573966.5, Delta T = 08h32m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'06, Lahiri = 67°04'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 53	10♓36'17	0♎53	16°R 4	8♓50	17♓35	6°D45	10°R33	25°R11	14°R28	6♊50	29°R58	29♊ 6	18♈13	n.a.	S 1
S 2	10 45 49	11°37'14	15°57	14♓51	10° 6	18°22	6♋45	10♏32	25♎ 9	14♏27	6°50	29♊48	29° 3	18°20	n.a.	S 2
M 3	10 49 46	12°38'11	0♏50	13°33	11°21	19° 9	6°46	10°30	25° 7	14°27	6°50	29°40	29° 0	18°27	n.a.	M 3
T 4	10 53 43	13°39'08	15°25	12°14	12°37	19°55	6°46	10°29	25° 6	14°26	6°50	29°35	28°56	18°34	n.a.	T 4
W 5	10 57 39	14°40'05	29°38	10°56	13°52	20°42	6°47	10°27	25° 4	14°26	6°51	29°32	28°53	18°40	n.a.	W 5
T 6	11 1 36	15°41'02	13♐28	9°40	15° 7	21°29	6°48	10°26	25° 2	14°25	6°51	29°D31	28°50	18°47	n.a.	T 6
F 7	11 5 32	16°41'59	26°56	8°30	16°23	22°16	6°49	10°24	25° 0	14°24	6°52	29°R31	28°47	18°54	n.a.	F 7
S 8	11 9 29	17°42'56	10♑ 4	7°26	17°38	23° 2	6°51	10°22	24°58	14°23	6°52	29°31	28°44	19° 0	n.a.	S 8
S 9	11 13 25	18°43'53	22°56	6°30	18°54	23°49	6°52	10°20	24°57	14°23	6°52	29°29	28°41	19° 7	n.a.	S 9
M10	11 17 22	19°44'49	5♒35	5°43	20° 9	24°36	6°54	10°18	24°55	14°22	6°53	29°24	28°37	19°14	n.a.	M10
T 11	11 21 18	20°45'46	18° 3	5° 5	21°25	25°23	6°56	10°16	24°53	14°21	6°53	29°17	28°34	19°21	n.a.	T 11
W12	11 25 15	21°46'42	0♓21	4°37	22°40	26°10	6°58	10°13	24°51	14°20	6°54	29° 6	28°31	19°27	n.a.	W12
T 13	11 29 12	22°47'37	12°32	4°17	23°56	26°57	7° 1	10°11	24°48	14°19	6°54	28°53	28°28	19°34	n.a.	T 13
F 14	11 33 8	23°48'32	24°36	4° 7	25°11	27°44	7° 3	10° 9	24°46	14°19	6°55	28°38	28°25	19°41	n.a.	F 14
S 15	11 37 5	24°49'27	6♈34	4°D 4	26°27	28°31	7° 6	10° 6	24°44	14°18	6°55	28°23	28°22	19°47	n.a.	S 15
S 16	11 41 1	25°50'20	18°28	4°10	27°42	29°18	7° 9	10° 3	24°42	14°17	6°56	28° 8	28°18	19°54	n.a.	S 16
M17	11 44 58	26°51'13	0♉18	4°22	28°58	0♈ 5	7°12	10° 1	24°40	14°16	6°56	27°56	28°15	20° 1	n.a.	M17
T 18	11 48 54	27°52'05	12° 8	4°42	0♈13	0°52	7°15	9°58	24°38	14°15	6°57	27°47	28°12	20° 8	n.a.	T 18
W19	11 52 51	28°52'57	23°59	5° 8	1°29	1°39	7°19	9°55	24°35	14°14	6°58	27°40	28° 9	20°14	n.a.	W19
T 20	11 56 47	29°53'47	5♊57	5°39	2°44	2°26	7°23	9°52	24°33	14°13	6°58	27°37	28° 6	20°21	n.a.	T 20
F 21	12 0 44	0♈54'36	18° 4	6°15	3°59	3°13	7°27	9°49	24°31	14°11	6°59	27°36	28° 2	20°28	n.a.	F 21
S 22	12 4 40	1°55'25	0♋28	6°57	5°15	4° 1	7°31	9°45	24°28	14°10	7° 0	27°35	27°59	20°34	n.a.	S 22
S 23	12 8 37	2°56'12	13°11	7°42	6°30	4°48	7°35	9°42	24°26	14° 9	7° 0	27°35	27°56	20°41	n.a.	S 23
M24	12 12 34	3°56'58	26°21	8°31	7°46	5°35	7°40	9°39	24°24	14° 8	7° 1	27°34	27°53	20°48	n.a.	M24
T 25	12 16 30	4°57'43	9♌59	9°24	9° 1	6°22	7°44	9°35	24°21	14° 7	7° 2	27°30	27°50	20°55	n.a.	T 25
W26	12 20 27	5°58'26	24° 8	10°20	10°16	7° 9	7°49	9°32	24°19	14° 6	7° 2	27°24	27°47	21° 1	n.a.	W26
T 27	12 24 23	6°59'09	8♍47	11°19	11°32	7°57	7°54	9°28	24°16	14° 4	7° 3	27°15	27°43	21° 8	n.a.	T 27
F 28	12 28 20	7°59'50	23°49	12°21	12°47	8°44	8° 0	9°25	24°14	14° 3	7° 4	27° 4	27°40	21°15	n.a.	F 28
S 29	12 32 16	9° 0'30	9♎ 6	13°26	14° 2	9°31	8° 5	9°21	24°11	14° 2	7° 5	26°52	27°37	21°21	n.a.	S 29
S 30	12 36 13	10° 1'09	24°26	14°32	15°17	10°19	8°11	9°17	24° 9	14° 1	7° 6	26°42	27°34	21°28	n.a.	S 30
M31	12 40 9	11♈ 1'47	9♏38	15♓41	16♈33	11♈ 6	8♋16	9♏13	24♎ 6	13♏59	7♊ 6	26♊33	27♊31	21♈35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s28	4n17	5n 2	2s46	2n52	9s11	1s 9	5s49	1s 5	22n21	0s32	12s27	2n25	8s50	0n48	14s43	1n15	4n28	16s50	23n 3	23n 3	2n31		n.a.
S 2	7 6	1s42	4 50	3 3	3 4	8 45	1 10	5 31	1 4	22 21	0 32	12 26	2 25	8 50	0 48	14 43	1 15	4 29	16 50	23 3	23 3	2 34		n.a.
M 3	6 43	7 32	4 19	3 23	3 13	8 18	1 11	5 13	1 4	22 21	0 32	12 25	2 26	8 49	0 48	14 43	1 15	4 29	16 50	23 3	23 3	2 37		n.a.
T 4	6 20	12 49	3 31	3 46	3 20	7 51	1 13	4 55	1 4	22 21	0 32	12 25	2 26	8 49	0 48	14 42	1 16	4 30	16 49	23 3	23 3	2 40		n.a.
W 5	5 57	17 17	2 31	4 11	3 25	7 23	1 14	4 37	1 4	22 22	0 32	12 24	2 26	8 48	0 48	14 42	1 16	4 30	16 49	23 3	23 3	2 42		n.a.
T 6	5 33	20 40	1 24	4 37	3 27	6 56	1 15	4 18	1 4	22 22	0 31	12 23	2 27	8 47	0 48	14 42	1 16	4 30	16 49	23 3	23 3	2 45		n.a.
F 7	5 10	22 47	0 14	5 3	3 26	6 28	1 17	4 0	1 4	22 22	0 31	12 22	2 27	8 47	0 48	14 42	1 16	4 31	16 48	23 3	23 3	2 48		n.a.
S 8	4 47	23 36	0s56	5 29	3 23	6 0	1 18	3 42	1 3	22 22	0 31	12 22	2 27	8 46	0 48	14 42	1 16	4 31	16 48	23 3	23 3	2 51		n.a.
S 9	4 23	23 7	2 0	5 54	3 18	5 32	1 19	3 23	1 3	22 22	0 31	12 21	2 27	8 45	0 48	14 41	1 16	4 32	16 48	23 3	23 3	2 54		n.a.
M10	4 0	21 27	2 58	6 17	3 12	5 4	1 20	3 5	1 3	22 22	0 31	12 20	2 28	8 44	0 49	14 41	1 16	4 32	16 47	23 3	23 3	2 56		n.a.
T 11	3 36	18 46	3 46	6 39	3 3	4 35	1 21	2 46	1 3	22 22	0 30	12 19	2 28	8 44	0 49	14 41	1 16	4 33	16 47	23 3	23 3	2 59		n.a.
W12	3 13	15 17	4 23	6 58	2 54	4 7	1 22	2 28	1 2	22 22	0 30	12 18	2 28	8 43	0 49	14 40	1 16	4 33	16 47	23 3	23 3	3 2		n.a.
T 13	2 49	11 11	4 47	7 14	2 44	3 38	1 22	2 9	1 2	22 22	0 30	12 17	2 28	8 42	0 49	14 40	1 16	4 33	16 46	23 3	23 3	3 5		n.a.
F 14	2 25	6 41	4 58	7 28	2 32	3 10	1 23	1 50	1 2	22 23	0 30	12 16	2 28	8 41	0 49	14 40	1 16	4 34	16 46	23 3	23 3	3 7		n.a.
S 15	2 1	1 59	4 56	7 40	2 21	2 41	1 24	1 32	1 2	22 23	0 30	12 15	2 29	8 41	0 49	14 40	1 16	4 34	16 45	23 3	23 3	3 10		n.a.
S 16	1 38	2n47	4 41	7 49	2 9	2 12	1 25	1 13	1 2	22 23	0 29	12 14	2 29	8 40	0 49	14 39	1 16	4 35	16 45	23 3	23 3	3 13		n.a.
M17	1 14	7 26	4 14	7 56	1 57	1 43	1 25	0 54	1 1	22 23	0 29	12 13	2 29	8 39	0 49	14 39	1 16	4 35	16 45	23 2	23 3	3 16		n.a.
T 18	0 50	11 48	3 35	8 1	1 45	1 14	1 26	0 36	1 1	22 23	0 29	12 12	2 29	8 38	0 49	14 39	1 16	4 35	16 44	23 2	23 3	3 18		n.a.
W19	0 26	15 46	2 47	8 3	1 32	0 45	1 26	0 17	1 1	22 23	0 29	12 11	2 30	8 37	0 49	14 38	1 16	4 36	16 44	23 2	23 3	3 21		n.a.
T 20	0 2	19 7	1 52	8 3	1 20	0 15	1 26	0n 2	1 1	22 23	0 29	12 10	2 30	8 36	0 49	14 38	1 16	4 36	16 44	23 2	23 3	3 24		n.a.
F 21	0n21	21 42	0 50	8 1	1 8	0n14	1 27	0 20	1 0	22 23	0 28	12 9	2 30	8 36	0 49	14 38	1 16	4 37	16 43	23 2	23 2	3 27		n.a.
S 22	0 45	23 18	0n15	7 57	0 56	0 43	1 27	0 39	1 0	22 23	0 28	12 7	2 30	8 35	0 49	14 37	1 16	4 37	16 43	23 2	23 2	3 30		n.a.
S 23	1 9	23 46	1 22	7 51	0 45	1 12	1 27	0 58	1 0	22 23	0 28	12 6	2 30	8 34	0 49	14 37	1 16	4 38	16 43	23 2	23 2	3 32		n.a.
M24	1 33	22 56	2 26	7 43	0 34	1 41	1 27	1 16	0 59	22 23	0 28	12 5	2 31	8 33	0 49	14 36	1 16	4 38	16 42	23 2	23 2	3 35		n.a.
T 25	1 56	20 44	3 24	7 34	0 23	2 10	1 27	1 35	0 59	22 22	0 28	12 4	2 31	8 32	0 49	14 36	1 16	4 38	16 42	23 2	23 2	3 38		n.a.
W26	2 20	17 14	4 12	7 23	0 12	2 40	1 27	1 54	0 59	22 22	0 27	12 2	2 31	8 31	0 49	14 36	1 16	4 39	16 42	23 2	23 2	3 41		n.a.
T 27	2 44	12 34	4 45	7 11	0 2	3 9	1 27	2 12	0 58	22 22	0 27	12 1	2 31	8 30	0 49	14 35	1 16	4 39	16 42	23 2	23 2	3 43		n.a.
F 28	3 7	7 1	5 0	6 57	0s 8	3 38	1 27	2 31	0 58	22 22	0 27	12 0	2 31	8 29	0 49	14 35	1 16	4 40	16 41	23 1	23 2	3 46		n.a.
S 29	3 31	0 58	4 54	6 42	0 18	4 7	1 27	2 50	0 58	22 22	0 27	11 59	2 32	8 29	0 49	14 35	1 16	4 40	16 41	23 1	23 2	3 49		n.a.
S 30	3 54	5s11	4 27	6 25	0 27	4 35	1 27	3 8	0 57	22 22	0 27	11 57	2 32	8 28	0 49	14 34	1 17	4 41	16 41	23 1	23 2	3 52		n.a.
M31	4n18	10s58	3n40	6s 7	0s36	5n 4	1s26	3n27	0s57	22n22	0s26	11s56	2n32	8s27	0n49	14s34	1n17	4n41	16s40	23n 1	23n 2	3n54		n.a.

Julian Day Number = 3573994.5, Delta T = 08h32m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'10, Lahiri = 67°04'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 6	12♈ 2'24	24♏32	16♓52	17♈48	11♈53	8♋22	9°R 9	24°R 4	13°R58	7♊ 7	26°R27	27♊27	21♈41	n.a.	T 1
W 2	12 48 3	13° 3'00	9♐ 2	18° 4	19° 3	12°41	8°28	9♏ 5	24♎ 1	13♏57	7° 8	26♊24	27°24	21°48	n.a.	W 2
T 3	12 51 59	14° 3'36	23° 4	19°19	20°19	13°28	8°35	9° 1	23°59	13°55	7° 9	26°D23	27°21	21°55	n.a.	T 3
F 4	12 55 56	15° 4'10	6♑39	20°35	21°34	14°15	8°41	8°57	23°56	13°54	7°10	26°23	27°18	22° 2	n.a.	F 4
S 5	12 59 52	16° 4'44	19°49	21°52	22°49	15° 3	8°48	8°53	23°54	13°52	7°11	26°R23	27°15	22° 8	n.a.	S 5
S 6	13 3 49	17° 5'17	2♒38	23°11	24° 4	15°50	8°54	8°49	23°51	13°51	7°12	26°22	27°12	22°15	n.a.	S 6
M 7	13 7 45	18° 5'48	15° 9	24°32	25°19	16°37	9° 1	8°44	23°48	13°49	7°13	26°18	27° 8	22°22	n.a.	M 7
T 8	13 11 42	19° 6'19	27°27	25°53	26°35	17°25	9° 8	8°40	23°46	13°48	7°14	26°12	27° 5	22°28	n.a.	T 8
W 9	13 15 38	20° 6'48	9♓35	27°16	27°50	18°12	9°16	8°36	23°43	13°47	7°15	26° 4	27° 2	22°35	n.a.	W 9
T 10	13 19 35	21° 7'16	21°36	28°41	29° 5	19° 0	9°23	8°31	23°41	13°45	7°16	25°53	26°59	22°42	n.a.	T 10
F 11	13 23 31	22° 7'43	3♈32	0♈ 6	0♉20	19°47	9°31	8°27	23°38	13°44	7°17	25°40	26°56	22°49	n.a.	F 11
S 12	13 27 28	23° 8'09	15°25	1°32	1°35	20°35	9°38	8°22	23°35	13°42	7°18	25°27	26°53	22°55	n.a.	S 12
S 13	13 31 25	24° 8'33	27°16	3° 0	2°50	21°22	9°46	8°18	23°33	13°40	7°19	25°15	26°49	23° 2	n.a.	S 13
M14	13 35 21	25° 8'56	9♉ 7	4°29	4° 5	22° 9	9°54	8°13	23°30	13°39	7°20	25° 5	26°46	23° 9	n.a.	M14
T 15	13 39 18	26° 9'18	20°59	5°59	5°20	22°57	10° 2	8° 8	23°27	13°37	7°21	24°57	26°43	23°15	n.a.	T 15
W16	13 43 14	27° 9'38	2♊55	7°30	6°35	23°44	10°10	8° 4	23°25	13°36	7°22	24°52	26°40	23°22	n.a.	W16
T 17	13 47 11	28° 9'56	14°57	9° 2	7°50	24°32	10°19	7°59	23°22	13°34	7°23	24°49	26°37	23°29	n.a.	T 17
F 18	13 51 7	29°10'12	27° 8	10°35	9° 6	25°19	10°27	7°54	23°20	13°33	7°25	24°D49	26°33	23°36	n.a.	F 18
S 19	13 55 4	0♉10'27	9♋32	12° 9	10°20	26° 7	10°36	7°50	23°17	13°31	7°26	24°49	26°30	23°42	n.a.	S 19
S 20	13 59 0	1°10'40	22°14	13°44	11°35	26°54	10°45	7°45	23°14	13°29	7°27	24°50	26°27	23°49	n.a.	S 20
M21	14 2 57	2°10'52	5♌18	15°20	12°50	27°42	10°54	7°40	23°12	13°28	7°28	24°R51	26°24	23°56	n.a.	M21
T 22	14 6 54	3°11'01	18°47	16°58	14° 5	28°29	11° 3	7°35	23° 9	13°26	7°29	24°49	26°21	24° 2	n.a.	T 22
W23	14 10 50	4°11'08	2♍45	18°36	15°20	29°16	11°12	7°31	23° 7	13°24	7°30	24°46	26°18	24° 9	n.a.	W23
T 24	14 14 47	5°11'13	17°10	20°16	16°35	0♉ 4	11°21	7°26	23° 4	13°23	7°32	24°41	26°14	24°16	n.a.	T 24
F 25	14 18 43	6°11'17	2♎ 1	21°56	17°50	0°51	11°31	7°21	23° 2	13°21	7°33	24°34	26°11	24°22	n.a.	F 25
S 26	14 22 40	7°11'19	17° 9	23°38	19° 5	1°39	11°40	7°16	22°59	13°20	7°34	24°27	26° 8	24°29	n.a.	S 26
S 27	14 26 36	8°11'18	2♏26	25°21	20°19	2°26	11°50	7°11	22°57	13°18	7°35	24°19	26° 5	24°36	n.a.	S 27
M28	14 30 33	9°11'17	17°42	27° 5	21°34	3°14	12° 0	7° 7	22°54	13°16	7°37	24°14	26° 2	24°43	n.a.	M28
T 29	14 34 29	10°11'13	2♐44	28°50	22°49	4° 1	12°10	7° 2	22°52	13°15	7°38	24°10	25°59	24°49	n.a.	T 29
W30	14 38 26	11♉11'08	17♐25	0♉36	24♉ 4	4♉48	12♋20	6♏57	22♎49	13♏13	7♊39	24°D 8	25♊55	24♈56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n41	16s 1	2n40	5s48	0s45	5n33	1s26	3n45	0s57	22n22	0s26	11s54	2n32	8s26	0n49	14s33	1n17	4n41	16s40	23n 1	23n 2	3n57		n.a.
W 2	5 4	19 57	1 31	5 28	0 53	6 1	1 26	4 4	0 56	22 21	0 26	11 53	2 32	8 25	0 49	14 33	1 17	4 42	16 40	23 0	23 2	4 0		n.a.
T 3	5 28	22 35	0 18	5 6	1 1	6 30	1 25	4 22	0 56	22 21	0 26	11 52	2 32	8 24	0 49	14 32	1 17	4 42	16 39	23 0	23 2	4 3		n.a.
F 4	5 51	23 48	0s54	4 44	1 9	6 58	1 25	4 41	0 56	22 21	0 26	11 50	2 33	8 23	0 49	14 32	1 17	4 43	16 39	23 0	23 2	4 6		n.a.
S 5	6 14	23 37	2 1	4 20	1 16	7 26	1 24	4 59	0 55	22 21	0 26	11 49	2 33	8 22	0 49	14 32	1 17	4 43	16 39	23 0	23 2	4 8		n.a.
S 6	6 36	22 11	3 0	3 56	1 23	7 54	1 23	5 17	0 55	22 20	0 25	11 47	2 33	8 21	0 49	14 31	1 17	4 43	16 39	23 0	23 2	4 11		n.a.
M 7	6 59	19 40	3 48	3 30	1 29	8 22	1 22	5 35	0 55	22 20	0 25	11 46	2 33	8 20	0 49	14 31	1 17	4 44	16 38	23 0	23 1	4 14		n.a.
T 8	7 22	16 19	4 26	3 4	1 35	8 49	1 22	5 54	0 54	22 20	0 25	11 44	2 33	8 19	0 49	14 30	1 17	4 44	16 38	23 0	23 1	4 17		n.a.
W 9	7 44	12 20	4 50	2 37	1 41	9 17	1 21	6 12	0 54	22 20	0 25	11 43	2 33	8 18	0 49	14 30	1 17	4 45	16 38	23 0	23 1	4 19		n.a.
T 10	8 7	7 54	5 1	2 9	1 46	9 44	1 20	6 30	0 53	22 19	0 25	11 41	2 33	8 17	0 49	14 29	1 17	4 45	16 38	23 0	23 1	4 22		n.a.
F 11	8 29	3 13	4 59	1 40	1 51	10 11	1 19	6 48	0 53	22 19	0 24	11 40	2 33	8 16	0 49	14 29	1 17	4 45	16 37	22 59	23 1	4 25		n.a.
S 12	8 51	1n35	4 44	1 10	1 55	10 37	1 18	7 6	0 53	22 18	0 24	11 38	2 34	8 15	0 49	14 28	1 17	4 46	16 37	22 59	23 1	4 28		n.a.
S 13	9 13	6 19	4 17	0 40	2 0	11 4	1 16	7 24	0 52	22 18	0 24	11 37	2 34	8 14	0 49	14 28	1 17	4 46	16 37	22 58	23 1	4 31		n.a.
M14	9 35	10 50	3 39	0 8	2 3	11 30	1 15	7 42	0 52	22 18	0 24	11 35	2 34	8 14	0 49	14 27	1 17	4 47	16 37	22 58	23 1	4 33		n.a.
T 15	9 56	14 58	2 50	0n24	2 7	11 56	1 14	7 59	0 51	22 17	0 24	11 34	2 34	8 13	0 49	14 27	1 17	4 47	16 36	22 58	23 1	4 36		n.a.
W16	10 18	18 32	1 54	0 56	2 10	12 21	1 13	8 17	0 51	22 17	0 24	11 32	2 34	8 12	0 49	14 26	1 17	4 47	16 36	22 57	23 1	4 39		n.a.
T 17	10 39	21 21	0 53	1 29	2 12	12 46	1 11	8 34	0 50	22 16	0 23	11 31	2 34	8 11	0 49	14 26	1 17	4 48	16 36	22 57	23 1	4 42		n.a.
F 18	11 0	23 14	0n12	2 3	2 15	13 11	1 10	8 52	0 50	22 16	0 23	11 29	2 34	8 10	0 49	14 26	1 17	4 48	16 36	22 57	23 1	4 45		n.a.
S 19	11 21	24 1	1 18	2 38	2 16	13 36	1 8	9 9	0 49	22 15	0 23	11 28	2 34	8 9	0 49	14 25	1 17	4 49	16 35	22 57	23 1	4 47		n.a.
S 20	11 42	23 35	2 22	3 13	2 18	14 0	1 7	9 27	0 49	22 15	0 23	11 26	2 34	8 8	0 49	14 25	1 17	4 49	16 35	22 57	23 1	4 50		n.a.
M21	12 2	21 52	3 20	3 48	2 19	14 24	1 5	9 44	0 49	22 14	0 23	11 24	2 34	8 7	0 49	14 24	1 17	4 49	16 35	22 57	23 0	4 53		n.a.
T 22	12 23	18 54	4 9	4 25	2 19	14 48	1 4	10 1	0 48	22 14	0 23	11 23	2 34	8 6	0 49	14 24	1 17	4 50	16 35	22 57	23 0	4 56		n.a.
W23	12 43	14 46	4 45	5 1	2 19	15 11	1 2	10 18	0 48	22 13	0 23	11 21	2 34	8 5	0 49	14 23	1 17	4 50	16 35	22 57	23 0	4 58		n.a.
T 24	13 3	9 41	5 5	5 38	2 19	15 34	1 0	10 35	0 47	22 12	0 22	11 20	2 34	8 4	0 49	14 23	1 17	4 50	16 34	22 57	23 0	5 1		n.a.
F 25	13 22	3 53	5 5	6 16	2 18	15 56	0 58	10 51	0 47	22 12	0 22	11 18	2 35	8 3	0 49	14 22	1 17	4 51	16 34	22 57	23 0	5 4		n.a.
S 26	13 42	2s15	4 44	6 54	2 17	16 18	0 57	11 8	0 46	22 11	0 22	11 17	2 35	8 2	0 49	14 22	1 17	4 51	16 34	22 56	23 0	5 7		n.a.
S 27	14 1	8 19	4 2	7 32	2 16	16 40	0 55	11 25	0 46	22 10	0 22	11 15	2 35	8 1	0 49	14 21	1 17	4 52	16 34	22 56	23 0	5 10		n.a.
M28	14 20	13 53	3 4	8 11	2 14	17 1	0 53	11 41	0 45	22 10	0 22	11 14	2 35	8 1	0 49	14 21	1 17	4 52	16 34	22 56	23 0	5 12		n.a.
T 29	14 38	18 31	1 53	8 50	2 11	17 22	0 51	11 57	0 45	22 9	0 22	11 12	2 35	8 0	0 49	14 20	1 17	4 52	16 33	22 56	23 0	5 15		n.a.
W30	14n57	21s52	0n36	9n29	2s 8	17n42	0s49	12n13	0s44	22n 8	0s21	11s11	2n35	7s59	0n49	14s20	1n17	4n53	16s33	22n56	23n 0	5n18		n.a.

Julian Day Number = 3574025.5, Delta T = 08h32m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'14, Lahiri = 67°04'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 22	12♉11'02	1♊40	2♉24	25♉18	5♉36	12♋30	6°R52	22°R47	13°R11	7♊40	24♊ 8	25♊52	25♈ 3	n.a.	T 1
F 2	14 46 19	13°10'54	15°26	4°12	26°33	6°23	12°40	6♏48	22♎44	13♏10	7°42	24° 9	25°49	25° 9	n.a.	F 2
S 3	14 50 16	14°10'45	28°46	6° 2	27°48	7°10	12°51	6°43	22°42	13° 8	7°43	24°11	25°46	25°16	n.a.	S 3
S 4	14 54 12	15°10'34	11♒40	7°53	29° 2	7°58	13° 1	6°38	22°40	13° 6	7°44	24°R12	25°43	25°23	n.a.	S 4
M 5	14 58 9	16°10'21	24°13	9°45	0♊17	8°45	13°12	6°33	22°37	13° 5	7°46	24°11	25°39	25°29	n.a.	M 5
T 6	15 2 5	17°10'07	6♓30	11°39	1°31	9°32	13°22	6°29	22°35	13° 3	7°47	24° 9	25°36	25°36	n.a.	T 6
W 7	15 6 2	18° 9'52	18°35	13°33	2°46	10°20	13°33	6°24	22°33	13° 1	7°48	24° 6	25°33	25°43	n.a.	W 7
T 8	15 9 58	19° 9'35	0♈31	15°29	4° 0	11° 7	13°44	6°19	22°30	13° 0	7°50	24° 1	25°30	25°50	n.a.	T 8
F 9	15 13 55	20° 9'16	12°23	17°26	5°15	11°54	13°55	6°15	22°28	12°58	7°51	23°55	25°27	25°56	n.a.	F 9
S 10	15 17 51	21° 8'56	24°14	19°24	6°29	12°42	14° 6	6°10	22°26	12°56	7°52	23°49	25°24	26° 3	n.a.	S 10
S 11	15 21 48	22° 8'34	6♉ 5	21°24	7°44	13°29	14°17	6° 6	22°24	12°55	7°54	23°43	25°20	26°10	n.a.	S 11
M12	15 25 45	23° 8'10	17°58	23°24	8°58	14°16	14°28	6° 1	22°22	12°53	7°55	23°38	25°17	26°16	n.a.	M12
T 13	15 29 41	24° 7'44	29°57	25°25	10°13	15° 3	14°40	5°57	22°19	12°51	7°56	23°34	25°14	26°23	n.a.	T 13
W14	15 33 38	25° 7'17	12♊ 1	27°26	11°27	15°50	14°51	5°52	22°17	12°50	7°58	23°32	25°11	26°30	n.a.	W14
T 15	15 37 34	26° 6'48	24°14	29°29	12°41	16°38	15° 3	5°48	22°15	12°48	7°59	23°D31	25° 8	26°37	n.a.	T 15
F 16	15 41 31	27° 6'16	6♋36	1♊32	13°55	17°25	15°14	5°44	22°13	12°47	8° 0	23°32	25° 5	26°43	n.a.	F 16
S 17	15 45 27	28° 5'43	19°11	3°35	15°10	18°12	15°26	5°39	22°11	12°45	8° 2	23°33	25° 1	26°50	n.a.	S 17
S 18	15 49 24	29° 5'08	2♌ 1	5°38	16°24	18°59	15°38	5°35	22° 9	12°43	8° 3	23°35	24°58	26°57	n.a.	S 18
M19	15 53 20	0♊ 4'30	15° 9	7°41	17°38	19°46	15°50	5°31	22° 7	12°42	8° 5	23°36	24°55	27° 3	n.a.	M19
T 20	15 57 17	1° 3'51	28°36	9°43	18°52	20°33	16° 2	5°27	22° 6	12°40	8° 6	23°R37	24°52	27°10	n.a.	T 20
W21	16 1 14	2° 3'09	12♍25	11°45	20° 6	21°20	16°14	5°23	22° 4	12°39	8° 7	23°37	24°49	27°17	n.a.	W21
T 22	16 5 10	3° 2'25	26°36	13°45	21°21	22° 7	16°26	5°19	22° 2	12°37	8° 9	23°35	24°45	27°23	n.a.	T 22
F 23	16 9 7	4° 1'39	11♎ 7	15°44	22°35	22°54	16°38	5°15	22° 0	12°36	8°10	23°33	24°42	27°30	n.a.	F 23
S 24	16 13 3	5° 0'50	25°55	17°41	23°49	23°41	16°50	5°11	21°58	12°34	8°12	23°31	24°39	27°37	n.a.	S 24
S 25	16 17 0	6° 0'00	10♏52	19°36	25° 3	24°28	17° 3	5° 7	21°57	12°33	8°13	23°29	24°36	27°44	n.a.	S 25
M26	16 20 56	6°59'07	25°51	21°28	26°17	25°15	17°15	5° 4	21°55	12°31	8°14	23°27	24°33	27°50	n.a.	M26
T 27	16 24 53	7°58'13	10♐44	23°17	27°31	26° 2	17°27	5° 0	21°54	12°30	8°16	23°26	24°30	27°57	n.a.	T 27
W28	16 28 49	8°57'17	25°21	25° 3	28°44	26°49	17°40	4°57	21°52	12°28	8°17	23°D25	24°26	28° 4	n.a.	W28
T 29	16 32 46	9°56'19	9♑38	26°45	29°58	27°35	17°53	4°53	21°51	12°27	8°19	23°26	24°23	28°10	n.a.	T 29
F 30	16 36 43	10°55'20	23°30	28°23	1♋12	28°22	18° 5	4°50	21°49	12°25	8°20	23°27	24°20	28°17	n.a.	F 30
S 31	16 40 39	11♊54'19	6♒57	29♊57	2♋26	29♉ 9	18♋18	4♏46	21♎48	12♏24	8♊21	23♊28	24♊17	28♈24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n15	23s43	0s41	10n 9	2s 5	18n 2	0s47	12n29	0s44	22n 7	0s21	11s 9	2n35	7s58	0n49	14s19	1n17	4n53	16s33	22n56	23n 0	5n21		n.a.
F 2	15 33	24 3	1 53	10 49	2 1	18 21	0 45	12 45	0 43	22 7	0 21	11 7	2 35	7 57	0 49	14 19	1 17	4 53	16 33	22 56	22 59	5 23		n.a.
S 3	15 50	22 58	2 57	11 29	1 57	18 40	0 42	13 1	0 43	22 6	0 21	11 6	2 35	7 56	0 49	14 18	1 17	4 54	16 33	22 56	22 59	5 26		n.a.
S 4	16 8	20 41	3 49	12 9	1 52	18 58	0 40	13 17	0 42	22 5	0 21	11 4	2 35	7 55	0 49	14 18	1 17	4 54	16 33	22 56	22 59	5 29		n.a.
M 5	16 25	17 29	4 30	12 49	1 47	19 16	0 38	13 32	0 41	22 4	0 21	11 3	2 35	7 55	0 49	14 17	1 17	4 54	16 33	22 56	22 59	5 32		n.a.
T 6	16 41	13 35	4 56	13 29	1 41	19 33	0 36	13 47	0 41	22 3	0 21	11 2	2 35	7 54	0 49	14 17	1 17	4 55	16 32	22 56	22 59	5 35		n.a.
W 7	16 58	9 12	5 9	14 9	1 34	19 50	0 33	14 2	0 40	22 2	0 20	11 0	2 34	7 53	0 49	14 16	1 17	4 55	16 32	22 56	22 59	5 37		n.a.
T 8	17 14	4 32	5 9	14 49	1 28	20 6	0 31	14 17	0 40	22 1	0 20	10 59	2 34	7 52	0 48	14 16	1 17	4 55	16 32	22 55	22 59	5 40		n.a.
F 9	17 30	0n17	4 55	15 28	1 21	20 22	0 29	14 32	0 39	22 0	0 20	10 57	2 34	7 51	0 48	14 15	1 17	4 56	16 32	22 55	22 59	5 43		n.a.
S 10	17 45	5 4	4 29	16 8	1 13	20 37	0 26	14 47	0 39	21 59	0 20	10 56	2 34	7 51	0 48	14 15	1 17	4 56	16 32	22 55	22 59	5 46		n.a.
S 11	18 1	9 42	3 51	16 47	1 5	20 51	0 24	15 2	0 38	21 58	0 20	10 54	2 34	7 50	0 48	14 14	1 17	4 56	16 32	22 55	22 58	5 49		n.a.
M12	18 16	13 59	3 2	17 25	0 56	21 5	0 22	15 16	0 38	21 57	0 20	10 53	2 34	7 49	0 48	14 14	1 17	4 56	16 32	22 54	22 58	5 51		n.a.
T 13	18 30	17 46	2 6	18 3	0 47	21 18	0 19	15 30	0 37	21 56	0 20	10 52	2 34	7 48	0 48	14 13	1 17	4 57	16 32	22 54	22 58	5 54		n.a.
W14	18 44	20 50	1 3	18 39	0 38	21 31	0 17	15 44	0 36	21 55	0 19	10 50	2 34	7 48	0 48	14 13	1 17	4 57	16 32	22 54	22 58	5 57		n.a.
T 15	18 58	23 0	0n 4	19 15	0 28	21 43	0 14	15 58	0 36	21 54	0 19	10 49	2 34	7 47	0 48	14 12	1 17	4 57	16 31	22 54	22 58	6 0		n.a.
F 16	19 12	24 5	1 11	19 50	0 18	21 55	0 12	16 12	0 35	21 53	0 19	10 48	2 34	7 46	0 48	14 12	1 17	4 58	16 31	22 54	22 58	6 2		n.a.
S 17	19 25	23 58	2 16	20 24	0 8	22 6	0 9	16 25	0 35	21 52	0 19	10 46	2 34	7 45	0 48	14 11	1 17	4 58	16 31	22 54	22 58	6 5		n.a.
S 18	19 38	22 35	3 16	20 57	0n 3	22 16	0 6	16 38	0 34	21 51	0 19	10 45	2 34	7 45	0 48	14 11	1 17	4 58	16 31	22 54	22 58	6 8		n.a.
M19	19 50	19 58	4 7	21 28	0 14	22 26	0 4	16 52	0 33	21 49	0 19	10 44	2 34	7 44	0 48	14 10	1 17	4 58	16 31	22 54	22 58	6 11		n.a.
T 20	20 3	16 15	4 46	21 57	0 25	22 35	0 1	17 4	0 33	21 48	0 19	10 43	2 34	7 43	0 48	14 10	1 17	4 59	16 31	22 54	22 57	6 14		n.a.
W21	20 14	11 34	5 9	22 25	0 36	22 43	0n 1	17 17	0 32	21 47	0 19	10 41	2 33	7 43	0 48	14 9	1 17	4 59	16 31	22 54	22 57	6 16		n.a.
T 22	20 26	6 9	5 15	22 51	0 47	22 51	0 4	17 30	0 32	21 45	0 18	10 40	2 33	7 42	0 48	14 9	1 17	4 59	16 31	22 54	22 57	6 19		n.a.
F 23	20 37	0 17	5 1	23 15	0 57	22 58	0 6	17 42	0 31	21 44	0 18	10 39	2 33	7 42	0 48	14 9	1 17	4 59	16 31	22 54	22 57	6 22		n.a.
S 24	20 48	5s42	4 26	23 38	1 8	23 4	0 9	17 54	0 30	21 43	0 18	10 38	2 33	7 41	0 48	14 8	1 17	5 0	16 31	22 54	22 57	6 25		n.a.
S 25	20 58	11 27	3 34	23 58	1 19	23 10	0 12	18 6	0 30	21 41	0 18	10 37	2 33	7 40	0 48	14 8	1 17	5 0	16 31	22 54	22 57	6 28		n.a.
M26	21 8	16 32	2 27	24 16	1 29	23 15	0 14	18 18	0 29	21 40	0 18	10 36	2 33	7 40	0 48	14 7	1 17	5 0	16 31	22 54	22 57	6 30		n.a.
T 27	21 17	20 33	1 10	24 31	1 38	23 19	0 17	18 29	0 28	21 38	0 18	10 35	2 33	7 39	0 48	14 7	1 17	5 0	16 31	22 54	22 57	6 33		n.a.
W28	21 26	23 9	0s11	24 45	1 47	23 23	0 20	18 41	0 28	21 37	0 18	10 34	2 33	7 39	0 48	14 6	1 17	5 0	16 31	22 54	22 56	6 36		n.a.
T 29	21 35	24 11	1 29	24 57	1 56	23 26	0 22	18 52	0 27	21 36	0 18	10 33	2 32	7 38	0 48	14 6	1 17	5 1	16 31	22 54	22 56	6 39		n.a.
F 30	21 43	23 39	2 39	25 6	2 4	23 28	0 25	19 3	0 27	21 34	0 18	10 32	2 32	7 38	0 48	14 6	1 17	5 1	16 31	22 54	22 56	6 41		n.a.
S 31	21n51	21s46	3s38	25n14	2n11	23n29	0n27	19n13	0s26	21n32	0s17	10s31	2n32	7s37	0n48	14s 5	1n17	5n 1	16s31	22n54	22n56	6n44		n.a.

Julian Day Number = 3574055.5, Delta T = 08h32m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'18, Lahiri = 67°04'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 36	12♊53'16	19♒58	1♋27	3♋40	29♉56	18♋31	4°R43	21°R46	12°R22	8♊23	23♊29	24♊14	28♈30	n.a.	S 1
M 2	16 48 32	13°52'12	2♓38	2°51	4°53	0♊42	18°43	4♏40	21♎45	12♏21	8°24	23°29	24°11	28°37	n.a.	M 2
T 3	16 52 29	14°51'06	14°58	4°11	6° 7	1°29	18°56	4°37	21°44	12°20	8°26	23°R30	24° 7	28°44	n.a.	T 3
W 4	16 56 25	15°49'58	27° 5	5°26	7°21	2°16	19° 9	4°34	21°43	12°18	8°27	23°29	24° 4	28°51	n.a.	W 4
T 5	17 0 22	16°48'49	9♈ 2	6°36	8°34	3° 2	19°22	4°31	21°41	12°17	8°28	23°29	24° 1	28°57	n.a.	T 5
F 6	17 4 18	17°47'38	20°53	7°40	9°48	3°49	19°35	4°28	21°40	12°16	8°30	23°28	23°58	29° 4	n.a.	F 6
S 7	17 8 15	18°46'26	2♉43	8°39	11° 2	4°35	19°48	4°25	21°39	12°15	8°31	23°27	23°55	29°11	n.a.	S 7
S 8	17 12 12	19°45'12	14°36	9°32	12°15	5°22	20° 2	4°23	21°38	12°13	8°33	23°27	23°51	29°17	n.a.	S 8
M 9	17 16 8	20°43'57	26°34	10°20	13°29	6° 8	20°15	4°20	21°37	12°12	8°34	23°27	23°48	29°24	n.a.	M 9
T 10	17 20 5	21°42'40	8♊40	11° 2	14°42	6°55	20°28	4°18	21°36	12°11	8°35	23°26	23°45	29°31	n.a.	T 10
W11	17 24 1	22°41'21	20°57	11°39	15°56	7°41	20°41	4°15	21°35	12°10	8°37	23°D26	23°42	29°37	n.a.	W11
T 12	17 27 58	23°40'00	3♋25	12° 9	17° 9	8°27	20°55	4°13	21°35	12° 8	8°38	23°R26	23°39	29°44	n.a.	T 12
F 13	17 31 54	24°38'38	16° 6	12°34	18°22	9°14	21° 8	4°11	21°34	12° 7	8°39	23°26	23°36	29°51	n.a.	F 13
S 14	17 35 51	25°37'14	29° 0	12°54	19°36	10° 0	21°21	4° 9	21°33	12° 6	8°41	23°26	23°32	29°57	n.a.	S 14
S 15	17 39 47	26°35'48	12♌ 8	13° 7	20°49	10°46	21°35	4° 7	21°32	12° 5	8°42	23°26	23°29	0♉ 4	n.a.	S 15
M16	17 43 44	27°34'20	25°31	13°15	22° 2	11°32	21°48	4° 5	21°32	12° 4	8°44	23°25	23°26	0°11	n.a.	M16
T 17	17 47 41	28°32'50	9♍ 7	13°R18	23°15	12°18	22° 2	4° 3	21°31	12° 3	8°45	23°25	23°23	0°18	n.a.	T 17
W18	17 51 37	29°31'18	22°58	13°15	24°29	13° 5	22°15	4° 1	21°31	12° 2	8°46	23°D25	23°20	0°24	n.a.	W18
T 19	17 55 34	0♋29'43	7♎ 2	13° 7	25°42	13°51	22°29	4° 0	21°30	12° 1	8°48	23°25	23°17	0°31	n.a.	T 19
F 20	17 59 30	1°28'07	21°18	12°54	26°55	14°37	22°43	3°58	21°30	12° 0	8°49	23°25	23°13	0°38	n.a.	F 20
S 21	18 3 27	2°26'29	5♏44	12°36	28° 8	15°23	22°56	3°57	21°29	11°59	8°50	23°26	23°10	0°44	n.a.	S 21
S 22	18 7 23	3°24'50	20°15	12°14	29°21	16° 8	23°10	3°55	21°29	11°58	8°51	23°26	23° 7	0°51	n.a.	S 22
M23	18 11 20	4°23'08	4♐48	11°49	0♌34	16°54	23°24	3°54	21°29	11°57	8°53	23°27	23° 4	0°58	n.a.	M23
T 24	18 15 16	5°21'25	19°16	11°20	1°47	17°40	23°38	3°53	21°29	11°56	8°54	23°R28	23° 1	1° 4	n.a.	T 24
W25	18 19 13	6°19'40	3♑36	10°49	3° 0	18°26	23°51	3°52	21°29	11°56	8°55	23°28	22°57	1°11	n.a.	W25
T 26	18 23 10	7°17'53	17°40	10°15	4°12	19°12	24° 5	3°51	21°29	11°55	8°57	23°27	22°54	1°18	n.a.	T 26
F 27	18 27 6	8°16'05	1♒26	9°40	5°25	19°57	24°19	3°50	21°D28	11°54	8°58	23°25	22°51	1°25	n.a.	F 27
S 28	18 31 3	9°14'16	14°51	9° 4	6°38	20°43	24°33	3°50	21°29	11°53	8°59	23°23	22°48	1°31	n.a.	S 28
S 29	18 34 59	10°12'25	27°54	8°28	7°51	21°29	24°47	3°49	21°29	11°53	9° 0	23°21	22°45	1°38	n.a.	S 29
M30	18 38 56	11♋10'32	10♓36	7♋53	9♌ 3	22♊14	25♋ 1	3♏49	21♎29	11♏52	9♊ 2	23♊19	22♊42	1♉45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	18s46	4s24	25n20	2n17	23n30	0n30	19n24	0s25	21n31	0s17	10s30	2n32	7s37	0n48	14s 5	1n17	5n 1	16s31	22n54	22n56	6n47		n.a.
M 2	22 6	14 59	4 56	25 24	2 22	23 31	0 33	19 34	0 25	21 29	0 17	10 29	2 32	7 36	0 48	14 4	1 17	5 1	16 31	22 54	22 56	6 50		n.a.
T 3	22 13	10 39	5 13	25 26	2 27	23 30	0 35	19 44	0 24	21 28	0 17	10 28	2 32	7 36	0 48	14 4	1 17	5 1	16 31	22 54	22 56	6 53		n.a.
W 4	22 19	6 0	5 16	25 27	2 30	23 29	0 38	19 54	0 23	21 26	0 17	10 27	2 31	7 35	0 48	14 4	1 17	5 2	16 31	22 54	22 55	6 55		n.a.
T 5	22 25	1 10	5 5	25 26	2 33	23 27	0 40	20 3	0 23	21 24	0 17	10 26	2 31	7 35	0 48	14 3	1 17	5 2	16 31	22 54	22 55	6 58		n.a.
F 6	22 30	3n40	4 42	25 24	2 34	23 25	0 43	20 13	0 22	21 23	0 17	10 26	2 31	7 35	0 47	14 3	1 17	5 2	16 31	22 54	22 55	7 1		n.a.
S 7	22 35	8 22	4 6	25 21	2 34	23 22	0 45	20 22	0 21	21 21	0 17	10 25	2 31	7 34	0 47	14 3	1 17	5 2	16 31	22 54	22 55	7 4		n.a.
S 8	22 40	12 47	3 19	25 16	2 34	23 18	0 48	20 31	0 21	21 19	0 16	10 24	2 31	7 34	0 47	14 2	1 17	5 2	16 31	22 54	22 55	7 6		n.a.
M 9	22 44	16 45	2 24	25 11	2 32	23 13	0 50	20 39	0 20	21 17	0 16	10 24	2 31	7 34	0 47	14 2	1 17	5 2	16 31	22 54	22 55	7 9		n.a.
T 10	22 48	20 4	1 21	25 4	2 28	23 8	0 53	20 48	0 19	21 15	0 16	10 23	2 30	7 33	0 47	14 1	1 17	5 3	16 31	22 54	22 55	7 12		n.a.
W11	22 51	22 31	0 14	24 57	2 24	23 2	0 55	20 56	0 19	21 14	0 16	10 22	2 30	7 33	0 47	14 1	1 17	5 3	16 31	22 54	22 54	7 15		n.a.
T 12	22 54	23 56	0n55	24 49	2 19	22 56	0 58	21 4	0 18	21 12	0 16	10 22	2 30	7 33	0 47	14 1	1 17	5 3	16 31	22 54	22 54	7 18		n.a.
F 13	22 57	24 8	2 2	24 39	2 12	22 48	1 0	21 12	0 17	21 10	0 16	10 21	2 30	7 33	0 47	14 1	1 17	5 3	16 32	22 54	22 54	7 20		n.a.
S 14	22 59	23 3	3 5	24 30	2 4	22 41	1 2	21 19	0 17	21 8	0 16	10 21	2 30	7 32	0 47	14 0	1 17	5 3	16 32	22 54	22 54	7 23		n.a.
S 15	23 1	20 42	3 59	24 19	1 54	22 32	1 5	21 26	0 16	21 6	0 16	10 20	2 29	7 32	0 47	14 0	1 17	5 3	16 32	22 54	22 54	7 26		n.a.
M16	23 2	17 13	4 40	24 8	1 44	22 23	1 7	21 33	0 15	21 4	0 16	10 20	2 29	7 32	0 47	14 0	1 17	5 3	16 32	22 54	22 54	7 29		n.a.
T 17	23 3	12 47	5 7	23 56	1 32	22 13	1 9	21 40	0 15	21 2	0 16	10 19	2 29	7 32	0 47	13 59	1 17	5 3	16 32	22 54	22 54	7 31		n.a.
W18	23 3	7 37	5 17	23 44	1 20	22 3	1 11	21 46	0 14	21 0	0 15	10 19	2 29	7 32	0 47	13 59	1 17	5 3	16 32	22 54	22 53	7 34		n.a.
T 19	23 3	1 59	5 8	23 31	1 6	21 52	1 13	21 53	0 13	20 58	0 15	10 19	2 29	7 32	0 47	13 59	1 17	5 3	16 32	22 54	22 53	7 37		n.a.
F 20	23 3	3s50	4 40	23 18	0 51	21 40	1 15	21 59	0 12	20 56	0 15	10 18	2 28	7 31	0 47	13 59	1 17	5 3	16 32	22 54	22 53	7 40		n.a.
S 21	23 2	9 31	3 55	23 4	0 36	21 28	1 17	22 4	0 12	20 53	0 15	10 18	2 28	7 31	0 47	13 58	1 17	5 3	16 32	22 54	22 53	7 43		n.a.
S 22	23 1	14 44	2 54	22 49	0 19	21 15	1 19	22 10	0 11	20 51	0 15	10 18	2 28	7 31	0 47	13 58	1 16	5 4	16 32	22 54	22 53	7 45		n.a.
M23	22 59	19 5	1 42	22 35	0 2	21 2	1 21	22 15	0 10	20 49	0 15	10 18	2 28	7 31	0 47	13 58	1 16	5 4	16 33	22 54	22 53	7 48		n.a.
T 24	22 57	22 15	0 23	22 19	0s15	20 48	1 23	22 20	0 10	20 47	0 15	10 18	2 27	7 31	0 47	13 58	1 16	5 4	16 33	22 54	22 52	7 51		n.a.
W25	22 54	23 56	0s56	22 4	0 33	20 34	1 25	22 25	0 9	20 45	0 15	10 17	2 27	7 31	0 47	13 57	1 16	5 4	16 33	22 54	22 52	7 54		n.a.
T 26	22 51	24 3	2 10	21 49	0 51	20 18	1 27	22 29	0 8	20 42	0 15	10 17	2 27	7 31	0 47	13 57	1 16	5 4	16 33	22 54	22 52	7 56		n.a.
F 27	22 48	22 41	3 15	21 33	1 9	20 3	1 29	22 33	0 8	20 40	0 15	10 17	2 27	7 31	0 47	13 57	1 16	5 4	16 33	22 54	22 52	7 59		n.a.
S 28	22 44	20 4	4 7	21 18	1 27	19 47	1 30	22 37	0 7	20 38	0 14	10 17	2 27	7 31	0 47	13 57	1 16	5 4	16 33	22 54	22 52	8 2		n.a.
S 29	22 40	16 29	4 45	21 3	1 45	19 30	1 32	22 41	0 6	20 36	0 14	10 17	2 26	7 31	0 46	13 57	1 16	5 4	16 33	22 53	22 52	8 5		n.a.
M30	22n36	12s14	5s 8	20n48	2s 2	19n13	1n34	22n45	0s 5	20n33	0s14	10s17	2n26	7s31	0n46	13s56	1n16	5n 4	16s34	22n53	22n51	8n 8		n.a.

Julian Day Number = 3574086.5, Delta T = 08h32m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'23, Lahiri = 67°04'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 52	12♋ 8'39	23♓ 0	7°R18	10♌16	23♊ 0	25♋15	3°R48	21♎29	11°R51	9♊ 3	23°R17	22♊38	1♉51	n.a.	T 1
W 2	18 46 49	13° 6'44	5♈ 9	6♋45	11°29	23°45	25°29	3♏48	21°29	11♏51	9° 4	23♊16	22°35	1°58	n.a.	W 2
T 3	18 50 46	14° 4'48	17° 7	6°14	12°41	24°31	25°42	3°48	21°29	11°50	9° 5	23°D16	22°32	2° 5	n.a.	T 3
F 4	18 54 42	15° 2'51	28°59	5°46	13°54	25°16	25°56	3°D48	21°30	11°49	9° 6	23°16	22°29	2°11	n.a.	F 4
S 5	18 58 39	16° 0'52	10♉50	5°20	15° 6	26° 1	26°10	3°48	21°30	11°49	9° 8	23°18	22°26	2°18	n.a.	S 5
S 6	19 2 35	16°58'53	22°44	4°59	16°18	26°47	26°24	3°48	21°31	11°48	9° 9	23°19	22°23	2°25	n.a.	S 6
M 7	19 6 32	17°56'52	4♊47	4°41	17°31	27°32	26°38	3°48	21°31	11°48	9°10	23°21	22°19	2°31	n.a.	M 7
T 8	19 10 28	18°54'51	17° 0	4°27	18°43	28°17	26°53	3°49	21°32	11°48	9°11	23°22	22°16	2°38	n.a.	T 8
W 9	19 14 25	19°52'48	29°28	4°17	19°55	29° 2	27° 7	3°49	21°32	11°47	9°12	23°R22	22°13	2°45	n.a.	W 9
T 10	19 18 21	20°50'44	12♋13	4°12	21° 7	29°47	27°21	3°50	21°33	11°47	9°13	23°20	22°10	2°51	n.a.	T 10
F 11	19 22 18	21°48'39	25°14	4°D11	22°20	0♋32	27°35	3°50	21°34	11°46	9°14	23°18	22° 7	2°58	n.a.	F 11
S 12	19 26 15	22°46'32	8♌32	4°14	23°32	1°17	27°49	3°51	21°34	11°46	9°15	23°14	22° 3	3° 5	n.a.	S 12
S 13	19 30 11	23°44'24	22° 5	4°22	24°44	2° 2	28° 3	3°52	21°35	11°46	9°16	23°10	22° 0	3°12	n.a.	S 13
M14	19 34 8	24°42'15	5♍52	4°35	25°56	2°47	28°17	3°53	21°36	11°46	9°17	23° 5	21°57	3°18	n.a.	M14
T 15	19 38 4	25°40'04	19°48	4°52	27° 8	3°32	28°31	3°54	21°37	11°45	9°19	23° 0	21°54	3°25	n.a.	T 15
W16	19 42 1	26°37'52	3♎52	5°13	28°20	4°17	28°45	3°55	21°38	11°45	9°20	22°57	21°51	3°32	n.a.	W16
T 17	19 45 57	27°35'38	18° 0	5°39	29°31	5° 1	28°59	3°57	21°39	11°45	9°21	22°56	21°48	3°38	n.a.	T 17
F 18	19 49 54	28°33'23	2♏12	6° 9	0♍43	5°46	29°13	3°58	21°40	11°45	9°22	22°D55	21°44	3°45	n.a.	F 18
S 19	19 53 51	29°31'07	16°23	6°43	1°55	6°31	29°27	4° 0	21°41	11°45	9°22	22°56	21°41	3°52	n.a.	S 19
S 20	19 57 47	0♌28'49	0♐33	7°21	3° 6	7°15	29°41	4° 1	21°42	11°45	9°23	22°57	21°38	3°58	n.a.	S 20
M21	20 1 44	1°26'30	14°40	8° 3	4°18	8° 0	29°55	4° 3	21°44	11°D45	9°24	22°59	21°35	4° 5	n.a.	M21
T 22	20 5 40	2°24'10	28°42	8°49	5°30	8°44	0♌10	4° 5	21°45	11°45	9°25	22°R59	21°32	4°12	n.a.	T 22
W23	20 9 37	3°21'49	12♑35	9°38	6°41	9°29	0°24	4° 7	21°46	11°45	9°26	22°57	21°29	4°18	n.a.	W23
T 24	20 13 33	4°19'26	26°17	10°31	7°52	10°13	0°38	4° 9	21°48	11°45	9°27	22°54	21°25	4°25	n.a.	T 24
F 25	20 17 30	5°17'03	9♒46	11°28	9° 4	10°57	0°52	4°11	21°49	11°45	9°28	22°48	21°22	4°32	n.a.	F 25
S 26	20 21 26	6°14'38	22°59	12°29	10°15	11°41	1° 6	4°13	21°51	11°45	9°29	22°42	21°19	4°39	n.a.	S 26
S 27	20 25 23	7°12'13	5♓54	13°32	11°26	12°26	1°20	4°15	21°52	11°45	9°30	22°34	21°16	4°45	n.a.	S 27
M28	20 29 20	8° 9'47	18°33	14°39	12°37	13°10	1°34	4°18	21°54	11°45	9°31	22°26	21°13	4°52	n.a.	M28
T 29	20 33 16	9° 7'20	0♈55	15°50	13°48	13°54	1°48	4°20	21°55	11°46	9°31	22°20	21° 9	4°59	n.a.	T 29
W30	20 37 13	10° 4'53	13° 3	17° 4	14°59	14°38	2° 2	4°23	21°57	11°46	9°32	22°14	21° 6	5° 5	n.a.	W30
T 31	20 41 9	11♌ 2'25	25♈ 1	18♋21	16♍10	15♋22	2♌16	4♏25	21♎59	11♏46	9♊33	22♊11	21♊ 3	5♉12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n31	7s35	5s15	20n33	2s19	18n55	1n35	22n48	0s 5	20n31	0s14	10s18	2n26	7s32	0n46	13s56	1n16	5n 4	16s34	22n53	22n51	8n10		n.a.
W 2	22 25	2 44	5 9	20 19	2 34	18 37	1 37	22 51	0 4	20 28	0 14	10 18	2 26	7 32	0 46	13 56	1 16	5 4	16 34	22 53	22 51	8 13		n.a.
T 3	22 19	2n10	4 49	20 6	2 49	18 18	1 38	22 53	0 3	20 26	0 14	10 18	2 25	7 32	0 46	13 56	1 16	5 4	16 34	22 53	22 51	8 16		n.a.
F 4	22 13	6 56	4 16	19 53	3 3	17 59	1 39	22 56	0 3	20 24	0 14	10 18	2 25	7 32	0 46	13 56	1 16	5 4	16 34	22 53	22 51	8 19		n.a.
S 5	22 7	11 27	3 33	19 42	3 15	17 39	1 41	22 58	0 2	20 21	0 14	10 18	2 25	7 32	0 46	13 56	1 16	5 4	16 35	22 53	22 51	8 21		n.a.
S 6	22 0	15 34	2 41	19 31	3 27	17 19	1 42	23 0	0 1	20 19	0 14	10 19	2 25	7 32	0 46	13 55	1 16	5 4	16 35	22 53	22 50	8 24		n.a.
M 7	21 52	19 6	1 40	19 21	3 37	16 59	1 43	23 2	0 0	20 16	0 14	10 19	2 24	7 33	0 46	13 55	1 16	5 4	16 35	22 53	22 50	8 27		n.a.
T 8	21 45	21 51	0 35	19 13	3 46	16 38	1 44	23 3	0n 0	20 13	0 13	10 19	2 24	7 33	0 46	13 55	1 16	5 3	16 35	22 54	22 50	8 30		n.a.
W 9	21 37	23 37	0n34	19 5	3 54	16 16	1 45	23 4	0 1	20 11	0 13	10 20	2 24	7 33	0 46	13 55	1 16	5 3	16 35	22 54	22 50	8 32		n.a.
T 10	21 28	24 11	1 42	18 59	4 1	15 54	1 46	23 5	0 2	20 8	0 13	10 20	2 24	7 33	0 46	13 55	1 16	5 3	16 36	22 53	22 50	8 35		n.a.
F 11	21 19	23 28	2 46	18 53	4 6	15 32	1 47	23 6	0 3	20 6	0 13	10 20	2 24	7 34	0 46	13 55	1 16	5 3	16 36	22 53	22 49	8 38		n.a.
S 12	21 10	21 25	3 42	18 49	4 11	15 9	1 48	23 6	0 3	20 3	0 13	10 21	2 23	7 34	0 46	13 55	1 16	5 3	16 36	22 53	22 49	8 41		n.a.
S 13	21 0	18 9	4 28	18 45	4 14	14 46	1 48	23 6	0 4	20 0	0 13	10 21	2 23	7 34	0 46	13 55	1 16	5 3	16 36	22 53	22 49	8 44		n.a.
M14	20 50	13 50	4 58	18 43	4 16	14 23	1 49	23 6	0 5	19 58	0 13	10 22	2 23	7 35	0 46	13 55	1 16	5 3	16 36	22 53	22 49	8 46		n.a.
T 15	20 40	8 46	5 11	18 42	4 17	13 59	1 49	23 6	0 5	19 55	0 13	10 23	2 23	7 35	0 46	13 55	1 16	5 3	16 37	22 52	22 49	8 49		n.a.
W16	20 30	3 11	5 6	18 41	4 16	13 35	1 50	23 5	0 6	19 52	0 13	10 23	2 22	7 36	0 46	13 55	1 16	5 3	16 37	22 52	22 49	8 52		n.a.
T 17	20 19	2s35	4 43	18 41	4 15	13 11	1 50	23 5	0 7	19 50	0 13	10 24	2 22	7 36	0 46	13 55	1 16	5 3	16 37	22 52	22 48	8 55		n.a.
F 18	20 7	8 15	4 2	18 42	4 13	12 46	1 51	23 3	0 8	19 47	0 13	10 25	2 22	7 36	0 46	13 55	1 16	5 3	16 37	22 52	22 48	8 57		n.a.
S 19	19 56	13 30	3 6	18 43	4 10	12 21	1 51	23 2	0 8	19 44	0 13	10 25	2 22	7 37	0 46	13 55	1 16	5 3	16 38	22 52	22 48	9 0		n.a.
S 20	19 43	18 0	1 59	18 45	4 6	11 56	1 51	23 1	0 9	19 41	0 12	10 26	2 21	7 37	0 45	13 55	1 16	5 2	16 38	22 52	22 48	9 3		n.a.
M21	19 31	21 27	0 45	18 47	4 2	11 30	1 51	22 59	0 10	19 38	0 12	10 27	2 21	7 38	0 45	13 55	1 15	5 2	16 38	22 52	22 48	9 6		n.a.
T 22	19 18	23 34	0s31	18 50	3 57	11 4	1 51	22 57	0 10	19 36	0 12	10 28	2 21	7 38	0 45	13 55	1 15	5 2	16 38	22 52	22 47	9 8		n.a.
W23	19 6	24 12	1 44	18 53	3 50	10 38	1 51	22 55	0 11	19 33	0 12	10 28	2 21	7 39	0 45	13 55	1 15	5 2	16 39	22 52	22 47	9 11		n.a.
T 24	18 52	23 21	2 51	18 56	3 44	10 12	1 51	22 52	0 12	19 30	0 12	10 29	2 20	7 39	0 45	13 55	1 15	5 2	16 39	22 52	22 47	9 14		n.a.
F 25	18 39	21 9	3 46	18 59	3 36	9 45	1 50	22 49	0 13	19 27	0 12	10 30	2 20	7 40	0 45	13 55	1 15	5 2	16 39	22 52	22 47	9 17		n.a.
S 26	18 25	17 52	4 28	19 1	3 28	9 18	1 50	22 46	0 13	19 24	0 12	10 31	2 20	7 41	0 45	13 55	1 15	5 2	16 40	22 51	22 47	9 19		n.a.
S 27	18 11	13 47	4 55	19 4	3 20	8 51	1 49	22 43	0 14	19 21	0 12	10 32	2 20	7 41	0 45	13 55	1 15	5 1	16 40	22 51	22 46	9 22		n.a.
M28	17 56	9 11	5 7	19 6	3 11	8 24	1 49	22 40	0 15	19 18	0 12	10 33	2 20	7 42	0 45	13 55	1 15	5 1	16 40	22 51	22 46	9 25		n.a.
T 29	17 41	4 19	5 5	19 8	3 1	7 56	1 48	22 36	0 16	19 15	0 12	10 34	2 19	7 43	0 45	13 55	1 15	5 1	16 40	22 50	22 46	9 28		n.a.
W30	17 26	0n38	4 48	19 9	2 51	7 29	1 48	22 32	0 16	19 12	0 12	10 35	2 19	7 43	0 45	13 56	1 15	5 1	16 41	22 50	22 46	9 30		n.a.
T 31	17n11	5n30	4s19	19n10	2s41	7n 1	1n47	22n28	0n17	19n 9	0s12	10s36	2n19	7s44	0n45	13s56	1n15	5n 1	16s41	22n50	22n46	9n33		n.a.

Julian Day Number = 3574116.5, Delta T = 08h32m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'27, Lahiri = 67°04'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 45 6	11♌59'56	6♉53	19♋41	17♍21	16♋ 6	2♌30	4♏28	22♎ 1	11♏47	9♊34	22°D 9	21♊ 0	5♉19	n.a.	F 1
S 2	20 49 2	12°57'27	18°44	21° 4	18°32	16°49	2°44	4°31	22° 2	11°47	9°34	22♊ 9	20°57	5°25	n.a.	S 2
S 3	20 52 59	13°54'58	0♊39	22°30	19°42	17°33	2°58	4°34	22° 4	11°47	9°35	22°10	20°54	5°32	n.a.	S 3
M 4	20 56 56	14°52'28	12°43	24° 0	20°53	18°17	3°12	4°37	22° 6	11°48	9°36	22°11	20°50	5°39	n.a.	M 4
T 5	21 0 52	15°49'58	25° 0	25°32	22° 4	19° 1	3°25	4°40	22° 8	11°48	9°37	22°R12	20°47	5°45	n.a.	T 5
W 6	21 4 49	16°47'28	7♋36	27° 8	23°14	19°44	3°39	4°44	22°10	11°49	9°37	22°10	20°44	5°52	n.a.	W 6
T 7	21 8 45	17°44'57	20°33	28°47	24°25	20°28	3°53	4°47	22°12	11°49	9°38	22° 7	20°41	5°59	n.a.	T 7
F 8	21 12 42	18°42'26	3♌51	0♌28	25°35	21°11	4° 7	4°50	22°14	11°50	9°38	22° 2	20°38	6° 5	n.a.	F 8
S 9	21 16 38	19°39'54	17°31	2°13	26°45	21°55	4°21	4°54	22°16	11°50	9°39	21°54	20°35	6°12	n.a.	S 9
S 10	21 20 35	20°37'22	1♍30	4° 0	27°55	22°38	4°35	4°57	22°19	11°51	9°40	21°45	20°31	6°19	n.a.	S 10
M11	21 24 31	21°34'49	15°44	5°50	29° 5	23°21	4°48	5° 1	22°21	11°52	9°40	21°35	20°28	6°25	n.a.	M11
T 12	21 28 28	22°32'15	0♎ 6	7°43	0♎15	24° 5	5° 2	5° 5	22°23	11°52	9°41	21°27	20°25	6°32	n.a.	T 12
W13	21 32 25	23°29'41	14°32	9°39	1°25	24°48	5°16	5° 9	22°25	11°53	9°41	21°20	20°22	6°39	n.a.	W13
T 14	21 36 21	24°27'06	28°55	11°37	2°35	25°31	5°29	5°13	22°28	11°54	9°42	21°15	20°19	6°45	n.a.	T 14
F 15	21 40 18	25°24'31	13♏13	13°37	3°45	26°14	5°43	5°17	22°30	11°55	9°42	21°13	20°15	6°52	n.a.	F 15
S 16	21 44 14	26°21'55	27°22	15°40	4°54	26°57	5°57	5°21	22°33	11°55	9°43	21°D12	20°12	6°59	n.a.	S 16
S 17	21 48 11	27°19'18	11♐21	17°44	6° 4	27°40	6°10	5°25	22°35	11°56	9°43	21°12	20° 9	7° 6	n.a.	S 17
M18	21 52 7	28°16'41	25°10	19°50	7°13	28°23	6°24	5°29	22°38	11°57	9°44	21°R13	20° 6	7°12	n.a.	M18
T 19	21 56 4	29°14'03	8♑49	21°58	8°23	29° 6	6°37	5°34	22°40	11°58	9°44	21°11	20° 3	7°19	n.a.	T 19
W20	22 0 0	0♍11'25	22°18	24° 7	9°32	29°48	6°51	5°38	22°43	11°59	9°44	21° 8	20° 0	7°26	n.a.	W20
T 21	22 3 57	1° 8'47	5♒36	26°17	10°41	0♌31	7° 4	5°43	22°45	12° 0	9°45	21° 2	19°56	7°32	n.a.	T 21
F 22	22 7 54	2° 6'08	18°43	28°27	11°50	1°14	7°17	5°47	22°48	12° 1	9°45	20°53	19°53	7°39	n.a.	F 22
S 23	22 11 50	3° 3'29	1♓38	0♍38	12°59	1°56	7°31	5°52	22°51	12° 2	9°45	20°42	19°50	7°46	n.a.	S 23
S 24	22 15 47	4° 0'50	14°19	2°48	14° 8	2°39	7°44	5°57	22°53	12° 3	9°46	20°30	19°47	7°52	n.a.	S 24
M25	22 19 43	4°58'10	26°48	4°58	15°16	3°21	7°57	6° 2	22°56	12° 4	9°46	20°18	19°44	7°59	n.a.	M25
T 26	22 23 40	5°55'31	9♈ 3	7° 8	16°25	4° 4	8°10	6° 6	22°59	12° 5	9°46	20° 6	19°40	8° 6	n.a.	T 26
W27	22 27 36	6°52'52	21° 7	9°17	17°33	4°46	8°23	6°11	23° 2	12° 6	9°47	19°57	19°37	8°12	n.a.	W27
T 28	22 31 33	7°50'13	3♉ 3	11°25	18°42	5°28	8°37	6°16	23° 5	12° 7	9°47	19°50	19°34	8°19	n.a.	T 28
F 29	22 35 29	8°47'35	14°53	13°32	19°50	6°11	8°50	6°22	23° 8	12° 8	9°47	19°45	19°31	8°26	n.a.	F 29
S 30	22 39 26	9°44'57	26°43	15°38	20°58	6°53	9° 3	6°27	23°10	12°10	9°47	19°43	19°28	8°32	n.a.	S 30
S 31	22 43 23	10♍42'19	8♊36	17♍42	22♎ 6	7♌35	9♌15	6♏32	23♎13	12♏11	9♊47	19°D43	19♊25	8♉39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n55	10n 8	3s39	19n10	2s30	6n33	1n46	22n24	0n18	19n 6	0s11	10s37	2n19	7s45	0n45	13s56	1n15	5n 0	16s41	22n50	22n45	9n36		n.a.
S 2	16 39	14 23	2 50	19 9	2 19	6 5	1 45	22 19	0 18	19 3	0 11	10 39	2 18	7 45	0 45	13 56	1 15	5 0	16 42	22 50	22 45	9 39		n.a.
S 3	16 23	18 7	1 53	19 7	2 8	5 36	1 44	22 14	0 19	19 0	0 11	10 40	2 18	7 46	0 45	13 56	1 15	5 0	16 42	22 50	22 45	9 41		n.a.
M 4	16 7	21 7	0 51	19 3	1 56	5 8	1 43	22 9	0 20	18 57	0 11	10 41	2 18	7 47	0 45	13 56	1 15	5 0	16 42	22 50	22 45	9 44		n.a.
T 5	15 50	23 13	0n15	18 59	1 44	4 39	1 41	22 4	0 21	18 54	0 11	10 42	2 18	7 47	0 45	13 56	1 15	5 0	16 42	22 50	22 44	9 47		n.a.
W 6	15 33	24 12	1 22	18 53	1 32	4 11	1 40	21 59	0 21	18 51	0 11	10 44	2 18	7 48	0 45	13 57	1 15	4 59	16 43	22 50	22 44	9 50		n.a.
T 7	15 16	23 55	2 26	18 46	1 20	3 42	1 38	21 53	0 22	18 48	0 11	10 45	2 17	7 49	0 45	13 57	1 15	4 59	16 43	22 50	22 44	9 52		n.a.
F 8	14 59	22 17	3 24	18 37	1 8	3 13	1 37	21 47	0 23	18 45	0 11	10 46	2 17	7 50	0 45	13 57	1 15	4 59	16 43	22 49	22 44	9 55		n.a.
S 9	14 41	19 20	4 12	18 27	0 56	2 44	1 35	21 41	0 23	18 41	0 11	10 48	2 17	7 51	0 45	13 57	1 15	4 59	16 44	22 49	22 44	9 58		n.a.
S 10	14 23	15 13	4 46	18 14	0 44	2 15	1 34	21 35	0 24	18 38	0 11	10 49	2 17	7 51	0 45	13 57	1 15	4 58	16 44	22 48	22 43	10 1		n.a.
M11	14 5	10 12	5 3	18 0	0 32	1 46	1 32	21 29	0 25	18 35	0 11	10 50	2 16	7 52	0 45	13 58	1 15	4 58	16 44	22 48	22 43	10 3		n.a.
T 12	13 47	4 34	5 1	17 44	0 20	1 17	1 30	21 22	0 26	18 32	0 11	10 52	2 16	7 53	0 45	13 58	1 15	4 58	16 45	22 47	22 43	10 6		n.a.
W13	13 28	1s20	4 40	17 25	0 8	0 47	1 28	21 15	0 26	18 29	0 10	10 53	2 16	7 54	0 44	13 58	1 15	4 58	16 45	22 47	22 43	10 9		n.a.
T 14	13 10	7 9	4 1	17 5	0n 3	0 18	1 26	21 8	0 27	18 26	0 10	10 55	2 16	7 55	0 44	13 58	1 15	4 58	16 45	22 46	22 42	10 11		n.a.
F 15	12 51	12 34	3 8	16 42	0 15	0s11	1 23	21 1	0 28	18 22	0 10	10 56	2 16	7 56	0 44	13 59	1 15	4 57	16 46	22 46	22 42	10 14		n.a.
S 16	12 32	17 15	2 3	16 17	0 25	0 40	1 21	20 54	0 28	18 19	0 10	10 58	2 15	7 57	0 44	13 59	1 15	4 57	16 46	22 46	22 42	10 17		n.a.
S 17	12 12	20 55	0 52	15 50	0 35	1 10	1 19	20 46	0 29	18 16	0 10	10 59	2 15	7 58	0 44	13 59	1 15	4 57	16 46	22 46	22 42	10 20		n.a.
M18	11 53	23 19	0s21	15 21	0 45	1 39	1 16	20 39	0 30	18 13	0 10	11 1	2 15	7 59	0 44	14 0	1 14	4 56	16 47	22 46	22 42	10 22		n.a.
T 19	11 33	24 18	1 32	14 49	0 54	2 8	1 14	20 31	0 31	18 10	0 10	11 2	2 15	8 0	0 44	14 0	1 14	4 56	16 47	22 46	22 41	10 25		n.a.
W20	11 14	23 50	2 37	14 15	1 3	2 38	1 11	20 23	0 31	18 6	0 10	11 4	2 15	8 1	0 44	14 0	1 14	4 56	16 47	22 46	22 41	10 28		n.a.
T 21	10 54	22 0	3 33	13 40	1 10	3 7	1 8	20 14	0 32	18 3	0 10	11 6	2 14	8 2	0 44	14 1	1 14	4 56	16 48	22 45	22 41	10 31		n.a.
F 22	10 34	19 2	4 16	13 2	1 17	3 36	1 6	20 6	0 33	18 0	0 10	11 7	2 14	8 3	0 44	14 1	1 14	4 55	16 48	22 45	22 41	10 33		n.a.
S 23	10 13	15 10	4 45	12 23	1 24	4 5	1 3	19 57	0 33	17 57	0 10	11 9	2 14	8 4	0 44	14 1	1 14	4 55	16 48	22 44	22 40	10 36		n.a.
S 24	9 53	10 41	4 59	11 42	1 29	4 34	1 0	19 48	0 34	17 53	0 10	11 11	2 14	8 5	0 44	14 2	1 14	4 55	16 49	22 43	22 40	10 39		n.a.
M25	9 32	5 51	4 59	11 0	1 34	5 3	0 57	19 39	0 35	17 50	0 10	11 13	2 14	8 6	0 44	14 2	1 14	4 54	16 49	22 42	22 40	10 41		n.a.
T 26	9 12	0 51	4 45	10 16	1 38	5 32	0 53	19 30	0 35	17 47	0 9	11 14	2 14	8 7	0 44	14 2	1 14	4 54	16 49	22 42	22 40	10 44		n.a.
W27	8 51	4n 6	4 18	9 31	1 41	6 1	0 50	19 21	0 36	17 43	0 9	11 16	2 13	8 8	0 44	14 3	1 14	4 54	16 50	22 41	22 39	10 47		n.a.
T 28	8 30	8 52	3 41	8 46	1 43	6 29	0 47	19 12	0 37	17 40	0 9	11 18	2 13	8 9	0 44	14 3	1 14	4 54	16 50	22 40	22 39	10 50		n.a.
F 29	8 9	13 17	2 53	7 59	1 44	6 58	0 43	19 2	0 38	17 37	0 9	11 20	2 13	8 10	0 44	14 3	1 14	4 53	16 50	22 40	22 39	10 52		n.a.
S 30	7 47	17 11	1 59	7 12	1 45	7 26	0 40	18 52	0 38	17 34	0 9	11 21	2 13	8 11	0 44	14 4	1 14	4 53	16 51	22 40	22 39	10 55		n.a.
S 31	7n26	20n25	0s59	6n24	1n45	7s54	0n36	18n43	0n39	17n30	0s 9	11s23	2n13	8s12	0n44	14s 4	1n14	4n53	16s51	22n40	22n38	10n58		n.a.

Julian Day Number = 3574147.5, Delta T = 08h32m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'31, Lahiri = 67°04'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 19	11♍39'41	20♊39	19♍45	23♎14	8♌17	9♌28	6♏37	23♎16	12♏12	9♊47	19°R43	19♊21	8♉46	n.a.	M 1
T 2	22 51 16	12°37'05	2♋57	21°46	24°21	8°59	9°41	6°43	23°19	12°13	9°48	19♊42	19°18	8°52	n.a.	T 2
W 3	22 55 12	13°34'28	15°34	23°45	25°29	9°41	9°54	6°48	23°23	12°15	9°48	19°40	19°15	8°59	n.a.	W 3
T 4	22 59 9	14°31'52	28°36	25°43	26°36	10°23	10° 7	6°54	23°26	12°16	9°48	19°36	19°12	9° 6	n.a.	T 4
F 5	23 3 5	15°29'17	12♌ 4	27°39	27°44	11° 4	10°19	6°59	23°29	12°18	9°48	19°29	19° 9	9°12	n.a.	F 5
S 6	23 7 2	16°26'41	25°58	29°33	28°51	11°46	10°32	7° 5	23°32	12°19	9°48	19°20	19° 6	9°19	n.a.	S 6
S 7	23 10 58	17°24'07	10♍16	1♎25	29°58	12°28	10°45	7°11	23°35	12°20	9°R48	19° 9	19° 2	9°26	n.a.	S 7
M 8	23 14 55	18°21'32	24°52	3°16	1♏ 5	13°10	10°57	7°16	23°38	12°22	9°48	18°58	18°59	9°32	n.a.	M 8
T 9	23 18 52	19°18'58	9♎40	5° 5	2°11	13°51	11° 9	7°22	23°41	12°23	9°48	18°47	18°56	9°39	n.a.	T 9
W10	23 22 48	20°16'24	24°30	6°52	3°18	14°33	11°22	7°28	23°45	12°25	9°48	18°38	18°53	9°46	n.a.	W10
T 11	23 26 45	21°13'51	9♏14	8°37	4°24	15°14	11°34	7°34	23°48	12°26	9°48	18°32	18°50	9°52	n.a.	T 11
F 12	23 30 41	22°11'17	23°47	10°21	5°31	15°55	11°46	7°40	23°51	12°28	9°48	18°28	18°46	9°59	n.a.	F 12
S 13	23 34 38	23° 8'44	8♐ 4	12° 2	6°37	16°37	11°58	7°46	23°55	12°29	9°47	18°27	18°43	10° 6	n.a.	S 13
S 14	23 38 34	24° 6'12	22° 4	13°42	7°43	17°18	12°11	7°52	23°58	12°31	9°47	18°27	18°40	10°12	n.a.	S 14
M15	23 42 31	25° 3'39	5♑46	15°20	8°48	17°59	12°23	7°58	24° 1	12°33	9°47	18°27	18°37	10°19	n.a.	M15
T 16	23 46 27	26° 1'07	19°13	16°57	9°54	18°40	12°35	8° 5	24° 5	12°34	9°47	18°25	18°34	10°26	n.a.	T 16
W17	23 50 24	26°58'35	2♒25	18°32	10°59	19°21	12°46	8°11	24° 8	12°36	9°47	18°21	18°31	10°32	n.a.	W17
T 18	23 54 21	27°56'03	15°24	20° 5	12° 4	20° 2	12°58	8°17	24°12	12°38	9°47	18°15	18°27	10°39	n.a.	T 18
F 19	23 58 17	28°53'32	28°11	21°36	13° 9	20°43	13°10	8°23	24°15	12°39	9°46	18° 6	18°24	10°46	n.a.	F 19
S 20	0 2 14	29°51'02	10♓47	23° 5	14°14	21°24	13°21	8°30	24°19	12°41	9°46	17°54	18°21	10°53	n.a.	S 20
S 21	0 6 10	0♎48'32	23°13	24°33	15°19	22° 4	13°33	8°36	24°22	12°43	9°46	17°42	18°18	10°59	n.a.	S 21
M22	0 10 7	1°46'02	5♈28	25°59	16°23	22°45	13°44	8°43	24°26	12°45	9°45	17°29	18°15	11° 6	n.a.	M22
T 23	0 14 3	2°43'34	17°34	27°23	17°27	23°26	13°56	8°49	24°29	12°46	9°45	17°17	18°12	11°13	n.a.	T 23
W24	0 18 0	3°41'06	29°32	28°45	18°31	24° 6	14° 7	8°56	24°33	12°48	9°45	17° 7	18° 8	11°19	n.a.	W24
T 25	0 21 56	4°38'39	11♉24	0♏ 6	19°35	24°47	14°18	9° 3	24°36	12°50	9°44	16°59	18° 5	11°26	n.a.	T 25
F 26	0 25 53	5°36'14	23°12	1°24	20°38	25°27	14°30	9° 9	24°40	12°52	9°44	16°54	18° 2	11°33	n.a.	F 26
S 27	0 29 49	6°33'49	5♊ 0	2°41	21°41	26° 7	14°41	9°16	24°43	12°54	9°44	16°51	17°59	11°39	n.a.	S 27
S 28	0 33 46	7°31'26	16°53	3°55	22°44	26°48	14°51	9°23	24°47	12°56	9°43	16°D51	17°56	11°46	n.a.	S 28
M29	0 37 43	8°29'03	28°54	5° 8	23°47	27°28	15° 2	9°30	24°51	12°57	9°43	16°51	17°52	11°53	n.a.	M29
T 30	0 41 39	9♎26'42	11♋10	6♏18	24♏50	28♌ 8	15♌13	9♏36	24♎54	12♏59	9♊42	16°R51	17♊49	11♉59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 5	22n49	0n 5	5n36	1n44	8s23	0n33	18n33	0n40	17n27	0s 9	11s25	2n12	8s13	0n44	14s 5	1n14	4n52	16s51	22n40	22n38	11n 0		n.a.
T 2	6 43	24 11	1 10	4 48	1 43	8 51	0 29	18 22	0 40	17 24	0 9	11 27	2 12	8 14	0 44	14 5	1 14	4 52	16 52	22 40	22 38	11 3		n.a.
W 3	6 21	24 21	2 12	3 59	1 41	9 19	0 25	18 12	0 41	17 20	0 9	11 29	2 12	8 16	0 44	14 5	1 14	4 52	16 52	22 40	22 38	11 6		n.a.
T 4	6 0	23 13	3 10	3 11	1 38	9 46	0 21	18 2	0 42	17 17	0 9	11 31	2 12	8 17	0 44	14 6	1 14	4 51	16 52	22 39	22 37	11 9		n.a.
F 5	5 38	20 44	3 59	2 22	1 34	10 14	0 17	17 51	0 42	17 14	0 9	11 33	2 12	8 18	0 44	14 6	1 14	4 51	16 53	22 39	22 37	11 11		n.a.
S 6	5 16	17 0	4 36	1 34	1 30	10 41	0 13	17 40	0 43	17 11	0 9	11 35	2 12	8 19	0 44	14 7	1 14	4 51	16 53	22 38	22 37	11 14		n.a.
S 7	4 54	12 11	4 57	0 46	1 26	11 8	0 9	17 30	0 44	17 7	0 9	11 37	2 12	8 20	0 44	14 7	1 14	4 50	16 53	22 37	22 37	11 17		n.a.
M 8	4 32	6 35	4 59	0s 2	1 21	11 35	0 5	17 19	0 44	17 4	0 8	11 39	2 11	8 21	0 44	14 8	1 14	4 50	16 54	22 36	22 36	11 19		n.a.
T 9	4 10	0 33	4 41	0 50	1 15	12 2	0 1	17 8	0 45	17 1	0 8	11 41	2 11	8 23	0 44	14 8	1 14	4 50	16 54	22 35	22 36	11 22		n.a.
W10	3 48	5s33	4 4	1 37	1 10	12 28	0s 4	16 56	0 46	16 58	0 8	11 43	2 11	8 24	0 44	14 9	1 14	4 49	16 54	22 35	22 36	11 25		n.a.
T 11	3 25	11 19	3 11	2 24	1 3	12 55	0 8	16 45	0 46	16 54	0 8	11 45	2 11	8 25	0 44	14 9	1 14	4 49	16 55	22 34	22 36	11 28		n.a.
F 12	3 3	16 22	2 6	3 10	0 57	13 21	0 13	16 34	0 47	16 51	0 8	11 47	2 11	8 26	0 44	14 10	1 14	4 49	16 55	22 34	22 35	11 30		n.a.
S 13	2 41	20 24	0 55	3 55	0 50	13 47	0 17	16 22	0 48	16 48	0 8	11 49	2 11	8 27	0 44	14 10	1 14	4 48	16 55	22 34	22 35	11 33		n.a.
S 14	2 18	23 8	0s19	4 40	0 42	14 12	0 22	16 10	0 49	16 45	0 8	11 51	2 11	8 29	0 43	14 11	1 14	4 48	16 56	22 34	22 35	11 36		n.a.
M15	1 56	24 26	1 30	5 25	0 34	14 37	0 26	15 59	0 49	16 41	0 8	11 53	2 10	8 30	0 43	14 11	1 14	4 47	16 56	22 34	22 35	11 38		n.a.
T 16	1 33	24 16	2 35	6 9	0 26	15 2	0 31	15 47	0 50	16 38	0 8	11 55	2 10	8 31	0 43	14 12	1 14	4 47	16 56	22 34	22 34	11 41		n.a.
W17	1 11	22 43	3 30	6 52	0 18	15 27	0 36	15 35	0 51	16 35	0 8	11 57	2 10	8 32	0 43	14 12	1 14	4 47	16 57	22 33	22 34	11 44		n.a.
T 18	0 49	20 0	4 13	7 35	0 10	15 52	0 41	15 23	0 51	16 32	0 8	11 59	2 10	8 34	0 43	14 13	1 14	4 46	16 57	22 33	22 34	11 46		n.a.
F 19	0 26	16 21	4 43	8 17	0 1	16 16	0 46	15 11	0 52	16 29	0 8	12 1	2 10	8 35	0 43	14 13	1 14	4 46	16 57	22 32	22 34	11 49		n.a.
S 20	0 3	12 1	4 58	8 58	0s 8	16 40	0 50	14 58	0 53	16 25	0 8	12 3	2 10	8 36	0 43	14 14	1 14	4 46	16 58	22 31	22 33	11 52		n.a.
S 21	0s19	7 15	4 59	9 38	0 17	17 3	0 55	14 46	0 53	16 22	0 7	12 6	2 10	8 38	0 43	14 14	1 13	4 45	16 58	22 30	22 33	11 54		n.a.
M22	0 42	2 15	4 46	10 18	0 27	17 26	1 1	14 34	0 54	16 19	0 7	12 8	2 10	8 39	0 43	14 15	1 13	4 45	16 58	22 29	22 33	11 57		n.a.
T 23	1 4	2n46	4 20	10 56	0 36	17 49	1 6	14 21	0 54	16 16	0 7	12 10	2 9	8 40	0 43	14 15	1 13	4 45	16 59	22 28	22 32	12 0		n.a.
W24	1 27	7 38	3 43	11 34	0 46	18 12	1 11	14 9	0 55	16 13	0 7	12 12	2 9	8 41	0 43	14 16	1 13	4 44	16 59	22 27	22 32	12 2		n.a.
T 25	1 49	12 12	2 56	12 11	0 55	18 34	1 16	13 56	0 56	16 10	0 7	12 14	2 9	8 43	0 43	14 16	1 13	4 44	16 59	22 26	22 32	12 5		n.a.
F 26	2 12	16 18	2 2	12 48	1 5	18 56	1 21	13 43	0 56	16 7	0 7	12 16	2 9	8 44	0 43	14 17	1 13	4 44	17 0	22 25	22 32	12 8		n.a.
S 27	2 34	19 46	1 3	13 23	1 15	19 17	1 26	13 30	0 57	16 3	0 7	12 19	2 9	8 45	0 43	14 18	1 13	4 43	17 0	22 25	22 31	12 11		n.a.
S 28	2 56	22 25	0n 0	13 57	1 25	19 38	1 32	13 17	0 58	16 0	0 7	12 21	2 9	8 47	0 43	14 18	1 13	4 43	17 0	22 25	22 31	12 13		n.a.
M29	3 19	24 7	1 4	14 31	1 35	19 59	1 37	13 4	0 58	15 57	0 7	12 23	2 9	8 48	0 43	14 19	1 13	4 42	17 1	22 25	22 31	12 16		n.a.
T 30	3s41	24n41	2n 6	15s 3	1s45	20s19	1s42	12n51	0n59	15n54	0s 7	12s25	2n 9	8s49	0n43	14s19	1n13	4n42	17s 1	22n25	22n30	12n19		n.a.

Julian Day Number = 3574178.5, Delta T = 08h32m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'36, Lahiri = 67°04'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 45 36	10♎24'23	23♋46	7♏26	25♏52	28♌48	15♌24	9♏43	24♎58	13♏ 1	9°R42	16°R51	17♊46	12♉ 6	n.a.	W 1
T 2	0 49 32	11°22'04	6♌46	8°32	26°54	29°28	15°34	9°50	25° 2	13° 3	9♊41	16♊48	17°43	12°13	n.a.	T 2
F 3	0 53 29	12°19'47	20°13	9°36	27°55	0♍ 8	15°45	9°57	25° 5	13° 5	9°41	16°43	17°40	12°19	n.a.	F 3
S 4	0 57 25	13°17'31	4♍10	10°37	28°57	0°48	15°55	10° 4	25° 9	13° 7	9°40	16°36	17°37	12°26	n.a.	S 4
S 5	1 1 22	14°15'16	18°35	11°35	29°58	1°28	16° 5	10°11	25°13	13° 9	9°40	16°27	17°33	12°33	n.a.	S 5
M 6	1 5 18	15°13'03	3♎22	12°31	0♐59	2° 8	16°16	10°18	25°16	13°11	9°39	16°18	17°30	12°39	n.a.	M 6
T 7	1 9 15	16°10'50	18°25	13°23	1°59	2°47	16°26	10°25	25°20	13°13	9°39	16° 9	17°27	12°46	n.a.	T 7
W 8	1 13 12	17° 8'39	3♏34	14°13	2°59	3°27	16°36	10°33	25°24	13°15	9°38	16° 2	17°24	12°53	n.a.	W 8
T 9	1 17 8	18° 6'29	18°38	14°59	3°59	4° 6	16°45	10°40	25°27	13°17	9°37	15°57	17°21	12°59	n.a.	T 9
F 10	1 21 5	19° 4'20	3♐29	15°42	4°59	4°46	16°55	10°47	25°31	13°19	9°37	15°54	17°17	13° 6	n.a.	F 10
S 11	1 25 1	20° 2'13	18° 1	16°21	5°58	5°25	17° 5	10°54	25°35	13°21	9°36	15°D53	17°14	13°13	n.a.	S 11
S 12	1 28 58	21° 0'06	2♑10	16°56	6°56	6° 5	17°14	11° 1	25°39	13°23	9°35	15°54	17°11	13°19	n.a.	S 12
M13	1 32 54	21°58'00	15°57	17°27	7°55	6°44	17°24	11° 9	25°42	13°26	9°35	15°R55	17° 8	13°26	n.a.	M13
T 14	1 36 51	22°55'55	29°22	17°54	8°53	7°23	17°33	11°16	25°46	13°28	9°34	15°55	17° 5	13°33	n.a.	T 14
W15	1 40 47	23°53'51	12♒27	18°16	9°50	8° 2	17°42	11°23	25°50	13°30	9°33	15°53	17° 2	13°39	n.a.	W15
T 16	1 44 44	24°51'48	25°15	18°33	10°47	8°41	17°51	11°30	25°54	13°32	9°32	15°49	16°58	13°46	n.a.	T 16
F 17	1 48 40	25°49'46	7♓48	18°45	11°44	9°20	18° 0	11°38	25°57	13°34	9°32	15°43	16°55	13°53	n.a.	F 17
S 18	1 52 37	26°47'45	20°10	18°52	12°40	9°59	18° 9	11°45	26° 1	13°36	9°31	15°36	16°52	13°59	n.a.	S 18
S 19	1 56 34	27°45'46	2♈22	18°R53	13°36	10°38	18°17	11°53	26° 5	13°38	9°30	15°27	16°49	14° 6	n.a.	S 19
M20	2 0 30	28°43'48	14°26	18°48	14°31	11°17	18°26	12° 0	26° 9	13°40	9°29	15°18	16°46	14°13	n.a.	M20
T 21	2 4 27	29°41'51	26°23	18°36	15°26	11°55	18°34	12° 7	26°12	13°43	9°28	15°10	16°43	14°19	n.a.	T 21
W22	2 8 23	0♏39'56	8♉15	18°19	16°20	12°34	18°43	12°15	26°16	13°45	9°28	15° 3	16°39	14°26	n.a.	W22
T 23	2 12 20	1°38'02	20° 4	17°55	17°14	13°12	18°51	12°22	26°20	13°47	9°27	14°58	16°36	14°33	n.a.	T 23
F 24	2 16 16	2°36'10	1♊52	17°24	18° 7	13°51	18°59	12°30	26°24	13°49	9°26	14°55	16°33	14°39	n.a.	F 24
S 25	2 20 13	3°34'19	13°42	16°48	18°59	14°29	19° 7	12°37	26°27	13°51	9°25	14°D54	16°30	14°46	n.a.	S 25
S 26	2 24 9	4°32'30	25°37	16° 5	19°51	15° 7	19°14	12°45	26°31	13°54	9°24	14°55	16°27	14°53	n.a.	S 26
M27	2 28 6	5°30'43	7♋40	15°17	20°43	15°46	19°22	12°52	26°35	13°56	9°23	14°56	16°23	14°59	n.a.	M27
T 28	2 32 3	6°28'58	19°56	14°25	21°33	16°24	19°29	13° 0	26°39	13°58	9°22	14°58	16°20	15° 6	n.a.	T 28
W29	2 35 59	7°27'15	2♌30	13°28	22°23	17° 2	19°37	13° 7	26°42	14° 0	9°21	14°R59	16°17	15°13	n.a.	W29
T 30	2 39 56	8°25'33	15°27	12°28	23°12	17°40	19°44	13°15	26°46	14° 2	9°20	14°59	16°14	15°19	n.a.	T 30
F 31	2 43 52	9♏23'53	28♌48	11♏27	24♐ 1	18♍18	19♌51	13♏22	26♎50	14♏ 5	9♊20	14♊57	16♊11	15♉26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 3	24n 1	3n 3	15s35	1s55	20s39	1s48	12n38	1n 0	15n51	0s 7	12s27	2n 9	8s51	0n43	14s20	1n13	4n42	17s 1	22n25	22n30	12n21		n.a.
T 2	4 26	22 3	3 54	16 5	2 4	20 59	1 53	12 25	1 0	15 48	0 7	12 30	2 9	8 52	0 43	14 20	1 13	4 41	17 2	22 25	22 30	12 24		n.a.
F 3	4 48	18 49	4 33	16 35	2 14	21 18	1 58	12 12	1 1	15 45	0 7	12 32	2 8	8 53	0 43	14 21	1 13	4 41	17 2	22 24	22 30	12 27		n.a.
S 4	5 10	14 27	4 57	17 3	2 24	21 37	2 4	11 59	1 2	15 42	0 6	12 34	2 8	8 55	0 43	14 22	1 13	4 41	17 2	22 24	22 29	12 29		n.a.
S 5	5 32	9 7	5 4	17 30	2 34	21 56	2 9	11 45	1 2	15 39	0 6	12 36	2 8	8 56	0 43	14 22	1 13	4 40	17 2	22 23	22 29	12 32		n.a.
M 6	5 54	3 9	4 51	17 56	2 43	22 14	2 15	11 32	1 3	15 37	0 6	12 38	2 8	8 57	0 43	14 23	1 13	4 40	17 3	22 22	22 29	12 35		n.a.
T 7	6 16	3s 7	4 18	18 21	2 53	22 31	2 20	11 18	1 4	15 34	0 6	12 41	2 8	8 59	0 43	14 23	1 13	4 40	17 3	22 21	22 28	12 37		n.a.
W 8	6 38	9 16	3 26	18 45	3 2	22 48	2 26	11 5	1 4	15 31	0 6	12 43	2 8	9 0	0 43	14 24	1 13	4 39	17 3	22 20	22 28	12 40		n.a.
T 9	6 59	14 50	2 21	19 7	3 11	23 5	2 31	10 51	1 5	15 28	0 6	12 45	2 8	9 1	0 43	14 25	1 13	4 39	17 4	22 20	22 28	12 42		n.a.
F 10	7 21	19 26	1 6	19 28	3 19	23 21	2 37	10 38	1 5	15 25	0 6	12 47	2 8	9 3	0 43	14 25	1 13	4 39	17 4	22 19	22 28	12 45		n.a.
S 11	7 43	22 43	0s11	19 47	3 28	23 37	2 42	10 24	1 6	15 22	0 6	12 50	2 8	9 4	0 43	14 26	1 13	4 38	17 4	22 19	22 27	12 48		n.a.
S 12	8 4	24 29	1 26	20 5	3 36	23 53	2 48	10 10	1 7	15 20	0 6	12 52	2 8	9 5	0 43	14 27	1 13	4 38	17 4	22 19	22 27	12 50		n.a.
M13	8 25	24 40	2 34	20 21	3 43	24 8	2 53	9 57	1 7	15 17	0 6	12 54	2 8	9 7	0 43	14 27	1 13	4 37	17 5	22 19	22 27	12 53		n.a.
T 14	8 47	23 25	3 32	20 35	3 50	24 22	2 59	9 43	1 8	15 14	0 6	12 56	2 8	9 8	0 43	14 28	1 13	4 37	17 5	22 19	22 26	12 56		n.a.
W15	9 8	20 54	4 17	20 47	3 57	24 36	3 4	9 29	1 9	15 12	0 6	12 59	2 8	9 9	0 43	14 28	1 13	4 37	17 5	22 19	22 26	12 58		n.a.
T 16	9 29	17 25	4 48	20 58	4 3	24 50	3 10	9 15	1 9	15 9	0 6	13 1	2 8	9 11	0 43	14 29	1 13	4 36	17 5	22 19	22 26	13 1		n.a.
F 17	9 49	13 13	5 4	21 6	4 8	25 3	3 15	9 2	1 10	15 6	0 5	13 3	2 8	9 12	0 43	14 30	1 13	4 36	17 6	22 18	22 25	13 4		n.a.
S 18	10 10	8 32	5 6	21 12	4 12	25 16	3 21	8 48	1 11	15 4	0 5	13 5	2 8	9 13	0 43	14 30	1 13	4 36	17 6	22 17	22 25	13 6		n.a.
S 19	10 31	3 35	4 54	21 15	4 15	25 29	3 26	8 34	1 11	15 1	0 5	13 8	2 8	9 15	0 43	14 31	1 13	4 35	17 6	22 17	22 25	13 9		n.a.
M20	10 51	1n27	4 29	21 16	4 18	25 40	3 31	8 20	1 12	14 59	0 5	13 10	2 7	9 16	0 43	14 32	1 13	4 35	17 6	22 16	22 25	13 12		n.a.
T 21	11 11	6 24	3 52	21 14	4 19	25 52	3 37	8 6	1 12	14 56	0 5	13 12	2 7	9 17	0 43	14 32	1 13	4 35	17 7	22 15	22 24	13 14		n.a.
W22	11 31	11 6	3 5	21 9	4 19	26 3	3 42	7 52	1 13	14 54	0 5	13 14	2 7	9 19	0 43	14 33	1 13	4 34	17 7	22 14	22 24	13 17		n.a.
T 23	11 51	15 23	2 11	21 1	4 17	26 14	3 47	7 38	1 14	14 51	0 5	13 17	2 7	9 20	0 43	14 33	1 13	4 34	17 7	22 13	22 24	13 19		n.a.
F 24	12 11	19 3	1 10	20 50	4 15	26 24	3 53	7 24	1 14	14 49	0 5	13 19	2 7	9 21	0 43	14 34	1 13	4 34	17 7	22 13	22 23	13 22		n.a.
S 25	12 30	21 58	0 7	20 35	4 10	26 33	3 58	7 10	1 15	14 47	0 5	13 21	2 7	9 23	0 43	14 35	1 13	4 33	17 7	22 13	22 23	13 25		n.a.
S 26	12 50	23 57	0n58	20 17	4 4	26 43	4 3	6 56	1 15	14 44	0 5	13 23	2 7	9 24	0 43	14 35	1 13	4 33	17 8	22 13	22 23	13 27		n.a.
M27	13 9	24 51	2 1	19 55	3 56	26 51	4 8	6 42	1 16	14 42	0 5	13 26	2 7	9 25	0 43	14 36	1 13	4 33	17 8	22 13	22 22	13 30		n.a.
T 28	13 28	24 33	2 59	19 30	3 46	27 0	4 13	6 28	1 17	14 40	0 4	13 28	2 7	9 27	0 43	14 37	1 13	4 33	17 8	22 13	22 22	13 33		n.a.
W29	13 47	23 2	3 51	19 2	3 34	27 8	4 18	6 14	1 17	14 38	0 4	13 30	2 7	9 28	0 43	14 37	1 13	4 32	17 8	22 13	22 22	13 35		n.a.
T 30	14 5	20 17	4 32	18 31	3 20	27 15	4 23	6 0	1 18	14 36	0 4	13 32	2 7	9 29	0 43	14 38	1 13	4 32	17 8	22 13	22 21	13 38		n.a.
F 31	14s24	16n24	5n 0	17s58	3s 5	27s22	4s27	5n46	1n19	14n34	0s 4	13s34	2n 7	9s31	0n43	14s39	1n13	4n32	17s 9	22n13	22n21	13n40		n.a.

Julian Day Number = 3574208.5, Delta T = 08h32m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'40, Lahiri = 67°04'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 49	10♏22'16	12♍38	10°R25	24♐49	18♍56	19♌58	13♏30	26♎53	14♏ 7	9°R19	14°R54	16♊ 8	15♉33	n.a.	S 1
S 2	2 51 45	11°20'40	26°57	9♏24	25°36	19°33	20° 4	13°37	26°57	14° 9	9♊18	14♊50	16° 4	15°39	n.a.	S 2
M 3	2 55 42	12°19'06	11♎40	8°26	26°22	20°11	20°11	13°45	27° 1	14°11	9°17	14°45	16° 1	15°46	n.a.	M 3
T 4	2 59 38	13°17'34	26°43	7°31	27° 7	20°49	20°17	13°52	27° 4	14°14	9°16	14°40	15°58	15°53	n.a.	T 4
W 5	3 3 35	14°16'03	11♏56	6°42	27°52	21°26	20°23	14° 0	27° 8	14°16	9°15	14°37	15°55	15°59	n.a.	W 5
T 6	3 7 31	15°14'35	27° 9	6° 0	28°35	22° 4	20°29	14° 7	27°12	14°18	9°14	14°34	15°52	16° 6	n.a.	T 6
F 7	3 11 28	16°13'08	12♐13	5°25	29°18	22°41	20°35	14°15	27°15	14°20	9°13	14°D34	15°49	16°13	n.a.	F 7
S 8	3 15 25	17°11'42	26°59	4°59	29°59	23°18	20°41	14°23	27°19	14°22	9°12	14°34	15°45	16°19	n.a.	S 8
S 9	3 19 21	18°10'19	11♑22	4°42	0♑40	23°55	20°47	14°30	27°22	14°25	9°10	14°35	15°42	16°26	n.a.	S 9
M10	3 23 18	19° 8'57	25°19	4°D35	1°20	24°32	20°52	14°38	27°26	14°27	9° 9	14°37	15°39	16°33	n.a.	M10
T 11	3 27 14	20° 7'36	8♒51	4°38	1°58	25° 9	20°57	14°45	27°29	14°29	9° 8	14°38	15°36	16°39	n.a.	T 11
W12	3 31 11	21° 6'16	21°58	4°51	2°35	25°46	21° 2	14°53	27°33	14°31	9° 7	14°R38	15°33	16°46	n.a.	W12
T 13	3 35 7	22° 4'58	4♓43	5°13	3°11	26°23	21° 7	15° 0	27°36	14°34	9° 6	14°38	15°29	16°53	n.a.	T 13
F 14	3 39 4	23° 3'42	17°11	5°45	3°46	27° 0	21°12	15° 8	27°40	14°36	9° 5	14°36	15°26	16°59	n.a.	F 14
S 15	3 43 0	24° 2'27	29°25	6°26	4°19	27°37	21°17	15°15	27°43	14°38	9° 4	14°34	15°23	17° 6	n.a.	S 15
S 16	3 46 57	25° 1'14	11♈28	7°16	4°51	28°13	21°21	15°23	27°47	14°40	9° 3	14°31	15°20	17°13	n.a.	S 16
M17	3 50 54	26° 0'02	23°24	8°13	5°22	28°50	21°25	15°30	27°50	14°42	9° 2	14°27	15°17	17°19	n.a.	M17
T 18	3 54 50	26°58'52	5♉16	9°18	5°51	29°26	21°29	15°38	27°54	14°45	9° 1	14°25	15°14	17°26	n.a.	T 18
W19	3 58 47	27°57'44	17° 5	10°29	6°19	0♎ 2	21°33	15°45	27°57	14°47	9° 0	14°22	15°10	17°32	n.a.	W19
T 20	4 2 43	28°56'37	28°54	11°46	6°44	0°38	21°37	15°52	28° 0	14°49	8°59	14°21	15° 7	17°39	n.a.	T 20
F 21	4 6 40	29°55'33	10♊45	13° 8	7° 9	1°14	21°40	16° 0	28° 4	14°51	8°57	14°D20	15° 4	17°46	n.a.	F 21
S 22	4 10 36	0♐54'30	22°41	14°34	7°31	1°50	21°44	16° 7	28° 7	14°53	8°56	14°20	15° 1	17°52	n.a.	S 22
S 23	4 14 33	1°53'29	4♋43	16° 4	7°52	2°26	21°47	16°15	28°10	14°55	8°55	14°21	14°58	17°59	n.a.	S 23
M24	4 18 29	2°52'31	16°54	17°37	8°11	3° 2	21°50	16°22	28°14	14°58	8°54	14°22	14°55	18° 6	n.a.	M24
T 25	4 22 26	3°51'34	29°17	19°13	8°28	3°38	21°52	16°29	28°17	15° 0	8°53	14°23	14°51	18°12	n.a.	T 25
W26	4 26 23	4°50'40	11♌56	20°51	8°43	4°13	21°55	16°37	28°20	15° 2	8°52	14°24	14°48	18°19	n.a.	W26
T 27	4 30 19	5°49'47	24°52	22°30	8°56	4°49	21°57	16°44	28°23	15° 4	8°51	14°25	14°45	18°26	n.a.	T 27
F 28	4 34 16	6°48'57	8♍10	24°11	9° 7	5°24	21°59	16°51	28°26	15° 6	8°50	14°R25	14°42	18°32	n.a.	F 28
S 29	4 38 12	7°48'09	21°51	25°53	9°16	6° 0	22° 1	16°58	28°29	15° 8	8°48	14°25	14°39	18°39	n.a.	S 29
S 30	4 42 9	8♐47'22	5♎56	27♏35	9♑22	6♎35	22♌ 3	17♏ 6	28♎33	15♏10	8♊47	14♊24	14♊35	18♉46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s42	11n31	5n12	17s23	2s49	27s29	4s32	5n32	1n19	14n32	0s 4	13s37	2n 7	9s32	0n43	14s39	1n13	4n31	17s 9	22n13	22n21	13n43		n.a.
S 2	15 0	5 53	5 5	16 47	2 31	27 35	4 37	5 18	1 20	14 30	0 4	13 39	2 7	9 33	0 43	14 40	1 13	4 31	17 9	22 13	22 20	13 46		n.a.
M 3	15 17	0s15	4 39	16 10	2 12	27 41	4 41	5 4	1 20	14 28	0 4	13 41	2 7	9 34	0 43	14 41	1 13	4 31	17 9	22 12	22 20	13 48		n.a.
T 4	15 35	6 31	3 53	15 34	1 52	27 47	4 45	4 50	1 21	14 26	0 4	13 43	2 7	9 36	0 43	14 41	1 13	4 30	17 9	22 11	22 20	13 51		n.a.
W 5	15 52	12 29	2 49	14 59	1 32	27 52	4 50	4 36	1 22	14 24	0 4	13 45	2 7	9 37	0 43	14 42	1 13	4 30	17 9	22 11	22 19	13 53		n.a.
T 6	16 9	17 41	1 34	14 26	1 11	27 57	4 54	4 22	1 22	14 22	0 4	13 48	2 7	9 38	0 43	14 42	1 13	4 30	17 9	22 11	22 19	13 56		n.a.
F 7	16 25	21 41	0 13	13 55	0 51	28 1	4 58	4 8	1 23	14 20	0 4	13 50	2 7	9 40	0 43	14 43	1 13	4 30	17 10	22 11	22 19	13 59		n.a.
S 8	16 42	24 9	1s 8	13 28	0 31	28 5	5 2	3 54	1 23	14 19	0 3	13 52	2 7	9 41	0 43	14 44	1 13	4 29	17 10	22 11	22 18	14 1		n.a.
S 9	16 58	24 56	2 22	13 4	0 12	28 9	5 6	3 40	1 24	14 17	0 3	13 54	2 7	9 42	0 43	14 44	1 13	4 29	17 10	22 11	22 18	14 4		n.a.
M10	17 14	24 6	3 26	12 45	0n 6	28 12	5 9	3 26	1 25	14 15	0 3	13 56	2 7	9 43	0 43	14 45	1 13	4 29	17 10	22 11	22 18	14 6		n.a.
T 11	17 29	21 52	4 16	12 30	0 23	28 15	5 13	3 12	1 25	14 14	0 3	13 58	2 7	9 45	0 43	14 46	1 13	4 29	17 10	22 11	22 17	14 9		n.a.
W12	17 45	18 33	4 51	12 19	0 39	28 18	5 16	2 58	1 26	14 12	0 3	14 0	2 7	9 46	0 43	14 46	1 13	4 28	17 10	22 11	22 17	14 12		n.a.
T 13	18 0	14 27	5 10	12 13	0 53	28 20	5 19	2 44	1 26	14 11	0 3	14 2	2 7	9 47	0 43	14 47	1 13	4 28	17 10	22 11	22 17	14 14		n.a.
F 14	18 15	9 49	5 15	12 11	1 6	28 22	5 22	2 31	1 27	14 10	0 3	14 5	2 8	9 48	0 43	14 48	1 13	4 28	17 10	22 11	22 16	14 17		n.a.
S 15	18 29	4 54	5 5	12 14	1 17	28 23	5 24	2 17	1 28	14 8	0 3	14 7	2 8	9 49	0 43	14 48	1 13	4 28	17 10	22 11	22 16	14 19		n.a.
S 16	18 43	0n 9	4 41	12 20	1 27	28 25	5 27	2 3	1 28	14 7	0 3	14 9	2 8	9 51	0 43	14 49	1 13	4 27	17 11	22 10	22 16	14 22		n.a.
M17	18 57	5 8	4 6	12 31	1 36	28 26	5 29	1 49	1 29	14 6	0 3	14 11	2 8	9 52	0 43	14 49	1 13	4 27	17 11	22 10	22 15	14 25		n.a.
T 18	19 10	9 55	3 20	12 44	1 43	28 27	5 31	1 36	1 29	14 4	0 3	14 13	2 8	9 53	0 43	14 50	1 13	4 27	17 11	22 10	22 15	14 27		n.a.
W19	19 23	14 20	2 25	13 1	1 48	28 27	5 33	1 22	1 30	14 3	0 2	14 15	2 8	9 54	0 43	14 51	1 13	4 27	17 11	22 9	22 15	14 30		n.a.
T 20	19 36	18 13	1 24	13 20	1 53	28 27	5 34	1 8	1 31	14 2	0 2	14 17	2 8	9 55	0 43	14 51	1 13	4 27	17 11	22 9	22 14	14 32		n.a.
F 21	19 49	21 22	0 20	13 41	1 56	28 27	5 36	0 55	1 31	14 1	0 2	14 19	2 8	9 56	0 43	14 52	1 13	4 26	17 11	22 9	22 14	14 35		n.a.
S 22	20 1	23 37	0n46	14 4	1 58	28 27	5 36	0 41	1 32	14 0	0 2	14 21	2 8	9 58	0 43	14 52	1 13	4 26	17 11	22 9	22 14	14 37		n.a.
S 23	20 13	24 49	1 51	14 29	1 59	28 26	5 37	0 28	1 32	13 59	0 2	14 23	2 8	9 59	0 43	14 53	1 13	4 26	17 11	22 9	22 13	14 40		n.a.
M24	20 24	24 50	2 51	14 55	1 59	28 25	5 37	0 14	1 33	13 59	0 2	14 25	2 8	10 0	0 43	14 54	1 13	4 26	17 11	22 9	22 13	14 42		n.a.
T 25	20 35	23 38	3 44	15 21	1 58	28 24	5 37	0 1	1 34	13 58	0 2	14 27	2 8	10 1	0 43	14 54	1 13	4 26	17 11	22 10	22 13	14 45		n.a.
W26	20 46	21 14	4 28	15 48	1 56	28 22	5 37	0s12	1 34	13 57	0 2	14 29	2 8	10 2	0 43	14 55	1 13	4 25	17 11	22 10	22 12	14 48		n.a.
T 27	20 56	17 44	4 59	16 16	1 54	28 21	5 36	0 26	1 35	13 56	0 2	14 31	2 8	10 3	0 43	14 55	1 13	4 25	17 11	22 10	22 12	14 50		n.a.
F 28	21 6	13 16	5 16	16 44	1 51	28 19	5 34	0 39	1 35	13 56	0 1	14 33	2 8	10 4	0 43	14 56	1 13	4 25	17 11	22 10	22 12	14 53		n.a.
S 29	21 16	8 1	5 15	17 11	1 47	28 16	5 33	0 52	1 36	13 55	0 1	14 35	2 8	10 5	0 43	14 57	1 13	4 25	17 11	22 10	22 11	14 55		n.a.
S 30	21s25	2n13	4n56	17s38	1n43	28s14	5s31	1s 5	1n37	13n55	0s 1	14s37	2n 9	10s 6	0n43	14s57	1n13	4n25	17s11	22n10	22n11	14n58		n.a.

Julian Day Number = 3574239.5, Delta T = 08h32m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'44, Lahiri = 67°04'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5073

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 5	9♐46'39	20♎23	29♏18	9♑26	7♎10	22♌ 5	17♏13	28♎36	15♏12	8°R46	14°R24	14♊32	18♉52	n.a.	M 1
T 2	4 50 2	10°45'57	5♏11	1♐ 2	9°R28	7°45	22° 6	17°20	28°39	15°14	8♊45	14♊23	14°29	18°59	n.a.	T 2
W 3	4 53 58	11°45'17	20°11	2°45	9°28	8°20	22° 7	17°27	28°42	15°16	8°44	14°23	14°26	19° 6	n.a.	W 3
T 4	4 57 55	12°44'40	5♐18	4°29	9°26	8°55	22° 8	17°34	28°45	15°18	8°43	14°23	14°23	19°12	n.a.	T 4
F 5	5 1 52	13°44'04	20°20	6°12	9°21	9°29	22° 9	17°41	28°48	15°20	8°42	14°D23	14°20	19°19	n.a.	F 5
S 6	5 5 48	14°43'30	5♑11	7°55	9°13	10° 4	22°10	17°48	28°50	15°23	8°40	14°R23	14°16	19°26	n.a.	S 6
S 7	5 9 45	15°42'58	19°42	9°37	9° 3	10°38	22°10	17°55	28°53	15°24	8°39	14°23	14°13	19°32	n.a.	S 7
M 8	5 13 41	16°42'28	3♒49	11°20	8°51	11°13	22°R10	18° 2	28°56	15°26	8°38	14°23	14°10	19°39	n.a.	M 8
T 9	5 17 38	17°41'59	17°29	13° 1	8°36	11°47	22°10	18° 9	28°59	15°28	8°37	14°22	14° 7	19°46	n.a.	T 9
W10	5 21 34	18°41'32	0♓43	14°43	8°19	12°21	22°10	18°16	29° 2	15°30	8°36	14°22	14° 4	19°52	n.a.	W10
T 11	5 25 31	19°41'06	13°33	16°24	8° 0	12°55	22°10	18°23	29° 4	15°32	8°35	14°22	14° 1	19°59	n.a.	T 11
F 12	5 29 27	20°40'42	26° 1	18° 4	7°38	13°29	22° 9	18°30	29° 7	15°34	8°34	14°D22	13°57	20° 6	n.a.	F 12
S 13	5 33 24	21°40'19	8♈13	19°44	7°14	14° 3	22° 8	18°36	29°10	15°36	8°33	14°22	13°54	20°12	n.a.	S 13
S 14	5 37 21	22°39'58	20°13	21°24	6°48	14°36	22° 7	18°43	29°12	15°38	8°32	14°23	13°51	20°19	n.a.	S 14
M15	5 41 17	23°39'38	2♉ 6	23° 2	6°21	15°10	22° 6	18°50	29°15	15°40	8°30	14°24	13°48	20°26	n.a.	M15
T 16	5 45 14	24°39'20	13°54	24°41	5°51	15°43	22° 5	18°56	29°17	15°42	8°29	14°25	13°45	20°32	n.a.	T 16
W17	5 49 10	25°39'04	25°43	26°19	5°20	16°16	22° 3	19° 3	29°20	15°43	8°28	14°26	13°41	20°39	n.a.	W17
T 18	5 53 7	26°38'50	7♊35	27°56	4°47	16°49	22° 1	19° 9	29°22	15°45	8°27	14°26	13°38	20°46	n.a.	T 18
F 19	5 57 3	27°38'37	19°33	29°33	4°13	17°22	21°59	19°16	29°25	15°47	8°26	14°R26	13°35	20°52	n.a.	F 19
S 20	6 1 0	28°38'26	1♋38	1♉10	3°38	17°55	21°57	19°22	29°27	15°49	8°25	14°26	13°32	20°59	n.a.	S 20
S 21	6 4 57	29°38'16	13°54	2°46	3° 2	18°28	21°55	19°29	29°29	15°51	8°24	14°24	13°29	21° 6	n.a.	S 21
M22	6 8 53	0♉38'09	26°20	4°22	2°25	19° 0	21°52	19°35	29°32	15°52	8°23	14°22	13°26	21°12	n.a.	M22
T 23	6 12 50	1°38'03	8♌59	5°57	1°49	19°33	21°49	19°41	29°34	15°54	8°22	14°19	13°22	21°19	n.a.	T 23
W24	6 16 46	2°37'59	21°51	7°32	1°12	20° 5	21°46	19°48	29°36	15°56	8°21	14°17	13°19	21°26	n.a.	W24
T 25	6 20 43	3°37'57	4♍57	9° 6	0°35	20°37	21°43	19°54	29°38	15°57	8°20	14°14	13°16	21°32	n.a.	T 25
F 26	6 24 39	4°37'57	18°19	10°40	29♐59	21° 9	21°40	20° 0	29°40	15°59	8°19	14°13	13°13	21°39	n.a.	F 26
S 27	6 28 36	5°37'59	1♎57	12°14	29°24	21°41	21°36	20° 6	29°42	16° 0	8°18	14°D12	13°10	21°45	n.a.	S 27
S 28	6 32 32	6°38'03	15°51	13°48	28°49	22°12	21°32	20°12	29°44	16° 2	8°17	14°12	13° 7	21°52	n.a.	S 28
M29	6 36 29	7°38'09	0♏ 2	15°21	28°16	22°44	21°28	20°18	29°46	16° 4	8°16	14°13	13° 3	21°59	n.a.	M29
T 30	6 40 26	8°38'17	14°27	16°54	27°44	23°15	21°24	20°24	29°48	16° 5	8°15	14°14	13° 0	22° 5	n.a.	T 30
W31	6 44 22	9♑38'27	29♏ 4	18♑26	27♐14	23♎46	21♌20	20♏30	29♎50	16♏ 7	8♊14	14♊16	12♊57	22♉12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s34	3s51	4n17	18s 5	1n38	28s11	5s28	1s18	1n37	13n54	0s 1	14s39	2n 9	10s 7	0n43	14s58	1n13	4n25	17s11	22n10	22n11	15n 0		n.a.
T 2	21 42	9 52	3 21	18 31	1 33	28 7	5 25	1 31	1 38	13 54	0 1	14 40	2 9	10 9	0 43	14 58	1 13	4 25	17 11	22 10	22 10	15 3		n.a.
W 3	21 50	15 24	2 11	18 57	1 27	28 4	5 21	1 44	1 38	13 54	0 1	14 42	2 9	10 10	0 43	14 59	1 13	4 24	17 11	22 9	22 10	15 5		n.a.
T 4	21 58	20 1	0 50	19 22	1 22	28 0	5 17	1 57	1 39	13 54	0 1	14 44	2 9	10 11	0 44	14 59	1 14	4 24	17 11	22 9	22 9	15 8		n.a.
F 5	22 5	23 16	0s33	19 45	1 15	27 55	5 12	2 10	1 40	13 54	0 1	14 46	2 9	10 12	0 44	15 0	1 14	4 24	17 11	22 9	22 9	15 10		n.a.
S 6	22 12	24 50	1 53	20 8	1 9	27 51	5 7	2 23	1 40	13 53	0 1	14 48	2 9	10 13	0 44	15 1	1 14	4 24	17 11	22 9	22 9	15 13		n.a.
S 7	22 18	24 40	3 4	20 30	1 3	27 45	5 1	2 36	1 41	13 53	0 0	14 50	2 9	10 14	0 44	15 1	1 14	4 24	17 11	22 9	22 8	15 16		n.a.
M 8	22 24	22 54	4 2	20 51	0 56	27 40	4 55	2 48	1 41	13 53	0 0	14 51	2 9	10 14	0 44	15 2	1 14	4 24	17 11	22 9	22 8	15 18		n.a.
T 9	22 30	19 51	4 44	21 11	0 49	27 34	4 47	3 1	1 42	13 54	0 0	14 53	2 9	10 15	0 44	15 2	1 14	4 24	17 11	22 9	22 8	15 21		n.a.
W10	22 35	15 52	5 9	21 29	0 43	27 27	4 40	3 13	1 43	13 54	0 0	14 55	2 10	10 16	0 44	15 3	1 14	4 24	17 11	22 9	22 7	15 23		n.a.
T 11	22 40	11 16	5 18	21 47	0 36	27 20	4 31	3 26	1 43	13 54	0 0	14 57	2 10	10 17	0 44	15 3	1 14	4 24	17 11	22 9	22 7	15 26		n.a.
F 12	22 44	6 20	5 11	22 3	0 29	27 12	4 22	3 38	1 44	13 54	0n 0	14 58	2 10	10 18	0 44	15 4	1 14	4 24	17 10	22 9	22 7	15 28		n.a.
S 13	22 48	1 15	4 51	22 18	0 22	27 4	4 13	3 51	1 45	13 55	0 0	15 0	2 10	10 19	0 44	15 4	1 14	4 23	17 10	22 9	22 6	15 31		n.a.
S 14	22 51	3n47	4 18	22 32	0 15	26 55	4 2	4 3	1 45	13 55	0 0	15 2	2 10	10 20	0 44	15 5	1 14	4 23	17 10	22 9	22 6	15 33		n.a.
M15	22 54	8 39	3 34	22 45	0 7	26 46	3 51	4 15	1 46	13 56	0 0	15 3	2 10	10 21	0 44	15 5	1 14	4 23	17 10	22 10	22 5	15 36		n.a.
T 16	22 57	13 11	2 41	22 57	0 0	26 35	3 40	4 27	1 46	13 56	0 1	15 5	2 10	10 22	0 44	15 6	1 14	4 23	17 10	22 10	22 5	15 38		n.a.
W17	22 59	17 14	1 42	23 7	0s 7	26 25	3 28	4 39	1 47	13 57	0 1	15 7	2 10	10 22	0 44	15 6	1 14	4 23	17 10	22 10	22 5	15 41		n.a.
T 18	23 1	20 36	0 38	23 16	0 13	26 13	3 15	4 51	1 48	13 57	0 1	15 8	2 11	10 23	0 44	15 7	1 14	4 23	17 10	22 10	22 4	15 43		n.a.
F 19	23 2	23 7	0n28	23 24	0 20	26 1	3 2	5 3	1 48	13 58	0 1	15 10	2 11	10 24	0 44	15 7	1 14	4 23	17 10	22 10	22 4	15 46		n.a.
S 20	23 3	24 37	1 34	23 30	0 27	25 49	2 48	5 14	1 49	13 59	0 1	15 11	2 11	10 25	0 44	15 8	1 14	4 23	17 10	22 10	22 4	15 48		n.a.
S 21	23 3	24 56	2 36	23 36	0 34	25 36	2 34	5 26	1 49	14 0	0 1	15 13	2 11	10 26	0 44	15 8	1 14	4 23	17 9	22 10	22 3	15 51		n.a.
M22	23 3	24 1	3 32	23 40	0 41	25 22	2 20	5 37	1 50	14 1	0 1	15 14	2 11	10 26	0 44	15 9	1 14	4 23	17 9	22 9	22 3	15 53		n.a.
T 23	23 3	21 52	4 18	23 42	0 47	25 8	2 5	5 49	1 51	14 2	0 1	15 16	2 11	10 27	0 44	15 9	1 14	4 23	17 9	22 9	22 2	15 56		n.a.
W24	23 2	18 36	4 52	23 44	0 53	24 53	1 50	6 0	1 51	14 3	0 2	15 17	2 11	10 28	0 44	15 9	1 14	4 23	17 9	22 9	22 2	15 58		n.a.
T 25	23 0	14 23	5 11	23 44	1 0	24 38	1 35	6 12	1 52	14 4	0 2	15 19	2 12	10 29	0 44	15 10	1 14	4 23	17 9	22 9	22 2	16 1		n.a.
F 26	22 59	9 23	5 15	23 44	1 6	24 23	1 20	6 23	1 52	14 5	0 2	15 20	2 12	10 29	0 44	15 10	1 14	4 23	17 9	22 8	22 1	16 3		n.a.
S 27	22 56	3 51	5 0	23 42	1 12	24 7	1 4	6 34	1 53	14 7	0 2	15 22	2 12	10 30	0 44	15 11	1 14	4 23	17 8	22 8	22 1	16 6		n.a.
S 28	22 54	2s 0	4 29	23 38	1 18	23 52	0 49	6 45	1 54	14 8	0 2	15 23	2 12	10 31	0 44	15 11	1 14	4 23	17 8	22 8	22 0	16 8		n.a.
M29	22 50	7 51	3 40	23 34	1 23	23 36	0 33	6 56	1 54	14 9	0 2	15 24	2 12	10 31	0 44	15 12	1 14	4 23	17 8	22 8	22 0	16 11		n.a.
T 30	22 47	13 25	2 37	23 29	1 29	23 20	0 18	7 7	1 55	14 11	0 2	15 26	2 12	10 32	0 44	15 12	1 14	4 23	17 8	22 9	22 0	16 13		n.a.
W31	22s43	18s17	1n23	23s22	1s34	23s 5	0s 3	7s17	1n56	14n12	0n 2	15s27	2n13	10s33	0n44	15s12	1n14	4n23	17s 8	22n 9	21n59	16n15		n.a.

Julian Day Number = 3574269.5, Delta T = 08h32m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'48, Lahiri = 67°04'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 19	10♑38'39	13♐49	19♑59	26°R45	24♎17	21°R15	20♏35	29♎52	16♏ 8	8°R13	14°R16	12♊54	22♉19	n.a.	T 1
F 2	6 52 15	11°38'52	28°34	21°31	26♐18	24°48	21♌11	20°41	29°54	16°10	8♊12	14♊16	12°51	22°25	n.a.	F 2
S 3	6 56 12	12°39'07	13♑13	23° 2	25°53	25°19	21° 6	20°47	29°55	16°11	8°11	14°14	12°47	22°32	n.a.	S 3
S 4	7 0 8	13°39'24	27°39	24°34	25°31	25°49	21° 1	20°52	29°57	16°12	8°10	14°10	12°44	22°39	n.a.	S 4
M 5	7 4 5	14°39'42	11♒46	26° 5	25°10	26°20	20°56	20°58	29°59	16°14	8°10	14° 5	12°41	22°45	n.a.	M 5
T 6	7 8 2	15°40'01	25°29	27°36	24°52	26°50	20°50	21° 3	0♏ 0	16°15	8° 9	14° 0	12°38	22°52	n.a.	T 6
W 7	7 11 58	16°40'22	8♓48	29° 7	24°37	27°20	20°45	21° 8	0° 2	16°16	8° 8	13°56	12°35	22°59	n.a.	W 7
T 8	7 15 55	17°40'44	21°42	0♒38	24°23	27°50	20°39	21°14	0° 3	16°18	8° 7	13°51	12°32	23° 5	n.a.	T 8
F 9	7 19 51	18°41'07	4♈14	2° 8	24°12	28°19	20°33	21°19	0° 4	16°19	8° 6	13°49	12°28	23°12	n.a.	F 9
S 10	7 23 48	19°41'31	16°28	3°38	24° 4	28°49	20°27	21°24	0° 6	16°20	8° 5	13°D48	12°25	23°19	n.a.	S 10
S 11	7 27 44	20°41'56	28°28	5° 7	23°58	29°18	20°21	21°29	0° 7	16°21	8° 4	13°48	12°22	23°25	n.a.	S 11
M12	7 31 41	21°42'22	10♉20	6°36	23°55	29°47	20°15	21°34	0° 8	16°23	8° 4	13°49	12°19	23°32	n.a.	M12
T 13	7 35 37	22°42'50	22° 8	8° 5	23°D54	0♏15	20° 9	21°39	0° 9	16°24	8° 3	13°51	12°16	23°39	n.a.	T 13
W14	7 39 34	23°43'19	3♊57	9°34	23°55	0°44	20° 2	21°44	0°11	16°25	8° 2	13°52	12°13	23°45	n.a.	W14
T 15	7 43 31	24°43'48	15°52	11° 1	23°59	1°12	19°56	21°48	0°12	16°26	8° 1	13°R53	12° 9	23°52	n.a.	T 15
F 16	7 47 27	25°44'19	27°57	12°29	24° 5	1°40	19°49	21°53	0°13	16°27	8° 1	13°52	12° 6	23°59	n.a.	F 16
S 17	7 51 24	26°44'51	10♋14	13°55	24°13	2° 8	19°42	21°58	0°14	16°28	8° 0	13°49	12° 3	24° 5	n.a.	S 17
S 18	7 55 20	27°45'25	22°46	15°21	24°24	2°36	19°35	22° 2	0°15	16°29	7°59	13°43	12° 0	24°12	n.a.	S 18
M19	7 59 17	28°45'59	5♌32	16°46	24°37	3° 4	19°28	22° 7	0°15	16°30	7°59	13°36	11°57	24°19	n.a.	M19
T 20	8 3 13	29°46'35	18°33	18°10	24°52	3°31	19°20	22°11	0°16	16°31	7°58	13°28	11°53	24°25	n.a.	T 20
W21	8 7 10	0♒47'11	1♍47	19°33	25° 9	3°58	19°13	22°15	0°17	16°32	7°57	13°20	11°50	24°32	n.a.	W21
T 22	8 11 7	1°47'49	15°14	20°55	25°28	4°25	19° 6	22°19	0°18	16°33	7°57	13°12	11°47	24°38	n.a.	T 22
F 23	8 15 3	2°48'29	28°52	22°15	25°49	4°51	18°58	22°23	0°18	16°33	7°56	13° 5	11°44	24°45	n.a.	F 23
S 24	8 19 0	3°49'09	12♎39	23°33	26°12	5°17	18°51	22°27	0°19	16°34	7°56	13° 1	11°41	24°52	n.a.	S 24
S 25	8 22 56	4°49'51	26°34	24°50	26°37	5°43	18°43	22°31	0°19	16°35	7°55	12°59	11°38	24°58	n.a.	S 25
M26	8 26 53	5°50'35	10♏36	26° 3	27° 4	6° 9	18°35	22°35	0°20	16°36	7°55	12°D59	11°34	25° 5	n.a.	M26
T 27	8 30 49	6°51'19	24°45	27°14	27°32	6°35	18°27	22°39	0°20	16°36	7°54	12°59	11°31	25°12	n.a.	T 27
W28	8 34 46	7°52'05	8♐59	28°22	28° 2	7° 0	18°20	22°42	0°21	16°37	7°54	13°R 0	11°28	25°18	n.a.	W28
T 29	8 38 42	8°52'52	23°17	29°26	28°33	7°25	18°12	22°46	0°21	16°38	7°53	13° 0	11°25	25°25	n.a.	T 29
F 30	8 42 39	9°53'41	7♑35	0♓26	29° 6	7°50	18° 4	22°49	0°21	16°38	7°53	12°57	11°22	25°32	n.a.	F 30
S 31	8 46 36	10♒54'30	21♑49	1♓21	29♐41	8♏14	17♌56	22♏53	0♏21	16♏39	7♊52	12♊52	11♊19	25♉38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	22s 3	0n 3	23s14	1s39	22s49	0n12	7s28	1n56	14n14	0n 3	15s28	2n13	10s33	0n44	15s13	1n14	4n24	17s 8	22n 9	21n59	16n18		n.a.
F 2	22 33	24 21	1s18	23 5	1 44	22 34	0 26	7 38	1 57	14 15	0 3	15 30	2 13	10 34	0 44	15 13	1 14	4 24	17 7	22 9	21 58	16 20		n.a.
S 3	22 28	24 56	2 32	22 55	1 49	22 19	0 40	7 49	1 57	14 17	0 3	15 31	2 13	10 34	0 44	15 13	1 14	4 24	17 7	22 8	21 58	16 23		n.a.
S 4	22 22	23 49	3 36	22 43	1 53	22 5	0 54	7 59	1 58	14 19	0 3	15 32	2 13	10 35	0 44	15 14	1 15	4 24	17 7	22 8	21 58	16 25		n.a.
M 5	22 16	21 13	4 24	22 31	1 57	21 50	1 8	8 9	1 59	14 20	0 3	15 33	2 14	10 35	0 44	15 14	1 15	4 24	17 7	22 7	21 57	16 28		n.a.
T 6	22 9	17 29	4 56	22 17	2 1	21 37	1 21	8 19	1 59	14 22	0 3	15 35	2 14	10 36	0 44	15 14	1 15	4 24	17 6	22 7	21 57	16 30		n.a.
W 7	22 2	12 57	5 11	22 3	2 5	21 23	1 34	8 29	2 0	14 24	0 3	15 36	2 14	10 36	0 45	15 15	1 15	4 24	17 6	22 6	21 57	16 33		n.a.
T 8	21 55	7 59	5 10	21 47	2 8	21 11	1 46	8 39	2 1	14 26	0 3	15 37	2 14	10 37	0 45	15 15	1 15	4 24	17 6	22 6	21 56	16 35		n.a.
F 9	21 47	2 50	4 53	21 30	2 11	20 58	1 58	8 49	2 1	14 28	0 4	15 38	2 14	10 37	0 45	15 15	1 15	4 24	17 6	22 6	21 56	16 38		n.a.
S 10	21 38	2n19	4 23	21 12	2 14	20 47	2 9	8 58	2 2	14 30	0 4	15 39	2 15	10 38	0 45	15 16	1 15	4 24	17 5	22 5	21 55	16 40		n.a.
S 11	21 29	7 17	3 43	20 54	2 17	20 36	2 20	9 8	2 3	14 32	0 4	15 40	2 15	10 38	0 45	15 16	1 15	4 25	17 5	22 5	21 55	16 42		n.a.
M12	21 20	11 57	2 53	20 34	2 19	20 25	2 30	9 17	2 3	14 34	0 4	15 41	2 15	10 38	0 45	15 16	1 15	4 25	17 5	22 6	21 54	16 45		n.a.
T 13	21 11	16 8	1 56	20 13	2 20	20 16	2 40	9 26	2 4	14 36	0 4	15 42	2 15	10 39	0 45	15 17	1 15	4 25	17 5	22 6	21 54	16 47		n.a.
W14	21 1	19 43	0 54	19 51	2 22	20 6	2 49	9 36	2 5	14 38	0 4	15 43	2 15	10 39	0 45	15 17	1 15	4 25	17 4	22 6	21 54	16 50		n.a.
T 15	20 50	22 30	0n11	19 28	2 23	19 58	2 58	9 45	2 5	14 40	0 4	15 44	2 16	10 39	0 45	15 17	1 15	4 25	17 4	22 6	21 53	16 52		n.a.
F 16	20 39	24 18	1 16	19 5	2 23	19 50	3 6	9 54	2 6	14 43	0 4	15 45	2 16	10 40	0 45	15 17	1 15	4 25	17 4	22 6	21 53	16 55		n.a.
S 17	20 28	24 58	2 18	18 40	2 23	19 42	3 14	10 2	2 7	14 45	0 5	15 46	2 16	10 40	0 45	15 18	1 15	4 26	17 4	22 6	21 52	16 57		n.a.
S 18	20 17	24 22	3 15	18 15	2 23	19 35	3 21	10 11	2 7	14 47	0 5	15 47	2 16	10 40	0 45	15 18	1 15	4 26	17 3	22 5	21 52	16 59		n.a.
M19	20 5	22 31	4 3	17 49	2 22	19 29	3 28	10 20	2 8	14 49	0 5	15 48	2 16	10 41	0 45	15 18	1 15	4 26	17 3	22 4	21 52	17 2		n.a.
T 20	19 52	19 27	4 39	17 22	2 20	19 23	3 34	10 28	2 9	14 52	0 5	15 49	2 17	10 41	0 45	15 18	1 15	4 26	17 3	22 3	21 51	17 4		n.a.
W21	19 40	15 22	5 1	16 54	2 18	19 18	3 40	10 36	2 9	14 54	0 5	15 50	2 17	10 41	0 45	15 18	1 15	4 26	17 2	22 2	21 51	17 7		n.a.
T 22	19 27	10 27	5 7	16 26	2 16	19 13	3 46	10 45	2 10	14 57	0 5	15 51	2 17	10 41	0 45	15 19	1 15	4 27	17 2	22 1	21 50	17 9		n.a.
F 23	19 13	4 59	4 56	15 58	2 12	19 8	3 51	10 53	2 11	14 59	0 5	15 51	2 17	10 41	0 45	15 19	1 15	4 27	17 2	22 0	21 50	17 11		n.a.
S 24	18 59	0s48	4 28	15 28	2 8	19 4	3 56	11 1	2 11	15 1	0 6	15 52	2 18	10 42	0 45	15 19	1 15	4 27	17 2	22 0	21 50	17 14		n.a.
S 25	18 45	6 36	3 43	14 59	2 3	19 1	4 0	11 8	2 12	15 4	0 6	15 53	2 18	10 42	0 45	15 19	1 15	4 27	17 1	22 0	21 49	17 16		n.a.
M26	18 31	12 9	2 45	14 29	1 58	18 57	4 4	11 16	2 13	15 6	0 6	15 54	2 18	10 42	0 45	15 19	1 15	4 27	17 1	21 59	21 49	17 19		n.a.
T 27	18 16	17 5	1 37	13 59	1 52	18 54	4 8	11 24	2 13	15 9	0 6	15 54	2 18	10 42	0 45	15 19	1 16	4 28	17 1	22 0	21 48	17 21		n.a.
W28	18 1	21 5	0 22	13 29	1 44	18 51	4 11	11 31	2 14	15 11	0 6	15 55	2 19	10 42	0 45	15 20	1 16	4 28	17 0	22 0	21 48	17 23		n.a.
T 29	17 45	23 48	0s55	13 0	1 36	18 49	4 14	11 38	2 15	15 14	0 6	15 56	2 19	10 42	0 45	15 20	1 16	4 28	17 0	22 0	21 47	17 26		n.a.
F 30	17 29	24 58	2 8	12 30	1 27	18 47	4 17	11 45	2 15	15 16	0 6	15 56	2 19	10 42	0 45	15 20	1 16	4 28	17 0	21 59	21 47	17 28		n.a.
S 31	17s13	24s29	3s12	12s 2	1s17	18s44	4n19	11s52	2n16	15n19	0n 6	15s57	2n19	10s42	0n45	15s20	1n16	4n29	16s59	21n59	21n47	17n30		n.a.

Julian Day Number = 3574300.5, Delta T = 08h32m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'53, Lahiri = 67°04'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 32	11♒55'21	5♒55	2♓10	0♑16	8♏38	17°R47	22♏56	0♏22	16♏39	7°R52	12°R44	11♊15	25♉45	n.a.	S 1
M 2	8 54 29	12°56'12	19°48	2°53	0°53	9° 2	17♌39	22°59	0°22	16°40	7♊51	12♊34	11°12	25°52	n.a.	M 2
T 3	8 58 25	13°57'04	3♓23	3°28	1°32	9°25	17°31	23° 2	0°R22	16°40	7°51	12°23	11° 9	25°58	n.a.	T 3
W 4	9 2 22	14°57'56	16°38	3°56	2°11	9°48	17°23	23° 5	0°22	16°41	7°51	12°12	11° 6	26° 5	n.a.	W 4
T 5	9 6 18	15°58'49	29°31	4°14	2°52	10°11	17°15	23° 8	0°21	16°41	7°50	12° 3	11° 3	26°12	n.a.	T 5
F 6	9 10 15	16°59'42	12♈ 4	4°R23	3°34	10°33	17° 7	23°11	0°21	16°41	7°50	11°55	10°59	26°18	n.a.	F 6
S 7	9 14 11	18° 0'36	24°19	4°20	4°17	10°56	16°59	23°13	0°21	16°42	7°50	11°49	10°56	26°25	n.a.	S 7
S 8	9 18 8	19° 1'30	6♉20	4° 7	5° 1	11°17	16°51	23°16	0°21	16°42	7°49	11°47	10°53	26°31	n.a.	S 8
M 9	9 22 5	20° 2'25	18°11	3°41	5°47	11°39	16°42	23°18	0°21	16°42	7°49	11°D46	10°50	26°38	n.a.	M 9
T 10	9 26 1	21° 3'19	29°59	3° 4	6°33	12° 0	16°34	23°21	0°20	16°43	7°49	11°46	10°47	26°45	n.a.	T 10
W11	9 29 58	22° 4'15	11♊49	2°16	7°20	12°21	16°26	23°23	0°20	16°43	7°49	11°R46	10°44	26°51	n.a.	W11
T 12	9 33 54	23° 5'10	23°45	1°17	8° 8	12°41	16°18	23°25	0°19	16°43	7°49	11°46	10°40	26°58	n.a.	T 12
F 13	9 37 51	24° 6'06	5♋54	0° 9	8°56	13° 1	16°10	23°27	0°19	16°43	7°48	11°43	10°37	27° 5	n.a.	F 13
S 14	9 41 47	25° 7'01	18°19	28♒54	9°46	13°20	16° 2	23°29	0°18	16°43	7°48	11°38	10°34	27°11	n.a.	S 14
S 15	9 45 44	26° 7'57	1♌ 3	27°34	10°36	13°40	15°54	23°31	0°17	16°43	7°48	11°30	10°31	27°18	n.a.	S 15
M16	9 49 41	27° 8'54	14° 6	26°12	11°28	13°58	15°46	23°32	0°17	16°R43	7°48	11°19	10°28	27°25	n.a.	M16
T 17	9 53 37	28° 9'50	27°30	24°50	12°20	14°17	15°39	23°34	0°16	16°43	7°48	11° 7	10°25	27°31	n.a.	T 17
W18	9 57 34	29°10'47	11♍10	23°32	13°12	14°35	15°31	23°35	0°15	16°43	7°48	10°54	10°21	27°38	n.a.	W18
T 19	10 1 30	0♓11'43	25° 5	22°19	14° 6	14°52	15°23	23°37	0°14	16°43	7°48	10°42	10°18	27°45	n.a.	T 19
F 20	10 5 27	1°12'41	9♎ 8	21°14	15° 0	15° 9	15°16	23°38	0°13	16°43	7°D48	10°32	10°15	27°51	n.a.	F 20
S 21	10 9 23	2°13'38	23°17	20°17	15°54	15°26	15° 8	23°39	0°12	16°43	7°48	10°24	10°12	27°58	n.a.	S 21
S 22	10 13 20	3°14'36	7♏27	19°30	16°50	15°42	15° 1	23°40	0°11	16°43	7°48	10°20	10° 9	28° 5	n.a.	S 22
M23	10 17 16	4°15'34	21°35	18°53	17°46	15°58	14°53	23°41	0°10	16°42	7°48	10°18	10° 5	28°11	n.a.	M23
T 24	10 21 13	5°16'33	5♐41	18°27	18°42	16°13	14°46	23°42	0° 9	16°42	7°48	10°18	10° 2	28°18	n.a.	T 24
W25	10 25 10	6°17'33	19°43	18°10	19°39	16°28	14°39	23°43	0° 8	16°42	7°48	10°18	9°59	28°25	n.a.	W25
T 26	10 29 6	7°18'32	3♑41	18°D 3	20°37	16°42	14°32	23°44	0° 7	16°41	7°48	10°16	9°56	28°31	n.a.	T 26
F 27	10 33 3	8°19'32	17°35	18° 5	21°35	16°55	14°25	23°44	0° 6	16°41	7°49	10°13	9°53	28°38	n.a.	F 27
S 28	10 36 59	9♓20'32	1♒22	18♒15	22♑33	17♏ 9	14♌19	23♏44	0♏ 4	16♏41	7♊49	10♊ 6	9♊50	28♉44	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s56	22s26	4s 4	11s34	1s 6	18s43	4n21	11s59	2n17	15n22	0n 7	15s57	2n20	10s42	0n45	15s20	1n16	4n29	16s59	21n58	21n46	17n33		n.a.
M 2	16 40	19 5	4 40	11 7	0 54	18 41	4 22	12 6	2 17	15 24	0 7	15 58	2 20	10 42	0 45	15 20	1 16	4 29	16 59	21 56	21 46	17 35		n.a.
T 3	16 23	14 46	5 0	10 42	0 40	18 39	4 24	12 13	2 18	15 27	0 7	15 58	2 20	10 42	0 46	15 20	1 16	4 30	16 58	21 55	21 45	17 37		n.a.
W 4	16 5	9 51	5 3	10 19	0 26	18 37	4 25	12 19	2 19	15 29	0 7	15 59	2 20	10 42	0 46	15 20	1 16	4 30	16 58	21 54	21 45	17 40		n.a.
T 5	15 48	4 38	4 50	9 58	0 10	18 36	4 26	12 25	2 19	15 32	0 7	15 59	2 21	10 42	0 46	15 20	1 16	4 30	16 58	21 52	21 44	17 42		n.a.
F 6	15 30	0n39	4 23	9 39	0n 6	18 34	4 26	12 32	2 20	15 34	0 7	16 0	2 21	10 42	0 46	15 20	1 16	4 30	16 57	21 51	21 44	17 45		n.a.
S 7	15 11	5 47	3 45	9 24	0 24	18 33	4 27	12 38	2 21	15 37	0 7	16 0	2 21	10 42	0 46	15 21	1 16	4 31	16 57	21 51	21 44	17 47		n.a.
S 8	14 53	10 37	2 57	9 12	0 42	18 31	4 27	12 44	2 22	15 39	0 7	16 0	2 21	10 42	0 46	15 21	1 16	4 31	16 57	21 50	21 43	17 49		n.a.
M 9	14 34	15 1	2 2	9 3	1 1	18 29	4 27	12 49	2 22	15 42	0 8	16 1	2 22	10 42	0 46	15 21	1 16	4 31	16 56	21 50	21 43	17 52		n.a.
T 10	14 15	18 48	1 2	8 59	1 20	18 28	4 26	12 55	2 23	15 44	0 8	16 1	2 22	10 42	0 46	15 21	1 16	4 32	16 56	21 50	21 42	17 54		n.a.
W11	13 56	21 51	0n 0	8 58	1 38	18 26	4 26	13 1	2 24	15 47	0 8	16 1	2 22	10 41	0 46	15 21	1 16	4 32	16 56	21 50	21 42	17 56		n.a.
T 12	13 36	23 58	1 3	9 1	1 57	18 24	4 25	13 6	2 24	15 49	0 8	16 2	2 22	10 41	0 46	15 21	1 16	4 32	16 55	21 50	21 41	17 59		n.a.
F 13	13 17	25 0	2 5	9 9	2 14	18 22	4 24	13 11	2 25	15 52	0 8	16 2	2 23	10 41	0 46	15 21	1 16	4 33	16 55	21 50	21 41	18 1		n.a.
S 14	12 57	24 49	3 1	9 20	2 30	18 20	4 23	13 16	2 26	15 54	0 8	16 2	2 23	10 41	0 46	15 21	1 16	4 33	16 55	21 49	21 40	18 3		n.a.
S 15	12 36	23 21	3 50	9 33	2 44	18 18	4 22	13 21	2 27	15 57	0 8	16 2	2 23	10 40	0 46	15 21	1 16	4 33	16 54	21 48	21 40	18 6		n.a.
M16	12 16	20 37	4 28	9 50	2 56	18 15	4 20	13 26	2 27	15 59	0 8	16 2	2 23	10 40	0 46	15 20	1 16	4 34	16 54	21 47	21 40	18 8		n.a.
T 17	11 55	16 44	4 52	10 8	3 5	18 12	4 18	13 30	2 28	16 2	0 9	16 3	2 24	10 40	0 46	15 20	1 17	4 34	16 53	21 45	21 39	18 10		n.a.
W18	11 34	11 54	5 1	10 26	3 11	18 9	4 16	13 35	2 29	16 4	0 9	16 3	2 24	10 40	0 46	15 20	1 17	4 34	16 53	21 43	21 39	18 13		n.a.
T 19	11 13	6 24	4 51	10 46	3 15	18 6	4 14	13 39	2 29	16 6	0 9	16 3	2 24	10 39	0 46	15 20	1 17	4 35	16 53	21 42	21 38	18 15		n.a.
F 20	10 52	0 30	4 25	11 5	3 17	18 3	4 12	13 43	2 30	16 9	0 9	16 3	2 24	10 39	0 46	15 20	1 17	4 35	16 52	21 40	21 38	18 17		n.a.
S 21	10 31	5s28	3 41	11 23	3 16	17 59	4 10	13 47	2 31	16 11	0 9	16 3	2 25	10 39	0 46	15 20	1 17	4 35	16 52	21 39	21 37	18 19		n.a.
S 22	10 9	11 11	2 44	11 40	3 13	17 55	4 7	13 51	2 32	16 13	0 9	16 3	2 25	10 38	0 46	15 20	1 17	4 36	16 52	21 38	21 37	18 22		n.a.
M23	9 48	16 18	1 37	11 56	3 8	17 51	4 5	13 55	2 32	16 15	0 9	16 3	2 25	10 38	0 46	15 20	1 17	4 36	16 51	21 38	21 36	18 24		n.a.
T 24	9 26	20 31	0 24	12 10	3 2	17 47	4 2	13 59	2 33	16 18	0 9	16 3	2 25	10 37	0 46	15 20	1 17	4 37	16 51	21 38	21 36	18 26		n.a.
W25	9 4	23 29	0s50	12 22	2 55	17 42	3 59	14 2	2 34	16 20	0 9	16 3	2 26	10 37	0 46	15 20	1 17	4 37	16 51	21 38	21 35	18 29		n.a.
T 26	8 41	25 1	2 0	12 32	2 46	17 37	3 56	14 5	2 34	16 22	0 10	16 3	2 26	10 36	0 46	15 20	1 17	4 37	16 50	21 38	21 35	18 31		n.a.
F 27	8 19	24 57	3 3	12 41	2 37	17 31	3 53	14 8	2 35	16 24	0 10	16 2	2 26	10 36	0 46	15 19	1 17	4 38	16 50	21 37	21 35	18 33		n.a.
S 28	7s56	23s21	3s55	12s47	2n27	17s25	3n50	14s11	2n36	16n26	0n10	16s 2	2n27	10s35	0n46	15s19	1n17	4n38	16s49	21n36	21n34	18n35		n.a.

Julian Day Number = 3574331.5, Delta T = 08h32m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°57'57, Lahiri = 67°04'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 56	10♓21'32	15♒ 1	18♒32	23♑32	17♏21	14°R12	23♏45	0°R 3	16°R40	7♊49	9°R56	9♊46	28♉51	n.a.	S 1
M 2	10 44 52	11°22'32	28°30	18°57	24°32	17°33	14♌ 6	23°45	0♏ 2	16♏40	7°49	9♊44	9°43	28°58	n.a.	M 2
T 3	10 48 49	12°23'32	11♓45	19°28	25°32	17°45	13°59	23°R45	0° 0	16°39	7°49	9°30	9°40	29° 4	n.a.	T 3
W 4	10 52 45	13°24'31	24°45	20° 5	26°32	17°56	13°53	23°45	29♎59	16°39	7°50	9°17	9°37	29°11	n.a.	W 4
T 5	10 56 42	14°25'30	7♈29	20°47	27°33	18° 6	13°47	23°45	29°57	16°38	7°50	9° 4	9°34	29°18	n.a.	T 5
F 6	11 0 39	15°26'29	19°56	21°33	28°34	18°16	13°41	23°45	29°55	16°38	7°50	8°53	9°31	29°24	n.a.	F 6
S 7	11 4 35	16°27'28	2♉ 8	22°24	29°36	18°25	13°35	23°44	29°54	16°37	7°51	8°46	9°27	29°31	n.a.	S 7
S 8	11 8 32	17°28'26	14° 7	23°18	0♒37	18°34	13°30	23°44	29°52	16°36	7°51	8°41	9°24	29°38	n.a.	S 8
M 9	11 12 28	18°29'23	25°58	24°16	1°40	18°42	13°24	23°43	29°50	16°36	7°51	8°38	9°21	29°44	n.a.	M 9
T 10	11 16 25	19°30'19	7♊45	25°17	2°42	18°49	13°19	23°42	29°49	16°35	7°52	8°D38	9°18	29°51	n.a.	T 10
W11	11 20 21	20°31'15	19°34	26°20	3°45	18°55	13°14	23°42	29°47	16°34	7°52	8°R38	9°15	29°58	n.a.	W11
T 12	11 24 18	21°32'11	1♋30	27°26	4°48	19° 1	13° 9	23°41	29°45	16°34	7°53	8°38	9°11	0♊ 4	n.a.	T 12
F 13	11 28 14	22°33'05	13°38	28°35	5°52	19° 7	13° 4	23°40	29°43	16°33	7°53	8°36	9° 8	0°11	n.a.	F 13
S 14	11 32 11	23°33'59	26° 4	29°45	6°56	19°11	13° 0	23°39	29°41	16°32	7°54	8°31	9° 5	0°17	n.a.	S 14
S 15	11 36 8	24°34'52	8♌53	0♓58	8° 0	19°15	12°55	23°37	29°39	16°31	7°54	8°25	9° 2	0°24	n.a.	S 15
M16	11 40 4	25°35'44	22° 5	2°12	9° 4	19°19	12°51	23°36	29°37	16°30	7°55	8°15	8°59	0°31	n.a.	M16
T 17	11 44 1	26°36'35	5♍43	3°27	10° 9	19°21	12°47	23°35	29°35	16°29	7°55	8° 4	8°56	0°37	n.a.	T 17
W18	11 47 57	27°37'25	19°43	4°44	11°14	19°23	12°43	23°33	29°33	16°28	7°56	7°52	8°52	0°44	n.a.	W18
T 19	11 51 54	28°38'14	4♎ 2	6° 3	12°19	19°24	12°39	23°31	29°31	16°27	7°56	7°41	8°49	0°51	n.a.	T 19
F 20	11 55 50	29°39'03	18°33	7°23	13°24	19°R25	12°36	23°30	29°29	16°26	7°57	7°32	8°46	0°57	n.a.	F 20
S 21	11 59 47	0♈39'51	3♏ 9	8°44	14°30	19°24	12°33	23°28	29°27	16°25	7°58	7°25	8°43	1° 4	n.a.	S 21
S 22	12 3 43	1°40'39	17°44	10° 6	15°36	19°23	12°29	23°26	29°24	16°24	7°58	7°21	8°40	1°11	n.a.	S 22
M23	12 7 40	2°41'26	2♐12	11°29	16°42	19°22	12°27	23°24	29°22	16°23	7°59	7°D19	8°36	1°17	n.a.	M23
T 24	12 11 36	3°42'12	16°30	12°53	17°48	19°19	12°24	23°22	29°20	16°22	8° 0	7°20	8°33	1°24	n.a.	T 24
W25	12 15 33	4°42'58	0♑35	14°19	18°55	19°16	12°21	23°20	29°18	16°21	8° 0	7°R20	8°30	1°31	n.a.	W25
T 26	12 19 30	5°43'43	14°28	15°45	20° 2	19°12	12°19	23°17	29°15	16°20	8° 1	7°20	8°27	1°37	n.a.	T 26
F 27	12 23 26	6°44'28	28° 8	17°12	21° 9	19° 7	12°17	23°15	29°13	16°19	8° 2	7°18	8°24	1°44	n.a.	F 27
S 28	12 27 23	7°45'12	11♒36	18°40	22°16	19° 1	12°15	23°12	29°11	16°17	8° 3	7°13	8°21	1°50	n.a.	S 28
S 29	12 31 19	8°45'55	24°52	20°10	23°23	18°54	12°13	23°10	29° 8	16°16	8° 3	7° 6	8°17	1°57	n.a.	S 29
M30	12 35 16	9°46'37	7♓57	21°39	24°31	18°47	12°12	23° 7	29° 6	16°15	8° 4	6°57	8°14	2° 4	n.a.	M30
T 31	12 39 12	10♈47'18	20♓49	23♓10	25♒38	18♏39	12♌10	23♏ 4	29♎ 3	16♏14	8♊ 5	6♊46	8♊11	2♊10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s34	20s25	4s32	12s52	2n16	17s19	3n47	14s14	2n36	16n28	0n10	16s 2	2n27	10s35	0n46	15s19	1n17	4n38	16s49	21n35	21n34	18n38		n.a.
M 2	7 11	16 25	4 54	12 55	2 6	17 13	3 43	14 17	2 37	16 30	0 10	16 2	2 27	10 34	0 46	15 19	1 17	4 39	16 49	21 33	21 33	18 40		n.a.
T 3	6 48	11 40	5 0	12 55	1 55	17 6	3 40	14 19	2 38	16 32	0 10	16 2	2 27	10 34	0 46	15 19	1 17	4 39	16 48	21 31	21 33	18 42		n.a.
W 4	6 25	6 29	4 49	12 55	1 44	16 58	3 36	14 22	2 38	16 34	0 10	16 1	2 28	10 33	0 47	15 19	1 17	4 40	16 48	21 29	21 32	18 44		n.a.
T 5	6 2	1 8	4 24	12 52	1 33	16 51	3 32	14 24	2 39	16 35	0 10	16 1	2 28	10 33	0 47	15 18	1 17	4 40	16 48	21 27	21 32	18 47		n.a.
F 6	5 39	4n 9	3 47	12 48	1 22	16 43	3 29	14 26	2 40	16 37	0 10	16 1	2 28	10 32	0 47	15 18	1 17	4 40	16 47	21 26	21 31	18 49		n.a.
S 7	5 16	9 12	3 0	12 42	1 11	16 34	3 25	14 28	2 40	16 39	0 11	16 0	2 28	10 32	0 47	15 18	1 17	4 41	16 47	21 25	21 31	18 51		n.a.
S 8	4 52	13 49	2 6	12 35	1 0	16 25	3 21	14 29	2 41	16 41	0 11	16 0	2 29	10 31	0 47	15 18	1 17	4 41	16 47	21 24	21 30	18 53		n.a.
M 9	4 29	17 51	1 7	12 26	0 50	16 16	3 17	14 31	2 42	16 42	0 11	16 0	2 29	10 30	0 47	15 17	1 17	4 42	16 46	21 23	21 30	18 56		n.a.
T 10	4 5	21 11	0 5	12 16	0 39	16 7	3 13	14 32	2 42	16 44	0 11	15 59	2 29	10 30	0 47	15 17	1 18	4 42	16 46	21 23	21 29	18 58		n.a.
W11	3 42	23 37	0n58	12 5	0 29	15 57	3 8	14 33	2 43	16 45	0 11	15 59	2 29	10 29	0 47	15 17	1 18	4 42	16 46	21 23	21 29	19 0		n.a.
T 12	3 18	25 1	1 58	11 52	0 19	15 46	3 4	14 34	2 44	16 47	0 11	15 58	2 30	10 29	0 47	15 17	1 18	4 43	16 45	21 23	21 28	19 2		n.a.
F 13	2 55	25 16	2 54	11 38	0 10	15 36	3 0	14 35	2 44	16 48	0 11	15 58	2 30	10 28	0 47	15 16	1 18	4 43	16 45	21 23	21 28	19 5		n.a.
S 14	2 31	24 16	3 44	11 22	0 0	15 24	2 56	14 36	2 45	16 50	0 11	15 57	2 30	10 27	0 47	15 16	1 18	4 44	16 44	21 22	21 28	19 7		n.a.
S 15	2 7	21 59	4 23	11 6	0s 9	15 13	2 51	14 36	2 45	16 51	0 11	15 57	2 30	10 26	0 47	15 16	1 18	4 44	16 44	21 21	21 27	19 9		n.a.
M16	1 43	18 30	4 50	10 48	0 18	15 1	2 47	14 37	2 46	16 52	0 11	15 56	2 31	10 26	0 47	15 16	1 18	4 44	16 44	21 20	21 27	19 11		n.a.
T 17	1 20	13 57	5 2	10 29	0 26	14 48	2 42	14 37	2 46	16 53	0 11	15 56	2 31	10 25	0 47	15 15	1 18	4 45	16 43	21 18	21 26	19 14		n.a.
W18	0 56	8 33	4 56	10 9	0 34	14 36	2 38	14 37	2 47	16 54	0 12	15 55	2 31	10 24	0 47	15 15	1 18	4 45	16 43	21 16	21 26	19 16		n.a.
T 19	0 32	2 35	4 31	9 48	0 42	14 23	2 33	14 37	2 47	16 56	0 12	15 54	2 31	10 24	0 47	15 15	1 18	4 46	16 43	21 15	21 25	19 18		n.a.
F 20	0 8	3s37	3 49	9 26	0 50	14 9	2 29	14 36	2 48	16 57	0 12	15 54	2 32	10 23	0 47	15 14	1 18	4 46	16 42	21 13	21 25	19 20		n.a.
S 21	0n16	9 41	2 51	9 3	0 57	13 55	2 24	14 36	2 48	16 58	0 12	15 53	2 32	10 22	0 47	15 14	1 18	4 47	16 42	21 12	21 24	19 22		n.a.
S 22	0 39	15 12	1 42	8 39	1 4	13 41	2 20	14 35	2 49	16 59	0 12	15 52	2 32	10 21	0 47	15 14	1 18	4 47	16 42	21 11	21 24	19 25		n.a.
M23	1 3	19 49	0 27	8 15	1 11	13 26	2 15	14 34	2 49	16 59	0 12	15 52	2 32	10 20	0 47	15 13	1 18	4 47	16 41	21 11	21 23	19 27		n.a.
T 24	1 27	23 12	0s49	7 49	1 18	13 11	2 10	14 33	2 49	17 0	0 12	15 51	2 33	10 20	0 47	15 13	1 18	4 48	16 41	21 11	21 23	19 29		n.a.
W25	1 51	25 4	2 1	7 22	1 24	12 55	2 6	14 32	2 50	17 1	0 12	15 50	2 33	10 19	0 47	15 13	1 18	4 48	16 41	21 11	21 22	19 31		n.a.
T 26	2 14	25 21	3 5	6 54	1 29	12 39	2 1	14 31	2 50	17 2	0 12	15 49	2 33	10 18	0 47	15 12	1 18	4 49	16 41	21 11	21 22	19 33		n.a.
F 27	2 38	24 4	3 57	6 26	1 35	12 23	1 56	14 29	2 50	17 2	0 12	15 49	2 33	10 17	0 47	15 12	1 18	4 49	16 40	21 11	21 21	19 35		n.a.
S 28	3 2	21 26	4 35	5 57	1 40	12 6	1 52	14 27	2 51	17 3	0 12	15 48	2 33	10 16	0 47	15 12	1 18	4 49	16 40	21 10	21 21	19 38		n.a.
S 29	3 25	17 42	4 58	5 27	1 45	11 49	1 47	14 25	2 51	17 4	0 12	15 47	2 34	10 16	0 47	15 11	1 18	4 50	16 40	21 9	21 20	19 40		n.a.
M30	3 49	13 10	5 5	4 56	1 49	11 32	1 42	14 23	2 51	17 4	0 13	15 46	2 34	10 15	0 47	15 11	1 18	4 50	16 39	21 7	21 20	19 42		n.a.
T 31	4n12	8s 7	4s56	4s24	1s53	11s14	1n37	14s21	2n51	17n 5	0n13	15s45	2n34	10s14	0n47	15s11	1n18	4n51	16s39	21n 6	21n19	19n44		n.a.

Julian Day Number = 3574359.5, Delta T = 08h32m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'01, Lahiri = 67°05'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 9	11♈47'58	3♈29	24♓42	26♒46	18°R30	12°R 9	23°R 1	29°R 1	16°R12	8♊ 6	6°R35	8♊ 8	2♊17	n.a.	W 1
T 2	12 47 5	12°48'38	15°57	26°15	27°54	18♏20	12♌ 8	22♏58	28♎59	16♏11	8° 7	6♊26	8° 5	2°24	n.a.	T 2
F 3	12 51 2	13°49'15	28°12	27°48	29° 2	18°10	12° 8	22°55	28°56	16°10	8° 8	6°17	8° 2	2°30	n.a.	F 3
S 4	12 54 59	14°49'52	10♉17	29°22	0♓11	17°58	12° 7	22°52	28°54	16° 8	8° 8	6°11	7°58	2°37	n.a.	S 4
S 5	12 58 55	15°50'28	22°12	0♈57	1°19	17°46	12° 7	22°49	28°51	16° 7	8° 9	6° 8	7°55	2°44	n.a.	S 5
M 6	13 2 52	16°51'02	4♊ 1	2°34	2°28	17°34	12°D 7	22°45	28°49	16° 6	8°10	6°D 7	7°52	2°50	n.a.	M 6
T 7	13 6 48	17°51'34	15°47	4°10	3°37	17°20	12° 7	22°42	28°46	16° 4	8°11	6° 7	7°49	2°57	n.a.	T 7
W 8	13 10 45	18°52'05	27°35	5°48	4°45	17° 6	12° 7	22°39	28°43	16° 3	8°12	6° 9	7°46	3° 4	n.a.	W 8
T 9	13 14 41	19°52'35	9♋29	7°27	5°54	16°51	12° 8	22°35	28°41	16° 1	8°13	6°10	7°42	3°10	n.a.	T 9
F 10	13 18 38	20°53'03	21°36	9° 7	7° 4	16°35	12° 8	22°31	28°38	16° 0	8°14	6°R10	7°39	3°17	n.a.	F 10
S 11	13 22 34	21°53'29	3♌59	10°47	8°13	16°19	12° 9	22°28	28°36	15°58	8°15	6°10	7°36	3°24	n.a.	S 11
S 12	13 26 31	22°53'54	16°44	12°29	9°22	16° 2	12°10	22°24	28°33	15°57	8°16	6° 7	7°33	3°30	n.a.	S 12
M13	13 30 27	23°54'17	29°55	14°11	10°32	15°44	12°12	22°20	28°30	15°55	8°17	6° 2	7°30	3°37	n.a.	M13
T 14	13 34 24	24°54'38	13♍34	15°55	11°41	15°26	12°13	22°16	28°28	15°54	8°18	5°56	7°27	3°43	n.a.	T 14
W15	13 38 21	25°54'58	27°40	17°39	12°51	15° 7	12°15	22°12	28°25	15°52	8°19	5°50	7°23	3°50	n.a.	W15
T 16	13 42 17	26°55'16	12♎10	19°25	14° 1	14°47	12°17	22° 8	28°23	15°51	8°20	5°44	7°20	3°57	n.a.	T 16
F 17	13 46 14	27°55'32	26°58	21°11	15°11	14°27	12°19	22° 4	28°20	15°49	8°22	5°38	7°17	4° 3	n.a.	F 17
S 18	13 50 10	28°55'47	11♏56	22°58	16°21	14° 7	12°21	22° 0	28°17	15°48	8°23	5°35	7°14	4°10	n.a.	S 18
S 19	13 54 7	29°56'00	26°56	24°47	17°31	13°46	12°24	21°56	28°15	15°46	8°24	5°33	7°11	4°17	n.a.	S 19
M20	13 58 3	0♉56'12	11♐49	26°36	18°41	13°24	12°26	21°52	28°12	15°45	8°25	5°D33	7° 8	4°23	n.a.	M20
T 21	14 2 0	1°56'23	26°29	28°27	19°51	13° 2	12°29	21°47	28°10	15°43	8°26	5°34	7° 4	4°30	n.a.	T 21
W22	14 5 56	2°56'33	10♑50	0♉19	21° 2	12°40	12°32	21°43	28° 7	15°41	8°27	5°35	7° 1	4°37	n.a.	W22
T 23	14 9 53	3°56'41	24°52	2°11	22°12	12°18	12°35	21°39	28° 4	15°40	8°28	5°36	6°58	4°43	n.a.	T 23
F 24	14 13 50	4°56'48	8♒32	4° 5	23°23	11°55	12°39	21°34	28° 2	15°38	8°30	5°R37	6°55	4°50	n.a.	F 24
S 25	14 17 46	5°56'54	21°54	5°59	24°33	11°32	12°42	21°30	27°59	15°36	8°31	5°36	6°52	4°57	n.a.	S 25
S 26	14 21 43	6°56'58	4♓58	7°55	25°44	11° 8	12°46	21°25	27°57	15°35	8°32	5°33	6°48	5° 3	n.a.	S 26
M27	14 25 39	7°57'00	17°45	9°51	26°55	10°45	12°50	21°21	27°54	15°33	8°33	5°29	6°45	5°10	n.a.	M27
T 28	14 29 36	8°57'01	0♈19	11°48	28° 6	10°21	12°54	21°16	27°51	15°32	8°34	5°25	6°42	5°16	n.a.	T 28
W29	14 33 32	9°57'01	12°41	13°46	29°17	9°57	12°59	21°12	27°49	15°30	8°36	5°21	6°39	5°23	n.a.	W29
T 30	14 37 29	10♉56'59	24♈53	15♉44	0♈28	9♏34	13♌ 3	21♏ 7	27♎46	15♏28	8♊37	5♊16	6♊36	5♊30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n36	2s49	4s32	3s52	1s57	10s56	1n33	14s19	2n51	17n 5	0n13	15s44	2n34	10s13	0n47	15s10	1n18	4n51	16s39	21n 4	21n19	19n46		n.a.
T 2	4 59	2n32	3 56	3 19	2 0	10 38	1 28	14 16	2 51	17 5	0 13	15 43	2 35	10 12	0 47	15 10	1 18	4 52	16 38	21 2	21 18	19 48		n.a.
F 3	5 22	7 43	3 9	2 45	2 3	10 19	1 23	14 13	2 51	17 5	0 13	15 42	2 35	10 11	0 47	15 9	1 18	4 52	16 38	21 1	21 18	19 50		n.a.
S 4	5 45	12 32	2 15	2 11	2 6	10 0	1 19	14 10	2 51	17 6	0 13	15 41	2 35	10 10	0 47	15 9	1 18	4 52	16 38	21 0	21 17	19 53		n.a.
S 5	6 8	16 49	1 14	1 36	2 8	9 41	1 14	14 7	2 51	17 6	0 13	15 41	2 35	10 9	0 47	15 8	1 18	4 53	16 37	20 59	21 17	19 55		n.a.
M 6	6 31	20 26	0 11	1 0	2 10	9 21	1 9	14 4	2 51	17 6	0 13	15 40	2 35	10 9	0 47	15 8	1 18	4 53	16 37	20 59	21 16	19 57		n.a.
T 7	6 54	23 10	0n52	0 23	2 12	9 1	1 5	14 0	2 51	17 6	0 13	15 39	2 35	10 8	0 47	15 8	1 19	4 54	16 37	20 59	21 16	19 59		n.a.
W 8	7 17	24 56	1 54	0n14	2 13	8 41	1 0	13 56	2 50	17 6	0 13	15 37	2 36	10 7	0 47	15 7	1 19	4 54	16 37	20 59	21 15	20 1		n.a.
T 9	7 39	25 34	2 51	0 51	2 14	8 20	0 56	13 53	2 50	17 6	0 13	15 36	2 36	10 6	0 47	15 7	1 19	4 54	16 36	20 59	21 15	20 3		n.a.
F 10	8 2	25 0	3 41	1 30	2 14	7 59	0 51	13 49	2 50	17 6	0 13	15 35	2 36	10 5	0 47	15 6	1 19	4 55	16 36	21 0	21 14	20 5		n.a.
S 11	8 24	23 12	4 23	2 8	2 14	7 38	0 46	13 45	2 49	17 6	0 13	15 34	2 36	10 4	0 47	15 6	1 19	4 55	16 36	20 59	21 14	20 7		n.a.
S 12	8 46	20 13	4 53	2 48	2 14	7 17	0 42	13 40	2 49	17 5	0 13	15 33	2 36	10 3	0 47	15 5	1 19	4 56	16 36	20 59	21 13	20 10		n.a.
M13	9 8	16 8	5 8	3 28	2 13	6 55	0 38	13 36	2 48	17 5	0 14	15 32	2 36	10 2	0 47	15 5	1 19	4 56	16 35	20 58	21 13	20 12		n.a.
T 14	9 30	11 6	5 7	4 8	2 11	6 33	0 33	13 31	2 48	17 5	0 14	15 31	2 37	10 1	0 47	15 5	1 19	4 56	16 35	20 57	21 12	20 14		n.a.
W15	9 51	5 20	4 48	4 49	2 10	6 11	0 29	13 27	2 47	17 4	0 14	15 30	2 37	10 0	0 47	15 4	1 19	4 57	16 35	20 56	21 12	20 16		n.a.
T 16	10 13	0s53	4 10	5 30	2 8	5 49	0 24	13 22	2 46	17 4	0 14	15 29	2 37	10 0	0 47	15 4	1 19	4 57	16 35	20 55	21 11	20 18		n.a.
F 17	10 34	7 12	3 15	6 12	2 5	5 26	0 20	13 17	2 45	17 3	0 14	15 28	2 37	9 59	0 47	15 3	1 19	4 58	16 34	20 54	21 11	20 20		n.a.
S 18	10 55	13 11	2 5	6 54	2 2	5 4	0 16	13 12	2 44	17 3	0 14	15 26	2 37	9 58	0 47	15 3	1 19	4 58	16 34	20 53	21 10	20 22		n.a.
S 19	11 16	18 24	0 47	7 37	1 58	4 41	0 12	13 7	2 44	17 2	0 14	15 25	2 37	9 57	0 47	15 2	1 19	4 58	16 34	20 53	21 10	20 24		n.a.
M20	11 37	22 25	0s34	8 19	1 54	4 17	0 8	13 1	2 42	17 1	0 14	15 24	2 37	9 56	0 47	15 2	1 19	4 59	16 34	20 53	21 9	20 26		n.a.
T 21	11 57	24 53	1 52	9 2	1 50	3 54	0 3	12 56	2 41	17 1	0 14	15 23	2 38	9 55	0 47	15 1	1 19	4 59	16 33	20 53	21 9	20 28		n.a.
W22	12 18	25 38	3 1	9 46	1 45	3 31	0s 1	12 51	2 40	17 0	0 14	15 22	2 38	9 54	0 47	15 1	1 19	4 59	16 33	20 54	21 8	20 30		n.a.
T 23	12 38	24 43	3 58	10 29	1 39	3 7	0 5	12 45	2 39	16 59	0 14	15 21	2 38	9 53	0 47	15 0	1 19	5 0	16 33	20 54	21 8	20 32		n.a.
F 24	12 58	22 20	4 39	11 13	1 33	2 43	0 9	12 39	2 38	16 58	0 14	15 19	2 38	9 52	0 47	15 0	1 19	5 0	16 33	20 54	21 7	20 35		n.a.
S 25	13 18	18 47	5 5	11 56	1 27	2 19	0 12	12 34	2 36	16 57	0 14	15 18	2 38	9 51	0 47	14 59	1 19	5 1	16 33	20 54	21 6	20 37		n.a.
S 26	13 37	14 25	5 13	12 40	1 20	1 55	0 16	12 28	2 35	16 56	0 14	15 17	2 38	9 50	0 47	14 59	1 19	5 1	16 32	20 53	21 6	20 39		n.a.
M27	13 56	9 28	5 6	13 24	1 12	1 31	0 20	12 22	2 33	16 55	0 14	15 16	2 38	9 50	0 47	14 59	1 19	5 1	16 32	20 53	21 5	20 41		n.a.
T 28	14 15	4 14	4 45	14 7	1 4	1 6	0 24	12 17	2 32	16 54	0 14	15 14	2 38	9 49	0 47	14 58	1 19	5 2	16 32	20 52	21 5	20 43		n.a.
W29	14 34	1n 5	4 10	14 50	0 56	0 42	0 27	12 11	2 30	16 53	0 15	15 13	2 38	9 48	0 47	14 58	1 19	5 2	16 32	20 51	21 4	20 45		n.a.
T 30	14n52	6n19	3s24	15n33	0s47	0s17	0s31	12s 5	2n29	16n52	0n15	15s12	2n38	9s47	0n47	14s57	1n19	5n 2	16s32	20n50	21n 4	20n47		n.a.

Julian Day Number = 3574390.5, Delta T = 08h32m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'05, Lahiri = 67°05'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 41 25	11♉56'55	6♉55	17♉43	1♈39	9°R10	13♌ 8	21°R 2	27°R44	15°R27	8♊38	5°R13	6♊33	5♊36	n.a.	F 1
S 2	14 45 22	12°56'50	18°51	19°42	2°50	8♏46	13°13	20♏58	27♎41	15♏25	8°40	5♊11	6°29	5°43	n.a.	S 2
S 3	14 49 18	13°56'43	0♊41	21°41	4° 1	8°23	13°18	20°53	27°39	15°23	8°41	5°D10	6°26	5°50	n.a.	S 3
M 4	14 53 15	14°56'34	12°28	23°39	5°13	7°59	13°23	20°48	27°36	15°22	8°42	5°10	6°23	5°56	n.a.	M 4
T 5	14 57 12	15°56'24	24°15	25°37	6°24	7°36	13°28	20°44	27°34	15°20	8°43	5°11	6°20	6° 3	n.a.	T 5
W 6	15 1 8	16°56'11	6♋ 4	27°34	7°35	7°13	13°34	20°39	27°31	15°18	8°45	5°12	6°17	6°10	n.a.	W 6
T 7	15 5 5	17°55'56	18° 0	29°30	8°47	6°50	13°39	20°34	27°29	15°17	8°46	5°14	6°14	6°16	n.a.	T 7
F 8	15 9 1	18°55'40	0♌ 7	1♊25	9°58	6°28	13°45	20°30	27°27	15°15	8°47	5°15	6°10	6°23	n.a.	F 8
S 9	15 12 58	19°55'21	12°28	3°17	11°10	6° 6	13°51	20°25	27°24	15°13	8°49	5°16	6° 7	6°30	n.a.	S 9
S 10	15 16 54	20°55'00	25° 9	5° 7	12°21	5°44	13°57	20°20	27°22	15°12	8°50	5°R16	6° 4	6°36	n.a.	S 10
M11	15 20 51	21°54'37	8♍14	6°54	13°33	5°23	14° 4	20°15	27°20	15°10	8°51	5°16	6° 1	6°43	n.a.	M11
T 12	15 24 47	22°54'12	21°45	8°38	14°45	5° 3	14°10	20°11	27°17	15° 8	8°53	5°15	5°58	6°49	n.a.	T 12
W13	15 28 44	23°53'45	5♎43	10°19	15°56	4°42	14°17	20° 6	27°15	15° 7	8°54	5°13	5°54	6°56	n.a.	W13
T 14	15 32 41	24°53'15	20° 9	11°55	17° 8	4°23	14°24	20° 1	27°13	15° 5	8°55	5°12	5°51	7° 3	n.a.	T 14
F 15	15 36 37	25°52'44	4♏57	13°26	18°20	4° 4	14°31	19°56	27°11	15° 3	8°57	5°11	5°48	7° 9	n.a.	F 15
S 16	15 40 34	26°52'11	20° 2	14°53	19°32	3°45	14°38	19°52	27° 8	15° 2	8°58	5°10	5°45	7°16	n.a.	S 16
S 17	15 44 30	27°51'36	5♐14	16°14	20°44	3°27	14°45	19°47	27° 6	15° 0	9° 0	5°D10	5°42	7°23	n.a.	S 17
M18	15 48 27	28°50'59	20°24	17°30	21°56	3°10	14°52	19°42	27° 4	14°59	9° 1	5°10	5°39	7°29	n.a.	M18
T 19	15 52 23	29°50'20	5♑24	18°40	23° 8	2°54	15° 0	19°38	27° 2	14°57	9° 2	5°10	5°35	7°36	n.a.	T 19
W20	15 56 20	0♊49'40	20° 4	19°43	24°20	2°38	15° 7	19°33	27° 0	14°55	9° 4	5°11	5°32	7°43	n.a.	W20
T 21	16 0 16	1°48'58	4♒21	20°41	25°32	2°23	15°15	19°28	26°58	14°54	9° 5	5°11	5°29	7°49	n.a.	T 21
F 22	16 4 13	2°48'15	18°13	21°32	26°44	2° 8	15°23	19°24	26°56	14°52	9° 6	5°11	5°26	7°56	n.a.	F 22
S 23	16 8 10	3°47'29	1♓39	22°16	27°56	1°54	15°31	19°19	26°54	14°51	9° 8	5°R12	5°23	8° 3	n.a.	S 23
S 24	16 12 6	4°46'43	14°41	22°54	29° 8	1°41	15°39	19°15	26°52	14°49	9° 9	5°D12	5°20	8° 9	n.a.	S 24
M25	16 16 3	5°45'54	27°23	23°25	0♉20	1°29	15°48	19°10	26°50	14°48	9°11	5°12	5°16	8°16	n.a.	M25
T 26	16 19 59	6°45'04	9♈47	23°49	1°32	1°18	15°56	19° 6	26°49	14°46	9°12	5°12	5°13	8°22	n.a.	T 26
W27	16 23 56	7°44'12	21°58	24° 6	2°45	1° 7	16° 5	19° 2	26°47	14°45	9°13	5°12	5°10	8°29	n.a.	W27
T 28	16 27 52	8°43'19	3♉58	24°16	3°57	0°57	16°13	18°57	26°45	14°43	9°15	5°12	5° 7	8°36	n.a.	T 28
F 29	16 31 49	9°42'24	15°51	24°R20	5° 9	0°48	16°22	18°53	26°43	14°42	9°16	5°13	5° 4	8°42	n.a.	F 29
S 30	16 35 45	10°41'27	27°40	24°17	6°22	0°39	16°31	18°49	26°42	14°40	9°18	5°13	5° 0	8°49	n.a.	S 30
S 31	16 39 42	11♊40'29	9♊27	24♊ 9	7♉34	0♏32	16♌40	18♏45	26♎40	14♏39	9♊19	5°R13	4♊57	8♊56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n11	11n15	2s29	16n15	0s37	0n 7	0s34	12s 0	2n27	16n50	0n15	15s11	2n38	9s46	0n47	14s57	1n19	5n 3	16s32	20n50	21n 3	20n49		n.a.
S 2	15 29	15 43	1 29	16 56	0 27	0 32	0 38	11 54	2 25	16 49	0 15	15 10	2 38	9 45	0 47	14 56	1 19	5 3	16 31	20 49	21 3	20 51		n.a.
S 3	15 46	19 34	0 25	17 37	0 17	0 57	0 41	11 48	2 23	16 48	0 15	15 8	2 38	9 44	0 47	14 56	1 19	5 3	16 31	20 49	21 2	20 53		n.a.
M 4	16 4	22 36	0n40	18 17	0 7	1 22	0 44	11 43	2 21	16 46	0 15	15 7	2 38	9 43	0 47	14 55	1 19	5 4	16 31	20 49	21 2	20 55		n.a.
T 5	16 21	24 40	1 44	18 56	0n 4	1 46	0 48	11 37	2 19	16 45	0 15	15 6	2 39	9 43	0 47	14 55	1 19	5 4	16 31	20 49	21 1	20 57		n.a.
W 6	16 38	25 38	2 43	19 33	0 16	2 11	0 51	11 32	2 17	16 43	0 15	15 5	2 39	9 42	0 47	14 54	1 19	5 4	16 31	20 50	21 1	20 59		n.a.
T 7	16 54	25 26	3 36	20 10	0 27	2 36	0 54	11 27	2 15	16 42	0 15	15 3	2 39	9 41	0 47	14 54	1 19	5 5	16 31	20 50	21 0	21 1		n.a.
F 8	17 10	24 2	4 19	20 44	0 38	3 1	0 57	11 22	2 13	16 40	0 15	15 2	2 39	9 40	0 47	14 53	1 19	5 5	16 31	20 50	21 0	21 3		n.a.
S 9	17 26	21 28	4 52	21 18	0 50	3 26	1 0	11 17	2 11	16 39	0 15	15 1	2 39	9 39	0 47	14 53	1 19	5 5	16 30	20 50	20 59	21 5		n.a.
S 10	17 42	17 50	5 12	21 49	1 2	3 51	1 2	11 12	2 9	16 37	0 15	15 0	2 39	9 38	0 47	14 52	1 19	5 5	16 30	20 50	20 58	21 7		n.a.
M11	17 57	13 15	5 17	22 19	1 13	4 16	1 5	11 7	2 7	16 35	0 15	14 58	2 39	9 38	0 47	14 52	1 19	5 6	16 30	20 50	20 58	21 9		n.a.
T 12	18 12	7 53	5 4	22 47	1 24	4 41	1 8	11 2	2 4	16 33	0 15	14 57	2 39	9 37	0 47	14 51	1 19	5 6	16 30	20 50	20 57	21 11		n.a.
W13	18 27	1 57	4 33	23 12	1 35	5 5	1 10	10 58	2 2	16 32	0 15	14 56	2 39	9 36	0 47	14 51	1 19	5 6	16 30	20 50	20 57	21 13		n.a.
T 14	18 41	4s16	3 45	23 36	1 46	5 30	1 13	10 54	2 0	16 30	0 15	14 55	2 39	9 35	0 47	14 50	1 19	5 7	16 30	20 49	20 56	21 15		n.a.
F 15	18 55	10 27	2 40	23 58	1 56	5 55	1 15	10 49	1 57	16 28	0 15	14 54	2 39	9 35	0 47	14 50	1 19	5 7	16 30	20 49	20 56	21 17		n.a.
S 16	19 9	16 8	1 23	24 17	2 5	6 19	1 18	10 46	1 55	16 26	0 15	14 52	2 38	9 34	0 47	14 49	1 19	5 7	16 30	20 49	20 55	21 19		n.a.
S 17	19 22	20 50	0s 0	24 35	2 14	6 44	1 20	10 42	1 53	16 24	0 15	14 51	2 38	9 33	0 47	14 49	1 19	5 7	16 30	20 49	20 55	21 21		n.a.
M18	19 35	24 6	1 24	24 50	2 22	7 8	1 22	10 38	1 50	16 22	0 16	14 50	2 38	9 32	0 47	14 49	1 19	5 8	16 30	20 49	20 54	21 22		n.a.
T 19	19 48	25 37	2 40	25 4	2 29	7 33	1 24	10 35	1 48	16 20	0 16	14 49	2 38	9 32	0 47	14 48	1 19	5 8	16 30	20 49	20 54	21 24		n.a.
W20	20 0	25 17	3 45	25 15	2 36	7 57	1 26	10 32	1 46	16 17	0 16	14 48	2 38	9 31	0 47	14 48	1 19	5 8	16 29	20 49	20 53	21 26		n.a.
T 21	20 12	23 17	4 33	25 24	2 41	8 21	1 28	10 29	1 43	16 15	0 16	14 47	2 38	9 30	0 46	14 47	1 19	5 8	16 29	20 49	20 52	21 28		n.a.
F 22	20 23	19 57	5 4	25 32	2 45	8 45	1 30	10 27	1 41	16 13	0 16	14 45	2 38	9 30	0 46	14 47	1 19	5 9	16 29	20 49	20 52	21 30		n.a.
S 23	20 34	15 40	5 17	25 38	2 48	9 8	1 32	10 24	1 38	16 11	0 16	14 44	2 38	9 29	0 46	14 46	1 19	5 9	16 29	20 49	20 51	21 32		n.a.
S 24	20 45	10 46	5 14	25 41	2 50	9 32	1 33	10 22	1 36	16 8	0 16	14 43	2 38	9 28	0 46	14 46	1 19	5 9	16 29	20 49	20 51	21 34		n.a.
M25	20 55	5 32	4 55	25 44	2 50	9 55	1 35	10 20	1 34	16 6	0 16	14 42	2 38	9 28	0 46	14 45	1 19	5 9	16 29	20 49	20 50	21 36		n.a.
T 26	21 5	0 13	4 22	25 44	2 49	10 19	1 36	10 19	1 31	16 4	0 16	14 41	2 38	9 27	0 46	14 45	1 19	5 10	16 29	20 49	20 50	21 38		n.a.
W27	21 15	5n 2	3 38	25 42	2 47	10 42	1 38	10 17	1 29	16 1	0 16	14 40	2 38	9 27	0 46	14 45	1 19	5 10	16 29	20 49	20 49	21 40		n.a.
T 28	21 24	10 2	2 45	25 39	2 43	11 5	1 39	10 16	1 26	15 59	0 16	14 39	2 38	9 26	0 46	14 44	1 19	5 10	16 29	20 50	20 49	21 42		n.a.
F 29	21 33	14 38	1 46	25 34	2 38	11 27	1 40	10 15	1 24	15 56	0 16	14 38	2 38	9 25	0 46	14 44	1 19	5 10	16 29	20 50	20 48	21 44		n.a.
S 30	21 41	18 39	0 42	25 28	2 32	11 50	1 41	10 14	1 22	15 53	0 16	14 37	2 37	9 25	0 46	14 43	1 19	5 10	16 29	20 50	20 47	21 45		n.a.
S 31	21n50	21n54	0n23	25n19	2n24	12n12	1s42	10s14	1n19	15n51	0n16	14s36	2n37	9s24	0n46	14s43	1n19	5n11	16s29	20n50	20n47	21n47		n.a.

Julian Day Number = 3574420.5, Delta T = 08h32m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'09, Lahiri = 67°05'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 39	12♊39'29	21♊14	23°R54	8♉46	0°R25	16♌49	18°R40	26°R38	14°R37	9♊20	5°R13	4♊54	9♊ 2	n.a.	M 1
T 2	16 47 35	13°38'26	3♋ 4	23♊34	9°59	0♏19	16°59	18♏36	26♎37	14♏36	9°22	5♊12	4°51	9° 9	n.a.	T 2
W 3	16 51 32	14°37'22	14°59	23° 9	11°11	0°14	17° 8	18°32	26°35	14°34	9°23	5°11	4°48	9°16	n.a.	W 3
T 4	16 55 28	15°36'16	27° 2	22°39	12°24	0° 9	17°18	18°28	26°34	14°33	9°25	5° 9	4°45	9°22	n.a.	T 4
F 5	16 59 25	16°35'08	9♌14	22° 6	13°36	0° 5	17°27	18°24	26°33	14°32	9°26	5° 8	4°41	9°29	n.a.	F 5
S 6	17 3 21	17°33'58	21°40	21°30	14°48	0° 2	17°37	18°21	26°31	14°30	9°27	5° 6	4°38	9°36	n.a.	S 6
S 7	17 7 18	18°32'46	4♍21	20°51	16° 1	0° 0	17°47	18°17	26°30	14°29	9°29	5° 5	4°35	9°42	n.a.	S 7
M 8	17 11 14	19°31'31	17°22	20°10	17°13	29♎59	17°57	18°13	26°29	14°28	9°30	5°D 5	4°32	9°49	n.a.	M 8
T 9	17 15 11	20°30'15	0♎45	19°29	18°26	29°D58	18° 7	18°10	26°27	14°26	9°32	5° 5	4°29	9°55	n.a.	T 9
W10	17 19 8	21°28'56	14°32	18°47	19°38	29°58	18°17	18° 6	26°26	14°25	9°33	5° 6	4°26	10° 2	n.a.	W10
T 11	17 23 4	22°27'36	28°44	18° 6	20°51	29°59	18°27	18° 2	26°25	14°24	9°34	5° 7	4°22	10° 9	n.a.	T 11
F 12	17 27 1	23°26'13	13♏19	17°27	22° 4	0♏ 1	18°38	17°59	26°24	14°23	9°36	5° 8	4°19	10°15	n.a.	F 12
S 13	17 30 57	24°24'48	28°13	16°49	23°16	0° 3	18°48	17°56	26°23	14°22	9°37	5°R 9	4°16	10°22	n.a.	S 13
S 14	17 34 54	25°23'22	13♐20	16°15	24°29	0° 6	18°58	17°52	26°22	14°20	9°38	5° 9	4°13	10°29	n.a.	S 14
M15	17 38 50	26°21'54	28°31	15°43	25°41	0°10	19° 9	17°49	26°21	14°19	9°40	5° 8	4°10	10°35	n.a.	M15
T 16	17 42 47	27°20'24	13♑37	15°15	26°54	0°14	19°20	17°46	26°20	14°18	9°41	5° 6	4° 6	10°42	n.a.	T 16
W17	17 46 43	28°18'53	28°29	14°51	28° 7	0°19	19°31	17°43	26°19	14°17	9°43	5° 3	4° 3	10°49	n.a.	W17
T 18	17 50 40	29°17'20	12♒58	14°31	29°19	0°25	19°42	17°40	26°19	14°16	9°44	5° 0	4° 0	10°55	n.a.	T 18
F 19	17 54 37	0♋15'45	27° 1	14°16	0♊32	0°31	19°53	17°37	26°18	14°15	9°45	4°56	3°57	11° 2	n.a.	F 19
S 20	17 58 33	1°14'09	10♓36	14° 5	1°45	0°38	20° 4	17°35	26°17	14°14	9°47	4°54	3°54	11° 9	n.a.	S 20
S 21	18 2 30	2°12'32	23°43	13°59	2°57	0°46	20°15	17°32	26°17	14°13	9°48	4°52	3°51	11°15	n.a.	S 21
M22	18 6 26	3°10'53	6♈26	13°D58	4°10	0°54	20°26	17°29	26°16	14°12	9°49	4°D52	3°47	11°22	n.a.	M22
T 23	18 10 23	4° 9'12	18°49	14° 1	5°23	1° 2	20°37	17°27	26°16	14°11	9°50	4°53	3°44	11°29	n.a.	T 23
W24	18 14 19	5° 7'31	0♉55	14°10	6°35	1°12	20°49	17°24	26°15	14°10	9°52	4°55	3°41	11°35	n.a.	W24
T 25	18 18 16	6° 5'48	12°51	14°22	7°48	1°22	21° 0	17°22	26°15	14° 9	9°53	4°56	3°38	11°42	n.a.	T 25
F 26	18 22 13	7° 4'04	24°39	14°40	9° 1	1°32	21°12	17°20	26°14	14° 8	9°54	4°58	3°35	11°48	n.a.	F 26
S 27	18 26 9	8° 2'18	6♊25	15° 2	10°14	1°44	21°23	17°18	26°14	14° 7	9°56	4°R58	3°32	11°55	n.a.	S 27
S 28	18 30 6	9° 0'31	18°12	15°28	11°27	1°55	21°35	17°16	26°14	14° 7	9°57	4°57	3°28	12° 2	n.a.	S 28
M29	18 34 2	9°58'43	0♋ 3	15°59	12°39	2° 7	21°47	17°14	26°14	14° 6	9°58	4°55	3°25	12° 8	n.a.	M29
T 30	18 37 59	10♋56'53	12♋ 0	16♊33	13♊52	2♏20	21♌59	17♏12	26♎13	14♏ 5	9♊59	4♊50	3♊22	12♊15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	24n14	1n28	25n 9	2n14	12n34	1s43	10s14	1n17	15n48	0n16	14s35	2n37	9s24	0n46	14s43	1n19	5n11	16s29	20n50	20n46	21n49		n.a.
T 2	22 4	25 30	2 29	24 57	2 3	12 55	1 44	10 14	1 15	15 45	0 16	14 34	2 37	9 23	0 46	14 42	1 19	5 11	16 29	20 49	20 46	21 51		n.a.
W 3	22 11	25 36	3 23	24 44	1 51	13 17	1 45	10 14	1 12	15 43	0 16	14 33	2 37	9 23	0 46	14 42	1 19	5 11	16 29	20 49	20 45	21 53		n.a.
T 4	22 18	24 30	4 10	24 29	1 38	13 38	1 46	10 15	1 10	15 40	0 16	14 32	2 37	9 22	0 46	14 41	1 19	5 11	16 29	20 49	20 45	21 55		n.a.
F 5	22 24	22 15	4 45	24 13	1 24	13 58	1 46	10 16	1 8	15 37	0 16	14 31	2 37	9 22	0 46	14 41	1 19	5 11	16 29	20 49	20 44	21 57		n.a.
S 6	22 29	18 56	5 8	23 55	1 8	14 19	1 47	10 17	1 6	15 34	0 16	14 30	2 37	9 21	0 46	14 41	1 19	5 12	16 29	20 48	20 43	21 58		n.a.
S 7	22 34	14 41	5 17	23 37	0 52	14 39	1 47	10 18	1 4	15 31	0 17	14 29	2 36	9 21	0 46	14 40	1 19	5 12	16 29	20 48	20 43	22 0		n.a.
M 8	22 39	9 40	5 10	23 17	0 35	14 59	1 48	10 20	1 1	15 28	0 17	14 28	2 36	9 20	0 46	14 40	1 19	5 12	16 29	20 48	20 42	22 2		n.a.
T 9	22 43	4 5	4 46	22 56	0 18	15 18	1 48	10 21	0 59	15 25	0 17	14 28	2 36	9 20	0 46	14 40	1 19	5 12	16 29	20 48	20 42	22 4		n.a.
W10	22 47	1s52	4 5	22 36	0 0	15 37	1 48	10 23	0 57	15 22	0 17	14 27	2 36	9 20	0 46	14 39	1 19	5 12	16 29	20 48	20 41	22 6		n.a.
T 11	22 51	7 55	3 8	22 14	0s18	15 56	1 48	10 26	0 55	15 19	0 17	14 26	2 36	9 19	0 46	14 39	1 19	5 12	16 29	20 49	20 41	22 8		n.a.
F 12	22 54	13 42	1 58	21 53	0 35	16 15	1 48	10 28	0 53	15 16	0 17	14 25	2 36	9 19	0 46	14 39	1 19	5 12	16 30	20 49	20 40	22 9		n.a.
S 13	22 56	18 49	0 38	21 32	0 53	16 33	1 48	10 31	0 51	15 13	0 17	14 24	2 35	9 19	0 46	14 38	1 19	5 12	16 30	20 49	20 39	22 11		n.a.
S 14	22 59	22 47	0s45	21 12	1 10	16 50	1 48	10 34	0 49	15 10	0 17	14 24	2 35	9 18	0 46	14 38	1 19	5 13	16 30	20 49	20 39	22 13		n.a.
M15	23 0	25 8	2 6	20 52	1 27	17 7	1 48	10 37	0 47	15 7	0 17	14 23	2 35	9 18	0 46	14 38	1 19	5 13	16 30	20 49	20 38	22 15		n.a.
T 16	23 2	25 38	3 17	20 33	1 42	17 24	1 48	10 40	0 45	15 3	0 17	14 22	2 35	9 18	0 46	14 37	1 18	5 13	16 30	20 48	20 38	22 17		n.a.
W17	23 3	24 16	4 13	20 16	1 58	17 40	1 47	10 44	0 43	15 0	0 17	14 22	2 35	9 18	0 45	14 37	1 18	5 13	16 30	20 48	20 37	22 19		n.a.
T 18	23 3	21 19	4 52	20 0	2 12	17 56	1 47	10 48	0 41	14 57	0 17	14 21	2 35	9 17	0 45	14 37	1 18	5 13	16 30	20 47	20 37	22 20		n.a.
F 19	23 3	17 12	5 12	19 45	2 25	18 12	1 46	10 52	0 39	14 53	0 17	14 21	2 34	9 17	0 45	14 36	1 18	5 13	16 30	20 47	20 36	22 22		n.a.
S 20	23 3	12 19	5 13	19 31	2 37	18 27	1 46	10 56	0 37	14 50	0 17	14 20	2 34	9 17	0 45	14 36	1 18	5 13	16 30	20 46	20 35	22 24		n.a.
S 21	23 2	7 1	4 58	19 19	2 49	18 42	1 45	11 0	0 35	14 47	0 17	14 19	2 34	9 17	0 45	14 36	1 18	5 13	16 30	20 46	20 35	22 26		n.a.
M22	23 1	1 36	4 28	19 9	2 59	18 56	1 44	11 5	0 33	14 43	0 17	14 19	2 34	9 17	0 45	14 36	1 18	5 13	16 31	20 46	20 34	22 27		n.a.
T 23	23 0	3n45	3 47	19 0	3 8	19 9	1 44	11 9	0 32	14 40	0 17	14 18	2 33	9 16	0 45	14 35	1 18	5 13	16 31	20 46	20 34	22 29		n.a.
W24	22 58	8 51	2 56	18 53	3 16	19 22	1 43	11 14	0 30	14 36	0 17	14 18	2 33	9 16	0 45	14 35	1 18	5 13	16 31	20 46	20 33	22 31		n.a.
T 25	22 55	13 34	1 58	18 47	3 24	19 35	1 42	11 19	0 28	14 33	0 17	14 18	2 33	9 16	0 45	14 35	1 18	5 13	16 31	20 47	20 32	22 33		n.a.
F 26	22 52	17 43	0 56	18 43	3 30	19 47	1 41	11 25	0 26	14 29	0 17	14 17	2 33	9 16	0 45	14 35	1 18	5 13	16 31	20 47	20 32	22 34		n.a.
S 27	22 49	21 10	0n 8	18 40	3 35	19 59	1 40	11 30	0 25	14 25	0 18	14 17	2 33	9 16	0 45	14 35	1 18	5 13	16 31	20 47	20 31	22 36		n.a.
S 28	22 45	23 44	1 12	18 39	3 39	20 10	1 39	11 36	0 23	14 22	0 18	14 16	2 32	9 16	0 45	14 34	1 18	5 13	16 31	20 47	20 31	22 38		n.a.
M29	22 41	25 16	2 13	18 39	3 42	20 20	1 37	11 41	0 21	14 18	0 18	14 16	2 32	9 16	0 45	14 34	1 18	5 13	16 31	20 46	20 30	22 40		n.a.
T 30	22n37	25n39	3n 8	18n40	3s45	20n31	1s36	11s47	0n20	14n14	0n18	14s16	2n32	9s16	0n45	14s34	1n18	5n13	16s32	20n46	20n30	22n41		n.a.

Julian Day Number = 3574451.5, Delta T = 08h32m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'14, Lahiri = 67°05'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 41 55	11♋55'02	24♋ 5	17♊11	15♊ 5	2♏34	22♌10	17°R10	26°R13	14°R 4	10♊ 1	4°R45	3♊19	12♊22	n.a.	W 1
T 2	18 45 52	12°53'09	6♌19	17°54	16°18	2°47	22°22	17♏ 8	26°D13	14♏ 4	10° 2	4♊38	3°16	12°28	n.a.	T 2
F 3	18 49 48	13°51'14	18°44	18°39	17°31	3° 2	22°34	17° 7	26♎13	14° 3	10° 3	4°31	3°12	12°35	n.a.	F 3
S 4	18 53 45	14°49'18	1♍21	19°29	18°44	3°17	22°47	17° 5	26°13	14° 2	10° 4	4°25	3° 9	12°42	n.a.	S 4
S 5	18 57 42	15°47'21	14°12	20°21	19°56	3°32	22°59	17° 4	26°13	14° 2	10° 5	4°19	3° 6	12°48	n.a.	S 5
M 6	19 1 38	16°45'21	27°17	21°17	21° 9	3°48	23°11	17° 3	26°14	14° 1	10° 6	4°16	3° 3	12°55	n.a.	M 6
T 7	19 5 35	17°43'20	10♎39	22°16	22°22	4° 4	23°23	17° 1	26°14	14° 1	10° 8	4°14	3° 0	13° 2	n.a.	T 7
W 8	19 9 31	18°41'17	24°19	23°19	23°35	4°21	23°35	17° 0	26°14	14° 0	10° 9	4°D14	2°57	13° 8	n.a.	W 8
T 9	19 13 28	19°39'13	8♏18	24°24	24°48	4°38	23°48	16°59	26°15	14° 0	10°10	4°15	2°53	13°15	n.a.	T 9
F 10	19 17 24	20°37'07	22°36	25°32	26° 1	4°55	24° 0	16°59	26°15	13°59	10°11	4°16	2°50	13°22	n.a.	F 10
S 11	19 21 21	21°34'59	7♐11	26°43	27°14	5°13	24°13	16°58	26°15	13°59	10°12	4°R16	2°47	13°28	n.a.	S 11
S 12	19 25 18	22°32'51	22° 0	27°57	28°27	5°32	24°25	16°57	26°16	13°58	10°13	4°15	2°44	13°35	n.a.	S 12
M13	19 29 14	23°30'40	6♑56	29°14	29°39	5°51	24°38	16°57	26°16	13°58	10°14	4°12	2°41	13°41	n.a.	M13
T 14	19 33 11	24°28'29	21°52	0♋33	0♋52	6°10	24°51	16°56	26°17	13°58	10°15	4° 6	2°38	13°48	n.a.	T 14
W15	19 37 7	25°26'16	6♒39	1°55	2° 5	6°30	25° 3	16°56	26°18	13°57	10°16	3°59	2°34	13°55	n.a.	W15
T 16	19 41 4	26°24'02	21° 8	3°20	3°18	6°50	25°16	16°56	26°18	13°57	10°17	3°51	2°31	14° 1	n.a.	T 16
F 17	19 45 0	27°21'47	5♓14	4°47	4°31	7°10	25°29	16°55	26°19	13°57	10°18	3°43	2°28	14° 8	n.a.	F 17
S 18	19 48 57	28°19'31	18°54	6°17	5°44	7°31	25°42	16°D55	26°20	13°57	10°19	3°36	2°25	14°15	n.a.	S 18
S 19	19 52 53	29°17'14	2♈ 6	7°49	6°57	7°52	25°54	16°56	26°21	13°56	10°20	3°31	2°22	14°21	n.a.	S 19
M20	19 56 50	0♌14'56	14°52	9°24	8°10	8°13	26° 7	16°56	26°22	13°56	10°21	3°27	2°18	14°28	n.a.	M20
T 21	20 0 47	1°12'37	27°16	11° 1	9°23	8°35	26°20	16°56	26°23	13°56	10°22	3°D26	2°15	14°35	n.a.	T 21
W22	20 4 43	2°10'18	9♉24	12°41	10°36	8°57	26°33	16°56	26°24	13°56	10°23	3°26	2°12	14°41	n.a.	W22
T 23	20 8 40	3° 7'58	21°19	14°24	11°49	9°20	26°46	16°57	26°25	13°56	10°24	3°27	2° 9	14°48	n.a.	T 23
F 24	20 12 36	4° 5'37	3♊ 7	16° 9	13° 2	9°43	26°59	16°57	26°26	13°D56	10°25	3°R27	2° 6	14°55	n.a.	F 24
S 25	20 16 33	5° 3'16	14°54	17°57	14°15	10° 6	27°12	16°58	26°27	13°56	10°26	3°27	2° 3	15° 1	n.a.	S 25
S 26	20 20 29	6° 0'54	26°43	19°47	15°29	10°29	27°26	16°59	26°28	13°56	10°27	3°24	1°59	15° 8	n.a.	S 26
M27	20 24 26	6°58'31	8♋39	21°39	16°42	10°53	27°39	17° 0	26°30	13°56	10°28	3°19	1°56	15°15	n.a.	M27
T 28	20 28 23	7°56'07	20°45	23°34	17°55	11°17	27°52	17° 1	26°31	13°56	10°29	3°11	1°53	15°21	n.a.	T 28
W29	20 32 19	8°53'43	3♌ 2	25°31	19° 8	11°41	28° 5	17° 2	26°32	13°56	10°30	3° 1	1°50	15°28	n.a.	W29
T 30	20 36 16	9°51'17	15°32	27°31	20°21	12° 6	28°18	17° 3	26°34	13°57	10°30	2°50	1°47	15°34	n.a.	T 30
F 31	20 40 12	10♌48'51	28♌14	29♋32	21♋34	12♏31	28♌32	17♏ 4	26♎35	13♏57	10♊31	2♊38	1♊44	15♊41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n32	24n49	3n56	18n42	3s46	20n40	1s35	11s53	0n18	14n11	0n18	14s16	2n32	9s16	0n45	14s34	1n18	5n13	16s32	20n45	20n29	22n43		n.a.
T 2	22 27	22 48	4 33	18 45	3 47	20 49	1 33	11 59	0 16	14 7	0 18	14 15	2 31	9 16	0 45	14 34	1 18	5 13	16 32	20 43	20 28	22 45		n.a.
F 3	22 21	19 42	4 58	18 49	3 47	20 57	1 32	12 5	0 15	14 3	0 18	14 15	2 31	9 16	0 45	14 33	1 18	5 13	16 32	20 42	20 28	22 47		n.a.
S 4	22 15	15 39	5 9	18 53	3 46	21 5	1 30	12 12	0 13	13 59	0 18	14 15	2 31	9 16	0 45	14 33	1 18	5 13	16 32	20 41	20 27	22 48		n.a.
S 5	22 8	10 50	5 5	18 59	3 44	21 12	1 29	12 18	0 12	13 55	0 18	14 15	2 31	9 16	0 45	14 33	1 18	5 13	16 33	20 40	20 27	22 50		n.a.
M 6	22 1	5 26	4 45	19 5	3 42	21 19	1 27	12 25	0 10	13 51	0 18	14 15	2 31	9 16	0 45	14 33	1 18	5 13	16 33	20 39	20 26	22 52		n.a.
T 7	21 54	0s18	4 10	19 12	3 39	21 25	1 25	12 32	0 9	13 48	0 18	14 15	2 30	9 16	0 45	14 33	1 18	5 13	16 33	20 39	20 25	22 53		n.a.
W 8	21 47	6 11	3 19	19 19	3 35	21 31	1 24	12 39	0 7	13 44	0 18	14 15	2 30	9 17	0 45	14 33	1 18	5 13	16 33	20 39	20 25	22 55		n.a.
T 9	21 39	11 54	2 16	19 26	3 31	21 35	1 22	12 46	0 6	13 40	0 18	14 15	2 30	9 17	0 44	14 33	1 18	5 13	16 33	20 39	20 24	22 57		n.a.
F 10	21 30	17 7	1 3	19 33	3 26	21 40	1 20	12 53	0 5	13 36	0 18	14 15	2 30	9 17	0 44	14 33	1 18	5 13	16 34	20 39	20 24	22 58		n.a.
S 11	21 21	21 25	0s16	19 41	3 20	21 43	1 18	13 0	0 3	13 32	0 18	14 15	2 29	9 17	0 44	14 32	1 18	5 13	16 34	20 40	20 23	23 0		n.a.
S 12	21 12	24 23	1 34	19 49	3 14	21 47	1 16	13 8	0 2	13 28	0 18	14 15	2 29	9 17	0 44	14 32	1 18	5 13	16 34	20 39	20 22	23 2		n.a.
M13	21 3	25 39	2 47	19 56	3 7	21 49	1 14	13 15	0 0	13 24	0 18	14 15	2 29	9 18	0 44	14 32	1 18	5 13	16 34	20 39	20 22	23 3		n.a.
T 14	20 53	25 4	3 48	20 3	3 0	21 51	1 12	13 23	0s 1	13 19	0 18	14 15	2 29	9 18	0 44	14 32	1 18	5 13	16 34	20 38	20 21	23 5		n.a.
W15	20 43	22 43	4 33	20 10	2 52	21 52	1 10	13 30	0 2	13 15	0 19	14 15	2 28	9 18	0 44	14 32	1 18	5 13	16 35	20 36	20 20	23 7		n.a.
T 16	20 32	18 57	4 59	20 17	2 44	21 53	1 8	13 38	0 3	13 11	0 19	14 15	2 28	9 18	0 44	14 32	1 18	5 13	16 35	20 35	20 20	23 8		n.a.
F 17	20 21	14 12	5 6	20 23	2 35	21 53	1 6	13 46	0 5	13 7	0 19	14 15	2 28	9 19	0 44	14 32	1 17	5 12	16 35	20 33	20 19	23 10		n.a.
S 18	20 10	8 52	4 56	20 28	2 26	21 52	1 4	13 53	0 6	13 3	0 19	14 16	2 28	9 19	0 44	14 32	1 17	5 12	16 35	20 32	20 19	23 12		n.a.
S 19	19 58	3 19	4 30	20 33	2 17	21 51	1 2	14 1	0 7	12 59	0 19	14 16	2 27	9 19	0 44	14 32	1 17	5 12	16 36	20 31	20 18	23 13		n.a.
M20	19 46	2n13	3 51	20 37	2 7	21 49	0 59	14 9	0 8	12 54	0 19	14 16	2 27	9 20	0 44	14 32	1 17	5 12	16 36	20 31	20 17	23 15		n.a.
T 21	19 34	7 30	3 2	20 40	1 57	21 47	0 57	14 17	0 10	12 50	0 19	14 16	2 27	9 20	0 44	14 32	1 17	5 12	16 36	20 30	20 17	23 16		n.a.
W22	19 22	12 24	2 5	20 41	1 47	21 44	0 55	14 25	0 11	12 46	0 19	14 17	2 27	9 21	0 44	14 32	1 17	5 12	16 36	20 30	20 16	23 18		n.a.
T 23	19 9	16 45	1 5	20 42	1 36	21 40	0 52	14 34	0 12	12 41	0 19	14 17	2 26	9 21	0 44	14 32	1 17	5 12	16 37	20 30	20 16	23 20		n.a.
F 24	18 55	20 25	0 2	20 41	1 25	21 36	0 50	14 42	0 13	12 37	0 19	14 18	2 26	9 21	0 44	14 32	1 17	5 12	16 37	20 31	20 15	23 21		n.a.
S 25	18 42	23 13	1n 1	20 39	1 14	21 31	0 48	14 50	0 14	12 33	0 19	14 18	2 26	9 22	0 44	14 32	1 17	5 11	16 37	20 30	20 14	23 23		n.a.
S 26	18 28	25 2	2 1	20 35	1 3	21 26	0 45	14 58	0 15	12 28	0 19	14 19	2 25	9 22	0 44	14 32	1 17	5 11	16 37	20 30	20 14	23 24		n.a.
M27	18 14	25 43	2 56	20 30	0 52	21 19	0 43	15 7	0 16	12 24	0 19	14 19	2 25	9 23	0 44	14 32	1 17	5 11	16 38	20 29	20 13	23 26		n.a.
T 28	18 0	25 11	3 44	20 23	0 40	21 13	0 40	15 15	0 17	12 20	0 19	14 20	2 25	9 23	0 44	14 32	1 17	5 11	16 38	20 27	20 12	23 28		n.a.
W29	17 45	23 26	4 23	20 13	0 29	21 5	0 38	15 24	0 19	12 15	0 19	14 20	2 25	9 24	0 44	14 32	1 17	5 11	16 38	20 26	20 12	23 29		n.a.
T 30	17 30	20 32	4 49	20 2	0 18	20 58	0 35	15 32	0 20	12 11	0 19	14 21	2 24	9 24	0 44	14 33	1 17	5 11	16 39	20 23	20 11	23 31		n.a.
F 31	17n15	16n37	5n 1	19n49	0s 6	20n49	0s33	15s41	0s21	12n 6	0n19	14s21	2n24	9s25	0n43	14s33	1n17	5n10	16s39	20n21	20n11	23n32		n.a.

Julian Day Number = 3574481.5, Delta T = 08h32m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'18, Lahiri = 67°05'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 9	11♌46'24	11♍10	1♌36	22♋47	12♏56	28♌45	17♏ 6	26♎37	13♏57	10♊32	2°R27	1♊40	15♊48	n.a.	S 1
S 2	20 48 5	12°43'56	24°17	3°41	24° 0	13°22	28°58	17° 7	26°38	13°57	10°33	2♊18	1°37	15°54	n.a.	S 2
M 3	20 52 2	13°41'28	7♎36	5°48	25°14	13°48	29°12	17° 9	26°40	13°58	10°33	2°11	1°34	16° 1	n.a.	M 3
T 4	20 55 58	14°38'58	21° 7	7°57	26°27	14°14	29°25	17°11	26°42	13°58	10°34	2° 6	1°31	16° 8	n.a.	T 4
W 5	20 59 55	15°36'27	4♏50	10° 7	27°40	14°40	29°38	17°12	26°43	13°58	10°35	2° 4	1°28	16°14	n.a.	W 5
T 6	21 3 52	16°33'56	18°45	12°18	28°53	15° 7	29°52	17°14	26°45	13°59	10°36	2°D 4	1°24	16°21	n.a.	T 6
F 7	21 7 48	17°31'23	2♐51	14°29	0♌ 6	15°34	0♍ 5	17°16	26°47	13°59	10°36	2°R 4	1°21	16°28	n.a.	F 7
S 8	21 11 45	18°28'50	17° 9	16°41	1°20	16° 1	0°19	17°18	26°49	14° 0	10°37	2° 4	1°18	16°34	n.a.	S 8
S 9	21 15 41	19°26'16	1♑37	18°53	2°33	16°28	0°32	17°21	26°51	14° 0	10°37	2° 1	1°15	16°41	n.a.	S 9
M10	21 19 38	20°23'41	16°10	21° 5	3°46	16°56	0°46	17°23	26°53	14° 1	10°38	1°56	1°12	16°48	n.a.	M10
T 11	21 23 34	21°21'06	0♒44	23°17	4°59	17°24	0°59	17°25	26°55	14° 1	10°39	1°48	1° 9	16°54	n.a.	T 11
W12	21 27 31	22°18'30	15°11	25°28	6°13	17°52	1°13	17°28	26°57	14° 2	10°39	1°38	1° 5	17° 1	n.a.	W12
T 13	21 31 28	23°15'53	29°26	27°38	7°26	18°20	1°26	17°30	26°59	14° 3	10°40	1°27	1° 2	17° 8	n.a.	T 13
F 14	21 35 24	24°13'16	13♓23	29°47	8°39	18°48	1°40	17°33	27° 1	14° 3	10°40	1°15	0°59	17°14	n.a.	F 14
S 15	21 39 21	25°10'39	26°57	1♍54	9°53	19°17	1°53	17°36	27° 3	14° 4	10°41	1° 5	0°56	17°21	n.a.	S 15
S 16	21 43 17	26° 8'01	10♈ 7	4° 0	11° 6	19°46	2° 7	17°39	27° 5	14° 5	10°41	0°57	0°53	17°27	n.a.	S 16
M17	21 47 14	27° 5'23	22°53	6° 5	12°19	20°15	2°20	17°42	27° 8	14° 6	10°42	0°51	0°50	17°34	n.a.	M17
T 18	21 51 10	28° 2'46	5♉19	8° 8	13°33	20°44	2°34	17°45	27°10	14° 6	10°42	0°47	0°46	17°41	n.a.	T 18
W19	21 55 7	29° 0'08	17°27	10° 9	14°46	21°14	2°47	17°48	27°12	14° 7	10°43	0°46	0°43	17°47	n.a.	W19
T 20	21 59 3	29°57'30	29°23	12° 8	16° 0	21°44	3° 1	17°51	27°15	14° 8	10°43	0°46	0°40	17°54	n.a.	T 20
F 21	22 3 0	0♍54'53	11♊13	14° 5	17°13	22°14	3°15	17°54	27°17	14° 9	10°43	0°46	0°37	18° 1	n.a.	F 21
S 22	22 6 57	1°52'16	23° 1	16° 1	18°26	22°44	3°28	17°58	27°20	14°10	10°44	0°45	0°34	18° 7	n.a.	S 22
S 23	22 10 53	2°49'38	4♋54	17°54	19°40	23°14	3°42	18° 1	27°22	14°11	10°44	0°42	0°30	18°14	n.a.	S 23
M24	22 14 50	3°47'01	16°55	19°45	20°53	23°45	3°55	18° 5	27°25	14°12	10°45	0°36	0°27	18°21	n.a.	M24
T 25	22 18 46	4°44'24	29° 8	21°35	22° 7	24°15	4° 9	18° 8	27°27	14°13	10°45	0°28	0°24	18°27	n.a.	T 25
W26	22 22 43	5°41'47	11♌37	23°22	23°20	24°46	4°22	18°12	27°30	14°14	10°45	0°17	0°21	18°34	n.a.	W26
T 27	22 26 39	6°39'10	24°22	25° 7	24°34	25°17	4°36	18°16	27°32	14°15	10°45	0° 5	0°18	18°41	n.a.	T 27
F 28	22 30 36	7°36'33	7♍23	26°51	25°48	25°49	4°50	18°20	27°35	14°16	10°46	29♉53	0°15	18°47	n.a.	F 28
S 29	22 34 32	8°33'57	20°40	28°32	27° 1	26°20	5° 3	18°24	27°38	14°17	10°46	29°41	0°11	18°54	n.a.	S 29
S 30	22 38 29	9°31'20	4♎10	0♎11	28°15	26°52	5°17	18°28	27°41	14°18	10°46	29°30	0° 8	19° 1	n.a.	S 30
M31	22 42 26	10♍28'43	17♎51	1♎49	29♌28	27♏24	5♍30	18♏32	27♎43	14♏19	10♊46	29♉23	0♊ 5	19♊ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n59	11n53	4n59	19n34	0n 5	20n40	0s30	15s49	0s22	12n 2	0n20	14s22	2n24	9s26	0n43	14s33	1n17	5n10	16s39	20n19	20n10	23n34		n.a.
S 2	16 43	6 32	4 41	19 16	0 15	20 30	0 28	15 58	0 23	11 57	0 20	14 23	2 24	9 26	0 43	14 33	1 17	5 10	16 39	20 17	20 9	23 35		n.a.
M 3	16 27	0 49	4 7	18 56	0 26	20 20	0 25	16 6	0 24	11 53	0 20	14 23	2 23	9 27	0 43	14 33	1 17	5 10	16 40	20 16	20 9	23 37		n.a.
T 4	16 11	5s 2	3 19	18 34	0 36	20 9	0 23	16 15	0 25	11 48	0 20	14 24	2 23	9 28	0 43	14 33	1 17	5 10	16 40	20 15	20 8	23 38		n.a.
W 5	15 54	10 44	2 19	18 9	0 45	19 58	0 20	16 23	0 26	11 44	0 20	14 25	2 23	9 28	0 43	14 33	1 17	5 9	16 40	20 15	20 7	23 40		n.a.
T 6	15 37	16 0	1 10	17 43	0 54	19 46	0 18	16 32	0 27	11 39	0 20	14 25	2 23	9 29	0 43	14 33	1 17	5 9	16 41	20 15	20 7	23 42		n.a.
F 7	15 20	20 28	0s 4	17 14	1 3	19 33	0 15	16 41	0 27	11 34	0 20	14 26	2 22	9 30	0 43	14 34	1 17	5 9	16 41	20 15	20 6	23 43		n.a.
S 8	15 3	23 46	1 19	16 43	1 11	19 20	0 13	16 49	0 28	11 30	0 20	14 27	2 22	9 30	0 43	14 34	1 17	5 9	16 41	20 15	20 6	23 45		n.a.
S 9	14 45	25 32	2 30	16 9	1 18	19 7	0 10	16 58	0 29	11 25	0 20	14 28	2 22	9 31	0 43	14 34	1 17	5 8	16 41	20 14	20 5	23 46		n.a.
M10	14 27	25 35	3 31	15 34	1 24	18 53	0 7	17 6	0 30	11 21	0 20	14 29	2 22	9 32	0 43	14 34	1 17	5 8	16 42	20 13	20 4	23 48		n.a.
T 11	14 9	23 53	4 18	14 58	1 30	18 38	0 5	17 15	0 31	11 16	0 20	14 30	2 21	9 32	0 43	14 34	1 17	5 8	16 42	20 11	20 4	23 49		n.a.
W12	13 51	20 37	4 49	14 19	1 35	18 23	0 2	17 24	0 32	11 11	0 20	14 31	2 21	9 33	0 43	14 35	1 17	5 8	16 42	20 10	20 3	23 51		n.a.
T 13	13 33	16 11	5 1	13 39	1 39	18 7	0n 0	17 32	0 33	11 7	0 20	14 32	2 21	9 34	0 43	14 35	1 16	5 8	16 43	20 7	20 2	23 52		n.a.
F 14	13 14	10 58	4 54	12 58	1 42	17 51	0 3	17 41	0 34	11 2	0 20	14 33	2 21	9 35	0 43	14 35	1 16	5 7	16 43	20 5	20 2	23 54		n.a.
S 15	12 55	5 21	4 31	12 16	1 45	17 35	0 5	17 49	0 35	10 57	0 20	14 34	2 20	9 36	0 43	14 35	1 16	5 7	16 43	20 3	20 1	23 55		n.a.
S 16	12 36	0n21	3 54	11 33	1 47	17 17	0 8	17 58	0 35	10 53	0 21	14 35	2 20	9 36	0 43	14 36	1 16	5 7	16 44	20 1	20 0	23 56		n.a.
M17	12 17	5 52	3 6	10 48	1 48	17 0	0 10	18 6	0 36	10 48	0 21	14 36	2 20	9 37	0 43	14 36	1 16	5 6	16 44	20 0	20 0	23 58		n.a.
T 18	11 58	11 2	2 10	10 4	1 48	16 42	0 13	18 15	0 37	10 43	0 21	14 37	2 20	9 38	0 43	14 36	1 16	5 6	16 44	19 59	19 59	23 59		n.a.
W19	11 38	15 39	1 10	9 18	1 47	16 23	0 15	18 23	0 38	10 38	0 21	14 38	2 19	9 39	0 43	14 36	1 16	5 6	16 45	19 59	19 58	24 1		n.a.
T 20	11 18	19 35	0 7	8 32	1 46	16 4	0 18	18 32	0 39	10 34	0 21	14 39	2 19	9 40	0 43	14 37	1 16	5 6	16 45	19 59	19 58	24 2		n.a.
F 21	10 58	22 40	0n55	7 46	1 44	15 45	0 20	18 40	0 39	10 29	0 21	14 40	2 19	9 41	0 43	14 37	1 16	5 5	16 45	19 59	19 57	24 4		n.a.
S 22	10 38	24 47	1 55	7 0	1 41	15 25	0 22	18 48	0 40	10 24	0 21	14 41	2 19	9 42	0 43	14 37	1 16	5 5	16 46	19 59	19 57	24 5		n.a.
S 23	10 18	25 48	2 50	6 13	1 38	15 5	0 25	18 57	0 41	10 19	0 21	14 42	2 19	9 42	0 43	14 38	1 16	5 5	16 46	19 58	19 56	24 7		n.a.
M24	9 58	25 37	3 38	5 26	1 34	14 44	0 27	19 5	0 42	10 15	0 21	14 43	2 18	9 43	0 43	14 38	1 16	5 5	16 46	19 57	19 55	24 8		n.a.
T 25	9 37	24 12	4 17	4 40	1 30	14 23	0 29	19 13	0 42	10 10	0 21	14 45	2 18	9 44	0 43	14 38	1 16	5 4	16 47	19 55	19 55	24 9		n.a.
W26	9 17	21 36	4 45	3 53	1 25	14 1	0 32	19 21	0 43	10 5	0 21	14 46	2 18	9 45	0 42	14 38	1 16	5 4	16 47	19 53	19 54	24 11		n.a.
T 27	8 56	17 54	4 59	3 7	1 19	13 39	0 34	19 29	0 44	10 0	0 21	14 47	2 18	9 46	0 42	14 39	1 16	5 4	16 47	19 51	19 53	24 12		n.a.
F 28	8 35	13 17	4 58	2 21	1 13	13 17	0 36	19 37	0 44	9 55	0 21	14 48	2 17	9 47	0 42	14 39	1 16	5 3	16 48	19 48	19 53	24 14		n.a.
S 29	8 14	7 57	4 41	1 35	1 6	12 55	0 38	19 45	0 45	9 51	0 22	14 50	2 17	9 48	0 42	14 40	1 16	5 3	16 48	19 46	19 52	24 15		n.a.
S 30	7 53	2 10	4 8	0 50	0 59	12 32	0 41	19 53	0 46	9 46	0 22	14 51	2 17	9 49	0 42	14 40	1 16	5 3	16 48	19 43	19 51	24 16		n.a.
M31	7n31	3s48	3n20	0n 5	0n52	12n 8	0n43	20s 1	0s46	9n41	0n22	14s52	2n17	9s50	0n42	14s40	1n16	5n 2	16s49	19n42	19n51	24n18		n.a.

Julian Day Number = 3574512.5, Delta T = 08h32m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'22, Lahiri = 67°05'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 22	11♍26'06	1♏41	3♎24	0♍42	27♏56	5♍44	18♏36	27♎46	14♏20	10♊46	29°R18	0♊ 2	19♊14	n.a.	T 1
W 2	22 50 19	12°23'29	15°37	4°58	1°56	28°28	5°57	18°41	27°49	14°22	10°47	29♉16	29♉59	19°21	n.a.	W 2
T 3	22 54 15	13°20'52	29°39	6°29	3° 9	29° 0	6°11	18°45	27°52	14°23	10°47	29°D15	29°55	19°27	n.a.	T 3
F 4	22 58 12	14°18'15	13♐45	7°58	4°23	29°33	6°24	18°50	27°55	14°24	10°47	29°R15	29°52	19°34	n.a.	F 4
S 5	23 2 8	15°15'38	27°54	9°25	5°37	0♐ 5	6°38	18°54	27°58	14°26	10°47	29°15	29°49	19°41	n.a.	S 5
S 6	23 6 5	16°13'01	12♑ 5	10°50	6°50	0°38	6°51	18°59	28° 1	14°27	10°47	29°12	29°46	19°47	n.a.	S 6
M 7	23 10 1	17°10'24	26°16	12°14	8° 4	1°11	7° 5	19° 4	28° 4	14°28	10°47	29° 8	29°43	19°54	n.a.	M 7
T 8	23 13 58	18° 7'47	10♒25	13°34	9°18	1°44	7°18	19° 8	28° 7	14°30	10°R47	29° 1	29°40	20° 0	n.a.	T 8
W 9	23 17 55	19° 5'10	24°27	14°53	10°32	2°17	7°32	19°13	28°10	14°31	10°47	28°51	29°36	20° 7	n.a.	W 9
T 10	23 21 51	20° 2'33	8♓18	16°10	11°45	2°51	7°45	19°18	28°13	14°32	10°47	28°41	29°33	20°14	n.a.	T 10
F 11	23 25 48	20°59'57	21°54	17°24	12°59	3°24	7°58	19°23	28°16	14°34	10°47	28°30	29°30	20°20	n.a.	F 11
S 12	23 29 44	21°57'21	5♈13	18°36	14°13	3°58	8°12	19°28	28°20	14°35	10°47	28°20	29°27	20°27	n.a.	S 12
S 13	23 33 41	22°54'46	18°12	19°46	15°27	4°32	8°25	19°33	28°23	14°37	10°47	28°12	29°24	20°34	n.a.	S 13
M14	23 37 37	23°52'11	0♉52	20°53	16°41	5° 6	8°38	19°38	28°26	14°38	10°47	28° 6	29°21	20°40	n.a.	M14
T 15	23 41 34	24°49'37	13°13	21°57	17°54	5°40	8°52	19°44	28°29	14°40	10°46	28° 3	29°17	20°47	n.a.	T 15
W16	23 45 30	25°47'04	25°20	22°59	19° 8	6°14	9° 5	19°49	28°33	14°42	10°46	28°D 2	29°14	20°54	n.a.	W16
T 17	23 49 27	26°44'32	7♊17	23°58	20°22	6°49	9°18	19°54	28°36	14°43	10°46	28° 2	29°11	21° 0	n.a.	T 17
F 18	23 53 23	27°42'00	19° 7	24°54	21°36	7°23	9°31	20° 0	28°39	14°45	10°46	28° 3	29° 8	21° 7	n.a.	F 18
S 19	23 57 20	28°39'30	0♋56	25°48	22°50	7°58	9°44	20° 5	28°43	14°46	10°46	28°R 3	29° 5	21°14	n.a.	S 19
S 20	0 1 17	29°37'00	12°50	26°38	24° 4	8°33	9°58	20°11	28°46	14°48	10°45	28° 2	29° 1	21°20	n.a.	S 20
M21	0 5 13	0♎34'32	24°54	27°24	25°18	9° 8	10°11	20°17	28°49	14°50	10°45	27°59	28°58	21°27	n.a.	M21
T 22	0 9 10	1°32'04	7♌11	28° 8	26°32	9°43	10°24	20°22	28°53	14°52	10°45	27°54	28°55	21°34	n.a.	T 22
W23	0 13 6	2°29'38	19°47	28°48	27°46	10°18	10°37	20°28	28°56	14°53	10°45	27°47	28°52	21°40	n.a.	W23
T 24	0 17 3	3°27'12	2♍42	29°24	29° 0	10°53	10°50	20°34	29° 0	14°55	10°44	27°39	28°49	21°47	n.a.	T 24
F 25	0 20 59	4°24'47	15°59	29°55	0♎14	11°29	11° 3	20°40	29° 3	14°57	10°44	27°30	28°46	21°54	n.a.	F 25
S 26	0 24 56	5°22'23	29°35	0♏23	1°28	12° 5	11°16	20°46	29° 7	14°59	10°44	27°21	28°42	22° 0	n.a.	S 26
S 27	0 28 52	6°20'00	13♎28	0°47	2°42	12°40	11°29	20°52	29°10	15° 0	10°43	27°14	28°39	22° 7	n.a.	S 27
M28	0 32 49	7°17'38	27°34	1° 5	3°56	13°16	11°41	20°58	29°14	15° 2	10°43	27° 8	28°36	22°14	n.a.	M28
T 29	0 36 46	8°15'17	11♏49	1°19	5°10	13°52	11°54	21° 4	29°17	15° 4	10°42	27° 5	28°33	22°20	n.a.	T 29
W30	0 40 42	9♎12'57	26♏ 7	1♏28	6♎24	14♐28	12♍ 7	21♏10	29♎21	15♏ 6	10♊42	27°D 4	28♉30	22♊27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n10	9s40	2n20	0s39	0n44	11n45	0n45	20s 9	0s47	9n36	0n22	14s54	2n17	9s51	0n42	14s41	1n16	5n 2	16s49	19n41	19n50	24n19		n.a.
W 2	6 48	15 7	1 12	1 23	0 36	11 21	0 47	20 17	0 48	9 31	0 22	14 55	2 16	9 52	0 42	14 41	1 16	5 2	16 49	19 40	19 49	24 20		n.a.
T 3	6 27	19 47	0s 2	2 7	0 27	10 57	0 49	20 24	0 48	9 26	0 22	14 56	2 16	9 53	0 42	14 41	1 16	5 1	16 50	19 40	19 49	24 22		n.a.
F 4	6 5	23 21	1 16	2 50	0 18	10 32	0 51	20 32	0 49	9 22	0 22	14 58	2 16	9 54	0 42	14 42	1 16	5 1	16 50	19 40	19 48	24 23		n.a.
S 5	5 43	25 28	2 26	3 32	0 9	10 7	0 53	20 39	0 50	9 17	0 22	14 59	2 16	9 56	0 42	14 42	1 16	5 1	16 50	19 40	19 47	24 25		n.a.
S 6	5 21	25 57	3 26	4 14	0s 0	9 42	0 54	20 47	0 50	9 12	0 22	15 1	2 15	9 57	0 42	14 43	1 16	5 0	16 51	19 40	19 47	24 26		n.a.
M 7	4 59	24 44	4 14	4 55	0 10	9 17	0 56	20 54	0 51	9 7	0 22	15 2	2 15	9 58	0 42	14 43	1 16	5 0	16 51	19 39	19 46	24 27		n.a.
T 8	4 37	21 57	4 47	5 35	0 20	8 51	0 58	21 1	0 52	9 2	0 22	15 4	2 15	9 59	0 42	14 43	1 16	5 0	16 51	19 37	19 45	24 29		n.a.
W 9	4 15	17 54	5 1	6 15	0 30	8 26	1 0	21 8	0 52	8 58	0 22	15 5	2 15	10 0	0 42	14 44	1 16	4 59	16 52	19 35	19 45	24 30		n.a.
T 10	3 53	12 57	4 58	6 53	0 41	8 0	1 2	21 15	0 53	8 53	0 23	15 7	2 15	10 1	0 42	14 44	1 16	4 59	16 52	19 33	19 44	24 31		n.a.
F 11	3 31	7 26	4 38	7 31	0 51	7 33	1 3	21 22	0 53	8 48	0 23	15 8	2 14	10 2	0 42	14 45	1 15	4 59	16 52	19 30	19 43	24 32		n.a.
S 12	3 8	1 41	4 3	8 8	1 2	7 7	1 5	21 29	0 54	8 43	0 23	15 10	2 14	10 3	0 42	14 45	1 15	4 58	16 53	19 28	19 43	24 34		n.a.
S 13	2 46	4n 0	3 16	8 45	1 13	6 40	1 6	21 36	0 55	8 38	0 23	15 11	2 14	10 4	0 42	14 46	1 15	4 58	16 53	19 27	19 42	24 35		n.a.
M14	2 24	9 24	2 20	9 20	1 24	6 13	1 8	21 43	0 55	8 33	0 23	15 13	2 14	10 6	0 42	14 46	1 15	4 58	16 53	19 25	19 41	24 36		n.a.
T 15	2 1	14 19	1 18	9 54	1 36	5 46	1 9	21 49	0 56	8 29	0 23	15 14	2 14	10 7	0 42	14 47	1 15	4 57	16 54	19 25	19 41	24 38		n.a.
W16	1 39	18 34	0 14	10 27	1 47	5 19	1 11	21 56	0 56	8 24	0 23	15 16	2 14	10 8	0 42	14 47	1 15	4 57	16 54	19 24	19 40	24 39		n.a.
T 17	1 17	21 59	0n49	10 59	1 58	4 52	1 12	22 2	0 57	8 19	0 23	15 17	2 13	10 9	0 42	14 48	1 15	4 57	16 54	19 24	19 39	24 40		n.a.
F 18	0 54	24 27	1 50	11 30	2 9	4 24	1 13	22 8	0 57	8 14	0 23	15 19	2 13	10 10	0 42	14 48	1 15	4 56	16 55	19 25	19 39	24 41		n.a.
S 19	0 32	25 50	2 47	12 0	2 21	3 57	1 14	22 14	0 58	8 9	0 23	15 21	2 13	10 11	0 42	14 49	1 15	4 56	16 55	19 25	19 38	24 43		n.a.
S 20	0 9	26 2	3 36	12 29	2 32	3 29	1 15	22 20	0 58	8 5	0 24	15 22	2 13	10 13	0 42	14 49	1 15	4 56	16 55	19 24	19 37	24 44		n.a.
M21	0s14	25 1	4 17	12 56	2 43	3 1	1 17	22 26	0 59	8 0	0 24	15 24	2 13	10 14	0 42	14 50	1 15	4 55	16 56	19 24	19 37	24 45		n.a.
T 22	0 36	22 48	4 46	13 22	2 54	2 33	1 18	22 32	0 59	7 55	0 24	15 25	2 12	10 15	0 42	14 50	1 15	4 55	16 56	19 23	19 36	24 46		n.a.
W23	0 59	19 27	5 3	13 46	3 5	2 5	1 19	22 37	1 0	7 50	0 24	15 27	2 12	10 16	0 42	14 51	1 15	4 55	16 56	19 21	19 35	24 48		n.a.
T 24	1 21	15 5	5 5	14 9	3 16	1 37	1 19	22 43	1 0	7 45	0 24	15 29	2 12	10 18	0 42	14 51	1 15	4 54	16 57	19 19	19 34	24 49		n.a.
F 25	1 44	9 55	4 50	14 30	3 27	1 8	1 20	22 48	1 1	7 41	0 24	15 30	2 12	10 19	0 42	14 52	1 15	4 54	16 57	19 17	19 34	24 50		n.a.
S 26	2 6	4 9	4 19	14 49	3 37	0 40	1 21	22 53	1 1	7 36	0 24	15 32	2 12	10 20	0 42	14 52	1 15	4 53	16 57	19 15	19 33	24 51		n.a.
S 27	2 29	1s57	3 33	15 6	3 47	0 12	1 22	22 58	1 2	7 31	0 24	15 34	2 12	10 21	0 42	14 53	1 15	4 53	16 58	19 14	19 32	24 53		n.a.
M28	2 51	8 4	2 32	15 21	3 56	0s16	1 22	23 3	1 2	7 27	0 24	15 36	2 12	10 22	0 42	14 53	1 15	4 53	16 58	19 12	19 32	24 54		n.a.
T 29	3 13	13 50	1 21	15 35	4 5	0 45	1 23	23 8	1 3	7 22	0 24	15 37	2 11	10 24	0 42	14 54	1 15	4 52	16 58	19 12	19 31	24 55		n.a.
W30	3s36	18s53	0n 5	15s45	4s13	1s13	1n24	23s13	1s 3	7n17	0n25	15s39	2n11	10s25	0n42	14s54	1n15	4n52	16s59	19n11	19n30	24n56		n.a.

Julian Day Number = 3574543.5, Delta T = 08h32m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'26, Lahiri = 67°05'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 39	10♎10'37	10♐26	1°R32	7♎38	15♐ 5	12♍20	21♏16	29♎24	15♏ 8	10°R42	27♉ 5	28♉27	22♊34	n.a.	T 1
F 2	0 48 35	11° 8'18	24°43	1♏30	8°52	15°41	12°32	21°23	29°28	15°10	10♊41	27° 6	28°23	22°40	n.a.	F 2
S 3	0 52 32	12° 6'00	8♑54	1°23	10° 6	16°18	12°45	21°29	29°32	15°12	10°41	27°R 7	28°20	22°47	n.a.	S 3
S 4	0 56 28	13° 3'43	22°59	1°10	11°21	16°54	12°58	21°35	29°35	15°14	10°40	27° 6	28°17	22°53	n.a.	S 4
M 5	1 0 25	14° 1'26	6♒56	0°51	12°35	17°31	13°10	21°42	29°39	15°16	10°40	27° 4	28°14	23° 0	n.a.	M 5
T 6	1 4 21	14°59'11	20°44	0°27	13°49	18° 8	13°23	21°48	29°43	15°18	10°39	27° 0	28°11	23° 7	n.a.	T 6
W 7	1 8 18	15°56'56	4♓21	29♎57	15° 3	18°45	13°35	21°55	29°46	15°20	10°38	26°55	28° 7	23°13	n.a.	W 7
T 8	1 12 14	16°54'41	17°46	29°22	16°17	19°22	13°47	22° 1	29°50	15°22	10°38	26°48	28° 4	23°20	n.a.	T 8
F 9	1 16 11	17°52'28	0♈58	28°42	17°31	19°59	14° 0	22° 8	29°54	15°24	10°37	26°42	28° 1	23°27	n.a.	F 9
S 10	1 20 8	18°50'16	13°56	27°58	18°46	20°36	14°12	22°15	29°57	15°26	10°37	26°36	27°58	23°33	n.a.	S 10
S 11	1 24 4	19°48'06	26°38	27° 9	20° 0	21°14	14°24	22°21	0♏ 1	15°28	10°36	26°31	27°55	23°40	n.a.	S 11
M12	1 28 1	20°45'56	9♉ 5	26°18	21°14	21°51	14°36	22°28	0° 5	15°30	10°35	26°28	27°52	23°47	n.a.	M12
T 13	1 31 57	21°43'48	21°19	25°24	22°28	22°29	14°48	22°35	0° 8	15°32	10°35	26°D27	27°48	23°53	n.a.	T 13
W14	1 35 54	22°41'41	3♊22	24°30	23°42	23° 7	15° 0	22°42	0°12	15°34	10°34	26°27	27°45	24° 0	n.a.	W14
T 15	1 39 50	23°39'36	15°16	23°34	24°57	23°44	15°12	22°48	0°16	15°36	10°33	26°28	27°42	24° 7	n.a.	T 15
F 16	1 43 47	24°37'33	27° 5	22°40	26°11	24°22	15°24	22°55	0°20	15°38	10°32	26°30	27°39	24°13	n.a.	F 16
S 17	1 47 43	25°35'31	8♋54	21°49	27°25	25° 1	15°36	23° 2	0°23	15°40	10°32	26°31	27°36	24°20	n.a.	S 17
S 18	1 51 40	26°33'30	20°48	21° 0	28°39	25°39	15°48	23° 9	0°27	15°42	10°31	26°32	27°33	24°27	n.a.	S 18
M19	1 55 37	27°31'32	2♌51	20°16	29°54	26°17	15°59	23°16	0°31	15°44	10°30	26°R32	27°29	24°33	n.a.	M19
T 20	1 59 33	28°29'35	15° 9	19°37	1♏ 8	26°55	16°11	23°23	0°35	15°46	10°29	26°31	27°26	24°40	n.a.	T 20
W21	2 3 30	29°27'39	27°45	19° 5	2°22	27°34	16°22	23°30	0°38	15°49	10°29	26°29	27°23	24°47	n.a.	W21
T 22	2 7 26	0♏25'46	10♍43	18°40	3°37	28°12	16°34	23°37	0°42	15°51	10°28	26°26	27°20	24°53	n.a.	T 22
F 23	2 11 23	1°23'54	24° 6	18°23	4°51	28°51	16°45	23°44	0°46	15°53	10°27	26°22	27°17	25° 0	n.a.	F 23
S 24	2 15 19	2°22'03	7♎52	18°14	6° 5	29°30	16°56	23°51	0°50	15°55	10°26	26°18	27°13	25° 7	n.a.	S 24
S 25	2 19 16	3°20'14	22° 1	18°D14	7°20	0♑ 9	17° 8	23°58	0°53	15°57	10°25	26°15	27°10	25°13	n.a.	S 25
M26	2 23 12	4°18'27	6♏27	18°23	8°34	0°48	17°19	24° 6	0°57	16° 0	10°24	26°13	27° 7	25°20	n.a.	M26
T 27	2 27 9	5°16'42	21° 6	18°41	9°48	1°27	17°30	24°13	1° 1	16° 2	10°24	26°D12	27° 4	25°27	n.a.	T 27
W28	2 31 5	6°14'58	5♐51	19° 8	11° 3	2° 6	17°41	24°20	1° 5	16° 4	10°23	26°13	27° 1	25°33	n.a.	W28
T 29	2 35 2	7°13'15	20°34	19°43	12°17	2°46	17°52	24°27	1° 8	16° 6	10°22	26°13	26°58	25°40	n.a.	T 29
F 30	2 38 59	8°11'34	5♑10	20°27	13°31	3°25	18° 3	24°35	1°12	16° 8	10°21	26°15	26°54	25°47	n.a.	F 30
S 31	2 42 55	9♏ 9'55	19♑35	21♎19	14♏46	4♑ 5	18♍13	24♏42	1♏16	16♏11	10♊20	26♉16	26♉51	25♊53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s58	22s50	1s12	15s54	4s21	1s42	1n24	23s17	1s 3	7n12	0n25	15s41	2n11	10s26	0n42	14s55	1n15	4n52	16s59	19n12	19n30	24n57		n.a.
F 2	4 20	25 21	2 24	15 59	4 27	2 10	1 24	23 22	1 4	7 8	0 25	15 42	2 11	10 28	0 42	14 56	1 15	4 51	16 59	19 12	19 29	24 58		n.a.
S 3	4 43	26 12	3 27	16 2	4 33	2 38	1 25	23 26	1 4	7 3	0 25	15 44	2 11	10 29	0 41	14 56	1 15	4 51	17 0	19 12	19 28	25 0		n.a.
S 4	5 5	25 21	4 17	16 2	4 38	3 7	1 25	23 30	1 5	6 59	0 25	15 46	2 11	10 30	0 41	14 57	1 15	4 51	17 0	19 12	19 28	25 1		n.a.
M 5	5 27	22 56	4 51	15 59	4 41	3 35	1 25	23 34	1 5	6 54	0 25	15 48	2 11	10 31	0 41	14 57	1 15	4 50	17 0	19 11	19 27	25 2		n.a.
T 6	5 49	19 13	5 8	15 53	4 43	4 3	1 25	23 37	1 5	6 49	0 25	15 49	2 10	10 33	0 41	14 58	1 15	4 50	17 0	19 11	19 26	25 3		n.a.
W 7	6 11	14 32	5 7	15 43	4 44	4 31	1 25	23 41	1 6	6 45	0 25	15 51	2 10	10 34	0 41	14 58	1 15	4 50	17 1	19 9	19 26	25 4		n.a.
T 8	6 33	9 12	4 49	15 30	4 44	4 59	1 25	23 44	1 6	6 40	0 25	15 53	2 10	10 35	0 41	14 59	1 15	4 49	17 1	19 8	19 25	25 5		n.a.
F 9	6 54	3 33	4 16	15 14	4 41	5 27	1 25	23 48	1 7	6 36	0 26	15 55	2 10	10 36	0 41	15 0	1 15	4 49	17 1	19 6	19 24	25 7		n.a.
S 10	7 16	2n10	3 31	14 54	4 37	5 55	1 25	23 51	1 7	6 31	0 26	15 56	2 10	10 38	0 41	15 0	1 15	4 49	17 2	19 5	19 23	25 8		n.a.
S 11	7 37	7 41	2 35	14 31	4 31	6 23	1 25	23 54	1 7	6 27	0 26	15 58	2 10	10 39	0 41	15 1	1 15	4 48	17 2	19 4	19 23	25 9		n.a.
M12	7 59	12 49	1 33	14 5	4 23	6 50	1 25	23 56	1 8	6 22	0 26	16 0	2 10	10 40	0 41	15 1	1 15	4 48	17 2	19 3	19 22	25 10		n.a.
T 13	8 20	17 21	0 28	13 37	4 13	7 18	1 24	23 59	1 8	6 18	0 26	16 2	2 10	10 42	0 41	15 2	1 15	4 47	17 2	19 3	19 21	25 11		n.a.
W14	8 41	21 7	0n38	13 6	4 2	7 45	1 24	24 1	1 8	6 13	0 26	16 4	2 9	10 43	0 41	15 3	1 15	4 47	17 3	19 3	19 21	25 12		n.a.
T 15	9 3	23 56	1 41	12 34	3 49	8 12	1 24	24 3	1 9	6 9	0 26	16 5	2 9	10 44	0 41	15 3	1 15	4 47	17 3	19 3	19 20	25 13		n.a.
F 16	9 24	25 41	2 40	12 0	3 34	8 39	1 23	24 5	1 9	6 4	0 26	16 7	2 9	10 45	0 41	15 4	1 15	4 46	17 3	19 4	19 19	25 14		n.a.
S 17	9 44	26 17	3 32	11 26	3 18	9 6	1 23	24 7	1 9	6 0	0 26	16 9	2 9	10 47	0 41	15 4	1 15	4 46	17 3	19 4	19 18	25 15		n.a.
S 18	10 5	25 41	4 15	10 52	3 0	9 33	1 22	24 9	1 10	5 56	0 27	16 11	2 9	10 48	0 41	15 5	1 15	4 46	17 4	19 4	19 18	25 16		n.a.
M19	10 26	23 53	4 48	10 18	2 42	9 59	1 21	24 10	1 10	5 51	0 27	16 13	2 9	10 49	0 41	15 6	1 15	4 45	17 4	19 4	19 17	25 17		n.a.
T 20	10 46	20 56	5 8	9 46	2 23	10 25	1 20	24 12	1 10	5 47	0 27	16 14	2 9	10 51	0 41	15 6	1 15	4 45	17 4	19 4	19 16	25 19		n.a.
W21	11 6	16 59	5 14	9 16	2 3	10 51	1 20	24 13	1 11	5 43	0 27	16 16	2 9	10 52	0 41	15 7	1 15	4 45	17 4	19 3	19 16	25 20		n.a.
T 22	11 26	12 8	5 4	8 48	1 43	11 17	1 19	24 14	1 11	5 38	0 27	16 18	2 9	10 53	0 41	15 7	1 15	4 44	17 4	19 3	19 15	25 21		n.a.
F 23	11 46	6 35	4 38	8 23	1 24	11 42	1 18	24 14	1 11	5 34	0 27	16 20	2 9	10 55	0 41	15 8	1 15	4 44	17 5	19 2	19 14	25 22		n.a.
S 24	12 6	0 33	3 55	8 2	1 4	12 8	1 17	24 15	1 12	5 30	0 27	16 22	2 9	10 56	0 41	15 9	1 15	4 44	17 5	19 1	19 14	25 23		n.a.
S 25	12 26	5s41	2 57	7 44	0 45	12 32	1 16	24 15	1 12	5 26	0 27	16 23	2 8	10 57	0 41	15 9	1 15	4 44	17 5	19 0	19 13	25 24		n.a.
M26	12 45	11 46	1 47	7 31	0 27	12 57	1 15	24 15	1 12	5 22	0 28	16 25	2 8	10 58	0 41	15 10	1 15	4 43	17 5	19 0	19 12	25 25		n.a.
T 27	13 4	17 18	0 28	7 21	0 9	13 21	1 13	24 15	1 12	5 17	0 28	16 27	2 8	11 0	0 41	15 11	1 15	4 43	17 6	19 0	19 11	25 26		n.a.
W28	13 23	21 48	0s53	7 16	0n 7	13 45	1 12	24 15	1 13	5 13	0 28	16 29	2 8	11 1	0 41	15 11	1 15	4 43	17 6	19 0	19 11	25 27		n.a.
T 29	13 42	24 54	2 11	7 14	0 23	14 9	1 11	24 15	1 13	5 9	0 28	16 30	2 8	11 2	0 41	15 12	1 15	4 42	17 6	19 0	19 10	25 28		n.a.
F 30	14 1	26 16	3 19	7 17	0 37	14 32	1 10	24 14	1 13	5 5	0 28	16 32	2 8	11 4	0 41	15 12	1 15	4 42	17 6	19 0	19 9	25 29		n.a.
S 31	14s19	25s50	4s14	7s24	0n50	14s55	1n 8	24s13	1s13	5n 1	0n28	16s34	2n 8	11s 5	0n41	15s13	1n15	4n42	17s 6	19n 0	19n 9	25n30		n.a.

Julian Day Number = 3574573.5, Delta T = 08h32m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'31, Lahiri = 67°05'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 52	10♏ 8'16	3♒45	22♎18	16♏ 0	4♑44	18♍24	24♏49	1♏20	16♏13	10°R19	26°R16	26♉48	26♊ 0	n.a.	S 1
M 2	2 50 48	11° 6'39	17°38	23°25	17°15	5°24	18°34	24°57	1°23	16°15	10♊18	26♉16	26°45	26° 7	n.a.	M 2
T 3	2 54 45	12° 5'03	1♓14	24°38	18°29	6° 4	18°45	25° 4	1°27	16°17	10°17	26°16	26°42	26°13	n.a.	T 3
W 4	2 58 41	13° 3'29	14°35	25°57	19°43	6°44	18°55	25°11	1°31	16°19	10°16	26°14	26°38	26°20	n.a.	W 4
T 5	3 2 38	14° 1'55	27°39	27°21	20°58	7°24	19° 5	25°19	1°34	16°22	10°15	26°13	26°35	26°27	n.a.	T 5
F 6	3 6 34	15° 0'24	10♈29	28°50	22°12	8° 4	19°16	25°26	1°38	16°24	10°14	26°11	26°32	26°33	n.a.	F 6
S 7	3 10 31	15°58'54	23° 5	0♏23	23°27	8°44	19°26	25°33	1°42	16°26	10°13	26°10	26°29	26°40	n.a.	S 7
S 8	3 14 28	16°57'25	5♉29	2° 0	24°41	9°24	19°36	25°41	1°45	16°28	10°12	26° 9	26°26	26°47	n.a.	S 8
M 9	3 18 24	17°55'58	17°42	3°40	25°55	10° 5	19°45	25°48	1°49	16°31	10°11	26° 8	26°23	26°53	n.a.	M 9
T 10	3 22 21	18°54'34	29°46	5°22	27°10	10°45	19°55	25°56	1°53	16°33	10°10	26°D 8	26°19	27° 0	n.a.	T 10
W11	3 26 17	19°53'10	11♊43	7° 6	28°24	11°26	20° 5	26° 3	1°56	16°35	10° 9	26° 9	26°16	27° 7	n.a.	W11
T 12	3 30 14	20°51'49	23°34	8°51	29°39	12° 6	20°14	26°11	2° 0	16°37	10° 8	26° 9	26°13	27°13	n.a.	T 12
F 13	3 34 10	21°50'30	5♋22	10°38	0♐53	12°47	20°24	26°18	2° 4	16°39	10° 7	26°10	26°10	27°20	n.a.	F 13
S 14	3 38 7	22°49'13	17°11	12°26	2° 8	13°28	20°33	26°26	2° 7	16°42	10° 6	26°10	26° 7	27°27	n.a.	S 14
S 15	3 42 3	23°47'57	29° 5	14°14	3°22	14° 9	20°42	26°33	2°11	16°44	10° 5	26°10	26° 4	27°33	n.a.	S 15
M16	3 46 0	24°46'44	11♌ 8	16° 2	4°37	14°50	20°51	26°40	2°14	16°46	10° 4	26°10	26° 0	27°40	n.a.	M16
T 17	3 49 57	25°45'33	23°23	17°51	5°51	15°31	21° 0	26°48	2°18	16°48	10° 2	26°10	25°57	27°47	n.a.	T 17
W18	3 53 53	26°44'24	5♍55	19°39	7° 5	16°12	21° 9	26°55	2°21	16°51	10° 1	26°10	25°54	27°53	n.a.	W18
T 19	3 57 50	27°43'16	18°50	21°27	8°20	16°54	21°18	27° 3	2°25	16°53	10° 0	26°11	25°51	28° 0	n.a.	T 19
F 20	4 1 46	28°42'11	2♎ 8	23°15	9°34	17°35	21°26	27°10	2°28	16°55	9°59	26°11	25°48	28° 7	n.a.	F 20
S 21	4 5 43	29°41'08	15°53	25° 3	10°49	18°16	21°35	27°18	2°32	16°57	9°58	26°11	25°44	28°13	n.a.	S 21
S 22	4 9 39	0♐40'08	0♏ 4	26°49	12° 3	18°58	21°43	27°25	2°35	16°59	9°57	26°11	25°41	28°20	n.a.	S 22
M23	4 13 36	1°39'09	14°39	28°36	13°18	19°40	21°51	27°33	2°39	17° 1	9°56	26°12	25°38	28°27	n.a.	M23
T 24	4 17 32	2°38'12	29°33	0♐21	14°32	20°21	22° 0	27°40	2°42	17° 4	9°55	26°R12	25°35	28°33	n.a.	T 24
W25	4 21 29	3°37'17	14♐37	2° 6	15°47	21° 3	22° 8	27°48	2°45	17° 6	9°54	26°12	25°32	28°40	n.a.	W25
T 26	4 25 25	4°36'24	29°43	3°50	17° 1	21°45	22°15	27°55	2°49	17° 8	9°52	26°11	25°29	28°47	n.a.	T 26
F 27	4 29 22	5°35'33	14♑42	5°34	18°16	22°27	22°23	28° 3	2°52	17°10	9°51	26°10	25°25	28°53	n.a.	F 27
S 28	4 33 19	6°34'43	29°26	7°17	19°30	23° 9	22°31	28°10	2°55	17°12	9°50	26° 9	25°22	29° 0	n.a.	S 28
S 29	4 37 15	7°33'55	13♒50	8°59	20°45	23°51	22°38	28°17	2°59	17°14	9°49	26° 8	25°19	29° 7	n.a.	S 29
M30	4 41 12	8♐33'09	27♒50	10♐40	21♐59	24♑34	22♍45	28♏25	3♏ 2	17♏16	9♊48	26♉ 7	25♉16	29♊13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s37	23s45	4s52	7s35	1n 2	15s18	1n 7	24s12	1s14	4n57	0n28	16s36	2n 8	11s 6	0n41	15s14	1n15	4n41	17s 6	19n 1	19n 8	25n31		n.a.
M 2	14 55	20 16	5 13	7 49	1 13	15 40	1 5	24 11	1 14	4 53	0 29	16 38	2 8	11 7	0 41	15 14	1 15	4 41	17 7	19 1	19 7	25 32		n.a.
T 3	15 13	15 47	5 15	8 7	1 22	16 2	1 4	24 9	1 14	4 49	0 29	16 39	2 8	11 9	0 41	15 15	1 15	4 41	17 7	19 0	19 6	25 33		n.a.
W 4	15 31	10 36	5 0	8 28	1 30	16 23	1 2	24 7	1 14	4 46	0 29	16 41	2 8	11 10	0 41	15 16	1 15	4 41	17 7	19 0	19 6	25 34		n.a.
T 5	15 48	5 4	4 30	8 52	1 37	16 44	1 0	24 6	1 14	4 42	0 29	16 43	2 8	11 11	0 41	15 16	1 15	4 40	17 7	19 0	19 5	25 35		n.a.
F 6	16 5	0n36	3 47	9 18	1 42	17 5	0 59	24 3	1 15	4 38	0 29	16 45	2 8	11 12	0 41	15 17	1 15	4 40	17 7	18 59	19 4	25 35		n.a.
S 7	16 21	6 9	2 53	9 46	1 46	17 25	0 57	24 1	1 15	4 34	0 29	16 46	2 8	11 14	0 41	15 17	1 15	4 40	17 7	18 59	19 3	25 36		n.a.
S 8	16 38	11 23	1 52	10 16	1 50	17 45	0 55	23 59	1 15	4 31	0 29	16 48	2 8	11 15	0 41	15 18	1 15	4 39	17 8	18 59	19 3	25 37		n.a.
M 9	16 54	16 6	0 47	10 47	1 52	18 4	0 53	23 56	1 15	4 27	0 30	16 50	2 8	11 16	0 41	15 19	1 15	4 39	17 8	18 59	19 2	25 38		n.a.
T 10	17 10	20 6	0n20	11 19	1 53	18 23	0 51	23 53	1 15	4 23	0 30	16 52	2 8	11 17	0 41	15 19	1 15	4 39	17 8	18 59	19 1	25 39		n.a.
W11	17 26	23 14	1 25	11 53	1 53	18 41	0 49	23 50	1 16	4 20	0 30	16 53	2 8	11 19	0 41	15 20	1 15	4 39	17 8	18 59	19 1	25 40		n.a.
T 12	17 41	25 20	2 26	12 27	1 52	18 59	0 47	23 46	1 16	4 16	0 30	16 55	2 8	11 20	0 41	15 20	1 15	4 38	17 8	18 59	19 0	25 41		n.a.
F 13	17 56	26 18	3 21	13 1	1 51	19 16	0 45	23 43	1 16	4 13	0 30	16 57	2 8	11 21	0 41	15 21	1 15	4 38	17 8	18 59	18 59	25 42		n.a.
S 14	18 11	26 3	4 7	13 35	1 49	19 33	0 43	23 39	1 16	4 9	0 30	16 59	2 7	11 22	0 41	15 22	1 15	4 38	17 8	18 59	18 58	25 43		n.a.
S 15	18 25	24 38	4 43	14 10	1 46	19 49	0 41	23 35	1 16	4 6	0 31	17 0	2 7	11 23	0 41	15 22	1 15	4 38	17 8	18 59	18 58	25 44		n.a.
M16	18 40	22 5	5 7	14 44	1 43	20 5	0 39	23 31	1 16	4 2	0 31	17 2	2 7	11 25	0 41	15 23	1 15	4 37	17 8	18 59	18 57	25 44		n.a.
T 17	18 53	18 30	5 17	15 18	1 39	20 20	0 37	23 26	1 16	3 59	0 31	17 4	2 7	11 26	0 41	15 24	1 15	4 37	17 9	18 59	18 56	25 45		n.a.
W18	19 7	14 3	5 13	15 51	1 35	20 34	0 35	23 21	1 17	3 56	0 31	17 5	2 7	11 27	0 41	15 24	1 15	4 37	17 9	18 59	18 55	25 46		n.a.
T 19	19 20	8 52	4 53	16 23	1 30	20 48	0 33	23 17	1 17	3 53	0 31	17 7	2 7	11 28	0 41	15 25	1 15	4 37	17 9	18 59	18 55	25 47		n.a.
F 20	19 33	3 7	4 17	16 55	1 25	21 2	0 30	23 11	1 17	3 49	0 31	17 9	2 7	11 29	0 41	15 25	1 15	4 37	17 9	18 59	18 54	25 48		n.a.
S 21	19 46	2s59	3 26	17 26	1 19	21 15	0 28	23 6	1 17	3 46	0 31	17 10	2 7	11 30	0 41	15 26	1 15	4 36	17 9	18 59	18 53	25 49		n.a.
S 22	19 58	9 8	2 20	17 57	1 13	21 27	0 26	23 1	1 17	3 43	0 32	17 12	2 7	11 32	0 41	15 27	1 15	4 36	17 9	18 59	18 52	25 50		n.a.
M23	20 10	14 58	1 4	18 26	1 7	21 39	0 23	22 55	1 17	3 40	0 32	17 14	2 7	11 33	0 41	15 27	1 15	4 36	17 9	18 59	18 52	25 50		n.a.
T 24	20 21	20 2	0s19	18 54	1 1	21 50	0 21	22 49	1 17	3 37	0 32	17 15	2 7	11 34	0 41	15 28	1 15	4 36	17 9	18 59	18 51	25 51		n.a.
W25	20 32	23 51	1 40	19 21	0 55	22 0	0 19	22 43	1 17	3 34	0 32	17 17	2 7	11 35	0 41	15 28	1 15	4 36	17 9	18 59	18 50	25 52		n.a.
T 26	20 43	25 59	2 56	19 48	0 48	22 10	0 16	22 36	1 17	3 31	0 32	17 18	2 7	11 36	0 41	15 29	1 15	4 36	17 9	18 59	18 49	25 53		n.a.
F 27	20 54	26 12	3 58	20 13	0 41	22 19	0 14	22 30	1 17	3 28	0 33	17 20	2 8	11 37	0 41	15 29	1 15	4 35	17 9	18 59	18 49	25 54		n.a.
S 28	21 4	24 34	4 43	20 37	0 34	22 28	0 11	22 23	1 17	3 26	0 33	17 22	2 8	11 38	0 42	15 30	1 15	4 35	17 9	18 59	18 48	25 54		n.a.
S 29	21 13	21 21	5 10	20 59	0 28	22 36	0 9	22 16	1 18	3 23	0 33	17 23	2 8	11 39	0 42	15 31	1 15	4 35	17 9	18 59	18 47	25 55		n.a.
M30	21s23	17s 0	5s17	21s21	0n21	22s43	0n 6	22s 8	1s18	3n20	0n33	17s25	2n 8	11s40	0n42	15s31	1n15	4n35	17s 9	18n58	18n46	25n56		n.a.

Julian Day Number = 3574604.5, Delta T = 08h32m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'35, Lahiri = 67°05'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5074

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 8	9♐32'24	11♓26	12♐21	23♐14	25♑16	22♍52	28♏32	3♏ 5	17♏19	9°R47	26°D 7	25♉13	29♊20	n.a.	T 1
W 2	4 49 5	10°31'40	24°39	14° 1	24°28	25°58	22°59	28°40	3° 8	17°21	9♊46	26♉ 7	25°10	29°27	n.a.	W 2
T 3	4 53 1	11°30'58	7♈31	15°40	25°43	26°41	23° 6	28°47	3°11	17°23	9°44	26° 8	25° 6	29°33	n.a.	T 3
F 4	4 56 58	12°30'18	20° 6	17°19	26°57	27°23	23°13	28°54	3°14	17°25	9°43	26° 9	25° 3	29°40	n.a.	F 4
S 5	5 0 54	13°29'40	2♉27	18°57	28°12	28° 6	23°19	29° 2	3°18	17°27	9°42	26°11	25° 0	29°47	n.a.	S 5
S 6	5 4 51	14°29'03	14°36	20°34	29°27	28°49	23°26	29° 9	3°21	17°29	9°41	26°12	24°57	29°53	n.a.	S 6
M 7	5 8 48	15°28'28	26°37	22°11	0♑41	29°32	23°32	29°16	3°24	17°31	9°40	26°R12	24°54	29°59	n.a.	M 7
T 8	5 12 44	16°27'54	8♊32	23°47	1°56	0♒14	23°38	29°24	3°27	17°33	9°39	26°12	24°50	0♋ 7	n.a.	T 8
W 9	5 16 41	17°27'23	20°23	25°22	3°10	0°57	23°44	29°31	3°30	17°35	9°38	26°10	24°47	0°13	n.a.	W 9
T 10	5 20 37	18°26'53	2♋12	26°57	4°25	1°40	23°50	29°38	3°33	17°37	9°37	26° 7	24°44	0°20	n.a.	T 10
F 11	5 24 34	19°26'25	14° 2	28°32	5°39	2°24	23°55	29°45	3°35	17°39	9°35	26° 4	24°41	0°27	n.a.	F 11
S 12	5 28 30	20°26'00	25°54	0♑ 6	6°54	3° 7	24° 1	29°52	3°38	17°41	9°34	26° 0	24°38	0°33	n.a.	S 12
S 13	5 32 27	21°25'36	7♌51	1°39	8° 8	3°50	24° 6	29°59	3°41	17°43	9°33	25°55	24°35	0°40	n.a.	S 13
M14	5 36 24	22°25'14	19°55	3°12	9°23	4°33	24°11	0♐ 7	3°44	17°45	9°32	25°51	24°31	0°47	n.a.	M14
T 15	5 40 20	23°24'54	2♍11	4°44	10°37	5°17	24°16	0°14	3°47	17°47	9°31	25°48	24°28	0°53	n.a.	T 15
W16	5 44 17	24°24'36	14°40	6°16	11°52	6° 0	24°21	0°21	3°49	17°48	9°30	25°47	24°25	1° 0	n.a.	W16
T 17	5 48 13	25°24'21	27°29	7°47	13° 6	6°44	24°26	0°28	3°52	17°50	9°29	25°D46	24°22	1° 7	n.a.	T 17
F 18	5 52 10	26°24'07	10♎39	9°18	14°21	7°27	24°30	0°35	3°55	17°52	9°28	25°47	24°19	1°13	n.a.	F 18
S 19	5 56 6	27°23'56	24°14	10°49	15°35	8°11	24°34	0°42	3°57	17°54	9°27	25°48	24°16	1°20	n.a.	S 19
S 20	6 0 3	28°23'46	8♏16	12°19	16°50	8°55	24°39	0°49	4° 0	17°56	9°26	25°50	24°12	1°27	n.a.	S 20
M21	6 3 59	29°23'39	22°44	13°48	18° 5	9°39	24°42	0°56	4° 2	17°58	9°25	25°R51	24° 9	1°33	n.a.	M21
T 22	6 7 56	0♑23'33	7♐35	15°17	19°19	10°23	24°46	1° 3	4° 5	17°59	9°24	25°50	24° 6	1°40	n.a.	T 22
W23	6 11 53	1°23'30	22°43	16°46	20°34	11° 7	24°50	1° 9	4° 7	18° 1	9°22	25°48	24° 3	1°47	n.a.	W23
T 24	6 15 49	2°23'28	8♑ 0	18°14	21°48	11°51	24°53	1°16	4°10	18° 3	9°21	25°44	24° 0	1°53	n.a.	T 24
F 25	6 19 46	3°23'28	23°13	19°41	23° 3	12°35	24°56	1°23	4°12	18° 5	9°20	25°39	23°57	2° 0	n.a.	F 25
S 26	6 23 42	4°23'30	8♒14	21° 8	24°17	13°19	24°59	1°30	4°14	18° 6	9°19	25°33	23°53	2° 7	n.a.	S 26
S 27	6 27 39	5°23'33	22°54	22°35	25°32	14° 4	25° 2	1°36	4°17	18° 8	9°18	25°27	23°50	2°13	n.a.	S 27
M28	6 31 35	6°23'37	7♓ 7	24° 1	26°47	14°48	25° 5	1°43	4°19	18°10	9°17	25°23	23°47	2°20	n.a.	M28
T 29	6 35 32	7°23'43	20°51	25°26	28° 1	15°32	25° 7	1°50	4°21	18°11	9°16	25°19	23°44	2°27	n.a.	T 29
W30	6 39 29	8°23'50	4♈ 6	26°50	29°16	16°17	25°10	1°56	4°23	18°13	9°15	25°D18	23°41	2°33	n.a.	W30
T 31	6 43 25	9♑23'58	16♈57	28♑14	0♒30	17♒ 1	25♍12	2♐ 3	4♏25	18♏14	9♊14	25♉18	23♉37	2♋40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	11s53	5s 6	21s41	0n14	22s49	0n 4	22s 1	1s18	3n18	0n33	17s26	2n 8	11s41	0n42	15s32	1n15	4n35	17s 9	18n58	18n46	25n57		n.a.
W 2	21 40	6 22	4 39	22 0	0 7	22 55	0 1	21 53	1 18	3 15	0 33	17 28	2 8	11 43	0 42	15 32	1 15	4 35	17 9	18 58	18 45	25 58		n.a.
T 3	21 48	0 43	3 58	22 18	0s 0	23 0	0s 1	21 45	1 18	3 13	0 34	17 29	2 8	11 44	0 42	15 33	1 15	4 34	17 9	18 59	18 44	25 58		n.a.
F 4	21 56	4n51	3 7	22 35	0 7	23 5	0 4	21 37	1 18	3 10	0 34	17 31	2 8	11 45	0 42	15 33	1 15	4 34	17 9	18 59	18 43	25 59		n.a.
S 5	22 3	10 8	2 8	22 51	0 14	23 9	0 6	21 29	1 18	3 8	0 34	17 32	2 8	11 46	0 42	15 34	1 15	4 34	17 9	18 59	18 43	26 0		n.a.
S 6	22 10	14 57	1 4	23 5	0 21	23 12	0 9	21 20	1 18	3 5	0 34	17 34	2 8	11 47	0 42	15 34	1 15	4 34	17 9	19 0	18 42	26 1		n.a.
M 7	22 17	19 7	0n 2	23 18	0 28	23 15	0 11	21 12	1 18	3 3	0 34	17 35	2 8	11 48	0 42	15 35	1 15	4 34	17 9	19 0	18 41	26 1		n.a.
T 8	22 23	22 29	1 8	23 30	0 35	23 16	0 14	21 3	1 18	3 1	0 34	17 37	2 8	11 49	0 42	15 35	1 15	4 34	17 9	18 59	18 40	26 2		n.a.
W 9	22 29	24 52	2 9	23 41	0 42	23 17	0 16	20 53	1 18	2 59	0 35	17 38	2 8	11 50	0 42	15 36	1 15	4 34	17 9	18 59	18 40	26 3		n.a.
T 10	22 34	26 8	3 6	23 50	0 49	23 18	0 19	20 44	1 18	2 57	0 35	17 40	2 8	11 51	0 42	15 37	1 15	4 34	17 9	18 58	18 39	26 3		n.a.
F 11	22 39	26 12	3 54	23 58	0 55	23 18	0 21	20 34	1 18	2 55	0 35	17 41	2 8	11 51	0 42	15 37	1 15	4 34	17 9	18 58	18 38	26 4		n.a.
S 12	22 43	25 5	4 32	24 5	1 2	23 17	0 24	20 25	1 18	2 53	0 35	17 43	2 8	11 52	0 42	15 38	1 15	4 34	17 9	18 57	18 37	26 5		n.a.
S 13	22 47	22 49	4 58	24 11	1 8	23 15	0 26	20 15	1 18	2 51	0 35	17 44	2 8	11 53	0 42	15 38	1 15	4 34	17 8	18 56	18 37	26 5		n.a.
M14	22 51	19 32	5 12	24 15	1 14	23 13	0 29	20 4	1 18	2 49	0 36	17 45	2 8	11 54	0 42	15 39	1 15	4 33	17 8	18 55	18 36	26 6		n.a.
T 15	22 54	15 23	5 12	24 19	1 20	23 10	0 31	19 54	1 18	2 47	0 36	17 47	2 8	11 55	0 42	15 39	1 15	4 33	17 8	18 54	18 35	26 7		n.a.
W16	22 56	10 31	4 57	24 21	1 26	23 6	0 34	19 43	1 17	2 46	0 36	17 48	2 8	11 56	0 42	15 40	1 15	4 33	17 8	18 54	18 34	26 7		n.a.
T 17	22 59	5 5	4 27	24 22	1 32	23 1	0 36	19 33	1 17	2 44	0 36	17 50	2 9	11 57	0 42	15 40	1 15	4 33	17 8	18 54	18 34	26 8		n.a.
F 18	23 1	0s44	3 43	24 21	1 38	22 56	0 39	19 22	1 17	2 43	0 36	17 51	2 9	11 58	0 42	15 40	1 15	4 33	17 8	18 54	18 33	26 9		n.a.
S 19	23 2	6 42	2 44	24 20	1 43	22 51	0 41	19 10	1 17	2 41	0 37	17 52	2 9	11 59	0 42	15 41	1 16	4 33	17 8	18 54	18 32	26 9		n.a.
S 20	23 3	12 32	1 35	24 17	1 48	22 44	0 44	18 59	1 17	2 40	0 37	17 53	2 9	11 59	0 42	15 41	1 16	4 33	17 8	18 54	18 31	26 10		n.a.
M21	23 3	17 53	0 17	24 14	1 53	22 37	0 46	18 47	1 17	2 38	0 37	17 55	2 9	12 0	0 42	15 42	1 16	4 33	17 8	18 55	18 31	26 11		n.a.
T 22	23 3	22 16	1s 4	24 9	1 58	22 29	0 48	18 36	1 17	2 37	0 37	17 56	2 9	12 1	0 42	15 42	1 16	4 33	17 7	18 55	18 30	26 11		n.a.
W23	23 3	25 13	2 21	24 3	2 2	22 21	0 51	18 24	1 17	2 36	0 37	17 57	2 9	12 2	0 42	15 43	1 16	4 33	17 7	18 54	18 29	26 12		n.a.
T 24	23 2	26 18	3 29	23 56	2 7	22 12	0 53	18 12	1 17	2 35	0 38	17 59	2 9	12 3	0 42	15 43	1 16	4 33	17 7	18 53	18 28	26 12		n.a.
F 25	23 1	25 24	4 22	23 48	2 11	22 2	0 55	17 59	1 17	2 34	0 38	18 0	2 9	12 3	0 42	15 44	1 16	4 33	17 7	18 52	18 27	26 13		n.a.
S 26	22 59	22 41	4 56	23 38	2 14	21 51	0 57	17 47	1 17	2 33	0 38	18 1	2 9	12 4	0 42	15 44	1 16	4 33	17 7	18 50	18 27	26 14		n.a.
S 27	22 57	18 33	5 10	23 28	2 18	21 40	1 0	17 34	1 16	2 32	0 38	18 2	2 9	12 5	0 42	15 44	1 16	4 33	17 7	18 49	18 26	26 14		n.a.
M28	22 54	13 28	5 4	23 16	2 21	21 29	1 2	17 21	1 16	2 31	0 38	18 3	2 10	12 6	0 42	15 45	1 16	4 33	17 6	18 48	18 25	26 15		n.a.
T 29	22 51	7 53	4 40	23 4	2 24	21 16	1 4	17 8	1 16	2 30	0 39	18 5	2 10	12 6	0 42	15 45	1 16	4 33	17 6	18 47	18 24	26 15		n.a.
W30	22 48	2 7	4 2	22 51	2 26	21 3	1 6	16 55	1 16	2 29	0 39	18 6	2 10	12 7	0 42	15 46	1 16	4 33	17 6	18 47	18 24	26 16		n.a.
T 31	22s44	3n34	3s13	22s36	2s28	20s50	1s 8	16s41	1s16	2n29	0n39	18s 7	2n10	12s 8	0n42	15s46	1n16	4n34	17s 6	18n47	18n23	26n17		n.a.

Julian Day Number = 3574634.5, Delta T = 08h32m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'39, Lahiri = 67°05'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 22	10♑24'08	29♈26	29♑37	1♒45	17♒46	25♍13	2♐ 9	4♏27	18♏16	9°R14	25♉19	23♉34	2♋47	n.a.	F 1
S 2	6 51 18	11°24'19	11♉39	0♒58	2°59	18°31	25°15	2°15	4°29	18°17	9♊13	25°21	23°31	2°53	n.a.	S 2
S 3	6 55 15	12°24'32	23°40	2°19	4°14	19°16	25°17	2°22	4°31	18°19	9°12	25°R22	23°28	3° 0	n.a.	S 3
M 4	6 59 11	13°24'45	5♊33	3°39	5°29	20° 0	25°18	2°28	4°33	18°20	9°11	25°21	23°25	3° 7	n.a.	M 4
T 5	7 3 8	14°25'01	17°22	4°57	6°43	20°45	25°19	2°34	4°35	18°22	9°10	25°18	23°22	3°13	n.a.	T 5
W 6	7 7 4	15°25'17	29°11	6°14	7°58	21°30	25°20	2°40	4°37	18°23	9° 9	25°13	23°18	3°20	n.a.	W 6
T 7	7 11 1	16°25'35	11♋ 1	7°29	9°12	22°15	25°21	2°47	4°39	18°24	9° 8	25° 6	23°15	3°27	n.a.	T 7
F 8	7 14 58	17°25'55	22°55	8°43	10°27	23° 0	25°21	2°53	4°40	18°26	9° 7	24°57	23°12	3°34	n.a.	F 8
S 9	7 18 54	18°26'16	4♌53	9°54	11°41	23°45	25°22	2°59	4°42	18°27	9° 6	24°46	23° 9	3°40	n.a.	S 9
S 10	7 22 51	19°26'38	16°58	11° 2	12°56	24°31	25°R22	3° 5	4°44	18°28	9° 6	24°35	23° 6	3°47	n.a.	S 10
M11	7 26 47	20°27'02	29°11	12° 8	14°10	25°16	25°22	3°10	4°45	18°30	9° 5	24°25	23° 3	3°54	n.a.	M11
T 12	7 30 44	21°27'28	11♍33	13°11	15°25	26° 1	25°21	3°16	4°47	18°31	9° 4	24°17	22°59	4° 0	n.a.	T 12
W13	7 34 40	22°27'54	24° 7	14°10	16°39	26°46	25°21	3°22	4°48	18°32	9° 3	24°10	22°56	4° 7	n.a.	W13
T 14	7 38 37	23°28'23	6♎55	15° 5	17°54	27°32	25°20	3°28	4°50	18°33	9° 2	24° 7	22°53	4°14	n.a.	T 14
F 15	7 42 34	24°28'53	20° 0	15°55	19° 8	28°17	25°19	3°33	4°51	18°35	9° 2	24°D 5	22°50	4°20	n.a.	F 15
S 16	7 46 30	25°29'25	3♏26	16°40	20°23	29° 3	25°18	3°39	4°52	18°36	9° 1	24° 5	22°47	4°27	n.a.	S 16
S 17	7 50 27	26°29'58	17°14	17°18	21°37	29°49	25°17	3°44	4°53	18°37	9° 0	24°R 6	22°43	4°34	n.a.	S 17
M18	7 54 23	27°30'33	1♐26	17°50	22°52	0♓34	25°16	3°50	4°55	18°38	8°59	24° 6	22°40	4°40	n.a.	M18
T 19	7 58 20	28°31'10	16° 1	18°15	24° 7	1°20	25°14	3°55	4°56	18°39	8°59	24° 4	22°37	4°47	n.a.	T 19
W20	8 2 16	29°31'48	0♑56	18°31	25°21	2° 6	25°12	4° 0	4°57	18°40	8°58	24° 0	22°34	4°54	n.a.	W20
T 21	8 6 13	0♒32'27	16° 4	18°R38	26°35	2°51	25°10	4° 6	4°58	18°41	8°57	23°52	22°31	5° 0	n.a.	T 21
F 22	8 10 10	1°33'08	1♒15	18°34	27°50	3°37	25° 8	4°11	4°59	18°42	8°57	23°43	22°28	5° 7	n.a.	F 22
S 23	8 14 6	2°33'49	16°19	18°20	29° 4	4°23	25° 5	4°16	5° 0	18°43	8°56	23°32	22°24	5°14	n.a.	S 23
S 24	8 18 3	3°34'32	1♓ 6	17°55	0♓19	5° 9	25° 3	4°21	5° 1	18°44	8°56	23°21	22°21	5°20	n.a.	S 24
M25	8 21 59	4°35'15	15°27	17°19	1°33	5°55	25° 0	4°26	5° 1	18°44	8°55	23°12	22°18	5°27	n.a.	M25
T 26	8 25 56	5°35'59	29°20	16°31	2°48	6°41	24°57	4°31	5° 2	18°45	8°54	23° 4	22°15	5°34	n.a.	T 26
W27	8 29 52	6°36'44	12♈43	15°33	4° 2	7°27	24°54	4°35	5° 3	18°46	8°54	23° 0	22°12	5°40	n.a.	W27
T 28	8 33 49	7°37'30	25°38	14°25	5°17	8°14	24°50	4°40	5° 4	18°47	8°53	22°57	22° 9	5°47	n.a.	T 28
F 29	8 37 45	8°38'16	8♉ 9	13°10	6°31	9° 0	24°47	4°45	5° 4	18°47	8°53	22°D57	22° 5	5°54	n.a.	F 29
S 30	8 41 42	9°39'03	20°21	11°50	7°45	9°46	24°43	4°49	5° 5	18°48	8°52	22°R57	22° 2	6° 0	n.a.	S 30
S 31	8 45 39	10♒39'50	2♊20	10♒27	9♓ 0	10♓32	24♍39	4♐54	5♏ 5	18♏49	8♊52	22♉57	21♉59	6♋ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s39	8n58	2s16	22s21	2s30	20s36	1s10	16s28	1s16	2n28	0n39	18s 8	2n10	12s 8	0n42	15s46	1n16	4n34	17s 6	18n47	18n22	26n17		n.a.
S 2	22 35	13 55	1 14	22 5	2 31	20 21	1 12	16 14	1 16	2 28	0 40	18 9	2 10	12 9	0 42	15 47	1 16	4 34	17 6	18 48	18 21	26 18		n.a.
S 3	22 29	18 14	0 9	21 47	2 32	20 5	1 14	16 0	1 15	2 27	0 40	18 10	2 10	12 9	0 42	15 47	1 16	4 34	17 5	18 48	18 20	26 18		n.a.
M 4	22 24	21 47	0n55	21 29	2 32	19 50	1 16	15 46	1 15	2 27	0 40	18 11	2 10	12 10	0 42	15 48	1 16	4 34	17 5	18 48	18 20	26 19		n.a.
T 5	22 17	24 23	1 56	21 11	2 32	19 33	1 18	15 32	1 15	2 27	0 40	18 12	2 11	12 11	0 42	15 48	1 16	4 34	17 5	18 47	18 19	26 19		n.a.
W 6	22 11	25 55	2 52	20 51	2 31	19 16	1 20	15 18	1 15	2 27	0 40	18 13	2 11	12 11	0 42	15 48	1 16	4 34	17 5	18 46	18 18	26 20		n.a.
T 7	22 4	26 16	3 40	20 31	2 30	18 58	1 21	15 3	1 15	2 27	0 41	18 14	2 11	12 12	0 42	15 49	1 16	4 34	17 4	18 44	18 17	26 20		n.a.
F 8	21 56	25 24	4 19	20 10	2 28	18 40	1 23	14 48	1 14	2 27	0 41	18 15	2 11	12 12	0 43	15 49	1 16	4 34	17 4	18 42	18 17	26 21		n.a.
S 9	21 49	23 23	4 47	19 49	2 25	18 22	1 25	14 33	1 14	2 27	0 41	18 16	2 11	12 13	0 43	15 49	1 16	4 34	17 4	18 39	18 16	26 21		n.a.
S 10	21 40	20 18	5 2	19 27	2 22	18 3	1 26	14 18	1 14	2 27	0 41	18 17	2 11	12 13	0 43	15 50	1 16	4 35	17 4	18 37	18 15	26 22		n.a.
M11	21 32	16 19	5 4	19 5	2 18	17 43	1 28	14 3	1 14	2 27	0 41	18 18	2 11	12 14	0 43	15 50	1 16	4 35	17 4	18 34	18 14	26 22		n.a.
T 12	21 23	11 37	4 51	18 43	2 13	17 23	1 29	13 48	1 14	2 27	0 42	18 19	2 12	12 14	0 43	15 50	1 16	4 35	17 3	18 32	18 13	26 23		n.a.
W13	21 13	6 22	4 25	18 21	2 7	17 2	1 31	13 33	1 13	2 28	0 42	18 20	2 12	12 15	0 43	15 50	1 16	4 35	17 3	18 31	18 13	26 23		n.a.
T 14	21 3	0 45	3 44	17 58	2 0	16 41	1 32	13 17	1 13	2 28	0 42	18 21	2 12	12 15	0 43	15 51	1 16	4 35	17 3	18 30	18 12	26 24		n.a.
F 15	20 53	5s 3	2 52	17 36	1 52	16 19	1 33	13 1	1 13	2 29	0 42	18 22	2 12	12 16	0 43	15 51	1 17	4 35	17 2	18 30	18 11	26 24		n.a.
S 16	20 42	10 46	1 48	17 14	1 44	15 57	1 34	12 45	1 13	2 29	0 43	18 23	2 12	12 16	0 43	15 51	1 17	4 35	17 2	18 30	18 10	26 24		n.a.
S 17	20 31	16 7	0 37	16 53	1 34	15 35	1 36	12 29	1 12	2 30	0 43	18 24	2 12	12 16	0 43	15 51	1 17	4 36	17 2	18 30	18 9	26 25		n.a.
M18	20 20	20 45	0s39	16 33	1 23	15 12	1 37	12 13	1 12	2 31	0 43	18 24	2 13	12 17	0 43	15 52	1 17	4 36	17 2	18 30	18 9	26 25		n.a.
T 19	20 8	24 14	1 54	16 14	1 10	14 49	1 38	11 57	1 12	2 32	0 43	18 25	2 13	12 17	0 43	15 52	1 17	4 36	17 1	18 29	18 8	26 26		n.a.
W20	19 55	26 6	3 3	15 56	0 57	14 25	1 39	11 41	1 11	2 33	0 43	18 26	2 13	12 17	0 43	15 52	1 17	4 36	17 1	18 28	18 7	26 26		n.a.
T 21	19 43	26 4	4 0	15 40	0 42	14 1	1 40	11 24	1 11	2 34	0 44	18 27	2 13	12 18	0 43	15 52	1 17	4 36	17 1	18 26	18 6	26 27		n.a.
F 22	19 30	24 6	4 40	15 26	0 26	13 37	1 40	11 7	1 11	2 35	0 44	18 28	2 13	12 18	0 43	15 53	1 17	4 37	17 1	18 24	18 5	26 27		n.a.
S 23	19 16	20 28	5 0	15 14	0 9	13 12	1 41	10 51	1 11	2 36	0 44	18 28	2 13	12 18	0 43	15 53	1 17	4 37	17 0	18 22	18 5	26 27		n.a.
S 24	19 3	15 35	4 59	15 4	0n 9	12 46	1 42	10 34	1 10	2 37	0 44	18 29	2 14	12 18	0 43	15 53	1 17	4 37	17 0	18 19	18 4	26 28		n.a.
M25	18 49	9 57	4 40	14 57	0 28	12 21	1 42	10 17	1 10	2 38	0 44	18 30	2 14	12 19	0 43	15 53	1 17	4 37	17 0	18 17	18 3	26 28		n.a.
T 26	18 34	4 0	4 4	14 53	0 47	11 55	1 43	10 0	1 10	2 40	0 45	18 30	2 14	12 19	0 43	15 53	1 17	4 37	16 59	18 15	18 2	26 28		n.a.
W27	18 19	1n55	3 16	14 51	1 7	11 29	1 43	9 43	1 9	2 41	0 45	18 31	2 14	12 19	0 43	15 53	1 17	4 38	16 59	18 14	18 2	26 29		n.a.
T 28	18 4	7 35	2 20	14 52	1 26	11 2	1 44	9 25	1 9	2 43	0 45	18 32	2 14	12 19	0 43	15 54	1 17	4 38	16 59	18 13	18 1	26 29		n.a.
F 29	17 49	12 46	1 18	14 55	1 45	10 36	1 44	9 8	1 9	2 44	0 45	18 32	2 15	12 19	0 43	15 54	1 17	4 38	16 58	18 13	18 0	26 29		n.a.
S 30	17 33	17 20	0 14	15 0	2 2	10 9	1 44	8 50	1 8	2 46	0 45	18 33	2 15	12 20	0 43	15 54	1 17	4 38	16 58	18 13	17 59	26 30		n.a.
S 31	17s17	21n 6	0n50	15s 7	2n18	9s41	1s45	8s33	1s 8	2n48	0n46	18s33	2n15	12s20	0n43	15s54	1n17	4n39	16s58	18n13	17n58	26n30		n.a.

Julian Day Number = 3574665.5, Delta T = 08h32m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'43, Lahiri = 67°05'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 49 35	11♒40'38	14♊11	9°R 4	10♓14	11♓19	24°R35	4♐58	5♏ 5	18♏49	8°R52	22°R55	21♉56	6♋14	n.a.	M 1
T 2	8 53 32	12°41'27	25°59	7♒44	11°28	12° 5	24♍31	5° 2	5° 6	18°50	8♊51	22♉51	21°53	6°21	n.a.	T 2
W 3	8 57 28	13°42'17	7♋48	6°30	12°43	12°52	24°26	5° 7	5° 6	18°50	8°51	22°43	21°49	6°27	n.a.	W 3
T 4	9 1 25	14°43'06	19°41	5°23	13°57	13°38	24°21	5°11	5° 6	18°51	8°50	22°33	21°46	6°34	n.a.	T 4
F 5	9 5 21	15°43'57	1♌41	4°25	15°11	14°25	24°17	5°15	5° 7	18°51	8°50	22°21	21°43	6°41	n.a.	F 5
S 6	9 9 18	16°44'48	13°49	3°38	16°26	15°11	24°12	5°19	5° 7	18°52	8°50	22° 6	21°40	6°47	n.a.	S 6
S 7	9 13 14	17°45'40	26° 7	3° 1	17°40	15°58	24° 7	5°23	5° 7	18°52	8°49	21°52	21°37	6°54	n.a.	S 7
M 8	9 17 11	18°46'32	8♍34	2°35	18°54	16°44	24° 1	5°26	5°R 7	18°53	8°49	21°38	21°34	7° 1	n.a.	M 8
T 9	9 21 8	19°47'25	21°11	2°20	20° 8	17°31	23°56	5°30	5° 7	18°53	8°49	21°26	21°30	7° 7	n.a.	T 9
W10	9 25 4	20°48'19	3♎58	2°D16	21°22	18°18	23°50	5°33	5° 7	18°53	8°49	21°17	21°27	7°14	n.a.	W10
T 11	9 29 1	21°49'13	16°57	2°21	22°36	19° 4	23°44	5°37	5° 7	18°54	8°48	21°11	21°24	7°21	n.a.	T 11
F 12	9 32 57	22°50'08	0♏ 8	2°34	23°50	19°51	23°38	5°40	5° 6	18°54	8°48	21° 8	21°21	7°27	n.a.	F 12
S 13	9 36 54	23°51'04	13°33	2°56	25° 4	20°38	23°32	5°44	5° 6	18°54	8°48	21° 7	21°18	7°34	n.a.	S 13
S 14	9 40 50	24°52'01	27°15	3°25	26°18	21°25	23°26	5°47	5° 6	18°54	8°48	21° 7	21°14	7°41	n.a.	S 14
M15	9 44 47	25°52'58	11♐14	4° 1	27°32	22°12	23°20	5°50	5° 5	18°54	8°48	21° 6	21°11	7°47	n.a.	M15
T 16	9 48 44	26°53'57	25°31	4°42	28°46	22°59	23°13	5°53	5° 5	18°54	8°47	21° 4	21° 8	7°54	n.a.	T 16
W17	9 52 40	27°54'55	10♑ 4	5°29	0♈ 0	23°46	23° 7	5°56	5° 4	18°55	8°47	20°59	21° 5	8° 1	n.a.	W17
T 18	9 56 37	28°55'55	24°48	6°20	1°14	24°33	23° 0	5°59	5° 4	18°R55	8°47	20°51	21° 2	8° 7	n.a.	T 18
F 19	10 0 33	29°56'54	9♒39	7°16	2°28	25°20	22°53	6° 1	5° 3	18°55	8°47	20°41	20°59	8°14	n.a.	F 19
S 20	10 4 30	0♓57'54	24°27	8°15	3°42	26° 7	22°46	6° 4	5° 3	18°55	8°47	20°29	20°55	8°21	n.a.	S 20
S 21	10 8 26	1°58'55	9♓ 3	9°18	4°56	26°54	22°39	6° 7	5° 2	18°54	8°D47	20°17	20°52	8°28	n.a.	S 21
M22	10 12 23	2°59'55	23°20	10°23	6° 9	27°41	22°32	6° 9	5° 1	18°54	8°47	20° 6	20°49	8°34	n.a.	M22
T 23	10 16 19	4° 0'55	7♈12	11°31	7°23	28°28	22°25	6°11	5° 0	18°54	8°47	19°57	20°46	8°41	n.a.	T 23
W24	10 20 16	5° 1'55	20°38	12°41	8°37	29°15	22°18	6°13	5° 0	18°54	8°47	19°51	20°43	8°48	n.a.	W24
T 25	10 24 13	6° 2'55	3♉37	13°54	9°51	0♈ 2	22°10	6°16	4°59	18°54	8°47	19°48	20°40	8°54	n.a.	T 25
F 26	10 28 9	7° 3'55	16°13	15° 8	11° 4	0°50	22° 3	6°17	4°58	18°54	8°48	19°D47	20°36	9° 1	n.a.	F 26
S 27	10 32 6	8° 4'54	28°28	16°24	12°18	1°37	21°55	6°19	4°57	18°53	8°48	19°47	20°33	9° 8	n.a.	S 27
S 28	10 36 2	9♓ 5'53	10♊30	17♒41	13♈31	2♈24	21♍47	6♐21	4♏56	18♏53	8♊48	19°R47	20♉30	9♋14	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 1	23n57	1n50	15s15	2n32	9s14	1s45	8s15	1s 8	2n49	0n46	18s34	2n15	12s20	0n43	15s54	1n17	4n39	16s57	18n12	17n57	26n30		n.a.
T 2	16 44	25 45	2 45	15 25	2 43	8 46	1 45	7 57	1 7	2 51	0 46	18 35	2 15	12 20	0 43	15 54	1 17	4 39	16 57	18 11	17 57	26 31		n.a.
W 3	16 27	26 23	3 33	15 34	2 52	8 18	1 45	7 40	1 7	2 53	0 46	18 35	2 16	12 20	0 43	15 54	1 17	4 39	16 57	18 9	17 56	26 31		n.a.
T 4	16 9	25 48	4 12	15 44	2 58	7 50	1 44	7 22	1 7	2 55	0 46	18 36	2 16	12 20	0 43	15 54	1 17	4 40	16 56	18 7	17 55	26 31		n.a.
F 5	15 52	24 2	4 41	15 54	3 2	7 21	1 44	7 4	1 6	2 57	0 47	18 36	2 16	12 20	0 43	15 55	1 18	4 40	16 56	18 4	17 54	26 32		n.a.
S 6	15 34	21 9	4 56	16 3	3 4	6 52	1 44	6 46	1 6	2 59	0 47	18 37	2 16	12 20	0 44	15 55	1 18	4 40	16 56	18 0	17 53	26 32		n.a.
S 7	15 16	17 18	4 59	16 12	3 3	6 24	1 44	6 27	1 5	3 2	0 47	18 37	2 16	12 20	0 44	15 55	1 18	4 41	16 55	17 56	17 53	26 32		n.a.
M 8	14 57	12 40	4 47	16 20	3 1	5 55	1 43	6 9	1 5	3 4	0 47	18 37	2 17	12 20	0 44	15 55	1 18	4 41	16 55	17 53	17 52	26 32		n.a.
T 9	14 39	7 27	4 21	16 27	2 57	5 25	1 43	5 51	1 5	3 6	0 47	18 38	2 17	12 20	0 44	15 55	1 18	4 41	16 55	17 50	17 51	26 33		n.a.
W10	14 20	1 50	3 41	16 33	2 52	4 56	1 42	5 33	1 4	3 8	0 48	18 38	2 17	12 20	0 44	15 55	1 18	4 42	16 54	17 48	17 50	26 33		n.a.
T 11	14 1	3s56	2 50	16 38	2 45	4 27	1 41	5 14	1 4	3 11	0 48	18 39	2 17	12 20	0 44	15 55	1 18	4 42	16 54	17 46	17 49	26 33		n.a.
F 12	13 41	9 39	1 48	16 43	2 38	3 57	1 40	4 56	1 3	3 13	0 48	18 39	2 17	12 20	0 44	15 55	1 18	4 42	16 54	17 45	17 49	26 33		n.a.
S 13	13 21	15 1	0 40	16 46	2 29	3 27	1 40	4 37	1 3	3 16	0 48	18 39	2 18	12 20	0 44	15 55	1 18	4 43	16 53	17 45	17 48	26 34		n.a.
S 14	13 2	19 45	0s32	16 48	2 21	2 57	1 39	4 19	1 2	3 18	0 48	18 40	2 18	12 19	0 44	15 55	1 18	4 43	16 53	17 45	17 47	26 34		n.a.
M15	12 41	23 29	1 44	16 48	2 12	2 28	1 38	4 0	1 2	3 21	0 49	18 40	2 18	12 19	0 44	15 55	1 18	4 43	16 53	17 45	17 46	26 34		n.a.
T 16	12 21	25 50	2 51	16 48	2 2	1 58	1 36	3 41	1 2	3 24	0 49	18 40	2 18	12 19	0 44	15 55	1 18	4 44	16 52	17 44	17 45	26 34		n.a.
W17	12 0	26 28	3 48	16 46	1 53	1 27	1 35	3 23	1 1	3 27	0 49	18 41	2 19	12 19	0 44	15 55	1 18	4 44	16 52	17 43	17 44	26 35		n.a.
T 18	11 40	25 15	4 30	16 44	1 43	0 57	1 34	3 4	1 1	3 29	0 49	18 41	2 19	12 19	0 44	15 55	1 18	4 44	16 51	17 41	17 44	26 35		n.a.
F 19	11 19	22 17	4 55	16 40	1 33	0 27	1 33	2 45	1 0	3 32	0 49	18 41	2 19	12 18	0 44	15 55	1 18	4 45	16 51	17 38	17 43	26 35		n.a.
S 20	10 57	17 53	5 0	16 34	1 23	0n 3	1 31	2 26	1 0	3 35	0 49	18 41	2 19	12 18	0 44	15 55	1 18	4 45	16 51	17 35	17 42	26 35		n.a.
S 21	10 36	12 27	4 45	16 28	1 13	0 33	1 30	2 7	0 59	3 38	0 50	18 41	2 19	12 18	0 44	15 55	1 18	4 45	16 50	17 32	17 41	26 35		n.a.
M22	10 15	6 28	4 12	16 20	1 4	1 3	1 28	1 49	0 59	3 41	0 50	18 42	2 20	12 18	0 44	15 55	1 18	4 46	16 50	17 29	17 40	26 35		n.a.
T 23	9 53	0 20	3 25	16 11	0 54	1 34	1 26	1 30	0 58	3 44	0 50	18 42	2 20	12 17	0 44	15 54	1 18	4 46	16 50	17 27	17 40	26 36		n.a.
W24	9 31	5n38	2 28	16 1	0 44	2 4	1 24	1 11	0 58	3 47	0 50	18 42	2 20	12 17	0 44	15 54	1 18	4 46	16 49	17 25	17 39	26 36		n.a.
T 25	9 9	11 12	1 25	15 50	0 35	2 34	1 23	0 52	0 57	3 50	0 50	18 42	2 20	12 17	0 44	15 54	1 18	4 47	16 49	17 24	17 38	26 36		n.a.
F 26	8 47	16 7	0 19	15 38	0 26	3 4	1 21	0 33	0 57	3 53	0 50	18 42	2 21	12 16	0 44	15 54	1 19	4 47	16 49	17 24	17 37	26 36		n.a.
S 27	8 24	20 15	0n46	15 24	0 17	3 34	1 19	0 14	0 56	3 56	0 50	18 42	2 21	12 16	0 44	15 54	1 19	4 47	16 48	17 24	17 36	26 36		n.a.
S 28	8s 2	23n27	1n48	15s10	0n 8	4n 4	1s17	0n 5	0s56	3n59	0n51	18s42	2n21	12s16	0n44	15s54	1n19	4n48	16s48	17n24	17n35	26n36		n.a.

Julian Day Number = 3574696.5, Delta T = 08h32m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'48, Lahiri = 67°05'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 39 59	10♓ 6'52	22♊22	19♒ 0	14♈45	3♈11	21°R40	6♐23	4°R54	18°R53	8♊48	19°R47	20♉27	9♋21	n.a.	M 1
T 2	10 43 55	11° 7'51	4♋11	20°20	15°58	3°59	21♍32	6°24	4♏53	18♏52	8°48	19♉44	20°24	9°28	n.a.	T 2
W 3	10 47 52	12° 8'49	16° 2	21°41	17°11	4°46	21°24	6°26	4°52	18°52	8°48	19°39	20°20	9°34	n.a.	W 3
T 4	10 51 48	13° 9'46	27°58	23° 4	18°25	5°33	21°16	6°27	4°51	18°51	8°49	19°31	20°17	9°41	n.a.	T 4
F 5	10 55 45	14°10'43	10♌ 4	24°27	19°38	6°21	21° 8	6°28	4°49	18°51	8°49	19°21	20°14	9°48	n.a.	F 5
S 6	10 59 42	15°11'40	22°21	25°51	20°51	7° 8	21° 0	6°30	4°48	18°50	8°49	19° 9	20°11	9°54	n.a.	S 6
S 7	11 3 38	16°12'36	4♍51	27°16	22° 4	7°55	20°52	6°31	4°47	18°50	8°49	18°57	20° 8	10° 1	n.a.	S 7
M 8	11 7 35	17°13'32	17°35	28°42	23°17	8°43	20°44	6°32	4°45	18°49	8°50	18°45	20° 5	10° 8	n.a.	M 8
T 9	11 11 31	18°14'27	0♎32	0♓ 8	24°30	9°30	20°36	6°32	4°44	18°49	8°50	18°35	20° 1	10°15	n.a.	T 9
W10	11 15 28	19°15'23	13°41	1°36	25°43	10°17	20°28	6°33	4°42	18°48	8°51	18°28	19°58	10°21	n.a.	W10
T 11	11 19 24	20°16'17	27° 1	3° 4	26°56	11° 5	20°20	6°34	4°41	18°47	8°51	18°23	19°55	10°28	n.a.	T 11
F 12	11 23 21	21°17'12	10♏30	4°33	28° 8	11°52	20°12	6°34	4°39	18°47	8°51	18°21	19°52	10°35	n.a.	F 12
S 13	11 27 17	22°18'06	24°10	6° 2	29°21	12°40	20° 4	6°35	4°37	18°46	8°52	18°D21	19°49	10°41	n.a.	S 13
S 14	11 31 14	23°19'00	7♐58	7°33	0♉34	13°27	19°56	6°35	4°36	18°45	8°52	18°21	19°46	10°48	n.a.	S 14
M15	11 35 11	24°19'54	21°56	9° 3	1°46	14°15	19°48	6°35	4°34	18°44	8°53	18°R22	19°42	10°55	n.a.	M15
T 16	11 39 7	25°20'48	6♑ 4	10°35	2°59	15° 2	19°40	6°R35	4°32	18°44	8°53	18°22	19°39	11° 1	n.a.	T 16
W17	11 43 4	26°21'41	20°19	12° 7	4°11	15°50	19°32	6°35	4°30	18°43	8°54	18°19	19°36	11° 8	n.a.	W17
T 18	11 47 0	27°22'34	4♒39	13°40	5°24	16°37	19°24	6°35	4°28	18°42	8°54	18°14	19°33	11°15	n.a.	T 18
F 19	11 50 57	28°23'26	19° 2	15°14	6°36	17°25	19°16	6°35	4°26	18°41	8°55	18° 8	19°30	11°21	n.a.	F 19
S 20	11 54 53	29°24'18	3♓21	16°48	7°48	18°12	19° 9	6°34	4°24	18°40	8°55	18° 0	19°26	11°28	n.a.	S 20
S 21	11 58 50	0♈25'09	17°32	18°23	9° 0	19° 0	19° 1	6°34	4°22	18°39	8°56	17°51	19°23	11°35	n.a.	S 21
M22	12 2 46	1°25'59	1♈29	19°58	10°12	19°47	18°53	6°33	4°20	18°38	8°57	17°44	19°20	11°42	n.a.	M22
T 23	12 6 43	2°26'49	15° 7	21°35	11°24	20°35	18°45	6°33	4°18	18°37	8°57	17°38	19°17	11°48	n.a.	T 23
W24	12 10 39	3°27'37	28°24	23°12	12°36	21°22	18°38	6°32	4°16	18°36	8°58	17°34	19°14	11°55	n.a.	W24
T 25	12 14 36	4°28'25	11♉20	24°50	13°48	22°10	18°30	6°31	4°14	18°35	8°59	17°32	19°11	12° 2	n.a.	T 25
F 26	12 18 33	5°29'11	23°56	26°28	14°59	22°57	18°23	6°30	4°12	18°34	8°59	17°D32	19° 7	12° 8	n.a.	F 26
S 27	12 22 29	6°29'57	6♊13	28° 7	16°11	23°45	18°16	6°29	4°10	18°33	9° 0	17°33	19° 4	12°15	n.a.	S 27
S 28	12 26 26	7°30'41	18°17	29°47	17°22	24°32	18° 8	6°28	4° 7	18°32	9° 1	17°35	19° 1	12°22	n.a.	S 28
M29	12 30 22	8°31'24	0♋12	1♈28	18°34	25°20	18° 1	6°26	4° 5	18°31	9° 2	17°36	18°58	12°28	n.a.	M29
T 30	12 34 19	9°32'06	12° 3	3°10	19°45	26° 7	17°54	6°25	4° 3	18°29	9° 2	17°R36	18°55	12°35	n.a.	T 30
W31	12 38 15	10♈32'46	23♋54	4♈52	20♉56	26♈55	17♍47	6♐23	4♏ 1	18♏28	9♊ 3	17♉35	18♉52	12♋42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s39	25n34	2n44	14s54	0s 1	4n34	1s14	0n24	0s55	4n 2	0n51	18s42	2n21	12s15	0n44	15s54	1n19	4n48	16s48	17n24	17n35	26n36		n.a.
T 2	7 17	26 32	3 33	14 37	0 9	5 4	1 12	0 43	0 55	4 5	0 51	18 42	2 22	12 15	0 44	15 54	1 19	4 49	16 47	17 23	17 34	26 36		n.a.
W 3	6 54	26 18	4 13	14 20	0 17	5 34	1 10	1 2	0 54	4 8	0 51	18 42	2 22	12 14	0 44	15 53	1 19	4 49	16 47	17 22	17 33	26 37		n.a.
T 4	6 31	24 50	4 42	14 1	0 25	6 4	1 7	1 21	0 54	4 12	0 51	18 42	2 22	12 14	0 44	15 53	1 19	4 49	16 46	17 20	17 32	26 37		n.a.
F 5	6 8	22 14	4 59	13 41	0 33	6 33	1 5	1 40	0 53	4 15	0 51	18 42	2 22	12 14	0 44	15 53	1 19	4 50	16 46	17 17	17 31	26 37		n.a.
S 6	5 45	18 36	5 2	13 20	0 40	7 3	1 3	1 59	0 53	4 18	0 51	18 42	2 23	12 13	0 44	15 53	1 19	4 50	16 46	17 14	17 30	26 37		n.a.
S 7	5 21	14 6	4 51	12 58	0 48	7 32	1 0	2 18	0 52	4 21	0 51	18 42	2 23	12 13	0 44	15 53	1 19	4 51	16 45	17 11	17 30	26 37		n.a.
M 8	4 58	8 55	4 26	12 36	0 55	8 1	0 57	2 36	0 52	4 24	0 52	18 42	2 23	12 12	0 44	15 53	1 19	4 51	16 45	17 7	17 29	26 37		n.a.
T 9	4 35	3 16	3 46	12 12	1 1	8 30	0 54	2 55	0 51	4 28	0 52	18 42	2 23	12 12	0 44	15 52	1 19	4 51	16 45	17 5	17 28	26 37		n.a.
W10	4 11	2s38	2 54	11 48	1 8	8 59	0 52	3 14	0 50	4 31	0 52	18 42	2 24	12 11	0 45	15 52	1 19	4 52	16 44	17 3	17 27	26 37		n.a.
T 11	3 48	8 30	1 52	11 22	1 14	9 27	0 49	3 33	0 50	4 34	0 52	18 42	2 24	12 10	0 45	15 52	1 19	4 52	16 44	17 1	17 26	26 37		n.a.
F 12	3 24	14 4	0 42	10 56	1 20	9 56	0 46	3 52	0 49	4 37	0 52	18 42	2 24	12 10	0 45	15 52	1 19	4 53	16 44	17 1	17 25	26 37		n.a.
S 13	3 0	19 1	0s31	10 28	1 25	10 24	0 43	4 10	0 49	4 40	0 52	18 41	2 24	12 9	0 45	15 51	1 19	4 53	16 43	17 1	17 25	26 37		n.a.
S 14	2 37	22 59	1 43	10 0	1 30	10 52	0 40	4 29	0 48	4 44	0 52	18 41	2 25	12 9	0 45	15 51	1 19	4 53	16 43	17 1	17 24	26 37		n.a.
M15	2 13	25 39	2 50	9 32	1 35	11 20	0 37	4 48	0 48	4 47	0 52	18 41	2 25	12 8	0 45	15 51	1 19	4 54	16 43	17 1	17 23	26 37		n.a.
T 16	1 49	26 42	3 47	9 2	1 40	11 47	0 33	5 6	0 47	4 50	0 52	18 41	2 25	12 8	0 45	15 51	1 19	4 54	16 42	17 1	17 22	26 37		n.a.
W17	1 25	26 1	4 31	8 31	1 44	12 14	0 30	5 25	0 46	4 53	0 52	18 41	2 25	12 7	0 45	15 50	1 19	4 55	16 42	17 0	17 21	26 37		n.a.
T 18	1 2	23 37	4 58	8 0	1 49	12 41	0 27	5 43	0 46	4 56	0 52	18 40	2 25	12 6	0 45	15 50	1 19	4 55	16 42	16 59	17 20	26 37		n.a.
F 19	0 38	19 44	5 7	7 28	1 52	13 8	0 24	6 2	0 45	4 59	0 52	18 40	2 26	12 6	0 45	15 50	1 19	4 55	16 41	16 57	17 19	26 37		n.a.
S 20	0 14	14 43	4 56	6 55	1 56	13 34	0 20	6 20	0 45	5 2	0 53	18 40	2 26	12 5	0 45	15 50	1 20	4 56	16 41	16 55	17 19	26 37		n.a.
S 21	0n10	8 57	4 27	6 21	1 59	14 0	0 17	6 38	0 44	5 5	0 53	18 39	2 26	12 4	0 45	15 49	1 20	4 56	16 41	16 53	17 18	26 37		n.a.
M22	0 34	2 50	3 42	5 47	2 2	14 26	0 13	6 57	0 43	5 8	0 53	18 39	2 26	12 4	0 45	15 49	1 20	4 57	16 40	16 51	17 17	26 37		n.a.
T 23	0 57	3n18	2 46	5 11	2 4	14 52	0 10	7 15	0 43	5 11	0 53	18 39	2 27	12 3	0 45	15 49	1 20	4 57	16 40	16 49	17 16	26 37		n.a.
W24	1 21	9 9	1 42	4 36	2 6	15 17	0 6	7 33	0 42	5 14	0 53	18 38	2 27	12 2	0 45	15 48	1 20	4 58	16 40	16 48	17 15	26 37		n.a.
T 25	1 45	14 28	0 34	3 59	2 8	15 41	0 2	7 51	0 42	5 17	0 53	18 38	2 27	12 1	0 45	15 48	1 20	4 58	16 39	16 47	17 14	26 37		n.a.
F 26	2 9	19 1	0n35	3 22	2 9	16 6	0n 1	8 9	0 41	5 20	0 53	18 38	2 27	12 1	0 45	15 48	1 20	4 58	16 39	16 47	17 14	26 37		n.a.
S 27	2 32	22 38	1 40	2 44	2 10	16 30	0 5	8 27	0 40	5 23	0 53	18 37	2 28	12 0	0 45	15 47	1 20	4 59	16 39	16 48	17 13	26 36		n.a.
S 28	2 56	25 12	2 39	2 5	2 11	16 54	0 9	8 45	0 40	5 26	0 53	18 37	2 28	11 59	0 45	15 47	1 20	4 59	16 38	16 48	17 12	26 36		n.a.
M29	3 20	26 34	3 31	1 26	2 11	17 17	0 13	9 2	0 39	5 29	0 53	18 36	2 28	11 58	0 45	15 47	1 20	5 0	16 38	16 49	17 11	26 36		n.a.
T 30	3 43	26 44	4 14	0 46	2 11	17 40	0 17	9 20	0 38	5 31	0 53	18 36	2 28	11 58	0 45	15 46	1 20	5 0	16 38	16 49	17 10	26 36		n.a.
W31	4n 7	25n40	4n45	0s 5	2s10	18n 2	0n21	9n37	0s38	5n34	0n53	18s35	2n28	11s57	0n45	15s46	1n20	5n 0	16s37	16n48	17n 9	26n36		n.a.

Julian Day Number = 3574724.5, Delta T = 08h32m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'52, Lahiri = 67°05'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 12	11♈33'25	5♌52	6♈35	22♉ 7	27♈42	17°R41	6°R22	3°R58	18°R27	9♊ 4	17°R33	18♉48	12♋48	n.a.	T 1
F 2	12 46 8	12°34'02	18° 1	8°20	23°18	28°30	17♍34	6♐20	3♏56	18♏26	9° 5	17♉28	18°45	12°55	n.a.	F 2
S 3	12 50 5	13°34'39	0♍23	10° 4	24°29	29°17	17°27	6°18	3°54	18°24	9° 6	17°23	18°42	13° 2	n.a.	S 3
S 4	12 54 2	14°35'13	13° 2	11°50	25°39	0♉ 5	17°21	6°16	3°51	18°23	9° 7	17°17	18°39	13° 9	n.a.	S 4
M 5	12 57 58	15°35'47	25°58	13°37	26°50	0°52	17°15	6°14	3°49	18°22	9° 7	17°11	18°36	13°15	n.a.	M 5
T 6	13 1 55	16°36'19	9♎13	15°24	28° 0	1°39	17° 8	6°12	3°46	18°20	9° 8	17° 7	18°32	13°22	n.a.	T 6
W 7	13 5 51	17°36'49	22°44	17°13	29°11	2°27	17° 2	6°10	3°44	18°19	9° 9	17° 3	18°29	13°29	n.a.	W 7
T 8	13 9 48	18°37'19	6♏30	19° 2	0♊21	3°14	16°56	6° 7	3°41	18°18	9°10	17° 1	18°26	13°35	n.a.	T 8
F 9	13 13 44	19°37'47	20°27	20°52	1°31	4° 2	16°51	6° 5	3°39	18°16	9°11	17°D 1	18°23	13°42	n.a.	F 9
S 10	13 17 41	20°38'14	4♐32	22°43	2°41	4°49	16°45	6° 3	3°36	18°15	9°12	17° 2	18°20	13°49	n.a.	S 10
S 11	13 21 37	21°38'40	18°42	24°34	3°50	5°36	16°40	6° 0	3°34	18°13	9°13	17° 3	18°17	13°55	n.a.	S 11
M12	13 25 34	22°39'06	2♑54	26°26	5° 0	6°24	16°34	5°57	3°31	18°12	9°14	17° 5	18°13	14° 2	n.a.	M12
T 13	13 29 30	23°39'30	17° 6	28°19	6°10	7°11	16°29	5°55	3°29	18°10	9°15	17°R 6	18°10	14° 9	n.a.	T 13
W14	13 33 27	24°39'52	1♒16	0♉12	7°19	7°58	16°24	5°52	3°26	18° 9	9°16	17° 6	18° 7	14°16	n.a.	W14
T 15	13 37 24	25°40'14	15°22	2° 6	8°28	8°46	16°19	5°49	3°24	18° 8	9°17	17° 5	18° 4	14°22	n.a.	T 15
F 16	13 41 20	26°40'34	29°22	4° 0	9°37	9°33	16°15	5°46	3°21	18° 6	9°18	17° 3	18° 1	14°29	n.a.	F 16
S 17	13 45 17	27°40'54	13♓13	5°54	10°46	10°20	16°10	5°43	3°18	18° 4	9°19	17° 0	17°58	14°36	n.a.	S 17
S 18	13 49 13	28°41'11	26°55	7°48	11°55	11° 8	16° 6	5°39	3°16	18° 3	9°20	16°57	17°54	14°42	n.a.	S 18
M19	13 53 10	29°41'28	10♈23	9°41	13° 3	11°55	16° 2	5°36	3°13	18° 1	9°22	16°55	17°51	14°49	n.a.	M19
T 20	13 57 6	0♉41'43	23°38	11°34	14°11	12°42	15°58	5°33	3°11	18° 0	9°23	16°53	17°48	14°56	n.a.	T 20
W21	14 1 3	1°41'56	6♉37	13°26	15°20	13°29	15°54	5°29	3° 8	17°58	9°24	16°52	17°45	15° 2	n.a.	W21
T 22	14 4 59	2°42'08	19°20	15°17	16°28	14°16	15°51	5°26	3° 5	17°57	9°25	16°D51	17°42	15° 9	n.a.	T 22
F 23	14 8 56	3°42'19	1♊48	17° 6	17°35	15° 4	15°47	5°22	3° 3	17°55	9°26	16°52	17°38	15°16	n.a.	F 23
S 24	14 12 53	4°42'27	14° 2	18°53	18°43	15°51	15°44	5°19	3° 0	17°53	9°27	16°53	17°35	15°23	n.a.	S 24
S 25	14 16 49	5°42'34	26° 5	20°38	19°51	16°38	15°41	5°15	2°57	17°52	9°28	16°54	17°32	15°29	n.a.	S 25
M26	14 20 46	6°42'39	8♋ 1	22°19	20°58	17°25	15°38	5°11	2°55	17°50	9°30	16°55	17°29	15°36	n.a.	M26
T 27	14 24 42	7°42'42	19°52	23°57	22° 5	18°12	15°35	5° 7	2°52	17°49	9°31	16°56	17°26	15°43	n.a.	T 27
W28	14 28 39	8°42'43	1♌44	25°30	23°12	18°59	15°33	5° 3	2°50	17°47	9°32	16°56	17°23	15°49	n.a.	W28
T 29	14 32 35	9°42'42	13°41	27° 0	24°18	19°46	15°31	4°59	2°47	17°45	9°33	16°R56	17°19	15°56	n.a.	T 29
F 30	14 36 32	10♉42'39	25♌49	28♉23	25♊25	20♉33	15♍29	4♐55	2♏44	17♏44	9♊35	16♉56	17♉16	16♋ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n30	23n26	5n 5	0n36	2s 9	18n24	0n25	9n55	0s37	5n37	0n53	18s35	2n29	11s56	0n45	15s46	1n20	5n 1	16s37	16n48	17n 8	26n36		n.a.
F 2	4 53	20 8	5 11	1 18	2 7	18 46	0 28	10 12	0 37	5 39	0 53	18 34	2 29	11 55	0 45	15 45	1 20	5 1	16 37	16 46	17 8	26 36		n.a.
S 3	5 17	15 54	5 3	2 0	2 5	19 7	0 32	10 29	0 36	5 42	0 53	18 34	2 29	11 55	0 45	15 45	1 20	5 2	16 36	16 45	17 7	26 36		n.a.
S 4	5 40	10 54	4 41	2 43	2 3	19 28	0 37	10 46	0 35	5 44	0 53	18 33	2 29	11 54	0 45	15 44	1 20	5 2	16 36	16 43	17 6	26 36		n.a.
M 5	6 3	5 18	4 3	3 26	2 0	19 48	0 41	11 3	0 35	5 47	0 53	18 33	2 29	11 53	0 45	15 44	1 20	5 2	16 36	16 42	17 5	26 35		n.a.
T 6	6 26	0s39	3 12	4 10	1 57	20 7	0 45	11 20	0 34	5 49	0 53	18 32	2 30	11 52	0 45	15 44	1 20	5 3	16 36	16 41	17 4	26 35		n.a.
W 7	6 48	6 42	2 9	4 54	1 53	20 27	0 49	11 36	0 33	5 51	0 53	18 32	2 30	11 51	0 45	15 43	1 20	5 3	16 35	16 40	17 3	26 35		n.a.
T 8	7 11	12 34	0 57	5 39	1 49	20 46	0 53	11 53	0 33	5 54	0 53	18 31	2 30	11 50	0 45	15 43	1 20	5 4	16 35	16 39	17 2	26 35		n.a.
F 9	7 34	17 53	0s19	6 24	1 44	21 4	0 57	12 9	0 32	5 56	0 53	18 31	2 30	11 50	0 45	15 42	1 20	5 4	16 35	16 39	17 1	26 35		n.a.
S 10	7 56	22 15	1 35	7 10	1 39	21 22	1 1	12 26	0 31	5 58	0 53	18 30	2 30	11 49	0 45	15 42	1 20	5 4	16 34	16 39	17 1	26 34		n.a.
S 11	8 18	25 20	2 45	7 56	1 33	21 39	1 5	12 42	0 31	6 0	0 53	18 29	2 31	11 48	0 45	15 42	1 20	5 5	16 34	16 40	17 0	26 34		n.a.
M12	8 41	26 47	3 46	8 42	1 26	21 56	1 9	12 58	0 30	6 2	0 53	18 29	2 31	11 47	0 45	15 41	1 20	5 5	16 34	16 40	16 59	26 34		n.a.
T 13	9 3	26 30	4 33	9 28	1 20	22 12	1 13	13 14	0 29	6 4	0 53	18 28	2 31	11 46	0 45	15 41	1 20	5 6	16 34	16 40	16 58	26 34		n.a.
W14	9 24	24 29	5 3	10 14	1 12	22 27	1 18	13 29	0 29	6 6	0 53	18 27	2 31	11 45	0 45	15 40	1 20	5 6	16 33	16 40	16 57	26 34		n.a.
T 15	9 46	20 59	5 15	11 0	1 4	22 43	1 22	13 45	0 28	6 8	0 53	18 27	2 31	11 44	0 45	15 40	1 20	5 6	16 33	16 40	16 56	26 33		n.a.
F 16	10 8	16 19	5 7	11 46	0 56	22 57	1 26	14 1	0 27	6 9	0 53	18 26	2 32	11 44	0 45	15 40	1 20	5 7	16 33	16 39	16 55	26 33		n.a.
S 17	10 29	10 51	4 43	12 32	0 47	23 11	1 30	14 16	0 27	6 11	0 53	18 25	2 32	11 43	0 45	15 39	1 20	5 7	16 33	16 39	16 55	26 33		n.a.
S 18	10 50	4 55	4 2	13 18	0 37	23 25	1 34	14 31	0 26	6 13	0 53	18 25	2 32	11 42	0 45	15 39	1 20	5 8	16 32	16 38	16 54	26 33		n.a.
M19	11 11	1n10	3 8	14 3	0 27	23 38	1 38	14 46	0 25	6 14	0 53	18 24	2 32	11 41	0 45	15 38	1 20	5 8	16 32	16 37	16 53	26 32		n.a.
T 20	11 32	7 6	2 5	14 48	0 16	23 50	1 42	15 1	0 25	6 16	0 53	18 23	2 32	11 40	0 45	15 38	1 20	5 8	16 32	16 37	16 52	26 32		n.a.
W21	11 53	12 37	0 56	15 32	0 5	24 2	1 46	15 15	0 24	6 17	0 53	18 23	2 32	11 39	0 45	15 37	1 20	5 9	16 32	16 36	16 51	26 32		n.a.
T 22	12 13	17 30	0n14	16 15	0n 6	24 13	1 50	15 30	0 23	6 18	0 52	18 22	2 32	11 38	0 45	15 37	1 20	5 9	16 32	16 36	16 50	26 31		n.a.
F 23	12 33	21 32	1 22	16 57	0 18	24 23	1 54	15 44	0 23	6 20	0 52	18 21	2 33	11 37	0 45	15 36	1 21	5 9	16 31	16 36	16 49	26 31		n.a.
S 24	12 53	24 31	2 25	17 38	0 30	24 33	1 58	15 58	0 22	6 21	0 52	18 20	2 33	11 37	0 45	15 36	1 21	5 10	16 31	16 37	16 48	26 31		n.a.
S 25	13 13	26 20	3 21	18 18	0 42	24 43	2 2	16 12	0 21	6 22	0 52	18 19	2 33	11 36	0 45	15 36	1 21	5 10	16 31	16 37	16 48	26 31		n.a.
M26	13 32	26 56	4 7	18 56	0 54	24 51	2 6	16 26	0 20	6 23	0 52	18 19	2 33	11 35	0 45	15 35	1 21	5 10	16 31	16 37	16 47	26 30		n.a.
T 27	13 52	26 16	4 42	19 32	1 7	25 0	2 10	16 40	0 20	6 24	0 52	18 18	2 33	11 34	0 45	15 35	1 21	5 11	16 31	16 38	16 46	26 30		n.a.
W28	14 11	24 26	5 6	20 7	1 19	25 7	2 14	16 53	0 19	6 25	0 52	18 17	2 33	11 33	0 45	15 34	1 21	5 11	16 30	16 38	16 45	26 30		n.a.
T 29	14 29	21 30	5 16	20 39	1 31	25 14	2 18	17 6	0 18	6 26	0 52	18 16	2 33	11 32	0 45	15 34	1 21	5 12	16 30	16 38	16 44	26 29		n.a.
F 30	14n48	17n38	5n13	21n10	1n43	25n21	2n22	17n19	0s18	6n26	0n52	18s16	2n33	11s31	0n45	15s33	1n21	5n12	16s30	16n38	16n43	26n29		n.a.

Julian Day Number = 3574755.5, Delta T = 08h32m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°58'56, Lahiri = 67°05'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 28	11♉42'34	8♍10	29♉42	26♊31	21♉20	15°R27	4°R51	2°R42	17°R42	9♊36	16°R56	17♉13	16♋ 9	n.a.	S 1
S 2	14 44 25	12°42'27	20°50	0♊54	27°37	22° 7	15♍25	4♐47	2♏39	17♏40	9°37	16♉55	17°10	16°16	n.a.	S 2
M 3	14 48 21	13°42'19	3♎52	2° 0	28°42	22°54	15°24	4°43	2°37	17°39	9°38	16°55	17° 7	16°23	n.a.	M 3
T 4	14 52 18	14°42'08	17°15	2°58	29°48	23°41	15°22	4°39	2°34	17°37	9°40	16°54	17° 3	16°30	n.a.	T 4
W 5	14 56 15	15°41'55	1♏ 2	3°50	0♋53	24°28	15°21	4°35	2°32	17°35	9°41	16°54	17° 0	16°36	n.a.	W 5
T 6	15 0 11	16°41'40	15° 8	4°33	1°58	25°14	15°20	4°30	2°29	17°34	9°42	16°54	16°57	16°43	n.a.	T 6
F 7	15 4 8	17°41'24	29°31	5° 9	3° 2	26° 1	15°20	4°26	2°27	17°32	9°44	16°54	16°54	16°50	n.a.	F 7
S 8	15 8 4	18°41'06	14♐ 5	5°37	4° 7	26°48	15°19	4°21	2°24	17°30	9°45	16°54	16°51	16°56	n.a.	S 8
S 9	15 12 1	19°40'46	28°44	5°57	5°11	27°34	15°19	4°17	2°22	17°29	9°46	16°54	16°48	17° 3	n.a.	S 9
M10	15 15 57	20°40'25	13♑21	6° 9	6°15	28°21	15°D19	4°13	2°19	17°27	9°47	16°54	16°44	17°10	n.a.	M10
T 11	15 19 54	21°40'02	27°51	6°R13	7°18	29° 8	15°19	4° 8	2°17	17°25	9°49	16°53	16°41	17°16	n.a.	T 11
W12	15 23 50	22°39'38	12♒10	6°10	8°21	29°54	15°19	4° 4	2°14	17°24	9°50	16°53	16°38	17°23	n.a.	W12
T 13	15 27 47	23°39'12	26°15	5°58	9°24	0♊41	15°19	3°59	2°12	17°22	9°52	16°D53	16°35	17°30	n.a.	T 13
F 14	15 31 44	24°38'44	10♓ 4	5°40	10°26	1°27	15°20	3°54	2°10	17°21	9°53	16°53	16°32	17°37	n.a.	F 14
S 15	15 35 40	25°38'15	23°38	5°15	11°29	2°14	15°21	3°50	2° 7	17°19	9°54	16°54	16°29	17°43	n.a.	S 15
S 16	15 39 37	26°37'44	6♈56	4°44	12°30	3° 0	15°22	3°45	2° 5	17°17	9°56	16°54	16°25	17°50	n.a.	S 16
M17	15 43 33	27°37'12	20° 0	4° 8	13°32	3°47	15°23	3°41	2° 3	17°16	9°57	16°55	16°22	17°57	n.a.	M17
T 18	15 47 30	28°36'38	2♉50	3°28	14°33	4°33	15°24	3°36	2° 0	17°14	9°58	16°56	16°19	18° 3	n.a.	T 18
W19	15 51 26	29°36'02	15°28	2°44	15°34	5°20	15°26	3°31	1°58	17°12	10° 0	16°R57	16°16	18°10	n.a.	W19
T 20	15 55 23	0♊35'25	27°54	1°57	16°34	6° 6	15°28	3°26	1°56	17°11	10° 1	16°56	16°13	18°17	n.a.	T 20
F 21	15 59 19	1°34'45	10♊ 9	1° 9	17°34	6°52	15°30	3°22	1°54	17° 9	10° 2	16°55	16° 9	18°23	n.a.	F 21
S 22	16 3 16	2°34'04	22°16	0°20	18°34	7°38	15°32	3°17	1°52	17° 8	10° 4	16°53	16° 6	18°30	n.a.	S 22
S 23	16 7 13	3°33'21	4♋15	29♉32	19°33	8°25	15°34	3°12	1°50	17° 6	10° 5	16°51	16° 3	18°37	n.a.	S 23
M24	16 11 9	4°32'36	16° 9	28°45	20°31	9°11	15°36	3° 8	1°47	17° 4	10° 7	16°48	16° 0	18°44	n.a.	M24
T 25	16 15 6	5°31'48	28° 0	28° 0	21°29	9°57	15°39	3° 3	1°45	17° 3	10° 8	16°45	15°57	18°50	n.a.	T 25
W26	16 19 2	6°30'59	9♌51	27°18	22°27	10°43	15°42	2°58	1°43	17° 1	10° 9	16°43	15°54	18°57	n.a.	W26
T 27	16 22 59	7°30'07	21°48	26°39	23°24	11°29	15°45	2°54	1°41	17° 0	10°11	16°41	15°50	19° 4	n.a.	T 27
F 28	16 26 55	8°29'14	3♍53	26° 4	24°21	12°15	15°48	2°49	1°40	16°58	10°12	16°D40	15°47	19°10	n.a.	F 28
S 29	16 30 52	9°28'18	16°11	25°34	25°17	13° 1	15°52	2°44	1°38	16°57	10°14	16°40	15°44	19°17	n.a.	S 29
S 30	16 34 48	10°27'20	28°47	25° 9	26°13	13°47	15°55	2°40	1°36	16°55	10°15	16°41	15°41	19°24	n.a.	S 30
M31	16 38 45	11♊26'20	11♎45	24♉48	27♋ 8	14♊32	15♍59	2♐35	1♏34	16♏54	10♊16	16♉43	15♉38	19♋31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 6	12n57	4n56	21n38	1n55	25n26	2n26	17n32	0s17	6n27	0n52	18s15	2n34	11s31	0n45	15s33	1n21	5n12	16s30	16n37	16n42	26n29		n.a.
S 2	15 24	7 37	4 23	22 4	2 6	25 31	2 29	17 45	0 16	6 27	0 52	18 14	2 34	11 30	0 45	15 32	1 21	5 13	16 30	16 37	16 41	26 28		n.a.
M 3	15 42	1 49	3 37	22 28	2 17	25 36	2 33	17 57	0 16	6 28	0 52	18 13	2 34	11 29	0 45	15 32	1 21	5 13	16 29	16 37	16 41	26 28		n.a.
T 4	15 59	4s15	2 37	22 49	2 27	25 40	2 37	18 9	0 15	6 28	0 52	18 12	2 34	11 28	0 45	15 31	1 21	5 13	16 29	16 37	16 40	26 27		n.a.
W 5	16 17	10 17	1 27	23 8	2 36	25 43	2 40	18 21	0 14	6 29	0 52	18 11	2 34	11 27	0 45	15 31	1 21	5 13	16 29	16 37	16 39	26 27		n.a.
T 6	16 34	15 58	0 10	23 24	2 44	25 46	2 44	18 33	0 14	6 29	0 52	18 11	2 34	11 26	0 45	15 30	1 21	5 14	16 29	16 37	16 38	26 27		n.a.
F 7	16 50	20 51	1s 9	23 37	2 51	25 48	2 47	18 45	0 13	6 29	0 52	18 10	2 34	11 26	0 45	15 30	1 21	5 14	16 29	16 37	16 37	26 26		n.a.
S 8	17 6	24 32	2 25	23 48	2 57	25 50	2 50	18 56	0 12	6 29	0 51	18 9	2 34	11 25	0 45	15 30	1 21	5 14	16 29	16 37	16 36	26 26		n.a.
S 9	17 22	26 35	3 32	23 56	3 1	25 51	2 54	19 7	0 11	6 29	0 51	18 8	2 34	11 24	0 45	15 29	1 21	5 15	16 29	16 37	16 35	26 25		n.a.
M10	17 38	26 47	4 24	24 1	3 4	25 52	2 57	19 18	0 11	6 29	0 51	18 7	2 34	11 23	0 45	15 29	1 21	5 15	16 28	16 37	16 34	26 25		n.a.
T 11	17 53	25 9	5 0	24 3	3 6	25 51	3 0	19 29	0 10	6 29	0 51	18 6	2 34	11 22	0 45	15 28	1 21	5 15	16 28	16 37	16 33	26 25		n.a.
W12	18 9	21 56	5 16	24 3	3 6	25 51	3 3	19 39	0 9	6 29	0 51	18 5	2 34	11 21	0 45	15 28	1 21	5 16	16 28	16 37	16 33	26 24		n.a.
T 13	18 23	17 29	5 13	23 59	3 4	25 49	3 6	19 50	0 9	6 29	0 51	18 5	2 34	11 21	0 45	15 27	1 21	5 16	16 28	16 37	16 32	26 24		n.a.
F 14	18 38	12 11	4 52	23 53	3 1	25 48	3 9	20 0	0 8	6 29	0 51	18 4	2 34	11 20	0 45	15 27	1 21	5 16	16 28	16 37	16 31	26 23		n.a.
S 15	18 52	6 24	4 14	23 43	2 56	25 45	3 12	20 9	0 7	6 28	0 51	18 3	2 34	11 19	0 45	15 26	1 21	5 16	16 28	16 37	16 30	26 23		n.a.
S 16	19 5	0 25	3 24	23 31	2 50	25 42	3 15	20 19	0 7	6 28	0 51	18 2	2 35	11 18	0 45	15 26	1 21	5 17	16 28	16 37	16 29	26 22		n.a.
M17	19 19	5n28	2 24	23 17	2 41	25 39	3 17	20 28	0 6	6 27	0 51	18 1	2 35	11 18	0 45	15 25	1 21	5 17	16 28	16 37	16 28	26 22		n.a.
T 18	19 32	11 3	1 17	22 59	2 31	25 35	3 20	20 38	0 5	6 27	0 51	18 0	2 35	11 17	0 45	15 25	1 21	5 17	16 28	16 38	16 27	26 21		n.a.
W19	19 45	16 5	0 8	22 40	2 20	25 31	3 22	20 46	0 4	6 26	0 51	17 59	2 35	11 16	0 45	15 25	1 21	5 17	16 28	16 38	16 26	26 21		n.a.
T 20	19 57	20 21	1n 0	22 18	2 7	25 26	3 24	20 55	0 4	6 25	0 51	17 59	2 35	11 15	0 45	15 24	1 21	5 18	16 28	16 38	16 25	26 20		n.a.
F 21	20 9	23 41	2 5	21 55	1 53	25 20	3 27	21 4	0 3	6 24	0 50	17 58	2 35	11 15	0 45	15 24	1 21	5 18	16 27	16 37	16 24	26 20		n.a.
S 22	20 20	25 53	3 3	21 30	1 38	25 14	3 29	21 12	0 2	6 24	0 50	17 57	2 35	11 14	0 44	15 23	1 21	5 18	16 27	16 37	16 24	26 19		n.a.
S 23	20 32	26 52	3 52	21 4	1 23	25 8	3 31	21 20	0 2	6 23	0 50	17 56	2 35	11 13	0 44	15 23	1 21	5 18	16 27	16 36	16 23	26 19		n.a.
M24	20 43	26 35	4 31	20 38	1 6	25 1	3 32	21 27	0 1	6 22	0 50	17 55	2 35	11 13	0 44	15 22	1 21	5 19	16 27	16 35	16 22	26 18		n.a.
T 25	20 53	25 6	4 58	20 12	0 49	24 54	3 34	21 35	0 0	6 20	0 50	17 54	2 34	11 12	0 44	15 22	1 21	5 19	16 27	16 35	16 21	26 18		n.a.
W26	21 3	22 31	5 13	19 46	0 32	24 46	3 36	21 42	0n 0	6 19	0 50	17 53	2 34	11 11	0 44	15 22	1 21	5 19	16 27	16 34	16 20	26 17		n.a.
T 27	21 13	18 58	5 14	19 20	0 15	24 38	3 37	21 49	0 1	6 18	0 50	17 53	2 34	11 11	0 44	15 21	1 21	5 19	16 27	16 33	16 19	26 17		n.a.
F 28	21 22	14 36	5 1	18 56	0s 2	24 29	3 38	21 56	0 2	6 17	0 50	17 52	2 34	11 10	0 44	15 21	1 21	5 20	16 27	16 33	16 18	26 16		n.a.
S 29	21 31	9 35	4 34	18 32	0 19	24 20	3 40	22 2	0 2	6 15	0 50	17 51	2 34	11 9	0 44	15 20	1 21	5 20	16 27	16 33	16 17	26 15		n.a.
S 30	21 40	4 4	3 54	18 11	0 35	24 11	3 41	22 8	0 3	6 14	0 50	17 50	2 34	11 9	0 44	15 20	1 21	5 20	16 27	16 33	16 16	26 15		n.a.
M31	21n48	1s48	3n 1	17n50	0s51	24n 1	3n41	22n14	0n 4	6n12	0n50	17s49	2n34	11s 8	0n44	15s20	1n21	5n20	16s27	16n34	16n15	26n14		n.a.

Julian Day Number = 3574785.5, Delta T = 08h32m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'00, Lahiri = 67°06'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 42	12♊25'17	25♎ 8	24°R33	28♋ 2	15♊18	16♍ 3	2°R31	1°R32	16°R52	10♊18	16♉44	15♉35	19♋37	n.a.	T 1
W 2	16 46 38	13°24'13	8♏57	24♉23	28°56	16° 4	16° 7	2♐26	1♏30	16♏51	10°19	16°45	15°31	19°44	n.a.	W 2
T 3	16 50 35	14°23'07	23°12	24°D19	29°49	16°50	16°11	2°21	1°29	16°49	10°21	16°R45	15°28	19°51	n.a.	T 3
F 4	16 54 31	15°21'59	7♐51	24°19	0♌42	17°35	16°16	2°17	1°27	16°48	10°22	16°44	15°25	19°57	n.a.	F 4
S 5	16 58 28	16°20'49	22°46	24°25	1°34	18°21	16°20	2°12	1°25	16°47	10°23	16°41	15°22	20° 4	n.a.	S 5
S 6	17 2 24	17°19'37	7♑49	24°36	2°25	19° 7	16°25	2° 8	1°24	16°45	10°25	16°37	15°19	20°11	n.a.	S 6
M 7	17 6 21	18°18'24	22°52	24°51	3°15	19°52	16°30	2° 4	1°22	16°44	10°26	16°33	15°15	20°18	n.a.	M 7
T 8	17 10 17	19°17'09	7♒46	25°12	4° 5	20°38	16°35	1°59	1°21	16°42	10°28	16°29	15°12	20°24	n.a.	T 8
W 9	17 14 14	20°15'52	22°22	25°37	4°54	21°23	16°40	1°55	1°19	16°41	10°29	16°25	15° 9	20°31	n.a.	W 9
T 10	17 18 11	21°14'34	6♓37	26° 6	5°42	22° 8	16°46	1°51	1°18	16°40	10°30	16°22	15° 6	20°38	n.a.	T 10
F 11	17 22 7	22°13'14	20°28	26°39	6°29	22°54	16°51	1°46	1°17	16°39	10°32	16°D22	15° 3	20°44	n.a.	F 11
S 12	17 26 4	23°11'52	3♈56	27°16	7°15	23°39	16°57	1°42	1°15	16°37	10°33	16°22	15° 0	20°51	n.a.	S 12
S 13	17 30 0	24°10'30	17° 3	27°57	8° 0	24°24	17° 3	1°38	1°14	16°36	10°34	16°23	14°56	20°58	n.a.	S 13
M14	17 33 57	25° 9'05	29°51	28°42	8°45	25° 9	17° 9	1°34	1°13	16°35	10°36	16°25	14°53	21° 5	n.a.	M14
T 15	17 37 53	26° 7'40	12♉24	29°30	9°28	25°54	17°15	1°30	1°12	16°34	10°37	16°R26	14°50	21°11	n.a.	T 15
W16	17 41 50	27° 6'12	24°45	0♊22	10°11	26°40	17°21	1°26	1°10	16°32	10°39	16°26	14°47	21°18	n.a.	W16
T 17	17 45 46	28° 4'44	6♊56	1°17	10°52	27°25	17°28	1°22	1° 9	16°31	10°40	16°23	14°44	21°25	n.a.	T 17
F 18	17 49 43	29° 3'13	18°59	2°15	11°33	28°10	17°34	1°18	1° 8	16°30	10°41	16°19	14°41	21°31	n.a.	F 18
S 19	17 53 40	0♋ 1'41	0♋57	3°15	12°12	28°55	17°41	1°14	1° 7	16°29	10°43	16°13	14°37	21°38	n.a.	S 19
S 20	17 57 36	1° 0'08	12°51	4°19	12°50	29°39	17°48	1°10	1° 6	16°28	10°44	16° 5	14°34	21°45	n.a.	S 20
M21	18 1 33	1°58'32	24°43	5°25	13°27	0♋24	17°55	1° 7	1° 6	16°27	10°45	15°57	14°31	21°51	n.a.	M21
T 22	18 5 29	2°56'55	6♌34	6°34	14° 2	1° 9	18° 2	1° 3	1° 5	16°26	10°47	15°48	14°28	21°58	n.a.	T 22
W23	18 9 26	3°55'16	18°27	7°46	14°37	1°54	18° 9	0°59	1° 4	16°25	10°48	15°39	14°25	22° 5	n.a.	W23
T 24	18 13 22	4°53'35	0♍25	9° 0	15° 9	2°39	18°17	0°56	1° 3	16°24	10°49	15°33	14°22	22°12	n.a.	T 24
F 25	18 17 19	5°51'52	12°29	10°16	15°41	3°23	18°24	0°53	1° 3	16°23	10°50	15°28	14°18	22°18	n.a.	F 25
S 26	18 21 16	6°50'08	24°46	11°35	16°11	4° 8	18°32	0°49	1° 2	16°22	10°52	15°25	14°15	22°25	n.a.	S 26
S 27	18 25 12	7°48'21	7♎17	12°56	16°39	4°52	18°40	0°46	1° 1	16°21	10°53	15°D24	14°12	22°32	n.a.	S 27
M28	18 29 9	8°46'33	20° 9	14°20	17° 6	5°37	18°48	0°43	1° 1	16°20	10°54	15°25	14° 9	22°38	n.a.	M28
T 29	18 33 5	9°44'43	3♏25	15°45	17°31	6°21	18°56	0°40	1° 0	16°19	10°55	15°25	14° 6	22°45	n.a.	T 29
W30	18 37 2	10♋42'51	17♏ 8	17♊13	17♌54	7♋ 6	19♍ 4	0♐37	1♏ 0	16♏18	10♊57	15°R26	14♉ 2	22♋52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	7s46	1n56	17n32	1s 6	23n51	3n42	22n20	0n 5	6n11	0n50	17s48	2n34	11s 8	0n44	15s19	1n21	5n20	16s27	16n34	16n15	26n14		n.a.
W 2	22 3	13 35	0 43	17 16	1 21	23 41	3 43	22 26	0 5	6 9	0 49	17 48	2 34	11 7	0 44	15 19	1 21	5 20	16 27	16 35	16 14	26 13		n.a.
T 3	22 10	18 51	0s35	17 1	1 34	23 30	3 43	22 31	0 6	6 8	0 49	17 47	2 34	11 7	0 44	15 18	1 21	5 21	16 27	16 35	16 13	26 12		n.a.
F 4	22 16	23 8	1 53	16 49	1 47	23 19	3 43	22 36	0 7	6 6	0 49	17 46	2 34	11 6	0 44	15 18	1 20	5 21	16 27	16 34	16 12	26 12		n.a.
S 5	22 22	25 56	3 4	16 39	1 59	23 7	3 43	22 41	0 7	6 4	0 49	17 45	2 34	11 6	0 44	15 18	1 20	5 21	16 27	16 33	16 11	26 11		n.a.
S 6	22 28	26 53	4 4	16 30	2 10	22 56	3 43	22 45	0 8	6 2	0 49	17 45	2 34	11 5	0 44	15 17	1 20	5 21	16 27	16 32	16 10	26 11		n.a.
M 7	22 33	25 51	4 46	16 24	2 21	22 44	3 43	22 49	0 9	6 0	0 49	17 44	2 34	11 5	0 44	15 17	1 20	5 21	16 27	16 31	16 9	26 10		n.a.
T 8	22 38	23 0	5 8	16 19	2 30	22 32	3 42	22 53	0 9	5 58	0 49	17 43	2 34	11 4	0 44	15 17	1 20	5 21	16 27	16 30	16 8	26 9		n.a.
W 9	22 42	18 44	5 10	16 17	2 39	22 19	3 41	22 57	0 10	5 56	0 49	17 42	2 33	11 4	0 44	15 16	1 20	5 22	16 27	16 29	16 7	26 9		n.a.
T 10	22 46	13 29	4 53	16 16	2 47	22 7	3 40	23 0	0 11	5 54	0 49	17 42	2 33	11 3	0 44	15 16	1 20	5 22	16 27	16 28	16 6	26 8		n.a.
F 11	22 50	7 41	4 19	16 17	2 54	21 54	3 39	23 3	0 11	5 52	0 49	17 41	2 33	11 3	0 44	15 15	1 20	5 22	16 27	16 28	16 5	26 7		n.a.
S 12	22 53	1 42	3 31	16 19	3 0	21 41	3 38	23 6	0 12	5 49	0 49	17 40	2 33	11 2	0 44	15 15	1 20	5 22	16 27	16 28	16 5	26 7		n.a.
S 13	22 56	4n14	2 33	16 23	3 5	21 27	3 36	23 9	0 13	5 47	0 49	17 40	2 33	11 2	0 44	15 15	1 20	5 22	16 28	16 28	16 4	26 6		n.a.
M14	22 58	9 51	1 29	16 28	3 10	21 14	3 34	23 11	0 13	5 45	0 49	17 39	2 33	11 2	0 44	15 15	1 20	5 22	16 28	16 29	16 3	26 5		n.a.
T 15	23 0	14 58	0 22	16 34	3 13	21 1	3 32	23 14	0 14	5 42	0 48	17 38	2 33	11 1	0 44	15 14	1 20	5 22	16 28	16 29	16 2	26 5		n.a.
W16	23 2	19 23	0n45	16 42	3 16	20 47	3 30	23 16	0 15	5 40	0 48	17 38	2 33	11 1	0 44	15 14	1 20	5 22	16 28	16 29	16 1	26 4		n.a.
T 17	23 3	22 55	1 49	16 51	3 19	20 33	3 27	23 17	0 15	5 37	0 48	17 37	2 32	11 0	0 44	15 14	1 20	5 22	16 28	16 28	16 0	26 3		n.a.
F 18	23 3	25 23	2 47	17 0	3 20	20 19	3 25	23 19	0 16	5 35	0 48	17 36	2 32	11 0	0 44	15 13	1 20	5 22	16 28	16 27	15 59	26 2		n.a.
S 19	23 3	26 40	3 37	17 11	3 21	20 6	3 22	23 20	0 17	5 32	0 48	17 36	2 32	11 0	0 43	15 13	1 20	5 22	16 28	16 25	15 58	26 2		n.a.
S 20	23 3	26 43	4 17	17 22	3 21	19 52	3 18	23 21	0 17	5 29	0 48	17 35	2 32	11 0	0 43	15 13	1 20	5 23	16 28	16 23	15 57	26 1		n.a.
M21	23 3	25 32	4 46	17 34	3 21	19 38	3 15	23 21	0 18	5 26	0 48	17 35	2 32	10 59	0 43	15 12	1 20	5 23	16 28	16 21	15 56	26 0		n.a.
T 22	23 1	23 13	5 3	17 47	3 20	19 24	3 11	23 22	0 19	5 24	0 48	17 34	2 32	10 59	0 43	15 12	1 20	5 23	16 28	16 18	15 55	25 59		n.a.
W23	23 0	19 55	5 7	18 0	3 18	19 10	3 6	23 22	0 19	5 21	0 48	17 33	2 31	10 59	0 43	15 12	1 20	5 23	16 28	16 16	15 54	25 59		n.a.
T 24	22 58	15 47	4 57	18 13	3 16	18 56	3 2	23 22	0 20	5 18	0 48	17 33	2 31	10 59	0 43	15 12	1 20	5 23	16 29	16 14	15 53	25 58		n.a.
F 25	22 56	10 59	4 34	18 27	3 13	18 42	2 57	23 21	0 20	5 15	0 48	17 32	2 31	10 58	0 43	15 11	1 20	5 23	16 29	16 13	15 53	25 57		n.a.
S 26	22 53	5 42	3 58	18 41	3 9	18 28	2 52	23 21	0 21	5 12	0 48	17 32	2 31	10 58	0 43	15 11	1 20	5 23	16 29	16 12	15 52	25 56		n.a.
S 27	22 50	0 4	3 10	18 55	3 5	18 14	2 46	23 20	0 22	5 9	0 48	17 31	2 31	10 58	0 43	15 11	1 20	5 23	16 29	16 12	15 51	25 56		n.a.
M28	22 46	5s43	2 11	19 10	3 1	18 1	2 40	23 19	0 22	5 6	0 48	17 31	2 30	10 58	0 43	15 11	1 20	5 23	16 29	16 12	15 50	25 55		n.a.
T 29	22 42	11 27	1 4	19 24	2 56	17 47	2 34	23 17	0 23	5 2	0 47	17 31	2 30	10 58	0 43	15 11	1 20	5 23	16 29	16 12	15 49	25 54		n.a.
W30	22n38	16s50	0s 9	19n38	2s50	17n34	2n28	23n16	0n24	4n59	0n47	17s30	2n30	10s58	0n43	15s10	1n20	5n23	16s29	16n12	15n48	25n53		n.a.

Julian Day Number = 3574816.5, Delta T = 08h33m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'05, Lahiri = 67°06'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 40 58	11♋40'58	1♐20	18♊43	18♌16	7♋50	19♍12	0°R34	1°R 0	16°R18	10♊58	15°R25	13♉59	22♋59	n.a.	T 1
F 2	18 44 55	12°39'03	15°59	20°15	18°35	8°34	19°21	0♐31	0♏59	16♏17	10°59	15♉22	13°56	23° 5	n.a.	F 2
S 3	18 48 51	13°37'06	1♑ 0	21°50	18°53	9°18	19°29	0°28	0°59	16°16	11° 0	15°16	13°53	23°12	n.a.	S 3
S 4	18 52 48	14°35'08	16°15	23°26	19° 9	10° 3	19°38	0°25	0°59	16°15	11° 2	15° 9	13°50	23°19	n.a.	S 4
M 5	18 56 45	15°33'08	1♒34	25° 5	19°23	10°47	19°47	0°23	0°59	16°15	11° 3	15° 0	13°47	23°25	n.a.	M 5
T 6	19 0 41	16°31'07	16°45	26°46	19°34	11°31	19°56	0°20	0°59	16°14	11° 4	14°51	13°43	23°32	n.a.	T 6
W 7	19 4 38	17°29'05	1♓38	28°29	19°44	12°15	20° 5	0°18	0°D59	16°13	11° 5	14°43	13°40	23°39	n.a.	W 7
T 8	19 8 34	18°27'02	16° 7	0♋14	19°51	12°59	20°14	0°15	0°59	16°13	11° 6	14°37	13°37	23°46	n.a.	T 8
F 9	19 12 31	19°24'57	0♈ 7	2° 1	19°56	13°43	20°23	0°13	0°59	16°12	11° 7	14°33	13°34	23°52	n.a.	F 9
S 10	19 16 27	20°22'51	13°39	3°51	19°59	14°27	20°32	0°11	0°59	16°12	11° 9	14°32	13°31	23°59	n.a.	S 10
S 11	19 20 24	21°20'45	26°44	5°42	20°R 0	15°10	20°42	0° 9	0°59	16°11	11°10	14°D32	13°28	24° 6	n.a.	S 11
M12	19 24 21	22°18'37	9♉27	7°36	19°58	15°54	20°51	0° 7	0°59	16°11	11°11	14°R32	13°24	24°12	n.a.	M12
T 13	19 28 17	23°16'29	21°52	9°32	19°54	16°38	21° 1	0° 5	0°59	16°10	11°12	14°32	13°21	24°19	n.a.	T 13
W14	19 32 14	24°14'19	4♊ 4	11°30	19°47	17°21	21°11	0° 3	1° 0	16°10	11°13	14°30	13°18	24°26	n.a.	W14
T 15	19 36 10	25°12'09	16° 6	13°30	19°38	18° 5	21°20	0° 2	1° 0	16°10	11°14	14°26	13°15	24°33	n.a.	T 15
F 16	19 40 7	26° 9'57	28° 1	15°32	19°27	18°49	21°30	29♏59	1° 1	16° 9	11°15	14°19	13°12	24°39	n.a.	F 16
S 17	19 44 3	27° 7'45	9♋53	17°35	19°13	19°32	21°40	29°58	1° 1	16° 9	11°16	14°10	13° 8	24°46	n.a.	S 17
S 18	19 48 0	28° 5'31	21°45	19°41	18°56	20°16	21°50	29°57	1° 2	16° 9	11°17	13°58	13° 5	24°53	n.a.	S 18
M19	19 51 57	29° 3'17	3♌36	21°48	18°38	20°59	22° 1	29°56	1° 2	16° 8	11°18	13°45	13° 2	24°59	n.a.	M19
T 20	19 55 53	0♌ 1'01	15°30	23°57	18°17	21°42	22°11	29°54	1° 3	16° 8	11°19	13°31	12°59	25° 6	n.a.	T 20
W21	19 59 50	0°58'44	27°27	26° 7	17°54	22°26	22°21	29°53	1° 4	16° 8	11°20	13°18	12°56	25°13	n.a.	W21
T 22	20 3 46	1°56'26	9♍29	28°18	17°29	23° 9	22°32	29°52	1° 4	16° 8	11°21	13° 8	12°53	25°20	n.a.	T 22
F 23	20 7 43	2°54'06	21°38	0♌29	17° 1	23°52	22°42	29°51	1° 5	16° 8	11°22	12°59	12°49	25°26	n.a.	F 23
S 24	20 11 39	3°51'46	3♎58	2°42	16°32	24°35	22°53	29°51	1° 6	16° 8	11°23	12°54	12°46	25°33	n.a.	S 24
S 25	20 15 36	4°49'24	16°30	4°54	16° 1	25°18	23° 4	29°50	1° 7	16° 8	11°24	12°51	12°43	25°40	n.a.	S 25
M26	20 19 32	5°47'01	29°20	7° 7	15°29	26° 1	23°14	29°49	1° 8	16°D 8	11°25	12°50	12°40	25°46	n.a.	M26
T 27	20 23 29	6°44'37	12♏31	9°19	14°55	26°44	23°25	29°49	1° 9	16° 8	11°26	12°50	12°37	25°53	n.a.	T 27
W28	20 27 26	7°42'12	26° 6	11°31	14°20	27°27	23°36	29°48	1°10	16° 8	11°27	12°49	12°33	26° 0	n.a.	W28
T 29	20 31 22	8°39'45	10♐ 7	13°42	13°44	28°10	23°47	29°48	1°11	16° 8	11°27	12°47	12°30	26° 7	n.a.	T 29
F 30	20 35 19	9°37'18	24°36	15°52	13° 7	28°53	23°58	29°48	1°12	16° 8	11°28	12°43	12°27	26°13	n.a.	F 30
S 31	20 39 15	10♌34'50	9♑28	18♌ 1	12♌30	29♋35	24♍ 9	29°D48	1♏14	16♏ 8	11♊29	12♉37	12♉24	26♋20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n33	21s28	1s24	19n52	2s44	17n21	2n21	23n14	0n24	4n56	0n47	17s30	2n30	10s58	0n43	15s10	1n20	5n23	16s30	16n12	15n47	25n52		n.a.
F 2	22 28	24 55	2 36	20 5	2 37	17 8	2 13	23 12	0 25	4 53	0 47	17 29	2 30	10 58	0 43	15 10	1 20	5 23	16 30	16 11	15 46	25 52		n.a.
S 3	22 22	26 42	3 38	20 19	2 30	16 55	2 6	23 10	0 25	4 49	0 47	17 29	2 29	10 58	0 43	15 10	1 20	5 23	16 30	16 9	15 45	25 51		n.a.
S 4	22 16	26 30	4 27	20 31	2 23	16 43	1 58	23 7	0 26	4 46	0 47	17 29	2 29	10 58	0 43	15 10	1 20	5 23	16 30	16 7	15 44	25 50		n.a.
M 5	22 10	24 18	4 56	20 43	2 15	16 30	1 49	23 4	0 27	4 43	0 47	17 28	2 29	10 58	0 43	15 10	1 20	5 23	16 30	16 5	15 43	25 49		n.a.
T 6	22 3	20 24	5 4	20 55	2 6	16 18	1 40	23 1	0 27	4 39	0 47	17 28	2 29	10 58	0 43	15 9	1 20	5 23	16 30	16 2	15 42	25 48		n.a.
W 7	21 56	15 16	4 51	21 5	1 58	16 7	1 31	22 58	0 28	4 35	0 47	17 28	2 29	10 58	0 43	15 9	1 20	5 23	16 31	16 0	15 41	25 47		n.a.
T 8	21 49	9 23	4 20	21 15	1 49	15 55	1 22	22 54	0 29	4 32	0 47	17 28	2 28	10 58	0 43	15 9	1 20	5 23	16 31	15 58	15 40	25 46		n.a.
F 9	21 41	3 14	3 33	21 23	1 39	15 44	1 12	22 51	0 29	4 28	0 47	17 27	2 28	10 58	0 43	15 9	1 20	5 23	16 31	15 57	15 40	25 46		n.a.
S 10	21 32	2n53	2 37	21 31	1 29	15 33	1 1	22 47	0 30	4 25	0 47	17 27	2 28	10 58	0 43	15 9	1 19	5 23	16 31	15 56	15 39	25 45		n.a.
S 11	21 24	8 42	1 33	21 37	1 19	15 23	0 50	22 43	0 30	4 21	0 47	17 27	2 28	10 58	0 43	15 9	1 19	5 22	16 31	15 56	15 38	25 44		n.a.
M12	21 15	13 59	0 27	21 42	1 9	15 13	0 39	22 38	0 31	4 17	0 47	17 27	2 27	10 58	0 42	15 9	1 19	5 22	16 32	15 57	15 37	25 43		n.a.
T 13	21 5	18 34	0n39	21 45	0 59	15 3	0 27	22 34	0 32	4 13	0 47	17 27	2 27	10 58	0 42	15 9	1 19	5 22	16 32	15 57	15 36	25 42		n.a.
W14	20 55	22 17	1 42	21 46	0 48	14 54	0 15	22 29	0 32	4 10	0 47	17 26	2 27	10 58	0 42	15 8	1 19	5 22	16 32	15 56	15 35	25 41		n.a.
T 15	20 45	24 59	2 39	21 46	0 37	14 45	0 3	22 24	0 33	4 6	0 47	17 26	2 27	10 58	0 42	15 8	1 19	5 22	16 32	15 55	15 34	25 40		n.a.
F 16	20 35	26 31	3 29	21 44	0 26	14 36	0s10	22 19	0 33	4 2	0 47	17 26	2 26	10 59	0 42	15 8	1 19	5 22	16 32	15 53	15 33	25 39		n.a.
S 17	20 24	26 50	4 9	21 40	0 16	14 28	0 23	22 13	0 34	3 58	0 46	17 26	2 26	10 59	0 42	15 8	1 19	5 22	16 33	15 50	15 32	25 38		n.a.
S 18	20 13	25 55	4 38	21 34	0 5	14 20	0 36	22 7	0 34	3 54	0 46	17 26	2 26	10 59	0 42	15 8	1 19	5 22	16 33	15 47	15 31	25 37		n.a.
M19	20 1	23 50	4 56	21 25	0n 6	14 13	0 50	22 2	0 35	3 50	0 46	17 26	2 26	10 59	0 42	15 8	1 19	5 22	16 33	15 43	15 30	25 36		n.a.
T 20	19 49	20 43	5 0	21 14	0 16	14 6	1 4	21 55	0 36	3 46	0 46	17 26	2 25	11 0	0 42	15 8	1 19	5 22	16 33	15 39	15 29	25 35		n.a.
W21	19 37	16 44	4 51	21 1	0 27	13 59	1 18	21 49	0 36	3 42	0 46	17 26	2 25	11 0	0 42	15 8	1 19	5 21	16 34	15 35	15 28	25 34		n.a.
T 22	19 25	12 4	4 30	20 46	0 36	13 53	1 32	21 43	0 37	3 38	0 46	17 26	2 25	11 0	0 42	15 8	1 19	5 21	16 34	15 32	15 27	25 33		n.a.
F 23	19 12	6 53	3 55	20 28	0 46	13 48	1 46	21 36	0 37	3 34	0 46	17 26	2 25	11 1	0 42	15 8	1 19	5 21	16 34	15 29	15 26	25 32		n.a.
S 24	18 59	1 22	3 10	20 8	0 55	13 42	2 1	21 29	0 38	3 29	0 46	17 26	2 24	11 1	0 42	15 8	1 19	5 21	16 34	15 28	15 25	25 31		n.a.
S 25	18 45	4s19	2 14	19 46	1 4	13 37	2 15	21 22	0 38	3 25	0 46	17 26	2 24	11 1	0 42	15 8	1 19	5 21	16 35	15 27	15 24	25 30		n.a.
M26	18 31	9 57	1 11	19 21	1 12	13 33	2 30	21 15	0 39	3 21	0 46	17 27	2 24	11 2	0 42	15 8	1 19	5 21	16 35	15 26	15 23	25 29		n.a.
T 27	18 17	15 19	0 2	18 55	1 19	13 29	2 44	21 7	0 39	3 17	0 46	17 27	2 24	11 2	0 42	15 8	1 19	5 21	16 35	15 26	15 23	25 28		n.a.
W28	18 3	20 6	1s10	18 26	1 26	13 25	2 58	21 0	0 40	3 12	0 46	17 27	2 23	11 2	0 42	15 8	1 19	5 20	16 36	15 26	15 22	25 27		n.a.
T 29	17 48	23 54	2 19	17 55	1 32	13 22	3 12	20 52	0 41	3 8	0 46	17 27	2 23	11 3	0 42	15 8	1 19	5 20	16 36	15 26	15 21	25 26		n.a.
F 30	17 33	26 18	3 21	17 22	1 37	13 19	3 26	20 44	0 41	3 4	0 46	17 27	2 23	11 3	0 42	15 8	1 19	5 20	16 36	15 25	15 20	25 25		n.a.
S 31	17n18	26s55	4s12	16n48	1n41	13n16	3s39	20n35	0n42	2n59	0n46	17s28	2n23	11s 4	0n42	15s 9	1n19	5n20	16s36	15n23	15n19	25n24		n.a.

Julian Day Number = 3574846.5, Delta T = 08h33m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'09, Lahiri = 67°06'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 12	11♌32'21	24♋38	20♌ 8	11°R52	0♌18	24♍21	29♏48	1♏15	16♏ 8	11♊30	12°R28	12♉21	26♋27	n.a.	S 1
M 2	20 47 8	12°29'50	9♒56	22°14	11♌14	1° 1	24°32	29°48	1°16	16° 8	11°31	12♉17	12°18	26°34	n.a.	M 2
T 3	20 51 5	13°27'19	25°10	24°18	10°37	1°43	24°43	29°48	1°18	16° 9	11°31	12° 6	12°14	26°40	n.a.	T 3
W 4	20 55 2	14°24'48	10♓10	26°19	10° 0	2°26	24°55	29°48	1°19	16° 9	11°32	11°57	12°11	26°47	n.a.	W 4
T 5	20 58 58	15°22'15	24°46	28°19	9°24	3° 8	25° 6	29°49	1°20	16° 9	11°33	11°49	12° 8	26°54	n.a.	T 5
F 6	21 2 55	16°19'43	8♈55	0♍17	8°48	3°51	25°18	29°49	1°22	16° 9	11°34	11°43	12° 5	27° 0	n.a.	F 6
S 7	21 6 51	17°17'09	22°33	2°13	8°14	4°33	25°30	29°50	1°24	16°10	11°34	11°41	12° 2	27° 7	n.a.	S 7
S 8	21 10 48	18°14'36	5♉44	4° 6	7°41	5°15	25°41	29°51	1°25	16°10	11°35	11°40	11°59	27°14	n.a.	S 8
M 9	21 14 44	19°12'03	18°29	5°58	7°10	5°57	25°53	29°52	1°27	16°11	11°36	11°40	11°55	27°21	n.a.	M 9
T 10	21 18 41	20° 9'29	0♊54	7°47	6°40	6°40	26° 5	29°52	1°29	16°11	11°36	11°39	11°52	27°27	n.a.	T 10
W11	21 22 37	21° 6'55	13° 3	9°33	6°12	7°22	26°17	29°53	1°30	16°12	11°37	11°38	11°49	27°34	n.a.	W11
T 12	21 26 34	22° 4'21	25° 2	11°18	5°46	8° 4	26°29	29°55	1°32	16°12	11°37	11°34	11°46	27°41	n.a.	T 12
F 13	21 30 31	23° 1'46	6♋55	13° 0	5°22	8°46	26°41	29°56	1°34	16°13	11°38	11°27	11°43	27°47	n.a.	F 13
S 14	21 34 27	23°59'12	18°45	14°40	5° 1	9°28	26°53	29°57	1°36	16°13	11°39	11°18	11°39	27°54	n.a.	S 14
S 15	21 38 24	24°56'37	0♌36	16°18	4°42	10°10	27° 5	29°59	1°38	16°14	11°39	11° 7	11°36	28° 1	n.a.	S 15
M16	21 42 20	25°54'02	12°30	17°53	4°25	10°52	27°17	0♐ 0	1°40	16°14	11°40	10°54	11°33	28° 8	n.a.	M16
T 17	21 46 17	26°51'26	24°29	19°26	4°10	11°34	27°29	0° 2	1°42	16°15	11°40	10°41	11°30	28°14	n.a.	T 17
W18	21 50 13	27°48'51	6♍34	20°57	3°58	12°15	27°41	0° 3	1°44	16°16	11°41	10°28	11°27	28°21	n.a.	W18
T 19	21 54 10	28°46'15	18°45	22°25	3°48	12°57	27°53	0° 5	1°46	16°17	11°41	10°17	11°24	28°28	n.a.	T 19
F 20	21 58 6	29°43'38	1♎ 5	23°51	3°40	13°39	28° 6	0° 7	1°48	16°17	11°41	10° 9	11°20	28°34	n.a.	F 20
S 21	22 2 3	0♍41'02	13°35	25°15	3°35	14°20	28°18	0° 9	1°50	16°18	11°42	10° 4	11°17	28°41	n.a.	S 21
S 22	22 6 0	1°38'24	26°16	26°36	3°32	15° 2	28°31	0°11	1°53	16°19	11°42	10° 1	11°14	28°48	n.a.	S 22
M23	22 9 56	2°35'47	9♎12	27°54	3°D32	15°44	28°43	0°13	1°55	16°20	11°43	10°D 0	11°11	28°55	n.a.	M23
T 24	22 13 53	3°33'09	22°24	29°11	3°33	16°25	28°56	0°16	1°57	16°21	11°43	10° 0	11° 8	29° 1	n.a.	T 24
W25	22 17 49	4°30'31	5♐56	0♎24	3°37	17° 6	29° 8	0°18	2° 0	16°22	11°43	10°R 1	11° 5	29° 8	n.a.	W25
T 26	22 21 46	5°27'53	19°50	1°35	3°44	17°48	29°21	0°21	2° 2	16°23	11°44	10° 0	11° 1	29°15	n.a.	T 26
F 27	22 25 42	6°25'14	4♑ 6	2°43	3°52	18°29	29°33	0°23	2° 5	16°24	11°44	9°57	10°58	29°21	n.a.	F 27
S 28	22 29 39	7°22'36	18°42	3°49	4° 3	19°10	29°46	0°26	2° 7	16°25	11°44	9°52	10°55	29°28	n.a.	S 28
S 29	22 33 35	8°19'56	3♒35	4°51	4°15	19°52	29°59	0°29	2°10	16°26	11°44	9°45	10°52	29°35	n.a.	S 29
M30	22 37 32	9°17'17	18°36	5°51	4°30	20°33	0♎11	0°32	2°12	16°27	11°45	9°36	10°49	29°42	n.a.	M30
T 31	22 41 29	10♍14'38	3♓36	6♎48	4♌46	21♌14	0♎24	0♐34	2♏15	16♏28	11♊45	9♉28	10♉45	29♋48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 3	25s33	4s46	16n12	1n45	13n14	3s52	20n27	0n42	2n55	0n46	17s28	2n22	11s 4	0n42	15s 9	1n19	5n20	16s37	15n20	15n18	25n23		n.a.
M 2	16 47	22 18	5 0	15 35	1 48	13 12	4 5	20 19	0 43	2 51	0 46	17 28	2 22	11 5	0 42	15 9	1 19	5 20	16 37	15 17	15 17	25 22		n.a.
T 3	16 31	17 31	4 52	14 57	1 50	13 10	4 17	20 10	0 43	2 46	0 46	17 28	2 22	11 5	0 42	15 9	1 19	5 19	16 37	15 13	15 16	25 21		n.a.
W 4	16 15	11 44	4 25	14 17	1 51	13 8	4 29	20 1	0 44	2 42	0 46	17 29	2 22	11 6	0 41	15 9	1 19	5 19	16 37	15 10	15 15	25 20		n.a.
T 5	15 58	5 26	3 41	13 37	1 52	13 7	4 40	19 52	0 44	2 37	0 46	17 29	2 21	11 6	0 41	15 9	1 18	5 19	16 38	15 8	15 14	25 19		n.a.
F 6	15 41	0n58	2 44	12 56	1 51	13 6	4 50	19 43	0 45	2 33	0 46	17 29	2 21	11 7	0 41	15 9	1 18	5 19	16 38	15 7	15 13	25 18		n.a.
S 7	15 24	7 6	1 39	12 14	1 50	13 5	5 0	19 33	0 45	2 28	0 46	17 30	2 21	11 7	0 41	15 9	1 18	5 19	16 38	15 6	15 12	25 17		n.a.
S 8	15 7	12 44	0 31	11 32	1 49	13 4	5 9	19 24	0 46	2 23	0 46	17 30	2 21	11 8	0 41	15 9	1 18	5 18	16 39	15 5	15 11	25 16		n.a.
M 9	14 50	17 38	0n36	10 50	1 46	13 4	5 17	19 14	0 46	2 19	0 46	17 31	2 20	11 9	0 41	15 10	1 18	5 18	16 39	15 5	15 10	25 15		n.a.
T 10	14 32	21 38	1 40	10 7	1 43	13 3	5 25	19 4	0 47	2 14	0 46	17 31	2 20	11 9	0 41	15 10	1 18	5 18	16 39	15 5	15 9	25 13		n.a.
W11	14 14	24 37	2 38	9 24	1 39	13 3	5 32	18 54	0 47	2 10	0 46	17 32	2 20	11 10	0 41	15 10	1 18	5 18	16 40	15 5	15 8	25 12		n.a.
T 12	13 56	26 26	3 28	8 40	1 35	13 3	5 39	18 44	0 48	2 5	0 46	17 32	2 19	11 11	0 41	15 10	1 18	5 17	16 40	15 4	15 7	25 11		n.a.
F 13	13 37	27 1	4 8	7 57	1 29	13 3	5 44	18 33	0 48	2 0	0 46	17 33	2 19	11 11	0 41	15 10	1 18	5 17	16 40	15 2	15 6	25 10		n.a.
S 14	13 19	26 21	4 38	7 14	1 24	13 3	5 50	18 23	0 49	1 55	0 46	17 33	2 19	11 12	0 41	15 11	1 18	5 17	16 41	14 59	15 5	25 9		n.a.
S 15	13 0	24 31	4 55	6 31	1 17	13 3	5 54	18 12	0 49	1 51	0 46	17 34	2 19	11 13	0 41	15 11	1 18	5 17	16 41	14 55	15 4	25 8		n.a.
M16	12 41	21 35	5 0	5 48	1 11	13 3	5 58	18 2	0 50	1 46	0 46	17 34	2 18	11 13	0 41	15 11	1 18	5 16	16 41	14 51	15 3	25 7		n.a.
T 17	12 22	17 45	4 52	5 5	1 3	13 3	6 1	17 51	0 50	1 41	0 46	17 35	2 18	11 14	0 41	15 11	1 18	5 16	16 42	14 47	15 2	25 5		n.a.
W18	12 2	13 9	4 30	4 23	0 55	13 3	6 4	17 40	0 51	1 36	0 46	17 35	2 18	11 15	0 41	15 11	1 18	5 16	16 42	14 44	15 1	25 4		n.a.
T 19	11 43	8 1	3 56	3 41	0 47	13 3	6 6	17 29	0 51	1 32	0 46	17 36	2 18	11 16	0 41	15 12	1 18	5 16	16 42	14 40	15 1	25 3		n.a.
F 20	11 23	2 30	3 11	2 59	0 38	13 3	6 7	17 17	0 52	1 27	0 46	17 37	2 17	11 16	0 41	15 12	1 18	5 15	16 42	14 38	15 0	25 2		n.a.
S 21	11 3	3s11	2 15	2 18	0 29	13 4	6 8	17 6	0 52	1 22	0 46	17 37	2 17	11 17	0 41	15 12	1 18	5 15	16 43	14 36	14 59	25 1		n.a.
S 22	10 43	8 51	1 12	1 37	0 19	13 4	6 9	16 54	0 53	1 17	0 46	17 38	2 17	11 18	0 41	15 12	1 18	5 15	16 43	14 35	14 58	24 59		n.a.
M23	10 23	14 16	0 4	0 57	0 9	13 4	6 9	16 43	0 53	1 12	0 46	17 39	2 17	11 19	0 41	15 13	1 18	5 14	16 43	14 35	14 57	24 58		n.a.
T 24	10 3	19 8	1s 6	0 18	0s 2	13 4	6 9	16 31	0 54	1 7	0 46	17 39	2 16	11 20	0 41	15 13	1 18	5 14	16 44	14 35	14 56	24 57		n.a.
W25	9 42	23 9	2 13	0s21	0 12	13 3	6 8	16 19	0 54	1 2	0 46	17 40	2 16	11 20	0 41	15 13	1 18	5 14	16 44	14 35	14 55	24 56		n.a.
T 26	9 22	25 55	3 15	0 59	0 24	13 3	6 7	16 7	0 54	0 57	0 46	17 41	2 16	11 21	0 41	15 14	1 18	5 14	16 44	14 35	14 54	24 55		n.a.
F 27	9 1	27 6	4 7	1 36	0 35	13 3	6 5	15 55	0 55	0 52	0 46	17 42	2 16	11 22	0 41	15 14	1 18	5 13	16 45	14 34	14 53	24 53		n.a.
S 28	8 40	26 27	4 44	2 13	0 47	13 2	6 3	15 43	0 55	0 48	0 46	17 42	2 15	11 23	0 41	15 14	1 18	5 13	16 45	14 32	14 52	24 52		n.a.
S 29	8 19	23 56	5 2	2 48	0 59	13 2	6 1	15 30	0 56	0 43	0 46	17 43	2 15	11 24	0 41	15 15	1 18	5 13	16 45	14 30	14 51	24 51		n.a.
M30	7 58	19 46	5 0	3 23	1 11	13 1	5 59	15 18	0 56	0 38	0 46	17 44	2 15	11 25	0 40	15 15	1 18	5 12	16 46	14 28	14 50	24 50		n.a.
T 31	7n36	14s21	4s38	3s56	1s24	13n 0	5s56	15n 6	0n57	0n33	0n46	17s45	2n15	11s26	0n40	15s15	1n18	5n12	16s46	14n25	14n49	24n48		n.a.

Julian Day Number = 3574877.5, Delta T = 08h33m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'13, Lahiri = 67°06'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 45 25	11♍11'58	18♓27	7♎41	5♌ 5	21♌55	0♎37	0♐38	2♏18	16♏29	11♊45	9°R19	10♉42	29♋55	n.a.	W 1
T 2	22 49 22	12° 9'19	3♈ 0	8°31	5°25	22°36	0°50	0°41	2°20	16°30	11°45	9♉13	10°39	0♌ 2	n.a.	T 2
F 3	22 53 18	13° 6'40	17° 8	9°18	5°47	23°17	1° 2	0°44	2°23	16°31	11°45	9° 9	10°36	0° 9	n.a.	F 3
S 4	22 57 15	14° 4'02	0♉49	10° 1	6°11	23°58	1°15	0°47	2°26	16°33	11°46	9° 7	10°33	0°15	n.a.	S 4
S 5	23 1 11	15° 1'24	14° 3	10°40	6°36	24°39	1°28	0°51	2°28	16°34	11°46	9°D 7	10°30	0°22	n.a.	S 5
M 6	23 5 8	15°58'46	26°52	11°16	7° 3	25°19	1°41	0°54	2°31	16°35	11°46	9° 7	10°26	0°29	n.a.	M 6
T 7	23 9 4	16°56'10	9♊20	11°48	7°32	26° 0	1°54	0°58	2°34	16°36	11°46	9° 8	10°23	0°35	n.a.	T 7
W 8	23 13 1	17°53'34	21°32	12°15	8° 2	26°41	2° 7	1° 1	2°37	16°38	11°46	9°R 9	10°20	0°42	n.a.	W 8
T 9	23 16 58	18°50'58	3♋32	12°38	8°33	27°22	2°20	1° 5	2°40	16°39	11°R46	9° 7	10°17	0°49	n.a.	T 9
F 10	23 20 54	19°48'23	15°26	12°57	9° 6	28° 2	2°33	1° 9	2°43	16°40	11°46	9° 4	10°14	0°56	n.a.	F 10
S 11	23 24 51	20°45'49	27°17	13°11	9°40	28°43	2°46	1°13	2°46	16°42	11°46	8°59	10°11	1° 2	n.a.	S 11
S 12	23 28 47	21°43'15	9♌10	13°20	10°16	29°23	2°59	1°17	2°49	16°43	11°46	8°52	10° 7	1° 9	n.a.	S 12
M13	23 32 44	22°40'42	21° 8	13°R25	10°52	0♍ 4	3°12	1°21	2°52	16°45	11°46	8°44	10° 4	1°16	n.a.	M13
T 14	23 36 40	23°38'10	3♍13	13°24	11°30	0°44	3°25	1°25	2°55	16°46	11°46	8°35	10° 1	1°22	n.a.	T 14
W15	23 40 37	24°35'38	15°28	13°18	12° 9	1°24	3°38	1°29	2°58	16°48	11°45	8°28	9°58	1°29	n.a.	W15
T 16	23 44 33	25°33'07	27°52	13° 7	12°49	2° 5	3°51	1°33	3° 1	16°49	11°45	8°21	9°55	1°36	n.a.	T 16
F 17	23 48 30	26°30'37	10♎28	12°52	13°30	2°45	4° 4	1°38	3° 5	16°51	11°45	8°16	9°51	1°43	n.a.	F 17
S 18	23 52 27	27°28'07	23°14	12°31	14°12	3°25	4°18	1°42	3° 8	16°52	11°45	8°13	9°48	1°49	n.a.	S 18
S 19	23 56 23	28°25'37	6♏13	12° 5	14°55	4° 5	4°31	1°47	3°11	16°54	11°45	8°D12	9°45	1°56	n.a.	S 19
M20	0 0 20	29°23'08	19°24	11°35	15°39	4°45	4°44	1°51	3°14	16°56	11°45	8°12	9°42	2° 3	n.a.	M20
T 21	0 4 16	0♎20'40	2♐49	11° 0	16°24	5°25	4°57	1°56	3°18	16°57	11°44	8°13	9°39	2° 9	n.a.	T 21
W22	0 8 13	1°18'12	16°28	10°21	17°10	6° 5	5°10	2° 1	3°21	16°59	11°44	8°15	9°36	2°16	n.a.	W22
T 23	0 12 9	2°15'45	0♑22	9°40	17°57	6°45	5°23	2° 6	3°24	17° 1	11°44	8°R16	9°32	2°23	n.a.	T 23
F 24	0 16 6	3°13'18	14°30	8°55	18°44	7°25	5°36	2°11	3°28	17° 2	11°44	8°15	9°29	2°30	n.a.	F 24
S 25	0 20 2	4°10'51	28°51	8° 8	19°32	8° 5	5°50	2°16	3°31	17° 4	11°43	8°13	9°26	2°36	n.a.	S 25
S 26	0 23 59	5° 8'26	13♒23	7°21	20°21	8°45	6° 3	2°21	3°34	17° 6	11°43	8°10	9°23	2°43	n.a.	S 26
M27	0 27 56	6° 6'00	27°59	6°32	21°11	9°25	6°16	2°26	3°38	17° 7	11°43	8° 6	9°20	2°50	n.a.	M27
T 28	0 31 52	7° 3'36	12♓35	5°45	22° 1	10° 4	6°29	2°31	3°41	17° 9	11°42	8° 1	9°17	2°57	n.a.	T 28
W29	0 35 49	8° 1'12	27° 4	4°58	22°52	10°44	6°42	2°36	3°45	17°11	11°42	7°57	9°13	3° 3	n.a.	W29
T 30	0 39 45	8♎58'49	11♈19	4♎15	23♌44	11♍24	6♎55	2♐42	3♏48	17♏13	11♊41	7♉54	9♉10	3♌10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n15	8s 8	3s56	4s29	1s36	12n59	5s53	14n53	0n57	0n28	0n46	17s46	2n14	11s27	0n40	15s16	1n17	5n12	16s46	14n22	14n48	24n47		n.a.
T 2	6 54	1 36	3 1	5 0	1 49	12 57	5 49	14 40	0 58	0 23	0 46	17 47	2 14	11 28	0 40	15 16	1 17	5 11	16 47	14 20	14 47	24 46		n.a.
F 3	6 32	4n51	1 55	5 30	2 2	12 56	5 46	14 27	0 58	0 18	0 46	17 48	2 14	11 28	0 40	15 16	1 17	5 11	16 47	14 19	14 46	24 45		n.a.
S 4	6 10	10 53	0 44	5 59	2 15	12 54	5 42	14 14	0 58	0 13	0 46	17 48	2 14	11 29	0 40	15 17	1 17	5 11	16 48	14 18	14 45	24 43		n.a.
S 5	5 49	16 14	0n27	6 26	2 28	12 52	5 38	14 1	0 59	0 8	0 46	17 49	2 13	11 30	0 40	15 17	1 17	5 10	16 48	14 18	14 44	24 42		n.a.
M 6	5 27	20 40	1 34	6 52	2 41	12 49	5 34	13 48	0 59	0 3	0 46	17 50	2 13	11 31	0 40	15 17	1 17	5 10	16 48	14 18	14 43	24 41		n.a.
T 7	5 5	24 3	2 35	7 16	2 54	12 46	5 29	13 35	1 0	0s 3	0 46	17 51	2 13	11 32	0 40	15 18	1 17	5 10	16 49	14 19	14 42	24 39		n.a.
W 8	4 43	26 15	3 28	7 39	3 7	12 43	5 25	13 22	1 0	0 8	0 46	17 52	2 13	11 33	0 40	15 18	1 17	5 10	16 49	14 19	14 41	24 38		n.a.
T 9	4 21	27 11	4 10	7 59	3 20	12 40	5 20	13 9	1 0	0 13	0 46	17 53	2 12	11 34	0 40	15 19	1 17	5 9	16 49	14 18	14 40	24 37		n.a.
F 10	3 58	26 51	4 42	8 18	3 32	12 37	5 15	12 55	1 1	0 18	0 46	17 54	2 12	11 35	0 40	15 19	1 17	5 9	16 50	14 17	14 39	24 35		n.a.
S 11	3 36	25 17	5 1	8 34	3 44	12 33	5 11	12 42	1 1	0 23	0 46	17 55	2 12	11 36	0 40	15 20	1 17	5 8	16 50	14 16	14 38	24 34		n.a.
S 12	3 14	22 37	5 7	8 49	3 56	12 29	5 5	12 28	1 2	0 28	0 46	17 56	2 12	11 38	0 40	15 20	1 17	5 8	16 50	14 14	14 37	24 33		n.a.
M13	2 52	18 58	5 0	9 1	4 7	12 24	5 0	12 14	1 2	0 33	0 46	17 57	2 12	11 39	0 40	15 20	1 17	5 8	16 51	14 11	14 36	24 31		n.a.
T 14	2 29	14 31	4 40	9 10	4 17	12 19	4 55	12 1	1 2	0 38	0 46	17 58	2 11	11 40	0 40	15 21	1 17	5 7	16 51	14 8	14 35	24 30		n.a.
W15	2 7	9 26	4 6	9 17	4 27	12 14	4 50	11 47	1 3	0 43	0 46	17 59	2 11	11 41	0 40	15 21	1 17	5 7	16 51	14 6	14 34	24 28		n.a.
T 16	1 44	3 54	3 21	9 21	4 36	12 8	4 44	11 33	1 3	0 48	0 46	18 0	2 11	11 42	0 40	15 22	1 17	5 7	16 52	14 4	14 33	24 27		n.a.
F 17	1 22	1s51	2 24	9 22	4 44	12 2	4 39	11 19	1 4	0 53	0 46	18 1	2 11	11 43	0 40	15 22	1 17	5 6	16 52	14 2	14 32	24 26		n.a.
S 18	0 59	7 39	1 20	9 20	4 51	11 56	4 33	11 5	1 4	0 58	0 46	18 2	2 10	11 44	0 40	15 23	1 17	5 6	16 52	14 1	14 31	24 24		n.a.
S 19	0 37	13 13	0 11	9 16	4 56	11 50	4 27	10 51	1 4	1 3	0 46	18 4	2 10	11 45	0 40	15 23	1 17	5 6	16 53	14 1	14 30	24 23		n.a.
M20	0 14	18 16	1s 1	9 8	5 1	11 43	4 22	10 37	1 5	1 9	0 46	18 5	2 10	11 46	0 40	15 24	1 17	5 5	16 53	14 1	14 29	24 22		n.a.
T 21	0s 8	22 31	2 10	8 57	5 3	11 35	4 16	10 23	1 5	1 14	0 46	18 6	2 10	11 47	0 40	15 24	1 17	5 5	16 53	14 1	14 28	24 20		n.a.
W22	0 31	25 35	3 13	8 43	5 5	11 28	4 10	10 9	1 5	1 19	0 46	18 7	2 10	11 48	0 40	15 25	1 17	5 5	16 53	14 2	14 27	24 19		n.a.
T 23	0 53	27 9	4 6	8 26	5 4	11 19	4 4	9 55	1 6	1 24	0 46	18 8	2 9	11 50	0 40	15 25	1 17	5 4	16 54	14 2	14 26	24 17		n.a.
F 24	1 16	27 1	4 45	8 7	5 2	11 11	3 58	9 40	1 6	1 29	0 46	18 9	2 9	11 51	0 40	15 26	1 17	5 4	16 54	14 2	14 25	24 16		n.a.
S 25	1 38	25 5	5 7	7 45	4 58	11 2	3 52	9 26	1 7	1 34	0 46	18 10	2 9	11 52	0 40	15 26	1 17	5 4	16 54	14 1	14 24	24 14		n.a.
S 26	2 1	21 30	5 10	7 21	4 52	10 53	3 46	9 12	1 7	1 39	0 46	18 12	2 9	11 53	0 40	15 27	1 17	5 3	16 55	14 0	14 23	24 13		n.a.
M27	2 23	16 34	4 53	6 55	4 44	10 43	3 40	8 57	1 7	1 44	0 46	18 13	2 9	11 54	0 40	15 27	1 17	5 3	16 55	13 59	14 22	24 11		n.a.
T 28	2 46	10 42	4 17	6 27	4 34	10 33	3 34	8 43	1 8	1 49	0 47	18 14	2 8	11 55	0 40	15 28	1 17	5 3	16 55	13 57	14 21	24 10		n.a.
W29	3 8	4 17	3 25	5 59	4 23	10 23	3 28	8 28	1 8	1 54	0 47	18 15	2 8	11 57	0 40	15 28	1 17	5 2	16 56	13 56	14 20	24 9		n.a.
T 30	3s30	2n15	2s20	5s30	4s10	10n12	3s22	8n14	1n 8	1s59	0n47	18s16	2n 8	11s58	0n40	15s29	1n17	5n 2	16s56	13n55	14n19	24n 7		n.a.

Julian Day Number = 3574908.5, Delta T = 08h33m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'17, Lahiri = 67°06'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 43 42	9♎56'27	25♈15	3°R34	24♌36	12♍ 3	7♎ 9	2♐47	3♏52	17♏15	11°R41	7°R52	9♉ 7	3♌17	n.a.	F 1
S 2	0 47 38	10°54'06	8♉50	2♎58	25°29	12°43	7°22	2°52	3°55	17°17	11♊41	7°D51	9° 4	3°23	n.a.	S 2
S 3	0 51 35	11°51'46	22° 1	2°26	26°22	13°22	7°35	2°58	3°59	17°18	11°40	7♉52	9° 1	3°30	n.a.	S 3
M 4	0 55 31	12°49'28	4♊51	2° 0	27°16	14° 2	7°48	3° 3	4° 2	17°20	11°40	7°53	8°57	3°37	n.a.	M 4
T 5	0 59 28	13°47'11	17°21	1°41	28°11	14°41	8° 1	3° 9	4° 6	17°22	11°39	7°55	8°54	3°44	n.a.	T 5
W 6	1 3 24	14°44'55	29°35	1°28	29° 6	15°20	8°14	3°15	4° 9	17°24	11°39	7°56	8°51	3°50	n.a.	W 6
T 7	1 7 21	15°42'41	11♋37	1°D22	0♍ 2	15°59	8°27	3°20	4°13	17°26	11°38	7°R57	8°48	3°57	n.a.	T 7
F 8	1 11 18	16°40'28	23°33	1°24	0°58	16°39	8°41	3°26	4°17	17°28	11°37	7°57	8°45	4° 4	n.a.	F 8
S 9	1 15 14	17°38'16	5♌26	1°33	1°55	17°18	8°54	3°32	4°20	17°30	11°37	7°56	8°42	4°10	n.a.	S 9
S 10	1 19 11	18°36'06	17°21	1°50	2°52	17°57	9° 7	3°38	4°24	17°32	11°36	7°54	8°38	4°17	n.a.	S 10
M11	1 23 7	19°33'57	29°22	2°15	3°50	18°36	9°20	3°44	4°28	17°34	11°36	7°52	8°35	4°24	n.a.	M11
T 12	1 27 4	20°31'50	11♍32	2°48	4°48	19°15	9°33	3°50	4°31	17°36	11°35	7°49	8°32	4°31	n.a.	T 12
W13	1 31 0	21°29'44	23°55	3°29	5°46	19°54	9°46	3°56	4°35	17°38	11°34	7°46	8°29	4°37	n.a.	W13
T 14	1 34 57	22°27'40	6♎33	4°16	6°45	20°33	9°59	4° 2	4°39	17°40	11°34	7°44	8°26	4°44	n.a.	T 14
F 15	1 38 53	23°25'36	19°25	5°12	7°45	21°12	10°12	4° 8	4°42	17°42	11°33	7°43	8°22	4°51	n.a.	F 15
S 16	1 42 50	24°23'35	2♏32	6°14	8°44	21°51	10°25	4°15	4°46	17°44	11°32	7°D42	8°19	4°58	n.a.	S 16
S 17	1 46 46	25°21'34	15°54	7°23	9°44	22°30	10°38	4°21	4°50	17°46	11°32	7°42	8°16	5° 4	n.a.	S 17
M18	1 50 43	26°19'35	29°29	8°38	10°45	23° 8	10°51	4°27	4°53	17°48	11°31	7°43	8°13	5°11	n.a.	M18
T 19	1 54 40	27°17'38	13♐16	9°59	11°46	23°47	11° 3	4°34	4°57	17°51	11°30	7°44	8°10	5°18	n.a.	T 19
W20	1 58 36	28°15'41	27°13	11°25	12°47	24°26	11°16	4°40	5° 1	17°53	11°29	7°45	8° 7	5°24	n.a.	W20
T 21	2 2 33	29°13'46	11♑18	12°56	13°48	25° 4	11°29	4°47	5° 5	17°55	11°29	7°45	8° 3	5°31	n.a.	T 21
F 22	2 6 29	0♏11'52	25°28	14°32	14°50	25°43	11°42	4°53	5° 8	17°57	11°28	7°R46	8° 0	5°38	n.a.	F 22
S 23	2 10 26	1° 9'59	9♒42	16°11	15°52	26°21	11°55	5° 0	5°12	17°59	11°27	7°46	7°57	5°45	n.a.	S 23
S 24	2 14 22	2° 8'07	23°58	17°54	16°55	27° 0	12° 7	5° 6	5°16	18° 1	11°26	7°45	7°54	5°51	n.a.	S 24
M25	2 18 19	3° 6'16	8♓11	19°39	17°57	27°38	12°20	5°13	5°20	18° 3	11°25	7°45	7°51	5°58	n.a.	M25
T 26	2 22 15	4° 4'26	22°19	21°27	19° 0	28°16	12°33	5°20	5°23	18° 6	11°24	7°44	7°48	6° 5	n.a.	T 26
W27	2 26 12	5° 2'38	6♈20	23°17	20° 4	28°55	12°45	5°26	5°27	18° 8	11°24	7°44	7°44	6°11	n.a.	W27
T 28	2 30 9	6° 0'51	20° 8	25° 8	21° 7	29°33	12°58	5°33	5°31	18°10	11°23	7°44	7°41	6°18	n.a.	T 28
F 29	2 34 5	6°59'06	3♉43	27° 0	22°11	0♎11	13°11	5°40	5°35	18°12	11°22	7°D44	7°38	6°25	n.a.	F 29
S 30	2 38 2	7°57'22	17° 2	28°53	23°15	0°49	13°23	5°47	5°38	18°14	11°21	7°R44	7°35	6°32	n.a.	S 30
S 31	2 41 58	8♏55'40	0♊ 3	0♏47	24♍20	1♎27	13♎36	5♐53	5♏42	18♏17	11♊20	7♉44	7♉32	6♌38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s53	8n33	1s 9	5s 1	3s56	10n 1	3s16	7n59	1n 9	2s 4	0n47	18s17	2n 8	11s59	0n40	15s29	1n17	5n 2	16s56	13n55	14n18	24n 6		n.a.
S 2	4 15	14 18	0n 5	4 32	3 40	9 50	3 10	7 45	1 9	2 10	0 47	18 19	2 8	12 0	0 40	15 30	1 17	5 1	16 57	13 54	14 17	24 4		n.a.
S 3	4 37	19 13	1 17	4 5	3 24	9 38	3 4	7 30	1 9	2 15	0 47	18 20	2 7	12 1	0 40	15 30	1 17	5 1	16 57	13 55	14 16	24 3		n.a.
M 4	4 59	23 6	2 23	3 39	3 6	9 26	2 58	7 16	1 10	2 20	0 47	18 21	2 7	12 2	0 40	15 31	1 17	5 0	16 57	13 55	14 15	24 1		n.a.
T 5	5 21	25 47	3 20	3 14	2 48	9 13	2 52	7 1	1 10	2 25	0 47	18 22	2 7	12 4	0 40	15 31	1 17	5 0	16 58	13 56	14 14	24 0		n.a.
W 6	5 43	27 10	4 7	2 52	2 30	9 0	2 46	6 46	1 10	2 30	0 47	18 24	2 7	12 5	0 40	15 32	1 17	5 0	16 58	13 56	14 13	23 58		n.a.
T 7	6 5	27 15	4 42	2 33	2 11	8 47	2 40	6 32	1 11	2 35	0 47	18 25	2 7	12 6	0 39	15 32	1 17	4 59	16 58	13 56	14 12	23 56		n.a.
F 8	6 27	26 3	5 5	2 16	1 52	8 33	2 34	6 17	1 11	2 40	0 47	18 26	2 7	12 7	0 39	15 33	1 16	4 59	16 58	13 56	14 11	23 55		n.a.
S 9	6 49	23 42	5 14	2 2	1 33	8 19	2 28	6 2	1 11	2 45	0 47	18 27	2 6	12 9	0 39	15 33	1 16	4 59	16 59	13 56	14 10	23 53		n.a.
S 10	7 11	20 19	5 10	1 52	1 15	8 4	2 22	5 47	1 12	2 50	0 47	18 29	2 6	12 10	0 39	15 34	1 16	4 58	16 59	13 55	14 9	23 52		n.a.
M11	7 32	16 5	4 53	1 45	0 57	7 50	2 16	5 33	1 12	2 55	0 47	18 30	2 6	12 11	0 39	15 35	1 16	4 58	16 59	13 54	14 8	23 50		n.a.
T 12	7 54	11 10	4 22	1 42	0 39	7 35	2 10	5 18	1 12	3 0	0 47	18 31	2 6	12 12	0 39	15 35	1 16	4 58	16 59	13 54	14 7	23 49		n.a.
W13	8 15	5 44	3 39	1 42	0 22	7 19	2 4	5 3	1 12	3 5	0 47	18 32	2 6	12 13	0 39	15 36	1 16	4 57	17 0	13 53	14 6	23 47		n.a.
T 14	8 36	0s 3	2 44	1 46	0 6	7 3	1 58	4 48	1 13	3 10	0 47	18 34	2 6	12 15	0 39	15 36	1 16	4 57	17 0	13 52	14 5	23 46		n.a.
F 15	8 57	5 57	1 39	1 54	0n 9	6 47	1 52	4 33	1 13	3 15	0 48	18 35	2 5	12 16	0 39	15 37	1 16	4 57	17 0	13 52	14 4	23 44		n.a.
S 16	9 19	11 43	0 29	2 5	0 23	6 31	1 47	4 19	1 13	3 20	0 48	18 36	2 5	12 17	0 39	15 37	1 16	4 56	17 1	13 51	14 3	23 42		n.a.
S 17	9 39	17 3	0s45	2 20	0 36	6 14	1 41	4 4	1 14	3 25	0 48	18 37	2 5	12 18	0 39	15 38	1 16	4 56	17 1	13 52	14 2	23 41		n.a.
M18	10 0	21 38	1 58	2 38	0 48	5 57	1 35	3 49	1 14	3 29	0 48	18 39	2 5	12 20	0 39	15 39	1 16	4 56	17 1	13 52	14 1	23 39		n.a.
T 19	10 21	25 5	3 4	2 59	0 59	5 39	1 30	3 34	1 14	3 34	0 48	18 40	2 5	12 21	0 39	15 39	1 16	4 55	17 1	13 52	14 0	23 38		n.a.
W20	10 41	27 3	4 1	3 23	1 9	5 22	1 24	3 19	1 14	3 39	0 48	18 41	2 5	12 22	0 39	15 40	1 16	4 55	17 1	13 52	13 59	23 36		n.a.
T 21	11 2	27 18	4 44	3 50	1 18	5 4	1 18	3 5	1 15	3 44	0 48	18 42	2 5	12 23	0 39	15 40	1 16	4 55	17 2	13 52	13 58	23 34		n.a.
F 22	11 22	25 46	5 9	4 19	1 25	4 46	1 13	2 50	1 15	3 49	0 48	18 44	2 4	12 25	0 39	15 41	1 16	4 54	17 2	13 53	13 57	23 33		n.a.
S 23	11 42	22 37	5 16	4 51	1 32	4 27	1 7	2 35	1 15	3 54	0 48	18 45	2 4	12 26	0 39	15 42	1 16	4 54	17 2	13 53	13 56	23 31		n.a.
S 24	12 1	18 6	5 4	5 25	1 37	4 8	1 2	2 20	1 16	3 59	0 48	18 46	2 4	12 27	0 39	15 42	1 16	4 54	17 2	13 52	13 55	23 30		n.a.
M25	12 21	12 36	4 33	6 0	1 41	3 49	0 56	2 5	1 16	4 3	0 48	18 48	2 4	12 28	0 39	15 43	1 16	4 53	17 3	13 52	13 54	23 28		n.a.
T 26	12 41	6 28	3 46	6 37	1 45	3 30	0 51	1 51	1 16	4 8	0 48	18 49	2 4	12 29	0 39	15 43	1 16	4 53	17 3	13 52	13 53	23 26		n.a.
W27	13 0	0 4	2 45	7 15	1 47	3 10	0 46	1 36	1 16	4 13	0 49	18 50	2 4	12 31	0 39	15 44	1 16	4 53	17 3	13 52	13 52	23 25		n.a.
T 28	13 19	6n16	1 36	7 53	1 48	2 50	0 41	1 21	1 17	4 18	0 49	18 51	2 4	12 32	0 39	15 45	1 16	4 52	17 3	13 52	13 51	23 23		n.a.
F 29	13 38	12 12	0 22	8 33	1 49	2 30	0 36	1 7	1 17	4 22	0 49	18 53	2 4	12 33	0 39	15 45	1 16	4 52	17 3	13 52	13 50	23 21		n.a.
S 30	13 56	17 28	0n51	9 13	1 48	2 10	0 30	0 52	1 17	4 27	0 49	18 54	2 3	12 34	0 39	15 46	1 16	4 52	17 4	13 52	13 49	23 20		n.a.
S 31	14s15	21n48	2n 1	9s53	1n47	1n50	0s25	0n37	1n17	4s32	0n49	18s55	2n 3	12s36	0n39	15s46	1n16	4n52	17s 4	13n52	13n48	23n18		n.a.

Julian Day Number = 3574938.5, Delta T = 08h33m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'22, Lahiri = 67°06'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 45 55	9♏54'00	12♊47	2♏40	25♍25	2♎ 5	13♎48	6♐ 0	5♏46	18♏19	11°R19	7°R43	7♉28	6♌45	n.a.	M 1
T 2	2 49 51	10°52'22	25°14	4°34	26°29	2°43	14° 0	6° 7	5°50	18°21	11♊18	7♉43	7°25	6°52	n.a.	T 2
W 3	2 53 48	11°50'45	7♋28	6°27	27°35	3°21	14°13	6°14	5°53	18°23	11°17	7°43	7°22	6°59	n.a.	W 3
T 4	2 57 44	12°49'11	19°31	8°20	28°40	3°59	14°25	6°21	5°57	18°25	11°16	7°42	7°19	7° 5	n.a.	T 4
F 5	3 1 41	13°47'38	1♌27	10°12	29°46	4°37	14°37	6°28	6° 1	18°28	11°15	7°42	7°16	7°12	n.a.	F 5
S 6	3 5 37	14°46'07	13°20	12° 4	0♎52	5°15	14°50	6°35	6° 5	18°30	11°14	7°D42	7°13	7°19	n.a.	S 6
S 7	3 9 34	15°44'38	25°15	13°55	1°58	5°52	15° 2	6°42	6° 8	18°32	11°13	7°42	7° 9	7°25	n.a.	S 7
M 8	3 13 31	16°43'11	7♍16	15°45	3° 4	6°30	15°14	6°49	6°12	18°34	11°12	7°42	7° 6	7°32	n.a.	M 8
T 9	3 17 27	17°41'46	19°28	17°35	4°11	7° 8	15°26	6°57	6°16	18°36	11°11	7°43	7° 3	7°39	n.a.	T 9
W10	3 21 24	18°40'23	1♎55	19°23	5°17	7°45	15°38	7° 4	6°20	18°39	11°10	7°44	7° 0	7°46	n.a.	W10
T 11	3 25 20	19°39'02	14°40	21°11	6°24	8°23	15°50	7°11	6°23	18°41	11° 9	7°45	6°57	7°52	n.a.	T 11
F 12	3 29 17	20°37'43	27°45	22°58	7°32	9° 0	16° 2	7°18	6°27	18°43	11° 8	7°46	6°54	7°59	n.a.	F 12
S 13	3 33 13	21°36'26	11♏11	24°43	8°39	9°38	16°14	7°25	6°31	18°45	11° 7	7°R46	6°50	8° 6	n.a.	S 13
S 14	3 37 10	22°35'10	24°56	26°28	9°46	10°15	16°25	7°33	6°34	18°48	11° 6	7°45	6°47	8°12	n.a.	S 14
M15	3 41 6	23°33'57	8♐59	28°12	10°54	10°52	16°37	7°40	6°38	18°50	11° 5	7°44	6°44	8°19	n.a.	M15
T 16	3 45 3	24°32'45	23°14	29°55	12° 2	11°30	16°49	7°47	6°42	18°52	11° 4	7°42	6°41	8°26	n.a.	T 16
W17	3 49 0	25°31'35	7♑38	1♐37	13°10	12° 7	17° 0	7°54	6°45	18°54	11° 3	7°40	6°38	8°33	n.a.	W17
T 18	3 52 56	26°30'27	22° 4	3°19	14°18	12°44	17°12	8° 2	6°49	18°57	11° 2	7°37	6°34	8°39	n.a.	T 18
F 19	3 56 53	27°29'20	6♒28	4°59	15°27	13°21	17°23	8° 9	6°52	18°59	11° 1	7°36	6°31	8°46	n.a.	F 19
S 20	4 0 49	28°28'15	20°46	6°39	16°35	13°58	17°35	8°16	6°56	19° 1	10°59	7°35	6°28	8°53	n.a.	S 20
S 21	4 4 46	29°27'11	4♓55	8°17	17°44	14°35	17°46	8°24	6°59	19° 3	10°58	7°D35	6°25	9° 0	n.a.	S 21
M22	4 8 42	0♐26'09	18°54	9°55	18°53	15°12	17°57	8°31	7° 3	19° 5	10°57	7°35	6°22	9° 6	n.a.	M22
T 23	4 12 39	1°25'08	2♈40	11°32	20° 2	15°49	18° 8	8°38	7° 7	19° 8	10°56	7°37	6°19	9°13	n.a.	T 23
W24	4 16 35	2°24'08	16°15	13° 9	21°11	16°26	18°20	8°46	7°10	19°10	10°55	7°38	6°15	9°20	n.a.	W24
T 25	4 20 32	3°23'11	29°37	14°44	22°20	17° 2	18°31	8°53	7°14	19°12	10°54	7°39	6°12	9°26	n.a.	T 25
F 26	4 24 29	4°22'15	12♉47	16°19	23°30	17°39	18°41	9° 1	7°17	19°14	10°53	7°R39	6° 9	9°33	n.a.	F 26
S 27	4 28 25	5°21'21	25°44	17°53	24°39	18°16	18°52	9° 8	7°20	19°16	10°52	7°38	6° 6	9°40	n.a.	S 27
S 28	4 32 22	6°20'28	8♊28	19°26	25°49	18°52	19° 3	9°15	7°24	19°18	10°50	7°36	6° 3	9°47	n.a.	S 28
M29	4 36 18	7°19'38	21° 1	20°59	26°59	19°29	19°14	9°23	7°27	19°21	10°49	7°31	6° 0	9°53	n.a.	M29
T 30	4 40 15	8♐18'50	3♋21	22♐31	28♎ 9	20♎ 5	19♎24	9♐30	7♏31	19♏23	10♊48	7♉26	5♉56	10♌ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s33	24n59	3n 2	10s33	1n45	1n29	0s20	0n23	1n18	4s36	0n49	18s56	2n 3	12s37	0n39	15s47	1n16	4n51	17s 4	13n52	13n47	23n16		n.a.
T 2	14 51	26 52	3 54	11 13	1 43	1 8	0 16	0 8	1 18	4 41	0 49	18 58	2 3	12 38	0 39	15 48	1 16	4 51	17 4	13 52	13 46	23 14		n.a.
W 3	15 9	27 24	4 34	11 53	1 40	0 47	0 11	0s 7	1 18	4 46	0 49	18 59	2 3	12 39	0 39	15 48	1 16	4 51	17 4	13 52	13 45	23 13		n.a.
T 4	15 26	26 38	5 1	12 32	1 36	0 26	0 6	0 21	1 18	4 50	0 49	19 0	2 3	12 41	0 39	15 49	1 16	4 50	17 4	13 51	13 44	23 11		n.a.
F 5	15 44	24 38	5 15	13 11	1 32	0 4	0 1	0 36	1 19	4 55	0 49	19 2	2 3	12 42	0 39	15 49	1 16	4 50	17 5	13 51	13 43	23 9		n.a.
S 6	16 1	21 35	5 15	13 49	1 28	0s17	0n 3	0 50	1 19	4 59	0 50	19 3	2 3	12 43	0 39	15 50	1 16	4 50	17 5	13 51	13 42	23 8		n.a.
S 7	16 17	17 39	5 2	14 27	1 23	0 39	0 8	1 5	1 19	5 4	0 50	19 4	2 3	12 44	0 39	15 51	1 16	4 50	17 5	13 51	13 41	23 6		n.a.
M 8	16 34	12 58	4 36	15 3	1 18	1 1	0 12	1 19	1 19	5 8	0 50	19 5	2 3	12 45	0 39	15 51	1 16	4 49	17 5	13 51	13 40	23 4		n.a.
T 9	16 50	7 44	3 56	15 39	1 12	1 23	0 16	1 34	1 20	5 13	0 50	19 7	2 2	12 47	0 39	15 52	1 16	4 49	17 5	13 52	13 39	23 2		n.a.
W10	17 6	2 6	3 5	16 14	1 6	1 45	0 21	1 48	1 20	5 17	0 50	19 8	2 2	12 48	0 39	15 52	1 16	4 49	17 5	13 52	13 38	23 1		n.a.
T 11	17 22	3s47	2 4	16 48	1 0	2 7	0 25	2 2	1 20	5 22	0 50	19 9	2 2	12 49	0 39	15 53	1 16	4 49	17 5	13 52	13 37	22 59		n.a.
F 12	17 37	9 39	0 55	17 21	0 54	2 30	0 29	2 17	1 20	5 26	0 50	19 10	2 2	12 50	0 39	15 54	1 16	4 48	17 6	13 53	13 36	22 57		n.a.
S 13	17 53	15 15	0s19	17 53	0 47	2 52	0 33	2 31	1 21	5 30	0 50	19 11	2 2	12 51	0 39	15 54	1 16	4 48	17 6	13 53	13 35	22 55		n.a.
S 14	18 7	20 13	1 33	18 24	0 41	3 15	0 37	2 45	1 21	5 35	0 50	19 13	2 2	12 52	0 39	15 55	1 16	4 48	17 6	13 52	13 34	22 54		n.a.
M15	18 22	24 9	2 44	18 54	0 34	3 37	0 41	2 59	1 21	5 39	0 51	19 14	2 2	12 54	0 39	15 55	1 16	4 48	17 6	13 52	13 33	22 52		n.a.
T 16	18 36	26 38	3 45	19 22	0 27	4 0	0 44	3 14	1 21	5 43	0 51	19 15	2 2	12 55	0 39	15 56	1 16	4 47	17 6	13 51	13 32	22 50		n.a.
W17	18 50	27 23	4 33	19 50	0 20	4 23	0 48	3 28	1 21	5 48	0 51	19 16	2 2	12 56	0 39	15 56	1 16	4 47	17 6	13 51	13 31	22 48		n.a.
T 18	19 4	26 16	5 3	20 16	0 13	4 45	0 52	3 42	1 22	5 52	0 51	19 17	2 2	12 57	0 39	15 57	1 16	4 47	17 6	13 50	13 30	22 46		n.a.
F 19	19 17	23 26	5 15	20 42	0 6	5 8	0 55	3 56	1 22	5 56	0 51	19 19	2 2	12 58	0 39	15 58	1 16	4 47	17 6	13 49	13 29	22 45		n.a.
S 20	19 30	19 11	5 6	21 6	0s 1	5 31	0 59	4 10	1 22	6 0	0 51	19 20	2 2	12 59	0 39	15 58	1 16	4 47	17 6	13 49	13 28	22 43		n.a.
S 21	19 43	13 54	4 40	21 29	0 8	5 54	1 2	4 23	1 22	6 4	0 51	19 21	2 2	13 1	0 39	15 59	1 16	4 46	17 6	13 49	13 27	22 41		n.a.
M22	19 55	7 58	3 57	21 50	0 16	6 16	1 5	4 37	1 22	6 8	0 52	19 22	2 2	13 2	0 39	15 59	1 16	4 46	17 6	13 49	13 26	22 39		n.a.
T 23	20 7	1 43	3 0	22 11	0 23	6 39	1 8	4 51	1 23	6 12	0 52	19 23	2 2	13 3	0 39	16 0	1 16	4 46	17 7	13 50	13 25	22 37		n.a.
W24	20 19	4n31	1 55	22 30	0 30	7 2	1 11	5 5	1 23	6 16	0 52	19 25	2 2	13 4	0 39	16 1	1 16	4 46	17 7	13 50	13 24	22 35		n.a.
T 25	20 30	10 28	0 44	22 49	0 37	7 25	1 14	5 18	1 23	6 20	0 52	19 26	2 1	13 5	0 39	16 1	1 16	4 46	17 7	13 51	13 23	22 34		n.a.
F 26	20 41	15 52	0n28	23 6	0 44	7 47	1 17	5 32	1 23	6 24	0 52	19 27	2 1	13 6	0 39	16 2	1 16	4 45	17 7	13 51	13 21	22 32		n.a.
S 27	20 51	20 28	1 37	23 21	0 51	8 10	1 20	5 46	1 23	6 28	0 52	19 28	2 1	13 7	0 39	16 2	1 16	4 45	17 7	13 50	13 20	22 30		n.a.
S 28	21 1	24 1	2 41	23 36	0 58	8 32	1 22	5 59	1 24	6 32	0 52	19 29	2 1	13 8	0 39	16 3	1 16	4 45	17 7	13 49	13 19	22 28		n.a.
M29	21 11	26 20	3 35	23 50	1 4	8 55	1 25	6 12	1 24	6 36	0 53	19 30	2 1	13 9	0 39	16 3	1 16	4 45	17 7	13 48	13 18	22 26		n.a.
T 30	21s20	27n19	4n18	24s 2	1s11	9s17	1n27	6s26	1n24	6s40	0n53	19s31	2n 1	13s10	0n39	16s 4	1n17	4n45	17s 7	13n46	13n17	22n24		n.a.

Julian Day Number = 3574969.5, Delta T = 08h33m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'26, Lahiri = 67°06'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5075

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 44 11	9♐18'03	15♋31	24♐ 2	29♎19	20♎42	19♎35	9♐38	7♏34	19♏25	10°R47	7°R21	5♉53	10♌ 7	n.a.	W 1
T 2	4 48 8	10°17'19	27°31	25°32	0♏30	21°18	19°45	9°45	7°37	19°27	10♊46	7♉15	5°50	10°14	n.a.	T 2
F 3	4 52 4	11°16'37	9♌26	27° 2	1°40	21°54	19°56	9°52	7°41	19°29	10°45	7°10	5°47	10°20	n.a.	F 3
S 4	4 56 1	12°15'56	21°18	28°31	2°50	22°31	20° 6	10° 0	7°44	19°31	10°44	7° 7	5°44	10°27	n.a.	S 4
S 5	4 59 58	13°15'18	3♍11	29°59	4° 1	23° 7	20°16	10° 7	7°47	19°33	10°43	7° 4	5°40	10°34	n.a.	S 5
M 6	5 3 54	14°14'42	15°10	1♑28	5°12	23°43	20°26	10°15	7°50	19°35	10°41	7°D 4	5°37	10°40	n.a.	M 6
T 7	5 7 51	15°14'08	27°19	2°55	6°23	24°19	20°36	10°22	7°54	19°37	10°40	7° 4	5°34	10°47	n.a.	T 7
W 8	5 11 47	16°13'36	9♎44	4°21	7°34	24°55	20°46	10°29	7°57	19°39	10°39	7° 6	5°31	10°54	n.a.	W 8
T 9	5 15 44	17°13'06	22°30	5°47	8°45	25°31	20°56	10°37	8° 0	19°41	10°38	7° 7	5°28	11° 1	n.a.	T 9
F 10	5 19 40	18°12'38	5♏39	7°12	9°56	26° 7	21° 6	10°44	8° 3	19°43	10°37	7°R 8	5°25	11° 7	n.a.	F 10
S 11	5 23 37	19°12'13	19°13	8°36	11° 7	26°43	21°15	10°52	8° 6	19°45	10°36	7° 8	5°21	11°14	n.a.	S 11
S 12	5 27 33	20°11'49	3♐14	9°59	12°19	27°18	21°25	10°59	8° 9	19°47	10°35	7° 5	5°18	11°21	n.a.	S 12
M13	5 31 30	21°11'28	17°37	11°21	13°30	27°54	21°34	11° 6	8°12	19°49	10°34	7° 0	5°15	11°27	n.a.	M13
T 14	5 35 27	22°11'08	2♑19	12°43	14°42	28°30	21°43	11°14	8°15	19°51	10°32	6°54	5°12	11°34	n.a.	T 14
W15	5 39 23	23°10'50	17°11	14° 3	15°54	29° 5	21°52	11°21	8°18	19°53	10°31	6°47	5° 9	11°41	n.a.	W15
T 16	5 43 20	24°10'34	2♒ 4	15°23	17° 6	29°41	22° 1	11°28	8°21	19°55	10°30	6°40	5° 6	11°48	n.a.	T 16
F 17	5 47 16	25°10'19	16°51	16°41	18°18	0♏16	22°10	11°36	8°24	19°57	10°29	6°33	5° 2	11°54	n.a.	F 17
S 18	5 51 13	26°10'06	1♓24	17°58	19°30	0°51	22°19	11°43	8°27	19°59	10°28	6°29	4°59	12° 1	n.a.	S 18
S 19	5 55 9	27° 9'54	15°39	19°13	20°42	1°26	22°28	11°50	8°29	20° 1	10°27	6°26	4°56	12° 8	n.a.	S 19
M20	5 59 6	28° 9'44	29°35	20°27	21°54	2° 2	22°36	11°57	8°32	20° 3	10°26	6°D25	4°53	12°15	n.a.	M20
T 21	6 3 3	29° 9'35	13♈11	21°40	23° 6	2°37	22°45	12° 5	8°35	20° 5	10°25	6°26	4°50	12°21	n.a.	T 21
W22	6 6 59	0♑ 9'27	26°30	22°50	24°18	3°12	22°53	12°12	8°38	20° 6	10°24	6°27	4°46	12°28	n.a.	W22
T 23	6 10 56	1° 9'21	9♉32	23°59	25°31	3°47	23° 1	12°19	8°40	20° 8	10°23	6°R27	4°43	12°35	n.a.	T 23
F 24	6 14 52	2° 9'17	22°21	25° 5	26°43	4°22	23° 9	12°26	8°43	20°10	10°22	6°26	4°40	12°41	n.a.	F 24
S 25	6 18 49	3° 9'14	4♊58	26° 8	27°56	4°56	23°17	12°33	8°45	20°12	10°21	6°22	4°37	12°48	n.a.	S 25
S 26	6 22 45	4° 9'13	17°25	27° 9	29° 8	5°31	23°25	12°40	8°48	20°14	10°20	6°16	4°34	12°55	n.a.	S 26
M27	6 26 42	5° 9'13	29°43	28° 6	0♐21	6° 6	23°33	12°47	8°50	20°15	10°19	6° 7	4°31	13° 2	n.a.	M27
T 28	6 30 38	6° 9'15	11♋53	29° 0	1°34	6°40	23°40	12°54	8°53	20°17	10°18	5°56	4°27	13° 8	n.a.	T 28
W29	6 34 35	7° 9'19	23°56	29°50	2°47	7°15	23°48	13° 1	8°55	20°19	10°17	5°44	4°24	13°15	n.a.	W29
T 30	6 38 32	8° 9'24	5♌53	0♒35	3°59	7°49	23°55	13° 8	8°58	20°20	10°16	5°32	4°21	13°22	n.a.	T 30
F 31	6 42 28	9♑ 9'32	17♌46	1♒15	5♐12	8♏24	24♎ 2	13♐15	9♏ 0	20♏22	10♊15	5♉21	4♉18	13♌28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s29	26n57	4n49	24s13	1s18	9s39	1n30	6s39	1n24	6s44	0n53	19s32	2n 1	13s12	0n39	16s 4	1n17	4n45	17s 7	13n45	13n16	22n22		n.a.
T 2	21 38	25 20	5 7	24 23	1 24	10 1	1 32	6 52	1 24	6 47	0 53	19 33	2 1	13 13	0 39	16 5	1 17	4 45	17 7	13 43	13 15	22 20		n.a.
F 3	21 46	22 36	5 11	24 32	1 30	10 23	1 34	7 5	1 25	6 51	0 53	19 35	2 1	13 14	0 39	16 5	1 17	4 44	17 7	13 41	13 14	22 19		n.a.
S 4	21 54	18 56	5 2	24 39	1 36	10 45	1 36	7 19	1 25	6 55	0 53	19 36	2 1	13 15	0 39	16 6	1 17	4 44	17 7	13 40	13 13	22 17		n.a.
S 5	22 2	14 32	4 40	24 46	1 42	11 7	1 38	7 32	1 25	6 58	0 53	19 37	2 1	13 16	0 39	16 7	1 17	4 44	17 7	13 39	13 12	22 15		n.a.
M 6	22 9	9 32	4 5	24 51	1 48	11 28	1 40	7 44	1 25	7 2	0 54	19 38	2 1	13 17	0 39	16 7	1 17	4 44	17 7	13 39	13 11	22 13		n.a.
T 7	22 15	4 6	3 19	24 55	1 54	11 50	1 42	7 57	1 25	7 5	0 54	19 39	2 1	13 18	0 39	16 8	1 17	4 44	17 7	13 39	13 10	22 11		n.a.
W 8	22 21	1s36	2 23	24 58	1 59	12 11	1 43	8 10	1 25	7 9	0 54	19 40	2 1	13 19	0 40	16 8	1 17	4 44	17 7	13 40	13 9	22 9		n.a.
T 9	22 27	7 24	1 19	25 0	2 4	12 32	1 45	8 23	1 26	7 12	0 54	19 41	2 1	13 20	0 40	16 9	1 17	4 44	17 6	13 40	13 8	22 7		n.a.
F 10	22 33	13 4	0 8	25 1	2 9	12 52	1 46	8 35	1 26	7 16	0 54	19 42	2 1	13 21	0 40	16 9	1 17	4 44	17 6	13 41	13 7	22 5		n.a.
S 11	22 38	18 18	1s 5	25 1	2 14	13 13	1 48	8 48	1 26	7 19	0 54	19 43	2 1	13 22	0 40	16 10	1 17	4 44	17 6	13 40	13 6	22 3		n.a.
S 12	22 42	22 42	2 16	24 59	2 18	13 33	1 49	9 0	1 26	7 22	0 55	19 44	2 1	13 22	0 40	16 10	1 17	4 44	17 6	13 40	13 5	22 1		n.a.
M13	22 46	25 50	3 21	24 57	2 22	13 53	1 50	9 13	1 26	7 26	0 55	19 45	2 1	13 23	0 40	16 11	1 17	4 43	17 6	13 38	13 4	21 59		n.a.
T 14	22 50	27 16	4 13	24 53	2 26	14 13	1 51	9 25	1 26	7 29	0 55	19 46	2 1	13 24	0 40	16 11	1 17	4 43	17 6	13 36	13 3	21 57		n.a.
W15	22 53	26 46	4 50	24 49	2 30	14 32	1 52	9 37	1 27	7 32	0 55	19 47	2 1	13 25	0 40	16 12	1 17	4 43	17 6	13 34	13 2	21 55		n.a.
T 16	22 56	24 21	5 6	24 43	2 33	14 51	1 53	9 50	1 27	7 35	0 55	19 48	2 1	13 26	0 40	16 12	1 17	4 43	17 6	13 31	13 1	21 53		n.a.
F 17	22 58	20 21	5 2	24 37	2 36	15 10	1 54	10 2	1 27	7 38	0 55	19 49	2 1	13 27	0 40	16 13	1 17	4 43	17 6	13 29	13 0	21 51		n.a.
S 18	23 0	15 9	4 39	24 29	2 38	15 29	1 55	10 14	1 27	7 41	0 56	19 50	2 1	13 28	0 40	16 13	1 17	4 43	17 6	13 28	12 59	21 49		n.a.
S 19	23 2	9 14	3 58	24 21	2 40	15 47	1 55	10 25	1 27	7 44	0 56	19 50	2 1	13 29	0 40	16 14	1 17	4 43	17 6	13 27	12 58	21 47		n.a.
M20	23 3	3 0	3 5	24 12	2 42	16 5	1 56	10 37	1 27	7 47	0 56	19 51	2 1	13 30	0 40	16 14	1 17	4 43	17 6	13 27	12 57	21 45		n.a.
T 21	23 3	3n15	2 2	24 2	2 43	16 22	1 56	10 49	1 27	7 50	0 56	19 52	2 1	13 30	0 40	16 14	1 17	4 43	17 5	13 27	12 55	21 43		n.a.
W22	23 3	9 14	0 53	23 51	2 43	16 40	1 57	11 0	1 27	7 53	0 56	19 53	2 1	13 31	0 40	16 15	1 17	4 43	17 5	13 27	12 54	21 41		n.a.
T 23	23 3	14 42	0n16	23 39	2 43	16 56	1 57	11 12	1 28	7 56	0 57	19 54	2 1	13 32	0 40	16 15	1 17	4 43	17 5	13 27	12 53	21 39		n.a.
F 24	23 2	19 25	1 24	23 27	2 43	17 13	1 57	11 23	1 28	7 59	0 57	19 55	2 2	13 33	0 40	16 16	1 17	4 43	17 5	13 27	12 52	21 37		n.a.
S 25	23 1	23 11	2 26	23 14	2 42	17 29	1 57	11 35	1 28	8 1	0 57	19 56	2 2	13 34	0 40	16 16	1 17	4 43	17 5	13 26	12 51	21 35		n.a.
S 26	23 0	25 48	3 20	23 0	2 40	17 44	1 57	11 46	1 28	8 4	0 57	19 57	2 2	13 34	0 40	16 17	1 17	4 43	17 5	13 24	12 50	21 33		n.a.
M27	22 57	27 8	4 5	22 47	2 37	18 0	1 57	11 57	1 28	8 7	0 57	19 57	2 2	13 35	0 40	16 17	1 17	4 43	17 5	13 21	12 49	21 31		n.a.
T 28	22 55	27 8	4 37	22 32	2 34	18 14	1 57	12 8	1 28	8 9	0 58	19 58	2 2	13 36	0 40	16 17	1 17	4 43	17 4	13 17	12 48	21 29		n.a.
W29	22 52	25 50	4 56	22 18	2 29	18 29	1 56	12 19	1 28	8 12	0 58	19 59	2 2	13 37	0 40	16 18	1 17	4 43	17 4	13 13	12 47	21 27		n.a.
T 30	22 49	23 23	5 3	22 3	2 24	18 43	1 56	12 30	1 28	8 14	0 58	20 0	2 2	13 37	0 40	16 18	1 17	4 43	17 4	13 9	12 46	21 25		n.a.
F 31	22s45	19n57	4n56	21s48	2s18	18s56	1n55	12s41	1n29	8s16	0n58	20s 1	2n 2	13s38	0n40	16s19	1n17	4n43	17s 4	13n 6	12n45	21n23		n.a.

Julian Day Number = 3574999.5, Delta T = 08h33m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'30, Lahiri = 67°06'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 25	10♑ 9'40	29♌36	1♒49	6♐25	8♏58	24♎ 9	13♐22	9♏ 2	20♏23	10°R14	5°R12	4♑15	13♌35	n.a.	S 1
S 2	6 50 21	11° 9'51	11♍28	2°17	7°39	9°32	24°16	13°29	9° 4	20°25	10♍13	5♑ 5	4°12	13°42	n.a.	S 2
M 3	6 54 18	12°10'03	23°24	2°38	8°52	10° 6	24°23	13°36	9° 7	20°27	10°12	5° 1	4° 8	13°49	n.a.	M 3
T 4	6 58 14	13°10'17	5♎30	2°51	10° 5	10°40	24°29	13°43	9° 9	20°28	10°11	4°59	4° 5	13°55	n.a.	T 4
W 5	7 2 11	14°10'33	17°51	2°R55	11°18	11°14	24°36	13°49	9°11	20°30	10°10	4°D59	4° 2	14° 2	n.a.	W 5
T 6	7 6 8	15°10'51	0♏30	2°50	12°32	11°48	24°42	13°56	9°13	20°31	10° 9	4°R59	3°59	14° 9	n.a.	T 6
F 7	7 10 4	16°11'11	13°34	2°35	13°45	12°22	24°48	14° 3	9°15	20°33	10° 8	4°59	3°56	14°16	n.a.	F 7
S 8	7 14 1	17°11'32	27° 7	2° 9	14°58	12°55	24°54	14° 9	9°17	20°34	10° 7	4°57	3°52	14°22	n.a.	S 8
S 9	7 17 57	18°11'55	11♐ 8	1°33	16°12	13°29	25° 0	14°16	9°19	20°35	10° 6	4°53	3°49	14°29	n.a.	S 9
M10	7 21 54	19°12'20	25°39	0°47	17°26	14° 2	25° 6	14°23	9°21	20°37	10° 6	4°46	3°46	14°36	n.a.	M10
T 11	7 25 50	20°12'46	10♑33	29♑50	18°39	14°36	25°11	14°29	9°22	20°38	10° 5	4°36	3°43	14°42	n.a.	T 11
W12	7 29 47	21°13'14	25°44	28°44	19°53	15° 9	25°16	14°36	9°24	20°39	10° 4	4°25	3°40	14°49	n.a.	W12
T 13	7 33 44	22°13'43	10♒59	27°31	21° 7	15°42	25°22	14°42	9°26	20°41	10° 3	4°14	3°37	14°56	n.a.	T 13
F 14	7 37 40	23°14'13	26° 9	26°12	22°20	16°15	25°27	14°48	9°28	20°42	10° 2	4° 3	3°33	15° 3	n.a.	F 14
S 15	7 41 37	24°14'45	11♓ 2	24°50	23°34	16°48	25°31	14°55	9°29	20°43	10° 2	3°55	3°30	15° 9	n.a.	S 15
S 16	7 45 33	25°15'17	25°33	23°28	24°48	17°21	25°36	15° 1	9°31	20°44	10° 1	3°50	3°27	15°16	n.a.	S 16
M17	7 49 30	26°15'50	9♈38	22° 7	26° 2	17°54	25°41	15° 7	9°32	20°45	10° 0	3°48	3°24	15°23	n.a.	M17
T 18	7 53 26	27°16'24	23°16	20°52	27°16	18°26	25°45	15°13	9°34	20°47	9°59	3°47	3°21	15°29	n.a.	T 18
W19	7 57 23	28°16'59	6♉31	19°45	28°30	18°59	25°49	15°19	9°35	20°48	9°59	3°47	3°18	15°36	n.a.	W19
T 20	8 1 19	29°17'36	19°25	18°46	29°44	19°31	25°53	15°25	9°36	20°49	9°58	3°46	3°14	15°43	n.a.	T 20
F 21	8 5 16	0♒18'13	2♊ 2	17°58	0♑58	20° 4	25°57	15°31	9°38	20°50	9°57	3°44	3°11	15°50	n.a.	F 21
S 22	8 9 13	1°18'51	14°25	17°21	2°12	20°36	26° 0	15°37	9°39	20°51	9°57	3°39	3° 8	15°56	n.a.	S 22
S 23	8 13 9	2°19'29	26°39	16°56	3°26	21° 8	26° 4	15°43	9°40	20°52	9°56	3°31	3° 5	16° 3	n.a.	S 23
M24	8 17 6	3°20'09	8♋45	16°41	4°40	21°40	26° 7	15°49	9°41	20°53	9°55	3°20	3° 2	16°10	n.a.	M24
T 25	8 21 2	4°20'50	20°46	16°D38	5°54	22°12	26°10	15°55	9°42	20°54	9°55	3° 6	2°59	16°17	n.a.	T 25
W26	8 24 59	5°21'32	2♌42	16°45	7° 9	22°43	26°13	16° 1	9°43	20°55	9°54	2°51	2°55	16°23	n.a.	W26
T 27	8 28 55	6°22'14	14°36	17° 1	8°23	23°15	26°16	16° 6	9°44	20°55	9°54	2°36	2°52	16°30	n.a.	T 27
F 28	8 32 52	7°22'58	26°28	17°26	9°37	23°47	26°19	16°12	9°45	20°56	9°53	2°22	2°49	16°37	n.a.	F 28
S 29	8 36 49	8°23'42	8♍20	17°59	10°52	24°18	26°21	16°17	9°46	20°57	9°53	2°10	2°46	16°43	n.a.	S 29
S 30	8 40 45	9°24'28	20°13	18°39	12° 6	24°49	26°23	16°23	9°47	20°58	9°52	2° 1	2°43	16°50	n.a.	S 30
M31	8 44 42	10♒25'15	2♎11	19♑25	13♑20	25♏20	26♎25	16♐28	9♏48	20♏59	9♊52	1♑55	2♑39	16♌57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s40	15n45	4n36	21s33	2s10	19s 9	1n55	12s51	1n29	8s19	0n58	20s 1	2n 2	13s39	0n40	16s19	1n17	4n44	17s 4	13n 3	12n44	21n21		n.a.
S 2	22 36	10 56	4 4	21 19	2 2	19 21	1 54	13 2	1 29	8 21	0 59	20 2	2 2	13 39	0 40	16 19	1 17	4 44	17 3	13 1	12 43	21 19		n.a.
M 3	22 31	5 41	3 22	21 5	1 52	19 33	1 53	13 12	1 29	8 23	0 59	20 3	2 2	13 40	0 40	16 20	1 17	4 44	17 3	12 59	12 42	21 17		n.a.
T 4	22 25	0 9	2 30	20 51	1 41	19 45	1 53	13 22	1 29	8 26	0 59	20 4	2 2	13 41	0 40	16 20	1 18	4 44	17 3	12 59	12 41	21 15		n.a.
W 5	22 19	5s30	1 30	20 38	1 29	19 56	1 52	13 33	1 29	8 28	0 59	20 4	2 2	13 41	0 40	16 20	1 18	4 44	17 3	12 58	12 40	21 12		n.a.
T 6	22 13	11 6	0 24	20 26	1 15	20 6	1 51	13 43	1 29	8 30	0 59	20 5	2 2	13 42	0 40	16 21	1 18	4 44	17 3	12 59	12 39	21 10		n.a.
F 7	22 6	16 23	0s45	20 15	1 0	20 16	1 50	13 53	1 29	8 32	1 0	20 6	2 2	13 43	0 40	16 21	1 18	4 44	17 2	12 59	12 38	21 8		n.a.
S 8	21 58	21 3	1 54	20 5	0 44	20 26	1 49	14 3	1 29	8 34	1 0	20 6	2 2	13 43	0 40	16 21	1 18	4 44	17 2	12 58	12 37	21 6		n.a.
S 9	21 51	24 42	2 59	19 55	0 26	20 34	1 47	14 13	1 29	8 35	1 0	20 7	2 3	13 44	0 40	16 22	1 18	4 44	17 2	12 56	12 35	21 4		n.a.
M10	21 42	26 53	3 54	19 47	0 8	20 43	1 46	14 22	1 30	8 37	1 0	20 8	2 3	13 44	0 40	16 22	1 18	4 44	17 2	12 54	12 34	21 2		n.a.
T 11	21 34	27 13	4 35	19 40	0n12	20 50	1 45	14 32	1 30	8 39	1 1	20 8	2 3	13 45	0 40	16 22	1 18	4 45	17 1	12 51	12 33	21 0		n.a.
W12	21 25	25 32	4 57	19 34	0 32	20 57	1 43	14 41	1 30	8 41	1 1	20 9	2 3	13 45	0 40	16 23	1 18	4 45	17 1	12 47	12 32	20 58		n.a.
T 13	21 15	21 59	4 58	19 29	0 52	21 4	1 42	14 51	1 30	8 42	1 1	20 10	2 3	13 46	0 40	16 23	1 18	4 45	17 1	12 44	12 31	20 55		n.a.
F 14	21 6	16 59	4 39	19 24	1 11	21 10	1 40	15 0	1 30	8 44	1 1	20 10	2 3	13 46	0 40	16 23	1 18	4 45	17 1	12 40	12 30	20 53		n.a.
S 15	20 55	11 2	4 0	19 20	1 30	21 15	1 39	15 9	1 30	8 46	1 1	20 11	2 3	13 47	0 40	16 24	1 18	4 45	17 0	12 38	12 29	20 51		n.a.
S 16	20 45	4 37	3 7	19 17	1 48	21 20	1 37	15 18	1 30	8 47	1 2	20 11	2 3	13 47	0 40	16 24	1 18	4 45	17 0	12 36	12 28	20 49		n.a.
M17	20 34	1n51	2 4	19 15	2 3	21 24	1 36	15 27	1 30	8 48	1 2	20 12	2 3	13 48	0 40	16 24	1 18	4 45	17 0	12 35	12 27	20 47		n.a.
T 18	20 22	8 3	0 55	19 13	2 17	21 28	1 34	15 36	1 30	8 50	1 2	20 12	2 3	13 48	0 40	16 24	1 18	4 46	17 0	12 35	12 26	20 45		n.a.
W19	20 11	13 42	0n14	19 11	2 28	21 31	1 32	15 44	1 30	8 51	1 2	20 13	2 4	13 49	0 41	16 25	1 18	4 46	16 59	12 35	12 25	20 42		n.a.
T 20	19 58	18 37	1 22	19 11	2 37	21 33	1 30	15 53	1 30	8 52	1 3	20 13	2 4	13 49	0 41	16 25	1 18	4 46	16 59	12 34	12 24	20 40		n.a.
F 21	19 46	22 35	2 23	19 11	2 43	21 35	1 28	16 1	1 30	8 53	1 3	20 14	2 4	13 49	0 41	16 25	1 18	4 46	16 59	12 34	12 23	20 38		n.a.
S 22	19 33	25 25	3 17	19 11	2 47	21 36	1 26	16 10	1 30	8 54	1 3	20 14	2 4	13 50	0 41	16 25	1 18	4 46	16 59	12 32	12 22	20 36		n.a.
S 23	19 20	27 1	4 0	19 12	2 49	21 37	1 24	16 18	1 30	8 55	1 3	20 15	2 4	13 50	0 41	16 25	1 18	4 47	16 58	12 29	12 21	20 34		n.a.
M24	19 6	27 18	4 32	19 14	2 50	21 37	1 22	16 26	1 30	8 56	1 4	20 15	2 4	13 50	0 41	16 26	1 18	4 47	16 58	12 26	12 20	20 31		n.a.
T 25	18 52	26 18	4 52	19 16	2 48	21 36	1 20	16 34	1 31	8 57	1 4	20 16	2 4	13 51	0 41	16 26	1 18	4 47	16 58	12 21	12 18	20 29		n.a.
W26	18 38	24 6	4 59	19 18	2 45	21 35	1 18	16 42	1 31	8 58	1 4	20 16	2 4	13 51	0 41	16 26	1 18	4 47	16 57	12 16	12 17	20 27		n.a.
T 27	18 23	20 51	4 53	19 20	2 41	21 33	1 15	16 50	1 31	8 59	1 4	20 17	2 5	13 51	0 41	16 26	1 19	4 48	16 57	12 11	12 16	20 25		n.a.
F 28	18 8	16 47	4 33	19 22	2 36	21 30	1 13	16 57	1 31	8 59	1 5	20 17	2 5	13 51	0 41	16 26	1 19	4 48	16 57	12 6	12 15	20 23		n.a.
S 29	17 53	12 4	4 2	19 24	2 30	21 27	1 11	17 5	1 31	9 0	1 5	20 18	2 5	13 52	0 41	16 26	1 19	4 48	16 56	12 2	12 14	20 20		n.a.
S 30	17 37	6 54	3 21	19 26	2 23	21 23	1 8	17 12	1 31	9 1	1 5	20 18	2 5	13 52	0 41	16 27	1 19	4 48	16 56	11 59	12 13	20 18		n.a.
M31	17s21	1n26	2n30	19s27	2n15	21s18	1n 6	17s19	1n31	9s 1	1n 5	20s18	2n 5	13s52	0n41	16s27	1n19	4n49	16s56	11n57	12n12	20n16		n.a.

Julian Day Number = 3575030.5, Delta T = 08h33m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'34, Lahiri = 67°06'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 38	11♒26'02	14♎18	20♑16	14♑35	25♏51	26♎27	16♐33	9♏48	20♏59	9°R51	1°R52	2♉36	17♌ 4	n.a.	T 1
W 2	8 52 35	12°26'51	26°36	21°12	15°49	26°22	26°29	16°38	9°49	21° 0	9♊51	1♉51	2°33	17°10	n.a.	W 2
T 3	8 56 31	13°27'41	9♏11	22°12	17° 4	26°53	26°30	16°44	9°50	21° 1	9°50	1°51	2°30	17°17	n.a.	T 3
F 4	9 0 28	14°28'32	22° 9	23°16	18°18	27°23	26°31	16°49	9°50	21° 1	9°50	1°50	2°27	17°24	n.a.	F 4
S 5	9 4 24	15°29'24	5♐32	24°23	19°33	27°54	26°32	16°54	9°51	21° 2	9°49	1°49	2°24	17°30	n.a.	S 5
S 6	9 8 21	16°30'17	19°24	25°33	20°47	28°24	26°33	16°59	9°51	21° 2	9°49	1°45	2°20	17°37	n.a.	S 6
M 7	9 12 18	17°31'11	3♑46	26°46	22° 2	28°54	26°34	17° 4	9°51	21° 3	9°49	1°39	2°17	17°44	n.a.	M 7
T 8	9 16 14	18°32'05	18°35	28° 0	23°17	29°24	26°34	17° 8	9°52	21° 3	9°48	1°30	2°14	17°51	n.a.	T 8
W 9	9 20 11	19°33'01	3♒45	29°17	24°31	29°54	26°35	17°13	9°52	21° 4	9°48	1°20	2°11	17°57	n.a.	W 9
T 10	9 24 7	20°33'57	19° 6	0♒35	25°46	0♐23	26°R35	17°18	9°52	21° 4	9°48	1° 9	2° 8	18° 4	n.a.	T 10
F 11	9 28 4	21°34'54	4♓25	1°55	27° 1	0°53	26°35	17°22	9°52	21° 4	9°48	0°59	2° 5	18°11	n.a.	F 11
S 12	9 32 0	22°35'51	19°33	3°16	28°15	1°22	26°34	17°27	9°52	21° 5	9°47	0°51	2° 1	18°17	n.a.	S 12
S 13	9 35 57	23°36'48	4♈19	4°38	29°30	1°51	26°34	17°31	9°R52	21° 5	9°47	0°45	1°58	18°24	n.a.	S 13
M14	9 39 53	24°37'45	18°37	6° 1	0♒45	2°20	26°33	17°35	9°52	21° 5	9°47	0°43	1°55	18°31	n.a.	M14
T 15	9 43 50	25°38'43	2♉27	7°25	2° 0	2°49	26°32	17°40	9°52	21° 5	9°47	0°D42	1°52	18°38	n.a.	T 15
W16	9 47 47	26°39'41	15°48	8°50	3°15	3°17	26°31	17°44	9°52	21° 6	9°47	0°43	1°49	18°44	n.a.	W16
T 17	9 51 43	27°40'39	28°45	10°16	4°29	3°46	26°30	17°48	9°52	21° 6	9°47	0°R43	1°45	18°51	n.a.	T 17
F 18	9 55 40	28°41'36	11♊21	11°43	5°44	4°14	26°28	17°52	9°52	21° 6	9°46	0°42	1°42	18°58	n.a.	F 18
S 19	9 59 36	29°42'34	23°40	13°10	6°59	4°42	26°27	17°55	9°51	21° 6	9°46	0°39	1°39	19° 4	n.a.	S 19
S 20	10 3 33	0♓43'32	5♋48	14°38	8°14	5°10	26°25	17°59	9°51	21° 6	9°46	0°33	1°36	19°11	n.a.	S 20
M21	10 7 29	1°44'30	17°47	16° 6	9°29	5°37	26°23	18° 3	9°50	21°R 6	9°46	0°25	1°33	19°18	n.a.	M21
T 22	10 11 26	2°45'28	29°42	17°35	10°44	6° 5	26°21	18° 7	9°50	21° 6	9°D46	0°15	1°30	19°25	n.a.	T 22
W23	10 15 23	3°46'25	11♌34	19° 4	11°59	6°32	26°18	18°10	9°49	21° 6	9°46	0° 4	1°26	19°31	n.a.	W23
T 24	10 19 19	4°47'23	23°26	20°34	13°14	6°59	26°15	18°13	9°49	21° 6	9°46	29♈52	1°23	19°38	n.a.	T 24
F 25	10 23 16	5°48'20	5♍19	22° 4	14°28	7°26	26°13	18°17	9°48	21° 6	9°46	29°42	1°20	19°45	n.a.	F 25
S 26	10 27 12	6°49'18	17°15	23°35	15°43	7°53	26°10	18°20	9°47	21° 6	9°46	29°33	1°17	19°51	n.a.	S 26
S 27	10 31 9	7°50'15	29°16	25° 6	16°58	8°19	26° 7	18°23	9°47	21° 5	9°46	29°26	1°14	19°58	n.a.	S 27
M28	10 35 5	8°51'13	11♎22	26°38	18°13	8°45	26° 3	18°26	9°46	21° 5	9°47	29°22	1°10	20° 5	n.a.	M28
T 29	10 39 2	9♓52'11	23♎36	28♒10	19♒28	9♐11	26♎ 0	18♐29	9♏45	21♏ 5	9♊47	29°D20	1♉ 7	20♌12	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 5	4s 8	1n31	19s27	2n 7	21s13	1n 4	17s26	1n31	9s 2	1n 6	20s19	2n 5	13s52	0n41	16s27	1n19	4n49	16s55	11n56	12n11	20n14		n.a.
W 2	16 48	9 40	0 28	19 27	1 59	21 8	1 1	17 34	1 31	9 2	1 6	20 19	2 5	13 52	0 41	16 27	1 19	4 49	16 55	11 56	12 10	20 11		n.a.
T 3	16 31	14 57	0s39	19 26	1 51	21 1	0 59	17 40	1 31	9 2	1 6	20 20	2 5	13 53	0 41	16 27	1 19	4 49	16 55	11 56	12 9	20 9		n.a.
F 4	16 14	19 43	1 45	19 25	1 42	20 54	0 56	17 47	1 31	9 2	1 6	20 20	2 6	13 53	0 41	16 27	1 19	4 50	16 54	11 55	12 8	20 7		n.a.
S 5	15 56	23 39	2 48	19 22	1 33	20 47	0 54	17 54	1 31	9 3	1 6	20 20	2 6	13 53	0 41	16 27	1 19	4 50	16 54	11 55	12 7	20 5		n.a.
S 6	15 38	26 21	3 44	19 18	1 24	20 38	0 51	18 1	1 31	9 3	1 7	20 20	2 6	13 53	0 41	16 27	1 19	4 50	16 54	11 54	12 6	20 2		n.a.
M 7	15 20	27 27	4 27	19 14	1 15	20 29	0 48	18 7	1 31	9 3	1 7	20 21	2 6	13 53	0 41	16 28	1 19	4 50	16 53	11 52	12 5	20 0		n.a.
T 8	15 2	26 39	4 54	19 9	1 7	20 20	0 46	18 13	1 31	9 3	1 7	20 21	2 6	13 53	0 41	16 28	1 19	4 51	16 53	11 49	12 3	19 58		n.a.
W 9	14 43	23 53	5 1	19 2	0 58	20 10	0 43	18 20	1 31	9 2	1 7	20 21	2 6	13 53	0 41	16 28	1 19	4 51	16 53	11 45	12 2	19 55		n.a.
T 10	14 24	19 24	4 47	18 55	0 49	19 59	0 40	18 26	1 31	9 2	1 8	20 22	2 7	13 53	0 41	16 28	1 19	4 51	16 52	11 41	12 1	19 53		n.a.
F 11	14 5	13 39	4 12	18 46	0 40	19 48	0 38	18 32	1 31	9 2	1 8	20 22	2 7	13 53	0 41	16 28	1 19	4 52	16 52	11 38	12 0	19 51		n.a.
S 12	13 46	7 9	3 20	18 36	0 31	19 36	0 35	18 38	1 31	9 2	1 8	20 22	2 7	13 53	0 41	16 28	1 19	4 52	16 52	11 35	11 59	19 48		n.a.
S 13	13 26	0 23	2 15	18 26	0 23	19 24	0 32	18 43	1 31	9 1	1 8	20 22	2 7	13 53	0 41	16 28	1 19	4 52	16 51	11 33	11 58	19 46		n.a.
M14	13 6	6n12	1 4	18 14	0 15	19 11	0 30	18 49	1 31	9 1	1 9	20 23	2 7	13 53	0 41	16 28	1 19	4 53	16 51	11 32	11 57	19 44		n.a.
T 15	12 46	12 17	0n 9	18 1	0 6	18 58	0 27	18 54	1 31	9 0	1 9	20 23	2 7	13 53	0 41	16 28	1 19	4 53	16 51	11 32	11 56	19 41		n.a.
W16	12 26	17 35	1 20	17 47	0s 2	18 44	0 24	19 0	1 30	9 0	1 9	20 23	2 8	13 53	0 41	16 28	1 20	4 53	16 50	11 32	11 55	19 39		n.a.
T 17	12 5	21 54	2 24	17 32	0 10	18 29	0 22	19 5	1 30	8 59	1 9	20 23	2 8	13 53	0 41	16 28	1 20	4 54	16 50	11 32	11 54	19 37		n.a.
F 18	11 45	25 4	3 19	17 17	0 17	18 14	0 19	19 10	1 30	8 58	1 10	20 23	2 8	13 53	0 41	16 28	1 20	4 54	16 50	11 32	11 53	19 34		n.a.
S 19	11 24	26 58	4 4	17 0	0 25	17 58	0 16	19 15	1 30	8 57	1 10	20 23	2 8	13 53	0 42	16 28	1 20	4 54	16 49	11 31	11 52	19 32		n.a.
S 20	11 2	27 32	4 36	16 42	0 32	17 42	0 13	19 20	1 30	8 56	1 10	20 24	2 8	13 53	0 42	16 28	1 20	4 55	16 49	11 29	11 51	19 30		n.a.
M21	10 41	26 48	4 57	16 23	0 39	17 25	0 11	19 25	1 30	8 55	1 10	20 24	2 8	13 52	0 42	16 28	1 20	4 55	16 49	11 26	11 49	19 27		n.a.
T 22	10 20	24 51	5 4	16 3	0 46	17 8	0 8	19 30	1 30	8 54	1 11	20 24	2 9	13 52	0 42	16 28	1 20	4 55	16 48	11 23	11 48	19 25		n.a.
W23	9 58	21 49	4 58	15 42	0 53	16 51	0 5	19 35	1 30	8 53	1 11	20 24	2 9	13 52	0 42	16 28	1 20	4 56	16 48	11 19	11 47	19 23		n.a.
T 24	9 36	17 53	4 39	15 20	0 59	16 32	0 3	19 39	1 30	8 52	1 11	20 24	2 9	13 52	0 42	16 28	1 20	4 56	16 47	11 15	11 46	19 20		n.a.
F 25	9 14	13 16	4 8	14 58	1 5	16 14	0s 0	19 43	1 30	8 51	1 11	20 24	2 9	13 52	0 42	16 27	1 20	4 56	16 47	11 11	11 45	19 18		n.a.
S 26	8 52	8 7	3 26	14 34	1 11	15 55	0 3	19 48	1 30	8 50	1 12	20 24	2 9	13 51	0 42	16 27	1 20	4 57	16 47	11 8	11 44	19 16		n.a.
S 27	8 30	2 39	2 34	14 9	1 17	15 35	0 5	19 52	1 30	8 48	1 12	20 24	2 10	13 51	0 42	16 27	1 20	4 57	16 46	11 6	11 43	19 13		n.a.
M28	8 7	2s58	1 35	13 44	1 22	15 15	0 8	19 56	1 29	8 47	1 12	20 24	2 10	13 51	0 42	16 27	1 20	4 58	16 46	11 4	11 42	19 11		n.a.
T 29	7s45	8s33	0n31	13s18	1s27	14s55	0s11	20s 0	1n29	8s46	1n12	20s24	2n10	13s50	0n42	16s27	1n20	4n58	16s46	11n 4	11n41	19n 8		n.a.

Julian Day Number = 3575061.5, Delta T = 08h33m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'39, Lahiri = 67°06'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 42 58	10♓53'08	6♏ 1	29♒43	20♒43	9♐37	25°R56	18♐32	9°R44	21°R 5	9♊47	29♈20	1♉ 4	20♌18	n.a.	W 1
T 2	10 46 55	11°54'06	18°40	1♓16	21°58	10° 2	25♎52	18°35	9♏43	21♏ 4	9°47	29°21	1° 1	20°25	n.a.	T 2
F 3	10 50 51	12°55'04	1♐37	2°49	23°13	10°27	25°48	18°37	9°42	21° 4	9°47	29°22	0°58	20°32	n.a.	F 3
S 4	10 54 48	13°56'02	14°55	4°24	24°29	10°52	25°44	18°40	9°41	21° 3	9°48	29°R23	0°55	20°38	n.a.	S 4
S 5	10 58 45	14°57'01	28°37	5°58	25°44	11°17	25°39	18°42	9°40	21° 3	9°48	29°22	0°51	20°45	n.a.	S 5
M 6	11 2 41	15°57'59	12♑44	7°33	26°59	11°41	25°35	18°45	9°39	21° 3	9°48	29°19	0°48	20°52	n.a.	M 6
T 7	11 6 38	16°58'57	27°16	9° 9	28°14	12° 5	25°30	18°47	9°38	21° 2	9°48	29°14	0°45	20°59	n.a.	T 7
W 8	11 10 34	17°59'55	12♒ 8	10°45	29°29	12°29	25°25	18°49	9°36	21° 2	9°49	29° 8	0°42	21° 5	n.a.	W 8
T 9	11 14 31	19° 0'53	27°14	12°22	0♓44	12°53	25°20	18°51	9°35	21° 1	9°49	29° 2	0°39	21°12	n.a.	T 9
F 10	11 18 27	20° 1'50	12♓23	13°59	1°59	13°16	25°15	18°53	9°34	21° 0	9°49	28°56	0°36	21°19	n.a.	F 10
S 11	11 22 24	21° 2'47	27°27	15°37	3°14	13°39	25° 9	18°55	9°32	21° 0	9°50	28°51	0°32	21°25	n.a.	S 11
S 12	11 26 20	22° 3'43	12♈15	17°16	4°29	14° 2	25° 4	18°57	9°31	20°59	9°50	28°48	0°29	21°32	n.a.	S 12
M13	11 30 17	23° 4'39	26°41	18°55	5°44	14°24	24°58	18°58	9°29	20°58	9°51	28°D47	0°26	21°39	n.a.	M13
T 14	11 34 14	24° 5'34	10♉40	20°34	7° 0	14°46	24°52	19° 0	9°28	20°58	9°51	28°48	0°23	21°46	n.a.	T 14
W15	11 38 10	25° 6'28	24°11	22°15	8°15	15° 8	24°46	19° 1	9°26	20°57	9°52	28°49	0°20	21°52	n.a.	W15
T 16	11 42 7	26° 7'21	7♊16	23°56	9°30	15°29	24°40	19° 2	9°25	20°56	9°52	28°51	0°16	21°59	n.a.	T 16
F 17	11 46 3	27° 8'14	19°58	25°37	10°45	15°50	24°34	19° 4	9°23	20°55	9°53	28°52	0°13	22° 6	n.a.	F 17
S 18	11 50 0	28° 9'05	2♋20	27°20	12° 0	16°11	24°28	19° 5	9°21	20°55	9°53	28°R52	0°10	22°12	n.a.	S 18
S 19	11 53 56	29° 9'56	14°28	29° 2	13°15	16°31	24°21	19° 6	9°19	20°54	9°54	28°51	0° 7	22°19	n.a.	S 19
M20	11 57 53	0♈10'45	26°26	0♈46	14°31	16°51	24°15	19° 7	9°18	20°53	9°54	28°48	0° 4	22°26	n.a.	M20
T 21	12 1 49	1°11'34	8♌19	2°30	15°46	17°11	24° 8	19° 7	9°16	20°52	9°55	28°44	0° 1	22°33	n.a.	T 21
W22	12 5 46	2°12'21	20°10	4°15	17° 1	17°30	24° 1	19° 8	9°14	20°51	9°55	28°40	29♈57	22°39	n.a.	W22
T 23	12 9 43	3°13'07	2♍ 3	6° 1	18°16	17°49	23°54	19° 9	9°12	20°50	9°56	28°35	29°54	22°46	n.a.	T 23
F 24	12 13 39	4°13'52	13°59	7°47	19°31	18° 8	23°47	19° 9	9°10	20°49	9°57	28°31	29°51	22°53	n.a.	F 24
S 25	12 17 36	5°14'36	26° 2	9°34	20°46	18°26	23°40	19° 9	9° 8	20°48	9°57	28°27	29°48	22°59	n.a.	S 25
S 26	12 21 32	6°15'20	8♎12	11°21	22° 1	18°44	23°33	19°10	9° 6	20°47	9°58	28°25	29°45	23° 6	n.a.	S 26
M27	12 25 29	7°16'02	20°32	13° 9	23°17	19° 1	23°26	19°10	9° 4	20°46	9°59	28°23	29°42	23°13	n.a.	M27
T 28	12 29 25	8°16'43	3♏ 2	14°57	24°32	19°18	23°18	19°R10	9° 2	20°45	10° 0	28°D23	29°38	23°20	n.a.	T 28
W29	12 33 22	9°17'23	15°43	16°46	25°47	19°34	23°11	19°10	9° 0	20°44	10° 0	28°24	29°35	23°26	n.a.	W29
T 30	12 37 18	10°18'03	28°37	18°34	27° 2	19°50	23° 3	19°10	8°57	20°42	10° 1	28°25	29°32	23°33	n.a.	T 30
F 31	12 41 15	11♈18'42	11♐46	20♈23	28♓17	20♐ 6	22♎56	19♐ 9	8♏55	20♏41	10♊ 2	28♈27	29♈29	23♌40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s22	13s53	0s36	12s50	1s32	14s34	0s13	20s 4	1n29	8s44	1n12	20s25	2n10	13s50	0n42	16s27	1n20	4n58	16s45	11n 4	11n40	19n 6		n.a.
T 2	6 59	18 45	1 43	12 22	1 37	14 13	0 16	20 8	1 29	8 42	1 13	20 25	2 10	13 50	0 42	16 27	1 20	4 59	16 45	11 4	11 39	19 3		n.a.
F 3	6 36	22 51	2 45	11 53	1 41	13 51	0 18	20 11	1 29	8 41	1 13	20 25	2 11	13 50	0 42	16 27	1 20	4 59	16 45	11 4	11 37	19 1		n.a.
S 4	6 13	25 53	3 41	11 23	1 45	13 29	0 21	20 15	1 29	8 39	1 13	20 25	2 11	13 49	0 42	16 26	1 20	4 59	16 44	11 5	11 36	18 59		n.a.
S 5	5 50	27 29	4 26	10 52	1 49	13 7	0 24	20 19	1 29	8 37	1 13	20 25	2 11	13 49	0 42	16 26	1 20	5 0	16 44	11 4	11 35	18 56		n.a.
M 6	5 27	27 23	4 56	10 21	1 53	12 44	0 26	20 22	1 28	8 35	1 14	20 25	2 11	13 48	0 42	16 26	1 20	5 0	16 44	11 3	11 34	18 54		n.a.
T 7	5 4	25 25	5 9	9 48	1 56	12 21	0 28	20 25	1 28	8 34	1 14	20 25	2 11	13 48	0 42	16 26	1 20	5 1	16 43	11 2	11 33	18 51		n.a.
W 8	4 40	21 42	5 1	9 15	1 59	11 57	0 31	20 29	1 28	8 32	1 14	20 25	2 12	13 48	0 42	16 26	1 21	5 1	16 43	11 0	11 32	18 49		n.a.
T 9	4 17	16 31	4 33	8 41	2 1	11 33	0 33	20 32	1 28	8 30	1 14	20 25	2 12	13 47	0 42	16 26	1 21	5 1	16 42	10 57	11 31	18 46		n.a.
F 10	3 53	10 17	3 45	8 6	2 3	11 9	0 36	20 35	1 28	8 28	1 14	20 24	2 12	13 47	0 42	16 25	1 21	5 2	16 42	10 55	11 30	18 44		n.a.
S 11	3 30	3 29	2 42	7 31	2 5	10 45	0 38	20 38	1 27	8 25	1 15	20 24	2 12	13 46	0 42	16 25	1 21	5 2	16 42	10 54	11 29	18 42		n.a.
S 12	3 6	3n24	1 29	6 54	2 7	10 20	0 40	20 40	1 27	8 23	1 15	20 24	2 12	13 46	0 42	16 25	1 21	5 3	16 41	10 53	11 28	18 39		n.a.
M13	2 42	9 57	0 11	6 17	2 8	9 55	0 42	20 43	1 27	8 21	1 15	20 24	2 13	13 45	0 42	16 25	1 21	5 3	16 41	10 52	11 27	18 37		n.a.
T 14	2 19	15 48	1n 4	5 39	2 9	9 30	0 45	20 46	1 27	8 19	1 15	20 24	2 13	13 45	0 42	16 25	1 21	5 3	16 41	10 52	11 25	18 34		n.a.
W15	1 55	20 41	2 14	5 1	2 9	9 4	0 47	20 49	1 26	8 17	1 15	20 24	2 13	13 44	0 42	16 24	1 21	5 4	16 40	10 53	11 24	18 32		n.a.
T 16	1 31	24 23	3 15	4 21	2 9	8 38	0 49	20 51	1 26	8 14	1 15	20 24	2 13	13 44	0 42	16 24	1 21	5 4	16 40	10 53	11 23	18 29		n.a.
F 17	1 7	26 44	4 4	3 41	2 9	8 12	0 51	20 54	1 26	8 12	1 16	20 24	2 13	13 43	0 42	16 24	1 21	5 5	16 40	10 54	11 22	18 27		n.a.
S 18	0 43	27 42	4 40	3 0	2 8	7 46	0 53	20 56	1 26	8 9	1 16	20 24	2 14	13 43	0 42	16 24	1 21	5 5	16 39	10 54	11 21	18 24		n.a.
S 19	0 20	27 18	5 3	2 19	2 7	7 20	0 55	20 58	1 25	8 7	1 16	20 24	2 14	13 42	0 42	16 23	1 21	5 5	16 39	10 54	11 20	18 22		n.a.
M20	0n 4	25 39	5 13	1 37	2 5	6 53	0 57	21 1	1 25	8 4	1 16	20 24	2 14	13 41	0 42	16 23	1 21	5 6	16 39	10 53	11 19	18 19		n.a.
T 21	0 28	22 52	5 8	0 54	2 3	6 26	0 59	21 3	1 25	8 2	1 16	20 23	2 14	13 41	0 42	16 23	1 21	5 6	16 38	10 51	11 18	18 17		n.a.
W22	0 52	19 8	4 51	0 11	2 0	5 59	1 1	21 5	1 24	7 59	1 16	20 23	2 14	13 40	0 42	16 23	1 21	5 7	16 38	10 50	11 17	18 14		n.a.
T 23	1 16	14 39	4 21	0n33	1 57	5 32	1 2	21 7	1 24	7 57	1 17	20 23	2 15	13 40	0 42	16 22	1 21	5 7	16 38	10 48	11 16	18 12		n.a.
F 24	1 39	9 36	3 40	1 18	1 53	5 4	1 4	21 9	1 24	7 54	1 17	20 23	2 15	13 39	0 42	16 22	1 21	5 7	16 37	10 46	11 14	18 9		n.a.
S 25	2 3	4 8	2 49	2 3	1 49	4 37	1 6	21 11	1 23	7 51	1 17	20 23	2 15	13 38	0 42	16 22	1 21	5 8	16 37	10 45	11 13	18 7		n.a.
S 26	2 27	1s32	1 49	2 49	1 45	4 9	1 7	21 13	1 23	7 48	1 17	20 23	2 15	13 38	0 42	16 21	1 21	5 8	16 37	10 44	11 12	18 4		n.a.
M27	2 50	7 14	0 43	3 35	1 39	3 41	1 9	21 14	1 22	7 46	1 17	20 22	2 15	13 37	0 42	16 21	1 21	5 9	16 36	10 44	11 11	18 2		n.a.
T 28	3 14	12 44	0s26	4 21	1 34	3 13	1 10	21 16	1 22	7 43	1 17	20 22	2 16	13 36	0 42	16 21	1 21	5 9	16 36	10 44	11 10	17 59		n.a.
W29	3 37	17 47	1 34	5 8	1 27	2 45	1 12	21 18	1 22	7 40	1 17	20 22	2 16	13 36	0 42	16 20	1 21	5 10	16 36	10 44	11 9	17 56		n.a.
T 30	4 1	22 8	2 39	5 55	1 20	2 17	1 13	21 20	1 21	7 37	1 17	20 22	2 16	13 35	0 42	16 20	1 21	5 10	16 35	10 45	11 8	17 54		n.a.
F 31	4n24	25s26	3s37	6n43	1s13	1s49	1s15	21s21	1n21	7s34	1n18	20s22	2n16	13s34	0n42	16s20	1n21	5n10	16s35	10n45	11n 7	17n51		n.a.

Julian Day Number = 3575090.5, Delta T = 08h33m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'43, Lahiri = 67°06'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 12	12♈19'20	25♐10	22♈12	29♓32	20♐21	22°R48	19°R 9	8°R53	20°R40	10♊ 3	28♈28	29♈26	23♌46	n.a.	S 1
S 2	12 49 8	13°19'57	8♑52	24° 1	0♈48	20°35	22♎41	19♐ 8	8♏51	20♏39	10° 4	28°R28	29°22	23°53	n.a.	S 2
M 3	12 53 5	14°20'33	22°50	25°49	2° 3	20°50	22°33	19° 8	8°49	20°38	10° 4	28°28	29°19	24° 0	n.a.	M 3
T 4	12 57 1	15°21'08	7♒ 5	27°36	3°18	21° 3	22°25	19° 7	8°46	20°36	10° 5	28°28	29°16	24° 6	n.a.	T 4
W 5	13 0 58	16°21'43	21°34	29°22	4°33	21°16	22°17	19° 6	8°44	20°35	10° 6	28°26	29°13	24°13	n.a.	W 5
T 6	13 4 54	17°22'16	6♓14	1♑ 7	5°48	21°29	22° 9	19° 5	8°42	20°34	10° 7	28°25	29°10	24°20	n.a.	T 6
F 7	13 8 51	18°22'48	20°58	2°50	7° 3	21°41	22° 2	19° 4	8°39	20°32	10° 8	28°24	29° 7	24°27	n.a.	F 7
S 8	13 12 47	19°23'19	5♈40	4°31	8°19	21°53	21°54	19° 3	8°37	20°31	10° 9	28°23	29° 3	24°33	n.a.	S 8
S 9	13 16 44	20°23'49	20°12	6° 9	9°34	22° 3	21°46	19° 2	8°34	20°30	10°10	28°22	29° 0	24°40	n.a.	S 9
M10	13 20 40	21°24'18	4♑29	7°44	10°49	22°14	21°38	19° 1	8°32	20°28	10°11	28°D22	28°57	24°47	n.a.	M10
T 11	13 24 37	22°24'45	18°26	9°14	12° 4	22°24	21°30	18°59	8°29	20°27	10°12	28°22	28°54	24°53	n.a.	T 11
W12	13 28 34	23°25'10	1♊59	10°41	13°19	22°33	21°22	18°58	8°27	20°25	10°13	28°23	28°51	25° 0	n.a.	W12
T 13	13 32 30	24°25'34	15° 9	12° 2	14°34	22°42	21°14	18°56	8°24	20°24	10°14	28°23	28°47	25° 7	n.a.	T 13
F 14	13 36 27	25°25'57	27°57	13°18	15°49	22°50	21° 6	18°54	8°22	20°23	10°15	28°24	28°44	25°14	n.a.	F 14
S 15	13 40 23	26°26'17	10♋24	14°27	17° 4	22°57	20°59	18°52	8°19	20°21	10°16	28°24	28°41	25°20	n.a.	S 15
S 16	13 44 20	27°26'36	22°36	15°29	18°19	23° 4	20°51	18°50	8°17	20°20	10°17	28°24	28°38	25°27	n.a.	S 16
M17	13 48 16	28°26'53	4♌36	16°24	19°35	23°10	20°43	18°48	8°14	20°18	10°18	28°24	28°35	25°34	n.a.	M17
T 18	13 52 13	29°27'09	16°30	17°10	20°50	23°16	20°35	18°46	8°12	20°17	10°19	28°24	28°32	25°40	n.a.	T 18
W19	13 56 9	0♑27'22	28°21	17°49	22° 5	23°21	20°27	18°44	8° 9	20°15	10°20	28°24	28°28	25°47	n.a.	W19
T 20	14 0 6	1°27'34	10♍14	18°18	23°20	23°25	20°20	18°42	8° 7	20°14	10°21	28°25	28°25	25°54	n.a.	T 20
F 21	14 4 3	2°27'44	22°14	18°38	24°35	23°28	20°12	18°39	8° 4	20°12	10°22	28°25	28°22	26° 1	n.a.	F 21
S 22	14 7 59	3°27'52	4♎23	18°49	25°50	23°31	20° 5	18°37	8° 1	20°10	10°24	28°25	28°19	26° 7	n.a.	S 22
S 23	14 11 56	4°27'58	16°44	18°R50	27° 5	23°33	19°57	18°34	7°59	20° 9	10°25	28°26	28°16	26°14	n.a.	S 23
M24	14 15 52	5°28'03	29°18	18°43	28°20	23°35	19°50	18°32	7°56	20° 7	10°26	28°R26	28°13	26°21	n.a.	M24
T 25	14 19 49	6°28'06	12♏ 7	18°27	29°35	23°36	19°43	18°29	7°54	20° 6	10°27	28°26	28° 9	26°27	n.a.	T 25
W26	14 23 45	7°28'07	25°11	18° 2	0♑50	23°R36	19°35	18°26	7°51	20° 4	10°28	28°25	28° 6	26°34	n.a.	W26
T 27	14 27 42	8°28'07	8♐30	17°30	2° 5	23°35	19°28	18°23	7°48	20° 2	10°29	28°24	28° 3	26°41	n.a.	T 27
F 28	14 31 38	9°28'05	22° 1	16°51	3°20	23°33	19°21	18°20	7°46	20° 1	10°31	28°23	28° 0	26°47	n.a.	F 28
S 29	14 35 35	10°28'02	5♑45	16° 6	4°35	23°31	19°14	18°17	7°43	19°59	10°32	28°21	27°57	26°54	n.a.	S 29
S 30	14 39 31	11♑27'58	19♑39	15♑16	5♑49	23♐28	19♎ 7	18♐14	7♏41	19♏58	10♊33	28♈20	27♈53	27♌ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n48	27s23	4s25	7n30	1s 5	1s21	1s16	21s23	1n20	7s32	1n18	20s21	2n16	13s34	0n42	16s19	1n21	5n11	16s35	10n45	11n 6	17n49		n.a.
S 2	5 11	27 43	4 58	8 18	0 56	0 52	1 17	21 24	1 20	7 29	1 18	20 21	2 17	13 33	0 42	16 19	1 22	5 11	16 34	10 46	11 5	17 46		n.a.
M 3	5 34	26 20	5 15	9 5	0 47	0 24	1 18	21 26	1 19	7 26	1 18	20 21	2 17	13 32	0 43	16 19	1 22	5 12	16 34	10 46	11 3	17 44		n.a.
T 4	5 57	23 15	5 13	9 52	0 37	0n 4	1 19	21 27	1 19	7 23	1 18	20 21	2 17	13 31	0 43	16 18	1 22	5 12	16 34	10 45	11 2	17 41		n.a.
W 5	6 20	18 41	4 51	10 39	0 27	0 33	1 20	21 29	1 18	7 20	1 18	20 20	2 17	13 31	0 43	16 18	1 22	5 12	16 34	10 45	11 1	17 39		n.a.
T 6	6 43	12 58	4 10	11 26	0 16	1 1	1 21	21 30	1 17	7 17	1 18	20 20	2 17	13 30	0 43	16 18	1 22	5 13	16 33	10 44	11 0	17 36		n.a.
F 7	7 6	6 29	3 13	12 12	0 4	1 30	1 22	21 31	1 17	7 14	1 18	20 20	2 18	13 29	0 43	16 17	1 22	5 13	16 33	10 44	10 59	17 33		n.a.
S 8	7 28	0n20	2 3	12 57	0n 8	1 58	1 23	21 33	1 16	7 11	1 18	20 19	2 18	13 28	0 43	16 17	1 22	5 14	16 33	10 44	10 58	17 31		n.a.
S 9	7 51	7 5	0 45	13 40	0 20	2 26	1 24	21 34	1 16	7 8	1 18	20 19	2 18	13 28	0 43	16 16	1 22	5 14	16 32	10 43	10 57	17 28		n.a.
M10	8 13	13 21	0n34	14 23	0 33	2 55	1 25	21 35	1 15	7 5	1 18	20 19	2 18	13 27	0 43	16 16	1 22	5 14	16 32	10 43	10 56	17 26		n.a.
T 11	8 35	18 47	1 49	15 4	0 46	3 23	1 25	21 36	1 14	7 2	1 18	20 19	2 18	13 26	0 43	16 16	1 22	5 15	16 32	10 44	10 55	17 23		n.a.
W12	8 57	23 6	2 56	15 44	1 0	3 51	1 26	21 38	1 13	6 59	1 18	20 18	2 19	13 25	0 43	16 15	1 22	5 15	16 32	10 44	10 53	17 20		n.a.
T 13	9 19	26 5	3 51	16 22	1 13	4 19	1 26	21 39	1 13	6 57	1 18	20 18	2 19	13 25	0 43	16 15	1 22	5 16	16 31	10 44	10 52	17 18		n.a.
F 14	9 41	27 36	4 34	16 57	1 27	4 48	1 27	21 40	1 12	6 54	1 18	20 18	2 19	13 24	0 43	16 14	1 22	5 16	16 31	10 44	10 51	17 15		n.a.
S 15	10 3	27 40	5 2	17 31	1 40	5 15	1 27	21 41	1 11	6 51	1 18	20 17	2 19	13 23	0 43	16 14	1 22	5 16	16 31	10 44	10 50	17 12		n.a.
S 16	10 24	26 23	5 16	18 2	1 53	5 43	1 27	21 42	1 10	6 48	1 18	20 17	2 19	13 22	0 43	16 14	1 22	5 17	16 31	10 44	10 49	17 10		n.a.
M17	10 45	23 55	5 15	18 30	2 6	6 11	1 28	21 44	1 10	6 45	1 18	20 17	2 19	13 21	0 43	16 13	1 22	5 17	16 30	10 44	10 48	17 7		n.a.
T 18	11 6	20 26	5 2	18 55	2 19	6 39	1 28	21 45	1 9	6 42	1 18	20 16	2 20	13 20	0 43	16 13	1 22	5 17	16 30	10 44	10 47	17 5		n.a.
W19	11 27	16 10	4 35	19 16	2 30	7 6	1 28	21 46	1 8	6 39	1 18	20 16	2 20	13 20	0 43	16 12	1 22	5 18	16 30	10 44	10 46	17 2		n.a.
T 20	11 48	11 16	3 57	19 35	2 41	7 33	1 28	21 47	1 7	6 36	1 18	20 16	2 20	13 19	0 43	16 12	1 22	5 18	16 30	10 44	10 45	16 59		n.a.
F 21	12 8	5 55	3 8	19 50	2 51	8 0	1 28	21 48	1 6	6 34	1 18	20 15	2 20	13 18	0 43	16 12	1 22	5 18	16 30	10 44	10 43	16 57		n.a.
S 22	12 28	0 16	2 9	20 1	3 0	8 27	1 28	21 49	1 5	6 31	1 18	20 15	2 20	13 17	0 43	16 11	1 22	5 19	16 29	10 45	10 42	16 54		n.a.
S 23	12 48	5s29	1 4	20 9	3 7	8 54	1 28	21 50	1 4	6 28	1 18	20 15	2 20	13 16	0 43	16 11	1 22	5 19	16 29	10 45	10 41	16 51		n.a.
M24	13 8	11 8	0s 5	20 12	3 13	9 21	1 28	21 52	1 3	6 25	1 18	20 14	2 21	13 16	0 43	16 10	1 22	5 20	16 29	10 45	10 40	16 49		n.a.
T 25	13 28	16 25	1 15	20 12	3 17	9 47	1 27	21 53	1 2	6 23	1 18	20 14	2 21	13 15	0 43	16 10	1 22	5 20	16 29	10 45	10 39	16 46		n.a.
W26	13 47	21 4	2 23	20 8	3 19	10 13	1 27	21 54	1 1	6 20	1 18	20 13	2 21	13 14	0 43	16 9	1 22	5 20	16 28	10 44	10 38	16 43		n.a.
T 27	14 6	24 44	3 24	19 59	3 20	10 39	1 27	21 55	0 59	6 18	1 18	20 13	2 21	13 13	0 43	16 9	1 22	5 21	16 28	10 44	10 37	16 41		n.a.
F 28	14 25	27 4	4 15	19 47	3 19	11 4	1 26	21 56	0 58	6 15	1 18	20 13	2 21	13 12	0 43	16 8	1 22	5 21	16 28	10 44	10 36	16 38		n.a.
S 29	14 44	27 48	4 52	19 31	3 15	11 30	1 26	21 57	0 57	6 12	1 18	20 12	2 21	13 11	0 43	16 8	1 22	5 21	16 28	10 43	10 35	16 35		n.a.
S 30	15n 2	26s48	5s12	19n11	3n10	11n55	1s25	21s58	0n56	6s10	1n18	20s12	2n21	13s11	0n43	16s 8	1n22	5n22	16s28	10n43	10n33	16n33		n.a.

Julian Day Number = 3575121.5, Delta T = 08h33m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'47, Lahiri = 67°06'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 28	12♉27'52	3♒41	14°R23	7♉ 4	23°R25	19°R 1	18°R11	7°R38	19°R56	10♊34	28°R19	27♈50	27♌ 8	n.a.	M 1
T 2	14 47 25	13°27'44	17°50	13♉27	8°19	23♐20	18♎54	18♐ 7	7♏35	19♏54	10°36	28°D19	27°47	27°14	n.a.	T 2
W 3	14 51 21	14°27'35	2♓ 4	12°30	9°34	23°15	18°47	18° 4	7°33	19°53	10°37	28♈19	27°44	27°21	n.a.	W 3
T 4	14 55 18	15°27'25	16°20	11°34	10°49	23° 9	18°41	18° 0	7°30	19°51	10°38	28°21	27°41	27°28	n.a.	T 4
F 5	14 59 14	16°27'12	0♈36	10°39	12° 4	23° 2	18°35	17°57	7°28	19°49	10°39	28°22	27°38	27°34	n.a.	F 5
S 6	15 3 11	17°26'59	14°49	9°46	13°19	22°55	18°29	17°53	7°25	19°48	10°41	28°23	27°34	27°41	n.a.	S 6
S 7	15 7 7	18°26'44	28°54	8°57	14°34	22°46	18°22	17°50	7°22	19°46	10°42	28°R23	27°31	27°48	n.a.	S 7
M 8	15 11 4	19°26'27	12♉49	8°12	15°48	22°37	18°17	17°46	7°20	19°44	10°43	28°23	27°28	27°54	n.a.	M 8
T 9	15 15 0	20°26'08	26°29	7°32	17° 3	22°27	18°11	17°42	7°17	19°43	10°45	28°21	27°25	28° 1	n.a.	T 9
W10	15 18 57	21°25'48	9♊53	6°57	18°18	22°17	18° 5	17°38	7°15	19°41	10°46	28°18	27°22	28° 8	n.a.	W10
T 11	15 22 54	22°25'25	22°58	6°27	19°33	22° 5	18° 0	17°34	7°12	19°39	10°47	28°14	27°19	28°15	n.a.	T 11
F 12	15 26 50	23°25'01	5♋44	6° 4	20°48	21°53	17°54	17°30	7°10	19°38	10°49	28°10	27°15	28°21	n.a.	F 12
S 13	15 30 47	24°24'35	18°13	5°46	22° 2	21°40	17°49	17°26	7° 7	19°36	10°50	28° 6	27°12	28°28	n.a.	S 13
S 14	15 34 43	25°24'06	0♌26	5°35	23°17	21°26	17°44	17°22	7° 5	19°34	10°51	28° 3	27° 9	28°35	n.a.	S 14
M15	15 38 40	26°23'36	12°28	5°29	24°32	21°12	17°39	17°18	7° 3	19°33	10°53	28° 1	27° 6	28°41	n.a.	M15
T 16	15 42 36	27°23'03	24°22	5°D29	25°47	20°57	17°35	17°14	7° 0	19°31	10°54	28°D 0	27° 3	28°48	n.a.	T 16
W17	15 46 33	28°22'28	6♍13	5°34	27° 1	20°41	17°30	17°10	6°58	19°29	10°55	28° 0	26°59	28°55	n.a.	W17
T 18	15 50 29	29°21'51	18° 7	5°45	28°16	20°25	17°26	17° 5	6°55	19°28	10°57	28° 1	26°56	29° 2	n.a.	T 18
F 19	15 54 26	0♊21'12	0♎ 7	6° 1	29°31	20° 8	17°22	17° 1	6°53	19°26	10°58	28° 3	26°53	29° 8	n.a.	F 19
S 20	15 58 23	1°20'31	12°19	6°22	0♊45	19°50	17°18	16°57	6°51	19°25	11° 0	28° 5	26°50	29°15	n.a.	S 20
S 21	16 2 19	2°19'47	24°47	6°48	2° 0	19°32	17°14	16°52	6°48	19°23	11° 1	28°R 6	26°47	29°22	n.a.	S 21
M22	16 6 16	3°19'02	7♏33	7°18	3°14	19°13	17°10	16°48	6°46	19°21	11° 2	28° 5	26°44	29°28	n.a.	M22
T 23	16 10 12	4°18'15	20°39	7°52	4°29	18°54	17° 6	16°43	6°44	19°20	11° 4	28° 3	26°40	29°35	n.a.	T 23
W24	16 14 9	5°17'25	4♐ 5	8°31	5°43	18°34	17° 3	16°39	6°42	19°18	11° 5	28° 0	26°37	29°42	n.a.	W24
T 25	16 18 5	6°16'34	17°49	9°13	6°58	18°14	17° 0	16°34	6°40	19°17	11° 6	27°54	26°34	29°48	n.a.	T 25
F 26	16 22 2	7°15'42	1♑49	9°59	8°13	17°53	16°57	16°30	6°37	19°15	11° 8	27°48	26°31	29°55	n.a.	F 26
S 27	16 25 58	8°14'47	16° 1	10°48	9°27	17°32	16°54	16°25	6°35	19°14	11° 9	27°42	26°28	0♍ 2	n.a.	S 27
S 28	16 29 55	9°13'51	0♒18	11°41	10°42	17°10	16°52	16°21	6°33	19°12	11°11	27°36	26°25	0° 9	n.a.	S 28
M29	16 33 52	10°12'53	14°37	12°36	11°56	16°48	16°49	16°16	6°31	19°10	11°12	27°32	26°21	0°15	n.a.	M29
T 30	16 37 48	11°11'53	28°53	13°35	13°10	16°26	16°47	16°12	6°29	19° 9	11°13	27°29	26°18	0°22	n.a.	T 30
W31	16 41 45	12♊10'52	13♓ 5	14♉36	14♊25	16♐ 4	16♎45	16♐ 7	6♏27	19♏ 7	11♊15	27°D29	26♈15	0♍29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n20	24s 7	5s15	18n49	3n 3	12n19	1s24	21s59	0n54	6s 7	1n18	20s12	2n21	13s10	0n43	16s 7	1n22	5n22	16s28	10n42	10n32	16n30		n.a.
T 2	15 38	19 58	4 58	18 24	2 54	12 44	1 24	22 1	0 53	6 5	1 18	20 11	2 22	13 9	0 43	16 7	1 22	5 22	16 27	10 42	10 31	16 27		n.a.
W 3	15 55	14 40	4 23	17 56	2 43	13 8	1 23	22 2	0 52	6 3	1 18	20 11	2 22	13 8	0 43	16 6	1 22	5 23	16 27	10 43	10 30	16 24		n.a.
T 4	16 13	8 34	3 32	17 28	2 31	13 32	1 22	22 3	0 50	6 0	1 18	20 10	2 22	13 7	0 42	16 6	1 22	5 23	16 27	10 43	10 29	16 22		n.a.
F 5	16 29	2 1	2 27	16 58	2 18	13 55	1 21	22 4	0 49	5 58	1 18	20 10	2 22	13 7	0 42	16 5	1 22	5 23	16 27	10 43	10 28	16 19		n.a.
S 6	16 46	4n36	1 14	16 28	2 4	14 18	1 20	22 5	0 47	5 56	1 17	20 9	2 22	13 6	0 42	16 5	1 22	5 24	16 27	10 44	10 27	16 16		n.a.
S 7	17 3	10 57	0n 3	15 58	1 48	14 41	1 19	22 6	0 46	5 54	1 17	20 9	2 22	13 5	0 42	16 4	1 22	5 24	16 27	10 44	10 26	16 14		n.a.
M 8	17 19	16 41	1 19	15 29	1 33	15 4	1 18	22 7	0 44	5 52	1 17	20 9	2 22	13 4	0 42	16 4	1 22	5 24	16 26	10 44	10 24	16 11		n.a.
T 9	17 34	21 28	2 29	15 1	1 16	15 26	1 17	22 8	0 43	5 50	1 17	20 8	2 22	13 3	0 42	16 4	1 22	5 24	16 26	10 43	10 23	16 8		n.a.
W10	17 50	25 1	3 29	14 34	1 0	15 47	1 16	22 9	0 41	5 48	1 17	20 8	2 22	13 3	0 42	16 3	1 22	5 25	16 26	10 42	10 22	16 5		n.a.
T 11	18 5	27 8	4 16	14 9	0 44	16 9	1 14	22 10	0 39	5 46	1 17	20 7	2 22	13 2	0 42	16 3	1 22	5 25	16 26	10 41	10 21	16 3		n.a.
F 12	18 20	27 46	4 50	13 46	0 28	16 29	1 13	22 11	0 38	5 44	1 17	20 7	2 23	13 1	0 42	16 2	1 22	5 25	16 26	10 39	10 20	16 0		n.a.
S 13	18 34	26 56	5 9	13 25	0 12	16 50	1 12	22 12	0 36	5 42	1 17	20 6	2 23	13 0	0 42	16 2	1 22	5 26	16 26	10 38	10 19	15 57		n.a.
S 14	18 48	24 50	5 13	13 7	0s 4	17 10	1 10	22 13	0 34	5 40	1 17	20 6	2 23	12 59	0 42	16 1	1 22	5 26	16 26	10 37	10 18	15 54		n.a.
M15	19 2	21 39	5 4	12 51	0 19	17 29	1 9	22 14	0 32	5 38	1 16	20 6	2 23	12 59	0 42	16 1	1 22	5 26	16 26	10 36	10 17	15 52		n.a.
T 16	19 16	17 37	4 41	12 37	0 33	17 48	1 7	22 15	0 30	5 37	1 16	20 5	2 23	12 58	0 42	16 1	1 22	5 26	16 26	10 36	10 15	15 49		n.a.
W17	19 29	12 55	4 6	12 26	0 47	18 7	1 6	22 16	0 28	5 35	1 16	20 5	2 23	12 57	0 42	16 0	1 22	5 27	16 25	10 36	10 14	15 46		n.a.
T 18	19 42	7 43	3 21	12 17	1 0	18 25	1 4	22 17	0 26	5 34	1 16	20 4	2 23	12 56	0 42	16 0	1 22	5 27	16 25	10 36	10 13	15 43		n.a.
F 19	19 54	2 12	2 27	12 10	1 13	18 42	1 3	22 17	0 24	5 32	1 16	20 4	2 23	12 56	0 42	15 59	1 22	5 27	16 25	10 37	10 12	15 41		n.a.
S 20	20 6	3s29	1 25	12 6	1 25	18 59	1 1	22 18	0 22	5 31	1 16	20 3	2 23	12 55	0 42	15 59	1 22	5 27	16 25	10 37	10 11	15 38		n.a.
S 21	20 18	9 10	0 18	12 3	1 36	19 16	0 59	22 19	0 20	5 30	1 16	20 3	2 23	12 54	0 42	15 58	1 22	5 28	16 25	10 38	10 10	15 35		n.a.
M22	20 29	14 37	0s51	12 3	1 46	19 32	0 57	22 19	0 18	5 28	1 15	20 2	2 23	12 54	0 42	15 58	1 22	5 28	16 25	10 38	10 9	15 32		n.a.
T 23	20 40	19 33	2 0	12 5	1 56	19 47	0 56	22 20	0 16	5 27	1 15	20 2	2 23	12 53	0 42	15 58	1 22	5 28	16 25	10 37	10 8	15 29		n.a.
W24	20 51	23 37	3 3	12 9	2 5	20 2	0 54	22 20	0 14	5 26	1 15	20 1	2 23	12 52	0 42	15 57	1 22	5 28	16 25	10 36	10 6	15 27		n.a.
T 25	21 1	26 27	3 57	12 14	2 13	20 16	0 52	22 21	0 12	5 25	1 15	20 1	2 23	12 52	0 42	15 57	1 22	5 28	16 25	10 34	10 5	15 24		n.a.
F 26	21 10	27 41	4 38	12 21	2 21	20 30	0 50	22 21	0 10	5 24	1 15	20 1	2 23	12 51	0 42	15 56	1 22	5 29	16 25	10 32	10 4	15 21		n.a.
S 27	21 20	27 8	5 3	12 29	2 27	20 43	0 48	22 22	0 7	5 23	1 15	20 0	2 23	12 50	0 42	15 56	1 22	5 29	16 25	10 29	10 3	15 18		n.a.
S 28	21 29	24 48	5 9	12 39	2 34	20 56	0 46	22 22	0 5	5 22	1 15	20 0	2 23	12 50	0 42	15 56	1 22	5 29	16 25	10 27	10 2	15 15		n.a.
M29	21 37	20 54	4 56	12 51	2 39	21 8	0 44	22 22	0 3	5 22	1 14	19 59	2 23	12 49	0 42	15 55	1 22	5 29	16 25	10 26	10 1	15 13		n.a.
T 30	21 46	15 49	4 24	13 3	2 44	21 20	0 42	22 22	0 1	5 21	1 14	19 59	2 23	12 48	0 42	15 55	1 22	5 29	16 25	10 25	10 0	15 10		n.a.
W31	21n54	9s53	3s37	13n17	2s48	21n30	0s40	22s22	0s 2	5s20	1n14	19s58	2n23	12s48	0n42	15s54	1n22	5n30	16s25	10n25	9n59	15n 7		n.a.

Julian Day Number = 3575151.5, Delta T = 08h33m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'51, Lahiri = 67°06'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 41	13♊ 9'50	27♓ 9	15♉40	15♊39	15°R41	16°R43	16°R 2	6°R25	19°R 6	11♊16	27♈29	26♈12	0♍35	n.a.	T 1
F 2	16 49 38	14° 8'45	11♈ 5	16°47	16°54	15♐18	16♑41	15♐58	6♏23	19♏ 4	11°18	27°31	26° 9	0°42	n.a.	F 2
S 3	16 53 34	15° 7'40	24°53	17°56	18° 8	14°55	16°40	15°53	6°22	19° 3	11°19	27°R31	26° 5	0°49	n.a.	S 3
S 4	16 57 31	16° 6'32	8♉31	19° 8	19°22	14°32	16°38	15°48	6°20	19° 2	11°20	27°31	26° 2	0°55	n.a.	S 4
M 5	17 1 27	17° 5'23	21°59	20°21	20°37	14° 9	16°37	15°44	6°18	19° 0	11°22	27°28	25°59	1° 2	n.a.	M 5
T 6	17 5 24	18° 4'13	5♊16	21°37	21°51	13°46	16°36	15°39	6°16	18°59	11°23	27°23	25°56	1° 9	n.a.	T 6
W 7	17 9 21	19° 3'00	18°21	22°55	23° 6	13°23	16°35	15°34	6°14	18°57	11°25	27°16	25°53	1°15	n.a.	W 7
T 8	17 13 17	20° 1'46	1♋12	24°15	24°20	13° 0	16°35	15°30	6°13	18°56	11°26	27° 7	25°50	1°22	n.a.	T 8
F 9	17 17 14	21° 0'30	13°49	25°37	25°34	12°37	16°34	15°25	6°11	18°55	11°27	26°57	25°46	1°29	n.a.	F 9
S 10	17 21 10	21°59'13	26°12	27° 2	26°48	12°15	16°34	15°21	6°10	18°53	11°29	26°47	25°43	1°36	n.a.	S 10
S 11	17 25 7	22°57'53	8♌23	28°28	28° 3	11°52	16°D34	15°16	6° 8	18°52	11°30	26°38	25°40	1°42	n.a.	S 11
M12	17 29 3	23°56'31	20°23	29°56	29°17	11°30	16°34	15°11	6° 7	18°51	11°32	26°31	25°37	1°49	n.a.	M12
T 13	17 33 0	24°55'07	2♍16	1♊26	0♋31	11° 9	16°35	15° 7	6° 5	18°49	11°33	26°26	25°34	1°56	n.a.	T 13
W14	17 36 56	25°53'41	14° 6	2°57	1°45	10°47	16°35	15° 2	6° 4	18°48	11°34	26°23	25°31	2° 2	n.a.	W14
T 15	17 40 53	26°52'13	25°58	4°31	3° 0	10°26	16°36	14°58	6° 2	18°47	11°36	26°D23	25°27	2° 9	n.a.	T 15
F 16	17 44 50	27°50'43	7♎57	6° 6	4°14	10° 6	16°37	14°53	6° 1	18°46	11°37	26°23	25°24	2°16	n.a.	F 16
S 17	17 48 46	28°49'12	20° 9	7°44	5°28	9°46	16°38	14°49	6° 0	18°44	11°38	26°R24	25°21	2°22	n.a.	S 17
S 18	17 52 43	29°47'38	2♏38	9°23	6°42	9°26	16°39	14°45	5°58	18°43	11°40	26°24	25°18	2°29	n.a.	S 18
M19	17 56 39	0♋46'02	15°28	11° 4	7°56	9° 7	16°40	14°40	5°57	18°42	11°41	26°22	25°15	2°36	n.a.	M19
T 20	18 0 36	1°44'25	28°43	12°47	9°10	8°49	16°42	14°36	5°56	18°41	11°42	26°18	25°11	2°43	n.a.	T 20
W21	18 4 32	2°42'46	12♐24	14°31	10°24	8°31	16°44	14°32	5°55	18°40	11°44	26°12	25° 8	2°49	n.a.	W21
T 22	18 8 29	3°41'05	26°28	16°18	11°38	8°14	16°46	14°27	5°54	18°39	11°45	26° 3	25° 5	2°56	n.a.	T 22
F 23	18 12 26	4°39'22	10♑53	18° 6	12°52	7°57	16°48	14°23	5°53	18°38	11°46	25°53	25° 2	3° 3	n.a.	F 23
S 24	18 16 22	5°37'38	25°32	19°57	14° 6	7°41	16°50	14°19	5°52	18°37	11°48	25°42	24°59	3° 9	n.a.	S 24
S 25	18 20 19	6°35'52	10♒16	21°49	15°20	7°26	16°53	14°15	5°51	18°36	11°49	25°33	24°56	3°16	n.a.	S 25
M26	18 24 15	7°34'05	24°59	23°43	16°34	7°11	16°56	14°11	5°50	18°35	11°50	25°25	24°52	3°23	n.a.	M26
T 27	18 28 12	8°32'17	9♓33	25°39	17°48	6°58	16°58	14° 7	5°50	18°34	11°51	25°20	24°49	3°29	n.a.	T 27
W28	18 32 8	9°30'27	23°54	27°37	19° 2	6°45	17° 1	14° 3	5°49	18°33	11°53	25°17	24°46	3°36	n.a.	W28
T 29	18 36 5	10°28'36	7♈59	29°36	20°16	6°32	17° 5	13°59	5°48	18°32	11°54	25°D16	24°43	3°43	n.a.	T 29
F 30	18 40 1	11♋26'44	21♈48	1♋38	21♋30	6♐21	17♑ 8	13♐55	5♏48	18♏31	11♊55	25°R16	24♈40	3♍49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	3s31	2s37	13n31	2s52	21n41	0s37	22s22	0s 4	5s20	1n14	19s58	2n23	12s47	0n42	15s54	1n22	5n30	16s25	10n25	9n57	15n 4		n.a.
F 2	22 8	2n58	1 28	13 47	2 55	21 50	0 35	22 22	0 6	5 19	1 14	19 57	2 23	12 47	0 42	15 54	1 22	5 30	16 25	10 25	9 56	15 1		n.a.
S 3	22 15	9 16	0 14	14 4	2 57	21 59	0 33	22 22	0 8	5 19	1 14	19 57	2 23	12 46	0 42	15 53	1 22	5 30	16 25	10 26	9 55	14 58		n.a.
S 4	22 21	15 3	0n59	14 21	2 59	22 8	0 31	22 21	0 11	5 18	1 13	19 57	2 23	12 45	0 42	15 53	1 22	5 30	16 25	10 25	9 54	14 56		n.a.
M 5	22 27	20 2	2 8	14 39	3 0	22 15	0 28	22 21	0 13	5 18	1 13	19 56	2 23	12 45	0 42	15 52	1 22	5 30	16 25	10 25	9 53	14 53		n.a.
T 6	22 32	23 56	3 9	14 58	3 1	22 23	0 26	22 21	0 15	5 18	1 13	19 56	2 23	12 44	0 42	15 52	1 22	5 31	16 25	10 23	9 52	14 50		n.a.
W 7	22 37	26 31	3 58	15 17	3 1	22 29	0 24	22 20	0 18	5 18	1 13	19 55	2 23	12 44	0 42	15 52	1 22	5 31	16 25	10 20	9 51	14 47		n.a.
T 8	22 41	27 38	4 35	15 37	3 0	22 35	0 22	22 20	0 20	5 18	1 13	19 55	2 23	12 43	0 42	15 51	1 22	5 31	16 25	10 17	9 49	14 44		n.a.
F 9	22 45	27 17	4 57	15 57	2 59	22 40	0 19	22 19	0 22	5 18	1 12	19 54	2 23	12 43	0 42	15 51	1 22	5 31	16 25	10 14	9 48	14 41		n.a.
S 10	22 49	25 34	5 5	16 18	2 57	22 44	0 17	22 18	0 25	5 18	1 12	19 54	2 23	12 42	0 42	15 51	1 22	5 31	16 25	10 10	9 47	14 39		n.a.
S 11	22 52	22 41	4 59	16 39	2 55	22 48	0 14	22 18	0 27	5 18	1 12	19 54	2 23	12 42	0 42	15 50	1 22	5 31	16 25	10 7	9 46	14 36		n.a.
M12	22 55	18 53	4 39	17 0	2 52	22 51	0 12	22 17	0 29	5 18	1 12	19 53	2 23	12 41	0 42	15 50	1 22	5 31	16 25	10 4	9 45	14 33		n.a.
T 13	22 58	14 22	4 8	17 21	2 49	22 54	0 10	22 16	0 31	5 19	1 12	19 53	2 23	12 41	0 41	15 50	1 22	5 31	16 25	10 2	9 44	14 30		n.a.
W14	23 0	9 20	3 26	17 42	2 45	22 55	0 7	22 16	0 34	5 19	1 12	19 52	2 22	12 41	0 41	15 49	1 22	5 32	16 25	10 1	9 43	14 27		n.a.
T 15	23 1	3 57	2 35	18 4	2 41	22 57	0 5	22 15	0 36	5 19	1 11	19 52	2 22	12 40	0 41	15 49	1 22	5 32	16 25	10 1	9 41	14 24		n.a.
F 16	23 2	1s37	1 37	18 25	2 36	22 57	0 2	22 14	0 38	5 20	1 11	19 52	2 22	12 40	0 41	15 49	1 22	5 32	16 25	10 1	9 40	14 21		n.a.
S 17	23 3	7 14	0 33	18 46	2 31	22 57	0 0	22 13	0 40	5 20	1 11	19 51	2 22	12 39	0 41	15 49	1 22	5 32	16 25	10 2	9 39	14 18		n.a.
S 18	23 3	12 43	0s33	19 6	2 25	22 56	0n 2	22 13	0 42	5 21	1 11	19 51	2 22	12 39	0 41	15 48	1 22	5 32	16 26	10 2	9 38	14 16		n.a.
M19	23 3	17 48	1 40	19 27	2 19	22 54	0 5	22 12	0 45	5 22	1 11	19 50	2 22	12 39	0 41	15 48	1 22	5 32	16 26	10 1	9 37	14 13		n.a.
T 20	23 3	22 12	2 43	19 46	2 13	22 52	0 7	22 11	0 47	5 23	1 10	19 50	2 22	12 38	0 41	15 48	1 22	5 32	16 26	10 0	9 36	14 10		n.a.
W21	23 2	25 32	3 39	20 6	2 6	22 49	0 10	22 10	0 49	5 23	1 10	19 50	2 22	12 38	0 41	15 47	1 22	5 32	16 26	9 57	9 35	14 7		n.a.
T 22	23 0	27 24	4 23	20 24	1 58	22 45	0 12	22 10	0 51	5 24	1 10	19 49	2 22	12 38	0 41	15 47	1 22	5 32	16 26	9 54	9 33	14 4		n.a.
F 23	22 59	27 28	4 52	20 42	1 50	22 41	0 15	22 9	0 53	5 25	1 10	19 49	2 21	12 37	0 41	15 47	1 22	5 32	16 26	9 51	9 32	14 1		n.a.
S 24	22 56	25 39	5 2	20 59	1 42	22 36	0 17	22 8	0 55	5 26	1 10	19 49	2 21	12 37	0 41	15 47	1 22	5 32	16 26	9 47	9 31	13 58		n.a.
S 25	22 54	22 5	4 52	21 16	1 33	22 31	0 19	22 8	0 57	5 27	1 9	19 48	2 21	12 37	0 41	15 46	1 22	5 32	16 26	9 43	9 30	13 55		n.a.
M26	22 51	17 8	4 23	21 31	1 24	22 24	0 22	22 7	0 58	5 29	1 9	19 48	2 21	12 37	0 41	15 46	1 22	5 32	16 26	9 41	9 29	13 52		n.a.
T 27	22 47	11 14	3 37	21 44	1 15	22 18	0 24	22 7	1 0	5 30	1 9	19 48	2 21	12 36	0 41	15 46	1 22	5 32	16 27	9 39	9 28	13 49		n.a.
W28	22 43	4 49	2 38	21 57	1 5	22 10	0 27	22 7	1 2	5 31	1 9	19 47	2 21	12 36	0 41	15 46	1 21	5 32	16 27	9 38	9 27	13 46		n.a.
T 29	22 39	1n44	1 30	22 8	0 55	22 2	0 29	22 6	1 4	5 33	1 9	19 47	2 21	12 36	0 41	15 46	1 21	5 32	16 27	9 37	9 25	13 43		n.a.
F 30	22n34	8n 5	0s18	22n18	0s45	21n53	0n31	22s 6	1s 6	5s34	1n 9	19s47	2n20	12s36	0n41	15s45	1n21	5n32	16s27	9n38	9n24	13n41		n.a.

Julian Day Number = 3575182.5, Delta T = 08h33m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 67°59'56, Lahiri = 67°06'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 58	12♋24'50	5♉22	3♋41	22♋44	6°R10	17♎12	13°R51	5°R47	18°R30	11♊56	25°R16	24♈37	3♍56	n.a.	S 1
S 2	18 47 55	13°22'56	18°42	5°46	23°58	6♐ 0	17°15	13♐47	5♏47	18♏30	11°58	25♈14	24°33	4° 3	n.a.	S 2
M 3	18 51 51	14°21'00	1♊49	7°52	25°12	5°51	17°19	13°44	5°46	18°29	11°59	25°10	24°30	4°10	n.a.	M 3
T 4	18 55 48	15°19'03	14°44	10° 0	26°26	5°42	17°23	13°40	5°46	18°28	12° 0	25° 3	24°27	4°16	n.a.	T 4
W 5	18 59 44	16°17'05	27°28	12° 9	27°40	5°34	17°27	13°37	5°45	18°27	12° 1	24°53	24°24	4°23	n.a.	W 5
T 6	19 3 41	17°15'06	10♋ 2	14°19	28°53	5°28	17°32	13°33	5°45	18°27	12° 2	24°41	24°21	4°30	n.a.	T 6
F 7	19 7 37	18°13'05	22°25	16°30	0♌ 7	5°22	17°36	13°30	5°45	18°26	12° 4	24°27	24°18	4°36	n.a.	F 7
S 8	19 11 34	19°11'03	4♌38	18°41	1°21	5°16	17°41	13°26	5°45	18°25	12° 5	24°14	24°14	4°43	n.a.	S 8
S 9	19 15 31	20° 8'59	16°42	20°53	2°35	5°12	17°46	13°23	5°44	18°25	12° 6	24° 1	24°11	4°50	n.a.	S 9
M10	19 19 27	21° 6'54	28°38	23° 6	3°49	5° 8	17°51	13°20	5°44	18°24	12° 7	23°51	24° 8	4°56	n.a.	M10
T 11	19 23 24	22° 4'47	10♍28	25°18	5° 2	5° 6	17°56	13°17	5°D44	18°24	12° 8	23°43	24° 5	5° 3	n.a.	T 11
W12	19 27 20	23° 2'39	22°17	27°29	6°16	5° 4	18° 1	13°14	5°44	18°23	12° 9	23°38	24° 2	5°10	n.a.	W12
T 13	19 31 17	24° 0'30	4♎ 7	29°40	7°30	5° 2	18° 7	13°11	5°44	18°23	12°10	23°35	23°58	5°16	n.a.	T 13
F 14	19 35 13	24°58'19	16° 4	1♌51	8°44	5°D 2	18°12	13° 8	5°44	18°22	12°11	23°34	23°55	5°23	n.a.	F 14
S 15	19 39 10	25°56'07	28°14	3°59	9°57	5° 2	18°18	13° 5	5°45	18°22	12°12	23°34	23°52	5°30	n.a.	S 15
S 16	19 43 6	26°53'53	10♏40	6° 7	11°11	5° 3	18°24	13° 3	5°45	18°21	12°14	23°34	23°49	5°37	n.a.	S 16
M17	19 47 3	27°51'38	23°30	8°13	12°25	5° 5	18°30	13° 0	5°45	18°21	12°15	23°32	23°46	5°43	n.a.	M17
T 18	19 51 0	28°49'21	6♐45	10°17	13°38	5° 8	18°36	12°58	5°45	18°21	12°16	23°28	23°43	5°50	n.a.	T 18
W19	19 54 56	29°47'03	20°30	12°18	14°52	5°11	18°42	12°55	5°46	18°20	12°17	23°21	23°39	5°57	n.a.	W19
T 20	19 58 53	0♌44'44	4♑43	14°18	16° 5	5°15	18°49	12°53	5°46	18°20	12°18	23°12	23°36	6° 3	n.a.	T 20
F 21	20 2 49	1°42'24	19°21	16°16	17°19	5°20	18°55	12°50	5°47	18°20	12°19	23° 2	23°33	6°10	n.a.	F 21
S 22	20 6 46	2°40'03	4♒17	18°11	18°33	5°26	19° 2	12°48	5°47	18°20	12°20	22°51	23°30	6°17	n.a.	S 22
S 23	20 10 42	3°37'41	19°23	20° 3	19°46	5°32	19° 9	12°46	5°48	18°19	12°21	22°41	23°27	6°23	n.a.	S 23
M24	20 14 39	4°35'17	4♓27	21°53	21° 0	5°39	19°16	12°44	5°49	18°19	12°21	22°33	23°24	6°30	n.a.	M24
T 25	20 18 36	5°32'53	19°22	23°41	22°13	5°46	19°23	12°42	5°49	18°19	12°22	22°27	23°20	6°37	n.a.	T 25
W26	20 22 32	6°30'28	3♈59	25°26	23°27	5°55	19°30	12°41	5°50	18°19	12°23	22°24	23°17	6°43	n.a.	W26
T 27	20 26 29	7°28'03	18°15	27° 8	24°40	6° 3	19°38	12°39	5°51	18°19	12°24	22°D23	23°14	6°50	n.a.	T 27
F 28	20 30 25	8°25'37	2♉ 8	28°48	25°53	6°13	19°45	12°37	5°52	18°D19	12°25	22°R23	23°11	6°57	n.a.	F 28
S 29	20 34 22	9°23'11	15°40	0♍25	27° 7	6°23	19°53	12°36	5°53	18°19	12°26	22°23	23° 8	7° 3	n.a.	S 29
S 30	20 38 18	10°20'44	28°52	2° 0	28°20	6°34	20° 1	12°34	5°53	18°19	12°27	22°21	23° 4	7°10	n.a.	S 30
M31	20 42 15	11♌18'16	11♊48	3♍31	29♌34	6♐45	20♎ 8	12♐33	5♏55	18♏19	12♊28	22♈18	23♈ 1	7♍17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	13n56	0n53	22n26	0s35	21n44	0n34	22s 6	1s 7	5s35	1n 8	19s47	2n20	12s36	0n41	15s45	1n21	5n32	16s27	9n37	9n23	13n38		n.a.
S 2	22 24	19 3	2 1	22 32	0 24	21 34	0 36	22 6	1 9	5 37	1 8	19 46	2 20	12 36	0 41	15 45	1 21	5 32	16 27	9 37	9 22	13 35		n.a.
M 3	22 18	23 8	3 0	22 36	0 14	21 23	0 38	22 6	1 11	5 39	1 8	19 46	2 20	12 36	0 41	15 45	1 21	5 32	16 28	9 35	9 21	13 32		n.a.
T 4	22 12	26 0	3 50	22 38	0 3	21 12	0 40	22 6	1 12	5 40	1 8	19 46	2 20	12 35	0 41	15 45	1 21	5 32	16 28	9 33	9 20	13 29		n.a.
W 5	22 5	27 29	4 27	22 38	0n 7	21 0	0 43	22 6	1 14	5 42	1 8	19 46	2 20	12 35	0 41	15 44	1 21	5 32	16 28	9 29	9 19	13 26		n.a.
T 6	21 58	27 30	4 50	22 35	0 17	20 47	0 45	22 6	1 15	5 44	1 8	19 45	2 19	12 35	0 41	15 44	1 21	5 32	16 28	9 25	9 17	13 23		n.a.
F 7	21 50	26 9	5 0	22 31	0 28	20 34	0 47	22 7	1 17	5 46	1 7	19 45	2 19	12 35	0 41	15 44	1 21	5 32	16 28	9 20	9 16	13 20		n.a.
S 8	21 43	23 34	4 55	22 24	0 38	20 20	0 49	22 7	1 18	5 48	1 7	19 45	2 19	12 35	0 40	15 44	1 21	5 32	16 28	9 15	9 15	13 17		n.a.
S 9	21 34	19 59	4 37	22 14	0 47	20 6	0 51	22 8	1 19	5 50	1 7	19 45	2 19	12 35	0 40	15 44	1 21	5 32	16 29	9 10	9 14	13 14		n.a.
M10	21 26	15 38	4 7	22 3	0 56	19 51	0 53	22 8	1 21	5 52	1 7	19 45	2 19	12 35	0 40	15 44	1 21	5 32	16 29	9 7	9 13	13 11		n.a.
T 11	21 17	10 43	3 27	21 48	1 5	19 36	0 55	22 9	1 22	5 54	1 7	19 44	2 18	12 35	0 40	15 44	1 21	5 32	16 29	9 4	9 12	13 8		n.a.
W12	21 7	5 26	2 37	21 32	1 13	19 20	0 57	22 10	1 23	5 56	1 6	19 44	2 18	12 35	0 40	15 44	1 21	5 32	16 29	9 2	9 11	13 5		n.a.
T 13	20 58	0s 4	1 41	21 13	1 21	19 4	0 59	22 11	1 25	5 58	1 6	19 44	2 18	12 35	0 40	15 43	1 21	5 32	16 29	9 1	9 9	13 2		n.a.
F 14	20 48	5 37	0 40	20 52	1 28	18 47	1 1	22 12	1 26	6 0	1 6	19 44	2 18	12 35	0 40	15 43	1 21	5 32	16 30	9 1	9 8	12 59		n.a.
S 15	20 37	11 4	0s25	20 29	1 34	18 29	1 3	22 13	1 27	6 3	1 6	19 44	2 18	12 36	0 40	15 43	1 21	5 31	16 30	9 1	9 7	12 56		n.a.
S 16	20 27	16 12	1 29	20 4	1 40	18 11	1 5	22 15	1 28	6 5	1 6	19 44	2 17	12 36	0 40	15 43	1 21	5 31	16 30	9 0	9 6	12 53		n.a.
M17	20 15	20 47	2 31	19 37	1 45	17 53	1 7	22 16	1 29	6 7	1 6	19 44	2 17	12 36	0 40	15 43	1 21	5 31	16 30	9 0	9 5	12 50		n.a.
T 18	20 4	24 30	3 27	19 8	1 49	17 34	1 9	22 18	1 30	6 10	1 5	19 43	2 17	12 36	0 40	15 43	1 21	5 31	16 31	8 58	9 4	12 47		n.a.
W19	19 52	26 56	4 13	18 38	1 52	17 14	1 10	22 19	1 31	6 12	1 5	19 43	2 17	12 36	0 40	15 43	1 21	5 31	16 31	8 56	9 2	12 44		n.a.
T 20	19 40	27 44	4 45	18 7	1 55	16 54	1 12	22 21	1 32	6 15	1 5	19 43	2 17	12 36	0 40	15 43	1 21	5 31	16 31	8 53	9 1	12 41		n.a.
F 21	19 28	26 38	5 0	17 34	1 56	16 34	1 14	22 23	1 33	6 18	1 5	19 43	2 16	12 36	0 40	15 43	1 21	5 31	16 31	8 49	9 0	12 38		n.a.
S 22	19 15	23 39	4 55	17 0	1 57	16 13	1 15	22 25	1 34	6 20	1 5	19 43	2 16	12 37	0 40	15 43	1 21	5 31	16 32	8 45	8 59	12 35		n.a.
S 23	19 2	19 2	4 29	16 25	1 57	15 52	1 17	22 27	1 35	6 23	1 5	19 43	2 16	12 37	0 40	15 43	1 21	5 31	16 32	8 41	8 58	12 32		n.a.
M24	18 49	13 13	3 45	15 50	1 56	15 31	1 18	22 29	1 36	6 26	1 5	19 43	2 16	12 37	0 40	15 43	1 21	5 30	16 32	8 38	8 57	12 29		n.a.
T 25	18 35	6 41	2 45	15 13	1 55	15 8	1 20	22 31	1 37	6 28	1 4	19 43	2 15	12 37	0 40	15 43	1 21	5 30	16 32	8 36	8 56	12 26		n.a.
W26	18 21	0n 5	1 36	14 37	1 53	14 46	1 21	22 33	1 38	6 31	1 4	19 43	2 15	12 38	0 40	15 43	1 20	5 30	16 33	8 35	8 54	12 23		n.a.
T 27	18 7	6 42	0 22	13 59	1 49	14 23	1 22	22 36	1 39	6 34	1 4	19 43	2 15	12 38	0 40	15 43	1 20	5 30	16 33	8 35	8 53	12 20		n.a.
F 28	17 52	12 50	0n52	13 22	1 46	14 0	1 24	22 38	1 40	6 37	1 4	19 43	2 15	12 38	0 40	15 43	1 20	5 30	16 33	8 35	8 52	12 17		n.a.
S 29	17 37	18 11	2 0	12 44	1 41	13 36	1 25	22 41	1 40	6 40	1 4	19 43	2 14	12 39	0 40	15 43	1 20	5 30	16 33	8 35	8 51	12 14		n.a.
S 30	17 22	22 32	3 1	12 5	1 36	13 13	1 26	22 43	1 41	6 43	1 4	19 43	2 14	12 39	0 40	15 43	1 20	5 29	16 34	8 34	8 50	12 11		n.a.
M31	17n 7	25n39	3n50	11n27	1n30	12n48	1n27	22s46	1s42	6s46	1n 3	19s43	2n14	12s39	0n39	15s43	1n20	5n29	16s34	8n33	8n49	12n 8		n.a.

Julian Day Number = 3575212.5, Delta T = 08h33m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'00, Lahiri = 67°07'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 11	12♌15'48	24♊28	5♍ 0	0♍47	6♐57	20♎16	12°R32	5♏56	18♏19	12♊28	22°R12	22♈58	7♍23	n.a.	T 1
W 2	20 50 8	13°13'20	6♋57	6°27	2° 0	7°10	20°25	12♐31	5°57	18°20	12°29	22♈ 3	22°55	7°30	n.a.	W 2
T 3	20 54 5	14°10'51	19°16	7°50	3°14	7°23	20°33	12°29	5°58	18°20	12°30	21°52	22°52	7°37	n.a.	T 3
F 4	20 58 1	15° 8'22	1♌26	9°11	4°27	7°37	20°41	12°29	5°59	18°20	12°31	21°40	22°49	7°44	n.a.	F 4
S 5	21 1 58	16° 5'52	13°28	10°29	5°40	7°51	20°50	12°28	6° 0	18°20	12°31	21°28	22°45	7°50	n.a.	S 5
S 6	21 5 54	17° 3'21	25°24	11°44	6°54	8° 6	20°58	12°27	6° 2	18°20	12°32	21°17	22°42	7°57	n.a.	S 6
M 7	21 9 51	18° 0'49	7♍16	12°56	8° 7	8°21	21° 7	12°26	6° 3	18°21	12°33	21° 8	22°39	8° 4	n.a.	M 7
T 8	21 13 47	18°58'17	19° 4	14° 5	9°20	8°37	21°16	12°26	6° 4	18°21	12°33	21° 1	22°36	8°10	n.a.	T 8
W 9	21 17 44	19°55'44	0♎52	15°11	10°33	8°54	21°25	12°25	6° 6	18°21	12°34	20°56	22°33	8°17	n.a.	W 9
T 10	21 21 41	20°53'11	12°43	16°13	11°47	9°11	21°34	12°25	6° 7	18°22	12°35	20°54	22°29	8°24	n.a.	T 10
F 11	21 25 37	21°50'37	24°41	17°13	13° 0	9°28	21°43	12°25	6° 9	18°22	12°35	20°D54	22°26	8°30	n.a.	F 11
S 12	21 29 34	22°48'02	6♏50	18° 9	14°13	9°46	21°52	12°25	6°11	18°23	12°36	20°54	22°23	8°37	n.a.	S 12
S 13	21 33 30	23°45'27	19°15	19° 2	15°26	10° 5	22° 1	12°D25	6°12	18°23	12°36	20°R55	22°20	8°44	n.a.	S 13
M14	21 37 27	24°42'51	2♐ 2	19°52	16°39	10°24	22°11	12°25	6°14	18°24	12°37	20°55	22°17	8°50	n.a.	M14
T 15	21 41 23	25°40'14	15°13	20°37	17°52	10°43	22°20	12°25	6°16	18°24	12°38	20°53	22°14	8°57	n.a.	T 15
W16	21 45 20	26°37'37	28°53	21°19	19° 5	11° 3	22°30	12°25	6°18	18°25	12°38	20°49	22°10	9° 4	n.a.	W16
T 17	21 49 16	27°34'59	13♑ 3	21°57	20°18	11°23	22°39	12°25	6°19	18°26	12°39	20°44	22° 7	9°10	n.a.	T 17
F 18	21 53 13	28°32'21	27°40	22°32	21°31	11°44	22°49	12°26	6°21	18°26	12°39	20°37	22° 4	9°17	n.a.	F 18
S 19	21 57 10	29°29'42	12♒39	23° 2	22°44	12° 5	22°59	12°27	6°23	18°27	12°40	20°29	22° 1	9°24	n.a.	S 19
S 20	22 1 6	0♍27'03	27°52	23°27	23°57	12°27	23° 9	12°27	6°25	18°28	12°40	20°22	21°58	9°30	n.a.	S 20
M21	22 5 3	1°24'24	13♓ 8	23°49	25°10	12°49	23°19	12°28	6°27	18°29	12°40	20°16	21°55	9°37	n.a.	M21
T 22	22 8 59	2°21'45	28°17	24° 6	26°23	13°11	23°29	12°29	6°29	18°29	12°41	20°12	21°51	9°44	n.a.	T 22
W23	22 12 56	3°19'05	13♈ 9	24°18	27°36	13°34	23°39	12°30	6°31	18°30	12°41	20°10	21°48	9°50	n.a.	W23
T 24	22 16 52	4°16'26	27°39	24°26	28°49	13°57	23°50	12°31	6°34	18°31	12°42	20°D10	21°45	9°57	n.a.	T 24
F 25	22 20 49	5°13'47	11♉43	24°R29	0♎ 2	14°21	24° 0	12°32	6°36	18°32	12°42	20°11	21°42	10° 4	n.a.	F 25
S 26	22 24 45	6°11'09	25°21	24°27	1°14	14°45	24°11	12°33	6°38	18°33	12°42	20°13	21°39	10°11	n.a.	S 26
S 27	22 28 42	7° 8'30	8♊35	24°21	2°27	15° 9	24°21	12°35	6°40	18°34	12°42	20°R13	21°35	10°17	n.a.	S 27
M28	22 32 39	8° 5'52	21°28	24°10	3°40	15°34	24°32	12°36	6°43	18°35	12°43	20°12	21°32	10°24	n.a.	M28
T 29	22 36 35	9° 3'15	4♋ 3	23°54	4°53	15°59	24°42	12°38	6°45	18°36	12°43	20° 9	21°29	10°31	n.a.	T 29
W30	22 40 32	10° 0'37	16°23	23°34	6° 5	16°24	24°53	12°39	6°48	18°37	12°43	20° 5	21°26	10°37	n.a.	W30
T 31	22 44 28	10♍58'00	28♋32	23♍10	7♎18	16♐50	25♎ 4	12♐41	6♏50	18♏38	12♊43	19♈59	21♈23	10♍44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n51	27n24	4n28	10n49	1n23	12n24	1n28	22s49	1s43	6s49	1n 3	19s44	2n14	12s40	0n39	15s43	1n20	5n29	16s34	8n31	8n47	12n 5		n.a.
W 2	16 35	27 44	4 52	10 11	1 16	11 59	1 29	22 51	1 43	6 52	1 3	19 44	2 13	12 40	0 39	15 43	1 20	5 29	16 34	8 27	8 46	12 2		n.a.
T 3	16 19	26 41	5 2	9 33	1 8	11 34	1 30	22 54	1 44	6 55	1 3	19 44	2 13	12 41	0 39	15 43	1 20	5 29	16 35	8 23	8 45	11 59		n.a.
F 4	16 2	24 22	4 58	8 55	0 59	11 8	1 31	22 57	1 45	6 59	1 3	19 44	2 13	12 41	0 39	15 44	1 20	5 28	16 35	8 19	8 44	11 56		n.a.
S 5	15 46	21 0	4 40	8 18	0 50	10 42	1 31	23 0	1 45	7 2	1 3	19 44	2 13	12 42	0 39	15 44	1 20	5 28	16 35	8 15	8 43	11 53		n.a.
S 6	15 29	16 47	4 11	7 41	0 41	10 16	1 32	23 3	1 46	7 5	1 3	19 44	2 12	12 42	0 39	15 44	1 20	5 28	16 36	8 10	8 42	11 50		n.a.
M 7	15 11	11 58	3 31	7 4	0 30	9 50	1 33	23 6	1 46	7 9	1 2	19 44	2 12	12 42	0 39	15 44	1 20	5 28	16 36	8 7	8 40	11 47		n.a.
T 8	14 54	6 44	2 41	6 28	0 20	9 23	1 33	23 9	1 47	7 12	1 2	19 45	2 12	12 43	0 39	15 44	1 20	5 28	16 36	8 4	8 39	11 44		n.a.
W 9	14 36	1 16	1 45	5 53	0 8	8 56	1 34	23 12	1 47	7 15	1 2	19 45	2 12	12 43	0 39	15 44	1 20	5 27	16 37	8 3	8 38	11 40		n.a.
T 10	14 18	4s17	0 44	5 18	0s 3	8 29	1 34	23 15	1 48	7 19	1 2	19 45	2 11	12 44	0 39	15 44	1 20	5 27	16 37	8 2	8 37	11 37		n.a.
F 11	14 0	9 44	0s20	4 44	0 15	8 2	1 34	23 18	1 48	7 22	1 2	19 45	2 11	12 45	0 39	15 45	1 20	5 27	16 37	8 2	8 36	11 34		n.a.
S 12	13 42	14 55	1 24	4 11	0 28	7 35	1 35	23 21	1 49	7 26	1 2	19 45	2 11	12 45	0 39	15 45	1 20	5 27	16 37	8 2	8 35	11 31		n.a.
S 13	13 23	19 36	2 26	3 38	0 41	7 7	1 35	23 25	1 49	7 29	1 2	19 46	2 11	12 46	0 39	15 45	1 20	5 26	16 38	8 2	8 34	11 28		n.a.
M14	13 5	23 32	3 22	3 7	0 55	6 39	1 35	23 28	1 50	7 33	1 2	19 46	2 10	12 46	0 39	15 45	1 20	5 26	16 38	8 2	8 32	11 25		n.a.
T 15	12 46	26 23	4 10	2 37	1 8	6 11	1 35	23 31	1 50	7 36	1 1	19 46	2 10	12 47	0 39	15 45	1 20	5 26	16 38	8 2	8 31	11 22		n.a.
W16	12 26	27 48	4 45	2 7	1 22	5 43	1 35	23 34	1 51	7 40	1 1	19 46	2 10	12 48	0 39	15 45	1 20	5 26	16 39	8 0	8 30	11 19		n.a.
T 17	12 7	27 28	5 4	1 39	1 37	5 14	1 35	23 37	1 51	7 44	1 1	19 47	2 10	12 48	0 39	15 46	1 20	5 25	16 39	7 58	8 29	11 16		n.a.
F 18	11 48	25 16	5 4	1 13	1 51	4 46	1 35	23 41	1 52	7 47	1 1	19 47	2 9	12 49	0 39	15 46	1 20	5 25	16 39	7 55	8 28	11 13		n.a.
S 19	11 28	21 17	4 44	0 48	2 6	4 17	1 35	23 44	1 52	7 51	1 1	19 47	2 9	12 49	0 39	15 46	1 19	5 25	16 40	7 53	8 27	11 10		n.a.
S 20	11 8	15 51	4 4	0 24	2 21	3 49	1 34	23 47	1 52	7 55	1 1	19 48	2 9	12 50	0 39	15 46	1 19	5 25	16 40	7 50	8 25	11 7		n.a.
M21	10 48	9 24	3 6	0 2	2 35	3 20	1 34	23 50	1 53	7 58	1 1	19 48	2 9	12 51	0 39	15 47	1 19	5 24	16 40	7 48	8 24	11 3		n.a.
T 22	10 28	2 27	1 55	0s18	2 50	2 51	1 33	23 53	1 53	8 2	1 1	19 48	2 8	12 52	0 39	15 47	1 19	5 24	16 41	7 46	8 23	11 0		n.a.
W23	10 8	4n32	0 38	0 37	3 5	2 22	1 33	23 56	1 53	8 6	1 1	19 49	2 8	12 52	0 39	15 47	1 19	5 24	16 41	7 46	8 22	10 57		n.a.
T 24	9 47	11 6	0n40	0 53	3 19	1 53	1 32	23 59	1 54	8 10	1 0	19 49	2 8	12 53	0 39	15 47	1 19	5 23	16 41	7 46	8 21	10 54		n.a.
F 25	9 27	16 55	1 54	1 7	3 34	1 24	1 32	24 2	1 54	8 14	1 0	19 50	2 8	12 54	0 38	15 48	1 19	5 23	16 42	7 46	8 20	10 51		n.a.
S 26	9 6	21 41	2 59	1 19	3 47	0 54	1 31	24 5	1 54	8 18	1 0	19 50	2 7	12 55	0 38	15 48	1 19	5 23	16 42	7 47	8 18	10 48		n.a.
S 27	8 45	25 12	3 52	1 29	4 1	0 25	1 30	24 8	1 54	8 21	1 0	19 50	2 7	12 55	0 38	15 48	1 19	5 23	16 42	7 47	8 17	10 45		n.a.
M28	8 24	27 19	4 32	1 36	4 13	0s 4	1 29	24 11	1 55	8 25	1 0	19 51	2 7	12 56	0 38	15 49	1 19	5 22	16 43	7 46	8 16	10 42		n.a.
T 29	8 3	27 57	4 58	1 41	4 25	0 33	1 28	24 14	1 55	8 29	1 0	19 51	2 7	12 57	0 38	15 49	1 19	5 22	16 43	7 45	8 15	10 39		n.a.
W30	7 42	27 11	5 9	1 43	4 36	1 3	1 27	24 17	1 55	8 33	1 0	19 52	2 6	12 58	0 38	15 49	1 19	5 22	16 43	7 44	8 14	10 35		n.a.
T 31	7n20	25n 8	5n 6	1s43	4s46	1s32	1n26	24s20	1s55	8s37	1n 0	19s52	2n 6	12s59	0n38	15s49	1n19	5n21	16s44	7n42	8n13	10n32		n.a.

Julian Day Number = 3575243.5, Delta T = 08h33m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'04, Lahiri = 67°07'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 25	11♍55'24	10♌33	22°R42	8♎31	17♐16	25♎15	12♐43	6♏52	18♏39	12♊44	19°R52	21♈20	10♍51	n.a.	F 1
S 2	22 52 21	12°52'47	22°27	22♍10	9°43	17°42	25°26	12°45	6°55	18°40	12°44	19♈46	21°16	10°57	n.a.	S 2
S 3	22 56 18	13°50'11	4♍18	21°35	10°56	18° 9	25°37	12°47	6°58	18°41	12°44	19°39	21°13	11° 4	n.a.	S 3
M 4	23 0 14	14°47'35	16° 7	20°58	12° 8	18°36	25°48	12°49	7° 0	18°42	12°44	19°34	21°10	11°11	n.a.	M 4
T 5	23 4 11	15°45'00	27°56	20°18	13°21	19° 3	25°59	12°51	7° 3	18°44	12°44	19°30	21° 7	11°17	n.a.	T 5
W 6	23 8 8	16°42'24	9♎47	19°37	14°33	19°31	26°11	12°54	7° 6	18°45	12°44	19°28	21° 4	11°24	n.a.	W 6
T 7	23 12 4	17°39'49	21°43	18°56	15°46	19°59	26°22	12°56	7° 8	18°46	12°44	19°D28	21° 1	11°31	n.a.	T 7
F 8	23 16 1	18°37'14	3♏47	18°14	16°58	20°27	26°33	12°59	7°11	18°47	12°44	19°29	20°57	11°37	n.a.	F 8
S 9	23 19 57	19°34'39	16° 1	17°33	18°11	20°56	26°45	13° 1	7°14	18°49	12°44	19°30	20°54	11°44	n.a.	S 9
S 10	23 23 54	20°32'05	28°29	16°54	19°23	21°25	26°56	13° 4	7°17	18°50	12°R44	19°32	20°51	11°51	n.a.	S 10
M11	23 27 50	21°29'31	11♐16	16°16	20°35	21°54	27° 8	13° 7	7°19	18°51	12°44	19°33	20°48	11°57	n.a.	M11
T 12	23 31 47	22°26'57	24°25	15°42	21°48	22°23	27°20	13°10	7°22	18°53	12°44	19°R33	20°45	12° 4	n.a.	T 12
W13	23 35 43	23°24'23	7♑59	15°11	23° 0	22°53	27°31	13°13	7°25	18°54	12°44	19°33	20°41	12°11	n.a.	W13
T 14	23 39 40	24°21'49	21°59	14°45	24°12	23°23	27°43	13°16	7°28	18°56	12°44	19°31	20°38	12°17	n.a.	T 14
F 15	23 43 37	25°19'16	6♒24	14°23	25°24	23°53	27°55	13°19	7°31	18°57	12°44	19°28	20°35	12°24	n.a.	F 15
S 16	23 47 33	26°16'43	21°12	14° 6	26°36	24°24	28° 7	13°22	7°34	18°58	12°44	19°25	20°32	12°31	n.a.	S 16
S 17	23 51 30	27°14'10	6♓16	13°55	27°48	24°54	28°18	13°25	7°37	19° 0	12°44	19°22	20°29	12°37	n.a.	S 17
M18	23 55 26	28°11'38	21°28	13°D50	29° 0	25°25	28°30	13°29	7°40	19° 2	12°44	19°20	20°26	12°44	n.a.	M18
T 19	23 59 23	29° 9'07	6♈37	13°51	0♏12	25°57	28°42	13°32	7°44	19° 3	12°43	19°19	20°22	12°51	n.a.	T 19
W20	0 3 19	0♎ 6'36	21°34	13°58	1°24	26°28	28°54	13°36	7°47	19° 5	12°43	19°D18	20°19	12°57	n.a.	W20
T 21	0 7 16	1° 4'06	6♉13	14°12	2°36	27° 0	29° 7	13°40	7°50	19° 6	12°43	19°19	20°16	13° 4	n.a.	T 21
F 22	0 11 12	2° 1'37	20°26	14°32	3°48	27°32	29°19	13°43	7°53	19° 8	12°43	19°20	20°13	13°11	n.a.	F 22
S 23	0 15 9	2°59'09	4♊14	15° 0	5° 0	28° 4	29°31	13°47	7°56	19°10	12°43	19°21	20°10	13°17	n.a.	S 23
S 24	0 19 6	3°56'43	17°35	15°33	6°12	28°36	29°43	13°51	8° 0	19°11	12°42	19°22	20° 7	13°24	n.a.	S 24
M25	0 23 2	4°54'17	0♋31	16°14	7°23	29° 9	29°55	13°55	8° 3	19°13	12°42	19°R23	20° 3	13°31	n.a.	M25
T 26	0 26 59	5°51'53	13° 7	17° 1	8°35	29°41	0♏ 8	13°59	8° 6	19°15	12°42	19°23	20° 0	13°37	n.a.	T 26
W27	0 30 55	6°49'29	25°25	17°55	9°47	0♑14	0°20	14° 3	8° 9	19°16	12°41	19°22	19°57	13°44	n.a.	W27
T 28	0 34 52	7°47'07	7♌30	18°54	10°59	0°48	0°32	14° 7	8°13	19°18	12°41	19°21	19°54	13°51	n.a.	T 28
F 29	0 38 48	8°44'46	19°26	20° 0	12°10	1°21	0°45	14°12	8°16	19°20	12°41	19°19	19°51	13°57	n.a.	F 29
S 30	0 42 45	9♎42'26	1♍17	21♍12	13♏22	1♑55	0♏57	14♐16	8♏20	19♏22	12♊40	19♈18	19♈47	14♍ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n59	21n58	4n50	1s40	4s55	2s 1	1n25	24s22	1s55	8s41	1n 0	19s53	2n 6	12s59	0n38	15s50	1n19	5n21	16s44	7n39	8n11	10n29		n.a.
S 2	6 37	17 56	4 21	1 35	5 2	2 30	1 24	24 25	1 56	8 45	1 0	19 53	2 6	13 0	0 38	15 50	1 19	5 21	16 44	7 37	8 10	10 26		n.a.
S 3	6 16	13 13	3 41	1 27	5 8	3 0	1 22	24 28	1 56	8 49	1 0	19 54	2 5	13 1	0 38	15 50	1 19	5 20	16 45	7 34	8 9	10 23		n.a.
M 4	5 54	8 2	2 52	1 16	5 12	3 29	1 21	24 30	1 56	8 53	0 59	19 54	2 5	13 2	0 38	15 51	1 19	5 20	16 45	7 32	8 8	10 20		n.a.
T 5	5 32	2 34	1 55	1 4	5 15	3 58	1 19	24 33	1 56	8 57	0 59	19 55	2 5	13 3	0 38	15 51	1 19	5 20	16 45	7 31	8 7	10 17		n.a.
W 6	5 10	3s 1	0 53	0 49	5 16	4 27	1 18	24 35	1 56	9 2	0 59	19 55	2 5	13 4	0 38	15 52	1 19	5 19	16 46	7 30	8 5	10 13		n.a.
T 7	4 48	8 32	0s12	0 32	5 15	4 56	1 16	24 37	1 56	9 6	0 59	19 56	2 4	13 5	0 38	15 52	1 19	5 19	16 46	7 30	8 4	10 10		n.a.
F 8	4 26	13 48	1 18	0 14	5 13	5 25	1 14	24 40	1 57	9 10	0 59	19 56	2 4	13 6	0 38	15 52	1 19	5 19	16 46	7 30	8 3	10 7		n.a.
S 9	4 4	18 37	2 20	0n 5	5 9	5 54	1 13	24 42	1 57	9 14	0 59	19 57	2 4	13 6	0 38	15 53	1 19	5 18	16 47	7 31	8 2	10 4		n.a.
S 10	3 42	22 43	3 18	0 26	5 3	6 22	1 11	24 44	1 57	9 18	0 59	19 58	2 4	13 7	0 38	15 53	1 19	5 18	16 47	7 31	8 1	10 1		n.a.
M11	3 19	25 51	4 7	0 47	4 55	6 51	1 9	24 46	1 57	9 22	0 59	19 58	2 3	13 8	0 38	15 53	1 19	5 18	16 47	7 32	8 0	9 58		n.a.
T 12	2 57	27 41	4 45	1 9	4 46	7 19	1 7	24 47	1 57	9 26	0 59	19 59	2 3	13 9	0 38	15 54	1 19	5 17	16 48	7 32	7 58	9 55		n.a.
W13	2 35	27 57	5 8	1 30	4 35	7 48	1 5	24 49	1 57	9 31	0 59	19 59	2 3	13 10	0 38	15 54	1 19	5 17	16 48	7 32	7 57	9 51		n.a.
T 14	2 12	26 28	5 14	1 52	4 23	8 16	1 3	24 51	1 57	9 35	0 59	20 0	2 3	13 11	0 38	15 55	1 19	5 17	16 48	7 31	7 56	9 48		n.a.
F 15	1 50	23 14	5 1	2 12	4 9	8 44	1 1	24 52	1 57	9 39	0 59	20 1	2 2	13 12	0 38	15 55	1 19	5 16	16 49	7 30	7 55	9 45		n.a.
S 16	1 27	18 26	4 28	2 32	3 55	9 11	0 58	24 54	1 57	9 43	0 59	20 1	2 2	13 13	0 38	15 56	1 19	5 16	16 49	7 29	7 54	9 42		n.a.
S 17	1 5	12 25	3 35	2 50	3 40	9 39	0 56	24 55	1 57	9 47	0 58	20 2	2 2	13 14	0 38	15 56	1 18	5 16	16 49	7 28	7 53	9 39		n.a.
M18	0 42	5 36	2 28	3 7	3 24	10 6	0 54	24 56	1 57	9 52	0 58	20 2	2 2	13 15	0 38	15 56	1 18	5 15	16 50	7 27	7 51	9 36		n.a.
T 19	0 20	1n31	1 9	3 22	3 7	10 34	0 51	24 57	1 57	9 56	0 58	20 3	2 1	13 16	0 38	15 57	1 18	5 15	16 50	7 27	7 50	9 32		n.a.
W20	0s 3	8 28	0n13	3 35	2 50	11 1	0 49	24 58	1 57	10 0	0 58	20 4	2 1	13 17	0 38	15 57	1 18	5 15	16 50	7 26	7 49	9 29		n.a.
T 21	0 25	14 50	1 32	3 46	2 33	11 27	0 46	24 59	1 57	10 4	0 58	20 4	2 1	13 18	0 38	15 58	1 18	5 14	16 51	7 27	7 48	9 26		n.a.
F 22	0 48	20 12	2 44	3 54	2 15	11 54	0 44	24 59	1 57	10 9	0 58	20 5	2 1	13 19	0 38	15 58	1 18	5 14	16 51	7 27	7 47	9 23		n.a.
S 23	1 10	24 19	3 44	4 0	1 58	12 20	0 41	25 0	1 57	10 13	0 58	20 6	2 0	13 20	0 38	15 59	1 18	5 14	16 51	7 27	7 45	9 20		n.a.
S 24	1 33	26 57	4 29	4 3	1 41	12 46	0 38	25 0	1 57	10 17	0 58	20 6	2 0	13 21	0 38	15 59	1 18	5 13	16 52	7 28	7 44	9 16		n.a.
M25	1 55	28 3	5 0	4 4	1 23	13 12	0 36	25 1	1 57	10 22	0 58	20 7	2 0	13 22	0 38	16 0	1 18	5 13	16 52	7 28	7 43	9 13		n.a.
T 26	2 18	27 38	5 15	4 1	1 7	13 37	0 33	25 1	1 57	10 26	0 58	20 8	2 0	13 24	0 38	16 0	1 18	5 13	16 52	7 28	7 42	9 10		n.a.
W27	2 40	25 52	5 15	3 56	0 50	14 2	0 30	25 1	1 57	10 30	0 58	20 9	2 0	13 25	0 37	16 1	1 18	5 12	16 53	7 28	7 41	9 7		n.a.
T 28	3 2	22 57	5 1	3 48	0 34	14 27	0 27	25 0	1 57	10 34	0 58	20 9	1 59	13 26	0 37	16 1	1 18	5 12	16 53	7 27	7 40	9 4		n.a.
F 29	3 25	19 6	4 34	3 36	0 19	14 52	0 24	25 0	1 57	10 39	0 58	20 10	1 59	13 27	0 37	16 2	1 18	5 12	16 53	7 27	7 38	9 1		n.a.
S 30	3s47	14n31	3n56	3n22	0s 4	15s16	0n21	25s 0	1s57	10s43	0n58	20s11	1n59	13s28	0n37	16s 2	1n18	5n11	16s53	7n26	7n37	8n57		n.a.

Julian Day Number = 3575274.5, Delta T = 08h33m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'08, Lahiri = 67°07'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 41	10♎40'07	13♍ 6	22♍30	14♏33	2♑29	1♏10	14♐21	8♏23	19♏23	12°R40	19°R17	19♈44	14♍11	n.a.	S 1
M 2	0 50 38	11°37'50	24°55	23°53	15°45	3° 3	1°22	14°25	8°26	19°25	12♊39	19♈16	19°41	14°17	n.a.	M 2
T 3	0 54 34	12°35'33	6♎48	25°21	16°56	3°37	1°35	14°30	8°30	19°27	12°39	19°15	19°38	14°24	n.a.	T 3
W 4	0 58 31	13°33'18	18°47	26°54	18° 7	4°12	1°47	14°34	8°33	19°29	12°38	19°D15	19°35	14°31	n.a.	W 4
T 5	1 2 28	14°31'03	0♏52	28°31	19°19	4°46	2° 0	14°39	8°37	19°31	12°38	19°15	19°32	14°37	n.a.	T 5
F 6	1 6 24	15°28'50	13° 8	0♎12	20°30	5°21	2°13	14°44	8°40	19°33	12°37	19°15	19°28	14°44	n.a.	F 6
S 7	1 10 21	16°26'38	25°34	1°57	21°41	5°56	2°25	14°49	8°44	19°35	12°37	19°16	19°25	14°51	n.a.	S 7
S 8	1 14 17	17°24'27	8♐14	3°45	22°53	6°32	2°38	14°54	8°47	19°37	12°36	19°16	19°22	14°57	n.a.	S 8
M 9	1 18 14	18°22'17	21° 9	5°35	24° 4	7° 7	2°51	14°59	8°51	19°39	12°36	19°16	19°19	15° 4	n.a.	M 9
T 10	1 22 10	19°20'07	4♑22	7°28	25°15	7°43	3° 3	15° 4	8°55	19°41	12°35	19°R16	19°16	15°11	n.a.	T 10
W11	1 26 7	20°17'59	17°54	9°23	26°26	8°18	3°16	15° 9	8°58	19°43	12°34	19°D16	19°13	15°17	n.a.	W11
T 12	1 30 3	21°15'52	1♒45	11°19	27°37	8°54	3°29	15°15	9° 2	19°45	12°34	19°16	19° 9	15°24	n.a.	T 12
F 13	1 34 0	22°13'46	15°57	13°16	28°48	9°31	3°42	15°20	9° 5	19°47	12°33	19°16	19° 6	15°31	n.a.	F 13
S 14	1 37 57	23°11'40	0♓27	15°14	29°59	10° 7	3°54	15°25	9° 9	19°49	12°32	19°17	19° 3	15°37	n.a.	S 14
S 15	1 41 53	24° 9'36	15°11	17°13	1♐10	10°43	4° 7	15°31	9°13	19°51	12°32	19°17	19° 0	15°44	n.a.	S 15
M16	1 45 50	25° 7'33	0♈ 4	19°11	2°20	11°20	4°20	15°36	9°16	19°53	12°31	19°17	18°57	15°51	n.a.	M16
T 17	1 49 46	26° 5'31	14°58	21°10	3°31	11°57	4°33	15°42	9°20	19°55	12°30	19°R18	18°53	15°57	n.a.	T 17
W18	1 53 43	27° 3'30	29°46	23° 7	4°42	12°34	4°46	15°47	9°24	19°57	12°30	19°18	18°50	16° 4	n.a.	W18
T 19	1 57 39	28° 1'31	14♉21	25° 5	5°52	13°11	4°59	15°53	9°28	19°59	12°29	19°17	18°47	16°11	n.a.	T 19
F 20	2 1 36	28°59'33	28°36	27° 2	7° 3	13°48	5°12	15°59	9°31	20° 1	12°28	19°16	18°44	16°17	n.a.	F 20
S 21	2 5 32	29°57'37	12♊27	28°58	8°13	14°26	5°25	16° 5	9°35	20° 3	12°27	19°15	18°41	16°24	n.a.	S 21
S 22	2 9 29	0♏55'43	25°54	0♏53	9°24	15° 3	5°37	16°10	9°39	20° 5	12°27	19°14	18°38	16°31	n.a.	S 22
M23	2 13 25	1°53'50	8♋55	2°47	10°34	15°41	5°50	16°16	9°42	20° 7	12°26	19°12	18°34	16°37	n.a.	M23
T 24	2 17 22	2°51'59	21°34	4°40	11°44	16°19	6° 3	16°22	9°46	20°10	12°25	19°11	18°31	16°44	n.a.	T 24
W25	2 21 19	3°50'10	3♌54	6°32	12°55	16°57	6°16	16°28	9°50	20°12	12°24	19°D11	18°28	16°51	n.a.	W25
T 26	2 25 15	4°48'23	15°59	8°23	14° 5	17°35	6°29	16°34	9°54	20°14	12°23	19°11	18°25	16°57	n.a.	T 26
F 27	2 29 12	5°46'38	27°55	10°13	15°15	18°14	6°42	16°40	9°57	20°16	12°22	19°12	18°22	17° 4	n.a.	F 27
S 28	2 33 8	6°44'54	9♍44	12° 2	16°25	18°52	6°55	16°47	10° 1	20°18	12°21	19°14	18°18	17°11	n.a.	S 28
S 29	2 37 5	7°43'12	21°33	13°50	17°35	19°31	7° 8	16°53	10° 5	20°20	12°21	19°15	18°15	17°17	n.a.	S 29
M30	2 41 1	8°41'32	3♎25	15°36	18°45	20°10	7°21	16°59	10° 9	20°23	12°20	19°17	18°12	17°24	n.a.	M30
T 31	2 44 58	9♏39'53	15♎24	17♏22	19♐55	20♑49	7♏34	17♐ 5	10♏12	20♏25	12♊19	19°R17	18♈ 9	17♍31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 9	9n26	3n 7	3n 5	0n10	15s40	0n18	24s59	1s57	10s47	0n58	20s11	1n59	13s29	0n37	16s 3	1n18	5n11	16s54	7n26	7n36	8n54		n.a.
M 2	4 32	4 0	2 11	2 45	0 23	16 3	0 15	24 58	1 57	10 52	0 58	20 12	1 59	13 30	0 37	16 3	1 18	5 11	16 54	7 25	7 35	8 51		n.a.
T 3	4 54	1s36	1 9	2 21	0 35	16 26	0 12	24 57	1 57	10 56	0 58	20 13	1 58	13 31	0 37	16 4	1 18	5 10	16 54	7 25	7 34	8 48		n.a.
W 4	5 16	7 12	0 3	1 56	0 46	16 49	0 9	24 56	1 57	11 0	0 58	20 14	1 58	13 32	0 37	16 4	1 18	5 10	16 55	7 25	7 32	8 44		n.a.
T 5	5 38	12 36	1s 4	1 27	0 57	17 11	0 5	24 55	1 57	11 4	0 58	20 14	1 58	13 33	0 37	16 5	1 18	5 9	16 55	7 25	7 31	8 41		n.a.
F 6	6 0	17 35	2 9	0 56	1 6	17 33	0 2	24 53	1 56	11 9	0 58	20 15	1 58	13 35	0 37	16 5	1 18	5 9	16 55	7 25	7 30	8 38		n.a.
S 7	6 22	21 54	3 8	0 23	1 14	17 55	0s 1	24 52	1 56	11 13	0 58	20 16	1 58	13 36	0 37	16 6	1 18	5 9	16 56	7 25	7 29	8 35		n.a.
S 8	6 44	25 16	4 0	0s13	1 22	18 16	0 5	24 50	1 56	11 17	0 58	20 16	1 57	13 37	0 37	16 6	1 18	5 8	16 56	7 26	7 28	8 32		n.a.
M 9	7 5	27 26	4 40	0 50	1 28	18 37	0 8	24 48	1 56	11 22	0 58	20 17	1 57	13 38	0 37	16 7	1 18	5 8	16 56	7 26	7 27	8 28		n.a.
T 10	7 27	28 6	5 7	1 29	1 33	18 57	0 11	24 46	1 56	11 26	0 57	20 18	1 57	13 39	0 37	16 7	1 18	5 8	16 56	7 26	7 25	8 25		n.a.
W11	7 49	27 8	5 17	2 10	1 38	19 17	0 15	24 44	1 56	11 30	0 57	20 19	1 57	13 40	0 37	16 8	1 18	5 7	16 57	7 26	7 24	8 22		n.a.
T 12	8 10	24 29	5 10	2 51	1 41	19 36	0 18	24 41	1 56	11 35	0 57	20 19	1 57	13 41	0 37	16 8	1 18	5 7	16 57	7 26	7 23	8 19		n.a.
F 13	8 31	20 19	4 44	3 34	1 43	19 55	0 22	24 39	1 55	11 39	0 57	20 20	1 56	13 43	0 37	16 9	1 18	5 7	16 57	7 26	7 22	8 15		n.a.
S 14	8 52	14 52	3 59	4 17	1 45	20 14	0 25	24 36	1 55	11 43	0 57	20 21	1 56	13 44	0 37	16 9	1 18	5 6	16 57	7 26	7 21	8 12		n.a.
S 15	9 13	8 30	2 58	5 1	1 46	20 32	0 29	24 33	1 55	11 47	0 57	20 22	1 56	13 45	0 37	16 10	1 18	5 6	16 58	7 26	7 19	8 9		n.a.
M16	9 34	1 35	1 45	5 46	1 46	20 49	0 32	24 29	1 55	11 52	0 57	20 22	1 56	13 46	0 37	16 11	1 18	5 6	16 58	7 26	7 18	8 6		n.a.
T 17	9 55	5n26	0 24	6 30	1 45	21 6	0 36	24 26	1 55	11 56	0 57	20 23	1 56	13 47	0 37	16 11	1 18	5 5	16 58	7 26	7 17	8 3		n.a.
W18	10 16	12 7	0n58	7 15	1 43	21 23	0 39	24 22	1 55	12 0	0 57	20 24	1 55	13 48	0 37	16 12	1 18	5 5	16 58	7 26	7 16	7 59		n.a.
T 19	10 36	18 2	2 15	7 59	1 41	21 39	0 43	24 19	1 54	12 4	0 57	20 25	1 55	13 50	0 37	16 12	1 18	5 5	16 59	7 26	7 15	7 56		n.a.
F 20	10 57	22 48	3 21	8 43	1 38	21 54	0 46	24 15	1 54	12 9	0 57	20 25	1 55	13 51	0 37	16 13	1 18	5 4	16 59	7 26	7 14	7 53		n.a.
S 21	11 17	26 7	4 14	9 27	1 35	22 9	0 50	24 11	1 54	12 13	0 57	20 26	1 55	13 52	0 37	16 13	1 18	5 4	16 59	7 25	7 12	7 50		n.a.
S 22	11 37	27 50	4 51	10 10	1 31	22 23	0 53	24 6	1 54	12 17	0 57	20 27	1 55	13 53	0 37	16 14	1 18	5 4	16 59	7 25	7 11	7 46		n.a.
M23	11 57	27 57	5 12	10 53	1 27	22 37	0 57	24 2	1 53	12 21	0 57	20 28	1 55	13 54	0 37	16 14	1 18	5 3	17 0	7 24	7 10	7 43		n.a.
T 24	12 16	26 34	5 16	11 35	1 22	22 50	1 1	23 57	1 53	12 25	0 57	20 28	1 54	13 55	0 37	16 15	1 18	5 3	17 0	7 24	7 9	7 40		n.a.
W25	12 36	23 56	5 6	12 16	1 17	23 3	1 4	23 52	1 53	12 30	0 57	20 29	1 54	13 57	0 37	16 16	1 18	5 3	17 0	7 24	7 8	7 37		n.a.
T 26	12 55	20 17	4 43	12 57	1 12	23 15	1 8	23 47	1 53	12 34	0 57	20 30	1 54	13 58	0 37	16 16	1 18	5 3	17 0	7 24	7 6	7 33		n.a.
F 27	13 14	15 53	4 7	13 36	1 6	23 26	1 11	23 42	1 52	12 38	0 57	20 31	1 54	13 59	0 37	16 17	1 18	5 2	17 0	7 24	7 5	7 30		n.a.
S 28	13 33	10 55	3 22	14 15	1 0	23 37	1 15	23 36	1 52	12 42	0 57	20 31	1 54	14 0	0 37	16 17	1 18	5 2	17 1	7 25	7 4	7 27		n.a.
S 29	13 52	5 34	2 27	14 53	0 53	23 47	1 19	23 30	1 52	12 46	0 57	20 32	1 54	14 1	0 37	16 18	1 18	5 2	17 1	7 25	7 3	7 24		n.a.
M30	14 10	0s 1	1 27	15 30	0 47	23 57	1 22	23 24	1 51	12 50	0 57	20 33	1 54	14 2	0 37	16 18	1 18	5 1	17 1	7 26	7 2	7 20		n.a.
T 31	14s29	5s38	0n21	16s 6	0n40	24s 6	1s26	23s18	1s51	12s54	0n57	20s34	1n53	14s 4	0n37	16s19	1n18	5n 1	17s 1	7n26	7n 0	7n17		n.a.

Julian Day Number = 3575304.5, Delta T = 08h33m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'13, Lahiri = 67°07'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 54	10♏38'17	27♎32	19♏ 6	21♐ 4	21♑28	7♏47	17♐12	10♏16	20♏27	12°R18	19°R17	18♈ 6	17♍37	n.a.	W 1
T 2	2 52 51	11°36'42	9♏51	20°50	22°14	22° 7	8° 0	17°18	10°20	20°29	12♊17	19♈16	18° 3	17°44	n.a.	T 2
F 3	2 56 47	12°35'09	22°23	22°32	23°24	22°46	8°13	17°25	10°24	20°31	12°16	19°13	17°59	17°51	n.a.	F 3
S 4	3 0 44	13°33'38	5♐ 9	24°13	24°33	23°26	8°26	17°31	10°28	20°34	12°15	19°10	17°56	17°57	n.a.	S 4
S 5	3 4 41	14°32'08	18° 8	25°53	25°43	24° 6	8°39	17°38	10°31	20°36	12°14	19° 6	17°53	18° 4	n.a.	S 5
M 6	3 8 37	15°30'40	1♑21	27°32	26°52	24°45	8°51	17°44	10°35	20°38	12°13	19° 2	17°50	18°11	n.a.	M 6
T 7	3 12 34	16°29'13	14°48	29°10	28° 1	25°25	9° 4	17°51	10°39	20°40	12°12	18°59	17°47	18°17	n.a.	T 7
W 8	3 16 30	17°27'48	28°27	0♐47	29°11	26° 5	9°17	17°57	10°43	20°42	12°11	18°56	17°44	18°24	n.a.	W 8
T 9	3 20 27	18°26'24	12♒19	2°24	0♑20	26°46	9°30	18° 4	10°46	20°45	12°10	18°D55	17°40	18°31	n.a.	T 9
F 10	3 24 23	19°25'01	26°22	3°59	1°29	27°26	9°43	18°11	10°50	20°47	12° 9	18°55	17°37	18°37	n.a.	F 10
S 11	3 28 20	20°23'40	10♓35	5°33	2°38	28° 6	9°56	18°18	10°54	20°49	12° 8	18°56	17°34	18°44	n.a.	S 11
S 12	3 32 16	21°22'21	24°57	7° 6	3°47	28°47	10° 9	18°24	10°57	20°51	12° 7	18°57	17°31	18°51	n.a.	S 12
M13	3 36 13	22°21'03	9♈25	8°39	4°56	29°27	10°21	18°31	11° 1	20°54	12° 6	18°59	17°28	18°57	n.a.	M13
T 14	3 40 10	23°19'46	23°54	10°10	6° 4	0♒ 8	10°34	18°38	11° 5	20°56	12° 5	18°R59	17°24	19° 4	n.a.	T 14
W15	3 44 6	24°18'31	8♉21	11°41	7°13	0°49	10°47	18°45	11° 9	20°58	12° 4	18°57	17°21	19°11	n.a.	W15
T 16	3 48 3	25°17'18	22°38	13°11	8°21	1°30	11° 0	18°52	11°12	21° 0	12° 3	18°54	17°18	19°17	n.a.	T 16
F 17	3 51 59	26°16'07	6♊42	14°39	9°30	2°11	11°12	18°59	11°16	21° 3	12° 2	18°50	17°15	19°24	n.a.	F 17
S 18	3 55 56	27°14'58	20°28	16° 7	10°38	2°52	11°25	19° 6	11°20	21° 5	12° 0	18°44	17°12	19°31	n.a.	S 18
S 19	3 59 52	28°13'51	3♋52	17°34	11°46	3°34	11°38	19°13	11°23	21° 7	11°59	18°37	17° 9	19°37	n.a.	S 19
M20	4 3 49	29°12'45	16°54	19° 0	12°54	4°15	11°50	19°20	11°27	21° 9	11°58	18°31	17° 5	19°44	n.a.	M20
T 21	4 7 45	0♐11'42	29°34	20°25	14° 2	4°57	12° 3	19°27	11°31	21°11	11°57	18°25	17° 2	19°51	n.a.	T 21
W22	4 11 42	1°10'41	11♌56	21°49	15°10	5°39	12°16	19°34	11°34	21°14	11°56	18°22	16°59	19°57	n.a.	W22
T 23	4 15 39	2° 9'42	24° 2	23°12	16°17	6°20	12°28	19°41	11°38	21°16	11°55	18°19	16°56	20° 4	n.a.	T 23
F 24	4 19 35	3° 8'45	5♍57	24°35	17°25	7° 2	12°41	19°48	11°41	21°18	11°54	18°D19	16°53	20°11	n.a.	F 24
S 25	4 23 32	4° 7'50	17°47	25°56	18°32	7°44	12°53	19°56	11°45	21°20	11°53	18°20	16°50	20°17	n.a.	S 25
S 26	4 27 28	5° 6'57	29°36	27°16	19°40	8°26	13° 6	20° 3	11°48	21°22	11°52	18°21	16°46	20°24	n.a.	S 26
M27	4 31 25	6° 6'06	11♎30	28°34	20°47	9° 9	13°18	20°10	11°52	21°25	11°51	18°23	16°43	20°31	n.a.	M27
T 28	4 35 21	7° 5'17	23°33	29°52	21°54	9°51	13°31	20°17	11°55	21°27	11°49	18°R23	16°40	20°37	n.a.	T 28
W29	4 39 18	8° 4'31	5♏50	1♑ 8	23° 1	10°33	13°43	20°24	11°59	21°29	11°48	18°21	16°37	20°44	n.a.	W29
T 30	4 43 14	9♐ 3'46	18♏22	2♑23	24♑ 7	11♒16	13♏55	20♐32	12♏ 2	21♏31	11♊47	18♈17	16♈34	20♍51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s47	11s 8	0s45	16s41	0n34	24s15	1s29	23s12	1s51	12s59	0n57	20s34	1n53	14s 5	0n37	16s20	1n18	5n 1	17s 1	7n26	6n59	7n14		n.a.
T 2	15 5	16 17	1 51	17 15	0 27	24 22	1 33	23 6	1 51	13 3	0 57	20 35	1 53	14 6	0 37	16 20	1 18	5 1	17 2	7 25	6 58	7 10		n.a.
F 3	15 22	20 51	2 52	17 48	0 19	24 30	1 36	22 59	1 50	13 7	0 57	20 36	1 53	14 7	0 37	16 21	1 18	5 0	17 2	7 25	6 57	7 7		n.a.
S 4	15 39	24 31	3 46	18 20	0 12	24 36	1 40	22 52	1 50	13 11	0 57	20 37	1 53	14 8	0 37	16 21	1 18	5 0	17 2	7 23	6 56	7 4		n.a.
S 5	15 57	27 0	4 29	18 50	0 5	24 42	1 43	22 45	1 50	13 15	0 57	20 37	1 53	14 9	0 37	16 22	1 18	5 0	17 2	7 22	6 54	7 1		n.a.
M 6	16 13	28 2	4 59	19 20	0s 2	24 48	1 46	22 38	1 49	13 19	0 58	20 38	1 53	14 11	0 37	16 22	1 18	4 59	17 2	7 20	6 53	6 57		n.a.
T 7	16 30	27 26	5 12	19 49	0 10	24 52	1 50	22 30	1 49	13 23	0 58	20 39	1 52	14 12	0 37	16 23	1 18	4 59	17 2	7 19	6 52	6 54		n.a.
W 8	16 46	25 11	5 9	20 16	0 17	24 56	1 53	22 22	1 49	13 27	0 58	20 39	1 52	14 13	0 37	16 24	1 18	4 59	17 2	7 18	6 51	6 51		n.a.
T 9	17 2	21 26	4 48	20 42	0 24	25 0	1 56	22 14	1 48	13 31	0 58	20 40	1 52	14 14	0 37	16 24	1 18	4 59	17 3	7 18	6 50	6 47		n.a.
F 10	17 18	16 26	4 9	21 8	0 32	25 2	1 59	22 6	1 48	13 35	0 58	20 41	1 52	14 15	0 37	16 25	1 18	4 58	17 3	7 18	6 49	6 44		n.a.
S 11	17 34	10 29	3 15	21 32	0 39	25 4	2 3	21 58	1 47	13 39	0 58	20 42	1 52	14 16	0 37	16 25	1 18	4 58	17 3	7 18	6 47	6 41		n.a.
S 12	17 49	3 56	2 8	21 55	0 46	25 6	2 6	21 49	1 47	13 43	0 58	20 42	1 52	14 17	0 37	16 26	1 18	4 58	17 3	7 19	6 46	6 38		n.a.
M13	18 4	2n52	0 52	22 17	0 54	25 7	2 9	21 41	1 47	13 47	0 58	20 43	1 52	14 19	0 37	16 26	1 18	4 58	17 3	7 19	6 45	6 34		n.a.
T 14	18 19	9 33	0n27	22 37	1 1	25 7	2 12	21 32	1 46	13 50	0 58	20 44	1 52	14 20	0 37	16 27	1 18	4 57	17 3	7 19	6 44	6 31		n.a.
W15	18 33	15 42	1 44	22 57	1 8	25 7	2 15	21 23	1 46	13 54	0 58	20 44	1 51	14 21	0 37	16 28	1 18	4 57	17 3	7 19	6 43	6 28		n.a.
T 16	18 47	20 56	2 53	23 16	1 15	25 5	2 18	21 13	1 45	13 58	0 58	20 45	1 51	14 22	0 37	16 28	1 18	4 57	17 3	7 17	6 41	6 24		n.a.
F 17	19 1	24 52	3 51	23 33	1 22	25 4	2 21	21 4	1 45	14 2	0 58	20 46	1 51	14 23	0 37	16 29	1 18	4 57	17 4	7 16	6 40	6 21		n.a.
S 18	19 14	27 16	4 33	23 49	1 29	25 1	2 23	20 54	1 45	14 6	0 58	20 46	1 51	14 24	0 37	16 29	1 18	4 57	17 4	7 13	6 39	6 18		n.a.
S 19	19 27	28 0	5 0	24 5	1 36	24 58	2 26	20 44	1 44	14 10	0 58	20 47	1 51	14 25	0 37	16 30	1 18	4 56	17 4	7 11	6 38	6 15		n.a.
M20	19 40	27 8	5 10	24 19	1 42	24 55	2 29	20 34	1 44	14 13	0 58	20 48	1 51	14 26	0 37	16 30	1 18	4 56	17 4	7 9	6 37	6 11		n.a.
T 21	19 52	24 52	5 4	24 32	1 49	24 51	2 31	20 24	1 43	14 17	0 58	20 48	1 51	14 27	0 37	16 31	1 18	4 56	17 4	7 7	6 35	6 8		n.a.
W22	20 4	21 29	4 44	24 43	1 55	24 46	2 34	20 13	1 43	14 21	0 58	20 49	1 51	14 29	0 37	16 32	1 18	4 56	17 4	7 5	6 34	6 5		n.a.
T 23	20 16	17 16	4 12	24 54	2 1	24 40	2 36	20 3	1 42	14 25	0 58	20 49	1 51	14 30	0 37	16 32	1 18	4 56	17 4	7 4	6 33	6 1		n.a.
F 24	20 27	12 26	3 29	25 4	2 7	24 34	2 39	19 52	1 42	14 28	0 58	20 50	1 51	14 31	0 37	16 33	1 18	4 55	17 4	7 4	6 32	5 58		n.a.
S 25	20 38	7 11	2 38	25 13	2 13	24 28	2 41	19 41	1 41	14 32	0 58	20 51	1 51	14 32	0 37	16 33	1 18	4 55	17 4	7 5	6 31	5 55		n.a.
S 26	20 49	1 41	1 40	25 20	2 18	24 20	2 43	19 29	1 41	14 35	0 58	20 51	1 50	14 33	0 37	16 34	1 18	4 55	17 4	7 5	6 29	5 51		n.a.
M27	20 59	3s55	0 37	25 26	2 24	24 12	2 45	19 18	1 40	14 39	0 58	20 52	1 50	14 34	0 37	16 34	1 18	4 55	17 4	7 6	6 28	5 48		n.a.
T 28	21 9	9 26	0s28	25 32	2 28	24 4	2 48	19 6	1 40	14 43	0 58	20 52	1 50	14 35	0 37	16 35	1 18	4 55	17 4	7 6	6 27	5 45		n.a.
W29	21 18	14 43	1 33	25 36	2 33	23 55	2 49	18 55	1 39	14 46	0 59	20 53	1 50	14 36	0 37	16 35	1 18	4 55	17 4	7 5	6 26	5 41		n.a.
T 30	21s27	19s30	2s34	25s40	2s38	23s45	2s51	18s43	1s39	14s50	0n59	20s54	1n50	14s37	0n37	16s36	1n18	4n55	17s 4	7n 3	6n25	5n38		n.a.

Julian Day Number = 3575335.5, Delta T = 08h33m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'17, Lahiri = 67°07'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5076

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 47 11	10♐ 3'04	1♐12	3♑36	25♑14	11♒58	14♏ 7	20♐39	12♏ 6	21♏33	11°R46	18°R11	16♈30	20♍57	n.a.	F 1
S 2	4 51 8	11° 2'23	14°19	4°48	26°20	12°41	14°20	20°46	12° 9	21°35	11♊45	18♈ 3	16°27	21° 4	n.a.	S 2
S 3	4 55 4	12° 1'44	27°43	5°58	27°26	13°24	14°32	20°53	12°13	21°37	11°44	17°54	16°24	21°11	n.a.	S 3
M 4	4 59 1	13° 1'07	11♑22	7° 6	28°33	14° 7	14°44	21° 1	12°16	21°40	11°43	17°44	16°21	21°17	n.a.	M 4
T 5	5 2 57	14° 0'32	25°12	8°12	29°38	14°50	14°56	21° 8	12°19	21°42	11°41	17°35	16°18	21°24	n.a.	T 5
W 6	5 6 54	14°59'59	9♒10	9°16	0♒44	15°33	15° 8	21°15	12°23	21°44	11°40	17°29	16°15	21°31	n.a.	W 6
T 7	5 10 50	15°59'27	23°13	10°17	1°50	16°16	15°20	21°23	12°26	21°46	11°39	17°24	16°11	21°37	n.a.	T 7
F 8	5 14 47	16°58'56	7♓19	11°16	2°55	17° 0	15°32	21°30	12°29	21°48	11°38	17°22	16° 8	21°44	n.a.	F 8
S 9	5 18 43	17°58'27	21°26	12°11	4° 0	17°43	15°44	21°37	12°33	21°50	11°37	17°D21	16° 5	21°51	n.a.	S 9
S 10	5 22 40	18°58'00	5♈33	13° 3	5° 5	18°26	15°56	21°45	12°36	21°52	11°36	17°22	16° 2	21°57	n.a.	S 10
M11	5 26 37	19°57'34	19°39	13°52	6°10	19°10	16° 8	21°52	12°39	21°54	11°35	17°R22	15°59	22° 4	n.a.	M11
T 12	5 30 33	20°57'09	3♉43	14°36	7°14	19°54	16°19	21°59	12°42	21°56	11°34	17°21	15°56	22°11	n.a.	T 12
W13	5 34 30	21°56'47	17°42	15°16	8°18	20°37	16°31	22° 7	12°45	21°58	11°32	17°18	15°52	22°17	n.a.	W13
T 14	5 38 26	22°56'26	1♊34	15°51	9°22	21°21	16°43	22°14	12°48	22° 0	11°31	17°12	15°49	22°24	n.a.	T 14
F 15	5 42 23	23°56'06	15°16	16°20	10°26	22° 5	16°54	22°21	12°52	22° 2	11°30	17° 3	15°46	22°31	n.a.	F 15
S 16	5 46 19	24°55'49	28°45	16°43	11°30	22°49	17° 6	22°29	12°55	22° 4	11°29	16°52	15°43	22°37	n.a.	S 16
S 17	5 50 16	25°55'33	11♋57	16°59	12°33	23°33	17°17	22°36	12°58	22° 6	11°28	16°40	15°40	22°44	n.a.	S 17
M18	5 54 13	26°55'20	24°51	17° 8	13°36	24°17	17°28	22°43	13° 1	22° 8	11°27	16°28	15°37	22°50	n.a.	M18
T 19	5 58 9	27°55'08	7♌28	17°R 8	14°38	25° 1	17°40	22°51	13° 3	22°10	11°26	16°17	15°33	22°57	n.a.	T 19
W20	6 2 6	28°54'57	19°47	17° 1	15°41	25°46	17°51	22°58	13° 6	22°12	11°25	16° 9	15°30	23° 4	n.a.	W20
T 21	6 6 2	29°54'49	1♍53	16°44	16°43	26°30	18° 2	23° 5	13° 9	22°13	11°24	16° 3	15°27	23°10	n.a.	T 21
F 22	6 9 59	0♑54'43	13°47	16°17	17°44	27°15	18°13	23°13	13°12	22°15	11°23	15°59	15°24	23°17	n.a.	F 22
S 23	6 13 55	1°54'39	25°36	15°41	18°46	27°59	18°24	23°20	13°15	22°17	11°22	15°58	15°21	23°24	n.a.	S 23
S 24	6 17 52	2°54'36	7♎25	14°55	19°47	28°44	18°35	23°27	13°18	22°19	11°21	15°D58	15°17	23°30	n.a.	S 24
M25	6 21 48	3°54'36	19°18	14° 0	20°47	29°28	18°46	23°35	13°20	22°21	11°20	15°R58	15°14	23°37	n.a.	M25
T 26	6 25 45	4°54'38	1♏23	12°56	21°48	0♓13	18°56	23°42	13°23	22°22	11°19	15°57	15°11	23°44	n.a.	T 26
W27	6 29 42	5°54'41	13°43	11°45	22°48	0°58	19° 7	23°49	13°26	22°24	11°18	15°54	15° 8	23°50	n.a.	W27
T 28	6 33 38	6°54'47	26°22	10°29	23°47	1°43	19°18	23°56	13°28	22°26	11°17	15°49	15° 5	23°57	n.a.	T 28
F 29	6 37 35	7°54'54	9♐24	9° 9	24°46	2°28	19°28	24° 4	13°31	22°28	11°16	15°40	15° 2	24° 4	n.a.	F 29
S 30	6 41 31	8°55'04	22°49	7°49	25°45	3°13	19°39	24°11	13°34	22°29	11°15	15°30	14°58	24°10	n.a.	S 30
S 31	6 45 28	9♑55'14	6♑35	6♑31	26♒43	3♓58	19♏49	24♐18	13♏36	22♏31	11♊14	15♈18	14♈55	24♍17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s36	23s29	3s29	25s42	2s42	23s35	2s53	18s30	1s38	14s53	0n59	20s54	1n50	14s38	0n37	16s36	1n18	4n54	17s 4	7n 1	6n23	5n35		n.a.
S 2	21 44	26 22	4 14	25 43	2 45	23 24	2 55	18 18	1 38	14 57	0 59	20 55	1 50	14 39	0 37	16 37	1 18	4 54	17 4	6 58	6 22	5 31		n.a.
S 3	21 52	27 49	4 47	25 44	2 49	23 13	2 56	18 5	1 37	15 0	0 59	20 55	1 50	14 40	0 37	16 37	1 18	4 54	17 4	6 55	6 21	5 28		n.a.
M 4	22 0	27 37	5 3	25 43	2 51	23 1	2 58	17 53	1 37	15 4	0 59	20 56	1 50	14 41	0 37	16 38	1 18	4 54	17 4	6 51	6 20	5 25		n.a.
T 5	22 7	25 43	5 2	25 42	2 54	22 49	2 59	17 40	1 36	15 7	0 59	20 56	1 50	14 42	0 37	16 38	1 18	4 54	17 4	6 48	6 19	5 22		n.a.
W 6	22 14	22 14	4 44	25 40	2 56	22 36	3 0	17 27	1 36	15 10	0 59	20 57	1 50	14 43	0 37	16 39	1 18	4 54	17 4	6 45	6 17	5 18		n.a.
T 7	22 20	17 28	4 8	25 37	2 57	22 23	3 1	17 13	1 35	15 14	0 59	20 57	1 50	14 44	0 37	16 39	1 18	4 54	17 4	6 44	6 16	5 15		n.a.
F 8	22 26	11 45	3 17	25 33	2 58	22 9	3 2	17 0	1 35	15 17	0 59	20 58	1 50	14 45	0 37	16 40	1 18	4 54	17 4	6 43	6 15	5 12		n.a.
S 9	22 31	5 24	2 14	25 28	2 58	21 55	3 3	16 46	1 34	15 20	0 59	20 58	1 50	14 46	0 37	16 40	1 18	4 54	17 4	6 43	6 14	5 8		n.a.
S 10	22 36	1n12	1 3	25 23	2 58	21 40	3 4	16 33	1 34	15 24	0 59	20 59	1 50	14 47	0 37	16 41	1 18	4 53	17 4	6 43	6 13	5 5		n.a.
M11	22 41	7 45	0n12	25 17	2 57	21 25	3 4	16 19	1 33	15 27	0 59	20 59	1 50	14 48	0 37	16 41	1 18	4 53	17 4	6 43	6 11	5 2		n.a.
T 12	22 45	13 54	1 26	25 10	2 55	21 9	3 5	16 5	1 32	15 30	1 0	21 0	1 50	14 49	0 37	16 42	1 18	4 53	17 4	6 42	6 10	4 58		n.a.
W13	22 49	19 18	2 34	25 3	2 52	20 53	3 5	15 50	1 32	15 33	1 0	21 0	1 49	14 50	0 37	16 42	1 18	4 53	17 4	6 41	6 9	4 55		n.a.
T 14	22 52	23 37	3 32	24 55	2 48	20 36	3 5	15 36	1 31	15 36	1 0	21 1	1 49	14 51	0 37	16 43	1 18	4 53	17 4	6 39	6 8	4 52		n.a.
F 15	22 55	26 31	4 17	24 47	2 44	20 19	3 5	15 22	1 31	15 40	1 0	21 1	1 49	14 51	0 37	16 43	1 18	4 53	17 3	6 36	6 7	4 48		n.a.
S 16	22 58	27 50	4 47	24 38	2 38	20 2	3 5	15 7	1 30	15 43	1 0	21 2	1 49	14 52	0 37	16 44	1 18	4 53	17 3	6 31	6 5	4 45		n.a.
S 17	23 0	27 31	5 1	24 29	2 31	19 44	3 5	14 52	1 30	15 46	1 0	21 2	1 49	14 53	0 37	16 44	1 18	4 53	17 3	6 27	6 4	4 41		n.a.
M18	23 1	25 43	4 59	24 20	2 22	19 26	3 5	14 37	1 29	15 49	1 0	21 2	1 49	14 54	0 37	16 45	1 18	4 53	17 3	6 22	6 3	4 38		n.a.
T 19	23 2	22 39	4 42	24 10	2 13	19 7	3 4	14 22	1 28	15 52	1 0	21 3	1 49	14 55	0 37	16 45	1 18	4 53	17 3	6 18	6 2	4 35		n.a.
W20	23 3	18 38	4 12	24 0	2 2	18 48	3 4	14 6	1 28	15 55	1 0	21 3	1 49	14 56	0 37	16 46	1 18	4 53	17 3	6 15	6 1	4 31		n.a.
T 21	23 3	13 56	3 31	23 50	1 49	18 29	3 3	13 51	1 27	15 58	1 0	21 4	1 49	14 57	0 37	16 46	1 18	4 53	17 3	6 13	5 59	4 28		n.a.
F 22	23 3	8 47	2 42	23 39	1 35	18 9	3 2	13 35	1 26	16 0	1 1	21 4	1 49	14 57	0 37	16 47	1 18	4 53	17 3	6 12	5 58	4 25		n.a.
S 23	23 3	3 21	1 46	23 28	1 20	17 49	3 0	13 20	1 26	16 3	1 1	21 4	1 49	14 58	0 37	16 47	1 18	4 53	17 3	6 11	5 57	4 21		n.a.
S 24	23 2	2s12	0 45	23 17	1 3	17 29	2 59	13 4	1 25	16 6	1 1	21 5	1 49	14 59	0 37	16 47	1 19	4 53	17 2	6 11	5 56	4 18		n.a.
M25	23 0	7 43	0s18	23 4	0 44	17 9	2 58	12 48	1 25	16 9	1 1	21 5	1 49	15 0	0 37	16 48	1 19	4 53	17 2	6 11	5 54	4 15		n.a.
T 26	22 58	13 2	1 21	22 52	0 25	16 48	2 56	12 32	1 24	16 12	1 1	21 5	1 49	15 1	0 37	16 48	1 19	4 53	17 2	6 11	5 53	4 11		n.a.
W27	22 56	17 57	2 21	22 38	0 5	16 27	2 54	12 15	1 23	16 15	1 1	21 6	1 49	15 1	0 37	16 49	1 19	4 53	17 2	6 10	5 52	4 8		n.a.
T 28	22 53	22 13	3 16	22 24	0n15	16 5	2 52	11 59	1 23	16 17	1 1	21 6	1 49	15 2	0 37	16 49	1 19	4 53	17 2	6 8	5 51	4 5		n.a.
F 29	22 50	25 30	4 3	22 10	0 35	15 44	2 50	11 42	1 22	16 20	1 1	21 6	1 49	15 3	0 37	16 49	1 19	4 53	17 2	6 4	5 50	4 1		n.a.
S 30	22 46	27 29	4 37	21 55	0 55	15 22	2 47	11 26	1 21	16 23	1 2	21 7	1 49	15 4	0 37	16 50	1 19	4 53	17 1	6 0	5 48	3 58		n.a.
S 31	22s42	27s50	4s57	21s41	1n13	15s 0	2s45	11s 9	1s21	16s25	1n 2	21s 7	1n49	15s 4	0n37	16s50	1n19	4n53	17s 1	5n56	5n47	3n55		n.a.

Julian Day Number = 3575365.5, Delta T = 08h33m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'21, Lahiri = 67°07'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 24	10♑55'27	20♑40	5°R17	27♒41	4♓43	19♏59	24♐25	13♏38	22♏33	11°R13	15°R 5	14♈52	24♍24	n.a.	M 1
T 2	6 53 21	11°55'41	4♒58	4♑10	28°39	5°28	20° 9	24°32	13°41	22°34	11♊12	14♈53	14°49	24°30	n.a.	T 2
W 3	6 57 18	12°55'57	19°23	3°11	29°36	6°14	20°19	24°39	13°43	22°36	11°11	14°44	14°46	24°37	n.a.	W 3
T 4	7 1 14	13°56'13	3♓48	2°23	0♓32	6°59	20°29	24°46	13°46	22°37	11°10	14°37	14°43	24°44	n.a.	T 4
F 5	7 5 11	14°56'31	18°10	1°46	1°28	7°44	20°39	24°54	13°48	22°39	11° 9	14°33	14°39	24°50	n.a.	F 5
S 6	7 9 7	15°56'50	2♈24	1°20	2°23	8°30	20°49	25° 1	13°50	22°40	11° 8	14°31	14°36	24°57	n.a.	S 6
S 7	7 13 4	16°57'10	16°29	1° 6	3°18	9°15	20°59	25° 8	13°52	22°42	11° 7	14°31	14°33	25° 4	n.a.	S 7
M 8	7 17 0	17°57'32	0♉25	1°D 4	4°12	10° 1	21° 8	25°15	13°54	22°43	11° 6	14°31	14°30	25°10	n.a.	M 8
T 9	7 20 57	18°57'54	14°11	1°12	5° 5	10°47	21°18	25°22	13°56	22°45	11° 5	14°29	14°27	25°17	n.a.	T 9
W10	7 24 53	19°58'18	27°48	1°30	5°58	11°32	21°27	25°28	13°59	22°46	11° 4	14°25	14°23	25°24	n.a.	W10
T 11	7 28 50	20°58'43	11♊15	1°58	6°50	12°18	21°36	25°35	14° 1	22°48	11° 4	14°18	14°20	25°30	n.a.	T 11
F 12	7 32 47	21°59'09	24°33	2°33	7°41	13° 4	21°46	25°42	14° 2	22°49	11° 3	14° 8	14°17	25°37	n.a.	F 12
S 13	7 36 43	22°59'37	7♋38	3°16	8°32	13°50	21°55	25°49	14° 4	22°50	11° 2	13°56	14°14	25°43	n.a.	S 13
S 14	7 40 40	24° 0'05	20°31	4° 6	9°22	14°35	22° 4	25°56	14° 6	22°52	11° 1	13°42	14°11	25°50	n.a.	S 14
M15	7 44 36	25° 0'35	3♌11	5° 1	10°11	15°21	22°12	26° 3	14° 8	22°53	11° 0	13°29	14° 8	25°57	n.a.	M15
T 16	7 48 33	26° 1'06	15°37	6° 2	10°59	16° 7	22°21	26° 9	14°10	22°54	11° 0	13°16	14° 4	26° 3	n.a.	T 16
W17	7 52 29	27° 1'39	27°50	7° 6	11°46	16°53	22°30	26°16	14°12	22°55	10°59	13° 6	14° 1	26°10	n.a.	W17
T 18	7 56 26	28° 2'12	9♍51	8°15	12°33	17°39	22°38	26°23	14°13	22°56	10°58	12°59	13°58	26°17	n.a.	T 18
F 19	8 0 23	29° 2'47	21°43	9°27	13°18	18°26	22°47	26°29	14°15	22°58	10°57	12°54	13°55	26°23	n.a.	F 19
S 20	8 4 19	0♒ 3'24	3♎31	10°41	14° 3	19°12	22°55	26°36	14°16	22°59	10°57	12°52	13°52	26°30	n.a.	S 20
S 21	8 8 16	1° 4'01	15°18	11°59	14°46	19°58	23° 3	26°42	14°18	23° 0	10°56	12°D52	13°49	26°37	n.a.	S 21
M22	8 12 12	2° 4'41	27°10	13°18	15°28	20°44	23°11	26°49	14°19	23° 1	10°55	12°R52	13°45	26°43	n.a.	M22
T 23	8 16 9	3° 5'21	9♏12	14°39	16°10	21°30	23°19	26°55	14°21	23° 2	10°55	12°52	13°42	26°50	n.a.	T 23
W24	8 20 5	4° 6'03	21°30	16° 1	16°50	22°17	23°26	27° 2	14°22	23° 3	10°54	12°51	13°39	26°57	n.a.	W24
T 25	8 24 2	5° 6'46	4♐10	17°25	17°29	23° 3	23°34	27° 8	14°23	23° 4	10°54	12°47	13°36	27° 3	n.a.	T 25
F 26	8 27 59	6° 7'31	17°14	18°50	18° 6	23°50	23°42	27°14	14°25	23° 5	10°53	12°41	13°33	27°10	n.a.	F 26
S 27	8 31 55	7° 8'17	0♑45	20°16	18°43	24°36	23°49	27°20	14°26	23° 6	10°52	12°32	13°29	27°17	n.a.	S 27
S 28	8 35 52	8° 9'04	14°43	21°43	19°18	25°23	23°56	27°27	14°27	23° 7	10°52	12°22	13°26	27°23	n.a.	S 28
M29	8 39 48	9° 9'52	29° 5	23°10	19°52	26° 9	24° 3	27°33	14°28	23° 7	10°51	12°11	13°23	27°30	n.a.	M29
T 30	8 43 45	10°10'41	13♒45	24°38	20°24	26°56	24°10	27°39	14°29	23° 8	10°51	12° 1	13°20	27°37	n.a.	T 30
W31	8 47 41	11♒11'30	28♒35	26♑ 7	20♓55	27♓42	24♏17	27♐45	14♏30	23♏ 9	10♊50	11♈53	13♈17	27♍43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s37	26s25	4s59	21s27	1n31	14s37	2s42	10s52	1s20	16s28	1n 2	21s 7	1n49	15s 5	0n38	16s51	1n19	4n53	17s 1	5n51	5n46	3n51		n.a.
T 2	22 32	23 17	4 42	21 14	1 46	14 15	2 39	10 35	1 19	16 30	1 2	21 8	1 49	15 6	0 38	16 51	1 19	4 53	17 1	5 46	5 45	3 48		n.a.
W 3	22 26	18 42	4 8	21 2	1 59	13 52	2 36	10 18	1 18	16 33	1 2	21 8	1 49	15 6	0 38	16 51	1 19	4 54	17 1	5 43	5 44	3 44		n.a.
T 4	22 20	13 1	3 17	20 51	2 11	13 29	2 32	10 1	1 18	16 35	1 2	21 8	1 49	15 7	0 38	16 52	1 19	4 54	17 1	5 40	5 42	3 41		n.a.
F 5	22 14	6 41	2 14	20 43	2 20	13 6	2 29	9 44	1 17	16 38	1 2	21 8	1 49	15 8	0 38	16 52	1 19	4 54	17 0	5 39	5 41	3 38		n.a.
S 6	22 7	0 2	1 4	20 36	2 27	12 43	2 25	9 26	1 16	16 40	1 2	21 9	1 49	15 8	0 38	16 52	1 19	4 54	17 0	5 38	5 40	3 34		n.a.
S 7	22 0	6n33	0n10	20 32	2 31	12 20	2 21	9 9	1 16	16 42	1 3	21 9	1 49	15 9	0 38	16 53	1 19	4 54	17 0	5 38	5 39	3 31		n.a.
M 8	21 52	12 44	1 23	20 29	2 34	11 56	2 16	8 51	1 15	16 45	1 3	21 9	1 49	15 10	0 38	16 53	1 19	4 54	17 0	5 38	5 38	3 28		n.a.
T 9	21 44	18 14	2 30	20 27	2 36	11 33	2 12	8 33	1 14	16 47	1 3	21 9	1 49	15 10	0 38	16 53	1 19	4 54	16 59	5 37	5 36	3 24		n.a.
W10	21 36	22 43	3 27	20 28	2 35	11 9	2 7	8 16	1 13	16 49	1 3	21 9	1 49	15 11	0 38	16 54	1 19	4 54	16 59	5 36	5 35	3 21		n.a.
T 11	21 27	25 56	4 12	20 29	2 34	10 45	2 2	7 58	1 13	16 51	1 3	21 10	1 49	15 11	0 38	16 54	1 19	4 54	16 59	5 33	5 34	3 18		n.a.
F 12	21 18	27 40	4 43	20 31	2 31	10 22	1 57	7 40	1 12	16 54	1 3	21 10	1 50	15 12	0 38	16 54	1 19	4 55	16 59	5 29	5 33	3 14		n.a.
S 13	21 8	27 48	4 58	20 34	2 27	9 58	1 51	7 22	1 11	16 56	1 3	21 10	1 50	15 12	0 38	16 54	1 19	4 55	16 58	5 25	5 32	3 11		n.a.
S 14	20 58	26 26	4 58	20 38	2 22	9 34	1 46	7 4	1 11	16 58	1 4	21 10	1 50	15 13	0 38	16 55	1 19	4 55	16 58	5 19	5 30	3 7		n.a.
M15	20 47	23 43	4 43	20 42	2 16	9 10	1 40	6 45	1 10	17 0	1 4	21 10	1 50	15 13	0 38	16 55	1 19	4 55	16 58	5 14	5 29	3 4		n.a.
T 16	20 36	19 57	4 15	20 45	2 10	8 47	1 33	6 27	1 9	17 2	1 4	21 10	1 50	15 14	0 38	16 55	1 19	4 55	16 58	5 10	5 28	3 1		n.a.
W17	20 25	15 24	3 35	20 49	2 4	8 23	1 27	6 9	1 8	17 4	1 4	21 11	1 50	15 14	0 38	16 55	1 19	4 55	16 57	5 6	5 27	2 57		n.a.
T 18	20 13	10 19	2 46	20 52	1 57	7 59	1 20	5 50	1 8	17 6	1 4	21 11	1 50	15 15	0 38	16 56	1 19	4 56	16 57	5 3	5 25	2 54		n.a.
F 19	20 1	4 55	1 50	20 55	1 49	7 35	1 13	5 32	1 7	17 8	1 4	21 11	1 50	15 15	0 38	16 56	1 20	4 56	16 57	5 1	5 24	2 51		n.a.
S 20	19 49	0s37	0 50	20 57	1 42	7 12	1 6	5 14	1 6	17 10	1 5	21 11	1 50	15 16	0 38	16 56	1 20	4 56	16 57	5 0	5 23	2 47		n.a.
S 21	19 36	6 8	0s13	20 58	1 34	6 48	0 58	4 55	1 5	17 12	1 5	21 11	1 50	15 16	0 38	16 56	1 20	4 56	16 56	5 0	5 22	2 44		n.a.
M22	19 23	11 29	1 15	20 59	1 26	6 25	0 50	4 36	1 4	17 13	1 5	21 11	1 50	15 16	0 38	16 57	1 20	4 56	16 56	5 0	5 21	2 40		n.a.
T 23	19 9	16 29	2 15	20 59	1 18	6 2	0 42	4 18	1 4	17 15	1 5	21 11	1 50	15 17	0 38	16 57	1 20	4 57	16 56	5 0	5 19	2 37		n.a.
W24	18 55	20 55	3 11	20 58	1 9	5 38	0 34	3 59	1 3	17 17	1 5	21 11	1 50	15 17	0 38	16 57	1 20	4 57	16 55	5 0	5 18	2 34		n.a.
T 25	18 41	24 32	3 58	20 56	1 1	5 15	0 25	3 40	1 2	17 19	1 5	21 11	1 50	15 18	0 38	16 57	1 20	4 57	16 55	4 58	5 17	2 30		n.a.
F 26	18 27	27 0	4 34	20 53	0 53	4 53	0 16	3 21	1 1	17 20	1 6	21 11	1 50	15 18	0 38	16 57	1 20	4 57	16 55	4 56	5 16	2 27		n.a.
S 27	18 12	28 0	4 57	20 49	0 45	4 30	0 7	3 2	1 1	17 22	1 6	21 11	1 50	15 18	0 38	16 58	1 20	4 57	16 55	4 53	5 15	2 23		n.a.
S 28	17 56	27 17	5 3	20 44	0 37	4 8	0n 3	2 44	1 0	17 23	1 6	21 12	1 50	15 19	0 38	16 58	1 20	4 58	16 54	4 49	5 13	2 20		n.a.
M29	17 41	24 45	4 51	20 38	0 29	3 45	0 13	2 25	0 59	17 25	1 6	21 12	1 51	15 19	0 38	16 58	1 20	4 58	16 54	4 45	5 12	2 17		n.a.
T 30	17 25	20 34	4 19	20 31	0 21	3 24	0 23	2 6	0 58	17 26	1 6	21 12	1 51	15 19	0 38	16 58	1 20	4 58	16 54	4 41	5 11	2 13		n.a.
W31	17s 8	15s 3	3s29	20s23	0n13	3s 2	0n34	1s47	0s57	17s28	1n 7	21s12	1n51	15s19	0n38	16s58	1n20	4n58	16s53	4n37	5n10	2n10		n.a.

Julian Day Number = 3575396.5, Delta T = 08h33m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'25, Lahiri = 67°07'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 38	12♒12'21	13♓27	27♑36	21♓24	28♓29	24♏23	27♐51	14♏31	23♏10	10°R50	11°R47	13♈14	27♍50	n.a.	T 1
F 2	8 55 34	13°13'11	28°12	29° 6	21°51	29°16	24°30	27°57	14°32	23°10	10♊49	11♈44	13°10	27°57	n.a.	F 2
S 3	8 59 31	14°14'03	12♈46	0♒36	22°17	0♈ 2	24°36	28° 3	14°33	23°11	10°49	11°D43	13° 7	28° 3	n.a.	S 3
S 4	9 3 28	15°14'55	27° 4	2° 6	22°41	0°49	24°42	28° 8	14°33	23°12	10°49	11°44	13° 4	28°10	n.a.	S 4
M 5	9 7 24	16°15'47	11♉ 3	3°37	23° 3	1°36	24°48	28°14	14°34	23°12	10°48	11°R45	13° 1	28°16	n.a.	M 5
T 6	9 11 21	17°16'39	24°46	5° 8	23°23	2°22	24°54	28°20	14°35	23°13	10°48	11°45	12°58	28°23	n.a.	T 6
W 7	9 15 17	18°17'32	8♊12	6°39	23°42	3° 9	25° 0	28°25	14°35	23°13	10°48	11°43	12°55	28°30	n.a.	W 7
T 8	9 19 14	19°18'26	21°23	8°11	23°58	3°56	25° 6	28°31	14°36	23°14	10°47	11°38	12°51	28°36	n.a.	T 8
F 9	9 23 10	20°19'20	4♋20	9°43	24°12	4°43	25°11	28°36	14°36	23°14	10°47	11°32	12°48	28°43	n.a.	F 9
S 10	9 27 7	21°20'14	17° 5	11°15	24°24	5°30	25°16	28°42	14°37	23°15	10°47	11°23	12°45	28°50	n.a.	S 10
S 11	9 31 4	22°21'08	29°38	12°47	24°33	6°17	25°21	28°47	14°37	23°15	10°46	11°14	12°42	28°56	n.a.	S 11
M12	9 35 0	23°22'03	12♌ 0	14°20	24°41	7° 3	25°26	28°52	14°37	23°16	10°46	11° 4	12°39	29° 3	n.a.	M12
T 13	9 38 57	24°22'58	24°13	15°53	24°46	7°50	25°31	28°58	14°38	23°16	10°46	10°56	12°35	29°10	n.a.	T 13
W14	9 42 53	25°23'53	6♍16	17°26	24°48	8°37	25°36	29° 3	14°38	23°16	10°46	10°49	12°32	29°16	n.a.	W14
T 15	9 46 50	26°24'49	18°11	18°59	24°R49	9°24	25°40	29° 8	14°38	23°17	10°46	10°44	12°29	29°23	n.a.	T 15
F 16	9 50 46	27°25'45	0♎ 0	20°33	24°46	10°11	25°44	29°13	14°38	23°17	10°45	10°41	12°26	29°30	n.a.	F 16
S 17	9 54 43	28°26'41	11°47	22° 7	24°42	10°58	25°48	29°18	14°R38	23°17	10°45	10°D40	12°23	29°36	n.a.	S 17
S 18	9 58 39	29°27'38	23°34	23°41	24°34	11°45	25°52	29°23	14°38	23°17	10°45	10°41	12°20	29°43	n.a.	S 18
M19	10 2 36	0♓28'36	5♏26	25°16	24°25	12°32	25°56	29°27	14°38	23°17	10°45	10°43	12°16	29°50	n.a.	M19
T 20	10 6 33	1°29'34	17°27	26°51	24°13	13°19	26° 0	29°32	14°38	23°17	10°45	10°44	12°13	29°56	n.a.	T 20
W21	10 10 29	2°30'32	29°42	28°26	23°58	14° 6	26° 3	29°37	14°37	23°17	10°45	10°R45	12°10	0♎ 3	n.a.	W21
T 22	10 14 26	3°31'31	12♐17	0♓ 2	23°41	14°53	26° 6	29°41	14°37	23°R17	10°D45	10°45	12° 7	0° 9	n.a.	T 22
F 23	10 18 22	4°32'30	25°15	1°38	23°21	15°40	26° 9	29°46	14°37	23°17	10°45	10°43	12° 4	0°16	n.a.	F 23
S 24	10 22 19	5°33'30	8♑41	3°15	23° 0	16°27	26°12	29°50	14°37	23°17	10°45	10°39	12° 0	0°23	n.a.	S 24
S 25	10 26 15	6°34'30	22°36	4°51	22°36	17°14	26°15	29°54	14°36	23°17	10°45	10°35	11°57	0°29	n.a.	S 25
M26	10 30 12	7°35'30	6♒58	6°29	22°10	18° 1	26°17	29°58	14°36	23°17	10°45	10°29	11°54	0°36	n.a.	M26
T 27	10 34 8	8°36'30	21°44	8° 7	21°42	18°48	26°20	0♑ 3	14°35	23°17	10°45	10°24	11°51	0°43	n.a.	T 27
W28	10 38 5	9♓37'30	6♓47	9♓45	21♓12	19♈35	26♏22	0♑ 7	14♏34	23♏17	10♊45	10♈20	11♈48	0♎49	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s52	8s39	2s25	20s13	0n 5	2s41	0n44	1s28	0s57	17s29	1n 7	21s12	1n51	15s20	0n38	16s58	1n20	4n59	16s53	4n35	5n 8	2n 7		n.a.
F 2	16 35	1 48	1 12	20 3	0s 3	2 20	0 56	1 9	0 56	17 31	1 7	21 12	1 51	15 20	0 38	16 58	1 20	4 59	16 53	4 34	5 7	2 3		n.a.
S 3	16 18	5n 3	0n 6	19 52	0 10	1 59	1 7	0 50	0 55	17 32	1 7	21 12	1 51	15 20	0 38	16 59	1 20	4 59	16 52	4 34	5 6	2 0		n.a.
S 4	16 0	11 32	1 21	19 39	0 17	1 39	1 19	0 31	0 54	17 33	1 7	21 12	1 51	15 20	0 38	16 59	1 20	5 0	16 52	4 34	5 5	1 56		n.a.
M 5	15 43	17 18	2 31	19 26	0 25	1 19	1 31	0 12	0 53	17 34	1 7	21 12	1 51	15 20	0 38	16 59	1 20	5 0	16 52	4 34	5 4	1 53		n.a.
T 6	15 25	22 3	3 30	19 11	0 32	1 0	1 44	0n 7	0 53	17 36	1 8	21 12	1 51	15 21	0 38	16 59	1 20	5 0	16 51	4 34	5 2	1 50		n.a.
W 7	15 6	25 32	4 16	18 56	0 38	0 41	1 56	0 26	0 52	17 37	1 8	21 12	1 51	15 21	0 38	16 59	1 20	5 0	16 51	4 34	5 1	1 46		n.a.
T 8	14 48	27 34	4 48	18 39	0 45	0 23	2 9	0 45	0 51	17 38	1 8	21 12	1 51	15 21	0 39	16 59	1 20	5 1	16 51	4 32	5 0	1 43		n.a.
F 9	14 29	28 3	5 4	18 22	0 51	0 5	2 23	1 5	0 50	17 39	1 8	21 11	1 52	15 21	0 39	16 59	1 21	5 1	16 50	4 29	4 59	1 39		n.a.
S 10	14 10	27 2	5 5	18 3	0 58	0n12	2 36	1 24	0 49	17 40	1 8	21 11	1 52	15 21	0 39	16 59	1 21	5 1	16 50	4 26	4 58	1 36		n.a.
S 11	13 50	24 39	4 51	17 43	1 4	0 29	2 50	1 43	0 48	17 41	1 9	21 11	1 52	15 21	0 39	16 59	1 21	5 2	16 50	4 22	4 56	1 33		n.a.
M12	13 31	21 8	4 24	17 23	1 10	0 45	3 4	2 2	0 48	17 42	1 9	21 11	1 52	15 21	0 39	16 59	1 21	5 2	16 49	4 19	4 55	1 29		n.a.
T 13	13 11	16 46	3 44	17 1	1 15	1 0	3 18	2 21	0 47	17 43	1 9	21 11	1 52	15 21	0 39	16 59	1 21	5 2	16 49	4 15	4 54	1 26		n.a.
W14	12 51	11 48	2 55	16 39	1 21	1 14	3 33	2 40	0 46	17 44	1 9	21 11	1 52	15 21	0 39	16 59	1 21	5 3	16 49	4 13	4 53	1 22		n.a.
T 15	12 31	6 26	1 59	16 15	1 26	1 28	3 48	2 58	0 45	17 45	1 9	21 11	1 52	15 21	0 39	16 59	1 21	5 3	16 48	4 11	4 51	1 19		n.a.
F 16	12 10	0 53	0 58	15 51	1 31	1 40	4 2	3 17	0 44	17 45	1 10	21 11	1 52	15 21	0 39	16 59	1 21	5 3	16 48	4 10	4 50	1 16		n.a.
S 17	11 50	4s41	0s 6	15 25	1 35	1 52	4 17	3 36	0 44	17 46	1 10	21 11	1 52	15 21	0 39	16 59	1 21	5 4	16 47	4 10	4 49	1 12		n.a.
S 18	11 29	10 5	1 10	14 59	1 40	2 3	4 32	3 55	0 43	17 47	1 10	21 11	1 53	15 21	0 39	16 59	1 21	5 4	16 47	4 10	4 48	1 9		n.a.
M19	11 8	15 11	2 11	14 32	1 44	2 13	4 47	4 14	0 42	17 48	1 10	21 11	1 53	15 21	0 39	16 59	1 21	5 4	16 47	4 10	4 47	1 5		n.a.
T 20	10 46	19 46	3 7	14 3	1 48	2 22	5 2	4 33	0 41	17 48	1 10	21 11	1 53	15 21	0 39	16 59	1 21	5 5	16 46	4 11	4 45	1 2		n.a.
W21	10 25	23 36	3 56	13 34	1 51	2 30	5 17	4 51	0 40	17 49	1 11	21 10	1 53	15 21	0 39	16 59	1 21	5 5	16 46	4 11	4 44	0 59		n.a.
T 22	10 3	26 27	4 35	13 4	1 54	2 37	5 32	5 10	0 39	17 49	1 11	21 10	1 53	15 21	0 39	16 59	1 21	5 5	16 46	4 11	4 43	0 55		n.a.
F 23	9 42	27 59	5 1	12 33	1 57	2 43	5 47	5 29	0 39	17 50	1 11	21 10	1 53	15 21	0 39	16 59	1 21	5 6	16 45	4 11	4 42	0 52		n.a.
S 24	9 20	27 58	5 12	12 2	2 0	2 48	6 1	5 47	0 38	17 50	1 11	21 10	1 53	15 21	0 39	16 59	1 21	5 6	16 45	4 9	4 40	0 48		n.a.
S 25	8 57	26 13	5 5	11 29	2 2	2 52	6 15	6 6	0 37	17 51	1 12	21 10	1 53	15 20	0 39	16 59	1 21	5 6	16 45	4 7	4 39	0 45		n.a.
M26	8 35	22 45	4 40	10 55	2 4	2 55	6 29	6 24	0 36	17 51	1 12	21 10	1 54	15 20	0 39	16 59	1 21	5 7	16 44	4 5	4 38	0 42		n.a.
T 27	8 13	17 45	3 55	10 21	2 6	2 56	6 42	6 43	0 35	17 51	1 12	21 10	1 54	15 20	0 39	16 59	1 21	5 7	16 44	4 3	4 37	0 38		n.a.
W28	7s50	11s34	2s53	9s46	2s 7	2n56	6n55	7n 1	0s34	17s52	1n12	21s10	1n54	15s20	0n39	16s59	1n21	5n 7	16s44	4n 2	4n36	0n35		n.a.

Julian Day Number = 3575427.5, Delta T = 08h33m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'30, Lahiri = 67°07'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 2	10♓38'30	21♓57	11♓23	20°R41	20♈22	26♏24	0♑11	14°R34	23°R17	10♊45	10°R18	11♈45	0♎56	n.a.	T 1
F 2	10 45 58	11°39'30	7♈ 4	13° 3	20♓ 8	21°10	26°26	0°14	14♏33	23♏16	10°46	10°D17	11°41	1° 3	n.a.	F 2
S 3	10 49 55	12°40'30	22° 0	14°42	19°34	21°57	26°27	0°18	14°32	23°16	10°46	10♈17	11°38	1° 9	n.a.	S 3
S 4	10 53 51	13°41'29	6♉38	16°22	18°58	22°44	26°29	0°22	14°32	23°16	10°46	10°18	11°35	1°16	n.a.	S 4
M 5	10 57 48	14°42'27	20°54	18° 3	18°22	23°31	26°30	0°25	14°31	23°15	10°46	10°20	11°32	1°23	n.a.	M 5
T 6	11 1 44	15°43'25	4♊45	19°44	17°46	24°18	26°31	0°29	14°30	23°15	10°46	10°21	11°29	1°29	n.a.	T 6
W 7	11 5 41	16°44'23	18°14	21°25	17° 9	25° 5	26°32	0°32	14°29	23°15	10°47	10°R21	11°26	1°36	n.a.	W 7
T 8	11 9 37	17°45'19	1♋20	23° 7	16°32	25°52	26°32	0°36	14°28	23°14	10°47	10°21	11°22	1°43	n.a.	T 8
F 9	11 13 34	18°46'16	14° 8	24°50	15°55	26°39	26°33	0°39	14°27	23°14	10°47	10°19	11°19	1°49	n.a.	F 9
S 10	11 17 31	19°47'11	26°40	26°32	15°19	27°26	26°33	0°42	14°26	23°13	10°48	10°16	11°16	1°56	n.a.	S 10
S 11	11 21 27	20°48'06	8♌59	28°15	14°43	28°13	26°R33	0°45	14°24	23°13	10°48	10°13	11°13	2° 2	n.a.	S 11
M12	11 25 24	21°49'00	21° 7	29°59	14° 9	29° 0	26°33	0°48	14°23	23°12	10°48	10°10	11°10	2° 9	n.a.	M12
T 13	11 29 20	22°49'53	3♍ 7	1♈42	13°35	29°47	26°33	0°51	14°22	23°12	10°49	10° 7	11° 6	2°16	n.a.	T 13
W14	11 33 17	23°50'46	15° 1	3°26	13° 3	0♉34	26°32	0°54	14°21	23°11	10°49	10° 5	11° 3	2°22	n.a.	W14
T 15	11 37 13	24°51'38	26°51	5°10	12°33	1°21	26°31	0°56	14°19	23°10	10°50	10° 3	11° 0	2°29	n.a.	T 15
F 16	11 41 10	25°52'29	8♎38	6°53	12° 4	2° 8	26°31	0°59	14°18	23°10	10°50	10°D 3	10°57	2°36	n.a.	F 16
S 17	11 45 6	26°53'20	20°26	8°36	11°37	2°55	26°29	1° 1	14°16	23° 9	10°51	10° 3	10°54	2°42	n.a.	S 17
S 18	11 49 3	27°54'10	2♏17	10°19	11°13	3°42	26°28	1° 4	14°15	23° 8	10°51	10° 4	10°51	2°49	n.a.	S 18
M19	11 52 59	28°54'59	14°13	12° 1	10°50	4°29	26°27	1° 6	14°13	23° 7	10°52	10° 5	10°47	2°56	n.a.	M19
T 20	11 56 56	29°55'49	26°17	13°42	10°30	5°16	26°25	1° 8	14°12	23° 6	10°52	10° 6	10°44	3° 2	n.a.	T 20
W21	12 0 53	0♈56'37	8♐34	15°22	10°12	6° 3	26°23	1°10	14°10	23° 6	10°53	10° 7	10°41	3° 9	n.a.	W21
T 22	12 4 49	1°57'25	21° 7	17° 1	9°57	6°50	26°21	1°12	14° 8	23° 5	10°53	10° 8	10°38	3°16	n.a.	T 22
F 23	12 8 46	2°58'13	4♑ 1	18°37	9°44	7°37	26°19	1°14	14° 7	23° 4	10°54	10°R 8	10°35	3°22	n.a.	F 23
S 24	12 12 42	3°59'00	17°18	20°11	9°33	8°23	26°17	1°16	14° 5	23° 3	10°55	10° 8	10°32	3°29	n.a.	S 24
S 25	12 16 39	4°59'46	1♒ 1	21°42	9°25	9°10	26°14	1°17	14° 3	23° 2	10°55	10° 7	10°28	3°35	n.a.	S 25
M26	12 20 35	6° 0'32	15°11	23° 9	9°20	9°57	26°11	1°19	14° 1	23° 1	10°56	10° 7	10°25	3°42	n.a.	M26
T 27	12 24 32	7° 1'17	29°46	24°33	9°17	10°44	26° 8	1°20	13°59	23° 0	10°57	10° 6	10°22	3°49	n.a.	T 27
W28	12 28 28	8° 2'01	14♓42	25°51	9°D16	11°31	26° 5	1°22	13°58	22°59	10°57	10° 6	10°19	3°55	n.a.	W28
T 29	12 32 25	9° 2'44	29°51	27° 4	9°18	12°17	26° 2	1°23	13°56	22°58	10°58	10° 6	10°16	4° 2	n.a.	T 29
F 30	12 36 22	10° 3'27	15♈ 5	28°10	9°22	13° 4	25°58	1°24	13°54	22°57	10°59	10° 6	10°12	4° 9	n.a.	F 30
S 31	12 40 18	11♈ 4'08	0♉13	29♈10	9♓29	13♉51	25♏55	1♑25	13♏52	22♏56	11♊ 0	10♈ 6	10♈ 9	4♎15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s28	4s40	1s39	9s10	2s 8	2n56	7n 7	7n19	0s34	17s52	1n12	21s 9	1n54	15s20	0n39	16s59	1n22	5n 8	16s43	4n 1	4n34	0n31		n.a.
F 2	7 5	2n29	0 18	8 33	2 9	2 54	7 19	7 37	0 33	17 52	1 13	21 9	1 54	15 19	0 39	16 59	1 22	5 8	16 43	4 0	4 33	0 28		n.a.
S 3	6 42	9 26	1n 4	7 55	2 9	2 51	7 30	7 55	0 32	17 52	1 13	21 9	1 54	15 19	0 39	16 59	1 22	5 9	16 42	4 1	4 32	0 25		n.a.
S 4	6 19	15 43	2 20	7 17	2 9	2 47	7 40	8 13	0 31	17 52	1 13	21 9	1 54	15 19	0 39	16 58	1 22	5 9	16 42	4 1	4 31	0 21		n.a.
M 5	5 56	21 0	3 25	6 37	2 8	2 42	7 49	8 31	0 30	17 52	1 13	21 9	1 55	15 19	0 39	16 58	1 22	5 9	16 42	4 2	4 29	0 18		n.a.
T 6	5 33	24 57	4 17	5 57	2 7	2 36	7 58	8 49	0 29	17 52	1 13	21 9	1 55	15 18	0 39	16 58	1 22	5 10	16 41	4 2	4 28	0 14		n.a.
W 7	5 9	27 24	4 52	5 17	2 6	2 29	8 6	9 7	0 29	17 52	1 14	21 9	1 55	15 18	0 39	16 58	1 22	5 10	16 41	4 2	4 27	0 11		n.a.
T 8	4 46	28 14	5 11	4 35	2 4	2 21	8 12	9 24	0 28	17 52	1 14	21 8	1 55	15 18	0 39	16 58	1 22	5 11	16 41	4 2	4 26	0 8		n.a.
F 9	4 22	27 32	5 14	3 53	2 1	2 13	8 18	9 42	0 27	17 52	1 14	21 8	1 55	15 17	0 39	16 58	1 22	5 11	16 40	4 1	4 25	0 4		n.a.
S 10	3 59	25 26	5 2	3 10	1 58	2 4	8 23	9 59	0 26	17 52	1 14	21 8	1 55	15 17	0 39	16 57	1 22	5 11	16 40	4 0	4 23	0 1		n.a.
S 11	3 35	22 10	4 37	2 27	1 55	1 54	8 27	10 17	0 25	17 52	1 15	21 8	1 55	15 17	0 39	16 57	1 22	5 12	16 40	3 59	4 22	0s 3		n.a.
M12	3 12	18 0	3 59	1 43	1 51	1 44	8 30	10 34	0 24	17 52	1 15	21 8	1 56	15 16	0 39	16 57	1 22	5 12	16 39	3 58	4 21	0 6		n.a.
T 13	2 48	13 10	3 10	0 58	1 46	1 33	8 32	10 51	0 24	17 51	1 15	21 8	1 56	15 16	0 39	16 57	1 22	5 13	16 39	3 57	4 20	0 9		n.a.
W14	2 24	7 53	2 14	0 13	1 41	1 22	8 33	11 8	0 23	17 51	1 15	21 7	1 56	15 16	0 39	16 57	1 22	5 13	16 39	3 56	4 18	0 13		n.a.
T 15	2 1	2 21	1 13	0n33	1 35	1 11	8 33	11 25	0 22	17 51	1 15	21 7	1 56	15 15	0 39	16 57	1 22	5 13	16 38	3 55	4 17	0 16		n.a.
F 16	1 37	3s15	0 8	1 19	1 29	0 59	8 32	11 42	0 21	17 50	1 16	21 7	1 56	15 15	0 39	16 56	1 22	5 14	16 38	3 55	4 16	0 20		n.a.
S 17	1 13	8 45	0s57	2 6	1 22	0 48	8 30	11 58	0 20	17 50	1 16	21 7	1 56	15 14	0 39	16 56	1 22	5 14	16 38	3 55	4 15	0 23		n.a.
S 18	0 49	13 57	2 0	2 53	1 15	0 37	8 28	12 15	0 19	17 49	1 16	21 7	1 56	15 14	0 40	16 56	1 22	5 15	16 37	3 56	4 14	0 26		n.a.
M19	0 25	18 42	2 59	3 39	1 6	0 25	8 25	12 31	0 19	17 49	1 16	21 7	1 57	15 13	0 40	16 56	1 22	5 15	16 37	3 56	4 12	0 30		n.a.
T 20	0 2	22 44	3 50	4 26	0 57	0 14	8 21	12 47	0 18	17 48	1 16	21 6	1 57	15 13	0 40	16 55	1 22	5 15	16 36	3 56	4 11	0 33		n.a.
W21	0n22	25 51	4 31	5 13	0 48	0 3	8 16	13 3	0 17	17 48	1 17	21 6	1 57	15 12	0 40	16 55	1 22	5 16	16 36	3 57	4 10	0 37		n.a.
T 22	0 46	27 46	5 1	6 0	0 38	0s 7	8 11	13 19	0 16	17 47	1 17	21 6	1 57	15 12	0 40	16 55	1 22	5 16	16 36	3 57	4 9	0 40		n.a.
F 23	1 10	28 16	5 16	6 46	0 27	0 17	8 5	13 35	0 15	17 46	1 17	21 6	1 57	15 11	0 40	16 55	1 23	5 17	16 35	3 57	4 7	0 43		n.a.
S 24	1 34	27 10	5 15	7 32	0 15	0 27	7 58	13 51	0 15	17 46	1 17	21 6	1 57	15 11	0 40	16 54	1 23	5 17	16 35	3 57	4 6	0 47		n.a.
S 25	1 57	24 27	4 57	8 17	0 3	0 36	7 52	14 6	0 14	17 45	1 17	21 5	1 58	15 10	0 40	16 54	1 23	5 17	16 35	3 57	4 5	0 50		n.a.
M26	2 21	20 11	4 20	9 1	0n10	0 45	7 44	14 22	0 13	17 44	1 18	21 5	1 58	15 10	0 40	16 54	1 23	5 18	16 34	3 57	4 4	0 54		n.a.
T 27	2 45	14 36	3 26	9 43	0 23	0 53	7 37	14 37	0 12	17 43	1 18	21 5	1 58	15 9	0 40	16 53	1 23	5 18	16 34	3 56	4 2	0 57		n.a.
W28	3 8	8 3	2 17	10 24	0 37	1 1	7 29	14 52	0 11	17 42	1 18	21 5	1 58	15 9	0 40	16 53	1 23	5 19	16 34	3 56	4 1	1 0		n.a.
T 29	3 32	0 56	0 57	11 4	0 51	1 8	7 20	15 7	0 11	17 41	1 18	21 5	1 58	15 8	0 40	16 53	1 23	5 19	16 34	3 56	4 0	1 4		n.a.
F 30	3 55	6n16	0n28	11 41	1 6	1 15	7 12	15 21	0 10	17 40	1 18	21 5	1 58	15 7	0 40	16 53	1 23	5 19	16 33	3 56	3 59	1 7		n.a.
S 31	4n19	13n 5	1n50	12n16	1n21	1s20	7n 3	15n36	0s 9	17s39	1n19	21s 4	1n59	15s 7	0n40	16s52	1n23	5n20	16s33	3n56	3n58	1s11		n.a.

Julian Day Number = 3575455.5, Delta T = 08h33m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'34, Lahiri = 67°07'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 15	12♈ 4'48	15♉ 7	0♉ 1	9♓38	14♉38	25°R51	1♌26	13°R49	22°R54	11♊ 0	10°R 6	10♈ 6	4♎22	n.a.	S 1
M 2	12 48 11	13° 5'26	29°39	0°45	9°49	15°24	25♏47	1°27	13♏47	22♏53	11° 1	10♈ 6	10° 3	4°29	n.a.	M 2
T 3	12 52 8	14° 6'04	13♊46	1°19	10° 2	16°11	25°43	1°28	13°45	22°52	11° 2	10° 5	10° 0	4°35	n.a.	T 3
W 4	12 56 4	15° 6'40	27°25	1°43	10°17	16°58	25°38	1°28	13°43	22°51	11° 3	10° 5	9°57	4°42	n.a.	W 4
T 5	13 0 1	16° 7'14	10♋37	1°58	10°34	17°44	25°34	1°29	13°41	22°50	11° 4	10°D 5	9°53	4°49	n.a.	T 5
F 6	13 3 57	17° 7'47	23°26	2°R 2	10°53	18°31	25°29	1°29	13°39	22°48	11° 5	10° 5	9°50	4°55	n.a.	F 6
S 7	13 7 54	18° 8'18	5♌54	1°56	11°15	19°17	25°24	1°29	13°36	22°47	11° 6	10° 5	9°47	5° 2	n.a.	S 7
S 8	13 11 51	19° 8'48	18° 7	1°39	11°37	20° 4	25°19	1°30	13°34	22°46	11° 6	10° 6	9°44	5° 8	n.a.	S 8
M 9	13 15 47	20° 9'16	0♍ 7	1°13	12° 2	20°50	25°14	1°R30	13°32	22°44	11° 7	10° 7	9°41	5°15	n.a.	M 9
T 10	13 19 44	21° 9'43	12° 0	0°38	12°29	21°37	25° 9	1°30	13°30	22°43	11° 8	10° 8	9°38	5°22	n.a.	T 10
W11	13 23 40	22°10'08	23°48	29♈54	12°57	22°23	25° 4	1°29	13°27	22°42	11° 9	10° 9	9°34	5°28	n.a.	W11
T 12	13 27 37	23°10'31	5♎35	29° 3	13°26	23° 9	24°58	1°29	13°25	22°40	11°10	10°R 9	9°31	5°35	n.a.	T 12
F 13	13 31 33	24°10'53	17°24	28° 7	13°58	23°56	24°52	1°29	13°22	22°39	11°11	10° 9	9°28	5°42	n.a.	F 13
S 14	13 35 30	25°11'14	29°16	27° 6	14°30	24°42	24°47	1°28	13°20	22°38	11°12	10° 8	9°25	5°48	n.a.	S 14
S 15	13 39 26	26°11'33	11♏14	26° 3	15° 4	25°28	24°41	1°28	13°18	22°36	11°13	10° 7	9°22	5°55	n.a.	S 15
M16	13 43 23	27°11'51	23°20	24°58	15°40	26°15	24°34	1°27	13°15	22°35	11°14	10° 4	9°18	6° 2	n.a.	M16
T 17	13 47 19	28°12'07	5♐35	23°54	16°17	27° 1	24°28	1°26	13°13	22°33	11°15	10° 1	9°15	6° 8	n.a.	T 17
W18	13 51 16	29°12'22	18° 2	22°53	16°55	27°47	24°22	1°26	13°10	22°32	11°16	9°59	9°12	6°15	n.a.	W18
T 19	13 55 13	0♉12'36	0♑42	21°54	17°34	28°33	24°15	1°25	13° 8	22°30	11°18	9°56	9° 9	6°22	n.a.	T 19
F 20	13 59 9	1°12'49	13°38	21° 0	18°14	29°19	24° 9	1°24	13° 5	22°29	11°19	9°54	9° 6	6°28	n.a.	F 20
S 21	14 3 6	2°13'00	26°52	20°11	18°56	0♊ 5	24° 2	1°22	13° 3	22°27	11°20	9°D53	9° 3	6°35	n.a.	S 21
S 22	14 7 2	3°13'10	10♒26	19°28	19°39	0°51	23°55	1°21	13° 0	22°26	11°21	9°53	8°59	6°41	n.a.	S 22
M23	14 10 59	4°13'19	24°22	18°51	20°22	1°37	23°49	1°20	12°57	22°24	11°22	9°54	8°56	6°48	n.a.	M23
T 24	14 14 55	5°13'26	8♓39	18°21	21° 7	2°23	23°42	1°18	12°55	22°23	11°23	9°55	8°53	6°55	n.a.	T 24
W25	14 18 52	6°13'32	23°15	17°58	21°53	3° 9	23°35	1°17	12°52	22°21	11°24	9°57	8°50	7° 1	n.a.	W25
T 26	14 22 48	7°13'36	8♈ 7	17°41	22°39	3°55	23°27	1°15	12°50	22°19	11°25	9°R57	8°47	7° 8	n.a.	T 26
F 27	14 26 45	8°13'39	23° 8	17°31	23°27	4°41	23°20	1°13	12°47	22°18	11°27	9°57	8°44	7°15	n.a.	F 27
S 28	14 30 41	9°13'41	8♉10	17°D28	24°15	5°27	23°13	1°11	12°45	22°16	11°28	9°55	8°40	7°21	n.a.	S 28
S 29	14 34 38	10°13'40	23° 4	17°31	25° 4	6°12	23° 6	1° 9	12°42	22°15	11°29	9°51	8°37	7°28	n.a.	S 29
M30	14 38 35	11♉13'38	7♊41	17♈39	25♓54	6♊58	22♏58	1♌ 7	12♏39	22♏13	11♊30	9♈47	8♈34	7♎35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n42	19n 2	3n 3	12n48	1n35	1s26	6n54	15n50	0s 8	17s38	1n19	21s 4	1n59	15s 6	0n40	16s52	1n23	5n20	16s33	3n56	3n56	1s14		n.a.
M 2	5 5	23 42	4 2	13 16	1 50	1 30	6 44	16 5	0 7	17 37	1 19	21 4	1 59	15 6	0 40	16 52	1 23	5 21	16 32	3 56	3 55	1 17		n.a.
T 3	5 29	26 48	4 45	13 42	2 5	1 34	6 35	16 19	0 7	17 36	1 19	21 4	1 59	15 5	0 40	16 51	1 23	5 21	16 32	3 56	3 54	1 21		n.a.
W 4	5 52	28 12	5 10	14 4	2 19	1 38	6 25	16 32	0 6	17 35	1 19	21 4	1 59	15 4	0 40	16 51	1 23	5 21	16 32	3 56	3 53	1 24		n.a.
T 5	6 15	27 55	5 18	14 21	2 32	1 40	6 16	16 46	0 5	17 34	1 19	21 4	1 59	15 4	0 40	16 51	1 23	5 22	16 31	3 56	3 51	1 28		n.a.
F 6	6 37	26 8	5 9	14 34	2 45	1 42	6 6	17 0	0 4	17 32	1 20	21 3	2 0	15 3	0 40	16 50	1 23	5 22	16 31	3 56	3 50	1 31		n.a.
S 7	7 0	23 7	4 46	14 43	2 56	1 44	5 56	17 13	0 3	17 31	1 20	21 3	2 0	15 2	0 40	16 50	1 23	5 23	16 31	3 56	3 49	1 34		n.a.
S 8	7 23	19 8	4 11	14 47	3 6	1 44	5 46	17 26	0 3	17 30	1 20	21 3	2 0	15 2	0 40	16 50	1 23	5 23	16 31	3 56	3 48	1 38		n.a.
M 9	7 45	14 27	3 25	14 46	3 15	1 45	5 36	17 39	0 2	17 28	1 20	21 3	2 0	15 1	0 40	16 49	1 23	5 23	16 30	3 57	3 47	1 41		n.a.
T 10	8 8	9 16	2 30	14 40	3 22	1 44	5 26	17 52	0 1	17 27	1 20	21 3	2 0	15 0	0 40	16 49	1 23	5 24	16 30	3 57	3 45	1 45		n.a.
W11	8 30	3 48	1 30	14 29	3 26	1 43	5 16	18 4	0 0	17 26	1 20	21 3	2 0	14 59	0 40	16 49	1 23	5 24	16 30	3 57	3 44	1 48		n.a.
T 12	8 52	1s48	0 25	14 14	3 29	1 41	5 6	18 16	0n 0	17 24	1 20	21 2	2 0	14 59	0 40	16 48	1 23	5 25	16 29	3 58	3 43	1 51		n.a.
F 13	9 14	7 21	0s40	13 54	3 30	1 38	4 56	18 29	0 1	17 23	1 21	21 2	2 1	14 58	0 40	16 48	1 23	5 25	16 29	3 58	3 42	1 55		n.a.
S 14	9 36	12 40	1 44	13 31	3 28	1 35	4 47	18 40	0 2	17 21	1 21	21 2	2 1	14 57	0 40	16 47	1 23	5 25	16 29	3 57	3 40	1 58		n.a.
S 15	9 57	17 33	2 44	13 4	3 24	1 31	4 37	18 52	0 3	17 20	1 21	21 2	2 1	14 57	0 40	16 47	1 23	5 26	16 29	3 57	3 39	2 2		n.a.
M16	10 19	21 48	3 37	12 35	3 18	1 27	4 27	19 4	0 3	17 18	1 21	21 2	2 1	14 56	0 40	16 47	1 23	5 26	16 28	3 56	3 38	2 5		n.a.
T 17	10 40	25 10	4 21	12 5	3 10	1 22	4 17	19 15	0 4	17 16	1 21	21 2	2 1	14 55	0 40	16 46	1 23	5 26	16 28	3 55	3 37	2 8		n.a.
W18	11 1	27 23	4 53	11 33	3 0	1 16	4 8	19 26	0 5	17 15	1 21	21 2	2 1	14 54	0 40	16 46	1 23	5 27	16 28	3 53	3 35	2 12		n.a.
T 19	11 22	28 15	5 11	11 1	2 49	1 10	3 58	19 37	0 6	17 13	1 21	21 1	2 2	14 54	0 40	16 45	1 23	5 27	16 28	3 52	3 34	2 15		n.a.
F 20	11 43	27 35	5 15	10 29	2 36	1 4	3 49	19 47	0 6	17 12	1 21	21 1	2 2	14 53	0 40	16 45	1 23	5 27	16 27	3 52	3 33	2 19		n.a.
S 21	12 3	25 23	5 2	9 58	2 23	0 56	3 39	19 58	0 7	17 10	1 22	21 1	2 2	14 52	0 40	16 45	1 23	5 28	16 27	3 51	3 32	2 22		n.a.
S 22	12 23	21 42	4 32	9 29	2 8	0 49	3 30	20 8	0 8	17 8	1 22	21 1	2 2	14 51	0 40	16 44	1 23	5 28	16 27	3 51	3 31	2 26		n.a.
M23	12 43	16 44	3 45	9 1	1 53	0 40	3 21	20 18	0 9	17 6	1 22	21 1	2 2	14 51	0 40	16 44	1 24	5 29	16 27	3 52	3 29	2 29		n.a.
T 24	13 3	10 44	2 44	8 36	1 38	0 31	3 12	20 28	0 9	17 5	1 22	21 1	2 2	14 50	0 40	16 43	1 24	5 29	16 27	3 52	3 28	2 32		n.a.
W25	13 23	4 2	1 31	8 13	1 23	0 22	3 3	20 37	0 10	17 3	1 22	21 1	2 2	14 49	0 40	16 43	1 24	5 29	16 26	3 53	3 27	2 36		n.a.
T 26	13 42	3n 1	0 10	7 53	1 8	0 12	2 54	20 46	0 11	17 1	1 22	21 1	2 3	14 48	0 40	16 43	1 24	5 30	16 26	3 53	3 26	2 39		n.a.
F 27	14 2	9 58	1n12	7 35	0 52	0 2	2 45	20 55	0 12	16 59	1 22	21 0	2 3	14 48	0 40	16 42	1 24	5 30	16 26	3 53	3 24	2 42		n.a.
S 28	14 20	16 21	2 29	7 20	0 37	0n 9	2 36	21 4	0 12	16 57	1 22	21 0	2 3	14 47	0 40	16 42	1 24	5 30	16 26	3 52	3 23	2 46		n.a.
S 29	14 39	21 42	3 35	7 7	0 23	0 20	2 28	21 13	0 13	16 55	1 22	21 0	2 3	14 46	0 40	16 41	1 24	5 31	16 26	3 51	3 22	2 49		n.a.
M30	14n58	25n36	4n25	6n57	0n 9	0n32	2n19	21n21	0n14	16s54	1n22	21s 0	2n 3	14s45	0n40	16s41	1n24	5n31	16s25	3n49	3n21	2s53		n.a.

Julian Day Number = 3575486.5, Delta T = 08h33m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'38, Lahiri = 67°07'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 31	12♉13'35	21♊56	17♈54	26♓44	7♊44	22°R51	1°R 5	12°R37	22°R11	11♊32	9°R42	8♈31	7♎41	n.a.	T 1
W 2	14 46 28	13°13'29	5♋45	18°14	27°36	8°30	22♏43	1♑ 3	12♏34	22♏10	11°33	9♈37	8°28	7°48	n.a.	W 2
T 3	14 50 24	14°13'21	19° 5	18°38	28°27	9°15	22°35	1° 1	12°31	22° 8	11°34	9°33	8°24	7°55	n.a.	T 3
F 4	14 54 21	15°13'12	2♌ 0	19° 8	29°20	10° 1	22°28	0°58	12°29	22° 7	11°35	9°31	8°21	8° 1	n.a.	F 4
S 5	14 58 17	16°13'00	14°31	19°42	0♈13	10°46	22°20	0°56	12°26	22° 5	11°37	9°D30	8°18	8° 8	n.a.	S 5
S 6	15 2 14	17°12'46	26°44	20°20	1° 7	11°32	22°12	0°53	12°24	22° 3	11°38	9°30	8°15	8°14	n.a.	S 6
M 7	15 6 10	18°12'30	8♍43	21° 2	2° 2	12°17	22° 5	0°50	12°21	22° 2	11°39	9°32	8°12	8°21	n.a.	M 7
T 8	15 10 7	19°12'11	20°33	21°48	2°57	13° 3	21°57	0°48	12°18	22° 0	11°40	9°33	8° 9	8°28	n.a.	T 8
W 9	15 14 4	20°11'51	2♎20	22°37	3°52	13°48	21°49	0°45	12°16	21°58	11°42	9°35	8° 5	8°34	n.a.	W 9
T 10	15 18 0	21°11'29	14° 7	23°30	4°48	14°33	21°42	0°42	12°13	21°57	11°43	9°R35	8° 2	8°41	n.a.	T 10
F 11	15 21 57	22°11'05	25°59	24°25	5°45	15°18	21°34	0°39	12°11	21°55	11°44	9°33	7°59	8°48	n.a.	F 11
S 12	15 25 53	23°10'39	7♏58	25°24	6°42	16° 4	21°26	0°36	12° 8	21°53	11°46	9°30	7°56	8°54	n.a.	S 12
S 13	15 29 50	24°10'11	20° 6	26°25	7°39	16°49	21°18	0°33	12° 6	21°52	11°47	9°24	7°53	9° 1	n.a.	S 13
M14	15 33 46	25° 9'41	2♐26	27°28	8°37	17°34	21°11	0°29	12° 3	21°50	11°48	9°17	7°49	9° 8	n.a.	M14
T 15	15 37 43	26° 9'10	14°58	28°35	9°36	18°19	21° 3	0°26	12° 1	21°48	11°50	9° 8	7°46	9°14	n.a.	T 15
W16	15 41 39	27° 8'36	27°42	29°43	10°35	19° 4	20°55	0°23	11°58	21°47	11°51	8°59	7°43	9°21	n.a.	W16
T 17	15 45 36	28° 8'01	10♑39	0♉54	11°34	19°49	20°47	0°19	11°56	21°45	11°52	8°51	7°40	9°28	n.a.	T 17
F 18	15 49 33	29° 7'25	23°48	2° 7	12°34	20°34	20°40	0°16	11°53	21°43	11°54	8°45	7°37	9°34	n.a.	F 18
S 19	15 53 29	0♊ 6'46	7♒10	3°22	13°34	21°19	20°32	0°12	11°51	21°42	11°55	8°40	7°34	9°41	n.a.	S 19
S 20	15 57 26	1° 6'06	20°46	4°39	14°34	22° 4	20°25	0° 8	11°48	21°40	11°56	8°38	7°30	9°48	n.a.	S 20
M21	16 1 22	2° 5'25	4♓35	5°58	15°35	22°48	20°17	0° 5	11°46	21°38	11°58	8°D37	7°27	9°54	n.a.	M21
T 22	16 5 19	3° 4'42	18°39	7°18	16°36	23°33	20°10	0° 1	11°44	21°37	11°59	8°38	7°24	10° 1	n.a.	T 22
W23	16 9 15	4° 3'57	2♈56	8°41	17°37	24°18	20° 2	29♐57	11°41	21°35	12° 1	8°R39	7°21	10° 7	n.a.	W23
T 24	16 13 12	5° 3'11	17°25	10° 5	18°39	25° 2	19°55	29°53	11°39	21°34	12° 2	8°38	7°18	10°14	n.a.	T 24
F 25	16 17 8	6° 2'23	2♉ 2	11°31	19°41	25°47	19°48	29°49	11°37	21°32	12° 3	8°36	7°15	10°21	n.a.	F 25
S 26	16 21 5	7° 1'33	16°42	12°59	20°44	26°32	19°41	29°45	11°34	21°30	12° 5	8°32	7°11	10°27	n.a.	S 26
S 27	16 25 2	8° 0'42	1♊19	14°28	21°46	27°16	19°34	29°41	11°32	21°29	12° 6	8°24	7° 8	10°34	n.a.	S 27
M28	16 28 58	8°59'49	15°46	15°59	22°49	28° 1	19°27	29°37	11°30	21°27	12° 8	8°15	7° 5	10°41	n.a.	M28
T 29	16 32 55	9°58'54	29°55	17°31	23°52	28°45	19°20	29°33	11°28	21°26	12° 9	8° 5	7° 2	10°47	n.a.	T 29
W30	16 36 51	10°57'57	13♋42	19° 6	24°56	29°29	19°13	29°29	11°25	21°24	12°10	7°55	6°59	10°54	n.a.	W30
T 31	16 40 48	11♊56'58	27♋ 4	20♉41	26♈ 0	0♋14	19♏ 6	29♐25	11♏23	21♏23	12♊12	7♈46	6♈56	11♎ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n16	27n46	4n58	6n50	0s 5	0n44	2n11	21n29	0n14	16s52	1n22	21s 0	2n 3	14s45	0n40	16s41	1n24	5n31	16s25	3n47	3n19	2s56		n.a.
W 2	15 34	28 8	5 12	6 45	0 18	0 56	2 3	21 37	0 15	16 50	1 22	21 0	2 3	14 44	0 40	16 40	1 24	5 32	16 25	3 45	3 18	2 59		n.a.
T 3	15 51	26 48	5 8	6 43	0 31	1 9	1 55	21 45	0 16	16 48	1 22	21 0	2 3	14 43	0 40	16 40	1 24	5 32	16 25	3 44	3 17	3 3		n.a.
F 4	16 8	24 6	4 49	6 43	0 43	1 22	1 47	21 52	0 16	16 46	1 22	21 0	2 4	14 42	0 40	16 39	1 24	5 32	16 25	3 43	3 16	3 6		n.a.
S 5	16 25	20 18	4 16	6 45	0 54	1 36	1 39	21 59	0 17	16 44	1 22	21 0	2 4	14 41	0 40	16 39	1 24	5 33	16 25	3 42	3 15	3 10		n.a.
S 6	16 42	15 44	3 33	6 49	1 5	1 50	1 31	22 6	0 18	16 42	1 22	21 0	2 4	14 41	0 40	16 38	1 24	5 33	16 24	3 42	3 13	3 13		n.a.
M 7	16 59	10 39	2 40	6 55	1 16	2 4	1 23	22 13	0 18	16 40	1 22	20 59	2 4	14 40	0 40	16 38	1 24	5 33	16 24	3 43	3 12	3 16		n.a.
T 8	17 15	5 15	1 42	7 2	1 25	2 19	1 16	22 19	0 19	16 38	1 22	20 59	2 4	14 39	0 40	16 38	1 24	5 33	16 24	3 44	3 11	3 20		n.a.
W 9	17 31	0s18	0 39	7 12	1 35	2 34	1 8	22 25	0 20	16 36	1 22	20 59	2 4	14 38	0 40	16 37	1 24	5 34	16 24	3 44	3 10	3 23		n.a.
T 10	17 46	5 52	0s25	7 23	1 43	2 49	1 1	22 31	0 20	16 34	1 22	20 59	2 4	14 38	0 40	16 37	1 24	5 34	16 24	3 44	3 8	3 27		n.a.
F 11	18 1	11 15	1 28	7 35	1 51	3 5	0 54	22 37	0 21	16 32	1 22	20 59	2 4	14 37	0 40	16 36	1 24	5 34	16 24	3 44	3 7	3 30		n.a.
S 12	18 16	16 16	2 28	7 49	1 59	3 20	0 47	22 42	0 22	16 30	1 22	20 59	2 4	14 36	0 40	16 36	1 24	5 35	16 24	3 42	3 6	3 33		n.a.
S 13	18 31	20 44	3 22	8 5	2 5	3 37	0 40	22 47	0 22	16 28	1 22	20 59	2 4	14 35	0 40	16 35	1 24	5 35	16 23	3 40	3 5	3 37		n.a.
M14	18 45	24 21	4 7	8 21	2 12	3 53	0 34	22 52	0 23	16 26	1 22	20 59	2 5	14 35	0 40	16 35	1 24	5 35	16 23	3 37	3 3	3 40		n.a.
T 15	18 59	26 52	4 41	8 39	2 17	4 9	0 27	22 57	0 24	16 24	1 22	20 59	2 5	14 34	0 40	16 35	1 24	5 35	16 23	3 34	3 2	3 44		n.a.
W16	19 12	28 4	5 1	8 58	2 22	4 26	0 21	23 1	0 24	16 23	1 22	20 59	2 5	14 33	0 40	16 34	1 24	5 36	16 23	3 31	3 1	3 47		n.a.
T 17	19 26	27 44	5 7	9 18	2 27	4 43	0 14	23 5	0 25	16 21	1 22	20 59	2 5	14 32	0 40	16 34	1 24	5 36	16 23	3 27	3 0	3 50		n.a.
F 18	19 39	25 52	4 57	9 39	2 31	5 1	0 8	23 9	0 26	16 19	1 22	20 59	2 5	14 32	0 40	16 33	1 24	5 36	16 23	3 25	2 58	3 54		n.a.
S 19	19 51	22 33	4 30	10 1	2 35	5 18	0 2	23 13	0 26	16 17	1 22	20 58	2 5	14 31	0 40	16 33	1 24	5 36	16 23	3 23	2 57	3 57		n.a.
S 20	20 3	17 57	3 48	10 23	2 38	5 36	0s 4	23 16	0 27	16 15	1 22	20 58	2 5	14 30	0 40	16 33	1 24	5 37	16 23	3 22	2 56	4 1		n.a.
M21	20 15	12 21	2 53	10 46	2 40	5 53	0 10	23 19	0 27	16 13	1 22	20 58	2 5	14 30	0 40	16 32	1 24	5 37	16 23	3 22	2 55	4 4		n.a.
T 22	20 26	6 3	1 45	11 10	2 42	6 11	0 15	23 22	0 28	16 11	1 22	20 58	2 5	14 29	0 40	16 32	1 24	5 37	16 23	3 22	2 54	4 7		n.a.
W23	20 37	0n41	0 31	11 35	2 43	6 29	0 21	23 25	0 29	16 9	1 22	20 58	2 5	14 28	0 40	16 31	1 24	5 37	16 23	3 22	2 52	4 11		n.a.
T 24	20 48	7 27	0n47	12 0	2 44	6 47	0 26	23 27	0 29	16 7	1 22	20 58	2 5	14 27	0 40	16 31	1 24	5 38	16 23	3 22	2 51	4 14		n.a.
F 25	20 58	13 54	2 2	12 26	2 45	7 6	0 31	23 29	0 30	16 6	1 22	20 58	2 5	14 27	0 39	16 31	1 24	5 38	16 22	3 22	2 50	4 17		n.a.
S 26	21 8	19 35	3 9	12 52	2 45	7 24	0 37	23 31	0 30	16 4	1 21	20 58	2 5	14 26	0 39	16 30	1 24	5 38	16 22	3 20	2 49	4 21		n.a.
S 27	21 18	24 4	4 3	13 18	2 44	7 42	0 42	23 33	0 31	16 2	1 21	20 58	2 5	14 25	0 39	16 30	1 24	5 38	16 22	3 17	2 47	4 24		n.a.
M28	21 27	26 58	4 41	13 45	2 43	8 1	0 46	23 34	0 32	16 0	1 21	20 58	2 5	14 25	0 39	16 29	1 24	5 38	16 22	3 13	2 46	4 28		n.a.
T 29	21 35	28 4	5 1	14 12	2 41	8 20	0 51	23 35	0 32	15 59	1 21	20 58	2 5	14 24	0 39	16 29	1 24	5 39	16 22	3 10	2 45	4 31		n.a.
W30	21 44	27 23	5 2	14 40	2 39	8 38	0 56	23 36	0 33	15 57	1 21	20 58	2 5	14 24	0 39	16 29	1 24	5 39	16 22	3 6	2 44	4 34		n.a.
T 31	21n52	25n 6	4n47	15n 7	2s37	8n57	1s 0	23n37	0n33	15s55	1n21	20s58	2n 5	14s23	0n39	16s28	1n24	5n39	16s22	3n 2	2n42	4s38		n.a.

Julian Day Number = 3575516.5, Delta T = 08h33m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'42, Lahiri = 67°07'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 44	12♊55'57	10♌ 1	22♉19	27♈ 3	0♋58	19°R 0	29°R20	11°R21	21°R21	12♊13	7°R39	6♈52	11♎ 7	n.a.	F 1
S 2	16 48 41	13°54'54	22°35	23°58	28° 8	1°42	18♏53	29♐16	11♏19	21♏20	12°14	7♈35	6°49	11°14	n.a.	S 2
S 3	16 52 37	14°53'49	4♍50	25°38	29°12	2°26	18°47	29°12	11°17	21°18	12°16	7°33	6°46	11°21	n.a.	S 3
M 4	16 56 34	15°52'42	16°50	27°20	0♉17	3°10	18°40	29° 7	11°15	21°17	12°17	7°D32	6°43	11°27	n.a.	M 4
T 5	17 0 31	16°51'32	28°42	29° 4	1°21	3°54	18°34	29° 3	11°13	21°15	12°19	7°33	6°40	11°34	n.a.	T 5
W 6	17 4 27	17°50'20	10♎29	0♊49	2°26	4°38	18°28	28°58	11°11	21°14	12°20	7°R33	6°36	11°40	n.a.	W 6
T 7	17 8 24	18°49'07	22°18	2°36	3°32	5°22	18°22	28°54	11° 9	21°12	12°21	7°32	6°33	11°47	n.a.	T 7
F 8	17 12 20	19°47'51	4♏13	4°25	4°37	6° 6	18°17	28°49	11° 7	21°11	12°23	7°29	6°30	11°54	n.a.	F 8
S 9	17 16 17	20°46'33	16°19	6°15	5°42	6°50	18°11	28°45	11° 6	21° 9	12°24	7°23	6°27	12° 0	n.a.	S 9
S 10	17 20 13	21°45'14	28°38	8° 7	6°48	7°34	18° 5	28°40	11° 4	21° 8	12°26	7°15	6°24	12° 7	n.a.	S 10
M11	17 24 10	22°43'53	11♐12	10° 1	7°54	8°18	18° 0	28°36	11° 2	21° 7	12°27	7° 4	6°21	12°14	n.a.	M11
T 12	17 28 6	23°42'29	24° 3	11°56	9° 0	9° 1	17°55	28°31	11° 0	21° 5	12°28	6°52	6°17	12°20	n.a.	T 12
W13	17 32 3	24°41'05	7♑ 8	13°53	10° 7	9°45	17°50	28°27	10°59	21° 4	12°30	6°39	6°14	12°27	n.a.	W13
T 14	17 36 0	25°39'38	20°27	15°51	11°13	10°29	17°45	28°22	10°57	21° 3	12°31	6°27	6°11	12°34	n.a.	T 14
F 15	17 39 56	26°38'10	3♒58	17°52	12°20	11°12	17°40	28°18	10°55	21° 1	12°32	6°18	6° 8	12°40	n.a.	F 15
S 16	17 43 53	27°36'40	17°39	19°53	13°26	11°56	17°36	28°13	10°54	21° 0	12°34	6°10	6° 5	12°47	n.a.	S 16
S 17	17 47 49	28°35'09	1♓28	21°56	14°33	12°39	17°31	28° 8	10°52	20°59	12°35	6° 6	6° 2	12°54	n.a.	S 17
M18	17 51 46	29°33'36	15°24	24° 1	15°40	13°23	17°27	28° 4	10°51	20°58	12°36	6° 4	5°58	13° 0	n.a.	M18
T 19	17 55 42	0♋32'02	29°26	26° 7	16°47	14° 6	17°23	27°59	10°50	20°57	12°38	6° 3	5°55	13° 7	n.a.	T 19
W20	17 59 39	1°30'26	13♈33	28°14	17°55	14°49	17°19	27°55	10°48	20°55	12°39	6° 3	5°52	13°13	n.a.	W20
T 21	18 3 36	2°28'49	27°45	0♋23	19° 2	15°32	17°15	27°50	10°47	20°54	12°40	6° 2	5°49	13°20	n.a.	T 21
F 22	18 7 32	3°27'11	12♉ 0	2°32	20°10	16°16	17°11	27°45	10°46	20°53	12°42	5°59	5°46	13°27	n.a.	F 22
S 23	18 11 29	4°25'31	26°15	4°42	21°17	16°59	17° 8	27°41	10°44	20°52	12°43	5°53	5°42	13°33	n.a.	S 23
S 24	18 15 25	5°23'50	10♊26	6°53	22°25	17°42	17° 5	27°36	10°43	20°51	12°44	5°44	5°39	13°40	n.a.	S 24
M25	18 19 22	6°22'08	24°29	9° 4	23°33	18°25	17° 1	27°32	10°42	20°50	12°46	5°33	5°36	13°47	n.a.	M25
T 26	18 23 18	7°20'24	8♋19	11°14	24°41	19° 8	16°59	27°27	10°41	20°49	12°47	5°21	5°33	13°53	n.a.	T 26
W27	18 27 15	8°18'39	21°52	13°25	25°49	19°51	16°56	27°23	10°40	20°48	12°48	5° 9	5°30	14° 0	n.a.	W27
T 28	18 31 12	9°16'52	5♌ 4	15°35	26°57	20°34	16°53	27°18	10°39	20°47	12°50	4°58	5°27	14° 7	n.a.	T 28
F 29	18 35 8	10°15'03	17°56	17°44	28° 6	21°17	16°51	27°14	10°38	20°46	12°51	4°49	5°23	14°13	n.a.	F 29
S 30	18 39 5	11♋13'12	0♍28	19♋52	29♉14	22♋ 0	16♏49	27♐10	10♏37	20♏45	12♊52	4♈42	5♈20	14♎20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	21n35	4n17	15n35	2s33	9n15	1s 5	23n37	0n34	15s54	1n21	20s58	2n 5	14s22	0n39	16s28	1n24	5n39	16s22	3n 0	2n41	4s41		n.a.
S 2	22 6	17 10	3 36	16 2	2 30	9 34	1 9	23 37	0 34	15 52	1 21	20 58	2 6	14 22	0 39	16 27	1 24	5 39	16 22	2 58	2 40	4 44		n.a.
S 3	22 13	12 9	2 45	16 30	2 26	9 53	1 13	23 37	0 35	15 50	1 20	20 58	2 6	14 21	0 39	16 27	1 24	5 39	16 22	2 57	2 39	4 48		n.a.
M 4	22 19	6 47	1 48	16 57	2 21	10 11	1 17	23 37	0 35	15 49	1 20	20 58	2 6	14 21	0 39	16 27	1 24	5 40	16 22	2 57	2 37	4 51		n.a.
T 5	22 25	1 14	0 47	17 25	2 16	10 30	1 20	23 36	0 36	15 47	1 20	20 58	2 6	14 20	0 39	16 26	1 24	5 40	16 22	2 57	2 36	4 55		n.a.
W 6	22 31	4s20	0s16	17 52	2 11	10 48	1 24	23 35	0 37	15 46	1 20	20 58	2 6	14 19	0 39	16 26	1 24	5 40	16 22	2 57	2 35	4 58		n.a.
T 7	22 36	9 45	1 18	18 18	2 5	11 7	1 28	23 34	0 37	15 44	1 20	20 58	2 6	14 19	0 39	16 26	1 24	5 40	16 22	2 56	2 34	5 1		n.a.
F 8	22 40	14 52	2 17	18 45	1 58	11 25	1 31	23 33	0 38	15 43	1 20	20 58	2 6	14 18	0 39	16 25	1 24	5 40	16 22	2 55	2 33	5 5		n.a.
S 9	22 45	19 30	3 10	19 10	1 52	11 44	1 34	23 31	0 38	15 42	1 20	20 58	2 5	14 18	0 39	16 25	1 23	5 40	16 22	2 53	2 31	5 8		n.a.
S 10	22 48	23 23	3 56	19 36	1 44	12 2	1 37	23 29	0 39	15 40	1 19	20 58	2 5	14 17	0 39	16 25	1 23	5 40	16 22	2 50	2 30	5 11		n.a.
M11	22 52	26 14	4 31	20 0	1 37	12 20	1 40	23 27	0 39	15 39	1 19	20 58	2 5	14 17	0 39	16 24	1 23	5 40	16 22	2 46	2 29	5 15		n.a.
T 12	22 55	27 49	4 53	20 24	1 29	12 38	1 43	23 25	0 40	15 38	1 19	20 58	2 5	14 16	0 39	16 24	1 23	5 41	16 22	2 41	2 28	5 18		n.a.
W13	22 57	27 52	5 1	20 47	1 20	12 56	1 46	23 22	0 40	15 37	1 19	20 58	2 5	14 16	0 39	16 24	1 23	5 41	16 23	2 36	2 26	5 22		n.a.
T 14	22 59	26 20	4 52	21 8	1 11	13 14	1 49	23 20	0 41	15 35	1 19	20 57	2 5	14 15	0 39	16 23	1 23	5 41	16 23	2 31	2 25	5 25		n.a.
F 15	23 1	23 17	4 27	21 29	1 2	13 31	1 51	23 17	0 41	15 34	1 18	20 57	2 5	14 15	0 39	16 23	1 23	5 41	16 23	2 28	2 24	5 28		n.a.
S 16	23 2	18 53	3 46	21 48	0 53	13 49	1 54	23 13	0 42	15 33	1 18	20 57	2 5	14 14	0 39	16 23	1 23	5 41	16 23	2 25	2 23	5 32		n.a.
S 17	23 3	13 28	2 52	22 6	0 43	14 6	1 56	23 10	0 42	15 32	1 18	20 57	2 5	14 14	0 39	16 22	1 23	5 41	16 23	2 23	2 21	5 35		n.a.
M18	23 3	7 19	1 47	22 23	0 33	14 23	1 58	23 6	0 43	15 31	1 18	20 57	2 5	14 14	0 39	16 22	1 23	5 41	16 23	2 22	2 20	5 38		n.a.
T 19	23 3	0 46	0 35	22 37	0 23	14 40	2 0	23 2	0 43	15 30	1 18	20 57	2 5	14 13	0 39	16 22	1 23	5 41	16 23	2 22	2 19	5 42		n.a.
W20	23 3	5n53	0n40	22 50	0 13	14 57	2 2	22 58	0 44	15 29	1 18	20 57	2 5	14 13	0 39	16 22	1 23	5 41	16 23	2 22	2 18	5 45		n.a.
T 21	23 2	12 15	1 52	23 1	0 2	15 13	2 4	22 54	0 44	15 29	1 17	20 57	2 5	14 12	0 39	16 21	1 23	5 41	16 23	2 22	2 16	5 48		n.a.
F 22	23 1	18 1	2 58	23 10	0n 8	15 29	2 5	22 49	0 44	15 28	1 17	20 57	2 5	14 12	0 39	16 21	1 23	5 41	16 23	2 20	2 15	5 52		n.a.
S 23	22 59	22 46	3 52	23 17	0 19	15 45	2 7	22 44	0 45	15 27	1 17	20 57	2 5	14 12	0 39	16 21	1 23	5 41	16 23	2 18	2 14	5 55		n.a.
S 24	22 57	26 8	4 32	23 22	0 29	16 1	2 8	22 39	0 45	15 26	1 17	20 57	2 5	14 11	0 39	16 21	1 23	5 41	16 23	2 15	2 13	5 58		n.a.
M25	22 54	27 51	4 55	23 24	0 39	16 16	2 9	22 34	0 46	15 26	1 16	20 57	2 5	14 11	0 39	16 20	1 23	5 41	16 24	2 10	2 11	6 2		n.a.
T 26	22 51	27 47	5 0	23 24	0 49	16 31	2 11	22 29	0 46	15 25	1 16	20 57	2 5	14 11	0 38	16 20	1 23	5 41	16 24	2 6	2 10	6 5		n.a.
W27	22 48	26 3	4 48	23 22	0 58	16 46	2 12	22 23	0 47	15 24	1 16	20 57	2 4	14 11	0 38	16 20	1 23	5 41	16 24	2 1	2 9	6 9		n.a.
T 28	22 44	22 55	4 20	23 17	1 7	17 1	2 13	22 17	0 47	15 24	1 16	20 57	2 4	14 10	0 38	16 20	1 23	5 42	16 24	1 56	2 8	6 12		n.a.
F 29	22 40	18 43	3 40	23 9	1 16	17 15	2 13	22 11	0 48	15 23	1 16	20 57	2 4	14 10	0 38	16 19	1 23	5 42	16 24	1 53	2 7	6 15		n.a.
S 30	22n36	13n47	2n50	23n 0	1n24	17n29	2s14	22n 5	0n48	15s23	1n15	20s58	2n 4	14s10	0n38	16s19	1n23	5n42	16s24	1n50	2n 5	6s19		n.a.

Julian Day Number = 3575547.5, Delta T = 08h33m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'47, Lahiri = 67°07'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 1	12♋11'20	12♍42	21♋59	0♊23	22♋42	16°R46	27°R 5	10°R36	20°R44	12♊53	4°R39	5♈17	14♎27	n.a.	S 1
M 2	18 46 58	13° 9'26	24°43	24° 4	1°31	23°25	16♏45	27♐ 1	10♏35	20♏43	12°55	4♈37	5°14	14°33	n.a.	M 2
T 3	18 50 54	14° 7'30	6♎35	26° 6	2°40	24° 8	16°43	26°57	10°35	20°42	12°56	4°D37	5°11	14°40	n.a.	T 3
W 4	18 54 51	15° 5'33	18°23	28° 7	3°49	24°50	16°41	26°52	10°34	20°41	12°57	4°R37	5° 8	14°47	n.a.	W 4
T 5	18 58 47	16° 3'34	0♏13	0♌ 6	4°58	25°33	16°40	26°48	10°33	20°41	12°58	4°36	5° 4	14°53	n.a.	T 5
F 6	19 2 44	17° 1'33	12°11	2° 2	6° 7	26°15	16°39	26°44	10°33	20°40	12°59	4°34	5° 1	15° 0	n.a.	F 6
S 7	19 6 41	17°59'31	24°21	3°55	7°16	26°58	16°38	26°40	10°32	20°39	13° 1	4°29	4°58	15° 6	n.a.	S 7
S 8	19 10 37	18°57'27	6♐47	5°46	8°25	27°40	16°37	26°36	10°32	20°38	13° 2	4°21	4°55	15°13	n.a.	S 8
M 9	19 14 34	19°55'22	19°32	7°33	9°34	28°23	16°37	26°32	10°31	20°38	13° 3	4°12	4°52	15°20	n.a.	M 9
T 10	19 18 30	20°53'15	2♑37	9°18	10°43	29° 5	16°36	26°28	10°31	20°37	13° 4	4° 1	4°48	15°26	n.a.	T 10
W11	19 22 27	21°51'07	16° 2	11° 0	11°52	29°47	16°36	26°24	10°31	20°36	13° 5	3°49	4°45	15°33	n.a.	W11
T 12	19 26 23	22°48'58	29°44	12°39	13° 2	0♌30	16°D36	26°20	10°31	20°36	13° 6	3°38	4°42	15°40	n.a.	T 12
F 13	19 30 20	23°46'47	13♒40	14°14	14°11	1°12	16°36	26°16	10°30	20°35	13° 7	3°29	4°39	15°46	n.a.	F 13
S 14	19 34 17	24°44'35	27°46	15°47	15°21	1°54	16°36	26°12	10°30	20°35	13° 9	3°22	4°36	15°53	n.a.	S 14
S 15	19 38 13	25°42'22	11♓57	17°16	16°30	2°36	16°37	26° 9	10°30	20°34	13°10	3°18	4°33	16° 0	n.a.	S 15
M16	19 42 10	26°40'08	26°11	18°42	17°40	3°18	16°37	26° 5	10°30	20°34	13°11	3°16	4°29	16° 6	n.a.	M16
T 17	19 46 6	27°37'54	10♈23	20° 5	18°50	4° 0	16°38	26° 2	10°D30	20°33	13°12	3°D16	4°26	16°13	n.a.	T 17
W18	19 50 3	28°35'38	24°33	21°25	20° 0	4°42	16°39	25°58	10°30	20°33	13°13	3°R17	4°23	16°20	n.a.	W18
T 19	19 53 59	29°33'22	8♉39	22°41	21°10	5°24	16°40	25°55	10°30	20°33	13°14	3°17	4°20	16°26	n.a.	T 19
F 20	19 57 56	0♌31'05	22°40	23°54	22°20	6° 6	16°42	25°51	10°30	20°32	13°15	3°15	4°17	16°33	n.a.	F 20
S 21	20 1 52	1°28'47	6♊35	25° 3	23°30	6°47	16°43	25°48	10°31	20°32	13°16	3°10	4°14	16°40	n.a.	S 21
S 22	20 5 49	2°26'28	20°22	26°10	24°40	7°29	16°45	25°45	10°31	20°32	13°17	3° 4	4°10	16°46	n.a.	S 22
M23	20 9 46	3°24'09	3♋59	27°12	25°50	8°11	16°47	25°42	10°31	20°31	13°18	2°55	4° 7	16°53	n.a.	M23
T 24	20 13 42	4°21'49	17°24	28°11	27° 0	8°52	16°49	25°39	10°31	20°31	13°19	2°45	4° 4	16°59	n.a.	T 24
W25	20 17 39	5°19'28	0♌35	29° 6	28°10	9°34	16°51	25°36	10°32	20°31	13°20	2°35	4° 1	17° 6	n.a.	W25
T 26	20 21 35	6°17'06	13°30	29°57	29°21	10°16	16°54	25°33	10°32	20°31	13°21	2°26	3°58	17°13	n.a.	T 26
F 27	20 25 32	7°14'43	26° 9	0♍45	0♋31	10°57	16°56	25°30	10°33	20°31	13°21	2°19	3°54	17°19	n.a.	F 27
S 28	20 29 28	8°12'19	8♍32	1°29	1°42	11°39	16°59	25°27	10°34	20°31	13°22	2°14	3°51	17°26	n.a.	S 28
S 29	20 33 25	9° 9'54	20°41	2° 8	2°52	12°20	17° 2	25°24	10°34	20°31	13°23	2°11	3°48	17°33	n.a.	S 29
M30	20 37 22	10° 7'28	2♎39	2°44	4° 3	13° 1	17° 5	25°22	10°35	20°D31	13°24	2°D11	3°45	17°39	n.a.	M30
T 31	20 41 18	11♌ 5'01	14♎30	3♍15	5♋13	13♌43	17♏ 8	25♐19	10♏36	20♏31	13♊25	2♈11	3♈42	17♎46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n31	8n26	1n53	22n48	1n31	17n42	2s15	21n59	0n48	15s23	1n15	20s58	2n 4	14s10	0n38	16s19	1n23	5n42	16s24	1n49	2n 4	6s22		n.a.
M 2	22 25	2 52	0 52	22 34	1 38	17 56	2 15	21 52	0 49	15 22	1 15	20 58	2 4	14 9	0 38	16 19	1 23	5 41	16 25	1 48	2 3	6 25		n.a.
T 3	22 19	2s44	0s10	22 18	1 44	18 8	2 16	21 45	0 49	15 22	1 15	20 58	2 4	14 9	0 38	16 19	1 23	5 41	16 25	1 48	2 2	6 29		n.a.
W 4	22 13	8 13	1 12	22 0	1 50	18 21	2 16	21 38	0 50	15 22	1 15	20 58	2 4	14 9	0 38	16 18	1 23	5 41	16 25	1 48	2 0	6 32		n.a.
T 5	22 7	13 26	2 11	21 40	1 54	18 33	2 16	21 31	0 50	15 22	1 14	20 58	2 4	14 9	0 38	16 18	1 23	5 41	16 25	1 48	1 59	6 35		n.a.
F 6	22 0	18 11	3 5	21 19	1 58	18 45	2 16	21 23	0 50	15 22	1 14	20 58	2 3	14 9	0 38	16 18	1 23	5 41	16 25	1 47	1 58	6 39		n.a.
S 7	21 52	22 18	3 52	20 56	2 1	18 56	2 16	21 16	0 51	15 22	1 14	20 58	2 3	14 9	0 38	16 18	1 23	5 41	16 25	1 45	1 57	6 42		n.a.
S 8	21 44	25 30	4 28	20 31	2 3	19 7	2 16	21 8	0 51	15 22	1 14	20 58	2 3	14 9	0 38	16 18	1 23	5 41	16 26	1 42	1 55	6 45		n.a.
M 9	21 36	27 30	4 52	20 6	2 4	19 18	2 16	21 0	0 52	15 22	1 13	20 58	2 3	14 8	0 38	16 18	1 23	5 41	16 26	1 39	1 54	6 49		n.a.
T 10	21 28	28 3	5 2	19 39	2 5	19 28	2 15	20 52	0 52	15 22	1 13	20 58	2 3	14 8	0 38	16 17	1 23	5 41	16 26	1 34	1 53	6 52		n.a.
W11	21 19	27 0	4 55	19 11	2 4	19 37	2 15	20 43	0 52	15 22	1 13	20 58	2 3	14 8	0 38	16 17	1 23	5 41	16 26	1 30	1 52	6 55		n.a.
T 12	21 10	24 18	4 31	18 43	2 3	19 47	2 14	20 35	0 53	15 22	1 13	20 58	2 3	14 8	0 38	16 17	1 23	5 41	16 26	1 25	1 50	6 59		n.a.
F 13	21 0	20 9	3 51	18 13	2 1	19 55	2 14	20 26	0 53	15 22	1 12	20 58	2 2	14 8	0 38	16 17	1 22	5 41	16 27	1 22	1 49	7 2		n.a.
S 14	20 50	14 50	2 57	17 44	1 58	20 4	2 13	20 17	0 54	15 23	1 12	20 58	2 2	14 8	0 38	16 17	1 22	5 41	16 27	1 19	1 48	7 5		n.a.
S 15	20 40	8 41	1 51	17 13	1 54	20 11	2 12	20 8	0 54	15 23	1 12	20 58	2 2	14 8	0 38	16 17	1 22	5 41	16 27	1 18	1 47	7 9		n.a.
M16	20 29	2 4	0 38	16 43	1 49	20 19	2 11	19 59	0 54	15 23	1 12	20 58	2 2	14 8	0 38	16 17	1 22	5 41	16 27	1 17	1 45	7 12		n.a.
T 17	20 18	4n38	0n38	16 12	1 44	20 26	2 10	19 50	0 55	15 24	1 12	20 58	2 2	14 8	0 38	16 17	1 22	5 41	16 27	1 17	1 44	7 15		n.a.
W18	20 7	11 5	1 51	15 41	1 38	20 32	2 9	19 40	0 55	15 24	1 11	20 58	2 2	14 8	0 38	16 17	1 22	5 40	16 28	1 17	1 43	7 19		n.a.
T 19	19 55	16 57	2 57	15 10	1 31	20 38	2 8	19 31	0 55	15 25	1 11	20 58	2 1	14 8	0 38	16 17	1 22	5 40	16 28	1 17	1 42	7 22		n.a.
F 20	19 43	21 53	3 52	14 39	1 23	20 43	2 7	19 21	0 56	15 26	1 11	20 58	2 1	14 9	0 38	16 17	1 22	5 40	16 28	1 16	1 40	7 25		n.a.
S 21	19 31	25 32	4 33	14 8	1 14	20 48	2 6	19 11	0 56	15 26	1 11	20 59	2 1	14 9	0 37	16 17	1 22	5 40	16 28	1 14	1 39	7 28		n.a.
S 22	19 18	27 39	4 57	13 37	1 5	20 53	2 4	19 1	0 56	15 27	1 10	20 59	2 1	14 9	0 37	16 17	1 22	5 40	16 29	1 12	1 38	7 32		n.a.
M23	19 5	28 4	5 4	13 7	0 55	20 57	2 3	18 51	0 57	15 28	1 10	20 59	2 1	14 9	0 37	16 17	1 22	5 40	16 29	1 8	1 37	7 35		n.a.
T 24	18 52	26 49	4 55	12 36	0 44	21 0	2 1	18 40	0 57	15 29	1 10	20 59	2 0	14 9	0 37	16 16	1 22	5 40	16 29	1 5	1 35	7 38		n.a.
W25	18 38	24 5	4 29	12 7	0 33	21 3	2 0	18 30	0 57	15 29	1 10	20 59	2 0	14 9	0 37	16 16	1 22	5 40	16 29	1 1	1 34	7 42		n.a.
T 26	18 24	20 11	3 50	11 38	0 21	21 5	1 58	18 19	0 58	15 30	1 9	20 59	2 0	14 9	0 37	16 16	1 22	5 39	16 30	0 57	1 33	7 45		n.a.
F 27	18 10	15 27	3 1	11 9	0 8	21 7	1 56	18 8	0 58	15 31	1 9	20 59	2 0	14 10	0 37	16 16	1 22	5 39	16 30	0 54	1 32	7 48		n.a.
S 28	17 55	10 9	2 4	10 42	0s 5	21 8	1 55	17 57	0 58	15 32	1 9	20 59	2 0	14 10	0 37	16 17	1 22	5 39	16 30	0 52	1 31	7 52		n.a.
S 29	17 41	4 35	1 2	10 15	0 19	21 9	1 53	17 46	0 58	15 33	1 9	20 59	1 59	14 10	0 37	16 17	1 22	5 39	16 30	0 51	1 29	7 55		n.a.
M30	17 26	1s 5	0s 3	9 49	0 34	21 9	1 51	17 35	0 59	15 34	1 9	20 59	1 59	14 10	0 37	16 17	1 22	5 39	16 31	0 51	1 28	7 58		n.a.
T 31	17n10	6s39	1s 6	9n24	0s49	21n 9	1s49	17n23	0n59	15s35	1n 8	21s 0	1n59	14s11	0n37	16s17	1n22	5n39	16s31	0n51	1n27	8s 2		n.a.

Julian Day Number = 3575577.5, Delta T = 08h33m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'51, Lahiri = 67°07'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 15	12♌ 2'33	26♎18	3♍42	6♋24	14♌24	17♏12	25°R17	10♏36	20♏31	13♊26	2♈12	3♈39	17♎53	n.a.	W 1
T 2	20 49 11	13° 0'04	8♏ 8	4° 4	7°34	15° 5	17°15	25♐14	10°37	20°31	13°27	2°R13	3°35	17°59	n.a.	T 2
F 3	20 53 8	13°57'34	20° 6	4°22	8°45	15°47	17°19	25°12	10°38	20°31	13°27	2°13	3°32	18° 6	n.a.	F 3
S 4	20 57 4	14°55'03	2♐17	4°35	9°56	16°28	17°23	25°10	10°39	20°31	13°28	2°12	3°29	18°13	n.a.	S 4
S 5	21 1 1	15°52'31	14°45	4°44	11° 7	17° 9	17°27	25° 8	10°40	20°31	13°29	2° 8	3°26	18°19	n.a.	S 5
M 6	21 4 57	16°49'59	27°34	4°R49	12°18	17°50	17°31	25° 6	10°41	20°31	13°30	2° 3	3°23	18°26	n.a.	M 6
T 7	21 8 54	17°47'26	10♑47	4°48	13°28	18°31	17°36	25° 4	10°42	20°32	13°30	1°56	3°20	18°33	n.a.	T 7
W 8	21 12 51	18°44'52	24°23	4°44	14°39	19°12	17°40	25° 2	10°43	20°32	13°31	1°49	3°16	18°39	n.a.	W 8
T 9	21 16 47	19°42'17	8♒21	4°34	15°50	19°53	17°45	25° 1	10°45	20°32	13°32	1°43	3°13	18°46	n.a.	T 9
F 10	21 20 44	20°39'41	22°38	4°21	17° 1	20°34	17°50	24°59	10°46	20°32	13°32	1°37	3°10	18°53	n.a.	F 10
S 11	21 24 40	21°37'06	7♓ 8	4° 3	18°13	21°15	17°55	24°57	10°47	20°33	13°33	1°33	3° 7	18°59	n.a.	S 11
S 12	21 28 37	22°34'29	21°45	3°42	19°24	21°55	18° 0	24°56	10°49	20°33	13°34	1°31	3° 4	19° 6	n.a.	S 12
M13	21 32 33	23°31'53	6♈22	3°17	20°35	22°36	18° 6	24°55	10°50	20°34	13°34	1°D31	3° 0	19°12	n.a.	M13
T 14	21 36 30	24°29'16	20°55	2°49	21°46	23°17	18°11	24°54	10°51	20°34	13°35	1°32	2°57	19°19	n.a.	T 14
W15	21 40 26	25°26'39	5♉19	2°18	22°57	23°57	18°17	24°52	10°53	20°35	13°35	1°33	2°54	19°26	n.a.	W15
T 16	21 44 23	26°24'02	19°30	1°45	24° 9	24°38	18°22	24°51	10°55	20°35	13°36	1°34	2°51	19°32	n.a.	T 16
F 17	21 48 20	27°21'25	3♊29	1°10	25°20	25°19	18°28	24°50	10°56	20°36	13°36	1°R34	2°48	19°39	n.a.	F 17
S 18	21 52 16	28°18'49	17°13	0°34	26°32	25°59	18°34	24°50	10°58	20°36	13°37	1°33	2°45	19°46	n.a.	S 18
S 19	21 56 13	29°16'12	0♋43	29♌58	27°43	26°40	18°40	24°49	10°59	20°37	13°37	1°30	2°41	19°52	n.a.	S 19
M20	22 0 9	0♍13'35	13°59	29°21	28°55	27°20	18°47	24°48	11° 1	20°38	13°38	1°26	2°38	19°59	n.a.	M20
T 21	22 4 6	1°10'59	27° 2	28°45	0♌ 6	28° 1	18°53	24°48	11° 3	20°38	13°38	1°22	2°35	20° 6	n.a.	T 21
W22	22 8 2	2° 8'22	9♌50	28°11	1°18	28°41	19° 0	24°47	11° 5	20°39	13°39	1°17	2°32	20°12	n.a.	W22
T 23	22 11 59	3° 5'45	22°25	27°38	2°29	29°21	19° 7	24°47	11° 7	20°40	13°39	1°12	2°29	20°19	n.a.	T 23
F 24	22 15 56	4° 3'09	4♍48	27° 8	3°41	0♍ 2	19°13	24°47	11° 9	20°40	13°39	1° 9	2°26	20°26	n.a.	F 24
S 25	22 19 52	5° 0'32	16°59	26°41	4°53	0°42	19°20	24°46	11°11	20°41	13°40	1° 7	2°22	20°32	n.a.	S 25
S 26	22 23 49	5°57'54	29° 0	26°18	6° 5	1°22	19°28	24°D46	11°13	20°42	13°40	1°D 6	2°19	20°39	n.a.	S 26
M27	22 27 45	6°55'17	10♎53	25°58	7°17	2° 2	19°35	24°46	11°15	20°43	13°40	1° 6	2°16	20°46	n.a.	M27
T 28	22 31 42	7°52'40	22°42	25°43	8°28	2°43	19°42	24°47	11°17	20°44	13°41	1° 8	2°13	20°52	n.a.	T 28
W29	22 35 38	8°50'03	4♏29	25°32	9°40	3°23	19°50	24°47	11°19	20°45	13°41	1° 9	2°10	20°59	n.a.	W29
T 30	22 39 35	9°47'25	16°20	25°27	10°52	4° 3	19°57	24°47	11°21	20°46	13°41	1°11	2° 6	21° 6	n.a.	T 30
F 31	22 43 31	10♍44'47	28♏17	25°D26	12♌ 4	4♍43	20♏ 5	24♐48	11♏24	20♏47	13♊42	1♈12	2♈ 3	21♎12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n55	11s58	2s 6	9n 0	1s 4	21n 8	1s47	17n12	0n59	15s37	1n 8	21s 0	1n59	14s11	0n37	16s17	1n22	5n38	16s31	0n52	1n26	8s 5		n.a.
T 2	16 39	16 52	3 2	8 37	1 19	21 6	1 45	17 0	1 0	15 38	1 8	21 0	1 59	14 11	0 37	16 17	1 22	5 38	16 31	0 52	1 24	8 8		n.a.
F 3	16 22	21 11	3 50	8 16	1 35	21 4	1 42	16 48	1 0	15 39	1 8	21 0	1 58	14 11	0 37	16 17	1 22	5 38	16 32	0 52	1 23	8 11		n.a.
S 4	16 6	24 40	4 28	7 56	1 52	21 2	1 40	16 36	1 0	15 40	1 7	21 0	1 58	14 12	0 37	16 17	1 22	5 38	16 32	0 52	1 22	8 15		n.a.
S 5	15 49	27 5	4 55	7 38	2 8	20 58	1 38	16 25	1 0	15 42	1 7	21 0	1 58	14 12	0 37	16 17	1 22	5 38	16 32	0 50	1 21	8 18		n.a.
M 6	15 32	28 10	5 8	7 21	2 24	20 55	1 36	16 12	1 1	15 43	1 7	21 0	1 58	14 13	0 37	16 17	1 22	5 37	16 33	0 48	1 19	8 21		n.a.
T 7	15 15	27 42	5 5	7 6	2 41	20 50	1 33	16 0	1 1	15 44	1 7	21 1	1 58	14 13	0 37	16 17	1 21	5 37	16 33	0 46	1 18	8 25		n.a.
W 8	14 58	25 35	4 46	6 52	2 57	20 46	1 31	15 48	1 1	15 46	1 6	21 1	1 57	14 13	0 37	16 17	1 21	5 37	16 33	0 43	1 17	8 28		n.a.
T 9	14 40	21 53	4 9	6 41	3 13	20 40	1 28	15 35	1 1	15 47	1 6	21 1	1 57	14 14	0 37	16 17	1 21	5 37	16 33	0 40	1 16	8 31		n.a.
F 10	14 22	16 50	3 15	6 31	3 29	20 34	1 26	15 23	1 2	15 49	1 6	21 1	1 57	14 14	0 37	16 18	1 21	5 36	16 34	0 38	1 14	8 34		n.a.
S 11	14 4	10 45	2 9	6 23	3 44	20 28	1 23	15 10	1 2	15 51	1 6	21 1	1 57	14 15	0 37	16 18	1 21	5 36	16 34	0 37	1 13	8 38		n.a.
S 12	13 46	4 2	0 53	6 17	3 58	20 21	1 21	14 58	1 2	15 52	1 6	21 1	1 56	14 15	0 37	16 18	1 21	5 36	16 34	0 36	1 12	8 41		n.a.
M13	13 28	2n54	0n26	6 13	4 11	20 13	1 18	14 45	1 2	15 54	1 5	21 2	1 56	14 15	0 37	16 18	1 21	5 36	16 35	0 36	1 11	8 44		n.a.
T 14	13 9	9 39	1 44	6 11	4 24	20 5	1 15	14 32	1 3	15 56	1 5	21 2	1 56	14 16	0 37	16 18	1 21	5 36	16 35	0 36	1 9	8 48		n.a.
W15	12 50	15 49	2 54	6 12	4 35	19 56	1 13	14 19	1 3	15 57	1 5	21 2	1 56	14 16	0 36	16 18	1 21	5 35	16 35	0 37	1 8	8 51		n.a.
T 16	12 31	21 3	3 52	6 13	4 46	19 47	1 10	14 6	1 3	15 59	1 5	21 2	1 55	14 17	0 36	16 18	1 21	5 35	16 36	0 37	1 7	8 54		n.a.
F 17	12 12	25 2	4 36	6 17	4 54	19 38	1 7	13 52	1 3	16 1	1 5	21 2	1 55	14 18	0 36	16 19	1 21	5 35	16 36	0 37	1 6	8 57		n.a.
S 18	11 52	27 28	5 3	6 23	5 2	19 27	1 5	13 39	1 4	16 3	1 4	21 3	1 55	14 18	0 36	16 19	1 21	5 34	16 36	0 36	1 4	9 1		n.a.
S 19	11 33	28 16	5 12	6 30	5 7	19 17	1 2	13 26	1 4	16 4	1 4	21 3	1 55	14 19	0 36	16 19	1 21	5 34	16 37	0 35	1 3	9 4		n.a.
M20	11 13	27 23	5 5	6 38	5 12	19 5	0 59	13 12	1 4	16 6	1 4	21 3	1 55	14 19	0 36	16 19	1 21	5 34	16 37	0 34	1 2	9 7		n.a.
T 21	10 53	25 2	4 42	6 48	5 14	18 53	0 56	12 59	1 4	16 8	1 4	21 3	1 54	14 20	0 36	16 19	1 21	5 34	16 37	0 32	1 1	9 10		n.a.
W22	10 33	21 26	4 5	6 59	5 15	18 41	0 53	12 45	1 4	16 10	1 4	21 3	1 54	14 20	0 36	16 20	1 21	5 33	16 38	0 30	0 59	9 14		n.a.
T 23	10 12	16 55	3 16	7 10	5 14	18 28	0 50	12 31	1 5	16 12	1 3	21 4	1 54	14 21	0 36	16 20	1 21	5 33	16 38	0 28	0 58	9 17		n.a.
F 24	9 52	11 46	2 20	7 23	5 11	18 15	0 48	12 18	1 5	16 14	1 3	21 4	1 54	14 22	0 36	16 20	1 21	5 33	16 38	0 27	0 57	9 20		n.a.
S 25	9 31	6 15	1 17	7 35	5 7	18 1	0 45	12 4	1 5	16 16	1 3	21 4	1 53	14 22	0 36	16 20	1 21	5 33	16 39	0 26	0 56	9 23		n.a.
S 26	9 11	0 34	0 12	7 48	5 2	17 47	0 42	11 50	1 5	16 18	1 3	21 4	1 53	14 23	0 36	16 21	1 21	5 32	16 39	0 26	0 54	9 27		n.a.
M27	8 50	5s 4	0s54	8 2	4 55	17 32	0 39	11 36	1 5	16 20	1 3	21 5	1 53	14 24	0 36	16 21	1 21	5 32	16 39	0 26	0 53	9 30		n.a.
T 28	8 29	10 30	1 56	8 14	4 46	17 17	0 36	11 22	1 5	16 23	1 2	21 5	1 53	14 24	0 36	16 21	1 21	5 32	16 40	0 26	0 52	9 33		n.a.
W29	8 8	15 33	2 54	8 27	4 37	17 1	0 33	11 8	1 6	16 25	1 2	21 5	1 52	14 25	0 36	16 21	1 21	5 31	16 40	0 27	0 51	9 36		n.a.
T 30	7 47	20 2	3 44	8 39	4 26	16 45	0 30	10 54	1 6	16 27	1 2	21 5	1 52	14 26	0 36	16 22	1 21	5 31	16 40	0 28	0 50	9 40		n.a.
F 31	7n25	23s47	4s26	8n50	4s14	16n28	0s27	10n39	1n 6	16s29	1n 2	21s 6	1n52	14s26	0n36	16s22	1n21	5n31	16s41	0n28	0n48	9s43		n.a.

Julian Day Number = 3575608.5, Delta T = 08h33m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'55, Lahiri = 67°07'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 28	11♍42'10	10♐27	25♌31	13♌16	5♍23	20♏13	24♐48	11♏26	20♏48	13♊42	1°R13	2♈ 0	21♎19	n.a.	S 1
S 2	22 51 25	12°39'32	22°53	25°41	14°28	6° 3	20°21	24°49	11°28	20°49	13°42	1♈12	1°57	21°25	n.a.	S 2
M 3	22 55 21	13°36'54	5♉41	25°57	15°40	6°43	20°29	24°49	11°30	20°50	13°42	1°11	1°54	21°32	n.a.	M 3
T 4	22 59 18	14°34'17	18°52	26°18	16°53	7°23	20°37	24°50	11°33	20°51	13°42	1° 9	1°51	21°39	n.a.	T 4
W 5	23 3 14	15°31'39	2♒30	26°45	18° 5	8° 2	20°46	24°51	11°35	20°52	13°42	1° 7	1°47	21°45	n.a.	W 5
T 6	23 7 11	16°29'01	16°33	27°17	19°17	8°42	20°54	24°52	11°38	20°53	13°43	1° 5	1°44	21°52	n.a.	T 6
F 7	23 11 7	17°26'23	1♓ 0	27°56	20°29	9°22	21° 2	24°53	11°40	20°54	13°43	1° 4	1°41	21°59	n.a.	F 7
S 8	23 15 4	18°23'46	15°45	28°39	21°42	10° 2	21°11	24°55	11°43	20°56	13°43	1° 3	1°38	22° 5	n.a.	S 8
S 9	23 19 0	19°21'09	0♈42	29°29	22°54	10°41	21°20	24°56	11°46	20°57	13°43	1°D 3	1°35	22°12	n.a.	S 9
M10	23 22 57	20°18'32	15°42	0♍23	24° 6	11°21	21°29	24°57	11°48	20°58	13°43	1° 3	1°31	22°19	n.a.	M10
T 11	23 26 53	21°15'56	0♉37	1°23	25°19	12° 1	21°38	24°59	11°51	20°59	13°R43	1° 3	1°28	22°25	n.a.	T 11
W12	23 30 50	22°13'20	15°20	2°29	26°31	12°40	21°47	25° 1	11°54	21° 1	13°43	1° 4	1°25	22°32	n.a.	W12
T 13	23 34 47	23°10'46	29°46	3°39	27°44	13°20	21°56	25° 2	11°56	21° 2	13°43	1° 5	1°22	22°39	n.a.	T 13
F 14	23 38 43	24° 8'12	13♊52	4°55	28°56	13°59	22° 5	25° 4	11°59	21° 3	13°43	1° 5	1°19	22°45	n.a.	F 14
S 15	23 42 40	25° 5'39	27°37	6°16	0♍ 9	14°39	22°15	25° 6	12° 2	21° 5	13°43	1°R 5	1°16	22°52	n.a.	S 15
S 16	23 46 36	26° 3'07	11♋ 0	7°41	1°22	15°18	22°24	25° 8	12° 5	21° 6	13°43	1° 5	1°12	22°59	n.a.	S 16
M17	23 50 33	27° 0'36	24° 4	9°11	2°34	15°58	22°34	25°10	12° 8	21° 8	13°42	1° 5	1° 9	23° 5	n.a.	M17
T 18	23 54 29	27°58'06	6♌50	10°46	3°47	16°37	22°43	25°12	12°11	21° 9	13°42	1° 4	1° 6	23°12	n.a.	T 18
W19	23 58 26	28°55'37	19°21	12°24	5° 0	17°17	22°53	25°15	12°14	21°11	13°42	1° 4	1° 3	23°19	n.a.	W19
T 20	0 2 22	29°53'08	1♍39	14° 7	6°13	17°56	23° 3	25°17	12°17	21°12	13°42	1° 4	1° 0	23°25	n.a.	T 20
F 21	0 6 19	0♎50'40	13°47	15°53	7°25	18°35	23°13	25°20	12°20	21°14	13°42	1°D 4	0°57	23°32	n.a.	F 21
S 22	0 10 16	1°48'13	25°46	17°42	8°38	19°14	23°23	25°22	12°23	21°15	13°41	1°R 4	0°53	23°39	n.a.	S 22
S 23	0 14 12	2°45'47	7♎40	19°35	9°51	19°54	23°33	25°25	12°26	21°17	13°41	1° 4	0°50	23°45	n.a.	S 23
M24	0 18 9	3°43'21	19°29	21°29	11° 4	20°33	23°43	25°28	12°29	21°19	13°41	1° 4	0°47	23°52	n.a.	M24
T 25	0 22 5	4°40'57	1♏16	23°27	12°17	21°12	23°54	25°30	12°32	21°20	13°41	1° 3	0°44	23°59	n.a.	T 25
W26	0 26 2	5°38'33	13° 5	25°26	13°30	21°51	24° 4	25°33	12°35	21°22	13°40	1° 3	0°41	24° 5	n.a.	W26
T 27	0 29 58	6°36'10	24°57	27°26	14°43	22°30	24°14	25°36	12°38	21°24	13°40	1° 2	0°37	24°12	n.a.	T 27
F 28	0 33 55	7°33'48	6♐56	29°28	15°56	23° 9	24°25	25°40	12°42	21°25	13°40	1° 2	0°34	24°18	n.a.	F 28
S 29	0 37 51	8°31'26	19° 6	1♎30	17°10	23°48	24°36	25°43	12°45	21°27	13°39	1° 1	0°31	24°25	n.a.	S 29
S 30	0 41 48	9♎29'05	1♉31	3♎32	18♍23	24♍27	24♏46	25♐46	12♏48	21♏29	13♊39	1♈ 0	0♈28	24♎32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 4	26s32	4s56	9n 1	4s 1	16n11	0s24	10n25	1n 6	16s31	1n 2	21s 6	1n52	14s27	0n36	16s22	1n20	5n30	16s41	0n28	0n47	9s46		n.a.
S 2	6 42	28 4	5 13	9 10	3 48	15 53	0 21	10 11	1 6	16 34	1 2	21 6	1 51	14 28	0 36	16 23	1 20	5 30	16 41	0 28	0 46	9 49		n.a.
M 3	6 21	28 11	5 15	9 18	3 34	15 35	0 18	9 56	1 6	16 36	1 1	21 6	1 51	14 29	0 36	16 23	1 20	5 30	16 42	0 28	0 45	9 53		n.a.
T 4	5 59	26 43	5 1	9 25	3 19	15 17	0 16	9 42	1 7	16 38	1 1	21 7	1 51	14 29	0 36	16 23	1 20	5 30	16 42	0 27	0 43	9 56		n.a.
W 5	5 37	23 41	4 30	9 30	3 4	14 58	0 13	9 27	1 7	16 41	1 1	21 7	1 51	14 30	0 36	16 24	1 20	5 29	16 42	0 26	0 42	9 59		n.a.
T 6	5 15	19 10	3 42	9 34	2 49	14 39	0 10	9 13	1 7	16 43	1 1	21 7	1 50	14 31	0 36	16 24	1 20	5 29	16 43	0 26	0 41	10 2		n.a.
F 7	4 53	13 26	2 39	9 36	2 33	14 19	0 7	8 58	1 7	16 45	1 1	21 7	1 50	14 32	0 36	16 24	1 20	5 29	16 43	0 25	0 40	10 6		n.a.
S 8	4 31	6 49	1 24	9 36	2 17	13 59	0 4	8 44	1 7	16 48	1 0	21 8	1 50	14 32	0 36	16 25	1 20	5 28	16 43	0 25	0 38	10 9		n.a.
S 9	4 9	0n15	0 2	9 34	2 2	13 39	0 1	8 29	1 7	16 50	1 0	21 8	1 50	14 33	0 36	16 25	1 20	5 28	16 44	0 25	0 37	10 12		n.a.
M10	3 47	7 19	1n20	9 30	1 46	13 18	0n 2	8 14	1 7	16 53	1 0	21 8	1 49	14 34	0 36	16 25	1 20	5 28	16 44	0 25	0 36	10 15		n.a.
T 11	3 25	13 57	2 37	9 24	1 30	12 57	0 4	7 59	1 8	16 55	1 0	21 9	1 49	14 35	0 36	16 26	1 20	5 27	16 44	0 25	0 35	10 18		n.a.
W12	3 2	19 43	3 42	9 16	1 15	12 35	0 7	7 45	1 8	16 57	1 0	21 9	1 49	14 36	0 35	16 26	1 20	5 27	16 45	0 25	0 33	10 22		n.a.
T 13	2 40	24 12	4 31	9 5	0 59	12 14	0 10	7 30	1 8	17 0	1 0	21 9	1 49	14 37	0 35	16 26	1 20	5 27	16 45	0 25	0 32	10 25		n.a.
F 14	2 18	27 7	5 3	8 52	0 44	11 51	0 13	7 15	1 8	17 2	0 59	21 10	1 49	14 38	0 35	16 27	1 20	5 26	16 45	0 26	0 31	10 28		n.a.
S 15	1 55	28 19	5 17	8 37	0 30	11 29	0 15	7 0	1 8	17 5	0 59	21 10	1 48	14 38	0 35	16 27	1 20	5 26	16 46	0 26	0 30	10 31		n.a.
S 16	1 33	27 48	5 13	8 18	0 16	11 6	0 18	6 45	1 8	17 7	0 59	21 10	1 48	14 39	0 35	16 28	1 20	5 26	16 46	0 26	0 28	10 34		n.a.
M17	1 10	25 45	4 52	7 58	0 2	10 43	0 21	6 30	1 8	17 10	0 59	21 10	1 48	14 40	0 35	16 28	1 20	5 25	16 46	0 25	0 27	10 38		n.a.
T 18	0 48	22 26	4 18	7 35	0n11	10 20	0 23	6 15	1 8	17 12	0 59	21 11	1 48	14 41	0 35	16 28	1 20	5 25	16 46	0 25	0 26	10 41		n.a.
W19	0 25	18 8	3 32	7 9	0 23	9 56	0 26	6 0	1 8	17 15	0 59	21 11	1 47	14 42	0 35	16 29	1 20	5 25	16 47	0 25	0 25	10 44		n.a.
T 20	0 3	13 9	2 36	6 41	0 34	9 32	0 29	5 45	1 9	17 18	0 59	21 11	1 47	14 43	0 35	16 29	1 20	5 24	16 47	0 25	0 23	10 47		n.a.
F 21	0s20	7 44	1 35	6 11	0 45	9 8	0 31	5 30	1 9	17 20	0 58	21 12	1 47	14 44	0 35	16 30	1 20	5 24	16 47	0 25	0 22	10 50		n.a.
S 22	0 42	2 6	0 29	5 38	0 55	8 43	0 33	5 15	1 9	17 23	0 58	21 12	1 47	14 45	0 35	16 30	1 20	5 24	16 48	0 25	0 21	10 54		n.a.
S 23	1 5	3s33	0s37	5 3	1 4	8 18	0 36	5 0	1 9	17 25	0 58	21 12	1 46	14 46	0 35	16 31	1 20	5 23	16 48	0 25	0 20	10 57		n.a.
M24	1 27	9 4	1 41	4 26	1 12	7 54	0 38	4 45	1 9	17 28	0 58	21 13	1 46	14 47	0 35	16 31	1 20	5 23	16 48	0 25	0 18	11 0		n.a.
T 25	1 50	14 14	2 40	3 47	1 19	7 28	0 41	4 30	1 9	17 31	0 58	21 13	1 46	14 48	0 35	16 31	1 20	5 22	16 49	0 25	0 17	11 3		n.a.
W26	2 12	18 54	3 33	3 6	1 25	7 3	0 43	4 15	1 9	17 33	0 58	21 13	1 46	14 49	0 35	16 32	1 20	5 22	16 49	0 25	0 16	11 6		n.a.
T 27	2 35	22 51	4 17	2 24	1 31	6 37	0 45	4 0	1 9	17 36	0 58	21 14	1 46	14 50	0 35	16 32	1 20	5 22	16 49	0 24	0 15	11 10		n.a.
F 28	2 57	25 53	4 50	1 40	1 35	6 11	0 47	3 44	1 9	17 39	0 57	21 14	1 45	14 51	0 35	16 33	1 20	5 21	16 50	0 24	0 13	11 13		n.a.
S 29	3 20	27 46	5 10	0 56	1 39	5 45	0 50	3 29	1 9	17 41	0 57	21 14	1 45	14 52	0 35	16 33	1 20	5 21	16 50	0 24	0 12	11 16		n.a.
S 30	3s42	28s20	5s17	0n10	1n41	5n19	0n52	3n14	1n 9	17s44	0n57	21s15	1n45	14s53	0n35	16s34	1n20	5n21	16s50	0n24	0n11	11s19		n.a.

Julian Day Number = 3575639.5, Delta T = 08h33m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°00'59, Lahiri = 67°07'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 45	10♎26'45	14♑14	5♎35	19♍36	25♍ 6	24♏57	25♐49	12♏51	21♏30	13°R39	1°D 0	0♈25	24♎38	n.a.	M 1
T 2	0 49 41	11°24'26	27°20	7°38	20°49	25°45	25° 8	25°53	12°55	21°32	13♊38	1♈ 1	0°22	24°45	n.a.	T 2
W 3	0 53 38	12°22'07	10♒51	9°40	22° 3	26°24	25°19	25°56	12°58	21°34	13°38	1° 1	0°18	24°52	n.a.	W 3
T 4	0 57 34	13°19'49	24°48	11°42	23°16	27° 3	25°30	26° 0	13° 1	21°36	13°37	1° 2	0°15	24°58	n.a.	T 4
F 5	1 1 31	14°17'32	9♓12	13°43	24°29	27°42	25°41	26° 4	13° 5	21°38	13°37	1° 3	0°12	25° 5	n.a.	F 5
S 6	1 5 27	15°15'15	23°58	15°43	25°43	28°20	25°52	26° 8	13° 8	21°40	13°36	1°R 4	0° 9	25°12	n.a.	S 6
S 7	1 9 24	16°13'00	9♈ 2	17°42	26°56	28°59	26° 3	26°11	13°12	21°41	13°36	1° 4	0° 6	25°18	n.a.	S 7
M 8	1 13 20	17°10'46	24°14	19°40	28°10	29°38	26°14	26°15	13°15	21°43	13°35	1° 3	0° 3	25°25	n.a.	M 8
T 9	1 17 17	18° 8'33	9♉26	21°37	29°23	0♎17	26°26	26°19	13°19	21°45	13°35	1° 2	29♓59	25°32	n.a.	T 9
W10	1 21 13	19° 6'22	24°27	23°33	0♎37	0°55	26°37	26°23	13°22	21°47	13°34	0°59	29°56	25°38	n.a.	W10
T 11	1 25 10	20° 4'12	9♊ 9	25°27	1°50	1°34	26°48	26°28	13°26	21°49	13°33	0°57	29°53	25°45	n.a.	T 11
F 12	1 29 7	21° 2'03	23°28	27°20	3° 4	2°12	27° 0	26°32	13°29	21°51	13°33	0°55	29°50	25°52	n.a.	F 12
S 13	1 33 3	21°59'56	7♋20	29°12	4°17	2°51	27°11	26°36	13°33	21°53	13°32	0°53	29°47	25°58	n.a.	S 13
S 14	1 37 0	22°57'51	20°45	1♏ 2	5°31	3°30	27°23	26°41	13°36	21°55	13°32	0°D53	29°43	26° 5	n.a.	S 14
M15	1 40 56	23°55'47	3♌45	2°51	6°45	4° 8	27°35	26°45	13°40	21°57	13°31	0°53	29°40	26°12	n.a.	M15
T 16	1 44 53	24°53'45	16°24	4°39	7°59	4°47	27°46	26°50	13°43	21°59	13°30	0°54	29°37	26°18	n.a.	T 16
W17	1 48 49	25°51'44	28°45	6°26	9°12	5°25	27°58	26°54	13°47	22° 1	13°30	0°56	29°34	26°25	n.a.	W17
T 18	1 52 46	26°49'45	10♍53	8°11	10°26	6° 3	28°10	26°59	13°51	22° 3	13°29	0°57	29°31	26°32	n.a.	T 18
F 19	1 56 42	27°47'48	22°50	9°55	11°40	6°42	28°22	27° 4	13°54	22° 5	13°28	0°58	29°28	26°38	n.a.	F 19
S 20	2 0 39	28°45'52	4♎42	11°38	12°54	7°20	28°34	27° 9	13°58	22° 7	13°27	0°R59	29°24	26°45	n.a.	S 20
S 21	2 4 35	29°43'57	16°30	13°19	14° 8	7°59	28°46	27°14	14° 2	22° 9	13°27	0°58	29°21	26°52	n.a.	S 21
M22	2 8 32	0♏42'04	28°18	15° 0	15°22	8°37	28°58	27°19	14° 5	22°12	13°26	0°55	29°18	26°58	n.a.	M22
T 23	2 12 29	1°40'13	10♏ 7	16°39	16°36	9°15	29°10	27°24	14° 9	22°14	13°25	0°51	29°15	27° 5	n.a.	T 23
W24	2 16 25	2°38'23	22° 0	18°17	17°50	9°53	29°22	27°29	14°13	22°16	13°24	0°46	29°12	27°12	n.a.	W24
T 25	2 20 22	3°36'35	3♐58	19°53	19° 4	10°32	29°34	27°34	14°17	22°18	13°23	0°40	29° 9	27°18	n.a.	T 25
F 26	2 24 18	4°34'48	16° 3	21°29	20°18	11°10	29°47	27°39	14°20	22°20	13°23	0°34	29° 5	27°25	n.a.	F 26
S 27	2 28 15	5°33'03	28°19	23° 3	21°32	11°48	29°59	27°45	14°24	22°22	13°22	0°29	29° 2	27°32	n.a.	S 27
S 28	2 32 11	6°31'19	10♑46	24°37	22°46	12°26	0♐11	27°50	14°28	22°24	13°21	0°25	28°59	27°38	n.a.	S 28
M29	2 36 8	7°29'36	23°29	26° 9	24° 0	13° 4	0°23	27°56	14°31	22°26	13°20	0°22	28°56	27°45	n.a.	M29
T 30	2 40 4	8°27'54	6♒30	27°40	25°14	13°42	0°36	28° 1	14°35	22°29	13°19	0°D21	28°53	27°52	n.a.	T 30
W31	2 44 1	9♏26'14	19♒53	29♏10	26♎29	14♎21	0♐48	28♐ 7	14♏39	22♏31	13♊18	0♈21	28♓49	27♎58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 4	27s26	5s 9	0s36	1n43	4n53	0n54	2n59	1n 9	17s47	0n57	21s15	1n45	14s54	0n35	16s34	1n20	5n20	16s51	0n24	0n10	11s22		n.a.
T 2	4 27	25 1	4 44	1 23	1 44	4 26	0 56	2 44	1 10	17 49	0 57	21 15	1 44	14 55	0 35	16 35	1 19	5 20	16 51	0 24	0 8	11 25		n.a.
W 3	4 49	21 9	4 4	2 10	1 44	4 0	0 58	2 29	1 10	17 52	0 57	21 16	1 44	14 56	0 35	16 35	1 19	5 20	16 51	0 24	0 7	11 29		n.a.
T 4	5 11	16 0	3 8	2 58	1 43	3 33	1 0	2 13	1 10	17 55	0 57	21 16	1 44	14 57	0 35	16 36	1 19	5 19	16 51	0 24	0 6	11 32		n.a.
F 5	5 33	9 50	1 58	3 45	1 42	3 6	1 2	1 58	1 10	17 57	0 57	21 16	1 44	14 58	0 35	16 36	1 19	5 19	16 52	0 25	0 5	11 35		n.a.
S 6	5 55	2 58	0 39	4 33	1 40	2 39	1 3	1 43	1 10	18 0	0 56	21 17	1 44	14 59	0 35	16 37	1 19	5 19	16 52	0 25	0 3	11 38		n.a.
S 7	6 17	4n12	0n44	5 20	1 38	2 12	1 5	1 28	1 10	18 3	0 56	21 17	1 43	15 0	0 35	16 37	1 19	5 18	16 52	0 25	0 2	11 41		n.a.
M 8	6 39	11 11	2 5	6 7	1 34	1 45	1 7	1 13	1 10	18 5	0 56	21 17	1 43	15 1	0 35	16 38	1 19	5 18	16 53	0 25	0 1	11 44		n.a.
T 9	7 0	17 31	3 17	6 53	1 31	1 17	1 8	0 58	1 10	18 8	0 56	21 17	1 43	15 2	0 35	16 38	1 19	5 18	16 53	0 24	0s 0	11 47		n.a.
W10	7 22	22 41	4 14	7 39	1 27	0 50	1 10	0 43	1 10	18 11	0 56	21 18	1 43	15 3	0 35	16 39	1 19	5 17	16 53	0 23	0 2	11 51		n.a.
T 11	7 43	26 18	4 53	8 25	1 22	0 23	1 12	0 28	1 10	18 14	0 56	21 18	1 43	15 4	0 35	16 39	1 19	5 17	16 53	0 22	0 3	11 54		n.a.
F 12	8 5	28 6	5 13	9 9	1 17	0s 5	1 13	0 13	1 10	18 16	0 56	21 18	1 42	15 5	0 35	16 40	1 19	5 17	16 54	0 21	0 4	11 57		n.a.
S 13	8 26	28 5	5 14	9 53	1 12	0 32	1 14	0s 3	1 10	18 19	0 56	21 19	1 42	15 6	0 35	16 40	1 19	5 16	16 54	0 21	0 5	12 0		n.a.
S 14	8 47	26 23	4 57	10 37	1 6	1 0	1 16	0 18	1 10	18 22	0 56	21 19	1 42	15 7	0 35	16 41	1 19	5 16	16 54	0 21	0 6	12 3		n.a.
M15	9 8	23 18	4 25	11 19	1 0	1 27	1 17	0 33	1 10	18 24	0 55	21 19	1 42	15 8	0 35	16 41	1 19	5 16	16 55	0 21	0 8	12 6		n.a.
T 16	9 29	19 12	3 41	12 1	0 54	1 55	1 18	0 48	1 10	18 27	0 55	21 20	1 42	15 9	0 35	16 42	1 19	5 15	16 55	0 21	0 9	12 9		n.a.
W17	9 50	14 21	2 48	12 42	0 47	2 22	1 19	1 3	1 10	18 30	0 55	21 20	1 41	15 10	0 35	16 42	1 19	5 15	16 55	0 22	0 10	12 13		n.a.
T 18	10 11	9 3	1 48	13 22	0 41	2 50	1 20	1 18	1 10	18 32	0 55	21 20	1 41	15 11	0 35	16 43	1 19	5 15	16 55	0 22	0 11	12 16		n.a.
F 19	10 31	3 29	0 45	14 1	0 34	3 17	1 21	1 33	1 10	18 35	0 55	21 21	1 41	15 12	0 35	16 43	1 19	5 14	16 56	0 23	0 13	12 19		n.a.
S 20	10 52	2s 9	0s20	14 40	0 26	3 45	1 22	1 47	1 10	18 38	0 55	21 21	1 41	15 14	0 35	16 44	1 19	5 14	16 56	0 23	0 14	12 22		n.a.
S 21	11 12	7 41	1 24	15 17	0 19	4 12	1 23	2 2	1 10	18 40	0 55	21 21	1 41	15 15	0 35	16 44	1 19	5 14	16 56	0 23	0 15	12 25		n.a.
M22	11 32	12 57	2 24	15 53	0 12	4 40	1 24	2 17	1 10	18 43	0 55	21 21	1 40	15 16	0 35	16 45	1 19	5 13	16 56	0 22	0 16	12 28		n.a.
T 23	11 52	17 45	3 18	16 29	0 4	5 7	1 25	2 32	1 10	18 46	0 55	21 22	1 40	15 17	0 35	16 45	1 19	5 13	16 56	0 20	0 18	12 31		n.a.
W24	12 12	21 54	4 3	17 3	0s 3	5 34	1 25	2 47	1 10	18 48	0 55	21 22	1 40	15 18	0 35	16 46	1 19	5 13	16 57	0 18	0 19	12 34		n.a.
T 25	12 31	25 10	4 38	17 36	0 11	6 1	1 26	3 2	1 10	18 51	0 54	21 22	1 40	15 19	0 35	16 47	1 19	5 13	16 57	0 16	0 20	12 37		n.a.
F 26	12 51	27 20	5 1	18 9	0 19	6 28	1 27	3 16	1 10	18 54	0 54	21 23	1 40	15 20	0 35	16 47	1 19	5 12	16 57	0 13	0 21	12 41		n.a.
S 27	13 10	28 14	5 11	18 40	0 26	6 55	1 27	3 31	1 10	18 56	0 54	21 23	1 40	15 21	0 34	16 48	1 19	5 12	16 57	0 11	0 23	12 44		n.a.
S 28	13 29	27 43	5 6	19 10	0 34	7 22	1 27	3 46	1 10	18 59	0 54	21 23	1 39	15 22	0 34	16 48	1 19	5 12	16 58	0 10	0 24	12 47		n.a.
M29	13 47	25 45	4 46	19 40	0 42	7 48	1 28	4 0	1 10	19 1	0 54	21 23	1 39	15 23	0 34	16 49	1 19	5 11	16 58	0 9	0 25	12 50		n.a.
T 30	14 6	22 25	4 12	20 8	0 50	8 15	1 28	4 15	1 10	19 4	0 54	21 24	1 39	15 24	0 34	16 49	1 19	5 11	16 58	0 8	0 26	12 53		n.a.
W31	14s24	17s49	3s22	20s35	0s58	8s41	1n28	4s29	1n10	19s 7	0n54	21s24	1n39	15s26	0n34	16s50	1n19	5n11	16s58	0n 8	0s28	12s56		n.a.

Julian Day Number = 3575669.5, Delta T = 08h33m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'04, Lahiri = 67°08'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 58	10♏24'35	3♓39	0♐38	27♎43	14♎59	1♐ 1	28♐12	14♏43	22♏33	13°R17	0♈23	28♓46	28♎ 5	n.a.	T 1
F 2	2 51 54	11°22'58	17°50	2° 6	28°57	15°37	1°13	28°18	14°46	22°35	13♊16	0°24	28°43	28°12	n.a.	F 2
S 3	2 55 51	12°21'21	2♈25	3°33	0♏11	16°14	1°26	28°24	14°50	22°37	13°15	0°R24	28°40	28°18	n.a.	S 3
S 4	2 59 47	13°19'46	17°20	4°58	1°26	16°52	1°38	28°30	14°54	22°40	13°15	0°23	28°37	28°25	n.a.	S 4
M 5	3 3 44	14°18'13	2♉28	6°22	2°40	17°30	1°51	28°35	14°58	22°42	13°14	0°20	28°34	28°32	n.a.	M 5
T 6	3 7 40	15°16'42	17°42	7°45	3°54	18° 8	2° 3	28°41	15° 1	22°44	13°13	0°15	28°30	28°38	n.a.	T 6
W 7	3 11 37	16°15'12	2♊49	9° 7	5° 9	18°46	2°16	28°47	15° 5	22°46	13°12	0° 9	28°27	28°45	n.a.	W 7
T 8	3 15 33	17°13'44	17°41	10°27	6°23	19°24	2°29	28°53	15° 9	22°48	13°11	0° 2	28°24	28°52	n.a.	T 8
F 9	3 19 30	18°12'18	2♋10	11°46	7°37	20° 2	2°41	28°59	15°13	22°51	13°10	29♓55	28°21	28°58	n.a.	F 9
S 10	3 23 27	19°10'55	16°11	13° 4	8°52	20°39	2°54	29° 5	15°17	22°53	13° 9	29°49	28°18	29° 5	n.a.	S 10
S 11	3 27 23	20° 9'33	29°43	14°20	10° 6	21°17	3° 7	29°12	15°20	22°55	13° 8	29°45	28°15	29°12	n.a.	S 11
M12	3 31 20	21° 8'13	12♌46	15°35	11°21	21°55	3°20	29°18	15°24	22°57	13° 7	29°43	28°11	29°18	n.a.	M12
T 13	3 35 16	22° 6'55	25°25	16°49	12°35	22°33	3°32	29°24	15°28	23° 0	13° 6	29°D43	28° 8	29°25	n.a.	T 13
W14	3 39 13	23° 5'39	7♍44	18° 0	13°50	23°10	3°45	29°30	15°32	23° 2	13° 5	29°43	28° 5	29°32	n.a.	W14
T 15	3 43 9	24° 4'25	19°47	19°10	15° 4	23°48	3°58	29°37	15°35	23° 4	13° 3	29°44	28° 2	29°38	n.a.	T 15
F 16	3 47 6	25° 3'13	1♎41	20°18	16°19	24°26	4°11	29°43	15°39	23° 6	13° 2	29°R45	27°59	29°45	n.a.	F 16
S 17	3 51 2	26° 2'03	13°29	21°24	17°33	25° 3	4°24	29°50	15°43	23° 9	13° 1	29°44	27°55	29°52	n.a.	S 17
S 18	3 54 59	27° 0'55	25°16	22°28	18°48	25°41	4°36	29°56	15°46	23°11	13° 0	29°40	27°52	29°58	n.a.	S 18
M19	3 58 55	27°59'50	7♏ 5	23°30	20° 3	26°18	4°49	0♑ 3	15°50	23°13	12°59	29°34	27°49	0♏ 5	n.a.	M19
T 20	4 2 52	28°58'46	18°59	24°29	21°17	26°56	5° 2	0° 9	15°54	23°15	12°58	29°26	27°46	0°12	n.a.	T 20
W21	4 6 49	29°57'44	0♐59	25°25	22°32	27°33	5°15	0°16	15°58	23°17	12°57	29°16	27°43	0°18	n.a.	W21
T 22	4 10 45	0♐56'44	13° 7	26°19	23°46	28°11	5°28	0°22	16° 1	23°20	12°56	29° 4	27°40	0°25	n.a.	T 22
F 23	4 14 42	1°55'46	25°25	27° 9	25° 1	28°48	5°41	0°29	16° 5	23°22	12°55	28°52	27°36	0°32	n.a.	F 23
S 24	4 18 38	2°54'49	7♑52	27°56	26°16	29°26	5°54	0°36	16° 9	23°24	12°54	28°41	27°33	0°38	n.a.	S 24
S 25	4 22 35	3°53'55	20°30	28°39	27°31	0♏ 3	6° 7	0°43	16°12	23°26	12°53	28°32	27°30	0°45	n.a.	S 25
M26	4 26 31	4°53'02	3♒21	29°17	28°45	0°40	6°20	0°49	16°16	23°28	12°51	28°26	27°27	0°52	n.a.	M26
T 27	4 30 28	5°52'10	16°25	29°51	0♐ 0	1°18	6°33	0°56	16°20	23°31	12°50	28°22	27°24	0°58	n.a.	T 27
W28	4 34 25	6°51'20	29°45	0♑20	1°15	1°55	6°46	1° 3	16°23	23°33	12°49	28°20	27°21	1° 5	n.a.	W28
T 29	4 38 21	7°50'32	13♓23	0°44	2°30	2°32	6°59	1°10	16°27	23°35	12°48	28°D20	27°17	1°12	n.a.	T 29
F 30	4 42 18	8♐49'45	27♓21	1♑ 1	3♐44	3♏ 9	7♐12	1♑17	16♏30	23♏37	12♊47	28°R20	27♓14	1♏18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s42	12s12	2s20	21s 2	1s 5	9s 7	1n28	4s44	1n10	19s 9	0n54	21s24	1n39	15s27	0n34	16s50	1n19	5n10	16s58	0n 9	0s29	12s59		n.a.
F 2	15 0	5 47	1 8	21 27	1 13	9 33	1 28	4 58	1 10	19 12	0 54	21 24	1 39	15 28	0 34	16 51	1 19	5 10	16 59	0 9	0 30	13 2		n.a.
S 3	15 18	1n 7	0n11	21 51	1 21	9 58	1 28	5 13	1 10	19 14	0 54	21 24	1 38	15 29	0 34	16 51	1 19	5 10	16 59	0 10	0 31	13 5		n.a.
S 4	15 35	8 6	1 30	22 14	1 28	10 24	1 28	5 27	1 10	19 17	0 54	21 25	1 38	15 30	0 34	16 52	1 19	5 10	16 59	0 9	0 33	13 8		n.a.
M 5	15 53	14 43	2 45	22 36	1 36	10 49	1 28	5 41	1 10	19 19	0 54	21 25	1 38	15 31	0 34	16 53	1 19	5 9	16 59	0 8	0 34	13 11		n.a.
T 6	16 9	20 29	3 48	22 57	1 43	11 14	1 28	5 56	1 10	19 22	0 54	21 25	1 38	15 32	0 34	16 53	1 19	5 9	16 59	0 6	0 35	13 14		n.a.
W 7	16 26	24 52	4 34	23 17	1 50	11 39	1 28	6 10	1 10	19 25	0 53	21 25	1 38	15 33	0 34	16 54	1 19	5 9	16 59	0 3	0 36	13 18		n.a.
T 8	16 42	27 29	5 1	23 36	1 57	12 3	1 27	6 24	1 10	19 27	0 53	21 26	1 38	15 34	0 34	16 54	1 19	5 9	16 59	0 1	0 38	13 21		n.a.
F 9	16 59	28 10	5 8	23 53	2 4	12 27	1 27	6 38	1 10	19 29	0 53	21 26	1 37	15 35	0 34	16 55	1 19	5 8	17 0	0s 2	0 39	13 24		n.a.
S 10	17 14	26 59	4 56	24 10	2 11	12 51	1 27	6 52	1 9	19 32	0 53	21 26	1 37	15 36	0 34	16 55	1 19	5 8	17 0	0 4	0 40	13 27		n.a.
S 11	17 30	24 14	4 27	24 26	2 18	13 15	1 26	7 6	1 9	19 34	0 53	21 26	1 37	15 38	0 34	16 56	1 19	5 8	17 0	0 6	0 41	13 30		n.a.
M12	17 45	20 19	3 46	24 41	2 24	13 38	1 25	7 20	1 9	19 37	0 53	21 26	1 37	15 39	0 34	16 56	1 19	5 8	17 0	0 7	0 43	13 33		n.a.
T 13	18 0	15 35	2 54	24 54	2 30	14 1	1 25	7 34	1 9	19 39	0 53	21 26	1 37	15 40	0 34	16 57	1 19	5 7	17 0	0 7	0 44	13 36		n.a.
W14	18 15	10 20	1 56	25 7	2 36	14 24	1 24	7 47	1 9	19 42	0 53	21 27	1 37	15 41	0 34	16 57	1 19	5 7	17 0	0 7	0 45	13 39		n.a.
T 15	18 29	4 48	0 53	25 19	2 42	14 46	1 23	8 1	1 9	19 44	0 53	21 27	1 37	15 42	0 34	16 58	1 19	5 7	17 0	0 6	0 46	13 42		n.a.
F 16	18 44	0s49	0s10	25 29	2 47	15 8	1 22	8 15	1 9	19 46	0 53	21 27	1 36	15 43	0 34	16 59	1 19	5 7	17 0	0 6	0 48	13 45		n.a.
S 17	18 57	6 22	1 13	25 39	2 52	15 30	1 21	8 28	1 9	19 49	0 53	21 27	1 36	15 44	0 34	16 59	1 19	5 6	17 1	0 6	0 49	13 48		n.a.
S 18	19 11	11 41	2 12	25 47	2 57	15 51	1 21	8 42	1 9	19 51	0 53	21 27	1 36	15 45	0 34	17 0	1 19	5 6	17 1	0 8	0 50	13 51		n.a.
M19	19 24	16 36	3 6	25 55	3 1	16 11	1 19	8 55	1 9	19 54	0 53	21 27	1 36	15 46	0 34	17 0	1 19	5 6	17 1	0 10	0 51	13 54		n.a.
T 20	19 37	20 54	3 52	26 1	3 5	16 32	1 18	9 9	1 9	19 56	0 53	21 27	1 36	15 47	0 34	17 1	1 19	5 6	17 1	0 13	0 53	13 57		n.a.
W21	19 49	24 23	4 27	26 7	3 8	16 52	1 17	9 22	1 9	19 58	0 53	21 28	1 36	15 48	0 34	17 1	1 19	5 6	17 1	0 17	0 54	14 0		n.a.
T 22	20 1	26 50	4 52	26 11	3 11	17 11	1 16	9 35	1 9	20 0	0 53	21 28	1 36	15 49	0 34	17 2	1 19	5 6	17 1	0 22	0 55	14 3		n.a.
F 23	20 13	28 1	5 2	26 15	3 14	17 30	1 15	9 48	1 8	20 3	0 53	21 28	1 36	15 50	0 34	17 2	1 19	5 5	17 1	0 27	0 56	14 6		n.a.
S 24	20 24	27 48	4 59	26 18	3 15	17 49	1 13	10 2	1 8	20 5	0 53	21 28	1 35	15 51	0 34	17 3	1 19	5 5	17 1	0 31	0 57	14 9		n.a.
S 25	20 36	26 9	4 41	26 19	3 16	18 7	1 12	10 15	1 8	20 7	0 53	21 28	1 35	15 52	0 34	17 3	1 19	5 5	17 1	0 34	0 59	14 12		n.a.
M26	20 46	23 8	4 9	26 20	3 17	18 25	1 11	10 27	1 8	20 9	0 53	21 28	1 35	15 53	0 34	17 4	1 19	5 5	17 1	0 37	1 0	14 15		n.a.
T 27	20 57	18 54	3 23	26 20	3 16	18 42	1 9	10 40	1 8	20 12	0 53	21 28	1 35	15 54	0 34	17 4	1 19	5 5	17 1	0 39	1 1	14 18		n.a.
W28	21 6	13 39	2 26	26 19	3 15	18 59	1 8	10 53	1 8	20 14	0 53	21 28	1 35	15 55	0 34	17 5	1 19	5 5	17 1	0 39	1 2	14 21		n.a.
T 29	21 16	7 38	1 19	26 16	3 13	19 15	1 6	11 6	1 8	20 16	0 52	21 28	1 35	15 56	0 34	17 5	1 19	5 4	17 1	0 39	1 4	14 24		n.a.
F 30	21s25	1s 7	0s 5	26s13	3s10	19s30	1n 5	11s18	1n 8	20s18	0n52	21s28	1n35	15s57	0n34	17s 6	1n19	5n 4	17s 1	0s39	1s 5	14s27		n.a.

Julian Day Number = 3575700.5, Delta T = 08h33m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'08, Lahiri = 67°08'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5077

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 14	9♐49'00	11♈39	1♑12	4♐59	3♏47	7♐24	1♑24	16♏34	23♏39	12°R46	28°R20	27♓11	1♏25	n.a.	S 1
S 2	4 50 11	10°48'16	26°15	1°R16	6°14	4°24	7°37	1°31	16°37	23°42	12♊45	28♓17	27° 8	1°32	n.a.	S 2
M 3	4 54 7	11°47'34	11♉ 6	1°13	7°29	5° 1	7°50	1°38	16°41	23°44	12°44	28°12	27° 5	1°38	n.a.	M 3
T 4	4 58 4	12°46'54	26° 4	1° 1	8°44	5°38	8° 3	1°45	16°44	23°46	12°42	28° 4	27° 1	1°45	n.a.	T 4
W 5	5 2 0	13°46'15	11♊ 2	0°41	9°58	6°15	8°16	1°52	16°48	23°48	12°41	27°54	26°58	1°52	n.a.	W 5
T 6	5 5 57	14°45'39	25°49	0°12	11°13	6°52	8°29	1°59	16°51	23°50	12°40	27°43	26°55	1°58	n.a.	T 6
F 7	5 9 54	15°45'04	10♋17	29♐35	12°28	7°29	8°42	2° 6	16°55	23°52	12°39	27°31	26°52	2° 5	n.a.	F 7
S 8	5 13 50	16°44'31	24°21	28°49	13°43	8° 6	8°55	2°13	16°58	23°54	12°38	27°22	26°49	2°12	n.a.	S 8
S 9	5 17 47	17°44'01	7♌57	27°55	14°58	8°43	9° 8	2°20	17° 1	23°56	12°37	27°14	26°46	2°18	n.a.	S 9
M10	5 21 43	18°43'32	21° 4	26°53	16°13	9°20	9°21	2°27	17° 5	23°58	12°36	27° 9	26°42	2°25	n.a.	M10
T 11	5 25 40	19°43'05	3♍46	25°45	17°28	9°57	9°34	2°34	17° 8	24° 1	12°35	27° 6	26°39	2°32	n.a.	T 11
W12	5 29 36	20°42'41	16° 7	24°32	18°43	10°34	9°46	2°42	17°11	24° 3	12°33	27° 6	26°36	2°38	n.a.	W12
T 13	5 33 33	21°42'18	28°11	23°16	19°58	11°11	9°59	2°49	17°15	24° 5	12°32	27° 6	26°33	2°45	n.a.	T 13
F 14	5 37 29	22°41'58	10♎ 5	22° 0	21°13	11°47	10°12	2°56	17°18	24° 7	12°31	27° 5	26°30	2°52	n.a.	F 14
S 15	5 41 26	23°41'40	21°53	20°45	22°28	12°24	10°25	3° 3	17°21	24° 9	12°30	27° 3	26°27	2°58	n.a.	S 15
S 16	5 45 23	24°41'24	3♏41	19°34	23°43	13° 1	10°38	3°11	17°24	24°11	12°29	26°59	26°23	3° 5	n.a.	S 16
M17	5 49 19	25°41'09	15°33	18°29	24°58	13°38	10°50	3°18	17°28	24°13	12°28	26°52	26°20	3°12	n.a.	M17
T 18	5 53 16	26°40'57	27°33	17°32	26°13	14°14	11° 3	3°25	17°31	24°15	12°27	26°42	26°17	3°18	n.a.	T 18
W19	5 57 12	27°40'47	9♐42	16°45	27°28	14°51	11°16	3°32	17°34	24°16	12°26	26°30	26°14	3°25	n.a.	W19
T 20	6 1 9	28°40'39	22° 3	16° 9	28°43	15°28	11°28	3°40	17°37	24°18	12°25	26°16	26°11	3°32	n.a.	T 20
F 21	6 5 5	29°40'32	4♑37	15°44	29°58	16° 4	11°41	3°47	17°40	24°20	12°24	26° 2	26° 7	3°38	n.a.	F 21
S 22	6 9 2	0♑40'27	17°22	15°30	1♑13	16°41	11°54	3°54	17°43	24°22	12°22	25°48	26° 4	3°45	n.a.	S 22
S 23	6 12 59	1°40'24	0♒19	15°D28	2°28	17°17	12° 6	4° 1	17°46	24°24	12°21	25°37	26° 1	3°52	n.a.	S 23
M24	6 16 55	2°40'23	13°26	15°37	3°43	17°54	12°19	4° 9	17°49	24°26	12°20	25°29	25°58	3°58	n.a.	M24
T 25	6 20 52	3°40'22	26°45	15°57	4°58	18°30	12°31	4°16	17°52	24°28	12°19	25°23	25°55	4° 5	n.a.	T 25
W26	6 24 48	4°40'24	10♓14	16°26	6°13	19° 7	12°44	4°23	17°55	24°30	12°18	25°21	25°52	4°12	n.a.	W26
T 27	6 28 45	5°40'26	23°54	17° 4	7°28	19°43	12°56	4°31	17°58	24°31	12°17	25°D20	25°48	4°18	n.a.	T 27
F 28	6 32 41	6°40'30	7♈47	17°50	8°43	20°20	13° 9	4°38	18° 0	24°33	12°16	25°R20	25°45	4°25	n.a.	F 28
S 29	6 36 38	7°40'35	21°53	18°42	9°58	20°56	13°21	4°45	18° 3	24°35	12°15	25°20	25°42	4°32	n.a.	S 29
S 30	6 40 34	8°40'42	6♉10	19°41	11°14	21°32	13°33	4°52	18° 6	24°37	12°14	25°17	25°39	4°38	n.a.	S 30
M31	6 44 31	9♑40'50	20♉38	20♐46	12♑29	22♏ 8	13♐46	5♑ 0	18♏ 9	24♏38	12♊13	25♓12	25♓36	4♏45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	5n37	1n10	26s 9	3s 5	19s45	1n 3	11s31	1n 8	20s20	0n52	21s28	1n35	15s58	0n34	17s 7	1n19	5n 4	17s 1	0s39	1s 6	14s30		n.a.
S 2	21 42	12 11	2 22	26 3	3 0	20 0	1 1	11 43	1 7	20 22	0 52	21 28	1 35	15 59	0 34	17 7	1 19	5 4	17 1	0 40	1 7	14 33		n.a.
M 3	21 50	18 11	3 26	25 56	2 53	20 14	0 59	11 56	1 7	20 24	0 52	21 28	1 34	16 0	0 34	17 8	1 19	5 4	17 1	0 42	1 9	14 36		n.a.
T 4	21 58	23 7	4 16	25 48	2 45	20 27	0 58	12 8	1 7	20 26	0 52	21 28	1 34	16 1	0 34	17 8	1 19	5 4	17 1	0 45	1 10	14 39		n.a.
W 5	22 5	26 30	4 48	25 38	2 35	20 40	0 56	12 20	1 7	20 28	0 52	21 28	1 34	16 2	0 34	17 9	1 19	5 4	17 1	0 49	1 11	14 42		n.a.
T 6	22 12	28 0	5 1	25 27	2 23	20 53	0 54	12 32	1 7	20 30	0 52	21 28	1 34	16 3	0 34	17 9	1 19	5 3	17 1	0 54	1 12	14 45		n.a.
F 7	22 19	27 33	4 54	25 14	2 10	21 4	0 52	12 44	1 7	20 32	0 52	21 28	1 34	16 4	0 34	17 10	1 19	5 3	17 1	0 58	1 14	14 48		n.a.
S 8	22 25	25 19	4 29	24 59	1 56	21 15	0 50	12 56	1 7	20 34	0 52	21 28	1 34	16 5	0 34	17 10	1 19	5 3	17 1	1 2	1 15	14 51		n.a.
S 9	22 30	21 41	3 49	24 42	1 40	21 26	0 48	13 8	1 7	20 36	0 52	21 28	1 34	16 6	0 34	17 10	1 19	5 3	17 1	1 5	1 16	14 54		n.a.
M10	22 35	17 4	2 58	24 23	1 22	21 36	0 46	13 19	1 6	20 38	0 52	21 28	1 34	16 7	0 34	17 11	1 19	5 3	17 1	1 7	1 17	14 57		n.a.
T 11	22 40	11 50	2 0	24 3	1 3	21 45	0 44	13 31	1 6	20 40	0 52	21 28	1 34	16 8	0 34	17 11	1 19	5 3	17 1	1 8	1 19	15 0		n.a.
W12	22 44	6 17	0 58	23 40	0 44	21 54	0 42	13 42	1 6	20 42	0 52	21 28	1 34	16 9	0 34	17 12	1 19	5 3	17 1	1 8	1 20	15 3		n.a.
T 13	22 48	0 37	0s 6	23 17	0 23	22 2	0 40	13 54	1 6	20 44	0 52	21 28	1 34	16 10	0 34	17 12	1 19	5 3	17 1	1 8	1 21	15 6		n.a.
F 14	22 52	4s59	1 8	22 52	0 3	22 9	0 37	14 5	1 6	20 46	0 52	21 28	1 34	16 11	0 34	17 13	1 19	5 3	17 1	1 8	1 22	15 9		n.a.
S 15	22 55	10 22	2 7	22 27	0n17	22 16	0 35	14 16	1 6	20 47	0 52	21 28	1 33	16 11	0 35	17 13	1 19	5 3	17 1	1 9	1 24	15 12		n.a.
S 16	22 57	15 23	3 1	22 2	0 37	22 22	0 33	14 27	1 5	20 49	0 52	21 28	1 33	16 12	0 35	17 14	1 20	5 3	17 1	1 11	1 25	15 15		n.a.
M17	22 59	19 51	3 46	21 39	0 55	22 27	0 31	14 38	1 5	20 51	0 52	21 28	1 33	16 13	0 35	17 14	1 20	5 3	17 1	1 14	1 26	15 17		n.a.
T 18	23 1	23 34	4 22	21 17	1 12	22 32	0 29	14 49	1 5	20 53	0 52	21 28	1 33	16 14	0 35	17 15	1 20	5 3	17 0	1 18	1 27	15 20		n.a.
W19	23 2	26 17	4 47	20 57	1 28	22 36	0 26	15 0	1 5	20 54	0 52	21 27	1 33	16 15	0 35	17 15	1 20	5 3	17 0	1 22	1 29	15 23		n.a.
T 20	23 3	27 48	4 59	20 40	1 41	22 39	0 24	15 11	1 5	20 56	0 52	21 27	1 33	16 16	0 35	17 16	1 20	5 3	17 0	1 28	1 30	15 26		n.a.
F 21	23 3	27 55	4 56	20 26	1 53	22 42	0 22	15 21	1 5	20 58	0 52	21 27	1 33	16 17	0 35	17 16	1 20	5 3	17 0	1 33	1 31	15 29		n.a.
S 22	23 3	26 34	4 39	20 15	2 2	22 44	0 19	15 32	1 4	20 59	0 52	21 27	1 33	16 17	0 35	17 16	1 20	5 3	17 0	1 39	1 32	15 32		n.a.
S 23	23 3	23 47	4 7	20 7	2 10	22 45	0 17	15 42	1 4	21 1	0 52	21 27	1 33	16 18	0 35	17 17	1 20	5 3	17 0	1 43	1 33	15 35		n.a.
M24	23 2	19 45	3 22	20 3	2 16	22 46	0 15	15 52	1 4	21 3	0 52	21 27	1 33	16 19	0 35	17 17	1 20	5 3	17 0	1 46	1 35	15 38		n.a.
T 25	23 0	14 41	2 25	20 1	2 20	22 46	0 12	16 2	1 4	21 4	0 52	21 27	1 33	16 20	0 35	17 18	1 20	5 3	17 0	1 48	1 36	15 41		n.a.
W26	22 59	8 50	1 19	20 1	2 22	22 45	0 10	16 12	1 4	21 6	0 52	21 26	1 33	16 20	0 35	17 18	1 20	5 3	16 59	1 49	1 37	15 44		n.a.
T 27	22 56	2 30	0 8	20 4	2 23	22 44	0 7	16 22	1 3	21 7	0 52	21 26	1 33	16 21	0 35	17 18	1 20	5 3	16 59	1 49	1 38	15 47		n.a.
F 28	22 54	4n 3	1n 5	20 9	2 23	22 42	0 5	16 32	1 3	21 9	0 52	21 26	1 33	16 22	0 35	17 19	1 20	5 3	16 59	1 49	1 40	15 49		n.a.
S 29	22 50	10 30	2 16	20 15	2 21	22 39	0 3	16 41	1 3	21 10	0 52	21 26	1 33	16 23	0 35	17 19	1 20	5 3	16 59	1 50	1 41	15 52		n.a.
S 30	22 47	16 29	3 18	20 22	2 18	22 35	0 0	16 51	1 3	21 12	0 52	21 26	1 33	16 23	0 35	17 20	1 20	5 3	16 59	1 51	1 42	15 55		n.a.
M31	22s43	21n37	4n 9	20s30	2n15	22s31	0s 2	17s 0	1n 2	21s13	0n52	21s25	1n33	16s24	0n35	17s20	1n20	5n 3	16s59	1s53	1s43	15s58		n.a.

Julian Day Number = 3575730.5, Delta T = 08h33m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'12, Lahiri = 67°08'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 28	10♑41'00	5♊11	21♐55	13♑44	22♏45	13♐58	5♑ 7	18♏11	24♏40	12°R12	25°R 4	25♓33	4♏52	n.a.	T 1
W 2	6 52 24	11°41'11	19°44	23° 8	14°59	23°21	14°10	5°14	18°14	24°42	12♊11	24♓54	25°29	4°58	n.a.	W 2
T 3	6 56 21	12°41'23	4♋11	24°24	16°14	23°57	14°22	5°21	18°16	24°43	12°10	24°43	25°26	5° 5	n.a.	T 3
F 4	7 0 17	13°41'37	18°24	25°43	17°29	24°33	14°34	5°29	18°19	24°45	12° 9	24°32	25°23	5°12	n.a.	F 4
S 5	7 4 14	14°41'52	2♌17	27° 5	18°44	25° 9	14°46	5°36	18°21	24°47	12° 8	24°22	25°20	5°18	n.a.	S 5
S 6	7 8 10	15°42'09	15°48	28°29	20° 0	25°45	14°58	5°43	18°24	24°48	12° 8	24°14	25°17	5°25	n.a.	S 6
M 7	7 12 7	16°42'27	28°55	29°55	21°15	26°21	15°10	5°50	18°26	24°50	12° 7	24° 8	25°13	5°32	n.a.	M 7
T 8	7 16 4	17°42'48	11♍38	1♑22	22°30	26°57	15°22	5°58	18°29	24°51	12° 6	24° 5	25°10	5°38	n.a.	T 8
W 9	7 20 0	18°43'09	24° 1	2°50	23°45	27°33	15°34	6° 5	18°31	24°53	12° 5	24°D 5	25° 7	5°45	n.a.	W 9
T 10	7 23 57	19°43'33	6♎ 7	4°19	25° 0	28° 9	15°46	6°12	18°33	24°54	12° 4	24° 5	25° 4	5°52	n.a.	T 10
F 11	7 27 53	20°43'58	18° 3	5°50	26°16	28°45	15°58	6°19	18°36	24°56	12° 3	24°R 6	25° 1	5°58	n.a.	F 11
S 12	7 31 50	21°44'24	29°53	7°20	27°31	29°20	16° 9	6°26	18°38	24°57	12° 2	24° 5	24°58	6° 5	n.a.	S 12
S 13	7 35 46	22°44'53	11♏42	8°52	28°46	29°56	16°21	6°33	18°40	24°58	12° 1	24° 3	24°54	6°12	n.a.	S 13
M14	7 39 43	23°45'23	23°36	10°23	0♒ 1	0♐32	16°33	6°40	18°42	25° 0	12° 1	23°59	24°51	6°19	n.a.	M14
T 15	7 43 39	24°45'54	5♐40	11°56	1°17	1° 8	16°44	6°47	18°44	25° 1	12° 0	23°52	24°48	6°25	n.a.	T 15
W16	7 47 36	25°46'27	17°56	13°28	2°32	1°43	16°55	6°55	18°46	25° 2	11°59	23°43	24°45	6°32	n.a.	W16
T 17	7 51 33	26°47'02	0♑28	15° 1	3°47	2°19	17° 7	7° 2	18°48	25° 4	11°58	23°33	24°42	6°39	n.a.	T 17
F 18	7 55 29	27°47'38	13°16	16°34	5° 2	2°54	17°18	7° 9	18°50	25° 5	11°58	23°22	24°39	6°45	n.a.	F 18
S 19	7 59 26	28°48'15	26°20	18° 7	6°18	3°30	17°29	7°16	18°52	25° 6	11°57	23°12	24°35	6°52	n.a.	S 19
S 20	8 3 22	29°48'53	9♒39	19°40	7°33	4° 5	17°41	7°22	18°54	25° 7	11°56	23° 3	24°32	6°59	n.a.	S 20
M21	8 7 19	0♒49'33	23°11	21°13	8°48	4°41	17°52	7°29	18°55	25° 9	11°55	22°57	24°29	7° 5	n.a.	M21
T 22	8 11 15	1°50'13	6♓53	22°46	10° 3	5°16	18° 3	7°36	18°57	25°10	11°55	22°54	24°26	7°12	n.a.	T 22
W23	8 15 12	2°50'54	20°44	24°19	11°19	5°51	18°14	7°43	18°59	25°11	11°54	22°D52	24°23	7°19	n.a.	W23
T 24	8 19 9	3°51'36	4♈41	25°53	12°34	6°27	18°24	7°50	19° 0	25°12	11°53	22°53	24°19	7°25	n.a.	T 24
F 25	8 23 5	4°52'19	18°43	27°26	13°49	7° 2	18°35	7°57	19° 2	25°13	11°53	22°54	24°16	7°32	n.a.	F 25
S 26	8 27 2	5°53'02	2♉48	29° 0	15° 5	7°37	18°46	8° 3	19° 3	25°14	11°52	22°R55	24°13	7°39	n.a.	S 26
S 27	8 30 58	6°53'46	16°57	0♒33	16°20	8°12	18°56	8°10	19° 5	25°15	11°52	22°54	24°10	7°45	n.a.	S 27
M28	8 34 55	7°54'31	1♊ 7	2° 7	17°35	8°47	19° 7	8°17	19° 6	25°16	11°51	22°52	24° 7	7°52	n.a.	M28
T 29	8 38 51	8°55'17	15°16	3°40	18°50	9°22	19°17	8°23	19° 8	25°17	11°51	22°48	24° 4	7°59	n.a.	T 29
W30	8 42 48	9°56'03	29°21	5°14	20° 6	9°57	19°28	8°30	19° 9	25°18	11°50	22°42	24° 0	8° 5	n.a.	W30
T 31	8 46 45	10♒56'50	13♋18	6♒48	21♒21	10♐32	19♐38	8♑37	19♏10	25♏18	11♊49	22♓35	23♓57	8♏12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	25n28	4n44	20s38	2n11	22s26	0s 5	17s10	1n 2	21s15	0n52	21s25	1n33	16s25	0n35	17s20	1n20	5n 3	16s58	1s56	1s45	16s 1		n.a.
W 2	22 33	27 39	5 0	20 47	2 6	22 21	0 7	17 19	1 2	21 16	0 52	21 25	1 33	16 26	0 35	17 21	1 20	5 3	16 58	2 0	1 46	16 4		n.a.
T 3	22 28	27 57	4 57	20 56	2 0	22 15	0 10	17 28	1 2	21 17	0 53	21 25	1 33	16 26	0 35	17 21	1 20	5 3	16 58	2 4	1 47	16 7		n.a.
F 4	22 22	26 22	4 36	21 5	1 54	22 8	0 12	17 37	1 2	21 19	0 53	21 24	1 32	16 27	0 35	17 21	1 20	5 3	16 58	2 8	1 48	16 10		n.a.
S 5	22 16	23 13	3 59	21 14	1 48	22 0	0 14	17 45	1 1	21 20	0 53	21 24	1 32	16 28	0 35	17 22	1 20	5 3	16 58	2 12	1 50	16 12		n.a.
S 6	22 9	18 51	3 9	21 22	1 41	21 52	0 17	17 54	1 1	21 21	0 53	21 24	1 32	16 28	0 35	17 22	1 20	5 3	16 57	2 16	1 51	16 15		n.a.
M 7	22 2	13 42	2 10	21 29	1 34	21 43	0 19	18 2	1 1	21 22	0 53	21 23	1 32	16 29	0 35	17 22	1 20	5 4	16 57	2 18	1 52	16 18		n.a.
T 8	21 54	8 6	1 6	21 36	1 27	21 34	0 22	18 11	1 1	21 24	0 53	21 23	1 32	16 30	0 35	17 23	1 20	5 4	16 57	2 19	1 53	16 21		n.a.
W 9	21 46	2 21	0 0	21 42	1 20	21 24	0 24	18 19	1 0	21 25	0 53	21 23	1 32	16 30	0 35	17 23	1 20	5 4	16 57	2 19	1 55	16 24		n.a.
T 10	21 38	3s22	1s 4	21 47	1 12	21 13	0 26	18 27	1 0	21 26	0 53	21 23	1 32	16 31	0 35	17 23	1 20	5 4	16 57	2 19	1 56	16 27		n.a.
F 11	21 29	8 53	2 4	21 51	1 5	21 2	0 29	18 35	1 0	21 27	0 53	21 22	1 32	16 31	0 35	17 24	1 20	5 4	16 56	2 19	1 57	16 30		n.a.
S 12	21 20	14 3	2 59	21 54	0 57	20 50	0 31	18 43	0 59	21 28	0 53	21 22	1 32	16 32	0 35	17 24	1 20	5 4	16 56	2 19	1 58	16 32		n.a.
S 13	21 10	18 41	3 46	21 57	0 49	20 37	0 33	18 51	0 59	21 30	0 53	21 22	1 32	16 32	0 35	17 24	1 20	5 4	16 56	2 20	2 0	16 35		n.a.
M14	21 0	22 38	4 23	21 58	0 42	20 24	0 35	18 59	0 59	21 31	0 53	21 21	1 32	16 33	0 35	17 24	1 21	5 5	16 56	2 21	2 1	16 38		n.a.
T 15	20 50	25 40	4 50	21 58	0 34	20 10	0 38	19 6	0 59	21 32	0 53	21 21	1 32	16 34	0 35	17 25	1 21	5 5	16 55	2 24	2 2	16 41		n.a.
W16	20 39	27 33	5 3	21 57	0 26	19 56	0 40	19 13	0 58	21 33	0 53	21 21	1 32	16 34	0 35	17 25	1 21	5 5	16 55	2 27	2 3	16 44		n.a.
T 17	20 28	28 6	5 2	21 55	0 19	19 41	0 42	19 21	0 58	21 34	0 53	21 20	1 32	16 35	0 35	17 25	1 21	5 5	16 55	2 31	2 5	16 46		n.a.
F 18	20 16	27 10	4 47	21 52	0 11	19 25	0 44	19 28	0 58	21 35	0 53	21 20	1 32	16 35	0 35	17 25	1 21	5 5	16 55	2 36	2 6	16 49		n.a.
S 19	20 4	24 44	4 16	21 47	0 4	19 9	0 46	19 35	0 57	21 36	0 53	21 20	1 32	16 35	0 35	17 26	1 21	5 5	16 54	2 40	2 7	16 52		n.a.
S 20	19 52	20 56	3 31	21 42	0s 3	18 52	0 48	19 41	0 57	21 37	0 53	21 19	1 32	16 36	0 35	17 26	1 21	5 6	16 54	2 43	2 8	16 55		n.a.
M21	19 39	15 59	2 33	21 35	0 11	18 35	0 51	19 48	0 57	21 38	0 53	21 19	1 32	16 36	0 35	17 26	1 21	5 6	16 54	2 45	2 9	16 58		n.a.
T 22	19 26	10 10	1 25	21 28	0 18	18 17	0 53	19 55	0 57	21 39	0 53	21 18	1 32	16 37	0 35	17 26	1 21	5 6	16 53	2 47	2 11	17 0		n.a.
W23	19 13	3 48	0 12	21 19	0 25	17 59	0 55	20 1	0 56	21 39	0 53	21 18	1 32	16 37	0 35	17 27	1 21	5 6	16 53	2 47	2 12	17 3		n.a.
T 24	18 59	2n48	1n 3	21 9	0 31	17 40	0 57	20 7	0 56	21 40	0 53	21 18	1 32	16 38	0 35	17 27	1 21	5 6	16 53	2 47	2 13	17 6		n.a.
F 25	18 45	9 18	2 15	20 58	0 38	17 21	0 58	20 13	0 56	21 41	0 54	21 17	1 32	16 38	0 35	17 27	1 21	5 7	16 53	2 46	2 14	17 9		n.a.
S 26	18 30	15 22	3 18	20 46	0 45	17 1	1 0	20 19	0 55	21 42	0 54	21 17	1 32	16 38	0 35	17 27	1 21	5 7	16 52	2 46	2 16	17 12		n.a.
S 27	18 15	20 38	4 10	20 32	0 51	16 41	1 2	20 25	0 55	21 43	0 54	21 16	1 32	16 39	0 35	17 27	1 21	5 7	16 52	2 46	2 17	17 14		n.a.
M28	18 0	24 44	4 47	20 18	0 57	16 20	1 4	20 31	0 55	21 44	0 54	21 16	1 32	16 39	0 35	17 28	1 21	5 7	16 52	2 47	2 18	17 17		n.a.
T 29	17 44	27 20	5 6	20 3	1 3	15 59	1 6	20 36	0 54	21 44	0 54	21 15	1 32	16 40	0 35	17 28	1 21	5 8	16 51	2 49	2 19	17 20		n.a.
W30	17 29	28 10	5 7	19 46	1 9	15 37	1 7	20 42	0 54	21 45	0 54	21 15	1 32	16 40	0 35	17 28	1 21	5 8	16 51	2 51	2 21	17 23		n.a.
T 31	17s12	27n12	4n49	19s29	1s14	15s15	1s 9	20s47	0n53	21s46	0n54	21s15	1n33	16s40	0n35	17s28	1n21	5n 8	16s51	2s54	2s22	17s25		n.a.

Julian Day Number = 3575761.5, Delta T = 08h33m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'16, Lahiri = 67°08'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 41	11♒57'38	27♋ 5	8♒22	22♒36	11♐ 7	19♐48	8♑43	19♏11	25♏19	11°R49	22°R28	23♓54	8♏19	n.a.	F 1
S 2	8 54 38	12°58'26	10♌36	9°56	23°52	11°42	19°58	8°50	19°12	25°20	11♊49	22♓21	23°51	8°25	n.a.	S 2
S 3	8 58 34	13°59'15	23°51	11°30	25° 7	12°16	20° 8	8°56	19°13	25°21	11°48	22°16	23°48	8°32	n.a.	S 3
M 4	9 2 31	15° 0'05	6♍47	13° 4	26°22	12°51	20°18	9° 2	19°15	25°22	11°48	22°13	23°45	8°39	n.a.	M 4
T 5	9 6 27	16° 0'55	19°24	14°38	27°38	13°25	20°28	9° 9	19°15	25°22	11°47	22°D12	23°41	8°46	n.a.	T 5
W 6	9 10 24	17° 1'46	1♎45	16°13	28°53	14° 0	20°38	9°15	19°16	25°23	11°47	22°13	23°38	8°52	n.a.	W 6
T 7	9 14 20	18° 2'38	13°52	17°48	0♓ 8	14°35	20°47	9°21	19°17	25°23	11°46	22°14	23°35	8°59	n.a.	T 7
F 8	9 18 17	19° 3'31	25°48	19°23	1°23	15° 9	20°57	9°28	19°18	25°24	11°46	22°16	23°32	9° 6	n.a.	F 8
S 9	9 22 14	20° 4'25	7♏39	20°58	2°39	15°43	21° 6	9°34	19°19	25°25	11°46	22°17	23°29	9°12	n.a.	S 9
S 10	9 26 10	21° 5'20	19°30	22°33	3°54	16°18	21°15	9°40	19°19	25°25	11°45	22°R18	23°25	9°19	n.a.	S 10
M11	9 30 7	22° 6'15	1♐24	24° 9	5° 9	16°52	21°24	9°46	19°20	25°26	11°45	22°18	23°22	9°26	n.a.	M11
T 12	9 34 3	23° 7'12	13°28	25°45	6°25	17°26	21°33	9°52	19°21	25°26	11°45	22°16	23°19	9°32	n.a.	T 12
W13	9 38 0	24° 8'09	25°46	27°21	7°40	18° 0	21°42	9°58	19°21	25°27	11°45	22°13	23°16	9°39	n.a.	W13
T 14	9 41 56	25° 9'06	8♑21	28°58	8°55	18°34	21°51	10° 4	19°22	25°27	11°44	22° 9	23°13	9°46	n.a.	T 14
F 15	9 45 53	26°10'04	21°17	0♓34	10°11	19° 8	22° 0	10° 9	19°22	25°27	11°44	22° 4	23°10	9°52	n.a.	F 15
S 16	9 49 49	27°11'03	4♒33	2°11	11°26	19°42	22° 8	10°15	19°22	25°28	11°44	22° 0	23° 6	9°59	n.a.	S 16
S 17	9 53 46	28°12'02	18°10	3°49	12°41	20°16	22°17	10°21	19°23	25°28	11°44	21°57	23° 3	10° 6	n.a.	S 17
M18	9 57 43	29°13'01	2♓ 5	5°26	13°56	20°50	22°25	10°26	19°23	25°28	11°44	21°54	23° 0	10°12	n.a.	M18
T 19	10 1 39	0♓14'01	16°14	7° 4	15°12	21°23	22°34	10°32	19°23	25°28	11°44	21°D53	22°57	10°19	n.a.	T 19
W20	10 5 36	1°15'01	0♈33	8°42	16°27	21°57	22°42	10°38	19°23	25°28	11°44	21°53	22°54	10°26	n.a.	W20
T 21	10 9 32	2°16'00	14°58	10°20	17°42	22°31	22°50	10°43	19°23	25°29	11°44	21°54	22°51	10°32	n.a.	T 21
F 22	10 13 29	3°17'00	29°22	11°59	18°57	23° 4	22°57	10°48	19°R23	25°29	11°43	21°56	22°47	10°39	n.a.	F 22
S 23	10 17 25	4°17'59	13♉43	13°37	20°13	23°37	23° 5	10°54	19°23	25°29	11°D43	21°57	22°44	10°46	n.a.	S 23
S 24	10 21 22	5°18'58	27°57	15°16	21°28	24°11	23°13	10°59	19°23	25°29	11°43	21°58	22°41	10°53	n.a.	S 24
M25	10 25 18	6°19'58	12♊ 3	16°55	22°43	24°44	23°20	11° 4	19°23	25°R29	11°43	21°R58	22°38	10°59	n.a.	M25
T 26	10 29 15	7°20'56	25°58	18°34	23°58	25°17	23°27	11° 9	19°23	25°29	11°44	21°57	22°35	11° 6	n.a.	T 26
W27	10 33 12	8°21'55	9♋41	20°12	25°14	25°50	23°35	11°14	19°23	25°29	11°44	21°56	22°31	11°13	n.a.	W27
T 28	10 37 8	9♓22'53	23♋13	21♓51	26♓29	26♐23	23♐42	11♑19	19♏22	25♏29	11♊44	21♓54	22♓28	11♏19	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s56	24n34	4n15	19s10	1s20	14s53	1s11	20s52	0n53	21s46	0n54	21s14	1n33	16s40	0n35	17s28	1n21	5n 8	16s50	2s57	2s23	17s28		n.a.
S 2	16 39	20 37	3 27	18 51	1 25	14 30	1 12	20 57	0 53	21 47	0 54	21 14	1 33	16 41	0 35	17 28	1 21	5 9	16 50	2 59	2 24	17 31		n.a.
S 3	16 22	15 41	2 28	18 30	1 30	14 6	1 14	21 2	0 52	21 48	0 54	21 13	1 33	16 41	0 35	17 28	1 21	5 9	16 50	3 1	2 26	17 34		n.a.
M 4	16 5	10 10	1 23	18 8	1 35	13 43	1 15	21 7	0 52	21 48	0 54	21 13	1 33	16 41	0 36	17 29	1 21	5 9	16 49	3 2	2 27	17 36		n.a.
T 5	15 47	4 22	0 15	17 46	1 39	13 18	1 17	21 12	0 52	21 49	0 54	21 12	1 33	16 41	0 36	17 29	1 22	5 9	16 49	3 3	2 28	17 39		n.a.
W 6	15 29	1s29	0s52	17 22	1 43	12 54	1 18	21 16	0 51	21 50	0 54	21 12	1 33	16 42	0 36	17 29	1 22	5 10	16 49	3 3	2 29	17 42		n.a.
T 7	15 11	7 10	1 56	16 57	1 47	12 29	1 19	21 20	0 51	21 50	0 55	21 11	1 33	16 42	0 36	17 29	1 22	5 10	16 48	3 2	2 31	17 45		n.a.
F 8	14 52	12 31	2 53	16 32	1 51	12 4	1 21	21 25	0 50	21 51	0 55	21 11	1 33	16 42	0 36	17 29	1 22	5 10	16 48	3 1	2 32	17 47		n.a.
S 9	14 33	17 22	3 43	16 5	1 54	11 39	1 22	21 29	0 50	21 51	0 55	21 11	1 33	16 42	0 36	17 29	1 22	5 11	16 48	3 1	2 33	17 50		n.a.
S 10	14 14	21 33	4 24	15 38	1 57	11 13	1 23	21 33	0 50	21 52	0 55	21 10	1 33	16 42	0 36	17 29	1 22	5 11	16 47	3 0	2 34	17 53		n.a.
M11	13 55	24 54	4 53	15 9	2 0	10 47	1 24	21 36	0 49	21 52	0 55	21 10	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 11	16 47	3 1	2 35	17 55		n.a.
T 12	13 36	27 10	5 10	14 40	2 3	10 20	1 25	21 40	0 49	21 53	0 55	21 9	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 11	16 47	3 1	2 37	17 58		n.a.
W13	13 16	28 12	5 13	14 9	2 5	9 54	1 26	21 43	0 48	21 53	0 55	21 9	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 12	16 46	3 3	2 38	18 1		n.a.
T 14	12 56	27 48	5 1	13 38	2 7	9 27	1 27	21 47	0 48	21 54	0 55	21 8	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 12	16 46	3 4	2 39	18 3		n.a.
F 15	12 36	25 55	4 34	13 6	2 8	8 59	1 28	21 50	0 47	21 54	0 55	21 8	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 12	16 46	3 6	2 40	18 6		n.a.
S 16	12 15	22 34	3 51	12 33	2 9	8 32	1 28	21 53	0 47	21 54	0 55	21 7	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 13	16 45	3 7	2 42	18 9		n.a.
S 17	11 55	17 55	2 55	11 59	2 10	8 4	1 29	21 56	0 46	21 55	0 55	21 7	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 13	16 45	3 9	2 43	18 12		n.a.
M18	11 34	12 14	1 47	11 24	2 11	7 36	1 30	21 59	0 46	21 55	0 56	21 6	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 13	16 45	3 10	2 44	18 14		n.a.
T 19	11 13	5 50	0 31	10 48	2 11	7 8	1 30	22 2	0 45	21 56	0 56	21 6	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 14	16 44	3 10	2 45	18 17		n.a.
W20	10 51	0n57	0n48	10 12	2 10	6 40	1 31	22 4	0 45	21 56	0 56	21 5	1 33	16 43	0 36	17 29	1 22	5 14	16 44	3 10	2 47	18 20		n.a.
T 21	10 30	7 43	2 4	9 34	2 9	6 11	1 31	22 7	0 44	21 56	0 56	21 5	1 34	16 43	0 36	17 29	1 22	5 14	16 44	3 10	2 48	18 22		n.a.
F 22	10 8	14 5	3 12	8 56	2 8	5 43	1 32	22 9	0 44	21 57	0 56	21 4	1 34	16 43	0 36	17 29	1 22	5 15	16 43	3 9	2 49	18 25		n.a.
S 23	9 47	19 40	4 9	8 17	2 6	5 14	1 32	22 11	0 43	21 57	0 56	21 4	1 34	16 43	0 36	17 29	1 22	5 15	16 43	3 9	2 50	18 28		n.a.
S 24	9 25	24 5	4 49	7 38	2 4	4 45	1 32	22 13	0 43	21 57	0 56	21 3	1 34	16 43	0 36	17 29	1 22	5 15	16 43	3 8	2 52	18 30		n.a.
M25	9 3	27 1	5 11	6 57	2 1	4 16	1 32	22 15	0 42	21 57	0 56	21 3	1 34	16 43	0 36	17 29	1 23	5 16	16 42	3 8	2 53	18 33		n.a.
T 26	8 40	28 15	5 15	6 16	1 58	3 47	1 33	22 17	0 42	21 58	0 56	21 2	1 34	16 43	0 36	17 29	1 23	5 16	16 42	3 9	2 54	18 35		n.a.
W27	8 18	27 43	5 1	5 34	1 54	3 17	1 33	22 18	0 41	21 58	0 56	21 2	1 34	16 43	0 36	17 29	1 23	5 17	16 41	3 9	2 55	18 38		n.a.
T 28	7s56	25n32	4n30	4s52	1s49	2s48	1s32	22s20	0n41	21s58	0n57	21s 1	1n34	16s43	0n36	17s29	1n23	5n17	16s41	3s10	2s56	18s41		n.a.

Julian Day Number = 3575792.5, Delta T = 08h33m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'21, Lahiri = 67°08'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 41 5	10♓23'51	6♌31	23♓29	27♓44	26♐56	23♐49	11♑24	19°R22	25°R29	11♊44	21°R52	22♓25	11♏26	n.a.	F 1
S 2	10 45 1	11°24'48	19°37	25° 6	28°59	27°29	23°55	11°29	19♏22	25♏28	11°44	21♓51	22°22	11°33	n.a.	S 2
S 3	10 48 58	12°25'45	2♍28	26°43	0♈14	28° 1	24° 2	11°34	19°21	25°28	11°44	21°50	22°19	11°39	n.a.	S 3
M 4	10 52 54	13°26'42	15° 6	28°19	1°29	28°34	24° 8	11°38	19°21	25°28	11°44	21°49	22°16	11°46	n.a.	M 4
T 5	10 56 51	14°27'38	27°32	29°54	2°44	29° 6	24°15	11°43	19°20	25°28	11°44	21°D49	22°12	11°53	n.a.	T 5
W 6	11 0 47	15°28'34	9♎45	1♈27	4° 0	29°39	24°21	11°47	19°19	25°27	11°45	21°50	22° 9	11°59	n.a.	W 6
T 7	11 4 44	16°29'30	21°48	2°58	5°15	0♉11	24°27	11°52	19°19	25°27	11°45	21°50	22° 6	12° 6	n.a.	T 7
F 8	11 8 41	17°30'26	3♏43	4°28	6°30	0°43	24°33	11°56	19°18	25°27	11°45	21°51	22° 3	12°13	n.a.	F 8
S 9	11 12 37	18°31'22	15°35	5°54	7°45	1°15	24°38	12° 0	19°17	25°26	11°45	21°51	22° 0	12°19	n.a.	S 9
S 10	11 16 34	19°32'18	27°25	7°17	9° 0	1°47	24°44	12° 4	19°16	25°26	11°46	21°52	21°57	12°26	n.a.	S 10
M11	11 20 30	20°33'13	9♐19	8°37	10°15	2°19	24°49	12° 9	19°15	25°25	11°46	21°52	21°53	12°33	n.a.	M11
T 12	11 24 27	21°34'08	21°21	9°52	11°30	2°51	24°55	12°13	19°14	25°25	11°46	21°52	21°50	12°40	n.a.	T 12
W13	11 28 23	22°35'03	3♑36	11° 1	12°45	3°23	25° 0	12°17	19°13	25°24	11°47	21°52	21°47	12°46	n.a.	W13
T 14	11 32 20	23°35'58	16° 8	12° 5	14° 0	3°54	25° 5	12°20	19°12	25°24	11°47	21°52	21°44	12°53	n.a.	T 14
F 15	11 36 16	24°36'52	29° 2	13° 2	15°15	4°26	25° 9	12°24	19°11	25°23	11°48	21°52	21°41	13° 0	n.a.	F 15
S 16	11 40 13	25°37'46	12♒19	13°51	16°30	4°57	25°14	12°28	19°10	25°23	11°48	21°52	21°37	13° 6	n.a.	S 16
S 17	11 44 10	26°38'40	26° 2	14°32	17°44	5°28	25°18	12°31	19° 9	25°22	11°49	21°53	21°34	13°13	n.a.	S 17
M18	11 48 6	27°39'33	10♓ 9	15° 3	18°59	5°59	25°23	12°35	19° 7	25°21	11°49	21°53	21°31	13°20	n.a.	M18
T 19	11 52 3	28°40'25	24°37	15°25	20°14	6°30	25°27	12°38	19° 6	25°21	11°50	21°R53	21°28	13°26	n.a.	T 19
W20	11 55 59	29°41'17	9♈21	15°R36	21°29	7° 1	25°31	12°42	19° 5	25°20	11°50	21°53	21°25	13°33	n.a.	W20
T 21	11 59 56	0♈42'07	24°13	15°36	22°44	7°32	25°34	12°45	19° 3	25°19	11°51	21°52	21°22	13°40	n.a.	T 21
F 22	12 3 52	1°42'57	9♉ 6	15°25	23°59	8° 2	25°38	12°48	19° 2	25°18	11°51	21°51	21°18	13°46	n.a.	F 22
S 23	12 7 49	2°43'46	23°52	15° 2	25°13	8°33	25°41	12°51	19° 0	25°17	11°52	21°50	21°15	13°53	n.a.	S 23
S 24	12 11 45	3°44'34	8♊25	14°29	26°28	9° 3	25°45	12°54	18°59	25°17	11°52	21°49	21°12	14° 0	n.a.	S 24
M25	12 15 42	4°45'21	22°40	13°46	27°43	9°33	25°48	12°57	18°57	25°16	11°53	21°48	21° 9	14° 7	n.a.	M25
T 26	12 19 39	5°46'06	6♋35	12°54	28°57	10° 3	25°50	12°59	18°56	25°15	11°54	21°D48	21° 6	14°13	n.a.	T 26
W27	12 23 35	6°46'50	20°10	11°54	0♉12	10°33	25°53	13° 2	18°54	25°14	11°54	21°48	21° 2	14°20	n.a.	W27
T 28	12 27 32	7°47'33	3♌27	10°49	1°27	11° 3	25°56	13° 5	18°52	25°13	11°55	21°49	20°59	14°27	n.a.	T 28
F 29	12 31 28	8°48'15	16°25	9°40	2°41	11°32	25°58	13° 7	18°50	25°12	11°56	21°50	20°56	14°33	n.a.	F 29
S 30	12 35 25	9°48'55	29° 9	8°29	3°56	12° 1	26° 0	13°10	18°49	25°11	11°56	21°52	20°53	14°40	n.a.	S 30
S 31	12 39 21	10♈49'34	11♍40	7♈18	5♉10	12♑31	26♐ 2	13♑12	18♏47	25♏10	11♊57	21♓53	20♓50	14♏47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s33	21n59	3n45	4s 9	1s44	2s18	1s32	22s21	0n40	21s58	0n57	21s 1	1n34	16s43	0n36	17s29	1n23	5n17	16s41	3s10	2s58	18s43		n.a.
S 2	7 10	17 23	2 49	3 26	1 38	1 49	1 32	22 22	0 40	21 58	0 57	21 0	1 34	16 42	0 36	17 29	1 23	5 18	16 40	3 11	2 59	18 46		n.a.
S 3	6 47	12 4	1 45	2 42	1 32	1 19	1 32	22 24	0 39	21 59	0 57	21 0	1 34	16 42	0 36	17 29	1 23	5 18	16 40	3 11	3 0	18 49		n.a.
M 4	6 24	6 21	0 37	1 58	1 25	0 49	1 32	22 25	0 38	21 59	0 57	20 59	1 34	16 42	0 36	17 29	1 23	5 18	16 40	3 12	3 1	18 51		n.a.
T 5	6 1	0 29	0s32	1 13	1 17	0 20	1 31	22 25	0 38	21 59	0 57	20 59	1 34	16 42	0 36	17 29	1 23	5 19	16 39	3 12	3 3	18 54		n.a.
W 6	5 38	5s18	1 38	0 29	1 9	0n10	1 31	22 26	0 37	21 59	0 57	20 58	1 35	16 42	0 36	17 29	1 23	5 19	16 39	3 11	3 4	18 56		n.a.
T 7	5 15	10 49	2 39	0n15	0 59	0 40	1 30	22 27	0 37	21 59	0 57	20 58	1 35	16 42	0 36	17 28	1 23	5 20	16 39	3 11	3 5	18 59		n.a.
F 8	4 52	15 53	3 32	0 59	0 49	1 10	1 30	22 27	0 36	21 59	0 58	20 58	1 35	16 41	0 36	17 28	1 23	5 20	16 38	3 11	3 6	19 2		n.a.
S 9	4 28	20 20	4 16	1 43	0 39	1 39	1 29	22 28	0 35	21 59	0 58	20 57	1 35	16 41	0 36	17 28	1 23	5 20	16 38	3 11	3 8	19 4		n.a.
S 10	4 5	23 58	4 49	2 26	0 27	2 9	1 28	22 28	0 35	22 0	0 58	20 57	1 35	16 41	0 36	17 28	1 23	5 21	16 38	3 11	3 9	19 7		n.a.
M11	3 41	26 36	5 10	3 8	0 15	2 39	1 28	22 28	0 34	22 0	0 58	20 56	1 35	16 41	0 36	17 28	1 23	5 21	16 37	3 11	3 10	19 9		n.a.
T 12	3 18	28 4	5 17	3 49	0 2	3 9	1 27	22 28	0 33	22 0	0 58	20 56	1 35	16 40	0 36	17 28	1 23	5 22	16 37	3 11	3 11	19 12		n.a.
W13	2 54	28 11	5 11	4 29	0n12	3 38	1 26	22 28	0 33	22 0	0 58	20 55	1 35	16 40	0 36	17 27	1 23	5 22	16 36	3 11	3 13	19 14		n.a.
T 14	2 30	26 53	4 50	5 7	0 27	4 8	1 25	22 28	0 32	22 0	0 58	20 55	1 35	16 40	0 36	17 27	1 23	5 22	16 36	3 11	3 14	19 17		n.a.
F 15	2 6	24 9	4 13	5 43	0 42	4 37	1 24	22 28	0 31	22 0	0 58	20 54	1 35	16 39	0 36	17 27	1 23	5 23	16 36	3 11	3 15	19 20		n.a.
S 16	1 43	20 5	3 22	6 16	0 57	5 7	1 22	22 27	0 31	22 0	0 59	20 54	1 35	16 39	0 36	17 27	1 23	5 23	16 35	3 10	3 16	19 22		n.a.
S 17	1 19	14 49	2 19	6 46	1 13	5 36	1 21	22 27	0 30	22 0	0 59	20 54	1 36	16 39	0 36	17 27	1 24	5 24	16 35	3 10	3 17	19 25		n.a.
M18	0 55	8 39	1 5	7 13	1 29	6 5	1 20	22 26	0 29	22 0	0 59	20 53	1 36	16 38	0 37	17 27	1 24	5 24	16 35	3 10	3 19	19 27		n.a.
T 19	0 31	1 53	0n15	7 36	1 46	6 34	1 19	22 26	0 28	22 0	0 59	20 53	1 36	16 38	0 37	17 26	1 24	5 24	16 34	3 10	3 20	19 30		n.a.
W20	0 7	5n 7	1 35	7 55	2 2	7 3	1 17	22 25	0 28	22 0	0 59	20 52	1 36	16 38	0 37	17 26	1 24	5 25	16 34	3 10	3 21	19 32		n.a.
T 21	0n17	11 53	2 50	8 10	2 17	7 32	1 16	22 24	0 27	22 0	0 59	20 52	1 36	16 37	0 37	17 26	1 24	5 25	16 34	3 10	3 22	19 35		n.a.
F 22	0 40	17 59	3 53	8 19	2 32	8 0	1 14	22 23	0 26	22 0	0 59	20 52	1 36	16 37	0 37	17 26	1 24	5 26	16 33	3 11	3 24	19 37		n.a.
S 23	1 4	22 58	4 40	8 24	2 46	8 29	1 13	22 22	0 25	22 0	0 59	20 51	1 36	16 36	0 37	17 25	1 24	5 26	16 33	3 11	3 25	19 40		n.a.
S 24	1 28	26 26	5 8	8 23	2 59	8 57	1 11	22 21	0 24	22 0	1 0	20 51	1 36	16 36	0 37	17 25	1 24	5 26	16 33	3 12	3 26	19 42		n.a.
M25	1 52	28 8	5 17	8 16	3 10	9 25	1 9	22 20	0 24	22 0	1 0	20 50	1 36	16 36	0 37	17 25	1 24	5 27	16 32	3 12	3 27	19 45		n.a.
T 26	2 15	28 0	5 6	8 5	3 19	9 53	1 7	22 18	0 23	22 0	1 0	20 50	1 36	16 35	0 37	17 25	1 24	5 27	16 32	3 12	3 29	19 47		n.a.
W27	2 39	26 10	4 39	7 48	3 26	10 20	1 6	22 17	0 22	22 0	1 0	20 50	1 37	16 35	0 37	17 24	1 24	5 28	16 32	3 12	3 30	19 50		n.a.
T 28	3 3	22 55	3 57	7 27	3 31	10 48	1 4	22 15	0 21	22 0	1 0	20 49	1 37	16 34	0 37	17 24	1 24	5 28	16 31	3 12	3 31	19 52		n.a.
F 29	3 26	18 35	3 4	7 3	3 33	11 15	1 2	22 14	0 20	22 0	1 0	20 49	1 37	16 34	0 37	17 24	1 24	5 28	16 31	3 11	3 32	19 55		n.a.
S 30	3 50	13 30	2 2	6 35	3 33	11 41	1 0	22 12	0 19	22 0	1 0	20 49	1 37	16 33	0 37	17 24	1 24	5 29	16 31	3 11	3 33	19 57		n.a.
S 31	4n13	7n57	0n56	6n 5	3n30	12n 8	0s58	22s10	0n18	21s59	1n 0	20s48	1n37	16s33	0n37	17s23	1n24	5n29	16s30	3s10	3s35	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 3575820.5, Delta T = 08h33m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'25, Lahiri = 67°08'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 18	11♈50'12	24♍ 0	6°R 9	6♉25	13♉ 0	26♐ 4	13♉14	18°R45	25°R 9	11♊58	21°R53	20♓47	14♏53	n.a.	M 1
T 2	12 47 14	12°50'48	6♎10	5♈ 4	7°39	13°29	26° 5	13°16	18♏43	25♏ 7	11°59	21♓52	20°43	15° 0	n.a.	T 2
W 3	12 51 11	13°51'23	18°13	4° 3	8°53	13°57	26° 7	13°18	18°41	25° 6	12° 0	21°50	20°40	15° 7	n.a.	W 3
T 4	12 55 7	14°51'57	0♏11	3° 8	10° 8	14°26	26° 8	13°20	18°39	25° 5	12° 0	21°47	20°37	15°14	n.a.	T 4
F 5	12 59 4	15°52'30	12° 4	2°21	11°22	14°54	26° 9	13°22	18°37	25° 4	12° 1	21°43	20°34	15°20	n.a.	F 5
S 6	13 3 1	16°53'02	23°55	1°40	12°36	15°23	26°10	13°23	18°35	25° 3	12° 2	21°39	20°31	15°27	n.a.	S 6
S 7	13 6 57	17°53'33	5♐46	1° 7	13°51	15°51	26°11	13°25	18°33	25° 2	12° 3	21°34	20°28	15°34	n.a.	S 7
M 8	13 10 54	18°54'03	17°40	0°42	15° 5	16°18	26°11	13°26	18°31	25° 0	12° 4	21°30	20°24	15°40	n.a.	M 8
T 9	13 14 50	19°54'32	29°42	0°25	16°19	16°46	26°11	13°28	18°29	24°59	12° 5	21°27	20°21	15°47	n.a.	T 9
W10	13 18 47	20°55'00	11♑54	0°15	17°33	17°14	26°R11	13°29	18°26	24°58	12° 6	21°26	20°18	15°54	n.a.	W10
T 11	13 22 43	21°55'26	24°21	0°D12	18°47	17°41	26°11	13°30	18°24	24°56	12° 7	21°D25	20°15	16° 0	n.a.	T 11
F 12	13 26 40	22°55'52	7♒ 8	0°16	20° 1	18° 8	26°11	13°31	18°22	24°55	12° 8	21°26	20°12	16° 7	n.a.	F 12
S 13	13 30 36	23°56'16	20°18	0°26	21°15	18°35	26°10	13°32	18°20	24°54	12° 8	21°28	20° 8	16°14	n.a.	S 13
S 14	13 34 33	24°56'39	3♓54	0°43	22°29	19° 1	26°10	13°33	18°17	24°52	12° 9	21°29	20° 5	16°20	n.a.	S 14
M15	13 38 30	25°57'01	17°59	1° 5	23°43	19°28	26° 9	13°34	18°15	24°51	12°10	21°R30	20° 2	16°27	n.a.	M15
T 16	13 42 26	26°57'22	2♈30	1°32	24°57	19°54	26° 8	13°34	18°13	24°50	12°11	21°30	19°59	16°34	n.a.	T 16
W17	13 46 23	27°57'41	17°24	2° 4	26°11	20°20	26° 7	13°35	18°10	24°48	12°13	21°27	19°56	16°41	n.a.	W17
T 18	13 50 19	28°57'59	2♉32	2°41	27°24	20°46	26° 5	13°35	18° 8	24°47	12°14	21°24	19°53	16°47	n.a.	T 18
F 19	13 54 16	29°58'15	17°47	3°22	28°38	21°11	26° 4	13°35	18° 6	24°45	12°15	21°18	19°49	16°54	n.a.	F 19
S 20	13 58 12	0♉58'30	2♊56	4° 6	29°52	21°36	26° 2	13°36	18° 3	24°44	12°16	21°12	19°46	17° 1	n.a.	S 20
S 21	14 2 9	1°58'43	17°50	4°55	1♊ 6	22° 1	26° 0	13°36	18° 1	24°42	12°17	21° 6	19°43	17° 7	n.a.	S 21
M22	14 6 5	2°58'55	2♋23	5°47	2°19	22°26	25°58	13°R36	17°58	24°41	12°18	21° 1	19°40	17°14	n.a.	M22
T 23	14 10 2	3°59'04	16°29	6°41	3°33	22°50	25°55	13°36	17°56	24°39	12°19	20°58	19°37	17°21	n.a.	T 23
W24	14 13 58	4°59'12	0♌ 8	7°39	4°46	23°14	25°53	13°35	17°53	24°38	12°20	20°D56	19°34	17°27	n.a.	W24
T 25	14 17 55	5°59'17	13°22	8°40	6° 0	23°38	25°50	13°35	17°51	24°36	12°21	20°57	19°30	17°34	n.a.	T 25
F 26	14 21 52	6°59'21	26°13	9°43	7°13	24° 2	25°47	13°35	17°48	24°35	12°22	20°58	19°27	17°41	n.a.	F 26
S 27	14 25 48	7°59'22	8♍45	10°48	8°26	24°25	25°44	13°34	17°46	24°33	12°24	20°59	19°24	17°48	n.a.	S 27
S 28	14 29 45	8°59'22	21° 3	11°56	9°40	24°48	25°41	13°34	17°43	24°32	12°25	21°R 0	19°21	17°54	n.a.	S 28
M29	14 33 41	9°59'20	3♎10	13° 6	10°53	25°11	25°38	13°33	17°40	24°30	12°26	20°59	19°18	18° 1	n.a.	M29
T 30	14 37 38	10♉59'15	15♎ 9	14♈18	12♊ 6	25♉33	25♐34	13♉32	17♏38	24♏28	12♊27	20♓56	19♓14	18♏ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n36	2n10	0s12	5n34	3n26	12n34	0s55	22s 9	0n17	21s59	1n 1	20s48	1n37	16s32	0n37	17s23	1n24	5n30	16s30	3s10	3s36	20s 2		n.a.
T 2	5 0	3s37	1 18	5 2	3 19	13 0	0 53	22 7	0 17	21 59	1 1	20 48	1 37	16 32	0 37	17 23	1 24	5 30	16 30	3 10	3 37	20 5		n.a.
W 3	5 23	9 12	2 20	4 30	3 10	13 26	0 51	22 5	0 16	21 59	1 1	20 47	1 37	16 31	0 37	17 22	1 24	5 30	16 30	3 11	3 38	20 7		n.a.
T 4	5 46	14 24	3 15	3 59	3 0	13 51	0 49	22 3	0 15	21 59	1 1	20 47	1 37	16 30	0 37	17 22	1 24	5 31	16 29	3 12	3 40	20 10		n.a.
F 5	6 9	19 3	4 2	3 30	2 48	14 16	0 46	22 1	0 14	21 59	1 1	20 47	1 38	16 30	0 37	17 22	1 24	5 31	16 29	3 14	3 41	20 12		n.a.
S 6	6 32	22 56	4 38	3 3	2 36	14 40	0 44	21 59	0 13	21 59	1 1	20 47	1 38	16 29	0 37	17 21	1 24	5 31	16 29	3 16	3 42	20 14		n.a.
S 7	6 55	25 52	5 1	2 38	2 23	15 5	0 42	21 57	0 12	21 59	1 1	20 46	1 38	16 29	0 37	17 21	1 24	5 32	16 28	3 17	3 43	20 17		n.a.
M 8	7 17	27 41	5 12	2 15	2 9	15 29	0 39	21 54	0 11	21 59	1 2	20 46	1 38	16 28	0 37	17 21	1 24	5 32	16 28	3 19	3 45	20 19		n.a.
T 9	7 40	28 13	5 10	1 55	1 55	15 52	0 37	21 52	0 9	21 59	1 2	20 46	1 38	16 28	0 37	17 21	1 24	5 33	16 28	3 20	3 46	20 22		n.a.
W10	8 2	27 24	4 54	1 38	1 41	16 15	0 34	21 50	0 8	21 58	1 2	20 46	1 38	16 27	0 37	17 20	1 24	5 33	16 28	3 21	3 47	20 24		n.a.
T 11	8 25	25 13	4 23	1 24	1 26	16 38	0 31	21 47	0 7	21 58	1 2	20 45	1 38	16 26	0 37	17 20	1 24	5 33	16 27	3 21	3 48	20 27		n.a.
F 12	8 47	21 44	3 39	1 13	1 12	17 0	0 29	21 45	0 6	21 58	1 2	20 45	1 38	16 26	0 37	17 19	1 25	5 34	16 27	3 21	3 49	20 29		n.a.
S 13	9 9	17 3	2 42	1 4	0 58	17 22	0 26	21 43	0 5	21 58	1 2	20 45	1 38	16 25	0 37	17 19	1 25	5 34	16 27	3 20	3 51	20 31		n.a.
S 14	9 30	11 24	1 35	0 58	0 45	17 43	0 23	21 40	0 4	21 58	1 2	20 45	1 39	16 25	0 37	17 19	1 25	5 35	16 26	3 19	3 52	20 34		n.a.
M15	9 52	4 58	0 19	0 54	0 32	18 4	0 21	21 38	0 3	21 58	1 2	20 45	1 39	16 24	0 37	17 18	1 25	5 35	16 26	3 19	3 53	20 36		n.a.
T 16	10 14	1n54	1n 0	0 53	0 19	18 25	0 18	21 35	0 2	21 58	1 3	20 44	1 39	16 23	0 37	17 18	1 25	5 35	16 26	3 19	3 54	20 39		n.a.
W17	10 35	8 50	2 16	0 54	0 6	18 45	0 15	21 32	0 0	21 57	1 3	20 44	1 39	16 23	0 37	17 18	1 25	5 36	16 26	3 20	3 56	20 41		n.a.
T 18	10 56	15 22	3 25	0 58	0s 6	19 4	0 12	21 30	0s 1	21 57	1 3	20 44	1 39	16 22	0 37	17 17	1 25	5 36	16 25	3 22	3 57	20 43		n.a.
F 19	11 17	21 0	4 19	1 3	0 18	19 23	0 9	21 27	0 2	21 57	1 3	20 44	1 39	16 21	0 37	17 17	1 25	5 36	16 25	3 24	3 58	20 46		n.a.
S 20	11 38	25 13	4 54	1 10	0 29	19 42	0 6	21 25	0 3	21 57	1 3	20 44	1 39	16 21	0 37	17 17	1 25	5 37	16 25	3 26	3 59	20 48		n.a.
S 21	11 58	27 39	5 9	1 19	0 39	20 0	0 3	21 22	0 5	21 57	1 3	20 44	1 39	16 20	0 37	17 16	1 25	5 37	16 25	3 28	4 1	20 51		n.a.
M22	12 19	28 6	5 4	1 30	0 49	20 17	0 0	21 19	0 6	21 57	1 3	20 44	1 39	16 19	0 37	17 16	1 25	5 37	16 24	3 30	4 2	20 53		n.a.
T 23	12 39	26 41	4 40	1 42	0 59	20 34	0n 3	21 17	0 7	21 56	1 3	20 43	1 40	16 19	0 37	17 15	1 25	5 38	16 24	3 32	4 3	20 55		n.a.
W24	12 59	23 43	4 0	1 56	1 8	20 51	0 6	21 14	0 9	21 56	1 3	20 43	1 40	16 18	0 37	17 15	1 25	5 38	16 24	3 32	4 4	20 58		n.a.
T 25	13 18	19 34	3 9	2 12	1 17	21 6	0 9	21 12	0 10	21 56	1 4	20 43	1 40	16 17	0 37	17 15	1 25	5 39	16 24	3 32	4 5	21 0		n.a.
F 26	13 38	14 37	2 10	2 29	1 25	21 22	0 12	21 9	0 12	21 56	1 4	20 43	1 40	16 16	0 37	17 14	1 25	5 39	16 24	3 32	4 7	21 2		n.a.
S 27	13 57	9 11	1 6	2 47	1 33	21 36	0 15	21 6	0 13	21 56	1 4	20 43	1 40	16 16	0 37	17 14	1 25	5 39	16 23	3 31	4 8	21 5		n.a.
S 28	14 16	3 29	0s 0	3 6	1 40	21 50	0 18	21 4	0 15	21 55	1 4	20 43	1 40	16 15	0 37	17 14	1 25	5 40	16 23	3 31	4 9	21 7		n.a.
M29	14 35	2s14	1 5	3 27	1 47	22 4	0 21	21 1	0 16	21 55	1 4	20 43	1 40	16 14	0 37	17 13	1 25	5 40	16 23	3 31	4 10	21 9		n.a.
T 30	14n53	7s49	2s 6	3n48	1s53	22n17	0n24	20s59	0s18	21s55	1n 4	20s43	1n40	16s14	0n37	17s13	1n25	5n40	16s23	3s32	4s12	21s12		n.a.

Julian Day Number = 3575851.5, Delta T = 08h33m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'26, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'29, Lahiri = 67°08'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 41 34	11♉59'09	27♎ 4	15♈32	13♊19	25♌55	25°R30	13°R31	17°R35	24°R27	12♊28	20°R50	19♓11	18♏14	n.a.	W 1
T 2	14 45 31	12°59'02	8♏56	16°47	14°32	26°17	25♐26	13♌30	17♏33	24♏25	12°30	20♓43	19° 8	18°21	n.a.	T 2
F 3	14 49 27	13°58'52	20°47	18° 5	15°45	26°39	25°22	13°29	17°30	24°24	12°31	20°33	19° 5	18°28	n.a.	F 3
S 4	14 53 24	14°58'41	2♐39	19°24	16°58	27° 0	25°18	13°28	17°27	24°22	12°32	20°22	19° 2	18°34	n.a.	S 4
S 5	14 57 21	15°58'28	14°34	20°45	18°11	27°21	25°13	13°26	17°25	24°20	12°33	20°11	18°59	18°41	n.a.	S 5
M 6	15 1 17	16°58'14	26°32	22° 7	19°23	27°41	25° 9	13°25	17°22	24°19	12°35	20° 1	18°55	18°48	n.a.	M 6
T 7	15 5 14	17°57'58	8♌37	23°31	20°36	28° 1	25° 4	13°23	17°20	24°17	12°36	19°53	18°52	18°55	n.a.	T 7
W 8	15 9 10	18°57'40	20°51	24°57	21°49	28°21	24°59	13°22	17°17	24°15	12°37	19°46	18°49	19° 1	n.a.	W 8
T 9	15 13 7	19°57'21	3♒18	26°24	23° 1	28°40	24°54	13°20	17°14	24°14	12°39	19°43	18°46	19° 8	n.a.	T 9
F 10	15 17 3	20°57'00	16° 0	27°52	24°14	28°59	24°49	13°18	17°12	24°12	12°40	19°D41	18°43	19°15	n.a.	F 10
S 11	15 21 0	21°56'38	29° 3	29°22	25°26	29°18	24°44	13°16	17° 9	24°10	12°41	19°41	18°40	19°21	n.a.	S 11
S 12	15 24 56	22°56'14	12♓30	0♉53	26°39	29°36	24°38	13°14	17° 7	24° 9	12°42	19°R42	18°36	19°28	n.a.	S 12
M13	15 28 53	23°55'48	26°23	2°26	27°51	29°54	24°33	13°12	17° 4	24° 7	12°44	19°42	18°33	19°35	n.a.	M13
T 14	15 32 49	24°55'21	10♈44	4° 0	29° 3	0♒11	24°27	13°10	17° 2	24° 5	12°45	19°40	18°30	19°42	n.a.	T 14
W15	15 36 46	25°54'52	25°31	5°35	0♋15	0°28	24°21	13° 8	16°59	24° 4	12°46	19°36	18°27	19°48	n.a.	W15
T 16	15 40 43	26°54'22	10♉37	7°12	1°27	0°44	24°15	13° 6	16°56	24° 2	12°48	19°29	18°24	19°55	n.a.	T 16
F 17	15 44 39	27°53'50	25°55	8°50	2°39	1° 0	24° 9	13° 3	16°54	24° 0	12°49	19°20	18°20	20° 2	n.a.	F 17
S 18	15 48 36	28°53'16	11♊13	10°30	3°51	1°16	24° 3	13° 1	16°51	23°59	12°50	19°10	18°17	20° 8	n.a.	S 18
S 19	15 52 32	29°52'41	26°20	12°11	5° 3	1°31	23°56	12°58	16°49	23°57	12°52	18°59	18°14	20°15	n.a.	S 19
M20	15 56 29	0♊52'03	11♋ 6	13°53	6°15	1°45	23°50	12°55	16°46	23°56	12°53	18°50	18°11	20°22	n.a.	M20
T 21	16 0 25	1°51'23	25°25	15°37	7°27	1°59	23°43	12°52	16°44	23°54	12°55	18°43	18° 8	20°28	n.a.	T 21
W22	16 4 22	2°50'41	9♌13	17°22	8°38	2°13	23°37	12°50	16°41	23°52	12°56	18°39	18° 5	20°35	n.a.	W22
T 23	16 8 19	3°49'57	22°32	19° 9	9°50	2°26	23°30	12°47	16°39	23°51	12°57	18°37	18° 1	20°42	n.a.	T 23
F 24	16 12 15	4°49'10	5♍25	20°57	11° 1	2°38	23°23	12°44	16°36	23°49	12°59	18°D36	17°58	20°49	n.a.	F 24
S 25	16 16 12	5°48'22	17°56	22°46	12°13	2°50	23°16	12°40	16°34	23°47	13° 0	18°R37	17°55	20°55	n.a.	S 25
S 26	16 20 8	6°47'31	0♎10	24°37	13°24	3° 2	23° 9	12°37	16°32	23°46	13° 1	18°36	17°52	21° 2	n.a.	S 26
M27	16 24 5	7°46'38	12°11	26°30	14°35	3°13	23° 2	12°34	16°29	23°44	13° 3	18°34	17°49	21° 9	n.a.	M27
T 28	16 28 1	8°45'43	24° 6	28°23	15°46	3°23	22°55	12°31	16°27	23°43	13° 4	18°29	17°46	21°15	n.a.	T 28
W29	16 31 58	9°44'46	5♏56	0♊19	16°57	3°33	22°47	12°27	16°25	23°41	13° 6	18°22	17°42	21°22	n.a.	W29
T 30	16 35 54	10°43'47	17°46	2°16	18° 8	3°42	22°40	12°24	16°22	23°39	13° 7	18°12	17°39	21°29	n.a.	T 30
F 31	16 39 51	11♊42'47	29♏38	4♊14	19♋19	3♒50	22♐33	12♌20	16♏20	23♏38	13♊ 8	17♓59	17♓36	21♏36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n11	13s 5	3s 1	4n11	1s59	22n29	0n27	20s56	0s19	21s55	1n 4	20s43	1n40	16s13	0n37	17s12	1n25	5n40	16s23	3s34	4s13	21s14		n.a.
T 2	15 29	17 51	3 48	4 34	2 5	22 41	0 30	20 54	0 21	21 55	1 4	20 43	1 40	16 12	0 37	17 12	1 25	5 41	16 22	3 38	4 14	21 16		n.a.
F 3	15 47	21 56	4 25	4 59	2 9	22 52	0 33	20 51	0 22	21 54	1 4	20 43	1 41	16 12	0 37	17 12	1 25	5 41	16 22	3 41	4 15	21 18		n.a.
S 4	16 4	25 6	4 50	5 24	2 14	23 2	0 36	20 49	0 24	21 54	1 4	20 43	1 41	16 11	0 37	17 11	1 25	5 41	16 22	3 45	4 16	21 21		n.a.
S 5	16 21	27 12	5 3	5 50	2 18	23 12	0 39	20 47	0 26	21 54	1 4	20 43	1 41	16 10	0 37	17 11	1 25	5 42	16 22	3 50	4 18	21 23		n.a.
M 6	16 38	28 3	5 3	6 17	2 21	23 21	0 43	20 44	0 27	21 54	1 5	20 43	1 41	16 9	0 37	17 10	1 25	5 42	16 22	3 54	4 19	21 25		n.a.
T 7	16 55	27 35	4 49	6 45	2 24	23 29	0 46	20 42	0 29	21 53	1 5	20 43	1 41	16 9	0 37	17 10	1 25	5 42	16 22	3 57	4 20	21 28		n.a.
W 8	17 11	25 46	4 21	7 13	2 27	23 37	0 49	20 40	0 31	21 53	1 5	20 43	1 41	16 8	0 37	17 10	1 25	5 43	16 21	3 59	4 21	21 30		n.a.
T 9	17 27	22 42	3 41	7 42	2 29	23 44	0 52	20 38	0 33	21 53	1 5	20 43	1 41	16 7	0 37	17 9	1 25	5 43	16 21	4 1	4 23	21 32		n.a.
F 10	17 42	18 29	2 50	8 12	2 31	23 51	0 55	20 36	0 34	21 53	1 5	20 44	1 41	16 7	0 37	17 9	1 25	5 43	16 21	4 1	4 24	21 34		n.a.
S 11	17 58	13 18	1 48	8 42	2 32	23 57	0 58	20 34	0 36	21 52	1 5	20 44	1 41	16 6	0 37	17 8	1 25	5 44	16 21	4 1	4 25	21 37		n.a.
S 12	18 13	7 21	0 38	9 13	2 32	24 2	1 1	20 32	0 38	21 52	1 5	20 44	1 41	16 5	0 37	17 8	1 25	5 44	16 21	4 1	4 26	21 39		n.a.
M13	18 27	0 52	0n36	9 44	2 33	24 6	1 4	20 30	0 40	21 52	1 5	20 44	1 41	16 4	0 37	17 8	1 25	5 44	16 21	4 1	4 27	21 41		n.a.
T 14	18 42	5n52	1 50	10 15	2 32	24 10	1 7	20 28	0 42	21 52	1 5	20 44	1 42	16 4	0 37	17 7	1 25	5 44	16 21	4 2	4 29	21 43		n.a.
W15	18 56	12 29	2 58	10 47	2 32	24 13	1 10	20 27	0 44	21 51	1 5	20 44	1 42	16 3	0 37	17 7	1 25	5 45	16 21	4 3	4 30	21 46		n.a.
T 16	19 9	18 31	3 56	11 19	2 30	24 16	1 13	20 25	0 46	21 51	1 5	20 44	1 42	16 2	0 37	17 6	1 25	5 45	16 20	4 6	4 31	21 48		n.a.
F 17	19 23	23 25	4 37	11 52	2 29	24 18	1 16	20 24	0 48	21 51	1 5	20 44	1 42	16 2	0 37	17 6	1 25	5 45	16 20	4 9	4 32	21 50		n.a.
S 18	19 36	26 42	4 59	12 24	2 27	24 19	1 19	20 23	0 50	21 50	1 5	20 45	1 42	16 1	0 37	17 6	1 25	5 45	16 20	4 13	4 34	21 52		n.a.
S 19	19 48	28 0	5 0	12 57	2 24	24 19	1 21	20 21	0 52	21 50	1 5	20 45	1 42	16 0	0 37	17 5	1 25	5 46	16 20	4 17	4 35	21 54		n.a.
M20	20 0	27 15	4 40	13 30	2 21	24 19	1 24	20 20	0 55	21 50	1 5	20 45	1 42	16 0	0 37	17 5	1 25	5 46	16 20	4 21	4 36	21 57		n.a.
T 21	20 12	24 42	4 3	14 3	2 18	24 18	1 27	20 19	0 57	21 49	1 5	20 45	1 42	15 59	0 37	17 4	1 25	5 46	16 20	4 24	4 37	21 59		n.a.
W22	20 24	20 46	3 13	14 36	2 14	24 16	1 30	20 19	0 59	21 49	1 5	20 45	1 42	15 58	0 37	17 4	1 25	5 46	16 20	4 25	4 38	22 1		n.a.
T 23	20 35	15 53	2 14	15 9	2 9	24 14	1 32	20 18	1 1	21 49	1 5	20 46	1 42	15 58	0 37	17 4	1 25	5 47	16 20	4 26	4 40	22 3		n.a.
F 24	20 46	10 27	1 9	15 42	2 4	24 11	1 35	20 17	1 4	21 48	1 5	20 46	1 42	15 57	0 37	17 3	1 25	5 47	16 20	4 26	4 41	22 5		n.a.
S 25	20 56	4 45	0 4	16 15	1 59	24 8	1 38	20 17	1 6	21 48	1 5	20 46	1 42	15 56	0 37	17 3	1 25	5 47	16 20	4 26	4 42	22 8		n.a.
S 26	21 6	1s 0	1s 1	16 48	1 53	24 3	1 40	20 17	1 8	21 48	1 5	20 46	1 42	15 56	0 37	17 2	1 25	5 47	16 20	4 26	4 43	22 10		n.a.
M27	21 15	6 37	2 1	17 20	1 47	23 58	1 43	20 17	1 11	21 47	1 5	20 47	1 42	15 55	0 37	17 2	1 25	5 47	16 20	4 27	4 45	22 12		n.a.
T 28	21 25	11 56	2 56	17 51	1 40	23 53	1 45	20 17	1 13	21 47	1 5	20 47	1 42	15 54	0 37	17 2	1 25	5 48	16 20	4 29	4 46	22 14		n.a.
W29	21 33	16 47	3 42	18 23	1 33	23 47	1 48	20 17	1 16	21 47	1 5	20 47	1 42	15 54	0 37	17 1	1 25	5 48	16 20	4 32	4 47	22 16		n.a.
T 30	21 42	21 0	4 19	18 53	1 25	23 40	1 50	20 17	1 18	21 46	1 5	20 47	1 42	15 53	0 37	17 1	1 25	5 48	16 19	4 36	4 48	22 18		n.a.
F 31	21n50	24s23	4s44	19n23	1s17	23n33	1n52	20s18	1s21	21s46	1n 5	20s48	1n43	15s52	0n36	17s 1	1n25	5n48	16s19	4s41	4s49	22s20		n.a.

Julian Day Number = 3575881.5, Delta T = 08h33m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'33, Lahiri = 67°08'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 47	12♊41'44	11♐34	6♊13	20♋30	3♒58	22°R25	12°R17	16°R18	23°R36	13♊10	17°R45	17♓33	21♏42	n.a.	S 1
S 2	16 47 44	13°40'39	23°35	8°15	21°41	4° 6	22♐18	12♑13	16♏15	23♏35	13°11	17♓31	17°30	21°49	n.a.	S 2
M 3	16 51 41	14°39'33	5♑42	10°17	22°51	4°12	22°10	12° 9	16°13	23°33	13°13	17°18	17°26	21°56	n.a.	M 3
T 4	16 55 37	15°38'25	17°56	12°21	24° 1	4°18	22° 3	12° 6	16°11	23°32	13°14	17° 6	17°23	22° 2	n.a.	T 4
W 5	16 59 34	16°37'15	0♒18	14°25	25°12	4°24	21°55	12° 2	16° 9	23°30	13°15	16°57	17°20	22° 9	n.a.	W 5
T 6	17 3 30	17°36'04	12°52	16°31	26°22	4°28	21°48	11°58	16° 7	23°29	13°17	16°51	17°17	22°16	n.a.	T 6
F 7	17 7 27	18°34'51	25°39	18°38	27°32	4°32	21°40	11°54	16° 5	23°27	13°18	16°48	17°14	22°23	n.a.	F 7
S 8	17 11 23	19°33'36	8♓42	20°46	28°42	4°36	21°32	11°50	16° 3	23°26	13°19	16°47	17°11	22°29	n.a.	S 8
S 9	17 15 20	20°32'20	22° 4	22°54	29°52	4°38	21°25	11°46	16° 1	23°24	13°21	16°47	17° 7	22°36	n.a.	S 9
M10	17 19 17	21°31'02	5♈48	25° 2	1♌ 2	4°40	21°17	11°42	15°59	23°23	13°22	16°47	17° 4	22°43	n.a.	M10
T 11	17 23 13	22°29'43	19°56	27°11	2°11	4°42	21° 9	11°38	15°57	23°22	13°24	16°45	17° 1	22°49	n.a.	T 11
W12	17 27 10	23°28'22	4♉27	29°19	3°21	4°R42	21° 2	11°34	15°55	23°20	13°25	16°41	16°58	22°56	n.a.	W12
T 13	17 31 6	24°27'00	19°18	1♋27	4°30	4°42	20°54	11°29	15°53	23°19	13°26	16°34	16°55	23° 3	n.a.	T 13
F 14	17 35 3	25°25'37	4♊21	3°34	5°40	4°41	20°46	11°25	15°51	23°17	13°28	16°24	16°52	23° 9	n.a.	F 14
S 15	17 38 59	26°24'12	19°29	5°40	6°49	4°39	20°39	11°21	15°49	23°16	13°29	16°13	16°48	23°16	n.a.	S 15
S 16	17 42 56	27°22'45	4♋31	7°45	7°58	4°36	20°31	11°17	15°48	23°15	13°30	16° 2	16°45	23°23	n.a.	S 16
M17	17 46 52	28°21'17	19°16	9°48	9° 7	4°33	20°23	11°12	15°46	23°14	13°32	15°52	16°42	23°30	n.a.	M17
T 18	17 50 49	29°19'46	3♌38	11°49	10°16	4°29	20°16	11° 8	15°44	23°12	13°33	15°45	16°39	23°36	n.a.	T 18
W19	17 54 46	0♋18'14	17°32	13°47	11°24	4°24	20° 8	11° 3	15°43	23°11	13°34	15°39	16°36	23°43	n.a.	W19
T 20	17 58 42	1°16'39	0♍57	15°43	12°33	4°19	20° 1	10°59	15°41	23°10	13°36	15°37	16°32	23°50	n.a.	T 20
F 21	18 2 39	2°15'03	13°55	17°37	13°41	4°12	19°54	10°54	15°40	23° 9	13°37	15°D36	16°29	23°56	n.a.	F 21
S 22	18 6 35	3°13'25	26°30	19°27	14°49	4° 5	19°46	10°50	15°38	23° 7	13°38	15°36	16°26	24° 3	n.a.	S 22
S 23	18 10 32	4°11'45	8♎46	21°14	15°57	3°57	19°39	10°46	15°37	23° 6	13°40	15°R36	16°23	24°10	n.a.	S 23
M24	18 14 28	5°10'03	20°48	22°58	17° 5	3°49	19°32	10°41	15°35	23° 5	13°41	15°35	16°20	24°17	n.a.	M24
T 25	18 18 25	6° 8'19	2♏42	24°39	18°13	3°39	19°25	10°36	15°34	23° 4	13°42	15°32	16°17	24°23	n.a.	T 25
W26	18 22 22	7° 6'33	14°32	26°16	19°21	3°29	19°18	10°32	15°33	23° 3	13°44	15°26	16°13	24°30	n.a.	W26
T 27	18 26 18	8° 4'46	26°23	27°49	20°28	3°18	19°11	10°27	15°31	23° 2	13°45	15°18	16°10	24°37	n.a.	T 27
F 28	18 30 15	9° 2'57	8♐18	29°19	21°35	3° 7	19° 4	10°23	15°30	23° 1	13°46	15° 7	16° 7	24°43	n.a.	F 28
S 29	18 34 11	10° 1'06	20°19	0♌45	22°42	2°54	18°57	10°18	15°29	23° 0	13°48	14°56	16° 4	24°50	n.a.	S 29
S 30	18 38 8	10♋59'14	2♑28	2♌ 7	23♌49	2♒41	18♐50	10♑14	15♏28	22♏59	13♊49	14♓44	16♓ 1	24♏57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	26s44	4s58	19n52	1s 9	23n24	1n54	20s19	1s24	21s45	1n 5	20s48	1n43	15s52	0n36	17s 0	1n25	5n48	16s19	4s46	4s51	22s23		n.a.
S 2	22 5	27 52	4 58	20 21	1 0	23 16	1 57	20 19	1 26	21 45	1 5	20 48	1 43	15 51	0 36	17 0	1 25	5 48	16 19	4 51	4 52	22 25		n.a.
M 3	22 11	27 40	4 44	20 48	0 51	23 6	1 59	20 21	1 29	21 45	1 5	20 48	1 43	15 51	0 36	16 59	1 25	5 49	16 19	4 57	4 53	22 27		n.a.
T 4	22 18	26 8	4 18	21 14	0 41	22 57	2 1	20 22	1 32	21 44	1 5	20 49	1 43	15 50	0 36	16 59	1 25	5 49	16 19	5 1	4 54	22 29		n.a.
W 5	22 24	23 20	3 39	21 39	0 31	22 46	2 3	20 23	1 35	21 44	1 5	20 49	1 43	15 49	0 36	16 59	1 25	5 49	16 19	5 4	4 56	22 31		n.a.
T 6	22 29	19 23	2 49	22 2	0 21	22 35	2 5	20 25	1 37	21 43	1 5	20 49	1 43	15 49	0 36	16 58	1 25	5 49	16 19	5 7	4 57	22 33		n.a.
F 7	22 35	14 29	1 49	22 24	0 11	22 23	2 6	20 27	1 40	21 43	1 5	20 50	1 43	15 48	0 36	16 58	1 25	5 49	16 19	5 8	4 58	22 35		n.a.
S 8	22 39	8 51	0 43	22 44	0 1	22 11	2 8	20 29	1 43	21 43	1 5	20 50	1 43	15 48	0 36	16 58	1 25	5 49	16 19	5 8	4 59	22 37		n.a.
S 9	22 44	2 40	0n28	23 2	0n10	21 58	2 10	20 31	1 46	21 42	1 5	20 50	1 43	15 47	0 36	16 57	1 25	5 49	16 19	5 8	5 0	22 39		n.a.
M10	22 47	3n47	1 39	23 18	0 20	21 45	2 11	20 34	1 49	21 42	1 5	20 51	1 43	15 47	0 36	16 57	1 25	5 50	16 19	5 8	5 2	22 41		n.a.
T 11	22 51	10 14	2 45	23 32	0 30	21 31	2 13	20 36	1 52	21 41	1 5	20 51	1 43	15 46	0 36	16 57	1 25	5 50	16 20	5 9	5 3	22 44		n.a.
W12	22 54	16 19	3 43	23 44	0 41	21 17	2 14	20 39	1 55	21 41	1 5	20 51	1 43	15 46	0 36	16 56	1 25	5 50	16 20	5 11	5 4	22 46		n.a.
T 13	22 57	21 34	4 28	23 54	0 51	21 2	2 16	20 42	1 59	21 40	1 5	20 52	1 43	15 45	0 36	16 56	1 25	5 50	16 20	5 13	5 5	22 48		n.a.
F 14	22 59	25 29	4 54	24 1	1 1	20 46	2 17	20 46	2 2	21 40	1 5	20 52	1 43	15 45	0 36	16 56	1 25	5 50	16 20	5 17	5 7	22 50		n.a.
S 15	23 1	27 38	5 0	24 7	1 10	20 30	2 18	20 49	2 5	21 40	1 5	20 53	1 43	15 44	0 36	16 55	1 25	5 50	16 20	5 21	5 8	22 52		n.a.
S 16	23 2	27 44	4 45	24 9	1 19	20 14	2 19	20 53	2 8	21 39	1 4	20 53	1 43	15 44	0 36	16 55	1 25	5 50	16 20	5 25	5 9	22 54		n.a.
M17	23 3	25 51	4 12	24 10	1 28	19 57	2 20	20 57	2 11	21 39	1 4	20 53	1 43	15 43	0 36	16 55	1 25	5 50	16 20	5 29	5 10	22 56		n.a.
T 18	23 3	22 19	3 23	24 8	1 36	19 39	2 21	21 1	2 15	21 38	1 4	20 54	1 43	15 43	0 36	16 55	1 25	5 50	16 20	5 32	5 11	22 58		n.a.
W19	23 3	17 36	2 23	24 4	1 43	19 22	2 22	21 5	2 18	21 38	1 4	20 54	1 43	15 42	0 36	16 54	1 25	5 50	16 20	5 34	5 13	23 0		n.a.
T 20	23 3	12 10	1 17	23 58	1 50	19 3	2 23	21 10	2 21	21 37	1 4	20 54	1 43	15 42	0 36	16 54	1 25	5 50	16 20	5 35	5 14	23 2		n.a.
F 21	23 2	6 22	0 9	23 50	1 56	18 44	2 23	21 15	2 25	21 37	1 4	20 55	1 43	15 42	0 36	16 54	1 25	5 50	16 20	5 35	5 15	23 4		n.a.
S 22	23 1	0 29	0s58	23 40	2 1	18 25	2 24	21 20	2 28	21 37	1 4	20 55	1 42	15 41	0 36	16 53	1 25	5 51	16 20	5 35	5 16	23 6		n.a.
S 23	22 59	5s15	2 0	23 29	2 6	18 6	2 24	21 25	2 31	21 36	1 4	20 56	1 42	15 41	0 36	16 53	1 25	5 51	16 20	5 35	5 17	23 8		n.a.
M24	22 57	10 42	2 55	23 16	2 9	17 46	2 24	21 30	2 35	21 36	1 4	20 56	1 42	15 40	0 36	16 53	1 25	5 51	16 20	5 36	5 19	23 10		n.a.
T 25	22 55	15 42	3 43	23 1	2 12	17 25	2 25	21 36	2 38	21 35	1 3	20 56	1 42	15 40	0 36	16 53	1 24	5 51	16 21	5 37	5 20	23 12		n.a.
W26	22 52	20 5	4 20	22 45	2 13	17 5	2 25	21 41	2 42	21 35	1 3	20 57	1 42	15 40	0 36	16 52	1 24	5 51	16 21	5 39	5 21	23 14		n.a.
T 27	22 49	23 41	4 46	22 28	2 14	16 43	2 25	21 47	2 45	21 34	1 3	20 57	1 42	15 39	0 36	16 52	1 24	5 51	16 21	5 42	5 22	23 16		n.a.
F 28	22 45	26 17	5 0	22 9	2 14	16 22	2 24	21 53	2 49	21 34	1 3	20 58	1 42	15 39	0 36	16 52	1 24	5 51	16 21	5 46	5 24	23 18		n.a.
S 29	22 41	27 43	5 1	21 50	2 13	16 0	2 24	21 59	2 52	21 34	1 3	20 58	1 42	15 39	0 36	16 52	1 24	5 51	16 21	5 51	5 25	23 20		n.a.
S 30	22n37	27s50	4s48	21n30	2n11	15n38	2n24	22s 6	2s55	21s33	1n 3	20s58	1n42	15s38	0n36	16s52	1n24	5n51	16s21	5s55	5s26	23s22		n.a.

Julian Day Number = 3575912.5, Delta T = 08h34m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'37, Lahiri = 67°08'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 42 4	11♋57'20	14♉46	3♌25	24♌56	2°R28	18°R44	10°R 9	15°R27	22°R58	13♊50	14°R33	15♓58	25♏ 4	n.a.	M 1
T 2	18 46 1	12°55'25	27°14	4°39	26° 2	2♒13	18♐37	10♉ 5	15♏26	22♏57	13°51	14♓23	15°54	25°10	n.a.	T 2
W 3	18 49 57	13°53'28	9♒52	5°50	27° 9	1°59	18°31	10° 0	15°25	22°56	13°53	14°16	15°51	25°17	n.a.	W 3
T 4	18 53 54	14°51'30	22°41	6°56	28°15	1°43	18°25	9°56	15°24	22°55	13°54	14°12	15°48	25°24	n.a.	T 4
F 5	18 57 51	15°49'31	5♓42	7°58	29°21	1°27	18°18	9°51	15°23	22°54	13°55	14° 9	15°45	25°30	n.a.	F 5
S 6	19 1 47	16°47'30	18°56	8°56	0♍26	1°10	18°12	9°47	15°22	22°53	13°56	14°D 9	15°42	25°37	n.a.	S 6
S 7	19 5 44	17°45'28	2♈24	9°49	1°32	0°53	18° 6	9°42	15°21	22°52	13°57	14°10	15°38	25°44	n.a.	S 7
M 8	19 9 40	18°43'25	16° 8	10°39	2°37	0°35	18° 1	9°38	15°20	22°52	13°59	14°R11	15°35	25°51	n.a.	M 8
T 9	19 13 37	19°41'22	0♉ 9	11°24	3°42	0°16	17°55	9°33	15°20	22°51	14° 0	14°10	15°32	25°57	n.a.	T 9
W10	19 17 33	20°39'17	14°26	12° 4	4°47	29♉58	17°50	9°29	15°19	22°50	14° 1	14° 8	15°29	26° 4	n.a.	W10
T 11	19 21 30	21°37'11	28°58	12°40	5°51	29°38	17°44	9°24	15°18	22°50	14° 2	14° 4	15°26	26°11	n.a.	T 11
F 12	19 25 27	22°35'04	13♊39	13°12	6°56	29°19	17°39	9°20	15°18	22°49	14° 3	13°57	15°23	26°17	n.a.	F 12
S 13	19 29 23	23°32'57	28°24	13°38	8° 0	28°59	17°34	9°16	15°17	22°48	14° 4	13°50	15°19	26°24	n.a.	S 13
S 14	19 33 20	24°30'48	13♋ 5	14° 0	9° 4	28°38	17°29	9°11	15°17	22°48	14° 5	13°42	15°16	26°31	n.a.	S 14
M15	19 37 16	25°28'38	27°34	14°18	10° 7	28°18	17°24	9° 7	15°17	22°47	14° 7	13°35	15°13	26°38	n.a.	M15
T 16	19 41 13	26°26'27	11♌45	14°31	11°11	27°57	17°19	9° 3	15°16	22°47	14° 8	13°30	15°10	26°44	n.a.	T 16
W17	19 45 9	27°24'14	25°33	14°39	12°14	27°36	17°15	8°59	15°16	22°46	14° 9	13°26	15° 7	26°51	n.a.	W17
T 18	19 49 6	28°22'01	8♍57	14°R42	13°17	27°15	17°10	8°54	15°16	22°46	14°10	13°D25	15° 4	26°58	n.a.	T 18
F 19	19 53 2	29°19'45	21°56	14°41	14°19	26°54	17° 6	8°50	15°16	22°45	14°11	13°25	15° 0	27° 4	n.a.	F 19
S 20	19 56 59	0♌17'29	4♎33	14°35	15°21	26°32	17° 2	8°46	15°16	22°45	14°12	13°26	14°57	27°11	n.a.	S 20
S 21	20 0 56	1°15'11	16°52	14°25	16°23	26°11	16°58	8°42	15°16	22°44	14°13	13°28	14°54	27°18	n.a.	S 21
M22	20 4 52	2°12'52	28°57	14°11	17°25	25°50	16°55	8°38	15°D16	22°44	14°14	13°R28	14°51	27°25	n.a.	M22
T 23	20 8 49	3°10'32	10♏54	13°53	18°26	25°29	16°51	8°34	15°16	22°44	14°15	13°28	14°48	27°31	n.a.	T 23
W24	20 12 45	4° 8'10	22°46	13°31	19°27	25° 8	16°48	8°30	15°16	22°43	14°16	13°26	14°44	27°38	n.a.	W24
T 25	20 16 42	5° 5'47	4♐39	13° 7	20°27	24°47	16°45	8°27	15°16	22°43	14°17	13°23	14°41	27°45	n.a.	T 25
F 26	20 20 38	6° 3'23	16°37	12°39	21°28	24°27	16°42	8°23	15°16	22°43	14°18	13°18	14°38	27°51	n.a.	F 26
S 27	20 24 35	7° 0'58	28°43	12° 9	22°27	24° 7	16°39	8°19	15°16	22°43	14°19	13°12	14°35	27°58	n.a.	S 27
S 28	20 28 32	7°58'32	11♉ 0	11°38	23°27	23°47	16°36	8°16	15°17	22°42	14°19	13° 6	14°32	28° 5	n.a.	S 28
M29	20 32 28	8°56'05	23°29	11° 5	24°26	23°28	16°33	8°12	15°17	22°42	14°20	13° 0	14°29	28°12	n.a.	M29
T 30	20 36 25	9°53'38	6♒12	10°31	25°25	23° 8	16°31	8° 8	15°17	22°42	14°21	12°55	14°25	28°18	n.a.	T 30
W31	20 40 21	10♌51'09	19♒ 9	9♌57	26♍23	22♉50	16♐29	8♉ 5	15♏18	22♏42	14♊22	12♓52	14♓22	28♏25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n32	26s35	4s22	21n10	2n 8	15n16	2n23	22s12	2s59	21s33	1n 3	20s59	1n42	15s38	0n36	16s51	1n24	5n51	16s21	5s59	5s27	23s24		n.a.
T 2	22 26	24 1	3 43	20 48	2 4	14 53	2 23	22 19	3 2	21 33	1 2	20 59	1 42	15 38	0 36	16 51	1 24	5 51	16 22	6 3	5 28	23 26		n.a.
W 3	22 21	20 15	2 52	20 27	2 0	14 30	2 22	22 25	3 6	21 32	1 2	21 0	1 42	15 38	0 35	16 51	1 24	5 51	16 22	6 6	5 30	23 28		n.a.
T 4	22 15	15 30	1 52	20 5	1 54	14 6	2 21	22 32	3 9	21 32	1 2	21 0	1 42	15 37	0 35	16 51	1 24	5 51	16 22	6 7	5 31	23 29		n.a.
F 5	22 8	9 58	0 45	19 43	1 47	13 43	2 20	22 39	3 12	21 31	1 2	21 0	1 42	15 37	0 35	16 51	1 24	5 51	16 22	6 8	5 32	23 31		n.a.
S 6	22 1	3 55	0n26	19 20	1 40	13 19	2 19	22 46	3 16	21 31	1 2	21 1	1 42	15 37	0 35	16 50	1 24	5 51	16 22	6 8	5 33	23 33		n.a.
S 7	21 54	2n25	1 36	18 58	1 31	12 55	2 18	22 53	3 19	21 31	1 2	21 1	1 42	15 37	0 35	16 50	1 24	5 50	16 22	6 8	5 34	23 35		n.a.
M 8	21 46	8 45	2 43	18 36	1 22	12 30	2 16	23 0	3 22	21 30	1 1	21 2	1 41	15 37	0 35	16 50	1 24	5 50	16 22	6 8	5 36	23 37		n.a.
T 9	21 38	14 48	3 41	18 14	1 11	12 6	2 15	23 7	3 25	21 30	1 1	21 2	1 41	15 37	0 35	16 50	1 24	5 50	16 23	6 8	5 37	23 39		n.a.
W10	21 30	20 10	4 26	17 52	1 0	11 41	2 13	23 14	3 29	21 30	1 1	21 2	1 41	15 36	0 35	16 50	1 24	5 50	16 23	6 9	5 38	23 41		n.a.
T 11	21 21	24 25	4 56	17 30	0 48	11 16	2 12	23 21	3 32	21 29	1 1	21 3	1 41	15 36	0 35	16 50	1 24	5 50	16 23	6 10	5 39	23 43		n.a.
F 12	21 12	27 8	5 6	17 9	0 35	10 50	2 10	23 28	3 35	21 29	1 1	21 3	1 41	15 36	0 35	16 50	1 24	5 50	16 23	6 13	5 40	23 45		n.a.
S 13	21 2	27 59	4 56	16 48	0 21	10 25	2 8	23 35	3 38	21 29	1 1	21 4	1 41	15 36	0 35	16 49	1 24	5 50	16 23	6 16	5 42	23 46		n.a.
S 14	20 53	26 52	4 27	16 28	0 7	9 59	2 6	23 42	3 41	21 29	1 0	21 4	1 41	15 36	0 35	16 49	1 24	5 50	16 24	6 19	5 43	23 48		n.a.
M15	20 42	23 56	3 41	16 9	0s 8	9 34	2 3	23 49	3 43	21 28	1 0	21 4	1 41	15 36	0 35	16 49	1 24	5 50	16 24	6 21	5 44	23 50		n.a.
T 16	20 32	19 35	2 42	15 50	0 24	9 8	2 1	23 56	3 46	21 28	1 0	21 5	1 41	15 36	0 35	16 49	1 24	5 50	16 24	6 23	5 45	23 52		n.a.
W17	20 21	14 17	1 35	15 33	0 40	8 41	1 58	24 3	3 49	21 28	1 0	21 5	1 40	15 36	0 35	16 49	1 24	5 50	16 24	6 25	5 47	23 54		n.a.
T 18	20 10	8 28	0 24	15 16	0 57	8 15	1 56	24 10	3 51	21 28	1 0	21 6	1 40	15 36	0 35	16 49	1 24	5 50	16 24	6 25	5 48	23 56		n.a.
F 19	19 58	2 27	0s46	14 59	1 14	7 49	1 53	24 16	3 54	21 28	0 59	21 6	1 40	15 36	0 35	16 49	1 24	5 50	16 25	6 25	5 49	23 58		n.a.
S 20	19 46	3s30	1 52	14 44	1 31	7 22	1 50	24 23	3 56	21 27	0 59	21 6	1 40	15 36	0 35	16 49	1 24	5 49	16 25	6 25	5 50	23 59		n.a.
S 21	19 34	9 10	2 51	14 30	1 49	6 56	1 47	24 29	3 59	21 27	0 59	21 7	1 40	15 36	0 35	16 49	1 24	5 49	16 25	6 24	5 51	24 1		n.a.
M22	19 21	14 23	3 42	14 18	2 6	6 29	1 43	24 35	4 1	21 27	0 59	21 7	1 40	15 36	0 35	16 49	1 24	5 49	16 25	6 24	5 53	24 3		n.a.
T 23	19 8	19 0	4 22	14 6	2 24	6 2	1 40	24 41	4 3	21 27	0 58	21 8	1 40	15 36	0 35	16 49	1 23	5 49	16 26	6 24	5 54	24 5		n.a.
W24	18 55	22 51	4 50	13 55	2 41	5 36	1 36	24 47	4 5	21 27	0 58	21 8	1 39	15 36	0 35	16 49	1 23	5 49	16 26	6 25	5 55	24 7		n.a.
T 25	18 41	25 45	5 7	13 46	2 58	5 9	1 33	24 53	4 7	21 27	0 58	21 8	1 39	15 36	0 35	16 49	1 23	5 49	16 26	6 26	5 56	24 8		n.a.
F 26	18 28	27 32	5 10	13 38	3 14	4 42	1 29	24 58	4 9	21 27	0 58	21 9	1 39	15 36	0 35	16 49	1 23	5 49	16 26	6 28	5 57	24 10		n.a.
S 27	18 13	28 2	4 59	13 31	3 29	4 15	1 25	25 3	4 10	21 27	0 58	21 9	1 39	15 36	0 35	16 49	1 23	5 48	16 27	6 30	5 59	24 12		n.a.
S 28	17 59	27 10	4 34	13 26	3 44	3 48	1 20	25 8	4 12	21 27	0 57	21 10	1 39	15 36	0 35	16 49	1 23	5 48	16 27	6 32	6 0	24 14		n.a.
M29	17 44	24 56	3 57	13 21	3 58	3 21	1 16	25 13	4 14	21 26	0 57	21 10	1 39	15 37	0 34	16 49	1 23	5 48	16 27	6 35	6 1	24 15		n.a.
T 30	17 29	21 26	3 6	13 18	4 10	2 54	1 12	25 18	4 15	21 26	0 57	21 10	1 39	15 37	0 34	16 49	1 23	5 48	16 27	6 36	6 2	24 17		n.a.
W31	17n14	16s50	2s 6	13n16	4s22	2n27	1n 7	25s22	4s16	21s26	0n57	21s11	1n38	15s37	0n34	16s49	1n23	5n48	16s28	6s38	6s 3	24s19		n.a.

Julian Day Number = 3575942.5, Delta T = 08h34m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'42, Lahiri = 67°08'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 18	11♌48'39	2♓19	9°R24	27♍20	22°R32	16°R27	8°R 2	15♏18	22°R42	14♊23	12°R50	14♓19	28♏32	n.a.	T 1
F 2	20 48 14	12°46'09	15°42	8♌52	28°18	22♑14	16♐25	7♑58	15°19	22°D42	14°24	12°D49	14°16	28°39	n.a.	F 2
S 3	20 52 11	13°43'38	29°16	8°21	29°15	21°57	16°24	7°55	15°20	22♏42	14°25	12♓50	14°13	28°45	n.a.	S 3
S 4	20 56 7	14°41'07	13♈ 2	7°52	0♎11	21°41	16°22	7°52	15°20	22°42	14°25	12°52	14°10	28°52	n.a.	S 4
M 5	21 0 4	15°38'35	26°57	7°26	1° 7	21°25	16°21	7°49	15°21	22°42	14°26	12°53	14° 6	28°59	n.a.	M 5
T 6	21 4 1	16°36'03	11♉ 2	7° 3	2° 2	21° 9	16°20	7°46	15°22	22°42	14°27	12°R54	14° 3	29° 5	n.a.	T 6
W 7	21 7 57	17°33'31	25°14	6°43	2°57	20°55	16°19	7°43	15°23	22°42	14°28	12°54	14° 0	29°12	n.a.	W 7
T 8	21 11 54	18°30'59	9♊32	6°27	3°51	20°41	16°18	7°40	15°24	22°43	14°28	12°53	13°57	29°19	n.a.	T 8
F 9	21 15 50	19°28'26	23°52	6°15	4°45	20°28	16°18	7°37	15°25	22°43	14°29	12°50	13°54	29°26	n.a.	F 9
S 10	21 19 47	20°25'53	8♋11	6° 8	5°38	20°15	16°17	7°34	15°26	22°43	14°30	12°48	13°50	29°32	n.a.	S 10
S 11	21 23 43	21°23'20	22°24	6°D 5	6°31	20° 4	16°17	7°32	15°27	22°43	14°30	12°45	13°47	29°39	n.a.	S 11
M12	21 27 40	22°20'46	6♌27	6° 6	7°23	19°53	16°D17	7°29	15°28	22°44	14°31	12°42	13°44	29°46	n.a.	M12
T 13	21 31 37	23°18'12	20°16	6°12	8°14	19°43	16°17	7°27	15°29	22°44	14°32	12°40	13°41	29°52	n.a.	T 13
W14	21 35 33	24°15'38	3♍47	6°23	9° 5	19°33	16°18	7°24	15°30	22°44	14°32	12°39	13°38	29°59	n.a.	W14
T 15	21 39 30	25°13'03	16°59	6°39	9°55	19°25	16°18	7°22	15°31	22°45	14°33	12°D39	13°35	0♐ 6	n.a.	T 15
F 16	21 43 26	26°10'28	29°52	7° 0	10°44	19°17	16°19	7°20	15°33	22°45	14°33	12°39	13°31	0°13	n.a.	F 16
S 17	21 47 23	27° 7'52	12♎27	7°25	11°32	19°10	16°20	7°18	15°34	22°46	14°34	12°40	13°28	0°19	n.a.	S 17
S 18	21 51 19	28° 5'16	24°46	7°56	12°20	19° 4	16°21	7°15	15°35	22°46	14°34	12°42	13°25	0°26	n.a.	S 18
M19	21 55 16	29° 2'39	6♏52	8°31	13° 7	18°59	16°22	7°14	15°37	22°47	14°35	12°43	13°22	0°33	n.a.	M19
T 20	21 59 12	0♍ 0'02	18°50	9°10	13°53	18°55	16°23	7°12	15°38	22°47	14°35	12°44	13°19	0°39	n.a.	T 20
W21	22 3 9	0°57'24	0♐43	9°55	14°38	18°51	16°25	7°10	15°40	22°48	14°36	12°R44	13°16	0°46	n.a.	W21
T 22	22 7 6	1°54'46	12°37	10°44	15°23	18°49	16°27	7° 8	15°41	22°49	14°36	12°44	13°12	0°53	n.a.	T 22
F 23	22 11 2	2°52'08	24°37	11°38	16° 6	18°47	16°29	7° 7	15°43	22°49	14°37	12°43	13° 9	1° 0	n.a.	F 23
S 24	22 14 59	3°49'29	6♑45	12°36	16°48	18°46	16°31	7° 5	15°45	22°50	14°37	12°42	13° 6	1° 6	n.a.	S 24
S 25	22 18 55	4°46'50	19° 6	13°39	17°30	18°D46	16°33	7° 4	15°47	22°51	14°38	12°41	13° 3	1°13	n.a.	S 25
M26	22 22 52	5°44'11	1♒44	14°46	18°10	18°47	16°36	7° 2	15°48	22°52	14°38	12°40	13° 0	1°20	n.a.	M26
T 27	22 26 48	6°41'31	14°39	15°57	18°49	18°48	16°38	7° 1	15°50	22°52	14°38	12°39	12°56	1°26	n.a.	T 27
W28	22 30 45	7°38'51	27°53	17°13	19°27	18°51	16°41	7° 0	15°52	22°53	14°39	12°39	12°53	1°33	n.a.	W28
T 29	22 34 41	8°36'12	11♓24	18°33	20° 4	18°54	16°44	6°59	15°54	22°54	14°39	12°D39	12°50	1°40	n.a.	T 29
F 30	22 38 38	9°33'32	25°12	19°57	20°40	18°58	16°47	6°58	15°56	22°55	14°39	12°39	12°47	1°47	n.a.	F 30
S 31	22 42 35	10♍30'52	9♈13	21♌25	21♎15	19♑ 3	16♐51	6♑57	15♏58	22♏56	14♊39	12♓39	12♓44	1♐53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n58	11s22	0s57	13n15	4s31	2n 0	1n 2	25s26	4s17	21s27	0n57	21s11	1n38	15s37	0n34	16s49	1n23	5n48	16s28	6s38	6s 5	24s21		n.a.
F 2	16 43	5 19	0n16	13 15	4 40	1 33	0 57	25 30	4 18	21 27	0 56	21 11	1 38	15 37	0 34	16 49	1 23	5 47	16 28	6 39	6 6	24 22		n.a.
S 3	16 26	1n 5	1 29	13 16	4 47	1 6	0 52	25 34	4 19	21 27	0 56	21 12	1 38	15 37	0 34	16 49	1 23	5 47	16 28	6 38	6 7	24 24		n.a.
S 4	16 10	7 30	2 38	13 17	4 52	0 39	0 47	25 38	4 20	21 27	0 56	21 12	1 38	15 38	0 34	16 49	1 23	5 47	16 29	6 38	6 8	24 26		n.a.
M 5	15 53	13 38	3 39	13 20	4 56	0 12	0 41	25 41	4 21	21 27	0 56	21 12	1 38	15 38	0 34	16 49	1 23	5 47	16 29	6 37	6 9	24 28		n.a.
T 6	15 37	19 8	4 27	13 23	4 59	0s15	0 36	25 44	4 22	21 27	0 55	21 13	1 37	15 38	0 34	16 49	1 23	5 47	16 29	6 37	6 11	24 29		n.a.
W 7	15 20	23 36	4 59	13 27	5 0	0 42	0 30	25 47	4 22	21 27	0 55	21 13	1 37	15 38	0 34	16 49	1 23	5 46	16 30	6 37	6 12	24 31		n.a.
T 8	15 2	26 41	5 13	13 31	4 59	1 9	0 24	25 49	4 23	21 27	0 55	21 13	1 37	15 39	0 34	16 49	1 23	5 46	16 30	6 37	6 13	24 33		n.a.
F 9	14 45	28 3	5 8	13 36	4 57	1 35	0 18	25 52	4 23	21 27	0 55	21 14	1 37	15 39	0 34	16 49	1 23	5 46	16 30	6 38	6 14	24 34		n.a.
S 10	14 27	27 32	4 44	13 41	4 54	2 2	0 11	25 54	4 23	21 28	0 55	21 14	1 37	15 39	0 34	16 49	1 23	5 46	16 30	6 39	6 15	24 36		n.a.
S 11	14 9	25 13	4 2	13 46	4 49	2 28	0 5	25 56	4 23	21 28	0 54	21 14	1 36	15 40	0 34	16 49	1 23	5 45	16 31	6 40	6 17	24 38		n.a.
M12	13 51	21 22	3 6	13 52	4 44	2 55	0s 2	25 57	4 23	21 28	0 54	21 15	1 36	15 40	0 34	16 50	1 23	5 45	16 31	6 41	6 18	24 39		n.a.
T 13	13 32	16 24	2 0	13 57	4 37	3 21	0 9	25 59	4 23	21 28	0 54	21 15	1 36	15 40	0 34	16 50	1 23	5 45	16 31	6 42	6 19	24 41		n.a.
W14	13 13	10 43	0 49	14 2	4 29	3 47	0 16	26 0	4 23	21 28	0 54	21 15	1 36	15 41	0 34	16 50	1 23	5 45	16 32	6 42	6 20	24 43		n.a.
T 15	12 55	4 41	0s24	14 7	4 20	4 13	0 23	26 1	4 23	21 29	0 53	21 16	1 36	15 41	0 34	16 50	1 23	5 45	16 32	6 43	6 21	24 44		n.a.
F 16	12 36	1s23	1 34	14 11	4 10	4 39	0 30	26 2	4 23	21 29	0 53	21 16	1 36	15 42	0 34	16 50	1 22	5 44	16 32	6 42	6 23	24 46		n.a.
S 17	12 16	7 16	2 37	14 15	4 0	5 4	0 38	26 3	4 23	21 29	0 53	21 16	1 35	15 42	0 34	16 50	1 22	5 44	16 33	6 42	6 24	24 48		n.a.
S 18	11 57	12 44	3 32	14 18	3 49	5 30	0 45	26 3	4 22	21 30	0 53	21 17	1 35	15 42	0 34	16 50	1 22	5 44	16 33	6 41	6 25	24 49		n.a.
M19	11 37	17 38	4 16	14 21	3 37	5 55	0 53	26 3	4 22	21 30	0 53	21 17	1 35	15 43	0 34	16 51	1 22	5 43	16 33	6 41	6 26	24 51		n.a.
T 20	11 18	21 47	4 49	14 23	3 25	6 20	1 1	26 4	4 21	21 30	0 52	21 17	1 35	15 43	0 34	16 51	1 22	5 43	16 34	6 41	6 27	24 52		n.a.
W21	10 58	25 1	5 9	14 24	3 12	6 45	1 9	26 3	4 21	21 31	0 52	21 18	1 35	15 44	0 34	16 51	1 22	5 43	16 34	6 41	6 29	24 54		n.a.
T 22	10 38	27 10	5 16	14 23	2 59	7 10	1 18	26 3	4 20	21 31	0 52	21 18	1 34	15 44	0 34	16 51	1 22	5 43	16 34	6 41	6 30	24 56		n.a.
F 23	10 17	28 6	5 9	14 22	2 45	7 34	1 26	26 3	4 19	21 32	0 52	21 18	1 34	15 45	0 34	16 51	1 22	5 42	16 34	6 41	6 31	24 57		n.a.
S 24	9 57	27 42	4 49	14 20	2 32	7 58	1 35	26 2	4 19	21 32	0 51	21 18	1 34	15 45	0 33	16 52	1 22	5 42	16 35	6 41	6 32	24 59		n.a.
S 25	9 36	25 55	4 15	14 16	2 18	8 22	1 44	26 1	4 18	21 32	0 51	21 19	1 34	15 46	0 33	16 52	1 22	5 42	16 35	6 42	6 33	25 0		n.a.
M26	9 16	22 50	3 28	14 10	2 4	8 46	1 53	26 0	4 17	21 33	0 51	21 19	1 34	15 46	0 33	16 52	1 22	5 42	16 35	6 42	6 35	25 2		n.a.
T 27	8 55	18 33	2 29	14 3	1 49	9 9	2 2	25 59	4 16	21 33	0 51	21 19	1 33	15 47	0 33	16 52	1 22	5 41	16 36	6 42	6 36	25 3		n.a.
W28	8 34	13 17	1 21	13 55	1 35	9 32	2 12	25 58	4 15	21 34	0 51	21 20	1 33	15 48	0 33	16 52	1 22	5 41	16 36	6 42	6 37	25 5		n.a.
T 29	8 13	7 17	0 7	13 44	1 21	9 55	2 21	25 57	4 14	21 34	0 50	21 20	1 33	15 48	0 33	16 53	1 22	5 41	16 36	6 43	6 38	25 7		n.a.
F 30	7 52	0 49	1n 9	13 32	1 7	10 17	2 31	25 55	4 13	21 35	0 50	21 20	1 33	15 49	0 33	16 53	1 22	5 40	16 37	6 42	6 39	25 8		n.a.
S 31	7n30	5n47	2n22	13n18	0s53	10s39	2s41	25s53	4s12	21s35	0n50	21s20	1n32	15s49	0n33	16s53	1n22	5n40	16s37	6s42	6s41	25s10		n.a.

Julian Day Number = 3575973.5, Delta T = 08h34m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'46, Lahiri = 67°08'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 31	11♍28'13	23♈25	22♌58	21♎48	19♑ 8	16♐54	6°R57	16♏ 0	22♏57	14♊40	12♓39	12♓41	2♐ 0	n.a.	S 1
M 2	22 50 28	12°25'34	7♉42	24°34	22°19	19°15	16°58	6♑56	16° 2	22°58	14°40	12°R39	12°37	2° 7	n.a.	M 2
T 3	22 54 24	13°22'56	22° 1	26°14	22°50	19°22	17° 1	6°55	16° 4	22°59	14°40	12°39	12°34	2°14	n.a.	T 3
W 4	22 58 21	14°20'18	6♊19	27°57	23°19	19°30	17° 5	6°55	16° 6	23° 0	14°40	12°39	12°31	2°20	n.a.	W 4
T 5	23 2 17	15°17'41	20°33	29°44	23°46	19°38	17°10	6°55	16° 9	23° 1	14°40	12°D39	12°28	2°27	n.a.	T 5
F 6	23 6 14	16°15'05	4♋39	1♍34	24°12	19°47	17°14	6°54	16°11	23° 2	14°41	12°39	12°25	2°34	n.a.	F 6
S 7	23 10 10	17°12'29	18°37	3°28	24°36	19°57	17°18	6°54	16°13	23° 3	14°41	12°40	12°22	2°40	n.a.	S 7
S 8	23 14 7	18° 9'54	2♌25	5°24	24°58	20° 8	17°23	6°D54	16°16	23° 4	14°41	12°40	12°18	2°47	n.a.	S 8
M 9	23 18 4	19° 7'19	16° 1	7°22	25°19	20°20	17°28	6°54	16°18	23° 5	14°41	12°41	12°15	2°54	n.a.	M 9
T 10	23 22 0	20° 4'44	29°23	9°22	25°38	20°32	17°33	6°54	16°21	23° 6	14°41	12°41	12°12	3° 1	n.a.	T 10
W11	23 25 57	21° 2'10	12♍32	11°25	25°55	20°45	17°38	6°55	16°23	23° 8	14°41	12°R41	12° 9	3° 7	n.a.	W11
T 12	23 29 53	21°59'37	25°27	13°29	26°11	20°58	17°43	6°55	16°26	23° 9	14°R41	12°41	12° 6	3°14	n.a.	T 12
F 13	23 33 50	22°57'04	8♎ 7	15°34	26°24	21°12	17°48	6°55	16°28	23°10	14°41	12°40	12° 2	3°21	n.a.	F 13
S 14	23 37 46	23°54'32	20°33	17°39	26°35	21°27	17°54	6°56	16°31	23°12	14°41	12°39	11°59	3°27	n.a.	S 14
S 15	23 41 43	24°52'00	2♏47	19°46	26°44	21°43	17°59	6°57	16°33	23°13	14°41	12°37	11°56	3°34	n.a.	S 15
M16	23 45 39	25°49'28	14°52	21°52	26°51	21°59	18° 5	6°57	16°36	23°14	14°41	12°36	11°53	3°41	n.a.	M16
T 17	23 49 36	26°46'57	26°48	23°58	26°56	22°16	18°11	6°58	16°39	23°16	14°41	12°34	11°50	3°48	n.a.	T 17
W18	23 53 33	27°44'26	8♐41	26° 5	26°58	22°33	18°17	6°59	16°41	23°17	14°41	12°32	11°47	3°54	n.a.	W18
T 19	23 57 29	28°41'56	20°35	28°10	26°R58	22°51	18°24	7° 0	16°44	23°18	14°40	12°31	11°43	4° 1	n.a.	T 19
F 20	0 1 26	29°39'26	2♑33	0♎15	26°56	23° 9	18°30	7° 1	16°47	23°20	14°40	12°D31	11°40	4° 8	n.a.	F 20
S 21	0 5 22	0♎36'56	14°40	2°18	26°51	23°28	18°37	7° 3	16°50	23°21	14°40	12°32	11°37	4°14	n.a.	S 21
S 22	0 9 19	1°34'28	27° 1	4°21	26°44	23°48	18°43	7° 4	16°53	23°23	14°40	12°33	11°34	4°21	n.a.	S 22
M23	0 13 15	2°31'59	9♒40	6°23	26°35	24° 8	18°50	7° 5	16°56	23°24	14°40	12°34	11°31	4°28	n.a.	M23
T 24	0 17 12	3°29'31	22°41	8°23	26°23	24°29	18°57	7° 7	16°59	23°26	14°39	12°36	11°27	4°35	n.a.	T 24
W25	0 21 8	4°27'04	6♓ 5	10°22	26° 9	24°50	19° 4	7° 9	17° 2	23°28	14°39	12°R37	11°24	4°41	n.a.	W25
T 26	0 25 5	5°24'37	19°52	12°19	25°52	25°12	19°11	7°10	17° 5	23°29	14°39	12°37	11°21	4°48	n.a.	T 26
F 27	0 29 1	6°22'11	4♈ 1	14°15	25°33	25°34	19°19	7°12	17° 8	23°31	14°39	12°35	11°18	4°55	n.a.	F 27
S 28	0 32 58	7°19'46	18°28	16°10	25°12	25°57	19°26	7°14	17°11	23°32	14°38	12°33	11°15	5° 2	n.a.	S 28
S 29	0 36 55	8°17'22	3♉ 7	18° 3	24°49	26°20	19°34	7°16	17°14	23°34	14°38	12°30	11°12	5° 8	n.a.	S 29
M30	0 40 51	9♎14'59	17♉51	19♎54	24♎23	26♑44	19♐41	7♑18	17♏17	23♏36	14♊38	12♓26	11♓ 8	5♐15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 9	12n10	3n27	13n 1	0s40	11s 1	2s51	25s51	4s11	21s36	0n50	21s21	1n32	15s50	0n33	16s54	1n22	5n40	16s37	6s42	6s42	25s11		n.a.
M 2	6 47	17 57	4 20	12 43	0 26	11 22	3 1	25 49	4 10	21 37	0 50	21 21	1 32	15 51	0 33	16 54	1 22	5 39	16 38	6 42	6 43	25 13		n.a.
T 3	6 26	22 45	4 57	12 22	0 13	11 43	3 12	25 47	4 9	21 37	0 49	21 21	1 32	15 51	0 33	16 54	1 22	5 39	16 38	6 42	6 44	25 14		n.a.
W 4	6 4	26 11	5 15	11 59	0 1	12 3	3 22	25 45	4 7	21 38	0 49	21 21	1 32	15 52	0 33	16 54	1 22	5 39	16 38	6 42	6 45	25 16		n.a.
T 5	5 42	27 57	5 14	11 34	0n11	12 23	3 33	25 42	4 6	21 38	0 49	21 22	1 31	15 53	0 33	16 55	1 22	5 39	16 39	6 42	6 47	25 17		n.a.
F 6	5 20	27 52	4 54	11 6	0 23	12 43	3 44	25 40	4 5	21 39	0 49	21 22	1 31	15 53	0 33	16 55	1 22	5 38	16 39	6 42	6 48	25 19		n.a.
S 7	4 58	26 1	4 17	10 36	0 34	13 2	3 55	25 37	4 4	21 39	0 48	21 22	1 31	15 54	0 33	16 55	1 22	5 38	16 39	6 42	6 49	25 20		n.a.
S 8	4 36	22 38	3 25	10 4	0 44	13 21	4 6	25 34	4 2	21 40	0 48	21 22	1 31	15 55	0 33	16 56	1 22	5 38	16 40	6 42	6 50	25 22		n.a.
M 9	4 14	18 3	2 22	9 30	0 54	13 39	4 17	25 31	4 1	21 41	0 48	21 22	1 31	15 55	0 33	16 56	1 22	5 37	16 40	6 42	6 51	25 23		n.a.
T 10	3 52	12 39	1 13	8 54	1 2	13 56	4 29	25 28	4 0	21 41	0 48	21 23	1 30	15 56	0 33	16 56	1 21	5 37	16 40	6 42	6 53	25 25		n.a.
W11	3 30	6 46	0 1	8 16	1 10	14 13	4 40	25 25	3 58	21 42	0 48	21 23	1 30	15 57	0 33	16 57	1 21	5 37	16 41	6 42	6 54	25 26		n.a.
T 12	3 8	0 42	1s10	7 35	1 17	14 29	4 52	25 21	3 57	21 43	0 47	21 23	1 30	15 58	0 33	16 57	1 21	5 36	16 41	6 42	6 55	25 27		n.a.
F 13	2 45	5s15	2 16	6 54	1 24	14 45	5 3	25 18	3 56	21 43	0 47	21 23	1 30	15 58	0 33	16 57	1 21	5 36	16 41	6 42	6 56	25 29		n.a.
S 14	2 23	10 55	3 14	6 10	1 29	14 59	5 15	25 14	3 54	21 44	0 47	21 23	1 29	15 59	0 33	16 58	1 21	5 36	16 42	6 42	6 57	25 30		n.a.
S 15	2 0	16 3	4 3	5 26	1 34	15 14	5 27	25 10	3 53	21 45	0 47	21 24	1 29	16 0	0 33	16 58	1 21	5 35	16 42	6 43	6 59	25 32		n.a.
M16	1 38	20 29	4 39	4 40	1 37	15 27	5 38	25 6	3 51	21 46	0 47	21 24	1 29	16 1	0 33	16 58	1 21	5 35	16 42	6 44	7 0	25 33		n.a.
T 17	1 16	24 3	5 4	3 53	1 40	15 39	5 50	25 2	3 50	21 46	0 46	21 24	1 29	16 1	0 33	16 59	1 21	5 35	16 43	6 44	7 1	25 35		n.a.
W18	0 53	26 35	5 15	3 6	1 42	15 51	6 1	24 58	3 49	21 47	0 46	21 24	1 29	16 2	0 33	16 59	1 21	5 34	16 43	6 45	7 2	25 36		n.a.
T 19	0 31	27 55	5 12	2 18	1 43	16 2	6 13	24 53	3 47	21 48	0 46	21 24	1 28	16 3	0 33	17 0	1 21	5 34	16 43	6 45	7 3	25 37		n.a.
F 20	0 8	27 58	4 56	1 30	1 44	16 12	6 24	24 49	3 46	21 48	0 46	21 24	1 28	16 4	0 33	17 0	1 21	5 34	16 44	6 45	7 4	25 39		n.a.
S 21	0s14	26 42	4 27	0 41	1 43	16 20	6 35	24 44	3 44	21 49	0 46	21 25	1 28	16 5	0 33	17 0	1 21	5 33	16 44	6 45	7 6	25 40		n.a.
S 22	0 37	24 6	3 45	0s 8	1 42	16 28	6 46	24 39	3 43	21 50	0 45	21 25	1 28	16 5	0 33	17 1	1 21	5 33	16 44	6 45	7 7	25 42		n.a.
M23	1 0	20 18	2 52	0 57	1 40	16 35	6 57	24 34	3 41	21 51	0 45	21 25	1 28	16 6	0 32	17 1	1 21	5 33	16 45	6 44	7 8	25 43		n.a.
T 24	1 22	15 26	1 48	1 46	1 38	16 40	7 7	24 29	3 40	21 51	0 45	21 25	1 27	16 7	0 32	17 2	1 21	5 32	16 45	6 44	7 9	25 44		n.a.
W25	1 45	9 42	0 36	2 35	1 35	16 44	7 18	24 24	3 38	21 52	0 45	21 25	1 27	16 8	0 32	17 2	1 21	5 32	16 45	6 43	7 10	25 46		n.a.
T 26	2 7	3 20	0n40	3 23	1 32	16 47	7 27	24 18	3 37	21 53	0 45	21 25	1 27	16 9	0 32	17 2	1 21	5 32	16 46	6 43	7 12	25 47		n.a.
F 27	2 29	3n20	1 55	4 11	1 28	16 49	7 37	24 13	3 35	21 54	0 45	21 25	1 27	16 10	0 32	17 3	1 21	5 31	16 46	6 44	7 13	25 48		n.a.
S 28	2 52	9 58	3 4	4 59	1 23	16 50	7 46	24 7	3 34	21 54	0 44	21 25	1 27	16 11	0 32	17 3	1 21	5 31	16 46	6 45	7 14	25 50		n.a.
S 29	3 14	16 9	4 2	5 46	1 18	16 49	7 54	24 1	3 32	21 55	0 44	21 25	1 26	16 11	0 32	17 4	1 21	5 31	16 47	6 46	7 15	25 51		n.a.
M30	3s37	21n26	4n45	6s32	1n13	16s47	8s 2	23s55	3s31	21s56	0n44	21s26	1n26	16s12	0n32	17s 4	1n21	5n30	16s47	6s47	7s16	25s52		n.a.

Julian Day Number = 3576004.5, Delta T = 08h34m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'50, Lahiri = 67°08'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 48	10♎12'38	2♊33	21♎44	23°R56	27♉ 8	19♐49	7♉20	17♏20	23♏38	14°R37	12°R23	11♓ 5	5♐22	n.a.	T 1
W 2	0 48 44	11°10'17	17° 6	23°33	23♎27	27°33	19°57	7°23	17°23	23°39	14♊37	12♓20	11° 2	5°28	n.a.	W 2
T 3	0 52 41	12° 7'58	1♋26	25°20	22°56	27°58	20° 5	7°25	17°27	23°41	14°36	12°18	10°59	5°35	n.a.	T 3
F 4	0 56 37	13° 5'41	15°30	27° 6	22°23	28°23	20°13	7°27	17°30	23°43	14°36	12°D18	10°56	5°42	n.a.	F 4
S 5	1 0 34	14° 3'25	29°17	28°50	21°49	28°49	20°22	7°30	17°33	23°45	14°36	12°19	10°53	5°49	n.a.	S 5
S 6	1 4 30	15° 1'10	12♌48	0♏33	21°14	29°15	20°30	7°33	17°36	23°46	14°35	12°20	10°49	5°55	n.a.	S 6
M 7	1 8 27	15°58'56	26° 2	2°14	20°38	29°42	20°38	7°35	17°40	23°48	14°35	12°22	10°46	6° 2	n.a.	M 7
T 8	1 12 24	16°56'44	9♍ 2	3°54	20° 2	0♒ 9	20°47	7°38	17°43	23°50	14°34	12°R22	10°43	6° 9	n.a.	T 8
W 9	1 16 20	17°54'33	21°49	5°33	19°25	0°37	20°56	7°41	17°46	23°52	14°34	12°22	10°40	6°15	n.a.	W 9
T 10	1 20 17	18°52'23	4♎24	7°10	18°47	1° 5	21° 5	7°44	17°50	23°54	14°33	12°20	10°37	6°22	n.a.	T 10
F 11	1 24 13	19°50'15	16°49	8°46	18°10	1°33	21°14	7°47	17°53	23°56	14°32	12°16	10°33	6°29	n.a.	F 11
S 12	1 28 10	20°48'08	29° 4	10°20	17°33	2° 2	21°23	7°50	17°57	23°58	14°32	12°11	10°30	6°36	n.a.	S 12
S 13	1 32 6	21°46'02	11♏11	11°53	16°56	2°31	21°32	7°54	18° 0	24° 0	14°31	12° 4	10°27	6°42	n.a.	S 13
M14	1 36 3	22°43'58	23°10	13°25	16°20	3° 0	21°41	7°57	18° 4	24° 2	14°31	11°56	10°24	6°49	n.a.	M14
T 15	1 39 59	23°41'54	5♐ 4	14°55	15°45	3°30	21°51	8° 1	18° 7	24° 4	14°30	11°49	10°21	6°56	n.a.	T 15
W16	1 43 56	24°39'52	16°56	16°24	15°11	4° 0	22° 0	8° 4	18°11	24° 6	14°29	11°42	10°18	7° 3	n.a.	W16
T 17	1 47 52	25°37'51	28°48	17°52	14°38	4°31	22°10	8° 8	18°14	24° 8	14°29	11°37	10°14	7° 9	n.a.	T 17
F 18	1 51 49	26°35'52	10♑44	19°18	14° 7	5° 2	22°19	8°11	18°18	24°10	14°28	11°34	10°11	7°16	n.a.	F 18
S 19	1 55 46	27°33'53	22°48	20°43	13°37	5°33	22°29	8°15	18°21	24°12	14°27	11°D32	10° 8	7°23	n.a.	S 19
S 20	1 59 42	28°31'56	5♒ 6	22° 6	13°10	6° 5	22°39	8°19	18°25	24°14	14°26	11°32	10° 5	7°29	n.a.	S 20
M21	2 3 39	29°29'59	17°41	23°28	12°44	6°36	22°49	8°23	18°29	24°16	14°26	11°33	10° 2	7°36	n.a.	M21
T 22	2 7 35	0♏28'04	0♓40	24°49	12°20	7° 8	22°59	8°27	18°32	24°18	14°25	11°35	9°59	7°43	n.a.	T 22
W23	2 11 32	1°26'10	14° 4	26° 8	11°59	7°41	23° 9	8°31	18°36	24°20	14°24	11°R35	9°55	7°50	n.a.	W23
T 24	2 15 28	2°24'17	27°56	27°25	11°40	8°14	23°20	8°35	18°39	24°22	14°23	11°34	9°52	7°56	n.a.	T 24
F 25	2 19 25	3°22'26	12♈15	28°41	11°23	8°47	23°30	8°40	18°43	24°24	14°23	11°31	9°49	8° 3	n.a.	F 25
S 26	2 23 21	4°20'36	26°59	29°55	11° 8	9°20	23°40	8°44	18°47	24°26	14°22	11°25	9°46	8°10	n.a.	S 26
S 27	2 27 18	5°18'47	11♉59	1♐ 7	10°56	9°53	23°51	8°48	18°50	24°28	14°21	11°18	9°43	8°16	n.a.	S 27
M28	2 31 14	6°17'01	27° 7	2°18	10°47	10°27	24° 1	8°53	18°54	24°30	14°20	11°10	9°39	8°23	n.a.	M28
T 29	2 35 11	7°15'16	12♊12	3°26	10°39	11° 1	24°12	8°57	18°58	24°33	14°19	11° 1	9°36	8°30	n.a.	T 29
W30	2 39 8	8°13'32	27° 6	4°33	10°35	11°36	24°23	9° 2	19° 2	24°35	14°18	10°54	9°33	8°37	n.a.	W30
T 31	2 43 4	9♏11'51	11♋40	5♐37	10°D32	12♒10	24♐34	9♉ 7	19♏ 5	24♏37	14♊18	10♓49	9♓30	8♐43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s59	25n22	5n 8	7s18	1n 7	16s43	8s 9	23s49	3s29	21s57	0n44	21s26	1n26	16s13	0n32	17s 5	1n21	5n30	16s47	6s48	7s18	25s54		n.a.
W 2	4 21	27 37	5 12	8 3	1 1	16 38	8 15	23 43	3 28	21 57	0 44	21 26	1 26	16 14	0 32	17 5	1 21	5 30	16 47	6 50	7 19	25 55		n.a.
T 3	4 43	27 59	4 56	8 48	0 55	16 32	8 21	23 36	3 26	21 58	0 44	21 26	1 25	16 15	0 32	17 5	1 21	5 29	16 48	6 50	7 20	25 56		n.a.
F 4	5 5	26 31	4 22	9 32	0 48	16 24	8 26	23 30	3 24	21 59	0 43	21 26	1 25	16 16	0 32	17 6	1 21	5 29	16 48	6 50	7 21	25 57		n.a.
S 5	5 28	23 27	3 34	10 15	0 41	16 15	8 30	23 23	3 23	22 0	0 43	21 26	1 25	16 17	0 32	17 6	1 21	5 28	16 48	6 50	7 22	25 59		n.a.
S 6	5 50	19 10	2 34	10 57	0 34	16 5	8 33	23 16	3 21	22 0	0 43	21 26	1 25	16 18	0 32	17 7	1 21	5 28	16 49	6 50	7 24	26 0		n.a.
M 7	6 11	14 1	1 28	11 38	0 27	15 54	8 36	23 9	3 20	22 1	0 43	21 26	1 25	16 19	0 32	17 7	1 21	5 28	16 49	6 49	7 25	26 1		n.a.
T 8	6 33	8 20	0 18	12 19	0 19	15 42	8 37	23 1	3 18	22 2	0 43	21 26	1 24	16 20	0 32	17 8	1 21	5 27	16 49	6 49	7 26	26 2		n.a.
W 9	6 55	2 25	0s51	12 59	0 11	15 28	8 38	22 54	3 17	22 3	0 42	21 26	1 24	16 21	0 32	17 8	1 21	5 27	16 50	6 49	7 27	26 4		n.a.
T 10	7 17	3s31	1 57	13 38	0 4	15 14	8 37	22 46	3 15	22 4	0 42	21 26	1 24	16 22	0 32	17 9	1 21	5 27	16 50	6 50	7 28	26 5		n.a.
F 11	7 38	9 13	2 56	14 16	0s 4	14 58	8 36	22 39	3 14	22 4	0 42	21 26	1 24	16 23	0 32	17 9	1 21	5 26	16 50	6 51	7 29	26 6		n.a.
S 12	8 0	14 30	3 46	14 53	0 13	14 42	8 34	22 31	3 12	22 5	0 42	21 26	1 24	16 24	0 32	17 10	1 21	5 26	16 50	6 53	7 31	26 7		n.a.
S 13	8 21	19 9	4 25	15 29	0 21	14 25	8 31	22 23	3 11	22 6	0 42	21 26	1 23	16 25	0 32	17 10	1 21	5 26	16 51	6 56	7 32	26 9		n.a.
M14	8 42	22 59	4 52	16 5	0 29	14 7	8 27	22 14	3 9	22 6	0 42	21 26	1 23	16 25	0 32	17 11	1 20	5 25	16 51	6 58	7 33	26 10		n.a.
T 15	9 3	25 50	5 6	16 39	0 37	13 49	8 22	22 6	3 7	22 7	0 42	21 26	1 23	16 26	0 32	17 11	1 20	5 25	16 51	7 1	7 34	26 11		n.a.
W16	9 24	27 31	5 7	17 12	0 46	13 31	8 16	21 57	3 6	22 8	0 41	21 26	1 23	16 27	0 32	17 12	1 20	5 25	16 51	7 4	7 35	26 12		n.a.
T 17	9 45	27 58	4 55	17 45	0 54	13 12	8 9	21 49	3 4	22 9	0 41	21 26	1 23	16 28	0 32	17 12	1 20	5 25	16 52	7 6	7 37	26 13		n.a.
F 18	10 6	27 7	4 30	18 17	1 3	12 54	8 2	21 40	3 3	22 9	0 41	21 26	1 23	16 29	0 32	17 13	1 20	5 24	16 52	7 7	7 38	26 15		n.a.
S 19	10 27	24 59	3 52	18 47	1 11	12 35	7 54	21 31	3 1	22 10	0 41	21 26	1 22	16 30	0 32	17 13	1 20	5 24	16 52	7 7	7 39	26 16		n.a.
S 20	10 47	21 40	3 4	19 17	1 19	12 16	7 46	21 21	3 0	22 11	0 41	21 26	1 22	16 31	0 32	17 14	1 20	5 24	16 52	7 7	7 40	26 17		n.a.
M21	11 7	17 16	2 5	19 46	1 28	11 58	7 36	21 12	2 58	22 11	0 41	21 26	1 22	16 32	0 32	17 14	1 20	5 23	16 53	7 7	7 41	26 18		n.a.
T 22	11 27	11 59	0 59	20 13	1 36	11 40	7 27	21 2	2 56	22 12	0 40	21 26	1 22	16 33	0 32	17 15	1 20	5 23	16 53	7 7	7 42	26 19		n.a.
W23	11 47	5 58	0n13	20 40	1 44	11 22	7 16	20 53	2 55	22 13	0 40	21 26	1 22	16 34	0 32	17 15	1 20	5 23	16 53	7 6	7 44	26 20		n.a.
T 24	12 7	0n31	1 27	21 6	1 52	11 5	7 6	20 43	2 53	22 13	0 40	21 26	1 21	16 35	0 32	17 16	1 20	5 22	16 53	7 7	7 45	26 21		n.a.
F 25	12 26	7 11	2 37	21 30	2 0	10 48	6 55	20 33	2 52	22 14	0 40	21 26	1 21	16 36	0 32	17 16	1 20	5 22	16 54	7 8	7 46	26 23		n.a.
S 26	12 46	13 38	3 39	21 54	2 8	10 32	6 43	20 22	2 50	22 15	0 40	21 26	1 21	16 37	0 32	17 17	1 20	5 22	16 54	7 10	7 47	26 24		n.a.
S 27	13 5	19 25	4 26	22 17	2 16	10 17	6 32	20 12	2 49	22 15	0 40	21 25	1 21	16 38	0 32	17 17	1 20	5 21	16 54	7 13	7 48	26 25		n.a.
M28	13 24	24 0	4 56	22 38	2 24	10 2	6 20	20 1	2 47	22 16	0 40	21 25	1 21	16 39	0 32	17 18	1 20	5 21	16 54	7 16	7 49	26 26		n.a.
T 29	13 43	26 56	5 5	22 59	2 31	9 48	6 8	19 51	2 46	22 16	0 39	21 25	1 21	16 40	0 32	17 18	1 20	5 21	16 54	7 19	7 51	26 27		n.a.
W30	14 1	27 54	4 53	23 18	2 38	9 35	5 55	19 40	2 44	22 17	0 39	21 25	1 20	16 41	0 32	17 19	1 20	5 21	16 55	7 22	7 52	26 28		n.a.
T 31	14s20	26n54	4n22	23s37	2s45	9s23	5s43	19s29	2s42	22s18	0n39	21s25	1n20	16s42	0n32	17s19	1n20	5n20	16s55	7s24	7s53	26s29		n.a.

Julian Day Number = 3576034.5, Delta T = 08h34m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'54, Lahiri = 67°08'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 1	10♏10'12	25♋52	6♐39	10♎32	12♒45	24♐45	9♑11	19♏ 9	24♏39	14°R17	10°R46	9♓27	8♐50	n.a.	F 1
S 2	2 50 57	11° 8'34	9♌39	7°39	10°35	13°20	24°56	9°16	19°13	24°41	14♊16	10°D45	9°24	8°57	n.a.	S 2
S 3	2 54 54	12° 6'59	23° 3	8°36	10°40	13°56	25° 7	9°21	19°16	24°43	14°15	10♓46	9°20	9° 4	n.a.	S 3
M 4	2 58 50	13° 5'25	6♍ 5	9°30	10°47	14°31	25°18	9°26	19°20	24°46	14°14	10°R46	9°17	9°10	n.a.	M 4
T 5	3 2 47	14° 3'53	18°51	10°21	10°56	15° 7	25°29	9°31	19°24	24°48	14°13	10°46	9°14	9°17	n.a.	T 5
W 6	3 6 43	15° 2'23	1♎22	11°10	11° 7	15°43	25°40	9°36	19°28	24°50	14°12	10°44	9°11	9°24	n.a.	W 6
T 7	3 10 40	16° 0'56	13°42	11°54	11°21	16°19	25°52	9°41	19°31	24°52	14°11	10°40	9° 8	9°30	n.a.	T 7
F 8	3 14 37	16°59'29	25°53	12°35	11°36	16°56	26° 3	9°47	19°35	24°54	14°10	10°32	9° 5	9°37	n.a.	F 8
S 9	3 18 33	17°58'05	7♏57	13°12	11°54	17°33	26°14	9°52	19°39	24°57	14° 9	10°22	9° 1	9°44	n.a.	S 9
S 10	3 22 30	18°56'43	19°56	13°45	12°13	18°10	26°26	9°57	19°43	24°59	14° 8	10°10	8°58	9°51	n.a.	S 10
M11	3 26 26	19°55'23	1♐51	14°12	12°35	18°47	26°38	10° 3	19°47	25° 1	14° 7	9°57	8°55	9°57	n.a.	M11
T 12	3 30 23	20°54'04	13°43	14°35	12°58	19°24	26°49	10° 8	19°50	25° 3	14° 6	9°44	8°52	10° 4	n.a.	T 12
W13	3 34 19	21°52'47	25°34	14°52	13°23	20° 2	27° 1	10°14	19°54	25° 5	14° 5	9°32	8°49	10°11	n.a.	W13
T 14	3 38 16	22°51'31	7♑26	15° 4	13°49	20°40	27°13	10°20	19°58	25° 8	14° 4	9°22	8°45	10°18	n.a.	T 14
F 15	3 42 12	23°50'18	19°22	15°R 9	14°17	21°18	27°25	10°25	20° 2	25°10	14° 3	9°15	8°42	10°24	n.a.	F 15
S 16	3 46 9	24°49'05	1♒25	15° 7	14°47	21°56	27°37	10°31	20° 5	25°12	14° 2	9°10	8°39	10°31	n.a.	S 16
S 17	3 50 6	25°47'55	13°40	14°58	15°18	22°34	27°49	10°37	20° 9	25°14	14° 1	9° 8	8°36	10°38	n.a.	S 17
M18	3 54 2	26°46'46	26°11	14°42	15°51	23°13	28° 1	10°43	20°13	25°17	14° 0	9°D 7	8°33	10°44	n.a.	M18
T 19	3 57 59	27°45'38	9♓ 4	14°18	16°25	23°51	28°13	10°48	20°17	25°19	13°59	9°R 7	8°30	10°51	n.a.	T 19
W20	4 1 55	28°44'32	22°21	13°47	17° 0	24°30	28°25	10°54	20°20	25°21	13°58	9° 7	8°26	10°58	n.a.	W20
T 21	4 5 52	29°43'27	6♈ 8	13° 8	17°37	25° 9	28°37	11° 0	20°24	25°23	13°57	9° 5	8°23	11° 5	n.a.	T 21
F 22	4 9 48	0♐42'24	20°24	12°21	18°15	25°49	28°49	11° 6	20°28	25°26	13°55	9° 0	8°20	11°11	n.a.	F 22
S 23	4 13 45	1°41'23	5♉ 8	11°27	18°54	26°28	29° 1	11°13	20°32	25°28	13°54	8°53	8°17	11°18	n.a.	S 23
S 24	4 17 41	2°40'24	20°14	10°27	19°34	27° 8	29°14	11°19	20°35	25°30	13°53	8°43	8°14	11°25	n.a.	S 24
M25	4 21 38	3°39'26	5♊34	9°22	20°16	27°47	29°26	11°25	20°39	25°32	13°52	8°32	8°11	11°31	n.a.	M25
T 26	4 25 35	4°38'31	20°54	8°13	20°58	28°27	29°39	11°31	20°43	25°34	13°51	8°21	8° 7	11°38	n.a.	T 26
W27	4 29 31	5°37'37	6♋ 4	7° 1	21°42	29° 7	29°51	11°37	20°46	25°37	13°50	8°11	8° 4	11°45	n.a.	W27
T 28	4 33 28	6°36'45	20°55	5°50	22°26	29°48	0♑ 4	11°44	20°50	25°39	13°49	8° 4	8° 1	11°52	n.a.	T 28
F 29	4 37 24	7°35'56	5♌19	4°40	23°12	0♓28	0°16	11°50	20°54	25°41	13°48	7°59	7°58	11°58	n.a.	F 29
S 30	4 41 21	8♐35'08	19♌14	3♐34	23♎59	1♓ 8	0♑29	11♑57	20♏57	25♏43	13♊47	7♓57	7♓55	12♐ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s38	24n10	3n36	23s54	2s52	9s11	5s31	19s17	2s41	22s18	0n39	21s25	1n20	16s43	0n32	17s20	1n20	5n20	16s55	7s25	7s54	26s30		n.a.
S 2	14 56	20 6	2 38	24 10	2 59	9 1	5 18	19 6	2 39	22 19	0 39	21 25	1 20	16 44	0 32	17 20	1 20	5 20	16 55	7 25	7 55	26 31		n.a.
S 3	15 14	15 5	1 33	24 26	3 5	8 51	5 6	18 54	2 38	22 19	0 39	21 24	1 20	16 45	0 32	17 21	1 20	5 19	16 55	7 25	7 57	26 32		n.a.
M 4	15 31	9 31	0 25	24 40	3 11	8 43	4 53	18 43	2 36	22 20	0 39	21 24	1 20	16 46	0 32	17 21	1 20	5 19	16 56	7 25	7 58	26 33		n.a.
T 5	15 48	3 41	0s43	24 53	3 16	8 35	4 41	18 31	2 35	22 20	0 39	21 24	1 19	16 47	0 32	17 22	1 20	5 19	16 56	7 25	7 59	26 34		n.a.
W 6	16 5	2s11	1 47	25 4	3 21	8 28	4 29	18 19	2 33	22 21	0 38	21 24	1 19	16 48	0 32	17 22	1 20	5 19	16 56	7 25	8 0	26 36		n.a.
T 7	16 22	7 52	2 46	25 15	3 25	8 22	4 17	18 6	2 32	22 21	0 38	21 24	1 19	16 49	0 32	17 23	1 20	5 18	16 56	7 27	8 1	26 37		n.a.
F 8	16 39	13 12	3 35	25 24	3 29	8 17	4 5	17 54	2 30	22 22	0 38	21 24	1 19	16 50	0 32	17 23	1 20	5 18	16 56	7 30	8 2	26 38		n.a.
S 9	16 55	17 58	4 15	25 32	3 33	8 12	3 53	17 41	2 29	22 22	0 38	21 23	1 19	16 51	0 32	17 24	1 20	5 18	16 56	7 34	8 4	26 39		n.a.
S 10	17 11	21 59	4 43	25 39	3 35	8 9	3 41	17 29	2 27	22 23	0 38	21 23	1 19	16 52	0 32	17 25	1 20	5 18	16 56	7 38	8 5	26 40		n.a.
M11	17 26	25 4	4 58	25 44	3 37	8 6	3 29	17 16	2 25	22 23	0 38	21 23	1 18	16 53	0 32	17 25	1 20	5 17	16 57	7 43	8 6	26 41		n.a.
T 12	17 42	27 3	5 0	25 48	3 39	8 5	3 17	17 3	2 24	22 23	0 38	21 23	1 18	16 54	0 32	17 26	1 20	5 17	16 57	7 48	8 7	26 42		n.a.
W13	17 57	27 48	4 49	25 51	3 39	8 4	3 6	16 50	2 22	22 24	0 38	21 22	1 18	16 55	0 32	17 26	1 20	5 17	16 57	7 52	8 8	26 43		n.a.
T 14	18 12	27 17	4 26	25 51	3 38	8 4	2 55	16 36	2 21	22 24	0 37	21 22	1 18	16 56	0 32	17 27	1 20	5 17	16 57	7 56	8 9	26 43		n.a.
F 15	18 26	25 30	3 51	25 50	3 37	8 4	2 44	16 23	2 19	22 25	0 37	21 22	1 18	16 57	0 32	17 27	1 20	5 16	16 57	7 59	8 11	26 44		n.a.
S 16	18 40	22 32	3 5	25 47	3 34	8 5	2 33	16 9	2 18	22 25	0 37	21 21	1 18	16 58	0 32	17 28	1 20	5 16	16 57	8 0	8 12	26 45		n.a.
S 17	18 54	18 32	2 10	25 42	3 30	8 7	2 22	15 55	2 16	22 25	0 37	21 21	1 18	16 59	0 32	17 28	1 20	5 16	16 57	8 1	8 13	26 46		n.a.
M18	19 8	13 39	1 8	25 34	3 24	8 10	2 12	15 41	2 15	22 25	0 37	21 21	1 17	17 0	0 32	17 29	1 20	5 16	16 57	8 1	8 14	26 47		n.a.
T 19	19 21	8 3	0 0	25 25	3 17	8 14	2 1	15 27	2 13	22 26	0 37	21 21	1 17	17 1	0 32	17 29	1 20	5 16	16 57	8 1	8 15	26 48		n.a.
W20	19 34	1 55	1n 9	25 12	3 8	8 18	1 51	15 13	2 12	22 26	0 37	21 20	1 17	17 2	0 32	17 30	1 20	5 15	16 58	8 2	8 16	26 49		n.a.
T 21	19 46	4n30	2 18	24 57	2 58	8 22	1 41	14 59	2 10	22 26	0 37	21 20	1 17	17 3	0 32	17 30	1 20	5 15	16 58	8 2	8 18	26 50		n.a.
F 22	19 58	10 56	3 19	24 39	2 46	8 28	1 32	14 44	2 9	22 26	0 37	21 19	1 17	17 4	0 32	17 31	1 20	5 15	16 58	8 4	8 19	26 51		n.a.
S 23	20 10	16 58	4 10	24 18	2 32	8 34	1 22	14 29	2 7	22 27	0 37	21 19	1 17	17 5	0 32	17 31	1 20	5 15	16 58	8 7	8 20	26 52		n.a.
S 24	20 22	22 6	4 45	23 54	2 16	8 40	1 13	14 15	2 6	22 27	0 36	21 19	1 17	17 6	0 32	17 32	1 20	5 15	16 58	8 10	8 21	26 53		n.a.
M25	20 33	25 48	5 0	23 28	1 59	8 47	1 4	14 0	2 4	22 27	0 36	21 18	1 16	17 7	0 32	17 32	1 20	5 15	16 58	8 14	8 22	26 54		n.a.
T 26	20 44	27 37	4 53	22 59	1 41	8 55	0 55	13 45	2 3	22 27	0 36	21 18	1 16	17 8	0 32	17 33	1 20	5 14	16 58	8 18	8 23	26 55		n.a.
W27	20 54	27 21	4 26	22 29	1 22	9 3	0 46	13 29	2 1	22 27	0 36	21 18	1 16	17 9	0 32	17 33	1 20	5 14	16 58	8 22	8 25	26 55		n.a.
T 28	21 4	25 6	3 41	21 57	1 2	9 11	0 38	13 14	2 0	22 27	0 36	21 17	1 16	17 10	0 32	17 34	1 20	5 14	16 58	8 25	8 26	26 56		n.a.
F 29	21 14	21 16	2 43	21 24	0 41	9 20	0 30	12 59	1 58	22 27	0 36	21 17	1 16	17 11	0 32	17 34	1 20	5 14	16 58	8 27	8 27	26 57		n.a.
S 30	21s23	16n21	1n37	20s52	0s21	9s30	0s22	12s43	1s57	22s28	0n36	21s16	1n16	17s12	0n32	17s35	1n20	5n14	16s58	8s27	8s28	26s58		n.a.

Julian Day Number = 3576065.5, Delta T = 08h34m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'25, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°01'59, Lahiri = 67°08'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5078

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 17	9♐34'23	2♍42	2°R34	24♎46	1♓49	0♑41	12♑ 3	21♏ 1	25♏45	13°R45	7°R56	7♓51	12♐12	n.a.	S 1
M 2	4 49 14	10°33'40	15°44	1♐41	25°34	2°30	0°54	12° 9	21° 5	25°48	13♊44	7♓56	7°48	12°19	n.a.	M 2
T 3	4 53 10	11°32'58	28°24	0°57	26°23	3°11	1° 7	12°16	21° 8	25°50	13°43	7°55	7°45	12°25	n.a.	T 3
W 4	4 57 7	12°32'19	10♎48	0°23	27°13	3°52	1°19	12°23	21°12	25°52	13°42	7°53	7°42	12°32	n.a.	W 4
T 5	5 1 4	13°31'43	22°59	0° 0	28° 4	4°33	1°32	12°29	21°15	25°54	13°41	7°48	7°39	12°39	n.a.	T 5
F 6	5 5 0	14°31'08	5♏ 2	29♏48	28°56	5°14	1°45	12°36	21°19	25°56	13°40	7°40	7°36	12°45	n.a.	F 6
S 7	5 8 57	15°30'35	16°59	29°D47	29°48	5°56	1°58	12°43	21°22	25°58	13°39	7°29	7°32	12°52	n.a.	S 7
S 8	5 12 53	16°30'04	28°52	29°57	0♏41	6°37	2°10	12°49	21°26	26° 0	13°38	7°16	7°29	12°59	n.a.	S 8
M 9	5 16 50	17°29'36	10♐44	0♐18	1°34	7°19	2°23	12°56	21°29	26° 3	13°36	7° 1	7°26	13° 6	n.a.	M 9
T 10	5 20 46	18°29'09	22°36	0°48	2°28	8° 1	2°36	13° 3	21°33	26° 5	13°35	6°47	7°23	13°12	n.a.	T 10
W11	5 24 43	19°28'44	4♑30	1°28	3°23	8°43	2°49	13°10	21°36	26° 7	13°34	6°34	7°20	13°19	n.a.	W11
T 12	5 28 39	20°28'21	16°26	2°16	4°19	9°25	3° 2	13°16	21°40	26° 9	13°33	6°22	7°17	13°26	n.a.	T 12
F 13	5 32 36	21°28'00	28°27	3°11	5°15	10° 7	3°15	13°23	21°43	26°11	13°32	6°14	7°13	13°32	n.a.	F 13
S 14	5 36 33	22°27'40	10♒35	4°13	6°11	10°49	3°28	13°30	21°47	26°13	13°31	6° 8	7°10	13°39	n.a.	S 14
S 15	5 40 29	23°27'21	22°52	5°21	7° 8	11°31	3°41	13°37	21°50	26°15	13°30	6° 6	7° 7	13°46	n.a.	S 15
M16	5 44 26	24°27'05	5♓24	6°34	8° 6	12°14	3°54	13°44	21°53	26°17	13°29	6°D 5	7° 4	13°53	n.a.	M16
T 17	5 48 22	25°26'50	18°13	7°51	9° 4	12°56	4° 7	13°51	21°57	26°19	13°27	6° 5	7° 1	13°59	n.a.	T 17
W18	5 52 19	26°26'36	1♈25	9°11	10° 2	13°39	4°20	13°58	22° 0	26°21	13°26	6°R 5	6°57	14° 6	n.a.	W18
T 19	5 56 15	27°26'24	15° 1	10°35	11° 2	14°22	4°33	14° 5	22° 3	26°23	13°25	6° 4	6°54	14°13	n.a.	T 19
F 20	6 0 12	28°26'13	29° 6	12° 2	12° 1	15° 5	4°46	14°12	22° 6	26°25	13°24	6° 0	6°51	14°20	n.a.	F 20
S 21	6 4 9	29°26'04	13♉38	13°31	13° 1	15°48	4°59	14°19	22°10	26°27	13°23	5°55	6°48	14°26	n.a.	S 21
S 22	6 8 5	0♑25'56	28°33	15° 1	14° 1	16°31	5°13	14°26	22°13	26°29	13°22	5°46	6°45	14°33	n.a.	S 22
M23	6 12 2	1°25'50	13♊44	16°33	15° 2	17°14	5°26	14°33	22°16	26°31	13°21	5°37	6°42	14°40	n.a.	M23
T 24	6 15 58	2°25'46	29° 2	18° 6	16° 3	17°57	5°39	14°41	22°19	26°33	13°20	5°27	6°38	14°46	n.a.	T 24
W25	6 19 55	3°25'43	14♋15	19°40	17° 5	18°41	5°52	14°48	22°22	26°35	13°19	5°18	6°35	14°53	n.a.	W25
T 26	6 23 51	4°25'43	29°12	21°15	18° 7	19°24	6° 5	14°55	22°25	26°36	13°18	5°11	6°32	15° 0	n.a.	T 26
F 27	6 27 48	5°25'43	13♌46	22°50	19° 9	20° 8	6°18	15° 2	22°28	26°38	13°17	5° 7	6°29	15° 7	n.a.	F 27
S 28	6 31 45	6°25'46	27°51	24°26	20°12	20°51	6°31	15° 9	22°31	26°40	13°16	5° 5	6°26	15°13	n.a.	S 28
S 29	6 35 41	7°25'51	11♍28	26° 2	21°15	21°35	6°45	15°16	22°34	26°42	13°15	5°D 5	6°23	15°20	n.a.	S 29
M30	6 39 38	8°25'57	24°36	27°38	22°19	22°18	6°58	15°24	22°37	26°44	13°14	5° 6	6°19	15°27	n.a.	M30
T 31	6 43 34	9♑26'05	7♎20	29♐14	23♏22	23♓ 2	7♑11	15♑31	22♏40	26♏45	13♊13	5°R 7	6♓16	15♐33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	10n47	0n28	20s21	0s 0	9s39	0s14	12s27	1s55	22s28	0n36	21s16	1n16	17s13	0n32	17s35	1n20	5n14	16s58	8s28	8s29	26s59		n.a.
M 2	21 40	4 54	0s41	19 51	0n19	9 50	0 6	12 11	1 54	22 28	0 36	21 15	1 16	17 14	0 32	17 36	1 20	5 14	16 58	8 28	8 30	27 0		n.a.
T 3	21 49	1s 0	1 46	19 25	0 37	10 0	0n 1	11 55	1 52	22 28	0 36	21 15	1 15	17 15	0 32	17 36	1 20	5 13	16 58	8 28	8 32	27 0		n.a.
W 4	21 56	6 44	2 44	19 1	0 54	10 11	0 9	11 39	1 51	22 28	0 35	21 14	1 15	17 16	0 32	17 37	1 20	5 13	16 58	8 29	8 33	27 1		n.a.
T 5	22 4	12 7	3 34	18 41	1 10	10 22	0 16	11 23	1 49	22 27	0 35	21 14	1 15	17 17	0 32	17 37	1 20	5 13	16 58	8 31	8 34	27 2		n.a.
F 6	22 10	16 58	4 13	18 26	1 23	10 34	0 23	11 7	1 48	22 27	0 35	21 13	1 15	17 18	0 32	17 38	1 20	5 13	16 58	8 34	8 35	27 3		n.a.
S 7	22 17	21 8	4 41	18 14	1 35	10 46	0 29	10 50	1 46	22 27	0 35	21 13	1 15	17 18	0 32	17 38	1 20	5 13	16 58	8 38	8 36	27 4		n.a.
S 8	22 23	24 24	4 56	18 6	1 45	10 58	0 36	10 34	1 45	22 27	0 35	21 12	1 15	17 19	0 32	17 39	1 20	5 13	16 58	8 42	8 37	27 4		n.a.
M 9	22 29	26 38	4 59	18 2	1 54	11 10	0 42	10 17	1 43	22 27	0 35	21 12	1 15	17 20	0 32	17 39	1 20	5 13	16 58	8 48	8 39	27 5		n.a.
T 10	22 34	27 39	4 48	18 2	2 0	11 23	0 48	10 0	1 42	22 27	0 35	21 11	1 15	17 21	0 32	17 40	1 21	5 13	16 58	8 53	8 40	27 6		n.a.
W11	22 39	27 24	4 25	18 4	2 5	11 36	0 54	9 44	1 40	22 27	0 35	21 11	1 15	17 22	0 32	17 40	1 21	5 13	16 58	8 58	8 41	27 7		n.a.
T 12	22 43	25 53	3 51	18 10	2 9	11 49	1 0	9 27	1 39	22 27	0 35	21 10	1 14	17 23	0 32	17 40	1 21	5 13	16 58	9 2	8 42	27 7		n.a.
F 13	22 47	23 10	3 5	18 19	2 11	12 2	1 6	9 10	1 37	22 26	0 35	21 10	1 14	17 24	0 32	17 41	1 21	5 13	16 58	9 5	8 43	27 8		n.a.
S 14	22 51	19 24	2 11	18 29	2 12	12 15	1 11	8 52	1 36	22 26	0 35	21 9	1 14	17 25	0 32	17 41	1 21	5 12	16 58	9 7	8 44	27 9		n.a.
S 15	22 54	14 46	1 9	18 41	2 12	12 28	1 16	8 35	1 34	22 26	0 35	21 9	1 14	17 25	0 32	17 42	1 21	5 12	16 58	9 8	8 46	27 10		n.a.
M16	22 57	9 26	0 4	18 55	2 11	12 42	1 21	8 18	1 33	22 26	0 34	21 8	1 14	17 26	0 32	17 42	1 21	5 12	16 58	9 8	8 47	27 10		n.a.
T 17	22 59	3 36	1n 4	19 9	2 8	12 56	1 26	8 0	1 31	22 25	0 34	21 7	1 14	17 27	0 32	17 43	1 21	5 12	16 57	9 8	8 48	27 11		n.a.
W18	23 1	2n33	2 10	19 25	2 5	13 9	1 31	7 43	1 30	22 25	0 34	21 7	1 14	17 28	0 32	17 43	1 21	5 12	16 57	9 8	8 49	27 12		n.a.
T 19	23 2	8 46	3 11	19 40	2 2	13 23	1 35	7 25	1 28	22 25	0 34	21 6	1 14	17 29	0 32	17 44	1 21	5 12	16 57	9 9	8 50	27 13		n.a.
F 20	23 3	14 46	4 3	19 56	1 57	13 37	1 40	7 8	1 27	22 24	0 34	21 6	1 14	17 30	0 32	17 44	1 21	5 12	16 57	9 10	8 51	27 13		n.a.
S 21	23 3	20 8	4 41	20 12	1 52	13 51	1 44	6 50	1 26	22 24	0 34	21 5	1 14	17 30	0 32	17 44	1 21	5 12	16 57	9 12	8 53	27 14		n.a.
S 22	23 3	24 24	5 1	20 28	1 47	14 5	1 48	6 32	1 24	22 23	0 34	21 4	1 14	17 31	0 32	17 45	1 21	5 12	16 57	9 15	8 54	27 15		n.a.
M23	23 3	27 3	5 0	20 43	1 41	14 18	1 52	6 14	1 23	22 23	0 34	21 4	1 13	17 32	0 32	17 45	1 21	5 12	16 57	9 18	8 55	27 15		n.a.
T 24	23 2	27 41	4 38	20 57	1 35	14 32	1 55	5 56	1 21	22 22	0 34	21 3	1 13	17 33	0 32	17 46	1 21	5 12	16 57	9 22	8 56	27 16		n.a.
W25	23 1	26 14	3 56	21 11	1 29	14 46	1 59	5 38	1 20	22 22	0 34	21 2	1 13	17 33	0 32	17 46	1 21	5 12	16 57	9 25	8 57	27 17		n.a.
T 26	22 59	22 55	2 59	21 25	1 22	15 0	2 2	5 20	1 18	22 21	0 34	21 1	1 13	17 34	0 32	17 46	1 21	5 12	16 56	9 27	8 58	27 17		n.a.
F 27	22 57	18 12	1 51	21 37	1 15	15 13	2 5	5 2	1 17	22 21	0 34	21 1	1 13	17 35	0 32	17 47	1 21	5 12	16 56	9 29	8 59	27 18		n.a.
S 28	22 54	12 38	0 39	21 48	1 8	15 27	2 8	4 44	1 16	22 20	0 34	21 0	1 13	17 36	0 32	17 47	1 21	5 12	16 56	9 30	9 1	27 18		n.a.
S 29	22 51	6 38	0s34	21 59	1 1	15 41	2 11	4 26	1 14	22 20	0 34	20 59	1 13	17 36	0 32	17 48	1 21	5 12	16 56	9 30	9 2	27 19		n.a.
M30	22 48	0 32	1 43	22 8	0 54	15 54	2 14	4 7	1 13	22 19	0 34	20 59	1 13	17 37	0 32	17 48	1 21	5 13	16 56	9 29	9 3	27 20		n.a.
T 31	22s44	5s23	2s44	22s17	0n47	16s 7	2n16	3s49	1s11	22s18	0n33	20s58	1n13	17s38	0n32	17s48	1n21	5n13	16s56	9s29	9s 4	27s20		n.a.

Julian Day Number = 3576095.5, Delta T = 08h34m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'03, Lahiri = 67°09'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 31	10♑26'16	19♎45	0♑50	24♏27	23♓46	7♑24	15♑38	22♏43	26♏47	13°R12	5°R 6	6♓13	15♐40	n.a.	W 1
T 2	6 51 27	11°26'28	1♏55	2°27	25°31	24°30	7°37	15°45	22°46	26°49	13♊11	5♓ 4	6°10	15°47	n.a.	T 2
F 3	6 55 24	12°26'42	13°55	4° 3	26°36	25°14	7°50	15°52	22°48	26°51	13°10	4°59	6° 7	15°54	n.a.	F 3
S 4	6 59 20	13°26'58	25°48	5°39	27°41	25°58	8° 3	16° 0	22°51	26°52	13° 9	4°52	6° 3	16° 0	n.a.	S 4
S 5	7 3 17	14°27'15	7♐39	7°15	28°46	26°42	8°17	16° 7	22°54	26°54	13° 8	4°43	6° 0	16° 7	n.a.	S 5
M 6	7 7 14	15°27'34	19°31	8°50	29°51	27°26	8°30	16°14	22°56	26°56	13° 7	4°34	5°57	16°14	n.a.	M 6
T 7	7 11 10	16°27'55	1♑26	10°26	0♐57	28°11	8°43	16°21	22°59	26°57	13° 6	4°24	5°54	16°21	n.a.	T 7
W 8	7 15 7	17°28'18	13°24	12° 1	2° 3	28°55	8°56	16°29	23° 2	26°59	13° 5	4°15	5°51	16°27	n.a.	W 8
T 9	7 19 3	18°28'42	25°29	13°37	3° 9	29°39	9° 9	16°36	23° 4	27° 0	13° 4	4° 7	5°48	16°34	n.a.	T 9
F 10	7 23 0	19°29'07	7♒40	15°12	4°16	0♈24	9°22	16°43	23° 7	27° 2	13° 3	4° 2	5°44	16°41	n.a.	F 10
S 11	7 26 56	20°29'33	20° 0	16°47	5°23	1° 8	9°35	16°50	23° 9	27° 3	13° 2	3°58	5°41	16°47	n.a.	S 11
S 12	7 30 53	21°30'01	2♓29	18°22	6°30	1°53	9°48	16°58	23°11	27° 5	13° 2	3°D57	5°38	16°54	n.a.	S 12
M13	7 34 50	22°30'30	15°11	19°56	7°37	2°37	10° 1	17° 5	23°14	27° 6	13° 1	3°58	5°35	17° 1	n.a.	M13
T 14	7 38 46	23°31'00	28° 7	21°31	8°44	3°22	10°14	17°12	23°16	27° 8	13° 0	3°59	5°32	17° 8	n.a.	T 14
W15	7 42 43	24°31'31	11♈21	23° 5	9°52	4° 7	10°27	17°19	23°18	27° 9	12°59	4° 1	5°29	17°14	n.a.	W15
T 16	7 46 39	25°32'03	24°53	24°40	11° 0	4°51	10°40	17°26	23°21	27°11	12°58	4°R 1	5°25	17°21	n.a.	T 16
F 17	7 50 36	26°32'36	8♉47	26°14	12° 8	5°36	10°53	17°34	23°23	27°12	12°58	4° 1	5°22	17°28	n.a.	F 17
S 18	7 54 32	27°33'10	23° 3	27°48	13°16	6°21	11° 6	17°41	23°25	27°13	12°57	3°58	5°19	17°34	n.a.	S 18
S 19	7 58 29	28°33'45	7♊37	29°22	14°24	7° 6	11°19	17°48	23°27	27°14	12°56	3°54	5°16	17°41	n.a.	S 19
M20	8 2 25	29°34'21	22°27	0♒56	15°33	7°51	11°32	17°55	23°29	27°16	12°55	3°49	5°13	17°48	n.a.	M20
T 21	8 6 22	0♒34'58	7♋24	2°30	16°41	8°36	11°45	18° 2	23°31	27°17	12°55	3°44	5° 9	17°55	n.a.	T 21
W22	8 10 19	1°35'36	22°21	4° 4	17°50	9°21	11°57	18° 9	23°33	27°18	12°54	3°40	5° 6	18° 1	n.a.	W22
T 23	8 14 15	2°36'15	7♌ 8	5°38	18°59	10° 6	12°10	18°16	23°35	27°19	12°53	3°36	5° 3	18° 8	n.a.	T 23
F 24	8 18 12	3°36'54	21°38	7°12	20° 8	10°51	12°23	18°24	23°37	27°20	12°53	3°34	5° 0	18°15	n.a.	F 24
S 25	8 22 8	4°37'35	5♍45	8°46	21°18	11°36	12°36	18°31	23°39	27°22	12°52	3°D34	4°57	18°22	n.a.	S 25
S 26	8 26 5	5°38'18	19°26	10°20	22°27	12°21	12°48	18°38	23°40	27°23	12°51	3°34	4°54	18°28	n.a.	S 26
M27	8 30 1	6°39'01	2♎41	11°54	23°37	13° 6	13° 1	18°45	23°42	27°24	12°51	3°36	4°50	18°35	n.a.	M27
T 28	8 33 58	7°39'45	15°32	13°28	24°47	13°51	13°13	18°52	23°44	27°25	12°50	3°38	4°47	18°42	n.a.	T 28
W29	8 37 55	8°40'31	28° 2	15° 2	25°57	14°36	13°26	18°59	23°45	27°26	12°50	3°39	4°44	18°48	n.a.	W29
T 30	8 41 51	9°41'18	10♏16	16°37	27° 7	15°21	13°39	19° 6	23°47	27°27	12°49	3°R39	4°41	18°55	n.a.	T 30
F 31	8 45 48	10♒42'06	22♏17	18♒11	28♐17	16♈ 7	13♑51	19♑13	23♏48	27♏28	12♊48	3♓39	4♓38	19♐ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s39	10s56	3s36	22s24	0n39	16s20	2n18	3s31	1s10	22s18	0n33	20s57	1n13	17s39	0n32	17s49	1n21	5n13	16s55	9s29	9s 5	27s21		n.a.
T 2	22 34	15 58	4 17	22 30	0 32	16 33	2 21	3 12	1 9	22 17	0 33	20 56	1 13	17 39	0 32	17 49	1 21	5 13	16 55	9 30	9 6	27 21		n.a.
F 3	22 29	20 19	4 46	22 35	0 25	16 46	2 23	2 54	1 7	22 16	0 33	20 56	1 13	17 40	0 32	17 49	1 21	5 13	16 55	9 32	9 8	27 22		n.a.
S 4	22 23	23 48	5 2	22 39	0 17	16 58	2 25	2 35	1 6	22 16	0 33	20 55	1 13	17 41	0 32	17 50	1 21	5 13	16 55	9 34	9 9	27 23		n.a.
S 5	22 17	26 16	5 6	22 42	0 10	17 11	2 26	2 17	1 4	22 15	0 33	20 54	1 12	17 41	0 32	17 50	1 21	5 13	16 55	9 38	9 10	27 23		n.a.
M 6	22 11	27 34	4 56	22 43	0 3	17 23	2 28	1 58	1 3	22 14	0 33	20 53	1 12	17 42	0 32	17 50	1 21	5 13	16 55	9 41	9 11	27 24		n.a.
T 7	22 4	27 36	4 33	22 43	0s 4	17 35	2 30	1 40	1 2	22 13	0 33	20 53	1 12	17 42	0 32	17 51	1 21	5 13	16 54	9 45	9 12	27 24		n.a.
W 8	21 56	26 21	3 58	22 43	0 11	17 46	2 31	1 21	1 0	22 13	0 33	20 52	1 12	17 43	0 32	17 51	1 21	5 13	16 54	9 48	9 13	27 25		n.a.
T 9	21 48	23 51	3 12	22 40	0 18	17 58	2 32	1 2	0 59	22 12	0 33	20 51	1 12	17 44	0 32	17 51	1 21	5 13	16 54	9 51	9 14	27 25		n.a.
F 10	21 40	20 16	2 17	22 37	0 25	18 9	2 33	0 44	0 58	22 11	0 33	20 50	1 12	17 44	0 32	17 52	1 21	5 14	16 54	9 53	9 16	27 26		n.a.
S 11	21 31	15 46	1 15	22 33	0 32	18 20	2 34	0 25	0 56	22 10	0 33	20 49	1 12	17 45	0 32	17 52	1 21	5 14	16 53	9 54	9 17	27 26		n.a.
S 12	21 22	10 33	0 8	22 27	0 38	18 30	2 35	0 6	0 55	22 9	0 33	20 48	1 12	17 45	0 32	17 52	1 22	5 14	16 53	9 54	9 18	27 27		n.a.
M13	21 13	4 49	1n 1	22 20	0 45	18 40	2 36	0n12	0 54	22 8	0 33	20 48	1 12	17 46	0 32	17 52	1 22	5 14	16 53	9 54	9 19	27 27		n.a.
T 14	21 3	1n13	2 7	22 13	0 51	18 50	2 36	0 31	0 52	22 7	0 33	20 47	1 12	17 47	0 32	17 53	1 22	5 14	16 53	9 53	9 20	27 28		n.a.
W15	20 52	7 19	3 9	22 3	0 57	19 0	2 37	0 50	0 51	22 7	0 33	20 46	1 12	17 47	0 32	17 53	1 22	5 14	16 53	9 53	9 21	27 28		n.a.
T 16	20 42	13 14	4 2	21 53	1 3	19 9	2 37	1 8	0 50	22 6	0 33	20 45	1 12	17 48	0 32	17 53	1 22	5 14	16 52	9 53	9 22	27 29		n.a.
F 17	20 31	18 39	4 42	21 42	1 9	19 17	2 37	1 27	0 48	22 5	0 33	20 44	1 12	17 48	0 32	17 54	1 22	5 15	16 52	9 53	9 24	27 29		n.a.
S 18	20 19	23 10	5 6	21 29	1 15	19 26	2 37	1 46	0 47	22 4	0 33	20 43	1 12	17 49	0 32	17 54	1 22	5 15	16 52	9 54	9 25	27 30		n.a.
S 19	20 7	26 20	5 10	21 16	1 20	19 34	2 37	2 4	0 46	22 3	0 33	20 42	1 12	17 49	0 32	17 54	1 22	5 15	16 51	9 55	9 26	27 30		n.a.
M20	19 55	27 45	4 55	21 1	1 25	19 41	2 37	2 23	0 44	22 2	0 33	20 42	1 12	17 50	0 32	17 54	1 22	5 15	16 51	9 57	9 27	27 30		n.a.
T 21	19 42	27 10	4 19	20 45	1 30	19 49	2 36	2 42	0 43	22 0	0 32	20 41	1 12	17 50	0 32	17 54	1 22	5 15	16 51	9 59	9 28	27 31		n.a.
W22	19 29	24 38	3 26	20 28	1 35	19 55	2 36	3 0	0 42	21 59	0 32	20 40	1 12	17 51	0 32	17 55	1 22	5 15	16 51	10 0	9 29	27 31		n.a.
T 23	19 16	20 27	2 19	20 10	1 40	20 2	2 35	3 19	0 41	21 58	0 32	20 39	1 12	17 51	0 32	17 55	1 22	5 16	16 50	10 2	9 30	27 32		n.a.
F 24	19 2	15 6	1 5	19 51	1 44	20 8	2 35	3 37	0 39	21 57	0 32	20 38	1 12	17 51	0 32	17 55	1 22	5 16	16 50	10 2	9 32	27 32		n.a.
S 25	18 48	9 4	0s12	19 31	1 48	20 13	2 34	3 56	0 38	21 56	0 32	20 37	1 12	17 52	0 32	17 55	1 22	5 16	16 50	10 3	9 33	27 33		n.a.
S 26	18 34	2 48	1 26	19 10	1 52	20 18	2 33	4 14	0 37	21 55	0 32	20 36	1 12	17 52	0 32	17 56	1 22	5 16	16 50	10 2	9 34	27 33		n.a.
M27	18 19	3s24	2 33	18 48	1 56	20 23	2 32	4 33	0 35	21 54	0 32	20 35	1 12	17 53	0 32	17 56	1 22	5 17	16 49	10 2	9 35	27 33		n.a.
T 28	18 4	9 16	3 30	18 25	1 59	20 27	2 31	4 51	0 34	21 53	0 32	20 34	1 12	17 53	0 32	17 56	1 22	5 17	16 49	10 1	9 36	27 34		n.a.
W29	17 48	14 36	4 16	18 1	2 2	20 30	2 30	5 10	0 33	21 51	0 32	20 33	1 12	17 53	0 32	17 56	1 22	5 17	16 49	10 1	9 37	27 34		n.a.
T 30	17 32	19 14	4 49	17 35	2 5	20 33	2 28	5 28	0 32	21 50	0 32	20 32	1 11	17 54	0 32	17 56	1 22	5 17	16 48	10 1	9 38	27 34		n.a.
F 31	17s16	23s 1	5s 8	17s 9	2s 7	20s36	2n27	5n46	0s31	21s49	0n32	20s32	1n11	17s54	0n32	17s56	1n22	5n18	16s48	10s 1	9s40	27s35		n.a.

Julian Day Number = 3576126.5, Delta T = 08h34m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'07, Lahiri = 67°09'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 44	11♒42'56	4♐11	19♒45	29♐27	16♈52	14♑ 3	19♑19	23♏50	27♏29	12°R48	3°R37	4♓35	19♐ 9	n.a.	S 1
S 2	8 53 41	12°43'46	16° 2	21°20	0♑38	17°37	14°16	19°26	23°51	27°29	12♊47	3♓34	4°31	19°15	n.a.	S 2
M 3	8 57 37	13°44'38	27°55	22°54	1°48	18°22	14°28	19°33	23°53	27°30	12°47	3°31	4°28	19°22	n.a.	M 3
T 4	9 1 34	14°45'30	9♑52	24°29	2°59	19° 8	14°40	19°40	23°54	27°31	12°46	3°28	4°25	19°29	n.a.	T 4
W 5	9 5 30	15°46'23	21°57	26° 4	4°10	19°53	14°53	19°47	23°55	27°32	12°46	3°25	4°22	19°35	n.a.	W 5
T 6	9 9 27	16°47'17	4♒11	27°38	5°21	20°38	15° 5	19°53	23°56	27°33	12°46	3°23	4°19	19°42	n.a.	T 6
F 7	9 13 24	17°48'12	16°36	29°13	6°32	21°24	15°17	20° 0	23°58	27°33	12°45	3°21	4°15	19°49	n.a.	F 7
S 8	9 17 20	18°49'07	29°13	0♓47	7°43	22° 9	15°29	20° 7	23°59	27°34	12°45	3°D20	4°12	19°56	n.a.	S 8
S 9	9 21 17	19°50'02	12♓ 3	2°22	8°54	22°55	15°41	20°13	24° 0	27°35	12°45	3°20	4° 9	20° 2	n.a.	S 9
M10	9 25 13	20°50'59	25° 5	3°56	10° 5	23°40	15°53	20°20	24° 1	27°35	12°44	3°21	4° 6	20° 9	n.a.	M10
T 11	9 29 10	21°51'55	8♈20	5°30	11°17	24°25	16° 5	20°27	24° 1	27°36	12°44	3°22	4° 3	20°16	n.a.	T 11
W12	9 33 6	22°52'52	21°48	7° 3	12°28	25°11	16°17	20°33	24° 2	27°36	12°44	3°23	4° 0	20°22	n.a.	W12
T 13	9 37 3	23°53'49	5♉30	8°36	13°40	25°56	16°28	20°40	24° 3	27°37	12°43	3°24	3°56	20°29	n.a.	T 13
F 14	9 40 59	24°54'46	19°24	10° 9	14°52	26°42	16°40	20°46	24° 4	27°37	12°43	3°R24	3°53	20°36	n.a.	F 14
S 15	9 44 56	25°55'43	3♊30	11°41	16° 3	27°27	16°52	20°52	24° 5	27°38	12°43	3°24	3°50	20°43	n.a.	S 15
S 16	9 48 53	26°56'40	17°47	13°11	17°15	28°13	17° 3	20°59	24° 5	27°38	12°43	3°24	3°47	20°49	n.a.	S 16
M17	9 52 49	27°57'38	2♋11	14°41	18°27	28°58	17°15	21° 5	24° 6	27°38	12°42	3°23	3°44	20°56	n.a.	M17
T 18	9 56 46	28°58'35	16°40	16° 9	19°39	29°43	17°26	21°11	24° 6	27°39	12°42	3°23	3°41	21° 3	n.a.	T 18
W19	10 0 42	29°59'33	1♌ 8	17°35	20°51	0♉29	17°38	21°17	24° 7	27°39	12°42	3°22	3°37	21° 9	n.a.	W19
T 20	10 4 39	1♓ 0'30	15°29	18°59	22° 3	1°14	17°49	21°24	24° 7	27°39	12°42	3°22	3°34	21°16	n.a.	T 20
F 21	10 8 35	2° 1'27	29°40	20°21	23°16	2° 0	18° 0	21°30	24° 8	27°40	12°42	3°D22	3°31	21°23	n.a.	F 21
S 22	10 12 32	3° 2'25	13♍34	21°39	24°28	2°45	18°11	21°36	24° 8	27°40	12°42	3°R22	3°28	21°30	n.a.	S 22
S 23	10 16 29	4° 3'22	27° 9	22°55	25°40	3°31	18°22	21°42	24° 8	27°40	12°42	3°22	3°25	21°36	n.a.	S 23
M24	10 20 25	5° 4'20	10♎24	24° 5	26°53	4°16	18°33	21°48	24° 8	27°40	12°42	3°22	3°21	21°43	n.a.	M24
T 25	10 24 22	6° 5'18	23°17	25°11	28° 5	5° 1	18°44	21°54	24° 8	27°40	12°D42	3°22	3°18	21°50	n.a.	T 25
W26	10 28 18	7° 6'16	5♏51	26°12	29°18	5°47	18°55	21°59	24° 8	27°40	12°42	3°21	3°15	21°56	n.a.	W26
T 27	10 32 15	8° 7'15	18° 8	27° 6	0♒30	6°32	19° 6	22° 5	24°R 8	27°R40	12°42	3°21	3°12	22° 3	n.a.	T 27
F 28	10 36 11	9♓ 8'14	0♐12	27♓53	1♒43	7♉17	19♑16	22♑11	24♏ 8	27♏40	12♊42	3♓20	3♓ 9	22♐10	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 0	25s48	5s14	16s42	2s 9	20s38	2n26	6n 4	0s29	21s48	0n32	20s31	1n11	17s55	0n32	17s57	1n22	5n18	16s48	10s 1	9s41	27s35		n.a.
S 2	16 43	27 26	5 7	16 14	2 11	20 39	2 24	6 22	0 28	21 46	0 32	20 30	1 11	17 55	0 32	17 57	1 22	5 18	16 47	10 2	9 42	27 35		n.a.
M 3	16 26	27 49	4 47	15 45	2 12	20 40	2 22	6 41	0 27	21 45	0 32	20 29	1 11	17 55	0 32	17 57	1 23	5 18	16 47	10 3	9 43	27 36		n.a.
T 4	16 9	26 55	4 14	15 15	2 13	20 41	2 21	6 59	0 26	21 44	0 32	20 28	1 11	17 55	0 32	17 57	1 23	5 19	16 47	10 5	9 44	27 36		n.a.
W 5	15 51	24 44	3 29	14 44	2 14	20 41	2 19	7 16	0 25	21 43	0 32	20 27	1 11	17 56	0 32	17 57	1 23	5 19	16 46	10 6	9 45	27 36		n.a.
T 6	15 33	21 24	2 34	14 12	2 14	20 40	2 17	7 34	0 23	21 41	0 32	20 26	1 11	17 56	0 32	17 57	1 23	5 19	16 46	10 6	9 46	27 37		n.a.
F 7	15 15	17 4	1 31	13 39	2 14	20 39	2 15	7 52	0 22	21 40	0 32	20 25	1 11	17 56	0 32	17 57	1 23	5 19	16 46	10 7	9 48	27 37		n.a.
S 8	14 57	11 55	0 23	13 6	2 13	20 38	2 13	8 10	0 21	21 39	0 32	20 24	1 11	17 56	0 32	17 57	1 23	5 20	16 45	10 7	9 49	27 37		n.a.
S 9	14 38	6 11	0n48	12 31	2 12	20 35	2 11	8 28	0 20	21 37	0 32	20 23	1 11	17 57	0 33	17 57	1 23	5 20	16 45	10 7	9 50	27 38		n.a.
M10	14 19	0 7	1 57	11 56	2 10	20 33	2 8	8 45	0 19	21 36	0 32	20 22	1 11	17 57	0 33	17 58	1 23	5 20	16 45	10 7	9 51	27 38		n.a.
T 11	14 0	6n 3	3 2	11 20	2 8	20 29	2 6	9 3	0 18	21 35	0 32	20 21	1 11	17 57	0 33	17 58	1 23	5 21	16 44	10 7	9 52	27 38		n.a.
W12	13 40	12 2	3 57	10 44	2 5	20 26	2 4	9 20	0 16	21 33	0 32	20 20	1 11	17 57	0 33	17 58	1 23	5 21	16 44	10 6	9 53	27 38		n.a.
T 13	13 21	17 33	4 40	10 6	2 2	20 21	2 1	9 37	0 15	21 32	0 32	20 19	1 11	17 57	0 33	17 58	1 23	5 21	16 44	10 6	9 54	27 39		n.a.
F 14	13 1	22 14	5 7	9 28	1 58	20 16	1 59	9 55	0 14	21 31	0 32	20 18	1 11	17 58	0 33	17 58	1 23	5 22	16 43	10 6	9 56	27 39		n.a.
S 15	12 40	25 42	5 17	8 50	1 54	20 11	1 56	10 12	0 13	21 29	0 32	20 17	1 11	17 58	0 33	17 58	1 23	5 22	16 43	10 6	9 57	27 39		n.a.
S 16	12 20	27 36	5 7	8 11	1 49	20 5	1 54	10 29	0 12	21 28	0 32	20 16	1 11	17 58	0 33	17 58	1 23	5 22	16 43	10 6	9 58	27 39		n.a.
M17	11 59	27 40	4 38	7 31	1 43	19 58	1 51	10 46	0 11	21 26	0 32	20 15	1 11	17 58	0 33	17 58	1 23	5 22	16 42	10 6	9 59	27 39		n.a.
T 18	11 39	25 51	3 51	6 52	1 36	19 51	1 48	11 3	0 10	21 25	0 32	20 14	1 11	17 58	0 33	17 58	1 23	5 23	16 42	10 6	10 0	27 40		n.a.
W19	11 18	22 21	2 49	6 12	1 29	19 44	1 46	11 19	0 9	21 23	0 32	20 14	1 11	17 58	0 33	17 58	1 23	5 23	16 42	10 7	10 1	27 40		n.a.
T 20	10 57	17 29	1 38	5 32	1 21	19 35	1 43	11 36	0 8	21 22	0 32	20 13	1 11	17 58	0 33	17 58	1 23	5 23	16 41	10 7	10 2	27 40		n.a.
F 21	10 35	11 44	0 21	4 52	1 12	19 27	1 40	11 52	0 7	21 21	0 32	20 12	1 11	17 58	0 33	17 58	1 23	5 24	16 41	10 7	10 3	27 40		n.a.
S 22	10 14	5 29	0s56	4 13	1 2	19 17	1 37	12 9	0 6	21 19	0 32	20 11	1 11	17 58	0 33	17 58	1 23	5 24	16 41	10 7	10 5	27 40		n.a.
S 23	9 52	0s51	2 8	3 34	0 51	19 8	1 34	12 25	0 5	21 18	0 32	20 10	1 11	17 58	0 33	17 58	1 24	5 25	16 40	10 7	10 6	27 41		n.a.
M24	9 30	6 59	3 11	2 55	0 40	18 57	1 31	12 41	0 3	21 16	0 32	20 9	1 11	17 58	0 33	17 58	1 24	5 25	16 40	10 7	10 7	27 41		n.a.
T 25	9 8	12 40	4 3	2 18	0 27	18 46	1 28	12 57	0 2	21 15	0 32	20 8	1 12	17 58	0 33	17 58	1 24	5 25	16 39	10 7	10 8	27 41		n.a.
W26	8 46	17 41	4 41	1 42	0 14	18 35	1 25	13 13	0 1	21 13	0 32	20 7	1 12	17 58	0 33	17 58	1 24	5 26	16 39	10 7	10 9	27 41		n.a.
T 27	8 24	21 51	5 6	1 8	0n 0	18 23	1 22	13 29	0 0	21 12	0 32	20 6	1 12	17 58	0 33	17 58	1 24	5 26	16 39	10 7	10 10	27 41		n.a.
F 28	8s 1	25s 1	5s17	0s36	0n15	18s11	1n19	13n44	0n 1	21s10	0n32	20s 5	1n12	17s58	0n33	17s58	1n24	5n26	16s38	10s 7	10s11	27s41		n.a.

Julian Day Number = 3576157.5, Delta T = 08h34m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'12, Lahiri = 67°09'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 8	10♓ 9'13	12♐ 8	28♓31	2♒56	8♉ 3	19♑27	22♑17	24°R 8	27°R40	12♊42	3°D20	3♓ 6	22♐17	n.a.	S 1
S 2	10 44 4	11°10'12	24° 0	29° 1	4° 9	8°48	19°37	22°22	24♏ 8	27♏40	12°42	3♓21	3° 2	22°23	n.a.	S 2
M 3	10 48 1	12°11'11	5♑53	29°21	5°22	9°34	19°48	22°28	24° 8	27°40	12°42	3°21	2°59	22°30	n.a.	M 3
T 4	10 51 58	13°12'10	17°51	29°R30	6°35	10°19	19°58	22°33	24° 8	27°40	12°42	3°22	2°56	22°37	n.a.	T 4
W 5	10 55 54	14°13'09	29°59	29°27	7°48	11° 4	20° 8	22°38	24° 7	27°40	12°43	3°23	2°53	22°43	n.a.	W 5
T 6	10 59 51	15°14'08	12♒21	29°14	9° 1	11°50	20°18	22°44	24° 7	27°39	12°43	3°24	2°50	22°50	n.a.	T 6
F 7	11 3 47	16°15'07	24°58	28°48	10°14	12°35	20°28	22°49	24° 7	27°39	12°43	3°25	2°47	22°57	n.a.	F 7
S 8	11 7 44	17°16'06	7♓52	28°11	11°27	13°20	20°38	22°54	24° 6	27°39	12°43	3°R25	2°43	23° 4	n.a.	S 8
S 9	11 11 40	18°17'04	21° 3	27°23	12°40	14° 5	20°48	22°59	24° 6	27°39	12°43	3°24	2°40	23°10	n.a.	S 9
M10	11 15 37	19°18'02	4♈31	26°26	13°53	14°51	20°58	23° 4	24° 5	27°38	12°44	3°23	2°37	23°17	n.a.	M10
T 11	11 19 33	20°18'59	18°14	25°21	15° 7	15°36	21° 7	23° 9	24° 4	27°38	12°44	3°21	2°34	23°24	n.a.	T 11
W12	11 23 30	21°19'55	2♉ 8	24° 9	16°20	16°21	21°17	23°14	24° 4	27°37	12°44	3°18	2°31	23°30	n.a.	W12
T 13	11 27 26	22°20'51	16°12	22°54	17°33	17° 6	21°26	23°19	24° 3	27°37	12°45	3°16	2°27	23°37	n.a.	T 13
F 14	11 31 23	23°21'47	0♊20	21°38	18°47	17°52	21°35	23°24	24° 2	27°36	12°45	3°14	2°24	23°44	n.a.	F 14
S 15	11 35 20	24°22'41	14°31	20°22	20° 0	18°37	21°44	23°29	24° 1	27°36	12°45	3°12	2°21	23°51	n.a.	S 15
S 16	11 39 16	25°23'35	28°42	19° 9	21°13	19°22	21°53	23°33	24° 0	27°35	12°46	3°D12	2°18	23°57	n.a.	S 16
M17	11 43 13	26°24'27	12♋51	18° 0	22°27	20° 7	22° 2	23°38	23°59	27°35	12°46	3°13	2°15	24° 4	n.a.	M17
T 18	11 47 9	27°25'19	26°56	16°58	23°40	20°52	22°11	23°42	23°58	27°34	12°47	3°14	2°12	24°11	n.a.	T 18
W19	11 51 6	28°26'10	10♌55	16° 4	24°54	21°37	22°20	23°47	23°57	27°34	12°47	3°16	2° 8	24°17	n.a.	W19
T 20	11 55 2	29°26'59	24°47	15°17	26° 8	22°22	22°28	23°51	23°56	27°33	12°48	3°17	2° 5	24°24	n.a.	T 20
F 21	11 58 59	0♈27'48	8♍29	14°39	27°21	23° 7	22°37	23°55	23°55	27°32	12°48	3°R17	2° 2	24°31	n.a.	F 21
S 22	12 2 55	1°28'35	22° 0	14°10	28°35	23°52	22°45	23°59	23°54	27°31	12°49	3°16	1°59	24°38	n.a.	S 22
S 23	12 6 52	2°29'22	5♎17	13°49	29°49	24°37	22°53	24° 3	23°52	27°31	12°49	3°13	1°56	24°44	n.a.	S 23
M24	12 10 49	3°30'08	18°20	13°37	1♓ 2	25°22	23° 1	24° 7	23°51	27°30	12°50	3° 9	1°53	24°51	n.a.	M24
T 25	12 14 45	4°30'53	1♏ 6	13°D32	2°16	26° 7	23° 9	24°11	23°50	27°29	12°51	3° 3	1°49	24°58	n.a.	T 25
W26	12 18 42	5°31'37	13°37	13°36	3°30	26°52	23°17	24°15	23°48	27°28	12°51	2°58	1°46	25° 4	n.a.	W26
T 27	12 22 38	6°32'20	25°54	13°46	4°44	27°37	23°25	24°19	23°47	27°27	12°52	2°52	1°43	25°11	n.a.	T 27
F 28	12 26 35	7°33'03	7♐59	14° 3	5°57	28°21	23°32	24°23	23°45	27°26	12°52	2°47	1°40	25°18	n.a.	F 28
S 29	12 30 31	8°33'45	19°55	14°26	7°11	29° 6	23°40	24°26	23°44	27°25	12°53	2°44	1°37	25°25	n.a.	S 29
S 30	12 34 28	9°34'27	1♑47	14°54	8°25	29°51	23°47	24°30	23°42	27°25	12°54	2°42	1°33	25°31	n.a.	S 30
M31	12 38 24	10♈35'07	13♑39	15♓28	9♓39	0♊36	23♑54	24♑33	23♏41	27♏24	12♊55	2°D41	1♓30	25♐38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s38	27s 4	5s13	0s 6	0n31	17s58	1n16	14n 0	0n 2	21s 9	0n32	20s 4	1n12	17s58	0n33	17s58	1n24	5n27	16s38	10s 7	10s13	27s41		n.a.
S 2	7 16	27 52	4 57	0n21	0 47	17 44	1 13	14 15	0 3	21 7	0 32	20 3	1 12	17 58	0 33	17 58	1 24	5 27	16 38	10 7	10 14	27 41		n.a.
M 3	6 53	27 23	4 27	0 44	1 4	17 30	1 9	14 30	0 4	21 6	0 32	20 2	1 12	17 58	0 33	17 58	1 24	5 27	16 37	10 7	10 15	27 42		n.a.
T 4	6 30	25 38	3 46	1 3	1 22	17 16	1 6	14 45	0 5	21 5	0 32	20 2	1 12	17 58	0 33	17 58	1 24	5 28	16 37	10 7	10 16	27 42		n.a.
W 5	6 7	22 41	2 55	1 19	1 39	17 1	1 3	15 0	0 6	21 3	0 32	20 1	1 12	17 58	0 33	17 57	1 24	5 28	16 37	10 6	10 17	27 42		n.a.
T 6	5 44	18 39	1 54	1 29	1 57	16 45	1 0	15 15	0 6	21 2	0 32	20 0	1 12	17 58	0 33	17 57	1 24	5 29	16 36	10 6	10 18	27 42		n.a.
F 7	5 20	13 44	0 47	1 35	2 13	16 29	0 57	15 29	0 7	21 0	0 32	19 59	1 12	17 58	0 33	17 57	1 24	5 29	16 36	10 6	10 19	27 42		n.a.
S 8	4 57	8 6	0n25	1 35	2 30	16 13	0 53	15 43	0 8	20 59	0 32	19 58	1 12	17 58	0 33	17 57	1 24	5 29	16 36	10 6	10 20	27 42		n.a.
S 9	4 34	2 1	1 36	1 30	2 44	15 56	0 50	15 58	0 9	20 57	0 32	19 57	1 12	17 58	0 33	17 57	1 24	5 30	16 35	10 6	10 22	27 42		n.a.
M10	4 10	4n17	2 43	1 20	2 58	15 39	0 47	16 12	0 10	20 56	0 32	19 56	1 12	17 57	0 33	17 57	1 24	5 30	16 35	10 6	10 23	27 42		n.a.
T 11	3 47	10 29	3 43	1 5	3 9	15 21	0 43	16 26	0 11	20 54	0 32	19 55	1 12	17 57	0 33	17 57	1 24	5 30	16 34	10 7	10 24	27 42		n.a.
W12	3 23	16 15	4 30	0 46	3 18	15 3	0 40	16 39	0 12	20 53	0 32	19 55	1 12	17 57	0 33	17 57	1 24	5 31	16 34	10 8	10 25	27 42		n.a.
T 13	2 59	21 14	5 1	0 23	3 25	14 44	0 37	16 53	0 13	20 51	0 32	19 54	1 12	17 57	0 33	17 56	1 24	5 31	16 34	10 9	10 26	27 42		n.a.
F 14	2 36	25 1	5 14	0s 3	3 29	14 25	0 34	17 6	0 14	20 50	0 32	19 53	1 12	17 57	0 33	17 56	1 24	5 32	16 33	10 10	10 27	27 42		n.a.
S 15	2 12	27 17	5 9	0 31	3 31	14 6	0 30	17 19	0 15	20 49	0 32	19 52	1 12	17 56	0 33	17 56	1 25	5 32	16 33	10 10	10 28	27 42		n.a.
S 16	1 48	27 47	4 44	1 0	3 30	13 46	0 27	17 32	0 16	20 47	0 32	19 51	1 12	17 56	0 33	17 56	1 25	5 32	16 33	10 10	10 29	27 42		n.a.
M17	1 24	26 28	4 3	1 29	3 27	13 26	0 24	17 45	0 16	20 46	0 32	19 50	1 12	17 56	0 33	17 56	1 25	5 33	16 32	10 10	10 31	27 42		n.a.
T 18	1 1	23 29	3 7	1 58	3 21	13 5	0 21	17 58	0 17	20 44	0 32	19 50	1 12	17 56	0 33	17 56	1 25	5 33	16 32	10 9	10 32	27 42		n.a.
W19	0 37	19 8	2 0	2 25	3 14	12 45	0 17	18 10	0 18	20 43	0 32	19 49	1 12	17 55	0 33	17 55	1 25	5 34	16 32	10 9	10 33	27 42		n.a.
T 20	0 13	13 47	0 47	2 51	3 5	12 23	0 14	18 23	0 19	20 42	0 32	19 48	1 12	17 55	0 33	17 55	1 25	5 34	16 31	10 9	10 34	27 42		n.a.
F 21	0n11	7 49	0s29	3 15	2 55	12 2	0 11	18 35	0 20	20 40	0 32	19 47	1 12	17 55	0 33	17 55	1 25	5 34	16 31	10 8	10 35	27 42		n.a.
S 22	0 35	1 34	1 41	3 36	2 44	11 40	0 8	18 46	0 21	20 39	0 32	19 47	1 12	17 54	0 33	17 55	1 25	5 35	16 31	10 9	10 36	27 42		n.a.
S 23	0 58	4s37	2 46	3 55	2 32	11 17	0 4	18 58	0 22	20 38	0 32	19 46	1 12	17 54	0 33	17 55	1 25	5 35	16 30	10 10	10 37	27 42		n.a.
M24	1 22	10 30	3 42	4 11	2 20	10 55	0 1	19 10	0 22	20 36	0 32	19 45	1 12	17 54	0 33	17 54	1 25	5 36	16 30	10 11	10 38	27 42		n.a.
T 25	1 46	15 49	4 25	4 24	2 7	10 32	0s 2	19 21	0 23	20 35	0 32	19 44	1 12	17 53	0 33	17 54	1 25	5 36	16 30	10 13	10 39	27 42		n.a.
W26	2 10	20 21	4 54	4 35	1 54	10 8	0 5	19 32	0 24	20 34	0 32	19 44	1 13	17 53	0 33	17 54	1 25	5 36	16 29	10 15	10 41	27 41		n.a.
T 27	2 33	23 56	5 9	4 43	1 41	9 45	0 8	19 43	0 25	20 32	0 32	19 43	1 13	17 53	0 33	17 54	1 25	5 37	16 29	10 17	10 42	27 41		n.a.
F 28	2 57	26 23	5 10	4 49	1 28	9 21	0 11	19 53	0 25	20 31	0 32	19 42	1 13	17 52	0 33	17 53	1 25	5 37	16 29	10 19	10 43	27 41		n.a.
S 29	3 21	27 37	4 57	4 52	1 16	8 57	0 14	20 4	0 26	20 30	0 32	19 42	1 13	17 52	0 33	17 53	1 25	5 38	16 28	10 20	10 44	27 41		n.a.
S 30	3 44	27 35	4 32	4 53	1 3	8 33	0 17	20 14	0 27	20 29	0 32	19 41	1 13	17 52	0 33	17 53	1 25	5 38	16 28	10 21	10 45	27 41		n.a.
M31	4n 8	26s16	3s55	4s52	0n51	8s 8	0s20	20n24	0n28	20s28	0n32	19s40	1n13	17s51	0n33	17s53	1n25	5n38	16s28	10s21	10s46	27s41		n.a.

Julian Day Number = 3576185.5, Delta T = 08h34m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'16, Lahiri = 67°09'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 21	11♈35'47	25♉36	16♓ 7	10♓53	1♊20	24♉ 1	24♉36	23°R39	27°R23	12♊55	2♓42	1♓27	25♐45	n.a.	T 1
W 2	12 46 18	12°36'25	7♒44	16°49	12° 7	2° 5	24° 8	24°39	23♏37	27♏21	12°56	2°44	1°24	25°51	n.a.	W 2
T 3	12 50 14	13°37'03	20° 7	17°36	13°21	2°50	24°14	24°43	23°35	27°20	12°57	2°45	1°21	25°58	n.a.	T 3
F 4	12 54 11	14°37'40	2♓49	18°26	14°35	3°34	24°21	24°46	23°34	27°19	12°58	2°R46	1°18	26° 5	n.a.	F 4
S 5	12 58 7	15°38'16	15°53	19°20	15°49	4°19	24°27	24°48	23°32	27°18	12°58	2°45	1°14	26°11	n.a.	S 5
S 6	13 2 4	16°38'50	29°20	20°17	17° 3	5° 3	24°33	24°51	23°30	27°17	12°59	2°42	1°11	26°18	n.a.	S 6
M 7	13 6 0	17°39'24	13♈11	21°17	18°17	5°48	24°40	24°54	23°28	27°16	13° 0	2°37	1° 8	26°25	n.a.	M 7
T 8	13 9 57	18°39'56	27°20	22°19	19°31	6°32	24°45	24°57	23°26	27°15	13° 1	2°31	1° 5	26°32	n.a.	T 8
W 9	13 13 53	19°40'27	11♉45	23°24	20°45	7°17	24°51	24°59	23°24	27°13	13° 2	2°23	1° 2	26°38	n.a.	W 9
T 10	13 17 50	20°40'57	26°17	24°31	21°59	8° 1	24°57	25° 2	23°22	27°12	13° 3	2°15	0°58	26°45	n.a.	T 10
F 11	13 21 46	21°41'25	10♊51	25°40	23°13	8°46	25° 2	25° 4	23°20	27°11	13° 4	2° 8	0°55	26°52	n.a.	F 11
S 12	13 25 43	22°41'51	25°20	26°51	24°27	9°30	25° 8	25° 6	23°18	27°10	13° 5	2° 3	0°52	26°58	n.a.	S 12
S 13	13 29 40	23°42'16	9♋40	28° 4	25°42	10°14	25°13	25° 8	23°16	27° 8	13° 6	2° 0	0°49	27° 5	n.a.	S 13
M14	13 33 36	24°42'39	23°48	29°18	26°56	10°58	25°18	25°10	23°14	27° 7	13° 7	1°D59	0°46	27°12	n.a.	M14
T 15	13 37 33	25°43'00	7♌42	0♈35	28°10	11°43	25°22	25°12	23°11	27° 6	13° 8	1°59	0°43	27°19	n.a.	T 15
W16	13 41 29	26°43'20	21°24	1°53	29°24	12°27	25°27	25°14	23° 9	27° 4	13° 9	2° 0	0°39	27°25	n.a.	W16
T 17	13 45 26	27°43'37	4♍52	3°12	0♈38	13°11	25°32	25°16	23° 7	27° 3	13°10	2°R 1	0°36	27°32	n.a.	T 17
F 18	13 49 22	28°43'53	18° 9	4°33	1°52	13°55	25°36	25°18	23° 5	27° 2	13°11	1°59	0°33	27°39	n.a.	F 18
S 19	13 53 19	29°44'07	1♎15	5°56	3° 7	14°39	25°40	25°19	23° 2	27° 0	13°12	1°56	0°30	27°45	n.a.	S 19
S 20	13 57 15	0♉44'20	14°10	7°19	4°21	15°23	25°44	25°21	23° 0	26°59	13°13	1°49	0°27	27°52	n.a.	S 20
M21	14 1 12	1°44'30	26°54	8°44	5°35	16° 7	25°48	25°22	22°58	26°57	13°14	1°40	0°24	27°59	n.a.	M21
T 22	14 5 9	2°44'40	9♏27	10°10	6°49	16°51	25°51	25°23	22°55	26°56	13°15	1°30	0°20	28° 6	n.a.	T 22
W23	14 9 5	3°44'47	21°48	11°38	8° 3	17°35	25°55	25°24	22°53	26°54	13°16	1°18	0°17	28°12	n.a.	W23
T 24	14 13 2	4°44'53	3♐59	13° 7	9°18	18°19	25°58	25°25	22°51	26°53	13°17	1° 6	0°14	28°19	n.a.	T 24
F 25	14 16 58	5°44'58	16° 1	14°37	10°32	19° 3	26° 1	25°26	22°48	26°51	13°18	0°55	0°11	28°26	n.a.	F 25
S 26	14 20 55	6°45'01	27°56	16° 8	11°46	19°46	26° 4	25°27	22°46	26°50	13°19	0°46	0° 8	28°32	n.a.	S 26
S 27	14 24 51	7°45'03	9♑46	17°40	13° 0	20°30	26° 7	25°28	22°43	26°48	13°20	0°40	0° 4	28°39	n.a.	S 27
M28	14 28 48	8°45'04	21°37	19°14	14°14	21°14	26° 9	25°29	22°41	26°47	13°22	0°36	0° 1	28°46	n.a.	M28
T 29	14 32 44	9°45'02	3♒32	20°49	15°29	21°57	26°12	25°29	22°38	26°45	13°23	0°34	29♒58	28°52	n.a.	T 29
W30	14 36 41	10♉45'00	15♒37	22♈24	16♈43	22♊41	26♉14	25♉30	22♏36	26♏44	13♊24	0°D34	29♒55	28♐59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n31	23s46	3s 8	4s48	0n38	7s43	0s23	20n34	0n28	20s26	0n32	19s40	1n13	17s51	0n34	17s52	1n25	5n39	16s27	10s21	10s47	27s41		n.a.
W 2	4 54	20 10	2 12	4 43	0 27	7 18	0 26	20 43	0 29	20 25	0 32	19 39	1 13	17 50	0 34	17 52	1 25	5 39	16 27	10 20	10 48	27 41		n.a.
T 3	5 17	15 38	1 8	4 35	0 15	6 53	0 28	20 53	0 30	20 24	0 32	19 39	1 13	17 50	0 34	17 52	1 25	5 40	16 27	10 20	10 49	27 40		n.a.
F 4	5 41	10 18	0n 0	4 26	0 4	6 27	0 31	21 2	0 31	20 23	0 32	19 38	1 13	17 49	0 34	17 52	1 25	5 40	16 26	10 19	10 51	27 40		n.a.
S 5	6 4	4 24	1 10	4 15	0s 7	6 2	0 34	21 11	0 31	20 22	0 32	19 38	1 13	17 49	0 34	17 51	1 25	5 40	16 26	10 20	10 52	27 40		n.a.
S 6	6 27	1n52	2 19	4 3	0 17	5 36	0 37	21 20	0 32	20 21	0 32	19 37	1 13	17 48	0 34	17 51	1 25	5 41	16 26	10 21	10 53	27 40		n.a.
M 7	6 49	8 13	3 21	3 49	0 27	5 10	0 39	21 28	0 33	20 20	0 32	19 36	1 13	17 48	0 34	17 51	1 25	5 41	16 26	10 23	10 54	27 40		n.a.
T 8	7 12	14 17	4 12	3 34	0 36	4 44	0 42	21 36	0 33	20 19	0 32	19 36	1 13	17 47	0 34	17 50	1 26	5 41	16 25	10 25	10 55	27 40		n.a.
W 9	7 35	19 41	4 48	3 17	0 46	4 17	0 44	21 44	0 34	20 18	0 32	19 35	1 13	17 47	0 34	17 50	1 26	5 42	16 25	10 28	10 56	27 39		n.a.
T 10	7 57	23 58	5 5	2 59	0 54	3 51	0 47	21 52	0 35	20 17	0 32	19 35	1 13	17 46	0 34	17 50	1 26	5 42	16 25	10 30	10 57	27 39		n.a.
F 11	8 19	26 43	5 3	2 40	1 3	3 24	0 49	22 0	0 36	20 16	0 32	19 34	1 13	17 46	0 34	17 50	1 26	5 43	16 24	10 33	10 58	27 39		n.a.
S 12	8 42	27 41	4 42	2 19	1 11	2 58	0 52	22 7	0 36	20 15	0 32	19 34	1 13	17 45	0 34	17 49	1 26	5 43	16 24	10 35	10 59	27 39		n.a.
S 13	9 4	26 45	4 3	1 57	1 18	2 31	0 54	22 14	0 37	20 14	0 32	19 34	1 14	17 45	0 34	17 49	1 26	5 43	16 24	10 36	11 1	27 38		n.a.
M14	9 25	24 7	3 10	1 35	1 25	2 4	0 56	22 21	0 37	20 13	0 32	19 33	1 14	17 44	0 34	17 49	1 26	5 44	16 24	10 36	11 2	27 38		n.a.
T 15	9 47	20 6	2 7	1 11	1 32	1 37	0 58	22 28	0 38	20 12	0 32	19 33	1 14	17 44	0 34	17 48	1 26	5 44	16 23	10 36	11 3	27 38		n.a.
W16	10 9	15 2	0 57	0 46	1 38	1 10	1 1	22 34	0 39	20 11	0 32	19 32	1 14	17 43	0 34	17 48	1 26	5 44	16 23	10 36	11 4	27 38		n.a.
T 17	10 30	9 20	0s15	0 21	1 44	0 43	1 3	22 40	0 39	20 10	0 32	19 32	1 14	17 43	0 34	17 48	1 26	5 45	16 23	10 35	11 5	27 37		n.a.
F 18	10 51	3 18	1 25	0n 6	1 50	0 15	1 5	22 46	0 40	20 9	0 32	19 32	1 14	17 42	0 34	17 47	1 26	5 45	16 23	10 36	11 6	27 37		n.a.
S 19	11 12	2s47	2 30	0 33	1 55	0n12	1 7	22 52	0 41	20 9	0 32	19 31	1 14	17 42	0 34	17 47	1 26	5 46	16 22	10 37	11 7	27 37		n.a.
S 20	11 33	8 40	3 25	1 2	1 59	0 39	1 8	22 57	0 41	20 8	0 32	19 31	1 14	17 41	0 34	17 47	1 26	5 46	16 22	10 39	11 8	27 37		n.a.
M21	11 53	14 6	4 10	1 31	2 4	1 6	1 10	23 2	0 42	20 7	0 32	19 31	1 14	17 40	0 34	17 46	1 26	5 46	16 22	10 43	11 9	27 36		n.a.
T 22	12 14	18 51	4 41	2 0	2 8	1 33	1 12	23 7	0 42	20 7	0 32	19 30	1 14	17 40	0 34	17 46	1 26	5 47	16 22	10 46	11 11	27 36		n.a.
W23	12 34	22 44	4 59	2 31	2 11	2 1	1 14	23 12	0 43	20 6	0 32	19 30	1 14	17 39	0 34	17 45	1 26	5 47	16 21	10 51	11 12	27 36		n.a.
T 24	12 54	25 33	5 2	3 2	2 14	2 28	1 15	23 16	0 43	20 5	0 32	19 30	1 14	17 39	0 34	17 45	1 26	5 47	16 21	10 55	11 13	27 35		n.a.
F 25	13 14	27 11	4 52	3 34	2 17	2 55	1 17	23 21	0 44	20 5	0 32	19 30	1 14	17 38	0 34	17 45	1 26	5 48	16 21	10 58	11 14	27 35		n.a.
S 26	13 33	27 32	4 30	4 6	2 19	3 22	1 19	23 25	0 45	20 4	0 32	19 29	1 14	17 37	0 34	17 44	1 26	5 48	16 21	11 2	11 15	27 35		n.a.
S 27	13 52	26 37	3 56	4 39	2 21	3 49	1 20	23 28	0 45	20 4	0 32	19 29	1 14	17 37	0 34	17 44	1 26	5 48	16 21	11 4	11 16	27 34		n.a.
M28	14 11	24 30	3 11	5 13	2 22	4 16	1 21	23 32	0 46	20 3	0 32	19 29	1 14	17 36	0 34	17 44	1 26	5 49	16 20	11 5	11 17	27 34		n.a.
T 29	14 30	21 18	2 19	5 47	2 23	4 43	1 23	23 35	0 46	20 3	0 32	19 29	1 14	17 36	0 34	17 43	1 26	5 49	16 20	11 6	11 18	27 34		n.a.
W30	14n49	17s 9	1s19	6n22	2s23	5n10	1s24	23n38	0n47	20s 2	0n32	19s29	1n15	17s35	0n34	17s43	1n26	5n49	16s20	11s 6	11s19	27s33		n.a.

Julian Day Number = 3576216.5, Delta T = 08h34m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'20, Lahiri = 67°09'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 37	11♉44'56	27♒57	24♈ 1	17♈57	23♊25	26♋16	25♋30	22°R33	26°R42	13♊25	0°R35	29♒52	29♐ 6	n.a.	T 1
F 2	14 44 34	12°44'50	10♓37	25°40	19°12	24° 8	26°18	25°30	22♏31	26♏40	13°26	0♓34	29°49	29°13	n.a.	F 2
S 3	14 48 31	13°44'43	23°42	27°19	20°26	24°52	26°19	25°30	22°28	26°39	13°28	0°32	29°45	29°19	n.a.	S 3
S 4	14 52 27	14°44'34	7♈14	29° 0	21°40	25°35	26°21	25°R30	22°26	26°37	13°29	0°27	29°42	29°26	n.a.	S 4
M 5	14 56 24	15°44'24	21°15	0♉42	22°54	26°19	26°22	25°30	22°23	26°36	13°30	0°20	29°39	29°33	n.a.	M 5
T 6	15 0 20	16°44'12	5♉41	2°25	24° 9	27° 2	26°23	25°30	22°20	26°34	13°31	0°11	29°36	29°39	n.a.	T 6
W 7	15 4 17	17°43'59	20°27	4° 9	25°23	27°45	26°24	25°30	22°18	26°32	13°33	29♒59	29°33	29°46	n.a.	W 7
T 8	15 8 13	18°43'44	5♊25	5°55	26°37	28°28	26°25	25°29	22°15	26°31	13°34	29°48	29°30	29°53	n.a.	T 8
F 9	15 12 10	19°43'27	20°25	7°42	27°51	29°12	26°25	25°29	22°13	26°29	13°35	29°38	29°26	29°59	n.a.	F 9
S 10	15 16 6	20°43'08	5♋18	9°30	29° 6	29°55	26°26	25°28	22°10	26°27	13°36	29°29	29°23	0♑ 6	n.a.	S 10
S 11	15 20 3	21°42'47	19°57	11°19	0♉20	0♋38	26°R26	25°27	22° 7	26°26	13°38	29°24	29°20	0°13	n.a.	S 11
M12	15 24 0	22°42'23	4♌16	13°10	1°34	1°21	26°26	25°27	22° 5	26°24	13°39	29°21	29°17	0°20	n.a.	M12
T 13	15 27 56	23°41'58	18°14	15° 2	2°48	2° 4	26°25	25°26	22° 2	26°22	13°40	29°20	29°14	0°26	n.a.	T 13
W14	15 31 53	24°41'30	1♍52	16°55	4° 3	2°47	26°25	25°25	22° 0	26°21	13°42	29°20	29°10	0°33	n.a.	W14
T 15	15 35 49	25°41'00	15°10	18°49	5°17	3°30	26°24	25°24	21°57	26°19	13°43	29°20	29° 7	0°40	n.a.	T 15
F 16	15 39 46	26°40'28	28°12	20°45	6°31	4°13	26°24	25°22	21°54	26°18	13°44	29°17	29° 4	0°46	n.a.	F 16
S 17	15 43 42	27°39'54	11♎ 0	22°42	7°45	4°56	26°23	25°21	21°52	26°16	13°46	29°13	29° 1	0°53	n.a.	S 17
S 18	15 47 39	28°39'18	23°37	24°41	9° 0	5°39	26°21	25°20	21°49	26°14	13°47	29° 5	28°58	1° 0	n.a.	S 18
M19	15 51 35	29°38'40	6♏ 3	26°40	10°14	6°22	26°20	25°18	21°47	26°13	13°48	28°54	28°55	1° 6	n.a.	M19
T 20	15 55 32	0♊38'00	18°21	28°41	11°28	7° 5	26°19	25°17	21°44	26°11	13°50	28°41	28°51	1°13	n.a.	T 20
W21	15 59 29	1°37'18	0♐30	0♊43	12°42	7°47	26°17	25°15	21°42	26° 9	13°51	28°27	28°48	1°20	n.a.	W21
T 22	16 3 25	2°36'34	12°33	2°46	13°56	8°30	26°15	25°13	21°39	26° 8	13°52	28°13	28°45	1°27	n.a.	T 22
F 23	16 7 22	3°35'48	24°30	4°49	15°11	9°13	26°13	25°11	21°37	26° 6	13°54	28° 0	28°42	1°33	n.a.	F 23
S 24	16 11 18	4°35'01	6♑21	6°54	16°25	9°55	26°11	25° 9	21°34	26° 4	13°55	27°49	28°39	1°40	n.a.	S 24
S 25	16 15 15	5°34'12	18°11	8°58	17°39	10°38	26° 8	25° 7	21°32	26° 3	13°57	27°40	28°36	1°47	n.a.	S 25
M26	16 19 11	6°33'21	0♒ 1	11° 4	18°53	11°20	26° 5	25° 5	21°29	26° 1	13°58	27°35	28°32	1°53	n.a.	M26
T 27	16 23 8	7°32'28	11°56	13° 9	20° 7	12° 3	26° 3	25° 3	21°27	25°59	13°59	27°32	28°29	2° 0	n.a.	T 27
W28	16 27 4	8°31'34	23°59	15°14	21°21	12°45	26° 0	25° 1	21°24	25°58	14° 1	27°D31	28°26	2° 7	n.a.	W28
T 29	16 31 1	9°30'38	6♓16	17°19	22°36	13°27	25°57	24°58	21°22	25°56	14° 2	27°R31	28°23	2°14	n.a.	T 29
F 30	16 34 58	10°29'41	18°53	19°23	23°50	14°10	25°53	24°56	21°19	25°55	14° 3	27°31	28°20	2°20	n.a.	F 30
S 31	16 38 54	11♊28'42	1♈53	21♊26	25♉ 4	14♋52	25♋50	24♋53	21♏17	25♏53	14♊ 5	27♒30	28♒16	2♑27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 7	12s13	0s14	6n57	2s24	5n37	1s25	23n41	0n47	20s 2	0n32	19s29	1n15	17s34	0n34	17s43	1n26	5n50	16s20	11s 6	11s20	27s33		n.a.
F 2	15 25	6 39	0n53	7 32	2 23	6 4	1 26	23 43	0 48	20 2	0 32	19 29	1 15	17 34	0 34	17 42	1 26	5 50	16 20	11 6	11 22	27 32		n.a.
S 3	15 43	0 38	1 59	8 8	2 22	6 30	1 27	23 46	0 48	20 1	0 32	19 29	1 15	17 33	0 34	17 42	1 26	5 50	16 19	11 6	11 23	27 32		n.a.
S 4	16 0	5n37	3 1	8 44	2 21	6 57	1 28	23 48	0 49	20 1	0 32	19 28	1 15	17 32	0 34	17 41	1 26	5 51	16 19	11 8	11 24	27 32		n.a.
M 5	16 17	11 47	3 54	9 21	2 19	7 23	1 29	23 49	0 49	20 1	0 32	19 28	1 15	17 32	0 34	17 41	1 26	5 51	16 19	11 11	11 25	27 31		n.a.
T 6	16 34	17 31	4 34	9 58	2 17	7 49	1 30	23 51	0 50	20 1	0 32	19 28	1 15	17 31	0 34	17 41	1 26	5 51	16 19	11 14	11 26	27 31		n.a.
W 7	16 51	22 21	4 57	10 35	2 15	8 15	1 31	23 52	0 50	20 0	0 32	19 28	1 15	17 30	0 34	17 40	1 26	5 51	16 19	11 18	11 27	27 30		n.a.
T 8	17 7	25 46	4 59	11 12	2 11	8 41	1 31	23 53	0 51	20 0	0 32	19 28	1 15	17 30	0 34	17 40	1 26	5 52	16 19	11 22	11 28	27 30		n.a.
F 9	17 23	27 24	4 41	11 50	2 8	9 7	1 32	23 54	0 51	20 0	0 32	19 28	1 15	17 29	0 34	17 39	1 26	5 52	16 18	11 25	11 29	27 29		n.a.
S 10	17 39	27 1	4 4	12 28	2 4	9 32	1 32	23 55	0 51	20 0	0 32	19 28	1 15	17 29	0 34	17 39	1 26	5 52	16 18	11 28	11 30	27 29		n.a.
S 11	17 54	24 46	3 12	13 5	1 59	9 57	1 33	23 55	0 52	20 0	0 32	19 29	1 15	17 28	0 34	17 39	1 26	5 53	16 18	11 30	11 31	27 29		n.a.
M12	18 9	20 58	2 8	13 43	1 54	10 22	1 33	23 55	0 52	20 0	0 32	19 29	1 15	17 27	0 34	17 38	1 26	5 53	16 18	11 31	11 32	27 28		n.a.
T 13	18 24	16 3	0 58	14 21	1 49	10 47	1 34	23 55	0 53	20 0	0 32	19 29	1 15	17 27	0 34	17 38	1 26	5 53	16 18	11 31	11 34	27 28		n.a.
W14	18 38	10 26	0s13	14 58	1 43	11 11	1 34	23 55	0 53	20 0	0 32	19 29	1 15	17 26	0 34	17 38	1 26	5 53	16 18	11 31	11 35	27 27		n.a.
T 15	18 52	4 29	1 23	15 35	1 37	11 36	1 34	23 54	0 54	20 0	0 32	19 29	1 15	17 25	0 34	17 37	1 26	5 54	16 18	11 31	11 36	27 27		n.a.
F 16	19 6	1s32	2 26	16 13	1 30	12 0	1 34	23 53	0 54	20 0	0 32	19 29	1 15	17 25	0 34	17 37	1 26	5 54	16 17	11 32	11 37	27 26		n.a.
S 17	19 19	7 22	3 21	16 49	1 23	12 23	1 34	23 52	0 54	20 1	0 32	19 29	1 15	17 24	0 34	17 36	1 26	5 54	16 17	11 34	11 38	27 26		n.a.
S 18	19 32	12 49	4 5	17 25	1 15	12 47	1 34	23 51	0 55	20 1	0 32	19 30	1 15	17 23	0 34	17 36	1 26	5 54	16 17	11 37	11 39	27 25		n.a.
M19	19 45	17 41	4 36	18 1	1 7	13 10	1 34	23 50	0 55	20 1	0 32	19 30	1 16	17 23	0 34	17 36	1 26	5 55	16 17	11 40	11 40	27 25		n.a.
T 20	19 57	21 44	4 55	18 36	0 58	13 32	1 34	23 48	0 56	20 1	0 32	19 30	1 16	17 22	0 34	17 35	1 26	5 55	16 17	11 45	11 41	27 24		n.a.
W21	20 9	24 48	4 59	19 10	0 49	13 55	1 34	23 46	0 56	20 2	0 32	19 30	1 16	17 21	0 34	17 35	1 26	5 55	16 17	11 49	11 42	27 23		n.a.
T 22	20 21	26 44	4 50	19 43	0 40	14 17	1 33	23 44	0 56	20 2	0 32	19 31	1 16	17 21	0 34	17 35	1 26	5 55	16 17	11 54	11 43	27 23		n.a.
F 23	20 32	27 25	4 29	20 16	0 30	14 39	1 33	23 41	0 57	20 2	0 32	19 31	1 16	17 20	0 33	17 34	1 26	5 56	16 17	11 59	11 44	27 22		n.a.
S 24	20 43	26 49	3 55	20 47	0 20	15 0	1 32	23 38	0 57	20 3	0 32	19 31	1 16	17 20	0 33	17 34	1 26	5 56	16 17	12 3	11 45	27 22		n.a.
S 25	20 53	25 1	3 12	21 17	0 10	15 21	1 32	23 36	0 57	20 3	0 32	19 32	1 16	17 19	0 33	17 33	1 26	5 56	16 17	12 5	11 47	27 21		n.a.
M26	21 3	22 6	2 20	21 45	0n 0	15 42	1 31	23 32	0 58	20 4	0 32	19 32	1 16	17 18	0 33	17 33	1 26	5 56	16 17	12 7	11 48	27 21		n.a.
T 27	21 13	18 15	1 22	22 12	0 11	16 2	1 31	23 29	0 58	20 4	0 32	19 32	1 16	17 18	0 33	17 33	1 26	5 56	16 17	12 8	11 49	27 20		n.a.
W28	21 22	13 37	0 19	22 37	0 22	16 22	1 30	23 26	0 58	20 5	0 32	19 33	1 16	17 17	0 33	17 32	1 26	5 57	16 16	12 8	11 50	27 19		n.a.
T 29	21 31	8 21	0n46	23 0	0 32	16 41	1 29	23 22	0 59	20 6	0 32	19 33	1 16	17 16	0 33	17 32	1 26	5 57	16 16	12 8	11 51	27 19		n.a.
F 30	21 40	2 38	1 51	23 21	0 43	17 0	1 28	23 18	0 59	20 6	0 32	19 33	1 16	17 16	0 33	17 32	1 26	5 57	16 16	12 8	11 52	27 18		n.a.
S 31	21n48	3n22	2n51	23n41	0n54	17n19	1s27	23n14	0n59	20s 7	0n32	19s34	1n16	17s15	0n33	17s31	1n26	5n57	16s16	12s 9	11s53	27s18		n.a.

Julian Day Number = 3576246.5, Delta T = 08h34m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'24, Lahiri = 67°09'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 51	12♊27'41	15♈22	23♊28	26♉18	15♋34	25°R46	24°R51	21°R14	25°R51	14♊ 6	27°R26	28♒13	2♑34	n.a.	S 1
M 2	16 46 47	13°26'39	29°20	25°27	27°32	16°16	25♑42	24♑48	21♏12	25♏50	14° 8	27♒20	28°10	2°40	n.a.	M 2
T 3	16 50 44	14°25'35	13♉48	27°25	28°46	16°59	25°38	24°45	21°10	25°48	14° 9	27°11	28° 7	2°47	n.a.	T 3
W 4	16 54 40	15°24'30	28°40	29°21	0♊ 1	17°41	25°34	24°42	21° 8	25°47	14°10	27° 1	28° 4	2°54	n.a.	W 4
T 5	16 58 37	16°23'23	13♊49	1♋13	1°15	18°23	25°30	24°39	21° 5	25°45	14°12	26°51	28° 1	3° 0	n.a.	T 5
F 6	17 2 33	17°22'14	29° 5	3° 3	2°29	19° 5	25°25	24°36	21° 3	25°44	14°13	26°41	27°57	3° 7	n.a.	F 6
S 7	17 6 30	18°21'04	14♋16	4°49	3°43	19°47	25°20	24°33	21° 1	25°42	14°15	26°33	27°54	3°14	n.a.	S 7
S 8	17 10 27	19°19'51	29°13	6°32	4°57	20°29	25°16	24°30	20°59	25°41	14°16	26°28	27°51	3°20	n.a.	S 8
M 9	17 14 23	20°18'36	13♌48	8°10	6°11	21°11	25°11	24°27	20°56	25°39	14°17	26°25	27°48	3°27	n.a.	M 9
T 10	17 18 20	21°17'19	27°58	9°45	7°25	21°53	25° 6	24°23	20°54	25°38	14°19	26°D25	27°45	3°34	n.a.	T 10
W11	17 22 16	22°16'00	11♍43	11°16	8°39	22°34	25° 0	24°20	20°52	25°36	14°20	26°25	27°42	3°41	n.a.	W11
T 12	17 26 13	23°14'39	25° 3	12°42	9°53	23°16	24°55	24°16	20°50	25°35	14°21	26°R26	27°38	3°47	n.a.	T 12
F 13	17 30 9	24°13'16	8♎ 2	14° 4	11° 7	23°58	24°49	24°13	20°48	25°34	14°23	26°25	27°35	3°54	n.a.	F 13
S 14	17 34 6	25°11'51	20°42	15°21	12°21	24°40	24°44	24° 9	20°46	25°32	14°24	26°22	27°32	4° 1	n.a.	S 14
S 15	17 38 2	26°10'24	3♏ 9	16°34	13°35	25°21	24°38	24° 6	20°44	25°31	14°26	26°16	27°29	4° 7	n.a.	S 15
M16	17 41 59	27° 8'54	15°24	17°41	14°49	26° 3	24°32	24° 2	20°42	25°29	14°27	26° 8	27°26	4°14	n.a.	M16
T 17	17 45 56	28° 7'24	27°30	18°44	16° 3	26°44	24°26	23°58	20°40	25°28	14°28	25°59	27°22	4°21	n.a.	T 17
W18	17 49 52	29° 5'51	9♐30	19°42	17°17	27°26	24°20	23°54	20°38	25°27	14°30	25°48	27°19	4°27	n.a.	W18
T 19	17 53 49	0♋ 4'16	21°25	20°35	18°31	28° 7	24°13	23°50	20°37	25°25	14°31	25°37	27°16	4°34	n.a.	T 19
F 20	17 57 45	1° 2'40	3♑17	21°23	19°45	28°49	24° 7	23°46	20°35	25°24	14°32	25°27	27°13	4°41	n.a.	F 20
S 21	18 1 42	2° 1'02	15° 8	22° 6	20°59	29°30	24° 0	23°42	20°33	25°23	14°34	25°19	27°10	4°48	n.a.	S 21
S 22	18 5 38	2°59'23	26°58	22°43	22°13	0♌12	23°54	23°38	20°31	25°22	14°35	25°13	27° 7	4°54	n.a.	S 22
M23	18 9 35	3°57'42	8♒52	23°16	23°27	0°53	23°47	23°34	20°30	25°20	14°36	25° 9	27° 3	5° 1	n.a.	M23
T 24	18 13 32	4°55'59	20°50	23°43	24°41	1°34	23°40	23°30	20°28	25°19	14°38	25°D 8	27° 0	5° 8	n.a.	T 24
W25	18 17 28	5°54'15	2♓57	24° 5	25°55	2°15	23°34	23°26	20°26	25°18	14°39	25° 8	26°57	5°14	n.a.	W25
T 26	18 21 25	6°52'30	15°16	24°21	27° 9	2°57	23°27	23°22	20°25	25°17	14°40	25° 9	26°54	5°21	n.a.	T 26
F 27	18 25 21	7°50'43	27°53	24°33	28°23	3°38	23°19	23°18	20°23	25°16	14°41	25°10	26°51	5°28	n.a.	F 27
S 28	18 29 18	8°48'55	10♈50	24°39	29°37	4°19	23°12	23°13	20°22	25°15	14°43	25°R10	26°48	5°34	n.a.	S 28
S 29	18 33 14	9°47'06	24°13	24°R40	0♋51	5° 0	23° 5	23° 9	20°20	25°14	14°44	25° 9	26°44	5°41	n.a.	S 29
M30	18 37 11	10♋45'16	8♉ 3	24♋36	2♋ 5	5♌41	22♑58	23♑ 5	20♏19	25♏13	14♊45	25♒ 7	26♒41	5♑48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	9n25	3n45	23n58	1n 4	17n37	1s26	23n 9	1n 0	20s 8	0n32	19s34	1n16	17s15	0n33	17s31	1n26	5n57	16s16	12s10	11s54	27s17		n.a.
M 2	22 3	15 14	4 27	24 13	1 14	17 54	1 25	23 5	1 0	20 8	0 32	19 35	1 16	17 14	0 33	17 31	1 26	5 57	16 16	12 12	11 55	27 16		n.a.
T 3	22 10	20 24	4 54	24 26	1 24	18 12	1 24	23 0	1 0	20 9	0 32	19 35	1 16	17 14	0 33	17 30	1 26	5 58	16 16	12 15	11 56	27 16		n.a.
W 4	22 16	24 27	5 2	24 36	1 33	18 28	1 23	22 55	1 1	20 10	0 32	19 36	1 16	17 13	0 33	17 30	1 26	5 58	16 16	12 19	11 57	27 15		n.a.
T 5	22 22	26 52	4 49	24 45	1 42	18 44	1 22	22 49	1 1	20 11	0 32	19 36	1 16	17 12	0 33	17 30	1 26	5 58	16 16	12 22	11 58	27 14		n.a.
F 6	22 28	27 19	4 15	24 51	1 50	19 0	1 21	22 44	1 1	20 11	0 32	19 37	1 16	17 12	0 33	17 29	1 26	5 58	16 16	12 25	12 0	27 14		n.a.
S 7	22 33	25 41	3 24	24 56	1 57	19 15	1 19	22 38	1 1	20 12	0 32	19 37	1 16	17 11	0 33	17 29	1 26	5 58	16 16	12 28	12 1	27 13		n.a.
S 8	22 38	22 16	2 19	24 58	2 4	19 30	1 18	22 32	1 2	20 13	0 32	19 38	1 16	17 11	0 33	17 29	1 26	5 58	16 16	12 30	12 2	27 12		n.a.
M 9	22 43	17 29	1 7	24 58	2 10	19 44	1 17	22 26	1 2	20 14	0 32	19 38	1 16	17 10	0 33	17 28	1 26	5 58	16 16	12 31	12 3	27 12		n.a.
T 10	22 47	11 51	0s 8	24 57	2 15	19 58	1 15	22 20	1 2	20 15	0 32	19 39	1 16	17 10	0 33	17 28	1 26	5 59	16 16	12 31	12 4	27 11		n.a.
W11	22 50	5 49	1 21	24 54	2 19	20 11	1 14	22 14	1 2	20 16	0 32	19 39	1 16	17 9	0 33	17 28	1 26	5 59	16 16	12 31	12 5	27 10		n.a.
T 12	22 53	0s19	2 26	24 50	2 23	20 23	1 12	22 7	1 3	20 17	0 32	19 40	1 16	17 9	0 33	17 27	1 26	5 59	16 16	12 30	12 6	27 10		n.a.
F 13	22 56	6 15	3 23	24 44	2 25	20 35	1 10	22 0	1 3	20 18	0 32	19 41	1 16	17 8	0 33	17 27	1 26	5 59	16 16	12 31	12 7	27 9		n.a.
S 14	22 58	11 48	4 8	24 37	2 26	20 47	1 9	21 53	1 3	20 19	0 32	19 41	1 16	17 8	0 33	17 27	1 26	5 59	16 16	12 32	12 8	27 8		n.a.
S 15	23 0	16 45	4 40	24 28	2 26	20 57	1 7	21 46	1 3	20 20	0 32	19 42	1 16	17 7	0 33	17 26	1 26	5 59	16 17	12 34	12 9	27 7		n.a.
M16	23 2	20 57	4 59	24 19	2 26	21 8	1 5	21 39	1 4	20 21	0 32	19 43	1 16	17 7	0 33	17 26	1 26	5 59	16 17	12 36	12 10	27 7		n.a.
T 17	23 3	24 13	5 4	24 9	2 24	21 17	1 3	21 31	1 4	20 22	0 32	19 43	1 16	17 6	0 33	17 26	1 26	5 59	16 17	12 39	12 11	27 6		n.a.
W18	23 3	26 24	4 56	23 58	2 21	21 26	1 2	21 23	1 4	20 23	0 32	19 44	1 16	17 6	0 33	17 25	1 26	5 59	16 17	12 43	12 12	27 5		n.a.
T 19	23 3	27 21	4 34	23 46	2 17	21 35	1 0	21 15	1 4	20 25	0 31	19 45	1 16	17 5	0 33	17 25	1 26	5 59	16 17	12 47	12 14	27 4		n.a.
F 20	23 3	27 2	4 1	23 33	2 12	21 42	0 58	21 7	1 4	20 26	0 31	19 45	1 16	17 5	0 33	17 25	1 26	5 59	16 17	12 50	12 15	27 4		n.a.
S 21	23 2	25 29	3 18	23 21	2 6	21 50	0 56	20 59	1 5	20 27	0 31	19 46	1 16	17 4	0 33	17 25	1 26	6 0	16 17	12 53	12 16	27 3		n.a.
S 22	23 1	22 48	2 25	23 7	1 58	21 56	0 54	20 51	1 5	20 28	0 31	19 47	1 16	17 4	0 33	17 24	1 26	6 0	16 17	12 55	12 17	27 2		n.a.
M23	23 0	19 9	1 26	22 54	1 50	22 2	0 52	20 42	1 5	20 29	0 31	19 47	1 16	17 4	0 33	17 24	1 26	6 0	16 17	12 56	12 18	27 1		n.a.
T 24	22 58	14 41	0 23	22 40	1 40	22 7	0 50	20 33	1 5	20 30	0 31	19 48	1 16	17 3	0 33	17 24	1 26	6 0	16 17	12 56	12 19	27 0		n.a.
W25	22 56	9 36	0n42	22 25	1 30	22 12	0 48	20 24	1 5	20 32	0 31	19 49	1 16	17 3	0 33	17 24	1 26	6 0	16 17	12 56	12 20	27 0		n.a.
T 26	22 53	4 4	1 47	22 11	1 18	22 16	0 45	20 15	1 6	20 33	0 31	19 49	1 16	17 2	0 33	17 23	1 26	6 0	16 17	12 56	12 21	26 59		n.a.
F 27	22 50	1n44	2 48	21 57	1 5	22 19	0 43	20 6	1 6	20 34	0 31	19 50	1 16	17 2	0 33	17 23	1 26	6 0	16 18	12 56	12 22	26 58		n.a.
S 28	22 46	7 38	3 42	21 42	0 52	22 22	0 41	19 57	1 6	20 35	0 31	19 51	1 16	17 2	0 33	17 23	1 26	6 0	16 18	12 55	12 23	26 57		n.a.
S 29	22 42	13 22	4 26	21 28	0 37	22 24	0 39	19 47	1 6	20 37	0 31	19 52	1 16	17 1	0 33	17 23	1 26	6 0	16 18	12 56	12 24	26 56		n.a.
M30	22n38	18n38	4n56	21n13	0n22	22n26	0s37	19n37	1n 6	20s38	0n31	19s52	1n16	17s 1	0n33	17s22	1n26	6n 0	16s18	12s57	12s25	26s55		n.a.

Julian Day Number = 3576277.5, Delta T = 08h34m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'28, Lahiri = 67°09'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 7	11♋43'24	22♉21	24°R28	3♋19	6♌22	22°R51	23°R 0	20°R18	25°R11	14♊47	25°R 2	26♒38	5♑54	n.a.	T 1
W 2	18 45 4	12°41'31	7♊ 5	24♋15	4°33	7° 3	22♑43	22♑56	20♏17	25♏10	14°48	24♒56	26°35	6° 1	n.a.	W 2
T 3	18 49 1	13°39'37	22° 8	23°58	5°47	7°44	22°36	22°52	20°15	25° 9	14°49	24°50	26°32	6° 8	n.a.	T 3
F 4	18 52 57	14°37'42	7♋22	23°37	7° 1	8°25	22°28	22°47	20°14	25° 9	14°50	24°44	26°28	6°15	n.a.	F 4
S 5	18 56 54	15°35'45	22°36	23°13	8°15	9° 5	22°21	22°43	20°13	25° 8	14°52	24°40	26°25	6°21	n.a.	S 5
S 6	19 0 50	16°33'47	7♌41	22°46	9°29	9°46	22°13	22°38	20°12	25° 7	14°53	24°37	26°22	6°28	n.a.	S 6
M 7	19 4 47	17°31'48	22°26	22°16	10°43	10°27	22° 6	22°34	20°11	25° 6	14°54	24°D36	26°19	6°35	n.a.	M 7
T 8	19 8 43	18°29'46	6♍48	21°44	11°56	11° 8	21°58	22°29	20°10	25° 5	14°55	24°36	26°16	6°41	n.a.	T 8
W 9	19 12 40	19°27'43	20°43	21°11	13°10	11°49	21°50	22°25	20° 9	25° 4	14°56	24°38	26°13	6°48	n.a.	W 9
T 10	19 16 37	20°25'39	4♎11	20°37	14°24	12°29	21°43	22°20	20° 8	25° 3	14°58	24°39	26° 9	6°55	n.a.	T 10
F 11	19 20 33	21°23'32	17°14	20° 3	15°38	13°10	21°35	22°16	20° 7	25° 3	14°59	24°R40	26° 6	7° 1	n.a.	F 11
S 12	19 24 30	22°21'25	29°56	19°29	16°52	13°50	21°27	22°11	20° 6	25° 2	15° 0	24°40	26° 3	7° 8	n.a.	S 12
S 13	19 28 26	23°19'15	12♏20	18°56	18° 6	14°31	21°20	22° 7	20° 6	25° 1	15° 1	24°38	26° 0	7°15	n.a.	S 13
M14	19 32 23	24°17'05	24°31	18°24	19°20	15°11	21°12	22° 2	20° 5	25° 0	15° 2	24°35	25°57	7°21	n.a.	M14
T 15	19 36 19	25°14'53	6♐32	17°55	20°34	15°52	21° 4	21°58	20° 4	25° 0	15° 3	24°31	25°54	7°28	n.a.	T 15
W16	19 40 16	26°12'39	18°26	17°28	21°47	16°32	20°57	21°53	20° 4	24°59	15° 4	24°27	25°50	7°35	n.a.	W16
T 17	19 44 12	27°10'25	0♑17	17° 4	23° 1	17°13	20°49	21°49	20° 3	24°59	15° 5	24°22	25°47	7°41	n.a.	T 17
F 18	19 48 9	28° 8'09	12° 8	16°44	24°15	17°53	20°42	21°44	20° 3	24°58	15° 6	24°17	25°44	7°48	n.a.	F 18
S 19	19 52 6	29° 5'51	23°59	16°27	25°29	18°33	20°34	21°40	20° 2	24°58	15° 8	24°14	25°41	7°55	n.a.	S 19
S 20	19 56 2	0♌ 3'33	5♒54	16°14	26°43	19°14	20°27	21°35	20° 2	24°57	15° 9	24°11	25°38	8° 2	n.a.	S 20
M21	19 59 59	1° 1'14	17°55	16° 5	27°57	19°54	20°19	21°31	20° 2	24°57	15°10	24°10	25°34	8° 8	n.a.	M21
T 22	20 3 55	1°58'53	0♓ 2	16° 0	29°10	20°34	20°12	21°27	20° 1	24°56	15°11	24°D10	25°31	8°15	n.a.	T 22
W23	20 7 52	2°56'32	12°19	16°D 0	0♌24	21°14	20° 5	21°22	20° 1	24°56	15°12	24°11	25°28	8°22	n.a.	W23
T 24	20 11 48	3°54'10	24°49	16° 4	1°38	21°54	19°57	21°18	20° 1	24°55	15°13	24°12	25°25	8°28	n.a.	T 24
F 25	20 15 45	4°51'47	7♈33	16°12	2°52	22°34	19°50	21°14	20° 1	24°55	15°14	24°14	25°22	8°35	n.a.	F 25
S 26	20 19 42	5°49'23	20°35	16°26	4° 6	23°15	19°43	21° 9	20° 1	24°55	15°15	24°15	25°19	8°42	n.a.	S 26
S 27	20 23 38	6°46'59	3♉57	16°43	5°20	23°55	19°36	21° 5	20°D 1	24°54	15°15	24°R16	25°15	8°48	n.a.	S 27
M28	20 27 35	7°44'34	17°41	17° 5	6°34	24°35	19°29	21° 1	20° 1	24°54	15°16	24°15	25°12	8°55	n.a.	M28
T 29	20 31 31	8°42'09	1♊47	17°32	7°47	25°15	19°22	20°57	20° 1	24°54	15°17	24°14	25° 9	9° 2	n.a.	T 29
W30	20 35 28	9°39'43	16°15	18° 3	9° 1	25°55	19°15	20°52	20° 1	24°54	15°18	24°13	25° 6	9° 8	n.a.	W30
T 31	20 39 24	10♌37'17	1♋ 1	18♋38	10♌15	26♌34	19♑ 8	20♑48	20♏ 1	24♏54	15♊19	24♒11	25♒ 3	9♑15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n33	23n 3	5n 9	20n59	0n 6	22n27	0s34	19n27	1n 6	20s39	0n31	19s53	1n16	17s 1	0n33	17s22	1n26	6n 0	16s18	12s58	12s26	26s55		n.a.
W 2	22 28	26 7	5 2	20 44	0s11	22 27	0 32	19 17	1 7	20 40	0 31	19 54	1 16	17 0	0 32	17 22	1 26	6 0	16 18	13 0	12 27	26 54		n.a.
T 3	22 22	27 24	4 35	20 30	0 28	22 26	0 30	19 7	1 7	20 42	0 30	19 55	1 16	17 0	0 32	17 22	1 26	6 0	16 18	13 2	12 28	26 53		n.a.
F 4	22 16	26 39	3 48	20 16	0 46	22 25	0 27	18 57	1 7	20 43	0 30	19 55	1 15	17 0	0 32	17 22	1 25	6 0	16 18	13 4	12 30	26 52		n.a.
S 5	22 10	23 55	2 45	20 3	1 4	22 23	0 25	18 46	1 7	20 44	0 30	19 56	1 15	17 0	0 32	17 21	1 25	6 0	16 19	13 6	12 31	26 51		n.a.
S 6	22 3	19 31	1 31	19 49	1 22	22 21	0 23	18 36	1 7	20 46	0 30	19 57	1 15	16 59	0 32	17 21	1 25	6 0	16 19	13 6	12 32	26 50		n.a.
M 7	21 56	14 0	0 12	19 36	1 40	22 18	0 20	18 25	1 7	20 47	0 30	19 58	1 15	16 59	0 32	17 21	1 25	6 0	16 19	13 7	12 33	26 49		n.a.
T 8	21 48	7 51	1s 6	19 24	1 58	22 14	0 18	18 14	1 7	20 48	0 30	19 59	1 15	16 59	0 32	17 21	1 25	6 0	16 19	13 7	12 34	26 48		n.a.
W 9	21 40	1 30	2 18	19 11	2 15	22 9	0 16	18 3	1 7	20 49	0 30	19 59	1 15	16 59	0 32	17 21	1 25	5 59	16 19	13 6	12 35	26 47		n.a.
T 10	21 32	4s42	3 19	19 0	2 32	22 4	0 13	17 52	1 8	20 51	0 30	20 0	1 15	16 59	0 32	17 21	1 25	5 59	16 19	13 6	12 36	26 47		n.a.
F 11	21 23	10 30	4 8	18 49	2 48	21 59	0 11	17 41	1 8	20 52	0 30	20 1	1 15	16 58	0 32	17 21	1 25	5 59	16 20	13 5	12 37	26 46		n.a.
S 12	21 14	15 42	4 44	18 38	3 4	21 52	0 8	17 29	1 8	20 53	0 30	20 2	1 15	16 58	0 32	17 20	1 25	5 59	16 20	13 6	12 38	26 45		n.a.
S 13	21 5	20 8	5 5	18 28	3 18	21 45	0 6	17 18	1 8	20 55	0 30	20 2	1 15	16 58	0 32	17 20	1 25	5 59	16 20	13 6	12 39	26 44		n.a.
M14	20 55	23 39	5 12	18 19	3 31	21 38	0 4	17 6	1 8	20 56	0 29	20 3	1 15	16 58	0 32	17 20	1 25	5 59	16 20	13 7	12 40	26 43		n.a.
T 15	20 45	26 4	5 6	18 11	3 44	21 30	0 1	16 55	1 8	20 57	0 29	20 4	1 15	16 58	0 32	17 20	1 25	5 59	16 20	13 8	12 41	26 42		n.a.
W16	20 34	27 18	4 46	18 4	3 54	21 21	0n 1	16 43	1 8	20 58	0 29	20 5	1 15	16 58	0 32	17 20	1 25	5 59	16 21	13 10	12 42	26 41		n.a.
T 17	20 23	27 17	4 14	17 57	4 4	21 11	0 4	16 31	1 8	21 0	0 29	20 6	1 15	16 58	0 32	17 20	1 25	5 59	16 21	13 11	12 43	26 40		n.a.
F 18	20 12	26 0	3 31	17 51	4 12	21 1	0 6	16 19	1 8	21 1	0 29	20 6	1 14	16 57	0 32	17 20	1 25	5 59	16 21	13 13	12 44	26 39		n.a.
S 19	20 1	23 34	2 38	17 46	4 19	20 50	0 8	16 6	1 8	21 2	0 29	20 7	1 14	16 57	0 32	17 20	1 25	5 59	16 21	13 14	12 45	26 38		n.a.
S 20	19 49	20 6	1 39	17 42	4 25	20 39	0 11	15 54	1 8	21 3	0 29	20 8	1 14	16 57	0 32	17 20	1 25	5 58	16 21	13 15	12 46	26 37		n.a.
M21	19 37	15 46	0 34	17 39	4 29	20 27	0 13	15 42	1 8	21 5	0 29	20 9	1 14	16 57	0 32	17 19	1 25	5 58	16 22	13 15	12 47	26 36		n.a.
T 22	19 24	10 46	0n32	17 37	4 32	20 15	0 16	15 29	1 8	21 6	0 28	20 9	1 14	16 57	0 32	17 19	1 25	5 58	16 22	13 15	12 49	26 35		n.a.
W23	19 11	5 19	1 38	17 35	4 33	20 2	0 18	15 17	1 9	21 7	0 28	20 10	1 14	16 57	0 32	17 19	1 25	5 58	16 22	13 15	12 50	26 34		n.a.
T 24	18 58	0n27	2 41	17 34	4 34	19 48	0 20	15 4	1 9	21 8	0 28	20 11	1 14	16 57	0 32	17 19	1 25	5 58	16 22	13 14	12 51	26 33		n.a.
F 25	18 45	6 17	3 37	17 34	4 33	19 34	0 23	14 51	1 9	21 9	0 28	20 12	1 14	16 57	0 32	17 19	1 25	5 58	16 23	13 14	12 52	26 32		n.a.
S 26	18 31	11 59	4 23	17 34	4 31	19 20	0 25	14 38	1 9	21 10	0 28	20 13	1 14	16 57	0 32	17 19	1 25	5 58	16 23	13 14	12 53	26 31		n.a.
S 27	18 17	17 17	4 56	17 35	4 28	19 4	0 27	14 25	1 9	21 12	0 28	20 13	1 14	16 57	0 32	17 19	1 25	5 58	16 23	13 13	12 54	26 30		n.a.
M28	18 2	21 51	5 14	17 36	4 25	18 49	0 29	14 12	1 9	21 13	0 28	20 14	1 13	16 57	0 32	17 19	1 25	5 57	16 23	13 13	12 55	26 29		n.a.
T 29	17 48	25 18	5 13	17 38	4 20	18 32	0 32	13 59	1 9	21 14	0 28	20 15	1 13	16 57	0 32	17 19	1 25	5 57	16 24	13 14	12 56	26 28		n.a.
W30	17 33	27 13	4 53	17 40	4 14	18 16	0 34	13 46	1 9	21 15	0 27	20 16	1 13	16 57	0 31	17 19	1 24	5 57	16 24	13 14	12 57	26 27		n.a.
T 31	17n18	27n16	4n13	17n42	4s 8	17n58	0n36	13n32	1n 9	21s16	0n27	20s16	1n13	16s57	0n31	17s19	1n24	5n57	16s24	13s15	12s58	26s25		n.a.

Julian Day Number = 3576307.5, Delta T = 08h34m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'33, Lahiri = 67°09'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 43 21	11♌34'50	15♋58	19♋17	11♌29	27♌14	19°R 2	20°R44	20♏ 1	24°R54	15♊20	24°R10	25♒ 0	9♑22	n.a.	F 1
S 2	20 47 18	12°32'23	0♌59	20° 1	12°43	27°54	18♑55	20♑40	20° 2	24♏53	15°21	24♒ 9	24°56	9°28	n.a.	S 2
S 3	20 51 14	13°29'55	15°55	20°48	13°57	28°34	18°49	20°36	20° 2	24°53	15°22	24° 8	24°53	9°35	n.a.	S 3
M 4	20 55 11	14°27'26	0♍38	21°40	15°10	29°14	18°43	20°32	20° 3	24°D53	15°22	24°D 8	24°50	9°42	n.a.	M 4
T 5	20 59 7	15°24'56	15° 2	22°35	16°24	29°54	18°36	20°28	20° 3	24°53	15°23	24° 9	24°47	9°49	n.a.	T 5
W 6	21 3 4	16°22'25	29° 2	23°34	17°38	0♍33	18°30	20°25	20° 3	24°53	15°24	24° 9	24°44	9°55	n.a.	W 6
T 7	21 7 0	17°19'54	12♎37	24°37	18°52	1°13	18°24	20°21	20° 4	24°53	15°25	24°10	24°40	10° 2	n.a.	T 7
F 8	21 10 57	18°17'22	25°46	25°44	20° 6	1°53	18°19	20°17	20° 5	24°54	15°25	24°10	24°37	10° 9	n.a.	F 8
S 9	21 14 53	19°14'49	8♏32	26°54	21°20	2°32	18°13	20°13	20° 5	24°54	15°26	24°11	24°34	10°15	n.a.	S 9
S 10	21 18 50	20°12'15	20°59	28° 8	22°33	3°12	18° 7	20°10	20° 6	24°54	15°27	24°R11	24°31	10°22	n.a.	S 10
M11	21 22 47	21° 9'40	3♐10	29°25	23°47	3°52	18° 2	20° 6	20° 7	24°54	15°28	24°11	24°28	10°29	n.a.	M11
T 12	21 26 43	22° 7'05	15°10	0♌46	25° 1	4°31	17°57	20° 3	20° 8	24°54	15°28	24°11	24°25	10°35	n.a.	T 12
W13	21 30 40	23° 4'29	27° 2	2°10	26°15	5°11	17°51	19°59	20° 9	24°55	15°29	24°10	24°21	10°42	n.a.	W13
T 14	21 34 36	24° 1'53	8♑53	3°38	27°29	5°50	17°46	19°56	20°10	24°55	15°29	24°D10	24°18	10°49	n.a.	T 14
F 15	21 38 33	24°59'16	20°44	5° 9	28°43	6°30	17°42	19°53	20°11	24°55	15°30	24°10	24°15	10°55	n.a.	F 15
S 16	21 42 29	25°56'38	2♒39	6°44	29°56	7° 9	17°37	19°50	20°12	24°56	15°31	24°11	24°12	11° 2	n.a.	S 16
S 17	21 46 26	26°54'00	14°41	8°22	1♍10	7°48	17°32	19°46	20°13	24°56	15°31	24°11	24° 9	11° 9	n.a.	S 17
M18	21 50 22	27°51'22	26°52	10° 3	2°24	8°28	17°28	19°43	20°14	24°56	15°32	24°R11	24° 6	11°15	n.a.	M18
T 19	21 54 19	28°48'43	9♓13	11°48	3°38	9° 7	17°24	19°40	20°15	24°57	15°32	24°11	24° 2	11°22	n.a.	T 19
W20	21 58 16	29°46'04	21°47	13°35	4°52	9°46	17°20	19°37	20°16	24°57	15°33	24°10	23°59	11°29	n.a.	W20
T 21	22 2 12	0♍43'25	4♈34	15°25	6° 6	10°26	17°16	19°35	20°18	24°58	15°33	24° 9	23°56	11°35	n.a.	T 21
F 22	22 6 9	1°40'46	17°34	17°19	7°19	11° 5	17°12	19°32	20°19	24°58	15°34	24° 9	23°53	11°42	n.a.	F 22
S 23	22 10 5	2°38'07	0♉50	19°15	8°33	11°44	17° 8	19°29	20°20	24°59	15°34	24° 8	23°50	11°49	n.a.	S 23
S 24	22 14 2	3°35'28	14°20	21°13	9°47	12°23	17° 5	19°27	20°22	25° 0	15°35	24° 7	23°46	11°55	n.a.	S 24
M25	22 17 58	4°32'49	28° 6	23°14	11° 1	13° 3	17° 2	19°24	20°23	25° 0	15°35	24°D 6	23°43	12° 2	n.a.	M25
T 26	22 21 55	5°30'11	12♊ 7	25°17	12°15	13°42	16°59	19°22	20°25	25° 1	15°35	24° 6	23°40	12° 9	n.a.	T 26
W27	22 25 51	6°27'33	26°21	27°22	13°29	14°21	16°56	19°19	20°26	25° 2	15°36	24° 7	23°37	12°15	n.a.	W27
T 28	22 29 48	7°24'55	10♋47	29°28	14°42	15° 0	16°53	19°17	20°28	25° 2	15°36	24° 8	23°34	12°22	n.a.	T 28
F 29	22 33 45	8°22'18	25°21	1♍36	15°56	15°39	16°50	19°15	20°30	25° 3	15°37	24° 9	23°31	12°29	n.a.	F 29
S 30	22 37 41	9°19'41	9♌58	3°44	17°10	16°18	16°48	19°13	20°31	25° 4	15°37	24°10	23°27	12°36	n.a.	S 30
S 31	22 41 38	10♍17'04	24♌33	5♍53	18♍24	16♍57	16♑46	19♑11	20♏33	25♏ 5	15♊37	24°R10	23♒24	12♑42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 2	25n22	3n16	17n44	4s 0	17n40	0n38	13n19	1n 9	21s17	0n27	20s17	1n13	16s58	0n31	17s19	1n24	5n57	16s24	13s15	12s59	26s24		n.a.
S 2	16 46	21 39	2 5	17 46	3 52	17 22	0 40	13 5	1 9	21 18	0 27	20 18	1 13	16 58	0 31	17 19	1 24	5 56	16 25	13 16	13 0	26 23		n.a.
S 3	16 30	16 32	0 45	17 47	3 44	17 3	0 42	12 52	1 9	21 19	0 27	20 18	1 13	16 58	0 31	17 19	1 24	5 56	16 25	13 16	13 1	26 22		n.a.
M 4	16 14	10 31	0s36	17 49	3 34	16 44	0 44	12 38	1 9	21 20	0 27	20 19	1 13	16 58	0 31	17 19	1 24	5 56	16 25	13 16	13 2	26 21		n.a.
T 5	15 57	4 3	1 53	17 50	3 25	16 25	0 47	12 24	1 9	21 21	0 27	20 20	1 12	16 58	0 31	17 19	1 24	5 56	16 25	13 16	13 3	26 20		n.a.
W 6	15 41	2s25	3 2	17 51	3 14	16 4	0 49	12 11	1 9	21 22	0 26	20 20	1 12	16 58	0 31	17 19	1 24	5 56	16 26	13 16	13 4	26 19		n.a.
T 7	15 24	8 34	3 58	17 51	3 4	15 44	0 50	11 57	1 9	21 23	0 26	20 21	1 12	16 58	0 31	17 19	1 24	5 55	16 26	13 15	13 5	26 18		n.a.
F 8	15 6	14 9	4 39	17 50	2 52	15 23	0 52	11 43	1 9	21 24	0 26	20 22	1 12	16 59	0 31	17 19	1 24	5 55	16 26	13 15	13 6	26 17		n.a.
S 9	14 49	18 57	5 6	17 49	2 41	15 1	0 54	11 29	1 9	21 25	0 26	20 23	1 12	16 59	0 31	17 20	1 24	5 55	16 27	13 15	13 7	26 15		n.a.
S 10	14 31	22 48	5 17	17 46	2 29	14 40	0 56	11 15	1 9	21 26	0 26	20 23	1 12	16 59	0 31	17 20	1 24	5 55	16 27	13 15	13 8	26 14		n.a.
M11	14 13	25 35	5 13	17 43	2 17	14 17	0 58	11 0	1 9	21 26	0 26	20 24	1 12	16 59	0 31	17 20	1 24	5 55	16 27	13 15	13 9	26 13		n.a.
T 12	13 55	27 9	4 56	17 38	2 5	13 55	1 0	10 46	1 9	21 27	0 25	20 24	1 12	17 0	0 31	17 20	1 24	5 54	16 27	13 15	13 10	26 12		n.a.
W13	13 37	27 28	4 27	17 32	1 52	13 32	1 1	10 32	1 9	21 28	0 25	20 25	1 11	17 0	0 31	17 20	1 24	5 54	16 28	13 15	13 12	26 11		n.a.
T 14	13 18	26 31	3 46	17 25	1 39	13 9	1 3	10 18	1 9	21 29	0 25	20 26	1 11	17 0	0 31	17 20	1 24	5 54	16 28	13 15	13 13	26 10		n.a.
F 15	12 59	24 22	2 55	17 16	1 26	12 45	1 5	10 3	1 9	21 30	0 25	20 26	1 11	17 0	0 31	17 20	1 24	5 54	16 28	13 15	13 14	26 8		n.a.
S 16	12 40	21 9	1 57	17 6	1 14	12 21	1 6	9 49	1 9	21 30	0 25	20 27	1 11	17 1	0 31	17 20	1 24	5 53	16 29	13 15	13 15	26 7		n.a.
S 17	12 21	17 0	0 52	16 54	1 1	11 57	1 8	9 34	1 9	21 31	0 25	20 28	1 11	17 1	0 31	17 20	1 24	5 53	16 29	13 15	13 16	26 6		n.a.
M18	12 2	12 8	0n15	16 40	0 48	11 32	1 9	9 20	1 9	21 32	0 25	20 28	1 11	17 1	0 31	17 21	1 24	5 53	16 29	13 15	13 17	26 5		n.a.
T 19	11 42	6 42	1 23	16 24	0 36	11 7	1 11	9 5	1 9	21 33	0 24	20 29	1 10	17 2	0 31	17 21	1 24	5 53	16 30	13 15	13 18	26 4		n.a.
W20	11 22	0 57	2 27	16 7	0 23	10 42	1 12	8 50	1 8	21 33	0 24	20 29	1 10	17 2	0 31	17 21	1 24	5 52	16 30	13 15	13 19	26 2		n.a.
T 21	11 3	4n56	3 26	15 47	0 11	10 16	1 13	8 36	1 8	21 34	0 24	20 30	1 10	17 3	0 31	17 21	1 24	5 52	16 30	13 15	13 20	26 1		n.a.
F 22	10 42	10 43	4 15	15 25	0n 1	9 51	1 15	8 21	1 8	21 35	0 24	20 30	1 10	17 3	0 31	17 21	1 23	5 52	16 31	13 16	13 21	26 0		n.a.
S 23	10 22	16 8	4 51	15 0	0 12	9 25	1 16	8 6	1 8	21 35	0 24	20 31	1 10	17 3	0 31	17 21	1 23	5 52	16 31	13 16	13 22	25 59		n.a.
S 24	10 2	20 51	5 12	14 34	0 23	8 58	1 17	7 52	1 8	21 36	0 24	20 31	1 10	17 4	0 31	17 22	1 23	5 51	16 31	13 16	13 23	25 57		n.a.
M25	9 41	24 33	5 16	14 5	0 34	8 32	1 18	7 37	1 8	21 36	0 23	20 32	1 10	17 4	0 31	17 22	1 23	5 51	16 31	13 16	13 24	25 56		n.a.
T 26	9 21	26 52	5 1	13 34	0 44	8 5	1 19	7 22	1 8	21 37	0 23	20 32	1 9	17 5	0 30	17 22	1 23	5 51	16 32	13 16	13 25	25 55		n.a.
W27	9 0	27 28	4 28	13 1	0 53	7 38	1 20	7 7	1 8	21 37	0 23	20 33	1 9	17 5	0 30	17 22	1 23	5 50	16 32	13 16	13 26	25 54		n.a.
T 28	8 39	26 15	3 38	12 26	1 2	7 11	1 21	6 52	1 8	21 38	0 23	20 33	1 9	17 5	0 30	17 22	1 23	5 50	16 32	13 16	13 27	25 52		n.a.
F 29	8 18	23 14	2 33	11 49	1 9	6 43	1 22	6 37	1 8	21 38	0 23	20 34	1 9	17 6	0 30	17 23	1 23	5 50	16 33	13 16	13 28	25 51		n.a.
S 30	7 57	18 43	1 18	11 10	1 17	6 16	1 23	6 22	1 8	21 39	0 23	20 34	1 9	17 6	0 30	17 23	1 23	5 50	16 33	13 15	13 29	25 50		n.a.
S 31	7n36	13n 6	0s 2	10n30	1n23	5n48	1n24	6n 7	1n 8	21s39	0n22	20s35	1n 9	17s 7	0n30	17s23	1n23	5n49	16s33	13s15	13s30	25s48		n.a.

Julian Day Number = 3576338.5, Delta T = 08h34m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'37, Lahiri = 67°09'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 45 34	11♍14'27	9♍ 0	8♍ 2	19♍38	17♍36	16°R44	19°R 9	20♏35	25♏ 6	15♊37	24°R10	23♒21	12♑49	n.a.	M 1
T 2	22 49 31	12°11'51	23°13	10°12	20°52	18°15	16♑42	19♑ 7	20°37	25° 7	15°38	24♒ 8	23°18	12°56	n.a.	T 2
W 3	22 53 27	13° 9'14	7♎ 8	12°21	22° 5	18°54	16°40	19° 5	20°39	25° 8	15°38	24° 6	23°15	13° 2	n.a.	W 3
T 4	22 57 24	14° 6'38	20°41	14°29	23°19	19°33	16°39	19° 4	20°41	25° 8	15°38	24° 3	23°12	13° 9	n.a.	T 4
F 5	23 1 20	15° 4'01	3♏52	16°37	24°33	20°12	16°37	19° 2	20°43	25° 9	15°38	24° 0	23° 8	13°16	n.a.	F 5
S 6	23 5 17	16° 1'25	16°40	18°44	25°47	20°51	16°36	19° 1	20°45	25°10	15°38	23°58	23° 5	13°22	n.a.	S 6
S 7	23 9 14	16°58'49	29° 9	20°50	27° 1	21°30	16°35	18°59	20°47	25°12	15°39	23°56	23° 2	13°29	n.a.	S 7
M 8	23 13 10	17°56'13	11♐21	22°55	28°14	22° 9	16°35	18°58	20°49	25°13	15°39	23°55	22°59	13°36	n.a.	M 8
T 9	23 17 7	18°53'37	23°22	24°58	29°28	22°48	16°34	18°57	20°51	25°14	15°39	23°D55	22°56	13°42	n.a.	T 9
W10	23 21 3	19°51'01	5♑14	27° 0	0♎42	23°27	16°34	18°56	20°54	25°15	15°39	23°55	22°52	13°49	n.a.	W10
T 11	23 25 0	20°48'25	17° 5	29° 0	1°56	24° 5	16°34	18°55	20°56	25°16	15°39	23°57	22°49	13°56	n.a.	T 11
F 12	23 28 56	21°45'50	28°57	0♎58	3°10	24°44	16°D34	18°54	20°58	25°17	15°39	23°59	22°46	14° 2	n.a.	F 12
S 13	23 32 53	22°43'15	10♒56	2°55	4°23	25°23	16°34	18°53	21° 0	25°18	15°R39	24° 0	22°43	14° 9	n.a.	S 13
S 14	23 36 49	23°40'40	23° 5	4°51	5°37	26° 2	16°34	18°52	21° 3	25°20	15°39	24°R 1	22°40	14°16	n.a.	S 14
M15	23 40 46	24°38'05	5♓27	6°44	6°51	26°40	16°35	18°52	21° 5	25°21	15°39	24° 0	22°37	14°22	n.a.	M15
T 16	23 44 43	25°35'31	18° 5	8°36	8° 5	27°19	16°35	18°51	21° 8	25°22	15°39	23°58	22°33	14°29	n.a.	T 16
W17	23 48 39	26°32'57	0♈58	10°27	9°18	27°58	16°36	18°51	21°10	25°23	15°39	23°55	22°30	14°36	n.a.	W17
T 18	23 52 36	27°30'25	14° 7	12°15	10°32	28°36	16°37	18°50	21°13	25°25	15°39	23°50	22°27	14°42	n.a.	T 18
F 19	23 56 32	28°27'52	27°32	14° 2	11°46	29°15	16°39	18°50	21°15	25°26	15°39	23°45	22°24	14°49	n.a.	F 19
S 20	0 0 29	29°25'21	11♉10	15°48	13° 0	29°54	16°40	18°50	21°18	25°28	15°38	23°39	22°21	14°56	n.a.	S 20
S 21	0 4 25	0♎22'51	24°58	17°31	14°13	0♎32	16°42	18°D50	21°21	25°29	15°38	23°34	22°18	15° 2	n.a.	S 21
M22	0 8 22	1°20'21	8♊56	19°13	15°27	1°11	16°43	18°50	21°23	25°30	15°38	23°31	22°14	15° 9	n.a.	M22
T 23	0 12 18	2°17'53	23° 0	20°54	16°41	1°49	16°45	18°50	21°26	25°32	15°38	23°29	22°11	15°16	n.a.	T 23
W24	0 16 15	3°15'26	7♋ 9	22°33	17°55	2°28	16°47	18°51	21°29	25°33	15°38	23°D29	22° 8	15°22	n.a.	W24
T 25	0 20 12	4°13'00	21°21	24°10	19° 8	3° 7	16°50	18°51	21°32	25°35	15°38	23°30	22° 5	15°29	n.a.	T 25
F 26	0 24 8	5°10'35	5♌34	25°46	20°22	3°45	16°52	18°52	21°35	25°37	15°37	23°31	22° 2	15°36	n.a.	F 26
S 27	0 28 5	6° 8'11	19°47	27°20	21°36	4°24	16°55	18°52	21°37	25°38	15°37	23°R32	21°58	15°42	n.a.	S 27
S 28	0 32 1	7° 5'48	3♍56	28°52	22°50	5° 2	16°58	18°53	21°40	25°40	15°37	23°31	21°55	15°49	n.a.	S 28
M29	0 35 58	8° 3'27	17°58	0♏23	24° 3	5°41	17° 1	18°54	21°43	25°41	15°36	23°29	21°52	15°56	n.a.	M29
T 30	0 39 54	9♎ 1'06	1♎50	1♏52	25♎17	6♎19	17♑ 4	18♑54	21♏46	25♏43	15♊36	23♒25	21♒49	16♑ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n14	6n49	1s21	9n47	1n28	5n20	1n24	5n52	1n 8	21s40	0n22	20s35	1n 8	17s 7	0n30	17s23	1n23	5n49	16s34	13s15	13s31	25s47		n.a.
T 2	6 53	0 17	2 34	9 4	1 33	4 52	1 25	5 37	1 8	21 40	0 22	20 36	1 8	17 8	0 30	17 24	1 23	5 49	16 34	13 16	13 32	25 46		n.a.
W 3	6 31	6s 6	3 35	8 19	1 37	4 24	1 25	5 22	1 7	21 40	0 22	20 36	1 8	17 9	0 30	17 24	1 23	5 48	16 34	13 17	13 33	25 44		n.a.
T 4	6 9	12 1	4 23	7 33	1 40	3 56	1 26	5 6	1 7	21 41	0 22	20 36	1 8	17 9	0 30	17 24	1 23	5 48	16 35	13 17	13 34	25 43		n.a.
F 5	5 48	17 15	4 56	6 46	1 42	3 27	1 26	4 51	1 7	21 41	0 22	20 37	1 8	17 10	0 30	17 24	1 23	5 48	16 35	13 18	13 35	25 42		n.a.
S 6	5 26	21 32	5 12	5 59	1 44	2 59	1 27	4 36	1 7	21 41	0 21	20 37	1 7	17 10	0 30	17 25	1 23	5 47	16 35	13 19	13 36	25 40		n.a.
S 7	5 4	24 45	5 13	5 11	1 44	2 30	1 27	4 21	1 7	21 42	0 21	20 37	1 7	17 11	0 30	17 25	1 23	5 47	16 36	13 20	13 37	25 39		n.a.
M 8	4 42	26 44	5 0	4 22	1 44	2 2	1 27	4 6	1 7	21 42	0 21	20 38	1 7	17 11	0 30	17 25	1 23	5 47	16 36	13 20	13 38	25 38		n.a.
T 9	4 20	27 27	4 34	3 33	1 43	1 33	1 27	3 50	1 7	21 42	0 21	20 38	1 7	17 12	0 30	17 26	1 23	5 46	16 36	13 20	13 39	25 36		n.a.
W10	3 57	26 54	3 57	2 44	1 42	1 4	1 27	3 35	1 7	21 42	0 21	20 38	1 7	17 13	0 30	17 26	1 23	5 46	16 37	13 20	13 40	25 35		n.a.
T 11	3 35	25 7	3 9	1 55	1 40	0 35	1 27	3 20	1 7	21 42	0 21	20 39	1 7	17 13	0 30	17 26	1 23	5 46	16 37	13 20	13 41	25 34		n.a.
F 12	3 13	22 13	2 13	1 6	1 37	0 6	1 27	3 5	1 6	21 43	0 21	20 39	1 6	17 14	0 30	17 26	1 23	5 46	16 37	13 19	13 42	25 32		n.a.
S 13	2 51	18 21	1 11	0 17	1 33	0s23	1 27	2 49	1 6	21 43	0 20	20 39	1 6	17 14	0 30	17 27	1 23	5 45	16 38	13 19	13 43	25 31		n.a.
S 14	2 28	13 41	0 5	0s31	1 29	0 52	1 27	2 34	1 6	21 43	0 20	20 40	1 6	17 15	0 30	17 27	1 23	5 45	16 38	13 18	13 44	25 29		n.a.
M15	2 6	8 24	1n 2	1 20	1 25	1 21	1 27	2 19	1 6	21 43	0 20	20 40	1 6	17 16	0 30	17 27	1 23	5 45	16 38	13 18	13 45	25 28		n.a.
T 16	1 43	2 40	2 8	2 8	1 20	1 49	1 27	2 4	1 6	21 43	0 20	20 40	1 6	17 16	0 30	17 28	1 22	5 44	16 39	13 19	13 46	25 27		n.a.
W17	1 21	3n16	3 8	2 55	1 15	2 18	1 26	1 48	1 6	21 43	0 20	20 40	1 6	17 17	0 30	17 28	1 22	5 44	16 39	13 20	13 48	25 25		n.a.
T 18	0 59	9 11	4 0	3 42	1 9	2 47	1 26	1 33	1 6	21 43	0 20	20 41	1 5	17 18	0 30	17 28	1 22	5 44	16 39	13 22	13 49	25 24		n.a.
F 19	0 36	14 47	4 39	4 29	1 3	3 16	1 25	1 18	1 6	21 43	0 19	20 41	1 5	17 18	0 30	17 29	1 22	5 43	16 40	13 24	13 50	25 22		n.a.
S 20	0 14	19 45	5 3	5 15	0 56	3 45	1 25	1 3	1 5	21 43	0 19	20 41	1 5	17 19	0 30	17 29	1 22	5 43	16 40	13 25	13 51	25 21		n.a.
S 21	0s 9	23 44	5 11	6 0	0 50	4 14	1 24	0 47	1 5	21 43	0 19	20 41	1 5	17 20	0 30	17 30	1 22	5 43	16 40	13 27	13 52	25 19		n.a.
M22	0 31	26 22	5 0	6 45	0 42	4 42	1 23	0 32	1 5	21 43	0 19	20 41	1 5	17 21	0 30	17 30	1 22	5 42	16 41	13 28	13 53	25 18		n.a.
T 23	0 54	27 23	4 31	7 29	0 35	5 11	1 23	0 17	1 5	21 43	0 19	20 41	1 4	17 21	0 30	17 30	1 22	5 42	16 41	13 29	13 54	25 17		n.a.
W24	1 17	26 37	3 45	8 13	0 27	5 39	1 22	0 2	1 5	21 43	0 19	20 42	1 4	17 22	0 30	17 31	1 22	5 42	16 41	13 29	13 55	25 15		n.a.
T 25	1 39	24 7	2 46	8 56	0 19	6 8	1 21	0s14	1 5	21 43	0 19	20 42	1 4	17 23	0 30	17 31	1 22	5 41	16 42	13 28	13 56	25 14		n.a.
F 26	2 1	20 8	1 36	9 38	0 11	6 36	1 20	0 29	1 5	21 42	0 18	20 42	1 4	17 24	0 30	17 31	1 22	5 41	16 42	13 28	13 57	25 12		n.a.
S 27	2 24	14 58	0 20	10 19	0 3	7 4	1 19	0 44	1 4	21 42	0 18	20 42	1 4	17 24	0 29	17 32	1 22	5 41	16 42	13 28	13 58	25 11		n.a.
S 28	2 46	9 2	0s56	10 59	0s 6	7 32	1 18	0 59	1 4	21 42	0 18	20 42	1 4	17 25	0 29	17 32	1 22	5 40	16 43	13 28	13 59	25 9		n.a.
M29	3 9	2 42	2 8	11 39	0 15	8 0	1 17	1 14	1 4	21 42	0 18	20 42	1 3	17 26	0 29	17 33	1 22	5 40	16 43	13 29	14 0	25 8		n.a.
T 30	3s31	3s40	3s12	12s18	0s23	8s27	1n15	1s29	1n 4	21s42	0n18	20s42	1n 3	17s27	0n29	17s33	1n22	5n40	16s43	13s30	14s 1	25s 6		n.a.

Julian Day Number = 3576369.5, Delta T = 08h34m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'41, Lahiri = 67°09'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 43 51	9♎58'46	15♎29	3♏20	26♎31	6♎58	17♍ 7	18♍55	21♏49	25♏45	15°R36	23°R18	21♒46	16♍ 9	n.a.	W 1
T 2	0 47 47	10°56'28	28°51	4°46	27°44	7°36	17°11	18°56	21°52	25°46	15♊35	23♒11	21°43	16°16	n.a.	T 2
F 3	0 51 44	11°54'10	11♏55	6°10	28°58	8°14	17°15	18°58	21°55	25°48	15°35	23° 2	21°39	16°22	n.a.	F 3
S 4	0 55 40	12°51'53	24°40	7°33	0♏12	8°53	17°19	18°59	21°59	25°50	15°35	22°54	21°36	16°29	n.a.	S 4
S 5	0 59 37	13°49'37	7♐ 7	8°54	1°25	9°31	17°23	19° 0	22° 2	25°51	15°34	22°47	21°33	16°36	n.a.	S 5
M 6	1 3 34	14°47'22	19°18	10°13	2°39	10°10	17°27	19° 2	22° 5	25°53	15°34	22°42	21°30	16°42	n.a.	M 6
T 7	1 7 30	15°45'08	1♍18	11°30	3°53	10°48	17°31	19° 3	22° 8	25°55	15°33	22°39	21°27	16°49	n.a.	T 7
W 8	1 11 27	16°42'55	13°10	12°46	5° 6	11°26	17°36	19° 5	22°11	25°57	15°33	22°D37	21°23	16°56	n.a.	W 8
T 9	1 15 23	17°40'43	25° 0	13°59	6°20	12° 5	17°40	19° 7	22°14	25°59	15°32	22°38	21°20	17° 2	n.a.	T 9
F 10	1 19 20	18°38'32	6♒53	15°11	7°34	12°43	17°45	19° 8	22°18	26° 0	15°32	22°39	21°17	17° 9	n.a.	F 10
S 11	1 23 16	19°36'21	18°53	16°21	8°47	13°21	17°50	19°10	22°21	26° 2	15°31	22°R39	21°14	17°16	n.a.	S 11
S 12	1 27 13	20°34'12	1♓ 7	17°28	10° 1	14° 0	17°55	19°12	22°24	26° 4	15°31	22°39	21°11	17°22	n.a.	S 12
M13	1 31 9	21°32'03	13°37	18°33	11°14	14°38	18° 1	19°15	22°28	26° 6	15°30	22°37	21° 8	17°29	n.a.	M13
T 14	1 35 6	22°29'56	26°27	19°36	12°28	15°16	18° 6	19°17	22°31	26° 8	15°29	22°32	21° 4	17°36	n.a.	T 14
W15	1 39 2	23°27'50	9♈38	20°37	13°41	15°54	18°12	19°19	22°34	26°10	15°29	22°26	21° 1	17°42	n.a.	W15
T 16	1 42 59	24°25'45	23°10	21°35	14°55	16°33	18°18	19°21	22°38	26°12	15°28	22°17	20°58	17°49	n.a.	T 16
F 17	1 46 56	25°23'42	7♉ 0	22°30	16° 8	17°11	18°24	19°24	22°41	26°14	15°27	22° 7	20°55	17°56	n.a.	F 17
S 18	1 50 52	26°21'40	21° 4	23°22	17°22	17°49	18°30	19°27	22°45	26°16	15°27	21°57	20°52	18° 2	n.a.	S 18
S 19	1 54 49	27°19'39	5♊19	24°11	18°36	18°27	18°36	19°29	22°48	26°18	15°26	21°48	20°49	18° 9	n.a.	S 19
M20	1 58 45	28°17'41	19°37	24°57	19°49	19° 5	18°42	19°32	22°52	26°20	15°25	21°41	20°45	18°16	n.a.	M20
T 21	2 2 42	29°15'44	3♋56	25°39	21° 3	19°44	18°49	19°35	22°55	26°22	15°25	21°36	20°42	18°22	n.a.	T 21
W22	2 6 38	0♏13'48	18°11	26°18	22°16	20°22	18°56	19°38	22°59	26°24	15°24	21°33	20°39	18°29	n.a.	W22
T 23	2 10 35	1°11'55	2♌20	26°53	23°29	21° 0	19° 2	19°41	23° 2	26°26	15°23	21°D33	20°36	18°36	n.a.	T 23
F 24	2 14 31	2°10'03	16°21	27°23	24°43	21°38	19° 9	19°44	23° 6	26°28	15°22	21°R33	20°33	18°42	n.a.	F 24
S 25	2 18 28	3° 8'13	0♍15	27°49	25°56	22°16	19°16	19°47	23° 9	26°30	15°22	21°33	20°29	18°49	n.a.	S 25
S 26	2 22 25	4° 6'25	14° 2	28°10	27°10	22°54	19°24	19°50	23°13	26°32	15°21	21°31	20°26	18°56	n.a.	S 26
M27	2 26 21	5° 4'38	27°39	28°25	28°23	23°32	19°31	19°54	23°17	26°34	15°20	21°27	20°23	19° 2	n.a.	M27
T 28	2 30 18	6° 2'53	11♎ 7	28°36	29°37	24°11	19°38	19°57	23°20	26°36	15°19	21°20	20°20	19° 9	n.a.	T 28
W29	2 34 14	7° 1'10	24°23	28°R40	0♐50	24°49	19°46	20° 1	23°24	26°38	15°18	21°10	20°17	19°16	n.a.	W29
T 30	2 38 11	7°59'29	7♏27	28°38	2° 4	25°27	19°54	20° 4	23°28	26°41	15°18	20°58	20°14	19°22	n.a.	T 30
F 31	2 42 7	8♏57'49	20♏16	28♏30	3♐17	26♎ 5	20♍ 2	20♍ 8	23♏31	26♏43	15♊17	20♒45	20♒10	19♍29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s54	9s45	4s 3	12s56	0s32	8s55	1n14	1s45	1n 4	21s41	0n18	20s42	1n 3	17s27	0n29	17s33	1n22	5n39	16s43	13s32	14s 2	25s 5		n.a.
T 2	4 16	15 16	4 40	13 33	0 41	9 22	1 13	2 0	1 4	21 41	0 17	20 42	1 3	17 28	0 29	17 34	1 22	5 39	16 44	13 35	14 3	25 3		n.a.
F 3	4 38	19 57	5 1	14 10	0 50	9 49	1 11	2 15	1 3	21 41	0 17	20 42	1 3	17 29	0 29	17 34	1 22	5 39	16 44	13 37	14 4	25 2		n.a.
S 4	5 0	23 36	5 7	14 45	1 0	10 16	1 10	2 30	1 3	21 40	0 17	20 42	1 3	17 30	0 29	17 35	1 22	5 38	16 44	13 40	14 5	25 0		n.a.
S 5	5 22	26 2	4 58	15 19	1 9	10 43	1 8	2 45	1 3	21 40	0 17	20 42	1 2	17 31	0 29	17 35	1 22	5 38	16 45	13 42	14 6	24 59		n.a.
M 6	5 44	27 12	4 35	15 53	1 18	11 9	1 7	3 0	1 3	21 40	0 17	20 42	1 2	17 31	0 29	17 36	1 22	5 37	16 45	13 44	14 7	24 57		n.a.
T 7	6 6	27 3	4 0	16 26	1 27	11 35	1 5	3 15	1 3	21 39	0 17	20 42	1 2	17 32	0 29	17 36	1 22	5 37	16 45	13 45	14 8	24 55		n.a.
W 8	6 28	25 40	3 16	16 58	1 37	12 1	1 3	3 30	1 2	21 39	0 17	20 42	1 2	17 33	0 29	17 36	1 22	5 37	16 46	13 45	14 9	24 54		n.a.
T 9	6 50	23 8	2 23	17 28	1 46	12 27	1 2	3 45	1 2	21 38	0 16	20 42	1 2	17 34	0 29	17 37	1 22	5 37	16 46	13 45	14 10	24 52		n.a.
F 10	7 12	19 36	1 24	17 58	1 55	12 52	1 0	3 59	1 2	21 38	0 16	20 42	1 1	17 35	0 29	17 37	1 22	5 36	16 46	13 45	14 11	24 51		n.a.
S 11	7 33	15 15	0 20	18 27	2 4	13 17	0 58	4 14	1 2	21 37	0 16	20 42	1 1	17 36	0 29	17 38	1 22	5 36	16 46	13 45	14 12	24 49		n.a.
S 12	7 55	10 12	0n45	18 55	2 13	13 42	0 56	4 29	1 2	21 37	0 16	20 42	1 1	17 36	0 29	17 38	1 22	5 36	16 47	13 45	14 13	24 48		n.a.
M13	8 16	4 39	1 50	19 21	2 22	14 6	0 54	4 44	1 1	21 36	0 16	20 42	1 1	17 37	0 29	17 39	1 22	5 35	16 47	13 45	14 14	24 46		n.a.
T 14	8 37	1n13	2 50	19 47	2 31	14 30	0 52	4 59	1 1	21 36	0 16	20 42	1 1	17 38	0 29	17 39	1 22	5 35	16 47	13 47	14 15	24 44		n.a.
W15	8 58	7 11	3 43	20 12	2 40	14 54	0 50	5 13	1 1	21 35	0 16	20 41	1 1	17 39	0 29	17 40	1 22	5 35	16 47	13 49	14 16	24 43		n.a.
T 16	9 19	12 59	4 25	20 35	2 48	15 17	0 48	5 28	1 1	21 34	0 15	20 41	1 0	17 40	0 29	17 40	1 22	5 34	16 48	13 52	14 17	24 41		n.a.
F 17	9 40	18 15	4 53	20 57	2 57	15 40	0 46	5 42	1 1	21 34	0 15	20 41	1 0	17 41	0 29	17 41	1 22	5 34	16 48	13 55	14 18	24 40		n.a.
S 18	10 1	22 37	5 3	21 18	3 5	16 3	0 44	5 57	1 0	21 33	0 15	20 41	1 0	17 42	0 29	17 41	1 22	5 34	16 48	13 58	14 19	24 38		n.a.
S 19	10 21	25 41	4 55	21 38	3 13	16 25	0 41	6 11	1 0	21 32	0 15	20 41	1 0	17 43	0 29	17 42	1 22	5 33	16 48	14 1	14 20	24 36		n.a.
M20	10 42	27 7	4 28	21 56	3 20	16 47	0 39	6 26	1 0	21 32	0 15	20 40	1 0	17 43	0 29	17 42	1 22	5 33	16 49	14 3	14 21	24 35		n.a.
T 21	11 2	26 45	3 45	22 13	3 27	17 8	0 37	6 40	1 0	21 31	0 15	20 40	1 0	17 44	0 29	17 42	1 22	5 33	16 49	14 5	14 22	24 33		n.a.
W22	11 22	24 37	2 48	22 29	3 34	17 29	0 34	6 55	1 0	21 30	0 15	20 40	0 59	17 45	0 29	17 43	1 22	5 32	16 49	14 6	14 23	24 31		n.a.
T 23	11 42	20 57	1 40	22 43	3 40	17 50	0 32	7 9	0 59	21 29	0 15	20 40	0 59	17 46	0 29	17 43	1 21	5 32	16 49	14 6	14 24	24 30		n.a.
F 24	12 2	16 7	0 28	22 55	3 46	18 10	0 29	7 23	0 59	21 28	0 14	20 39	0 59	17 47	0 29	17 44	1 21	5 32	16 50	14 6	14 25	24 28		n.a.
S 25	12 22	10 29	0s46	23 6	3 51	18 30	0 27	7 37	0 59	21 28	0 14	20 39	0 59	17 48	0 29	17 44	1 21	5 31	16 50	14 6	14 26	24 26		n.a.
S 26	12 41	4 24	1 56	23 15	3 55	18 49	0 24	7 52	0 59	21 27	0 14	20 39	0 59	17 49	0 29	17 45	1 21	5 31	16 50	14 6	14 27	24 25		n.a.
M27	13 0	1s49	2 59	23 22	3 59	19 8	0 22	8 6	0 58	21 26	0 14	20 38	0 59	17 50	0 29	17 45	1 21	5 31	16 50	14 8	14 28	24 23		n.a.
T 28	13 19	7 52	3 51	23 27	4 1	19 26	0 19	8 20	0 58	21 25	0 14	20 38	0 58	17 51	0 29	17 46	1 21	5 31	16 51	14 10	14 29	24 21		n.a.
W29	13 38	13 29	4 29	23 30	4 3	19 44	0 17	8 34	0 58	21 24	0 14	20 38	0 58	17 52	0 29	17 46	1 21	5 30	16 51	14 13	14 30	24 20		n.a.
T 30	13 57	18 23	4 52	23 30	4 4	20 1	0 14	8 47	0 58	21 23	0 14	20 37	0 58	17 52	0 29	17 47	1 21	5 30	16 51	14 17	14 31	24 18		n.a.
F 31	14s15	22s22	5s 1	23s28	4s 4	20s17	0n11	9s 1	0n57	21s22	0n14	20s37	0n58	17s53	0n29	17s47	1n21	5n30	16s51	14s21	14s32	24s16		n.a.

Julian Day Number = 3576399.5, Delta T = 08h34m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'45, Lahiri = 67°09'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5079

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 4	9♏56'11	2♐51	28°R16	4♐30	26♎43	20♑10	20♑12	23♏35	26♏45	15°R16	20°R32	20♒ 7	19♑36	n.a.	S 1
S 2	2 50 0	10°54'35	15°12	27♏54	5°44	27°21	20°18	20°16	23°39	26°47	15♊15	20♒21	20° 4	19°42	n.a.	S 2
M 3	2 53 57	11°53'00	27°19	27°26	6°57	27°59	20°26	20°20	23°42	26°49	15°14	20°12	20° 1	19°49	n.a.	M 3
T 4	2 57 53	12°51'26	9♑16	26°51	8°10	28°37	20°35	20°24	23°46	26°51	15°13	20° 5	19°58	19°56	n.a.	T 4
W 5	3 1 50	13°49'54	21° 6	26° 9	9°24	29°15	20°43	20°28	23°50	26°54	15°12	20° 1	19°55	20° 2	n.a.	W 5
T 6	3 5 47	14°48'24	2♒54	25°21	10°37	29°53	20°52	20°32	23°54	26°56	15°11	20° 0	19°51	20° 9	n.a.	T 6
F 7	3 9 43	15°46'55	14°45	24°28	11°50	0♏31	21° 0	20°36	23°57	26°58	15°10	19°59	19°48	20°16	n.a.	F 7
S 8	3 13 40	16°45'27	26°45	23°29	13° 4	1° 9	21° 9	20°41	24° 1	27° 0	15° 9	19°59	19°45	20°22	n.a.	S 8
S 9	3 17 36	17°44'01	8♓58	22°27	14°17	1°47	21°18	20°45	24° 5	27° 2	15° 8	19°58	19°42	20°29	n.a.	S 9
M10	3 21 33	18°42'36	21°30	21°23	15°30	2°25	21°27	20°50	24° 8	27° 5	15° 7	19°56	19°39	20°36	n.a.	M10
T 11	3 25 29	19°41'12	4♈25	20°17	16°44	3° 3	21°37	20°54	24°12	27° 7	15° 6	19°51	19°35	20°42	n.a.	T 11
W12	3 29 26	20°39'51	17°46	19°12	17°57	3°41	21°46	20°59	24°16	27° 9	15° 5	19°43	19°32	20°49	n.a.	W12
T 13	3 33 22	21°38'31	1♉33	18° 9	19°10	4°19	21°55	21° 4	24°20	27°11	15° 4	19°33	19°29	20°56	n.a.	T 13
F 14	3 37 19	22°37'12	15°43	17°10	20°23	4°57	22° 5	21° 8	24°24	27°13	15° 3	19°21	19°26	21° 2	n.a.	F 14
S 15	3 41 16	23°35'56	0♊12	16°17	21°36	5°35	22°14	21°13	24°27	27°16	15° 2	19° 9	19°23	21° 9	n.a.	S 15
S 16	3 45 12	24°34'41	14°53	15°30	22°50	6°13	22°24	21°18	24°31	27°18	15° 1	18°59	19°20	21°16	n.a.	S 16
M17	3 49 9	25°33'28	29°37	14°52	24° 3	6°51	22°34	21°23	24°35	27°20	15° 0	18°50	19°16	21°22	n.a.	M17
T 18	3 53 5	26°32'18	14♋18	14°23	25°16	7°29	22°44	21°28	24°39	27°22	14°59	18°44	19°13	21°29	n.a.	T 18
W19	3 57 2	27°31'09	28°49	14° 4	26°29	8° 7	22°54	21°33	24°42	27°25	14°58	18°41	19°10	21°36	n.a.	W19
T 20	4 0 58	28°30'03	13♌ 7	13°D55	27°42	8°45	23° 4	21°39	24°46	27°27	14°57	18°40	19° 7	21°42	n.a.	T 20
F 21	4 4 55	29°28'58	27° 9	13°57	28°55	9°23	23°14	21°44	24°50	27°29	14°56	18°40	19° 4	21°49	n.a.	F 21
S 22	4 8 51	0♐27'56	10♍57	14° 9	0♑ 8	10° 1	23°25	21°49	24°54	27°31	14°55	18°40	19° 1	21°56	n.a.	S 22
S 23	4 12 48	1°26'56	24°29	14°31	1°22	10°39	23°35	21°54	24°57	27°34	14°54	18°38	18°57	22° 2	n.a.	S 23
M24	4 16 45	2°25'58	7♎48	15° 3	2°35	11°17	23°46	22° 0	25° 1	27°36	14°53	18°34	18°54	22° 9	n.a.	M24
T 25	4 20 41	3°25'02	20°55	15°44	3°48	11°55	23°56	22° 5	25° 5	27°38	14°52	18°27	18°51	22°16	n.a.	T 25
W26	4 24 38	4°24'08	3♏50	16°33	5° 1	12°33	24° 7	22°11	25° 9	27°40	14°50	18°17	18°48	22°22	n.a.	W26
T 27	4 28 34	5°23'16	16°34	17°31	6°14	13°10	24°18	22°17	25°12	27°42	14°49	18° 5	18°45	22°29	n.a.	T 27
F 28	4 32 31	6°22'26	29° 6	18°35	7°27	13°48	24°29	22°22	25°16	27°45	14°48	17°52	18°41	22°36	n.a.	F 28
S 29	4 36 27	7°21'38	11♐27	19°46	8°40	14°26	24°40	22°28	25°20	27°47	14°47	17°39	18°38	22°42	n.a.	S 29
S 30	4 40 24	8♐20'52	23♐37	21♏ 2	9♑53	15♏ 4	24♑51	22♑34	25♏24	27♏49	14♊46	17♒28	18♒35	22♑49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s34	25s12	4s54	23s23	4s 2	20s34	0n 9	9s15	0n57	21s21	0n13	20s37	0n58	17s54	0n29	17s48	1n21	5n29	16s51	14s25	14s33	24s15		n.a.
S 2	14 52	26 47	4 33	23 16	3 59	20 49	0 6	9 29	0 57	21 20	0 13	20 36	0 58	17 55	0 29	17 48	1 21	5 29	16 52	14 28	14 34	24 13		n.a.
M 3	15 9	27 2	4 1	23 5	3 55	21 4	0 3	9 42	0 57	21 19	0 13	20 36	0 58	17 56	0 29	17 49	1 21	5 29	16 52	14 31	14 35	24 11		n.a.
T 4	15 27	26 2	3 18	22 51	3 48	21 19	0 0	9 56	0 56	21 18	0 13	20 35	0 57	17 57	0 29	17 49	1 21	5 29	16 52	14 33	14 36	24 9		n.a.
W 5	15 44	23 51	2 27	22 33	3 41	21 33	0s 2	10 9	0 56	21 17	0 13	20 35	0 57	17 58	0 29	17 50	1 21	5 28	16 52	14 34	14 37	24 8		n.a.
T 6	16 1	20 39	1 29	22 13	3 31	21 46	0 5	10 23	0 56	21 15	0 13	20 34	0 57	17 59	0 29	17 50	1 21	5 28	16 52	14 35	14 38	24 6		n.a.
F 7	16 18	16 35	0 28	21 49	3 20	21 59	0 8	10 36	0 56	21 14	0 13	20 34	0 57	18 0	0 29	17 51	1 21	5 28	16 52	14 35	14 38	24 4		n.a.
S 8	16 35	11 50	0n36	21 21	3 6	22 11	0 11	10 49	0 55	21 13	0 13	20 34	0 57	18 1	0 29	17 51	1 21	5 28	16 53	14 35	14 39	24 2		n.a.
S 9	16 51	6 33	1 39	20 51	2 51	22 22	0 14	11 3	0 55	21 12	0 12	20 33	0 57	18 2	0 29	17 52	1 21	5 27	16 53	14 35	14 40	24 1		n.a.
M10	17 7	0 53	2 38	20 19	2 35	22 33	0 17	11 16	0 55	21 10	0 12	20 32	0 56	18 3	0 29	17 52	1 21	5 27	16 53	14 36	14 41	23 59		n.a.
T 11	17 23	4n59	3 32	19 44	2 17	22 44	0 19	11 29	0 54	21 9	0 12	20 32	0 56	18 3	0 29	17 53	1 21	5 27	16 53	14 38	14 42	23 57		n.a.
W12	17 38	10 49	4 16	19 8	1 58	22 53	0 22	11 42	0 54	21 8	0 12	20 31	0 56	18 4	0 29	17 53	1 21	5 27	16 53	14 40	14 43	23 55		n.a.
T 13	17 53	16 18	4 46	18 32	1 38	23 2	0 25	11 55	0 54	21 6	0 12	20 31	0 56	18 5	0 29	17 54	1 21	5 26	16 53	14 43	14 44	23 54		n.a.
F 14	18 8	21 4	5 0	17 56	1 18	23 11	0 28	12 7	0 54	21 5	0 12	20 30	0 56	18 6	0 29	17 54	1 21	5 26	16 53	14 47	14 45	23 52		n.a.
S 15	18 22	24 40	4 55	17 22	0 57	23 19	0 31	12 20	0 53	21 4	0 12	20 30	0 56	18 7	0 29	17 55	1 21	5 26	16 54	14 50	14 46	23 50		n.a.
S 16	18 37	26 42	4 31	16 49	0 37	23 26	0 34	12 33	0 53	21 2	0 12	20 29	0 56	18 8	0 29	17 55	1 21	5 26	16 54	14 54	14 47	23 48		n.a.
M17	18 51	26 52	3 48	16 19	0 17	23 32	0 37	12 45	0 53	21 1	0 12	20 28	0 55	18 9	0 29	17 56	1 21	5 26	16 54	14 56	14 48	23 46		n.a.
T 18	19 4	25 8	2 51	15 52	0n 2	23 38	0 39	12 58	0 52	20 59	0 11	20 28	0 55	18 10	0 29	17 56	1 21	5 25	16 54	14 58	14 49	23 45		n.a.
W19	19 17	21 45	1 43	15 29	0 20	23 43	0 42	13 10	0 52	20 58	0 11	20 27	0 55	18 11	0 29	17 57	1 21	5 25	16 54	14 59	14 50	23 43		n.a.
T 20	19 30	17 5	0 29	15 11	0 37	23 47	0 45	13 22	0 52	20 56	0 11	20 26	0 55	18 12	0 29	17 57	1 21	5 25	16 54	14 59	14 51	23 41		n.a.
F 21	19 43	11 34	0s45	14 56	0 52	23 51	0 48	13 34	0 52	20 55	0 11	20 26	0 55	18 13	0 29	17 58	1 21	5 25	16 54	14 59	14 52	23 39		n.a.
S 22	19 55	5 34	1 55	14 47	1 6	23 54	0 51	13 46	0 51	20 53	0 11	20 25	0 55	18 13	0 29	17 58	1 21	5 25	16 54	15 0	14 53	23 37		n.a.
S 23	20 7	0s34	2 58	14 41	1 18	23 56	0 54	13 58	0 51	20 51	0 11	20 24	0 55	18 14	0 29	17 59	1 21	5 24	16 54	15 0	14 54	23 35		n.a.
M24	20 19	6 34	3 49	14 40	1 29	23 58	0 56	14 10	0 51	20 50	0 11	20 24	0 55	18 15	0 29	17 59	1 21	5 24	16 54	15 1	14 55	23 34		n.a.
T 25	20 30	12 11	4 28	14 43	1 38	23 59	0 59	14 22	0 50	20 48	0 11	20 23	0 54	18 16	0 29	18 0	1 21	5 24	16 54	15 3	14 56	23 32		n.a.
W26	20 41	17 11	4 52	14 50	1 46	24 0	1 2	14 34	0 50	20 46	0 11	20 22	0 54	18 17	0 29	18 0	1 21	5 24	16 54	15 6	14 57	23 30		n.a.
T 27	20 51	21 20	5 1	15 0	1 52	23 59	1 4	14 45	0 50	20 44	0 10	20 21	0 54	18 18	0 29	18 1	1 21	5 24	16 54	15 10	14 58	23 28		n.a.
F 28	21 2	24 27	4 56	15 13	1 57	23 58	1 7	14 57	0 49	20 43	0 10	20 21	0 54	18 19	0 29	18 1	1 21	5 24	16 55	15 14	14 59	23 26		n.a.
S 29	21 11	26 21	4 36	15 28	2 0	23 56	1 10	15 8	0 49	20 41	0 10	20 20	0 54	18 20	0 29	18 2	1 21	5 23	16 55	15 18	15 0	23 24		n.a.
S 30	21s21	26s58	4s 4	15s46	2n 2	23s54	1s12	15s19	0n49	20s39	0n10	20s19	0n54	18s21	0n29	18s 2	1n21	5n23	16s55	15s21	15s 1	23s22		n.a.

Julian Day Number = 3576430.5, Delta T = 08h34m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'50, Lahiri = 67°09'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5079 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 20	9♐20'08	5♑37	22♏22	11♑ 6	15♏42	25♑ 2	22♑40	25♏27	27♏51	14°R45	17°R18	18♒32	22♑56	n.a.	M 1
T 2	4 48 17	10°19'26	17°30	23°47	12°19	16°20	25°13	22°45	25°31	27°53	14♊44	17♒11	18°29	23° 2	n.a.	T 2
W 3	4 52 14	11°18'45	29°18	25°15	13°32	16°58	25°24	22°51	25°35	27°56	14°43	17° 7	18°26	23° 9	n.a.	W 3
T 4	4 56 10	12°18'06	11♒ 4	26°46	14°45	17°36	25°36	22°57	25°38	27°58	14°42	17° 6	18°22	23°16	n.a.	T 4
F 5	5 0 7	13°17'29	22°53	28°20	15°58	18°14	25°47	23° 3	25°42	28° 0	14°40	17°D 6	18°19	23°22	n.a.	F 5
S 6	5 4 3	14°16'53	4♓51	29°55	17°11	18°51	25°59	23°10	25°46	28° 2	14°39	17° 6	18°16	23°29	n.a.	S 6
S 7	5 8 0	15°16'19	17° 1	1♐32	18°23	19°29	26°10	23°16	25°49	28° 4	14°38	17°R 7	18°13	23°36	n.a.	S 7
M 8	5 11 56	16°15'46	29°31	3°10	19°36	20° 7	26°22	23°22	25°53	28° 6	14°37	17° 6	18°10	23°42	n.a.	M 8
T 9	5 15 53	17°15'15	12♈23	4°49	20°49	20°45	26°34	23°28	25°56	28° 9	14°36	17° 3	18° 7	23°49	n.a.	T 9
W10	5 19 49	18°14'45	25°44	6°29	22° 2	21°23	26°46	23°34	26° 0	28°11	14°35	16°57	18° 3	23°56	n.a.	W10
T 11	5 23 46	19°14'17	9♉33	8° 9	23°15	22° 1	26°57	23°41	26° 3	28°13	14°34	16°50	18° 0	24° 2	n.a.	T 11
F 12	5 27 43	20°13'51	23°50	9°49	24°27	22°38	27° 9	23°47	26° 7	28°15	14°33	16°42	17°57	24° 9	n.a.	F 12
S 13	5 31 39	21°13'27	8♊31	11°30	25°40	23°16	27°21	23°54	26°10	28°17	14°31	16°33	17°54	24°15	n.a.	S 13
S 14	5 35 36	22°13'04	23°29	13°11	26°53	23°54	27°33	24° 0	26°14	28°19	14°30	16°24	17°51	24°22	n.a.	S 14
M15	5 39 32	23°12'44	8♋35	14°51	28° 6	24°32	27°46	24° 7	26°17	28°21	14°29	16°18	17°47	24°29	n.a.	M15
T 16	5 43 29	24°12'25	23°39	16°31	29°18	25°10	27°58	24°13	26°21	28°23	14°28	16°13	17°44	24°35	n.a.	T 16
W17	5 47 25	25°12'08	8♌31	18°12	0♒31	25°47	28°10	24°20	26°24	28°25	14°27	16°11	17°41	24°42	n.a.	W17
T 18	5 51 22	26°11'53	23° 7	19°51	1°43	26°25	28°22	24°26	26°28	28°27	14°26	16°D11	17°38	24°49	n.a.	T 18
F 19	5 55 19	27°11'40	7♍22	21°31	2°56	27° 3	28°35	24°33	26°31	28°29	14°25	16°12	17°35	24°55	n.a.	F 19
S 20	5 59 15	28°11'29	21°15	23°10	4° 9	27°41	28°47	24°40	26°34	28°31	14°24	16°13	17°32	25° 2	n.a.	S 20
S 21	6 3 12	29°11'20	4♎46	24°49	5°21	28°19	29° 0	24°46	26°38	28°33	14°23	16°R13	17°28	25° 9	n.a.	S 21
M22	6 7 8	0♑11'13	17°58	26°27	6°34	28°56	29°12	24°53	26°41	28°35	14°21	16°12	17°25	25°15	n.a.	M22
T 23	6 11 5	1°11'09	0♏52	28° 5	7°46	29°34	29°25	25° 0	26°44	28°37	14°20	16° 8	17°22	25°22	n.a.	T 23
W24	6 15 1	2°11'06	13°32	29°43	8°58	0♐12	29°37	25° 7	26°48	28°39	14°19	16° 2	17°19	25°29	n.a.	W24
T 25	6 18 58	3°11'05	25°59	1♑20	10°11	0°50	29°50	25°13	26°51	28°41	14°18	15°55	17°16	25°35	n.a.	T 25
F 26	6 22 54	4°11'06	8♐16	2°57	11°23	1°28	0♒ 3	25°20	26°54	28°43	14°17	15°47	17°13	25°42	n.a.	F 26
S 27	6 26 51	5°11'09	20°23	4°34	12°36	2° 5	0°16	25°27	26°57	28°45	14°16	15°39	17° 9	25°49	n.a.	S 27
S 28	6 30 48	6°11'14	2♑23	6°10	13°48	2°43	0°28	25°34	27° 0	28°47	14°15	15°32	17° 6	25°55	n.a.	S 28
M29	6 34 44	7°11'20	14°16	7°46	15° 0	3°21	0°41	25°41	27° 4	28°49	14°14	15°26	17° 3	26° 2	n.a.	M29
T 30	6 38 41	8°11'28	26° 5	9°22	16°12	3°59	0°54	25°48	27° 7	28°51	14°13	15°23	17° 0	26° 9	n.a.	T 30
W31	6 42 37	9♑11'38	7♒52	10♑57	17♒25	4♐37	1♒ 7	25♑55	27♏10	28♏52	14♊12	15♒21	16♒57	26♑15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s30	26s18	3s22	16s 5	2n 3	23s51	1s15	15s30	0n48	20s37	0n10	20s18	0n54	18s21	0n29	18s 3	1n21	5n23	16s55	15s24	15s 2	23s20		n.a.
T 2	21 38	24 25	2 31	16 26	2 3	23 47	1 18	15 41	0 48	20 35	0 10	20 17	0 54	18 22	0 29	18 3	1 21	5 23	16 55	15 26	15 3	23 19		n.a.
W 3	21 47	21 30	1 34	16 48	2 2	23 43	1 20	15 52	0 48	20 33	0 10	20 17	0 53	18 23	0 29	18 3	1 21	5 23	16 55	15 27	15 4	23 17		n.a.
T 4	21 54	17 41	0 32	17 10	2 0	23 37	1 23	16 3	0 47	20 31	0 10	20 16	0 53	18 24	0 29	18 4	1 21	5 23	16 55	15 28	15 5	23 15		n.a.
F 5	22 2	13 11	0n31	17 33	1 58	23 32	1 25	16 14	0 47	20 29	0 10	20 15	0 53	18 25	0 29	18 4	1 21	5 23	16 55	15 28	15 6	23 13		n.a.
S 6	22 9	8 8	1 34	17 57	1 54	23 25	1 27	16 24	0 47	20 27	0 10	20 14	0 53	18 26	0 29	18 5	1 21	5 23	16 55	15 28	15 7	23 11		n.a.
S 7	22 15	2 41	2 33	18 20	1 51	23 18	1 30	16 35	0 46	20 25	0 9	20 13	0 53	18 27	0 29	18 5	1 21	5 22	16 55	15 28	15 8	23 9		n.a.
M 8	22 22	2n59	3 27	18 43	1 46	23 10	1 32	16 45	0 46	20 23	0 9	20 12	0 53	18 27	0 29	18 6	1 22	5 22	16 55	15 28	15 9	23 7		n.a.
T 9	22 27	8 42	4 12	19 6	1 41	23 2	1 34	16 55	0 46	20 21	0 9	20 11	0 53	18 28	0 29	18 6	1 22	5 22	16 55	15 29	15 10	23 5		n.a.
W10	22 33	14 13	4 45	19 28	1 36	22 52	1 37	17 5	0 45	20 19	0 9	20 10	0 53	18 29	0 29	18 7	1 22	5 22	16 55	15 30	15 11	23 3		n.a.
T 11	22 38	19 14	5 3	19 50	1 30	22 43	1 39	17 15	0 45	20 17	0 9	20 9	0 52	18 30	0 29	18 7	1 22	5 22	16 55	15 32	15 11	23 1		n.a.
F 12	22 42	23 20	5 3	20 11	1 24	22 32	1 41	17 25	0 44	20 15	0 9	20 8	0 52	18 31	0 29	18 8	1 22	5 22	16 54	15 35	15 12	22 59		n.a.
S 13	22 46	26 2	4 44	20 31	1 18	22 21	1 43	17 35	0 44	20 13	0 9	20 7	0 52	18 31	0 29	18 8	1 22	5 22	16 54	15 38	15 13	22 57		n.a.
S 14	22 50	26 58	4 4	20 50	1 12	22 10	1 45	17 44	0 44	20 10	0 9	20 6	0 52	18 32	0 29	18 8	1 22	5 22	16 54	15 40	15 14	22 55		n.a.
M15	22 53	25 55	3 8	21 8	1 5	21 57	1 47	17 54	0 43	20 8	0 9	20 5	0 52	18 33	0 29	18 9	1 22	5 22	16 54	15 42	15 15	22 53		n.a.
T 16	22 56	22 58	1 58	21 25	0 58	21 44	1 49	18 3	0 43	20 6	0 9	20 4	0 52	18 34	0 29	18 9	1 22	5 22	16 54	15 43	15 16	22 51		n.a.
W17	22 58	18 30	0 41	21 41	0 51	21 31	1 50	18 12	0 43	20 3	0 9	20 3	0 52	18 35	0 29	18 10	1 22	5 22	16 54	15 44	15 17	22 49		n.a.
T 18	23 0	13 0	0s37	21 56	0 45	21 17	1 52	18 22	0 42	20 1	0 8	20 2	0 52	18 35	0 29	18 10	1 22	5 22	16 54	15 44	15 18	22 47		n.a.
F 19	23 2	6 56	1 52	22 10	0 37	21 2	1 54	18 30	0 42	19 59	0 8	20 1	0 52	18 36	0 29	18 10	1 22	5 22	16 54	15 44	15 19	22 45		n.a.
S 20	23 3	0 41	2 58	22 23	0 30	20 47	1 55	18 39	0 41	19 56	0 8	20 0	0 52	18 37	0 29	18 11	1 22	5 22	16 54	15 43	15 20	22 43		n.a.
S 21	23 3	5s25	3 52	22 34	0 23	20 31	1 57	18 48	0 41	19 54	0 8	19 59	0 51	18 38	0 29	18 11	1 22	5 22	16 54	15 43	15 21	22 41		n.a.
M22	23 3	11 9	4 32	22 44	0 16	20 15	1 58	18 56	0 41	19 52	0 8	19 58	0 51	18 38	0 29	18 12	1 22	5 22	16 54	15 44	15 22	22 39		n.a.
T 23	23 3	16 15	4 58	22 53	0 9	19 58	2 0	19 5	0 40	19 49	0 8	19 57	0 51	18 39	0 29	18 12	1 22	5 22	16 54	15 45	15 23	22 37		n.a.
W24	23 2	20 33	5 9	23 1	0 2	19 40	2 1	19 13	0 40	19 47	0 8	19 56	0 51	18 40	0 29	18 12	1 22	5 22	16 53	15 46	15 24	22 35		n.a.
T 25	23 1	23 52	5 4	23 8	0s 5	19 22	2 2	19 21	0 39	19 44	0 8	19 55	0 51	18 41	0 29	18 13	1 22	5 22	16 53	15 49	15 25	22 33		n.a.
F 26	22 59	26 2	4 46	23 13	0 12	19 4	2 3	19 29	0 39	19 41	0 8	19 54	0 51	18 41	0 29	18 13	1 22	5 22	16 53	15 51	15 26	22 31		n.a.
S 27	22 57	26 57	4 15	23 18	0 19	18 45	2 4	19 37	0 39	19 39	0 8	19 53	0 51	18 42	0 29	18 14	1 22	5 22	16 53	15 53	15 27	22 29		n.a.
S 28	22 55	26 34	3 32	23 20	0 26	18 25	2 5	19 45	0 38	19 36	0 8	19 51	0 51	18 43	0 29	18 14	1 22	5 22	16 53	15 55	15 28	22 27		n.a.
M29	22 52	24 59	2 41	23 22	0 32	18 5	2 6	19 52	0 38	19 34	0 7	19 50	0 51	18 43	0 29	18 14	1 22	5 22	16 53	15 57	15 29	22 25		n.a.
T 30	22 48	22 17	1 43	23 23	0 39	17 45	2 7	20 0	0 37	19 31	0 7	19 49	0 51	18 44	0 29	18 15	1 22	5 22	16 53	15 58	15 30	22 23		n.a.
W31	22s45	18s40	0s41	23s22	0s45	17s24	2s 8	20s 7	0n37	19s28	0n 7	19s48	0n50	18s45	0n29	18s15	1n22	5n22	16s52	15s59	15s30	22s21		n.a.

Julian Day Number = 3576460.5, Delta T = 08h34m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'54, Lahiri = 67°09'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 34	10♑11'49	19♒39	12♑32	18♒37	5♐14	1♒20	26♑ 2	27♏13	28♏54	14°R11	15°D20	16♒53	26♑22	n.a.	T 1
F 2	6 50 30	11°12'01	1♓29	14° 7	19°49	5°52	1°33	26° 9	27°16	28°56	14♊10	15♒21	16°50	26°29	n.a.	F 2
S 3	6 54 27	12°12'15	13°27	15°41	21° 1	6°30	1°46	26°16	27°19	28°58	14° 9	15°23	16°47	26°35	n.a.	S 3
S 4	6 58 24	13°12'30	25°37	17°15	22°13	7° 7	1°59	26°23	27°22	28°59	14° 8	15°25	16°44	26°42	n.a.	S 4
M 5	7 2 20	14°12'46	8♈ 4	18°49	23°25	7°45	2°12	26°30	27°24	29° 1	14° 7	15°26	16°41	26°49	n.a.	M 5
T 6	7 6 17	15°13'04	20°51	20°23	24°37	8°23	2°25	26°37	27°27	29° 3	14° 6	15°R26	16°38	26°55	n.a.	T 6
W 7	7 10 13	16°13'23	4♉ 4	21°56	25°49	9° 1	2°39	26°44	27°30	29° 4	14° 5	15°25	16°34	27° 2	n.a.	W 7
T 8	7 14 10	17°13'43	17°45	23°30	27° 0	9°38	2°52	26°52	27°33	29° 6	14° 4	15°22	16°31	27° 9	n.a.	T 8
F 9	7 18 6	18°14'04	1♊55	25° 3	28°12	10°16	3° 5	26°59	27°36	29° 8	14° 3	15°19	16°28	27°15	n.a.	F 9
S 10	7 22 3	19°14'26	16°31	26°36	29°24	10°54	3°18	27° 6	27°38	29° 9	14° 3	15°15	16°25	27°22	n.a.	S 10
S 11	7 25 59	20°14'50	1♋29	28° 9	0♓35	11°31	3°32	27°13	27°41	29°11	14° 2	15°11	16°22	27°28	n.a.	S 11
M12	7 29 56	21°15'15	16°41	29°41	1°47	12° 9	3°45	27°20	27°44	29°12	14° 1	15° 8	16°19	27°35	n.a.	M12
T 13	7 33 53	22°15'42	1♌56	1♒14	2°58	12°47	3°58	27°27	27°46	29°14	14° 0	15° 7	16°15	27°42	n.a.	T 13
W14	7 37 49	23°16'09	17° 6	2°46	4°10	13°25	4°12	27°35	27°49	29°15	13°59	15°D 6	16°12	27°48	n.a.	W14
T 15	7 41 46	24°16'38	2♍ 0	4°18	5°21	14° 2	4°25	27°42	27°51	29°17	13°58	15° 7	16° 9	27°55	n.a.	T 15
F 16	7 45 42	25°17'09	16°32	5°50	6°32	14°40	4°39	27°49	27°54	29°18	13°57	15° 8	16° 6	28° 2	n.a.	F 16
S 17	7 49 39	26°17'41	0♎39	7°22	7°44	15°18	4°52	27°56	27°56	29°20	13°57	15°10	16° 3	28° 8	n.a.	S 17
S 18	7 53 35	27°18'15	14°20	8°54	8°55	15°55	5° 5	28° 3	27°58	29°21	13°56	15°11	15°59	28°15	n.a.	S 18
M19	7 57 32	28°18'50	27°35	10°26	10° 6	16°33	5°19	28°10	28° 1	29°22	13°55	15°R11	15°56	28°22	n.a.	M19
T 20	8 1 29	29°19'26	10♏28	11°57	11°17	17°11	5°32	28°18	28° 3	29°24	13°54	15°11	15°53	28°28	n.a.	T 20
W21	8 5 25	0♒20'05	23° 2	13°28	12°28	17°48	5°46	28°25	28° 5	29°25	13°54	15°10	15°50	28°35	n.a.	W21
T 22	8 9 22	1°20'44	5♐20	14°59	13°38	18°26	5°59	28°32	28° 7	29°26	13°53	15° 8	15°47	28°42	n.a.	T 22
F 23	8 13 18	2°21'25	17°26	16°30	14°49	19° 3	6°13	28°39	28°10	29°28	13°52	15° 6	15°44	28°48	n.a.	F 23
S 24	8 17 15	3°22'07	29°24	18° 1	16° 0	19°41	6°26	28°46	28°12	29°29	13°52	15° 4	15°40	28°55	n.a.	S 24
S 25	8 21 11	4°22'51	11♑15	19°31	17°10	20°19	6°40	28°54	28°14	29°30	13°51	15° 3	15°37	29° 2	n.a.	S 25
M26	8 25 8	5°23'35	23° 4	21° 0	18°21	20°56	6°53	29° 1	28°16	29°31	13°50	15° 1	15°34	29° 8	n.a.	M26
T 27	8 29 5	6°24'21	4♒51	22°29	19°31	21°34	7° 7	29° 8	28°18	29°32	13°50	15° 1	15°31	29°15	n.a.	T 27
W28	8 33 1	7°25'07	16°40	23°58	20°41	22°12	7°20	29°15	28°20	29°33	13°49	15°D 0	15°28	29°22	n.a.	W28
T 29	8 36 58	8°25'54	28°32	25°25	21°51	22°49	7°34	29°22	28°21	29°34	13°48	15° 1	15°25	29°28	n.a.	T 29
F 30	8 40 54	9°26'43	10♓29	26°52	23° 1	23°27	7°48	29°29	28°23	29°36	13°48	15° 1	15°21	29°35	n.a.	F 30
S 31	8 44 51	10♒27'31	22♓34	28♒17	24♓11	24♐ 4	8♒ 1	29♑37	28♏25	29♏37	13♊47	15♒ 2	15♒18	29♑42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s40	14s19	0n24	23s20	0s52	17s 3	2s 9	20s14	0n36	19s26	0n 7	19s47	0n50	18s45	0n29	18s15	1n22	5n22	16s52	15s59	15s31	22s19		n.a.
F 2	22 36	9 25	1 27	23 17	0 58	16 41	2 9	20 21	0 36	19 23	0 7	19 45	0 50	18 46	0 29	18 16	1 22	5 22	16 52	15 58	15 32	22 17		n.a.
S 3	22 30	4 7	2 28	23 13	1 4	16 19	2 10	20 28	0 36	19 20	0 7	19 44	0 50	18 47	0 29	18 16	1 22	5 22	16 52	15 58	15 33	22 15		n.a.
S 4	22 25	1n24	3 23	23 7	1 10	15 56	2 10	20 34	0 35	19 17	0 7	19 43	0 50	18 47	0 29	18 16	1 22	5 22	16 52	15 57	15 34	22 13		n.a.
M 5	22 19	6 59	4 10	23 1	1 16	15 33	2 10	20 41	0 35	19 14	0 7	19 42	0 50	18 48	0 29	18 17	1 22	5 22	16 52	15 57	15 35	22 11		n.a.
T 6	22 12	12 26	4 46	22 53	1 21	15 10	2 10	20 47	0 34	19 12	0 7	19 41	0 50	18 49	0 29	18 17	1 22	5 22	16 51	15 57	15 36	22 9		n.a.
W 7	22 5	17 30	5 8	22 44	1 27	14 46	2 10	20 53	0 34	19 9	0 7	19 39	0 50	18 49	0 29	18 17	1 22	5 23	16 51	15 57	15 37	22 7		n.a.
T 8	21 58	21 52	5 14	22 34	1 32	14 22	2 10	20 59	0 33	19 6	0 7	19 38	0 50	18 50	0 29	18 18	1 22	5 23	16 51	15 58	15 38	22 5		n.a.
F 9	21 50	25 8	5 1	22 22	1 37	13 57	2 10	21 5	0 33	19 3	0 6	19 37	0 50	18 50	0 29	18 18	1 22	5 23	16 51	15 59	15 39	22 2		n.a.
S 10	21 42	26 51	4 29	22 10	1 42	13 32	2 10	21 11	0 32	19 0	0 6	19 35	0 50	18 51	0 29	18 18	1 22	5 23	16 51	16 0	15 40	22 0		n.a.
S 11	21 33	26 40	3 38	21 56	1 46	13 7	2 10	21 17	0 32	18 57	0 6	19 34	0 50	18 52	0 29	18 19	1 22	5 23	16 50	16 1	15 41	21 58		n.a.
M12	21 24	24 31	2 30	21 42	1 51	12 41	2 9	21 22	0 31	18 54	0 6	19 33	0 50	18 52	0 29	18 19	1 23	5 23	16 50	16 2	15 42	21 56		n.a.
T 13	21 15	20 35	1 12	21 26	1 55	12 15	2 9	21 27	0 31	18 51	0 6	19 32	0 49	18 53	0 29	18 19	1 23	5 23	16 50	16 3	15 43	21 54		n.a.
W14	21 5	15 17	0s11	21 9	1 58	11 49	2 8	21 32	0 31	18 48	0 6	19 30	0 49	18 53	0 29	18 19	1 23	5 23	16 50	16 3	15 44	21 52		n.a.
T 15	20 55	9 10	1 32	20 51	2 2	11 23	2 7	21 37	0 30	18 45	0 6	19 29	0 49	18 54	0 29	18 20	1 23	5 24	16 49	16 3	15 45	21 50		n.a.
F 16	20 44	2 41	2 45	20 32	2 5	10 56	2 7	21 42	0 30	18 42	0 6	19 28	0 49	18 54	0 29	18 20	1 23	5 24	16 49	16 2	15 45	21 48		n.a.
S 17	20 33	3s43	3 46	20 12	2 8	10 29	2 6	21 47	0 29	18 39	0 6	19 26	0 49	18 55	0 29	18 20	1 23	5 24	16 49	16 2	15 46	21 45		n.a.
S 18	20 22	9 45	4 32	19 51	2 11	10 2	2 5	21 51	0 29	18 36	0 6	19 25	0 49	18 55	0 29	18 20	1 23	5 24	16 49	16 2	15 47	21 43		n.a.
M19	20 10	15 9	5 2	19 29	2 13	9 34	2 3	21 55	0 28	18 33	0 6	19 24	0 49	18 56	0 29	18 21	1 23	5 24	16 48	16 1	15 48	21 41		n.a.
T 20	19 58	19 43	5 15	19 6	2 15	9 7	2 2	22 0	0 28	18 30	0 6	19 22	0 49	18 56	0 29	18 21	1 23	5 24	16 48	16 1	15 49	21 39		n.a.
W21	19 45	23 17	5 14	18 42	2 17	8 39	2 1	22 3	0 27	18 26	0 6	19 21	0 49	18 57	0 29	18 21	1 23	5 25	16 48	16 2	15 50	21 37		n.a.
T 22	19 32	25 43	4 57	18 17	2 18	8 10	1 59	22 7	0 27	18 23	0 5	19 20	0 49	18 57	0 29	18 21	1 23	5 25	16 48	16 2	15 51	21 35		n.a.
F 23	19 19	26 55	4 28	17 51	2 19	7 42	1 58	22 11	0 26	18 20	0 5	19 18	0 49	18 58	0 29	18 22	1 23	5 25	16 47	16 3	15 52	21 32		n.a.
S 24	19 5	26 50	3 47	17 24	2 19	7 13	1 56	22 14	0 25	18 17	0 5	19 17	0 49	18 58	0 29	18 22	1 23	5 25	16 47	16 3	15 53	21 30		n.a.
S 25	18 51	25 31	2 57	16 56	2 19	6 45	1 54	22 18	0 25	18 14	0 5	19 15	0 49	18 59	0 29	18 22	1 23	5 26	16 47	16 4	15 54	21 28		n.a.
M26	18 37	23 4	1 59	16 28	2 19	6 16	1 52	22 21	0 24	18 10	0 5	19 14	0 49	18 59	0 29	18 22	1 23	5 26	16 46	16 4	15 55	21 26		n.a.
T 27	18 22	19 39	0 56	15 58	2 18	5 47	1 50	22 24	0 24	18 7	0 5	19 13	0 49	18 59	0 29	18 22	1 23	5 26	16 46	16 4	15 56	21 24		n.a.
W28	18 7	15 27	0n 9	15 28	2 16	5 18	1 48	22 27	0 23	18 4	0 5	19 11	0 49	19 0	0 29	18 23	1 23	5 26	16 46	16 4	15 57	21 21		n.a.
T 29	17 52	10 38	1 14	14 57	2 14	4 48	1 46	22 29	0 23	18 0	0 5	19 10	0 48	19 0	0 29	18 23	1 23	5 26	16 46	16 4	15 58	21 19		n.a.
F 30	17 36	5 24	2 17	14 26	2 12	4 19	1 43	22 32	0 22	17 57	0 5	19 8	0 48	19 1	0 29	18 23	1 23	5 27	16 45	16 4	15 58	21 17		n.a.
S 31	17s20	0n 5	3n14	13s53	2s 8	3s49	1s41	22s34	0n22	17s54	0n 5	19s 7	0n48	19s 1	0n29	18s23	1n23	5n27	16s45	16s 4	15s59	21s15		n.a.

Julian Day Number = 3576491.5, Delta T = 08h34m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°02'58, Lahiri = 67°09'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 47	11♒28'21	4♈51	29♒42	25♓21	24♐42	8♒15	29♉44	28♏27	29♏37	13°R47	15♒ 2	15♒15	29♉48	n.a.	S 1
M 2	8 52 44	12°29'11	17°21	1♓ 5	26°30	25°19	8°28	29°51	28°28	29°38	13♊46	15° 3	15°12	29°55	n.a.	M 2
T 3	8 56 40	13°30'02	0♉ 8	2°26	27°40	25°57	8°42	29°58	28°30	29°39	13°46	15° 3	15° 9	0♒ 1	n.a.	T 3
W 4	9 0 37	14°30'53	13°15	3°45	28°49	26°35	8°55	0♒ 5	28°31	29°40	13°45	15° 3	15° 5	0° 8	n.a.	W 4
T 5	9 4 34	15°31'45	26°46	5° 1	29°58	27°12	9° 9	0°12	28°33	29°41	13°45	15° 3	15° 2	0°15	n.a.	T 5
F 6	9 8 30	16°32'37	10♊41	6°15	1♈ 8	27°50	9°22	0°19	28°34	29°42	13°44	15° 3	14°59	0°21	n.a.	F 6
S 7	9 12 27	17°33'29	25° 1	7°25	2°16	28°27	9°36	0°26	28°36	29°43	13°44	15° 3	14°56	0°28	n.a.	S 7
S 8	9 16 23	18°34'22	9♋42	8°32	3°25	29° 5	9°49	0°33	28°37	29°43	13°43	15° 3	14°53	0°35	n.a.	S 8
M 9	9 20 20	19°35'15	24°41	9°33	4°34	29°42	10° 3	0°40	28°38	29°44	13°43	15° 4	14°50	0°41	n.a.	M 9
T 10	9 24 16	20°36'09	9♌49	10°30	5°42	0♉20	10°16	0°47	28°40	29°45	13°43	15°R 4	14°46	0°48	n.a.	T 10
W11	9 28 13	21°37'03	24°58	11°21	6°50	0°57	10°30	0°54	28°41	29°45	13°42	15° 4	14°43	0°55	n.a.	W11
T 12	9 32 9	22°37'57	9♍59	12° 5	7°58	1°34	10°43	1° 1	28°42	29°46	13°42	15° 3	14°40	1° 1	n.a.	T 12
F 13	9 36 6	23°38'52	24°42	12°41	9° 6	2°12	10°56	1° 7	28°43	29°47	13°42	15° 3	14°37	1° 8	n.a.	F 13
S 14	9 40 3	24°39'48	9♎ 2	13° 9	10°14	2°49	11°10	1°14	28°44	29°47	13°42	15° 1	14°34	1°15	n.a.	S 14
S 15	9 43 59	25°40'44	22°55	13°27	11°21	3°27	11°23	1°21	28°45	29°48	13°41	15° 0	14°31	1°21	n.a.	S 15
M16	9 47 56	26°41'41	6♏20	13°R35	12°29	4° 4	11°36	1°28	28°46	29°48	13°41	14°59	14°27	1°28	n.a.	M16
T 17	9 51 52	27°42'38	19°19	13°31	13°36	4°42	11°50	1°35	28°47	29°49	13°41	14°58	14°24	1°35	n.a.	T 17
W18	9 55 49	28°43'36	1♐55	13°17	14°43	5°19	12° 3	1°41	28°48	29°49	13°41	14°D58	14°21	1°41	n.a.	W18
T 19	9 59 45	29°44'35	14°13	12°50	15°49	5°56	12°16	1°48	28°48	29°49	13°40	14°59	14°18	1°48	n.a.	T 19
F 20	10 3 42	0♓45'34	26°15	12°11	16°56	6°34	12°30	1°55	28°49	29°50	13°40	15° 0	14°15	1°54	n.a.	F 20
S 21	10 7 39	1°46'34	8♑ 9	11°22	18° 2	7°11	12°43	2° 1	28°50	29°50	13°40	15° 1	14°11	2° 1	n.a.	S 21
S 22	10 11 35	2°47'34	19°56	10°22	19° 8	7°49	12°56	2° 8	28°50	29°50	13°40	15° 3	14° 8	2° 8	n.a.	S 22
M23	10 15 32	3°48'34	1♒43	9°14	20°14	8°26	13° 9	2°14	28°51	29°51	13°40	15° 4	14° 5	2°14	n.a.	M23
T 24	10 19 28	4°49'34	13°32	7°59	21°19	9° 3	13°22	2°21	28°51	29°51	13°40	15°R 5	14° 2	2°21	n.a.	T 24
W25	10 23 25	5°50'35	25°25	6°40	22°25	9°41	13°35	2°27	28°52	29°51	13°40	15° 4	13°59	2°28	n.a.	W25
T 26	10 27 21	6°51'35	7♓25	5°19	23°29	10°18	13°48	2°33	28°52	29°51	13°D40	15° 3	13°56	2°34	n.a.	T 26
F 27	10 31 18	7°52'36	19°35	4° 0	24°34	10°55	14° 1	2°40	28°52	29°51	13°40	15° 0	13°52	2°41	n.a.	F 27
S 28	10 35 14	8°53'36	1♈54	2°43	25°39	11°32	14°14	2°46	28°53	29°51	13°40	14°56	13°49	2°48	n.a.	S 28
S 29	10 39 11	9♓54'36	14♈25	1♓33	26♈43	12♉10	14♒27	2♒52	28♏53	29°R51	13♊40	14♒52	13♒46	2♒54	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 4	5n38	4n 3	13s21	2s 4	3s20	1s38	22s36	0n21	17s50	0n 5	19s 6	0n48	19s 1	0n29	18s23	1n23	5n27	16s45	16s 4	16s 0	21s13		n.a.
M 2	16 47	11 3	4 42	12 47	2 0	2 50	1 35	22 38	0 21	17 47	0 5	19 4	0 48	19 2	0 29	18 23	1 23	5 27	16 44	16 4	16 1	21 10		n.a.
T 3	16 30	16 8	5 7	12 14	1 55	2 20	1 32	22 40	0 20	17 44	0 4	19 3	0 48	19 2	0 29	18 24	1 24	5 28	16 44	16 4	16 2	21 8		n.a.
W 4	16 13	20 37	5 18	11 40	1 49	1 50	1 30	22 41	0 19	17 40	0 4	19 1	0 48	19 2	0 29	18 24	1 24	5 28	16 44	16 4	16 3	21 6		n.a.
T 5	15 55	24 10	5 11	11 6	1 42	1 20	1 26	22 43	0 19	17 37	0 4	19 0	0 48	19 3	0 29	18 24	1 24	5 28	16 43	16 4	16 4	21 4		n.a.
F 6	15 38	26 25	4 47	10 32	1 34	0 50	1 23	22 44	0 18	17 33	0 4	18 59	0 48	19 3	0 29	18 24	1 24	5 28	16 43	16 4	16 5	21 1		n.a.
S 7	15 19	27 2	4 4	9 58	1 25	0 20	1 20	22 45	0 18	17 30	0 4	18 57	0 48	19 3	0 29	18 24	1 24	5 29	16 43	16 4	16 6	20 59		n.a.
S 8	15 1	25 46	3 4	9 25	1 16	0n10	1 16	22 46	0 17	17 26	0 4	18 56	0 48	19 3	0 29	18 24	1 24	5 29	16 42	16 4	16 7	20 57		n.a.
M 9	14 42	22 40	1 51	8 53	1 5	0 40	1 13	22 47	0 16	17 23	0 4	18 54	0 48	19 4	0 29	18 24	1 24	5 29	16 42	16 4	16 8	20 55		n.a.
T 10	14 24	17 58	0 29	8 21	0 54	1 10	1 9	22 48	0 16	17 19	0 4	18 53	0 48	19 4	0 29	18 24	1 24	5 30	16 42	16 3	16 9	20 52		n.a.
W11	14 4	12 8	0s55	7 50	0 41	1 40	1 6	22 48	0 15	17 16	0 4	18 51	0 48	19 4	0 29	18 24	1 24	5 30	16 41	16 4	16 9	20 50		n.a.
T 12	13 45	5 38	2 14	7 21	0 28	2 10	1 2	22 48	0 15	17 12	0 4	18 50	0 48	19 4	0 29	18 25	1 24	5 30	16 41	16 4	16 10	20 48		n.a.
F 13	13 25	1s 3	3 23	6 54	0 13	2 40	0 58	22 48	0 14	17 9	0 4	18 49	0 48	19 5	0 29	18 25	1 24	5 31	16 41	16 4	16 11	20 46		n.a.
S 14	13 6	7 28	4 17	6 29	0n 2	3 10	0 54	22 48	0 13	17 5	0 4	18 47	0 48	19 5	0 29	18 25	1 24	5 31	16 40	16 4	16 12	20 43		n.a.
S 15	12 45	13 20	4 54	6 7	0 19	3 40	0 49	22 48	0 13	17 2	0 4	18 46	0 48	19 5	0 29	18 25	1 24	5 31	16 40	16 5	16 13	20 41		n.a.
M16	12 25	18 21	5 14	5 48	0 36	4 10	0 45	22 48	0 12	16 58	0 3	18 44	0 48	19 5	0 29	18 25	1 24	5 31	16 40	16 5	16 14	20 39		n.a.
T 17	12 5	22 21	5 16	5 33	0 54	4 40	0 41	22 47	0 11	16 55	0 3	18 43	0 48	19 5	0 29	18 25	1 24	5 32	16 39	16 5	16 15	20 36		n.a.
W18	11 44	25 10	5 4	5 21	1 12	5 9	0 36	22 46	0 11	16 51	0 3	18 41	0 48	19 6	0 29	18 25	1 24	5 32	16 39	16 5	16 16	20 34		n.a.
T 19	11 23	26 44	4 37	5 14	1 31	5 39	0 31	22 45	0 10	16 48	0 3	18 40	0 48	19 6	0 29	18 25	1 24	5 32	16 39	16 5	16 17	20 32		n.a.
F 20	11 2	26 59	3 59	5 12	1 49	6 8	0 27	22 44	0 9	16 44	0 3	18 39	0 48	19 6	0 29	18 25	1 24	5 33	16 38	16 5	16 18	20 30		n.a.
S 21	10 40	25 59	3 11	5 14	2 7	6 38	0 22	22 43	0 9	16 40	0 3	18 37	0 48	19 6	0 29	18 25	1 24	5 33	16 38	16 4	16 19	20 27		n.a.
S 22	10 19	23 49	2 15	5 20	2 23	7 7	0 17	22 42	0 8	16 37	0 3	18 36	0 48	19 6	0 29	18 25	1 24	5 33	16 38	16 4	16 19	20 25		n.a.
M23	9 57	20 39	1 13	5 31	2 39	7 36	0 12	22 40	0 7	16 33	0 3	18 34	0 47	19 6	0 29	18 25	1 25	5 34	16 37	16 3	16 20	20 23		n.a.
T 24	9 35	16 38	0 9	5 46	2 52	8 5	0 6	22 38	0 7	16 30	0 3	18 33	0 47	19 6	0 29	18 25	1 25	5 34	16 37	16 3	16 21	20 20		n.a.
W25	9 13	11 57	0n57	6 4	3 4	8 34	0 1	22 37	0 6	16 26	0 3	18 32	0 47	19 6	0 29	18 25	1 25	5 35	16 36	16 3	16 22	20 18		n.a.
T 26	8 51	6 47	2 0	6 25	3 12	9 3	0n 4	22 35	0 5	16 22	0 3	18 30	0 47	19 6	0 30	18 25	1 25	5 35	16 36	16 4	16 23	20 16		n.a.
F 27	8 29	1 19	2 59	6 48	3 19	9 31	0 10	22 32	0 5	16 19	0 3	18 29	0 47	19 6	0 30	18 25	1 25	5 35	16 36	16 5	16 24	20 13		n.a.
S 28	8 6	4n16	3 50	7 11	3 22	10 0	0 15	22 30	0 4	16 15	0 3	18 27	0 47	19 6	0 30	18 25	1 25	5 36	16 35	16 6	16 25	20 11		n.a.
S 29	7s44	9n46	4n31	7s35	3n23	10n28	0n21	22s27	0n 3	16s12	0n 2	18s26	0n47	19s 6	0n30	18s25	1n25	5n36	16s35	16s 7	16s26	20s 9		n.a.

Julian Day Number = 3576522.5, Delta T = 08h34m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'03, Lahiri = 67°10'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 43 7	10♓55'36	27♈ 8	0°R29	27♈46	12♉47	14♒40	2♒59	28♏53	29°R51	13♊40	14°R48	13♒43	3♒ 1	n.a.	M 1
T 2	10 47 4	11°56'36	10♉ 6	29♒34	28°50	13°24	14°53	3° 5	28°53	29♏51	13°40	14♒44	13°40	3° 8	n.a.	T 2
W 3	10 51 1	12°57'35	23°18	28°48	29°53	14° 1	15° 6	3°11	28°R53	29°51	13°40	14°41	13°37	3°14	n.a.	W 3
T 4	10 54 57	13°58'34	6♊46	28°12	0♉56	14°38	15°19	3°17	28°53	29°51	13°40	14°40	13°33	3°21	n.a.	T 4
F 5	10 58 54	14°59'32	20°31	27°46	1°58	15°16	15°31	3°23	28°53	29°51	13°41	14°D40	13°30	3°28	n.a.	F 5
S 6	11 2 50	16° 0'29	4♋34	27°28	3° 0	15°53	15°44	3°29	28°53	29°51	13°41	14°41	13°27	3°34	n.a.	S 6
S 7	11 6 47	17° 1'26	18°54	27°D20	4° 2	16°30	15°57	3°35	28°52	29°51	13°41	14°42	13°24	3°41	n.a.	S 7
M 8	11 10 43	18° 2'22	3♌29	27°21	5° 3	17° 7	16° 9	3°41	28°52	29°50	13°41	14°43	13°21	3°47	n.a.	M 8
T 9	11 14 40	19° 3'18	18°14	27°29	6° 4	17°44	16°22	3°46	28°52	29°50	13°42	14°R44	13°17	3°54	n.a.	T 9
W10	11 18 37	20° 4'13	3♍ 5	27°45	7° 4	18°21	16°34	3°52	28°51	29°50	13°42	14°43	13°14	4° 1	n.a.	W10
T 11	11 22 33	21° 5'07	17°53	28° 7	8° 4	18°58	16°46	3°58	28°51	29°49	13°42	14°39	13°11	4° 7	n.a.	T 11
F 12	11 26 30	22° 6'01	2♎31	28°36	9° 4	19°35	16°59	4° 3	28°51	29°49	13°42	14°35	13° 8	4°14	n.a.	F 12
S 13	11 30 26	23° 6'54	16°51	29°10	10° 3	20°12	17°11	4° 9	28°50	29°49	13°43	14°28	13° 5	4°21	n.a.	S 13
S 14	11 34 23	24° 7'47	0♏49	29°50	11° 1	20°49	17°23	4°14	28°49	29°48	13°43	14°22	13° 2	4°27	n.a.	S 14
M15	11 38 19	25° 8'39	14°21	0♓34	11°59	21°26	17°35	4°20	28°49	29°48	13°44	14°16	12°58	4°34	n.a.	M15
T 16	11 42 16	26° 9'31	27°26	1°22	12°57	22° 3	17°47	4°25	28°48	29°47	13°44	14°10	12°55	4°41	n.a.	T 16
W17	11 46 12	27°10'23	10♐ 8	2°14	13°54	22°40	17°59	4°30	28°47	29°47	13°44	14° 7	12°52	4°47	n.a.	W17
T 18	11 50 9	28°11'14	22°28	3° 9	14°50	23°17	18°11	4°36	28°46	29°46	13°45	14° 5	12°49	4°54	n.a.	T 18
F 19	11 54 5	29°12'05	4♑32	4° 8	15°46	23°54	18°23	4°41	28°46	29°46	13°45	14°D 5	12°46	5° 1	n.a.	F 19
S 20	11 58 2	0♈12'56	16°26	5° 9	16°41	24°31	18°35	4°46	28°45	29°45	13°46	14° 6	12°43	5° 7	n.a.	S 20
S 21	12 1 59	1°13'45	28°13	6°13	17°36	25° 7	18°47	4°51	28°44	29°44	13°46	14° 8	12°39	5°14	n.a.	S 21
M22	12 5 55	2°14'34	10♒ 0	7°19	18°30	25°44	18°58	4°56	28°43	29°44	13°47	14°R 9	12°36	5°20	n.a.	M22
T 23	12 9 52	3°15'23	21°51	8°28	19°23	26°21	19°10	5° 1	28°42	29°43	13°47	14° 8	12°33	5°27	n.a.	T 23
W24	12 13 48	4°16'11	3♓50	9°39	20°16	26°58	19°21	5° 6	28°41	29°42	13°48	14° 6	12°30	5°34	n.a.	W24
T 25	12 17 45	5°16'57	16° 0	10°51	21° 8	27°34	19°33	5°10	28°39	29°41	13°49	14° 2	12°27	5°40	n.a.	T 25
F 26	12 21 41	6°17'43	28°23	12° 5	21°59	28°11	19°44	5°15	28°38	29°41	13°49	13°55	12°23	5°47	n.a.	F 26
S 27	12 25 38	7°18'29	11♈ 0	13°21	22°50	28°48	19°55	5°20	28°37	29°40	13°50	13°46	12°20	5°54	n.a.	S 27
S 28	12 29 34	8°19'13	23°52	14°38	23°39	29°24	20° 7	5°24	28°36	29°39	13°50	13°36	12°17	6° 0	n.a.	S 28
M29	12 33 31	9°19'56	6♉57	15°57	24°28	0♒ 1	20°18	5°29	28°34	29°38	13°51	13°25	12°14	6° 7	n.a.	M29
T 30	12 37 27	10°20'38	20°14	17°17	25°16	0°37	20°29	5°33	28°33	29°37	13°52	13°16	12°11	6°14	n.a.	T 30
W31	12 41 24	11♈21'18	3♊43	18♓38	26♉ 3	1♒14	20♒40	5♒37	28♏31	29♏36	13♊53	13♒ 8	12♒ 8	6♒20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s21	14n57	4n59	7s58	3n22	10n56	0n27	22s25	0n 2	16s 8	0n 2	18s25	0n47	19s 6	0n30	18s25	1n25	5n36	16s35	16s 8	16s27	20s 6		n.a.
T 2	6 58	19 33	5 13	8 20	3 18	11 24	0 33	22 22	0 2	16 4	0 2	18 23	0 47	19 6	0 30	18 25	1 25	5 37	16 34	16 9	16 28	20 4		n.a.
W 3	6 35	23 18	5 10	8 41	3 13	11 52	0 39	22 19	0 1	16 1	0 2	18 22	0 47	19 6	0 30	18 25	1 25	5 37	16 34	16 10	16 28	20 2		n.a.
T 4	6 12	25 52	4 51	9 0	3 6	12 19	0 45	22 16	0 0	15 57	0 2	18 21	0 47	19 6	0 30	18 25	1 25	5 37	16 34	16 10	16 29	19 59		n.a.
F 5	5 49	26 57	4 15	9 17	2 57	12 46	0 51	22 13	0s 1	15 54	0 2	18 19	0 47	19 6	0 30	18 24	1 25	5 38	16 33	16 10	16 30	19 57		n.a.
S 6	5 26	26 21	3 22	9 31	2 48	13 13	0 57	22 9	0 1	15 50	0 2	18 18	0 47	19 6	0 30	18 24	1 25	5 38	16 33	16 10	16 31	19 54		n.a.
S 7	5 3	24 0	2 17	9 43	2 38	13 40	1 4	22 5	0 2	15 46	0 2	18 17	0 47	19 6	0 30	18 24	1 25	5 39	16 33	16 10	16 32	19 52		n.a.
M 8	4 39	20 4	1 1	9 53	2 27	14 6	1 10	22 2	0 3	15 43	0 2	18 15	0 47	19 6	0 30	18 24	1 25	5 39	16 32	16 9	16 33	19 50		n.a.
T 9	4 16	14 49	0s19	10 1	2 16	14 32	1 17	21 58	0 4	15 39	0 2	18 14	0 47	19 6	0 30	18 24	1 25	5 39	16 32	16 9	16 34	19 47		n.a.
W10	3 52	8 40	1 39	10 7	2 4	14 58	1 23	21 54	0 5	15 36	0 2	18 13	0 47	19 6	0 30	18 24	1 25	5 40	16 31	16 10	16 35	19 45		n.a.
T 11	3 29	2 5	2 51	10 10	1 53	15 24	1 30	21 50	0 5	15 32	0 2	18 11	0 47	19 6	0 30	18 24	1 25	5 40	16 31	16 11	16 36	19 42		n.a.
F 12	3 5	4s32	3 51	10 11	1 41	15 49	1 37	21 45	0 6	15 28	0 1	18 10	0 47	19 6	0 30	18 24	1 25	5 40	16 31	16 12	16 36	19 40		n.a.
S 13	2 41	10 46	4 35	10 11	1 29	16 14	1 44	21 41	0 7	15 25	0 1	18 9	0 47	19 6	0 30	18 24	1 25	5 41	16 30	16 14	16 37	19 38		n.a.
S 14	2 18	16 17	5 2	10 8	1 18	16 39	1 50	21 36	0 8	15 21	0 1	18 8	0 47	19 5	0 30	18 23	1 26	5 41	16 30	16 16	16 38	19 35		n.a.
M15	1 54	20 50	5 10	10 4	1 6	17 3	1 57	21 31	0 9	15 18	0 1	18 6	0 47	19 5	0 30	18 23	1 26	5 42	16 30	16 17	16 39	19 33		n.a.
T 16	1 30	24 11	5 2	9 57	0 55	17 27	2 5	21 26	0 9	15 14	0 1	18 5	0 47	19 5	0 30	18 23	1 26	5 42	16 29	16 19	16 40	19 30		n.a.
W17	1 6	26 13	4 39	9 50	0 44	17 51	2 12	21 21	0 10	15 11	0 1	18 4	0 47	19 5	0 30	18 23	1 26	5 42	16 29	16 20	16 41	19 28		n.a.
T 18	0 43	26 54	4 4	9 40	0 33	18 15	2 19	21 16	0 11	15 7	0 1	18 3	0 47	19 5	0 30	18 23	1 26	5 43	16 29	16 20	16 42	19 26		n.a.
F 19	0 19	26 17	3 18	9 29	0 23	18 38	2 26	21 11	0 12	15 4	0 1	18 1	0 47	19 5	0 30	18 23	1 26	5 43	16 28	16 20	16 43	19 23		n.a.
S 20	0n 5	24 27	2 24	9 17	0 12	19 1	2 33	21 5	0 13	15 0	0 1	18 0	0 47	19 4	0 30	18 23	1 26	5 44	16 28	16 20	16 43	19 21		n.a.
S 21	0 29	21 35	1 25	9 3	0 3	19 23	2 41	21 0	0 14	14 57	0 1	17 59	0 47	19 4	0 30	18 22	1 26	5 44	16 28	16 20	16 44	19 18		n.a.
M22	0 53	17 49	0 22	8 48	0s 7	19 45	2 48	20 54	0 15	14 53	0 1	17 58	0 47	19 4	0 30	18 22	1 26	5 44	16 27	16 19	16 45	19 16		n.a.
T 23	1 16	13 21	0n42	8 31	0 16	20 7	2 56	20 48	0 16	14 50	0 1	17 57	0 47	19 4	0 30	18 22	1 26	5 45	16 27	16 19	16 46	19 13		n.a.
W24	1 40	8 19	1 44	8 13	0 25	20 28	3 3	20 42	0 17	14 46	0 0	17 56	0 47	19 3	0 30	18 22	1 26	5 45	16 27	16 20	16 47	19 11		n.a.
T 25	2 4	2 56	2 43	7 55	0 34	20 50	3 11	20 36	0 17	14 43	0 0	17 55	0 47	19 3	0 30	18 22	1 26	5 46	16 26	16 21	16 48	19 8		n.a.
F 26	2 28	2n40	3 35	7 35	0 43	21 10	3 19	20 30	0 18	14 39	0 0	17 53	0 47	19 3	0 30	18 21	1 26	5 46	16 26	16 23	16 49	19 6		n.a.
S 27	2 51	8 14	4 17	7 13	0 51	21 31	3 26	20 23	0 19	14 36	0 0	17 52	0 47	19 3	0 30	18 21	1 26	5 46	16 26	16 26	16 50	19 4		n.a.
S 28	3 15	13 34	4 47	6 51	0 58	21 50	3 34	20 17	0 20	14 33	0 0	17 51	0 47	19 2	0 30	18 21	1 26	5 47	16 25	16 29	16 51	19 1		n.a.
M29	3 38	18 23	5 3	6 28	1 6	22 10	3 42	20 10	0 21	14 29	0 0	17 50	0 47	19 2	0 30	18 21	1 26	5 47	16 25	16 32	16 51	18 59		n.a.
T 30	4 2	22 23	5 3	6 4	1 13	22 29	3 49	20 3	0 22	14 26	0s 0	17 49	0 47	19 2	0 30	18 20	1 26	5 47	16 25	16 34	16 52	18 56		n.a.
W31	4n25	25n14	4n46	5s39	1s19	22n48	3n57	19s57	0s23	14s23	0s 0	17s48	0n47	19s 1	0n30	18s20	1n26	5n48	16s24	16s36	16s53	18s54		n.a.

Julian Day Number = 3576551.5, Delta T = 08h34m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'07, Lahiri = 67°10'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 21	12♈21'58	17♊22	20♓ 1	26♉49	1♒51	20♒50	5♒41	28°R30	29°R35	13♊53	13°R 3	12♒ 4	6♒27	n.a.	T 1
F 2	12 49 17	13°22'35	1♋10	21°24	27°34	2°27	21° 1	5°45	28♏28	29♏34	13°54	13♒ 0	12° 1	6°34	n.a.	F 2
S 3	12 53 14	14°23'12	15° 8	22°49	28°18	3° 3	21°12	5°49	28°27	29°33	13°55	12°D59	11°58	6°40	n.a.	S 3
S 4	12 57 10	15°23'47	29°14	24°15	29° 1	3°40	21°22	5°53	28°25	29°32	13°56	13° 0	11°55	6°47	n.a.	S 4
M 5	13 1 7	16°24'20	13♌27	25°42	29°43	4°16	21°33	5°57	28°23	29°31	13°56	13°R 0	11°52	6°53	n.a.	M 5
T 6	13 5 3	17°24'52	27°47	27°10	0♊24	4°52	21°43	6° 1	28°22	29°30	13°57	12°59	11°48	7° 0	n.a.	T 6
W 7	13 9 0	18°25'22	12♍11	28°39	1° 3	5°29	21°53	6° 5	28°20	29°29	13°58	12°56	11°45	7° 7	n.a.	W 7
T 8	13 12 56	19°25'50	26°33	0♈ 9	1°41	6° 5	22° 4	6° 8	28°18	29°28	13°59	12°50	11°42	7°13	n.a.	T 8
F 9	13 16 53	20°26'18	10♎49	1°40	2°18	6°41	22°14	6°12	28°16	29°26	14° 0	12°42	11°39	7°20	n.a.	F 9
S 10	13 20 50	21°26'43	24°54	3°12	2°54	7°17	22°24	6°15	28°14	29°25	14° 1	12°31	11°36	7°27	n.a.	S 10
S 11	13 24 46	22°27'08	8♏42	4°45	3°28	7°53	22°33	6°19	28°12	29°24	14° 2	12°19	11°33	7°33	n.a.	S 11
M12	13 28 43	23°27'31	22° 9	6°18	4° 1	8°29	22°43	6°22	28°11	29°23	14° 3	12° 8	11°29	7°40	n.a.	M12
T 13	13 32 39	24°27'53	5♐13	7°53	4°32	9° 6	22°53	6°25	28° 9	29°21	14° 4	11°57	11°26	7°47	n.a.	T 13
W14	13 36 36	25°28'14	17°56	9°29	5° 2	9°42	23° 2	6°28	28° 7	29°20	14° 4	11°49	11°23	7°53	n.a.	W14
T 15	13 40 32	26°28'33	0♑18	11° 6	5°30	10°18	23°12	6°31	28° 4	29°19	14° 5	11°44	11°20	8° 0	n.a.	T 15
F 16	13 44 29	27°28'51	12°24	12°44	5°57	10°53	23°21	6°34	28° 2	29°17	14° 6	11°41	11°17	8° 7	n.a.	F 16
S 17	13 48 25	28°29'08	24°19	14°23	6°21	11°29	23°30	6°37	28° 0	29°16	14° 7	11°D40	11°14	8°13	n.a.	S 17
S 18	13 52 22	29°29'24	6♒ 7	16° 3	6°44	12° 5	23°39	6°40	27°58	29°15	14° 8	11°R40	11°10	8°20	n.a.	S 18
M19	13 56 19	0♉29'38	17°55	17°44	7° 5	12°41	23°48	6°42	27°56	29°13	14°10	11°40	11° 7	8°26	n.a.	M19
T 20	14 0 15	1°29'52	29°48	19°26	7°24	13°17	23°57	6°45	27°54	29°12	14°11	11°39	11° 4	8°33	n.a.	T 20
W21	14 4 12	2°30'03	11♓50	21° 9	7°42	13°52	24° 6	6°47	27°51	29°11	14°12	11°35	11° 1	8°40	n.a.	W21
T 22	14 8 8	3°30'13	24° 7	22°53	7°57	14°28	24°14	6°49	27°49	29° 9	14°13	11°29	10°58	8°46	n.a.	T 22
F 23	14 12 5	4°30'22	6♈41	24°38	8°10	15° 4	24°23	6°52	27°47	29° 8	14°14	11°20	10°54	8°53	n.a.	F 23
S 24	14 16 1	5°30'30	19°34	26°24	8°21	15°39	24°31	6°54	27°45	29° 6	14°15	11° 9	10°51	9° 0	n.a.	S 24
S 25	14 19 58	6°30'35	2♉46	28°12	8°29	16°15	24°39	6°56	27°42	29° 5	14°16	10°56	10°48	9° 6	n.a.	S 25
M26	14 23 54	7°30'40	16°15	0♉ 0	8°36	16°50	24°47	6°58	27°40	29° 3	14°17	10°43	10°45	9°13	n.a.	M26
T 27	14 27 51	8°30'42	29°58	1°50	8°40	17°25	24°55	7° 0	27°38	29° 2	14°18	10°30	10°42	9°20	n.a.	T 27
W28	14 31 47	9°30'43	13♊52	3°41	8°R41	18° 1	25° 3	7° 1	27°35	29° 0	14°19	10°20	10°39	9°26	n.a.	W28
T 29	14 35 44	10°30'42	27°54	5°33	8°41	18°36	25°10	7° 3	27°33	28°59	14°21	10°13	10°35	9°33	n.a.	T 29
F 30	14 39 41	11♉30'39	11♋59	7♉26	8♊38	19♒11	25♒18	7♒ 5	27♏30	28♏57	14♊22	10♒ 9	10♒32	9♒40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n49	26n39	4n13	5s13	1s26	23n 6	4n 5	19s50	0s24	14s19	0s 0	17s47	0n47	19s 1	0n30	18s20	1n26	5n48	16s24	16s38	16s54	18s51		n.a.
F 2	5 12	26 27	3 24	4 46	1 32	23 24	4 13	19 42	0 25	14 16	0 0	17 46	0 47	19 1	0 30	18 20	1 26	5 49	16 24	16 39	16 55	18 49		n.a.
S 3	5 35	24 35	2 23	4 18	1 37	23 42	4 21	19 35	0 26	14 13	0 0	17 45	0 47	19 0	0 30	18 19	1 26	5 49	16 23	16 39	16 56	18 46		n.a.
S 4	5 58	21 11	1 13	3 49	1 42	23 59	4 28	19 28	0 27	14 9	0 0	17 44	0 47	19 0	0 30	18 19	1 26	5 49	16 23	16 39	16 57	18 44		n.a.
M 5	6 21	16 29	0s 2	3 20	1 47	24 16	4 36	19 21	0 28	14 6	0 1	17 43	0 47	19 0	0 30	18 19	1 26	5 50	16 23	16 39	16 57	18 41		n.a.
T 6	6 44	10 50	1 18	2 50	1 52	24 32	4 44	19 13	0 29	14 3	0 1	17 42	0 47	18 59	0 30	18 19	1 27	5 50	16 23	16 39	16 58	18 39		n.a.
W 7	7 7	4 35	2 29	2 19	1 56	24 48	4 52	19 5	0 30	14 0	0 1	17 41	0 47	18 59	0 30	18 18	1 27	5 51	16 22	16 40	16 59	18 36		n.a.
T 8	7 29	1s52	3 30	1 47	2 0	25 3	4 59	18 58	0 31	13 57	0 1	17 41	0 47	18 58	0 30	18 18	1 27	5 51	16 22	16 41	17 0	18 34		n.a.
F 9	7 52	8 10	4 17	1 14	2 3	25 19	5 7	18 50	0 33	13 54	0 1	17 40	0 47	18 58	0 30	18 18	1 27	5 51	16 22	16 44	17 1	18 31		n.a.
S 10	8 14	13 58	4 48	0 41	2 6	25 33	5 15	18 42	0 34	13 51	0 1	17 39	0 47	18 58	0 30	18 18	1 27	5 52	16 21	16 47	17 2	18 29		n.a.
S 11	8 36	18 56	5 2	0 8	2 9	25 47	5 22	18 34	0 35	13 47	0 1	17 38	0 47	18 57	0 30	18 17	1 27	5 52	16 21	16 50	17 3	18 26		n.a.
M12	8 58	22 48	4 58	0n27	2 11	26 1	5 30	18 26	0 36	13 44	0 1	17 37	0 47	18 57	0 30	18 17	1 27	5 52	16 21	16 53	17 4	18 24		n.a.
T 13	9 20	25 23	4 38	1 2	2 13	26 14	5 37	18 17	0 37	13 41	0 1	17 37	0 47	18 56	0 30	18 17	1 27	5 53	16 21	16 56	17 4	18 21		n.a.
W14	9 42	26 35	4 5	1 38	2 15	26 27	5 45	18 9	0 38	13 38	0 1	17 36	0 47	18 56	0 30	18 16	1 27	5 53	16 20	16 58	17 5	18 18		n.a.
T 15	10 3	26 24	3 21	2 14	2 16	26 39	5 52	18 1	0 39	13 36	0 1	17 35	0 47	18 55	0 30	18 16	1 27	5 54	16 20	17 0	17 6	18 16		n.a.
F 16	10 25	24 57	2 29	2 51	2 17	26 51	5 59	17 52	0 40	13 33	0 2	17 34	0 47	18 55	0 30	18 16	1 27	5 54	16 20	17 0	17 7	18 13		n.a.
S 17	10 46	22 24	1 31	3 28	2 17	27 2	6 6	17 44	0 42	13 30	0 2	17 34	0 47	18 54	0 30	18 15	1 27	5 54	16 20	17 1	17 8	18 11		n.a.
S 18	11 7	18 55	0 29	4 6	2 17	27 13	6 13	17 35	0 43	13 27	0 2	17 33	0 47	18 54	0 30	18 15	1 27	5 55	16 19	17 1	17 9	18 8		n.a.
M19	11 28	14 41	0n33	4 45	2 16	27 23	6 20	17 26	0 44	13 24	0 2	17 32	0 47	18 53	0 30	18 15	1 27	5 55	16 19	17 1	17 10	18 6		n.a.
T 20	11 48	9 53	1 35	5 23	2 15	27 33	6 26	17 17	0 45	13 21	0 2	17 32	0 47	18 53	0 30	18 14	1 27	5 55	16 19	17 1	17 10	18 3		n.a.
W21	12 9	4 39	2 33	6 3	2 14	27 42	6 33	17 8	0 46	13 19	0 2	17 31	0 47	18 52	0 30	18 14	1 27	5 56	16 19	17 2	17 11	18 1		n.a.
T 22	12 29	0n51	3 25	6 42	2 12	27 51	6 39	16 59	0 48	13 16	0 2	17 30	0 47	18 52	0 30	18 14	1 27	5 56	16 18	17 4	17 12	17 58		n.a.
F 23	12 49	6 25	4 8	7 23	2 10	27 59	6 45	16 50	0 49	13 13	0 2	17 30	0 47	18 51	0 30	18 13	1 27	5 56	16 18	17 6	17 13	17 56		n.a.
S 24	13 9	11 51	4 40	8 3	2 7	28 6	6 50	16 41	0 50	13 11	0 2	17 29	0 47	18 51	0 30	18 13	1 27	5 57	16 18	17 9	17 14	17 53		n.a.
S 25	13 28	16 54	4 57	8 44	2 4	28 13	6 56	16 32	0 51	13 8	0 2	17 29	0 47	18 50	0 30	18 13	1 27	5 57	16 18	17 13	17 15	17 50		n.a.
M26	13 48	21 12	4 59	9 25	2 0	28 18	7 1	16 23	0 53	13 5	0 2	17 28	0 47	18 50	0 30	18 12	1 27	5 57	16 17	17 16	17 16	17 48		n.a.
T 27	14 7	24 26	4 43	10 6	1 56	28 24	7 5	16 13	0 54	13 3	0 3	17 28	0 47	18 49	0 30	18 12	1 27	5 58	16 17	17 19	17 16	17 45		n.a.
W28	14 26	26 15	4 11	10 47	1 52	28 28	7 9	16 4	0 55	13 0	0 3	17 27	0 47	18 49	0 30	18 12	1 27	5 58	16 17	17 22	17 17	17 43		n.a.
T 29	14 44	26 26	3 23	11 29	1 46	28 32	7 13	15 55	0 57	12 58	0 3	17 27	0 47	18 48	0 30	18 11	1 27	5 58	16 17	17 24	17 18	17 40		n.a.
F 30	15n 3	24n54	2n23	12n11	1s41	28n35	7n17	15s45	0s58	12s56	0s 3	17s27	0n47	18s48	0n30	18s11	1n27	5n59	16s17	17s25	17s19	17s37		n.a.

Julian Day Number = 3576582.5, Delta T = 08h34m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'11, Lahiri = 67°10'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 37	12♉30'34	26♋ 5	9♉20	8°R32	19♒46	25♒25	7♒ 6	27°R28	28°R55	14♊23	10°R 7	10♒29	9♒46	n.a.	S 1
S 2	14 47 34	13°30'27	10♌11	11°15	8♊24	20°21	25°33	7° 7	27♏25	28♏54	14°24	10♒ 7	10°26	9°53	n.a.	S 2
M 3	14 51 30	14°30'17	24°16	13°12	8°13	20°56	25°40	7° 9	27°23	28°52	14°25	10° 6	10°23	10° 0	n.a.	M 3
T 4	14 55 27	15°30'06	8♍19	15° 9	8° 0	21°31	25°47	7°10	27°20	28°51	14°27	10° 5	10°20	10° 6	n.a.	T 4
W 5	14 59 23	16°29'52	22°19	17° 7	7°44	22° 6	25°53	7°11	27°18	28°49	14°28	10° 1	10°16	10°13	n.a.	W 5
T 6	15 3 20	17°29'37	6♎15	19° 6	7°26	22°41	26° 0	7°12	27°15	28°47	14°29	9°55	10°13	10°19	n.a.	T 6
F 7	15 7 16	18°29'19	20° 4	21° 6	7° 6	23°15	26° 6	7°13	27°13	28°46	14°30	9°46	10°10	10°26	n.a.	F 7
S 8	15 11 13	19°29'00	3♏43	23° 7	6°43	23°50	26°13	7°13	27°10	28°44	14°32	9°34	10° 7	10°33	n.a.	S 8
S 9	15 15 10	20°28'38	17°10	25° 8	6°18	24°24	26°19	7°14	27° 8	28°43	14°33	9°22	10° 4	10°39	n.a.	S 9
M10	15 19 6	21°28'15	0♐20	27° 9	5°51	24°59	26°25	7°14	27° 5	28°41	14°34	9° 9	10° 0	10°46	n.a.	M10
T 11	15 23 3	22°27'51	13°13	29°10	5°22	25°33	26°31	7°15	27° 2	28°39	14°36	8°58	9°57	10°53	n.a.	T 11
W12	15 26 59	23°27'24	25°48	1♊12	4°51	26° 8	26°37	7°15	27° 0	28°38	14°37	8°48	9°54	10°59	n.a.	W12
T 13	15 30 56	24°26'56	8♑ 7	3°12	4°19	26°42	26°42	7°15	26°57	28°36	14°38	8°42	9°51	11° 6	n.a.	T 13
F 14	15 34 52	25°26'26	20°12	5°12	3°45	27°16	26°48	7°16	26°55	28°34	14°39	8°38	9°48	11°13	n.a.	F 14
S 15	15 38 49	26°25'54	2♒ 6	7°12	3°10	27°50	26°53	7°R16	26°52	28°33	14°41	8°37	9°45	11°19	n.a.	S 15
S 16	15 42 45	27°25'21	13°55	9° 9	2°34	28°24	26°58	7°15	26°49	28°31	14°42	8°D37	9°41	11°26	n.a.	S 16
M17	15 46 42	28°24'46	25°44	11° 5	1°58	28°58	27° 3	7°15	26°47	28°29	14°43	8°R37	9°38	11°33	n.a.	M17
T 18	15 50 39	29°24'09	7♓37	12°59	1°21	29°32	27° 7	7°15	26°44	28°28	14°45	8°37	9°35	11°39	n.a.	T 18
W19	15 54 35	0♊23'31	19°41	14°50	0°43	0♓ 6	27°12	7°15	26°42	28°26	14°46	8°35	9°32	11°46	n.a.	W19
T 20	15 58 32	1°22'51	2♈ 0	16°38	0° 6	0°39	27°16	7°14	26°39	28°24	14°47	8°31	9°29	11°52	n.a.	T 20
F 21	16 2 28	2°22'10	14°38	18°22	29♉29	1°13	27°21	7°14	26°36	28°23	14°49	8°24	9°26	11°59	n.a.	F 21
S 22	16 6 25	3°21'27	27°40	20° 3	28°52	1°46	27°25	7°13	26°34	28°21	14°50	8°15	9°22	12° 6	n.a.	S 22
S 23	16 10 21	4°20'42	11♉ 4	21°40	28°16	2°19	27°29	7°12	26°31	28°20	14°52	8° 5	9°19	12°12	n.a.	S 23
M24	16 14 18	5°19'56	24°51	23°12	27°41	2°53	27°32	7°11	26°29	28°18	14°53	7°54	9°16	12°19	n.a.	M24
T 25	16 18 14	6°19'08	8♊57	24°40	27° 7	3°26	27°36	7°10	26°26	28°16	14°54	7°44	9°13	12°26	n.a.	T 25
W26	16 22 11	7°18'18	23°17	26° 3	26°35	3°59	27°39	7° 9	26°24	28°15	14°56	7°36	9°10	12°32	n.a.	W26
T 27	16 26 7	8°17'26	7♋44	27°20	26° 4	4°32	27°42	7° 8	26°21	28°13	14°57	7°30	9° 6	12°39	n.a.	T 27
F 28	16 30 4	9°16'32	22°14	28°32	25°35	5° 4	27°45	7° 7	26°19	28°11	14°58	7°27	9° 3	12°46	n.a.	F 28
S 29	16 34 1	10°15'36	6♌41	29°39	25° 8	5°37	27°48	7° 5	26°16	28°10	15° 0	7°D26	9° 0	12°52	n.a.	S 29
S 30	16 37 57	11°14'38	21° 0	0♋40	24°43	6° 9	27°51	7° 4	26°14	28° 8	15° 1	7°27	8°57	12°59	n.a.	S 30
M31	16 41 54	12♊13'37	5♍11	1♋34	24♉19	6♓42	27♒53	7♒ 2	26♏11	28♏ 7	15♊ 3	7♒28	8♒54	13♒ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	21n48	1n13	12n52	1s35	28n36	7n20	15s35	0s59	12s53	0s 3	17s26	0n47	18s47	0n30	18s11	1n27	5n59	16s16	17s26	17s20	17s35		n.a.
S 2	15 38	17 24	0s 0	13 34	1 28	28 37	7 22	15 26	1 1	12 51	0 3	17 26	0 47	18 47	0 30	18 10	1 27	5 59	16 16	17 26	17 21	17 32		n.a.
M 3	15 56	12 3	1 14	14 15	1 21	28 37	7 24	15 16	1 2	12 49	0 3	17 26	0 47	18 46	0 30	18 10	1 27	6 0	16 16	17 26	17 21	17 30		n.a.
T 4	16 13	6 6	2 23	14 57	1 14	28 37	7 25	15 6	1 3	12 47	0 3	17 25	0 47	18 46	0 30	18 10	1 27	6 0	16 16	17 26	17 22	17 27		n.a.
W 5	16 30	0s 7	3 23	15 37	1 6	28 34	7 26	14 57	1 5	12 44	0 3	17 25	0 47	18 45	0 30	18 9	1 27	6 0	16 16	17 27	17 23	17 24		n.a.
T 6	16 47	6 18	4 11	16 18	0 57	28 31	7 25	14 47	1 6	12 42	0 4	17 25	0 47	18 44	0 30	18 9	1 27	6 0	16 15	17 29	17 24	17 22		n.a.
F 7	17 3	12 6	4 43	16 58	0 48	28 27	7 25	14 37	1 8	12 40	0 4	17 25	0 47	18 44	0 30	18 9	1 27	6 1	16 15	17 31	17 25	17 19		n.a.
S 8	17 19	17 15	4 59	17 37	0 39	28 22	7 23	14 27	1 9	12 38	0 4	17 24	0 47	18 43	0 30	18 8	1 27	6 1	16 15	17 34	17 26	17 17		n.a.
S 9	17 35	21 27	4 58	18 16	0 29	28 15	7 21	14 17	1 11	12 36	0 4	17 24	0 47	18 43	0 30	18 8	1 27	6 1	16 15	17 38	17 27	17 14		n.a.
M10	17 50	24 28	4 41	18 54	0 19	28 7	7 18	14 7	1 12	12 34	0 4	17 24	0 47	18 42	0 30	18 7	1 27	6 2	16 15	17 41	17 27	17 11		n.a.
T 11	18 6	26 9	4 9	19 30	0 9	27 58	7 14	13 57	1 14	12 33	0 4	17 24	0 47	18 42	0 30	18 7	1 27	6 2	16 15	17 44	17 28	17 9		n.a.
W12	18 20	26 26	3 26	20 6	0n 2	27 48	7 9	13 47	1 15	12 31	0 4	17 24	0 47	18 41	0 30	18 7	1 27	6 2	16 15	17 46	17 29	17 6		n.a.
T 13	18 35	25 23	2 34	20 40	0 13	27 37	7 4	13 37	1 17	12 29	0 4	17 24	0 47	18 40	0 30	18 6	1 27	6 2	16 14	17 48	17 30	17 3		n.a.
F 14	18 49	23 9	1 36	21 13	0 24	27 24	6 58	13 27	1 18	12 27	0 4	17 24	0 47	18 40	0 30	18 6	1 27	6 3	16 14	17 49	17 31	17 1		n.a.
S 15	19 3	19 56	0 35	21 44	0 35	27 10	6 51	13 17	1 20	12 26	0 4	17 24	0 47	18 39	0 30	18 6	1 27	6 3	16 14	17 49	17 32	16 58		n.a.
S 16	19 16	15 56	0n28	22 14	0 46	26 55	6 43	13 7	1 21	12 24	0 5	17 24	0 47	18 39	0 30	18 5	1 27	6 3	16 14	17 49	17 32	16 55		n.a.
M17	19 29	11 20	1 30	22 41	0 57	26 39	6 34	12 57	1 23	12 22	0 5	17 24	0 47	18 38	0 30	18 5	1 27	6 3	16 14	17 49	17 33	16 53		n.a.
T 18	19 42	6 17	2 28	23 7	1 8	26 22	6 24	12 47	1 25	12 21	0 5	17 24	0 47	18 38	0 30	18 5	1 27	6 4	16 14	17 49	17 34	16 50		n.a.
W19	19 54	0 57	3 20	23 31	1 19	26 4	6 14	12 37	1 26	12 20	0 5	17 24	0 47	18 37	0 30	18 4	1 27	6 4	16 14	17 50	17 35	16 47		n.a.
T 20	20 6	4n32	4 5	23 53	1 30	25 46	6 3	12 26	1 28	12 18	0 5	17 24	0 47	18 36	0 30	18 4	1 27	6 4	16 14	17 51	17 36	16 45		n.a.
F 21	20 18	9 58	4 38	24 13	1 40	25 26	5 52	12 16	1 30	12 17	0 5	17 24	0 47	18 36	0 30	18 4	1 27	6 4	16 14	17 52	17 37	16 42		n.a.
S 22	20 29	15 7	4 58	24 30	1 49	25 6	5 39	12 6	1 31	12 16	0 5	17 25	0 47	18 35	0 30	18 3	1 27	6 5	16 14	17 55	17 37	16 39		n.a.
S 23	20 40	19 43	5 3	24 46	1 58	24 46	5 27	11 56	1 33	12 14	0 5	17 25	0 47	18 35	0 30	18 3	1 27	6 5	16 13	17 57	17 38	16 37		n.a.
M24	20 51	23 23	4 51	24 59	2 7	24 25	5 13	11 46	1 35	12 13	0 6	17 25	0 47	18 34	0 30	18 2	1 27	6 5	16 13	18 0	17 39	16 34		n.a.
T 25	21 1	25 43	4 20	25 11	2 14	24 4	5 0	11 36	1 37	12 12	0 6	17 25	0 47	18 34	0 30	18 2	1 27	6 5	16 13	18 2	17 40	16 31		n.a.
W26	21 11	26 26	3 33	25 21	2 21	23 43	4 46	11 25	1 38	12 11	0 6	17 25	0 47	18 33	0 30	18 2	1 27	6 5	16 13	18 5	17 41	16 29		n.a.
T 27	21 20	25 22	2 32	25 29	2 27	23 21	4 31	11 15	1 40	12 10	0 6	17 26	0 47	18 32	0 30	18 1	1 27	6 6	16 13	18 6	17 41	16 26		n.a.
F 28	21 29	22 35	1 21	25 35	2 32	23 0	4 17	11 5	1 42	12 9	0 6	17 26	0 47	18 32	0 30	18 1	1 27	6 6	16 13	18 7	17 42	16 23		n.a.
S 29	21 38	18 22	0 4	25 39	2 36	22 39	4 2	10 55	1 44	12 8	0 6	17 26	0 47	18 31	0 30	18 1	1 27	6 6	16 13	18 7	17 43	16 21		n.a.
S 30	21 46	13 7	1s12	25 42	2 39	22 19	3 47	10 45	1 46	12 8	0 6	17 27	0 47	18 31	0 30	18 0	1 27	6 6	16 13	18 7	17 44	16 18		n.a.
M31	21n54	7n14	2s23	25n43	2n40	21n59	3n32	10s35	1s48	12s 7	0s 6	17s27	0n47	18s30	0n30	18s 0	1n27	6n 6	16s13	18s 7	17s45	16s15		n.a.

Julian Day Number = 3576612.5, Delta T = 08h34m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'15, Lahiri = 67°10'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 50	13♊12'34	19♍11	2♋23	23°R59	7♓14	27♒56	7°R 1	26°R 9	28°R 5	15♊ 4	7°R28	8♒51	13♒12	n.a.	T 1
W 2	16 49 47	14°11'30	3♎ 0	3° 6	23♉40	7°46	27°58	6♒59	26♏ 6	28♏ 3	15° 5	7♒26	8°47	13°19	n.a.	W 2
T 3	16 53 43	15°10'23	16°37	3°43	23°24	8°18	28° 0	6°57	26° 4	28° 2	15° 7	7°22	8°44	13°25	n.a.	T 3
F 4	16 57 40	16° 9'14	0♏ 4	4°13	23°10	8°50	28° 1	6°55	26° 2	28° 0	15° 8	7°16	8°41	13°32	n.a.	F 4
S 5	17 1 37	17° 8'03	13°18	4°37	22°58	9°21	28° 3	6°53	25°59	27°59	15° 9	7° 8	8°38	13°39	n.a.	S 5
S 6	17 5 33	18° 6'50	26°20	4°55	22°49	9°53	28° 4	6°51	25°57	27°57	15°11	7° 0	8°35	13°45	n.a.	S 6
M 7	17 9 30	19° 5'35	9♐ 9	5° 7	22°43	10°24	28° 5	6°49	25°54	27°56	15°12	6°51	8°32	13°52	n.a.	M 7
T 8	17 13 26	20° 4'18	21°45	5°13	22°39	10°56	28° 6	6°47	25°52	27°54	15°14	6°43	8°28	13°59	n.a.	T 8
W 9	17 17 23	21° 3'00	4♑ 7	5°R13	22°D37	11°27	28° 7	6°44	25°50	27°53	15°15	6°37	8°25	14° 5	n.a.	W 9
T 10	17 21 19	22° 1'40	16°17	5° 8	22°38	11°58	28° 8	6°42	25°48	27°51	15°16	6°33	8°22	14°12	n.a.	T 10
F 11	17 25 16	23° 0'18	28°16	4°57	22°41	12°28	28° 8	6°39	25°45	27°50	15°18	6°31	8°19	14°19	n.a.	F 11
S 12	17 29 12	23°58'54	10♒ 8	4°41	22°46	12°59	28° 8	6°37	25°43	27°48	15°19	6°D30	8°16	14°25	n.a.	S 12
S 13	17 33 9	24°57'29	21°57	4°20	22°54	13°29	28°R 8	6°34	25°41	27°47	15°20	6°31	8°12	14°32	n.a.	S 13
M14	17 37 6	25°56'02	3♓45	3°55	23° 4	14° 0	28° 8	6°31	25°39	27°45	15°22	6°33	8° 9	14°39	n.a.	M14
T 15	17 41 2	26°54'34	15°38	3°27	23°16	14°30	28° 8	6°28	25°37	27°44	15°23	6°34	8° 6	14°45	n.a.	T 15
W16	17 44 59	27°53'05	27°41	2°55	23°30	15° 0	28° 7	6°25	25°35	27°43	15°25	6°R35	8° 3	14°52	n.a.	W16
T 17	17 48 55	28°51'33	10♈ 0	2°20	23°46	15°29	28° 7	6°22	25°33	27°41	15°26	6°34	8° 0	14°58	n.a.	T 17
F 18	17 52 52	29°50'01	22°38	1°44	24° 4	15°59	28° 6	6°19	25°31	27°40	15°27	6°32	7°57	15° 5	n.a.	F 18
S 19	17 56 48	0♋48'27	5♉39	1° 7	24°24	16°28	28° 5	6°16	25°29	27°39	15°29	6°28	7°53	15°12	n.a.	S 19
S 20	18 0 45	1°46'52	19° 6	0°28	24°45	16°57	28° 3	6°13	25°27	27°37	15°30	6°24	7°50	15°18	n.a.	S 20
M21	18 4 41	2°45'15	3♊ 0	29♊51	25° 9	17°26	28° 2	6°10	25°25	27°36	15°31	6°18	7°47	15°25	n.a.	M21
T 22	18 8 38	3°43'37	17°17	29°13	25°34	17°55	28° 0	6° 6	25°23	27°35	15°33	6°13	7°44	15°32	n.a.	T 22
W23	18 12 35	4°41'58	1♋53	28°38	26° 1	18°23	27°58	6° 3	25°21	27°33	15°34	6° 9	7°41	15°38	n.a.	W23
T 24	18 16 31	5°40'17	16°42	28° 4	26°29	18°51	27°56	5°59	25°19	27°32	15°35	6° 7	7°38	15°45	n.a.	T 24
F 25	18 20 28	6°38'34	1♌36	27°33	26°59	19°19	27°54	5°56	25°18	27°31	15°37	6°D 6	7°34	15°52	n.a.	F 25
S 26	18 24 24	7°36'49	16°26	27° 5	27°30	19°47	27°52	5°52	25°16	27°30	15°38	6° 6	7°31	15°58	n.a.	S 26
S 27	18 28 21	8°35'03	1♍ 7	26°41	28° 3	20°15	27°49	5°49	25°14	27°29	15°39	6° 7	7°28	16° 5	n.a.	S 27
M28	18 32 17	9°33'14	15°33	26°20	28°37	20°42	27°46	5°45	25°13	27°27	15°40	6° 8	7°25	16°12	n.a.	M28
T 29	18 36 14	10°31'24	29°42	26° 3	29°12	21° 9	27°43	5°41	25°11	27°26	15°42	6°10	7°22	16°18	n.a.	T 29
W30	18 40 11	11♋29'32	13♎31	25♊51	29♉49	21♓35	27♒40	5♒37	25♏10	27♏25	15♊43	6°R10	7♒18	16♒25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	1n 4	3s25	25n43	2n41	21n39	3n17	10s25	1s50	12s 6	0s 6	17s28	0n47	18s30	0n30	18s 0	1n27	6n 6	16s13	18s 7	17s46	16s13		n.a.
W 2	22 8	5s 4	4 13	25 41	2 40	21 20	3 2	10 15	1 51	12 6	0 7	17 28	0 47	18 29	0 30	17 59	1 27	6 7	16 13	18 7	17 46	16 10		n.a.
T 3	22 15	10 52	4 47	25 39	2 38	21 2	2 48	10 5	1 53	12 5	0 7	17 28	0 47	18 29	0 30	17 59	1 27	6 7	16 13	18 8	17 47	16 7		n.a.
F 4	22 21	16 4	5 4	25 35	2 35	20 44	2 33	9 55	1 55	12 5	0 7	17 29	0 47	18 28	0 30	17 59	1 27	6 7	16 13	18 10	17 48	16 5		n.a.
S 5	22 27	20 26	5 5	25 29	2 31	20 27	2 18	9 45	1 57	12 4	0 7	17 29	0 47	18 27	0 30	17 58	1 27	6 7	16 13	18 11	17 49	16 2		n.a.
S 6	22 32	23 43	4 50	25 23	2 25	20 11	2 4	9 35	1 59	12 4	0 7	17 30	0 47	18 27	0 30	17 58	1 27	6 7	16 13	18 14	17 50	15 59		n.a.
M 7	22 37	25 45	4 20	25 16	2 18	19 56	1 50	9 25	2 1	12 4	0 7	17 31	0 47	18 26	0 30	17 58	1 27	6 7	16 13	18 16	17 50	15 56		n.a.
T 8	22 41	26 26	3 38	25 7	2 10	19 42	1 36	9 16	2 3	12 3	0 7	17 31	0 47	18 26	0 30	17 57	1 27	6 7	16 13	18 18	17 51	15 54		n.a.
W 9	22 46	25 46	2 46	24 57	2 0	19 28	1 23	9 6	2 6	12 3	0 7	17 32	0 47	18 25	0 30	17 57	1 27	6 8	16 13	18 19	17 52	15 51		n.a.
T 10	22 49	23 52	1 47	24 47	1 49	19 16	1 10	8 56	2 8	12 3	0 8	17 32	0 47	18 25	0 30	17 57	1 27	6 8	16 13	18 20	17 53	15 48		n.a.
F 11	22 52	20 54	0 45	24 35	1 37	19 4	0 57	8 47	2 10	12 3	0 8	17 33	0 47	18 24	0 30	17 56	1 27	6 8	16 13	18 21	17 54	15 45		n.a.
S 12	22 55	17 6	0n20	24 22	1 24	18 53	0 45	8 37	2 12	12 3	0 8	17 34	0 47	18 24	0 30	17 56	1 27	6 8	16 13	18 21	17 55	15 43		n.a.
S 13	22 58	12 40	1 23	24 9	1 10	18 43	0 32	8 27	2 14	12 3	0 8	17 34	0 47	18 23	0 30	17 56	1 27	6 8	16 13	18 21	17 55	15 40		n.a.
M14	23 0	7 45	2 23	23 54	0 54	18 34	0 21	8 18	2 16	12 4	0 8	17 35	0 47	18 23	0 30	17 56	1 27	6 8	16 13	18 20	17 56	15 37		n.a.
T 15	23 1	2 33	3 17	23 39	0 38	18 26	0 9	8 9	2 18	12 4	0 8	17 36	0 47	18 23	0 30	17 55	1 27	6 8	16 13	18 20	17 57	15 34		n.a.
W16	23 2	2n49	4 3	23 23	0 21	18 19	0s 2	7 59	2 21	12 4	0 8	17 36	0 47	18 22	0 30	17 55	1 27	6 8	16 13	18 20	17 58	15 32		n.a.
T 17	23 3	8 11	4 39	23 6	0 4	18 13	0 13	7 50	2 23	12 4	0 9	17 37	0 47	18 22	0 30	17 55	1 27	6 8	16 13	18 20	17 59	15 29		n.a.
F 18	23 3	13 21	5 3	22 49	0s14	18 7	0 23	7 41	2 25	12 5	0 9	17 38	0 47	18 21	0 30	17 54	1 27	6 8	16 13	18 20	17 59	15 26		n.a.
S 19	23 3	18 6	5 12	22 31	0 32	18 2	0 33	7 32	2 28	12 5	0 9	17 39	0 47	18 21	0 30	17 54	1 27	6 8	16 13	18 21	18 0	15 24		n.a.
S 20	23 3	22 6	5 4	22 14	0 50	17 58	0 43	7 23	2 30	12 6	0 9	17 40	0 47	18 20	0 30	17 54	1 27	6 8	16 13	18 23	18 1	15 21		n.a.
M21	23 2	24 59	4 39	21 56	1 8	17 54	0 52	7 14	2 32	12 7	0 9	17 40	0 47	18 20	0 29	17 54	1 27	6 9	16 14	18 24	18 2	15 18		n.a.
T 22	23 0	26 22	3 56	21 38	1 25	17 52	1 1	7 5	2 35	12 7	0 9	17 41	0 47	18 19	0 29	17 53	1 27	6 9	16 14	18 25	18 3	15 15		n.a.
W23	22 58	25 59	2 56	21 21	1 42	17 49	1 9	6 56	2 37	12 8	0 9	17 42	0 47	18 19	0 29	17 53	1 27	6 9	16 14	18 26	18 3	15 12		n.a.
T 24	22 56	23 45	1 44	21 4	1 59	17 48	1 18	6 48	2 40	12 9	0 9	17 43	0 47	18 19	0 29	17 53	1 27	6 9	16 14	18 27	18 4	15 10		n.a.
F 25	22 54	19 53	0 25	20 48	2 14	17 47	1 25	6 39	2 42	12 10	0 10	17 44	0 47	18 18	0 29	17 53	1 27	6 9	16 14	18 27	18 5	15 7		n.a.
S 26	22 50	14 46	0s57	20 32	2 29	17 46	1 33	6 31	2 45	12 11	0 10	17 45	0 47	18 18	0 29	17 52	1 27	6 9	16 14	18 27	18 6	15 4		n.a.
S 27	22 47	8 49	2 13	20 18	2 43	17 47	1 40	6 22	2 47	12 12	0 10	17 46	0 47	18 18	0 29	17 52	1 27	6 9	16 14	18 27	18 7	15 1		n.a.
M28	22 43	2 31	3 20	20 5	2 56	17 47	1 47	6 14	2 50	12 13	0 10	17 47	0 47	18 17	0 29	17 52	1 27	6 9	16 14	18 26	18 7	14 59		n.a.
T 29	22 39	3s46	4 13	19 52	3 8	17 48	1 54	6 6	2 52	12 14	0 10	17 48	0 47	18 17	0 29	17 52	1 27	6 9	16 14	18 26	18 8	14 56		n.a.
W30	22n34	9s44	4s51	19n41	3s18	17n50	2s 0	5s58	2s55	12s15	0s10	17s49	0n47	18s17	0n29	17s52	1n27	6n 9	16s14	18s26	18s 9	14s53		n.a.

Julian Day Number = 3576643.5, Delta T = 08h34m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'19, Lahiri = 67°10'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 7	12♋27'39	27♎ 3	25°R43	0♊26	22♓ 2	27°R37	5°R33	25°R 8	27°R24	15♊44	6°R 9	7♒15	16♒32	n.a.	T 1
F 2	18 48 4	13°25'43	10♏16	25°D39	1° 5	22°28	27♒33	5♒29	25♏ 7	27♏23	15°46	6♒ 7	7°12	16°38	n.a.	F 2
S 3	18 52 0	14°23'46	23°14	25♊40	1°45	22°54	27°30	5°25	25° 5	27°22	15°47	6° 5	7° 9	16°45	n.a.	S 3
S 4	18 55 57	15°21'48	5♐56	25°46	2°26	23°19	27°26	5°21	25° 4	27°21	15°48	6° 2	7° 6	16°51	n.a.	S 4
M 5	18 59 53	16°19'48	18°26	25°56	3° 8	23°45	27°22	5°17	25° 2	27°20	15°49	5°59	7° 3	16°58	n.a.	M 5
T 6	19 3 50	17°17'46	0♑44	26°11	3°51	24°10	27°18	5°13	25° 1	27°19	15°50	5°56	6°59	17° 5	n.a.	T 6
W 7	19 7 46	18°15'43	12°52	26°30	4°35	24°34	27°13	5° 9	25° 0	27°18	15°52	5°54	6°56	17°11	n.a.	W 7
T 8	19 11 43	19°13'38	24°52	26°53	5°20	24°59	27° 9	5° 5	24°59	27°17	15°53	5°52	6°53	17°18	n.a.	T 8
F 9	19 15 40	20°11'32	6♒45	27°21	6° 6	25°23	27° 4	5° 1	24°58	27°17	15°54	5°D52	6°50	17°25	n.a.	F 9
S 10	19 19 36	21° 9'25	18°34	27°53	6°52	25°46	27° 0	4°56	24°57	27°16	15°55	5°53	6°47	17°31	n.a.	S 10
S 11	19 23 33	22° 7'17	0♓22	28°29	7°40	26° 9	26°55	4°52	24°56	27°15	15°56	5°53	6°44	17°38	n.a.	S 11
M12	19 27 29	23° 5'07	12°11	29° 8	8°28	26°32	26°50	4°48	24°55	27°14	15°58	5°55	6°40	17°45	n.a.	M12
T 13	19 31 26	24° 2'57	24° 6	29°52	9°17	26°55	26°44	4°43	24°54	27°13	15°59	5°56	6°37	17°51	n.a.	T 13
W14	19 35 22	25° 0'45	6♈10	0♋39	10° 6	27°17	26°39	4°39	24°53	27°13	16° 0	5°57	6°34	17°58	n.a.	W14
T 15	19 39 19	25°58'33	18°27	1°30	10°57	27°39	26°33	4°35	24°52	27°12	16° 1	5°57	6°31	18° 5	n.a.	T 15
F 16	19 43 16	26°56'19	1♉ 3	2°24	11°48	28° 1	26°28	4°30	24°51	27°11	16° 2	5°R57	6°28	18°11	n.a.	F 16
S 17	19 47 12	27°54'05	14° 0	3°22	12°39	28°22	26°22	4°26	24°50	27°11	16° 3	5°57	6°24	18°18	n.a.	S 17
S 18	19 51 9	28°51'50	27°23	4°23	13°32	28°42	26°16	4°21	24°50	27°10	16° 4	5°56	6°21	18°25	n.a.	S 18
M19	19 55 5	29°49'35	11♊12	5°28	14°24	29° 2	26°10	4°17	24°49	27° 9	16° 5	5°56	6°18	18°31	n.a.	M19
T 20	19 59 2	0♌47'18	25°28	6°35	15°18	29°22	26° 4	4°12	24°48	27° 9	16° 6	5°55	6°15	18°38	n.a.	T 20
W21	20 2 58	1°45'01	10♋ 7	7°46	16°12	29°41	25°58	4° 8	24°48	27° 8	16° 7	5°55	6°12	18°44	n.a.	W21
T 22	20 6 55	2°42'43	25° 3	9° 0	17° 6	0♈ 0	25°51	4° 3	24°47	27° 8	16° 8	5°54	6° 9	18°51	n.a.	T 22
F 23	20 10 52	3°40'24	10♌10	10°16	18° 1	0°18	25°45	3°59	24°47	27° 7	16° 9	5°D54	6° 5	18°58	n.a.	F 23
S 24	20 14 48	4°38'03	25°18	11°36	18°57	0°36	25°38	3°54	24°46	27° 7	16°10	5°54	6° 2	19° 4	n.a.	S 24
S 25	20 18 45	5°35'42	10♍18	12°58	19°53	0°54	25°31	3°50	24°46	27° 7	16°11	5°R55	5°59	19°11	n.a.	S 25
M26	20 22 41	6°33'19	25° 3	14°24	20°49	1°10	25°25	3°45	24°46	27° 6	16°12	5°55	5°56	19°18	n.a.	M26
T 27	20 26 38	7°30'55	9♎26	15°52	21°46	1°27	25°18	3°41	24°46	27° 6	16°13	5°54	5°53	19°24	n.a.	T 27
W28	20 30 34	8°28'31	23°25	17°23	22°43	1°43	25°11	3°37	24°45	27° 6	16°14	5°54	5°50	19°31	n.a.	W28
T 29	20 34 31	9°26'05	6♏59	18°57	23°41	1°58	25° 4	3°32	24°45	27° 5	16°15	5°D54	5°46	19°38	n.a.	T 29
F 30	20 38 27	10°23'38	20°10	20°34	24°39	2°12	24°56	3°28	24°45	27° 5	16°16	5°54	5°43	19°44	n.a.	F 30
S 31	20 42 24	11♌21'10	2♐59	22♋13	25♊37	2♈27	24♒49	3♒23	24°D45	27♏ 5	16♊17	5♒55	5♒40	19♒51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	15s 6	5s11	19n32	3s28	17n51	2s 6	5s50	2s57	12s16	0s10	17s50	0n46	18s16	0n29	17s51	1n27	6n 9	16s15	18s26	18s10	14s50		n.a.
F 2	22 23	19 38	5 14	19 23	3 36	17 54	2 12	5 43	3 0	12 18	0 11	17 51	0 46	18 16	0 29	17 51	1 27	6 9	16 15	18 27	18 11	14 47		n.a.
S 3	22 18	23 8	5 1	19 16	3 43	17 56	2 17	5 35	3 3	12 19	0 11	17 52	0 46	18 16	0 29	17 51	1 27	6 9	16 15	18 27	18 11	14 45		n.a.
S 4	22 11	25 26	4 33	19 10	3 49	17 59	2 23	5 27	3 6	12 20	0 11	17 53	0 46	18 15	0 29	17 51	1 27	6 9	16 15	18 28	18 12	14 42		n.a.
M 5	22 5	26 26	3 53	19 5	3 54	18 2	2 27	5 20	3 8	12 22	0 11	17 54	0 46	18 15	0 29	17 51	1 27	6 9	16 15	18 29	18 13	14 39		n.a.
T 6	21 57	26 5	3 2	19 2	3 58	18 5	2 32	5 13	3 11	12 23	0 11	17 55	0 46	18 15	0 29	17 50	1 27	6 9	16 15	18 29	18 14	14 36		n.a.
W 7	21 50	24 30	2 4	19 0	4 1	18 9	2 36	5 6	3 14	12 25	0 11	17 56	0 46	18 14	0 29	17 50	1 27	6 8	16 15	18 30	18 14	14 33		n.a.
T 8	21 42	21 48	1 1	18 58	4 3	18 13	2 41	4 59	3 17	12 27	0 11	17 57	0 46	18 14	0 29	17 50	1 26	6 8	16 16	18 30	18 15	14 31		n.a.
F 9	21 34	18 13	0n 5	18 58	4 4	18 17	2 44	4 52	3 20	12 28	0 12	17 58	0 46	18 14	0 29	17 50	1 26	6 8	16 16	18 30	18 16	14 28		n.a.
S 10	21 25	13 55	1 10	18 59	4 4	18 21	2 48	4 46	3 22	12 30	0 12	17 59	0 46	18 14	0 29	17 50	1 26	6 8	16 16	18 30	18 17	14 25		n.a.
S 11	21 16	9 6	2 12	19 0	4 3	18 25	2 51	4 39	3 25	12 32	0 12	18 0	0 46	18 14	0 29	17 50	1 26	6 8	16 16	18 30	18 18	14 22		n.a.
M12	21 7	3 59	3 8	19 2	4 1	18 29	2 54	4 33	3 28	12 34	0 12	18 1	0 46	18 13	0 29	17 50	1 26	6 8	16 16	18 30	18 18	14 19		n.a.
T 13	20 57	1n20	3 57	19 5	3 58	18 34	2 57	4 27	3 31	12 36	0 12	18 2	0 46	18 13	0 29	17 49	1 26	6 8	16 17	18 29	18 19	14 17		n.a.
W14	20 47	6 38	4 36	19 8	3 55	18 38	3 0	4 21	3 34	12 38	0 12	18 3	0 46	18 13	0 29	17 49	1 26	6 8	16 17	18 29	18 20	14 14		n.a.
T 15	20 37	11 48	5 3	19 12	3 51	18 43	3 3	4 15	3 37	12 39	0 12	18 4	0 46	18 13	0 29	17 49	1 26	6 8	16 17	18 29	18 21	14 11		n.a.
F 16	20 26	16 36	5 16	19 16	3 46	18 47	3 5	4 9	3 40	12 42	0 13	18 5	0 46	18 13	0 29	17 49	1 26	6 8	16 17	18 29	18 22	14 8		n.a.
S 17	20 15	20 47	5 14	19 21	3 40	18 52	3 7	4 4	3 43	12 44	0 13	18 6	0 46	18 12	0 29	17 49	1 26	6 8	16 17	18 29	18 22	14 5		n.a.
S 18	20 4	24 3	4 56	19 25	3 34	18 56	3 9	3 59	3 46	12 46	0 13	18 8	0 45	18 12	0 29	17 49	1 26	6 8	16 18	18 29	18 23	14 2		n.a.
M19	19 52	26 3	4 19	19 30	3 27	19 0	3 10	3 54	3 50	12 48	0 13	18 9	0 45	18 12	0 29	17 49	1 26	6 7	16 18	18 29	18 24	14 0		n.a.
T 20	19 40	26 25	3 26	19 34	3 20	19 5	3 12	3 49	3 53	12 50	0 13	18 10	0 45	18 12	0 29	17 49	1 26	6 7	16 18	18 29	18 25	13 57		n.a.
W21	19 27	24 59	2 19	19 38	3 12	19 9	3 13	3 44	3 56	12 52	0 13	18 11	0 45	18 12	0 29	17 49	1 26	6 7	16 18	18 30	18 25	13 54		n.a.
T 22	19 14	21 46	1 0	19 42	3 4	19 13	3 14	3 40	3 59	12 55	0 13	18 12	0 45	18 12	0 29	17 49	1 26	6 7	16 18	18 30	18 26	13 51		n.a.
F 23	19 1	17 2	0s24	19 46	2 55	19 17	3 15	3 36	4 2	12 57	0 13	18 13	0 45	18 12	0 29	17 48	1 26	6 7	16 19	18 30	18 27	13 48		n.a.
S 24	18 48	11 13	1 46	19 48	2 46	19 21	3 16	3 32	4 6	12 59	0 14	18 14	0 45	18 12	0 28	17 48	1 26	6 7	16 19	18 30	18 28	13 45		n.a.
S 25	18 34	4 48	3 0	19 51	2 36	19 24	3 17	3 28	4 9	13 1	0 14	18 15	0 45	18 12	0 28	17 48	1 26	6 7	16 19	18 30	18 29	13 43		n.a.
M26	18 20	1s45	4 1	19 52	2 26	19 28	3 17	3 24	4 12	13 4	0 14	18 16	0 45	18 12	0 28	17 48	1 26	6 7	16 19	18 30	18 29	13 40		n.a.
T 27	18 6	8 3	4 45	19 53	2 15	19 31	3 17	3 21	4 16	13 6	0 14	18 18	0 45	18 12	0 28	17 48	1 26	6 6	16 20	18 30	18 30	13 37		n.a.
W28	17 51	13 46	5 10	19 53	2 5	19 34	3 18	3 18	4 19	13 9	0 14	18 19	0 45	18 12	0 28	17 48	1 26	6 6	16 20	18 30	18 31	13 34		n.a.
T 29	17 36	18 38	5 18	19 52	1 54	19 37	3 17	3 15	4 22	13 11	0 14	18 20	0 45	18 12	0 28	17 48	1 26	6 6	16 20	18 30	18 32	13 31		n.a.
F 30	17 21	22 27	5 8	19 49	1 42	19 40	3 17	3 13	4 26	13 14	0 14	18 21	0 44	18 12	0 28	17 48	1 26	6 6	16 20	18 30	18 32	13 28		n.a.
S 31	17n 6	25s 3	4s43	19n46	1s31	19n42	3s17	3s10	4s29	13s16	0s15	18s22	0n44	18s12	0n28	17s48	1n26	6n 6	16s21	18s30	18s33	13s25		n.a.

Julian Day Number = 3576673.5, Delta T = 08h34m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'24, Lahiri = 67°10'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 21	12♌18'41	15♐31	23♋56	26♊36	2♈40	24°R42	3°R19	24♏45	27°R 5	16♊18	5♒55	5♒37	19♒58	n.a.	S 1
M 2	20 50 17	13°16'11	27°48	25°41	27°35	2°53	24♒35	3♒14	24°45	27♏ 5	16°18	5°56	5°34	20° 4	n.a.	M 2
T 3	20 54 14	14°13'40	9♑53	27°28	28°35	3° 6	24°27	3°10	24°46	27° 5	16°19	5°57	5°30	20°11	n.a.	T 3
W 4	20 58 10	15°11'08	21°51	29°19	29°35	3°17	24°20	3° 6	24°46	27° 5	16°20	5°57	5°27	20°18	n.a.	W 4
T 5	21 2 7	16° 8'36	3♒42	1♌12	0♋35	3°29	24°12	3° 1	24°46	27° 4	16°21	5°R57	5°24	20°24	n.a.	T 5
F 6	21 6 3	17° 6'03	15°31	3° 8	1°35	3°39	24° 5	2°57	24°46	27°D 4	16°22	5°57	5°21	20°31	n.a.	F 6
S 7	21 10 0	18° 3'29	27°19	5° 6	2°36	3°49	23°57	2°53	24°47	27° 4	16°22	5°57	5°18	20°38	n.a.	S 7
S 8	21 13 56	19° 0'55	9♓ 9	7° 6	3°37	3°59	23°49	2°49	24°47	27° 5	16°23	5°55	5°15	20°44	n.a.	S 8
M 9	21 17 53	19°58'20	21° 2	9° 8	4°39	4° 7	23°42	2°44	24°47	27° 5	16°24	5°53	5°11	20°51	n.a.	M 9
T 10	21 21 50	20°55'45	3♈ 2	11°13	5°40	4°15	23°34	2°40	24°48	27° 5	16°25	5°51	5° 8	20°57	n.a.	T 10
W11	21 25 46	21°53'09	15°11	13°19	6°42	4°22	23°26	2°36	24°49	27° 5	16°25	5°49	5° 5	21° 4	n.a.	W11
T 12	21 29 43	22°50'34	27°32	15°27	7°45	4°29	23°19	2°32	24°49	27° 5	16°26	5°47	5° 2	21°11	n.a.	T 12
F 13	21 33 39	23°47'58	10♉ 8	17°36	8°47	4°35	23°11	2°28	24°50	27° 5	16°27	5°46	4°59	21°17	n.a.	F 13
S 14	21 37 36	24°45'22	23° 2	19°46	9°50	4°40	23° 3	2°24	24°51	27° 6	16°27	5°D45	4°56	21°24	n.a.	S 14
S 15	21 41 32	25°42'46	6♊19	21°57	10°53	4°45	22°56	2°20	24°51	27° 6	16°28	5°45	4°52	21°31	n.a.	S 15
M16	21 45 29	26°40'10	19°59	24° 8	11°56	4°48	22°48	2°16	24°52	27° 6	16°28	5°46	4°49	21°37	n.a.	M16
T 17	21 49 26	27°37'34	4♋ 4	26°19	13° 0	4°51	22°40	2°12	24°53	27° 7	16°29	5°48	4°46	21°44	n.a.	T 17
W18	21 53 22	28°34'58	18°34	28°30	14° 3	4°53	22°33	2° 9	24°54	27° 7	16°30	5°49	4°43	21°51	n.a.	W18
T 19	21 57 19	29°32'22	3♌24	0♍41	15° 7	4°55	22°25	2° 5	24°55	27° 7	16°30	5°R50	4°40	21°57	n.a.	T 19
F 20	22 1 15	0♍29'46	18°29	2°51	16°11	4°R55	22°17	2° 1	24°56	27° 8	16°31	5°49	4°36	22° 4	n.a.	F 20
S 21	22 5 12	1°27'10	3♍41	5° 1	17°16	4°55	22°10	1°58	24°57	27° 8	16°31	5°48	4°33	22°11	n.a.	S 21
S 22	22 9 8	2°24'34	18°49	7° 9	18°20	4°54	22° 2	1°54	24°58	27° 9	16°32	5°45	4°30	22°17	n.a.	S 22
M23	22 13 5	3°21'57	3♎45	9°16	19°25	4°53	21°55	1°51	24°59	27° 9	16°32	5°41	4°27	22°24	n.a.	M23
T 24	22 17 1	4°19'20	18°20	11°22	20°30	4°50	21°48	1°47	25° 1	27°10	16°32	5°37	4°24	22°31	n.a.	T 24
W25	22 20 58	5°16'43	2♏29	13°26	21°35	4°47	21°40	1°44	25° 2	27°10	16°33	5°34	4°21	22°37	n.a.	W25
T 26	22 24 55	6°14'05	16°11	15°28	22°40	4°43	21°33	1°41	25° 3	27°11	16°33	5°31	4°17	22°44	n.a.	T 26
F 27	22 28 51	7°11'28	29°25	17°29	23°46	4°39	21°26	1°37	25° 5	27°12	16°34	5°30	4°14	22°51	n.a.	F 27
S 28	22 32 48	8° 8'50	12♐14	19°28	24°51	4°33	21°19	1°34	25° 6	27°12	16°34	5°D29	4°11	22°57	n.a.	S 28
S 29	22 36 44	9° 6'11	24°42	21°25	25°57	4°27	21°12	1°31	25° 8	27°13	16°34	5°30	4° 8	23° 4	n.a.	S 29
M30	22 40 41	10° 3'33	6♑53	23°20	27° 3	4°20	21° 5	1°28	25° 9	27°14	16°35	5°32	4° 5	23°10	n.a.	M30
T 31	22 44 37	11♍ 0'55	18♑52	25♍14	28♋ 9	4♈13	20♒58	1♒25	25♏11	27♏15	16♊35	5♒33	4♒ 2	23♒17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n50	26s21	4s 5	19n40	1s19	19n44	3s16	3s 8	4s32	13s19	0s15	18s23	0n44	18s12	0n28	17s48	1n26	6n 5	16s21	18s29	18s34	13s23		n.a.
M 2	16 34	26 19	3 16	19 34	1 8	19 46	3 16	3 6	4 36	13 21	0 15	18 24	0 44	18 12	0 28	17 48	1 25	6 5	16 21	18 29	18 35	13 20		n.a.
T 3	16 18	25 1	2 20	19 25	0 56	19 48	3 15	3 4	4 39	13 24	0 15	18 25	0 44	18 12	0 28	17 48	1 25	6 5	16 21	18 29	18 35	13 17		n.a.
W 4	16 1	22 36	1 18	19 15	0 44	19 49	3 14	3 3	4 43	13 26	0 15	18 26	0 44	18 12	0 28	17 48	1 25	6 5	16 22	18 29	18 36	13 14		n.a.
T 5	15 45	19 13	0 13	19 3	0 32	19 50	3 13	3 2	4 46	13 29	0 15	18 27	0 44	18 12	0 28	17 48	1 25	6 5	16 22	18 29	18 37	13 11		n.a.
F 6	15 28	15 5	0n53	18 49	0 21	19 51	3 12	3 1	4 49	13 31	0 15	18 28	0 44	18 12	0 28	17 48	1 25	6 5	16 22	18 29	18 38	13 8		n.a.
S 7	15 10	10 24	1 56	18 33	0 9	19 51	3 11	3 0	4 53	13 34	0 15	18 29	0 44	18 12	0 28	17 48	1 25	6 4	16 22	18 29	18 38	13 5		n.a.
S 8	14 53	5 19	2 54	18 14	0n 2	19 51	3 9	2 59	4 56	13 37	0 16	18 31	0 44	18 12	0 28	17 48	1 25	6 4	16 23	18 29	18 39	13 3		n.a.
M 9	14 35	0 3	3 44	17 54	0 13	19 51	3 8	2 59	5 0	13 39	0 16	18 32	0 44	18 13	0 28	17 49	1 25	6 4	16 23	18 30	18 40	13 0		n.a.
T 10	14 17	5n16	4 26	17 31	0 24	19 50	3 6	2 59	5 3	13 42	0 16	18 33	0 43	18 13	0 28	17 49	1 25	6 4	16 23	18 30	18 41	12 57		n.a.
W11	13 59	10 27	4 56	17 6	0 34	19 49	3 5	3 0	5 7	13 44	0 16	18 34	0 43	18 13	0 28	17 49	1 25	6 3	16 24	18 31	18 41	12 54		n.a.
T 12	13 41	15 18	5 13	16 39	0 44	19 47	3 3	3 0	5 10	13 47	0 16	18 35	0 43	18 13	0 28	17 49	1 25	6 3	16 24	18 31	18 42	12 51		n.a.
F 13	13 22	19 36	5 15	16 9	0 53	19 46	3 1	3 1	5 13	13 50	0 16	18 36	0 43	18 13	0 28	17 49	1 25	6 3	16 24	18 32	18 43	12 48		n.a.
S 14	13 4	23 6	5 2	15 38	1 1	19 43	2 59	3 2	5 17	13 52	0 16	18 37	0 43	18 13	0 28	17 49	1 25	6 3	16 24	18 32	18 44	12 45		n.a.
S 15	12 45	25 29	4 32	15 4	1 9	19 41	2 57	3 4	5 20	13 55	0 16	18 38	0 43	18 14	0 28	17 49	1 25	6 2	16 25	18 32	18 44	12 42		n.a.
M16	12 26	26 27	3 47	14 28	1 16	19 38	2 55	3 5	5 24	13 57	0 17	18 39	0 43	18 14	0 28	17 49	1 25	6 2	16 25	18 32	18 45	12 39		n.a.
T 17	12 6	25 46	2 46	13 51	1 23	19 34	2 52	3 7	5 27	14 0	0 17	18 40	0 43	18 14	0 28	17 49	1 25	6 2	16 25	18 31	18 46	12 37		n.a.
W18	11 47	23 21	1 34	13 12	1 29	19 31	2 50	3 9	5 30	14 3	0 17	18 40	0 43	18 14	0 28	17 49	1 25	6 2	16 26	18 31	18 47	12 34		n.a.
T 19	11 27	19 18	0 13	12 31	1 34	19 26	2 48	3 12	5 33	14 5	0 17	18 41	0 42	18 15	0 28	17 50	1 25	6 1	16 26	18 31	18 47	12 31		n.a.
F 20	11 7	13 57	1s 9	11 49	1 38	19 22	2 45	3 14	5 37	14 8	0 17	18 42	0 42	18 15	0 28	17 50	1 25	6 1	16 26	18 31	18 48	12 28		n.a.
S 21	10 47	7 42	2 27	11 5	1 41	19 17	2 42	3 17	5 40	14 10	0 17	18 43	0 42	18 15	0 28	17 50	1 25	6 1	16 27	18 31	18 49	12 25		n.a.
S 22	10 27	1 3	3 35	10 21	1 43	19 11	2 40	3 21	5 43	14 13	0 17	18 44	0 42	18 16	0 27	17 50	1 25	6 1	16 27	18 32	18 50	12 22		n.a.
M23	10 7	5s33	4 26	9 36	1 45	19 5	2 37	3 24	5 46	14 15	0 17	18 45	0 42	18 16	0 27	17 50	1 25	6 0	16 27	18 33	18 50	12 19		n.a.
T 24	9 46	11 42	4 59	8 50	1 46	18 59	2 34	3 28	5 49	14 18	0 17	18 46	0 42	18 16	0 27	17 50	1 24	6 0	16 28	18 34	18 51	12 16		n.a.
W25	9 26	17 3	5 13	8 3	1 46	18 52	2 31	3 32	5 52	14 20	0 18	18 47	0 42	18 17	0 27	17 51	1 24	6 0	16 28	18 35	18 52	12 13		n.a.
T 26	9 5	21 20	5 8	7 16	1 45	18 45	2 28	3 36	5 55	14 22	0 18	18 48	0 42	18 17	0 27	17 51	1 24	6 0	16 28	18 35	18 53	12 10		n.a.
F 27	8 44	24 22	4 47	6 28	1 44	18 37	2 25	3 40	5 58	14 25	0 18	18 48	0 41	18 17	0 27	17 51	1 24	5 59	16 29	18 36	18 53	12 7		n.a.
S 28	8 23	26 3	4 11	5 41	1 42	18 29	2 22	3 45	6 0	14 27	0 18	18 49	0 41	18 18	0 27	17 51	1 24	5 59	16 29	18 36	18 54	12 5		n.a.
S 29	8 2	26 22	3 25	4 53	1 40	18 20	2 19	3 50	6 3	14 29	0 18	18 50	0 41	18 18	0 27	17 51	1 24	5 59	16 29	18 35	18 55	12 2		n.a.
M30	7 41	25 23	2 30	4 5	1 36	18 11	2 16	3 55	6 5	14 32	0 18	18 51	0 41	18 18	0 27	17 52	1 24	5 58	16 29	18 35	18 56	11 59		n.a.
T 31	7n19	23s14	1s30	3n17	1n32	18n 2	2s12	4s 0	6s 8	14s34	0s18	18s51	0n41	18s19	0n27	17s52	1n24	5n58	16s30	18s35	18s56	11s56		n.a.

Julian Day Number = 3576704.5, Delta T = 08h34m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'28, Lahiri = 67°10'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 34	11♍58'16	0♒44	27♍ 5	29♋15	4°R 4	20°R51	1°R22	25♏12	27♏16	16♊35	5°R34	3♒58	23♒24	n.a.	W 1
T 2	22 52 30	12°55'38	12°32	28°55	0♌22	3♈55	20♒44	1♒19	25°14	27°16	16°35	5♒34	3°55	23°30	n.a.	T 2
F 3	22 56 27	13°52'59	24°19	0♎43	1°29	3°46	20°38	1°17	25°16	27°17	16°36	5°33	3°52	23°37	n.a.	F 3
S 4	23 0 24	14°50'21	6♓10	2°29	2°35	3°36	20°31	1°14	25°17	27°18	16°36	5°29	3°49	23°44	n.a.	S 4
S 5	23 4 20	15°47'43	18° 4	4°13	3°42	3°25	20°25	1°12	25°19	27°19	16°36	5°24	3°46	23°50	n.a.	S 5
M 6	23 8 17	16°45'05	0♈ 6	5°55	4°49	3°13	20°19	1° 9	25°21	27°20	16°36	5°17	3°42	23°57	n.a.	M 6
T 7	23 12 13	17°42'27	12°16	7°36	5°56	3° 1	20°13	1° 7	25°23	27°21	16°36	5° 9	3°39	24° 4	n.a.	T 7
W 8	23 16 10	18°39'50	24°35	9°14	7° 4	2°49	20° 7	1° 4	25°25	27°22	16°37	5° 2	3°36	24°10	n.a.	W 8
T 9	23 20 6	19°37'13	7♉ 6	10°51	8°11	2°35	20° 1	1° 2	25°27	27°23	16°37	4°55	3°33	24°17	n.a.	T 9
F 10	23 24 3	20°34'38	19°49	12°26	9°19	2°22	19°55	1° 0	25°29	27°24	16°37	4°49	3°30	24°24	n.a.	F 10
S 11	23 27 59	21°32'02	2♊47	13°59	10°27	2° 8	19°50	0°58	25°31	27°25	16°37	4°46	3°27	24°30	n.a.	S 11
S 12	23 31 56	22°29'28	16° 2	15°30	11°34	1°53	19°44	0°56	25°33	27°27	16°37	4°44	3°23	24°37	n.a.	S 12
M13	23 35 52	23°26'55	29°36	16°59	12°42	1°38	19°39	0°54	25°35	27°28	16°37	4°D44	3°20	24°44	n.a.	M13
T 14	23 39 49	24°24'22	13♋30	18°26	13°51	1°23	19°34	0°52	25°38	27°29	16°R37	4°45	3°17	24°50	n.a.	T 14
W15	23 43 46	25°21'50	27°45	19°52	14°59	1° 7	19°29	0°51	25°40	27°30	16°37	4°R46	3°14	24°57	n.a.	W15
T 16	23 47 42	26°19'19	12♌19	21°15	16° 7	0°51	19°24	0°49	25°42	27°31	16°37	4°46	3°11	25° 4	n.a.	T 16
F 17	23 51 39	27°16'49	27°10	22°37	17°16	0°35	19°19	0°48	25°45	27°33	16°37	4°44	3° 8	25°10	n.a.	F 17
S 18	23 55 35	28°14'19	12♍ 9	23°56	18°24	0°19	19°14	0°46	25°47	27°34	16°37	4°40	3° 4	25°17	n.a.	S 18
S 19	23 59 32	29°11'50	27°11	25°14	19°33	0° 2	19°10	0°45	25°49	27°35	16°37	4°33	3° 1	25°24	n.a.	S 19
M20	0 3 28	0♎ 9'22	12♎ 4	26°29	20°42	29♓46	19° 6	0°44	25°52	27°37	16°36	4°26	2°58	25°30	n.a.	M20
T 21	0 7 25	1° 6'55	26°41	27°43	21°51	29°29	19° 2	0°43	25°54	27°38	16°36	4°17	2°55	25°37	n.a.	T 21
W22	0 11 21	2° 4'28	10♏54	28°54	23° 0	29°13	18°58	0°42	25°57	27°39	16°36	4° 8	2°52	25°43	n.a.	W22
T 23	0 15 18	3° 2'02	24°40	0♏ 3	24° 9	28°56	18°54	0°41	26° 0	27°41	16°36	4° 1	2°48	25°50	n.a.	T 23
F 24	0 19 15	3°59'37	7♐59	1° 9	25°18	28°40	18°51	0°40	26° 2	27°42	16°36	3°56	2°45	25°57	n.a.	F 24
S 25	0 23 11	4°57'12	20°50	2°13	26°28	28°24	18°47	0°39	26° 5	27°44	16°35	3°53	2°42	26° 3	n.a.	S 25
S 26	0 27 8	5°54'47	3♑19	3°15	27°37	28° 8	18°44	0°38	26° 7	27°45	16°35	3°D52	2°39	26°10	n.a.	S 26
M27	0 31 4	6°52'24	15°30	4°14	28°47	27°52	18°41	0°38	26°10	27°47	16°35	3°52	2°36	26°17	n.a.	M27
T 28	0 35 1	7°50'01	27°28	5°10	29°56	27°36	18°38	0°37	26°13	27°48	16°35	3°53	2°33	26°23	n.a.	T 28
W29	0 38 57	8°47'38	9♒18	6° 3	1♍ 6	27°21	18°35	0°37	26°16	27°50	16°34	3°R53	2°29	26°30	n.a.	W29
T 30	0 42 54	9♎45'16	21♒ 5	6♏52	2♍16	27♓ 6	18♒33	0♒37	26♏19	27♏52	16♊34	3♒52	2♒26	26♒37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n58	20s 6	0s26	2n29	1n28	17n52	2s 9	4s 5	6s10	14s36	0s18	18s52	0n41	18s19	0n27	17s52	1n24	5n58	16s30	18s34	18s57	11s53		n.a.
T 2	6 36	16 10	0n38	1 42	1 23	17 42	2 6	4 10	6 12	14 38	0 18	18 53	0 41	18 20	0 27	17 52	1 24	5 57	16 30	18 34	18 58	11 50		n.a.
F 3	6 14	11 37	1 40	0 55	1 18	17 31	2 2	4 16	6 14	14 40	0 18	18 54	0 41	18 20	0 27	17 52	1 24	5 57	16 31	18 35	18 59	11 47		n.a.
S 4	5 53	6 39	2 39	0 8	1 12	17 20	1 59	4 22	6 16	14 43	0 18	18 54	0 40	18 21	0 27	17 53	1 24	5 57	16 31	18 36	18 59	11 44		n.a.
S 5	5 31	1 24	3 30	0s39	1 5	17 8	1 56	4 28	6 18	14 45	0 19	18 55	0 40	18 21	0 27	17 53	1 24	5 57	16 31	18 37	19 0	11 41		n.a.
M 6	5 9	3n55	4 13	1 25	0 59	16 56	1 52	4 34	6 20	14 47	0 19	18 56	0 40	18 21	0 27	17 53	1 24	5 56	16 32	18 39	19 1	11 38		n.a.
T 7	4 47	9 9	4 45	2 10	0 52	16 44	1 49	4 40	6 21	14 49	0 19	18 56	0 40	18 22	0 27	17 53	1 24	5 56	16 32	18 40	19 2	11 35		n.a.
W 8	4 25	14 5	5 4	2 56	0 44	16 31	1 45	4 46	6 22	14 51	0 19	18 57	0 40	18 22	0 27	17 54	1 24	5 56	16 32	18 42	19 2	11 32		n.a.
T 9	4 3	18 31	5 8	3 40	0 36	16 18	1 41	4 52	6 24	14 52	0 19	18 58	0 40	18 23	0 27	17 54	1 24	5 55	16 33	18 44	19 3	11 29		n.a.
F 10	3 41	22 12	4 58	4 24	0 28	16 4	1 38	4 58	6 25	14 54	0 19	18 58	0 40	18 23	0 27	17 54	1 24	5 55	16 33	18 45	19 4	11 26		n.a.
S 11	3 18	24 50	4 33	5 8	0 20	15 50	1 34	5 5	6 26	14 56	0 19	18 59	0 39	18 24	0 27	17 55	1 24	5 55	16 33	18 46	19 4	11 23		n.a.
S 12	2 56	26 11	3 52	5 50	0 11	15 35	1 31	5 11	6 26	14 58	0 19	18 59	0 39	18 24	0 27	17 55	1 24	5 54	16 34	18 46	19 5	11 21		n.a.
M13	2 34	26 1	2 58	6 32	0 2	15 20	1 27	5 17	6 27	15 0	0 19	19 0	0 39	18 25	0 27	17 55	1 24	5 54	16 34	18 46	19 6	11 18		n.a.
T 14	2 11	24 15	1 52	7 14	0s 7	15 5	1 23	5 24	6 27	15 1	0 19	19 0	0 39	18 26	0 27	17 55	1 24	5 54	16 34	18 46	19 7	11 15		n.a.
W15	1 49	20 54	0 38	7 54	0 17	14 49	1 20	5 30	6 27	15 3	0 19	19 1	0 39	18 26	0 27	17 56	1 24	5 53	16 35	18 46	19 7	11 12		n.a.
T 16	1 26	16 11	0s41	8 34	0 27	14 33	1 16	5 36	6 27	15 4	0 19	19 1	0 39	18 27	0 27	17 56	1 24	5 53	16 35	18 46	19 8	11 9		n.a.
F 17	1 4	10 25	1 57	9 14	0 36	14 16	1 12	5 42	6 27	15 6	0 20	19 2	0 39	18 27	0 27	17 56	1 23	5 53	16 35	18 46	19 9	11 6		n.a.
S 18	0 41	4 0	3 7	9 52	0 46	13 59	1 8	5 48	6 27	15 7	0 20	19 2	0 39	18 28	0 27	17 57	1 23	5 52	16 36	18 47	19 9	11 3		n.a.
S 19	0 19	2s38	4 3	10 29	0 56	13 42	1 5	5 54	6 26	15 9	0 20	19 3	0 38	18 28	0 27	17 57	1 23	5 52	16 36	18 49	19 10	11 0		n.a.
M20	0s 4	9 3	4 43	11 6	1 7	13 24	1 1	6 0	6 25	15 10	0 20	19 3	0 38	18 29	0 27	17 57	1 23	5 52	16 36	18 51	19 11	10 57		n.a.
T 21	0 26	14 50	5 3	11 42	1 17	13 6	0 57	6 6	6 24	15 12	0 20	19 3	0 38	18 30	0 27	17 58	1 23	5 51	16 37	18 53	19 12	10 54		n.a.
W22	0 49	19 40	5 3	12 16	1 27	12 47	0 54	6 11	6 23	15 13	0 20	19 4	0 38	18 30	0 27	17 58	1 23	5 51	16 37	18 55	19 12	10 51		n.a.
T 23	1 11	23 16	4 46	12 50	1 38	12 28	0 50	6 16	6 22	15 14	0 20	19 4	0 38	18 31	0 26	17 58	1 23	5 51	16 37	18 56	19 13	10 48		n.a.
F 24	1 34	25 28	4 14	13 23	1 48	12 9	0 46	6 21	6 20	15 15	0 20	19 4	0 38	18 32	0 26	17 59	1 23	5 50	16 38	18 58	19 14	10 45		n.a.
S 25	1 56	26 13	3 29	13 55	1 59	11 50	0 42	6 26	6 19	15 16	0 20	19 5	0 38	18 32	0 26	17 59	1 23	5 50	16 38	18 58	19 14	10 42		n.a.
S 26	2 19	25 37	2 36	14 26	2 9	11 30	0 39	6 31	6 17	15 17	0 20	19 5	0 37	18 33	0 26	17 59	1 23	5 50	16 38	18 59	19 15	10 39		n.a.
M27	2 41	23 46	1 37	14 55	2 20	11 10	0 35	6 35	6 15	15 18	0 20	19 5	0 37	18 33	0 26	18 0	1 23	5 49	16 39	18 59	19 16	10 36		n.a.
T 28	3 4	20 54	0 34	15 24	2 30	10 49	0 31	6 39	6 13	15 19	0 20	19 5	0 37	18 34	0 26	18 0	1 23	5 49	16 39	18 58	19 17	10 33		n.a.
W29	3 26	17 11	0n29	15 51	2 40	10 28	0 28	6 43	6 10	15 20	0 20	19 6	0 37	18 35	0 26	18 1	1 23	5 49	16 39	18 58	19 17	10 30		n.a.
T 30	3s48	12s48	1n30	16s17	2s51	10n 7	0s24	6s46	6s 8	15s21	0s20	19s 6	0n37	18s35	0n26	18s 1	1n23	5n48	16s39	18s59	19s18	10s27		n.a.

Julian Day Number = 3576735.5, Delta T = 08h34m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'32, Lahiri = 67°10'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 50	10♎42'55	2♓55	7♏39	3♍26	26°R52	18°R31	0°R37	26♏22	27♏53	16°R34	3°R48	2♒23	26♒43	n.a.	F 1
S 2	0 50 47	11°40'35	14°49	8°22	4°36	26♓38	18♒28	0°D37	26°24	27°55	16♊33	3♒41	2°20	26°50	n.a.	S 2
S 3	0 54 43	12°38'16	26°52	9° 2	5°46	26°25	18°27	0♒37	26°27	27°57	16°33	3°33	2°17	26°57	n.a.	S 3
M 4	0 58 40	13°35'58	9♈ 4	9°38	6°57	26°12	18°25	0°37	26°30	27°58	16°32	3°22	2°13	27° 3	n.a.	M 4
T 5	1 2 37	14°33'40	21°28	10° 9	8° 7	26° 0	18°23	0°37	26°33	28° 0	16°32	3°10	2°10	27°10	n.a.	T 5
W 6	1 6 33	15°31'24	4♉ 3	10°37	9°17	25°48	18°22	0°37	26°36	28° 2	16°32	2°57	2° 7	27°17	n.a.	W 6
T 7	1 10 30	16°29'10	16°50	11° 0	10°28	25°37	18°21	0°38	26°39	28° 3	16°31	2°46	2° 4	27°23	n.a.	T 7
F 8	1 14 26	17°26'56	29°49	11°18	11°38	25°26	18°20	0°38	26°43	28° 5	16°31	2°37	2° 1	27°30	n.a.	F 8
S 9	1 18 23	18°24'44	12♊59	11°31	12°49	25°17	18°19	0°39	26°46	28° 7	16°30	2°30	1°58	27°37	n.a.	S 9
S 10	1 22 19	19°22'34	26°22	11°39	14° 0	25° 7	18°18	0°40	26°49	28° 9	16°30	2°26	1°54	27°43	n.a.	S 10
M11	1 26 16	20°20'25	9♋57	11°R41	15°11	24°59	18°18	0°40	26°52	28°11	16°29	2°24	1°51	27°50	n.a.	M11
T 12	1 30 12	21°18'17	23°47	11°38	16°22	24°51	18°17	0°41	26°55	28°13	16°29	2°D24	1°48	27°57	n.a.	T 12
W13	1 34 9	22°16'11	7♌51	11°29	17°33	24°44	18°D17	0°42	26°58	28°14	16°28	2°R24	1°45	28° 3	n.a.	W13
T 14	1 38 6	23°14'07	22° 8	11°14	18°44	24°38	18°17	0°44	27° 2	28°16	16°27	2°23	1°42	28°10	n.a.	T 14
F 15	1 42 2	24°12'04	6♍38	10°53	19°55	24°33	18°18	0°45	27° 5	28°18	16°27	2°20	1°39	28°17	n.a.	F 15
S 16	1 45 59	25°10'03	21°17	10°26	21° 7	24°28	18°18	0°46	27° 8	28°20	16°26	2°14	1°35	28°23	n.a.	S 16
S 17	1 49 55	26° 8'03	5♎58	9°53	22°18	24°24	18°19	0°47	27°12	28°22	16°25	2° 5	1°32	28°30	n.a.	S 17
M18	1 53 52	27° 6'05	20°34	9°14	23°30	24°21	18°20	0°49	27°15	28°24	16°25	1°55	1°29	28°37	n.a.	M18
T 19	1 57 48	28° 4'08	4♏59	8°30	24°41	24°19	18°21	0°51	27°18	28°26	16°24	1°43	1°26	28°43	n.a.	T 19
W20	2 1 45	29° 2'13	19° 4	7°42	25°53	24°18	18°22	0°52	27°22	28°28	16°23	1°31	1°23	28°50	n.a.	W20
T 21	2 5 41	0♏ 0'19	2♐47	6°49	27° 5	24°D17	18°24	0°54	27°25	28°30	16°23	1°21	1°19	28°57	n.a.	T 21
F 22	2 9 38	0°58'26	16° 4	5°53	28°16	24°18	18°25	0°56	27°29	28°32	16°22	1°13	1°16	29° 3	n.a.	F 22
S 23	2 13 34	1°56'35	28°56	4°55	29°28	24°19	18°27	0°58	27°32	28°34	16°21	1° 8	1°13	29°10	n.a.	S 23
S 24	2 17 31	2°54'45	11♑26	3°56	0♎40	24°21	18°29	1° 0	27°36	28°36	16°21	1° 5	1°10	29°17	n.a.	S 24
M25	2 21 28	3°52'56	23°38	2°57	1°52	24°24	18°31	1° 2	27°39	28°38	16°20	1° 4	1° 7	29°23	n.a.	M25
T 26	2 25 24	4°51'09	5♒37	2° 0	3° 4	24°28	18°33	1° 4	27°43	28°40	16°19	1° 4	1° 4	29°30	n.a.	T 26
W27	2 29 21	5°49'22	17°27	1° 6	4°16	24°32	18°36	1° 7	27°46	28°42	16°18	1° 4	1° 0	29°37	n.a.	W27
T 28	2 33 17	6°47'37	29°16	0°16	5°28	24°38	18°39	1° 9	27°50	28°44	16°17	1° 2	0°57	29°43	n.a.	T 28
F 29	2 37 14	7°45'54	11♓ 8	29♎32	6°41	24°44	18°42	1°12	27°53	28°46	16°16	0°59	0°54	29°50	n.a.	F 29
S 30	2 41 10	8°44'11	23° 6	28°55	7°53	24°51	18°45	1°14	27°57	28°49	16°16	0°52	0°51	29°56	n.a.	S 30
S 31	2 45 7	9♏42'30	5♈16	28♎25	9♎ 5	24♓58	18♒48	1♒17	28♏ 1	28♏51	16♊15	0♒43	0♒48	0♓ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s11	7s58	2n28	16s41	3s 1	9n46	0s21	6s49	6s 5	15s22	0s20	19s 6	0n37	18s36	0n26	18s 1	1n23	5n48	16s40	19s 0	19s19	10s24		n.a.
S 2	4 33	2 48	3 20	17 5	3 10	9 24	0 17	6 52	6 2	15 22	0 20	19 6	0 37	18 37	0 26	18 2	1 23	5 48	16 40	19 1	19 19	10 21		n.a.
S 3	4 55	2n30	4 3	17 26	3 20	9 2	0 14	6 54	5 59	15 23	0 20	19 6	0 36	18 38	0 26	18 2	1 23	5 47	16 40	19 3	19 20	10 18		n.a.
M 4	5 17	7 46	4 35	17 46	3 29	8 40	0 10	6 57	5 56	15 24	0 21	19 6	0 36	18 38	0 26	18 3	1 23	5 47	16 41	19 6	19 21	10 15		n.a.
T 5	5 39	12 49	4 55	18 5	3 38	8 18	0 7	6 58	5 52	15 24	0 21	19 6	0 36	18 39	0 26	18 3	1 23	5 47	16 41	19 8	19 22	10 12		n.a.
W 6	6 1	17 24	5 1	18 21	3 46	7 55	0 3	7 0	5 49	15 25	0 21	19 6	0 36	18 40	0 26	18 3	1 23	5 46	16 41	19 11	19 22	10 9		n.a.
T 7	6 23	21 16	4 53	18 36	3 54	7 32	0n 0	7 1	5 45	15 25	0 21	19 6	0 36	18 40	0 26	18 4	1 23	5 46	16 42	19 14	19 23	10 6		n.a.
F 8	6 45	24 10	4 29	18 49	4 2	7 9	0 4	7 2	5 42	15 25	0 21	19 6	0 36	18 41	0 26	18 4	1 23	5 46	16 42	19 16	19 24	10 3		n.a.
S 9	7 6	25 48	3 50	18 59	4 8	6 45	0 7	7 2	5 38	15 26	0 21	19 6	0 36	18 42	0 26	18 5	1 23	5 45	16 42	19 17	19 24	10 0		n.a.
S 10	7 28	25 59	2 58	19 7	4 14	6 21	0 10	7 2	5 34	15 26	0 21	19 6	0 36	18 43	0 26	18 5	1 23	5 45	16 42	19 18	19 25	9 57		n.a.
M11	7 49	24 37	1 56	19 13	4 20	5 57	0 14	7 2	5 30	15 26	0 21	19 6	0 35	18 43	0 26	18 5	1 23	5 45	16 43	19 19	19 26	9 55		n.a.
T 12	8 11	21 45	0 46	19 16	4 24	5 33	0 17	7 1	5 26	15 26	0 21	19 6	0 35	18 44	0 26	18 6	1 23	5 44	16 43	19 19	19 26	9 52		n.a.
W13	8 32	17 33	0s29	19 16	4 27	5 9	0 20	7 0	5 22	15 26	0 21	19 6	0 35	18 45	0 26	18 6	1 23	5 44	16 43	19 19	19 27	9 49		n.a.
T 14	8 53	12 17	1 43	19 14	4 29	4 45	0 23	6 58	5 18	15 26	0 21	19 6	0 35	18 46	0 26	18 7	1 23	5 44	16 43	19 19	19 28	9 46		n.a.
F 15	9 14	6 17	2 51	19 8	4 30	4 20	0 26	6 56	5 14	15 26	0 21	19 6	0 35	18 46	0 26	18 7	1 23	5 43	16 44	19 20	19 29	9 43		n.a.
S 16	9 35	0s 6	3 48	18 59	4 29	3 55	0 29	6 54	5 9	15 26	0 21	19 6	0 35	18 47	0 26	18 8	1 23	5 43	16 44	19 21	19 29	9 40		n.a.
S 17	9 56	6 29	4 30	18 46	4 27	3 30	0 32	6 52	5 5	15 26	0 21	19 6	0 35	18 48	0 26	18 8	1 23	5 43	16 44	19 23	19 30	9 37		n.a.
M18	10 17	12 28	4 55	18 30	4 23	3 5	0 35	6 49	5 0	15 26	0 21	19 6	0 34	18 49	0 26	18 8	1 23	5 43	16 45	19 25	19 31	9 34		n.a.
T 19	10 37	17 41	5 0	18 11	4 18	2 40	0 38	6 46	4 56	15 25	0 21	19 5	0 34	18 49	0 26	18 9	1 23	5 42	16 45	19 28	19 31	9 31		n.a.
W20	10 57	21 49	4 47	17 48	4 11	2 14	0 41	6 42	4 51	15 25	0 21	19 5	0 34	18 50	0 26	18 9	1 23	5 42	16 45	19 30	19 32	9 28		n.a.
T 21	11 18	24 35	4 17	17 23	4 1	1 49	0 43	6 38	4 47	15 25	0 21	19 5	0 34	18 51	0 26	18 10	1 23	5 42	16 45	19 32	19 33	9 25		n.a.
F 22	11 38	25 53	3 34	16 54	3 50	1 23	0 46	6 33	4 42	15 24	0 21	19 5	0 34	18 52	0 26	18 10	1 23	5 41	16 45	19 34	19 33	9 22		n.a.
S 23	11 58	25 44	2 41	16 22	3 37	0 57	0 49	6 29	4 37	15 24	0 21	19 4	0 34	18 53	0 26	18 11	1 22	5 41	16 46	19 35	19 34	9 19		n.a.
S 24	12 17	24 16	1 42	15 49	3 23	0 32	0 51	6 24	4 33	15 23	0 21	19 4	0 34	18 53	0 26	18 11	1 22	5 41	16 46	19 36	19 35	9 16		n.a.
M25	12 37	21 40	0 39	15 14	3 7	0 6	0 54	6 18	4 28	15 22	0 21	19 4	0 34	18 54	0 26	18 12	1 22	5 40	16 46	19 36	19 35	9 13		n.a.
T 26	12 56	18 11	0n24	14 38	2 49	0s20	0 56	6 13	4 24	15 22	0 21	19 3	0 33	18 55	0 26	18 12	1 22	5 40	16 46	19 36	19 36	9 10		n.a.
W27	13 15	13 59	1 26	14 2	2 31	0 46	0 59	6 6	4 19	15 21	0 21	19 3	0 33	18 56	0 26	18 13	1 22	5 40	16 47	19 36	19 37	9 7		n.a.
T 28	13 34	9 18	2 23	13 27	2 12	1 12	1 1	6 0	4 14	15 20	0 21	19 2	0 33	18 57	0 26	18 13	1 22	5 40	16 47	19 36	19 37	9 4		n.a.
F 29	13 53	4 16	3 15	12 53	1 52	1 38	1 3	5 53	4 10	15 19	0 22	19 2	0 33	18 57	0 26	18 13	1 22	5 39	16 47	19 37	19 38	9 1		n.a.
S 30	14 11	0n58	3 59	12 21	1 32	2 4	1 6	5 46	4 5	15 18	0 22	19 2	0 33	18 58	0 26	18 14	1 22	5 39	16 47	19 39	19 39	8 58		n.a.
S 31	14s29	6n14	4n32	11s51	1s11	2s30	1n 8	5s39	4s 0	15s17	0s22	19s 1	0n33	18s59	0n26	18s14	1n22	5n39	16s47	19s40	19s39	8s55		n.a.

Julian Day Number = 3576765.5, Delta T = 08h34m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'36, Lahiri = 67°10'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 49 3	10♏40'51	17♈40	28°R 3	10♎18	25♓ 7	18♒51	1♒20	28♏ 4	28♏53	16°R14	0°R32	0♒45	0♓10	n.a.	M 1
T 2	2 53 0	11°39'13	0♉18	27♎50	11°30	25°16	18°55	1°23	28° 8	28°55	16♊13	0♒19	0°41	0°16	n.a.	T 2
W 3	2 56 57	12°37'37	13°11	27°D47	12°43	25°26	18°59	1°26	28°12	28°57	16°12	0° 7	0°38	0°23	n.a.	W 3
T 4	3 0 53	13°36'02	26°19	27°53	13°56	25°37	19° 3	1°29	28°15	28°59	16°11	29♑55	0°35	0°30	n.a.	T 4
F 5	3 4 50	14°34'30	9♊40	28° 9	15° 8	25°49	19° 7	1°32	28°19	29° 1	16°10	29°45	0°32	0°36	n.a.	F 5
S 6	3 8 46	15°32'59	23°11	28°34	16°21	26° 1	19°11	1°35	28°23	29° 4	16° 9	29°38	0°29	0°43	n.a.	S 6
S 7	3 12 43	16°31'30	6♋52	29° 8	17°34	26°14	19°16	1°39	28°26	29° 6	16° 8	29°34	0°25	0°50	n.a.	S 7
M 8	3 16 39	17°30'03	20°40	29°51	18°47	26°27	19°20	1°42	28°30	29° 8	16° 7	29°32	0°22	0°56	n.a.	M 8
T 9	3 20 36	18°28'38	4♌36	0♏43	20° 0	26°42	19°25	1°46	28°34	29°10	16° 6	29°D32	0°19	1° 3	n.a.	T 9
W10	3 24 32	19°27'15	18°38	1°42	21°13	26°57	19°30	1°49	28°37	29°12	16° 5	29°R32	0°16	1°10	n.a.	W10
T 11	3 28 29	20°25'54	2♍47	2°48	22°26	27°12	19°35	1°53	28°41	29°15	16° 5	29°31	0°13	1°16	n.a.	T 11
F 12	3 32 26	21°24'35	17° 0	4° 1	23°39	27°29	19°41	1°57	28°45	29°17	16° 4	29°29	0°10	1°23	n.a.	F 12
S 13	3 36 22	22°23'18	1♎16	5°19	24°52	27°45	19°46	2° 0	28°49	29°19	16° 2	29°24	0° 6	1°30	n.a.	S 13
S 14	3 40 19	23°22'04	15°32	6°43	26° 6	28° 3	19°52	2° 4	28°52	29°21	16° 1	29°17	0° 3	1°36	n.a.	S 14
M15	3 44 15	24°20'51	29°42	8°11	27°19	28°21	19°58	2° 8	28°56	29°23	16° 0	29° 7	0° 0	1°43	n.a.	M15
T 16	3 48 12	25°19'40	13♏43	9°43	28°32	28°40	20° 4	2°12	29° 0	29°26	15°59	28°57	29♑57	1°50	n.a.	T 16
W17	3 52 8	26°18'31	27°29	11°18	29°46	28°59	20°10	2°16	29° 4	29°28	15°58	28°46	29°54	1°56	n.a.	W17
T 18	3 56 5	27°17'24	10♐57	12°55	0♏59	29°19	20°16	2°21	29° 7	29°30	15°57	28°37	29°51	2° 3	n.a.	T 18
F 19	4 0 1	28°16'19	24° 5	14°35	2°13	29°40	20°23	2°25	29°11	29°32	15°56	28°30	29°47	2°10	n.a.	F 19
S 20	4 3 58	29°15'16	6♑51	16°17	3°26	0♈ 1	20°29	2°29	29°15	29°35	15°55	28°25	29°44	2°16	n.a.	S 20
S 21	4 7 54	0♐14'14	19°19	18° 0	4°40	0°23	20°36	2°34	29°19	29°37	15°54	28°23	29°41	2°23	n.a.	S 21
M22	4 11 51	1°13'14	1♒30	19°44	5°53	0°45	20°43	2°38	29°23	29°39	15°53	28°D23	29°38	2°30	n.a.	M22
T 23	4 15 48	2°12'15	13°29	21°29	7° 7	1° 7	20°50	2°43	29°26	29°41	15°52	28°23	29°35	2°36	n.a.	T 23
W24	4 19 44	3°11'18	25°20	23°14	8°21	1°31	20°57	2°48	29°30	29°44	15°51	28°24	29°31	2°43	n.a.	W24
T 25	4 23 41	4°10'22	7♓10	25° 0	9°35	1°54	21° 4	2°52	29°34	29°46	15°50	28°R25	29°28	2°50	n.a.	T 25
F 26	4 27 37	5° 9'28	19° 2	26°45	10°48	2°19	21°12	2°57	29°38	29°48	15°49	28°23	29°25	2°56	n.a.	F 26
S 27	4 31 34	6° 8'36	1♈ 3	28°31	12° 2	2°43	21°19	3° 2	29°41	29°50	15°48	28°20	29°22	3° 3	n.a.	S 27
S 28	4 35 30	7° 7'45	13°16	0♐16	13°16	3° 8	21°27	3° 7	29°45	29°52	15°46	28°15	29°19	3°10	n.a.	S 28
M29	4 39 27	8° 6'56	25°46	2° 1	14°30	3°34	21°35	3°12	29°49	29°55	15°45	28° 8	29°16	3°16	n.a.	M29
T 30	4 43 23	9♐ 6'09	8♉34	3♐45	15♏44	4♈ 0	21♒43	3♒17	29♏53	29♏57	15♊44	27♑59	29♑12	3♓23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s47	11n21	4n53	11s25	0s52	2s57	1n10	5s32	3s56	15s16	0s22	19s 1	0n33	19s 0	0n26	18s15	1n22	5n38	16s48	19s43	19s40	8s51		n.a.
T 2	15 5	16 6	5 1	11 2	0 32	3 23	1 12	5 24	3 51	15 15	0 22	19 0	0 33	19 1	0 26	18 15	1 22	5 38	16 48	19 45	19 41	8 48		n.a.
W 3	15 23	20 12	4 53	10 44	0 14	3 49	1 14	5 16	3 47	15 14	0 22	19 0	0 32	19 1	0 26	18 16	1 22	5 38	16 48	19 48	19 42	8 45		n.a.
T 4	15 40	23 24	4 30	10 30	0n 4	4 15	1 15	5 7	3 42	15 13	0 22	18 59	0 32	19 2	0 26	18 16	1 22	5 38	16 48	19 51	19 42	8 42		n.a.
F 5	15 57	25 22	3 52	10 20	0 20	4 41	1 17	4 59	3 37	15 12	0 22	18 59	0 32	19 3	0 26	18 17	1 22	5 37	16 48	19 53	19 43	8 39		n.a.
S 6	16 14	25 53	3 0	10 14	0 36	5 7	1 19	4 50	3 33	15 11	0 22	18 58	0 32	19 4	0 26	18 17	1 22	5 37	16 49	19 54	19 44	8 36		n.a.
S 7	16 31	24 50	1 57	10 13	0 50	5 33	1 21	4 40	3 29	15 9	0 22	18 57	0 32	19 5	0 26	18 18	1 22	5 37	16 49	19 55	19 44	8 33		n.a.
M 8	16 47	22 16	0 47	10 16	1 2	5 58	1 22	4 31	3 24	15 8	0 22	18 57	0 32	19 5	0 26	18 18	1 22	5 37	16 49	19 55	19 45	8 30		n.a.
T 9	17 3	18 22	0s27	10 23	1 14	6 24	1 24	4 21	3 20	15 6	0 22	18 56	0 32	19 6	0 26	18 19	1 22	5 36	16 49	19 55	19 46	8 27		n.a.
W10	17 19	13 25	1 40	10 34	1 23	6 50	1 25	4 12	3 15	15 5	0 22	18 55	0 32	19 7	0 26	18 19	1 22	5 36	16 49	19 55	19 46	8 24		n.a.
T 11	17 34	7 43	2 47	10 48	1 32	7 15	1 26	4 1	3 11	15 3	0 22	18 55	0 31	19 8	0 25	18 20	1 22	5 36	16 49	19 55	19 47	8 21		n.a.
F 12	17 49	1 36	3 44	11 6	1 39	7 41	1 28	3 51	3 7	15 2	0 22	18 54	0 31	19 9	0 25	18 20	1 22	5 36	16 49	19 56	19 48	8 18		n.a.
S 13	18 4	4s36	4 28	11 26	1 45	8 6	1 29	3 41	3 3	15 0	0 22	18 53	0 31	19 10	0 25	18 20	1 22	5 36	16 50	19 57	19 48	8 15		n.a.
S 14	18 19	10 33	4 55	11 49	1 49	8 31	1 30	3 30	2 58	14 58	0 22	18 53	0 31	19 10	0 25	18 21	1 22	5 35	16 50	19 58	19 49	8 12		n.a.
M15	18 33	15 55	5 3	12 14	1 53	8 56	1 31	3 19	2 54	14 56	0 22	18 52	0 31	19 11	0 25	18 21	1 22	5 35	16 50	20 0	19 50	8 9		n.a.
T 16	18 47	20 22	4 53	12 40	1 55	9 21	1 32	3 8	2 50	14 55	0 22	18 51	0 31	19 12	0 25	18 22	1 22	5 35	16 50	20 2	19 50	8 6		n.a.
W17	19 1	23 37	4 26	13 8	1 56	9 45	1 33	2 56	2 46	14 53	0 22	18 50	0 31	19 13	0 25	18 22	1 22	5 35	16 50	20 5	19 51	8 3		n.a.
T 18	19 14	25 27	3 45	13 37	1 56	10 10	1 34	2 45	2 42	14 51	0 22	18 49	0 31	19 14	0 25	18 23	1 22	5 34	16 50	20 6	19 51	8 0		n.a.
F 19	19 27	25 48	2 53	14 7	1 56	10 34	1 34	2 33	2 38	14 49	0 22	18 49	0 30	19 14	0 25	18 23	1 22	5 34	16 50	20 8	19 52	7 57		n.a.
S 20	19 40	24 45	1 53	14 37	1 54	10 58	1 35	2 21	2 34	14 47	0 22	18 48	0 30	19 15	0 25	18 24	1 22	5 34	16 50	20 9	19 53	7 54		n.a.
S 21	19 52	22 29	0 48	15 8	1 52	11 22	1 36	2 9	2 30	14 45	0 22	18 47	0 30	19 16	0 25	18 24	1 22	5 34	16 50	20 9	19 53	7 51		n.a.
M22	20 5	19 14	0n17	15 38	1 49	11 46	1 36	1 57	2 26	14 43	0 22	18 46	0 30	19 17	0 25	18 25	1 22	5 34	16 50	20 9	19 54	7 48		n.a.
T 23	20 16	15 14	1 20	16 9	1 46	12 9	1 36	1 45	2 22	14 40	0 22	18 45	0 30	19 18	0 25	18 25	1 22	5 34	16 51	20 9	19 55	7 45		n.a.
W24	20 27	10 40	2 20	16 39	1 42	12 32	1 37	1 32	2 19	14 38	0 22	18 44	0 30	19 18	0 25	18 26	1 22	5 33	16 51	20 9	19 55	7 42		n.a.
T 25	20 38	5 45	3 13	17 8	1 37	12 55	1 37	1 19	2 15	14 36	0 22	18 43	0 30	19 19	0 25	18 26	1 22	5 33	16 51	20 9	19 56	7 39		n.a.
F 26	20 49	0 37	3 58	17 37	1 32	13 17	1 37	1 6	2 11	14 34	0 22	18 42	0 30	19 20	0 25	18 27	1 22	5 33	16 51	20 9	19 57	7 36		n.a.
S 27	20 59	4n36	4 33	18 6	1 27	13 39	1 37	0 53	2 7	14 31	0 22	18 41	0 30	19 21	0 25	18 27	1 22	5 33	16 51	20 10	19 57	7 33		n.a.
S 28	21 9	9 44	4 57	18 33	1 21	14 1	1 37	0 40	2 4	14 29	0 22	18 40	0 29	19 22	0 25	18 27	1 22	5 33	16 51	20 11	19 58	7 30		n.a.
M29	21 19	14 34	5 7	19 0	1 15	14 23	1 37	0 27	2 0	14 26	0 22	18 39	0 29	19 22	0 25	18 28	1 22	5 33	16 51	20 12	19 59	7 27		n.a.
T 30	21s28	18n54	5n 2	19s26	1n 9	14s44	1n37	0s14	1s57	14s24	0s22	18s38	0n29	19s23	0n25	18s28	1n22	5n33	16s51	20s14	19s59	7s24		n.a.

Julian Day Number = 3576796.5, Delta T = 08h34m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'41, Lahiri = 67°10'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5080

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 20	10♐ 5'24	21♉42	5♐30	16♏58	4♈26	21♒51	3♒22	29♏56	29♏59	15°R43	27°R51	29♑ 9	3♓30	n.a.	W 1
T 2	4 51 17	11° 4'40	5♊ 9	7°13	18°12	4°53	21°59	3°28	0♐ 0	0♐ 1	15♊42	27♑43	29° 6	3°36	n.a.	T 2
F 3	4 55 13	12° 3'58	18°53	8°56	19°26	5°21	22° 8	3°33	0° 4	0° 4	15°41	27°36	29° 3	3°43	n.a.	F 3
S 4	4 59 10	13° 3'18	2♋50	10°39	20°40	5°48	22°16	3°38	0° 7	0° 6	15°40	27°32	29° 0	3°50	n.a.	S 4
S 5	5 3 6	14° 2'40	16°56	12°21	21°54	6°16	22°25	3°44	0°11	0° 8	15°39	27°29	28°57	3°56	n.a.	S 5
M 6	5 7 3	15° 2'04	1♌ 9	14° 2	23° 9	6°45	22°34	3°49	0°15	0°10	15°37	27°D29	28°53	4° 3	n.a.	M 6
T 7	5 10 59	16° 1'30	15°23	15°43	24°23	7°13	22°43	3°55	0°18	0°12	15°36	27°30	28°50	4°10	n.a.	T 7
W 8	5 14 56	17° 0'59	29°37	17°23	25°37	7°43	22°52	4° 0	0°22	0°14	15°35	27°31	28°47	4°16	n.a.	W 8
T 9	5 18 53	18° 0'29	13♍48	19° 2	26°52	8°12	23° 1	4° 6	0°26	0°17	15°34	27°R32	28°44	4°23	n.a.	T 9
F 10	5 22 49	19° 0'01	27°55	20°41	28° 6	8°42	23°10	4°12	0°29	0°19	15°33	27°32	28°41	4°30	n.a.	F 10
S 11	5 26 46	19°59'36	11♎56	22°20	29°20	9°12	23°20	4°17	0°33	0°21	15°32	27°30	28°37	4°37	n.a.	S 11
S 12	5 30 42	20°59'13	25°49	23°57	0♐35	9°42	23°29	4°23	0°37	0°23	15°31	27°26	28°34	4°43	n.a.	S 12
M13	5 34 39	21°58'52	9♏34	25°35	1°49	10°13	23°39	4°29	0°40	0°25	15°30	27°22	28°31	4°50	n.a.	M13
T 14	5 38 35	22°58'32	23° 7	27°12	3° 4	10°44	23°49	4°35	0°44	0°27	15°28	27°16	28°28	4°57	n.a.	T 14
W15	5 42 32	23°58'15	6♐27	28°48	4°18	11°15	23°59	4°41	0°47	0°29	15°27	27°10	28°25	5° 3	n.a.	W15
T 16	5 46 28	24°58'00	19°33	0♑24	5°33	11°47	24° 9	4°47	0°51	0°31	15°26	27° 5	28°22	5°10	n.a.	T 16
F 17	5 50 25	25°57'47	2♑23	1°59	6°47	12°19	24°19	4°53	0°54	0°33	15°25	27° 1	28°18	5°17	n.a.	F 17
S 18	5 54 22	26°57'36	14°58	3°34	8° 2	12°51	24°29	4°59	0°58	0°35	15°24	26°59	28°15	5°23	n.a.	S 18
S 19	5 58 18	27°57'26	27°18	5° 8	9°17	13°24	24°39	5° 5	1° 1	0°38	15°23	26°D59	28°12	5°30	n.a.	S 19
M20	6 2 15	28°57'17	9♒25	6°42	10°31	13°57	24°50	5°11	1° 5	0°40	15°22	26°59	28° 9	5°37	n.a.	M20
T 21	6 6 11	29°57'11	21°22	8°16	11°46	14°30	25° 0	5°18	1° 8	0°42	15°21	27° 1	28° 6	5°43	n.a.	T 21
W22	6 10 8	0♑57'05	3♓13	9°49	13° 1	15° 3	25°11	5°24	1°12	0°44	15°20	27° 3	28° 3	5°50	n.a.	W22
T 23	6 14 4	1°57'02	15° 2	11°22	14°15	15°37	25°21	5°30	1°15	0°46	15°19	27° 4	27°59	5°57	n.a.	T 23
F 24	6 18 1	2°56'59	26°54	12°54	15°30	16°10	25°32	5°37	1°18	0°47	15°18	27° 5	27°56	6° 3	n.a.	F 24
S 25	6 21 57	3°56'58	8♈53	14°26	16°45	16°44	25°43	5°43	1°22	0°49	15°16	27°R 5	27°53	6°10	n.a.	S 25
S 26	6 25 54	4°56'59	21° 6	15°58	18° 0	17°19	25°54	5°50	1°25	0°51	15°15	27° 4	27°50	6°17	n.a.	S 26
M27	6 29 51	5°57'01	3♉35	17°29	19°14	17°53	26° 5	5°56	1°28	0°53	15°14	27° 2	27°47	6°23	n.a.	M27
T 28	6 33 47	6°57'04	16°25	19° 0	20°29	18°28	26°17	6° 3	1°32	0°55	15°13	27° 0	27°43	6°30	n.a.	T 28
W29	6 37 44	7°57'09	29°39	20°31	21°44	19° 3	26°28	6° 9	1°35	0°57	15°12	26°57	27°40	6°37	n.a.	W29
T 30	6 41 40	8°57'16	13♊16	22° 1	22°59	19°38	26°39	6°16	1°38	0°59	15°11	26°54	27°37	6°43	n.a.	T 30
F 31	6 45 37	9♑57'24	27♊15	23♑31	24♐14	20♈13	26♒51	6♒23	1♐41	1♐ 1	15♊10	26♑52	27♑34	6♓50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s36	22n26	4n41	19s51	1n 3	15s 5	1n37	0s 0	1s53	14s21	0s22	18s37	0n29	19s24	0n25	18s29	1n22	5n32	16s51	20s16	20s 0	7s21		n.a.
T 2	21 45	24 50	4 5	20 14	0 56	15 25	1 37	0n14	1 50	14 19	0 22	18 36	0 29	19 25	0 25	18 29	1 22	5 32	16 51	20 17	20 1	7 18		n.a.
F 3	21 53	25 49	3 13	20 37	0 50	15 45	1 37	0 27	1 47	14 16	0 23	18 35	0 29	19 26	0 25	18 30	1 22	5 32	16 51	20 18	20 1	7 15		n.a.
S 4	22 0	25 11	2 9	20 58	0 43	16 5	1 36	0 41	1 43	14 13	0 23	18 34	0 29	19 26	0 25	18 30	1 22	5 32	16 51	20 19	20 2	7 12		n.a.
S 5	22 7	22 57	0 57	21 19	0 36	16 24	1 36	0 55	1 40	14 10	0 23	18 33	0 29	19 27	0 25	18 31	1 22	5 32	16 51	20 20	20 3	7 9		n.a.
M 6	22 14	19 16	0s20	21 38	0 29	16 43	1 35	1 9	1 37	14 8	0 23	18 31	0 29	19 28	0 25	18 31	1 22	5 32	16 51	20 20	20 3	7 6		n.a.
T 7	22 20	14 26	1 36	21 56	0 22	17 2	1 35	1 23	1 34	14 5	0 23	18 30	0 28	19 29	0 25	18 31	1 22	5 32	16 51	20 20	20 4	7 3		n.a.
W 8	22 26	8 50	2 46	22 13	0 15	17 20	1 34	1 37	1 30	14 2	0 23	18 29	0 28	19 29	0 25	18 32	1 22	5 32	16 51	20 19	20 4	6 59		n.a.
T 9	22 31	2 48	3 45	22 29	0 8	17 38	1 33	1 52	1 27	13 59	0 23	18 28	0 28	19 30	0 25	18 32	1 22	5 32	16 51	20 19	20 5	6 56		n.a.
F 10	22 37	3s20	4 31	22 43	0 1	17 55	1 32	2 6	1 24	13 56	0 23	18 27	0 28	19 31	0 25	18 33	1 22	5 31	16 51	20 19	20 6	6 53		n.a.
S 11	22 41	9 15	5 0	22 56	0s 6	18 12	1 31	2 20	1 21	13 53	0 23	18 25	0 28	19 32	0 25	18 33	1 23	5 31	16 51	20 20	20 6	6 50		n.a.
S 12	22 45	14 39	5 11	23 8	0 13	18 28	1 31	2 35	1 18	13 50	0 23	18 24	0 28	19 32	0 25	18 33	1 23	5 31	16 51	20 20	20 7	6 47		n.a.
M13	22 49	19 15	5 4	23 19	0 20	18 44	1 30	2 50	1 15	13 47	0 23	18 23	0 28	19 33	0 25	18 34	1 23	5 31	16 51	20 21	20 8	6 44		n.a.
T 14	22 52	22 47	4 40	23 28	0 27	18 59	1 28	3 4	1 12	13 44	0 23	18 22	0 28	19 34	0 25	18 34	1 23	5 31	16 51	20 22	20 8	6 41		n.a.
W15	22 55	25 0	4 1	23 36	0 33	19 14	1 27	3 19	1 9	13 41	0 23	18 20	0 28	19 34	0 25	18 35	1 23	5 31	16 51	20 23	20 9	6 38		n.a.
T 16	22 58	25 49	3 10	23 43	0 40	19 28	1 26	3 34	1 7	13 37	0 23	18 19	0 28	19 35	0 25	18 35	1 23	5 31	16 51	20 24	20 10	6 35		n.a.
F 17	23 0	25 13	2 11	23 49	0 47	19 42	1 25	3 49	1 4	13 34	0 23	18 18	0 28	19 36	0 25	18 36	1 23	5 31	16 50	20 25	20 10	6 32		n.a.
S 18	23 1	23 19	1 5	23 54	0 53	19 55	1 24	4 3	1 1	13 31	0 23	18 16	0 27	19 37	0 25	18 36	1 23	5 31	16 50	20 25	20 11	6 29		n.a.
S 19	23 2	20 20	0n 2	23 57	0 59	20 8	1 22	4 18	0 58	13 27	0 23	18 15	0 27	19 37	0 25	18 36	1 23	5 31	16 50	20 26	20 11	6 26		n.a.
M20	23 3	16 31	1 8	23 59	1 6	20 20	1 21	4 33	0 56	13 24	0 23	18 13	0 27	19 38	0 25	18 37	1 23	5 31	16 50	20 25	20 12	6 23		n.a.
T 21	23 3	12 6	2 10	24 0	1 12	20 32	1 19	4 48	0 53	13 21	0 23	18 12	0 27	19 39	0 25	18 37	1 23	5 31	16 50	20 25	20 13	6 20		n.a.
W22	23 3	7 16	3 6	23 59	1 18	20 43	1 18	5 3	0 51	13 17	0 23	18 11	0 27	19 39	0 25	18 37	1 23	5 31	16 50	20 25	20 13	6 17		n.a.
T 23	23 2	2 11	3 54	23 58	1 24	20 53	1 16	5 19	0 48	13 14	0 23	18 9	0 27	19 40	0 25	18 38	1 23	5 31	16 50	20 25	20 14	6 14		n.a.
F 24	23 1	2n58	4 33	23 55	1 29	21 3	1 15	5 34	0 45	13 10	0 23	18 8	0 27	19 41	0 25	18 38	1 23	5 31	16 50	20 24	20 15	6 11		n.a.
S 25	23 0	8 4	5 0	23 51	1 35	21 12	1 13	5 49	0 43	13 6	0 23	18 6	0 27	19 41	0 25	18 39	1 23	5 31	16 50	20 24	20 15	6 8		n.a.
S 26	22 58	12 57	5 14	23 46	1 40	21 21	1 11	6 4	0 41	13 3	0 23	18 5	0 27	19 42	0 25	18 39	1 23	5 31	16 49	20 25	20 16	6 5		n.a.
M27	22 55	17 26	5 13	23 40	1 45	21 29	1 9	6 19	0 38	12 59	0 23	18 3	0 27	19 43	0 25	18 39	1 23	5 31	16 49	20 25	20 16	6 2		n.a.
T 28	22 53	21 14	4 57	23 33	1 50	21 36	1 7	6 34	0 36	12 55	0 23	18 2	0 26	19 43	0 25	18 40	1 23	5 31	16 49	20 25	20 17	5 59		n.a.
W29	22 49	24 5	4 26	23 24	1 54	21 43	1 6	6 49	0 33	12 52	0 23	18 0	0 26	19 44	0 25	18 40	1 23	5 31	16 49	20 26	20 18	5 55		n.a.
T 30	22 46	25 38	3 38	23 14	1 59	21 49	1 4	7 5	0 31	12 48	0 23	17 59	0 26	19 45	0 25	18 40	1 23	5 31	16 49	20 26	20 18	5 52		n.a.
F 31	22s41	25n38	2n36	23s 4	2s 3	21s54	1n 2	7n20	0s29	12s44	0s23	17s57	0n26	19s45	0n25	18s41	1n23	5n31	16s49	20s27	20s19	5s49		n.a.

Julian Day Number = 3576826.5, Delta T = 08h34m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'45, Lahiri = 67°10'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 33	10♑57'33	11♋34	25♑ 0	25♐29	20♈49	27♒ 2	6♒29	1♐44	1♐ 3	15°R 9	26°R51	27♑31	6♓57	n.a.	S 1
S 2	6 53 30	11°57'44	26° 6	26°29	26°44	21°24	27°14	6°36	1°47	1° 4	15♊ 8	26°D50	27°28	7° 3	n.a.	S 2
M 3	6 57 27	12°57'57	10♌46	27°58	27°59	22° 0	27°25	6°43	1°50	1° 6	15° 7	26♑50	27°24	7°10	n.a.	M 3
T 4	7 1 23	13°58'11	25°28	29°26	29°14	22°36	27°37	6°50	1°54	1° 8	15° 6	26°51	27°21	7°17	n.a.	T 4
W 5	7 5 20	14°58'27	10♍ 4	0♒54	0♑28	23°12	27°49	6°56	1°57	1°10	15° 5	26°52	27°18	7°23	n.a.	W 5
T 6	7 9 16	15°58'45	24°31	2°22	1°44	23°48	28° 1	7° 3	2° 0	1°11	15° 4	26°53	27°15	7°30	n.a.	T 6
F 7	7 13 13	16°59'04	8♎45	3°49	2°59	24°25	28°13	7°10	2° 2	1°13	15° 3	26°54	27°12	7°37	n.a.	F 7
S 8	7 17 9	17°59'26	22°43	5°15	4°14	25° 1	28°25	7°17	2° 5	1°15	15° 3	26°R54	27° 9	7°43	n.a.	S 8
S 9	7 21 6	18°59'49	6♏25	6°40	5°29	25°38	28°37	7°24	2° 8	1°16	15° 2	26°53	27° 5	7°50	n.a.	S 9
M10	7 25 2	20° 0'13	19°52	8° 5	6°44	26°15	28°50	7°31	2°11	1°18	15° 1	26°53	27° 2	7°57	n.a.	M10
T 11	7 28 59	21° 0'40	3♐ 2	9°29	7°59	26°52	29° 2	7°38	2°14	1°20	15° 0	26°52	26°59	8° 3	n.a.	T 11
W12	7 32 56	22° 1'08	15°59	10°53	9°14	27°29	29°14	7°45	2°17	1°21	14°59	26°51	26°56	8°10	n.a.	W12
T 13	7 36 52	23° 1'38	28°41	12°15	10°29	28° 7	29°27	7°52	2°19	1°23	14°58	26°51	26°53	8°17	n.a.	T 13
F 14	7 40 49	24° 2'09	11♑12	13°35	11°44	28°44	29°39	7°59	2°22	1°24	14°57	26°50	26°49	8°23	n.a.	F 14
S 15	7 44 45	25° 2'41	23°31	14°55	12°59	29°22	29°52	8° 6	2°25	1°26	14°56	26°D50	26°46	8°30	n.a.	S 15
S 16	7 48 42	26° 3'15	5♒39	16°13	14°15	29°59	0♓ 4	8°13	2°27	1°27	14°56	26°50	26°43	8°37	n.a.	S 16
M17	7 52 38	27° 3'50	17°40	17°29	15°30	0♉37	0°17	8°20	2°30	1°29	14°55	26°R50	26°40	8°44	n.a.	M17
T 18	7 56 35	28° 4'26	29°34	18°42	16°45	1°15	0°30	8°27	2°32	1°30	14°54	26°50	26°37	8°50	n.a.	T 18
W19	8 0 32	29° 5'03	11♓23	19°54	18° 0	1°53	0°43	8°34	2°35	1°32	14°53	26°50	26°34	8°57	n.a.	W19
T 20	8 4 28	0♒ 5'41	23°12	21° 2	19°16	2°32	0°56	8°41	2°37	1°33	14°53	26°50	26°30	9° 4	n.a.	T 20
F 21	8 8 25	1° 6'20	5♈ 4	22° 7	20°31	3°10	1° 9	8°48	2°40	1°34	14°52	26°49	26°27	9°10	n.a.	F 21
S 22	8 12 21	2° 6'59	17° 2	23° 9	21°46	3°48	1°22	8°55	2°42	1°36	14°51	26°49	26°24	9°17	n.a.	S 22
S 23	8 16 18	3° 7'40	29°11	24° 6	23° 1	4°27	1°35	9° 3	2°45	1°37	14°50	26°D49	26°21	9°24	n.a.	S 23
M24	8 20 14	4° 8'21	11♉35	24°59	24°17	5° 5	1°48	9°10	2°47	1°38	14°50	26°49	26°18	9°30	n.a.	M24
T 25	8 24 11	5° 9'04	24°20	25°45	25°32	5°44	2° 1	9°17	2°49	1°39	14°49	26°49	26°15	9°37	n.a.	T 25
W26	8 28 7	6° 9'47	7♊28	26°26	26°47	6°23	2°14	9°24	2°51	1°41	14°48	26°50	26°11	9°44	n.a.	W26
T 27	8 32 4	7°10'31	21° 2	26°59	28° 2	7° 2	2°27	9°31	2°53	1°42	14°48	26°51	26° 8	9°50	n.a.	T 27
F 28	8 36 1	8°11'15	5♋ 4	27°24	29°18	7°41	2°41	9°38	2°55	1°43	14°47	26°52	26° 5	9°57	n.a.	F 28
S 29	8 39 57	9°12'00	19°30	27°40	0♒33	8°20	2°54	9°46	2°57	1°44	14°47	26°R52	26° 2	10° 4	n.a.	S 29
S 30	8 43 54	10°12'46	4♌18	27°R47	1°48	8°59	3° 7	9°53	2°59	1°45	14°46	26°52	25°59	10°10	n.a.	S 30
M31	8 47 50	11♒13'33	19♌19	27♒43	3♒ 4	9♉38	3♓21	10♒ 0	3♐ 1	1♐46	14♊45	26♑51	25♑55	10♓17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	23n57	1n24	22s52	2s 7	21s59	1n 0	7n35	0s27	12s40	0s23	17s56	0n26	19s46	0n25	18s41	1n23	5n31	16s49	20s27	20s19	5s46		n.a.
S 2	22 32	20 39	0 4	22 39	2 10	22 3	0 58	7 50	0 24	12 36	0 23	17 54	0 26	19 46	0 25	18 41	1 23	5 32	16 48	20 27	20 20	5 43		n.a.
M 3	22 26	16 1	1s16	22 25	2 13	22 7	0 56	8 5	0 22	12 32	0 23	17 53	0 26	19 47	0 25	18 42	1 23	5 32	16 48	20 27	20 21	5 40		n.a.
T 4	22 20	10 26	2 32	22 10	2 16	22 10	0 53	8 21	0 20	12 28	0 24	17 51	0 26	19 48	0 25	18 42	1 23	5 32	16 48	20 27	20 21	5 37		n.a.
W 5	22 14	4 18	3 37	21 54	2 19	22 12	0 51	8 36	0 18	12 25	0 24	17 49	0 26	19 48	0 25	18 42	1 23	5 32	16 48	20 27	20 22	5 34		n.a.
T 6	22 7	1s58	4 28	21 37	2 21	22 14	0 49	8 51	0 16	12 20	0 24	17 48	0 26	19 49	0 25	18 43	1 23	5 32	16 48	20 27	20 22	5 31		n.a.
F 7	22 0	8 3	5 1	21 19	2 23	22 14	0 47	9 6	0 14	12 16	0 24	17 46	0 26	19 49	0 25	18 43	1 23	5 32	16 47	20 27	20 23	5 28		n.a.
S 8	21 52	13 36	5 16	21 0	2 25	22 15	0 45	9 21	0 12	12 12	0 24	17 45	0 26	19 50	0 25	18 43	1 23	5 32	16 47	20 27	20 24	5 25		n.a.
S 9	21 44	18 22	5 13	20 40	2 26	22 14	0 42	9 36	0 10	12 8	0 24	17 43	0 25	19 50	0 25	18 43	1 23	5 32	16 47	20 27	20 24	5 22		n.a.
M10	21 36	22 7	4 52	20 19	2 26	22 13	0 40	9 51	0 8	12 4	0 24	17 41	0 25	19 51	0 25	18 44	1 23	5 32	16 47	20 27	20 25	5 19		n.a.
T 11	21 27	24 37	4 16	19 57	2 27	22 11	0 38	10 6	0 6	12 0	0 24	17 40	0 25	19 52	0 25	18 44	1 23	5 33	16 47	20 27	20 26	5 16		n.a.
W12	21 17	25 47	3 28	19 34	2 26	22 9	0 35	10 21	0 4	11 56	0 24	17 38	0 25	19 52	0 25	18 44	1 23	5 33	16 46	20 27	20 26	5 13		n.a.
T 13	21 8	25 33	2 30	19 11	2 26	22 6	0 33	10 36	0 2	11 51	0 24	17 36	0 25	19 53	0 25	18 45	1 23	5 33	16 46	20 27	20 27	5 10		n.a.
F 14	20 57	24 1	1 26	18 47	2 24	22 2	0 31	10 51	0 1	11 47	0 24	17 35	0 25	19 53	0 25	18 45	1 24	5 33	16 46	20 27	20 27	5 7		n.a.
S 15	20 47	21 21	0 18	18 22	2 22	21 58	0 28	11 5	0n 1	11 43	0 24	17 33	0 25	19 54	0 25	18 45	1 24	5 33	16 46	20 27	20 28	5 4		n.a.
S 16	20 36	17 46	0n49	17 57	2 20	21 53	0 26	11 20	0 3	11 39	0 24	17 31	0 25	19 54	0 25	18 45	1 24	5 33	16 45	20 27	20 29	5 1		n.a.
M17	20 25	13 30	1 53	17 31	2 16	21 47	0 23	11 35	0 5	11 34	0 24	17 29	0 25	19 55	0 25	18 46	1 24	5 33	16 45	20 27	20 29	4 58		n.a.
T 18	20 13	8 45	2 52	17 5	2 13	21 41	0 21	11 49	0 6	11 30	0 24	17 28	0 25	19 55	0 25	18 46	1 24	5 34	16 45	20 27	20 30	4 54		n.a.
W19	20 1	3 44	3 43	16 38	2 8	21 34	0 19	12 4	0 8	11 25	0 24	17 26	0 25	19 56	0 25	18 46	1 24	5 34	16 45	20 27	20 30	4 51		n.a.
T 20	19 48	1n24	4 25	16 12	2 2	21 26	0 16	12 18	0 10	11 21	0 24	17 24	0 25	19 56	0 26	18 46	1 24	5 34	16 44	20 27	20 31	4 48		n.a.
F 21	19 35	6 30	4 55	15 45	1 56	21 18	0 14	12 33	0 11	11 16	0 24	17 22	0 25	19 56	0 26	18 47	1 24	5 34	16 44	20 27	20 31	4 45		n.a.
S 22	19 22	11 25	5 13	15 18	1 49	21 9	0 11	12 47	0 13	11 12	0 24	17 21	0 24	19 57	0 26	18 47	1 24	5 34	16 44	20 27	20 32	4 42		n.a.
S 23	19 9	15 57	5 17	14 52	1 41	20 59	0 9	13 2	0 15	11 7	0 24	17 19	0 24	19 57	0 26	18 47	1 24	5 35	16 44	20 27	20 33	4 39		n.a.
M24	18 55	19 56	5 7	14 26	1 31	20 49	0 6	13 16	0 16	11 3	0 24	17 17	0 24	19 58	0 26	18 47	1 24	5 35	16 43	20 27	20 33	4 36		n.a.
T 25	18 41	23 6	4 42	14 0	1 21	20 38	0 4	13 30	0 18	10 58	0 24	17 15	0 24	19 58	0 26	18 47	1 24	5 35	16 43	20 27	20 34	4 33		n.a.
W26	18 26	25 10	4 1	13 36	1 10	20 26	0 1	13 44	0 19	10 54	0 24	17 14	0 24	19 59	0 26	18 48	1 24	5 35	16 43	20 27	20 34	4 30		n.a.
T 27	18 11	25 51	3 6	13 13	0 57	20 14	0s 1	13 58	0 21	10 49	0 25	17 12	0 24	19 59	0 26	18 48	1 24	5 35	16 42	20 27	20 35	4 27		n.a.
F 28	17 56	24 56	1 58	12 52	0 43	20 2	0 4	14 12	0 22	10 44	0 25	17 10	0 24	19 59	0 26	18 48	1 24	5 36	16 42	20 27	20 36	4 24		n.a.
S 29	17 40	22 20	0 41	12 32	0 29	19 49	0 6	14 26	0 23	10 40	0 25	17 8	0 24	20 0	0 26	18 48	1 24	5 36	16 42	20 27	20 36	4 21		n.a.
S 30	17 24	18 13	0s41	12 15	0 13	19 35	0 9	14 39	0 25	10 35	0 25	17 6	0 24	20 0	0 26	18 48	1 24	5 36	16 42	20 27	20 37	4 18		n.a.
M31	17s 8	12n52	2s 1	12s 0	0n 4	19s20	0s11	14n53	0n26	10s30	0s25	17s 4	0n24	20s 0	0n26	18s48	1n24	5n36	16s41	20s27	20s37	4s15		n.a.

Julian Day Number = 3576857.5, Delta T = 08h34m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'49, Lahiri = 67°10'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 47	12♒14'21	4♍26	27°R28	4♒19	10♉17	3♓34	10♒ 7	3♐ 3	1♐47	14°R45	26°R50	25♑52	10♓24	n.a.	T 1
W 2	8 55 43	13°15'09	19°29	27♒ 1	5°34	10°57	3°48	10°14	3° 5	1°48	14♊44	26♑48	25°49	10°30	n.a.	W 2
T 3	8 59 40	14°15'59	4♎19	26°23	6°50	11°36	4° 1	10°21	3° 7	1°49	14°44	26°46	25°46	10°37	n.a.	T 3
F 4	9 3 37	15°16'49	18°50	25°34	8° 5	12°16	4°15	10°29	3° 9	1°50	14°43	26°44	25°43	10°44	n.a.	F 4
S 5	9 7 33	16°17'41	2♏58	24°34	9°21	12°55	4°28	10°36	3°10	1°51	14°43	26°42	25°40	10°50	n.a.	S 5
S 6	9 11 30	17°18'33	16°42	23°25	10°36	13°35	4°42	10°43	3°12	1°52	14°42	26°D42	25°36	10°57	n.a.	S 6
M 7	9 15 26	18°19'26	0♐ 3	22° 8	11°51	14°14	4°55	10°50	3°14	1°53	14°42	26°42	25°33	11° 4	n.a.	M 7
T 8	9 19 23	19°20'21	13° 2	20°48	13° 7	14°54	5° 9	10°57	3°15	1°53	14°42	26°43	25°30	11°11	n.a.	T 8
W 9	9 23 19	20°21'16	25°42	19°25	14°22	15°34	5°23	11° 4	3°17	1°54	14°41	26°45	25°27	11°17	n.a.	W 9
T 10	9 27 16	21°22'12	8♑ 8	18° 3	15°38	16°14	5°37	11°11	3°18	1°55	14°41	26°47	25°24	11°24	n.a.	T 10
F 11	9 31 13	22°23'09	20°22	16°44	16°53	16°53	5°50	11°18	3°20	1°56	14°41	26°48	25°21	11°31	n.a.	F 11
S 12	9 35 9	23°24'06	2♒27	15°32	18° 9	17°33	6° 4	11°26	3°21	1°56	14°40	26°R48	25°17	11°37	n.a.	S 12
S 13	9 39 6	24°25'04	14°25	14°27	19°24	18°13	6°18	11°33	3°22	1°57	14°40	26°46	25°14	11°44	n.a.	S 13
M14	9 43 2	25°26'02	26°18	13°31	20°40	18°53	6°32	11°40	3°23	1°57	14°40	26°43	25°11	11°51	n.a.	M14
T 15	9 46 59	26°27'00	8♓ 9	12°45	21°55	19°33	6°46	11°47	3°25	1°58	14°39	26°39	25° 8	11°57	n.a.	T 15
W16	9 50 55	27°27'59	19°58	12°10	23°10	20°14	7° 0	11°54	3°26	1°59	14°39	26°34	25° 5	12° 4	n.a.	W16
T 17	9 54 52	28°28'58	1♈49	11°45	24°26	20°54	7°14	12° 1	3°27	1°59	14°39	26°27	25° 1	12°11	n.a.	T 17
F 18	9 58 48	29°29'57	13°43	11°30	25°41	21°34	7°27	12° 8	3°28	1°59	14°39	26°21	24°58	12°17	n.a.	F 18
S 19	10 2 45	0♓30'56	25°42	11°D25	26°57	22°14	7°41	12°15	3°29	2° 0	14°39	26°16	24°55	12°24	n.a.	S 19
S 20	10 6 41	1°31'55	7♉51	11°29	28°12	22°54	7°55	12°22	3°30	2° 0	14°38	26°12	24°52	12°31	n.a.	S 20
M21	10 10 38	2°32'55	20°12	11°42	29°28	23°35	8° 9	12°28	3°30	2° 1	14°38	26° 9	24°49	12°37	n.a.	M21
T 22	10 14 35	3°33'54	2♊51	12° 2	0♓43	24°15	8°23	12°35	3°31	2° 1	14°38	26°D 8	24°46	12°44	n.a.	T 22
W23	10 18 31	4°34'52	15°50	12°30	1°59	24°55	8°37	12°42	3°32	2° 1	14°38	26° 9	24°42	12°51	n.a.	W23
T 24	10 22 28	5°35'51	29°13	13° 3	3°14	25°36	8°51	12°49	3°33	2° 1	14°38	26°10	24°39	12°57	n.a.	T 24
F 25	10 26 24	6°36'49	13♋ 4	13°43	4°30	26°16	9° 5	12°56	3°33	2° 2	14°38	26°12	24°36	13° 4	n.a.	F 25
S 26	10 30 21	7°37'48	27°23	14°27	5°45	26°57	9°19	13° 3	3°34	2° 2	14°D38	26°R12	24°33	13°11	n.a.	S 26
S 27	10 34 17	8°38'45	12♌ 7	15°16	7° 1	27°37	9°33	13° 9	3°34	2° 2	14°38	26°11	24°30	13°18	n.a.	S 27
M28	10 38 14	9♓39'43	27♌12	16♒10	8♓16	28♉18	9♓47	13♒16	3♐35	2♐ 2	14♊38	26♑ 8	24♑27	13♓24	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s51	6n43	3s13	11s48	0n22	19s 5	0s13	15n 6	0n27	10s26	0s25	17s 3	0n24	20s 1	0n26	18s49	1n24	5n37	16s41	20s27	20s38	4s12		n.a.
W 2	16 34	0 14	4 12	11 40	0 41	18 50	0 16	15 20	0 29	10 21	0 25	17 1	0 24	20 1	0 26	18 49	1 24	5 37	16 41	20 28	20 39	4 9		n.a.
T 3	16 17	6s10	4 52	11 34	1 0	18 34	0 18	15 33	0 30	10 16	0 25	16 59	0 24	20 1	0 26	18 49	1 24	5 37	16 40	20 28	20 39	4 6		n.a.
F 4	16 0	12 6	5 13	11 33	1 20	18 17	0 21	15 46	0 31	10 11	0 25	16 57	0 24	20 2	0 26	18 49	1 24	5 37	16 40	20 28	20 40	4 3		n.a.
S 5	15 42	17 14	5 14	11 34	1 39	18 0	0 23	15 59	0 33	10 6	0 25	16 55	0 24	20 2	0 26	18 49	1 24	5 38	16 40	20 29	20 40	4 0		n.a.
S 6	15 24	21 18	4 57	11 39	1 57	17 42	0 25	16 12	0 34	10 2	0 25	16 53	0 23	20 2	0 26	18 49	1 25	5 38	16 39	20 29	20 41	3 56		n.a.
M 7	15 6	24 8	4 24	11 48	2 14	17 24	0 28	16 25	0 35	9 57	0 25	16 52	0 23	20 3	0 26	18 49	1 25	5 38	16 39	20 29	20 41	3 53		n.a.
T 8	14 47	25 37	3 38	11 58	2 29	17 5	0 30	16 38	0 36	9 52	0 25	16 50	0 23	20 3	0 26	18 49	1 25	5 39	16 39	20 28	20 42	3 50		n.a.
W 9	14 28	25 42	2 43	12 11	2 42	16 46	0 32	16 50	0 37	9 47	0 25	16 48	0 23	20 3	0 26	18 50	1 25	5 39	16 38	20 28	20 43	3 47		n.a.
T 10	14 9	24 29	1 41	12 25	2 53	16 27	0 34	17 3	0 39	9 42	0 25	16 46	0 23	20 3	0 26	18 50	1 25	5 39	16 38	20 28	20 43	3 44		n.a.
F 11	13 50	22 7	0 35	12 40	3 2	16 6	0 37	17 15	0 40	9 37	0 25	16 44	0 23	20 4	0 26	18 50	1 25	5 39	16 38	20 28	20 44	3 41		n.a.
S 12	13 30	18 48	0n31	12 56	3 8	15 46	0 39	17 27	0 41	9 32	0 25	16 42	0 23	20 4	0 26	18 50	1 25	5 40	16 37	20 28	20 44	3 38		n.a.
S 13	13 10	14 43	1 35	13 11	3 11	15 25	0 41	17 39	0 42	9 27	0 25	16 40	0 23	20 4	0 26	18 50	1 25	5 40	16 37	20 28	20 45	3 35		n.a.
M14	12 50	10 7	2 35	13 26	3 12	15 3	0 43	17 51	0 43	9 22	0 26	16 39	0 23	20 4	0 26	18 50	1 25	5 40	16 37	20 28	20 45	3 32		n.a.
T 15	12 30	5 10	3 27	13 40	3 10	14 41	0 45	18 3	0 44	9 17	0 26	16 37	0 23	20 5	0 26	18 50	1 25	5 41	16 36	20 29	20 46	3 29		n.a.
W16	12 9	0 3	4 11	13 53	3 7	14 19	0 47	18 14	0 45	9 12	0 26	16 35	0 23	20 5	0 26	18 50	1 25	5 41	16 36	20 30	20 47	3 26		n.a.
T 17	11 49	5n 3	4 43	14 4	3 2	13 56	0 49	18 26	0 46	9 7	0 26	16 33	0 23	20 5	0 26	18 50	1 25	5 41	16 36	20 31	20 47	3 23		n.a.
F 18	11 28	10 0	5 4	14 14	2 56	13 33	0 51	18 37	0 47	9 2	0 26	16 31	0 23	20 5	0 26	18 50	1 25	5 42	16 35	20 33	20 48	3 20		n.a.
S 19	11 7	14 37	5 11	14 22	2 48	13 10	0 53	18 49	0 48	8 57	0 26	16 29	0 23	20 5	0 26	18 50	1 25	5 42	16 35	20 34	20 48	3 17		n.a.
S 20	10 46	18 43	5 5	14 29	2 40	12 46	0 55	19 0	0 49	8 52	0 26	16 28	0 23	20 5	0 26	18 50	1 25	5 42	16 35	20 34	20 49	3 14		n.a.
M21	10 24	22 5	4 45	14 35	2 31	12 22	0 57	19 10	0 50	8 47	0 26	16 26	0 23	20 6	0 26	18 50	1 25	5 43	16 34	20 35	20 49	3 11		n.a.
T 22	10 2	24 29	4 10	14 38	2 22	11 57	0 59	19 21	0 51	8 42	0 26	16 24	0 23	20 6	0 26	18 50	1 25	5 43	16 34	20 35	20 50	3 8		n.a.
W23	9 41	25 40	3 22	14 40	2 12	11 33	1 0	19 32	0 52	8 37	0 26	16 22	0 22	20 6	0 26	18 50	1 25	5 43	16 34	20 35	20 50	3 5		n.a.
T 24	9 19	25 25	2 21	14 41	2 1	11 7	1 2	19 42	0 53	8 32	0 26	16 20	0 22	20 6	0 26	18 50	1 25	5 44	16 33	20 35	20 51	3 2		n.a.
F 25	8 57	23 36	1 11	14 40	1 51	10 42	1 4	19 52	0 53	8 27	0 26	16 18	0 22	20 6	0 26	18 50	1 26	5 44	16 33	20 34	20 52	2 59		n.a.
S 26	8 34	20 15	0s 6	14 38	1 41	10 16	1 5	20 3	0 54	8 21	0 26	16 17	0 22	20 6	0 26	18 50	1 26	5 44	16 33	20 34	20 52	2 55		n.a.
S 27	8 12	15 31	1 25	14 34	1 30	9 50	1 7	20 13	0 55	8 16	0 26	16 15	0 22	20 6	0 26	18 50	1 26	5 45	16 32	20 34	20 53	2 52		n.a.
M28	7s49	9n44	2s40	14s28	1n20	9s24	1s 8	20n22	0n56	8s11	0s27	16s13	0n22	20s 6	0n26	18s50	1n26	5n45	16s32	20s35	20s53	2s49		n.a.

Julian Day Number = 3576888.5, Delta T = 08h34m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'54, Lahiri = 67°10'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 11	10♓40'40	12♍30	17♒ 6	9♓32	28♉58	10♓ 1	13♒23	3♐35	2♐ 2	14♊38	26°R 3	24♑23	13♓31	n.a.	T 1
W 2	10 46 7	11°41'37	27°49	18° 7	10°47	29°39	10°15	13°29	3°36	2° 2	14°38	25♑56	24°20	13°38	n.a.	W 2
T 3	10 50 4	12°42'34	12♎58	19°10	12° 3	0♊19	10°29	13°36	3°36	2°R 2	14°38	25°49	24°17	13°44	n.a.	T 3
F 4	10 54 0	13°43'31	27°49	20°15	13°18	1° 0	10°43	13°42	3°36	2° 2	14°38	25°42	24°14	13°51	n.a.	F 4
S 5	10 57 57	14°44'28	12♏13	21°24	14°34	1°40	10°57	13°49	3°36	2° 2	14°39	25°36	24°11	13°58	n.a.	S 5
S 6	11 1 53	15°45'25	26° 8	22°34	15°49	2°21	11°11	13°55	3°36	2° 2	14°39	25°32	24° 7	14° 4	n.a.	S 6
M 7	11 5 50	16°46'22	9♐33	23°46	17° 5	3° 2	11°25	14° 2	3°37	2° 2	14°39	25°30	24° 4	14°11	n.a.	M 7
T 8	11 9 46	17°47'19	22°32	25° 0	18°20	3°42	11°39	14° 8	3°R37	2° 2	14°39	25°D30	24° 1	14°18	n.a.	T 8
W 9	11 13 43	18°48'16	5♑ 9	26°16	19°36	4°23	11°53	14°15	3°36	2° 2	14°39	25°31	23°58	14°24	n.a.	W 9
T 10	11 17 40	19°49'13	17°27	27°33	20°51	5° 3	12° 7	14°21	3°36	2° 1	14°40	25°32	23°55	14°31	n.a.	T 10
F 11	11 21 36	20°50'10	29°32	28°51	22° 7	5°44	12°21	14°27	3°36	2° 1	14°40	25°R32	23°52	14°38	n.a.	F 11
S 12	11 25 33	21°51'06	11♒28	0♓11	23°22	6°25	12°35	14°33	3°36	2° 1	14°40	25°30	23°48	14°45	n.a.	S 12
S 13	11 29 29	22°52'01	23°19	1°32	24°38	7° 5	12°49	14°39	3°36	2° 1	14°40	25°26	23°45	14°51	n.a.	S 13
M14	11 33 26	23°52'57	5♓ 8	2°54	25°53	7°46	13° 3	14°46	3°35	2° 0	14°41	25°20	23°42	14°58	n.a.	M14
T 15	11 37 22	24°53'52	16°57	4°17	27° 8	8°27	13°17	14°52	3°35	2° 0	14°41	25°10	23°39	15° 5	n.a.	T 15
W16	11 41 19	25°54'46	28°49	5°41	28°24	9° 8	13°31	14°58	3°35	1°59	14°41	24°59	23°36	15°11	n.a.	W16
T 17	11 45 15	26°55'39	10♈45	7° 7	29°39	9°48	13°45	15° 4	3°34	1°59	14°42	24°46	23°32	15°18	n.a.	T 17
F 18	11 49 12	27°56'32	22°45	8°33	0♈55	10°29	13°58	15°10	3°34	1°58	14°42	24°34	23°29	15°25	n.a.	F 18
S 19	11 53 8	28°57'24	4♉52	9°59	2°10	11°10	14°12	15°15	3°33	1°58	14°43	24°22	23°26	15°31	n.a.	S 19
S 20	11 57 5	29°58'15	17° 7	11°27	3°26	11°50	14°26	15°21	3°32	1°57	14°43	24°12	23°23	15°38	n.a.	S 20
M21	12 1 2	0♈59'06	29°32	12°56	4°41	12°31	14°40	15°27	3°32	1°57	14°44	24° 5	23°20	15°45	n.a.	M21
T 22	12 4 58	1°59'55	12♊11	14°25	5°56	13°12	14°54	15°33	3°31	1°56	14°44	24° 1	23°17	15°51	n.a.	T 22
W23	12 8 55	3° 0'43	25° 6	15°55	7°12	13°53	15° 7	15°38	3°30	1°56	14°45	23°59	23°13	15°58	n.a.	W23
T 24	12 12 51	4° 1'30	8♋21	17°26	8°27	14°33	15°21	15°44	3°29	1°55	14°45	23°D59	23°10	16° 5	n.a.	T 24
F 25	12 16 48	5° 2'16	21°59	18°58	9°43	15°14	15°35	15°49	3°28	1°54	14°46	23°R59	23° 7	16°12	n.a.	F 25
S 26	12 20 44	6° 3'00	6♌ 3	20°30	10°58	15°55	15°48	15°55	3°27	1°53	14°46	23°59	23° 4	16°18	n.a.	S 26
S 27	12 24 41	7° 3'43	20°31	22° 3	12°13	16°35	16° 2	16° 0	3°26	1°53	14°47	23°56	23° 1	16°25	n.a.	S 27
M28	12 28 37	8° 4'25	5♍23	23°37	13°29	17°16	16°15	16° 5	3°25	1°52	14°48	23°51	22°58	16°32	n.a.	M28
T 29	12 32 34	9° 5'06	20°31	25°12	14°44	17°57	16°29	16°11	3°24	1°51	14°48	23°43	22°54	16°38	n.a.	T 29
W30	12 36 31	10° 5'45	5♎46	26°48	15°59	18°38	16°42	16°16	3°23	1°50	14°49	23°33	22°51	16°45	n.a.	W30
T 31	12 40 27	11♈ 6'23	20♎57	28♓24	17♈14	19♊18	16♓56	16♒21	3♐22	1♐49	14♊50	23♑22	22♑48	16♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s27	3n18	3s44	14s21	1n 9	8s57	1s10	20n32	0n57	8s 6	0s27	16s11	0n22	20s 6	0n26	18s50	1n26	5n45	16s31	20s36	20s54	2s46		n.a.
W 2	7 4	3s19	4 32	14 13	0 59	8 30	1 11	20 41	0 57	8 1	0 27	16 9	0 22	20 6	0 26	18 50	1 26	5 46	16 31	20 37	20 54	2 43		n.a.
T 3	6 41	9 40	5 0	14 4	0 49	8 3	1 13	20 50	0 58	7 56	0 27	16 7	0 22	20 6	0 26	18 50	1 26	5 46	16 31	20 39	20 55	2 40		n.a.
F 4	6 18	15 19	5 8	13 53	0 39	7 36	1 14	21 0	0 59	7 51	0 27	16 6	0 22	20 6	0 26	18 50	1 26	5 47	16 30	20 40	20 55	2 37		n.a.
S 5	5 55	19 56	4 55	13 41	0 29	7 9	1 15	21 8	1 0	7 45	0 27	16 4	0 22	20 7	0 26	18 50	1 26	5 47	16 30	20 41	20 56	2 34		n.a.
S 6	5 32	23 17	4 25	13 28	0 20	6 41	1 16	21 17	1 0	7 40	0 27	16 2	0 22	20 7	0 26	18 50	1 26	5 47	16 30	20 42	20 57	2 31		n.a.
M 7	5 8	25 11	3 42	13 13	0 10	6 13	1 18	21 26	1 1	7 35	0 27	16 0	0 22	20 7	0 26	18 50	1 26	5 48	16 29	20 42	20 57	2 28		n.a.
T 8	4 45	25 39	2 48	12 58	0 1	5 45	1 19	21 34	1 2	7 30	0 27	15 59	0 22	20 7	0 26	18 50	1 26	5 48	16 29	20 42	20 58	2 25		n.a.
W 9	4 22	24 45	1 47	12 41	0s 8	5 17	1 20	21 42	1 2	7 25	0 27	15 57	0 22	20 6	0 26	18 50	1 26	5 48	16 29	20 42	20 58	2 22		n.a.
T 10	3 58	22 39	0 43	12 23	0 16	4 49	1 21	21 50	1 3	7 20	0 27	15 55	0 22	20 6	0 26	18 50	1 26	5 49	16 28	20 42	20 59	2 19		n.a.
F 11	3 35	19 34	0n21	12 4	0 24	4 20	1 22	21 58	1 4	7 14	0 27	15 53	0 22	20 6	0 26	18 49	1 26	5 49	16 28	20 42	20 59	2 16		n.a.
S 12	3 11	15 43	1 24	11 44	0 33	3 51	1 22	22 5	1 4	7 9	0 27	15 52	0 22	20 6	0 26	18 49	1 26	5 50	16 28	20 42	21 0	2 13		n.a.
S 13	2 47	11 16	2 23	11 23	0 40	3 23	1 23	22 13	1 5	7 4	0 28	15 50	0 22	20 6	0 26	18 49	1 26	5 50	16 27	20 43	21 0	2 10		n.a.
M14	2 24	6 26	3 15	11 1	0 48	2 54	1 24	22 20	1 6	6 59	0 28	15 48	0 21	20 6	0 26	18 49	1 26	5 50	16 27	20 44	21 1	2 7		n.a.
T 15	2 0	1 23	3 59	10 38	0 55	2 25	1 25	22 27	1 6	6 54	0 28	15 46	0 21	20 6	0 26	18 49	1 26	5 51	16 26	20 46	21 1	2 4		n.a.
W16	1 36	3n43	4 32	10 14	1 2	1 56	1 25	22 34	1 7	6 49	0 28	15 45	0 21	20 6	0 26	18 49	1 26	5 51	16 26	20 48	21 2	2 1		n.a.
T 17	1 12	8 42	4 54	9 49	1 8	1 27	1 26	22 40	1 7	6 43	0 28	15 43	0 21	20 6	0 26	18 49	1 27	5 51	16 26	20 50	21 2	1 58		n.a.
F 18	0 48	13 24	5 2	9 24	1 15	0 58	1 26	22 47	1 8	6 38	0 28	15 41	0 21	20 6	0 26	18 49	1 27	5 52	16 25	20 52	21 3	1 55		n.a.
S 19	0 25	17 37	4 58	8 57	1 21	0 29	1 26	22 53	1 8	6 33	0 28	15 40	0 21	20 6	0 26	18 48	1 27	5 52	16 25	20 54	21 3	1 52		n.a.
S 20	0 1	21 8	4 39	8 30	1 27	0n 1	1 27	22 59	1 9	6 28	0 28	15 38	0 21	20 6	0 26	18 48	1 27	5 53	16 25	20 56	21 4	1 49		n.a.
M21	0n23	23 45	4 7	8 1	1 32	0 30	1 27	23 5	1 9	6 23	0 28	15 37	0 21	20 5	0 26	18 48	1 27	5 53	16 24	20 57	21 5	1 46		n.a.
T 22	0 47	25 15	3 23	7 32	1 37	0 59	1 27	23 10	1 10	6 18	0 28	15 35	0 21	20 5	0 26	18 48	1 27	5 53	16 24	20 58	21 5	1 42		n.a.
W23	1 11	25 25	2 27	7 2	1 42	1 28	1 27	23 16	1 10	6 13	0 28	15 33	0 21	20 5	0 26	18 48	1 27	5 54	16 24	20 58	21 6	1 39		n.a.
T 24	1 35	24 10	1 22	6 31	1 46	1 57	1 28	23 21	1 11	6 7	0 29	15 32	0 21	20 5	0 26	18 48	1 27	5 54	16 23	20 58	21 6	1 36		n.a.
F 25	1 58	21 28	0 11	6 0	1 50	2 26	1 28	23 26	1 11	6 2	0 29	15 30	0 21	20 5	0 26	18 47	1 27	5 55	16 23	20 58	21 7	1 33		n.a.
S 26	2 22	17 26	1s 4	5 28	1 54	2 56	1 27	23 31	1 12	5 57	0 29	15 29	0 21	20 5	0 26	18 47	1 27	5 55	16 23	20 58	21 7	1 30		n.a.
S 27	2 46	12 16	2 16	4 55	1 58	3 25	1 27	23 35	1 12	5 52	0 29	15 27	0 21	20 4	0 26	18 47	1 27	5 55	16 22	20 58	21 8	1 27		n.a.
M28	3 9	6 16	3 20	4 21	2 1	3 54	1 27	23 40	1 13	5 47	0 29	15 26	0 21	20 4	0 26	18 47	1 27	5 56	16 22	20 59	21 8	1 24		n.a.
T 29	3 33	0s11	4 12	3 46	2 4	4 23	1 27	23 44	1 13	5 42	0 29	15 24	0 21	20 4	0 26	18 47	1 27	5 56	16 22	21 1	21 9	1 21		n.a.
W30	3 56	6 39	4 47	3 11	2 6	4 51	1 27	23 48	1 13	5 37	0 29	15 23	0 21	20 4	0 26	18 46	1 27	5 57	16 21	21 2	21 9	1 18		n.a.
T 31	4n20	12s42	5s 1	2s35	2s 8	5n20	1s26	23n52	1n14	5s32	0s29	15s21	0n21	20s 3	0n26	18s46	1n27	5n57	16s21	21s 4	21s10	1s15		n.a.

Julian Day Number = 3576916.5, Delta T = 08h34m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°03'57, Lahiri = 67°10'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 24	12♈ 7'01	5♏55	0♈ 1	18♈30	19♊59	17♓ 9	16♒26	3°R20	1°R48	14♊50	23°R11	22♑45	16♓58	n.a.	F 1
S 2	12 48 20	13° 7'37	20°29	1°39	19°45	20°40	17°23	16°31	3♐19	1♐47	14°51	23♑ 1	22°42	17° 5	n.a.	S 2
S 3	12 52 17	14° 8'13	4♐34	3°18	21° 0	21°20	17°36	16°36	3°18	1°46	14°52	22°53	22°38	17°12	n.a.	S 3
M 4	12 56 13	15° 8'47	18° 9	4°58	22°15	22° 1	17°49	16°41	3°16	1°45	14°53	22°49	22°35	17°18	n.a.	M 4
T 5	13 0 10	16° 9'21	1♑14	6°39	23°31	22°41	18° 2	16°46	3°15	1°44	14°53	22°46	22°32	17°25	n.a.	T 5
W 6	13 4 6	17° 9'54	13°55	8°20	24°46	23°22	18°16	16°50	3°13	1°43	14°54	22°46	22°29	17°32	n.a.	W 6
T 7	13 8 3	18°10'25	26°14	10° 3	26° 1	24° 3	18°29	16°55	3°12	1°42	14°55	22°46	22°26	17°39	n.a.	T 7
F 8	13 11 59	19°10'56	8♒18	11°46	27°16	24°43	18°42	16°59	3°10	1°41	14°56	22°45	22°23	17°45	n.a.	F 8
S 9	13 15 56	20°11'25	20°12	13°30	28°31	25°24	18°55	17° 4	3° 9	1°40	14°57	22°43	22°19	17°52	n.a.	S 9
S 10	13 19 53	21°11'54	2♓ 1	15°15	29°47	26° 4	19° 8	17° 8	3° 7	1°39	14°58	22°38	22°16	17°59	n.a.	S 10
M11	13 23 49	22°12'21	13°49	17° 1	1♉ 2	26°45	19°21	17°13	3° 5	1°38	14°59	22°30	22°13	18° 5	n.a.	M11
T 12	13 27 46	23°12'47	25°40	18°49	2°17	27°25	19°34	17°17	3° 3	1°37	14°59	22°19	22°10	18°12	n.a.	T 12
W13	13 31 42	24°13'11	7♈36	20°37	3°32	28° 6	19°47	17°21	3° 2	1°35	15° 0	22° 6	22° 7	18°19	n.a.	W13
T 14	13 35 39	25°13'35	19°39	22°26	4°47	28°47	19°59	17°25	3° 0	1°34	15° 1	21°51	22° 4	18°25	n.a.	T 14
F 15	13 39 35	26°13'57	1♉50	24°16	6° 2	29°27	20°12	17°29	2°58	1°33	15° 2	21°37	22° 0	18°32	n.a.	F 15
S 16	13 43 32	27°14'17	14° 9	26° 6	7°17	0♋ 8	20°25	17°33	2°56	1°32	15° 3	21°23	21°57	18°39	n.a.	S 16
S 17	13 47 28	28°14'36	26°38	27°58	8°32	0°48	20°37	17°37	2°54	1°30	15° 4	21°11	21°54	18°46	n.a.	S 17
M18	13 51 25	29°14'53	9♊16	29°51	9°47	1°29	20°50	17°41	2°52	1°29	15° 5	21° 3	21°51	18°52	n.a.	M18
T 19	13 55 21	0♉15'09	22° 6	1♉45	11° 2	2° 9	21° 2	17°44	2°50	1°28	15° 6	20°57	21°48	18°59	n.a.	T 19
W20	13 59 18	1°15'23	5♋ 8	3°39	12°17	2°50	21°15	17°48	2°48	1°26	15° 7	20°54	21°44	19° 6	n.a.	W20
T 21	14 3 15	2°15'35	18°25	5°34	13°32	3°30	21°27	17°51	2°46	1°25	15° 8	20°D54	21°41	19°12	n.a.	T 21
F 22	14 7 11	3°15'45	1♌59	7°30	14°47	4°10	21°39	17°55	2°44	1°23	15° 9	20°R54	21°38	19°19	n.a.	F 22
S 23	14 11 8	4°15'53	15°52	9°26	16° 2	4°51	21°51	17°58	2°42	1°22	15°10	20°53	21°35	19°26	n.a.	S 23
S 24	14 15 4	5°15'59	0♍ 4	11°22	17°16	5°31	22° 3	18° 1	2°40	1°21	15°12	20°51	21°32	19°32	n.a.	S 24
M25	14 19 1	6°16'03	14°35	13°19	18°31	6°12	22°15	18° 4	2°37	1°19	15°13	20°47	21°29	19°39	n.a.	M25
T 26	14 22 57	7°16'05	29°21	15°16	19°46	6°52	22°27	18° 8	2°35	1°18	15°14	20°39	21°25	19°46	n.a.	T 26
W27	14 26 54	8°16'06	14♎15	17°13	21° 1	7°32	22°39	18°10	2°33	1°16	15°15	20°30	21°22	19°53	n.a.	W27
T 28	14 30 50	9°16'04	29° 9	19° 9	22°16	8°12	22°51	18°13	2°31	1°15	15°16	20°19	21°19	19°59	n.a.	T 28
F 29	14 34 47	10°16'01	13♏55	21° 4	23°30	8°53	23° 3	18°16	2°28	1°13	15°17	20° 8	21°16	20° 6	n.a.	F 29
S 30	14 38 44	11♉15'57	28♏23	22♉58	24♉45	9♋33	23♓14	18♒19	2♐26	1♐12	15♊18	19♑59	21♑13	20♓13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n43	17s54	4s54	1s59	2s10	5n49	1s26	23n55	1n14	5s27	0s29	15s20	0n21	20s 3	0n26	18s46	1n27	5n57	16s21	21s 6	21s10	1s12		n.a.
S 2	5 6	21 53	4 27	1 22	2 11	6 17	1 25	23 58	1 15	5 22	0 29	15 18	0 21	20 3	0 26	18 46	1 27	5 58	16 20	21 8	21 11	1 9		n.a.
S 3	5 29	24 24	3 46	0 44	2 12	6 45	1 25	24 1	1 15	5 17	0 30	15 17	0 21	20 3	0 26	18 46	1 27	5 58	16 20	21 9	21 11	1 6		n.a.
M 4	5 52	25 24	2 52	0 5	2 12	7 14	1 24	24 4	1 15	5 12	0 30	15 16	0 20	20 2	0 26	18 45	1 27	5 58	16 20	21 10	21 12	1 3		n.a.
T 5	6 15	24 54	1 51	0n34	2 13	7 42	1 23	24 7	1 16	5 7	0 30	15 14	0 20	20 2	0 26	18 45	1 27	5 59	16 20	21 10	21 12	1 0		n.a.
W 6	6 38	23 7	0 47	1 13	2 12	8 9	1 23	24 9	1 16	5 2	0 30	15 13	0 20	20 2	0 26	18 45	1 27	5 59	16 19	21 10	21 13	0 57		n.a.
T 7	7 1	20 16	0n18	1 54	2 12	8 37	1 22	24 12	1 16	4 57	0 30	15 12	0 20	20 2	0 27	18 45	1 27	6 0	16 19	21 10	21 13	0 54		n.a.
F 8	7 24	16 35	1 21	2 34	2 10	9 5	1 21	24 14	1 17	4 52	0 30	15 10	0 20	20 1	0 27	18 44	1 27	6 0	16 19	21 10	21 14	0 51		n.a.
S 9	7 46	12 18	2 20	3 16	2 9	9 32	1 20	24 15	1 17	4 47	0 30	15 9	0 20	20 1	0 27	18 44	1 28	6 0	16 18	21 11	21 14	0 48		n.a.
S 10	8 8	7 36	3 11	3 58	2 7	9 59	1 19	24 17	1 17	4 42	0 30	15 8	0 20	20 1	0 27	18 44	1 28	6 1	16 18	21 11	21 15	0 45		n.a.
M11	8 31	2 38	3 55	4 40	2 4	10 26	1 18	24 18	1 17	4 37	0 30	15 6	0 20	20 0	0 27	18 44	1 28	6 1	16 18	21 13	21 15	0 42		n.a.
T 12	8 53	2n25	4 28	5 23	2 1	10 52	1 17	24 20	1 18	4 32	0 31	15 5	0 20	20 0	0 27	18 43	1 28	6 1	16 18	21 14	21 16	0 39		n.a.
W13	9 15	7 25	4 50	6 6	1 58	11 18	1 16	24 20	1 18	4 27	0 31	15 4	0 20	20 0	0 27	18 43	1 28	6 2	16 17	21 17	21 16	0 36		n.a.
T 14	9 36	12 11	4 59	6 49	1 54	11 44	1 14	24 21	1 18	4 23	0 31	15 3	0 20	19 59	0 27	18 43	1 28	6 2	16 17	21 19	21 17	0 33		n.a.
F 15	9 58	16 32	4 55	7 33	1 50	12 10	1 13	24 22	1 18	4 18	0 31	15 2	0 20	19 59	0 27	18 42	1 28	6 3	16 17	21 21	21 17	0 30		n.a.
S 16	10 20	20 14	4 36	8 17	1 45	12 36	1 12	24 22	1 19	4 13	0 31	15 1	0 20	19 58	0 27	18 42	1 28	6 3	16 16	21 23	21 18	0 27		n.a.
S 17	10 41	23 4	4 5	9 2	1 40	13 1	1 10	24 22	1 19	4 8	0 31	14 59	0 20	19 58	0 27	18 42	1 28	6 3	16 16	21 25	21 18	0 24		n.a.
M18	11 2	24 48	3 21	9 46	1 34	13 25	1 9	24 22	1 19	4 4	0 31	14 58	0 20	19 58	0 27	18 42	1 28	6 4	16 16	21 26	21 19	0 21		n.a.
T 19	11 23	25 15	2 26	10 31	1 27	13 50	1 7	24 22	1 19	3 59	0 31	14 57	0 20	19 57	0 27	18 41	1 28	6 4	16 16	21 27	21 19	0 18		n.a.
W20	11 43	24 20	1 22	11 16	1 21	14 14	1 6	24 21	1 20	3 54	0 32	14 56	0 20	19 57	0 27	18 41	1 28	6 4	16 15	21 28	21 20	0 15		n.a.
T 21	12 4	22 2	0 13	12 1	1 13	14 38	1 4	24 20	1 20	3 50	0 32	14 55	0 20	19 57	0 27	18 41	1 28	6 5	16 15	21 28	21 20	0 12		n.a.
F 22	12 24	18 27	0s58	12 46	1 5	15 1	1 2	24 19	1 20	3 45	0 32	14 54	0 20	19 56	0 27	18 40	1 28	6 5	16 15	21 28	21 21	0 9		n.a.
S 23	12 44	13 47	2 8	13 30	0 57	15 24	1 0	24 18	1 20	3 40	0 32	14 53	0 20	19 56	0 27	18 40	1 28	6 5	16 15	21 28	21 21	0 6		n.a.
S 24	13 4	8 16	3 12	14 14	0 48	15 47	0 59	24 17	1 20	3 36	0 32	14 52	0 20	19 55	0 27	18 40	1 28	6 6	16 14	21 28	21 22	0 3		n.a.
M25	13 24	2 13	4 4	14 58	0 39	16 9	0 57	24 15	1 20	3 31	0 32	14 51	0 20	19 55	0 27	18 39	1 28	6 6	16 14	21 29	21 22	0n 0		n.a.
T 26	13 43	4s 3	4 41	15 42	0 29	16 31	0 55	24 13	1 21	3 27	0 32	14 51	0 20	19 54	0 27	18 39	1 28	6 6	16 14	21 30	21 23	0 3		n.a.
W27	14 2	10 9	5 0	16 24	0 19	16 52	0 53	24 11	1 21	3 22	0 33	14 50	0 20	19 54	0 27	18 39	1 28	6 7	16 14	21 31	21 23	0 6		n.a.
T 28	14 21	15 39	4 58	17 6	0 8	17 13	0 51	24 9	1 21	3 18	0 33	14 49	0 19	19 54	0 27	18 38	1 28	6 7	16 14	21 33	21 24	0 9		n.a.
F 29	14 40	20 9	4 36	17 47	0n 3	17 33	0 49	24 7	1 21	3 13	0 33	14 48	0 19	19 53	0 27	18 38	1 28	6 7	16 13	21 34	21 24	0 12		n.a.
S 30	14n58	23s20	3s57	18n27	0n15	17n53	0s47	24n 4	1n21	3s 9	0s33	14s47	0n19	19s53	0n27	18s38	1n28	6n 8	16s13	21s36	21s25	0n15		n.a.

Julian Day Number = 3576947.5, Delta T = 08h34m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'02, Lahiri = 67°11'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 40	12♉15'50	12♐27	24♉51	26♉ 0	10♋13	23♓26	18♒21	2°R24	1°R10	15♊20	19°R51	21♑10	20♓19	n.a.	S 1
M 2	14 46 37	13°15'42	26° 4	26°42	27°14	10°53	23°37	18°24	2♐21	1♐ 9	15°21	19♑46	21° 6	20°26	n.a.	M 2
T 3	14 50 33	14°15'33	9♑15	28°31	28°29	11°34	23°49	18°26	2°19	1° 7	15°22	19°44	21° 3	20°33	n.a.	T 3
W 4	14 54 30	15°15'22	22° 0	0♊16	29°43	12°14	24° 0	18°29	2°16	1° 6	15°23	19°D43	21° 0	20°39	n.a.	W 4
T 5	14 58 26	16°15'09	4♒24	1°59	0♊58	12°54	24°11	18°31	2°14	1° 4	15°24	19°44	20°57	20°46	n.a.	T 5
F 6	15 2 23	17°14'55	16°32	3°38	2°13	13°34	24°22	18°33	2°11	1° 2	15°26	19°R44	20°54	20°53	n.a.	F 6
S 7	15 6 19	18°14'40	28°28	5°12	3°27	14°14	24°33	18°35	2° 9	1° 1	15°27	19°44	20°50	21° 0	n.a.	S 7
S 8	15 10 16	19°14'22	10♓19	6°42	4°41	14°54	24°44	18°37	2° 6	0°59	15°28	19°41	20°47	21° 6	n.a.	S 8
M 9	15 14 13	20°14'03	22° 9	8° 7	5°56	15°34	24°55	18°39	2° 4	0°58	15°29	19°37	20°44	21°13	n.a.	M 9
T 10	15 18 9	21°13'43	4♈ 2	9°26	7°10	16°14	25° 6	18°40	2° 1	0°56	15°31	19°29	20°41	21°20	n.a.	T 10
W11	15 22 6	22°13'21	16° 3	10°40	8°25	16°54	25°16	18°42	1°59	0°54	15°32	19°20	20°38	21°26	n.a.	W11
T 12	15 26 2	23°12'57	28°13	11°47	9°39	17°34	25°27	18°44	1°56	0°53	15°33	19°10	20°35	21°33	n.a.	T 12
F 13	15 29 59	24°12'32	10♉35	12°48	10°54	18°14	25°37	18°45	1°54	0°51	15°35	18°59	20°31	21°40	n.a.	F 13
S 14	15 33 55	25°12'05	23° 8	13°42	12° 8	18°54	25°47	18°46	1°51	0°49	15°36	18°49	20°28	21°46	n.a.	S 14
S 15	15 37 52	26°11'36	5♊54	14°29	13°22	19°34	25°58	18°48	1°49	0°48	15°37	18°41	20°25	21°53	n.a.	S 15
M16	15 41 48	27°11'05	18°53	15° 9	14°36	20°14	26° 8	18°49	1°46	0°46	15°38	18°35	20°22	22° 0	n.a.	M16
T 17	15 45 45	28°10'32	2♋ 2	15°41	15°51	20°54	26°18	18°50	1°44	0°44	15°40	18°31	20°19	22° 7	n.a.	T 17
W18	15 49 41	29° 9'57	15°23	16° 7	17° 5	21°34	26°28	18°51	1°41	0°43	15°41	18°D30	20°15	22°13	n.a.	W18
T 19	15 53 38	0♊ 9'21	28°55	16°25	18°19	22°14	26°37	18°52	1°38	0°41	15°42	18°30	20°12	22°20	n.a.	T 19
F 20	15 57 35	1° 8'42	12♌39	16°35	19°33	22°54	26°47	18°52	1°36	0°39	15°44	18°31	20° 9	22°27	n.a.	F 20
S 21	16 1 31	2° 8'00	26°33	16°R39	20°47	23°34	26°56	18°53	1°33	0°38	15°45	18°R32	20° 6	22°33	n.a.	S 21
S 22	16 5 28	3° 7'17	10♍39	16°35	22° 1	24°14	27° 6	18°53	1°31	0°36	15°46	18°32	20° 3	22°40	n.a.	S 22
M23	16 9 24	4° 6'31	24°55	16°25	23°15	24°53	27°15	18°54	1°28	0°35	15°48	18°30	20° 0	22°47	n.a.	M23
T 24	16 13 21	5° 5'43	9♎19	16° 8	24°29	25°33	27°24	18°54	1°25	0°33	15°49	18°26	19°56	22°54	n.a.	T 24
W25	16 17 17	6° 4'53	23°47	15°46	25°43	26°13	27°33	18°54	1°23	0°31	15°51	18°21	19°53	23° 0	n.a.	W25
T 26	16 21 14	7° 4'01	8♏14	15°18	26°57	26°53	27°42	18°55	1°20	0°30	15°52	18°15	19°50	23° 7	n.a.	T 26
F 27	16 25 10	8° 3'07	22°33	14°46	28°11	27°32	27°51	18°R55	1°18	0°28	15°53	18° 8	19°47	23°14	n.a.	F 27
S 28	16 29 7	9° 2'11	6♐39	14° 9	29°25	28°12	28° 0	18°55	1°15	0°26	15°55	18° 2	19°44	23°20	n.a.	S 28
S 29	16 33 4	10° 1'14	20°28	13°30	0♋39	28°52	28° 8	18°54	1°13	0°25	15°56	17°58	19°41	23°27	n.a.	S 29
M30	16 37 0	11° 0'14	3♑56	12°47	1°53	29°31	28°17	18°54	1°10	0°23	15°57	17°55	19°37	23°34	n.a.	M30
T 31	16 40 57	11♊59'13	17♑ 2	12♊ 4	3♋ 6	0♌11	28♓25	18♒54	1♐ 7	0♐21	15♊59	17°D55	19♑34	23♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n16	24s58	3s 4	19n 6	0n26	18n13	0s45	24n 1	1n21	3s 5	0s33	14s47	0n19	19s52	0n27	18s37	1n28	6n 8	16s13	21s37	21s25	0n18		n.a.
M 2	15 34	25 2	2 2	19 43	0 38	18 32	0 43	23 58	1 21	3 0	0 33	14 46	0 19	19 52	0 27	18 37	1 28	6 8	16 13	21 37	21 26	0 21		n.a.
T 3	15 52	23 40	0 56	20 19	0 50	18 51	0 41	23 55	1 21	2 56	0 33	14 45	0 19	19 51	0 27	18 37	1 28	6 8	16 13	21 38	21 26	0 24		n.a.
W 4	16 9	21 5	0n12	20 53	1 2	19 9	0 38	23 51	1 22	2 52	0 34	14 45	0 19	19 51	0 27	18 37	1 28	6 9	16 12	21 38	21 27	0 27		n.a.
T 5	16 26	17 36	1 17	21 26	1 14	19 26	0 36	23 48	1 22	2 47	0 34	14 44	0 19	19 50	0 27	18 36	1 28	6 9	16 12	21 38	21 27	0 30		n.a.
F 6	16 43	13 26	2 18	21 56	1 25	19 43	0 34	23 44	1 22	2 43	0 34	14 43	0 19	19 50	0 27	18 36	1 28	6 9	16 12	21 38	21 28	0 33		n.a.
S 7	16 59	8 49	3 11	22 25	1 37	20 0	0 31	23 40	1 22	2 39	0 34	14 43	0 19	19 49	0 27	18 36	1 28	6 10	16 12	21 38	21 28	0 36		n.a.
S 8	17 15	3 55	3 56	22 51	1 48	20 15	0 29	23 36	1 22	2 35	0 34	14 42	0 19	19 49	0 27	18 35	1 28	6 10	16 12	21 38	21 29	0 39		n.a.
M 9	17 31	1n 5	4 31	23 15	1 58	20 31	0 27	23 31	1 22	2 31	0 34	14 42	0 19	19 48	0 27	18 35	1 28	6 10	16 12	21 39	21 29	0 42		n.a.
T 10	17 47	6 5	4 54	23 38	2 8	20 46	0 24	23 27	1 22	2 27	0 34	14 41	0 19	19 48	0 27	18 34	1 28	6 11	16 11	21 40	21 30	0 45		n.a.
W11	18 2	10 54	5 4	23 58	2 18	21 0	0 22	23 22	1 22	2 23	0 35	14 41	0 19	19 47	0 27	18 34	1 28	6 11	16 11	21 41	21 30	0 48		n.a.
T 12	18 17	15 21	5 1	24 15	2 26	21 13	0 19	23 17	1 22	2 19	0 35	14 40	0 19	19 47	0 27	18 34	1 28	6 11	16 11	21 43	21 30	0 51		n.a.
F 13	18 31	19 15	4 43	24 31	2 34	21 26	0 17	23 12	1 22	2 15	0 35	14 40	0 19	19 46	0 27	18 33	1 28	6 11	16 11	21 44	21 31	0 54		n.a.
S 14	18 46	22 20	4 12	24 44	2 41	21 39	0 14	23 6	1 22	2 11	0 35	14 40	0 19	19 46	0 27	18 33	1 28	6 12	16 11	21 45	21 31	0 57		n.a.
S 15	18 59	24 22	3 28	24 56	2 46	21 51	0 12	23 1	1 22	2 7	0 35	14 39	0 19	19 45	0 27	18 33	1 28	6 12	16 11	21 47	21 32	1 0		n.a.
M16	19 13	25 8	2 32	25 5	2 51	22 2	0 9	22 55	1 22	2 3	0 35	14 39	0 19	19 45	0 27	18 32	1 28	6 12	16 11	21 47	21 32	1 3		n.a.
T 17	19 26	24 30	1 27	25 11	2 54	22 12	0 7	22 49	1 22	2 0	0 36	14 39	0 19	19 44	0 27	18 32	1 28	6 12	16 10	21 48	21 33	1 6		n.a.
W18	19 39	22 28	0 17	25 16	2 56	22 22	0 4	22 43	1 22	1 56	0 36	14 38	0 19	19 44	0 27	18 32	1 28	6 13	16 10	21 48	21 33	1 9		n.a.
T 19	19 51	19 8	0s56	25 18	2 57	22 31	0 2	22 36	1 22	1 52	0 36	14 38	0 19	19 43	0 27	18 31	1 28	6 13	16 10	21 48	21 34	1 12		n.a.
F 20	20 4	14 43	2 7	25 19	2 56	22 40	0n 1	22 30	1 22	1 49	0 36	14 38	0 18	19 43	0 27	18 31	1 28	6 13	16 10	21 48	21 34	1 15		n.a.
S 21	20 15	9 28	3 11	25 17	2 54	22 48	0 4	22 23	1 22	1 45	0 36	14 38	0 18	19 42	0 26	18 31	1 28	6 13	16 10	21 48	21 35	1 18		n.a.
S 22	20 27	3 41	4 4	25 13	2 50	22 55	0 6	22 16	1 22	1 42	0 36	14 38	0 18	19 42	0 26	18 30	1 28	6 13	16 10	21 48	21 35	1 21		n.a.
M23	20 38	2s22	4 43	25 6	2 45	23 2	0 9	22 9	1 22	1 38	0 37	14 38	0 18	19 41	0 26	18 30	1 28	6 14	16 10	21 48	21 36	1 24		n.a.
T 24	20 48	8 19	5 5	24 58	2 38	23 8	0 12	22 2	1 22	1 35	0 37	14 38	0 18	19 41	0 26	18 30	1 28	6 14	16 10	21 49	21 36	1 27		n.a.
W25	20 59	13 51	5 7	24 47	2 29	23 13	0 14	21 55	1 22	1 31	0 37	14 38	0 18	19 40	0 26	18 29	1 28	6 14	16 10	21 49	21 36	1 30		n.a.
T 26	21 8	18 36	4 50	24 34	2 19	23 18	0 17	21 47	1 22	1 28	0 37	14 38	0 18	19 40	0 26	18 29	1 28	6 14	16 10	21 50	21 37	1 33		n.a.
F 27	21 18	22 14	4 15	24 19	2 8	23 22	0 19	21 40	1 22	1 25	0 37	14 38	0 18	19 39	0 26	18 29	1 28	6 14	16 10	21 51	21 37	1 36		n.a.
S 28	21 27	24 27	3 25	24 2	1 55	23 25	0 22	21 32	1 22	1 22	0 37	14 38	0 18	19 39	0 26	18 28	1 28	6 15	16 10	21 52	21 38	1 39		n.a.
S 29	21 36	25 6	2 24	23 44	1 41	23 28	0 25	21 24	1 22	1 18	0 38	14 38	0 18	19 38	0 26	18 28	1 28	6 15	16 9	21 52	21 38	1 42		n.a.
M30	21 44	24 15	1 15	23 24	1 26	23 30	0 27	21 16	1 22	1 15	0 38	14 38	0 18	19 38	0 26	18 28	1 28	6 15	16 9	21 53	21 39	1 45		n.a.
T 31	21n52	22s 4	0s 5	23n 2	1n10	23n31	0n30	21n 7	1n22	1s12	0s38	14s38	0n18	19s37	0n26	18s27	1n28	6n15	16s 9	21s53	21s39	1n48		n.a.

Julian Day Number = 3576977.5, Delta T = 08h34m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'06, Lahiri = 67°11'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 53	12♊58'10	29♉47	11°R19	4♋20	0♌50	28♓33	18°R53	1°R 5	0°R20	16♊ 0	17♉55	19♉31	23♓47	n.a.	W 1
T 2	16 48 50	13°57'05	12♒13	10♊35	5°34	1°30	28°41	18♒53	1♐ 2	0♐18	16° 2	17°57	19°28	23°54	n.a.	T 2
F 3	16 52 46	14°55'59	24°23	9°51	6°47	2° 9	28°49	18°52	1° 0	0°17	16° 3	17°58	19°25	24° 1	n.a.	F 3
S 4	16 56 43	15°54'51	6♓23	9°10	8° 1	2°49	28°57	18°51	0°57	0°15	16° 4	18° 0	19°22	24° 7	n.a.	S 4
S 5	17 0 40	16°53'41	18°16	8°30	9°15	3°28	29° 4	18°50	0°55	0°13	16° 6	18°R 0	19°18	24°14	n.a.	S 5
M 6	17 4 36	17°52'30	0♈ 8	7°54	10°28	4° 8	29°12	18°49	0°53	0°12	16° 7	17°59	19°15	24°21	n.a.	M 6
T 7	17 8 33	18°51'17	12° 4	7°22	11°42	4°47	29°19	18°48	0°50	0°10	16° 8	17°57	19°12	24°27	n.a.	T 7
W 8	17 12 29	19°50'03	24° 7	6°53	12°55	5°27	29°26	18°47	0°48	0° 9	16°10	17°54	19° 9	24°34	n.a.	W 8
T 9	17 16 26	20°48'47	6♉22	6°28	14° 9	6° 6	29°33	18°46	0°45	0° 7	16°11	17°50	19° 6	24°41	n.a.	T 9
F 10	17 20 22	21°47'30	18°51	6° 9	15°22	6°45	29°40	18°45	0°43	0° 6	16°13	17°45	19° 2	24°48	n.a.	F 10
S 11	17 24 19	22°46'11	1♊37	5°54	16°35	7°25	29°47	18°43	0°41	0° 4	16°14	17°41	18°59	24°54	n.a.	S 11
S 12	17 28 15	23°44'51	14°39	5°43	17°49	8° 4	29°53	18°42	0°38	0° 3	16°15	17°38	18°56	25° 1	n.a.	S 12
M13	17 32 12	24°43'29	27°58	5°38	19° 2	8°43	29°59	18°40	0°36	0° 1	16°17	17°36	18°53	25° 8	n.a.	M13
T 14	17 36 9	25°42'05	11♋31	5°D38	20°15	9°23	0♈ 6	18°38	0°34	29♑59	16°18	17°D35	18°50	25°14	n.a.	T 14
W15	17 40 5	26°40'39	25°18	5°43	21°29	10° 2	0°12	18°36	0°31	29°58	16°19	17°35	18°47	25°21	n.a.	W15
T 16	17 44 2	27°39'11	9♌15	5°52	22°42	10°41	0°18	18°35	0°29	29°57	16°21	17°36	18°43	25°28	n.a.	T 16
F 17	17 47 58	28°37'41	23°19	6° 6	23°55	11°20	0°24	18°33	0°27	29°56	16°22	17°37	18°40	25°35	n.a.	F 17
S 18	17 51 55	29°36'10	7♍29	6°25	25° 8	12° 0	0°29	18°31	0°25	29°54	16°24	17°38	18°37	25°41	n.a.	S 18
S 19	17 55 51	0♋34'36	21°42	6°48	26°21	12°39	0°35	18°28	0°23	29°53	16°25	17°39	18°34	25°48	n.a.	S 19
M20	17 59 48	1°33'00	5♎55	7°16	27°34	13°18	0°40	18°26	0°21	29°51	16°26	17°R39	18°31	25°55	n.a.	M20
T 21	18 3 44	2°31'23	20° 6	7°47	28°47	13°57	0°45	18°24	0°19	29°50	16°28	17°38	18°27	26° 1	n.a.	T 21
W22	18 7 41	3°29'43	4♏13	8°23	29°59	14°36	0°50	18°21	0°17	29°49	16°29	17°37	18°24	26° 8	n.a.	W22
T 23	18 11 38	4°28'02	18°13	9° 3	1♌13	15°15	0°55	18°19	0°15	29°47	16°30	17°36	18°21	26°15	n.a.	T 23
F 24	18 15 34	5°26'18	2♐ 3	9°46	2°26	15°54	1° 0	18°16	0°13	29°46	16°32	17°34	18°18	26°22	n.a.	F 24
S 25	18 19 31	6°24'34	15°42	10°33	3°39	16°33	1° 4	18°14	0°11	29°45	16°33	17°33	18°15	26°28	n.a.	S 25
S 26	18 23 27	7°22'47	29° 6	11°23	4°51	17°13	1° 8	18°11	0° 9	29°44	16°34	17°32	18°12	26°35	n.a.	S 26
M27	18 27 24	8°20'59	12♉15	12°17	6° 4	17°52	1°12	18° 8	0° 7	29°42	16°35	17°D31	18° 8	26°42	n.a.	M27
T 28	18 31 20	9°19'09	25° 7	13°13	7°17	18°31	1°16	18° 5	0° 5	29°41	16°37	17°31	18° 5	26°48	n.a.	T 28
W29	18 35 17	10°17'18	7♒44	14°13	8°29	19° 9	1°20	18° 2	0° 3	29°40	16°38	17°32	18° 2	26°55	n.a.	W29
T 30	18 39 14	11♋15'25	20♒ 5	15♊16	9♌42	19♌48	1♈24	17♒59	0♐ 2	29♑39	16♊39	17♉32	17♉59	27♓ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	18s49	1n 4	22n40	0n54	23n32	0n33	20n59	1n22	1s 9	0s38	14s38	0n18	19s37	0n26	18s27	1n28	6n15	16s 9	21s53	21s40	1n51		n.a.
T 2	22 6	14 48	2 9	22 17	0 37	23 32	0 35	20 50	1 22	1 6	0 38	14 38	0 18	19 36	0 26	18 27	1 28	6 15	16 9	21 52	21 40	1 53		n.a.
F 3	22 13	10 15	3 6	21 53	0 19	23 31	0 38	20 41	1 22	1 3	0 39	14 39	0 18	19 36	0 26	18 27	1 28	6 16	16 9	21 52	21 41	1 56		n.a.
S 4	22 19	5 23	3 54	21 30	0 2	23 29	0 40	20 32	1 22	1 0	0 39	14 39	0 18	19 36	0 26	18 26	1 28	6 16	16 9	21 52	21 41	1 59		n.a.
S 5	22 25	0 23	4 32	21 7	0s16	23 27	0 43	20 23	1 22	0 58	0 39	14 39	0 18	19 35	0 26	18 26	1 28	6 16	16 9	21 52	21 41	2 2		n.a.
M 6	22 31	4n37	4 58	20 44	0 33	23 24	0 45	20 14	1 21	0 55	0 39	14 40	0 18	19 35	0 26	18 26	1 28	6 16	16 9	21 52	21 42	2 5		n.a.
T 7	22 36	9 29	5 11	20 22	0 50	23 21	0 48	20 5	1 21	0 52	0 39	14 40	0 18	19 34	0 26	18 25	1 28	6 16	16 9	21 52	21 42	2 8		n.a.
W 8	22 40	14 2	5 11	20 1	1 6	23 16	0 50	19 55	1 21	0 50	0 40	14 40	0 18	19 34	0 26	18 25	1 28	6 16	16 9	21 53	21 43	2 11		n.a.
T 9	22 45	18 6	4 57	19 42	1 22	23 12	0 53	19 46	1 21	0 47	0 40	14 41	0 17	19 33	0 26	18 25	1 28	6 16	16 9	21 53	21 43	2 14		n.a.
F 10	22 48	21 27	4 28	19 23	1 37	23 6	0 55	19 36	1 21	0 45	0 40	14 41	0 17	19 33	0 26	18 24	1 28	6 17	16 9	21 54	21 44	2 17		n.a.
S 11	22 52	23 51	3 46	19 7	1 51	23 0	0 58	19 26	1 21	0 42	0 40	14 42	0 17	19 32	0 26	18 24	1 28	6 17	16 9	21 54	21 44	2 20		n.a.
S 12	22 55	25 1	2 51	18 52	2 5	22 53	1 0	19 16	1 21	0 40	0 40	14 42	0 17	19 32	0 26	18 24	1 28	6 17	16 9	21 55	21 44	2 23		n.a.
M13	22 57	24 48	1 46	18 39	2 17	22 45	1 2	19 5	1 21	0 37	0 41	14 43	0 17	19 31	0 26	18 23	1 28	6 17	16 9	21 55	21 45	2 26		n.a.
T 14	22 59	23 7	0 33	18 27	2 29	22 37	1 5	18 55	1 21	0 35	0 41	14 43	0 17	19 31	0 26	18 23	1 28	6 17	16 9	21 55	21 45	2 29		n.a.
W15	23 1	20 2	0s42	18 18	2 39	22 28	1 7	18 45	1 21	0 33	0 41	14 44	0 17	19 30	0 26	18 23	1 28	6 17	16 9	21 55	21 46	2 32		n.a.
T 16	23 2	15 47	1 57	18 10	2 49	22 19	1 9	18 34	1 20	0 31	0 41	14 45	0 17	19 30	0 26	18 23	1 28	6 17	16 9	21 55	21 46	2 35		n.a.
F 17	23 3	10 37	3 4	18 4	2 58	22 9	1 11	18 23	1 20	0 29	0 41	14 45	0 17	19 30	0 26	18 22	1 28	6 17	16 10	21 55	21 47	2 38		n.a.
S 18	23 3	4 53	4 2	17 59	3 5	21 58	1 13	18 12	1 20	0 27	0 42	14 46	0 17	19 29	0 26	18 22	1 28	6 17	16 10	21 55	21 47	2 41		n.a.
S 19	23 3	1s 7	4 44	17 56	3 12	21 47	1 16	18 1	1 20	0 25	0 42	14 47	0 17	19 29	0 26	18 22	1 28	6 17	16 10	21 55	21 48	2 44		n.a.
M20	23 3	7 3	5 9	17 55	3 18	21 35	1 18	17 50	1 20	0 23	0 42	14 47	0 17	19 28	0 26	18 22	1 28	6 17	16 10	21 55	21 48	2 46		n.a.
T 21	23 2	12 36	5 15	17 55	3 23	21 22	1 20	17 39	1 20	0 21	0 42	14 48	0 17	19 28	0 26	18 21	1 28	6 17	16 10	21 55	21 48	2 49		n.a.
W22	23 1	17 28	5 3	17 56	3 27	21 9	1 22	17 28	1 20	0 19	0 42	14 49	0 17	19 28	0 26	18 21	1 28	6 17	16 10	21 55	21 49	2 52		n.a.
T 23	22 59	21 20	4 32	17 59	3 30	20 56	1 24	17 16	1 19	0 18	0 43	14 50	0 17	19 27	0 26	18 21	1 28	6 17	16 10	21 55	21 49	2 55		n.a.
F 24	22 57	23 56	3 46	18 3	3 33	20 41	1 25	17 5	1 19	0 16	0 43	14 51	0 17	19 27	0 26	18 21	1 28	6 17	16 10	21 55	21 50	2 58		n.a.
S 25	22 54	25 4	2 47	18 8	3 35	20 27	1 27	16 53	1 19	0 15	0 43	14 52	0 17	19 26	0 26	18 20	1 28	6 17	16 10	21 56	21 50	3 1		n.a.
S 26	22 51	24 43	1 40	18 14	3 35	20 11	1 29	16 41	1 19	0 13	0 43	14 52	0 17	19 26	0 26	18 20	1 28	6 18	16 10	21 56	21 50	3 4		n.a.
M27	22 48	22 59	0 29	18 20	3 36	19 55	1 31	16 29	1 19	0 12	0 44	14 53	0 16	19 26	0 26	18 20	1 28	6 18	16 10	21 56	21 51	3 7		n.a.
T 28	22 44	20 5	0n42	18 28	3 35	19 39	1 32	16 17	1 19	0 10	0 44	14 54	0 16	19 25	0 26	18 20	1 28	6 18	16 10	21 56	21 51	3 10		n.a.
W29	22 40	16 16	1 50	18 36	3 34	19 22	1 34	16 5	1 19	0 9	0 44	14 55	0 16	19 25	0 26	18 19	1 28	6 18	16 11	21 56	21 52	3 13		n.a.
T 30	22n35	11s51	2n51	18n45	3s32	19n 4	1n36	15n53	1n18	0s 8	0s44	14s56	0n16	19s25	0n26	18s19	1n28	6n18	16s11	21s56	21s52	3n16		n.a.

Julian Day Number = 3577008.5, Delta T = 08h35m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'10, Lahiri = 67°11'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 10	12♋13'31	2♓15	16♊22	10♌54	20♌27	1♈27	17°R56	29°R59	29°R38	16♊41	17♑33	17♑56	27♓ 9	n.a.	F 1
S 2	18 47 7	13°11'36	14°15	17°30	12° 7	21° 6	1°30	17♒53	29♏58	29♏37	16°42	17°33	17°53	27°15	n.a.	S 2
S 3	18 51 3	14° 9'39	26° 9	18°42	13°19	21°45	1°33	17°49	29°57	29°36	16°43	17°34	17°49	27°22	n.a.	S 3
M 4	18 55 0	15° 7'42	8♈ 2	19°55	14°32	22°24	1°36	17°46	29°55	29°35	16°44	17°34	17°46	27°29	n.a.	M 4
T 5	18 58 56	16° 5'43	19°58	21°12	15°44	23° 3	1°39	17°43	29°53	29°34	16°46	17°R34	17°43	27°35	n.a.	T 5
W 6	19 2 53	17° 3'43	2♉ 1	22°31	16°56	23°42	1°41	17°39	29°52	29°33	16°47	17°D34	17°40	27°42	n.a.	W 6
T 7	19 6 49	18° 1'42	14°17	23°53	18° 9	24°20	1°43	17°36	29°50	29°32	16°48	17°34	17°37	27°49	n.a.	T 7
F 8	19 10 46	18°59'39	26°49	25°17	19°21	24°59	1°45	17°32	29°49	29°31	16°49	17°34	17°34	27°56	n.a.	F 8
S 9	19 14 43	19°57'36	9♊40	26°43	20°33	25°38	1°47	17°29	29°48	29°30	16°50	17°34	17°30	28° 2	n.a.	S 9
S 10	19 18 39	20°55'32	22°52	28°12	21°45	26°17	1°49	17°25	29°46	29°29	16°52	17°34	17°27	28° 9	n.a.	S 10
M11	19 22 36	21°53'27	6♋26	29°43	22°57	26°56	1°51	17°21	29°45	29°28	16°53	17°35	17°24	28°16	n.a.	M11
T 12	19 26 32	22°51'20	20°20	1♋17	24° 9	27°34	1°52	17°17	29°44	29°27	16°54	17°R35	17°21	28°22	n.a.	T 12
W13	19 30 29	23°49'12	4♌31	2°53	25°21	28°13	1°53	17°13	29°43	29°26	16°55	17°35	17°18	28°29	n.a.	W13
T 14	19 34 25	24°47'03	18°56	4°31	26°33	28°52	1°54	17°10	29°41	29°25	16°56	17°34	17°14	28°36	n.a.	T 14
F 15	19 38 22	25°44'52	3♍28	6°12	27°45	29°30	1°55	17° 6	29°40	29°25	16°57	17°33	17°11	28°43	n.a.	F 15
S 16	19 42 19	26°42'40	18° 2	7°55	28°56	0♍ 9	1°55	17° 2	29°39	29°24	16°58	17°32	17° 8	28°49	n.a.	S 16
S 17	19 46 15	27°40'27	2♎31	9°40	0♍ 8	0°48	1°56	16°57	29°38	29°23	17° 0	17°31	17° 5	28°56	n.a.	S 17
M18	19 50 12	28°38'12	16°53	11°28	1°20	1°26	1°R56	16°53	29°37	29°23	17° 1	17°31	17° 2	29° 3	n.a.	M18
T 19	19 54 8	29°35'56	1♏ 3	13°18	2°31	2° 5	1°56	16°49	29°36	29°22	17° 2	17°D30	16°59	29° 9	n.a.	T 19
W20	19 58 5	0♌33'38	14°59	15°11	3°43	2°44	1°56	16°45	29°36	29°21	17° 3	17°31	16°55	29°16	n.a.	W20
T 21	20 2 1	1°31'19	28°42	17° 5	4°54	3°22	1°55	16°41	29°35	29°21	17° 4	17°32	16°52	29°23	n.a.	T 21
F 22	20 5 58	2°28'59	12♐ 9	19° 2	6° 6	4° 1	1°55	16°37	29°34	29°20	17° 5	17°33	16°49	29°30	n.a.	F 22
S 23	20 9 54	3°26'38	25°23	21° 1	7°17	4°39	1°54	16°32	29°33	29°20	17° 6	17°34	16°46	29°36	n.a.	S 23
S 24	20 13 51	4°24'16	8♑23	23° 3	8°28	5°18	1°53	16°28	29°33	29°19	17° 7	17°35	16°43	29°43	n.a.	S 24
M25	20 17 48	5°21'52	21°10	25° 6	9°39	5°56	1°52	16°24	29°32	29°19	17° 8	17°R35	16°40	29°50	n.a.	M25
T 26	20 21 44	6°19'28	3♒44	27°11	10°51	6°35	1°51	16°19	29°32	29°18	17° 9	17°34	16°36	29°56	n.a.	T 26
W27	20 25 41	7°17'02	16° 8	29°17	12° 2	7°13	1°49	16°15	29°31	29°18	17°10	17°32	16°33	0♈ 3	n.a.	W27
T 28	20 29 37	8°14'36	28°21	1♌26	13°13	7°52	1°47	16°11	29°31	29°17	17°11	17°30	16°30	0°10	n.a.	T 28
F 29	20 33 34	9°12'08	10♓25	3°35	14°23	8°30	1°45	16° 6	29°30	29°17	17°12	17°27	16°27	0°17	n.a.	F 29
S 30	20 37 30	10° 9'41	22°23	5°46	15°34	9° 8	1°43	16° 2	29°30	29°17	17°13	17°23	16°24	0°23	n.a.	S 30
S 31	20 41 27	11♌ 7'12	4♈16	7♌57	16♍45	9♍47	1♈41	15♒57	29♏30	29♏16	17♊14	17♑19	16♑20	0♈30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n30	7s 1	3n43	18n54	3s29	18n46	1n37	15n41	1n18	0s 7	0s44	14s57	0n16	19s24	0n26	18s19	1n28	6n18	16s11	21s55	21s53	3n19		n.a.
S 2	22 25	2 1	4 25	19 4	3 26	18 28	1 39	15 28	1 18	0 6	0 45	14 58	0 16	19 24	0 26	18 19	1 28	6 17	16 11	21 55	21 53	3 21		n.a.
S 3	22 19	3n 1	4 55	19 14	3 22	18 9	1 40	15 16	1 18	0 5	0 45	14 59	0 16	19 24	0 26	18 19	1 28	6 17	16 11	21 55	21 53	3 24		n.a.
M 4	22 13	7 56	5 13	19 24	3 17	17 50	1 41	15 3	1 18	0 4	0 45	15 0	0 16	19 23	0 26	18 18	1 28	6 17	16 11	21 55	21 54	3 27		n.a.
T 5	22 6	12 35	5 17	19 34	3 12	17 30	1 42	14 50	1 17	0 3	0 45	15 1	0 16	19 23	0 26	18 18	1 28	6 17	16 11	21 55	21 54	3 30		n.a.
W 6	21 59	16 48	5 7	19 45	3 7	17 9	1 44	14 38	1 17	0 2	0 46	15 3	0 16	19 23	0 26	18 18	1 28	6 17	16 11	21 55	21 55	3 33		n.a.
T 7	21 52	20 23	4 43	19 55	3 0	16 49	1 45	14 25	1 17	0 2	0 46	15 4	0 16	19 22	0 26	18 18	1 28	6 17	16 12	21 55	21 55	3 36		n.a.
F 8	21 44	23 7	4 6	20 5	2 54	16 27	1 46	14 12	1 17	0 1	0 46	15 5	0 16	19 22	0 26	18 18	1 28	6 17	16 12	21 55	21 55	3 39		n.a.
S 9	21 36	24 46	3 15	20 14	2 47	16 6	1 47	13 59	1 17	0 1	0 46	15 6	0 16	19 22	0 26	18 18	1 27	6 17	16 12	21 55	21 56	3 42		n.a.
S 10	21 27	25 5	2 13	20 24	2 39	15 44	1 47	13 45	1 17	0 0	0 47	15 7	0 16	19 22	0 25	18 17	1 27	6 17	16 12	21 55	21 56	3 45		n.a.
M11	21 18	23 55	1 1	20 32	2 31	15 21	1 48	13 32	1 16	0n 0	0 47	15 8	0 16	19 21	0 25	18 17	1 27	6 17	16 12	21 55	21 57	3 48		n.a.
T 12	21 9	21 18	0s15	20 40	2 23	14 58	1 49	13 19	1 16	0 1	0 47	15 10	0 15	19 21	0 25	18 17	1 27	6 17	16 12	21 55	21 57	3 50		n.a.
W13	21 0	17 19	1 33	20 48	2 14	14 35	1 50	13 6	1 16	0 1	0 47	15 11	0 15	19 21	0 25	18 17	1 27	6 17	16 13	21 55	21 57	3 53		n.a.
T 14	20 50	12 17	2 45	20 54	2 4	14 12	1 50	12 52	1 16	0 1	0 47	15 12	0 15	19 21	0 25	18 17	1 27	6 17	16 13	21 55	21 58	3 56		n.a.
F 15	20 39	6 32	3 48	21 0	1 55	13 48	1 51	12 39	1 15	0 1	0 48	15 13	0 15	19 21	0 25	18 17	1 27	6 17	16 13	21 55	21 58	3 59		n.a.
S 16	20 29	0 25	4 36	21 5	1 45	13 24	1 51	12 25	1 15	0 1	0 48	15 15	0 15	19 20	0 25	18 17	1 27	6 17	16 13	21 56	21 59	4 2		n.a.
S 17	20 18	5s40	5 6	21 8	1 35	12 59	1 51	12 11	1 15	0 1	0 48	15 16	0 15	19 20	0 25	18 17	1 27	6 17	16 13	21 56	21 59	4 5		n.a.
M18	20 6	11 24	5 16	21 10	1 24	12 34	1 51	11 58	1 15	0 1	0 48	15 17	0 15	19 20	0 25	18 16	1 27	6 16	16 14	21 56	21 59	4 8		n.a.
T 19	19 54	16 28	5 8	21 11	1 14	12 9	1 52	11 44	1 15	0 1	0 49	15 18	0 15	19 20	0 25	18 16	1 27	6 16	16 14	21 56	22 0	4 11		n.a.
W20	19 42	20 33	4 41	21 10	1 3	11 44	1 52	11 30	1 14	0 0	0 49	15 20	0 15	19 20	0 25	18 16	1 27	6 16	16 14	21 56	22 0	4 14		n.a.
T 21	19 30	23 25	3 58	21 8	0 52	11 18	1 52	11 16	1 14	0s 0	0 49	15 21	0 15	19 20	0 25	18 16	1 27	6 16	16 14	21 56	22 1	4 16		n.a.
F 22	19 17	24 55	3 3	21 3	0 41	10 52	1 52	11 2	1 14	0 0	0 49	15 22	0 15	19 19	0 25	18 16	1 27	6 16	16 14	21 56	22 1	4 19		n.a.
S 23	19 4	24 58	2 0	20 57	0 30	10 26	1 51	10 48	1 14	0 1	0 50	15 24	0 15	19 19	0 25	18 16	1 27	6 16	16 15	21 55	22 1	4 22		n.a.
S 24	18 51	23 38	0 51	20 49	0 18	9 59	1 51	10 34	1 13	0 2	0 50	15 25	0 15	19 19	0 25	18 16	1 27	6 16	16 15	21 55	22 2	4 25		n.a.
M25	18 37	21 6	0n20	20 39	0 7	9 32	1 51	10 20	1 13	0 2	0 50	15 26	0 14	19 19	0 25	18 16	1 27	6 16	16 15	21 55	22 2	4 28		n.a.
T 26	18 24	17 35	1 28	20 27	0n 3	9 5	1 50	10 5	1 13	0 3	0 50	15 28	0 14	19 19	0 25	18 16	1 27	6 15	16 15	21 55	22 2	4 31		n.a.
W27	18 9	13 21	2 31	20 12	0 14	8 38	1 50	9 51	1 13	0 4	0 51	15 29	0 14	19 19	0 25	18 16	1 27	6 15	16 16	21 56	22 3	4 34		n.a.
T 28	17 55	8 38	3 26	19 55	0 24	8 11	1 49	9 37	1 12	0 5	0 51	15 30	0 14	19 19	0 25	18 16	1 27	6 15	16 16	21 56	22 3	4 36		n.a.
F 29	17 40	3 39	4 11	19 36	0 34	7 43	1 48	9 22	1 12	0 6	0 51	15 32	0 14	19 19	0 25	18 16	1 27	6 15	16 16	21 56	22 4	4 39		n.a.
S 30	17 25	1n24	4 45	19 14	0 44	7 15	1 48	9 8	1 12	0 7	0 51	15 33	0 14	19 19	0 25	18 16	1 27	6 15	16 16	21 57	22 4	4 42		n.a.
S 31	17n10	6n21	5n 6	18n51	0n53	6n48	1n47	8n53	1n12	0s 8	0s51	15s35	0n14	19s19	0n25	18s16	1n27	6n15	16s17	21s57	22s 4	4n45		n.a.

Julian Day Number = 3577038.5, Delta T = 08h35m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'14, Lahiri = 67°11'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 24	12♌ 4'43	16♈ 9	10♌10	17♍56	10♍25	1°R39	15°R53	29°R29	29°R16	17♊14	17°R16	16♑17	0♈37	n.a.	M 1
T 2	20 49 20	13° 2'14	28° 4	12°22	19° 6	11° 4	1♈36	15♒49	29♏29	29♏16	17°15	17♑14	16°14	0°43	n.a.	T 2
W 3	20 53 17	13°59'44	10♉ 6	14°34	20°17	11°42	1°33	15°44	29°29	29°16	17°16	17°D13	16°11	0°50	n.a.	W 3
T 4	20 57 13	14°57'13	22°20	16°47	21°27	12°20	1°30	15°40	29°29	29°16	17°17	17°13	16° 8	0°57	n.a.	T 4
F 5	21 1 10	15°54'43	4♊49	18°58	22°38	12°59	1°27	15°35	29°D29	29°16	17°18	17°15	16° 5	1° 4	n.a.	F 5
S 6	21 5 6	16°52'12	17°39	21° 9	23°48	13°37	1°24	15°31	29°29	29°15	17°19	17°16	16° 1	1°10	n.a.	S 6
S 7	21 9 3	17°49'40	0♋53	23°19	24°58	14°15	1°20	15°26	29°29	29°15	17°19	17°18	15°58	1°17	n.a.	S 7
M 8	21 12 59	18°47'09	14°32	25°28	26° 8	14°54	1°16	15°22	29°29	29°D15	17°20	17°R18	15°55	1°24	n.a.	M 8
T 9	21 16 56	19°44'37	28°37	27°35	27°18	15°32	1°12	15°17	29°29	29°15	17°21	17°18	15°52	1°30	n.a.	T 9
W10	21 20 53	20°42'04	13♌ 5	29°41	28°28	16°10	1° 8	15°13	29°30	29°15	17°22	17°16	15°49	1°37	n.a.	W10
T 11	21 24 49	21°39'31	27°52	1♍44	29°38	16°49	1° 4	15° 8	29°30	29°16	17°22	17°13	15°46	1°44	n.a.	T 11
F 12	21 28 46	22°36'58	12♍49	3°47	0♎48	17°27	1° 0	15° 4	29°30	29°16	17°23	17° 8	15°42	1°51	n.a.	F 12
S 13	21 32 42	23°34'24	27°47	5°47	1°58	18° 5	0°55	15° 0	29°31	29°16	17°24	17° 3	15°39	1°57	n.a.	S 13
S 14	21 36 39	24°31'49	12♎39	7°45	3° 7	18°43	0°50	14°55	29°31	29°16	17°24	16°58	15°36	2° 4	n.a.	S 14
M15	21 40 35	25°29'14	27°17	9°41	4°17	19°22	0°45	14°51	29°32	29°16	17°25	16°54	15°33	2°11	n.a.	M15
T 16	21 44 32	26°26'38	11♏36	11°36	5°26	20° 0	0°40	14°47	29°32	29°16	17°26	16°51	15°30	2°17	n.a.	T 16
W17	21 48 28	27°24'01	25°33	13°28	6°35	20°38	0°35	14°42	29°33	29°17	17°26	16°D50	15°26	2°24	n.a.	W17
T 18	21 52 25	28°21'25	9♐ 8	15°18	7°45	21°16	0°30	14°38	29°33	29°17	17°27	16°51	15°23	2°31	n.a.	T 18
F 19	21 56 22	29°18'47	22°22	17° 6	8°54	21°55	0°24	14°34	29°34	29°17	17°27	16°52	15°20	2°38	n.a.	F 19
S 20	22 0 18	0♍16'09	5♑19	18°51	10° 3	22°33	0°19	14°30	29°35	29°18	17°28	16°53	15°17	2°44	n.a.	S 20
S 21	22 4 15	1°13'31	18° 1	20°35	11°12	23°11	0°13	14°25	29°36	29°18	17°28	16°R54	15°14	2°51	n.a.	S 21
M22	22 8 11	2°10'52	0♒30	22°17	12°20	23°49	0° 7	14°21	29°37	29°18	17°29	16°53	15°11	2°58	n.a.	M22
T 23	22 12 8	3° 8'13	12°49	23°56	13°29	24°27	0° 1	14°17	29°38	29°19	17°29	16°50	15° 7	3° 5	n.a.	T 23
W24	22 16 4	4° 5'34	24°59	25°33	14°38	25° 5	29♓55	14°13	29°39	29°19	17°30	16°45	15° 4	3°11	n.a.	W24
T 25	22 20 1	5° 2'54	7♓ 2	27° 9	15°46	25°43	29°49	14° 9	29°40	29°20	17°30	16°37	15° 1	3°18	n.a.	T 25
F 26	22 23 57	6° 0'15	19° 1	28°42	16°54	26°22	29°42	14° 5	29°41	29°20	17°31	16°29	14°58	3°25	n.a.	F 26
S 27	22 27 54	6°57'35	0♈55	0♎12	18° 2	27° 0	29°36	14° 1	29°42	29°21	17°31	16°19	14°55	3°31	n.a.	S 27
S 28	22 31 51	7°54'56	12°47	1°41	19°10	27°38	29°29	13°57	29°43	29°22	17°31	16°10	14°51	3°38	n.a.	S 28
M29	22 35 47	8°52'17	24°40	3° 8	20°18	28°16	29°22	13°53	29°44	29°22	17°32	16° 2	14°48	3°45	n.a.	M29
T 30	22 39 44	9°49'38	6♉35	4°32	21°26	28°54	29°15	13°50	29°45	29°23	17°32	15°55	14°45	3°52	n.a.	T 30
W31	22 43 40	10♍47'00	18♉36	5♎54	22♎34	29♍32	29♓ 8	13♒46	29♏47	29♏24	17♊32	15♑50	14♑42	3♈58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n54	11n 5	5n14	18n25	1n 2	6n19	1n46	8n39	1n11	0s 9	0s52	15s36	0n14	19s19	0n25	18s16	1n27	6n14	16s17	21s58	22s 5	4n48		n.a.
T 2	16 38	15 25	5 8	17 56	1 10	5 51	1 45	8 24	1 11	0 10	0 52	15 37	0 14	19 19	0 25	18 16	1 26	6 14	16 17	21 58	22 5	4 51		n.a.
W 3	16 22	19 11	4 49	17 26	1 17	5 23	1 43	8 10	1 11	0 12	0 52	15 39	0 14	19 19	0 25	18 16	1 26	6 14	16 17	21 58	22 6	4 54		n.a.
T 4	16 5	22 12	4 17	16 53	1 24	4 54	1 42	7 55	1 11	0 13	0 52	15 40	0 14	19 19	0 25	18 16	1 26	6 14	16 18	21 58	22 6	4 56		n.a.
F 5	15 49	24 14	3 32	16 19	1 30	4 26	1 41	7 40	1 10	0 14	0 53	15 41	0 14	19 19	0 25	18 16	1 26	6 14	16 18	21 58	22 6	4 59		n.a.
S 6	15 32	25 4	2 35	15 43	1 35	3 57	1 39	7 25	1 10	0 16	0 53	15 43	0 13	19 19	0 25	18 16	1 26	6 13	16 18	21 58	22 7	5 2		n.a.
S 7	15 15	24 32	1 29	15 6	1 39	3 28	1 38	7 11	1 10	0 17	0 53	15 44	0 13	19 19	0 25	18 16	1 26	6 13	16 18	21 57	22 7	5 5		n.a.
M 8	14 57	22 32	0 15	14 27	1 43	2 59	1 36	6 56	1 10	0 19	0 53	15 46	0 13	19 19	0 25	18 16	1 26	6 13	16 19	21 57	22 7	5 8		n.a.
T 9	14 40	19 6	1s 1	13 47	1 46	2 30	1 34	6 41	1 9	0 21	0 54	15 47	0 13	19 19	0 25	18 16	1 26	6 13	16 19	21 57	22 8	5 11		n.a.
W10	14 22	14 26	2 16	13 5	1 48	2 1	1 33	6 26	1 9	0 23	0 54	15 48	0 13	19 19	0 25	18 16	1 26	6 13	16 19	21 58	22 8	5 13		n.a.
T 11	14 4	8 50	3 23	12 23	1 49	1 32	1 31	6 11	1 9	0 25	0 54	15 50	0 13	19 19	0 24	18 16	1 26	6 12	16 20	21 58	22 8	5 16		n.a.
F 12	13 45	2 41	4 17	11 40	1 49	1 3	1 29	5 56	1 9	0 26	0 54	15 51	0 13	19 19	0 24	18 16	1 26	6 12	16 20	21 59	22 9	5 19		n.a.
S 13	13 27	3s38	4 53	10 56	1 49	0 34	1 27	5 41	1 8	0 28	0 54	15 52	0 13	19 19	0 24	18 16	1 26	6 12	16 20	21 59	22 9	5 22		n.a.
S 14	13 8	9 41	5 10	10 12	1 48	0 4	1 24	5 26	1 8	0 31	0 55	15 54	0 13	19 20	0 24	18 16	1 26	6 12	16 20	22 0	22 10	5 25		n.a.
M15	12 49	15 6	5 5	9 27	1 46	0s25	1 22	5 11	1 8	0 33	0 55	15 55	0 13	19 20	0 24	18 16	1 26	6 11	16 21	22 0	22 10	5 28		n.a.
T 16	12 30	19 33	4 42	8 42	1 44	0 54	1 20	4 56	1 7	0 35	0 55	15 56	0 13	19 20	0 24	18 16	1 26	6 11	16 21	22 1	22 10	5 30		n.a.
W17	12 11	22 46	4 3	7 57	1 40	1 23	1 17	4 41	1 7	0 37	0 55	15 58	0 13	19 20	0 24	18 16	1 26	6 11	16 21	22 1	22 11	5 33		n.a.
T 18	11 51	24 36	3 10	7 12	1 37	1 53	1 15	4 26	1 7	0 39	0 55	15 59	0 12	19 20	0 24	18 17	1 26	6 11	16 22	22 1	22 11	5 36		n.a.
F 19	11 32	24 59	2 9	6 26	1 32	2 22	1 12	4 11	1 7	0 42	0 56	16 0	0 12	19 20	0 24	18 17	1 26	6 10	16 22	22 1	22 11	5 39		n.a.
S 20	11 12	23 59	1 2	5 41	1 27	2 51	1 9	3 56	1 6	0 44	0 56	16 2	0 12	19 21	0 24	18 17	1 26	6 10	16 22	22 0	22 12	5 42		n.a.
S 21	10 52	21 46	0n 6	4 56	1 22	3 20	1 6	3 41	1 6	0 46	0 56	16 3	0 12	19 21	0 24	18 17	1 26	6 10	16 22	22 0	22 12	5 44		n.a.
M22	10 32	18 32	1 13	4 11	1 16	3 49	1 3	3 25	1 6	0 49	0 56	16 4	0 12	19 21	0 24	18 17	1 26	6 10	16 23	22 1	22 12	5 47		n.a.
T 23	10 12	14 32	2 15	3 26	1 9	4 18	1 0	3 10	1 5	0 51	0 56	16 5	0 12	19 21	0 24	18 17	1 26	6 9	16 23	22 1	22 13	5 50		n.a.
W24	9 51	9 59	3 11	2 41	1 2	4 47	0 57	2 55	1 5	0 54	0 57	16 7	0 12	19 21	0 24	18 17	1 26	6 9	16 23	22 1	22 13	5 53		n.a.
T 25	9 31	5 7	3 57	1 57	0 54	5 16	0 54	2 40	1 5	0 57	0 57	16 8	0 12	19 22	0 24	18 18	1 25	6 9	16 24	22 2	22 13	5 56		n.a.
F 26	9 10	0 6	4 32	1 13	0 46	5 45	0 51	2 25	1 4	0 59	0 57	16 9	0 12	19 22	0 24	18 18	1 25	6 9	16 24	22 3	22 14	5 58		n.a.
S 27	8 49	4n53	4 55	0 30	0 38	6 14	0 48	2 10	1 4	1 2	0 57	16 10	0 12	19 22	0 24	18 18	1 25	6 8	16 24	22 5	22 14	6 1		n.a.
S 28	8 28	9 40	5 5	0s13	0 29	6 42	0 44	1 54	1 4	1 5	0 57	16 11	0 12	19 22	0 24	18 18	1 25	6 8	16 25	22 6	22 15	6 4		n.a.
M29	8 7	14 6	5 2	0 55	0 20	7 11	0 41	1 39	1 3	1 8	0 57	16 13	0 11	19 23	0 24	18 18	1 25	6 8	16 25	22 7	22 15	6 7		n.a.
T 30	7 46	18 0	4 46	1 37	0 11	7 39	0 37	1 24	1 3	1 10	0 58	16 14	0 11	19 23	0 24	18 18	1 25	6 7	16 25	22 7	22 15	6 10		n.a.
W31	7n24	21n13	4n18	2s18	0n 1	8s 7	0n33	1n 9	1n 3	1s13	0s58	16s15	0n11	19s23	0n24	18s19	1n25	6n 7	16s26	22s 8	22s16	6n12		n.a.

Julian Day Number = 3577069.5, Delta T = 08h35m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'19, Lahiri = 67°11'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 37	11♍44'22	0♊48	7♎14	23♎41	0♎10	29°R 1	13°R42	29♏48	29♏24	17♊33	15°R48	14♑39	4♈ 5	n.a.	T 1
F 2	22 51 33	12°41'44	13°14	8°31	24°48	0°48	28♓54	13♒38	29°50	29°25	17°33	15°D47	14°36	4°12	n.a.	F 2
S 3	22 55 30	13°39'07	26° 0	9°47	25°56	1°26	28°47	13°35	29°51	29°26	17°33	15♑47	14°32	4°18	n.a.	S 3
S 4	22 59 26	14°36'31	9♋ 9	10°59	27° 3	2° 4	28°40	13°31	29°53	29°27	17°33	15°R48	14°29	4°25	n.a.	S 4
M 5	23 3 23	15°33'55	22°45	12°10	28°10	2°43	28°32	13°28	29°54	29°28	17°34	15°48	14°26	4°32	n.a.	M 5
T 6	23 7 20	16°31'19	6♌50	13°17	29°16	3°21	28°25	13°25	29°56	29°29	17°34	15°46	14°23	4°39	n.a.	T 6
W 7	23 11 16	17°28'44	21°22	14°22	0♏23	3°59	28°18	13°21	29°57	29°30	17°34	15°42	14°20	4°45	n.a.	W 7
T 8	23 15 13	18°26'10	6♍17	15°25	1°30	4°37	28°10	13°18	29°59	29°31	17°34	15°36	14°17	4°52	n.a.	T 8
F 9	23 19 9	19°23'35	21°28	16°24	2°36	5°15	28° 2	13°15	0♐ 1	29°31	17°34	15°28	14°13	4°59	n.a.	F 9
S 10	23 23 6	20°21'01	6♎44	17°21	3°42	5°53	27°55	13°12	0° 3	29°32	17°34	15°18	14°10	5° 5	n.a.	S 10
S 11	23 27 2	21°18'28	21°54	18°14	4°48	6°31	27°47	13° 9	0° 5	29°34	17°34	15° 9	14° 7	5°12	n.a.	S 11
M12	23 30 59	22°15'55	6♏49	19° 5	5°54	7° 9	27°39	13° 6	0° 6	29°35	17°35	15° 1	14° 4	5°19	n.a.	M12
T 13	23 34 55	23°13'22	21°20	19°52	7° 0	7°47	27°32	13° 3	0° 8	29°36	17°35	14°55	14° 1	5°26	n.a.	T 13
W14	23 38 52	24°10'50	5♐25	20°35	8° 5	8°25	27°24	13° 0	0°10	29°37	17°35	14°52	13°57	5°32	n.a.	W14
T 15	23 42 49	25° 8'17	19° 2	21°15	9°10	9° 3	27°16	12°57	0°12	29°38	17°R35	14°51	13°54	5°39	n.a.	T 15
F 16	23 46 45	26° 5'45	2♑14	21°51	10°15	9°41	27° 8	12°55	0°15	29°39	17°35	14°D51	13°51	5°46	n.a.	F 16
S 17	23 50 42	27° 3'14	15° 4	22°23	11°20	10°19	27° 0	12°52	0°17	29°40	17°35	14°R51	13°48	5°53	n.a.	S 17
S 18	23 54 38	28° 0'42	27°36	22°51	12°25	10°57	26°53	12°50	0°19	29°42	17°35	14°50	13°45	5°59	n.a.	S 18
M19	23 58 35	28°58'11	9♒54	23°15	13°29	11°35	26°45	12°47	0°21	29°43	17°34	14°48	13°42	6° 6	n.a.	M19
T 20	0 2 31	29°55'41	22° 2	23°34	14°34	12°13	26°37	12°45	0°23	29°44	17°34	14°43	13°38	6°13	n.a.	T 20
W21	0 6 28	0♎53'11	4♓ 3	23°48	15°38	12°51	26°29	12°43	0°26	29°46	17°34	14°35	13°35	6°19	n.a.	W21
T 22	0 10 24	1°50'41	15°59	23°58	16°42	13°29	26°21	12°41	0°28	29°47	17°34	14°24	13°32	6°26	n.a.	T 22
F 23	0 14 21	2°48'13	27°53	24°R 2	17°45	14° 7	26°14	12°38	0°30	29°48	17°34	14°12	13°29	6°33	n.a.	F 23
S 24	0 18 18	3°45'45	9♈46	24° 1	18°48	14°45	26° 6	12°37	0°33	29°50	17°34	13°58	13°26	6°40	n.a.	S 24
S 25	0 22 14	4°43'18	21°39	23°55	19°52	15°23	25°58	12°35	0°35	29°51	17°34	13°45	13°23	6°46	n.a.	S 25
M26	0 26 11	5°40'52	3♉34	23°43	20°54	16° 1	25°51	12°33	0°38	29°53	17°33	13°32	13°19	6°53	n.a.	M26
T 27	0 30 7	6°38'26	15°32	23°26	21°57	16°39	25°43	12°31	0°40	29°54	17°33	13°22	13°16	7° 0	n.a.	T 27
W28	0 34 4	7°36'03	27°37	23° 4	22°59	17°17	25°36	12°29	0°43	29°55	17°33	13°14	13°13	7° 6	n.a.	W28
T 29	0 38 0	8°33'40	9♊50	22°36	24° 1	17°55	25°28	12°28	0°45	29°57	17°33	13° 9	13°10	7°13	n.a.	T 29
F 30	0 41 57	9♎31'18	22♊17	22♎ 4	25♏ 3	18♎34	25♓21	12♒27	0♐48	29♏59	17♊32	13♑ 7	13♑ 7	7♈20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 3	23n32	3n37	2s58	0s 9	8s36	0n30	0n54	1n 3	1s16	0s58	16s16	0n11	19s24	0n24	18s19	1n25	6n 7	16s26	22s 8	22s16	6n15		n.a.
F 2	6 41	24 45	2 45	3 38	0 20	9 3	0 26	0 38	1 2	1 19	0 58	16 17	0 11	19 24	0 24	18 19	1 25	6 6	16 26	22 8	22 16	6 18		n.a.
S 3	6 20	24 44	1 44	4 17	0 31	9 31	0 22	0 23	1 2	1 22	0 58	16 18	0 11	19 24	0 24	18 19	1 25	6 6	16 27	22 8	22 17	6 21		n.a.
S 4	5 58	23 20	0 36	4 55	0 42	9 59	0 18	0 8	1 2	1 25	0 58	16 19	0 11	19 25	0 24	18 19	1 25	6 6	16 27	22 8	22 17	6 23		n.a.
M 5	5 36	20 34	0s37	5 33	0 53	10 26	0 14	0s 7	1 1	1 28	0 59	16 20	0 11	19 25	0 24	18 20	1 25	6 6	16 27	22 8	22 17	6 26		n.a.
T 6	5 14	16 30	1 50	6 9	1 4	10 54	0 10	0 22	1 1	1 31	0 59	16 21	0 11	19 25	0 24	18 20	1 25	6 5	16 28	22 8	22 18	6 29		n.a.
W 7	4 52	11 21	2 58	6 45	1 16	11 21	0 5	0 38	1 1	1 34	0 59	16 22	0 11	19 26	0 24	18 20	1 25	6 5	16 28	22 9	22 18	6 32		n.a.
T 8	4 30	5 25	3 55	7 19	1 27	11 47	0 1	0 53	1 0	1 37	0 59	16 23	0 10	19 26	0 24	18 20	1 25	6 5	16 28	22 10	22 18	6 35		n.a.
F 9	4 8	0s55	4 37	7 53	1 39	12 14	0s 3	1 8	1 0	1 40	0 59	16 24	0 10	19 27	0 24	18 21	1 25	6 4	16 29	22 11	22 19	6 37		n.a.
S 10	3 46	7 14	5 0	8 25	1 51	12 40	0 8	1 23	1 0	1 44	0 59	16 25	0 10	19 27	0 24	18 21	1 25	6 4	16 29	22 12	22 19	6 40		n.a.
S 11	3 24	13 4	5 1	8 56	2 3	13 7	0 12	1 38	0 59	1 47	0 59	16 26	0 10	19 27	0 24	18 21	1 25	6 4	16 29	22 13	22 19	6 43		n.a.
M12	3 1	18 0	4 42	9 27	2 15	13 33	0 17	1 53	0 59	1 50	0 59	16 27	0 10	19 28	0 24	18 21	1 25	6 3	16 30	22 13	22 20	6 46		n.a.
T 13	2 39	21 44	4 4	9 55	2 27	13 58	0 22	2 8	0 59	1 53	1 0	16 28	0 10	19 28	0 23	18 22	1 25	6 3	16 30	22 14	22 20	6 48		n.a.
W14	2 17	24 2	3 13	10 23	2 39	14 24	0 26	2 24	0 58	1 56	1 0	16 29	0 10	19 29	0 23	18 22	1 25	6 3	16 30	22 14	22 20	6 51		n.a.
T 15	1 54	24 49	2 13	10 49	2 51	14 49	0 31	2 39	0 58	1 59	1 0	16 30	0 10	19 29	0 23	18 22	1 25	6 2	16 30	22 15	22 21	6 54		n.a.
F 16	1 32	24 9	1 6	11 13	3 3	15 14	0 36	2 54	0 58	2 2	1 0	16 31	0 10	19 30	0 23	18 22	1 25	6 2	16 31	22 15	22 21	6 57		n.a.
S 17	1 9	22 12	0n 1	11 36	3 14	15 38	0 41	3 9	0 57	2 5	1 0	16 31	0 10	19 30	0 23	18 23	1 24	6 2	16 31	22 15	22 21	6 59		n.a.
S 18	0 47	19 12	1 7	11 56	3 26	16 3	0 46	3 24	0 57	2 9	1 0	16 32	0 10	19 31	0 23	18 23	1 24	6 1	16 31	22 15	22 21	7 2		n.a.
M19	0 24	15 25	2 9	12 15	3 37	16 27	0 51	3 39	0 57	2 12	1 0	16 33	0 9	19 31	0 23	18 23	1 24	6 1	16 32	22 15	22 22	7 5		n.a.
T 20	0 2	11 3	3 3	12 32	3 48	16 50	0 56	3 53	0 56	2 15	1 0	16 34	0 9	19 32	0 23	18 24	1 24	6 1	16 32	22 15	22 22	7 8		n.a.
W21	0s21	6 18	3 49	12 47	3 58	17 14	1 1	4 8	0 56	2 18	1 0	16 34	0 9	19 32	0 23	18 24	1 24	6 0	16 32	22 16	22 22	7 10		n.a.
T 22	0 43	1 22	4 24	13 0	4 8	17 37	1 6	4 23	0 55	2 21	1 0	16 35	0 9	19 33	0 23	18 24	1 24	6 0	16 33	22 17	22 23	7 13		n.a.
F 23	1 6	3n35	4 48	13 10	4 17	17 59	1 11	4 38	0 55	2 24	1 0	16 36	0 9	19 33	0 23	18 25	1 24	6 0	16 33	22 19	22 23	7 16		n.a.
S 24	1 28	8 24	4 59	13 17	4 25	18 22	1 16	4 53	0 55	2 27	1 0	16 36	0 9	19 34	0 23	18 25	1 24	5 59	16 33	22 20	22 23	7 18		n.a.
S 25	1 51	12 54	4 57	13 22	4 33	18 44	1 22	5 8	0 54	2 30	1 1	16 37	0 9	19 34	0 23	18 25	1 24	5 59	16 34	22 21	22 24	7 21		n.a.
M26	2 13	16 56	4 42	13 24	4 39	19 6	1 27	5 22	0 54	2 33	1 1	16 38	0 9	19 35	0 23	18 26	1 24	5 59	16 34	22 23	22 24	7 24		n.a.
T 27	2 36	20 18	4 15	13 23	4 45	19 27	1 32	5 37	0 54	2 36	1 1	16 38	0 9	19 35	0 23	18 26	1 24	5 58	16 34	22 24	22 24	7 27		n.a.
W28	2 58	22 49	3 36	13 18	4 49	19 48	1 38	5 52	0 53	2 39	1 1	16 39	0 9	19 36	0 23	18 26	1 24	5 58	16 35	22 24	22 25	7 29		n.a.
T 29	3 21	24 18	2 46	13 11	4 52	20 9	1 43	6 6	0 53	2 42	1 1	16 39	0 9	19 36	0 23	18 27	1 24	5 58	16 35	22 25	22 25	7 32		n.a.
F 30	3s43	24n38	1n48	13s 0	4s54	20s29	1s49	6s21	0n53	2s45	1s 1	16s40	0n 8	19s37	0n23	18s27	1n24	5n57	16s35	22s25	22s25	7n35		n.a.

Julian Day Number = 3577100.5, Delta T = 08h35m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'23, Lahiri = 67°11'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 53	10♎28'58	5♋ 0	21°R27	26♏ 5	19♎12	25°R14	12°R25	0♐51	0♐ 0	17°R32	13°R 6	13♑ 3	7♈27	n.a.	S 1
S 2	0 49 50	11°26'39	18° 4	20♎45	27° 6	19°50	25♓ 6	12♒24	0°53	0° 2	17♊32	13♑ 6	13° 0	7°33	n.a.	S 2
M 3	0 53 46	12°24'21	1♌33	20° 0	28° 7	20°28	24°59	12°23	0°56	0° 3	17°31	13° 6	12°57	7°40	n.a.	M 3
T 4	0 57 43	13°22'05	15°30	19°12	29° 7	21° 6	24°52	12°22	0°59	0° 5	17°31	13° 3	12°54	7°47	n.a.	T 4
W 5	1 1 40	14°19'49	29°54	18°21	0♐ 8	21°44	24°45	12°21	1° 2	0° 7	17°30	12°59	12°51	7°54	n.a.	W 5
T 6	1 5 36	15°17'36	14♍44	17°30	1° 7	22°22	24°38	12°20	1° 5	0° 8	17°30	12°51	12°48	8° 0	n.a.	T 6
F 7	1 9 33	16°15'23	29°52	16°38	2° 7	23° 0	24°32	12°19	1° 8	0°10	17°30	12°42	12°44	8° 7	n.a.	F 7
S 8	1 13 29	17°13'12	15♎11	15°46	3° 6	23°38	24°25	12°18	1°11	0°12	17°29	12°31	12°41	8°14	n.a.	S 8
S 9	1 17 26	18°11'02	0♏27	14°56	4° 5	24°16	24°18	12°18	1°14	0°13	17°29	12°20	12°38	8°20	n.a.	S 9
M10	1 21 22	19° 8'53	15°30	14°10	5° 4	24°54	24°12	12°17	1°17	0°15	17°28	12°11	12°35	8°27	n.a.	M10
T 11	1 25 19	20° 6'45	0♐11	13°26	6° 2	25°32	24° 6	12°17	1°20	0°17	17°28	12° 3	12°32	8°34	n.a.	T 11
W12	1 29 15	21° 4'38	14°25	12°48	7° 0	26°10	23°59	12°17	1°23	0°19	17°27	11°59	12°28	8°41	n.a.	W12
T 13	1 33 12	22° 2'32	28° 9	12°15	7°57	26°48	23°53	12°16	1°26	0°21	17°26	11°57	12°25	8°47	n.a.	T 13
F 14	1 37 9	23° 0'28	11♑25	11°49	8°54	27°26	23°47	12°D16	1°29	0°23	17°26	11°D56	12°22	8°54	n.a.	F 14
S 15	1 41 5	23°58'24	24°17	11°30	9°50	28° 4	23°42	12°16	1°32	0°24	17°25	11°R56	12°19	9° 1	n.a.	S 15
S 16	1 45 2	24°56'22	6♒47	11°18	10°46	28°42	23°36	12°16	1°35	0°26	17°25	11°56	12°16	9° 7	n.a.	S 16
M17	1 48 58	25°54'20	19° 1	11°D14	11°42	29°21	23°30	12°17	1°38	0°28	17°24	11°54	12°13	9°14	n.a.	M17
T 18	1 52 55	26°52'19	1♓ 5	11°19	12°37	29°59	23°25	12°17	1°42	0°30	17°23	11°49	12° 9	9°21	n.a.	T 18
W19	1 56 51	27°50'20	13° 1	11°32	13°31	0♏37	23°20	12°17	1°45	0°32	17°23	11°42	12° 6	9°28	n.a.	W19
T 20	2 0 48	28°48'22	24°54	11°54	14°25	1°15	23°15	12°18	1°48	0°34	17°22	11°32	12° 3	9°34	n.a.	T 20
F 21	2 4 44	29°46'25	6♈46	12°24	15°18	1°53	23°10	12°18	1°51	0°36	17°21	11°21	12° 0	9°41	n.a.	F 21
S 22	2 8 41	0♏44'29	18°39	13° 2	16°11	2°31	23° 5	12°19	1°55	0°38	17°21	11° 8	11°57	9°48	n.a.	S 22
S 23	2 12 37	1°42'35	0♉36	13°48	17° 3	3° 9	23° 1	12°20	1°58	0°40	17°20	10°55	11°54	9°55	n.a.	S 23
M24	2 16 34	2°40'43	12°37	14°42	17°55	3°47	22°56	12°21	2° 2	0°42	17°19	10°43	11°50	10° 1	n.a.	M24
T 25	2 20 31	3°38'52	24°43	15°43	18°46	4°26	22°52	12°22	2° 5	0°44	17°18	10°33	11°47	10° 8	n.a.	T 25
W26	2 24 27	4°37'03	6♊57	16°51	19°36	5° 4	22°48	12°23	2° 8	0°46	17°18	10°26	11°44	10°15	n.a.	W26
T 27	2 28 24	5°35'15	19°19	18° 6	20°26	5°42	22°44	12°24	2°12	0°48	17°17	10°22	11°41	10°21	n.a.	T 27
F 28	2 32 20	6°33'29	1♋53	19°26	21°15	6°20	22°40	12°25	2°15	0°50	17°16	10°19	11°38	10°28	n.a.	F 28
S 29	2 36 17	7°31'45	14°41	20°52	22° 3	6°58	22°37	12°27	2°19	0°52	17°15	10°D19	11°34	10°35	n.a.	S 29
S 30	2 40 13	8°30'03	27°46	22°23	22°50	7°36	22°33	12°28	2°22	0°54	17°15	10°20	11°31	10°42	n.a.	S 30
M31	2 44 10	9♏28'23	11♌11	23♎57	23♐37	8♏15	22♓30	12♒30	2♐26	0♐56	17♊14	10°R20	11♑28	10♈48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 5	23n40	0n43	12s46	4s54	20s49	1s54	6s35	0n52	2s48	1s 1	16s40	0n 8	19s37	0n23	18s27	1n24	5n57	16s36	22s25	22s26	7n37		n.a.
S 2	4 27	21 25	0s26	12 29	4 52	21 8	2 0	6 50	0 52	2 51	1 1	16 41	0 8	19 38	0 23	18 28	1 24	5 57	16 36	22 25	22 26	7 40		n.a.
M 3	4 50	17 56	1 36	12 9	4 48	21 27	2 5	7 4	0 52	2 54	1 1	16 41	0 8	19 39	0 23	18 28	1 24	5 56	16 36	22 25	22 26	7 43		n.a.
T 4	5 12	13 21	2 42	11 46	4 43	21 46	2 11	7 19	0 51	2 56	1 1	16 41	0 8	19 39	0 23	18 28	1 24	5 56	16 36	22 26	22 26	7 45		n.a.
W 5	5 34	7 53	3 40	11 20	4 36	22 4	2 16	7 33	0 51	2 59	1 1	16 42	0 8	19 40	0 23	18 29	1 24	5 56	16 37	22 26	22 27	7 48		n.a.
T 6	5 56	1 50	4 25	10 52	4 27	22 22	2 22	7 47	0 50	3 2	1 1	16 42	0 8	19 40	0 23	18 29	1 24	5 56	16 37	22 27	22 27	7 51		n.a.
F 7	6 18	4s26	4 53	10 23	4 16	22 40	2 28	8 1	0 50	3 5	1 1	16 42	0 8	19 41	0 23	18 30	1 24	5 55	16 37	22 28	22 27	7 54		n.a.
S 8	6 39	10 30	5 0	9 51	4 3	22 57	2 33	8 16	0 50	3 7	1 1	16 43	0 8	19 42	0 23	18 30	1 24	5 55	16 38	22 29	22 28	7 56		n.a.
S 9	7 1	15 55	4 46	9 19	3 49	23 14	2 39	8 30	0 49	3 10	1 1	16 43	0 8	19 42	0 23	18 30	1 24	5 55	16 38	22 30	22 28	7 59		n.a.
M10	7 23	20 14	4 12	8 47	3 33	23 30	2 44	8 44	0 49	3 12	1 1	16 43	0 7	19 43	0 23	18 31	1 24	5 54	16 38	22 30	22 28	8 2		n.a.
T 11	7 44	23 9	3 21	8 15	3 17	23 46	2 50	8 58	0 48	3 15	1 1	16 43	0 7	19 43	0 23	18 31	1 24	5 54	16 38	22 31	22 29	8 4		n.a.
W12	8 6	24 29	2 20	7 44	2 59	24 1	2 56	9 12	0 48	3 17	1 1	16 44	0 7	19 44	0 23	18 32	1 24	5 54	16 39	22 31	22 29	8 7		n.a.
T 13	8 27	24 15	1 12	7 14	2 40	24 16	3 1	9 26	0 48	3 19	1 1	16 44	0 7	19 45	0 23	18 32	1 24	5 53	16 39	22 32	22 29	8 10		n.a.
F 14	8 48	22 37	0 3	6 46	2 21	24 30	3 7	9 39	0 47	3 22	1 1	16 44	0 7	19 45	0 23	18 32	1 24	5 53	16 39	22 32	22 29	8 12		n.a.
S 15	9 9	19 51	1n 5	6 21	2 2	24 45	3 12	9 53	0 47	3 24	1 1	16 44	0 7	19 46	0 23	18 33	1 24	5 53	16 40	22 32	22 30	8 15		n.a.
S 16	9 30	16 13	2 8	5 58	1 42	24 58	3 18	10 7	0 47	3 26	1 1	16 44	0 7	19 47	0 23	18 33	1 24	5 52	16 40	22 32	22 30	8 18		n.a.
M17	9 51	11 59	3 3	5 39	1 23	25 11	3 24	10 21	0 46	3 28	1 1	16 44	0 7	19 47	0 23	18 34	1 24	5 52	16 40	22 32	22 30	8 20		n.a.
T 18	10 12	7 20	3 49	5 23	1 4	25 24	3 29	10 34	0 46	3 30	1 1	16 44	0 7	19 48	0 23	18 34	1 24	5 52	16 40	22 32	22 31	8 23		n.a.
W19	10 32	2 29	4 25	5 11	0 45	25 36	3 35	10 48	0 45	3 32	1 1	16 44	0 7	19 49	0 23	18 34	1 23	5 51	16 41	22 33	22 31	8 26		n.a.
T 20	10 53	2n26	4 49	5 3	0 28	25 48	3 40	11 1	0 45	3 34	1 1	16 44	0 7	19 49	0 23	18 35	1 23	5 51	16 41	22 34	22 31	8 28		n.a.
F 21	11 13	7 15	5 0	4 59	0 11	26 0	3 46	11 14	0 45	3 36	1 1	16 44	0 7	19 50	0 23	18 35	1 23	5 51	16 41	22 35	22 31	8 31		n.a.
S 22	11 33	11 48	4 59	4 59	0n 6	26 11	3 51	11 28	0 44	3 38	1 0	16 44	0 6	19 51	0 23	18 36	1 23	5 50	16 41	22 36	22 32	8 34		n.a.
S 23	11 53	15 56	4 44	5 3	0 21	26 21	3 56	11 41	0 44	3 40	1 0	16 44	0 6	19 51	0 23	18 36	1 23	5 50	16 42	22 37	22 32	8 36		n.a.
M24	12 12	19 27	4 16	5 10	0 35	26 32	4 2	11 54	0 43	3 41	1 0	16 43	0 6	19 52	0 22	18 36	1 23	5 50	16 42	22 38	22 32	8 39		n.a.
T 25	12 32	22 10	3 37	5 22	0 47	26 41	4 7	12 7	0 43	3 43	1 0	16 43	0 6	19 53	0 22	18 37	1 23	5 50	16 42	22 39	22 32	8 41		n.a.
W26	12 51	23 53	2 48	5 37	0 59	26 51	4 12	12 20	0 43	3 44	1 0	16 43	0 6	19 53	0 22	18 37	1 23	5 49	16 42	22 39	22 33	8 44		n.a.
T 27	13 10	24 27	1 49	5 55	1 9	27 0	4 17	12 33	0 42	3 46	1 0	16 43	0 6	19 54	0 22	18 38	1 23	5 49	16 42	22 39	22 33	8 47		n.a.
F 28	13 29	23 47	0 45	6 16	1 19	27 8	4 22	12 45	0 42	3 47	1 0	16 43	0 6	19 55	0 22	18 38	1 23	5 49	16 43	22 40	22 33	8 49		n.a.
S 29	13 48	21 53	0s23	6 41	1 27	27 16	4 27	12 58	0 41	3 48	1 0	16 42	0 6	19 55	0 22	18 39	1 23	5 48	16 43	22 40	22 34	8 52		n.a.
S 30	14 7	18 47	1 32	7 8	1 33	27 24	4 32	13 11	0 41	3 50	1 0	16 42	0 6	19 56	0 22	18 39	1 23	5 48	16 43	22 40	22 34	8 55		n.a.
M31	14s25	14n37	2s37	7s37	1n39	27s31	4s37	13s23	0n40	3s51	1s 0	16s42	0n 6	19s57	0n22	18s39	1n23	5n48	16s43	22s40	22s34	8n57		n.a.

Julian Day Number = 3577130.5, Delta T = 08h35m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'27, Lahiri = 67°11'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 6	10♏26'45	24♌59	25♎36	24♐22	8♏53	22°R27	12♒31	2♐29	0♐58	17°R13	10°R19	11♑25	10♈55	n.a.	T 1
W 2	2 52 3	11°25'08	9♍12	27°17	25° 7	9°31	22♓24	12°33	2°33	1° 1	17♊12	10♑16	11°22	11° 2	n.a.	W 2
T 3	2 55 59	12°23'33	23°46	29° 1	25°51	10° 9	22°22	12°35	2°37	1° 3	17°11	10°11	11°19	11° 8	n.a.	T 3
F 4	2 59 56	13°22'01	8♎39	0♏47	26°34	10°47	22°19	12°37	2°40	1° 5	17°10	10° 4	11°15	11°15	n.a.	F 4
S 5	3 3 53	14°20'30	23°43	2°35	27°16	11°26	22°17	12°39	2°44	1° 7	17° 9	9°56	11°12	11°22	n.a.	S 5
S 6	3 7 49	15°19'01	8♏48	4°23	27°57	12° 4	22°15	12°41	2°47	1° 9	17° 8	9°47	11° 9	11°29	n.a.	S 6
M 7	3 11 46	16°17'34	23°45	6°13	28°37	12°42	22°13	12°43	2°51	1°11	17° 7	9°40	11° 6	11°35	n.a.	M 7
T 8	3 15 42	17°16'09	8♐25	8° 4	29°16	13°21	22°11	12°46	2°55	1°13	17° 6	9°34	11° 3	11°42	n.a.	T 8
W 9	3 19 39	18°14'45	22°41	9°54	29°54	13°59	22°10	12°48	2°58	1°16	17° 5	9°31	11° 0	11°49	n.a.	W 9
T 10	3 23 35	19°13'23	6♑30	11°45	0♑31	14°37	22° 9	12°51	3° 2	1°18	17° 5	9°D29	10°56	11°56	n.a.	T 10
F 11	3 27 32	20°12'02	19°52	13°36	1° 6	15°15	22° 8	12°53	3° 6	1°20	17° 4	9°30	10°53	12° 2	n.a.	F 11
S 12	3 31 28	21°10'43	2♒47	15°26	1°40	15°54	22° 7	12°56	3° 9	1°22	17° 3	9°31	10°50	12° 9	n.a.	S 12
S 13	3 35 25	22° 9'25	15°21	17°16	2°13	16°32	22° 6	12°59	3°13	1°24	17° 2	9°32	10°47	12°16	n.a.	S 13
M14	3 39 22	23° 8'09	27°37	19° 5	2°44	17°10	22° 6	13° 2	3°17	1°27	17° 1	9°R32	10°44	12°22	n.a.	M14
T 15	3 43 18	24° 6'54	9♓41	20°54	3°14	17°49	22° 5	13° 5	3°21	1°29	17° 0	9°31	10°40	12°29	n.a.	T 15
W16	3 47 15	25° 5'41	21°37	22°42	3°42	18°27	22°D 5	13° 8	3°24	1°31	16°59	9°27	10°37	12°36	n.a.	W16
T 17	3 51 11	26° 4'30	3♈29	24°30	4° 9	19° 6	22° 5	13°11	3°28	1°33	16°57	9°22	10°34	12°43	n.a.	T 17
F 18	3 55 8	27° 3'20	15°22	26°16	4°34	19°44	22° 6	13°14	3°32	1°36	16°56	9°15	10°31	12°49	n.a.	F 18
S 19	3 59 4	28° 2'11	27°18	28° 2	4°58	20°22	22° 6	13°17	3°35	1°38	16°55	9° 8	10°28	12°56	n.a.	S 19
S 20	4 3 1	29° 1'05	9♉19	29°47	5°20	21° 1	22° 7	13°21	3°39	1°40	16°54	9° 0	10°25	13° 3	n.a.	S 20
M21	4 6 57	0♐ 0'00	21°29	1♐31	5°39	21°39	22° 8	13°24	3°43	1°42	16°53	8°53	10°21	13° 9	n.a.	M21
T 22	4 10 54	0°58'57	3♊47	3°15	5°57	22°18	22° 9	13°28	3°47	1°44	16°52	8°47	10°18	13°16	n.a.	T 22
W23	4 14 51	1°57'56	16°15	4°58	6°13	22°56	22°10	13°31	3°51	1°47	16°51	8°43	10°15	13°23	n.a.	W23
T 24	4 18 47	2°56'57	28°53	6°40	6°28	23°34	22°11	13°35	3°54	1°49	16°50	8°41	10°12	13°30	n.a.	T 24
F 25	4 22 44	3°56'00	11♋43	8°21	6°39	24°13	22°13	13°39	3°58	1°51	16°49	8°D41	10° 9	13°36	n.a.	F 25
S 26	4 26 40	4°55'04	24°46	10° 1	6°49	24°51	22°15	13°43	4° 2	1°53	16°48	8°42	10° 6	13°43	n.a.	S 26
S 27	4 30 37	5°54'11	8♌ 2	11°41	6°57	25°30	22°17	13°47	4° 6	1°56	16°47	8°43	10° 2	13°50	n.a.	S 27
M28	4 34 33	6°53'20	21°34	13°19	7° 3	26° 8	22°19	13°51	4° 9	1°58	16°46	8°45	9°59	13°57	n.a.	M28
T 29	4 38 30	7°52'31	5♍21	14°58	7° 6	26°47	22°22	13°55	4°13	2° 0	16°45	8°R45	9°56	14° 3	n.a.	T 29
W30	4 42 26	8♐51'45	19♍25	16♐35	7°R 7	27♏26	22♓24	13♒59	4♐17	2♐ 2	16♊43	8♑45	9♑53	14♈10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s43	9n36	3s35	8s 8	1n43	27s38	4s42	13s36	0n40	3s52	1s 0	16s41	0n 6	19s58	0n22	18s40	1n23	5n48	16s43	22s40	22s34	9n 0		n.a.
W 2	15 1	3 56	4 22	8 41	1 47	27 44	4 47	13 48	0 40	3 53	1 0	16 41	0 5	19 58	0 22	18 40	1 23	5 47	16 44	22 40	22 35	9 2		n.a.
T 3	15 19	2s 3	4 53	9 15	1 49	27 50	4 51	14 0	0 39	3 54	1 0	16 40	0 5	19 59	0 22	18 41	1 23	5 47	16 44	22 40	22 35	9 5		n.a.
F 4	15 36	8 3	5 5	9 50	1 51	27 56	4 56	14 12	0 39	3 55	1 0	16 40	0 5	20 0	0 22	18 41	1 23	5 47	16 44	22 41	22 35	9 8		n.a.
S 5	15 53	13 39	4 56	10 26	1 51	28 1	5 0	14 25	0 38	3 56	0 59	16 39	0 5	20 0	0 22	18 42	1 23	5 47	16 44	22 41	22 35	9 10		n.a.
S 6	16 10	18 26	4 27	11 2	1 51	28 6	5 4	14 36	0 38	3 56	0 59	16 39	0 5	20 1	0 22	18 42	1 23	5 46	16 44	22 42	22 36	9 13		n.a.
M 7	16 27	21 58	3 40	11 39	1 49	28 11	5 8	14 48	0 37	3 57	0 59	16 38	0 5	20 2	0 22	18 43	1 23	5 46	16 45	22 43	22 36	9 15		n.a.
T 8	16 43	23 58	2 39	12 16	1 48	28 15	5 12	15 0	0 37	3 58	0 59	16 38	0 5	20 2	0 22	18 43	1 23	5 46	16 45	22 43	22 36	9 18		n.a.
W 9	16 59	24 20	1 29	12 53	1 45	28 19	5 16	15 12	0 37	3 58	0 59	16 37	0 5	20 3	0 22	18 43	1 23	5 46	16 45	22 43	22 36	9 21		n.a.
T 10	17 15	23 10	0 16	13 30	1 42	28 22	5 19	15 23	0 36	3 58	0 59	16 37	0 5	20 4	0 22	18 44	1 23	5 45	16 45	22 43	22 37	9 23		n.a.
F 11	17 31	20 42	0n56	14 6	1 38	28 26	5 23	15 35	0 36	3 59	0 59	16 36	0 5	20 5	0 22	18 44	1 23	5 45	16 45	22 43	22 37	9 26		n.a.
S 12	17 46	17 14	2 2	14 42	1 34	28 28	5 26	15 46	0 35	3 59	0 59	16 35	0 5	20 5	0 22	18 45	1 23	5 45	16 45	22 43	22 37	9 28		n.a.
S 13	18 1	13 5	3 1	15 17	1 30	28 31	5 29	15 57	0 35	3 59	0 59	16 35	0 5	20 6	0 22	18 45	1 23	5 45	16 45	22 43	22 37	9 31		n.a.
M14	18 16	8 30	3 50	15 51	1 25	28 33	5 32	16 8	0 34	3 59	0 59	16 34	0 4	20 7	0 22	18 46	1 23	5 45	16 46	22 43	22 38	9 34		n.a.
T 15	18 30	3 40	4 28	16 25	1 19	28 35	5 34	16 19	0 34	3 59	0 58	16 33	0 4	20 7	0 22	18 46	1 23	5 44	16 46	22 43	22 38	9 36		n.a.
W16	18 44	1n14	4 54	16 58	1 14	28 37	5 37	16 30	0 34	3 59	0 58	16 32	0 4	20 8	0 22	18 47	1 23	5 44	16 46	22 43	22 38	9 39		n.a.
T 17	18 58	6 4	5 7	17 30	1 8	28 38	5 39	16 41	0 33	3 59	0 58	16 32	0 4	20 9	0 22	18 47	1 23	5 44	16 46	22 44	22 38	9 41		n.a.
F 18	19 11	10 41	5 7	18 1	1 2	28 39	5 41	16 52	0 33	3 59	0 58	16 31	0 4	20 10	0 22	18 47	1 23	5 44	16 46	22 44	22 39	9 44		n.a.
S 19	19 24	14 55	4 53	18 30	0 55	28 40	5 42	17 2	0 32	3 59	0 58	16 30	0 4	20 10	0 22	18 48	1 23	5 44	16 46	22 45	22 39	9 46		n.a.
S 20	19 37	18 35	4 27	18 59	0 49	28 40	5 43	17 13	0 32	3 58	0 58	16 29	0 4	20 11	0 22	18 48	1 23	5 43	16 46	22 45	22 39	9 49		n.a.
M21	19 49	21 31	3 48	19 27	0 42	28 40	5 44	17 23	0 31	3 58	0 58	16 28	0 4	20 12	0 22	18 49	1 23	5 43	16 46	22 46	22 39	9 51		n.a.
T 22	20 2	23 29	2 58	19 54	0 35	28 40	5 45	17 33	0 31	3 57	0 58	16 27	0 4	20 12	0 22	18 49	1 23	5 43	16 46	22 46	22 40	9 54		n.a.
W23	20 13	24 20	1 59	20 19	0 28	28 39	5 45	17 43	0 30	3 57	0 58	16 26	0 4	20 13	0 22	18 50	1 23	5 43	16 47	22 46	22 40	9 57		n.a.
T 24	20 25	23 56	0 53	20 43	0 21	28 39	5 45	17 53	0 30	3 56	0 58	16 25	0 4	20 14	0 22	18 50	1 23	5 43	16 47	22 47	22 40	9 59		n.a.
F 25	20 36	22 16	0s17	21 6	0 14	28 38	5 45	18 3	0 29	3 55	0 57	16 24	0 4	20 14	0 22	18 50	1 23	5 42	16 47	22 47	22 40	10 2		n.a.
S 26	20 46	19 24	1 27	21 28	0 7	28 36	5 44	18 12	0 29	3 54	0 57	16 23	0 3	20 15	0 22	18 51	1 23	5 42	16 47	22 46	22 41	10 4		n.a.
S 27	20 57	15 29	2 33	21 49	0 0	28 34	5 42	18 22	0 29	3 54	0 57	16 22	0 3	20 16	0 22	18 51	1 23	5 42	16 47	22 46	22 41	10 7		n.a.
M28	21 7	10 43	3 33	22 9	0s 7	28 32	5 41	18 31	0 28	3 53	0 57	16 21	0 3	20 17	0 22	18 52	1 23	5 42	16 47	22 46	22 41	10 9		n.a.
T 29	21 16	5 20	4 22	22 27	0 14	28 30	5 38	18 41	0 28	3 51	0 57	16 20	0 3	20 17	0 22	18 52	1 23	5 42	16 47	22 46	22 41	10 12		n.a.
W30	21s25	0s25	4s55	22s44	0s21	28s27	5s36	18s50	0n27	3s50	0s57	16s19	0n 3	20s18	0n22	18s53	1n23	5n42	16s47	22s46	22s42	10n14		n.a.

Julian Day Number = 3577161.5, Delta T = 08h35m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'32, Lahiri = 67°11'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5081

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 23	9♐51'00	3♎44	18♐12	7°R 5	28♏ 4	22♓27	14♒ 4	4♐21	2♐ 5	16°R42	8°R43	9♑50	14♈17	n.a.	T 1
F 2	4 50 20	10°50'18	18°15	19°48	7♑ 1	28°43	22°30	14° 8	4°24	2° 7	16♊41	8♑40	9°46	14°23	n.a.	F 2
S 3	4 54 16	11°49'38	2♏54	21°23	6°55	29°21	22°33	14°12	4°28	2° 9	16°40	8°37	9°43	14°30	n.a.	S 3
S 4	4 58 13	12°48'59	17°35	22°58	6°47	29°59	22°37	14°17	4°32	2°11	16°39	8°33	9°40	14°37	n.a.	S 4
M 5	5 2 9	13°48'23	2♐11	24°32	6°36	0♐39	22°40	14°21	4°36	2°13	16°38	8°30	9°37	14°44	n.a.	M 5
T 6	5 6 6	14°47'49	16°35	26° 5	6°22	1°17	22°44	14°26	4°39	2°16	16°37	8°27	9°34	14°50	n.a.	T 6
W 7	5 10 2	15°47'17	0♑41	27°38	6° 6	1°56	22°48	14°31	4°43	2°18	16°36	8°26	9°31	14°57	n.a.	W 7
T 8	5 13 59	16°46'47	14°26	29°11	5°48	2°35	22°52	14°36	4°47	2°20	16°34	8°D26	9°27	15° 4	n.a.	T 8
F 9	5 17 55	17°46'18	27°47	0♑43	5°28	3°13	22°56	14°41	4°50	2°22	16°33	8°27	9°24	15°11	n.a.	F 9
S 10	5 21 52	18°45'51	10♒45	2°14	5° 5	3°52	23° 1	14°46	4°54	2°24	16°32	8°28	9°21	15°17	n.a.	S 10
S 11	5 25 49	19°45'25	23°22	3°44	4°40	4°31	23° 6	14°51	4°58	2°26	16°31	8°30	9°18	15°24	n.a.	S 11
M12	5 29 45	20°45'01	5♓42	5°14	4°14	5°10	23°10	14°56	5° 1	2°29	16°30	8°31	9°15	15°31	n.a.	M12
T 13	5 33 42	21°44'39	17°48	6°44	3°45	5°48	23°15	15° 1	5° 5	2°31	16°29	8°R32	9°12	15°37	n.a.	T 13
W14	5 37 38	22°44'18	29°45	8°13	3°15	6°27	23°21	15° 6	5° 9	2°33	16°28	8°31	9° 8	15°44	n.a.	W14
T 15	5 41 35	23°43'58	11♈38	9°41	2°43	7° 6	23°26	15°11	5°12	2°35	16°27	8°31	9° 5	15°51	n.a.	T 15
F 16	5 45 31	24°43'41	23°31	11° 9	2° 9	7°45	23°32	15°17	5°16	2°37	16°26	8°29	9° 2	15°58	n.a.	F 16
S 17	5 49 28	25°43'24	5♉29	12°36	1°35	8°23	23°37	15°22	5°20	2°39	16°24	8°27	8°59	16° 4	n.a.	S 17
S 18	5 53 24	26°43'10	17°35	14° 3	0°59	9° 2	23°43	15°27	5°23	2°41	16°23	8°26	8°56	16°11	n.a.	S 18
M19	5 57 21	27°42'57	29°52	15°29	0°23	9°41	23°49	15°33	5°27	2°43	16°22	8°24	8°52	16°18	n.a.	M19
T 20	6 1 18	28°42'46	12♊22	16°54	29♐47	10°20	23°55	15°39	5°30	2°45	16°21	8°23	8°49	16°24	n.a.	T 20
W21	6 5 14	29°42'36	25° 6	18°19	29°10	10°59	24° 2	15°44	5°34	2°47	16°20	8°22	8°46	16°31	n.a.	W21
T 22	6 9 11	0♑42'28	8♋ 5	19°42	28°33	11°38	24° 8	15°50	5°37	2°49	16°19	8°D22	8°43	16°38	n.a.	T 22
F 23	6 13 7	1°42'22	21°19	21° 5	27°57	12°17	24°15	15°56	5°41	2°51	16°18	8°22	8°40	16°45	n.a.	F 23
S 24	6 17 4	2°42'18	4♌45	22°27	27°21	12°56	24°22	16° 1	5°44	2°53	16°17	8°22	8°37	16°51	n.a.	S 24
S 25	6 21 0	3°42'15	18°24	23°49	26°45	13°35	24°29	16° 7	5°48	2°55	16°16	8°23	8°33	16°58	n.a.	S 25
M26	6 24 57	4°42'15	2♍14	25° 9	26°11	14°14	24°36	16°13	5°51	2°57	16°15	8°23	8°30	17° 5	n.a.	M26
T 27	6 28 54	5°42'16	16°13	26°28	25°39	14°53	24°43	16°19	5°55	2°59	16°14	8°24	8°27	17°12	n.a.	T 27
W28	6 32 50	6°42'19	0♎19	27°45	25° 7	15°32	24°51	16°25	5°58	3° 1	16°13	8°24	8°24	17°18	n.a.	W28
T 29	6 36 47	7°42'25	14°30	29° 2	24°37	16°11	24°58	16°31	6° 1	3° 3	16°11	8°R24	8°21	17°25	n.a.	T 29
F 30	6 40 43	8°42'32	28°45	0♒16	24°10	16°50	25° 6	16°37	6° 5	3° 5	16°10	8°D24	8°18	17°32	n.a.	F 30
S 31	6 44 40	9♑42'41	13♏ 0	1♒29	23♐44	17♐29	25♓14	16♒43	6♐ 8	3♐ 7	16♊ 9	8♑24	8♑14	17♈38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	6s14	5s12	23s 0	0s28	28s24	5s32	18s59	0n27	3s49	0s57	16s18	0n 3	20s19	0n22	18s53	1n23	5n42	16s47	22s46	22s42	10n17		n.a.
F 2	21 43	11 49	5 9	23 15	0 35	28 20	5 28	19 8	0 26	3 48	0 57	16 17	0 3	20 19	0 22	18 53	1 23	5 41	16 47	22 47	22 42	10 19		n.a.
S 3	21 51	16 45	4 46	23 28	0 42	28 16	5 24	19 16	0 26	3 47	0 56	16 15	0 3	20 20	0 22	18 54	1 23	5 41	16 47	22 47	22 42	10 22		n.a.
S 4	21 58	20 42	4 4	23 41	0 48	28 12	5 19	19 25	0 25	3 45	0 56	16 14	0 3	20 21	0 22	18 54	1 23	5 41	16 47	22 47	22 43	10 24		n.a.
M 5	22 5	23 18	3 6	23 52	0 55	28 7	5 14	19 33	0 25	3 44	0 56	16 13	0 3	20 21	0 22	18 55	1 23	5 41	16 47	22 47	22 43	10 27		n.a.
T 6	22 12	24 20	1 57	24 2	1 2	28 1	5 7	19 42	0 24	3 42	0 56	16 12	0 3	20 22	0 22	18 55	1 23	5 41	16 47	22 47	22 43	10 29		n.a.
W 7	22 19	23 46	0 43	24 10	1 8	27 55	5 1	19 50	0 24	3 40	0 56	16 10	0 3	20 23	0 22	18 55	1 23	5 41	16 47	22 47	22 43	10 32		n.a.
T 8	22 25	21 44	0n33	24 18	1 15	27 49	4 53	19 58	0 23	3 39	0 56	16 9	0 3	20 23	0 22	18 56	1 23	5 41	16 47	22 47	22 43	10 34		n.a.
F 9	22 30	18 34	1 45	24 24	1 21	27 41	4 45	20 5	0 23	3 37	0 56	16 8	0 2	20 24	0 22	18 56	1 23	5 41	16 47	22 47	22 44	10 37		n.a.
S 10	22 35	14 33	2 49	24 29	1 27	27 33	4 36	20 13	0 22	3 35	0 56	16 6	0 2	20 25	0 22	18 57	1 23	5 41	16 47	22 47	22 44	10 39		n.a.
S 11	22 40	9 59	3 43	24 33	1 33	27 25	4 27	20 21	0 22	3 33	0 56	16 5	0 2	20 25	0 22	18 57	1 23	5 41	16 47	22 47	22 44	10 42		n.a.
M12	22 44	5 9	4 26	24 36	1 39	27 16	4 17	20 28	0 21	3 31	0 55	16 4	0 2	20 26	0 22	18 57	1 23	5 41	16 47	22 47	22 44	10 44		n.a.
T 13	22 48	0 12	4 55	24 37	1 44	27 6	4 6	20 35	0 21	3 29	0 55	16 2	0 2	20 27	0 22	18 58	1 23	5 41	16 47	22 47	22 44	10 47		n.a.
W14	22 52	4n41	5 12	24 38	1 49	26 56	3 55	20 42	0 20	3 27	0 55	16 1	0 2	20 27	0 22	18 58	1 23	5 41	16 47	22 47	22 45	10 49		n.a.
T 15	22 55	9 23	5 15	24 37	1 55	26 44	3 43	20 49	0 20	3 25	0 55	15 59	0 2	20 28	0 22	18 59	1 23	5 40	16 47	22 47	22 45	10 52		n.a.
F 16	22 57	13 43	5 5	24 35	2 0	26 33	3 30	20 56	0 19	3 23	0 55	15 58	0 2	20 29	0 22	18 59	1 23	5 40	16 47	22 47	22 45	10 54		n.a.
S 17	22 59	17 34	4 42	24 32	2 4	26 20	3 17	21 3	0 19	3 20	0 55	15 56	0 2	20 29	0 22	18 59	1 23	5 40	16 47	22 47	22 45	10 57		n.a.
S 18	23 1	20 44	4 5	24 28	2 9	26 7	3 4	21 9	0 18	3 18	0 55	15 55	0 2	20 30	0 22	19 0	1 23	5 40	16 46	22 47	22 46	10 59		n.a.
M19	23 2	23 1	3 17	24 22	2 13	25 53	2 50	21 15	0 18	3 15	0 55	15 53	0 2	20 30	0 22	19 0	1 23	5 40	16 46	22 48	22 46	11 2		n.a.
T 20	23 3	24 13	2 19	24 16	2 17	25 39	2 36	21 21	0 17	3 13	0 55	15 52	0 2	20 31	0 22	19 1	1 23	5 40	16 46	22 48	22 46	11 4		n.a.
W21	23 3	24 11	1 13	24 9	2 21	25 24	2 21	21 27	0 17	3 10	0 54	15 50	0 2	20 32	0 22	19 1	1 24	5 40	16 46	22 48	22 46	11 7		n.a.
T 22	23 3	22 50	0 2	24 0	2 24	25 9	2 6	21 33	0 16	3 8	0 54	15 49	0 2	20 32	0 22	19 1	1 24	5 40	16 46	22 48	22 46	11 9		n.a.
F 23	23 3	20 13	1s11	23 51	2 27	24 53	1 51	21 39	0 16	3 5	0 54	15 47	0 1	20 33	0 22	19 2	1 24	5 40	16 46	22 48	22 47	11 11		n.a.
S 24	23 2	16 29	2 21	23 41	2 29	24 37	1 36	21 44	0 15	3 2	0 54	15 45	0 1	20 33	0 22	19 2	1 24	5 40	16 46	22 48	22 47	11 14		n.a.
S 25	23 0	11 49	3 24	23 29	2 32	24 21	1 20	21 49	0 15	2 59	0 54	15 44	0 1	20 34	0 22	19 2	1 24	5 40	16 46	22 48	22 47	11 16		n.a.
M26	22 58	6 31	4 16	23 17	2 34	24 5	1 5	21 54	0 14	2 56	0 54	15 42	0 1	20 35	0 22	19 3	1 24	5 40	16 46	22 48	22 47	11 19		n.a.
T 27	22 56	0 50	4 54	23 4	2 35	23 49	0 50	21 59	0 14	2 53	0 54	15 40	0 1	20 35	0 22	19 3	1 24	5 40	16 46	22 48	22 47	11 21		n.a.
W28	22 53	4s56	5 14	22 50	2 36	23 32	0 34	22 4	0 13	2 50	0 54	15 39	0 1	20 36	0 22	19 3	1 24	5 40	16 45	22 48	22 48	11 24		n.a.
T 29	22 50	10 29	5 15	22 35	2 36	23 16	0 19	22 9	0 12	2 47	0 54	15 37	0 1	20 36	0 22	19 4	1 24	5 41	16 45	22 48	22 48	11 26		n.a.
F 30	22 46	15 30	4 57	22 19	2 36	23 0	0 4	22 13	0 12	2 44	0 54	15 35	0 1	20 37	0 22	19 4	1 24	5 41	16 45	22 48	22 48	11 28		n.a.
S 31	22s42	19s39	4s21	22s 3	2s36	22s44	0n10	22s17	0n11	2s41	0s53	15s33	0n 1	20s37	0n22	19s 4	1n24	5n41	16s45	22s48	22s48	11n31		n.a.

Julian Day Number = 3577191.5, Delta T = 08h35m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'36, Lahiri = 67°11'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 36	10♑42'52	27♏12	2♒40	23°R20	18♐ 8	25♓22	16♒50	6♐11	3♐ 9	16°R 8	8♑24	8♑11	17♈45	n.a.	S 1
M 2	6 52 33	11°43'05	11♐19	3°49	22♐58	18°47	25°30	16°56	6°15	3°11	16♊ 7	8°24	8° 8	17°52	n.a.	M 2
T 3	6 56 29	12°43'20	25°16	4°55	22°39	19°26	25°39	17° 2	6°18	3°13	16° 6	8°24	8° 5	17°59	n.a.	T 3
W 4	7 0 26	13°43'36	9♑ 1	5°58	22°22	20° 5	25°47	17° 9	6°21	3°14	16° 5	8°R25	8° 2	18° 5	n.a.	W 4
T 5	7 4 23	14°43'54	22°29	6°59	22° 7	20°45	25°56	17°15	6°24	3°16	16° 4	8°24	7°58	18°12	n.a.	T 5
F 6	7 8 19	15°44'14	5♒41	7°55	21°55	21°24	26° 5	17°21	6°27	3°18	16° 4	8°24	7°55	18°19	n.a.	F 6
S 7	7 12 16	16°44'34	18°34	8°47	21°45	22° 3	26°14	17°28	6°30	3°20	16° 3	8°23	7°52	18°25	n.a.	S 7
S 8	7 16 12	17°44'56	1♓10	9°35	21°38	22°42	26°23	17°34	6°33	3°21	16° 2	8°22	7°49	18°32	n.a.	S 8
M 9	7 20 9	18°45'19	13°30	10°17	21°33	23°22	26°32	17°41	6°36	3°23	16° 1	8°20	7°46	18°39	n.a.	M 9
T 10	7 24 5	19°45'44	25°38	10°53	21°D30	24° 1	26°41	17°47	6°39	3°25	16° 0	8°19	7°43	18°46	n.a.	T 10
W11	7 28 2	20°46'09	7♈36	11°23	21°31	24°40	26°51	17°54	6°42	3°26	15°59	8°18	7°39	18°52	n.a.	W11
T 12	7 31 59	21°46'36	19°29	11°45	21°33	25°19	27° 0	18° 1	6°45	3°28	15°58	8°D17	7°36	18°59	n.a.	T 12
F 13	7 35 55	22°47'04	1♉21	11°59	21°38	25°59	27°10	18° 7	6°48	3°30	15°57	8°18	7°33	19° 6	n.a.	F 13
S 14	7 39 52	23°47'33	13°19	12°R 3	21°45	26°38	27°20	18°14	6°51	3°31	15°56	8°18	7°30	19°12	n.a.	S 14
S 15	7 43 48	24°48'03	25°25	11°58	21°54	27°17	27°29	18°21	6°54	3°33	15°55	8°20	7°27	19°19	n.a.	S 15
M16	7 47 45	25°48'34	7♊45	11°43	22° 6	27°57	27°39	18°28	6°57	3°34	15°55	8°21	7°24	19°26	n.a.	M16
T 17	7 51 41	26°49'06	20°22	11°16	22°20	28°36	27°50	18°34	7° 0	3°36	15°54	8°23	7°20	19°33	n.a.	T 17
W18	7 55 38	27°49'39	3♋18	10°38	22°36	29°16	28° 0	18°41	7° 2	3°37	15°53	8°R23	7°17	19°39	n.a.	W18
T 19	7 59 34	28°50'13	16°35	9°50	22°54	29°55	28°10	18°48	7° 5	3°39	15°52	8°23	7°14	19°46	n.a.	T 19
F 20	8 3 31	29°50'49	0♌11	8°51	23°13	0♑35	28°21	18°55	7° 8	3°40	15°51	8°22	7°11	19°53	n.a.	F 20
S 21	8 7 28	0♒51'25	14° 6	7°43	23°35	1°14	28°31	19° 2	7°10	3°42	15°51	8°20	7° 8	20° 0	n.a.	S 21
S 22	8 11 24	1°52'03	28°14	6°28	23°59	1°54	28°42	19° 9	7°13	3°43	15°50	8°17	7° 4	20° 6	n.a.	S 22
M23	8 15 21	2°52'42	12♍32	5° 8	24°24	2°33	28°53	19°16	7°15	3°44	15°49	8°13	7° 1	20°13	n.a.	M23
T 24	8 19 17	3°53'22	26°55	3°45	24°52	3°13	29° 4	19°23	7°18	3°46	15°48	8° 9	6°58	20°20	n.a.	T 24
W25	8 23 14	4°54'04	11♎17	2°22	25°21	3°52	29°15	19°30	7°20	3°47	15°48	8° 7	6°55	20°26	n.a.	W25
T 26	8 27 10	5°54'46	25°34	1° 2	25°51	4°32	29°26	19°37	7°23	3°48	15°47	8° 5	6°52	20°33	n.a.	T 26
F 27	8 31 7	6°55'31	9♏44	29♑48	26°23	5°11	29°37	19°44	7°25	3°50	15°46	8°D 5	6°49	20°40	n.a.	F 27
S 28	8 35 4	7°56'16	23°45	28°42	26°57	5°51	29°48	19°51	7°27	3°51	15°46	8° 5	6°45	20°47	n.a.	S 28
S 29	8 39 0	8°57'03	7♐36	27°45	27°32	6°31	29°59	19°58	7°30	3°52	15°45	8° 7	6°42	20°53	n.a.	S 29
M30	8 42 57	9°57'51	21°16	26°58	28° 8	7°10	0♈11	20° 5	7°32	3°53	15°45	8° 8	6°39	21° 0	n.a.	M30
T 31	8 46 53	10♒58'40	4♑45	26♑23	28♐46	7♑50	0♈23	20♒12	7♐34	3♐54	15♊44	8°R 9	6♑36	21♈ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	22s37	3s29	21s45	2s35	22s29	0n25	22s21	0n11	2s38	0s53	15s32	0n 1	20s38	0n22	19s 5	1n24	5n41	16s45	22s48	22s48	11n33		n.a.
M 2	22 33	24 10	2 25	21 28	2 33	22 14	0 39	22 25	0 10	2 35	0 53	15 30	0 1	20 39	0 22	19 5	1 24	5 41	16 45	22 48	22 49	11 36		n.a.
T 3	22 27	24 10	1 12	21 10	2 30	21 59	0 52	22 29	0 10	2 31	0 53	15 28	0 1	20 39	0 22	19 5	1 24	5 41	16 44	22 48	22 49	11 38		n.a.
W 4	22 22	22 42	0n 3	20 51	2 27	21 45	1 5	22 32	0 9	2 28	0 53	15 26	0 1	20 40	0 22	19 6	1 24	5 41	16 44	22 48	22 49	11 41		n.a.
T 5	22 15	19 56	1 17	20 32	2 23	21 31	1 18	22 36	0 9	2 24	0 53	15 24	0 1	20 40	0 22	19 6	1 24	5 41	16 44	22 48	22 49	11 43		n.a.
F 6	22 9	16 12	2 25	20 13	2 18	21 18	1 31	22 39	0 8	2 21	0 53	15 23	0 0	20 41	0 22	19 6	1 24	5 41	16 44	22 48	22 49	11 45		n.a.
S 7	22 1	11 46	3 25	19 54	2 12	21 6	1 43	22 42	0 8	2 17	0 53	15 21	0 0	20 41	0 22	19 6	1 24	5 41	16 44	22 48	22 49	11 48		n.a.
S 8	21 54	6 57	4 12	19 35	2 5	20 54	1 54	22 44	0 7	2 14	0 53	15 19	0 0	20 42	0 22	19 7	1 24	5 41	16 44	22 48	22 50	11 50		n.a.
M 9	21 46	1 57	4 47	19 16	1 58	20 43	2 5	22 47	0 6	2 10	0 53	15 17	0 0	20 42	0 22	19 7	1 24	5 41	16 43	22 48	22 50	11 53		n.a.
T 10	21 38	3n 1	5 9	18 58	1 49	20 32	2 15	22 49	0 6	2 6	0 53	15 15	0 0	20 43	0 22	19 7	1 24	5 42	16 43	22 48	22 50	11 55		n.a.
W11	21 29	7 49	5 16	18 40	1 38	20 22	2 25	22 52	0 5	2 2	0 52	15 13	0 0	20 43	0 22	19 8	1 24	5 42	16 43	22 48	22 50	11 57		n.a.
T 12	21 20	12 18	5 10	18 23	1 27	20 13	2 35	22 54	0 5	1 59	0 52	15 11	0 0	20 44	0 22	19 8	1 24	5 42	16 43	22 48	22 50	12 0		n.a.
F 13	21 10	16 19	4 51	18 7	1 15	20 4	2 44	22 55	0 4	1 55	0 52	15 9	0s 0	20 44	0 22	19 8	1 24	5 42	16 42	22 48	22 51	12 2		n.a.
S 14	21 0	19 42	4 19	17 53	1 1	19 56	2 53	22 57	0 4	1 51	0 52	15 7	0 0	20 45	0 22	19 8	1 24	5 42	16 42	22 48	22 51	12 4		n.a.
S 15	20 49	22 18	3 36	17 39	0 45	19 48	3 1	22 59	0 3	1 47	0 52	15 5	0 0	20 45	0 22	19 9	1 24	5 42	16 42	22 48	22 51	12 7		n.a.
M16	20 39	23 54	2 41	17 28	0 29	19 41	3 8	23 0	0 2	1 43	0 52	15 3	0 0	20 46	0 22	19 9	1 24	5 42	16 42	22 48	22 51	12 9		n.a.
T 17	20 27	24 20	1 38	17 18	0 11	19 35	3 15	23 1	0 2	1 39	0 52	15 1	0 0	20 46	0 22	19 9	1 24	5 43	16 42	22 48	22 51	12 11		n.a.
W18	20 16	23 29	0 28	17 10	0n 7	19 29	3 22	23 2	0 1	1 35	0 52	14 59	0 0	20 46	0 22	19 9	1 24	5 43	16 41	22 48	22 51	12 14		n.a.
T 19	20 4	21 18	0s45	17 5	0 26	19 24	3 28	23 3	0 1	1 31	0 52	14 57	0 0	20 47	0 22	19 10	1 24	5 43	16 41	22 48	22 52	12 16		n.a.
F 20	19 51	17 53	1 57	17 1	0 46	19 19	3 34	23 3	0 0	1 26	0 52	14 55	0 1	20 47	0 22	19 10	1 25	5 43	16 41	22 48	22 52	12 19		n.a.
S 21	19 39	13 24	3 4	16 59	1 6	19 15	3 40	23 3	0s 1	1 22	0 52	14 53	0 1	20 48	0 22	19 10	1 25	5 43	16 41	22 48	22 52	12 21		n.a.
S 22	19 26	8 7	4 0	16 59	1 25	19 11	3 45	23 4	0 1	1 18	0 52	14 51	0 1	20 48	0 22	19 10	1 25	5 44	16 40	22 48	22 52	12 23		n.a.
M23	19 12	2 23	4 43	17 0	1 44	19 7	3 49	23 4	0 2	1 14	0 52	14 49	0 1	20 49	0 22	19 10	1 25	5 44	16 40	22 48	22 52	12 26		n.a.
T 24	18 58	3s30	5 7	17 3	2 1	19 4	3 54	23 3	0 2	1 9	0 51	14 47	0 1	20 49	0 22	19 11	1 25	5 44	16 40	22 48	22 52	12 28		n.a.
W25	18 44	9 12	5 13	17 6	2 16	19 1	3 58	23 3	0 3	1 5	0 51	14 45	0 1	20 49	0 22	19 11	1 25	5 44	16 39	22 49	22 53	12 30		n.a.
T 26	18 30	14 23	4 59	17 11	2 29	18 58	4 1	23 2	0 4	1 1	0 51	14 43	0 1	20 50	0 22	19 11	1 25	5 44	16 39	22 49	22 53	12 32		n.a.
F 27	18 15	18 43	4 27	17 16	2 40	18 56	4 5	23 1	0 4	0 56	0 51	14 41	0 1	20 50	0 22	19 11	1 25	5 45	16 39	22 49	22 53	12 35		n.a.
S 28	17 59	21 57	3 39	17 21	2 48	18 54	4 7	23 0	0 5	0 52	0 51	14 39	0 1	20 50	0 22	19 11	1 25	5 45	16 39	22 49	22 53	12 37		n.a.
S 29	17 44	23 51	2 39	17 27	2 53	18 52	4 10	22 59	0 5	0 47	0 51	14 37	0 1	20 51	0 22	19 12	1 25	5 45	16 38	22 49	22 53	12 39		n.a.
M30	17 28	24 17	1 31	17 32	2 57	18 50	4 12	22 58	0 6	0 43	0 51	14 34	0 1	20 51	0 22	19 12	1 25	5 45	16 38	22 49	22 53	12 42		n.a.
T 31	17s12	23s17	0s19	17s37	2n58	18s49	4n14	22s56	0s 7	0s38	0s51	14s32	0s 1	20s51	0n22	19s12	1n25	5n46	16s38	22s48	22s54	12n44		n.a.

Julian Day Number = 3577222.5, Delta T = 08h35m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'40, Lahiri = 67°11'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 50	11♒59'30	18♉ 3	25°R59	29♐25	8♉30	0♈35	20♒19	7♐36	3♐55	15°R43	8°R 9	6♉33	21♈13	n.a.	W 1
T 2	8 54 46	13° 0'21	1♒ 9	25♉46	0♉ 5	9°10	0°47	20°26	7°38	3°56	15♊43	8♉ 7	6°30	21°20	n.a.	T 2
F 3	8 58 43	14° 1'13	14° 3	25°D43	0°46	9°49	0°58	20°33	7°40	3°57	15°42	8° 3	6°26	21°27	n.a.	F 3
S 4	9 2 39	15° 2'05	26°43	25°50	1°29	10°29	1°10	20°41	7°42	3°58	15°42	7°57	6°23	21°34	n.a.	S 4
S 5	9 6 36	16° 2'58	9♓11	26° 6	2°12	11° 9	1°22	20°48	7°44	3°59	15°41	7°50	6°20	21°40	n.a.	S 5
M 6	9 10 33	17° 3'52	21°27	26°30	2°57	11°49	1°35	20°55	7°46	4° 0	15°41	7°43	6°17	21°47	n.a.	M 6
T 7	9 14 29	18° 4'46	3♈32	27° 1	3°42	12°29	1°47	21° 2	7°48	4° 1	15°40	7°35	6°14	21°54	n.a.	T 7
W 8	9 18 26	19° 5'41	15°29	27°40	4°29	13° 9	1°59	21° 9	7°50	4° 2	15°40	7°29	6°10	22° 0	n.a.	W 8
T 9	9 22 22	20° 6'36	27°21	28°24	5°16	13°48	2°11	21°16	7°51	4° 3	15°40	7°24	6° 7	22° 7	n.a.	T 9
F 10	9 26 19	21° 7'31	9♉12	29°13	6° 5	14°28	2°24	21°23	7°53	4° 4	15°39	7°21	6° 4	22°14	n.a.	F 10
S 11	9 30 15	22° 8'27	21° 7	0♒ 7	6°54	15° 8	2°36	21°31	7°55	4° 5	15°39	7°D20	6° 1	22°21	n.a.	S 11
S 12	9 34 12	23° 9'22	3♊10	1° 5	7°44	15°48	2°49	21°38	7°56	4° 5	15°39	7°21	5°58	22°27	n.a.	S 12
M13	9 38 9	24°10'18	15°27	2° 6	8°35	16°28	3° 2	21°45	7°58	4° 6	15°38	7°22	5°55	22°34	n.a.	M13
T 14	9 42 5	25°11'15	28° 3	3°11	9°26	17° 8	3°15	21°52	7°59	4° 7	15°38	7°23	5°51	22°41	n.a.	T 14
W15	9 46 2	26°12'11	11♋ 2	4°19	10°18	17°48	3°27	21°59	8° 1	4° 7	15°38	7°R24	5°48	22°47	n.a.	W15
T 16	9 49 58	27°13'08	24°26	5°29	11°11	18°28	3°40	22° 6	8° 2	4° 8	15°37	7°22	5°45	22°54	n.a.	T 16
F 17	9 53 55	28°14'04	8♌17	6°41	12° 5	19° 8	3°53	22°13	8° 4	4° 8	15°37	7°19	5°42	23° 1	n.a.	F 17
S 18	9 57 51	29°15'01	22°32	7°56	12°59	19°48	4° 6	22°21	8° 5	4° 9	15°37	7°13	5°39	23° 8	n.a.	S 18
S 19	10 1 48	0♓15'58	7♍ 7	9°12	13°54	20°28	4°19	22°28	8° 6	4°10	15°37	7° 5	5°36	23°14	n.a.	S 19
M20	10 5 44	1°16'55	21°54	10°29	14°50	21° 8	4°32	22°35	8° 7	4°10	15°37	6°56	5°32	23°21	n.a.	M20
T 21	10 9 41	2°17'52	6♎46	11°48	15°46	21°49	4°46	22°42	8° 8	4°10	15°36	6°47	5°29	23°28	n.a.	T 21
W22	10 13 38	3°18'50	21°33	13° 9	16°43	22°29	4°59	22°49	8° 9	4°11	15°36	6°40	5°26	23°34	n.a.	W22
T 23	10 17 34	4°19'48	6♏ 9	14°30	17°40	23° 9	5°12	22°56	8°10	4°11	15°36	6°34	5°23	23°41	n.a.	T 23
F 24	10 21 31	5°20'47	20°29	15°53	18°38	23°49	5°25	23° 3	8°11	4°12	15°36	6°31	5°20	23°48	n.a.	F 24
S 25	10 25 27	6°21'46	4♐30	17°16	19°36	24°29	5°39	23°10	8°12	4°12	15°36	6°D30	5°16	23°55	n.a.	S 25
S 26	10 29 24	7°22'45	18°13	18°41	20°35	25°10	5°52	23°17	8°13	4°12	15°36	6°30	5°13	24° 1	n.a.	S 26
M27	10 33 20	8°23'45	1♉38	20° 6	21°34	25°50	6° 6	23°24	8°14	4°12	15°D36	6°R31	5°10	24° 8	n.a.	M27
T 28	10 37 17	9♓24'45	14♉47	21♒32	22♉34	26♉30	6♈19	23♒31	8♐15	4♐13	15♊36	6♉31	5♉ 7	24♈15	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s55	20s58	0n54	17s43	2n57	18s47	4n16	22s54	0s 7	0s33	0s51	14s30	0s 1	20s52	0n22	19s12	1n25	5n46	16s37	22s48	22s54	12n46		n.a.
T 2	16 38	17 36	2 2	17 47	2 55	18 46	4 18	22 52	0 8	0 29	0 51	14 28	0 1	20 52	0 22	19 12	1 25	5 46	16 37	22 49	22 54	12 49		n.a.
F 3	16 21	13 26	3 3	17 52	2 51	18 44	4 19	22 50	0 8	0 24	0 51	14 26	0 1	20 52	0 22	19 12	1 25	5 46	16 37	22 49	22 54	12 51		n.a.
S 4	16 4	8 44	3 53	17 56	2 45	18 43	4 20	22 48	0 9	0 19	0 51	14 24	0 2	20 53	0 22	19 12	1 25	5 47	16 36	22 49	22 54	12 53		n.a.
S 5	15 46	3 47	4 32	17 59	2 39	18 42	4 20	22 45	0 10	0 14	0 51	14 21	0 2	20 53	0 22	19 13	1 25	5 47	16 36	22 50	22 54	12 56		n.a.
M 6	15 28	1n14	4 57	18 1	2 32	18 41	4 21	22 43	0 10	0 10	0 51	14 19	0 2	20 53	0 22	19 13	1 25	5 47	16 36	22 50	22 54	12 58		n.a.
T 7	15 10	6 7	5 8	18 3	2 24	18 39	4 21	22 40	0 11	0 5	0 51	14 17	0 2	20 54	0 22	19 13	1 25	5 47	16 36	22 50	22 55	13 0		n.a.
W 8	14 51	10 43	5 6	18 4	2 16	18 38	4 21	22 37	0 12	0n 0	0 51	14 15	0 2	20 54	0 22	19 13	1 25	5 48	16 35	22 51	22 55	13 2		n.a.
T 9	14 33	14 54	4 51	18 4	2 7	18 37	4 21	22 33	0 12	0 5	0 51	14 13	0 2	20 54	0 22	19 13	1 25	5 48	16 35	22 51	22 55	13 5		n.a.
F 10	14 14	18 29	4 23	18 3	1 58	18 35	4 20	22 30	0 13	0 10	0 51	14 11	0 2	20 54	0 22	19 13	1 25	5 48	16 35	22 51	22 55	13 7		n.a.
S 11	13 54	21 21	3 44	18 1	1 49	18 34	4 19	22 26	0 14	0 15	0 50	14 8	0 2	20 55	0 22	19 13	1 26	5 49	16 34	22 51	22 55	13 9		n.a.
S 12	13 35	23 18	2 54	17 58	1 40	18 32	4 19	22 22	0 14	0 20	0 50	14 6	0 2	20 55	0 22	19 13	1 26	5 49	16 34	22 51	22 55	13 11		n.a.
M13	13 15	24 11	1 56	17 54	1 31	18 30	4 17	22 18	0 15	0 25	0 50	14 4	0 2	20 55	0 22	19 13	1 26	5 49	16 34	22 51	22 55	13 14		n.a.
T 14	12 55	23 53	0 50	17 49	1 21	18 28	4 16	22 14	0 16	0 30	0 50	14 2	0 2	20 55	0 22	19 13	1 26	5 49	16 33	22 51	22 56	13 16		n.a.
W15	12 35	22 17	0s20	17 43	1 12	18 26	4 15	22 10	0 16	0 35	0 50	14 0	0 2	20 56	0 22	19 14	1 26	5 50	16 33	22 51	22 56	13 18		n.a.
T 16	12 14	19 24	1 30	17 35	1 2	18 23	4 13	22 5	0 17	0 40	0 50	13 57	0 2	20 56	0 22	19 14	1 26	5 50	16 33	22 51	22 56	13 20		n.a.
F 17	11 54	15 21	2 38	17 27	0 53	18 20	4 11	22 0	0 18	0 45	0 50	13 55	0 2	20 56	0 22	19 14	1 26	5 50	16 32	22 51	22 56	13 23		n.a.
S 18	11 33	10 20	3 38	17 17	0 44	18 18	4 9	21 55	0 18	0 50	0 50	13 53	0 3	20 56	0 22	19 14	1 26	5 51	16 32	22 52	22 56	13 25		n.a.
S 19	11 12	4 39	4 25	17 7	0 35	18 14	4 7	21 50	0 19	0 55	0 50	13 51	0 3	20 56	0 22	19 14	1 26	5 51	16 31	22 52	22 56	13 27		n.a.
M20	10 51	1s22	4 55	16 55	0 26	18 11	4 5	21 45	0 20	1 0	0 50	13 49	0 3	20 57	0 22	19 14	1 26	5 51	16 31	22 53	22 56	13 29		n.a.
T 21	10 29	7 20	5 5	16 42	0 17	18 7	4 3	21 39	0 20	1 6	0 50	13 46	0 3	20 57	0 22	19 14	1 26	5 52	16 31	22 53	22 57	13 32		n.a.
W22	10 8	12 50	4 55	16 28	0 8	18 3	4 0	21 34	0 21	1 11	0 50	13 44	0 3	20 57	0 22	19 14	1 26	5 52	16 30	22 53	22 57	13 34		n.a.
T 23	9 46	17 33	4 26	16 13	0 0	17 59	3 58	21 28	0 22	1 16	0 50	13 42	0 3	20 57	0 22	19 14	1 26	5 52	16 30	22 54	22 57	13 36		n.a.
F 24	9 24	21 7	3 40	15 57	0s 8	17 54	3 55	21 22	0 22	1 21	0 50	13 40	0 3	20 57	0 22	19 14	1 26	5 53	16 30	22 54	22 57	13 38		n.a.
S 25	9 2	23 22	2 42	15 40	0 16	17 49	3 52	21 15	0 23	1 26	0 50	13 37	0 3	20 57	0 22	19 14	1 26	5 53	16 29	22 54	22 57	13 40		n.a.
S 26	8 40	24 8	1 36	15 22	0 24	17 44	3 49	21 9	0 24	1 32	0 50	13 35	0 3	20 57	0 22	19 14	1 26	5 53	16 29	22 54	22 57	13 43		n.a.
M27	8 17	23 29	0 26	15 3	0 31	17 38	3 46	21 3	0 25	1 37	0 50	13 33	0 3	20 58	0 22	19 14	1 26	5 54	16 29	22 54	22 57	13 45		n.a.
T 28	7s55	21s31	0n44	14s43	0s39	17s32	3n43	20s56	0s25	1n42	0s50	13s31	0s 3	20s58	0n22	19s14	1n26	5n54	16s28	22s54	22s57	13n47		n.a.

Julian Day Number = 3577253.5, Delta T = 08h35m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'44, Lahiri = 67°11'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 41 13	10♓25'45	27♉43	22♒58	23♉34	27♉11	6♈33	23♒38	8♐15	4♐13	15♊36	6°R28	5♉ 4	24♈21	n.a.	W 1
T 2	10 45 10	11°26'45	10♒28	24°26	24°34	27°51	6°47	23°45	8°16	4°13	15°36	6♉24	5° 1	24°28	n.a.	T 2
F 3	10 49 7	12°27'44	23° 2	25°54	25°35	28°31	7° 1	23°52	8°17	4°13	15°36	6°16	4°57	24°35	n.a.	F 3
S 4	10 53 3	13°28'44	5♓27	27°23	26°37	29°12	7°14	23°59	8°17	4°13	15°36	6° 5	4°54	24°42	n.a.	S 4
S 5	10 57 0	14°29'44	17°42	28°52	27°38	29°52	7°28	24° 6	8°18	4°R13	15°36	5°53	4°51	24°48	n.a.	S 5
M 6	11 0 56	15°30'43	29°50	0♓22	28°40	0♒32	7°42	24°13	8°18	4°13	15°36	5°39	4°48	24°55	n.a.	M 6
T 7	11 4 53	16°31'42	11♈50	1°52	29°43	1°13	7°56	24°19	8°18	4°13	15°37	5°25	4°45	25° 2	n.a.	T 7
W 8	11 8 49	17°32'40	23°44	3°23	0♒46	1°53	8°10	24°26	8°19	4°13	15°37	5°13	4°41	25° 8	n.a.	W 8
T 9	11 12 46	18°33'38	5♉35	4°55	1°49	2°34	8°24	24°33	8°19	4°13	15°37	5° 3	4°38	25°15	n.a.	T 9
F 10	11 16 42	19°34'35	17°24	6°27	2°52	3°14	8°38	24°40	8°19	4°13	15°37	4°56	4°35	25°22	n.a.	F 10
S 11	11 20 39	20°35'32	29°16	8° 0	3°56	3°55	8°52	24°46	8°19	4°13	15°37	4°51	4°32	25°29	n.a.	S 11
S 12	11 24 36	21°36'28	11♊16	9°33	5° 0	4°35	9° 6	24°53	8°19	4°12	15°38	4°49	4°29	25°35	n.a.	S 12
M13	11 28 32	22°37'23	23°29	11° 7	6° 4	5°16	9°20	25° 0	8°R19	4°12	15°38	4°D49	4°26	25°42	n.a.	M13
T 14	11 32 29	23°38'18	5♋59	12°42	7° 9	5°56	9°34	25° 6	8°19	4°12	15°38	4°R49	4°22	25°49	n.a.	T 14
W15	11 36 25	24°39'11	18°53	14°17	8°13	6°37	9°48	25°13	8°19	4°11	15°39	4°48	4°19	25°55	n.a.	W15
T 16	11 40 22	25°40'04	2♌14	15°53	9°18	7°18	10° 2	25°19	8°19	4°11	15°39	4°46	4°16	26° 2	n.a.	T 16
F 17	11 44 18	26°40'56	16° 5	17°30	10°24	7°58	10°17	25°26	8°19	4°11	15°39	4°41	4°13	26° 9	n.a.	F 17
S 18	11 48 15	27°41'46	0♍25	19° 7	11°29	8°39	10°31	25°32	8°18	4°10	15°40	4°33	4°10	26°16	n.a.	S 18
S 19	11 52 11	28°42'36	15°11	20°44	12°35	9°20	10°45	25°39	8°18	4°10	15°40	4°23	4° 7	26°22	n.a.	S 19
M20	11 56 8	29°43'25	0♎17	22°23	13°41	10° 0	10°59	25°45	8°18	4° 9	15°41	4°11	4° 3	26°29	n.a.	M20
T 21	12 0 4	0♈44'14	15°31	24° 2	14°47	10°41	11°14	25°51	8°17	4° 9	15°41	4° 0	4° 0	26°36	n.a.	T 21
W22	12 4 1	1°45'01	0♏42	25°42	15°54	11°22	11°28	25°58	8°17	4° 8	15°42	3°49	3°57	26°42	n.a.	W22
T 23	12 7 58	2°45'48	15°41	27°22	17° 0	12° 3	11°42	26° 4	8°16	4° 8	15°42	3°41	3°54	26°49	n.a.	T 23
F 24	12 11 54	3°46'35	0♐19	29° 4	18° 7	12°43	11°57	26°10	8°15	4° 7	15°43	3°36	3°51	26°56	n.a.	F 24
S 25	12 15 51	4°47'21	14°33	0♈46	19°14	13°24	12°11	26°16	8°15	4° 7	15°43	3°33	3°47	27° 3	n.a.	S 25
S 26	12 19 47	5°48'06	28°21	2°29	20°22	14° 5	12°25	26°22	8°14	4° 6	15°44	3°33	3°44	27° 9	n.a.	S 26
M27	12 23 44	6°48'51	11♉45	4°12	21°29	14°46	12°40	26°28	8°13	4° 5	15°44	3°32	3°41	27°16	n.a.	M27
T 28	12 27 40	7°49'34	24°48	5°56	22°37	15°27	12°54	26°34	8°13	4° 4	15°45	3°32	3°38	27°23	n.a.	T 28
W29	12 31 37	8°50'18	7♒33	7°42	23°45	16° 8	13° 8	26°40	8°12	4° 4	15°46	3°29	3°35	27°29	n.a.	W29
T 30	12 35 33	9°51'00	20° 4	9°28	24°53	16°48	13°23	26°46	8°11	4° 3	15°46	3°24	3°32	27°36	n.a.	T 30
F 31	12 39 30	10♈51'41	2♓24	11♈14	26♒ 1	17♒29	13♈37	26♒52	8♐10	4♐ 2	15♊47	3♉15	3♉28	27♈43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s32	18s29	1n50	14s22	0s46	17s26	3n39	20s49	0s26	1n48	0s50	13s29	0s 3	20s58	0n22	19s14	1n26	5n55	16s28	22s54	22s58	13n49		n.a.
T 2	7 9	14 36	2 50	14 0	0 53	17 19	3 36	20 42	0 27	1 53	0 50	13 27	0 3	20 58	0 22	19 14	1 26	5 55	16 28	22 54	22 58	13 51		n.a.
F 3	6 47	10 8	3 41	13 37	0 59	17 12	3 33	20 34	0 27	1 58	0 50	13 24	0 3	20 58	0 22	19 14	1 27	5 55	16 27	22 55	22 58	13 53		n.a.
S 4	6 24	5 20	4 20	13 13	1 6	17 4	3 29	20 27	0 28	2 4	0 50	13 22	0 4	20 58	0 22	19 14	1 27	5 56	16 27	22 55	22 58	13 56		n.a.
S 5	6 1	0 22	4 46	12 48	1 12	16 56	3 25	20 19	0 29	2 9	0 50	13 20	0 4	20 58	0 22	19 14	1 27	5 56	16 27	22 56	22 58	13 58		n.a.
M 6	5 37	4n32	4 59	12 23	1 17	16 48	3 22	20 12	0 30	2 14	0 50	13 18	0 4	20 58	0 22	19 14	1 27	5 56	16 26	22 56	22 58	14 0		n.a.
T 7	5 14	9 12	4 59	11 56	1 23	16 39	3 18	20 4	0 30	2 20	0 50	13 16	0 4	20 58	0 22	19 14	1 27	5 57	16 26	22 57	22 58	14 2		n.a.
W 8	4 51	13 30	4 46	11 29	1 28	16 30	3 14	19 56	0 31	2 25	0 50	13 13	0 4	20 58	0 22	19 13	1 27	5 57	16 25	22 57	22 58	14 4		n.a.
T 9	4 27	17 16	4 20	11 0	1 33	16 21	3 10	19 47	0 32	2 31	0 50	13 11	0 4	20 58	0 22	19 13	1 27	5 57	16 25	22 58	22 58	14 6		n.a.
F 10	4 4	20 19	3 43	10 31	1 38	16 11	3 6	19 39	0 33	2 36	0 50	13 9	0 4	20 58	0 22	19 13	1 27	5 58	16 25	22 58	22 59	14 9		n.a.
S 11	3 40	22 33	2 56	10 1	1 42	16 1	3 2	19 30	0 33	2 41	0 50	13 7	0 4	20 58	0 22	19 13	1 27	5 58	16 24	22 58	22 59	14 11		n.a.
S 12	3 17	23 46	2 1	9 31	1 46	15 50	2 58	19 22	0 34	2 47	0 50	13 5	0 4	20 58	0 22	19 13	1 27	5 59	16 24	22 58	22 59	14 13		n.a.
M13	2 53	23 53	1 0	8 59	1 50	15 39	2 53	19 13	0 35	2 52	0 50	13 3	0 4	20 58	0 22	19 13	1 27	5 59	16 24	22 58	22 59	14 15		n.a.
T 14	2 29	22 49	0s 6	8 27	1 54	15 28	2 49	19 4	0 36	2 58	0 50	13 1	0 4	20 58	0 23	19 13	1 27	5 59	16 23	22 58	22 59	14 17		n.a.
W15	2 5	20 32	1 14	7 53	1 57	15 16	2 45	18 54	0 36	3 3	0 50	12 59	0 4	20 58	0 23	19 13	1 27	6 0	16 23	22 58	22 59	14 19		n.a.
T 16	1 42	17 5	2 20	7 19	2 0	15 3	2 40	18 45	0 37	3 9	0 50	12 57	0 4	20 58	0 23	19 13	1 27	6 0	16 23	22 58	22 59	14 21		n.a.
F 17	1 18	12 35	3 19	6 45	2 2	14 51	2 36	18 36	0 38	3 14	0 50	12 54	0 4	20 58	0 23	19 13	1 27	6 0	16 22	22 58	22 59	14 24		n.a.
S 18	0 54	7 15	4 9	6 9	2 4	14 38	2 32	18 26	0 39	3 20	0 50	12 52	0 5	20 58	0 23	19 13	1 27	6 1	16 22	22 59	22 59	14 26		n.a.
S 19	0 30	1 22	4 44	5 33	2 6	14 24	2 27	18 16	0 39	3 25	0 50	12 50	0 5	20 58	0 23	19 12	1 27	6 1	16 22	22 59	23 0	14 28		n.a.
M20	0 6	4s42	4 59	4 56	2 8	14 10	2 23	18 6	0 40	3 31	0 50	12 48	0 5	20 58	0 23	19 12	1 27	6 2	16 21	22 59	23 0	14 30		n.a.
T 21	0n17	10 32	4 54	4 19	2 9	13 56	2 18	17 56	0 41	3 36	0 50	12 46	0 5	20 58	0 23	19 12	1 27	6 2	16 21	23 0	23 0	14 32		n.a.
W22	0 41	15 43	4 28	3 40	2 10	13 41	2 13	17 46	0 42	3 42	0 50	12 44	0 5	20 58	0 23	19 12	1 27	6 2	16 21	23 0	23 0	14 34		n.a.
T 23	1 5	19 51	3 44	3 1	2 10	13 26	2 9	17 35	0 43	3 47	0 50	12 42	0 5	20 58	0 23	19 12	1 28	6 3	16 20	23 0	23 0	14 36		n.a.
F 24	1 29	22 35	2 46	2 21	2 10	13 11	2 4	17 25	0 43	3 53	0 50	12 40	0 5	20 57	0 23	19 12	1 28	6 3	16 20	23 0	23 0	14 38		n.a.
S 25	1 52	23 48	1 39	1 41	2 9	12 55	2 0	17 14	0 44	3 58	0 50	12 38	0 5	20 57	0 23	19 12	1 28	6 4	16 20	23 0	23 0	14 40		n.a.
S 26	2 16	23 30	0 27	1 0	2 8	12 39	1 55	17 3	0 45	4 4	0 50	12 36	0 5	20 57	0 23	19 11	1 28	6 4	16 19	23 0	23 0	14 42		n.a.
M27	2 40	21 49	0n43	0 18	2 7	12 22	1 50	16 53	0 46	4 9	0 50	12 34	0 5	20 57	0 23	19 11	1 28	6 4	16 19	23 0	23 0	14 45		n.a.
T 28	3 3	19 1	1 50	0n24	2 5	12 5	1 46	16 41	0 47	4 15	0 50	12 32	0 5	20 57	0 23	19 11	1 28	6 5	16 19	23 0	23 0	14 47		n.a.
W29	3 27	15 21	2 49	1 7	2 3	11 48	1 41	16 30	0 47	4 20	0 50	12 31	0 5	20 57	0 23	19 11	1 28	6 5	16 18	23 1	23 0	14 49		n.a.
T 30	3 50	11 5	3 39	1 50	2 0	11 30	1 37	16 19	0 48	4 26	0 50	12 29	0 5	20 57	0 23	19 11	1 28	6 5	16 18	23 1	23 0	14 51		n.a.
F 31	4n14	6s26	4n18	2n34	1s57	11s12	1n32	16s 7	0s49	4n31	0s50	12s27	0s 6	20s57	0n23	19s10	1n28	6n 6	16s18	23s 1	23s 1	14n53		n.a.

Julian Day Number = 3577281.5, Delta T = 08h35m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'48, Lahiri = 67°11'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 27	11♈52'22	14♓35	13♈ 2	27♒ 9	18♒10	13♈52	26♒58	8°R 9	4°R 1	15♊48	3°R 4	3♑25	27♈50	n.a.	S 1
S 2	12 47 23	12°53'01	26°39	14°50	28°17	18°51	14° 6	27° 3	8♐ 8	4♐ 0	15°48	2♑51	3°22	27°56	n.a.	S 2
M 3	12 51 20	13°53'39	8♈38	16°39	29°26	19°32	14°21	27° 9	8° 7	4° 0	15°49	2°36	3°19	28° 3	n.a.	M 3
T 4	12 55 16	14°54'17	20°32	18°28	0♓35	20°13	14°35	27°15	8° 5	3°59	15°50	2°21	3°16	28°10	n.a.	T 4
W 5	12 59 13	15°54'53	2♉24	20°18	1°44	20°54	14°49	27°20	8° 4	3°58	15°50	2° 8	3°13	28°16	n.a.	W 5
T 6	13 3 9	16°55'27	14°14	22° 9	2°53	21°35	15° 4	27°26	8° 3	3°57	15°51	1°57	3° 9	28°23	n.a.	T 6
F 7	13 7 6	17°56'01	26° 5	24° 0	4° 2	22°16	15°18	27°31	8° 2	3°56	15°52	1°49	3° 6	28°30	n.a.	F 7
S 8	13 11 2	18°56'33	7♊58	25°52	5°11	22°58	15°33	27°37	8° 0	3°55	15°53	1°43	3° 3	28°36	n.a.	S 8
S 9	13 14 59	19°57'03	19°59	27°44	6°20	23°39	15°47	27°42	7°59	3°54	15°54	1°41	3° 0	28°43	n.a.	S 9
M10	13 18 55	20°57'32	2♋10	29°36	7°30	24°20	16° 2	27°47	7°57	3°52	15°55	1°D40	2°57	28°50	n.a.	M10
T 11	13 22 52	21°57'59	14°38	1♉27	8°39	25° 1	16°16	27°52	7°56	3°51	15°55	1°41	2°53	28°57	n.a.	T 11
W12	13 26 49	22°58'25	27°25	3°19	9°49	25°42	16°30	27°57	7°54	3°50	15°56	1°R41	2°50	29° 3	n.a.	W12
T 13	13 30 45	23°58'49	10♌39	5°10	10°59	26°23	16°45	28° 2	7°53	3°49	15°57	1°39	2°47	29°10	n.a.	T 13
F 14	13 34 42	24°59'11	24°20	7° 0	12° 9	27° 4	16°59	28° 7	7°51	3°48	15°58	1°36	2°44	29°17	n.a.	F 14
S 15	13 38 38	25°59'31	8♍32	8°48	13°19	27°45	17°13	28°12	7°49	3°47	15°59	1°30	2°41	29°23	n.a.	S 15
S 16	13 42 35	26°59'50	23°13	10°35	14°29	28°27	17°28	28°17	7°48	3°45	16° 0	1°22	2°38	29°30	n.a.	S 16
M17	13 46 31	28° 0'07	8♎16	12°21	15°39	29° 8	17°42	28°22	7°46	3°44	16° 1	1°13	2°34	29°37	n.a.	M17
T 18	13 50 28	29° 0'22	23°34	14° 3	16°49	29°49	17°56	28°26	7°44	3°43	16° 2	1° 3	2°31	29°44	n.a.	T 18
W19	13 54 24	0♉ 0'36	8♏55	15°43	18° 0	0♓30	18°11	28°31	7°42	3°42	16° 3	0°54	2°28	29°50	n.a.	W19
T 20	13 58 21	1° 0'49	24° 8	17°19	19°10	1°12	18°25	28°35	7°40	3°40	16° 4	0°47	2°25	29°57	n.a.	T 20
F 21	14 2 17	2° 1'00	9♐ 2	18°51	20°21	1°53	18°39	28°40	7°39	3°39	16° 5	0°43	2°22	0♉ 4	n.a.	F 21
S 22	14 6 14	3° 1'09	23°31	20°18	21°31	2°34	18°54	28°44	7°37	3°38	16° 6	0°41	2°19	0°10	n.a.	S 22
S 23	14 10 11	4° 1'18	7♑33	21°41	22°42	3°16	19° 8	28°49	7°35	3°36	16° 7	0°D41	2°15	0°17	n.a.	S 23
M24	14 14 7	5° 1'25	21° 6	22°57	23°53	3°57	19°22	28°53	7°33	3°35	16° 8	0°42	2°12	0°24	n.a.	M24
T 25	14 18 4	6° 1'30	4♒14	24° 7	25° 4	4°38	19°36	28°57	7°31	3°33	16° 9	0°R42	2° 9	0°30	n.a.	T 25
W26	14 22 0	7° 1'34	16°59	25°10	26°15	5°20	19°50	29° 1	7°29	3°32	16°10	0°42	2° 6	0°37	n.a.	W26
T 27	14 25 57	8° 1'37	29°26	26° 6	27°26	6° 1	20° 4	29° 5	7°26	3°31	16°11	0°39	2° 3	0°44	n.a.	T 27
F 28	14 29 53	9° 1'38	11♓40	26°55	28°37	6°43	20°18	29° 9	7°24	3°29	16°13	0°35	1°59	0°51	n.a.	F 28
S 29	14 33 50	10° 1'38	23°44	27°35	29°48	7°24	20°32	29°13	7°22	3°28	16°14	0°28	1°56	0°57	n.a.	S 29
S 30	14 37 46	11♉ 1'36	5♈40	28♉ 7	0♈59	8♓ 6	20♈46	29♒16	7♐20	3♐26	16♊15	0♑19	1♑53	1♉ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n37	1s35	4n45	3n19	1s54	10s54	1n27	15s56	0s50	4n36	0s50	12s25	0s 6	20s56	0n23	19s10	1n28	6n 6	16s17	23s 1	23s 1	14n55		n.a.
S 2	5 1	3n16	4 58	4 4	1 50	10 35	1 23	15 44	0 51	4 42	0 50	12 23	0 6	20 56	0 23	19 10	1 28	6 7	16 17	23 1	23 1	14 57		n.a.
M 3	5 24	7 57	4 58	4 49	1 45	10 16	1 18	15 32	0 52	4 47	0 50	12 21	0 6	20 56	0 23	19 10	1 28	6 7	16 17	23 2	23 1	14 59		n.a.
T 4	5 47	12 18	4 45	5 35	1 40	9 57	1 13	15 20	0 52	4 53	0 50	12 19	0 6	20 56	0 23	19 10	1 28	6 7	16 16	23 2	23 1	15 1		n.a.
W 5	6 10	16 11	4 20	6 21	1 34	9 37	1 9	15 8	0 53	4 58	0 50	12 18	0 6	20 56	0 23	19 9	1 28	6 8	16 16	23 2	23 1	15 3		n.a.
T 6	6 33	19 24	3 43	7 8	1 28	9 17	1 4	14 56	0 54	5 4	0 51	12 16	0 6	20 55	0 23	19 9	1 28	6 8	16 16	23 2	23 1	15 5		n.a.
F 7	6 56	21 50	2 57	7 55	1 21	8 57	1 0	14 44	0 55	5 9	0 51	12 14	0 6	20 55	0 23	19 9	1 28	6 8	16 15	23 3	23 1	15 7		n.a.
S 8	7 18	23 18	2 2	8 41	1 14	8 36	0 55	14 31	0 56	5 15	0 51	12 12	0 6	20 55	0 23	19 9	1 28	6 9	16 15	23 3	23 1	15 9		n.a.
S 9	7 41	23 43	1 2	9 28	1 6	8 15	0 51	14 19	0 57	5 20	0 51	12 11	0 6	20 55	0 23	19 9	1 28	6 9	16 15	23 3	23 1	15 11		n.a.
M10	8 3	23 0	0s 3	10 15	0 57	7 54	0 46	14 6	0 57	5 25	0 51	12 9	0 6	20 55	0 23	19 8	1 28	6 10	16 15	23 3	23 1	15 13		n.a.
T 11	8 25	21 8	1 8	11 2	0 48	7 33	0 42	13 54	0 58	5 31	0 51	12 7	0 6	20 54	0 23	19 8	1 28	6 10	16 14	23 3	23 1	15 15		n.a.
W12	8 48	18 10	2 12	11 49	0 39	7 11	0 37	13 41	0 59	5 36	0 51	12 6	0 6	20 54	0 23	19 8	1 28	6 10	16 14	23 3	23 1	15 17		n.a.
T 13	9 9	14 12	3 12	12 35	0 28	6 49	0 33	13 28	1 0	5 42	0 51	12 4	0 7	20 54	0 23	19 8	1 28	6 11	16 14	23 3	23 2	15 19		n.a.
F 14	9 31	9 23	4 2	13 21	0 18	6 27	0 29	13 15	1 1	5 47	0 51	12 2	0 7	20 54	0 23	19 7	1 28	6 11	16 13	23 3	23 2	15 21		n.a.
S 15	9 53	3 54	4 40	14 6	0 7	6 5	0 24	13 2	1 2	5 52	0 51	12 1	0 7	20 53	0 23	19 7	1 28	6 11	16 13	23 3	23 2	15 23		n.a.
S 16	10 14	1s58	5 0	14 50	0n 5	5 42	0 20	12 48	1 3	5 58	0 51	11 59	0 7	20 53	0 23	19 7	1 29	6 12	16 13	23 3	23 2	15 25		n.a.
M17	10 36	7 51	5 1	15 34	0 17	5 19	0 16	12 35	1 3	6 3	0 51	11 58	0 7	20 53	0 23	19 7	1 29	6 12	16 13	23 3	23 2	15 27		n.a.
T 18	10 57	13 22	4 41	16 16	0 29	4 56	0 12	12 22	1 4	6 8	0 51	11 56	0 7	20 52	0 23	19 6	1 29	6 12	16 12	23 3	23 2	15 29		n.a.
W19	11 18	18 2	4 0	16 57	0 42	4 33	0 8	12 8	1 5	6 14	0 51	11 55	0 7	20 52	0 23	19 6	1 29	6 13	16 12	23 3	23 2	15 31		n.a.
T 20	11 38	21 27	3 2	17 36	0 54	4 10	0 4	11 54	1 6	6 19	0 51	11 53	0 7	20 52	0 23	19 6	1 29	6 13	16 12	23 3	23 2	15 33		n.a.
F 21	11 59	23 19	1 53	18 14	1 7	3 46	0s 0	11 41	1 7	6 24	0 51	11 52	0 7	20 51	0 23	19 5	1 29	6 13	16 12	23 3	23 2	15 35		n.a.
S 22	12 19	23 32	0 38	18 50	1 20	3 22	0 4	11 27	1 8	6 29	0 51	11 50	0 7	20 51	0 23	19 5	1 29	6 14	16 11	23 3	23 2	15 37		n.a.
S 23	12 39	22 14	0n37	19 23	1 33	2 59	0 8	11 13	1 9	6 35	0 51	11 49	0 7	20 51	0 23	19 5	1 29	6 14	16 11	23 3	23 2	15 39		n.a.
M24	12 59	19 40	1 47	19 55	1 45	2 35	0 12	10 59	1 10	6 40	0 52	11 48	0 7	20 51	0 23	19 5	1 29	6 14	16 11	23 3	23 2	15 41		n.a.
T 25	13 19	16 8	2 50	20 24	1 58	2 10	0 16	10 45	1 11	6 45	0 52	11 46	0 8	20 50	0 23	19 4	1 29	6 15	16 11	23 3	23 2	15 43		n.a.
W26	13 38	11 57	3 42	20 51	2 9	1 46	0 19	10 31	1 11	6 50	0 52	11 45	0 8	20 50	0 23	19 4	1 29	6 15	16 10	23 3	23 2	15 45		n.a.
T 27	13 58	7 22	4 23	21 15	2 21	1 22	0 23	10 17	1 12	6 55	0 52	11 44	0 8	20 50	0 23	19 4	1 29	6 15	16 10	23 3	23 2	15 47		n.a.
F 28	14 17	2 35	4 50	21 36	2 31	0 57	0 27	10 3	1 13	7 0	0 52	11 42	0 8	20 49	0 23	19 3	1 29	6 16	16 10	23 3	23 2	15 49		n.a.
S 29	14 35	2n13	5 4	21 55	2 41	0 32	0 30	9 48	1 14	7 6	0 52	11 41	0 8	20 49	0 23	19 3	1 29	6 16	16 10	23 3	23 2	15 51		n.a.
S 30	14n54	6n54	5n 5	22n10	2n49	0s 8	0s34	9s34	1s15	7n11	0s52	11s40	0s 8	20s48	0n23	19s 3	1n29	6n16	16s10	23s 3	23s 2	15n53		n.a.

Julian Day Number = 3577312.5, Delta T = 08h35m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'53, Lahiri = 67°11'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 41 43	12♉ 1'33	17♈33	28♉30	2♈11	8♓47	21♈ 0	29♒20	7°R18	3°R25	16♊16	0°R 9	1♑50	1♉11	n.a.	M 1
T 2	14 45 40	13° 1'28	29°24	28°45	3°22	9°29	21°14	29°24	7♐15	3♐23	16°17	29♐59	1°47	1°17	n.a.	T 2
W 3	14 49 36	14° 1'22	11♉15	28°R52	4°33	10°10	21°28	29°27	7°13	3°22	16°18	29°51	1°44	1°24	n.a.	W 3
T 4	14 53 33	15° 1'13	23° 7	28°50	5°45	10°52	21°42	29°30	7°11	3°20	16°20	29°44	1°40	1°31	n.a.	T 4
F 5	14 57 29	16° 1'03	5♊ 3	28°39	6°56	11°33	21°56	29°34	7° 8	3°18	16°21	29°39	1°37	1°38	n.a.	F 5
S 6	15 1 26	17° 0'52	17° 3	28°21	8° 8	12°15	22°10	29°37	7° 6	3°17	16°22	29°36	1°34	1°44	n.a.	S 6
S 7	15 5 22	18° 0'38	29°11	27°56	9°20	12°56	22°24	29°40	7° 4	3°15	16°23	29°D35	1°31	1°51	n.a.	S 7
M 8	15 9 19	19° 0'22	11♋30	27°24	10°31	13°38	22°37	29°43	7° 1	3°14	16°24	29°35	1°28	1°58	n.a.	M 8
T 9	15 13 15	20° 0'04	24° 1	26°47	11°43	14°19	22°51	29°46	6°59	3°12	16°26	29°37	1°25	2° 4	n.a.	T 9
W10	15 17 12	20°59'44	6♌51	26° 4	12°55	15° 1	23° 5	29°49	6°56	3°11	16°27	29°38	1°21	2°11	n.a.	W10
T 11	15 21 9	21°59'22	20° 1	25°17	14° 7	15°42	23°18	29°52	6°54	3° 9	16°28	29°R39	1°18	2°18	n.a.	T 11
F 12	15 25 5	22°58'58	3♍35	24°28	15°18	16°24	23°32	29°54	6°52	3° 7	16°30	29°39	1°15	2°24	n.a.	F 12
S 13	15 29 2	23°58'31	17°34	23°36	16°30	17° 6	23°45	29°57	6°49	3° 6	16°31	29°37	1°12	2°31	n.a.	S 13
S 14	15 32 58	24°58'03	1♎59	22°44	17°42	17°47	23°59	29°59	6°47	3° 4	16°32	29°33	1° 9	2°38	n.a.	S 14
M15	15 36 55	25°57'32	16°46	21°52	18°54	18°29	24°12	0♓ 2	6°44	3° 2	16°33	29°29	1° 5	2°45	n.a.	M15
T 16	15 40 51	26°56'59	1♏50	21° 2	20° 6	19°10	24°25	0° 4	6°42	3° 1	16°35	29°24	1° 2	2°51	n.a.	T 16
W17	15 44 48	27°56'25	17° 0	20°14	21°18	19°52	24°39	0° 6	6°39	2°59	16°36	29°19	0°59	2°58	n.a.	W17
T 18	15 48 44	28°55'48	2♐ 8	19°29	22°30	20°34	24°52	0° 8	6°36	2°58	16°37	29°16	0°56	3° 5	n.a.	T 18
F 19	15 52 41	29°55'10	17° 4	18°47	23°42	21°15	25° 5	0°10	6°34	2°56	16°39	29°14	0°53	3°11	n.a.	F 19
S 20	15 56 37	0♊54'30	1♑40	18°10	24°54	21°57	25°18	0°12	6°31	2°54	16°40	29°D14	0°50	3°18	n.a.	S 20
S 21	16 0 34	1°53'48	15°50	17°38	26° 7	22°39	25°31	0°14	6°29	2°53	16°41	29°14	0°46	3°25	n.a.	S 21
M22	16 4 31	2°53'05	29°33	17°11	27°19	23°20	25°44	0°16	6°26	2°51	16°43	29°16	0°43	3°31	n.a.	M22
T 23	16 8 27	3°52'19	12♒50	16°50	28°31	24° 2	25°57	0°17	6°24	2°49	16°44	29°17	0°40	3°38	n.a.	T 23
W24	16 12 24	4°51'32	25°42	16°34	29°43	24°44	26°10	0°19	6°21	2°48	16°45	29°18	0°37	3°45	n.a.	W24
T 25	16 16 20	5°50'44	8♓13	16°23	0♉56	25°26	26°22	0°20	6°18	2°46	16°47	29°R19	0°34	3°52	n.a.	T 25
F 26	16 20 17	6°49'54	20°28	16°D19	2° 8	26° 7	26°35	0°22	6°16	2°44	16°48	29°18	0°30	3°58	n.a.	F 26
S 27	16 24 13	7°49'02	2♈30	16°19	3°20	26°49	26°48	0°23	6°13	2°43	16°49	29°16	0°27	4° 5	n.a.	S 27
S 28	16 28 10	8°48'09	14°25	16°25	4°33	27°31	27° 0	0°24	6°11	2°41	16°51	29°14	0°24	4°12	n.a.	S 28
M29	16 32 6	9°47'14	26°16	16°36	5°45	28°13	27°13	0°25	6° 8	2°39	16°52	29°11	0°21	4°18	n.a.	M29
T 30	16 36 3	10°46'17	8♉ 6	16°52	6°58	28°54	27°25	0°26	6° 6	2°38	16°54	29° 7	0°18	4°25	n.a.	T 30
W31	16 40 0	11♊45'19	19♉58	17♉12	8♉10	29♓36	27♈38	0♓27	6♐ 3	2♐36	16♊55	29♐ 5	0♑15	4♉32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n12	11n18	4n53	22n23	2n57	0n17	0s37	9s19	1s16	7n16	0s52	11s39	0s 8	20s48	0n23	19s 3	1n29	6n17	16s 9	23s 3	23s 3	15n55		n.a.
T 2	15 30	15 16	4 28	22 32	3 3	0 42	0 40	9 5	1 17	7 21	0 52	11 38	0 8	20 48	0 23	19 2	1 29	6 17	16 9	23 3	23 3	15 56		n.a.
W 3	15 48	18 38	3 51	22 38	3 7	1 7	0 44	8 50	1 18	7 26	0 52	11 37	0 8	20 47	0 23	19 2	1 29	6 17	16 9	23 3	23 3	15 58		n.a.
T 4	16 5	21 14	3 4	22 41	3 11	1 32	0 47	8 36	1 19	7 31	0 52	11 35	0 8	20 47	0 23	19 2	1 29	6 18	16 9	23 3	23 3	16 0		n.a.
F 5	16 22	22 55	2 9	22 40	3 12	1 57	0 50	8 21	1 20	7 36	0 52	11 34	0 8	20 47	0 23	19 1	1 29	6 18	16 9	23 3	23 3	16 2		n.a.
S 6	16 39	23 33	1 7	22 36	3 12	2 22	0 53	8 6	1 21	7 41	0 53	11 33	0 8	20 46	0 23	19 1	1 29	6 18	16 8	23 3	23 3	16 4		n.a.
S 7	16 55	23 5	0 2	22 28	3 10	2 47	0 56	7 51	1 21	7 46	0 53	11 32	0 9	20 46	0 23	19 1	1 29	6 18	16 8	23 3	23 3	16 6		n.a.
M 8	17 12	21 30	1s 4	22 18	3 7	3 12	0 59	7 36	1 22	7 51	0 53	11 31	0 9	20 45	0 23	19 0	1 29	6 19	16 8	23 3	23 3	16 8		n.a.
T 9	17 27	18 50	2 9	22 4	3 1	3 37	1 2	7 22	1 23	7 56	0 53	11 31	0 9	20 45	0 23	19 0	1 29	6 19	16 8	23 3	23 3	16 10		n.a.
W10	17 43	15 13	3 9	21 47	2 54	4 2	1 4	7 7	1 24	8 0	0 53	11 30	0 9	20 45	0 23	19 0	1 29	6 19	16 8	23 3	23 3	16 12		n.a.
T 11	17 58	10 46	4 0	21 27	2 45	4 27	1 7	6 52	1 25	8 5	0 53	11 29	0 9	20 44	0 23	18 59	1 29	6 20	16 8	23 3	23 3	16 14		n.a.
F 12	18 13	5 40	4 40	21 5	2 34	4 52	1 10	6 37	1 26	8 10	0 53	11 28	0 9	20 44	0 23	18 59	1 29	6 20	16 7	23 3	23 3	16 15		n.a.
S 13	18 28	0 8	5 5	20 40	2 22	5 16	1 12	6 21	1 27	8 15	0 53	11 27	0 9	20 43	0 23	18 59	1 29	6 20	16 7	23 3	23 3	16 17		n.a.
S 14	18 42	5s33	5 11	20 14	2 9	5 41	1 14	6 6	1 28	8 20	0 53	11 26	0 9	20 43	0 23	18 58	1 29	6 20	16 7	23 3	23 3	16 19		n.a.
M15	18 56	11 5	4 58	19 47	1 54	6 6	1 17	5 51	1 29	8 24	0 53	11 26	0 9	20 43	0 23	18 58	1 29	6 21	16 7	23 3	23 3	16 21		n.a.
T 16	19 10	16 3	4 23	19 19	1 39	6 31	1 19	5 36	1 30	8 29	0 54	11 25	0 9	20 42	0 23	18 58	1 29	6 21	16 7	23 3	23 3	16 23		n.a.
W17	19 23	20 1	3 31	18 51	1 23	6 55	1 21	5 21	1 31	8 34	0 54	11 24	0 9	20 42	0 23	18 58	1 29	6 21	16 7	23 3	23 3	16 25		n.a.
T 18	19 36	22 35	2 23	18 23	1 7	7 20	1 23	5 5	1 32	8 38	0 54	11 24	0 10	20 41	0 23	18 57	1 29	6 21	16 7	23 3	23 3	16 27		n.a.
F 19	19 48	23 32	1 6	17 56	0 50	7 44	1 25	4 50	1 33	8 43	0 54	11 23	0 10	20 41	0 23	18 57	1 29	6 22	16 6	23 3	23 3	16 28		n.a.
S 20	20 1	22 49	0n13	17 30	0 33	8 8	1 27	4 35	1 34	8 48	0 54	11 22	0 10	20 41	0 23	18 57	1 29	6 22	16 6	23 3	23 3	16 30		n.a.
S 21	20 12	20 39	1 30	17 5	0 16	8 32	1 29	4 19	1 34	8 52	0 54	11 22	0 10	20 40	0 23	18 56	1 29	6 22	16 6	23 3	23 3	16 32		n.a.
M22	20 24	17 19	2 39	16 41	0s 0	8 56	1 31	4 4	1 35	8 57	0 54	11 21	0 10	20 40	0 23	18 56	1 29	6 22	16 6	23 3	23 3	16 34		n.a.
T 23	20 35	13 13	3 37	16 20	0 16	9 20	1 32	3 49	1 36	9 1	0 54	11 21	0 10	20 39	0 23	18 56	1 29	6 22	16 6	23 3	23 3	16 36		n.a.
W24	20 46	8 37	4 22	16 0	0 32	9 44	1 34	3 33	1 37	9 6	0 55	11 20	0 10	20 39	0 23	18 55	1 29	6 23	16 6	23 3	23 3	16 38		n.a.
T 25	20 56	3 48	4 54	15 43	0 47	10 7	1 35	3 18	1 38	9 10	0 55	11 20	0 10	20 38	0 23	18 55	1 29	6 23	16 6	23 3	23 3	16 39		n.a.
F 26	21 6	1n 4	5 11	15 28	1 2	10 30	1 37	3 2	1 39	9 14	0 55	11 20	0 10	20 38	0 23	18 55	1 29	6 23	16 6	23 3	23 3	16 41		n.a.
S 27	21 16	5 48	5 14	15 15	1 15	10 53	1 38	2 47	1 40	9 19	0 55	11 19	0 10	20 38	0 23	18 54	1 29	6 23	16 6	23 3	23 3	16 43		n.a.
S 28	21 25	10 16	5 4	15 4	1 28	11 16	1 39	2 31	1 41	9 23	0 55	11 19	0 10	20 37	0 23	18 54	1 29	6 23	16 6	23 3	23 3	16 45		n.a.
M29	21 34	14 20	4 40	14 55	1 40	11 39	1 41	2 16	1 42	9 27	0 55	11 19	0 11	20 37	0 23	18 54	1 29	6 24	16 6	23 3	23 3	16 47		n.a.
T 30	21 42	17 51	4 5	14 49	1 52	12 1	1 42	2 0	1 43	9 32	0 55	11 18	0 11	20 36	0 23	18 53	1 29	6 24	16 6	23 3	23 3	16 48		n.a.
W31	21n50	20n39	3n19	14n44	2s 2	12n23	1s43	1s45	1s44	9n36	0s56	11s18	0s11	20s36	0n23	18s53	1n29	6n24	16s 6	23s 3	23s 3	16n50		n.a.

Julian Day Number = 3577342.5, Delta T = 08h35m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°04'57, Lahiri = 67°11'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 56	12♊44'19	1♊55	17♉38	9♉23	0♈18	27♈50	0♓28	6°R 0	2°R34	16♊56	29°R 2	0♑11	4♉38	n.a.	T 1
F 2	16 47 53	13°43'17	13°59	18° 7	10°35	0°59	28° 2	0°28	5♐58	2♐33	16°58	29♐ 1	0° 8	4°45	n.a.	F 2
S 3	16 51 49	14°42'13	26°11	18°41	11°48	1°41	28°14	0°29	5°55	2°31	16°59	29°D 0	0° 5	4°52	n.a.	S 3
S 4	16 55 46	15°41'08	8♋33	19°19	13° 0	2°23	28°26	0°29	5°53	2°30	17° 0	29° 1	0° 2	4°59	n.a.	S 4
M 5	16 59 42	16°40'00	21° 6	20° 1	14°13	3° 5	28°38	0°30	5°50	2°28	17° 2	29° 1	29♐59	5° 5	n.a.	M 5
T 6	17 3 39	17°38'51	3♌52	20°46	15°25	3°46	28°50	0°30	5°48	2°26	17° 3	29° 2	29°56	5°12	n.a.	T 6
W 7	17 7 36	18°37'39	16°53	21°35	16°38	4°28	29° 2	0°30	5°45	2°25	17° 5	29° 3	29°52	5°19	n.a.	W 7
T 8	17 11 32	19°36'26	0♍11	22°27	17°50	5°10	29°14	0°R30	5°43	2°23	17° 6	29° 4	29°49	5°25	n.a.	T 8
F 9	17 15 29	20°35'10	13°46	23°22	19° 3	5°51	29°25	0°30	5°40	2°22	17° 7	29° 5	29°46	5°32	n.a.	F 9
S 10	17 19 25	21°33'52	27°39	24°20	20°16	6°33	29°37	0°30	5°38	2°20	17° 9	29°R 5	29°43	5°39	n.a.	S 10
S 11	17 23 22	22°32'32	11♎51	25°21	21°28	7°15	29°48	0°29	5°35	2°19	17°10	29° 4	29°40	5°45	n.a.	S 11
M12	17 27 18	23°31'10	26°18	26°25	22°41	7°56	29°59	0°29	5°33	2°17	17°11	29° 4	29°36	5°52	n.a.	M12
T 13	17 31 15	24°29'46	10♏58	27°31	23°54	8°38	0♉11	0°29	5°31	2°16	17°13	29° 3	29°33	5°59	n.a.	T 13
W14	17 35 11	25°28'20	25°45	28°40	25° 6	9°20	0°22	0°28	5°28	2°14	17°14	29° 3	29°30	6° 6	n.a.	W14
T 15	17 39 8	26°26'52	10♐32	29°52	26°19	10° 1	0°33	0°27	5°26	2°13	17°16	29° 3	29°27	6°12	n.a.	T 15
F 16	17 43 5	27°25'22	25°12	1♊ 6	27°32	10°43	0°44	0°27	5°23	2°11	17°17	29°D 2	29°24	6°19	n.a.	F 16
S 17	17 47 1	28°23'51	9♑38	2°22	28°44	11°25	0°55	0°26	5°21	2°10	17°18	29° 2	29°21	6°26	n.a.	S 17
S 18	17 50 58	29°22'18	23°46	3°40	29°57	12° 6	1° 6	0°25	5°19	2° 8	17°20	29°R 2	29°17	6°32	n.a.	S 18
M19	17 54 54	0♋20'43	7♒31	5° 1	1♊10	12°48	1°16	0°24	5°17	2° 7	17°21	29° 2	29°14	6°39	n.a.	M19
T 20	17 58 51	1°19'07	20°52	6°24	2°23	13°30	1°27	0°23	5°14	2° 6	17°22	29° 2	29°11	6°46	n.a.	T 20
W21	18 2 47	2°17'29	3♓49	7°49	3°35	14°11	1°37	0°21	5°12	2° 4	17°24	29° 2	29° 8	6°52	n.a.	W21
T 22	18 6 44	3°15'50	16°25	9°16	4°48	14°53	1°48	0°20	5°10	2° 3	17°25	29° 2	29° 5	6°59	n.a.	T 22
F 23	18 10 40	4°14'10	28°43	10°45	6° 1	15°34	1°58	0°19	5° 8	2° 1	17°26	29°D 1	29° 2	7° 6	n.a.	F 23
S 24	18 14 37	5°12'28	10♈48	12°16	7°14	16°16	2° 8	0°17	5° 6	2° 0	17°28	29° 1	28°58	7°12	n.a.	S 24
S 25	18 18 34	6°10'45	22°43	13°49	8°27	16°57	2°18	0°16	5° 4	1°59	17°29	29° 2	28°55	7°19	n.a.	S 25
M26	18 22 30	7° 9'00	4♉34	15°24	9°39	17°39	2°28	0°14	5° 1	1°57	17°30	29° 2	28°52	7°26	n.a.	M26
T 27	18 26 27	8° 7'14	16°25	17° 2	10°52	18°20	2°38	0°12	4°59	1°56	17°32	29° 3	28°49	7°33	n.a.	T 27
W28	18 30 23	9° 5'27	28°20	18°41	12° 5	19° 2	2°47	0°10	4°57	1°55	17°33	29° 4	28°46	7°39	n.a.	W28
T 29	18 34 20	10° 3'39	10♊23	20°22	13°18	19°43	2°57	0° 8	4°55	1°54	17°34	29° 5	28°42	7°46	n.a.	T 29
F 30	18 38 16	11♋ 1'49	22♊35	22♊ 5	14♊31	20♈25	3♉ 6	0♓ 6	4♐53	1♐53	17♊36	29♐ 6	28♐39	7♉53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	22n34	2n24	14n42	2s12	12n45	1s44	1s30	1s45	9n40	0s56	11s18	0s11	20s35	0n23	18s53	1n29	6n24	16s 6	23s 3	23s 3	16n52		n.a.
F 2	22 5	23 28	1 22	14 41	2 21	13 6	1 44	1 14	1 46	9 44	0 56	11 18	0 11	20 35	0 23	18 53	1 29	6 24	16 5	23 3	23 3	16 54		n.a.
S 3	22 12	23 16	0 16	14 42	2 30	13 28	1 45	0 59	1 47	9 48	0 56	11 18	0 11	20 35	0 23	18 52	1 29	6 24	16 5	23 3	23 3	16 55		n.a.
S 4	22 18	21 55	0s53	14 45	2 37	13 49	1 46	0 43	1 48	9 52	0 56	11 18	0 11	20 34	0 23	18 52	1 29	6 24	16 5	23 3	23 3	16 57		n.a.
M 5	22 24	19 28	1 59	14 50	2 44	14 9	1 46	0 28	1 49	9 56	0 56	11 18	0 11	20 34	0 23	18 52	1 29	6 25	16 5	23 3	23 3	16 59		n.a.
T 6	22 29	16 2	3 1	14 56	2 50	14 30	1 47	0 12	1 50	10 0	0 56	11 18	0 11	20 33	0 23	18 51	1 29	6 25	16 5	23 3	23 3	17 1		n.a.
W 7	22 35	11 46	3 55	15 3	2 55	14 50	1 47	0n 3	1 51	10 4	0 57	11 18	0 11	20 33	0 23	18 51	1 29	6 25	16 5	23 3	23 3	17 2		n.a.
T 8	22 39	6 53	4 38	15 11	2 59	15 9	1 47	0 19	1 51	10 8	0 57	11 18	0 12	20 33	0 22	18 51	1 29	6 25	16 5	23 3	23 3	17 4		n.a.
F 9	22 44	1 34	5 6	15 21	3 3	15 29	1 48	0 34	1 52	10 12	0 57	11 18	0 12	20 32	0 22	18 50	1 29	6 25	16 5	23 3	23 3	17 6		n.a.
S 10	22 47	3s57	5 17	15 32	3 6	15 48	1 48	0 49	1 53	10 16	0 57	11 18	0 12	20 32	0 22	18 50	1 29	6 25	16 5	23 3	23 3	17 8		n.a.
S 11	22 51	9 22	5 9	15 44	3 9	16 6	1 48	1 5	1 54	10 20	0 57	11 18	0 12	20 31	0 22	18 50	1 29	6 25	16 5	23 3	23 3	17 9		n.a.
M12	22 54	14 23	4 42	15 57	3 10	16 24	1 48	1 20	1 55	10 24	0 57	11 19	0 12	20 31	0 22	18 50	1 29	6 25	16 5	23 3	23 3	17 11		n.a.
T 13	22 56	18 37	3 56	16 11	3 12	16 42	1 48	1 35	1 56	10 27	0 57	11 19	0 12	20 31	0 22	18 49	1 29	6 26	16 5	23 3	23 3	17 13		n.a.
W14	22 59	21 43	2 55	16 25	3 12	17 0	1 47	1 50	1 57	10 31	0 58	11 19	0 12	20 30	0 22	18 49	1 29	6 26	16 5	23 3	23 3	17 15		n.a.
T 15	23 0	23 20	1 41	16 40	3 12	17 17	1 47	2 6	1 58	10 35	0 58	11 19	0 12	20 30	0 22	18 49	1 29	6 26	16 5	23 3	23 3	17 16		n.a.
F 16	23 2	23 19	0 21	16 56	3 11	17 33	1 47	2 21	1 59	10 38	0 58	11 20	0 12	20 29	0 22	18 49	1 29	6 26	16 5	23 3	23 3	17 18		n.a.
S 17	23 3	21 44	0n59	17 12	3 10	17 49	1 46	2 36	2 0	10 42	0 58	11 20	0 12	20 29	0 22	18 48	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 20		n.a.
S 18	23 3	18 49	2 13	17 28	3 8	18 5	1 46	2 51	2 1	10 45	0 58	11 21	0 13	20 29	0 22	18 48	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 21		n.a.
M19	23 3	14 54	3 18	17 45	3 5	18 21	1 45	3 6	2 2	10 49	0 59	11 21	0 13	20 28	0 22	18 48	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 23		n.a.
T 20	23 3	10 21	4 10	18 2	3 2	18 35	1 45	3 21	2 3	10 52	0 59	11 22	0 13	20 28	0 22	18 48	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 25		n.a.
W21	23 2	5 28	4 47	18 19	2 59	18 50	1 44	3 36	2 3	10 55	0 59	11 22	0 13	20 27	0 22	18 47	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 27		n.a.
T 22	23 1	0 30	5 10	18 36	2 55	19 4	1 43	3 51	2 4	10 59	0 59	11 23	0 13	20 27	0 22	18 47	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 28		n.a.
F 23	22 59	4n22	5 17	18 54	2 50	19 17	1 42	4 6	2 5	11 2	0 59	11 23	0 13	20 27	0 22	18 47	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 30		n.a.
S 24	22 57	8 59	5 11	19 11	2 45	19 30	1 41	4 21	2 6	11 5	0 59	11 24	0 13	20 26	0 22	18 47	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 32		n.a.
S 25	22 55	13 12	4 51	19 27	2 39	19 42	1 40	4 36	2 7	11 9	1 0	11 24	0 13	20 26	0 22	18 46	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 33		n.a.
M26	22 52	16 54	4 18	19 44	2 33	19 54	1 39	4 50	2 8	11 12	1 0	11 25	0 13	20 26	0 22	18 46	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 35		n.a.
T 27	22 49	19 55	3 35	20 0	2 26	20 6	1 38	5 5	2 9	11 15	1 0	11 26	0 13	20 25	0 22	18 46	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 37		n.a.
W28	22 45	22 7	2 42	20 16	2 19	20 16	1 37	5 20	2 10	11 18	1 0	11 27	0 14	20 25	0 22	18 46	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 38		n.a.
T 29	22 41	23 20	1 42	20 31	2 12	20 27	1 36	5 34	2 11	11 21	1 0	11 27	0 14	20 25	0 22	18 45	1 29	6 26	16 6	23 3	23 3	17 40		n.a.
F 30	22n36	23n27	0n36	20n46	2s 4	20n36	1s34	5n49	2s12	11n24	1s 1	11s28	0s14	20s24	0n22	18s45	1n29	6n26	16s 7	23s 3	23s 3	17n41		n.a.

Julian Day Number = 3577373.5, Delta T = 08h35m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'01, Lahiri = 67°12'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 13	11♋59'58	5♋ 1	23♊51	15♊44	21♈ 6	3♉15	0°R 4	4°R52	1°R51	17♊37	29°R 6	28♐36	7♉59	n.a.	S 1
S 2	18 46 10	12°58'05	17°40	25°38	16°57	21°47	3°25	0♓ 2	4♐50	1♐50	17°38	29♐ 5	28°33	8° 6	n.a.	S 2
M 3	18 50 6	13°56'11	0♌34	27°27	18°10	22°29	3°34	29♒59	4°48	1°49	17°39	29° 4	28°30	8°13	n.a.	M 3
T 4	18 54 3	14°54'15	13°43	29°19	19°23	23°10	3°43	29°57	4°46	1°48	17°41	29° 2	28°27	8°19	n.a.	T 4
W 5	18 57 59	15°52'17	27° 5	1♋12	20°35	23°51	3°51	29°55	4°44	1°47	17°42	28°59	28°23	8°26	n.a.	W 5
T 6	19 1 56	16°50'18	10♍41	3° 7	21°48	24°32	4° 0	29°52	4°43	1°46	17°43	28°57	28°20	8°33	n.a.	T 6
F 7	19 5 52	17°48'18	24°28	5° 5	23° 1	25°13	4° 9	29°49	4°41	1°45	17°44	28°55	28°17	8°39	n.a.	F 7
S 8	19 9 49	18°46'15	8♎26	7° 4	24°14	25°54	4°17	29°47	4°39	1°44	17°46	28°54	28°14	8°46	n.a.	S 8
S 9	19 13 45	19°44'11	22°33	9° 5	25°27	26°36	4°25	29°44	4°38	1°43	17°47	28°D54	28°11	8°53	n.a.	S 9
M10	19 17 42	20°42'06	6♏47	11° 8	26°40	27°17	4°33	29°41	4°36	1°42	17°48	28°54	28° 8	9° 0	n.a.	M10
T 11	19 21 39	21°39'59	21° 6	13°13	27°53	27°58	4°41	29°38	4°35	1°41	17°49	28°56	28° 4	9° 6	n.a.	T 11
W12	19 25 35	22°37'50	5♐28	15°19	29° 6	28°38	4°49	29°35	4°33	1°40	17°50	28°57	28° 1	9°13	n.a.	W12
T 13	19 29 32	23°35'40	19°47	17°27	0♋19	29°19	4°57	29°32	4°32	1°39	17°51	28°58	27°58	9°20	n.a.	T 13
F 14	19 33 28	24°33'28	4♑ 2	19°36	1°32	0♉ 0	5° 4	29°29	4°30	1°38	17°53	28°R58	27°55	9°26	n.a.	F 14
S 15	19 37 25	25°31'16	18° 7	21°47	2°45	0°41	5°12	29°25	4°29	1°37	17°54	28°57	27°52	9°33	n.a.	S 15
S 16	19 41 21	26°29'02	1♒58	23°58	3°58	1°22	5°19	29°22	4°28	1°36	17°55	28°55	27°49	9°40	n.a.	S 16
M17	19 45 18	27°26'46	15°33	26°10	5°11	2° 2	5°26	29°19	4°27	1°36	17°56	28°51	27°45	9°46	n.a.	M17
T 18	19 49 15	28°24'30	28°48	28°22	6°24	2°43	5°33	29°15	4°25	1°35	17°57	28°46	27°42	9°53	n.a.	T 18
W19	19 53 11	29°22'13	11♓44	0♌35	7°37	3°24	5°40	29°12	4°24	1°34	17°58	28°42	27°39	10° 0	n.a.	W19
T 20	19 57 8	0♌19'54	24°20	2°47	8°50	4° 4	5°46	29° 8	4°23	1°34	17°59	28°37	27°36	10° 6	n.a.	T 20
F 21	20 1 4	1°17'35	6♈40	5° 0	10° 3	4°45	5°53	29° 5	4°22	1°33	18° 0	28°34	27°33	10°13	n.a.	F 21
S 22	20 5 1	2°15'15	18°46	7°11	11°16	5°25	5°59	29° 1	4°21	1°32	18° 1	28°31	27°29	10°20	n.a.	S 22
S 23	20 8 57	3°12'55	0♉42	9°21	12°29	6° 5	6° 5	28°57	4°20	1°32	18° 2	28°D30	27°26	10°26	n.a.	S 23
M24	20 12 54	4°10'33	12°34	11°31	13°42	6°45	6°11	28°53	4°19	1°31	18° 3	28°30	27°23	10°33	n.a.	M24
T 25	20 16 50	5° 8'11	24°25	13°39	14°56	7°26	6°17	28°50	4°18	1°31	18° 4	28°32	27°20	10°40	n.a.	T 25
W26	20 20 47	6° 5'49	6♊22	15°45	16° 9	8° 6	6°23	28°46	4°18	1°30	18° 5	28°33	27°17	10°47	n.a.	W26
T 27	20 24 44	7° 3'25	18°28	17°50	17°22	8°46	6°29	28°42	4°17	1°30	18° 6	28°35	27°14	10°53	n.a.	T 27
F 28	20 28 40	8° 1'01	0♋48	19°52	18°35	9°26	6°34	28°38	4°16	1°29	18° 7	28°R35	27°10	11° 0	n.a.	F 28
S 29	20 32 37	8°58'37	13°25	21°53	19°48	10° 6	6°39	28°34	4°16	1°29	18° 8	28°34	27° 7	11° 7	n.a.	S 29
S 30	20 36 33	9°56'11	26°20	23°51	21° 1	10°45	6°44	28°30	4°15	1°28	18° 9	28°31	27° 4	11°13	n.a.	S 30
M31	20 40 30	10♌53'45	9♌35	25♌48	22♋14	11♉25	6♉49	28♒26	4♐14	1♐28	18♊10	28♐26	27♐ 1	11♉20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n31	22n25	0s33	20n59	1s56	20n46	1s33	6n 3	2s12	11n27	1s 1	11s29	0s14	20s24	0n22	18s45	1n29	6n26	16s 7	23s 3	23s 3	17n43		n.a.
S 2	22 26	20 14	1 41	21 12	1 47	20 54	1 32	6 17	2 13	11 30	1 1	11 30	0 14	20 24	0 22	18 45	1 29	6 26	16 7	23 3	23 3	17 45		n.a.
M 3	22 20	17 1	2 45	21 24	1 38	21 2	1 30	6 32	2 14	11 32	1 1	11 31	0 14	20 23	0 22	18 45	1 29	6 26	16 7	23 3	23 3	17 46		n.a.
T 4	22 14	12 53	3 42	21 35	1 28	21 10	1 29	6 46	2 15	11 35	1 1	11 32	0 14	20 23	0 22	18 44	1 29	6 26	16 7	23 3	23 3	17 48		n.a.
W 5	22 8	8 5	4 28	21 44	1 19	21 17	1 27	7 0	2 16	11 38	1 2	11 33	0 14	20 23	0 22	18 44	1 29	6 26	16 7	23 3	23 3	17 50		n.a.
T 6	22 1	2 49	4 59	21 52	1 9	21 23	1 25	7 14	2 17	11 41	1 2	11 34	0 14	20 23	0 22	18 44	1 28	6 26	16 7	23 3	23 3	17 51		n.a.
F 7	21 53	2s40	5 14	21 59	0 59	21 29	1 24	7 28	2 18	11 43	1 2	11 35	0 14	20 22	0 22	18 44	1 28	6 26	16 7	23 3	23 3	17 53		n.a.
S 8	21 46	8 4	5 11	22 4	0 48	21 34	1 22	7 42	2 18	11 46	1 2	11 36	0 15	20 22	0 22	18 44	1 28	6 26	16 8	23 3	23 3	17 54		n.a.
S 9	21 38	13 7	4 49	22 7	0 38	21 39	1 20	7 56	2 19	11 48	1 2	11 37	0 15	20 22	0 22	18 44	1 28	6 26	16 8	23 3	23 2	17 56		n.a.
M10	21 29	17 29	4 9	22 9	0 27	21 43	1 18	8 9	2 20	11 51	1 3	11 38	0 15	20 22	0 22	18 43	1 28	6 26	16 8	23 3	23 2	17 58		n.a.
T 11	21 21	20 52	3 14	22 8	0 17	21 46	1 16	8 23	2 21	11 53	1 3	11 39	0 15	20 21	0 22	18 43	1 28	6 26	16 8	23 3	23 2	17 59		n.a.
W12	21 11	22 56	2 6	22 6	0 6	21 49	1 14	8 36	2 22	11 56	1 3	11 40	0 15	20 21	0 22	18 43	1 28	6 26	16 8	23 3	23 2	18 1		n.a.
T 13	21 2	23 30	0 50	22 1	0n 5	21 51	1 12	8 50	2 22	11 58	1 3	11 41	0 15	20 21	0 22	18 43	1 28	6 26	16 8	23 3	23 2	18 2		n.a.
F 14	20 52	22 32	0n28	21 54	0 15	21 53	1 10	9 3	2 23	12 0	1 4	11 42	0 15	20 21	0 22	18 43	1 28	6 26	16 9	23 3	23 2	18 4		n.a.
S 15	20 42	20 9	1 43	21 44	0 25	21 53	1 8	9 16	2 24	12 2	1 4	11 44	0 15	20 20	0 22	18 43	1 28	6 25	16 9	23 3	23 2	18 5		n.a.
S 16	20 31	16 37	2 51	21 33	0 35	21 54	1 6	9 29	2 25	12 5	1 4	11 45	0 15	20 20	0 22	18 43	1 28	6 25	16 9	23 3	23 2	18 7		n.a.
M17	20 20	12 17	3 48	21 19	0 45	21 54	1 4	9 42	2 25	12 7	1 4	11 46	0 15	20 20	0 22	18 43	1 28	6 25	16 9	23 3	23 2	18 9		n.a.
T 18	20 9	7 27	4 31	21 2	0 54	21 53	1 2	9 55	2 26	12 9	1 4	11 47	0 16	20 20	0 22	18 42	1 28	6 25	16 9	23 3	23 2	18 10		n.a.
W19	19 57	2 26	4 59	20 44	1 3	21 51	0 59	10 8	2 27	12 11	1 5	11 49	0 16	20 20	0 22	18 42	1 28	6 25	16 10	23 3	23 2	18 12		n.a.
T 20	19 45	2n34	5 11	20 22	1 11	21 49	0 57	10 21	2 28	12 13	1 5	11 50	0 16	20 19	0 22	18 42	1 28	6 25	16 10	23 3	23 2	18 13		n.a.
F 21	19 33	7 21	5 9	19 59	1 19	21 46	0 55	10 34	2 28	12 15	1 5	11 51	0 16	20 19	0 22	18 42	1 28	6 25	16 10	23 3	23 2	18 15		n.a.
S 22	19 20	11 46	4 53	19 34	1 26	21 43	0 52	10 46	2 29	12 16	1 5	11 53	0 16	20 19	0 22	18 42	1 28	6 25	16 10	23 3	23 2	18 16		n.a.
S 23	19 7	15 40	4 25	19 6	1 32	21 39	0 50	10 58	2 30	12 18	1 6	11 54	0 16	20 19	0 21	18 42	1 28	6 25	16 10	23 3	23 2	18 18		n.a.
M24	18 54	18 56	3 45	18 37	1 37	21 34	0 48	11 11	2 31	12 20	1 6	11 55	0 16	20 19	0 21	18 42	1 28	6 24	16 11	23 3	23 2	18 19		n.a.
T 25	18 41	21 24	2 55	18 6	1 42	21 29	0 45	11 23	2 31	12 22	1 6	11 57	0 16	20 19	0 21	18 42	1 28	6 24	16 11	23 3	23 2	18 21		n.a.
W26	18 27	22 58	1 58	17 33	1 46	21 23	0 43	11 35	2 32	12 23	1 6	11 58	0 16	20 19	0 21	18 42	1 28	6 24	16 11	23 3	23 2	18 22		n.a.
T 27	18 13	23 28	0 55	16 59	1 49	21 17	0 40	11 47	2 33	12 25	1 7	12 0	0 16	20 19	0 21	18 42	1 28	6 24	16 11	23 3	23 2	18 24		n.a.
F 28	17 58	22 51	0s12	16 23	1 52	21 10	0 38	11 58	2 33	12 26	1 7	12 1	0 16	20 18	0 21	18 42	1 28	6 24	16 12	23 3	23 1	18 25		n.a.
S 29	17 43	21 4	1 20	15 46	1 53	21 2	0 35	12 10	2 34	12 28	1 7	12 3	0 17	20 18	0 21	18 42	1 28	6 24	16 12	23 3	23 1	18 27		n.a.
S 30	17 28	18 10	2 25	15 9	1 54	20 54	0 33	12 22	2 35	12 29	1 7	12 4	0 17	20 18	0 21	18 42	1 28	6 23	16 12	23 3	23 1	18 28		n.a.
M31	17n13	14n17	3s24	14n30	1n54	20n45	0s30	12n33	2s35	12n30	1s 8	12s 6	0s17	20s18	0n21	18s42	1n27	6n23	16s12	23s 3	23s 1	18n30		n.a.

Julian Day Number = 3577403.5, Delta T = 08h35m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'05, Lahiri = 67°12'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 26	11♌51'18	23♌ 9	27♌42	23♋28	12♉ 5	6♉54	28°R21	4°R14	1°R28	18♊11	28°R20	26♐58	11♉27	n.a.	T 1
W 2	20 48 23	12°48'50	6♍58	29°33	24°41	12°44	6°58	28♒17	4♐13	1♐27	18°12	28♐13	26°54	11°33	n.a.	W 2
T 3	20 52 19	13°46'21	20°59	1♍23	25°54	13°23	7° 2	28°13	4°13	1°27	18°13	28° 6	26°51	11°40	n.a.	T 3
F 4	20 56 16	14°43'52	5♎ 8	3°10	27° 7	14° 3	7° 7	28° 9	4°13	1°27	18°14	28° 0	26°48	11°47	n.a.	F 4
S 5	21 0 13	15°41'21	19°22	4°54	28°21	14°42	7°11	28° 5	4°12	1°27	18°14	27°55	26°45	11°53	n.a.	S 5
S 6	21 4 9	16°38'50	3♏35	6°36	29°34	15°21	7°14	28° 0	4°12	1°26	18°15	27°53	26°42	12° 0	n.a.	S 6
M 7	21 8 6	17°36'18	17°47	8°16	0♌47	16° 0	7°18	27°56	4°12	1°26	18°16	27°D52	26°39	12° 7	n.a.	M 7
T 8	21 12 2	18°33'45	1♐55	9°53	2° 0	16°39	7°21	27°52	4°12	1°26	18°17	27°52	26°35	12°13	n.a.	T 8
W 9	21 15 59	19°31'11	15°57	11°28	3°14	17°17	7°25	27°47	4°12	1°26	18°18	27°53	26°32	12°20	n.a.	W 9
T 10	21 19 55	20°28'36	29°53	13° 0	4°27	17°56	7°28	27°43	4°D12	1°26	18°18	27°R54	26°29	12°27	n.a.	T 10
F 11	21 23 52	21°26'01	13♑42	14°30	5°40	18°34	7°30	27°38	4°12	1°D26	18°19	27°53	26°26	12°33	n.a.	F 11
S 12	21 27 49	22°23'25	27°21	15°57	6°54	19°13	7°33	27°34	4°12	1°26	18°20	27°50	26°23	12°40	n.a.	S 12
S 13	21 31 45	23°20'48	10♒49	17°22	8° 7	19°51	7°36	27°30	4°12	1°26	18°21	27°44	26°20	12°47	n.a.	S 13
M14	21 35 42	24°18'11	24° 5	18°44	9°20	20°29	7°38	27°25	4°12	1°26	18°21	27°36	26°16	12°53	n.a.	M14
T 15	21 39 38	25°15'33	7♓ 6	20° 4	10°34	21° 7	7°40	27°21	4°12	1°26	18°22	27°26	26°13	13° 0	n.a.	T 15
W16	21 43 35	26°12'55	19°52	21°21	11°47	21°45	7°42	27°16	4°13	1°27	18°22	27°16	26°10	13° 7	n.a.	W16
T 17	21 47 31	27°10'17	2♈23	22°35	13° 0	22°22	7°44	27°12	4°13	1°27	18°23	27° 6	26° 7	13°14	n.a.	T 17
F 18	21 51 28	28° 7'39	14°39	23°47	14°14	23° 0	7°45	27° 7	4°13	1°27	18°24	26°58	26° 4	13°20	n.a.	F 18
S 19	21 55 24	29° 5'00	26°42	24°55	15°27	23°37	7°47	27° 3	4°14	1°27	18°24	26°51	26° 0	13°27	n.a.	S 19
S 20	21 59 21	0♍ 2'22	8♉38	26° 1	16°41	24°14	7°48	26°58	4°14	1°27	18°25	26°46	25°57	13°34	n.a.	S 20
M21	22 3 18	0°59'44	20°28	27° 4	17°54	24°51	7°49	26°54	4°15	1°28	18°25	26°44	25°54	13°40	n.a.	M21
T 22	22 7 14	1°57'06	2♊19	28° 4	19° 8	25°28	7°50	26°50	4°15	1°28	18°26	26°D43	25°51	13°47	n.a.	T 22
W23	22 11 11	2°54'28	14°15	29° 1	20°21	26° 5	7°50	26°45	4°16	1°28	18°26	26°44	25°48	13°54	n.a.	W23
T 24	22 15 7	3°51'50	26°22	29°54	21°35	26°42	7°51	26°41	4°17	1°29	18°27	26°R44	25°45	14° 0	n.a.	T 24
F 25	22 19 4	4°49'12	8♋45	0♎44	22°48	27°18	7°R51	26°36	4°18	1°29	18°27	26°43	25°41	14° 7	n.a.	F 25
S 26	22 23 0	5°46'35	21°28	1°31	24° 2	27°54	7°51	26°32	4°18	1°30	18°28	26°41	25°38	14°14	n.a.	S 26
S 27	22 26 57	6°43'58	4♌34	2°14	25°15	28°30	7°51	26°28	4°19	1°30	18°28	26°36	25°35	14°20	n.a.	S 27
M28	22 30 53	7°41'21	18° 5	2°53	26°29	29° 6	7°50	26°23	4°20	1°31	18°29	26°29	25°32	14°27	n.a.	M28
T 29	22 34 50	8°38'43	1♍59	3°28	27°42	29°41	7°50	26°19	4°21	1°31	18°29	26°19	25°29	14°34	n.a.	T 29
W30	22 38 47	9°36'06	16°12	3°59	28°56	0♊17	7°49	26°15	4°22	1°32	18°29	26° 8	25°26	14°40	n.a.	W30
T 31	22 42 43	10♍33'30	0♎40	4♎27	0♍10	0♊52	7♉48	26♒10	4♐23	1♐33	18♊30	25♐58	25♐22	14♉47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n57	9n36	4s12	13n51	1n53	20n36	0s28	12n44	2s36	12n32	1s 8	12s 7	0s17	20s18	0n21	18s42	1n27	6n23	16s13	23s 3	23s 1	18n31		n.a.
W 2	16 42	4 21	4 47	13 11	1 51	20 26	0 25	12 55	2 36	12 33	1 8	12 9	0 17	20 18	0 21	18 42	1 27	6 23	16 13	23 3	23 1	18 33		n.a.
T 3	16 26	1s11	5 6	12 31	1 49	20 15	0 23	13 6	2 37	12 34	1 8	12 10	0 17	20 18	0 21	18 42	1 27	6 23	16 13	23 2	23 1	18 34		n.a.
F 4	16 9	6 42	5 6	11 50	1 46	20 4	0 20	13 17	2 38	12 35	1 9	12 12	0 17	20 18	0 21	18 42	1 27	6 23	16 13	23 2	23 1	18 36		n.a.
S 5	15 53	11 54	4 47	11 9	1 42	19 52	0 18	13 28	2 38	12 36	1 9	12 13	0 17	20 18	0 21	18 42	1 27	6 22	16 14	23 2	23 1	18 37		n.a.
S 6	15 36	16 27	4 11	10 28	1 38	19 40	0 15	13 38	2 39	12 37	1 9	12 15	0 17	20 18	0 21	18 42	1 27	6 22	16 14	23 2	23 1	18 39		n.a.
M 7	15 19	20 3	3 19	9 46	1 33	19 27	0 13	13 49	2 39	12 38	1 9	12 16	0 17	20 18	0 21	18 42	1 27	6 22	16 14	23 2	23 1	18 40		n.a.
T 8	15 1	22 25	2 15	9 5	1 27	19 14	0 10	13 59	2 40	12 39	1 10	12 18	0 17	20 18	0 21	18 42	1 27	6 22	16 14	23 2	23 1	18 41		n.a.
W 9	14 44	23 23	1 4	8 24	1 21	19 0	0 8	14 9	2 40	12 40	1 10	12 19	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 22	16 15	23 2	23 1	18 43		n.a.
T 10	14 26	22 53	0n11	7 43	1 14	18 45	0 5	14 19	2 41	12 40	1 10	12 21	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 21	16 15	23 2	23 0	18 44		n.a.
F 11	14 8	20 58	1 24	7 2	1 6	18 31	0 3	14 29	2 41	12 41	1 10	12 23	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 21	16 15	23 2	23 0	18 46		n.a.
S 12	13 50	17 53	2 31	6 21	0 58	18 15	0n 0	14 39	2 42	12 42	1 11	12 24	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 21	16 15	23 2	23 0	18 47		n.a.
S 13	13 31	13 53	3 29	5 41	0 50	17 59	0 3	14 49	2 42	12 42	1 11	12 26	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 21	16 16	23 2	23 0	18 49		n.a.
M14	13 13	9 16	4 14	5 0	0 41	17 43	0 5	14 58	2 42	12 43	1 11	12 27	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 20	16 16	23 2	23 0	18 50		n.a.
T 15	12 54	4 20	4 46	4 21	0 31	17 26	0 8	15 7	2 43	12 43	1 11	12 29	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 20	16 16	23 2	23 0	18 51		n.a.
W16	12 35	0n41	5 2	3 42	0 21	17 8	0 10	15 17	2 43	12 43	1 12	12 31	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 20	16 17	23 2	23 0	18 53		n.a.
T 17	12 15	5 35	5 3	3 3	0 10	16 50	0 12	15 26	2 44	12 44	1 12	12 32	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 20	16 17	23 1	23 0	18 54		n.a.
F 18	11 56	10 9	4 50	2 25	0s 1	16 32	0 15	15 34	2 44	12 44	1 12	12 34	0 18	20 18	0 21	18 42	1 27	6 19	16 17	23 1	23 0	18 56		n.a.
S 19	11 36	14 15	4 24	1 48	0 12	16 13	0 17	15 43	2 44	12 44	1 12	12 35	0 18	20 19	0 21	18 42	1 27	6 19	16 17	23 1	23 0	18 57		n.a.
S 20	11 17	17 45	3 47	1 12	0 24	15 54	0 20	15 52	2 45	12 44	1 13	12 37	0 19	20 19	0 21	18 42	1 27	6 19	16 18	23 1	23 0	18 58		n.a.
M21	10 57	20 29	3 1	0 36	0 36	15 34	0 22	16 0	2 45	12 44	1 13	12 38	0 19	20 19	0 21	18 42	1 27	6 19	16 18	23 1	22 59	19 0		n.a.
T 22	10 37	22 21	2 6	0 1	0 48	15 14	0 25	16 8	2 45	12 44	1 13	12 40	0 19	20 19	0 21	18 43	1 26	6 18	16 18	23 1	22 59	19 1		n.a.
W23	10 16	23 14	1 6	0s33	1 1	14 54	0 27	16 17	2 46	12 44	1 13	12 42	0 19	20 19	0 21	18 43	1 26	6 18	16 19	23 1	22 59	19 2		n.a.
T 24	9 56	23 2	0 2	1 5	1 14	14 33	0 29	16 25	2 46	12 44	1 14	12 43	0 19	20 19	0 21	18 43	1 26	6 18	16 19	23 1	22 59	19 4		n.a.
F 25	9 35	21 43	1s 4	1 37	1 27	14 11	0 31	16 32	2 46	12 44	1 14	12 45	0 19	20 19	0 21	18 43	1 26	6 18	16 19	23 1	22 59	19 5		n.a.
S 26	9 15	19 16	2 8	2 8	1 40	13 50	0 34	16 40	2 46	12 44	1 14	12 46	0 19	20 20	0 21	18 43	1 26	6 17	16 20	23 1	22 59	19 7		n.a.
S 27	8 54	15 47	3 7	2 37	1 54	13 28	0 36	16 48	2 47	12 43	1 14	12 48	0 19	20 20	0 20	18 43	1 26	6 17	16 20	23 1	22 59	19 8		n.a.
M28	8 33	11 24	3 57	3 5	2 8	13 5	0 38	16 55	2 47	12 43	1 15	12 49	0 19	20 20	0 20	18 43	1 26	6 17	16 20	23 0	22 59	19 9		n.a.
T 29	8 12	6 18	4 35	3 31	2 21	12 42	0 40	17 2	2 47	12 43	1 15	12 51	0 19	20 20	0 20	18 44	1 26	6 16	16 21	23 0	22 59	19 11		n.a.
W30	7 51	0 47	4 57	3 56	2 35	12 19	0 42	17 9	2 47	12 42	1 15	12 52	0 19	20 20	0 20	18 44	1 26	6 16	16 21	23 0	22 59	19 12		n.a.
T 31	7n29	4s52	5s 1	4s20	2s49	11n56	0n44	17n16	2s47	12n42	1s16	12s54	0s19	20s21	0n20	18s44	1n26	6n16	16s21	23s 0	22s58	19n13		n.a.

Julian Day Number = 3577434.5, Delta T = 08h35m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'10, Lahiri = 67°12'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 40	11♍30'53	15♎16	4♎49	1♍23	1♊27	7°R47	26°R 6	4♐24	1♐33	18♊30	25°R48	25♐19	14♉54	n.a.	F 1
S 2	22 50 36	12°28'16	29°51	5° 8	2°37	2° 1	7♉45	26♒ 2	4°25	1°34	18°30	25♐40	25°16	15° 0	n.a.	S 2
S 3	22 54 33	13°25'39	14♏22	5°22	3°51	2°36	7°44	25°58	4°27	1°35	18°31	25°35	25°13	15° 7	n.a.	S 3
M 4	22 58 29	14°23'02	28°42	5°31	5° 4	3°10	7°42	25°54	4°28	1°36	18°31	25°33	25°10	15°14	n.a.	M 4
T 5	23 2 26	15°20'25	12♐49	5°R35	6°18	3°44	7°40	25°50	4°29	1°36	18°31	25°D32	25° 6	15°20	n.a.	T 5
W 6	23 6 22	16°17'48	26°44	5°34	7°32	4°17	7°38	25°46	4°31	1°37	18°31	25°R32	25° 3	15°27	n.a.	W 6
T 7	23 10 19	17°15'11	10♑25	5°29	8°46	4°51	7°35	25°42	4°32	1°38	18°32	25°32	25° 0	15°34	n.a.	T 7
F 8	23 14 16	18°12'34	23°54	5°18	9°59	5°24	7°33	25°38	4°34	1°39	18°32	25°30	24°57	15°40	n.a.	F 8
S 9	23 18 12	19° 9'57	7♒12	5° 3	11°13	5°57	7°30	25°34	4°35	1°40	18°32	25°25	24°54	15°47	n.a.	S 9
S 10	23 22 9	20° 7'21	20°18	4°43	12°27	6°29	7°27	25°30	4°37	1°41	18°32	25°17	24°51	15°54	n.a.	S 10
M11	23 26 5	21° 4'44	3♓13	4°18	13°41	7° 2	7°24	25°26	4°38	1°42	18°32	25° 7	24°47	16° 0	n.a.	M11
T 12	23 30 2	22° 2'08	15°56	3°49	14°54	7°34	7°21	25°22	4°40	1°43	18°32	24°54	24°44	16° 7	n.a.	T 12
W13	23 33 58	22°59'33	28°27	3°16	16° 8	8° 5	7°17	25°19	4°42	1°44	18°32	24°41	24°41	16°14	n.a.	W13
T 14	23 37 55	23°56'58	10♈46	2°39	17°22	8°37	7°14	25°15	4°43	1°45	18°32	24°28	24°38	16°20	n.a.	T 14
F 15	23 41 51	24°54'23	22°55	1°59	18°36	9° 8	7°10	25°11	4°45	1°46	18°32	24°17	24°35	16°27	n.a.	F 15
S 16	23 45 48	25°51'49	4♉54	1°17	19°50	9°39	7° 6	25° 8	4°47	1°47	18°R32	24° 7	24°32	16°34	n.a.	S 16
S 17	23 49 44	26°49'16	16°46	0°33	21° 4	10° 9	7° 2	25° 4	4°49	1°48	18°32	24° 0	24°28	16°40	n.a.	S 17
M18	23 53 41	27°46'44	28°35	29♍48	22°18	10°39	6°57	25° 1	4°51	1°49	18°32	23°56	24°25	16°47	n.a.	M18
T 19	23 57 38	28°44'13	10♊24	29° 3	23°32	11° 9	6°53	24°58	4°53	1°50	18°32	23°54	24°22	16°54	n.a.	T 19
W20	0 1 34	29°41'43	22°19	28°18	24°46	11°38	6°48	24°54	4°55	1°52	18°32	23°54	24°19	17° 1	n.a.	W20
T 21	0 5 31	0♎39'14	4♋24	27°35	25°59	12° 8	6°43	24°51	4°57	1°53	18°32	23°54	24°16	17° 7	n.a.	T 21
F 22	0 9 27	1°36'45	16°46	26°53	27°13	12°36	6°38	24°48	4°59	1°54	18°32	23°53	24°12	17°14	n.a.	F 22
S 23	0 13 24	2°34'18	29°29	26°15	28°27	13° 4	6°33	24°45	5° 1	1°56	18°32	23°51	24° 9	17°21	n.a.	S 23
S 24	0 17 20	3°31'52	12♌38	25°41	29°41	13°32	6°28	24°42	5° 3	1°57	18°32	23°46	24° 6	17°27	n.a.	S 24
M25	0 21 17	4°29'27	26°15	25°11	0♎56	14° 0	6°22	24°39	5° 6	1°58	18°31	23°39	24° 3	17°34	n.a.	M25
T 26	0 25 13	5°27'02	10♍19	24°46	2°10	14°27	6°16	24°36	5° 8	2° 0	18°31	23°30	24° 0	17°41	n.a.	T 26
W27	0 29 10	6°24'39	24°48	24°27	3°24	14°53	6°11	24°34	5°10	2° 1	18°31	23°19	23°57	17°47	n.a.	W27
T 28	0 33 7	7°22'17	9♎35	24°14	4°38	15°20	6° 5	24°31	5°13	2° 2	18°31	23° 8	23°53	17°54	n.a.	T 28
F 29	0 37 3	8°19'56	24°33	24°D 8	5°52	15°45	5°59	24°28	5°15	2° 4	18°31	22°58	23°50	18° 1	n.a.	F 29
S 30	0 41 0	9♎17'35	9♏31	24♍ 8	7♎ 6	16♊10	5♉52	24♒26	5♐18	2♐ 5	18♊30	22♐50	23♐47	18♉ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 8	10s18	4s45	4s41	3s 3	11n32	0n47	17n23	2s47	12n41	1s16	12s55	0s19	20s21	0n20	18s44	1n26	6n16	16s22	22s59	22s58	19n15		n.a.
S 2	6 46	15 9	4 10	5 1	3 16	11 8	0 49	17 30	2 47	12 40	1 16	12 57	0 20	20 21	0 20	18 44	1 26	6 15	16 22	22 59	22 58	19 16		n.a.
S 3	6 25	19 4	3 20	5 18	3 29	10 44	0 50	17 36	2 47	12 40	1 16	12 58	0 20	20 21	0 20	18 44	1 26	6 15	16 22	22 59	22 58	19 17		n.a.
M 4	6 3	21 47	2 17	5 34	3 42	10 19	0 52	17 43	2 47	12 39	1 17	13 0	0 20	20 22	0 20	18 45	1 26	6 15	16 22	22 59	22 58	19 18		n.a.
T 5	5 41	23 5	1 7	5 47	3 55	9 54	0 54	17 49	2 47	12 38	1 17	13 1	0 20	20 22	0 20	18 45	1 26	6 14	16 23	22 59	22 58	19 20		n.a.
W 6	5 19	22 55	0n 6	5 58	4 7	9 29	0 56	17 55	2 47	12 37	1 17	13 2	0 20	20 22	0 20	18 45	1 26	6 14	16 23	22 59	22 58	19 21		n.a.
T 7	4 57	21 21	1 18	6 6	4 18	9 3	0 58	18 1	2 47	12 36	1 17	13 4	0 20	20 22	0 20	18 45	1 26	6 14	16 23	22 59	22 58	19 22		n.a.
F 8	4 35	18 37	2 24	6 12	4 29	8 37	1 0	18 7	2 47	12 35	1 18	13 5	0 20	20 23	0 20	18 45	1 26	6 14	16 24	22 59	22 58	19 24		n.a.
S 9	4 13	14 56	3 21	6 15	4 38	8 11	1 1	18 12	2 47	12 34	1 18	13 7	0 20	20 23	0 20	18 46	1 26	6 13	16 24	22 59	22 57	19 25		n.a.
S 10	3 51	10 35	4 7	6 15	4 47	7 45	1 3	18 18	2 47	12 33	1 18	13 8	0 20	20 23	0 20	18 46	1 26	6 13	16 24	22 58	22 57	19 26		n.a.
M11	3 29	5 49	4 39	6 12	4 55	7 19	1 5	18 23	2 47	12 31	1 18	13 9	0 20	20 24	0 20	18 46	1 26	6 13	16 25	22 58	22 57	19 27		n.a.
T 12	3 7	0 54	4 56	6 6	5 1	6 52	1 6	18 29	2 47	12 30	1 18	13 11	0 20	20 24	0 20	18 46	1 26	6 12	16 25	22 57	22 57	19 29		n.a.
W13	2 44	3n59	4 59	5 58	5 6	6 25	1 8	18 34	2 46	12 29	1 19	13 12	0 20	20 24	0 20	18 47	1 26	6 12	16 25	22 57	22 57	19 30		n.a.
T 14	2 22	8 38	4 48	5 47	5 9	5 58	1 9	18 39	2 46	12 27	1 19	13 13	0 20	20 25	0 20	18 47	1 25	6 12	16 26	22 56	22 57	19 31		n.a.
F 15	2 0	12 52	4 24	5 33	5 11	5 31	1 10	18 44	2 46	12 26	1 19	13 14	0 20	20 25	0 20	18 47	1 25	6 11	16 26	22 56	22 57	19 32		n.a.
S 16	1 37	16 32	3 48	5 16	5 11	5 4	1 12	18 49	2 46	12 25	1 19	13 16	0 20	20 25	0 20	18 47	1 25	6 11	16 26	22 56	22 57	19 34		n.a.
S 17	1 15	19 30	3 3	4 57	5 9	4 36	1 13	18 53	2 45	12 23	1 20	13 17	0 21	20 26	0 20	18 48	1 25	6 11	16 27	22 55	22 56	19 35		n.a.
M18	0 52	21 38	2 10	4 36	5 5	4 9	1 14	18 58	2 45	12 21	1 20	13 18	0 21	20 26	0 20	18 48	1 25	6 10	16 27	22 55	22 56	19 36		n.a.
T 19	0 30	22 49	1 11	4 13	5 0	3 41	1 15	19 2	2 45	12 20	1 20	13 19	0 21	20 26	0 20	18 48	1 25	6 10	16 27	22 55	22 56	19 37		n.a.
W20	0 7	22 58	0 8	3 49	4 53	3 13	1 16	19 6	2 44	12 18	1 20	13 20	0 21	20 27	0 20	18 48	1 25	6 10	16 28	22 55	22 56	19 39		n.a.
T 21	0s15	22 3	0s55	3 24	4 44	2 45	1 17	19 11	2 44	12 16	1 20	13 21	0 21	20 27	0 20	18 49	1 25	6 9	16 28	22 55	22 56	19 40		n.a.
F 22	0 38	20 4	1 58	2 58	4 33	2 17	1 18	19 15	2 43	12 14	1 21	13 22	0 21	20 28	0 20	18 49	1 25	6 9	16 28	22 55	22 56	19 41		n.a.
S 23	1 0	17 3	2 57	2 32	4 21	1 49	1 19	19 19	2 43	12 13	1 21	13 23	0 21	20 28	0 20	18 49	1 25	6 9	16 29	22 55	22 56	19 42		n.a.
S 24	1 23	13 5	3 48	2 6	4 7	1 21	1 20	19 22	2 42	12 11	1 21	13 24	0 21	20 28	0 20	18 50	1 25	6 8	16 29	22 55	22 55	19 43		n.a.
M25	1 45	8 21	4 28	1 41	3 52	0 53	1 21	19 26	2 42	12 9	1 21	13 25	0 21	20 29	0 20	18 50	1 25	6 8	16 29	22 54	22 55	19 45		n.a.
T 26	2 8	3 2	4 54	1 17	3 37	0 24	1 22	19 30	2 41	12 7	1 21	13 26	0 21	20 29	0 20	18 50	1 25	6 8	16 30	22 54	22 55	19 46		n.a.
W27	2 30	2s35	5 1	0 54	3 20	0s 4	1 22	19 33	2 40	12 5	1 22	13 27	0 21	20 30	0 20	18 51	1 25	6 7	16 30	22 53	22 55	19 47		n.a.
T 28	2 53	8 11	4 49	0 33	3 3	0 32	1 23	19 37	2 40	12 3	1 22	13 28	0 21	20 30	0 20	18 51	1 25	6 7	16 30	22 53	22 55	19 48		n.a.
F 29	3 15	13 22	4 17	0 14	2 45	1 1	1 23	19 40	2 39	12 1	1 22	13 29	0 21	20 31	0 20	18 51	1 25	6 7	16 30	22 52	22 55	19 49		n.a.
S 30	3s38	17s43	3s28	0n 3	2s27	1s29	1n24	19n44	2s38	11n58	1s22	13s30	0s21	20s31	0n20	18s52	1n25	6n 6	16s31	22s52	22s55	19n50		n.a.

Julian Day Number = 3577465.5, Delta T = 08h35m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'14, Lahiri = 67°12'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 56	10♎15'16	24♏22	24♍16	8♎20	16♊35	5°R46	24°R23	5♐20	2♐ 7	18°R30	22°R45	23♐44	18♉14	n.a.	S 1
M 2	0 48 53	11°12'57	8♐59	24°31	9°34	16°59	5♉40	24♒21	5°23	2° 8	18♊30	22♐43	23°41	18°21	n.a.	M 2
T 3	0 52 49	12°10'39	23°17	24°53	10°48	17°23	5°33	24°19	5°25	2°10	18°29	22°D42	23°37	18°27	n.a.	T 3
W 4	0 56 46	13° 8'22	7♑14	25°22	12° 2	17°46	5°26	24°17	5°28	2°12	18°29	22°R43	23°34	18°34	n.a.	W 4
T 5	1 0 42	14° 6'05	20°52	25°59	13°16	18° 9	5°20	24°15	5°30	2°13	18°29	22°42	23°31	18°41	n.a.	T 5
F 6	1 4 39	15° 3'50	4♒12	26°42	14°31	18°31	5°13	24°13	5°33	2°15	18°28	22°41	23°28	18°47	n.a.	F 6
S 7	1 8 36	16° 1'35	17°16	27°33	15°45	18°53	5° 6	24°11	5°36	2°17	18°28	22°37	23°25	18°54	n.a.	S 7
S 8	1 12 32	16°59'21	0♓ 5	28°31	16°59	19°14	4°58	24° 9	5°39	2°18	18°27	22°31	23°22	19° 1	n.a.	S 8
M 9	1 16 29	17°57'08	12°43	29°35	18°13	19°35	4°51	24° 7	5°41	2°20	18°27	22°22	23°18	19° 7	n.a.	M 9
T 10	1 20 25	18°54'56	25° 9	0♎46	19°27	19°55	4°44	24° 5	5°44	2°22	18°26	22°12	23°15	19°14	n.a.	T 10
W11	1 24 22	19°52'45	7♈25	2° 3	20°42	20°14	4°37	24° 4	5°47	2°23	18°26	22° 0	23°12	19°21	n.a.	W11
T 12	1 28 18	20°50'35	19°33	3°25	21°56	20°33	4°29	24° 2	5°50	2°25	18°25	21°49	23° 9	19°27	n.a.	T 12
F 13	1 32 15	21°48'27	1♉33	4°53	23°10	20°51	4°22	24° 1	5°53	2°27	18°25	21°39	23° 6	19°34	n.a.	F 13
S 14	1 36 11	22°46'20	13°27	6°25	24°24	21° 9	4°14	24° 0	5°56	2°29	18°24	21°31	23° 3	19°41	n.a.	S 14
S 15	1 40 8	23°44'14	25°16	8° 2	25°38	21°26	4° 6	23°59	5°59	2°30	18°24	21°25	22°59	19°47	n.a.	S 15
M16	1 44 4	24°42'10	7♊ 3	9°42	26°53	21°42	3°59	23°58	6° 2	2°32	18°23	21°22	22°56	19°54	n.a.	M16
T 17	1 48 1	25°40'07	18°52	11°26	28° 7	21°57	3°51	23°57	6° 5	2°34	18°23	21°D20	22°53	20° 1	n.a.	T 17
W18	1 51 58	26°38'06	0♋47	13°13	29°21	22°12	3°43	23°56	6° 8	2°36	18°22	21°21	22°50	20° 7	n.a.	W18
T 19	1 55 54	27°36'07	12°52	15° 3	0♏35	22°27	3°35	23°55	6°11	2°38	18°21	21°22	22°47	20°14	n.a.	T 19
F 20	1 59 51	28°34'09	25°12	16°54	1°50	22°40	3°27	23°54	6°14	2°40	18°21	21°R22	22°43	20°21	n.a.	F 20
S 21	2 3 47	29°32'13	7♌52	18°47	3° 4	22°53	3°19	23°54	6°17	2°42	18°20	21°22	22°40	20°27	n.a.	S 21
S 22	2 7 44	0♏30'19	20°58	20°41	4°18	23° 5	3°11	23°53	6°21	2°44	18°19	21°20	22°37	20°34	n.a.	S 22
M23	2 11 40	1°28'26	4♍31	22°36	5°33	23°16	3° 4	23°53	6°24	2°46	18°19	21°16	22°34	20°41	n.a.	M23
T 24	2 15 37	2°26'35	18°33	24°32	6°47	23°26	2°56	23°52	6°27	2°48	18°18	21°10	22°31	20°47	n.a.	T 24
W25	2 19 33	3°24'46	3♎ 3	26°28	8° 1	23°36	2°48	23°52	6°30	2°50	18°17	21° 4	22°28	20°54	n.a.	W25
T 26	2 23 30	4°22'59	17°56	28°23	9°16	23°45	2°40	23°52	6°34	2°52	18°16	20°56	22°24	21° 1	n.a.	T 26
F 27	2 27 26	5°21'13	3♏ 4	0♏19	10°30	23°53	2°32	23°D52	6°37	2°54	18°16	20°50	22°21	21° 7	n.a.	F 27
S 28	2 31 23	6°19'29	18°17	2°14	11°44	24° 0	2°24	23°52	6°40	2°56	18°15	20°45	22°18	21°14	n.a.	S 28
S 29	2 35 20	7°17'46	3♐25	4° 8	12°59	24° 7	2°16	23°52	6°44	2°58	18°14	20°41	22°15	21°21	n.a.	S 29
M30	2 39 16	8°16'05	18°18	6° 2	14°13	24°12	2° 8	23°53	6°47	3° 0	18°13	20°D40	22°12	21°27	n.a.	M30
T 31	2 43 13	9♏14'26	2♑51	7♏55	15♏27	24♊17	2♉ 0	23♒53	6♐51	3♐ 2	18♊12	20♐41	22♐ 9	21♉34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 0	20s54	2s24	0n17	2s 8	1s57	1n24	19n47	2s37	11n56	1s22	13s31	0s21	20s32	0n20	18s52	1n25	6n 6	16s31	22s52	22s54	19n52		n.a.
M 2	4 22	22 38	1 12	0 28	1 50	2 26	1 25	19 50	2 36	11 54	1 22	13 32	0 21	20 32	0 20	18 52	1 25	6 6	16 31	22 51	22 54	19 53		n.a.
T 3	4 44	22 50	0n 3	0 36	1 32	2 54	1 25	19 53	2 36	11 52	1 23	13 33	0 21	20 32	0 20	18 53	1 25	6 5	16 32	22 51	22 54	19 54		n.a.
W 4	5 6	21 35	1 17	0 41	1 14	3 22	1 25	19 56	2 35	11 49	1 23	13 33	0 22	20 33	0 19	18 53	1 25	6 5	16 32	22 51	22 54	19 55		n.a.
T 5	5 28	19 5	2 24	0 42	0 57	3 51	1 25	19 59	2 34	11 47	1 23	13 34	0 22	20 33	0 19	18 53	1 25	6 5	16 32	22 51	22 54	19 56		n.a.
F 6	5 50	15 37	3 22	0 41	0 40	4 19	1 25	20 2	2 33	11 45	1 23	13 35	0 22	20 34	0 19	18 54	1 25	6 4	16 33	22 51	22 54	19 57		n.a.
S 7	6 12	11 28	4 8	0 36	0 23	4 47	1 25	20 5	2 32	11 42	1 23	13 35	0 22	20 34	0 19	18 54	1 25	6 4	16 33	22 51	22 54	19 58		n.a.
S 8	6 34	6 52	4 41	0 28	0 8	5 15	1 25	20 7	2 31	11 40	1 23	13 36	0 22	20 35	0 19	18 54	1 25	6 4	16 33	22 51	22 53	20 0		n.a.
M 9	6 56	2 4	4 59	0 16	0n 7	5 43	1 25	20 10	2 29	11 37	1 23	13 37	0 22	20 35	0 19	18 55	1 25	6 4	16 33	22 50	22 53	20 1		n.a.
T 10	7 18	2n45	5 3	0 1	0 21	6 11	1 25	20 13	2 28	11 35	1 23	13 37	0 22	20 36	0 19	18 55	1 25	6 3	16 34	22 50	22 53	20 2		n.a.
W11	7 39	7 23	4 53	0s17	0 34	6 38	1 25	20 15	2 27	11 32	1 24	13 38	0 22	20 36	0 19	18 55	1 25	6 3	16 34	22 49	22 53	20 3		n.a.
T 12	8 1	11 41	4 29	0 38	0 46	7 6	1 25	20 18	2 26	11 30	1 24	13 38	0 22	20 37	0 19	18 56	1 24	6 3	16 34	22 48	22 53	20 4		n.a.
F 13	8 22	15 29	3 54	1 3	0 56	7 33	1 24	20 21	2 24	11 27	1 24	13 39	0 22	20 37	0 19	18 56	1 24	6 2	16 35	22 48	22 53	20 5		n.a.
S 14	8 43	18 37	3 8	1 30	1 6	8 1	1 24	20 23	2 23	11 24	1 24	13 39	0 22	20 38	0 19	18 56	1 24	6 2	16 35	22 47	22 52	20 6		n.a.
S 15	9 4	20 58	2 15	1 59	1 15	8 28	1 23	20 26	2 21	11 22	1 24	13 40	0 22	20 39	0 19	18 57	1 24	6 2	16 35	22 47	22 52	20 7		n.a.
M16	9 25	22 23	1 16	2 31	1 23	8 55	1 23	20 28	2 20	11 19	1 24	13 40	0 22	20 39	0 19	18 57	1 24	6 1	16 35	22 47	22 52	20 8		n.a.
T 17	9 46	22 49	0 13	3 5	1 29	9 21	1 22	20 31	2 18	11 17	1 24	13 40	0 22	20 40	0 19	18 58	1 24	6 1	16 36	22 47	22 52	20 9		n.a.
W18	10 7	22 12	0s51	3 41	1 35	9 48	1 21	20 33	2 17	11 14	1 24	13 41	0 22	20 40	0 19	18 58	1 24	6 1	16 36	22 47	22 52	20 10		n.a.
T 19	10 27	20 34	1 53	4 18	1 39	10 14	1 21	20 36	2 15	11 11	1 24	13 41	0 22	20 41	0 19	18 58	1 24	6 0	16 36	22 47	22 52	20 12		n.a.
F 20	10 48	17 56	2 52	4 57	1 43	10 40	1 20	20 38	2 13	11 9	1 24	13 41	0 22	20 41	0 19	18 59	1 24	6 0	16 36	22 47	22 51	20 13		n.a.
S 21	11 8	14 23	3 44	5 37	1 45	11 6	1 19	20 40	2 12	11 6	1 24	13 42	0 22	20 42	0 19	18 59	1 24	6 0	16 37	22 47	22 51	20 14		n.a.
S 22	11 28	10 4	4 26	6 18	1 47	11 31	1 18	20 43	2 10	11 3	1 24	13 42	0 22	20 42	0 19	18 59	1 24	6 0	16 37	22 47	22 51	20 15		n.a.
M23	11 48	5 6	4 55	7 0	1 47	11 57	1 17	20 45	2 8	11 1	1 24	13 42	0 22	20 43	0 19	19 0	1 24	5 59	16 37	22 46	22 51	20 16		n.a.
T 24	12 8	0s17	5 8	7 41	1 47	12 22	1 16	20 48	2 6	10 58	1 24	13 42	0 22	20 43	0 19	19 0	1 24	5 59	16 37	22 46	22 51	20 17		n.a.
W25	12 27	5 49	5 1	8 24	1 46	12 47	1 15	20 50	2 4	10 55	1 24	13 42	0 22	20 44	0 19	19 1	1 24	5 59	16 38	22 45	22 51	20 18		n.a.
T 26	12 47	11 10	4 35	9 6	1 45	13 11	1 14	20 53	2 2	10 52	1 24	13 42	0 23	20 45	0 19	19 1	1 24	5 58	16 38	22 45	22 50	20 19		n.a.
F 27	13 6	15 56	3 49	9 48	1 42	13 35	1 12	20 55	2 0	10 50	1 24	13 42	0 23	20 45	0 19	19 1	1 24	5 58	16 38	22 45	22 50	20 20		n.a.
S 28	13 25	19 40	2 46	10 30	1 40	13 59	1 11	20 58	1 58	10 47	1 24	13 42	0 23	20 46	0 19	19 2	1 24	5 58	16 38	22 44	22 50	20 21		n.a.
S 29	13 44	22 1	1 32	11 11	1 36	14 22	1 10	21 0	1 55	10 44	1 24	13 42	0 23	20 46	0 19	19 2	1 24	5 58	16 38	22 44	22 50	20 22		n.a.
M30	14 2	22 46	0 13	11 52	1 32	14 46	1 8	21 3	1 53	10 42	1 24	13 42	0 23	20 47	0 19	19 3	1 24	5 57	16 39	22 44	22 50	20 23		n.a.
T 31	14s21	21s56	1n 6	12s32	1n28	15s 8	1n 7	21n 5	1s51	10n39	1s24	13s42	0s23	20s47	0n19	19s 3	1n24	5n57	16s39	22s44	22s49	20n24		n.a.

Julian Day Number = 3577495.5, Delta T = 08h35m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'18, Lahiri = 67°12'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 9	10♏12'48	17♉ 0	9♏47	16♏42	24♊21	1°R52	23♒53	6♐54	3♐ 4	18°R12	20♐42	22♐ 5	21♉41	n.a.	W 1
T 2	2 51 6	11°11'11	0♒45	11°39	17°56	24°24	1♉45	23°54	6°57	3° 6	18♊11	20°43	22° 2	21°47	n.a.	T 2
F 3	2 55 2	12° 9'35	14° 5	13°29	19°11	24°26	1°37	23°55	7° 1	3° 8	18°10	20°R44	21°59	21°54	n.a.	F 3
S 4	2 58 59	13° 8'01	27° 5	15°18	20°25	24°27	1°29	23°55	7° 4	3°10	18° 9	20°43	21°56	22° 1	n.a.	S 4
S 5	3 2 55	14° 6'28	9♓47	17° 7	21°39	24°R28	1°22	23°56	7° 8	3°12	18° 8	20°40	21°53	22° 7	n.a.	S 5
M 6	3 6 52	15° 4'56	22°13	18°54	22°54	24°27	1°14	23°57	7°12	3°14	18° 7	20°36	21°49	22°14	n.a.	M 6
T 7	3 10 49	16° 3'26	4♈28	20°41	24° 8	24°26	1° 7	23°58	7°15	3°17	18° 6	20°30	21°46	22°21	n.a.	T 7
W 8	3 14 45	17° 1'58	16°33	22°26	25°23	24°24	0°59	23°59	7°19	3°19	18° 5	20°24	21°43	22°27	n.a.	W 8
T 9	3 18 42	18° 0'31	28°31	24°10	26°37	24°21	0°52	24° 1	7°22	3°21	18° 4	20°19	21°40	22°34	n.a.	T 9
F 10	3 22 38	18°59'06	10♉24	25°54	27°51	24°17	0°45	24° 2	7°26	3°23	18° 3	20°13	21°37	22°41	n.a.	F 10
S 11	3 26 35	19°57'42	22°14	27°36	29° 6	24°12	0°38	24° 4	7°29	3°25	18° 2	20° 9	21°34	22°47	n.a.	S 11
S 12	3 30 31	20°56'21	4♊ 2	29°17	0♐20	24° 6	0°31	24° 5	7°33	3°27	18° 2	20° 6	21°30	22°54	n.a.	S 12
M13	3 34 28	21°55'01	15°51	0♐58	1°35	24° 0	0°24	24° 7	7°37	3°30	18° 1	20°D 5	21°27	23° 1	n.a.	M13
T 14	3 38 24	22°53'43	27°44	2°37	2°49	23°52	0°17	24° 9	7°40	3°32	18° 0	20° 5	21°24	23° 7	n.a.	T 14
W15	3 42 21	23°52'27	9♋43	4°16	4° 3	23°44	0°10	24°10	7°44	3°34	17°59	20° 7	21°21	23°14	n.a.	W15
T 16	3 46 17	24°51'13	21°52	5°54	5°18	23°35	0° 4	24°12	7°48	3°36	17°58	20° 8	21°18	23°20	n.a.	T 16
F 17	3 50 14	25°50'02	4♌15	7°31	6°32	23°25	29♈57	24°14	7°51	3°38	17°56	20°10	21°15	23°27	n.a.	F 17
S 18	3 54 11	26°48'52	16°55	9° 7	7°47	23°15	29°51	24°16	7°55	3°41	17°55	20°11	21°11	23°34	n.a.	S 18
S 19	3 58 7	27°47'44	29°56	10°42	9° 1	23° 3	29°45	24°19	7°59	3°43	17°54	20°R11	21° 8	23°40	n.a.	S 19
M20	4 2 4	28°46'38	13♍22	12°16	10°16	22°51	29°39	24°21	8° 3	3°45	17°53	20°11	21° 5	23°47	n.a.	M20
T 21	4 6 0	29°45'35	27°15	13°50	11°30	22°38	29°33	24°23	8° 6	3°47	17°52	20° 9	21° 2	23°54	n.a.	T 21
W22	4 9 57	0♐44'33	11♎34	15°23	12°45	22°25	29°27	24°26	8°10	3°50	17°51	20° 7	20°59	24° 0	n.a.	W22
T 23	4 13 53	1°43'34	26°17	16°55	13°59	22°10	29°22	24°29	8°14	3°52	17°50	20° 4	20°55	24° 7	n.a.	T 23
F 24	4 17 50	2°42'37	11♏18	18°26	15°14	21°56	29°16	24°31	8°18	3°54	17°49	20° 2	20°52	24°14	n.a.	F 24
S 25	4 21 46	3°41'42	26°29	19°56	16°28	21°40	29°11	24°34	8°21	3°56	17°48	20° 1	20°49	24°20	n.a.	S 25
S 26	4 25 43	4°40'49	11♐41	21°26	17°42	21°24	29° 6	24°37	8°25	3°59	17°47	20° 0	20°46	24°27	n.a.	S 26
M27	4 29 40	5°39'57	26°43	22°55	18°57	21° 7	29° 1	24°40	8°29	4° 1	17°46	20°D 0	20°43	24°34	n.a.	M27
T 28	4 33 36	6°39'08	11♉28	24°23	20°11	20°50	28°56	24°43	8°33	4° 3	17°45	20° 0	20°40	24°40	n.a.	T 28
W29	4 37 33	7°38'20	25°50	25°50	21°26	20°33	28°52	24°46	8°36	4° 5	17°44	20° 1	20°36	24°47	n.a.	W29
T 30	4 41 29	8♐37'33	9♒45	27♐17	22♐40	20♊15	28♈47	24♒49	8♐40	4♐ 7	17♊43	20♐ 2	20♐33	24♉54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s39	19s42	2n18	13s12	1n23	15s31	1n 5	21n 8	1s48	10n37	1s24	13s42	0s23	20s48	0n19	19s 3	1n24	5n57	16s39	22s44	22s49	20n25		n.a.
T 2	14 57	16 24	3 21	13 51	1 18	15 53	1 4	21 11	1 46	10 34	1 24	13 42	0 23	20 49	0 19	19 4	1 24	5 56	16 39	22 44	22 49	20 26		n.a.
F 3	15 14	12 20	4 10	14 29	1 13	16 14	1 2	21 13	1 43	10 31	1 24	13 42	0 23	20 49	0 19	19 4	1 24	5 56	16 39	22 44	22 49	20 27		n.a.
S 4	15 32	7 48	4 45	15 6	1 7	16 35	1 1	21 16	1 40	10 29	1 24	13 42	0 23	20 50	0 19	19 5	1 24	5 56	16 40	22 44	22 49	20 28		n.a.
S 5	15 49	3 3	5 6	15 42	1 1	16 56	0 59	21 19	1 38	10 26	1 24	13 41	0 23	20 50	0 19	19 5	1 24	5 56	16 40	22 44	22 49	20 29		n.a.
M 6	16 6	1n45	5 11	16 17	0 55	17 17	0 57	21 22	1 35	10 24	1 24	13 41	0 23	20 51	0 19	19 5	1 24	5 55	16 40	22 44	22 48	20 30		n.a.
T 7	16 23	6 23	5 2	16 52	0 48	17 36	0 55	21 25	1 32	10 21	1 24	13 41	0 23	20 52	0 19	19 6	1 24	5 55	16 40	22 43	22 48	20 31		n.a.
W 8	16 39	10 43	4 40	17 25	0 41	17 56	0 53	21 27	1 29	10 19	1 24	13 40	0 23	20 52	0 19	19 6	1 24	5 55	16 40	22 43	22 48	20 32		n.a.
T 9	16 55	14 36	4 5	17 57	0 35	18 15	0 52	21 30	1 26	10 17	1 24	13 40	0 23	20 53	0 19	19 7	1 24	5 55	16 40	22 42	22 48	20 33		n.a.
F 10	17 11	17 53	3 20	18 28	0 28	18 33	0 50	21 33	1 23	10 14	1 24	13 40	0 23	20 53	0 19	19 7	1 24	5 54	16 41	22 42	22 48	20 33		n.a.
S 11	17 27	20 24	2 27	18 58	0 21	18 51	0 48	21 36	1 20	10 12	1 24	13 39	0 23	20 54	0 19	19 8	1 24	5 54	16 41	22 42	22 47	20 34		n.a.
S 12	17 42	22 2	1 27	19 27	0 14	19 9	0 46	21 39	1 16	10 10	1 24	13 39	0 23	20 55	0 19	19 8	1 24	5 54	16 41	22 41	22 47	20 35		n.a.
M13	17 57	22 42	0 23	19 55	0 7	19 26	0 44	21 42	1 13	10 7	1 24	13 38	0 23	20 55	0 19	19 8	1 24	5 54	16 41	22 41	22 47	20 36		n.a.
T 14	18 12	22 20	0s42	20 22	0s 1	19 42	0 42	21 45	1 10	10 5	1 23	13 38	0 23	20 56	0 19	19 9	1 24	5 54	16 41	22 41	22 47	20 37		n.a.
W15	18 26	20 56	1 46	20 47	0 8	19 58	0 39	21 48	1 6	10 3	1 23	13 37	0 23	20 56	0 19	19 9	1 24	5 53	16 41	22 42	22 47	20 38		n.a.
T 16	18 41	18 34	2 46	21 11	0 15	20 14	0 37	21 51	1 3	10 1	1 23	13 36	0 23	20 57	0 19	19 10	1 24	5 53	16 41	22 42	22 46	20 39		n.a.
F 17	18 54	15 19	3 40	21 35	0 22	20 29	0 35	21 54	0 59	9 59	1 23	13 36	0 23	20 58	0 19	19 10	1 24	5 53	16 42	22 42	22 46	20 40		n.a.
S 18	19 8	11 18	4 24	21 57	0 29	20 43	0 33	21 57	0 56	9 57	1 23	13 35	0 23	20 58	0 19	19 10	1 24	5 53	16 42	22 42	22 46	20 41		n.a.
S 19	19 21	6 41	4 56	22 18	0 37	20 57	0 31	22 0	0 52	9 55	1 23	13 34	0 23	20 59	0 19	19 11	1 24	5 53	16 42	22 42	22 46	20 42		n.a.
M20	19 34	1 36	5 14	22 37	0 44	21 10	0 28	22 3	0 48	9 53	1 23	13 34	0 23	20 59	0 19	19 11	1 24	5 52	16 42	22 42	22 46	20 43		n.a.
T 21	19 46	3s44	5 13	22 56	0 51	21 22	0 26	22 7	0 45	9 51	1 23	13 33	0 24	21 0	0 19	19 12	1 24	5 52	16 42	22 42	22 45	20 43		n.a.
W22	19 59	9 1	4 54	23 14	0 58	21 34	0 24	22 10	0 41	9 49	1 22	13 32	0 24	21 1	0 19	19 12	1 24	5 52	16 42	22 42	22 45	20 44		n.a.
T 23	20 10	13 57	4 15	23 30	1 5	21 46	0 21	22 13	0 37	9 47	1 22	13 31	0 24	21 1	0 19	19 12	1 24	5 52	16 42	22 41	22 45	20 45		n.a.
F 24	20 22	18 7	3 18	23 45	1 12	21 56	0 19	22 16	0 33	9 45	1 22	13 31	0 24	21 2	0 19	19 13	1 24	5 52	16 42	22 41	22 45	20 46		n.a.
S 25	20 33	21 7	2 7	23 59	1 18	22 6	0 16	22 19	0 29	9 44	1 22	13 30	0 24	21 2	0 19	19 13	1 24	5 52	16 42	22 41	22 44	20 47		n.a.
S 26	20 44	22 35	0 46	24 12	1 25	22 16	0 14	22 22	0 25	9 42	1 22	13 29	0 24	21 3	0 19	19 14	1 24	5 51	16 42	22 41	22 44	20 48		n.a.
M27	20 54	22 24	0n37	24 23	1 31	22 25	0 12	22 24	0 21	9 40	1 22	13 28	0 24	21 3	0 19	19 14	1 24	5 51	16 42	22 41	22 44	20 49		n.a.
T 28	21 4	20 38	1 56	24 34	1 38	22 33	0 9	22 27	0 17	9 39	1 21	13 27	0 24	21 4	0 19	19 14	1 24	5 51	16 43	22 41	22 44	20 49		n.a.
W29	21 14	17 35	3 6	24 43	1 44	22 40	0 7	22 30	0 13	9 38	1 21	13 26	0 24	21 5	0 19	19 15	1 24	5 51	16 43	22 41	22 44	20 50		n.a.
T 30	21s23	13s37	4n 2	24s52	1s50	22s47	0n 4	22n33	0s 9	9n36	1s21	13s25	0s24	21s 5	0n19	19s15	1n24	5n51	16s43	22s41	22s43	20n51		n.a.

Julian Day Number = 3577526.5, Delta T = 08h35m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'23, Lahiri = 67°12'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5082

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 26	9♐36'49	23♒14	28♐42	23♐55	19°R57	28°R43	24♒53	8♐44	4♐10	17°R41	20♐ 3	20♐30	25♉ 0	n.a.	F 1
S 2	4 49 22	10°36'05	6♓17	0♑ 7	25° 9	19♊38	28♈39	24°56	8°48	4°12	17♊40	20°R 3	20°27	25° 7	n.a.	S 2
S 3	4 53 19	11°35'24	18°59	1°31	26°24	19°20	28°35	24°59	8°51	4°14	17°39	20° 3	20°24	25°14	n.a.	S 3
M 4	4 57 15	12°34'44	1♈22	2°54	27°38	19° 1	28°31	25° 3	8°55	4°16	17°38	20° 3	20°21	25°20	n.a.	M 4
T 5	5 1 12	13°34'05	13°31	4°17	28°53	18°42	28°28	25° 7	8°59	4°19	17°37	20° 2	20°17	25°27	n.a.	T 5
W 6	5 5 9	14°33'28	25°30	5°38	0♑ 7	18°23	28°24	25°10	9° 3	4°21	17°36	20° 1	20°14	25°34	n.a.	W 6
T 7	5 9 5	15°32'53	7♉22	6°58	1°22	18° 4	28°21	25°14	9° 6	4°23	17°35	20° 1	20°11	25°40	n.a.	T 7
F 8	5 13 2	16°32'20	19°11	8°17	2°36	17°45	28°18	25°18	9°10	4°25	17°34	20° 0	20° 8	25°47	n.a.	F 8
S 9	5 16 58	17°31'48	1♊ 0	9°35	3°51	17°26	28°16	25°22	9°14	4°27	17°33	20° 0	20° 5	25°54	n.a.	S 9
S 10	5 20 55	18°31'18	12°51	10°51	5° 5	17° 7	28°13	25°26	9°18	4°30	17°31	20° 0	20° 1	26° 0	n.a.	S 10
M11	5 24 51	19°30'50	24°46	12° 6	6°20	16°48	28°11	25°30	9°21	4°32	17°30	20° 0	19°58	26° 7	n.a.	M11
T 12	5 28 48	20°30'24	6♋47	13°20	7°34	16°29	28° 9	25°34	9°25	4°34	17°29	20° 0	19°55	26°14	n.a.	T 12
W13	5 32 44	21°30'00	18°57	14°32	8°49	16°11	28° 7	25°39	9°29	4°36	17°28	20° 0	19°52	26°20	n.a.	W13
T 14	5 36 41	22°29'38	1♌17	15°42	10° 3	15°53	28° 5	25°43	9°32	4°38	17°27	19°59	19°49	26°27	n.a.	T 14
F 15	5 40 38	23°29'17	13°50	16°51	11°18	15°36	28° 3	25°48	9°36	4°40	17°26	19°59	19°46	26°34	n.a.	F 15
S 16	5 44 34	24°28'59	26°37	17°57	12°32	15°18	28° 2	25°52	9°40	4°42	17°25	19°59	19°42	26°40	n.a.	S 16
S 17	5 48 31	25°28'42	9♍41	19° 1	13°47	15° 2	28° 1	25°57	9°43	4°45	17°24	19°58	19°39	26°47	n.a.	S 17
M18	5 52 27	26°28'28	23° 4	20° 2	15° 1	14°45	28° 0	26° 1	9°47	4°47	17°22	19°D58	19°36	26°54	n.a.	M18
T 19	5 56 24	27°28'16	6♎48	21° 0	16°16	14°29	27°59	26° 6	9°51	4°49	17°21	19°58	19°33	27° 0	n.a.	T 19
W20	6 0 20	28°28'06	20°52	21°55	17°30	14°14	27°59	26°11	9°54	4°51	17°20	19°59	19°30	27° 7	n.a.	W20
T 21	6 4 17	29°27'58	5♏16	22°46	18°45	13°59	27°58	26°16	9°58	4°53	17°19	19°59	19°27	27°14	n.a.	T 21
F 22	6 8 14	0♑27'52	19°58	23°33	19°59	13°45	27°D58	26°21	10° 2	4°55	17°18	20° 0	19°23	27°20	n.a.	F 22
S 23	6 12 10	1°27'48	4♐51	24°15	21°14	13°32	27°58	26°26	10° 5	4°57	17°17	20° 1	19°20	27°27	n.a.	S 23
S 24	6 16 7	2°27'46	19°49	24°52	22°29	13°19	27°58	26°31	10° 9	4°59	17°16	20°R 1	19°17	27°33	n.a.	S 24
M25	6 20 3	3°27'46	4♑45	25°24	23°43	13° 7	27°59	26°36	10°12	5° 1	17°15	20° 1	19°14	27°40	n.a.	M25
T 26	6 24 0	4°27'47	19°29	25°49	24°58	12°55	28° 0	26°41	10°16	5° 3	17°14	20° 0	19°11	27°47	n.a.	T 26
W27	6 27 56	5°27'50	3♒54	26° 7	26°12	12°45	28° 0	26°46	10°19	5° 5	17°13	19°58	19° 7	27°53	n.a.	W27
T 28	6 31 53	6°27'54	17°57	26°17	27°27	12°35	28° 2	26°52	10°23	5° 7	17°12	19°56	19° 4	28° 0	n.a.	T 28
F 29	6 35 49	7°28'00	1♓33	26°R19	28°41	12°26	28° 3	26°57	10°26	5° 9	17°11	19°53	19° 1	28° 7	n.a.	F 29
S 30	6 39 46	8°28'08	14°43	26°12	29°56	12°17	28° 4	27° 3	10°30	5°11	17°10	19°51	18°58	28°13	n.a.	S 30
S 31	6 43 43	9♑28'16	27♓29	25♑55	1♒10	12♊10	28♈ 6	27♒ 8	10♐33	5♐13	17♊ 8	19♐50	18♐55	28♉20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21 s32	9 s 5	4n43	24 s59	1 s56	22 s53	0n 2	22n36	0 s 5	9n35	1 s21	13 s24	0 s24	21 s 6	0n19	19 s16	1n24	5n51	16 s43	22 s41	22 s43	20n52		n.a.
S 2	21 41	4 16	5 8	25 5	2 1	22 59	0 s 1	22 38	0 1	9 34	1 21	13 23	0 24	21 6	0 19	19 16	1 24	5 51	16 43	22 41	22 43	20 53		n.a.
S 3	21 49	0n35	5 17	25 9	2 7	23 4	0 3	22 41	0n 3	9 32	1 20	13 22	0 24	21 7	0 19	19 16	1 24	5 50	16 43	22 41	22 43	20 54		n.a.
M 4	21 56	5 18	5 11	25 13	2 12	23 8	0 6	22 43	0 7	9 31	1 20	13 20	0 24	21 8	0 19	19 17	1 24	5 50	16 43	22 41	22 42	20 54		n.a.
T 5	22 4	9 44	4 51	25 16	2 17	23 11	0 9	22 46	0 11	9 30	1 20	13 19	0 24	21 8	0 18	19 17	1 24	5 50	16 43	22 41	22 42	20 55		n.a.
W 6	22 11	13 44	4 19	25 18	2 22	23 14	0 11	22 48	0 15	9 29	1 20	13 18	0 24	21 9	0 18	19 18	1 24	5 50	16 43	22 41	22 42	20 56		n.a.
T 7	22 17	17 9	3 35	25 18	2 26	23 16	0 14	22 50	0 19	9 28	1 20	13 17	0 24	21 9	0 18	19 18	1 24	5 50	16 43	22 41	22 42	20 57		n.a.
F 8	22 23	19 51	2 43	25 18	2 30	23 18	0 16	22 53	0 23	9 28	1 19	13 16	0 24	21 10	0 18	19 18	1 24	5 50	16 43	22 41	22 42	20 58		n.a.
S 9	22 29	21 43	1 44	25 16	2 34	23 19	0 19	22 55	0 27	9 27	1 19	13 14	0 24	21 10	0 18	19 19	1 24	5 50	16 43	22 41	22 41	20 58		n.a.
S 10	22 34	22 38	0 40	25 14	2 37	23 19	0 21	22 57	0 31	9 26	1 19	13 13	0 24	21 11	0 18	19 19	1 24	5 50	16 43	22 41	22 41	20 59		n.a.
M11	22 39	22 31	0 s26	25 10	2 40	23 18	0 24	22 59	0 34	9 26	1 19	13 12	0 24	21 12	0 18	19 20	1 24	5 50	16 43	22 41	22 41	21 0		n.a.
T 12	22 43	21 21	1 32	25 6	2 43	23 17	0 26	23 1	0 38	9 25	1 19	13 10	0 24	21 12	0 18	19 20	1 24	5 50	16 43	22 41	22 41	21 1		n.a.
W13	22 47	19 11	2 34	25 1	2 45	23 15	0 29	23 3	0 42	9 25	1 18	13 9	0 24	21 13	0 18	19 20	1 24	5 50	16 43	22 41	22 40	21 1		n.a.
T 14	22 51	16 8	3 30	24 55	2 47	23 12	0 31	23 5	0 46	9 24	1 18	13 7	0 24	21 13	0 18	19 21	1 24	5 50	16 43	22 41	22 40	21 2		n.a.
F 15	22 54	12 18	4 17	24 48	2 48	23 9	0 34	23 6	0 49	9 24	1 18	13 6	0 24	21 14	0 18	19 21	1 24	5 50	16 43	22 41	22 40	21 3		n.a.
S 16	22 56	7 51	4 52	24 40	2 49	23 4	0 36	23 8	0 53	9 24	1 18	13 5	0 24	21 14	0 18	19 21	1 24	5 50	16 42	22 41	22 40	21 4		n.a.
S 17	22 59	2 58	5 13	24 32	2 49	23 0	0 39	23 10	0 56	9 23	1 17	13 3	0 24	21 15	0 18	19 22	1 24	5 50	16 42	22 41	22 39	21 4		n.a.
M18	23 0	2 s10	5 17	24 22	2 49	22 54	0 41	23 11	1 0	9 23	1 17	13 2	0 24	21 15	0 18	19 22	1 24	5 49	16 42	22 41	22 39	21 5		n.a.
T 19	23 2	7 19	5 4	24 13	2 48	22 48	0 43	23 13	1 3	9 23	1 17	13 0	0 25	21 16	0 18	19 22	1 24	5 49	16 42	22 41	22 39	21 6		n.a.
W20	23 3	12 14	4 33	24 2	2 46	22 41	0 46	23 14	1 7	9 23	1 17	12 58	0 25	21 16	0 18	19 23	1 24	5 49	16 42	22 41	22 39	21 7		n.a.
T 21	23 3	16 35	3 44	23 51	2 44	22 34	0 48	23 16	1 10	9 23	1 17	12 57	0 25	21 17	0 18	19 23	1 24	5 49	16 42	22 41	22 38	21 7		n.a.
F 22	23 3	20 0	2 39	23 40	2 40	22 26	0 51	23 17	1 13	9 23	1 16	12 55	0 25	21 17	0 18	19 23	1 24	5 49	16 42	22 41	22 38	21 8		n.a.
S 23	23 3	22 8	1 23	23 29	2 36	22 17	0 53	23 19	1 16	9 24	1 16	12 54	0 25	21 18	0 18	19 24	1 24	5 49	16 42	22 41	22 38	21 9		n.a.
S 24	23 2	22 41	0 1	23 17	2 30	22 7	0 55	23 20	1 19	9 24	1 16	12 52	0 25	21 18	0 18	19 24	1 24	5 49	16 42	22 41	22 38	21 9		n.a.
M25	23 1	21 37	1n21	23 5	2 24	21 57	0 57	23 22	1 22	9 24	1 16	12 50	0 25	21 19	0 18	19 24	1 24	5 50	16 42	22 41	22 37	21 10		n.a.
T 26	22 59	19 5	2 36	22 53	2 17	21 46	1 0	23 23	1 25	9 25	1 15	12 49	0 25	21 20	0 18	19 25	1 24	5 50	16 42	22 41	22 37	21 11		n.a.
W27	22 57	15 24	3 40	22 41	2 8	21 35	1 2	23 24	1 28	9 25	1 15	12 47	0 25	21 20	0 18	19 25	1 24	5 50	16 41	22 41	22 37	21 12		n.a.
T 28	22 54	10 56	4 28	22 29	1 58	21 23	1 4	23 26	1 30	9 26	1 15	12 45	0 25	21 21	0 18	19 25	1 24	5 50	16 41	22 41	22 37	21 12		n.a.
F 29	22 51	6 4	5 0	22 18	1 46	21 10	1 6	23 27	1 33	9 27	1 15	12 43	0 25	21 21	0 18	19 26	1 24	5 50	16 41	22 41	22 36	21 13		n.a.
S 30	22 47	1 4	5 15	22 6	1 34	20 57	1 8	23 29	1 35	9 27	1 14	12 41	0 25	21 21	0 18	19 26	1 24	5 50	16 41	22 40	22 36	21 14		n.a.
S 31	22 s43	3n49	5n13	21 s56	1 s20	20 s43	1 s10	23n30	1n38	9n28	1 s14	12 s40	0 s25	21 s22	0n18	19 s26	1n24	5n50	16 s41	22 s40	22 s36	21n14		n.a.

Julian Day Number = 3577556.5, Delta T = 08h35m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'27, Lahiri = 67°12'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 39	10♑28'26	9♈55	25°R28	2♒25	12°R 3	28♈ 8	27♒14	10♐37	5♐15	17°R 7	19°D49	18♐52	28♉27	n.a.	M 1
T 2	6 51 36	11°28'37	22° 3	24♑51	3°39	11♊57	28°10	27°19	10°40	5°17	17♊ 6	19♐50	18°48	28°33	n.a.	T 2
W 3	6 55 32	12°28'50	4♉ 0	24° 3	4°54	11°52	28°12	27°25	10°43	5°19	17° 5	19°51	18°45	28°40	n.a.	W 3
T 4	6 59 29	13°29'04	15°51	23° 6	6° 8	11°48	28°15	27°31	10°47	5°21	17° 4	19°53	18°42	28°47	n.a.	T 4
F 5	7 3 25	14°29'19	27°38	22° 0	7°23	11°44	28°18	27°37	10°50	5°22	17° 3	19°55	18°39	28°53	n.a.	F 5
S 6	7 7 22	15°29'36	9♊28	20°47	8°37	11°42	28°21	27°43	10°53	5°24	17° 2	19°56	18°36	29° 0	n.a.	S 6
S 7	7 11 19	16°29'54	21°23	19°29	9°52	11°40	28°24	27°49	10°56	5°26	17° 2	19°R56	18°33	29° 7	n.a.	S 7
M 8	7 15 15	17°30'13	3♋27	18° 7	11° 6	11°39	28°27	27°54	11° 0	5°28	17° 1	19°56	18°29	29°13	n.a.	M 8
T 9	7 19 12	18°30'34	15°41	16°46	12°21	11°D39	28°31	28° 1	11° 3	5°30	17° 0	19°53	18°26	29°20	n.a.	T 9
W10	7 23 8	19°30'56	28° 7	15°27	13°35	11°39	28°34	28° 7	11° 6	5°31	16°59	19°50	18°23	29°27	n.a.	W10
T 11	7 27 5	20°31'19	10♌45	14°12	14°50	11°41	28°38	28°13	11° 9	5°33	16°58	19°45	18°20	29°33	n.a.	T 11
F 12	7 31 1	21°31'44	23°37	13° 6	16° 4	11°43	28°42	28°19	11°12	5°35	16°57	19°39	18°17	29°40	n.a.	F 12
S 13	7 34 58	22°32'11	6♍41	12° 8	17°19	11°46	28°46	28°25	11°15	5°36	16°56	19°34	18°13	29°47	n.a.	S 13
S 14	7 38 54	23°32'38	19°59	11°21	18°33	11°49	28°51	28°31	11°18	5°38	16°55	19°29	18°10	29°53	n.a.	S 14
M15	7 42 51	24°33'08	3♎30	10°45	19°48	11°54	28°56	28°38	11°21	5°40	16°54	19°26	18° 7	29°59	n.a.	M15
T 16	7 46 48	25°33'39	17°13	10°21	21° 2	11°59	29° 0	28°44	11°24	5°41	16°53	19°24	18° 4	0♊ 7	n.a.	T 16
W17	7 50 44	26°34'12	1♏ 9	10° 8	22°17	12° 5	29° 5	28°50	11°27	5°43	16°53	19°D23	18° 1	0°13	n.a.	W17
T 18	7 54 41	27°34'46	15°17	10°D 7	23°31	12°11	29°11	28°57	11°30	5°44	16°52	19°24	17°58	0°20	n.a.	T 18
F 19	7 58 37	28°35'22	29°36	10°16	24°46	12°19	29°16	29° 3	11°33	5°46	16°51	19°26	17°54	0°26	n.a.	F 19
S 20	8 2 34	29°35'59	14♐ 4	10°34	26° 0	12°27	29°21	29°10	11°36	5°47	16°50	19°R27	17°51	0°33	n.a.	S 20
S 21	8 6 30	0♒36'38	28°37	11° 1	27°14	12°36	29°27	29°16	11°39	5°49	16°49	19°27	17°48	0°40	n.a.	S 21
M22	8 10 27	1°37'18	13♑10	11°36	28°29	12°45	29°33	29°23	11°41	5°50	16°49	19°25	17°45	0°46	n.a.	M22
T 23	8 14 24	2°38'00	27°37	12°18	29°43	12°55	29°39	29°30	11°44	5°52	16°48	19°20	17°42	0°53	n.a.	T 23
W24	8 18 20	3°38'42	11♒52	13° 6	0♓58	13° 6	29°45	29°36	11°47	5°53	16°47	19°14	17°39	1° 0	n.a.	W24
T 25	8 22 17	4°39'25	25°49	14° 0	2°12	13°17	29°52	29°43	11°49	5°54	16°46	19° 6	17°35	1° 6	n.a.	T 25
F 26	8 26 13	5°40'09	9♓25	14°58	3°27	13°29	29°58	29°50	11°52	5°56	16°46	18°58	17°32	1°13	n.a.	F 26
S 27	8 30 10	6°40'54	22°37	16° 1	4°41	13°42	0♉ 5	29°56	11°55	5°57	16°45	18°50	17°29	1°20	n.a.	S 27
S 28	8 34 6	7°41'40	5♈27	17° 7	5°55	13°55	0°12	0♓ 3	11°57	5°58	16°44	18°44	17°26	1°26	n.a.	S 28
M29	8 38 3	8°42'26	17°54	18°17	7°10	14° 9	0°19	0°10	12° 0	6° 0	16°44	18°39	17°23	1°33	n.a.	M29
T 30	8 41 59	9°43'14	0♉ 5	19°29	8°24	14°24	0°26	0°17	12° 2	6° 1	16°43	18°37	17°19	1°40	n.a.	T 30
W31	8 45 56	10♒44'01	12♉ 3	20♑44	9♓38	14♊39	0♉34	0♓24	12♐ 4	6♐ 2	16♊43	18°D36	17♐16	1♊46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s39	8n26	4n57	21s45	1s 4	20s29	1s12	23n32	1n40	9n29	1s14	12s38	0s25	21s22	0n18	19s27	1n24	5n50	16s41	22s40	22s36	21n15		n.a.
T 2	22 34	12 36	4 28	21 35	0 47	20 14	1 14	23 33	1 42	9 30	1 14	12 36	0 25	21 23	0 18	19 27	1 24	5 50	16 41	22 40	22 35	21 16		n.a.
W 3	22 29	16 13	3 47	21 26	0 29	19 58	1 16	23 34	1 44	9 31	1 13	12 34	0 25	21 23	0 18	19 27	1 25	5 50	16 40	22 40	22 35	21 16		n.a.
T 4	22 23	19 9	2 57	21 16	0 10	19 42	1 18	23 36	1 47	9 32	1 13	12 32	0 25	21 24	0 18	19 28	1 25	5 50	16 40	22 40	22 35	21 17		n.a.
F 5	22 17	21 16	2 0	21 7	0n10	19 25	1 20	23 37	1 49	9 33	1 13	12 30	0 25	21 24	0 18	19 28	1 25	5 50	16 40	22 41	22 35	21 17		n.a.
S 6	22 10	22 28	0 57	20 59	0 30	19 8	1 21	23 39	1 51	9 35	1 13	12 28	0 25	21 25	0 18	19 28	1 25	5 50	16 40	22 41	22 34	21 18		n.a.
S 7	22 3	22 39	0s 8	20 50	0 50	18 50	1 23	23 41	1 52	9 36	1 13	12 26	0 25	21 25	0 18	19 28	1 25	5 50	16 40	22 41	22 34	21 19		n.a.
M 8	21 56	21 47	1 14	20 42	1 10	18 31	1 25	23 42	1 54	9 37	1 12	12 24	0 25	21 26	0 18	19 29	1 25	5 50	16 40	22 41	22 34	21 19		n.a.
T 9	21 48	19 53	2 17	20 34	1 28	18 12	1 26	23 44	1 56	9 39	1 12	12 22	0 25	21 26	0 18	19 29	1 25	5 51	16 39	22 41	22 34	21 20		n.a.
W10	21 40	17 2	3 14	20 26	1 45	17 53	1 28	23 46	1 58	9 40	1 12	12 20	0 25	21 27	0 18	19 29	1 25	5 51	16 39	22 40	22 33	21 21		n.a.
T 11	21 31	13 21	4 3	20 19	2 0	17 33	1 29	23 47	1 59	9 42	1 12	12 18	0 25	21 27	0 18	19 30	1 25	5 51	16 39	22 40	22 33	21 21		n.a.
F 12	21 22	9 0	4 41	20 13	2 13	17 13	1 31	23 49	2 1	9 44	1 11	12 16	0 26	21 27	0 18	19 30	1 25	5 51	16 39	22 39	22 33	21 22		n.a.
S 13	21 12	4 11	5 4	20 8	2 23	16 52	1 32	23 51	2 2	9 45	1 11	12 14	0 26	21 28	0 18	19 30	1 25	5 51	16 39	22 39	22 32	21 22		n.a.
S 14	21 2	0s53	5 12	20 4	2 32	16 30	1 34	23 53	2 3	9 47	1 11	12 12	0 26	21 28	0 18	19 30	1 25	5 51	16 38	22 39	22 32	21 23		n.a.
M15	20 52	6 0	5 3	20 0	2 38	16 9	1 35	23 55	2 5	9 49	1 11	12 10	0 26	21 29	0 18	19 30	1 25	5 51	16 38	22 38	22 32	21 24		n.a.
T 16	20 41	10 55	4 36	19 58	2 41	15 46	1 36	23 57	2 6	9 51	1 10	12 8	0 26	21 29	0 18	19 31	1 25	5 52	16 38	22 38	22 32	21 24		n.a.
W17	20 30	15 20	3 53	19 58	2 43	15 24	1 37	23 59	2 7	9 53	1 10	12 6	0 26	21 29	0 18	19 31	1 25	5 52	16 38	22 38	22 31	21 25		n.a.
T 18	20 19	18 57	2 55	19 57	2 43	15 1	1 38	24 1	2 8	9 55	1 10	12 3	0 26	21 30	0 18	19 31	1 25	5 52	16 37	22 38	22 31	21 25		n.a.
F 19	20 7	21 28	1 46	19 58	2 42	14 37	1 39	24 3	2 9	9 57	1 10	12 1	0 26	21 30	0 18	19 31	1 25	5 52	16 37	22 38	22 31	21 26		n.a.
S 20	19 54	22 36	0 29	20 0	2 39	14 13	1 40	24 5	2 10	9 59	1 10	11 59	0 26	21 31	0 18	19 32	1 25	5 52	16 37	22 39	22 31	21 26		n.a.
S 21	19 42	22 13	0n50	20 1	2 35	13 49	1 41	24 7	2 11	10 1	1 9	11 57	0 26	21 31	0 18	19 32	1 25	5 52	16 37	22 38	22 30	21 27		n.a.
M22	19 29	20 20	2 5	20 4	2 30	13 24	1 42	24 9	2 12	10 3	1 9	11 55	0 26	21 31	0 18	19 32	1 25	5 53	16 36	22 38	22 30	21 27		n.a.
T 23	19 15	17 10	3 12	20 6	2 25	12 59	1 42	24 11	2 13	10 6	1 9	11 52	0 26	21 32	0 18	19 32	1 25	5 53	16 36	22 38	22 30	21 28		n.a.
W24	19 2	13 1	4 6	20 8	2 18	12 34	1 43	24 13	2 14	10 8	1 9	11 50	0 26	21 32	0 18	19 32	1 25	5 53	16 36	22 37	22 29	21 28		n.a.
T 25	18 47	8 15	4 43	20 9	2 11	12 8	1 43	24 15	2 15	10 10	1 8	11 48	0 26	21 32	0 18	19 33	1 25	5 53	16 36	22 37	22 29	21 29		n.a.
F 26	18 33	3 12	5 4	20 11	2 4	11 42	1 44	24 17	2 15	10 13	1 8	11 46	0 26	21 33	0 18	19 33	1 25	5 53	16 35	22 36	22 29	21 30		n.a.
S 27	18 18	1n50	5 7	20 11	1 56	11 16	1 44	24 20	2 16	10 15	1 8	11 43	0 26	21 33	0 18	19 33	1 25	5 54	16 35	22 36	22 29	21 30		n.a.
S 28	18 3	6 39	4 55	20 12	1 48	10 49	1 45	24 22	2 17	10 18	1 8	11 41	0 26	21 33	0 18	19 33	1 25	5 54	16 35	22 35	22 28	21 31		n.a.
M29	17 48	11 4	4 29	20 11	1 40	10 22	1 45	24 24	2 17	10 21	1 8	11 39	0 26	21 34	0 18	19 33	1 26	5 54	16 34	22 35	22 28	21 31		n.a.
T 30	17 32	14 56	3 51	20 10	1 31	9 55	1 45	24 26	2 18	10 23	1 7	11 36	0 26	21 34	0 18	19 33	1 26	5 54	16 34	22 34	22 28	21 32		n.a.
W31	17s16	18n 8	3n 4	20s 7	1n23	9s28	1s45	24n28	2n18	10n26	1s 7	11s34	0s26	21s34	0n18	19s34	1n26	5n55	16s34	22s34	22s27	21n32		n.a.

Julian Day Number = 3577587.5, Delta T = 08h35m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'31, Lahiri = 67°12'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	8 49 53	11♒44'50	23♉53	22♌ 1	10♓52	14♊54	0♉41	0♓31	12♐ 7	6♐ 3	16°R42	18♐37	17♐13	1♊53	n.a.	T 1
F 2	8 53 49	12°45'39	5♊40	23°19	12° 7	15°10	0°49	0°37	12° 9	6° 4	16♊41	18°38	17°10	2° 0	n.a.	F 2
S 3	8 57 46	13°46'28	17°31	24°39	13°21	15°27	0°57	0°44	12°11	6° 5	16°41	18°R39	17° 7	2° 6	n.a.	S 3
S 4	9 1 42	14°47'18	29°30	26° 1	14°35	15°44	1° 5	0°51	12°14	6° 7	16°40	18°38	17° 4	2°13	n.a.	S 4
M 5	9 5 39	15°48'09	11♋40	27°24	15°49	16° 2	1°13	0°58	12°16	6° 8	16°40	18°35	17° 0	2°20	n.a.	M 5
T 6	9 9 35	16°49'00	24° 6	28°47	17° 4	16°20	1°21	1° 5	12°18	6° 9	16°39	18°30	16°57	2°26	n.a.	T 6
W 7	9 13 32	17°49'52	6♌48	0♒12	18°18	16°39	1°30	1°12	12°20	6°10	16°39	18°22	16°54	2°33	n.a.	W 7
T 8	9 17 29	18°50'44	19°47	1°38	19°32	16°58	1°38	1°19	12°22	6°11	16°38	18°12	16°51	2°39	n.a.	T 8
F 9	9 21 25	19°51'36	3♍ 3	3° 4	20°46	17°17	1°47	1°26	12°24	6°11	16°38	18° 1	16°48	2°46	n.a.	F 9
S 10	9 25 22	20°52'30	16°33	4°31	22° 0	17°37	1°56	1°33	12°26	6°12	16°38	17°50	16°45	2°53	n.a.	S 10
S 11	9 29 18	21°53'24	0♎14	5°59	23°14	17°58	2° 5	1°41	12°28	6°13	16°37	17°40	16°41	2°59	n.a.	S 11
M12	9 33 15	22°54'18	14° 5	7°27	24°28	18°19	2°14	1°48	12°30	6°14	16°37	17°32	16°38	3° 6	n.a.	M12
T 13	9 37 11	23°55'14	28° 1	8°56	25°42	18°40	2°23	1°55	12°31	6°15	16°36	17°27	16°35	3°13	n.a.	T 13
W14	9 41 8	24°56'10	12♏ 2	10°25	26°56	19° 2	2°33	2° 2	12°33	6°16	16°36	17°24	16°32	3°19	n.a.	W14
T 15	9 45 4	25°57'06	26° 6	11°54	28°10	19°24	2°42	2° 9	12°35	6°16	16°36	17°D23	16°29	3°26	n.a.	T 15
F 16	9 49 1	26°58'04	10♐12	13°25	29°24	19°46	2°52	2°16	12°36	6°17	16°36	17°R24	16°25	3°33	n.a.	F 16
S 17	9 52 58	27°59'02	24°19	14°55	0♈37	20° 9	3° 2	2°23	12°38	6°18	16°35	17°24	16°22	3°39	n.a.	S 17
S 18	9 56 54	29° 0'01	8♑26	16°26	1°51	20°32	3°12	2°30	12°40	6°18	16°35	17°22	16°19	3°46	n.a.	S 18
M19	10 0 51	0♓ 1'00	22°31	17°57	3° 5	20°56	3°22	2°37	12°41	6°19	16°35	17°18	16°16	3°53	n.a.	M19
T 20	10 4 47	1° 2'00	6♒31	19°29	4°19	21°19	3°32	2°45	12°43	6°19	16°35	17°11	16°13	3°59	n.a.	T 20
W21	10 8 44	2° 3'00	20°23	21° 1	5°32	21°44	3°42	2°52	12°44	6°20	16°34	17° 1	16°10	4° 6	n.a.	W21
T 22	10 12 40	3° 4'00	4♓ 2	22°33	6°46	22° 8	3°53	2°59	12°45	6°20	16°34	16°48	16° 6	4°13	n.a.	T 22
F 23	10 16 37	4° 5'00	17°25	24° 6	8° 0	22°33	4° 3	3° 6	12°46	6°21	16°34	16°35	16° 3	4°19	n.a.	F 23
S 24	10 20 33	5° 6'01	0♈30	25°39	9°13	22°58	4°14	3°13	12°48	6°21	16°34	16°22	16° 0	4°26	n.a.	S 24
S 25	10 24 30	6° 7'01	13°15	27°13	10°27	23°24	4°25	3°20	12°49	6°22	16°34	16°11	15°57	4°32	n.a.	S 25
M26	10 28 27	7° 8'01	25°41	28°46	11°40	23°50	4°36	3°28	12°50	6°22	16°34	16° 2	15°54	4°39	n.a.	M26
T 27	10 32 23	8° 9'00	7♉51	0♓21	12°54	24°16	4°46	3°35	12°51	6°22	16°34	15°56	15°50	4°46	n.a.	T 27
W28	10 36 20	9♓10'00	19♉49	1♓56	14♈ 7	24♊42	4♉58	3♓42	12♐52	6♐23	16♊34	15♐53	15♐47	4♊52	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s59	20n32	2n 9	20s 4	1n14	9s 0	1s45	24n31	2n19	10n29	1s 7	11s32	0s27	21s35	0n18	19s34	1n26	5n55	16s34	22s34	22s27	21n33		n.a.
F 2	16 43	22 3	1 9	20 0	1 5	8 32	1 45	24 33	2 19	10 32	1 7	11 29	0 27	21 35	0 18	19 34	1 26	5 55	16 33	22 35	22 27	21 33		n.a.
S 3	16 25	22 35	0 6	19 55	0 57	8 4	1 45	24 35	2 19	10 35	1 7	11 27	0 27	21 35	0 18	19 34	1 26	5 55	16 33	22 35	22 26	21 33		n.a.
S 4	16 8	22 5	0s58	19 49	0 48	7 35	1 45	24 37	2 20	10 37	1 6	11 25	0 27	21 35	0 18	19 34	1 26	5 56	16 33	22 35	22 26	21 34		n.a.
M 5	15 51	20 33	2 0	19 42	0 40	7 7	1 45	24 39	2 20	10 40	1 6	11 22	0 27	21 36	0 18	19 34	1 26	5 56	16 32	22 34	22 26	21 34		n.a.
T 6	15 33	18 1	2 58	19 33	0 31	6 38	1 44	24 42	2 20	10 43	1 6	11 20	0 27	21 36	0 18	19 34	1 26	5 56	16 32	22 34	22 26	21 35		n.a.
W 7	15 14	14 35	3 48	19 24	0 23	6 9	1 44	24 44	2 21	10 46	1 6	11 17	0 27	21 36	0 18	19 35	1 26	5 56	16 32	22 33	22 25	21 35		n.a.
T 8	14 56	10 24	4 27	19 14	0 15	5 40	1 43	24 46	2 21	10 50	1 6	11 15	0 27	21 36	0 18	19 35	1 26	5 57	16 31	22 32	22 25	21 36		n.a.
F 9	14 37	5 39	4 53	19 3	0 7	5 11	1 43	24 48	2 21	10 53	1 5	11 13	0 27	21 37	0 18	19 35	1 26	5 57	16 31	22 31	22 25	21 36		n.a.
S 10	14 18	0 33	5 3	18 50	0s 1	4 41	1 42	24 50	2 21	10 56	1 5	11 10	0 27	21 37	0 18	19 35	1 26	5 57	16 31	22 30	22 24	21 37		n.a.
S 11	13 59	4s38	4 56	18 37	0 9	4 12	1 41	24 52	2 21	10 59	1 5	11 8	0 27	21 37	0 18	19 35	1 26	5 58	16 30	22 30	22 24	21 37		n.a.
M12	13 40	9 39	4 32	18 22	0 16	3 42	1 40	24 54	2 22	11 2	1 5	11 5	0 27	21 37	0 18	19 35	1 26	5 58	16 30	22 29	22 24	21 38		n.a.
T 13	13 20	14 12	3 51	18 7	0 24	3 12	1 39	24 56	2 22	11 6	1 5	11 3	0 27	21 38	0 18	19 35	1 26	5 58	16 30	22 28	22 23	21 38		n.a.
W14	13 0	18 0	2 56	17 50	0 31	2 42	1 38	24 58	2 22	11 9	1 4	11 1	0 27	21 38	0 18	19 35	1 26	5 58	16 29	22 28	22 23	21 38		n.a.
T 15	12 40	20 46	1 51	17 33	0 38	2 13	1 37	25 0	2 22	11 12	1 4	10 58	0 27	21 38	0 18	19 35	1 26	5 59	16 29	22 28	22 23	21 39		n.a.
F 16	12 20	22 15	0 38	17 14	0 45	1 42	1 36	25 1	2 22	11 16	1 4	10 56	0 27	21 38	0 19	19 35	1 26	5 59	16 29	22 28	22 22	21 39		n.a.
S 17	11 59	22 19	0n37	16 55	0 51	1 12	1 35	25 3	2 22	11 19	1 4	10 53	0 27	21 38	0 19	19 35	1 26	5 59	16 28	22 28	22 22	21 40		n.a.
S 18	11 38	20 58	1 49	16 34	0 57	0 42	1 33	25 5	2 22	11 23	1 4	10 51	0 28	21 39	0 19	19 36	1 26	6 0	16 28	22 28	22 22	21 40		n.a.
M19	11 17	18 20	2 55	16 13	1 4	0 12	1 32	25 6	2 22	11 26	1 4	10 48	0 28	21 39	0 19	19 36	1 27	6 0	16 28	22 27	22 21	21 40		n.a.
T 20	10 56	14 38	3 49	15 51	1 10	0n18	1 30	25 8	2 22	11 30	1 3	10 46	0 28	21 39	0 19	19 36	1 27	6 0	16 27	22 27	22 21	21 41		n.a.
W21	10 35	10 11	4 30	15 27	1 15	0 48	1 29	25 9	2 22	11 33	1 3	10 43	0 28	21 39	0 19	19 36	1 27	6 1	16 27	22 26	22 21	21 41		n.a.
T 22	10 13	5 18	4 54	15 3	1 21	1 19	1 27	25 11	2 22	11 37	1 3	10 41	0 28	21 39	0 19	19 36	1 27	6 1	16 27	22 25	22 21	21 41		n.a.
F 23	9 51	0 16	5 1	14 38	1 26	1 49	1 25	25 12	2 21	11 41	1 3	10 38	0 28	21 39	0 19	19 36	1 27	6 1	16 26	22 23	22 20	21 42		n.a.
S 24	9 29	4n40	4 52	14 12	1 31	2 19	1 23	25 13	2 21	11 44	1 3	10 36	0 28	21 40	0 19	19 36	1 27	6 2	16 26	22 22	22 20	21 42		n.a.
S 25	9 7	9 17	4 29	13 44	1 35	2 49	1 21	25 15	2 21	11 48	1 3	10 33	0 28	21 40	0 19	19 36	1 27	6 2	16 26	22 21	22 20	21 43		n.a.
M26	8 45	13 23	3 53	13 17	1 40	3 19	1 19	25 16	2 21	11 52	1 2	10 31	0 28	21 40	0 19	19 36	1 27	6 2	16 25	22 20	22 19	21 43		n.a.
T 27	8 23	16 51	3 7	12 48	1 44	3 49	1 17	25 17	2 21	11 56	1 2	10 28	0 28	21 40	0 19	19 36	1 27	6 3	16 25	22 19	22 19	21 43		n.a.
W28	8s 0	19n33	2n13	12s18	1s48	4n19	1s15	25n17	2n21	11n59	1s 2	10s26	0s28	21s40	0n19	19s36	1n27	6n 3	16s25	22s19	22s19	21n44		n.a.

Julian Day Number = 3577618.5, Delta T = 08h35m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'35, Lahiri = 67°12'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 16	10♓10'59	1♊39	3♓31	15♈20	25♊ 9	5♉ 9	3♓49	12♐53	6♐23	16°D34	15°R51	15♐44	4♊59	n.a.	T 1
F 2	10 44 13	11°11'58	13°26	5° 7	16°34	25°36	5°20	3°56	12°54	6°23	16♊34	15♐51	15°41	5° 6	n.a.	F 2
S 3	10 48 9	12°12'57	25°17	6°43	17°47	26° 3	5°31	4° 3	12°55	6°23	16°34	15°51	15°38	5°12	n.a.	S 3
S 4	10 52 6	13°13'55	7♋16	8°19	19° 0	26°30	5°43	4°10	12°55	6°23	16°34	15°50	15°35	5°19	n.a.	S 4
M 5	10 56 2	14°14'52	19°29	9°56	20°13	26°58	5°55	4°17	12°56	6°23	16°34	15°46	15°31	5°26	n.a.	M 5
T 6	10 59 59	15°15'49	2♌ 1	11°34	21°26	27°26	6° 6	4°24	12°57	6°24	16°34	15°40	15°28	5°32	n.a.	T 6
W 7	11 3 56	16°16'45	14°53	13°12	22°39	27°54	6°18	4°32	12°57	6°24	16°34	15°31	15°25	5°39	n.a.	W 7
T 8	11 7 52	17°17'41	28° 8	14°51	23°52	28°22	6°30	4°39	12°58	6°R24	16°34	15°20	15°22	5°46	n.a.	T 8
F 9	11 11 49	18°18'37	11♍45	16°30	25° 5	28°51	6°42	4°46	12°59	6°24	16°35	15° 7	15°19	5°52	n.a.	F 9
S 10	11 15 45	19°19'32	25°40	18°10	26°18	29°20	6°54	4°53	12°59	6°24	16°35	14°54	15°16	5°59	n.a.	S 10
S 11	11 19 42	20°20'26	9♎49	19°50	27°30	29°49	7° 6	5° 0	12°59	6°23	16°35	14°42	15°12	6° 5	n.a.	S 11
M12	11 23 38	21°21'21	24° 7	21°31	28°43	0♋18	7°18	5° 7	13° 0	6°23	16°35	14°33	15° 9	6°12	n.a.	M12
T 13	11 27 35	22°22'15	8♏28	23°13	29°56	0°47	7°31	5°14	13° 0	6°23	16°36	14°26	15° 6	6°19	n.a.	T 13
W14	11 31 31	23°23'08	22°48	24°55	1♉ 8	1°17	7°43	5°20	13° 0	6°23	16°36	14°22	15° 3	6°25	n.a.	W14
T 15	11 35 28	24°24'02	7♐ 2	26°38	2°20	1°47	7°55	5°27	13° 0	6°23	16°36	14°21	15° 0	6°32	n.a.	T 15
F 16	11 39 25	25°24'55	21°10	28°21	3°33	2°17	8° 8	5°34	13° 0	6°22	16°36	14°21	14°56	6°39	n.a.	F 16
S 17	11 43 21	26°25'48	5♑10	0♈ 5	4°45	2°47	8°21	5°41	13° 1	6°22	16°37	14°21	14°53	6°45	n.a.	S 17
S 18	11 47 18	27°26'40	19° 2	1°49	5°57	3°17	8°33	5°48	13°R 1	6°22	16°37	14°19	14°50	6°52	n.a.	S 18
M19	11 51 14	28°27'32	2♒45	3°34	7° 9	3°48	8°46	5°55	13° 0	6°21	16°38	14°15	14°47	6°59	n.a.	M19
T 20	11 55 11	29°28'24	16°20	5°19	8°21	4°18	8°59	6° 2	13° 0	6°21	16°38	14° 8	14°44	7° 5	n.a.	T 20
W21	11 59 7	0♈29'15	29°46	7° 5	9°33	4°49	9°12	6° 8	13° 0	6°21	16°38	13°58	14°41	7°12	n.a.	W21
T 22	12 3 4	1°30'05	13♓ 0	8°51	10°45	5°20	9°25	6°15	13° 0	6°20	16°39	13°47	14°37	7°19	n.a.	T 22
F 23	12 7 0	2°30'55	26° 2	10°38	11°57	5°51	9°38	6°22	13° 0	6°20	16°39	13°34	14°34	7°25	n.a.	F 23
S 24	12 10 57	3°31'44	8♈49	12°24	13° 8	6°23	9°51	6°28	12°59	6°19	16°40	13°21	14°31	7°32	n.a.	S 24
S 25	12 14 53	4°32'31	21°22	14°11	14°20	6°54	10° 4	6°35	12°59	6°19	16°40	13°10	14°28	7°39	n.a.	S 25
M26	12 18 50	5°33'18	3♉41	15°58	15°31	7°26	10°18	6°42	12°59	6°18	16°41	13° 1	14°25	7°45	n.a.	M26
T 27	12 22 47	6°34'04	15°47	17°44	16°43	7°57	10°31	6°48	12°58	6°17	16°41	12°54	14°22	7°52	n.a.	T 27
W28	12 26 43	7°34'49	27°42	19°30	17°54	8°29	10°44	6°55	12°57	6°17	16°42	12°51	14°18	7°58	n.a.	W28
T 29	12 30 40	8°35'32	9♊31	21°15	19° 5	9° 1	10°58	7° 1	12°57	6°16	16°43	12°D49	14°15	8° 5	n.a.	T 29
F 30	12 34 36	9°36'15	21°17	22°59	20°16	9°33	11°11	7° 7	12°56	6°15	16°43	12°50	14°12	8°12	n.a.	F 30
S 31	12 38 33	10♈36'56	3♋ 7	24♈42	21♉27	10♋ 6	11♉25	7♓14	12♐55	6♐15	16♊44	12♐50	14♐ 9	8♊18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s38	21n23	1n15	11s47	1s51	4n49	1s13	25n18	2n20	12n 3	1s 2	10s23	0s28	21s40	0n19	19s36	1n27	6n 3	16s24	22s19	22s18	21n44		n.a.
F 2	7 15	22 15	0 13	11 16	1 55	5 19	1 11	25 19	2 20	12 7	1 2	10 21	0 28	21 40	0 19	19 36	1 27	6 4	16 24	22 19	22 18	21 44		n.a.
S 3	6 52	22 8	0s50	10 44	1 58	5 49	1 8	25 20	2 20	12 11	1 2	10 18	0 28	21 40	0 19	19 36	1 27	6 4	16 23	22 19	22 18	21 45		n.a.
S 4	6 29	21 1	1 51	10 11	2 0	6 19	1 6	25 20	2 20	12 15	1 1	10 16	0 29	21 40	0 19	19 36	1 27	6 5	16 23	22 19	22 17	21 45		n.a.
M 5	6 6	18 53	2 48	9 37	2 2	6 48	1 3	25 21	2 20	12 19	1 1	10 14	0 29	21 41	0 19	19 36	1 27	6 5	16 23	22 18	22 17	21 45		n.a.
T 6	5 43	15 50	3 38	9 2	2 4	7 17	1 1	25 21	2 19	12 23	1 1	10 11	0 29	21 41	0 19	19 36	1 27	6 5	16 22	22 18	22 17	21 45		n.a.
W 7	5 20	11 58	4 19	8 27	2 6	7 47	0 58	25 21	2 19	12 27	1 1	10 9	0 29	21 41	0 19	19 36	1 27	6 6	16 22	22 17	22 16	21 46		n.a.
T 8	4 56	7 26	4 47	7 50	2 7	8 16	0 55	25 21	2 19	12 31	1 1	10 6	0 29	21 41	0 19	19 35	1 27	6 6	16 22	22 16	22 16	21 46		n.a.
F 9	4 33	2 25	5 0	7 13	2 8	8 44	0 52	25 21	2 18	12 34	1 1	10 4	0 29	21 41	0 19	19 35	1 27	6 6	16 21	22 14	22 16	21 46		n.a.
S 10	4 10	2s50	4 55	6 35	2 9	9 13	0 49	25 21	2 18	12 38	1 1	10 1	0 29	21 41	0 19	19 35	1 28	6 7	16 21	22 13	22 15	21 47		n.a.
S 11	3 46	8 1	4 32	5 57	2 9	9 42	0 47	25 21	2 18	12 43	1 0	9 59	0 29	21 41	0 19	19 35	1 28	6 7	16 21	22 12	22 15	21 47		n.a.
M12	3 22	12 49	3 52	5 17	2 9	10 10	0 43	25 21	2 18	12 47	1 0	9 56	0 29	21 41	0 19	19 35	1 28	6 7	16 20	22 10	22 15	21 47		n.a.
T 13	2 59	16 54	2 58	4 37	2 8	10 38	0 40	25 20	2 17	12 51	1 0	9 54	0 29	21 41	0 19	19 35	1 28	6 8	16 20	22 10	22 14	21 47		n.a.
W14	2 35	19 58	1 51	3 56	2 7	11 6	0 37	25 20	2 17	12 55	1 0	9 51	0 29	21 41	0 19	19 35	1 28	6 8	16 20	22 9	22 14	21 48		n.a.
T 15	2 11	21 46	0 39	3 15	2 5	11 34	0 34	25 19	2 17	12 59	1 0	9 49	0 29	21 41	0 19	19 35	1 28	6 9	16 19	22 9	22 13	21 48		n.a.
F 16	1 48	22 10	0n36	2 32	2 3	12 1	0 31	25 18	2 16	13 3	1 0	9 47	0 29	21 41	0 19	19 35	1 28	6 9	16 19	22 9	22 13	21 48		n.a.
S 17	1 24	21 9	1 48	1 49	2 1	12 28	0 27	25 17	2 16	13 7	1 0	9 44	0 30	21 41	0 19	19 35	1 28	6 9	16 19	22 9	22 13	21 48		n.a.
S 18	1 0	18 53	2 53	1 6	1 58	12 55	0 24	25 16	2 15	13 11	1 0	9 42	0 30	21 41	0 19	19 35	1 28	6 10	16 18	22 9	22 12	21 49		n.a.
M19	0 36	15 33	3 47	0 22	1 54	13 21	0 21	25 15	2 15	13 15	0 59	9 39	0 30	21 41	0 19	19 35	1 28	6 10	16 18	22 8	22 12	21 49		n.a.
T 20	0 12	11 25	4 27	0n23	1 50	13 48	0 17	25 14	2 15	13 19	0 59	9 37	0 30	21 41	0 19	19 34	1 28	6 10	16 18	22 8	22 12	21 49		n.a.
W21	0n11	6 48	4 52	1 9	1 46	14 14	0 14	25 12	2 14	13 23	0 59	9 35	0 30	21 41	0 19	19 34	1 28	6 11	16 17	22 7	22 11	21 49		n.a.
T 22	0 35	1 55	5 1	1 54	1 41	14 39	0 10	25 11	2 14	13 28	0 59	9 32	0 30	21 41	0 19	19 34	1 28	6 11	16 17	22 5	22 11	21 50		n.a.
F 23	0 59	2n58	4 55	2 41	1 35	15 4	0 6	25 9	2 14	13 32	0 59	9 30	0 30	21 41	0 19	19 34	1 28	6 12	16 16	22 4	22 11	21 50		n.a.
S 24	1 23	7 38	4 33	3 27	1 29	15 29	0 3	25 7	2 13	13 36	0 59	9 28	0 30	21 41	0 19	19 34	1 28	6 12	16 16	22 2	22 10	21 50		n.a.
S 25	1 47	11 53	3 58	4 14	1 22	15 54	0n 1	25 5	2 13	13 40	0 59	9 25	0 30	21 41	0 19	19 34	1 28	6 12	16 16	22 1	22 10	21 50		n.a.
M26	2 10	15 34	3 13	5 2	1 15	16 18	0 5	25 3	2 12	13 44	0 59	9 23	0 30	21 41	0 19	19 34	1 28	6 13	16 15	22 0	22 10	21 50		n.a.
T 27	2 34	18 31	2 19	5 49	1 7	16 42	0 9	25 1	2 12	13 48	0 59	9 21	0 30	21 41	0 19	19 34	1 28	6 13	16 15	21 59	22 9	21 51		n.a.
W28	2 58	20 38	1 20	6 37	0 58	17 6	0 13	24 58	2 11	13 53	0 59	9 18	0 30	21 41	0 19	19 33	1 28	6 14	16 15	21 58	22 9	21 51		n.a.
T 29	3 21	21 49	0 18	7 24	0 49	17 29	0 17	24 56	2 11	13 57	0 58	9 16	0 31	21 40	0 19	19 33	1 28	6 14	16 14	21 58	22 8	21 51		n.a.
F 30	3 45	22 1	0s45	8 11	0 39	17 51	0 20	24 53	2 11	14 1	0 58	9 14	0 31	21 40	0 19	19 33	1 28	6 14	16 14	21 58	22 8	21 51		n.a.
S 31	4n 8	21n15	1s46	8n58	0s28	18n14	0n24	24n50	2n10	14n 5	0s58	9s12	0s31	21s40	0n19	19s33	1n29	6n15	16s14	21s58	22s 8	21n51		n.a.

Julian Day Number = 3577646.5, Delta T = 08h35m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'39, Lahiri = 67°12'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 29	11♈37'35	15♋ 5	26♈22	22♉38	10♋38	11♉38	7♓20	12°R55	6°R14	16♊45	12°R50	14♐ 6	8♊25	n.a.	S 1
M 2	12 46 26	12°38'14	27°16	28° 1	23°49	11°10	11°52	7°27	12♐54	6♐13	16°45	12♐49	14° 2	8°32	n.a.	M 2
T 3	12 50 22	13°38'50	9♌47	29°37	24°59	11°43	12° 6	7°33	12°53	6°12	16°46	12°46	13°59	8°38	n.a.	T 3
W 4	12 54 19	14°39'26	22°41	1♉10	26°10	12°16	12°19	7°39	12°52	6°11	16°47	12°40	13°56	8°45	n.a.	W 4
T 5	12 58 15	15°40'00	6♍ 0	2°39	27°20	12°49	12°33	7°45	12°51	6°10	16°47	12°32	13°53	8°52	n.a.	T 5
F 6	13 2 12	16°40'32	19°46	4° 3	28°30	13°21	12°47	7°51	12°50	6°10	16°48	12°23	13°50	8°58	n.a.	F 6
S 7	13 6 9	17°41'03	3♎57	5°23	29°40	13°54	13° 1	7°57	12°49	6° 9	16°49	12°14	13°47	9° 5	n.a.	S 7
S 8	13 10 5	18°41'33	18°27	6°37	0♊50	14°28	13°15	8° 3	12°48	6° 8	16°50	12° 5	13°43	9°12	n.a.	S 8
M 9	13 14 2	19°42'01	3♏10	7°44	2° 0	15° 1	13°29	8° 9	12°47	6° 7	16°51	11°58	13°40	9°18	n.a.	M 9
T 10	13 17 58	20°42'28	17°58	8°44	3° 9	15°34	13°43	8°15	12°46	6° 6	16°51	11°54	13°37	9°25	n.a.	T 10
W11	13 21 55	21°42'54	2♐43	9°36	4°19	16° 7	13°57	8°21	12°44	6° 5	16°52	11°51	13°34	9°31	n.a.	W11
T 12	13 25 51	22°43'19	17°20	10°20	5°28	16°41	14°11	8°27	12°43	6° 3	16°53	11°D51	13°31	9°38	n.a.	T 12
F 13	13 29 48	23°43'43	1♑43	10°55	6°37	17°15	14°25	8°33	12°42	6° 2	16°54	11°52	13°27	9°45	n.a.	F 13
S 14	13 33 44	24°44'06	15°51	11°21	7°46	17°48	14°39	8°38	12°40	6° 1	16°55	11°53	13°24	9°51	n.a.	S 14
S 15	13 37 41	25°44'28	29°42	11°37	8°55	18°22	14°54	8°44	12°39	6° 0	16°56	11°R53	13°21	9°58	n.a.	S 15
M16	13 41 38	26°44'48	13♒18	11°R44	10° 4	18°56	15° 8	8°50	12°37	5°59	16°57	11°52	13°18	10° 5	n.a.	M16
T 17	13 45 34	27°45'07	26°37	11°41	11°12	19°30	15°22	8°55	12°36	5°58	16°58	11°49	13°15	10°11	n.a.	T 17
W18	13 49 31	28°45'25	9♓43	11°28	12°21	20° 4	15°36	9° 1	12°34	5°56	16°59	11°43	13°12	10°18	n.a.	W18
T 19	13 53 27	29°45'41	22°36	11° 6	13°29	20°38	15°51	9° 6	12°32	5°55	17° 0	11°36	13° 8	10°25	n.a.	T 19
F 20	13 57 24	0♉45'57	5♈16	10°36	14°37	21°12	16° 5	9°11	12°31	5°54	17° 1	11°29	13° 5	10°31	n.a.	F 20
S 21	14 1 20	1°46'10	17°44	9°58	15°44	21°46	16°19	9°17	12°29	5°53	17° 2	11°21	13° 2	10°38	n.a.	S 21
S 22	14 5 17	2°46'23	0♉ 1	9°12	16°52	22°20	16°34	9°22	12°27	5°51	17° 3	11°15	12°59	10°45	n.a.	S 22
M23	14 9 13	3°46'33	12° 8	8°22	18° 0	22°55	16°48	9°27	12°26	5°50	17° 4	11° 9	12°56	10°51	n.a.	M23
T 24	14 13 10	4°46'42	24° 6	7°27	19° 7	23°29	17° 3	9°32	12°24	5°49	17° 5	11° 6	12°53	10°58	n.a.	T 24
W25	14 17 6	5°46'50	5♊57	6°29	20°14	24° 3	17°17	9°37	12°22	5°47	17° 6	11°D 4	12°49	11° 4	n.a.	W25
T 26	14 21 3	6°46'55	17°44	5°29	21°21	24°38	17°32	9°42	12°20	5°46	17° 7	11° 4	12°46	11°11	n.a.	T 26
F 27	14 25 0	7°46'59	29°31	4°29	22°27	25°13	17°46	9°47	12°18	5°45	17° 8	11° 6	12°43	11°18	n.a.	F 27
S 28	14 28 56	8°47'01	11♋20	3°30	23°34	25°47	18° 1	9°52	12°16	5°43	17° 9	11° 7	12°40	11°24	n.a.	S 28
S 29	14 32 53	9°47'01	23°17	2°34	24°40	26°22	18°15	9°56	12°14	5°42	17°10	11° 9	12°37	11°31	n.a.	S 29
M30	14 36 49	10♉46'59	5♌27	1♉41	25♊46	26♋57	18♉30	10♓ 1	12♐12	5♐40	17♊11	11°R10	12♐33	11♊38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n32	19n30	2s44	9n45	0s17	18n35	0n28	24n47	2n10	14n 9	0s58	9s 9	0s31	21s40	0n19	19s33	1n29	6n15	16s14	21s58	22s 7	21n52		n.a.
M 2	4 55	16 51	3 35	10 31	0 6	18 57	0 32	24 44	2 9	14 14	0 58	9 7	0 31	21 40	0 19	19 33	1 29	6 15	16 13	21 58	22 7	21 52		n.a.
T 3	5 18	13 23	4 17	11 16	0n 7	19 18	0 37	24 41	2 9	14 18	0 58	9 5	0 31	21 40	0 19	19 32	1 29	6 16	16 13	21 58	22 7	21 52		n.a.
W 4	5 41	9 11	4 48	12 0	0 19	19 38	0 41	24 38	2 8	14 22	0 58	9 3	0 31	21 40	0 19	19 32	1 29	6 16	16 13	21 57	22 6	21 52		n.a.
T 5	6 4	4 26	5 4	12 42	0 32	19 58	0 45	24 34	2 8	14 26	0 58	9 1	0 31	21 40	0 19	19 32	1 29	6 17	16 12	21 56	22 6	21 52		n.a.
F 6	6 27	0s41	5 3	13 23	0 46	20 18	0 49	24 31	2 7	14 30	0 58	8 58	0 31	21 40	0 19	19 32	1 29	6 17	16 12	21 55	22 6	21 52		n.a.
S 7	6 50	5 54	4 44	14 3	1 0	20 37	0 53	24 27	2 7	14 35	0 58	8 56	0 31	21 39	0 19	19 32	1 29	6 17	16 12	21 54	22 5	21 52		n.a.
S 8	7 13	10 56	4 7	14 40	1 14	20 56	0 57	24 23	2 6	14 39	0 58	8 54	0 32	21 39	0 19	19 31	1 29	6 18	16 11	21 53	22 5	21 53		n.a.
M 9	7 35	15 24	3 13	15 15	1 28	21 14	1 1	24 19	2 6	14 43	0 58	8 52	0 32	21 39	0 19	19 31	1 29	6 18	16 11	21 52	22 4	21 53		n.a.
T 10	7 58	18 55	2 5	15 48	1 42	21 31	1 5	24 14	2 6	14 47	0 57	8 50	0 32	21 39	0 19	19 31	1 29	6 18	16 11	21 51	22 4	21 53		n.a.
W11	8 20	21 10	0 49	16 17	1 56	21 48	1 10	24 10	2 5	14 51	0 57	8 48	0 32	21 39	0 19	19 31	1 29	6 19	16 10	21 51	22 4	21 53		n.a.
T 12	8 42	21 58	0n30	16 44	2 9	22 5	1 14	24 6	2 5	14 56	0 57	8 46	0 32	21 39	0 19	19 31	1 29	6 19	16 10	21 51	22 3	21 53		n.a.
F 13	9 4	21 17	1 45	17 7	2 22	22 21	1 18	24 1	2 4	15 0	0 57	8 44	0 32	21 39	0 19	19 30	1 29	6 19	16 10	21 51	22 3	21 53		n.a.
S 14	9 26	19 16	2 53	17 27	2 35	22 36	1 22	23 56	2 4	15 4	0 57	8 42	0 32	21 38	0 19	19 30	1 29	6 20	16 10	21 51	22 2	21 53		n.a.
S 15	9 48	16 8	3 50	17 43	2 46	22 51	1 26	23 51	2 3	15 8	0 57	8 40	0 32	21 38	0 19	19 30	1 29	6 20	16 9	21 51	22 2	21 53		n.a.
M16	10 9	12 12	4 32	17 54	2 56	23 6	1 31	23 46	2 3	15 12	0 57	8 38	0 32	21 38	0 19	19 30	1 29	6 20	16 9	21 51	22 2	21 53		n.a.
T 17	10 30	7 45	4 59	18 2	3 5	23 19	1 35	23 41	2 2	15 16	0 57	8 36	0 32	21 38	0 19	19 29	1 29	6 21	16 9	21 50	22 1	21 53		n.a.
W18	10 52	3 1	5 9	18 5	3 13	23 33	1 39	23 35	2 2	15 20	0 57	8 34	0 33	21 38	0 19	19 29	1 29	6 21	16 9	21 50	22 1	21 53		n.a.
T 19	11 13	1n46	5 4	18 4	3 18	23 45	1 43	23 30	2 1	15 24	0 57	8 32	0 33	21 37	0 19	19 29	1 29	6 22	16 8	21 49	22 1	21 54		n.a.
F 20	11 33	6 24	4 43	17 58	3 22	23 58	1 47	23 24	2 1	15 29	0 57	8 30	0 33	21 37	0 19	19 29	1 29	6 22	16 8	21 48	22 0	21 54		n.a.
S 21	11 54	10 42	4 10	17 48	3 25	24 9	1 51	23 18	2 0	15 33	0 57	8 28	0 33	21 37	0 19	19 28	1 29	6 22	16 8	21 47	22 0	21 54		n.a.
S 22	12 14	14 30	3 25	17 34	3 25	24 20	1 56	23 12	2 0	15 37	0 57	8 27	0 33	21 37	0 19	19 28	1 29	6 23	16 8	21 46	21 59	21 54		n.a.
M23	12 34	17 38	2 31	17 16	3 23	24 30	2 0	23 6	1 59	15 41	0 57	8 25	0 33	21 36	0 19	19 28	1 29	6 23	16 7	21 45	21 59	21 54		n.a.
T 24	12 54	19 58	1 31	16 54	3 18	24 40	2 4	23 0	1 59	15 45	0 57	8 23	0 33	21 36	0 19	19 28	1 29	6 23	16 7	21 45	21 59	21 54		n.a.
W25	13 14	21 25	0 28	16 30	3 12	24 49	2 8	22 54	1 58	15 49	0 57	8 21	0 33	21 36	0 19	19 27	1 29	6 24	16 7	21 44	21 58	21 54		n.a.
T 26	13 34	21 54	0s36	16 2	3 4	24 58	2 12	22 47	1 58	15 53	0 57	8 20	0 33	21 36	0 19	19 27	1 29	6 24	16 7	21 44	21 58	21 54		n.a.
F 27	13 53	21 24	1 39	15 33	2 55	25 6	2 16	22 40	1 57	15 57	0 56	8 18	0 34	21 36	0 19	19 27	1 30	6 24	16 6	21 45	21 57	21 54		n.a.
S 28	14 12	19 57	2 38	15 3	2 43	25 13	2 20	22 33	1 57	16 1	0 56	8 16	0 34	21 35	0 19	19 27	1 30	6 24	16 6	21 45	21 57	21 54		n.a.
S 29	14 31	17 37	3 31	14 32	2 31	25 20	2 23	22 26	1 56	16 5	0 56	8 15	0 34	21 35	0 19	19 26	1 30	6 25	16 6	21 45	21 57	21 54		n.a.
M30	14n49	14n28	4s15	14n 1	2n17	25n26	2n27	22n19	1n56	16n 9	0s56	8s13	0s34	21s35	0n19	19s26	1n30	6n25	16s 6	21s45	21s56	21n54		n.a.

Julian Day Number = 3577677.5, Delta T = 08h35m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'44, Lahiri = 67°12'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 46	11♉46'55	17♌54	0°R52	26♊51	27♋32	18♉44	10♓ 6	12°R10	5°R39	17♊12	11°R10	12♐30	11♊44	n.a.	T 1
W 2	14 44 42	12°46'49	0♍44	0♉ 8	27°57	28° 6	18°59	10°10	12♐ 8	5♐37	17°14	11♐ 9	12°27	11°51	n.a.	W 2
T 3	14 48 39	13°46'41	13°59	29♈30	29° 2	28°41	19°13	10°14	12° 6	5°36	17°15	11° 6	12°24	11°58	n.a.	T 3
F 4	14 52 35	14°46'31	27°42	28°57	0♋ 7	29°16	19°28	10°19	12° 3	5°34	17°16	11° 3	12°21	12° 4	n.a.	F 4
S 5	14 56 32	15°46'19	11♎53	28°31	1°11	29°51	19°43	10°23	12° 1	5°33	17°17	10°59	12°18	12°11	n.a.	S 5
S 6	15 0 28	16°46'05	26°28	28°11	2°16	0♌26	19°57	10°27	11°59	5°31	17°18	10°56	12°14	12°18	n.a.	S 6
M 7	15 4 25	17°45'49	11♏22	27°58	3°20	1° 2	20°12	10°31	11°57	5°30	17°20	10°53	12°11	12°24	n.a.	M 7
T 8	15 8 22	18°45'31	26°27	27°50	4°23	1°37	20°26	10°35	11°55	5°28	17°21	10°51	12° 8	12°31	n.a.	T 8
W 9	15 12 18	19°45'12	11♐34	27°D49	5°27	2°12	20°41	10°39	11°52	5°27	17°22	10°D51	12° 5	12°37	n.a.	W 9
T 10	15 16 15	20°44'51	26°34	27°53	6°30	2°47	20°56	10°43	11°50	5°25	17°23	10°51	12° 2	12°44	n.a.	T 10
F 11	15 20 11	21°44'28	11♑19	28° 4	7°33	3°22	21°10	10°47	11°48	5°23	17°25	10°52	11°59	12°51	n.a.	F 11
S 12	15 24 8	22°44'04	25°44	28°19	8°35	3°58	21°25	10°51	11°45	5°22	17°26	10°54	11°55	12°57	n.a.	S 12
S 13	15 28 4	23°43'38	9♒46	28°40	9°37	4°33	21°39	10°54	11°43	5°20	17°27	10°55	11°52	13° 4	n.a.	S 13
M14	15 32 1	24°43'10	23°26	29° 5	10°39	5° 8	21°54	10°58	11°40	5°19	17°28	10°R55	11°49	13°11	n.a.	M14
T 15	15 35 57	25°42'41	6♓43	29°35	11°40	5°44	22° 9	11° 1	11°38	5°17	17°30	10°55	11°46	13°17	n.a.	T 15
W16	15 39 54	26°42'10	19°40	0♉ 9	12°41	6°19	22°23	11° 5	11°35	5°15	17°31	10°54	11°43	13°24	n.a.	W16
T 17	15 43 51	27°41'38	2♈19	0°48	13°42	6°55	22°38	11° 8	11°33	5°14	17°32	10°52	11°39	13°31	n.a.	T 17
F 18	15 47 47	28°41'04	14°44	1°30	14°42	7°30	22°52	11°11	11°31	5°12	17°34	10°51	11°36	13°37	n.a.	F 18
S 19	15 51 44	29°40'29	26°57	2°16	15°42	8° 6	23° 7	11°14	11°28	5°10	17°35	10°49	11°33	13°44	n.a.	S 19
S 20	15 55 40	0♊39'51	9♉ 1	3° 5	16°41	8°42	23°22	11°17	11°26	5° 9	17°36	10°47	11°30	13°51	n.a.	S 20
M21	15 59 37	1°39'12	20°57	3°58	17°40	9°17	23°36	11°20	11°23	5° 7	17°37	10°46	11°27	13°57	n.a.	M21
T 22	16 3 33	2°38'32	2♊47	4°53	18°39	9°53	23°51	11°23	11°20	5° 6	17°39	10°46	11°24	14° 4	n.a.	T 22
W23	16 7 30	3°37'49	14°35	5°52	19°37	10°29	24° 5	11°26	11°18	5° 4	17°40	10°D46	11°20	14°10	n.a.	W23
T 24	16 11 26	4°37'04	26°22	6°53	20°35	11° 4	24°20	11°29	11°15	5° 2	17°41	10°46	11°17	14°17	n.a.	T 24
F 25	16 15 23	5°36'18	8♋11	7°57	21°32	11°40	24°34	11°31	11°13	5° 1	17°43	10°46	11°14	14°24	n.a.	F 25
S 26	16 19 20	6°35'29	20° 4	9° 3	22°28	12°16	24°49	11°34	11°10	4°59	17°44	10°47	11°11	14°30	n.a.	S 26
S 27	16 23 16	7°34'39	2♌ 4	10°12	23°24	12°52	25° 3	11°36	11° 8	4°57	17°46	10°47	11° 8	14°37	n.a.	S 27
M28	16 27 13	8°33'46	14°16	11°23	24°20	13°28	25°17	11°38	11° 5	4°56	17°47	10°48	11° 5	14°44	n.a.	M28
T 29	16 31 9	9°32'51	26°43	12°37	25°15	14° 3	25°32	11°41	11° 3	4°54	17°48	10°48	11° 1	14°50	n.a.	T 29
W30	16 35 6	10°31'54	9♍29	13°52	26° 9	14°39	25°46	11°43	11° 0	4°52	17°50	10°48	10°58	14°57	n.a.	W30
T 31	16 39 2	11♊30'55	22♍37	15♉10	27♋ 3	15♌15	26♉ 1	11♓45	10♐57	4♐51	17♊51	10♐48	10♐55	15♊ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 7	10n37	4s49	13n30	2n 2	25n32	2n31	22n12	1n55	16n13	0s56	8s11	0s34	21s34	0n19	19s26	1n30	6n25	16s 5	21s45	21s56	21n54		n.a.
W 2	15 25	6 12	5 9	13 0	1 47	25 37	2 35	22 5	1 55	16 17	0 56	8 10	0 34	21 34	0 19	19 25	1 30	6 26	16 5	21 45	21 55	21 54		n.a.
T 3	15 43	1 21	5 14	12 32	1 31	25 41	2 39	21 57	1 54	16 21	0 56	8 8	0 34	21 34	0 19	19 25	1 30	6 26	16 5	21 45	21 55	21 54		n.a.
F 4	16 1	3s43	5 1	12 6	1 15	25 45	2 42	21 50	1 54	16 25	0 56	8 7	0 34	21 34	0 19	19 25	1 30	6 26	16 5	21 44	21 55	21 54		n.a.
S 5	16 18	8 47	4 30	11 42	0 59	25 49	2 46	21 42	1 53	16 29	0 56	8 5	0 35	21 33	0 19	19 25	1 30	6 27	16 5	21 44	21 54	21 54		n.a.
S 6	16 35	13 29	3 41	11 20	0 44	25 51	2 49	21 34	1 53	16 32	0 56	8 4	0 35	21 33	0 19	19 24	1 30	6 27	16 4	21 43	21 54	21 54		n.a.
M 7	16 51	17 28	2 36	11 1	0 28	25 53	2 53	21 26	1 52	16 36	0 56	8 2	0 35	21 33	0 19	19 24	1 30	6 27	16 4	21 43	21 53	21 54		n.a.
T 8	17 7	20 19	1 19	10 44	0 13	25 55	2 56	21 18	1 52	16 40	0 56	8 1	0 35	21 32	0 19	19 24	1 30	6 27	16 4	21 43	21 53	21 54		n.a.
W 9	17 23	21 45	0n 4	10 30	0s 2	25 56	2 59	21 9	1 51	16 44	0 56	8 0	0 35	21 32	0 19	19 23	1 30	6 28	16 4	21 43	21 53	21 54		n.a.
T 10	17 39	21 35	1 26	10 18	0 16	25 56	3 3	21 1	1 51	16 48	0 56	7 58	0 35	21 32	0 19	19 23	1 30	6 28	16 4	21 43	21 52	21 54		n.a.
F 11	17 54	19 55	2 41	10 9	0 30	25 56	3 6	20 52	1 50	16 51	0 56	7 57	0 35	21 32	0 19	19 23	1 30	6 28	16 4	21 43	21 52	21 54		n.a.
S 12	18 9	16 59	3 44	10 2	0 43	25 55	3 9	20 44	1 49	16 55	0 56	7 56	0 35	21 31	0 19	19 23	1 30	6 28	16 3	21 43	21 51	21 54		n.a.
S 13	18 24	13 9	4 31	9 57	0 56	25 54	3 12	20 35	1 49	16 59	0 56	7 55	0 36	21 31	0 19	19 22	1 30	6 29	16 3	21 43	21 51	21 54		n.a.
M14	18 39	8 43	5 2	9 55	1 8	25 52	3 15	20 26	1 48	17 3	0 56	7 53	0 36	21 31	0 19	19 22	1 30	6 29	16 3	21 43	21 50	21 54		n.a.
T 15	18 53	4 0	5 16	9 55	1 19	25 50	3 17	20 17	1 48	17 6	0 56	7 52	0 36	21 30	0 19	19 22	1 30	6 29	16 3	21 43	21 50	21 53		n.a.
W16	19 6	0n47	5 13	9 57	1 30	25 47	3 20	20 8	1 47	17 10	0 56	7 51	0 36	21 30	0 19	19 21	1 30	6 29	16 3	21 43	21 50	21 53		n.a.
T 17	19 20	5 26	4 55	10 0	1 39	25 43	3 23	19 58	1 47	17 14	0 56	7 50	0 36	21 30	0 19	19 21	1 30	6 30	16 3	21 43	21 49	21 53		n.a.
F 18	19 33	9 46	4 23	10 6	1 49	25 39	3 25	19 49	1 46	17 17	0 56	7 49	0 36	21 29	0 19	19 21	1 30	6 30	16 3	21 43	21 49	21 53		n.a.
S 19	19 45	13 39	3 40	10 14	1 57	25 35	3 28	19 39	1 46	17 21	0 56	7 48	0 36	21 29	0 19	19 21	1 30	6 30	16 3	21 42	21 48	21 53		n.a.
S 20	19 58	16 55	2 47	10 23	2 5	25 30	3 30	19 30	1 45	17 24	0 56	7 47	0 36	21 29	0 19	19 20	1 30	6 30	16 2	21 42	21 48	21 53		n.a.
M21	20 10	19 26	1 48	10 33	2 13	25 25	3 32	19 20	1 45	17 28	0 56	7 46	0 37	21 28	0 19	19 20	1 30	6 31	16 2	21 42	21 47	21 53		n.a.
T 22	20 21	21 6	0 44	10 45	2 19	25 19	3 34	19 10	1 44	17 32	0 56	7 45	0 37	21 28	0 19	19 20	1 30	6 31	16 2	21 42	21 47	21 53		n.a.
W23	20 32	21 50	0s21	10 58	2 25	25 12	3 36	19 0	1 44	17 35	0 56	7 44	0 37	21 28	0 19	19 19	1 30	6 31	16 2	21 42	21 47	21 53		n.a.
T 24	20 43	21 35	1 26	11 13	2 31	25 6	3 38	18 50	1 43	17 38	0 56	7 43	0 37	21 27	0 19	19 19	1 30	6 31	16 2	21 42	21 46	21 53		n.a.
F 25	20 54	20 22	2 27	11 28	2 36	24 58	3 39	18 39	1 43	17 42	0 56	7 42	0 37	21 27	0 19	19 19	1 30	6 31	16 2	21 42	21 46	21 52		n.a.
S 26	21 4	18 15	3 22	11 45	2 40	24 51	3 41	18 29	1 42	17 45	0 56	7 41	0 37	21 27	0 19	19 18	1 30	6 32	16 2	21 42	21 45	21 52		n.a.
S 27	21 13	15 20	4 8	12 3	2 44	24 43	3 42	18 18	1 42	17 49	0 56	7 41	0 37	21 26	0 19	19 18	1 30	6 32	16 2	21 42	21 45	21 52		n.a.
M28	21 23	11 44	4 45	12 22	2 47	24 34	3 43	18 8	1 41	17 52	0 56	7 40	0 38	21 26	0 19	19 18	1 30	6 32	16 2	21 42	21 44	21 52		n.a.
T 29	21 31	7 34	5 9	12 41	2 49	24 25	3 44	17 57	1 41	17 55	0 56	7 39	0 38	21 26	0 19	19 18	1 30	6 32	16 2	21 42	21 44	21 52		n.a.
W30	21 40	2 58	5 18	13 1	2 51	24 16	3 45	17 46	1 40	17 59	0 56	7 39	0 38	21 25	0 19	19 17	1 30	6 32	16 2	21 42	21 44	21 52		n.a.
T 31	21n48	1s54	5s11	13n22	2s52	24n 7	3n46	17n35	1n40	18n 2	0s56	7s38	0s38	21s25	0n19	19s17	1n30	6n33	16s 1	21s42	21s43	21n52		n.a.

Julian Day Number = 3577707.5, Delta T = 08h35m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'48, Lahiri = 67°12'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 42 59	12♊29'53	6♎11	16♉29	27♋56	15♌51	26♉15	11♓47	10°R55	4°R49	17♊52	10♐48	10♐52	15♊10	n.a.	F 1
S 2	16 46 55	13°28'50	20°11	17°51	28°48	16°27	26°29	11°48	10♐52	4♐47	17°54	10°48	10°49	15°17	n.a.	S 2
S 3	16 50 52	14°27'44	4♏37	19°14	29°40	17° 3	26°43	11°50	10°50	4°46	17°55	10°48	10°45	15°24	n.a.	S 3
M 4	16 54 49	15°26'37	19°26	20°39	0♌31	17°39	26°58	11°52	10°47	4°44	17°57	10°49	10°42	15°30	n.a.	M 4
T 5	16 58 45	16°25'27	4♐31	22° 6	1°21	18°15	27°12	11°53	10°45	4°43	17°58	10°R49	10°39	15°37	n.a.	T 5
W 6	17 2 42	17°24'16	19°44	23°35	2°10	18°51	27°26	11°55	10°42	4°41	17°59	10°49	10°36	15°43	n.a.	W 6
T 7	17 6 38	18°23'03	4♑56	25° 6	2°59	19°27	27°40	11°56	10°39	4°39	18° 1	10°49	10°33	15°50	n.a.	T 7
F 8	17 10 35	19°21'48	19°56	26°38	3°47	20° 4	27°54	11°57	10°37	4°38	18° 2	10°48	10°30	15°57	n.a.	F 8
S 9	17 14 31	20°20'31	4♒38	28°12	4°34	20°40	28° 8	11°58	10°34	4°36	18° 3	10°47	10°26	16° 3	n.a.	S 9
S 10	17 18 28	21°19'13	18°55	29°48	5°20	21°16	28°22	11°59	10°32	4°35	18° 5	10°46	10°23	16°10	n.a.	S 10
M11	17 22 24	22°17'53	2♓45	1♊26	6° 5	21°52	28°36	12° 0	10°29	4°33	18° 6	10°45	10°20	16°17	n.a.	M11
T 12	17 26 21	23°16'32	16° 8	3° 5	6°49	22°28	28°50	12° 1	10°27	4°31	18° 8	10°44	10°17	16°23	n.a.	T 12
W13	17 30 18	24°15'09	29° 6	4°46	7°32	23° 4	29° 4	12° 2	10°24	4°30	18° 9	10°D44	10°14	16°30	n.a.	W13
T 14	17 34 14	25°13'45	11♈42	6°29	8°15	23°40	29°18	12° 3	10°22	4°28	18°10	10°45	10°11	16°37	n.a.	T 14
F 15	17 38 11	26°12'19	24° 1	8°14	8°56	24°17	29°32	12° 3	10°19	4°27	18°12	10°46	10° 7	16°43	n.a.	F 15
S 16	17 42 7	27°10'52	6♉ 5	10° 0	9°36	24°53	29°46	12° 4	10°17	4°25	18°13	10°47	10° 4	16°50	n.a.	S 16
S 17	17 46 4	28° 9'23	18° 1	11°48	10°15	25°29	29°59	12° 4	10°15	4°24	18°14	10°48	10° 1	16°57	n.a.	S 17
M18	17 50 0	29° 7'53	29°50	13°38	10°52	26° 5	0♊13	12° 4	10°12	4°22	18°16	10°49	9°58	17° 3	n.a.	M18
T 19	17 53 57	0♋ 6'21	11♊37	15°30	11°29	26°42	0°27	12° 4	10°10	4°21	18°17	10°R50	9°55	17°10	n.a.	T 19
W20	17 57 54	1° 4'48	23°23	17°23	12° 4	27°18	0°40	12°R 4	10° 7	4°20	18°18	10°49	9°51	17°17	n.a.	W20
T 21	18 1 50	2° 3'13	5♋13	19°18	12°38	27°54	0°54	12° 4	10° 5	4°18	18°20	10°48	9°48	17°23	n.a.	T 21
F 22	18 5 47	3° 1'36	17° 7	21°15	13°10	28°31	1° 7	12° 4	10° 3	4°17	18°21	10°45	9°45	17°30	n.a.	F 22
S 23	18 9 43	3°59'58	29° 8	23°14	13°41	29° 7	1°21	12° 4	10° 1	4°15	18°22	10°41	9°42	17°36	n.a.	S 23
S 24	18 13 40	4°58'18	11♌18	25°14	14°10	29°44	1°34	12° 4	9°58	4°14	18°24	10°38	9°39	17°43	n.a.	S 24
M25	18 17 36	5°56'36	23°38	27°16	14°38	0♍20	1°47	12° 3	9°56	4°13	18°25	10°34	9°36	17°50	n.a.	M25
T 26	18 21 33	6°54'52	6♍12	29°20	15° 5	0°56	2° 1	12° 3	9°54	4°11	18°26	10°30	9°32	17°56	n.a.	T 26
W27	18 25 29	7°53'06	19° 1	1♋25	15°29	1°33	2°14	12° 2	9°52	4°10	18°28	10°28	9°29	18° 3	n.a.	W27
T 28	18 29 26	8°51'19	2♎ 7	3°32	15°52	2° 9	2°27	12° 1	9°49	4° 9	18°29	10°26	9°26	18°10	n.a.	T 28
F 29	18 33 23	9°49'30	15°34	5°40	16°13	2°46	2°40	12° 0	9°47	4° 7	18°30	10°D26	9°23	18°16	n.a.	F 29
S 30	18 37 19	10♋47'39	29♎23	7♋49	16♌32	3♍22	2♊53	11♓59	9♐45	4♐ 6	18♊32	10♐27	9♐20	18♊23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n56	6s50	4s48	13n44	2s53	23n57	3n47	17n24	1n39	18n 5	0s56	7s37	0s38	21s25	0n19	19s17	1n30	6n33	16s 1	21s42	21s43	21n51		n.a.
S 2	22 3	11 34	4 6	14 6	2 53	23 47	3 47	17 13	1 39	18 9	0 56	7 37	0 38	21 24	0 19	19 16	1 30	6 33	16 1	21 42	21 42	21 51		n.a.
S 3	22 10	15 49	3 8	14 28	2 53	23 36	3 47	17 2	1 38	18 12	0 56	7 36	0 38	21 24	0 19	19 16	1 30	6 33	16 1	21 42	21 42	21 51		n.a.
M 4	22 16	19 10	1 56	14 51	2 52	23 25	3 48	16 51	1 37	18 15	0 56	7 36	0 38	21 24	0 19	19 16	1 30	6 33	16 1	21 42	21 41	21 51		n.a.
T 5	22 22	21 16	0 35	15 14	2 51	23 14	3 47	16 39	1 37	18 18	0 56	7 35	0 39	21 23	0 19	19 16	1 30	6 33	16 1	21 42	21 41	21 51		n.a.
W 6	22 28	21 51	0n49	15 38	2 49	23 3	3 47	16 28	1 36	18 21	0 56	7 35	0 39	21 23	0 19	19 15	1 30	6 33	16 1	21 42	21 41	21 51		n.a.
T 7	22 33	20 48	2 10	16 2	2 47	22 51	3 47	16 16	1 36	18 24	0 56	7 35	0 39	21 23	0 19	19 15	1 30	6 34	16 1	21 42	21 40	21 50		n.a.
F 8	22 38	18 17	3 21	16 26	2 44	22 39	3 46	16 4	1 35	18 27	0 56	7 34	0 39	21 22	0 19	19 15	1 30	6 34	16 1	21 42	21 40	21 50		n.a.
S 9	22 42	14 38	4 17	16 50	2 41	22 27	3 45	15 52	1 35	18 30	0 56	7 34	0 39	21 22	0 19	19 15	1 30	6 34	16 1	21 42	21 39	21 50		n.a.
S 10	22 46	10 14	4 55	17 14	2 37	22 15	3 44	15 41	1 34	18 33	0 56	7 34	0 39	21 22	0 19	19 14	1 30	6 34	16 1	21 42	21 39	21 50		n.a.
M11	22 50	5 25	5 14	17 38	2 32	22 3	3 43	15 29	1 34	18 36	0 56	7 33	0 39	21 21	0 19	19 14	1 30	6 34	16 1	21 42	21 38	21 50		n.a.
T 12	22 53	0 31	5 16	18 1	2 27	21 50	3 41	15 16	1 33	18 39	0 57	7 33	0 40	21 21	0 19	19 14	1 30	6 34	16 1	21 42	21 38	21 49		n.a.
W13	22 56	4n16	5 1	18 25	2 22	21 37	3 39	15 4	1 33	18 42	0 57	7 33	0 40	21 21	0 19	19 13	1 30	6 34	16 1	21 42	21 37	21 49		n.a.
T 14	22 58	8 45	4 32	18 48	2 16	21 24	3 37	14 52	1 32	18 45	0 57	7 33	0 40	21 20	0 19	19 13	1 30	6 34	16 1	21 42	21 37	21 49		n.a.
F 15	23 0	12 46	3 51	19 11	2 10	21 11	3 35	14 40	1 32	18 48	0 57	7 33	0 40	21 20	0 18	19 13	1 30	6 34	16 1	21 42	21 36	21 49		n.a.
S 16	23 1	16 11	3 1	19 33	2 3	20 58	3 32	14 27	1 31	18 51	0 57	7 33	0 40	21 20	0 18	19 13	1 30	6 34	16 1	21 42	21 36	21 49		n.a.
S 17	23 2	18 54	2 3	19 55	1 56	20 45	3 29	14 15	1 31	18 54	0 57	7 33	0 40	21 19	0 18	19 12	1 30	6 34	16 1	21 42	21 36	21 48		n.a.
M18	23 3	20 46	1 1	20 16	1 49	20 32	3 26	14 2	1 30	18 57	0 57	7 33	0 40	21 19	0 18	19 12	1 30	6 35	16 1	21 42	21 35	21 48		n.a.
T 19	23 3	21 45	0s 4	20 36	1 41	20 19	3 23	13 49	1 30	18 59	0 57	7 33	0 41	21 19	0 18	19 12	1 30	6 35	16 1	21 42	21 35	21 48		n.a.
W20	23 3	21 45	1 9	20 56	1 32	20 5	3 19	13 37	1 29	19 2	0 57	7 33	0 41	21 18	0 18	19 12	1 30	6 35	16 1	21 42	21 34	21 48		n.a.
T 21	23 2	20 47	2 11	21 14	1 24	19 52	3 15	13 24	1 29	19 5	0 57	7 33	0 41	21 18	0 18	19 12	1 30	6 35	16 2	21 42	21 34	21 47		n.a.
F 22	23 1	18 53	3 7	21 32	1 15	19 39	3 11	13 11	1 28	19 7	0 57	7 33	0 41	21 18	0 18	19 11	1 30	6 35	16 2	21 42	21 33	21 47		n.a.
S 23	23 0	16 9	3 56	21 48	1 5	19 26	3 6	12 58	1 28	19 10	0 57	7 34	0 41	21 17	0 18	19 11	1 30	6 35	16 2	21 41	21 33	21 47		n.a.
S 24	22 58	12 42	4 34	22 3	0 56	19 12	3 1	12 45	1 27	19 13	0 57	7 34	0 41	21 17	0 18	19 11	1 30	6 35	16 2	21 41	21 32	21 46		n.a.
M25	22 55	8 41	5 1	22 16	0 46	18 59	2 56	12 32	1 26	19 15	0 57	7 34	0 41	21 17	0 18	19 11	1 30	6 35	16 2	21 40	21 32	21 46		n.a.
T 26	22 53	4 14	5 13	22 27	0 36	18 46	2 51	12 18	1 26	19 18	0 57	7 35	0 42	21 16	0 18	19 10	1 30	6 35	16 2	21 40	21 31	21 46		n.a.
W27	22 49	0s30	5 11	22 37	0 25	18 33	2 45	12 5	1 25	19 20	0 57	7 35	0 42	21 16	0 18	19 10	1 30	6 35	16 2	21 39	21 31	21 46		n.a.
T 28	22 46	5 18	4 52	22 45	0 15	18 21	2 38	11 52	1 25	19 23	0 57	7 35	0 42	21 16	0 18	19 10	1 30	6 35	16 2	21 39	21 30	21 45		n.a.
F 29	22 42	10 0	4 17	22 51	0 5	18 8	2 32	11 38	1 24	19 25	0 57	7 36	0 42	21 16	0 18	19 10	1 29	6 35	16 2	21 39	21 30	21 45		n.a.
S 30	22n37	14s18	3s27	22n55	0n 6	17n56	2n25	11n25	1n24	19n27	0s58	7s36	0s42	21s15	0n18	19s10	1n29	6n35	16s 2	21s39	21s30	21n45		n.a.

Julian Day Number = 3577738.5, Delta T = 08h35m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'52, Lahiri = 67°12'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 16	11♋45'46	13♏34	9♋59	16♌50	3♍59	3♎ 6	11°R58	9°R43	4°R 5	18♎33	10♐29	9♐17	18♎30	n.a.	S 1
M 2	18 45 12	12°43'51	28° 7	12°10	17° 5	4°35	3°19	11♓57	9♐41	4♐ 4	18°34	10°30	9°13	18°36	n.a.	M 2
T 3	18 49 9	13°41'55	12♐57	14°22	17°18	5°12	3°32	11°56	9°39	4° 2	18°35	10°R30	9°10	18°43	n.a.	T 3
W 4	18 53 5	14°39'57	28° 0	16°33	17°29	5°48	3°44	11°55	9°37	4° 1	18°37	10°29	9° 7	18°50	n.a.	W 4
T 5	18 57 2	15°37'58	13♑ 6	18°45	17°38	6°25	3°57	11°53	9°35	4° 0	18°38	10°27	9° 4	18°56	n.a.	T 5
F 6	19 0 59	16°35'57	28° 7	20°56	17°45	7° 1	4°10	11°52	9°33	3°59	18°39	10°22	9° 1	19° 3	n.a.	F 6
S 7	19 4 55	17°33'55	12♒54	23° 7	17°49	7°38	4°22	11°50	9°32	3°58	18°40	10°17	8°57	19°10	n.a.	S 7
S 8	19 8 52	18°31'51	27°19	25°17	17°R51	8°14	4°35	11°49	9°30	3°57	18°42	10°11	8°54	19°16	n.a.	S 8
M 9	19 12 48	19°29'47	11♓17	27°26	17°51	8°51	4°47	11°47	9°28	3°56	18°43	10° 6	8°51	19°23	n.a.	M 9
T 10	19 16 45	20°27'41	24°48	29°34	17°48	9°27	4°59	11°45	9°26	3°55	18°44	10° 2	8°48	19°29	n.a.	T 10
W11	19 20 41	21°25'34	7♈50	1♌40	17°43	10° 4	5°12	11°43	9°24	3°54	18°45	9°59	8°45	19°36	n.a.	W11
T 12	19 24 38	22°23'26	20°29	3°44	17°36	10°40	5°24	11°41	9°23	3°53	18°47	9°D58	8°42	19°43	n.a.	T 12
F 13	19 28 34	23°21'17	2♉47	5°47	17°26	11°17	5°36	11°39	9°21	3°52	18°48	9°59	8°38	19°49	n.a.	F 13
S 14	19 32 31	24°19'08	14°50	7°47	17°14	11°54	5°48	11°37	9°20	3°51	18°49	10° 0	8°35	19°56	n.a.	S 14
S 15	19 36 28	25°16'57	26°43	9°44	16°59	12°30	6° 0	11°34	9°18	3°50	18°50	10° 1	8°32	20° 3	n.a.	S 15
M16	19 40 24	26°14'45	8♊30	11°40	16°42	13° 7	6°12	11°32	9°17	3°49	18°51	10°R 2	8°29	20° 9	n.a.	M16
T 17	19 44 21	27°12'33	20°16	13°32	16°23	13°44	6°23	11°29	9°15	3°48	18°52	10° 2	8°26	20°16	n.a.	T 17
W18	19 48 17	28°10'19	2♋ 5	15°22	16° 1	14°20	6°35	11°27	9°14	3°47	18°53	9°59	8°23	20°23	n.a.	W18
T 19	19 52 14	29° 8'05	14° 0	17°10	15°37	14°57	6°46	11°24	9°12	3°47	18°55	9°54	8°19	20°29	n.a.	T 19
F 20	19 56 10	0♌ 5'49	26° 3	18°55	15°11	15°34	6°58	11°22	9°11	3°46	18°56	9°47	8°16	20°36	n.a.	F 20
S 21	20 0 7	1° 3'33	8♌16	20°37	14°44	16°10	7° 9	11°19	9°10	3°45	18°57	9°39	8°13	20°43	n.a.	S 21
S 22	20 4 4	2° 1'15	20°40	22°16	14°14	16°47	7°21	11°16	9° 8	3°44	18°58	9°30	8°10	20°49	n.a.	S 22
M23	20 8 0	2°58'56	3♍16	23°52	13°43	17°24	7°32	11°13	9° 7	3°44	18°59	9°20	8° 7	20°56	n.a.	M23
T 24	20 11 57	3°56'36	16° 3	25°25	13°10	18° 1	7°43	11°10	9° 6	3°43	19° 0	9°11	8° 3	21° 2	n.a.	T 24
W25	20 15 53	4°54'14	29° 4	26°56	12°35	18°37	7°54	11° 7	9° 5	3°42	19° 1	9° 5	8° 0	21° 9	n.a.	W25
T 26	20 19 50	5°51'52	12♎18	28°24	12° 0	19°14	8° 5	11° 4	9° 4	3°42	19° 2	9° 0	7°57	21°16	n.a.	T 26
F 27	20 23 46	6°49'28	25°46	29°48	11°24	19°51	8°15	11° 0	9° 3	3°41	19° 3	8°57	7°54	21°22	n.a.	F 27
S 28	20 27 43	7°47'04	9♏30	1♍10	10°47	20°28	8°26	10°57	9° 2	3°41	19° 4	8°D57	7°51	21°29	n.a.	S 28
S 29	20 31 39	8°44'38	23°30	2°29	10° 9	21° 4	8°37	10°54	9° 1	3°40	19° 5	8°57	7°48	21°36	n.a.	S 29
M30	20 35 36	9°42'11	7♐46	3°44	9°32	21°41	8°47	10°50	9° 0	3°40	19° 6	8°R58	7°44	21°42	n.a.	M30
T 31	20 39 33	10♌39'43	22♐17	4♍57	8♌54	22♍18	8♎58	10♓47	8♐59	3♐39	19♎ 7	8♐57	7♐41	21♎49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n33	17s55	2s22	22n57	0n16	17n43	2n17	11n11	1n23	19n30	0s58	7s37	0s42	21s15	0n18	19s 9	1n29	6n35	16s 2	21s39	21s29	21n44		n.a.
M 2	22 27	20 31	1 7	22 57	0 26	17 31	2 9	10 58	1 23	19 32	0 58	7 37	0 42	21 15	0 18	19 9	1 29	6 35	16 3	21 40	21 29	21 44		n.a.
T 3	22 22	21 46	0n13	22 54	0 37	17 20	2 1	10 44	1 22	19 34	0 58	7 38	0 43	21 14	0 18	19 9	1 29	6 35	16 3	21 40	21 28	21 44		n.a.
W 4	22 16	21 28	1 34	22 49	0 46	17 8	1 53	10 30	1 22	19 37	0 58	7 39	0 43	21 14	0 18	19 9	1 29	6 35	16 3	21 40	21 28	21 43		n.a.
T 5	22 9	19 37	2 49	22 41	0 56	16 57	1 44	10 17	1 21	19 39	0 58	7 39	0 43	21 14	0 18	19 9	1 29	6 35	16 3	21 39	21 27	21 43		n.a.
F 6	22 2	16 26	3 51	22 31	1 5	16 46	1 34	10 3	1 21	19 41	0 58	7 40	0 43	21 14	0 18	19 8	1 29	6 35	16 3	21 39	21 27	21 43		n.a.
S 7	21 55	12 14	4 37	22 19	1 13	16 35	1 24	9 49	1 20	19 43	0 58	7 41	0 43	21 13	0 18	19 8	1 29	6 35	16 3	21 38	21 26	21 42		n.a.
S 8	21 48	7 27	5 3	22 4	1 21	16 25	1 14	9 35	1 20	19 45	0 58	7 41	0 43	21 13	0 18	19 8	1 29	6 35	16 3	21 37	21 26	21 42		n.a.
M 9	21 40	2 24	5 11	21 47	1 28	16 15	1 3	9 21	1 19	19 48	0 58	7 42	0 43	21 13	0 18	19 8	1 29	6 35	16 3	21 36	21 25	21 42		n.a.
T 10	21 31	2n35	5 1	21 28	1 35	16 5	0 52	9 7	1 19	19 50	0 58	7 43	0 44	21 13	0 18	19 8	1 29	6 34	16 4	21 36	21 25	21 41		n.a.
W11	21 23	7 17	4 35	21 6	1 41	15 55	0 41	8 53	1 18	19 52	0 58	7 44	0 44	21 12	0 18	19 8	1 29	6 34	16 4	21 35	21 24	21 41		n.a.
T 12	21 14	11 32	3 57	20 43	1 46	15 46	0 29	8 39	1 18	19 54	0 59	7 45	0 44	21 12	0 18	19 8	1 29	6 34	16 4	21 35	21 24	21 41		n.a.
F 13	21 4	15 12	3 8	20 19	1 50	15 38	0 17	8 25	1 17	19 56	0 59	7 46	0 44	21 12	0 18	19 7	1 29	6 34	16 4	21 35	21 23	21 40		n.a.
S 14	20 54	18 8	2 13	19 52	1 54	15 29	0 4	8 10	1 17	19 58	0 59	7 47	0 44	21 12	0 18	19 7	1 29	6 34	16 4	21 35	21 23	21 40		n.a.
S 15	20 44	20 16	1 12	19 24	1 57	15 21	0s 9	7 56	1 16	20 0	0 59	7 48	0 44	21 12	0 18	19 7	1 29	6 34	16 4	21 36	21 22	21 40		n.a.
M16	20 34	21 30	0 8	18 55	1 59	15 14	0 22	7 42	1 16	20 2	0 59	7 49	0 44	21 11	0 18	19 7	1 29	6 34	16 5	21 36	21 22	21 39		n.a.
T 17	20 23	21 47	0s55	18 24	2 0	15 6	0 36	7 27	1 15	20 3	0 59	7 50	0 45	21 11	0 18	19 7	1 29	6 34	16 5	21 36	21 21	21 39		n.a.
W18	20 12	21 6	1 56	17 53	2 0	14 59	0 49	7 13	1 15	20 5	0 59	7 51	0 45	21 11	0 18	19 7	1 29	6 34	16 5	21 35	21 21	21 38		n.a.
T 19	20 0	19 28	2 53	17 21	2 0	14 53	1 3	6 59	1 14	20 7	0 59	7 52	0 45	21 11	0 18	19 7	1 29	6 34	16 5	21 35	21 20	21 38		n.a.
F 20	19 48	16 57	3 42	16 47	1 58	14 47	1 18	6 44	1 14	20 9	0 59	7 53	0 45	21 11	0 18	19 7	1 29	6 34	16 5	21 34	21 20	21 38		n.a.
S 21	19 36	13 41	4 22	16 14	1 56	14 41	1 32	6 30	1 13	20 11	0 59	7 54	0 45	21 10	0 18	19 6	1 29	6 33	16 6	21 32	21 19	21 37		n.a.
S 22	19 23	9 47	4 50	15 39	1 53	14 36	1 46	6 15	1 13	20 12	1 0	7 55	0 45	21 10	0 18	19 6	1 29	6 33	16 6	21 31	21 19	21 37		n.a.
M23	19 11	5 24	5 4	15 5	1 50	14 30	2 1	6 1	1 12	20 14	1 0	7 57	0 45	21 10	0 18	19 6	1 29	6 33	16 6	21 30	21 18	21 36		n.a.
T 24	18 57	0 44	5 4	14 29	1 45	14 26	2 15	5 46	1 11	20 16	1 0	7 58	0 45	21 10	0 18	19 6	1 29	6 33	16 6	21 28	21 18	21 36		n.a.
W25	18 44	4s 3	4 48	13 54	1 40	14 21	2 30	5 31	1 11	20 17	1 0	7 59	0 46	21 10	0 18	19 6	1 29	6 33	16 6	21 27	21 17	21 36		n.a.
T 26	18 30	8 43	4 16	13 19	1 34	14 17	2 44	5 17	1 10	20 19	1 0	8 0	0 46	21 10	0 18	19 6	1 29	6 33	16 7	21 27	21 17	21 35		n.a.
F 27	18 16	13 4	3 30	12 43	1 27	14 13	2 58	5 2	1 10	20 20	1 0	8 2	0 46	21 10	0 18	19 6	1 28	6 33	16 7	21 26	21 16	21 35		n.a.
S 28	18 2	16 49	2 31	12 8	1 20	14 10	3 12	4 47	1 9	20 22	1 0	8 3	0 46	21 9	0 18	19 6	1 28	6 32	16 7	21 26	21 16	21 34		n.a.
S 29	17 47	19 40	1 22	11 33	1 12	14 7	3 25	4 33	1 9	20 23	1 0	8 5	0 46	21 9	0 18	19 6	1 28	6 32	16 7	21 26	21 15	21 34		n.a.
M30	17 32	21 21	0 6	10 58	1 3	14 4	3 38	4 18	1 8	20 25	1 0	8 6	0 46	21 9	0 18	19 6	1 28	6 32	16 8	21 26	21 15	21 33		n.a.
T 31	17n17	21s39	1n11	10n23	0n54	14n 1	3s51	4n 3	1n 8	20n26	1s 1	8s 7	0s46	21s 9	0n18	19s 6	1n28	6n32	16s 8	21s26	21s14	21n33		n.a.

Julian Day Number = 3577768.5, Delta T = 08h35m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°05'56, Lahiri = 67°12'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 43 29	11♌37'14	6♎59	6♍ 6	8°R17	22♍55	9♊ 8	10°R43	8°R59	3°R39	19♊ 8	8°R55	7♐38	21♊56	n.a.	W 1
T 2	20 47 26	12°34'44	21°46	7°12	7♌40	23°32	9°18	10♓40	8♐58	3♐39	19° 8	8♐49	7°35	22° 2	n.a.	T 2
F 3	20 51 22	13°32'13	6♒32	8°15	7° 4	24° 9	9°28	10°36	8°57	3°38	19° 9	8°42	7°32	22° 9	n.a.	F 3
S 4	20 55 19	14°29'41	21° 9	9°14	6°29	24°45	9°38	10°32	8°57	3°38	19°10	8°32	7°29	22°16	n.a.	S 4
S 5	20 59 15	15°27'09	5♓28	10°10	5°55	25°22	9°48	10°29	8°56	3°38	19°11	8°22	7°25	22°22	n.a.	S 5
M 6	21 3 12	16°24'36	19°25	11° 3	5°23	25°59	9°57	10°25	8°56	3°37	19°12	8°12	7°22	22°29	n.a.	M 6
T 7	21 7 8	17°22'02	2♈57	11°52	4°52	26°36	10° 7	10°21	8°55	3°37	19°13	8° 4	7°19	22°36	n.a.	T 7
W 8	21 11 5	18°19'29	16° 2	12°37	4°22	27°13	10°16	10°17	8°55	3°37	19°14	7°58	7°16	22°42	n.a.	W 8
T 9	21 15 2	19°16'54	28°42	13°18	3°55	27°50	10°26	10°13	8°54	3°37	19°14	7°54	7°13	22°49	n.a.	T 9
F 10	21 18 58	20°14'20	11♉ 2	13°55	3°30	28°27	10°35	10° 9	8°54	3°37	19°15	7°52	7° 9	22°56	n.a.	F 10
S 11	21 22 55	21°11'46	23° 6	14°28	3° 7	29° 4	10°44	10° 5	8°54	3°37	19°16	7°D52	7° 6	23° 2	n.a.	S 11
S 12	21 26 51	22° 9'11	5♊ 0	14°57	2°46	29°41	10°53	10° 1	8°54	3°37	19°17	7°R52	7° 3	23° 9	n.a.	S 12
M13	21 30 48	23° 6'36	16°48	15°22	2°27	0♎18	11° 2	9°57	8°53	3°D37	19°17	7°51	7° 0	23°15	n.a.	M13
T 14	21 34 44	24° 4'01	28°36	15°42	2°11	0°54	11°10	9°53	8°53	3°37	19°18	7°50	6°57	23°22	n.a.	T 14
W15	21 38 41	25° 1'26	10♋28	15°58	1°57	1°31	11°19	9°48	8°D53	3°37	19°19	7°46	6°54	23°29	n.a.	W15
T 16	21 42 38	25°58'51	22°29	16°10	1°46	2° 8	11°27	9°44	8°53	3°37	19°19	7°39	6°50	23°35	n.a.	T 16
F 17	21 46 34	26°56'15	4♌42	16°16	1°37	2°45	11°35	9°40	8°53	3°37	19°20	7°30	6°47	23°42	n.a.	F 17
S 18	21 50 31	27°53'39	17° 9	16°R18	1°30	3°22	11°44	9°36	8°54	3°37	19°21	7°19	6°44	23°49	n.a.	S 18
S 19	21 54 27	28°51'03	29°49	16°16	1°25	4° 0	11°52	9°31	8°54	3°37	19°21	7° 6	6°41	23°55	n.a.	S 19
M20	21 58 24	29°48'27	12♍44	16° 9	1°D23	4°37	11°59	9°27	8°54	3°37	19°22	6°53	6°38	24° 2	n.a.	M20
T 21	22 2 20	0♍45'50	25°52	15°57	1°24	5°14	12° 7	9°22	8°54	3°38	19°22	6°42	6°34	24° 9	n.a.	T 21
W22	22 6 17	1°43'13	9♎12	15°41	1°26	5°51	12°15	9°18	8°55	3°38	19°23	6°32	6°31	24°15	n.a.	W22
T 23	22 10 13	2°40'36	22°43	15°21	1°31	6°28	12°22	9°14	8°55	3°38	19°23	6°25	6°28	24°22	n.a.	T 23
F 24	22 14 10	3°37'59	6♏24	14°57	1°38	7° 5	12°29	9° 9	8°55	3°38	19°24	6°21	6°25	24°29	n.a.	F 24
S 25	22 18 6	4°35'21	20°13	14°29	1°47	7°42	12°36	9° 5	8°56	3°39	19°24	6°19	6°22	24°35	n.a.	S 25
S 26	22 22 3	5°32'43	4♐12	13°58	1°59	8°19	12°43	9° 0	8°56	3°39	19°25	6°19	6°19	24°42	n.a.	S 26
M27	22 26 0	6°30'04	18°19	13°24	2°12	8°56	12°50	8°56	8°57	3°40	19°25	6°19	6°15	24°49	n.a.	M27
T 28	22 29 56	7°27'26	2♎34	12°48	2°27	9°33	12°57	8°51	8°58	3°40	19°26	6°18	6°12	24°55	n.a.	T 28
W29	22 33 53	8°24'47	16°55	12°10	2°44	10°11	13° 3	8°47	8°58	3°41	19°26	6°14	6° 9	25° 2	n.a.	W29
T 30	22 37 49	9°22'07	1♒18	11°32	3° 3	10°48	13°10	8°43	8°59	3°41	19°27	6° 8	6° 6	25° 9	n.a.	T 30
F 31	22 41 46	10♍19'28	15♒40	10♍52	3♌24	11♎25	13♊16	8♓38	9♐ 0	3♐42	19♊27	5♐59	6♐ 3	25♊15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 1	20s29	2n24	9n48	0n44	13n59	4s 3	3n48	1n 7	20n28	1s 1	8s 9	0s46	21s 9	0n18	19s 6	1n28	6n32	16s 8	21s26	21s14	21n32		n.a.
T 2	16 46	17 54	3 28	9 14	0 33	13 56	4 15	3 33	1 7	20 29	1 1	8 10	0 47	21 9	0 17	19 6	1 28	6 32	16 8	21 25	21 13	21 32		n.a.
F 3	16 29	14 11	4 17	8 41	0 22	13 54	4 26	3 19	1 6	20 30	1 1	8 12	0 47	21 9	0 17	19 6	1 28	6 31	16 8	21 24	21 13	21 31		n.a.
S 4	16 13	9 38	4 50	8 8	0 10	13 52	4 37	3 4	1 6	20 32	1 1	8 13	0 47	21 9	0 17	19 6	1 28	6 31	16 9	21 22	21 12	21 31		n.a.
S 5	15 57	4 39	5 3	7 36	0s 2	13 51	4 47	2 49	1 5	20 33	1 1	8 15	0 47	21 9	0 17	19 6	1 28	6 31	16 9	21 21	21 12	21 31		n.a.
M 6	15 40	0n27	4 58	7 4	0 15	13 49	4 56	2 34	1 5	20 34	1 1	8 16	0 47	21 9	0 17	19 6	1 28	6 31	16 9	21 19	21 11	21 30		n.a.
T 7	15 23	5 23	4 35	6 34	0 28	13 48	5 5	2 19	1 4	20 36	1 1	8 18	0 47	21 9	0 17	19 6	1 28	6 31	16 10	21 18	21 11	21 30		n.a.
W 8	15 6	9 54	3 59	6 4	0 42	13 47	5 13	2 4	1 4	20 37	1 2	8 19	0 47	21 9	0 17	19 6	1 28	6 30	16 10	21 17	21 10	21 29		n.a.
T 9	14 48	13 51	3 13	5 36	0 56	13 46	5 20	1 49	1 3	20 38	1 2	8 21	0 47	21 9	0 17	19 6	1 28	6 30	16 10	21 16	21 10	21 29		n.a.
F 10	14 30	17 5	2 18	5 8	1 11	13 45	5 27	1 34	1 3	20 39	1 2	8 23	0 47	21 9	0 17	19 6	1 28	6 30	16 10	21 16	21 9	21 28		n.a.
S 11	14 12	19 30	1 18	4 42	1 25	13 44	5 33	1 19	1 2	20 40	1 2	8 24	0 48	21 9	0 17	19 6	1 28	6 30	16 11	21 16	21 9	21 28		n.a.
S 12	13 54	21 2	0 15	4 17	1 41	13 43	5 39	1 4	1 2	20 41	1 2	8 26	0 48	21 9	0 17	19 6	1 28	6 30	16 11	21 16	21 8	21 27		n.a.
M13	13 36	21 37	0s47	3 53	1 56	13 42	5 44	0 49	1 1	20 42	1 2	8 27	0 48	21 9	0 17	19 6	1 28	6 29	16 11	21 16	21 8	21 27		n.a.
T 14	13 17	21 15	1 48	3 31	2 11	13 42	5 48	0 35	1 1	20 43	1 2	8 29	0 48	21 9	0 17	19 6	1 28	6 29	16 11	21 16	21 7	21 26		n.a.
W15	12 58	19 55	2 44	3 11	2 27	13 41	5 51	0 20	1 0	20 44	1 3	8 31	0 48	21 9	0 17	19 6	1 28	6 29	16 12	21 15	21 7	21 25		n.a.
T 16	12 39	17 42	3 33	2 52	2 42	13 41	5 54	0 5	1 0	20 45	1 3	8 32	0 48	21 9	0 17	19 6	1 28	6 29	16 12	21 14	21 6	21 25		n.a.
F 17	12 20	14 40	4 14	2 36	2 58	13 40	5 57	0s10	0 59	20 46	1 3	8 34	0 48	21 9	0 17	19 6	1 28	6 28	16 12	21 13	21 6	21 24		n.a.
S 18	12 1	10 57	4 43	2 21	3 13	13 40	5 59	0 25	0 59	20 47	1 3	8 36	0 48	21 9	0 17	19 6	1 27	6 28	16 13	21 11	21 5	21 24		n.a.
S 19	11 41	6 41	4 58	2 8	3 28	13 39	6 0	0 40	0 58	20 48	1 3	8 37	0 48	21 9	0 17	19 6	1 27	6 28	16 13	21 9	21 5	21 23		n.a.
M20	11 21	2 3	4 59	1 57	3 42	13 39	6 1	0 55	0 58	20 49	1 3	8 39	0 49	21 9	0 17	19 6	1 27	6 28	16 13	21 7	21 4	21 23		n.a.
T 21	11 2	2s45	4 44	1 49	3 56	13 39	6 1	1 10	0 57	20 50	1 4	8 41	0 49	21 9	0 17	19 6	1 27	6 27	16 13	21 5	21 3	21 22		n.a.
W22	10 41	7 29	4 14	1 42	4 10	13 38	6 1	1 25	0 57	20 51	1 4	8 43	0 49	21 9	0 17	19 7	1 27	6 27	16 14	21 3	21 3	21 22		n.a.
T 23	10 21	11 56	3 29	1 38	4 22	13 37	6 1	1 40	0 56	20 51	1 4	8 44	0 49	21 9	0 17	19 7	1 27	6 27	16 14	21 2	21 2	21 21		n.a.
F 24	10 1	15 49	2 31	1 37	4 34	13 37	6 0	1 55	0 56	20 52	1 4	8 46	0 49	21 9	0 17	19 7	1 27	6 27	16 14	21 1	21 2	21 21		n.a.
S 25	9 40	18 52	1 24	1 38	4 44	13 36	5 59	2 10	0 55	20 53	1 4	8 48	0 49	21 9	0 17	19 7	1 27	6 26	16 15	21 1	21 1	21 20		n.a.
S 26	9 20	20 50	0 11	1 41	4 53	13 35	5 57	2 25	0 55	20 54	1 4	8 49	0 49	21 9	0 17	19 7	1 27	6 26	16 15	21 1	21 1	21 19		n.a.
M27	8 59	21 30	1n 3	1 46	5 1	13 34	5 56	2 39	0 54	20 54	1 4	8 51	0 49	21 9	0 17	19 7	1 27	6 26	16 15	21 1	21 0	21 19		n.a.
T 28	8 38	20 48	2 14	1 54	5 8	13 33	5 53	2 54	0 54	20 55	1 5	8 53	0 49	21 10	0 17	19 7	1 27	6 25	16 16	21 1	21 0	21 18		n.a.
W29	8 17	18 45	3 17	2 3	5 13	13 32	5 51	3 9	0 53	20 56	1 5	8 55	0 49	21 10	0 17	19 7	1 27	6 25	16 16	21 0	20 59	21 18		n.a.
T 30	7 56	15 31	4 8	2 15	5 16	13 30	5 48	3 24	0 52	20 56	1 5	8 56	0 49	21 10	0 17	19 8	1 27	6 25	16 16	20 59	20 59	21 17		n.a.
F 31	7n35	11s23	4n42	2n28	5s17	13n28	5s45	3s39	0n52	20n57	1s 5	8s58	0s49	21s10	0n17	19s 8	1n27	6n25	16s17	20s58	20s58	21n16		n.a.

Julian Day Number = 3577799.5, Delta T = 08h35m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'01, Lahiri = 67°13'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 42	11♍16'49	29♒54	10°R13	3♌47	12♎ 2	13♊22	8°R34	9♐ 1	3♐42	19♊27	5°R49	6♐ 0	25♊22	n.a.	S 1
S 2	22 49 39	12°14'09	13♓55	9♍35	4°11	12°39	13°28	8♓29	9° 2	3°43	19°28	5♐37	5°56	25°28	n.a.	S 2
M 3	22 53 36	13°11'30	27°39	8°58	4°37	13°17	13°33	8°25	9° 3	3°44	19°28	5°25	5°53	25°35	n.a.	M 3
T 4	22 57 32	14° 8'51	11♈ 1	8°24	5° 4	13°54	13°39	8°20	9° 4	3°44	19°28	5°15	5°50	25°42	n.a.	T 4
W 5	23 1 29	15° 6'13	24° 1	7°52	5°33	14°31	13°44	8°16	9° 5	3°45	19°28	5° 8	5°47	25°48	n.a.	W 5
T 6	23 5 25	16° 3'35	6♉39	7°24	6° 4	15° 8	13°49	8°12	9° 6	3°46	19°29	5° 2	5°44	25°55	n.a.	T 6
F 7	23 9 22	17° 0'57	18°59	7° 0	6°36	15°46	13°54	8° 7	9° 7	3°46	19°29	5° 0	5°40	26° 2	n.a.	F 7
S 8	23 13 18	17°58'20	1♊ 3	6°41	7° 9	16°23	13°59	8° 3	9° 8	3°47	19°29	4°D59	5°37	26° 8	n.a.	S 8
S 9	23 17 15	18°55'44	12°57	6°26	7°44	17° 0	14° 4	7°58	9° 9	3°48	19°29	4°R59	5°34	26°15	n.a.	S 9
M10	23 21 11	19°53'08	24°47	6°17	8°19	17°38	14° 8	7°54	9°11	3°49	19°29	4°59	5°31	26°22	n.a.	M10
T 11	23 25 8	20°50'34	6♋36	6°D13	8°56	18°15	14°13	7°50	9°12	3°50	19°30	4°58	5°28	26°28	n.a.	T 11
W12	23 29 4	21°47'59	18°32	6°15	9°35	18°52	14°17	7°46	9°14	3°51	19°30	4°55	5°25	26°35	n.a.	W12
T 13	23 33 1	22°45'26	0♌38	6°23	10°14	19°30	14°21	7°41	9°15	3°52	19°30	4°49	5°21	26°42	n.a.	T 13
F 14	23 36 58	23°42'53	12°58	6°37	10°54	20° 7	14°24	7°37	9°17	3°53	19°30	4°41	5°18	26°48	n.a.	F 14
S 15	23 40 54	24°40'21	25°35	6°57	11°36	20°45	14°28	7°33	9°18	3°54	19°30	4°32	5°15	26°55	n.a.	S 15
S 16	23 44 51	25°37'49	8♍31	7°24	12°18	21°22	14°31	7°29	9°20	3°55	19°30	4°20	5°12	27° 2	n.a.	S 16
M17	23 48 47	26°35'18	21°44	7°56	13° 1	22° 0	14°35	7°25	9°21	3°56	19°R30	4° 9	5° 9	27° 8	n.a.	M17
T 18	23 52 44	27°32'48	5♎14	8°35	13°46	22°37	14°38	7°21	9°23	3°57	19°30	3°59	5° 6	27°15	n.a.	T 18
W19	23 56 40	28°30'19	18°58	9°20	14°31	23°14	14°40	7°17	9°25	3°58	19°30	3°50	5° 2	27°22	n.a.	W19
T 20	0 0 37	29°27'50	2♏53	10°11	15°17	23°52	14°43	7°13	9°27	3°59	19°30	3°44	4°59	27°28	n.a.	T 20
F 21	0 4 33	0♎25'21	16°55	11° 8	16° 4	24°30	14°46	7° 9	9°28	4° 0	19°30	3°41	4°56	27°35	n.a.	F 21
S 22	0 8 30	1°22'54	1♐ 1	12°10	16°51	25° 7	14°48	7° 5	9°30	4° 2	19°30	3°D40	4°53	27°42	n.a.	S 22
S 23	0 12 27	2°20'26	15° 9	13°19	17°40	25°45	14°50	7° 1	9°32	4° 3	19°30	3°40	4°50	27°48	n.a.	S 23
M24	0 16 23	3°18'00	29°18	14°33	18°29	26°22	14°52	6°57	9°34	4° 4	19°29	3°R41	4°46	27°55	n.a.	M24
T 25	0 20 20	4°15'33	13♑27	15°52	19°19	27° 0	14°53	6°54	9°36	4° 5	19°29	3°40	4°43	28° 1	n.a.	T 25
W26	0 24 16	5°13'07	27°33	17°17	20° 9	27°38	14°55	6°50	9°38	4° 7	19°29	3°38	4°40	28° 8	n.a.	W26
T 27	0 28 13	6°10'42	11♒36	18°46	21° 0	28°15	14°56	6°46	9°40	4° 8	19°29	3°34	4°37	28°15	n.a.	T 27
F 28	0 32 9	7° 8'18	25°33	20°20	21°52	28°53	14°57	6°43	9°43	4° 9	19°29	3°27	4°34	28°21	n.a.	F 28
S 29	0 36 6	8° 5'54	9♓21	21°58	22°45	29°30	14°58	6°39	9°45	4°11	19°28	3°19	4°31	28°28	n.a.	S 29
S 30	0 40 2	9♎ 3'30	22♓57	23♍41	23♌38	0♏ 8	14♊59	6♓36	9♐47	4♐12	19♊28	3♐10	4♐27	28♊35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n13	6s39	4n59	2n43	5s17	13n27	5s42	3s54	0n51	20n57	1s 5	9s 0	0s50	21s10	0n17	19s 8	1n27	6n24	16s17	20s56	20s58	21n16		n.a.
S 2	6 52	1 38	4 58	2 58	5 15	13 25	5 39	4 8	0 51	20 58	1 5	9 1	0 50	21 10	0 17	19 8	1 27	6 24	16 17	20 54	20 57	21 15		n.a.
M 3	6 30	3n21	4 39	3 15	5 11	13 22	5 35	4 23	0 50	20 58	1 6	9 3	0 50	21 10	0 17	19 8	1 27	6 24	16 17	20 52	20 56	21 15		n.a.
T 4	6 8	8 3	4 5	3 33	5 6	13 20	5 31	4 38	0 50	20 59	1 6	9 5	0 50	21 11	0 17	19 8	1 27	6 23	16 18	20 50	20 56	21 14		n.a.
W 5	5 47	12 16	3 19	3 51	4 59	13 17	5 27	4 52	0 49	20 59	1 6	9 7	0 50	21 11	0 17	19 8	1 27	6 23	16 18	20 49	20 55	21 13		n.a.
T 6	5 25	15 48	2 24	4 9	4 50	13 14	5 23	5 7	0 49	21 0	1 6	9 8	0 50	21 11	0 17	19 9	1 27	6 23	16 18	20 48	20 55	21 13		n.a.
F 7	5 3	18 32	1 24	4 27	4 40	13 11	5 18	5 22	0 48	21 0	1 6	9 10	0 50	21 11	0 17	19 9	1 27	6 23	16 19	20 47	20 54	21 12		n.a.
S 8	4 41	20 23	0 21	4 44	4 29	13 7	5 14	5 36	0 48	21 1	1 7	9 12	0 50	21 11	0 17	19 9	1 26	6 22	16 19	20 47	20 54	21 11		n.a.
S 9	4 19	21 17	0s42	5 1	4 17	13 3	5 9	5 51	0 47	21 1	1 7	9 13	0 50	21 12	0 17	19 9	1 26	6 22	16 19	20 47	20 53	21 11		n.a.
M10	3 57	21 14	1 43	5 17	4 3	12 59	5 4	6 5	0 47	21 1	1 7	9 15	0 50	21 12	0 16	19 9	1 26	6 22	16 20	20 47	20 53	21 10		n.a.
T 11	3 34	20 14	2 40	5 32	3 49	12 54	5 0	6 20	0 46	21 2	1 7	9 17	0 50	21 12	0 16	19 10	1 26	6 21	16 20	20 47	20 52	21 9		n.a.
W12	3 12	18 20	3 30	5 45	3 34	12 49	4 55	6 34	0 46	21 2	1 7	9 18	0 50	21 12	0 16	19 10	1 26	6 21	16 20	20 46	20 52	21 9		n.a.
T 13	2 50	15 36	4 11	5 57	3 18	12 44	4 49	6 48	0 45	21 2	1 7	9 20	0 50	21 13	0 16	19 10	1 26	6 21	16 21	20 45	20 51	21 8		n.a.
F 14	2 27	12 9	4 41	6 7	3 2	12 39	4 44	7 3	0 45	21 2	1 8	9 21	0 50	21 13	0 16	19 10	1 26	6 20	16 21	20 44	20 50	21 8		n.a.
S 15	2 5	8 5	4 59	6 15	2 45	12 33	4 39	7 17	0 44	21 3	1 8	9 23	0 50	21 13	0 16	19 11	1 26	6 20	16 21	20 42	20 50	21 7		n.a.
S 16	1 43	3 34	5 2	6 21	2 29	12 27	4 34	7 31	0 44	21 3	1 8	9 25	0 50	21 13	0 16	19 11	1 26	6 20	16 22	20 40	20 49	21 6		n.a.
M17	1 20	1s13	4 49	6 25	2 12	12 20	4 28	7 46	0 43	21 3	1 8	9 26	0 51	21 14	0 16	19 11	1 26	6 19	16 22	20 38	20 49	21 5		n.a.
T 18	0 58	6 2	4 19	6 26	1 55	12 13	4 23	8 0	0 43	21 3	1 8	9 28	0 51	21 14	0 16	19 11	1 26	6 19	16 22	20 36	20 48	21 5		n.a.
W19	0 35	10 38	3 35	6 25	1 39	12 6	4 17	8 14	0 42	21 3	1 8	9 29	0 51	21 14	0 16	19 11	1 26	6 19	16 23	20 35	20 48	21 4		n.a.
T 20	0 13	14 44	2 36	6 22	1 22	11 59	4 12	8 28	0 42	21 3	1 9	9 31	0 51	21 14	0 16	19 12	1 26	6 18	16 23	20 33	20 47	21 3		n.a.
F 21	0s10	18 2	1 28	6 16	1 6	11 51	4 6	8 42	0 41	21 3	1 9	9 32	0 51	21 15	0 16	19 12	1 26	6 18	16 23	20 33	20 47	21 3		n.a.
S 22	0 32	20 16	0 14	6 7	0 50	11 42	4 0	8 56	0 41	21 4	1 9	9 34	0 51	21 15	0 16	19 12	1 26	6 18	16 24	20 33	20 46	21 2		n.a.
S 23	0 55	21 14	1n 1	5 55	0 35	11 34	3 54	9 10	0 40	21 4	1 9	9 35	0 51	21 15	0 16	19 13	1 26	6 18	16 24	20 33	20 45	21 1		n.a.
M24	1 17	20 50	2 13	5 41	0 20	11 25	3 49	9 24	0 40	21 4	1 9	9 36	0 51	21 16	0 16	19 13	1 26	6 17	16 24	20 33	20 45	21 1		n.a.
T 25	1 40	19 8	3 16	5 24	0 6	11 15	3 43	9 38	0 39	21 4	1 10	9 38	0 51	21 16	0 16	19 13	1 26	6 17	16 24	20 33	20 44	21 0		n.a.
W26	2 2	16 16	4 7	5 4	0n 8	11 5	3 37	9 52	0 39	21 4	1 10	9 39	0 51	21 16	0 16	19 13	1 26	6 17	16 25	20 32	20 44	20 59		n.a.
T 27	2 25	12 28	4 44	4 42	0 21	10 55	3 31	10 5	0 38	21 4	1 10	9 40	0 51	21 17	0 16	19 14	1 26	6 16	16 25	20 32	20 43	20 58		n.a.
F 28	2 47	8 2	5 3	4 16	0 33	10 45	3 25	10 19	0 38	21 4	1 10	9 42	0 51	21 17	0 16	19 14	1 26	6 16	16 25	20 30	20 43	20 58		n.a.
S 29	3 10	3 14	5 4	3 49	0 44	10 34	3 19	10 32	0 37	21 3	1 10	9 43	0 51	21 17	0 16	19 14	1 26	6 16	16 26	20 29	20 42	20 57		n.a.
S 30	3s32	1n40	4n48	3n18	0n54	10n23	3s13	10s46	0n37	21n 3	1s10	9s44	0s51	21s18	0n16	19s14	1n26	6n15	16s26	20s27	20s41	20n56		n.a.

Julian Day Number = 3577830.5, Delta T = 08h35m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'05, Lahiri = 67°13'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 43 59	10♎ 1'08	6♈18	25♍26	24♌31	0♏46	14♊59	6°R33	9♐49	4♐14	19°R28	3°R 1	4♐24	28♊41	n.a.	M 1
T 2	0 47 55	10°58'47	19°23	27°15	25°26	1°24	15° 0	6♓29	9°52	4°15	19♊28	2♐54	4°21	28°48	n.a.	T 2
W 3	0 51 52	11°56'27	2♉10	29° 7	26°20	2° 1	15°R 0	6°26	9°54	4°17	19°27	2°48	4°18	28°55	n.a.	W 3
T 4	0 55 49	12°54'07	14°41	1♎ 1	27°16	2°39	15° 0	6°23	9°56	4°18	19°27	2°44	4°15	29° 1	n.a.	T 4
F 5	0 59 45	13°51'50	26°55	2°57	28°12	3°17	14°59	6°20	9°59	4°20	19°27	2°D42	4°11	29° 8	n.a.	F 5
S 6	1 3 42	14°49'33	8♊58	4°55	29° 8	3°55	14°59	6°17	10° 1	4°21	19°26	2°42	4° 8	29°15	n.a.	S 6
S 7	1 7 38	15°47'18	20°51	6°54	0♍ 5	4°33	14°58	6°14	10° 4	4°23	19°26	2°43	4° 5	29°21	n.a.	S 7
M 8	1 11 35	16°45'04	2♋40	8°53	1° 2	5°10	14°57	6°11	10° 6	4°25	19°25	2°45	4° 2	29°28	n.a.	M 8
T 9	1 15 31	17°42'52	14°31	10°54	2° 0	5°48	14°56	6° 8	10° 9	4°26	19°25	2°R46	3°59	29°35	n.a.	T 9
W10	1 19 28	18°40'41	26°27	12°54	2°58	6°26	14°55	6° 6	10°12	4°28	19°25	2°45	3°56	29°41	n.a.	W10
T 11	1 23 24	19°38'32	8♌34	14°54	3°56	7° 4	14°53	6° 3	10°14	4°30	19°24	2°43	3°52	29°48	n.a.	T 11
F 12	1 27 21	20°36'24	20°57	16°54	4°55	7°42	14°51	6° 1	10°17	4°31	19°24	2°40	3°49	29°55	n.a.	F 12
S 13	1 31 17	21°34'17	3♍39	18°54	5°55	8°20	14°50	5°58	10°20	4°33	19°23	2°35	3°46	0♋ 1	n.a.	S 13
S 14	1 35 14	22°32'12	16°43	20°53	6°55	8°58	14°47	5°56	10°23	4°35	19°23	2°28	3°43	0° 8	n.a.	S 14
M15	1 39 11	23°30'09	0♎ 9	22°51	7°55	9°36	14°45	5°53	10°25	4°37	19°22	2°22	3°40	0°15	n.a.	M15
T 16	1 43 7	24°28'07	13°56	24°48	8°55	10°14	14°43	5°51	10°28	4°38	19°22	2°16	3°37	0°21	n.a.	T 16
W17	1 47 4	25°26'06	28° 2	26°44	9°56	10°52	14°40	5°49	10°31	4°40	19°21	2°11	3°33	0°28	n.a.	W17
T 18	1 51 0	26°24'07	12♏21	28°39	10°57	11°30	14°37	5°47	10°34	4°42	19°20	2° 8	3°30	0°35	n.a.	T 18
F 19	1 54 57	27°22'09	26°49	0♏33	11°59	12° 8	14°34	5°45	10°37	4°44	19°20	2°D 7	3°27	0°41	n.a.	F 19
S 20	1 58 53	28°20'12	11♐19	2°26	13° 1	12°47	14°31	5°43	10°40	4°46	19°19	2° 7	3°24	0°48	n.a.	S 20
S 21	2 2 50	29°18'17	25°48	4°18	14° 3	13°25	14°27	5°42	10°43	4°48	19°18	2° 8	3°21	0°55	n.a.	S 21
M22	2 6 46	0♏16'23	10♑10	6° 8	15° 6	14° 3	14°24	5°40	10°46	4°49	19°18	2° 9	3°17	1° 1	n.a.	M22
T 23	2 10 43	1°14'30	24°23	7°58	16° 8	14°41	14°20	5°38	10°49	4°51	19°17	2°10	3°14	1° 8	n.a.	T 23
W24	2 14 40	2°12'38	8♒26	9°46	17°11	15°19	14°16	5°37	10°52	4°53	19°16	2°R10	3°11	1°15	n.a.	W24
T 25	2 18 36	3°10'47	22°17	11°32	18°15	15°58	14°12	5°35	10°55	4°55	19°16	2° 9	3° 8	1°21	n.a.	T 25
F 26	2 22 33	4° 8'58	5♓55	13°18	19°18	16°36	14° 7	5°34	10°59	4°57	19°15	2° 6	3° 5	1°28	n.a.	F 26
S 27	2 26 29	5° 7'10	19°20	15° 3	20°22	17°14	14° 3	5°33	11° 2	4°59	19°14	2° 3	3° 2	1°35	n.a.	S 27
S 28	2 30 26	6° 5'23	2♈31	16°46	21°27	17°53	13°58	5°32	11° 5	5° 1	19°13	1°59	2°58	1°41	n.a.	S 28
M29	2 34 22	7° 3'37	15°29	18°28	22°31	18°31	13°53	5°31	11° 8	5° 3	19°13	1°55	2°55	1°48	n.a.	M29
T 30	2 38 19	8° 1'53	28°13	20° 9	23°36	19° 9	13°48	5°30	11°12	5° 5	19°12	1°52	2°52	1°55	n.a.	T 30
W31	2 42 15	9♏ 0'11	10♉43	21♏49	24♍41	19♏48	13♊43	5♓29	11♐15	5♐ 7	19♊11	1♐49	2♐49	2♋ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s54	6n24	4n16	2n46	1n 4	10n11	3s 7	10s59	0n36	21n 3	1s11	9s46	0s51	21s18	0n16	19s15	1n26	6n15	16s26	20s25	20s41	20n56		n.a.
T 2	4 17	10 44	3 31	2 11	1 12	9 59	3 2	11 13	0 36	21 3	1 11	9 47	0 51	21 18	0 16	19 15	1 26	6 15	16 27	20 24	20 40	20 55		n.a.
W 3	4 39	14 30	2 37	1 34	1 19	9 46	2 56	11 26	0 35	21 3	1 11	9 48	0 51	21 19	0 16	19 15	1 25	6 14	16 27	20 23	20 40	20 54		n.a.
T 4	5 1	17 30	1 36	0 55	1 26	9 34	2 50	11 39	0 35	21 3	1 11	9 49	0 51	21 19	0 16	19 16	1 25	6 14	16 27	20 22	20 39	20 53		n.a.
F 5	5 23	19 40	0 31	0 15	1 31	9 21	2 44	11 52	0 34	21 3	1 11	9 50	0 51	21 20	0 16	19 16	1 25	6 14	16 28	20 22	20 39	20 53		n.a.
S 6	5 45	20 53	0s34	0s27	1 36	9 7	2 38	12 6	0 33	21 2	1 11	9 51	0 51	21 20	0 16	19 16	1 25	6 13	16 28	20 22	20 38	20 52		n.a.
S 7	6 7	21 8	1 37	1 10	1 39	8 53	2 32	12 19	0 33	21 2	1 12	9 53	0 51	21 20	0 16	19 17	1 25	6 13	16 28	20 22	20 37	20 51		n.a.
M 8	6 29	20 26	2 35	1 54	1 42	8 39	2 26	12 32	0 32	21 2	1 12	9 54	0 51	21 21	0 16	19 17	1 25	6 13	16 28	20 22	20 37	20 50		n.a.
T 9	6 51	18 51	3 27	2 39	1 44	8 24	2 20	12 44	0 32	21 1	1 12	9 55	0 51	21 21	0 16	19 17	1 25	6 12	16 29	20 22	20 36	20 49		n.a.
W10	7 12	16 25	4 10	3 24	1 45	8 9	2 14	12 57	0 31	21 1	1 12	9 56	0 51	21 21	0 16	19 18	1 25	6 12	16 29	20 22	20 36	20 49		n.a.
T 11	7 34	13 16	4 43	4 10	1 45	7 54	2 9	13 10	0 31	21 1	1 12	9 57	0 51	21 22	0 16	19 18	1 25	6 12	16 29	20 22	20 35	20 48		n.a.
F 12	7 55	9 28	5 4	4 56	1 44	7 39	2 3	13 23	0 30	21 0	1 12	9 57	0 51	21 22	0 16	19 18	1 25	6 11	16 30	20 21	20 34	20 47		n.a.
S 13	8 17	5 11	5 10	5 42	1 43	7 23	1 57	13 35	0 30	21 0	1 13	9 58	0 51	21 23	0 16	19 19	1 25	6 11	16 30	20 20	20 34	20 46		n.a.
S 14	8 38	0 32	5 1	6 28	1 41	7 6	1 51	13 48	0 29	21 0	1 13	9 59	0 51	21 23	0 16	19 19	1 25	6 11	16 30	20 19	20 33	20 46		n.a.
M15	8 59	4s16	4 35	7 13	1 38	6 50	1 46	14 0	0 29	20 59	1 13	10 0	0 51	21 23	0 16	19 19	1 25	6 11	16 30	20 18	20 33	20 45		n.a.
T 16	9 20	8 59	3 52	7 58	1 35	6 33	1 40	14 12	0 28	20 59	1 13	10 1	0 51	21 24	0 16	19 20	1 25	6 10	16 31	20 17	20 32	20 44		n.a.
W17	9 41	13 20	2 55	8 43	1 31	6 16	1 34	14 24	0 28	20 58	1 13	10 2	0 51	21 24	0 16	19 20	1 25	6 10	16 31	20 16	20 31	20 43		n.a.
T 18	10 2	16 59	1 46	9 28	1 27	5 58	1 29	14 36	0 27	20 58	1 13	10 2	0 51	21 25	0 16	19 20	1 25	6 10	16 31	20 15	20 31	20 42		n.a.
F 19	10 22	19 36	0 29	10 11	1 23	5 40	1 23	14 48	0 27	20 57	1 14	10 3	0 51	21 25	0 16	19 21	1 25	6 9	16 31	20 15	20 30	20 41		n.a.
S 20	10 43	20 57	0n50	10 54	1 18	5 22	1 18	15 0	0 26	20 57	1 14	10 4	0 51	21 26	0 16	19 21	1 25	6 9	16 32	20 15	20 30	20 41		n.a.
S 21	11 3	20 53	2 6	11 37	1 12	5 4	1 12	15 12	0 26	20 56	1 14	10 4	0 51	21 26	0 16	19 21	1 25	6 9	16 32	20 15	20 29	20 40		n.a.
M22	11 23	19 27	3 13	12 18	1 7	4 45	1 7	15 24	0 25	20 56	1 14	10 5	0 51	21 27	0 16	19 22	1 25	6 8	16 32	20 15	20 29	20 39		n.a.
T 23	11 43	16 49	4 8	12 59	1 1	4 26	1 1	15 35	0 25	20 55	1 14	10 6	0 51	21 27	0 16	19 22	1 25	6 8	16 32	20 16	20 28	20 38		n.a.
W24	12 3	13 14	4 47	13 38	0 55	4 7	0 56	15 47	0 24	20 55	1 14	10 6	0 51	21 27	0 16	19 22	1 25	6 8	16 33	20 16	20 27	20 37		n.a.
T 25	12 22	8 59	5 9	14 17	0 48	3 48	0 51	15 58	0 24	20 54	1 14	10 7	0 51	21 28	0 16	19 23	1 25	6 8	16 33	20 15	20 27	20 36		n.a.
F 26	12 42	4 20	5 13	14 55	0 41	3 28	0 46	16 10	0 23	20 54	1 14	10 7	0 51	21 28	0 15	19 23	1 25	6 7	16 33	20 15	20 26	20 36		n.a.
S 27	13 1	0n27	4 59	15 32	0 35	3 8	0 41	16 21	0 23	20 53	1 15	10 8	0 51	21 29	0 15	19 24	1 25	6 7	16 33	20 14	20 26	20 35		n.a.
S 28	13 20	5 8	4 30	16 8	0 28	2 48	0 35	16 32	0 22	20 52	1 15	10 8	0 51	21 29	0 15	19 24	1 25	6 7	16 34	20 13	20 25	20 34		n.a.
M29	13 39	9 31	3 48	16 43	0 20	2 27	0 30	16 43	0 21	20 52	1 15	10 8	0 51	21 30	0 15	19 24	1 25	6 6	16 34	20 13	20 24	20 33		n.a.
T 30	13 58	13 23	2 55	17 17	0 13	2 7	0 26	16 54	0 21	20 51	1 15	10 9	0 51	21 30	0 15	19 25	1 25	6 6	16 34	20 12	20 24	20 32		n.a.
W31	14s16	16n36	1n54	17s50	0n 6	1n46	0s21	17s 4	0n20	20n50	1s15	10s 9	0s51	21s31	0n15	19s25	1n25	6n 6	16s34	20s11	20s23	20n31		n.a.

Julian Day Number = 3577860.5, Delta T = 08h35m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'09, Lahiri = 67°13'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 12	9♏58'30	23♉ 1	23♏28	25♍46	20♏26	13°R37	5°R28	11♐18	5♐ 9	19°R10	1°R48	2♐46	2♋ 8	n.a.	T 1
F 2	2 50 8	10°56'52	5♊ 8	25° 6	26°51	21° 5	13♊32	5♓28	11°21	5°11	19♊ 9	1°D48	2°43	2°15	n.a.	F 2
S 3	2 54 5	11°55'14	17° 5	26°42	27°57	21°43	13°26	5°27	11°25	5°13	19° 9	1♐48	2°39	2°21	n.a.	S 3
S 4	2 58 2	12°53'39	28°57	28°18	29° 3	22°22	13°20	5°27	11°28	5°16	19° 8	1°50	2°36	2°28	n.a.	S 4
M 5	3 1 58	13°52'06	10♋45	29°53	0♎ 9	23° 0	13°14	5°27	11°32	5°18	19° 7	1°51	2°33	2°35	n.a.	M 5
T 6	3 5 55	14°50'34	22°35	1♐26	1°15	23°39	13° 8	5°26	11°35	5°20	19° 6	1°53	2°30	2°41	n.a.	T 6
W 7	3 9 51	15°49'05	4♌31	2°59	2°22	24°17	13° 2	5°26	11°39	5°22	19° 5	1°53	2°27	2°48	n.a.	W 7
T 8	3 13 48	16°47'37	16°37	4°30	3°29	24°56	12°56	5°D26	11°42	5°24	19° 4	1°R54	2°23	2°55	n.a.	T 8
F 9	3 17 44	17°46'11	28°58	6° 1	4°35	25°35	12°49	5°26	11°46	5°26	19° 3	1°54	2°20	3° 1	n.a.	F 9
S 10	3 21 41	18°44'47	11♍38	7°31	5°43	26°13	12°42	5°26	11°49	5°28	19° 2	1°53	2°17	3° 8	n.a.	S 10
S 11	3 25 37	19°43'26	24°41	8°59	6°50	26°52	12°35	5°27	11°53	5°30	19° 1	1°51	2°14	3°14	n.a.	S 11
M12	3 29 34	20°42'06	8♎10	10°27	7°58	27°31	12°29	5°27	11°56	5°33	19° 0	1°50	2°11	3°21	n.a.	M12
T 13	3 33 30	21°40'48	22° 3	11°54	9° 5	28°10	12°22	5°27	12° 0	5°35	18°59	1°48	2° 8	3°28	n.a.	T 13
W14	3 37 27	22°39'33	6♏21	13°19	10°13	28°48	12°14	5°28	12° 3	5°37	18°58	1°47	2° 4	3°34	n.a.	W14
T 15	3 41 24	23°38'19	20°58	14°44	11°21	29°27	12° 7	5°29	12° 7	5°39	18°57	1°47	2° 1	3°41	n.a.	T 15
F 16	3 45 20	24°37'07	5♐48	16° 7	12°29	0♐ 6	12° 0	5°29	12°11	5°41	18°56	1°D47	1°58	3°48	n.a.	F 16
S 17	3 49 17	25°35'57	20°43	17°30	13°38	0°45	11°52	5°30	12°14	5°44	18°55	1°47	1°55	3°54	n.a.	S 17
S 18	3 53 13	26°34'49	5♑36	18°51	14°46	1°24	11°45	5°31	12°18	5°46	18°54	1°48	1°52	4° 1	n.a.	S 18
M19	3 57 10	27°33'42	20°20	20°11	15°55	2° 3	11°37	5°32	12°21	5°48	18°53	1°48	1°49	4° 8	n.a.	M19
T 20	4 1 6	28°32'37	4♒48	21°30	17° 4	2°42	11°30	5°34	12°25	5°50	18°52	1°48	1°45	4°14	n.a.	T 20
W21	4 5 3	29°31'33	18°59	22°47	18°13	3°21	11°22	5°35	12°29	5°52	18°51	1°48	1°42	4°21	n.a.	W21
T 22	4 9 0	0♐30'31	2♓48	24° 4	19°22	4° 0	11°14	5°36	12°33	5°55	18°50	1°R48	1°39	4°28	n.a.	T 22
F 23	4 12 56	1°29'30	16°18	25°19	20°31	4°39	11° 6	5°38	12°36	5°57	18°49	1°D48	1°36	4°34	n.a.	F 23
S 24	4 16 53	2°28'31	29°29	26°32	21°41	5°18	10°58	5°39	12°40	5°59	18°48	1°48	1°33	4°41	n.a.	S 24
S 25	4 20 49	3°27'33	12♈22	27°44	22°50	5°57	10°50	5°41	12°44	6° 1	18°47	1°49	1°29	4°48	n.a.	S 25
M26	4 24 46	4°26'37	25° 0	28°53	24° 0	6°37	10°42	5°43	12°47	6° 4	18°46	1°49	1°26	4°54	n.a.	M26
T 27	4 28 42	5°25'43	7♉25	0♑ 2	25°10	7°16	10°34	5°44	12°51	6° 6	18°45	1°49	1°23	5° 1	n.a.	T 27
W28	4 32 39	6°24'51	19°39	1° 8	26°20	7°55	10°26	5°46	12°55	6° 8	18°44	1°49	1°20	5° 8	n.a.	W28
T 29	4 36 35	7°24'00	1♊44	2°11	27°30	8°34	10°18	5°48	12°59	6°10	18°43	1°R50	1°17	5°14	n.a.	T 29
F 30	4 40 32	8♐23'12	13♊42	3♑13	28♎40	9♐13	10♊10	5♓51	13♐ 2	6♐12	18♊42	1♐49	1♐14	5♋21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s34	19n 0	0n48	18s22	0s 2	1n25	0s16	17s15	0n20	20n49	1s15	10s 9	0s51	21s31	0n15	19s25	1n25	6n 6	16s34	20s11	20s22	20n30		n.a.
F 2	14 52	20 30	0s18	18 53	0 9	1 4	0 11	17 26	0 19	20 49	1 15	10 9	0 51	21 32	0 15	19 26	1 25	6 5	16 35	20 11	20 22	20 30		n.a.
S 3	15 10	21 3	1 24	19 22	0 17	0 42	0 6	17 36	0 19	20 48	1 15	10 10	0 51	21 32	0 15	19 26	1 25	6 5	16 35	20 11	20 21	20 29		n.a.
S 4	15 27	20 38	2 25	19 51	0 24	0 21	0 2	17 46	0 18	20 47	1 15	10 10	0 51	21 32	0 15	19 27	1 25	6 5	16 35	20 12	20 21	20 28		n.a.
M 5	15 45	19 19	3 19	20 19	0 32	0s 1	0n 3	17 56	0 18	20 46	1 16	10 10	0 51	21 33	0 15	19 27	1 25	6 5	16 35	20 12	20 20	20 27		n.a.
T 6	16 2	17 9	4 5	20 45	0 39	0 23	0 7	18 6	0 17	20 45	1 16	10 10	0 51	21 33	0 15	19 27	1 25	6 4	16 35	20 12	20 19	20 26		n.a.
W 7	16 19	14 16	4 41	21 11	0 47	0 45	0 12	18 16	0 17	20 45	1 16	10 10	0 51	21 34	0 15	19 28	1 25	6 4	16 36	20 12	20 19	20 25		n.a.
T 8	16 35	10 44	5 6	21 35	0 54	1 7	0 16	18 26	0 16	20 44	1 16	10 10	0 51	21 34	0 15	19 28	1 25	6 4	16 36	20 12	20 18	20 24		n.a.
F 9	16 51	6 41	5 16	21 59	1 2	1 29	0 20	18 35	0 16	20 43	1 16	10 10	0 51	21 35	0 15	19 28	1 25	6 4	16 36	20 12	20 18	20 23		n.a.
S 10	17 7	2 15	5 12	22 21	1 9	1 52	0 24	18 45	0 15	20 42	1 16	10 10	0 51	21 35	0 15	19 29	1 25	6 3	16 36	20 12	20 17	20 22		n.a.
S 11	17 23	2s24	4 52	22 42	1 16	2 14	0 28	18 54	0 15	20 41	1 16	10 10	0 51	21 36	0 15	19 29	1 25	6 3	16 36	20 12	20 16	20 22		n.a.
M12	17 38	7 7	4 16	23 2	1 23	2 37	0 32	19 4	0 14	20 40	1 16	10 10	0 51	21 36	0 15	19 30	1 25	6 3	16 36	20 12	20 16	20 21		n.a.
T 13	17 54	11 36	3 23	23 21	1 31	2 59	0 36	19 13	0 14	20 39	1 16	10 9	0 51	21 37	0 15	19 30	1 25	6 3	16 37	20 11	20 15	20 20		n.a.
W14	18 8	15 34	2 17	23 39	1 38	3 22	0 40	19 22	0 13	20 38	1 16	10 9	0 51	21 37	0 15	19 30	1 25	6 3	16 37	20 11	20 14	20 19		n.a.
T 15	18 23	18 40	1 0	23 55	1 44	3 45	0 44	19 30	0 12	20 37	1 16	10 9	0 51	21 38	0 15	19 31	1 25	6 2	16 37	20 11	20 14	20 18		n.a.
F 16	18 37	20 34	0n22	24 11	1 51	4 8	0 47	19 39	0 12	20 36	1 16	10 9	0 51	21 38	0 15	19 31	1 25	6 2	16 37	20 11	20 13	20 17		n.a.
S 17	18 51	21 1	1 43	24 26	1 58	4 31	0 51	19 47	0 11	20 35	1 16	10 8	0 51	21 39	0 15	19 32	1 25	6 2	16 37	20 11	20 13	20 16		n.a.
S 18	19 5	19 59	2 57	24 39	2 4	4 54	0 54	19 56	0 11	20 34	1 16	10 8	0 51	21 39	0 15	19 32	1 25	6 2	16 37	20 11	20 12	20 15		n.a.
M19	19 18	17 37	3 58	24 52	2 10	5 16	0 58	20 4	0 10	20 33	1 16	10 8	0 51	21 40	0 15	19 32	1 25	6 2	16 37	20 11	20 11	20 14		n.a.
T 20	19 31	14 10	4 43	25 3	2 16	5 39	1 1	20 12	0 10	20 32	1 16	10 7	0 51	21 40	0 15	19 33	1 24	6 1	16 37	20 11	20 11	20 13		n.a.
W21	19 43	9 58	5 10	25 13	2 22	6 2	1 4	20 20	0 9	20 31	1 16	10 7	0 51	21 41	0 15	19 33	1 24	6 1	16 37	20 11	20 10	20 12		n.a.
T 22	19 56	5 21	5 18	25 23	2 28	6 25	1 7	20 28	0 9	20 30	1 16	10 6	0 51	21 41	0 15	19 33	1 24	6 1	16 38	20 11	20 9	20 11		n.a.
F 23	20 8	0 35	5 8	25 31	2 33	6 48	1 10	20 35	0 8	20 29	1 16	10 6	0 51	21 42	0 15	19 34	1 24	6 1	16 38	20 11	20 9	20 10		n.a.
S 24	20 19	4n 7	4 42	25 38	2 38	7 11	1 13	20 43	0 8	20 28	1 16	10 5	0 51	21 42	0 15	19 34	1 24	6 1	16 38	20 11	20 8	20 9		n.a.
S 25	20 30	8 32	4 2	25 45	2 43	7 34	1 16	20 50	0 7	20 27	1 16	10 4	0 51	21 43	0 15	19 35	1 24	6 1	16 38	20 11	20 8	20 8		n.a.
M26	20 41	12 29	3 11	25 50	2 47	7 57	1 19	20 57	0 7	20 26	1 16	10 4	0 51	21 43	0 15	19 35	1 24	6 0	16 38	20 11	20 7	20 7		n.a.
T 27	20 52	15 50	2 12	25 54	2 51	8 19	1 21	21 4	0 6	20 25	1 16	10 3	0 51	21 43	0 15	19 35	1 24	6 0	16 38	20 11	20 6	20 6		n.a.
W28	21 2	18 27	1 7	25 57	2 54	8 42	1 24	21 11	0 5	20 24	1 16	10 2	0 51	21 44	0 15	19 36	1 24	6 0	16 38	20 12	20 6	20 5		n.a.
T 29	21 12	20 11	0 1	26 0	2 58	9 4	1 26	21 18	0 5	20 23	1 16	10 2	0 51	21 44	0 15	19 36	1 24	6 0	16 38	20 12	20 5	20 4		n.a.
F 30	21s21	21n 0	1s 5	26s 1	3s 0	9s27	1n29	21s24	0n 4	20n22	1s16	10s 1	0s51	21s45	0n15	19s36	1n25	6n 0	16s38	20s12	20s 4	20n 3		n.a.

Julian Day Number = 3577891.5, Delta T = 08h35m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'13, Lahiri = 67°13'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5083

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 28	9♐22'25	25♊35	4♑12	29♎51	9♐53	10°R 2	5♓53	13♐ 6	6♐15	18°R40	1°R49	1♐10	5♋28	n.a.	S 1
S 2	4 48 25	10°21'40	7♋24	5° 8	1♏ 1	10°32	9♊54	5°55	13°10	6°17	18♊39	1♐48	1° 7	5°34	n.a.	S 2
M 3	4 52 22	11°20'57	19°13	6° 1	2°12	11°12	9°46	5°57	13°14	6°19	18°38	1°47	1° 4	5°41	n.a.	M 3
T 4	4 56 18	12°20'16	1♌ 4	6°50	3°23	11°51	9°38	6° 0	13°17	6°21	18°37	1°45	1° 1	5°48	n.a.	T 4
W 5	5 0 15	13°19'37	13° 0	7°36	4°33	12°30	9°30	6° 3	13°21	6°24	18°36	1°44	0°58	5°55	n.a.	W 5
T 6	5 4 11	14°19'01	25° 6	8°17	5°44	13°10	9°22	6° 5	13°25	6°26	18°35	1°42	0°55	6° 1	n.a.	T 6
F 7	5 8 8	15°18'26	7♍24	8°54	6°56	13°49	9°14	6° 8	13°29	6°28	18°34	1°42	0°51	6° 8	n.a.	F 7
S 8	5 12 4	16°17'53	20° 0	9°26	8° 7	14°29	9° 6	6°11	13°32	6°30	18°33	1°D42	0°48	6°15	n.a.	S 8
S 9	5 16 1	17°17'23	2♎56	9°52	9°18	15° 9	8°58	6°14	13°36	6°32	18°32	1°42	0°45	6°21	n.a.	S 9
M10	5 19 57	18°16'55	16°18	10°12	10°29	15°48	8°50	6°17	13°40	6°35	18°30	1°43	0°42	6°28	n.a.	M10
T 11	5 23 54	19°16'28	0♏ 6	10°25	11°41	16°28	8°42	6°20	13°44	6°37	18°29	1°44	0°39	6°35	n.a.	T 11
W12	5 27 51	20°16'04	14°21	10°R31	12°53	17° 8	8°34	6°23	13°47	6°39	18°28	1°46	0°35	6°41	n.a.	W12
T 13	5 31 47	21°15'42	29° 0	10°29	14° 4	17°47	8°26	6°27	13°51	6°41	18°27	1°R46	0°32	6°48	n.a.	T 13
F 14	5 35 44	22°15'23	13♐59	10°19	15°16	18°27	8°19	6°30	13°55	6°43	18°26	1°46	0°29	6°55	n.a.	F 14
S 15	5 39 40	23°15'04	29°10	10° 0	16°28	19° 7	8°11	6°34	13°59	6°46	18°25	1°44	0°26	7° 1	n.a.	S 15
S 16	5 43 37	24°14'48	14♑23	9°31	17°40	19°47	8° 4	6°37	14° 2	6°48	18°24	1°42	0°23	7° 8	n.a.	S 16
M17	5 47 33	25°14'34	29°27	8°54	18°52	20°27	7°56	6°41	14° 6	6°50	18°23	1°39	0°20	7°15	n.a.	M17
T 18	5 51 30	26°14'21	14♒15	8° 7	20° 4	21° 6	7°49	6°45	14°10	6°52	18°21	1°36	0°16	7°21	n.a.	T 18
W19	5 55 27	27°14'09	28°40	7°11	21°16	21°46	7°42	6°48	14°13	6°54	18°20	1°33	0°13	7°28	n.a.	W19
T 20	5 59 23	28°13'59	12♓39	6° 7	22°29	22°26	7°35	6°52	14°17	6°56	18°19	1°31	0°10	7°35	n.a.	T 20
F 21	6 3 20	29°13'50	26°11	4°57	23°41	23° 6	7°28	6°56	14°21	6°58	18°18	1°D30	0° 7	7°41	n.a.	F 21
S 22	6 7 16	0♑13'43	9♈18	3°42	24°54	23°46	7°21	7° 0	14°24	7° 0	18°17	1°30	0° 4	7°48	n.a.	S 22
S 23	6 11 13	1°13'37	22° 2	2°24	26° 6	24°27	7°14	7° 5	14°28	7° 3	18°16	1°31	0° 1	7°55	n.a.	S 23
M24	6 15 9	2°13'33	4♉29	1° 5	27°19	25° 7	7° 8	7° 9	14°32	7° 5	18°15	1°33	29♏57	8° 1	n.a.	M24
T 25	6 19 6	3°13'30	16°42	29♐48	28°31	25°47	7° 1	7°13	14°35	7° 7	18°14	1°35	29°54	8° 8	n.a.	T 25
W26	6 23 2	4°13'29	28°44	28°36	29°44	26°27	6°55	7°17	14°39	7° 9	18°13	1°R35	29°51	8°15	n.a.	W26
T 27	6 26 59	5°13'29	10♊39	27°30	0♐57	27° 7	6°48	7°22	14°43	7°11	18°12	1°35	29°48	8°21	n.a.	T 27
F 28	6 30 56	6°13'31	22°30	26°33	2°10	27°47	6°42	7°26	14°46	7°13	18°11	1°33	29°45	8°28	n.a.	F 28
S 29	6 34 52	7°13'34	4♋20	25°46	3°23	28°28	6°36	7°31	14°50	7°15	18°10	1°29	29°41	8°35	n.a.	S 29
S 30	6 38 49	8°13'40	16° 9	25°10	4°36	29° 8	6°31	7°36	14°53	7°17	18° 8	1°24	29°38	8°41	n.a.	S 30
M31	6 42 45	9♑13'46	28♋ 1	24♐46	5♐49	29♐48	6♊25	7♓41	14♐57	7♐19	18♊ 7	1♐17	29♏35	8♋48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s30	20n51	2s 8	26s 2	3s 3	9s49	1n31	21s31	0n 4	20n21	1s16	10s 0	0s51	21s45	0n15	19s37	1n25	6n 0	16s38	20s11	20s 4	20n 2		n.a.
S 2	21 39	19 46	3 5	26 1	3 4	10 11	1 33	21 37	0 3	20 20	1 16	9 59	0 51	21 46	0 15	19 37	1 25	6 0	16 38	20 11	20 3	20 1		n.a.
M 3	21 47	17 51	3 54	26 0	3 5	10 33	1 35	21 43	0 3	20 18	1 16	9 58	0 51	21 46	0 15	19 38	1 25	5 59	16 38	20 11	20 2	20 0		n.a.
T 4	21 54	15 9	4 33	25 58	3 6	10 55	1 37	21 48	0 2	20 17	1 16	9 57	0 51	21 47	0 15	19 38	1 25	5 59	16 38	20 11	20 2	19 59		n.a.
W 5	22 2	11 50	5 0	25 56	3 5	11 17	1 39	21 54	0 2	20 16	1 15	9 56	0 51	21 47	0 15	19 38	1 25	5 59	16 38	20 10	20 1	19 58		n.a.
T 6	22 9	8 0	5 15	25 52	3 4	11 38	1 41	22 0	0 1	20 15	1 15	9 55	0 51	21 48	0 15	19 39	1 25	5 59	16 38	20 10	20 1	19 57		n.a.
F 7	22 15	3 46	5 15	25 48	3 3	11 59	1 42	22 5	0 1	20 14	1 15	9 54	0 51	21 48	0 15	19 39	1 25	5 59	16 38	20 10	20 0	19 56		n.a.
S 8	22 22	0s43	5 1	25 43	3 0	12 21	1 44	22 10	0 0	20 13	1 15	9 53	0 51	21 49	0 15	19 39	1 25	5 59	16 38	20 10	19 59	19 55		n.a.
S 9	22 27	5 18	4 31	25 37	2 56	12 41	1 45	22 15	0s 0	20 12	1 15	9 52	0 51	21 49	0 15	19 40	1 25	5 59	16 38	20 10	19 59	19 54		n.a.
M10	22 33	9 47	3 46	25 31	2 51	13 2	1 47	22 20	0 1	20 11	1 15	9 51	0 51	21 50	0 15	19 40	1 25	5 59	16 38	20 10	19 58	19 53		n.a.
T 11	22 38	13 55	2 46	25 24	2 45	13 23	1 48	22 24	0 2	20 10	1 15	9 50	0 51	21 50	0 15	19 40	1 25	5 59	16 38	20 11	19 57	19 52		n.a.
W12	22 42	17 24	1 35	25 16	2 38	13 43	1 49	22 29	0 2	20 9	1 15	9 49	0 51	21 50	0 15	19 41	1 25	5 59	16 38	20 11	19 57	19 51		n.a.
T 13	22 46	19 52	0 15	25 7	2 29	14 3	1 50	22 33	0 3	20 8	1 15	9 48	0 51	21 51	0 15	19 41	1 25	5 59	16 38	20 11	19 56	19 50		n.a.
F 14	22 50	21 0	1n 7	24 58	2 19	14 22	1 51	22 37	0 3	20 7	1 14	9 46	0 51	21 51	0 15	19 41	1 25	5 59	16 38	20 11	19 55	19 49		n.a.
S 15	22 53	20 37	2 26	24 48	2 7	14 42	1 52	22 41	0 4	20 6	1 14	9 45	0 51	21 52	0 15	19 42	1 25	5 59	16 38	20 11	19 55	19 48		n.a.
S 16	22 56	18 45	3 34	24 37	1 54	15 1	1 53	22 44	0 4	20 5	1 14	9 44	0 51	21 52	0 15	19 42	1 25	5 59	16 38	20 10	19 54	19 47		n.a.
M17	22 58	15 35	4 26	24 25	1 40	15 20	1 54	22 48	0 5	20 4	1 14	9 42	0 51	21 53	0 15	19 42	1 25	5 58	16 38	20 9	19 53	19 46		n.a.
T 18	23 0	11 29	5 0	24 12	1 24	15 38	1 54	22 51	0 5	20 3	1 14	9 41	0 51	21 53	0 15	19 43	1 25	5 58	16 38	20 9	19 53	19 45		n.a.
W19	23 1	6 49	5 14	23 58	1 6	15 56	1 55	22 54	0 6	20 2	1 14	9 40	0 51	21 54	0 15	19 43	1 25	5 58	16 38	20 8	19 52	19 44		n.a.
T 20	23 2	1 56	5 9	23 42	0 47	16 14	1 55	22 57	0 7	20 1	1 13	9 38	0 51	21 54	0 15	19 43	1 25	5 58	16 38	20 8	19 51	19 43		n.a.
F 21	23 3	2n53	4 46	23 25	0 28	16 31	1 56	23 0	0 7	20 0	1 13	9 37	0 51	21 54	0 15	19 44	1 25	5 58	16 38	20 8	19 51	19 42		n.a.
S 22	23 3	7 27	4 9	23 8	0 8	16 48	1 56	23 2	0 8	19 59	1 13	9 35	0 51	21 55	0 15	19 44	1 25	5 58	16 38	20 8	19 50	19 41		n.a.
S 23	23 3	11 33	3 20	22 49	0n13	17 5	1 56	23 4	0 8	19 58	1 13	9 34	0 51	21 55	0 15	19 44	1 25	5 58	16 38	20 8	19 49	19 40		n.a.
M24	23 2	15 4	2 23	22 30	0 33	17 21	1 56	23 7	0 9	19 57	1 13	9 32	0 51	21 56	0 15	19 45	1 25	5 58	16 37	20 8	19 49	19 39		n.a.
T 25	23 1	17 51	1 21	22 11	0 52	17 37	1 56	23 8	0 9	19 56	1 13	9 30	0 51	21 56	0 15	19 45	1 25	5 58	16 37	20 9	19 48	19 37		n.a.
W26	22 59	19 49	0 16	21 52	1 11	17 53	1 56	23 10	0 10	19 55	1 12	9 29	0 51	21 56	0 15	19 45	1 25	5 59	16 37	20 9	19 47	19 36		n.a.
T 27	22 57	20 52	0s49	21 35	1 27	18 8	1 56	23 12	0 10	19 55	1 12	9 27	0 51	21 57	0 15	19 46	1 25	5 59	16 37	20 9	19 47	19 35		n.a.
F 28	22 55	20 59	1 52	21 18	1 42	18 22	1 55	23 13	0 11	19 54	1 12	9 26	0 51	21 57	0 15	19 46	1 25	5 59	16 37	20 8	19 46	19 34		n.a.
S 29	22 52	20 10	2 49	21 4	1 55	18 36	1 55	23 14	0 12	19 53	1 12	9 24	0 51	21 58	0 15	19 46	1 25	5 59	16 37	20 8	19 45	19 33		n.a.
S 30	22 48	18 28	3 39	20 52	2 6	18 50	1 55	23 15	0 12	19 52	1 12	9 22	0 51	21 58	0 15	19 47	1 25	5 59	16 37	20 6	19 45	19 32		n.a.
M31	22s44	15n59	4s19	20s43	2n15	19s 3	1n54	23s16	0s13	19n52	1s11	9s20	0s51	21s58	0n15	19s47	1n25	5n59	16s37	20s 5	19s44	19n31		n.a.

Julian Day Number = 3577921.5, Delta T = 08h35m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'18, Lahiri = 67°13'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 42	10♑13'55	9♌57	24°R34	7♐ 2	0♑29	6°R20	7♓45	15♐ 0	7♐21	18°R 6	1°R 9	29♏32	8♋55	n.a.	T 1
W 2	6 50 38	11°14'05	21°59	24°D33	8°15	1° 9	6♊14	7°50	15° 4	7°23	18♊ 5	1♐ 2	29°29	9° 1	n.a.	W 2
T 3	6 54 35	12°14'17	4♍ 8	24♐43	9°28	1°50	6° 9	7°55	15° 7	7°25	18° 4	0°55	29°26	9° 8	n.a.	T 3
F 4	6 58 32	13°14'30	16°29	25° 3	10°42	2°30	6° 4	8° 0	15°11	7°26	18° 3	0°50	29°22	9°15	n.a.	F 4
S 5	7 2 28	14°14'45	29° 3	25°32	11°55	3°11	6° 0	8° 5	15°14	7°28	18° 2	0°47	29°19	9°21	n.a.	S 5
S 6	7 6 25	15°15'02	11♎54	26° 9	13° 9	3°51	5°55	8°11	15°17	7°30	18° 1	0°D45	29°16	9°28	n.a.	S 6
M 7	7 10 21	16°15'21	25° 7	26°55	14°22	4°32	5°50	8°16	15°21	7°32	18° 0	0°46	29°13	9°35	n.a.	M 7
T 8	7 14 18	17°15'42	8♏43	27°46	15°36	5°13	5°46	8°21	15°24	7°34	17°59	0°47	29°10	9°41	n.a.	T 8
W 9	7 18 14	18°16'05	22°45	28°44	16°49	5°53	5°42	8°26	15°27	7°36	17°58	0°48	29° 7	9°48	n.a.	W 9
T 10	7 22 11	19°16'29	7♐13	29°47	18° 3	6°34	5°38	8°32	15°31	7°37	17°58	0°R48	29° 3	9°55	n.a.	T 10
F 11	7 26 7	20°16'55	22° 4	0♑54	19°17	7°15	5°35	8°37	15°34	7°39	17°57	0°46	29° 0	10° 1	n.a.	F 11
S 12	7 30 4	21°17'22	7♑12	2° 5	20°30	7°56	5°31	8°43	15°37	7°41	17°56	0°42	28°57	10° 8	n.a.	S 12
S 13	7 34 1	22°17'51	22°28	3°19	21°44	8°36	5°28	8°48	15°40	7°43	17°55	0°36	28°54	10°15	n.a.	S 13
M14	7 37 57	23°18'21	7♒41	4°36	22°58	9°17	5°25	8°54	15°44	7°44	17°54	0°28	28°51	10°21	n.a.	M14
T 15	7 41 54	24°18'53	22°42	5°55	24°12	9°58	5°22	9° 0	15°47	7°46	17°53	0°19	28°47	10°28	n.a.	T 15
W16	7 45 50	25°19'25	7♓20	7°17	25°26	10°39	5°19	9° 6	15°50	7°48	17°52	0°11	28°44	10°35	n.a.	W16
T 17	7 49 47	26°19'59	21°31	8°40	26°40	11°20	5°17	9°12	15°53	7°49	17°51	0° 4	28°41	10°42	n.a.	T 17
F 18	7 53 43	27°20'33	5♈12	10° 4	27°54	12° 1	5°14	9°17	15°56	7°51	17°50	29♏59	28°38	10°48	n.a.	F 18
S 19	7 57 40	28°21'08	18°23	11°30	29° 8	12°42	5°12	9°23	15°59	7°53	17°50	29°57	28°35	10°55	n.a.	S 19
S 20	8 1 37	29°21'45	1♉ 9	12°57	0♑22	13°24	5°10	9°29	16° 2	7°54	17°49	29°D56	28°32	11° 2	n.a.	S 20
M21	8 5 33	0♒22'22	13°33	14°25	1°36	14° 5	5° 9	9°35	16° 5	7°56	17°48	29°57	28°28	11° 8	n.a.	M21
T 22	8 9 30	1°23'00	25°41	15°53	2°50	14°46	5° 7	9°41	16° 8	7°57	17°47	29°R58	28°25	11°15	n.a.	T 22
W23	8 13 26	2°23'39	7♊38	17°22	4° 5	15°27	5° 6	9°48	16°11	7°59	17°47	29°58	28°22	11°22	n.a.	W23
T 24	8 17 23	3°24'19	19°28	18°52	5°19	16° 8	5° 5	9°54	16°14	8° 0	17°46	29°55	28°19	11°28	n.a.	T 24
F 25	8 21 19	4°25'00	1♋16	20°22	6°33	16°50	5° 4	10° 0	16°17	8° 2	17°45	29°51	28°16	11°35	n.a.	F 25
S 26	8 25 16	5°25'41	13° 5	21°53	7°47	17°31	5° 4	10° 6	16°19	8° 3	17°44	29°43	28°13	11°42	n.a.	S 26
S 27	8 29 12	6°26'24	24°58	23°24	9° 2	18°12	5° 3	10°13	16°22	8° 4	17°44	29°33	28° 9	11°48	n.a.	S 27
M28	8 33 9	7°27'07	6♌56	24°55	10°16	18°54	5° 3	10°19	16°25	8° 6	17°43	29°21	28° 6	11°55	n.a.	M28
T 29	8 37 6	8°27'52	19° 0	26°26	11°30	19°35	5°D 3	10°25	16°27	8° 7	17°42	29° 8	28° 3	12° 2	n.a.	T 29
W30	8 41 2	9°28'37	1♍13	27°58	12°45	20°17	5° 3	10°32	16°30	8° 8	17°42	28°54	28° 0	12° 8	n.a.	W30
T 31	8 44 59	10♒29'23	13♍33	29♑30	13♑59	20♑58	5♊ 4	10♓38	16♐33	8♐10	17♊41	28♏42	27♏57	12♋15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s40	12n49	4s49	20s36	2n21	19s16	1n53	23s16	0s13	19n51	1s11	9s19	0s51	21s59	0n15	19s47	1n25	5n59	16s36	20s 4	19s43	19n30		n.a.
W 2	22 35	9 7	5 6	20 31	2 26	19 28	1 53	23 17	0 14	19 50	1 11	9 17	0 51	21 59	0 15	19 47	1 25	5 59	16 36	20 2	19 43	19 29		n.a.
T 3	22 30	5 1	5 9	20 28	2 29	19 40	1 52	23 17	0 14	19 50	1 11	9 15	0 51	22 0	0 15	19 48	1 25	5 59	16 36	20 1	19 42	19 28		n.a.
F 4	22 24	0 40	4 58	20 28	2 30	19 51	1 51	23 17	0 15	19 49	1 10	9 13	0 51	22 0	0 15	19 48	1 25	5 59	16 36	20 0	19 41	19 26		n.a.
S 5	22 18	3s49	4 33	20 29	2 30	20 2	1 50	23 16	0 15	19 48	1 10	9 11	0 51	22 0	0 15	19 48	1 25	5 59	16 36	19 59	19 41	19 25		n.a.
S 6	22 12	8 13	3 54	20 32	2 28	20 12	1 49	23 16	0 16	19 48	1 10	9 9	0 51	22 1	0 15	19 49	1 25	5 59	16 36	19 59	19 40	19 24		n.a.
M 7	22 5	12 23	3 1	20 35	2 26	20 22	1 48	23 15	0 17	19 47	1 10	9 7	0 51	22 1	0 15	19 49	1 25	5 59	16 36	19 59	19 39	19 23		n.a.
T 8	21 58	16 1	1 57	20 40	2 22	20 31	1 47	23 14	0 17	19 47	1 9	9 5	0 51	22 1	0 15	19 49	1 25	5 59	16 35	19 59	19 39	19 22		n.a.
W 9	21 50	18 52	0 43	20 45	2 18	20 40	1 46	23 13	0 18	19 46	1 9	9 4	0 51	22 2	0 15	19 49	1 25	6 0	16 35	19 59	19 38	19 21		n.a.
T 10	21 42	20 36	0n35	20 51	2 12	20 48	1 44	23 12	0 18	19 46	1 9	9 2	0 51	22 2	0 15	19 50	1 25	6 0	16 35	19 59	19 37	19 20		n.a.
F 11	21 33	20 57	1 52	20 56	2 7	20 55	1 43	23 10	0 19	19 46	1 9	8 59	0 51	22 2	0 15	19 50	1 25	6 0	16 35	19 59	19 37	19 18		n.a.
S 12	21 24	19 49	3 3	21 2	2 0	21 2	1 42	23 9	0 19	19 45	1 8	8 57	0 51	22 3	0 15	19 50	1 25	6 0	16 35	19 58	19 36	19 17		n.a.
S 13	21 14	17 14	4 1	21 7	1 54	21 8	1 40	23 7	0 20	19 45	1 8	8 55	0 51	22 3	0 15	19 50	1 25	6 0	16 34	19 57	19 35	19 16		n.a.
M14	21 5	13 29	4 43	21 12	1 47	21 14	1 38	23 4	0 21	19 45	1 8	8 53	0 51	22 3	0 15	19 50	1 25	6 0	16 34	19 55	19 35	19 15		n.a.
T 15	20 54	8 56	5 3	21 16	1 39	21 19	1 37	23 2	0 21	19 44	1 8	8 51	0 51	22 4	0 15	19 51	1 25	6 0	16 34	19 53	19 34	19 14		n.a.
W16	20 44	3 58	5 4	21 20	1 32	21 23	1 35	23 0	0 22	19 44	1 7	8 49	0 51	22 4	0 15	19 51	1 25	6 0	16 34	19 52	19 33	19 13		n.a.
T 17	20 33	1n 4	4 45	21 22	1 24	21 27	1 33	22 57	0 22	19 44	1 7	8 47	0 51	22 4	0 15	19 51	1 26	6 1	16 33	19 50	19 33	19 12		n.a.
F 18	20 21	5 53	4 11	21 24	1 16	21 31	1 32	22 54	0 23	19 44	1 7	8 45	0 51	22 5	0 15	19 51	1 26	6 1	16 33	19 49	19 32	19 10		n.a.
S 19	20 9	10 14	3 24	21 26	1 8	21 33	1 30	22 51	0 23	19 44	1 7	8 43	0 51	22 5	0 15	19 52	1 26	6 1	16 33	19 49	19 31	19 9		n.a.
S 20	19 57	14 0	2 28	21 26	1 1	21 35	1 28	22 47	0 24	19 44	1 6	8 40	0 51	22 5	0 15	19 52	1 26	6 1	16 33	19 49	19 31	19 8		n.a.
M21	19 45	17 2	1 27	21 25	0 53	21 37	1 26	22 44	0 25	19 44	1 6	8 38	0 51	22 6	0 15	19 52	1 26	6 1	16 32	19 49	19 30	19 7		n.a.
T 22	19 32	19 14	0 23	21 23	0 45	21 38	1 24	22 40	0 25	19 44	1 6	8 36	0 51	22 6	0 15	19 52	1 26	6 2	16 32	19 49	19 29	19 6		n.a.
W23	19 18	20 33	0s41	21 20	0 37	21 38	1 22	22 36	0 26	19 44	1 6	8 34	0 51	22 6	0 15	19 52	1 26	6 2	16 32	19 49	19 29	19 4		n.a.
T 24	19 5	20 57	1 42	21 16	0 29	21 37	1 20	22 32	0 26	19 44	1 5	8 31	0 51	22 7	0 15	19 53	1 26	6 2	16 32	19 48	19 28	19 3		n.a.
F 25	18 51	20 24	2 39	21 11	0 21	21 36	1 17	22 27	0 27	19 44	1 5	8 29	0 51	22 7	0 15	19 53	1 26	6 2	16 31	19 47	19 27	19 2		n.a.
S 26	18 36	18 58	3 28	21 5	0 13	21 35	1 15	22 23	0 27	19 44	1 5	8 27	0 51	22 7	0 15	19 53	1 26	6 2	16 31	19 46	19 26	19 1		n.a.
S 27	18 22	16 42	4 9	20 58	0 6	21 32	1 13	22 18	0 28	19 44	1 4	8 24	0 51	22 7	0 15	19 53	1 26	6 3	16 31	19 44	19 26	19 0		n.a.
M28	18 7	13 44	4 39	20 50	0s 2	21 29	1 11	22 13	0 29	19 45	1 4	8 22	0 51	22 8	0 15	19 53	1 26	6 3	16 31	19 41	19 25	18 58		n.a.
T 29	17 51	10 10	4 57	20 41	0 9	21 26	1 8	22 8	0 29	19 45	1 4	8 20	0 51	22 8	0 15	19 53	1 26	6 3	16 30	19 38	19 24	18 57		n.a.
W30	17 36	6 10	5 1	20 30	0 16	21 22	1 6	22 2	0 30	19 45	1 4	8 17	0 51	22 8	0 15	19 54	1 26	6 3	16 30	19 36	19 24	18 56		n.a.
T 31	17s20	1n52	4s51	20s19	0s23	21s17	1n 3	21s57	0s30	19n45	1s 3	8s15	0s51	22s 8	0n15	19s54	1n26	6n 4	16s30	19s33	19s23	18n55		n.a.

Julian Day Number = 3577952.5, Delta T = 08h35m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'22, Lahiri = 67°13'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 48 55	11♒30'10	26♍ 4	1♒ 2	15♑14	21♑40	5♊ 4	10♓45	16♐35	8♐11	17°R40	28°R32	27♏53	12♋22	n.a.	F 1
S 2	8 52 52	12°30'58	8♎45	2°34	16°28	22°21	5° 5	10°51	16°38	8°12	17♊40	28♏25	27°50	12°28	n.a.	S 2
S 3	8 56 48	13°31'47	21°40	4° 6	17°43	23° 3	5° 6	10°58	16°40	8°13	17°39	28°21	27°47	12°35	n.a.	S 3
M 4	9 0 45	14°32'38	4♏50	5°39	18°57	23°45	5° 7	11° 5	16°43	8°14	17°39	28°19	27°44	12°42	n.a.	M 4
T 5	9 4 41	15°33'29	18°19	7°12	20°12	24°27	5° 9	11°11	16°45	8°15	17°38	28°D18	27°41	12°48	n.a.	T 5
W 6	9 8 38	16°34'21	2♐ 8	8°45	21°27	25° 8	5°10	11°18	16°47	8°17	17°38	28°R18	27°38	12°55	n.a.	W 6
T 7	9 12 35	17°35'15	16°19	10°18	22°41	25°50	5°12	11°25	16°50	8°18	17°37	28°17	27°34	13° 2	n.a.	T 7
F 8	9 16 31	18°36'09	0♑50	11°51	23°56	26°32	5°14	11°32	16°52	8°19	17°37	28°14	27°31	13° 9	n.a.	F 8
S 9	9 20 28	19°37'04	15°40	13°25	25°11	27°14	5°17	11°38	16°54	8°20	17°36	28° 8	27°28	13°15	n.a.	S 9
S 10	9 24 24	20°38'00	0♒41	14°58	26°25	27°56	5°19	11°45	16°56	8°21	17°36	28° 0	27°25	13°22	n.a.	S 10
M11	9 28 21	21°38'56	15°44	16°32	27°40	28°38	5°22	11°52	16°58	8°21	17°35	27°49	27°22	13°29	n.a.	M11
T 12	9 32 17	22°39'53	0♓40	18° 7	28°55	29°20	5°25	11°59	17° 1	8°22	17°35	27°36	27°19	13°35	n.a.	T 12
W13	9 36 14	23°40'51	15°19	19°41	0♒10	0♒ 2	5°28	12° 6	17° 3	8°23	17°35	27°25	27°15	13°42	n.a.	W13
T 14	9 40 11	24°41'48	29°34	21°16	1°25	0°44	5°31	12°13	17° 5	8°24	17°34	27°14	27°12	13°49	n.a.	T 14
F 15	9 44 7	25°42'46	13♈21	22°51	2°39	1°26	5°34	12°20	17° 6	8°25	17°34	27° 7	27° 9	13°55	n.a.	F 15
S 16	9 48 4	26°43'44	26°39	24°26	3°54	2° 8	5°38	12°27	17° 8	8°26	17°34	27° 2	27° 6	14° 2	n.a.	S 16
S 17	9 52 0	27°44'42	9♉30	26° 1	5° 9	2°50	5°42	12°34	17°10	8°26	17°33	26°59	27° 3	14° 9	n.a.	S 17
M18	9 55 57	28°45'40	21°57	27°37	6°24	3°33	5°46	12°41	17°12	8°27	17°33	26°59	26°59	14°15	n.a.	M18
T 19	9 59 53	29°46'38	4♊ 7	29°13	7°39	4°15	5°50	12°48	17°14	8°28	17°33	26°59	26°56	14°22	n.a.	T 19
W20	10 3 50	0♓47'36	16° 4	0♓50	8°54	4°57	5°55	12°55	17°15	8°28	17°33	26°58	26°53	14°29	n.a.	W20
T 21	10 7 46	1°48'34	27°54	2°27	10° 9	5°40	5°59	13° 2	17°17	8°29	17°32	26°56	26°50	14°35	n.a.	T 21
F 22	10 11 43	2°49'32	9♋42	4° 4	11°24	6°22	6° 4	13° 9	17°19	8°30	17°32	26°51	26°47	14°42	n.a.	F 22
S 23	10 15 40	3°50'30	21°33	5°41	12°39	7° 4	6° 9	13°16	17°20	8°30	17°32	26°43	26°44	14°49	n.a.	S 23
S 24	10 19 36	4°51'28	3♌30	7°19	13°54	7°47	6°14	13°23	17°22	8°31	17°32	26°33	26°40	14°55	n.a.	S 24
M25	10 23 33	5°52'25	15°35	8°58	15° 9	8°29	6°20	13°30	17°23	8°31	17°32	26°20	26°37	15° 2	n.a.	M25
T 26	10 27 29	6°53'23	27°50	10°37	16°24	9°12	6°25	13°37	17°24	8°32	17°32	26° 6	26°34	15° 9	n.a.	T 26
W27	10 31 26	7°54'20	10♍16	12°16	17°39	9°55	6°31	13°44	17°26	8°32	17°32	25°52	26°31	15°16	n.a.	W27
T 28	10 35 22	8°55'17	22°54	13°55	18°54	10°37	6°37	13°52	17°27	8°32	17°32	25°39	26°28	15°22	n.a.	T 28
F 29	10 39 19	9♓56'14	5♎42	15♓35	20♒ 9	11♒20	6♊43	13♓59	17♐28	8♐33	17♊32	25♏28	26♏24	15♋29	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 3	2s34	4s28	20s 6	0s30	21s11	1n 1	21s51	0s31	19n46	1s 3	8s12	0s51	22s 9	0n15	19s54	1n26	6n 4	16s29	19s31	19s22	18n54		n.a.
S 2	16 47	6 58	3 51	19 52	0 37	21 5	0 58	21 45	0 31	19 46	1 3	8 10	0 51	22 9	0 15	19 54	1 26	6 4	16 29	19 29	19 22	18 52		n.a.
S 3	16 30	11 7	3 1	19 38	0 44	20 59	0 56	21 39	0 32	19 47	1 3	8 8	0 51	22 9	0 15	19 54	1 26	6 4	16 29	19 28	19 21	18 51		n.a.
M 4	16 12	14 50	2 1	19 22	0 50	20 51	0 53	21 32	0 33	19 47	1 2	8 5	0 51	22 9	0 15	19 54	1 26	6 5	16 29	19 28	19 20	18 50		n.a.
T 5	15 55	17 51	0 53	19 5	0 56	20 43	0 51	21 26	0 33	19 48	1 2	8 3	0 51	22 10	0 15	19 54	1 26	6 5	16 28	19 28	19 19	18 49		n.a.
W 6	15 37	19 55	0n20	18 47	1 2	20 35	0 48	21 19	0 34	19 48	1 2	8 0	0 51	22 10	0 15	19 55	1 26	6 5	16 28	19 28	19 19	18 47		n.a.
T 7	15 19	20 48	1 34	18 28	1 8	20 26	0 46	21 12	0 34	19 49	1 1	7 58	0 51	22 10	0 15	19 55	1 26	6 5	16 28	19 28	19 18	18 46		n.a.
F 8	15 0	20 20	2 43	18 9	1 14	20 16	0 43	21 5	0 35	19 49	1 1	7 55	0 51	22 10	0 15	19 55	1 26	6 6	16 27	19 27	19 17	18 45		n.a.
S 9	14 42	18 28	3 42	17 48	1 19	20 5	0 40	20 57	0 35	19 50	1 1	7 53	0 51	22 11	0 15	19 55	1 27	6 6	16 27	19 26	19 17	18 44		n.a.
S 10	14 23	15 19	4 27	17 26	1 25	19 55	0 38	20 50	0 36	19 51	1 1	7 50	0 51	22 11	0 15	19 55	1 27	6 6	16 27	19 24	19 16	18 42		n.a.
M11	14 4	11 10	4 54	17 3	1 29	19 43	0 35	20 42	0 37	19 52	1 0	7 48	0 51	22 11	0 15	19 55	1 27	6 6	16 26	19 21	19 15	18 41		n.a.
T 12	13 44	6 22	5 0	16 39	1 34	19 31	0 32	20 34	0 37	19 52	1 0	7 45	0 51	22 11	0 15	19 55	1 27	6 7	16 26	19 18	19 14	18 40		n.a.
W13	13 25	1 17	4 46	16 14	1 39	19 18	0 30	20 26	0 38	19 53	1 0	7 42	0 51	22 11	0 15	19 55	1 27	6 7	16 26	19 16	19 14	18 39		n.a.
T 14	13 5	3n44	4 14	15 49	1 43	19 5	0 27	20 18	0 38	19 54	1 0	7 40	0 51	22 12	0 15	19 55	1 27	6 7	16 25	19 14	19 13	18 37		n.a.
F 15	12 45	8 24	3 29	15 22	1 47	18 51	0 24	20 9	0 39	19 55	0 59	7 37	0 51	22 12	0 15	19 55	1 27	6 8	16 25	19 12	19 12	18 36		n.a.
S 16	12 24	12 30	2 33	14 54	1 50	18 37	0 22	20 0	0 39	19 56	0 59	7 35	0 52	22 12	0 15	19 55	1 27	6 8	16 25	19 11	19 12	18 35		n.a.
S 17	12 4	15 52	1 31	14 26	1 54	18 22	0 19	19 51	0 40	19 57	0 59	7 32	0 52	22 12	0 15	19 56	1 27	6 8	16 24	19 10	19 11	18 34		n.a.
M18	11 43	18 23	0 27	13 56	1 57	18 7	0 16	19 42	0 41	19 58	0 59	7 30	0 52	22 12	0 15	19 56	1 27	6 9	16 24	19 10	19 10	18 32		n.a.
T 19	11 22	20 1	0s38	13 26	2 0	17 51	0 14	19 33	0 41	19 59	0 58	7 27	0 52	22 12	0 15	19 56	1 27	6 9	16 24	19 10	19 9	18 31		n.a.
W20	11 1	20 42	1 39	12 54	2 2	17 34	0 11	19 24	0 42	20 0	0 58	7 24	0 52	22 13	0 15	19 56	1 27	6 9	16 23	19 10	19 9	18 30		n.a.
T 21	10 40	20 26	2 36	12 22	2 4	17 17	0 8	19 14	0 42	20 1	0 58	7 22	0 52	22 13	0 15	19 56	1 27	6 10	16 23	19 9	19 8	18 29		n.a.
F 22	10 18	19 17	3 25	11 49	2 6	17 0	0 5	19 4	0 43	20 2	0 58	7 19	0 52	22 13	0 15	19 56	1 27	6 10	16 23	19 8	19 7	18 27		n.a.
S 23	9 56	17 18	4 6	11 15	2 7	16 42	0 3	18 54	0 43	20 3	0 57	7 16	0 52	22 13	0 15	19 56	1 27	6 10	16 22	19 6	19 7	18 26		n.a.
S 24	9 35	14 34	4 37	10 41	2 9	16 23	0 0	18 44	0 44	20 4	0 57	7 14	0 52	22 13	0 15	19 56	1 27	6 11	16 22	19 4	19 6	18 25		n.a.
M25	9 13	11 12	4 55	10 5	2 9	16 5	0s 3	18 34	0 45	20 5	0 57	7 11	0 52	22 13	0 15	19 56	1 27	6 11	16 22	19 1	19 5	18 23		n.a.
T 26	8 50	7 19	5 0	9 28	2 10	15 45	0 5	18 24	0 45	20 6	0 56	7 8	0 52	22 13	0 15	19 56	1 27	6 11	16 21	18 58	19 4	18 22		n.a.
W27	8 28	3 6	4 51	8 51	2 10	15 25	0 8	18 13	0 46	20 7	0 56	7 6	0 52	22 13	0 15	19 56	1 27	6 12	16 21	18 55	19 4	18 21		n.a.
T 28	8 6	1s20	4 27	8 13	2 9	15 5	0 11	18 2	0 46	20 9	0 56	7 3	0 52	22 14	0 15	19 56	1 27	6 12	16 21	18 52	19 3	18 19		n.a.
F 29	7s43	5s46	3s50	7s34	2s 8	14s44	0s13	17s51	0s47	20n10	0s56	7s 1	0s52	22s14	0n15	19s56	1n28	6n12	16s20	18s49	19s 2	18n18		n.a.

Julian Day Number = 3577983.5, Delta T = 08h35m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'26, Lahiri = 67°13'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 15	10♓57'12	18♎41	17♓15	21♒24	12♒ 3	6♊49	14♓ 6	17♐29	8♐33	17°D32	25°R20	26♏21	15♋36	n.a.	S 1
S 2	10 47 12	11°58'09	1♏51	18°56	22°39	12°45	6°56	14°13	17°30	8°33	17♊32	25♏15	26°18	15°42	n.a.	S 2
M 3	10 51 9	12°59'07	15°12	20°37	23°54	13°28	7° 2	14°20	17°31	8°33	17°32	25°13	26°15	15°49	n.a.	M 3
T 4	10 55 5	14° 0'04	28°45	22°18	25° 9	14°11	7° 9	14°27	17°32	8°34	17°32	25°D13	26°12	15°56	n.a.	T 4
W 5	10 59 2	15° 1'02	12♐31	23°59	26°24	14°54	7°16	14°35	17°33	8°34	17°32	25°R13	26° 9	16° 2	n.a.	W 5
T 6	11 2 58	16° 1'59	26°32	25°41	27°39	15°37	7°23	14°42	17°34	8°34	17°32	25°13	26° 5	16° 9	n.a.	T 6
F 7	11 6 55	17° 2'57	10♑46	27°22	28°54	16°20	7°30	14°49	17°35	8°34	17°32	25°10	26° 2	16°16	n.a.	F 7
S 8	11 10 51	18° 3'54	25°13	29° 4	0♓ 9	17° 3	7°37	14°56	17°36	8°34	17°32	25° 6	25°59	16°22	n.a.	S 8
S 9	11 14 48	19° 4'52	9♒48	0♈45	1°24	17°46	7°45	15° 3	17°37	8°R34	17°32	24°58	25°56	16°29	n.a.	S 9
M10	11 18 44	20° 5'49	24°26	2°26	2°40	18°29	7°53	15°10	17°37	8°34	17°32	24°49	25°53	16°36	n.a.	M10
T 11	11 22 41	21° 6'46	9♓ 0	4° 6	3°55	19°12	8° 1	15°17	17°38	8°34	17°33	24°38	25°50	16°43	n.a.	T 11
W12	11 26 38	22° 7'42	23°22	5°46	5°10	19°55	8° 9	15°25	17°38	8°34	17°33	24°28	25°46	16°49	n.a.	W12
T 13	11 30 34	23° 8'37	7♈26	7°25	6°25	20°38	8°17	15°32	17°39	8°34	17°33	24°19	25°43	16°56	n.a.	T 13
F 14	11 34 31	24° 9'33	21° 8	9° 3	7°40	21°21	8°25	15°39	17°39	8°34	17°33	24°12	25°40	17° 3	n.a.	F 14
S 15	11 38 27	25°10'27	4♉25	10°39	8°55	22° 5	8°33	15°46	17°40	8°33	17°34	24° 7	25°37	17° 9	n.a.	S 15
S 16	11 42 24	26°11'21	17°18	12°13	10°11	22°48	8°42	15°53	17°40	8°33	17°34	24° 5	25°34	17°16	n.a.	S 16
M17	11 46 20	27°12'13	29°49	13°45	11°26	23°31	8°51	16° 0	17°40	8°33	17°34	24°D 5	25°30	17°23	n.a.	M17
T 18	11 50 17	28°13'05	12♊ 2	15°13	12°41	24°15	9° 0	16° 7	17°40	8°33	17°35	24° 6	25°27	17°29	n.a.	T 18
W19	11 54 13	29°13'56	24° 2	16°39	13°56	24°58	9° 9	16°14	17°41	8°32	17°35	24°R 7	25°24	17°36	n.a.	W19
T 20	11 58 10	0♈14'46	5♋54	18° 0	15°11	25°41	9°18	16°21	17°41	8°32	17°36	24° 7	25°21	17°43	n.a.	T 20
F 21	12 2 6	1°15'35	17°44	19°16	16°26	26°25	9°27	16°28	17°R41	8°32	17°36	24° 5	25°18	17°49	n.a.	F 21
S 22	12 6 3	2°16'22	29°37	20°27	17°42	27° 8	9°37	16°35	17°41	8°31	17°36	24° 1	25°15	17°56	n.a.	S 22
S 23	12 10 0	3°17'09	11♌36	21°32	18°57	27°52	9°46	16°42	17°41	8°31	17°37	23°55	25°11	18° 3	n.a.	S 23
M24	12 13 56	4°17'54	23°46	22°29	20°12	28°35	9°56	16°49	17°41	8°30	17°37	23°47	25° 8	18°10	n.a.	M24
T 25	12 17 53	5°18'39	6♍10	23°19	21°27	29°19	10° 6	16°56	17°40	8°30	17°38	23°38	25° 5	18°16	n.a.	T 25
W26	12 21 49	6°19'22	18°49	24° 0	22°42	0♓ 3	10°15	17° 3	17°40	8°29	17°38	23°29	25° 2	18°23	n.a.	W26
T 27	12 25 46	7°20'04	1♎43	24°32	23°57	0°46	10°25	17°10	17°40	8°29	17°39	23°21	24°59	18°30	n.a.	T 27
F 28	12 29 42	8°20'45	14°52	24°53	25°13	1°30	10°36	17°17	17°40	8°28	17°40	23°14	24°56	18°36	n.a.	F 28
S 29	12 33 39	9°21'25	28°15	25° 5	26°28	2°14	10°46	17°24	17°39	8°27	17°40	23° 9	24°52	18°43	n.a.	S 29
S 30	12 37 35	10°22'05	11♏49	25°R 6	27°43	2°58	10°56	17°30	17°39	8°27	17°41	23° 6	24°49	18°50	n.a.	S 30
M31	12 41 32	11♈22'43	25♏32	24♈56	28♓58	3♓41	11♊ 7	17♓37	17♐38	8♐26	17♊41	23°D 6	24♏46	18♋56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s21	10s 0	3s 1	6s54	2s 7	14s23	0s16	17s40	0s47	20n11	0s56	6s58	0s52	22s14	0n15	19s56	1n28	6n13	16s20	18s47	19s 2	18n17		n.a.
S 2	6 58	13 49	2 1	6 14	2 5	14 2	0 18	17 29	0 48	20 12	0 55	6 55	0 52	22 14	0 15	19 56	1 28	6 13	16 20	18 46	19 1	18 16		n.a.
M 3	6 35	16 59	0 53	5 33	2 3	13 40	0 21	17 17	0 49	20 14	0 55	6 53	0 52	22 14	0 15	19 56	1 28	6 13	16 19	18 46	19 0	18 14		n.a.
T 4	6 12	19 15	0n19	4 51	2 0	13 18	0 23	17 6	0 49	20 15	0 55	6 50	0 52	22 14	0 15	19 56	1 28	6 14	16 19	18 46	18 59	18 13		n.a.
W 5	5 49	20 26	1 31	4 8	1 56	12 55	0 26	16 54	0 50	20 16	0 55	6 47	0 52	22 14	0 15	19 56	1 28	6 14	16 18	18 46	18 59	18 12		n.a.
T 6	5 25	20 22	2 38	3 25	1 53	12 32	0 28	16 42	0 50	20 18	0 54	6 45	0 53	22 14	0 15	19 56	1 28	6 14	16 18	18 46	18 58	18 10		n.a.
F 7	5 2	19 1	3 37	2 41	1 48	12 9	0 31	16 30	0 51	20 19	0 54	6 42	0 53	22 14	0 15	19 56	1 28	6 15	16 18	18 45	18 57	18 9		n.a.
S 8	4 39	16 26	4 23	1 57	1 43	11 45	0 33	16 18	0 51	20 21	0 54	6 39	0 53	22 14	0 15	19 56	1 28	6 15	16 17	18 44	18 56	18 8		n.a.
S 9	4 15	12 48	4 53	1 12	1 38	11 21	0 35	16 5	0 52	20 22	0 54	6 37	0 53	22 14	0 15	19 56	1 28	6 15	16 17	18 42	18 56	18 6		n.a.
M10	3 52	8 23	5 3	0 27	1 31	10 57	0 38	15 53	0 53	20 23	0 53	6 34	0 53	22 14	0 15	19 56	1 28	6 16	16 17	18 40	18 55	18 5		n.a.
T 11	3 28	3 31	4 54	0n19	1 24	10 32	0 40	15 40	0 53	20 25	0 53	6 31	0 53	22 15	0 15	19 56	1 28	6 16	16 16	18 37	18 54	18 4		n.a.
W12	3 4	1n29	4 26	1 5	1 17	10 7	0 42	15 27	0 54	20 26	0 53	6 29	0 53	22 15	0 15	19 55	1 28	6 17	16 16	18 35	18 53	18 2		n.a.
T 13	2 41	6 19	3 42	1 51	1 9	9 42	0 44	15 14	0 54	20 28	0 53	6 26	0 53	22 15	0 15	19 55	1 28	6 17	16 16	18 33	18 53	18 1		n.a.
F 14	2 17	10 42	2 47	2 37	1 0	9 17	0 46	15 1	0 55	20 29	0 52	6 23	0 53	22 15	0 15	19 55	1 28	6 17	16 15	18 31	18 52	18 0		n.a.
S 15	1 53	14 25	1 43	3 23	0 50	8 51	0 49	14 48	0 55	20 31	0 52	6 21	0 53	22 15	0 15	19 55	1 28	6 18	16 15	18 30	18 51	17 58		n.a.
S 16	1 29	17 18	0 36	4 9	0 40	8 25	0 51	14 35	0 56	20 32	0 52	6 18	0 53	22 15	0 15	19 55	1 28	6 18	16 15	18 29	18 50	17 57		n.a.
M17	1 6	19 17	0s31	4 54	0 29	7 59	0 53	14 21	0 56	20 34	0 52	6 15	0 53	22 15	0 15	19 55	1 28	6 18	16 14	18 29	18 50	17 55		n.a.
T 18	0 42	20 18	1 35	5 39	0 17	7 32	0 55	14 8	0 57	20 35	0 52	6 13	0 53	22 15	0 15	19 55	1 28	6 19	16 14	18 30	18 49	17 54		n.a.
W19	0 18	20 22	2 34	6 22	0 4	7 6	0 57	13 54	0 58	20 37	0 51	6 10	0 53	22 15	0 15	19 55	1 29	6 19	16 14	18 30	18 48	17 53		n.a.
T 20	0n 6	19 30	3 25	7 5	0n 9	6 39	0 58	13 40	0 58	20 39	0 51	6 8	0 54	22 15	0 15	19 55	1 29	6 20	16 13	18 30	18 47	17 51		n.a.
F 21	0 30	17 48	4 8	7 46	0 22	6 12	1 0	13 26	0 59	20 40	0 51	6 5	0 54	22 15	0 15	19 55	1 29	6 20	16 13	18 29	18 47	17 50		n.a.
S 22	0 53	15 20	4 40	8 26	0 37	5 45	1 2	13 12	0 59	20 42	0 51	6 2	0 54	22 15	0 15	19 55	1 29	6 20	16 13	18 28	18 46	17 49		n.a.
S 23	1 17	12 13	5 0	9 3	0 51	5 17	1 4	12 58	1 0	20 43	0 51	6 0	0 54	22 15	0 15	19 54	1 29	6 21	16 12	18 27	18 45	17 47		n.a.
M24	1 41	8 32	5 7	9 39	1 6	4 50	1 5	12 43	1 0	20 45	0 50	5 57	0 54	22 15	0 15	19 54	1 29	6 21	16 12	18 25	18 44	17 46		n.a.
T 25	2 5	4 27	5 0	10 11	1 22	4 22	1 7	12 29	1 1	20 47	0 50	5 55	0 54	22 15	0 15	19 54	1 29	6 21	16 11	18 23	18 44	17 44		n.a.
W26	2 28	0 5	4 38	10 40	1 37	3 54	1 9	12 14	1 1	20 48	0 50	5 52	0 54	22 15	0 15	19 54	1 29	6 22	16 11	18 21	18 43	17 43		n.a.
T 27	2 52	4s23	4 1	11 6	1 53	3 26	1 10	11 59	1 2	20 50	0 50	5 49	0 54	22 15	0 15	19 54	1 29	6 22	16 11	18 19	18 42	17 42		n.a.
F 28	3 15	8 43	3 12	11 28	2 8	2 58	1 12	11 45	1 2	20 51	0 50	5 47	0 54	22 15	0 15	19 54	1 29	6 23	16 11	18 17	18 41	17 40		n.a.
S 29	3 39	12 43	2 10	11 46	2 22	2 30	1 13	11 30	1 3	20 53	0 49	5 44	0 54	22 15	0 15	19 54	1 29	6 23	16 10	18 16	18 41	17 39		n.a.
S 30	4 2	16 6	1 1	11 59	2 36	2 2	1 14	11 15	1 4	20 55	0 49	5 42	0 54	22 15	0 15	19 54	1 29	6 23	16 10	18 15	18 40	17 37		n.a.
M31	4n26	18s37	0n13	12n 8	2n49	1s34	1s16	10s59	1s 4	20n56	0s49	5s39	0s55	22s15	0n15	19s53	1n29	6n24	16s10	18s15	18s39	17n36		n.a.

Julian Day Number = 3578012.5, Delta T = 08h35m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'30, Lahiri = 67°13'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 28	12♈23'21	9♐24	24°R35	0♈13	4♓25	11♊17	17♓44	17°R38	8°R25	17♊42	23♏ 7	24♏43	19♋ 3	n.a.	T 1
W 2	12 49 25	13°23'57	23°23	24♈ 4	1°28	5° 9	11°28	17°51	17♐37	8♐25	17°43	23° 8	24°40	19°10	n.a.	W 2
T 3	12 53 22	14°24'33	7♑27	23°24	2°44	5°53	11°39	17°57	17°36	8°24	17°43	23° 9	24°36	19°16	n.a.	T 3
F 4	12 57 18	15°25'08	21°36	22°36	3°59	6°37	11°50	18° 4	17°36	8°23	17°44	23°R 9	24°33	19°23	n.a.	F 4
S 5	13 1 15	16°25'42	5♒48	21°40	5°14	7°21	12° 1	18°11	17°35	8°22	17°45	23° 8	24°30	19°30	n.a.	S 5
S 6	13 5 11	17°26'15	20° 0	20°39	6°29	8° 5	12°12	18°17	17°34	8°21	17°46	23° 4	24°27	19°37	n.a.	S 6
M 7	13 9 8	18°26'47	4♓11	19°34	7°44	8°49	12°23	18°24	17°33	8°20	17°46	23° 0	24°24	19°43	n.a.	M 7
T 8	13 13 4	19°27'18	18°15	18°27	9° 0	9°33	12°35	18°30	17°32	8°19	17°47	22°54	24°21	19°50	n.a.	T 8
W 9	13 17 1	20°27'48	2♈ 9	17°20	10°15	10°18	12°46	18°37	17°31	8°18	17°48	22°49	24°17	19°57	n.a.	W 9
T 10	13 20 57	21°28'16	15°49	16°14	11°30	11° 2	12°58	18°43	17°30	8°17	17°49	22°44	24°14	20° 3	n.a.	T 10
F 11	13 24 54	22°28'43	29°13	15°11	12°45	11°46	13° 9	18°50	17°29	8°16	17°50	22°41	24°11	20°10	n.a.	F 11
S 12	13 28 51	23°29'09	12♉18	14°12	14° 0	12°30	13°21	18°56	17°28	8°15	17°51	22°39	24° 8	20°17	n.a.	S 12
S 13	13 32 47	24°29'34	25° 4	13°18	15°15	13°14	13°33	19° 2	17°27	8°14	17°51	22°D38	24° 5	20°23	n.a.	S 13
M14	13 36 44	25°29'56	7♊32	12°30	16°30	13°59	13°45	19° 8	17°26	8°13	17°52	22°39	24° 1	20°30	n.a.	M14
T 15	13 40 40	26°30'17	19°46	11°49	17°45	14°43	13°57	19°15	17°24	8°12	17°53	22°41	23°58	20°37	n.a.	T 15
W16	13 44 37	27°30'37	1♋47	11°15	19° 1	15°27	14° 9	19°21	17°23	8°11	17°54	22°43	23°55	20°44	n.a.	W16
T 17	13 48 33	28°30'55	13°41	10°48	20°16	16°12	14°21	19°27	17°22	8°10	17°55	22°44	23°52	20°50	n.a.	T 17
F 18	13 52 30	29°31'11	25°32	10°28	21°31	16°56	14°33	19°33	17°20	8° 9	17°56	22°R45	23°49	20°57	n.a.	F 18
S 19	13 56 26	0♉31'25	7♌26	10°15	22°46	17°41	14°46	19°39	17°19	8° 7	17°57	22°45	23°46	21° 4	n.a.	S 19
S 20	14 0 23	1°31'37	19°26	10°D 9	24° 1	18°25	14°58	19°45	17°17	8° 6	17°58	22°44	23°42	21°10	n.a.	S 20
M21	14 4 19	2°31'47	1♍37	10° 9	25°16	19°10	15°10	19°51	17°16	8° 5	17°59	22°42	23°39	21°17	n.a.	M21
T 22	14 8 16	3°31'56	14° 4	10°16	26°31	19°54	15°23	19°57	17°14	8° 4	18° 0	22°39	23°36	21°24	n.a.	T 22
W23	14 12 13	4°32'03	26°49	10°29	27°46	20°39	15°36	20° 2	17°13	8° 2	18° 1	22°36	23°33	21°30	n.a.	W23
T 24	14 16 9	5°32'08	9♎54	10°47	29° 1	21°23	15°48	20° 8	17°11	8° 1	18° 2	22°34	23°30	21°37	n.a.	T 24
F 25	14 20 6	6°32'11	23°19	11°11	0♉16	22° 8	16° 1	20°14	17° 9	8° 0	18° 3	22°31	23°27	21°44	n.a.	F 25
S 26	14 24 2	7°32'12	7♏ 2	11°40	1°31	22°53	16°14	20°20	17° 8	7°58	18° 4	22°30	23°23	21°51	n.a.	S 26
S 27	14 27 59	8°32'12	21° 2	12°13	2°46	23°37	16°27	20°25	17° 6	7°57	18° 5	22°D30	23°20	21°57	n.a.	S 27
M28	14 31 55	9°32'10	5♐14	12°50	4° 1	24°22	16°40	20°31	17° 4	7°56	18° 6	22°30	23°17	22° 4	n.a.	M28
T 29	14 35 52	10°32'07	19°34	13°32	5°16	25° 7	16°53	20°36	17° 2	7°54	18° 8	22°31	23°14	22°11	n.a.	T 29
W30	14 39 48	11♉32'03	3♑57	14♈17	6♉31	25♓52	17♊ 6	20♓41	17♐ 0	7♐53	18♊ 9	22♏32	23♏11	22♋17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n49	20s 4	1n27	12n11	3n 1	1s 5	1s17	10s44	1s 5	20n58	0s49	5s37	0s55	22s14	0n15	19s53	1n29	6n24	16s 9	18s15	18s38	17n35		n.a.
W 2	5 12	20 17	2 37	12 9	3 11	0 37	1 18	10 29	1 5	20 59	0 49	5 34	0 55	22 14	0 15	19 53	1 29	6 24	16 9	18 15	18 38	17 33		n.a.
T 3	5 36	19 13	3 38	12 2	3 19	0 9	1 19	10 13	1 6	21 1	0 48	5 32	0 55	22 14	0 15	19 53	1 29	6 25	16 9	18 16	18 37	17 32		n.a.
F 4	5 59	16 59	4 25	11 50	3 26	0n20	1 20	9 58	1 6	21 3	0 48	5 29	0 55	22 14	0 15	19 53	1 29	6 25	16 8	18 16	18 36	17 30		n.a.
S 5	6 22	13 42	4 57	11 34	3 30	0 48	1 21	9 42	1 7	21 4	0 48	5 27	0 55	22 14	0 15	19 53	1 29	6 26	16 8	18 15	18 35	17 29		n.a.
S 6	6 44	9 39	5 11	11 13	3 32	1 17	1 22	9 27	1 7	21 6	0 48	5 24	0 55	22 14	0 15	19 52	1 29	6 26	16 8	18 15	18 35	17 28		n.a.
M 7	7 7	5 4	5 5	10 48	3 31	1 45	1 23	9 11	1 8	21 8	0 48	5 22	0 55	22 14	0 15	19 52	1 29	6 26	16 7	18 13	18 34	17 26		n.a.
T 8	7 30	0 15	4 42	10 21	3 29	2 13	1 24	8 55	1 8	21 9	0 48	5 20	0 55	22 14	0 15	19 52	1 29	6 27	16 7	18 12	18 33	17 25		n.a.
W 9	7 52	4n32	4 1	9 51	3 24	2 42	1 24	8 39	1 9	21 11	0 47	5 17	0 55	22 14	0 15	19 52	1 29	6 27	16 7	18 11	18 32	17 23		n.a.
T 10	8 14	9 1	3 8	9 19	3 17	3 10	1 25	8 23	1 9	21 12	0 47	5 15	0 56	22 14	0 15	19 52	1 30	6 27	16 6	18 10	18 32	17 22		n.a.
F 11	8 37	12 58	2 5	8 47	3 8	3 38	1 26	8 7	1 10	21 14	0 47	5 13	0 56	22 14	0 15	19 51	1 30	6 28	16 6	18 9	18 31	17 20		n.a.
S 12	8 59	16 10	0 56	8 15	2 58	4 7	1 26	7 51	1 10	21 16	0 47	5 10	0 56	22 14	0 15	19 51	1 30	6 28	16 6	18 8	18 30	17 19		n.a.
S 13	9 21	18 31	0s13	7 43	2 46	4 35	1 27	7 34	1 11	21 17	0 47	5 8	0 56	22 13	0 15	19 51	1 30	6 28	16 6	18 8	18 29	17 18		n.a.
M14	9 42	19 53	1 21	7 13	2 33	5 3	1 27	7 18	1 11	21 19	0 47	5 6	0 56	22 13	0 15	19 51	1 30	6 29	16 5	18 8	18 28	17 16		n.a.
T 15	10 4	20 17	2 24	6 45	2 19	5 31	1 27	7 2	1 12	21 20	0 46	5 3	0 56	22 13	0 15	19 51	1 30	6 29	16 5	18 9	18 28	17 15		n.a.
W16	10 25	19 44	3 19	6 18	2 5	5 58	1 28	6 45	1 12	21 22	0 46	5 1	0 56	22 13	0 15	19 50	1 30	6 29	16 5	18 9	18 27	17 13		n.a.
T 17	10 46	18 18	4 5	5 54	1 50	6 26	1 28	6 29	1 13	21 23	0 46	4 59	0 56	22 13	0 15	19 50	1 30	6 30	16 4	18 9	18 26	17 12		n.a.
F 18	11 7	16 6	4 40	5 33	1 36	6 54	1 28	6 12	1 13	21 25	0 46	4 56	0 57	22 13	0 15	19 50	1 30	6 30	16 4	18 10	18 25	17 10		n.a.
S 19	11 28	13 13	5 4	5 14	1 21	7 21	1 28	5 55	1 14	21 26	0 46	4 54	0 57	22 13	0 15	19 50	1 30	6 30	16 4	18 10	18 25	17 9		n.a.
S 20	11 49	9 46	5 15	4 58	1 6	7 48	1 28	5 39	1 14	21 28	0 46	4 52	0 57	22 13	0 15	19 49	1 30	6 31	16 4	18 9	18 24	17 7		n.a.
M21	12 9	5 52	5 11	4 45	0 51	8 15	1 28	5 22	1 14	21 29	0 45	4 50	0 57	22 12	0 15	19 49	1 30	6 31	16 3	18 9	18 23	17 6		n.a.
T 22	12 30	1 38	4 53	4 34	0 37	8 42	1 28	5 5	1 15	21 31	0 45	4 48	0 57	22 12	0 15	19 49	1 30	6 31	16 3	18 8	18 22	17 5		n.a.
W23	12 50	2s45	4 21	4 26	0 23	9 9	1 28	4 48	1 15	21 32	0 45	4 46	0 57	22 12	0 15	19 49	1 30	6 32	16 3	18 7	18 22	17 3		n.a.
T 24	13 9	7 9	3 34	4 21	0 10	9 35	1 27	4 32	1 16	21 34	0 45	4 44	0 57	22 12	0 15	19 49	1 30	6 32	16 3	18 7	18 21	17 2		n.a.
F 25	13 29	11 19	2 34	4 18	0s 3	10 1	1 27	4 15	1 16	21 35	0 45	4 41	0 57	22 12	0 15	19 48	1 30	6 32	16 2	18 6	18 20	17 0		n.a.
S 26	13 48	14 59	1 24	4 18	0 16	10 27	1 27	3 58	1 17	21 37	0 45	4 39	0 58	22 12	0 15	19 48	1 30	6 33	16 2	18 6	18 19	16 59		n.a.
S 27	14 7	17 51	0 8	4 19	0 28	10 53	1 26	3 41	1 17	21 38	0 45	4 37	0 58	22 11	0 15	19 48	1 30	6 33	16 2	18 6	18 18	16 57		n.a.
M28	14 26	19 41	1n10	4 23	0 40	11 18	1 26	3 24	1 18	21 40	0 44	4 35	0 58	22 11	0 15	19 48	1 30	6 33	16 2	18 6	18 18	16 56		n.a.
T 29	14 45	20 15	2 24	4 29	0 51	11 44	1 25	3 6	1 18	21 41	0 44	4 33	0 58	22 11	0 15	19 47	1 30	6 34	16 2	18 6	18 17	16 54		n.a.
W30	15n 3	19s30	3n30	4n36	1s 1	12n 9	1s24	2s49	1s18	21n42	0s44	4s31	0s58	22s11	0n15	19s47	1n30	6n34	16s 1	18s 6	18s16	16n53		n.a.

Julian Day Number = 3578043.5, Delta T = 08h35m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'35, Lahiri = 67°13'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 45	12♉31'56	18♌20	15♈ 6	7♉46	26♓36	17♊19	20♓47	16°R58	7°R51	18♊10	22♏33	23♏ 7	22♋24	n.a.	T 1
F 2	14 47 42	13°31'49	2♒38	15°58	9° 1	27°21	17°32	20°52	16♐56	7♐50	18°11	22°33	23° 4	22°31	n.a.	F 2
S 3	14 51 38	14°31'40	16°48	16°54	10°15	28° 6	17°45	20°57	16°54	7°48	18°12	22°R33	23° 1	22°37	n.a.	S 3
S 4	14 55 35	15°31'29	0♓50	17°52	11°30	28°51	17°59	21° 2	16°52	7°47	18°13	22°33	22°58	22°44	n.a.	S 4
M 5	14 59 31	16°31'17	14°40	18°53	12°45	29°36	18°12	21° 8	16°50	7°45	18°15	22°32	22°55	22°51	n.a.	M 5
T 6	15 3 28	17°31'03	28°19	19°56	14° 0	0♈21	18°26	21°13	16°48	7°44	18°16	22°32	22°52	22°58	n.a.	T 6
W 7	15 7 24	18°30'48	11♈46	21° 2	15°15	1° 6	18°39	21°17	16°46	7°42	18°17	22°31	22°48	23° 4	n.a.	W 7
T 8	15 11 21	19°30'31	24°59	22°10	16°30	1°51	18°53	21°22	16°44	7°41	18°18	22°31	22°45	23°11	n.a.	T 8
F 9	15 15 17	20°30'13	7♉58	23°21	17°45	2°36	19° 6	21°27	16°42	7°39	18°19	22°31	22°42	23°18	n.a.	F 9
S 10	15 19 14	21°29'52	20°44	24°33	18°59	3°21	19°20	21°32	16°39	7°38	18°21	22°D31	22°39	23°24	n.a.	S 10
S 11	15 23 10	22°29'30	3♊16	25°47	20°14	4° 6	19°34	21°36	16°37	7°36	18°22	22°R31	22°36	23°31	n.a.	S 11
M12	15 27 7	23°29'06	15°35	27° 4	21°29	4°51	19°47	21°41	16°35	7°35	18°23	22°31	22°33	23°38	n.a.	M12
T 13	15 31 4	24°28'41	27°44	28°22	22°44	5°36	20° 1	21°46	16°32	7°33	18°24	22°30	22°29	23°44	n.a.	T 13
W14	15 35 0	25°28'13	9♋43	29°42	23°58	6°21	20°15	21°50	16°30	7°31	18°26	22°30	22°26	23°51	n.a.	W14
T 15	15 38 57	26°27'43	21°37	1♉ 4	25°13	7° 6	20°29	21°54	16°28	7°30	18°27	22°30	22°23	23°58	n.a.	T 15
F 16	15 42 53	27°27'11	3♌28	2°27	26°28	7°51	20°43	21°59	16°25	7°28	18°28	22°29	22°20	24° 5	n.a.	F 16
S 17	15 46 50	28°26'37	15°21	3°52	27°43	8°37	20°57	22° 3	16°23	7°27	18°30	22°29	22°17	24°11	n.a.	S 17
S 18	15 50 46	29°26'01	27°20	5°19	28°57	9°22	21°10	22° 7	16°21	7°25	18°31	22°D29	22°13	24°18	n.a.	S 18
M19	15 54 43	0♊25'23	9♍30	6°47	0♊12	10° 7	21°24	22°11	16°18	7°23	18°32	22°29	22°10	24°25	n.a.	M19
T 20	15 58 39	1°24'42	21°54	8°17	1°26	10°52	21°38	22°15	16°16	7°22	18°33	22°29	22° 7	24°31	n.a.	T 20
W21	16 2 36	2°23'59	4♎38	9°48	2°41	11°37	21°53	22°19	16°13	7°20	18°35	22°30	22° 4	24°38	n.a.	W21
T 22	16 6 33	3°23'15	17°44	11°21	3°56	12°23	22° 7	22°23	16°11	7°18	18°36	22°31	22° 1	24°45	n.a.	T 22
F 23	16 10 29	4°22'28	1♏15	12°55	5°10	13° 8	22°21	22°26	16° 8	7°17	18°37	22°32	21°58	24°52	n.a.	F 23
S 24	16 14 26	5°21'39	15°10	14°31	6°25	13°53	22°35	22°30	16° 6	7°15	18°39	22°32	21°54	24°58	n.a.	S 24
S 25	16 18 22	6°20'49	29°28	16° 8	7°39	14°38	22°49	22°34	16° 3	7°13	18°40	22°R32	21°51	25° 5	n.a.	S 25
M26	16 22 19	7°19'56	14♐ 3	17°47	8°54	15°24	23° 3	22°37	16° 1	7°12	18°42	22°32	21°48	25°12	n.a.	M26
T 27	16 26 15	8°19'02	28°51	19°27	10° 8	16° 9	23°17	22°40	15°58	7°10	18°43	22°30	21°45	25°18	n.a.	T 27
W28	16 30 12	9°18'06	13♑42	21° 9	11°23	16°54	23°32	22°44	15°56	7° 8	18°44	22°28	21°42	25°25	n.a.	W28
T 29	16 34 8	10°17'08	28°30	22°52	12°37	17°40	23°46	22°47	15°53	7° 7	18°46	22°26	21°39	25°32	n.a.	T 29
F 30	16 38 5	11°16'08	13♒ 7	24°37	13°52	18°25	24° 0	22°50	15°51	7° 5	18°47	22°24	21°35	25°38	n.a.	F 30
S 31	16 42 2	12♊15'07	27♒29	26♉24	15♊ 6	19♈11	24♊15	22♓53	15♐48	7♐ 3	18♊48	22♏23	21♏32	25♋45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	17s29	4n22	4n46	1s11	12n33	1s24	2s32	1s19	21n44	0s44	4s29	0s58	22s11	0n15	19s47	1n30	6n34	16s 1	18s 7	18s15	16n51		n.a.
F 2	15 39	14 25	4 58	4 57	1 20	12 57	1 23	2 15	1 19	21 45	0 44	4 28	0 58	22 11	0 15	19 47	1 30	6 35	16 1	18 7	18 14	16 50		n.a.
S 3	15 56	10 31	5 15	5 10	1 29	13 21	1 22	1 58	1 20	21 46	0 44	4 26	0 58	22 10	0 15	19 46	1 30	6 35	16 1	18 7	18 14	16 48		n.a.
S 4	16 14	6 6	5 14	5 24	1 37	13 45	1 21	1 41	1 20	21 48	0 44	4 24	0 59	22 10	0 15	19 46	1 30	6 35	16 1	18 7	18 13	16 47		n.a.
M 5	16 30	1 25	4 54	5 39	1 45	14 8	1 20	1 23	1 20	21 49	0 44	4 22	0 59	22 10	0 15	19 46	1 30	6 35	16 0	18 7	18 12	16 45		n.a.
T 6	16 47	3n17	4 17	5 56	1 52	14 31	1 19	1 6	1 21	21 50	0 43	4 20	0 59	22 10	0 15	19 46	1 30	6 36	16 0	18 6	18 11	16 44		n.a.
W 7	17 3	7 46	3 27	6 14	1 59	14 54	1 18	0 49	1 21	21 51	0 43	4 18	0 59	22 10	0 15	19 45	1 30	6 36	16 0	18 6	18 11	16 42		n.a.
T 8	17 20	11 48	2 27	6 33	2 5	15 16	1 17	0 32	1 22	21 53	0 43	4 17	0 59	22 9	0 15	19 45	1 30	6 36	16 0	18 6	18 10	16 41		n.a.
F 9	17 35	15 12	1 20	6 54	2 11	15 38	1 16	0 14	1 22	21 54	0 43	4 15	0 59	22 9	0 15	19 45	1 30	6 37	16 0	18 6	18 9	16 39		n.a.
S 10	17 51	17 48	0 10	7 15	2 16	15 59	1 15	0n 3	1 22	21 55	0 43	4 13	0 59	22 9	0 15	19 45	1 30	6 37	15 59	18 6	18 8	16 38		n.a.
S 11	18 6	19 30	0s59	7 37	2 20	16 20	1 13	0 20	1 23	21 56	0 43	4 11	1 0	22 9	0 15	19 44	1 30	6 37	15 59	18 6	18 7	16 36		n.a.
M12	18 21	20 13	2 5	8 1	2 24	16 41	1 12	0 37	1 23	21 57	0 43	4 10	1 0	22 9	0 15	19 44	1 30	6 37	15 59	18 6	18 7	16 35		n.a.
T 13	18 35	19 59	3 3	8 25	2 28	17 1	1 11	0 55	1 23	21 59	0 43	4 8	1 0	22 8	0 15	19 44	1 30	6 38	15 59	18 6	18 6	16 33		n.a.
W14	18 49	18 50	3 53	8 49	2 31	17 21	1 9	1 12	1 24	22 0	0 42	4 7	1 0	22 8	0 15	19 43	1 30	6 38	15 59	18 6	18 5	16 32		n.a.
T 15	19 3	16 52	4 32	9 15	2 34	17 40	1 8	1 29	1 24	22 1	0 42	4 5	1 0	22 8	0 15	19 43	1 30	6 38	15 59	18 6	18 4	16 30		n.a.
F 16	19 16	14 12	5 0	9 41	2 36	17 59	1 6	1 46	1 24	22 2	0 42	4 4	1 0	22 8	0 15	19 43	1 30	6 38	15 59	18 6	18 3	16 29		n.a.
S 17	19 29	10 57	5 15	10 8	2 37	18 17	1 4	2 4	1 25	22 3	0 42	4 2	1 1	22 7	0 15	19 43	1 30	6 38	15 58	18 6	18 3	16 27		n.a.
S 18	19 42	7 14	5 16	10 35	2 38	18 35	1 3	2 21	1 25	22 4	0 42	4 1	1 1	22 7	0 15	19 42	1 30	6 39	15 58	18 6	18 2	16 26		n.a.
M19	19 55	3 11	5 3	11 3	2 39	18 52	1 1	2 38	1 25	22 5	0 42	3 59	1 1	22 7	0 15	19 42	1 30	6 39	15 58	18 6	18 1	16 24		n.a.
T 20	20 7	1s 5	4 36	11 31	2 39	19 9	0 59	2 55	1 26	22 6	0 42	3 58	1 1	22 7	0 15	19 42	1 31	6 39	15 58	18 6	18 0	16 22		n.a.
W21	20 18	5 25	3 55	12 0	2 39	19 25	0 58	3 12	1 26	22 7	0 42	3 56	1 1	22 6	0 15	19 42	1 31	6 39	15 58	18 6	17 59	16 21		n.a.
T 22	20 30	9 39	3 1	12 29	2 38	19 41	0 56	3 29	1 26	22 8	0 42	3 55	1 1	22 6	0 15	19 41	1 31	6 40	15 58	18 6	17 59	16 19		n.a.
F 23	20 40	13 31	1 55	12 58	2 37	19 56	0 54	3 46	1 26	22 9	0 41	3 54	1 1	22 6	0 15	19 41	1 31	6 40	15 58	18 6	17 58	16 18		n.a.
S 24	20 51	16 46	0 41	13 28	2 35	20 11	0 52	4 3	1 27	22 10	0 41	3 53	1 2	22 6	0 15	19 41	1 31	6 40	15 58	18 7	17 57	16 16		n.a.
S 25	21 1	19 5	0n38	13 58	2 32	20 25	0 50	4 20	1 27	22 10	0 41	3 51	1 2	22 5	0 15	19 40	1 31	6 40	15 58	18 7	17 56	16 15		n.a.
M26	21 11	20 12	1 56	14 27	2 30	20 38	0 48	4 37	1 27	22 11	0 41	3 50	1 2	22 5	0 15	19 40	1 31	6 40	15 57	18 6	17 55	16 13		n.a.
T 27	21 20	19 55	3 7	14 57	2 26	20 51	0 46	4 54	1 28	22 12	0 41	3 49	1 2	22 5	0 15	19 40	1 31	6 41	15 57	18 6	17 55	16 12		n.a.
W28	21 29	18 16	4 6	15 27	2 23	21 3	0 44	5 11	1 28	22 13	0 41	3 48	1 2	22 5	0 15	19 40	1 31	6 41	15 57	18 5	17 54	16 10		n.a.
T 29	21 38	15 25	4 48	15 57	2 18	21 15	0 42	5 28	1 28	22 14	0 41	3 47	1 2	22 4	0 15	19 39	1 31	6 41	15 57	18 5	17 53	16 9		n.a.
F 30	21 46	11 37	5 11	16 27	2 14	21 26	0 40	5 45	1 28	22 14	0 41	3 46	1 3	22 4	0 15	19 39	1 31	6 41	15 57	18 4	17 52	16 7		n.a.
S 31	21n54	7s13	5n14	16n57	2s 9	21n37	0s38	6n 1	1s28	22n15	0s41	3s45	1s 3	22s 4	0n15	19s39	1n31	6n41	15s57	18s 4	17s51	16n 5		n.a.

Julian Day Number = 3578073.5, Delta T = 08h35m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'39, Lahiri = 67°13'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 58	13♊14'05	11♓33	28♉12	16♊21	19♈56	24♊29	22♓56	15°R46	7°R 2	18♊50	22°D22	21♏29	25♋52	n.a.	S 1
M 2	16 49 55	14°13'00	25°17	0♊ 1	17°35	20°41	24°43	22°59	15♐43	7♐ 0	18°51	22♏22	21°26	25°59	n.a.	M 2
T 3	16 53 51	15°11'55	8♈41	1°52	18°49	21°27	24°58	23° 2	15°40	6°59	18°52	22°23	21°23	26° 5	n.a.	T 3
W 4	16 57 48	16°10'47	21°49	3°45	20° 4	22°12	25°12	23° 4	15°38	6°57	18°54	22°25	21°19	26°12	n.a.	W 4
T 5	17 1 44	17° 9'38	4♉40	5°39	21°18	22°58	25°26	23° 7	15°35	6°55	18°55	22°26	21°16	26°19	n.a.	T 5
F 6	17 5 41	18° 8'28	17°18	7°35	22°32	23°43	25°41	23° 9	15°33	6°54	18°57	22°R27	21°13	26°25	n.a.	F 6
S 7	17 9 37	19° 7'16	29°45	9°33	23°47	24°28	25°55	23°12	15°30	6°52	18°58	22°27	21°10	26°32	n.a.	S 7
S 8	17 13 34	20° 6'02	12♊ 1	11°32	25° 1	25°14	26°10	23°14	15°28	6°50	18°59	22°26	21° 7	26°39	n.a.	S 8
M 9	17 17 31	21° 4'47	24° 9	13°32	26°15	25°59	26°24	23°16	15°25	6°49	19° 1	22°23	21° 4	26°46	n.a.	M 9
T 10	17 21 27	22° 3'29	6♋10	15°34	27°30	26°45	26°38	23°18	15°22	6°47	19° 2	22°19	21° 0	26°52	n.a.	T 10
W11	17 25 24	23° 2'10	18° 5	17°37	28°44	27°30	26°53	23°20	15°20	6°46	19° 3	22°13	20°57	26°59	n.a.	W11
T 12	17 29 20	24° 0'49	29°58	19°42	29°58	28°16	27° 7	23°22	15°17	6°44	19° 5	22° 8	20°54	27° 6	n.a.	T 12
F 13	17 33 17	24°59'26	11♌49	21°48	1♋12	29° 1	27°22	23°24	15°15	6°43	19° 6	22° 2	20°51	27°12	n.a.	F 13
S 14	17 37 13	25°58'01	23°41	23°55	2°27	29°47	27°36	23°26	15°12	6°41	19° 8	21°57	20°48	27°19	n.a.	S 14
S 15	17 41 10	26°56'34	5♍39	26° 3	3°41	0♉32	27°51	23°27	15°10	6°40	19° 9	21°53	20°45	27°26	n.a.	S 15
M16	17 45 6	27°55'05	17°47	28°12	4°55	1°17	28° 5	23°29	15° 7	6°38	19°10	21°51	20°41	27°33	n.a.	M16
T 17	17 49 3	28°53'34	0♎ 8	0♋22	6° 9	2° 3	28°20	23°30	15° 5	6°37	19°12	21°D51	20°38	27°39	n.a.	T 17
W18	17 53 0	29°52'01	12°47	2°31	7°23	2°48	28°34	23°32	15° 2	6°35	19°13	21°52	20°35	27°46	n.a.	W18
T 19	17 56 56	0♋50'27	25°48	4°41	8°37	3°34	28°48	23°33	15° 0	6°34	19°14	21°53	20°32	27°53	n.a.	T 19
F 20	18 0 53	1°48'50	9♏15	6°51	9°51	4°19	29° 3	23°34	14°58	6°32	19°16	21°54	20°29	27°59	n.a.	F 20
S 21	18 4 49	2°47'11	23°10	9° 1	11° 5	5° 5	29°17	23°35	14°55	6°31	19°17	21°R55	20°25	28° 6	n.a.	S 21
S 22	18 8 46	3°45'31	7♐32	11° 9	12°20	5°50	29°32	23°36	14°53	6°29	19°18	21°54	20°22	28°13	n.a.	S 22
M23	18 12 42	4°43'49	22°18	13°17	13°34	6°35	29°46	23°37	14°50	6°28	19°20	21°51	20°19	28°20	n.a.	M23
T 24	18 16 39	5°42'05	7♑21	15°23	14°48	7°21	0♋ 0	23°38	14°48	6°26	19°21	21°46	20°16	28°26	n.a.	T 24
W25	18 20 36	6°40'20	22°33	17°28	16° 2	8° 6	0°15	23°38	14°46	6°25	19°22	21°40	20°13	28°33	n.a.	W25
T 26	18 24 32	7°38'33	7♒44	19°31	17°16	8°52	0°29	23°39	14°43	6°24	19°24	21°33	20°10	28°40	n.a.	T 26
F 27	18 28 29	8°36'44	22°42	21°31	18°29	9°37	0°44	23°39	14°41	6°22	19°25	21°27	20° 6	28°46	n.a.	F 27
S 28	18 32 25	9°34'55	7♓21	23°30	19°43	10°22	0°58	23°40	14°39	6°21	19°26	21°21	20° 3	28°53	n.a.	S 28
S 29	18 36 22	10°33'04	21°35	25°26	20°57	11° 8	1°12	23°40	14°37	6°20	19°28	21°18	20° 0	29° 0	n.a.	S 29
M30	18 40 18	11♋31'11	5♈23	27♋19	22♋11	11♉53	1♋27	23♓40	14♐34	6♐18	19♊29	21♏16	19♏57	29♋ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	2s31	4n58	17n26	2s 3	21n47	0s35	6n18	1s29	22n16	0s41	3s44	1s 3	22s 4	0n15	19s39	1n31	6n41	15s57	18s 4	17s50	16n 4		n.a.
M 2	22 8	2n13	4 25	17 55	1 57	21 56	0 33	6 35	1 29	22 16	0 41	3 43	1 3	22 3	0 15	19 38	1 31	6 41	15 57	18 4	17 50	16 2		n.a.
T 3	22 15	6 45	3 38	18 24	1 50	22 5	0 31	6 51	1 29	22 17	0 40	3 42	1 3	22 3	0 15	19 38	1 31	6 42	15 57	18 4	17 49	16 1		n.a.
W 4	22 21	10 51	2 41	18 52	1 43	22 13	0 29	7 7	1 29	22 18	0 40	3 41	1 3	22 3	0 15	19 38	1 31	6 42	15 57	18 5	17 48	15 59		n.a.
T 5	22 27	14 23	1 36	19 19	1 36	22 20	0 26	7 24	1 29	22 18	0 40	3 40	1 4	22 3	0 15	19 38	1 31	6 42	15 57	18 5	17 47	15 58		n.a.
F 6	22 32	17 11	0 28	19 46	1 28	22 27	0 24	7 40	1 30	22 19	0 40	3 39	1 4	22 2	0 15	19 37	1 31	6 42	15 57	18 5	17 46	15 56		n.a.
S 7	22 37	19 7	0s40	20 12	1 20	22 33	0 22	7 56	1 30	22 19	0 40	3 38	1 4	22 2	0 15	19 37	1 30	6 42	15 57	18 5	17 46	15 54		n.a.
S 8	22 41	20 8	1 45	20 37	1 11	22 38	0 19	8 13	1 30	22 20	0 40	3 38	1 4	22 2	0 15	19 37	1 30	6 42	15 57	18 5	17 45	15 53		n.a.
M 9	22 45	20 11	2 45	21 1	1 2	22 43	0 17	8 29	1 30	22 20	0 40	3 37	1 4	22 2	0 15	19 37	1 30	6 42	15 57	18 4	17 44	15 51		n.a.
T 10	22 49	19 18	3 37	21 24	0 53	22 47	0 15	8 45	1 30	22 21	0 40	3 36	1 5	22 1	0 15	19 36	1 30	6 42	15 57	18 3	17 43	15 50		n.a.
W11	22 52	17 35	4 18	21 46	0 44	22 50	0 12	9 1	1 30	22 21	0 40	3 36	1 5	22 1	0 15	19 36	1 30	6 43	15 57	18 2	17 42	15 48		n.a.
T 12	22 55	15 7	4 49	22 6	0 34	22 53	0 10	9 16	1 30	22 21	0 40	3 35	1 5	22 1	0 15	19 36	1 30	6 43	15 57	18 0	17 41	15 47		n.a.
F 13	22 58	12 3	5 7	22 24	0 24	22 55	0 8	9 32	1 31	22 22	0 40	3 35	1 5	22 1	0 15	19 36	1 30	6 43	15 57	17 59	17 41	15 45		n.a.
S 14	23 0	8 30	5 11	22 41	0 14	22 57	0 5	9 48	1 31	22 22	0 40	3 34	1 5	22 0	0 14	19 35	1 30	6 43	15 57	17 58	17 40	15 43		n.a.
S 15	23 1	4 35	5 3	22 56	0 3	22 57	0 3	10 3	1 31	22 23	0 40	3 34	1 5	22 0	0 14	19 35	1 30	6 43	15 57	17 57	17 39	15 42		n.a.
M16	23 2	0 26	4 40	23 10	0n 7	22 58	0 0	10 19	1 31	22 23	0 40	3 33	1 6	22 0	0 14	19 35	1 30	6 43	15 57	17 56	17 38	15 40		n.a.
T 17	23 3	3s48	4 5	23 21	0 18	22 57	0n 2	10 34	1 31	22 23	0 39	3 33	1 6	22 0	0 14	19 35	1 30	6 43	15 57	17 56	17 37	15 39		n.a.
W18	23 3	8 0	3 17	23 30	0 28	22 56	0 5	10 49	1 31	22 23	0 39	3 32	1 6	21 59	0 14	19 34	1 30	6 43	15 57	17 56	17 36	15 37		n.a.
T 19	23 3	11 57	2 17	23 36	0 38	22 54	0 7	11 4	1 31	22 23	0 39	3 32	1 6	21 59	0 14	19 34	1 30	6 43	15 57	17 57	17 36	15 35		n.a.
F 20	23 2	15 25	1 8	23 41	0 48	22 51	0 10	11 19	1 31	22 24	0 39	3 32	1 6	21 59	0 14	19 34	1 30	6 43	15 57	17 57	17 35	15 34		n.a.
S 21	23 1	18 9	0n 7	23 43	0 58	22 48	0 12	11 34	1 31	22 24	0 39	3 32	1 6	21 59	0 14	19 34	1 30	6 43	15 57	17 57	17 34	15 32		n.a.
S 22	23 0	19 50	1 24	23 42	1 7	22 44	0 14	11 49	1 31	22 24	0 39	3 31	1 7	21 58	0 14	19 34	1 30	6 43	15 57	17 57	17 33	15 31		n.a.
M23	22 58	20 13	2 37	23 40	1 16	22 39	0 17	12 4	1 31	22 24	0 39	3 31	1 7	21 58	0 14	19 33	1 30	6 43	15 57	17 56	17 32	15 29		n.a.
T 24	22 56	19 11	3 41	23 35	1 24	22 34	0 19	12 18	1 31	22 24	0 39	3 31	1 7	21 58	0 14	19 33	1 30	6 43	15 57	17 55	17 31	15 27		n.a.
W25	22 53	16 46	4 30	23 27	1 32	22 28	0 22	12 33	1 31	22 24	0 39	3 31	1 7	21 58	0 14	19 33	1 30	6 43	15 57	17 53	17 31	15 26		n.a.
T 26	22 50	13 13	4 59	23 18	1 39	22 21	0 24	12 47	1 31	22 24	0 39	3 31	1 7	21 57	0 14	19 33	1 30	6 43	15 58	17 52	17 30	15 24		n.a.
F 27	22 47	8 52	5 8	23 6	1 46	22 14	0 26	13 1	1 31	22 24	0 39	3 31	1 8	21 57	0 14	19 32	1 30	6 43	15 58	17 50	17 29	15 22		n.a.
S 28	22 43	4 4	4 56	22 53	1 51	22 6	0 29	13 15	1 31	22 24	0 39	3 31	1 8	21 57	0 14	19 32	1 30	6 43	15 58	17 49	17 28	15 21		n.a.
S 29	22 38	0n48	4 26	22 37	1 56	21 58	0 31	13 29	1 31	22 24	0 39	3 31	1 8	21 57	0 14	19 32	1 30	6 43	15 58	17 48	17 27	15 19		n.a.
M30	22n34	5n30	3n42	22n20	2n 0	21n49	0n33	13n43	1s31	22n24	0s39	3s31	1s 8	21s56	0n14	19s32	1n30	6n43	15s58	17s47	17s26	15n18		n.a.

Julian Day Number = 3578104.5, Delta T = 08h36m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'43, Lahiri = 67°13'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 15	12♋29'18	18♈45	29♋ 9	23♋25	12♉38	19♋41	23°R40	14°R32	6°R17	19♊30	21°D16	19♏54	29♋13	n.a.	T 1
W 2	18 48 11	13°27'24	1♉45	0♌56	24°39	13°24	1°55	23♓40	14♐30	6♐16	19°31	21♏17	19°51	29°20	n.a.	W 2
T 3	18 52 8	14°25'28	14°25	2°40	25°53	14° 9	2° 9	23°40	14°28	6°15	19°33	21°18	19°47	29°27	n.a.	T 3
F 4	18 56 5	15°23'31	26°50	4°21	27° 7	14°54	2°24	23°40	14°26	6°13	19°34	21°R18	19°44	29°33	n.a.	F 4
S 5	19 0 1	16°21'33	9♊ 2	5°59	28°21	15°40	2°38	23°40	14°24	6°12	19°35	21°16	19°41	29°40	n.a.	S 5
S 6	19 3 58	17°19'34	21° 7	7°33	29°34	16°25	2°52	23°39	14°22	6°11	19°37	21°12	19°38	29°47	n.a.	S 6
M 7	19 7 54	18°17'33	3♋ 5	9° 4	0♌48	17°10	3° 6	23°39	14°20	6°10	19°38	21° 6	19°35	29°54	n.a.	M 7
T 8	19 11 51	19°15'32	14°59	10°32	2° 2	17°55	3°20	23°38	14°18	6° 9	19°39	20°57	19°31	0♌ 0	n.a.	T 8
W 9	19 15 47	20°13'28	26°51	11°56	3°16	18°40	3°34	23°37	14°16	6° 8	19°40	20°46	19°28	0° 7	n.a.	W 9
T 10	19 19 44	21°11'24	8♌43	13°17	4°30	19°26	3°49	23°36	14°14	6° 7	19°41	20°35	19°25	0°14	n.a.	T 10
F 11	19 23 41	22° 9'18	20°35	14°34	5°43	20°11	4° 3	23°36	14°12	6° 6	19°43	20°23	19°22	0°20	n.a.	F 11
S 12	19 27 37	23° 7'11	2♍30	15°48	6°57	20°56	4°17	23°35	14°10	6° 5	19°44	20°13	19°19	0°27	n.a.	S 12
S 13	19 31 34	24° 5'02	14°31	16°57	8°11	21°41	4°31	23°33	14° 9	6° 4	19°45	20° 5	19°16	0°34	n.a.	S 13
M14	19 35 30	25° 2'52	26°39	18° 4	9°24	22°26	4°45	23°32	14° 7	6° 3	19°46	19°59	19°12	0°41	n.a.	M14
T 15	19 39 27	26° 0'40	8♎59	19° 6	10°38	23°11	4°58	23°31	14° 5	6° 2	19°47	19°55	19° 9	0°47	n.a.	T 15
W16	19 43 23	26°58'27	21°35	20° 5	11°52	23°56	5°12	23°30	14° 3	6° 1	19°48	19°D54	19° 6	0°54	n.a.	W16
T 17	19 47 20	27°56'13	4♏31	20°59	13° 5	24°41	5°26	23°28	14° 2	6° 0	19°50	19°54	19° 3	1° 1	n.a.	T 17
F 18	19 51 16	28°53'57	17°51	21°50	14°19	25°26	5°40	23°26	14° 0	5°59	19°51	19°R54	19° 0	1° 7	n.a.	F 18
S 19	19 55 13	29°51'40	1♐38	22°37	15°33	26°10	5°54	23°25	13°59	5°58	19°52	19°53	18°57	1°14	n.a.	S 19
S 20	19 59 10	0♌49'22	15°53	23°19	16°46	26°55	6° 8	23°23	13°57	5°57	19°53	19°51	18°53	1°21	n.a.	S 20
M21	20 3 6	1°47'02	0♑35	23°57	18° 0	27°40	6°21	23°21	13°56	5°57	19°54	19°47	18°50	1°28	n.a.	M21
T 22	20 7 3	2°44'41	15°39	24°31	19°13	28°25	6°35	23°19	13°54	5°56	19°55	19°39	18°47	1°34	n.a.	T 22
W23	20 10 59	3°42'19	0♒56	25° 1	20°27	29°10	6°48	23°17	13°53	5°55	19°56	19°30	18°44	1°41	n.a.	W23
T 24	20 14 56	4°39'56	16°16	25°26	21°40	29°54	7° 2	23°15	13°52	5°55	19°57	19°20	18°41	1°48	n.a.	T 24
F 25	20 18 52	5°37'32	1♓27	25°46	22°54	0♊39	7°16	23°13	13°50	5°54	19°58	19°10	18°37	1°54	n.a.	F 25
S 26	20 22 49	6°35'07	16°19	26° 2	24° 7	1°23	7°29	23°11	13°49	5°53	19°59	19° 1	18°34	2° 1	n.a.	S 26
S 27	20 26 45	7°32'42	0♈44	26°14	25°21	2° 8	7°42	23° 8	13°48	5°53	20° 0	18°55	18°31	2° 8	n.a.	S 27
M28	20 30 42	8°30'16	14°41	26°21	26°34	2°53	7°56	23° 6	13°47	5°52	20° 1	18°51	18°28	2°15	n.a.	M28
T 29	20 34 39	9°27'49	28° 8	26°R23	27°47	3°37	8° 9	23° 3	13°46	5°52	20° 2	18°49	18°25	2°21	n.a.	T 29
W30	20 38 35	10°25'22	11♉ 8	26°21	29° 1	4°21	8°22	23° 1	13°45	5°51	20° 3	18°49	18°22	2°28	n.a.	W30
T 31	20 42 32	11♌22'55	23♉46	26♌14	0♍14	5♊ 6	8♋36	22♓58	13♐44	5♐51	20♊ 4	18♏49	18♏18	2♌35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	9n48	2n46	22n 1	2n 4	21n39	0n36	13n56	1s31	22n24	0s39	3s31	1s 8	21s56	0n14	19s32	1n30	6n43	15s58	17s47	17s26	15n16		n.a.
W 2	22 23	13 30	1 43	21 41	2 6	21 28	0 38	14 10	1 31	22 24	0 39	3 31	1 8	21 56	0 14	19 32	1 30	6 43	15 58	17 47	17 25	15 14		n.a.
T 3	22 17	16 30	0 37	21 19	2 8	21 17	0 40	14 23	1 30	22 24	0 39	3 32	1 9	21 56	0 14	19 31	1 30	6 43	15 58	17 48	17 24	15 13		n.a.
F 4	22 11	18 39	0s30	20 57	2 9	21 6	0 43	14 36	1 30	22 23	0 39	3 32	1 9	21 56	0 14	19 31	1 30	6 43	15 58	17 48	17 23	15 11		n.a.
S 5	22 4	19 54	1 34	20 33	2 8	20 53	0 45	14 49	1 30	22 23	0 38	3 32	1 9	21 55	0 14	19 31	1 30	6 43	15 58	17 47	17 22	15 9		n.a.
S 6	21 57	20 13	2 33	20 8	2 7	20 41	0 47	15 2	1 30	22 23	0 38	3 33	1 9	21 55	0 14	19 31	1 30	6 43	15 59	17 46	17 21	15 8		n.a.
M 7	21 50	19 37	3 24	19 43	2 5	20 27	0 49	15 15	1 30	22 23	0 38	3 33	1 9	21 55	0 14	19 31	1 30	6 43	15 59	17 45	17 21	15 6		n.a.
T 8	21 42	18 9	4 6	19 17	2 2	20 13	0 51	15 27	1 30	22 22	0 38	3 33	1 10	21 55	0 14	19 31	1 30	6 43	15 59	17 42	17 20	15 4		n.a.
W 9	21 33	15 54	4 38	18 50	1 59	19 59	0 53	15 40	1 30	22 22	0 38	3 34	1 10	21 54	0 14	19 30	1 30	6 43	15 59	17 39	17 19	15 3		n.a.
T 10	21 25	13 0	4 57	18 23	1 54	19 43	0 55	15 52	1 29	22 22	0 38	3 34	1 10	21 54	0 14	19 30	1 30	6 43	15 59	17 36	17 18	15 1		n.a.
F 11	21 16	9 35	5 3	17 56	1 49	19 28	0 57	16 4	1 29	22 21	0 38	3 35	1 10	21 54	0 14	19 30	1 30	6 43	15 59	17 33	17 17	14 59		n.a.
S 12	21 6	5 47	4 56	17 29	1 42	19 12	0 59	16 16	1 29	22 21	0 38	3 35	1 10	21 54	0 14	19 30	1 30	6 43	15 59	17 31	17 16	14 58		n.a.
S 13	20 57	1 44	4 37	17 1	1 35	18 55	1 1	16 28	1 29	22 20	0 38	3 36	1 10	21 54	0 14	19 30	1 30	6 43	16 0	17 29	17 15	14 56		n.a.
M14	20 47	2s26	4 4	16 33	1 27	18 38	1 3	16 39	1 29	22 20	0 38	3 37	1 11	21 54	0 14	19 30	1 30	6 43	16 0	17 27	17 15	14 55		n.a.
T 15	20 36	6 34	3 20	16 6	1 19	18 20	1 5	16 51	1 28	22 20	0 38	3 37	1 11	21 53	0 14	19 30	1 30	6 42	16 0	17 26	17 14	14 53		n.a.
W16	20 25	10 31	2 25	15 39	1 9	18 2	1 7	17 2	1 28	22 19	0 38	3 38	1 11	21 53	0 14	19 29	1 30	6 42	16 0	17 26	17 13	14 51		n.a.
T 17	20 14	14 5	1 21	15 12	0 59	17 43	1 9	17 13	1 28	22 19	0 38	3 39	1 11	21 53	0 14	19 29	1 29	6 42	16 0	17 26	17 12	14 50		n.a.
F 18	20 3	17 3	0 11	14 45	0 47	17 24	1 10	17 24	1 27	22 18	0 38	3 40	1 11	21 53	0 14	19 29	1 29	6 42	16 1	17 26	17 11	14 48		n.a.
S 19	19 51	19 8	1n 2	14 19	0 36	17 4	1 12	17 34	1 27	22 17	0 38	3 40	1 12	21 53	0 14	19 29	1 29	6 42	16 1	17 26	17 10	14 46		n.a.
S 20	19 39	20 6	2 13	13 53	0 23	16 44	1 14	17 45	1 27	22 17	0 38	3 41	1 12	21 53	0 14	19 29	1 29	6 42	16 1	17 25	17 10	14 45		n.a.
M21	19 27	19 45	3 18	13 28	0 10	16 23	1 15	17 55	1 27	22 16	0 38	3 42	1 12	21 52	0 14	19 29	1 29	6 42	16 1	17 24	17 9	14 43		n.a.
T 22	19 14	18 0	4 10	13 4	0s 4	16 2	1 17	18 5	1 26	22 16	0 38	3 43	1 12	21 52	0 14	19 29	1 29	6 42	16 1	17 22	17 8	14 41		n.a.
W23	19 1	14 58	4 46	12 41	0 19	15 41	1 18	18 15	1 26	22 15	0 38	3 44	1 12	21 52	0 14	19 29	1 29	6 42	16 2	17 19	17 7	14 40		n.a.
T 24	18 47	10 54	5 1	12 18	0 34	15 19	1 20	18 25	1 25	22 14	0 38	3 45	1 12	21 52	0 14	19 29	1 29	6 41	16 2	17 17	17 6	14 38		n.a.
F 25	18 34	6 11	4 55	11 57	0 49	14 57	1 21	18 34	1 25	22 14	0 38	3 46	1 13	21 52	0 14	19 29	1 29	6 41	16 2	17 14	17 5	14 36		n.a.
S 26	18 20	1 11	4 28	11 36	1 6	14 34	1 22	18 43	1 25	22 13	0 38	3 47	1 13	21 52	0 14	19 29	1 29	6 41	16 2	17 12	17 4	14 34		n.a.
S 27	18 5	3n45	3 45	11 17	1 22	14 11	1 24	18 52	1 24	22 12	0 38	3 48	1 13	21 52	0 14	19 29	1 29	6 41	16 2	17 10	17 4	14 33		n.a.
M28	17 51	8 19	2 50	10 59	1 39	13 48	1 25	19 1	1 24	22 11	0 38	3 49	1 13	21 51	0 14	19 28	1 29	6 41	16 3	17 9	17 3	14 31		n.a.
T 29	17 36	12 19	1 47	10 42	1 56	13 24	1 26	19 10	1 23	22 11	0 38	3 50	1 13	21 51	0 14	19 28	1 29	6 41	16 3	17 8	17 2	14 29		n.a.
W30	17 21	15 34	0 41	10 27	2 13	13 0	1 27	19 19	1 23	22 10	0 38	3 51	1 13	21 51	0 14	19 28	1 29	6 40	16 3	17 8	17 1	14 28		n.a.
T 31	17n 5	17n59	0s26	10n13	2s29	12n35	1n28	19n27	1s23	22n 9	0s38	3s53	1s14	21s51	0n14	19s28	1n29	6n40	16s 3	17s 8	17s 0	14n26		n.a.

Julian Day Number = 3578134.5, Delta T = 08h36m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'47, Lahiri = 67°13'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 46 28	12♌20'27	6♊ 6	26°R 3	1♍27	5♊50	8♋49	22°R55	13°R43	5°R50	20♊ 5	18°R48	18♏15	2♌41	n.a.	F 1
S 2	20 50 25	13°17'58	18°13	25♌48	2°41	6°34	9° 2	22♓52	13♐42	5♐50	20° 6	18♏45	18°12	2°48	n.a.	S 2
S 3	20 54 21	14°15'29	0♋11	25°29	3°54	7°19	9°15	22°50	13°41	5°49	20° 7	18°40	18° 9	2°55	n.a.	S 3
M 4	20 58 18	15°13'00	12° 4	25° 7	5° 7	8° 3	9°28	22°47	13°40	5°49	20° 8	18°32	18° 6	3° 2	n.a.	M 4
T 5	21 2 15	16°10'30	23°55	24°41	6°21	8°47	9°41	22°43	13°39	5°49	20° 8	18°21	18° 3	3° 8	n.a.	T 5
W 6	21 6 11	17° 7'59	5♌46	24°13	7°34	9°31	9°54	22°40	13°39	5°48	20° 9	18° 8	17°59	3°15	n.a.	W 6
T 7	21 10 8	18° 5'28	17°39	23°42	8°47	10°15	10° 6	22°37	13°38	5°48	20°10	17°54	17°56	3°22	n.a.	T 7
F 8	21 14 4	19° 2'56	29°36	23° 9	10° 0	10°59	10°19	22°34	13°37	5°48	20°11	17°40	17°53	3°28	n.a.	F 8
S 9	21 18 1	20° 0'24	11♍37	22°35	11°13	11°43	10°32	22°31	13°37	5°48	20°12	17°27	17°50	3°35	n.a.	S 9
S 10	21 21 57	20°57'51	23°45	22° 0	12°27	12°27	10°44	22°27	13°36	5°47	20°12	17°17	17°47	3°42	n.a.	S 10
M11	21 25 54	21°55'17	6♎ 0	21°25	13°40	13°10	10°57	22°24	13°36	5°47	20°13	17° 9	17°43	3°49	n.a.	M11
T 12	21 29 50	22°52'43	18°26	20°51	14°53	13°54	11° 9	22°20	13°35	5°47	20°14	17° 4	17°40	3°55	n.a.	T 12
W13	21 33 47	23°50'08	1♏ 5	20°17	16° 6	14°38	11°22	22°16	13°35	5°47	20°15	17° 2	17°37	4° 2	n.a.	W13
T 14	21 37 44	24°47'33	14° 1	19°45	17°19	15°21	11°34	22°13	13°35	5°47	20°15	17°D 1	17°34	4° 9	n.a.	T 14
F 15	21 41 40	25°44'56	27°17	19°15	18°32	16° 5	11°46	22° 9	13°34	5°D47	20°16	17°R 1	17°31	4°15	n.a.	F 15
S 16	21 45 37	26°42'20	10♐57	18°48	19°45	16°48	11°59	22° 5	13°34	5°47	20°17	17° 0	17°28	4°22	n.a.	S 16
S 17	21 49 33	27°39'43	25° 1	18°24	20°58	17°31	12°11	22° 2	13°34	5°47	20°17	16°58	17°24	4°29	n.a.	S 17
M18	21 53 30	28°37'05	9♑31	18° 4	22°11	18°14	12°23	21°58	13°34	5°47	20°18	16°54	17°21	4°36	n.a.	M18
T 19	21 57 26	29°34'27	24°22	17°47	23°24	18°58	12°35	21°54	13°D34	5°47	20°19	16°47	17°18	4°42	n.a.	T 19
W20	22 1 23	0♍31'48	9♒28	17°35	24°37	19°41	12°46	21°50	13°34	5°48	20°19	16°38	17°15	4°49	n.a.	W20
T 21	22 5 19	1°29'09	24°41	17°27	25°50	20°24	12°58	21°46	13°34	5°48	20°20	16°27	17°12	4°56	n.a.	T 21
F 22	22 9 16	2°26'29	9♓48	17°D24	27° 2	21° 7	13°10	21°42	13°34	5°48	20°20	16°17	17° 8	5° 2	n.a.	F 22
S 23	22 13 13	3°23'50	24°41	17°26	28°15	21°49	13°21	21°38	13°34	5°48	20°21	16° 8	17° 5	5° 9	n.a.	S 23
S 24	22 17 9	4°21'10	9♈11	17°33	29°28	22°32	13°33	21°34	13°35	5°48	20°21	16° 2	17° 2	5°16	n.a.	S 24
M25	22 21 6	5°18'31	23°12	17°46	0♎41	23°15	13°44	21°29	13°35	5°49	20°22	15°58	16°59	5°23	n.a.	M25
T 26	22 25 2	6°15'52	6♉45	18° 3	1°53	23°57	13°56	21°25	13°35	5°49	20°22	15°56	16°56	5°29	n.a.	T 26
W27	22 28 59	7°13'13	19°50	18°26	3° 6	24°40	14° 7	21°21	13°35	5°49	20°23	15°D55	16°53	5°36	n.a.	W27
T 28	22 32 55	8°10'35	2♊31	18°53	4°19	25°22	14°18	21°17	13°36	5°50	20°23	15°R56	16°49	5°43	n.a.	T 28
F 29	22 36 52	9° 7'57	14°53	19°27	5°31	26° 5	14°29	21°12	13°36	5°50	20°24	15°56	16°46	5°50	n.a.	F 29
S 30	22 40 48	10° 5'19	26°59	20° 5	6°44	26°47	14°40	21° 8	13°37	5°51	20°24	15°54	16°43	5°56	n.a.	S 30
S 31	22 44 45	11♍ 2'42	8♋56	20♌48	7♎57	27♊29	14♋51	21♓ 4	13♐38	5♐51	20♊24	15♏51	16♏40	6♌ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n49	19n30	1s30	10n 1	2s46	12n10	1n29	19n35	1s22	22n 8	0s38	3s54	1s14	21s51	0n14	19s28	1n29	6n40	16s 4	17s 8	16s59	14n24		n.a.
S 2	16 33	20 4	2 29	9 50	3 3	11 45	1 30	19 43	1 22	22 7	0 38	3 55	1 14	21 51	0 14	19 28	1 29	6 40	16 4	17 7	16 58	14 23		n.a.
S 3	16 17	19 43	3 20	9 41	3 19	11 20	1 31	19 51	1 21	22 7	0 38	3 56	1 14	21 51	0 14	19 28	1 29	6 40	16 4	17 6	16 57	14 21		n.a.
M 4	16 1	18 30	4 2	9 34	3 34	10 54	1 32	19 58	1 21	22 6	0 38	3 58	1 14	21 51	0 14	19 28	1 29	6 40	16 4	17 4	16 57	14 19		n.a.
T 5	15 44	16 29	4 33	9 28	3 49	10 28	1 32	20 5	1 20	22 5	0 38	3 59	1 14	21 51	0 14	19 28	1 29	6 39	16 5	17 1	16 56	14 18		n.a.
W 6	15 27	13 47	4 53	9 24	4 3	10 2	1 33	20 12	1 20	22 4	0 38	4 0	1 14	21 51	0 14	19 28	1 29	6 39	16 5	16 57	16 55	14 16		n.a.
T 7	15 10	10 32	4 59	9 22	4 16	9 36	1 33	20 19	1 19	22 3	0 38	4 2	1 15	21 51	0 13	19 28	1 29	6 39	16 5	16 53	16 54	14 14		n.a.
F 8	14 52	6 50	4 53	9 21	4 28	9 9	1 34	20 26	1 19	22 2	0 38	4 3	1 15	21 51	0 13	19 28	1 29	6 39	16 5	16 50	16 53	14 12		n.a.
S 9	14 35	2 52	4 34	9 22	4 38	8 42	1 34	20 32	1 18	22 1	0 38	4 5	1 15	21 51	0 13	19 28	1 29	6 39	16 6	16 46	16 52	14 11		n.a.
S 10	14 17	1s16	4 2	9 24	4 48	8 15	1 35	20 39	1 17	22 0	0 38	4 6	1 15	21 51	0 13	19 28	1 28	6 38	16 6	16 43	16 51	14 9		n.a.
M11	13 58	5 23	3 18	9 28	4 55	7 47	1 35	20 45	1 17	21 59	0 38	4 8	1 15	21 50	0 13	19 28	1 28	6 38	16 6	16 41	16 50	14 7		n.a.
T 12	13 40	9 21	2 25	9 32	5 1	7 20	1 35	20 50	1 16	21 58	0 38	4 9	1 15	21 50	0 13	19 28	1 28	6 38	16 6	16 40	16 50	14 6		n.a.
W13	13 22	12 58	1 23	9 38	5 6	6 52	1 35	20 56	1 16	21 57	0 38	4 11	1 15	21 50	0 13	19 28	1 28	6 38	16 7	16 39	16 49	14 4		n.a.
T 14	13 3	16 2	0 16	9 45	5 9	6 24	1 35	21 1	1 15	21 56	0 38	4 12	1 16	21 50	0 13	19 28	1 28	6 37	16 7	16 39	16 48	14 2		n.a.
F 15	12 44	18 21	0n54	9 53	5 10	5 56	1 35	21 6	1 14	21 55	0 37	4 14	1 16	21 50	0 13	19 28	1 28	6 37	16 7	16 39	16 47	14 0		n.a.
S 16	12 25	19 41	2 3	10 1	5 10	5 28	1 35	21 11	1 14	21 54	0 37	4 15	1 16	21 50	0 13	19 29	1 28	6 37	16 7	16 39	16 46	13 59		n.a.
S 17	12 5	19 51	3 7	10 10	5 8	4 59	1 35	21 16	1 13	21 53	0 37	4 17	1 16	21 50	0 13	19 29	1 28	6 37	16 8	16 38	16 45	13 57		n.a.
M18	11 46	18 44	4 0	10 20	5 4	4 31	1 35	21 21	1 12	21 52	0 37	4 19	1 16	21 50	0 13	19 29	1 28	6 36	16 8	16 37	16 44	13 55		n.a.
T 19	11 26	16 19	4 39	10 29	5 0	4 2	1 35	21 25	1 12	21 51	0 37	4 20	1 16	21 50	0 13	19 29	1 28	6 36	16 8	16 35	16 43	13 54		n.a.
W20	11 6	12 47	4 59	10 39	4 53	3 33	1 34	21 29	1 11	21 50	0 37	4 22	1 16	21 50	0 13	19 29	1 28	6 36	16 9	16 32	16 43	13 52		n.a.
T 21	10 46	8 23	4 58	10 48	4 46	3 4	1 34	21 33	1 10	21 49	0 37	4 23	1 17	21 51	0 13	19 29	1 28	6 36	16 9	16 29	16 42	13 50		n.a.
F 22	10 26	3 29	4 37	10 57	4 37	2 35	1 33	21 36	1 9	21 47	0 37	4 25	1 17	21 51	0 13	19 29	1 28	6 35	16 9	16 27	16 41	13 48		n.a.
S 23	10 6	1n33	3 56	11 6	4 28	2 6	1 33	21 40	1 9	21 46	0 37	4 27	1 17	21 51	0 13	19 29	1 28	6 35	16 10	16 24	16 40	13 47		n.a.
S 24	9 45	6 22	3 2	11 14	4 17	1 37	1 32	21 43	1 8	21 45	0 37	4 29	1 17	21 51	0 13	19 29	1 28	6 35	16 10	16 22	16 39	13 45		n.a.
M25	9 25	10 42	1 58	11 22	4 5	1 8	1 31	21 46	1 7	21 44	0 38	4 30	1 17	21 51	0 13	19 29	1 28	6 35	16 10	16 21	16 38	13 43		n.a.
T 26	9 4	14 19	0 49	11 28	3 53	0 39	1 31	21 49	1 6	21 43	0 38	4 32	1 17	21 51	0 13	19 29	1 28	6 34	16 10	16 20	16 37	13 41		n.a.
W27	8 43	17 5	0s21	11 34	3 40	0 10	1 30	21 51	1 5	21 42	0 38	4 34	1 17	21 51	0 13	19 29	1 28	6 34	16 11	16 20	16 36	13 40		n.a.
T 28	8 22	18 54	1 27	11 38	3 27	0s20	1 29	21 54	1 5	21 41	0 38	4 36	1 17	21 51	0 13	19 30	1 28	6 34	16 11	16 20	16 36	13 38		n.a.
F 29	8 1	19 46	2 28	11 42	3 13	0 49	1 28	21 56	1 4	21 39	0 38	4 37	1 17	21 51	0 13	19 30	1 28	6 34	16 11	16 20	16 35	13 36		n.a.
S 30	7 40	19 41	3 20	11 44	2 58	1 18	1 27	21 58	1 3	21 38	0 38	4 39	1 18	21 51	0 13	19 30	1 28	6 33	16 12	16 20	16 34	13 35		n.a.
S 31	7n18	18n43	4s 3	11n44	2s44	1s47	1n25	22n 0	1s 2	21n37	0s38	4s41	1s18	21s51	0n13	19s30	1n27	6n33	16s12	16s19	16s33	13n33		n.a.

Julian Day Number = 3578165.5, Delta T = 08h36m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'52, Lahiri = 67°13'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 42	12♍ 0'05	20♋48	21♌37	9♎ 9	28♊11	15♋ 2	20°R59	13♐38	5♐52	20♊25	15°R45	16♏37	6♌10	n.a.	M 1
T 2	22 52 38	12°57'28	2♌39	22°31	10°22	28°53	15°12	20♓55	13°39	5°52	20°25	15♏37	16°34	6°16	n.a.	T 2
W 3	22 56 35	13°54'52	14°32	23°30	11°34	29°35	15°23	20°50	13°40	5°53	20°25	15°26	16°30	6°23	n.a.	W 3
T 4	23 0 31	14°52'16	26°29	24°33	12°47	0♋17	15°33	20°46	13°40	5°54	20°26	15°15	16°27	6°30	n.a.	T 4
F 5	23 4 28	15°49'40	8♍33	25°42	13°59	0°58	15°44	20°42	13°41	5°54	20°26	15° 4	16°24	6°37	n.a.	F 5
S 6	23 8 24	16°47'04	20°43	26°55	15°11	1°40	15°54	20°37	13°42	5°55	20°26	14°54	16°21	6°43	n.a.	S 6
S 7	23 12 21	17°44'29	3♎ 3	28°13	16°24	2°21	16° 4	20°33	13°43	5°56	20°26	14°45	16°18	6°50	n.a.	S 7
M 8	23 16 17	18°41'55	15°32	29°36	17°36	3° 2	16°14	20°28	13°44	5°57	20°26	14°39	16°14	6°57	n.a.	M 8
T 9	23 20 14	19°39'20	28°11	1♍ 3	18°48	3°43	16°24	20°24	13°45	5°57	20°27	14°36	16°11	7° 3	n.a.	T 9
W10	23 24 11	20°36'46	11♏ 2	2°34	20° 1	4°24	16°34	20°19	13°46	5°58	20°27	14°D35	16° 8	7°10	n.a.	W10
T 11	23 28 7	21°34'12	24° 7	4°10	21°13	5° 5	16°43	20°15	13°47	5°59	20°27	14°35	16° 5	7°17	n.a.	T 11
F 12	23 32 4	22°31'38	7♐28	5°50	22°25	5°46	16°53	20°10	13°49	6° 0	20°27	14°36	16° 2	7°24	n.a.	F 12
S 13	23 36 0	23°29'04	21° 7	7°33	23°37	6°27	17° 2	20° 6	13°50	6° 1	20°27	14°R36	15°59	7°30	n.a.	S 13
S 14	23 39 57	24°26'31	5♑ 5	9°20	24°49	7° 7	17°12	20° 1	13°51	6° 2	20°27	14°36	15°55	7°37	n.a.	S 14
M15	23 43 53	25°23'58	19°21	11°10	26° 1	7°48	17°21	19°57	13°53	6° 3	20°27	14°34	15°52	7°44	n.a.	M15
T 16	23 47 50	26°21'25	3♒55	13° 3	27°13	8°28	17°30	19°53	13°54	6° 4	20°27	14°30	15°49	7°50	n.a.	T 16
W17	23 51 46	27°18'53	18°41	14°59	28°25	9° 8	17°39	19°48	13°55	6° 5	20°R27	14°24	15°46	7°57	n.a.	W17
T 18	23 55 43	28°16'21	3♓32	16°57	29°37	9°48	17°48	19°44	13°57	6° 6	20°27	14°17	15°43	8° 4	n.a.	T 18
F 19	23 59 39	29°13'49	18°21	18°57	0♏49	10°28	17°57	19°39	13°58	6° 7	20°27	14°10	15°40	8°11	n.a.	F 19
S 20	0 3 36	0♎11'18	3♈ 0	20°58	2° 1	11° 8	18° 5	19°35	14° 0	6° 8	20°27	14° 4	15°36	8°17	n.a.	S 20
S 21	0 7 33	1° 8'48	17°20	23° 1	3°13	11°47	18°14	19°31	14° 2	6° 9	20°27	14° 0	15°33	8°24	n.a.	S 21
M22	0 11 29	2° 6'18	1♉18	25° 5	4°25	12°27	18°22	19°26	14° 3	6°10	20°27	13°57	15°30	8°31	n.a.	M22
T 23	0 15 26	3° 3'50	14°51	27° 9	5°36	13° 6	18°30	19°22	14° 5	6°11	20°27	13°D57	15°27	8°38	n.a.	T 23
W24	0 19 22	4° 1'23	27°58	29°13	6°48	13°45	18°38	19°18	14° 7	6°13	20°27	13°57	15°24	8°44	n.a.	W24
T 25	0 23 19	4°58'56	10♊42	1♎18	8° 0	14°24	18°46	19°14	14° 9	6°14	20°27	13°59	15°20	8°51	n.a.	T 25
F 26	0 27 15	5°56'31	23° 7	3°22	9°11	15° 3	18°54	19° 9	14°11	6°15	20°27	14° 0	15°17	8°58	n.a.	F 26
S 27	0 31 12	6°54'07	5♋16	5°26	10°23	15°42	19° 1	19° 5	14°13	6°17	20°26	14°R 1	15°14	9° 4	n.a.	S 27
S 28	0 35 8	7°51'44	17°15	7°28	11°34	16°20	19° 9	19° 1	14°15	6°18	20°26	14° 1	15°11	9°11	n.a.	S 28
M29	0 39 5	8°49'22	29° 9	9°30	12°46	16°59	19°16	18°57	14°17	6°19	20°26	13°59	15° 8	9°18	n.a.	M29
T 30	0 43 2	9♎47'02	11♌ 1	11♎31	13♏57	17♋37	19♋23	18♓53	14♐19	6♐21	20♊26	13♏55	15♏ 5	9♌25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n57	16n56	4s35	11n43	2s29	2s17	1n24	22n 1	1s 1	21n36	0s38	4s43	1s18	21s51	0n13	19s30	1n27	6n33	16s12	16s17	16s32	13n31		n.a.
T 2	6 35	14 27	4 56	11 40	2 14	2 46	1 23	22 3	1 0	21 35	0 38	4 44	1 18	21 51	0 13	19 30	1 27	6 32	16 13	16 15	16 31	13 29		n.a.
W 3	6 14	11 22	5 3	11 36	1 59	3 15	1 21	22 4	0 59	21 34	0 38	4 46	1 18	21 51	0 13	19 30	1 27	6 32	16 13	16 12	16 30	13 28		n.a.
T 4	5 52	7 48	4 58	11 30	1 43	3 44	1 20	22 5	0 58	21 32	0 38	4 48	1 18	21 52	0 13	19 31	1 27	6 32	16 13	16 9	16 29	13 26		n.a.
F 5	5 30	3 55	4 39	11 21	1 28	4 13	1 18	22 6	0 57	21 31	0 38	4 50	1 18	21 52	0 13	19 31	1 27	6 31	16 14	16 6	16 28	13 24		n.a.
S 6	5 8	0s11	4 7	11 11	1 14	4 42	1 17	22 6	0 56	21 30	0 38	4 52	1 18	21 52	0 13	19 31	1 27	6 31	16 14	16 3	16 27	13 22		n.a.
S 7	4 46	4 18	3 23	10 59	0 59	5 11	1 15	22 6	0 55	21 29	0 38	4 53	1 18	21 52	0 13	19 31	1 27	6 31	16 14	16 0	16 27	13 21		n.a.
M 8	4 24	8 19	2 29	10 44	0 44	5 40	1 13	22 7	0 54	21 28	0 38	4 55	1 18	21 52	0 13	19 31	1 27	6 31	16 14	15 59	16 26	13 19		n.a.
T 9	4 2	12 1	1 27	10 27	0 30	6 9	1 11	22 7	0 53	21 26	0 38	4 57	1 18	21 52	0 13	19 31	1 27	6 30	16 15	15 57	16 25	13 17		n.a.
W10	3 40	15 12	0 19	10 8	0 17	6 38	1 9	22 6	0 52	21 25	0 38	4 59	1 18	21 52	0 13	19 32	1 27	6 30	16 15	15 57	16 24	13 15		n.a.
T 11	3 17	17 40	0n51	9 46	0 4	7 6	1 7	22 6	0 51	21 24	0 38	5 1	1 19	21 53	0 13	19 32	1 27	6 30	16 15	15 57	16 23	13 14		n.a.
F 12	2 55	19 14	2 0	9 22	0n 9	7 34	1 5	22 5	0 50	21 23	0 38	5 2	1 19	21 53	0 13	19 32	1 27	6 29	16 16	15 57	16 22	13 12		n.a.
S 13	2 33	19 42	3 4	8 56	0 21	8 3	1 3	22 5	0 49	21 22	0 38	5 4	1 19	21 53	0 13	19 32	1 27	6 29	16 16	15 58	16 21	13 10		n.a.
S 14	2 10	19 0	3 58	8 27	0 32	8 31	1 1	22 4	0 48	21 21	0 38	5 6	1 19	21 53	0 13	19 32	1 27	6 29	16 16	15 57	16 20	13 8		n.a.
M15	1 48	17 5	4 39	7 56	0 43	8 58	0 59	22 3	0 47	21 19	0 38	5 8	1 19	21 53	0 13	19 33	1 27	6 28	16 17	15 57	16 19	13 6		n.a.
T 16	1 26	14 3	5 2	7 22	0 53	9 26	0 57	22 1	0 46	21 18	0 38	5 10	1 19	21 53	0 13	19 33	1 27	6 28	16 17	15 56	16 18	13 5		n.a.
W17	1 3	10 7	5 7	6 47	1 2	9 54	0 54	22 0	0 45	21 17	0 38	5 11	1 19	21 54	0 13	19 33	1 27	6 28	16 17	15 54	16 18	13 3		n.a.
T 18	0 41	5 31	4 51	6 9	1 10	10 21	0 52	21 58	0 44	21 16	0 38	5 13	1 19	21 54	0 13	19 33	1 27	6 27	16 18	15 52	16 17	13 1		n.a.
F 19	0 18	0 37	4 15	5 30	1 17	10 48	0 49	21 56	0 43	21 15	0 38	5 15	1 19	21 54	0 13	19 33	1 27	6 27	16 18	15 50	16 16	12 59		n.a.
S 20	0s 4	4n17	3 23	4 48	1 24	11 15	0 47	21 54	0 41	21 14	0 38	5 17	1 19	21 54	0 13	19 34	1 27	6 27	16 18	15 48	16 15	12 58		n.a.
S 21	0 27	8 51	2 19	4 6	1 29	11 41	0 44	21 52	0 40	21 13	0 38	5 18	1 19	21 54	0 12	19 34	1 27	6 26	16 19	15 47	16 14	12 56		n.a.
M22	0 49	12 48	1 8	3 22	1 34	12 8	0 42	21 50	0 39	21 11	0 38	5 20	1 19	21 55	0 12	19 34	1 26	6 26	16 19	15 46	16 13	12 54		n.a.
T 23	1 12	15 57	0s 5	2 37	1 37	12 34	0 39	21 48	0 38	21 10	0 38	5 22	1 19	21 55	0 12	19 34	1 26	6 26	16 19	15 46	16 12	12 52		n.a.
W24	1 34	18 10	1 15	1 50	1 40	13 0	0 36	21 45	0 37	21 9	0 38	5 23	1 19	21 55	0 12	19 35	1 26	6 26	16 20	15 46	16 11	12 50		n.a.
T 25	1 57	19 22	2 20	1 4	1 42	13 25	0 33	21 42	0 35	21 8	0 38	5 25	1 19	21 55	0 12	19 35	1 26	6 25	16 20	15 47	16 10	12 49		n.a.
F 26	2 19	19 36	3 17	0 16	1 43	13 51	0 30	21 39	0 34	21 7	0 38	5 27	1 19	21 56	0 12	19 35	1 26	6 25	16 20	15 47	16 9	12 47		n.a.
S 27	2 42	18 54	4 3	0s32	1 44	14 16	0 27	21 36	0 33	21 6	0 38	5 28	1 19	21 56	0 12	19 35	1 26	6 25	16 20	15 47	16 8	12 45		n.a.
S 28	3 4	17 21	4 38	1 20	1 43	14 40	0 24	21 33	0 32	21 5	0 38	5 30	1 19	21 56	0 12	19 36	1 26	6 24	16 21	15 47	16 8	12 43		n.a.
M29	3 27	15 5	5 1	2 8	1 42	15 5	0 21	21 30	0 30	21 4	0 38	5 31	1 19	21 56	0 12	19 36	1 26	6 24	16 21	15 47	16 7	12 42		n.a.
T 30	3s49	12n11	5s11	2s56	1n40	15s29	0n18	21n26	0s29	21n 3	0s38	5s33	1s19	21s57	0n12	19s36	1n26	6n24	16s21	15s46	16s 6	12n40		n.a.

Julian Day Number = 3578196.5, Delta T = 08h36m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°06'56, Lahiri = 67°13'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 46 58	10♎44'43	22♌56	13♎31	15♏ 9	18♋15	19♋30	18°R49	14♐21	6♐22	20°R25	13°R50	15♏ 1	9♌31	n.a.	W 1
T 2	0 50 55	11°42'25	4♍58	15°30	16°20	18°53	19°37	18♓45	14°23	6°23	20♊25	13♏45	14°58	9°38	n.a.	T 2
F 3	0 54 51	12°40'08	17° 8	17°28	17°31	19°31	19°44	18°41	14°25	6°25	20°25	13°40	14°55	9°45	n.a.	F 3
S 4	0 58 48	13°37'52	29°30	19°24	18°42	20° 8	19°50	18°37	14°27	6°26	20°25	13°35	14°52	9°51	n.a.	S 4
S 5	1 2 44	14°35'37	12♎ 4	21°18	19°54	20°45	19°57	18°34	14°30	6°28	20°24	13°31	14°49	9°58	n.a.	S 5
M 6	1 6 41	15°33'24	24°50	23°12	21° 5	21°23	20° 3	18°30	14°32	6°29	20°24	13°28	14°45	10° 5	n.a.	M 6
T 7	1 10 37	16°31'11	7♏49	25° 4	22°16	21°59	20° 9	18°26	14°34	6°31	20°23	13°D27	14°42	10°12	n.a.	T 7
W 8	1 14 34	17°29'00	21° 1	26°55	23°27	22°36	20°15	18°23	14°37	6°33	20°23	13°27	14°39	10°18	n.a.	W 8
T 9	1 18 30	18°26'50	4♐25	28°44	24°38	23°13	20°21	18°19	14°39	6°34	20°23	13°28	14°36	10°25	n.a.	T 9
F 10	1 22 27	19°24'41	18° 2	0♏32	25°49	23°49	20°26	18°15	14°42	6°36	20°22	13°29	14°33	10°32	n.a.	F 10
S 11	1 26 24	20°22'32	1♑51	2°18	27° 0	24°25	20°32	18°12	14°44	6°38	20°22	13°31	14°30	10°38	n.a.	S 11
S 12	1 30 20	21°20'25	15°51	4° 3	28°11	25° 1	20°37	18° 9	14°47	6°39	20°21	13°R31	14°26	10°45	n.a.	S 12
M13	1 34 17	22°18'19	0♒ 1	5°47	29°21	25°37	20°42	18° 5	14°49	6°41	20°21	13°31	14°23	10°52	n.a.	M13
T 14	1 38 13	23°16'14	14°20	7°30	0♐32	26°12	20°47	18° 2	14°52	6°43	20°20	13°30	14°20	10°59	n.a.	T 14
W15	1 42 10	24°14'09	28°44	9°11	1°43	26°47	20°51	17°59	14°55	6°44	20°20	13°28	14°17	11° 5	n.a.	W15
T 16	1 46 6	25°12'06	13♓10	10°51	2°53	27°23	20°56	17°56	14°57	6°46	20°19	13°26	14°14	11°12	n.a.	T 16
F 17	1 50 3	26°10'04	27°32	12°29	4° 4	27°57	21° 0	17°53	15° 0	6°48	20°19	13°24	14°11	11°19	n.a.	F 17
S 18	1 53 59	27° 8'03	11♈45	14° 7	5°14	28°32	21° 4	17°50	15° 3	6°50	20°18	13°22	14° 7	11°26	n.a.	S 18
S 19	1 57 56	28° 6'03	25°45	15°43	6°25	29° 6	21° 9	17°47	15° 6	6°51	20°17	13°21	14° 4	11°32	n.a.	S 19
M20	2 1 52	29° 4'05	9♉28	17°18	7°35	29°40	21°12	17°44	15° 8	6°53	20°17	13°D20	14° 1	11°39	n.a.	M20
T 21	2 5 49	0♏ 2'08	22°51	18°51	8°45	0♌14	21°16	17°42	15°11	6°55	20°16	13°20	13°58	11°46	n.a.	T 21
W22	2 9 46	1° 0'13	5♊53	20°23	9°56	0°48	21°19	17°39	15°14	6°57	20°15	13°21	13°55	11°52	n.a.	W22
T 23	2 13 42	1°58'20	18°36	21°55	11° 6	1°21	21°23	17°36	15°17	6°59	20°15	13°22	13°51	11°59	n.a.	T 23
F 24	2 17 39	2°56'29	1♋ 2	23°24	12°16	1°54	21°26	17°34	15°20	7° 1	20°14	13°23	13°48	12° 6	n.a.	F 24
S 25	2 21 35	3°54'39	13°13	24°53	13°26	2°27	21°29	17°31	15°23	7° 3	20°13	13°24	13°45	12°13	n.a.	S 25
S 26	2 25 32	4°52'51	25°13	26°21	14°36	3° 0	21°31	17°29	15°26	7° 5	20°13	13°24	13°42	12°19	n.a.	S 26
M27	2 29 28	5°51'04	7♌ 8	27°47	15°46	3°32	21°34	17°27	15°29	7° 7	20°12	13°R24	13°39	12°26	n.a.	M27
T 28	2 33 25	6°49'20	19° 1	29°12	16°56	4° 4	21°36	17°25	15°32	7° 9	20°11	13°24	13°36	12°33	n.a.	T 28
W29	2 37 21	7°47'37	0♍58	0♐35	18° 5	4°36	21°38	17°23	15°36	7°11	20°10	13°24	13°32	12°40	n.a.	W29
T 30	2 41 18	8°45'56	13° 2	1°58	19°15	5° 7	21°40	17°21	15°39	7°13	20°10	13°23	13°29	12°46	n.a.	T 30
F 31	2 45 14	9♏44'17	25♍17	3♐19	20♐25	5♌38	21♋42	17♓19	15♐42	7♐15	20♊ 9	13♏23	13♏26	12♌53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s11	8n48	5s 7	3s45	1n38	15s52	0n15	21n23	0s28	21n 2	0s38	5s35	1s19	21s57	0n12	19s36	1n26	6n23	16s22	15s44	16s 5	12n38		n.a.
T 2	4 33	5 1	4 50	4 32	1 35	16 16	0 12	21 19	0 26	21 1	0 38	5 36	1 19	21 57	0 12	19 37	1 26	6 23	16 22	15 43	16 4	12 36		n.a.
F 3	4 56	1 0	4 20	5 20	1 32	16 39	0 9	21 15	0 25	21 0	0 38	5 38	1 19	21 57	0 12	19 37	1 26	6 23	16 22	15 41	16 3	12 34		n.a.
S 4	5 18	3s 8	3 37	6 7	1 28	17 1	0 6	21 11	0 23	20 59	0 38	5 39	1 19	21 58	0 12	19 37	1 26	6 22	16 23	15 40	16 2	12 33		n.a.
S 5	5 40	7 12	2 43	6 54	1 23	17 23	0 2	21 7	0 22	20 58	0 38	5 41	1 19	21 58	0 12	19 38	1 26	6 22	16 23	15 38	16 1	12 31		n.a.
M 6	6 2	11 1	1 40	7 39	1 18	17 45	0s 1	21 3	0 21	20 57	0 38	5 42	1 19	21 58	0 12	19 38	1 26	6 22	16 23	15 38	16 0	12 29		n.a.
T 7	6 24	14 23	0 31	8 25	1 13	18 7	0 4	20 58	0 19	20 56	0 38	5 43	1 19	21 58	0 12	19 38	1 26	6 21	16 23	15 37	15 59	12 27		n.a.
W 8	6 45	17 3	0n41	9 9	1 7	18 27	0 8	20 54	0 18	20 55	0 38	5 45	1 19	21 59	0 12	19 38	1 26	6 21	16 24	15 37	15 58	12 25		n.a.
T 9	7 7	18 50	1 53	9 53	1 1	18 48	0 11	20 50	0 16	20 54	0 38	5 46	1 19	21 59	0 12	19 39	1 26	6 21	16 24	15 38	15 57	12 24		n.a.
F 10	7 29	19 33	2 59	10 37	0 55	19 8	0 14	20 45	0 15	20 54	0 38	5 48	1 19	21 59	0 12	19 39	1 26	6 20	16 24	15 38	15 57	12 22		n.a.
S 11	7 50	19 7	3 55	11 19	0 49	19 28	0 18	20 40	0 13	20 53	0 38	5 49	1 19	22 0	0 12	19 39	1 26	6 20	16 25	15 38	15 56	12 20		n.a.
S 12	8 12	17 30	4 39	12 1	0 42	19 47	0 21	20 35	0 12	20 52	0 38	5 50	1 19	22 0	0 12	19 40	1 26	6 20	16 25	15 39	15 55	12 18		n.a.
M13	8 33	14 49	5 6	12 41	0 35	20 6	0 25	20 31	0 10	20 51	0 38	5 51	1 19	22 0	0 12	19 40	1 26	6 20	16 25	15 39	15 54	12 16		n.a.
T 14	8 54	11 14	5 15	13 21	0 28	20 24	0 28	20 26	0 9	20 50	0 39	5 53	1 19	22 1	0 12	19 40	1 26	6 19	16 25	15 38	15 53	12 15		n.a.
W15	9 15	6 58	5 4	14 0	0 20	20 42	0 32	20 21	0 7	20 50	0 39	5 54	1 19	22 1	0 12	19 41	1 26	6 19	16 26	15 38	15 52	12 13		n.a.
T 16	9 36	2 17	4 34	14 38	0 13	20 59	0 36	20 16	0 5	20 49	0 39	5 55	1 19	22 1	0 12	19 41	1 26	6 19	16 26	15 37	15 51	12 11		n.a.
F 17	9 57	2n30	3 47	15 15	0 5	21 16	0 39	20 10	0 4	20 48	0 39	5 56	1 19	22 2	0 12	19 41	1 26	6 18	16 26	15 36	15 50	12 9		n.a.
S 18	10 17	7 7	2 46	15 51	0s 3	21 32	0 43	20 5	0 2	20 48	0 39	5 57	1 19	22 2	0 12	19 42	1 26	6 18	16 27	15 36	15 49	12 7		n.a.
S 19	10 38	11 17	1 36	16 27	0 10	21 48	0 46	20 0	0 1	20 47	0 39	5 58	1 19	22 2	0 12	19 42	1 26	6 18	16 27	15 35	15 48	12 5		n.a.
M20	10 58	14 45	0 21	17 1	0 18	22 3	0 50	19 55	0n 1	20 46	0 39	5 59	1 19	22 2	0 12	19 42	1 26	6 17	16 27	15 35	15 47	12 4		n.a.
T 21	11 18	17 20	0s52	17 34	0 26	22 17	0 54	19 49	0 3	20 46	0 39	6 1	1 19	22 3	0 12	19 43	1 25	6 17	16 27	15 35	15 46	12 2		n.a.
W22	11 38	18 57	2 2	18 7	0 34	22 31	0 57	19 44	0 5	20 45	0 39	6 2	1 19	22 3	0 12	19 43	1 25	6 17	16 28	15 35	15 45	12 0		n.a.
T 23	11 58	19 32	3 3	18 38	0 42	22 45	1 1	19 38	0 6	20 45	0 39	6 2	1 19	22 3	0 12	19 43	1 25	6 17	16 28	15 36	15 45	11 58		n.a.
F 24	12 18	19 9	3 54	19 8	0 50	22 58	1 5	19 33	0 8	20 44	0 39	6 3	1 19	22 4	0 12	19 44	1 25	6 16	16 28	15 36	15 44	11 56		n.a.
S 25	12 37	17 52	4 34	19 38	0 58	23 10	1 8	19 27	0 10	20 44	0 39	6 4	1 19	22 4	0 12	19 44	1 25	6 16	16 28	15 36	15 43	11 55		n.a.
S 26	12 56	15 48	5 1	20 6	1 6	23 22	1 12	19 22	0 12	20 43	0 39	6 5	1 19	22 4	0 12	19 44	1 25	6 16	16 28	15 36	15 42	11 53		n.a.
M27	13 15	13 6	5 15	20 33	1 14	23 33	1 15	19 16	0 13	20 43	0 39	6 6	1 19	22 5	0 12	19 45	1 25	6 15	16 29	15 37	15 41	11 51		n.a.
T 28	13 34	9 52	5 15	21 0	1 22	23 44	1 19	19 10	0 15	20 43	0 39	6 7	1 19	22 5	0 12	19 45	1 25	6 15	16 29	15 36	15 40	11 49		n.a.
W29	13 53	6 14	5 2	21 25	1 30	23 54	1 23	19 5	0 17	20 42	0 39	6 7	1 19	22 6	0 12	19 45	1 25	6 15	16 29	15 36	15 39	11 47		n.a.
T 30	14 12	2 19	4 36	21 49	1 38	24 3	1 26	18 59	0 19	20 42	0 39	6 8	1 19	22 6	0 12	19 46	1 25	6 15	16 29	15 36	15 38	11 45		n.a.
F 31	14s30	1s47	3s56	22s12	1s46	24s12	1s30	18n54	0n21	20n42	0s39	6s 9	1s19	22s 6	0n12	19s46	1n25	6n14	16s30	15s36	15s37	11n44		n.a.

Julian Day Number = 3578226.5, Delta T = 08h36m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'00, Lahiri = 67°14'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 11	10♏42'40	7♎46	4♐38	21♐34	6♌ 9	21♋44	17°R17	15♐45	7♐17	20°R 8	13°R22	13♏23	13♌ 0	n.a.	S 1
S 2	2 53 8	11°41'05	20°32	5°57	22°44	6°40	21°45	17♓15	15°48	7°19	20♊ 7	13♏22	13°20	13° 6	n.a.	S 2
M 3	2 57 4	12°39'31	3♏36	7°13	23°53	7°10	21°46	17°14	15°52	7°21	20° 6	13°22	13°16	13°13	n.a.	M 3
T 4	3 1 1	13°37'59	16°56	8°29	25° 2	7°40	21°47	17°12	15°55	7°23	20° 5	13°22	13°13	13°20	n.a.	T 4
W 5	3 4 57	14°36'29	0♐33	9°42	26°11	8° 9	21°48	17°11	15°58	7°25	20° 4	13°22	13°10	13°27	n.a.	W 5
T 6	3 8 54	15°35'01	14°24	10°54	27°21	8°38	21°48	17°10	16° 2	7°27	20° 4	13°22	13° 7	13°33	n.a.	T 6
F 7	3 12 50	16°33'34	28°26	12° 5	28°30	9° 7	21°49	17° 8	16° 5	7°29	20° 3	13°21	13° 4	13°40	n.a.	F 7
S 8	3 16 47	17°32'08	12♑36	13°13	29°39	9°36	21°R49	17° 7	16° 8	7°31	20° 2	13°21	13° 1	13°47	n.a.	S 8
S 9	3 20 43	18°30'45	26°50	14°19	0♑48	10° 4	21°49	17° 6	16°12	7°33	20° 1	13°21	12°57	13°53	n.a.	S 9
M10	3 24 40	19°29'22	11♒ 5	15°23	1°56	10°31	21°48	17° 5	16°15	7°36	20° 0	13°20	12°54	14° 0	n.a.	M10
T 11	3 28 37	20°28'01	25°19	16°25	3° 5	10°59	21°48	17° 5	16°19	7°38	19°59	13°D20	12°51	14° 7	n.a.	T 11
W12	3 32 33	21°26'42	9♓28	17°25	4°14	11°26	21°47	17° 4	16°22	7°40	19°58	13°21	12°48	14°14	n.a.	W12
T 13	3 36 30	22°25'23	23°32	18°21	5°22	11°52	21°46	17° 3	16°26	7°42	19°57	13°21	12°45	14°20	n.a.	T 13
F 14	3 40 26	23°24'07	7♈27	19°15	6°30	12°18	21°45	17° 3	16°29	7°44	19°56	13°22	12°42	14°27	n.a.	F 14
S 15	3 44 23	24°22'52	21°11	20° 6	7°39	12°44	21°44	17° 2	16°33	7°46	19°55	13°23	12°38	14°34	n.a.	S 15
S 16	3 48 19	25°21'38	4♉45	20°54	8°47	13° 9	21°43	17° 2	16°36	7°49	19°54	13°24	12°35	14°41	n.a.	S 16
M17	3 52 16	26°20'27	18° 4	21°37	9°55	13°34	21°41	17° 2	16°40	7°51	19°53	13°R24	12°32	14°47	n.a.	M17
T 18	3 56 12	27°19'17	1♊10	22°17	11° 3	13°59	21°39	17° 1	16°43	7°53	19°52	13°23	12°29	14°54	n.a.	T 18
W19	4 0 9	28°18'09	14° 0	22°53	12°10	14°23	21°37	17°D 1	16°47	7°55	19°51	13°22	12°26	15° 1	n.a.	W19
T 20	4 4 6	29°17'03	26°36	23°24	13°18	14°46	21°35	17° 2	16°51	7°57	19°50	13°20	12°22	15° 7	n.a.	T 20
F 21	4 8 2	0♐15'59	8♋57	23°49	14°26	15° 9	21°32	17° 2	16°54	8° 0	19°49	13°17	12°19	15°14	n.a.	F 21
S 22	4 11 59	1°14'57	21° 7	24°10	15°33	15°32	21°30	17° 2	16°58	8° 2	19°48	13°14	12°16	15°21	n.a.	S 22
S 23	4 15 55	2°13'57	3♌ 7	24°24	16°40	15°54	21°27	17° 2	17° 1	8° 4	19°47	13°12	12°13	15°28	n.a.	S 23
M24	4 19 52	3°13'00	15° 1	24°32	17°47	16°16	21°24	17° 3	17° 5	8° 6	19°46	13°10	12°10	15°34	n.a.	M24
T 25	4 23 48	4°12'04	26°54	24°R32	18°54	16°37	21°20	17° 3	17° 9	8° 8	19°45	13° 9	12° 7	15°41	n.a.	T 25
W26	4 27 45	5°11'10	8♍49	24°26	20° 1	16°58	21°17	17° 4	17°13	8°11	19°44	13°D 9	12° 3	15°48	n.a.	W26
T 27	4 31 41	6°10'18	20°52	24°11	21° 8	17°18	21°13	17° 5	17°16	8°13	19°43	13° 9	12° 0	15°54	n.a.	T 27
F 28	4 35 38	7° 9'29	3♎ 7	23°49	22°15	17°37	21° 9	17° 6	17°20	8°15	19°42	13°11	11°57	16° 1	n.a.	F 28
S 29	4 39 34	8° 8'42	15°38	23°18	23°21	17°56	21° 5	17° 7	17°24	8°17	19°40	13°13	11°54	16° 8	n.a.	S 29
S 30	4 43 31	9♐ 7'56	28♎30	22♐39	24♑27	18♌15	21♋ 1	17♓ 8	17♐27	8♐20	19♊39	13♏14	11♏51	16♌15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s48	5s52	3s 5	22s35	1s53	24s20	1s33	18n48	0n23	20n41	0s39	6s10	1s19	22s 7	0n12	19s46	1n25	6n14	16s30	15s36	15s36	11n42		n.a.
S 2	15 6	9 48	2 3	22 56	2 1	24 28	1 37	18 42	0 25	20 41	0 39	6 10	1 19	22 7	0 12	19 47	1 25	6 14	16 30	15 36	15 35	11 40		n.a.
M 3	15 23	13 22	0 54	23 16	2 8	24 35	1 40	18 37	0 27	20 41	0 39	6 11	1 19	22 7	0 12	19 47	1 25	6 14	16 30	15 36	15 34	11 38		n.a.
T 4	15 41	16 18	0n20	23 35	2 15	24 41	1 44	18 31	0 29	20 41	0 39	6 11	1 19	22 8	0 12	19 47	1 25	6 13	16 30	15 36	15 33	11 36		n.a.
W 5	15 58	18 24	1 34	23 53	2 22	24 47	1 47	18 26	0 31	20 41	0 39	6 12	1 19	22 8	0 12	19 48	1 25	6 13	16 31	15 36	15 32	11 34		n.a.
T 6	16 14	19 27	2 44	24 10	2 29	24 52	1 50	18 20	0 33	20 40	0 39	6 12	1 19	22 8	0 12	19 48	1 25	6 13	16 31	15 36	15 31	11 33		n.a.
F 7	16 31	19 18	3 45	24 26	2 35	24 56	1 54	18 15	0 35	20 40	0 39	6 13	1 19	22 9	0 12	19 48	1 25	6 13	16 31	15 36	15 30	11 31		n.a.
S 8	16 47	17 57	4 32	24 41	2 41	25 0	1 57	18 9	0 37	20 40	0 39	6 13	1 19	22 9	0 12	19 49	1 25	6 12	16 31	15 36	15 29	11 29		n.a.
S 9	17 3	15 28	5 4	24 55	2 47	25 3	2 0	18 4	0 39	20 40	0 39	6 13	1 19	22 9	0 12	19 49	1 25	6 12	16 31	15 35	15 29	11 27		n.a.
M10	17 19	12 5	5 17	25 8	2 53	25 6	2 4	17 59	0 41	20 40	0 39	6 14	1 18	22 10	0 12	19 49	1 25	6 12	16 31	15 35	15 28	11 25		n.a.
T 11	17 35	8 0	5 10	25 20	2 59	25 8	2 7	17 53	0 43	20 40	0 39	6 14	1 18	22 10	0 12	19 50	1 25	6 12	16 32	15 35	15 27	11 23		n.a.
W12	17 50	3 29	4 45	25 31	3 4	25 9	2 10	17 48	0 45	20 40	0 39	6 14	1 18	22 11	0 12	19 50	1 25	6 12	16 32	15 35	15 26	11 22		n.a.
T 13	18 5	1n11	4 2	25 41	3 8	25 10	2 13	17 43	0 48	20 41	0 39	6 14	1 18	22 11	0 12	19 50	1 25	6 11	16 32	15 36	15 25	11 20		n.a.
F 14	18 19	5 46	3 6	25 49	3 12	25 10	2 16	17 38	0 50	20 41	0 39	6 14	1 18	22 11	0 12	19 51	1 25	6 11	16 32	15 36	15 24	11 18		n.a.
S 15	18 34	10 0	2 0	25 57	3 16	25 9	2 19	17 33	0 52	20 41	0 39	6 15	1 18	22 12	0 12	19 51	1 25	6 11	16 32	15 36	15 23	11 16		n.a.
S 16	18 48	13 39	0 48	26 4	3 19	25 8	2 22	17 28	0 54	20 41	0 39	6 15	1 18	22 12	0 12	19 51	1 25	6 11	16 32	15 36	15 22	11 14		n.a.
M17	19 1	16 31	0s26	26 9	3 22	25 6	2 25	17 23	0 57	20 41	0 39	6 15	1 18	22 12	0 11	19 52	1 25	6 11	16 32	15 36	15 21	11 12		n.a.
T 18	19 15	18 29	1 37	26 14	3 24	25 3	2 28	17 18	0 59	20 42	0 39	6 15	1 18	22 13	0 11	19 52	1 25	6 10	16 32	15 36	15 20	11 10		n.a.
W19	19 28	19 27	2 41	26 17	3 25	25 0	2 30	17 14	1 1	20 42	0 39	6 15	1 18	22 13	0 11	19 53	1 25	6 10	16 33	15 36	15 19	11 9		n.a.
T 20	19 40	19 24	3 36	26 19	3 26	24 56	2 33	17 9	1 4	20 42	0 39	6 15	1 18	22 13	0 11	19 53	1 25	6 10	16 33	15 35	15 18	11 7		n.a.
F 21	19 53	18 25	4 20	26 20	3 26	24 52	2 36	17 5	1 6	20 43	0 39	6 14	1 18	22 14	0 11	19 53	1 25	6 10	16 33	15 34	15 17	11 5		n.a.
S 22	20 5	16 37	4 52	26 20	3 24	24 47	2 38	17 1	1 9	20 43	0 39	6 14	1 18	22 14	0 11	19 54	1 25	6 10	16 33	15 34	15 16	11 3		n.a.
S 23	20 16	14 6	5 10	26 18	3 22	24 41	2 41	16 57	1 11	20 44	0 39	6 14	1 18	22 14	0 11	19 54	1 25	6 10	16 33	15 33	15 15	11 1		n.a.
M24	20 28	11 2	5 15	26 15	3 19	24 35	2 43	16 53	1 13	20 44	0 39	6 14	1 18	22 15	0 11	19 54	1 25	6 9	16 33	15 32	15 14	10 59		n.a.
T 25	20 39	7 32	5 6	26 10	3 14	24 28	2 45	16 49	1 16	20 45	0 39	6 14	1 18	22 15	0 11	19 55	1 25	6 9	16 33	15 32	15 13	10 57		n.a.
W26	20 49	3 44	4 44	26 4	3 8	24 21	2 47	16 45	1 19	20 45	0 39	6 13	1 18	22 16	0 11	19 55	1 25	6 9	16 33	15 32	15 12	10 56		n.a.
T 27	20 59	0s16	4 9	25 56	3 1	24 13	2 49	16 41	1 21	20 46	0 39	6 13	1 17	22 16	0 11	19 55	1 25	6 9	16 33	15 32	15 11	10 54		n.a.
F 28	21 9	4 20	3 23	25 46	2 52	24 4	2 51	16 38	1 24	20 46	0 39	6 13	1 17	22 16	0 11	19 56	1 25	6 9	16 33	15 33	15 10	10 52		n.a.
S 29	21 19	8 18	2 26	25 35	2 42	23 55	2 53	16 35	1 26	20 47	0 39	6 12	1 17	22 17	0 11	19 56	1 25	6 9	16 33	15 33	15 10	10 50		n.a.
S 30	21s28	12s 1	1s20	25s20	2s30	23s45	2s55	16n32	1n29	20n48	0s39	6s12	1s17	22s17	0n11	19s56	1n25	6n 9	16s33	15s33	15s 9	10n48		n.a.

Julian Day Number = 3578257.5, Delta T = 08h36m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'05, Lahiri = 67°14'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5084

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 47 28	10♐ 7'13	11♏44	21°R52	25♑33	18♌33	20°R57	17♓ 9	17♐31	8♐22	19°R38	13°R15	11♏48	16♌21	n.a.	M 1
T 2	4 51 24	11° 6'32	25°21	20♐57	26°39	18°50	20♋52	17°10	17°35	8°24	19♊37	13♏14	11°44	16°28	n.a.	T 2
W 3	4 55 21	12° 5'53	9♐20	19°56	27°45	19° 7	20°48	17°11	17°39	8°26	19°36	13°12	11°41	16°35	n.a.	W 3
T 4	4 59 17	13° 5'16	23°38	18°48	28°50	19°23	20°43	17°13	17°42	8°29	19°35	13° 9	11°38	16°42	n.a.	T 4
F 5	5 3 14	14° 4'41	8♑ 9	17°37	29°56	19°38	20°38	17°14	17°46	8°31	19°34	13° 5	11°35	16°48	n.a.	F 5
S 6	5 7 10	15° 4'07	22°47	16°23	1♒ 1	19°53	20°32	17°16	17°50	8°33	19°33	13° 0	11°32	16°55	n.a.	S 6
S 7	5 11 7	16° 3'35	7♒25	15° 8	2° 6	20° 7	20°27	17°18	17°54	8°35	19°32	12°55	11°28	17° 2	n.a.	S 7
M 8	5 15 4	17° 3'05	21°56	13°56	3°11	20°20	20°21	17°20	17°57	8°37	19°30	12°52	11°25	17° 8	n.a.	M 8
T 9	5 19 0	18° 2'36	6♓17	12°47	4°15	20°33	20°16	17°22	18° 1	8°40	19°29	12°50	11°22	17°15	n.a.	T 9
W10	5 22 57	19° 2'09	20°23	11°45	5°19	20°45	20°10	17°24	18° 5	8°42	19°28	12°D49	11°19	17°22	n.a.	W10
T 11	5 26 53	20° 1'43	4♈14	10°50	6°24	20°57	20° 4	17°26	18° 9	8°44	19°27	12°50	11°16	17°29	n.a.	T 11
F 12	5 30 50	21° 1'18	17°50	10° 5	7°27	21° 7	19°58	17°28	18°12	8°46	19°26	12°51	11°13	17°35	n.a.	F 12
S 13	5 34 46	22° 0'56	1♉12	9°31	8°31	21°17	19°51	17°30	18°16	8°48	19°25	12°53	11° 9	17°42	n.a.	S 13
S 14	5 38 43	23° 0'35	14°21	9° 8	9°34	21°26	19°45	17°33	18°20	8°51	19°24	12°R53	11° 6	17°49	n.a.	S 14
M15	5 42 39	24° 0'15	27°17	8°56	10°37	21°35	19°38	17°35	18°24	8°53	19°23	12°52	11° 3	17°55	n.a.	M15
T 16	5 46 36	24°59'57	10♊ 2	8°D55	11°40	21°42	19°32	17°38	18°27	8°55	19°21	12°49	11° 0	18° 2	n.a.	T 16
W17	5 50 33	25°59'41	22°36	9° 6	12°42	21°49	19°25	17°41	18°31	8°57	19°20	12°44	10°57	18° 9	n.a.	W17
T 18	5 54 29	26°59'27	4♋59	9°27	13°44	21°56	19°18	17°44	18°35	8°59	19°19	12°37	10°54	18°16	n.a.	T 18
F 19	5 58 26	27°59'15	17°13	9°58	14°46	22° 1	19°11	17°46	18°38	9° 1	19°18	12°28	10°50	18°22	n.a.	F 19
S 20	6 2 22	28°59'04	29°17	10°37	15°48	22° 6	19° 3	17°49	18°42	9° 4	19°17	12°19	10°47	18°29	n.a.	S 20
S 21	6 6 19	29°58'55	11♌15	11°25	16°49	22° 9	18°56	17°52	18°46	9° 6	19°16	12°11	10°44	18°36	n.a.	S 21
M22	6 10 15	0♑58'49	23° 8	12°20	17°50	22°12	18°49	17°56	18°50	9° 8	19°15	12° 3	10°41	18°43	n.a.	M22
T 23	6 14 12	1°58'44	4♍59	13°21	18°50	22°14	18°41	17°59	18°53	9°10	19°14	11°57	10°38	18°49	n.a.	T 23
W24	6 18 8	2°58'41	16°52	14°27	19°50	22°15	18°34	18° 2	18°57	9°12	19°13	11°53	10°34	18°56	n.a.	W24
T 25	6 22 5	3°58'40	28°51	15°38	20°50	22°R16	18°26	18° 6	19° 1	9°14	19°12	11°D52	10°31	19° 3	n.a.	T 25
F 26	6 26 2	4°58'40	11♎ 2	16°54	21°49	22°15	18°18	18° 9	19° 4	9°16	19°10	11°52	10°28	19° 9	n.a.	F 26
S 27	6 29 58	5°58'43	23°30	18°12	22°48	22°14	18°11	18°13	19° 8	9°18	19° 9	11°53	10°25	19°16	n.a.	S 27
S 28	6 33 55	6°58'48	6♏19	19°34	23°46	22°12	18° 3	18°16	19°12	9°20	19° 8	11°R54	10°22	19°23	n.a.	S 28
M29	6 37 51	7°58'55	19°33	20°58	24°44	22° 8	17°55	18°20	19°15	9°22	19° 7	11°53	10°19	19°30	n.a.	M29
T 30	6 41 48	8°59'04	3♐15	22°24	25°42	22° 4	17°47	18°24	19°19	9°24	19° 6	11°51	10°15	19°36	n.a.	T 30
W31	6 45 44	9♑59'14	17♐25	23♐52	26♒39	21♌59	17♋39	18♓28	19♐22	9♐26	19♊ 5	11♏47	10♏12	19♌43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s36	15s14	0s 8	25s 4	2s16	23s35	2s57	16n29	1n32	20n48	0s39	6s11	1s17	22s17	0n11	19s57	1n25	6n 8	16s34	15s34	15s 8	10n46		n.a.
T 2	21 45	17 43	1n 6	24 45	2 0	23 24	2 58	16 26	1 34	20 49	0 39	6 11	1 17	22 18	0 11	19 57	1 25	6 8	16 34	15 34	15 7	10 44		n.a.
W 3	21 53	19 13	2 18	24 24	1 44	23 13	3 0	16 24	1 37	20 50	0 39	6 10	1 17	22 18	0 11	19 57	1 25	6 8	16 34	15 33	15 6	10 43		n.a.
T 4	22 0	19 31	3 23	24 0	1 25	23 1	3 1	16 21	1 40	20 50	0 39	6 9	1 17	22 18	0 11	19 58	1 25	6 8	16 34	15 32	15 5	10 41		n.a.
F 5	22 7	18 33	4 16	23 35	1 6	22 49	3 3	16 19	1 43	20 51	0 39	6 9	1 17	22 19	0 11	19 58	1 25	6 8	16 34	15 31	15 4	10 39		n.a.
S 6	22 14	16 21	4 53	23 8	0 46	22 36	3 4	16 17	1 46	20 52	0 39	6 8	1 17	22 19	0 11	19 58	1 25	6 8	16 34	15 29	15 3	10 37		n.a.
S 7	22 20	13 7	5 10	22 40	0 26	22 22	3 5	16 16	1 49	20 53	0 39	6 7	1 17	22 19	0 11	19 59	1 25	6 8	16 34	15 28	15 2	10 35		n.a.
M 8	22 26	9 6	5 8	22 11	0 5	22 9	3 6	16 14	1 51	20 54	0 39	6 6	1 17	22 20	0 11	19 59	1 25	6 8	16 34	15 27	15 1	10 33		n.a.
T 9	22 31	4 37	4 46	21 43	0n15	21 54	3 6	16 13	1 54	20 54	0 39	6 6	1 17	22 20	0 11	19 59	1 25	6 8	16 34	15 26	15 0	10 31		n.a.
W10	22 36	0n 3	4 7	21 16	0 34	21 39	3 7	16 12	1 57	20 55	0 39	6 5	1 17	22 20	0 11	20 0	1 25	6 8	16 34	15 26	14 59	10 30		n.a.
T 11	22 41	4 39	3 15	20 51	0 52	21 24	3 8	16 11	2 0	20 56	0 39	6 4	1 17	22 21	0 11	20 0	1 25	6 8	16 34	15 26	14 58	10 28		n.a.
F 12	22 45	8 56	2 12	20 28	1 9	21 8	3 8	16 11	2 3	20 57	0 39	6 3	1 16	22 21	0 11	20 0	1 25	6 7	16 34	15 27	14 57	10 26		n.a.
S 13	22 49	12 42	1 3	20 8	1 24	20 52	3 8	16 10	2 6	20 58	0 39	6 2	1 16	22 21	0 11	20 1	1 25	6 7	16 34	15 27	14 56	10 24		n.a.
S 14	22 52	15 45	0s 8	19 52	1 37	20 36	3 8	16 10	2 9	20 59	0 39	6 1	1 16	22 22	0 11	20 1	1 25	6 7	16 34	15 27	14 55	10 22		n.a.
M15	22 55	17 59	1 17	19 39	1 48	20 19	3 8	16 11	2 13	21 0	0 39	6 0	1 16	22 22	0 11	20 1	1 25	6 7	16 33	15 27	14 54	10 20		n.a.
T 16	22 58	19 15	2 22	19 30	1 57	20 1	3 8	16 11	2 16	21 1	0 39	5 59	1 16	22 22	0 11	20 2	1 25	6 7	16 33	15 26	14 53	10 18		n.a.
W17	23 0	19 33	3 18	19 24	2 5	19 44	3 8	16 12	2 19	21 2	0 39	5 58	1 16	22 23	0 11	20 2	1 25	6 7	16 33	15 24	14 52	10 16		n.a.
T 18	23 1	18 54	4 4	19 21	2 10	19 26	3 7	16 13	2 22	21 3	0 39	5 57	1 16	22 23	0 11	20 2	1 25	6 7	16 33	15 22	14 51	10 14		n.a.
F 19	23 2	17 22	4 38	19 22	2 14	19 7	3 7	16 14	2 25	21 4	0 38	5 56	1 16	22 23	0 11	20 3	1 25	6 7	16 33	15 20	14 50	10 13		n.a.
S 20	23 3	15 5	4 59	19 25	2 17	18 48	3 6	16 16	2 28	21 5	0 38	5 54	1 16	22 24	0 11	20 3	1 25	6 7	16 33	15 17	14 49	10 11		n.a.
S 21	23 3	12 11	5 7	19 30	2 18	18 29	3 5	16 18	2 32	21 6	0 38	5 53	1 16	22 24	0 11	20 3	1 25	6 7	16 33	15 15	14 48	10 9		n.a.
M22	23 3	8 50	5 1	19 38	2 18	18 10	3 4	16 20	2 35	21 7	0 38	5 52	1 16	22 24	0 11	20 3	1 25	6 7	16 33	15 12	14 47	10 7		n.a.
T 23	23 2	5 8	4 43	19 46	2 17	17 50	3 2	16 22	2 38	21 8	0 38	5 51	1 16	22 25	0 11	20 4	1 25	6 7	16 33	15 10	14 46	10 5		n.a.
W24	23 1	1 13	4 12	19 56	2 14	17 30	3 1	16 25	2 41	21 10	0 38	5 49	1 16	22 25	0 11	20 4	1 25	6 7	16 33	15 9	14 45	10 3		n.a.
T 25	23 0	2s46	3 30	20 7	2 11	17 9	2 59	16 28	2 45	21 11	0 38	5 48	1 16	22 25	0 11	20 4	1 25	6 7	16 33	15 9	14 44	10 1		n.a.
F 26	22 58	6 44	2 38	20 19	2 7	16 49	2 57	16 31	2 48	21 12	0 38	5 46	1 16	22 26	0 11	20 5	1 25	6 7	16 33	15 9	14 43	9 59		n.a.
S 27	22 55	10 29	1 37	20 30	2 3	16 28	2 55	16 35	2 51	21 13	0 38	5 45	1 16	22 26	0 11	20 5	1 25	6 7	16 33	15 9	14 42	9 58		n.a.
S 28	22 52	13 53	0 30	20 42	1 57	16 6	2 53	16 39	2 55	21 14	0 38	5 44	1 16	22 26	0 11	20 5	1 25	6 7	16 32	15 9	14 41	9 56		n.a.
M29	22 49	16 41	0n41	20 53	1 52	15 45	2 51	16 43	2 58	21 15	0 38	5 42	1 15	22 26	0 11	20 5	1 25	6 7	16 32	15 9	14 40	9 54		n.a.
T 30	22 45	18 38	1 52	21 5	1 46	15 23	2 48	16 47	3 1	21 16	0 38	5 41	1 15	22 27	0 11	20 6	1 25	6 8	16 32	15 9	14 39	9 52		n.a.
W31	22s41	19s31	2n58	21s15	1n39	15s 1	2s45	16n52	3n 5	21n17	0s37	5s39	1s15	22s27	0n11	20s 6	1n25	6n 8	16s32	15s 7	14s38	9n50		n.a.

Julian Day Number = 3578287.5, Delta T = 08h36m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'09, Lahiri = 67°14'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 41	10♑59'27	2♑ 0	25♐22	27♒35	21°R54	17°R31	18♓32	19♐26	9♐28	19°R 4	11°R40	10♏ 9	19♌50	n.a.	T 1
F 2	6 53 38	11°59'40	16°54	26°52	28°32	21♌47	17♋23	18°36	19°29	9°30	19♊ 3	11♏31	10° 6	19°56	n.a.	F 2
S 3	6 57 34	12°59'56	1♒58	28°24	29°27	21°39	17°15	18°40	19°33	9°32	19° 2	11°21	10° 3	20° 3	n.a.	S 3
S 4	7 1 31	14° 0'13	17° 2	29°56	0♓22	21°31	17° 6	18°45	19°37	9°34	19° 1	11°12	10° 0	20°10	n.a.	S 4
M 5	7 5 27	15° 0'31	1♓57	1♑28	1°16	21°21	16°58	18°49	19°40	9°36	19° 0	11° 4	9°56	20°17	n.a.	M 5
T 6	7 9 24	16° 0'50	16°34	3° 2	2°10	21°11	16°50	18°53	19°43	9°38	18°59	10°58	9°53	20°23	n.a.	T 6
W 7	7 13 20	17° 1'10	0♈49	4°35	3° 3	21° 0	16°42	18°58	19°47	9°40	18°58	10°55	9°50	20°30	n.a.	W 7
T 8	7 17 17	18° 1'32	14°42	6° 9	3°56	20°48	16°34	19° 2	19°50	9°42	18°57	10°D54	9°47	20°37	n.a.	T 8
F 9	7 21 13	19° 1'55	28°12	7°43	4°47	20°35	16°25	19° 7	19°54	9°43	18°56	10°54	9°44	20°44	n.a.	F 9
S 10	7 25 10	20° 2'19	11♉22	9°17	5°38	20°21	16°17	19°12	19°57	9°45	18°55	10°R54	9°40	20°50	n.a.	S 10
S 11	7 29 7	21° 2'44	24°15	10°51	6°28	20° 7	16° 9	19°17	20° 1	9°47	18°54	10°53	9°37	20°57	n.a.	S 11
M12	7 33 3	22° 3'10	6♊53	12°25	7°18	19°52	16° 1	19°21	20° 4	9°49	18°53	10°51	9°34	21° 4	n.a.	M12
T 13	7 37 0	23° 3'37	19°21	14° 0	8° 6	19°36	15°53	19°26	20° 7	9°51	18°53	10°45	9°31	21°10	n.a.	T 13
W14	7 40 56	24° 4'06	1♋39	15°34	8°54	19°19	15°45	19°31	20°10	9°52	18°52	10°36	9°28	21°17	n.a.	W14
T 15	7 44 53	25° 4'36	13°49	17° 8	9°41	19° 2	15°37	19°36	20°14	9°54	18°51	10°25	9°25	21°24	n.a.	T 15
F 16	7 48 49	26° 5'07	25°53	18°42	10°27	18°44	15°29	19°42	20°17	9°56	18°50	10°11	9°21	21°31	n.a.	F 16
S 17	7 52 46	27° 5'39	7♌52	20°16	11°12	18°25	15°21	19°47	20°20	9°57	18°49	9°57	9°18	21°37	n.a.	S 17
S 18	7 56 43	28° 6'12	19°46	21°50	11°56	18° 6	15°14	19°52	20°23	9°59	18°48	9°43	9°15	21°44	n.a.	S 18
M19	8 0 39	29° 6'47	1♍38	23°25	12°39	17°46	15° 6	19°57	20°26	10° 1	18°47	9°30	9°12	21°51	n.a.	M19
T 20	8 4 36	0♒ 7'23	13°29	24°59	13°21	17°26	14°58	20° 3	20°30	10° 2	18°47	9°20	9° 9	21°57	n.a.	T 20
W21	8 8 32	1° 8'00	25°21	26°33	14° 1	17° 5	14°51	20° 8	20°33	10° 4	18°46	9°12	9° 6	22° 4	n.a.	W21
T 22	8 12 29	2° 8'39	7♎19	28° 7	14°41	16°44	14°43	20°14	20°36	10° 5	18°45	9° 7	9° 2	22°11	n.a.	T 22
F 23	8 16 25	3° 9'19	19°27	29°41	15°19	16°22	14°36	20°19	20°39	10° 7	18°44	9° 5	8°59	22°18	n.a.	F 23
S 24	8 20 22	4°10'00	1♏50	1♒15	15°56	16° 0	14°29	20°25	20°42	10° 8	18°43	9° 5	8°56	22°24	n.a.	S 24
S 25	8 24 18	5°10'42	14°33	2°49	16°32	15°38	14°21	20°31	20°45	10°10	18°43	9° 5	8°53	22°31	n.a.	S 25
M26	8 28 15	6°11'26	27°40	4°23	17° 6	15°15	14°14	20°36	20°48	10°11	18°42	9° 4	8°50	22°38	n.a.	M26
T 27	8 32 12	7°12'12	11♐16	5°57	17°39	14°52	14° 7	20°42	20°50	10°13	18°41	9° 1	8°46	22°44	n.a.	T 27
W28	8 36 8	8°12'58	25°22	7°31	18°11	14°29	14° 1	20°48	20°53	10°14	18°41	8°56	8°43	22°51	n.a.	W28
T 29	8 40 5	9°13'46	9♑ 5	9°♑ 5	18°41	14° 6	13°54	20°54	20°56	10°15	18°40	8°48	8°40	22°58	n.a.	T 29
F 30	8 44 1	10°14'34	24°58	10°39	19° 9	13°43	13°47	21° 0	20°59	10°17	18°39	8°37	8°37	23° 5	n.a.	F 30
S 31	8 47 58	11♒15'24	10♒14	12♒14	19♓36	13♌20	13♋41	21♓ 6	21♐ 2	10♐18	18♊39	8♏26	8♏34	23♌11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	19s 8	3n54	21s26	1n33	14s39	2s42	16n57	3n 8	21n18	0s37	5s37	1s15	22s27	0n11	20s 6	1n25	6n 8	16s32	15s 5	14s37	9n48		n.a.
F 2	22 31	17 26	4 36	21 35	1 26	14 17	2 39	17 2	3 11	21 20	0 37	5 36	1 15	22 28	0 11	20 6	1 25	6 8	16 32	15 3	14 36	9 46		n.a.
S 3	22 26	14 32	4 59	21 44	1 19	13 55	2 36	17 8	3 15	21 21	0 37	5 34	1 15	22 28	0 11	20 7	1 26	6 8	16 32	15 0	14 35	9 44		n.a.
S 4	22 20	10 40	5 2	21 52	1 12	13 32	2 32	17 14	3 18	21 22	0 37	5 32	1 15	22 28	0 11	20 7	1 26	6 8	16 31	14 57	14 35	9 42		n.a.
M 5	22 13	6 11	4 44	21 58	1 4	13 9	2 28	17 20	3 21	21 23	0 37	5 31	1 15	22 28	0 11	20 7	1 26	6 8	16 31	14 54	14 34	9 41		n.a.
T 6	22 7	1 25	4 7	22 4	0 57	12 47	2 24	17 26	3 24	21 24	0 37	5 29	1 15	22 29	0 11	20 7	1 26	6 8	16 31	14 53	14 33	9 39		n.a.
W 7	21 59	3n20	3 16	22 9	0 49	12 24	2 20	17 33	3 28	21 25	0 37	5 27	1 15	22 29	0 11	20 8	1 26	6 8	16 31	14 52	14 32	9 37		n.a.
T 8	21 52	7 47	2 15	22 13	0 42	12 1	2 15	17 40	3 31	21 26	0 37	5 25	1 15	22 29	0 11	20 8	1 26	6 8	16 31	14 51	14 31	9 35		n.a.
F 9	21 44	11 43	1 7	22 16	0 34	11 38	2 10	17 47	3 34	21 27	0 36	5 23	1 15	22 29	0 11	20 8	1 26	6 8	16 31	14 51	14 30	9 33		n.a.
S 10	21 35	14 57	0s 2	22 17	0 27	11 14	2 5	17 54	3 37	21 29	0 36	5 22	1 15	22 30	0 11	20 8	1 26	6 9	16 30	14 51	14 29	9 31		n.a.
S 11	21 26	17 23	1 10	22 18	0 19	10 51	2 0	18 1	3 40	21 30	0 36	5 20	1 15	22 30	0 11	20 9	1 26	6 9	16 30	14 51	14 28	9 29		n.a.
M12	21 17	18 55	2 13	22 17	0 12	10 28	1 54	18 9	3 43	21 31	0 36	5 18	1 15	22 30	0 11	20 9	1 26	6 9	16 30	14 50	14 27	9 27		n.a.
T 13	21 7	19 30	3 9	22 15	0 5	10 5	1 49	18 17	3 46	21 32	0 36	5 16	1 15	22 30	0 11	20 9	1 26	6 9	16 30	14 48	14 26	9 25		n.a.
W14	20 57	19 8	3 54	22 12	0s 3	9 41	1 42	18 25	3 49	21 33	0 36	5 14	1 15	22 31	0 11	20 9	1 26	6 9	16 29	14 46	14 25	9 23		n.a.
T 15	20 46	17 53	4 29	22 8	0 10	9 18	1 36	18 33	3 52	21 34	0 36	5 12	1 15	22 31	0 11	20 9	1 26	6 9	16 29	14 42	14 24	9 22		n.a.
F 16	20 35	15 51	4 51	22 3	0 17	8 55	1 30	18 41	3 54	21 35	0 35	5 10	1 15	22 31	0 11	20 10	1 26	6 9	16 29	14 38	14 23	9 20		n.a.
S 17	20 24	13 10	5 0	21 56	0 24	8 32	1 23	18 49	3 57	21 36	0 35	5 8	1 15	22 31	0 11	20 10	1 26	6 10	16 29	14 34	14 22	9 18		n.a.
S 18	20 12	9 58	4 55	21 49	0 31	8 9	1 16	18 58	4 0	21 37	0 35	5 6	1 15	22 32	0 11	20 10	1 26	6 10	16 29	14 29	14 21	9 16		n.a.
M19	20 0	6 22	4 38	21 40	0 37	7 45	1 8	19 6	4 2	21 38	0 35	5 4	1 15	22 32	0 11	20 10	1 26	6 10	16 28	14 25	14 20	9 14		n.a.
T 20	19 48	2 33	4 9	21 30	0 44	7 23	1 0	19 15	4 5	21 39	0 35	5 2	1 15	22 32	0 11	20 10	1 26	6 10	16 28	14 22	14 19	9 12		n.a.
W21	19 35	1s23	3 29	21 19	0 50	7 0	0 52	19 23	4 7	21 40	0 35	4 59	1 14	22 32	0 11	20 11	1 26	6 10	16 28	14 20	14 18	9 10		n.a.
T 22	19 22	5 18	2 39	21 7	0 56	6 37	0 44	19 32	4 9	21 41	0 35	4 57	1 14	22 33	0 11	20 11	1 26	6 11	16 28	14 18	14 17	9 8		n.a.
F 23	19 8	9 4	1 42	20 54	1 2	6 14	0 35	19 40	4 11	21 42	0 34	4 55	1 14	22 33	0 11	20 11	1 26	6 11	16 27	14 18	14 16	9 6		n.a.
S 24	18 54	12 31	0 38	20 40	1 8	5 52	0 27	19 49	4 13	21 43	0 34	4 53	1 14	22 33	0 11	20 11	1 26	6 11	16 27	14 17	14 15	9 4		n.a.
S 25	18 40	15 29	0n29	20 25	1 14	5 30	0 17	19 57	4 15	21 44	0 34	4 51	1 14	22 33	0 11	20 11	1 26	6 11	16 27	14 17	14 14	9 3		n.a.
M26	18 25	17 45	1 37	20 8	1 19	5 8	0 8	20 6	4 17	21 45	0 34	4 48	1 14	22 33	0 11	20 12	1 26	6 11	16 27	14 17	14 13	9 1		n.a.
T 27	18 10	19 6	2 41	19 51	1 24	4 46	0n 2	20 14	4 19	21 45	0 34	4 46	1 14	22 34	0 11	20 12	1 26	6 12	16 26	14 16	14 12	8 59		n.a.
W28	17 55	19 20	3 38	19 32	1 29	4 25	0 12	20 22	4 20	21 46	0 34	4 44	1 14	22 34	0 11	20 12	1 26	6 12	16 26	14 15	14 11	8 57		n.a.
T 29	17 39	18 18	4 23	19 12	1 34	4 4	0 23	20 30	4 22	21 47	0 33	4 41	1 14	22 34	0 11	20 12	1 26	6 12	16 26	14 12	14 10	8 55		n.a.
F 30	17 23	16 0	4 52	18 52	1 39	3 43	0 34	20 38	4 23	21 48	0 33	4 39	1 14	22 34	0 11	20 12	1 26	6 12	16 25	14 9	14 9	8 53		n.a.
S 31	17s 7	12s34	5n 0	18s30	1s43	3s22	0n45	20n46	4n24	21n49	0s33	4s37	1s14	22s34	0n11	20s12	1n27	6n13	16s25	14s 5	14s 8	8n51		n.a.

Julian Day Number = 3578318.5, Delta T = 08h36m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'13, Lahiri = 67°14'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 54	12♒16'14	25♒34	13♒48	20♓ 1	12°R56	13°R35	21♓12	21♐ 4	10♐19	18°R38	8°R14	8♏31	23♌18	n.a.	S 1
M 2	8 55 51	13°17'05	10♓48	15°23	20°24	12♌33	13♋29	21°18	21° 7	10°21	18♊38	8♏ 4	8°27	23°25	n.a.	M 2
T 3	8 59 48	14°17'57	25°44	16°58	20°45	12°10	13°23	21°24	21°10	10°22	18°37	7°56	8°24	23°31	n.a.	T 3
W 4	9 3 44	15°18'49	10♈15	18°33	21° 4	11°48	13°17	21°31	21°12	10°23	18°36	7°51	8°21	23°38	n.a.	W 4
T 5	9 7 41	16°19'42	24°19	20° 8	21°22	11°25	13°11	21°37	21°15	10°24	18°36	7°49	8°18	23°45	n.a.	T 5
F 6	9 11 37	17°20'35	7♉55	21°43	21°37	11° 3	13° 6	21°43	21°17	10°25	18°35	7°D49	8°15	23°52	n.a.	F 6
S 7	9 15 34	18°21'28	21° 6	23°19	21°50	10°41	13° 0	21°50	21°20	10°26	18°35	7°R49	8°12	23°58	n.a.	S 7
S 8	9 19 30	19°22'22	3♊55	24°54	22° 1	10°20	12°55	21°56	21°22	10°28	18°34	7°48	8° 8	24° 5	n.a.	S 8
M 9	9 23 27	20°23'16	16°26	26°30	22°10	9°59	12°50	22° 2	21°25	10°29	18°34	7°45	8° 5	24°12	n.a.	M 9
T 10	9 27 23	21°24'10	28°43	28° 6	22°16	9°38	12°45	22° 9	21°27	10°30	18°33	7°40	8° 2	24°19	n.a.	T 10
W11	9 31 20	22°25'04	10♋51	29°42	22°20	9°18	12°41	22°15	21°29	10°31	18°33	7°32	7°59	24°25	n.a.	W11
T 12	9 35 17	23°25'59	22°52	1♓18	22°R22	8°59	12°36	22°22	21°31	10°31	18°33	7°21	7°56	24°32	n.a.	T 12
F 13	9 39 13	24°26'54	4♌49	2°55	22°21	8°40	12°32	22°29	21°34	10°32	18°32	7° 8	7°52	24°39	n.a.	F 13
S 14	9 43 10	25°27'49	16°42	4°32	22°17	8°22	12°28	22°35	21°36	10°33	18°32	6°53	7°49	24°45	n.a.	S 14
S 15	9 47 6	26°28'45	28°35	6° 8	22°11	8° 4	12°24	22°42	21°38	10°34	18°32	6°40	7°46	24°52	n.a.	S 15
M16	9 51 3	27°29'41	10♍27	7°45	22° 3	7°47	12°20	22°49	21°40	10°35	18°31	6°27	7°43	24°59	n.a.	M16
T 17	9 54 59	28°30'37	22°21	9°22	21°52	7°31	12°17	22°55	21°42	10°36	18°31	6°17	7°40	25° 6	n.a.	T 17
W18	9 58 56	29°31'34	4♎18	10°59	21°39	7°15	12°13	23° 2	21°44	10°36	18°31	6° 9	7°37	25°12	n.a.	W18
T 19	10 2 52	0♓32'31	16°20	12°36	21°23	7° 0	12°10	23° 9	21°46	10°37	18°30	6° 5	7°33	25°19	n.a.	T 19
F 20	10 6 49	1°33'28	28°31	14°12	21° 5	6°46	12° 7	23°16	21°48	10°38	18°30	6° 3	7°30	25°26	n.a.	F 20
S 21	10 10 46	2°34'26	10♏55	15°48	20°44	6°33	12° 4	23°23	21°49	10°39	18°30	6°D 2	7°27	25°32	n.a.	S 21
S 22	10 14 42	3°35'25	23°36	17°24	20°21	6°20	12° 2	23°29	21°51	10°39	18°30	6° 3	7°24	25°39	n.a.	S 22
M23	10 18 39	4°36'23	6♐37	18°59	19°56	6° 8	12° 0	23°36	21°53	10°40	18°30	6°R 3	7°21	25°46	n.a.	M23
T 24	10 22 35	5°37'22	20° 4	20°34	19°29	5°57	11°57	23°43	21°55	10°40	18°30	6° 2	7°18	25°53	n.a.	T 24
W25	10 26 32	6°38'22	3♑58	22° 8	19° 0	5°47	11°55	23°50	21°56	10°41	18°29	5°59	7°14	25°59	n.a.	W25
T 26	10 30 28	7°39'22	18°20	23°40	18°30	5°37	11°54	23°57	21°58	10°41	18°29	5°54	7°11	26° 6	n.a.	T 26
F 27	10 34 25	8°40'22	3♒ 8	25°11	17°58	5°29	11°52	24° 4	21°59	10°42	18°29	5°46	7° 8	26°13	n.a.	F 27
S 28	10 38 21	9♓41'21	18♒16	26♓40	17♓24	5♌21	11♋51	24♓11	22♐ 1	10♐42	18♊29	5♏37	7♏ 5	26♌19	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s51	8s17	4n47	18s 7	1s47	3s 2	0n56	20n54	4n25	21n50	0s33	4s34	1s14	22s35	0n11	20s12	1n27	6n13	16s25	14s 1	14s 7	8n49		n.a.
M 2	16 34	3 29	4 13	17 44	1 51	2 42	1 8	21 1	4 26	21 50	0 33	4 32	1 14	22 35	0 11	20 13	1 27	6 13	16 25	13 58	14 6	8 47		n.a.
T 3	16 16	1n26	3 23	17 19	1 54	2 23	1 20	21 9	4 27	21 51	0 32	4 30	1 14	22 35	0 11	20 13	1 27	6 13	16 24	13 56	14 5	8 45		n.a.
W 4	15 59	6 9	2 20	16 53	1 57	2 4	1 32	21 16	4 28	21 52	0 32	4 27	1 14	22 35	0 11	20 13	1 27	6 14	16 24	13 54	14 4	8 43		n.a.
T 5	15 41	10 23	1 11	16 27	2 0	1 45	1 45	21 22	4 28	21 53	0 32	4 25	1 14	22 35	0 11	20 13	1 27	6 14	16 24	13 54	14 3	8 41		n.a.
F 6	15 23	13 55	0s 1	15 59	2 3	1 27	1 58	21 29	4 29	21 53	0 32	4 22	1 14	22 35	0 11	20 13	1 27	6 14	16 23	13 53	14 2	8 40		n.a.
S 7	15 5	16 37	1 10	15 30	2 5	1 10	2 12	21 35	4 29	21 54	0 32	4 20	1 14	22 36	0 11	20 13	1 27	6 14	16 23	13 53	14 1	8 38		n.a.
S 8	14 46	18 24	2 13	15 1	2 7	0 53	2 25	21 41	4 29	21 55	0 32	4 17	1 14	22 36	0 11	20 13	1 27	6 15	16 23	13 53	14 0	8 36		n.a.
M 9	14 27	19 14	3 9	14 30	2 9	0 37	2 39	21 47	4 29	21 55	0 31	4 15	1 14	22 36	0 11	20 13	1 27	6 15	16 22	13 52	13 59	8 34		n.a.
T 10	14 8	19 8	3 55	13 59	2 10	0 22	2 53	21 53	4 29	21 56	0 31	4 12	1 14	22 36	0 11	20 13	1 27	6 15	16 22	13 51	13 58	8 32		n.a.
W11	13 49	18 9	4 29	13 27	2 11	0 7	3 7	21 58	4 29	21 57	0 31	4 10	1 14	22 36	0 11	20 14	1 27	6 15	16 22	13 48	13 57	8 30		n.a.
T 12	13 29	16 21	4 51	12 54	2 12	0n 7	3 22	22 3	4 29	21 57	0 31	4 7	1 14	22 36	0 11	20 14	1 27	6 16	16 21	13 44	13 56	8 28		n.a.
F 13	13 10	13 53	5 0	12 19	2 12	0 20	3 37	22 7	4 29	21 58	0 31	4 5	1 14	22 36	0 11	20 14	1 27	6 16	16 21	13 40	13 55	8 26		n.a.
S 14	12 50	10 51	4 56	11 45	2 12	0 33	3 52	22 12	4 28	21 58	0 30	4 2	1 14	22 37	0 11	20 14	1 27	6 16	16 21	13 36	13 54	8 24		n.a.
S 15	12 29	7 24	4 39	11 9	2 11	0 44	4 7	22 16	4 28	21 59	0 30	3 59	1 14	22 37	0 11	20 14	1 27	6 17	16 20	13 31	13 53	8 22		n.a.
M16	12 9	3 39	4 10	10 32	2 10	0 55	4 22	22 20	4 27	22 0	0 30	3 57	1 14	22 37	0 11	20 14	1 27	6 17	16 20	13 27	13 52	8 20		n.a.
T 17	11 48	0s14	3 30	9 55	2 8	1 5	4 37	22 23	4 26	22 0	0 30	3 54	1 14	22 37	0 11	20 14	1 27	6 17	16 20	13 24	13 51	8 18		n.a.
W18	11 27	4 8	2 40	9 17	2 6	1 14	4 52	22 26	4 25	22 1	0 30	3 52	1 14	22 37	0 11	20 14	1 27	6 18	16 19	13 21	13 50	8 17		n.a.
T 19	11 6	7 55	1 43	8 38	2 3	1 21	5 7	22 29	4 24	22 1	0 29	3 49	1 14	22 37	0 11	20 14	1 27	6 18	16 19	13 20	13 49	8 15		n.a.
F 20	10 45	11 24	0 40	7 58	2 0	1 28	5 22	22 32	4 23	22 2	0 29	3 46	1 14	22 37	0 11	20 14	1 27	6 18	16 19	13 19	13 47	8 13		n.a.
S 21	10 23	14 27	0n26	7 18	1 56	1 34	5 37	22 34	4 22	22 2	0 29	3 44	1 14	22 37	0 11	20 14	1 28	6 19	16 18	13 19	13 46	8 11		n.a.
S 22	10 2	16 53	1 32	6 37	1 52	1 38	5 51	22 36	4 21	22 2	0 29	3 41	1 14	22 38	0 11	20 14	1 28	6 19	16 18	13 19	13 45	8 9		n.a.
M23	9 40	18 30	2 36	5 56	1 47	1 42	6 6	22 38	4 20	22 3	0 29	3 38	1 14	22 38	0 11	20 14	1 28	6 19	16 18	13 19	13 44	8 7		n.a.
T 24	9 18	19 9	3 33	5 14	1 41	1 44	6 20	22 40	4 19	22 3	0 28	3 36	1 14	22 38	0 11	20 14	1 28	6 20	16 17	13 19	13 43	8 5		n.a.
W25	8 56	18 41	4 19	4 32	1 35	1 46	6 33	22 41	4 17	22 4	0 28	3 33	1 14	22 38	0 11	20 14	1 28	6 20	16 17	13 18	13 42	8 3		n.a.
T 26	8 34	17 1	4 51	3 49	1 28	1 46	6 46	22 42	4 16	22 4	0 28	3 30	1 14	22 38	0 11	20 14	1 28	6 20	16 17	13 16	13 41	8 1		n.a.
F 27	8 11	14 11	5 5	3 7	1 20	1 45	6 58	22 42	4 14	22 4	0 28	3 28	1 14	22 38	0 11	20 14	1 28	6 21	16 16	13 14	13 40	7 59		n.a.
S 28	7s49	10s22	4n58	2s24	1s11	1n43	7n10	22n43	4n13	22n 5	0s28	3s25	1s14	22s38	0n11	20s14	1n28	6n21	16s16	13s11	13s39	7n57		n.a.

Julian Day Number = 3578349.5, Delta T = 08h36m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'17, Lahiri = 67°14'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 18	10♓42'21	3♓33	28♓ 7	16°R50	5°R14	11°R50	24♓18	22♐ 2	10♐43	18°R29	5°R28	7♏ 2	26♌26	n.a.	S 1
M 2	10 46 15	11°43'21	18°49	29°31	16♓14	5♌ 8	11♋49	24°25	22° 4	10°43	18°D29	5♏20	6°58	26°33	n.a.	M 2
T 3	10 50 11	12°44'21	3♈53	0♈52	15°38	5° 3	11°48	24°32	22° 5	10°43	18♊29	5°15	6°55	26°40	n.a.	T 3
W 4	10 54 8	13°45'20	18°36	2° 9	15° 1	4°58	11°48	24°40	22° 6	10°43	18°29	5°11	6°52	26°46	n.a.	W 4
T 5	10 58 4	14°46'19	2♉53	3°22	14°24	4°54	11°47	24°47	22° 7	10°44	18°29	5°D10	6°49	26°53	n.a.	T 5
F 6	11 2 1	15°47'17	16°40	4°29	13°48	4°52	11°D47	24°54	22° 8	10°44	18°29	5°10	6°46	27° 0	n.a.	F 6
S 7	11 5 57	16°48'15	29°59	5°31	13°11	4°50	11°48	25° 1	22°10	10°44	18°29	5°11	6°43	27° 6	n.a.	S 7
S 8	11 9 54	17°49'12	12♊54	6°26	12°35	4°48	11°48	25° 8	22°11	10°44	18°30	5°R12	6°39	27°13	n.a.	S 8
M 9	11 13 50	18°50'08	25°27	7°13	12° 0	4°D48	11°48	25°15	22°12	10°44	18°30	5°12	6°36	27°20	n.a.	M 9
T 10	11 17 47	19°51'04	7♋44	7°52	11°26	4°48	11°49	25°22	22°12	10°44	18°30	5°10	6°33	27°27	n.a.	T 10
W11	11 21 44	20°51'59	19°48	8°22	10°53	4°49	11°50	25°29	22°13	10°44	18°30	5° 6	6°30	27°33	n.a.	W11
T 12	11 25 40	21°52'54	1♌45	8°41	10°22	4°51	11°51	25°37	22°14	10°R44	18°30	5° 1	6°27	27°40	n.a.	T 12
F 13	11 29 37	22°53'47	13°37	8°R50	9°53	4°54	11°53	25°44	22°15	10°44	18°30	4°53	6°23	27°47	n.a.	F 13
S 14	11 33 33	23°54'40	25°29	8°47	9°25	4°57	11°54	25°51	22°16	10°44	18°31	4°45	6°20	27°53	n.a.	S 14
S 15	11 37 30	24°55'32	7♍21	8°33	8°59	5° 1	11°56	25°58	22°16	10°44	18°31	4°37	6°17	28° 0	n.a.	S 15
M16	11 41 26	25°56'23	19°16	8° 8	8°35	5° 6	11°58	26° 5	22°17	10°44	18°31	4°30	6°14	28° 7	n.a.	M16
T 17	11 45 23	26°57'14	1♎17	7°31	8°14	5°11	12° 0	26°13	22°17	10°44	18°32	4°24	6°11	28°13	n.a.	T 17
W18	11 49 19	27°58'04	13°23	6°45	7°55	5°17	12° 3	26°20	22°18	10°44	18°32	4°20	6° 8	28°20	n.a.	W18
T 19	11 53 16	28°58'53	25°36	5°49	7°38	5°24	12° 5	26°27	22°18	10°43	18°32	4°18	6° 4	28°27	n.a.	T 19
F 20	11 57 12	29°59'42	8♏ 0	4°46	7°24	5°32	12° 8	26°34	22°19	10°43	18°33	4°D17	6° 1	28°34	n.a.	F 20
S 21	12 1 9	1♈ 0'30	20°34	3°37	7°12	5°40	12°11	26°41	22°19	10°43	18°33	4°18	5°58	28°40	n.a.	S 21
S 22	12 5 6	2° 1'18	3♐23	2°25	7° 2	5°48	12°14	26°48	22°19	10°43	18°33	4°20	5°55	28°47	n.a.	S 22
M23	12 9 2	3° 2'05	16°28	1°11	6°56	5°58	12°18	26°56	22°20	10°42	18°34	4°22	5°52	28°54	n.a.	M23
T 24	12 12 59	4° 2'51	29°53	29♓58	6°51	6° 8	12°21	27° 3	22°20	10°42	18°34	4°R23	5°49	29° 0	n.a.	T 24
W25	12 16 55	5° 3'37	13♑38	28°48	6°D49	6°18	12°25	27°10	22°20	10°41	18°35	4°22	5°45	29° 7	n.a.	W25
T 26	12 20 52	6° 4'23	27°46	27°41	6°50	6°29	12°29	27°17	22°R20	10°41	18°35	4°21	5°42	29°14	n.a.	T 26
F 27	12 24 48	7° 5'07	12♒14	26°41	6°53	6°41	12°33	27°24	22°20	10°40	18°36	4°18	5°39	29°21	n.a.	F 27
S 28	12 28 45	8° 5'51	26°59	25°47	6°58	6°53	12°37	27°31	22°20	10°40	18°36	4°15	5°36	29°27	n.a.	S 28
S 29	12 32 41	9° 6'34	11♓56	25° 1	7° 6	7° 6	12°42	27°38	22°20	10°39	18°37	4°11	5°33	29°34	n.a.	S 29
M30	12 36 38	10° 7'16	26°55	24°23	7°16	7°19	12°46	27°45	22°19	10°39	18°38	4° 7	5°29	29°41	n.a.	M30
T 31	12 40 35	11♈ 7'57	11♈47	23♓52	7♓28	7♌33	12♋51	27♓52	22♐19	10♐38	18♊38	4♏ 5	5♏26	29♌47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s26	5s50	4n30	1s41	1s 2	1n41	7n21	22n43	4n11	22n 5	0s27	3s22	1s14	22s38	0n11	20s14	1n28	6n21	16s16	13s 8	13s38	7n55		n.a.
M 2	7 3	0 56	3 42	0 59	0 52	1 37	7 32	22 43	4 10	22 5	0 27	3 19	1 14	22 38	0 11	20 14	1 28	6 22	16 15	13 5	13 37	7 53		n.a.
T 3	6 40	3n58	2 40	0 17	0 41	1 32	7 41	22 43	4 8	22 5	0 27	3 17	1 14	22 38	0 11	20 14	1 28	6 22	16 15	13 4	13 36	7 52		n.a.
W 4	6 17	8 32	1 28	0n24	0 29	1 26	7 50	22 42	4 7	22 6	0 27	3 14	1 15	22 38	0 11	20 14	1 28	6 22	16 15	13 2	13 35	7 50		n.a.
T 5	5 54	12 28	0 12	1 4	0 16	1 20	7 58	22 42	4 5	22 6	0 27	3 11	1 15	22 38	0 11	20 14	1 28	6 23	16 14	13 2	13 34	7 48		n.a.
F 6	5 31	15 34	1s 2	1 43	0 3	1 12	8 5	22 41	4 3	22 6	0 26	3 8	1 15	22 39	0 11	20 14	1 28	6 23	16 14	13 2	13 33	7 46		n.a.
S 7	5 8	17 42	2 10	2 20	0n11	1 4	8 11	22 39	4 1	22 6	0 26	3 6	1 15	22 39	0 11	20 14	1 28	6 23	16 14	13 3	13 32	7 44		n.a.
S 8	4 44	18 51	3 9	2 55	0 26	0 56	8 16	22 38	4 0	22 6	0 26	3 3	1 15	22 39	0 11	20 14	1 28	6 24	16 13	13 3	13 31	7 42		n.a.
M 9	4 21	19 1	3 58	3 28	0 42	0 47	8 20	22 36	3 58	22 6	0 26	3 0	1 15	22 39	0 11	20 14	1 28	6 24	16 13	13 3	13 30	7 40		n.a.
T 10	3 57	18 16	4 34	3 58	0 58	0 37	8 23	22 34	3 56	22 7	0 26	2 57	1 15	22 39	0 11	20 14	1 28	6 24	16 12	13 2	13 29	7 38		n.a.
W11	3 34	16 42	4 58	4 24	1 14	0 27	8 25	22 32	3 54	22 7	0 25	2 55	1 15	22 39	0 11	20 14	1 28	6 25	16 12	13 1	13 28	7 36		n.a.
T 12	3 10	14 26	5 8	4 47	1 31	0 17	8 26	22 30	3 52	22 7	0 25	2 52	1 15	22 39	0 11	20 14	1 29	6 25	16 12	12 59	13 27	7 34		n.a.
F 13	2 47	11 35	5 5	5 6	1 48	0 6	8 27	22 28	3 50	22 7	0 25	2 49	1 15	22 39	0 11	20 14	1 29	6 26	16 11	12 57	13 26	7 32		n.a.
S 14	2 23	8 16	4 49	5 20	2 4	0s 4	8 26	22 25	3 49	22 7	0 25	2 46	1 15	22 39	0 11	20 14	1 29	6 26	16 11	12 54	13 25	7 30		n.a.
S 15	1 59	4 38	4 20	5 30	2 20	0 15	8 25	22 22	3 47	22 7	0 25	2 44	1 15	22 39	0 11	20 14	1 29	6 26	16 11	12 51	13 24	7 28		n.a.
M16	1 35	0 48	3 40	5 34	2 35	0 25	8 23	22 19	3 45	22 7	0 24	2 41	1 15	22 39	0 11	20 14	1 29	6 27	16 10	12 49	13 23	7 26		n.a.
T 17	1 12	3s 6	2 50	5 32	2 49	0 36	8 20	22 16	3 43	22 7	0 24	2 38	1 15	22 39	0 11	20 14	1 29	6 27	16 10	12 47	13 22	7 25		n.a.
W18	0 48	6 55	1 52	5 26	3 2	0 46	8 16	22 13	3 41	22 7	0 24	2 35	1 15	22 39	0 11	20 14	1 29	6 27	16 10	12 45	13 21	7 23		n.a.
T 19	0 24	10 29	0 47	5 14	3 13	0 56	8 12	22 9	3 39	22 7	0 24	2 33	1 15	22 39	0 11	20 14	1 29	6 28	16 9	12 45	13 20	7 21		n.a.
F 20	0 0	13 38	0n20	4 57	3 21	1 6	8 7	22 6	3 37	22 7	0 24	2 30	1 15	22 39	0 11	20 13	1 29	6 28	16 9	12 45	13 19	7 19		n.a.
S 21	0n24	16 11	1 28	4 36	3 28	1 15	8 1	22 2	3 35	22 7	0 24	2 27	1 15	22 39	0 11	20 13	1 29	6 29	16 9	12 45	13 18	7 17		n.a.
S 22	0 47	18 0	2 32	4 11	3 32	1 24	7 55	21 58	3 34	22 7	0 23	2 24	1 15	22 39	0 11	20 13	1 29	6 29	16 8	12 46	13 17	7 15		n.a.
M23	1 11	18 53	3 31	3 44	3 33	1 33	7 49	21 54	3 32	22 7	0 23	2 22	1 15	22 39	0 11	20 13	1 29	6 29	16 8	12 46	13 16	7 13		n.a.
T 24	1 35	18 44	4 19	3 14	3 32	1 41	7 42	21 50	3 30	22 6	0 23	2 19	1 16	22 39	0 11	20 13	1 29	6 30	16 8	12 46	13 15	7 11		n.a.
W25	1 59	17 30	4 53	2 43	3 28	1 48	7 35	21 45	3 28	22 6	0 23	2 16	1 16	22 39	0 11	20 13	1 29	6 30	16 7	12 46	13 14	7 9		n.a.
T 26	2 22	15 11	5 11	2 12	3 23	1 55	7 27	21 41	3 26	22 6	0 23	2 13	1 16	22 39	0 11	20 13	1 29	6 30	16 7	12 46	13 13	7 7		n.a.
F 27	2 46	11 52	5 11	1 42	3 15	2 2	7 19	21 36	3 24	22 6	0 22	2 11	1 16	22 39	0 11	20 13	1 29	6 31	16 7	12 45	13 12	7 5		n.a.
S 28	3 10	7 46	4 49	1 12	3 6	2 7	7 11	21 31	3 22	22 6	0 22	2 8	1 16	22 39	0 11	20 13	1 29	6 31	16 6	12 44	13 10	7 3		n.a.
S 29	3 33	3 8	4 8	0 44	2 55	2 13	7 2	21 26	3 21	22 5	0 22	2 5	1 16	22 39	0 11	20 12	1 29	6 32	16 6	12 42	13 9	7 1		n.a.
M30	3 57	1n43	3 10	0 19	2 44	2 17	6 53	21 21	3 19	22 5	0 22	2 3	1 16	22 39	0 11	20 12	1 29	6 32	16 6	12 41	13 8	6 59		n.a.
T 31	4n20	6n26	2n 0	0s 4	2n31	2s21	6n44	21n16	3n17	22n 5	0s22	2s 0	1s16	22s39	0n11	20s12	1n29	6n32	16s 5	12s41	13s 7	6n57		n.a.

Julian Day Number = 3578377.5, Delta T = 08h36m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'21, Lahiri = 67°14'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 31	12♈ 8'37	26♈26	23°R30	7♓42	7♌47	12♋56	28♓ 0	22°R19	10°R37	18♊39	4°R 4	5♏23	29♌54	n.a.	W 1
T 2	12 48 28	13° 9'16	10♉44	23♓16	7°58	8° 2	13° 1	28° 7	22♐19	10♐37	18°40	4°D 4	5°20	0♍ 1	n.a.	T 2
F 3	12 52 24	14° 9'54	24°37	23°D 9	8°17	8°18	13° 7	28°14	22°18	10°36	18°40	4♏ 5	5°17	0° 8	n.a.	F 3
S 4	12 56 21	15°10'30	8♊ 5	23°10	8°37	8°33	13°12	28°21	22°18	10°35	18°41	4° 6	5°14	0°14	n.a.	S 4
S 5	13 0 17	16°11'05	21° 7	23°18	8°59	8°50	13°18	28°28	22°17	10°34	18°42	4° 8	5°10	0°21	n.a.	S 5
M 6	13 4 14	17°11'38	3♋46	23°32	9°23	9° 6	13°24	28°34	22°17	10°34	18°42	4° 9	5° 7	0°28	n.a.	M 6
T 7	13 8 10	18°12'10	16° 7	23°52	9°48	9°24	13°30	28°41	22°16	10°33	18°43	4°R 9	5° 4	0°34	n.a.	T 7
W 8	13 12 7	19°12'40	28°14	24°17	10°16	9°41	13°36	28°48	22°15	10°32	18°44	4° 9	5° 1	0°41	n.a.	W 8
T 9	13 16 3	20°13'09	10♌11	24°48	10°45	9°59	13°43	28°55	22°15	10°31	18°45	4° 8	4°58	0°48	n.a.	T 9
F 10	13 20 0	21°13'36	22° 3	25°23	11°15	10°18	13°49	29° 2	22°14	10°30	18°45	4° 7	4°55	0°55	n.a.	F 10
S 11	13 23 57	22°14'01	3♍54	26° 3	11°47	10°37	13°56	29° 9	22°13	10°29	18°46	4° 5	4°51	1° 1	n.a.	S 11
S 12	13 27 53	23°14'25	15°48	26°47	12°20	10°56	14° 3	29°16	22°12	10°28	18°47	4° 3	4°48	1° 8	n.a.	S 12
M13	13 31 50	24°14'47	27°47	27°35	12°55	11°16	14°10	29°22	22°11	10°27	18°48	4° 2	4°45	1°15	n.a.	M13
T 14	13 35 46	25°15'07	9♎55	28°26	13°31	11°36	14°17	29°29	22°10	10°26	18°49	4° 0	4°42	1°21	n.a.	T 14
W15	13 39 43	26°15'27	22°13	29°20	14° 9	11°56	14°25	29°36	22° 9	10°25	18°50	4° 0	4°39	1°28	n.a.	W15
T 16	13 43 39	27°15'44	4♏42	0♈17	14°47	12°17	14°32	29°42	22° 8	10°24	18°51	4°D 0	4°35	1°35	n.a.	T 16
F 17	13 47 36	28°16'01	17°24	1°17	15°27	12°38	14°40	29°49	22° 7	10°23	18°51	4° 0	4°32	1°41	n.a.	F 17
S 18	13 51 32	29°16'15	0♐19	2°20	16° 8	12°59	14°48	29°56	22° 6	10°22	18°52	4° 0	4°29	1°48	n.a.	S 18
S 19	13 55 29	0♉16'29	13°27	3°25	16°50	13°21	14°55	0♈ 2	22° 5	10°21	18°53	4° 1	4°26	1°55	n.a.	S 19
M20	13 59 25	1°16'41	26°48	4°32	17°33	13°43	15° 4	0° 9	22° 3	10°20	18°54	4° 1	4°23	2° 2	n.a.	M20
T 21	14 3 22	2°16'52	10♑24	5°42	18°18	14° 5	15°12	0°15	22° 2	10°18	18°55	4° 1	4°20	2° 8	n.a.	T 21
W22	14 7 19	3°17'02	24°13	6°53	19° 3	14°28	15°20	0°22	22° 1	10°17	18°56	4° 1	4°16	2°15	n.a.	W22
T 23	14 11 15	4°17'10	8♒14	8° 7	19°49	14°51	15°29	0°28	21°59	10°16	18°57	4° 1	4°13	2°22	n.a.	T 23
F 24	14 15 12	5°17'17	22°28	9°22	20°36	15°14	15°37	0°34	21°58	10°15	18°58	4° 1	4°10	2°28	n.a.	F 24
S 25	14 19 8	6°17'23	6♓51	10°39	21°24	15°38	15°46	0°41	21°56	10°13	18°59	4° 1	4° 7	2°35	n.a.	S 25
S 26	14 23 5	7°17'27	21°20	11°58	22°12	16° 2	15°55	0°47	21°55	10°12	19° 0	4° 2	4° 4	2°42	n.a.	S 26
M27	14 27 1	8°17'29	5♈51	13°18	23° 2	16°26	16° 4	0°53	21°53	10°11	19° 2	4° 2	4° 0	2°48	n.a.	M27
T 28	14 30 58	9°17'31	20°18	14°39	23°52	16°50	16°13	0°59	21°52	10° 9	19° 3	4° 2	3°57	2°55	n.a.	T 28
W29	14 34 54	10°17'30	4♉36	16° 3	24°43	17°15	16°22	1° 5	21°50	10° 8	19° 4	4°R 3	3°54	3° 2	n.a.	W29
T 30	14 38 51	11♉17'29	18♉40	17♈27	25♓35	17♌39	16♋32	1♈12	21♐48	10♐ 7	19♊ 5	4♏ 2	3♏51	3♍ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n43	10n42	0n42	0s25	2n18	2s25	6n35	21n10	3n15	22n 5	0s22	1s57	1s16	22s39	0n11	20s12	1n29	6n33	16s 5	12s40	13s 6	6n56		n.a.
T 2	5 7	14 13	0s37	0 43	2 5	2 27	6 26	21 5	3 13	22 4	0 21	1 55	1 16	22 39	0 11	20 12	1 30	6 33	16 5	12 40	13 5	6 54		n.a.
F 3	5 30	16 49	1 51	0 58	1 51	2 29	6 17	20 59	3 12	22 4	0 21	1 52	1 16	22 39	0 11	20 12	1 30	6 33	16 4	12 40	13 4	6 52		n.a.
S 4	5 53	18 23	2 57	1 10	1 37	2 31	6 7	20 53	3 10	22 4	0 21	1 49	1 16	22 39	0 11	20 12	1 30	6 34	16 4	12 41	13 3	6 50		n.a.
S 5	6 16	18 55	3 51	1 20	1 24	2 32	5 58	20 47	3 8	22 3	0 21	1 47	1 17	22 39	0 11	20 11	1 30	6 34	16 4	12 41	13 2	6 48		n.a.
M 6	6 39	18 27	4 33	1 27	1 10	2 32	5 48	20 41	3 6	22 3	0 21	1 44	1 17	22 39	0 11	20 11	1 30	6 34	16 3	12 42	13 1	6 46		n.a.
T 7	7 2	17 7	5 1	1 32	0 57	2 32	5 38	20 35	3 5	22 2	0 21	1 41	1 17	22 39	0 11	20 11	1 30	6 35	16 3	12 42	13 0	6 44		n.a.
W 8	7 24	15 2	5 14	1 34	0 44	2 31	5 29	20 29	3 3	22 2	0 20	1 39	1 17	22 39	0 11	20 11	1 30	6 35	16 3	12 42	12 59	6 42		n.a.
T 9	7 47	12 21	5 14	1 33	0 31	2 29	5 19	20 22	3 1	22 1	0 20	1 36	1 17	22 39	0 11	20 11	1 30	6 36	16 3	12 42	12 58	6 40		n.a.
F 10	8 9	9 11	5 1	1 31	0 19	2 27	5 9	20 16	3 0	22 1	0 20	1 34	1 17	22 39	0 11	20 11	1 30	6 36	16 2	12 41	12 57	6 38		n.a.
S 11	8 31	5 39	4 35	1 26	0 7	2 24	5 0	20 9	2 58	22 0	0 20	1 31	1 17	22 39	0 11	20 10	1 30	6 36	16 2	12 40	12 56	6 36		n.a.
S 12	8 53	1 52	3 56	1 20	0s 4	2 20	4 50	20 2	2 56	22 0	0 20	1 28	1 17	22 39	0 11	20 10	1 30	6 37	16 2	12 40	12 55	6 34		n.a.
M13	9 15	2s 1	3 7	1 11	0 16	2 16	4 41	19 55	2 55	21 59	0 20	1 26	1 17	22 39	0 11	20 10	1 30	6 37	16 1	12 39	12 54	6 32		n.a.
T 14	9 37	5 51	2 10	1 1	0 26	2 12	4 31	19 48	2 53	21 59	0 19	1 23	1 17	22 39	0 11	20 10	1 30	6 37	16 1	12 39	12 53	6 30		n.a.
W15	9 59	9 31	1 5	0 49	0 36	2 6	4 22	19 41	2 51	21 58	0 19	1 21	1 18	22 39	0 11	20 10	1 30	6 38	16 1	12 39	12 52	6 28		n.a.
T 16	10 20	12 49	0n 4	0 36	0 46	2 0	4 12	19 33	2 50	21 57	0 19	1 18	1 18	22 39	0 11	20 10	1 30	6 38	16 1	12 39	12 51	6 26		n.a.
F 17	10 41	15 34	1 14	0 21	0 56	1 54	4 3	19 26	2 48	21 57	0 19	1 16	1 18	22 38	0 11	20 9	1 30	6 38	16 0	12 39	12 50	6 24		n.a.
S 18	11 2	17 35	2 21	0 5	1 4	1 47	3 54	19 19	2 47	21 56	0 19	1 13	1 18	22 38	0 11	20 9	1 30	6 39	16 0	12 39	12 49	6 23		n.a.
S 19	11 23	18 42	3 22	0n13	1 13	1 40	3 44	19 11	2 45	21 55	0 19	1 11	1 18	22 38	0 11	20 9	1 30	6 39	16 0	12 39	12 47	6 21		n.a.
M20	11 44	18 48	4 13	0 32	1 21	1 32	3 35	19 3	2 43	21 55	0 18	1 8	1 18	22 38	0 11	20 9	1 30	6 39	15 59	12 39	12 46	6 19		n.a.
T 21	12 4	17 49	4 51	0 52	1 28	1 23	3 26	18 55	2 42	21 54	0 18	1 6	1 18	22 38	0 11	20 9	1 30	6 40	15 59	12 39	12 45	6 17		n.a.
W22	12 25	15 47	5 13	1 14	1 35	1 14	3 17	18 47	2 40	21 53	0 18	1 4	1 18	22 38	0 11	20 8	1 30	6 40	15 59	12 39	12 44	6 15		n.a.
T 23	12 45	12 48	5 17	1 36	1 42	1 5	3 8	18 39	2 39	21 52	0 18	1 1	1 18	22 38	0 11	20 8	1 30	6 40	15 59	12 39	12 43	6 13		n.a.
F 24	13 4	9 2	5 1	1 59	1 48	0 55	2 59	18 31	2 37	21 51	0 18	0 59	1 19	22 38	0 11	20 8	1 30	6 41	15 58	12 39	12 42	6 11		n.a.
S 25	13 24	4 43	4 27	2 24	1 54	0 44	2 51	18 23	2 36	21 51	0 18	0 56	1 19	22 38	0 11	20 8	1 30	6 41	15 58	12 39	12 41	6 9		n.a.
S 26	13 43	0 4	3 36	2 49	1 59	0 33	2 42	18 14	2 34	21 50	0 18	0 54	1 19	22 38	0 11	20 8	1 30	6 41	15 58	12 39	12 40	6 7		n.a.
M27	14 3	4n36	2 30	3 15	2 4	0 22	2 34	18 6	2 33	21 49	0 17	0 52	1 19	22 38	0 11	20 7	1 30	6 42	15 58	12 40	12 39	6 5		n.a.
T 28	14 21	8 59	1 16	3 42	2 9	0 10	2 25	17 57	2 31	21 48	0 17	0 50	1 19	22 38	0 11	20 7	1 31	6 42	15 58	12 40	12 38	6 3		n.a.
W29	14 40	12 48	0s 3	4 10	2 13	0n 2	2 17	17 48	2 30	21 47	0 17	0 47	1 19	22 38	0 11	20 7	1 31	6 42	15 57	12 40	12 37	6 1		n.a.
T 30	14n58	15n49	1s20	4n39	2s16	0n15	2n 9	17n39	2n29	21n46	0s17	0s45	1s19	22s37	0n11	20s 7	1n31	6n42	15s57	12s40	12s36	5n59		n.a.

Julian Day Number = 3578408.5, Delta T = 08h36m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'26, Lahiri = 67°14'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 42 47	12♉17'25	2♊26	18♈53	26♓27	18♌ 5	16♋41	1♈18	21°R46	10°R 5	19♊ 6	4°R 2	3♏48	3♍15	n.a.	F 1
S 2	14 46 44	13°17'20	15°51	20°21	27°20	18°30	16°51	1°24	21♐45	10♐ 4	19° 7	4♏ 1	3°45	3°22	n.a.	S 2
S 3	14 50 41	14°17'12	28°54	21°49	28°14	18°56	17° 1	1°29	21°43	10° 2	19° 8	3°59	3°41	3°29	n.a.	S 3
M 4	14 54 37	15°17'03	11♋37	23°20	29° 8	19°21	17°11	1°35	21°41	10° 1	19° 9	3°58	3°38	3°35	n.a.	M 4
T 5	14 58 34	16°16'52	24° 2	24°51	0♈ 2	19°47	17°21	1°41	21°39	9°59	19°11	3°57	3°35	3°42	n.a.	T 5
W 6	15 2 30	17°16'38	6♌12	26°24	0°58	20°14	17°31	1°47	21°37	9°58	19°12	3°56	3°32	3°49	n.a.	W 6
T 7	15 6 27	18°16'23	18°11	27°58	1°54	20°40	17°41	1°53	21°35	9°56	19°13	3°D55	3°29	3°56	n.a.	T 7
F 8	15 10 23	19°16'05	0♍ 3	29°33	2°50	21° 7	17°51	1°58	21°33	9°55	19°14	3°56	3°26	4° 2	n.a.	F 8
S 9	15 14 20	20°15'46	11°55	1♉ 9	3°47	21°34	18° 2	2° 4	21°31	9°53	19°15	3°57	3°22	4° 9	n.a.	S 9
S 10	15 18 16	21°15'24	23°50	2°47	4°44	22° 1	18°12	2° 9	21°29	9°52	19°17	3°58	3°19	4°16	n.a.	S 10
M11	15 22 13	22°15'00	5♎52	4°26	5°42	22°28	18°23	2°15	21°27	9°50	19°18	4° 0	3°16	4°22	n.a.	M11
T 12	15 26 10	23°14'34	18° 6	6° 7	6°40	22°56	18°33	2°20	21°25	9°49	19°19	4° 1	3°13	4°29	n.a.	T 12
W13	15 30 6	24°14'07	0♏34	7°49	7°39	23°23	18°44	2°26	21°23	9°47	19°20	4°R 2	3°10	4°36	n.a.	W13
T 14	15 34 3	25°13'37	13°19	9°32	8°38	23°51	18°55	2°31	21°20	9°46	19°22	4° 1	3° 6	4°42	n.a.	T 14
F 15	15 37 59	26°13'05	26°21	11°16	9°37	24°19	19° 6	2°36	21°18	9°44	19°23	4° 0	3° 3	4°49	n.a.	F 15
S 16	15 41 56	27°12'32	9♐40	13° 2	10°37	24°48	19°17	2°41	21°16	9°42	19°24	3°58	3° 0	4°56	n.a.	S 16
S 17	15 45 52	28°11'57	23°14	14°49	11°38	25°16	19°29	2°46	21°14	9°41	19°25	3°54	2°57	5° 3	n.a.	S 17
M18	15 49 49	29°11'20	7♑ 2	16°38	12°38	25°44	19°40	2°51	21°11	9°39	19°27	3°50	2°54	5° 9	n.a.	M18
T 19	15 53 45	0♊10'42	21° 0	18°27	13°39	26°13	19°51	2°56	21° 9	9°38	19°28	3°47	2°51	5°16	n.a.	T 19
W20	15 57 42	1°10'02	5♒ 5	20°19	14°41	26°42	20° 3	3° 1	21° 7	9°36	19°29	3°44	2°47	5°23	n.a.	W20
T 21	16 1 39	2° 9'20	19°14	22°11	15°42	27°11	20°14	3° 6	21° 4	9°34	19°31	3°42	2°44	5°29	n.a.	T 21
F 22	16 5 35	3° 8'37	3♓25	24° 6	16°44	27°40	20°26	3°11	21° 2	9°33	19°32	3°D41	2°41	5°36	n.a.	F 22
S 23	16 9 32	4° 7'52	17°36	26° 1	17°46	28° 9	20°38	3°15	21° 0	9°31	19°33	3°42	2°38	5°43	n.a.	S 23
S 24	16 13 28	5° 7'05	1♈44	27°58	18°49	28°39	20°49	3°20	20°57	9°29	19°35	3°43	2°35	5°49	n.a.	S 24
M25	16 17 25	6° 6'17	15°49	29°56	19°52	29° 8	21° 1	3°24	20°55	9°28	19°36	3°45	2°32	5°56	n.a.	M25
T 26	16 21 21	7° 5'27	29°47	1♊56	20°55	29°38	21°13	3°29	20°52	9°26	19°37	3°R46	2°28	6° 3	n.a.	T 26
W27	16 25 18	8° 4'36	13♉38	3°57	21°58	0♍ 8	21°25	3°33	20°50	9°25	19°39	3°45	2°25	6°10	n.a.	W27
T 28	16 29 14	9° 3'43	27°17	5°59	23° 2	0°38	21°37	3°38	20°47	9°23	19°40	3°43	2°22	6°16	n.a.	T 28
F 29	16 33 11	10° 2'48	10♊44	8° 2	24° 6	1° 8	21°50	3°42	20°45	9°21	19°41	3°39	2°19	6°23	n.a.	F 29
S 30	16 37 8	11° 1'52	23°56	10° 6	25°10	1°38	22° 2	3°46	20°42	9°20	19°43	3°34	2°16	6°30	n.a.	S 30
S 31	16 41 4	12♊ 0'53	6♋51	12♊12	26♈14	2♍ 9	22♋14	3♈50	20♐40	9♐18	19♊44	3♏27	2♏12	6♍36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n17	17n50	2s31	5n 8	2s19	0n28	2n 1	17n30	2n27	21n45	0s17	0s43	1s19	22s37	0n11	20s 6	1n31	6n43	15s57	12s39	12s35	5n57		n.a.
S 2	15 34	18 48	3 32	5 38	2 22	0 41	1 53	17 21	2 26	21 44	0 17	0 41	1 20	22 37	0 11	20 6	1 31	6 43	15 57	12 39	12 34	5 55		n.a.
S 3	15 52	18 43	4 19	6 8	2 24	0 55	1 45	17 12	2 24	21 43	0 17	0 38	1 20	22 37	0 11	20 6	1 31	6 43	15 56	12 39	12 33	5 53		n.a.
M 4	16 9	17 41	4 53	6 39	2 26	1 9	1 37	17 3	2 23	21 42	0 16	0 36	1 20	22 37	0 11	20 6	1 31	6 44	15 56	12 38	12 32	5 51		n.a.
T 5	16 26	15 50	5 12	7 11	2 27	1 24	1 30	16 53	2 22	21 41	0 16	0 34	1 20	22 37	0 11	20 5	1 31	6 44	15 56	12 38	12 31	5 50		n.a.
W 6	16 43	13 18	5 16	7 43	2 28	1 38	1 22	16 44	2 20	21 40	0 16	0 32	1 20	22 37	0 11	20 5	1 31	6 44	15 56	12 37	12 29	5 48		n.a.
T 7	16 59	10 15	5 7	8 16	2 28	1 54	1 15	16 34	2 19	21 38	0 16	0 30	1 20	22 37	0 11	20 5	1 31	6 44	15 56	12 37	12 28	5 46		n.a.
F 8	17 16	6 49	4 44	8 49	2 28	2 9	1 8	16 24	2 18	21 37	0 16	0 28	1 21	22 37	0 11	20 5	1 31	6 45	15 55	12 37	12 27	5 44		n.a.
S 9	17 31	3 7	4 10	9 22	2 28	2 25	1 1	16 15	2 16	21 36	0 16	0 26	1 21	22 36	0 11	20 5	1 31	6 45	15 55	12 38	12 26	5 42		n.a.
S 10	17 47	0s43	3 24	9 56	2 27	2 41	0 54	16 5	2 15	21 35	0 16	0 24	1 21	22 36	0 11	20 4	1 31	6 45	15 55	12 38	12 25	5 40		n.a.
M11	18 2	4 35	2 29	10 30	2 26	2 57	0 47	15 55	2 14	21 33	0 16	0 22	1 21	22 36	0 11	20 4	1 31	6 45	15 55	12 39	12 24	5 38		n.a.
T 12	18 17	8 20	1 27	11 5	2 24	3 13	0 40	15 45	2 13	21 32	0 15	0 20	1 21	22 36	0 11	20 4	1 31	6 46	15 55	12 39	12 23	5 36		n.a.
W13	18 32	11 47	0 19	11 39	2 21	3 30	0 34	15 34	2 11	21 31	0 15	0 18	1 21	22 36	0 11	20 4	1 31	6 46	15 55	12 39	12 22	5 34		n.a.
T 14	18 46	14 46	0n51	12 14	2 19	3 47	0 27	15 24	2 10	21 29	0 15	0 16	1 21	22 36	0 11	20 3	1 31	6 46	15 54	12 39	12 21	5 32		n.a.
F 15	19 0	17 5	2 0	12 49	2 15	4 4	0 21	15 14	2 9	21 28	0 15	0 14	1 22	22 36	0 11	20 3	1 31	6 46	15 54	12 39	12 20	5 30		n.a.
S 16	19 13	18 31	3 4	13 24	2 12	4 22	0 15	15 3	2 8	21 27	0 15	0 12	1 22	22 35	0 11	20 3	1 31	6 47	15 54	12 38	12 19	5 28		n.a.
S 17	19 26	18 55	3 58	13 59	2 7	4 39	0 8	14 53	2 6	21 25	0 15	0 10	1 22	22 35	0 11	20 3	1 31	6 47	15 54	12 37	12 18	5 26		n.a.
M18	19 39	18 12	4 40	14 34	2 3	4 57	0 3	14 42	2 5	21 24	0 15	0 8	1 22	22 35	0 11	20 2	1 31	6 47	15 54	12 36	12 17	5 24		n.a.
T 19	19 52	16 24	5 6	15 9	1 58	5 15	0s 3	14 31	2 4	21 22	0 15	0 7	1 22	22 35	0 11	20 2	1 31	6 47	15 54	12 34	12 16	5 22		n.a.
W20	20 4	13 37	5 13	15 44	1 52	5 33	0 9	14 20	2 3	21 21	0 14	0 5	1 22	22 35	0 11	20 2	1 31	6 48	15 54	12 33	12 15	5 20		n.a.
T 21	20 15	10 1	5 2	16 19	1 46	5 51	0 15	14 10	2 2	21 19	0 14	0 3	1 23	22 35	0 11	20 2	1 31	6 48	15 54	12 33	12 13	5 18		n.a.
F 22	20 27	5 51	4 32	16 53	1 39	6 10	0 20	13 59	2 0	21 18	0 14	0 2	1 23	22 35	0 11	20 1	1 31	6 48	15 53	12 33	12 12	5 16		n.a.
S 23	20 38	1 21	3 46	17 27	1 33	6 28	0 25	13 47	1 59	21 16	0 14	0n 0	1 23	22 34	0 11	20 1	1 31	6 48	15 53	12 33	12 11	5 15		n.a.
S 24	20 48	3n14	2 46	18 0	1 25	6 47	0 31	13 36	1 58	21 14	0 14	0 2	1 23	22 34	0 11	20 1	1 31	6 48	15 53	12 33	12 10	5 13		n.a.
M25	20 59	7 37	1 37	18 33	1 17	7 6	0 36	13 25	1 57	21 13	0 14	0 3	1 23	22 34	0 11	20 1	1 31	6 49	15 53	12 34	12 9	5 11		n.a.
T 26	21 9	11 33	0 22	19 5	1 9	7 24	0 41	13 14	1 56	21 11	0 14	0 5	1 23	22 34	0 11	20 0	1 31	6 49	15 53	12 34	12 8	5 9		n.a.
W27	21 18	14 49	0s54	19 36	1 0	7 43	0 45	13 2	1 55	21 9	0 14	0 6	1 24	22 34	0 11	20 0	1 31	6 49	15 53	12 34	12 7	5 7		n.a.
T 28	21 27	17 12	2 5	20 7	0 51	8 2	0 50	12 51	1 54	21 7	0 13	0 8	1 24	22 34	0 11	20 0	1 31	6 49	15 53	12 33	12 6	5 5		n.a.
F 29	21 36	18 36	3 8	20 36	0 42	8 21	0 55	12 39	1 52	21 6	0 13	0 9	1 24	22 34	0 11	20 0	1 31	6 49	15 53	12 32	12 5	5 3		n.a.
S 30	21 44	18 56	3 59	21 4	0 32	8 40	0 59	12 27	1 51	21 4	0 13	0 11	1 24	22 33	0 11	19 59	1 31	6 49	15 53	12 30	12 4	5 1		n.a.
S 31	21n52	18n16	4s37	21n31	0s23	8n59	1s 3	12n16	1n50	21n 2	0s13	0n12	1s24	22s33	0n11	19s59	1n31	6n50	15s53	12s28	12s 3	4n59		n.a.

Julian Day Number = 3578438.5, Delta T = 08h36m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'30, Lahiri = 67°14'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 1	12♊59'53	19♋30	14♊18	27♈19	2♍39	22♋27	3♈54	20°R37	9°R16	19♊45	3°R20	2♏ 9	6♍43	n.a.	M 1
T 2	16 48 57	13°58'50	1♌53	16°24	28°24	3°10	22°39	3°58	20♐35	9♐15	19°47	3♏14	2° 6	6°50	n.a.	T 2
W 3	16 52 54	14°57'46	14° 2	18°32	29°29	3°41	22°52	4° 2	20°32	9°13	19°48	3° 8	2° 3	6°56	n.a.	W 3
T 4	16 56 50	15°56'39	26° 2	20°39	0♉34	4°11	23° 4	4° 5	20°30	9°11	19°50	3° 4	2° 0	7° 3	n.a.	T 4
F 5	17 0 47	16°55'30	7♍54	22°46	1°39	4°42	23°17	4° 9	20°27	9°10	19°51	3° 2	1°57	7°10	n.a.	F 5
S 6	17 4 43	17°54'19	19°45	24°53	2°45	5°13	23°30	4°13	20°25	9° 8	19°52	3°D 1	1°53	7°17	n.a.	S 6
S 7	17 8 40	18°53'06	1♎39	26°59	3°50	5°45	23°42	4°16	20°22	9° 6	19°54	3° 2	1°50	7°23	n.a.	S 7
M 8	17 12 37	19°51'51	13°42	29° 4	4°56	6°16	23°55	4°20	20°20	9° 5	19°55	3° 4	1°47	7°30	n.a.	M 8
T 9	17 16 33	20°50'34	25°58	1♋ 8	6° 2	6°47	24° 8	4°23	20°17	9° 3	19°56	3° 5	1°44	7°37	n.a.	T 9
W10	17 20 30	21°49'15	8♏32	3°11	7° 8	7°19	24°21	4°26	20°14	9° 2	19°58	3°R 5	1°41	7°43	n.a.	W10
T 11	17 24 26	22°47'54	21°26	5°11	8°15	7°50	24°34	4°29	20°12	9° 0	19°59	3° 3	1°38	7°50	n.a.	T 11
F 12	17 28 23	23°46'32	4♐43	7° 9	9°21	8°22	24°47	4°32	20° 9	8°58	20° 1	2°59	1°34	7°57	n.a.	F 12
S 13	17 32 19	24°45'07	18°23	9° 5	10°28	8°54	25° 0	4°35	20° 7	8°57	20° 2	2°53	1°31	8° 3	n.a.	S 13
S 14	17 36 16	25°43'41	2♑23	10°57	11°35	9°26	25°13	4°38	20° 4	8°55	20° 3	2°46	1°28	8°10	n.a.	S 14
M15	17 40 12	26°42'12	16°39	12°47	12°42	9°58	25°26	4°41	20° 2	8°54	20° 5	2°37	1°25	8°17	n.a.	M15
T 16	17 44 9	27°40'43	1♒ 5	14°33	13°49	10°30	25°40	4°44	19°59	8°52	20° 6	2°29	1°22	8°23	n.a.	T 16
W17	17 48 6	28°39'11	15°35	16°16	14°56	11° 2	25°53	4°46	19°57	8°51	20° 7	2°21	1°18	8°30	n.a.	W17
T 18	17 52 2	29°37'39	0♓ 3	17°56	16° 4	11°34	26° 6	4°49	19°54	8°49	20° 9	2°16	1°15	8°37	n.a.	T 18
F 19	17 55 59	0♋36'04	14°24	19°32	17°11	12° 6	26°19	4°51	19°52	8°48	20°10	2°12	1°12	8°44	n.a.	F 19
S 20	17 59 55	1°34'29	28°35	21° 3	18°19	12°39	26°33	4°53	19°49	8°46	20°11	2°D11	1° 9	8°50	n.a.	S 20
S 21	18 3 52	2°32'52	12♈36	22°31	19°27	13°11	26°46	4°56	19°47	8°45	20°13	2°12	1° 6	8°57	n.a.	S 21
M22	18 7 48	3°31'13	26°24	23°55	20°35	13°44	27° 0	4°58	19°44	8°43	20°14	2°R12	1° 3	9° 4	n.a.	M22
T 23	18 11 45	4°29'34	10♉ 1	25°15	21°43	14°16	27°13	5° 0	19°42	8°42	20°16	2°12	0°59	9°10	n.a.	T 23
W24	18 15 41	5°27'53	23°27	26°30	22°51	14°49	27°27	5° 2	19°39	8°40	20°17	2°10	0°56	9°17	n.a.	W24
T 25	18 19 38	6°26'10	6♊42	27°41	23°59	15°22	27°40	5° 4	19°37	8°39	20°18	2° 6	0°53	9°24	n.a.	T 25
F 26	18 23 35	7°24'27	19°46	28°48	25° 7	15°55	27°54	5° 5	19°34	8°37	20°20	1°59	0°50	9°30	n.a.	F 26
S 27	18 27 31	8°22'42	2♋39	29°50	26°16	16°28	28° 8	5° 7	19°32	8°36	20°21	1°49	0°47	9°37	n.a.	S 27
S 28	18 31 28	9°20'55	15°19	0♌48	27°24	17° 1	28°21	5° 9	19°30	8°35	20°22	1°37	0°44	9°44	n.a.	S 28
M29	18 35 24	10°19'07	27°47	1°42	28°33	17°34	28°35	5°10	19°27	8°33	20°23	1°25	0°40	9°50	n.a.	M29
T 30	18 39 21	11♋17'17	10♌ 2	2♌30	29♉42	18♍ 7	28♋49	5♈12	19♐25	8♐32	20♊25	1♏13	0♏37	9♍57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	16n42	5s 1	21n56	0s12	9n18	1s 7	12n 4	1n49	21n 0	0s13	0n14	1s25	22s33	0n11	19s59	1n31	6n50	15s53	12s26	12s 2	4n57		n.a.
T 2	22 6	14 23	5 10	22 20	0 2	9 37	1 11	11 52	1 48	20 58	0 13	0 15	1 25	22 33	0 11	19 59	1 31	6 50	15 53	12 23	12 1	4 55		n.a.
W 3	22 13	11 29	5 4	22 42	0n 9	9 56	1 15	11 40	1 47	20 56	0 13	0 16	1 25	22 33	0 11	19 58	1 31	6 50	15 53	12 22	12 0	4 53		n.a.
T 4	22 19	8 9	4 45	23 3	0 19	10 15	1 19	11 28	1 46	20 54	0 13	0 18	1 25	22 33	0 11	19 58	1 31	6 50	15 52	12 20	11 58	4 51		n.a.
F 5	22 25	4 31	4 14	23 21	0 30	10 34	1 23	11 16	1 45	20 52	0 13	0 19	1 25	22 32	0 11	19 58	1 31	6 50	15 52	12 19	11 57	4 49		n.a.
S 6	22 31	0 43	3 33	23 37	0 40	10 52	1 26	11 4	1 44	20 50	0 12	0 20	1 25	22 32	0 11	19 58	1 31	6 50	15 52	12 19	11 56	4 47		n.a.
S 7	22 36	3s 8	2 42	23 51	0 50	11 11	1 30	10 51	1 43	20 48	0 12	0 21	1 26	22 32	0 10	19 58	1 31	6 50	15 52	12 20	11 55	4 45		n.a.
M 8	22 40	6 54	1 43	24 3	1 1	11 30	1 33	10 39	1 42	20 46	0 12	0 22	1 26	22 32	0 10	19 57	1 31	6 51	15 52	12 20	11 54	4 43		n.a.
T 9	22 44	10 28	0 38	24 13	1 10	11 48	1 36	10 27	1 41	20 44	0 12	0 24	1 26	22 32	0 10	19 57	1 31	6 51	15 52	12 20	11 53	4 42		n.a.
W10	22 48	13 39	0n29	24 21	1 20	12 7	1 39	10 14	1 40	20 42	0 12	0 25	1 26	22 32	0 10	19 57	1 31	6 51	15 52	12 20	11 52	4 40		n.a.
T 11	22 52	16 16	1 37	24 26	1 29	12 25	1 42	10 2	1 39	20 40	0 12	0 26	1 26	22 31	0 10	19 57	1 31	6 51	15 52	12 20	11 51	4 38		n.a.
F 12	22 54	18 5	2 42	24 29	1 37	12 43	1 45	9 49	1 38	20 38	0 12	0 27	1 27	22 31	0 10	19 56	1 31	6 51	15 52	12 19	11 50	4 36		n.a.
S 13	22 57	18 55	3 39	24 29	1 45	13 1	1 47	9 36	1 37	20 36	0 12	0 28	1 27	22 31	0 10	19 56	1 31	6 51	15 52	12 17	11 49	4 34		n.a.
S 14	22 59	18 38	4 24	24 28	1 52	13 19	1 50	9 24	1 36	20 33	0 12	0 29	1 27	22 31	0 10	19 56	1 31	6 51	15 52	12 14	11 48	4 32		n.a.
M15	23 1	17 10	4 54	24 25	1 58	13 37	1 52	9 11	1 35	20 31	0 11	0 30	1 27	22 31	0 10	19 56	1 31	6 51	15 52	12 11	11 47	4 30		n.a.
T 16	23 2	14 37	5 5	24 19	2 4	13 55	1 54	8 58	1 34	20 29	0 11	0 30	1 27	22 30	0 10	19 55	1 31	6 51	15 52	12 8	11 45	4 28		n.a.
W17	23 3	11 9	4 57	24 12	2 9	14 12	1 56	8 45	1 33	20 27	0 11	0 31	1 28	22 30	0 10	19 55	1 31	6 51	15 52	12 6	11 44	4 26		n.a.
T 18	23 3	7 2	4 31	24 4	2 13	14 29	1 58	8 32	1 32	20 24	0 11	0 32	1 28	22 30	0 10	19 55	1 31	6 51	15 52	12 4	11 43	4 24		n.a.
F 19	23 3	2 33	3 47	23 54	2 16	14 46	2 0	8 19	1 31	20 22	0 11	0 33	1 28	22 30	0 10	19 55	1 31	6 51	15 52	12 3	11 42	4 22		n.a.
S 20	23 3	2n 3	2 50	23 42	2 18	15 3	2 2	8 6	1 30	20 19	0 11	0 34	1 28	22 30	0 10	19 55	1 31	6 52	15 52	12 2	11 41	4 20		n.a.
S 21	23 2	6 29	1 43	23 29	2 19	15 19	2 4	7 53	1 29	20 17	0 11	0 34	1 28	22 30	0 10	19 54	1 31	6 52	15 53	12 2	11 40	4 18		n.a.
M22	23 0	10 31	0 31	23 15	2 19	15 35	2 5	7 40	1 28	20 15	0 11	0 35	1 29	22 29	0 10	19 54	1 31	6 52	15 53	12 3	11 39	4 16		n.a.
T 23	22 59	13 55	0s42	23 1	2 18	15 51	2 7	7 26	1 27	20 12	0 11	0 35	1 29	22 29	0 10	19 54	1 31	6 52	15 53	12 3	11 38	4 14		n.a.
W24	22 56	16 33	1 51	22 45	2 17	16 7	2 8	7 13	1 26	20 10	0 11	0 36	1 29	22 29	0 10	19 54	1 31	6 52	15 53	12 2	11 37	4 12		n.a.
T 25	22 54	18 14	2 53	22 28	2 14	16 23	2 9	7 0	1 25	20 7	0 10	0 37	1 29	22 29	0 10	19 54	1 31	6 52	15 53	12 0	11 36	4 10		n.a.
F 26	22 51	18 56	3 45	22 11	2 10	16 38	2 10	6 46	1 25	20 5	0 10	0 37	1 30	22 29	0 10	19 53	1 31	6 52	15 53	11 58	11 35	4 8		n.a.
S 27	22 47	18 37	4 24	21 54	2 5	16 53	2 11	6 33	1 24	20 2	0 10	0 37	1 30	22 29	0 10	19 53	1 31	6 52	15 53	11 55	11 34	4 7		n.a.
S 28	22 44	17 23	4 50	21 36	2 0	17 7	2 12	6 19	1 23	19 59	0 10	0 38	1 30	22 28	0 10	19 53	1 31	6 52	15 53	11 51	11 32	4 5		n.a.
M29	22 39	15 20	5 1	21 18	1 53	17 21	2 13	6 6	1 22	19 57	0 10	0 38	1 30	22 28	0 10	19 53	1 31	6 52	15 53	11 47	11 31	4 3		n.a.
T 30	22n35	12n39	4s58	20n59	1n45	17n35	2s13	5n52	1n21	19n54	0s10	0n39	1s30	22s28	0n10	19s53	1n31	6n52	15s53	11s43	11s30	4n 1		n.a.

Julian Day Number = 3578469.5, Delta T = 08h36m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'34, Lahiri = 67°14'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 17	12♋15'25	22♌ 7	3♌14	0♊51	18♍40	29♋ 2	5♈13	19°R23	8°R31	20♊26	1°R 3	0♏34	10♍ 4	n.a.	W 1
T 2	18 47 14	13°13'32	4♍ 4	3°54	1°59	19°13	29°16	5°14	19♐20	8♐29	20°27	0♏54	0°31	10°11	n.a.	T 2
F 3	18 51 11	14°11'37	15°55	4°28	3° 8	19°47	29°30	5°15	19°18	8°28	20°29	0°48	0°28	10°17	n.a.	F 3
S 4	18 55 7	15° 9'40	27°44	4°58	4°17	20°20	29°44	5°16	19°16	8°27	20°30	0°45	0°24	10°24	n.a.	S 4
S 5	18 59 4	16° 7'42	9♎36	5°23	5°27	20°54	29°58	5°17	19°14	8°26	20°31	0°43	0°21	10°31	n.a.	S 5
M 6	19 3 0	17° 5'42	21°37	5°43	6°36	21°27	0♌12	5°18	19°12	8°24	20°32	0°D43	0°18	10°37	n.a.	M 6
T 7	19 6 57	18° 3'41	3♏52	5°58	7°45	22° 1	0°25	5°18	19° 9	8°23	20°34	0°R43	0°15	10°44	n.a.	T 7
W 8	19 10 53	19° 1'38	16°26	6° 8	8°54	22°34	0°39	5°19	19° 7	8°22	20°35	0°43	0°12	10°51	n.a.	W 8
T 9	19 14 50	19°59'33	29°23	6°13	10° 4	23° 8	0°53	5°19	19° 5	8°21	20°36	0°40	0° 9	10°57	n.a.	T 9
F 10	19 18 46	20°57'27	12♐47	6°R14	11°13	23°42	1° 7	5°20	19° 3	8°20	20°37	0°35	0° 5	11° 4	n.a.	F 10
S 11	19 22 43	21°55'19	26°37	6°10	12°23	24°16	1°21	5°20	19° 1	8°19	20°39	0°27	0° 2	11°11	n.a.	S 11
S 12	19 26 40	22°53'10	10♑54	6° 2	13°32	24°50	1°35	5°20	18°59	8°18	20°40	0°17	29♎59	11°17	n.a.	S 12
M13	19 30 36	23°51'00	25°31	5°49	14°42	25°24	1°49	5°R20	18°57	8°17	20°41	0° 6	29°56	11°24	n.a.	M13
T 14	19 34 33	24°48'48	10♒22	5°32	15°52	25°58	2° 3	5°20	18°55	8°16	20°42	29♎55	29°53	11°31	n.a.	T 14
W15	19 38 29	25°46'35	25°17	5°12	17° 2	26°32	2°17	5°20	18°53	8°15	20°43	29°45	29°50	11°38	n.a.	W15
T 16	19 42 26	26°44'22	10♓ 8	4°48	18°12	27° 6	2°31	5°20	18°52	8°14	20°44	29°38	29°46	11°44	n.a.	T 16
F 17	19 46 22	27°42'07	24°48	4°21	19°22	27°40	2°45	5°20	18°50	8°13	20°46	29°33	29°43	11°51	n.a.	F 17
S 18	19 50 19	28°39'51	9♈10	3°52	20°32	28°14	2°59	5°19	18°48	8°12	20°47	29°30	29°40	11°58	n.a.	S 18
S 19	19 54 16	29°37'35	23°14	3°21	21°42	28°49	3°13	5°19	18°46	8°11	20°48	29°30	29°37	12° 4	n.a.	S 19
M20	19 58 12	0♌35'18	6♉59	2°49	22°52	29°23	3°27	5°18	18°45	8°10	20°49	29°30	29°34	12°11	n.a.	M20
T 21	20 2 9	1°33'00	20°27	2°15	24° 2	29°57	3°41	5°18	18°43	8° 9	20°50	29°29	29°30	12°18	n.a.	T 21
W22	20 6 5	2°30'41	3♊38	1°42	25°12	0♎32	3°55	5°17	18°41	8° 8	20°51	29°26	29°27	12°24	n.a.	W22
T 23	20 10 2	3°28'22	16°35	1° 9	26°23	1° 6	4° 9	5°16	18°40	8° 7	20°52	29°21	29°24	12°31	n.a.	T 23
F 24	20 13 58	4°26'02	29°20	0°36	27°33	1°41	4°23	5°15	18°38	8° 7	20°53	29°13	29°21	12°38	n.a.	F 24
S 25	20 17 55	5°23'41	11♋54	0° 5	28°43	2°15	4°37	5°14	18°37	8° 6	20°54	29° 3	29°18	12°44	n.a.	S 25
S 26	20 21 51	6°21'19	24°18	29♋36	29°54	2°50	4°51	5°13	18°35	8° 5	20°55	28°50	29°15	12°51	n.a.	S 26
M27	20 25 48	7°18'57	6♌32	29°10	1♋ 4	3°25	5° 5	5°12	18°34	8° 5	20°56	28°36	29°11	12°58	n.a.	M27
T 28	20 29 45	8°16'33	18°38	28°46	2°15	4° 0	5°19	5°10	18°32	8° 4	20°57	28°23	29° 8	13° 4	n.a.	T 28
W29	20 33 41	9°14'09	0♍36	28°26	3°26	4°34	5°33	5° 9	18°31	8° 3	20°58	28°11	29° 5	13°11	n.a.	W29
T 30	20 37 38	10°11'43	12°29	28° 9	4°36	5° 9	5°47	5° 7	18°30	8° 3	20°59	28° 1	29° 2	13°18	n.a.	T 30
F 31	20 41 34	11♌ 9'17	24♍17	27♋56	5♋47	5♎44	6♌ 1	5♈ 6	18♐29	8♐ 2	21♊ 0	27♎54	28♎59	13♍24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n30	9n27	4s42	20n41	1n36	17n49	2s14	5n39	1n20	19n51	0s10	0n39	1s31	22s28	0n10	19s53	1n31	6n52	15s53	11s39	11s29	3n59		n.a.
T 2	22 24	5 55	4 14	20 22	1 27	18 2	2 14	5 25	1 19	19 49	0 10	0 39	1 31	22 28	0 10	19 52	1 31	6 52	15 53	11 36	11 28	3 57		n.a.
F 3	22 19	2 10	3 34	20 4	1 16	18 15	2 15	5 11	1 18	19 46	0 10	0 39	1 31	22 28	0 10	19 52	1 30	6 52	15 54	11 34	11 27	3 55		n.a.
S 4	22 12	1s39	2 46	19 45	1 4	18 27	2 15	4 58	1 17	19 43	0 10	0 40	1 31	22 27	0 10	19 52	1 30	6 52	15 54	11 33	11 26	3 53		n.a.
S 5	22 6	5 26	1 50	19 27	0 52	18 39	2 15	4 44	1 17	19 40	0 10	0 40	1 31	22 27	0 10	19 52	1 30	6 52	15 54	11 32	11 25	3 51		n.a.
M 6	21 59	9 3	0 48	19 9	0 38	18 51	2 15	4 30	1 16	19 38	0 9	0 40	1 32	22 27	0 10	19 52	1 30	6 51	15 54	11 32	11 24	3 49		n.a.
T 7	21 51	12 21	0n17	18 52	0 24	19 2	2 15	4 16	1 15	19 35	0 9	0 40	1 32	22 27	0 10	19 52	1 30	6 51	15 54	11 32	11 23	3 47		n.a.
W 8	21 44	15 10	1 22	18 35	0 9	19 13	2 15	4 2	1 14	19 32	0 9	0 40	1 32	22 27	0 10	19 51	1 30	6 51	15 54	11 32	11 21	3 45		n.a.
T 9	21 35	17 19	2 26	18 18	0s 7	19 23	2 14	3 48	1 13	19 29	0 9	0 40	1 32	22 27	0 10	19 51	1 30	6 51	15 54	11 31	11 20	3 43		n.a.
F 10	21 27	18 36	3 23	18 2	0 23	19 33	2 14	3 34	1 12	19 26	0 9	0 40	1 33	22 26	0 10	19 51	1 30	6 51	15 54	11 29	11 19	3 41		n.a.
S 11	21 18	18 50	4 10	17 47	0 40	19 42	2 13	3 20	1 12	19 23	0 9	0 40	1 33	22 26	0 10	19 51	1 30	6 51	15 55	11 27	11 18	3 39		n.a.
S 12	21 9	17 54	4 44	17 32	0 57	19 52	2 13	3 6	1 11	19 20	0 9	0 40	1 33	22 26	0 10	19 51	1 30	6 51	15 55	11 23	11 17	3 37		n.a.
M13	20 59	15 47	5 0	17 18	1 15	20 0	2 12	2 52	1 10	19 17	0 9	0 40	1 33	22 26	0 10	19 51	1 30	6 51	15 55	11 20	11 16	3 36		n.a.
T 14	20 49	12 36	4 56	17 5	1 33	20 8	2 11	2 38	1 9	19 14	0 9	0 39	1 33	22 26	0 10	19 51	1 30	6 51	15 55	11 16	11 15	3 34		n.a.
W15	20 39	8 36	4 32	16 52	1 51	20 16	2 10	2 24	1 8	19 11	0 9	0 39	1 34	22 26	0 10	19 50	1 30	6 51	15 55	11 12	11 14	3 32		n.a.
T 16	20 28	4 6	3 49	16 41	2 8	20 23	2 9	2 10	1 7	19 8	0 9	0 39	1 34	22 26	0 10	19 50	1 30	6 51	15 55	11 10	11 13	3 30		n.a.
F 17	20 17	0n37	2 52	16 30	2 26	20 30	2 8	1 56	1 7	19 5	0 8	0 38	1 34	22 26	0 10	19 50	1 30	6 51	15 56	11 8	11 12	3 28		n.a.
S 18	20 6	5 12	1 45	16 20	2 43	20 36	2 7	1 42	1 6	19 2	0 8	0 38	1 34	22 25	0 10	19 50	1 30	6 51	15 56	11 7	11 10	3 26		n.a.
S 19	19 54	9 24	0 33	16 11	2 59	20 42	2 6	1 28	1 5	18 59	0 8	0 38	1 34	22 25	0 10	19 50	1 30	6 50	15 56	11 7	11 9	3 24		n.a.
M20	19 42	13 0	0s40	16 2	3 15	20 47	2 5	1 14	1 4	18 56	0 8	0 37	1 35	22 25	0 10	19 50	1 30	6 50	15 56	11 7	11 8	3 22		n.a.
T 21	19 30	15 50	1 48	15 55	3 30	20 52	2 4	0 59	1 4	18 53	0 8	0 37	1 35	22 25	0 10	19 50	1 30	6 50	15 56	11 7	11 7	3 20		n.a.
W22	19 17	17 45	2 50	15 49	3 44	20 56	2 2	0 45	1 3	18 50	0 8	0 36	1 35	22 25	0 10	19 50	1 30	6 50	15 56	11 6	11 6	3 18		n.a.
T 23	19 4	18 43	3 41	15 43	3 57	21 0	2 1	0 31	1 2	18 47	0 8	0 36	1 35	22 25	0 10	19 50	1 30	6 50	15 57	11 4	11 5	3 16		n.a.
F 24	18 50	18 42	4 21	15 39	4 8	21 3	1 59	0 17	1 1	18 44	0 8	0 35	1 36	22 25	0 10	19 50	1 30	6 50	15 57	11 1	11 4	3 14		n.a.
S 25	18 37	17 46	4 47	15 35	4 18	21 5	1 57	0 3	1 0	18 40	0 8	0 35	1 36	22 25	0 10	19 50	1 30	6 50	15 57	10 57	11 3	3 12		n.a.
S 26	18 23	16 0	4 59	15 33	4 27	21 7	1 56	0s12	1 0	18 37	0 8	0 34	1 36	22 24	0 10	19 49	1 30	6 49	15 57	10 53	11 2	3 10		n.a.
M27	18 9	13 32	4 57	15 31	4 35	21 9	1 54	0 26	0 59	18 34	0 8	0 33	1 36	22 24	0 10	19 49	1 30	6 49	15 57	10 48	11 1	3 8		n.a.
T 28	17 54	10 31	4 42	15 29	4 40	21 10	1 52	0 40	0 58	18 31	0 7	0 33	1 36	22 24	0 10	19 49	1 30	6 49	15 58	10 44	10 59	3 6		n.a.
W29	17 39	7 6	4 14	15 29	4 45	21 10	1 50	0 55	0 57	18 27	0 7	0 32	1 37	22 24	0 10	19 49	1 30	6 49	15 58	10 39	10 58	3 5		n.a.
T 30	17 24	3 26	3 36	15 29	4 48	21 10	1 48	1 9	0 57	18 24	0 7	0 31	1 37	22 24	0 10	19 49	1 29	6 49	15 58	10 36	10 57	3 3		n.a.
F 31	17n 9	0s20	2s48	15n30	4s50	21n10	1s46	1s23	0n56	18n21	0s 7	0n30	1s37	22s24	0n10	19s49	1n29	6n49	15s58	10s34	10s56	3n 1		n.a.

Julian Day Number = 3578499.5, Delta T = 08h36m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'38, Lahiri = 67°14'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 31	12♌ 6'50	6♎ 5	27°R47	6♋58	6♎19	6♌15	5°R 4	18°R27	8°R 2	21♊ 1	27°R50	28♎56	13♍31	n.a.	S 1
S 2	20 49 27	13° 4'22	17°57	27♋43	8° 9	6°54	6°29	5♈ 2	18♐26	8♐ 1	21° 2	27♎48	28°52	13°38	n.a.	S 2
M 3	20 53 24	14° 1'52	29°57	27°D43	9°20	7°29	6°43	5° 0	18°25	8° 1	21° 3	27°D48	28°49	13°45	n.a.	M 3
T 4	20 57 20	14°59'22	12♏10	27°47	10°30	8° 4	6°57	4°58	18°24	8° 0	21° 4	27°R48	28°46	13°51	n.a.	T 4
W 5	21 1 17	15°56'51	24°41	27°56	11°41	8°39	7°11	4°56	18°23	8° 0	21° 5	27°48	28°43	13°58	n.a.	W 5
T 6	21 5 14	16°54'20	7♐35	28°10	12°52	9°15	7°25	4°54	18°22	7°59	21° 6	27°46	28°40	14° 5	n.a.	T 6
F 7	21 9 10	17°51'47	20°57	28°28	14° 3	9°50	7°38	4°52	18°21	7°59	21° 6	27°42	28°36	14°11	n.a.	F 7
S 8	21 13 7	18°49'14	4♑49	28°51	15°15	10°25	7°52	4°49	18°20	7°59	21° 7	27°36	28°33	14°18	n.a.	S 8
S 9	21 17 3	19°46'39	19° 9	29°19	16°26	11° 1	8° 6	4°47	18°19	7°59	21° 8	27°28	28°30	14°25	n.a.	S 9
M10	21 21 0	20°44'04	3♒54	29°51	17°37	11°36	8°20	4°44	18°19	7°58	21° 9	27°18	28°27	14°31	n.a.	M10
T 11	21 24 56	21°41'29	18°58	0♌27	18°48	12°11	8°34	4°42	18°18	7°58	21°10	27° 9	28°24	14°38	n.a.	T 11
W12	21 28 53	22°38'53	4♓10	1° 8	19°59	12°47	8°48	4°39	18°17	7°58	21°10	27° 0	28°21	14°45	n.a.	W12
T 13	21 32 50	23°36'16	19°19	1°54	21°11	13°22	9° 1	4°36	18°17	7°58	21°11	26°54	28°17	14°51	n.a.	T 13
F 14	21 36 46	24°33'39	4♈17	2°43	22°22	13°58	9°15	4°33	18°16	7°58	21°12	26°49	28°14	14°58	n.a.	F 14
S 15	21 40 43	25°31'02	18°56	3°37	23°33	14°33	9°29	4°31	18°16	7°58	21°12	26°48	28°11	15° 5	n.a.	S 15
S 16	21 44 39	26°28'25	3♉11	4°36	24°45	15° 9	9°42	4°28	18°15	7°58	21°13	26°D48	28° 8	15°11	n.a.	S 16
M17	21 48 36	27°25'48	17° 3	5°38	25°56	15°45	9°56	4°25	18°15	7°D57	21°14	26°48	28° 5	15°18	n.a.	M17
T 18	21 52 32	28°23'11	0♊31	6°45	27° 8	16°20	10°10	4°21	18°14	7°57	21°14	26°R48	28° 2	15°25	n.a.	T 18
W19	21 56 29	29°20'35	13°37	7°55	28°20	16°56	10°23	4°18	18°14	7°58	21°15	26°47	27°58	15°31	n.a.	W19
T 20	22 0 25	0♍17'58	26°26	9°10	29°31	17°32	10°37	4°15	18°14	7°58	21°16	26°44	27°55	15°38	n.a.	T 20
F 21	22 4 22	1°15'21	9♋ 0	10°28	0♌43	18° 8	10°50	4°12	18°14	7°58	21°16	26°39	27°52	15°45	n.a.	F 21
S 22	22 8 19	2°12'44	21°21	11°51	1°55	18°43	11° 4	4° 8	18°14	7°58	21°17	26°32	27°49	15°51	n.a.	S 22
S 23	22 12 15	3°10'08	3♌32	13°17	3° 6	19°19	11°17	4° 5	18°13	7°58	21°17	26°23	27°46	15°58	n.a.	S 23
M24	22 16 12	4° 7'31	15°35	14°47	4°18	19°55	11°31	4° 1	18°D13	7°58	21°18	26°13	27°42	16° 5	n.a.	M24
T 25	22 20 8	5° 4'54	27°32	16°21	5°30	20°31	11°44	3°58	18°13	7°58	21°18	26° 3	27°39	16°12	n.a.	T 25
W26	22 24 5	6° 2'17	9♍25	17°58	6°42	21° 7	11°57	3°54	18°13	7°59	21°19	25°55	27°36	16°18	n.a.	W26
T 27	22 28 1	6°59'41	21°14	19°39	7°54	21°43	12°11	3°50	18°14	7°59	21°19	25°48	27°33	16°25	n.a.	T 27
F 28	22 31 58	7°57'04	3♎ 2	21°23	9° 6	22°20	12°24	3°47	18°14	7°59	21°20	25°43	27°30	16°32	n.a.	F 28
S 29	22 35 54	8°54'27	14°52	23°11	10°18	22°56	12°37	3°43	18°14	8° 0	21°20	25°40	27°27	16°38	n.a.	S 29
S 30	22 39 51	9°51'50	26°46	25° 1	11°30	23°32	12°50	3°39	18°14	8° 0	21°21	25°D40	27°23	16°45	n.a.	S 30
M31	22 43 47	10♍49'13	8♏48	26♌55	12♌42	24♎ 8	13♌ 4	3♈35	18♐15	8♐ 1	21♊21	25♎40	27♎20	16♍52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n53	4s 7	1s53	15n32	4s50	21n 8	1s44	1s37	0n55	18n18	0s 7	0n29	1s37	22s24	0n10	19s49	1n29	6n48	15s59	10s32	10s55	2n59		n.a.
S 2	16 37	7 44	0 52	15 34	4 49	21 7	1 42	1 52	0 54	18 14	0 7	0 28	1 37	22 24	0 10	19 49	1 29	6 48	15 59	10 31	10 54	2 57		n.a.
M 3	16 21	11 6	0n11	15 36	4 46	21 4	1 40	2 6	0 54	18 11	0 7	0 28	1 38	22 24	0 10	19 49	1 29	6 48	15 59	10 31	10 53	2 55		n.a.
T 4	16 5	14 2	1 16	15 39	4 43	21 1	1 37	2 20	0 53	18 7	0 7	0 27	1 38	22 24	0 10	19 49	1 29	6 48	15 59	10 31	10 52	2 53		n.a.
W 5	15 48	16 24	2 18	15 42	4 38	20 58	1 35	2 35	0 52	18 4	0 7	0 26	1 38	22 24	0 10	19 49	1 29	6 48	16 0	10 31	10 51	2 51		n.a.
T 6	15 31	18 1	3 15	15 45	4 32	20 54	1 33	2 49	0 51	18 1	0 7	0 25	1 38	22 24	0 10	19 49	1 29	6 48	16 0	10 31	10 49	2 49		n.a.
F 7	15 14	18 42	4 4	15 48	4 26	20 49	1 30	3 3	0 51	17 57	0 7	0 24	1 38	22 24	0 10	19 49	1 29	6 47	16 0	10 29	10 48	2 47		n.a.
S 8	14 56	18 18	4 40	15 51	4 18	20 44	1 28	3 18	0 50	17 54	0 7	0 22	1 39	22 23	0 10	19 49	1 29	6 47	16 0	10 27	10 47	2 45		n.a.
S 9	14 39	16 45	5 0	15 53	4 10	20 39	1 26	3 32	0 49	17 50	0 6	0 21	1 39	22 23	0 10	19 49	1 29	6 47	16 1	10 24	10 46	2 43		n.a.
M10	14 21	14 5	5 1	15 56	4 0	20 32	1 23	3 46	0 48	17 47	0 6	0 20	1 39	22 23	0 9	19 49	1 29	6 47	16 1	10 21	10 45	2 41		n.a.
T 11	14 3	10 25	4 42	15 58	3 50	20 26	1 20	4 0	0 48	17 44	0 6	0 19	1 39	22 23	0 9	19 49	1 29	6 46	16 1	10 17	10 44	2 39		n.a.
W12	13 45	6 3	4 2	16 0	3 40	20 18	1 18	4 15	0 47	17 40	0 6	0 18	1 39	22 23	0 9	19 49	1 29	6 46	16 1	10 14	10 43	2 38		n.a.
T 13	13 26	1 18	3 6	16 1	3 29	20 10	1 15	4 29	0 46	17 37	0 6	0 17	1 39	22 23	0 9	19 49	1 29	6 46	16 2	10 12	10 42	2 36		n.a.
F 14	13 7	3n28	1 57	16 2	3 17	20 2	1 13	4 43	0 46	17 33	0 6	0 15	1 40	22 23	0 9	19 49	1 29	6 46	16 2	10 11	10 41	2 34		n.a.
S 15	12 48	7 57	0 42	16 1	3 5	19 53	1 10	4 57	0 45	17 30	0 6	0 14	1 40	22 23	0 9	19 49	1 29	6 46	16 2	10 10	10 39	2 32		n.a.
S 16	12 29	11 50	0s34	16 0	2 53	19 44	1 7	5 11	0 44	17 26	0 6	0 13	1 40	22 23	0 9	19 49	1 29	6 45	16 2	10 10	10 38	2 30		n.a.
M17	12 10	14 57	1 46	15 58	2 40	19 34	1 4	5 26	0 44	17 23	0 6	0 11	1 40	22 23	0 9	19 49	1 29	6 45	16 3	10 10	10 37	2 28		n.a.
T 18	11 51	17 9	2 50	15 55	2 27	19 23	1 2	5 40	0 43	17 19	0 6	0 10	1 40	22 23	0 9	19 49	1 29	6 45	16 3	10 10	10 36	2 26		n.a.
W19	11 31	18 22	3 44	15 50	2 14	19 12	0 59	5 54	0 42	17 16	0 6	0 9	1 41	22 23	0 9	19 49	1 29	6 45	16 3	10 10	10 35	2 24		n.a.
T 20	11 11	18 36	4 24	15 44	2 1	19 0	0 56	6 8	0 41	17 12	0 6	0 7	1 41	22 23	0 9	19 49	1 29	6 44	16 4	10 9	10 34	2 22		n.a.
F 21	10 51	17 54	4 52	15 37	1 47	18 48	0 53	6 22	0 41	17 9	0 5	0 6	1 41	22 23	0 9	19 49	1 28	6 44	16 4	10 7	10 33	2 20		n.a.
S 22	10 31	16 22	5 4	15 28	1 33	18 36	0 50	6 36	0 40	17 5	0 5	0 4	1 41	22 23	0 9	19 50	1 28	6 44	16 4	10 4	10 32	2 18		n.a.
S 23	10 11	14 7	5 3	15 17	1 20	18 23	0 48	6 50	0 39	17 2	0 5	0 3	1 41	22 23	0 9	19 50	1 28	6 44	16 4	10 1	10 30	2 16		n.a.
M24	9 50	11 18	4 49	15 5	1 6	18 9	0 45	7 4	0 39	16 58	0 5	0 1	1 41	22 23	0 9	19 50	1 28	6 43	16 5	9 58	10 29	2 14		n.a.
T 25	9 30	8 2	4 21	14 50	0 53	17 55	0 42	7 18	0 38	16 54	0 5	0s 0	1 41	22 23	0 9	19 50	1 28	6 43	16 5	9 54	10 28	2 12		n.a.
W26	9 9	4 28	3 43	14 34	0 40	17 40	0 39	7 32	0 37	16 51	0 5	0 2	1 42	22 23	0 9	19 50	1 28	6 43	16 5	9 51	10 27	2 11		n.a.
T 27	8 48	0 44	2 55	14 16	0 27	17 25	0 36	7 46	0 37	16 47	0 5	0 4	1 42	22 23	0 9	19 50	1 28	6 42	16 6	9 49	10 26	2 9		n.a.
F 28	8 27	3s 1	1 59	13 55	0 14	17 10	0 33	8 0	0 36	16 44	0 5	0 5	1 42	22 23	0 9	19 50	1 28	6 42	16 6	9 47	10 25	2 7		n.a.
S 29	8 6	6 40	0 58	13 33	0 2	16 53	0 30	8 14	0 35	16 40	0 5	0 7	1 42	22 23	0 9	19 50	1 28	6 42	16 6	9 46	10 24	2 5		n.a.
S 30	7 45	10 4	0n 6	13 8	0n10	16 37	0 27	8 27	0 35	16 37	0 5	0 8	1 42	22 23	0 9	19 50	1 28	6 42	16 7	9 46	10 23	2 3		n.a.
M31	7n23	13s 5	1n11	12n41	0n21	16n20	0s24	8s41	0n34	16n33	0s 5	0s10	1s42	22s23	0n 9	19s50	1n28	6n41	16s 7	9s46	10s22	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 3578530.5, Delta T = 08h36m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'43, Lahiri = 67°14'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 44	11♍46'36	21♏ 2	28♌51	13♌54	24♎44	13♌17	3°R31	18♐15	8♐ 1	21♊22	25♎42	27♎17	16♍58	n.a.	T 1
W 2	22 51 41	12°43'58	3♐33	0♍50	15° 6	25°21	13°30	3♈27	18°15	8° 2	21°22	25°43	27°14	17° 5	n.a.	W 2
T 3	22 55 37	13°41'21	16°25	2°51	16°18	25°57	13°43	3°23	18°16	8° 2	21°22	25°R43	27°11	17°12	n.a.	T 3
F 4	22 59 34	14°38'44	29°42	4°54	17°31	26°34	13°56	3°19	18°16	8° 3	21°23	25°42	27° 7	17°18	n.a.	F 4
S 5	23 3 30	15°36'07	13♑27	6°59	18°43	27°10	14° 8	3°15	18°17	8° 3	21°23	25°39	27° 4	17°25	n.a.	S 5
S 6	23 7 27	16°33'29	27°40	9° 5	19°55	27°46	14°21	3°11	18°18	8° 4	21°23	25°35	27° 1	17°32	n.a.	S 6
M 7	23 11 23	17°30'52	12♒19	11°11	21° 7	28°23	14°34	3° 6	18°18	8° 4	21°23	25°30	26°58	17°38	n.a.	M 7
T 8	23 15 20	18°28'15	27°20	13°19	22°20	29° 0	14°47	3° 2	18°19	8° 5	21°24	25°25	26°55	17°45	n.a.	T 8
W 9	23 19 16	19°25'38	12♓33	15°26	23°32	29°36	14°59	2°58	18°20	8° 6	21°24	25°20	26°52	17°52	n.a.	W 9
T 10	23 23 13	20°23'01	27°48	17°34	24°45	0♏13	15°12	2°54	18°21	8° 7	21°24	25°16	26°48	17°58	n.a.	T 10
F 11	23 27 10	21°20'25	12♈56	19°42	25°57	0°49	15°24	2°49	18°22	8° 7	21°24	25°14	26°45	18° 5	n.a.	F 11
S 12	23 31 6	22°17'49	27°47	21°49	27°10	1°26	15°37	2°45	18°22	8° 8	21°24	25°D14	26°42	18°12	n.a.	S 12
S 13	23 35 3	23°15'14	12♉15	23°55	28°22	2° 3	15°49	2°40	18°23	8° 9	21°24	25°15	26°39	18°18	n.a.	S 13
M14	23 38 59	24°12'40	26°17	26° 1	29°35	2°40	16° 2	2°36	18°25	8°10	21°24	25°16	26°36	18°25	n.a.	M14
T 15	23 42 56	25°10'07	9♊52	28° 5	0♍48	3°17	16°14	2°32	18°26	8°11	21°25	25°17	26°33	18°32	n.a.	T 15
W16	23 46 52	26° 7'34	23° 3	0♎ 8	2° 0	3°53	16°26	2°27	18°27	8°12	21°25	25°R18	26°29	18°38	n.a.	W16
T 17	23 50 49	27° 5'03	5♋51	2°10	3°13	4°30	16°38	2°23	18°28	8°13	21°25	25°18	26°26	18°45	n.a.	T 17
F 18	23 54 45	28° 2'32	18°21	4°11	4°26	5° 7	16°51	2°18	18°29	8°14	21°25	25°16	26°23	18°52	n.a.	F 18
S 19	23 58 42	29° 0'03	0♌36	6°10	5°39	5°44	17° 3	2°14	18°31	8°15	21°R25	25°14	26°20	18°58	n.a.	S 19
S 20	0 2 39	29°57'34	12°40	8° 8	6°52	6°21	17°14	2° 9	18°32	8°16	21°25	25°10	26°17	19° 5	n.a.	S 20
M21	0 6 35	0♎55'06	24°37	10° 4	8° 5	6°58	17°26	2° 5	18°33	8°17	21°25	25° 6	26°13	19°12	n.a.	M21
T 22	0 10 32	1°52'38	6♍28	11°59	9°18	7°36	17°38	2° 0	18°35	8°18	21°25	25° 2	26°10	19°18	n.a.	T 22
W23	0 14 28	2°50'12	18°17	13°52	10°31	8°13	17°50	1°56	18°36	8°19	21°25	24°59	26° 7	19°25	n.a.	W23
T 24	0 18 25	3°47'47	0♎ 6	15°43	11°44	8°50	18° 2	1°51	18°38	8°20	21°24	24°56	26° 4	19°32	n.a.	T 24
F 25	0 22 21	4°45'22	11°57	17°33	12°57	9°27	18°13	1°47	18°39	8°21	21°24	24°54	26° 1	19°38	n.a.	F 25
S 26	0 26 18	5°42'58	23°52	19°21	14°10	10° 4	18°25	1°42	18°41	8°23	21°24	24°D54	25°58	19°45	n.a.	S 26
S 27	0 30 14	6°40'35	5♏54	21° 8	15°23	10°42	18°36	1°38	18°43	8°24	21°24	24°54	25°54	19°52	n.a.	S 27
M28	0 34 11	7°38'13	18° 4	22°53	16°36	11°19	18°47	1°33	18°44	8°25	21°24	24°55	25°51	19°58	n.a.	M28
T 29	0 38 7	8°35'52	0♐26	24°37	17°49	11°57	18°59	1°29	18°46	8°26	21°24	24°56	25°48	20° 5	n.a.	T 29
W30	0 42 4	9♎33'31	13♐ 3	26♎19	19♍ 3	12♏34	19♌10	1♈25	18♐48	8♐28	21♊23	24♎58	25♎45	20♍12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 2	15s35	2n13	12n11	0n32	16n 3	0s21	8s55	0n33	16n29	0s 5	0s12	1s42	22s23	0n 9	19s51	1n28	6n41	16s 7	9s46	10s20	1n59		n.a.
W 2	6 40	17 24	3 11	11 40	0 42	15 45	0 19	9 9	0 33	16 26	0 4	0 13	1 43	22 23	0 9	19 51	1 28	6 41	16 8	9 47	10 19	1 57		n.a.
T 3	6 19	18 23	4 1	11 6	0 52	15 27	0 16	9 22	0 32	16 22	0 4	0 15	1 43	22 24	0 9	19 51	1 28	6 41	16 8	9 47	10 18	1 55		n.a.
F 4	5 57	18 23	4 40	10 30	1 1	15 8	0 13	9 36	0 31	16 19	0 4	0 17	1 43	22 24	0 9	19 51	1 28	6 40	16 8	9 47	10 17	1 53		n.a.
S 5	5 35	17 21	5 4	9 52	1 9	14 49	0 10	9 49	0 31	16 15	0 4	0 19	1 43	22 24	0 9	19 51	1 28	6 40	16 8	9 46	10 16	1 51		n.a.
S 6	5 13	15 13	5 11	9 13	1 16	14 29	0 7	10 3	0 30	16 12	0 4	0 20	1 43	22 24	0 9	19 51	1 28	6 40	16 9	9 44	10 15	1 49		n.a.
M 7	4 51	12 3	4 58	8 32	1 22	14 10	0 4	10 16	0 29	16 8	0 4	0 22	1 43	22 24	0 9	19 51	1 28	6 39	16 9	9 42	10 14	1 47		n.a.
T 8	4 29	8 3	4 24	7 49	1 28	13 49	0 1	10 30	0 29	16 4	0 4	0 24	1 43	22 24	0 9	19 52	1 28	6 39	16 9	9 40	10 13	1 46		n.a.
W 9	4 7	3 28	3 32	7 5	1 33	13 29	0n 1	10 43	0 28	16 1	0 4	0 26	1 43	22 24	0 9	19 52	1 28	6 39	16 10	9 39	10 11	1 44		n.a.
T 10	3 45	1n21	2 24	6 19	1 36	13 8	0 4	10 56	0 27	15 57	0 4	0 27	1 44	22 24	0 9	19 52	1 28	6 38	16 10	9 37	10 10	1 42		n.a.
F 11	3 23	6 3	1 7	5 33	1 39	12 46	0 7	11 9	0 27	15 54	0 4	0 29	1 44	22 24	0 9	19 52	1 27	6 38	16 10	9 37	10 9	1 40		n.a.
S 12	3 1	10 18	0s14	4 45	1 42	12 25	0 10	11 22	0 26	15 50	0 4	0 31	1 44	22 24	0 9	19 52	1 27	6 38	16 11	9 36	10 8	1 38		n.a.
S 13	2 38	13 48	1 32	3 57	1 43	12 3	0 12	11 36	0 25	15 47	0 4	0 33	1 44	22 24	0 9	19 52	1 27	6 38	16 11	9 37	10 7	1 36		n.a.
M14	2 16	16 23	2 42	3 9	1 44	11 40	0 15	11 49	0 25	15 43	0 3	0 35	1 44	22 25	0 9	19 53	1 27	6 37	16 11	9 37	10 6	1 34		n.a.
T 15	1 53	17 56	3 41	2 20	1 44	11 18	0 18	12 2	0 24	15 40	0 3	0 36	1 44	22 25	0 9	19 53	1 27	6 37	16 12	9 38	10 5	1 32		n.a.
W16	1 31	18 27	4 26	1 31	1 43	10 55	0 20	12 14	0 24	15 36	0 3	0 38	1 44	22 25	0 9	19 53	1 27	6 37	16 12	9 38	10 3	1 30		n.a.
T 17	1 8	18 0	4 56	0 42	1 41	10 31	0 23	12 27	0 23	15 33	0 3	0 40	1 44	22 25	0 9	19 53	1 27	6 36	16 12	9 38	10 2	1 28		n.a.
F 18	0 46	16 40	5 12	0s 7	1 39	10 8	0 26	12 40	0 22	15 29	0 3	0 42	1 44	22 25	0 9	19 53	1 27	6 36	16 13	9 37	10 1	1 26		n.a.
S 19	0 23	14 36	5 12	0 56	1 36	9 44	0 28	12 53	0 22	15 26	0 3	0 44	1 44	22 25	0 9	19 53	1 27	6 36	16 13	9 36	10 0	1 25		n.a.
S 20	0 1	11 56	4 59	1 45	1 33	9 20	0 31	13 5	0 21	15 22	0 3	0 45	1 44	22 25	0 9	19 54	1 27	6 35	16 13	9 35	9 59	1 23		n.a.
M21	0s22	8 48	4 33	2 33	1 29	8 55	0 33	13 18	0 20	15 19	0 3	0 47	1 45	22 25	0 9	19 54	1 27	6 35	16 13	9 34	9 58	1 21		n.a.
T 22	0 44	5 20	3 56	3 22	1 25	8 31	0 36	13 30	0 20	15 15	0 3	0 49	1 45	22 26	0 9	19 54	1 27	6 35	16 14	9 32	9 57	1 19		n.a.
W23	1 7	1 40	3 8	4 9	1 20	8 6	0 38	13 43	0 19	15 12	0 3	0 51	1 45	22 26	0 9	19 54	1 27	6 34	16 14	9 31	9 56	1 17		n.a.
T 24	1 29	2s 4	2 13	4 56	1 14	7 40	0 40	13 55	0 19	15 8	0 3	0 53	1 45	22 26	0 9	19 55	1 27	6 34	16 14	9 30	9 54	1 15		n.a.
F 25	1 52	5 45	1 11	5 43	1 9	7 15	0 43	14 7	0 18	15 5	0 3	0 55	1 45	22 26	0 9	19 55	1 27	6 34	16 15	9 29	9 53	1 13		n.a.
S 26	2 14	9 12	0 6	6 29	1 3	6 50	0 45	14 20	0 17	15 2	0 2	0 56	1 45	22 26	0 9	19 55	1 27	6 33	16 15	9 29	9 52	1 11		n.a.
S 27	2 37	12 19	1n 0	7 15	0 56	6 24	0 47	14 32	0 17	14 58	0 2	0 58	1 45	22 26	0 9	19 55	1 27	6 33	16 15	9 29	9 51	1 9		n.a.
M28	2 59	14 56	2 5	7 59	0 50	5 58	0 49	14 44	0 16	14 55	0 2	1 0	1 45	22 26	0 9	19 55	1 27	6 33	16 16	9 30	9 50	1 7		n.a.
T 29	3 21	16 54	3 4	8 43	0 43	5 32	0 51	14 56	0 15	14 51	0 2	1 2	1 45	22 27	0 9	19 56	1 27	6 32	16 16	9 30	9 49	1 5		n.a.
W30	3s44	18s 5	3n56	9s27	0n35	5n 5	0n53	15s 7	0n15	14n48	0s 2	1s 3	1s45	22s27	0n 9	19s56	1n27	6n32	16s16	9s31	9s48	1n 4		n.a.

Julian Day Number = 3578561.5, Delta T = 08h36m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'47, Lahiri = 67°14'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5085 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 1	10♎31'11	25♐58	28♎ 0	20♍16	13♏12	19♌21	1°R20	18♐50	8♐29	21°R23	24♎59	25♎42	20♍18	n.a.	T 1
F 2	0 49 57	11°28'52	9♑13	29°39	21°29	13°49	19°32	1♈16	18°52	8°30	21♊23	24°R59	25°38	20°25	n.a.	F 2
S 3	0 53 54	12°26'34	22°51	1♏17	22°43	14°27	19°43	1°11	18°54	8°32	21°23	24°59	25°35	20°32	n.a.	S 3
S 4	0 57 50	13°24'16	6♒53	2°53	23°56	15° 4	19°53	1° 7	18°56	8°33	21°22	24°58	25°32	20°38	n.a.	S 4
M 5	1 1 47	14°21'59	21°18	4°28	25° 9	15°42	20° 4	1° 3	18°58	8°35	21°22	24°57	25°29	20°45	n.a.	M 5
T 6	1 5 43	15°19'43	6♓ 3	6° 1	26°23	16°20	20°15	0°58	19° 0	8°36	21°22	24°56	25°26	20°52	n.a.	T 6
W 7	1 9 40	16°17'28	21° 2	7°33	27°36	16°57	20°25	0°54	19° 2	8°38	21°21	24°55	25°23	20°58	n.a.	W 7
T 8	1 13 36	17°15'14	6♈ 8	9° 3	28°50	17°35	20°36	0°50	19° 4	8°39	21°21	24°54	25°19	21° 5	n.a.	T 8
F 9	1 17 33	18°13'00	21°10	10°32	0♎ 3	18°13	20°46	0°46	19° 7	8°41	21°20	24°D54	25°16	21°12	n.a.	F 9
S 10	1 21 29	19°10'49	6♉ 2	12° 0	1°17	18°51	20°56	0°42	19° 9	8°42	21°20	24°54	25°13	21°18	n.a.	S 10
S 11	1 25 26	20° 8'38	20°35	13°25	2°31	19°29	21° 6	0°38	19°11	8°44	21°20	24°54	25°10	21°25	n.a.	S 11
M12	1 29 23	21° 6'29	4♊44	14°50	3°44	20° 7	21°16	0°34	19°13	8°46	21°19	24°55	25° 7	21°32	n.a.	M12
T 13	1 33 19	22° 4'21	18°27	16°13	4°58	20°45	21°26	0°30	19°16	8°47	21°19	24°55	25° 4	21°38	n.a.	T 13
W14	1 37 16	23° 2'15	1♋45	17°34	6°12	21°23	21°36	0°26	19°18	8°49	21°18	24°55	25° 0	21°45	n.a.	W14
T 15	1 41 12	24° 0'11	14°37	18°54	7°25	22° 1	21°45	0°22	19°21	8°51	21°18	24°55	24°57	21°52	n.a.	T 15
F 16	1 45 9	24°58'08	27° 9	20°12	8°39	22°39	21°55	0°18	19°23	8°52	21°17	24°55	24°54	21°58	n.a.	F 16
S 17	1 49 5	25°56'07	9♌24	21°28	9°53	23°17	22° 4	0°14	19°26	8°54	21°17	24°56	24°51	22° 5	n.a.	S 17
S 18	1 53 2	26°54'07	21°26	22°43	11° 7	23°55	22°14	0°10	19°28	8°56	21°16	24°56	24°48	22°12	n.a.	S 18
M19	1 56 58	27°52'09	3♍19	23°56	12°21	24°33	22°23	0° 6	19°31	8°57	21°15	24°56	24°44	22°18	n.a.	M19
T 20	2 0 55	28°50'12	15° 8	25° 7	13°35	25°12	22°32	0° 3	19°34	8°59	21°15	24°56	24°41	22°25	n.a.	T 20
W21	2 4 52	29°48'18	26°57	26°16	14°49	25°50	22°41	29♓59	19°36	9° 1	21°14	24°57	24°38	22°32	n.a.	W21
T 22	2 8 48	0♏46'24	8♎48	27°23	16° 3	26°28	22°50	29°56	19°39	9° 3	21°13	24°57	24°35	22°38	n.a.	T 22
F 23	2 12 45	1°44'33	20°45	28°28	17°17	27° 7	22°58	29°52	19°42	9° 5	21°13	24°R57	24°32	22°45	n.a.	F 23
S 24	2 16 41	2°42'42	2♏50	29°30	18°31	27°45	23° 7	29°49	19°45	9° 7	21°12	24°57	24°29	22°52	n.a.	S 24
S 25	2 20 38	3°40'54	15° 4	0♐30	19°45	28°24	23°15	29°45	19°48	9° 8	21°11	24°57	24°25	22°58	n.a.	S 25
M26	2 24 34	4°39'07	27°30	1°28	20°59	29° 2	23°24	29°42	19°50	9°10	21°11	24°56	24°22	23° 5	n.a.	M26
T 27	2 28 31	5°37'21	10♐ 8	2°23	22°13	29°41	23°32	29°39	19°53	9°12	21°10	24°55	24°19	23°12	n.a.	T 27
W28	2 32 27	6°35'37	22°59	3°15	23°27	0♐20	23°40	29°36	19°56	9°14	21° 9	24°53	24°16	23°18	n.a.	W28
T 29	2 36 24	7°33'54	6♑ 5	4° 3	24°41	0°58	23°48	29°33	19°59	9°16	21° 9	24°52	24°13	23°25	n.a.	T 29
F 30	2 40 20	8°32'13	19°27	4°49	25°55	1°37	23°56	29°30	20° 2	9°18	21° 8	24°50	24°10	23°32	n.a.	F 30
S 31	2 44 17	9♏30'33	3♒ 5	5♐31	27♎10	2♐16	24♌ 3	29♓27	20♐ 5	9♐20	21♊ 7	24°D50	24♎ 6	23♍38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 6	18s22	4n37	10s 9	0n28	4n39	0n55	15s19	0n14	14n45	0s 2	1s 5	1s45	22s27	0n 9	19s56	1n27	6n32	16s17	9s31	9s46	1n 2		n.a.
F 2	4 28	17 40	5 5	10 51	0 20	4 12	0 57	15 31	0 14	14 42	0 2	1 7	1 45	22 27	0 9	19 56	1 27	6 32	16 17	9 31	9 45	1 0		n.a.
S 3	4 50	15 56	5 17	11 32	0 12	3 46	0 59	15 42	0 13	14 38	0 2	1 9	1 45	22 27	0 8	19 57	1 27	6 31	16 17	9 31	9 44	0 58		n.a.
S 4	5 12	13 14	5 10	12 12	0 4	3 19	1 1	15 54	0 12	14 35	0 2	1 10	1 45	22 27	0 8	19 57	1 27	6 31	16 17	9 31	9 43	0 56		n.a.
M 5	5 35	9 40	4 44	12 52	0s 4	2 52	1 3	16 5	0 12	14 32	0 2	1 12	1 45	22 28	0 8	19 57	1 26	6 31	16 18	9 30	9 42	0 54		n.a.
T 6	5 56	5 26	3 59	13 30	0 12	2 25	1 5	16 16	0 11	14 29	0 2	1 14	1 45	22 28	0 8	19 57	1 26	6 30	16 18	9 30	9 41	0 52		n.a.
W 7	6 18	0 46	2 57	14 8	0 20	1 57	1 6	16 27	0 11	14 25	0 1	1 16	1 45	22 28	0 8	19 58	1 26	6 30	16 18	9 30	9 40	0 50		n.a.
T 8	6 40	3n58	1 42	14 44	0 29	1 30	1 8	16 39	0 10	14 22	0 1	1 17	1 45	22 28	0 8	19 58	1 26	6 30	16 19	9 29	9 38	0 48		n.a.
F 9	7 2	8 27	0 21	15 20	0 38	1 3	1 10	16 49	0 9	14 19	0 1	1 19	1 45	22 28	0 8	19 58	1 26	6 29	16 19	9 29	9 37	0 46		n.a.
S 10	7 23	12 21	1s 1	15 55	0 46	0 35	1 11	17 0	0 9	14 16	0 1	1 20	1 45	22 29	0 8	19 59	1 26	6 29	16 19	9 29	9 36	0 44		n.a.
S 11	7 45	15 23	2 18	16 29	0 55	0 8	1 13	17 11	0 8	14 13	0 1	1 22	1 45	22 29	0 8	19 59	1 26	6 29	16 19	9 30	9 35	0 43		n.a.
M12	8 6	17 24	3 24	17 3	1 4	0s20	1 14	17 22	0 8	14 10	0 1	1 24	1 45	22 29	0 8	19 59	1 26	6 28	16 20	9 30	9 34	0 41		n.a.
T 13	8 28	18 19	4 16	17 35	1 13	0 47	1 15	17 32	0 7	14 7	0 1	1 25	1 45	22 29	0 8	19 59	1 26	6 28	16 20	9 30	9 33	0 39		n.a.
W14	8 49	18 10	4 52	18 6	1 21	1 15	1 17	17 43	0 6	14 4	0 1	1 27	1 45	22 29	0 8	20 0	1 26	6 28	16 20	9 30	9 32	0 37		n.a.
T 15	9 10	17 5	5 13	18 36	1 30	1 42	1 18	17 53	0 6	14 1	0 1	1 28	1 45	22 30	0 8	20 0	1 26	6 28	16 21	9 30	9 30	0 35		n.a.
F 16	9 31	15 12	5 18	19 6	1 39	2 10	1 19	18 3	0 5	13 58	0 1	1 30	1 45	22 30	0 8	20 0	1 26	6 27	16 21	9 30	9 29	0 33		n.a.
S 17	9 52	12 39	5 8	19 34	1 47	2 37	1 20	18 13	0 5	13 55	0 1	1 31	1 45	22 30	0 8	20 0	1 26	6 27	16 21	9 30	9 28	0 31		n.a.
S 18	10 12	9 38	4 45	20 1	1 56	3 5	1 21	18 23	0 4	13 52	0 0	1 33	1 45	22 30	0 8	20 1	1 26	6 27	16 21	9 30	9 27	0 29		n.a.
M19	10 33	6 14	4 9	20 28	2 4	3 32	1 22	18 33	0 4	13 49	0 0	1 34	1 45	22 31	0 8	20 1	1 26	6 26	16 22	9 30	9 26	0 27		n.a.
T 20	10 53	2 37	3 24	20 53	2 13	4 0	1 23	18 42	0 3	13 47	0 0	1 36	1 45	22 31	0 8	20 1	1 26	6 26	16 22	9 30	9 25	0 25		n.a.
W21	11 13	1s 6	2 29	21 17	2 21	4 27	1 24	18 52	0 2	13 44	0 0	1 37	1 45	22 31	0 8	20 2	1 26	6 26	16 22	9 30	9 24	0 24		n.a.
T 22	11 33	4 48	1 29	21 40	2 29	4 55	1 24	19 1	0 2	13 41	0 0	1 38	1 45	22 31	0 8	20 2	1 26	6 25	16 22	9 31	9 22	0 22		n.a.
F 23	11 53	8 20	0 23	22 3	2 37	5 22	1 25	19 11	0 1	13 38	0n 0	1 40	1 45	22 31	0 8	20 2	1 26	6 25	16 23	9 31	9 21	0 20		n.a.
S 24	12 13	11 34	0n44	22 24	2 44	5 49	1 26	19 20	0 1	13 36	0 0	1 41	1 45	22 32	0 8	20 3	1 26	6 25	16 23	9 31	9 20	0 18		n.a.
S 25	12 33	14 21	1 49	22 44	2 52	6 16	1 26	19 29	0 0	13 33	0 0	1 42	1 45	22 32	0 8	20 3	1 26	6 25	16 23	9 30	9 19	0 16		n.a.
M26	12 52	16 30	2 51	23 3	2 59	6 43	1 27	19 38	0s 1	13 30	0 0	1 43	1 45	22 32	0 8	20 3	1 26	6 24	16 23	9 30	9 18	0 14		n.a.
T 27	13 11	17 54	3 45	23 20	3 6	7 10	1 27	19 46	0 1	13 28	0 0	1 45	1 45	22 32	0 8	20 4	1 26	6 24	16 24	9 30	9 17	0 12		n.a.
W28	13 30	18 23	4 29	23 37	3 13	7 36	1 28	19 55	0 2	13 25	0 1	1 46	1 45	22 33	0 8	20 4	1 26	6 24	16 24	9 29	9 16	0 10		n.a.
T 29	13 49	17 55	5 0	23 52	3 19	8 3	1 28	20 3	0 2	13 23	0 1	1 47	1 45	22 33	0 8	20 4	1 26	6 24	16 24	9 28	9 14	0 8		n.a.
F 30	14 7	16 28	5 15	24 6	3 25	8 29	1 28	20 12	0 3	13 20	0 1	1 48	1 45	22 33	0 8	20 4	1 26	6 23	16 24	9 28	9 13	0 7		n.a.
S 31	14s25	14s 4	5n13	24s19	3s30	8s55	1n28	20s20	0s 3	13n18	0n 1	1s49	1s44	22s33	0n 8	20s 5	1n26	6n23	16s24	9s28	9s12	0n 5		n.a.

Julian Day Number = 3578591.5, Delta T = 08h36m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'51, Lahiri = 67°14'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 14	10♏28'54	16♒59	6♐ 8	28♎24	2♐55	24♌11	29°R24	20♐ 8	9♐22	21°R 6	24♎50	24♎ 3	23♍45	n.a.	S 1
M 2	2 52 10	11°27'16	1♓10	6°42	29°38	3°33	24°18	29♓21	20°12	9°24	21♊ 5	24°50	24° 0	23°52	n.a.	M 2
T 3	2 56 7	12°25'40	15°35	7°11	0♏52	4°12	24°25	29°19	20°15	9°26	21° 5	24°52	23°57	23°58	n.a.	T 3
W 4	3 0 3	13°24'05	0♈11	7°36	2° 7	4°51	24°32	29°16	20°18	9°28	21° 4	24°53	23°54	24° 5	n.a.	W 4
T 5	3 4 0	14°22'32	14°54	7°55	3°21	5°30	24°39	29°14	20°21	9°30	21° 3	24°54	23°50	24°12	n.a.	T 5
F 6	3 7 56	15°21'00	29°38	8° 9	4°35	6° 9	24°46	29°11	20°24	9°32	21° 2	24°R54	23°47	24°18	n.a.	F 6
S 7	3 11 53	16°19'30	14♉15	8°16	5°50	6°48	24°53	29° 9	20°27	9°34	21° 1	24°53	23°44	24°25	n.a.	S 7
S 8	3 15 49	17°18'02	28°40	8°R18	7° 4	7°28	24°59	29° 7	20°31	9°37	21° 0	24°51	23°41	24°32	n.a.	S 8
M 9	3 19 46	18°16'35	12♊47	8°13	8°18	8° 7	25° 6	29° 4	20°34	9°39	20°59	24°48	23°38	24°38	n.a.	M 9
T 10	3 23 42	19°15'10	26°31	8° 1	9°33	8°46	25°12	29° 2	20°37	9°41	20°58	24°44	23°35	24°45	n.a.	T 10
W11	3 27 39	20°13'48	9♋52	7°41	10°47	9°25	25°18	29° 0	20°41	9°43	20°57	24°41	23°31	24°52	n.a.	W11
T 12	3 31 36	21°12'27	22°48	7°15	12° 2	10° 4	25°24	28°58	20°44	9°45	20°57	24°38	23°28	24°58	n.a.	T 12
F 13	3 35 32	22°11'08	5♌23	6°41	13°16	10°44	25°29	28°57	20°47	9°47	20°56	24°35	23°25	25° 5	n.a.	F 13
S 14	3 39 29	23° 9'51	17°39	6° 0	14°31	11°23	25°35	28°55	20°51	9°49	20°55	24°34	23°22	25°12	n.a.	S 14
S 15	3 43 25	24° 8'37	29°42	5°12	15°45	12° 3	25°40	28°53	20°54	9°51	20°54	24°D34	23°19	25°18	n.a.	S 15
M16	3 47 22	25° 7'24	11♍35	4°17	17° 0	12°42	25°45	28°52	20°58	9°54	20°53	24°35	23°16	25°25	n.a.	M16
T 17	3 51 18	26° 6'13	23°24	3°18	18°14	13°22	25°50	28°50	21° 1	9°56	20°52	24°37	23°12	25°32	n.a.	T 17
W18	3 55 15	27° 5'05	5♎13	2°13	19°29	14° 1	25°55	28°49	21° 5	9°58	20°51	24°38	23° 9	25°38	n.a.	W18
T 19	3 59 11	28° 3'58	17° 8	1° 6	20°44	14°41	26° 0	28°48	21° 8	10° 0	20°50	24°40	23° 6	25°45	n.a.	T 19
F 20	4 3 8	29° 2'54	29°11	29♏57	21°58	15°21	26° 4	28°47	21°12	10° 2	20°49	24°R40	23° 3	25°52	n.a.	F 20
S 21	4 7 5	0♐ 1'51	11♏27	28°48	23°13	16° 0	26° 9	28°46	21°15	10° 5	20°48	24°38	23° 0	25°58	n.a.	S 21
S 22	4 11 1	1° 0'51	23°56	27°41	24°28	16°40	26°13	28°45	21°19	10° 7	20°47	24°35	22°56	26° 5	n.a.	S 22
M23	4 14 58	1°59'52	6♐41	26°39	25°42	17°20	26°17	28°44	21°22	10° 9	20°45	24°31	22°53	26°12	n.a.	M23
T 24	4 18 54	2°58'55	19°40	25°42	26°57	18° 0	26°20	28°43	21°26	10°11	20°44	24°24	22°50	26°18	n.a.	T 24
W25	4 22 51	3°58'00	2♑54	24°53	28°12	18°40	26°24	28°42	21°30	10°13	20°43	24°18	22°47	26°25	n.a.	W25
T 26	4 26 47	4°57'07	16°21	24°12	29°27	19°20	26°27	28°42	21°33	10°16	20°42	24°11	22°44	26°32	n.a.	T 26
F 27	4 30 44	5°56'16	0♒ 0	23°41	0♐41	20° 0	26°31	28°41	21°37	10°18	20°41	24° 5	22°41	26°38	n.a.	F 27
S 28	4 34 40	6°55'26	13°49	23°20	1°56	20°40	26°34	28°41	21°40	10°20	20°40	24° 1	22°37	26°45	n.a.	S 28
S 29	4 38 37	7°54'37	27°46	23°D10	3°11	21°20	26°36	28°41	21°44	10°22	20°39	23°59	22°34	26°52	n.a.	S 29
M30	4 42 34	8♐53'50	11♓50	23♏11	4♐26	22♐ 0	26♌39	28♓41	21♐48	10♐25	20♊38	23°D59	22♎31	26♍58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s44	10s49	4n53	24s31	3s35	9s21	1n28	20s28	0s 4	13n16	0n 1	1s50	1s44	22s33	0n 8	20s 5	1n26	6n23	16s25	9s28	9s11	0n 3		n.a.
M 2	15 1	6 54	4 15	24 41	3 39	9 47	1 28	20 36	0 5	13 13	0 1	1 51	1 44	22 34	0 8	20 5	1 26	6 23	16 25	9 28	9 10	0 1		n.a.
T 3	15 19	2 30	3 21	24 49	3 43	10 13	1 28	20 44	0 5	13 11	0 1	1 52	1 44	22 34	0 8	20 6	1 26	6 22	16 25	9 28	9 9	0s 1		n.a.
W 4	15 36	2n 6	2 12	24 56	3 46	10 38	1 28	20 51	0 6	13 9	0 1	1 53	1 44	22 34	0 8	20 6	1 26	6 22	16 25	9 29	9 8	0 3		n.a.
T 5	15 54	6 38	0 55	25 1	3 48	11 3	1 28	20 59	0 6	13 7	0 1	1 54	1 44	22 34	0 8	20 6	1 26	6 22	16 25	9 29	9 6	0 5		n.a.
F 6	16 10	10 45	0s26	25 5	3 49	11 28	1 28	21 6	0 7	13 5	0 1	1 55	1 44	22 35	0 8	20 7	1 26	6 22	16 26	9 29	9 5	0 7		n.a.
S 7	16 27	14 11	1 45	25 6	3 49	11 52	1 27	21 13	0 7	13 3	0 2	1 56	1 44	22 35	0 8	20 7	1 26	6 21	16 26	9 29	9 4	0 9		n.a.
S 8	16 43	16 41	2 56	25 6	3 49	12 17	1 27	21 20	0 8	13 1	0 2	1 57	1 44	22 35	0 8	20 7	1 26	6 21	16 26	9 28	9 3	0 10		n.a.
M 9	17 0	18 6	3 54	25 3	3 47	12 41	1 26	21 27	0 8	12 59	0 2	1 57	1 44	22 35	0 8	20 8	1 26	6 21	16 26	9 27	9 2	0 12		n.a.
T 10	17 15	18 23	4 37	24 58	3 43	13 5	1 26	21 33	0 9	12 57	0 2	1 58	1 44	22 36	0 8	20 8	1 26	6 21	16 26	9 26	9 1	0 14		n.a.
W11	17 31	17 38	5 4	24 50	3 39	13 28	1 25	21 40	0 10	12 55	0 2	1 59	1 44	22 36	0 8	20 8	1 25	6 20	16 26	9 25	8 59	0 16		n.a.
T 12	17 46	16 0	5 14	24 40	3 33	13 51	1 25	21 46	0 10	12 53	0 2	1 59	1 44	22 36	0 8	20 9	1 25	6 20	16 27	9 23	8 58	0 18		n.a.
F 13	18 1	13 37	5 9	24 26	3 25	14 14	1 24	21 52	0 11	12 51	0 2	2 0	1 43	22 36	0 8	20 9	1 25	6 20	16 27	9 23	8 57	0 20		n.a.
S 14	18 16	10 41	4 49	24 10	3 15	14 36	1 23	21 58	0 11	12 49	0 2	2 1	1 43	22 37	0 8	20 9	1 25	6 20	16 27	9 22	8 56	0 22		n.a.
S 15	18 30	7 22	4 17	23 50	3 4	14 58	1 22	22 4	0 12	12 48	0 2	2 1	1 43	22 37	0 8	20 10	1 25	6 20	16 27	9 22	8 55	0 24		n.a.
M16	18 44	3 47	3 35	23 28	2 51	15 20	1 21	22 9	0 12	12 46	0 3	2 2	1 43	22 37	0 8	20 10	1 25	6 19	16 27	9 22	8 54	0 25		n.a.
T 17	18 58	0 5	2 43	23 2	2 36	15 41	1 20	22 15	0 13	12 45	0 3	2 2	1 43	22 37	0 8	20 10	1 25	6 19	16 27	9 23	8 53	0 27		n.a.
W18	19 11	3s39	1 45	22 34	2 20	16 2	1 19	22 20	0 13	12 43	0 3	2 3	1 43	22 38	0 8	20 11	1 25	6 19	16 27	9 24	8 51	0 29		n.a.
T 19	19 25	7 16	0 41	22 3	2 2	16 23	1 18	22 25	0 14	12 42	0 3	2 3	1 43	22 38	0 8	20 11	1 25	6 19	16 28	9 24	8 50	0 31		n.a.
F 20	19 37	10 37	0n25	21 30	1 44	16 43	1 17	22 30	0 15	12 40	0 3	2 3	1 43	22 38	0 8	20 11	1 25	6 19	16 28	9 24	8 49	0 33		n.a.
S 21	19 50	13 35	1 30	20 56	1 24	17 3	1 16	22 35	0 15	12 39	0 3	2 4	1 43	22 38	0 8	20 11	1 25	6 19	16 28	9 24	8 48	0 35		n.a.
S 22	20 2	15 59	2 33	20 21	1 3	17 22	1 15	22 39	0 16	12 38	0 3	2 4	1 43	22 39	0 8	20 12	1 25	6 18	16 28	9 23	8 47	0 37		n.a.
M23	20 14	17 38	3 29	19 47	0 43	17 41	1 14	22 44	0 16	12 36	0 3	2 4	1 42	22 39	0 8	20 12	1 25	6 18	16 28	9 21	8 46	0 39		n.a.
T 24	20 25	18 25	4 15	19 14	0 22	17 59	1 12	22 48	0 17	12 35	0 3	2 4	1 42	22 39	0 8	20 12	1 25	6 18	16 28	9 19	8 44	0 40		n.a.
W25	20 36	18 13	4 49	18 43	0 2	18 17	1 11	22 52	0 17	12 34	0 4	2 4	1 42	22 39	0 8	20 13	1 25	6 18	16 28	9 16	8 43	0 42		n.a.
T 26	20 47	16 59	5 7	18 15	0n17	18 35	1 9	22 56	0 18	12 33	0 4	2 5	1 42	22 40	0 8	20 13	1 25	6 18	16 28	9 14	8 42	0 44		n.a.
F 27	20 57	14 48	5 8	17 50	0 34	18 51	1 8	22 59	0 18	12 32	0 4	2 5	1 42	22 40	0 8	20 13	1 25	6 18	16 28	9 12	8 41	0 46		n.a.
S 28	21 7	11 45	4 51	17 29	0 51	19 8	1 6	23 3	0 19	12 31	0 4	2 5	1 42	22 40	0 8	20 14	1 25	6 17	16 28	9 10	8 40	0 48		n.a.
S 29	21 16	8 1	4 18	17 12	1 6	19 24	1 5	23 6	0 19	12 31	0 4	2 5	1 42	22 40	0 8	20 14	1 25	6 17	16 28	9 10	8 39	0 50		n.a.
M30	21s26	3s48	3n28	16s59	1n19	19s39	1n 3	23s 9	0s20	12n30	0n 4	2s 5	1s42	22s40	0n 8	20s14	1n25	6n17	16s29	9s 9	8s37	0s52		n.a.

Julian Day Number = 3578622.5, Delta T = 08h36m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°07'55, Lahiri = 67°14'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5085

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 30	9♐53'05	26♓ 0	23♏23	5♐40	22♐40	26♌42	28°D41	21♐51	10♐27	20°R37	23♎59	22♎28	27♍ 5	n.a.	T 1
W 2	4 50 27	10°52'21	10♈15	23°46	6°55	23°21	26°44	28♓41	21°55	10°29	20♊36	24° 1	22°25	27°12	n.a.	W 2
T 3	4 54 23	11°51'39	24°32	24°18	8°10	24° 1	26°46	28°41	21°59	10°31	20°35	24°R 1	22°21	27°18	n.a.	T 3
F 4	4 58 20	12°50'58	8♉49	24°59	9°25	24°41	26°48	28°41	22° 3	10°34	20°34	24° 0	22°18	27°25	n.a.	F 4
S 5	5 2 16	13°50'19	23° 2	25°48	10°40	25°22	26°49	28°41	22° 6	10°36	20°32	23°57	22°15	27°32	n.a.	S 5
S 6	5 6 13	14°49'42	7♊ 6	26°45	11°55	26° 2	26°51	28°42	22°10	10°38	20°31	23°52	22°12	27°38	n.a.	S 6
M 7	5 10 9	15°49'07	20°58	27°49	13° 9	26°43	26°52	28°43	22°14	10°40	20°30	23°44	22° 9	27°45	n.a.	M 7
T 8	5 14 6	16°48'34	4♋32	28°59	14°24	27°23	26°53	28°43	22°17	10°42	20°29	23°35	22° 6	27°51	n.a.	T 8
W 9	5 18 3	17°48'02	17°47	0♐13	15°39	28° 4	26°54	28°44	22°21	10°45	20°28	23°26	22° 2	27°58	n.a.	W 9
T 10	5 21 59	18°47'33	0♌42	1°33	16°54	28°44	26°55	28°45	22°25	10°47	20°27	23°17	21°59	28° 5	n.a.	T 10
F 11	5 25 56	19°47'06	13°16	2°56	18° 9	29°25	26°56	28°46	22°29	10°49	20°26	23° 9	21°56	28°11	n.a.	F 11
S 12	5 29 52	20°46'40	25°33	4°22	19°24	0♑ 6	26°56	28°47	22°32	10°51	20°25	23° 3	21°53	28°18	n.a.	S 12
S 13	5 33 49	21°46'17	7♍36	5°50	20°39	0°47	26°R56	28°48	22°36	10°54	20°24	23° 0	21°50	28°25	n.a.	S 13
M14	5 37 45	22°45'56	19°29	7°21	21°54	1°27	26°56	28°49	22°40	10°56	20°22	22°D59	21°47	28°31	n.a.	M14
T 15	5 41 42	23°45'36	1♎18	8°54	23° 9	2° 8	26°56	28°51	22°44	10°58	20°21	22°59	21°43	28°38	n.a.	T 15
W16	5 45 38	24°45'19	13° 8	10°28	24°24	2°49	26°55	28°52	22°47	11° 0	20°20	23° 0	21°40	28°45	n.a.	W16
T 17	5 49 35	25°45'04	25° 4	12° 4	25°39	3°30	26°54	28°54	22°51	11° 2	20°19	23°R 0	21°37	28°51	n.a.	T 17
F 18	5 53 32	26°44'51	7♏11	13°40	26°54	4°11	26°53	28°55	22°55	11° 4	20°18	22°59	21°34	28°58	n.a.	F 18
S 19	5 57 28	27°44'40	19°34	15°17	28° 9	4°52	26°52	28°57	22°59	11° 7	20°17	22°56	21°31	29° 5	n.a.	S 19
S 20	6 1 25	28°44'31	2♐16	16°54	29°24	5°33	26°51	28°59	23° 2	11° 9	20°16	22°50	21°27	29°11	n.a.	S 20
M21	6 5 21	29°44'24	15°17	18°32	0♑39	6°15	26°50	29° 1	23° 6	11°11	20°15	22°41	21°24	29°18	n.a.	M21
T 22	6 9 18	0♑44'19	28°39	20°10	1°54	6°56	26°48	29° 3	23°10	11°13	20°13	22°31	21°21	29°25	n.a.	T 22
W23	6 13 14	1°44'16	12♑19	21°48	3° 9	7°37	26°46	29° 5	23°14	11°15	20°12	22°19	21°18	29°31	n.a.	W23
T 24	6 17 11	2°44'14	26°13	23°26	4°24	8°19	26°44	29° 7	23°17	11°17	20°11	22° 8	21°15	29°38	n.a.	T 24
F 25	6 21 8	3°44'14	10♒17	25° 4	5°39	9° 0	26°42	29°10	23°21	11°19	20°10	21°58	21°12	29°45	n.a.	F 25
S 26	6 25 4	4°44'15	24°28	26°41	6°54	9°41	26°39	29°12	23°25	11°22	20° 9	21°50	21° 8	29°51	n.a.	S 26
S 27	6 29 1	5°44'17	8♓40	28°19	8° 9	10°23	26°36	29°15	23°28	11°24	20° 8	21°45	21° 5	29°58	n.a.	S 27
M28	6 32 57	6°44'21	22°50	29°57	9°24	11° 4	26°34	29°17	23°32	11°26	20° 7	21°42	21° 2	0♎ 5	n.a.	M28
T 29	6 36 54	7°44'27	6♈58	1♑34	10°40	11°46	26°30	29°20	23°36	11°28	20° 6	21°D41	20°59	0°11	n.a.	T 29
W30	6 40 50	8°44'33	21° 1	3°11	11°55	12°28	26°27	29°23	23°39	11°30	20° 5	21°R42	20°56	0°18	n.a.	W30
T 31	6 44 47	9♑44'41	4♉59	4♑47	13♑10	13♑ 9	26♌24	29♓26	23♐43	11♐32	20♊ 4	21♎41	20♎53	0♎25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	0n40	2n26	16s51	1n31	19s54	1n 1	23s12	0s20	12n29	0n 4	2s 5	1s42	22s41	0n 8	20s15	1n25	6n17	16s29	9s10	8s36	0s54		n.a.
W 2	21 43	5 8	1 14	16 47	1 41	20 8	0 59	23 14	0 21	12 28	0 4	2 4	1 42	22 41	0 8	20 15	1 25	6 17	16 29	9 10	8 35	0 55		n.a.
T 3	21 51	9 19	0s 3	16 46	1 49	20 22	0 58	23 17	0 22	12 28	0 5	2 4	1 41	22 41	0 8	20 15	1 25	6 17	16 29	9 10	8 34	0 57		n.a.
F 4	21 58	12 57	1 19	16 50	1 56	20 35	0 56	23 19	0 22	12 27	0 5	2 4	1 41	22 41	0 8	20 16	1 25	6 17	16 29	9 10	8 33	0 59		n.a.
S 5	22 5	15 49	2 30	16 56	2 1	20 48	0 54	23 21	0 23	12 27	0 5	2 4	1 41	22 42	0 8	20 16	1 25	6 17	16 29	9 9	8 32	1 1		n.a.
S 6	22 12	17 41	3 31	17 6	2 5	20 59	0 52	23 23	0 23	12 26	0 5	2 4	1 41	22 42	0 8	20 16	1 25	6 17	16 29	9 7	8 30	1 3		n.a.
M 7	22 19	18 28	4 18	17 17	2 7	21 11	0 50	23 24	0 24	12 26	0 5	2 3	1 41	22 42	0 8	20 16	1 25	6 17	16 29	9 4	8 29	1 5		n.a.
T 8	22 25	18 9	4 49	17 31	2 8	21 22	0 48	23 26	0 24	12 26	0 5	2 3	1 41	22 42	0 8	20 17	1 25	6 16	16 29	9 1	8 28	1 7		n.a.
W 9	22 30	16 51	5 4	17 47	2 8	21 32	0 46	23 27	0 25	12 26	0 5	2 2	1 41	22 43	0 8	20 17	1 25	6 16	16 29	8 57	8 27	1 8		n.a.
T 10	22 35	14 44	5 3	18 4	2 7	21 41	0 44	23 28	0 25	12 26	0 5	2 2	1 41	22 43	0 8	20 17	1 25	6 16	16 29	8 54	8 26	1 10		n.a.
F 11	22 40	11 58	4 47	18 21	2 5	21 50	0 42	23 29	0 26	12 26	0 6	2 2	1 40	22 43	0 8	20 18	1 25	6 16	16 29	8 51	8 25	1 12		n.a.
S 12	22 44	8 44	4 19	18 40	2 2	21 59	0 40	23 29	0 26	12 26	0 6	2 1	1 40	22 43	0 8	20 18	1 25	6 16	16 29	8 49	8 23	1 14		n.a.
S 13	22 48	5 11	3 39	18 59	1 59	22 6	0 38	23 30	0 27	12 26	0 6	2 0	1 40	22 43	0 7	20 18	1 25	6 16	16 29	8 48	8 22	1 16		n.a.
M14	22 51	1 29	2 50	19 18	1 55	22 13	0 35	23 30	0 27	12 26	0 6	2 0	1 40	22 44	0 8	20 19	1 25	6 16	16 29	8 48	8 21	1 18		n.a.
T 15	22 54	2s15	1 54	19 37	1 50	22 19	0 33	23 30	0 28	12 26	0 6	1 59	1 40	22 44	0 7	20 19	1 25	6 16	16 29	8 48	8 20	1 20		n.a.
W16	22 57	5 55	0 53	19 55	1 45	22 25	0 31	23 30	0 28	12 26	0 6	1 59	1 40	22 44	0 7	20 19	1 25	6 16	16 29	8 48	8 19	1 21		n.a.
T 17	22 59	9 23	0n11	20 13	1 40	22 30	0 29	23 29	0 29	12 27	0 6	1 58	1 40	22 44	0 7	20 19	1 25	6 16	16 29	8 48	8 18	1 23		n.a.
F 18	23 1	12 30	1 15	20 31	1 34	22 35	0 26	23 28	0 29	12 27	0 6	1 57	1 40	22 44	0 7	20 20	1 25	6 16	16 29	8 48	8 16	1 25		n.a.
S 19	23 2	15 8	2 17	20 48	1 28	22 38	0 24	23 28	0 30	12 28	0 7	1 56	1 40	22 45	0 7	20 20	1 25	6 16	16 28	8 46	8 15	1 27		n.a.
S 20	23 3	17 7	3 13	21 4	1 21	22 41	0 22	23 26	0 30	12 28	0 7	1 55	1 39	22 45	0 7	20 20	1 26	6 16	16 28	8 44	8 14	1 29		n.a.
M21	23 3	18 16	4 1	21 20	1 15	22 44	0 19	23 25	0 31	12 29	0 7	1 55	1 39	22 45	0 7	20 21	1 26	6 16	16 28	8 41	8 13	1 31		n.a.
T 22	23 3	18 26	4 37	21 34	1 8	22 45	0 17	23 24	0 31	12 29	0 7	1 54	1 39	22 45	0 7	20 21	1 26	6 16	16 28	8 37	8 12	1 33		n.a.
W23	23 2	17 33	4 58	21 47	1 1	22 46	0 15	23 22	0 32	12 30	0 7	1 53	1 39	22 45	0 7	20 21	1 26	6 16	16 28	8 33	8 11	1 34		n.a.
T 24	23 1	15 38	5 1	22 0	0 54	22 46	0 12	23 20	0 32	12 31	0 7	1 52	1 39	22 46	0 7	20 21	1 26	6 16	16 28	8 29	8 9	1 36		n.a.
F 25	23 0	12 46	4 47	22 11	0 47	22 46	0 10	23 18	0 33	12 32	0 7	1 51	1 39	22 46	0 7	20 22	1 26	6 16	16 28	8 25	8 8	1 38		n.a.
S 26	22 58	9 8	4 15	22 21	0 40	22 45	0 8	23 15	0 33	12 33	0 8	1 50	1 39	22 46	0 7	20 22	1 26	6 16	16 28	8 22	8 7	1 40		n.a.
S 27	22 56	4 59	3 27	22 30	0 32	22 43	0 5	23 13	0 34	12 34	0 8	1 49	1 39	22 46	0 7	20 22	1 26	6 16	16 28	8 20	8 6	1 42		n.a.
M28	22 53	0 33	2 27	22 38	0 25	22 41	0 3	23 10	0 34	12 35	0 8	1 47	1 39	22 46	0 7	20 22	1 26	6 16	16 28	8 19	8 5	1 44		n.a.
T 29	22 50	3n54	1 17	22 45	0 18	22 38	0 0	23 7	0 35	12 36	0 8	1 46	1 38	22 47	0 7	20 23	1 26	6 16	16 28	8 19	8 4	1 45		n.a.
W30	22 46	8 8	0 4	22 50	0 11	22 34	0s 2	23 4	0 35	12 37	0 8	1 45	1 38	22 47	0 7	20 23	1 26	6 16	16 27	8 19	8 2	1 47		n.a.
T 31	22s42	11n52	1s10	22s54	0n 4	22s29	0s 5	23s 0	0s36	12n39	0n 8	1s44	1s38	22s47	0n 7	20s23	1n26	6n16	16s27	8s19	8s 1	1s49		n.a.

Julian Day Number = 3578652.5, Delta T = 08h36m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'00, Lahiri = 67°15'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 43	10♑44'51	18♉52	6♑24	14♑25	13♑51	26°R20	29♓29	23♐47	11♐34	20°R 3	21°R39	20♎49	0♎31	n.a.	F 1
S 2	6 52 40	11°45'01	2♊38	8° 0	15°40	14°33	26♌16	29°32	23°50	11°36	20♊ 2	21♎34	20°46	0°38	n.a.	S 2
S 3	6 56 37	12°45'13	16°16	9°36	16°55	15°15	26°12	29°35	23°54	11°38	20° 1	21°26	20°43	0°45	n.a.	S 3
M 4	7 0 33	13°45'27	29°44	11°12	18°10	15°57	26° 8	29°38	23°57	11°40	20° 0	21°15	20°40	0°51	n.a.	M 4
T 5	7 4 30	14°45'42	13♋ 0	12°47	19°25	16°39	26° 4	29°42	24° 1	11°42	19°59	21° 2	20°37	0°58	n.a.	T 5
W 6	7 8 26	15°45'58	26° 0	14°22	20°41	17°21	25°59	29°45	24° 5	11°44	19°58	20°48	20°34	1° 4	n.a.	W 6
T 7	7 12 23	16°46'16	8♌44	15°57	21°56	18° 3	25°54	29°49	24° 8	11°46	19°57	20°35	20°30	1°11	n.a.	T 7
F 8	7 16 19	17°46'36	21°13	17°32	23°11	18°45	25°50	29°52	24°12	11°48	19°56	20°24	20°27	1°18	n.a.	F 8
S 9	7 20 16	18°46'57	3♍26	19° 7	24°26	19°27	25°44	29°56	24°15	11°49	19°55	20°15	20°24	1°24	n.a.	S 9
S 10	7 24 13	19°47'20	15°27	20°41	25°41	20° 9	25°39	29°59	24°19	11°51	19°54	20° 8	20°21	1°31	n.a.	S 10
M11	7 28 9	20°47'44	27°18	22°15	26°57	20°51	25°34	0♈ 4	24°22	11°53	19°53	20° 5	20°18	1°38	n.a.	M11
T 12	7 32 6	21°48'10	9♎ 6	23°49	28°12	21°34	25°28	0° 8	24°26	11°55	19°52	20° 3	20°14	1°44	n.a.	T 12
W13	7 36 2	22°48'37	20°55	25°23	29°27	22°16	25°23	0°12	24°29	11°57	19°51	20° 3	20°11	1°51	n.a.	W13
T 14	7 39 59	23°49'07	2♏50	26°57	0♒42	22°58	25°17	0°16	24°32	11°59	19°50	20° 3	20° 8	1°58	n.a.	T 14
F 15	7 43 55	24°49'37	14°57	28°31	1°57	23°41	25°11	0°20	24°36	12° 0	19°49	20° 2	20° 5	2° 4	n.a.	F 15
S 16	7 47 52	25°50'10	27°22	0♒ 5	3°13	24°23	25° 4	0°25	24°39	12° 2	19°48	19°58	20° 2	2°11	n.a.	S 16
S 17	7 51 48	26°50'44	10♐ 8	1°38	4°28	25° 6	24°58	0°29	24°42	12° 4	19°47	19°53	19°59	2°18	n.a.	S 17
M18	7 55 45	27°51'19	23°18	3°12	5°43	25°48	24°52	0°33	24°46	12° 5	19°47	19°44	19°55	2°24	n.a.	M18
T 19	7 59 42	28°51'56	6♑54	4°46	6°58	26°31	24°45	0°38	24°49	12° 7	19°46	19°33	19°52	2°31	n.a.	T 19
W20	8 3 38	29°52'34	20°53	6°19	8°14	27°14	24°38	0°42	24°52	12° 9	19°45	19°21	19°49	2°38	n.a.	W20
T 21	8 7 35	0♒53'13	5♒12	7°52	9°29	27°57	24°32	0°47	24°56	12°10	19°44	19° 8	19°46	2°44	n.a.	T 21
F 22	8 11 31	1°53'53	19°44	9°26	10°44	28°39	24°25	0°52	24°59	12°12	19°43	18°57	19°43	2°51	n.a.	F 22
S 23	8 15 28	2°54'35	4♓22	10°59	11°59	29°22	24°18	0°57	25° 2	12°14	19°43	18°49	19°39	2°58	n.a.	S 23
S 24	8 19 24	3°55'17	18°58	12°33	13°15	0♒ 5	24°10	1° 2	25° 5	12°15	19°42	18°43	19°36	3° 4	n.a.	S 24
M25	8 23 21	4°56'00	3♈28	14° 6	14°30	0°48	24° 3	1° 7	25° 8	12°17	19°41	18°40	19°33	3°11	n.a.	M25
T 26	8 27 18	5°56'43	17°47	15°39	15°45	1°31	23°56	1°12	25°11	12°18	19°40	18°D39	19°30	3°18	n.a.	T 26
W27	8 31 14	6°57'28	1♉52	17°13	17° 1	2°14	23°48	1°17	25°14	12°20	19°40	18°R40	19°27	3°24	n.a.	W27
T 28	8 35 11	7°58'13	15°45	18°46	18°16	2°57	23°41	1°22	25°17	12°21	19°39	18°39	19°24	3°31	n.a.	T 28
F 29	8 39 7	8°58'58	29°24	20°19	19°31	3°40	23°33	1°27	25°20	12°23	19°38	18°38	19°20	3°37	n.a.	F 29
S 30	8 43 4	9°59'45	12♊52	21°52	20°46	4°24	23°25	1°32	25°23	12°24	19°37	18°34	19°17	3°44	n.a.	S 30
S 31	8 47 0	11♒ 0'32	26♊ 7	23♒25	22♒ 2	5♒ 7	23♌18	1♈38	25♐26	12♐25	19♊37	18♎27	19♎14	3♎51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s37	14n56	2s19	22s57	0s 3	22s24	0s 7	22s57	0s36	12n40	0n 8	1s42	1s38	22s47	0n 7	20s23	1n26	6n16	16s27	8s18	8s 0	1s51		n.a.
S 2	22 32	17 6	3 19	22 59	0 10	22 18	0 9	22 53	0 37	12 42	0 9	1 41	1 38	22 47	0 7	20 24	1 26	6 16	16 27	8 16	7 59	1 53		n.a.
S 3	22 27	18 16	4 6	23 0	0 17	22 12	0 12	22 49	0 37	12 43	0 9	1 40	1 38	22 47	0 7	20 24	1 26	6 17	16 27	8 13	7 58	1 55		n.a.
M 4	22 21	18 23	4 40	22 59	0 24	22 4	0 14	22 44	0 38	12 45	0 9	1 38	1 38	22 48	0 7	20 24	1 26	6 17	16 27	8 9	7 57	1 57		n.a.
T 5	22 15	17 30	4 57	22 58	0 31	21 57	0 17	22 40	0 38	12 46	0 9	1 37	1 38	22 48	0 7	20 24	1 26	6 17	16 27	8 5	7 55	1 58		n.a.
W 6	22 8	15 42	4 59	22 55	0 38	21 48	0 19	22 35	0 39	12 48	0 9	1 36	1 38	22 48	0 7	20 25	1 26	6 17	16 26	8 0	7 54	2 0		n.a.
T 7	22 1	13 11	4 46	22 51	0 44	21 39	0 21	22 30	0 39	12 49	0 9	1 34	1 38	22 48	0 7	20 25	1 26	6 17	16 26	7 55	7 53	2 2		n.a.
F 8	21 54	10 6	4 19	22 45	0 50	21 29	0 24	22 25	0 40	12 51	0 9	1 33	1 37	22 48	0 7	20 25	1 26	6 17	16 26	7 51	7 52	2 4		n.a.
S 9	21 46	6 39	3 40	22 39	0 57	21 19	0 26	22 20	0 40	12 53	0 10	1 31	1 37	22 48	0 7	20 25	1 26	6 17	16 26	7 47	7 51	2 6		n.a.
S 10	21 37	3 0	2 52	22 31	1 3	21 8	0 28	22 14	0 41	12 55	0 10	1 29	1 37	22 49	0 7	20 25	1 26	6 17	16 26	7 45	7 49	2 8		n.a.
M11	21 28	0s45	1 57	22 22	1 8	20 56	0 31	22 8	0 41	12 57	0 10	1 28	1 37	22 49	0 7	20 26	1 26	6 17	16 25	7 44	7 48	2 9		n.a.
T 12	21 19	4 26	0 58	22 12	1 14	20 44	0 33	22 2	0 41	12 59	0 10	1 26	1 37	22 49	0 7	20 26	1 26	6 18	16 25	7 43	7 47	2 11		n.a.
W13	21 9	7 58	0n 5	22 1	1 20	20 31	0 35	21 56	0 42	13 1	0 10	1 25	1 37	22 49	0 7	20 26	1 26	6 18	16 25	7 43	7 46	2 13		n.a.
T 14	20 59	11 12	1 7	21 49	1 25	20 17	0 38	21 50	0 42	13 3	0 10	1 23	1 37	22 49	0 7	20 26	1 26	6 18	16 25	7 43	7 45	2 15		n.a.
F 15	20 49	14 1	2 8	21 36	1 30	20 3	0 40	21 43	0 43	13 5	0 10	1 21	1 37	22 49	0 7	20 26	1 26	6 18	16 25	7 42	7 44	2 17		n.a.
S 16	20 38	16 16	3 4	21 21	1 35	19 48	0 42	21 36	0 43	13 7	0 11	1 19	1 37	22 49	0 7	20 27	1 26	6 18	16 24	7 41	7 42	2 19		n.a.
S 17	20 27	17 46	3 52	21 6	1 40	19 33	0 44	21 29	0 44	13 9	0 11	1 18	1 37	22 50	0 7	20 27	1 26	6 18	16 24	7 39	7 41	2 20		n.a.
M18	20 15	18 23	4 30	20 49	1 44	19 17	0 46	21 22	0 44	13 12	0 11	1 16	1 36	22 50	0 7	20 27	1 26	6 18	16 24	7 36	7 40	2 22		n.a.
T 19	20 3	17 59	4 54	20 31	1 48	19 1	0 48	21 14	0 45	13 14	0 11	1 14	1 36	22 50	0 7	20 27	1 26	6 19	16 24	7 32	7 39	2 24		n.a.
W20	19 51	16 30	5 1	20 12	1 52	18 44	0 50	21 7	0 45	13 16	0 11	1 12	1 36	22 50	0 7	20 27	1 26	6 19	16 24	7 27	7 38	2 26		n.a.
T 21	19 38	13 58	4 49	19 52	1 56	18 26	0 52	20 59	0 46	13 19	0 11	1 10	1 36	22 50	0 7	20 27	1 26	6 19	16 23	7 23	7 37	2 28		n.a.
F 22	19 25	10 33	4 19	19 32	2 0	18 8	0 54	20 51	0 46	13 21	0 11	1 8	1 36	22 50	0 7	20 28	1 26	6 19	16 23	7 18	7 35	2 30		n.a.
S 23	19 11	6 27	3 32	19 10	2 3	17 49	0 56	20 42	0 46	13 23	0 12	1 6	1 36	22 50	0 7	20 28	1 26	6 19	16 23	7 15	7 34	2 31		n.a.
S 24	18 58	1 59	2 31	18 47	2 6	17 30	0 58	20 34	0 47	13 26	0 12	1 4	1 36	22 51	0 7	20 28	1 26	6 20	16 23	7 13	7 33	2 33		n.a.
M25	18 43	2n35	1 20	18 23	2 8	17 11	1 0	20 25	0 47	13 28	0 12	1 2	1 36	22 51	0 7	20 28	1 27	6 20	16 22	7 12	7 32	2 35		n.a.
T 26	18 29	6 56	0 5	17 58	2 10	16 51	1 2	20 16	0 48	13 31	0 12	1 0	1 36	22 51	0 7	20 28	1 27	6 20	16 22	7 12	7 31	2 37		n.a.
W27	18 14	10 50	1s10	17 32	2 12	16 30	1 4	20 7	0 48	13 34	0 12	0 58	1 36	22 51	0 7	20 28	1 27	6 20	16 22	7 12	7 29	2 39		n.a.
T 28	17 59	14 4	2 19	17 5	2 14	16 9	1 6	19 58	0 49	13 36	0 12	0 56	1 36	22 51	0 7	20 29	1 27	6 20	16 21	7 12	7 28	2 40		n.a.
F 29	17 43	16 28	3 19	16 37	2 15	15 48	1 7	19 49	0 49	13 39	0 12	0 54	1 36	22 51	0 7	20 29	1 27	6 21	16 21	7 11	7 27	2 42		n.a.
S 30	17 27	17 54	4 7	16 8	2 16	15 26	1 9	19 39	0 49	13 41	0 12	0 52	1 36	22 51	0 7	20 29	1 27	6 21	16 21	7 10	7 26	2 44		n.a.
S 31	17s11	18n19	4s41	15s38	2s16	15s 3	1s11	19s29	0s50	13n44	0n13	0s50	1s35	22s51	0n 7	20s29	1n27	6n21	16s21	7s 7	7s25	2s46		n.a.

Julian Day Number = 3578683.5, Delta T = 08h36m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'04, Lahiri = 67°15'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 57	12♒ 1'20	9♋12	24♒58	23♒17	5♒50	23°R10	1♈43	25♐29	12♐27	19°R36	18°R17	19♎11	3♎57	n.a.	M 1
T 2	8 54 53	13° 2'08	22° 4	26°31	24°32	6°34	23♑ 2	1°49	25°32	12°28	19♊36	18♎ 6	19° 8	4° 4	n.a.	T 2
W 3	8 58 50	14° 2'57	4♑45	28° 3	25°48	7°17	22°54	1°54	25°35	12°29	19°35	17°53	19° 5	4°11	n.a.	W 3
T 4	9 2 47	15° 3'46	17°14	29°35	27° 3	8° 0	22°46	2° 0	25°37	12°31	19°34	17°41	19° 1	4°17	n.a.	T 4
F 5	9 6 43	16° 4'37	29°30	1♓ 6	28°18	8°44	22°38	2° 6	25°40	12°32	19°34	17°31	18°58	4°24	n.a.	F 5
S 6	9 10 40	17° 5'27	11♍36	2°37	29°33	9°27	22°30	2°11	25°43	12°33	19°33	17°23	18°55	4°31	n.a.	S 6
S 7	9 14 36	18° 6'19	23°33	4° 7	0♓49	10°11	22°22	2°17	25°45	12°34	19°33	17°17	18°52	4°37	n.a.	S 7
M 8	9 18 33	19° 7'12	5♎22	5°37	2° 4	10°55	22°14	2°23	25°48	12°35	19°32	17°14	18°49	4°44	n.a.	M 8
T 9	9 22 29	20° 8'05	17° 9	7° 5	3°19	11°38	22° 6	2°29	25°51	12°36	19°32	17°D13	18°45	4°51	n.a.	T 9
W10	9 26 26	21° 8'59	28°56	8°32	4°35	12°22	21°58	2°35	25°53	12°37	19°31	17°14	18°42	4°57	n.a.	W10
T 11	9 30 22	22° 9'54	10♏50	9°58	5°50	13° 6	21°49	2°41	25°56	12°39	19°31	17°15	18°39	5° 4	n.a.	T 11
F 12	9 34 19	23°10'49	22°54	11°22	7° 5	13°50	21°41	2°47	25°58	12°40	19°30	17°R15	18°36	5°11	n.a.	F 12
S 13	9 38 16	24°11'46	5♐16	12°43	8°20	14°34	21°33	2°53	26° 0	12°41	19°30	17°15	18°33	5°17	n.a.	S 13
S 14	9 42 12	25°12'43	17°59	14° 2	9°36	15°18	21°25	2°59	26° 3	12°41	19°30	17°12	18°30	5°24	n.a.	S 14
M15	9 46 9	26°13'41	1♑ 8	15°19	10°51	16° 1	21°17	3° 5	26° 5	12°42	19°29	17° 7	18°26	5°30	n.a.	M15
T 16	9 50 5	27°14'39	14°45	16°31	12° 6	16°46	21° 9	3°12	26° 7	12°43	19°29	17° 0	18°23	5°37	n.a.	T 16
W17	9 54 2	28°15'38	28°50	17°40	13°21	17°30	21° 1	3°18	26°10	12°44	19°29	16°53	18°20	5°44	n.a.	W17
T 18	9 57 58	29°16'37	13♒20	18°44	14°37	18°14	20°53	3°24	26°12	12°45	19°28	16°44	18°17	5°50	n.a.	T 18
F 19	10 1 55	0♓17'37	28° 9	19°42	15°52	18°58	20°45	3°31	26°14	12°46	19°28	16°37	18°14	5°57	n.a.	F 19
S 20	10 5 51	1°18'36	13♓ 9	20°34	17° 7	19°42	20°37	3°37	26°16	12°47	19°28	16°31	18°11	6° 4	n.a.	S 20
S 21	10 9 48	2°19'36	28°10	21°19	18°23	20°26	20°29	3°44	26°18	12°47	19°28	16°28	18° 7	6°10	n.a.	S 21
M22	10 13 45	3°20'36	13♈ 4	21°55	19°38	21°11	20°21	3°50	26°20	12°48	19°27	16°D26	18° 4	6°17	n.a.	M22
T 23	10 17 41	4°21'36	27°44	22°23	20°53	21°55	20°14	3°57	26°22	12°49	19°27	16°27	18° 1	6°24	n.a.	T 23
W24	10 21 38	5°22'35	12♉ 6	22°41	22° 8	22°39	20° 6	4° 3	26°24	12°49	19°27	16°28	17°58	6°30	n.a.	W24
T 25	10 25 34	6°23'35	26° 7	22°R48	23°23	23°24	19°59	4°10	26°26	12°50	19°27	16°29	17°55	6°37	n.a.	T 25
F 26	10 29 31	7°24'34	9♊47	22°44	24°39	24° 8	19°51	4°17	26°28	12°50	19°27	16°R30	17°51	6°44	n.a.	F 26
S 27	10 33 27	8°25'33	23° 8	22°28	25°54	24°53	19°44	4°23	26°29	12°51	19°27	16°29	17°48	6°50	n.a.	S 27
S 28	10 37 24	9♓26'31	6♋11	22♓ 1	27♓ 9	25♒38	19♑37	4♈30	26♐31	12♐51	19♊27	16♎26	17♎45	6♎57	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s55	17n46	4s59	15s 8	2s16	14s41	1s12	19s19	0s50	13n47	0n13	0s47	1s35	22s51	0n 7	20s29	1n27	6n21	16s20	7s 3	7s23	2s48		n.a.
T 2	16 38	16 18	5 2	14 36	2 15	14 18	1 14	19 9	0 51	13 49	0 13	0 45	1 35	22 52	0 7	20 29	1 27	6 22	16 20	6 59	7 22	2 50		n.a.
W 3	16 21	14 4	4 50	14 4	2 14	13 54	1 15	18 59	0 51	13 52	0 13	0 43	1 35	22 52	0 7	20 29	1 27	6 22	16 20	6 54	7 21	2 51		n.a.
T 4	16 3	11 13	4 24	13 31	2 13	13 30	1 17	18 48	0 51	13 55	0 13	0 41	1 35	22 52	0 7	20 29	1 27	6 22	16 19	6 50	7 20	2 53		n.a.
F 5	15 46	7 55	3 46	12 57	2 11	13 6	1 18	18 37	0 52	13 57	0 13	0 38	1 35	22 52	0 7	20 30	1 27	6 22	16 19	6 46	7 19	2 55		n.a.
S 6	15 28	4 20	2 59	12 22	2 8	12 41	1 19	18 26	0 52	14 0	0 13	0 36	1 35	22 52	0 7	20 30	1 27	6 23	16 19	6 43	7 18	2 57		n.a.
S 7	15 9	0 38	2 3	11 47	2 5	12 16	1 21	18 15	0 53	14 3	0 14	0 34	1 35	22 52	0 7	20 30	1 27	6 23	16 19	6 41	7 16	2 59		n.a.
M 8	14 51	3s 4	1 3	11 11	2 1	11 51	1 22	18 4	0 53	14 6	0 14	0 31	1 35	22 52	0 7	20 30	1 27	6 23	16 18	6 40	7 15	3 0		n.a.
T 9	14 32	6 38	0 0	10 35	1 57	11 25	1 23	17 52	0 53	14 8	0 14	0 29	1 35	22 52	0 7	20 30	1 27	6 23	16 18	6 39	7 14	3 2		n.a.
W10	14 13	9 56	1n 3	9 58	1 52	10 59	1 24	17 41	0 54	14 11	0 14	0 27	1 35	22 52	0 7	20 30	1 27	6 24	16 18	6 40	7 13	3 4		n.a.
T 11	13 54	12 52	2 4	9 21	1 46	10 33	1 25	17 29	0 54	14 14	0 14	0 24	1 35	22 52	0 7	20 30	1 27	6 24	16 17	6 40	7 12	3 6		n.a.
F 12	13 34	15 17	3 0	8 44	1 39	10 6	1 26	17 17	0 55	14 16	0 14	0 22	1 35	22 52	0 7	20 30	1 27	6 24	16 17	6 40	7 10	3 8		n.a.
S 13	13 15	17 4	3 49	8 6	1 32	9 39	1 27	17 5	0 55	14 19	0 14	0 19	1 35	22 52	0 7	20 30	1 27	6 25	16 17	6 40	7 9	3 9		n.a.
S 14	12 55	18 3	4 29	7 29	1 24	9 12	1 28	16 52	0 55	14 22	0 14	0 17	1 35	22 53	0 7	20 30	1 27	6 25	16 16	6 39	7 8	3 11		n.a.
M15	12 34	18 7	4 56	6 51	1 15	8 45	1 29	16 40	0 56	14 24	0 15	0 15	1 35	22 53	0 7	20 30	1 27	6 25	16 16	6 37	7 7	3 13		n.a.
T 16	12 14	17 9	5 8	6 14	1 5	8 17	1 29	16 27	0 56	14 27	0 15	0 12	1 35	22 53	0 7	20 30	1 28	6 26	16 16	6 35	7 6	3 15		n.a.
W17	11 53	15 8	5 1	5 38	0 54	7 50	1 30	16 14	0 56	14 30	0 15	0 10	1 35	22 53	0 7	20 31	1 28	6 26	16 15	6 32	7 4	3 17		n.a.
T 18	11 32	12 8	4 36	5 3	0 42	7 22	1 31	16 1	0 57	14 32	0 15	0 7	1 35	22 53	0 7	20 31	1 28	6 26	16 15	6 29	7 3	3 18		n.a.
F 19	11 11	8 18	3 51	4 28	0 30	6 53	1 31	15 48	0 57	14 35	0 15	0 4	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 26	16 15	6 26	7 2	3 20		n.a.
S 20	10 50	3 53	2 50	3 56	0 16	6 25	1 32	15 35	0 58	14 37	0 15	0 2	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 27	16 14	6 24	7 1	3 22		n.a.
S 21	10 29	0n47	1 37	3 25	0 1	5 56	1 32	15 21	0 58	14 40	0 15	0n 1	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 27	16 14	6 22	7 0	3 24		n.a.
M22	10 7	5 22	0 18	2 56	0n14	5 28	1 32	15 8	0 58	14 43	0 15	0 3	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 27	16 14	6 22	6 59	3 26		n.a.
T 23	9 45	9 33	1s 1	2 30	0 30	4 59	1 32	14 54	0 59	14 45	0 15	0 6	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 28	16 13	6 22	6 57	3 27		n.a.
W24	9 23	13 4	2 15	2 8	0 47	4 30	1 33	14 40	0 59	14 48	0 16	0 8	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 28	16 13	6 22	6 56	3 29		n.a.
T 25	9 1	15 44	3 19	1 49	1 5	4 0	1 33	14 26	0 59	14 50	0 16	0 11	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 28	16 13	6 23	6 55	3 31		n.a.
F 26	8 39	17 26	4 10	1 34	1 23	3 31	1 33	14 12	1 0	14 52	0 16	0 14	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 29	16 12	6 23	6 54	3 33		n.a.
S 27	8 17	18 7	4 46	1 24	1 41	3 2	1 33	13 58	1 0	14 55	0 16	0 16	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 29	16 12	6 23	6 53	3 35		n.a.
S 28	7s54	17n48	5s 6	1s18	1n58	2s32	1s33	13s43	1s 0	14n57	0n16	0n19	1s34	22s53	0n 7	20s31	1n28	6n29	16s12	6s21	6s51	3s36		n.a.

Julian Day Number = 3578714.5, Delta T = 08h36m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'08, Lahiri = 67°15'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 41 20	10♓27'29	18♋59	21°R22	28♓24	26♒22	19°R29	4♈37	26♐33	12♐52	19°R27	16°R21	17♎42	7♎ 4	n.a.	M 1
T 2	10 45 17	11°28'27	1♌34	20♓32	29°39	27° 7	19♌22	4°44	26°34	12°52	19♊27	16♎15	17°39	7°10	n.a.	T 2
W 3	10 49 14	12°29'24	13°57	19°32	0♈54	27°51	19°15	4°51	26°36	12°53	19°D26	16° 9	17°36	7°17	n.a.	W 3
T 4	10 53 10	13°30'21	26° 9	18°24	2° 9	28°36	19° 9	4°58	26°37	12°53	19°26	16° 3	17°32	7°23	n.a.	T 4
F 5	10 57 7	14°31'18	8♍13	17°10	3°24	29°21	19° 2	5° 4	26°39	12°53	19°27	15°58	17°29	7°30	n.a.	F 5
S 6	11 1 3	15°32'14	20°10	15°53	4°40	0♓ 6	18°55	5°11	26°40	12°54	19°27	15°53	17°26	7°37	n.a.	S 6
S 7	11 5 0	16°33'10	2♎ 1	14°34	5°55	0°51	18°49	5°18	26°42	12°54	19°27	15°51	17°23	7°43	n.a.	S 7
M 8	11 8 56	17°34'05	13°49	13°17	7°10	1°36	18°43	5°25	26°43	12°54	19°27	15°D50	17°20	7°50	n.a.	M 8
T 9	11 12 53	18°35'01	25°36	12° 3	8°25	2°21	18°37	5°32	26°44	12°54	19°27	15°50	17°17	7°57	n.a.	T 9
W10	11 16 49	19°35'56	7♏25	10°54	9°40	3° 6	18°31	5°39	26°45	12°55	19°27	15°52	17°13	8° 3	n.a.	W10
T 11	11 20 46	20°36'51	19°20	9°52	10°55	3°51	18°25	5°46	26°46	12°55	19°27	15°53	17°10	8°10	n.a.	T 11
F 12	11 24 43	21°37'46	1♐25	8°58	12°10	4°36	18°19	5°53	26°48	12°55	19°27	15°55	17° 7	8°17	n.a.	F 12
S 13	11 28 39	22°38'40	13°44	8°13	13°24	5°21	18°13	6° 0	26°49	12°55	19°28	15°56	17° 4	8°23	n.a.	S 13
S 14	11 32 36	23°39'35	26°23	7°37	14°39	6° 6	18° 8	6° 7	26°50	12°R55	19°28	15°R57	17° 1	8°30	n.a.	S 14
M15	11 36 32	24°40'29	9♑25	7°10	15°54	6°51	18° 3	6°15	26°50	12°55	19°28	15°56	16°57	8°37	n.a.	M15
T 16	11 40 29	25°41'22	22°54	6°52	17° 9	7°36	17°58	6°22	26°51	12°55	19°28	15°54	16°54	8°43	n.a.	T 16
W17	11 44 25	26°42'16	6♒51	6°43	18°24	8°22	17°53	6°29	26°52	12°55	19°29	15°52	16°51	8°50	n.a.	W17
T 18	11 48 22	27°43'08	21°15	6°D42	19°39	9° 7	17°48	6°36	26°53	12°55	19°29	15°49	16°48	8°56	n.a.	T 18
F 19	11 52 18	28°44'01	6♓ 3	6°48	20°54	9°52	17°44	6°43	26°54	12°54	19°29	15°47	16°45	9° 3	n.a.	F 19
S 20	11 56 15	29°44'52	21° 8	7° 2	22° 8	10°38	17°39	6°50	26°54	12°54	19°30	15°45	16°42	9°10	n.a.	S 20
S 21	12 0 11	0♈45'43	6♈21	7°22	23°23	11°23	17°35	6°58	26°55	12°54	19°30	15°44	16°38	9°16	n.a.	S 21
M22	12 4 8	1°46'33	21°32	7°48	24°38	12° 9	17°31	7° 5	26°55	12°54	19°30	15°D44	16°35	9°23	n.a.	M22
T 23	12 8 5	2°47'22	6♉32	8°20	25°53	12°54	17°27	7°12	26°56	12°53	19°31	15°45	16°32	9°30	n.a.	T 23
W24	12 12 1	3°48'11	21°14	8°57	27° 7	13°40	17°24	7°19	26°56	12°53	19°31	15°46	16°29	9°36	n.a.	W24
T 25	12 15 58	4°48'58	5♊31	9°38	28°22	14°26	17°20	7°26	26°57	12°53	19°32	15°47	16°26	9°43	n.a.	T 25
F 26	12 19 54	5°49'44	19°23	10°24	29°37	15°11	17°17	7°34	26°57	12°52	19°32	15°47	16°22	9°50	n.a.	F 26
S 27	12 23 51	6°50'28	2♋50	11°13	0♉51	15°57	17°14	7°41	26°57	12°52	19°33	15°R48	16°19	9°56	n.a.	S 27
S 28	12 27 47	7°51'12	15°53	12° 6	2° 6	16°43	17°11	7°48	26°57	12°51	19°33	15°48	16°16	10° 3	n.a.	S 28
M29	12 31 44	8°51'54	28°35	13° 2	3°20	17°28	17° 9	7°55	26°57	12°51	19°34	15°47	16°13	10°10	n.a.	M29
T 30	12 35 40	9°52'34	11♌ 0	14° 1	4°35	18°14	17° 6	8° 2	26°58	12°50	19°34	15°47	16°10	10°16	n.a.	T 30
W31	12 39 37	10♈53'14	23♌12	15♓ 3	5♉49	19♓ 0	17♌ 4	8♈10	26°R58	12♐50	19♊35	15♎46	16♎ 7	10♎23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s32	16n36	5s11	1s17	2n15	2s 3	1s33	13s29	1s 1	14n59	0n16	0n22	1s34	22s53	0n 7	20s31	1n28	6n30	16s11	6s20	6s50	3s38		n.a.
T 2	7 9	14 36	5 0	1 22	2 32	1 33	1 32	13 14	1 1	15 2	0 16	0 24	1 34	22 53	0 7	20 31	1 28	6 30	16 11	6 18	6 49	3 40		n.a.
W 3	6 46	11 58	4 36	1 31	2 46	1 3	1 32	12 59	1 1	15 4	0 16	0 27	1 34	22 54	0 7	20 31	1 28	6 30	16 11	6 15	6 48	3 42		n.a.
T 4	6 23	8 50	3 59	1 46	2 59	0 34	1 32	12 44	1 2	15 6	0 16	0 30	1 34	22 54	0 7	20 31	1 28	6 31	16 10	6 13	6 47	3 43		n.a.
F 5	6 0	5 23	3 12	2 4	3 10	0 4	1 31	12 29	1 2	15 8	0 16	0 32	1 34	22 54	0 7	20 31	1 28	6 31	16 10	6 11	6 45	3 45		n.a.
S 6	5 37	1 44	2 16	2 25	3 18	0n26	1 31	12 14	1 2	15 10	0 17	0 35	1 34	22 54	0 7	20 31	1 28	6 32	16 9	6 9	6 44	3 47		n.a.
S 7	5 13	1s57	1 15	2 50	3 24	0 56	1 30	11 58	1 2	15 12	0 17	0 38	1 34	22 54	0 7	20 31	1 28	6 32	16 9	6 8	6 43	3 49		n.a.
M 8	4 50	5 32	0 11	3 16	3 27	1 25	1 29	11 43	1 3	15 14	0 17	0 40	1 34	22 54	0 7	20 31	1 29	6 32	16 9	6 8	6 42	3 51		n.a.
T 9	4 27	8 54	0n54	3 43	3 28	1 55	1 29	11 27	1 3	15 16	0 17	0 43	1 34	22 54	0 7	20 31	1 29	6 33	16 8	6 8	6 41	3 52		n.a.
W10	4 3	11 56	1 56	4 10	3 26	2 25	1 28	11 12	1 3	15 18	0 17	0 46	1 34	22 54	0 7	20 31	1 29	6 33	16 8	6 9	6 39	3 54		n.a.
T 11	3 40	14 29	2 54	4 37	3 22	2 55	1 27	10 56	1 4	15 20	0 17	0 49	1 34	22 54	0 7	20 31	1 29	6 33	16 8	6 9	6 38	3 56		n.a.
F 12	3 16	16 25	3 46	5 2	3 16	3 24	1 26	10 40	1 4	15 22	0 17	0 51	1 34	22 54	0 7	20 31	1 29	6 34	16 7	6 10	6 37	3 58		n.a.
S 13	2 52	17 39	4 28	5 26	3 9	3 54	1 25	10 24	1 4	15 24	0 17	0 54	1 34	22 54	0 7	20 31	1 29	6 34	16 7	6 10	6 36	3 59		n.a.
S 14	2 29	18 2	4 58	5 47	3 0	4 23	1 24	10 8	1 4	15 25	0 17	0 57	1 34	22 54	0 7	20 31	1 29	6 34	16 7	6 10	6 35	4 1		n.a.
M15	2 5	17 30	5 14	6 6	2 50	4 53	1 23	9 51	1 5	15 27	0 17	1 0	1 34	22 54	0 7	20 31	1 29	6 35	16 6	6 10	6 33	4 3		n.a.
T 16	1 41	15 59	5 14	6 23	2 39	5 22	1 22	9 35	1 5	15 29	0 17	1 2	1 34	22 54	0 7	20 31	1 29	6 35	16 6	6 10	6 32	4 5		n.a.
W17	1 17	13 29	4 55	6 37	2 27	5 51	1 20	9 19	1 5	15 30	0 17	1 5	1 34	22 54	0 7	20 30	1 29	6 36	16 6	6 9	6 31	4 7		n.a.
T 18	0 54	10 6	4 18	6 49	2 15	6 21	1 19	9 2	1 5	15 32	0 18	1 8	1 34	22 54	0 7	20 30	1 29	6 36	16 5	6 8	6 30	4 8		n.a.
F 19	0 30	6 0	3 23	6 58	2 3	6 49	1 18	8 45	1 6	15 33	0 18	1 11	1 34	22 54	0 7	20 30	1 29	6 36	16 5	6 7	6 29	4 10		n.a.
S 20	0 6	1 26	2 12	7 5	1 50	7 18	1 16	8 29	1 6	15 34	0 18	1 13	1 34	22 54	0 7	20 30	1 29	6 37	16 5	6 6	6 27	4 12		n.a.
S 21	0n18	3n17	0 52	7 9	1 38	7 47	1 15	8 12	1 6	15 36	0 18	1 16	1 34	22 54	0 7	20 30	1 29	6 37	16 4	6 6	6 26	4 14		n.a.
M22	0 42	7 46	0s32	7 11	1 26	8 15	1 13	7 55	1 6	15 37	0 18	1 19	1 34	22 54	0 7	20 30	1 29	6 37	16 4	6 6	6 25	4 15		n.a.
T 23	1 6	11 42	1 53	7 11	1 13	8 44	1 11	7 38	1 7	15 38	0 18	1 22	1 35	22 54	0 7	20 30	1 29	6 38	16 4	6 6	6 24	4 17		n.a.
W24	1 29	14 48	3 5	7 8	1 1	9 12	1 10	7 21	1 7	15 39	0 18	1 24	1 35	22 54	0 7	20 30	1 29	6 38	16 3	6 6	6 23	4 19		n.a.
T 25	1 53	16 53	4 3	7 4	0 49	9 40	1 8	7 4	1 7	15 40	0 18	1 27	1 35	22 54	0 7	20 30	1 29	6 38	16 3	6 7	6 21	4 21		n.a.
F 26	2 17	17 54	4 45	6 58	0 38	10 7	1 6	6 47	1 7	15 41	0 18	1 30	1 35	22 54	0 7	20 30	1 29	6 39	16 3	6 7	6 20	4 22		n.a.
S 27	2 40	17 52	5 10	6 50	0 27	10 35	1 4	6 30	1 7	15 42	0 18	1 33	1 35	22 54	0 7	20 30	1 29	6 39	16 2	6 7	6 19	4 24		n.a.
S 28	3 4	16 52	5 18	6 40	0 16	11 2	1 2	6 12	1 8	15 43	0 18	1 35	1 35	22 54	0 7	20 30	1 30	6 40	16 2	6 7	6 18	4 26		n.a.
M29	3 28	15 3	5 10	6 29	0 5	11 29	1 0	5 55	1 8	15 44	0 18	1 38	1 35	22 54	0 7	20 29	1 30	6 40	16 2	6 7	6 17	4 28		n.a.
T 30	3 51	12 34	4 48	6 16	0s 5	11 56	0 58	5 37	1 8	15 45	0 18	1 41	1 35	22 54	0 7	20 29	1 30	6 40	16 1	6 7	6 15	4 29		n.a.
W31	4n14	9n35	4s13	6s 2	0s15	12n22	0s56	5s20	1s 8	15n46	0n18	1n44	1s35	22s54	0n 7	20s29	1n30	6n41	16s 1	6s 6	6s14	4s31		n.a.

Julian Day Number = 3578742.5, Delta T = 08h36m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'12, Lahiri = 67°15'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 34	11♈53'52	5♍13	16♓ 7	7♉ 4	19♓46	17°R 2	8♈17	26°R58	12°R49	19♊35	15°R45	16♎ 3	10♎29	n.a.	T 1
F 2	12 47 30	12°54'28	17° 7	17°14	8°18	20°31	17♌ 0	8°24	26♐57	12♐49	19°36	15♎45	16° 0	10°36	n.a.	F 2
S 3	12 51 27	13°55'04	28°57	18°22	9°32	21°17	16°58	8°31	26°57	12°48	19°37	15°45	15°57	10°43	n.a.	S 3
S 4	12 55 23	14°55'38	10♎45	19°33	10°47	22° 3	16°57	8°38	26°57	12°47	19°37	15°45	15°54	10°49	n.a.	S 4
M 5	12 59 20	15°56'11	22°33	20°46	12° 1	22°49	16°56	8°46	26°57	12°47	19°38	15°45	15°51	10°56	n.a.	M 5
T 6	13 3 16	16°56'43	4♏24	22° 0	13°15	23°35	16°55	8°53	26°57	12°46	19°39	15°45	15°48	11° 3	n.a.	T 6
W 7	13 7 13	17°57'14	16°18	23°16	14°29	24°21	16°54	9° 0	26°56	12°45	19°40	15°44	15°44	11° 9	n.a.	W 7
T 8	13 11 9	18°57'43	28°20	24°34	15°43	25° 7	16°53	9° 7	26°56	12°44	19°40	15°44	15°41	11°16	n.a.	T 8
F 9	13 15 6	19°58'12	10♐32	25°53	16°57	25°53	16°53	9°14	26°55	12°44	19°41	15°44	15°38	11°23	n.a.	F 9
S 10	13 19 2	20°58'39	22°56	27°13	18°11	26°39	16°52	9°21	26°55	12°43	19°42	15°43	15°35	11°29	n.a.	S 10
S 11	13 22 59	21°59'05	5♑35	28°35	19°25	27°26	16°D52	9°28	26°54	12°42	19°43	15°42	15°32	11°36	n.a.	S 11
M12	13 26 56	22°59'30	18°34	29°58	20°39	28°12	16°52	9°36	26°54	12°41	19°43	15°D42	15°28	11°43	n.a.	M12
T 13	13 30 52	23°59'54	1♒54	1♈22	21°53	28°58	16°53	9°43	26°53	12°40	19°44	15°42	15°25	11°49	n.a.	T 13
W14	13 34 49	25° 0'17	15°39	2°48	23° 7	29°44	16°53	9°50	26°52	12°39	19°45	15°43	15°22	11°56	n.a.	W14
T 15	13 38 45	26° 0'39	29°48	4°14	24°21	0♈30	16°54	9°57	26°52	12°38	19°46	15°43	15°19	12° 2	n.a.	T 15
F 16	13 42 42	27° 0'59	14♓20	5°42	25°35	1°17	16°55	10° 4	26°51	12°37	19°47	15°44	15°16	12° 9	n.a.	F 16
S 17	13 46 38	28° 1'19	29°12	7°11	26°49	2° 3	16°56	10°11	26°50	12°36	19°48	15°45	15°13	12°16	n.a.	S 17
S 18	13 50 35	29° 1'36	14♈18	8°42	28° 2	2°49	16°58	10°18	26°49	12°35	19°49	15°R46	15° 9	12°22	n.a.	S 18
M19	13 54 31	0♉ 1'53	29°28	10°13	29°16	3°36	16°59	10°25	26°48	12°34	19°50	15°45	15° 6	12°29	n.a.	M19
T 20	13 58 28	1° 2'08	14♉34	11°45	0♊30	4°22	17° 1	10°32	26°47	12°33	19°51	15°44	15° 3	12°36	n.a.	T 20
W21	14 2 24	2° 2'21	29°26	13°19	1°43	5° 8	17° 3	10°39	26°46	12°32	19°51	15°42	15° 0	12°42	n.a.	W21
T 22	14 6 21	3° 2'33	13♊56	14°53	2°57	5°55	17° 5	10°45	26°45	12°30	19°52	15°40	14°57	12°49	n.a.	T 22
F 23	14 10 18	4° 2'43	28° 1	16°29	4°10	6°41	17° 7	10°52	26°44	12°29	19°53	15°38	14°54	12°56	n.a.	F 23
S 24	14 14 14	5° 2'51	11♋39	18° 5	5°23	7°28	17°10	10°59	26°42	12°28	19°54	15°36	14°50	13° 2	n.a.	S 24
S 25	14 18 11	6° 2'57	24°48	19°43	6°37	8°14	17°12	11° 6	26°41	12°27	19°55	15°34	14°47	13° 9	n.a.	S 25
M26	14 22 7	7° 3'01	7♌34	21°22	7°50	9° 1	17°15	11°13	26°40	12°26	19°57	15°D34	14°44	13°16	n.a.	M26
T 27	14 26 4	8° 3'03	19°58	23° 2	9° 3	9°47	17°18	11°19	26°38	12°24	19°58	15°34	14°41	13°22	n.a.	T 27
W28	14 30 0	9° 3'03	2♍ 6	24°43	10°16	10°34	17°22	11°26	26°37	12°23	19°59	15°36	14°38	13°29	n.a.	W28
T 29	14 33 57	10° 3'01	14° 3	26°25	11°30	11°20	17°25	11°33	26°36	12°22	20° 0	15°37	14°34	13°35	n.a.	T 29
F 30	14 37 53	11♉ 2'58	25♍52	28♈ 9	12♊43	12♈ 7	17♌29	11♈39	26♐34	12♐20	20♊ 1	15♎39	14♎31	13♎42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n38	6n14	3s27	5s46	0s25	12n48	0s54	5s 2	1s 8	15n46	0n18	1n46	1s35	22s54	0n 7	20s29	1n30	6n41	16s 1	6s 6	6s13	4s33		n.a.
F 2	5 1	2 39	2 33	5 29	0 34	13 14	0 51	4 45	1 8	15 47	0 19	1 49	1 35	22 54	0 7	20 29	1 30	6 41	16 0	6 6	6 12	4 35		n.a.
S 3	5 24	1s 0	1 32	5 11	0 43	13 39	0 49	4 27	1 9	15 48	0 19	1 52	1 35	22 54	0 7	20 29	1 30	6 42	16 0	6 6	6 11	4 37		n.a.
S 4	5 47	4 37	0 28	4 52	0 51	14 4	0 47	4 9	1 9	15 48	0 19	1 55	1 35	22 54	0 7	20 29	1 30	6 42	16 0	6 6	6 9	4 38		n.a.
M 5	6 10	8 3	0n38	4 31	0 59	14 29	0 44	3 52	1 9	15 48	0 19	1 57	1 35	22 54	0 7	20 29	1 30	6 42	15 59	6 6	6 8	4 40		n.a.
T 6	6 33	11 10	1 42	4 9	1 7	14 54	0 42	3 34	1 9	15 49	0 19	2 0	1 35	22 54	0 7	20 28	1 30	6 43	15 59	6 6	6 7	4 42		n.a.
W 7	6 56	13 51	2 42	3 46	1 14	15 18	0 39	3 16	1 9	15 49	0 19	2 3	1 35	22 54	0 7	20 28	1 30	6 43	15 59	6 6	6 6	4 44		n.a.
T 8	7 19	15 58	3 36	3 23	1 21	15 41	0 37	2 58	1 9	15 49	0 19	2 6	1 35	22 54	0 7	20 28	1 30	6 44	15 58	6 6	6 5	4 45		n.a.
F 9	7 41	17 22	4 20	2 58	1 28	16 5	0 34	2 40	1 9	15 50	0 19	2 8	1 35	22 54	0 7	20 28	1 30	6 44	15 58	6 6	6 3	4 47		n.a.
S 10	8 3	17 59	4 53	2 32	1 34	16 28	0 32	2 22	1 9	15 50	0 19	2 11	1 36	22 54	0 7	20 28	1 30	6 44	15 58	6 5	6 2	4 49		n.a.
S 11	8 26	17 43	5 13	2 5	1 40	16 50	0 29	2 4	1 10	15 50	0 19	2 14	1 36	22 54	0 7	20 28	1 30	6 45	15 58	6 5	6 1	4 50		n.a.
M12	8 48	16 33	5 18	1 38	1 46	17 12	0 26	1 46	1 10	15 50	0 19	2 16	1 36	22 54	0 7	20 28	1 30	6 45	15 57	6 5	6 0	4 52		n.a.
T 13	9 10	14 27	5 5	1 10	1 51	17 34	0 24	1 28	1 10	15 50	0 19	2 19	1 36	22 54	0 7	20 27	1 30	6 45	15 57	6 5	5 59	4 54		n.a.
W14	9 32	11 29	4 36	0 40	1 55	17 55	0 21	1 10	1 10	15 50	0 19	2 22	1 36	22 54	0 7	20 27	1 30	6 46	15 57	6 5	5 57	4 56		n.a.
T 15	9 53	7 47	3 49	0 11	2 0	18 16	0 18	0 52	1 10	15 49	0 19	2 24	1 36	22 54	0 7	20 27	1 30	6 46	15 56	6 5	5 56	4 57		n.a.
F 16	10 15	3 31	2 46	0n20	2 3	18 36	0 15	0 34	1 10	15 49	0 19	2 27	1 36	22 54	0 7	20 27	1 30	6 46	15 56	6 6	5 55	4 59		n.a.
S 17	10 36	1n 5	1 31	0 52	2 7	18 56	0 12	0 16	1 10	15 49	0 19	2 29	1 36	22 54	0 7	20 27	1 30	6 47	15 56	6 6	5 54	5 1		n.a.
S 18	10 57	5 40	0 8	1 24	2 10	19 15	0 9	0n 2	1 10	15 48	0 19	2 32	1 36	22 54	0 7	20 27	1 30	6 47	15 56	6 6	5 53	5 3		n.a.
M19	11 18	9 56	1s15	1 56	2 13	19 34	0 7	0 20	1 10	15 48	0 19	2 35	1 36	22 54	0 7	20 26	1 30	6 47	15 55	6 6	5 51	5 4		n.a.
T 20	11 39	13 30	2 33	2 30	2 15	19 52	0 4	0 38	1 10	15 48	0 19	2 37	1 36	22 54	0 7	20 26	1 31	6 48	15 55	6 6	5 50	5 6		n.a.
W21	11 59	16 8	3 39	3 4	2 17	20 10	0 1	0 56	1 10	15 47	0 19	2 40	1 36	22 54	0 7	20 26	1 31	6 48	15 55	6 5	5 49	5 8		n.a.
T 22	12 20	17 39	4 29	3 38	2 19	20 27	0n 2	1 14	1 10	15 46	0 19	2 42	1 37	22 54	0 7	20 26	1 31	6 48	15 54	6 4	5 48	5 10		n.a.
F 23	12 40	18 1	5 2	4 13	2 20	20 43	0 5	1 32	1 10	15 46	0 20	2 45	1 37	22 54	0 7	20 26	1 31	6 49	15 54	6 3	5 47	5 11		n.a.
S 24	13 0	17 19	5 16	4 49	2 20	21 0	0 8	1 50	1 10	15 45	0 20	2 47	1 37	22 54	0 7	20 25	1 31	6 49	15 54	6 2	5 45	5 13		n.a.
S 25	13 19	15 42	5 12	5 25	2 21	21 15	0 12	2 8	1 10	15 44	0 20	2 50	1 37	22 54	0 7	20 25	1 31	6 49	15 54	6 2	5 44	5 15		n.a.
M26	13 39	13 21	4 53	6 2	2 20	21 30	0 15	2 26	1 10	15 43	0 20	2 52	1 37	22 54	0 7	20 25	1 31	6 50	15 53	6 2	5 43	5 17		n.a.
T 27	13 58	10 27	4 21	6 39	2 20	21 44	0 18	2 44	1 10	15 43	0 20	2 55	1 37	22 54	0 7	20 25	1 31	6 50	15 53	6 2	5 42	5 18		n.a.
W28	14 17	7 9	3 38	7 16	2 19	21 58	0 21	3 2	1 10	15 42	0 20	2 57	1 37	22 54	0 7	20 25	1 31	6 50	15 53	6 3	5 40	5 20		n.a.
T 29	14 36	3 37	2 46	7 54	2 17	22 11	0 24	3 20	1 10	15 41	0 20	3 0	1 37	22 54	0 7	20 25	1 31	6 50	15 53	6 3	5 39	5 22		n.a.
F 30	14n54	0s 2	1s47	8n32	2s15	22n24	0n27	3n38	1s10	15n40	0n20	3n 2	1s37	22s54	0n 7	20s24	1n31	6n51	15s53	6s 4	5s38	5s23		n.a.

Julian Day Number = 3578773.5, Delta T = 08h36m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'16, Lahiri = 67°15'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 50	12♉ 2'52	7♎39	29♈54	13♊56	12♈53	17♌33	11♈46	26°R32	12°R19	20♊ 2	15♎40	14♎28	13♎49	n.a.	S 1
S 2	14 45 47	13° 2'44	19°26	1♉39	15° 8	13°40	17°36	11°52	26♐31	12♐18	20° 3	15°R40	14°25	13°55	n.a.	S 2
M 3	14 49 43	14° 2'35	1♏17	3°26	16°21	14°27	17°41	11°59	26°29	12°16	20° 4	15°39	14°22	14° 2	n.a.	M 3
T 4	14 53 40	15° 2'24	13°14	5°14	17°34	15°13	17°45	12° 5	26°28	12°15	20° 5	15°37	14°19	14° 9	n.a.	T 4
W 5	14 57 36	16° 2'11	25°19	7° 4	18°47	16° 0	17°50	12°12	26°26	12°13	20° 6	15°33	14°15	14°15	n.a.	W 5
T 6	15 1 33	17° 1'56	7♐34	8°54	19°59	16°47	17°54	12°18	26°24	12°12	20° 8	15°28	14°12	14°22	n.a.	T 6
F 7	15 5 29	18° 1'40	19°59	10°46	21°12	17°33	17°59	12°24	26°22	12°11	20° 9	15°22	14° 9	14°29	n.a.	F 7
S 8	15 9 26	19° 1'22	2♑36	12°39	22°25	18°20	18° 4	12°31	26°21	12° 9	20°10	15°16	14° 6	14°35	n.a.	S 8
S 9	15 13 22	20° 1'03	15°26	14°34	23°37	19° 7	18° 9	12°37	26°19	12° 8	20°11	15°11	14° 3	14°42	n.a.	S 9
M10	15 17 19	21° 0'42	28°31	16°29	24°49	19°53	18°15	12°43	26°17	12° 6	20°12	15° 7	13°59	14°49	n.a.	M10
T 11	15 21 15	22° 0'19	11♒51	18°26	26° 2	20°40	18°20	12°49	26°15	12° 5	20°14	15° 5	13°56	14°55	n.a.	T 11
W12	15 25 12	22°59'55	25°29	20°24	27°14	21°27	18°26	12°55	26°13	12° 3	20°15	15°D 5	13°53	15° 2	n.a.	W12
T 13	15 29 9	23°59'29	9♓25	22°23	28°26	22°13	18°32	13° 2	26°11	12° 1	20°16	15° 6	13°50	15° 8	n.a.	T 13
F 14	15 33 5	24°59'02	23°39	24°23	29°38	23° 0	18°38	13° 8	26° 9	12° 0	20°17	15° 7	13°47	15°15	n.a.	F 14
S 15	15 37 2	25°58'33	8♈10	26°24	0♋50	23°47	18°44	13°13	26° 7	11°58	20°19	15°R 8	13°44	15°22	n.a.	S 15
S 16	15 40 58	26°58'02	22°55	28°26	2° 2	24°34	18°50	13°19	26° 5	11°57	20°20	15° 8	13°40	15°28	n.a.	S 16
M17	15 44 55	27°57'30	7♉47	0♊28	3°14	25°21	18°57	13°25	26° 3	11°55	20°21	15° 6	13°37	15°35	n.a.	M17
T 18	15 48 51	28°56'56	22°40	2°32	4°26	26° 7	19° 3	13°31	26° 0	11°54	20°22	15° 2	13°34	15°42	n.a.	T 18
W19	15 52 48	29°56'21	7♊25	4°35	5°38	26°54	19°10	13°37	25°58	11°52	20°24	14°56	13°31	15°48	n.a.	W19
T 20	15 56 44	0♊55'43	21°55	6°39	6°49	27°41	19°17	13°42	25°56	11°50	20°25	14°49	13°28	15°55	n.a.	T 20
F 21	16 0 41	1°55'04	6♋ 4	8°43	8° 1	28°28	19°24	13°48	25°54	11°49	20°26	14°41	13°25	16° 2	n.a.	F 21
S 22	16 4 38	2°54'22	19°46	10°46	9°12	29°14	19°31	13°54	25°52	11°47	20°28	14°34	13°21	16° 8	n.a.	S 22
S 23	16 8 34	3°53'38	3♌ 2	12°49	10°24	0♉ 1	19°39	13°59	25°49	11°46	20°29	14°28	13°18	16°15	n.a.	S 23
M24	16 12 31	4°52'53	15°52	14°51	11°35	0°48	19°46	14° 5	25°47	11°44	20°30	14°24	13°15	16°22	n.a.	M24
T 25	16 16 27	5°52'05	28°19	16°51	12°46	1°35	19°54	14°10	25°45	11°42	20°32	14°22	13°12	16°28	n.a.	T 25
W26	16 20 24	6°51'14	10♍29	18°50	13°57	2°22	20° 2	14°15	25°42	11°41	20°33	14°D22	13° 9	16°35	n.a.	W26
T 27	16 24 20	7°50'22	22°25	20°47	15° 8	3° 8	20° 9	14°21	25°40	11°39	20°34	14°23	13° 5	16°42	n.a.	T 27
F 28	16 28 17	8°49'28	4♎14	22°41	16°19	3°55	20°18	14°26	25°38	11°37	20°36	14°24	13° 2	16°48	n.a.	F 28
S 29	16 32 13	9°48'31	16° 1	24°33	17°30	4°42	20°26	14°31	25°35	11°36	20°37	14°R24	12°59	16°55	n.a.	S 29
S 30	16 36 10	10°47'33	27°50	26°21	18°41	5°29	20°34	14°36	25°33	11°34	20°38	14°23	12°56	17° 1	n.a.	S 30
M31	16 40 7	11♊46'32	9♏45	28♊ 7	19♋52	6♉15	20♌42	14♈41	25♐30	11♐32	20♊40	14♎20	12♎53	17♎ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n12	3s40	0s44	9n11	2s13	22n36	0n30	3n56	1s10	15n39	0n20	3n 5	1s38	22s54	0n 7	20s24	1n31	6n51	15s52	6s 4	5s37	5s25		n.a.
S 2	15 30	7 10	0n21	9 49	2 10	22 47	0 33	4 14	1 10	15 37	0 20	3 7	1 38	22 54	0 7	20 24	1 31	6 51	15 52	6 4	5 36	5 27		n.a.
M 3	15 48	10 24	1 25	10 28	2 7	22 58	0 36	4 32	1 10	15 36	0 20	3 9	1 38	22 54	0 7	20 24	1 31	6 52	15 52	6 4	5 34	5 29		n.a.
T 4	16 5	13 14	2 26	11 7	2 3	23 8	0 39	4 49	1 10	15 35	0 20	3 12	1 38	22 54	0 7	20 23	1 31	6 52	15 52	6 3	5 33	5 30		n.a.
W 5	16 22	15 32	3 20	11 47	1 59	23 18	0 43	5 7	1 10	15 34	0 20	3 14	1 38	22 54	0 7	20 23	1 31	6 52	15 52	6 1	5 32	5 32		n.a.
T 6	16 39	17 9	4 7	12 26	1 54	23 26	0 46	5 25	1 10	15 32	0 20	3 16	1 38	22 54	0 7	20 23	1 31	6 52	15 51	5 59	5 31	5 34		n.a.
F 7	16 55	17 59	4 42	13 6	1 49	23 35	0 49	5 42	1 10	15 31	0 20	3 19	1 38	22 54	0 7	20 23	1 31	6 53	15 51	5 57	5 30	5 35		n.a.
S 8	17 12	17 57	5 4	13 45	1 43	23 42	0 52	6 0	1 10	15 29	0 20	3 21	1 38	22 53	0 7	20 23	1 31	6 53	15 51	5 55	5 28	5 37		n.a.
S 9	17 28	17 1	5 12	14 24	1 37	23 49	0 55	6 17	1 10	15 28	0 20	3 23	1 39	22 53	0 7	20 22	1 31	6 53	15 51	5 53	5 27	5 39		n.a.
M10	17 43	15 10	5 3	15 3	1 30	23 55	0 58	6 35	1 9	15 26	0 20	3 26	1 39	22 53	0 7	20 22	1 31	6 53	15 51	5 52	5 26	5 41		n.a.
T 11	17 58	12 29	4 39	15 42	1 23	24 1	1 1	6 52	1 9	15 24	0 20	3 28	1 39	22 53	0 7	20 22	1 31	6 54	15 50	5 51	5 25	5 42		n.a.
W12	18 13	9 4	3 58	16 21	1 16	24 5	1 4	7 10	1 9	15 23	0 20	3 30	1 39	22 53	0 7	20 22	1 31	6 54	15 50	5 51	5 24	5 44		n.a.
T 13	18 28	5 5	3 2	16 59	1 8	24 10	1 7	7 27	1 9	15 21	0 20	3 32	1 39	22 53	0 7	20 22	1 31	6 54	15 50	5 51	5 22	5 46		n.a.
F 14	18 42	0 43	1 54	17 36	0 59	24 13	1 10	7 44	1 9	15 19	0 20	3 34	1 39	22 53	0 7	20 21	1 31	6 54	15 50	5 52	5 21	5 47		n.a.
S 15	18 56	3n46	0 38	18 13	0 50	24 16	1 13	8 1	1 9	15 17	0 20	3 36	1 40	22 53	0 7	20 21	1 31	6 55	15 50	5 52	5 20	5 49		n.a.
S 16	19 10	8 7	0s42	18 49	0 41	24 18	1 16	8 18	1 9	15 16	0 20	3 39	1 40	22 53	0 7	20 21	1 31	6 55	15 50	5 52	5 19	5 51		n.a.
M17	19 23	11 59	2 0	19 24	0 31	24 20	1 19	8 35	1 8	15 14	0 20	3 41	1 40	22 53	0 7	20 21	1 31	6 55	15 49	5 51	5 17	5 52		n.a.
T 18	19 36	15 5	3 9	19 59	0 21	24 20	1 22	8 52	1 8	15 12	0 20	3 43	1 40	22 53	0 7	20 20	1 31	6 55	15 49	5 50	5 16	5 54		n.a.
W19	19 49	17 9	4 5	20 32	0 11	24 21	1 25	9 9	1 8	15 10	0 20	3 45	1 40	22 53	0 7	20 20	1 31	6 56	15 49	5 48	5 15	5 56		n.a.
T 20	20 1	18 5	4 44	21 3	0 1	24 20	1 27	9 25	1 8	15 7	0 21	3 47	1 40	22 53	0 7	20 20	1 31	6 56	15 49	5 45	5 14	5 58		n.a.
F 21	20 13	17 50	5 5	21 34	0n10	24 19	1 30	9 42	1 8	15 5	0 21	3 49	1 40	22 53	0 7	20 20	1 31	6 56	15 49	5 42	5 13	5 59		n.a.
S 22	20 24	16 33	5 7	22 2	0 21	24 17	1 33	9 58	1 8	15 3	0 21	3 51	1 41	22 53	0 7	20 20	1 31	6 56	15 49	5 39	5 11	6 1		n.a.
S 23	20 35	14 25	4 53	22 29	0 32	24 14	1 36	10 15	1 7	15 1	0 21	3 53	1 41	22 53	0 6	20 19	1 31	6 56	15 49	5 37	5 10	6 3		n.a.
M24	20 46	11 37	4 24	22 55	0 43	24 11	1 38	10 31	1 7	14 59	0 21	3 55	1 41	22 53	0 6	20 19	1 31	6 57	15 49	5 35	5 9	6 4		n.a.
T 25	20 56	8 23	3 43	23 18	0 53	24 7	1 41	10 47	1 7	14 56	0 21	3 56	1 41	22 53	0 6	20 19	1 31	6 57	15 48	5 35	5 8	6 6		n.a.
W26	21 6	4 51	2 53	23 39	1 4	24 3	1 43	11 3	1 7	14 54	0 21	3 58	1 41	22 52	0 6	20 19	1 31	6 57	15 48	5 35	5 7	6 8		n.a.
T 27	21 16	1 11	1 56	23 59	1 15	23 58	1 46	11 19	1 6	14 51	0 21	4 0	1 41	22 52	0 6	20 18	1 31	6 57	15 48	5 35	5 5	6 9		n.a.
F 28	21 25	2s30	0 55	24 16	1 25	23 52	1 48	11 35	1 6	14 49	0 21	4 2	1 42	22 52	0 6	20 18	1 31	6 57	15 48	5 35	5 4	6 11		n.a.
S 29	21 34	6 4	0n 9	24 31	1 34	23 45	1 51	11 51	1 6	14 46	0 21	4 4	1 42	22 52	0 6	20 18	1 31	6 57	15 48	5 35	5 3	6 13		n.a.
S 30	21 42	9 25	1 12	24 43	1 43	23 38	1 53	12 6	1 6	14 44	0 21	4 5	1 42	22 52	0 6	20 18	1 31	6 58	15 48	5 35	5 2	6 14		n.a.
M31	21n50	12s25	2n12	24n54	1n52	23n31	1n55	12n22	1s 5	14n41	0n21	4n 7	1s42	22s52	0n 6	20s18	1n31	6n58	15s48	5s34	5s 0	6s16		n.a.

Julian Day Number = 3578803.5, Delta T = 08h36m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'21, Lahiri = 67°15'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 3	12♊45'30	21♏51	29♊48	21♋ 2	7♉ 2	20♌51	14♈46	25°R28	11°R31	20♊41	14°R14	12♎50	17♎15	n.a.	T 1
W 2	16 48 0	13°44'25	4♐ 7	1♋26	22°13	7°49	21° 0	14°51	25♐25	11♐29	20°42	14♎ 6	12°46	17°21	n.a.	W 2
T 3	16 51 56	14°43'19	16°38	2°59	23°23	8°36	21° 8	14°55	25°23	11°27	20°44	13°57	12°43	17°28	n.a.	T 3
F 4	16 55 53	15°42'11	29°21	4°28	24°33	9°22	21°17	15° 0	25°20	11°26	20°45	13°46	12°40	17°35	n.a.	F 4
S 5	16 59 49	16°41'01	12♑18	5°52	25°43	10° 9	21°26	15° 5	25°18	11°24	20°47	13°35	12°37	17°41	n.a.	S 5
S 6	17 3 46	17°39'49	25°28	7°11	26°53	10°56	21°36	15° 9	25°15	11°23	20°48	13°25	12°34	17°48	n.a.	S 6
M 7	17 7 42	18°38'36	8♒49	8°26	28° 3	11°42	21°45	15°14	25°13	11°21	20°49	13°17	12°31	17°55	n.a.	M 7
T 8	17 11 39	19°37'21	22°21	9°35	29°13	12°29	21°54	15°18	25°10	11°19	20°51	13°11	12°27	18° 1	n.a.	T 8
W 9	17 15 36	20°36'05	6♓ 4	10°39	0♌22	13°16	22° 4	15°22	25° 8	11°18	20°52	13° 8	12°24	18° 8	n.a.	W 9
T 10	17 19 32	21°34'47	19°58	11°38	1°32	14° 2	22°13	15°27	25° 5	11°16	20°53	13°D 7	12°21	18°15	n.a.	T 10
F 11	17 23 29	22°33'28	4♈ 1	12°32	2°41	14°49	22°23	15°31	25° 3	11°14	20°55	13° 8	12°18	18°21	n.a.	F 11
S 12	17 27 25	23°32'07	18°15	13°20	3°51	15°36	22°33	15°35	25° 0	11°13	20°56	13°R 8	12°15	18°28	n.a.	S 12
S 13	17 31 22	24°30'44	2♉37	14° 2	5° 0	16°22	22°43	15°39	24°58	11°11	20°57	13° 6	12°11	18°34	n.a.	S 13
M14	17 35 18	25°29'21	17° 5	14°39	6° 9	17° 9	22°53	15°43	24°55	11°10	20°59	13° 3	12° 8	18°41	n.a.	M14
T 15	17 39 15	26°27'55	1♊34	15°11	7°18	17°56	23° 3	15°47	24°52	11° 8	21° 0	12°56	12° 5	18°48	n.a.	T 15
W16	17 43 11	27°26'29	15°58	15°36	8°27	18°42	23°13	15°51	24°50	11° 6	21° 2	12°47	12° 2	18°54	n.a.	W16
T 17	17 47 8	28°25'00	0♋12	15°57	9°35	19°29	23°23	15°54	24°47	11° 5	21° 3	12°36	11°59	19° 1	n.a.	T 17
F 18	17 51 5	29°23'30	14° 9	16°11	10°44	20°15	23°34	15°58	24°45	11° 3	21° 4	12°25	11°56	19° 8	n.a.	F 18
S 19	17 55 1	0♋21'58	27°45	16°20	11°52	21° 2	23°44	16° 1	24°42	11° 2	21° 6	12°13	11°52	19°14	n.a.	S 19
S 20	17 58 58	1°20'24	10♌58	16°R24	13° 0	21°48	23°55	16° 5	24°40	11° 0	21° 7	12° 3	11°49	19°21	n.a.	S 20
M21	18 2 54	2°18'49	23°48	16°23	14° 8	22°35	24° 6	16° 8	24°37	10°59	21° 8	11°56	11°46	19°28	n.a.	M21
T 22	18 6 51	3°17'11	6♍16	16°16	15°16	23°21	24°16	16°12	24°35	10°57	21°10	11°51	11°43	19°34	n.a.	T 22
W23	18 10 47	4°15'32	18°27	16° 5	16°24	24° 8	24°27	16°15	24°32	10°56	21°11	11°48	11°40	19°41	n.a.	W23
T 24	18 14 44	5°13'50	0♎25	15°49	17°31	24°54	24°38	16°18	24°30	10°54	21°12	11°48	11°37	19°48	n.a.	T 24
F 25	18 18 40	6°12'07	12°15	15°28	18°39	25°41	24°49	16°21	24°27	10°53	21°14	11°48	11°33	19°54	n.a.	F 25
S 26	18 22 37	7°10'22	24° 3	15° 4	19°46	26°27	25° 0	16°24	24°25	10°51	21°15	11°47	11°30	20° 1	n.a.	S 26
S 27	18 26 34	8° 8'35	5♏54	14°37	20°53	27°13	25°12	16°27	24°22	10°50	21°16	11°45	11°27	20° 7	n.a.	S 27
M28	18 30 30	9° 6'47	17°53	14° 7	22° 0	28° 0	25°23	16°29	24°20	10°49	21°18	11°42	11°24	20°14	n.a.	M28
T 29	18 34 27	10° 4'56	0♐ 5	13°34	23° 7	28°46	25°34	16°32	24°17	10°47	21°19	11°35	11°21	20°21	n.a.	T 29
W30	18 38 23	11♋ 3'04	12♐32	13♋ 0	24♌13	29♉32	25♌46	16♈35	24♐15	10♐46	21♊20	11♎26	11♎17	20♎27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	14s55	3n 7	25n 3	2n 0	23n22	1n57	12n37	1s 5	14n39	0n21	4n 9	1s42	22s52	0n 6	20s17	1n31	6n58	15s48	5s32	4s59	6s18		n.a.
W 2	22 5	16 48	3 54	25 10	2 7	23 13	2 0	12 52	1 5	14 36	0 21	4 11	1 43	22 52	0 6	20 17	1 31	6 58	15 48	5 29	4 58	6 20		n.a.
T 3	22 12	17 54	4 30	25 15	2 13	23 4	2 2	13 7	1 4	14 33	0 21	4 12	1 43	22 52	0 6	20 17	1 31	6 58	15 48	5 25	4 57	6 21		n.a.
F 4	22 18	18 9	4 54	25 18	2 19	22 54	2 4	13 22	1 4	14 30	0 21	4 14	1 43	22 52	0 6	20 17	1 31	6 58	15 48	5 21	4 56	6 23		n.a.
S 5	22 24	17 27	5 4	25 19	2 24	22 43	2 6	13 37	1 4	14 28	0 21	4 15	1 43	22 52	0 6	20 17	1 31	6 58	15 48	5 16	4 54	6 25		n.a.
S 6	22 29	15 50	4 57	25 19	2 27	22 31	2 7	13 51	1 3	14 25	0 21	4 17	1 43	22 52	0 6	20 16	1 31	6 59	15 48	5 13	4 53	6 26		n.a.
M 7	22 34	13 20	4 34	25 17	2 30	22 20	2 9	14 6	1 3	14 22	0 21	4 18	1 44	22 52	0 6	20 16	1 31	6 59	15 48	5 10	4 52	6 28		n.a.
T 8	22 39	10 6	3 56	25 14	2 32	22 7	2 11	14 20	1 3	14 19	0 21	4 20	1 44	22 52	0 6	20 16	1 31	6 59	15 48	5 7	4 51	6 30		n.a.
W 9	22 43	6 17	3 4	25 10	2 32	21 54	2 13	14 34	1 2	14 16	0 21	4 21	1 44	22 51	0 6	20 16	1 31	6 59	15 48	5 6	4 49	6 31		n.a.
T 10	22 47	2 4	2 0	25 4	2 32	21 41	2 14	14 48	1 2	14 13	0 21	4 23	1 44	22 51	0 6	20 15	1 31	6 59	15 48	5 6	4 48	6 33		n.a.
F 11	22 51	2n19	0 48	24 58	2 30	21 26	2 16	15 2	1 2	14 10	0 21	4 24	1 44	22 51	0 6	20 15	1 31	6 59	15 48	5 6	4 47	6 35		n.a.
S 12	22 54	6 37	0s27	24 50	2 27	21 12	2 17	15 16	1 1	14 7	0 21	4 26	1 45	22 51	0 6	20 15	1 31	6 59	15 48	5 6	4 46	6 36		n.a.
S 13	22 56	10 35	1 42	24 42	2 23	20 57	2 18	15 29	1 1	14 4	0 21	4 27	1 45	22 51	0 6	20 15	1 31	6 59	15 48	5 6	4 45	6 38		n.a.
M14	22 59	13 56	2 50	24 33	2 18	20 41	2 19	15 43	1 0	14 0	0 21	4 28	1 45	22 51	0 6	20 15	1 31	6 59	15 48	5 4	4 43	6 40		n.a.
T 15	23 0	16 26	3 47	24 23	2 12	20 25	2 21	15 56	1 0	13 57	0 21	4 29	1 45	22 51	0 6	20 14	1 31	6 59	15 48	5 2	4 42	6 41		n.a.
W16	23 2	17 51	4 30	24 13	2 4	20 8	2 22	16 9	1 0	13 54	0 21	4 31	1 45	22 51	0 6	20 14	1 31	7 0	15 48	4 58	4 41	6 43		n.a.
T 17	23 3	18 8	4 55	24 2	1 56	19 51	2 22	16 22	0 59	13 51	0 21	4 32	1 46	22 51	0 6	20 14	1 31	7 0	15 48	4 54	4 40	6 45		n.a.
F 18	23 3	17 19	5 1	23 50	1 46	19 34	2 23	16 35	0 59	13 47	0 21	4 33	1 46	22 51	0 6	20 14	1 31	7 0	15 48	4 50	4 38	6 46		n.a.
S 19	23 3	15 31	4 51	23 38	1 35	19 16	2 24	16 47	0 58	13 44	0 22	4 34	1 46	22 51	0 6	20 14	1 31	7 0	15 48	4 45	4 37	6 48		n.a.
S 20	23 3	12 57	4 25	23 26	1 23	18 57	2 25	16 59	0 58	13 40	0 22	4 35	1 46	22 51	0 6	20 13	1 31	7 0	15 48	4 41	4 36	6 50		n.a.
M21	23 2	9 49	3 46	23 13	1 10	18 38	2 25	17 11	0 57	13 37	0 22	4 36	1 46	22 50	0 6	20 13	1 31	7 0	15 48	4 39	4 35	6 51		n.a.
T 22	23 1	6 19	2 57	23 0	0 55	18 19	2 26	17 23	0 57	13 33	0 22	4 37	1 47	22 50	0 6	20 13	1 31	7 0	15 48	4 37	4 34	6 53		n.a.
W23	22 59	2 39	2 1	22 46	0 40	17 59	2 26	17 35	0 56	13 30	0 22	4 38	1 47	22 50	0 6	20 13	1 31	7 0	15 48	4 36	4 32	6 55		n.a.
T 24	22 57	1s 5	1 0	22 32	0 24	17 39	2 26	17 47	0 56	13 26	0 22	4 39	1 47	22 50	0 6	20 13	1 31	7 0	15 48	4 35	4 31	6 56		n.a.
F 25	22 55	4 44	0n 2	22 18	0 8	17 19	2 26	17 58	0 56	13 23	0 22	4 40	1 47	22 50	0 6	20 13	1 31	7 0	15 48	4 35	4 30	6 58		n.a.
S 26	22 52	8 11	1 5	22 3	0s10	16 58	2 26	18 9	0 55	13 19	0 22	4 41	1 48	22 50	0 6	20 12	1 31	7 0	15 48	4 35	4 29	7 0		n.a.
S 27	22 48	11 19	2 4	21 49	0 27	16 37	2 26	18 20	0 55	13 16	0 22	4 42	1 48	22 50	0 6	20 12	1 31	7 0	15 48	4 35	4 27	7 1		n.a.
M28	22 45	14 1	2 59	21 34	0 45	16 15	2 26	18 31	0 54	13 12	0 22	4 43	1 48	22 50	0 6	20 12	1 31	7 0	15 48	4 33	4 26	7 3		n.a.
T 29	22 41	16 9	3 46	21 19	1 3	15 53	2 26	18 41	0 53	13 8	0 22	4 44	1 48	22 50	0 6	20 12	1 31	7 0	15 48	4 31	4 25	7 4		n.a.
W30	22n36	17s34	4n24	21n 5	1s21	15n31	2n25	18n52	0s53	13n 4	0n22	4n44	1s48	22s50	0n 6	20s12	1n31	7n 0	15s48	4s27	4s24	7s 6		n.a.

Julian Day Number = 3578834.5, Delta T = 08h36m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'25, Lahiri = 67°15'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 20	12♋ 1'11	25♐17	12°R25	25♌19	0♍18	25♌57	16♈37	24°R13	10°R44	21♍22	11°R15	11♎14	20♎34	n.a.	T 1
F 2	18 46 16	12°59'16	8♑19	11♋50	26°26	1° 4	26° 9	16°39	24♐10	10♐43	21°23	11♎ 2	11°11	20°41	n.a.	F 2
S 3	18 50 13	13°57'19	21°37	11°14	27°31	1°51	26°20	16°42	24° 8	10°42	21°24	10°49	11° 8	20°47	n.a.	S 3
S 4	18 54 10	14°55'21	5♒11	10°40	28°37	2°37	26°32	16°44	24° 6	10°40	21°26	10°38	11° 5	20°54	n.a.	S 4
M 5	18 58 6	15°53'22	18°56	10° 7	29°43	3°23	26°44	16°46	24° 3	10°39	21°27	10°29	11° 2	21° 1	n.a.	M 5
T 6	19 2 3	16°51'21	2♓49	9°35	0♍48	4° 9	26°56	16°48	24° 1	10°38	21°28	10°22	10°58	21° 7	n.a.	T 6
W 7	19 5 59	17°49'19	16°49	9° 7	1°53	4°55	27° 8	16°50	23°59	10°37	21°29	10°18	10°55	21°14	n.a.	W 7
T 8	19 9 56	18°47'16	0♈52	8°41	2°58	5°41	27°20	16°52	23°56	10°35	21°31	10°17	10°52	21°21	n.a.	T 8
F 9	19 13 52	19°45'12	14°58	8°19	4° 2	6°27	27°32	16°53	23°54	10°34	21°32	10°17	10°49	21°27	n.a.	F 9
S 10	19 17 49	20°43'07	29° 5	8° 0	5° 6	7°13	27°44	16°55	23°52	10°33	21°33	10°17	10°46	21°34	n.a.	S 10
S 11	19 21 45	21°41'01	13♉13	7°45	6°10	7°59	27°56	16°57	23°50	10°32	21°34	10°15	10°43	21°41	n.a.	S 11
M12	19 25 42	22°38'55	27°20	7°34	7°14	8°45	28° 8	16°58	23°48	10°31	21°35	10°12	10°39	21°47	n.a.	M12
T 13	19 29 39	23°36'47	11♍24	7°28	8°18	9°30	28°20	16°59	23°46	10°30	21°37	10° 5	10°36	21°54	n.a.	T 13
W14	19 33 35	24°34'38	25°22	7°D25	9°21	10°16	28°33	17° 1	23°43	10°29	21°38	9°56	10°33	22° 0	n.a.	W14
T 15	19 37 32	25°32'28	9♋11	7°28	10°24	11° 2	28°45	17° 2	23°41	10°28	21°39	9°46	10°30	22° 7	n.a.	T 15
F 16	19 41 28	26°30'17	22°46	7°35	11°27	11°48	28°58	17° 3	23°39	10°26	21°40	9°34	10°27	22°14	n.a.	F 16
S 17	19 45 25	27°28'05	6♌ 5	7°46	12°29	12°33	29°10	17° 4	23°37	10°25	21°41	9°23	10°23	22°20	n.a.	S 17
S 18	19 49 21	28°25'52	19° 5	8° 2	13°31	13°19	29°23	17° 4	23°35	10°24	21°42	9°13	10°20	22°27	n.a.	S 18
M19	19 53 18	29°23'37	1♍47	8°22	14°33	14° 5	29°35	17° 5	23°34	10°24	21°44	9° 5	10°17	22°34	n.a.	M19
T 20	19 57 15	0♌21'21	14°11	8°47	15°35	14°50	29°48	17° 6	23°32	10°23	21°45	9° 0	10°14	22°40	n.a.	T 20
W21	20 1 11	1°19'04	26°19	9°15	16°36	15°36	0♍ 0	17° 6	23°30	10°22	21°46	8°57	10°11	22°47	n.a.	W21
T 22	20 5 8	2°16'46	8♎17	9°48	17°37	16°21	0°13	17° 7	23°28	10°21	21°47	8°D56	10° 8	22°54	n.a.	T 22
F 23	20 9 4	3°14'26	20° 7	10°25	18°37	17° 6	0°26	17° 7	23°26	10°20	21°48	8°57	10° 4	23° 0	n.a.	F 23
S 24	20 13 1	4°12'05	1♏55	11° 6	19°37	17°52	0°39	17° 7	23°24	10°19	21°49	8°R57	10° 1	23° 7	n.a.	S 24
S 25	20 16 57	5° 9'43	13°48	11°51	20°37	18°37	0°52	17° 7	23°23	10°18	21°50	8°57	9°58	23°14	n.a.	S 25
M26	20 20 54	6° 7'20	25°49	12°40	21°36	19°22	1° 5	17°R 8	23°21	10°18	21°51	8°55	9°55	23°20	n.a.	M26
T 27	20 24 50	7° 4'55	8♐ 4	13°33	22°35	20° 7	1°17	17° 7	23°20	10°17	21°52	8°51	9°52	23°27	n.a.	T 27
W28	20 28 47	8° 2'30	20°36	14°29	23°34	20°53	1°30	17° 7	23°18	10°16	21°53	8°44	9°49	23°34	n.a.	W28
T 29	20 32 44	9° 0'03	3♑30	15°29	24°32	21°38	1°43	17° 7	23°16	10°15	21°54	8°36	9°45	23°40	n.a.	T 29
F 30	20 36 40	9°57'36	16°45	16°32	25°30	22°23	1°56	17° 7	23°15	10°15	21°55	8°27	9°42	23°47	n.a.	F 30
S 31	20 40 37	10♌55'08	0♒21	17♋39	26♍27	23♍ 8	2♍10	17♈ 6	23♐13	10♐14	21♍56	8♎17	9♎39	23♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n31	18s 9	4n49	20n50	1s39	15n 9	2n24	19n 2	0s52	13n 1	0n22	4n45	1s49	22s50	0n 6	20s12	1n31	7n 0	15s48	4s23	4s23	7s 8		n.a.
F 2	22 26	17 48	5 0	20 36	1 57	14 46	2 24	19 12	0 52	12 57	0 22	4 46	1 49	22 49	0 6	20 11	1 31	7 0	15 48	4 18	4 21	7 9		n.a.
S 3	22 20	16 29	4 55	20 22	2 14	14 23	2 23	19 21	0 51	12 53	0 22	4 46	1 49	22 49	0 6	20 11	1 31	7 0	15 49	4 13	4 20	7 11		n.a.
S 4	22 14	14 14	4 34	20 8	2 30	13 59	2 22	19 31	0 51	12 49	0 22	4 47	1 49	22 49	0 6	20 11	1 31	7 0	15 49	4 9	4 19	7 13		n.a.
M 5	22 7	11 9	3 56	19 55	2 45	13 36	2 21	19 40	0 50	12 45	0 22	4 48	1 50	22 49	0 6	20 11	1 31	7 0	15 49	4 5	4 18	7 14		n.a.
T 6	22 0	7 26	3 4	19 43	3 0	13 12	2 20	19 49	0 50	12 41	0 22	4 48	1 50	22 49	0 6	20 11	1 31	7 0	15 49	4 2	4 16	7 16		n.a.
W 7	21 53	3 16	2 1	19 32	3 13	12 48	2 18	19 58	0 49	12 37	0 22	4 49	1 50	22 49	0 6	20 11	1 31	7 0	15 49	4 1	4 15	7 18		n.a.
T 8	21 45	1n 6	0 50	19 21	3 26	12 23	2 17	20 7	0 48	12 33	0 22	4 49	1 50	22 49	0 6	20 10	1 31	7 0	15 49	4 0	4 14	7 19		n.a.
F 9	21 37	5 25	0s25	19 11	3 37	11 59	2 15	20 15	0 48	12 29	0 22	4 49	1 51	22 49	0 6	20 10	1 31	7 0	15 49	4 0	4 13	7 21		n.a.
S 10	21 29	9 27	1 38	19 3	3 47	11 34	2 13	20 23	0 47	12 25	0 22	4 50	1 51	22 49	0 6	20 10	1 31	6 59	15 49	4 0	4 12	7 23		n.a.
S 11	21 20	12 55	2 45	18 55	3 55	11 9	2 12	20 31	0 47	12 21	0 22	4 50	1 51	22 49	0 6	20 10	1 31	6 59	15 50	4 0	4 10	7 24		n.a.
M12	21 11	15 38	3 42	18 48	4 3	10 43	2 10	20 39	0 46	12 17	0 22	4 51	1 51	22 49	0 6	20 10	1 31	6 59	15 50	3 58	4 9	7 26		n.a.
T 13	21 1	17 24	4 25	18 42	4 9	10 18	2 7	20 46	0 45	12 13	0 23	4 51	1 52	22 48	0 6	20 10	1 31	6 59	15 50	3 56	4 8	7 27		n.a.
W14	20 52	18 6	4 52	18 38	4 14	9 52	2 5	20 53	0 45	12 9	0 23	4 51	1 52	22 48	0 6	20 10	1 31	6 59	15 50	3 53	4 7	7 29		n.a.
T 15	20 41	17 43	5 2	18 34	4 17	9 27	2 3	21 0	0 44	12 4	0 23	4 51	1 52	22 48	0 6	20 10	1 31	6 59	15 50	3 48	4 5	7 31		n.a.
F 16	20 31	16 20	4 54	18 31	4 20	9 1	2 0	21 7	0 43	12 0	0 23	4 51	1 52	22 48	0 6	20 10	1 30	6 59	15 50	3 44	4 4	7 32		n.a.
S 17	20 20	14 5	4 30	18 29	4 21	8 35	1 57	21 14	0 43	11 56	0 23	4 52	1 52	22 48	0 6	20 9	1 30	6 59	15 50	3 39	4 3	7 34		n.a.
S 18	20 8	11 10	3 53	18 28	4 21	8 9	1 55	21 20	0 42	11 52	0 23	4 52	1 53	22 48	0 6	20 9	1 30	6 59	15 51	3 36	4 2	7 36		n.a.
M19	19 57	7 48	3 4	18 28	4 20	7 42	1 52	21 26	0 41	11 47	0 23	4 52	1 53	22 48	0 6	20 9	1 30	6 59	15 51	3 33	4 1	7 37		n.a.
T 20	19 45	4 9	2 8	18 28	4 19	7 16	1 48	21 32	0 41	11 43	0 23	4 52	1 53	22 48	0 6	20 9	1 30	6 59	15 51	3 31	3 59	7 39		n.a.
W21	19 33	0 25	1 7	18 29	4 16	6 50	1 45	21 37	0 40	11 39	0 23	4 52	1 53	22 48	0 6	20 9	1 30	6 58	15 51	3 30	3 58	7 40		n.a.
T 22	19 20	3s17	0 4	18 30	4 12	6 23	1 42	21 43	0 39	11 34	0 23	4 52	1 54	22 48	0 6	20 9	1 30	6 58	15 51	3 29	3 57	7 42		n.a.
F 23	19 7	6 49	0n59	18 32	4 8	5 56	1 38	21 48	0 39	11 30	0 23	4 52	1 54	22 48	0 6	20 9	1 30	6 58	15 52	3 29	3 56	7 44		n.a.
S 24	18 54	10 4	2 0	18 34	4 3	5 30	1 34	21 53	0 38	11 26	0 23	4 51	1 54	22 48	0 6	20 9	1 30	6 58	15 52	3 30	3 54	7 45		n.a.
S 25	18 40	12 56	2 55	18 36	3 57	5 3	1 30	21 57	0 37	11 21	0 23	4 51	1 54	22 48	0 6	20 9	1 30	6 58	15 52	3 29	3 53	7 47		n.a.
M26	18 26	15 16	3 43	18 39	3 50	4 36	1 26	22 2	0 36	11 17	0 23	4 51	1 55	22 48	0 6	20 9	1 30	6 58	15 52	3 29	3 52	7 48		n.a.
T 27	18 12	16 58	4 23	18 41	3 42	4 9	1 22	22 6	0 36	11 12	0 23	4 51	1 55	22 47	0 6	20 9	1 30	6 58	15 52	3 27	3 51	7 50		n.a.
W28	17 58	17 54	4 50	18 43	3 34	3 42	1 18	22 10	0 35	11 8	0 23	4 51	1 55	22 47	0 6	20 9	1 30	6 57	15 53	3 25	3 49	7 52		n.a.
T 29	17 43	17 57	5 4	18 46	3 26	3 16	1 13	22 13	0 34	11 3	0 23	4 50	1 55	22 47	0 6	20 8	1 30	6 57	15 53	3 21	3 48	7 53		n.a.
F 30	17 28	17 2	5 2	18 47	3 17	2 49	1 8	22 17	0 33	10 59	0 23	4 50	1 56	22 47	0 6	20 8	1 30	6 57	15 53	3 18	3 47	7 55		n.a.
S 31	17n13	15s 8	4n43	18n49	3s 7	2n22	1n 4	22n20	0s33	10n54	0n23	4n49	1s56	22s47	0n 6	20s 8	1n30	6n57	15s53	3s14	3s46	7s56		n.a.

Julian Day Number = 3578864.5, Delta T = 08h36m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'29, Lahiri = 67°15'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 33	11♌52'38	14♒16	18♋49	27♍23	23♊53	2♍23	17°R 6	23°R12	10°R14	21♊57	8°R 8	9♎36	24♎ 0	n.a.	S 1
M 2	20 48 30	12°50'08	28°26	20° 2	28°20	24°38	2°36	17♈ 5	23♐11	10♐13	21°58	8♎ 1	9°33	24° 7	n.a.	M 2
T 3	20 52 26	13°47'38	12♓45	21°19	29°15	25°22	2°49	17° 4	23° 9	10°12	21°59	7°57	9°29	24°13	n.a.	T 3
W 4	20 56 23	14°45'06	27° 8	22°39	0♎11	26° 7	3° 2	17° 4	23° 8	10°12	22° 0	7°54	9°26	24°20	n.a.	W 4
T 5	21 0 19	15°42'34	11♈31	24° 3	1° 5	26°52	3°15	17° 3	23° 7	10°11	22° 1	7°D54	9°23	24°27	n.a.	T 5
F 6	21 4 16	16°40'02	25°51	25°29	1°59	27°36	3°29	17° 2	23° 6	10°11	22° 2	7°55	9°20	24°33	n.a.	F 6
S 7	21 8 13	17°37'30	10♉ 4	26°59	2°53	28°21	3°42	17° 0	23° 4	10°11	22° 2	7°56	9°17	24°40	n.a.	S 7
S 8	21 12 9	18°34'57	24° 9	28°32	3°46	29° 6	3°55	16°59	23° 3	10°10	22° 3	7°R56	9°14	24°47	n.a.	S 8
M 9	21 16 6	19°32'25	8♊ 5	0♌ 8	4°38	29°50	4° 8	16°58	23° 2	10°10	22° 4	7°54	9°10	24°53	n.a.	M 9
T 10	21 20 2	20°29'52	21°52	1°47	5°30	0♋35	4°22	16°56	23° 1	10° 9	22° 5	7°51	9° 7	25° 0	n.a.	T 10
W11	21 23 59	21°27'18	5♋27	3°29	6°21	1°19	4°35	16°55	23° 0	10° 9	22° 6	7°45	9° 4	25° 7	n.a.	W11
T 12	21 27 55	22°24'45	18°51	5°14	7°12	2° 3	4°49	16°53	22°59	10° 9	22° 7	7°38	9° 1	25°13	n.a.	T 12
F 13	21 31 52	23°22'11	2♌ 1	7° 2	8° 1	2°48	5° 2	16°52	22°59	10° 9	22° 7	7°31	8°58	25°20	n.a.	F 13
S 14	21 35 49	24°19'37	14°58	8°53	8°50	3°32	5°15	16°50	22°58	10° 9	22° 8	7°23	8°55	25°27	n.a.	S 14
S 15	21 39 45	25°17'02	27°40	10°46	9°38	4°16	5°29	16°48	22°57	10° 8	22° 9	7°17	8°51	25°33	n.a.	S 15
M16	21 43 42	26°14'27	10♍ 8	12°42	10°26	5° 0	5°42	16°46	22°56	10° 8	22° 9	7°12	8°48	25°40	n.a.	M16
T 17	21 47 38	27°11'52	22°22	14°41	11°13	5°44	5°56	16°44	22°56	10° 8	22°10	7° 9	8°45	25°47	n.a.	T 17
W18	21 51 35	28° 9'16	4♎25	16°42	11°58	6°28	6° 9	16°42	22°55	10° 8	22°11	7°D 8	8°42	25°53	n.a.	W18
T 19	21 55 31	29° 6'40	16°19	18°45	12°43	7°12	6°23	16°40	22°54	10° 8	22°11	7° 8	8°39	26° 0	n.a.	T 19
F 20	21 59 28	0♍ 4'04	28° 8	20°50	13°27	7°55	6°36	16°37	22°54	10°D 8	22°12	7°10	8°35	26° 6	n.a.	F 20
S 21	22 3 24	1° 1'27	9♏56	22°57	14°10	8°39	6°50	16°35	22°54	10° 8	22°13	7°11	8°32	26°13	n.a.	S 21
S 22	22 7 21	1°58'49	21°48	25° 5	14°53	9°23	7° 3	16°33	22°53	10° 8	22°13	7°13	8°29	26°20	n.a.	S 22
M23	22 11 18	2°56'12	3♐49	27°14	15°34	10° 6	7°17	16°30	22°53	10° 8	22°14	7°R13	8°26	26°26	n.a.	M23
T 24	22 15 14	3°53'34	16° 4	29°23	16°14	10°50	7°30	16°27	22°52	10° 8	22°14	7°12	8°23	26°33	n.a.	T 24
W25	22 19 11	4°50'55	28°36	1♍34	16°53	11°33	7°44	16°25	22°52	10° 8	22°15	7°10	8°20	26°40	n.a.	W25
T 26	22 23 7	5°48'17	11♑32	3°44	17°30	12°17	7°57	16°22	22°52	10° 9	22°15	7° 7	8°16	26°46	n.a.	T 26
F 27	22 27 4	6°45'38	24°51	5°54	18° 7	13° 0	8°11	16°19	22°52	10° 9	22°16	7° 3	8°13	26°53	n.a.	F 27
S 28	22 31 0	7°42'59	8♒36	8° 4	18°42	13°43	8°24	16°16	22°52	10° 9	22°16	6°58	8°10	27° 0	n.a.	S 28
S 29	22 34 57	8°40'19	22°44	10°13	19°16	14°26	8°38	16°13	22°D52	10° 9	22°17	6°54	8° 7	27° 6	n.a.	S 29
M30	22 38 53	9°37'40	7♓11	12°21	19°49	15° 9	8°51	16°10	22°52	10°10	22°17	6°51	8° 4	27°13	n.a.	M30
T 31	22 42 50	10♍35'00	21♓52	14♍29	20♎20	15♋52	9♍ 5	16♈ 7	22♐52	10♐10	22♊18	6♎49	8♎ 0	27♎20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n57	12s20	4n 7	18n50	2s57	1n55	0n58	22n23	0s32	10n50	0n23	4n49	1s56	22s47	0n 6	20s 8	1n30	6n57	15s53	3s11	3s45	7s58		n.a.
M 2	16 41	8 46	3 15	18 50	2 47	1 28	0 53	22 26	0 31	10 45	0 24	4 49	1 56	22 47	0 6	20 8	1 30	6 57	15 54	3 8	3 43	8 0		n.a.
T 3	16 25	4 39	2 11	18 50	2 36	1 2	0 48	22 28	0 30	10 40	0 24	4 48	1 57	22 47	0 6	20 8	1 30	6 56	15 54	3 6	3 42	8 1		n.a.
W 4	16 9	0 14	0 58	18 48	2 25	0 35	0 42	22 30	0 30	10 36	0 24	4 48	1 57	22 47	0 6	20 8	1 30	6 56	15 54	3 5	3 41	8 3		n.a.
T 5	15 52	4n11	0s20	18 46	2 13	0 8	0 37	22 32	0 29	10 31	0 24	4 47	1 57	22 47	0 6	20 8	1 30	6 56	15 54	3 5	3 40	8 4		n.a.
F 6	15 35	8 21	1 35	18 42	2 1	0s18	0 31	22 34	0 28	10 26	0 24	4 46	1 57	22 47	0 6	20 8	1 30	6 56	15 55	3 5	3 38	8 6		n.a.
S 7	15 18	11 59	2 45	18 38	1 50	0 45	0 25	22 35	0 27	10 22	0 24	4 46	1 57	22 47	0 6	20 8	1 30	6 56	15 55	3 6	3 37	8 8		n.a.
S 8	15 1	14 54	3 43	18 32	1 37	1 11	0 18	22 37	0 26	10 17	0 24	4 45	1 58	22 47	0 6	20 8	1 30	6 55	15 55	3 6	3 36	8 9		n.a.
M 9	14 43	16 53	4 28	18 24	1 25	1 38	0 12	22 38	0 26	10 12	0 24	4 44	1 58	22 47	0 6	20 8	1 29	6 55	15 55	3 5	3 35	8 11		n.a.
T 10	14 25	17 52	4 57	18 15	1 13	2 4	0 6	22 38	0 25	10 8	0 24	4 44	1 58	22 47	0 5	20 8	1 29	6 55	15 56	3 4	3 33	8 12		n.a.
W11	14 7	17 49	5 8	18 5	1 1	2 30	0s 1	22 39	0 24	10 3	0 24	4 43	1 58	22 47	0 5	20 8	1 29	6 55	15 56	3 2	3 32	8 14		n.a.
T 12	13 49	16 45	5 3	17 52	0 48	2 56	0 8	22 39	0 23	9 58	0 24	4 42	1 59	22 47	0 5	20 8	1 29	6 55	15 56	2 59	3 31	8 16		n.a.
F 13	13 31	14 49	4 41	17 38	0 36	3 22	0 15	22 39	0 22	9 53	0 24	4 41	1 59	22 47	0 5	20 8	1 29	6 54	15 56	2 56	3 30	8 17		n.a.
S 14	13 12	12 10	4 5	17 22	0 24	3 48	0 23	22 39	0 21	9 49	0 24	4 40	1 59	22 47	0 5	20 8	1 29	6 54	15 57	2 53	3 29	8 19		n.a.
S 15	12 53	8 59	3 18	17 3	0 12	4 13	0 30	22 39	0 21	9 44	0 24	4 39	1 59	22 47	0 5	20 8	1 29	6 54	15 57	2 51	3 27	8 20		n.a.
M16	12 34	5 27	2 21	16 43	0 0	4 39	0 38	22 38	0 20	9 39	0 24	4 39	1 59	22 47	0 5	20 8	1 29	6 54	15 57	2 49	3 26	8 22		n.a.
T 17	12 15	1 46	1 20	16 20	0n11	5 4	0 45	22 37	0 19	9 34	0 24	4 38	2 0	22 47	0 5	20 8	1 29	6 53	15 58	2 48	3 25	8 24		n.a.
W18	11 55	1s57	0 15	15 55	0 22	5 29	0 53	22 36	0 18	9 29	0 25	4 37	2 0	22 47	0 5	20 8	1 29	6 53	15 58	2 47	3 24	8 25		n.a.
T 19	11 36	5 33	0n50	15 28	0 32	5 54	1 2	22 35	0 17	9 25	0 25	4 36	2 0	22 47	0 5	20 8	1 29	6 53	15 58	2 47	3 22	8 27		n.a.
F 20	11 16	8 53	1 52	14 59	0 42	6 18	1 10	22 33	0 16	9 20	0 25	4 34	2 0	22 47	0 5	20 8	1 29	6 53	15 58	2 48	3 21	8 28		n.a.
S 21	10 56	11 52	2 50	14 28	0 51	6 43	1 19	22 31	0 15	9 15	0 25	4 33	2 1	22 47	0 5	20 8	1 29	6 52	15 59	2 49	3 20	8 30		n.a.
S 22	10 36	14 22	3 40	13 54	1 0	7 7	1 27	22 29	0 14	9 10	0 25	4 32	2 1	22 47	0 5	20 9	1 29	6 52	15 59	2 49	3 19	8 31		n.a.
M23	10 16	16 17	4 22	13 18	1 8	7 31	1 36	22 27	0 13	9 5	0 25	4 31	2 1	22 47	0 5	20 9	1 29	6 52	15 59	2 49	3 17	8 33		n.a.
T 24	9 55	17 29	4 52	12 41	1 15	7 54	1 45	22 25	0 13	9 0	0 25	4 30	2 1	22 47	0 5	20 9	1 29	6 52	16 0	2 49	3 16	8 35		n.a.
W25	9 35	17 53	5 10	12 2	1 22	8 18	1 55	22 22	0 12	8 55	0 25	4 29	2 1	22 47	0 5	20 9	1 29	6 51	16 0	2 48	3 15	8 36		n.a.
T 26	9 14	17 23	5 12	11 21	1 28	8 41	2 4	22 19	0 11	8 50	0 25	4 27	2 2	22 47	0 5	20 9	1 29	6 51	16 0	2 47	3 14	8 38		n.a.
F 27	8 53	15 55	4 58	10 38	1 32	9 3	2 14	22 16	0 10	8 46	0 25	4 26	2 2	22 47	0 5	20 9	1 29	6 51	16 0	2 45	3 13	8 39		n.a.
S 28	8 32	13 31	4 27	9 54	1 37	9 26	2 24	22 13	0 9	8 41	0 25	4 25	2 2	22 47	0 5	20 9	1 29	6 51	16 1	2 43	3 11	8 41		n.a.
S 29	8 11	10 16	3 39	9 10	1 40	9 48	2 34	22 9	0 8	8 36	0 25	4 24	2 2	22 47	0 5	20 9	1 29	6 50	16 1	2 42	3 10	8 42		n.a.
M30	7 50	6 19	2 36	8 24	1 42	10 10	2 44	22 5	0 7	8 31	0 25	4 22	2 2	22 47	0 5	20 9	1 28	6 50	16 1	2 41	3 9	8 44		n.a.
T 31	7n29	1s55	1n21	7n37	1n44	10s31	2s54	22n 2	0s 6	8n26	0n25	4n21	2s 2	22s47	0n 5	20s 9	1n28	6n50	16s 2	2s40	3s 8	8s46		n.a.

Julian Day Number = 3578895.5, Delta T = 08h36m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'33, Lahiri = 67°15'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 47	11♍32'21	6♈40	16♍35	20♎50	16♋35	9♍18	16°R 3	22♐52	10♐10	22♊18	6°D49	7♎57	27♎26	n.a.	W 1
T 2	22 50 43	12°29'42	21°27	18°39	21°18	17°18	9°32	16♈ 0	22°52	10°11	22°19	6♎49	7°54	27°33	n.a.	T 2
F 3	22 54 40	13°27'04	6♉ 8	20°43	21°45	18° 1	9°45	15°57	22°52	10°11	22°19	6°50	7°51	27°40	n.a.	F 3
S 4	22 58 36	14°24'26	20°36	22°44	22°10	18°44	9°59	15°53	22°53	10°12	22°19	6°52	7°48	27°46	n.a.	S 4
S 5	23 2 33	15°21'49	4♊50	24°45	22°34	19°26	10°12	15°50	22°53	10°12	22°20	6°53	7°45	27°53	n.a.	S 5
M 6	23 6 29	16°19'12	18°46	26°43	22°56	20° 9	10°26	15°46	22°53	10°13	22°20	6°R53	7°41	28° 0	n.a.	M 6
T 7	23 10 26	17°16'36	2♋24	28°40	23°16	20°51	10°39	15°43	22°54	10°13	22°20	6°52	7°38	28° 6	n.a.	T 7
W 8	23 14 22	18°14'00	15°46	0♎35	23°34	21°34	10°53	15°39	22°54	10°14	22°20	6°51	7°35	28°13	n.a.	W 8
T 9	23 18 19	19°11'25	28°51	2°28	23°51	22°16	11° 6	15°35	22°55	10°15	22°21	6°49	7°32	28°19	n.a.	T 9
F 10	23 22 15	20° 8'51	11♌41	4°20	24° 5	22°58	11°20	15°31	22°55	10°15	22°21	6°46	7°29	28°26	n.a.	F 10
S 11	23 26 12	21° 6'17	24°17	6° 9	24°18	23°40	11°33	15°27	22°56	10°16	22°21	6°44	7°26	28°33	n.a.	S 11
S 12	23 30 9	22° 3'44	6♍41	7°57	24°28	24°22	11°46	15°24	22°57	10°17	22°21	6°42	7°22	28°39	n.a.	S 12
M13	23 34 5	23° 1'11	18°53	9°43	24°36	25° 4	12° 0	15°20	22°57	10°17	22°21	6°41	7°19	28°46	n.a.	M13
T 14	23 38 2	23°58'39	0♎57	11°28	24°43	25°46	12°13	15°16	22°58	10°18	22°21	6°D40	7°16	28°53	n.a.	T 14
W15	23 41 58	24°56'07	12°52	13°11	24°46	26°28	12°26	15°12	22°59	10°19	22°22	6°40	7°13	28°59	n.a.	W15
T 16	23 45 55	25°53'36	24°42	14°52	24°R48	27° 9	12°40	15° 7	23° 0	10°20	22°22	6°41	7°10	29° 6	n.a.	T 16
F 17	23 49 51	26°51'05	6♏30	16°31	24°47	27°51	12°53	15° 3	23° 1	10°21	22°22	6°41	7° 6	29°13	n.a.	F 17
S 18	23 53 48	27°48'35	18°18	18° 9	24°44	28°32	13° 6	14°59	23° 2	10°22	22°22	6°42	7° 3	29°19	n.a.	S 18
S 19	23 57 44	28°46'05	0♐10	19°45	24°39	29°14	13°20	14°55	23° 3	10°23	22°22	6°43	7° 0	29°26	n.a.	S 19
M20	0 1 41	29°43'36	12°11	21°19	24°31	29°55	13°33	14°51	23° 4	10°24	22°R22	6°44	6°57	29°33	n.a.	M20
T 21	0 5 38	0♎41'07	24°24	22°51	24°21	0♌36	13°46	14°46	23° 5	10°25	22°22	6°44	6°54	29°39	n.a.	T 21
W22	0 9 34	1°38'39	6♑55	24°22	24° 8	1°17	13°59	14°42	23° 6	10°26	22°22	6°R44	6°51	29°46	n.a.	W22
T 23	0 13 31	2°36'11	19°46	25°51	23°53	1°58	14°12	14°38	23° 7	10°27	22°22	6°44	6°47	29°53	n.a.	T 23
F 24	0 17 27	3°33'44	3♒ 2	27°19	23°36	2°39	14°25	14°33	23° 9	10°28	22°22	6°44	6°44	29°59	n.a.	F 24
S 25	0 21 24	4°31'17	16°44	28°44	23°16	3°20	14°38	14°29	23°10	10°29	22°22	6°43	6°41	0♏ 6	n.a.	S 25
S 26	0 25 20	5°28'51	0♓53	0♏ 8	22°55	4° 1	14°51	14°24	23°11	10°30	22°21	6°43	6°38	0°13	n.a.	S 26
M27	0 29 17	6°26'25	15°26	1°30	22°30	4°41	15° 4	14°20	23°13	10°31	22°21	6°D43	6°35	0°19	n.a.	M27
T 28	0 33 13	7°24'00	0♈18	2°50	22° 4	5°22	15°17	14°16	23°14	10°32	22°21	6°R43	6°32	0°26	n.a.	T 28
W29	0 37 10	8°21'36	15°22	4° 9	21°36	6° 2	15°30	14°11	23°16	10°34	22°21	6°43	6°28	0°33	n.a.	W29
T 30	0 41 6	9♎19'13	0♉29	5♏25	21♎ 6	6♌43	15♍43	14♈ 7	23♐18	10♐35	22♊21	6♎43	6♎25	0♏39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 7	2n37	0n 1	6n50	1n45	10s52	3s 5	21n57	0s 5	8n21	0n26	4n19	2s 3	22s47	0n 5	20s 9	1n28	6n49	16s 2	2s40	3s 6	8s47		n.a.
T 2	6 46	7 0	1s20	6 2	1 45	11 12	3 15	21 53	0 4	8 16	0 26	4 18	2 3	22 47	0 5	20 9	1 28	6 49	16 2	2 40	3 5	8 49		n.a.
F 3	6 24	10 55	2 35	5 13	1 44	11 32	3 26	21 49	0 3	8 11	0 26	4 17	2 3	22 47	0 5	20 10	1 28	6 49	16 3	2 40	3 4	8 50		n.a.
S 4	6 2	14 6	3 39	4 25	1 43	11 52	3 37	21 44	0 2	8 6	0 26	4 15	2 3	22 47	0 5	20 10	1 28	6 49	16 3	2 41	3 3	8 52		n.a.
S 5	5 41	16 22	4 28	3 36	1 41	12 11	3 48	21 39	0 1	8 1	0 26	4 14	2 3	22 47	0 5	20 10	1 28	6 48	16 3	2 41	3 1	8 53		n.a.
M 6	5 19	17 36	5 0	2 48	1 38	12 29	3 59	21 34	0 0	7 56	0 26	4 12	2 4	22 47	0 5	20 10	1 28	6 48	16 3	2 41	3 0	8 55		n.a.
T 7	4 57	17 47	5 15	1 59	1 35	12 47	4 11	21 29	0n 1	7 51	0 26	4 11	2 4	22 47	0 5	20 10	1 28	6 48	16 4	2 41	2 59	8 56		n.a.
W 8	4 35	16 58	5 12	1 10	1 31	13 5	4 22	21 23	0 2	7 46	0 26	4 9	2 4	22 47	0 5	20 10	1 28	6 47	16 4	2 41	2 58	8 58		n.a.
T 9	4 13	15 16	4 53	0 22	1 27	13 21	4 34	21 17	0 3	7 41	0 26	4 8	2 4	22 47	0 5	20 10	1 28	6 47	16 4	2 40	2 57	8 59		n.a.
F 10	3 50	12 51	4 19	0s26	1 22	13 38	4 46	21 12	0 4	7 36	0 26	4 6	2 4	22 47	0 5	20 10	1 28	6 47	16 5	2 39	2 55	9 1		n.a.
S 11	3 28	9 51	3 34	1 14	1 17	13 53	4 57	21 6	0 5	7 32	0 26	4 4	2 4	22 47	0 5	20 11	1 28	6 46	16 5	2 38	2 54	9 3		n.a.
S 12	3 6	6 27	2 39	2 1	1 11	14 8	5 9	20 59	0 6	7 27	0 26	4 3	2 4	22 47	0 5	20 11	1 28	6 46	16 5	2 37	2 53	9 4		n.a.
M13	2 44	2 50	1 37	2 48	1 5	14 22	5 21	20 53	0 7	7 22	0 26	4 1	2 5	22 47	0 5	20 11	1 28	6 46	16 6	2 37	2 52	9 6		n.a.
T 14	2 21	0s51	0 32	3 34	0 58	14 35	5 33	20 47	0 8	7 17	0 27	4 0	2 5	22 47	0 5	20 11	1 28	6 46	16 6	2 36	2 50	9 7		n.a.
W15	1 59	4 28	0n34	4 20	0 51	14 47	5 44	20 40	0 9	7 12	0 27	3 58	2 5	22 47	0 5	20 11	1 28	6 45	16 6	2 36	2 49	9 9		n.a.
T 16	1 36	7 53	1 38	5 5	0 44	14 59	5 56	20 33	0 10	7 7	0 27	3 56	2 5	22 47	0 5	20 11	1 28	6 45	16 7	2 37	2 48	9 10		n.a.
F 17	1 14	10 58	2 38	5 50	0 37	15 10	6 8	20 26	0 11	7 2	0 27	3 55	2 5	22 47	0 5	20 12	1 28	6 45	16 7	2 37	2 47	9 12		n.a.
S 18	0 51	13 37	3 31	6 34	0 29	15 19	6 19	20 19	0 12	6 57	0 27	3 53	2 5	22 47	0 5	20 12	1 28	6 44	16 7	2 37	2 45	9 13		n.a.
S 19	0 29	15 41	4 16	7 17	0 21	15 28	6 31	20 12	0 13	6 52	0 27	3 51	2 5	22 47	0 5	20 12	1 28	6 44	16 8	2 38	2 44	9 15		n.a.
M20	0 6	17 6	4 49	8 0	0 12	15 35	6 42	20 4	0 14	6 47	0 27	3 49	2 5	22 48	0 5	20 12	1 27	6 44	16 8	2 38	2 43	9 16		n.a.
T 21	0s16	17 46	5 10	8 41	0 4	15 42	6 53	19 56	0 15	6 42	0 27	3 48	2 6	22 48	0 5	20 12	1 27	6 43	16 8	2 38	2 42	9 18		n.a.
W22	0 39	17 35	5 18	9 23	0s 5	15 47	7 4	19 49	0 16	6 37	0 27	3 46	2 6	22 48	0 5	20 12	1 27	6 43	16 8	2 38	2 40	9 19		n.a.
T 23	1 1	16 31	5 10	10 3	0 14	15 51	7 14	19 41	0 17	6 32	0 27	3 44	2 6	22 48	0 5	20 13	1 27	6 43	16 9	2 38	2 39	9 21		n.a.
F 24	1 24	14 32	4 45	10 43	0 23	15 54	7 24	19 33	0 18	6 28	0 28	3 42	2 6	22 48	0 5	20 13	1 27	6 42	16 9	2 38	2 38	9 22		n.a.
S 25	1 46	11 41	4 4	11 21	0 32	15 56	7 34	19 25	0 19	6 23	0 28	3 41	2 6	22 48	0 5	20 13	1 27	6 42	16 9	2 38	2 37	9 24		n.a.
S 26	2 9	8 4	3 6	11 59	0 42	15 56	7 43	19 16	0 20	6 18	0 28	3 39	2 6	22 48	0 5	20 13	1 27	6 42	16 10	2 38	2 35	9 26		n.a.
M27	2 31	3 52	1 56	12 37	0 51	15 55	7 52	19 8	0 22	6 13	0 28	3 37	2 6	22 48	0 5	20 13	1 27	6 42	16 10	2 38	2 34	9 27		n.a.
T 28	2 53	0n40	0 36	13 13	1 1	15 53	8 0	18 59	0 23	6 8	0 28	3 35	2 6	22 48	0 5	20 14	1 27	6 41	16 10	2 38	2 33	9 29		n.a.
W29	3 16	5 13	0s48	13 48	1 11	15 49	8 7	18 50	0 24	6 3	0 28	3 34	2 6	22 48	0 5	20 14	1 27	6 41	16 11	2 38	2 32	9 30		n.a.
T 30	3s38	9n27	2s 8	14s23	1s20	15s44	8s14	18n42	0n25	5n58	0n28	3n32	2s 6	22s48	0n 5	20s14	1n27	6n41	16s11	2s38	2s31	9s32		n.a.

Julian Day Number = 3578926.5, Delta T = 08h36m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'38, Lahiri = 67°15'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 45 3	10♎16'51	15♉31	6♏39	20°R35	7♌23	15♍56	14°R 2	23♐19	10♐36	22°R20	6°R43	6♎22	0♏46	n.a.	F 1
S 2	0 49 0	11°14'31	0♊19	7°52	20♎ 2	8° 3	16° 9	13♈58	23°21	10°38	22♊20	6♎42	6°19	0°53	n.a.	S 2
S 3	0 52 56	12°12'11	14°47	9° 2	19°27	8°43	16°22	13°53	23°23	10°39	22°20	6°42	6°16	0°59	n.a.	S 3
M 4	0 56 53	13° 9'53	28°52	10°10	18°52	9°23	16°34	13°49	23°24	10°40	22°20	6°41	6°12	1° 6	n.a.	M 4
T 5	1 0 49	14° 7'37	12♋32	11°16	18°16	10° 3	16°47	13°44	23°26	10°42	22°19	6°D41	6° 9	1°13	n.a.	T 5
W 6	1 4 46	15° 5'21	25°49	12°19	17°39	10°42	17° 0	13°40	23°28	10°43	22°19	6°41	6° 6	1°19	n.a.	W 6
T 7	1 8 42	16° 3'08	8♌45	13°20	17° 1	11°22	17°12	13°35	23°30	10°45	22°19	6°42	6° 3	1°26	n.a.	T 7
F 8	1 12 39	17° 0'55	21°22	14°19	16°24	12° 1	17°25	13°31	23°32	10°46	22°18	6°43	6° 0	1°32	n.a.	F 8
S 9	1 16 35	17°58'44	3♍43	15°14	15°46	12°41	17°37	13°26	23°34	10°47	22°18	6°44	5°57	1°39	n.a.	S 9
S 10	1 20 32	18°56'34	15°53	16° 7	15° 9	13°20	17°50	13°22	23°36	10°49	22°18	6°45	5°53	1°46	n.a.	S 10
M11	1 24 28	19°54'26	27°54	16°57	14°33	13°59	18° 2	13°17	23°38	10°51	22°17	6°46	5°50	1°52	n.a.	M11
T 12	1 28 25	20°52'19	9♎47	17°43	13°57	14°38	18°15	13°13	23°40	10°52	22°17	6°R46	5°47	1°59	n.a.	T 12
W13	1 32 22	21°50'13	21°37	18°26	13°22	15°17	18°27	13° 8	23°42	10°54	22°16	6°45	5°44	2° 6	n.a.	W13
T 14	1 36 18	22°48'08	3♏25	19° 5	12°49	15°56	18°39	13° 4	23°45	10°55	22°16	6°44	5°41	2°12	n.a.	T 14
F 15	1 40 15	23°46'05	15°14	19°41	12°16	16°34	18°51	12°59	23°47	10°57	22°15	6°42	5°37	2°19	n.a.	F 15
S 16	1 44 11	24°44'03	27° 4	20°12	11°46	17°13	19° 3	12°55	23°49	10°59	22°15	6°39	5°34	2°26	n.a.	S 16
S 17	1 48 8	25°42'03	9♐ 0	20°39	11°17	17°51	19°16	12°51	23°52	11° 0	22°14	6°36	5°31	2°32	n.a.	S 17
M18	1 52 4	26°40'03	21° 4	21° 1	10°50	18°29	19°27	12°46	23°54	11° 2	22°14	6°33	5°28	2°39	n.a.	M18
T 19	1 56 1	27°38'05	3♑19	21°18	10°25	19° 8	19°39	12°42	23°56	11° 4	22°13	6°31	5°25	2°46	n.a.	T 19
W20	1 59 57	28°36'08	15°48	21°30	10° 2	19°46	19°51	12°38	23°59	11° 5	22°13	6°29	5°22	2°52	n.a.	W20
T 21	2 3 54	29°34'12	28°35	21°36	9°41	20°23	20° 3	12°33	24° 1	11° 7	22°12	6°D28	5°18	2°59	n.a.	T 21
F 22	2 7 51	0♏32'17	11♒44	21°R37	9°23	21° 1	20°15	12°29	24° 4	11° 9	22°11	6°29	5°15	3° 6	n.a.	F 22
S 23	2 11 47	1°30'23	25°18	21°32	9° 7	21°39	20°26	12°25	24° 6	11°11	22°11	6°30	5°12	3°12	n.a.	S 23
S 24	2 15 44	2°28'31	9♓17	21°20	8°53	22°16	20°38	12°21	24° 9	11°13	22°10	6°31	5° 9	3°19	n.a.	S 24
M25	2 19 40	3°26'40	23°42	21° 2	8°42	22°53	20°50	12°17	24°12	11°14	22° 9	6°33	5° 6	3°26	n.a.	M25
T 26	2 23 37	4°24'50	8♈31	20°37	8°33	23°31	21° 1	12°13	24°14	11°16	22° 9	6°R33	5° 3	3°32	n.a.	T 26
W27	2 27 33	5°23'01	23°36	20° 6	8°27	24° 8	21°12	12° 9	24°17	11°18	22° 8	6°32	4°59	3°39	n.a.	W27
T 28	2 31 30	6°21'14	8♉50	19°29	8°23	24°44	21°24	12° 5	24°20	11°20	22° 7	6°30	4°56	3°46	n.a.	T 28
F 29	2 35 26	7°19'29	24° 4	18°45	8°D21	25°21	21°35	12° 1	24°23	11°22	22° 7	6°26	4°53	3°52	n.a.	F 29
S 30	2 39 23	8°17'45	9♊ 6	17°56	8°22	25°58	21°46	11°57	24°26	11°24	22° 6	6°22	4°50	3°59	n.a.	S 30
S 31	2 43 19	9♏16'03	23♊49	17♏ 2	8♎25	26♌34	21♍57	11♈54	24♐28	11♐26	22♊ 5	6♎17	4♎47	4♏ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 0	13n 2	3s19	14s56	1s30	15s38	8s20	18n33	0n26	5n54	0n28	3n30	2s 6	22s48	0n 5	20s14	1n27	6n40	16s11	2s37	2s29	9s33		n.a.
S 2	4 23	15 43	4 16	15 29	1 40	15 30	8 25	18 24	0 27	5 49	0 28	3 28	2 6	22 49	0 5	20 15	1 27	6 40	16 12	2 37	2 28	9 35		n.a.
S 3	4 45	17 19	4 55	16 1	1 50	15 21	8 29	18 14	0 28	5 44	0 28	3 27	2 7	22 49	0 5	20 15	1 27	6 40	16 12	2 37	2 27	9 36		n.a.
M 4	5 7	17 48	5 15	16 31	1 59	15 11	8 33	18 5	0 29	5 39	0 29	3 25	2 7	22 49	0 5	20 15	1 27	6 39	16 12	2 37	2 26	9 38		n.a.
T 5	5 29	17 14	5 16	17 1	2 9	15 0	8 35	17 56	0 30	5 35	0 29	3 23	2 7	22 49	0 5	20 15	1 27	6 39	16 12	2 37	2 24	9 39		n.a.
W 6	5 51	15 43	5 0	17 29	2 19	14 47	8 37	17 46	0 31	5 30	0 29	3 21	2 7	22 49	0 5	20 15	1 27	6 39	16 13	2 37	2 23	9 41		n.a.
T 7	6 13	13 26	4 29	17 57	2 28	14 34	8 38	17 37	0 33	5 25	0 29	3 19	2 7	22 49	0 5	20 16	1 27	6 38	16 13	2 37	2 22	9 42		n.a.
F 8	6 35	10 34	3 46	18 23	2 37	14 19	8 38	17 27	0 34	5 20	0 29	3 18	2 7	22 49	0 5	20 16	1 27	6 38	16 13	2 37	2 21	9 44		n.a.
S 9	6 57	7 17	2 53	18 48	2 47	14 4	8 37	17 17	0 35	5 16	0 29	3 16	2 7	22 49	0 5	20 16	1 27	6 38	16 14	2 38	2 19	9 45		n.a.
S 10	7 18	3 44	1 53	19 12	2 56	13 48	8 35	17 7	0 36	5 11	0 29	3 14	2 7	22 49	0 5	20 16	1 27	6 37	16 14	2 38	2 18	9 47		n.a.
M11	7 40	0 4	0 49	19 35	3 5	13 31	8 32	16 57	0 37	5 6	0 29	3 12	2 7	22 50	0 5	20 17	1 27	6 37	16 14	2 38	2 17	9 48		n.a.
T 12	8 1	3s34	0n17	19 56	3 13	13 14	8 28	16 47	0 38	5 2	0 29	3 11	2 7	22 50	0 5	20 17	1 27	6 37	16 14	2 39	2 16	9 50		n.a.
W13	8 22	7 2	1 21	20 16	3 21	12 56	8 23	16 37	0 40	4 57	0 30	3 9	2 7	22 50	0 5	20 17	1 27	6 37	16 15	2 38	2 14	9 51		n.a.
T 14	8 44	10 13	2 22	20 34	3 29	12 38	8 18	16 27	0 41	4 52	0 30	3 7	2 7	22 50	0 5	20 17	1 27	6 36	16 15	2 38	2 13	9 53		n.a.
F 15	9 5	12 59	3 17	20 51	3 37	12 20	8 11	16 17	0 42	4 48	0 30	3 6	2 7	22 50	0 4	20 18	1 26	6 36	16 15	2 37	2 12	9 54		n.a.
S 16	9 26	15 14	4 3	21 6	3 44	12 1	8 4	16 7	0 43	4 43	0 30	3 4	2 7	22 50	0 4	20 18	1 26	6 36	16 15	2 36	2 11	9 56		n.a.
S 17	9 47	16 50	4 40	21 20	3 51	11 43	7 57	15 56	0 44	4 39	0 30	3 2	2 7	22 50	0 4	20 18	1 26	6 35	16 16	2 35	2 9	9 57		n.a.
M18	10 7	17 42	5 4	21 31	3 56	11 25	7 48	15 46	0 45	4 34	0 30	3 1	2 7	22 50	0 4	20 18	1 26	6 35	16 16	2 34	2 8	9 59		n.a.
T 19	10 28	17 46	5 15	21 41	4 2	11 7	7 39	15 35	0 47	4 30	0 30	2 59	2 7	22 50	0 4	20 19	1 26	6 35	16 16	2 33	2 7	10 0		n.a.
W20	10 48	16 59	5 11	21 49	4 6	10 49	7 30	15 25	0 48	4 25	0 30	2 57	2 7	22 51	0 4	20 19	1 26	6 35	16 17	2 32	2 6	10 2		n.a.
T 21	11 8	15 20	4 52	21 54	4 10	10 32	7 20	15 14	0 49	4 21	0 30	2 56	2 7	22 51	0 4	20 19	1 26	6 34	16 17	2 32	2 5	10 3		n.a.
F 22	11 29	12 51	4 18	21 57	4 13	10 15	7 9	15 3	0 50	4 16	0 31	2 54	2 7	22 51	0 4	20 20	1 26	6 34	16 17	2 32	2 3	10 5		n.a.
S 23	11 48	9 36	3 28	21 57	4 15	9 59	6 59	14 53	0 51	4 12	0 31	2 53	2 7	22 51	0 4	20 20	1 26	6 34	16 17	2 32	2 2	10 6		n.a.
S 24	12 8	5 43	2 24	21 54	4 15	9 43	6 48	14 42	0 53	4 8	0 31	2 51	2 7	22 51	0 4	20 20	1 26	6 33	16 18	2 33	2 1	10 7		n.a.
M25	12 28	1 23	1 10	21 49	4 14	9 29	6 36	14 31	0 54	4 3	0 31	2 50	2 7	22 51	0 4	20 20	1 26	6 33	16 18	2 33	2 0	10 9		n.a.
T 26	12 47	3n 9	0s11	21 40	4 12	9 14	6 25	14 20	0 55	3 59	0 31	2 48	2 7	22 51	0 4	20 21	1 26	6 33	16 18	2 34	1 58	10 10		n.a.
W27	13 6	7 35	1 32	21 29	4 9	9 1	6 13	14 9	0 56	3 55	0 31	2 47	2 7	22 51	0 4	20 21	1 26	6 33	16 18	2 33	1 57	10 12		n.a.
T 28	13 25	11 33	2 48	21 13	4 3	8 49	6 1	13 58	0 58	3 50	0 31	2 45	2 7	22 52	0 4	20 21	1 26	6 32	16 18	2 32	1 56	10 13		n.a.
F 29	13 44	14 44	3 51	20 55	3 56	8 37	5 49	13 47	0 59	3 46	0 32	2 44	2 7	22 52	0 4	20 21	1 26	6 32	16 19	2 31	1 55	10 15		n.a.
S 30	14 3	16 52	4 38	20 32	3 47	8 26	5 37	13 36	1 0	3 42	0 32	2 42	2 7	22 52	0 4	20 22	1 26	6 32	16 19	2 29	1 53	10 16		n.a.
S 31	14s21	17n50	5s 5	20s 7	3s37	8s16	5s24	13n25	1n 1	3n38	0n32	2n41	2s 6	22s52	0n 4	20s22	1n26	6n32	16s19	2s28	1s52	10s18		n.a.

Julian Day Number = 3578956.5, Delta T = 08h36m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'42, Lahiri = 67°15'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 16	10♏14'23	8♋ 6	16°R 5	8♎31	27♌11	22♍ 8	11°R50	24♐31	11♐28	22°R 4	6°R13	4♎43	4♏12	n.a.	M 1
T 2	2 51 13	11°12'45	21°54	15♏ 4	8°38	27°47	22°19	11♈46	24°34	11°30	22♊ 3	6♎10	4°40	4°19	n.a.	T 2
W 3	2 55 9	12°11'09	5♌14	14° 1	8°48	28°23	22°30	11°43	24°37	11°32	22° 3	6° 9	4°37	4°26	n.a.	W 3
T 4	2 59 6	13° 9'35	18° 9	12°58	9° 0	28°59	22°40	11°39	24°40	11°34	22° 2	6°D 9	4°34	4°32	n.a.	T 4
F 5	3 3 2	14° 8'03	0♍41	11°57	9°14	29°34	22°51	11°36	24°43	11°36	22° 1	6°10	4°31	4°39	n.a.	F 5
S 6	3 6 59	15° 6'32	12°56	10°58	9°31	0♍10	23° 2	11°32	24°46	11°38	22° 0	6°11	4°28	4°46	n.a.	S 6
S 7	3 10 55	16° 5'04	24°58	10° 3	9°49	0°45	23°12	11°29	24°49	11°40	21°59	6°13	4°24	4°52	n.a.	S 7
M 8	3 14 52	17° 3'37	6♎51	9°14	10° 9	1°20	23°22	11°26	24°53	11°42	21°58	6°R13	4°21	4°59	n.a.	M 8
T 9	3 18 48	18° 2'13	18°40	8°32	10°31	1°55	23°33	11°23	24°56	11°44	21°58	6°12	4°18	5° 6	n.a.	T 9
W10	3 22 45	19° 0'50	0♏27	7°58	10°54	2°30	23°43	11°20	24°59	11°46	21°57	6°10	4°15	5°12	n.a.	W10
T 11	3 26 41	19°59'29	12°16	7°33	11°20	3° 5	23°53	11°17	25° 2	11°48	21°56	6° 5	4°12	5°19	n.a.	T 11
F 12	3 30 38	20°58'10	24° 8	7°17	11°47	3°39	24° 3	11°14	25° 5	11°50	21°55	5°58	4° 9	5°26	n.a.	F 12
S 13	3 34 35	21°56'53	6♐ 6	7°D11	12°15	4°14	24°13	11°11	25° 9	11°52	21°54	5°49	4° 5	5°32	n.a.	S 13
S 14	3 38 31	22°55'37	18°10	7°16	12°45	4°48	24°23	11° 8	25°12	11°55	21°53	5°40	4° 2	5°39	n.a.	S 14
M15	3 42 28	23°54'23	0♑22	7°30	13°17	5°22	24°32	11° 5	25°15	11°57	21°52	5°32	3°59	5°46	n.a.	M15
T 16	3 46 24	24°53'11	12°45	7°55	13°50	5°55	24°42	11° 3	25°19	11°59	21°51	5°24	3°56	5°52	n.a.	T 16
W17	3 50 21	25°52'01	25°19	8°29	14°25	6°29	24°51	11° 0	25°22	12° 1	21°50	5°18	3°53	5°59	n.a.	W17
T 18	3 54 17	26°50'52	8♒ 8	9°11	15° 0	7° 2	25° 0	10°58	25°25	12° 3	21°49	5°14	3°49	6° 6	n.a.	T 18
F 19	3 58 14	27°49'44	21°14	10° 3	15°37	7°35	25°10	10°55	25°29	12° 5	21°48	5°12	3°46	6°12	n.a.	F 19
S 20	4 2 10	28°48'38	4♓39	11° 2	16°16	8° 8	25°19	10°53	25°32	12° 7	21°47	5°D12	3°43	6°19	n.a.	S 20
S 21	4 6 7	29°47'34	18°26	12° 7	16°55	8°41	25°28	10°51	25°36	12°10	21°46	5°13	3°40	6°26	n.a.	S 21
M22	4 10 4	0♐46'31	2♈37	13°20	17°36	9°14	25°37	10°49	25°39	12°12	21°45	5°R13	3°37	6°32	n.a.	M22
T 23	4 14 0	1°45'30	17°10	14°37	18°18	9°46	25°45	10°47	25°43	12°14	21°44	5°13	3°34	6°39	n.a.	T 23
W24	4 17 57	2°44'30	2♉ 2	16° 0	19° 0	10°18	25°54	10°45	25°46	12°16	21°43	5°10	3°30	6°46	n.a.	W24
T 25	4 21 53	3°43'32	17° 7	17°26	19°44	10°50	26° 2	10°43	25°50	12°18	21°42	5° 5	3°27	6°52	n.a.	T 25
F 26	4 25 50	4°42'36	2♊15	18°57	20°29	11°22	26°11	10°41	25°53	12°21	21°41	4°58	3°24	6°59	n.a.	F 26
S 27	4 29 46	5°41'42	17°18	20°30	21°15	11°53	26°19	10°39	25°57	12°23	21°40	4°49	3°21	7° 6	n.a.	S 27
S 28	4 33 43	6°40'50	2♋ 6	22° 5	22° 2	12°24	26°27	10°38	26° 0	12°25	21°39	4°39	3°18	7°12	n.a.	S 28
M29	4 37 39	7°39'59	16°30	23°43	22°49	12°55	26°35	10°36	26° 4	12°27	21°37	4°30	3°15	7°19	n.a.	M29
T 30	4 41 36	8♐39'11	0♌26	25♏22	23♎38	13♍26	26♍43	10♈35	26♐ 7	12♐30	21♊36	4♎23	3♎11	7♏26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s39	17n37	5s12	19s39	3s24	8s 7	5s12	13n14	1n 3	3n34	0n32	2n40	2s 6	22s52	0n 4	20s22	1n26	6n31	16s19	2s26	1s51	10s19		n.a.
T 2	14 57	16 21	5 1	19 7	3 10	7 59	5 0	13 3	1 4	3 30	0 32	2 38	2 6	22 52	0 4	20 23	1 26	6 31	16 20	2 25	1 50	10 21		n.a.
W 3	15 15	14 13	4 33	18 34	2 54	7 51	4 48	12 52	1 5	3 26	0 32	2 37	2 6	22 52	0 4	20 23	1 26	6 31	16 20	2 24	1 48	10 22		n.a.
T 4	15 32	11 27	3 53	17 59	2 37	7 45	4 36	12 41	1 7	3 22	0 32	2 36	2 6	22 53	0 4	20 23	1 26	6 31	16 20	2 24	1 47	10 24		n.a.
F 5	15 49	8 13	3 2	17 22	2 18	7 39	4 24	12 30	1 8	3 18	0 33	2 34	2 6	22 53	0 4	20 23	1 26	6 30	16 20	2 25	1 46	10 25		n.a.
S 6	16 6	4 41	2 4	16 46	1 59	7 34	4 12	12 19	1 9	3 14	0 33	2 33	2 6	22 53	0 4	20 24	1 26	6 30	16 20	2 25	1 45	10 27		n.a.
S 7	16 23	1 2	1 1	16 10	1 39	7 30	4 0	12 8	1 10	3 10	0 33	2 32	2 6	22 53	0 4	20 24	1 26	6 30	16 21	2 26	1 43	10 28		n.a.
M 8	16 39	2s38	0n 3	15 35	1 19	7 27	3 48	11 57	1 12	3 6	0 33	2 31	2 6	22 53	0 4	20 24	1 26	6 30	16 21	2 26	1 42	10 29		n.a.
T 9	16 56	6 10	1 7	15 2	0 58	7 25	3 36	11 46	1 13	3 2	0 33	2 30	2 6	22 53	0 4	20 25	1 26	6 29	16 21	2 26	1 41	10 31		n.a.
W10	17 12	9 27	2 8	14 32	0 38	7 24	3 25	11 35	1 14	2 58	0 33	2 29	2 6	22 53	0 4	20 25	1 26	6 29	16 21	2 24	1 40	10 32		n.a.
T 11	17 27	12 22	3 3	14 6	0 19	7 23	3 14	11 23	1 16	2 54	0 33	2 28	2 6	22 53	0 4	20 25	1 26	6 29	16 21	2 23	1 38	10 34		n.a.
F 12	17 42	14 47	3 50	13 43	0 0	7 23	3 3	11 12	1 17	2 51	0 34	2 26	2 5	22 54	0 4	20 25	1 26	6 29	16 21	2 20	1 37	10 35		n.a.
S 13	17 58	16 35	4 27	13 25	0n18	7 24	2 52	11 1	1 19	2 47	0 34	2 25	2 5	22 54	0 4	20 26	1 26	6 29	16 22	2 17	1 36	10 37		n.a.
S 14	18 12	17 40	4 53	13 11	0 34	7 26	2 41	10 50	1 20	2 43	0 34	2 24	2 5	22 54	0 4	20 26	1 26	6 28	16 22	2 13	1 35	10 38		n.a.
M15	18 27	17 57	5 6	13 1	0 49	7 28	2 30	10 39	1 21	2 40	0 34	2 24	2 5	22 54	0 4	20 26	1 26	6 28	16 22	2 10	1 34	10 40		n.a.
T 16	18 41	17 24	5 5	12 56	1 2	7 32	2 20	10 29	1 23	2 36	0 34	2 23	2 5	22 54	0 4	20 27	1 26	6 28	16 22	2 7	1 32	10 41		n.a.
W17	18 55	15 59	4 49	12 55	1 14	7 35	2 10	10 18	1 24	2 32	0 34	2 22	2 5	22 54	0 4	20 27	1 26	6 28	16 22	2 4	1 31	10 42		n.a.
T 18	19 8	13 46	4 18	12 59	1 25	7 40	2 0	10 7	1 25	2 29	0 34	2 21	2 5	22 54	0 4	20 27	1 26	6 28	16 22	2 3	1 30	10 44		n.a.
F 19	19 21	10 48	3 34	13 6	1 34	7 45	1 50	9 56	1 27	2 25	0 35	2 20	2 5	22 54	0 4	20 27	1 26	6 27	16 22	2 2	1 29	10 45		n.a.
S 20	19 34	7 13	2 37	13 17	1 42	7 50	1 40	9 45	1 28	2 22	0 35	2 19	2 5	22 55	0 4	20 28	1 26	6 27	16 22	2 2	1 27	10 47		n.a.
S 21	19 47	3 8	1 29	13 31	1 48	7 56	1 31	9 34	1 30	2 19	0 35	2 19	2 4	22 55	0 4	20 28	1 26	6 27	16 23	2 2	1 26	10 48		n.a.
M22	19 59	1n14	0 14	13 47	1 53	8 3	1 21	9 24	1 31	2 15	0 35	2 18	2 4	22 55	0 4	20 28	1 26	6 27	16 23	2 3	1 25	10 50		n.a.
T 23	20 11	5 39	1s 4	14 7	1 56	8 10	1 12	9 13	1 33	2 12	0 35	2 17	2 4	22 55	0 4	20 29	1 26	6 27	16 23	2 2	1 24	10 51		n.a.
W24	20 22	9 49	2 18	14 28	1 59	8 18	1 3	9 2	1 34	2 9	0 35	2 17	2 4	22 55	0 4	20 29	1 26	6 27	16 23	2 1	1 22	10 52		n.a.
T 25	20 33	13 24	3 25	14 51	2 0	8 27	0 55	8 52	1 35	2 6	0 36	2 16	2 4	22 55	0 4	20 29	1 26	6 26	16 23	1 59	1 21	10 54		n.a.
F 26	20 44	16 5	4 17	15 15	2 0	8 35	0 46	8 41	1 37	2 3	0 36	2 16	2 4	22 55	0 4	20 30	1 26	6 26	16 23	1 57	1 20	10 55		n.a.
S 27	20 54	17 38	4 50	15 40	1 59	8 45	0 38	8 31	1 38	2 0	0 36	2 15	2 4	22 55	0 4	20 30	1 26	6 26	16 23	1 53	1 19	10 57		n.a.
S 28	21 4	17 58	5 4	16 6	1 58	8 54	0 30	8 20	1 40	1 57	0 36	2 15	2 4	22 56	0 4	20 30	1 26	6 26	16 23	1 49	1 17	10 58		n.a.
M29	21 14	17 8	4 58	16 32	1 55	9 4	0 22	8 10	1 41	1 54	0 36	2 14	2 3	22 56	0 4	20 30	1 26	6 26	16 23	1 46	1 16	11 0		n.a.
T 30	21s23	15n16	4s34	16s58	1n52	9s15	0s14	8n 0	1n43	1n51	0n37	2n14	2s 3	22s56	0n 4	20s31	1n26	6n26	16s23	1s43	1s15	11s 1		n.a.

Julian Day Number = 3578987.5, Delta T = 08h36m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'46, Lahiri = 67°15'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5086

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 33	9♐38'25	13♌52	27♏ 2	24♎27	13♍56	26♍51	10°R34	26♐11	12♐32	21°R35	4°R18	3♎ 8	7♏32	n.a.	W 1
T 2	4 49 29	10°37'41	26°50	28°44	25°17	14°27	26°58	10♈33	26°15	12°34	21♊34	4♎15	3° 5	7°39	n.a.	T 2
F 3	4 53 26	11°36'59	9♍24	0♐26	26° 8	14°57	27° 6	10°32	26°18	12°36	21°33	4°D14	3° 2	7°46	n.a.	F 3
S 4	4 57 22	12°36'19	21°39	2° 8	27° 0	15°26	27°13	10°31	26°22	12°39	21°32	4°14	2°59	7°52	n.a.	S 4
S 5	5 1 19	13°35'41	3♎39	3°50	27°52	15°56	27°20	10°30	26°26	12°41	21°31	4°R14	2°55	7°59	n.a.	S 5
M 6	5 5 15	14°35'06	15°30	5°33	28°45	16°25	27°27	10°29	26°29	12°43	21°30	4°14	2°52	8° 6	n.a.	M 6
T 7	5 9 12	15°34'32	27°18	7°16	29°39	16°54	27°34	10°28	26°33	12°45	21°29	4°11	2°49	8°12	n.a.	T 7
W 8	5 13 8	16°34'01	9♏ 5	8°58	0♏33	17°23	27°41	10°28	26°37	12°48	21°28	4° 6	2°46	8°19	n.a.	W 8
T 9	5 17 5	17°33'31	20°57	10°40	1°28	17°51	27°47	10°27	26°40	12°50	21°26	3°58	2°43	8°26	n.a.	T 9
F 10	5 21 2	18°33'04	2♐56	12°22	2°23	18°19	27°54	10°27	26°44	12°52	21°25	3°48	2°40	8°32	n.a.	F 10
S 11	5 24 58	19°32'39	15° 3	14° 4	3°20	18°47	28° 0	10°27	26°48	12°54	21°24	3°35	2°36	8°39	n.a.	S 11
S 12	5 28 55	20°32'15	27°19	15°45	4°16	19°14	28° 6	10°26	26°51	12°56	21°23	3°21	2°33	8°46	n.a.	S 12
M13	5 32 51	21°31'53	9♑46	17°26	5°13	19°42	28°12	10°D26	26°55	12°59	21°22	3° 8	2°30	8°52	n.a.	M13
T 14	5 36 48	22°31'33	22°24	19° 6	6°11	20° 8	28°18	10°26	26°59	13° 1	21°21	2°55	2°27	8°59	n.a.	T 14
W15	5 40 44	23°31'15	5♒12	20°46	7° 9	20°35	28°24	10°27	27° 3	13° 3	21°20	2°45	2°24	9° 6	n.a.	W15
T 16	5 44 41	24°30'58	18°12	22°25	8° 8	21° 1	28°29	10°27	27° 6	13° 5	21°19	2°38	2°21	9°12	n.a.	T 16
F 17	5 48 37	25°30'43	1♓24	24° 4	9° 7	21°27	28°35	10°27	27°10	13° 7	21°18	2°34	2°17	9°19	n.a.	F 17
S 18	5 52 34	26°30'29	14°50	25°42	10° 7	21°52	28°40	10°28	27°14	13°10	21°16	2°32	2°14	9°26	n.a.	S 18
S 19	5 56 31	27°30'17	28°32	27°20	11° 7	22°18	28°45	10°28	27°18	13°12	21°15	2°32	2°11	9°32	n.a.	S 19
M20	6 0 27	28°30'06	12♈30	28°58	12° 7	22°42	28°50	10°29	27°21	13°14	21°14	2°32	2° 8	9°39	n.a.	M20
T 21	6 4 24	29°29'57	26°46	0♑35	13° 8	23° 7	28°54	10°30	27°25	13°16	21°13	2°31	2° 5	9°46	n.a.	T 21
W22	6 8 20	0♑29'49	11♉16	2°11	14°10	23°31	28°59	10°31	27°29	13°18	21°12	2°27	2° 1	9°52	n.a.	W22
T 23	6 12 17	1°29'43	25°59	3°48	15°11	23°55	29° 3	10°32	27°33	13°21	21°11	2°21	1°58	9°59	n.a.	T 23
F 24	6 16 13	2°29'38	10♊48	5°23	16°13	24°18	29° 7	10°33	27°36	13°23	21°10	2°11	1°55	10° 6	n.a.	F 24
S 25	6 20 10	3°29'35	25°35	6°59	17°16	24°41	29°11	10°34	27°40	13°25	21° 9	2° 0	1°52	10°12	n.a.	S 25
S 26	6 24 7	4°29'34	10♋11	8°34	18°19	25° 4	29°15	10°35	27°44	13°27	21° 8	1°48	1°49	10°19	n.a.	S 26
M27	6 28 3	5°29'34	24°29	10° 8	19°22	25°26	29°18	10°36	27°48	13°29	21° 6	1°37	1°46	10°26	n.a.	M27
T 28	6 32 0	6°29'36	8♌24	11°43	20°25	25°48	29°22	10°38	27°51	13°31	21° 5	1°27	1°42	10°32	n.a.	T 28
W29	6 35 56	7°29'40	21°52	13°17	21°29	26° 9	29°25	10°39	27°55	13°33	21° 4	1°19	1°39	10°39	n.a.	W29
T 30	6 39 53	8°29'45	4♍53	14°51	22°33	26°30	29°28	10°41	27°59	13°35	21° 3	1°14	1°36	10°46	n.a.	T 30
F 31	6 43 49	9♑29'53	17♍30	16♑24	23♏37	26♍50	29♍31	10♈43	28♐ 2	13♐37	21♊ 2	1♎12	1♎33	10♏52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s32	12n38	3s55	17s25	1n49	9s26	0s 7	7n50	1n44	1n48	0n37	2n13	2s 3	22s56	0n 4	20s31	1n26	6n26	16s23	1s41	1s14	11s 2		n.a.
T 2	21 41	9 27	3 6	17 51	1 45	9 37	0n 1	7 40	1 46	1 45	0 37	2 13	2 3	22 56	0 4	20 31	1 26	6 26	16 23	1 40	1 12	11 4		n.a.
F 3	21 49	5 56	2 8	18 17	1 40	9 48	0 8	7 30	1 48	1 42	0 37	2 13	2 3	22 56	0 4	20 31	1 26	6 25	16 24	1 39	1 11	11 5		n.a.
S 4	21 56	2 14	1 7	18 42	1 35	10 0	0 15	7 20	1 49	1 40	0 37	2 13	2 3	22 56	0 4	20 32	1 26	6 25	16 24	1 39	1 10	11 7		n.a.
S 5	22 4	1s29	0 3	19 6	1 30	10 12	0 22	7 10	1 51	1 37	0 37	2 12	2 3	22 56	0 4	20 32	1 26	6 25	16 24	1 39	1 9	11 8		n.a.
M 6	22 11	5 5	1n 0	19 30	1 24	10 25	0 28	7 0	1 52	1 34	0 38	2 12	2 2	22 56	0 4	20 32	1 26	6 25	16 24	1 39	1 7	11 9		n.a.
T 7	22 17	8 29	1 59	19 53	1 18	10 37	0 35	6 51	1 54	1 32	0 38	2 12	2 2	22 57	0 4	20 33	1 26	6 25	16 24	1 38	1 6	11 11		n.a.
W 8	22 23	11 32	2 54	20 15	1 12	10 50	0 41	6 41	1 55	1 29	0 38	2 12	2 2	22 57	0 4	20 33	1 26	6 25	16 24	1 36	1 5	11 12		n.a.
T 9	22 29	14 9	3 41	20 37	1 5	11 3	0 47	6 32	1 57	1 27	0 38	2 12	2 2	22 57	0 4	20 33	1 26	6 25	16 24	1 33	1 4	11 14		n.a.
F 10	22 34	16 10	4 19	20 57	0 58	11 17	0 53	6 22	1 59	1 25	0 38	2 12	2 2	22 57	0 4	20 33	1 26	6 25	16 24	1 29	1 2	11 15		n.a.
S 11	22 39	17 30	4 45	21 16	0 52	11 30	0 58	6 13	2 0	1 22	0 39	2 12	2 2	22 57	0 4	20 34	1 26	6 25	16 24	1 24	1 1	11 16		n.a.
S 12	22 43	18 3	4 59	21 34	0 45	11 44	1 4	6 4	2 2	1 20	0 39	2 12	2 1	22 57	0 4	20 34	1 26	6 25	16 24	1 19	1 0	11 18		n.a.
M13	22 47	17 44	4 59	21 50	0 38	11 58	1 9	5 55	2 4	1 18	0 39	2 12	2 1	22 57	0 4	20 34	1 26	6 25	16 24	1 13	0 59	11 19		n.a.
T 14	22 51	16 33	4 44	22 6	0 31	12 12	1 14	5 46	2 5	1 16	0 39	2 12	2 1	22 57	0 4	20 34	1 26	6 25	16 24	1 9	0 57	11 21		n.a.
W15	22 54	14 32	4 14	22 20	0 24	12 26	1 19	5 38	2 7	1 14	0 39	2 13	2 1	22 57	0 4	20 35	1 26	6 25	16 24	1 5	0 56	11 22		n.a.
T 16	22 56	11 46	3 31	22 33	0 17	12 40	1 24	5 29	2 9	1 12	0 40	2 13	2 1	22 57	0 4	20 35	1 26	6 25	16 24	1 2	0 55	11 23		n.a.
F 17	22 59	8 21	2 37	22 45	0 10	12 54	1 29	5 20	2 10	1 10	0 40	2 13	2 1	22 58	0 4	20 35	1 26	6 25	16 24	1 0	0 54	11 25		n.a.
S 18	23 0	4 27	1 32	22 56	0 3	13 8	1 33	5 12	2 12	1 8	0 40	2 13	2 1	22 58	0 4	20 36	1 26	6 25	16 23	1 0	0 53	11 26		n.a.
S 19	23 2	0 15	0 21	23 6	0s 4	13 22	1 38	5 4	2 14	1 6	0 40	2 14	2 0	22 58	0 4	20 36	1 26	6 25	16 23	1 0	0 51	11 28		n.a.
M20	23 3	4n 3	0s52	23 14	0 11	13 37	1 42	4 56	2 16	1 5	0 40	2 14	2 0	22 58	0 4	20 36	1 26	6 25	16 23	1 0	0 50	11 29		n.a.
T 21	23 3	8 13	2 4	23 21	0 18	13 51	1 46	4 48	2 17	1 3	0 41	2 15	2 0	22 58	0 4	20 36	1 26	6 25	16 23	0 59	0 49	11 30		n.a.
W22	23 3	11 58	3 9	23 27	0 25	14 5	1 49	4 40	2 19	1 2	0 41	2 15	2 0	22 58	0 4	20 37	1 26	6 25	16 23	0 58	0 48	11 32		n.a.
T 23	23 3	15 0	4 3	23 32	0 32	14 19	1 53	4 33	2 21	1 0	0 41	2 16	2 0	22 58	0 4	20 37	1 26	6 25	16 23	0 55	0 46	11 33		n.a.
F 24	23 2	17 5	4 40	23 35	0 38	14 34	1 56	4 25	2 23	0 59	0 41	2 16	2 0	22 58	0 4	20 37	1 26	6 25	16 23	0 51	0 45	11 35		n.a.
S 25	23 0	18 0	4 58	23 37	0 45	14 48	2 0	4 18	2 25	0 57	0 41	2 17	1 59	22 58	0 4	20 37	1 26	6 25	16 23	0 47	0 44	11 36		n.a.
S 26	22 59	17 44	4 57	23 38	0 51	15 2	2 3	4 11	2 27	0 56	0 42	2 17	1 59	22 58	0 4	20 37	1 26	6 25	16 23	0 42	0 43	11 37		n.a.
M27	22 56	16 20	4 37	23 38	0 58	15 16	2 6	4 4	2 28	0 55	0 42	2 18	1 59	22 58	0 4	20 38	1 26	6 25	16 23	0 38	0 41	11 39		n.a.
T 28	22 54	13 59	4 1	23 36	1 4	15 30	2 9	3 57	2 30	0 54	0 42	2 19	1 59	22 58	0 4	20 38	1 26	6 25	16 23	0 34	0 40	11 40		n.a.
W29	22 51	10 57	3 12	23 33	1 10	15 43	2 11	3 51	2 32	0 53	0 42	2 20	1 59	22 58	0 4	20 38	1 26	6 25	16 23	0 31	0 39	11 41		n.a.
T 30	22 47	7 28	2 15	23 30	1 16	15 57	2 14	3 44	2 34	0 52	0 42	2 20	1 59	22 59	0 4	20 38	1 26	6 25	16 22	0 29	0 38	11 43		n.a.
F 31	22s43	3n45	1s12	23s24	1s21	16s10	2n16	3n38	2n36	0n51	0n43	2n21	1s58	22s59	0n 4	20s39	1n26	6n25	16s22	0s28	0s36	11s44		n.a.

Julian Day Number = 3579017.5, Delta T = 08h36m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'51, Lahiri = 67°15'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 46	10♑30'02	29♍47	17♑57	24♏42	27♍10	29♍34	10♈45	28♐ 6	13♐39	21°R 1	1°D12	1♎30	10♏59	n.a.	S 1
S 2	6 51 42	11°30'13	11♎49	19°30	25°47	27°30	29°36	10°47	28°10	13°41	21♊ 0	1°R12	1°26	11° 6	n.a.	S 2
M 3	6 55 39	12°30'26	23°42	21° 3	26°52	27°49	29°39	10°49	28°13	13°43	20°59	1♎11	1°23	11°12	n.a.	M 3
T 4	6 59 36	13°30'41	5♏30	22°35	27°58	28° 8	29°41	10°51	28°17	13°45	20°58	1° 9	1°20	11°19	n.a.	T 4
W 5	7 3 32	14°30'58	17°20	24° 7	29° 4	28°26	29°43	10°53	28°21	13°47	20°57	1° 5	1°17	11°26	n.a.	W 5
T 6	7 7 29	15°31'16	29°15	25°39	0♐10	28°43	29°44	10°56	28°24	13°49	20°56	0°57	1°14	11°33	n.a.	T 6
F 7	7 11 25	16°31'36	11♐19	27°11	1°16	29° 0	29°46	10°58	28°28	13°51	20°55	0°48	1°11	11°39	n.a.	F 7
S 8	7 15 22	17°31'58	23°36	28°42	2°23	29°17	29°47	11° 1	28°31	13°53	20°54	0°36	1° 7	11°46	n.a.	S 8
S 9	7 19 18	18°32'21	6♑ 6	0♒13	3°30	29°33	29°49	11° 3	28°35	13°55	20°53	0°23	1° 4	11°53	n.a.	S 9
M10	7 23 15	19°32'46	18°50	1°44	4°37	29°48	29°50	11° 6	28°39	13°57	20°52	0°10	1° 1	11°59	n.a.	M10
T 11	7 27 12	20°33'12	1♒47	3°15	5°44	0♎ 3	29°50	11° 9	28°42	13°59	20°51	29♍58	0°58	12° 6	n.a.	T 11
W12	7 31 8	21°33'40	14°57	4°46	6°51	0°18	29°51	11°12	28°46	14° 1	20°50	29°48	0°55	12°13	n.a.	W12
T 13	7 35 5	22°34'09	28°17	6°16	7°59	0°31	29°51	11°15	28°49	14° 3	20°49	29°41	0°52	12°19	n.a.	T 13
F 14	7 39 1	23°34'38	11♓48	7°46	9° 7	0°45	29°R51	11°18	28°53	14° 5	20°48	29°38	0°48	12°26	n.a.	F 14
S 15	7 42 58	24°35'09	25°27	9°15	10°15	0°57	29°51	11°21	28°56	14° 6	20°47	29°D36	0°45	12°33	n.a.	S 15
S 16	7 46 54	25°35'41	9♈16	10°45	11°23	1° 9	29°51	11°25	29° 0	14° 8	20°46	29°36	0°42	12°39	n.a.	S 16
M17	7 50 51	26°36'14	23°13	12°13	12°31	1°20	29°51	11°28	29° 3	14°10	20°46	29°R37	0°39	12°46	n.a.	M17
T 18	7 54 47	27°36'48	7♉19	13°42	13°40	1°31	29°50	11°31	29° 6	14°12	20°45	29°37	0°36	12°53	n.a.	T 18
W19	7 58 44	28°37'23	21°33	15° 9	14°49	1°41	29°49	11°35	29°10	14°14	20°44	29°34	0°32	12°59	n.a.	W19
T 20	8 2 41	29°37'59	5♊52	16°37	15°57	1°50	29°48	11°39	29°13	14°15	20°43	29°30	0°29	13° 6	n.a.	T 20
F 21	8 6 37	0♒38'35	20°14	18° 3	17° 6	1°59	29°47	11°42	29°17	14°17	20°42	29°23	0°26	13°13	n.a.	F 21
S 22	8 10 34	1°39'13	4♋33	19°28	18°16	2° 7	29°46	11°46	29°20	14°19	20°41	29°14	0°23	13°19	n.a.	S 22
S 23	8 14 30	2°39'52	18°44	20°53	19°25	2°15	29°44	11°50	29°23	14°20	20°41	29° 4	0°20	13°26	n.a.	S 23
M24	8 18 27	3°40'31	2♌42	22°16	20°35	2°21	29°42	11°54	29°26	14°22	20°40	28°55	0°17	13°33	n.a.	M24
T 25	8 22 23	4°41'12	16°22	23°38	21°44	2°27	29°40	11°58	29°30	14°23	20°39	28°46	0°13	13°39	n.a.	T 25
W26	8 26 20	5°41'53	29°41	24°59	22°54	2°32	29°38	12° 2	29°33	14°25	20°38	28°40	0°10	13°46	n.a.	W26
T 27	8 30 17	6°42'36	12♍38	26°17	24° 4	2°37	29°36	12° 7	29°36	14°27	20°38	28°37	0° 7	13°53	n.a.	T 27
F 28	8 34 13	7°43'20	25°15	27°34	25°14	2°41	29°33	12°11	29°39	14°28	20°37	28°D35	0° 4	13°59	n.a.	F 28
S 29	8 38 10	8°44'05	7♎33	28°48	26°24	2°43	29°31	12°15	29°42	14°30	20°36	28°36	0° 1	14° 6	n.a.	S 29
S 30	8 42 6	9°44'51	19°37	29°59	27°35	2°46	29°28	12°20	29°45	14°31	20°35	28°37	29♍58	14°13	n.a.	S 30
M31	8 46 3	10♒45'38	1♏31	1♓ 7	28♐45	2♎47	29♍25	12♈24	29♐49	14♐32	20♊35	28♍38	29♍54	14♏19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s39	0s 2	0s 7	23s18	1s27	16s24	2n18	3n32	2n38	0n50	0n43	2n22	1s58	22s59	0n 4	20s39	1n26	6n25	16s22	0s28	0s35	11s45		n.a.
S 2	22 34	3 44	0n56	23 11	1 32	16 37	2 21	3 26	2 40	0 49	0 43	2 23	1 58	22 59	0 4	20 39	1 26	6 25	16 22	0 28	0 34	11 47		n.a.
M 3	22 28	7 15	1 56	23 2	1 37	16 50	2 22	3 20	2 42	0 48	0 43	2 24	1 58	22 59	0 4	20 39	1 26	6 25	16 22	0 28	0 33	11 48		n.a.
T 4	22 23	10 27	2 51	22 52	1 42	17 2	2 24	3 15	2 44	0 48	0 44	2 25	1 58	22 59	0 4	20 39	1 26	6 25	16 22	0 27	0 31	11 50		n.a.
W 5	22 16	13 14	3 39	22 42	1 47	17 15	2 26	3 10	2 46	0 47	0 44	2 26	1 58	22 59	0 4	20 40	1 26	6 25	16 22	0 25	0 30	11 51		n.a.
T 6	22 10	15 28	4 17	22 30	1 51	17 27	2 27	3 5	2 48	0 47	0 44	2 27	1 57	22 59	0 4	20 40	1 26	6 25	16 21	0 23	0 29	11 52		n.a.
F 7	22 3	17 4	4 44	22 16	1 55	17 39	2 29	3 0	2 50	0 46	0 44	2 28	1 57	22 59	0 4	20 40	1 26	6 25	16 21	0 19	0 28	11 54		n.a.
S 8	21 55	17 55	4 59	22 2	1 59	17 51	2 30	2 55	2 52	0 46	0 44	2 29	1 57	22 59	0 4	20 40	1 26	6 26	16 21	0 14	0 26	11 55		n.a.
S 9	21 47	17 55	5 0	21 47	2 3	18 2	2 31	2 51	2 54	0 46	0 45	2 30	1 57	22 59	0 4	20 40	1 26	6 26	16 21	0 9	0 25	11 56		n.a.
M10	21 39	17 2	4 46	21 30	2 7	18 13	2 32	2 47	2 56	0 45	0 45	2 32	1 57	22 59	0 3	20 41	1 26	6 26	16 21	0 4	0 24	11 58		n.a.
T 11	21 30	15 16	4 17	21 13	2 10	18 24	2 33	2 43	2 58	0 45	0 45	2 33	1 57	22 59	0 3	20 41	1 26	6 26	16 21	0n 1	0 23	11 59		n.a.
W12	21 21	12 40	3 34	20 55	2 12	18 35	2 33	2 39	3 0	0 45	0 45	2 34	1 57	22 59	0 3	20 41	1 26	6 26	16 20	0 5	0 21	12 0		n.a.
T 13	21 12	9 24	2 38	20 35	2 15	18 45	2 34	2 36	3 3	0 45	0 46	2 35	1 56	22 59	0 3	20 41	1 26	6 26	16 20	0 7	0 20	12 2		n.a.
F 14	21 2	5 35	1 33	20 15	2 17	18 55	2 34	2 32	3 5	0 45	0 46	2 37	1 56	22 59	0 3	20 41	1 26	6 26	16 20	0 9	0 19	12 3		n.a.
S 15	20 51	1 26	0 22	19 53	2 19	19 4	2 35	2 30	3 7	0 46	0 46	2 38	1 56	22 59	0 3	20 42	1 26	6 27	16 20	0 9	0 18	12 4		n.a.
S 16	20 41	2n50	0s51	19 31	2 20	19 13	2 35	2 27	3 9	0 46	0 46	2 39	1 56	22 59	0 3	20 42	1 26	6 27	16 20	0 9	0 16	12 6		n.a.
M17	20 30	6 59	2 3	19 7	2 21	19 22	2 35	2 24	3 11	0 46	0 46	2 41	1 56	22 59	0 3	20 42	1 26	6 27	16 19	0 9	0 15	12 7		n.a.
T 18	20 18	10 47	3 7	18 43	2 22	19 30	2 35	2 22	3 13	0 47	0 47	2 42	1 56	22 59	0 3	20 42	1 26	6 27	16 19	0 9	0 14	12 8		n.a.
W19	20 6	13 59	4 1	18 18	2 22	19 38	2 35	2 20	3 16	0 47	0 47	2 44	1 56	22 59	0 3	20 42	1 26	6 27	16 19	0 10	0 13	12 10		n.a.
T 20	19 54	16 21	4 39	17 52	2 22	19 46	2 34	2 19	3 18	0 48	0 47	2 45	1 55	23 0	0 3	20 42	1 26	6 27	16 19	0 12	0 11	12 11		n.a.
F 21	19 41	17 42	5 1	17 25	2 21	19 53	2 34	2 17	3 20	0 49	0 47	2 47	1 55	23 0	0 3	20 43	1 27	6 28	16 18	0 15	0 10	12 12		n.a.
S 22	19 28	17 55	5 3	16 57	2 20	20 0	2 34	2 16	3 22	0 49	0 48	2 49	1 55	23 0	0 3	20 43	1 27	6 28	16 18	0 18	0 9	12 14		n.a.
S 23	19 15	17 1	4 47	16 29	2 18	20 6	2 33	2 15	3 24	0 50	0 48	2 50	1 55	23 0	0 3	20 43	1 27	6 28	16 18	0 22	0 8	12 15		n.a.
M24	19 1	15 7	4 14	16 0	2 15	20 12	2 32	2 15	3 27	0 51	0 48	2 52	1 55	23 0	0 3	20 43	1 27	6 28	16 18	0 26	0 7	12 16		n.a.
T 25	18 47	12 23	3 27	15 30	2 12	20 17	2 31	2 15	3 29	0 52	0 48	2 54	1 55	23 0	0 3	20 43	1 27	6 28	16 17	0 29	0 5	12 18		n.a.
W26	18 32	9 4	2 29	15 0	2 8	20 22	2 30	2 15	3 31	0 53	0 48	2 55	1 55	23 0	0 3	20 43	1 27	6 29	16 17	0 31	0 4	12 19		n.a.
T 27	18 18	5 24	1 25	14 30	2 4	20 26	2 29	2 15	3 33	0 54	0 49	2 57	1 54	23 0	0 3	20 43	1 27	6 29	16 17	0 33	0 3	12 20		n.a.
F 28	18 3	1 35	0 18	13 59	1 59	20 30	2 28	2 16	3 36	0 55	0 49	2 59	1 54	23 0	0 3	20 44	1 27	6 29	16 17	0 33	0 2	12 22		n.a.
S 29	17 47	2s13	0n48	13 28	1 53	20 33	2 27	2 17	3 38	0 57	0 49	3 1	1 54	23 0	0 3	20 44	1 27	6 29	16 16	0 33	0 0	12 23		n.a.
S 30	17 31	5 50	1 51	12 57	1 46	20 36	2 26	2 18	3 40	0 58	0 49	3 2	1 54	23 0	0 3	20 44	1 27	6 29	16 16	0 33	0n 1	12 24		n.a.
M31	17s15	9s10	2n48	12s26	1s38	20s39	2n24	2n19	3n42	0n59	0n50	3n 4	1s54	23s 0	0n 3	20s44	1n27	6n30	16s16	0n32	0n 2	12s26		n.a.

Julian Day Number = 3579048.5, Delta T = 08h36m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'55, Lahiri = 67°15'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 59	11♒46'27	13♏21	2♓10	29♐56	2°R48	29°R21	12♈29	29♐52	14♐34	20°R34	28°R39	29♍51	14♏26	n.a.	T 1
W 2	8 53 56	12°47'16	25°12	3°10	1♑ 6	2♎47	29♍18	12°34	29°55	14°35	20♊33	28♍38	29°48	14°33	n.a.	W 2
T 3	8 57 52	13°48'07	7♐ 9	4° 4	2°17	2°46	29°14	12°39	29°58	14°37	20°33	28°35	29°45	14°40	n.a.	T 3
F 4	9 1 49	14°48'58	19°16	4°53	3°28	2°45	29°10	12°43	0♑ 0	14°38	20°32	28°30	29°42	14°46	n.a.	F 4
S 5	9 5 46	15°49'51	1♑38	5°34	4°39	2°42	29° 6	12°48	0° 3	14°39	20°32	28°23	29°38	14°53	n.a.	S 5
S 6	9 9 42	16°50'44	14°17	6° 8	5°50	2°38	29° 2	12°53	0° 6	14°40	20°31	28°16	29°35	15° 0	n.a.	S 6
M 7	9 13 39	17°51'39	27°14	6°34	7° 2	2°34	28°57	12°59	0° 9	14°42	20°31	28° 8	29°32	15° 6	n.a.	M 7
T 8	9 17 35	18°52'34	10♒29	6°50	8°13	2°29	28°53	13° 4	0°12	14°43	20°30	28° 1	29°29	15°13	n.a.	T 8
W 9	9 21 32	19°53'29	24° 1	6°R57	9°24	2°23	28°48	13° 9	0°15	14°44	20°30	27°56	29°26	15°20	n.a.	W 9
T 10	9 25 28	20°54'25	7♓47	6°52	10°36	2°16	28°43	13°14	0°17	14°45	20°29	27°52	29°23	15°26	n.a.	T 10
F 11	9 29 25	21°55'22	21°45	6°36	11°48	2° 8	28°38	13°20	0°20	14°46	20°29	27°D51	29°19	15°33	n.a.	F 11
S 12	9 33 21	22°56'18	5♈49	6° 8	12°59	2° 0	28°33	13°25	0°23	14°48	20°28	27°51	29°16	15°40	n.a.	S 12
S 13	9 37 18	23°57'15	19°59	5°28	14°11	1°50	28°27	13°30	0°25	14°49	20°28	27°52	29°13	15°46	n.a.	S 13
M14	9 41 15	24°58'13	4♉10	4°37	15°23	1°40	28°22	13°36	0°28	14°50	20°27	27°53	29°10	15°53	n.a.	M14
T 15	9 45 11	25°59'10	18°21	3°36	16°35	1°29	28°16	13°42	0°30	14°51	20°27	27°55	29° 7	16° 0	n.a.	T 15
W16	9 49 8	27° 0'07	2♊29	2°26	17°47	1°17	28°10	13°47	0°33	14°52	20°27	27°R55	29° 4	16° 6	n.a.	W16
T 17	9 53 4	28° 1'05	16°34	1°10	18°59	1° 5	28° 4	13°53	0°35	14°53	20°26	27°53	29° 0	16°13	n.a.	T 17
F 18	9 57 1	29° 2'02	0♋34	29♒49	20°11	0°51	27°58	13°59	0°38	14°53	20°26	27°51	28°57	16°20	n.a.	F 18
S 19	10 0 57	0♓ 3'00	14°26	28°27	21°24	0°37	27°52	14° 5	0°40	14°54	20°26	27°47	28°54	16°27	n.a.	S 19
S 20	10 4 54	1° 3'57	28° 7	27° 7	22°36	0°22	27°45	14°11	0°42	14°55	20°25	27°43	28°51	16°33	n.a.	S 20
M21	10 8 50	2° 4'54	11♌37	25°50	23°48	0° 6	27°39	14°16	0°44	14°56	20°25	27°38	28°48	16°40	n.a.	M21
T 22	10 12 47	3° 5'52	24°53	24°39	25° 1	29♍50	27°32	14°22	0°47	14°57	20°25	27°35	28°44	16°47	n.a.	T 22
W23	10 16 44	4° 6'49	7♍53	23°36	26°13	29°33	27°26	14°29	0°49	14°57	20°25	27°32	28°41	16°53	n.a.	W23
T 24	10 20 40	5° 7'47	20°38	22°42	27°26	29°15	27°19	14°35	0°51	14°58	20°24	27°31	28°38	17° 0	n.a.	T 24
F 25	10 24 37	6° 8'44	3♎ 6	21°57	28°38	28°56	27°12	14°41	0°53	14°59	20°24	27°D31	28°35	17° 7	n.a.	F 25
S 26	10 28 33	7° 9'42	15°21	21°22	29°51	28°37	27° 5	14°47	0°55	14°59	20°24	27°32	28°32	17°13	n.a.	S 26
S 27	10 32 30	8°10'40	27°24	20°58	1♒ 4	28°17	26°57	14°53	0°57	15° 0	20°24	27°33	28°29	17°20	n.a.	S 27
M28	10 36 26	9♓11'38	9♏19	20♒43	2♒17	27♍57	26♍50	15♈ 0	0♑59	15♐ 1	20♊24	27♍35	28♍25	17♏27	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s59	12s 7	3n38	11s55	1s29	20s40	2n23	2n21	3n45	1n 1	0n50	3n 6	1s54	23s 0	0n 3	20s44	1n27	6n30	16s16	0n32	0n 3	12s27		n.a.
W 2	16 42	14 34	4 18	11 25	1 20	20 42	2 21	2 23	3 47	1 3	0 50	3 8	1 54	23 0	0 3	20 44	1 27	6 30	16 15	0 32	0 5	12 28		n.a.
T 3	16 25	16 25	4 48	10 56	1 9	20 43	2 19	2 26	3 49	1 4	0 50	3 10	1 54	23 0	0 3	20 44	1 27	6 30	16 15	0 33	0 6	12 29		n.a.
F 4	16 8	17 33	5 5	10 28	0 57	20 43	2 17	2 28	3 51	1 6	0 50	3 12	1 53	23 0	0 3	20 44	1 27	6 31	16 15	0 35	0 7	12 31		n.a.
S 5	15 50	17 54	5 9	10 1	0 44	20 43	2 16	2 32	3 54	1 8	0 51	3 14	1 53	23 0	0 3	20 44	1 27	6 31	16 14	0 38	0 8	12 32		n.a.
S 6	15 32	17 22	4 57	9 35	0 30	20 42	2 14	2 35	3 56	1 10	0 51	3 16	1 53	23 0	0 3	20 45	1 27	6 31	16 14	0 41	0 10	12 33		n.a.
M 7	15 14	15 57	4 31	9 12	0 16	20 41	2 12	2 39	3 58	1 11	0 51	3 18	1 53	23 0	0 3	20 45	1 27	6 31	16 14	0 44	0 11	12 35		n.a.
T 8	14 55	13 39	3 49	8 51	0n 0	20 39	2 10	2 43	4 0	1 13	0 51	3 20	1 53	23 0	0 3	20 45	1 27	6 32	16 14	0 46	0 12	12 36		n.a.
W 9	14 37	10 34	2 54	8 33	0 17	20 36	2 7	2 47	4 2	1 15	0 51	3 22	1 53	23 0	0 3	20 45	1 27	6 32	16 13	0 49	0 13	12 37		n.a.
T 10	14 18	6 51	1 47	8 18	0 35	20 33	2 5	2 51	4 4	1 18	0 52	3 24	1 53	23 0	0 3	20 45	1 27	6 32	16 13	0 50	0 15	12 39		n.a.
F 11	13 58	2 43	0 33	8 7	0 54	20 30	2 3	2 56	4 6	1 20	0 52	3 27	1 53	23 0	0 3	20 45	1 27	6 33	16 13	0 51	0 16	12 40		n.a.
S 12	13 39	1n37	0s43	8 0	1 12	20 26	2 0	3 2	4 8	1 22	0 52	3 29	1 53	23 0	0 3	20 45	1 27	6 33	16 12	0 51	0 17	12 41		n.a.
S 13	13 19	5 52	1 58	7 56	1 31	20 21	1 58	3 7	4 10	1 24	0 52	3 31	1 52	23 0	0 3	20 45	1 27	6 33	16 12	0 50	0 18	12 42		n.a.
M14	12 59	9 47	3 6	7 57	1 50	20 16	1 56	3 13	4 12	1 27	0 52	3 33	1 52	23 0	0 3	20 45	1 28	6 33	16 12	0 50	0 20	12 44		n.a.
T 15	12 39	13 8	4 2	8 2	2 8	20 10	1 53	3 19	4 14	1 29	0 53	3 35	1 52	23 0	0 3	20 45	1 28	6 34	16 11	0 49	0 21	12 45		n.a.
W16	12 19	15 41	4 43	8 12	2 24	20 4	1 50	3 25	4 16	1 32	0 53	3 38	1 52	23 0	0 3	20 45	1 28	6 34	16 11	0 49	0 22	12 46		n.a.
T 17	11 58	17 18	5 7	8 24	2 39	19 57	1 48	3 32	4 18	1 34	0 53	3 40	1 52	23 0	0 3	20 45	1 28	6 34	16 11	0 50	0 23	12 47		n.a.
F 18	11 37	17 50	5 13	8 40	2 52	19 50	1 45	3 39	4 20	1 37	0 53	3 42	1 52	23 0	0 3	20 45	1 28	6 35	16 10	0 51	0 25	12 49		n.a.
S 19	11 16	17 19	5 0	8 58	3 2	19 42	1 42	3 46	4 21	1 39	0 53	3 44	1 52	23 0	0 3	20 46	1 28	6 35	16 10	0 52	0 26	12 50		n.a.
S 20	10 55	15 47	4 30	9 17	3 10	19 33	1 39	3 53	4 23	1 42	0 54	3 47	1 52	23 0	0 3	20 46	1 28	6 35	16 10	0 54	0 27	12 51		n.a.
M21	10 34	13 24	3 46	9 38	3 16	19 24	1 36	4 1	4 24	1 45	0 54	3 49	1 52	23 0	0 3	20 46	1 28	6 36	16 9	0 55	0 28	12 53		n.a.
T 22	10 12	10 20	2 50	9 58	3 18	19 15	1 34	4 9	4 26	1 47	0 54	3 51	1 52	23 0	0 3	20 46	1 28	6 36	16 9	0 57	0 30	12 54		n.a.
W23	9 51	6 50	1 46	10 18	3 18	19 5	1 31	4 17	4 27	1 50	0 54	3 54	1 52	23 0	0 3	20 46	1 28	6 36	16 9	0 58	0 31	12 55		n.a.
T 24	9 29	3 4	0 38	10 38	3 16	18 54	1 28	4 25	4 29	1 53	0 54	3 56	1 52	23 0	0 3	20 46	1 28	6 37	16 8	0 58	0 32	12 56		n.a.
F 25	9 7	0s45	0n31	10 55	3 12	18 43	1 25	4 33	4 30	1 56	0 54	3 59	1 51	23 0	0 3	20 46	1 28	6 37	16 8	0 58	0 33	12 58		n.a.
S 26	8 44	4 27	1 37	11 12	3 7	18 31	1 22	4 42	4 31	1 59	0 55	4 1	1 51	23 0	0 3	20 46	1 28	6 37	16 8	0 58	0 35	12 59		n.a.
S 27	8 22	7 55	2 38	11 26	3 0	18 19	1 19	4 50	4 32	2 2	0 55	4 3	1 51	23 0	0 3	20 46	1 28	6 38	16 7	0 57	0 36	13 0		n.a.
M28	8s 0	11s 1	3n31	11s38	2n51	18s 6	1n15	4n59	4n33	2n 5	0n55	4n 6	1s51	23s 0	0n 3	20s46	1n28	6n38	16s 7	0n57	0n37	13s 1		n.a.

Julian Day Number = 3579079.5, Delta T = 08h36m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°08'59, Lahiri = 67°15'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 23	10♓12'37	21♏ 9	20°D37	3♒30	27°R36	26°R43	15♈ 6	1♉ 1	15♐ 1	20°R24	27♍37	28♍22	17♏33	n.a.	T 1
W 2	10 44 19	11°13'35	3♐ 1	20♒40	4°43	27♍15	26♍35	15°12	1° 3	15° 2	20♊24	27°37	28°19	17°40	n.a.	W 2
T 3	10 48 16	12°14'34	14°57	20°52	5°56	26°53	26°28	15°19	1° 5	15° 2	20°24	27°R38	28°16	17°47	n.a.	T 3
F 4	10 52 13	13°15'32	27° 3	21°10	7° 9	26°31	26°20	15°25	1° 6	15° 3	20°D24	27°37	28°13	17°53	n.a.	F 4
S 5	10 56 9	14°16'31	9♑24	21°36	8°22	26° 8	26°12	15°32	1° 8	15° 3	20°24	27°36	28°10	18° 0	n.a.	S 5
S 6	11 0 6	15°17'29	22° 3	22° 7	9°35	25°45	26° 5	15°38	1°10	15° 3	20°24	27°34	28° 6	18° 7	n.a.	S 6
M 7	11 4 2	16°18'28	5♒ 4	22°44	10°48	25°22	25°57	15°45	1°11	15° 4	20°24	27°33	28° 3	18°14	n.a.	M 7
T 8	11 7 59	17°19'26	18°28	23°27	12° 2	24°59	25°49	15°52	1°13	15° 4	20°24	27°31	28° 0	18°20	n.a.	T 8
W 9	11 11 55	18°20'25	2♓15	24°13	13°15	24°35	25°41	15°58	1°14	15° 4	20°24	27°30	27°57	18°27	n.a.	W 9
T 10	11 15 52	19°21'22	16°22	25° 4	14°28	24°11	25°33	16° 5	1°16	15° 5	20°24	27°30	27°54	18°34	n.a.	T 10
F 11	11 19 48	20°22'20	0♈45	25°59	15°42	23°47	25°25	16°12	1°17	15° 5	20°24	27°D29	27°50	18°40	n.a.	F 11
S 12	11 23 45	21°23'17	15°19	26°57	16°55	23°23	25°17	16°19	1°18	15° 5	20°24	27°30	27°47	18°47	n.a.	S 12
S 13	11 27 42	22°24'13	29°57	27°57	18° 8	22°59	25° 9	16°25	1°20	15° 5	20°24	27°30	27°44	18°54	n.a.	S 13
M14	11 31 38	23°25'08	14♉34	29° 1	19°22	22°35	25° 1	16°32	1°21	15° 5	20°25	27°31	27°41	19° 0	n.a.	M14
T 15	11 35 35	24°26'03	29° 3	0♓ 7	20°35	22°11	24°53	16°39	1°22	15° 5	20°25	27°31	27°38	19° 7	n.a.	T 15
W16	11 39 31	25°26'57	13♊22	1°15	21°49	21°47	24°45	16°46	1°23	15°R 5	20°25	27°31	27°35	19°14	n.a.	W16
T 17	11 43 28	26°27'50	27°26	2°26	23° 3	21°24	24°37	16°53	1°24	15° 5	20°25	27°R31	27°31	19°20	n.a.	T 17
F 18	11 47 24	27°28'42	11♋16	3°38	24°16	21° 1	24°29	17° 0	1°25	15° 5	20°26	27°D31	27°28	19°27	n.a.	F 18
S 19	11 51 21	28°29'33	24°50	4°52	25°30	20°37	24°21	17° 7	1°26	15° 5	20°26	27°31	27°25	19°34	n.a.	S 19
S 20	11 55 17	29°30'23	8♌ 9	6° 7	26°44	20°15	24°13	17°14	1°27	15° 5	20°26	27°31	27°22	19°40	n.a.	S 20
M21	11 59 14	0♈31'11	21°14	7°24	27°57	19°52	24° 5	17°21	1°28	15° 5	20°27	27°32	27°19	19°47	n.a.	M21
T 22	12 3 10	1°31'59	4♍ 5	8°43	29°11	19°30	23°57	17°28	1°29	15° 5	20°27	27°32	27°15	19°54	n.a.	T 22
W23	12 7 7	2°32'46	16°43	10° 2	0♓25	19° 9	23°49	17°35	1°30	15° 5	20°27	27°32	27°12	20° 1	n.a.	W23
T 24	12 11 4	3°33'32	29° 9	11°23	1°39	18°48	23°42	17°42	1°30	15° 4	20°28	27°R32	27° 9	20° 7	n.a.	T 24
F 25	12 15 0	4°34'17	11♎25	12°46	2°52	18°27	23°34	17°49	1°31	15° 4	20°28	27°32	27° 6	20°14	n.a.	F 25
S 26	12 18 57	5°35'01	23°32	14° 9	4° 6	18° 7	23°26	17°56	1°31	15° 4	20°29	27°31	27° 3	20°21	n.a.	S 26
S 27	12 22 53	6°35'45	5♏31	15°33	5°20	17°48	23°19	18° 4	1°32	15° 3	20°29	27°30	27° 0	20°27	n.a.	S 27
M28	12 26 50	7°36'27	17°24	16°59	6°34	17°29	23°11	18°11	1°32	15° 3	20°30	27°29	26°56	20°34	n.a.	M28
T 29	12 30 46	8°37'09	29°15	18°25	7°48	17°11	23° 3	18°18	1°33	15° 3	20°30	27°27	26°53	20°41	n.a.	T 29
W30	12 34 43	9°37'50	11♐ 6	19°52	9° 2	16°53	22°56	18°25	1°33	15° 2	20°31	27°26	26°50	20°47	n.a.	W30
T 31	12 38 39	10♈38'30	23♐ 2	21♓21	10♓16	16♍36	22♍49	18♈32	1♉33	15♐ 2	20♊31	27♍24	26♍47	20♏54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s37	13s39	4n15	11s49	2n42	17s53	1n12	5n 8	4n34	2n 8	0n55	4n 8	1s51	23s 0	0n 3	20s46	1n28	6n38	16s 7	0n56	0n38	13s 3		n.a.
W 2	7 14	15 42	4 48	11 57	2 32	17 39	1 9	5 17	4 35	2 11	0 55	4 11	1 51	23 0	0 3	20 46	1 28	6 39	16 6	0 56	0 40	13 4		n.a.
T 3	6 52	17 6	5 9	12 4	2 22	17 25	1 6	5 26	4 35	2 14	0 55	4 13	1 51	23 0	0 3	20 46	1 28	6 39	16 6	0 56	0 41	13 5		n.a.
F 4	6 29	17 45	5 17	12 8	2 11	17 10	1 3	5 36	4 36	2 17	0 55	4 16	1 51	23 0	0 3	20 46	1 28	6 39	16 6	0 56	0 42	13 6		n.a.
S 5	6 5	17 34	5 10	12 11	2 0	16 55	1 0	5 45	4 36	2 20	0 56	4 18	1 51	23 0	0 3	20 46	1 28	6 40	16 5	0 56	0 43	13 8		n.a.
S 6	5 42	16 32	4 48	12 11	1 49	16 39	0 56	5 54	4 37	2 23	0 56	4 21	1 51	23 0	0 3	20 46	1 29	6 40	16 5	0 57	0 44	13 9		n.a.
M 7	5 19	14 37	4 11	12 10	1 38	16 23	0 53	6 4	4 37	2 26	0 56	4 23	1 51	23 0	0 3	20 46	1 29	6 40	16 4	0 58	0 46	13 10		n.a.
T 8	4 56	11 52	3 20	12 7	1 27	16 7	0 50	6 13	4 37	2 30	0 56	4 26	1 51	23 0	0 3	20 46	1 29	6 41	16 4	0 58	0 47	13 11		n.a.
W 9	4 32	8 23	2 16	12 2	1 16	15 50	0 47	6 22	4 37	2 33	0 56	4 29	1 51	23 0	0 3	20 46	1 29	6 41	16 4	0 59	0 48	13 13		n.a.
T 10	4 9	4 21	1 1	11 56	1 5	15 32	0 43	6 31	4 37	2 36	0 56	4 31	1 51	23 0	0 3	20 46	1 29	6 41	16 3	0 59	0 49	13 14		n.a.
F 11	3 45	0n 1	0s18	11 48	0 54	15 14	0 40	6 41	4 37	2 39	0 56	4 34	1 51	23 0	0 3	20 46	1 29	6 42	16 3	0 59	0 51	13 15		n.a.
S 12	3 22	4 26	1 37	11 39	0 43	14 56	0 37	6 50	4 36	2 42	0 56	4 36	1 51	23 0	0 3	20 46	1 29	6 42	16 3	0 59	0 52	13 16		n.a.
S 13	2 58	8 36	2 51	11 28	0 33	14 37	0 34	6 59	4 36	2 46	0 56	4 39	1 51	23 0	0 3	20 46	1 29	6 42	16 2	0 59	0 53	13 18		n.a.
M14	2 34	12 14	3 53	11 16	0 23	14 18	0 30	7 7	4 35	2 49	0 57	4 42	1 51	23 0	0 3	20 46	1 29	6 43	16 2	0 58	0 54	13 19		n.a.
T 15	2 11	15 4	4 39	11 3	0 13	13 58	0 27	7 16	4 35	2 52	0 57	4 44	1 51	23 0	0 3	20 45	1 29	6 43	16 2	0 58	0 56	13 20		n.a.
W16	1 47	16 56	5 8	10 48	0 3	13 38	0 24	7 25	4 34	2 55	0 57	4 47	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 44	16 1	0 58	0 57	13 21		n.a.
T 17	1 23	17 44	5 18	10 32	0s 6	13 17	0 21	7 33	4 33	2 59	0 57	4 49	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 44	16 1	0 58	0 58	13 22		n.a.
F 18	0 59	17 27	5 9	10 15	0 15	12 57	0 17	7 41	4 32	3 2	0 57	4 52	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 44	16 1	0 58	0 59	13 24		n.a.
S 19	0 35	16 11	4 42	9 57	0 24	12 35	0 14	7 49	4 31	3 5	0 57	4 55	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 45	16 0	0 58	1 1	13 25		n.a.
S 20	0 12	14 2	4 1	9 37	0 32	12 14	0 11	7 57	4 30	3 8	0 57	4 57	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 45	16 0	0 58	1 2	13 26		n.a.
M21	0n12	11 13	3 8	9 17	0 40	11 52	0 8	8 4	4 28	3 11	0 57	5 0	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 45	16 0	0 58	1 3	13 27		n.a.
T 22	0 36	7 53	2 7	8 55	0 48	11 30	0 5	8 11	4 27	3 14	0 57	5 3	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 46	15 59	0 58	1 4	13 29		n.a.
W23	1 0	4 15	1 0	8 32	0 56	11 7	0 2	8 18	4 25	3 18	0 57	5 5	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 46	15 59	0 58	1 6	13 30		n.a.
T 24	1 24	0 28	0n 9	8 9	1 3	10 44	0s 1	8 25	4 24	3 21	0 57	5 8	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 46	15 59	0 58	1 7	13 31		n.a.
F 25	1 47	3s16	1 16	7 44	1 10	10 21	0 5	8 31	4 22	3 24	0 57	5 11	1 50	23 0	0 3	20 45	1 29	6 47	15 58	0 58	1 8	13 32		n.a.
S 26	2 11	6 50	2 19	7 19	1 16	9 58	0 8	8 38	4 20	3 27	0 57	5 13	1 50	23 0	0 3	20 45	1 30	6 47	15 58	0 58	1 9	13 33		n.a.
S 27	2 35	10 4	3 15	6 53	1 22	9 34	0 11	8 43	4 19	3 30	0 57	5 16	1 50	23 0	0 3	20 45	1 30	6 48	15 58	0 59	1 11	13 35		n.a.
M28	2 58	12 52	4 3	6 25	1 28	9 10	0 14	8 49	4 17	3 33	0 57	5 19	1 50	23 0	0 3	20 45	1 30	6 48	15 57	0 59	1 12	13 36		n.a.
T 29	3 22	15 7	4 39	5 57	1 34	8 46	0 17	8 54	4 15	3 36	0 57	5 21	1 50	23 0	0 3	20 45	1 30	6 48	15 57	1 0	1 13	13 37		n.a.
W30	3 45	16 44	5 4	5 28	1 39	8 21	0 19	8 59	4 13	3 39	0 57	5 24	1 50	23 0	0 3	20 44	1 30	6 49	15 57	1 0	1 14	13 38		n.a.
T 31	4n 9	17s37	5n16	4s59	1s44	7s57	0s22	9n 4	4n11	3n41	0n57	5n27	1s50	23s 0	0n 3	20s44	1n30	6n49	15s56	1n 1	1n16	13s39		n.a.

Julian Day Number = 3579107.5, Delta T = 08h36m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'03, Lahiri = 67°16'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 42 36	11♈39'09	5♉ 6	22♓50	11♓30	16°R20	22°R41	18♈40	1♉34	15°R 1	20♊32	27°R24	26♍44	21♏ 1	n.a.	F 1
S 2	12 46 33	12°39'47	17°23	24°20	12°44	16♍ 5	22♍34	18°47	1°34	15♐ 1	20°32	27°D24	26°41	21° 8	n.a.	S 2
S 3	12 50 29	13°40'25	29°57	25°51	13°58	15°50	22°27	18°54	1°34	15° 0	20°33	27♍24	26°37	21°14	n.a.	S 3
M 4	12 54 26	14°41'01	12♒54	27°23	15°12	15°36	22°20	19° 1	1°34	15° 0	20°34	27°25	26°34	21°21	n.a.	M 4
T 5	12 58 22	15°41'37	26°15	28°56	16°26	15°23	22°13	19° 9	1°R34	14°59	20°34	27°27	26°31	21°28	n.a.	T 5
W 6	13 2 19	16°42'11	10♓ 2	0♈29	17°40	15°10	22° 7	19°16	1°34	14°58	20°35	27°28	26°28	21°34	n.a.	W 6
T 7	13 6 15	17°42'45	24°16	2° 4	18°54	14°59	22° 0	19°23	1°34	14°58	20°36	27°R29	26°25	21°41	n.a.	T 7
F 8	13 10 12	18°43'17	8♈53	3°40	20° 8	14°48	21°54	19°30	1°34	14°57	20°36	27°28	26°21	21°48	n.a.	F 8
S 9	13 14 8	19°43'48	23°47	5°16	21°23	14°37	21°47	19°38	1°34	14°56	20°37	27°27	26°18	21°54	n.a.	S 9
S 10	13 18 5	20°44'18	8♉51	6°53	22°37	14°28	21°41	19°45	1°33	14°55	20°38	27°24	26°15	22° 1	n.a.	S 10
M11	13 22 1	21°44'46	23°54	8°32	23°51	14°20	21°35	19°52	1°33	14°54	20°39	27°21	26°12	22° 8	n.a.	M11
T 12	13 25 58	22°45'13	8♊49	10°11	25° 5	14°12	21°29	19°59	1°33	14°54	20°40	27°18	26° 9	22°14	n.a.	T 12
W13	13 29 55	23°45'39	23°27	11°51	26°19	14° 5	21°23	20° 7	1°32	14°53	20°40	27°14	26° 6	22°21	n.a.	W13
T 14	13 33 51	24°46'02	7♋44	13°32	27°34	13°59	21°18	20°14	1°32	14°52	20°41	27°12	26° 2	22°28	n.a.	T 14
F 15	13 37 48	25°46'24	21°38	15°14	28°48	13°54	21°12	20°21	1°31	14°51	20°42	27°D11	25°59	22°35	n.a.	F 15
S 16	13 41 44	26°46'44	5♌ 7	16°57	0♈ 2	13°49	21° 7	20°28	1°31	14°50	20°43	27°11	25°56	22°41	n.a.	S 16
S 17	13 45 41	27°47'02	18°16	18°42	1°16	13°45	21° 1	20°36	1°30	14°49	20°44	27°13	25°53	22°48	n.a.	S 17
M18	13 49 37	28°47'18	1♍ 5	20°27	2°30	13°42	20°56	20°43	1°30	14°48	20°45	27°14	25°50	22°55	n.a.	M18
T 19	13 53 34	29°47'33	13°38	22°13	3°45	13°40	20°52	20°50	1°29	14°47	20°46	27°16	25°47	23° 1	n.a.	T 19
W20	13 57 30	0♉47'46	25°59	24° 0	4°59	13°39	20°47	20°57	1°28	14°46	20°46	27°R17	25°43	23° 8	n.a.	W20
T 21	14 1 27	1°47'57	8♎10	25°48	6°13	13°D38	20°42	21° 4	1°27	14°45	20°47	27°16	25°40	23°15	n.a.	T 21
F 22	14 5 23	2°48'06	20°13	27°38	7°27	13°38	20°38	21°11	1°26	14°44	20°48	27°14	25°37	23°21	n.a.	F 22
S 23	14 9 20	3°48'14	2♏11	29°28	8°42	13°39	20°34	21°19	1°25	14°43	20°49	27° 9	25°34	23°28	n.a.	S 23
S 24	14 13 17	4°48'20	14° 5	1♉19	9°56	13°40	20°30	21°26	1°24	14°41	20°50	27° 3	25°31	23°35	n.a.	S 24
M25	14 17 13	5°48'25	25°57	3°12	11°10	13°43	20°26	21°33	1°23	14°40	20°51	26°56	25°27	23°42	n.a.	M25
T 26	14 21 10	6°48'28	7♐48	5° 5	12°24	13°46	20°22	21°40	1°22	14°39	20°52	26°48	25°24	23°48	n.a.	T 26
W27	14 25 6	7°48'30	19°41	7° 0	13°39	13°49	20°19	21°47	1°21	14°38	20°53	26°41	25°21	23°55	n.a.	W27
T 28	14 29 3	8°48'30	1♑38	8°55	14°53	13°53	20°16	21°54	1°20	14°37	20°54	26°34	25°18	24° 2	n.a.	T 28
F 29	14 32 59	9°48'28	13°43	10°52	16° 7	13°58	20°12	22° 1	1°19	14°35	20°56	26°29	25°15	24° 8	n.a.	F 29
S 30	14 36 56	10♉48'25	25♑58	12♉49	17♈22	14♍ 4	20♍10	22♈ 8	1♉17	14♐34	20♊57	26♍26	25♍12	24♏15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n32	17s44	5n14	4s28	1s49	7s32	0s25	9n 8	4n 8	3n44	0n58	5n29	1s50	23s 0	0n 3	20s44	1n30	6n49	15s56	1n 1	1n17	13s41		n.a.
S 2	4 55	17 1	4 58	3 57	1 53	7 6	0 28	9 12	4 6	3 47	0 58	5 32	1 50	23 0	0 3	20 44	1 30	6 50	15 56	1 1	1 18	13 42		n.a.
S 3	5 19	15 29	4 27	3 25	1 57	6 41	0 31	9 15	4 4	3 50	0 58	5 35	1 50	23 0	0 3	20 44	1 30	6 50	15 55	1 1	1 19	13 43		n.a.
M 4	5 42	13 7	3 42	2 52	2 0	6 15	0 33	9 19	4 2	3 53	0 58	5 37	1 50	23 0	0 3	20 44	1 30	6 50	15 55	1 1	1 21	13 44		n.a.
T 5	6 5	9 59	2 44	2 19	2 3	5 50	0 36	9 21	3 59	3 55	0 58	5 40	1 50	23 0	0 3	20 44	1 30	6 51	15 55	1 0	1 22	13 45		n.a.
W 6	6 28	6 13	1 35	1 44	2 6	5 24	0 39	9 24	3 57	3 58	0 58	5 43	1 50	23 0	0 3	20 44	1 30	6 51	15 54	0 59	1 23	13 47		n.a.
T 7	6 51	1 58	0 18	1 10	2 9	4 57	0 41	9 26	3 55	4 0	0 58	5 45	1 51	23 0	0 3	20 44	1 30	6 51	15 54	0 59	1 24	13 48		n.a.
F 8	7 13	2n30	1s 3	0 34	2 11	4 31	0 44	9 28	3 52	4 3	0 58	5 48	1 51	23 0	0 3	20 43	1 30	6 52	15 54	0 59	1 26	13 49		n.a.
S 9	7 36	6 55	2 20	0n 2	2 12	4 5	0 46	9 30	3 50	4 5	0 58	5 51	1 51	23 0	0 3	20 43	1 30	6 52	15 53	1 0	1 27	13 50		n.a.
S 10	7 58	10 55	3 28	0 39	2 13	3 38	0 49	9 31	3 47	4 8	0 57	5 53	1 51	23 0	0 3	20 43	1 30	6 53	15 53	1 1	1 28	13 51		n.a.
M11	8 20	14 12	4 22	1 16	2 14	3 11	0 51	9 32	3 45	4 10	0 57	5 56	1 51	23 0	0 3	20 43	1 30	6 53	15 53	1 2	1 29	13 52		n.a.
T 12	8 43	16 30	4 58	1 54	2 15	2 45	0 53	9 33	3 42	4 12	0 57	5 59	1 51	23 0	0 3	20 43	1 30	6 53	15 53	1 4	1 30	13 54		n.a.
W13	9 5	17 41	5 13	2 32	2 15	2 18	0 56	9 33	3 40	4 15	0 57	6 1	1 51	23 0	0 3	20 43	1 30	6 54	15 52	1 5	1 32	13 55		n.a.
T 14	9 26	17 41	5 9	3 11	2 14	1 51	0 58	9 33	3 37	4 17	0 57	6 4	1 51	23 0	0 3	20 43	1 30	6 54	15 52	1 6	1 33	13 56		n.a.
F 15	9 48	16 38	4 46	3 51	2 14	1 24	1 0	9 33	3 34	4 19	0 57	6 7	1 51	23 0	0 3	20 42	1 30	6 54	15 52	1 6	1 34	13 57		n.a.
S 16	10 10	14 40	4 8	4 31	2 13	0 56	1 2	9 32	3 32	4 21	0 57	6 9	1 51	23 0	0 3	20 42	1 30	6 55	15 51	1 6	1 35	13 58		n.a.
S 17	10 31	11 58	3 18	5 11	2 11	0 29	1 4	9 31	3 29	4 23	0 57	6 12	1 51	23 0	0 3	20 42	1 31	6 55	15 51	1 6	1 37	13 59		n.a.
M18	10 52	8 45	2 19	5 52	2 9	0 2	1 6	9 30	3 27	4 25	0 57	6 14	1 51	23 0	0 3	20 42	1 31	6 55	15 51	1 5	1 38	14 1		n.a.
T 19	11 13	5 11	1 14	6 33	2 6	0n25	1 8	9 28	3 24	4 27	0 57	6 17	1 51	23 0	0 3	20 42	1 31	6 56	15 51	1 4	1 39	14 2		n.a.
W20	11 34	1 28	0 7	7 15	2 3	0 53	1 10	9 26	3 22	4 28	0 57	6 20	1 51	23 0	0 3	20 42	1 31	6 56	15 50	1 4	1 40	14 3		n.a.
T 21	11 54	2s17	0n59	7 57	2 0	1 20	1 12	9 24	3 19	4 30	0 57	6 22	1 51	23 0	0 3	20 42	1 31	6 56	15 50	1 4	1 42	14 4		n.a.
F 22	12 15	5 53	2 2	8 39	1 56	1 47	1 13	9 22	3 17	4 32	0 57	6 25	1 51	23 0	0 3	20 41	1 31	6 57	15 50	1 5	1 43	14 5		n.a.
S 23	12 35	9 14	2 59	9 22	1 51	2 14	1 15	9 19	3 14	4 33	0 57	6 27	1 51	23 0	0 3	20 41	1 31	6 57	15 50	1 7	1 44	14 6		n.a.
S 24	12 55	12 11	3 47	10 5	1 47	2 42	1 17	9 16	3 12	4 35	0 57	6 30	1 51	23 0	0 3	20 41	1 31	6 57	15 49	1 9	1 45	14 8		n.a.
M25	13 15	14 37	4 26	10 47	1 41	3 9	1 18	9 13	3 9	4 36	0 57	6 32	1 51	23 0	0 3	20 41	1 31	6 57	15 49	1 12	1 47	14 9		n.a.
T 26	13 34	16 26	4 53	11 30	1 35	3 36	1 20	9 10	3 7	4 38	0 57	6 35	1 52	23 0	0 3	20 41	1 31	6 58	15 49	1 15	1 48	14 10		n.a.
W27	13 53	17 33	5 7	12 14	1 29	4 3	1 21	9 6	3 4	4 39	0 57	6 37	1 52	23 0	0 3	20 41	1 31	6 58	15 49	1 18	1 49	14 11		n.a.
T 28	14 12	17 55	5 8	12 57	1 22	4 30	1 22	9 2	3 2	4 40	0 57	6 40	1 52	23 0	0 3	20 40	1 31	6 58	15 48	1 21	1 50	14 12		n.a.
F 29	14 31	17 27	4 55	13 39	1 15	4 57	1 23	8 58	2 59	4 41	0 57	6 42	1 52	23 0	0 3	20 40	1 31	6 59	15 48	1 23	1 52	14 13		n.a.
S 30	14n50	16s12	4n29	14n22	1s 7	5n24	1s25	8n54	2n57	4n42	0n57	6n45	1s52	23s 0	0n 3	20s40	1n31	6n59	15s48	1n24	1n53	14s14		n.a.

Julian Day Number = 3579138.5, Delta T = 08h36m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'07, Lahiri = 67°16'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 52	11♉48'21	8♒28	14♉47	18♈36	14♍10	20°R 7	22♈15	1°R16	14°R33	20♊58	26°D24	25♍ 8	24♏22	n.a.	S 1
M 2	14 44 49	12°48'15	21°18	16°45	19°50	14°17	20♍ 4	22°22	1♑15	14♐31	20°59	26♍25	25° 5	24°28	n.a.	M 2
T 3	14 48 45	13°48'08	4♓30	18°44	21° 5	14°25	20° 2	22°29	1°13	14°30	21° 0	26°26	25° 2	24°35	n.a.	T 3
W 4	14 52 42	14°47'59	18° 9	20°44	22°19	14°33	20° 0	22°36	1°12	14°29	21° 1	26°27	24°59	24°42	n.a.	W 4
T 5	14 56 39	15°47'49	2♈16	22°43	23°33	14°41	19°58	22°43	1°10	14°27	21° 2	26°R27	24°56	24°49	n.a.	T 5
F 6	15 0 35	16°47'37	16°51	24°43	24°48	14°51	19°56	22°50	1° 9	14°26	21° 3	26°25	24°52	24°55	n.a.	F 6
S 7	15 4 32	17°47'23	1♉48	26°42	26° 2	15° 1	19°54	22°57	1° 7	14°25	21° 4	26°21	24°49	25° 2	n.a.	S 7
S 8	15 8 28	18°47'08	17° 2	28°40	27°16	15°11	19°53	23° 3	1° 6	14°23	21° 6	26°15	24°46	25° 9	n.a.	S 8
M 9	15 12 25	19°46'51	2♊20	0♊38	28°30	15°22	19°52	23°10	1° 4	14°22	21° 7	26° 7	24°43	25°15	n.a.	M 9
T 10	15 16 21	20°46'33	17°33	2°34	29°45	15°34	19°51	23°17	1° 2	14°20	21° 8	25°59	24°40	25°22	n.a.	T 10
W11	15 20 18	21°46'12	2♋30	4°28	0♉59	15°46	19°50	23°24	1° 1	14°19	21° 9	25°51	24°37	25°29	n.a.	W11
T 12	15 24 14	22°45'49	17° 3	6°21	2°13	15°58	19°49	23°30	0°59	14°17	21°10	25°44	24°33	25°35	n.a.	T 12
F 13	15 28 11	23°45'24	1♌ 8	8°10	3°28	16°12	19°49	23°37	0°57	14°16	21°12	25°40	24°30	25°42	n.a.	F 13
S 14	15 32 8	24°44'57	14°44	9°57	4°42	16°25	19°49	23°44	0°55	14°14	21°13	25°37	24°27	25°49	n.a.	S 14
S 15	15 36 4	25°44'28	27°52	11°41	5°56	16°39	19°D49	23°50	0°53	14°13	21°14	25°D37	24°24	25°56	n.a.	S 15
M16	15 40 1	26°43'57	10♍38	13°20	7°10	16°54	19°49	23°57	0°51	14°11	21°15	25°37	24°21	26° 2	n.a.	M16
T 17	15 43 57	27°43'23	23° 4	14°56	8°25	17° 9	19°49	24° 3	0°49	14°10	21°17	25°R38	24°18	26° 9	n.a.	T 17
W18	15 47 54	28°42'47	5♎15	16°27	9°39	17°25	19°50	24° 9	0°47	14° 8	21°18	25°38	24°14	26°16	n.a.	W18
T 19	15 51 50	29°42'10	17°17	17°52	10°53	17°41	19°50	24°16	0°45	14° 6	21°19	25°35	24°11	26°22	n.a.	T 19
F 20	15 55 47	0♊41'30	29°12	19°13	12° 7	17°57	19°51	24°22	0°43	14° 5	21°21	25°30	24° 8	26°29	n.a.	F 20
S 21	15 59 43	1°40'48	11♏ 4	20°28	13°22	18°14	19°52	24°28	0°41	14° 3	21°22	25°23	24° 5	26°36	n.a.	S 21
S 22	16 3 40	2°40'04	22°55	21°37	14°36	18°31	19°54	24°35	0°39	14° 2	21°23	25°12	24° 2	26°43	n.a.	S 22
M23	16 7 37	3°39'19	4♐47	22°40	15°50	18°49	19°55	24°41	0°37	14° 0	21°24	25° 0	23°58	26°49	n.a.	M23
T 24	16 11 33	4°38'31	16°41	23°37	17° 4	19° 7	19°57	24°47	0°35	13°58	21°26	24°47	23°55	26°56	n.a.	T 24
W25	16 15 30	5°37'42	28°39	24°28	18°19	19°25	19°59	24°53	0°33	13°57	21°27	24°34	23°52	27° 3	n.a.	W25
T 26	16 19 26	6°36'51	10♑42	25°12	19°33	19°44	20° 1	24°59	0°30	13°55	21°28	24°22	23°49	27° 9	n.a.	T 26
F 27	16 23 23	7°35'58	22°52	25°50	20°47	20° 3	20° 3	25° 5	0°28	13°54	21°30	24°12	23°46	27°16	n.a.	F 27
S 28	16 27 19	8°35'04	5♒12	26°21	22° 1	20°23	20° 5	25°11	0°26	13°52	21°31	24° 5	23°43	27°23	n.a.	S 28
S 29	16 31 16	9°34'08	17°44	26°45	23°15	20°43	20° 8	25°17	0°23	13°50	21°32	24° 1	23°39	27°29	n.a.	S 29
M30	16 35 12	10°33'10	0♓32	27° 3	24°30	21° 3	20°11	25°23	0°21	13°49	21°34	23°59	23°36	27°36	n.a.	M30
T 31	16 39 9	11♊32'11	13♓39	27♊14	25♉44	21♍23	20♍13	25♈29	0♑19	13♐47	21♊35	23°D59	23♍33	27♏43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 8	14s 9	3n50	15n 5	0s58	5n51	1s26	8n49	2n54	4n43	0n56	6n47	1s52	23s 0	0n 3	20s40	1n31	6n59	15s48	1n24	1n54	14s16		n.a.
M 2	15 26	11 21	2 58	15 47	0 50	6 18	1 27	8 44	2 52	4 44	0 56	6 50	1 52	23 0	0 3	20 40	1 31	7 0	15 47	1 24	1 55	14 17		n.a.
T 3	15 44	7 54	1 56	16 28	0 40	6 44	1 28	8 39	2 50	4 45	0 56	6 52	1 52	23 0	0 3	20 40	1 31	7 0	15 47	1 24	1 57	14 18		n.a.
W 4	16 1	3 55	0 45	17 9	0 31	7 10	1 29	8 34	2 47	4 46	0 56	6 55	1 52	23 0	0 3	20 39	1 31	7 0	15 47	1 23	1 58	14 19		n.a.
T 5	16 18	0n25	0s31	17 49	0 21	7 37	1 29	8 29	2 45	4 47	0 56	6 57	1 52	23 0	0 3	20 39	1 31	7 0	15 47	1 23	1 59	14 20		n.a.
F 6	16 35	4 51	1 48	18 28	0 10	8 3	1 30	8 23	2 43	4 47	0 56	7 0	1 52	23 0	0 3	20 39	1 31	7 1	15 47	1 24	2 0	14 21		n.a.
S 7	16 52	9 7	2 58	19 7	0n 1	8 29	1 31	8 17	2 40	4 48	0 56	7 2	1 53	23 0	0 3	20 39	1 31	7 1	15 46	1 26	2 2	14 22		n.a.
S 8	17 8	12 50	3 58	19 44	0 12	8 54	1 32	8 11	2 38	4 48	0 56	7 4	1 53	23 0	0 2	20 39	1 31	7 1	15 46	1 28	2 3	14 23		n.a.
M 9	17 24	15 43	4 40	20 20	0 23	9 20	1 32	8 5	2 36	4 49	0 56	7 7	1 53	23 0	0 2	20 38	1 31	7 1	15 46	1 31	2 4	14 25		n.a.
T 10	17 39	17 28	5 2	20 54	0 34	9 45	1 33	7 58	2 34	4 49	0 56	7 9	1 53	23 0	0 2	20 38	1 31	7 2	15 46	1 34	2 5	14 26		n.a.
W11	17 55	17 58	5 4	21 26	0 46	10 10	1 33	7 52	2 32	4 49	0 56	7 11	1 53	23 0	0 2	20 38	1 31	7 2	15 46	1 38	2 6	14 27		n.a.
T 12	18 10	17 16	4 45	21 57	0 57	10 35	1 33	7 45	2 29	4 49	0 56	7 14	1 53	23 0	0 2	20 38	1 31	7 2	15 45	1 40	2 8	14 28		n.a.
F 13	18 25	15 31	4 10	22 27	1 9	11 0	1 34	7 38	2 27	4 49	0 55	7 16	1 53	23 0	0 2	20 38	1 31	7 2	15 45	1 42	2 9	14 29		n.a.
S 14	18 39	12 57	3 21	22 54	1 20	11 24	1 34	7 31	2 25	4 49	0 55	7 18	1 53	23 0	0 2	20 37	1 31	7 3	15 45	1 43	2 10	14 30		n.a.
S 15	18 53	9 47	2 23	23 19	1 31	11 48	1 34	7 23	2 23	4 49	0 55	7 20	1 54	23 0	0 2	20 37	1 31	7 3	15 45	1 43	2 11	14 31		n.a.
M16	19 7	6 14	1 19	23 42	1 41	12 12	1 34	7 16	2 21	4 49	0 55	7 23	1 54	23 0	0 2	20 37	1 31	7 3	15 45	1 43	2 13	14 32		n.a.
T 17	19 20	2 30	0 14	24 4	1 51	12 36	1 34	7 8	2 19	4 49	0 55	7 25	1 54	23 0	0 2	20 37	1 31	7 3	15 45	1 43	2 14	14 33		n.a.
W18	19 33	1s16	0n51	24 23	2 1	12 59	1 34	7 0	2 17	4 49	0 55	7 27	1 54	23 1	0 2	20 37	1 31	7 4	15 44	1 43	2 15	14 34		n.a.
T 19	19 46	4 56	1 53	24 40	2 10	13 22	1 34	6 52	2 15	4 48	0 55	7 29	1 54	23 1	0 2	20 37	1 31	7 4	15 44	1 44	2 16	14 36		n.a.
F 20	19 58	8 22	2 49	24 55	2 18	13 45	1 33	6 44	2 13	4 48	0 55	7 31	1 54	23 1	0 2	20 36	1 31	7 4	15 44	1 46	2 18	14 37		n.a.
S 21	20 10	11 28	3 37	25 8	2 25	14 7	1 33	6 36	2 11	4 47	0 55	7 33	1 54	23 1	0 2	20 36	1 31	7 4	15 44	1 49	2 19	14 38		n.a.
S 22	20 21	14 4	4 16	25 19	2 32	14 29	1 33	6 27	2 9	4 47	0 55	7 36	1 54	23 1	0 2	20 36	1 31	7 4	15 44	1 53	2 20	14 39		n.a.
M23	20 32	16 6	4 43	25 28	2 37	14 50	1 32	6 19	2 7	4 46	0 54	7 38	1 55	23 1	0 2	20 36	1 31	7 5	15 44	1 57	2 21	14 40		n.a.
T 24	20 43	17 27	4 58	25 35	2 41	15 12	1 32	6 10	2 5	4 45	0 54	7 40	1 55	23 1	0 2	20 36	1 31	7 5	15 44	2 2	2 23	14 41		n.a.
W25	20 54	18 2	5 1	25 41	2 45	15 32	1 31	6 1	2 3	4 45	0 54	7 42	1 55	23 1	0 2	20 35	1 31	7 5	15 44	2 8	2 24	14 42		n.a.
T 26	21 4	17 49	4 49	25 45	2 47	15 53	1 30	5 52	2 2	4 44	0 54	7 44	1 55	23 1	0 2	20 35	1 31	7 5	15 43	2 12	2 25	14 43		n.a.
F 27	21 13	16 47	4 25	25 47	2 48	16 13	1 30	5 43	2 0	4 43	0 54	7 46	1 55	23 1	0 2	20 35	1 31	7 5	15 43	2 16	2 26	14 44		n.a.
S 28	21 23	14 58	3 48	25 47	2 47	16 32	1 29	5 34	1 58	4 42	0 54	7 48	1 55	23 1	0 2	20 35	1 32	7 5	15 43	2 19	2 28	14 45		n.a.
S 29	21 32	12 25	2 59	25 46	2 45	16 52	1 28	5 25	1 56	4 41	0 54	7 50	1 56	23 1	0 2	20 35	1 32	7 6	15 43	2 20	2 29	14 46		n.a.
M30	21 40	9 13	2 1	25 43	2 42	17 10	1 27	5 15	1 54	4 39	0 54	7 52	1 56	23 1	0 2	20 34	1 32	7 6	15 43	2 21	2 30	14 47		n.a.
T 31	21n48	5s29	0n54	25n39	2n38	17n29	1s26	5n 5	1n53	4n38	0n54	7n54	1s56	23s 1	0n 2	20s34	1n32	7n 6	15s43	2n21	2n31	14s49		n.a.

Julian Day Number = 3579168.5, Delta T = 08h36m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'12, Lahiri = 67°16'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 6	12♊31'10	27♓ 9	27°R18	26♉58	21♍44	20♍17	25♈34	0°R16	13°R45	21♊36	23°R59	23♍30	27♏50	n.a.	W 1
T 2	16 47 2	13°30'08	11♈ 5	27♊17	28°12	22° 5	20°20	25°40	0♉14	13♐44	21°38	23♍58	23°27	27°56	n.a.	T 2
F 3	16 50 59	14°29'04	25°26	27° 9	29°26	22°27	20°23	25°46	0°12	13°42	21°39	23°55	23°24	28° 3	n.a.	F 3
S 4	16 54 55	15°27'58	10♉12	26°56	0♊40	22°49	20°27	25°51	0° 9	13°40	21°41	23°50	23°20	28°10	n.a.	S 4
S 5	16 58 52	16°26'51	25°17	26°37	1°55	23°11	20°31	25°57	0° 7	13°39	21°42	23°42	23°17	28°16	n.a.	S 5
M 6	17 2 48	17°25'42	10♊32	26°13	3° 9	23°33	20°35	26° 2	0° 4	13°37	21°43	23°32	23°14	28°23	n.a.	M 6
T 7	17 6 45	18°24'32	25°46	25°45	4°23	23°56	20°39	26° 8	0° 2	13°35	21°45	23°20	23°11	28°30	n.a.	T 7
W 8	17 10 41	19°23'19	10♋49	25°13	5°37	24°19	20°43	26°13	29♐59	13°34	21°46	23° 9	23° 8	28°37	n.a.	W 8
T 9	17 14 38	20°22'05	25°30	24°38	6°51	24°43	20°48	26°18	29°57	13°32	21°47	23° 0	23° 4	28°43	n.a.	T 9
F 10	17 18 35	21°20'49	9♌44	24° 1	8° 5	25° 6	20°52	26°23	29°54	13°31	21°49	22°53	23° 1	28°50	n.a.	F 10
S 11	17 22 31	22°19'30	23°28	23°21	9°19	25°30	20°57	26°28	29°52	13°29	21°50	22°49	22°58	28°57	n.a.	S 11
S 12	17 26 28	23°18'10	6♍43	22°41	10°33	25°54	21° 2	26°33	29°49	13°27	21°51	22°47	22°55	29° 3	n.a.	S 12
M13	17 30 24	24°16'47	19°32	22° 1	11°47	26°19	21° 7	26°38	29°47	13°26	21°53	22°46	22°52	29°10	n.a.	M13
T 14	17 34 21	25°15'23	1♎59	21°20	13° 2	26°43	21°13	26°43	29°44	13°24	21°54	22°46	22°49	29°17	n.a.	T 14
W15	17 38 17	26°13'56	14° 9	20°42	14°16	27° 8	21°18	26°48	29°42	13°23	21°56	22°45	22°45	29°24	n.a.	W15
T 16	17 42 14	27°12'27	26° 8	20° 4	15°30	27°33	21°24	26°53	29°39	13°21	21°57	22°43	22°42	29°30	n.a.	T 16
F 17	17 46 10	28°10'57	8♏ 1	19°30	16°44	27°59	21°29	26°58	29°37	13°19	21°58	22°38	22°39	29°37	n.a.	F 17
S 18	17 50 7	29° 9'24	19°51	18°58	17°58	28°24	21°35	27° 2	29°34	13°18	22° 0	22°30	22°36	29°44	n.a.	S 18
S 19	17 54 4	0♋ 7'50	1♐42	18°30	19°12	28°50	21°41	27° 7	29°32	13°16	22° 1	22°19	22°33	29°50	n.a.	S 19
M20	17 58 0	1° 6'14	13°36	18° 6	20°26	29°16	21°48	27°11	29°29	13°15	22° 2	22° 6	22°30	29°57	n.a.	M20
T 21	18 1 57	2° 4'36	25°35	17°45	21°40	29°42	21°54	27°16	29°27	13°13	22° 4	21°53	22°26	0♐ 4	n.a.	T 21
W22	18 5 53	3° 2'57	7♑42	17°29	22°54	0♎ 9	22° 0	27°20	29°24	13°12	22° 5	21°39	22°23	0°11	n.a.	W22
T 23	18 9 50	4° 1'16	19°55	17°18	24° 8	0°35	22° 7	27°24	29°22	13°10	22° 6	21°27	22°20	0°17	n.a.	T 23
F 24	18 13 46	4°59'33	2♒17	17°11	25°22	1° 2	22°14	27°28	29°19	13° 9	22° 8	21°17	22°17	0°24	n.a.	F 24
S 25	18 17 43	5°57'49	14°49	17°D 9	26°36	1°29	22°21	27°32	29°16	13° 7	22° 9	21° 9	22°14	0°31	n.a.	S 25
S 26	18 21 39	6°56'04	27°31	17°12	27°50	1°56	22°28	27°36	29°14	13° 6	22°10	21° 5	22°10	0°37	n.a.	S 26
M27	18 25 36	7°54'17	10♓26	17°19	29° 4	2°24	22°35	27°40	29°11	13° 4	22°12	21° 2	22° 7	0°44	n.a.	M27
T 28	18 29 33	8°52'28	23°37	17°31	0♋18	2°51	22°42	27°44	29° 9	13° 3	22°13	21°D 2	22° 4	0°51	n.a.	T 28
W29	18 33 29	9°50'39	7♈ 6	17°48	1°31	3°19	22°50	27°48	29° 6	13° 1	22°14	21°R 2	22° 1	0°58	n.a.	W29
T 30	18 37 26	10♋48'48	20♈54	18♊ 9	2♋45	3♎47	22♍57	27♈52	29♐ 4	13♐ 0	22♊16	21♍ 2	21♍58	1♐ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	1s22	0s17	25n33	2n32	17n47	1s25	4n56	1n51	4n37	0n54	7n55	1s56	23s 1	0n 2	20s34	1n32	7n 6	15s43	2n21	2n32	14s50		n.a.
T 2	22 3	2n57	1 29	25 26	2 24	18 4	1 24	4 46	1 49	4 36	0 53	7 57	1 56	23 1	0 2	20 34	1 32	7 6	15 43	2 21	2 34	14 51		n.a.
F 3	22 10	7 13	2 38	25 17	2 16	18 21	1 23	4 36	1 48	4 34	0 53	7 59	1 56	23 1	0 2	20 34	1 32	7 6	15 43	2 23	2 35	14 52		n.a.
S 4	22 16	11 11	3 38	25 7	2 6	18 37	1 22	4 26	1 46	4 33	0 53	8 1	1 57	23 1	0 2	20 33	1 32	7 6	15 43	2 25	2 36	14 53		n.a.
S 5	22 22	14 29	4 25	24 55	1 54	18 53	1 21	4 16	1 44	4 31	0 53	8 3	1 57	23 1	0 2	20 33	1 32	7 7	15 43	2 28	2 37	14 54		n.a.
M 6	22 28	16 50	4 53	24 41	1 42	19 9	1 19	4 6	1 43	4 29	0 53	8 5	1 57	23 1	0 2	20 33	1 32	7 7	15 43	2 32	2 39	14 55		n.a.
T 7	22 33	17 59	5 0	24 27	1 28	19 24	1 18	3 55	1 41	4 28	0 53	8 6	1 57	23 1	0 2	20 33	1 32	7 7	15 43	2 36	2 40	14 56		n.a.
W 8	22 38	17 51	4 46	24 11	1 13	19 38	1 17	3 45	1 39	4 26	0 53	8 8	1 57	23 1	0 2	20 33	1 32	7 7	15 43	2 40	2 41	14 57		n.a.
T 9	22 42	16 32	4 14	23 54	0 57	19 52	1 15	3 34	1 38	4 24	0 53	8 10	1 57	23 1	0 2	20 32	1 32	7 7	15 43	2 44	2 42	14 58		n.a.
F 10	22 46	14 12	3 26	23 36	0 41	20 5	1 14	3 24	1 36	4 22	0 53	8 11	1 58	23 1	0 2	20 32	1 32	7 7	15 43	2 47	2 44	14 59		n.a.
S 11	22 50	11 8	2 28	23 17	0 23	20 18	1 12	3 13	1 35	4 20	0 53	8 13	1 58	23 1	0 2	20 32	1 31	7 7	15 43	2 48	2 45	15 0		n.a.
S 12	22 53	7 36	1 24	22 57	0 6	20 30	1 10	3 2	1 33	4 18	0 52	8 15	1 58	23 1	0 2	20 32	1 31	7 7	15 43	2 49	2 46	15 1		n.a.
M13	22 56	3 49	0 17	22 37	0s12	20 42	1 9	2 51	1 32	4 16	0 52	8 16	1 58	23 1	0 2	20 32	1 31	7 7	15 43	2 49	2 47	15 2		n.a.
T 14	22 58	0s 2	0n49	22 17	0 30	20 53	1 7	2 40	1 30	4 14	0 52	8 18	1 58	23 1	0 2	20 32	1 31	7 8	15 43	2 49	2 49	15 3		n.a.
W15	23 0	3 47	1 51	21 56	0 48	21 3	1 5	2 29	1 29	4 12	0 52	8 19	1 59	23 1	0 2	20 31	1 31	7 8	15 43	2 50	2 50	15 4		n.a.
T 16	23 1	7 20	2 47	21 36	1 5	21 13	1 4	2 18	1 27	4 10	0 52	8 21	1 59	23 1	0 2	20 31	1 31	7 8	15 43	2 51	2 51	15 5		n.a.
F 17	23 2	10 33	3 35	21 17	1 22	21 23	1 2	2 7	1 26	4 7	0 52	8 22	1 59	23 1	0 2	20 31	1 31	7 8	15 43	2 53	2 52	15 6		n.a.
S 18	23 3	13 20	4 13	20 58	1 38	21 31	1 0	1 55	1 24	4 5	0 52	8 24	1 59	23 1	0 2	20 31	1 31	7 8	15 43	2 56	2 53	15 7		n.a.
S 19	23 3	15 34	4 41	20 40	1 54	21 39	0 58	1 44	1 23	4 2	0 52	8 25	1 59	23 1	0 2	20 31	1 31	7 8	15 43	3 0	2 55	15 8		n.a.
M20	23 3	17 9	4 57	20 23	2 9	21 47	0 56	1 32	1 22	4 0	0 52	8 26	2 0	23 1	0 2	20 30	1 31	7 8	15 43	3 5	2 56	15 10		n.a.
T 21	23 2	18 0	4 59	20 8	2 23	21 54	0 54	1 21	1 20	3 57	0 52	8 28	2 0	23 1	0 2	20 30	1 31	7 8	15 43	3 10	2 57	15 11		n.a.
W22	23 1	18 2	4 49	19 53	2 36	22 0	0 52	1 9	1 19	3 55	0 52	8 29	2 0	23 1	0 2	20 30	1 31	7 8	15 43	3 15	2 58	15 12		n.a.
T 23	22 59	17 14	4 24	19 40	2 48	22 6	0 50	0 58	1 18	3 52	0 51	8 30	2 0	23 1	0 2	20 30	1 31	7 8	15 43	3 20	3 0	15 13		n.a.
F 24	22 58	15 38	3 48	19 29	2 59	22 11	0 48	0 46	1 16	3 49	0 51	8 32	2 0	23 1	0 2	20 30	1 31	7 8	15 43	3 24	3 1	15 14		n.a.
S 25	22 55	13 16	2 59	19 19	3 9	22 15	0 46	0 34	1 15	3 47	0 51	8 33	2 1	23 1	0 2	20 30	1 31	7 8	15 43	3 27	3 2	15 15		n.a.
S 26	22 52	10 14	2 1	19 10	3 17	22 19	0 43	0 22	1 14	3 44	0 51	8 34	2 1	23 1	0 2	20 29	1 31	7 8	15 43	3 29	3 3	15 16		n.a.
M27	22 49	6 40	0 56	19 3	3 25	22 22	0 41	0 10	1 12	3 41	0 51	8 35	2 1	23 1	0 2	20 29	1 31	7 8	15 43	3 30	3 5	15 17		n.a.
T 28	22 46	2 42	0s14	18 58	3 32	22 24	0 39	0s 2	1 11	3 38	0 51	8 36	2 1	23 1	0 2	20 29	1 31	7 8	15 43	3 30	3 6	15 18		n.a.
W29	22 42	1n29	1 24	18 54	3 37	22 26	0 37	0 14	1 10	3 35	0 51	8 37	2 2	23 1	0 2	20 29	1 31	7 8	15 43	3 30	3 7	15 19		n.a.
T 30	22n37	5n41	2s32	18n51	3s42	22n27	0s35	0s26	1n 9	3n32	0n51	8n39	2s 2	23s 1	0n 2	20s29	1n31	7n 8	15s43	3n30	3n 8	15s20		n.a.

Julian Day Number = 3579199.5, Delta T = 08h37m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'16, Lahiri = 67°16'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 41 22	11♋46'56	5♉ 4	18♊34	3♋59	4♎15	23♍ 5	27♈55	29°R 2	12°R58	22♊17	21°R 0	21♍55	1♐11	n.a.	F 1
S 2	18 45 19	12°45'03	19°33	19° 4	5°13	4°43	23°13	27°59	28♐59	12♐57	22°18	20♍56	21°51	1°18	n.a.	S 2
S 3	18 49 15	13°43'09	4♊19	19°37	6°27	5°12	23°21	28° 2	28°57	12°56	22°20	20°49	21°48	1°24	n.a.	S 3
M 4	18 53 12	14°41'14	19°15	20°15	7°41	5°41	23°29	28° 6	28°54	12°54	22°21	20°40	21°45	1°31	n.a.	M 4
T 5	18 57 9	15°39'17	4♋14	20°56	8°55	6° 9	23°37	28° 9	28°52	12°53	22°22	20°31	21°42	1°38	n.a.	T 5
W 6	19 1 5	16°37'19	19° 4	21°41	10° 9	6°38	23°45	28°12	28°49	12°52	22°23	20°21	21°39	1°45	n.a.	W 6
T 7	19 5 2	17°35'20	3♌39	22°30	11°23	7° 7	23°54	28°15	28°47	12°50	22°25	20°13	21°36	1°51	n.a.	T 7
F 8	19 8 58	18°33'19	17°51	23°22	12°37	7°37	24° 2	28°18	28°45	12°49	22°26	20° 7	21°32	1°58	n.a.	F 8
S 9	19 12 55	19°31'16	1♍37	24°17	13°51	8° 6	24°11	28°21	28°42	12°48	22°27	20° 3	21°29	2° 5	n.a.	S 9
S 10	19 16 51	20°29'12	14°55	25°16	15° 5	8°36	24°20	28°24	28°40	12°47	22°28	20°D 1	21°26	2°11	n.a.	S 10
M11	19 20 48	21°27'06	27°48	26°18	16°19	9° 6	24°29	28°26	28°38	12°45	22°30	20° 1	21°23	2°18	n.a.	M11
T 12	19 24 44	22°24'59	10♎18	27°23	17°33	9°35	24°38	28°29	28°36	12°44	22°31	20° 2	21°20	2°25	n.a.	T 12
W13	19 28 41	23°22'51	22°32	28°30	18°46	10° 5	24°47	28°32	28°33	12°43	22°32	20°R 3	21°16	2°32	n.a.	W13
T 14	19 32 38	24°20'41	4♏33	29°41	20° 0	10°36	24°56	28°34	28°31	12°42	22°33	20° 2	21°13	2°38	n.a.	T 14
F 15	19 36 34	25°18'29	16°26	0♋55	21°14	11° 6	25° 6	28°36	28°29	12°41	22°35	20° 0	21°10	2°45	n.a.	F 15
S 16	19 40 31	26°16'16	28°18	2°11	22°28	11°36	25°15	28°39	28°27	12°40	22°36	19°55	21° 7	2°52	n.a.	S 16
S 17	19 44 27	27°14'02	10♐10	3°31	23°42	12° 7	25°24	28°41	28°25	12°39	22°37	19°48	21° 4	2°58	n.a.	S 17
M18	19 48 24	28°11'46	22° 8	4°52	24°56	12°38	25°34	28°43	28°23	12°38	22°38	19°40	21° 1	3° 5	n.a.	M18
T 19	19 52 20	29° 9'29	4♑14	6°17	26°10	13° 8	25°44	28°45	28°20	12°37	22°39	19°31	20°57	3°12	n.a.	T 19
W20	19 56 17	0♑ 7'11	16°29	7°44	27°23	13°39	25°54	28°47	28°18	12°36	22°40	19°22	20°54	3°19	n.a.	W20
T 21	20 0 14	1° 4'52	28°56	9°14	28°37	14°10	26° 4	28°49	28°16	12°35	22°41	19°14	20°51	3°25	n.a.	T 21
F 22	20 4 10	2° 2'31	11♒33	10°47	29°51	14°42	26°14	28°50	28°14	12°34	22°43	19° 7	20°48	3°32	n.a.	F 22
S 23	20 8 7	3° 0'10	24°22	12°22	1♑ 5	15°13	26°24	28°52	28°12	12°33	22°44	19° 2	20°45	3°39	n.a.	S 23
S 24	20 12 3	3°57'48	7♓23	14° 0	2°19	15°44	26°34	28°53	28°11	12°32	22°45	19° 0	20°42	3°45	n.a.	S 24
M25	20 16 0	4°55'25	20°36	15°40	3°33	16°16	26°44	28°55	28° 9	12°31	22°46	18°D59	20°38	3°52	n.a.	M25
T 26	20 19 56	5°53'01	4♈ 2	17°23	4°46	16°47	26°55	28°56	28° 7	12°30	22°47	19° 0	20°35	3°59	n.a.	T 26
W27	20 23 53	6°50'36	17°40	19° 9	6° 0	17°19	27° 5	28°57	28° 5	12°29	22°48	19° 1	20°32	4° 6	n.a.	W27
T 28	20 27 49	7°48'11	1♉31	20°57	7°14	17°51	27°16	28°58	28° 3	12°28	22°49	19°R 2	20°29	4°12	n.a.	T 28
F 29	20 31 46	8°45'46	15°36	22°48	8°28	18°23	27°26	28°59	28° 2	12°28	22°50	19° 2	20°26	4°19	n.a.	F 29
S 30	20 35 43	9°43'20	29°53	24°41	9°42	18°55	27°37	29° 0	28° 0	12°27	22°51	19° 0	20°22	4°26	n.a.	S 30
S 31	20 39 39	10♑40'53	14♊20	26♋36	10♑56	19♎27	27♍48	29♈ 1	27♐58	12♐26	22♊52	18♍57	20♍19	4♐32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n32	9n40	3s31	18n49	3s46	22n27	0s32	0s38	1n 7	3n29	0n51	8n40	2s 2	23s 1	0n 2	20s29	1n31	7n 8	15s43	3n31	3n10	15s21		n.a.
S 2	22 27	13 10	4 19	18 49	3 48	22 27	0 30	0 50	1 6	3 26	0 51	8 41	2 2	23 1	0 2	20 29	1 31	7 8	15 43	3 32	3 11	15 22		n.a.
S 3	22 21	15 54	4 51	18 49	3 50	22 26	0 28	1 2	1 5	3 23	0 51	8 42	2 2	23 1	0 2	20 28	1 31	7 8	15 43	3 35	3 12	15 23		n.a.
M 4	22 15	17 36	5 3	18 51	3 51	22 25	0 25	1 15	1 4	3 19	0 51	8 43	2 3	23 1	0 2	20 28	1 31	7 8	15 44	3 38	3 13	15 24		n.a.
T 5	22 9	18 5	4 54	18 54	3 51	22 22	0 23	1 27	1 2	3 16	0 51	8 43	2 3	23 1	0 2	20 28	1 31	7 8	15 44	3 42	3 14	15 25		n.a.
W 6	22 2	17 19	4 26	18 58	3 51	22 20	0 21	1 39	1 1	3 13	0 50	8 44	2 3	23 1	0 2	20 28	1 31	7 8	15 44	3 46	3 16	15 26		n.a.
T 7	21 55	15 26	3 41	19 2	3 49	22 16	0 18	1 52	1 0	3 10	0 50	8 45	2 3	23 1	0 2	20 28	1 31	7 8	15 44	3 49	3 17	15 27		n.a.
F 8	21 47	12 39	2 43	19 7	3 47	22 12	0 16	2 4	0 59	3 6	0 50	8 46	2 4	23 1	0 2	20 28	1 31	7 8	15 44	3 51	3 18	15 28		n.a.
S 9	21 39	9 13	1 37	19 12	3 44	22 7	0 13	2 17	0 58	3 3	0 50	8 47	2 4	23 1	0 2	20 28	1 31	7 8	15 44	3 53	3 19	15 29		n.a.
S 10	21 31	5 26	0 27	19 18	3 40	22 2	0 11	2 29	0 57	2 59	0 50	8 48	2 4	23 1	0 2	20 27	1 31	7 8	15 44	3 53	3 21	15 30		n.a.
M11	21 22	1 30	0n42	19 24	3 36	21 56	0 9	2 42	0 56	2 56	0 50	8 48	2 4	23 1	0 2	20 27	1 31	7 8	15 44	3 53	3 22	15 31		n.a.
T 12	21 13	2s23	1 46	19 31	3 31	21 49	0 6	2 54	0 54	2 52	0 50	8 49	2 5	23 1	0 2	20 27	1 31	7 7	15 44	3 53	3 23	15 32		n.a.
W13	21 4	6 4	2 45	19 37	3 25	21 42	0 4	3 7	0 53	2 48	0 50	8 50	2 5	23 1	0 2	20 27	1 31	7 7	15 45	3 53	3 24	15 33		n.a.
T 14	20 54	9 26	3 35	19 44	3 19	21 34	0 1	3 19	0 52	2 45	0 50	8 50	2 5	23 1	0 2	20 27	1 31	7 7	15 45	3 53	3 26	15 34		n.a.
F 15	20 44	12 24	4 16	19 51	3 12	21 25	0n 1	3 32	0 51	2 41	0 50	8 51	2 5	23 1	0 2	20 27	1 31	7 7	15 45	3 54	3 27	15 34		n.a.
S 16	20 33	14 49	4 45	19 57	3 5	21 16	0 3	3 45	0 50	2 37	0 50	8 51	2 6	23 1	0 2	20 27	1 31	7 7	15 45	3 56	3 28	15 35		n.a.
S 17	20 22	16 38	5 2	20 3	2 57	21 6	0 6	3 58	0 49	2 34	0 50	8 52	2 6	23 1	0 2	20 27	1 31	7 7	15 45	3 58	3 29	15 36		n.a.
M18	20 11	17 44	5 6	20 9	2 49	20 56	0 8	4 10	0 48	2 30	0 50	8 52	2 6	23 1	0 2	20 27	1 31	7 7	15 45	4 2	3 30	15 37		n.a.
T 19	20 0	18 3	4 56	20 14	2 40	20 45	0 11	4 23	0 47	2 26	0 50	8 53	2 6	23 1	0 2	20 27	1 31	7 7	15 46	4 5	3 32	15 38		n.a.
W20	19 48	17 32	4 33	20 19	2 31	20 33	0 13	4 36	0 46	2 22	0 50	8 53	2 7	23 1	0 2	20 26	1 31	7 7	15 46	4 9	3 33	15 39		n.a.
T 21	19 36	16 11	3 56	20 23	2 22	20 21	0 15	4 49	0 45	2 18	0 49	8 54	2 7	23 1	0 2	20 26	1 31	7 7	15 46	4 12	3 34	15 40		n.a.
F 22	19 23	14 1	3 8	20 26	2 12	20 8	0 18	5 1	0 44	2 14	0 49	8 54	2 7	23 1	0 2	20 26	1 31	7 6	15 46	4 14	3 35	15 41		n.a.
S 23	19 10	11 9	2 9	20 28	2 2	19 55	0 20	5 14	0 43	2 10	0 49	8 54	2 7	23 1	0 2	20 26	1 30	7 6	15 46	4 16	3 37	15 42		n.a.
S 24	18 57	7 41	1 2	20 29	1 51	19 41	0 22	5 27	0 42	2 6	0 49	8 55	2 8	23 1	0 2	20 26	1 30	7 6	15 46	4 17	3 38	15 43		n.a.
M25	18 44	3 48	0s 9	20 29	1 41	19 27	0 25	5 40	0 41	2 2	0 49	8 55	2 8	23 1	0 2	20 26	1 30	7 6	15 47	4 17	3 39	15 44		n.a.
T 26	18 30	0n20	1 21	20 28	1 30	19 12	0 27	5 53	0 40	1 58	0 49	8 55	2 8	23 1	0 2	20 26	1 30	7 6	15 47	4 17	3 40	15 45		n.a.
W27	18 16	4 31	2 29	20 25	1 18	18 56	0 29	6 6	0 39	1 54	0 49	8 55	2 8	23 1	0 2	20 26	1 30	7 6	15 47	4 17	3 42	15 46		n.a.
T 28	18 1	8 31	3 30	20 21	1 7	18 40	0 31	6 19	0 38	1 50	0 49	8 55	2 9	23 1	0 2	20 26	1 30	7 6	15 47	4 16	3 43	15 47		n.a.
F 29	17 47	12 6	4 19	20 15	0 56	18 24	0 34	6 31	0 37	1 45	0 49	8 56	2 9	23 1	0 2	20 26	1 30	7 5	15 47	4 16	3 44	15 48		n.a.
S 30	17 32	15 1	4 53	20 7	0 44	18 7	0 36	6 44	0 36	1 41	0 49	8 56	2 9	23 1	0 2	20 26	1 30	7 5	15 48	4 17	3 45	15 49		n.a.
S 31	17n16	17n 2	5s 9	19n57	0s33	17n49	0n38	6s57	0n35	1n37	0n49	8n56	2s 9	23s 1	0n 2	20s26	1n30	7n 5	15s48	4n18	3n46	15s50		n.a.

Julian Day Number = 3579229.5, Delta T = 08h37m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'20, Lahiri = 67°16'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 43 36	11♌38'26	28♊52	28♋34	12♌10	20♎ 0	27♍58	29♈ 2	27°R57	12°R26	22♊53	18°R53	20♍16	4♐39	n.a.	M 1
T 2	20 47 32	12°35'59	13♋25	0♌34	13°23	20°32	28° 9	29° 2	27♐55	12♐25	22°54	18♍47	20°13	4°46	n.a.	T 2
W 3	20 51 29	13°33'31	27°51	2°37	14°37	21° 5	28°20	29° 3	27°53	12°24	22°55	18°42	20°10	4°53	n.a.	W 3
T 4	20 55 25	14°31'02	12♌ 6	4°41	15°51	21°37	28°32	29° 3	27°52	12°24	22°56	18°37	20° 7	4°59	n.a.	T 4
F 5	20 59 22	15°28'33	26° 3	6°47	17° 5	22°10	28°43	29° 4	27°51	12°23	22°57	18°34	20° 3	5° 6	n.a.	F 5
S 6	21 3 18	16°26'03	9♍39	8°54	18°19	22°43	28°54	29° 4	27°49	12°23	22°57	18°32	20° 0	5°13	n.a.	S 6
S 7	21 7 15	17°23'32	22°52	11° 4	19°33	23°16	29° 5	29° 4	27°48	12°22	22°58	18°D32	19°57	5°19	n.a.	S 7
M 8	21 11 12	18°21'00	5♎44	13°14	20°47	23°49	29°17	29°R 4	27°46	12°22	22°59	18°33	19°54	5°26	n.a.	M 8
T 9	21 15 8	19°18'27	18°16	15°25	22° 0	24°22	29°28	29° 4	27°45	12°21	23° 0	18°35	19°51	5°33	n.a.	T 9
W10	21 19 5	20°15'54	0♏31	17°36	23°14	24°55	29°39	29° 4	27°44	12°21	23° 1	18°36	19°48	5°40	n.a.	W10
T 11	21 23 1	21°13'20	12°34	19°48	24°28	25°28	29°51	29° 3	27°43	12°21	23° 2	18°37	19°44	5°46	n.a.	T 11
F 12	21 26 58	22°10'46	24°30	22° 0	25°42	26° 2	0♎ 3	29° 3	27°42	12°20	23° 2	18°R38	19°41	5°53	n.a.	F 12
S 13	21 30 54	23° 8'10	6♐23	24°12	26°56	26°35	0°14	29° 3	27°40	12°20	23° 3	18°37	19°38	6° 0	n.a.	S 13
S 14	21 34 51	24° 5'34	18°18	26°23	28°10	27° 9	0°26	29° 2	27°39	12°20	23° 4	18°35	19°35	6° 6	n.a.	S 14
M15	21 38 48	25° 2'58	0♑18	28°33	29°23	27°42	0°38	29° 1	27°38	12°19	23° 5	18°32	19°32	6°13	n.a.	M15
T 16	21 42 44	26° 0'21	12°29	0♍43	0♍37	28°16	0°50	29° 1	27°37	12°19	23° 6	18°29	19°28	6°20	n.a.	T 16
W17	21 46 41	26°57'43	24°52	2°51	1°51	28°50	1° 2	29° 0	27°37	12°19	23° 6	18°26	19°25	6°27	n.a.	W17
T 18	21 50 37	27°55'05	7♒29	4°58	3° 5	29°24	1°14	28°59	27°36	12°19	23° 7	18°23	19°22	6°33	n.a.	T 18
F 19	21 54 34	28°52'27	20°23	7° 3	4°19	29°58	1°26	28°58	27°35	12°19	23° 8	18°20	19°19	6°40	n.a.	F 19
S 20	21 58 30	29°49'48	3♓31	9° 7	5°32	0♏32	1°38	28°56	27°34	12°19	23° 8	18°19	19°16	6°47	n.a.	S 20
S 21	22 2 27	0♍47'09	16°55	11° 9	6°46	1° 6	1°50	28°55	27°33	12°19	23° 9	18°D18	19°13	6°53	n.a.	S 21
M22	22 6 23	1°44'30	0♈32	13° 9	8° 0	1°41	2° 2	28°54	27°33	12°D19	23° 9	18°18	19° 9	7° 0	n.a.	M22
T 23	22 10 20	2°41'51	14°21	15° 7	9°14	2°15	2°14	28°52	27°32	12°19	23°10	18°19	19° 6	7° 7	n.a.	T 23
W24	22 14 17	3°39'12	28°20	17° 4	10°28	2°49	2°26	28°51	27°32	12°19	23°11	18°20	19° 3	7°14	n.a.	W24
T 25	22 18 13	4°36'33	12♉26	18°58	11°42	3°24	2°39	28°49	27°31	12°19	23°11	18°21	19° 0	7°20	n.a.	T 25
F 26	22 22 10	5°33'54	26°37	20°50	12°55	3°58	2°51	28°48	27°31	12°19	23°12	18°22	18°57	7°27	n.a.	F 26
S 27	22 26 6	6°31'16	10♊51	22°41	14° 9	4°33	3° 4	28°46	27°30	12°19	23°12	18°R22	18°53	7°34	n.a.	S 27
S 28	22 30 3	7°28'38	25° 6	24°30	15°23	5° 8	3°16	28°44	27°30	12°19	23°13	18°22	18°50	7°41	n.a.	S 28
M29	22 33 59	8°26'01	9♋18	26°16	16°37	5°43	3°28	28°42	27°30	12°19	23°13	18°21	18°47	7°47	n.a.	M29
T 30	22 37 56	9°23'24	23°25	28° 1	17°51	6°17	3°41	28°40	27°29	12°20	23°14	18°20	18°44	7°54	n.a.	T 30
W31	22 41 52	10♍20'47	7♌23	29♍44	19♍ 4	6♏52	3♎54	28♈38	27♐29	12♐20	23♊14	18♍19	18♍41	8♐ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 1	17n57	5s 6	19n46	0s21	17n31	0n40	7s10	0n34	1n33	0n49	8n56	2s10	23s 1	0n 2	20s26	1n30	7n 5	15s48	4n20	3n48	15s51		n.a.
T 2	16 45	17 42	4 42	19 32	0 10	17 12	0 42	7 23	0 33	1 28	0 49	8 56	2 10	23 1	0 2	20 26	1 30	7 5	15 48	4 22	3 49	15 52		n.a.
W 3	16 29	16 18	4 1	19 16	0n 1	16 53	0 44	7 36	0 32	1 24	0 49	8 56	2 10	23 1	0 2	20 26	1 30	7 5	15 49	4 24	3 50	15 53		n.a.
T 4	16 13	13 55	3 6	18 58	0 12	16 34	0 46	7 49	0 31	1 20	0 49	8 55	2 10	23 1	0 2	20 26	1 30	7 4	15 49	4 26	3 51	15 53		n.a.
F 5	15 56	10 45	2 0	18 38	0 22	16 14	0 48	8 1	0 30	1 15	0 49	8 55	2 11	23 1	0 1	20 26	1 30	7 4	15 49	4 27	3 53	15 54		n.a.
S 6	15 39	7 5	0 48	18 16	0 33	15 54	0 50	8 14	0 29	1 11	0 49	8 55	2 11	23 1	0 1	20 26	1 30	7 4	15 49	4 28	3 54	15 55		n.a.
S 7	15 22	3 9	0n24	17 51	0 42	15 33	0 52	8 27	0 29	1 6	0 49	8 55	2 11	23 1	0 1	20 26	1 30	7 4	15 50	4 28	3 55	15 56		n.a.
M 8	15 5	0s49	1 33	17 24	0 52	15 12	0 54	8 40	0 28	1 2	0 49	8 55	2 11	23 0	0 1	20 26	1 30	7 4	15 50	4 27	3 56	15 57		n.a.
T 9	14 47	4 39	2 36	16 55	1 0	14 50	0 56	8 53	0 27	0 57	0 49	8 54	2 12	23 0	0 1	20 26	1 30	7 3	15 50	4 27	3 58	15 58		n.a.
W10	14 30	8 11	3 30	16 24	1 8	14 28	0 58	9 6	0 26	0 53	0 49	8 54	2 12	23 0	0 1	20 26	1 30	7 3	15 50	4 26	3 59	15 59		n.a.
T 11	14 12	11 19	4 14	15 50	1 16	14 5	1 0	9 18	0 25	0 48	0 49	8 54	2 12	23 0	0 1	20 26	1 30	7 3	15 51	4 26	4 0	16 0		n.a.
F 12	13 54	13 57	4 47	15 15	1 22	13 43	1 1	9 31	0 24	0 44	0 49	8 53	2 12	23 0	0 1	20 26	1 30	7 3	15 51	4 26	4 1	16 1		n.a.
S 13	13 35	15 59	5 7	14 38	1 28	13 20	1 3	9 44	0 23	0 39	0 48	8 53	2 13	23 0	0 1	20 26	1 30	7 2	15 51	4 26	4 2	16 2		n.a.
S 14	13 17	17 20	5 14	13 59	1 33	12 56	1 5	9 57	0 22	0 34	0 48	8 53	2 13	23 0	0 1	20 26	1 30	7 2	15 51	4 27	4 4	16 3		n.a.
M15	12 58	17 56	5 7	13 19	1 38	12 32	1 6	10 9	0 22	0 30	0 48	8 52	2 13	23 0	0 1	20 26	1 29	7 2	15 52	4 28	4 5	16 3		n.a.
T 16	12 39	17 43	4 47	12 37	1 41	12 8	1 8	10 22	0 21	0 25	0 48	8 52	2 13	23 0	0 1	20 26	1 29	7 2	15 52	4 29	4 6	16 4		n.a.
W17	12 20	16 39	4 13	11 55	1 44	11 44	1 9	10 34	0 20	0 20	0 48	8 51	2 14	23 0	0 1	20 26	1 29	7 2	15 52	4 30	4 7	16 5		n.a.
T 18	12 0	14 46	3 26	11 11	1 46	11 19	1 11	10 47	0 19	0 16	0 48	8 51	2 14	23 0	0 1	20 26	1 29	7 1	15 52	4 32	4 9	16 6		n.a.
F 19	11 41	12 7	2 28	10 26	1 47	10 54	1 12	11 0	0 18	0 11	0 48	8 50	2 14	23 0	0 1	20 26	1 29	7 1	15 53	4 32	4 10	16 7		n.a.
S 20	11 21	8 48	1 21	9 41	1 47	10 28	1 13	11 12	0 17	0 6	0 48	8 49	2 14	23 0	0 1	20 26	1 29	7 1	15 53	4 33	4 11	16 8		n.a.
S 21	11 1	4 58	0 8	8 55	1 47	10 3	1 15	11 25	0 17	0 1	0 48	8 49	2 15	23 0	0 1	20 26	1 29	7 1	15 53	4 33	4 12	16 9		n.a.
M22	10 41	0 49	1s 7	8 9	1 46	9 37	1 16	11 37	0 16	0s 3	0 48	8 48	2 15	23 0	0 1	20 26	1 29	7 0	15 53	4 33	4 13	16 10		n.a.
T 23	10 21	3n26	2 19	7 22	1 44	9 10	1 17	11 49	0 15	0 8	0 48	8 47	2 15	23 0	0 1	20 26	1 29	7 0	15 54	4 33	4 15	16 11		n.a.
W24	10 0	7 32	3 24	6 36	1 42	8 44	1 18	12 2	0 14	0 13	0 48	8 46	2 15	23 0	0 1	20 26	1 29	7 0	15 54	4 32	4 16	16 11		n.a.
T 25	9 40	11 14	4 16	5 49	1 38	8 17	1 19	12 14	0 13	0 18	0 48	8 46	2 16	23 0	0 1	20 26	1 29	7 0	15 54	4 32	4 17	16 12		n.a.
F 26	9 19	14 19	4 54	5 2	1 35	7 50	1 20	12 26	0 13	0 23	0 48	8 45	2 16	23 0	0 1	20 26	1 29	6 59	15 55	4 32	4 18	16 13		n.a.
S 27	8 58	16 32	5 14	4 15	1 30	7 23	1 21	12 39	0 12	0 27	0 48	8 44	2 16	23 0	0 1	20 26	1 29	6 59	15 55	4 32	4 20	16 14		n.a.
S 28	8 38	17 44	5 14	3 28	1 26	6 56	1 22	12 51	0 11	0 32	0 48	8 43	2 16	23 0	0 1	20 26	1 29	6 59	15 55	4 32	4 21	16 15		n.a.
M29	8 17	17 49	4 55	2 41	1 20	6 29	1 23	13 3	0 10	0 37	0 48	8 42	2 17	23 0	0 1	20 26	1 29	6 58	15 55	4 32	4 22	16 16		n.a.
T 30	7 55	16 48	4 19	1 55	1 14	6 1	1 24	13 15	0 10	0 42	0 48	8 41	2 17	23 0	0 1	20 26	1 29	6 58	15 56	4 33	4 23	16 17		n.a.
W31	7n34	14n46	3s28	1n 9	1n 8	5n33	1n24	13s27	0n 9	0s47	0n48	8n40	2s17	23s 0	0n 1	20s26	1n29	6n58	15s56	4n33	4n24	16s18		n.a.

Julian Day Number = 3579260.5, Delta T = 08h37m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'24, Lahiri = 67°16'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 49	11♍18'10	21♌10	1♎24	20♍18	7♏27	4♎ 6	28°R35	27°R29	12♐20	23♊15	18°R18	18♍38	8♐ 7	n.a.	T 1
F 2	22 49 46	12°15'34	4♍43	3° 3	21°32	8° 3	4°19	28♈33	27♐29	12°20	23°15	18♍18	18°34	8°14	n.a.	F 2
S 3	22 53 42	13°12'58	18° 1	4°40	22°46	8°38	4°31	28°31	27°D29	12°21	23°15	18°D17	18°31	8°21	n.a.	S 3
S 4	22 57 39	14°10'21	1♎ 1	6°15	24° 0	9°13	4°44	28°28	27°29	12°21	23°16	18°18	18°28	8°28	n.a.	S 4
M 5	23 1 35	15° 7'46	13°44	7°48	25°14	9°49	4°57	28°25	27°29	12°22	23°16	18°18	18°25	8°34	n.a.	M 5
T 6	23 5 32	16° 5'10	26°12	9°18	26°27	10°24	5°10	28°23	27°29	12°22	23°16	18°18	18°22	8°41	n.a.	T 6
W 7	23 9 28	17° 2'34	8♏26	10°47	27°41	10°59	5°22	28°20	27°29	12°23	23°17	18°18	18°19	8°48	n.a.	W 7
T 8	23 13 25	17°59'59	20°29	12°14	28°55	11°35	5°35	28°17	27°29	12°23	23°17	18°R18	18°15	8°54	n.a.	T 8
F 9	23 17 21	18°57'23	2♐25	13°39	0♎ 9	12°11	5°48	28°14	27°30	12°24	23°17	18°18	18°12	9° 1	n.a.	F 9
S 10	23 21 18	19°54'48	14°19	15° 2	1°22	12°46	6° 1	28°11	27°30	12°24	23°17	18°D18	18° 9	9° 8	n.a.	S 10
S 11	23 25 14	20°52'13	26°13	16°23	2°36	13°22	6°14	28° 8	27°30	12°25	23°18	18°18	18° 6	9°15	n.a.	S 11
M12	23 29 11	21°49'39	8♑14	17°41	3°50	13°58	6°27	28° 5	27°31	12°26	23°18	18°18	18° 3	9°21	n.a.	M12
T 13	23 33 8	22°47'04	20°26	18°58	5° 4	14°34	6°40	28° 2	27°31	12°26	23°18	18°19	17°59	9°28	n.a.	T 13
W14	23 37 4	23°44'30	2♒52	20°12	6°18	15°10	6°53	27°58	27°32	12°27	23°18	18°19	17°56	9°35	n.a.	W14
T 15	23 41 1	24°41'56	15°36	21°24	7°31	15°46	7° 6	27°55	27°32	12°28	23°18	18°20	17°53	9°41	n.a.	T 15
F 16	23 44 57	25°39'22	28°40	22°33	8°45	16°22	7°19	27°52	27°33	12°28	23°18	18°20	17°50	9°48	n.a.	F 16
S 17	23 48 54	26°36'49	12♓ 5	23°40	9°59	16°59	7°32	27°48	27°34	12°29	23°19	18°R21	17°47	9°55	n.a.	S 17
S 18	23 52 50	27°34'16	25°50	24°45	11°13	17°35	7°45	27°45	27°34	12°30	23°19	18°21	17°44	10° 2	n.a.	S 18
M19	23 56 47	28°31'44	9♈52	25°47	12°26	18°11	7°58	27°41	27°35	12°31	23°19	18°20	17°40	10° 8	n.a.	M19
T 20	0 0 43	29°29'13	24° 9	26°46	13°40	18°48	8°11	27°37	27°36	12°32	23°19	18°19	17°37	10°15	n.a.	T 20
W21	0 4 40	0♎26'42	8♉35	27°42	14°54	19°24	8°24	27°34	27°37	12°33	23°R19	18°18	17°34	10°22	n.a.	W21
T 22	0 8 37	1°24'13	23° 4	28°36	16° 7	20° 1	8°37	27°30	27°38	12°34	23°19	18°16	17°31	10°29	n.a.	T 22
F 23	0 12 33	2°21'44	7♊32	29°26	17°21	20°37	8°50	27°26	27°39	12°35	23°19	18°15	17°28	10°35	n.a.	F 23
S 24	0 16 30	3°19'17	21°54	0♏13	18°35	21°14	9° 3	27°22	27°40	12°36	23°19	18°14	17°25	10°42	n.a.	S 24
S 25	0 20 26	4°16'51	6♋ 6	0°56	19°48	21°51	9°16	27°18	27°41	12°37	23°19	18°D14	17°21	10°49	n.a.	S 25
M26	0 24 23	5°14'25	20° 7	1°36	21° 2	22°28	9°29	27°14	27°42	12°38	23°18	18°14	17°18	10°55	n.a.	M26
T 27	0 28 19	6°12'02	3♌55	2°12	22°16	23° 5	9°42	27°10	27°43	12°39	23°18	18°15	17°15	11° 2	n.a.	T 27
W28	0 32 16	7° 9'39	17°30	2°44	23°30	23°42	9°55	27° 6	27°44	12°40	23°18	18°17	17°12	11° 9	n.a.	W28
T 29	0 36 12	8° 7'17	0♍51	3°12	24°43	24°19	10° 9	27° 2	27°46	12°41	23°18	18°18	17° 9	11°16	n.a.	T 29
F 30	0 40 9	9♎ 4'56	14♍ 0	3♏36	25♎57	24♏56	10♎22	26♈58	27♐47	12♐42	23♊18	18°R19	17♍ 5	11♐22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n13	11n55	2s25	0n23	1n 1	5n 5	1n25	13s39	0n 8	0s52	0n48	8n39	2s17	23s 0	0n 1	20s26	1n29	6n58	15s56	4n33	4n26	16s18		n.a.
F 2	6 51	8 28	1 15	0s22	0 54	4 37	1 25	13 51	0 7	0 57	0 48	8 38	2 17	23 0	0 1	20 27	1 29	6 57	15 57	4 33	4 27	16 19		n.a.
S 3	6 30	4 39	0 2	1 7	0 46	4 9	1 26	14 3	0 7	1 2	0 48	8 37	2 18	23 1	0 1	20 27	1 29	6 57	15 57	4 33	4 28	16 20		n.a.
S 4	6 8	0 41	1n10	1 51	0 38	3 40	1 26	14 15	0 6	1 7	0 48	8 36	2 18	23 1	0 1	20 27	1 28	6 57	15 57	4 33	4 29	16 21		n.a.
M 5	5 46	3s14	2 16	2 35	0 30	3 12	1 27	14 26	0 5	1 12	0 48	8 35	2 18	23 1	0 1	20 27	1 28	6 56	15 58	4 33	4 31	16 22		n.a.
T 6	5 24	6 55	3 15	3 18	0 21	2 43	1 27	14 38	0 4	1 17	0 48	8 34	2 18	23 1	0 1	20 27	1 28	6 56	15 58	4 33	4 32	16 23		n.a.
W 7	5 2	10 14	4 4	4 1	0 12	2 15	1 27	14 50	0 4	1 22	0 48	8 33	2 18	23 1	0 1	20 27	1 28	6 56	15 58	4 33	4 33	16 24		n.a.
T 8	4 40	13 4	4 41	4 43	0 3	1 46	1 27	15 1	0 3	1 27	0 48	8 32	2 19	23 1	0 1	20 27	1 28	6 56	15 59	4 33	4 34	16 24		n.a.
F 9	4 18	15 19	5 5	5 24	0s 7	1 17	1 28	15 12	0 2	1 32	0 48	8 30	2 19	23 1	0 1	20 27	1 28	6 55	15 59	4 33	4 35	16 25		n.a.
S 10	3 56	16 55	5 16	6 5	0 17	0 48	1 28	15 24	0 1	1 37	0 48	8 29	2 19	23 1	0 1	20 27	1 28	6 55	15 59	4 33	4 37	16 26		n.a.
S 11	3 34	17 46	5 14	6 45	0 27	0 19	1 28	15 35	0 1	1 42	0 48	8 28	2 19	23 1	0 1	20 28	1 28	6 55	15 59	4 33	4 38	16 27		n.a.
M12	3 11	17 50	4 58	7 24	0 37	0s 9	1 28	15 46	0 0	1 47	0 48	8 27	2 19	23 1	0 1	20 28	1 28	6 54	16 0	4 33	4 39	16 28		n.a.
T 13	2 49	17 6	4 29	8 2	0 47	0 38	1 27	15 58	0s 1	1 52	0 48	8 25	2 20	23 1	0 1	20 28	1 28	6 54	16 0	4 33	4 40	16 29		n.a.
W14	2 27	15 32	3 46	8 40	0 58	1 7	1 27	16 9	0 1	1 57	0 48	8 24	2 20	23 1	0 1	20 28	1 28	6 54	16 0	4 33	4 42	16 29		n.a.
T 15	2 4	13 10	2 52	9 16	1 9	1 36	1 27	16 20	0 2	2 2	0 48	8 23	2 20	23 1	0 1	20 28	1 28	6 53	16 1	4 33	4 43	16 30		n.a.
F 16	1 42	10 4	1 47	9 52	1 19	2 5	1 26	16 31	0 3	2 7	0 48	8 21	2 20	23 1	0 1	20 28	1 28	6 53	16 1	4 32	4 44	16 31		n.a.
S 17	1 20	6 23	0 35	10 27	1 30	2 34	1 26	16 41	0 3	2 12	0 48	8 20	2 20	23 1	0 1	20 28	1 28	6 53	16 1	4 32	4 45	16 32		n.a.
S 18	0 57	2 16	0s41	11 1	1 41	3 3	1 26	16 52	0 4	2 17	0 48	8 19	2 21	23 1	0 1	20 29	1 28	6 53	16 2	4 32	4 46	16 33		n.a.
M19	0 35	2n 4	1 56	11 33	1 52	3 32	1 25	17 3	0 5	2 22	0 48	8 17	2 21	23 1	0 1	20 29	1 28	6 52	16 2	4 32	4 48	16 33		n.a.
T 20	0 12	6 20	3 5	12 5	2 4	4 1	1 24	17 13	0 5	2 27	0 48	8 16	2 21	23 1	0 1	20 29	1 28	6 52	16 2	4 33	4 49	16 34		n.a.
W21	0s10	10 17	4 3	12 35	2 15	4 29	1 24	17 24	0 6	2 32	0 48	8 14	2 21	23 1	0 1	20 29	1 28	6 52	16 3	4 33	4 50	16 35		n.a.
T 22	0 33	13 37	4 46	13 4	2 26	4 58	1 23	17 34	0 7	2 37	0 49	8 13	2 21	23 1	0 1	20 29	1 28	6 51	16 3	4 34	4 51	16 36		n.a.
F 23	0 55	16 6	5 10	13 32	2 37	5 26	1 22	17 44	0 7	2 42	0 49	8 11	2 21	23 1	0 1	20 29	1 28	6 51	16 3	4 34	4 53	16 37		n.a.
S 24	1 18	17 34	5 15	13 59	2 48	5 55	1 21	17 54	0 8	2 47	0 49	8 10	2 21	23 1	0 1	20 30	1 28	6 51	16 3	4 35	4 54	16 38		n.a.
S 25	1 40	17 54	5 1	14 24	2 58	6 23	1 20	18 4	0 9	2 52	0 49	8 8	2 22	23 1	0 1	20 30	1 28	6 50	16 4	4 35	4 55	16 38		n.a.
M26	2 3	17 9	4 28	14 48	3 9	6 51	1 19	18 14	0 9	2 57	0 49	8 7	2 22	23 1	0 1	20 30	1 27	6 50	16 4	4 35	4 56	16 39		n.a.
T 27	2 25	15 23	3 41	15 10	3 19	7 19	1 18	18 24	0 10	3 2	0 49	8 5	2 22	23 1	0 1	20 30	1 27	6 50	16 4	4 34	4 57	16 40		n.a.
W28	2 48	12 46	2 42	15 31	3 30	7 47	1 17	18 34	0 11	3 7	0 49	8 4	2 22	23 1	0 1	20 30	1 27	6 49	16 5	4 34	4 59	16 41		n.a.
T 29	3 10	9 31	1 35	15 49	3 39	8 15	1 16	18 44	0 11	3 12	0 49	8 2	2 22	23 1	0 1	20 30	1 27	6 49	16 5	4 33	5 0	16 42		n.a.
F 30	3s33	5n50	0s24	16s 6	3s49	8s42	1n14	18s53	0s12	3s17	0n49	8n 0	2s22	23s 1	0n 1	20s31	1n27	6n49	16s 5	4n33	5n 1	16s42		n.a.

Julian Day Number = 3579291.5, Delta T = 08h37m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'29, Lahiri = 67°16'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 5	10♎ 2'37	26♍55	3♏55	27♎11	25♏33	10♎35	26°R53	27♐48	12♐44	23°R18	18°R18	17♍ 2	11♐29	n.a.	S 1
S 2	0 48 2	11° 0'18	9♎37	4° 9	28°24	26°10	10°48	26♈49	27°50	12°45	23♊17	18♍17	16°59	11°36	n.a.	S 2
M 3	0 51 59	11°58'01	22° 8	4°18	29°38	26°48	11° 1	26°45	27°51	12°46	23°17	18°15	16°56	11°42	n.a.	M 3
T 4	0 55 55	12°55'44	4♏26	4°R22	0♏51	27°25	11°14	26°40	27°53	12°48	23°17	18°11	16°53	11°49	n.a.	T 4
W 5	0 59 52	13°53'29	16°35	4°20	2° 5	28° 2	11°27	26°36	27°55	12°49	23°17	18° 7	16°50	11°56	n.a.	W 5
T 6	1 3 48	14°51'15	28°35	4°13	3°19	28°40	11°40	26°32	27°56	12°50	23°16	18° 3	16°46	12° 3	n.a.	T 6
F 7	1 7 45	15°49'01	10♐30	4° 0	4°32	29°17	11°54	26°27	27°58	12°52	23°16	17°59	16°43	12° 9	n.a.	F 7
S 8	1 11 41	16°46'48	22°22	3°41	5°46	29°55	12° 7	26°23	28° 0	12°53	23°16	17°55	16°40	12°16	n.a.	S 8
S 9	1 15 38	17°44'37	4♑15	3°16	7° 0	0♐33	12°20	26°18	28° 1	12°54	23°15	17°53	16°37	12°23	n.a.	S 9
M10	1 19 34	18°42'26	16°14	2°46	8°13	1°11	12°33	26°14	28° 3	12°56	23°15	17°D52	16°34	12°30	n.a.	M10
T 11	1 23 31	19°40'17	28°23	2°11	9°27	1°48	12°46	26° 9	28° 5	12°57	23°15	17°52	16°30	12°36	n.a.	T 11
W12	1 27 27	20°38'08	10♒47	1°30	10°40	2°26	12°59	26° 5	28° 7	12°59	23°14	17°54	16°27	12°43	n.a.	W12
T 13	1 31 24	21°36'00	23°31	0°45	11°54	3° 4	13°12	26° 0	28° 9	13° 0	23°14	17°55	16°24	12°50	n.a.	T 13
F 14	1 35 21	22°33'53	6♓37	29♎56	13° 7	3°42	13°25	25°56	28°11	13° 2	23°13	17°57	16°21	12°56	n.a.	F 14
S 15	1 39 17	23°31'47	20° 9	29° 3	14°21	4°21	13°38	25°51	28°13	13° 4	23°13	17°R57	16°18	13° 3	n.a.	S 15
S 16	1 43 14	24°29'43	4♈ 7	28° 9	15°34	4°59	13°51	25°47	28°15	13° 5	23°12	17°56	16°15	13°10	n.a.	S 16
M17	1 47 10	25°27'39	18°29	27°13	16°48	5°37	14° 4	25°42	28°17	13° 7	23°12	17°53	16°11	13°17	n.a.	M17
T 18	1 51 7	26°25'37	3♉ 9	26°17	18° 1	6°15	14°17	25°38	28°19	13° 8	23°11	17°49	16° 8	13°23	n.a.	T 18
W19	1 55 3	27°23'37	18° 2	25°22	19°15	6°54	14°30	25°33	28°22	13°10	23°11	17°43	16° 5	13°30	n.a.	W19
T 20	1 59 0	28°21'38	2♊57	24°29	20°28	7°32	14°43	25°29	28°24	13°12	23°10	17°37	16° 2	13°37	n.a.	T 20
F 21	2 2 56	29°19'41	17°48	23°40	21°42	8°10	14°56	25°24	28°26	13°13	23°10	17°32	15°59	13°43	n.a.	F 21
S 22	2 6 53	0♏17'45	2♋26	22°55	22°55	8°49	15° 9	25°19	28°28	13°15	23° 9	17°27	15°56	13°50	n.a.	S 22
S 23	2 10 50	1°15'51	16°47	22°16	24° 8	9°28	15°22	25°15	28°31	13°17	23° 8	17°25	15°52	13°57	n.a.	S 23
M24	2 14 46	2°13'59	0♌48	21°44	25°22	10° 6	15°35	25°10	28°33	13°19	23° 8	17°D24	15°49	14° 4	n.a.	M24
T 25	2 18 43	3°12'09	14°28	21°19	26°35	10°45	15°47	25° 6	28°36	13°20	23° 7	17°24	15°46	14°10	n.a.	T 25
W26	2 22 39	4°10'20	27°48	21° 2	27°49	11°24	16° 0	25° 1	28°38	13°22	23° 6	17°25	15°43	14°17	n.a.	W26
T 27	2 26 36	5° 8'34	10♍52	20°D54	29° 2	12° 3	16°13	24°57	28°41	13°24	23° 6	17°R26	15°40	14°24	n.a.	T 27
F 28	2 30 32	6° 6'49	23°40	20°55	0♐15	12°42	16°26	24°53	28°43	13°26	23° 5	17°26	15°36	14°31	n.a.	F 28
S 29	2 34 29	7° 5'05	6♎16	21° 5	1°29	13°21	16°38	24°48	28°46	13°28	23° 4	17°25	15°33	14°37	n.a.	S 29
S 30	2 38 25	8° 3'24	18°41	21°24	2°42	14° 0	16°51	24°44	28°49	13°30	23° 4	17°21	15°30	14°44	n.a.	S 30
M31	2 42 22	9♏ 1'44	0♏57	21♎52	3♐55	14♐39	17♎ 4	24♈39	28♐51	13♐32	23♊ 3	17♍14	15♍27	14♐51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s55	1n56	0n47	16s21	3s58	9s10	1n13	19s 2	0s13	3s22	0n49	7n59	2s22	23s 1	0n 1	20s31	1n27	6n49	16s 6	4n33	5n 2	16s43		n.a.
S 2	4 17	1s59	1 55	16 33	4 6	9 37	1 12	19 12	0 13	3 27	0 49	7 57	2 22	23 1	0 1	20 31	1 27	6 48	16 6	4 34	5 4	16 44		n.a.
M 3	4 39	5 46	2 55	16 44	4 14	10 4	1 10	19 21	0 14	3 32	0 49	7 56	2 23	23 1	0 1	20 31	1 27	6 48	16 6	4 35	5 5	16 45		n.a.
T 4	5 2	9 14	3 47	16 52	4 21	10 31	1 9	19 30	0 14	3 37	0 49	7 54	2 23	23 1	0 1	20 31	1 27	6 48	16 7	4 36	5 6	16 45		n.a.
W 5	5 24	12 15	4 27	16 57	4 27	10 57	1 7	19 39	0 15	3 42	0 49	7 52	2 23	23 1	0 1	20 32	1 27	6 47	16 7	4 37	5 7	16 46		n.a.
T 6	5 46	14 43	4 55	16 59	4 32	11 23	1 6	19 48	0 16	3 47	0 49	7 51	2 23	23 1	0 1	20 32	1 27	6 47	16 7	4 39	5 8	16 47		n.a.
F 7	6 8	16 32	5 10	16 59	4 36	11 49	1 4	19 56	0 16	3 52	0 49	7 49	2 23	23 1	0 1	20 32	1 27	6 47	16 7	4 41	5 10	16 48		n.a.
S 8	6 29	17 39	5 12	16 55	4 39	12 15	1 2	20 5	0 17	3 57	0 49	7 47	2 23	23 1	0 1	20 32	1 27	6 46	16 8	4 42	5 11	16 49		n.a.
S 9	6 51	17 59	5 0	16 48	4 40	12 41	1 0	20 13	0 18	4 2	0 49	7 46	2 23	23 1	0 1	20 32	1 27	6 46	16 8	4 43	5 12	16 49		n.a.
M10	7 13	17 31	4 35	16 38	4 41	13 6	0 58	20 21	0 18	4 7	0 49	7 44	2 23	23 2	0 1	20 33	1 27	6 46	16 8	4 43	5 13	16 50		n.a.
T 11	7 34	16 16	3 58	16 24	4 39	13 31	0 56	20 30	0 19	4 12	0 49	7 42	2 23	23 2	0 1	20 33	1 27	6 45	16 9	4 43	5 14	16 51		n.a.
W12	7 56	14 13	3 9	16 7	4 36	13 55	0 55	20 38	0 19	4 17	0 49	7 41	2 23	23 2	0 1	20 33	1 27	6 45	16 9	4 43	5 16	16 52		n.a.
T 13	8 17	11 25	2 9	15 47	4 31	14 19	0 52	20 45	0 20	4 22	0 49	7 39	2 23	23 2	0 1	20 33	1 27	6 45	16 9	4 42	5 17	16 52		n.a.
F 14	8 38	7 59	1 1	15 24	4 24	14 43	0 50	20 53	0 20	4 27	0 49	7 38	2 23	23 2	0 1	20 34	1 27	6 45	16 9	4 41	5 18	16 53		n.a.
S 15	9 0	4 1	0s12	14 57	4 16	15 7	0 48	21 1	0 21	4 32	0 50	7 36	2 23	23 2	0 1	20 34	1 27	6 44	16 10	4 41	5 19	16 54		n.a.
S 16	9 21	0n17	1 27	14 28	4 5	15 30	0 46	21 8	0 22	4 37	0 50	7 34	2 24	23 2	0 1	20 34	1 27	6 44	16 10	4 42	5 21	16 55		n.a.
M17	9 41	4 41	2 38	13 57	3 53	15 53	0 44	21 15	0 22	4 42	0 50	7 33	2 24	23 2	0 1	20 34	1 27	6 44	16 10	4 43	5 22	16 55		n.a.
T 18	10 2	8 54	3 41	13 24	3 39	16 15	0 42	21 23	0 23	4 47	0 50	7 31	2 24	23 2	0 1	20 34	1 27	6 43	16 10	4 44	5 23	16 56		n.a.
W19	10 23	12 36	4 29	12 50	3 24	16 37	0 39	21 30	0 23	4 52	0 50	7 29	2 24	23 2	0 1	20 35	1 27	6 43	16 11	4 47	5 24	16 57		n.a.
T 20	10 43	15 31	4 59	12 15	3 7	16 59	0 37	21 36	0 24	4 56	0 50	7 28	2 24	23 2	0 1	20 35	1 27	6 43	16 11	4 49	5 25	16 58		n.a.
F 21	11 3	17 22	5 9	11 40	2 49	17 20	0 35	21 43	0 24	5 1	0 50	7 26	2 24	23 2	0 1	20 35	1 26	6 43	16 11	4 51	5 27	16 58		n.a.
S 22	11 24	18 3	4 59	11 6	2 30	17 41	0 32	21 50	0 25	5 6	0 50	7 24	2 24	23 2	0 1	20 35	1 26	6 42	16 11	4 53	5 28	16 59		n.a.
S 23	11 43	17 33	4 30	10 34	2 11	18 1	0 30	21 56	0 26	5 11	0 50	7 23	2 24	23 2	0 1	20 36	1 26	6 42	16 12	4 54	5 29	17 0		n.a.
M24	12 3	15 59	3 45	10 3	1 51	18 21	0 27	22 2	0 26	5 16	0 50	7 21	2 24	23 2	0 1	20 36	1 26	6 42	16 12	4 54	5 30	17 0		n.a.
T 25	12 23	13 32	2 49	9 36	1 31	18 41	0 25	22 8	0 27	5 20	0 50	7 20	2 24	23 2	0 1	20 36	1 26	6 41	16 12	4 54	5 31	17 1		n.a.
W26	12 42	10 25	1 44	9 11	1 11	18 59	0 22	22 14	0 27	5 25	0 50	7 18	2 24	23 2	0 1	20 36	1 26	6 41	16 12	4 53	5 33	17 2		n.a.
T 27	13 2	6 50	0 35	8 50	0 52	19 18	0 20	22 20	0 28	5 30	0 50	7 16	2 24	23 2	0 1	20 37	1 26	6 41	16 13	4 53	5 34	17 3		n.a.
F 28	13 21	2 59	0n34	8 33	0 33	19 36	0 17	22 25	0 28	5 35	0 51	7 15	2 24	23 2	0 1	20 37	1 26	6 41	16 13	4 53	5 35	17 3		n.a.
S 29	13 39	0s55	1 40	8 20	0 15	19 53	0 14	22 31	0 29	5 39	0 51	7 13	2 24	23 2	0 1	20 37	1 26	6 40	16 13	4 54	5 36	17 4		n.a.
S 30	13 58	4 44	2 40	8 11	0n 2	20 10	0 12	22 36	0 29	5 44	0 51	7 12	2 24	23 2	0 0	20 37	1 26	6 40	16 13	4 55	5 38	17 5		n.a.
M31	14s16	8s18	3n32	8s 6	0n18	20s27	0n 9	22s41	0s30	5s49	0n51	7n10	2s24	23s 2	0n 0	20s38	1n26	6n40	16s14	4n58	5n39	17s 5		n.a.

Julian Day Number = 3579321.5, Delta T = 08h37m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'33, Lahiri = 67°16'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 18	10♏ 0'06	13♏ 5	22♎29	5♐ 9	15♐18	17♎16	24°R35	28♐54	13♐34	23°R 2	17°R 6	15♍24	14♐57	n.a.	T 1
W 2	2 50 15	10°58'30	25° 7	23°14	6°22	15°57	17°29	24♈31	28°57	13°35	23♊ 1	16♍55	15°21	15° 4	n.a.	W 2
T 3	2 54 12	11°56'55	7♐ 3	24° 7	7°35	16°37	17°41	24°27	29° 0	13°37	23° 1	16°45	15°17	15°11	n.a.	T 3
F 4	2 58 8	12°55'22	18°55	25° 8	8°49	17°16	17°54	24°22	29° 2	13°39	23° 0	16°35	15°14	15°18	n.a.	F 4
S 5	3 2 5	13°53'50	0♑46	26°16	10° 2	17°56	18° 6	24°18	29° 5	13°41	22°59	16°26	15°11	15°24	n.a.	S 5
S 6	3 6 1	14°52'20	12°38	27°30	11°15	18°35	18°19	24°14	29° 8	13°43	22°58	16°19	15° 8	15°31	n.a.	S 6
M 7	3 9 58	15°50'51	24°35	28°50	12°29	19°15	18°31	24°10	29°11	13°45	22°57	16°14	15° 5	15°38	n.a.	M 7
T 8	3 13 54	16°49'24	6♒41	0♏15	13°42	19°54	18°43	24° 6	29°14	13°47	22°56	16°11	15° 2	15°44	n.a.	T 8
W 9	3 17 51	17°47'58	19° 1	1°45	14°55	20°34	18°56	24° 2	29°17	13°49	22°55	16°D11	14°58	15°51	n.a.	W 9
T 10	3 21 47	18°46'34	1♓40	3°19	16° 8	21°14	19° 8	23°58	29°20	13°52	22°55	16°11	14°55	15°58	n.a.	T 10
F 11	3 25 44	19°45'11	14°42	4°55	17°21	21°54	19°20	23°54	29°23	13°54	22°54	16°R12	14°52	16° 5	n.a.	F 11
S 12	3 29 40	20°43'50	28°11	6°35	18°35	22°34	19°32	23°50	29°26	13°56	22°53	16°11	14°49	16°11	n.a.	S 12
S 13	3 33 37	21°42'30	12♈10	8°17	19°48	23°13	19°44	23°47	29°29	13°58	22°52	16° 9	14°46	16°18	n.a.	S 13
M14	3 37 34	22°41'11	26°37	10° 1	21° 1	23°53	19°56	23°43	29°33	14° 0	22°51	16° 4	14°42	16°25	n.a.	M14
T 15	3 41 30	23°39'55	11♉29	11°46	22°14	24°34	20° 8	23°39	29°36	14° 2	22°50	15°56	14°39	16°32	n.a.	T 15
W16	3 45 27	24°38'40	26°38	13°32	23°27	25°14	20°20	23°36	29°39	14° 4	22°49	15°47	14°36	16°38	n.a.	W16
T 17	3 49 23	25°37'27	11♊54	15°19	24°40	25°54	20°32	23°32	29°42	14° 6	22°48	15°37	14°33	16°45	n.a.	T 17
F 18	3 53 20	26°36'16	27° 6	17° 7	25°53	26°34	20°43	23°29	29°45	14° 8	22°47	15°27	14°30	16°52	n.a.	F 18
S 19	3 57 16	27°35'07	12♋ 3	18°54	27° 6	27°15	20°55	23°25	29°49	14°11	22°46	15°19	14°27	16°58	n.a.	S 19
S 20	4 1 13	28°34'00	26°39	20°42	28°19	27°55	21° 7	23°22	29°52	14°13	22°45	15°13	14°23	17° 5	n.a.	S 20
M21	4 5 9	29°32'55	10♌48	22°30	29°32	28°35	21°18	23°19	29°55	14°15	22°44	15°10	14°20	17°12	n.a.	M21
T 22	4 9 6	0♐31'52	24°31	24°17	0♑45	29°16	21°30	23°16	29°59	14°17	22°43	15° 8	14°17	17°19	n.a.	T 22
W23	4 13 3	1°30'51	7♍49	26° 4	1°58	29°57	21°41	23°13	0♑ 2	14°19	22°42	15° 8	14°14	17°25	n.a.	W23
T 24	4 16 59	2°29'53	20°45	27°51	3°11	0♑37	21°53	23°10	0° 5	14°21	22°41	15° 8	14°11	17°32	n.a.	T 24
F 25	4 20 56	3°28'56	3♎22	29°37	4°24	1°18	22° 4	23° 7	0° 9	14°24	22°40	15° 7	14° 7	17°39	n.a.	F 25
S 26	4 24 52	4°28'02	15°46	1♐22	5°37	1°59	22°15	23° 4	0°12	14°26	22°39	15° 4	14° 4	17°45	n.a.	S 26
S 27	4 28 49	5°27'10	27°58	3° 7	6°50	2°40	22°26	23° 1	0°16	14°28	22°38	14°57	14° 1	17°52	n.a.	S 27
M28	4 32 45	6°26'19	10♏ 3	4°51	8° 3	3°20	22°38	22°59	0°19	14°30	22°37	14°48	13°58	17°59	n.a.	M28
T 29	4 36 42	7°25'31	22° 2	6°34	9°16	4° 1	22°49	22°56	0°23	14°33	22°36	14°36	13°55	18° 6	n.a.	T 29
W30	4 40 38	8♐24'45	3♐58	8♐17	10♑29	4♑42	23♎ 0	22♈53	0♑26	14♐35	22♊35	14♍23	13♍52	18♐12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s35	11s29	4n13	8s 6	0n33	20s43	0n 6	22s46	0s30	5s53	0n51	7n 9	2s24	23s 2	0n 0	20s38	1n26	6n40	16s14	5n 1	5n40	17s 6		n.a.
W 2	14 53	14 9	4 43	8 10	0 47	20 58	0 3	22 50	0 31	5 58	0 51	7 7	2 23	23 2	0 0	20 38	1 26	6 39	16 14	5 5	5 41	17 7		n.a.
T 3	15 10	16 12	5 0	8 17	0 59	21 13	0 1	22 55	0 31	6 3	0 51	7 6	2 23	23 2	0 0	20 38	1 26	6 39	16 14	5 9	5 42	17 8		n.a.
F 4	15 28	17 33	5 4	8 29	1 10	21 27	0s 2	22 59	0 32	6 7	0 51	7 4	2 23	23 2	0 0	20 39	1 26	6 39	16 14	5 13	5 44	17 8		n.a.
S 5	15 45	18 8	4 55	8 44	1 20	21 41	0 5	23 3	0 32	6 12	0 51	7 3	2 23	23 2	0 0	20 39	1 26	6 39	16 15	5 16	5 45	17 9		n.a.
S 6	16 2	17 55	4 33	9 2	1 28	21 54	0 8	23 7	0 33	6 16	0 51	7 1	2 23	23 2	0 0	20 39	1 26	6 38	16 15	5 19	5 46	17 10		n.a.
M 7	16 19	16 56	4 0	9 24	1 35	22 6	0 11	23 11	0 34	6 21	0 51	7 0	2 23	23 2	0 0	20 39	1 26	6 38	16 15	5 21	5 47	17 10		n.a.
T 8	16 35	15 9	3 15	9 48	1 41	22 18	0 14	23 14	0 34	6 25	0 52	6 59	2 23	23 3	0 0	20 40	1 26	6 38	16 15	5 22	5 48	17 11		n.a.
W 9	16 52	12 40	2 20	10 14	1 46	22 29	0 16	23 18	0 35	6 30	0 52	6 57	2 23	23 3	0 0	20 40	1 26	6 38	16 15	5 22	5 50	17 12		n.a.
T 10	17 8	9 31	1 17	10 42	1 50	22 40	0 19	23 21	0 35	6 34	0 52	6 56	2 23	23 3	0 0	20 40	1 26	6 38	16 16	5 22	5 51	17 12		n.a.
F 11	17 23	5 48	0 8	11 11	1 52	22 50	0 22	23 24	0 35	6 39	0 52	6 55	2 23	23 3	0 0	20 40	1 26	6 37	16 16	5 22	5 52	17 13		n.a.
S 12	17 39	1 41	1s 3	11 42	1 53	22 59	0 25	23 27	0 36	6 43	0 52	6 53	2 23	23 3	0 0	20 41	1 26	6 37	16 16	5 22	5 53	17 14		n.a.
S 13	17 54	2n41	2 14	12 14	1 54	23 8	0 28	23 29	0 36	6 47	0 52	6 52	2 23	23 3	0 0	20 41	1 26	6 37	16 16	5 23	5 54	17 14		n.a.
M14	18 9	7 2	3 17	12 47	1 53	23 16	0 31	23 32	0 37	6 52	0 52	6 51	2 23	23 3	0 0	20 41	1 26	6 37	16 16	5 25	5 56	17 15		n.a.
T 15	18 23	11 4	4 10	13 20	1 52	23 23	0 34	23 34	0 37	6 56	0 52	6 49	2 23	23 3	0 0	20 42	1 26	6 37	16 16	5 28	5 57	17 16		n.a.
W16	18 37	14 27	4 45	13 53	1 50	23 30	0 37	23 36	0 38	7 0	0 52	6 48	2 22	23 3	0 0	20 42	1 26	6 36	16 16	5 31	5 58	17 16		n.a.
T 17	18 51	16 52	5 1	14 27	1 48	23 36	0 39	23 38	0 38	7 5	0 53	6 47	2 22	23 3	0 0	20 42	1 26	6 36	16 17	5 35	5 59	17 17		n.a.
F 18	19 5	18 5	4 56	15 0	1 44	23 42	0 42	23 39	0 39	7 9	0 53	6 46	2 22	23 3	0 0	20 42	1 26	6 36	16 17	5 39	6 0	17 18		n.a.
S 19	19 18	18 2	4 30	15 33	1 41	23 46	0 45	23 41	0 39	7 13	0 53	6 45	2 22	23 3	0 0	20 43	1 26	6 36	16 17	5 42	6 2	17 18		n.a.
S 20	19 31	16 46	3 47	16 5	1 36	23 50	0 48	23 42	0 40	7 17	0 53	6 44	2 22	23 3	0 0	20 43	1 26	6 36	16 17	5 44	6 3	17 19		n.a.
M21	19 44	14 29	2 51	16 37	1 32	23 54	0 51	23 43	0 40	7 21	0 53	6 43	2 22	23 3	0 0	20 43	1 26	6 35	16 17	5 45	6 4	17 20		n.a.
T 22	19 56	11 27	1 47	17 8	1 27	23 57	0 54	23 44	0 41	7 26	0 53	6 42	2 22	23 3	0 0	20 43	1 26	6 35	16 17	5 46	6 5	17 20		n.a.
W23	20 8	7 54	0 39	17 38	1 21	23 59	0 56	23 44	0 41	7 30	0 53	6 41	2 22	23 3	0 0	20 44	1 26	6 35	16 17	5 46	6 6	17 21		n.a.
T 24	20 19	4 4	0n30	18 8	1 15	24 0	0 59	23 45	0 42	7 34	0 53	6 40	2 21	23 3	0 0	20 44	1 26	6 35	16 17	5 46	6 8	17 22		n.a.
F 25	20 31	0 8	1 35	18 37	1 9	24 1	1 2	23 45	0 42	7 38	0 54	6 39	2 21	23 3	0 0	20 44	1 26	6 35	16 18	5 46	6 9	17 22		n.a.
S 26	20 41	3s43	2 34	19 4	1 3	24 1	1 5	23 45	0 42	7 42	0 54	6 38	2 21	23 3	0 0	20 44	1 26	6 35	16 18	5 48	6 10	17 23		n.a.
S 27	20 52	7 22	3 26	19 31	0 57	24 0	1 7	23 44	0 43	7 46	0 54	6 37	2 21	23 3	0 0	20 45	1 26	6 35	16 18	5 50	6 11	17 24		n.a.
M28	21 2	10 41	4 7	19 56	0 50	23 59	1 10	23 44	0 43	7 50	0 54	6 36	2 21	23 3	0 0	20 45	1 26	6 34	16 18	5 53	6 13	17 24		n.a.
T 29	21 12	13 31	4 37	20 20	0 44	23 56	1 13	23 43	0 44	7 54	0 54	6 35	2 21	23 3	0 0	20 45	1 26	6 34	16 18	5 58	6 14	17 25		n.a.
W30	21s21	15s46	4n55	20s44	0n37	23s54	1s15	23s42	0s44	7s57	0n54	6n35	2s21	23s 3	0n 0	20s45	1n26	6n34	16s18	6n 3	6n15	17s26		n.a.

Julian Day Number = 3579352.5, Delta T = 08h37m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'37, Lahiri = 67°16'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5087

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 35	9♐24'01	15♐51	9♐59	11♑42	5♑24	23♎10	22°R51	0♑30	14♐37	22°R34	14°R 8	13♍48	18♐19	n.a.	T 1
F 2	4 48 32	10°23'18	27°42	11°41	12°55	6° 5	23°21	22♈49	0°33	14°39	22♊32	13♍54	13°45	18°26	n.a.	F 2
S 3	4 52 28	11°22'37	9♑34	13°22	14° 8	6°46	23°32	22°46	0°37	14°41	22°31	13°41	13°42	18°33	n.a.	S 3
S 4	4 56 25	12°21'58	21°28	15° 2	15°21	7°27	23°42	22°44	0°41	14°44	22°30	13°30	13°39	18°39	n.a.	S 4
M 5	5 0 21	13°21'21	3♒27	16°41	16°33	8° 9	23°53	22°42	0°44	14°46	22°29	13°23	13°36	18°46	n.a.	M 5
T 6	5 4 18	14°20'46	15°33	18°20	17°46	8°50	24° 3	22°40	0°48	14°48	22°28	13°18	13°33	18°53	n.a.	T 6
W 7	5 8 14	15°20'11	27°52	19°58	18°59	9°32	24°14	22°38	0°51	14°50	22°27	13°16	13°29	18°59	n.a.	W 7
T 8	5 12 11	16°19'39	10♓27	21°36	20°12	10°13	24°24	22°37	0°55	14°53	22°26	13°16	13°26	19° 6	n.a.	T 8
F 9	5 16 7	17°19'08	23°23	23°12	21°24	10°55	24°34	22°35	0°59	14°55	22°25	13°16	13°23	19°13	n.a.	F 9
S 10	5 20 4	18°18'39	6♈44	24°49	22°37	11°36	24°44	22°33	1° 2	14°57	22°24	13°15	13°20	19°20	n.a.	S 10
S 11	5 24 1	19°18'11	20°34	26°25	23°50	12°18	24°54	22°32	1° 6	14°59	22°22	13°12	13°17	19°26	n.a.	S 11
M12	5 27 57	20°17'45	4♉53	28° 0	25° 3	13° 0	25° 4	22°30	1°10	15° 2	22°21	13° 7	13°13	19°33	n.a.	M12
T 13	5 31 54	21°17'20	19°40	29°34	26°15	13°42	25°14	22°29	1°13	15° 4	22°20	12°59	13°10	19°40	n.a.	T 13
W14	5 35 50	22°16'57	4♊48	1♑ 9	27°28	14°24	25°24	22°28	1°17	15° 6	22°19	12°49	13° 7	19°46	n.a.	W14
T 15	5 39 47	23°16'36	20° 8	2°42	28°40	15° 6	25°33	22°27	1°21	15° 8	22°18	12°38	13° 4	19°53	n.a.	T 15
F 16	5 43 43	24°16'17	5♋29	4°15	29°53	15°48	25°43	22°26	1°24	15°10	22°17	12°27	13° 1	20° 0	n.a.	F 16
S 17	5 47 40	25°15'59	20°39	5°48	1♒ 5	16°30	25°52	22°25	1°28	15°13	22°16	12°18	12°58	20° 7	n.a.	S 17
S 18	5 51 36	26°15'44	5♌28	7°20	2°18	17°12	26° 1	22°24	1°32	15°15	22°15	12°11	12°54	20°13	n.a.	S 18
M19	5 55 33	27°15'30	19°50	8°52	3°30	17°54	26°10	22°23	1°36	15°17	22°14	12° 7	12°51	20°20	n.a.	M19
T 20	5 59 30	28°15'18	3♍42	10°23	4°43	18°36	26°19	22°23	1°39	15°19	22°12	12° 5	12°48	20°27	n.a.	T 20
W21	6 3 26	29°15'09	17° 6	11°54	5°55	19°19	26°28	22°22	1°43	15°21	22°11	12°D 5	12°45	20°34	n.a.	W21
T 22	6 7 23	0♑15'01	0♎ 4	13°25	7° 7	20° 1	26°37	22°22	1°47	15°24	22°10	12°R 5	12°42	20°40	n.a.	T 22
F 23	6 11 19	1°14'56	12°40	14°55	8°20	20°44	26°46	22°22	1°51	15°26	22° 9	12° 5	12°39	20°47	n.a.	F 23
S 24	6 15 16	2°14'52	25° 0	16°24	9°32	21°26	26°55	22°21	1°54	15°28	22° 8	12° 2	12°35	20°54	n.a.	S 24
S 25	6 19 12	3°14'50	7♏ 7	17°54	10°44	22° 9	27° 3	22°D21	1°58	15°30	22° 7	11°57	12°32	21° 0	n.a.	S 25
M26	6 23 9	4°14'51	19° 6	19°22	11°56	22°52	27°11	22°21	2° 2	15°32	22° 6	11°49	12°29	21° 7	n.a.	M26
T 27	6 27 6	5°14'53	1♐ 0	20°51	13° 9	23°34	27°20	22°22	2° 5	15°34	22° 5	11°39	12°26	21°14	n.a.	T 27
W28	6 31 2	6°14'57	12°51	22°18	14°21	24°17	27°28	22°22	2° 9	15°37	22° 4	11°27	12°23	21°21	n.a.	W28
T 29	6 34 59	7°15'03	24°43	23°45	15°33	25° 0	27°36	22°22	2°13	15°39	22° 3	11°14	12°19	21°27	n.a.	T 29
F 30	6 38 55	8°15'11	6♑37	25°12	16°45	25°43	27°43	22°23	2°17	15°41	22° 1	11° 2	12°16	21°34	n.a.	F 30
S 31	6 42 52	9♑15'20	18♑33	26♑38	17♒57	26♑26	27♎51	22♈23	2♑20	15♐43	22♊ 0	10♍50	12♍13	21♐41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
T 1	21s30	17s21	4n59	21s 6	0n30	23s50	1s18	23s41	0s45	8s 1	0n54	6n34	2s20	23s 3	0n 0	20s46	1n26	6n34	16s18	6n 9	6n16	17s26		n.a.
F 2	21 39	18 11	4 51	21 27	0 23	23 46	1 20	23 40	0 45	8 5	0 54	6 33	2 20	23 3	0 0	20 46	1 26	6 34	16 18	6 14	6 17	17 27		n.a.
S 3	21 47	18 13	4 30	21 46	0 16	23 41	1 23	23 38	0 45	8 9	0 55	6 33	2 20	23 3	0 0	20 46	1 26	6 34	16 18	6 19	6 19	17 27		n.a.
S 4	21 55	17 28	3 57	22 5	0 9	23 36	1 25	23 37	0 46	8 12	0 55	6 32	2 20	23 3	0 0	20 46	1 26	6 34	16 18	6 23	6 20	17 28		n.a.
M 5	22 2	15 56	3 14	22 22	0 2	23 30	1 28	23 35	0 46	8 16	0 55	6 31	2 20	23 3	0 0	20 47	1 26	6 34	16 18	6 26	6 21	17 29		n.a.
T 6	22 9	13 40	2 21	22 38	0s 5	23 23	1 30	23 32	0 47	8 20	0 55	6 31	2 20	23 3	0 0	20 47	1 26	6 34	16 18	6 28	6 22	17 29		n.a.
W 7	22 16	10 46	1 20	22 53	0 12	23 15	1 32	23 30	0 47	8 23	0 55	6 30	2 19	23 3	0 0	20 47	1 26	6 34	16 18	6 28	6 23	17 30		n.a.
T 8	22 22	7 18	0 15	23 6	0 19	23 7	1 35	23 27	0 48	8 27	0 55	6 30	2 19	23 3	0 0	20 47	1 26	6 33	16 18	6 29	6 25	17 30		n.a.
F 9	22 27	3 24	0s53	23 19	0 26	22 59	1 37	23 24	0 48	8 30	0 56	6 29	2 19	23 3	0 0	20 48	1 26	6 33	16 18	6 29	6 26	17 31		n.a.
S 10	22 33	0n47	2 1	23 30	0 33	22 49	1 39	23 21	0 48	8 34	0 56	6 29	2 19	23 3	0 0	20 48	1 26	6 33	16 18	6 29	6 27	17 32		n.a.
S 11	22 38	5 4	3 3	23 40	0 40	22 39	1 41	23 18	0 49	8 37	0 56	6 29	2 19	23 3	0 0	20 48	1 26	6 33	16 18	6 30	6 28	17 32		n.a.
M12	22 42	9 13	3 57	23 48	0 46	22 28	1 43	23 14	0 49	8 41	0 56	6 28	2 19	23 3	0 0	20 48	1 26	6 33	16 18	6 32	6 29	17 33		n.a.
T 13	22 46	12 55	4 36	23 56	0 53	22 17	1 45	23 11	0 49	8 44	0 56	6 28	2 18	23 3	0 0	20 49	1 26	6 33	16 18	6 35	6 31	17 33		n.a.
W14	22 50	15 52	4 58	24 2	0 59	22 5	1 47	23 7	0 50	8 47	0 56	6 28	2 18	23 3	0 0	20 49	1 26	6 33	16 18	6 39	6 32	17 34		n.a.
T 15	22 53	17 44	4 58	24 7	1 6	21 53	1 49	23 3	0 50	8 51	0 57	6 27	2 18	23 3	0 0	20 49	1 26	6 33	16 18	6 43	6 33	17 35		n.a.
F 16	22 56	18 20	4 37	24 11	1 12	21 39	1 51	22 58	0 51	8 54	0 57	6 27	2 18	23 3	0 0	20 49	1 26	6 33	16 18	6 47	6 34	17 35		n.a.
S 17	22 58	17 36	3 57	24 13	1 18	21 26	1 53	22 54	0 51	8 57	0 57	6 27	2 18	23 3	0s 0	20 49	1 26	6 33	16 18	6 50	6 35	17 36		n.a.
S 18	23 0	15 40	3 1	24 15	1 24	21 11	1 54	22 49	0 51	9 0	0 57	6 27	2 17	23 3	0 0	20 50	1 26	6 33	16 18	6 53	6 37	17 36		n.a.
M19	23 1	12 48	1 55	24 15	1 30	20 56	1 56	22 44	0 52	9 3	0 57	6 27	2 17	23 3	0 0	20 50	1 26	6 33	16 18	6 54	6 38	17 37		n.a.
T 20	23 2	9 18	0 44	24 14	1 35	20 41	1 58	22 38	0 52	9 6	0 57	6 27	2 17	23 2	0 0	20 50	1 26	6 33	16 18	6 55	6 39	17 38		n.a.
W21	23 3	5 25	0n27	24 12	1 41	20 25	1 59	22 33	0 52	9 9	0 58	6 27	2 17	23 2	0 0	20 50	1 26	6 33	16 18	6 55	6 40	17 38		n.a.
T 22	23 3	1 25	1 34	24 9	1 46	20 8	2 1	22 27	0 53	9 12	0 58	6 27	2 17	23 2	0 0	20 51	1 26	6 33	16 18	6 55	6 41	17 39		n.a.
F 23	23 3	2s33	2 35	24 4	1 51	19 51	2 2	22 21	0 53	9 15	0 58	6 27	2 16	23 2	0 0	20 51	1 26	6 33	16 18	6 55	6 42	17 39		n.a.
S 24	23 2	6 18	3 27	23 58	1 56	19 33	2 3	22 15	0 53	9 18	0 58	6 27	2 16	23 2	0 0	20 51	1 26	6 33	16 18	6 56	6 44	17 40		n.a.
S 25	23 1	9 44	4 9	23 52	2 0	19 15	2 4	22 9	0 54	9 21	0 58	6 27	2 16	23 2	0 0	20 51	1 26	6 33	16 18	6 58	6 45	17 40		n.a.
M26	22 59	12 44	4 39	23 44	2 4	18 56	2 5	22 2	0 54	9 24	0 58	6 27	2 16	23 2	0 0	20 51	1 26	6 33	16 18	7 1	6 46	17 41		n.a.
T 27	22 57	15 10	4 57	23 35	2 8	18 37	2 6	21 55	0 54	9 26	0 59	6 28	2 16	23 2	0 0	20 52	1 26	6 33	16 18	7 5	6 47	17 41		n.a.
W28	22 54	16 59	5 2	23 25	2 12	18 18	2 7	21 48	0 55	9 29	0 59	6 28	2 15	23 2	0 0	20 52	1 26	6 33	16 17	7 9	6 48	17 42		n.a.
T 29	22 51	18 3	4 54	23 14	2 16	17 57	2 8	21 41	0 55	9 32	0 59	6 28	2 15	23 2	0 0	20 52	1 26	6 33	16 17	7 14	6 50	17 43		n.a.
F 30	22 48	18 21	4 33	23 1	2 19	17 37	2 9	21 34	0 55	9 34	0 59	6 29	2 15	23 2	0 0	20 52	1 26	6 33	16 17	7 19	6 51	17 43		n.a.
S 31	22s44	17s49	4n 0	22s48	2s22	17s16	2s10	21s26	0s56	9s37	0n59	6n29	2s15	23s 2	0s 0	20s52	1n26	6n33	16s17	7n23	6n52	17s44		n.a.

Julian Day Number = 3579382.5, Delta T = 08h37m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'41, Lahiri = 67°16'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5088

JANUARY 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 48	10♑15'31	0♒34	28♑ 4	19♒ 9	27♑ 9	27♎59	22♈24	2♑24	15♐45	21°R59	10°R41	12♍10	21♐47	n.a.	S 1
M 2	6 50 45	11°15'43	12°40	29°28	20°21	27°52	28° 6	22°25	2°28	15°47	21♊58	10♍35	12° 7	21°54	n.a.	M 2
T 3	6 54 41	12°15'57	24°54	0♒52	21°33	28°35	28°13	22°25	2°31	15°49	21°57	10°31	12° 4	22° 1	n.a.	T 3
W 4	6 58 38	13°16'12	7♓19	2°16	22°45	29°18	28°21	22°26	2°35	15°51	21°56	10°D30	12° 0	22° 8	n.a.	W 4
T 5	7 2 35	14°16'28	19°58	3°38	23°57	0♒ 2	28°28	22°27	2°39	15°53	21°55	10°30	11°57	22°14	n.a.	T 5
F 6	7 6 31	15°16'45	2♈53	4°59	25° 8	0°45	28°34	22°29	2°42	15°55	21°54	10°31	11°54	22°21	n.a.	F 6
S 7	7 10 28	16°17'04	16°10	6°19	26°20	1°28	28°41	22°30	2°46	15°57	21°53	10°R31	11°51	22°28	n.a.	S 7
S 8	7 14 24	17°17'24	29°50	7°38	27°32	2°12	28°48	22°31	2°50	15°59	21°52	10°31	11°48	22°35	n.a.	S 8
M 9	7 18 21	18°17'45	13♉55	8°55	28°43	2°55	28°54	22°33	2°53	16° 1	21°51	10°28	11°45	22°41	n.a.	M 9
T 10	7 22 17	19°18'07	28°26	10°10	29°55	3°39	29° 0	22°34	2°57	16° 3	21°50	10°23	11°41	22°48	n.a.	T 10
W11	7 26 14	20°18'31	13♊17	11°24	1♓ 6	4°22	29° 7	22°36	3° 1	16° 5	21°49	10°16	11°38	22°55	n.a.	W11
T 12	7 30 11	21°18'55	28°23	12°35	2°17	5° 6	29°13	22°38	3° 4	16° 7	21°48	10° 9	11°35	23° 1	n.a.	T 12
F 13	7 34 7	22°19'21	13♋33	13°44	3°29	5°50	29°18	22°40	3° 8	16° 9	21°47	10° 1	11°32	23° 8	n.a.	F 13
S 14	7 38 4	23°19'49	28°39	14°50	4°40	6°34	29°24	22°42	3°11	16°11	21°46	9°55	11°29	23°15	n.a.	S 14
S 15	7 42 0	24°20'17	13♌29	15°53	5°51	7°17	29°30	22°44	3°15	16°13	21°45	9°50	11°25	23°22	n.a.	S 15
M16	7 45 57	25°20'47	27°57	16°52	7° 2	8° 1	29°35	22°46	3°19	16°14	21°45	9°47	11°22	23°28	n.a.	M16
T 17	7 49 53	26°21'18	11♍57	17°46	8°13	8°45	29°40	22°48	3°22	16°16	21°44	9°D47	11°19	23°35	n.a.	T 17
W18	7 53 50	27°21'51	25°30	18°36	9°24	9°29	29°45	22°51	3°26	16°18	21°43	9°47	11°16	23°42	n.a.	W18
T 19	7 57 46	28°22'25	8♎35	19°20	10°34	10°13	29°50	22°53	3°29	16°20	21°42	9°49	11°13	23°48	n.a.	T 19
F 20	8 1 43	29°23'01	21°17	19°58	11°45	10°57	29°55	22°56	3°33	16°22	21°41	9°50	11°10	23°55	n.a.	F 20
S 21	8 5 40	0♒23'38	3♏39	20°29	12°56	11°42	29°59	22°58	3°36	16°23	21°40	9°R51	11° 6	24° 2	n.a.	S 21
S 22	8 9 36	1°24'16	15°47	20°52	14° 6	12°26	0♏ 4	23° 1	3°39	16°25	21°39	9°49	11° 3	24° 9	n.a.	S 22
M23	8 13 33	2°24'56	27°45	21° 6	15°17	13°10	0° 8	23° 4	3°43	16°27	21°38	9°46	11° 0	24°15	n.a.	M23
T 24	8 17 29	3°25'38	9♐38	21°R11	16°27	13°54	0°12	23° 7	3°46	16°28	21°38	9°42	10°57	24°22	n.a.	T 24
W25	8 21 26	4°26'20	21°29	21° 5	17°37	14°39	0°16	23°10	3°50	16°30	21°37	9°36	10°54	24°29	n.a.	W25
T 26	8 25 22	5°27'04	3♑21	20°49	18°47	15°23	0°19	23°13	3°53	16°32	21°36	9°29	10°51	24°35	n.a.	T 26
F 27	8 29 19	6°27'49	15°18	20°21	19°57	16° 8	0°23	23°16	3°56	16°33	21°35	9°23	10°47	24°42	n.a.	F 27
S 28	8 33 16	7°28'35	27°21	19°42	21° 7	16°52	0°26	23°20	3°59	16°35	21°35	9°17	10°44	24°49	n.a.	S 28
S 29	8 37 12	8°29'22	9♒32	18°51	22°17	17°37	0°29	23°23	4° 3	16°36	21°34	9°12	10°41	24°56	n.a.	S 29
M30	8 41 9	9°30'10	21°52	17°51	23°27	18°22	0°32	23°27	4° 6	16°38	21°33	9° 9	10°38	25° 2	n.a.	M30
T 31	8 45 5	10♒30'58	4♓22	16♒41	24♓36	19♒ 7	0♏35	23♈30	4♑ 9	16♐39	21♊33	9°D 8	10♍35	25♐ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s40	16s30	3n16	22s34	2s24	16s54	2s10	21s18	0s56	9s39	1n 0	6n29	2s15	23s 2	0s 0	20s53	1n26	6n33	16s17	7n26	6n53	17s44		n.a.
M 2	22 35	14 26	2 23	22 19	2 26	16 32	2 11	21 10	0 56	9 42	1 0	6 30	2 14	23 2	0 0	20 53	1 26	6 33	16 17	7 29	6 54	17 45		n.a.
T 3	22 30	11 43	1 22	22 3	2 28	16 10	2 11	21 2	0 57	9 44	1 0	6 30	2 14	23 2	0 0	20 53	1 26	6 34	16 17	7 30	6 56	17 45		n.a.
W 4	22 24	8 25	0 17	21 46	2 29	15 47	2 11	20 54	0 57	9 46	1 0	6 31	2 14	23 2	0 0	20 53	1 26	6 34	16 17	7 31	6 57	17 46		n.a.
T 5	22 18	4 41	0s51	21 28	2 30	15 24	2 12	20 45	0 57	9 49	1 0	6 31	2 14	23 2	0 0	20 53	1 26	6 34	16 16	7 31	6 58	17 46		n.a.
F 6	22 12	0 40	1 57	21 9	2 30	15 0	2 12	20 36	0 57	9 51	1 1	6 32	2 14	23 2	0 0	20 54	1 26	6 34	16 16	7 30	6 59	17 47		n.a.
S 7	22 5	3n29	2 59	20 49	2 30	14 36	2 12	20 27	0 58	9 53	1 1	6 33	2 13	23 2	0 0	20 54	1 26	6 34	16 16	7 30	7 0	17 47		n.a.
S 8	21 57	7 35	3 53	20 29	2 30	14 12	2 12	20 18	0 58	9 55	1 1	6 33	2 13	23 1	0 0	20 54	1 26	6 34	16 16	7 30	7 2	17 48		n.a.
M 9	21 49	11 23	4 35	20 8	2 29	13 47	2 11	20 8	0 58	9 57	1 1	6 34	2 13	23 1	0 0	20 54	1 26	6 34	16 16	7 31	7 3	17 48		n.a.
T 10	21 41	14 36	5 0	19 46	2 27	13 22	2 11	19 58	0 59	9 59	1 2	6 35	2 13	23 1	0 0	20 54	1 26	6 34	16 16	7 33	7 4	17 49		n.a.
W11	21 33	16 57	5 7	19 24	2 24	12 57	2 11	19 48	0 59	10 1	1 2	6 36	2 13	23 1	0 0	20 54	1 26	6 34	16 15	7 36	7 5	17 49		n.a.
T 12	21 24	18 11	4 52	19 1	2 21	12 31	2 10	19 38	0 59	10 3	1 2	6 37	2 12	23 1	0 0	20 55	1 26	6 35	16 15	7 39	7 6	17 50		n.a.
F 13	21 14	18 7	4 16	18 38	2 17	12 5	2 9	19 28	0 59	10 5	1 2	6 37	2 12	23 1	0 0	20 55	1 26	6 35	16 15	7 41	7 8	17 50		n.a.
S 14	21 4	16 47	3 23	18 14	2 13	11 39	2 9	19 18	1 0	10 6	1 2	6 38	2 12	23 1	0 0	20 55	1 26	6 35	16 15	7 44	7 9	17 51		n.a.
S 15	20 54	14 19	2 17	17 51	2 7	11 12	2 8	19 7	1 0	10 8	1 3	6 39	2 12	23 1	0 0	20 55	1 26	6 35	16 15	7 46	7 10	17 52		n.a.
M16	20 43	11 0	1 4	17 27	2 1	10 46	2 7	18 56	1 0	10 10	1 3	6 40	2 12	23 1	0 0	20 55	1 26	6 35	16 14	7 46	7 11	17 52		n.a.
T 17	20 32	7 9	0n12	17 4	1 54	10 18	2 6	18 45	1 0	10 11	1 3	6 41	2 11	23 1	0 0	20 55	1 26	6 35	16 14	7 47	7 12	17 53		n.a.
W18	20 21	3 3	1 24	16 41	1 45	9 51	2 5	18 34	1 0	10 13	1 3	6 42	2 11	23 1	0 0	20 56	1 26	6 35	16 14	7 46	7 13	17 53		n.a.
T 19	20 9	1s 3	2 30	16 18	1 36	9 24	2 4	18 22	1 1	10 14	1 4	6 43	2 11	23 1	0 0	20 56	1 26	6 36	16 14	7 46	7 15	17 53		n.a.
F 20	19 57	4 59	3 26	15 56	1 25	8 56	2 2	18 11	1 1	10 16	1 4	6 44	2 11	23 1	0 0	20 56	1 27	6 36	16 14	7 45	7 16	17 54		n.a.
S 21	19 44	8 35	4 11	15 36	1 14	8 28	2 1	17 59	1 1	10 17	1 4	6 46	2 11	23 1	0 0	20 56	1 27	6 36	16 13	7 45	7 17	17 54		n.a.
S 22	19 31	11 45	4 44	15 16	1 1	8 0	1 59	17 47	1 1	10 18	1 4	6 47	2 11	23 0	0 0	20 56	1 27	6 36	16 13	7 46	7 18	17 55		n.a.
M23	19 18	14 24	5 4	14 58	0 47	7 31	1 57	17 35	1 2	10 20	1 4	6 48	2 10	23 0	0 0	20 56	1 27	6 36	16 13	7 47	7 19	17 55		n.a.
T 24	19 4	16 25	5 11	14 42	0 31	7 3	1 56	17 22	1 2	10 21	1 5	6 49	2 10	23 0	0 0	20 56	1 27	6 37	16 13	7 49	7 21	17 56		n.a.
W25	18 50	17 43	5 4	14 28	0 15	6 34	1 54	17 10	1 2	10 22	1 5	6 51	2 10	23 0	0 0	20 56	1 27	6 37	16 12	7 51	7 22	17 56		n.a.
T 26	18 36	18 16	4 44	14 17	0n 3	6 5	1 52	16 57	1 2	10 23	1 5	6 52	2 10	23 0	0 0	20 57	1 27	6 37	16 12	7 53	7 23	17 57		n.a.
F 27	18 21	18 1	4 12	14 8	0 21	5 36	1 49	16 44	1 2	10 24	1 5	6 53	2 10	23 0	0 0	20 57	1 27	6 37	16 12	7 56	7 24	17 57		n.a.
S 28	18 6	16 56	3 29	14 2	0 40	5 7	1 47	16 31	1 3	10 25	1 6	6 55	2 9	23 0	0 0	20 57	1 27	6 37	16 12	7 58	7 25	17 58		n.a.
S 29	17 51	15 5	2 35	13 59	1 0	4 37	1 45	16 18	1 3	10 26	1 6	6 56	2 9	23 0	0 0	20 57	1 27	6 38	16 11	7 59	7 27	17 58		n.a.
M30	17 35	12 31	1 33	13 59	1 19	4 8	1 42	16 5	1 3	10 26	1 6	6 57	2 9	23 0	0 0	20 57	1 27	6 38	16 11	8 1	7 28	17 59		n.a.
T 31	17s19	9s21	0n26	14s 1	1n38	3s38	1s39	15s51	1s 3	10s27	1n 6	6n59	2s 9	23s 0	0s 0	20s57	1n27	6n38	16s11	8n 1	7n29	17s59		n.a.

Julian Day Number = 3579413.5, Delta T = 08h37m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'46, Lahiri = 67°16'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 2	11♒31'48	17♓ 2	15°R25	25♓46	19♒51	0♏38	23♈34	4♑12	16♐41	21°R32	9♍ 8	10♍31	25♐16	n.a.	W 1
T 2	8 52 58	12°32'38	29°56	14♒ 3	26°55	20°36	0°40	23°38	4°15	16°42	21♊31	9° 9	10°28	25°22	n.a.	T 2
F 3	8 56 55	13°33'28	13♈ 3	12°40	28° 4	21°21	0°42	23°41	4°19	16°44	21°31	9°11	10°25	25°29	n.a.	F 3
S 4	9 0 51	14°34'19	26°25	11°18	29°13	22° 6	0°44	23°45	4°22	16°45	21°30	9°13	10°22	25°36	n.a.	S 4
S 5	9 4 48	15°35'11	10♉ 5	9°59	0♈22	22°51	0°46	23°49	4°25	16°47	21°29	9°R13	10°19	25°43	n.a.	S 5
M 6	9 8 45	16°36'03	24° 1	8°47	1°31	23°36	0°48	23°54	4°28	16°48	21°29	9°13	10°16	25°49	n.a.	M 6
T 7	9 12 41	17°36'55	8♊15	7°42	2°39	24°21	0°49	23°58	4°31	16°49	21°28	9°12	10°12	25°56	n.a.	T 7
W 8	9 16 38	18°37'48	22°44	6°47	3°47	25° 6	0°50	24° 2	4°34	16°51	21°28	9°10	10° 9	26° 3	n.a.	W 8
T 9	9 20 34	19°38'41	7♋24	6° 2	4°56	25°52	0°52	24° 6	4°37	16°52	21°27	9° 8	10° 6	26°10	n.a.	T 9
F 10	9 24 31	20°39'34	22° 9	5°28	6° 4	26°37	0°52	24°11	4°39	16°53	21°27	9° 5	10° 3	26°16	n.a.	F 10
S 11	9 28 27	21°40'28	6♌52	5° 4	7°11	27°22	0°53	24°15	4°42	16°54	21°26	9° 3	10° 0	26°23	n.a.	S 11
S 12	9 32 24	22°41'22	21°26	4°52	8°19	28° 7	0°54	24°20	4°45	16°55	21°26	9° 1	9°57	26°30	n.a.	S 12
M13	9 36 20	23°42'17	5♍44	4°D49	9°26	28°53	0°54	24°25	4°48	16°57	21°25	9°D 1	9°53	26°36	n.a.	M13
T 14	9 40 17	24°43'12	19°42	4°55	10°34	29°38	0°R54	24°29	4°51	16°58	21°25	9° 1	9°50	26°43	n.a.	T 14
W15	9 44 14	25°44'07	3♎16	5°10	11°41	0♓24	0°54	24°34	4°53	16°59	21°24	9° 2	9°47	26°50	n.a.	W15
T 16	9 48 10	26°45'03	16°26	5°33	12°47	1° 9	0°54	24°39	4°56	17° 0	21°24	9° 3	9°44	26°57	n.a.	T 16
F 17	9 52 7	27°46'00	29°14	6° 3	13°54	1°55	0°53	24°44	4°59	17° 1	21°24	9° 4	9°41	27° 3	n.a.	F 17
S 18	9 56 3	28°46'57	11♏42	6°40	15° 0	2°40	0°53	24°49	5° 1	17° 2	21°23	9° 5	9°37	27°10	n.a.	S 18
S 19	10 0 0	29°47'54	23°54	7°22	16° 7	3°26	0°52	24°54	5° 4	17° 3	21°23	9° 5	9°34	27°17	n.a.	S 19
M20	10 3 56	0♓48'53	5♐54	8° 9	17°12	4°12	0°51	24°59	5° 6	17° 4	21°23	9°R 5	9°31	27°23	n.a.	M20
T 21	10 7 53	1°49'51	17°48	9° 1	18°18	4°58	0°49	25° 5	5° 9	17° 5	21°22	9° 5	9°28	27°30	n.a.	T 21
W22	10 11 49	2°50'51	29°39	9°56	19°23	5°43	0°48	25°10	5°11	17° 5	21°22	9° 4	9°25	27°37	n.a.	W22
T 23	10 15 46	3°51'50	11♑33	10°56	20°28	6°29	0°46	25°15	5°13	17° 6	21°22	9° 4	9°22	27°44	n.a.	T 23
F 24	10 19 43	4°52'50	23°33	11°58	21°33	7°15	0°45	25°21	5°16	17° 7	21°22	9° 3	9°18	27°50	n.a.	F 24
S 25	10 23 39	5°53'50	5♒42	13° 4	22°38	8° 1	0°43	25°26	5°18	17° 8	21°21	9° 2	9°15	27°57	n.a.	S 25
S 26	10 27 36	6°54'50	18° 3	14°11	23°42	8°47	0°40	25°32	5°20	17° 8	21°21	9° 2	9°12	28° 4	n.a.	S 26
M27	10 31 32	7°55'50	0♓37	15°22	24°46	9°33	0°38	25°38	5°23	17° 9	21°21	9° 2	9° 9	28°10	n.a.	M27
T 28	10 35 29	8°56'50	13°26	16°34	25°50	10°19	0°35	25°43	5°25	17°10	21°21	9° 2	9° 6	28°17	n.a.	T 28
W29	10 39 25	9♓57'50	26♓30	17♒48	26♈53	11♓ 5	0♏33	25♈49	5♑27	17♐10	21♊21	9♍ 2	9♍ 3	28♐24	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 3	5s42	0s43	14s 6	1n56	3s 9	1s37	15s37	1s 3	10s28	1n 7	7n 0	2s 9	23s 0	0s 0	20s57	1n27	6n38	16s11	8n 1	7n30	18s 0		n.a.
T 2	16 46	1 45	1 52	14 13	2 13	2 39	1 34	15 24	1 3	10 28	1 7	7 2	2 8	23 0	0 0	20 57	1 27	6 39	16 10	8 1	7 31	18 0		n.a.
F 3	16 29	2n22	2 56	14 22	2 28	2 9	1 31	15 9	1 3	10 29	1 7	7 4	2 8	22 59	0 1	20 57	1 27	6 39	16 10	8 0	7 32	18 1		n.a.
S 4	16 12	6 26	3 51	14 32	2 40	1 39	1 28	14 55	1 4	10 29	1 7	7 5	2 8	22 59	0 1	20 58	1 27	6 39	16 10	7 59	7 34	18 1		n.a.
S 5	15 54	10 14	4 35	14 43	2 50	1 9	1 25	14 41	1 4	10 30	1 8	7 7	2 8	22 59	0 1	20 58	1 27	6 39	16 9	7 59	7 35	18 1		n.a.
M 6	15 36	13 33	5 4	14 54	2 58	0 39	1 21	14 27	1 4	10 30	1 8	7 8	2 8	22 59	0 1	20 58	1 27	6 40	16 9	7 59	7 36	18 2		n.a.
T 7	15 18	16 8	5 15	15 6	3 3	0 9	1 18	14 12	1 4	10 30	1 8	7 10	2 8	22 59	0 1	20 58	1 27	6 40	16 9	7 59	7 37	18 2		n.a.
W 8	15 0	17 46	5 6	15 17	3 6	0n21	1 14	13 57	1 4	10 31	1 8	7 12	2 7	22 59	0 1	20 58	1 27	6 40	16 9	8 0	7 38	18 3		n.a.
T 9	14 41	18 14	4 38	15 27	3 6	0 51	1 11	13 42	1 4	10 31	1 9	7 13	2 7	22 59	0 1	20 58	1 27	6 40	16 8	8 1	7 40	18 3		n.a.
F 10	14 22	17 28	3 51	15 37	3 4	1 21	1 7	13 27	1 4	10 31	1 9	7 15	2 7	22 59	0 1	20 58	1 27	6 41	16 8	8 2	7 41	18 4		n.a.
S 11	14 3	15 32	2 48	15 46	3 1	1 51	1 3	13 12	1 4	10 31	1 9	7 17	2 7	22 59	0 1	20 58	1 27	6 41	16 8	8 3	7 42	18 4		n.a.
S 12	13 44	12 37	1 36	15 54	2 56	2 21	0 59	12 57	1 5	10 31	1 9	7 19	2 7	22 59	0 1	20 58	1 27	6 41	16 7	8 4	7 43	18 4		n.a.
M13	13 24	8 59	0 18	16 0	2 50	2 51	0 55	12 41	1 5	10 31	1 10	7 21	2 7	22 59	0 1	20 58	1 27	6 41	16 7	8 4	7 44	18 5		n.a.
T 14	13 4	4 55	0n59	16 6	2 42	3 21	0 50	12 26	1 5	10 30	1 10	7 22	2 6	22 58	0 1	20 58	1 28	6 42	16 7	8 4	7 45	18 5		n.a.
W15	12 44	0 43	2 10	16 10	2 34	3 50	0 46	12 10	1 5	10 30	1 10	7 24	2 6	22 58	0 1	20 58	1 28	6 42	16 6	8 3	7 47	18 6		n.a.
T 16	12 24	3s23	3 13	16 13	2 26	4 20	0 41	11 54	1 5	10 30	1 10	7 26	2 6	22 58	0 1	20 58	1 28	6 42	16 6	8 3	7 48	18 6		n.a.
F 17	12 3	7 13	4 4	16 15	2 17	4 50	0 37	11 38	1 5	10 30	1 10	7 28	2 6	22 58	0 1	20 58	1 28	6 43	16 6	8 3	7 49	18 6		n.a.
S 18	11 43	10 37	4 42	16 15	2 7	5 19	0 32	11 22	1 5	10 29	1 11	7 30	2 6	22 58	0 1	20 59	1 28	6 43	16 5	8 2	7 50	18 7		n.a.
S 19	11 22	13 30	5 6	16 14	1 57	5 49	0 27	11 6	1 5	10 29	1 11	7 32	2 6	22 58	0 1	20 59	1 28	6 43	16 5	8 2	7 51	18 7		n.a.
M20	11 0	15 45	5 16	16 12	1 48	6 18	0 22	10 50	1 5	10 28	1 11	7 34	2 6	22 58	0 1	20 59	1 28	6 44	16 5	8 2	7 52	18 8		n.a.
T 21	10 39	17 18	5 13	16 8	1 38	6 48	0 17	10 33	1 5	10 27	1 11	7 36	2 5	22 58	0 1	20 59	1 28	6 44	16 4	8 2	7 54	18 8		n.a.
W22	10 18	18 6	4 57	16 4	1 28	7 17	0 12	10 17	1 5	10 27	1 12	7 38	2 5	22 58	0 1	20 59	1 28	6 44	16 4	8 2	7 55	18 8		n.a.
T 23	9 56	18 7	4 28	15 58	1 18	7 46	0 7	10 0	1 5	10 26	1 12	7 40	2 5	22 58	0 1	20 59	1 28	6 45	16 4	8 3	7 56	18 9		n.a.
F 24	9 34	17 19	3 46	15 50	1 8	8 15	0 2	9 43	1 5	10 25	1 12	7 42	2 5	22 58	0 1	20 59	1 28	6 45	16 3	8 3	7 57	18 9		n.a.
S 25	9 12	15 43	2 55	15 42	0 58	8 44	0n 4	9 26	1 5	10 24	1 12	7 44	2 5	22 58	0 1	20 59	1 28	6 45	16 3	8 3	7 58	18 10		n.a.
S 26	8 50	13 22	1 54	15 32	0 48	9 12	0 10	9 10	1 5	10 23	1 13	7 46	2 5	22 57	0 1	20 59	1 28	6 46	16 3	8 3	8 0	18 10		n.a.
M27	8 28	10 21	0 47	15 21	0 38	9 41	0 15	8 52	1 5	10 22	1 13	7 49	2 5	22 57	0 1	20 59	1 28	6 46	16 2	8 3	8 1	18 10		n.a.
T 28	8 5	6 47	0s24	15 9	0 29	10 9	0 21	8 35	1 5	10 21	1 13	7 51	2 5	22 57	0 1	20 59	1 28	6 46	16 2	8 3	8 2	18 11		n.a.
W29	7s43	2s50	1s35	14s56	0n20	10n37	0n27	8s18	1s 5	10s20	1n13	7n53	2s 4	22s57	0s 1	20s59	1n28	6n47	16s 2	8n 3	8n 3	18s11		n.a.

Julian Day Number = 3579444.5, Delta T = 08h37m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'50, Lahiri = 67°16'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 22	10♓58'50	9♈47	19♒ 4	27♈56	11♓51	0°R30	25♈55	5♑29	17♐11	21°R21	9°R 2	8♍59	28♐31	n.a.	T 1
F 2	10 47 18	11°59'50	23°17	20°21	28°59	12°37	0♏27	26° 1	5°31	17°12	21♊21	9♍ 2	8°56	28°37	n.a.	F 2
S 3	10 51 15	13° 0'49	6♉59	21°39	0♉ 1	13°24	0°23	26° 7	5°33	17°12	21°21	9° 1	8°53	28°44	n.a.	S 3
S 4	10 55 12	14° 1'47	20°52	22°59	1° 3	14°10	0°20	26°13	5°35	17°13	21°21	9° 1	8°50	28°51	n.a.	S 4
M 5	10 59 8	15° 2'46	4♊53	24°20	2° 5	14°56	0°16	26°19	5°37	17°13	21°D21	9° 0	8°47	28°57	n.a.	M 5
T 6	11 3 5	16° 3'43	19° 1	25°42	3° 6	15°43	0°12	26°25	5°38	17°13	21°21	9°D 0	8°43	29° 4	n.a.	T 6
W 7	11 7 1	17° 4'40	3♋14	27° 6	4° 6	16°29	0° 8	26°31	5°40	17°14	21°21	9° 1	8°40	29°11	n.a.	W 7
T 8	11 10 58	18° 5'37	17°30	28°30	5° 7	17°15	0° 4	26°37	5°42	17°14	21°21	9° 1	8°37	29°18	n.a.	T 8
F 9	11 14 54	19° 6'32	1♌47	29°55	6° 6	18° 2	29♎59	26°44	5°44	17°15	21°21	9° 2	8°34	29°24	n.a.	F 9
S 10	11 18 51	20° 7'27	15°59	1♓20	7° 6	18°48	29°55	26°50	5°45	17°15	21°21	9° 3	8°31	29°31	n.a.	S 10
S 11	11 22 47	21° 8'21	0♍ 5	2°47	8° 5	19°35	29°50	26°56	5°47	17°15	21°21	9° 4	8°28	29°38	n.a.	S 11
M12	11 26 44	22° 9'15	14° 0	4°14	9° 3	20°21	29°46	27° 3	5°48	17°15	21°21	9°R 4	8°24	29°44	n.a.	M12
T 13	11 30 41	23°10'08	27°41	5°42	10° 1	21° 8	29°41	27° 9	5°50	17°15	21°21	9° 3	8°21	29°51	n.a.	T 13
W14	11 34 37	24°11'00	11♎ 4	7°11	10°58	21°54	29°35	27°16	5°51	17°16	21°22	9° 2	8°18	29°58	n.a.	W14
T 15	11 38 34	25°11'52	24°10	8°41	11°55	22°41	29°30	27°22	5°53	17°16	21°22	8°59	8°15	0♑ 4	n.a.	T 15
F 16	11 42 30	26°12'44	6♏57	10°11	12°51	23°28	29°25	27°29	5°54	17°16	21°22	8°57	8°12	0°11	n.a.	F 16
S 17	11 46 27	27°13'35	19°26	11°42	13°47	24°14	29°19	27°35	5°55	17°16	21°22	8°54	8° 8	0°18	n.a.	S 17
S 18	11 50 23	28°14'26	1♐40	13°14	14°42	25° 1	29°13	27°42	5°56	17°R16	21°23	8°52	8° 5	0°25	n.a.	S 18
M19	11 54 20	29°15'16	13°43	14°46	15°36	25°48	29° 7	27°49	5°58	17°16	21°23	8°50	8° 2	0°31	n.a.	M19
T 20	11 58 16	0♈16'05	25°37	16°19	16°30	26°35	29° 1	27°55	5°59	17°16	21°23	8°D49	7°59	0°38	n.a.	T 20
W21	12 2 13	1°16'55	7♑29	17°53	17°23	27°21	28°55	28° 2	6° 0	17°16	21°23	8°49	7°56	0°45	n.a.	W21
T 22	12 6 9	2°17'43	19°23	19°28	18°16	28° 8	28°49	28° 9	6° 1	17°16	21°24	8°50	7°53	0°51	n.a.	T 22
F 23	12 10 6	3°18'31	1♒23	21° 3	19° 7	28°55	28°42	28°16	6° 2	17°15	21°24	8°51	7°49	0°58	n.a.	F 23
S 24	12 14 3	4°19'18	13°34	22°39	19°58	29°42	28°36	28°23	6° 3	17°15	21°25	8°53	7°46	1° 5	n.a.	S 24
S 25	12 17 59	5°20'05	26° 1	24°16	20°48	0♈29	28°29	28°30	6° 3	17°15	21°25	8°55	7°43	1°12	n.a.	S 25
M26	12 21 56	6°20'51	8♓46	25°53	21°38	1°16	28°22	28°36	6° 4	17°15	21°26	8°R55	7°40	1°18	n.a.	M26
T 27	12 25 52	7°21'36	21°51	27°31	22°26	2° 3	28°15	28°43	6° 5	17°14	21°26	8°55	7°37	1°25	n.a.	T 27
W28	12 29 49	8°22'20	5♈16	29°10	23°14	2°50	28° 8	28°50	6° 6	17°14	21°26	8°52	7°34	1°32	n.a.	W28
T 29	12 33 45	9°23'03	19° 0	0♈50	24° 0	3°37	28° 1	28°57	6° 6	17°14	21°27	8°49	7°30	1°38	n.a.	T 29
F 30	12 37 42	10°23'45	2♉59	2°31	24°46	4°24	27°54	29° 4	6° 7	17°13	21°28	8°44	7°27	1°45	n.a.	F 30
S 31	12 41 38	11♈24'26	17♉10	4♈12	25♉31	5♈11	27♎47	29♈12	6♑ 7	17♐13	21♊28	8♍39	7♍24	1♑52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s20	1n19	2s43	14s42	0n11	11n 5	0n33	8s 1	1s 5	10s19	1n14	7n55	2s 4	22s57	0s 1	20s59	1n28	6n47	16s 1	8n 3	8n 4	18s12		n.a.
F 2	6 57	5 28	3 42	14 26	0 2	11 33	0 39	7 43	1 5	10 17	1 14	7 57	2 4	22 57	0 1	20 59	1 28	6 47	16 1	8 3	8 5	18 12		n.a.
S 3	6 34	9 23	4 29	14 10	0s 7	12 0	0 45	7 26	1 5	10 16	1 14	7 59	2 4	22 57	0 1	20 59	1 28	6 48	16 1	8 4	8 7	18 12		n.a.
S 4	6 11	12 49	5 1	13 52	0 15	12 27	0 51	7 8	1 5	10 15	1 14	8 2	2 4	22 57	0 1	20 59	1 28	6 48	16 0	8 4	8 8	18 13		n.a.
M 5	5 48	15 34	5 16	13 33	0 23	12 54	0 58	6 51	1 5	10 13	1 14	8 4	2 4	22 57	0 1	20 59	1 28	6 48	16 0	8 4	8 9	18 13		n.a.
T 6	5 25	17 25	5 12	13 14	0 31	13 21	1 4	6 33	1 5	10 12	1 15	8 6	2 4	22 57	0 1	20 59	1 29	6 49	16 0	8 4	8 10	18 13		n.a.
W 7	5 1	18 12	4 49	12 53	0 38	13 48	1 11	6 15	1 5	10 10	1 15	8 8	2 4	22 57	0 1	20 59	1 29	6 49	15 59	8 4	8 11	18 14		n.a.
T 8	4 38	17 49	4 8	12 31	0 46	14 14	1 17	5 57	1 5	10 8	1 15	8 11	2 4	22 57	0 1	20 59	1 29	6 49	15 59	8 4	8 12	18 14		n.a.
F 9	4 15	16 19	3 12	12 9	0 53	14 40	1 24	5 40	1 5	10 7	1 15	8 13	2 3	22 57	0 1	20 59	1 29	6 50	15 59	8 3	8 14	18 14		n.a.
S 10	3 51	13 48	2 4	11 45	1 0	15 6	1 31	5 22	1 5	10 5	1 16	8 15	2 3	22 57	0 1	20 59	1 29	6 50	15 58	8 3	8 15	18 15		n.a.
S 11	3 27	10 29	0 50	11 21	1 6	15 31	1 38	5 4	1 5	10 3	1 16	8 18	2 3	22 57	0 1	20 59	1 29	6 50	15 58	8 3	8 16	18 15		n.a.
M12	3 4	6 37	0n27	10 55	1 12	15 56	1 45	4 45	1 5	10 1	1 16	8 20	2 3	22 56	0 1	20 59	1 29	6 51	15 58	8 3	8 17	18 15		n.a.
T 13	2 40	2 28	1 41	10 29	1 18	16 21	1 52	4 27	1 5	9 59	1 16	8 22	2 3	22 56	0 1	20 59	1 29	6 51	15 57	8 3	8 18	18 16		n.a.
W14	2 16	1s44	2 48	10 2	1 24	16 46	1 59	4 9	1 5	9 57	1 16	8 25	2 3	22 56	0 1	20 59	1 29	6 51	15 57	8 3	8 19	18 16		n.a.
T 15	1 53	5 44	3 44	9 34	1 29	17 10	2 6	3 51	1 5	9 55	1 17	8 27	2 3	22 56	0 1	20 59	1 29	6 52	15 56	8 4	8 21	18 16		n.a.
F 16	1 29	9 23	4 28	9 5	1 35	17 34	2 14	3 33	1 4	9 53	1 17	8 30	2 3	22 56	0 1	20 58	1 29	6 52	15 56	8 5	8 22	18 17		n.a.
S 17	1 5	12 31	4 57	8 36	1 39	17 58	2 21	3 14	1 4	9 51	1 17	8 32	2 3	22 56	0 1	20 58	1 29	6 53	15 56	8 6	8 23	18 17		n.a.
S 18	0 41	15 3	5 13	8 5	1 44	18 21	2 28	2 56	1 4	9 49	1 17	8 34	2 3	22 56	0 1	20 58	1 29	6 53	15 55	8 7	8 24	18 17		n.a.
M19	0 18	16 53	5 14	7 34	1 48	18 44	2 36	2 38	1 4	9 47	1 17	8 37	2 3	22 56	0 1	20 58	1 29	6 53	15 55	8 8	8 25	18 18		n.a.
T 20	0n 6	17 57	5 2	7 2	1 52	19 7	2 43	2 19	1 4	9 44	1 17	8 39	2 3	22 56	0 1	20 58	1 29	6 54	15 55	8 8	8 26	18 18		n.a.
W21	0 30	18 14	4 37	6 29	1 55	19 29	2 51	2 1	1 4	9 42	1 18	8 42	2 2	22 56	0 1	20 58	1 29	6 54	15 54	8 8	8 28	18 18		n.a.
T 22	0 54	17 43	4 0	5 56	1 58	19 51	2 59	1 42	1 4	9 40	1 18	8 44	2 2	22 56	0 1	20 58	1 29	6 54	15 54	8 8	8 29	18 19		n.a.
F 23	1 18	16 24	3 12	5 21	2 1	20 13	3 7	1 24	1 4	9 37	1 18	8 46	2 2	22 56	0 1	20 58	1 29	6 55	15 54	8 7	8 30	18 19		n.a.
S 24	1 41	14 19	2 15	4 46	2 4	20 34	3 14	1 5	1 3	9 35	1 18	8 49	2 2	22 56	0 1	20 58	1 29	6 55	15 53	8 6	8 31	18 19		n.a.
S 25	2 5	11 32	1 10	4 11	2 6	20 55	3 22	0 47	1 3	9 32	1 18	8 51	2 2	22 56	0 1	20 58	1 29	6 55	15 53	8 6	8 32	18 19		n.a.
M26	2 29	8 8	0 1	3 34	2 8	21 15	3 30	0 28	1 3	9 30	1 18	8 54	2 2	22 56	0 1	20 58	1 30	6 56	15 53	8 6	8 33	18 20		n.a.
T 27	2 53	4 16	1s10	2 57	2 9	21 36	3 38	0 10	1 3	9 27	1 18	8 56	2 2	22 56	0 1	20 58	1 30	6 56	15 52	8 6	8 35	18 20		n.a.
W28	3 16	0 5	2 19	2 19	2 10	21 55	3 46	0n 9	1 3	9 25	1 19	8 59	2 2	22 56	0 1	20 58	1 30	6 56	15 52	8 7	8 36	18 20		n.a.
T 29	3 40	4n12	3 22	1 41	2 11	22 15	3 54	0 27	1 2	9 22	1 19	9 1	2 2	22 56	0 1	20 58	1 30	6 57	15 52	8 8	8 37	18 21		n.a.
F 30	4 3	8 20	4 13	1 2	2 11	22 34	4 2	0 46	1 2	9 20	1 19	9 4	2 2	22 56	0 1	20 58	1 30	6 57	15 51	8 10	8 38	18 21		n.a.
S 31	4n26	12n 2	4s50	0s22	2s11	22n52	4n10	1n 4	1s 2	9s17	1n19	9n 6	2s 2	22s56	0s 1	20s57	1n30	6n58	15s51	8n12	8n39	18s21		n.a.

Julian Day Number = 3579473.5, Delta T = 08h37m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'54, Lahiri = 67°16'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 35	12♈25'05	1♊27	5♈54	26♉14	5♈58	27°R40	29♈19	6♑ 8	17°R13	21♊29	8°R34	7♍21	1♑59	n.a.	S 1
M 2	12 49 31	13°25'43	15°47	7°37	26°57	6°45	27♎32	29°26	6° 8	17♐12	21°29	8♍30	7°18	2° 5	n.a.	M 2
T 3	12 53 28	14°26'20	0♋ 4	9°21	27°38	7°32	27°25	29°33	6° 9	17°11	21°30	8°27	7°14	2°12	n.a.	T 3
W 4	12 57 25	15°26'55	14°16	11° 6	28°19	8°19	27°17	29°40	6° 9	17°11	21°31	8°D26	7°11	2°19	n.a.	W 4
T 5	13 1 21	16°27'29	28°20	12°52	28°58	9° 7	27°10	29°47	6° 9	17°10	21°31	8°27	7° 8	2°25	n.a.	T 5
F 6	13 5 18	17°28'01	12♌16	14°38	29°36	9°54	27° 2	29°54	6° 9	17°10	21°32	8°28	7° 5	2°32	n.a.	F 6
S 7	13 9 14	18°28'32	26° 3	16°26	0♊12	10°41	26°54	0♉ 2	6° 9	17° 9	21°33	8°30	7° 2	2°39	n.a.	S 7
S 8	13 13 11	19°29'01	9♍41	18°14	0°47	11°28	26°46	0° 9	6° 9	17° 8	21°33	8°R30	6°59	2°46	n.a.	S 8
M 9	13 17 7	20°29'28	23° 8	20° 3	1°21	12°15	26°39	0°16	6°R 9	17° 8	21°34	8°29	6°55	2°52	n.a.	M 9
T 10	13 21 4	21°29'54	6♎24	21°53	1°53	13° 3	26°31	0°23	6° 9	17° 7	21°35	8°26	6°52	2°59	n.a.	T 10
W11	13 25 0	22°30'19	19°28	23°44	2°24	13°50	26°23	0°30	6° 9	17° 6	21°35	8°21	6°49	3° 6	n.a.	W11
T 12	13 28 57	23°30'42	2♏19	25°35	2°53	14°37	26°15	0°38	6° 9	17° 5	21°36	8°14	6°46	3°12	n.a.	T 12
F 13	13 32 54	24°31'03	14°57	27°28	3°21	15°24	26° 7	0°45	6° 9	17° 5	21°37	8° 5	6°43	3°19	n.a.	F 13
S 14	13 36 50	25°31'24	27°21	29°21	3°47	16°12	25°59	0°52	6° 9	17° 4	21°38	7°56	6°40	3°26	n.a.	S 14
S 15	13 40 47	26°31'43	9♐33	1♉14	4°11	16°59	25°52	1° 0	6° 8	17° 3	21°39	7°47	6°36	3°32	n.a.	S 15
M16	13 44 43	27°32'01	21°34	3° 9	4°33	17°46	25°44	1° 7	6° 8	17° 2	21°40	7°40	6°33	3°39	n.a.	M16
T 17	13 48 40	28°32'18	3♑28	5° 3	4°53	18°33	25°36	1°14	6° 8	17° 1	21°40	7°34	6°30	3°46	n.a.	T 17
W18	13 52 36	29°32'33	15°19	6°58	5°12	19°21	25°28	1°21	6° 7	17° 0	21°41	7°31	6°27	3°53	n.a.	W18
T 19	13 56 33	0♉32'47	27°11	8°53	5°28	20° 8	25°20	1°29	6° 7	16°59	21°42	7°D30	6°24	3°59	n.a.	T 19
F 20	14 0 29	1°33'00	9♒ 9	10°47	5°42	20°55	25°12	1°36	6° 6	16°58	21°43	7°30	6°20	4° 6	n.a.	F 20
S 21	14 4 26	2°33'11	21°19	12°41	5°54	21°43	25° 5	1°43	6° 5	16°57	21°44	7°31	6°17	4°13	n.a.	S 21
S 22	14 8 22	3°33'21	3♓46	14°35	6° 4	22°30	24°57	1°51	6° 5	16°56	21°45	7°R32	6°14	4°19	n.a.	S 22
M23	14 12 19	4°33'30	16°33	16°27	6°12	23°17	24°49	1°58	6° 4	16°55	21°46	7°31	6°11	4°26	n.a.	M23
T 24	14 16 16	5°33'37	29°45	18°18	6°18	24° 5	24°41	2° 5	6° 3	16°54	21°47	7°29	6° 8	4°33	n.a.	T 24
W25	14 20 12	6°33'43	13♈23	20° 7	6°21	24°52	24°34	2°13	6° 2	16°53	21°48	7°24	6° 5	4°40	n.a.	W25
T 26	14 24 9	7°33'47	27°26	21°54	6°R21	25°39	24°26	2°20	6° 1	16°51	21°49	7°17	6° 1	4°46	n.a.	T 26
F 27	14 28 5	8°33'50	11♉50	23°38	6°20	26°27	24°19	2°27	6° 1	16°50	21°50	7° 8	5°58	4°53	n.a.	F 27
S 28	14 32 2	9°33'51	26°29	25°19	6°16	27°14	24°11	2°34	6° 0	16°49	21°51	6°58	5°55	5° 0	n.a.	S 28
S 29	14 35 58	10°33'50	11♊15	26°57	6° 9	28° 2	24° 4	2°42	5°58	16°48	21°52	6°48	5°52	5° 6	n.a.	S 29
M30	14 39 55	11♉33'48	26♊ 1	28♉30	6♊ 0	28♈49	23♎57	2♉49	5♑57	16♐47	21♊53	6♍40	5♍49	5♑13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n50	15n 4	5s 9	0n18	2s11	23n11	4n18	1n23	1s 2	9s14	1n19	9n 9	2s 2	22s56	0s 1	20s57	1n30	6n58	15s51	8n14	8n40	18s21		n.a.
M 2	5 13	17 11	5 9	0 59	2 10	23 28	4 26	1 42	1 2	9 12	1 19	9 11	2 2	22 56	0 1	20 57	1 30	6 58	15 50	8 15	8 42	18 22		n.a.
T 3	5 36	18 13	4 50	1 41	2 8	23 46	4 34	2 0	1 1	9 9	1 19	9 14	2 2	22 56	0 1	20 57	1 30	6 59	15 50	8 16	8 43	18 22		n.a.
W 4	5 59	18 7	4 13	2 23	2 6	24 3	4 42	2 19	1 1	9 6	1 19	9 16	2 2	22 56	0 1	20 57	1 30	6 59	15 50	8 16	8 44	18 22		n.a.
T 5	6 22	16 52	3 21	3 5	2 4	24 19	4 50	2 37	1 1	9 3	1 19	9 19	2 2	22 56	0 1	20 57	1 30	6 59	15 49	8 16	8 45	18 23		n.a.
F 6	6 45	14 38	2 18	3 48	2 1	24 35	4 58	2 56	1 1	9 1	1 20	9 21	2 2	22 56	0 1	20 57	1 30	7 0	15 49	8 16	8 46	18 23		n.a.
S 7	7 8	11 34	1 7	4 32	1 58	24 51	5 6	3 14	1 0	8 58	1 20	9 24	2 2	22 56	0 1	20 57	1 30	7 0	15 49	8 15	8 47	18 23		n.a.
S 8	7 30	7 55	0n 6	5 16	1 54	25 6	5 14	3 32	1 0	8 55	1 20	9 26	2 2	22 56	0 1	20 57	1 30	7 0	15 49	8 15	8 49	18 23		n.a.
M 9	7 53	3 53	1 19	6 0	1 50	25 21	5 22	3 51	1 0	8 52	1 20	9 29	2 2	22 56	0 1	20 57	1 30	7 1	15 48	8 15	8 50	18 24		n.a.
T 10	8 15	0s16	2 25	6 45	1 46	25 35	5 30	4 9	1 0	8 49	1 20	9 31	2 2	22 56	0 1	20 56	1 30	7 1	15 48	8 16	8 51	18 24		n.a.
W11	8 37	4 21	3 23	7 30	1 40	25 49	5 38	4 27	0 59	8 47	1 20	9 34	2 2	22 56	0 1	20 56	1 30	7 1	15 48	8 18	8 52	18 24		n.a.
T 12	8 59	8 10	4 10	8 16	1 35	26 3	5 45	4 46	0 59	8 44	1 20	9 36	2 2	22 56	0 1	20 56	1 30	7 2	15 47	8 21	8 53	18 24		n.a.
F 13	9 21	11 32	4 43	9 1	1 29	26 15	5 53	5 4	0 59	8 41	1 20	9 39	2 2	22 56	0 1	20 56	1 30	7 2	15 47	8 24	8 54	18 25		n.a.
S 14	9 43	14 20	5 2	9 47	1 22	26 28	6 0	5 22	0 58	8 38	1 20	9 41	2 2	22 56	0 1	20 56	1 30	7 2	15 47	8 28	8 55	18 25		n.a.
S 15	10 4	16 28	5 7	10 33	1 14	26 40	6 8	5 40	0 58	8 35	1 20	9 43	2 2	22 56	0 1	20 56	1 30	7 3	15 46	8 31	8 57	18 25		n.a.
M16	10 26	17 50	4 58	11 19	1 7	26 51	6 15	5 58	0 58	8 32	1 20	9 46	2 2	22 56	0 1	20 56	1 31	7 3	15 46	8 33	8 58	18 25		n.a.
T 17	10 47	18 24	4 37	12 5	0 58	27 2	6 22	6 16	0 58	8 30	1 20	9 48	2 2	22 56	0 1	20 56	1 31	7 3	15 46	8 35	8 59	18 25		n.a.
W18	11 8	18 10	4 3	12 50	0 49	27 12	6 29	6 34	0 57	8 27	1 20	9 51	2 2	22 56	0 1	20 55	1 31	7 4	15 46	8 37	9 0	18 26		n.a.
T 19	11 29	17 7	3 19	13 36	0 40	27 21	6 36	6 52	0 57	8 24	1 20	9 53	2 2	22 56	0 1	20 55	1 31	7 4	15 45	8 37	9 1	18 26		n.a.
F 20	11 49	15 19	2 26	14 20	0 30	27 30	6 42	7 10	0 57	8 21	1 20	9 56	2 2	22 56	0 1	20 55	1 31	7 4	15 45	8 37	9 2	18 26		n.a.
S 21	12 10	12 48	1 26	15 5	0 20	27 39	6 48	7 27	0 56	8 18	1 20	9 58	2 2	22 56	0 1	20 55	1 31	7 5	15 45	8 37	9 4	18 26		n.a.
S 22	12 30	9 39	0 20	15 48	0 9	27 46	6 54	7 45	0 56	8 16	1 20	10 1	2 2	22 56	0 1	20 55	1 31	7 5	15 45	8 36	9 5	18 27		n.a.
M23	12 50	5 58	0s48	16 31	0n 2	27 53	7 0	8 3	0 56	8 13	1 20	10 3	2 2	22 56	0 1	20 55	1 31	7 5	15 44	8 37	9 6	18 27		n.a.
T 24	13 10	1 53	1 56	17 13	0 14	28 0	7 6	8 20	0 55	8 10	1 20	10 6	2 2	22 56	0 1	20 55	1 31	7 6	15 44	8 37	9 7	18 27		n.a.
W25	13 29	2n26	2 59	17 54	0 25	28 5	7 11	8 38	0 55	8 7	1 20	10 8	2 2	22 56	0 1	20 55	1 31	7 6	15 44	8 39	9 8	18 27		n.a.
T 26	13 49	6 45	3 54	18 33	0 37	28 10	7 15	8 55	0 54	8 5	1 20	10 10	2 2	22 56	0 1	20 54	1 31	7 6	15 44	8 42	9 9	18 27		n.a.
F 27	14 8	10 46	4 35	19 11	0 50	28 14	7 19	9 12	0 54	8 2	1 20	10 13	2 2	22 57	0 1	20 54	1 31	7 7	15 43	8 45	9 10	18 28		n.a.
S 28	14 26	14 13	4 58	19 47	1 2	28 17	7 23	9 29	0 54	7 59	1 20	10 15	2 2	22 57	0 1	20 54	1 31	7 7	15 43	8 49	9 12	18 28		n.a.
S 29	14 45	16 46	5 2	20 22	1 14	28 19	7 26	9 46	0 53	7 57	1 20	10 18	2 2	22 57	0 1	20 54	1 31	7 7	15 43	8 52	9 13	18 28		n.a.
M30	15n 3	18n13	4s46	20n54	1n26	28n20	7n29	10n 3	0s53	7s54	1n20	10n20	2s 2	22s57	0s 2	20s54	1n31	7n 7	15s43	8n55	9n14	18s28		n.a.

Julian Day Number = 3579504.5, Delta T = 08h37m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°09'58, Lahiri = 67°16'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 51	12♉33'43	10♋38	29♉58	5°R48	29♈36	23°R50	2♉56	5°R56	16°R45	21♊54	6°R33	5♍45	5♑20	n.a.	T 1
W 2	14 47 48	13°33'37	25° 1	1♊21	5♊34	0♉24	23♎43	3° 4	5♑55	16♐44	21°55	6♍30	5°42	5°26	n.a.	W 2
T 3	14 51 45	14°33'28	9♌ 9	2°39	5°18	1°11	23°36	3°11	5°54	16°43	21°57	6°D28	5°39	5°33	n.a.	T 3
F 4	14 55 41	15°33'17	22°59	3°50	4°59	1°58	23°29	3°18	5°53	16°41	21°58	6°28	5°36	5°40	n.a.	F 4
S 5	14 59 38	16°33'04	6♍33	4°55	4°38	2°46	23°22	3°25	5°51	16°40	21°59	6°R29	5°33	5°47	n.a.	S 5
S 6	15 3 34	17°32'49	19°51	5°52	4°14	3°33	23°15	3°32	5°50	16°39	22° 0	6°28	5°30	5°53	n.a.	S 6
M 7	15 7 31	18°32'32	2♎57	6°43	3°48	4°20	23° 9	3°39	5°49	16°37	22° 1	6°25	5°26	6° 0	n.a.	M 7
T 8	15 11 27	19°32'13	15°51	7°26	3°21	5° 7	23° 2	3°47	5°47	16°36	22° 2	6°20	5°23	6° 7	n.a.	T 8
W 9	15 15 24	20°31'52	28°34	8° 1	2°51	5°55	22°56	3°54	5°46	16°34	22° 3	6°11	5°20	6°13	n.a.	W 9
T 10	15 19 20	21°31'29	11♏ 8	8°29	2°20	6°42	22°50	4° 1	5°44	16°33	22° 5	6° 0	5°17	6°20	n.a.	T 10
F 11	15 23 17	22°31'04	23°31	8°48	1°47	7°29	22°44	4° 8	5°42	16°31	22° 6	5°47	5°14	6°27	n.a.	F 11
S 12	15 27 13	23°30'38	5♐45	9° 0	1°12	8°17	22°38	4°15	5°41	16°30	22° 7	5°33	5°11	6°33	n.a.	S 12
S 13	15 31 10	24°30'09	17°50	9°R 4	0°37	9° 4	22°32	4°22	5°39	16°29	22° 8	5°20	5° 7	6°40	n.a.	S 13
M14	15 35 7	25°29'39	29°47	9° 1	0° 1	9°51	22°27	4°29	5°37	16°27	22°10	5° 8	5° 4	6°47	n.a.	M14
T 15	15 39 3	26°29'08	11♑40	8°50	29♉24	10°38	22°21	4°36	5°36	16°26	22°11	4°58	5° 1	6°54	n.a.	T 15
W16	15 43 0	27°28'34	23°29	8°33	28°46	11°26	22°16	4°43	5°34	16°24	22°12	4°51	4°58	7° 0	n.a.	W16
T 17	15 46 56	28°27'59	5♒20	8° 9	28° 9	12°13	22°11	4°50	5°32	16°22	22°13	4°47	4°55	7° 7	n.a.	T 17
F 18	15 50 53	29°27'22	17°16	7°39	27°32	13° 0	22° 6	4°57	5°30	16°21	22°15	4°45	4°51	7°14	n.a.	F 18
S 19	15 54 49	0♊26'44	29°23	7° 4	26°55	13°47	22° 1	5° 4	5°28	16°19	22°16	4°45	4°48	7°20	n.a.	S 19
S 20	15 58 46	1°26'04	11♓46	6°24	26°18	14°34	21°56	5°10	5°26	16°18	22°17	4°45	4°45	7°27	n.a.	S 20
M21	16 2 42	2°25'23	24°31	5°42	25°43	15°21	21°51	5°17	5°25	16°16	22°18	4°44	4°42	7°34	n.a.	M21
T 22	16 6 39	3°24'39	7♈41	4°56	25° 8	16° 9	21°47	5°24	5°23	16°15	22°20	4°41	4°39	7°40	n.a.	T 22
W23	16 10 36	4°23'55	21°21	4° 9	24°35	16°56	21°43	5°31	5°21	16°13	22°21	4°36	4°36	7°47	n.a.	W23
T 24	16 14 32	5°23'08	5♉29	3°22	24° 3	17°43	21°39	5°37	5°18	16°11	22°22	4°28	4°32	7°54	n.a.	T 24
F 25	16 18 29	6°22'20	20° 4	2°35	23°33	18°30	21°35	5°44	5°16	16°10	22°24	4°18	4°29	8° 1	n.a.	F 25
S 26	16 22 25	7°21'30	5♊ 0	1°48	23° 5	19°17	21°31	5°51	5°14	16° 8	22°25	4° 6	4°26	8° 7	n.a.	S 26
S 27	16 26 22	8°20'39	20° 7	1° 4	22°38	20° 4	21°27	5°57	5°12	16° 7	22°26	3°55	4°23	8°14	n.a.	S 27
M28	16 30 18	9°19'45	5♋15	0°23	22°14	20°51	21°24	6° 4	5°10	16° 5	22°28	3°45	4°20	8°21	n.a.	M28
T 29	16 34 15	10°18'50	20°14	29♉44	21°52	21°38	21°21	6°10	5° 8	16° 3	22°29	3°37	4°17	8°27	n.a.	T 29
W30	16 38 11	11°17'52	4♌56	29°10	21°32	22°25	21°18	6°17	5° 6	16° 2	22°30	3°33	4°13	8°34	n.a.	W30
T 31	16 42 8	12♊16'52	19♌16	28♉40	21♉14	23♉12	21♎15	6♉23	5♑ 3	16♐ 0	22♊32	3♍30	4♍10	8♑41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	18n27	4s12	21n25	1n38	28n20	7n31	10n20	0s52	7s52	1n20	10n22	2s 2	22s57	0s 2	20s54	1n31	7n 8	15s42	8n58	9n15	18s28		n.a.
W 2	15 39	17 28	3 22	21 54	1 50	28 19	7 33	10 37	0 52	7 49	1 20	10 25	2 2	22 57	0 2	20 53	1 31	7 8	15 42	8 59	9 16	18 28		n.a.
T 3	15 57	15 26	2 20	22 20	2 1	28 17	7 34	10 53	0 52	7 47	1 20	10 27	2 2	22 57	0 2	20 53	1 31	7 8	15 42	9 0	9 17	18 29		n.a.
F 4	16 14	12 31	1 11	22 44	2 12	28 13	7 34	11 10	0 51	7 44	1 20	10 29	2 2	22 57	0 2	20 53	1 31	7 8	15 42	9 0	9 19	18 29		n.a.
S 5	16 31	8 58	0n 0	23 5	2 22	28 9	7 34	11 26	0 51	7 42	1 20	10 32	2 2	22 57	0 2	20 53	1 31	7 9	15 42	8 59	9 20	18 29		n.a.
S 6	16 48	5 2	1 10	23 25	2 31	28 3	7 32	11 42	0 50	7 40	1 19	10 34	2 3	22 57	0 2	20 53	1 31	7 9	15 41	9 0	9 21	18 29		n.a.
M 7	17 4	0 55	2 16	23 42	2 39	27 56	7 31	11 59	0 50	7 37	1 19	10 36	2 3	22 57	0 2	20 53	1 31	7 9	15 41	9 1	9 22	18 29		n.a.
T 8	17 20	3s10	3 13	23 56	2 46	27 48	7 28	12 15	0 49	7 35	1 19	10 39	2 3	22 57	0 2	20 53	1 31	7 10	15 41	9 3	9 23	18 29		n.a.
W 9	17 36	7 4	3 59	24 8	2 52	27 39	7 24	12 30	0 49	7 33	1 19	10 41	2 3	22 57	0 2	20 52	1 31	7 10	15 41	9 6	9 24	18 30		n.a.
T 10	17 51	10 35	4 33	24 17	2 57	27 28	7 20	12 46	0 48	7 31	1 19	10 43	2 3	22 57	0 2	20 52	1 31	7 10	15 41	9 10	9 25	18 30		n.a.
F 11	18 6	13 36	4 54	24 23	3 1	27 17	7 15	13 2	0 48	7 29	1 19	10 46	2 3	22 57	0 2	20 52	1 31	7 10	15 40	9 14	9 27	18 30		n.a.
S 12	18 21	15 59	5 0	24 27	3 3	27 3	7 9	13 17	0 47	7 27	1 19	10 48	2 3	22 58	0 2	20 52	1 31	7 11	15 40	9 19	9 28	18 30		n.a.
S 13	18 35	17 38	4 53	24 29	3 4	26 49	7 2	13 32	0 47	7 25	1 19	10 50	2 3	22 58	0 2	20 52	1 31	7 11	15 40	9 24	9 29	18 30		n.a.
M14	18 49	18 30	4 33	24 27	3 3	26 34	6 54	13 48	0 46	7 23	1 19	10 52	2 3	22 58	0 2	20 52	1 31	7 11	15 40	9 29	9 30	18 30		n.a.
T 15	19 3	18 32	4 2	24 23	3 0	26 17	6 45	14 3	0 46	7 21	1 19	10 54	2 3	22 58	0 2	20 51	1 31	7 11	15 40	9 32	9 31	18 30		n.a.
W16	19 17	17 46	3 20	24 16	2 56	26 0	6 36	14 18	0 45	7 19	1 18	10 57	2 3	22 58	0 2	20 51	1 31	7 11	15 40	9 35	9 32	18 31		n.a.
T 17	19 30	16 13	2 29	24 7	2 50	25 42	6 26	14 32	0 45	7 17	1 18	10 59	2 3	22 58	0 2	20 51	1 31	7 12	15 39	9 36	9 33	18 31		n.a.
F 18	19 42	13 57	1 31	23 55	2 43	25 23	6 15	14 47	0 44	7 15	1 18	11 1	2 4	22 58	0 2	20 51	1 31	7 12	15 39	9 37	9 35	18 31		n.a.
S 19	19 55	11 3	0 28	23 40	2 34	25 3	6 4	15 1	0 44	7 14	1 18	11 3	2 4	22 58	0 2	20 51	1 31	7 12	15 39	9 37	9 36	18 31		n.a.
S 20	20 7	7 36	0s37	23 23	2 23	24 42	5 51	15 15	0 43	7 12	1 18	11 5	2 4	22 58	0 2	20 51	1 31	7 12	15 39	9 37	9 37	18 31		n.a.
M21	20 18	3 43	1 43	23 4	2 11	24 22	5 39	15 29	0 43	7 11	1 18	11 7	2 4	22 58	0 2	20 50	1 31	7 12	15 39	9 37	9 38	18 31		n.a.
T 22	20 30	0n28	2 45	22 42	1 58	24 0	5 26	15 43	0 42	7 9	1 18	11 9	2 4	22 58	0 2	20 50	1 32	7 13	15 39	9 38	9 39	18 31		n.a.
W23	20 41	4 47	3 40	22 20	1 43	23 39	5 12	15 57	0 42	7 8	1 17	11 12	2 4	22 58	0 2	20 50	1 32	7 13	15 39	9 40	9 40	18 31		n.a.
T 24	20 51	8 59	4 23	21 56	1 28	23 18	4 58	16 11	0 41	7 6	1 17	11 14	2 4	22 59	0 2	20 50	1 32	7 13	15 38	9 43	9 41	18 32		n.a.
F 25	21 1	12 47	4 51	21 31	1 12	22 56	4 44	16 24	0 41	7 5	1 17	11 16	2 4	22 59	0 2	20 50	1 32	7 13	15 38	9 47	9 43	18 32		n.a.
S 26	21 11	15 51	5 0	21 5	0 55	22 35	4 29	16 37	0 40	7 4	1 17	11 18	2 4	22 59	0 2	20 49	1 32	7 13	15 38	9 51	9 44	18 32		n.a.
S 27	21 20	17 53	4 49	20 40	0 38	22 14	4 15	16 50	0 40	7 3	1 17	11 20	2 5	22 59	0 2	20 49	1 32	7 14	15 38	9 55	9 45	18 32		n.a.
M28	21 29	18 40	4 17	20 14	0 21	21 54	4 0	17 3	0 39	7 2	1 17	11 22	2 5	22 59	0 2	20 49	1 32	7 14	15 38	9 58	9 46	18 32		n.a.
T 29	21 38	18 8	3 27	19 49	0 3	21 33	3 45	17 15	0 38	7 1	1 16	11 24	2 5	22 59	0 2	20 49	1 32	7 14	15 38	10 1	9 47	18 32		n.a.
W30	21 46	16 23	2 25	19 26	0s14	21 14	3 30	17 28	0 38	7 0	1 16	11 26	2 5	22 59	0 2	20 49	1 32	7 14	15 38	10 3	9 48	18 32		n.a.
T 31	21n54	13n37	1s15	19n 3	0s30	20n55	3n15	17n40	0s37	6s59	1n16	11n28	2s 5	22s59	0s 2	20s49	1n32	7n14	15s38	10n 4	9n49	18s32		n.a.

Julian Day Number = 3579534.5, Delta T = 08h37m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'03, Lahiri = 67°17'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 46 5	13♊15'50	3♍13	28°R15	20°R59	23♉59	21°R12	6♉29	5°R 1	15°R58	22♊33	3°D30	4♍ 7	8♑47	n.a.	F 1
S 2	16 50 1	14°14'46	16°47	27♉55	20♉46	24°46	21♎10	6°36	4♑59	15♐57	22°34	3°R30	4° 4	8°54	n.a.	S 2
S 3	16 53 58	15°13'40	29°59	27°39	20°36	25°32	21° 7	6°42	4°56	15°55	22°36	3♍29	4° 1	9° 1	n.a.	S 3
M 4	16 57 54	16°12'31	12♎55	27°29	20°28	26°19	21° 5	6°48	4°54	15°53	22°37	3°27	3°57	9° 8	n.a.	M 4
T 5	17 1 51	17°11'21	25°35	27°D24	20°22	27° 6	21° 3	6°54	4°52	15°52	22°38	3°21	3°54	9°14	n.a.	T 5
W 6	17 5 47	18°10'08	8♏ 3	27°24	20°19	27°53	21° 1	7° 1	4°49	15°50	22°40	3°13	3°51	9°21	n.a.	W 6
T 7	17 9 44	19° 8'54	20°22	27°29	20°D19	28°40	21° 0	7° 7	4°47	15°49	22°41	3° 3	3°48	9°28	n.a.	T 7
F 8	17 13 40	20° 7'37	2♐32	27°40	20°20	29°26	20°59	7°13	4°45	15°47	22°43	2°51	3°45	9°34	n.a.	F 8
S 9	17 17 37	21° 6'19	14°35	27°55	20°24	0♊13	20°57	7°19	4°42	15°45	22°44	2°37	3°42	9°41	n.a.	S 9
S 10	17 21 34	22° 4'59	26°33	28°14	20°31	1° 0	20°56	7°25	4°40	15°44	22°45	2°25	3°38	9°48	n.a.	S 10
M11	17 25 30	23° 3'37	8♑26	28°38	20°39	1°46	20°55	7°30	4°37	15°42	22°47	2°13	3°35	9°54	n.a.	M11
T 12	17 29 27	24° 2'14	20°16	29° 7	20°50	2°33	20°55	7°36	4°35	15°40	22°48	2° 4	3°32	10° 1	n.a.	T 12
W13	17 33 23	25° 0'49	2♒ 6	29°40	21° 3	3°19	20°54	7°42	4°32	15°39	22°49	1°57	3°29	10° 8	n.a.	W13
T 14	17 37 20	25°59'22	13°57	0♊16	21°17	4° 6	20°54	7°48	4°30	15°37	22°51	1°53	3°26	10°15	n.a.	T 14
F 15	17 41 16	26°57'54	25°55	0°57	21°34	4°52	20°D54	7°53	4°27	15°36	22°52	1°51	3°23	10°21	n.a.	F 15
S 16	17 45 13	27°56'24	8♓ 2	1°41	21°53	5°39	20°54	7°59	4°25	15°34	22°53	1°D51	3°19	10°28	n.a.	S 16
S 17	17 49 9	28°54'52	20°24	2°29	22°14	6°25	20°54	8° 4	4°22	15°32	22°55	1°52	3°16	10°35	n.a.	S 17
M18	17 53 6	29°53'20	3♈ 6	3°20	22°36	7°12	20°55	8°10	4°20	15°31	22°56	1°R52	3°13	10°41	n.a.	M18
T 19	17 57 3	0♋51'46	16°11	4°14	23° 0	7°58	20°55	8°15	4°17	15°29	22°58	1°51	3°10	10°48	n.a.	T 19
W20	18 0 59	1°50'10	29°45	5°12	23°26	8°44	20°56	8°21	4°15	15°28	22°59	1°48	3° 7	10°55	n.a.	W20
T 21	18 4 56	2°48'33	13♉48	6°12	23°54	9°31	20°57	8°26	4°12	15°26	23° 0	1°43	3° 3	11° 1	n.a.	T 21
F 22	18 8 52	3°46'55	28°19	7°15	24°23	10°17	20°58	8°31	4°10	15°24	23° 2	1°35	3° 0	11° 8	n.a.	F 22
S 23	18 12 49	4°45'16	13♊14	8°21	24°53	11° 3	21° 0	8°36	4° 7	15°23	23° 3	1°27	2°57	11°15	n.a.	S 23
S 24	18 16 45	5°43'35	28°26	9°30	25°25	11°49	21° 1	8°41	4° 5	15°21	23° 4	1°18	2°54	11°21	n.a.	S 24
M25	18 20 42	6°41'52	13♋43	10°41	25°58	12°35	21° 3	8°46	4° 2	15°20	23° 6	1°11	2°51	11°28	n.a.	M25
T 26	18 24 39	7°40'08	28°55	11°55	26°33	13°21	21° 5	8°51	3°59	15°18	23° 7	1° 5	2°48	11°35	n.a.	T 26
W27	18 28 35	8°38'22	13♌52	13°12	27° 9	14° 7	21° 7	8°56	3°57	15°17	23° 8	1° 2	2°44	11°42	n.a.	W27
T 28	18 32 32	9°36'34	28°27	14°30	27°46	14°53	21° 9	9° 1	3°54	15°15	23°10	1°D 1	2°41	11°48	n.a.	T 28
F 29	18 36 28	10°34'45	12♍36	15°52	28°24	15°39	21°12	9° 5	3°52	15°14	23°11	1° 1	2°38	11°55	n.a.	F 29
S 30	18 40 25	11♋32'53	26♍18	17♊15	29♉ 4	16♊25	21♎14	9♉10	3♑49	15♐13	23♊12	1♍ 2	2♍35	12♑ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	10n 8	0s 1	18n41	0s47	20n37	3n 0	17n52	0s37	6s58	1n16	11n29	2s 5	22s59	0s 2	20s48	1n32	7n14	15s38	10n 4	9n50	18s32		n.a.
S 2	22 8	6 13	1n10	18 22	1 2	20 19	2 46	18 4	0 36	6 57	1 16	11 31	2 5	22 59	0 2	20 48	1 32	7 14	15 38	10 4	9 52	18 32		n.a.
S 3	22 15	2 5	2 15	18 4	1 17	20 3	2 31	18 16	0 36	6 56	1 16	11 33	2 5	23 0	0 2	20 48	1 32	7 15	15 38	10 4	9 53	18 32		n.a.
M 4	22 21	2s 3	3 12	17 48	1 31	19 47	2 17	18 27	0 35	6 56	1 15	11 35	2 6	23 0	0 2	20 48	1 32	7 15	15 38	10 5	9 54	18 33		n.a.
T 5	22 27	6 1	3 59	17 33	1 45	19 32	2 3	18 38	0 34	6 55	1 15	11 37	2 6	23 0	0 2	20 48	1 32	7 15	15 38	10 7	9 55	18 33		n.a.
W 6	22 32	9 39	4 33	17 21	1 58	19 18	1 49	18 49	0 34	6 55	1 15	11 39	2 6	23 0	0 2	20 48	1 32	7 15	15 37	10 10	9 56	18 33		n.a.
T 7	22 37	12 49	4 54	17 11	2 9	19 4	1 36	19 0	0 33	6 54	1 15	11 40	2 6	23 0	0 2	20 47	1 32	7 15	15 37	10 13	9 57	18 33		n.a.
F 8	22 41	15 24	5 1	17 2	2 20	18 52	1 22	19 10	0 32	6 54	1 15	11 42	2 6	23 0	0 2	20 47	1 32	7 15	15 37	10 18	9 58	18 33		n.a.
S 9	22 45	17 18	4 55	16 56	2 30	18 41	1 9	19 21	0 32	6 54	1 15	11 44	2 6	23 0	0 2	20 47	1 32	7 15	15 37	10 22	10 0	18 33		n.a.
S 10	22 49	18 25	4 35	16 51	2 39	18 30	0 57	19 31	0 31	6 54	1 14	11 46	2 7	23 0	0 2	20 47	1 32	7 15	15 37	10 27	10 1	18 33		n.a.
M11	22 52	18 44	4 4	16 48	2 48	18 21	0 45	19 41	0 31	6 53	1 14	11 47	2 7	23 0	0 2	20 47	1 32	7 15	15 37	10 31	10 2	18 33		n.a.
T 12	22 55	18 13	3 22	16 47	2 55	18 12	0 33	19 51	0 30	6 53	1 14	11 49	2 7	23 0	0 2	20 47	1 32	7 15	15 37	10 34	10 3	18 33		n.a.
W13	22 58	16 55	2 31	16 48	3 1	18 4	0 21	20 0	0 29	6 53	1 14	11 51	2 7	23 1	0 2	20 46	1 32	7 16	15 37	10 37	10 4	18 33		n.a.
T 14	22 59	14 52	1 34	16 50	3 7	17 57	0 10	20 9	0 29	6 53	1 14	11 52	2 7	23 1	0 2	20 46	1 32	7 16	15 37	10 38	10 5	18 33		n.a.
F 15	23 1	12 11	0 32	16 53	3 12	17 51	0s 1	20 18	0 28	6 54	1 13	11 54	2 7	23 1	0 2	20 46	1 32	7 16	15 37	10 39	10 6	18 33		n.a.
S 16	23 2	8 56	0s33	16 58	3 16	17 45	0 11	20 27	0 27	6 54	1 13	11 56	2 8	23 1	0 2	20 46	1 32	7 16	15 37	10 39	10 7	18 33		n.a.
S 17	23 3	5 14	1 37	17 4	3 19	17 41	0 22	20 35	0 27	6 54	1 13	11 57	2 8	23 1	0 2	20 46	1 32	7 16	15 37	10 38	10 9	18 33		n.a.
M18	23 3	1 14	2 39	17 11	3 22	17 37	0 31	20 44	0 26	6 54	1 13	11 59	2 8	23 1	0 2	20 46	1 32	7 16	15 37	10 38	10 10	18 33		n.a.
T 19	23 3	2n58	3 34	17 19	3 24	17 34	0 41	20 52	0 25	6 55	1 13	12 0	2 8	23 1	0 2	20 46	1 31	7 16	15 37	10 39	10 11	18 33		n.a.
W20	23 2	7 9	4 19	17 28	3 25	17 31	0 50	21 0	0 25	6 55	1 12	12 2	2 8	23 1	0 2	20 45	1 31	7 16	15 37	10 40	10 12	18 33		n.a.
T 21	23 1	11 5	4 51	17 38	3 25	17 30	0 59	21 7	0 24	6 56	1 12	12 3	2 8	23 1	0 2	20 45	1 31	7 16	15 37	10 42	10 13	18 33		n.a.
F 22	23 0	14 30	5 5	17 48	3 25	17 28	1 7	21 15	0 23	6 56	1 12	12 5	2 9	23 1	0 2	20 45	1 31	7 16	15 37	10 44	10 14	18 33		n.a.
S 23	22 58	17 4	4 59	17 59	3 24	17 28	1 15	21 22	0 23	6 57	1 12	12 6	2 9	23 1	0 2	20 45	1 31	7 16	15 37	10 47	10 15	18 33		n.a.
S 24	22 56	18 30	4 32	18 11	3 22	17 28	1 23	21 29	0 22	6 58	1 12	12 7	2 9	23 2	0 2	20 45	1 31	7 16	15 37	10 50	10 17	18 33		n.a.
M25	22 53	18 37	3 46	18 23	3 20	17 28	1 30	21 35	0 21	6 59	1 11	12 9	2 9	23 2	0 2	20 45	1 31	7 16	15 38	10 53	10 18	18 33		n.a.
T 26	22 50	17 22	2 44	18 36	3 17	17 29	1 38	21 42	0 21	7 0	1 11	12 10	2 9	23 2	0 2	20 44	1 31	7 16	15 38	10 55	10 19	18 33		n.a.
W27	22 46	14 57	1 31	18 49	3 14	17 31	1 44	21 48	0 20	7 1	1 11	12 12	2 10	23 2	0 2	20 44	1 31	7 16	15 38	10 56	10 20	18 33		n.a.
T 28	22 43	11 36	0 14	19 2	3 10	17 32	1 51	21 54	0 19	7 2	1 11	12 13	2 10	23 2	0 2	20 44	1 31	7 16	15 38	10 56	10 21	18 33		n.a.
F 29	22 38	7 41	1n 2	19 15	3 5	17 35	1 57	21 59	0 18	7 3	1 11	12 14	2 10	23 2	0 2	20 44	1 31	7 16	15 38	10 56	10 22	18 33		n.a.
S 30	22n34	3n28	2n12	19n28	3s 0	17n37	2s 3	22n 5	0s18	7s 4	1n10	12n15	2s10	23s 2	0s 2	20s44	1n31	7n16	15s38	10n56	10n23	18s33		n.a.

Julian Day Number = 3579565.5, Delta T = 08h37m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'07, Lahiri = 67°17'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 21	12♋31'00	9♎35	18♊41	29♉44	17♊11	21♎17	9♉15	3°R47	15°R11	23♊14	1°R 3	2♍32	12♑ 8	n.a.	S 1
M 2	18 48 18	13°29'06	22°30	20° 9	0♊26	17°57	21°20	9°19	3♑44	15♐10	23°15	1♍ 2	2°29	12°15	n.a.	M 2
T 3	18 52 14	14°27'09	5♏ 6	21°39	1° 8	18°43	21°23	9°23	3°42	15° 8	23°16	1° 0	2°25	12°22	n.a.	T 3
W 4	18 56 11	15°25'11	17°27	23°11	1°51	19°28	21°27	9°28	3°39	15° 7	23°17	0°56	2°22	12°28	n.a.	W 4
T 5	19 0 8	16°23'11	29°37	24°46	2°36	20°14	21°30	9°32	3°37	15° 6	23°19	0°50	2°19	12°35	n.a.	T 5
F 6	19 4 4	17°21'10	11♐38	26°23	3°21	21° 0	21°34	9°36	3°35	15° 4	23°20	0°43	2°16	12°42	n.a.	F 6
S 7	19 8 1	18°19'07	23°34	28° 2	4° 7	21°45	21°37	9°40	3°32	15° 3	23°21	0°35	2°13	12°48	n.a.	S 7
S 8	19 11 57	19°17'02	5♑26	29°43	4°54	22°31	21°41	9°44	3°30	15° 2	23°23	0°27	2° 9	12°55	n.a.	S 8
M 9	19 15 54	20°14'57	17°17	1♋27	5°42	23°16	21°46	9°48	3°27	15° 0	23°24	0°20	2° 6	13° 2	n.a.	M 9
T 10	19 19 50	21°12'50	29° 7	3°12	6°30	24° 2	21°50	9°52	3°25	14°59	23°25	0°15	2° 3	13° 8	n.a.	T 10
W11	19 23 47	22°10'41	11♒ 0	5° 0	7°20	24°47	21°54	9°56	3°23	14°58	23°26	0°11	2° 0	13°15	n.a.	W11
T 12	19 27 43	23° 8'32	22°57	6°50	8°10	25°33	21°59	10° 0	3°20	14°57	23°27	0° 9	1°57	13°22	n.a.	T 12
F 13	19 31 40	24° 6'21	5♓ 1	8°42	9° 0	26°18	22° 4	10° 3	3°18	14°55	23°29	0°D 9	1°54	13°29	n.a.	F 13
S 14	19 35 37	25° 4'09	17°15	10°37	9°51	27° 3	22° 9	10° 7	3°16	14°54	23°30	0°10	1°50	13°35	n.a.	S 14
S 15	19 39 33	26° 1'57	29°42	12°33	10°43	27°48	22°14	10°10	3°13	14°53	23°31	0°12	1°47	13°42	n.a.	S 15
M16	19 43 30	26°59'43	12♈25	14°32	11°36	28°33	22°19	10°14	3°11	14°52	23°32	0°13	1°44	13°49	n.a.	M16
T 17	19 47 26	27°57'29	25°30	16°33	12°29	29°19	22°24	10°17	3° 9	14°51	23°33	0°R14	1°41	13°55	n.a.	T 17
W18	19 51 23	28°55'13	8♉58	18°35	13°23	0♋ 4	22°30	10°20	3° 7	14°50	23°35	0°14	1°38	14° 2	n.a.	W18
T 19	19 55 19	29°52'57	22°52	20°40	14°17	0°49	22°35	10°23	3° 5	14°49	23°36	0°12	1°35	14° 9	n.a.	T 19
F 20	19 59 16	0♌50'41	7♊11	22°46	15°12	1°34	22°41	10°26	3° 2	14°48	23°37	0° 9	1°31	14°15	n.a.	F 20
S 21	20 3 13	1°48'23	21°54	24°54	16° 7	2°18	22°47	10°29	3° 0	14°47	23°38	0° 6	1°28	14°22	n.a.	S 21
S 22	20 7 9	2°46'05	6♋54	27° 3	17° 3	3° 3	22°53	10°32	2°58	14°46	23°39	0° 2	1°25	14°29	n.a.	S 22
M23	20 11 6	3°43'46	22° 3	29°13	17°59	3°48	23° 0	10°35	2°56	14°45	23°40	29♌58	1°22	14°35	n.a.	M23
T 24	20 15 2	4°41'26	7♌12	1♌25	18°56	4°33	23° 6	10°37	2°54	14°44	23°41	29°56	1°19	14°42	n.a.	T 24
W25	20 18 59	5°39'05	22°11	3°37	19°53	5°18	23°12	10°40	2°52	14°43	23°42	29°55	1°15	14°49	n.a.	W25
T 26	20 22 55	6°36'42	6♍52	5°49	20°50	6° 2	23°19	10°42	2°50	14°42	23°43	29°D55	1°12	14°55	n.a.	T 26
F 27	20 26 52	7°34'19	21° 9	8° 2	21°48	6°47	23°26	10°45	2°48	14°41	23°44	29°56	1° 9	15° 2	n.a.	F 27
S 28	20 30 48	8°31'55	5♎ 1	10°14	22°46	7°31	23°33	10°47	2°46	14°40	23°45	29°57	1° 6	15° 9	n.a.	S 28
S 29	20 34 45	9°29'29	18°25	12°27	23°45	8°16	23°40	10°49	2°44	14°40	23°46	29°58	1° 3	15°16	n.a.	S 29
M30	20 38 42	10°27'03	1♏25	14°38	24°44	9° 0	23°47	10°51	2°43	14°39	23°47	29°59	1° 0	15°22	n.a.	M30
T 31	20 42 38	11♌24'35	14♏ 4	16♌49	25♊43	9♋45	23♎54	10♉53	2♑41	14♐38	23♊48	29°R59	0♍56	15♑29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	0s47	3n13	19n41	2s54	17n40	2s 9	22n10	0s17	7s 5	1n10	12n17	2s10	23s 2	0s 2	20s44	1n31	7n16	15s38	10n56	10n24	18s33		n.a.
M 2	22 23	4 52	4 2	19 54	2 48	17 43	2 14	22 15	0 16	7 6	1 10	12 18	2 11	23 2	0 2	20 44	1 31	7 16	15 38	10 56	10 25	18 33		n.a.
T 3	22 17	8 38	4 38	20 6	2 42	17 47	2 19	22 19	0 16	7 8	1 10	12 19	2 11	23 2	0 2	20 44	1 31	7 16	15 38	10 56	10 27	18 33		n.a.
W 4	22 11	11 57	5 0	20 18	2 34	17 51	2 24	22 24	0 15	7 9	1 10	12 20	2 11	23 2	0 2	20 43	1 31	7 16	15 38	10 58	10 28	18 33		n.a.
T 5	22 4	14 43	5 8	20 30	2 27	17 55	2 29	22 28	0 14	7 10	1 9	12 21	2 11	23 2	0 2	20 43	1 31	7 16	15 38	11 0	10 29	18 33		n.a.
F 6	21 57	16 49	5 3	20 41	2 19	17 59	2 33	22 32	0 13	7 12	1 9	12 22	2 12	23 3	0 2	20 43	1 31	7 16	15 38	11 3	10 30	18 33		n.a.
S 7	21 49	18 10	4 44	20 52	2 11	18 3	2 37	22 35	0 13	7 14	1 9	12 23	2 12	23 3	0 2	20 43	1 31	7 16	15 39	11 5	10 31	18 33		n.a.
S 8	21 41	18 43	4 13	21 1	2 2	18 8	2 41	22 39	0 12	7 15	1 9	12 24	2 12	23 3	0 2	20 43	1 31	7 16	15 39	11 8	10 32	18 33		n.a.
M 9	21 33	18 27	3 32	21 10	1 53	18 12	2 44	22 42	0 11	7 17	1 9	12 25	2 12	23 3	0 2	20 43	1 31	7 16	15 39	11 10	10 33	18 33		n.a.
T 10	21 25	17 23	2 41	21 18	1 43	18 17	2 48	22 45	0 11	7 19	1 9	12 26	2 12	23 3	0 2	20 43	1 31	7 16	15 39	11 12	10 34	18 33		n.a.
W11	21 16	15 33	1 42	21 24	1 33	18 22	2 51	22 47	0 10	7 20	1 8	12 27	2 13	23 3	0 2	20 43	1 31	7 15	15 39	11 14	10 36	18 33		n.a.
T 12	21 6	13 2	0 39	21 29	1 23	18 27	2 54	22 50	0 9	7 22	1 8	12 28	2 13	23 3	0 2	20 43	1 31	7 15	15 39	11 14	10 37	18 33		n.a.
F 13	20 56	9 56	0s27	21 33	1 13	18 32	2 57	22 52	0 8	7 24	1 8	12 29	2 13	23 3	0 2	20 42	1 31	7 15	15 39	11 14	10 38	18 33		n.a.
S 14	20 46	6 23	1 32	21 36	1 3	18 37	2 59	22 53	0 8	7 26	1 8	12 30	2 13	23 3	0 2	20 42	1 31	7 15	15 39	11 14	10 39	18 33		n.a.
S 15	20 36	2 29	2 34	21 36	0 52	18 42	3 1	22 55	0 7	7 28	1 8	12 31	2 14	23 3	0 2	20 42	1 31	7 15	15 40	11 13	10 40	18 33		n.a.
M16	20 25	1n35	3 31	21 36	0 41	18 47	3 3	22 56	0 6	7 30	1 7	12 32	2 14	23 3	0 2	20 42	1 31	7 15	15 40	11 13	10 41	18 33		n.a.
T 17	20 14	5 41	4 18	21 33	0 30	18 52	3 5	22 58	0 5	7 32	1 7	12 32	2 14	23 3	0 2	20 42	1 31	7 15	15 40	11 13	10 42	18 33		n.a.
W18	20 3	9 38	4 52	21 28	0 19	18 56	3 7	22 58	0 5	7 35	1 7	12 33	2 14	23 3	0 2	20 42	1 31	7 15	15 40	11 13	10 43	18 32		n.a.
T 19	19 51	13 10	5 11	21 21	0 8	19 1	3 9	22 59	0 4	7 37	1 7	12 34	2 15	23 3	0 2	20 42	1 31	7 15	15 40	11 13	10 44	18 32		n.a.
F 20	19 39	16 3	5 11	21 12	0n 2	19 6	3 10	22 59	0 3	7 39	1 7	12 34	2 15	23 3	0 2	20 42	1 31	7 15	15 40	11 14	10 46	18 32		n.a.
S 21	19 26	17 58	4 51	21 1	0 13	19 10	3 11	22 59	0 2	7 41	1 7	12 35	2 15	23 4	0 2	20 42	1 31	7 14	15 41	11 15	10 47	18 32		n.a.
S 22	19 13	18 42	4 11	20 47	0 23	19 15	3 12	22 59	0 2	7 44	1 6	12 36	2 15	23 4	0 2	20 42	1 31	7 14	15 41	11 17	10 48	18 32		n.a.
M23	19 0	18 6	3 13	20 31	0 33	19 19	3 13	22 59	0 1	7 46	1 6	12 36	2 15	23 4	0 2	20 42	1 31	7 14	15 41	11 18	10 49	18 32		n.a.
T 24	18 47	16 12	2 2	20 13	0 43	19 23	3 13	22 58	0 0	7 49	1 6	12 37	2 16	23 4	0 2	20 42	1 31	7 14	15 41	11 19	10 50	18 32		n.a.
W25	18 33	13 13	0 42	19 53	0 52	19 27	3 14	22 57	0n 1	7 51	1 6	12 37	2 16	23 4	0 2	20 42	1 31	7 14	15 41	11 19	10 51	18 32		n.a.
T 26	18 19	9 27	0n38	19 30	1 1	19 31	3 14	22 56	0 1	7 54	1 6	12 38	2 16	23 4	0 3	20 41	1 30	7 14	15 42	11 19	10 52	18 32		n.a.
F 27	18 5	5 13	1 54	19 5	1 9	19 34	3 14	22 55	0 2	7 56	1 6	12 38	2 16	23 4	0 3	20 41	1 30	7 14	15 42	11 19	10 53	18 32		n.a.
S 28	17 50	0 50	3 2	18 37	1 17	19 37	3 14	22 53	0 3	7 59	1 5	12 39	2 17	23 4	0 3	20 41	1 30	7 13	15 42	11 18	10 54	18 32		n.a.
S 29	17 35	3s27	3 57	18 8	1 23	19 40	3 14	22 52	0 4	8 2	1 5	12 39	2 17	23 4	0 3	20 41	1 30	7 13	15 42	11 18	10 56	18 31		n.a.
M30	17 20	7 26	4 37	17 37	1 30	19 43	3 14	22 50	0 4	8 5	1 5	12 40	2 17	23 4	0 3	20 41	1 30	7 13	15 42	11 18	10 57	18 31		n.a.
T 31	17n 5	10s57	5n 4	17n 3	1n35	19n46	3s14	22n47	0n 5	8s 7	1n 5	12n40	2s18	23s 4	0s 3	20s41	1n30	7n13	15s43	11n18	10n58	18s31		n.a.

Julian Day Number = 3579595.5, Delta T = 08h37m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'11, Lahiri = 67°17'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 46 35	12♌22'07	26♏24	18♌58	26♊43	10♋29	24♎ 2	10♉55	2°R39	14°R37	23♊49	29°R59	0♍53	15♑36	n.a.	W 1
T 2	20 50 31	13°19'37	8♐32	21° 6	27°43	11°13	24° 9	10°57	2♑37	14♐37	23°50	29♌57	0°50	15°42	n.a.	T 2
F 3	20 54 28	14°17'07	20°29	23°13	28°43	11°57	24°17	10°58	2°36	14°36	23°51	29°56	0°47	15°49	n.a.	F 3
S 4	20 58 24	15°14'36	2♑22	25°18	29°44	12°41	24°25	11° 0	2°34	14°35	23°52	29°53	0°44	15°56	n.a.	S 4
S 5	21 2 21	16°12'04	14°12	27°21	0♋45	13°25	24°33	11° 1	2°32	14°35	23°53	29°51	0°41	16° 2	n.a.	S 5
M 6	21 6 18	17° 9'31	26° 3	29°22	1°46	14° 9	24°41	11° 3	2°31	14°34	23°54	29°49	0°37	16° 9	n.a.	M 6
T 7	21 10 14	18° 6'57	7♒57	1♍21	2°48	14°53	24°49	11° 4	2°29	14°34	23°55	29°48	0°34	16°16	n.a.	T 7
W 8	21 14 11	19° 4'23	19°56	3°18	3°50	15°37	24°57	11° 5	2°28	14°33	23°56	29°47	0°31	16°22	n.a.	W 8
T 9	21 18 7	20° 1'48	2♓ 3	5°13	4°52	16°21	25° 6	11° 6	2°26	14°33	23°57	29°D47	0°28	16°29	n.a.	T 9
F 10	21 22 4	20°59'13	14°19	7° 6	5°54	17° 5	25°14	11° 7	2°25	14°32	23°57	29°48	0°25	16°36	n.a.	F 10
S 11	21 26 0	21°56'37	26°46	8°56	6°57	17°48	25°23	11° 8	2°24	14°32	23°58	29°48	0°21	16°42	n.a.	S 11
S 12	21 29 57	22°54'01	9♈26	10°44	8° 0	18°32	25°32	11° 9	2°22	14°31	23°59	29°49	0°18	16°49	n.a.	S 12
M13	21 33 53	23°51'25	22°21	12°30	9° 3	19°16	25°40	11°10	2°21	14°31	24° 0	29°49	0°15	16°56	n.a.	M13
T 14	21 37 50	24°48'49	5♉32	14°14	10° 6	19°59	25°49	11°10	2°20	14°31	24° 1	29°50	0°12	17° 2	n.a.	T 14
W15	21 41 47	25°46'13	19° 2	15°56	11°10	20°43	25°58	11°11	2°19	14°30	24° 1	29°50	0° 9	17° 9	n.a.	W15
T 16	21 45 43	26°43'37	2♊50	17°35	12°13	21°26	26° 8	11°11	2°17	14°30	24° 2	29°R50	0° 6	17°16	n.a.	T 16
F 17	21 49 40	27°41'00	16°58	19°12	13°17	22° 9	26°17	11°12	2°16	14°30	24° 3	29°50	0° 2	17°22	n.a.	F 17
S 18	21 53 36	28°38'24	1♋24	20°47	14°22	22°53	26°26	11°12	2°15	14°30	24° 3	29°50	29♌59	17°29	n.a.	S 18
S 19	21 57 33	29°35'48	16° 4	22°20	15°26	23°36	26°36	11°12	2°14	14°30	24° 4	29°D50	29°56	17°36	n.a.	S 19
M20	22 1 29	0♍33'12	0♌52	23°50	16°31	24°19	26°45	11°R12	2°13	14°29	24° 5	29°50	29°53	17°43	n.a.	M20
T 21	22 5 26	1°30'36	15°43	25°18	17°36	25° 2	26°55	11°12	2°12	14°29	24° 5	29°50	29°50	17°49	n.a.	T 21
W22	22 9 22	2°28'00	0♍29	26°44	18°41	25°45	27° 5	11°12	2°12	14°29	24° 6	29°R50	29°47	17°56	n.a.	W22
T 23	22 13 19	3°25'23	15° 3	28° 7	19°46	26°28	27°14	11°11	2°11	14°29	24° 7	29°50	29°43	18° 3	n.a.	T 23
F 24	22 17 16	4°22'46	29°18	29°28	20°51	27°11	27°24	11°11	2°10	14°D29	24° 7	29°50	29°40	18° 9	n.a.	F 24
S 25	22 21 12	5°20'10	13♎11	0♎47	21°57	27°54	27°34	11°11	2° 9	14°29	24° 8	29°49	29°37	18°16	n.a.	S 25
S 26	22 25 9	6°17'33	26°40	2° 3	23° 2	28°37	27°44	11°10	2° 9	14°29	24° 8	29°48	29°34	18°23	n.a.	S 26
M27	22 29 5	7°14'55	9♏44	3°16	24° 8	29°19	27°55	11° 9	2° 8	14°29	24° 9	29°48	29°31	18°29	n.a.	M27
T 28	22 33 2	8°12'18	22°27	4°27	25°14	0♌ 2	28° 5	11° 8	2° 7	14°30	24° 9	29°47	29°27	18°36	n.a.	T 28
W29	22 36 58	9° 9'40	4♐50	5°35	26°21	0°45	28°15	11° 8	2° 7	14°30	24°10	29°D47	29°24	18°43	n.a.	W29
T 30	22 40 55	10° 7'03	16°58	6°41	27°27	1°27	28°26	11° 7	2° 6	14°30	24°10	29°47	29°21	18°49	n.a.	T 30
F 31	22 44 51	11♍ 4'25	28♐55	7♎44	28♋33	2♌ 9	28♎36	11♉ 6	2♑ 6	14♐30	24♊11	29♌47	29♌18	18♑56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n49	13s55	5n15	16n29	1n40	19n48	3s13	22n45	0n 6	8s10	1n 5	12n40	2s18	23s 4	0s 3	20s41	1n30	7n13	15s43	11n18	10n59	18s31		n.a.
T 2	16 33	16 14	5 12	15 52	1 44	19 50	3 12	22 42	0 7	8 13	1 5	12 41	2 18	23 4	0 3	20 41	1 30	7 13	15 43	11 18	11 0	18 31		n.a.
F 3	16 17	17 48	4 56	15 14	1 47	19 51	3 11	22 39	0 8	8 16	1 4	12 41	2 18	23 4	0 3	20 41	1 30	7 12	15 43	11 19	11 1	18 31		n.a.
S 4	16 0	18 35	4 27	14 36	1 49	19 53	3 11	22 36	0 8	8 19	1 4	12 41	2 19	23 4	0 3	20 41	1 30	7 12	15 43	11 20	11 2	18 31		n.a.
S 5	15 43	18 33	3 46	13 56	1 50	19 53	3 9	22 32	0 9	8 22	1 4	12 41	2 19	23 4	0 3	20 41	1 30	7 12	15 44	11 20	11 3	18 31		n.a.
M 6	15 26	17 43	2 56	13 15	1 51	19 54	3 8	22 29	0 10	8 25	1 4	12 42	2 19	23 4	0 3	20 41	1 30	7 12	15 44	11 21	11 4	18 30		n.a.
T 7	15 9	16 5	1 58	12 33	1 51	19 54	3 7	22 25	0 11	8 28	1 4	12 42	2 19	23 4	0 3	20 41	1 30	7 12	15 44	11 22	11 6	18 30		n.a.
W 8	14 52	13 44	0 54	11 51	1 50	19 54	3 6	22 21	0 11	8 31	1 4	12 42	2 20	23 4	0 3	20 41	1 30	7 11	15 44	11 22	11 7	18 30		n.a.
T 9	14 34	10 46	0s13	11 8	1 48	19 54	3 4	22 16	0 12	8 34	1 4	12 42	2 20	23 4	0 3	20 41	1 30	7 11	15 45	11 22	11 8	18 30		n.a.
F 10	14 16	7 18	1 20	10 25	1 46	19 53	3 2	22 12	0 13	8 37	1 3	12 42	2 20	23 4	0 3	20 41	1 30	7 11	15 45	11 22	11 9	18 30		n.a.
S 11	13 58	3 29	2 24	9 41	1 43	19 52	3 1	22 7	0 14	8 41	1 3	12 42	2 20	23 4	0 3	20 41	1 30	7 11	15 45	11 22	11 10	18 30		n.a.
S 12	13 40	0n34	3 23	8 58	1 39	19 50	2 59	22 2	0 15	8 44	1 3	12 42	2 21	23 4	0 3	20 41	1 30	7 11	15 45	11 21	11 11	18 30		n.a.
M13	13 21	4 39	4 12	8 14	1 35	19 49	2 57	21 57	0 15	8 47	1 3	12 42	2 21	23 5	0 3	20 41	1 30	7 10	15 46	11 21	11 12	18 29		n.a.
T 14	13 2	8 35	4 49	7 30	1 30	19 46	2 55	21 51	0 16	8 51	1 3	12 42	2 21	23 5	0 3	20 41	1 30	7 10	15 46	11 21	11 13	18 29		n.a.
W15	12 43	12 11	5 12	6 46	1 25	19 43	2 53	21 46	0 17	8 54	1 3	12 42	2 21	23 5	0 3	20 41	1 30	7 10	15 46	11 21	11 14	18 29		n.a.
T 16	12 24	15 12	5 17	6 2	1 19	19 40	2 50	21 40	0 18	8 57	1 3	12 42	2 22	23 5	0 3	20 41	1 30	7 10	15 46	11 21	11 15	18 29		n.a.
F 17	12 5	17 23	5 3	5 19	1 12	19 37	2 48	21 34	0 18	9 1	1 2	12 41	2 22	23 5	0 3	20 41	1 29	7 9	15 47	11 21	11 17	18 29		n.a.
S 18	11 45	18 32	4 31	4 35	1 5	19 33	2 46	21 28	0 19	9 4	1 2	12 41	2 22	23 5	0 3	20 41	1 29	7 9	15 47	11 21	11 18	18 29		n.a.
S 19	11 26	18 28	3 40	3 52	0 57	19 28	2 43	21 21	0 20	9 8	1 2	12 41	2 22	23 5	0 3	20 41	1 29	7 9	15 47	11 21	11 19	18 28		n.a.
M20	11 6	17 8	2 34	3 10	0 49	19 24	2 41	21 15	0 21	9 11	1 2	12 41	2 23	23 5	0 3	20 41	1 29	7 9	15 47	11 21	11 20	18 28		n.a.
T 21	10 46	14 38	1 18	2 27	0 40	19 18	2 38	21 8	0 22	9 15	1 2	12 41	2 23	23 5	0 3	20 41	1 29	7 8	15 48	11 21	11 21	18 28		n.a.
W22	10 26	11 11	0n 4	1 46	0 31	19 13	2 35	21 1	0 22	9 18	1 2	12 40	2 23	23 5	0 3	20 41	1 29	7 8	15 48	11 21	11 22	18 28		n.a.
T 23	10 5	7 5	1 24	1 4	0 22	19 6	2 32	20 54	0 23	9 22	1 2	12 40	2 23	23 5	0 3	20 41	1 29	7 8	15 48	11 21	11 23	18 28		n.a.
F 24	9 45	2 40	2 36	0 24	0 12	19 0	2 30	20 46	0 24	9 25	1 2	12 40	2 24	23 5	0 3	20 41	1 29	7 8	15 49	11 21	11 24	18 27		n.a.
S 25	9 24	1s46	3 38	0s17	0 2	18 53	2 27	20 39	0 25	9 29	1 1	12 39	2 24	23 5	0 3	20 41	1 29	7 7	15 49	11 21	11 25	18 27		n.a.
S 26	9 3	5 59	4 26	0 56	0s 9	18 45	2 24	20 31	0 25	9 33	1 1	12 39	2 24	23 5	0 3	20 41	1 29	7 7	15 49	11 21	11 26	18 27		n.a.
M27	8 43	9 46	4 58	1 35	0 20	18 37	2 21	20 23	0 26	9 36	1 1	12 38	2 24	23 5	0 3	20 42	1 29	7 7	15 49	11 22	11 28	18 27		n.a.
T 28	8 22	13 0	5 15	2 13	0 31	18 29	2 18	20 15	0 27	9 40	1 1	12 38	2 25	23 5	0 3	20 42	1 29	7 7	15 50	11 22	11 29	18 27		n.a.
W29	8 0	15 34	5 16	2 50	0 42	18 20	2 14	20 7	0 28	9 44	1 1	12 37	2 25	23 5	0 3	20 42	1 29	7 6	15 50	11 22	11 30	18 26		n.a.
T 30	7 39	17 24	5 3	3 26	0 54	18 11	2 11	19 59	0 29	9 48	1 1	12 37	2 25	23 5	0 3	20 42	1 29	7 6	15 50	11 22	11 31	18 26		n.a.
F 31	7n18	18s26	4n37	4s 2	1s 6	18n 1	2s 8	19n50	0n29	9s51	1n 1	12n36	2s25	23s 5	0s 3	20s42	1n29	7n 6	15s51	11n22	11n32	18s26		n.a.

Julian Day Number = 3579626.5, Delta T = 08h37m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'15, Lahiri = 67°17'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 48	12♍ 1'47	10♑47	8♎44	29♋40	2♌52	28♎47	11°R 4	2°R 6	14♐30	24♊11	29♌48	29♌15	19♑ 3	n.a.	S 1
S 2	22 52 45	12°59'09	22°37	9°40	0♌47	3°34	28°57	11♉ 3	2♑ 5	14°31	24°12	29°49	29°12	19° 9	n.a.	S 2
M 3	22 56 41	13°56'31	4♒30	10°34	1°54	4°16	29° 8	11° 2	2° 5	14°31	24°12	29°50	29° 8	19°16	n.a.	M 3
T 4	23 0 38	14°53'53	16°29	11°24	3° 1	4°59	29°19	11° 0	2° 5	14°31	24°12	29°51	29° 5	19°23	n.a.	T 4
W 5	23 4 34	15°51'15	28°36	12°11	4° 8	5°41	29°30	10°59	2° 5	14°32	24°13	29°R52	29° 2	19°29	n.a.	W 5
T 6	23 8 31	16°48'37	10♓56	12°55	5°15	6°23	29°41	10°57	2° 5	14°32	24°13	29°52	28°59	19°36	n.a.	T 6
F 7	23 12 27	17°45'59	23°28	13°35	6°23	7° 5	29°52	10°55	2°D 5	14°33	24°13	29°50	28°56	19°43	n.a.	F 7
S 8	23 16 24	18°43'22	6♈14	14°11	7°31	7°46	0♏ 3	10°53	2° 5	14°33	24°14	29°48	28°52	19°49	n.a.	S 8
S 9	23 20 20	19°40'46	19°15	14°43	8°38	8°28	0°14	10°52	2° 5	14°34	24°14	29°46	28°49	19°56	n.a.	S 9
M10	23 24 17	20°38'10	2♉29	15°11	9°46	9°10	0°25	10°49	2° 5	14°34	24°14	29°43	28°46	20° 3	n.a.	M10
T 11	23 28 13	21°35'34	15°57	15°34	10°54	9°52	0°37	10°47	2° 5	14°35	24°14	29°40	28°43	20° 9	n.a.	T 11
W12	23 32 10	22°33'00	29°38	15°53	12° 2	10°33	0°48	10°45	2° 5	14°35	24°15	29°38	28°40	20°16	n.a.	W12
T 13	23 36 7	23°30'26	13♊30	16° 8	13°11	11°15	0°59	10°43	2° 5	14°36	24°15	29°36	28°37	20°23	n.a.	T 13
F 14	23 40 3	24°27'53	27°34	16°17	14°19	11°56	1°11	10°41	2° 6	14°37	24°15	29°D36	28°33	20°29	n.a.	F 14
S 15	23 44 0	25°25'21	11♋47	16°R22	15°28	12°38	1°22	10°38	2° 6	14°37	24°15	29°37	28°30	20°36	n.a.	S 15
S 16	23 47 56	26°22'50	26° 7	16°22	16°36	13°19	1°34	10°36	2° 7	14°38	24°15	29°38	28°27	20°43	n.a.	S 16
M17	23 51 53	27°20'19	10♌31	16°16	17°45	14° 0	1°46	10°33	2° 7	14°39	24°15	29°39	28°24	20°49	n.a.	M17
T 18	23 55 49	28°17'50	24°57	16° 6	18°54	14°42	1°57	10°30	2° 8	14°40	24°15	29°R40	28°21	20°56	n.a.	T 18
W19	23 59 46	29°15'21	9♍19	15°50	20° 3	15°23	2° 9	10°27	2° 8	14°40	24°15	29°40	28°18	21° 3	n.a.	W19
T 20	0 3 42	0♎12'53	23°34	15°29	21°12	16° 4	2°21	10°24	2° 9	14°41	24°15	29°38	28°14	21° 9	n.a.	T 20
F 21	0 7 39	1°10'26	7♎35	15° 3	22°21	16°45	2°33	10°22	2° 9	14°42	24°R15	29°35	28°11	21°16	n.a.	F 21
S 22	0 11 36	2° 7'59	21°19	14°33	23°30	17°26	2°45	10°18	2°10	14°43	24°15	29°31	28° 8	21°23	n.a.	S 22
S 23	0 15 32	3° 5'34	4♏43	13°58	24°40	18° 7	2°57	10°15	2°11	14°44	24°15	29°25	28° 5	21°29	n.a.	S 23
M24	0 19 29	4° 3'08	17°46	13°19	25°49	18°47	3° 9	10°12	2°12	14°45	24°15	29°20	28° 2	21°36	n.a.	M24
T 25	0 23 25	5° 0'44	0♐28	12°36	26°59	19°28	3°21	10° 9	2°13	14°46	24°15	29°15	27°58	21°43	n.a.	T 25
W26	0 27 22	5°58'20	12°52	11°51	28° 9	20° 9	3°33	10° 6	2°14	14°47	24°15	29°11	27°55	21°49	n.a.	W26
T 27	0 31 18	6°55'57	25° 1	11° 3	29°18	20°49	3°45	10° 2	2°15	14°48	24°15	29° 9	27°52	21°56	n.a.	T 27
F 28	0 35 15	7°53'35	6♑58	10°15	0♍28	21°30	3°57	9°59	2°16	14°49	24°15	29°D 8	27°49	22° 3	n.a.	F 28
S 29	0 39 11	8°51'13	18°50	9°25	1°38	22°10	4° 9	9°55	2°17	14°50	24°15	29° 9	27°46	22° 9	n.a.	S 29
S 30	0 43 8	9♎48'52	0♒40	8♎37	2♍48	22♌50	4♏22	9♉52	2♑18	14♐51	24♊15	29♌10	27♌43	22♑16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n56	18s38	4n 0	4s36	1s18	17n51	2s 5	19n41	0n30	9s55	1n 1	12n36	2s26	23s 5	0s 3	20s42	1n29	7n 5	15s51	11n22	11n33	18s26		n.a.
S 2	6 35	18 2	3 12	5 10	1 31	17 41	2 1	19 33	0 31	9 59	1 1	12 35	2 26	23 5	0 3	20 42	1 29	7 5	15 51	11 21	11 34	18 25		n.a.
M 3	6 13	16 37	2 16	5 42	1 43	17 30	1 58	19 24	0 32	10 3	1 0	12 34	2 26	23 5	0 3	20 42	1 29	7 5	15 52	11 21	11 35	18 25		n.a.
T 4	5 51	14 28	1 13	6 13	1 56	17 18	1 55	19 14	0 33	10 7	1 0	12 34	2 26	23 5	0 3	20 42	1 29	7 5	15 52	11 20	11 36	18 25		n.a.
W 5	5 29	11 40	0 7	6 43	2 8	17 6	1 51	19 5	0 33	10 10	1 0	12 33	2 27	23 5	0 3	20 42	1 29	7 4	15 52	11 20	11 37	18 25		n.a.
T 6	5 8	8 17	1s 1	7 12	2 21	16 54	1 48	18 56	0 34	10 14	1 0	12 32	2 27	23 5	0 3	20 42	1 28	7 4	15 52	11 20	11 38	18 24		n.a.
F 7	4 46	4 30	2 7	7 39	2 34	16 41	1 44	18 46	0 35	10 18	1 0	12 32	2 27	23 5	0 3	20 42	1 28	7 4	15 53	11 21	11 40	18 24		n.a.
S 8	4 23	0 26	3 7	8 4	2 47	16 28	1 41	18 36	0 36	10 22	1 0	12 31	2 27	23 5	0 3	20 43	1 28	7 3	15 53	11 21	11 41	18 24		n.a.
S 9	4 1	3n42	4 0	8 28	2 59	16 15	1 37	18 26	0 36	10 26	1 0	12 30	2 28	23 5	0 3	20 43	1 28	7 3	15 53	11 22	11 42	18 24		n.a.
M10	3 39	7 45	4 40	8 50	3 12	16 1	1 34	18 16	0 37	10 30	1 0	12 29	2 28	23 5	0 3	20 43	1 28	7 3	15 54	11 23	11 43	18 23		n.a.
T 11	3 17	11 27	5 6	9 11	3 24	15 46	1 30	18 6	0 38	10 34	1 0	12 28	2 28	23 5	0 3	20 43	1 28	7 3	15 54	11 24	11 44	18 23		n.a.
W12	2 55	14 37	5 15	9 29	3 36	15 31	1 26	17 56	0 39	10 38	1 0	12 27	2 28	23 5	0 3	20 43	1 28	7 2	15 54	11 25	11 45	18 23		n.a.
T 13	2 32	17 0	5 5	9 45	3 48	15 16	1 23	17 45	0 40	10 42	1 0	12 26	2 29	23 5	0 3	20 43	1 28	7 2	15 55	11 26	11 46	18 23		n.a.
F 14	2 10	18 24	4 38	9 59	3 59	15 0	1 19	17 35	0 40	10 46	0 59	12 26	2 29	23 5	0 3	20 43	1 28	7 2	15 55	11 26	11 47	18 22		n.a.
S 15	1 47	18 40	3 53	10 11	4 10	14 44	1 15	17 24	0 41	10 50	0 59	12 25	2 29	23 5	0 3	20 43	1 28	7 1	15 55	11 25	11 48	18 22		n.a.
S 16	1 25	17 44	2 54	10 20	4 20	14 28	1 12	17 13	0 42	10 54	0 59	12 24	2 29	23 5	0 3	20 43	1 28	7 1	15 56	11 25	11 49	18 22		n.a.
M17	1 2	15 39	1 43	10 26	4 29	14 11	1 8	17 2	0 43	10 58	0 59	12 23	2 29	23 5	0 3	20 44	1 28	7 1	15 56	11 25	11 50	18 22		n.a.
T 18	0 40	12 35	0 26	10 30	4 37	13 54	1 4	16 51	0 43	11 2	0 59	12 22	2 30	23 5	0 3	20 44	1 28	7 0	15 56	11 24	11 51	18 21		n.a.
W19	0 17	8 46	0n53	10 31	4 45	13 36	1 1	16 40	0 44	11 6	0 59	12 21	2 30	23 5	0 3	20 44	1 28	7 0	15 56	11 24	11 53	18 21		n.a.
T 20	0s 5	4 28	2 7	10 29	4 51	13 18	0 57	16 29	0 45	11 10	0 59	12 19	2 30	23 5	0 3	20 44	1 28	7 0	15 57	11 25	11 54	18 21		n.a.
F 21	0 28	0s 0	3 13	10 24	4 56	13 0	0 53	16 17	0 46	11 14	0 59	12 18	2 30	23 5	0 3	20 44	1 28	6 59	15 57	11 26	11 55	18 20		n.a.
S 22	0 50	4 23	4 5	10 15	4 59	12 41	0 50	16 6	0 47	11 18	0 59	12 17	2 30	23 5	0 3	20 44	1 28	6 59	15 57	11 28	11 56	18 20		n.a.
S 23	1 13	8 25	4 43	10 4	5 2	12 22	0 46	15 54	0 47	11 22	0 59	12 16	2 31	23 5	0 3	20 44	1 28	6 59	15 58	11 29	11 57	18 20		n.a.
M24	1 35	11 57	5 5	9 49	5 2	12 2	0 42	15 43	0 48	11 26	0 59	12 15	2 31	23 5	0 3	20 45	1 28	6 59	15 58	11 31	11 58	18 19		n.a.
T 25	1 58	14 50	5 11	9 32	5 1	11 43	0 39	15 31	0 49	11 30	0 59	12 14	2 31	23 5	0 3	20 45	1 28	6 58	15 58	11 33	11 59	18 19		n.a.
W26	2 20	16 58	5 3	9 11	4 58	11 23	0 35	15 19	0 50	11 35	0 59	12 13	2 31	23 5	0 3	20 45	1 28	6 58	15 59	11 34	12 0	18 19		n.a.
T 27	2 43	18 17	4 41	8 49	4 53	11 2	0 31	15 7	0 50	11 39	0 59	12 11	2 31	23 5	0 3	20 45	1 28	6 58	15 59	11 35	12 1	18 19		n.a.
F 28	3 5	18 46	4 6	8 24	4 46	10 41	0 28	14 55	0 51	11 43	0 58	12 10	2 31	23 5	0 3	20 45	1 27	6 57	15 59	11 35	12 2	18 18		n.a.
S 29	3 27	18 25	3 22	7 57	4 38	10 20	0 24	14 43	0 52	11 47	0 58	12 9	2 32	23 5	0 3	20 45	1 27	6 57	15 59	11 35	12 3	18 18		n.a.
S 30	3s50	17s15	2n29	7s28	4s28	9n59	0s21	14n31	0n53	11s51	0n58	12n 8	2s32	23s 5	0s 3	20s46	1n27	6n57	16s 0	11n35	12n 4	18s18		n.a.

Julian Day Number = 3579657.5, Delta T = 08h37m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'20, Lahiri = 67°17'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 4	10♎46'32	12♒34	7°R49	3♍59	23♌31	4♏34	9°R48	2♑19	14♐53	24°R14	29♌12	27♌39	22♑23	n.a.	M 1
T 2	0 51 1	11°44'12	24°37	7♎ 5	5° 9	24°11	4°46	9♉44	2°20	14°54	24♊14	29°R13	27°36	22°29	n.a.	T 2
W 3	0 54 58	12°41'53	6♓52	6°23	6°19	24°51	4°59	9°40	2°22	14°55	24°14	29°12	27°33	22°36	n.a.	W 3
T 4	0 58 54	13°39'35	19°23	5°46	7°30	25°31	5°11	9°37	2°23	14°56	24°14	29°10	27°30	22°43	n.a.	T 4
F 5	1 2 51	14°37'18	2♈12	5°13	8°40	26°11	5°24	9°33	2°24	14°58	24°13	29° 6	27°27	22°49	n.a.	F 5
S 6	1 6 47	15°35'02	15°19	4°47	9°51	26°50	5°36	9°29	2°26	14°59	24°13	29° 1	27°23	22°56	n.a.	S 6
S 7	1 10 44	16°32'48	28°43	4°27	11° 1	27°30	5°49	9°25	2°27	15° 0	24°13	28°53	27°20	23° 3	n.a.	S 7
M 8	1 14 40	17°30'34	12♉23	4°14	12°12	28°10	6° 1	9°21	2°29	15° 2	24°12	28°45	27°17	23° 9	n.a.	M 8
T 9	1 18 37	18°28'22	26°15	4°D 8	13°23	28°50	6°14	9°17	2°30	15° 3	24°12	28°38	27°14	23°16	n.a.	T 9
W10	1 22 33	19°26'11	10♊17	4° 9	14°34	29°29	6°26	9°12	2°32	15° 4	24°12	28°31	27°11	23°23	n.a.	W10
T 11	1 26 30	20°24'02	24°24	4°19	15°45	0♍ 9	6°39	9° 8	2°34	15° 6	24°11	28°26	27° 8	23°29	n.a.	T 11
F 12	1 30 26	21°21'54	8♋33	4°37	16°56	0°48	6°52	9° 4	2°35	15° 7	24°11	28°24	27° 4	23°36	n.a.	F 12
S 13	1 34 23	22°19'48	22°43	5° 2	18° 7	1°27	7° 4	9° 0	2°37	15° 9	24°11	28°D23	27° 1	23°43	n.a.	S 13
S 14	1 38 20	23°17'44	6♌51	5°36	19°19	2° 6	7°17	8°55	2°39	15°10	24°10	28°23	26°58	23°50	n.a.	S 14
M15	1 42 16	24°15'41	20°57	6°17	20°30	2°46	7°30	8°51	2°41	15°12	24°10	28°24	26°55	23°56	n.a.	M15
T 16	1 46 13	25°13'40	4♍59	7° 6	21°42	3°25	7°43	8°47	2°43	15°13	24° 9	28°R24	26°52	24° 3	n.a.	T 16
W17	1 50 9	26°11'40	18°55	8° 2	22°53	4° 4	7°55	8°42	2°45	15°15	24° 9	28°23	26°49	24° 9	n.a.	W17
T 18	1 54 6	27° 9'42	2♎44	9° 6	24° 5	4°42	8° 8	8°38	2°47	15°17	24° 8	28°18	26°45	24°16	n.a.	T 18
F 19	1 58 2	28° 7'45	16°23	10°16	25°16	5°21	8°21	8°33	2°49	15°18	24° 8	28°12	26°42	24°23	n.a.	F 19
S 20	2 1 59	29° 5'50	29°48	11°32	26°28	6° 0	8°34	8°29	2°51	15°20	24° 7	28° 3	26°39	24°29	n.a.	S 20
S 21	2 5 55	0♏ 3'56	12♏59	12°54	27°40	6°39	8°47	8°24	2°53	15°22	24° 6	27°52	26°36	24°36	n.a.	S 21
M22	2 9 52	1° 2'04	25°52	14°21	28°52	7°17	9° 0	8°20	2°55	15°23	24° 6	27°41	26°33	24°43	n.a.	M22
T 23	2 13 49	2° 0'13	8♐29	15°53	0♎ 4	7°55	9°12	8°15	2°57	15°25	24° 5	27°31	26°29	24°49	n.a.	T 23
W24	2 17 45	2°58'23	20°50	17°29	1°16	8°34	9°25	8°11	3° 0	15°27	24° 5	27°22	26°26	24°56	n.a.	W24
T 25	2 21 42	3°56'35	2♑56	19° 9	2°28	9°12	9°38	8° 6	3° 2	15°29	24° 4	27°15	26°23	25° 3	n.a.	T 25
F 26	2 25 38	4°54'48	14°53	20°52	3°40	9°50	9°51	8° 2	3° 4	15°30	24° 3	27°11	26°20	25° 9	n.a.	F 26
S 27	2 29 35	5°53'03	26°43	22°37	4°53	10°28	10° 4	7°57	3° 7	15°32	24° 3	27° 9	26°17	25°16	n.a.	S 27
S 28	2 33 31	6°51'18	8♒32	24°25	6° 5	11° 6	10°17	7°52	3° 9	15°34	24° 2	27°D 8	26°14	25°23	n.a.	S 28
M29	2 37 28	7°49'35	20°26	26°15	7°17	11°44	10°30	7°48	3°11	15°36	24° 1	27° 9	26°10	25°29	n.a.	M29
T 30	2 41 24	8°47'54	2♓29	28° 6	8°30	12°22	10°43	7°43	3°14	15°38	24° 0	27°R 9	26° 7	25°36	n.a.	T 30
W31	2 45 21	9♏46'13	14♓47	29♎57	9♎42	13♍ 0	10♏56	7♑39	3♑16	15♐40	24♊ 0	27♌ 8	26♌ 4	25♑43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s12	15s20	1n29	6s59	4s16	9n37	0s17	14n19	0n54	11s55	0n58	12n 6	2s32	23s 5	0s 3	20s46	1n27	6n56	16s 0	11n34	12n 6	18s17		n.a.
T 2	4 34	12 43	0 25	6 29	4 2	9 16	0 14	14 6	0 54	11 59	0 58	12 5	2 32	23 5	0 3	20 46	1 27	6 56	16 0	11 34	12 7	18 17		n.a.
W 3	4 56	9 29	0s41	5 59	3 47	8 53	0 10	13 54	0 55	12 3	0 58	12 4	2 32	23 5	0 3	20 46	1 27	6 56	16 1	11 34	12 8	18 17		n.a.
T 4	5 18	5 47	1 47	5 30	3 31	8 31	0 7	13 41	0 56	12 7	0 58	12 2	2 32	23 5	0 3	20 46	1 27	6 55	16 1	11 35	12 9	18 16		n.a.
F 5	5 40	1 44	2 49	5 1	3 14	8 8	0 3	13 29	0 57	12 12	0 58	12 1	2 33	23 5	0 3	20 46	1 27	6 55	16 1	11 36	12 10	18 16		n.a.
S 6	6 2	2n30	3 43	4 34	2 56	7 45	0n 0	13 16	0 57	12 16	0 58	12 0	2 33	23 5	0 3	20 47	1 27	6 55	16 2	11 38	12 11	18 16		n.a.
S 7	6 24	6 41	4 26	4 10	2 38	7 22	0 3	13 3	0 58	12 20	0 58	11 58	2 33	23 5	0 3	20 47	1 27	6 55	16 2	11 40	12 12	18 15		n.a.
M 8	6 46	10 37	4 55	3 47	2 19	6 59	0 7	12 51	0 59	12 24	0 58	11 57	2 33	23 5	0 3	20 47	1 27	6 54	16 2	11 43	12 13	18 15		n.a.
T 9	7 8	14 1	5 7	3 27	2 0	6 35	0 10	12 38	1 0	12 28	0 58	11 56	2 33	23 5	0 3	20 47	1 27	6 54	16 2	11 46	12 14	18 14		n.a.
W10	7 29	16 40	5 1	3 10	1 41	6 11	0 13	12 25	1 0	12 32	0 58	11 54	2 33	23 5	0 3	20 47	1 27	6 54	16 3	11 48	12 15	18 14		n.a.
T 11	7 51	18 20	4 36	2 57	1 22	5 47	0 16	12 12	1 1	12 36	0 58	11 53	2 33	23 5	0 3	20 48	1 27	6 53	16 3	11 50	12 16	18 14		n.a.
F 12	8 12	18 52	3 55	2 47	1 4	5 23	0 20	11 59	1 2	12 40	0 58	11 51	2 33	23 5	0 3	20 48	1 27	6 53	16 3	11 50	12 17	18 13		n.a.
S 13	8 33	18 13	3 0	2 40	0 46	4 58	0 23	11 46	1 3	12 44	0 58	11 50	2 33	23 5	0 3	20 48	1 27	6 53	16 4	11 51	12 18	18 13		n.a.
S 14	8 54	16 26	1 53	2 37	0 28	4 34	0 26	11 33	1 4	12 49	0 58	11 49	2 34	23 5	0 3	20 48	1 27	6 53	16 4	11 51	12 19	18 13		n.a.
M15	9 16	13 39	0 40	2 38	0 12	4 9	0 29	11 20	1 4	12 53	0 58	11 47	2 34	23 5	0 3	20 48	1 27	6 52	16 4	11 50	12 21	18 12		n.a.
T 16	9 36	10 5	0n35	2 43	0n 4	3 44	0 32	11 7	1 5	12 57	0 58	11 46	2 34	23 5	0 3	20 49	1 27	6 52	16 4	11 50	12 22	18 12		n.a.
W17	9 57	5 58	1 48	2 51	0 18	3 19	0 35	10 53	1 6	13 1	0 58	11 44	2 34	23 5	0 3	20 49	1 27	6 52	16 5	11 51	12 23	18 11		n.a.
T 18	10 18	1 35	2 53	3 3	0 32	2 53	0 37	10 40	1 7	13 5	0 58	11 43	2 34	23 5	0 3	20 49	1 27	6 51	16 5	11 52	12 24	18 11		n.a.
F 19	10 38	2s50	3 47	3 19	0 45	2 28	0 40	10 27	1 7	13 9	0 58	11 41	2 34	23 5	0 3	20 49	1 27	6 51	16 5	11 55	12 25	18 11		n.a.
S 20	10 59	7 2	4 28	3 38	0 56	2 2	0 43	10 13	1 8	13 13	0 58	11 40	2 34	23 5	0 3	20 49	1 27	6 51	16 5	11 58	12 26	18 10		n.a.
S 21	11 19	10 48	4 53	3 59	1 6	1 37	0 46	10 0	1 9	13 17	0 58	11 38	2 34	23 4	0 3	20 50	1 27	6 51	16 6	12 1	12 27	18 10		n.a.
M22	11 39	14 0	5 3	4 24	1 16	1 11	0 48	9 47	1 10	13 21	0 58	11 37	2 34	23 4	0 3	20 50	1 27	6 50	16 6	12 5	12 28	18 9		n.a.
T 23	11 59	16 27	4 58	4 52	1 24	0 45	0 51	9 33	1 11	13 25	0 58	11 35	2 34	23 4	0 3	20 50	1 26	6 50	16 6	12 8	12 29	18 9		n.a.
W24	12 18	18 6	4 39	5 21	1 30	0 19	0 53	9 20	1 11	13 29	0 58	11 34	2 34	23 4	0 3	20 50	1 26	6 50	16 6	12 11	12 30	18 9		n.a.
T 25	12 38	18 54	4 7	5 53	1 36	0s 7	0 56	9 6	1 12	13 33	0 58	11 33	2 34	23 4	0 3	20 51	1 26	6 49	16 7	12 14	12 31	18 8		n.a.
F 26	12 57	18 50	3 25	6 27	1 41	0 33	0 58	8 53	1 13	13 37	0 58	11 31	2 34	23 4	0 3	20 51	1 26	6 49	16 7	12 15	12 32	18 8		n.a.
S 27	13 16	17 56	2 35	7 3	1 44	0 59	1 1	8 40	1 14	13 41	0 58	11 30	2 34	23 4	0 3	20 51	1 26	6 49	16 7	12 16	12 33	18 7		n.a.
S 28	13 35	16 16	1 37	7 39	1 47	1 25	1 3	8 26	1 14	13 45	0 58	11 28	2 34	23 4	0 3	20 51	1 26	6 49	16 7	12 16	12 34	18 7		n.a.
M29	13 54	13 53	0 36	8 17	1 49	1 51	1 5	8 13	1 15	13 49	0 58	11 27	2 34	23 4	0 3	20 51	1 26	6 48	16 8	12 16	12 35	18 7		n.a.
T 30	14 12	10 52	0s28	8 55	1 49	2 17	1 7	7 59	1 16	13 53	0 58	11 25	2 34	23 4	0 3	20 52	1 26	6 48	16 8	12 16	12 36	18 6		n.a.
W31	14s30	7s19	1s32	9s34	1n49	2s43	1n 9	7n46	1n17	13s57	0n58	11n24	2s34	23s 4	0s 3	20s52	1n26	6n48	16s 8	12n16	12n38	18s 6		n.a.

Julian Day Number = 3579687.5, Delta T = 08h37m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'24, Lahiri = 67°17'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 17	10♏44'34	27♓25	1♏50	10♎55	13♍37	11♏ 9	7°R34	3♑19	15♐41	23°R59	27°R 4	26♌ 1	25♑49	n.a.	T 1
F 2	2 53 14	11°42'57	10♈24	3°43	12° 7	14°15	11°22	7♉30	3°22	15°43	23♊58	26♌58	25°58	25°56	n.a.	F 2
S 3	2 57 11	12°41'21	23°47	5°35	13°20	14°52	11°35	7°25	3°24	15°45	23°57	26°49	25°55	26° 3	n.a.	S 3
S 4	3 1 7	13°39'46	7♉33	7°28	14°33	15°30	11°47	7°20	3°27	15°47	23°57	26°39	25°51	26° 9	n.a.	S 4
M 5	3 5 4	14°38'14	21°38	9°21	15°46	16° 7	12° 0	7°16	3°30	15°49	23°56	26°27	25°48	26°16	n.a.	M 5
T 6	3 9 0	15°36'43	5♊58	11°13	16°58	16°44	12°13	7°11	3°32	15°51	23°55	26°16	25°45	26°23	n.a.	T 6
W 7	3 12 57	16°35'14	20°26	13° 4	18°11	17°21	12°26	7° 7	3°35	15°53	23°54	26° 6	25°42	26°29	n.a.	W 7
T 8	3 16 53	17°33'47	4♋56	14°55	19°24	17°58	12°39	7° 2	3°38	15°55	23°53	25°59	25°39	26°36	n.a.	T 8
F 9	3 20 50	18°32'21	19°22	16°45	20°37	18°35	12°52	6°58	3°41	15°57	23°52	25°54	25°35	26°43	n.a.	F 9
S 10	3 24 46	19°30'58	3♌40	18°34	21°51	19°11	13° 5	6°53	3°44	15°59	23°51	25°52	25°32	26°49	n.a.	S 10
S 11	3 28 43	20°29'37	17°49	20°23	23° 4	19°48	13°18	6°49	3°47	16° 1	23°51	25°51	25°29	26°56	n.a.	S 11
M12	3 32 40	21°28'18	1♍46	22°11	24°17	20°25	13°31	6°45	3°50	16° 3	23°50	25°51	25°26	27° 3	n.a.	M12
T 13	3 36 36	22°27'01	15°33	23°57	25°30	21° 1	13°44	6°40	3°53	16° 5	23°49	25°50	25°23	27° 9	n.a.	T 13
W14	3 40 33	23°25'46	29° 8	25°43	26°44	21°37	13°56	6°36	3°56	16° 7	23°48	25°47	25°20	27°16	n.a.	W14
T 15	3 44 29	24°24'33	12♎34	27°28	27°57	22°14	14° 9	6°32	3°59	16°10	23°47	25°42	25°16	27°23	n.a.	T 15
F 16	3 48 26	25°23'22	25°49	29°12	29°10	22°50	14°22	6°28	4° 2	16°12	23°46	25°33	25°13	27°29	n.a.	F 16
S 17	3 52 22	26°22'13	8♏52	0♐56	0♏24	23°26	14°35	6°23	4° 5	16°14	23°45	25°22	25°10	27°36	n.a.	S 17
S 18	3 56 19	27°21'06	21°44	2°38	1°37	24° 1	14°48	6°19	4° 8	16°16	23°44	25° 9	25° 7	27°43	n.a.	S 18
M19	4 0 15	28°20'01	4♐22	4°19	2°51	24°37	15° 1	6°15	4°11	16°18	23°43	24°55	25° 4	27°49	n.a.	M19
T 20	4 4 12	29°18'58	16°48	6° 0	4° 5	25°13	15°13	6°11	4°15	16°20	23°42	24°42	25° 1	27°56	n.a.	T 20
W21	4 8 8	0♐17'56	29° 0	7°40	5°18	25°48	15°26	6° 7	4°18	16°22	23°41	24°30	24°57	28° 3	n.a.	W21
T 22	4 12 5	1°16'57	11♑ 2	9°19	6°32	26°24	15°39	6° 3	4°21	16°25	23°40	24°21	24°54	28° 9	n.a.	T 22
F 23	4 16 2	2°15'58	22°55	10°57	7°46	26°59	15°51	5°59	4°24	16°27	23°39	24°15	24°51	28°16	n.a.	F 23
S 24	4 19 58	3°15'02	4♒43	12°34	9° 0	27°34	16° 4	5°55	4°28	16°29	23°38	24°12	24°48	28°23	n.a.	S 24
S 25	4 23 55	4°14'07	16°30	14°11	10°13	28° 9	16°17	5°52	4°31	16°31	23°37	24°10	24°45	28°29	n.a.	S 25
M26	4 27 51	5°13'14	28°22	15°47	11°27	28°44	16°29	5°48	4°34	16°33	23°36	24°D10	24°41	28°36	n.a.	M26
T 27	4 31 48	6°12'22	10♓23	17°22	12°41	29°19	16°42	5°44	4°38	16°36	23°35	24°R10	24°38	28°43	n.a.	T 27
W28	4 35 44	7°11'32	22°40	18°57	13°55	29°54	16°54	5°41	4°41	16°38	23°34	24° 9	24°35	28°49	n.a.	W28
T 29	4 39 41	8°10'43	5♈17	20°30	15° 9	0♐28	17° 7	5°37	4°44	16°40	23°33	24° 6	24°32	28°56	n.a.	T 29
F 30	4 43 37	9♐ 9'56	18♈19	22♐ 3	16♏23	1♐ 3	17♏19	5♑34	4♑48	16♐42	23♊32	24♌ 1	24♌29	29♑ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s48	3s22	2s33	10s13	1n48	3s 9	1n11	7n32	1n17	14s 1	0n58	11n22	2s34	23s 4	0s 3	20s52	1n26	6n48	16s 8	12n17	12n39	18s 5		n.a.
F 2	15 6	0n51	3 28	10 53	1 47	3 36	1 13	7 19	1 18	14 5	0 58	11 21	2 34	23 4	0 3	20 52	1 26	6 47	16 8	12 19	12 40	18 5		n.a.
S 3	15 24	5 9	4 13	11 32	1 44	4 2	1 15	7 5	1 19	14 9	0 58	11 19	2 34	23 4	0 3	20 53	1 26	6 47	16 9	12 22	12 41	18 4		n.a.
S 4	15 41	9 18	4 45	12 11	1 41	4 28	1 17	6 52	1 20	14 13	0 58	11 18	2 34	23 4	0 3	20 53	1 26	6 47	16 9	12 26	12 42	18 4		n.a.
M 5	15 58	13 3	5 0	12 49	1 38	4 54	1 18	6 38	1 21	14 17	0 58	11 17	2 34	23 4	0 3	20 53	1 26	6 47	16 9	12 30	12 43	18 3		n.a.
T 6	16 15	16 5	4 57	13 28	1 34	5 20	1 20	6 25	1 21	14 20	0 58	11 15	2 34	23 4	0 3	20 53	1 26	6 47	16 9	12 34	12 44	18 3		n.a.
W 7	16 32	18 9	4 35	14 5	1 29	5 46	1 22	6 11	1 22	14 24	0 58	11 14	2 34	23 4	0 3	20 53	1 26	6 46	16 9	12 37	12 45	18 3		n.a.
T 8	16 48	19 3	3 55	14 42	1 25	6 11	1 23	5 58	1 23	14 28	0 58	11 12	2 34	23 4	0 3	20 54	1 26	6 46	16 10	12 39	12 46	18 2		n.a.
F 9	17 4	18 42	3 0	15 18	1 19	6 37	1 24	5 44	1 24	14 32	0 58	11 11	2 34	23 3	0 3	20 54	1 26	6 46	16 10	12 41	12 47	18 2		n.a.
S 10	17 20	17 10	1 54	15 53	1 14	7 3	1 26	5 31	1 24	14 36	0 58	11 10	2 34	23 3	0 3	20 54	1 26	6 46	16 10	12 42	12 48	18 1		n.a.
S 11	17 35	14 34	0 42	16 28	1 8	7 28	1 27	5 17	1 25	14 39	0 58	11 8	2 34	23 3	0 3	20 54	1 26	6 45	16 10	12 42	12 49	18 1		n.a.
M12	17 50	11 10	0n31	17 1	1 2	7 54	1 28	5 4	1 26	14 43	0 58	11 7	2 34	23 3	0 3	20 55	1 26	6 45	16 10	12 42	12 50	18 0		n.a.
T 13	18 5	7 11	1 42	17 33	0 56	8 19	1 29	4 50	1 27	14 47	0 58	11 6	2 34	23 3	0 3	20 55	1 26	6 45	16 10	12 42	12 51	18 0		n.a.
W14	18 20	2 53	2 46	18 5	0 49	8 44	1 30	4 37	1 28	14 51	0 58	11 4	2 34	23 3	0 3	20 55	1 26	6 45	16 11	12 43	12 52	17 59		n.a.
T 15	18 34	1s30	3 40	18 35	0 43	9 9	1 31	4 24	1 28	14 54	0 58	11 3	2 34	23 3	0 3	20 55	1 26	6 45	16 11	12 45	12 53	17 59		n.a.
F 16	18 48	5 45	4 21	19 4	0 36	9 34	1 32	4 10	1 29	14 58	0 58	11 2	2 34	23 3	0 3	20 55	1 26	6 44	16 11	12 48	12 54	17 58		n.a.
S 17	19 2	9 40	4 48	19 32	0 29	9 58	1 33	3 57	1 30	15 2	0 58	11 0	2 34	23 3	0 3	20 56	1 26	6 44	16 11	12 51	12 55	17 58		n.a.
S 18	19 15	13 4	4 59	19 59	0 22	10 23	1 34	3 44	1 31	15 5	0 58	10 59	2 34	23 3	0 3	20 56	1 26	6 44	16 11	12 56	12 56	17 57		n.a.
M19	19 28	15 49	4 56	20 25	0 15	10 47	1 34	3 31	1 32	15 9	0 58	10 58	2 34	23 3	0 3	20 56	1 26	6 44	16 11	13 0	12 57	17 57		n.a.
T 20	19 41	17 47	4 38	20 50	0 8	11 11	1 35	3 17	1 32	15 13	0 58	10 57	2 33	23 3	0 3	20 56	1 26	6 44	16 11	13 5	12 59	17 56		n.a.
W21	19 53	18 55	4 8	21 13	0 1	11 34	1 36	3 4	1 33	15 16	0 58	10 56	2 33	23 2	0 4	20 57	1 26	6 44	16 12	13 8	13 0	17 56		n.a.
T 22	20 5	19 10	3 27	21 35	0s 6	11 58	1 36	2 51	1 34	15 20	0 58	10 54	2 33	23 2	0 4	20 57	1 26	6 43	16 12	13 11	13 1	17 55		n.a.
F 23	20 17	18 33	2 38	21 56	0 13	12 21	1 36	2 38	1 35	15 23	0 58	10 53	2 33	23 2	0 4	20 57	1 26	6 43	16 12	13 13	13 2	17 55		n.a.
S 24	20 28	17 8	1 41	22 16	0 20	12 44	1 37	2 25	1 36	15 27	0 58	10 52	2 33	23 2	0 4	20 57	1 26	6 43	16 12	13 15	13 3	17 54		n.a.
S 25	20 39	14 59	0 41	22 35	0 27	13 7	1 37	2 12	1 36	15 30	0 58	10 51	2 33	23 2	0 4	20 57	1 26	6 43	16 12	13 15	13 4	17 54		n.a.
M26	20 49	12 12	0s22	22 53	0 34	13 29	1 37	1 59	1 37	15 34	0 58	10 50	2 33	23 2	0 4	20 58	1 26	6 43	16 12	13 15	13 5	17 53		n.a.
T 27	21 0	8 52	1 25	23 9	0 41	13 51	1 37	1 46	1 38	15 37	0 58	10 49	2 33	23 2	0 4	20 58	1 26	6 43	16 12	13 15	13 6	17 53		n.a.
W28	21 9	5 6	2 25	23 24	0 48	14 13	1 37	1 33	1 39	15 41	0 58	10 48	2 33	23 2	0 4	20 58	1 26	6 43	16 12	13 15	13 7	17 52		n.a.
T 29	21 19	1 0	3 20	23 38	0 55	14 34	1 37	1 21	1 40	15 44	0 58	10 47	2 32	23 2	0 4	20 58	1 26	6 43	16 12	13 16	13 8	17 51		n.a.
F 30	21s28	3n16	4s 6	23s51	1s 2	14s55	1n37	1n 8	1n40	15s48	0n58	10n46	2s32	23s 2	0s 4	20s59	1n26	6n42	16s12	13n18	13n 9	17s51		n.a.

Julian Day Number = 3579718.5, Delta T = 08h37m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'28, Lahiri = 67°17'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5088

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 34	10♐ 9'11	1♉48	23♐36	17♏37	1♎37	17♏32	5°R30	4♑51	16♐44	23°R30	23°R53	24♌26	29♑ 9	n.a.	S 1
S 2	4 51 31	11° 8'27	15°45	25° 8	18°51	2°11	17°44	5♉27	4°55	16°47	23♊29	23♌44	24°22	29°16	n.a.	S 2
M 3	4 55 27	12° 7'45	0♊ 6	26°39	20° 5	2°45	17°56	5°24	4°58	16°49	23°28	23°33	24°19	29°23	n.a.	M 3
T 4	4 59 24	13° 7'05	14°47	28° 9	21°20	3°19	18° 9	5°21	5° 2	16°51	23°27	23°22	24°16	29°29	n.a.	T 4
W 5	5 3 20	14° 6'27	29°40	29°39	22°34	3°53	18°21	5°18	5° 5	16°53	23°26	23°12	24°13	29°36	n.a.	W 5
T 6	5 7 17	15° 5'51	14♋35	1♑ 8	23°48	4°26	18°33	5°15	5° 9	16°56	23°25	23° 5	24°10	29°43	n.a.	T 6
F 7	5 11 13	16° 5'17	29°24	2°36	25° 2	5° 0	18°45	5°12	5°12	16°58	23°24	23° 1	24° 7	29°49	n.a.	F 7
S 8	5 15 10	17° 4'45	14♌ 1	4° 4	26°17	5°33	18°58	5° 9	5°16	17° 0	23°23	22°59	24° 3	29°56	n.a.	S 8
S 9	5 19 6	18° 4'15	28°21	5°31	27°31	6° 6	19°10	5° 6	5°20	17° 2	23°22	22°D58	24° 0	0♒ 3	n.a.	S 9
M10	5 23 3	19° 3'47	12♍23	6°57	28°45	6°39	19°22	5° 4	5°23	17° 5	23°21	22°R59	23°57	0° 9	n.a.	M10
T 11	5 27 0	20° 3'21	26° 6	8°23	29°59	7°12	19°34	5° 1	5°27	17° 7	23°19	22°59	23°54	0°16	n.a.	T 11
W12	5 30 56	21° 2'57	9♎33	9°48	1♐14	7°45	19°46	4°59	5°30	17° 9	23°18	22°57	23°51	0°23	n.a.	W12
T 13	5 34 53	22° 2'36	22°43	11°12	2°29	8°17	19°58	4°56	5°34	17°11	23°17	22°53	23°47	0°29	n.a.	T 13
F 14	5 38 49	23° 2'16	5♏40	12°36	3°43	8°50	20° 9	4°54	5°38	17°13	23°16	22°47	23°44	0°36	n.a.	F 14
S 15	5 42 46	24° 1'59	18°24	13°58	4°58	9°22	20°21	4°52	5°41	17°16	23°15	22°38	23°41	0°42	n.a.	S 15
S 16	5 46 42	25° 1'43	0♐56	15°20	6°12	9°54	20°33	4°50	5°45	17°18	23°14	22°28	23°38	0°49	n.a.	S 16
M17	5 50 39	26° 1'30	13°18	16°41	7°27	10°26	20°45	4°47	5°49	17°20	23°13	22°17	23°35	0°56	n.a.	M17
T 18	5 54 36	27° 1'18	25°30	18° 0	8°42	10°58	20°56	4°46	5°52	17°22	23°12	22° 6	23°32	1° 2	n.a.	T 18
W19	5 58 32	28° 1'08	7♑33	19°19	9°56	11°29	21° 8	4°44	5°56	17°25	23°10	21°57	23°28	1° 9	n.a.	W19
T 20	6 2 29	29° 1'00	19°28	20°36	11°11	12° 1	21°19	4°42	6° 0	17°27	23° 9	21°49	23°25	1°16	n.a.	T 20
F 21	6 6 25	0♑ 0'53	1♒18	21°52	12°26	12°32	21°31	4°40	6° 4	17°29	23° 8	21°45	23°22	1°22	n.a.	F 21
S 22	6 10 22	1° 0'48	13° 4	23° 6	13°40	13° 3	21°42	4°39	6° 7	17°31	23° 7	21°42	23°19	1°29	n.a.	S 22
S 23	6 14 18	2° 0'45	24°50	24°19	14°55	13°34	21°53	4°37	6°11	17°33	23° 6	21°D42	23°16	1°36	n.a.	S 23
M24	6 18 15	3° 0'43	6♓41	25°29	16°10	14° 5	22° 5	4°36	6°15	17°36	23° 5	21°43	23°13	1°42	n.a.	M24
T 25	6 22 11	4° 0'42	18°41	26°38	17°25	14°35	22°16	4°35	6°18	17°38	23° 4	21°44	23° 9	1°49	n.a.	T 25
W26	6 26 8	5° 0'43	0♈55	27°44	18°40	15° 5	22°27	4°34	6°22	17°40	23° 3	21°R45	23° 6	1°56	n.a.	W26
T 27	6 30 5	6° 0'46	13°28	28°48	19°54	15°35	22°38	4°33	6°26	17°42	23° 2	21°45	23° 3	2° 2	n.a.	T 27
F 28	6 34 1	7° 0'49	26°25	29°49	21° 9	16° 5	22°49	4°32	6°30	17°44	23° 1	21°43	23° 0	2° 9	n.a.	F 28
S 29	6 37 58	8° 0'54	9♉50	0♒46	22°24	16°35	23° 0	4°31	6°33	17°46	22°59	21°39	22°57	2°16	n.a.	S 29
S 30	6 41 54	9° 1'01	23°44	1°40	23°39	17° 4	23°10	4°30	6°37	17°48	22°58	21°34	22°53	2°22	n.a.	S 30
M31	6 45 51	10♑ 1'09	8♊ 6	2♒29	24♐54	17♎34	23♏21	4♉29	6♑41	17♐51	22♊57	21♌27	22♌50	2♒29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	7n31	4s40	24s 2	1s 9	15s16	1n37	0n55	1n41	15s51	0n58	10n45	2s32	23s 1	0s 4	20s59	1n26	6n42	16s12	13n21	13n10	17s50		n.a.
S 2	21 45	11 30	4 59	24 13	1 15	15 36	1 36	0 43	1 42	15 54	0 58	10 44	2 32	23 1	0 4	20 59	1 26	6 42	16 12	13 24	13 11	17 50		n.a.
M 3	21 53	14 57	5 0	24 22	1 21	15 56	1 36	0 30	1 43	15 58	0 59	10 43	2 32	23 1	0 4	20 59	1 26	6 42	16 13	13 27	13 12	17 49		n.a.
T 4	22 0	17 32	4 42	24 30	1 28	16 16	1 35	0 17	1 44	16 1	0 59	10 42	2 32	23 1	0 4	20 59	1 26	6 42	16 13	13 31	13 13	17 49		n.a.
W 5	22 7	18 59	4 4	24 37	1 34	16 35	1 35	0 5	1 44	16 4	0 59	10 41	2 32	23 1	0 4	21 0	1 26	6 42	16 13	13 34	13 14	17 48		n.a.
T 6	22 14	19 8	3 9	24 43	1 40	16 54	1 34	0s 7	1 45	16 8	0 59	10 41	2 31	23 1	0 4	21 0	1 26	6 42	16 13	13 36	13 15	17 48		n.a.
F 7	22 20	17 57	2 2	24 47	1 46	17 12	1 34	0 20	1 46	16 11	0 59	10 40	2 31	23 1	0 4	21 0	1 26	6 42	16 13	13 38	13 16	17 47		n.a.
S 8	22 26	15 36	0 48	24 50	1 51	17 30	1 33	0 32	1 47	16 14	0 59	10 39	2 31	23 1	0 4	21 0	1 26	6 42	16 13	13 38	13 17	17 46		n.a.
S 9	22 32	12 18	0n29	24 53	1 56	17 47	1 32	0 44	1 48	16 17	0 59	10 38	2 31	23 0	0 4	21 1	1 26	6 42	16 13	13 38	13 18	17 46		n.a.
M10	22 37	8 23	1 42	24 54	2 2	18 4	1 31	0 56	1 49	16 20	0 59	10 38	2 31	23 0	0 4	21 1	1 26	6 42	16 13	13 38	13 19	17 45		n.a.
T 11	22 41	4 5	2 47	24 54	2 7	18 21	1 30	1 8	1 49	16 23	0 59	10 37	2 30	23 0	0 4	21 1	1 26	6 42	16 13	13 38	13 20	17 45		n.a.
W12	22 45	0s19	3 42	24 53	2 11	18 37	1 29	1 20	1 50	16 26	0 59	10 36	2 30	23 0	0 4	21 1	1 26	6 41	16 13	13 39	13 21	17 44		n.a.
T 13	22 49	4 36	4 24	24 50	2 16	18 53	1 28	1 32	1 51	16 29	0 59	10 36	2 30	23 0	0 4	21 1	1 26	6 41	16 13	13 40	13 22	17 43		n.a.
F 14	22 52	8 36	4 51	24 47	2 20	19 8	1 27	1 44	1 52	16 32	0 59	10 35	2 30	23 0	0 4	21 2	1 26	6 41	16 13	13 42	13 23	17 43		n.a.
S 15	22 55	12 9	5 4	24 43	2 24	19 22	1 26	1 55	1 53	16 35	0 59	10 35	2 30	23 0	0 4	21 2	1 26	6 41	16 13	13 45	13 24	17 42		n.a.
S 16	22 58	15 6	5 1	24 37	2 27	19 36	1 25	2 7	1 54	16 38	1 0	10 34	2 30	22 59	0 4	21 2	1 26	6 41	16 13	13 48	13 26	17 42		n.a.
M17	23 0	17 19	4 45	24 31	2 30	19 50	1 23	2 18	1 54	16 41	1 0	10 34	2 29	22 59	0 4	21 2	1 26	6 41	16 13	13 52	13 27	17 41		n.a.
T 18	23 1	18 44	4 15	24 24	2 33	20 3	1 22	2 30	1 55	16 44	1 0	10 33	2 29	22 59	0 4	21 2	1 26	6 41	16 13	13 55	13 28	17 40		n.a.
W19	23 2	19 16	3 34	24 15	2 36	20 15	1 21	2 41	1 56	16 47	1 0	10 33	2 29	22 59	0 4	21 3	1 26	6 41	16 13	13 58	13 29	17 40		n.a.
T 20	23 3	18 57	2 45	24 6	2 38	20 27	1 19	2 52	1 57	16 50	1 0	10 32	2 29	22 59	0 4	21 3	1 26	6 41	16 12	14 0	13 30	17 39		n.a.
F 21	23 3	17 48	1 48	23 56	2 40	20 38	1 18	3 4	1 58	16 53	1 0	10 32	2 28	22 59	0 4	21 3	1 26	6 41	16 12	14 2	13 31	17 39		n.a.
S 22	23 3	15 53	0 46	23 45	2 41	20 49	1 16	3 15	1 59	16 56	1 0	10 32	2 28	22 59	0 4	21 3	1 26	6 41	16 12	14 3	13 32	17 38		n.a.
S 23	23 2	13 18	0s17	23 33	2 41	20 59	1 14	3 26	2 0	16 58	1 0	10 31	2 28	22 58	0 4	21 3	1 26	6 41	16 12	14 3	13 33	17 37		n.a.
M24	23 1	10 10	1 20	23 21	2 42	21 8	1 13	3 36	2 0	17 1	1 0	10 31	2 28	22 58	0 4	21 3	1 26	6 41	16 12	14 2	13 34	17 37		n.a.
T 25	22 59	6 34	2 21	23 7	2 41	21 17	1 11	3 47	2 1	17 4	1 0	10 31	2 28	22 58	0 4	21 4	1 26	6 41	16 12	14 2	13 35	17 36		n.a.
W26	22 57	2 39	3 16	22 54	2 40	21 26	1 9	3 58	2 2	17 7	1 0	10 31	2 27	22 58	0 4	21 4	1 26	6 41	16 12	14 2	13 36	17 35		n.a.
T 27	22 55	1n29	4 4	22 39	2 38	21 33	1 7	4 8	2 3	17 9	1 1	10 31	2 27	22 58	0 4	21 4	1 26	6 41	16 12	14 2	13 37	17 35		n.a.
F 28	22 52	5 40	4 41	22 24	2 36	21 40	1 6	4 19	2 4	17 12	1 1	10 31	2 27	22 58	0 4	21 4	1 26	6 42	16 12	14 2	13 38	17 34		n.a.
S 29	22 49	9 43	5 3	22 9	2 33	21 47	1 4	4 29	2 5	17 14	1 1	10 31	2 27	22 57	0 4	21 4	1 26	6 42	16 12	14 4	13 39	17 34		n.a.
S 30	22 45	13 23	5 10	21 53	2 29	21 52	1 2	4 39	2 6	17 17	1 1	10 30	2 27	22 57	0 4	21 5	1 26	6 42	16 12	14 5	13 40	17 33		n.a.
M31	22s41	16n25	4s57	21s37	2s24	21s58	1n 0	4s50	2n 7	17s19	1n 1	10n30	2s26	22s57	0s 4	21s 5	1n26	6n42	16s12	14n 7	13n41	17s32		n.a.

Julian Day Number = 3579748.5, Delta T = 08h37m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'32, Lahiri = 67°17'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5089 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 47	11♑ 1'18	22♊53	3♒14	26♐ 9	18♎ 3	23♏32	4°R29	6♑44	17♐53	22°R56	21°R21	22♌47	2♒36	n.a.	T 1
W 2	6 53 44	12° 1'29	7♋57	3°54	27°24	18°31	23°42	4♉28	6°48	17°55	22♊55	21♌15	22°44	2°42	n.a.	W 2
T 3	6 57 41	13° 1'41	23° 9	4°27	28°39	19° 0	23°53	4°28	6°52	17°57	22°54	21°11	22°41	2°49	n.a.	T 3
F 4	7 1 37	14° 1'55	8♌18	4°54	29°54	19°28	24° 3	4°28	6°56	17°59	22°53	21° 8	22°38	2°56	n.a.	F 4
S 5	7 5 34	15° 2'11	23°16	5°14	1♑ 9	19°57	24°13	4°28	6°59	18° 1	22°52	21°D 8	22°34	3° 2	n.a.	S 5
S 6	7 9 30	16° 2'28	7♍55	5°25	2°24	20°24	24°23	4°D28	7° 3	18° 3	22°51	21° 9	22°31	3° 9	n.a.	S 6
M 7	7 13 27	17° 2'47	22°12	5°R27	3°39	20°52	24°33	4°28	7° 7	18° 5	22°50	21°10	22°28	3°16	n.a.	M 7
T 8	7 17 23	18° 3'07	6♎ 4	5°20	4°54	21°20	24°43	4°28	7°10	18° 7	22°49	21°12	22°25	3°22	n.a.	T 8
W 9	7 21 20	19° 3'29	19°33	5° 3	6° 9	21°47	24°53	4°28	7°14	18° 9	22°48	21°R12	22°22	3°29	n.a.	W 9
T 10	7 25 16	20° 3'53	2♏40	4°35	7°24	22°14	25° 3	4°29	7°18	18°11	22°47	21°11	22°18	3°35	n.a.	T 10
F 11	7 29 13	21° 4'19	15°28	3°57	8°39	22°40	25°13	4°29	7°21	18°13	22°46	21° 9	22°15	3°42	n.a.	F 11
S 12	7 33 10	22° 4'47	28° 0	3° 8	9°54	23° 7	25°22	4°30	7°25	18°15	22°45	21° 6	22°12	3°49	n.a.	S 12
S 13	7 37 6	23° 5'16	10♐19	2° 8	11°10	23°33	25°32	4°31	7°29	18°17	22°44	21° 1	22° 9	3°55	n.a.	S 13
M14	7 41 3	24° 5'46	22°28	1° 0	12°25	23°59	25°41	4°32	7°32	18°19	22°43	20°56	22° 6	4° 2	n.a.	M14
T 15	7 44 59	25° 6'18	4♑28	29♑45	13°40	24°24	25°51	4°32	7°36	18°21	22°42	20°51	22° 3	4° 9	n.a.	T 15
W16	7 48 56	26° 6'51	16°22	28°25	14°55	24°50	26° 0	4°33	7°39	18°23	22°41	20°47	21°59	4°15	n.a.	W16
T 17	7 52 52	27° 7'26	28°12	27° 3	16°10	25°14	26° 9	4°35	7°43	18°24	22°41	20°44	21°56	4°22	n.a.	T 17
F 18	7 56 49	28° 8'02	9♒59	25°40	17°25	25°39	26°18	4°36	7°47	18°26	22°40	20°43	21°53	4°29	n.a.	F 18
S 19	8 0 45	29° 8'39	21°46	24°21	18°41	26° 4	26°27	4°37	7°50	18°28	22°39	20°D42	21°50	4°35	n.a.	S 19
S 20	8 4 42	0♒ 9'17	3♓36	23° 8	19°56	26°28	26°35	4°39	7°54	18°30	22°38	20°43	21°47	4°42	n.a.	S 20
M21	8 8 39	1° 9'56	15°30	22° 2	21°11	26°51	26°44	4°40	7°57	18°32	22°37	20°44	21°44	4°49	n.a.	M21
T 22	8 12 35	2°10'35	27°33	21° 6	22°27	27°15	26°52	4°42	8° 1	18°33	22°36	20°46	21°40	4°55	n.a.	T 22
W23	8 16 32	3°11'16	9♈49	20°20	23°42	27°38	27° 1	4°44	8° 4	18°35	22°35	20°47	21°37	5° 2	n.a.	W23
T 24	8 20 28	4°11'58	22°20	19°46	24°57	28° 0	27° 9	4°46	8° 8	18°37	22°35	20°48	21°34	5° 9	n.a.	T 24
F 25	8 24 25	5°12'40	5♉12	19°23	26°12	28°23	27°17	4°48	8°11	18°38	22°34	20°R49	21°31	5°15	n.a.	F 25
S 26	8 28 21	6°13'23	18°28	19°12	27°28	28°45	27°25	4°50	8°14	18°40	22°33	20°48	21°28	5°22	n.a.	S 26
S 27	8 32 18	7°14'07	2♊11	19°D11	28°43	29° 6	27°33	4°52	8°18	18°42	22°32	20°47	21°24	5°29	n.a.	S 27
M28	8 36 15	8°14'51	16°21	19°20	29°58	29°28	27°41	4°54	8°21	18°43	22°32	20°46	21°21	5°35	n.a.	M28
T 29	8 40 11	9°15'36	0♋56	19°38	1♒14	29°49	27°48	4°57	8°25	18°45	22°31	20°44	21°18	5°42	n.a.	T 29
W30	8 44 8	10°16'22	15°53	20° 4	2°29	0♏ 9	27°56	4°59	8°28	18°46	22°30	20°43	21°15	5°49	n.a.	W30
T 31	8 48 4	11♒17'08	1♌ 4	20♑38	3♒44	0♏29	28♏ 3	5♉ 2	8♑31	18♐48	22♊29	20♌42	21♌12	5♒55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	18n27	4s25	21s21	2s18	22s 2	0n58	5s 0	2n 8	17s22	1n 1	10n31	2s26	22s57	0s 4	21s 5	1n26	6n42	16s11	14n 9	13n42	17s32		n.a.
W 2	22 31	19 16	3 33	21 6	2 11	22 6	0 56	5 10	2 9	17 24	1 1	10 31	2 26	22 57	0 4	21 5	1 26	6 42	16 11	14 11	13 43	17 31		n.a.
T 3	22 26	18 42	2 27	20 50	2 3	22 9	0 53	5 19	2 9	17 27	1 1	10 31	2 26	22 56	0 4	21 5	1 26	6 42	16 11	14 12	13 44	17 30		n.a.
F 4	22 20	16 47	1 9	20 35	1 54	22 12	0 51	5 29	2 10	17 29	1 1	10 31	2 25	22 56	0 4	21 5	1 26	6 42	16 11	14 13	13 45	17 30		n.a.
S 5	22 13	13 44	0n12	20 20	1 44	22 14	0 49	5 39	2 11	17 31	1 2	10 31	2 25	22 56	0 4	21 6	1 26	6 42	16 11	14 13	13 46	17 29		n.a.
S 6	22 6	9 52	1 31	20 6	1 32	22 15	0 47	5 48	2 12	17 34	1 2	10 31	2 25	22 56	0 4	21 6	1 26	6 42	16 11	14 13	13 47	17 28		n.a.
M 7	21 59	5 32	2 42	19 52	1 19	22 15	0 45	5 57	2 13	17 36	1 2	10 32	2 25	22 56	0 4	21 6	1 26	6 42	16 11	14 13	13 48	17 28		n.a.
T 8	21 51	1 1	3 41	19 40	1 4	22 15	0 42	6 6	2 14	17 38	1 2	10 32	2 24	22 56	0 4	21 6	1 26	6 42	16 10	14 12	13 49	17 27		n.a.
W 9	21 43	3s24	4 27	19 29	0 49	22 15	0 40	6 16	2 15	17 41	1 2	10 32	2 24	22 55	0 4	21 6	1 26	6 43	16 10	14 12	13 50	17 26		n.a.
T 10	21 35	7 32	4 57	19 19	0 32	22 13	0 38	6 24	2 16	17 43	1 2	10 32	2 24	22 55	0 4	21 6	1 26	6 43	16 10	14 12	13 51	17 25		n.a.
F 11	21 26	11 13	5 12	19 11	0 14	22 11	0 36	6 33	2 17	17 45	1 2	10 33	2 24	22 55	0 4	21 6	1 26	6 43	16 10	14 13	13 52	17 25		n.a.
S 12	21 16	14 20	5 11	19 3	0n 5	22 8	0 33	6 42	2 18	17 47	1 2	10 33	2 23	22 55	0 4	21 7	1 26	6 43	16 10	14 14	13 53	17 24		n.a.
S 13	21 7	16 45	4 56	18 57	0 25	22 5	0 31	6 51	2 19	17 49	1 3	10 34	2 23	22 55	0 4	21 7	1 26	6 43	16 9	14 16	13 54	17 23		n.a.
M14	20 57	18 23	4 28	18 53	0 45	22 1	0 28	6 59	2 20	17 51	1 3	10 34	2 23	22 54	0 4	21 7	1 26	6 43	16 9	14 17	13 55	17 23		n.a.
T 15	20 46	19 11	3 48	18 49	1 5	21 56	0 26	7 7	2 21	17 53	1 3	10 35	2 23	22 54	0 4	21 7	1 26	6 43	16 9	14 19	13 56	17 22		n.a.
W16	20 35	19 7	2 58	18 46	1 24	21 50	0 24	7 15	2 22	17 55	1 3	10 35	2 23	22 54	0 4	21 7	1 26	6 44	16 9	14 20	13 57	17 21		n.a.
T 17	20 24	18 13	2 1	18 44	1 42	21 44	0 21	7 23	2 23	17 57	1 3	10 36	2 22	22 54	0 4	21 7	1 26	6 44	16 9	14 21	13 58	17 21		n.a.
F 18	20 12	16 31	0 59	18 43	1 59	21 38	0 19	7 31	2 24	17 59	1 3	10 37	2 22	22 54	0 4	21 7	1 26	6 44	16 8	14 21	13 59	17 20		n.a.
S 19	20 0	14 7	0s 6	18 43	2 13	21 30	0 16	7 39	2 25	18 1	1 3	10 37	2 22	22 54	0 4	21 7	1 26	6 44	16 8	14 22	14 0	17 19		n.a.
S 20	19 47	11 8	1 11	18 43	2 25	21 22	0 14	7 47	2 26	18 3	1 4	10 38	2 22	22 53	0 4	21 8	1 26	6 44	16 8	14 21	14 1	17 18		n.a.
M21	19 35	7 40	2 13	18 44	2 35	21 14	0 11	7 54	2 27	18 4	1 4	10 39	2 21	22 53	0 4	21 8	1 26	6 44	16 8	14 21	14 2	17 18		n.a.
T 22	19 21	3 52	3 10	18 45	2 43	21 4	0 9	8 1	2 28	18 6	1 4	10 39	2 21	22 53	0 4	21 8	1 27	6 45	16 8	14 20	14 3	17 17		n.a.
W23	19 8	0n 8	4 0	18 46	2 48	20 54	0 6	8 8	2 29	18 8	1 4	10 40	2 21	22 53	0 4	21 8	1 27	6 45	16 7	14 20	14 4	17 16		n.a.
T 24	18 54	4 14	4 39	18 48	2 51	20 44	0 4	8 15	2 30	18 10	1 4	10 41	2 21	22 53	0 4	21 8	1 27	6 45	16 7	14 20	14 5	17 15		n.a.
F 25	18 39	8 14	5 6	18 50	2 52	20 33	0 2	8 22	2 31	18 11	1 4	10 42	2 20	22 52	0 4	21 8	1 27	6 45	16 7	14 19	14 6	17 15		n.a.
S 26	18 25	11 57	5 17	18 53	2 51	20 21	0s 1	8 29	2 32	18 13	1 5	10 43	2 20	22 52	0 4	21 8	1 27	6 45	16 7	14 20	14 7	17 14		n.a.
S 27	18 10	15 10	5 11	18 55	2 48	20 8	0 3	8 35	2 33	18 15	1 5	10 44	2 20	22 52	0 4	21 8	1 27	6 46	16 6	14 20	14 8	17 13		n.a.
M28	17 55	17 37	4 46	18 58	2 45	19 55	0 6	8 42	2 34	18 16	1 5	10 45	2 20	22 52	0 4	21 8	1 27	6 46	16 6	14 20	14 9	17 12		n.a.
T 29	17 39	19 0	4 3	19 0	2 40	19 42	0 8	8 48	2 35	18 18	1 5	10 46	2 20	22 52	0 4	21 9	1 27	6 46	16 6	14 21	14 10	17 12		n.a.
W30	17 23	19 7	3 2	19 3	2 34	19 28	0 11	8 54	2 36	18 19	1 5	10 47	2 19	22 51	0 4	21 9	1 27	6 46	16 6	14 21	14 11	17 11		n.a.
T 31	17s 7	17n51	1s47	19s 4	2n27	19s13	0s13	9s 0	2n37	18s21	1n 5	10n48	2s19	22s51	0s 4	21s 9	1n27	6n47	16s 5	14n22	14n12	17s10		n.a.

Julian Day Number = 3579779.5, Delta T = 08h37m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'37, Lahiri = 67°17'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 52 1	12♒17'56	16♌19	21♑18	5♒ 0	0♏49	28♏10	5♉ 4	8♑34	18♐50	22°R29	20°D42	21♌ 9	6♒ 2	n.a.	F 1
S 2	8 55 57	13°18'44	1♍28	22° 5	6°15	1° 8	28°18	5° 7	8°38	18°51	22♊28	20♌42	21° 5	6° 8	n.a.	S 2
S 3	8 59 54	14°19'33	16°23	22°57	7°30	1°27	28°24	5°10	8°41	18°52	22°27	20°42	21° 2	6°15	n.a.	S 3
M 4	9 3 50	15°20'22	0♎56	23°53	8°46	1°46	28°31	5°13	8°44	18°54	22°27	20°43	20°59	6°22	n.a.	M 4
T 5	9 7 47	16°21'13	15° 3	24°53	10° 1	2° 4	28°38	5°16	8°47	18°55	22°26	20°43	20°56	6°28	n.a.	T 5
W 6	9 11 44	17°22'04	28°43	25°57	11°17	2°22	28°44	5°19	8°50	18°57	22°26	20°44	20°53	6°35	n.a.	W 6
T 7	9 15 40	18°22'57	11♏56	27° 5	12°32	2°39	28°51	5°22	8°53	18°58	22°25	20°44	20°50	6°42	n.a.	T 7
F 8	9 19 37	19°23'50	24°45	28°14	13°47	2°56	28°57	5°26	8°56	18°59	22°24	20°R44	20°46	6°48	n.a.	F 8
S 9	9 23 33	20°24'45	7♐14	29°27	15° 3	3°12	29° 3	5°29	8°59	19° 1	22°24	20°D44	20°43	6°55	n.a.	S 9
S 10	9 27 30	21°25'40	19°28	0♒41	16°18	3°27	29° 9	5°33	9° 2	19° 2	22°23	20°44	20°40	7° 2	n.a.	S 10
M11	9 31 26	22°26'36	1♑29	1°58	17°34	3°43	29°15	5°36	9° 5	19° 3	22°23	20°44	20°37	7° 8	n.a.	M11
T 12	9 35 23	23°27'32	13°22	3°16	18°49	3°57	29°20	5°40	9° 8	19° 4	22°22	20°44	20°34	7°15	n.a.	T 12
W13	9 39 20	24°28'29	25°10	4°35	20° 5	4°12	29°26	5°44	9°11	19° 6	22°22	20°45	20°30	7°22	n.a.	W13
T 14	9 43 16	25°29'27	6♒57	5°56	21°20	4°25	29°31	5°48	9°14	19° 7	22°22	20°45	20°27	7°28	n.a.	T 14
F 15	9 47 13	26°30'25	18°45	7°18	22°36	4°39	29°36	5°52	9°17	19° 8	22°21	20°R45	20°24	7°35	n.a.	F 15
S 16	9 51 9	27°31'24	0♓37	8°41	23°51	4°51	29°41	5°56	9°20	19° 9	22°21	20°45	20°21	7°42	n.a.	S 16
S 17	9 55 6	28°32'22	12°34	10° 4	25° 7	5° 3	29°46	6° 0	9°23	19°10	22°20	20°44	20°18	7°48	n.a.	S 17
M18	9 59 2	29°33'21	24°38	11°29	26°22	5°15	29°50	6° 4	9°25	19°11	22°20	20°43	20°15	7°55	n.a.	M18
T 19	10 2 59	0♓34'20	6♈52	12°55	27°38	5°26	29°55	6° 8	9°28	19°12	22°20	20°42	20°11	8° 1	n.a.	T 19
W20	10 6 55	1°35'19	19°17	14°21	28°53	5°36	29°59	6°13	9°31	19°13	22°19	20°41	20° 8	8° 8	n.a.	W20
T 21	10 10 52	2°36'18	1♉55	15°48	0♓ 8	5°45	0♐ 3	6°17	9°33	19°14	22°19	20°39	20° 5	8°15	n.a.	T 21
F 22	10 14 48	3°37'17	14°50	17°16	1°24	5°55	0° 7	6°22	9°36	19°15	22°19	20°38	20° 2	8°21	n.a.	F 22
S 23	10 18 45	4°38'16	28° 3	18°44	2°39	6° 3	0°11	6°26	9°38	19°16	22°19	20°37	19°59	8°28	n.a.	S 23
S 24	10 22 42	5°39'14	11♊36	20°12	3°55	6°11	0°15	6°31	9°41	19°17	22°18	20°D37	19°56	8°35	n.a.	S 24
M25	10 26 38	6°40'13	25°31	21°42	5°10	6°18	0°18	6°36	9°43	19°17	22°18	20°38	19°52	8°41	n.a.	M25
T 26	10 30 35	7°41'11	9♋47	23°11	6°26	6°24	0°21	6°41	9°46	19°18	22°18	20°39	19°49	8°48	n.a.	T 26
W27	10 34 31	8°42'08	24°24	24°42	7°41	6°30	0°24	6°46	9°48	19°19	22°18	20°40	19°46	8°55	n.a.	W27
T 28	10 38 28	9♓43'06	9♌15	26♒12	8♓57	6♏35	0♐27	6♉51	9♑50	19♐20	22♊18	20♌41	19♌43	9♒ 1	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s50	15n18	0s24	19s 6	2n20	18s58	0s16	9s 6	2n38	18s22	1n 6	10n49	2s19	22s51	0s 4	21s 9	1n27	6n47	16s 5	14n22	14n13	17s 9		n.a.
S 2	16 33	11 43	1n 0	19 6	2 12	18 42	0 18	9 11	2 39	18 23	1 6	10 50	2 19	22 51	0 4	21 9	1 27	6 47	16 5	14 22	14 14	17 9		n.a.
S 3	16 16	7 25	2 18	19 6	2 4	18 25	0 20	9 17	2 40	18 25	1 6	10 51	2 18	22 51	0 4	21 9	1 27	6 47	16 4	14 21	14 15	17 8		n.a.
M 4	15 59	2 47	3 26	19 5	1 55	18 9	0 23	9 22	2 41	18 26	1 6	10 52	2 18	22 50	0 4	21 9	1 27	6 48	16 4	14 21	14 16	17 7		n.a.
T 5	15 41	1s51	4 19	19 4	1 46	17 51	0 25	9 27	2 43	18 27	1 6	10 54	2 18	22 50	0 4	21 9	1 27	6 48	16 4	14 21	14 17	17 6		n.a.
W 6	15 23	6 14	4 55	19 1	1 37	17 33	0 27	9 32	2 44	18 28	1 6	10 55	2 18	22 50	0 4	21 9	1 27	6 48	16 4	14 21	14 18	17 5		n.a.
T 7	15 4	10 10	5 14	18 57	1 28	17 15	0 30	9 36	2 45	18 30	1 7	10 56	2 18	22 50	0 4	21 9	1 27	6 48	16 3	14 21	14 19	17 5		n.a.
F 8	14 46	13 30	5 17	18 53	1 19	16 56	0 32	9 41	2 46	18 31	1 7	10 57	2 17	22 50	0 4	21 9	1 27	6 49	16 3	14 21	14 20	17 4		n.a.
S 9	14 27	16 9	5 5	18 47	1 10	16 36	0 34	9 45	2 47	18 32	1 7	10 59	2 17	22 49	0 4	21 9	1 27	6 49	16 3	14 21	14 21	17 3		n.a.
S 10	14 8	18 0	4 39	18 41	1 1	16 16	0 36	9 50	2 48	18 33	1 7	11 0	2 17	22 49	0 4	21 9	1 27	6 49	16 2	14 21	14 22	17 2		n.a.
M11	13 48	19 1	4 1	18 33	0 52	15 56	0 39	9 54	2 49	18 34	1 7	11 1	2 17	22 49	0 4	21 9	1 27	6 49	16 2	14 21	14 23	17 1		n.a.
T 12	13 29	19 11	3 13	18 24	0 43	15 35	0 41	9 57	2 50	18 35	1 8	11 3	2 16	22 49	0 4	21 10	1 27	6 50	16 2	14 21	14 24	17 1		n.a.
W13	13 9	18 30	2 18	18 15	0 35	15 14	0 43	10 1	2 51	18 36	1 8	11 4	2 16	22 49	0 4	21 10	1 27	6 50	16 1	14 21	14 25	17 0		n.a.
T 14	12 49	17 0	1 16	18 4	0 26	14 52	0 45	10 4	2 53	18 37	1 8	11 6	2 16	22 49	0 4	21 10	1 27	6 50	16 1	14 21	14 26	16 59		n.a.
F 15	12 29	14 47	0 11	17 52	0 17	14 30	0 47	10 8	2 54	18 38	1 8	11 7	2 16	22 48	0 4	21 10	1 27	6 51	16 1	14 21	14 27	16 58		n.a.
S 16	12 8	11 56	0s55	17 39	0 9	14 8	0 49	10 11	2 55	18 39	1 8	11 9	2 16	22 48	0 4	21 10	1 28	6 51	16 1	14 21	14 28	16 57		n.a.
S 17	11 48	8 34	1 58	17 25	0 1	13 45	0 51	10 14	2 56	18 39	1 9	11 10	2 15	22 48	0 4	21 10	1 28	6 51	16 0	14 21	14 29	16 57		n.a.
M18	11 27	4 49	2 57	17 10	0s 7	13 21	0 53	10 16	2 57	18 40	1 9	11 12	2 15	22 48	0 4	21 10	1 28	6 52	16 0	14 21	14 30	16 56		n.a.
T 19	11 6	0 50	3 49	16 54	0 15	12 58	0 55	10 19	2 58	18 41	1 9	11 13	2 15	22 48	0 4	21 10	1 28	6 52	16 0	14 22	14 31	16 55		n.a.
W20	10 44	3n14	4 31	16 37	0 23	12 34	0 57	10 21	2 59	18 42	1 9	11 15	2 15	22 47	0 4	21 10	1 28	6 52	15 59	14 22	14 32	16 54		n.a.
T 21	10 23	7 14	5 0	16 19	0 30	12 9	0 58	10 23	3 0	18 42	1 9	11 16	2 15	22 47	0 5	21 10	1 28	6 52	15 59	14 23	14 33	16 53		n.a.
F 22	10 1	10 59	5 15	16 0	0 37	11 45	1 0	10 25	3 1	18 43	1 10	11 18	2 14	22 47	0 5	21 10	1 28	6 53	15 59	14 23	14 34	16 52		n.a.
S 23	9 39	14 17	5 14	15 40	0 44	11 20	1 2	10 27	3 3	18 43	1 10	11 20	2 14	22 47	0 5	21 10	1 28	6 53	15 58	14 23	14 35	16 51		n.a.
S 24	9 17	16 55	4 56	15 19	0 51	10 54	1 4	10 28	3 4	18 44	1 10	11 21	2 14	22 47	0 5	21 10	1 28	6 53	15 58	14 23	14 36	16 51		n.a.
M25	8 55	18 38	4 20	14 57	0 57	10 29	1 5	10 29	3 5	18 44	1 10	11 23	2 14	22 47	0 5	21 10	1 28	6 54	15 58	14 23	14 37	16 50		n.a.
T 26	8 33	19 15	3 28	14 34	1 4	10 3	1 7	10 30	3 6	18 45	1 10	11 25	2 14	22 46	0 5	21 10	1 28	6 54	15 57	14 23	14 38	16 49		n.a.
W27	8 11	18 35	2 21	14 11	1 10	9 36	1 8	10 31	3 7	18 45	1 11	11 27	2 14	22 46	0 5	21 10	1 28	6 54	15 57	14 22	14 39	16 48		n.a.
T 28	7s48	16n38	1s 3	13s46	1s16	9s10	1s10	10s32	3n 8	18s46	1n11	11n28	2s13	22s46	0s 5	21s10	1n28	6n55	15s57	14n22	14n40	16s47		n.a.

Julian Day Number = 3579810.5, Delta T = 08h37m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'41, Lahiri = 67°17'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 42 24	10♓44'03	24♌16	27♒44	10♓12	6♏40	0♐30	6♉56	9♑53	19♐20	22°R18	20°R41	19♌40	9♒ 8	n.a.	F 1
S 2	10 46 21	11°45'00	9♍18	29°16	11°28	6°44	0°33	7° 1	9°55	19°21	22♊17	20♌41	19°36	9°15	n.a.	S 2
S 3	10 50 18	12°45'56	24°13	0♓48	12°43	6°47	0°35	7° 6	9°57	19°21	22°17	20°39	19°33	9°21	n.a.	S 3
M 4	10 54 14	13°46'52	8♎51	2°21	13°59	6°49	0°37	7°11	9°59	19°22	22°17	20°36	19°30	9°28	n.a.	M 4
T 5	10 58 11	14°47'49	23° 8	3°54	15°14	6°51	0°39	7°17	10° 1	19°23	22°17	20°32	19°27	9°34	n.a.	T 5
W 6	11 2 7	15°48'45	6♏58	5°28	16°30	6°52	0°41	7°22	10° 3	19°23	22°D17	20°28	19°24	9°41	n.a.	W 6
T 7	11 6 4	16°49'41	20°20	7° 2	17°45	6°R52	0°42	7°28	10° 5	19°24	22°17	20°25	19°21	9°48	n.a.	T 7
F 8	11 10 0	17°50'37	3♐16	8°37	19° 1	6°51	0°44	7°33	10° 7	19°24	22°17	20°23	19°17	9°54	n.a.	F 8
S 9	11 13 57	18°51'33	15°49	10°12	20°16	6°50	0°45	7°39	10° 9	19°24	22°17	20°D22	19°14	10° 1	n.a.	S 9
S 10	11 17 53	19°52'29	28° 3	11°48	21°32	6°48	0°46	7°44	10°11	19°25	22°18	20°22	19°11	10° 8	n.a.	S 10
M11	11 21 50	20°53'25	10♑ 3	13°25	22°47	6°45	0°47	7°50	10°13	19°25	22°18	20°24	19° 8	10°14	n.a.	M11
T 12	11 25 46	21°54'20	21°54	15° 2	24° 3	6°41	0°48	7°56	10°15	19°25	22°18	20°25	19° 5	10°21	n.a.	T 12
W13	11 29 43	22°55'15	3♒40	16°39	25°18	6°36	0°48	8° 2	10°16	19°26	22°18	20°27	19° 2	10°28	n.a.	W13
T 14	11 33 40	23°56'10	15°27	18°18	26°33	6°31	0°49	8° 8	10°18	19°26	22°18	20°R28	18°58	10°34	n.a.	T 14
F 15	11 37 36	24°57'04	27°18	19°57	27°49	6°25	0°R49	8°14	10°20	19°26	22°18	20°28	18°55	10°41	n.a.	F 15
S 16	11 41 33	25°57'58	9♓16	21°36	29° 4	6°18	0°49	8°20	10°21	19°26	22°18	20°26	18°52	10°48	n.a.	S 16
S 17	11 45 29	26°58'51	21°24	23°17	0♈20	6°10	0°48	8°26	10°23	19°26	22°19	20°23	18°49	10°54	n.a.	S 17
M18	11 49 26	27°59'44	3♈42	24°57	1°35	6° 1	0°48	8°32	10°24	19°26	22°19	20°17	18°46	11° 1	n.a.	M18
T 19	11 53 22	29° 0'36	16°13	26°39	2°51	5°52	0°47	8°38	10°25	19°27	22°19	20°11	18°42	11° 8	n.a.	T 19
W20	11 57 19	0♈ 1'27	28°56	28°21	4° 6	5°42	0°46	8°44	10°27	19°R27	22°20	20° 3	18°39	11°14	n.a.	W20
T 21	12 1 15	1° 2'17	11♉52	0♈ 4	5°22	5°31	0°45	8°51	10°28	19°27	22°20	19°56	18°36	11°21	n.a.	T 21
F 22	12 5 12	2° 3'06	25° 1	1°48	6°37	5°19	0°44	8°57	10°29	19°27	22°20	19°50	18°33	11°27	n.a.	F 22
S 23	12 9 9	3° 3'54	8♊22	3°32	7°52	5° 7	0°43	9° 4	10°31	19°26	22°21	19°45	18°30	11°34	n.a.	S 23
S 24	12 13 5	4° 4'41	21°57	5°17	9° 8	4°53	0°41	9°10	10°32	19°26	22°21	19°42	18°27	11°41	n.a.	S 24
M25	12 17 2	5° 5'27	5♋45	7° 3	10°23	4°39	0°39	9°16	10°33	19°26	22°21	19°D42	18°23	11°47	n.a.	M25
T 26	12 20 58	6° 6'12	19°47	8°49	11°38	4°25	0°37	9°23	10°34	19°26	22°22	19°42	18°20	11°54	n.a.	T 26
W27	12 24 55	7° 6'55	4♌ 2	10°36	12°54	4° 9	0°35	9°30	10°35	19°26	22°22	19°43	18°17	12° 1	n.a.	W27
T 28	12 28 51	8° 7'37	18°29	12°24	14° 9	3°53	0°33	9°36	10°36	19°26	22°23	19°R44	18°14	12° 7	n.a.	T 28
F 29	12 32 48	9° 8'18	3♍ 5	14°12	15°24	3°36	0°30	9°43	10°37	19°25	22°23	19°43	18°11	12°14	n.a.	F 29
S 30	12 36 44	10° 8'57	17°43	16° 1	16°40	3°19	0°27	9°50	10°37	19°25	22°24	19°40	18° 7	12°21	n.a.	S 30
S 31	12 40 41	11♈ 9'35	2♎20	17♈50	17♈55	3♏ 0	0♐24	9♉56	10♑38	19♐25	22♊24	19♌35	18♌ 4	12♒27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s25	13n32	0n20	13s20	1s21	8s43	1s11	10s32	3n 9	18s46	1n11	11n30	2s13	22s46	0s 5	21s10	1n28	6n55	15s56	14n22	14n41	16s46		n.a.
S 2	7 3	9 31	1 41	12 54	1 26	8 16	1 13	10 32	3 10	18 46	1 11	11 32	2 13	22 46	0 5	21 10	1 28	6 55	15 56	14 22	14 42	16 45		n.a.
S 3	6 40	4 57	2 55	12 26	1 31	7 49	1 14	10 32	3 11	18 47	1 11	11 34	2 13	22 46	0 5	21 10	1 28	6 56	15 55	14 23	14 43	16 45		n.a.
M 4	6 17	0 10	3 55	11 58	1 36	7 22	1 15	10 32	3 12	18 47	1 12	11 36	2 13	22 46	0 5	21 10	1 28	6 56	15 55	14 24	14 44	16 44		n.a.
T 5	5 54	4s30	4 40	11 29	1 40	6 54	1 16	10 32	3 13	18 47	1 12	11 38	2 13	22 45	0 5	21 10	1 28	6 56	15 55	14 25	14 45	16 43		n.a.
W 6	5 30	8 47	5 6	10 59	1 45	6 26	1 17	10 31	3 14	18 47	1 12	11 39	2 12	22 45	0 5	21 10	1 28	6 57	15 54	14 26	14 46	16 42		n.a.
T 7	5 7	12 29	5 15	10 28	1 48	5 58	1 19	10 30	3 15	18 47	1 12	11 41	2 12	22 45	0 5	21 10	1 28	6 57	15 54	14 27	14 47	16 41		n.a.
F 8	4 44	15 27	5 7	9 57	1 52	5 30	1 20	10 29	3 16	18 47	1 12	11 43	2 12	22 45	0 5	21 10	1 28	6 58	15 54	14 27	14 48	16 40		n.a.
S 9	4 20	17 36	4 44	9 24	1 55	5 2	1 21	10 28	3 17	18 48	1 13	11 45	2 12	22 45	0 5	21 10	1 29	6 58	15 53	14 28	14 49	16 39		n.a.
S 10	3 57	18 53	4 9	8 51	1 58	4 34	1 21	10 26	3 18	18 48	1 13	11 47	2 12	22 45	0 5	21 10	1 29	6 58	15 53	14 28	14 50	16 38		n.a.
M11	3 33	19 17	3 24	8 17	2 1	4 5	1 22	10 24	3 19	18 48	1 13	11 49	2 12	22 45	0 5	21 10	1 29	6 59	15 53	14 27	14 51	16 37		n.a.
T 12	3 10	18 50	2 30	7 42	2 3	3 36	1 23	10 22	3 20	18 47	1 13	11 51	2 11	22 45	0 5	21 10	1 29	6 59	15 52	14 27	14 52	16 36		n.a.
W13	2 46	17 33	1 31	7 7	2 5	3 7	1 24	10 20	3 21	18 47	1 13	11 53	2 11	22 44	0 5	21 10	1 29	6 59	15 52	14 26	14 53	16 36		n.a.
T 14	2 22	15 30	0 27	6 30	2 7	2 39	1 24	10 18	3 21	18 47	1 14	11 55	2 11	22 44	0 5	21 10	1 29	7 0	15 52	14 26	14 54	16 35		n.a.
F 15	1 58	12 48	0s37	5 53	2 8	2 10	1 25	10 15	3 22	18 47	1 14	11 57	2 11	22 44	0 5	21 10	1 29	7 0	15 51	14 26	14 55	16 34		n.a.
S 16	1 35	9 32	1 41	5 15	2 9	1 41	1 26	10 12	3 23	18 47	1 14	11 59	2 11	22 44	0 5	21 10	1 29	7 0	15 51	14 26	14 56	16 33		n.a.
S 17	1 11	5 50	2 41	4 37	2 9	1 11	1 26	10 9	3 24	18 47	1 14	12 1	2 11	22 44	0 5	21 10	1 29	7 1	15 51	14 28	14 57	16 32		n.a.
M18	0 47	1 50	3 34	3 57	2 9	0 42	1 27	10 6	3 24	18 46	1 14	12 3	2 11	22 44	0 5	21 10	1 29	7 1	15 50	14 29	14 58	16 31		n.a.
T 19	0 23	2n18	4 17	3 17	2 9	0 13	1 27	10 2	3 25	18 46	1 15	12 5	2 11	22 44	0 5	21 10	1 29	7 1	15 50	14 31	14 58	16 30		n.a.
W20	0n 1	6 24	4 49	2 37	2 8	0n16	1 27	9 58	3 25	18 46	1 15	12 7	2 10	22 44	0 5	21 10	1 29	7 2	15 50	14 34	14 59	16 29		n.a.
T 21	0 24	10 16	5 7	1 55	2 7	0 45	1 27	9 54	3 26	18 45	1 15	12 9	2 10	22 44	0 5	21 9	1 29	7 2	15 49	14 36	15 0	16 28		n.a.
F 22	0 48	13 43	5 8	1 13	2 5	1 15	1 28	9 50	3 26	18 45	1 15	12 11	2 10	22 44	0 5	21 9	1 29	7 2	15 49	14 38	15 1	16 27		n.a.
S 23	1 12	16 31	4 54	0 31	2 3	1 44	1 28	9 45	3 27	18 44	1 15	12 14	2 10	22 44	0 5	21 9	1 29	7 3	15 49	14 39	15 2	16 26		n.a.
S 24	1 36	18 27	4 22	0n13	2 1	2 13	1 28	9 41	3 27	18 44	1 16	12 16	2 10	22 43	0 5	21 9	1 29	7 3	15 48	14 40	15 3	16 25		n.a.
M25	1 59	19 21	3 35	0 57	1 58	2 42	1 28	9 36	3 28	18 43	1 16	12 18	2 10	22 43	0 5	21 9	1 29	7 4	15 48	14 40	15 4	16 24		n.a.
T 26	2 23	19 4	2 35	1 41	1 54	3 11	1 27	9 31	3 28	18 43	1 16	12 20	2 10	22 43	0 5	21 9	1 29	7 4	15 48	14 40	15 5	16 23		n.a.
W27	2 47	17 34	1 24	2 26	1 50	3 40	1 27	9 26	3 28	18 42	1 16	12 22	2 10	22 43	0 5	21 9	1 29	7 4	15 47	14 40	15 6	16 22		n.a.
T 28	3 10	14 56	0 7	3 12	1 46	4 9	1 27	9 20	3 28	18 41	1 16	12 24	2 9	22 43	0 5	21 9	1 29	7 5	15 47	14 40	15 7	16 21		n.a.
F 29	3 34	11 20	1n11	3 57	1 41	4 38	1 27	9 14	3 28	18 41	1 17	12 26	2 9	22 43	0 5	21 9	1 30	7 5	15 47	14 40	15 8	16 20		n.a.
S 30	3 57	7 0	2 25	4 44	1 35	5 7	1 26	9 9	3 28	18 40	1 17	12 28	2 9	22 43	0 5	21 9	1 30	7 5	15 46	14 41	15 9	16 19		n.a.
S 31	4n21	2n17	3n29	5n30	1s29	5n35	1s26	9s 3	3n28	18s39	1n17	12n31	2s 9	22s43	0s 5	21s 9	1n30	7n 6	15s46	14n42	15n10	16s18		n.a.

Julian Day Number = 3579838.5, Delta T = 08h37m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'45, Lahiri = 67°17'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 37	12♈10'12	16♎46	19♈39	19♈10	2°R42	0°R21	10♉ 3	10♑39	19°R24	22♊25	19°R28	18♌ 1	12♒34	n.a.	M 1
T 2	12 48 34	13°10'48	0♏57	21°29	20°25	2♏22	0♐18	10°10	10°40	19♐24	22°25	19♌19	17°58	12°41	n.a.	T 2
W 3	12 52 31	14°11'23	14°46	23°18	21°41	2° 2	0°15	10°17	10°40	19°23	22°26	19° 9	17°55	12°47	n.a.	W 3
T 4	12 56 27	15°11'57	28°11	25° 8	22°56	1°42	0°11	10°24	10°41	19°23	22°27	19° 0	17°52	12°54	n.a.	T 4
F 5	13 0 24	16°12'30	11♐11	26°57	24°11	1°21	0° 7	10°31	10°41	19°22	22°27	18°53	17°48	13° 0	n.a.	F 5
S 6	13 4 20	17°13'02	23°48	28°46	25°26	1° 0	0° 3	10°37	10°42	19°22	22°28	18°48	17°45	13° 7	n.a.	S 6
S 7	13 8 17	18°13'33	6♑ 5	0♉33	26°41	0°38	29♏59	10°44	10°42	19°21	22°28	18°45	17°42	13°14	n.a.	S 7
M 8	13 12 13	19°14'03	18° 7	2°20	27°56	0°15	29°55	10°51	10°42	19°21	22°29	18°D44	17°39	13°20	n.a.	M 8
T 9	13 16 10	20°14'32	29°59	4° 5	29°12	29♎53	29°50	10°58	10°43	19°20	22°30	18°44	17°36	13°27	n.a.	T 9
W10	13 20 6	21°15'00	11♒46	5°48	0♉27	29°30	29°46	11° 6	10°43	19°19	22°31	18°45	17°33	13°34	n.a.	W10
T 11	13 24 3	22°15'26	23°34	7°29	1°42	29° 7	29°41	11°13	10°43	19°19	22°31	18°R45	17°29	13°40	n.a.	T 11
F 12	13 27 59	23°15'52	5♓28	9° 7	2°57	28°43	29°36	11°20	10°43	19°18	22°32	18°44	17°26	13°47	n.a.	F 12
S 13	13 31 56	24°16'16	17°32	10°41	4°12	28°20	29°31	11°27	10°43	19°17	22°33	18°40	17°23	13°54	n.a.	S 13
S 14	13 35 53	25°16'39	29°49	12°12	5°27	27°56	29°26	11°34	10°R43	19°16	22°34	18°33	17°20	14° 0	n.a.	S 14
M15	13 39 49	26°17'01	12♈22	13°37	6°42	27°32	29°20	11°41	10°43	19°16	22°34	18°24	17°17	14° 7	n.a.	M15
T 16	13 43 46	27°17'21	25°11	14°58	7°57	27° 8	29°15	11°48	10°43	19°15	22°35	18°13	17°13	14°14	n.a.	T 16
W17	13 47 42	28°17'40	8♉16	16°12	9°12	26°44	29° 9	11°56	10°43	19°14	22°36	18° 0	17°10	14°20	n.a.	W17
T 18	13 51 39	29°17'57	21°36	17°20	10°27	26°20	29° 3	12° 3	10°43	19°13	22°37	17°48	17° 7	14°27	n.a.	T 18
F 19	13 55 35	0♉18'13	5♊ 8	18°21	11°42	25°57	28°57	12°10	10°42	19°12	22°38	17°37	17° 4	14°33	n.a.	F 19
S 20	13 59 32	1°18'27	18°50	19°15	12°57	25°33	28°51	12°17	10°42	19°11	22°39	17°28	17° 1	14°40	n.a.	S 20
S 21	14 3 28	2°18'39	2♋39	20° 0	14°12	25°10	28°45	12°25	10°42	19°10	22°40	17°23	16°58	14°47	n.a.	S 21
M22	14 7 25	3°18'50	16°35	20°37	15°27	24°46	28°39	12°32	10°41	19° 9	22°41	17°20	16°54	14°53	n.a.	M22
T 23	14 11 22	4°18'58	0♌36	21° 5	16°42	24°24	28°32	12°39	10°41	19° 8	22°42	17°D19	16°51	15° 0	n.a.	T 23
W24	14 15 18	5°19'05	14°41	21°24	17°56	24° 1	28°26	12°47	10°40	19° 7	22°43	17°R19	16°48	15° 7	n.a.	W24
T 25	14 19 15	6°19'10	28°50	21°34	19°11	23°39	28°19	12°54	10°40	19° 6	22°44	17°18	16°45	15°13	n.a.	T 25
F 26	14 23 11	7°19'12	13♍ 1	21°R35	20°26	23°17	28°12	13° 1	10°39	19° 5	22°45	17°16	16°42	15°20	n.a.	F 26
S 27	14 27 8	8°19'13	27°13	21°27	21°41	22°56	28° 6	13° 9	10°38	19° 4	22°46	17°12	16°39	15°27	n.a.	S 27
S 28	14 31 4	9°19'11	11♎22	21°11	22°55	22°35	27°59	13°16	10°38	19° 3	22°47	17° 4	16°35	15°33	n.a.	S 28
M29	14 35 1	10°19'08	25°24	20°46	24°10	22°14	27°52	13°23	10°37	19° 1	22°48	16°54	16°32	15°40	n.a.	M29
T 30	14 38 57	11♉19'04	9♏15	20♉14	25♉25	21♎54	27♏44	13♉31	10♑36	19♐ 0	22♊49	16♌42	16♌29	15♒47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n44	2s30	4n18	6n17	1s22	6n 4	1s25	8s57	3n28	18s38	1n17	12n33	2s 9	22s43	0s 5	21s 9	1n30	7n 6	15s46	14n45	15n11	16s17		n.a.
T 2	5 7	7 4	4 51	7 5	1 15	6 32	1 25	8 50	3 28	18 37	1 17	12 35	2 9	22 43	0 5	21 9	1 30	7 6	15 45	14 47	15 12	16 16		n.a.
W 3	5 30	11 8	5 5	7 52	1 7	7 1	1 24	8 44	3 27	18 37	1 17	12 37	2 9	22 43	0 5	21 9	1 30	7 7	15 45	14 50	15 13	16 15		n.a.
T 4	5 54	14 31	5 2	8 39	0 59	7 29	1 24	8 38	3 27	18 36	1 18	12 39	2 9	22 43	0 5	21 9	1 30	7 7	15 45	14 53	15 14	16 14		n.a.
F 5	6 16	17 4	4 43	9 27	0 50	7 57	1 23	8 31	3 27	18 35	1 18	12 41	2 9	22 43	0 5	21 8	1 30	7 7	15 44	14 55	15 15	16 13		n.a.
S 6	6 39	18 44	4 11	10 14	0 40	8 24	1 22	8 24	3 26	18 34	1 18	12 44	2 9	22 43	0 5	21 8	1 30	7 8	15 44	14 57	15 16	16 12		n.a.
S 7	7 2	19 27	3 28	11 1	0 30	8 52	1 21	8 17	3 26	18 33	1 18	12 46	2 9	22 43	0 5	21 8	1 30	7 8	15 44	14 58	15 17	16 11		n.a.
M 8	7 25	19 16	2 37	11 47	0 19	9 19	1 20	8 10	3 25	18 32	1 18	12 48	2 9	22 43	0 5	21 8	1 30	7 8	15 43	14 58	15 18	16 10		n.a.
T 9	7 47	18 13	1 39	12 33	0 8	9 46	1 19	8 3	3 24	18 31	1 18	12 50	2 8	22 43	0 5	21 8	1 30	7 9	15 43	14 58	15 19	16 9		n.a.
W10	8 10	16 23	0 37	13 18	0n 4	10 13	1 18	7 56	3 23	18 30	1 19	12 52	2 8	22 43	0 5	21 8	1 30	7 9	15 43	14 58	15 20	16 8		n.a.
T 11	8 32	13 51	0s26	14 2	0 16	10 40	1 17	7 49	3 22	18 28	1 19	12 55	2 8	22 43	0 5	21 8	1 30	7 10	15 42	14 58	15 21	16 7		n.a.
F 12	8 54	10 44	1 28	14 45	0 28	11 6	1 16	7 42	3 21	18 27	1 19	12 57	2 8	22 43	0 5	21 8	1 30	7 10	15 42	14 58	15 21	16 6		n.a.
S 13	9 16	7 7	2 27	15 27	0 41	11 33	1 14	7 35	3 20	18 26	1 19	12 59	2 8	22 43	0 5	21 8	1 30	7 10	15 42	14 59	15 22	16 5		n.a.
S 14	9 37	3 9	3 20	16 7	0 54	11 58	1 13	7 28	3 19	18 25	1 19	13 1	2 8	22 43	0 5	21 8	1 30	7 11	15 42	15 1	15 23	16 4		n.a.
M15	9 59	1n 2	4 5	16 45	1 8	12 24	1 12	7 21	3 18	18 23	1 19	13 3	2 8	22 43	0 5	21 7	1 30	7 11	15 41	15 4	15 24	16 3		n.a.
T 16	10 21	5 16	4 38	17 21	1 21	12 49	1 10	7 14	3 16	18 22	1 19	13 6	2 8	22 43	0 5	21 7	1 30	7 11	15 41	15 8	15 25	16 2		n.a.
W17	10 42	9 20	4 58	17 56	1 34	13 14	1 9	7 7	3 15	18 21	1 20	13 8	2 8	22 43	0 5	21 7	1 30	7 11	15 41	15 11	15 26	16 1		n.a.
T 18	11 3	13 1	5 1	18 27	1 48	13 39	1 7	7 0	3 13	18 20	1 20	13 10	2 8	22 43	0 5	21 7	1 30	7 12	15 40	15 15	15 27	16 0		n.a.
F 19	11 24	16 5	4 48	18 57	2 0	14 3	1 6	6 53	3 12	18 18	1 20	13 12	2 8	22 43	0 5	21 7	1 30	7 12	15 40	15 18	15 28	15 59		n.a.
S 20	11 44	18 18	4 18	19 23	2 13	14 27	1 4	6 46	3 10	18 17	1 20	13 14	2 8	22 43	0 5	21 7	1 31	7 12	15 40	15 21	15 29	15 58		n.a.
S 21	12 5	19 28	3 33	19 47	2 25	14 51	1 2	6 39	3 8	18 15	1 20	13 17	2 8	22 43	0 5	21 7	1 31	7 13	15 40	15 23	15 30	15 57		n.a.
M22	12 25	19 28	2 35	20 7	2 36	15 14	1 1	6 33	3 7	18 14	1 20	13 19	2 8	22 43	0 5	21 7	1 31	7 13	15 39	15 23	15 31	15 56		n.a.
T 23	12 45	18 16	1 27	20 24	2 46	15 37	0 59	6 26	3 5	18 12	1 20	13 21	2 8	22 43	0 5	21 7	1 31	7 13	15 39	15 24	15 32	15 55		n.a.
W24	13 5	15 57	0 14	20 38	2 55	15 59	0 57	6 20	3 3	18 11	1 20	13 23	2 8	22 43	0 5	21 6	1 31	7 14	15 39	15 24	15 33	15 54		n.a.
T 25	13 25	12 39	1n 1	20 48	3 2	16 21	0 55	6 14	3 1	18 9	1 20	13 25	2 8	22 43	0 5	21 6	1 31	7 14	15 39	15 24	15 34	15 53		n.a.
F 26	13 44	8 36	2 12	20 54	3 9	16 43	0 53	6 8	2 59	18 8	1 20	13 28	2 8	22 43	0 5	21 6	1 31	7 14	15 38	15 24	15 35	15 52		n.a.
S 27	14 3	4 4	3 14	20 57	3 14	17 4	0 51	6 2	2 57	18 6	1 21	13 30	2 8	22 43	0 5	21 6	1 31	7 15	15 38	15 26	15 36	15 51		n.a.
S 28	14 22	0s40	4 5	20 56	3 17	17 24	0 49	5 56	2 54	18 5	1 21	13 32	2 8	22 44	0 5	21 6	1 31	7 15	15 38	15 28	15 37	15 49		n.a.
M29	14 41	5 19	4 40	20 51	3 18	17 45	0 47	5 51	2 52	18 3	1 21	13 34	2 8	22 44	0 6	21 6	1 31	7 15	15 38	15 31	15 38	15 48		n.a.
T 30	14n59	9s37	4n58	20n42	3n18	18n 4	0s45	5s46	2n50	18s 1	1n21	13n36	2s 8	22s44	0s 6	21s 6	1n31	7n15	15s37	15n35	15n38	15s47		n.a.

Julian Day Number = 3579869.5, Delta T = 08h37m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'49, Lahiri = 67°17'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 42 54	12♉18'57	22♏49	19°R35	26♉39	21°R35	27°R37	13♉38	10°R35	18°R59	22♊50	16°R29	16♌26	15♒53	n.a.	W 1
T 2	14 46 50	13°18'49	6♐ 5	18♉51	27°54	21♎16	27♏30	13°45	10♊34	18♐58	22°51	16♌17	16°23	16° 0	n.a.	T 2
F 3	14 50 47	14°18'39	19° 0	18° 2	29° 9	20°58	27°23	13°53	10°33	18°57	22°52	16° 6	16°19	16° 6	n.a.	F 3
S 4	14 54 44	15°18'28	1♋35	17°10	0♊23	20°40	27°15	14° 0	10°32	18°55	22°53	15°58	16°16	16°13	n.a.	S 4
S 5	14 58 40	16°18'15	13°52	16°15	1°38	20°23	27° 8	14° 8	10°31	18°54	22°54	15°52	16°13	16°20	n.a.	S 5
M 6	15 2 37	17°18'00	25°55	15°20	2°52	20° 7	27° 0	14°15	10°30	18°53	22°55	15°49	16°10	16°26	n.a.	M 6
T 7	15 6 33	18°17'44	7♒47	14°25	4° 7	19°52	26°53	14°22	10°29	18°51	22°56	15°48	16° 7	16°33	n.a.	T 7
W 8	15 10 30	19°17'27	19°35	13°31	5°21	19°37	26°45	14°30	10°28	18°50	22°58	15°48	16° 4	16°40	n.a.	W 8
T 9	15 14 26	20°17'08	1♓24	12°39	6°36	19°23	26°38	14°37	10°26	18°49	22°59	15°48	16° 0	16°46	n.a.	T 9
F 10	15 18 23	21°16'47	13°20	11°51	7°50	19° 9	26°30	14°44	10°25	18°47	23° 0	15°46	15°57	16°53	n.a.	F 10
S 11	15 22 19	22°16'25	25°27	11° 7	9° 4	18°57	26°22	14°52	10°24	18°46	23° 1	15°42	15°54	17° 0	n.a.	S 11
S 12	15 26 16	23°16'01	7♈50	10°27	10°19	18°45	26°14	14°59	10°22	18°44	23° 2	15°36	15°51	17° 6	n.a.	S 12
M13	15 30 12	24°15'35	20°32	9°53	11°33	18°34	26° 7	15° 6	10°21	18°43	23° 4	15°27	15°48	17°13	n.a.	M13
T 14	15 34 9	25°15'08	3♉35	9°24	12°47	18°23	25°59	15°14	10°19	18°41	23° 5	15°16	15°44	17°20	n.a.	T 14
W15	15 38 6	26°14'39	16°59	9° 1	14° 2	18°14	25°51	15°21	10°18	18°40	23° 6	15° 3	15°41	17°26	n.a.	W15
T 16	15 42 2	27°14'08	0♊42	8°43	15°16	18° 5	25°43	15°28	10°16	18°38	23° 7	14°51	15°38	17°33	n.a.	T 16
F 17	15 45 59	28°13'36	14°40	8°32	16°30	17°57	25°36	15°35	10°15	18°37	23° 9	14°40	15°35	17°39	n.a.	F 17
S 18	15 49 55	29°13'01	28°48	8°26	17°44	17°50	25°28	15°43	10°13	18°35	23°10	14°31	15°32	17°46	n.a.	S 18
S 19	15 53 52	0♊12'25	13♋ 2	8°D26	18°58	17°44	25°20	15°50	10°11	18°34	23°11	14°25	15°29	17°53	n.a.	S 19
M20	15 57 48	1°11'46	27°17	8°31	20°12	17°38	25°13	15°57	10° 9	18°32	23°12	14°22	15°25	17°59	n.a.	M20
T 21	16 1 45	2°11'06	11♌31	8°42	21°26	17°33	25° 5	16° 4	10° 8	18°31	23°14	14°D21	15°22	18° 6	n.a.	T 21
W22	16 5 41	3°10'23	25°40	8°58	22°40	17°29	24°57	16°11	10° 6	18°29	23°15	14°21	15°19	18°13	n.a.	W22
T 23	16 9 38	4° 9'38	9♍45	9°18	23°54	17°26	24°50	16°19	10° 4	18°28	23°16	14°R21	15°16	18°19	n.a.	T 23
F 24	16 13 35	5° 8'50	23°44	9°44	25° 8	17°23	24°42	16°26	10° 2	18°26	23°17	14°19	15°13	18°26	n.a.	F 24
S 25	16 17 31	6° 8'01	7♎36	10°14	26°22	17°22	24°35	16°33	10° 0	18°24	23°19	14°16	15°10	18°33	n.a.	S 25
S 26	16 21 28	7° 7'09	21°21	10°48	27°36	17°21	24°27	16°40	9°58	18°23	23°20	14°10	15° 6	18°39	n.a.	S 26
M27	16 25 24	8° 6'16	4♏56	11°26	28°50	17°D20	24°20	16°47	9°56	18°21	23°21	14° 1	15° 3	18°46	n.a.	M27
T 28	16 29 21	9° 5'20	18°21	12° 8	0♋ 4	17°21	24°13	16°54	9°54	18°20	23°23	13°50	15° 0	18°53	n.a.	T 28
W29	16 33 17	10° 4'22	1♐32	12°53	1°18	17°22	24° 5	17° 1	9°52	18°18	23°24	13°39	14°57	18°59	n.a.	W29
T 30	16 37 14	11° 3'23	14°29	13°42	2°31	17°24	23°58	17° 8	9°50	18°16	23°25	13°28	14°54	19° 6	n.a.	T 30
F 31	16 41 10	12♊ 2'21	27♐10	14♉34	3♋45	17♎26	23♏51	17♉15	9♊48	18♐15	23♊27	13♌19	14♌50	19♒12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n17	13s21	4n59	20n29	3n15	18n24	0s43	5s41	2n48	18s 0	1n21	13n38	2s 8	22s44	0s 6	21s 6	1n31	7n16	15s37	15n38	15n39	15s46		n.a.
T 2	15 35	16 19	4 43	20 13	3 11	18 43	0 41	5 36	2 45	17 58	1 21	13 41	2 8	22 44	0 6	21 5	1 31	7 16	15 37	15 42	15 40	15 45		n.a.
F 3	15 52	18 24	4 13	19 53	3 5	19 1	0 39	5 32	2 43	17 56	1 21	13 43	2 8	22 44	0 6	21 5	1 31	7 16	15 37	15 45	15 41	15 44		n.a.
S 4	16 10	19 31	3 31	19 31	2 57	19 19	0 36	5 27	2 41	17 55	1 21	13 45	2 8	22 44	0 6	21 5	1 31	7 17	15 37	15 48	15 42	15 43		n.a.
S 5	16 27	19 41	2 41	19 6	2 47	19 36	0 34	5 23	2 38	17 53	1 21	13 47	2 8	22 44	0 6	21 5	1 31	7 17	15 36	15 49	15 43	15 42		n.a.
M 6	16 43	18 56	1 43	18 39	2 36	19 53	0 32	5 20	2 36	17 51	1 21	13 49	2 8	22 44	0 6	21 5	1 31	7 17	15 36	15 50	15 44	15 41		n.a.
T 7	17 0	17 21	0 42	18 11	2 23	20 9	0 29	5 16	2 33	17 50	1 21	13 51	2 8	22 44	0 6	21 5	1 31	7 17	15 36	15 50	15 45	15 40		n.a.
W 8	17 16	15 1	0s20	17 42	2 9	20 24	0 27	5 13	2 31	17 48	1 21	13 53	2 8	22 44	0 6	21 5	1 31	7 18	15 36	15 50	15 46	15 38		n.a.
T 9	17 32	12 5	1 22	17 12	1 54	20 39	0 25	5 10	2 28	17 46	1 21	13 55	2 8	22 45	0 6	21 4	1 31	7 18	15 35	15 51	15 47	15 37		n.a.
F 10	17 47	8 37	2 20	16 43	1 39	20 54	0 22	5 7	2 26	17 44	1 21	13 57	2 8	22 45	0 6	21 4	1 31	7 18	15 35	15 51	15 48	15 36		n.a.
S 11	18 2	4 45	3 14	16 14	1 23	21 8	0 20	5 5	2 23	17 43	1 21	13 59	2 8	22 45	0 6	21 4	1 31	7 18	15 35	15 52	15 49	15 35		n.a.
S 12	18 17	0 37	3 59	15 46	1 6	21 21	0 17	5 3	2 21	17 41	1 21	14 2	2 8	22 45	0 6	21 4	1 31	7 19	15 35	15 54	15 50	15 34		n.a.
M13	18 32	3n40	4 33	15 20	0 50	21 34	0 15	5 1	2 18	17 39	1 21	14 4	2 8	22 45	0 6	21 4	1 31	7 19	15 35	15 57	15 51	15 33		n.a.
T 14	18 46	7 52	4 55	14 55	0 33	21 46	0 12	5 0	2 16	17 37	1 21	14 6	2 8	22 45	0 6	21 4	1 31	7 19	15 35	16 0	15 52	15 32		n.a.
W15	19 0	11 49	5 1	14 32	0 17	21 57	0 10	4 58	2 13	17 36	1 21	14 8	2 8	22 45	0 6	21 4	1 31	7 19	15 34	16 3	15 52	15 31		n.a.
T 16	19 13	15 14	4 50	14 12	0 1	22 8	0 7	4 57	2 11	17 34	1 21	14 10	2 8	22 45	0 6	21 3	1 31	7 19	15 34	16 7	15 53	15 29		n.a.
F 17	19 27	17 51	4 21	13 54	0s14	22 18	0 4	4 57	2 8	17 32	1 21	14 12	2 8	22 46	0 6	21 3	1 31	7 20	15 34	16 10	15 54	15 28		n.a.
S 18	19 39	19 26	3 37	13 38	0 29	22 28	0 2	4 56	2 6	17 30	1 21	14 14	2 8	22 46	0 6	21 3	1 31	7 20	15 34	16 13	15 55	15 27		n.a.
S 19	19 52	19 48	2 38	13 24	0 43	22 37	0n 1	4 56	2 3	17 29	1 21	14 16	2 8	22 46	0 6	21 3	1 31	7 20	15 34	16 14	15 56	15 26		n.a.
M20	20 4	18 54	1 29	13 13	0 57	22 45	0 3	4 57	2 1	17 27	1 21	14 18	2 8	22 46	0 6	21 3	1 31	7 20	15 34	16 15	15 57	15 25		n.a.
T 21	20 16	16 48	0 15	13 4	1 10	22 53	0 6	4 57	1 59	17 25	1 21	14 20	2 8	22 46	0 6	21 3	1 31	7 20	15 34	16 16	15 58	15 24		n.a.
W22	20 27	13 42	1n 0	12 57	1 22	23 0	0 9	4 58	1 56	17 23	1 21	14 22	2 8	22 46	0 6	21 3	1 31	7 21	15 33	16 16	15 59	15 22		n.a.
T 23	20 38	9 49	2 11	12 52	1 34	23 6	0 11	4 59	1 54	17 22	1 21	14 23	2 9	22 46	0 6	21 2	1 31	7 21	15 33	16 16	16 0	15 21		n.a.
F 24	20 49	5 25	3 13	12 50	1 45	23 12	0 14	5 0	1 51	17 20	1 21	14 25	2 9	22 47	0 6	21 2	1 31	7 21	15 33	16 16	16 1	15 20		n.a.
S 25	20 59	0 47	4 4	12 50	1 55	23 17	0 17	5 2	1 49	17 18	1 21	14 27	2 9	22 47	0 6	21 2	1 31	7 21	15 33	16 17	16 2	15 19		n.a.
S 26	21 9	3s51	4 40	12 51	2 4	23 21	0 19	5 3	1 46	17 17	1 20	14 29	2 9	22 47	0 6	21 2	1 31	7 21	15 33	16 19	16 3	15 18		n.a.
M27	21 18	8 15	4 59	12 54	2 13	23 25	0 22	5 6	1 44	17 15	1 20	14 31	2 9	22 47	0 6	21 2	1 31	7 21	15 33	16 21	16 3	15 17		n.a.
T 28	21 27	12 10	5 2	12 59	2 21	23 28	0 25	5 8	1 42	17 13	1 20	14 33	2 9	22 47	0 6	21 2	1 31	7 22	15 33	16 24	16 4	15 15		n.a.
W29	21 36	15 25	4 49	13 6	2 28	23 30	0 27	5 11	1 39	17 12	1 20	14 35	2 9	22 47	0 6	21 2	1 31	7 22	15 33	16 27	16 5	15 14		n.a.
T 30	21 44	17 51	4 20	13 14	2 35	23 31	0 30	5 13	1 37	17 10	1 20	14 37	2 9	22 48	0 6	21 1	1 31	7 22	15 33	16 30	16 6	15 13		n.a.
F 31	21n52	19s22	3n40	13n23	2s40	23n32	0n32	5s16	1n35	17s 8	1n20	14n38	2s 9	22s48	0s 6	21s 1	1n32	7n22	15s32	16n33	16n 7	15s12		n.a.

Julian Day Number = 3579899.5, Delta T = 08h37m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'54, Lahiri = 67°17'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 7	13♊ 1'19	9♑36	15♉30	4♋59	17♎30	23°R44	17♉22	9°R46	18°R13	23♊28	13°R12	14♌47	19♒19	n.a.	S 1
S 2	16 49 4	14° 0'14	21°48	16°28	6°12	17°34	23♏37	17°29	9♑44	18♐11	23°29	13♌ 7	14°44	19°26	n.a.	S 2
M 3	16 53 0	14°59'07	3♒48	17°29	7°26	17°38	23°30	17°35	9°41	18°10	23°31	13° 5	14°41	19°32	n.a.	M 3
T 4	16 56 57	15°57'59	15°40	18°33	8°40	17°44	23°24	17°42	9°39	18° 8	23°32	13°D 4	14°38	19°39	n.a.	T 4
W 5	17 0 53	16°56'49	27°28	19°39	9°53	17°49	23°17	17°49	9°37	18° 7	23°34	13° 5	14°35	19°46	n.a.	W 5
T 6	17 4 50	17°55'38	9♓17	20°48	11° 7	17°56	23°10	17°56	9°35	18° 5	23°35	13° 6	14°31	19°52	n.a.	T 6
F 7	17 8 46	18°54'25	21°13	22° 0	12°20	18° 3	23° 4	18° 2	9°32	18° 3	23°36	13°R 6	14°28	19°59	n.a.	F 7
S 8	17 12 43	19°53'11	3♈20	23°13	13°34	18°11	22°58	18° 9	9°30	18° 2	23°38	13° 5	14°25	20° 6	n.a.	S 8
S 9	17 16 39	20°51'55	15°44	24°29	14°47	18°19	22°52	18°16	9°28	18° 0	23°39	13° 2	14°22	20°12	n.a.	S 9
M10	17 20 36	21°50'37	28°29	25°47	16° 0	18°28	22°46	18°22	9°25	17°58	23°40	12°57	14°19	20°19	n.a.	M10
T 11	17 24 33	22°49'18	11♉37	27° 7	17°14	18°38	22°40	18°29	9°23	17°57	23°42	12°50	14°16	20°26	n.a.	T 11
W12	17 28 29	23°47'57	25°11	28°30	18°27	18°48	22°34	18°35	9°21	17°55	23°43	12°42	14°12	20°32	n.a.	W12
T 13	17 32 26	24°46'35	9♊ 8	29°54	19°40	18°59	22°28	18°42	9°18	17°53	23°44	12°34	14° 9	20°39	n.a.	T 13
F 14	17 36 22	25°45'12	23°25	1♊20	20°53	19°10	22°23	18°48	9°16	17°52	23°46	12°27	14° 6	20°45	n.a.	F 14
S 15	17 40 19	26°43'46	7♋56	2°48	22° 7	19°22	22°17	18°55	9°13	17°50	23°47	12°21	14° 3	20°52	n.a.	S 15
S 16	17 44 15	27°42'19	22°36	4°18	23°20	19°34	22°12	19° 1	9°11	17°49	23°49	12°18	14° 0	20°59	n.a.	S 16
M17	17 48 12	28°40'50	7♌17	5°50	24°33	19°47	22° 7	19° 7	9° 9	17°47	23°50	12°D16	13°56	21° 5	n.a.	M17
T 18	17 52 9	29°39'19	21°52	7°24	25°46	20° 1	22° 2	19°13	9° 6	17°45	23°51	12°16	13°53	21°12	n.a.	T 18
W19	17 56 5	0♋37'46	6♍18	9° 0	26°59	20°15	21°57	19°19	9° 4	17°44	23°53	12°18	13°50	21°19	n.a.	W19
T 20	18 0 2	1°36'11	20°31	10°38	28°12	20°29	21°53	19°26	9° 1	17°42	23°54	12°19	13°47	21°25	n.a.	T 20
F 21	18 3 58	2°34'33	4♎30	12°17	29°25	20°44	21°48	19°32	8°59	17°41	23°55	12°R19	13°44	21°32	n.a.	F 21
S 22	18 7 55	3°32'54	18°15	13°59	0♌38	20°59	21°44	19°38	8°56	17°39	23°57	12°18	13°41	21°39	n.a.	S 22
S 23	18 11 51	4°31'13	1♏45	15°42	1°50	21°15	21°40	19°44	8°54	17°37	23°58	12°16	13°37	21°45	n.a.	S 23
M24	18 15 48	5°29'31	15° 1	17°28	3° 3	21°31	21°36	19°50	8°51	17°36	23°59	12°11	13°34	21°52	n.a.	M24
T 25	18 19 44	6°27'46	28° 3	19°15	4°16	21°48	21°32	19°55	8°49	17°34	24° 1	12° 6	13°31	21°59	n.a.	T 25
W26	18 23 41	7°26'00	10♐52	21° 4	5°29	22° 5	21°28	20° 1	8°46	17°33	24° 2	12° 0	13°28	22° 5	n.a.	W26
T 27	18 27 38	8°24'12	23°28	22°55	6°41	22°23	21°25	20° 7	8°44	17°31	24° 3	11°54	13°25	22°12	n.a.	T 27
F 28	18 31 34	9°22'22	5♑52	24°48	7°54	22°41	21°21	20°13	8°41	17°30	24° 5	11°49	13°22	22°19	n.a.	F 28
S 29	18 35 31	10°20'31	18° 5	26°42	9° 6	22°59	21°18	20°18	8°39	17°28	24° 6	11°46	13°18	22°25	n.a.	S 29
S 30	18 39 27	11♋18'39	0♒ 8	28♊39	10♌19	23♎18	21♏15	20♉24	8♑36	17♐27	24♊ 7	11♌44	13♌15	22♒32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	19s54	2n49	13n34	2s45	23n33	0n35	5s20	1n33	17s 7	1n20	14n40	2s 9	22s48	0s 6	21s 1	1n32	7n22	15s32	16n35	16n 8	15s11		n.a.
S 2	22 7	19 29	1 51	13 46	2 50	23 32	0 38	5 23	1 30	17 5	1 20	14 42	2 9	22 48	0 6	21 1	1 32	7 22	15 32	16 36	16 9	15 9		n.a.
M 3	22 13	18 11	0 50	13 59	2 54	23 31	0 40	5 27	1 28	17 4	1 20	14 44	2 9	22 48	0 6	21 1	1 32	7 22	15 32	16 37	16 10	15 8		n.a.
T 4	22 20	16 6	0s14	14 14	2 57	23 29	0 43	5 31	1 26	17 2	1 19	14 46	2 10	22 48	0 6	21 1	1 32	7 23	15 32	16 37	16 11	15 7		n.a.
W 5	22 25	13 22	1 17	14 29	2 59	23 27	0 45	5 35	1 24	17 1	1 19	14 47	2 10	22 49	0 6	21 1	1 32	7 23	15 32	16 37	16 12	15 6		n.a.
T 6	22 31	10 4	2 16	14 45	3 1	23 23	0 48	5 40	1 22	16 59	1 19	14 49	2 10	22 49	0 6	21 0	1 32	7 23	15 32	16 37	16 13	15 4		n.a.
F 7	22 36	6 21	3 10	15 1	3 3	23 20	0 50	5 44	1 20	16 58	1 19	14 51	2 10	22 49	0 6	21 0	1 32	7 23	15 32	16 37	16 14	15 3		n.a.
S 8	22 40	2 20	3 57	15 19	3 3	23 15	0 53	5 49	1 18	16 56	1 19	14 52	2 10	22 49	0 6	21 0	1 32	7 23	15 32	16 37	16 14	15 2		n.a.
S 9	22 45	1n52	4 34	15 37	3 4	23 10	0 55	5 54	1 16	16 55	1 19	14 54	2 10	22 49	0 6	21 0	1 32	7 23	15 32	16 38	16 15	15 1		n.a.
M10	22 48	6 6	4 58	15 55	3 3	23 4	0 58	5 59	1 14	16 54	1 19	14 56	2 10	22 49	0 6	21 0	1 32	7 23	15 32	16 39	16 16	15 0		n.a.
T 11	22 52	10 11	5 7	16 14	3 2	22 57	1 0	6 5	1 12	16 52	1 18	14 57	2 10	22 50	0 6	21 0	1 32	7 23	15 32	16 41	16 17	14 58		n.a.
W12	22 55	13 53	5 0	16 34	3 1	22 50	1 2	6 10	1 10	16 51	1 18	14 59	2 10	22 50	0 6	21 0	1 32	7 23	15 32	16 43	16 18	14 57		n.a.
T 13	22 57	16 55	4 36	16 54	2 58	22 42	1 5	6 16	1 8	16 50	1 18	15 1	2 11	22 50	0 6	20 59	1 32	7 23	15 32	16 46	16 19	14 56		n.a.
F 14	22 59	19 1	3 53	17 13	2 56	22 34	1 7	6 22	1 6	16 49	1 18	15 2	2 11	22 50	0 6	20 59	1 32	7 24	15 32	16 48	16 20	14 55		n.a.
S 15	23 1	19 54	2 55	17 33	2 53	22 25	1 9	6 28	1 4	16 47	1 18	15 4	2 11	22 50	0 6	20 59	1 31	7 24	15 32	16 49	16 21	14 53		n.a.
S 16	23 2	19 28	1 45	17 54	2 49	22 15	1 12	6 35	1 2	16 46	1 18	15 5	2 11	22 51	0 6	20 59	1 31	7 24	15 32	16 50	16 22	14 52		n.a.
M17	23 3	17 43	0 27	18 14	2 45	22 4	1 14	6 41	1 0	16 45	1 17	15 7	2 11	22 51	0 6	20 59	1 31	7 24	15 32	16 51	16 23	14 51		n.a.
T 18	23 3	14 49	0n52	18 34	2 40	21 53	1 16	6 48	0 58	16 44	1 17	15 8	2 11	22 51	0 6	20 59	1 31	7 24	15 32	16 50	16 23	14 50		n.a.
W19	23 3	11 1	2 7	18 54	2 35	21 42	1 18	6 55	0 56	16 43	1 17	15 10	2 11	22 51	0 6	20 59	1 31	7 24	15 32	16 50	16 24	14 48		n.a.
T 20	23 3	6 40	3 13	19 13	2 29	21 30	1 20	7 2	0 55	16 42	1 17	15 11	2 11	22 51	0 6	20 59	1 31	7 24	15 32	16 50	16 25	14 47		n.a.
F 21	23 2	2 1	4 6	19 32	2 23	21 17	1 22	7 9	0 53	16 41	1 17	15 13	2 12	22 51	0 6	20 58	1 31	7 24	15 32	16 50	16 26	14 46		n.a.
S 22	23 0	2s39	4 44	19 51	2 16	21 3	1 24	7 16	0 51	16 40	1 16	15 14	2 12	22 52	0 6	20 58	1 31	7 24	15 32	16 50	16 27	14 44		n.a.
S 23	22 59	7 5	5 6	20 9	2 9	20 49	1 26	7 24	0 50	16 39	1 16	15 16	2 12	22 52	0 6	20 58	1 31	7 24	15 32	16 51	16 28	14 43		n.a.
M24	22 56	11 7	5 11	20 27	2 2	20 35	1 28	7 31	0 48	16 39	1 16	15 17	2 12	22 52	0 6	20 58	1 31	7 24	15 32	16 52	16 29	14 42		n.a.
T 25	22 54	14 32	4 59	20 44	1 54	20 20	1 29	7 39	0 46	16 38	1 16	15 18	2 12	22 52	0 6	20 58	1 31	7 24	15 32	16 53	16 30	14 41		n.a.
W26	22 51	17 12	4 33	21 0	1 45	20 4	1 31	7 47	0 45	16 37	1 16	15 20	2 12	22 52	0 6	20 58	1 31	7 24	15 32	16 55	16 31	14 39		n.a.
T 27	22 47	19 0	3 54	21 15	1 37	19 48	1 33	7 55	0 43	16 36	1 15	15 21	2 13	22 52	0 6	20 58	1 31	7 24	15 32	16 57	16 32	14 38		n.a.
F 28	22 44	19 52	3 4	21 29	1 28	19 31	1 34	8 3	0 41	16 36	1 15	15 22	2 13	22 53	0 6	20 58	1 31	7 24	15 32	16 58	16 32	14 37		n.a.
S 29	22 39	19 46	2 6	21 42	1 18	19 14	1 36	8 11	0 40	16 35	1 15	15 24	2 13	22 53	0 6	20 57	1 31	7 24	15 32	16 59	16 33	14 35		n.a.
S 30	22n35	18s46	1n 3	21n54	1s 9	18n56	1n38	8s19	0n38	16s35	1n15	15n25	2s13	22s53	0s 6	20s57	1n31	7n24	15s32	17n 0	16n34	14s34		n.a.

Julian Day Number = 3579930.5, Delta T = 08h37m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°10'58, Lahiri = 67°17'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 43 24	12♋16'45	12♒ 2	0♋38	11♌31	23♎37	21°R12	20♉29	8°R33	17°R25	24♊ 9	11°D43	13♌12	22♒38	n.a.	M 1
T 2	18 47 20	13°14'49	23°52	2°38	12°44	23°57	21♏10	20°35	8♑31	17♐24	24°10	11♌44	13° 9	22°45	n.a.	T 2
W 3	18 51 17	14°12'53	5♓40	4°40	13°56	24°16	21° 7	20°40	8°28	17°23	24°11	11°45	13° 6	22°52	n.a.	W 3
T 4	18 55 14	15°10'55	17°29	6°44	15° 8	24°37	21° 5	20°45	8°26	17°21	24°13	11°47	13° 2	22°58	n.a.	T 4
F 5	18 59 10	16° 8'56	29°25	8°50	16°20	24°57	21° 3	20°51	8°23	17°20	24°14	11°48	12°59	23° 5	n.a.	F 5
S 6	19 3 7	17° 6'55	11♈32	10°57	17°33	25°18	21° 1	20°56	8°21	17°18	24°15	11°R49	12°56	23°12	n.a.	S 6
S 7	19 7 3	18° 4'54	23°54	13° 5	18°45	25°40	20°59	21° 1	8°18	17°17	24°16	11°49	12°53	23°18	n.a.	S 7
M 8	19 11 0	19° 2'51	6♉37	15°15	19°57	26° 1	20°58	21° 6	8°16	17°16	24°18	11°48	12°50	23°25	n.a.	M 8
T 9	19 14 56	20° 0'48	19°44	17°25	21° 9	26°23	20°56	21°11	8°14	17°14	24°19	11°46	12°47	23°32	n.a.	T 9
W10	19 18 53	20°58'44	3♊16	19°37	22°21	26°45	20°55	21°16	8°11	17°13	24°20	11°44	12°43	23°38	n.a.	W10
T 11	19 22 49	21°56'38	17°16	21°49	23°33	27° 8	20°54	21°21	8° 9	17°12	24°21	11°41	12°40	23°45	n.a.	T 11
F 12	19 26 46	22°54'31	1♋40	24° 1	24°45	27°31	20°53	21°25	8° 6	17°10	24°23	11°38	12°37	23°52	n.a.	F 12
S 13	19 30 43	23°52'24	16°23	26°13	25°57	27°54	20°53	21°30	8° 4	17° 9	24°24	11°37	12°34	23°58	n.a.	S 13
S 14	19 34 39	24°50'15	1♌20	28°26	27° 8	28°18	20°52	21°35	8° 1	17° 8	24°25	11°36	12°31	24° 5	n.a.	S 14
M15	19 38 36	25°48'05	16°21	0♌37	28°20	28°42	20°52	21°39	7°59	17° 7	24°26	11°D35	12°28	24°12	n.a.	M15
T 16	19 42 32	26°45'53	1♍19	2°48	29°32	29° 6	20°D52	21°44	7°57	17° 6	24°27	11°36	12°24	24°18	n.a.	T 16
W17	19 46 29	27°43'40	16° 6	4°58	0♍43	29°30	20°52	21°48	7°54	17° 4	24°29	11°37	12°21	24°25	n.a.	W17
T 18	19 50 25	28°41'26	0♎36	7° 6	1°55	29°55	20°52	21°52	7°52	17° 3	24°30	11°38	12°18	24°31	n.a.	T 18
F 19	19 54 22	29°39'10	14°45	9°13	3° 6	0♏20	20°52	21°56	7°50	17° 2	24°31	11°39	12°15	24°38	n.a.	F 19
S 20	19 58 18	0♌36'53	28°33	11°18	4°18	0°45	20°53	22° 1	7°48	17° 1	24°32	11°R39	12°12	24°45	n.a.	S 20
S 21	20 2 15	1°34'35	11♏59	13°21	5°29	1°10	20°54	22° 5	7°45	17° 0	24°33	11°39	12° 8	24°51	n.a.	S 21
M22	20 6 12	2°32'15	25° 5	15°22	6°40	1°36	20°55	22° 9	7°43	16°59	24°34	11°38	12° 5	24°58	n.a.	M22
T 23	20 10 8	3°29'54	7♐53	17°21	7°51	2° 2	20°56	22°12	7°41	16°58	24°35	11°37	12° 2	25° 5	n.a.	T 23
W24	20 14 5	4°27'32	20°26	19°18	9° 3	2°28	20°57	22°16	7°39	16°57	24°37	11°36	11°59	25°11	n.a.	W24
T 25	20 18 1	5°25'09	2♑46	21°13	10°14	2°55	20°59	22°20	7°37	16°56	24°38	11°36	11°56	25°18	n.a.	T 25
F 26	20 21 58	6°22'45	14°55	23° 4	11°25	3°21	21° 0	22°24	7°34	16°55	24°39	11°35	11°53	25°25	n.a.	F 26
S 27	20 25 54	7°20'20	26°55	24°54	12°35	3°48	21° 2	22°27	7°32	16°54	24°40	11°35	11°49	25°31	n.a.	S 27
S 28	20 29 51	8°17'53	8♒50	26°41	13°46	4°15	21° 4	22°31	7°30	16°53	24°41	11°D34	11°46	25°38	n.a.	S 28
M29	20 33 48	9°15'26	20°40	28°25	14°57	4°43	21° 7	22°34	7°28	16°52	24°42	11°34	11°43	25°45	n.a.	M29
T 30	20 37 44	10°12'58	2♓28	0♍ 7	16° 8	5°10	21° 9	22°37	7°26	16°51	24°43	11°35	11°40	25°51	n.a.	T 30
W31	20 41 41	11♌10'30	14♓16	1♍46	17♍18	5♏38	21♏11	22♉41	7♑24	16♐51	24♊44	11°R35	11♌37	25♒58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n30	16s56	0s 2	22n 4	0s59	18n38	1n39	8s27	0n37	16s34	1n15	15n26	2s13	22s53	0s 6	20s57	1n31	7n24	15s32	17n 0	16n35	14s33		n.a.
T 2	22 24	14 24	1 6	22 13	0 49	18 19	1 40	8 36	0 35	16 34	1 14	15 28	2 13	22 53	0 6	20 57	1 31	7 24	15 32	17 0	16 36	14 31		n.a.
W 3	22 18	11 16	2 8	22 20	0 38	18 0	1 42	8 44	0 34	16 33	1 14	15 29	2 14	22 54	0 6	20 57	1 31	7 24	15 33	16 59	16 37	14 30		n.a.
T 4	22 12	7 42	3 4	22 25	0 28	17 40	1 43	8 53	0 32	16 33	1 14	15 30	2 14	22 54	0 6	20 57	1 31	7 24	15 33	16 59	16 38	14 29		n.a.
F 5	22 6	3 48	3 53	22 28	0 18	17 20	1 44	9 2	0 31	16 32	1 14	15 31	2 14	22 54	0 6	20 57	1 31	7 24	15 33	16 58	16 39	14 28		n.a.
S 6	21 59	0n18	4 33	22 30	0 7	17 0	1 45	9 11	0 29	16 32	1 13	15 32	2 14	22 54	0 6	20 57	1 31	7 24	15 33	16 58	16 40	14 26		n.a.
S 7	21 51	4 28	5 0	22 29	0n 4	16 39	1 46	9 20	0 28	16 32	1 13	15 33	2 14	22 54	0 6	20 57	1 31	7 24	15 33	16 58	16 40	14 25		n.a.
M 8	21 43	8 33	5 14	22 26	0 14	16 17	1 47	9 29	0 26	16 32	1 13	15 34	2 15	22 54	0 6	20 56	1 31	7 24	15 33	16 58	16 41	14 24		n.a.
T 9	21 35	12 21	5 12	22 20	0 24	15 56	1 48	9 38	0 25	16 32	1 13	15 36	2 15	22 54	0 6	20 56	1 31	7 24	15 33	16 59	16 42	14 22		n.a.
W10	21 27	15 40	4 54	22 13	0 34	15 33	1 49	9 47	0 24	16 32	1 13	15 37	2 15	22 55	0 6	20 56	1 31	7 23	15 33	16 59	16 43	14 21		n.a.
T 11	21 18	18 11	4 17	22 2	0 44	15 11	1 50	9 56	0 22	16 32	1 12	15 38	2 15	22 55	0 6	20 56	1 31	7 23	15 33	17 0	16 44	14 19		n.a.
F 12	21 8	19 39	3 23	21 50	0 53	14 48	1 50	10 6	0 21	16 32	1 12	15 39	2 15	22 55	0 6	20 56	1 31	7 23	15 33	17 1	16 45	14 18		n.a.
S 13	20 59	19 50	2 15	21 35	1 2	14 24	1 51	10 15	0 20	16 32	1 12	15 40	2 15	22 55	0 6	20 56	1 31	7 23	15 34	17 1	16 46	14 17		n.a.
S 14	20 49	18 37	0 56	21 18	1 11	14 1	1 51	10 24	0 19	16 32	1 12	15 41	2 16	22 55	0 6	20 56	1 31	7 23	15 34	17 2	16 47	14 15		n.a.
M15	20 39	16 6	0n26	20 58	1 18	13 37	1 52	10 34	0 17	16 32	1 11	15 42	2 16	22 55	0 7	20 56	1 31	7 23	15 34	17 2	16 47	14 14		n.a.
T 16	20 28	12 30	1 47	20 36	1 26	13 12	1 52	10 44	0 16	16 32	1 11	15 42	2 16	22 56	0 7	20 56	1 31	7 23	15 34	17 2	16 48	14 13		n.a.
W17	20 17	8 10	3 0	20 12	1 32	12 48	1 52	10 53	0 15	16 32	1 11	15 43	2 16	22 56	0 7	20 56	1 31	7 23	15 34	17 1	16 49	14 11		n.a.
T 18	20 5	3 26	4 0	19 47	1 38	12 23	1 52	11 3	0 14	16 33	1 11	15 44	2 17	22 56	0 7	20 56	1 31	7 23	15 34	17 1	16 50	14 10		n.a.
F 19	19 54	1s21	4 43	19 19	1 43	11 57	1 52	11 13	0 12	16 33	1 10	15 45	2 17	22 56	0 7	20 56	1 31	7 23	15 34	17 1	16 51	14 9		n.a.
S 20	19 42	5 57	5 9	18 50	1 47	11 32	1 52	11 22	0 11	16 33	1 10	15 46	2 17	22 56	0 7	20 55	1 31	7 22	15 35	17 1	16 52	14 7		n.a.
S 21	19 29	10 8	5 17	18 19	1 51	11 6	1 52	11 32	0 10	16 34	1 10	15 47	2 17	22 56	0 7	20 55	1 31	7 22	15 35	17 1	16 53	14 6		n.a.
M22	19 17	13 44	5 9	17 46	1 53	10 40	1 52	11 42	0 9	16 34	1 10	15 48	2 17	22 56	0 7	20 55	1 31	7 22	15 35	17 1	16 54	14 4		n.a.
T 23	19 3	16 35	4 45	17 13	1 55	10 13	1 52	11 52	0 8	16 35	1 10	15 48	2 18	22 57	0 7	20 55	1 31	7 22	15 35	17 1	16 54	14 3		n.a.
W24	18 50	18 36	4 7	16 38	1 56	9 47	1 52	12 2	0 7	16 35	1 9	15 49	2 18	22 57	0 7	20 55	1 31	7 22	15 35	17 1	16 55	14 2		n.a.
T 25	18 36	19 42	3 19	16 2	1 56	9 20	1 51	12 12	0 5	16 36	1 9	15 50	2 18	22 57	0 7	20 55	1 31	7 22	15 36	17 2	16 56	14 0		n.a.
F 26	18 23	19 52	2 23	15 26	1 56	8 53	1 51	12 22	0 4	16 37	1 9	15 50	2 18	22 57	0 7	20 55	1 30	7 22	15 36	17 2	16 57	13 59		n.a.
S 27	18 8	19 7	1 21	14 49	1 54	8 26	1 50	12 32	0 3	16 37	1 9	15 51	2 18	22 57	0 7	20 55	1 30	7 22	15 36	17 2	16 58	13 58		n.a.
S 28	17 54	17 31	0 15	14 11	1 52	7 58	1 49	12 42	0 2	16 38	1 8	15 52	2 19	22 57	0 7	20 55	1 30	7 21	15 36	17 2	16 59	13 56		n.a.
M29	17 39	15 10	0s50	13 33	1 49	7 30	1 48	12 52	0 1	16 39	1 8	15 52	2 19	22 57	0 7	20 55	1 30	7 21	15 36	17 2	17 0	13 55		n.a.
T 30	17 24	12 12	1 54	12 54	1 46	7 3	1 48	13 2	0s 0	16 40	1 8	15 53	2 19	22 57	0 7	20 55	1 30	7 21	15 37	17 2	17 1	13 53		n.a.
W31	17n 8	8s45	2s52	12n15	1n41	6n35	1n47	13s12	0s 1	16s41	1n 8	15n53	2s19	22s58	0s 7	20s55	1n30	7n21	15s37	17n 2	17n 1	13s52		n.a.

Julian Day Number = 3579960.5, Delta T = 08h37m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'02, Lahiri = 67°18'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 37	12♌ 8'01	26♓ 8	3♍23	18♍29	6♏ 6	21♏14	22♉44	7°R22	16°R50	24♊45	11°R35	11♌34	26♒ 5	n.a.	T 1
F 2	20 49 34	13° 5'31	8♈ 7	4°57	19°39	6°34	21°17	22°47	7♑21	16♐49	24°46	11♌34	11°30	26°11	n.a.	F 2
S 3	20 53 30	14° 3'00	20°15	6°28	20°49	7° 3	21°20	22°50	7°19	16°48	24°47	11°34	11°27	26°18	n.a.	S 3
S 4	20 57 27	15° 0'30	2♉38	7°57	22° 0	7°31	21°23	22°53	7°17	16°48	24°48	11°34	11°24	26°24	n.a.	S 4
M 5	21 1 23	15°57'58	15°18	9°23	23°10	8° 0	21°27	22°55	7°15	16°47	24°49	11°D34	11°21	26°31	n.a.	M 5
T 6	21 5 20	16°55'27	28°20	10°46	24°20	8°29	21°30	22°58	7°13	16°46	24°50	11°34	11°18	26°38	n.a.	T 6
W 7	21 9 17	17°52'55	11♊46	12° 7	25°30	8°58	21°34	23° 1	7°12	16°46	24°50	11°34	11°14	26°44	n.a.	W 7
T 8	21 13 13	18°50'23	25°39	13°25	26°40	9°28	21°38	23° 3	7°10	16°45	24°51	11°35	11°11	26°51	n.a.	T 8
F 9	21 17 10	19°47'51	9♋57	14°40	27°50	9°57	21°42	23° 5	7° 8	16°45	24°52	11°36	11° 8	26°58	n.a.	F 9
S 10	21 21 6	20°45'19	24°39	15°52	29° 0	10°27	21°46	23° 8	7° 7	16°44	24°53	11°36	11° 5	27° 4	n.a.	S 10
S 11	21 25 3	21°42'46	9♌38	17° 1	0♎ 9	10°57	21°50	23°10	7° 5	16°44	24°54	11°R37	11° 2	27°11	n.a.	S 11
M12	21 28 59	22°40'13	24°48	18° 7	1°19	11°27	21°55	23°12	7° 4	16°43	24°55	11°36	10°59	27°18	n.a.	M12
T 13	21 32 56	23°37'39	9♍59	19°10	2°28	11°58	22° 0	23°14	7° 2	16°43	24°55	11°36	10°55	27°24	n.a.	T 13
W14	21 36 52	24°35'05	25° 1	20°10	3°38	12°28	22° 4	23°16	7° 1	16°42	24°56	11°34	10°52	27°31	n.a.	W14
T 15	21 40 49	25°32'30	9♎47	21° 7	4°47	12°59	22° 9	23°18	6°59	16°42	24°57	11°33	10°49	27°38	n.a.	T 15
F 16	21 44 46	26°29'54	24°10	22° 0	5°56	13°29	22°15	23°20	6°58	16°42	24°58	11°31	10°46	27°44	n.a.	F 16
S 17	21 48 42	27°27'18	8♏ 7	22°50	7° 5	14° 0	22°20	23°21	6°57	16°41	24°59	11°30	10°43	27°51	n.a.	S 17
S 18	21 52 39	28°24'42	21°37	23°36	8°14	14°32	22°25	23°23	6°55	16°41	24°59	11°29	10°40	27°58	n.a.	S 18
M19	21 56 35	29°22'05	4♐42	24°18	9°23	15° 3	22°31	23°24	6°54	16°41	25° 0	11°D29	10°36	28° 4	n.a.	M19
T 20	22 0 32	0♍19'27	17°25	24°57	10°32	15°34	22°37	23°25	6°53	16°41	25° 1	11°30	10°33	28°11	n.a.	T 20
W21	22 4 28	1°16'49	29°50	25°32	11°40	16° 6	22°42	23°27	6°52	16°40	25° 1	11°31	10°30	28°18	n.a.	W21
T 22	22 8 25	2°14'11	12♑ 0	26° 2	12°49	16°38	22°48	23°28	6°51	16°40	25° 2	11°32	10°27	28°24	n.a.	T 22
F 23	22 12 22	3°11'32	23°59	26°29	13°57	17°10	22°55	23°29	6°50	16°40	25° 3	11°34	10°24	28°31	n.a.	F 23
S 24	22 16 18	4° 8'53	5♒52	26°51	15° 5	17°42	23° 1	23°30	6°49	16°40	25° 3	11°R35	10°20	28°37	n.a.	S 24
S 25	22 20 15	5° 6'14	17°41	27° 9	16°14	18°14	23° 7	23°31	6°48	16°40	25° 4	11°35	10°17	28°44	n.a.	S 25
M26	22 24 11	6° 3'35	29°29	27°22	17°22	18°46	23°14	23°31	6°47	16°D40	25° 4	11°33	10°14	28°51	n.a.	M26
T 27	22 28 8	7° 0'55	11♓18	27°30	18°29	19°19	23°20	23°32	6°46	16°40	25° 5	11°31	10°11	28°57	n.a.	T 27
W28	22 32 4	7°58'16	23°11	27°R34	19°37	19°51	23°27	23°32	6°45	16°40	25° 5	11°28	10° 8	29° 4	n.a.	W28
T 29	22 36 1	8°55'37	5♈ 9	27°33	20°45	20°24	23°34	23°33	6°44	16°40	25° 6	11°23	10° 5	29°11	n.a.	T 29
F 30	22 39 57	9°52'58	17°15	27°27	21°52	20°57	23°41	23°33	6°44	16°40	25° 6	11°18	10° 1	29°17	n.a.	F 30
S 31	22 43 54	10♍50'19	29♈30	27♍16	22♎59	21♏30	23♏49	23♉33	6♑43	16♐40	25♊ 7	11♌14	9♌58	29♒24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n53	4s56	3s43	11n36	1n36	6n 6	1n46	13s22	0s 2	16s41	1n 7	15n54	2s20	22s58	0s 7	20s55	1n30	7n21	15s37	17n 2	17n 2	13s50		n.a.
F 2	16 37	0 54	4 25	10 57	1 31	5 38	1 44	13 32	0 3	16 42	1 7	15 55	2 20	22 58	0 7	20 55	1 30	7 20	15 37	17 2	17 3	13 49		n.a.
S 3	16 21	3n12	4 56	10 18	1 24	5 10	1 43	13 43	0 4	16 43	1 7	15 55	2 20	22 58	0 7	20 55	1 30	7 20	15 37	17 2	17 4	13 48		n.a.
S 4	16 4	7 16	5 14	9 39	1 17	4 41	1 42	13 53	0 5	16 44	1 7	15 56	2 20	22 58	0 7	20 55	1 30	7 20	15 38	17 2	17 5	13 46		n.a.
M 5	15 48	11 6	5 17	9 0	1 10	4 13	1 40	14 3	0 6	16 46	1 7	15 56	2 21	22 58	0 7	20 55	1 30	7 20	15 38	17 2	17 6	13 45		n.a.
T 6	15 31	14 31	5 4	8 22	1 1	3 44	1 39	14 13	0 7	16 47	1 6	15 56	2 21	22 58	0 7	20 55	1 30	7 20	15 38	17 2	17 7	13 43		n.a.
W 7	15 13	17 18	4 35	7 43	0 53	3 15	1 37	14 23	0 8	16 48	1 6	15 57	2 21	22 58	0 7	20 55	1 30	7 20	15 38	17 2	17 7	13 42		n.a.
T 8	14 56	19 10	3 49	7 5	0 43	2 46	1 35	14 33	0 9	16 49	1 6	15 57	2 21	22 58	0 7	20 55	1 30	7 19	15 38	17 2	17 8	13 40		n.a.
F 9	14 38	19 55	2 47	6 28	0 33	2 17	1 34	14 43	0 10	16 50	1 6	15 57	2 22	22 58	0 7	20 55	1 30	7 19	15 39	17 2	17 9	13 39		n.a.
S 10	14 21	19 19	1 33	5 50	0 23	1 48	1 32	14 53	0 11	16 52	1 5	15 58	2 22	22 59	0 7	20 55	1 30	7 19	15 39	17 1	17 10	13 38		n.a.
S 11	14 2	17 22	0 11	5 14	0 12	1 19	1 30	15 3	0 12	16 53	1 5	15 58	2 22	22 59	0 7	20 55	1 30	7 19	15 39	17 1	17 11	13 36		n.a.
M12	13 44	14 11	1n13	4 38	0 1	0 50	1 27	15 13	0 13	16 54	1 5	15 58	2 22	22 59	0 7	20 55	1 30	7 18	15 39	17 1	17 12	13 35		n.a.
T 13	13 26	10 2	2 31	4 3	0s11	0 20	1 25	15 24	0 14	16 56	1 5	15 59	2 23	22 59	0 7	20 55	1 30	7 18	15 40	17 2	17 13	13 33		n.a.
W14	13 7	5 18	3 38	3 28	0 24	0s 9	1 23	15 34	0 14	16 57	1 5	15 59	2 23	22 59	0 7	20 55	1 30	7 18	15 40	17 2	17 13	13 32		n.a.
T 15	12 48	0 20	4 29	2 55	0 36	0 38	1 21	15 44	0 15	16 58	1 4	15 59	2 23	22 59	0 7	20 55	1 30	7 18	15 40	17 2	17 14	13 30		n.a.
F 16	12 29	4s31	5 2	2 22	0 49	1 7	1 18	15 53	0 16	17 0	1 4	15 59	2 23	22 59	0 7	20 55	1 30	7 18	15 40	17 3	17 15	13 29		n.a.
S 17	12 10	8 59	5 16	1 50	1 3	1 37	1 16	16 3	0 17	17 2	1 4	15 59	2 24	22 59	0 7	20 55	1 30	7 17	15 41	17 3	17 16	13 27		n.a.
S 18	11 50	12 51	5 12	1 20	1 16	2 6	1 13	16 13	0 18	17 3	1 4	16 0	2 24	22 59	0 7	20 55	1 29	7 17	15 41	17 4	17 17	13 26		n.a.
M19	11 31	15 58	4 51	0 51	1 30	2 35	1 10	16 23	0 19	17 5	1 3	16 0	2 24	22 59	0 7	20 55	1 29	7 17	15 41	17 4	17 18	13 24		n.a.
T 20	11 11	18 13	4 17	0 22	1 44	3 4	1 7	16 33	0 20	17 6	1 3	16 0	2 24	22 59	0 7	20 55	1 29	7 17	15 42	17 3	17 18	13 23		n.a.
W21	10 51	19 32	3 31	0s 4	1 59	3 33	1 4	16 43	0 20	17 8	1 3	16 0	2 25	22 59	0 7	20 55	1 29	7 16	15 42	17 3	17 19	13 21		n.a.
T 22	10 31	19 56	2 36	0 30	2 13	4 2	1 1	16 53	0 21	17 10	1 3	16 0	2 25	22 59	0 7	20 55	1 29	7 16	15 42	17 3	17 20	13 20		n.a.
F 23	10 10	19 23	1 36	0 53	2 28	4 31	0 58	17 2	0 22	17 11	1 3	16 0	2 25	23 0	0 7	20 55	1 29	7 16	15 42	17 2	17 21	13 18		n.a.
S 24	9 50	17 59	0 31	1 15	2 42	5 0	0 55	17 12	0 23	17 13	1 2	16 0	2 25	23 0	0 7	20 55	1 29	7 16	15 43	17 2	17 22	13 17		n.a.
S 25	9 29	15 49	0s34	1 36	2 57	5 29	0 52	17 22	0 24	17 15	1 2	16 0	2 26	23 0	0 7	20 55	1 29	7 15	15 43	17 2	17 23	13 16		n.a.
M26	9 9	12 59	1 37	1 54	3 11	5 58	0 48	17 31	0 24	17 17	1 2	16 0	2 26	23 0	0 7	20 55	1 29	7 15	15 43	17 2	17 24	13 14		n.a.
T 27	8 48	9 38	2 36	2 10	3 25	6 26	0 45	17 41	0 25	17 19	1 2	16 0	2 26	23 0	0 7	20 55	1 29	7 15	15 43	17 3	17 24	13 12		n.a.
W28	8 27	5 52	3 29	2 24	3 39	6 55	0 41	17 50	0 26	17 20	1 2	15 59	2 26	23 0	0 7	20 55	1 29	7 15	15 44	17 4	17 25	13 11		n.a.
T 29	8 6	1 52	4 13	2 36	3 52	7 23	0 38	17 59	0 27	17 22	1 1	15 59	2 27	23 0	0 7	20 55	1 29	7 14	15 44	17 5	17 26	13 9		n.a.
F 30	7 44	2n15	4 46	2 46	4 5	7 52	0 34	18 9	0 27	17 24	1 1	15 59	2 27	23 0	0 7	20 55	1 29	7 14	15 44	17 6	17 27	13 8		n.a.
S 31	7n23	6n20	5s 6	2s53	4s17	8s20	0n30	18s18	0s28	17s26	1n 1	15n59	2s27	23s 0	0s 7	20s55	1n29	7n14	15s45	17n 8	17n28	13s 6		n.a.

Julian Day Number = 3579991.5, Delta T = 08h37m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'06, Lahiri = 67°18'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 50	11♍47'40	11♉58	27°R 1	24♎ 7	22♏ 3	23♏56	23♉34	6°R42	16♐41	25♊ 7	11°R10	9♌55	29♒31	n.a.	S 1
M 2	22 51 47	12°45'02	24°41	26♍41	25°14	22°37	24° 3	23°R34	6♋42	16°41	25° 8	11♌ 7	9°52	29°37	n.a.	M 2
T 3	22 55 44	13°42'25	7♊41	26°17	26°20	23°10	24°11	23°33	6°41	16°41	25° 8	11° 6	9°49	29°44	n.a.	T 3
W 4	22 59 40	14°39'48	21° 1	25°49	27°27	23°44	24°19	23°33	6°41	16°41	25° 8	11°D 6	9°45	29°51	n.a.	W 4
T 5	23 3 37	15°37'12	4♋44	25°17	28°34	24°17	24°26	23°33	6°40	16°42	25° 9	11° 7	9°42	29°57	n.a.	T 5
F 6	23 7 33	16°34'36	18°50	24°42	29°40	24°51	24°34	23°33	6°40	16°42	25° 9	11° 8	9°39	0♓ 4	n.a.	F 6
S 7	23 11 30	17°32'01	3♌19	24° 4	0♏46	25°25	24°42	23°32	6°40	16°42	25°10	11° 9	9°36	0°11	n.a.	S 7
S 8	23 15 26	18°29'26	18° 8	23°24	1°52	25°59	24°51	23°32	6°40	16°43	25°10	11°R 9	9°33	0°17	n.a.	S 8
M 9	23 19 23	19°26'52	3♍11	22°43	2°58	26°33	24°59	23°31	6°39	16°43	25°10	11° 8	9°30	0°24	n.a.	M 9
T 10	23 23 19	20°24'18	18°20	22° 0	4° 4	27° 8	25° 7	23°30	6°39	16°44	25°10	11° 4	9°26	0°31	n.a.	T 10
W11	23 27 16	21°21'45	3♎25	21°18	5°10	27°42	25°16	23°29	6°39	16°44	25°11	10°59	9°23	0°37	n.a.	W11
T 12	23 31 13	22°19'12	18°17	20°36	6°15	28°17	25°24	23°28	6°D39	16°45	25°11	10°53	9°20	0°44	n.a.	T 12
F 13	23 35 9	23°16'39	2♏49	19°55	7°20	28°51	25°33	23°27	6°39	16°45	25°11	10°47	9°17	0°51	n.a.	F 13
S 14	23 39 6	24°14'07	16°54	19°17	8°25	29°26	25°42	23°26	6°39	16°46	25°11	10°42	9°14	0°57	n.a.	S 14
S 15	23 43 2	25°11'35	0♐31	18°41	9°30	0♐ 1	25°51	23°25	6°39	16°46	25°11	10°37	9°11	1° 4	n.a.	S 15
M16	23 46 59	26° 9'03	13°39	18° 9	10°35	0°36	26° 0	23°23	6°39	16°47	25°12	10°35	9° 7	1°10	n.a.	M16
T 17	23 50 55	27° 6'32	26°23	17°41	11°39	1°11	26° 9	23°22	6°40	16°48	25°12	10°D34	9° 4	1°17	n.a.	T 17
W18	23 54 52	28° 4'01	8♑46	17°18	12°43	1°47	26°18	23°20	6°40	16°48	25°12	10°34	9° 1	1°24	n.a.	W18
T 19	23 58 48	29° 1'31	20°52	17° 1	13°47	2°22	26°28	23°19	6°40	16°49	25°12	10°36	8°58	1°30	n.a.	T 19
F 20	0 2 45	29°59'01	2♒48	16°49	14°51	2°58	26°37	23°17	6°41	16°50	25°12	10°37	8°55	1°37	n.a.	F 20
S 21	0 6 42	0♎56'31	14°37	16°D43	15°54	3°33	26°47	23°15	6°41	16°51	25°12	10°R37	8°51	1°44	n.a.	S 21
S 22	0 10 38	1°54'02	26°24	16°43	16°58	4° 9	26°57	23°13	6°41	16°52	25°R12	10°36	8°48	1°50	n.a.	S 22
M23	0 14 35	2°51'34	8♓13	16°50	18° 0	4°45	27° 6	23°11	6°42	16°52	25°12	10°32	8°45	1°57	n.a.	M23
T 24	0 18 31	3°49'06	20° 7	17° 3	19° 3	5°21	27°16	23° 9	6°42	16°53	25°12	10°26	8°42	2° 4	n.a.	T 24
W25	0 22 28	4°46'39	2♈ 7	17°23	20° 6	5°57	27°26	23° 7	6°43	16°54	25°12	10°18	8°39	2°10	n.a.	W25
T 26	0 26 24	5°44'13	14°16	17°51	21° 8	6°33	27°36	23° 4	6°44	16°55	25°12	10° 9	8°36	2°17	n.a.	T 26
F 27	0 30 21	6°41'48	26°34	18°25	22°10	7° 9	27°46	23° 2	6°45	16°56	25°12	9°58	8°32	2°24	n.a.	F 27
S 28	0 34 17	7°39'23	9♉ 3	19° 5	23°11	7°45	27°56	23° 0	6°45	16°57	25°12	9°48	8°29	2°30	n.a.	S 28
S 29	0 38 14	8°37'00	21°43	19°53	24°13	8°22	28° 7	22°57	6°46	16°58	25°12	9°39	8°26	2°37	n.a.	S 29
M30	0 42 10	9♎34'38	4♊35	20♍47	25♏14	8♐58	28♏17	22♉54	6♋47	16♐59	25♊11	9♌32	8♌23	2♓44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 2	10n12	5s13	2s57	4s29	8s48	0n26	18s27	0s29	17s28	1n 1	15n59	2s27	23s 0	0s 7	20s55	1n29	7n13	15s45	17n 9	17n29	13s 5		n.a.
M 2	6 40	13 42	5 4	2 59	4 39	9 16	0 22	18 36	0 30	17 30	1 1	15 58	2 28	23 0	0 7	20 56	1 29	7 13	15 45	17 9	17 29	13 3		n.a.
T 3	6 18	16 38	4 40	2 58	4 48	9 43	0 18	18 45	0 30	17 32	1 0	15 58	2 28	23 0	0 7	20 56	1 29	7 13	15 46	17 10	17 30	13 2		n.a.
W 4	5 57	18 45	4 0	2 55	4 57	10 11	0 14	18 54	0 31	17 34	1 0	15 58	2 28	23 0	0 7	20 56	1 29	7 13	15 46	17 10	17 31	13 0		n.a.
T 5	5 35	19 52	3 6	2 49	5 3	10 38	0 10	19 3	0 32	17 36	1 0	15 58	2 28	23 0	0 7	20 56	1 29	7 12	15 46	17 9	17 32	12 59		n.a.
F 6	5 13	19 47	1 59	2 40	5 9	11 5	0 6	19 12	0 32	17 38	1 0	15 57	2 29	23 0	0 7	20 56	1 29	7 12	15 46	17 9	17 33	12 57		n.a.
S 7	4 51	18 24	0 43	2 29	5 13	11 32	0 1	19 21	0 33	17 40	1 0	15 57	2 29	23 0	0 7	20 56	1 28	7 12	15 47	17 9	17 34	12 56		n.a.
S 8	4 29	15 45	0n38	2 15	5 15	11 59	0s 3	19 29	0 34	17 42	1 0	15 57	2 29	23 0	0 7	20 56	1 28	7 11	15 47	17 9	17 34	12 54		n.a.
M 9	4 7	12 0	1 57	2 0	5 15	12 25	0 8	19 38	0 34	17 45	0 59	15 56	2 29	23 0	0 7	20 56	1 28	7 11	15 47	17 9	17 35	12 53		n.a.
T 10	3 45	7 26	3 8	1 42	5 14	12 52	0 12	19 46	0 35	17 47	0 59	15 56	2 30	23 0	0 7	20 56	1 28	7 11	15 48	17 10	17 36	12 51		n.a.
W11	3 22	2 26	4 6	1 23	5 11	13 18	0 17	19 55	0 36	17 49	0 59	15 55	2 30	23 0	0 7	20 56	1 28	7 11	15 48	17 11	17 37	12 50		n.a.
T 12	3 0	2s38	4 46	1 2	5 6	13 44	0 21	20 3	0 36	17 51	0 59	15 55	2 30	23 0	0 7	20 56	1 28	7 10	15 48	17 13	17 38	12 48		n.a.
F 13	2 38	7 26	5 7	0 40	4 59	14 9	0 26	20 11	0 37	17 53	0 59	15 54	2 30	23 0	0 7	20 56	1 28	7 10	15 49	17 15	17 39	12 46		n.a.
S 14	2 15	11 41	5 8	0 18	4 51	14 34	0 31	20 19	0 38	17 55	0 59	15 54	2 31	23 0	0 7	20 57	1 28	7 10	15 49	17 16	17 39	12 45		n.a.
S 15	1 53	15 10	4 51	0n 5	4 41	14 59	0 36	20 27	0 38	17 58	0 58	15 53	2 31	23 0	0 7	20 57	1 28	7 9	15 49	17 17	17 40	12 43		n.a.
M16	1 30	17 46	4 20	0 28	4 29	15 24	0 41	20 35	0 39	18 0	0 58	15 53	2 31	23 0	0 7	20 57	1 28	7 9	15 49	17 18	17 41	12 42		n.a.
T 17	1 8	19 24	3 36	0 50	4 16	15 49	0 46	20 43	0 39	18 2	0 58	15 52	2 31	23 0	0 7	20 57	1 28	7 9	15 50	17 18	17 42	12 40		n.a.
W18	0 45	20 3	2 44	1 12	4 3	16 13	0 51	20 50	0 40	18 5	0 58	15 52	2 31	23 0	0 7	20 57	1 28	7 8	15 50	17 18	17 43	12 39		n.a.
T 19	0 23	19 44	1 45	1 33	3 48	16 37	0 56	20 58	0 41	18 7	0 58	15 51	2 32	23 0	0 7	20 57	1 28	7 8	15 50	17 18	17 44	12 37		n.a.
F 20	0 0	18 32	0 42	1 52	3 32	17 0	1 1	21 5	0 41	18 9	0 58	15 50	2 32	23 0	0 7	20 57	1 28	7 8	15 51	17 18	17 44	12 35		n.a.
S 21	0s22	16 32	0s22	2 9	3 15	17 24	1 6	21 13	0 42	18 11	0 57	15 50	2 32	23 0	0 7	20 57	1 28	7 8	15 51	17 17	17 45	12 34		n.a.
S 22	0 45	13 50	1 24	2 25	2 58	17 47	1 12	21 20	0 42	18 14	0 57	15 49	2 32	23 0	0 7	20 58	1 28	7 7	15 51	17 18	17 46	12 32		n.a.
M23	1 7	10 34	2 23	2 39	2 41	18 9	1 17	21 27	0 43	18 16	0 57	15 48	2 33	23 0	0 7	20 58	1 28	7 7	15 52	17 19	17 47	12 31		n.a.
T 24	1 30	6 52	3 16	2 50	2 23	18 32	1 22	21 34	0 44	18 18	0 57	15 47	2 33	23 0	0 7	20 58	1 28	7 7	15 52	17 20	17 48	12 29		n.a.
W25	1 52	2 52	4 1	2 58	2 5	18 53	1 28	21 41	0 44	18 21	0 57	15 47	2 33	23 0	0 7	20 58	1 28	7 6	15 52	17 22	17 48	12 27		n.a.
T 26	2 15	1n18	4 35	3 4	1 48	19 15	1 33	21 47	0 45	18 23	0 57	15 46	2 33	23 0	0 7	20 58	1 28	7 6	15 53	17 25	17 49	12 26		n.a.
F 27	2 37	5 28	4 57	3 7	1 30	19 36	1 39	21 54	0 45	18 26	0 56	15 45	2 33	23 0	0 7	20 58	1 28	7 6	15 53	17 28	17 50	12 24		n.a.
S 28	2 59	9 27	5 5	3 8	1 13	19 57	1 44	22 0	0 46	18 28	0 56	15 44	2 34	23 0	0 7	20 58	1 27	7 5	15 53	17 30	17 51	12 23		n.a.
S 29	3 22	13 5	4 58	3 5	0 56	20 18	1 50	22 6	0 46	18 30	0 56	15 44	2 34	23 0	0 7	20 59	1 27	7 5	15 53	17 33	17 52	12 21		n.a.
M30	3s44	16n11	4s36	2n59	0s40	20s38	1s55	22s13	0s47	18s33	0n56	15n43	2s34	23s 0	0s 7	20s59	1n27	7n 5	15s54	17n35	17n53	12s19		n.a.

Julian Day Number = 3580022.5, Delta T = 08h37m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'11, Lahiri = 67°18'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 7	10♎32'18	17♊41	21♍47	26♏14	9♐35	28♏27	22°R52	6♑48	17♐ 0	25°R11	9°R28	8♌20	2♓50	n.a.	T 1
W 2	0 50 4	11°29'58	1♋ 2	22°54	27°15	10°12	28°38	22♑49	6°49	17° 2	25♊11	9♌26	8°17	2°57	n.a.	W 2
T 3	0 54 0	12°27'40	14°40	24° 7	28°15	10°49	28°48	22°46	6°50	17° 3	25°11	9°D25	8°13	3° 4	n.a.	T 3
F 4	0 57 57	13°25'23	28°36	25°25	29°15	11°26	28°59	22°43	6°51	17° 4	25°11	9°26	8°10	3°10	n.a.	F 4
S 5	1 1 53	14°23'08	12♌49	26°49	0♐14	12° 3	29°10	22°40	6°52	17° 5	25°10	9°R26	8° 7	3°17	n.a.	S 5
S 6	1 5 50	15°20'54	27°20	28°18	1°13	12°40	29°21	22°37	6°53	17° 6	25°10	9°25	8° 4	3°24	n.a.	S 6
M 7	1 9 46	16°18'41	12♍ 5	29°52	2°12	13°17	29°32	22°34	6°55	17° 8	25°10	9°21	8° 1	3°30	n.a.	M 7
T 8	1 13 43	17°16'30	26°58	1♎30	3°10	13°55	29°43	22°30	6°56	17° 9	25° 9	9°15	7°57	3°37	n.a.	T 8
W 9	1 17 39	18°14'20	11♎51	3°12	4° 8	14°32	29°54	22°27	6°57	17°10	25° 9	9° 7	7°54	3°44	n.a.	W 9
T 10	1 21 36	19°12'11	26°36	4°57	5° 6	15°10	0♐ 5	22°24	6°59	17°12	25° 9	8°57	7°51	3°50	n.a.	T 10
F 11	1 25 32	20°10'03	11♏ 4	6°45	6° 3	15°47	0°16	22°20	7° 0	17°13	25° 8	8°46	7°48	3°57	n.a.	F 11
S 12	1 29 29	21° 7'57	25° 9	8°36	6°59	16°25	0°27	22°16	7° 2	17°14	25° 8	8°36	7°45	4° 4	n.a.	S 12
S 13	1 33 26	22° 5'52	8♐47	10°29	7°55	17° 3	0°38	22°13	7° 3	17°16	25° 8	8°28	7°42	4°10	n.a.	S 13
M14	1 37 22	23° 3'47	21°59	12°24	8°51	17°41	0°50	22° 9	7° 5	17°17	25° 7	8°22	7°38	4°17	n.a.	M14
T 15	1 41 19	24° 1'44	4♑44	14°19	9°46	18°19	1° 1	22° 5	7° 6	17°19	25° 7	8°18	7°35	4°23	n.a.	T 15
W16	1 45 15	24°59'42	17° 8	16°16	10°41	18°57	1°13	22° 2	7° 8	17°20	25° 6	8°17	7°32	4°30	n.a.	W16
T 17	1 49 12	25°57'41	29°16	18°14	11°35	19°35	1°24	21°58	7°10	17°22	25° 6	8°D17	7°29	4°37	n.a.	T 17
F 18	1 53 8	26°55'41	11♒11	20°11	12°29	20°14	1°36	21°54	7°11	17°23	25° 5	8°R17	7°26	4°43	n.a.	F 18
S 19	1 57 5	27°53'43	23° 0	22° 9	13°22	20°52	1°48	21°50	7°13	17°25	25° 5	8°16	7°23	4°50	n.a.	S 19
S 20	2 1 1	28°51'45	4♓48	24° 7	14°15	21°31	1°59	21°46	7°15	17°27	25° 4	8°13	7°19	4°57	n.a.	S 20
M21	2 4 58	29°49'49	16°40	26° 4	15° 7	22° 9	2°11	21°42	7°17	17°28	25° 4	8° 8	7°16	5° 3	n.a.	M21
T 22	2 8 55	0♏47'53	28°39	28° 1	15°58	22°48	2°23	21°37	7°19	17°30	25° 3	8° 0	7°13	5°10	n.a.	T 22
W23	2 12 51	1°46'00	10♈48	29°56	16°48	23°27	2°35	21°33	7°21	17°32	25° 3	7°50	7°10	5°17	n.a.	W23
T 24	2 16 48	2°44'07	23° 9	1♏51	17°38	24° 5	2°47	21°29	7°23	17°33	25° 2	7°38	7° 7	5°23	n.a.	T 24
F 25	2 20 44	3°42'16	5♑43	3°46	18°28	24°44	2°59	21°25	7°25	17°35	25° 1	7°25	7° 3	5°30	n.a.	F 25
S 26	2 24 41	4°40'27	18°30	5°39	19°16	25°23	3°11	21°20	7°27	17°37	25° 1	7°11	7° 0	5°37	n.a.	S 26
S 27	2 28 37	5°38'39	1♊29	7°31	20° 4	26° 3	3°23	21°16	7°29	17°38	25° 0	7° 0	6°57	5°43	n.a.	S 27
M28	2 32 34	6°36'53	14°39	9°22	20°51	26°42	3°35	21°12	7°32	17°40	24°59	6°50	6°54	5°50	n.a.	M28
T 29	2 36 30	7°35'09	28° 1	11°12	21°37	27°21	3°47	21° 7	7°34	17°42	24°59	6°44	6°51	5°57	n.a.	T 29
W30	2 40 27	8°33'27	11♋33	13° 1	22°22	28° 0	3°59	21° 3	7°36	17°44	24°58	6°40	6°48	6° 3	n.a.	W30
T 31	2 44 23	9♏31'46	25♋15	14♏49	23♐ 7	28♐40	4♐12	20♑58	7♑38	17♐46	24♊57	6♌39	6♌44	6♓10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 6	18n30	4s 0	2n50	0s24	20s58	2s 1	22s19	0s47	18s35	0n56	15n42	2s34	23s 0	0s 7	20s59	1n27	7n 4	15s54	17n36	17n53	12s18		n.a.
W 2	4 29	19 53	3 10	2 38	0 9	21 17	2 7	22 24	0 48	18 37	0 56	15 41	2 34	23 0	0 7	20 59	1 27	7 4	15 54	17 36	17 54	12 16		n.a.
T 3	4 51	20 8	2 8	2 23	0n 5	21 36	2 12	22 30	0 48	18 40	0 56	15 40	2 35	23 0	0 7	20 59	1 27	7 4	15 55	17 36	17 55	12 15		n.a.
F 4	5 13	19 10	0 58	2 5	0 19	21 55	2 18	22 36	0 49	18 42	0 55	15 39	2 35	23 0	0 7	20 59	1 27	7 4	15 55	17 36	17 56	12 13		n.a.
S 5	5 35	16 59	0n18	1 44	0 31	22 13	2 24	22 41	0 49	18 45	0 55	15 38	2 35	23 0	0 7	20 59	1 27	7 3	15 55	17 36	17 57	12 11		n.a.
S 6	5 57	13 40	1 34	1 20	0 43	22 31	2 29	22 46	0 50	18 47	0 55	15 37	2 35	23 0	0 7	21 0	1 27	7 3	15 55	17 37	17 57	12 10		n.a.
M 7	6 19	9 28	2 45	0 53	0 54	22 48	2 35	22 52	0 50	18 50	0 55	15 36	2 35	22 59	0 7	21 0	1 27	7 3	15 56	17 37	17 58	12 8		n.a.
T 8	6 41	4 38	3 45	0 23	1 4	23 5	2 41	22 57	0 51	18 52	0 55	15 35	2 36	22 59	0 7	21 0	1 27	7 2	15 56	17 39	17 59	12 6		n.a.
W 9	7 2	0s28	4 29	0s 8	1 12	23 22	2 47	23 1	0 51	18 54	0 55	15 34	2 36	22 59	0 7	21 0	1 27	7 2	15 56	17 41	18 0	12 5		n.a.
T 10	7 24	5 29	4 55	0 42	1 20	23 38	2 52	23 6	0 52	18 57	0 55	15 33	2 36	22 59	0 7	21 0	1 27	7 2	15 57	17 44	18 1	12 3		n.a.
F 11	7 46	10 6	5 2	1 18	1 27	23 53	2 58	23 10	0 52	18 59	0 55	15 32	2 36	22 59	0 7	21 0	1 27	7 2	15 57	17 47	18 1	12 1		n.a.
S 12	8 7	14 3	4 50	1 56	1 32	24 9	3 4	23 15	0 53	19 2	0 54	15 31	2 36	22 59	0 7	21 1	1 27	7 1	15 57	17 49	18 2	12 0		n.a.
S 13	8 28	17 6	4 22	2 36	1 37	24 24	3 10	23 19	0 53	19 4	0 54	15 30	2 36	22 59	0 7	21 1	1 27	7 1	15 57	17 51	18 3	11 58		n.a.
M14	8 49	19 9	3 40	3 16	1 41	24 38	3 15	23 23	0 54	19 6	0 54	15 29	2 36	22 59	0 7	21 1	1 27	7 1	15 58	17 53	18 4	11 56		n.a.
T 15	9 10	20 10	2 48	3 58	1 43	24 52	3 21	23 27	0 54	19 9	0 54	15 28	2 37	22 59	0 7	21 1	1 27	7 0	15 58	17 54	18 5	11 55		n.a.
W16	9 31	20 9	1 50	4 41	1 45	25 6	3 27	23 30	0 55	19 11	0 54	15 27	2 37	22 59	0 7	21 1	1 27	7 0	15 58	17 54	18 5	11 53		n.a.
T 17	9 52	19 12	0 48	5 24	1 46	25 19	3 32	23 34	0 55	19 14	0 54	15 26	2 37	22 59	0 7	21 1	1 27	7 0	15 59	17 54	18 6	11 51		n.a.
F 18	10 13	17 23	0s15	6 8	1 46	25 32	3 38	23 37	0 55	19 16	0 54	15 25	2 37	22 59	0 7	21 2	1 27	7 0	15 59	17 54	18 7	11 50		n.a.
S 19	10 33	14 51	1 17	6 51	1 45	25 44	3 44	23 40	0 56	19 18	0 54	15 24	2 37	22 59	0 7	21 2	1 27	6 59	15 59	17 54	18 8	11 48		n.a.
S 20	10 54	11 42	2 16	7 35	1 44	25 56	3 49	23 43	0 56	19 21	0 54	15 23	2 37	22 58	0 7	21 2	1 27	6 59	15 59	17 55	18 9	11 46		n.a.
M21	11 14	8 5	3 8	8 19	1 42	26 8	3 55	23 46	0 57	19 23	0 53	15 21	2 37	22 58	0 7	21 2	1 27	6 59	16 0	17 56	18 9	11 45		n.a.
T 22	11 34	4 6	3 53	9 3	1 39	26 19	4 0	23 49	0 57	19 26	0 53	15 20	2 37	22 58	0 7	21 2	1 26	6 58	16 0	17 58	18 10	11 43		n.a.
W23	11 54	0n 5	4 28	9 46	1 36	26 29	4 6	23 51	0 57	19 28	0 53	15 19	2 38	22 58	0 7	21 3	1 26	6 58	16 0	18 1	18 11	11 41		n.a.
T 24	12 13	4 20	4 51	10 29	1 32	26 40	4 11	23 53	0 58	19 30	0 53	15 18	2 38	22 58	0 7	21 3	1 26	6 58	16 0	18 4	18 12	11 40		n.a.
F 25	12 33	8 29	5 0	11 11	1 28	26 49	4 17	23 55	0 58	19 33	0 53	15 17	2 38	22 58	0 7	21 3	1 26	6 58	16 1	18 7	18 13	11 38		n.a.
S 26	12 52	12 20	4 54	11 52	1 24	26 59	4 22	23 57	0 59	19 35	0 53	15 16	2 38	22 58	0 7	21 3	1 26	6 57	16 1	18 11	18 13	11 36		n.a.
S 27	13 11	15 39	4 34	12 33	1 19	27 8	4 27	23 59	0 59	19 37	0 53	15 14	2 38	22 58	0 7	21 3	1 26	6 57	16 1	18 13	18 14	11 35		n.a.
M28	13 30	18 15	3 58	13 13	1 13	27 16	4 32	24 0	0 59	19 40	0 53	15 13	2 38	22 58	0 7	21 3	1 26	6 57	16 1	18 16	18 15	11 33		n.a.
T 29	13 49	19 53	3 9	13 53	1 8	27 24	4 37	24 1	1 0	19 42	0 53	15 12	2 38	22 57	0 7	21 4	1 26	6 57	16 1	18 17	18 16	11 31		n.a.
W30	14 8	20 25	2 9	14 31	1 2	27 32	4 42	24 2	1 0	19 44	0 53	15 11	2 38	22 57	0 7	21 4	1 26	6 56	16 2	18 18	18 16	11 29		n.a.
T 31	14s26	19n46	1s 0	15s 8	0n55	27s40	4s47	24s 3	1s 0	19s47	0n53	15n10	2s38	22s57	0s 7	21s 4	1n26	6n56	16s 2	18n19	18n17	11s28		n.a.

Julian Day Number = 3580052.5, Delta T = 08h37m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'15, Lahiri = 67°18'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 20	10♏30'08	9♌ 9	16♏36	23♐50	29♐19	4♐24	20°R54	7♑41	17♐48	24°R56	6°R39	6♌41	6♓17	n.a.	F 1
S 2	2 52 17	11°28'31	23°13	18°22	24°33	29°59	4°36	20♉49	7°43	17°49	24♊56	6♌38	6°38	6°23	n.a.	S 2
S 3	2 56 13	12°26'56	7♍28	20° 7	25°14	0♑39	4°49	20°45	7°46	17°51	24°55	6°37	6°35	6°30	n.a.	S 3
M 4	3 0 10	13°25'23	21°52	21°50	25°55	1°19	5° 1	20°40	7°48	17°53	24°54	6°33	6°32	6°37	n.a.	M 4
T 5	3 4 6	14°23'53	6♎21	23°33	26°34	1°59	5°13	20°36	7°51	17°55	24°53	6°26	6°28	6°43	n.a.	T 5
W 6	3 8 3	15°22'24	20°51	25°14	27°12	2°39	5°26	20°31	7°53	17°57	24°53	6°17	6°25	6°50	n.a.	W 6
T 7	3 11 59	16°20'56	5♏14	26°55	27°50	3°19	5°39	20°26	7°56	17°59	24°52	6° 6	6°22	6°57	n.a.	T 7
F 8	3 15 56	17°19'31	19°25	28°34	28°26	3°59	5°51	20°22	7°59	18° 1	24°51	5°54	6°19	7° 3	n.a.	F 8
S 9	3 19 52	18°18'08	3♐18	0♐13	29° 0	4°39	6° 4	20°17	8° 1	18° 3	24°50	5°43	6°16	7°10	n.a.	S 9
S 10	3 23 49	19°16'46	16°49	1°51	29°34	5°20	6°16	20°13	8° 4	18° 5	24°49	5°33	6°13	7°17	n.a.	S 10
M11	3 27 45	20°15'26	29°57	3°27	0♑ 6	6° 0	6°29	20° 8	8° 7	18° 7	24°48	5°26	6° 9	7°23	n.a.	M11
T 12	3 31 42	21°14'07	12♑42	5° 3	0°36	6°40	6°42	20° 3	8°10	18° 9	24°47	5°22	6° 6	7°30	n.a.	T 12
W13	3 35 39	22°12'50	25° 6	6°38	1° 6	7°21	6°54	19°59	8°12	18°11	24°46	5°20	6° 3	7°37	n.a.	W13
T 14	3 39 35	23°11'35	7♒14	8°12	1°33	8° 2	7° 7	19°54	8°15	18°13	24°46	5°D19	6° 0	7°43	n.a.	T 14
F 15	3 43 32	24°10'21	19°10	9°45	1°59	8°43	7°20	19°49	8°18	18°15	24°45	5°R20	5°57	7°50	n.a.	F 15
S 16	3 47 28	25° 9'08	1♓ 1	11°17	2°24	9°23	7°33	19°45	8°21	18°17	24°44	5°20	5°54	7°57	n.a.	S 16
S 17	3 51 25	26° 7'57	12°50	12°48	2°46	10° 4	7°45	19°40	8°24	18°19	24°43	5°18	5°50	8° 3	n.a.	S 17
M18	3 55 21	27° 6'48	24°44	14°18	3° 7	10°45	7°58	19°36	8°27	18°21	24°42	5°15	5°47	8°10	n.a.	M18
T 19	3 59 18	28° 5'40	6♈47	15°48	3°26	11°26	8°11	19°31	8°30	18°24	24°41	5° 9	5°44	8°17	n.a.	T 19
W20	4 3 14	29° 4'34	19° 3	17°16	3°43	12° 8	8°24	19°26	8°33	18°26	24°40	5° 0	5°41	8°23	n.a.	W20
T 21	4 7 11	0♐ 3'29	1♉34	18°44	3°58	12°49	8°37	19°22	8°36	18°28	24°39	4°50	5°38	8°30	n.a.	T 21
F 22	4 11 8	1° 2'26	14°22	20°11	4°12	13°30	8°50	19°17	8°39	18°30	24°38	4°39	5°34	8°37	n.a.	F 22
S 23	4 15 4	2° 1'25	27°27	21°37	4°23	14°12	9° 2	19°13	8°42	18°32	24°37	4°28	5°31	8°43	n.a.	S 23
S 24	4 19 1	3° 0'26	10♊48	23° 2	4°31	14°53	9°15	19° 8	8°46	18°34	24°36	4°18	5°28	8°50	n.a.	S 24
M25	4 22 57	3°59'29	24°22	24°26	4°38	15°35	9°28	19° 4	8°49	18°37	24°35	4°10	5°25	8°57	n.a.	M25
T 26	4 26 54	4°58'34	8♋ 8	25°49	4°43	16°16	9°41	19° 0	8°52	18°39	24°34	4° 5	5°22	9° 3	n.a.	T 26
W27	4 30 50	5°57'41	22° 1	27°11	4°R45	16°58	9°54	18°55	8°55	18°41	24°33	4° 2	5°19	9°10	n.a.	W27
T 28	4 34 47	6°56'50	6♌ 0	28°32	4°44	17°40	10° 7	18°51	8°59	18°43	24°32	4°D 1	5°15	9°17	n.a.	T 28
F 29	4 38 43	7°56'01	20° 4	29°52	4°42	18°22	10°20	18°47	9° 2	18°45	24°31	4° 2	5°12	9°23	n.a.	F 29
S 30	4 42 40	8♐55'14	4♍10	1♑11	4♑37	19♑ 3	10♐33	18♉43	9♑ 5	18♐48	24♊29	4°R 3	5♌ 9	9♓30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s44	17n54	0n13	15s45	0n49	27s46	4s52	24s 4	1s 1	19s49	0n52	15n 8	2s38	22s57	0s 7	21s 4	1n26	6n56	16s 2	18n19	18n18	11s26		n.a.
S 2	15 2	14 55	1 27	16 20	0 42	27 53	4 57	24 4	1 1	19 51	0 52	15 7	2 38	22 57	0 7	21 4	1 26	6 56	16 2	18 19	18 19	11 24		n.a.
S 3	15 19	11 2	2 35	16 55	0 36	27 59	5 1	24 5	1 2	19 54	0 52	15 6	2 38	22 57	0 7	21 5	1 26	6 55	16 3	18 19	18 20	11 23		n.a.
M 4	15 37	6 28	3 35	17 28	0 29	28 5	5 6	24 5	1 2	19 56	0 52	15 5	2 38	22 57	0 7	21 5	1 26	6 55	16 3	18 20	18 20	11 21		n.a.
T 5	15 54	1 31	4 21	18 0	0 22	28 11	5 10	24 4	1 2	19 58	0 52	15 4	2 38	22 57	0 7	21 5	1 26	6 55	16 3	18 22	18 21	11 19		n.a.
W 6	16 11	3s31	4 50	18 32	0 15	28 16	5 14	24 4	1 2	20 0	0 52	15 2	2 38	22 56	0 7	21 5	1 26	6 55	16 3	18 24	18 22	11 17		n.a.
T 7	16 27	8 19	5 1	19 2	0 7	28 20	5 18	24 3	1 3	20 3	0 52	15 1	2 38	22 56	0 7	21 5	1 26	6 54	16 3	18 27	18 23	11 16		n.a.
F 8	16 44	12 36	4 53	19 31	0 0	28 25	5 22	24 3	1 3	20 5	0 52	15 0	2 38	22 56	0 7	21 6	1 26	6 54	16 4	18 30	18 23	11 14		n.a.
S 9	17 0	16 6	4 27	19 59	0s 7	28 29	5 26	24 2	1 3	20 7	0 52	14 59	2 38	22 56	0 7	21 6	1 26	6 54	16 4	18 32	18 24	11 12		n.a.
S 10	17 16	18 39	3 47	20 26	0 15	28 33	5 30	24 0	1 4	20 9	0 52	14 58	2 38	22 56	0 7	21 6	1 26	6 54	16 4	18 35	18 25	11 10		n.a.
M11	17 31	20 7	2 56	20 52	0 22	28 36	5 33	23 59	1 4	20 12	0 52	14 56	2 38	22 56	0 7	21 6	1 26	6 54	16 4	18 36	18 26	11 9		n.a.
T 12	17 47	20 31	1 57	21 16	0 29	28 39	5 36	23 57	1 4	20 14	0 52	14 55	2 38	22 55	0 7	21 6	1 26	6 53	16 4	18 37	18 27	11 7		n.a.
W13	18 2	19 53	0 54	21 40	0 37	28 42	5 39	23 56	1 5	20 16	0 52	14 54	2 38	22 55	0 7	21 7	1 26	6 53	16 4	18 38	18 27	11 5		n.a.
T 14	18 16	18 20	0s10	22 2	0 44	28 44	5 42	23 54	1 5	20 18	0 51	14 53	2 38	22 55	0 7	21 7	1 26	6 53	16 5	18 38	18 28	11 3		n.a.
F 15	18 31	15 59	1 13	22 24	0 51	28 46	5 44	23 51	1 5	20 20	0 51	14 52	2 38	22 55	0 7	21 7	1 26	6 53	16 5	18 38	18 29	11 2		n.a.
S 16	18 45	13 0	2 12	22 44	0 58	28 48	5 47	23 49	1 5	20 22	0 51	14 50	2 38	22 55	0 7	21 7	1 26	6 53	16 5	18 38	18 30	11 0		n.a.
S 17	18 58	9 30	3 6	23 3	1 5	28 50	5 48	23 46	1 6	20 24	0 51	14 49	2 38	22 55	0 7	21 7	1 26	6 53	16 5	18 38	18 30	10 58		n.a.
M18	19 12	5 37	3 51	23 21	1 12	28 51	5 50	23 43	1 6	20 26	0 51	14 48	2 38	22 54	0 7	21 8	1 26	6 52	16 5	18 39	18 31	10 56		n.a.
T 19	19 25	1 27	4 27	23 37	1 19	28 52	5 51	23 40	1 6	20 28	0 51	14 47	2 38	22 54	0 7	21 8	1 26	6 52	16 5	18 40	18 32	10 55		n.a.
W20	19 38	2n50	4 52	23 53	1 26	28 52	5 52	23 37	1 6	20 30	0 51	14 46	2 38	22 54	0 7	21 8	1 26	6 52	16 5	18 42	18 33	10 53		n.a.
T 21	19 50	7 5	5 3	24 8	1 33	28 53	5 53	23 33	1 7	20 32	0 51	14 45	2 38	22 54	0 7	21 8	1 26	6 52	16 6	18 45	18 33	10 51		n.a.
F 22	20 2	11 7	4 59	24 21	1 39	28 52	5 53	23 29	1 7	20 34	0 51	14 44	2 38	22 54	0 7	21 8	1 26	6 52	16 6	18 48	18 34	10 49		n.a.
S 23	20 14	14 44	4 40	24 33	1 46	28 52	5 53	23 25	1 7	20 36	0 51	14 42	2 38	22 53	0 7	21 9	1 26	6 52	16 6	18 50	18 35	10 47		n.a.
S 24	20 25	17 40	4 5	24 44	1 52	28 51	5 53	23 21	1 7	20 38	0 51	14 41	2 38	22 53	0 7	21 9	1 26	6 51	16 6	18 52	18 36	10 46		n.a.
M25	20 36	19 41	3 15	24 54	1 58	28 50	5 52	23 17	1 8	20 40	0 51	14 40	2 38	22 53	0 7	21 9	1 26	6 51	16 6	18 54	18 37	10 44		n.a.
T 26	20 47	20 35	2 14	25 3	2 4	28 48	5 50	23 12	1 8	20 42	0 51	14 39	2 38	22 53	0 7	21 9	1 26	6 51	16 6	18 55	18 37	10 42		n.a.
W27	20 57	20 14	1 4	25 11	2 10	28 46	5 49	23 7	1 8	20 44	0 51	14 38	2 38	22 53	0 7	21 9	1 26	6 51	16 6	18 56	18 38	10 40		n.a.
T 28	21 7	18 38	0n11	25 18	2 15	28 44	5 46	23 2	1 8	20 46	0 51	14 37	2 38	22 52	0 7	21 10	1 26	6 51	16 6	18 56	18 39	10 39		n.a.
F 29	21 17	15 54	1 25	25 23	2 20	28 41	5 43	22 57	1 8	20 48	0 51	14 36	2 37	22 52	0 7	21 10	1 26	6 51	16 6	18 56	18 40	10 37		n.a.
S 30	21s26	12n14	2n34	25s28	2s25	28s38	5s40	22s51	1s 9	20s50	0n51	14n35	2s37	22s52	0s 7	21s10	1n26	6n51	16s 6	18n56	18n40	10s35		n.a.

Julian Day Number = 3580083.5, Delta T = 08h37m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'19, Lahiri = 67°18'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5089

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 37	9♐54'29	18♍18	2♑29	4°R30	19♑45	10♐46	18°R38	9♑ 8	18♐50	24°R28	4°R 2	5♌ 6	9♓37	n.a.	S 1
M 2	4 50 33	10°53'47	2♎27	3°45	4♑20	20°28	10°59	18♑34	9°12	18°52	24♊27	4♌ 0	5° 3	9°43	n.a.	M 2
T 3	4 54 30	11°53'06	16°35	5° 0	4° 8	21°10	11°12	18°30	9°15	18°54	24°26	3°56	5° 0	9°50	n.a.	T 3
W 4	4 58 26	12°52'28	0♏38	6°14	3°53	21°52	11°25	18°26	9°19	18°56	24°25	3°50	4°56	9°57	n.a.	W 4
T 5	5 2 23	13°51'52	14°34	7°26	3°36	22°34	11°38	18°22	9°22	18°59	24°24	3°42	4°53	10° 3	n.a.	T 5
F 6	5 6 19	14°51'18	28°19	8°36	3°17	23°17	11°51	18°18	9°25	19° 1	24°23	3°34	4°50	10°10	n.a.	F 6
S 7	5 10 16	15°50'45	11♐50	9°44	2°56	23°59	12° 4	18°14	9°29	19° 3	24°22	3°25	4°47	10°17	n.a.	S 7
S 8	5 14 12	16°50'15	25° 4	10°50	2°32	24°42	12°17	18°11	9°32	19° 5	24°21	3°19	4°44	10°23	n.a.	S 8
M 9	5 18 9	17°49'47	8♑ 0	11°54	2° 6	25°24	12°30	18° 7	9°36	19° 8	24°20	3°14	4°40	10°30	n.a.	M 9
T 10	5 22 6	18°49'20	20°37	12°56	1°39	26° 7	12°43	18° 3	9°39	19°10	24°18	3°11	4°37	10°37	n.a.	T 10
W11	5 26 2	19°48'55	2♒57	13°54	1° 9	26°50	12°55	18° 0	9°43	19°12	24°17	3°D10	4°34	10°43	n.a.	W11
T 12	5 29 59	20°48'32	15° 4	14°50	0°38	27°33	13° 8	17°56	9°47	19°14	24°16	3°10	4°31	10°50	n.a.	T 12
F 13	5 33 55	21°48'10	27° 0	15°42	0° 6	28°16	13°21	17°53	9°50	19°17	24°15	3°12	4°28	10°57	n.a.	F 13
S 14	5 37 52	22°47'50	8♓50	16°30	29♐32	28°59	13°34	17°49	9°54	19°19	24°14	3°13	4°25	11° 3	n.a.	S 14
S 15	5 41 48	23°47'31	20°40	17°14	28°57	29°42	13°47	17°46	9°57	19°21	24°13	3°R14	4°21	11°10	n.a.	S 15
M16	5 45 45	24°47'14	2♈34	17°54	28°21	0♒25	14° 0	17°43	10° 1	19°23	24°12	3°14	4°18	11°17	n.a.	M16
T 17	5 49 41	25°46'58	14°38	18°28	27°45	1° 8	14°13	17°40	10° 5	19°25	24°11	3°12	4°15	11°23	n.a.	T 17
W18	5 53 38	26°46'44	26°55	18°57	27° 8	1°52	14°26	17°37	10° 8	19°28	24°10	3° 9	4°12	11°30	n.a.	W18
T 19	5 57 35	27°46'31	9♉30	19°19	26°31	2°35	14°38	17°34	10°12	19°30	24° 8	3° 4	4° 9	11°37	n.a.	T 19
F 20	6 1 31	28°46'20	22°26	19°34	25°55	3°18	14°51	17°31	10°15	19°32	24° 7	2°58	4° 6	11°43	n.a.	F 20
S 21	6 5 28	29°46'11	5♊43	19°R42	25°18	4° 2	15° 4	17°28	10°19	19°34	24° 6	2°53	4° 2	11°50	n.a.	S 21
S 22	6 9 24	0♑46'03	19°21	19°41	24°43	4°45	15°17	17°25	10°23	19°37	24° 5	2°47	3°59	11°57	n.a.	S 22
M23	6 13 21	1°45'57	3♋18	19°32	24° 8	5°29	15°29	17°23	10°27	19°39	24° 4	2°44	3°56	12° 3	n.a.	M23
T 24	6 17 17	2°45'53	17°29	19°13	23°34	6°13	15°42	17°20	10°30	19°41	24° 3	2°41	3°53	12°10	n.a.	T 24
W25	6 21 14	3°45'51	1♌50	18°44	23° 2	6°56	15°55	17°17	10°34	19°43	24° 2	2°D40	3°50	12°17	n.a.	W25
T 26	6 25 11	4°45'50	16°16	18° 6	22°31	7°40	16° 7	17°15	10°38	19°45	24° 1	2°41	3°46	12°24	n.a.	T 26
F 27	6 29 7	5°45'51	0♍41	17°18	22° 2	8°24	16°20	17°13	10°41	19°48	24° 0	2°42	3°43	12°30	n.a.	F 27
S 28	6 33 4	6°45'54	15° 3	16°20	21°35	9° 8	16°33	17°11	10°45	19°50	23°58	2°44	3°40	12°37	n.a.	S 28
S 29	6 37 0	7°45'59	29°18	15°14	21°10	9°52	16°45	17° 8	10°49	19°52	23°57	2°45	3°37	12°44	n.a.	S 29
M30	6 40 57	8°46'06	13♎23	14° 2	20°47	10°36	16°58	17° 6	10°52	19°54	23°56	2°R45	3°34	12°50	n.a.	M30
T 31	6 44 53	9♑46'15	27♎19	12♑44	20♐26	11♒20	17♐10	17♑ 5	10♑56	19♐56	23♊55	2♌44	3♌31	12♓57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	7n51	3n35	25s32	2s30	28s34	5s36	22s45	1s 9	20s52	0n51	14n34	2s37	22s52	0s 7	21s10	1n26	6n51	16s 6	18n56	18n41	10s33		n.a.
M 2	21 43	3 3	4 22	25 34	2 34	28 30	5 31	22 39	1 9	20 53	0 51	14 33	2 37	22 52	0 7	21 10	1 26	6 50	16 7	18 56	18 42	10 31		n.a.
T 3	21 51	1s53	4 53	25 36	2 38	28 25	5 26	22 33	1 9	20 55	0 51	14 32	2 37	22 51	0 7	21 10	1 26	6 50	16 7	18 57	18 43	10 29		n.a.
W 4	21 58	6 43	5 6	25 36	2 42	28 20	5 20	22 27	1 9	20 57	0 51	14 31	2 37	22 51	0 7	21 11	1 26	6 50	16 7	18 59	18 43	10 28		n.a.
T 5	22 6	11 8	5 1	25 36	2 45	28 13	5 13	22 20	1 9	20 59	0 51	14 30	2 37	22 51	0 7	21 11	1 26	6 50	16 7	19 1	18 44	10 26		n.a.
F 6	22 12	14 55	4 39	25 35	2 48	28 7	5 6	22 13	1 10	21 1	0 50	14 29	2 37	22 51	0 7	21 11	1 26	6 50	16 7	19 3	18 45	10 24		n.a.
S 7	22 19	17 51	4 1	25 32	2 51	28 0	4 58	22 6	1 10	21 2	0 50	14 28	2 37	22 50	0 7	21 11	1 26	6 50	16 7	19 4	18 46	10 22		n.a.
S 8	22 25	19 47	3 11	25 29	2 53	27 52	4 50	21 59	1 10	21 4	0 50	14 27	2 36	22 50	0 7	21 11	1 26	6 50	16 7	19 6	18 46	10 20		n.a.
M 9	22 30	20 37	2 12	25 25	2 54	27 43	4 41	21 52	1 10	21 6	0 50	14 27	2 36	22 50	0 7	21 12	1 26	6 50	16 7	19 7	18 47	10 19		n.a.
T 10	22 35	20 23	1 8	25 21	2 55	27 33	4 31	21 44	1 10	21 7	0 50	14 26	2 36	22 50	0 7	21 12	1 26	6 50	16 7	19 8	18 48	10 17		n.a.
W11	22 40	19 10	0 1	25 15	2 56	27 23	4 21	21 36	1 10	21 9	0 50	14 25	2 36	22 49	0 7	21 12	1 26	6 50	16 7	19 8	18 49	10 15		n.a.
T 12	22 44	17 5	1s 4	25 9	2 56	27 12	4 9	21 28	1 10	21 10	0 50	14 24	2 36	22 49	0 7	21 12	1 26	6 50	16 7	19 8	18 49	10 13		n.a.
F 13	22 48	14 17	2 6	25 2	2 55	27 1	3 58	21 20	1 10	21 12	0 50	14 23	2 36	22 49	0 7	21 12	1 26	6 50	16 7	19 8	18 50	10 11		n.a.
S 14	22 52	10 56	3 2	24 55	2 53	26 49	3 46	21 11	1 11	21 14	0 50	14 23	2 35	22 49	0 7	21 12	1 26	6 50	16 7	19 7	18 51	10 9		n.a.
S 15	22 55	7 10	3 50	24 47	2 51	26 36	3 33	21 2	1 11	21 15	0 50	14 22	2 35	22 48	0 7	21 13	1 26	6 50	16 7	19 7	18 52	10 7		n.a.
M16	22 57	3 7	4 28	24 38	2 47	26 22	3 19	20 53	1 11	21 17	0 50	14 21	2 35	22 48	0 7	21 13	1 26	6 50	16 7	19 7	18 52	10 6		n.a.
T 17	22 59	1n 7	4 55	24 29	2 43	26 8	3 6	20 44	1 11	21 18	0 50	14 20	2 35	22 48	0 7	21 13	1 26	6 50	16 7	19 8	18 53	10 4		n.a.
W18	23 1	5 23	5 10	24 20	2 37	25 53	2 51	20 35	1 11	21 20	0 50	14 20	2 35	22 48	0 7	21 13	1 26	6 50	16 7	19 8	18 54	10 2		n.a.
T 19	23 2	9 31	5 10	24 11	2 31	25 37	2 37	20 25	1 11	21 21	0 50	14 19	2 34	22 47	0 7	21 13	1 26	6 50	16 7	19 9	18 55	10 0		n.a.
F 20	23 3	13 20	4 54	24 1	2 23	25 21	2 22	20 15	1 11	21 22	0 50	14 19	2 34	22 47	0 7	21 13	1 26	6 50	16 7	19 11	18 55	9 58		n.a.
S 21	23 3	16 36	4 22	23 51	2 14	25 5	2 7	20 5	1 11	21 24	0 50	14 18	2 34	22 47	0 7	21 14	1 26	6 50	16 7	19 12	18 56	9 56		n.a.
S 22	23 3	19 4	3 35	23 40	2 4	24 48	1 52	19 55	1 11	21 25	0 50	14 17	2 34	22 47	0 7	21 14	1 26	6 50	16 7	19 13	18 57	9 54		n.a.
M23	23 2	20 27	2 34	23 30	1 52	24 32	1 36	19 45	1 11	21 27	0 50	14 17	2 34	22 46	0 7	21 14	1 26	6 50	16 6	19 14	18 57	9 53		n.a.
T 24	23 1	20 34	1 22	23 20	1 39	24 15	1 21	19 34	1 11	21 28	0 50	14 16	2 33	22 46	0 7	21 14	1 26	6 50	16 6	19 15	18 58	9 51		n.a.
W25	23 0	19 21	0 5	23 9	1 24	23 58	1 6	19 23	1 11	21 29	0 50	14 16	2 33	22 46	0 8	21 14	1 26	6 50	16 6	19 15	18 59	9 49		n.a.
T 26	22 58	16 53	1n14	22 58	1 8	23 41	0 50	19 12	1 11	21 31	0 50	14 16	2 33	22 46	0 8	21 14	1 26	6 50	16 6	19 15	19 0	9 47		n.a.
F 27	22 56	13 22	2 28	22 47	0 50	23 24	0 35	19 1	1 11	21 32	0 50	14 15	2 33	22 45	0 8	21 15	1 26	6 50	16 6	19 14	19 0	9 45		n.a.
S 28	22 53	9 4	3 32	22 36	0 32	23 8	0 20	18 50	1 11	21 33	0 50	14 15	2 33	22 45	0 8	21 15	1 26	6 50	16 6	19 14	19 1	9 43		n.a.
S 29	22 50	4 18	4 23	22 24	0 12	22 51	0 5	18 38	1 11	21 34	0 50	14 14	2 32	22 45	0 8	21 15	1 26	6 50	16 6	19 14	19 2	9 41		n.a.
M30	22 46	0s37	4 57	22 12	0n 8	22 35	0n 9	18 27	1 11	21 35	0 50	14 14	2 32	22 44	0 8	21 15	1 26	6 50	16 6	19 14	19 3	9 39		n.a.
T 31	22s42	5s28	5n13	21s59	0n28	22s20	0n23	18s15	1s11	21s37	0n50	14n14	2s32	22s44	0s 8	21s15	1n26	6n50	16s 6	19n14	19n 3	9s37		n.a.

Julian Day Number = 3580113.5, Delta T = 08h37m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'23, Lahiri = 67°18'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 50	10♑46'25	11♏ 2	11°R24	20°R 8	12♒ 5	17♐23	17°R 3	11♑ 0	19♐58	23°R54	2°R42	3♌27	13♓ 4	n.a.	W 1
T 2	6 52 46	11°46'38	24°34	10♑ 3	19♐52	12°49	17°35	17♉ 1	11° 4	20° 0	23♊53	2♌39	3°24	13°10	n.a.	T 2
F 3	6 56 43	12°46'53	7♐53	8°45	19°38	13°33	17°47	16°59	11° 7	20° 3	23°52	2°36	3°21	13°17	n.a.	F 3
S 4	7 0 40	13°47'09	20°58	7°32	19°27	14°18	18° 0	16°58	11°11	20° 5	23°51	2°33	3°18	13°24	n.a.	S 4
S 5	7 4 36	14°47'27	3♑49	6°27	19°18	15° 2	18°12	16°56	11°15	20° 7	23°50	2°31	3°15	13°30	n.a.	S 5
M 6	7 8 33	15°47'46	16°27	5°30	19°12	15°47	18°24	16°55	11°18	20° 9	23°49	2°29	3°12	13°37	n.a.	M 6
T 7	7 12 29	16°48'07	28°51	4°45	19° 8	16°32	18°36	16°54	11°22	20°11	23°48	2°D28	3° 8	13°44	n.a.	T 7
W 8	7 16 26	17°48'29	11♒ 3	4°10	19°D 7	17°16	18°49	16°53	11°26	20°13	23°47	2°29	3° 5	13°50	n.a.	W 8
T 9	7 20 22	18°48'53	23° 5	3°47	19° 8	18° 1	19° 1	16°52	11°30	20°15	23°46	2°29	3° 2	13°57	n.a.	T 9
F 10	7 24 19	19°49'18	4♓59	3°36	19°11	18°46	19°13	16°51	11°33	20°17	23°45	2°31	2°59	14° 4	n.a.	F 10
S 11	7 28 16	20°49'44	16°49	3°D36	19°17	19°31	19°25	16°50	11°37	20°19	23°44	2°32	2°56	14°10	n.a.	S 11
S 12	7 32 12	21°50'11	28°38	3°47	19°25	20°16	19°37	16°49	11°41	20°21	23°43	2°33	2°52	14°17	n.a.	S 12
M13	7 36 9	22°50'39	10♈31	4° 7	19°36	21° 1	19°48	16°49	11°44	20°23	23°42	2°34	2°49	14°24	n.a.	M13
T 14	7 40 5	23°51'08	22°32	4°36	19°48	21°46	20° 0	16°48	11°48	20°25	23°41	2°R34	2°46	14°30	n.a.	T 14
W15	7 44 2	24°51'39	4♉47	5°13	20° 3	22°31	20°12	16°48	11°52	20°27	23°40	2°34	2°43	14°37	n.a.	W15
T 16	7 47 58	25°52'10	17°19	5°57	20°20	23°16	20°24	16°48	11°55	20°29	23°39	2°33	2°40	14°44	n.a.	T 16
F 17	7 51 55	26°52'42	0♊13	6°47	20°38	24° 1	20°35	16°48	11°59	20°31	23°38	2°33	2°37	14°50	n.a.	F 17
S 18	7 55 51	27°53'16	13°31	7°43	20°59	24°46	20°47	16°D47	12° 2	20°32	23°37	2°32	2°33	14°57	n.a.	S 18
S 19	7 59 48	28°53'50	27°15	8°44	21°22	25°32	20°59	16°48	12° 6	20°34	23°36	2°32	2°30	15° 4	n.a.	S 19
M20	8 3 45	29°54'26	11♋23	9°49	21°46	26°17	21°10	16°48	12°10	20°36	23°36	2°31	2°27	15°10	n.a.	M20
T 21	8 7 41	0♒55'02	25°52	10°58	22°12	27° 3	21°21	16°48	12°13	20°38	23°35	2°D31	2°24	15°17	n.a.	T 21
W22	8 11 38	1°55'40	10♌37	12°10	22°40	27°48	21°33	16°48	12°17	20°40	23°34	2°31	2°21	15°24	n.a.	W22
T 23	8 15 34	2°56'19	25°30	13°24	23°10	28°34	21°44	16°49	12°20	20°42	23°33	2°R31	2°18	15°30	n.a.	T 23
F 24	8 19 31	3°56'59	10♍24	14°41	23°41	29°19	21°55	16°49	12°24	20°43	23°32	2°31	2°14	15°37	n.a.	F 24
S 25	8 23 27	4°57'40	25°10	16° 0	24°13	0♓ 5	22° 6	16°50	12°27	20°45	23°31	2°31	2°11	15°44	n.a.	S 25
S 26	8 27 24	5°58'22	9♎43	17°21	24°47	0°50	22°17	16°51	12°31	20°47	23°31	2°31	2° 8	15°51	n.a.	S 26
M27	8 31 21	6°59'06	23°59	18°43	25°23	1°36	22°28	16°52	12°34	20°48	23°30	2°30	2° 5	15°57	n.a.	M27
T 28	8 35 17	7°59'50	7♏56	20° 6	26° 0	2°22	22°39	16°53	12°38	20°50	23°29	2°D30	2° 2	16° 4	n.a.	T 28
W29	8 39 14	9° 0'37	21°32	21°31	26°38	3° 8	22°50	16°54	12°41	20°52	23°28	2°30	1°58	16°11	n.a.	W29
T 30	8 43 10	10° 1'24	4♐49	22°56	27°18	3°54	23° 1	16°55	12°45	20°53	23°28	2°31	1°55	16°17	n.a.	T 30
F 31	8 47 7	11♒ 2'13	17♐48	24♑23	27♐58	4♓40	23♐11	16♉56	12♑48	20♐55	23♊27	2♌32	1♌52	16♓24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s37	9s57	5n12	21s46	0n48	22s 5	0n37	18s 2	1s11	21s38	0n50	14n13	2s32	22s44	0s 8	21s15	1n26	6n50	16s 6	19n14	19n 4	9s36		n.a.
T 2	22 32	13 52	4 52	21 33	1 7	21 50	0 50	17 50	1 11	21 39	0 50	14 13	2 31	22 44	0 8	21 15	1 26	6 50	16 6	19 15	19 5	9 34		n.a.
F 3	22 27	17 2	4 17	21 21	1 25	21 36	1 3	17 38	1 11	21 40	0 50	14 13	2 31	22 43	0 8	21 15	1 26	6 50	16 5	19 16	19 5	9 32		n.a.
S 4	22 21	19 16	3 30	21 9	1 42	21 23	1 16	17 25	1 11	21 41	0 50	14 13	2 31	22 43	0 8	21 16	1 26	6 50	16 5	19 16	19 6	9 30		n.a.
S 5	22 15	20 28	2 32	20 58	1 56	21 10	1 28	17 12	1 11	21 42	0 50	14 13	2 31	22 43	0 8	21 16	1 26	6 50	16 5	19 17	19 7	9 28		n.a.
M 6	22 8	20 37	1 28	20 48	2 8	20 58	1 39	16 59	1 11	21 43	0 50	14 12	2 31	22 42	0 8	21 16	1 26	6 51	16 5	19 17	19 8	9 26		n.a.
T 7	22 1	19 44	0 20	20 40	2 18	20 47	1 51	16 46	1 11	21 44	0 50	14 12	2 30	22 42	0 8	21 16	1 26	6 51	16 5	19 17	19 8	9 24		n.a.
W 8	21 53	17 56	0s47	20 33	2 26	20 36	2 1	16 32	1 11	21 45	0 50	14 12	2 30	22 42	0 8	21 16	1 26	6 51	16 5	19 17	19 9	9 22		n.a.
T 9	21 45	15 22	1 52	20 28	2 32	20 26	2 11	16 19	1 11	21 46	0 50	14 12	2 30	22 41	0 8	21 16	1 26	6 51	16 5	19 17	19 10	9 20		n.a.
F 10	21 37	12 11	2 51	20 25	2 36	20 16	2 21	16 5	1 11	21 47	0 50	14 12	2 30	22 41	0 8	21 16	1 26	6 51	16 4	19 17	19 11	9 18		n.a.
S 11	21 28	8 32	3 42	20 23	2 37	20 8	2 30	15 51	1 11	21 48	0 50	14 12	2 29	22 41	0 8	21 17	1 26	6 51	16 4	19 17	19 11	9 16		n.a.
S 12	21 19	4 35	4 24	20 22	2 38	20 0	2 39	15 37	1 11	21 49	0 51	14 12	2 29	22 41	0 8	21 17	1 26	6 51	16 4	19 16	19 12	9 14		n.a.
M13	21 9	0 26	4 54	20 23	2 36	19 52	2 48	15 23	1 11	21 50	0 51	14 12	2 29	22 40	0 8	21 17	1 26	6 51	16 4	19 16	19 13	9 13		n.a.
T 14	20 59	3n47	5 13	20 25	2 34	19 45	2 55	15 9	1 11	21 51	0 51	14 13	2 29	22 40	0 8	21 17	1 26	6 52	16 4	19 16	19 13	9 11		n.a.
W15	20 49	7 55	5 17	20 27	2 30	19 39	3 3	14 54	1 11	21 51	0 51	14 13	2 28	22 40	0 8	21 17	1 26	6 52	16 3	19 16	19 14	9 9		n.a.
T 16	20 38	11 49	5 7	20 30	2 25	19 33	3 10	14 40	1 11	21 52	0 51	14 13	2 28	22 39	0 8	21 17	1 26	6 52	16 3	19 16	19 15	9 7		n.a.
F 17	20 27	15 17	4 41	20 33	2 20	19 28	3 17	14 25	1 11	21 53	0 51	14 13	2 28	22 39	0 8	21 17	1 26	6 52	16 3	19 16	19 16	9 5		n.a.
S 18	20 15	18 5	4 0	20 36	2 14	19 23	3 23	14 10	1 10	21 54	0 51	14 13	2 27	22 39	0 8	21 17	1 26	6 52	16 3	19 17	19 16	9 3		n.a.
S 19	20 3	19 58	3 4	20 39	2 7	19 18	3 28	13 55	1 10	21 54	0 51	14 14	2 27	22 38	0 8	21 17	1 26	6 52	16 3	19 17	19 17	9 1		n.a.
M20	19 50	20 40	1 55	20 42	2 0	19 15	3 34	13 39	1 10	21 55	0 51	14 14	2 27	22 38	0 8	21 17	1 26	6 53	16 2	19 17	19 18	8 59		n.a.
T 21	19 38	20 2	0 37	20 44	1 53	19 11	3 39	13 24	1 10	21 56	0 51	14 14	2 27	22 38	0 8	21 18	1 26	6 53	16 2	19 17	19 18	8 57		n.a.
W22	19 25	18 1	0n45	20 46	1 45	19 8	3 43	13 8	1 10	21 56	0 51	14 15	2 26	22 37	0 8	21 18	1 26	6 53	16 2	19 17	19 19	8 55		n.a.
T 23	19 11	14 46	2 4	20 47	1 37	19 5	3 48	12 53	1 10	21 57	0 51	14 15	2 26	22 37	0 8	21 18	1 26	6 53	16 2	19 17	19 20	8 53		n.a.
F 24	18 57	10 34	3 15	20 47	1 29	19 3	3 52	12 37	1 10	21 58	0 51	14 15	2 26	22 37	0 8	21 18	1 26	6 53	16 2	19 17	19 20	8 51		n.a.
S 25	18 43	5 46	4 13	20 46	1 21	19 1	3 55	12 21	1 10	21 58	0 51	14 16	2 26	22 37	0 8	21 18	1 26	6 53	16 1	19 17	19 21	8 49		n.a.
S 26	18 28	0 43	4 53	20 45	1 13	18 59	3 58	12 5	1 9	21 59	0 51	14 16	2 25	22 36	0 8	21 18	1 26	6 54	16 1	19 17	19 22	8 47		n.a.
M27	18 14	4s17	5 14	20 42	1 5	18 57	4 1	11 49	1 9	21 59	0 51	14 17	2 25	22 36	0 8	21 18	1 26	6 54	16 1	19 17	19 23	8 45		n.a.
T 28	17 58	8 56	5 16	20 39	0 56	18 56	4 4	11 32	1 9	22 0	0 51	14 17	2 25	22 36	0 8	21 18	1 26	6 54	16 1	19 17	19 23	8 43		n.a.
W29	17 43	13 1	5 0	20 34	0 48	18 54	4 6	11 16	1 9	22 1	0 51	14 18	2 25	22 35	0 8	21 18	1 27	6 54	16 0	19 17	19 24	8 41		n.a.
T 30	17 27	16 21	4 29	20 29	0 40	18 53	4 8	10 59	1 9	22 1	0 51	14 18	2 24	22 35	0 8	21 18	1 27	6 55	16 0	19 17	19 25	8 39		n.a.
F 31	17s11	18s47	3n44	20s23	0n32	18s52	4n10	10s43	1s 8	22s 2	0n51	14n19	2s24	22s35	0s 8	21s18	1n27	6n55	16s 0	19n17	19n25	8s37		n.a.

Julian Day Number = 3580144.5, Delta T = 08h37m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'28, Lahiri = 67°18'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 3	12♒ 3'02	0♉33	25♉50	28♐40	5♓26	23♐22	16♉58	12♉51	20♐57	23°R26	2♌32	1♌49	16♓31	n.a.	S 1
S 2	8 55 0	13° 3'53	13° 3	27°18	29°23	6°12	23°32	16°59	12°55	20°58	23♊25	2°33	1°46	16°37	n.a.	S 2
M 3	8 58 56	14° 4'44	25°22	28°46	0♉ 7	6°58	23°43	17° 1	12°58	21° 0	23°25	2°34	1°43	16°44	n.a.	M 3
T 4	9 2 53	15° 5'37	7♒32	0♒15	0°52	7°44	23°53	17° 3	13° 1	21° 1	23°24	2°R34	1°39	16°51	n.a.	T 4
W 5	9 6 50	16° 6'30	19°34	1°44	1°38	8°30	24° 3	17° 5	13° 5	21° 3	23°24	2°33	1°36	16°57	n.a.	W 5
T 6	9 10 46	17° 7'23	1♓30	3°14	2°25	9°17	24°13	17° 7	13° 8	21° 4	23°23	2°32	1°33	17° 4	n.a.	T 6
F 7	9 14 43	18° 8'18	13°21	4°44	3°13	10° 3	24°23	17° 9	13°11	21° 5	23°22	2°30	1°30	17°11	n.a.	F 7
S 8	9 18 39	19° 9'12	25°10	6°15	4° 2	10°49	24°33	17°11	13°14	21° 7	23°22	2°27	1°27	17°17	n.a.	S 8
S 9	9 22 36	20°10'07	7♈ 0	7°46	4°51	11°36	24°43	17°13	13°18	21° 8	23°21	2°24	1°24	17°24	n.a.	S 9
M10	9 26 32	21°11'03	18°53	9°17	5°41	12°22	24°53	17°15	13°21	21°10	23°21	2°21	1°20	17°31	n.a.	M10
T 11	9 30 29	22°11'59	0♉54	10°48	6°32	13° 8	25° 2	17°18	13°24	21°11	23°20	2°19	1°17	17°37	n.a.	T 11
W12	9 34 25	23°12'55	13° 5	12°20	7°24	13°55	25°12	17°20	13°27	21°12	23°20	2°18	1°14	17°44	n.a.	W12
T 13	9 38 22	24°13'51	25°32	13°52	8°17	14°41	25°21	17°23	13°30	21°13	23°19	2°D17	1°11	17°51	n.a.	T 13
F 14	9 42 19	25°14'47	8♊18	15°24	9°10	15°28	25°31	17°26	13°33	21°15	23°19	2°18	1° 8	17°58	n.a.	F 14
S 15	9 46 15	26°15'44	21°29	16°57	10° 4	16°15	25°40	17°29	13°36	21°16	23°18	2°19	1° 4	18° 4	n.a.	S 15
S 16	9 50 12	27°16'40	5♋ 5	18°30	10°59	17° 1	25°49	17°32	13°39	21°17	23°18	2°21	1° 1	18°11	n.a.	S 16
M17	9 54 8	28°17'37	19°10	20° 3	11°54	17°48	25°58	17°35	13°42	21°18	23°18	2°22	0°58	18°18	n.a.	M17
T 18	9 58 5	29°18'34	3♌41	21°36	12°50	18°35	26° 7	17°38	13°45	21°19	23°17	2°R23	0°55	18°24	n.a.	T 18
W19	10 2 1	0♓19'31	18°34	23°10	13°46	19°21	26°15	17°41	13°48	21°20	23°17	2°22	0°52	18°31	n.a.	W19
T 20	10 5 58	1°20'28	3♍43	24°44	14°43	20° 8	26°24	17°44	13°50	21°21	23°16	2°20	0°49	18°38	n.a.	T 20
F 21	10 9 55	2°21'25	18°58	26°19	15°40	20°55	26°33	17°48	13°53	21°22	23°16	2°16	0°45	18°44	n.a.	F 21
S 22	10 13 51	3°22'22	4♎ 8	27°53	16°38	21°42	26°41	17°51	13°56	21°23	23°16	2°11	0°42	18°51	n.a.	S 22
S 23	10 17 48	4°23'19	19° 5	29°29	17°37	22°29	26°49	17°55	13°59	21°24	23°16	2° 7	0°39	18°58	n.a.	S 23
M24	10 21 44	5°24'17	3♏39	1♓ 4	18°36	23°16	26°57	17°59	14° 1	21°25	23°15	2° 2	0°36	19° 4	n.a.	M24
T 25	10 25 41	6°25'15	17°48	2°40	19°35	24° 3	27° 5	18° 3	14° 4	21°26	23°15	1°59	0°33	19°11	n.a.	T 25
W26	10 29 37	7°26'14	1♐29	4°17	20°35	24°50	27°13	18° 6	14° 6	21°27	23°15	1°D58	0°30	19°18	n.a.	W26
T 27	10 33 34	8°27'13	14°44	5°54	21°35	25°37	27°21	18°10	14° 9	21°28	23°15	1°58	0°26	19°24	n.a.	T 27
F 28	10 37 30	9♓28'12	27♐36	7♓31	22♉36	26♓24	27♐29	18♉14	14♉11	21♐28	23♊15	1♌59	0♌23	19♓31	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s54	20s14	2n49	20s15	0n23	18s51	4n11	10s26	1s 8	22s 2	0n51	14n20	2s24	22s34	0s 8	21s18	1n27	6n55	16s 0	19n16	19n26	8s35		n.a.
S 2	16 37	20 40	1 46	20 7	0 15	18 50	4 13	10 9	1 8	22 2	0 51	14 20	2 24	22 34	0 8	21 19	1 27	6 55	15 59	19 16	19 27	8 33		n.a.
M 3	16 20	20 4	0 40	19 57	0 8	18 49	4 14	9 52	1 8	22 3	0 52	14 21	2 23	22 34	0 8	21 19	1 27	6 56	15 59	19 16	19 27	8 31		n.a.
T 4	16 3	18 32	0s28	19 46	0s 0	18 49	4 14	9 35	1 8	22 3	0 52	14 22	2 23	22 34	0 8	21 19	1 27	6 56	15 59	19 16	19 28	8 29		n.a.
W 5	15 45	16 11	1 33	19 35	0 8	18 48	4 15	9 18	1 7	22 4	0 52	14 23	2 23	22 33	0 8	21 19	1 27	6 56	15 58	19 16	19 29	8 27		n.a.
T 6	15 27	13 10	2 33	19 22	0 15	18 47	4 15	9 0	1 7	22 4	0 52	14 23	2 23	22 33	0 8	21 19	1 27	6 56	15 58	19 17	19 30	8 25		n.a.
F 7	15 9	9 38	3 27	19 8	0 22	18 46	4 15	8 43	1 7	22 4	0 52	14 24	2 22	22 33	0 8	21 19	1 27	6 57	15 58	19 17	19 30	8 23		n.a.
S 8	14 50	5 45	4 11	18 53	0 29	18 45	4 15	8 25	1 7	22 5	0 52	14 25	2 22	22 32	0 8	21 19	1 27	6 57	15 58	19 18	19 31	8 21		n.a.
S 9	14 32	1 38	4 45	18 37	0 36	18 44	4 15	8 8	1 6	22 5	0 52	14 26	2 22	22 32	0 8	21 19	1 27	6 57	15 57	19 18	19 32	8 19		n.a.
M10	14 12	2n32	5 7	18 20	0 43	18 42	4 14	7 50	1 6	22 5	0 52	14 27	2 22	22 32	0 8	21 19	1 27	6 57	15 57	19 19	19 32	8 17		n.a.
T 11	13 53	6 40	5 15	18 2	0 50	18 41	4 13	7 32	1 6	22 6	0 52	14 28	2 21	22 31	0 8	21 19	1 27	6 58	15 57	19 19	19 33	8 15		n.a.
W12	13 34	10 35	5 10	17 43	0 56	18 39	4 12	7 14	1 6	22 6	0 52	14 29	2 21	22 31	0 8	21 19	1 27	6 58	15 56	19 20	19 34	8 13		n.a.
T 13	13 14	14 8	4 50	17 23	1 2	18 37	4 11	6 57	1 5	22 6	0 52	14 30	2 21	22 31	0 8	21 19	1 27	6 58	15 56	19 20	19 34	8 11		n.a.
F 14	12 54	17 8	4 15	17 3	1 8	18 35	4 10	6 39	1 5	22 6	0 52	14 31	2 21	22 31	0 8	21 19	1 27	6 59	15 56	19 20	19 35	8 9		n.a.
S 15	12 34	19 21	3 26	16 41	1 14	18 33	4 8	6 20	1 5	22 7	0 52	14 32	2 20	22 30	0 8	21 19	1 27	6 59	15 55	19 19	19 36	8 7		n.a.
S 16	12 13	20 33	2 25	16 18	1 19	18 31	4 7	6 2	1 5	22 7	0 52	14 33	2 20	22 30	0 8	21 19	1 27	6 59	15 55	19 19	19 36	8 5		n.a.
M17	11 53	20 31	1 12	15 54	1 24	18 28	4 5	5 44	1 4	22 7	0 53	14 34	2 20	22 30	0 8	21 19	1 27	6 59	15 55	19 19	19 37	8 3		n.a.
T 18	11 32	19 8	0n 7	15 29	1 29	18 25	4 3	5 26	1 4	22 7	0 53	14 35	2 20	22 29	0 8	21 19	1 27	7 0	15 54	19 19	19 38	8 1		n.a.
W19	11 11	16 25	1 28	15 4	1 34	18 22	4 1	5 8	1 4	22 7	0 53	14 36	2 19	22 29	0 8	21 19	1 27	7 0	15 54	19 19	19 38	7 59		n.a.
T 20	10 49	12 32	2 44	14 37	1 39	18 18	3 58	4 49	1 3	22 7	0 53	14 37	2 19	22 29	0 8	21 19	1 27	7 0	15 54	19 19	19 39	7 57		n.a.
F 21	10 28	7 48	3 48	14 9	1 43	18 14	3 56	4 31	1 3	22 8	0 53	14 38	2 19	22 29	0 8	21 19	1 27	7 1	15 53	19 20	19 40	7 55		n.a.
S 22	10 6	2 37	4 36	13 41	1 47	18 10	3 54	4 12	1 3	22 8	0 53	14 39	2 19	22 28	0 8	21 19	1 28	7 1	15 53	19 21	19 40	7 53		n.a.
S 23	9 45	2s39	5 4	13 12	1 50	18 6	3 51	3 54	1 2	22 8	0 53	14 41	2 18	22 28	0 8	21 19	1 28	7 1	15 53	19 22	19 41	7 51		n.a.
M24	9 23	7 37	5 12	12 41	1 54	18 1	3 48	3 35	1 2	22 8	0 53	14 42	2 18	22 28	0 8	21 19	1 28	7 2	15 52	19 23	19 42	7 49		n.a.
T 25	9 1	12 2	5 1	12 10	1 57	17 56	3 45	3 16	1 2	22 8	0 53	14 43	2 18	22 28	0 8	21 19	1 28	7 2	15 52	19 24	19 42	7 47		n.a.
W26	8 38	15 41	4 32	11 38	1 59	17 50	3 42	2 58	1 1	22 8	0 53	14 44	2 18	22 27	0 8	21 19	1 28	7 2	15 52	19 24	19 43	7 45		n.a.
T 27	8 16	18 23	3 50	11 6	2 2	17 45	3 39	2 39	1 1	22 8	0 53	14 46	2 17	22 27	0 8	21 19	1 28	7 3	15 51	19 24	19 44	7 43		n.a.
F 28	7s54	20s 5	2n57	10s32	2s 4	17s38	3n36	2s20	1s 1	22s 8	0n53	14n47	2s17	22s27	0s 8	21s19	1n28	7n 3	15s51	19n24	19n45	7s41		n.a.

Julian Day Number = 3580175.5, Delta T = 08h37m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'32, Lahiri = 67°18'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 27	10♓29'11	10♉ 9	9♓ 9	23♉37	27♓11	27♐36	18♉19	14♉14	21♐29	23°R14	2♌ 1	0♌20	19♓38	n.a.	S 1
S 2	10 45 24	11°30'10	22°26	10°47	24°39	27°58	27°43	18°23	14°16	21°30	23♊14	2° 2	0°17	19°45	n.a.	S 2
M 3	10 49 20	12°31'10	4♒32	12°26	25°41	28°45	27°51	18°27	14°19	21°31	23°14	2°R 3	0°14	19°51	n.a.	M 3
T 4	10 53 17	13°32'09	16°31	14° 5	26°43	29°32	27°58	18°31	14°21	21°31	23°14	2° 1	0°10	19°58	n.a.	T 4
W 5	10 57 13	14°33'08	28°24	15°45	27°46	0♈19	28° 5	18°36	14°23	21°32	23°14	1°58	0° 7	20° 5	n.a.	W 5
T 6	11 1 10	15°34'07	10♓15	17°25	28°48	1° 7	28°12	18°41	14°26	21°33	23°14	1°52	0° 4	20°11	n.a.	T 6
F 7	11 5 6	16°35'05	22° 4	19° 5	29°52	1°54	28°18	18°45	14°28	21°33	23°D14	1°45	0° 1	20°18	n.a.	F 7
S 8	11 9 3	17°36'04	3♈55	20°47	0♒55	2°41	28°25	18°50	14°30	21°34	23°14	1°36	29♋58	20°25	n.a.	S 8
S 9	11 12 59	18°37'01	15°49	22°28	1°59	3°28	28°31	18°55	14°32	21°34	23°14	1°26	29°55	20°31	n.a.	S 9
M10	11 16 56	19°37'59	27°46	24°11	3° 3	4°16	28°37	19° 0	14°34	21°35	23°14	1°17	29°51	20°38	n.a.	M10
T 11	11 20 52	20°38'55	9♉50	25°53	4° 8	5° 3	28°43	19° 4	14°36	21°35	23°14	1° 8	29°48	20°45	n.a.	T 11
W12	11 24 49	21°39'51	22° 3	27°36	5°12	5°50	28°49	19°10	14°38	21°35	23°14	1° 2	29°45	20°51	n.a.	W12
T 13	11 28 46	22°40'46	4♊29	29°20	6°17	6°38	28°55	19°15	14°40	21°36	23°14	0°58	29°42	20°58	n.a.	T 13
F 14	11 32 42	23°41'41	17°10	1♈ 4	7°22	7°25	29° 1	19°20	14°42	21°36	23°14	0°56	29°39	21° 5	n.a.	F 14
S 15	11 36 39	24°42'35	0♋12	2°48	8°28	8°12	29° 6	19°25	14°44	21°36	23°15	0°D56	29°35	21°11	n.a.	S 15
S 16	11 40 35	25°43'27	13°37	4°32	9°34	9° 0	29°11	19°30	14°46	21°37	23°15	0°57	29°32	21°18	n.a.	S 16
M17	11 44 32	26°44'19	27°28	6°16	10°39	9°47	29°16	19°36	14°47	21°37	23°15	0°R58	29°29	21°25	n.a.	M17
T 18	11 48 28	27°45'10	11♌47	8° 1	11°46	10°35	29°21	19°41	14°49	21°37	23°15	0°57	29°26	21°32	n.a.	T 18
W19	11 52 25	28°46'00	26°32	9°45	12°52	11°22	29°26	19°47	14°51	21°37	23°16	0°55	29°23	21°38	n.a.	W19
T 20	11 56 21	29°46'49	11♍37	11°29	13°59	12° 9	29°31	19°52	14°52	21°37	23°16	0°50	29°20	21°45	n.a.	T 20
F 21	12 0 18	0♈47'37	26°55	13°13	15° 5	12°57	29°35	19°58	14°54	21°37	23°16	0°42	29°16	21°52	n.a.	F 21
S 22	12 4 15	1°48'24	12♎14	14°55	16°12	13°44	29°40	20° 4	14°55	21°37	23°16	0°33	29°13	21°58	n.a.	S 22
S 23	12 8 11	2°49'10	27°24	16°37	17°19	14°32	29°44	20° 9	14°57	21°R37	23°17	0°23	29°10	22° 5	n.a.	S 23
M24	12 12 8	3°49'56	12♏13	18°17	18°27	15°19	29°48	20°15	14°58	21°37	23°17	0°14	29° 7	22°12	n.a.	M24
T 25	12 16 4	4°50'41	26°36	19°56	19°34	16° 7	29°51	20°21	15° 0	21°37	23°17	0° 6	29° 4	22°18	n.a.	T 25
W26	12 20 1	5°51'25	10♐28	21°33	20°42	16°54	29°55	20°27	15° 1	21°37	23°18	0° 1	29° 1	22°25	n.a.	W26
T 27	12 23 57	6°52'09	23°51	23° 6	21°50	17°42	29°58	20°33	15° 2	21°37	23°18	29♋58	28°57	22°32	n.a.	T 27
F 28	12 27 54	7°52'52	6♑46	24°37	22°58	18°29	0♑ 2	20°39	15° 3	21°37	23°19	29°D57	28°54	22°38	n.a.	F 28
S 29	12 31 50	8°53'35	19°18	26° 4	24° 6	19°17	0° 5	20°45	15° 4	21°37	23°19	29°58	28°51	22°45	n.a.	S 29
S 30	12 35 47	9°54'16	1♒32	27°27	25°15	20° 4	0° 8	20°51	15° 5	21°36	23°20	29°R58	28°48	22°52	n.a.	S 30
M31	12 39 44	10♈54'57	13♒33	28♈44	26♒23	20♈52	0♑10	20♉58	15♑ 7	21♐36	23♊20	29♋57	28♋45	22♓59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s31	20s44	1n56	9s57	2s 6	17s32	3n33	2s 2	1s 0	22s 8	0n54	14n48	2s17	22s27	0s 8	21s19	1n28	7n 3	15s51	19n23	19n45	7s39		n.a.
S 2	7 8	20 22	0 52	9 22	2 7	17 25	3 29	1 43	1 0	22 8	0 54	14 50	2 17	22 26	0 8	21 19	1 28	7 4	15 50	19 23	19 46	7 36		n.a.
M 3	6 45	19 2	0s14	8 46	2 8	17 17	3 26	1 24	0 59	22 8	0 54	14 51	2 17	22 26	0 8	21 19	1 28	7 4	15 50	19 23	19 47	7 34		n.a.
T 4	6 22	16 52	1 18	8 9	2 9	17 10	3 22	1 5	0 59	22 8	0 54	14 52	2 16	22 26	0 8	21 19	1 28	7 4	15 50	19 23	19 47	7 32		n.a.
W 5	5 59	14 0	2 18	7 31	2 9	17 2	3 19	0 46	0 59	22 8	0 54	14 54	2 16	22 26	0 8	21 19	1 28	7 5	15 49	19 24	19 48	7 30		n.a.
T 6	5 36	10 34	3 12	6 53	2 9	16 53	3 15	0 28	0 58	22 8	0 54	14 55	2 16	22 26	0 8	21 19	1 28	7 5	15 49	19 25	19 48	7 28		n.a.
F 7	5 13	6 44	3 57	6 13	2 8	16 44	3 11	0 9	0 58	22 8	0 54	14 57	2 16	22 25	0 8	21 19	1 28	7 5	15 49	19 27	19 49	7 26		n.a.
S 8	4 49	2 39	4 32	5 33	2 7	16 35	3 7	0n10	0 57	22 8	0 54	14 58	2 16	22 25	0 8	21 19	1 28	7 6	15 48	19 29	19 50	7 24		n.a.
S 9	4 26	1n34	4 56	4 52	2 6	16 25	3 3	0 29	0 57	22 8	0 54	15 0	2 15	22 25	0 8	21 19	1 28	7 6	15 48	19 31	19 50	7 22		n.a.
M10	4 2	5 44	5 6	4 11	2 4	16 15	2 59	0 48	0 57	22 8	0 54	15 1	2 15	22 25	0 9	21 19	1 28	7 6	15 48	19 33	19 51	7 20		n.a.
T 11	3 39	9 43	5 3	3 29	2 2	16 4	2 55	1 7	0 56	22 8	0 55	15 3	2 15	22 24	0 9	21 19	1 28	7 7	15 47	19 35	19 52	7 18		n.a.
W12	3 15	13 22	4 47	2 46	1 59	15 53	2 51	1 26	0 56	22 8	0 55	15 4	2 15	22 24	0 9	21 19	1 28	7 7	15 47	19 36	19 52	7 16		n.a.
T 13	2 52	16 29	4 16	2 2	1 56	15 42	2 47	1 44	0 55	22 8	0 55	15 6	2 15	22 24	0 9	21 19	1 28	7 7	15 47	19 37	19 53	7 14		n.a.
F 14	2 28	18 55	3 33	1 18	1 52	15 30	2 43	2 3	0 55	22 8	0 55	15 7	2 14	22 24	0 9	21 19	1 29	7 8	15 46	19 38	19 54	7 12		n.a.
S 15	2 4	20 26	2 37	0 33	1 47	15 18	2 38	2 22	0 54	22 8	0 55	15 9	2 14	22 24	0 9	21 19	1 29	7 8	15 46	19 38	19 54	7 9		n.a.
S 16	1 40	20 51	1 32	0n12	1 42	15 5	2 34	2 41	0 54	22 8	0 55	15 10	2 14	22 24	0 9	21 19	1 29	7 8	15 46	19 37	19 55	7 7		n.a.
M17	1 17	20 1	0 19	0 58	1 37	14 52	2 30	3 0	0 53	22 8	0 55	15 12	2 14	22 23	0 9	21 19	1 29	7 9	15 45	19 37	19 56	7 5		n.a.
T 18	0 53	17 54	0n58	1 44	1 31	14 39	2 25	3 18	0 53	22 8	0 55	15 13	2 14	22 23	0 9	21 19	1 29	7 9	15 45	19 37	19 56	7 3		n.a.
W19	0 29	14 33	2 12	2 31	1 24	14 25	2 21	3 37	0 53	22 8	0 55	15 15	2 13	22 23	0 9	21 19	1 29	7 10	15 45	19 38	19 57	7 1		n.a.
T 20	0 5	10 11	3 19	3 17	1 17	14 11	2 16	3 56	0 52	22 7	0 56	15 17	2 13	22 23	0 9	21 19	1 29	7 10	15 44	19 39	19 58	6 59		n.a.
F 21	0n19	5 5	4 13	4 5	1 9	13 56	2 12	4 14	0 52	22 7	0 56	15 18	2 13	22 23	0 9	21 19	1 29	7 10	15 44	19 40	19 58	6 57		n.a.
S 22	0 42	0s19	4 49	4 52	1 0	13 41	2 8	4 33	0 51	22 7	0 56	15 20	2 13	22 23	0 9	21 19	1 29	7 11	15 44	19 42	19 59	6 55		n.a.
S 23	1 6	5 39	5 3	5 39	0 51	13 26	2 3	4 51	0 51	22 7	0 56	15 22	2 13	22 22	0 9	21 19	1 29	7 11	15 43	19 45	20 0	6 53		n.a.
M24	1 30	10 32	4 57	6 26	0 41	13 10	1 58	5 10	0 50	22 7	0 56	15 23	2 13	22 22	0 9	21 19	1 29	7 11	15 43	19 46	20 0	6 50		n.a.
T 25	1 54	14 40	4 32	7 12	0 30	12 54	1 54	5 28	0 50	22 7	0 56	15 25	2 12	22 22	0 9	21 19	1 29	7 12	15 43	19 48	20 1	6 48		n.a.
W26	2 17	17 50	3 52	7 58	0 19	12 38	1 49	5 47	0 49	22 7	0 56	15 27	2 12	22 22	0 9	21 19	1 29	7 12	15 42	19 49	20 2	6 46		n.a.
T 27	2 41	19 55	3 0	8 44	0 7	12 21	1 45	6 5	0 49	22 7	0 56	15 28	2 12	22 22	0 9	21 19	1 29	7 12	15 42	19 50	20 2	6 44		n.a.
F 28	3 5	20 53	2 0	9 28	0n 5	12 3	1 40	6 23	0 48	22 7	0 56	15 30	2 12	22 22	0 9	21 18	1 29	7 13	15 42	19 50	20 3	6 42		n.a.
S 29	3 28	20 45	0 57	10 12	0 18	11 46	1 36	6 42	0 47	22 7	0 57	15 32	2 12	22 22	0 9	21 18	1 29	7 13	15 41	19 50	20 3	6 40		n.a.
S 30	3 52	19 38	0s 8	10 54	0 32	11 28	1 31	7 0	0 47	22 6	0 57	15 34	2 12	22 22	0 9	21 18	1 29	7 13	15 41	19 50	20 4	6 38		n.a.
M31	4n15	17s38	1s12	11n34	0n46	11s10	1n27	7n18	0s46	22s 6	0n57	15n35	2s11	22s22	0s 9	21s18	1n29	7n14	15s41	19n50	20n 5	6s36		n.a.

Julian Day Number = 3580203.5, Delta T = 08h37m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'36, Lahiri = 67°18'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 40	11♈55'37	25♒26	29♈56	27♒32	21♈39	0♑13	21♉ 4	15♑ 7	21°R36	23♊21	29°R54	28♋41	23♓ 5	n.a.	T 1
W 2	12 47 37	12°56'16	7♓14	1♉ 2	28°41	22°27	0°15	21°10	15° 8	21♐35	23°21	29♋48	28°38	23°12	n.a.	W 2
T 3	12 51 33	13°56'54	19° 3	2° 0	29°50	23°14	0°18	21°17	15° 9	21°35	23°22	29°39	28°35	23°19	n.a.	T 3
F 4	12 55 30	14°57'30	0♈54	2°50	0♓59	24° 2	0°20	21°23	15°10	21°35	23°22	29°28	28°32	23°25	n.a.	F 4
S 5	12 59 26	15°58'06	12°48	3°31	2° 8	24°49	0°21	21°30	15°11	21°34	23°23	29°14	28°29	23°32	n.a.	S 5
S 6	13 3 23	16°58'40	24°48	4° 4	3°17	25°37	0°23	21°36	15°12	21°34	23°24	29° 0	28°26	23°39	n.a.	S 6
M 7	13 7 19	17°59'13	6♉55	4°27	4°27	26°25	0°24	21°43	15°12	21°33	23°24	28°46	28°22	23°45	n.a.	M 7
T 8	13 11 16	18°59'45	19° 9	4°40	5°36	27°12	0°26	21°49	15°13	21°33	23°25	28°33	28°19	23°52	n.a.	T 8
W 9	13 15 12	20° 0'16	1♊32	4°R42	6°46	28° 0	0°27	21°56	15°13	21°32	23°26	28°22	28°16	23°59	n.a.	W 9
T 10	13 19 9	21° 0'45	14° 5	4°35	7°56	28°47	0°28	22° 3	15°14	21°32	23°26	28°15	28°13	24° 6	n.a.	T 10
F 11	13 23 6	22° 1'12	26°50	4°17	9° 6	29°35	0°28	22° 9	15°14	21°31	23°27	28°10	28°10	24°12	n.a.	F 11
S 12	13 27 2	23° 1'38	9♋51	3°50	10°16	0♉22	0°29	22°16	15°15	21°30	23°28	28° 8	28° 6	24°19	n.a.	S 12
S 13	13 30 59	24° 2'02	23°11	3°14	11°26	1°10	0°29	22°23	15°15	21°30	23°29	28° 8	28° 3	24°26	n.a.	S 13
M14	13 34 55	25° 2'24	6♌51	2°30	12°36	1°57	0°R29	22°30	15°15	21°29	23°29	28° 8	28° 0	24°32	n.a.	M14
T 15	13 38 52	26° 2'45	20°55	1°40	13°46	2°45	0°29	22°37	15°15	21°28	23°30	28° 7	27°57	24°39	n.a.	T 15
W16	13 42 48	27° 3'03	5♍21	0°44	14°56	3°32	0°29	22°44	15°15	21°28	23°31	28° 4	27°54	24°46	n.a.	W16
T 17	13 46 45	28° 3'20	20° 8	29♈44	16° 7	4°19	0°29	22°51	15°16	21°27	23°32	27°57	27°51	24°52	n.a.	T 17
F 18	13 50 41	29° 3'36	5♎10	28°41	17°17	5° 7	0°28	22°58	15°R16	21°26	23°33	27°49	27°47	24°59	n.a.	F 18
S 19	13 54 38	0♉ 3'49	20°18	27°38	18°28	5°54	0°27	23° 5	15°16	21°25	23°34	27°38	27°44	25° 6	n.a.	S 19
S 20	13 58 34	1° 4'01	5♏22	26°35	19°39	6°42	0°26	23°12	15°16	21°24	23°34	27°26	27°41	25°13	n.a.	S 20
M21	14 2 31	2° 4'12	20°11	25°35	20°49	7°29	0°25	23°19	15°15	21°23	23°35	27°15	27°38	25°19	n.a.	M21
T 22	14 6 28	3° 4'21	4♐38	24°37	22° 0	8°16	0°24	23°26	15°15	21°22	23°36	27° 5	27°35	25°26	n.a.	T 22
W23	14 10 24	4° 4'28	18°37	23°44	23°11	9° 4	0°22	23°33	15°15	21°21	23°37	26°58	27°32	25°33	n.a.	W23
T 24	14 14 21	5° 4'35	2♑ 7	22°56	24°22	9°51	0°20	23°40	15°15	21°20	23°38	26°54	27°28	25°39	n.a.	T 24
F 25	14 18 17	6° 4'40	15° 8	22°14	25°33	10°39	0°18	23°47	15°14	21°19	23°39	26°52	27°25	25°46	n.a.	F 25
S 26	14 22 14	7° 4'43	27°45	21°38	26°45	11°26	0°16	23°55	15°14	21°18	23°40	26°D51	27°22	25°53	n.a.	S 26
S 27	14 26 10	8° 4'45	10♒ 2	21° 9	27°56	12°13	0°14	24° 2	15°14	21°17	23°41	26°R51	27°19	25°59	n.a.	S 27
M28	14 30 7	9° 4'46	22° 5	20°46	29° 7	13° 0	0°12	24° 9	15°13	21°16	23°42	26°51	27°16	26° 6	n.a.	M28
T 29	14 34 3	10° 4'45	3♓58	20°30	0♈19	13°48	0° 9	24°16	15°13	21°15	23°43	26°48	27°12	26°13	n.a.	T 29
W30	14 38 0	11♉ 4'43	15♓47	20♈21	1♈30	14♉35	0♑ 6	24♉24	15♑12	21♐14	23♊44	26♋43	27♋ 9	26♓20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n39	14s54	2s11	12n13	1n 0	10s51	1n22	7n36	0s46	22s 6	0n57	15n37	2s11	22s21	0s 9	21s18	1n29	7n14	15s40	19n51	20n 5	6s33		n.a.
W 2	5 2	11 34	3 4	12 49	1 15	10 32	1 17	7 54	0 45	22 6	0 57	15 39	2 11	22 21	0 9	21 18	1 29	7 14	15 40	19 52	20 6	6 31		n.a.
T 3	5 25	7 47	3 49	13 23	1 29	10 13	1 13	8 12	0 45	22 6	0 57	15 41	2 11	22 21	0 9	21 18	1 29	7 15	15 40	19 54	20 7	6 29		n.a.
F 4	5 48	3 42	4 24	13 53	1 44	9 53	1 8	8 29	0 44	22 6	0 57	15 42	2 11	22 21	0 9	21 18	1 30	7 15	15 39	19 56	20 7	6 27		n.a.
S 5	6 11	0n33	4 48	14 21	1 58	9 33	1 4	8 47	0 44	22 6	0 57	15 44	2 11	22 21	0 9	21 18	1 30	7 15	15 39	19 59	20 8	6 25		n.a.
S 6	6 34	4 48	4 59	14 45	2 13	9 13	0 59	9 5	0 43	22 6	0 58	15 46	2 11	22 21	0 9	21 18	1 30	7 16	15 39	20 2	20 9	6 23		n.a.
M 7	6 57	8 55	4 57	15 5	2 26	8 52	0 55	9 22	0 43	22 5	0 58	15 48	2 11	22 21	0 9	21 18	1 30	7 16	15 38	20 5	20 9	6 21		n.a.
T 8	7 19	12 43	4 41	15 22	2 39	8 31	0 51	9 39	0 42	22 5	0 58	15 49	2 10	22 21	0 9	21 18	1 30	7 17	15 38	20 7	20 10	6 18		n.a.
W 9	7 42	16 1	4 12	15 34	2 51	8 10	0 46	9 57	0 41	22 5	0 58	15 51	2 10	22 21	0 9	21 18	1 30	7 17	15 38	20 9	20 10	6 16		n.a.
T 10	8 4	18 38	3 30	15 41	3 1	7 49	0 42	10 14	0 41	22 5	0 58	15 53	2 10	22 21	0 9	21 18	1 30	7 17	15 37	20 11	20 11	6 14		n.a.
F 11	8 27	20 24	2 37	15 44	3 10	7 27	0 37	10 31	0 40	22 5	0 58	15 55	2 10	22 21	0 9	21 17	1 30	7 18	15 37	20 12	20 12	6 12		n.a.
S 12	8 49	21 7	1 35	15 42	3 18	7 5	0 33	10 48	0 40	22 5	0 58	15 57	2 10	22 21	0 9	21 17	1 30	7 18	15 37	20 12	20 12	6 10		n.a.
S 13	9 11	20 40	0 26	15 35	3 23	6 43	0 29	11 5	0 39	22 5	0 58	15 58	2 10	22 21	0 9	21 17	1 30	7 18	15 36	20 12	20 13	6 8		n.a.
M14	9 32	19 0	0n46	15 23	3 27	6 21	0 25	11 21	0 39	22 5	0 58	16 0	2 10	22 21	0 9	21 17	1 30	7 19	15 36	20 12	20 14	6 5		n.a.
T 15	9 54	16 9	1 57	15 7	3 28	5 58	0 20	11 38	0 38	22 5	0 59	16 2	2 10	22 21	0 9	21 17	1 30	7 19	15 36	20 12	20 14	6 3		n.a.
W16	10 15	12 14	3 3	14 47	3 28	5 35	0 16	11 54	0 37	22 4	0 59	16 4	2 10	22 21	0 9	21 17	1 30	7 19	15 36	20 13	20 15	6 1		n.a.
T 17	10 37	7 30	3 58	14 24	3 25	5 12	0 12	12 11	0 37	22 4	0 59	16 6	2 9	22 21	0 9	21 17	1 30	7 19	15 35	20 14	20 15	5 59		n.a.
F 18	10 58	2 14	4 37	13 57	3 20	4 49	0 8	12 27	0 36	22 4	0 59	16 7	2 9	22 21	0 9	21 17	1 30	7 20	15 35	20 16	20 16	5 57		n.a.
S 19	11 19	3s12	4 58	13 28	3 13	4 26	0 4	12 43	0 36	22 4	0 59	16 9	2 9	22 21	0 9	21 17	1 30	7 20	15 35	20 18	20 17	5 55		n.a.
S 20	11 39	8 25	4 57	12 58	3 4	4 2	0 0	12 59	0 35	22 4	0 59	16 11	2 9	22 21	0 9	21 17	1 30	7 20	15 34	20 20	20 17	5 52		n.a.
M21	12 0	13 3	4 37	12 26	2 54	3 38	0s 4	13 15	0 34	22 4	0 59	16 13	2 9	22 21	0 9	21 17	1 30	7 21	15 34	20 22	20 18	5 50		n.a.
T 22	12 20	16 48	3 59	11 54	2 42	3 14	0 8	13 30	0 34	22 4	0 59	16 15	2 9	22 21	0 9	21 16	1 30	7 21	15 34	20 24	20 19	5 48		n.a.
W23	12 40	19 28	3 7	11 23	2 29	2 50	0 12	13 46	0 33	22 4	0 59	16 17	2 9	22 21	0 9	21 16	1 30	7 21	15 34	20 26	20 19	5 46		n.a.
T 24	13 0	20 55	2 7	10 52	2 15	2 26	0 15	14 1	0 32	22 4	1 0	16 18	2 9	22 21	0 9	21 16	1 30	7 22	15 33	20 26	20 20	5 44		n.a.
F 25	13 20	21 11	1 2	10 23	2 0	2 2	0 19	14 16	0 32	22 3	1 0	16 20	2 9	22 21	0 9	21 16	1 30	7 22	15 33	20 27	20 20	5 41		n.a.
S 26	13 39	20 21	0s 5	9 55	1 45	1 37	0 23	14 31	0 31	22 3	1 0	16 22	2 9	22 21	0 9	21 16	1 30	7 22	15 33	20 27	20 21	5 39		n.a.
S 27	13 59	18 34	1 9	9 30	1 29	1 13	0 26	14 46	0 31	22 3	1 0	16 24	2 9	22 21	0 9	21 16	1 31	7 23	15 33	20 27	20 22	5 37		n.a.
M28	14 17	15 58	2 9	9 7	1 14	0 48	0 30	15 1	0 30	22 3	1 0	16 26	2 9	22 21	0 9	21 16	1 31	7 23	15 32	20 27	20 22	5 35		n.a.
T 29	14 36	12 45	3 3	8 47	0 58	0 23	0 33	15 15	0 29	22 3	1 0	16 27	2 8	22 21	0 9	21 16	1 31	7 23	15 32	20 27	20 23	5 33		n.a.
W30	14n55	9s 2	3s48	8n29	0n43	0n 2	0s36	15n30	0s29	22s 3	1n 0	16n29	2s 8	22s21	0s 9	21s16	1n31	7n23	15s32	20n28	20n23	5s30		n.a.

Julian Day Number = 3580234.5, Delta T = 08h37m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'40, Lahiri = 67°18'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 56	12♉ 4'39	27♓36	20°D18	2♈41	15♉22	0°R 3	24♉31	15°R11	21°R13	23♊45	26°R36	27♋ 6	26♓26	n.a.	T 1
F 2	14 45 53	13° 4'34	9♈29	20♈21	3°53	16° 9	29♐59	24°38	15♊11	21♐12	23°46	26♋25	27° 3	26°33	n.a.	F 2
S 3	14 49 50	14° 4'27	21°29	20°30	5° 5	16°57	29°57	24°45	15°10	21°10	23°47	26°13	27° 0	26°40	n.a.	S 3
S 4	14 53 46	15° 4'18	3♉38	20°44	6°16	17°44	29°53	24°53	15° 9	21° 9	23°48	26° 0	26°57	26°46	n.a.	S 4
M 5	14 57 43	16° 4'08	15°56	21° 4	7°28	18°31	29°49	25° 0	15° 8	21° 8	23°49	25°47	26°53	26°53	n.a.	M 5
T 6	15 1 39	17° 3'56	28°25	21°29	8°40	19°18	29°45	25° 8	15° 7	21° 7	23°51	25°35	26°50	27° 0	n.a.	T 6
W 7	15 5 36	18° 3'42	11♊ 4	21°58	9°51	20° 5	29°41	25°15	15° 6	21° 5	23°52	25°25	26°47	27° 6	n.a.	W 7
T 8	15 9 32	19° 3'26	23°53	22°32	11° 3	20°52	29°37	25°22	15° 5	21° 4	23°53	25°18	26°44	27°13	n.a.	T 8
F 9	15 13 29	20° 3'09	6♋54	23°10	12°15	21°39	29°33	25°30	15° 4	21° 3	23°54	25°14	26°41	27°20	n.a.	F 9
S 10	15 17 25	21° 2'49	20° 6	23°52	13°27	22°26	29°28	25°37	15° 3	21° 1	23°55	25°D13	26°38	27°27	n.a.	S 10
S 11	15 21 22	22° 2'27	3♌32	24°38	14°39	23°13	29°24	25°45	15° 2	21° 0	23°56	25°13	26°34	27°33	n.a.	S 11
M12	15 25 19	23° 2'03	17°13	25°27	15°51	24° 0	29°19	25°52	15° 1	20°58	23°58	25°R13	26°31	27°40	n.a.	M12
T 13	15 29 15	24° 1'37	1♍ 9	26°19	17° 3	24°47	29°14	25°59	15° 0	20°57	23°59	25°13	26°28	27°47	n.a.	T 13
W14	15 33 12	25° 1'09	15°22	27°14	18°15	25°34	29° 9	26° 7	14°58	20°56	24° 0	25°11	26°25	27°53	n.a.	W14
T 15	15 37 8	26° 0'39	29°48	28°13	19°27	26°21	29° 3	26°14	14°57	20°54	24° 1	25° 7	26°22	28° 0	n.a.	T 15
F 16	15 41 5	27° 0'06	14♎26	29°14	20°39	27° 8	28°58	26°22	14°56	20°53	24° 2	25° 1	26°18	28° 7	n.a.	F 16
S 17	15 45 1	27°59'31	29° 9	0♉17	21°51	27°54	28°52	26°29	14°54	20°51	24° 4	24°53	26°15	28°13	n.a.	S 17
S 18	15 48 58	28°58'55	13♏50	1°23	23° 4	28°41	28°47	26°37	14°53	20°50	24° 5	24°44	26°12	28°20	n.a.	S 18
M19	15 52 54	29°58'16	28°21	2°32	24°16	29°28	28°41	26°44	14°51	20°48	24° 6	24°35	26° 9	28°27	n.a.	M19
T 20	15 56 51	0♊57'36	12♐36	3°43	25°28	0♊14	28°35	26°51	14°50	20°47	24° 7	24°28	26° 6	28°34	n.a.	T 20
W21	16 0 48	1°56'54	26°29	4°56	26°40	1° 1	28°29	26°59	14°48	20°45	24° 9	24°22	26° 3	28°40	n.a.	W21
T 22	16 4 44	2°56'10	9♑57	6°10	27°53	1°48	28°23	27° 6	14°47	20°44	24°10	24°19	25°59	28°47	n.a.	T 22
F 23	16 8 41	3°55'24	23° 0	7°27	29° 5	2°34	28°16	27°14	14°45	20°42	24°11	24°D18	25°56	28°54	n.a.	F 23
S 24	16 12 37	4°54'37	5♒40	8°46	0♉18	3°21	28°10	27°21	14°43	20°41	24°13	24°19	25°53	29° 0	n.a.	S 24
S 25	16 16 34	5°53'48	18° 1	10° 7	1°30	4° 7	28° 3	27°28	14°42	20°39	24°14	24°20	25°50	29° 7	n.a.	S 25
M26	16 20 30	6°52'58	0♓ 7	11°30	2°42	4°54	27°57	27°36	14°40	20°37	24°15	24°21	25°47	29°14	n.a.	M26
T 27	16 24 27	7°52'05	12° 3	12°54	3°55	5°40	27°50	27°43	14°38	20°36	24°16	24°R21	25°44	29°21	n.a.	T 27
W28	16 28 23	8°51'12	23°55	14°20	5° 7	6°27	27°43	27°50	14°36	20°34	24°18	24°20	25°40	29°27	n.a.	W28
T 29	16 32 20	9°50'16	5♈46	15°48	6°20	7°13	27°36	27°58	14°34	20°33	24°19	24°17	25°37	29°34	n.a.	T 29
F 30	16 36 17	10°49'19	17°43	17°18	7°32	7°59	27°29	28° 5	14°32	20°31	24°20	24°11	25°34	29°41	n.a.	F 30
S 31	16 40 13	11♊48'21	29♈47	18♉49	8♉45	8♊46	27♐22	28♉12	14♑30	20♐29	24♊22	24♋ 5	25♋31	29♓47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	4s59	4s24	8n14	0n28	0n27	0s40	15n44	0s28	22s 3	1n 0	16n31	2s 8	22s22	0s 9	21s16	1n31	7n24	15s32	20n30	20n24	5s28		n.a.
F 2	15 31	0 44	4 48	8 2	0 13	0 52	0 43	15 58	0 27	22 3	1 0	16 33	2 8	22 22	0 9	21 15	1 31	7 24	15 31	20 32	20 25	5 26		n.a.
S 3	15 48	3n36	5 0	7 52	0s 1	1 17	0 46	16 12	0 27	22 3	1 0	16 34	2 8	22 22	0 10	21 15	1 31	7 24	15 31	20 34	20 25	5 24		n.a.
S 4	16 6	7 50	4 58	7 45	0 14	1 42	0 49	16 26	0 26	22 3	1 0	16 36	2 8	22 22	0 10	21 15	1 31	7 24	15 31	20 36	20 26	5 22		n.a.
M 5	16 23	11 49	4 43	7 40	0 27	2 7	0 52	16 39	0 25	22 3	1 0	16 38	2 8	22 22	0 10	21 15	1 31	7 25	15 31	20 39	20 26	5 19		n.a.
T 6	16 40	15 21	4 14	7 37	0 40	2 32	0 55	16 52	0 25	22 3	1 1	16 40	2 8	22 22	0 10	21 15	1 31	7 25	15 31	20 41	20 27	5 17		n.a.
W 7	16 56	18 14	3 32	7 37	0 52	2 57	0 58	17 5	0 24	22 2	1 1	16 42	2 8	22 22	0 10	21 15	1 31	7 25	15 30	20 43	20 28	5 15		n.a.
T 8	17 12	20 17	2 38	7 39	1 3	3 22	1 1	17 18	0 23	22 2	1 1	16 43	2 8	22 22	0 10	21 15	1 31	7 25	15 30	20 44	20 28	5 13		n.a.
F 9	17 28	21 17	1 36	7 43	1 14	3 47	1 4	17 31	0 23	22 2	1 1	16 45	2 8	22 22	0 10	21 15	1 31	7 26	15 30	20 45	20 29	5 10		n.a.
S 10	17 44	21 8	0 27	7 49	1 24	4 12	1 6	17 44	0 22	22 2	1 1	16 47	2 8	22 23	0 10	21 14	1 31	7 26	15 30	20 45	20 29	5 8		n.a.
S 11	17 59	19 46	0n44	7 56	1 33	4 37	1 9	17 56	0 21	22 2	1 1	16 48	2 8	22 23	0 10	21 14	1 31	7 26	15 30	20 45	20 30	5 6		n.a.
M12	18 14	17 15	1 55	8 6	1 42	5 2	1 11	18 8	0 21	22 2	1 1	16 50	2 8	22 23	0 10	21 14	1 31	7 26	15 29	20 45	20 31	5 4		n.a.
T 13	18 29	13 41	2 59	8 16	1 51	5 27	1 14	18 20	0 20	22 2	1 1	16 52	2 8	22 23	0 10	21 14	1 31	7 27	15 29	20 45	20 31	5 2		n.a.
W14	18 43	9 18	3 55	8 29	1 58	5 52	1 16	18 32	0 19	22 2	1 1	16 54	2 8	22 23	0 10	21 14	1 31	7 27	15 29	20 45	20 32	4 59		n.a.
T 15	18 57	4 18	4 36	8 43	2 5	6 17	1 18	18 43	0 19	22 2	1 1	16 55	2 8	22 23	0 10	21 14	1 31	7 27	15 29	20 46	20 32	4 57		n.a.
F 16	19 10	0s59	5 0	8 58	2 12	6 42	1 20	18 54	0 18	22 2	1 1	16 57	2 8	22 24	0 10	21 14	1 31	7 27	15 29	20 47	20 33	4 55		n.a.
S 17	19 24	6 15	5 4	9 14	2 18	7 6	1 23	19 5	0 17	22 2	1 1	16 59	2 8	22 24	0 10	21 14	1 31	7 28	15 29	20 48	20 34	4 53		n.a.
S 18	19 36	11 8	4 48	9 31	2 23	7 31	1 25	19 16	0 17	22 2	1 1	17 0	2 8	22 24	0 10	21 14	1 31	7 28	15 28	20 50	20 34	4 50		n.a.
M19	19 49	15 20	4 14	9 50	2 28	7 55	1 26	19 27	0 16	22 1	1 1	17 2	2 8	22 24	0 10	21 13	1 31	7 28	15 28	20 51	20 35	4 48		n.a.
T 20	20 1	18 34	3 24	10 9	2 32	8 19	1 28	19 37	0 15	22 1	1 1	17 4	2 8	22 24	0 10	21 13	1 31	7 28	15 28	20 53	20 35	4 46		n.a.
W21	20 13	20 37	2 24	10 30	2 36	8 43	1 30	19 48	0 15	22 1	1 1	17 5	2 8	22 24	0 10	21 13	1 31	7 28	15 28	20 54	20 36	4 44		n.a.
T 22	20 24	21 25	1 16	10 51	2 39	9 7	1 32	19 58	0 14	22 1	1 1	17 7	2 8	22 25	0 10	21 13	1 31	7 29	15 28	20 54	20 36	4 41		n.a.
F 23	20 36	21 1	0 7	11 13	2 42	9 31	1 33	20 7	0 13	22 1	1 1	17 9	2 8	22 25	0 10	21 13	1 31	7 29	15 28	20 54	20 37	4 39		n.a.
S 24	20 46	19 32	1s 1	11 36	2 44	9 55	1 35	20 17	0 13	22 1	1 1	17 10	2 8	22 25	0 10	21 13	1 31	7 29	15 28	20 54	20 38	4 37		n.a.
S 25	20 57	17 9	2 4	12 0	2 45	10 18	1 36	20 26	0 12	22 1	1 1	17 12	2 8	22 25	0 10	21 13	1 31	7 29	15 27	20 54	20 38	4 35		n.a.
M26	21 6	14 5	3 1	12 24	2 46	10 41	1 37	20 35	0 11	22 1	1 1	17 14	2 8	22 25	0 10	21 13	1 31	7 29	15 27	20 54	20 39	4 32		n.a.
T 27	21 16	10 28	3 49	12 48	2 47	11 4	1 39	20 44	0 10	22 1	1 1	17 15	2 8	22 26	0 10	21 12	1 31	7 29	15 27	20 54	20 39	4 30		n.a.
W28	21 25	6 28	4 27	13 13	2 47	11 27	1 40	20 52	0 10	22 0	1 1	17 17	2 8	22 26	0 10	21 12	1 31	7 30	15 27	20 54	20 40	4 28		n.a.
T 29	21 34	2 14	4 53	13 39	2 46	11 49	1 41	21 1	0 9	22 0	1 1	17 18	2 8	22 26	0 10	21 12	1 31	7 30	15 27	20 55	20 41	4 25		n.a.
F 30	21 42	2n 6	5 7	14 4	2 45	12 12	1 42	21 9	0 8	22 0	1 1	17 20	2 8	22 26	0 10	21 12	1 31	7 30	15 27	20 56	20 41	4 23		n.a.
S 31	21n50	6n25	5s 7	14n31	2s44	12n34	1s43	21n17	0s 8	22s 0	1n 1	17n21	2s 8	22s27	0s10	21s12	1n31	7n30	15s27	20n57	20n42	4s21		n.a.

Julian Day Number = 3580264.5, Delta T = 08h37m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'44, Lahiri = 67°18'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 10	12♊47'20	12♉ 3	20♉22	9♉58	9♊32	27°R15	28♉20	14°R28	20°R28	24♊23	23°R57	25♋28	29♓54	n.a.	S 1
M 2	16 48 6	13°46'18	24°32	21°56	11°10	10°18	27♐ 8	28°27	14♑26	20♐26	24°24	23♋50	25°24	0♈ 1	n.a.	M 2
T 3	16 52 3	14°45'15	7♊15	23°32	12°23	11° 4	27° 0	28°34	14°24	20°25	24°26	23°43	25°21	0° 8	n.a.	T 3
W 4	16 55 59	15°44'09	20°13	25°10	13°35	11°50	26°53	28°41	14°22	20°23	24°27	23°38	25°18	0°14	n.a.	W 4
T 5	16 59 56	16°43'02	3♋24	26°50	14°48	12°37	26°46	28°49	14°20	20°21	24°28	23°34	25°15	0°21	n.a.	T 5
F 6	17 3 52	17°41'53	16°47	28°31	16° 1	13°23	26°38	28°56	14°18	20°20	24°30	23°33	25°12	0°28	n.a.	F 6
S 7	17 7 49	18°40'42	0♌22	0♊13	17°13	14° 9	26°31	29° 3	14°16	20°18	24°31	23°D33	25° 9	0°34	n.a.	S 7
S 8	17 11 46	19°39'28	14° 7	1°58	18°26	14°55	26°23	29°10	14°14	20°16	24°33	23°34	25° 5	0°41	n.a.	S 8
M 9	17 15 42	20°38'13	28° 1	3°44	19°39	15°40	26°16	29°17	14°11	20°15	24°34	23°35	25° 2	0°48	n.a.	M 9
T 10	17 19 39	21°36'56	12♍ 3	5°31	20°52	16°26	26° 8	29°24	14° 9	20°13	24°35	23°36	24°59	0°54	n.a.	T 10
W11	17 23 35	22°35'36	26°12	7°20	22° 4	17°12	26° 0	29°31	14° 7	20°11	24°37	23°R37	24°56	1° 1	n.a.	W11
T 12	17 27 32	23°34'14	10♎27	9°11	23°17	17°58	25°53	29°38	14° 5	20°10	24°38	23°36	24°53	1° 8	n.a.	T 12
F 13	17 31 28	24°32'51	24°45	11° 4	24°30	18°44	25°45	29°45	14° 2	20° 8	24°39	23°33	24°50	1°15	n.a.	F 13
S 14	17 35 25	25°31'25	9♏ 1	12°58	25°43	19°29	25°37	29°52	14° 0	20° 7	24°41	23°30	24°46	1°21	n.a.	S 14
S 15	17 39 21	26°29'57	23°14	14°54	26°55	20°15	25°30	29°59	13°58	20° 5	24°42	23°26	24°43	1°28	n.a.	S 15
M16	17 43 18	27°28'28	7♐17	16°52	28° 8	21° 1	25°22	0♊ 6	13°55	20° 3	24°43	23°22	24°40	1°35	n.a.	M16
T 17	17 47 15	28°26'57	21° 7	18°51	29°21	21°46	25°14	0°13	13°53	20° 2	24°45	23°19	24°37	1°41	n.a.	T 17
W18	17 51 11	29°25'24	4♑41	20°52	0♊34	22°32	25° 7	0°20	13°51	20° 0	24°46	23°17	24°34	1°48	n.a.	W18
T 19	17 55 8	0♋23'49	17°56	22°55	1°46	23°17	24°59	0°27	13°48	19°58	24°48	23°D16	24°30	1°55	n.a.	T 19
F 20	17 59 4	1°22'13	0♒52	24°59	2°59	24° 2	24°52	0°33	13°46	19°57	24°49	23°16	24°27	2° 2	n.a.	F 20
S 21	18 3 1	2°20'35	13°29	27° 5	4°12	24°48	24°44	0°40	13°43	19°55	24°50	23°17	24°24	2° 8	n.a.	S 21
S 22	18 6 57	3°18'55	25°50	29°11	5°25	25°33	24°36	0°47	13°41	19°54	24°52	23°18	24°21	2°15	n.a.	S 22
M23	18 10 54	4°17'15	7♓57	1♋19	6°38	26°18	24°29	0°54	13°38	19°52	24°53	23°20	24°18	2°22	n.a.	M23
T 24	18 14 50	5°15'32	19°55	3°28	7°51	27° 4	24°22	1° 0	13°36	19°51	24°54	23°21	24°15	2°28	n.a.	T 24
W25	18 18 47	6°13'49	1♈49	5°38	9° 4	27°49	24°14	1° 7	13°33	19°49	24°56	23°R21	24°11	2°35	n.a.	W25
T 26	18 22 44	7°12'04	13°42	7°49	10°17	28°34	24° 7	1°13	13°31	19°47	24°57	23°21	24° 8	2°42	n.a.	T 26
F 27	18 26 40	8°10'18	25°39	10° 0	11°29	29°19	23°59	1°20	13°28	19°46	24°58	23°21	24° 5	2°49	n.a.	F 27
S 28	18 30 37	9° 8'30	7♉46	12°11	12°42	0♋ 4	23°52	1°26	13°26	19°44	25° 0	23°19	24° 2	2°55	n.a.	S 28
S 29	18 34 33	10° 6'41	20° 5	14°22	13°55	0°49	23°45	1°32	13°23	19°43	25° 1	23°18	23°59	3° 2	n.a.	S 29
M30	18 38 30	11♋ 4'51	2♊41	16♋33	15♊ 8	1♋34	23♐38	1♊39	13♑21	19♐41	25♊ 2	23♋16	23♋56	3♈ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	10n32	4s54	14n57	2s42	12n55	1s44	21n24	0s 7	22s 0	1n 1	17n23	2s 8	22s27	0s10	21s12	1n31	7n30	15s27	20n58	20n42	4s19		n.a.
M 2	22 5	14 17	4 26	15 23	2 39	13 17	1 44	21 32	0 6	22 0	1 1	17 24	2 8	22 27	0 10	21 12	1 31	7 30	15 27	20 59	20 43	4 16		n.a.
T 3	22 12	17 28	3 45	15 50	2 36	13 38	1 45	21 39	0 6	22 0	1 1	17 26	2 8	22 27	0 10	21 12	1 31	7 30	15 27	21 0	20 43	4 14		n.a.
W 4	22 18	19 51	2 51	16 17	2 33	13 59	1 46	21 46	0 5	22 0	1 1	17 27	2 8	22 27	0 10	21 11	1 31	7 30	15 26	21 1	20 44	4 12		n.a.
T 5	22 24	21 13	1 47	16 43	2 29	14 19	1 46	21 52	0 4	21 59	1 1	17 29	2 8	22 28	0 10	21 11	1 31	7 31	15 26	21 2	20 45	4 10		n.a.
F 6	22 30	21 25	0 37	17 10	2 24	14 40	1 46	21 59	0 4	21 59	1 1	17 30	2 8	22 28	0 10	21 11	1 31	7 31	15 26	21 2	20 45	4 7		n.a.
S 7	22 35	20 21	0n37	17 36	2 19	15 0	1 47	22 5	0 3	21 59	1 1	17 32	2 8	22 28	0 10	21 11	1 31	7 31	15 26	21 2	20 46	4 5		n.a.
S 8	22 39	18 5	1 50	18 2	2 14	15 19	1 47	22 11	0 2	21 59	1 1	17 33	2 8	22 28	0 10	21 11	1 31	7 31	15 26	21 2	20 46	4 3		n.a.
M 9	22 44	14 45	2 57	18 28	2 8	15 38	1 47	22 16	0 2	21 59	1 1	17 35	2 9	22 29	0 10	21 11	1 31	7 31	15 26	21 2	20 47	4 0		n.a.
T 10	22 48	10 33	3 54	18 53	2 1	15 57	1 47	22 22	0 1	21 59	1 1	17 36	2 9	22 29	0 10	21 11	1 31	7 31	15 26	21 2	20 47	3 58		n.a.
W11	22 51	5 45	4 38	19 18	1 55	16 16	1 47	22 27	0 0	21 59	1 1	17 38	2 9	22 29	0 10	21 11	1 31	7 31	15 26	21 2	20 48	3 56		n.a.
T 12	22 54	0 37	5 5	19 42	1 47	16 34	1 47	22 32	0n 1	21 58	1 1	17 39	2 9	22 29	0 10	21 11	1 31	7 31	15 26	21 2	20 48	3 54		n.a.
F 13	22 57	4s34	5 13	20 5	1 40	16 52	1 47	22 36	0 1	21 58	1 1	17 40	2 9	22 30	0 10	21 10	1 31	7 31	15 26	21 2	20 49	3 51		n.a.
S 14	22 59	9 30	5 1	20 28	1 32	17 9	1 47	22 41	0 2	21 58	1 1	17 42	2 9	22 30	0 10	21 10	1 31	7 31	15 26	21 3	20 50	3 49		n.a.
S 15	23 0	13 53	4 32	20 50	1 23	17 26	1 46	22 45	0 3	21 58	1 1	17 43	2 9	22 30	0 10	21 10	1 31	7 31	15 26	21 3	20 50	3 47		n.a.
M16	23 2	17 27	3 46	21 11	1 15	17 42	1 46	22 48	0 3	21 58	1 1	17 44	2 9	22 30	0 10	21 10	1 31	7 32	15 26	21 4	20 51	3 44		n.a.
T 17	23 3	19 59	2 47	21 30	1 5	17 58	1 45	22 52	0 4	21 57	1 1	17 46	2 9	22 31	0 10	21 10	1 31	7 32	15 26	21 5	20 51	3 42		n.a.
W18	23 3	21 18	1 40	21 49	0 56	18 14	1 45	22 55	0 5	21 57	1 1	17 47	2 9	22 31	0 10	21 10	1 31	7 32	15 26	21 5	20 52	3 40		n.a.
T 19	23 3	21 23	0 29	22 6	0 46	18 29	1 44	22 58	0 5	21 57	1 0	17 48	2 9	22 31	0 10	21 10	1 31	7 32	15 26	21 5	20 52	3 37		n.a.
F 20	23 3	20 19	0s42	22 21	0 36	18 43	1 44	23 1	0 6	21 57	1 0	17 50	2 9	22 31	0 10	21 10	1 31	7 32	15 26	21 5	20 53	3 35		n.a.
S 21	23 2	18 15	1 49	22 35	0 26	18 58	1 43	23 4	0 7	21 57	1 0	17 51	2 9	22 32	0 10	21 10	1 31	7 32	15 26	21 5	20 53	3 33		n.a.
S 22	23 1	15 23	2 50	22 47	0 16	19 11	1 42	23 6	0 7	21 57	1 0	17 52	2 10	22 32	0 10	21 9	1 31	7 32	15 26	21 5	20 54	3 30		n.a.
M23	22 59	11 54	3 42	22 57	0 6	19 24	1 41	23 8	0 8	21 56	1 0	17 53	2 10	22 32	0 10	21 9	1 31	7 32	15 26	21 4	20 55	3 28		n.a.
T 24	22 57	7 59	4 24	23 5	0n 5	19 37	1 40	23 10	0 9	21 56	1 0	17 55	2 10	22 32	0 10	21 9	1 31	7 32	15 26	21 4	20 55	3 26		n.a.
W25	22 54	3 48	4 54	23 11	0 15	19 49	1 39	23 12	0 10	21 56	1 0	17 56	2 10	22 33	0 10	21 9	1 31	7 32	15 26	21 4	20 56	3 24		n.a.
T 26	22 52	0n31	5 11	23 15	0 25	20 1	1 38	23 13	0 10	21 56	1 0	17 57	2 10	22 33	0 10	21 9	1 31	7 32	15 26	21 4	20 56	3 21		n.a.
F 27	22 48	4 51	5 15	23 16	0 36	20 12	1 37	23 14	0 11	21 56	1 0	17 58	2 10	22 33	0 10	21 9	1 31	7 32	15 26	21 4	20 57	3 19		n.a.
S 28	22 45	9 2	5 6	23 15	0 45	20 23	1 35	23 15	0 12	21 55	0 59	17 59	2 10	22 34	0 10	21 9	1 31	7 32	15 26	21 4	20 57	3 17		n.a.
S 29	22 40	12 56	4 42	23 12	0 55	20 33	1 34	23 15	0 12	21 55	0 59	18 0	2 10	22 34	0 10	21 9	1 31	7 32	15 26	21 5	20 58	3 14		n.a.
M30	22n36	16n22	4s 4	23n 6	1n 4	20n42	1s33	23n15	0n13	21s55	0n59	18n 2	2s10	22s34	0s10	21s 9	1n31	7n32	15s26	21n 5	20n58	3s12		n.a.

Julian Day Number = 3580295.5, Delta T = 08h38m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'49, Lahiri = 67°18'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 26	12♋ 3'00	15♊34	18♋42	16♊21	2♋19	23°R31	1♊45	13°R18	19°R40	25♊ 4	23°R14	23♋52	3♈15	n.a.	T 1
W 2	18 46 23	13° 1'08	28°47	20°51	17°34	3° 3	23♐24	1°51	13♑16	19♐38	25° 5	23♋13	23°49	3°22	n.a.	W 2
T 3	18 50 20	13°59'14	12♋18	22°59	18°47	3°48	23°17	1°57	13°13	19°37	25° 6	23°12	23°46	3°29	n.a.	T 3
F 4	18 54 16	14°57'18	26° 5	25° 5	20° 0	4°33	23°11	2° 4	13°11	19°35	25° 8	23°D12	23°43	3°36	n.a.	F 4
S 5	18 58 13	15°55'21	10♌ 7	27°10	21°13	5°18	23° 4	2°10	13° 8	19°34	25° 9	23°13	23°40	3°42	n.a.	S 5
S 6	19 2 9	16°53'23	24°19	29°12	22°26	6° 2	22°57	2°16	13° 6	19°33	25°10	23°13	23°36	3°49	n.a.	S 6
M 7	19 6 6	17°51'22	8♍37	1♌12	23°39	6°47	22°51	2°22	13° 3	19°31	25°11	23°14	23°33	3°56	n.a.	M 7
T 8	19 10 2	18°49'21	22°57	3°10	24°52	7°31	22°45	2°28	13° 1	19°30	25°13	23°14	23°30	4° 2	n.a.	T 8
W 9	19 13 59	19°47'17	7♎15	5° 5	26° 5	8°16	22°39	2°33	12°58	19°28	25°14	23°14	23°27	4° 9	n.a.	W 9
T 10	19 17 55	20°45'12	21°30	6°58	27°18	9° 0	22°32	2°39	12°56	19°27	25°15	23°R14	23°24	4°16	n.a.	T 10
F 11	19 21 52	21°43'05	5♏37	8°48	28°31	9°44	22°27	2°45	12°53	19°26	25°16	23°14	23°21	4°23	n.a.	F 11
S 12	19 25 49	22°40'57	19°35	10°35	29°44	10°29	22°21	2°51	12°51	19°24	25°18	23°14	23°17	4°29	n.a.	S 12
S 13	19 29 45	23°38'47	3♐23	12°19	0♋57	11°13	22°15	2°56	12°48	19°23	25°19	23°D14	23°14	4°36	n.a.	S 13
M14	19 33 42	24°36'36	16°59	14° 0	2°10	11°57	22° 9	3° 2	12°46	19°22	25°20	23°14	23°11	4°43	n.a.	M14
T 15	19 37 38	25°34'24	0♑22	15°39	3°23	12°41	22° 4	3° 7	12°44	19°21	25°21	23°14	23° 8	4°49	n.a.	T 15
W16	19 41 35	26°32'10	13°31	17°14	4°36	13°25	21°59	3°13	12°41	19°19	25°23	23°15	23° 5	4°56	n.a.	W16
T 17	19 45 31	27°29'55	26°27	18°46	5°49	14° 9	21°54	3°18	12°39	19°18	25°24	23°R15	23° 2	5° 3	n.a.	T 17
F 18	19 49 28	28°27'39	9♒ 8	20°15	7° 2	14°53	21°49	3°23	12°36	19°17	25°25	23°15	22°58	5°10	n.a.	F 18
S 19	19 53 25	29°25'21	21°35	21°41	8°15	15°37	21°44	3°29	12°34	19°16	25°26	23°14	22°55	5°16	n.a.	S 19
S 20	19 57 21	0♌23'03	3♓50	23° 4	9°29	16°21	21°39	3°34	12°32	19°15	25°27	23°13	22°52	5°23	n.a.	S 20
M21	20 1 18	1°20'44	15°55	24°23	10°42	17° 5	21°35	3°39	12°29	19°13	25°28	23°12	22°49	5°30	n.a.	M21
T 22	20 5 14	2°18'24	27°53	25°40	11°55	17°49	21°30	3°44	12°27	19°12	25°29	23°11	22°46	5°36	n.a.	T 22
W23	20 9 11	3°16'03	9♈46	26°53	13° 8	18°32	21°26	3°49	12°25	19°11	25°31	23°10	22°42	5°43	n.a.	W23
T 24	20 13 7	4°13'41	21°39	28° 2	14°21	19°16	21°22	3°54	12°22	19°10	25°32	23° 9	22°39	5°50	n.a.	T 24
F 25	20 17 4	5°11'19	3♉37	29° 8	15°34	19°59	21°18	3°59	12°20	19° 9	25°33	23°D 9	22°36	5°57	n.a.	F 25
S 26	20 21 0	6° 8'55	15°42	0♍11	16°47	20°43	21°14	4° 3	12°18	19° 8	25°34	23° 9	22°33	6° 3	n.a.	S 26
S 27	20 24 57	7° 6'32	28° 1	1°10	18° 1	21°26	21°11	4° 8	12°16	19° 7	25°35	23°10	22°30	6°10	n.a.	S 27
M28	20 28 54	8° 4'08	10♊37	2° 6	19°14	22°10	21° 7	4°13	12°14	19° 6	25°36	23°11	22°27	6°17	n.a.	M28
T 29	20 32 50	9° 1'43	23°34	2°58	20°27	22°53	21° 4	4°17	12°11	19° 5	25°37	23°12	22°23	6°23	n.a.	T 29
W30	20 36 47	9°59'17	6♋54	3°46	21°40	23°37	21° 1	4°21	12° 9	19° 4	25°38	23°13	22°20	6°30	n.a.	W30
T 31	20 40 43	10♌56'51	20♋38	4♍30	22♋53	24♋20	20♐58	4♊26	12♑ 7	19♐ 3	25♊39	23°R14	22♋17	6♈37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n31	19n 5	3s13	22n58	1n13	20n51	1s31	23n15	0n14	21s55	0n59	18n 3	2s11	22s34	0s10	21s 9	1n31	7n32	15s26	21n 5	20n59	3s10		n.a.
W 2	22 26	20 52	2 11	22 48	1 21	20 59	1 30	23 15	0 14	21 55	0 59	18 4	2 11	22 35	0 10	21 8	1 31	7 32	15 27	21 5	20 59	3 7		n.a.
T 3	22 20	21 30	1 0	22 35	1 29	21 7	1 28	23 15	0 15	21 54	0 59	18 5	2 11	22 35	0 10	21 8	1 31	7 32	15 27	21 6	21 0	3 5		n.a.
F 4	22 14	20 51	0n16	22 20	1 36	21 14	1 27	23 14	0 16	21 54	0 59	18 6	2 11	22 35	0 10	21 8	1 31	7 32	15 27	21 6	21 1	3 3		n.a.
S 5	22 7	18 54	1 32	22 3	1 42	21 21	1 25	23 13	0 16	21 54	0 58	18 7	2 11	22 35	0 10	21 8	1 31	7 32	15 27	21 6	21 1	3 0		n.a.
S 6	22 0	15 47	2 44	21 44	1 47	21 27	1 23	23 12	0 17	21 54	0 58	18 8	2 11	22 36	0 10	21 8	1 31	7 32	15 27	21 5	21 2	2 58		n.a.
M 7	21 53	11 42	3 46	21 23	1 52	21 33	1 22	23 10	0 18	21 54	0 58	18 9	2 11	22 36	0 10	21 8	1 31	7 32	15 27	21 5	21 2	2 56		n.a.
T 8	21 45	6 58	4 34	21 1	1 56	21 38	1 20	23 9	0 18	21 53	0 58	18 10	2 11	22 36	0 11	21 8	1 31	7 31	15 27	21 5	21 3	2 53		n.a.
W 9	21 37	1 51	5 5	20 37	1 59	21 42	1 18	23 7	0 19	21 53	0 58	18 11	2 12	22 36	0 11	21 8	1 31	7 31	15 27	21 5	21 3	2 51		n.a.
T 10	21 29	3s20	5 17	20 11	2 1	21 45	1 16	23 5	0 20	21 53	0 58	18 12	2 12	22 37	0 11	21 8	1 31	7 31	15 27	21 5	21 4	2 48		n.a.
F 11	21 20	8 18	5 10	19 45	2 3	21 49	1 14	23 2	0 20	21 53	0 58	18 13	2 12	22 37	0 11	21 8	1 31	7 31	15 27	21 5	21 4	2 46		n.a.
S 12	21 11	12 47	4 44	19 17	2 3	21 51	1 12	23 0	0 21	21 53	0 57	18 14	2 12	22 37	0 11	21 8	1 31	7 31	15 28	21 5	21 5	2 44		n.a.
S 13	21 1	16 31	4 3	18 48	2 3	21 53	1 10	22 57	0 22	21 53	0 57	18 15	2 12	22 37	0 11	21 8	1 31	7 31	15 28	21 5	21 5	2 41		n.a.
M14	20 51	19 19	3 8	18 19	2 2	21 54	1 8	22 54	0 22	21 53	0 57	18 15	2 12	22 38	0 11	21 8	1 31	7 31	15 28	21 5	21 6	2 39		n.a.
T 15	20 41	21 0	2 3	17 48	2 0	21 55	1 6	22 50	0 23	21 52	0 57	18 16	2 13	22 38	0 11	21 7	1 31	7 31	15 28	21 5	21 6	2 37		n.a.
W16	20 30	21 29	0 54	17 17	1 57	21 55	1 4	22 47	0 24	21 52	0 57	18 17	2 13	22 38	0 11	21 7	1 31	7 31	15 28	21 5	21 7	2 34		n.a.
T 17	20 19	20 49	0s18	16 46	1 54	21 54	1 2	22 43	0 24	21 52	0 56	18 18	2 13	22 38	0 11	21 7	1 31	7 31	15 28	21 5	21 7	2 32		n.a.
F 18	20 8	19 5	1 27	16 14	1 49	21 53	0 59	22 39	0 25	21 52	0 56	18 19	2 13	22 38	0 11	21 7	1 31	7 31	15 28	21 5	21 8	2 30		n.a.
S 19	19 57	16 28	2 31	15 42	1 44	21 51	0 57	22 35	0 25	21 52	0 56	18 20	2 13	22 39	0 11	21 7	1 31	7 30	15 29	21 5	21 8	2 27		n.a.
S 20	19 45	13 9	3 26	15 10	1 38	21 49	0 55	22 30	0 26	21 52	0 56	18 20	2 13	22 39	0 11	21 7	1 31	7 30	15 29	21 5	21 9	2 25		n.a.
M21	19 32	9 21	4 12	14 37	1 32	21 45	0 52	22 25	0 27	21 52	0 56	18 21	2 14	22 39	0 11	21 7	1 31	7 30	15 29	21 6	21 9	2 23		n.a.
T 22	19 20	5 13	4 46	14 5	1 24	21 42	0 50	22 20	0 27	21 52	0 55	18 22	2 14	22 39	0 11	21 7	1 31	7 30	15 29	21 6	21 10	2 20		n.a.
W23	19 7	0 55	5 8	13 33	1 16	21 37	0 48	22 15	0 28	21 52	0 55	18 23	2 14	22 40	0 11	21 7	1 30	7 30	15 29	21 6	21 10	2 18		n.a.
T 24	18 53	3n24	5 16	13 1	1 7	21 32	0 45	22 10	0 29	21 52	0 55	18 23	2 14	22 40	0 11	21 7	1 30	7 30	15 29	21 6	21 11	2 15		n.a.
F 25	18 40	7 38	5 11	12 29	0 57	21 27	0 43	22 4	0 29	21 52	0 55	18 24	2 14	22 40	0 11	21 7	1 30	7 30	15 30	21 6	21 12	2 13		n.a.
S 26	18 26	11 36	4 52	11 57	0 47	21 21	0 41	21 59	0 30	21 51	0 55	18 25	2 14	22 40	0 11	21 7	1 30	7 30	15 30	21 6	21 12	2 11		n.a.
S 27	18 12	15 10	4 20	11 26	0 36	21 14	0 38	21 53	0 31	21 51	0 54	18 25	2 15	22 40	0 11	21 7	1 30	7 29	15 30	21 6	21 13	2 8		n.a.
M28	17 57	18 9	3 34	10 56	0 24	21 7	0 36	21 46	0 31	21 51	0 54	18 26	2 15	22 41	0 11	21 7	1 30	7 29	15 30	21 6	21 13	2 6		n.a.
T 29	17 43	20 18	2 37	10 26	0 12	20 59	0 33	21 40	0 32	21 51	0 54	18 27	2 15	22 41	0 11	21 7	1 30	7 29	15 30	21 6	21 14	2 4		n.a.
W30	17 27	21 24	1 29	9 57	0s 1	20 50	0 31	21 33	0 32	21 51	0 54	18 27	2 15	22 41	0 11	21 7	1 30	7 29	15 30	21 5	21 14	2 1		n.a.
T 31	17n12	21n16	0s14	9n29	0s14	20n41	0s28	21n27	0n33	21s51	0n54	18n28	2s15	22s41	0s11	21s 7	1n30	7n29	15s31	21n 5	21n15	1s59		n.a.

Julian Day Number = 3580325.5, Delta T = 08h38m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'53, Lahiri = 67°18'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 44 40	11♌54'25	4♌44	5♍11	24♋ 7	25♋ 3	20°R55	4♊30	12°R 5	19°R 3	25♊40	23°R13	22♋14	6♈44	n.a.	F 1
S 2	20 48 36	12°51'57	19° 9	5°47	25°20	25°46	20♐52	4°34	12♎ 3	19♐ 2	25°41	23♋12	22°11	6°50	n.a.	S 2
S 3	20 52 33	13°49'29	3♍47	6°19	26°33	26°29	20°50	4°38	12° 1	19° 1	25°42	23°10	22° 8	6°57	n.a.	S 3
M 4	20 56 30	14°47'00	18°33	6°47	27°46	27°12	20°48	4°42	11°59	19° 0	25°43	23° 7	22° 4	7° 4	n.a.	M 4
T 5	21 0 26	15°44'30	3♎17	7°10	29° 0	27°55	20°46	4°46	11°57	19° 0	25°44	23° 5	22° 1	7°10	n.a.	T 5
W 6	21 4 23	16°41'59	17°54	7°29	0♌13	28°38	20°44	4°50	11°55	18°59	25°45	23° 2	21°58	7°17	n.a.	W 6
T 7	21 8 19	17°39'27	2♏18	7°43	1°26	29°21	20°42	4°54	11°53	18°58	25°46	23° 0	21°55	7°24	n.a.	T 7
F 8	21 12 16	18°36'54	16°27	7°53	2°40	0♌ 4	20°41	4°58	11°51	18°57	25°47	22°D59	21°52	7°31	n.a.	F 8
S 9	21 16 12	19°34'21	0♐17	7°58	3°53	0°47	20°39	5° 1	11°50	18°57	25°48	23° 0	21°48	7°37	n.a.	S 9
S 10	21 20 9	20°31'47	13°50	7°R59	5° 6	1°29	20°38	5° 5	11°48	18°56	25°49	23° 1	21°45	7°44	n.a.	S 10
M11	21 24 5	21°29'12	27° 7	7°55	6°20	2°12	20°37	5° 8	11°46	18°56	25°49	23° 3	21°42	7°51	n.a.	M11
T 12	21 28 2	22°26'36	10♑ 8	7°47	7°33	2°55	20°37	5°12	11°44	18°55	25°50	23° 4	21°39	7°58	n.a.	T 12
W13	21 31 59	23°24'00	22°55	7°34	8°46	3°37	20°36	5°15	11°43	18°55	25°51	23°R 4	21°36	8° 4	n.a.	W13
T 14	21 35 55	24°21'23	5♒30	7°17	10° 0	4°20	20°36	5°18	11°41	18°54	25°52	23° 4	21°33	8°11	n.a.	T 14
F 15	21 39 52	25°18'45	17°54	6°56	11°13	5° 2	20°35	5°21	11°39	18°54	25°53	23° 2	21°29	8°18	n.a.	F 15
S 16	21 43 48	26°16'08	0♓ 9	6°32	12°27	5°44	20°D35	5°24	11°38	18°53	25°53	22°58	21°26	8°24	n.a.	S 16
S 17	21 47 45	27°13'29	12°16	6° 4	13°40	6°27	20°35	5°27	11°36	18°53	25°54	22°53	21°23	8°31	n.a.	S 17
M18	21 51 41	28°10'51	24°16	5°33	14°53	7° 9	20°36	5°30	11°35	18°53	25°55	22°47	21°20	8°38	n.a.	M18
T 19	21 55 38	29° 8'12	6♈11	5° 0	16° 7	7°51	20°36	5°33	11°33	18°52	25°56	22°40	21°17	8°45	n.a.	T 19
W20	21 59 34	0♍ 5'34	18° 4	4°25	17°20	8°33	20°37	5°35	11°32	18°52	25°56	22°34	21°14	8°51	n.a.	W20
T 21	22 3 31	1° 2'55	29°56	3°49	18°34	9°15	20°38	5°38	11°31	18°52	25°57	22°29	21°10	8°58	n.a.	T 21
F 22	22 7 28	2° 0'17	11♉52	3°12	19°47	9°57	20°39	5°40	11°29	18°51	25°58	22°25	21° 7	9° 5	n.a.	F 22
S 23	22 11 24	2°57'38	23°56	2°35	21° 1	10°39	20°40	5°43	11°28	18°51	25°58	22°23	21° 4	9°11	n.a.	S 23
S 24	22 15 21	3°55'00	6♊12	1°58	22°14	11°21	20°41	5°45	11°27	18°51	25°59	22°D23	21° 1	9°18	n.a.	S 24
M25	22 19 17	4°52'22	18°45	1°22	23°28	12° 3	20°43	5°47	11°26	18°51	25°59	22°23	20°58	9°25	n.a.	M25
T 26	22 23 14	5°49'44	1♋39	0°49	24°42	12°45	20°45	5°49	11°25	18°51	26° 0	22°25	20°54	9°32	n.a.	T 26
W27	22 27 10	6°47'07	14°58	0°17	25°55	13°27	20°46	5°51	11°23	18°51	26° 1	22°26	20°51	9°38	n.a.	W27
T 28	22 31 7	7°44'30	28°45	29♌49	27° 9	14° 8	20°48	5°53	11°22	18°51	26° 1	22°R26	20°48	9°45	n.a.	T 28
F 29	22 35 3	8°41'52	12♌58	29°24	28°22	14°50	20°51	5°55	11°21	18°D51	26° 2	22°24	20°45	9°52	n.a.	F 29
S 30	22 39 0	9°39'16	27°36	29° 3	29°36	15°32	20°53	5°57	11°21	18°51	26° 2	22°21	20°42	9°58	n.a.	S 30
S 31	22 42 57	10♍36'39	12♍32	28♌46	0♍50	16♌13	20♐56	5♊58	11♎20	18♐51	26♊ 3	22♋15	20♋39	10♈ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n57	19n48	1n 3	9n 1	0s28	20n31	0s26	21n20	0n34	21s51	0n53	18n28	2s16	22s41	0s11	21s 7	1n30	7n29	15s31	21n 5	21n15	1s56		n.a.
S 2	16 41	17 2	2 18	8 35	0 43	20 21	0 23	21 13	0 34	21 52	0 53	18 29	2 16	22 42	0 11	21 7	1 30	7 28	15 31	21 6	21 16	1 54		n.a.
S 3	16 25	13 9	3 25	8 9	0 58	20 10	0 21	21 5	0 35	21 52	0 53	18 30	2 16	22 42	0 11	21 7	1 30	7 28	15 31	21 6	21 16	1 52		n.a.
M 4	16 8	8 27	4 19	7 45	1 13	19 59	0 18	20 58	0 35	21 52	0 53	18 30	2 16	22 42	0 11	21 7	1 30	7 28	15 31	21 6	21 17	1 49		n.a.
T 5	15 52	3 15	4 56	7 22	1 29	19 47	0 15	20 50	0 36	21 52	0 53	18 31	2 16	22 42	0 11	21 7	1 30	7 28	15 32	21 7	21 17	1 47		n.a.
W 6	15 35	2s 5	5 13	7 0	1 44	19 34	0 13	20 42	0 37	21 52	0 52	18 31	2 17	22 42	0 11	21 7	1 30	7 28	15 32	21 7	21 18	1 44		n.a.
T 7	15 18	7 13	5 10	6 40	2 0	19 21	0 10	20 34	0 37	21 52	0 52	18 32	2 17	22 43	0 11	21 7	1 30	7 27	15 32	21 8	21 18	1 42		n.a.
F 8	15 0	11 52	4 48	6 21	2 17	19 7	0 8	20 26	0 38	21 52	0 52	18 32	2 17	22 43	0 11	21 7	1 30	7 27	15 32	21 8	21 19	1 40		n.a.
S 9	14 43	15 48	4 10	6 4	2 33	18 53	0 5	20 17	0 38	21 52	0 52	18 32	2 17	22 43	0 11	21 7	1 30	7 27	15 33	21 8	21 19	1 37		n.a.
S 10	14 25	18 48	3 19	5 49	2 49	18 38	0 3	20 8	0 39	21 52	0 52	18 33	2 17	22 43	0 11	21 7	1 30	7 27	15 33	21 7	21 20	1 35		n.a.
M11	14 7	20 44	2 18	5 36	3 5	18 23	0 0	20 0	0 40	21 52	0 51	18 33	2 18	22 43	0 11	21 7	1 30	7 27	15 33	21 7	21 20	1 32		n.a.
T 12	13 49	21 30	1 10	5 24	3 21	18 7	0n 2	19 51	0 40	21 53	0 51	18 34	2 18	22 43	0 11	21 7	1 30	7 26	15 33	21 7	21 21	1 30		n.a.
W13	13 30	21 8	0 1	5 15	3 36	17 51	0 5	19 42	0 41	21 53	0 51	18 34	2 18	22 43	0 11	21 7	1 30	7 26	15 34	21 7	21 21	1 28		n.a.
T 14	13 11	19 41	1s 7	5 7	3 50	17 34	0 7	19 32	0 41	21 53	0 51	18 34	2 18	22 44	0 11	21 7	1 30	7 26	15 34	21 7	21 22	1 25		n.a.
F 15	12 53	17 18	2 11	5 2	4 4	17 17	0 10	19 23	0 42	21 53	0 50	18 35	2 18	22 44	0 11	21 7	1 30	7 26	15 34	21 7	21 22	1 23		n.a.
S 16	12 34	14 11	3 8	4 58	4 17	17 0	0 12	19 13	0 43	21 53	0 50	18 35	2 19	22 44	0 11	21 7	1 29	7 25	15 34	21 8	21 23	1 20		n.a.
S 17	12 14	10 30	3 56	4 57	4 29	16 41	0 15	19 3	0 43	21 54	0 50	18 35	2 19	22 44	0 11	21 7	1 29	7 25	15 35	21 9	21 23	1 18		n.a.
M18	11 55	6 26	4 33	4 58	4 40	16 23	0 17	18 54	0 44	21 54	0 50	18 35	2 19	22 44	0 11	21 7	1 29	7 25	15 35	21 10	21 24	1 16		n.a.
T 19	11 35	2 9	4 57	5 1	4 50	16 4	0 20	18 43	0 44	21 54	0 50	18 36	2 19	22 44	0 11	21 7	1 29	7 25	15 35	21 11	21 24	1 13		n.a.
W20	11 16	2n12	5 9	5 5	4 58	15 44	0 22	18 33	0 45	21 54	0 49	18 36	2 20	22 44	0 11	21 7	1 29	7 24	15 35	21 12	21 24	1 11		n.a.
T 21	10 56	6 27	5 7	5 12	5 5	15 24	0 24	18 23	0 45	21 55	0 49	18 36	2 20	22 45	0 11	21 7	1 29	7 24	15 36	21 13	21 25	1 8		n.a.
F 22	10 35	10 30	4 53	5 20	5 10	15 4	0 27	18 12	0 46	21 55	0 49	18 36	2 20	22 45	0 11	21 7	1 29	7 24	15 36	21 13	21 25	1 6		n.a.
S 23	10 15	14 10	4 25	5 29	5 14	14 43	0 29	18 2	0 47	21 55	0 49	18 36	2 20	22 45	0 11	21 7	1 29	7 24	15 36	21 14	21 26	1 4		n.a.
S 24	9 55	17 19	3 44	5 40	5 16	14 22	0 31	17 51	0 47	21 56	0 48	18 37	2 20	22 45	0 11	21 7	1 29	7 23	15 36	21 14	21 26	1 1		n.a.
M25	9 34	19 44	2 52	5 53	5 16	14 0	0 33	17 40	0 48	21 56	0 48	18 37	2 21	22 45	0 11	21 7	1 29	7 23	15 37	21 14	21 27	0 59		n.a.
T 26	9 14	21 12	1 50	6 6	5 14	13 39	0 36	17 29	0 48	21 56	0 48	18 37	2 21	22 45	0 11	21 7	1 29	7 23	15 37	21 13	21 27	0 56		n.a.
W27	8 53	21 34	0 40	6 19	5 11	13 16	0 38	17 18	0 49	21 57	0 48	18 37	2 21	22 45	0 11	21 7	1 29	7 23	15 37	21 13	21 28	0 54		n.a.
T 28	8 32	20 38	0n34	6 33	5 6	12 54	0 40	17 7	0 49	21 57	0 48	18 37	2 21	22 45	0 11	21 7	1 29	7 22	15 38	21 13	21 28	0 51		n.a.
F 29	8 11	18 23	1 49	6 48	5 0	12 31	0 42	16 55	0 50	21 57	0 47	18 37	2 22	22 45	0 11	21 7	1 29	7 22	15 38	21 13	21 29	0 49		n.a.
S 30	7 49	14 54	2 58	7 2	4 52	12 7	0 44	16 44	0 50	21 58	0 47	18 37	2 22	22 45	0 11	21 7	1 29	7 22	15 38	21 14	21 29	0 47		n.a.
S 31	7n28	10n24	3n57	7n16	4s43	11n44	0n46	16n32	0n51	21s58	0n47	18n37	2s22	22s45	0s11	21s 7	1n29	7n22	15s38	21n15	21n30	0s44		n.a.

Julian Day Number = 3580356.5, Delta T = 08h38m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°11'57, Lahiri = 67°18'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 53	11♍34'02	27♍39	28°R35	2♍ 3	16♌55	20♐59	6♊ 0	11°R19	18♐51	26♊ 3	22°R 8	20♋35	10♈12	n.a.	M 1
T 2	22 50 50	12°31'26	12♎47	28♌28	3°17	17°36	21° 1	6° 1	11♑18	18°51	26° 4	22♋ 1	20°32	10°19	n.a.	T 2
W 3	22 54 46	13°28'49	27°44	28°D26	4°31	18°17	21° 5	6° 2	11°17	18°51	26° 4	21°54	20°29	10°25	n.a.	W 3
T 4	22 58 43	14°26'12	12♏24	28°29	5°45	18°59	21° 8	6° 4	11°16	18°51	26° 5	21°48	20°26	10°32	n.a.	T 4
F 5	23 2 39	15°23'36	26°42	28°39	6°58	19°40	21°11	6° 5	11°16	18°52	26° 5	21°45	20°23	10°39	n.a.	F 5
S 6	23 6 36	16°20'59	10♐35	28°53	8°12	20°21	21°15	6° 6	11°15	18°52	26° 5	21°D43	20°19	10°45	n.a.	S 6
S 7	23 10 32	17°18'23	24° 4	29°14	9°26	21° 2	21°19	6° 7	11°15	18°52	26° 6	21°43	20°16	10°52	n.a.	S 7
M 8	23 14 29	18°15'46	7♑10	29°40	10°40	21°43	21°23	6° 7	11°14	18°53	26° 6	21°44	20°13	10°59	n.a.	M 8
T 9	23 18 26	19°13'10	19°58	0♍12	11°53	22°24	21°27	6° 8	11°14	18°53	26° 6	21°R45	20°10	11° 6	n.a.	T 9
W10	23 22 22	20°10'34	2♒31	0°50	13° 7	23° 5	21°31	6° 9	11°13	18°53	26° 7	21°44	20° 7	11°12	n.a.	W10
T 11	23 26 19	21° 7'58	14°51	1°34	14°21	23°46	21°35	6° 9	11°13	18°54	26° 7	21°42	20° 4	11°19	n.a.	T 11
F 12	23 30 15	22° 5'22	27° 2	2°23	15°35	24°27	21°40	6° 9	11°13	18°54	26° 7	21°37	20° 0	11°26	n.a.	F 12
S 13	23 34 12	23° 2'46	9♓ 6	3°18	16°49	25° 8	21°45	6°10	11°12	18°55	26° 7	21°29	19°57	11°33	n.a.	S 13
S 14	23 38 8	24° 0'11	21° 5	4°18	18° 2	25°48	21°50	6°10	11°12	18°55	26° 8	21°19	19°54	11°39	n.a.	S 14
M15	23 42 5	24°57'37	3♈ 0	5°24	19°16	26°29	21°55	6°R10	11°12	18°56	26° 8	21° 8	19°51	11°46	n.a.	M15
T 16	23 46 1	25°55'03	14°53	6°35	20°30	27°10	22° 0	6°10	11°12	18°56	26° 8	20°56	19°48	11°53	n.a.	T 16
W17	23 49 58	26°52'30	26°45	7°51	21°44	27°50	22° 5	6°10	11°D12	18°57	26° 8	20°44	19°45	11°59	n.a.	W17
T 18	23 53 54	27°49'57	8♉39	9°12	22°58	28°31	22°11	6° 9	11°12	18°57	26° 8	20°34	19°41	12° 6	n.a.	T 18
F 19	23 57 51	28°47'25	20°36	10°38	24°12	29°11	22°16	6° 9	11°12	18°58	26° 8	20°26	19°38	12°13	n.a.	F 19
S 20	0 1 48	29°44'55	2♊40	12° 9	25°26	29°52	22°22	6° 9	11°12	18°59	26° 8	20°20	19°35	12°20	n.a.	S 20
S 21	0 5 44	0♎42'25	14°55	13°44	26°40	0♍32	22°28	6° 8	11°12	19° 0	26° 8	20°17	19°32	12°26	n.a.	S 21
M22	0 9 41	1°39'56	27°25	15°24	27°54	1°12	22°34	6° 7	11°12	19° 0	26° 8	20°D16	19°29	12°33	n.a.	M22
T 23	0 13 37	2°37'29	10♋14	17° 7	29° 8	1°53	22°40	6° 7	11°13	19° 1	26° 8	20°16	19°25	12°40	n.a.	T 23
W24	0 17 34	3°35'02	23°28	18°54	0♎22	2°33	22°47	6° 6	11°13	19° 2	26°R 8	20°R16	19°22	12°46	n.a.	W24
T 25	0 21 30	4°32'37	7♌ 8	20°44	1°36	3°13	22°53	6° 5	11°13	19° 3	26° 8	20°15	19°19	12°53	n.a.	T 25
F 26	0 25 27	5°30'12	21°18	22°36	2°50	3°53	23° 0	6° 4	11°14	19° 4	26° 8	20°12	19°16	13° 0	n.a.	F 26
S 27	0 29 23	6°27'49	5♍55	24°32	4° 4	4°33	23° 6	6° 3	11°14	19° 5	26° 8	20° 7	19°13	13° 7	n.a.	S 27
S 28	0 33 20	7°25'27	20°55	26°29	5°18	5°13	23°13	6° 2	11°15	19° 6	26° 8	19°59	19°10	13°13	n.a.	S 28
M29	0 37 17	8°23'05	6♎10	28°28	6°32	5°53	23°20	6° 0	11°15	19° 7	26° 8	19°49	19° 6	13°20	n.a.	M29
T 30	0 41 13	9♎20'45	21♎30	0♎28	7♎46	6♍33	23♐28	5♊59	11♑16	19♐ 8	26♊ 8	19♋38	19♋ 3	13♈27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 7	5n12	4n39	7n30	4s33	11n20	0n48	16n20	0n51	21s58	0n47	18n37	2s22	22s46	0s11	21s 7	1n29	7n21	15s39	21n16	21n30	0s42		n.a.
T 2	6 45	0s18	5 3	7 43	4 21	10 55	0 50	16 8	0 52	21 59	0 47	18 37	2 23	22 46	0 11	21 7	1 29	7 21	15 39	21 17	21 31	0 39		n.a.
W 3	6 24	5 44	5 5	7 55	4 9	10 31	0 52	15 56	0 53	21 59	0 46	18 37	2 23	22 46	0 11	21 7	1 29	7 21	15 39	21 18	21 31	0 37		n.a.
T 4	6 2	10 44	4 47	8 7	3 56	10 6	0 54	15 44	0 53	22 0	0 46	18 37	2 23	22 46	0 11	21 7	1 29	7 20	15 40	21 19	21 32	0 34		n.a.
F 5	5 40	15 1	4 12	8 17	3 42	9 41	0 56	15 32	0 54	22 0	0 46	18 37	2 23	22 46	0 11	21 7	1 28	7 20	15 40	21 20	21 32	0 32		n.a.
S 6	5 18	18 20	3 22	8 26	3 27	9 15	0 58	15 20	0 54	22 0	0 46	18 37	2 23	22 46	0 11	21 8	1 28	7 20	15 40	21 20	21 33	0 29		n.a.
S 7	4 56	20 33	2 23	8 33	3 12	8 50	0 59	15 7	0 55	22 1	0 46	18 37	2 24	22 46	0 11	21 8	1 28	7 20	15 40	21 20	21 33	0 27		n.a.
M 8	4 34	21 34	1 17	8 38	2 57	8 24	1 1	14 55	0 55	22 1	0 45	18 37	2 24	22 46	0 11	21 8	1 28	7 19	15 41	21 20	21 33	0 25		n.a.
T 9	4 12	21 26	0 10	8 42	2 41	7 58	1 3	14 42	0 56	22 2	0 45	18 37	2 24	22 46	0 11	21 8	1 28	7 19	15 41	21 20	21 34	0 22		n.a.
W10	3 50	20 13	0s57	8 44	2 25	7 31	1 4	14 29	0 56	22 2	0 45	18 37	2 24	22 46	0 11	21 8	1 28	7 19	15 41	21 20	21 34	0 20		n.a.
T 11	3 28	18 2	2 0	8 44	2 9	7 5	1 6	14 16	0 57	22 3	0 45	18 37	2 25	22 46	0 11	21 8	1 28	7 18	15 42	21 20	21 35	0 17		n.a.
F 12	3 5	15 4	2 57	8 42	1 53	6 38	1 7	14 4	0 57	22 3	0 44	18 36	2 25	22 46	0 11	21 8	1 28	7 18	15 42	21 21	21 35	0 15		n.a.
S 13	2 43	11 30	3 44	8 38	1 37	6 11	1 9	13 51	0 58	22 4	0 44	18 36	2 25	22 46	0 11	21 8	1 28	7 18	15 42	21 22	21 36	0 12		n.a.
S 14	2 21	7 30	4 22	8 31	1 21	5 44	1 10	13 38	0 58	22 4	0 44	18 36	2 25	22 46	0 11	21 8	1 28	7 18	15 43	21 24	21 36	0 10		n.a.
M15	1 58	3 14	4 47	8 22	1 5	5 17	1 11	13 24	0 59	22 5	0 44	18 36	2 26	22 46	0 11	21 8	1 28	7 17	15 43	21 25	21 37	0 7		n.a.
T 16	1 36	1n 8	5 1	8 11	0 50	4 49	1 13	13 11	0 59	22 5	0 44	18 36	2 26	22 46	0 11	21 8	1 28	7 17	15 43	21 27	21 37	0 5		n.a.
W17	1 13	5 28	5 1	7 57	0 35	4 22	1 14	12 58	1 0	22 6	0 44	18 35	2 26	22 46	0 11	21 8	1 28	7 17	15 43	21 29	21 38	0 3		n.a.
T 18	0 51	9 36	4 48	7 40	0 21	3 54	1 15	12 45	1 0	22 6	0 43	18 35	2 26	22 46	0 11	21 9	1 28	7 16	15 44	21 30	21 38	0 0		n.a.
F 19	0 28	13 24	4 22	7 21	0 7	3 26	1 16	12 31	1 1	22 7	0 43	18 35	2 27	22 46	0 11	21 9	1 28	7 16	15 44	21 32	21 39	0n 2		n.a.
S 20	0 6	16 41	3 44	7 0	0n 6	2 58	1 17	12 18	1 1	22 7	0 43	18 34	2 27	22 46	0 11	21 9	1 28	7 16	15 44	21 32	21 39	0 5		n.a.
S 21	0s17	19 18	2 56	6 35	0 19	2 30	1 18	12 4	1 2	22 8	0 43	18 34	2 27	22 46	0 11	21 9	1 28	7 15	15 45	21 33	21 39	0 7		n.a.
M22	0 39	21 4	1 58	6 8	0 31	2 2	1 19	11 50	1 2	22 8	0 43	18 34	2 27	22 46	0 11	21 9	1 28	7 15	15 45	21 33	21 40	0 10		n.a.
T 23	1 2	21 47	0 53	5 39	0 42	1 34	1 20	11 37	1 3	22 9	0 42	18 33	2 27	22 46	0 11	21 9	1 28	7 15	15 45	21 33	21 40	0 12		n.a.
W24	1 24	21 20	0n17	5 8	0 52	1 6	1 21	11 23	1 3	22 9	0 42	18 33	2 28	22 46	0 11	21 9	1 28	7 15	15 46	21 33	21 41	0 15		n.a.
T 25	1 47	19 37	1 28	4 34	1 1	0 37	1 22	11 9	1 3	22 10	0 42	18 33	2 28	22 46	0 11	21 9	1 28	7 14	15 46	21 33	21 41	0 17		n.a.
F 26	2 9	16 39	2 36	3 58	1 10	0 9	1 22	10 55	1 4	22 10	0 42	18 32	2 28	22 46	0 11	21 9	1 27	7 14	15 46	21 34	21 42	0 20		n.a.
S 27	2 32	12 33	3 37	3 20	1 17	0s19	1 23	10 41	1 4	22 11	0 42	18 32	2 28	22 46	0 11	21 10	1 27	7 14	15 46	21 34	21 42	0 22		n.a.
S 28	2 54	7 35	4 23	2 40	1 24	0 48	1 23	10 27	1 5	22 12	0 41	18 32	2 29	22 46	0 11	21 10	1 27	7 13	15 47	21 36	21 43	0 24		n.a.
M29	3 16	2 4	4 52	1 58	1 29	1 16	1 24	10 13	1 5	22 12	0 41	18 31	2 29	22 46	0 11	21 10	1 27	7 13	15 47	21 37	21 43	0 27		n.a.
T 30	3s39	3s35	5n 1	1n16	1n34	1s44	1n24	9n59	1n 6	22s13	0n41	18n31	2s29	22s46	0s11	21s10	1n27	7n13	15s47	21n39	21n43	0n29		n.a.

Julian Day Number = 3580387.5, Delta T = 08h38m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'02, Lahiri = 67°19'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 45 10	10♎18'25	6♏42	2♎29	9♎ 0	7♍13	23♐35	5°R57	11♑17	19♐ 9	26°R 8	19°R28	19♋ 0	13♈34	n.a.	W 1
T 2	0 49 6	11°16'07	21°36	4°31	10°15	7°52	23°42	5♊56	11°17	19°10	26♊ 8	19♋20	18°57	13°40	n.a.	T 2
F 3	0 53 3	12°13'49	6♐ 5	6°33	11°29	8°32	23°50	5°54	11°18	19°11	26° 8	19°14	18°54	13°47	n.a.	F 3
S 4	0 56 59	13°11'32	20° 6	8°36	12°43	9°12	23°58	5°52	11°19	19°12	26° 7	19°10	18°51	13°54	n.a.	S 4
S 5	1 0 56	14° 9'16	3♑39	10°38	13°57	9°51	24° 5	5°50	11°20	19°13	26° 7	19° 9	18°47	14° 0	n.a.	S 5
M 6	1 4 52	15° 7'01	16°45	12°39	15°11	10°31	24°13	5°48	11°21	19°14	26° 7	19° 8	18°44	14° 7	n.a.	M 6
T 7	1 8 49	16° 4'47	29°29	14°40	16°25	11°10	24°21	5°46	11°22	19°15	26° 7	19° 8	18°41	14°14	n.a.	T 7
W 8	1 12 45	17° 2'33	11♒55	16°40	17°39	11°49	24°30	5°44	11°23	19°17	26° 6	19° 7	18°38	14°21	n.a.	W 8
T 9	1 16 42	18° 0'21	24° 8	18°39	18°54	12°29	24°38	5°41	11°24	19°18	26° 6	19° 4	18°35	14°27	n.a.	T 9
F 10	1 20 39	18°58'09	6♓11	20°37	20° 8	13° 8	24°46	5°39	11°25	19°19	26° 6	18°57	18°31	14°34	n.a.	F 10
S 11	1 24 35	19°55'58	18° 8	22°34	21°22	13°47	24°55	5°37	11°26	19°20	26° 5	18°48	18°28	14°41	n.a.	S 11
S 12	1 28 32	20°53'49	0♈ 2	24°30	22°36	14°26	25° 3	5°34	11°28	19°22	26° 5	18°37	18°25	14°47	n.a.	S 12
M13	1 32 28	21°51'40	11°54	26°25	23°50	15° 6	25°12	5°31	11°29	19°23	26° 5	18°24	18°22	14°54	n.a.	M13
T 14	1 36 25	22°49'33	23°47	28°18	25° 5	15°45	25°21	5°29	11°30	19°25	26° 4	18°10	18°19	15° 1	n.a.	T 14
W15	1 40 21	23°47'27	5♉42	0♏10	26°19	16°24	25°30	5°26	11°32	19°26	26° 4	17°56	18°16	15° 8	n.a.	W15
T 16	1 44 18	24°45'23	17°40	2° 1	27°33	17° 3	25°39	5°23	11°33	19°27	26° 3	17°44	18°12	15°14	n.a.	T 16
F 17	1 48 14	25°43'20	29°43	3°51	28°47	17°41	25°48	5°20	11°34	19°29	26° 3	17°34	18° 9	15°21	n.a.	F 17
S 18	1 52 11	26°41'19	11♊53	5°39	0♏ 2	18°20	25°57	5°17	11°36	19°30	26° 2	17°27	18° 6	15°28	n.a.	S 18
S 19	1 56 7	27°39'19	24°12	7°26	1°16	18°59	26° 7	5°14	11°38	19°32	26° 2	17°23	18° 3	15°35	n.a.	S 19
M20	2 0 4	28°37'21	6♋44	9°12	2°30	19°38	26°16	5°10	11°39	19°33	26° 1	17°21	18° 0	15°41	n.a.	M20
T 21	2 4 1	29°35'24	19°33	10°56	3°44	20°16	26°26	5° 7	11°41	19°35	26° 1	17°D20	17°56	15°48	n.a.	T 21
W22	2 7 57	0♏33'30	2♌42	12°39	4°59	20°55	26°36	5° 4	11°43	19°37	26° 0	17°R20	17°53	15°55	n.a.	W22
T 23	2 11 54	1°31'37	16°15	14°21	6°13	21°34	26°45	5° 0	11°44	19°38	26° 0	17°20	17°50	16° 1	n.a.	T 23
F 24	2 15 50	2°29'46	0♍15	16° 2	7°27	22°12	26°55	4°57	11°46	19°40	25°59	17°17	17°47	16° 8	n.a.	F 24
S 25	2 19 47	3°27'56	14°41	17°42	8°42	22°50	27° 5	4°53	11°48	19°42	25°59	17°12	17°44	16°15	n.a.	S 25
S 26	2 23 43	4°26'09	29°31	19°20	9°56	23°29	27°15	4°50	11°50	19°43	25°58	17° 5	17°41	16°22	n.a.	S 26
M27	2 27 40	5°24'23	14♎37	20°58	11°10	24° 7	27°25	4°46	11°52	19°45	25°57	16°56	17°37	16°28	n.a.	M27
T 28	2 31 36	6°22'38	29°52	22°34	12°25	24°45	27°36	4°42	11°54	19°47	25°57	16°45	17°34	16°35	n.a.	T 28
W29	2 35 33	7°20'56	15♏ 4	24° 9	13°39	25°24	27°46	4°38	11°56	19°48	25°56	16°35	17°31	16°42	n.a.	W29
T 30	2 39 30	8°19'15	0♐ 2	25°43	14°53	26° 2	27°56	4°34	11°58	19°50	25°55	16°27	17°28	16°48	n.a.	T 30
F 31	2 43 26	9♏17'36	14♐38	27♏16	16♏ 8	26♍40	28♐ 7	4♊30	12♑ 0	19♐52	25♊55	16♋21	17♋25	16♈55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 1	9s 0	4n47	0n32	1n38	2s13	1n25	9n45	1n 6	22s13	0n41	18n30	2s29	22s46	0s11	21s10	1n27	7n12	15s48	21n40	21n44	0n32		n.a.
T 2	4 23	13 46	4 15	0s13	1 41	2 41	1 25	9 31	1 7	22 14	0 41	18 30	2 29	22 46	0 11	21 10	1 27	7 12	15 48	21 41	21 44	0 34		n.a.
F 3	4 46	17 35	3 27	0 59	1 43	3 10	1 25	9 17	1 7	22 14	0 41	18 29	2 30	22 46	0 11	21 10	1 27	7 12	15 48	21 42	21 45	0 37		n.a.
S 4	5 8	20 15	2 27	1 45	1 44	3 38	1 25	9 3	1 8	22 15	0 40	18 29	2 30	22 46	0 11	21 10	1 27	7 12	15 49	21 42	21 45	0 39		n.a.
S 5	5 30	21 39	1 21	2 32	1 44	4 6	1 25	8 48	1 8	22 15	0 40	18 28	2 30	22 45	0 11	21 11	1 27	7 11	15 49	21 43	21 46	0 42		n.a.
M 6	5 52	21 49	0 13	3 19	1 44	4 34	1 25	8 34	1 8	22 16	0 40	18 28	2 30	22 45	0 11	21 11	1 27	7 11	15 49	21 43	21 46	0 44		n.a.
T 7	6 14	20 49	0s54	4 6	1 43	5 2	1 25	8 20	1 9	22 16	0 40	18 27	2 30	22 45	0 11	21 11	1 27	7 11	15 49	21 43	21 46	0 47		n.a.
W 8	6 35	18 49	1 57	4 53	1 41	5 30	1 25	8 5	1 9	22 17	0 40	18 26	2 31	22 45	0 11	21 11	1 27	7 10	15 50	21 43	21 47	0 49		n.a.
T 9	6 57	16 0	2 53	5 40	1 38	5 58	1 25	7 51	1 10	22 17	0 40	18 26	2 31	22 45	0 11	21 11	1 27	7 10	15 50	21 43	21 47	0 52		n.a.
F 10	7 19	12 32	3 41	6 27	1 36	6 26	1 25	7 36	1 10	22 18	0 39	18 25	2 31	22 45	0 11	21 11	1 27	7 10	15 50	21 44	21 48	0 54		n.a.
S 11	7 40	8 35	4 18	7 13	1 32	6 54	1 25	7 22	1 11	22 18	0 39	18 25	2 31	22 45	0 11	21 11	1 27	7 10	15 51	21 45	21 48	0 57		n.a.
S 12	8 2	4 21	4 44	7 59	1 28	7 21	1 24	7 8	1 11	22 19	0 39	18 24	2 31	22 45	0 11	21 12	1 27	7 9	15 51	21 47	21 49	0 59		n.a.
M13	8 23	0n 3	4 58	8 44	1 24	7 48	1 24	6 53	1 12	22 19	0 39	18 23	2 31	22 45	0 11	21 12	1 27	7 9	15 51	21 49	21 49	1 2		n.a.
T 14	8 44	4 27	4 58	9 28	1 19	8 15	1 23	6 39	1 12	22 20	0 39	18 23	2 32	22 45	0 11	21 12	1 27	7 9	15 51	21 51	21 49	1 4		n.a.
W15	9 5	8 42	4 45	10 12	1 13	8 42	1 23	6 24	1 12	22 20	0 39	18 22	2 32	22 45	0 11	21 12	1 27	7 8	15 52	21 52	21 50	1 7		n.a.
T 16	9 26	12 39	4 20	10 55	1 8	9 9	1 22	6 9	1 13	22 21	0 38	18 22	2 32	22 44	0 11	21 12	1 27	7 8	15 52	21 54	21 50	1 9		n.a.
F 17	9 47	16 7	3 43	11 37	1 2	9 36	1 21	5 55	1 13	22 21	0 38	18 21	2 32	22 44	0 11	21 12	1 27	7 8	15 52	21 55	21 51	1 12		n.a.
S 18	10 8	18 57	2 56	12 19	0 56	10 2	1 21	5 40	1 14	22 21	0 38	18 20	2 32	22 44	0 11	21 12	1 27	7 8	15 52	21 56	21 51	1 14		n.a.
S 19	10 28	20 57	1 59	12 59	0 49	10 28	1 20	5 26	1 14	22 22	0 38	18 19	2 32	22 44	0 11	21 13	1 26	7 7	15 53	21 57	21 51	1 17		n.a.
M20	10 49	21 57	0 56	13 39	0 43	10 54	1 19	5 11	1 14	22 22	0 38	18 19	2 33	22 44	0 11	21 13	1 26	7 7	15 53	21 57	21 52	1 19		n.a.
T 21	11 9	21 51	0n12	14 18	0 36	11 20	1 18	4 57	1 15	22 23	0 38	18 18	2 33	22 44	0 11	21 13	1 26	7 7	15 53	21 57	21 52	1 22		n.a.
W22	11 29	20 33	1 20	14 56	0 29	11 46	1 17	4 42	1 15	22 23	0 38	18 17	2 33	22 44	0 11	21 13	1 26	7 6	15 54	21 57	21 53	1 24		n.a.
T 23	11 49	18 3	2 27	15 33	0 21	12 11	1 16	4 27	1 16	22 23	0 37	18 17	2 33	22 43	0 11	21 13	1 26	7 6	15 54	21 57	21 53	1 27		n.a.
F 24	12 9	14 26	3 26	16 9	0 14	12 36	1 15	4 13	1 16	22 24	0 37	18 16	2 33	22 43	0 11	21 13	1 26	7 6	15 54	21 57	21 54	1 29		n.a.
S 25	12 28	9 52	4 15	16 44	0 7	13 0	1 14	3 58	1 16	22 24	0 37	18 15	2 33	22 43	0 11	21 14	1 26	7 6	15 54	21 58	21 54	1 32		n.a.
S 26	12 48	4 36	4 48	17 18	0s 1	13 24	1 13	3 44	1 17	22 25	0 37	18 14	2 33	22 43	0 11	21 14	1 26	7 5	15 54	21 59	21 54	1 34		n.a.
M27	13 7	1s 1	5 2	17 51	0 8	13 48	1 11	3 29	1 17	22 25	0 37	18 14	2 34	22 43	0 11	21 14	1 26	7 5	15 55	22 0	21 55	1 37		n.a.
T 28	13 26	6 39	4 54	18 22	0 16	14 12	1 10	3 15	1 18	22 25	0 37	18 13	2 34	22 43	0 11	21 14	1 26	7 5	15 55	22 1	21 55	1 39		n.a.
W29	13 45	11 51	4 26	18 53	0 24	14 35	1 9	3 0	1 18	22 26	0 36	18 12	2 34	22 42	0 11	21 14	1 26	7 5	15 55	22 2	21 56	1 42		n.a.
T 30	14 3	16 15	3 40	19 23	0 31	14 58	1 7	2 45	1 18	22 26	0 36	18 11	2 34	22 42	0 11	21 14	1 26	7 4	15 55	22 3	21 56	1 44		n.a.
F 31	14s21	19s32	2n40	19s52	0s39	15s21	1n 6	2n31	1n19	22s26	0n36	18n10	2s34	22s42	0s11	21s15	1n26	7n 4	15s56	22n 4	21n56	1n47		n.a.

Julian Day Number = 3580417.5, Delta T = 08h38m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'09, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'06, Lahiri = 67°19'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5090

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 23	10♏15'58	28♐46	28♏48	17♏22	27♍18	28♐18	4°R26	12♑ 2	19♐54	25°R54	16°R18	17♋22	17♈ 2	n.a.	S 1
S 2	2 51 19	11°14'21	12♑25	0♐19	18°37	27°56	28°28	4♊22	12° 4	19°56	25♊53	16°D16	17°18	17° 9	n.a.	S 2
M 3	2 55 16	12°12'46	25°37	1°48	19°51	28°34	28°39	4°18	12° 7	19°57	25°52	16♋17	17°15	17°15	n.a.	M 3
T 4	2 59 12	13°11'12	8♒24	3°17	21° 5	29°11	28°50	4°14	12° 9	19°59	25°52	16°R17	17°12	17°22	n.a.	T 4
W 5	3 3 9	14° 9'40	20°50	4°44	22°20	29°49	29° 1	4°10	12°11	20° 1	25°51	16°17	17° 9	17°29	n.a.	W 5
T 6	3 7 5	15° 8'09	3♓ 2	6°10	23°34	0♎27	29°12	4° 6	12°14	20° 3	25°50	16°15	17° 6	17°36	n.a.	T 6
F 7	3 11 2	16° 6'39	15° 2	7°35	24°48	1° 4	29°23	4° 1	12°16	20° 5	25°49	16°11	17° 2	17°42	n.a.	F 7
S 8	3 14 58	17° 5'11	26°57	9° 0	26° 3	1°42	29°34	3°57	12°19	20° 7	25°48	16° 5	16°59	17°49	n.a.	S 8
S 9	3 18 55	18° 3'45	8♈49	10°22	27°17	2°19	29°45	3°53	12°21	20° 9	25°48	15°56	16°56	17°56	n.a.	S 9
M10	3 22 52	19° 2'20	20°41	11°44	28°32	2°57	29°56	3°48	12°24	20°11	25°47	15°46	16°53	18° 2	n.a.	M10
T 11	3 26 48	20° 0'57	2♉37	13° 4	29°46	3°34	0♑ 8	3°44	12°26	20°13	25°46	15°36	16°50	18° 9	n.a.	T 11
W12	3 30 45	20°59'35	14°37	14°23	1♐ 0	4°12	0°19	3°39	12°29	20°15	25°45	15°25	16°47	18°16	n.a.	W12
T 13	3 34 41	21°58'15	26°43	15°41	2°15	4°49	0°31	3°35	12°31	20°17	25°44	15°16	16°43	18°23	n.a.	T 13
F 14	3 38 38	22°56'57	8♊56	16°58	3°29	5°26	0°42	3°30	12°34	20°19	25°43	15° 8	16°40	18°29	n.a.	F 14
S 15	3 42 34	23°55'41	21°18	18°13	4°44	6° 3	0°54	3°25	12°37	20°21	25°42	15° 3	16°37	18°36	n.a.	S 15
S 16	3 46 31	24°54'27	3♋49	19°26	5°58	6°40	1° 6	3°21	12°40	20°23	25°41	15° 1	16°34	18°43	n.a.	S 16
M17	3 50 27	25°53'15	16°32	20°38	7°12	7°17	1°17	3°16	12°42	20°25	25°40	15°D 0	16°31	18°49	n.a.	M17
T 18	3 54 24	26°52'05	29°29	21°48	8°27	7°54	1°29	3°12	12°45	20°27	25°39	15° 1	16°28	18°56	n.a.	T 18
W19	3 58 21	27°50'57	12♌42	22°56	9°41	8°31	1°41	3° 7	12°48	20°29	25°38	15° 2	16°24	19° 3	n.a.	W19
T 20	4 2 17	28°49'51	26°14	24° 2	10°56	9° 8	1°53	3° 2	12°51	20°31	25°37	15°R 3	16°21	19°10	n.a.	T 20
F 21	4 6 14	29°48'47	10♍ 6	25° 6	12°10	9°44	2° 5	2°58	12°54	20°33	25°36	15° 2	16°18	19°16	n.a.	F 21
S 22	4 10 10	0♐47'46	24°19	26° 8	13°24	10°21	2°17	2°53	12°57	20°36	25°35	15° 0	16°15	19°23	n.a.	S 22
S 23	4 14 7	1°46'46	8♎50	27° 7	14°39	10°58	2°29	2°48	13° 0	20°38	25°34	14°56	16°12	19°30	n.a.	S 23
M24	4 18 3	2°45'49	23°37	28° 3	15°53	11°34	2°41	2°44	13° 3	20°40	25°33	14°50	16° 8	19°37	n.a.	M24
T 25	4 22 0	3°44'53	8♏32	28°57	17° 8	12°11	2°53	2°39	13° 6	20°42	25°32	14°44	16° 5	19°43	n.a.	T 25
W26	4 25 56	4°44'00	23°27	29°47	18°22	12°47	3° 6	2°34	13° 9	20°44	25°31	14°38	16° 2	19°50	n.a.	W26
T 27	4 29 53	5°43'09	8♐13	0♑34	19°37	13°23	3°18	2°30	13°12	20°46	25°30	14°33	15°59	19°57	n.a.	T 27
F 28	4 33 50	6°42'20	22°42	1°16	20°51	13°59	3°30	2°25	13°15	20°48	25°29	14°29	15°56	20° 3	n.a.	F 28
S 29	4 37 46	7°41'32	6♑50	1°55	22° 6	14°36	3°43	2°20	13°18	20°51	25°28	14°27	15°53	20°10	n.a.	S 29
S 30	4 41 43	8♐40'46	20♑31	2♑29	23♐20	15♎12	3♑55	2♊16	13♑22	20♐53	25♊27	14°D27	15♋49	20♈17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s40	21s31	1n32	20s20	0s47	15s43	1n 4	2n16	1n19	22s26	0n36	18n10	2s34	22s42	0s11	21s15	1n26	7n 4	15s56	22n 5	21n57	1n49		n.a.
S 2	14 58	22 9	0 21	20 47	0 55	16 5	1 2	2 2	1 20	22 27	0 36	18 9	2 34	22 42	0 11	21 15	1 26	7 4	15 56	22 5	21 57	1 52		n.a.
M 3	15 15	21 29	0s50	21 12	1 2	16 26	1 1	1 47	1 20	22 27	0 36	18 8	2 34	22 41	0 11	21 15	1 26	7 3	15 56	22 5	21 58	1 54		n.a.
T 4	15 33	19 44	1 55	21 37	1 10	16 47	0 59	1 33	1 20	22 27	0 36	18 7	2 34	22 41	0 11	21 15	1 26	7 3	15 56	22 5	21 58	1 57		n.a.
W 5	15 50	17 4	2 53	22 1	1 17	17 8	0 57	1 19	1 21	22 27	0 36	18 6	2 35	22 41	0 11	21 15	1 26	7 3	15 57	22 5	21 58	1 59		n.a.
T 6	16 7	13 42	3 43	22 23	1 25	17 28	0 56	1 4	1 21	22 28	0 35	18 5	2 35	22 41	0 11	21 16	1 26	7 3	15 57	22 5	21 59	2 2		n.a.
F 7	16 24	9 49	4 21	22 45	1 32	17 48	0 54	0 50	1 21	22 28	0 35	18 5	2 35	22 41	0 11	21 16	1 26	7 3	15 57	22 5	21 59	2 4		n.a.
S 8	16 40	5 36	4 48	23 5	1 40	18 7	0 52	0 35	1 22	22 28	0 35	18 4	2 35	22 40	0 11	21 16	1 26	7 2	15 57	22 6	22 0	2 7		n.a.
S 9	16 56	1 12	5 2	23 24	1 47	18 26	0 50	0 21	1 22	22 28	0 35	18 3	2 35	22 40	0 11	21 16	1 26	7 2	15 57	22 7	22 0	2 9		n.a.
M10	17 12	3n15	5 3	23 43	1 54	18 44	0 48	0 7	1 23	22 28	0 35	18 2	2 35	22 40	0 11	21 16	1 26	7 2	15 58	22 8	22 0	2 12		n.a.
T 11	17 28	7 37	4 51	24 0	2 1	19 2	0 46	0s 8	1 23	22 28	0 35	18 1	2 35	22 40	0 11	21 16	1 26	7 2	15 58	22 9	22 1	2 14		n.a.
W12	17 43	11 43	4 26	24 16	2 7	19 19	0 44	0 22	1 23	22 28	0 35	18 0	2 35	22 40	0 11	21 17	1 26	7 2	15 58	22 11	22 1	2 17		n.a.
T 13	17 58	15 23	3 49	24 31	2 14	19 36	0 42	0 36	1 24	22 29	0 35	17 59	2 35	22 39	0 11	21 17	1 26	7 1	15 58	22 12	22 1	2 19		n.a.
F 14	18 13	18 27	3 1	24 45	2 20	19 52	0 40	0 50	1 24	22 29	0 34	17 58	2 35	22 39	0 11	21 17	1 26	7 1	15 58	22 13	22 2	2 22		n.a.
S 15	18 27	20 43	2 4	24 58	2 26	20 7	0 37	1 4	1 24	22 29	0 34	17 58	2 35	22 39	0 11	21 17	1 26	7 1	15 58	22 13	22 2	2 24		n.a.
S 16	18 41	22 0	1 0	25 10	2 32	20 23	0 35	1 18	1 25	22 29	0 34	17 57	2 35	22 39	0 11	21 17	1 26	7 1	15 59	22 13	22 3	2 27		n.a.
M17	18 55	22 11	0n 8	25 21	2 38	20 37	0 33	1 32	1 25	22 29	0 34	17 56	2 35	22 38	0 11	21 17	1 26	7 1	15 59	22 13	22 3	2 29		n.a.
T 18	19 9	21 11	1 17	25 31	2 43	20 51	0 31	1 46	1 25	22 29	0 34	17 55	2 35	22 38	0 11	21 18	1 26	7 0	15 59	22 13	22 3	2 32		n.a.
W19	19 22	19 2	2 24	25 40	2 48	21 4	0 28	2 0	1 26	22 29	0 34	17 54	2 35	22 38	0 11	21 18	1 26	7 0	15 59	22 13	22 4	2 34		n.a.
T 20	19 35	15 46	3 24	25 48	2 53	21 17	0 26	2 14	1 26	22 29	0 34	17 53	2 35	22 37	0 11	21 18	1 26	7 0	15 59	22 13	22 4	2 37		n.a.
F 21	19 47	11 35	4 14	25 55	2 57	21 30	0 24	2 28	1 26	22 29	0 34	17 52	2 35	22 37	0 11	21 18	1 26	7 0	15 59	22 13	22 5	2 39		n.a.
S 22	19 59	6 40	4 49	26 1	3 1	21 41	0 21	2 42	1 27	22 28	0 34	17 52	2 35	22 37	0 11	21 18	1 26	7 0	15 59	22 13	22 5	2 42		n.a.
S 23	20 11	1 16	5 7	26 6	3 4	21 52	0 19	2 56	1 27	22 28	0 33	17 51	2 35	22 37	0 11	21 18	1 26	7 0	16 0	22 14	22 5	2 44		n.a.
M24	20 22	4s17	5 5	26 10	3 7	22 3	0 17	3 10	1 27	22 28	0 33	17 50	2 35	22 36	0 11	21 18	1 26	7 0	16 0	22 14	22 6	2 47		n.a.
T 25	20 34	9 38	4 43	26 13	3 10	22 12	0 14	3 23	1 28	22 28	0 33	17 49	2 35	22 36	0 11	21 19	1 25	6 59	16 0	22 15	22 6	2 49		n.a.
W26	20 44	14 26	4 1	26 15	3 12	22 21	0 12	3 37	1 28	22 28	0 33	17 48	2 35	22 36	0 11	21 19	1 25	6 59	16 0	22 16	22 6	2 52		n.a.
T 27	20 55	18 18	3 4	26 16	3 13	22 30	0 9	3 50	1 28	22 28	0 33	17 47	2 35	22 35	0 11	21 19	1 25	6 59	16 0	22 16	22 7	2 54		n.a.
F 28	21 5	20 56	1 56	26 17	3 14	22 38	0 7	4 4	1 29	22 27	0 33	17 46	2 35	22 35	0 11	21 19	1 25	6 59	16 0	22 17	22 7	2 57		n.a.
S 29	21 14	22 11	0 41	26 16	3 14	22 45	0 4	4 17	1 29	22 27	0 33	17 46	2 35	22 35	0 11	21 19	1 25	6 59	16 0	22 17	22 8	2 59		n.a.
S 30	21s24	22s 3	0s33	26s14	3s13	22s51	0n 2	4s31	1n29	22s27	0n33	17n45	2s35	22s35	0s11	21s19	1n25	6n59	16s 0	22n17	22n 8	3n 2		n.a.

Julian Day Number = 3580448.5, Delta T = 08h38m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'08, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'10, Lahiri = 67°19'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5090 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 39	9♐40'02	3♒47	2♑57	24♐35	15♎48	4♑ 8	2°R11	13♑25	20♐55	25°R26	14♋28	15♋46	20♈24	n.a.	M 1
T 2	4 49 36	10°39'20	16°38	3°20	25°49	16°24	4°20	2♊ 6	13°28	20°57	25♊25	14°30	15°43	20°30	n.a.	T 2
W 3	4 53 32	11°38'39	29° 9	3°37	27° 4	16°59	4°33	2° 2	13°31	20°59	25°24	14°32	15°40	20°37	n.a.	W 3
T 4	4 57 29	12°37'59	11♓23	3°48	28°18	17°35	4°45	1°57	13°35	21° 2	25°23	14°R32	15°37	20°44	n.a.	T 4
F 5	5 1 25	13°37'21	23°25	3°R51	29°32	18°11	4°58	1°53	13°38	21° 4	25°22	14°32	15°34	20°50	n.a.	F 5
S 6	5 5 22	14°36'45	5♈20	3°46	0♑47	18°47	5°11	1°48	13°41	21° 6	25°21	14°30	15°30	20°57	n.a.	S 6
S 7	5 9 19	15°36'10	17°12	3°33	2° 1	19°22	5°23	1°44	13°45	21° 8	25°20	14°27	15°27	21° 4	n.a.	S 7
M 8	5 13 15	16°35'37	29° 6	3°12	3°16	19°57	5°36	1°39	13°48	21°11	25°19	14°22	15°24	21°11	n.a.	M 8
T 9	5 17 12	17°35'06	11♉ 4	2°41	4°30	20°33	5°49	1°35	13°51	21°13	25°17	14°18	15°21	21°17	n.a.	T 9
W10	5 21 8	18°34'36	23°10	2° 2	5°45	21° 8	6° 2	1°30	13°55	21°15	25°16	14°13	15°18	21°24	n.a.	W10
T 11	5 25 5	19°34'09	5♊26	1°14	6°59	21°43	6°15	1°26	13°58	21°17	25°15	14° 9	15°14	21°31	n.a.	T 11
F 12	5 29 1	20°33'43	17°53	0°18	8°14	22°18	6°27	1°22	14° 2	21°20	25°14	14° 6	15°11	21°38	n.a.	F 12
S 13	5 32 58	21°33'18	0♋31	29♐14	9°28	22°54	6°40	1°17	14° 5	21°22	25°13	14° 4	15° 8	21°44	n.a.	S 13
S 14	5 36 54	22°32'56	13°22	28° 4	10°43	23°28	6°53	1°13	14° 9	21°24	25°12	14°D 4	15° 5	21°51	n.a.	S 14
M15	5 40 51	23°32'36	26°25	26°50	11°57	24° 3	7° 6	1° 9	14°12	21°26	25°11	14° 4	15° 2	21°58	n.a.	M15
T 16	5 44 48	24°32'17	9♌41	25°33	13°12	24°38	7°19	1° 5	14°16	21°29	25°10	14° 5	14°59	22° 4	n.a.	T 16
W17	5 48 44	25°32'01	23° 9	24°16	14°26	25°13	7°32	1° 1	14°19	21°31	25° 9	14° 7	14°55	22°11	n.a.	W17
T 18	5 52 41	26°31'47	6♍51	23° 2	15°41	25°47	7°45	0°57	14°23	21°33	25° 7	14° 8	14°52	22°18	n.a.	T 18
F 19	5 56 37	27°31'34	20°45	21°51	16°55	26°22	7°58	0°53	14°26	21°35	25° 6	14° 9	14°49	22°25	n.a.	F 19
S 20	6 0 34	28°31'24	4♎51	20°48	18°10	26°56	8°11	0°49	14°30	21°37	25° 5	14°R 9	14°46	22°31	n.a.	S 20
S 21	6 4 30	29°31'16	19° 7	19°53	19°24	27°31	8°24	0°45	14°34	21°40	25° 4	14° 8	14°43	22°38	n.a.	S 21
M22	6 8 27	0♑31'09	3♏31	19° 8	20°39	28° 5	8°37	0°41	14°37	21°42	25° 3	14° 7	14°40	22°45	n.a.	M22
T 23	6 12 24	1°31'05	17°59	18°34	21°53	28°39	8°51	0°38	14°41	21°44	25° 2	14° 5	14°36	22°51	n.a.	T 23
W24	6 16 20	2°31'03	2♐27	18°11	23° 8	29°13	9° 4	0°34	14°44	21°46	25° 1	14° 4	14°33	22°58	n.a.	W24
T 25	6 20 17	3°31'03	16°47	18°D 0	24°22	29°47	9°17	0°31	14°48	21°49	25° 0	14° 2	14°30	23° 5	n.a.	T 25
F 26	6 24 13	4°31'05	0♑57	18° 1	25°37	0♏21	9°30	0°27	14°52	21°51	24°59	14° 2	14°27	23°12	n.a.	F 26
S 27	6 28 10	5°31'08	14°50	18°12	26°51	0°55	9°43	0°24	14°55	21°53	24°57	14°D 1	14°24	23°18	n.a.	S 27
S 28	6 32 6	6°31'13	28°23	18°34	28° 6	1°28	9°56	0°20	14°59	21°55	24°56	14° 2	14°20	23°25	n.a.	S 28
M29	6 36 3	7°31'19	11♒36	19° 5	29°20	2° 2	10°10	0°17	15° 3	21°57	24°55	14° 2	14°17	23°32	n.a.	M29
T 30	6 39 59	8°31'27	24°28	19°44	0♒35	2°35	10°23	0°14	15° 7	22° 0	24°54	14° 3	14°14	23°39	n.a.	T 30
W31	6 43 56	9♑31'36	7♓ 1	20♐31	1♒49	3♏ 9	10♑36	0♊11	15♑10	22♐ 2	24♊53	14♋ 3	14♋11	23♈45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s32	20s40	1s43	26s12	3s11	22s57	0s 1	4s44	1n30	22s27	0n33	17n44	2s35	22s34	0s11	21s20	1n25	6n59	16s 0	22n17	22n 8	3n 5		n.a.
T 2	21 41	18 15	2 47	26 9	3 8	23 2	0 3	4 57	1 30	22 26	0 33	17 43	2 35	22 34	0 11	21 20	1 25	6 59	16 0	22 17	22 9	3 7		n.a.
W 3	21 49	15 1	3 40	26 4	3 4	23 7	0 6	5 10	1 30	22 26	0 32	17 42	2 35	22 34	0 11	21 20	1 25	6 59	16 0	22 17	22 9	3 10		n.a.
T 4	21 57	11 14	4 22	25 59	2 59	23 11	0 8	5 24	1 31	22 26	0 32	17 41	2 35	22 33	0 11	21 20	1 25	6 58	16 0	22 16	22 9	3 12		n.a.
F 5	22 4	7 3	4 52	25 53	2 53	23 14	0 11	5 37	1 31	22 25	0 32	17 41	2 34	22 33	0 11	21 20	1 25	6 58	16 1	22 16	22 10	3 15		n.a.
S 6	22 11	2 39	5 9	25 45	2 45	23 16	0 13	5 50	1 31	22 25	0 32	17 40	2 34	22 33	0 11	21 20	1 25	6 58	16 1	22 17	22 10	3 17		n.a.
S 7	22 17	1n50	5 12	25 36	2 36	23 18	0 16	6 3	1 32	22 25	0 32	17 39	2 34	22 32	0 11	21 21	1 25	6 58	16 1	22 17	22 10	3 20		n.a.
M 8	22 23	6 15	5 2	25 26	2 26	23 19	0 19	6 15	1 32	22 24	0 32	17 38	2 34	22 32	0 11	21 21	1 25	6 58	16 1	22 17	22 11	3 22		n.a.
T 9	22 29	10 28	4 39	25 15	2 13	23 20	0 21	6 28	1 32	22 24	0 32	17 38	2 34	22 32	0 11	21 21	1 25	6 58	16 1	22 18	22 11	3 25		n.a.
W10	22 34	14 20	4 4	25 2	2 0	23 19	0 24	6 41	1 33	22 23	0 32	17 37	2 34	22 31	0 11	21 21	1 25	6 58	16 1	22 18	22 11	3 27		n.a.
T 11	22 39	17 38	3 16	24 47	1 44	23 18	0 26	6 54	1 33	22 23	0 32	17 36	2 34	22 31	0 11	21 21	1 25	6 58	16 1	22 19	22 12	3 30		n.a.
F 12	22 43	20 12	2 19	24 31	1 28	23 17	0 29	7 6	1 33	22 22	0 32	17 35	2 34	22 31	0 11	21 21	1 25	6 58	16 1	22 19	22 12	3 32		n.a.
S 13	22 47	21 49	1 14	24 12	1 9	23 14	0 31	7 19	1 34	22 22	0 32	17 35	2 34	22 30	0 11	21 21	1 25	6 58	16 1	22 19	22 13	3 35		n.a.
S 14	22 51	22 20	0 4	23 52	0 50	23 11	0 34	7 31	1 34	22 21	0 31	17 34	2 33	22 30	0 11	21 22	1 25	6 58	16 1	22 19	22 13	3 37		n.a.
M15	22 54	21 38	1n 8	23 31	0 30	23 7	0 36	7 43	1 34	22 21	0 31	17 33	2 33	22 30	0 11	21 22	1 25	6 58	16 1	22 19	22 13	3 40		n.a.
T 16	22 57	19 44	2 17	23 8	0 10	23 3	0 39	7 56	1 34	22 20	0 31	17 33	2 33	22 29	0 11	21 22	1 25	6 58	16 1	22 19	22 14	3 42		n.a.
W17	22 59	16 43	3 19	22 45	0n11	22 58	0 41	8 8	1 35	22 19	0 31	17 32	2 33	22 29	0 11	21 22	1 25	6 58	16 1	22 19	22 14	3 45		n.a.
T 18	23 0	12 46	4 12	22 22	0 31	22 52	0 43	8 20	1 35	22 19	0 31	17 31	2 33	22 28	0 11	21 22	1 25	6 58	16 1	22 19	22 14	3 48		n.a.
F 19	23 2	8 4	4 50	21 59	0 50	22 46	0 46	8 32	1 35	22 18	0 31	17 31	2 33	22 28	0 11	21 22	1 25	6 58	16 1	22 19	22 15	3 50		n.a.
S 20	23 3	2 53	5 12	21 37	1 7	22 38	0 48	8 44	1 36	22 17	0 31	17 30	2 33	22 28	0 11	21 22	1 25	6 58	16 1	22 19	22 15	3 53		n.a.
S 21	23 3	2s30	5 15	21 17	1 24	22 31	0 51	8 55	1 36	22 17	0 31	17 29	2 32	22 27	0 11	21 22	1 25	6 58	16 1	22 19	22 15	3 55		n.a.
M22	23 3	7 48	4 58	20 59	1 38	22 22	0 53	9 7	1 36	22 16	0 31	17 29	2 32	22 27	0 11	21 23	1 25	6 58	16 1	22 19	22 16	3 58		n.a.
T 23	23 3	12 42	4 23	20 44	1 50	22 13	0 55	9 19	1 37	22 15	0 31	17 28	2 32	22 27	0 11	21 23	1 25	6 58	16 0	22 19	22 16	4 0		n.a.
W24	23 2	16 52	3 30	20 32	2 1	22 3	0 57	9 30	1 37	22 14	0 31	17 28	2 32	22 26	0 11	21 23	1 25	6 58	16 0	22 19	22 16	4 3		n.a.
T 25	23 0	20 0	2 25	20 22	2 9	21 53	1 0	9 42	1 37	22 13	0 31	17 27	2 32	22 26	0 11	21 23	1 25	6 58	16 0	22 20	22 17	4 5		n.a.
F 26	22 59	21 51	1 12	20 16	2 16	21 41	1 2	9 53	1 37	22 13	0 31	17 27	2 32	22 25	0 11	21 23	1 25	6 58	16 0	22 20	22 17	4 8		n.a.
S 27	22 56	22 19	0s 4	20 12	2 20	21 30	1 4	10 4	1 38	22 12	0 30	17 26	2 31	22 25	0 11	21 23	1 25	6 58	16 0	22 20	22 17	4 10		n.a.
S 28	22 54	21 26	1 19	20 11	2 23	21 17	1 6	10 16	1 38	22 11	0 30	17 26	2 31	22 25	0 11	21 23	1 25	6 58	16 0	22 20	22 18	4 13		n.a.
M29	22 51	19 23	2 27	20 13	2 25	21 4	1 8	10 27	1 38	22 10	0 30	17 25	2 31	22 24	0 11	21 23	1 25	6 58	16 0	22 20	22 18	4 16		n.a.
T 30	22 47	16 24	3 26	20 16	2 25	20 51	1 10	10 38	1 39	22 9	0 30	17 25	2 31	22 24	0 11	21 24	1 25	6 58	16 0	22 20	22 18	4 18		n.a.
W31	22s43	12s43	4s13	20s20	2n23	20s37	1s12	10s49	1n39	22s 8	0n30	17n24	2s31	22s23	0s11	21s24	1n25	6n58	16s 0	22n19	22n19	4n21		n.a.

Julian Day Number = 3580478.5, Delta T = 08h38m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'08, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'14, Lahiri = 67°19'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 53	10♑31'47	19♓18	21♐25	3♒ 4	3♏42	10♑49	0°R 8	15♑14	22♐ 4	24°R52	14♋ 4	14♋ 8	23♈52	n.a.	T 1
F 2	6 51 49	11°31'59	1♈22	22°25	4°18	4°15	11° 2	0♊ 5	15°18	22° 6	24♊51	14° 4	14° 5	23°59	n.a.	F 2
S 3	6 55 46	12°32'12	13°18	23°30	5°33	4°48	11°15	0° 2	15°21	22° 8	24°50	14°R 4	14° 1	24° 5	n.a.	S 3
S 4	6 59 42	13°32'27	25°11	24°39	6°47	5°21	11°29	29♉59	15°25	22°10	24°49	14°D 4	13°58	24°12	n.a.	S 4
M 5	7 3 39	14°32'43	7♉ 5	25°52	8° 2	5°54	11°42	29°57	15°29	22°12	24°48	14° 4	13°55	24°19	n.a.	M 5
T 6	7 7 35	15°33'00	19° 4	27° 9	9°16	6°26	11°55	29°54	15°32	22°14	24°47	14° 4	13°52	24°26	n.a.	T 6
W 7	7 11 32	16°33'18	1♊14	28°28	10°31	6°59	12° 8	29°52	15°36	22°17	24°46	14° 4	13°49	24°32	n.a.	W 7
T 8	7 15 29	17°33'38	13°36	29°50	11°45	7°31	12°21	29°49	15°40	22°19	24°45	14° 5	13°46	24°39	n.a.	T 8
F 9	7 19 25	18°33'59	26°14	1♑13	12°59	8° 3	12°35	29°47	15°44	22°21	24°44	14° 5	13°42	24°46	n.a.	F 9
S 10	7 23 22	19°34'21	9♋ 9	2°39	14°14	8°36	12°48	29°45	15°47	22°23	24°43	14°R 5	13°39	24°52	n.a.	S 10
S 11	7 27 18	20°34'45	22°21	4° 5	15°28	9° 8	13° 1	29°43	15°51	22°25	24°42	14° 5	13°36	24°59	n.a.	S 11
M12	7 31 15	21°35'10	5♌50	5°33	16°43	9°39	13°14	29°41	15°55	22°27	24°41	14° 5	13°33	25° 6	n.a.	M12
T 13	7 35 11	22°35'37	19°33	7° 2	17°57	10°11	13°27	29°39	15°58	22°29	24°40	14° 4	13°30	25°13	n.a.	T 13
W14	7 39 8	23°36'05	3♍28	8°32	19°12	10°43	13°40	29°37	16° 2	22°31	24°39	14° 3	13°26	25°19	n.a.	W14
T 15	7 43 4	24°36'34	17°31	10° 2	20°26	11°14	13°53	29°35	16° 6	22°33	24°38	14° 2	13°23	25°26	n.a.	T 15
F 16	7 47 1	25°37'05	1♎41	11°33	21°40	11°46	14° 6	29°34	16° 9	22°35	24°37	14° 0	13°20	25°33	n.a.	F 16
S 17	7 50 58	26°37'37	15°53	13° 4	22°55	12°17	14°20	29°32	16°13	22°37	24°36	14° 0	13°17	25°40	n.a.	S 17
S 18	7 54 54	27°38'11	0♏ 5	14°36	24° 9	12°48	14°33	29°31	16°17	22°39	24°35	13°D59	13°14	25°46	n.a.	S 18
M19	7 58 51	28°38'47	14°14	16° 8	25°24	13°19	14°46	29°29	16°20	22°40	24°34	14° 0	13°11	25°53	n.a.	M19
T 20	8 2 47	29°39'24	28°20	17°40	26°38	13°50	14°59	29°28	16°24	22°42	24°33	14° 1	13° 7	26° 0	n.a.	T 20
W21	8 6 44	0♒40'03	12♐19	19°12	27°52	14°20	15°12	29°27	16°28	22°44	24°32	14° 2	13° 4	26° 6	n.a.	W21
T 22	8 10 40	1°40'43	26°11	20°45	29° 7	14°51	15°25	29°26	16°31	22°46	24°31	14° 3	13° 1	26°13	n.a.	T 22
F 23	8 14 37	2°41'24	9♑52	22°18	0♓21	15°21	15°38	29°25	16°35	22°48	24°31	14°R 4	12°58	26°20	n.a.	F 23
S 24	8 18 34	3°42'07	23°21	23°51	1°36	15°51	15°50	29°24	16°38	22°50	24°30	14° 4	12°55	26°27	n.a.	S 24
S 25	8 22 30	4°42'50	6♒36	25°24	2°50	16°21	16° 3	29°24	16°42	22°52	24°29	14° 3	12°52	26°33	n.a.	S 25
M26	8 26 27	5°43'35	19°37	26°57	4° 4	16°51	16°16	29°23	16°46	22°53	24°28	14° 0	12°48	26°40	n.a.	M26
T 27	8 30 23	6°44'20	2♓21	28°30	5°18	17°21	16°29	29°23	16°49	22°55	24°27	13°57	12°45	26°47	n.a.	T 27
W28	8 34 20	7°45'07	14°51	0♒ 3	6°33	17°50	16°42	29°22	16°53	22°57	24°27	13°53	12°42	26°53	n.a.	W28
T 29	8 38 16	8°45'54	27° 6	1°36	7°47	18°20	16°55	29°22	16°56	22°58	24°26	13°48	12°39	27° 0	n.a.	T 29
F 30	8 42 13	9°46'41	9♈11	3°10	9° 1	18°49	17° 7	29°22	17° 0	23° 0	24°25	13°45	12°36	27° 7	n.a.	F 30
S 31	8 46 9	10♒47'30	21♈ 7	4♒43	10♓16	19♏18	17♑20	29°D22	17♑ 3	23♐ 2	24♊24	13♋42	12♋32	27♈14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s39	8s36	4s48	20s26	2n21	20s22	1s14	10s59	1n39	22s 7	0n30	17n24	2s30	22s23	0s11	21s24	1n25	6n58	16s 0	22n19	22n19	4n23		n.a.
F 2	22 34	4 13	5 9	20 33	2 18	20 6	1 16	11 10	1 39	22 6	0 30	17 23	2 30	22 23	0 11	21 24	1 26	6 58	16 0	22 19	22 19	4 26		n.a.
S 3	22 28	0n17	5 17	20 40	2 14	19 50	1 18	11 21	1 40	22 5	0 30	17 23	2 30	22 22	0 11	21 24	1 26	6 58	15 59	22 19	22 20	4 28		n.a.
S 4	22 23	4 45	5 11	20 48	2 9	19 34	1 20	11 31	1 40	22 4	0 30	17 23	2 30	22 22	0 11	21 24	1 26	6 58	15 59	22 19	22 20	4 31		n.a.
M 5	22 16	9 2	4 52	20 56	2 3	19 17	1 22	11 41	1 40	22 3	0 30	17 22	2 29	22 21	0 11	21 24	1 26	6 59	15 59	22 19	22 20	4 33		n.a.
T 6	22 10	13 2	4 20	21 4	1 57	18 59	1 23	11 52	1 41	22 2	0 30	17 22	2 29	22 21	0 11	21 24	1 26	6 59	15 59	22 19	22 21	4 36		n.a.
W 7	22 3	16 33	3 36	21 11	1 51	18 41	1 25	12 2	1 41	22 1	0 30	17 22	2 29	22 21	0 11	21 24	1 26	6 59	15 59	22 19	22 21	4 38		n.a.
T 8	21 55	19 24	2 41	21 19	1 44	18 22	1 27	12 12	1 41	22 0	0 30	17 22	2 29	22 20	0 11	21 25	1 26	6 59	15 59	22 19	22 21	4 41		n.a.
F 9	21 47	21 23	1 37	21 25	1 37	18 3	1 28	12 22	1 41	21 59	0 30	17 21	2 29	22 20	0 11	21 25	1 26	6 59	15 59	22 19	22 22	4 44		n.a.
S 10	21 39	22 17	0 27	21 31	1 30	17 44	1 30	12 32	1 42	21 57	0 30	17 21	2 28	22 19	0 11	21 25	1 26	6 59	15 58	22 19	22 22	4 46		n.a.
S 11	21 30	21 59	0n46	21 37	1 23	17 23	1 31	12 42	1 42	21 56	0 29	17 21	2 28	22 19	0 11	21 25	1 26	6 59	15 58	22 19	22 22	4 49		n.a.
M12	21 21	20 25	1 58	21 41	1 15	17 3	1 33	12 51	1 42	21 55	0 29	17 21	2 28	22 19	0 11	21 25	1 26	6 59	15 58	22 19	22 23	4 51		n.a.
T 13	21 12	17 38	3 4	21 45	1 8	16 42	1 34	13 1	1 42	21 54	0 29	17 21	2 28	22 18	0 11	21 25	1 26	7 0	15 58	22 19	22 23	4 54		n.a.
W14	21 2	13 49	4 1	21 47	1 0	16 20	1 35	13 10	1 43	21 53	0 29	17 20	2 27	22 18	0 11	21 25	1 26	7 0	15 58	22 20	22 23	4 56		n.a.
T 15	20 51	9 13	4 43	21 49	0 52	15 58	1 36	13 19	1 43	21 51	0 29	17 20	2 27	22 17	0 11	21 25	1 26	7 0	15 58	22 20	22 23	4 59		n.a.
F 16	20 41	4 5	5 9	21 49	0 45	15 36	1 37	13 29	1 43	21 50	0 29	17 20	2 27	22 17	0 11	21 25	1 26	7 0	15 57	22 20	22 24	5 1		n.a.
S 17	20 29	1s16	5 16	21 49	0 37	15 13	1 38	13 38	1 43	21 49	0 29	17 20	2 27	22 16	0 11	21 25	1 26	7 0	15 57	22 20	22 24	5 4		n.a.
S 18	20 18	6 34	5 4	21 47	0 29	14 49	1 39	13 47	1 44	21 47	0 29	17 20	2 26	22 16	0 11	21 25	1 26	7 0	15 57	22 20	22 24	5 6		n.a.
M19	20 6	11 30	4 33	21 44	0 21	14 26	1 40	13 56	1 44	21 46	0 29	17 20	2 26	22 16	0 11	21 25	1 26	7 0	15 57	22 20	22 25	5 9		n.a.
T 20	19 54	15 47	3 46	21 41	0 14	14 2	1 41	14 4	1 44	21 45	0 29	17 20	2 26	22 15	0 11	21 26	1 26	7 1	15 57	22 20	22 25	5 12		n.a.
W21	19 41	19 9	2 46	21 36	0 6	13 37	1 42	14 13	1 45	21 43	0 29	17 20	2 26	22 15	0 11	21 26	1 26	7 1	15 56	22 20	22 25	5 14		n.a.
T 22	19 28	21 23	1 37	21 30	0s 1	13 12	1 43	14 22	1 45	21 42	0 29	17 20	2 25	22 14	0 11	21 26	1 26	7 1	15 56	22 19	22 26	5 17		n.a.
F 23	19 14	22 18	0 23	21 23	0 8	12 47	1 43	14 30	1 45	21 41	0 29	17 20	2 25	22 14	0 11	21 26	1 26	7 1	15 56	22 19	22 26	5 19		n.a.
S 24	19 1	21 54	0s51	21 14	0 15	12 22	1 44	14 38	1 45	21 39	0 29	17 20	2 25	22 13	0 11	21 26	1 26	7 1	15 56	22 19	22 26	5 22		n.a.
S 25	18 47	20 17	2 1	21 5	0 22	11 56	1 44	14 46	1 46	21 38	0 29	17 20	2 25	22 13	0 11	21 26	1 26	7 2	15 55	22 20	22 27	5 24		n.a.
M26	18 32	17 36	3 3	20 55	0 29	11 29	1 45	14 54	1 46	21 36	0 29	17 21	2 24	22 13	0 11	21 26	1 26	7 2	15 55	22 20	22 27	5 27		n.a.
T 27	18 17	14 8	3 55	20 43	0 36	11 3	1 45	15 2	1 46	21 35	0 29	17 21	2 24	22 12	0 11	21 26	1 26	7 2	15 55	22 20	22 27	5 29		n.a.
W28	18 2	10 6	4 34	20 30	0 43	10 36	1 46	15 10	1 46	21 33	0 29	17 21	2 24	22 12	0 11	21 26	1 26	7 2	15 55	22 21	22 27	5 32		n.a.
T 29	17 47	5 44	5 0	20 17	0 49	10 9	1 46	15 18	1 46	21 32	0 29	17 21	2 23	22 11	0 12	21 26	1 26	7 2	15 54	22 21	22 28	5 35		n.a.
F 30	17 31	1 13	5 12	20 2	0 55	9 42	1 46	15 26	1 47	21 30	0 29	17 21	2 23	22 11	0 12	21 26	1 26	7 3	15 54	22 21	22 28	5 37		n.a.
S 31	17s15	3n17	5s11	19s46	1s 1	9s14	1s46	15s33	1n47	21s29	0n29	17n22	2s23	22s11	0s12	21s26	1n26	7n 3	15s54	22n22	22n28	5n40		n.a.

Julian Day Number = 3580509.5, Delta T = 08h38m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'19, Lahiri = 67°19'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 6	11♒48'19	2♉59	6♒17	11♓30	19♏47	17♑33	29♉22	17♑ 7	23♐ 3	24°R24	13°R40	12♋29	27♈20	n.a.	S 1
M 2	8 54 3	12°49'08	14°51	7°50	12°44	20°15	17°45	29°22	17°10	23° 5	24♊23	13°D40	12°26	27°27	n.a.	M 2
T 3	8 57 59	13°49'58	26°49	9°24	13°58	20°44	17°58	29°23	17°13	23° 7	24°22	13♋41	12°23	27°34	n.a.	T 3
W 4	9 1 56	14°50'49	8♊57	10°58	15°12	21°12	18°10	29°23	17°17	23° 8	24°22	13°42	12°20	27°40	n.a.	W 4
T 5	9 5 52	15°51'40	21°21	12°32	16°26	21°40	18°23	29°23	17°20	23°10	24°21	13°44	12°17	27°47	n.a.	T 5
F 6	9 9 49	16°52'32	4♋ 3	14° 6	17°41	22° 8	18°35	29°24	17°24	23°11	24°20	13°45	12°13	27°54	n.a.	F 6
S 7	9 13 45	17°53'24	17° 7	15°41	18°55	22°35	18°48	29°25	17°27	23°13	24°20	13°R46	12°10	28° 1	n.a.	S 7
S 8	9 17 42	18°54'16	0♌35	17°15	20° 9	23° 3	19° 0	29°26	17°30	23°14	24°19	13°44	12° 7	28° 7	n.a.	S 8
M 9	9 21 39	19°55'09	14°25	18°50	21°23	23°30	19°12	29°27	17°34	23°16	24°18	13°41	12° 4	28°14	n.a.	M 9
T 10	9 25 35	20°56'02	28°35	20°25	22°37	23°57	19°24	29°28	17°37	23°17	24°18	13°37	12° 1	28°21	n.a.	T 10
W11	9 29 32	21°56'56	13♍ 0	22° 0	23°51	24°23	19°37	29°29	17°40	23°18	24°17	13°31	11°58	28°27	n.a.	W11
T 12	9 33 28	22°57'51	27°34	23°36	25° 4	24°50	19°49	29°30	17°43	23°20	24°17	13°24	11°54	28°34	n.a.	T 12
F 13	9 37 25	23°58'46	12♎10	25°11	26°18	25°16	20° 1	29°32	17°46	23°21	24°16	13°19	11°51	28°41	n.a.	F 13
S 14	9 41 21	24°59'42	26°41	26°47	27°32	25°42	20°13	29°33	17°50	23°22	24°16	13°14	11°48	28°48	n.a.	S 14
S 15	9 45 18	26° 0'38	11♏ 3	28°24	28°46	26° 8	20°25	29°35	17°53	23°24	24°15	13°11	11°45	28°54	n.a.	S 15
M16	9 49 14	27° 1'35	25°12	0♓ 0	29°59	26°34	20°37	29°36	17°56	23°25	24°15	13°D10	11°42	29° 1	n.a.	M16
T 17	9 53 11	28° 2'33	9♐ 7	1°37	1♈14	26°59	20°48	29°38	17°59	23°26	24°15	13°10	11°38	29° 8	n.a.	T 17
W18	9 57 8	29° 3'32	22°49	3°14	2°27	27°24	21° 0	29°40	18° 2	23°27	24°14	13°12	11°35	29°14	n.a.	W18
T 19	10 1 4	0♓ 4'31	6♑17	4°52	3°41	27°49	21°12	29°42	18° 5	23°28	24°14	13°13	11°32	29°21	n.a.	T 19
F 20	10 5 1	1° 5'30	19°33	6°30	4°55	28°13	21°24	29°44	18° 8	23°29	24°13	13°R13	11°29	29°28	n.a.	F 20
S 21	10 8 57	2° 6'30	2♒37	8° 8	6° 8	28°37	21°35	29°46	18°11	23°31	24°13	13°11	11°26	29°35	n.a.	S 21
S 22	10 12 54	3° 7'30	15°30	9°46	7°22	29° 1	21°47	29°49	18°14	23°32	24°13	13° 6	11°23	29°41	n.a.	S 22
M23	10 16 50	4° 8'30	28°11	11°25	8°35	29°25	21°58	29°51	18°17	23°33	24°12	12°59	11°19	29°48	n.a.	M23
T 24	10 20 47	5° 9'31	10♓42	13° 4	9°49	29°48	22° 9	29°54	18°19	23°34	24°12	12°50	11°16	29°55	n.a.	T 24
W25	10 24 43	6°10'31	23° 2	14°43	11° 2	0♐11	22°21	29°56	18°22	23°35	24°12	12°40	11°13	0♑ 1	n.a.	W25
T 26	10 28 40	7°11'31	5♈13	16°22	12°15	0°34	22°32	29°59	18°25	23°36	24°12	12°29	11°10	0° 8	n.a.	T 26
F 27	10 32 37	8°12'31	17°14	18° 1	13°29	0°57	22°43	0♊ 2	18°28	23°36	24°11	12°19	11° 7	0°15	n.a.	F 27
S 28	10 36 33	9♓13'31	29♈ 8	19♓41	14♈42	1♐19	22♑54	0♊ 5	18♑30	23♐37	24♊11	12♋10	11♋ 4	0♑22	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s58	7n39	4s56	19s29	1s 7	8s46	1s46	15s40	1n47	21s27	0n29	17n22	2s23	22s10	0s12	21s26	1n26	7n 3	15s54	22n22	22n29	5n42		n.a.
M 2	16 42	11 45	4 28	19 11	1 13	8 18	1 46	15 48	1 47	21 26	0 28	17 22	2 22	22 10	0 12	21 26	1 26	7 3	15 53	22 22	22 29	5 45		n.a.
T 3	16 24	15 25	3 49	18 52	1 18	7 50	1 45	15 55	1 48	21 24	0 28	17 23	2 22	22 9	0 12	21 26	1 26	7 4	15 53	22 22	22 29	5 47		n.a.
W 4	16 7	18 29	2 59	18 32	1 24	7 22	1 45	16 2	1 48	21 22	0 28	17 23	2 22	22 9	0 12	21 26	1 26	7 4	15 53	22 22	22 29	5 50		n.a.
T 5	15 49	20 47	1 59	18 11	1 28	6 53	1 45	16 9	1 48	21 21	0 28	17 23	2 22	22 8	0 12	21 26	1 26	7 4	15 53	22 21	22 30	5 52		n.a.
F 6	15 32	22 7	0 53	17 49	1 33	6 24	1 44	16 15	1 48	21 19	0 28	17 24	2 21	22 8	0 12	21 26	1 26	7 4	15 52	22 21	22 30	5 55		n.a.
S 7	15 13	22 17	0n18	17 26	1 38	5 55	1 44	16 22	1 49	21 17	0 28	17 24	2 21	22 8	0 12	21 26	1 27	7 5	15 52	22 21	22 30	5 57		n.a.
S 8	14 55	21 10	1 30	17 2	1 42	5 26	1 43	16 29	1 49	21 16	0 28	17 25	2 21	22 7	0 12	21 27	1 27	7 5	15 52	22 21	22 31	6 0		n.a.
M 9	14 36	18 47	2 39	16 37	1 46	4 56	1 43	16 35	1 49	21 14	0 28	17 25	2 20	22 7	0 12	21 27	1 27	7 5	15 51	22 22	22 31	6 3		n.a.
T 10	14 17	15 13	3 40	16 11	1 50	4 27	1 42	16 41	1 49	21 13	0 28	17 26	2 20	22 6	0 12	21 27	1 27	7 6	15 51	22 22	22 31	6 5		n.a.
W11	13 58	10 41	4 27	15 44	1 53	3 57	1 41	16 48	1 49	21 11	0 28	17 26	2 20	22 6	0 12	21 27	1 27	7 6	15 51	22 23	22 31	6 8		n.a.
T 12	13 39	5 31	4 58	15 16	1 56	3 28	1 40	16 54	1 50	21 9	0 28	17 27	2 20	22 6	0 12	21 27	1 27	7 6	15 51	22 23	22 32	6 10		n.a.
F 13	13 19	0 2	5 9	14 48	1 59	2 58	1 39	17 0	1 50	21 7	0 28	17 27	2 19	22 5	0 12	21 27	1 27	7 6	15 50	22 24	22 32	6 13		n.a.
S 14	12 59	5s26	5 1	14 18	2 2	2 28	1 38	17 5	1 50	21 6	0 28	17 28	2 19	22 5	0 12	21 27	1 27	7 7	15 50	22 24	22 32	6 15		n.a.
S 15	12 39	10 33	4 34	13 47	2 4	1 58	1 37	17 11	1 50	21 4	0 28	17 28	2 19	22 4	0 12	21 27	1 27	7 7	15 50	22 25	22 33	6 18		n.a.
M16	12 18	15 1	3 50	13 16	2 6	1 28	1 35	17 17	1 50	21 2	0 28	17 29	2 19	22 4	0 12	21 27	1 27	7 7	15 49	22 25	22 33	6 20		n.a.
T 17	11 58	18 36	2 54	12 43	2 8	0 58	1 34	17 22	1 51	21 1	0 28	17 30	2 18	22 4	0 12	21 27	1 27	7 8	15 49	22 25	22 33	6 23		n.a.
W18	11 37	21 4	1 48	12 10	2 9	0 28	1 33	17 28	1 51	20 59	0 28	17 30	2 18	22 3	0 12	21 27	1 27	7 8	15 49	22 25	22 33	6 26		n.a.
T 19	11 16	22 17	0 37	11 36	2 10	0n 3	1 31	17 33	1 51	20 57	0 28	17 31	2 18	22 3	0 12	21 27	1 27	7 8	15 48	22 25	22 34	6 28		n.a.
F 20	10 55	22 13	0s34	11 0	2 10	0 33	1 29	17 38	1 51	20 55	0 28	17 32	2 17	22 3	0 12	21 27	1 27	7 8	15 48	22 25	22 34	6 31		n.a.
S 21	10 33	20 56	1 43	10 24	2 10	1 3	1 28	17 43	1 51	20 54	0 28	17 32	2 17	22 2	0 12	21 27	1 27	7 9	15 48	22 25	22 34	6 33		n.a.
S 22	10 12	18 33	2 45	9 48	2 10	1 33	1 26	17 48	1 52	20 52	0 28	17 33	2 17	22 2	0 12	21 27	1 27	7 9	15 47	22 25	22 34	6 36		n.a.
M23	9 50	15 19	3 37	9 10	2 9	2 4	1 24	17 53	1 52	20 50	0 28	17 34	2 17	22 1	0 12	21 27	1 27	7 9	15 47	22 26	22 35	6 38		n.a.
T 24	9 28	11 26	4 19	8 32	2 8	2 34	1 22	17 58	1 52	20 48	0 28	17 35	2 16	22 1	0 12	21 27	1 27	7 10	15 47	22 27	22 35	6 41		n.a.
W25	9 6	7 8	4 47	7 52	2 6	3 4	1 20	18 2	1 52	20 47	0 28	17 35	2 16	22 1	0 12	21 27	1 27	7 10	15 46	22 28	22 35	6 43		n.a.
T 26	8 44	2 36	5 2	7 12	2 4	3 34	1 18	18 7	1 52	20 45	0 28	17 36	2 16	22 0	0 12	21 27	1 27	7 10	15 46	22 29	22 36	6 46		n.a.
F 27	8 22	1n58	5 4	6 32	2 2	4 4	1 16	18 11	1 52	20 43	0 28	17 37	2 16	22 0	0 12	21 27	1 27	7 11	15 46	22 30	22 36	6 49		n.a.
S 28	7s59	6n26	4s52	5s50	1s58	4n34	1s14	18s15	1n52	20s41	0n28	17n38	2s15	22s 0	0s12	21s27	1n27	7n11	15s45	22n30	22n36	6n51		n.a.

Julian Day Number = 3580540.5, Delta T = 08h38m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'23, Lahiri = 67°19'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 30	10♓14'31	10♉58	21♓20	15♈55	1♐40	23♑ 5	0♊ 8	18♑33	23♐38	24°R11	12°R 3	11♋ 0	0♉28	n.a.	S 1
M 2	10 44 26	11°15'30	22°49	23° 0	17° 8	2° 2	23°16	0°11	18°36	23°39	24♊11	11♋58	10°57	0°35	n.a.	M 2
T 3	10 48 23	12°16'29	4♊43	24°39	18°22	2°23	23°27	0°14	18°38	23°40	24°11	11°56	10°54	0°42	n.a.	T 3
W 4	10 52 19	13°17'27	16°48	26°18	19°35	2°44	23°37	0°17	18°41	23°40	24°11	11°D56	10°51	0°48	n.a.	W 4
T 5	10 56 16	14°18'25	29° 7	27°56	20°48	3° 4	23°48	0°21	18°43	23°41	24°11	11°57	10°48	0°55	n.a.	T 5
F 6	11 0 12	15°19'23	11♋46	29°33	22° 0	3°24	23°58	0°24	18°46	23°42	24°11	11°R57	10°44	1° 2	n.a.	F 6
S 7	11 4 9	16°20'20	24°50	1♈10	23°13	3°44	24° 9	0°28	18°48	23°42	24°11	11°56	10°41	1° 9	n.a.	S 7
S 8	11 8 6	17°21'16	8♌21	2°45	24°26	4° 3	24°19	0°32	18°50	23°43	24°D11	11°53	10°38	1°15	n.a.	S 8
M 9	11 12 2	18°22'12	22°20	4°19	25°39	4°22	24°29	0°35	18°53	23°44	24°11	11°48	10°35	1°22	n.a.	M 9
T 10	11 15 59	19°23'07	6♍46	5°50	26°51	4°40	24°40	0°39	18°55	23°44	24°11	11°40	10°32	1°29	n.a.	T 10
W11	11 19 55	20°24'01	21°34	7°20	28° 4	4°58	24°50	0°43	18°57	23°45	24°11	11°30	10°29	1°35	n.a.	W11
T 12	11 23 52	21°24'55	6♎34	8°46	29°16	5°16	25° 0	0°47	18°59	23°45	24°11	11°19	10°25	1°42	n.a.	T 12
F 13	11 27 48	22°25'49	21°37	10° 9	0♉29	5°33	25° 9	0°51	19° 2	23°46	24°11	11° 8	10°22	1°49	n.a.	F 13
S 14	11 31 45	23°26'42	6♏34	11°28	1°41	5°50	25°19	0°55	19° 4	23°46	24°11	11° 0	10°19	1°56	n.a.	S 14
S 15	11 35 41	24°27'35	21°16	12°42	2°53	6° 7	25°29	1° 0	19° 6	23°46	24°11	10°53	10°16	2° 2	n.a.	S 15
M16	11 39 38	25°28'27	5♐38	13°51	4° 5	6°23	25°38	1° 4	19° 8	23°47	24°11	10°49	10°13	2° 9	n.a.	M16
T 17	11 43 34	26°29'20	19°38	14°54	5°18	6°38	25°48	1° 9	19°10	23°47	24°11	10°48	10° 9	2°16	n.a.	T 17
W18	11 47 31	27°30'12	3♑16	15°50	6°30	6°53	25°57	1°13	19°12	23°47	24°12	10°48	10° 6	2°22	n.a.	W18
T 19	11 51 28	28°31'04	16°34	16°37	7°41	7° 8	26° 6	1°18	19°13	23°47	24°12	10°48	10° 3	2°29	n.a.	T 19
F 20	11 55 24	29°31'55	29°35	17°16	8°53	7°22	26°15	1°22	19°15	23°48	24°12	10°47	10° 0	2°36	n.a.	F 20
S 21	11 59 21	0♈32'45	12♒21	17°46	10° 5	7°35	26°24	1°27	19°17	23°48	24°12	10°43	9°57	2°43	n.a.	S 21
S 22	12 3 17	1°33'35	24°56	18° 5	11°17	7°48	26°33	1°32	19°19	23°48	24°13	10°37	9°54	2°49	n.a.	S 22
M23	12 7 14	2°34'25	7♓20	18°R14	12°28	8° 1	26°42	1°37	19°20	23°48	24°13	10°27	9°50	2°56	n.a.	M23
T 24	12 11 10	3°35'13	19°36	18°12	13°40	8°13	26°51	1°42	19°22	23°48	24°13	10°15	9°47	3° 3	n.a.	T 24
W25	12 15 7	4°36'01	1♈45	17°59	14°51	8°24	26°59	1°47	19°24	23°R48	24°14	10° 0	9°44	3° 9	n.a.	W25
T 26	12 19 3	5°36'47	13°46	17°35	16° 2	8°35	27° 7	1°52	19°25	23°48	24°14	9°45	9°41	3°16	n.a.	T 26
F 27	12 23 0	6°37'33	25°43	17° 0	17°13	8°45	27°16	1°58	19°27	23°48	24°14	9°31	9°38	3°23	n.a.	F 27
S 28	12 26 57	7°38'18	7♉34	16°16	18°24	8°55	27°24	2° 3	19°28	23°48	24°15	9°18	9°35	3°30	n.a.	S 28
S 29	12 30 53	8°39'02	19°24	15°23	19°35	9° 4	27°32	2° 8	19°29	23°48	24°15	9° 7	9°31	3°36	n.a.	S 29
M30	12 34 50	9°39'44	1♊14	14°23	20°46	9°13	27°40	2°14	19°31	23°48	24°16	9° 0	9°28	3°43	n.a.	M30
T 31	12 38 46	10♈40'25	13♊ 7	13♈18	21♉57	9♐21	27♑47	2♊19	19♑32	23♐47	24♊16	8♋55	9♋25	3♉50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s36	10n38	4s27	5s 8	1s55	5n 4	1s11	18s19	1n53	20s40	0n28	17n39	2s15	21s59	0s12	21s27	1n27	7n11	15s45	22n31	22n36	6n54		n.a.
M 2	7 14	14 26	3 51	4 26	1 50	5 34	1 9	18 23	1 53	20 38	0 28	17 40	2 15	21 59	0 12	21 27	1 28	7 12	15 45	22 31	22 37	6 56		n.a.
T 3	6 51	17 42	3 5	3 43	1 45	6 3	1 6	18 27	1 53	20 36	0 28	17 41	2 15	21 59	0 12	21 27	1 28	7 12	15 44	22 32	22 37	6 59		n.a.
W 4	6 28	20 15	2 10	2 59	1 40	6 33	1 4	18 31	1 53	20 34	0 28	17 41	2 14	21 58	0 12	21 27	1 28	7 12	15 44	22 32	22 37	7 1		n.a.
T 5	6 5	21 55	1 8	2 15	1 34	7 2	1 1	18 35	1 53	20 32	0 28	17 42	2 14	21 58	0 12	21 27	1 28	7 13	15 44	22 32	22 37	7 4		n.a.
F 6	5 42	22 31	0 1	1 30	1 27	7 32	0 59	18 38	1 53	20 31	0 28	17 43	2 14	21 58	0 12	21 27	1 28	7 13	15 43	22 32	22 38	7 6		n.a.
S 7	5 18	21 56	1n 8	0 46	1 19	8 1	0 56	18 42	1 53	20 29	0 28	17 44	2 14	21 57	0 12	21 27	1 28	7 13	15 43	22 32	22 38	7 9		n.a.
S 8	4 55	20 4	2 16	0 1	1 11	8 30	0 53	18 45	1 53	20 27	0 28	17 45	2 13	21 57	0 12	21 27	1 28	7 14	15 43	22 32	22 38	7 11		n.a.
M 9	4 32	16 57	3 17	0n44	1 2	8 59	0 50	18 49	1 54	20 25	0 28	17 46	2 13	21 57	0 12	21 27	1 28	7 14	15 42	22 32	22 38	7 14		n.a.
T 10	4 8	12 44	4 8	1 29	0 52	9 27	0 47	18 52	1 54	20 24	0 28	17 47	2 13	21 57	0 12	21 27	1 28	7 14	15 42	22 33	22 39	7 17		n.a.
W11	3 45	7 39	4 44	2 13	0 42	9 56	0 44	18 55	1 54	20 22	0 28	17 48	2 13	21 56	0 12	21 27	1 28	7 15	15 42	22 34	22 39	7 19		n.a.
T 12	3 21	2 3	5 1	2 57	0 31	10 24	0 41	18 58	1 54	20 20	0 28	17 49	2 12	21 56	0 12	21 27	1 28	7 15	15 41	22 35	22 39	7 22		n.a.
F 13	2 57	3s42	4 57	3 40	0 19	10 52	0 38	19 1	1 54	20 18	0 28	17 50	2 12	21 56	0 12	21 27	1 28	7 15	15 41	22 36	22 39	7 24		n.a.
S 14	2 34	9 11	4 33	4 23	0 6	11 20	0 35	19 4	1 54	20 17	0 28	17 52	2 12	21 55	0 12	21 27	1 28	7 16	15 41	22 36	22 40	7 27		n.a.
S 15	2 10	14 4	3 51	5 3	0n 8	11 47	0 31	19 7	1 54	20 15	0 28	17 53	2 12	21 55	0 12	21 26	1 28	7 16	15 40	22 37	22 40	7 29		n.a.
M16	1 46	18 2	2 55	5 43	0 22	12 14	0 28	19 9	1 54	20 13	0 27	17 54	2 11	21 55	0 12	21 26	1 28	7 16	15 40	22 37	22 40	7 32		n.a.
T 17	1 22	20 50	1 50	6 20	0 36	12 41	0 25	19 12	1 54	20 12	0 27	17 55	2 11	21 55	0 12	21 26	1 28	7 17	15 40	22 37	22 40	7 34		n.a.
W18	0 59	22 21	0 40	6 55	0 52	13 8	0 21	19 14	1 54	20 10	0 27	17 56	2 11	21 54	0 12	21 26	1 28	7 17	15 39	22 37	22 41	7 37		n.a.
T 19	0 35	22 33	0s31	7 28	1 7	13 34	0 18	19 17	1 54	20 8	0 27	17 57	2 11	21 54	0 12	21 26	1 28	7 18	15 39	22 37	22 41	7 40		n.a.
F 20	0 11	21 30	1 38	7 57	1 23	14 1	0 14	19 19	1 54	20 7	0 27	17 58	2 11	21 54	0 12	21 26	1 28	7 18	15 39	22 37	22 41	7 42		n.a.
S 21	0n13	19 21	2 38	8 23	1 39	14 26	0 10	19 21	1 54	20 5	0 27	17 59	2 10	21 54	0 12	21 26	1 28	7 18	15 38	22 38	22 41	7 45		n.a.
S 22	0 37	16 19	3 30	8 46	1 55	14 52	0 7	19 23	1 54	20 3	0 27	18 1	2 10	21 54	0 12	21 26	1 28	7 19	15 38	22 38	22 41	7 47		n.a.
M23	1 0	12 35	4 12	9 3	2 11	15 17	0 3	19 25	1 54	20 2	0 27	18 2	2 10	21 53	0 12	21 26	1 29	7 19	15 38	22 39	22 42	7 50		n.a.
T 24	1 24	8 22	4 40	9 16	2 26	15 42	0n 1	19 27	1 54	20 0	0 27	18 3	2 10	21 53	0 12	21 26	1 29	7 19	15 37	22 40	22 42	7 52		n.a.
W25	1 48	3 52	4 56	9 25	2 40	16 6	0 5	19 29	1 54	19 58	0 27	18 4	2 9	21 53	0 12	21 26	1 29	7 20	15 37	22 41	22 42	7 55		n.a.
T 26	2 12	0n45	4 58	9 28	2 53	16 30	0 9	19 31	1 53	19 57	0 27	18 5	2 9	21 53	0 12	21 26	1 29	7 20	15 37	22 42	22 42	7 57		n.a.
F 27	2 35	5 18	4 48	9 25	3 5	16 54	0 12	19 32	1 53	19 55	0 27	18 7	2 9	21 53	0 13	21 26	1 29	7 20	15 36	22 43	22 43	8 0		n.a.
S 28	2 59	9 38	4 24	9 18	3 15	17 17	0 16	19 34	1 53	19 54	0 27	18 8	2 9	21 52	0 13	21 26	1 29	7 21	15 36	22 44	22 43	8 2		n.a.
S 29	3 23	13 36	3 50	9 5	3 23	17 40	0 20	19 35	1 53	19 52	0 27	18 9	2 9	21 52	0 13	21 26	1 29	7 21	15 36	22 45	22 43	8 5		n.a.
M30	3 46	17 3	3 5	8 48	3 28	18 3	0 24	19 37	1 53	19 51	0 27	18 10	2 8	21 52	0 13	21 26	1 29	7 21	15 35	22 45	22 43	8 8		n.a.
T 31	4n10	19n50	2s12	8n26	3n32	18n25	0n28	19s38	1n53	19s49	0n27	18n11	2s 8	21s52	0s13	21s26	1n29	7n22	15s35	22n45	22n43	8n10		n.a.

Julian Day Number = 3580568.5, Delta T = 08h38m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'27, Lahiri = 67°19'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 42 43	11♈41'05	25♊ 9	12°R 9	23♉ 7	9♐28	27♑55	2♊25	19♑33	23°R47	24♊17	8°R53	9♋22	3♉56	n.a.	W 1
T 2	12 46 39	12°41'44	7♋24	10♈59	24°18	9°35	28° 2	2°31	19°34	23♐47	24°17	8♋53	9°19	4° 3	n.a.	T 2
F 3	12 50 36	13°42'21	19°58	9°49	25°28	9°41	28°10	2°36	19°36	23°47	24°18	8°53	9°15	4°10	n.a.	F 3
S 4	12 54 32	14°42'57	2♌55	8°42	26°38	9°46	28°17	2°42	19°37	23°46	24°18	8°52	9°12	4°17	n.a.	S 4
S 5	12 58 29	15°43'31	16°20	7°38	27°48	9°51	28°24	2°48	19°38	23°46	24°19	8°49	9° 9	4°23	n.a.	S 5
M 6	13 2 25	16°44'03	0♍15	6°38	28°58	9°55	28°31	2°54	19°39	23°46	24°19	8°44	9° 6	4°30	n.a.	M 6
T 7	13 6 22	17°44'34	14°41	5°45	0♊ 8	9°58	28°38	3° 0	19°39	23°45	24°20	8°36	9° 3	4°37	n.a.	T 7
W 8	13 10 19	18°45'04	29°33	4°59	1°17	10° 1	28°44	3° 6	19°40	23°45	24°21	8°25	9° 0	4°43	n.a.	W 8
T 9	13 14 15	19°45'32	14♎43	4°20	2°27	10° 3	28°51	3°12	19°41	23°44	24°21	8°14	8°56	4°50	n.a.	T 9
F 10	13 18 12	20°45'59	0♏ 2	3°48	3°36	10° 4	28°57	3°18	19°42	23°44	24°22	8° 3	8°53	4°57	n.a.	F 10
S 11	13 22 8	21°46'24	15°19	3°24	4°45	10°R 5	29° 3	3°24	19°42	23°43	24°23	7°54	8°50	5° 3	n.a.	S 11
S 12	13 26 5	22°46'49	0♐21	3° 7	5°54	10° 5	29° 9	3°30	19°43	23°43	24°24	7°47	8°47	5°10	n.a.	S 12
M13	13 30 1	23°47'12	15° 1	2°58	7° 3	10° 4	29°15	3°37	19°44	23°42	24°24	7°42	8°44	5°17	n.a.	M13
T 14	13 33 58	24°47'34	29°15	2°D56	8°12	10° 2	29°21	3°43	19°44	23°41	24°25	7°41	8°41	5°24	n.a.	T 14
W15	13 37 54	25°47'55	13♑ 2	3° 0	9°20	10° 0	29°26	3°49	19°45	23°41	24°26	7°D40	8°37	5°30	n.a.	W15
T 16	13 41 51	26°48'15	26°24	3°11	10°29	9°57	29°32	3°56	19°45	23°40	24°27	7°R41	8°34	5°37	n.a.	T 16
F 17	13 45 48	27°48'33	9♒22	3°28	11°37	9°53	29°37	4° 2	19°45	23°39	24°27	7°40	8°31	5°44	n.a.	F 17
S 18	13 49 44	28°48'51	22° 2	3°50	12°45	9°48	29°42	4° 9	19°46	23°39	24°28	7°38	8°28	5°50	n.a.	S 18
S 19	13 53 41	29°49'07	4♓27	4°17	13°52	9°42	29°47	4°16	19°46	23°38	24°29	7°33	8°25	5°57	n.a.	S 19
M20	13 57 37	0♉49'21	16°40	4°49	15° 0	9°36	29°51	4°22	19°46	23°37	24°30	7°25	8°21	6° 4	n.a.	M20
T 21	14 1 34	1°49'35	28°45	5°26	16° 7	9°29	29°56	4°29	19°46	23°36	24°31	7°14	8°18	6°11	n.a.	T 21
W22	14 5 30	2°49'46	10♈44	6° 7	17°15	9°21	0♒ 0	4°36	19°46	23°35	24°32	7° 2	8°15	6°17	n.a.	W22
T 23	14 9 27	3°49'57	22°39	6°52	18°21	9°13	0° 5	4°42	19°R46	23°34	24°33	6°50	8°12	6°24	n.a.	T 23
F 24	14 13 23	4°50'06	4♉31	7°40	19°28	9° 3	0° 9	4°49	19°46	23°33	24°34	6°37	8° 9	6°31	n.a.	F 24
S 25	14 17 20	5°50'13	16°21	8°32	20°35	8°53	0°13	4°56	19°46	23°33	24°34	6°26	8° 6	6°37	n.a.	S 25
S 26	14 21 16	6°50'18	28°12	9°27	21°41	8°42	0°16	5° 3	19°46	23°32	24°35	6°17	8° 2	6°44	n.a.	S 26
M27	14 25 13	7°50'22	10♊ 5	10°24	22°47	8°30	0°20	5°10	19°46	23°31	24°36	6°11	7°59	6°51	n.a.	M27
T 28	14 29 10	8°50'24	22° 3	11°25	23°53	8°18	0°23	5°17	19°46	23°29	24°37	6° 8	7°56	6°57	n.a.	T 28
W29	14 33 6	9°50'24	4♋ 8	12°28	24°59	8° 5	0°26	5°24	19°45	23°28	24°38	6°D 7	7°53	7° 4	n.a.	W29
T 30	14 37 3	10♉50'22	16♋25	13♈33	26♊ 4	7♐51	0♒29	5♊31	19♑45	23♐27	24♊39	6♋ 7	7♋50	7♉11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n33	21n46	1s12	8n 0	3n33	18n47	0n32	19s39	1n53	19s48	0n27	18n13	2s 8	21s52	0s13	21s26	1n29	7n22	15s35	22n46	22n44	8n13		n.a.
T 2	4 56	22 43	0 8	7 32	3 32	19 8	0 37	19 41	1 52	19 46	0 27	18 14	2 8	21 52	0 13	21 26	1 29	7 22	15 34	22 46	22 44	8 15		n.a.
F 3	5 19	22 33	0n58	7 2	3 28	19 29	0 41	19 42	1 52	19 45	0 27	18 15	2 8	21 51	0 13	21 26	1 29	7 23	15 34	22 46	22 44	8 18		n.a.
S 4	5 43	21 12	2 3	6 30	3 22	19 49	0 45	19 43	1 52	19 43	0 27	18 17	2 8	21 51	0 13	21 25	1 29	7 23	15 34	22 46	22 44	8 20		n.a.
S 5	6 6	18 37	3 4	5 58	3 15	20 9	0 49	19 44	1 51	19 42	0 27	18 18	2 7	21 51	0 13	21 25	1 29	7 23	15 33	22 46	22 45	8 23		n.a.
M 6	6 28	14 53	3 56	5 26	3 5	20 28	0 53	19 45	1 51	19 41	0 27	18 19	2 7	21 51	0 13	21 25	1 29	7 24	15 33	22 46	22 45	8 25		n.a.
T 7	6 51	10 11	4 35	4 55	2 54	20 47	0 57	19 45	1 51	19 39	0 27	18 20	2 7	21 51	0 13	21 25	1 29	7 24	15 33	22 47	22 45	8 28		n.a.
W 8	7 14	4 44	4 57	4 26	2 42	21 6	1 2	19 46	1 50	19 38	0 27	18 22	2 7	21 51	0 13	21 25	1 29	7 24	15 32	22 47	22 45	8 30		n.a.
T 9	7 36	1s 6	4 59	3 59	2 29	21 23	1 6	19 47	1 50	19 37	0 27	18 23	2 7	21 51	0 13	21 25	1 29	7 25	15 32	22 48	22 45	8 33		n.a.
F 10	7 59	6 56	4 39	3 34	2 16	21 41	1 10	19 47	1 50	19 36	0 27	18 24	2 7	21 51	0 13	21 25	1 29	7 25	15 32	22 49	22 46	8 35		n.a.
S 11	8 21	12 20	4 0	3 12	2 1	21 58	1 14	19 48	1 49	19 34	0 27	18 26	2 6	21 51	0 13	21 25	1 29	7 25	15 31	22 49	22 46	8 38		n.a.
S 12	8 43	16 54	3 4	2 52	1 47	22 14	1 19	19 48	1 49	19 33	0 27	18 27	2 6	21 51	0 13	21 25	1 30	7 26	15 31	22 50	22 46	8 41		n.a.
M13	9 5	20 17	1 57	2 35	1 33	22 30	1 23	19 49	1 48	19 32	0 27	18 28	2 6	21 50	0 13	21 25	1 30	7 26	15 31	22 50	22 46	8 43		n.a.
T 14	9 27	22 19	0 44	2 21	1 18	22 45	1 27	19 49	1 48	19 31	0 27	18 30	2 6	21 50	0 13	21 25	1 30	7 26	15 31	22 50	22 46	8 46		n.a.
W15	9 49	22 54	0s28	2 10	1 4	23 0	1 31	19 49	1 47	19 30	0 27	18 31	2 6	21 50	0 13	21 25	1 30	7 27	15 30	22 50	22 47	8 48		n.a.
T 16	10 10	22 8	1 38	2 1	0 50	23 14	1 36	19 50	1 46	19 29	0 27	18 32	2 6	21 50	0 13	21 25	1 30	7 27	15 30	22 50	22 47	8 51		n.a.
F 17	10 32	20 11	2 40	1 55	0 37	23 28	1 40	19 50	1 46	19 27	0 27	18 34	2 5	21 50	0 13	21 25	1 30	7 27	15 30	22 50	22 47	8 53		n.a.
S 18	10 53	17 18	3 32	1 51	0 23	23 41	1 44	19 50	1 45	19 26	0 27	18 35	2 5	21 50	0 13	21 25	1 30	7 28	15 29	22 50	22 47	8 56		n.a.
S 19	11 14	13 40	4 14	1 50	0 10	23 53	1 48	19 50	1 44	19 25	0 27	18 36	2 5	21 50	0 13	21 24	1 30	7 28	15 29	22 51	22 47	8 58		n.a.
M20	11 34	9 32	4 43	1 51	0s 2	24 5	1 52	19 49	1 44	19 24	0 27	18 37	2 5	21 50	0 13	21 24	1 30	7 28	15 29	22 51	22 48	9 1		n.a.
T 21	11 55	5 4	4 59	1 55	0 14	24 17	1 57	19 49	1 43	19 24	0 27	18 39	2 5	21 50	0 13	21 24	1 30	7 29	15 29	22 52	22 48	9 3		n.a.
W22	12 15	0 27	5 2	2 0	0 26	24 27	2 1	19 49	1 42	19 23	0 27	18 40	2 5	21 50	0 13	21 24	1 30	7 29	15 28	22 52	22 48	9 6		n.a.
T 23	12 36	4n 9	4 51	2 7	0 37	24 38	2 5	19 48	1 41	19 22	0 27	18 41	2 5	21 50	0 13	21 24	1 30	7 29	15 28	22 53	22 48	9 8		n.a.
F 24	12 56	8 36	4 28	2 16	0 47	24 47	2 9	19 48	1 40	19 21	0 27	18 43	2 4	21 50	0 13	21 24	1 30	7 30	15 28	22 53	22 48	9 11		n.a.
S 25	13 15	12 44	3 53	2 27	0 57	24 56	2 13	19 47	1 39	19 20	0 27	18 44	2 4	21 50	0 13	21 24	1 30	7 30	15 27	22 54	22 49	9 13		n.a.
S 26	13 35	16 23	3 8	2 40	1 7	25 5	2 17	19 47	1 38	19 19	0 27	18 45	2 4	21 50	0 13	21 24	1 30	7 30	15 27	22 54	22 49	9 16		n.a.
M27	13 54	19 23	2 15	2 54	1 16	25 13	2 21	19 46	1 37	19 19	0 27	18 47	2 4	21 50	0 13	21 24	1 30	7 30	15 27	22 55	22 49	9 18		n.a.
T 28	14 13	21 35	1 15	3 9	1 24	25 20	2 25	19 45	1 36	19 18	0 27	18 48	2 4	21 51	0 13	21 24	1 30	7 31	15 27	22 55	22 49	9 21		n.a.
W29	14 32	22 49	0 11	3 26	1 32	25 26	2 29	19 44	1 35	19 17	0 27	18 49	2 4	21 51	0 13	21 24	1 30	7 31	15 26	22 55	22 49	9 24		n.a.
T 30	14n50	22n58	0n55	3n44	1s40	25n33	2n33	19s43	1n34	19s17	0n27	18n51	2s 4	21s51	0s13	21s24	1n30	7n31	15s26	22n55	22n50	9n26		n.a.

Julian Day Number = 3580599.5, Delta T = 08h38m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'31, Lahiri = 67°19'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 40 59	11♉50'19	28♋58	14♈41	27♊ 9	7°R36	0♒32	5♊38	19°R45	23°R26	24♊40	6♋ 8	7♋46	7♉18	n.a.	F 1
S 2	14 44 56	12°50'13	11♌51	15°51	28°14	7♐21	0°35	5°45	19♑44	23♐25	24°41	6°R 9	7°43	7°24	n.a.	S 2
S 3	14 48 52	13°50'05	25° 9	17° 3	29°19	7° 5	0°37	5°52	19°44	23°24	24°43	6° 8	7°40	7°31	n.a.	S 3
M 4	14 52 49	14°49'55	8♍54	18°17	0♋23	6°48	0°39	5°59	19°43	23°23	24°44	6° 6	7°37	7°38	n.a.	M 4
T 5	14 56 45	15°49'43	23° 8	19°33	1°27	6°31	0°42	6° 6	19°43	23°22	24°45	6° 1	7°34	7°44	n.a.	T 5
W 6	15 0 42	16°49'29	7♎48	20°50	2°31	6°13	0°43	6°14	19°42	23°20	24°46	5°55	7°31	7°51	n.a.	W 6
T 7	15 4 38	17°49'13	22°50	22° 9	3°34	5°54	0°45	6°21	19°41	23°19	24°47	5°47	7°27	7°58	n.a.	T 7
F 8	15 8 35	18°48'55	8♏ 5	23°30	4°37	5°35	0°47	6°28	19°41	23°18	24°48	5°40	7°24	8° 4	n.a.	F 8
S 9	15 12 32	19°48'35	23°23	24°53	5°40	5°16	0°48	6°35	19°40	23°17	24°49	5°34	7°21	8°11	n.a.	S 9
S 10	15 16 28	20°48'14	8♐33	26°17	6°42	4°55	0°49	6°43	19°39	23°15	24°50	5°29	7°18	8°18	n.a.	S 10
M11	15 20 25	21°47'50	23°24	27°43	7°44	4°35	0°50	6°50	19°38	23°14	24°51	5°27	7°15	8°25	n.a.	M11
T 12	15 24 21	22°47'25	7♑51	29°10	8°46	4°14	0°51	6°57	19°37	23°13	24°53	5°D26	7°12	8°31	n.a.	T 12
W13	15 28 18	23°46'59	21°51	0♉39	9°47	3°52	0°52	7° 5	19°36	23°11	24°54	5°27	7° 8	8°38	n.a.	W13
T 14	15 32 14	24°46'31	5♒22	2° 9	10°48	3°30	0°52	7°12	19°35	23°10	24°55	5°28	7° 5	8°45	n.a.	T 14
F 15	15 36 11	25°46'01	18°27	3°40	11°49	3° 8	0°52	7°19	19°34	23° 8	24°56	5°29	7° 2	8°51	n.a.	F 15
S 16	15 40 7	26°45'30	1♓10	5°13	12°49	2°46	0°R52	7°27	19°33	23° 7	24°57	5°R30	6°59	8°58	n.a.	S 16
S 17	15 44 4	27°44'57	13°34	6°48	13°48	2°23	0°52	7°34	19°32	23° 6	24°59	5°28	6°56	9° 5	n.a.	S 17
M18	15 48 1	28°44'22	25°45	8°23	14°48	2° 0	0°52	7°42	19°30	23° 4	25° 0	5°25	6°52	9°12	n.a.	M18
T 19	15 51 57	29°43'46	7♈45	10° 1	15°47	1°37	0°52	7°49	19°29	23° 3	25° 1	5°20	6°49	9°18	n.a.	T 19
W20	15 55 54	0♊43'08	19°39	11°39	16°45	1°13	0°51	7°56	19°28	23° 1	25° 2	5°15	6°46	9°25	n.a.	W20
T 21	15 59 50	1°42'29	1♉30	13°19	17°43	0°50	0°50	8° 4	19°26	23° 0	25° 4	5° 8	6°43	9°32	n.a.	T 21
F 22	16 3 47	2°41'48	13°20	15° 1	18°40	0°27	0°49	8°11	19°25	22°58	25° 5	5° 2	6°40	9°38	n.a.	F 22
S 23	16 7 43	3°41'05	25°12	16°44	19°37	0° 3	0°48	8°19	19°23	22°57	25° 6	4°57	6°37	9°45	n.a.	S 23
S 24	16 11 40	4°40'20	7♊ 7	18°28	20°34	29♏40	0°46	8°26	19°22	22°55	25° 7	4°53	6°33	9°52	n.a.	S 24
M25	16 15 36	5°39'33	19° 7	20°14	21°30	29°17	0°44	8°34	19°20	22°54	25° 9	4°50	6°30	9°58	n.a.	M25
T 26	16 19 33	6°38'45	1♋14	22° 1	22°25	28°53	0°43	8°41	19°19	22°52	25°10	4°D49	6°27	10° 5	n.a.	T 26
W27	16 23 30	7°37'54	13°30	23°50	23°20	28°31	0°41	8°49	19°17	22°51	25°11	4°49	6°24	10°12	n.a.	W27
T 28	16 27 26	8°37'02	25°58	25°40	24°14	28° 8	0°38	8°56	19°16	22°49	25°13	4°50	6°21	10°19	n.a.	T 28
F 29	16 31 23	9°36'07	8♌39	27°32	25° 7	27°45	0°36	9° 4	19°14	22°47	25°14	4°52	6°18	10°25	n.a.	F 29
S 30	16 35 19	10°35'10	21°37	29°25	26° 0	27°23	0°34	9°11	19°12	22°46	25°15	4°53	6°14	10°32	n.a.	S 30
S 31	16 39 16	11♊34'11	4♍55	1♊19	26♋53	27♏ 2	0♒31	9♊19	19♑10	22♐44	25♊17	4♋54	6♋11	10♉39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 8	21n59	2n 0	4n 3	1s47	25n38	2n37	19s42	1n33	19s16	0n27	18n52	2s 4	21s51	0s13	21s23	1n30	7n32	15s26	22n55	22n50	9n29		n.a.
S 2	15 26	19 50	3 0	4 24	1 53	25 43	2 40	19 41	1 31	19 15	0 27	18 53	2 4	21 51	0 13	21 23	1 30	7 32	15 26	22 55	22 50	9 31		n.a.
S 3	15 44	16 35	3 52	4 45	1 59	25 47	2 44	19 39	1 30	19 15	0 27	18 55	2 3	21 51	0 13	21 23	1 30	7 32	15 26	22 55	22 50	9 34		n.a.
M 4	16 2	12 20	4 34	5 8	2 5	25 51	2 48	19 38	1 29	19 14	0 27	18 56	2 3	21 51	0 13	21 23	1 30	7 32	15 25	22 55	22 50	9 36		n.a.
T 5	16 19	7 17	5 0	5 31	2 10	25 54	2 51	19 37	1 27	19 14	0 27	18 57	2 3	21 51	0 13	21 23	1 30	7 33	15 25	22 55	22 50	9 39		n.a.
W 6	16 36	1 40	5 7	5 55	2 14	25 57	2 55	19 35	1 26	19 14	0 27	18 59	2 3	21 51	0 13	21 23	1 30	7 33	15 25	22 55	22 51	9 41		n.a.
T 7	16 52	4s11	4 54	6 21	2 18	25 59	2 58	19 33	1 24	19 13	0 27	19 0	2 3	21 51	0 13	21 23	1 30	7 33	15 25	22 56	22 51	9 44		n.a.
F 8	17 8	9 52	4 20	6 47	2 22	26 0	3 2	19 32	1 23	19 13	0 27	19 1	2 3	21 51	0 13	21 23	1 30	7 33	15 24	22 56	22 51	9 46		n.a.
S 9	17 24	14 58	3 27	7 13	2 25	26 1	3 5	19 30	1 21	19 13	0 27	19 2	2 3	21 52	0 13	21 23	1 31	7 34	15 24	22 56	22 51	9 49		n.a.
S 10	17 40	19 4	2 20	7 41	2 28	26 1	3 8	19 28	1 20	19 12	0 27	19 4	2 3	21 52	0 13	21 23	1 31	7 34	15 24	22 56	22 51	9 51		n.a.
M11	17 55	21 49	1 5	8 9	2 30	26 1	3 11	19 26	1 18	19 12	0 27	19 5	2 3	21 52	0 14	21 23	1 31	7 34	15 24	22 57	22 51	9 54		n.a.
T 12	18 10	23 3	0s13	8 38	2 32	26 0	3 14	19 24	1 16	19 12	0 27	19 6	2 3	21 52	0 14	21 22	1 31	7 34	15 24	22 57	22 52	9 56		n.a.
W13	18 25	22 46	1 28	9 7	2 33	25 59	3 17	19 22	1 14	19 12	0 27	19 7	2 3	21 52	0 14	21 22	1 31	7 35	15 23	22 57	22 52	9 59		n.a.
T 14	18 39	21 8	2 35	9 37	2 34	25 57	3 20	19 20	1 13	19 12	0 27	19 9	2 3	21 52	0 14	21 22	1 31	7 35	15 23	22 56	22 52	10 1		n.a.
F 15	18 53	18 25	3 32	10 7	2 34	25 55	3 23	19 17	1 11	19 12	0 27	19 10	2 2	21 53	0 14	21 22	1 31	7 35	15 23	22 56	22 52	10 4		n.a.
S 16	19 7	14 54	4 17	10 37	2 34	25 52	3 26	19 15	1 9	19 12	0 27	19 11	2 2	21 53	0 14	21 22	1 31	7 35	15 23	22 56	22 52	10 6		n.a.
S 17	19 20	10 48	4 49	11 8	2 33	25 48	3 28	19 12	1 7	19 12	0 27	19 12	2 2	21 53	0 14	21 22	1 31	7 35	15 23	22 57	22 52	10 9		n.a.
M18	19 33	6 22	5 6	11 40	2 32	25 44	3 31	19 10	1 5	19 12	0 27	19 14	2 2	21 53	0 14	21 22	1 31	7 36	15 23	22 57	22 53	10 11		n.a.
T 19	19 46	1 44	5 10	12 11	2 31	25 40	3 33	19 7	1 3	19 12	0 27	19 15	2 2	21 53	0 14	21 22	1 31	7 36	15 22	22 57	22 53	10 14		n.a.
W20	19 58	2n54	5 1	12 43	2 29	25 35	3 35	19 5	1 1	19 12	0 27	19 16	2 2	21 54	0 14	21 22	1 31	7 36	15 22	22 57	22 53	10 16		n.a.
T 21	20 10	7 26	4 39	13 15	2 26	25 30	3 37	19 2	0 59	19 12	0 27	19 17	2 2	21 54	0 14	21 22	1 31	7 36	15 22	22 57	22 53	10 19		n.a.
F 22	20 22	11 41	4 5	13 47	2 23	25 24	3 39	18 59	0 57	19 13	0 27	19 19	2 2	21 54	0 14	21 21	1 31	7 36	15 22	22 58	22 53	10 21		n.a.
S 23	20 33	15 31	3 20	14 20	2 20	25 18	3 41	18 57	0 55	19 13	0 27	19 20	2 2	21 54	0 14	21 21	1 31	7 37	15 22	22 58	22 53	10 24		n.a.
S 24	20 44	18 45	2 26	14 52	2 16	25 11	3 43	18 54	0 52	19 13	0 27	19 21	2 2	21 54	0 14	21 21	1 31	7 37	15 22	22 58	22 54	10 26		n.a.
M25	20 54	21 12	1 25	15 24	2 12	25 4	3 45	18 51	0 50	19 14	0 27	19 22	2 2	21 55	0 14	21 21	1 31	7 37	15 22	22 58	22 54	10 29		n.a.
T 26	21 4	22 43	0 20	15 56	2 7	24 56	3 46	18 48	0 48	19 14	0 27	19 23	2 2	21 55	0 14	21 21	1 31	7 37	15 21	22 58	22 54	10 31		n.a.
W27	21 14	23 10	0n48	16 28	2 1	24 49	3 47	18 46	0 46	19 15	0 27	19 24	2 2	21 55	0 14	21 21	1 31	7 37	15 21	22 58	22 54	10 34		n.a.
T 28	21 23	22 28	1 54	17 0	1 56	24 40	3 49	18 43	0 44	19 15	0 27	19 26	2 2	21 55	0 14	21 21	1 31	7 37	15 21	22 58	22 54	10 36		n.a.
F 29	21 32	20 38	2 55	17 31	1 49	24 32	3 50	18 40	0 41	19 16	0 27	19 27	2 2	21 56	0 14	21 21	1 31	7 37	15 21	22 58	22 54	10 39		n.a.
S 30	21 40	17 42	3 50	18 2	1 43	24 23	3 50	18 37	0 39	19 16	0 27	19 28	2 2	21 56	0 14	21 21	1 31	7 38	15 21	22 58	22 54	10 41		n.a.
S 31	21n48	13n48	4n33	18n32	1s36	24n13	3n51	18s35	0n37	19s17	0n27	19n29	2s 2	21s56	0s14	21s21	1n31	7n38	15s21	22n58	22n55	10n44		n.a.

Julian Day Number = 3580629.5, Delta T = 08h38m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'35, Lahiri = 67°19'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 12	12♊33'10	18♍34	3♊16	27♋44	26°R40	0°R28	9♊26	19°R 9	22°R43	25♊18	4°R54	6♋ 8	10♉45	n.a.	M 1
T 2	16 47 9	13°32'07	2♎36	5°13	28°35	26♏19	0♒25	9°34	19♑ 7	22♐41	25°19	4♋53	6° 5	10°52	n.a.	T 2
W 3	16 51 5	14°31'02	17° 0	7°12	29°25	25°59	0°22	9°41	19° 5	22°39	25°21	4°52	6° 2	10°59	n.a.	W 3
T 4	16 55 2	15°29'54	1♏42	9°13	0♌14	25°39	0°18	9°49	19° 3	22°38	25°22	4°49	5°58	11° 5	n.a.	T 4
F 5	16 58 59	16°28'44	16°38	11°15	1° 3	25°20	0°15	9°56	19° 1	22°36	25°23	4°47	5°55	11°12	n.a.	F 5
S 6	17 2 55	17°27'33	1♐39	13°18	1°50	25° 1	0°11	10° 4	18°59	22°34	25°25	4°45	5°52	11°19	n.a.	S 6
S 7	17 6 52	18°26'20	16°37	15°23	2°37	24°43	0° 7	10°11	18°57	22°33	25°26	4°43	5°49	11°25	n.a.	S 7
M 8	17 10 48	19°25'05	1♑24	17°28	3°23	24°25	0° 3	10°18	18°55	22°31	25°27	4°D43	5°46	11°32	n.a.	M 8
T 9	17 14 45	20°23'48	15°52	19°35	4° 8	24° 8	29♑59	10°26	18°53	22°30	25°29	4°43	5°43	11°39	n.a.	T 9
W10	17 18 41	21°22'29	29°56	21°43	4°52	23°52	29°54	10°33	18°51	22°28	25°30	4°44	5°39	11°46	n.a.	W10
T 11	17 22 38	22°21'09	13♒35	23°51	5°34	23°36	29°50	10°41	18°49	22°26	25°31	4°45	5°36	11°52	n.a.	T 11
F 12	17 26 35	23°19'47	26°48	25°59	6°16	23°21	29°45	10°48	18°46	22°25	25°33	4°46	5°33	11°59	n.a.	F 12
S 13	17 30 31	24°18'24	9♓37	28° 8	6°57	23° 7	29°40	10°55	18°44	22°23	25°34	4°46	5°30	12° 6	n.a.	S 13
S 14	17 34 28	25°16'59	22° 6	0♋17	7°37	22°53	29°35	11° 3	18°42	22°21	25°36	4°R47	5°27	12°12	n.a.	S 14
M15	17 38 24	26°15'33	4♈18	2°26	8°15	22°41	29°30	11°10	18°40	22°20	25°37	4°47	5°24	12°19	n.a.	M15
T 16	17 42 21	27°14'05	16°19	4°34	8°52	22°29	29°24	11°17	18°38	22°18	25°38	4°46	5°20	12°26	n.a.	T 16
W17	17 46 17	28°12'36	28°12	6°41	9°28	22°17	29°19	11°25	18°35	22°16	25°40	4°46	5°17	12°32	n.a.	W17
T 18	17 50 14	29°11'05	10♉ 2	8°47	10° 3	22° 7	29°13	11°32	18°33	22°15	25°41	4°45	5°14	12°39	n.a.	T 18
F 19	17 54 10	0♋ 9'33	21°53	10°51	10°37	21°57	29° 8	11°39	18°31	22°13	25°42	4°44	5°11	12°46	n.a.	F 19
S 20	17 58 7	1° 7'59	3♊48	12°54	11° 8	21°48	29° 2	11°47	18°28	22°12	25°44	4°44	5° 8	12°53	n.a.	S 20
S 21	18 2 4	2° 6'24	15°49	14°54	11°39	21°40	28°56	11°54	18°26	22°10	25°45	4°43	5° 4	12°59	n.a.	S 21
M22	18 6 0	3° 4'47	27°59	16°52	12° 8	21°33	28°50	12° 1	18°24	22° 8	25°46	4°43	5° 1	13° 6	n.a.	M22
T 23	18 9 57	4° 3'09	10♋20	18°48	12°35	21°26	28°43	12° 8	18°21	22° 7	25°48	4°D43	4°58	13°13	n.a.	T 23
W24	18 13 53	5° 1'29	22°53	20°40	13° 1	21°20	28°37	12°15	18°19	22° 5	25°49	4°R43	4°55	13°19	n.a.	W24
T 25	18 17 50	5°59'47	5♌39	22°30	13°25	21°16	28°31	12°22	18°16	22° 4	25°51	4°43	4°52	13°26	n.a.	T 25
F 26	18 21 46	6°58'04	18°38	24°17	13°48	21°11	28°24	12°29	18°14	22° 2	25°52	4°43	4°49	13°33	n.a.	F 26
S 27	18 25 43	7°56'18	1♍52	26° 0	14° 8	21° 8	28°17	12°36	18°12	22° 0	25°53	4°43	4°45	13°39	n.a.	S 27
S 28	18 29 39	8°54'31	15°20	27°40	14°27	21° 5	28°11	12°43	18° 9	21°59	25°55	4°42	4°42	13°46	n.a.	S 28
M29	18 33 36	9°52'42	29° 4	29°17	14°43	21° 4	28° 4	12°50	18° 7	21°57	25°56	4°42	4°39	13°53	n.a.	M29
T 30	18 37 33	10♋50'51	13♎ 2	0♌50	14♌58	21♏ 3	27♑57	12♊57	18♑ 4	21♐56	25♊57	4°D42	4♋36	13♉59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	9n 6	5n 2	19n 2	1s28	24n 4	3n52	18s32	0n35	19s17	0n27	19n30	2s 2	21s56	0s14	21s21	1n31	7n38	15s21	22n58	22n55	10n46		n.a.
T 2	22 3	3 49	5 15	19 31	1 20	23 54	3 52	18 29	0 33	19 18	0 27	19 31	2 2	21 57	0 14	21 20	1 31	7 38	15 21	22 58	22 55	10 49		n.a.
W 3	22 10	1s49	5 8	19 59	1 12	23 44	3 52	18 27	0 30	19 19	0 27	19 32	2 2	21 57	0 14	21 20	1 31	7 38	15 21	22 58	22 55	10 51		n.a.
T 4	22 17	7 28	4 41	20 26	1 3	23 33	3 52	18 25	0 28	19 20	0 27	19 33	2 2	21 57	0 14	21 20	1 31	7 38	15 21	22 58	22 55	10 54		n.a.
F 5	22 23	12 46	3 55	20 53	0 54	23 22	3 52	18 22	0 26	19 20	0 27	19 34	2 2	21 58	0 14	21 20	1 31	7 38	15 21	22 58	22 55	10 56		n.a.
S 6	22 28	17 20	2 53	21 18	0 44	23 11	3 51	18 20	0 24	19 21	0 27	19 35	2 2	21 58	0 14	21 20	1 31	7 39	15 20	22 58	22 55	10 59		n.a.
S 7	22 34	20 46	1 38	21 41	0 35	23 0	3 51	18 18	0 21	19 22	0 27	19 37	2 2	21 58	0 14	21 20	1 31	7 39	15 20	22 58	22 56	11 1		n.a.
M 8	22 38	22 44	0 18	22 4	0 25	22 49	3 50	18 16	0 19	19 23	0 26	19 38	2 2	21 58	0 14	21 20	1 31	7 39	15 20	22 58	22 56	11 4		n.a.
T 9	22 43	23 9	1s 1	22 25	0 15	22 37	3 49	18 14	0 17	19 24	0 26	19 39	2 2	21 59	0 14	21 20	1 31	7 39	15 20	22 58	22 56	11 6		n.a.
W10	22 47	22 2	2 15	22 44	0 4	22 25	3 47	18 12	0 15	19 25	0 26	19 40	2 2	21 59	0 14	21 20	1 31	7 39	15 20	22 58	22 56	11 9		n.a.
T 11	22 50	19 40	3 19	23 1	0n 6	22 13	3 46	18 10	0 12	19 26	0 26	19 41	2 2	21 59	0 14	21 20	1 31	7 39	15 20	22 58	22 56	11 11		n.a.
F 12	22 53	16 18	4 10	23 16	0 17	22 1	3 44	18 9	0 10	19 27	0 26	19 42	2 2	22 0	0 14	21 19	1 31	7 39	15 20	22 58	22 56	11 14		n.a.
S 13	22 56	12 17	4 47	23 29	0 27	21 49	3 42	18 7	0 8	19 28	0 26	19 43	2 2	22 0	0 14	21 19	1 31	7 39	15 20	22 58	22 56	11 16		n.a.
S 14	22 58	7 50	5 9	23 40	0 37	21 37	3 40	18 6	0 6	19 29	0 26	19 44	2 2	22 0	0 14	21 19	1 31	7 39	15 20	22 58	22 57	11 19		n.a.
M15	23 0	3 11	5 17	23 49	0 47	21 24	3 37	18 5	0 4	19 30	0 26	19 45	2 2	22 1	0 14	21 19	1 31	7 39	15 20	22 58	22 57	11 21		n.a.
T 16	23 1	1n31	5 11	23 56	0 57	21 12	3 34	18 4	0 2	19 31	0 26	19 46	2 2	22 1	0 14	21 19	1 31	7 39	15 20	22 58	22 57	11 24		n.a.
W17	23 2	6 7	4 51	24 0	1 7	20 59	3 31	18 3	0s 0	19 32	0 26	19 46	2 2	22 1	0 14	21 19	1 31	7 39	15 20	22 58	22 57	11 26		n.a.
T 18	23 3	10 29	4 19	24 2	1 16	20 47	3 28	18 2	0 2	19 34	0 26	19 47	2 2	22 2	0 14	21 19	1 31	7 39	15 20	22 58	22 57	11 29		n.a.
F 19	23 3	14 28	3 36	24 1	1 25	20 34	3 24	18 2	0 4	19 35	0 26	19 48	2 2	22 2	0 14	21 19	1 31	7 39	15 20	22 58	22 57	11 31		n.a.
S 20	23 3	17 54	2 43	23 59	1 33	20 22	3 20	18 1	0 6	19 36	0 26	19 49	2 2	22 2	0 14	21 19	1 31	7 39	15 20	22 58	22 57	11 34		n.a.
S 21	23 2	20 36	1 43	23 54	1 40	20 9	3 16	18 1	0 8	19 37	0 26	19 50	2 2	22 3	0 14	21 19	1 31	7 40	15 20	22 58	22 57	11 36		n.a.
M22	23 1	22 25	0 37	23 47	1 47	19 57	3 11	18 1	0 10	19 39	0 26	19 51	2 2	22 3	0 14	21 19	1 31	7 40	15 20	22 58	22 58	11 39		n.a.
T 23	23 0	23 10	0n31	23 38	1 53	19 44	3 6	18 1	0 12	19 40	0 26	19 52	2 2	22 3	0 14	21 19	1 31	7 40	15 20	22 58	22 58	11 41		n.a.
W24	22 58	22 47	1 39	23 27	1 59	19 32	3 1	18 2	0 14	19 41	0 26	19 53	2 2	22 4	0 14	21 18	1 31	7 40	15 20	22 58	22 58	11 44		n.a.
T 25	22 55	21 12	2 43	23 14	2 3	19 19	2 55	18 2	0 16	19 43	0 26	19 54	2 2	22 4	0 14	21 18	1 31	7 40	15 20	22 58	22 58	11 46		n.a.
F 26	22 52	18 30	3 40	23 0	2 7	19 7	2 49	18 3	0 17	19 44	0 25	19 54	2 2	22 4	0 14	21 18	1 31	7 40	15 20	22 58	22 58	11 48		n.a.
S 27	22 49	14 48	4 27	22 44	2 10	18 55	2 43	18 4	0 19	19 45	0 25	19 55	2 2	22 5	0 14	21 18	1 31	7 40	15 20	22 58	22 58	11 51		n.a.
S 28	22 46	10 18	4 59	22 27	2 12	18 43	2 36	18 5	0 21	19 47	0 25	19 56	2 2	22 5	0 14	21 18	1 31	7 40	15 20	22 58	22 58	11 53		n.a.
M29	22 42	5 12	5 16	22 8	2 13	18 32	2 29	18 6	0 23	19 48	0 25	19 57	2 2	22 5	0 14	21 18	1 31	7 40	15 20	22 58	22 58	11 56		n.a.
T 30	22n37	0s14	5n14	21n49	2n13	18n20	2n21	18s 7	0s24	19s50	0n25	19n58	2s 2	22s 6	0s14	21s18	1n31	7n40	15s20	22n58	22n58	11n58		n.a.

Julian Day Number = 3580660.5, Delta T = 08h38m20s
Ecliptic obliquity = 23°03'09, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'40, Lahiri = 67°19'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 41 29	11♋48'59	27♎13	2♌19	15♌11	21°D 2	27°R50	13♊ 4	18°R 2	21°R54	25♊59	4♋42	4♋33	14♉ 6	n.a.	W 1
T 2	18 45 26	12°47'05	11♏36	3°45	15°21	21♏ 3	27♑43	13°11	17♑59	21♐53	26° 0	4°43	4°30	14°13	n.a.	T 2
F 3	18 49 22	13°45'09	26° 8	5° 6	15°29	21° 4	27°35	13°18	17°57	21°51	26° 1	4°43	4°26	14°20	n.a.	F 3
S 4	18 53 19	14°43'11	10♐43	6°25	15°35	21° 6	27°28	13°25	17°54	21°50	26° 2	4°44	4°23	14°26	n.a.	S 4
S 5	18 57 15	15°41'12	25°17	7°39	15°39	21° 9	27°21	13°31	17°52	21°48	26° 4	4°45	4°20	14°33	n.a.	S 5
M 6	19 1 12	16°39'11	9♑44	8°49	15°R40	21°12	27°14	13°38	17°49	21°47	26° 5	4°R45	4°17	14°40	n.a.	M 6
T 7	19 5 9	17°37'09	23°58	9°56	15°39	21°16	27° 6	13°45	17°47	21°45	26° 6	4°44	4°14	14°46	n.a.	T 7
W 8	19 9 5	18°35'05	7♒55	10°58	15°36	21°21	26°59	13°51	17°44	21°44	26° 8	4°43	4°10	14°53	n.a.	W 8
T 9	19 13 2	19°33'00	21°31	11°56	15°30	21°27	26°51	13°58	17°42	21°43	26° 9	4°41	4° 7	15° 0	n.a.	T 9
F 10	19 16 58	20°30'54	4♓45	12°50	15°22	21°33	26°44	14° 5	17°39	21°41	26°10	4°39	4° 4	15° 6	n.a.	F 10
S 11	19 20 55	21°28'47	17°37	13°40	15°11	21°40	26°36	14°11	17°37	21°40	26°11	4°37	4° 1	15°13	n.a.	S 11
S 12	19 24 51	22°26'39	0♈ 9	14°26	14°58	21°47	26°29	14°18	17°34	21°38	26°13	4°35	3°58	15°20	n.a.	S 12
M13	19 28 48	23°24'30	12°24	15° 7	14°43	21°55	26°21	14°24	17°32	21°37	26°14	4°34	3°55	15°26	n.a.	M13
T 14	19 32 44	24°22'19	24°27	15°44	14°25	22° 4	26°13	14°30	17°29	21°36	26°15	4°D33	3°51	15°33	n.a.	T 14
W15	19 36 41	25°20'08	6♉21	16°16	14° 5	22°13	26° 6	14°37	17°27	21°34	26°16	4°34	3°48	15°40	n.a.	W15
T 16	19 40 38	26°17'56	18°12	16°44	13°42	22°23	25°58	14°43	17°24	21°33	26°18	4°35	3°45	15°46	n.a.	T 16
F 17	19 44 34	27°15'43	0♊ 4	17° 7	13°18	22°34	25°50	14°49	17°22	21°32	26°19	4°37	3°42	15°53	n.a.	F 17
S 18	19 48 31	28°13'29	12° 1	17°26	12°51	22°45	25°43	14°55	17°19	21°31	26°20	4°38	3°39	16° 0	n.a.	S 18
S 19	19 52 27	29°11'14	24° 9	17°40	12°23	22°57	25°35	15° 1	17°17	21°29	26°21	4°39	3°36	16° 7	n.a.	S 19
M20	19 56 24	0♌ 8'59	6♋29	17°49	11°52	23° 9	25°27	15° 7	17°14	21°28	26°22	4°R40	3°32	16°13	n.a.	M20
T 21	20 0 20	1° 6'42	19° 4	17°53	11°20	23°22	25°20	15°13	17°12	21°27	26°23	4°39	3°29	16°20	n.a.	T 21
W22	20 4 17	2° 4'24	1♌55	17°R53	10°47	23°36	25°12	15°19	17°10	21°26	26°25	4°37	3°26	16°27	n.a.	W22
T 23	20 8 14	3° 2'06	15° 3	17°49	10°13	23°50	25° 5	15°25	17° 7	21°25	26°26	4°34	3°23	16°33	n.a.	T 23
F 24	20 12 10	3°59'46	28°27	17°40	9°37	24° 4	24°57	15°31	17° 5	21°24	26°27	4°29	3°20	16°40	n.a.	F 24
S 25	20 16 7	4°57'25	12♍ 5	17°27	9° 1	24°19	24°50	15°37	17° 3	21°23	26°28	4°25	3°16	16°47	n.a.	S 25
S 26	20 20 3	5°55'03	25°54	17°10	8°23	24°35	24°42	15°43	17° 0	21°21	26°29	4°20	3°13	16°53	n.a.	S 26
M27	20 24 0	6°52'40	9♎53	16°50	7°46	24°51	24°35	15°48	16°58	21°20	26°30	4°17	3°10	17° 0	n.a.	M27
T 28	20 27 56	7°50'15	23°58	16°26	7° 8	25° 7	24°28	15°54	16°56	21°19	26°31	4°15	3° 7	17° 7	n.a.	T 28
W29	20 31 53	8°47'50	8♏ 7	15°59	6°31	25°25	24°20	15°59	16°53	21°18	26°32	4°D14	3° 4	17°13	n.a.	W29
T 30	20 35 49	9°45'23	22°19	15°30	5°54	25°42	24°13	16° 5	16°51	21°17	26°33	4°14	3° 1	17°20	n.a.	T 30
F 31	20 39 46	10♌42'56	6♐32	14♌58	5♌17	26♏ 0	24♑ 6	16♊10	16♑49	21♐16	26♊34	4♋16	2♋57	17♉27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n32	5s45	4n53	21n28	2n12	18n 9	2n13	18s 9	0s26	19s51	0n25	19n58	2s 2	22s 6	0s14	21s18	1n31	7n40	15s20	22n58	22n59	12n 1		n.a.
T 2	22 27	11 2	4 14	21 7	2 10	17 58	2 5	18 10	0 28	19 52	0 25	19 59	2 3	22 6	0 14	21 18	1 31	7 39	15 20	22 58	22 59	12 3		n.a.
F 3	22 21	15 46	3 18	20 45	2 8	17 47	1 56	18 12	0 29	19 54	0 25	20 0	2 3	22 7	0 14	21 18	1 31	7 39	15 21	22 58	22 59	12 6		n.a.
S 4	22 15	19 33	2 9	20 22	2 4	17 36	1 47	18 14	0 31	19 55	0 25	20 1	2 3	22 7	0 14	21 18	1 31	7 39	15 21	22 58	22 59	12 8		n.a.
S 5	22 9	22 6	0 52	19 59	1 59	17 26	1 37	18 16	0 32	19 57	0 25	20 1	2 3	22 7	0 14	21 18	1 31	7 39	15 21	22 58	22 59	12 11		n.a.
M 6	22 2	23 10	0s28	19 36	1 54	17 16	1 27	18 19	0 34	19 58	0 25	20 2	2 3	22 8	0 14	21 18	1 31	7 39	15 21	22 58	22 59	12 13		n.a.
T 7	21 55	22 41	1 44	19 12	1 48	17 6	1 17	18 21	0 35	20 0	0 25	20 3	2 3	22 8	0 14	21 18	1 31	7 39	15 21	22 58	22 59	12 16		n.a.
W 8	21 47	20 47	2 53	18 49	1 40	16 57	1 6	18 24	0 37	20 1	0 24	20 4	2 3	22 8	0 14	21 17	1 31	7 39	15 21	22 58	22 59	12 18		n.a.
T 9	21 39	17 45	3 51	18 25	1 32	16 48	0 54	18 27	0 38	20 3	0 24	20 4	2 3	22 9	0 14	21 17	1 31	7 39	15 21	22 58	22 59	12 20		n.a.
F 10	21 31	13 52	4 34	18 1	1 23	16 39	0 43	18 30	0 40	20 4	0 24	20 5	2 3	22 9	0 14	21 17	1 31	7 39	15 21	22 58	22 59	12 23		n.a.
S 11	21 22	9 28	5 2	17 38	1 13	16 31	0 31	18 33	0 41	20 6	0 24	20 6	2 3	22 9	0 15	21 17	1 31	7 39	15 21	22 58	23 0	12 25		n.a.
S 12	21 13	4 46	5 15	17 14	1 3	16 22	0 18	18 36	0 42	20 7	0 24	20 6	2 3	22 10	0 15	21 17	1 31	7 39	15 21	22 58	23 0	12 28		n.a.
M13	21 4	0n 1	5 13	16 51	0 51	16 15	0 5	18 39	0 44	20 9	0 24	20 7	2 3	22 10	0 15	21 17	1 31	7 39	15 22	22 59	23 0	12 30		n.a.
T 14	20 54	4 42	4 57	16 29	0 39	16 7	0s 8	18 43	0 45	20 11	0 24	20 7	2 4	22 10	0 15	21 17	1 31	7 39	15 22	22 59	23 0	12 33		n.a.
W15	20 44	9 11	4 28	16 7	0 26	16 0	0 21	18 46	0 46	20 12	0 24	20 8	2 4	22 11	0 15	21 17	1 30	7 39	15 22	22 59	23 0	12 35		n.a.
T 16	20 33	13 18	3 49	15 45	0 12	15 53	0 35	18 50	0 47	20 14	0 24	20 9	2 4	22 11	0 15	21 17	1 30	7 39	15 22	22 58	23 0	12 37		n.a.
F 17	20 22	16 55	2 59	15 24	0s 3	15 46	0 49	18 54	0 49	20 15	0 24	20 9	2 4	22 11	0 15	21 17	1 30	7 38	15 22	22 58	23 0	12 40		n.a.
S 18	20 11	19 52	2 1	15 4	0 18	15 40	1 3	18 58	0 50	20 17	0 23	20 10	2 4	22 12	0 15	21 17	1 30	7 38	15 22	22 58	23 0	12 42		n.a.
S 19	19 59	21 58	0 58	14 45	0 34	15 34	1 17	19 2	0 51	20 18	0 23	20 10	2 4	22 12	0 15	21 17	1 30	7 38	15 22	22 58	23 0	12 45		n.a.
M20	19 48	23 4	0n10	14 27	0 50	15 29	1 32	19 6	0 52	20 20	0 23	20 11	2 4	22 12	0 15	21 17	1 30	7 38	15 22	22 58	23 0	12 47		n.a.
T 21	19 35	23 1	1 18	14 9	1 7	15 23	1 46	19 10	0 53	20 21	0 23	20 11	2 4	22 12	0 15	21 17	1 30	7 38	15 23	22 58	23 0	12 50		n.a.
W22	19 23	21 45	2 24	13 53	1 24	15 18	2 1	19 15	0 54	20 22	0 23	20 12	2 4	22 13	0 15	21 17	1 30	7 38	15 23	22 58	23 1	12 52		n.a.
T 23	19 10	19 18	3 23	13 38	1 41	15 14	2 15	19 19	0 55	20 24	0 23	20 12	2 5	22 13	0 15	21 17	1 30	7 38	15 23	22 59	23 1	12 55		n.a.
F 24	18 57	15 47	4 13	13 24	1 59	15 9	2 30	19 24	0 56	20 25	0 23	20 13	2 5	22 13	0 15	21 17	1 30	7 38	15 23	22 59	23 1	12 57		n.a.
S 25	18 43	11 23	4 49	13 11	2 16	15 5	2 44	19 28	0 57	20 27	0 23	20 13	2 5	22 14	0 15	21 17	1 30	7 37	15 23	22 59	23 1	12 59		n.a.
S 26	18 29	6 20	5 9	13 0	2 34	15 1	2 58	19 33	0 58	20 28	0 22	20 14	2 5	22 14	0 15	21 17	1 30	7 37	15 23	22 59	23 1	13 2		n.a.
M27	18 15	0 55	5 11	12 49	2 51	14 57	3 11	19 38	0 59	20 30	0 22	20 14	2 5	22 14	0 15	21 17	1 30	7 37	15 24	22 59	23 1	13 4		n.a.
T 28	18 1	4s35	4 54	12 41	3 7	14 53	3 24	19 43	1 0	20 31	0 22	20 15	2 5	22 15	0 15	21 17	1 30	7 37	15 24	22 59	23 1	13 7		n.a.
W29	17 46	9 53	4 19	12 33	3 23	14 50	3 37	19 48	1 1	20 32	0 22	20 15	2 5	22 15	0 15	21 17	1 30	7 37	15 24	22 59	23 1	13 9		n.a.
T 30	17 31	14 41	3 29	12 27	3 38	14 47	3 50	19 53	1 2	20 34	0 22	20 16	2 5	22 15	0 15	21 17	1 30	7 37	15 24	22 59	23 1	13 11		n.a.
F 31	17n16	18s40	2n25	12n22	3s52	14n44	4s 2	19s58	1s 3	20s35	0n22	20n16	2s 6	22s15	0s15	21s17	1n30	7n36	15s24	22n59	23n 1	13n14		n.a.

Julian Day Number = 3580690.5, Delta T = 08h38m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'44, Lahiri = 67°19'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 43	11♌40'27	20♐43	14°R26	4°R42	26♏19	23°R59	16♊15	16°R47	21°R16	26♊35	4♋17	2♋54	17♉33	n.a.	S 1
S 2	20 47 39	12°37'57	4♑50	13♌52	4♌ 7	26°37	23♑52	16°21	16♑44	21♐15	26°36	4°R17	2°51	17°40	n.a.	S 2
M 3	20 51 36	13°35'27	18°51	13°18	3°33	26°57	23°45	16°26	16°42	21°14	26°37	4°17	2°48	17°47	n.a.	M 3
T 4	20 55 32	14°32'55	2♒41	12°44	3° 1	27°17	23°38	16°31	16°40	21°13	26°38	4°14	2°45	17°54	n.a.	T 4
W 5	20 59 29	15°30'23	16°19	12°11	2°31	27°37	23°32	16°36	16°38	21°12	26°39	4° 9	2°42	18° 0	n.a.	W 5
T 6	21 3 25	16°27'50	29°42	11°40	2° 3	27°57	23°25	16°41	16°36	21°11	26°40	4° 3	2°38	18° 7	n.a.	T 6
F 7	21 7 22	17°25'17	12♓47	11°10	1°36	28°18	23°19	16°46	16°34	21°11	26°41	3°56	2°35	18°14	n.a.	F 7
S 8	21 11 18	18°22'43	25°35	10°43	1°11	28°40	23°12	16°51	16°32	21°10	26°42	3°48	2°32	18°20	n.a.	S 8
S 9	21 15 15	19°20'08	8♈ 5	10°18	0°49	29° 1	23° 6	16°55	16°30	21° 9	26°43	3°42	2°29	18°27	n.a.	S 9
M10	21 19 12	20°17'34	20°19	9°57	0°29	29°24	23° 0	17° 0	16°28	21° 9	26°44	3°36	2°26	18°34	n.a.	M10
T 11	21 23 8	21°14'59	2♉22	9°40	0°11	29°46	22°54	17° 5	16°26	21° 8	26°45	3°32	2°22	18°40	n.a.	T 11
W12	21 27 5	22°12'23	14°16	9°27	29♋55	0♐ 9	22°48	17° 9	16°24	21° 7	26°46	3°30	2°19	18°47	n.a.	W12
T 13	21 31 1	23° 9'48	26° 7	9°18	29°42	0°32	22°42	17°14	16°22	21° 7	26°46	3°D30	2°16	18°54	n.a.	T 13
F 14	21 34 58	24° 7'13	7♊59	9°D13	29°31	0°56	22°37	17°18	16°21	21° 6	26°47	3°30	2°13	19° 0	n.a.	F 14
S 15	21 38 54	25° 4'37	19°58	9°13	29°23	1°20	22°31	17°22	16°19	21° 6	26°48	3°32	2°10	19° 7	n.a.	S 15
S 16	21 42 51	26° 2'02	2♋ 8	9°18	29°17	1°44	22°26	17°27	16°17	21° 5	26°49	3°R32	2° 7	19°14	n.a.	S 16
M17	21 46 48	26°59'26	14°35	9°28	29°14	2° 8	22°21	17°31	16°15	21° 5	26°50	3°32	2° 3	19°20	n.a.	M17
T 18	21 50 44	27°56'50	27°21	9°42	29°D13	2°33	22°16	17°35	16°14	21° 4	26°50	3°29	2° 0	19°27	n.a.	T 18
W19	21 54 41	28°54'14	10♌28	10° 2	29°14	2°59	22°11	17°39	16°12	21° 4	26°51	3°24	1°57	19°34	n.a.	W19
T 20	21 58 37	29°51'38	23°57	10°26	29°17	3°24	22° 6	17°43	16°11	21° 4	26°52	3°17	1°54	19°40	n.a.	T 20
F 21	22 2 34	0♍49'02	7♍45	10°55	29°23	3°50	22° 1	17°46	16° 9	21° 3	26°53	3° 9	1°51	19°47	n.a.	F 21
S 22	22 6 30	1°46'25	21°50	11°30	29°31	4°16	21°57	17°50	16° 7	21° 3	26°53	2°59	1°48	19°54	n.a.	S 22
S 23	22 10 27	2°43'48	6♎ 6	12° 9	29°41	4°43	21°52	17°54	16° 6	21° 3	26°54	2°51	1°44	20° 0	n.a.	S 23
M24	22 14 23	3°41'11	20°27	12°53	29°53	5°10	21°48	17°57	16° 5	21° 2	26°55	2°43	1°41	20° 7	n.a.	M24
T 25	22 18 20	4°38'33	4♏50	13°41	0♌ 7	5°37	21°44	18° 1	16° 3	21° 2	26°55	2°37	1°38	20°14	n.a.	T 25
W26	22 22 17	5°35'56	19° 8	14°35	0°23	6° 4	21°40	18° 4	16° 2	21° 2	26°56	2°34	1°35	20°20	n.a.	W26
T 27	22 26 13	6°33'18	3♐20	15°33	0°40	6°32	21°37	18° 7	16° 1	21° 2	26°56	2°D33	1°32	20°27	n.a.	T 27
F 28	22 30 10	7°30'39	17°24	16°35	1° 0	6°59	21°33	18°11	15°59	21° 2	26°57	2°33	1°28	20°34	n.a.	F 28
S 29	22 34 6	8°28'01	1♑19	17°42	1°22	7°28	21°30	18°14	15°58	21° 2	26°58	2°R34	1°25	20°40	n.a.	S 29
S 30	22 38 3	9°25'22	15° 5	18°54	1°45	7°56	21°27	18°17	15°57	21° 2	26°58	2°33	1°22	20°47	n.a.	S 30
M31	22 41 59	10♍22'43	28♑41	20♌10	2♌10	8♐25	21♑24	18♊20	15♑56	21°D 2	26♊59	2♋31	1♋19	20♉54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 0	21s31	1n13	12n19	4s 6	14n41	4s13	20s 3	1s 4	20s36	0n22	20n16	2s 6	22s16	0s15	21s16	1n30	7n36	15s25	22n59	23n 1	13n16		n.a.
S 2	16 45	23 1	0s 3	12 16	4 18	14 38	4 24	20 8	1 5	20 38	0 22	20 17	2 6	22 16	0 15	21 16	1 30	7 36	15 25	22 59	23 1	13 19		n.a.
M 3	16 29	23 3	1 18	12 15	4 29	14 36	4 34	20 14	1 6	20 39	0 21	20 17	2 6	22 16	0 15	21 16	1 30	7 36	15 25	22 59	23 1	13 21		n.a.
T 4	16 12	21 39	2 28	12 15	4 38	14 34	4 44	20 19	1 7	20 40	0 21	20 17	2 6	22 16	0 15	21 16	1 30	7 36	15 25	22 59	23 1	13 23		n.a.
W 5	15 56	19 0	3 28	12 17	4 46	14 31	4 52	20 24	1 7	20 42	0 21	20 18	2 6	22 17	0 15	21 16	1 30	7 36	15 25	22 59	23 2	13 26		n.a.
T 6	15 39	15 23	4 15	12 19	4 53	14 30	5 1	20 30	1 8	20 43	0 21	20 18	2 6	22 17	0 15	21 16	1 30	7 35	15 26	23 0	23 2	13 28		n.a.
F 7	15 22	11 6	4 48	12 22	4 57	14 28	5 8	20 35	1 9	20 44	0 21	20 18	2 7	22 17	0 15	21 16	1 30	7 35	15 26	23 0	23 2	13 31		n.a.
S 8	15 5	6 25	5 5	12 26	5 1	14 26	5 15	20 41	1 10	20 45	0 21	20 19	2 7	22 17	0 15	21 16	1 30	7 35	15 26	23 0	23 2	13 33		n.a.
S 9	14 47	1 34	5 7	12 31	5 3	14 24	5 22	20 46	1 11	20 46	0 21	20 19	2 7	22 18	0 15	21 16	1 30	7 35	15 26	23 0	23 2	13 35		n.a.
M10	14 29	3n14	4 55	12 36	5 3	14 23	5 28	20 51	1 11	20 47	0 20	20 19	2 7	22 18	0 15	21 16	1 30	7 35	15 26	23 0	23 2	13 38		n.a.
T 11	14 11	7 51	4 31	12 41	5 2	14 22	5 33	20 57	1 12	20 49	0 20	20 20	2 7	22 18	0 15	21 16	1 29	7 34	15 27	23 0	23 2	13 40		n.a.
W12	13 53	12 8	3 54	12 47	4 59	14 20	5 37	21 2	1 13	20 50	0 20	20 20	2 7	22 18	0 15	21 16	1 29	7 34	15 27	23 0	23 2	13 43		n.a.
T 13	13 35	15 55	3 8	12 53	4 55	14 19	5 41	21 8	1 13	20 51	0 20	20 20	2 8	22 19	0 15	21 16	1 29	7 34	15 27	23 0	23 2	13 45		n.a.
F 14	13 16	19 5	2 13	13 0	4 50	14 18	5 44	21 13	1 14	20 52	0 20	20 20	2 8	22 19	0 15	21 16	1 29	7 34	15 27	23 0	23 2	13 47		n.a.
S 15	12 57	21 29	1 12	13 6	4 43	14 17	5 47	21 19	1 15	20 53	0 20	20 21	2 8	22 19	0 15	21 16	1 29	7 33	15 28	23 0	23 2	13 50		n.a.
S 16	12 38	22 55	0 8	13 12	4 36	14 16	5 49	21 24	1 15	20 54	0 20	20 21	2 8	22 19	0 15	21 16	1 29	7 33	15 28	23 0	23 2	13 52		n.a.
M17	12 19	23 15	0n59	13 18	4 27	14 15	5 51	21 30	1 16	20 55	0 19	20 21	2 8	22 20	0 15	21 16	1 29	7 33	15 28	23 0	23 2	13 55		n.a.
T 18	12 0	22 23	2 4	13 23	4 18	14 14	5 52	21 35	1 17	20 56	0 19	20 21	2 8	22 20	0 15	21 17	1 29	7 33	15 28	23 0	23 2	13 57		n.a.
W19	11 40	20 18	3 5	13 28	4 7	14 13	5 53	21 41	1 17	20 57	0 19	20 21	2 9	22 20	0 15	21 17	1 29	7 33	15 29	23 1	23 2	13 59		n.a.
T 20	11 20	17 3	3 56	13 33	3 56	14 12	5 54	21 46	1 18	20 58	0 19	20 22	2 9	22 20	0 15	21 17	1 29	7 32	15 29	23 1	23 2	14 2		n.a.
F 21	11 0	12 48	4 35	13 36	3 45	14 11	5 54	21 52	1 19	20 59	0 19	20 22	2 9	22 20	0 15	21 17	1 29	7 32	15 29	23 1	23 2	14 4		n.a.
S 22	10 40	7 47	4 59	13 39	3 32	14 10	5 53	21 57	1 19	20 59	0 19	20 22	2 9	22 20	0 15	21 17	1 29	7 32	15 29	23 1	23 2	14 6		n.a.
S 23	10 20	2 17	5 4	13 41	3 19	14 8	5 52	22 3	1 20	21 0	0 19	20 22	2 9	22 21	0 15	21 17	1 29	7 32	15 30	23 1	23 3	14 9		n.a.
M24	10 0	3s22	4 50	13 42	3 6	14 7	5 51	22 8	1 20	21 1	0 18	20 22	2 9	22 21	0 15	21 17	1 29	7 31	15 30	23 2	23 3	14 11		n.a.
T 25	9 39	8 52	4 18	13 41	2 52	14 6	5 50	22 13	1 21	21 2	0 18	20 22	2 10	22 21	0 15	21 17	1 29	7 31	15 30	23 2	23 3	14 14		n.a.
W26	9 19	13 51	3 30	13 40	2 39	14 4	5 48	22 18	1 21	21 2	0 18	20 22	2 10	22 21	0 15	21 17	1 29	7 31	15 31	23 2	23 3	14 16		n.a.
T 27	8 58	18 2	2 29	13 37	2 24	14 3	5 46	22 24	1 22	21 3	0 18	20 22	2 10	22 21	0 15	21 17	1 29	7 30	15 31	23 2	23 3	14 18		n.a.
F 28	8 37	21 8	1 20	13 32	2 10	14 1	5 43	22 29	1 22	21 4	0 18	20 23	2 10	22 21	0 15	21 17	1 29	7 30	15 31	23 2	23 3	14 21		n.a.
S 29	8 16	22 56	0 7	13 26	1 56	13 59	5 41	22 34	1 23	21 5	0 18	20 23	2 10	22 22	0 15	21 17	1 29	7 30	15 31	23 2	23 3	14 23		n.a.
S 30	7 55	23 19	1s 6	13 19	1 41	13 57	5 38	22 39	1 23	21 5	0 18	20 23	2 11	22 22	0 15	21 17	1 29	7 30	15 32	23 2	23 3	14 25		n.a.
M31	7n33	22s17	2s14	13n 9	1s27	13n55	5s35	22s44	1s24	21s 6	0n17	20n23	2s11	22s22	0s15	21s17	1n29	7n29	15s32	23n 2	23n 3	14n28		n.a.

Julian Day Number = 3580721.5, Delta T = 08h38m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'48, Lahiri = 67°19'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 56	11♍20'04	12♒ 7	21♌30	2♌36	8♐54	21°R21	18♊22	15°R55	21♐ 2	26♊59	2°R26	1♋16	21♉ 1	n.a.	T 1
W 2	22 49 52	12°17'25	25°23	22°55	3° 4	9°23	21♑18	18°25	15♑54	21° 2	27° 0	2♋18	1°13	21° 7	n.a.	W 2
T 3	22 53 49	13°14'46	8♓26	24°24	3°33	9°52	21°16	18°28	15°53	21° 2	27° 0	2° 8	1° 9	21°14	n.a.	T 3
F 4	22 57 46	14°12'07	21°15	25°56	4° 4	10°22	21°14	18°30	15°52	21° 2	27° 0	1°56	1° 6	21°21	n.a.	F 4
S 5	23 1 42	15° 9'28	3♈51	27°33	4°37	10°52	21°12	18°33	15°51	21° 2	27° 1	1°44	1° 3	21°27	n.a.	S 5
S 6	23 5 39	16° 6'50	16°14	29°14	5°10	11°22	21°10	18°35	15°50	21° 2	27° 1	1°32	1° 0	21°34	n.a.	S 6
M 7	23 9 35	17° 4'12	28°24	0♍58	5°45	11°52	21° 8	18°37	15°49	21° 2	27° 2	1°22	0°57	21°41	n.a.	M 7
T 8	23 13 32	18° 1'35	10♉23	2°46	6°21	12°23	21° 6	18°40	15°48	21° 3	27° 2	1°14	0°54	21°47	n.a.	T 8
W 9	23 17 28	18°58'58	22°15	4°36	6°59	12°54	21° 5	18°42	15°48	21° 3	27° 2	1° 9	0°50	21°54	n.a.	W 9
T 10	23 21 25	19°56'22	4♊ 4	6°30	7°37	13°25	21° 4	18°44	15°47	21° 3	27° 3	1° 6	0°47	22° 1	n.a.	T 10
F 11	23 25 21	20°53'47	15°55	8°26	8°17	13°56	21° 3	18°45	15°46	21° 3	27° 3	1° 5	0°44	22° 7	n.a.	F 11
S 12	23 29 18	21°51'12	27°53	10°25	8°58	14°28	21° 2	18°47	15°46	21° 4	27° 3	1° 5	0°41	22°14	n.a.	S 12
S 13	23 33 14	22°48'38	10♋ 4	12°26	9°39	14°59	21° 1	18°49	15°45	21° 4	27° 3	1° 5	0°38	22°21	n.a.	S 13
M14	23 37 11	23°46'05	22°32	14°28	10°22	15°31	21° 1	18°50	15°45	21° 5	27° 4	1° 4	0°34	22°27	n.a.	M14
T 15	23 41 8	24°43'33	5♌22	16°32	11° 6	16° 3	21° 0	18°52	15°45	21° 5	27° 4	1° 0	0°31	22°34	n.a.	T 15
W16	23 45 4	25°41'01	18°37	18°37	11°50	16°36	21°D 0	18°53	15°44	21° 6	27° 4	0°54	0°28	22°41	n.a.	W16
T 17	23 49 1	26°38'30	2♍19	20°43	12°36	17° 8	21° 0	18°55	15°44	21° 6	27° 4	0°46	0°25	22°47	n.a.	T 17
F 18	23 52 57	27°36'00	16°25	22°49	13°22	17°41	21° 1	18°56	15°44	21° 7	27° 4	0°35	0°22	22°54	n.a.	F 18
S 19	23 56 54	28°33'31	0♎52	24°55	14° 9	18°14	21° 1	18°57	15°43	21° 7	27° 5	0°24	0°19	23° 1	n.a.	S 19
S 20	0 0 50	29°31'02	15°33	27° 0	14°57	18°47	21° 2	18°58	15°43	21° 8	27° 5	0°13	0°15	23° 7	n.a.	S 20
M21	0 4 47	0♎28'34	0♏20	29° 6	15°46	19°20	21° 3	18°59	15°43	21° 9	27° 5	0° 3	0°12	23°14	n.a.	M21
T 22	0 8 43	1°26'06	15° 5	1♎10	16°35	19°54	21° 4	18°59	15°D43	21° 9	27° 5	29♊56	0° 9	23°21	n.a.	T 22
W23	0 12 40	2°23'39	29°41	3°14	17°25	20°27	21° 5	19° 0	15°43	21°10	27° 5	29°51	0° 6	23°27	n.a.	W23
T 24	0 16 37	3°21'13	14♐ 4	5°17	18°16	21° 1	21° 6	19° 1	15°43	21°11	27° 5	29°49	0° 3	23°34	n.a.	T 24
F 25	0 20 33	4°18'47	28°11	7°19	19° 7	21°35	21° 8	19° 1	15°43	21°11	27°R 5	29°49	29♊59	23°41	n.a.	F 25
S 26	0 24 30	5°16'22	12♑ 1	9°20	20° 0	22° 9	21° 9	19° 1	15°44	21°12	27° 5	29°49	29°56	23°47	n.a.	S 26
S 27	0 28 26	6°13'57	25°35	11°19	20°52	22°44	21°11	19° 2	15°44	21°13	27° 5	29°48	29°53	23°54	n.a.	S 27
M28	0 32 23	7°11'33	8♒55	13°17	21°45	23°18	21°13	19° 2	15°44	21°14	27° 5	29°45	29°50	24° 1	n.a.	M28
T 29	0 36 19	8° 9'09	22° 2	15°13	22°39	23°53	21°16	19°R 2	15°44	21°15	27° 5	29°39	29°47	24° 7	n.a.	T 29
W30	0 40 16	9♎ 6'46	4♓57	17♎ 8	23♌34	24♐28	21♑18	19♊ 2	15♑45	21♐16	27♊ 5	29♊31	29♊44	24♉14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n12	19s59	3s14	12n58	1s13	13n52	5s31	22s49	1s24	21s 6	0n17	20n23	2s11	22s22	0s15	21s17	1n28	7n29	15s32	23n 2	23n 3	14n30		n.a.
W 2	6 50	16 39	4 2	12 44	0 58	13 50	5 28	22 54	1 25	21 7	0 17	20 23	2 11	22 22	0 15	21 17	1 28	7 29	15 33	23 2	23 3	14 32		n.a.
T 3	6 29	12 33	4 36	12 29	0 45	13 47	5 24	22 59	1 25	21 7	0 17	20 23	2 11	22 22	0 15	21 17	1 28	7 29	15 33	23 2	23 3	14 35		n.a.
F 4	6 7	7 58	4 56	12 11	0 31	13 44	5 20	23 3	1 26	21 8	0 17	20 23	2 12	22 22	0 15	21 17	1 28	7 28	15 33	23 2	23 3	14 37		n.a.
S 5	5 45	3 7	5 1	11 51	0 18	13 40	5 16	23 8	1 26	21 8	0 17	20 23	2 12	22 22	0 15	21 17	1 28	7 28	15 33	23 3	23 3	14 39		n.a.
S 6	5 24	1n47	4 52	11 29	0 5	13 37	5 12	23 12	1 26	21 9	0 16	20 23	2 12	22 22	0 15	21 17	1 28	7 28	15 34	23 3	23 3	14 42		n.a.
M 7	5 2	6 32	4 29	11 4	0n 8	13 33	5 8	23 17	1 27	21 9	0 16	20 23	2 12	22 23	0 15	21 17	1 28	7 27	15 34	23 3	23 3	14 44		n.a.
T 8	4 40	10 58	3 55	10 38	0 19	13 29	5 3	23 21	1 27	21 10	0 16	20 23	2 12	22 23	0 15	21 17	1 28	7 27	15 34	23 3	23 3	14 46		n.a.
W 9	4 17	14 58	3 10	10 9	0 31	13 24	4 59	23 26	1 27	21 10	0 16	20 23	2 13	22 23	0 15	21 18	1 28	7 27	15 35	23 3	23 3	14 49		n.a.
T 10	3 55	18 21	2 18	9 37	0 41	13 20	4 54	23 30	1 28	21 10	0 16	20 23	2 13	22 23	0 15	21 18	1 28	7 27	15 35	23 3	23 3	14 51		n.a.
F 11	3 33	21 0	1 20	9 4	0 51	13 14	4 49	23 34	1 28	21 11	0 16	20 23	2 13	22 23	0 15	21 18	1 28	7 26	15 35	23 3	23 3	14 53		n.a.
S 12	3 11	22 45	0 17	8 28	1 0	13 9	4 44	23 38	1 29	21 11	0 16	20 23	2 13	22 23	0 15	21 18	1 28	7 26	15 35	23 3	23 3	14 56		n.a.
S 13	2 49	23 28	0n47	7 50	1 8	13 3	4 39	23 42	1 29	21 11	0 15	20 23	2 13	22 23	0 15	21 18	1 28	7 26	15 36	23 3	23 3	14 58		n.a.
M14	2 26	23 2	1 51	7 11	1 16	12 57	4 34	23 46	1 29	21 11	0 15	20 23	2 14	22 23	0 15	21 18	1 28	7 25	15 36	23 3	23 3	15 0		n.a.
T 15	2 4	21 23	2 51	6 30	1 22	12 51	4 29	23 49	1 30	21 12	0 15	20 22	2 14	22 23	0 15	21 18	1 28	7 25	15 36	23 3	23 3	15 3		n.a.
W16	1 41	18 33	3 43	5 47	1 28	12 44	4 23	23 53	1 30	21 12	0 15	20 22	2 14	22 23	0 15	21 18	1 28	7 25	15 37	23 3	23 3	15 5		n.a.
T 17	1 19	14 36	4 25	5 3	1 32	12 37	4 18	23 56	1 30	21 12	0 15	20 22	2 14	22 23	0 15	21 18	1 28	7 25	15 37	23 3	23 3	15 7		n.a.
F 18	0 56	9 46	4 51	4 17	1 36	12 30	4 13	24 0	1 30	21 12	0 15	20 22	2 14	22 23	0 15	21 18	1 28	7 24	15 37	23 3	23 3	15 10		n.a.
S 19	0 34	4 16	5 0	3 31	1 39	12 22	4 7	24 3	1 31	21 12	0 15	20 22	2 15	22 23	0 15	21 18	1 28	7 24	15 38	23 3	23 3	15 12		n.a.
S 20	0 11	1s33	4 50	2 44	1 42	12 14	4 2	24 6	1 31	21 12	0 14	20 22	2 15	22 23	0 15	21 18	1 28	7 24	15 38	23 3	23 3	15 14		n.a.
M21	0s11	7 20	4 20	1 56	1 43	12 5	3 56	24 9	1 31	21 12	0 14	20 22	2 15	22 23	0 15	21 18	1 27	7 23	15 38	23 3	23 3	15 17		n.a.
T 22	0 34	12 42	3 33	1 8	1 44	11 56	3 51	24 12	1 32	21 12	0 14	20 22	2 15	22 23	0 15	21 19	1 27	7 23	15 38	23 3	23 3	15 19		n.a.
W23	0 56	17 17	2 32	0 19	1 43	11 47	3 45	24 15	1 32	21 12	0 14	20 21	2 15	22 23	0 15	21 19	1 27	7 23	15 39	23 3	23 3	15 21		n.a.
T 24	1 19	20 45	1 22	0s30	1 42	11 37	3 39	24 17	1 32	21 12	0 14	20 21	2 16	22 23	0 15	21 19	1 27	7 22	15 39	23 3	23 3	15 23		n.a.
F 25	1 41	22 54	0 9	1 19	1 41	11 27	3 34	24 20	1 32	21 12	0 14	20 21	2 16	22 23	0 15	21 19	1 27	7 22	15 39	23 3	23 3	15 26		n.a.
S 26	2 4	23 35	1s 4	2 7	1 39	11 17	3 28	24 22	1 33	21 12	0 14	20 21	2 16	22 23	0 15	21 19	1 27	7 22	15 40	23 3	23 3	15 28		n.a.
S 27	2 26	22 51	2 12	2 56	1 36	11 6	3 22	24 24	1 33	21 12	0 13	20 21	2 16	22 23	0 15	21 19	1 27	7 22	15 40	23 3	23 3	15 30		n.a.
M28	2 49	20 49	3 11	3 44	1 33	10 55	3 16	24 26	1 33	21 11	0 13	20 21	2 16	22 23	0 15	21 19	1 27	7 21	15 40	23 3	23 3	15 33		n.a.
T 29	3 11	17 43	3 59	4 32	1 29	10 44	3 11	24 28	1 33	21 11	0 13	20 20	2 17	22 23	0 15	21 19	1 27	7 21	15 41	23 3	23 3	15 35		n.a.
W30	3s33	13s48	4s34	5s19	1n24	10n32	3s 5	24s30	1s33	21s11	0n13	20n20	2s17	22s23	0s15	21s19	1n27	7n21	15s41	23n 3	23n 3	15n37		n.a.

Julian Day Number = 3580752.5, Delta T = 08h38m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'53, Lahiri = 67°19'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 12	10♎ 4'24	17♓40	19♎ 2	24♌28	25♐ 3	21♑21	19°R 1	15♑45	21♐17	27°R 5	29°R20	29♊40	24♉21	n.a.	T 1
F 2	0 48 9	11° 2'03	0♈13	20°54	25°24	25°38	21°24	19♊ 1	15°46	21°18	27♊ 4	29♊ 8	29°37	24°27	n.a.	F 2
S 3	0 52 5	11°59'42	12°34	22°45	26°20	26°14	21°27	19° 1	15°46	21°19	27° 4	28°55	29°34	24°34	n.a.	S 3
S 4	0 56 2	12°57'23	24°46	24°34	27°16	26°49	21°30	19° 0	15°47	21°20	27° 4	28°42	29°31	24°41	n.a.	S 4
M 5	0 59 59	13°55'05	6♉48	26°22	28°13	27°25	21°33	19° 0	15°47	21°21	27° 4	28°31	29°28	24°47	n.a.	M 5
T 6	1 3 55	14°52'48	18°42	28° 8	29°10	28° 1	21°36	18°59	15°48	21°22	27° 4	28°23	29°25	24°54	n.a.	T 6
W 7	1 7 52	15°50'33	0♊32	29°53	0♍ 8	28°37	21°40	18°58	15°49	21°23	27° 3	28°17	29°21	25° 1	n.a.	W 7
T 8	1 11 48	16°48'19	12°19	1♏36	1° 7	29°13	21°44	18°57	15°50	21°24	27° 3	28°14	29°18	25° 7	n.a.	T 8
F 9	1 15 45	17°46'06	24° 9	3°18	2° 5	29°49	21°48	18°56	15°50	21°26	27° 3	28°D13	29°15	25°14	n.a.	F 9
S 10	1 19 41	18°43'55	6♋ 6	4°59	3° 4	0♑25	21°52	18°55	15°51	21°27	27° 3	28°13	29°12	25°21	n.a.	S 10
S 11	1 23 38	19°41'45	18°14	6°38	4° 4	1° 2	21°56	18°54	15°52	21°28	27° 2	28°R13	29° 9	25°27	n.a.	S 11
M12	1 27 34	20°39'36	0♌41	8°16	5° 4	1°39	22° 1	18°53	15°53	21°29	27° 2	28°13	29° 5	25°34	n.a.	M12
T 13	1 31 31	21°37'30	13°29	9°53	6° 4	2°16	22° 5	18°51	15°54	21°31	27° 2	28°10	29° 2	25°41	n.a.	T 13
W14	1 35 28	22°35'24	26°44	11°28	7° 5	2°53	22°10	18°50	15°55	21°32	27° 1	28° 6	28°59	25°47	n.a.	W14
T 15	1 39 24	23°33'20	10♍28	13° 2	8° 6	3°30	22°15	18°48	15°56	21°33	27° 1	28° 0	28°56	25°54	n.a.	T 15
F 16	1 43 21	24°31'18	24°41	14°35	9° 7	4° 7	22°20	18°47	15°58	21°35	27° 0	27°51	28°53	26° 1	n.a.	F 16
S 17	1 47 17	25°29'17	9♎18	16° 6	10° 8	4°45	22°26	18°45	15°59	21°36	27° 0	27°42	28°50	26° 7	n.a.	S 17
S 18	1 51 14	26°27'18	24°14	17°36	11°10	5°22	22°31	18°43	16° 0	21°37	26°59	27°32	28°46	26°14	n.a.	S 18
M19	1 55 10	27°25'20	9♏20	19° 4	12°13	6° 0	22°37	18°41	16° 1	21°39	26°59	27°24	28°43	26°21	n.a.	M19
T 20	1 59 7	28°23'24	24°25	20°32	13°15	6°38	22°42	18°39	16° 3	21°40	26°58	27°18	28°40	26°27	n.a.	T 20
W21	2 3 3	29°21'29	9♐21	21°58	14°18	7°16	22°48	18°37	16° 4	21°42	26°58	27°15	28°37	26°34	n.a.	W21
T 22	2 7 0	0♏19'35	24° 1	23°22	15°21	7°54	22°54	18°34	16° 6	21°43	26°57	27°D13	28°34	26°41	n.a.	T 22
F 23	2 10 56	1°17'42	8♑19	24°46	16°25	8°32	23° 1	18°32	16° 7	21°45	26°57	27°14	28°31	26°47	n.a.	F 23
S 24	2 14 53	2°15'51	22°15	26° 7	17°28	9°11	23° 7	18°30	16° 9	21°47	26°56	27°15	28°27	26°54	n.a.	S 24
S 25	2 18 50	3°14'01	5♒49	27°28	18°32	9°49	23°13	18°27	16°11	21°48	26°56	27°R15	28°24	27° 1	n.a.	S 25
M26	2 22 46	4°12'11	19° 3	28°46	19°37	10°28	23°20	18°24	16°12	21°50	26°55	27°14	28°21	27° 7	n.a.	M26
T 27	2 26 43	5°10'24	2♓ 0	0♐ 4	20°41	11° 7	23°27	18°22	16°14	21°51	26°55	27°11	28°18	27°14	n.a.	T 27
W28	2 30 39	6° 8'37	14°41	1°19	21°46	11°46	23°34	18°19	16°16	21°53	26°54	27° 5	28°15	27°21	n.a.	W28
T 29	2 34 36	7° 6'52	27° 9	2°34	22°51	12°25	23°41	18°16	16°17	21°55	26°53	26°58	28°11	27°27	n.a.	T 29
F 30	2 38 32	8° 5'08	9♈27	3°46	23°56	13° 4	23°48	18°13	16°19	21°57	26°53	26°49	28° 8	27°34	n.a.	F 30
S 31	2 42 29	9♏ 3'26	21♈35	4♐56	25♍ 1	13♑43	23♑55	18♊10	16♑21	21♐58	26♊52	26♊40	28♊ 5	27♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s56	9s20	4s54	6s 6	1n20	10n20	2s59	24s31	1s34	21s11	0n13	20n20	2s17	22s23	0s15	21s19	1n27	7n20	15s41	23n 3	23n 3	15n40		n.a.
F 2	4 18	4 32	5 1	6 53	1 14	10 7	2 53	24 33	1 34	21 10	0 13	20 20	2 17	22 23	0 15	21 20	1 27	7 20	15 41	23 3	23 3	15 42		n.a.
S 3	4 40	0n23	4 52	7 38	1 9	9 54	2 47	24 34	1 34	21 10	0 13	20 20	2 17	22 23	0 15	21 20	1 27	7 20	15 42	23 3	23 3	15 44		n.a.
S 4	5 2	5 14	4 31	8 24	1 3	9 41	2 42	24 35	1 34	21 10	0 12	20 19	2 18	22 23	0 15	21 20	1 27	7 19	15 42	23 3	23 3	15 46		n.a.
M 5	5 24	9 49	3 57	9 8	0 57	9 28	2 36	24 36	1 34	21 9	0 12	20 19	2 18	22 23	0 15	21 20	1 27	7 19	15 42	23 3	23 3	15 49		n.a.
T 6	5 46	14 0	3 13	9 52	0 50	9 14	2 30	24 37	1 34	21 9	0 12	20 19	2 18	22 23	0 15	21 20	1 27	7 19	15 43	23 3	23 3	15 51		n.a.
W 7	6 8	17 37	2 21	10 34	0 43	8 59	2 24	24 37	1 34	21 9	0 12	20 19	2 18	22 23	0 15	21 20	1 27	7 19	15 43	23 3	23 3	15 53		n.a.
T 8	6 30	20 32	1 23	11 16	0 36	8 44	2 19	24 38	1 35	21 8	0 12	20 18	2 18	22 22	0 15	21 20	1 27	7 18	15 43	23 2	23 3	15 55		n.a.
F 9	6 52	22 34	0 22	11 58	0 29	8 29	2 13	24 38	1 35	21 8	0 12	20 18	2 18	22 22	0 15	21 20	1 27	7 18	15 43	23 2	23 3	15 58		n.a.
S 10	7 13	23 37	0n42	12 38	0 21	8 14	2 7	24 38	1 35	21 7	0 12	20 18	2 19	22 22	0 15	21 21	1 27	7 18	15 44	23 2	23 3	16 0		n.a.
S 11	7 35	23 34	1 45	13 18	0 14	7 58	2 1	24 38	1 35	21 6	0 12	20 17	2 19	22 22	0 15	21 21	1 27	7 17	15 44	23 2	23 3	16 2		n.a.
M12	7 56	22 21	2 44	13 56	0 6	7 42	1 56	24 38	1 35	21 6	0 11	20 17	2 19	22 22	0 15	21 21	1 26	7 17	15 44	23 2	23 3	16 4		n.a.
T 13	8 18	19 58	3 37	14 34	0s 2	7 26	1 50	24 37	1 35	21 5	0 11	20 17	2 19	22 22	0 15	21 21	1 26	7 17	15 45	23 2	23 3	16 7		n.a.
W14	8 39	16 29	4 20	15 11	0 10	7 9	1 44	24 37	1 35	21 5	0 11	20 17	2 19	22 22	0 15	21 21	1 26	7 17	15 45	23 2	23 3	16 9		n.a.
T 15	9 0	12 0	4 50	15 47	0 18	6 52	1 39	24 36	1 35	21 4	0 11	20 16	2 20	22 22	0 15	21 21	1 26	7 16	15 45	23 2	23 3	16 11		n.a.
F 16	9 21	6 44	5 4	16 22	0 26	6 35	1 33	24 35	1 35	21 3	0 11	20 16	2 20	22 22	0 15	21 21	1 26	7 16	15 45	23 2	23 3	16 13		n.a.
S 17	9 42	0 57	4 58	16 56	0 34	6 17	1 28	24 34	1 35	21 3	0 11	20 16	2 20	22 21	0 15	21 21	1 26	7 16	15 46	23 2	23 3	16 16		n.a.
S 18	10 3	5s 1	4 32	17 29	0 43	5 59	1 22	24 32	1 36	21 2	0 11	20 15	2 20	22 21	0 15	21 22	1 26	7 15	15 46	23 2	23 3	16 18		n.a.
M19	10 23	10 46	3 47	18 2	0 51	5 41	1 17	24 31	1 36	21 1	0 11	20 15	2 20	22 21	0 15	21 22	1 26	7 15	15 46	23 2	23 3	16 20		n.a.
T 20	10 44	15 53	2 46	18 33	0 59	5 22	1 12	24 29	1 36	21 0	0 10	20 15	2 20	22 21	0 15	21 22	1 26	7 15	15 46	23 2	23 3	16 22		n.a.
W21	11 4	19 57	1 34	19 3	1 8	5 4	1 6	24 27	1 36	20 59	0 10	20 14	2 21	22 21	0 15	21 22	1 26	7 15	15 47	23 1	23 3	16 25		n.a.
T 22	11 24	22 38	0 17	19 32	1 16	4 44	1 1	24 25	1 36	20 59	0 10	20 14	2 21	22 21	0 15	21 22	1 26	7 14	15 47	23 1	23 3	16 27		n.a.
F 23	11 44	23 47	0s59	20 1	1 24	4 25	0 56	24 23	1 36	20 58	0 10	20 14	2 21	22 20	0 15	21 22	1 26	7 14	15 47	23 1	23 3	16 29		n.a.
S 24	12 4	23 23	2 10	20 28	1 32	4 6	0 51	24 20	1 36	20 57	0 10	20 13	2 21	22 20	0 15	21 22	1 26	7 14	15 47	23 1	23 3	16 31		n.a.
S 25	12 24	21 37	3 12	20 54	1 40	3 46	0 46	24 17	1 36	20 56	0 10	20 13	2 21	22 20	0 15	21 22	1 26	7 14	15 48	23 1	23 3	16 33		n.a.
M26	12 43	18 42	4 2	21 20	1 48	3 26	0 40	24 14	1 36	20 55	0 10	20 13	2 21	22 20	0 15	21 23	1 26	7 13	15 48	23 1	23 3	16 36		n.a.
T 27	13 2	14 56	4 38	21 44	1 56	3 5	0 35	24 11	1 36	20 54	0 10	20 12	2 21	22 20	0 15	21 23	1 26	7 13	15 48	23 1	23 3	16 38		n.a.
W28	13 21	10 33	5 0	22 7	2 4	2 45	0 31	24 8	1 36	20 53	0 9	20 12	2 22	22 19	0 15	21 23	1 26	7 13	15 48	23 1	23 3	16 40		n.a.
T 29	13 40	5 49	5 7	22 29	2 12	2 24	0 26	24 4	1 36	20 52	0 9	20 11	2 22	22 19	0 15	21 23	1 26	7 13	15 49	23 1	23 2	16 42		n.a.
F 30	13 59	0 55	5 0	22 51	2 19	2 3	0 21	24 1	1 36	20 51	0 9	20 11	2 22	22 19	0 15	21 23	1 26	7 12	15 49	23 1	23 2	16 45		n.a.
S 31	14s17	3n58	4s39	23s11	2s27	1n42	0s16	23s57	1s36	20s49	0n 9	20n11	2s22	22s19	0s15	21s23	1n26	7n12	15s49	23n 1	23n 2	16n47		n.a.

Julian Day Number = 3580782.5, Delta T = 08h38m27s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°12'57, Lahiri = 67°19'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 25	10♏ 1'45	3♉36	6♐ 5	26♍ 7	14♉22	24♉ 3	18°R 7	16♉23	22♐ 0	26°R51	26°R32	28♊ 2	27♉47	n.a.	S 1
M 2	2 50 22	11° 0'06	15°31	7°11	27°13	15° 2	24°10	18♊ 4	16°25	22° 2	26♊50	26♊24	27°59	27°54	n.a.	M 2
T 3	2 54 18	11°58'28	27°22	8°16	28°19	15°42	24°18	18° 0	16°27	22° 4	26°50	26°18	27°56	28° 1	n.a.	T 3
W 4	2 58 15	12°56'53	9♊10	9°18	29°25	16°21	24°26	17°57	16°29	22° 5	26°49	26°15	27°52	28° 7	n.a.	W 4
T 5	3 2 12	13°55'19	20°58	10°18	0♎32	17° 1	24°34	17°53	16°31	22° 7	26°48	26°D13	27°49	28°14	n.a.	T 5
F 6	3 6 8	14°53'47	2♋49	11°15	1°39	17°41	24°42	17°50	16°34	22° 9	26°47	26°13	27°46	28°21	n.a.	F 6
S 7	3 10 5	15°52'17	14°47	12° 9	2°45	18°21	24°50	17°46	16°36	22°11	26°47	26°14	27°43	28°27	n.a.	S 7
S 8	3 14 1	16°50'49	26°56	13° 1	3°53	19° 1	24°59	17°43	16°38	22°13	26°46	26°16	27°40	28°34	n.a.	S 8
M 9	3 17 58	17°49'23	9♌21	13°49	5° 0	19°42	25° 7	17°39	16°40	22°15	26°45	26°17	27°37	28°41	n.a.	M 9
T 10	3 21 54	18°47'59	22° 7	14°34	6° 7	20°22	25°16	17°35	16°43	22°17	26°44	26°R17	27°33	28°47	n.a.	T 10
W11	3 25 51	19°46'37	5♍17	15°14	7°15	21° 3	25°25	17°31	16°45	22°19	26°43	26°16	27°30	28°54	n.a.	W11
T 12	3 29 47	20°45'17	18°54	15°51	8°23	21°43	25°33	17°27	16°47	22°21	26°42	26°14	27°27	29° 1	n.a.	T 12
F 13	3 33 44	21°43'59	3♎ 0	16°24	9°31	22°24	25°42	17°23	16°50	22°23	26°42	26°10	27°24	29° 7	n.a.	F 13
S 14	3 37 41	22°42'43	17°33	16°51	10°39	23° 5	25°52	17°19	16°52	22°25	26°41	26° 5	27°21	29°14	n.a.	S 14
S 15	3 41 37	23°41'29	2♏29	17°14	11°48	23°46	26° 1	17°15	16°55	22°27	26°40	26° 0	27°17	29°21	n.a.	S 15
M16	3 45 34	24°40'17	17°39	17°31	12°56	24°27	26°10	17°11	16°58	22°29	26°39	25°56	27°14	29°27	n.a.	M16
T 17	3 49 30	25°39'06	2♐53	17°42	14° 5	25° 8	26°19	17° 7	17° 0	22°31	26°38	25°53	27°11	29°34	n.a.	T 17
W18	3 53 27	26°37'58	18° 2	17°R46	15°14	25°49	26°29	17° 3	17° 3	22°33	26°37	25°51	27° 8	29°41	n.a.	W18
T 19	3 57 23	27°36'52	2♑57	17°44	16°23	26°31	26°39	16°58	17° 5	22°35	26°36	25°D51	27° 5	29°47	n.a.	T 19
F 20	4 1 20	28°35'47	17°30	17°34	17°32	27°12	26°48	16°54	17° 8	22°37	26°35	25°52	27° 2	29°54	n.a.	F 20
S 21	4 5 16	29°34'44	1♒39	17°17	18°41	27°54	26°58	16°50	17°11	22°39	26°34	25°54	26°58	0♊ 1	n.a.	S 21
S 22	4 9 13	0♐33'42	15°21	16°52	19°51	28°36	27° 8	16°45	17°14	22°41	26°33	25°55	26°55	0° 7	n.a.	S 22
M23	4 13 10	1°32'42	28°39	16°19	21° 0	29°17	27°18	16°41	17°17	22°43	26°32	25°R56	26°52	0°14	n.a.	M23
T 24	4 17 6	2°31'43	11♓34	15°38	22°10	29°59	27°28	16°36	17°19	22°45	26°31	25°56	26°49	0°21	n.a.	T 24
W25	4 21 3	3°30'46	24°10	14°50	23°20	0♒41	27°39	16°32	17°22	22°47	26°30	25°54	26°46	0°27	n.a.	W25
T 26	4 24 59	4°29'50	6♈30	13°55	24°30	1°23	27°49	16°27	17°25	22°50	26°29	25°52	26°42	0°34	n.a.	T 26
F 27	4 28 56	5°28'56	18°38	12°53	25°40	2° 6	27°59	16°23	17°28	22°52	26°28	25°49	26°39	0°41	n.a.	F 27
S 28	4 32 52	6°28'04	0♉38	11°46	26°50	2°48	28°10	16°18	17°31	22°54	26°27	25°46	26°36	0°47	n.a.	S 28
S 29	4 36 49	7°27'13	12°31	10°36	28° 1	3°30	28°21	16°13	17°34	22°56	26°26	25°43	26°33	0°54	n.a.	S 29
M30	4 40 45	8♐26'25	24♉21	9♐24	29♎11	4♒13	28♉31	16♊ 9	17♉37	22♐58	26♊25	25♊40	26♊30	1♊ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s35	8n39	4s 6	23s30	2s34	1n21	0s11	23s53	1s36	20s48	0n 9	20n10	2s22	22s18	0s15	21s23	1n26	7n12	15s49	23n 0	23n 2	16n49		n.a.
M 2	14 53	13 0	3 22	23 48	2 41	0 59	0 7	23 48	1 36	20 47	0 9	20 10	2 22	22 18	0 15	21 23	1 26	7 12	15 50	23 0	23 2	16 51		n.a.
T 3	15 11	16 49	2 30	24 5	2 47	0 38	0 2	23 44	1 35	20 46	0 9	20 9	2 22	22 18	0 15	21 24	1 26	7 11	15 50	23 0	23 2	16 53		n.a.
W 4	15 28	19 58	1 31	24 21	2 54	0 16	0n 2	23 39	1 35	20 45	0 9	20 9	2 23	22 18	0 15	21 24	1 26	7 11	15 50	23 0	23 2	16 55		n.a.
T 5	15 46	22 17	0 29	24 36	3 0	0s 6	0 7	23 34	1 35	20 43	0 9	20 9	2 23	22 17	0 15	21 24	1 26	7 11	15 50	23 0	23 2	16 58		n.a.
F 6	16 3	23 37	0n36	24 50	3 6	0 28	0 11	23 29	1 35	20 42	0 8	20 8	2 23	22 17	0 15	21 24	1 26	7 11	15 50	23 0	23 2	17 0		n.a.
S 7	16 19	23 54	1 39	25 3	3 11	0 51	0 15	23 23	1 35	20 41	0 8	20 8	2 23	22 17	0 15	21 24	1 26	7 11	15 51	23 0	23 2	17 2		n.a.
S 8	16 36	23 3	2 39	25 14	3 16	1 13	0 19	23 18	1 35	20 39	0 8	20 7	2 23	22 17	0 15	21 24	1 26	7 10	15 51	23 0	23 2	17 4		n.a.
M 9	16 52	21 3	3 33	25 25	3 21	1 36	0 24	23 12	1 35	20 38	0 8	20 7	2 23	22 16	0 15	21 24	1 26	7 10	15 51	23 0	23 2	17 6		n.a.
T 10	17 8	18 0	4 19	25 34	3 25	1 58	0 28	23 6	1 35	20 37	0 8	20 6	2 23	22 16	0 15	21 25	1 25	7 10	15 51	23 0	23 2	17 9		n.a.
W11	17 24	13 57	4 52	25 42	3 28	2 21	0 32	23 0	1 35	20 35	0 8	20 6	2 23	22 16	0 15	21 25	1 25	7 10	15 51	23 0	23 2	17 11		n.a.
T 12	17 39	9 5	5 10	25 49	3 31	2 44	0 35	22 53	1 35	20 34	0 8	20 6	2 23	22 16	0 15	21 25	1 25	7 10	15 51	23 0	23 2	17 13		n.a.
F 13	17 54	3 35	5 10	25 55	3 33	3 7	0 39	22 47	1 34	20 32	0 8	20 5	2 23	22 15	0 15	21 25	1 25	7 9	15 52	23 0	23 2	17 15		n.a.
S 14	18 9	2s18	4 51	25 59	3 35	3 30	0 43	22 40	1 34	20 31	0 8	20 5	2 24	22 15	0 15	21 25	1 25	7 9	15 52	23 0	23 2	17 17		n.a.
S 15	18 24	8 11	4 11	26 2	3 35	3 53	0 47	22 33	1 34	20 29	0 7	20 4	2 24	22 15	0 15	21 25	1 25	7 9	15 52	23 0	23 2	17 19		n.a.
M16	18 38	13 42	3 14	26 3	3 35	4 16	0 50	22 26	1 34	20 27	0 7	20 4	2 24	22 14	0 15	21 25	1 25	7 9	15 52	22 59	23 1	17 22		n.a.
T 17	18 52	18 23	2 3	26 3	3 34	4 39	0 53	22 18	1 34	20 26	0 7	20 3	2 24	22 14	0 15	21 26	1 25	7 9	15 52	22 59	23 1	17 24		n.a.
W18	19 5	21 49	0 43	26 1	3 32	5 2	0 57	22 10	1 34	20 24	0 7	20 3	2 24	22 14	0 15	21 26	1 25	7 8	15 52	22 59	23 1	17 26		n.a.
T 19	19 19	23 40	0s39	25 57	3 28	5 25	1 0	22 3	1 34	20 22	0 7	20 2	2 24	22 13	0 15	21 26	1 25	7 8	15 53	22 59	23 1	17 28		n.a.
F 20	19 32	23 51	1 56	25 51	3 23	5 48	1 3	21 55	1 33	20 21	0 7	20 2	2 24	22 13	0 15	21 26	1 25	7 8	15 53	22 59	23 1	17 30		n.a.
S 21	19 44	22 28	3 4	25 43	3 17	6 11	1 6	21 46	1 33	20 19	0 7	20 2	2 24	22 13	0 15	21 26	1 25	7 8	15 53	22 59	23 1	17 32		n.a.
S 22	19 56	19 47	4 0	25 33	3 9	6 34	1 9	21 38	1 33	20 17	0 7	20 1	2 24	22 12	0 15	21 26	1 25	7 8	15 53	22 59	23 1	17 34		n.a.
M23	20 8	16 8	4 40	25 20	2 59	6 57	1 12	21 29	1 33	20 15	0 7	20 1	2 24	22 12	0 15	21 26	1 25	7 8	15 53	22 59	23 1	17 37		n.a.
T 24	20 20	11 50	5 5	25 5	2 48	7 20	1 15	21 20	1 33	20 13	0 7	20 0	2 24	22 12	0 15	21 26	1 25	7 8	15 53	22 59	23 1	17 39		n.a.
W25	20 31	7 7	5 15	24 47	2 35	7 43	1 18	21 11	1 32	20 11	0 6	20 0	2 24	22 11	0 15	21 27	1 25	7 7	15 53	22 59	23 1	17 41		n.a.
T 26	20 42	2 13	5 10	24 26	2 21	8 6	1 20	21 2	1 32	20 10	0 6	19 59	2 24	22 11	0 15	21 27	1 25	7 7	15 53	22 59	23 1	17 43		n.a.
F 27	20 52	2n42	4 51	24 2	2 5	8 29	1 23	20 52	1 32	20 8	0 6	19 59	2 24	22 10	0 15	21 27	1 25	7 7	15 54	22 59	23 1	17 45		n.a.
S 28	21 2	7 27	4 19	23 36	1 47	8 51	1 25	20 42	1 32	20 6	0 6	19 58	2 24	22 10	0 15	21 27	1 25	7 7	15 54	22 59	23 1	17 47		n.a.
S 29	21 12	11 54	3 36	23 8	1 28	9 14	1 28	20 33	1 31	20 4	0 6	19 58	2 24	22 10	0 15	21 27	1 25	7 7	15 54	22 59	23 1	17 49		n.a.
M30	21s21	15n54	2s44	22s38	1s 8	9s36	1n30	20s22	1s31	20s 2	0n 6	19n57	2s24	22s 9	0s15	21s27	1n25	7n 7	15s54	22n59	23n 0	17n51		n.a.

Julian Day Number = 3580813.5, Delta T = 08h38m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'01, Lahiri = 67°20'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5091

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 42	9♐25'38	6♊10	8°R12	0♏22	4♒55	28♑42	16°R 4	17♑40	23♐ 0	26°R24	25°R38	26♊27	1♊ 7	n.a.	T 1
W 2	4 48 39	10°24'53	17°59	7♐ 2	1°32	5°38	28°53	15♊59	17°43	23° 3	26♊23	25♊37	26°23	1°14	n.a.	W 2
T 3	4 52 35	11°24'10	29°52	5°56	2°43	6°21	29° 4	15°55	17°46	23° 5	26°22	25°D37	26°20	1°21	n.a.	T 3
F 4	4 56 32	12°23'29	11♋50	4°57	3°54	7° 3	29°15	15°50	17°50	23° 7	26°21	25°38	26°17	1°27	n.a.	F 4
S 5	5 0 28	13°22'50	23°55	4° 5	5° 5	7°46	29°26	15°45	17°53	23° 9	26°20	25°39	26°14	1°34	n.a.	S 5
S 6	5 4 25	14°22'13	6♌11	3°23	6°16	8°29	29°37	15°40	17°56	23°11	26°19	25°40	26°11	1°40	n.a.	S 6
M 7	5 8 21	15°21'38	18°41	2°50	7°28	9°12	29°49	15°36	17°59	23°14	26°17	25°41	26° 8	1°47	n.a.	M 7
T 8	5 12 18	16°21'05	1♍28	2°29	8°39	9°56	0♒ 0	15°31	18° 3	23°16	26°16	25°42	26° 4	1°54	n.a.	T 8
W 9	5 16 14	17°20'34	14°35	2°D20	9°51	10°39	0°12	15°26	18° 6	23°18	26°15	25°R42	26° 1	2° 0	n.a.	W 9
T 10	5 20 11	18°20'05	28° 4	2°21	11° 2	11°22	0°23	15°22	18° 9	23°20	26°14	25°42	25°58	2° 7	n.a.	T 10
F 11	5 24 8	19°19'39	11♎58	2°33	12°14	12° 6	0°35	15°17	18°12	23°23	26°13	25°42	25°55	2°14	n.a.	F 11
S 12	5 28 4	20°19'14	26°17	2°56	13°26	12°49	0°46	15°12	18°16	23°25	26°12	25°41	25°52	2°20	n.a.	S 12
S 13	5 32 1	21°18'52	10♏57	3°28	14°38	13°33	0°58	15° 7	18°19	23°27	26°11	25°41	25°48	2°27	n.a.	S 13
M14	5 35 57	22°18'32	25°54	4°10	15°49	14°16	1°10	15° 3	18°23	23°29	26°10	25°40	25°45	2°34	n.a.	M14
T 15	5 39 54	23°18'14	11♐ 0	4°59	17° 2	15° 0	1°22	14°58	18°26	23°32	26° 9	25°40	25°42	2°40	n.a.	T 15
W16	5 43 50	24°17'57	26° 7	5°56	18°14	15°44	1°34	14°53	18°29	23°34	26° 7	25°D40	25°39	2°47	n.a.	W16
T 17	5 47 47	25°17'43	11♑ 6	6°59	19°26	16°28	1°46	14°49	18°33	23°36	26° 6	25°R40	25°36	2°54	n.a.	T 17
F 18	5 51 44	26°17'30	25°48	8° 7	20°38	17°12	1°58	14°44	18°36	23°38	26° 5	25°40	25°33	3° 0	n.a.	F 18
S 19	5 55 40	27°17'19	10♒ 7	9°21	21°51	17°56	2°10	14°40	18°40	23°41	26° 4	25°40	25°29	3° 7	n.a.	S 19
S 20	5 59 37	28°17'10	23°59	10°38	23° 3	18°40	2°22	14°35	18°43	23°43	26° 3	25°40	25°26	3°14	n.a.	S 20
M21	6 3 33	29°17'02	7♓25	11°59	24°16	19°25	2°35	14°30	18°47	23°45	26° 2	25°39	25°23	3°20	n.a.	M21
T 22	6 7 30	0♑16'55	20°26	13°23	25°28	20° 9	2°47	14°26	18°50	23°47	26° 1	25°39	25°20	3°27	n.a.	T 22
W23	6 11 26	1°16'50	3♈ 3	14°49	26°41	20°53	2°59	14°22	18°54	23°49	26° 0	25°D39	25°17	3°34	n.a.	W23
T 24	6 15 23	2°16'46	15°23	16°18	27°54	21°38	3°12	14°17	18°58	23°52	25°59	25°39	25°14	3°40	n.a.	T 24
F 25	6 19 19	3°16'43	27°28	17°48	29° 6	22°22	3°24	14°13	19° 1	23°54	25°57	25°40	25°10	3°47	n.a.	F 25
S 26	6 23 16	4°16'43	9♉23	19°19	0♐19	23° 7	3°37	14° 9	19° 5	23°56	25°56	25°40	25° 7	3°54	n.a.	S 26
S 27	6 27 13	5°16'43	21°12	20°52	1°32	23°51	3°50	14° 4	19° 8	23°58	25°55	25°41	25° 4	4° 0	n.a.	S 27
M28	6 31 9	6°16'45	3♊ 0	22°25	2°45	24°36	4° 2	14° 0	19°12	24° 1	25°54	25°42	25° 1	4° 7	n.a.	M28
T 29	6 35 6	7°16'49	14°50	24° 0	3°58	25°21	4°15	13°56	19°16	24° 3	25°53	25°43	24°58	4°14	n.a.	T 29
W30	6 39 2	8°16'54	26°44	25°34	5°11	26° 6	4°28	13°52	19°19	24° 5	25°52	25°R43	24°55	4°20	n.a.	W30
T 31	6 42 59	9♑17'01	8♋45	27♐ 9	6♐25	26♒51	4♒41	13♊48	19♑23	24♐ 7	25♊51	25♊43	24♊51	4♊27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s30	19n15	1s46	22s 7	0s48	9s59	1n32	20s12	1s31	20s 0	0n 6	19n57	2s24	22s 9	0s15	21s27	1n25	7n 7	15s54	22n59	23n 0	17n53		n.a.
W 2	21 39	21 49	0 42	21 35	0 27	10 21	1 34	20 2	1 31	19 57	0 6	19 56	2 24	22 9	0 15	21 27	1 25	7 7	15 54	22 59	23 0	17 56		n.a.
T 3	21 47	23 27	0n24	21 4	0 7	10 43	1 36	19 51	1 30	19 55	0 6	19 56	2 24	22 8	0 15	21 28	1 25	7 7	15 54	22 59	23 0	17 58		n.a.
F 4	21 55	24 1	1 29	20 34	0n13	11 5	1 38	19 40	1 30	19 53	0 6	19 56	2 24	22 8	0 15	21 28	1 25	7 6	15 54	22 59	23 0	18 0		n.a.
S 5	22 2	23 27	2 31	20 6	0 32	11 26	1 40	19 29	1 30	19 51	0 5	19 55	2 24	22 7	0 15	21 28	1 25	7 6	15 54	22 59	23 0	18 2		n.a.
S 6	22 9	21 46	3 27	19 41	0 49	11 48	1 41	19 18	1 30	19 49	0 5	19 55	2 24	22 7	0 15	21 28	1 25	7 6	15 54	22 59	23 0	18 4		n.a.
M 7	22 16	19 1	4 14	19 19	1 5	12 9	1 43	19 6	1 29	19 47	0 5	19 54	2 24	22 6	0 15	21 28	1 25	7 6	15 54	22 59	23 0	18 6		n.a.
T 8	22 22	15 18	4 50	19 1	1 20	12 30	1 44	18 54	1 29	19 44	0 5	19 54	2 24	22 6	0 15	21 28	1 25	7 6	15 54	22 59	23 0	18 8		n.a.
W 9	22 28	10 47	5 12	18 47	1 33	12 51	1 46	18 42	1 29	19 42	0 5	19 53	2 24	22 6	0 15	21 28	1 25	7 6	15 54	22 59	23 0	18 10		n.a.
T 10	22 33	5 37	5 17	18 36	1 43	13 12	1 47	18 30	1 28	19 40	0 5	19 53	2 24	22 5	0 15	21 28	1 25	7 6	15 54	22 59	23 0	18 12		n.a.
F 11	22 38	0 2	5 5	18 30	1 53	13 32	1 48	18 18	1 28	19 37	0 5	19 52	2 24	22 5	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 14		n.a.
S 12	22 42	5s43	4 34	18 27	2 0	13 52	1 49	18 6	1 28	19 35	0 5	19 52	2 24	22 4	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 16		n.a.
S 13	22 46	11 19	3 44	18 27	2 5	14 12	1 50	17 53	1 27	19 33	0 5	19 52	2 24	22 4	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 19		n.a.
M14	22 50	16 21	2 38	18 31	2 10	14 32	1 51	17 40	1 27	19 30	0 5	19 51	2 23	22 3	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 21		n.a.
T 15	22 53	20 24	1 21	18 37	2 12	14 51	1 52	17 27	1 27	19 28	0 5	19 51	2 23	22 3	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 23		n.a.
W16	22 56	23 2	0s 3	18 45	2 13	15 10	1 53	17 14	1 26	19 25	0 4	19 50	2 23	22 2	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 25		n.a.
T 17	22 58	24 0	1 25	18 56	2 13	15 29	1 53	17 1	1 26	19 23	0 4	19 50	2 23	22 2	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 27		n.a.
F 18	23 0	23 16	2 40	19 8	2 12	15 47	1 54	16 48	1 26	19 20	0 4	19 49	2 23	22 2	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 29		n.a.
S 19	23 2	21 0	3 43	19 21	2 10	16 5	1 54	16 34	1 25	19 17	0 4	19 49	2 23	22 1	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 31		n.a.
S 20	23 3	17 34	4 31	19 34	2 8	16 23	1 55	16 20	1 25	19 15	0 4	19 49	2 23	22 1	0 15	21 29	1 25	7 6	15 54	22 59	22 59	18 33		n.a.
M21	23 3	13 19	5 2	19 49	2 4	16 40	1 55	16 6	1 25	19 12	0 4	19 48	2 23	22 0	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 58	18 35		n.a.
T 22	23 3	8 36	5 16	20 3	2 0	16 57	1 55	15 52	1 24	19 9	0 4	19 48	2 23	22 0	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 58	18 37		n.a.
W23	23 3	3 38	5 15	20 18	1 55	17 14	1 55	15 38	1 24	19 7	0 4	19 48	2 23	21 59	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 58	18 39		n.a.
T 24	23 2	1n21	4 59	20 33	1 50	17 30	1 55	15 23	1 23	19 4	0 4	19 47	2 22	21 59	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 58	18 41		n.a.
F 25	23 1	6 11	4 30	20 47	1 44	17 46	1 55	15 9	1 23	19 1	0 4	19 47	2 22	21 58	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 58	18 43		n.a.
S 26	22 59	10 44	3 50	21 0	1 38	18 1	1 55	14 54	1 23	18 58	0 4	19 46	2 22	21 58	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 58	18 45		n.a.
S 27	22 57	14 52	3 0	21 13	1 31	18 16	1 55	14 39	1 22	18 56	0 3	19 46	2 22	21 57	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 58	18 47		n.a.
M28	22 54	18 25	2 3	21 26	1 25	18 30	1 54	14 24	1 22	18 53	0 3	19 46	2 22	21 57	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 58	18 49		n.a.
T 29	22 51	21 13	1 0	21 37	1 18	18 44	1 54	14 8	1 21	18 50	0 3	19 45	2 22	21 56	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 58	18 51		n.a.
W30	22 48	23 6	0n 6	21 48	1 11	18 58	1 53	13 53	1 21	18 47	0 3	19 45	2 22	21 56	0 15	21 30	1 25	7 6	15 54	22 59	22 57	18 53		n.a.
T 31	22s44	23n58	1n12	21s58	1n 4	19s11	1n53	13s38	1s20	18s44	0n 3	19n45	2s21	21s55	0s15	21s30	1n25	7n 6	15s54	22n59	22n57	18n55		n.a.

Julian Day Number = 3580843.5, Delta T = 08h38m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'05, Lahiri = 67°20'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 46 55	10♑17'10	20♋54	28♐45	7♐38	27♒36	4♒53	13°R44	19♑27	24♐ 9	25°R50	25°R42	24♊48	4♊34	n.a.	F 1
S 2	6 50 52	11°17'20	3♌14	0♑20	8°51	28°21	5° 6	13♊40	19°30	24°11	25♊49	25♊40	24°45	4°40	n.a.	S 2
S 3	6 54 49	12°17'32	15°45	1°56	10° 4	29° 6	5°19	13°36	19°34	24°14	25°48	25°38	24°42	4°47	n.a.	S 3
M 4	6 58 45	13°17'45	28°28	3°31	11°18	29°51	5°32	13°32	19°38	24°16	25°47	25°35	24°39	4°53	n.a.	M 4
T 5	7 2 42	14°18'00	11♍26	5° 7	12°31	0♓36	5°45	13°28	19°41	24°18	25°46	25°32	24°35	5° 0	n.a.	T 5
W 6	7 6 38	15°18'17	24°39	6°43	13°45	1°22	5°58	13°25	19°45	24°20	25°44	25°30	24°32	5° 7	n.a.	W 6
T 7	7 10 35	16°18'36	8♎ 8	8°18	14°58	2° 7	6°11	13°21	19°49	24°22	25°43	25°29	24°29	5°13	n.a.	T 7
F 8	7 14 31	17°18'56	21°54	9°54	16°12	2°53	6°25	13°18	19°52	24°24	25°42	25°D29	24°26	5°20	n.a.	F 8
S 9	7 18 28	18°19'18	5♏57	11°29	17°26	3°38	6°38	13°14	19°56	24°26	25°41	25°30	24°23	5°27	n.a.	S 9
S 10	7 22 24	19°19'42	20°17	13° 4	18°40	4°24	6°51	13°11	20° 0	24°28	25°40	25°31	24°20	5°33	n.a.	S 10
M11	7 26 21	20°20'08	4♐51	14°39	19°53	5° 9	7° 4	13° 8	20° 3	24°31	25°39	25°33	24°16	5°40	n.a.	M11
T 12	7 30 18	21°20'35	19°35	16°14	21° 7	5°55	7°17	13° 4	20° 7	24°33	25°38	25°R34	24°13	5°47	n.a.	T 12
W13	7 34 14	22°21'04	4♑23	17°49	22°21	6°41	7°31	13° 1	20°11	24°35	25°37	25°33	24°10	5°53	n.a.	W13
T 14	7 38 11	23°21'35	19° 8	19°24	23°35	7°26	7°44	12°58	20°15	24°37	25°36	25°32	24° 7	6° 0	n.a.	T 14
F 15	7 42 7	24°22'07	3♒43	20°58	24°49	8°12	7°57	12°55	20°18	24°39	25°35	25°29	24° 4	6° 7	n.a.	F 15
S 16	7 46 4	25°22'40	18° 2	22°33	26° 3	8°58	8°11	12°52	20°22	24°41	25°34	25°25	24° 1	6°13	n.a.	S 16
S 17	7 50 0	26°23'14	1♓58	24° 7	27°17	9°44	8°24	12°50	20°26	24°43	25°34	25°20	23°57	6°20	n.a.	S 17
M18	7 53 57	27°23'49	15°29	25°41	28°31	10°30	8°38	12°47	20°29	24°45	25°33	25°15	23°54	6°27	n.a.	M18
T 19	7 57 54	28°24'25	28°35	27°16	29°45	11°16	8°51	12°44	20°33	24°47	25°32	25°10	23°51	6°33	n.a.	T 19
W20	8 1 50	29°25'02	11♈17	28°50	1♑ 0	12° 2	9° 4	12°42	20°37	24°48	25°31	25° 7	23°48	6°40	n.a.	W20
T 21	8 5 47	0♒25'40	23°39	0♒24	2°14	12°48	9°18	12°39	20°40	24°50	25°30	25° 5	23°45	6°47	n.a.	T 21
F 22	8 9 43	1°26'18	5♉45	1°58	3°28	13°35	9°31	12°37	20°44	24°52	25°29	25°D 5	23°41	6°53	n.a.	F 22
S 23	8 13 40	2°26'58	17°39	3°32	4°42	14°21	9°45	12°35	20°48	24°54	25°28	25° 6	23°38	7° 0	n.a.	S 23
S 24	8 17 36	3°27'38	29°28	5° 6	5°57	15° 7	9°58	12°33	20°51	24°56	25°27	25° 8	23°35	7° 7	n.a.	S 24
M25	8 21 33	4°28'20	11♊16	6°40	7°11	15°53	10°12	12°31	20°55	24°58	25°26	25°10	23°32	7°13	n.a.	M25
T 26	8 25 29	5°29'02	23° 8	8°14	8°25	16°40	10°26	12°29	20°58	25° 0	25°26	25°R11	23°29	7°20	n.a.	T 26
W27	8 29 26	6°29'45	5♋ 7	9°48	9°40	17°26	10°39	12°27	21° 2	25° 1	25°25	25°10	23°26	7°26	n.a.	W27
T 28	8 33 23	7°30'29	17°17	11°22	10°54	18°13	10°53	12°25	21° 6	25° 3	25°24	25° 8	23°22	7°33	n.a.	T 28
F 29	8 37 19	8°31'13	29°40	12°57	12° 8	18°59	11° 6	12°24	21° 9	25° 5	25°23	25° 3	23°19	7°40	n.a.	F 29
S 30	8 41 16	9°31'59	12♌17	14°31	13°23	19°46	11°20	12°22	21°13	25° 7	25°22	24°56	23°16	7°46	n.a.	S 30
S 31	8 45 12	10♒32'45	25♌ 9	16♒ 5	14♑37	20♓32	11♒33	12♊21	21♑16	25♐ 8	25♊22	24♊49	23♊13	7♊53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s40	23n41	2n15	22s 6	0n57	19s23	1n52	13s22	1s20	18s41	0n 3	19n45	2s21	21s55	0s15	21s31	1n25	7n 6	15s53	22n59	22n57	18n57		n.a.
S 2	22 35	22 15	3 13	22 14	0 49	19 35	1 51	13 6	1 19	18 38	0 3	19 44	2 21	21 54	0 15	21 31	1 25	7 6	15 53	22 59	22 57	18 59		n.a.
S 3	22 30	19 43	4 3	22 20	0 42	19 47	1 50	12 50	1 19	18 35	0 3	19 44	2 21	21 54	0 15	21 31	1 25	7 6	15 53	22 59	22 57	19 1		n.a.
M 4	22 24	16 13	4 41	22 26	0 35	19 58	1 50	12 34	1 18	18 32	0 3	19 44	2 21	21 53	0 15	21 31	1 25	7 7	15 53	22 59	22 57	19 3		n.a.
T 5	22 18	11 53	5 6	22 30	0 27	20 8	1 49	12 18	1 18	18 29	0 3	19 43	2 21	21 53	0 15	21 31	1 25	7 7	15 53	22 59	22 57	19 5		n.a.
W 6	22 11	6 56	5 15	22 33	0 20	20 18	1 47	12 2	1 17	18 26	0 3	19 43	2 20	21 52	0 15	21 31	1 25	7 7	15 53	22 59	22 57	19 7		n.a.
T 7	22 5	1 33	5 8	22 35	0 13	20 28	1 46	11 45	1 17	18 23	0 3	19 43	2 20	21 52	0 15	21 31	1 25	7 7	15 53	22 59	22 56	19 9		n.a.
F 8	21 57	4s 1	4 43	22 36	0 5	20 37	1 45	11 29	1 17	18 20	0 2	19 43	2 20	21 51	0 15	21 31	1 25	7 7	15 53	22 59	22 56	19 11		n.a.
S 9	21 49	9 30	4 0	22 36	0s 2	20 45	1 44	11 12	1 16	18 17	0 2	19 43	2 20	21 51	0 15	21 31	1 25	7 7	15 52	22 59	22 56	19 13		n.a.
S 10	21 41	14 36	3 2	22 34	0 9	20 53	1 42	10 55	1 16	18 13	0 2	19 42	2 20	21 50	0 15	21 31	1 25	7 7	15 52	22 59	22 56	19 15		n.a.
M11	21 33	18 56	1 52	22 32	0 16	21 0	1 41	10 38	1 15	18 10	0 2	19 42	2 19	21 50	0 15	21 31	1 25	7 7	15 52	22 59	22 56	19 17		n.a.
T 12	21 23	22 6	0 33	22 28	0 23	21 6	1 40	10 21	1 14	18 7	0 2	19 42	2 19	21 49	0 15	21 31	1 25	7 7	15 52	22 59	22 56	19 19		n.a.
W13	21 14	23 47	0s48	22 23	0 30	21 12	1 38	10 4	1 14	18 4	0 2	19 42	2 19	21 49	0 15	21 31	1 25	7 8	15 52	22 59	22 56	19 21		n.a.
T 14	21 4	23 47	2 6	22 16	0 36	21 18	1 36	9 47	1 13	18 1	0 2	19 42	2 19	21 48	0 15	21 31	1 25	7 8	15 52	22 59	22 55	19 23		n.a.
F 15	20 54	22 9	3 14	22 9	0 43	21 23	1 35	9 29	1 13	17 57	0 2	19 41	2 18	21 47	0 15	21 32	1 25	7 8	15 51	22 59	22 55	19 25		n.a.
S 16	20 43	19 8	4 9	22 1	0 49	21 27	1 33	9 12	1 12	17 54	0 2	19 41	2 18	21 47	0 15	21 32	1 25	7 8	15 51	22 58	22 55	19 27		n.a.
S 17	20 32	15 5	4 47	21 51	0 55	21 30	1 31	8 54	1 12	17 51	0 2	19 41	2 18	21 46	0 15	21 32	1 25	7 8	15 51	22 58	22 55	19 29		n.a.
M18	20 21	10 22	5 8	21 40	1 1	21 33	1 29	8 37	1 11	17 47	0 2	19 41	2 18	21 46	0 15	21 32	1 25	7 8	15 51	22 58	22 55	19 31		n.a.
T 19	20 9	5 20	5 12	21 28	1 7	21 36	1 27	8 19	1 11	17 44	0 2	19 41	2 18	21 45	0 15	21 32	1 25	7 9	15 51	22 58	22 55	19 33		n.a.
W20	19 57	0 13	5 0	21 15	1 13	21 38	1 25	8 1	1 10	17 40	0 1	19 41	2 17	21 45	0 15	21 32	1 25	7 9	15 50	22 58	22 55	19 34		n.a.
T 21	19 44	4n46	4 35	21 1	1 18	21 39	1 23	7 43	1 10	17 37	0 1	19 41	2 17	21 44	0 15	21 32	1 25	7 9	15 50	22 58	22 54	19 36		n.a.
F 22	19 31	9 29	3 57	20 46	1 24	21 39	1 21	7 25	1 9	17 34	0 1	19 41	2 17	21 44	0 15	21 32	1 26	7 9	15 50	22 58	22 54	19 38		n.a.
S 23	19 18	13 46	3 10	20 29	1 29	21 39	1 19	7 7	1 8	17 30	0 1	19 41	2 17	21 43	0 15	21 32	1 26	7 9	15 50	22 58	22 54	19 40		n.a.
S 24	19 4	17 30	2 16	20 12	1 34	21 38	1 17	6 49	1 8	17 27	0 1	19 41	2 16	21 43	0 15	21 32	1 26	7 9	15 50	22 58	22 54	19 42		n.a.
M25	18 50	20 32	1 15	19 54	1 38	21 37	1 15	6 31	1 7	17 23	0 1	19 41	2 16	21 42	0 15	21 32	1 26	7 10	15 49	22 58	22 54	19 44		n.a.
T 26	18 36	22 42	0 11	19 34	1 43	21 35	1 13	6 12	1 7	17 20	0 1	19 41	2 16	21 42	0 15	21 32	1 26	7 10	15 49	22 58	22 54	19 46		n.a.
W27	18 21	23 51	0n54	19 13	1 47	21 32	1 10	5 54	1 6	17 16	0 1	19 41	2 16	21 41	0 15	21 32	1 26	7 10	15 49	22 58	22 54	19 48		n.a.
T 28	18 6	23 54	1 57	18 52	1 51	21 29	1 8	5 36	1 5	17 13	0 1	19 41	2 15	21 41	0 15	21 32	1 26	7 10	15 49	22 58	22 53	19 50		n.a.
F 29	17 50	22 46	2 56	18 29	1 54	21 25	1 6	5 17	1 5	17 9	0 1	19 41	2 15	21 40	0 15	21 32	1 26	7 11	15 48	22 58	22 53	19 52		n.a.
S 30	17 35	20 28	3 47	18 6	1 58	21 21	1 3	4 59	1 4	17 5	0 1	19 41	2 15	21 40	0 15	21 32	1 26	7 11	15 48	22 57	22 53	19 54		n.a.
S 31	17s19	17n 8	4n28	17s41	2s 1	21s15	1n 1	4s40	1s 4	17s 2	0n 1	19n41	2s15	21s39	0s15	21s32	1n26	7n11	15s48	22n57	22n53	19n55		n.a.

Julian Day Number = 3580874.5, Delta T = 08h38m32s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'10, Lahiri = 67°20'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 49 9	11♒33'33	8♍15	17♒40	15♑52	21♓19	11♒47	12°R19	21♑20	25♐10	25°R21	24°R40	23♊10	8♊ 0	n.a.	M 1
T 2	8 53 5	12°34'21	21°34	19°15	17° 7	22° 5	12° 1	12♊18	21°23	25°12	25♊20	24♊32	23° 7	8° 6	n.a.	T 2
W 3	8 57 2	13°35'10	5♎ 4	20°49	18°21	22°52	12°14	12°17	21°27	25°13	25°20	24°25	23° 3	8°13	n.a.	W 3
T 4	9 0 58	14°36'00	18°45	22°24	19°36	23°39	12°28	12°16	21°30	25°15	25°19	24°19	23° 0	8°20	n.a.	T 4
F 5	9 4 55	15°36'51	2♏34	23°59	20°50	24°26	12°41	12°15	21°34	25°17	25°18	24°17	22°57	8°26	n.a.	F 5
S 6	9 8 52	16°37'43	16°32	25°34	22° 5	25°12	12°55	12°14	21°37	25°18	25°18	24°D16	22°54	8°33	n.a.	S 6
S 7	9 12 48	17°38'36	0♐38	27° 9	23°20	25°59	13° 9	12°14	21°41	25°20	25°17	24°16	22°51	8°40	n.a.	S 7
M 8	9 16 45	18°39'31	14°51	28°44	24°35	26°46	13°22	12°13	21°44	25°21	25°16	24°17	22°47	8°46	n.a.	M 8
T 9	9 20 41	19°40'26	29°10	0♓19	25°49	27°33	13°36	12°13	21°47	25°23	25°16	24°R17	22°44	8°53	n.a.	T 9
W10	9 24 38	20°41'22	13♑30	1°55	27° 4	28°20	13°49	12°12	21°51	25°24	25°15	24°16	22°41	9° 0	n.a.	W10
T 11	9 28 34	21°42'18	27°50	3°30	28°19	29° 7	14° 3	12°12	21°54	25°26	25°15	24°12	22°38	9° 6	n.a.	T 11
F 12	9 32 31	22°43'15	12♒ 4	5° 5	29°34	29°54	14°16	12°12	21°58	25°27	25°14	24° 5	22°35	9°13	n.a.	F 12
S 13	9 36 28	23°44'13	26° 6	6°39	0♒49	0♈41	14°30	12°D12	22° 1	25°29	25°14	23°56	22°32	9°20	n.a.	S 13
S 14	9 40 24	24°45'11	9♓52	8°14	2° 3	1°28	14°43	12°12	22° 4	25°30	25°13	23°45	22°28	9°26	n.a.	S 14
M15	9 44 21	25°46'09	23°19	9°48	3°18	2°15	14°57	12°12	22° 7	25°31	25°13	23°34	22°25	9°33	n.a.	M15
T 16	9 48 17	26°47'08	6♈23	11°22	4°33	3° 2	15°10	12°13	22°11	25°33	25°12	23°24	22°22	9°39	n.a.	T 16
W17	9 52 14	27°48'07	19° 6	12°55	5°48	3°49	15°24	12°13	22°14	25°34	25°12	23°15	22°19	9°46	n.a.	W17
T 18	9 56 10	28°49'05	1♉30	14°27	7° 3	4°36	15°37	12°14	22°17	25°35	25°11	23° 9	22°16	9°53	n.a.	T 18
F 19	10 0 7	29°50'04	13°37	15°58	8°18	5°23	15°51	12°14	22°20	25°36	25°11	23° 5	22°12	9°59	n.a.	F 19
S 20	10 4 3	0♓51'03	25°32	17°28	9°33	6°10	16° 4	12°15	22°23	25°37	25°10	23° 4	22° 9	10° 6	n.a.	S 20
S 21	10 8 0	1°52'02	7♊21	18°57	10°48	6°57	16°18	12°16	22°26	25°39	25°10	23°D 4	22° 6	10°13	n.a.	S 21
M22	10 11 57	2°53'00	19° 9	20°23	12° 3	7°44	16°31	12°17	22°29	25°40	25°10	23°R 4	22° 3	10°19	n.a.	M22
T 23	10 15 53	3°53'59	1♋ 1	21°48	13°18	8°32	16°44	12°18	22°32	25°41	25° 9	23° 4	22° 0	10°26	n.a.	T 23
W24	10 19 50	4°54'57	13° 3	23° 9	14°33	9°19	16°58	12°19	22°35	25°42	25° 9	23° 2	21°57	10°33	n.a.	W24
T 25	10 23 46	5°55'55	25°20	24°28	15°48	10° 6	17°11	12°20	22°38	25°43	25° 9	22°58	21°53	10°39	n.a.	T 25
F 26	10 27 43	6°56'53	7♌53	25°43	17° 3	10°53	17°24	12°22	22°41	25°44	25° 9	22°50	21°50	10°46	n.a.	F 26
S 27	10 31 39	7°57'51	20°46	26°53	18°18	11°40	17°37	12°23	22°44	25°45	25° 8	22°41	21°47	10°53	n.a.	S 27
S 28	10 35 36	8°58'49	3♍59	27°59	19°33	12°28	17°51	12°25	22°47	25°46	25° 8	22°29	21°44	10°59	n.a.	S 28
M29	10 39 32	9♓59'46	17♍29	28♓58	20♒48	13♈15	18♒ 4	12♊27	22♑50	25♐47	25♊ 8	22♊16	21♊41	11♊ 6	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 2	12n55	4n55	17s15	2s 4	21s10	0n58	4s21	1s 3	16s58	0n 1	19n41	2s14	21s38	0s15	21s32	1n26	7n11	15s48	22n57	22n53	19n57		n.a.
T 2	16 46	8 0	5 7	16 49	2 6	21 3	0 56	4 3	1 2	16 54	0 0	19 41	2 14	21 38	0 15	21 32	1 26	7 11	15 47	22 57	22 53	19 59		n.a.
W 3	16 29	2 39	5 2	16 21	2 8	20 56	0 53	3 44	1 2	16 51	0 0	19 41	2 14	21 37	0 15	21 32	1 26	7 12	15 47	22 56	22 52	20 1		n.a.
T 4	16 11	2s54	4 40	15 52	2 10	20 49	0 51	3 25	1 1	16 47	0 0	19 42	2 14	21 37	0 15	21 32	1 26	7 12	15 47	22 56	22 52	20 3		n.a.
F 5	15 54	8 22	4 2	15 23	2 11	20 40	0 48	3 6	1 0	16 43	0 0	19 42	2 13	21 36	0 15	21 32	1 26	7 12	15 47	22 56	22 52	20 5		n.a.
S 6	15 36	13 30	3 9	14 52	2 12	20 31	0 46	2 48	1 0	16 40	0 0	19 42	2 13	21 36	0 15	21 32	1 26	7 12	15 46	22 56	22 52	20 7		n.a.
S 7	15 18	17 56	2 4	14 21	2 13	20 22	0 43	2 29	0 59	16 36	0 0	19 42	2 13	21 35	0 15	21 32	1 26	7 13	15 46	22 56	22 52	20 9		n.a.
M 8	14 59	21 22	0 51	13 49	2 13	20 12	0 41	2 10	0 58	16 32	0s 0	19 42	2 12	21 35	0 15	21 32	1 26	7 13	15 46	22 56	22 52	20 10		n.a.
T 9	14 41	23 29	0s26	13 16	2 13	20 1	0 38	1 51	0 58	16 29	0 0	19 42	2 12	21 34	0 15	21 32	1 26	7 13	15 45	22 56	22 51	20 12		n.a.
W10	14 22	24 4	1 41	12 42	2 13	19 50	0 35	1 32	0 57	16 25	0 0	19 43	2 12	21 34	0 15	21 32	1 26	7 14	15 45	22 56	22 51	20 14		n.a.
T 11	14 3	23 2	2 50	12 7	2 12	19 38	0 33	1 13	0 57	16 21	0 0	19 43	2 12	21 33	0 15	21 32	1 26	7 14	15 45	22 56	22 51	20 16		n.a.
F 12	13 43	20 32	3 47	11 31	2 10	19 26	0 30	0 54	0 56	16 17	0 0	19 43	2 11	21 33	0 15	21 32	1 26	7 14	15 45	22 55	22 51	20 18		n.a.
S 13	13 24	16 50	4 29	10 55	2 8	19 13	0 27	0 35	0 55	16 14	0 0	19 43	2 11	21 32	0 15	21 32	1 26	7 14	15 44	22 55	22 51	20 20		n.a.
S 14	13 4	12 18	4 55	10 18	2 6	18 59	0 24	0 16	0 55	16 10	0 1	19 44	2 11	21 32	0 15	21 32	1 26	7 15	15 44	22 55	22 51	20 21		n.a.
M15	12 44	7 16	5 4	9 40	2 3	18 45	0 22	0n 3	0 54	16 6	0 1	19 44	2 11	21 31	0 15	21 32	1 26	7 15	15 44	22 54	22 50	20 23		n.a.
T 16	12 23	2 3	4 56	9 1	1 59	18 30	0 19	0 22	0 53	16 2	0 1	19 44	2 10	21 31	0 15	21 32	1 26	7 15	15 43	22 53	22 50	20 25		n.a.
W17	12 3	3n 8	4 34	8 22	1 55	18 15	0 16	0 41	0 52	15 58	0 1	19 45	2 10	21 30	0 15	21 32	1 26	7 16	15 43	22 53	22 50	20 27		n.a.
T 18	11 42	8 3	3 59	7 43	1 50	17 59	0 14	1 0	0 52	15 54	0 1	19 45	2 10	21 30	0 15	21 32	1 26	7 16	15 43	22 53	22 50	20 29		n.a.
F 19	11 21	12 35	3 14	7 3	1 44	17 43	0 11	1 19	0 51	15 51	0 1	19 45	2 9	21 29	0 15	21 32	1 27	7 16	15 42	22 53	22 50	20 31		n.a.
S 20	11 0	16 33	2 21	6 23	1 38	17 26	0 8	1 38	0 50	15 47	0 1	19 46	2 9	21 29	0 15	21 32	1 27	7 16	15 42	22 52	22 50	20 32		n.a.
S 21	10 38	19 49	1 23	5 42	1 31	17 9	0 6	1 57	0 50	15 43	0 1	19 46	2 9	21 28	0 15	21 32	1 27	7 17	15 42	22 52	22 49	20 34		n.a.
M22	10 17	22 16	0 21	5 1	1 23	16 51	0 3	2 16	0 49	15 39	0 1	19 46	2 9	21 28	0 15	21 32	1 27	7 17	15 41	22 53	22 49	20 36		n.a.
T 23	9 55	23 45	0n42	4 21	1 14	16 33	0 0	2 35	0 48	15 35	0 1	19 47	2 8	21 27	0 15	21 32	1 27	7 17	15 41	22 53	22 49	20 38		n.a.
W24	9 33	24 9	1 44	3 40	1 5	16 15	0s 2	2 54	0 48	15 31	0 1	19 47	2 8	21 27	0 15	21 32	1 27	7 18	15 41	22 52	22 49	20 39		n.a.
T 25	9 11	23 24	2 42	3 0	0 54	15 55	0 5	3 13	0 47	15 27	0 1	19 48	2 8	21 27	0 15	21 32	1 27	7 18	15 41	22 52	22 49	20 41		n.a.
F 26	8 49	21 27	3 34	2 20	0 43	15 36	0 8	3 32	0 46	15 24	0 1	19 48	2 8	21 26	0 15	21 32	1 27	7 18	15 40	22 52	22 48	20 43		n.a.
S 27	8 27	18 23	4 16	1 42	0 31	15 16	0 10	3 51	0 45	15 20	0 2	19 49	2 7	21 26	0 16	21 32	1 27	7 19	15 40	22 51	22 48	20 45		n.a.
S 28	8 4	14 20	4 45	1 4	0 18	14 55	0 13	4 10	0 45	15 16	0 2	19 49	2 7	21 25	0 16	21 32	1 27	7 19	15 40	22 51	22 48	20 47		n.a.
M29	7s42	9n29	5n 0	0s28	0s 5	14s34	0s15	4n28	0s44	15s12	0s 2	19n50	2s 7	21s25	0s16	21s32	1n27	7n19	15s39	22n50	22n48	20n48		n.a.

Julian Day Number = 3580905.5, Delta T = 08h38m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'14, Lahiri = 67°20'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 29	11♓ 0'44	1♎15	29♓51	22♒ 3	14♈ 2	18♒17	12♊28	22♑52	25♐48	25°R 8	22°R 3	21♊38	11♊12	n.a.	T 1
W 2	10 47 26	12° 1'41	15°11	0♈37	23°18	14°49	18°30	12°30	22°55	25°48	25♊ 8	21♊52	21°34	11°19	n.a.	W 2
T 3	10 51 22	13° 2'38	29°15	1°14	24°33	15°37	18°43	12°32	22°58	25°49	25° 7	21°44	21°31	11°26	n.a.	T 3
F 4	10 55 19	14° 3'36	13♏22	1°41	25°48	16°24	18°56	12°35	23° 0	25°50	25° 7	21°38	21°28	11°32	n.a.	F 4
S 5	10 59 15	15° 4'33	27°30	1°59	27° 3	17°11	19° 9	12°37	23° 3	25°51	25° 7	21°36	21°25	11°39	n.a.	S 5
S 6	11 3 12	16° 5'30	11♐36	2°R 5	28°19	17°59	19°22	12°39	23° 6	25°52	25° 7	21°35	21°22	11°46	n.a.	S 6
M 7	11 7 8	17° 6'28	25°40	2° 1	29°34	18°46	19°35	12°42	23° 8	25°52	25° 7	21°35	21°18	11°52	n.a.	M 7
T 8	11 11 5	18° 7'25	9♑41	1°44	0♓49	19°33	19°47	12°44	23°11	25°53	25°D 7	21°34	21°15	11°59	n.a.	T 8
W 9	11 15 1	19° 8'23	23°39	1°16	2° 4	20°20	20° 0	12°47	23°13	25°53	25° 7	21°32	21°12	12° 6	n.a.	W 9
T 10	11 18 58	20° 9'20	7♒32	0°37	3°19	21° 8	20°13	12°50	23°16	25°54	25° 7	21°26	21° 9	12°12	n.a.	T 10
F 11	11 22 55	21°10'17	21°18	29♓48	4°34	21°55	20°26	12°53	23°18	25°55	25° 7	21°18	21° 6	12°19	n.a.	F 11
S 12	11 26 51	22°11'13	4♓55	28°49	5°50	22°42	20°38	12°55	23°20	25°55	25° 7	21° 6	21° 3	12°26	n.a.	S 12
S 13	11 30 48	23°12'09	18°20	27°43	7° 5	23°30	20°51	12°59	23°23	25°56	25° 7	20°53	20°59	12°32	n.a.	S 13
M14	11 34 44	24°13'04	1♈30	26°31	8°20	24°17	21° 3	13° 2	23°25	25°56	25° 7	20°39	20°56	12°39	n.a.	M14
T 15	11 38 41	25°13'59	14°23	25°16	9°35	25° 4	21°16	13° 5	23°27	25°56	25° 8	20°26	20°53	12°46	n.a.	T 15
W16	11 42 37	26°14'53	26°59	24° 0	10°50	25°52	21°28	13° 8	23°29	25°57	25° 8	20°15	20°50	12°52	n.a.	W16
T 17	11 46 34	27°15'46	9♉18	22°46	12° 6	26°39	21°41	13°12	23°31	25°57	25° 8	20° 6	20°47	12°59	n.a.	T 17
F 18	11 50 30	28°16'39	21°24	21°34	13°21	27°26	21°53	13°15	23°34	25°57	25° 8	20° 0	20°44	13° 5	n.a.	F 18
S 19	11 54 27	29°17'30	3♊18	20°27	14°36	28°14	22° 5	13°19	23°36	25°58	25° 8	19°57	20°40	13°12	n.a.	S 19
S 20	11 58 23	0♈18'20	15° 7	19°27	15°51	29° 1	22°17	13°23	23°38	25°58	25° 9	19°D56	20°37	13°19	n.a.	S 20
M21	12 2 20	1°19'10	26°54	18°34	17° 6	29°48	22°29	13°26	23°39	25°58	25° 9	19°R56	20°34	13°25	n.a.	M21
T 22	12 6 17	2°19'58	8♋46	17°50	18°22	0♉35	22°41	13°30	23°41	25°58	25° 9	19°56	20°31	13°32	n.a.	T 22
W23	12 10 13	3°20'46	20°48	17°13	19°37	1°23	22°53	13°34	23°43	25°59	25° 9	19°55	20°28	13°39	n.a.	W23
T 24	12 14 10	4°21'32	3♌ 5	16°45	20°52	2°10	23° 5	13°38	23°45	25°59	25°10	19°51	20°24	13°45	n.a.	T 24
F 25	12 18 6	5°22'17	15°42	16°26	22° 7	2°57	23°17	13°43	23°47	25°59	25°10	19°45	20°21	13°52	n.a.	F 25
S 26	12 22 3	6°23'00	28°43	16°15	23°22	3°44	23°29	13°47	23°48	25°59	25°10	19°37	20°18	13°59	n.a.	S 26
S 27	12 25 59	7°23'43	12♍ 7	16°D11	24°38	4°31	23°40	13°51	23°50	25°R59	25°11	19°26	20°15	14° 5	n.a.	S 27
M28	12 29 56	8°24'24	25°55	16°15	25°53	5°19	23°52	13°56	23°52	25°59	25°11	19°14	20°12	14°12	n.a.	M28
T 29	12 33 52	9°25'04	10♎ 4	16°26	27° 8	6° 6	24° 3	14° 0	23°53	25°59	25°12	19° 3	20° 9	14°19	n.a.	T 29
W30	12 37 49	10°25'43	24°27	16°44	28°23	6°53	24°15	14° 5	23°55	25°59	25°12	18°53	20° 5	14°25	n.a.	W30
T 31	12 41 46	11♈26'22	8♏59	17♓ 7	29♓38	7♉40	24♒26	14♊ 9	23♑56	25♐58	25♊13	18♊45	20♊ 2	14♊32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s19	4n 4	4n57	0n 6	0n10	14s13	0s18	4n47	0s43	15s 8	0s 2	19n50	2s 7	21s24	0s16	21s32	1n27	7n20	15s39	22n49	22n48	20n50		n.a.
W 2	6 56	1s37	4 37	0 38	0 25	13 51	0 20	5 6	0 43	15 4	0 2	19 51	2 6	21 24	0 16	21 32	1 27	7 20	15 39	22 49	22 47	20 52		n.a.
T 3	6 33	7 17	3 59	1 7	0 41	13 29	0 23	5 24	0 42	15 0	0 2	19 51	2 6	21 23	0 16	21 32	1 27	7 20	15 38	22 48	22 47	20 54		n.a.
F 4	6 10	12 37	3 7	1 33	0 58	13 7	0 25	5 43	0 41	14 56	0 2	19 52	2 6	21 23	0 16	21 32	1 27	7 21	15 38	22 48	22 47	20 55		n.a.
S 5	5 47	17 16	2 4	1 56	1 15	12 44	0 28	6 1	0 40	14 53	0 2	19 52	2 5	21 23	0 16	21 32	1 27	7 21	15 38	22 48	22 47	20 57		n.a.
S 6	5 24	20 57	0 53	2 14	1 32	12 21	0 30	6 20	0 40	14 49	0 2	19 53	2 5	21 22	0 16	21 32	1 27	7 21	15 37	22 47	22 47	20 59		n.a.
M 7	5 1	23 21	0s22	2 28	1 50	11 57	0 33	6 38	0 39	14 45	0 2	19 53	2 5	21 22	0 16	21 32	1 27	7 22	15 37	22 47	22 46	21 1		n.a.
T 8	4 37	24 16	1 34	2 37	2 7	11 33	0 35	6 56	0 38	14 41	0 2	19 54	2 5	21 21	0 16	21 32	1 27	7 22	15 36	22 47	22 46	21 2		n.a.
W 9	4 14	23 40	2 41	2 41	2 23	11 9	0 37	7 15	0 37	14 37	0 2	19 54	2 4	21 21	0 16	21 32	1 27	7 22	15 36	22 47	22 46	21 4		n.a.
T 10	3 50	21 36	3 37	2 40	2 38	10 45	0 40	7 33	0 37	14 33	0 3	19 55	2 4	21 21	0 16	21 32	1 27	7 23	15 36	22 47	22 46	21 6		n.a.
F 11	3 27	18 17	4 20	2 34	2 52	10 20	0 42	7 51	0 36	14 29	0 3	19 56	2 4	21 20	0 16	21 32	1 27	7 23	15 35	22 46	22 46	21 7		n.a.
S 12	3 3	14 2	4 48	2 22	3 4	9 55	0 44	8 9	0 35	14 25	0 3	19 56	2 4	21 20	0 16	21 32	1 28	7 23	15 35	22 46	22 45	21 9		n.a.
S 13	2 39	9 9	5 0	2 5	3 15	9 29	0 46	8 27	0 34	14 22	0 3	19 57	2 3	21 20	0 16	21 32	1 28	7 24	15 35	22 45	22 45	21 11		n.a.
M14	2 16	3 56	4 55	1 45	3 23	9 4	0 48	8 45	0 34	14 18	0 3	19 58	2 3	21 19	0 16	21 32	1 28	7 24	15 34	22 44	22 45	21 13		n.a.
T 15	1 52	1n21	4 35	1 21	3 28	8 38	0 50	9 2	0 33	14 14	0 3	19 58	2 3	21 19	0 16	21 32	1 28	7 24	15 34	22 43	22 45	21 14		n.a.
W16	1 28	6 28	4 1	0 54	3 31	8 12	0 52	9 20	0 32	14 10	0 3	19 59	2 3	21 19	0 16	21 32	1 28	7 25	15 34	22 42	22 45	21 16		n.a.
T 17	1 4	11 14	3 17	0 25	3 31	7 45	0 54	9 38	0 31	14 6	0 3	20 0	2 2	21 18	0 16	21 32	1 28	7 25	15 33	22 41	22 44	21 18		n.a.
F 18	0 40	15 29	2 25	0s 5	3 29	7 19	0 56	9 55	0 31	14 2	0 3	20 0	2 2	21 18	0 16	21 32	1 28	7 25	15 33	22 41	22 44	21 19		n.a.
S 19	0 17	19 3	1 27	0 34	3 25	6 52	0 58	10 12	0 30	13 59	0 3	20 1	2 2	21 18	0 16	21 32	1 28	7 26	15 33	22 41	22 44	21 21		n.a.
S 20	0n 7	21 49	0 26	1 3	3 18	6 25	1 0	10 30	0 29	13 55	0 3	20 2	2 2	21 17	0 16	21 32	1 28	7 26	15 32	22 41	22 44	21 23		n.a.
M21	0 31	23 38	0n37	1 31	3 10	5 58	1 2	10 47	0 28	13 51	0 4	20 2	2 1	21 17	0 16	21 32	1 28	7 26	15 32	22 41	22 43	21 24		n.a.
T 22	0 55	24 24	1 38	1 57	3 1	5 30	1 4	11 4	0 28	13 47	0 4	20 3	2 1	21 17	0 16	21 32	1 28	7 27	15 32	22 41	22 43	21 26		n.a.
W23	1 19	24 3	2 36	2 21	2 50	5 3	1 5	11 21	0 27	13 44	0 4	20 4	2 1	21 16	0 16	21 32	1 28	7 27	15 31	22 41	22 43	21 28		n.a.
T 24	1 42	22 32	3 28	2 42	2 39	4 35	1 7	11 37	0 26	13 40	0 4	20 4	2 1	21 16	0 16	21 32	1 28	7 28	15 31	22 40	22 43	21 29		n.a.
F 25	2 6	19 52	4 11	3 1	2 26	4 8	1 8	11 54	0 25	13 36	0 4	20 5	2 0	21 16	0 16	21 31	1 28	7 28	15 31	22 40	22 43	21 31		n.a.
S 26	2 30	16 9	4 42	3 17	2 14	3 40	1 10	12 10	0 25	13 32	0 4	20 6	2 0	21 16	0 16	21 31	1 28	7 28	15 30	22 39	22 42	21 33		n.a.
S 27	2 53	11 32	5 0	3 30	2 1	3 12	1 11	12 27	0 24	13 29	0 4	20 7	2 0	21 15	0 16	21 31	1 28	7 29	15 30	22 38	22 42	21 34		n.a.
M28	3 17	6 12	5 0	3 41	1 47	2 44	1 13	12 43	0 23	13 25	0 4	20 7	2 0	21 15	0 16	21 31	1 28	7 29	15 30	22 38	22 42	21 36		n.a.
T 29	3 40	0 25	4 42	3 49	1 34	2 16	1 14	12 59	0 22	13 21	0 4	20 8	1 59	21 15	0 16	21 31	1 28	7 29	15 29	22 37	22 42	21 38		n.a.
W30	4 4	5s30	4 6	3 54	1 21	1 47	1 15	13 15	0 22	13 18	0 4	20 9	1 59	21 15	0 16	21 31	1 28	7 30	15 29	22 36	22 41	21 39		n.a.
T 31	4n27	11s11	3n14	3s57	1n 8	1s19	1s17	13n31	0s21	13s14	0s 4	20n10	1s59	21s14	0s16	21s31	1n28	7n30	15s29	22n35	22n41	21n41		n.a.

Julian Day Number = 3580934.5, Delta T = 08h38m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'18, Lahiri = 67°20'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 42	12♈26'59	23♏32	17♓36	0♈54	8♉27	24♒38	14♊14	23♑58	25°R58	25♊13	18°R40	19♊59	14♊38	n.a.	F 1
S 2	12 49 39	13°27'35	8♐ 2	18°10	2° 9	9°14	24°49	14°19	23°59	25♐58	25°14	18♊37	19°56	14°45	n.a.	S 2
S 3	12 53 35	14°28'11	22°23	18°48	3°24	10° 1	25° 0	14°24	24° 0	25°58	25°14	18°D37	19°53	14°52	n.a.	S 3
M 4	12 57 32	15°28'46	6♑34	19°31	4°39	10°48	25°11	14°29	24° 2	25°58	25°15	18°37	19°50	14°58	n.a.	M 4
T 5	13 1 28	16°29'20	20°33	20°18	5°54	11°35	25°22	14°34	24° 3	25°57	25°15	18°R38	19°46	15° 5	n.a.	T 5
W 6	13 5 25	17°29'52	4♒20	21° 8	7°10	12°22	25°33	14°39	24° 4	25°57	25°16	18°36	19°43	15°12	n.a.	W 6
T 7	13 9 21	18°30'24	17°55	22° 2	8°25	13° 9	25°43	14°44	24° 5	25°57	25°17	18°33	19°40	15°18	n.a.	T 7
F 8	13 13 18	19°30'55	1♓19	22°59	9°40	13°56	25°54	14°50	24° 6	25°56	25°17	18°26	19°37	15°25	n.a.	F 8
S 9	13 17 15	20°31'24	14°31	23°59	10°55	14°43	26° 5	14°55	24° 7	25°56	25°18	18°18	19°34	15°32	n.a.	S 9
S 10	13 21 11	21°31'53	27°32	25° 1	12°10	15°30	26°15	15° 0	24° 8	25°55	25°19	18° 8	19°30	15°38	n.a.	S 10
M11	13 25 8	22°32'20	10♈20	26° 5	13°25	16°17	26°25	15° 6	24° 9	25°55	25°19	17°57	19°27	15°45	n.a.	M11
T 12	13 29 4	23°32'45	22°55	27°12	14°41	17° 4	26°36	15°11	24°10	25°54	25°20	17°47	19°24	15°52	n.a.	T 12
W13	13 33 1	24°33'10	5♉18	28°21	15°56	17°51	26°46	15°17	24°10	25°54	25°21	17°38	19°21	15°58	n.a.	W13
T 14	13 36 57	25°33'33	17°28	29°33	17°11	18°38	26°56	15°23	24°11	25°53	25°21	17°31	19°18	16° 5	n.a.	T 14
F 15	13 40 54	26°33'54	29°28	0♈46	18°26	19°24	27° 6	15°29	24°12	25°52	25°22	17°27	19°15	16°11	n.a.	F 15
S 16	13 44 50	27°34'14	11♊20	2° 0	19°41	20°11	27°16	15°34	24°12	25°52	25°23	17°25	19°11	16°18	n.a.	S 16
S 17	13 48 47	28°34'32	23° 7	3°17	20°56	20°58	27°25	15°40	24°13	25°51	25°24	17°D25	19° 8	16°25	n.a.	S 17
M18	13 52 43	29°34'48	4♋53	4°35	22°11	21°45	27°35	15°46	24°13	25°50	25°25	17°26	19° 5	16°31	n.a.	M18
T 19	13 56 40	0♉35'03	16°44	5°54	23°26	22°31	27°44	15°52	24°14	25°50	25°25	17°28	19° 2	16°38	n.a.	T 19
W20	14 0 37	1°35'16	28°45	7°15	24°41	23°18	27°54	15°58	24°14	25°49	25°26	17°R29	18°59	16°45	n.a.	W20
T 21	14 4 33	2°35'27	11♌ 0	8°38	25°56	24° 5	28° 3	16° 4	24°15	25°48	25°27	17°28	18°55	16°51	n.a.	T 21
F 22	14 8 30	3°35'36	23°35	10° 2	27°11	24°51	28°12	16°11	24°15	25°47	25°28	17°26	18°52	16°58	n.a.	F 22
S 23	14 12 26	4°35'43	6♍33	11°27	28°26	25°38	28°21	16°17	24°15	25°46	25°29	17°22	18°49	17° 5	n.a.	S 23
S 24	14 16 23	5°35'48	19°59	12°53	29°41	26°24	28°30	16°23	24°15	25°45	25°30	17°17	18°46	17°11	n.a.	S 24
M25	14 20 19	6°35'51	3♎52	14°21	0♉56	27°11	28°39	16°30	24°15	25°45	25°31	17°10	18°43	17°18	n.a.	M25
T 26	14 24 16	7°35'53	18°10	15°50	2°11	27°57	28°48	16°36	24°16	25°44	25°32	17° 4	18°40	17°25	n.a.	T 26
W27	14 28 12	8°35'53	2♏49	17°20	3°26	28°43	28°56	16°42	24°R16	25°43	25°33	16°58	18°36	17°31	n.a.	W27
T 28	14 32 9	9°35'51	17°41	18°52	4°41	29°30	29° 5	16°49	24°15	25°42	25°34	16°54	18°33	17°38	n.a.	T 28
F 29	14 36 5	10°35'47	2♐39	20°24	5°56	0♊16	29°13	16°55	24°15	25°41	25°35	16°51	18°30	17°44	n.a.	F 29
S 30	14 40 2	11♉35'42	17♐34	21♈58	7♉11	1♊ 2	29♒21	17♊ 2	24♑15	25♐40	25♊36	16°D50	18♊27	17♊51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n51	16s16	2n 9	3s58	0n56	0s51	1s18	13n47	0s20	13s10	0s 5	20n10	1s59	21s14	0s16	21s31	1n29	7n30	15s28	22n35	22n41	21n42		n.a.
S 2	5 14	20 22	0 56	3 57	0 43	0 22	1 19	14 2	0 19	13 7	0 5	20 11	1 59	21 14	0 16	21 31	1 29	7 31	15 28	22 35	22 41	21 44		n.a.
S 3	5 37	23 10	0s20	3 53	0 31	0n 6	1 20	14 17	0 19	13 3	0 5	20 12	1 58	21 14	0 16	21 31	1 29	7 31	15 28	22 34	22 40	21 46		n.a.
M 4	6 0	24 28	1 34	3 47	0 19	0 35	1 21	14 33	0 18	13 0	0 5	20 13	1 58	21 13	0 16	21 31	1 29	7 31	15 27	22 35	22 40	21 47		n.a.
T 5	6 23	24 11	2 42	3 40	0 8	1 3	1 22	14 48	0 17	12 56	0 5	20 13	1 58	21 13	0 16	21 31	1 29	7 32	15 27	22 35	22 40	21 49		n.a.
W 6	6 46	22 25	3 39	3 30	0s 3	1 32	1 23	15 2	0 16	12 53	0 5	20 14	1 58	21 13	0 16	21 31	1 29	7 32	15 27	22 34	22 40	21 51		n.a.
T 7	7 8	19 23	4 23	3 19	0 14	2 0	1 23	15 17	0 16	12 49	0 5	20 15	1 58	21 13	0 16	21 31	1 29	7 32	15 26	22 34	22 40	21 52		n.a.
F 8	7 31	15 23	4 51	3 7	0 24	2 29	1 24	15 32	0 15	12 46	0 5	20 16	1 57	21 13	0 16	21 31	1 29	7 33	15 26	22 34	22 39	21 54		n.a.
S 9	7 53	10 41	5 4	2 53	0 34	2 57	1 25	15 46	0 14	12 42	0 5	20 17	1 57	21 13	0 16	21 31	1 29	7 33	15 26	22 33	22 39	21 55		n.a.
S 10	8 16	5 35	5 1	2 37	0 43	3 25	1 25	16 0	0 13	12 39	0 5	20 17	1 57	21 13	0 16	21 31	1 29	7 33	15 26	22 32	22 39	21 57		n.a.
M11	8 38	0 19	4 42	2 20	0 52	3 53	1 26	16 14	0 13	12 36	0 6	20 18	1 57	21 12	0 16	21 31	1 29	7 34	15 25	22 31	22 39	21 58		n.a.
T 12	9 0	4n53	4 10	2 2	1 1	4 22	1 26	16 28	0 12	12 32	0 6	20 19	1 57	21 12	0 17	21 30	1 29	7 34	15 25	22 30	22 38	22 0		n.a.
W13	9 22	9 49	3 27	1 42	1 9	4 50	1 27	16 42	0 11	12 29	0 6	20 20	1 56	21 12	0 17	21 30	1 29	7 34	15 25	22 29	22 38	22 2		n.a.
T 14	9 44	14 18	2 34	1 21	1 17	5 18	1 27	16 55	0 10	12 26	0 6	20 20	1 56	21 12	0 17	21 30	1 29	7 35	15 24	22 29	22 38	22 3		n.a.
F 15	10 5	18 9	1 35	1 0	1 24	5 46	1 27	17 9	0 10	12 23	0 6	20 21	1 56	21 12	0 17	21 30	1 29	7 35	15 24	22 28	22 38	22 5		n.a.
S 16	10 27	21 14	0 33	0 37	1 31	6 13	1 28	17 22	0 9	12 19	0 6	20 22	1 56	21 12	0 17	21 30	1 29	7 35	15 24	22 28	22 37	22 6		n.a.
S 17	10 48	23 23	0n31	0 13	1 38	6 41	1 28	17 35	0 8	12 16	0 6	20 23	1 56	21 12	0 17	21 30	1 29	7 36	15 23	22 28	22 37	22 8		n.a.
M18	11 9	24 31	1 33	0n12	1 44	7 8	1 28	17 47	0 7	12 13	0 6	20 24	1 55	21 12	0 17	21 30	1 29	7 36	15 23	22 28	22 37	22 9		n.a.
T 19	11 30	24 32	2 32	0 38	1 49	7 36	1 28	18 0	0 7	12 10	0 6	20 24	1 55	21 12	0 17	21 30	1 29	7 36	15 23	22 28	22 37	22 11		n.a.
W20	11 50	23 26	3 25	1 5	1 55	8 3	1 28	18 12	0 6	12 7	0 6	20 25	1 55	21 12	0 17	21 30	1 29	7 36	15 23	22 28	22 36	22 12		n.a.
T 21	12 11	21 12	4 10	1 32	1 59	8 30	1 28	18 24	0 5	12 4	0 7	20 26	1 55	21 12	0 17	21 30	1 29	7 37	15 22	22 28	22 36	22 14		n.a.
F 22	12 31	17 55	4 44	2 0	2 4	8 57	1 27	18 36	0 4	12 1	0 7	20 27	1 55	21 12	0 17	21 30	1 29	7 37	15 22	22 28	22 36	22 15		n.a.
S 23	12 51	13 41	5 5	2 29	2 8	9 23	1 27	18 48	0 4	11 58	0 7	20 28	1 55	21 12	0 17	21 30	1 29	7 37	15 22	22 28	22 35	22 17		n.a.
S 24	13 11	8 40	5 10	2 59	2 11	9 50	1 27	18 59	0 3	11 55	0 7	20 28	1 54	21 12	0 17	21 30	1 30	7 38	15 22	22 27	22 35	22 18		n.a.
M25	13 30	3 3	4 57	3 30	2 15	10 16	1 27	19 11	0 2	11 52	0 7	20 29	1 54	21 12	0 17	21 30	1 30	7 38	15 21	22 27	22 35	22 20		n.a.
T 26	13 49	2s54	4 26	4 1	2 17	10 41	1 26	19 22	0 2	11 49	0 7	20 30	1 54	21 12	0 17	21 30	1 30	7 38	15 21	22 26	22 35	22 21		n.a.
W27	14 8	8 51	3 37	4 33	2 20	11 7	1 26	19 32	0 1	11 46	0 7	20 31	1 54	21 12	0 17	21 30	1 30	7 38	15 21	22 26	22 34	22 23		n.a.
T 28	14 27	14 24	2 32	5 5	2 22	11 32	1 25	19 43	0 0	11 43	0 7	20 32	1 54	21 12	0 17	21 29	1 30	7 39	15 21	22 25	22 34	22 24		n.a.
F 29	14 46	19 6	1 17	5 38	2 23	11 57	1 24	19 53	0n 1	11 41	0 7	20 32	1 54	21 12	0 17	21 29	1 30	7 39	15 20	22 25	22 34	22 26		n.a.
S 30	15n 4	22s33	0s 4	6n11	2s24	12n22	1s24	20n 4	0n 1	11s38	0s 8	20n33	1s53	21s12	0s17	21s29	1n30	7n39	15s20	22n25	22n34	22n27		n.a.

Julian Day Number = 3580965.5, Delta T = 08h38m37s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'22, Lahiri = 67°20'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 59	12♉35'36	2♊19	23♈33	8♉26	1♊49	29♒29	17♊ 9	24°R15	25°R39	25♊37	16♊51	18♊24	17♊58	n.a.	S 1
M 2	14 47 55	13°35'27	16°47	25°10	9°41	2°35	29°37	17°15	24♊15	25♐37	25°38	16°52	18°21	18° 4	n.a.	M 2
T 3	14 51 52	14°35'18	0♒58	26°47	10°56	3°21	29°45	17°22	24°15	25°36	25°39	16°54	18°17	18°11	n.a.	T 3
W 4	14 55 48	15°35'07	14°48	28°26	12°11	4° 7	29°52	17°29	24°14	25°35	25°40	16°R54	18°14	18°18	n.a.	W 4
T 5	14 59 45	16°34'54	28°19	0♉ 6	13°26	4°53	29°59	17°36	24°14	25°34	25°41	16°54	18°11	18°24	n.a.	T 5
F 6	15 3 41	17°34'40	11♓32	1°47	14°41	5°39	0♓ 7	17°43	24°13	25°33	25°42	16°52	18° 8	18°31	n.a.	F 6
S 7	15 7 38	18°34'24	24°29	3°29	15°55	6°25	0°15	17°49	24°13	25°32	25°43	16°49	18° 5	18°38	n.a.	S 7
S 8	15 11 34	19°34'07	7♈10	5°13	17°10	7°11	0°22	17°56	24°12	25°30	25°44	16°44	18° 1	18°44	n.a.	S 8
M 9	15 15 31	20°33'48	19°39	6°58	18°25	7°57	0°28	18° 3	24°12	25°29	25°45	16°40	17°58	18°51	n.a.	M 9
T 10	15 19 28	21°33'28	1♉57	8°44	19°40	8°43	0°35	18°10	24°11	25°28	25°47	16°36	17°55	18°58	n.a.	T 10
W11	15 23 24	22°33'05	14° 5	10°32	20°55	9°29	0°42	18°17	24°10	25°27	25°48	16°32	17°52	19° 4	n.a.	W11
T 12	15 27 21	23°32'41	26° 4	12°21	22°10	10°15	0°48	18°25	24° 9	25°25	25°49	16°29	17°49	19°11	n.a.	T 12
F 13	15 31 17	24°32'15	7♊57	14°11	23°24	11° 1	0°55	18°32	24° 9	25°24	25°50	16°28	17°46	19°17	n.a.	F 13
S 14	15 35 14	25°31'48	19°46	16° 2	24°39	11°46	1° 1	18°39	24° 8	25°23	25°51	16°D28	17°42	19°24	n.a.	S 14
S 15	15 39 10	26°31'18	1♋32	17°55	25°54	12°32	1° 7	18°46	24° 7	25°21	25°53	16°28	17°39	19°31	n.a.	S 15
M16	15 43 7	27°30'46	13°20	19°49	27° 8	13°18	1°13	18°53	24° 6	25°20	25°54	16°30	17°36	19°37	n.a.	M16
T 17	15 47 3	28°30'13	25°12	21°45	28°23	14° 3	1°18	19° 0	24° 5	25°18	25°55	16°31	17°33	19°44	n.a.	T 17
W18	15 51 0	29°29'37	7♌13	23°41	29°38	14°49	1°24	19° 8	24° 4	25°17	25°56	16°33	17°30	19°51	n.a.	W18
T 19	15 54 57	0♊28'59	19°27	25°39	0♊52	15°34	1°29	19°15	24° 3	25°16	25°57	16°34	17°27	19°57	n.a.	T 19
F 20	15 58 53	1°28'19	1♍59	27°39	2° 7	16°20	1°34	19°22	24° 2	25°14	25°59	16°R34	17°23	20° 4	n.a.	F 20
S 21	16 2 50	2°27'36	14°53	29°39	3°22	17° 5	1°39	19°30	24° 0	25°13	26° 0	16°34	17°20	20°11	n.a.	S 21
S 22	16 6 46	3°26'52	28°11	1♊41	4°36	17°51	1°44	19°37	23°59	25°11	26° 1	16°33	17°17	20°17	n.a.	S 22
M23	16 10 43	4°26'05	11♎57	3°43	5°51	18°36	1°49	19°44	23°58	25°10	26° 2	16°31	17°14	20°24	n.a.	M23
T 24	16 14 39	5°25'16	26°11	5°47	7° 5	19°21	1°54	19°52	23°57	25° 8	26° 4	16°30	17°11	20°31	n.a.	T 24
W25	16 18 36	6°24'25	10♏49	7°51	8°20	20° 7	1°58	19°59	23°55	25° 7	26° 5	16°29	17° 7	20°37	n.a.	W25
T 26	16 22 32	7°23'33	25°47	9°56	9°34	20°52	2° 2	20° 6	23°54	25° 5	26° 6	16°28	17° 4	20°44	n.a.	T 26
F 27	16 26 29	8°22'38	10♐56	12° 2	10°49	21°37	2° 6	20°14	23°52	25° 3	26° 8	16°D27	17° 1	20°50	n.a.	F 27
S 28	16 30 26	9°21'42	26° 7	14° 8	12° 3	22°22	2°10	20°21	23°51	25° 2	26° 9	16°27	16°58	20°57	n.a.	S 28
S 29	16 34 22	10°20'43	11♑12	16°14	13°18	23° 7	2°14	20°29	23°49	25° 0	26°10	16°28	16°55	21° 4	n.a.	S 29
M30	16 38 19	11°19'44	26° 0	18°19	14°32	23°52	2°17	20°36	23°48	24°59	26°12	16°28	16°52	21°10	n.a.	M30
T 31	16 42 15	12♊18'42	10♒28	20♊24	15♊47	24♊37	2♓21	20♊44	23♑46	24♐57	26♊13	16♊29	16♊48	21♊17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n22	24s26	1s24	6n45	2s25	12n47	1s23	20n13	0n 2	11s35	0s 8	20n34	1s53	21s12	0s17	21s29	1n30	7n40	15s20	22n25	22n33	22n29		n.a.
M 2	15 40	24 36	2 37	7 20	2 25	13 11	1 22	20 23	0 3	11 33	0 8	20 35	1 53	21 12	0 17	21 29	1 30	7 40	15 20	22 25	22 33	22 30		n.a.
T 3	15 57	23 10	3 38	7 55	2 24	13 35	1 21	20 33	0 3	11 30	0 8	20 35	1 53	21 12	0 17	21 29	1 30	7 40	15 19	22 25	22 33	22 32		n.a.
W 4	16 15	20 22	4 26	8 30	2 24	13 58	1 20	20 42	0 4	11 28	0 8	20 36	1 53	21 12	0 17	21 29	1 30	7 40	15 19	22 25	22 33	22 33		n.a.
T 5	16 32	16 31	4 57	9 6	2 23	14 21	1 19	20 51	0 5	11 25	0 8	20 37	1 53	21 12	0 17	21 29	1 30	7 41	15 19	22 25	22 32	22 35		n.a.
F 6	16 48	11 56	5 12	9 42	2 21	14 44	1 18	21 0	0 6	11 23	0 8	20 38	1 53	21 12	0 17	21 29	1 30	7 41	15 19	22 25	22 32	22 36		n.a.
S 7	17 4	6 55	5 11	10 18	2 19	15 6	1 17	21 8	0 6	11 20	0 8	20 38	1 52	21 12	0 17	21 29	1 30	7 41	15 18	22 25	22 32	22 37		n.a.
S 8	17 21	1 43	4 54	10 54	2 16	15 28	1 16	21 16	0 7	11 18	0 8	20 39	1 52	21 12	0 17	21 29	1 30	7 41	15 18	22 24	22 31	22 39		n.a.
M 9	17 36	3n30	4 23	11 31	2 13	15 50	1 15	21 25	0 8	11 16	0 9	20 40	1 52	21 13	0 17	21 29	1 30	7 42	15 18	22 24	22 31	22 40		n.a.
T 10	17 52	8 30	3 41	12 8	2 10	16 11	1 13	21 32	0 8	11 13	0 9	20 41	1 52	21 13	0 17	21 29	1 30	7 42	15 18	22 23	22 31	22 42		n.a.
W11	18 7	13 7	2 49	12 45	2 6	16 32	1 12	21 40	0 9	11 11	0 9	20 41	1 52	21 13	0 17	21 29	1 30	7 42	15 18	22 23	22 31	22 43		n.a.
T 12	18 22	17 10	1 50	13 22	2 1	16 52	1 11	21 47	0 10	11 9	0 9	20 42	1 52	21 13	0 17	21 28	1 30	7 42	15 17	22 23	22 30	22 45		n.a.
F 13	18 36	20 31	0 47	13 59	1 57	17 12	1 9	21 54	0 10	11 7	0 9	20 43	1 52	21 13	0 17	21 28	1 30	7 42	15 17	22 23	22 30	22 46		n.a.
S 14	18 50	22 58	0n18	14 36	1 51	17 32	1 8	22 1	0 11	11 5	0 9	20 43	1 52	21 13	0 17	21 28	1 30	7 43	15 17	22 23	22 30	22 47		n.a.
S 15	19 4	24 25	1 22	15 12	1 45	17 51	1 6	22 8	0 12	11 3	0 9	20 44	1 51	21 14	0 17	21 28	1 30	7 43	15 17	22 23	22 29	22 49		n.a.
M16	19 17	24 46	2 23	15 49	1 39	18 9	1 5	22 14	0 13	11 1	0 9	20 45	1 51	21 14	0 17	21 28	1 30	7 43	15 17	22 23	22 29	22 50		n.a.
T 17	19 30	24 0	3 18	16 25	1 32	18 27	1 3	22 20	0 13	10 59	0 10	20 46	1 51	21 14	0 17	21 28	1 30	7 43	15 17	22 23	22 29	22 52		n.a.
W18	19 43	22 8	4 5	17 1	1 25	18 45	1 1	22 26	0 14	10 57	0 10	20 46	1 51	21 14	0 17	21 28	1 30	7 44	15 16	22 23	22 29	22 53		n.a.
T 19	19 55	19 13	4 42	17 36	1 18	19 2	1 0	22 32	0 15	10 56	0 10	20 47	1 51	21 14	0 17	21 28	1 30	7 44	15 16	22 23	22 28	22 54		n.a.
F 20	20 7	15 23	5 7	18 11	1 10	19 18	0 58	22 37	0 15	10 54	0 10	20 48	1 51	21 15	0 17	21 28	1 30	7 44	15 16	22 23	22 28	22 56		n.a.
S 21	20 19	10 45	5 17	18 45	1 1	19 34	0 56	22 42	0 16	10 52	0 10	20 48	1 51	21 15	0 17	21 28	1 30	7 44	15 16	22 23	22 28	22 57		n.a.
S 22	20 30	5 28	5 11	19 19	0 52	19 50	0 54	22 47	0 17	10 51	0 10	20 49	1 51	21 15	0 18	21 28	1 30	7 44	15 16	22 23	22 27	22 58		n.a.
M23	20 41	0s15	4 46	19 51	0 43	20 5	0 52	22 52	0 17	10 49	0 10	20 49	1 51	21 15	0 18	21 28	1 30	7 44	15 16	22 23	22 27	23 0		n.a.
T 24	20 52	6 9	4 4	20 22	0 33	20 19	0 50	22 56	0 18	10 48	0 10	20 50	1 51	21 16	0 18	21 28	1 30	7 45	15 16	22 23	22 27	23 1		n.a.
W25	21 2	11 53	3 5	20 53	0 24	20 33	0 48	23 0	0 18	10 46	0 11	20 51	1 50	21 16	0 18	21 28	1 30	7 45	15 15	22 23	22 26	23 2		n.a.
T 26	21 12	17 4	1 52	21 22	0 13	20 46	0 46	23 4	0 19	10 45	0 11	20 51	1 50	21 16	0 18	21 27	1 30	7 45	15 15	22 23	22 26	23 4		n.a.
F 27	21 21	21 13	0 31	21 49	0 3	20 59	0 44	23 7	0 20	10 44	0 11	20 52	1 50	21 16	0 18	21 27	1 30	7 45	15 15	22 23	22 26	23 5		n.a.
S 28	21 30	23 53	0s54	22 15	0n 7	21 11	0 42	23 11	0 20	10 42	0 11	20 53	1 50	21 17	0 18	21 27	1 30	7 45	15 15	22 23	22 26	23 6		n.a.
S 29	21 38	24 48	2 13	22 39	0 18	21 22	0 40	23 14	0 21	10 41	0 11	20 53	1 50	21 17	0 18	21 27	1 30	7 45	15 15	22 23	22 25	23 8		n.a.
M30	21 47	23 56	3 23	23 2	0 29	21 33	0 38	23 16	0 22	10 40	0 11	20 54	1 50	21 17	0 18	21 27	1 30	7 45	15 15	22 23	22 25	23 9		n.a.
T 31	21n54	21s28	4s17	23n22	0n39	21n43	0s36	23n19	0n22	10s39	0s11	20n54	1s50	21s17	0s18	21s27	1n30	7n46	15s15	22n23	22n25	23n10		n.a.

Julian Day Number = 3580995.5, Delta T = 08h38m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'26, Lahiri = 67°20'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 46 12	13♊17'39	24♒31	22♊28	17♊ 1	25♊22	2♓24	20♊51	23°R44	24°R56	26♊14	16♊29	16♊45	21♊24	n.a.	W 1
T 2	16 50 8	14°16'34	8♓ 8	24°31	18°16	26° 7	2°27	20°59	23♉43	24♐54	26°16	16°29	16°42	21°30	n.a.	T 2
F 3	16 54 5	15°15'28	21°21	26°33	19°30	26°51	2°30	21° 6	23°41	24°52	26°17	16°R29	16°39	21°37	n.a.	F 3
S 4	16 58 1	16°14'20	4♈13	28°33	20°44	27°36	2°32	21°14	23°39	24°51	26°18	16°D29	16°36	21°44	n.a.	S 4
S 5	17 1 58	17°13'10	16°45	0♋30	21°59	28°21	2°35	21°21	23°37	24°49	26°20	16°29	16°33	21°50	n.a.	S 5
M 6	17 5 55	18°11'59	29° 3	2°25	23°13	29° 6	2°37	21°29	23°35	24°48	26°21	16°29	16°29	21°57	n.a.	M 6
T 7	17 9 51	19°10'46	11♉ 8	4°17	24°27	29°50	2°39	21°37	23°34	24°46	26°22	16°30	16°26	22° 4	n.a.	T 7
W 8	17 13 48	20° 9'32	23° 5	6° 6	25°42	0♋35	2°41	21°44	23°32	24°44	26°24	16°30	16°23	22°10	n.a.	W 8
T 9	17 17 44	21° 8'16	4♊56	7°51	26°56	1°19	2°42	21°52	23°30	24°43	26°25	16°30	16°20	22°17	n.a.	T 9
F 10	17 21 41	22° 6'59	16°44	9°33	28°10	2° 4	2°44	21°59	23°28	24°41	26°26	16°R30	16°17	22°24	n.a.	F 10
S 11	17 25 37	23° 5'39	28°31	11°12	29°24	2°48	2°45	22° 7	23°26	24°39	26°28	16°30	16°13	22°30	n.a.	S 11
S 12	17 29 34	24° 4'18	10♋19	12°46	0♋39	3°33	2°46	22°14	23°24	24°38	26°29	16°30	16°10	22°37	n.a.	S 12
M13	17 33 30	25° 2'55	22°11	14°16	1°53	4°17	2°47	22°22	23°22	24°36	26°30	16°29	16° 7	22°43	n.a.	M13
T 14	17 37 27	26° 1'31	4♌ 9	15°42	3° 7	5° 1	2°48	22°29	23°20	24°34	26°32	16°27	16° 4	22°50	n.a.	T 14
W15	17 41 24	27° 0'04	16°16	17° 3	4°21	5°45	2°49	22°37	23°17	24°33	26°33	16°26	16° 1	22°57	n.a.	W15
T 16	17 45 20	27°58'35	28°34	18°20	5°35	6°30	2°49	22°44	23°15	24°31	26°35	16°24	15°58	23° 3	n.a.	T 16
F 17	17 49 17	28°57'05	11♍ 7	19°33	6°49	7°14	2°R49	22°52	23°13	24°30	26°36	16°23	15°54	23°10	n.a.	F 17
S 18	17 53 13	29°55'32	23°59	20°40	8° 4	7°58	2°49	23° 0	23°11	24°28	26°37	16°D23	15°51	23°17	n.a.	S 18
S 19	17 57 10	0♋53'57	7♎11	21°43	9°18	8°42	2°49	23° 7	23° 9	24°26	26°39	16°23	15°48	23°23	n.a.	S 19
M20	18 1 6	1°52'21	20°47	22°41	10°32	9°26	2°49	23°15	23° 6	24°25	26°40	16°23	15°45	23°30	n.a.	M20
T 21	18 5 3	2°50'42	4♏49	23°35	11°46	10°10	2°48	23°22	23° 4	24°23	26°41	16°24	15°42	23°37	n.a.	T 21
W22	18 8 59	3°49'02	19°14	24°23	13° 0	10°53	2°47	23°30	23° 2	24°21	26°43	16°26	15°39	23°43	n.a.	W22
T 23	18 12 56	4°47'19	4♐ 2	25° 6	14°14	11°37	2°46	23°37	23° 0	24°20	26°44	16°27	15°35	23°50	n.a.	T 23
F 24	18 16 53	5°45'36	19° 5	25°45	15°28	12°21	2°45	23°44	22°57	24°18	26°45	16°R27	15°32	23°57	n.a.	F 24
S 25	18 20 49	6°43'50	4♑16	26°18	16°42	13° 5	2°44	23°52	22°55	24°17	26°47	16°26	15°29	24° 3	n.a.	S 25
S 26	18 24 46	7°42'03	19°26	26°46	17°56	13°48	2°42	23°59	22°52	24°15	26°48	16°25	15°26	24°10	n.a.	S 26
M27	18 28 42	8°40'14	4♒26	27° 9	19°10	14°32	2°41	24° 7	22°50	24°13	26°49	16°22	15°23	24°17	n.a.	M27
T 28	18 32 39	9°38'24	19° 6	27°26	20°24	15°15	2°39	24°14	22°48	24°12	26°51	16°19	15°19	24°23	n.a.	T 28
W29	18 36 35	10°36'33	3♓21	27°39	21°38	15°59	2°37	24°21	22°45	24°10	26°52	16°16	15°16	24°30	n.a.	W29
T 30	18 40 32	11♋34'40	17♓ 8	27♋47	22♋51	16♋42	2♓34	24♊29	22♉43	24♐ 9	26♊53	16♊13	15♊13	24♊36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 2	17s47	4s55	23n41	0n50	21n53	0s33	23n21	0n23	10s38	0s12	20n55	1s50	21s18	0s18	21s27	1n30	7n46	15s15	22n23	22n24	23n12		n.a.
T 2	22 9	13 15	5 15	23 57	1 0	22 2	0 31	23 23	0 24	10 37	0 12	20 55	1 50	21 18	0 18	21 27	1 31	7 46	15 15	22 23	22 24	23 13		n.a.
F 3	22 15	8 14	5 17	24 11	1 10	22 10	0 29	23 25	0 24	10 36	0 12	20 56	1 50	21 18	0 18	21 27	1 31	7 46	15 14	22 23	22 24	23 14		n.a.
S 4	22 21	3 0	5 3	24 23	1 20	22 18	0 27	23 27	0 25	10 35	0 12	20 57	1 50	21 19	0 18	21 27	1 31	7 46	15 14	22 23	22 23	23 16		n.a.
S 5	22 27	2n14	4 35	24 33	1 29	22 25	0 24	23 28	0 25	10 35	0 12	20 57	1 50	21 19	0 18	21 27	1 31	7 46	15 14	22 23	22 23	23 17		n.a.
M 6	22 32	7 18	3 54	24 40	1 38	22 31	0 22	23 29	0 26	10 34	0 12	20 58	1 50	21 19	0 18	21 27	1 31	7 46	15 14	22 23	22 23	23 18		n.a.
T 7	22 37	12 0	3 4	24 45	1 46	22 37	0 20	23 30	0 27	10 34	0 12	20 58	1 50	21 20	0 18	21 27	1 31	7 46	15 14	22 23	22 22	23 19		n.a.
W 8	22 42	16 12	2 7	24 49	1 54	22 42	0 17	23 30	0 27	10 33	0 13	20 59	1 50	21 20	0 18	21 27	1 31	7 46	15 14	22 23	22 22	23 21		n.a.
T 9	22 46	19 44	1 4	24 50	2 1	22 46	0 15	23 31	0 28	10 33	0 13	20 59	1 50	21 20	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 23	22 22	23 22		n.a.
F 10	22 49	22 25	0n 1	24 49	2 7	22 50	0 13	23 31	0 28	10 32	0 13	21 0	1 49	21 21	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 23	22 22	23 23		n.a.
S 11	22 53	24 9	1 6	24 47	2 12	22 53	0 10	23 30	0 29	10 32	0 13	21 0	1 49	21 21	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 23	22 21	23 25		n.a.
S 12	22 55	24 48	2 8	24 43	2 16	22 55	0 8	23 30	0 30	10 32	0 13	21 1	1 49	21 21	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 23	22 21	23 26		n.a.
M13	22 58	24 19	3 5	24 37	2 20	22 57	0 5	23 29	0 30	10 31	0 13	21 1	1 49	21 22	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 23	22 21	23 27		n.a.
T 14	23 0	22 43	3 55	24 30	2 22	22 58	0 3	23 28	0 31	10 31	0 13	21 2	1 49	21 22	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 23	22 20	23 28		n.a.
W15	23 1	20 4	4 34	24 22	2 24	22 59	0 0	23 27	0 31	10 31	0 14	21 2	1 49	21 23	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 22	22 20	23 29		n.a.
T 16	23 2	16 30	5 2	24 12	2 24	22 58	0n 2	23 26	0 32	10 31	0 14	21 2	1 49	21 23	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 22	22 20	23 31		n.a.
F 17	23 3	12 9	5 16	24 2	2 24	22 57	0 4	23 24	0 32	10 31	0 14	21 3	1 49	21 23	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 22	22 19	23 32		n.a.
S 18	23 3	7 10	5 14	23 50	2 22	22 56	0 7	23 22	0 33	10 31	0 14	21 3	1 49	21 24	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 22	22 19	23 33		n.a.
S 19	23 3	1 45	4 56	23 38	2 20	22 53	0 9	23 20	0 34	10 32	0 14	21 4	1 49	21 24	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 22	22 19	23 34		n.a.
M20	23 2	3s56	4 22	23 25	2 16	22 50	0 12	23 17	0 34	10 32	0 14	21 4	1 49	21 24	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 22	22 18	23 36		n.a.
T 21	23 1	9 36	3 31	23 12	2 11	22 47	0 14	23 15	0 35	10 32	0 14	21 4	1 49	21 25	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 22	22 18	23 37		n.a.
W22	23 0	14 56	2 25	22 57	2 6	22 42	0 17	23 12	0 35	10 33	0 15	21 5	1 49	21 25	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 22	22 18	23 38		n.a.
T 23	22 58	19 30	1 8	22 43	1 59	22 37	0 19	23 9	0 36	10 33	0 15	21 5	1 49	21 26	0 18	21 26	1 31	7 47	15 14	22 23	22 17	23 39		n.a.
F 24	22 56	22 51	0s15	22 28	1 51	22 32	0 21	23 6	0 36	10 34	0 15	21 5	1 49	21 26	0 18	21 26	1 30	7 47	15 14	22 23	22 17	23 40		n.a.
S 25	22 53	24 36	1 37	22 13	1 42	22 25	0 24	23 2	0 37	10 34	0 15	21 6	1 49	21 26	0 18	21 26	1 30	7 47	15 14	22 23	22 17	23 41		n.a.
S 26	22 50	24 31	2 52	21 58	1 32	22 18	0 26	22 58	0 37	10 35	0 15	21 6	1 49	21 27	0 18	21 25	1 30	7 47	15 14	22 22	22 16	23 43		n.a.
M27	22 47	22 39	3 55	21 43	1 21	22 11	0 29	22 54	0 38	10 36	0 15	21 6	1 49	21 27	0 18	21 25	1 30	7 47	15 14	22 22	22 16	23 44		n.a.
T 28	22 43	19 18	4 40	21 27	1 9	22 3	0 31	22 50	0 38	10 36	0 15	21 7	1 49	21 28	0 18	21 25	1 30	7 47	15 14	22 22	22 16	23 45		n.a.
W29	22 38	14 54	5 7	21 12	0 55	21 54	0 33	22 45	0 39	10 37	0 16	21 7	1 49	21 28	0 18	21 25	1 30	7 47	15 14	22 21	22 15	23 46		n.a.
T 30	22n34	9s51	5s15	20n57	0n41	21n44	0n36	22n41	0n39	10s38	0s16	21n 7	1s49	21s29	0s18	21s25	1n30	7n47	15s14	22n21	22n15	23n47		n.a.

Julian Day Number = 3581026.5, Delta T = 08h38m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'31, Lahiri = 67°20'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 44 29	12♋32'46	0♈27	27°R49	24♋ 5	17♋26	2°R32	24♊36	22°R40	24°R 7	26♊55	16°R11	15♊10	24♊43	n.a.	F 1
S 2	18 48 25	13°30'51	13°21	27♋47	25°19	18° 9	2♓29	24°43	22♉38	24♐ 6	26°56	16°D11	15° 7	24°50	n.a.	S 2
S 3	18 52 22	14°28'54	25°52	27°40	26°33	18°52	2°27	24°51	22°36	24° 4	26°57	16♊11	15° 4	24°56	n.a.	S 3
M 4	18 56 18	15°26'57	8♉ 6	27°28	27°47	19°36	2°24	24°58	22°33	24° 3	26°59	16°13	15° 0	25° 3	n.a.	M 4
T 5	19 0 15	16°24'58	20° 6	27°13	29° 1	20°19	2°20	25° 5	22°31	24° 1	27° 0	16°14	14°57	25°10	n.a.	T 5
W 6	19 4 11	17°22'58	1♊57	26°53	0♌14	21° 2	2°17	25°12	22°28	24° 0	27° 1	16°16	14°54	25°16	n.a.	W 6
T 7	19 8 8	18°20'57	13°44	26°30	1°28	21°45	2°14	25°20	22°26	23°58	27° 3	16°R17	14°51	25°23	n.a.	T 7
F 8	19 12 4	19°18'55	25°31	26° 4	2°42	22°28	2°10	25°27	22°23	23°57	27° 4	16°16	14°48	25°30	n.a.	F 8
S 9	19 16 1	20°16'52	7♋19	25°35	3°56	23°11	2° 6	25°34	22°21	23°55	27° 5	16°14	14°45	25°36	n.a.	S 9
S 10	19 19 58	21°14'47	19°12	25° 4	5° 9	23°54	2° 2	25°41	22°18	23°54	27° 6	16°11	14°41	25°43	n.a.	S 10
M11	19 23 54	22°12'42	1♌12	24°32	6°23	24°37	1°58	25°48	22°16	23°53	27° 8	16° 6	14°38	25°50	n.a.	M11
T 12	19 27 51	23°10'34	13°21	23°58	7°37	25°20	1°53	25°55	22°13	23°51	27° 9	15°59	14°35	25°56	n.a.	T 12
W13	19 31 47	24° 8'26	25°39	23°24	8°51	26° 3	1°49	26° 2	22°11	23°50	27°10	15°53	14°32	26° 3	n.a.	W13
T 14	19 35 44	25° 6'16	8♍ 9	22°51	10° 4	26°45	1°44	26° 9	22° 8	23°48	27°11	15°46	14°29	26° 9	n.a.	T 14
F 15	19 39 40	26° 4'05	20°51	22°18	11°18	27°28	1°39	26°16	22° 6	23°47	27°13	15°40	14°25	26°16	n.a.	F 15
S 16	19 43 37	27° 1'52	3♎48	21°46	12°32	28°11	1°34	26°23	22° 3	23°46	27°14	15°36	14°22	26°23	n.a.	S 16
S 17	19 47 34	27°59'38	17° 1	21°16	13°45	28°53	1°29	26°30	22° 1	23°44	27°15	15°34	14°19	26°29	n.a.	S 17
M18	19 51 30	28°57'22	0♏32	20°49	14°59	29°36	1°24	26°36	21°58	23°43	27°16	15°D33	14°16	26°36	n.a.	M18
T 19	19 55 27	29°55'05	14°23	20°24	16°12	0♌18	1°19	26°43	21°56	23°42	27°17	15°34	14°13	26°43	n.a.	T 19
W20	19 59 23	0♌52'47	28°34	20° 2	17°26	1° 1	1°13	26°50	21°53	23°41	27°19	15°35	14°10	26°49	n.a.	W20
T 21	20 3 20	1°50'27	13♐ 4	19°44	18°39	1°43	1° 7	26°57	21°51	23°39	27°20	15°R36	14° 6	26°56	n.a.	T 21
F 22	20 7 16	2°48'07	27°49	19°30	19°53	2°25	1° 2	27° 3	21°48	23°38	27°21	15°36	14° 3	27° 3	n.a.	F 22
S 23	20 11 13	3°45'45	12♑46	19°20	21° 6	3° 8	0°56	27°10	21°46	23°37	27°22	15°33	14° 0	27° 9	n.a.	S 23
S 24	20 15 10	4°43'22	27°45	19°14	22°20	3°50	0°50	27°16	21°44	23°36	27°23	15°28	13°57	27°16	n.a.	S 24
M25	20 19 6	5°40'58	12♒39	19°D12	23°33	4°32	0°43	27°23	21°41	23°35	27°24	15°22	13°54	27°23	n.a.	M25
T 26	20 23 3	6°38'33	27°18	19°15	24°47	5°14	0°37	27°29	21°39	23°34	27°25	15°14	13°51	27°29	n.a.	T 26
W27	20 26 59	7°36'07	11♓36	19°22	26° 0	5°56	0°31	27°36	21°36	23°33	27°26	15° 6	13°47	27°36	n.a.	W27
T 28	20 30 56	8°33'40	25°28	19°34	27°13	6°38	0°24	27°42	21°34	23°32	27°27	14°59	13°44	27°43	n.a.	T 28
F 29	20 34 52	9°31'13	8♈52	19°51	28°27	7°20	0°17	27°48	21°32	23°31	27°29	14°53	13°41	27°49	n.a.	F 29
S 30	20 38 49	10°28'45	21°50	20°11	29°40	8° 2	0°11	27°55	21°29	23°30	27°30	14°49	13°38	27°56	n.a.	S 30
S 31	20 42 45	11♌26'17	4♉24	20♋37	0♍53	8♌44	0♓ 4	28♊ 1	21♉27	23♐29	27♊31	14♊48	13♊35	28♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n28	4s30	5s 5	20n42	0n27	21n34	0n38	22n36	0n40	10s39	0s16	21n 8	1s49	21s29	0s18	21s25	1n30	7n47	15s14	22n21	22n15	23n48		n.a.
S 2	22 23	0n52	4 40	20 27	0 11	21 23	0 40	22 31	0 40	10 40	0 16	21 8	1 49	21 29	0 18	21 25	1 30	7 47	15 14	22 21	22 14	23 49		n.a.
S 3	22 17	6 4	4 3	20 12	0s 5	21 12	0 42	22 25	0 41	10 41	0 16	21 8	1 49	21 30	0 18	21 25	1 30	7 47	15 14	22 21	22 14	23 51		n.a.
M 4	22 11	10 54	3 15	19 58	0 22	21 0	0 45	22 20	0 41	10 43	0 16	21 8	1 49	21 30	0 18	21 25	1 30	7 47	15 14	22 21	22 14	23 52		n.a.
T 5	22 4	15 15	2 19	19 44	0 40	20 47	0 47	22 14	0 42	10 44	0 17	21 9	1 49	21 31	0 18	21 25	1 30	7 47	15 14	22 21	22 13	23 53		n.a.
W 6	21 57	18 57	1 18	19 30	0 57	20 34	0 49	22 8	0 42	10 45	0 17	21 9	1 49	21 31	0 18	21 25	1 30	7 47	15 15	22 21	22 13	23 54		n.a.
T 7	21 49	21 51	0 14	19 17	1 15	20 21	0 51	22 2	0 43	10 47	0 17	21 9	1 49	21 31	0 18	21 25	1 30	7 47	15 15	22 22	22 13	23 55		n.a.
F 8	21 41	23 49	0n50	19 4	1 34	20 6	0 53	21 56	0 43	10 48	0 17	21 9	1 49	21 32	0 18	21 25	1 30	7 47	15 15	22 22	22 12	23 56		n.a.
S 9	21 33	24 44	1 53	18 51	1 51	19 51	0 55	21 49	0 44	10 50	0 17	21 10	1 49	21 32	0 18	21 25	1 30	7 47	15 15	22 21	22 12	23 57		n.a.
S 10	21 24	24 31	2 50	18 39	2 9	19 36	0 57	21 42	0 44	10 51	0 17	21 10	1 49	21 33	0 18	21 25	1 30	7 47	15 15	22 21	22 11	23 58		n.a.
M11	21 15	23 9	3 41	18 28	2 26	19 20	0 59	21 35	0 45	10 53	0 17	21 10	1 49	21 33	0 18	21 25	1 30	7 47	15 15	22 20	22 11	23 59		n.a.
T 12	21 6	20 44	4 22	18 17	2 43	19 4	1 1	21 28	0 45	10 54	0 18	21 10	1 49	21 33	0 18	21 25	1 30	7 46	15 15	22 20	22 11	24 0		n.a.
W13	20 56	17 20	4 51	18 7	2 59	18 47	1 3	21 21	0 46	10 56	0 18	21 10	1 49	21 34	0 18	21 25	1 30	7 46	15 15	22 19	22 10	24 2		n.a.
T 14	20 46	13 8	5 7	17 58	3 14	18 29	1 5	21 13	0 46	10 58	0 18	21 10	1 49	21 34	0 18	21 25	1 30	7 46	15 15	22 18	22 10	24 3		n.a.
F 15	20 36	8 19	5 9	17 49	3 28	18 11	1 7	21 6	0 47	11 0	0 18	21 11	1 49	21 35	0 18	21 25	1 30	7 46	15 15	22 18	22 10	24 4		n.a.
S 16	20 25	3 2	4 55	17 41	3 41	17 52	1 9	20 58	0 47	11 2	0 18	21 11	1 50	21 35	0 18	21 25	1 30	7 46	15 16	22 17	22 9	24 5		n.a.
S 17	20 14	2s29	4 25	17 34	3 53	17 33	1 10	20 50	0 48	11 4	0 18	21 11	1 50	21 35	0 18	21 25	1 30	7 46	15 16	22 17	22 9	24 6		n.a.
M18	20 2	8 2	3 40	17 28	4 3	17 14	1 12	20 41	0 48	11 6	0 19	21 11	1 50	21 36	0 18	21 25	1 30	7 46	15 16	22 17	22 9	24 7		n.a.
T 19	19 50	13 20	2 41	17 22	4 12	16 54	1 14	20 33	0 48	11 8	0 19	21 11	1 50	21 36	0 18	21 25	1 30	7 46	15 16	22 17	22 8	24 8		n.a.
W20	19 38	18 2	1 31	17 18	4 20	16 34	1 15	20 24	0 49	11 10	0 19	21 11	1 50	21 37	0 18	21 24	1 30	7 46	15 16	22 17	22 8	24 9		n.a.
T 21	19 26	21 46	0 14	17 14	4 26	16 13	1 17	20 16	0 49	11 12	0 19	21 11	1 50	21 37	0 18	21 24	1 30	7 45	15 16	22 17	22 7	24 10		n.a.
F 22	19 13	24 8	1s 6	17 11	4 31	15 52	1 18	20 7	0 50	11 14	0 19	21 11	1 50	21 37	0 18	21 24	1 30	7 45	15 16	22 17	22 7	24 11		n.a.
S 23	19 0	24 48	2 21	17 9	4 35	15 30	1 20	19 57	0 50	11 16	0 19	21 12	1 50	21 38	0 18	21 24	1 30	7 45	15 17	22 17	22 7	24 12		n.a.
S 24	18 47	23 40	3 27	17 7	4 37	15 8	1 21	19 48	0 51	11 18	0 19	21 12	1 50	21 38	0 18	21 24	1 30	7 45	15 17	22 17	22 6	24 13		n.a.
M25	18 33	20 53	4 19	17 7	4 38	14 45	1 23	19 39	0 51	11 21	0 20	21 12	1 50	21 39	0 18	21 24	1 30	7 45	15 17	22 16	22 6	24 14		n.a.
T 26	18 19	16 47	4 52	17 6	4 38	14 22	1 24	19 29	0 51	11 23	0 20	21 12	1 50	21 39	0 19	21 24	1 30	7 45	15 17	22 15	22 6	24 15		n.a.
W27	18 4	11 50	5 6	17 7	4 37	13 59	1 25	19 19	0 52	11 25	0 20	21 12	1 50	21 39	0 19	21 24	1 30	7 45	15 17	22 14	22 5	24 16		n.a.
T 28	17 50	6 24	5 2	17 8	4 34	13 36	1 26	19 9	0 52	11 28	0 20	21 12	1 50	21 40	0 19	21 24	1 30	7 44	15 17	22 13	22 5	24 17		n.a.
F 29	17 35	0 51	4 41	17 9	4 31	13 12	1 27	18 59	0 53	11 30	0 20	21 12	1 50	21 40	0 19	21 24	1 30	7 44	15 18	22 13	22 5	24 18		n.a.
S 30	17 20	4n34	4 6	17 11	4 26	12 47	1 28	18 49	0 53	11 33	0 20	21 12	1 50	21 40	0 19	21 24	1 30	7 44	15 18	22 12	22 4	24 19		n.a.
S 31	17n 4	9n38	3s20	17n12	4s20	12n23	1n29	18n39	0n53	11s35	0s20	21n12	1s50	21s41	0s19	21s24	1n30	7n44	15s18	22n12	22n 4	24n20		n.a.

Julian Day Number = 3581056.5, Delta T = 08h38m42s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'35, Lahiri = 67°20'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 46 42	12♌23'49	16♉38	21♋ 7	2♍ 7	9♌26	29°R57	28♊ 7	21°R25	23°R28	27♊32	14°D47	13♊31	28♊ 9	n.a.	M 1
T 2	20 50 39	13°21'19	28°38	21°41	3°20	10° 8	29♒50	28°13	21♑23	23♐27	27°33	14♊48	13°28	28°16	n.a.	T 2
W 3	20 54 35	14°18'50	10♊28	22°19	4°33	10°49	29°43	28°19	21°20	23°26	27°34	14°R49	13°25	28°22	n.a.	W 3
T 4	20 58 32	15°16'20	22°15	23° 2	5°46	11°31	29°36	28°25	21°18	23°25	27°35	14°49	13°22	28°29	n.a.	T 4
F 5	21 2 28	16°13'50	4♋ 3	23°48	7° 0	12°13	29°28	28°31	21°16	23°24	27°36	14°47	13°19	28°36	n.a.	F 5
S 6	21 6 25	17°11'19	15°55	24°39	8°13	12°54	29°21	28°37	21°14	23°23	27°37	14°42	13°16	28°42	n.a.	S 6
S 7	21 10 21	18° 8'48	27°55	25°34	9°26	13°36	29°14	28°43	21°12	23°22	27°37	14°36	13°12	28°49	n.a.	S 7
M 8	21 14 18	19° 6'16	10♌ 6	26°32	10°39	14°17	29° 6	28°48	21° 9	23°22	27°38	14°26	13° 9	28°56	n.a.	M 8
T 9	21 18 14	20° 3'44	22°28	27°35	11°52	14°59	28°59	28°54	21° 7	23°21	27°39	14°16	13° 6	29° 2	n.a.	T 9
W10	21 22 11	21° 1'11	5♍ 3	28°41	13° 5	15°40	28°51	29° 0	21° 5	23°20	27°40	14° 4	13° 3	29° 9	n.a.	W10
T 11	21 26 8	21°58'37	17°50	29°51	14°18	16°22	28°44	29° 5	21° 3	23°20	27°41	13°53	13° 0	29°16	n.a.	T 11
F 12	21 30 4	22°56'03	0♎49	1♌ 5	15°31	17° 3	28°36	29°11	21° 1	23°19	27°42	13°43	12°57	29°22	n.a.	F 12
S 13	21 34 1	23°53'29	14° 1	2°22	16°45	17°44	28°28	29°16	20°59	23°18	27°43	13°35	12°53	29°29	n.a.	S 13
S 14	21 37 57	24°50'53	27°24	3°44	17°58	18°25	28°21	29°22	20°57	23°18	27°44	13°29	12°50	29°36	n.a.	S 14
M15	21 41 54	25°48'18	11♏ 0	5° 8	19°10	19° 6	28°13	29°27	20°55	23°17	27°44	13°27	12°47	29°42	n.a.	M15
T 16	21 45 50	26°45'41	24°48	6°36	20°23	19°48	28° 5	29°32	20°54	23°17	27°45	13°D26	12°44	29°49	n.a.	T 16
W17	21 49 47	27°43'04	8♐50	8° 8	21°36	20°29	27°58	29°37	20°52	23°16	27°46	13°R26	12°41	29°56	n.a.	W17
T 18	21 53 43	28°40'27	23° 4	9°43	22°49	21°10	27°50	29°42	20°50	23°16	27°47	13°26	12°37	0♋ 2	n.a.	T 18
F 19	21 57 40	29°37'49	7♑30	11°21	24° 2	21°51	27°42	29°47	20°48	23°15	27°47	13°24	12°34	0° 9	n.a.	F 19
S 20	22 1 37	0♍35'11	22° 4	13° 3	25°15	22°32	27°35	29°52	20°46	23°15	27°48	13°20	12°31	0°15	n.a.	S 20
S 21	22 5 33	1°32'32	6♒42	14°48	26°28	23°12	27°27	29°57	20°45	23°14	27°49	13°13	12°28	0°22	n.a.	S 21
M22	22 9 30	2°29'53	21°16	16°36	27°41	23°53	27°19	0♋ 2	20°43	23°14	27°50	13° 4	12°25	0°29	n.a.	M22
T 23	22 13 26	3°27'13	5♓40	18°27	28°53	24°34	27°12	0° 7	20°41	23°14	27°50	12°53	12°22	0°35	n.a.	T 23
W24	22 17 23	4°24'34	19°48	20°21	0♎ 6	25°15	27° 4	0°11	20°40	23°13	27°51	12°42	12°18	0°42	n.a.	W24
T 25	22 21 19	5°21'54	3♈34	22°18	1°19	25°56	26°56	0°16	20°38	23°13	27°52	12°31	12°15	0°49	n.a.	T 25
F 26	22 25 16	6°19'14	16°56	24°17	2°31	26°36	26°49	0°20	20°37	23°13	27°52	12°22	12°12	0°55	n.a.	F 26
S 27	22 29 13	7°16'35	29°53	26°18	3°44	27°17	26°41	0°25	20°35	23°13	27°53	12°15	12° 9	1° 2	n.a.	S 27
S 28	22 33 9	8°13'56	12♉28	28°22	4°56	27°57	26°34	0°29	20°34	23°13	27°53	12°11	12° 6	1° 9	n.a.	S 28
M29	22 37 6	9°11'17	24°43	0♍27	6° 9	28°38	26°27	0°33	20°33	23°12	27°54	12° 9	12° 3	1°15	n.a.	M29
T 30	22 41 2	10° 8'39	6♊44	2°33	7°22	29°18	26°19	0°37	20°31	23°12	27°54	12° 9	11°59	1°22	n.a.	T 30
W31	22 44 59	11♍ 6'01	18♊36	4♍41	8♎34	29♌59	26♒12	0♋42	20♑30	23♐12	27♊55	12♊ 9	11♊56	1♋29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n49	14n13	2s25	17n14	4s14	11n58	1n30	18n28	0n54	11s38	0s21	21n12	1s51	21s41	0s19	21s24	1n29	7n44	15s18	22n12	22n 3	24n21		n.a.
T 2	16 33	18 8	1 26	17 16	4 7	11 32	1 31	18 18	0 54	11 40	0 21	21 12	1 51	21 42	0 19	21 24	1 29	7 44	15 18	22 12	22 3	24 22		n.a.
W 3	16 16	21 16	0 23	17 18	3 59	11 7	1 32	18 7	0 54	11 43	0 21	21 12	1 51	21 42	0 19	21 24	1 29	7 43	15 19	22 12	22 3	24 22		n.a.
T 4	16 0	23 30	0n40	17 20	3 50	10 41	1 33	17 56	0 55	11 46	0 21	21 12	1 51	21 42	0 19	21 24	1 29	7 43	15 19	22 12	22 2	24 23		n.a.
F 5	15 43	24 41	1 41	17 22	3 41	10 15	1 33	17 45	0 55	11 48	0 21	21 12	1 51	21 43	0 19	21 24	1 29	7 43	15 19	22 12	22 2	24 24		n.a.
S 6	15 26	24 44	2 38	17 23	3 31	9 49	1 34	17 33	0 56	11 51	0 21	21 12	1 51	21 43	0 19	21 24	1 29	7 43	15 19	22 12	22 1	24 25		n.a.
S 7	15 9	23 39	3 29	17 24	3 21	9 22	1 34	17 22	0 56	11 54	0 21	21 12	1 51	21 43	0 19	21 24	1 29	7 43	15 19	22 11	22 1	24 26		n.a.
M 8	14 51	21 27	4 11	17 24	3 10	8 55	1 35	17 11	0 56	11 56	0 22	21 12	1 51	21 44	0 19	21 24	1 29	7 42	15 20	22 10	22 1	24 27		n.a.
T 9	14 34	18 14	4 41	17 23	2 59	8 28	1 35	16 59	0 57	11 59	0 22	21 12	1 51	21 44	0 19	21 24	1 29	7 42	15 20	22 9	22 0	24 28		n.a.
W10	14 16	14 9	4 59	17 22	2 47	8 1	1 35	16 47	0 57	12 2	0 22	21 12	1 51	21 44	0 19	21 24	1 29	7 42	15 20	22 7	22 0	24 29		n.a.
T 11	13 58	9 22	5 2	17 19	2 35	7 33	1 36	16 36	0 57	12 4	0 22	21 12	1 51	21 44	0 19	21 24	1 29	7 42	15 20	22 6	22 0	24 30		n.a.
F 12	13 39	4 7	4 49	17 16	2 23	7 6	1 36	16 24	0 58	12 7	0 22	21 12	1 52	21 45	0 19	21 24	1 29	7 42	15 21	22 5	21 59	24 31		n.a.
S 13	13 21	1s25	4 21	17 12	2 10	6 38	1 36	16 12	0 58	12 10	0 22	21 11	1 52	21 45	0 19	21 24	1 29	7 41	15 21	22 4	21 59	24 32		n.a.
S 14	13 2	6 58	3 39	17 6	1 58	6 10	1 36	15 59	0 58	12 13	0 22	21 11	1 52	21 45	0 19	21 24	1 29	7 41	15 21	22 3	21 58	24 32		n.a.
M15	12 43	12 18	2 43	16 59	1 45	5 41	1 36	15 47	0 59	12 15	0 22	21 11	1 52	21 46	0 19	21 24	1 29	7 41	15 21	22 3	21 58	24 33		n.a.
T 16	12 24	17 5	1 37	16 50	1 32	5 13	1 36	15 35	0 59	12 18	0 23	21 11	1 52	21 46	0 19	21 24	1 29	7 41	15 22	22 3	21 58	24 34		n.a.
W17	12 4	21 1	0 24	16 40	1 19	4 45	1 35	15 22	0 59	12 21	0 23	21 11	1 52	21 46	0 19	21 24	1 29	7 40	15 22	22 3	21 57	24 35		n.a.
T 18	11 45	23 43	0s51	16 28	1 6	4 16	1 35	15 10	1 0	12 23	0 23	21 11	1 52	21 46	0 19	21 24	1 29	7 40	15 22	22 3	21 57	24 36		n.a.
F 19	11 25	24 54	2 4	16 15	0 53	3 47	1 35	14 57	1 0	12 26	0 23	21 11	1 52	21 47	0 19	21 25	1 29	7 40	15 22	22 3	21 56	24 37		n.a.
S 20	11 5	24 24	3 9	15 59	0 40	3 18	1 34	14 44	1 0	12 29	0 23	21 11	1 52	21 47	0 19	21 25	1 29	7 40	15 23	22 2	21 56	24 38		n.a.
S 21	10 45	22 13	4 3	15 42	0 27	2 49	1 34	14 31	1 1	12 32	0 23	21 11	1 53	21 47	0 19	21 25	1 29	7 39	15 23	22 1	21 56	24 38		n.a.
M22	10 25	18 36	4 40	15 22	0 15	2 20	1 33	14 18	1 1	12 34	0 23	21 11	1 53	21 48	0 19	21 25	1 29	7 39	15 23	22 0	21 55	24 39		n.a.
T 23	10 5	13 55	4 59	15 0	0 3	1 51	1 33	14 5	1 1	12 37	0 23	21 10	1 53	21 48	0 19	21 25	1 29	7 39	15 23	21 59	21 55	24 40		n.a.
W24	9 44	8 34	4 59	14 36	0n 9	1 22	1 32	13 52	1 1	12 40	0 23	21 10	1 53	21 48	0 19	21 25	1 28	7 39	15 24	21 57	21 54	24 41		n.a.
T 25	9 24	2 55	4 41	14 10	0 20	0 53	1 31	13 39	1 2	12 42	0 24	21 10	1 53	21 48	0 19	21 25	1 28	7 38	15 24	21 56	21 54	24 42		n.a.
F 26	9 3	2n43	4 9	13 42	0 31	0 24	1 30	13 25	1 2	12 45	0 24	21 10	1 53	21 48	0 19	21 25	1 28	7 38	15 24	21 55	21 53	24 42		n.a.
S 27	8 42	8 4	3 24	13 11	0 41	0s 6	1 29	13 12	1 2	12 48	0 24	21 10	1 53	21 49	0 19	21 25	1 28	7 38	15 24	21 54	21 53	24 43		n.a.
S 28	8 21	12 56	2 30	12 38	0 50	0 35	1 28	12 58	1 3	12 50	0 24	21 10	1 53	21 49	0 19	21 25	1 28	7 38	15 25	21 53	21 53	24 44		n.a.
M29	8 0	17 10	1 31	12 4	0 59	1 4	1 27	12 45	1 3	12 53	0 24	21 10	1 54	21 49	0 19	21 25	1 28	7 37	15 25	21 53	21 52	24 45		n.a.
T 30	7 39	20 37	0 29	11 27	1 7	1 33	1 26	12 31	1 3	12 55	0 24	21 9	1 54	21 49	0 19	21 25	1 28	7 37	15 25	21 53	21 52	24 45		n.a.
W31	7n17	23n 8	0n34	10n48	1n15	2s 3	1n25	12n17	1n 3	12s58	0s24	21n 9	1s54	21s49	0s19	21s25	1n28	7n37	15s26	21n53	21n51	24n46		n.a.

Julian Day Number = 3581087.5, Delta T = 08h38m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'39, Lahiri = 67°20'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 55	12♍ 3'24	0♋24	6♍49	9♎46	0♍39	26°R 5	0♋46	20°R29	23°R12	27♊55	12°R 8	11♊53	1♋35	n.a.	T 1
F 2	22 52 52	13° 0'47	12°14	8°58	10°59	1°20	25♒58	0°49	20♉27	23°D12	27°56	12♊ 6	11°50	1°42	n.a.	F 2
S 3	22 56 48	13°58'10	24°10	11° 7	12°11	2° 0	25°51	0°53	20°26	23♐12	27°56	12° 1	11°47	1°49	n.a.	S 3
S 4	23 0 45	14°55'34	6♌17	13°16	13°24	2°40	25°44	0°57	20°25	23°12	27°57	11°54	11°43	1°55	n.a.	S 4
M 5	23 4 42	15°52'58	18°38	15°24	14°36	3°20	25°37	1° 1	20°24	23°12	27°57	11°44	11°40	2° 2	n.a.	M 5
T 6	23 8 38	16°50'23	1♍14	17°32	15°48	4° 1	25°30	1° 4	20°23	23°13	27°58	11°32	11°37	2° 9	n.a.	T 6
W 7	23 12 35	17°47'48	14° 6	19°39	17° 1	4°41	25°23	1° 8	20°22	23°13	27°58	11°19	11°34	2°15	n.a.	W 7
T 8	23 16 31	18°45'13	27°14	21°45	18°13	5°21	25°17	1°11	20°21	23°13	27°58	11° 7	11°31	2°22	n.a.	T 8
F 9	23 20 28	19°42'39	10♎35	23°50	19°25	6° 1	25°10	1°14	20°20	23°13	27°59	10°56	11°28	2°29	n.a.	F 9
S 10	23 24 24	20°40'05	24° 9	25°54	20°37	6°41	25° 4	1°18	20°19	23°13	27°59	10°47	11°24	2°35	n.a.	S 10
S 11	23 28 21	21°37'31	7♏51	27°56	21°49	7°21	24°58	1°21	20°19	23°14	27°59	10°41	11°21	2°42	n.a.	S 11
M12	23 32 17	22°34'57	21°42	29°57	23° 1	8° 1	24°52	1°24	20°18	23°14	28° 0	10°38	11°18	2°48	n.a.	M12
T 13	23 36 14	23°32'24	5♐40	1♎56	24°13	8°41	24°46	1°27	20°17	23°14	28° 0	10°D37	11°15	2°55	n.a.	T 13
W14	23 40 10	24°29'51	19°42	3°54	25°25	9°21	24°40	1°30	20°17	23°15	28° 0	10°R37	11°12	3° 2	n.a.	W14
T 15	23 44 7	25°27'19	3♑50	5°50	26°37	10° 0	24°34	1°32	20°16	23°15	28° 0	10°37	11° 8	3° 8	n.a.	T 15
F 16	23 48 4	26°24'46	18° 2	7°45	27°49	10°40	24°29	1°35	20°15	23°16	28° 1	10°35	11° 5	3°15	n.a.	F 16
S 17	23 52 0	27°22'14	2♒15	9°37	29° 1	11°20	24°23	1°38	20°15	23°16	28° 1	10°32	11° 2	3°22	n.a.	S 17
S 18	23 55 57	28°19'43	16°29	11°29	0♏13	12° 0	24°18	1°40	20°15	23°17	28° 1	10°25	10°59	3°28	n.a.	S 18
M19	23 59 53	29°17'11	0♓37	13°18	1°25	12°39	24°13	1°42	20°14	23°17	28° 1	10°16	10°56	3°35	n.a.	M19
T 20	0 3 50	0♎14'40	14°37	15° 6	2°37	13°19	24° 8	1°45	20°14	23°18	28° 1	10° 6	10°53	3°42	n.a.	T 20
W21	0 7 46	1°12'10	28°24	16°52	3°48	13°58	24° 3	1°47	20°13	23°18	28° 1	9°55	10°49	3°48	n.a.	W21
T 22	0 11 43	2° 9'41	11♈53	18°37	5° 0	14°38	23°58	1°49	20°13	23°19	28° 1	9°45	10°46	3°55	n.a.	T 22
F 23	0 15 39	3° 7'12	25° 3	20°20	6°12	15°17	23°54	1°51	20°13	23°20	28° 1	9°36	10°43	4° 2	n.a.	F 23
S 24	0 19 36	4° 4'44	7♉53	22° 1	7°23	15°57	23°50	1°53	20°13	23°20	28° 1	9°30	10°40	4° 8	n.a.	S 24
S 25	0 23 33	5° 2'17	20°23	23°41	8°35	16°36	23°45	1°55	20°13	23°21	28°R 1	9°26	10°37	4°15	n.a.	S 25
M26	0 27 29	5°59'52	2♊37	25°19	9°46	17°16	23°41	1°56	20°D13	23°22	28° 1	9°24	10°34	4°22	n.a.	M26
T 27	0 31 26	6°57'27	14°38	26°56	10°57	17°55	23°38	1°58	20°13	23°23	28° 1	9°D24	10°30	4°28	n.a.	T 27
W28	0 35 22	7°55'04	26°30	28°31	12° 9	18°34	23°34	1°59	20°13	23°23	28° 1	9°24	10°27	4°35	n.a.	W28
T 29	0 39 19	8°52'42	8♋19	0♏ 4	13°20	19°14	23°30	2° 1	20°13	23°24	28° 1	9°R25	10°24	4°42	n.a.	T 29
F 30	0 43 15	9♎50'21	20♋10	1♏36	14♏31	19♍53	23♒27	2♋ 2	20♉13	23♐25	28♊ 1	9♊24	10♊21	4♋48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n56	24n38	1n35	10n 8	1n21	2s32	1n23	12n 4	1n 4	13s 0	0s24	21n 9	1s54	21s50	0s19	21s25	1n28	7n37	15s26	21n53	21n51	24n47		n.a.
F 2	6 34	25 2	2 32	9 25	1 27	3 1	1 22	11 50	1 4	13 3	0 24	21 9	1 54	21 50	0 19	21 25	1 28	7 36	15 26	21 53	21 51	24 48		n.a.
S 3	6 12	24 16	3 23	8 42	1 32	3 30	1 20	11 36	1 4	13 5	0 24	21 9	1 54	21 50	0 19	21 25	1 28	7 36	15 26	21 52	21 50	24 48		n.a.
S 4	5 51	22 21	4 5	7 57	1 36	3 59	1 19	11 22	1 4	13 7	0 25	21 9	1 54	21 50	0 19	21 25	1 28	7 36	15 27	21 51	21 50	24 49		n.a.
M 5	5 29	19 23	4 37	7 11	1 39	4 28	1 17	11 8	1 5	13 10	0 25	21 8	1 55	21 50	0 19	21 25	1 28	7 35	15 27	21 50	21 49	24 50		n.a.
T 6	5 7	15 28	4 56	6 25	1 41	4 57	1 16	10 54	1 5	13 12	0 25	21 8	1 55	21 50	0 19	21 25	1 28	7 35	15 27	21 48	21 49	24 51		n.a.
W 7	4 45	10 47	5 0	5 37	1 43	5 26	1 14	10 39	1 5	13 14	0 25	21 8	1 55	21 51	0 19	21 25	1 28	7 35	15 28	21 47	21 48	24 51		n.a.
T 8	4 23	5 31	4 49	4 49	1 44	5 55	1 12	10 25	1 5	13 17	0 25	21 8	1 55	21 51	0 19	21 25	1 28	7 35	15 28	21 45	21 48	24 52		n.a.
F 9	4 1	0s 6	4 22	4 0	1 44	6 24	1 10	10 11	1 6	13 19	0 25	21 8	1 55	21 51	0 19	21 25	1 28	7 34	15 28	21 43	21 48	24 53		n.a.
S 10	3 38	5 48	3 40	3 11	1 43	6 52	1 8	9 56	1 6	13 21	0 25	21 8	1 55	21 51	0 19	21 26	1 28	7 34	15 28	21 42	21 47	24 54		n.a.
S 11	3 16	11 19	2 44	2 22	1 42	7 21	1 6	9 42	1 6	13 23	0 25	21 7	1 55	21 51	0 19	21 26	1 28	7 34	15 29	21 41	21 47	24 54		n.a.
M12	2 54	16 19	1 38	1 33	1 40	7 49	1 4	9 28	1 6	13 25	0 25	21 7	1 56	21 51	0 18	21 26	1 28	7 33	15 29	21 41	21 46	24 55		n.a.
T 13	2 32	20 28	0 26	0 44	1 37	8 17	1 2	9 13	1 7	13 27	0 25	21 7	1 56	21 51	0 18	21 26	1 27	7 33	15 29	21 41	21 46	24 56		n.a.
W14	2 9	23 28	0s48	0s 5	1 34	8 45	0 59	8 58	1 7	13 29	0 25	21 7	1 56	21 51	0 18	21 26	1 27	7 33	15 30	21 41	21 45	24 56		n.a.
T 15	1 47	25 0	2 0	0 54	1 30	9 13	0 57	8 44	1 7	13 31	0 25	21 7	1 56	21 51	0 18	21 26	1 27	7 33	15 30	21 41	21 45	24 57		n.a.
F 16	1 24	24 55	3 5	1 42	1 26	9 41	0 55	8 29	1 7	13 33	0 25	21 7	1 56	21 52	0 18	21 26	1 27	7 32	15 30	21 40	21 45	24 58		n.a.
S 17	1 2	23 12	3 58	2 30	1 21	10 8	0 52	8 15	1 7	13 35	0 25	21 6	1 56	21 52	0 18	21 26	1 27	7 32	15 30	21 40	21 44	24 58		n.a.
S 18	0 39	20 3	4 37	3 18	1 16	10 35	0 50	8 0	1 8	13 37	0 26	21 6	1 56	21 52	0 18	21 26	1 27	7 32	15 31	21 39	21 44	24 59		n.a.
M19	0 17	15 44	4 58	4 5	1 11	11 2	0 47	7 45	1 8	13 38	0 26	21 6	1 57	21 52	0 18	21 26	1 27	7 31	15 31	21 38	21 43	25 0		n.a.
T 20	0s 6	10 36	5 1	4 52	1 5	11 29	0 45	7 30	1 8	13 40	0 26	21 6	1 57	21 52	0 18	21 26	1 27	7 31	15 31	21 36	21 43	25 0		n.a.
W21	0 28	5 2	4 47	5 38	0 58	11 55	0 42	7 16	1 8	13 42	0 26	21 6	1 57	21 52	0 18	21 26	1 27	7 31	15 32	21 35	21 42	25 1		n.a.
T 22	0 51	0n41	4 17	6 23	0 51	12 22	0 39	7 1	1 8	13 43	0 26	21 5	1 57	21 52	0 18	21 26	1 27	7 31	15 32	21 33	21 42	25 1		n.a.
F 23	1 13	6 14	3 33	7 8	0 44	12 48	0 37	6 46	1 9	13 45	0 26	21 5	1 57	21 52	0 18	21 26	1 27	7 30	15 32	21 32	21 42	25 2		n.a.
S 24	1 36	11 23	2 40	7 52	0 37	13 13	0 34	6 31	1 9	13 46	0 26	21 5	1 57	21 52	0 18	21 27	1 27	7 30	15 33	21 31	21 41	25 3		n.a.
S 25	1 58	15 57	1 40	8 35	0 29	13 39	0 31	6 16	1 9	13 48	0 26	21 5	1 58	21 52	0 18	21 27	1 27	7 30	15 33	21 30	21 41	25 3		n.a.
M26	2 21	19 45	0 36	9 18	0 22	14 4	0 28	6 1	1 9	13 49	0 26	21 5	1 58	21 52	0 18	21 27	1 27	7 29	15 33	21 30	21 40	25 4		n.a.
T 27	2 43	22 39	0n28	10 0	0 14	14 29	0 25	5 46	1 9	13 50	0 26	21 5	1 58	21 52	0 18	21 27	1 27	7 29	15 33	21 30	21 40	25 4		n.a.
W28	3 6	24 31	1 30	10 41	0 5	14 53	0 22	5 31	1 10	13 52	0 26	21 4	1 58	21 52	0 18	21 27	1 27	7 29	15 34	21 30	21 39	25 5		n.a.
T 29	3 28	25 16	2 28	11 22	0s 3	15 17	0 19	5 16	1 10	13 53	0 26	21 4	1 58	21 52	0 18	21 27	1 27	7 28	15 34	21 30	21 39	25 6		n.a.
F 30	3s50	24n52	3n20	12s 1	0s12	15s41	0n16	5n 1	1n10	13s54	0s26	21n 4	1s58	21s52	0s18	21s27	1n27	7n28	15s34	21n30	21n38	25n 6		n.a.

Julian Day Number = 3581118.5, Delta T = 08h38m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'44, Lahiri = 67°20'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 12	10♎48'01	2♌ 9	3♏ 7	15♏43	20♐32	23°R24	2♋ 3	20♑13	23♐26	28°R 1	9°R22	10♊18	4♋55	n.a.	S 1
S 2	0 51 8	11°45'43	14°20	4°35	16°54	21°11	23♒21	2° 4	20°14	23°27	28♊ 1	9♊17	10°14	5° 2	n.a.	S 2
M 3	0 55 5	12°43'26	26°46	6° 3	18° 5	21°50	23°18	2° 5	20°14	23°28	28° 1	9°11	10°11	5° 8	n.a.	M 3
T 4	0 59 1	13°41'10	9♐32	7°28	19°16	22°29	23°15	2° 6	20°14	23°29	28° 1	9° 2	10° 8	5°15	n.a.	T 4
W 5	1 2 58	14°38'55	22°37	8°52	20°27	23° 8	23°13	2° 7	20°15	23°30	28° 0	8°53	10° 5	5°22	n.a.	W 5
T 6	1 6 55	15°36'41	6♎ 3	10°15	21°38	23°47	23°11	2° 7	20°15	23°31	28° 0	8°44	10° 2	5°28	n.a.	T 6
F 7	1 10 51	16°34'29	19°46	11°35	22°49	24°26	23° 9	2° 8	20°16	23°32	28° 0	8°36	9°59	5°35	n.a.	F 7
S 8	1 14 48	17°32'18	3♏44	12°54	24° 0	25° 5	23° 7	2° 8	20°16	23°33	28° 0	8°30	9°55	5°42	n.a.	S 8
S 9	1 18 44	18°30'08	17°52	14°12	25°11	25°44	23° 5	2° 9	20°17	23°34	27°59	8°26	9°52	5°48	n.a.	S 9
M10	1 22 41	19°27'59	2♑ 6	15°27	26°22	26°23	23° 4	2° 9	20°18	23°36	27°59	8°D24	9°49	5°55	n.a.	M10
T 11	1 26 37	20°25'51	16°23	16°41	27°32	27° 2	23° 2	2° 9	20°18	23°37	27°59	8°24	9°46	6° 2	n.a.	T 11
W12	1 30 34	21°23'44	0♑39	17°52	28°43	27°40	23° 1	2°R 9	20°19	23°38	27°58	8°25	9°43	6° 8	n.a.	W12
T 13	1 34 30	22°21'38	14°51	19° 2	29°54	28°19	23° 0	2° 9	20°20	23°39	27°58	8°26	9°40	6°15	n.a.	T 13
F 14	1 38 27	23°19'33	28°59	20° 9	1♑ 4	28°58	22°59	2° 9	20°21	23°41	27°58	8°R26	9°36	6°21	n.a.	F 14
S 15	1 42 24	24°17'29	13♒ 1	21°15	2°15	29°36	22°59	2° 8	20°22	23°42	27°57	8°25	9°33	6°28	n.a.	S 15
S 16	1 46 20	25°15'27	26°54	22°18	3°25	0♎15	22°58	2° 8	20°23	23°43	27°57	8°21	9°30	6°35	n.a.	S 16
M17	1 50 17	26°13'25	10♓39	23°18	4°35	0°54	22°D58	2° 8	20°24	23°45	27°56	8°16	9°27	6°41	n.a.	M17
T 18	1 54 13	27°11'24	24°13	24°16	5°46	1°32	22°58	2° 7	20°25	23°46	27°56	8°10	9°24	6°48	n.a.	T 18
W19	1 58 10	28° 9'24	7♈34	25°11	6°56	2°11	22°58	2° 6	20°26	23°47	27°56	8° 3	9°20	6°55	n.a.	W19
T 20	2 2 6	29° 7'26	20°41	26° 4	8° 6	2°49	22°59	2° 5	20°27	23°49	27°55	7°57	9°17	7° 1	n.a.	T 20
F 21	2 6 3	0♏ 5'29	3♉32	26°53	9°16	3°28	22°59	2° 4	20°28	23°50	27°55	7°51	9°14	7° 8	n.a.	F 21
S 22	2 9 59	1° 3'34	16° 8	27°39	10°26	4° 6	23° 0	2° 3	20°30	23°52	27°54	7°48	9°11	7°15	n.a.	S 22
S 23	2 13 56	2° 1'41	28°29	28°21	11°36	4°44	23° 1	2° 2	20°31	23°53	27°53	7°46	9° 8	7°21	n.a.	S 23
M24	2 17 52	2°59'49	10♊37	29° 0	12°46	5°23	23° 2	2° 1	20°33	23°55	27°53	7°D45	9° 5	7°28	n.a.	M24
T 25	2 21 49	3°57'58	22°35	29°34	13°56	6° 1	23° 4	2° 0	20°34	23°57	27°52	7°46	9° 1	7°35	n.a.	T 25
W26	2 25 46	4°56'10	4♋27	0♑ 5	15° 6	6°39	23° 5	1°58	20°35	23°58	27°52	7°48	8°58	7°41	n.a.	W26
T 27	2 29 42	5°54'23	16°15	0°31	16°15	7°17	23° 7	1°57	20°37	24° 0	27°51	7°50	8°55	7°48	n.a.	T 27
F 28	2 33 39	6°52'38	28° 7	0°51	17°25	7°55	23° 9	1°55	20°39	24° 1	27°50	7°51	8°52	7°55	n.a.	F 28
S 29	2 37 35	7°50'55	10♌ 5	1° 7	18°34	8°34	23°11	1°53	20°40	24° 3	27°50	7°R51	8°49	8° 1	n.a.	S 29
S 30	2 41 32	8°49'14	22°16	1°17	19°44	9°12	23°13	1°52	20°42	24° 5	27°49	7°50	8°46	8° 8	n.a.	S 30
M31	2 45 28	9♏47'34	4♐43	1°R21	20♑53	9♎50	23♒15	1♋50	20♑44	24♑ 6	27♊49	7♊48	8♊42	8♋15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s12	23n20	4n 4	12s40	0s20	16s 5	0n12	4n46	1n10	13s55	0s26	21n 4	1s58	21s52	0s18	21s27	1n27	7n28	15s35	21n30	21n38	25n 7		n.a.
S 2	4 35	20 42	4 37	13 18	0 29	16 28	0 9	4 31	1 10	13 56	0 26	21 4	1 59	21 52	0 18	21 27	1 27	7 28	15 35	21 29	21 38	25 7		n.a.
M 3	4 57	17 4	4 59	13 55	0 38	16 51	0 6	4 16	1 10	13 57	0 26	21 3	1 59	21 52	0 18	21 27	1 26	7 27	15 35	21 28	21 37	25 8		n.a.
T 4	5 19	12 36	5 6	14 31	0 47	17 13	0 3	4 1	1 11	13 58	0 26	21 3	1 59	21 52	0 18	21 27	1 26	7 27	15 35	21 27	21 37	25 8		n.a.
W 5	5 41	7 26	4 57	15 7	0 56	17 35	0s 1	3 46	1 11	13 59	0 26	21 3	1 59	21 52	0 18	21 28	1 26	7 27	15 36	21 26	21 36	25 9		n.a.
T 6	6 3	1 49	4 32	15 41	1 5	17 57	0 4	3 31	1 11	13 59	0 26	21 3	1 59	21 51	0 18	21 28	1 26	7 26	15 36	21 24	21 36	25 9		n.a.
F 7	6 25	4s 2	3 51	16 15	1 14	18 18	0 7	3 16	1 11	14 0	0 26	21 3	1 59	21 51	0 18	21 28	1 26	7 26	15 36	21 23	21 35	25 10		n.a.
S 8	6 47	9 48	2 55	16 47	1 23	18 39	0 11	3 1	1 11	14 1	0 26	21 3	2 0	21 51	0 18	21 28	1 26	7 26	15 37	21 22	21 35	25 10		n.a.
S 9	7 8	15 9	1 48	17 19	1 32	18 59	0 14	2 46	1 11	14 1	0 27	21 2	2 0	21 51	0 18	21 28	1 26	7 26	15 37	21 21	21 34	25 11		n.a.
M10	7 30	19 42	0 34	17 50	1 42	19 19	0 18	2 31	1 11	14 2	0 27	21 2	2 0	21 51	0 18	21 28	1 26	7 25	15 37	21 21	21 34	25 11		n.a.
T 11	7 51	23 5	0s43	18 19	1 51	19 38	0 21	2 16	1 12	14 2	0 27	21 2	2 0	21 51	0 18	21 28	1 26	7 25	15 37	21 21	21 33	25 12		n.a.
W12	8 13	25 0	1 57	18 48	2 0	19 57	0 25	2 1	1 12	14 3	0 27	21 2	2 0	21 51	0 18	21 28	1 26	7 25	15 38	21 21	21 33	25 12		n.a.
T 13	8 34	25 17	3 4	19 16	2 9	20 16	0 28	1 46	1 12	14 3	0 27	21 2	2 0	21 51	0 18	21 28	1 26	7 24	15 38	21 21	21 32	25 13		n.a.
F 14	8 55	23 56	3 59	19 42	2 17	20 34	0 32	1 31	1 12	14 3	0 27	21 2	2 1	21 51	0 18	21 28	1 26	7 24	15 38	21 21	21 32	25 13		n.a.
S 15	9 16	21 7	4 40	20 8	2 26	20 51	0 36	1 15	1 12	14 4	0 27	21 2	2 1	21 50	0 18	21 29	1 26	7 24	15 39	21 21	21 32	25 14		n.a.
S 16	9 37	17 6	5 3	20 33	2 35	21 9	0 39	1 0	1 12	14 4	0 27	21 1	2 1	21 50	0 18	21 29	1 26	7 24	15 39	21 21	21 31	25 14		n.a.
M17	9 58	12 14	5 9	20 56	2 43	21 25	0 43	0 45	1 12	14 4	0 27	21 1	2 1	21 50	0 18	21 29	1 26	7 23	15 39	21 20	21 31	25 15		n.a.
T 18	10 18	6 49	4 57	21 18	2 51	21 41	0 46	0 31	1 12	14 4	0 27	21 1	2 1	21 50	0 18	21 29	1 26	7 23	15 39	21 19	21 30	25 15		n.a.
W19	10 39	1 11	4 30	21 39	2 59	21 57	0 50	0 16	1 12	14 4	0 27	21 1	2 1	21 50	0 18	21 29	1 26	7 23	15 40	21 18	21 30	25 16		n.a.
T 20	10 59	4n25	3 48	21 59	3 7	22 11	0 54	0 1	1 13	14 4	0 27	21 1	2 1	21 50	0 18	21 29	1 26	7 23	15 40	21 17	21 29	25 16		n.a.
F 21	11 19	9 44	2 55	22 18	3 14	22 26	0 57	0s14	1 13	14 3	0 27	21 1	2 2	21 49	0 18	21 29	1 26	7 22	15 40	21 16	21 29	25 16		n.a.
S 22	11 39	14 33	1 55	22 35	3 21	22 40	1 1	0 29	1 13	14 3	0 27	21 1	2 2	21 49	0 18	21 29	1 26	7 22	15 40	21 15	21 28	25 17		n.a.
S 23	11 59	18 41	0 50	22 51	3 28	22 53	1 5	0 44	1 13	14 3	0 27	21 0	2 2	21 49	0 18	21 29	1 26	7 22	15 41	21 15	21 28	25 17		n.a.
M24	12 19	21 56	0n16	23 6	3 34	23 6	1 8	0 59	1 13	14 3	0 27	21 0	2 2	21 49	0 18	21 29	1 26	7 21	15 41	21 15	21 27	25 18		n.a.
T 25	12 38	24 11	1 20	23 19	3 40	23 18	1 12	1 14	1 13	14 2	0 27	21 0	2 2	21 49	0 18	21 30	1 26	7 21	15 41	21 15	21 27	25 18		n.a.
W26	12 58	25 20	2 21	23 30	3 45	23 29	1 16	1 29	1 13	14 2	0 27	21 0	2 2	21 48	0 18	21 30	1 26	7 21	15 41	21 15	21 26	25 18		n.a.
T 27	13 17	25 19	3 15	23 40	3 50	23 40	1 19	1 43	1 13	14 1	0 27	21 0	2 2	21 48	0 18	21 30	1 25	7 21	15 42	21 16	21 26	25 19		n.a.
F 28	13 35	24 9	4 2	23 48	3 53	23 51	1 23	1 58	1 13	14 1	0 27	21 0	2 3	21 48	0 18	21 30	1 25	7 20	15 42	21 16	21 25	25 19		n.a.
S 29	13 54	21 54	4 38	23 55	3 57	24 1	1 27	2 13	1 13	14 0	0 27	21 0	2 3	21 48	0 18	21 30	1 25	7 20	15 42	21 16	21 25	25 20		n.a.
S 30	14 13	18 38	5 2	23 59	3 59	24 10	1 30	2 28	1 13	13 59	0 27	21 0	2 3	21 47	0 18	21 30	1 25	7 20	15 42	21 16	21 24	25 20		n.a.
M31	14s31	14n30	5n13	24s 1	4s 0	24s18	1s34	2s42	1n14	13s58	0s27	21n 0	2s 3	21s47	0s18	21s30	1n25	7n20	15s42	21n16	21n24	25n20		n.a.

Julian Day Number = 3581148.5, Delta T = 08h38m47s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'48, Lahiri = 67°20'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 25	10♏45'57	17♍31	1°R19	22♐ 2	10♎28	23♒18	1°R48	20♑45	24♐ 8	27°R48	7°R45	8♊39	8♋21	n.a.	T 1
W 2	2 53 21	11°44'21	0♎41	1♐10	23°12	11° 6	23°21	1♋45	20°47	24°10	27♊47	7♊41	8°36	8°28	n.a.	W 2
T 3	2 57 18	12°42'47	14°16	0°55	24°21	11°44	23°24	1°43	20°49	24°12	27°46	7°37	8°33	8°35	n.a.	T 3
F 4	3 1 14	13°41'15	28°14	0°33	25°30	12°22	23°27	1°41	20°51	24°13	27°46	7°34	8°30	8°41	n.a.	F 4
S 5	3 5 11	14°39'45	12♏31	0° 4	26°39	13° 0	23°30	1°39	20°53	24°15	27°45	7°31	8°26	8°48	n.a.	S 5
S 6	3 9 8	15°38'16	27° 3	29♏28	27°47	13°37	23°34	1°36	20°55	24°17	27°44	7°30	8°23	8°55	n.a.	S 6
M 7	3 13 4	16°36'50	11♐43	28°45	28°56	14°15	23°38	1°33	20°57	24°19	27°43	7°D30	8°20	9° 1	n.a.	M 7
T 8	3 17 1	17°35'25	26°25	27°56	0♑ 5	14°53	23°41	1°31	20°59	24°21	27°42	7°31	8°17	9° 8	n.a.	T 8
W 9	3 20 57	18°34'01	11♑ 3	27° 1	1°14	15°31	23°45	1°28	21° 1	24°23	27°42	7°32	8°14	9°15	n.a.	W 9
T 10	3 24 54	19°32'39	25°31	26° 1	2°22	16° 9	23°50	1°25	21° 3	24°25	27°41	7°33	8°11	9°21	n.a.	T 10
F 11	3 28 50	20°31'18	9♒47	24°58	3°30	16°46	23°54	1°22	21° 5	24°27	27°40	7°34	8° 7	9°28	n.a.	F 11
S 12	3 32 47	21°29'59	23°48	23°52	4°39	17°24	23°59	1°19	21° 8	24°28	27°39	7°R34	8° 4	9°35	n.a.	S 12
S 13	3 36 43	22°28'42	7♓32	22°46	5°47	18° 1	24° 3	1°16	21°10	24°30	27°38	7°34	8° 1	9°41	n.a.	S 13
M14	3 40 40	23°27'25	21° 1	21°40	6°55	18°39	24° 8	1°13	21°12	24°32	27°37	7°32	7°58	9°48	n.a.	M14
T 15	3 44 37	24°26'10	4♈14	20°37	8° 3	19°16	24°13	1°10	21°15	24°34	27°36	7°31	7°55	9°55	n.a.	T 15
W16	3 48 33	25°24'57	17°12	19°38	9°11	19°54	24°19	1° 6	21°17	24°36	27°36	7°29	7°52	10° 1	n.a.	W16
T 17	3 52 30	26°23'46	29°56	18°45	10°18	20°31	24°24	1° 3	21°20	24°38	27°35	7°28	7°48	10° 8	n.a.	T 17
F 18	3 56 26	27°22'36	12♉28	17°59	11°26	21° 9	24°30	0°59	21°22	24°40	27°34	7°26	7°45	10°15	n.a.	F 18
S 19	4 0 23	28°21'28	24°48	17°22	12°33	21°46	24°35	0°56	21°25	24°42	27°33	7°26	7°42	10°21	n.a.	S 19
S 20	4 4 19	29°20'22	6♊57	16°54	13°40	22°23	24°41	0°52	21°27	24°45	27°32	7°D25	7°39	10°28	n.a.	S 20
M21	4 8 16	0♐19'17	18°57	16°36	14°48	23° 1	24°47	0°48	21°30	24°47	27°31	7°26	7°36	10°35	n.a.	M21
T 22	4 12 12	1°18'15	0♋51	16°D29	15°55	23°38	24°54	0°45	21°32	24°49	27°30	7°26	7°32	10°41	n.a.	T 22
W23	4 16 9	2°17'15	12°41	16°33	17° 1	24°15	25° 0	0°41	21°35	24°51	27°29	7°27	7°29	10°48	n.a.	W23
T 24	4 20 6	3°16'17	24°29	16°47	18° 8	24°52	25° 7	0°37	21°38	24°53	27°28	7°27	7°26	10°55	n.a.	T 24
F 25	4 24 2	4°15'20	6♌21	17°11	19°15	25°29	25°13	0°33	21°41	24°55	27°27	7°28	7°23	11° 1	n.a.	F 25
S 26	4 27 59	5°14'26	18°18	17°45	20°21	26° 7	25°20	0°29	21°43	24°57	27°26	7°28	7°20	11° 8	n.a.	S 26
S 27	4 31 55	6°13'34	0♍27	18°28	21°27	26°44	25°27	0°25	21°46	24°59	27°25	7°28	7°17	11°15	n.a.	S 27
M28	4 35 52	7°12'44	12°51	19°19	22°33	27°21	25°34	0°21	21°49	25° 1	27°24	7°28	7°13	11°21	n.a.	M28
T 29	4 39 48	8°11'56	25°35	20°17	23°39	27°58	25°41	0°16	21°52	25° 4	27°23	7°28	7°10	11°28	n.a.	T 29
W30	4 43 45	9♐11'11	8♎42	21♏23	24♑45	28♎35	25♒49	0♋12	21♑55	25♐ 6	27♊22	7♊28	7♊ 7	11♋35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s49	9n37	5n 9	24s 1	4s 0	24s26	1s37	2s57	1n14	13s58	0s27	20n59	2s 3	21s47	0s18	21s30	1n25	7n20	15s43	21n15	21n23	25n21		n.a.
W 2	15 7	4 10	4 49	23 58	3 59	24 34	1 41	3 11	1 14	13 57	0 27	20 59	2 3	21 47	0 18	21 30	1 25	7 19	15 43	21 14	21 23	25 21		n.a.
T 3	15 24	1s39	4 12	23 53	3 57	24 40	1 44	3 26	1 14	13 56	0 27	20 59	2 3	21 46	0 18	21 31	1 25	7 19	15 43	21 14	21 22	25 21		n.a.
F 4	15 42	7 33	3 20	23 44	3 53	24 46	1 48	3 40	1 14	13 55	0 27	20 59	2 3	21 46	0 18	21 31	1 25	7 19	15 43	21 13	21 22	25 22		n.a.
S 5	15 59	13 13	2 13	23 33	3 48	24 52	1 51	3 55	1 14	13 54	0 27	20 59	2 4	21 46	0 18	21 31	1 25	7 19	15 44	21 13	21 21	25 22		n.a.
S 6	16 16	18 15	0 57	23 18	3 41	24 57	1 55	4 9	1 14	13 53	0 27	20 59	2 4	21 45	0 18	21 31	1 25	7 18	15 44	21 13	21 21	25 22		n.a.
M 7	16 32	22 13	0s23	23 1	3 32	25 1	1 58	4 24	1 14	13 51	0 27	20 59	2 4	21 45	0 18	21 31	1 25	7 18	15 44	21 13	21 21	25 23		n.a.
T 8	16 48	24 43	1 43	22 40	3 22	25 5	2 1	4 38	1 14	13 50	0 27	20 59	2 4	21 45	0 18	21 31	1 25	7 18	15 44	21 13	21 20	25 23		n.a.
W 9	17 4	25 30	2 55	22 15	3 10	25 8	2 5	4 52	1 14	13 49	0 27	20 59	2 4	21 44	0 18	21 31	1 25	7 18	15 44	21 13	21 20	25 23		n.a.
T 10	17 20	24 33	3 55	21 48	2 56	25 10	2 8	5 6	1 14	13 47	0 27	20 59	2 4	21 44	0 18	21 31	1 25	7 18	15 45	21 13	21 19	25 24		n.a.
F 11	17 36	22 1	4 40	21 18	2 40	25 12	2 11	5 21	1 14	13 46	0 27	20 59	2 4	21 44	0 18	21 31	1 25	7 17	15 45	21 13	21 19	25 24		n.a.
S 12	17 51	18 13	5 7	20 45	2 23	25 13	2 14	5 35	1 14	13 44	0 27	20 59	2 4	21 43	0 18	21 32	1 25	7 17	15 45	21 13	21 18	25 24		n.a.
S 13	18 6	13 30	5 16	20 11	2 5	25 13	2 17	5 49	1 14	13 43	0 27	20 59	2 4	21 43	0 18	21 32	1 25	7 17	15 45	21 13	21 18	25 24		n.a.
M14	18 20	8 14	5 8	19 35	1 45	25 13	2 20	6 3	1 14	13 41	0 27	20 58	2 4	21 43	0 18	21 32	1 25	7 17	15 45	21 13	21 17	25 25		n.a.
T 15	18 35	2 41	4 43	18 59	1 25	25 12	2 23	6 17	1 14	13 40	0 27	20 58	2 5	21 42	0 18	21 32	1 25	7 17	15 45	21 13	21 17	25 25		n.a.
W16	18 49	2n53	4 4	18 24	1 5	25 11	2 26	6 31	1 14	13 38	0 27	20 58	2 5	21 42	0 18	21 32	1 25	7 17	15 46	21 12	21 16	25 25		n.a.
T 17	19 2	8 15	3 13	17 50	0 44	25 8	2 29	6 44	1 14	13 36	0 27	20 58	2 5	21 42	0 18	21 32	1 25	7 16	15 46	21 12	21 16	25 25		n.a.
F 18	19 15	13 12	2 14	17 18	0 24	25 6	2 32	6 58	1 14	13 34	0 27	20 58	2 5	21 41	0 18	21 32	1 25	7 16	15 46	21 12	21 15	25 26		n.a.
S 19	19 28	17 32	1 10	16 49	0 4	25 2	2 35	7 12	1 14	13 33	0 27	20 58	2 5	21 41	0 18	21 32	1 25	7 16	15 46	21 12	21 15	25 26		n.a.
S 20	19 41	21 5	0 3	16 23	0n14	24 58	2 37	7 25	1 14	13 31	0 27	20 58	2 5	21 40	0 18	21 32	1 25	7 16	15 46	21 12	21 14	25 26		n.a.
M21	19 53	23 40	1n 4	16 2	0 32	24 54	2 40	7 39	1 14	13 29	0 27	20 58	2 5	21 40	0 18	21 32	1 25	7 16	15 46	21 12	21 13	25 26		n.a.
T 22	20 5	25 10	2 6	15 44	0 48	24 49	2 42	7 53	1 14	13 27	0 27	20 58	2 5	21 40	0 18	21 33	1 25	7 16	15 46	21 12	21 13	25 26		n.a.
W23	20 17	25 30	3 4	15 31	1 2	24 43	2 45	8 6	1 14	13 24	0 27	20 58	2 5	21 39	0 18	21 33	1 25	7 15	15 46	21 12	21 12	25 27		n.a.
T 24	20 28	24 42	3 53	15 23	1 15	24 36	2 47	8 19	1 14	13 22	0 27	20 58	2 5	21 39	0 18	21 33	1 25	7 15	15 47	21 12	21 12	25 27		n.a.
F 25	20 39	22 47	4 32	15 18	1 27	24 30	2 49	8 33	1 14	13 20	0 27	20 58	2 5	21 38	0 18	21 33	1 25	7 15	15 47	21 12	21 11	25 27		n.a.
S 26	20 50	19 52	5 0	15 18	1 36	24 22	2 51	8 46	1 14	13 18	0 27	20 58	2 5	21 38	0 18	21 33	1 25	7 15	15 47	21 12	21 11	25 27		n.a.
S 27	21 0	16 3	5 15	15 22	1 45	24 14	2 54	8 59	1 14	13 16	0 27	20 58	2 5	21 37	0 18	21 33	1 25	7 15	15 47	21 12	21 10	25 27		n.a.
M28	21 10	11 31	5 16	15 29	1 51	24 5	2 55	9 12	1 14	13 13	0 27	20 58	2 5	21 37	0 18	21 33	1 25	7 15	15 47	21 12	21 10	25 28		n.a.
T 29	21 19	6 22	5 2	15 40	1 56	23 56	2 57	9 25	1 14	13 11	0 27	20 58	2 5	21 37	0 18	21 33	1 25	7 15	15 47	21 12	21 9	25 28		n.a.
W30	21s28	0n47	4n32	15s53	2n 0	23s46	2s59	9s38	1n14	13s 8	0s27	20n58	2s 5	21s36	0s18	21s33	1n25	7n15	15s47	21n12	21n 9	25n28		n.a.

Julian Day Number = 3581179.5, Delta T = 08h38m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'52, Lahiri = 67°20'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5092

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 41	10♐10'27	22♎14	22♏34	25♑51	29♎12	25♒56	0°R 8	21♑58	25♐ 8	27°R21	7♊28	7♊ 4	11♋41	n.a.	T 1
F 2	4 51 38	11° 9'46	6♏14	23°51	26°56	29°48	26° 4	0♋ 3	22° 1	25°10	27♊20	7°29	7° 1	11°48	n.a.	F 2
S 3	4 55 35	12° 9'06	20°38	25°12	28° 1	0♏25	26°12	29♊59	22° 4	25°12	27°19	7°29	6°57	11°55	n.a.	S 3
S 4	4 59 31	13° 8'29	5♐23	26°37	29° 6	1° 2	26°20	29°55	22° 7	25°14	27°17	7°R29	6°54	12° 1	n.a.	S 4
M 5	5 3 28	14° 7'54	20°22	28° 6	0♒11	1°39	26°28	29°50	22°10	25°17	27°16	7°29	6°51	12° 8	n.a.	M 5
T 6	5 7 24	15° 7'20	5♑27	29°37	1°15	2°16	26°36	29°46	22°13	25°19	27°15	7°28	6°48	12°15	n.a.	T 6
W 7	5 11 21	16° 6'49	20°29	1♐10	2°20	2°52	26°45	29°41	22°16	25°21	27°14	7°28	6°45	12°21	n.a.	W 7
T 8	5 15 17	17° 6'19	5♒19	2°45	3°24	3°29	26°53	29°36	22°19	25°23	27°13	7°26	6°42	12°28	n.a.	T 8
F 9	5 19 14	18° 5'50	19°52	4°21	4°28	4° 5	27° 2	29°32	22°22	25°26	27°12	7°25	6°38	12°35	n.a.	F 9
S 10	5 23 11	19° 5'23	4♓ 2	5°59	5°31	4°42	27°11	29°27	22°26	25°28	27°11	7°24	6°35	12°41	n.a.	S 10
S 11	5 27 7	20° 4'57	17°48	7°37	6°35	5°18	27°20	29°22	22°29	25°30	27°10	7°D24	6°32	12°48	n.a.	S 11
M12	5 31 4	21° 4'33	1♈12	9°17	7°38	5°55	27°29	29°18	22°32	25°32	27° 9	7°24	6°29	12°55	n.a.	M12
T 13	5 35 0	22° 4'11	14°14	10°56	8°41	6°31	27°38	29°13	22°35	25°34	27° 8	7°25	6°26	13° 1	n.a.	T 13
W14	5 38 57	23° 3'50	26°57	12°36	9°43	7° 8	27°47	29° 8	22°39	25°37	27° 6	7°26	6°23	13° 8	n.a.	W14
T 15	5 42 53	24° 3'31	9♉25	14°16	10°45	7°44	27°56	29° 4	22°42	25°39	27° 5	7°28	6°19	13°15	n.a.	T 15
F 16	5 46 50	25° 3'13	21°40	15°55	11°47	8°20	28° 6	28°59	22°45	25°41	27° 4	7°29	6°16	13°21	n.a.	F 16
S 17	5 50 46	26° 2'57	3♊46	17°35	12°49	8°56	28°16	28°54	22°49	25°43	27° 3	7°R30	6°13	13°28	n.a.	S 17
S 18	5 54 43	27° 2'43	15°44	19°15	13°50	9°33	28°25	28°49	22°52	25°46	27° 2	7°29	6°10	13°35	n.a.	S 18
M19	5 58 40	28° 2'30	27°38	20°54	14°51	10° 9	28°35	28°44	22°56	25°48	27° 1	7°28	6° 7	13°41	n.a.	M19
T 20	6 2 36	29° 2'20	9♋28	22°33	15°52	10°45	28°45	28°40	22°59	25°50	27° 0	7°26	6° 4	13°48	n.a.	T 20
W21	6 6 33	0♑ 2'11	21°17	24°12	16°52	11°21	28°55	28°35	23° 3	25°52	26°59	7°23	6° 0	13°55	n.a.	W21
T 22	6 10 29	1° 2'04	3♌ 8	25°51	17°52	11°57	29° 5	28°30	23° 6	25°55	26°58	7°19	5°57	14° 1	n.a.	T 22
F 23	6 14 26	2° 1'59	15° 2	27°29	18°51	12°33	29°16	28°25	23° 9	25°57	26°56	7°14	5°54	14° 8	n.a.	F 23
S 24	6 18 22	3° 1'55	27° 2	29° 7	19°50	13° 9	29°26	28°21	23°13	25°59	26°55	7°10	5°51	14°15	n.a.	S 24
S 25	6 22 19	4° 1'54	9♍11	0♑45	20°49	13°45	29°37	28°16	23°16	26° 1	26°54	7° 7	5°48	14°22	n.a.	S 25
M26	6 26 15	5° 1'54	21°33	2°22	21°47	14°20	29°47	28°11	23°20	26° 4	26°53	7° 5	5°44	14°28	n.a.	M26
T 27	6 30 12	6° 1'56	4♎11	3°59	22°45	14°56	29°58	28° 6	23°24	26° 6	26°52	7°D 4	5°41	14°35	n.a.	T 27
W28	6 34 9	7° 2'01	17°11	5°35	23°42	15°32	0♓ 9	28° 2	23°27	26° 8	26°51	7° 4	5°38	14°42	n.a.	W28
T 29	6 38 5	8° 2'07	0♏34	7°11	24°38	16° 8	0°20	27°57	23°31	26°10	26°50	7° 6	5°35	14°48	n.a.	T 29
F 30	6 42 2	9° 2'15	14°23	8°47	25°35	16°43	0°31	27°52	23°34	26°12	26°49	7° 7	5°32	14°55	n.a.	F 30
S 31	6 45 58	10♑ 2'25	28♏40	10♑23	26♒30	17♏19	0♓42	27♊48	23♑38	26♐15	26♊48	7♊ 8	5♊29	15♋ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	5s 1	3n46	16s 8	2n 3	23s36	3s 1	9s51	1n14	13s 6	0s27	20n58	2s 5	21s36	0s18	21s33	1n25	7n15	15s47	21n12	21n 8	25n28		n.a.
F 2	21 45	10 47	2 45	16 26	2 4	23 25	3 2	10 4	1 14	13 3	0 27	20 58	2 5	21 35	0 18	21 33	1 25	7 14	15 47	21 12	21 8	25 28		n.a.
S 3	21 53	16 8	1 32	16 45	2 4	23 14	3 4	10 16	1 14	13 1	0 27	20 58	2 5	21 35	0 18	21 34	1 25	7 14	15 47	21 12	21 7	25 28		n.a.
S 4	22 1	20 40	0 12	17 5	2 4	23 2	3 5	10 29	1 14	12 58	0 27	20 58	2 5	21 34	0 18	21 34	1 25	7 14	15 47	21 12	21 7	25 28		n.a.
M 5	22 8	23 53	1s11	17 26	2 2	22 49	3 6	10 42	1 14	12 55	0 27	20 58	2 5	21 34	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 6	25 29		n.a.
T 6	22 14	25 26	2 29	17 48	2 0	22 36	3 7	10 54	1 14	12 53	0 27	20 58	2 5	21 33	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 6	25 29		n.a.
W 7	22 21	25 5	3 37	18 10	1 56	22 23	3 8	11 6	1 14	12 50	0 27	20 58	2 5	21 33	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 5	25 29		n.a.
T 8	22 26	22 59	4 29	18 32	1 53	22 9	3 9	11 19	1 14	12 47	0 27	20 58	2 5	21 32	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 5	25 29		n.a.
F 9	22 32	19 24	5 2	18 54	1 48	21 55	3 10	11 31	1 14	12 44	0 27	20 58	2 5	21 32	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 4	25 29		n.a.
S 10	22 37	14 48	5 16	19 15	1 44	21 40	3 10	11 43	1 14	12 41	0 27	20 58	2 5	21 31	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 4	25 29		n.a.
S 11	22 41	9 32	5 12	19 37	1 38	21 25	3 11	11 55	1 14	12 38	0 27	20 58	2 5	21 31	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 3	25 29		n.a.
M12	22 46	3 59	4 50	19 57	1 33	21 9	3 11	12 7	1 14	12 35	0 27	20 58	2 5	21 30	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 3	25 29		n.a.
T 13	22 49	1n37	4 14	20 17	1 27	20 53	3 11	12 19	1 14	12 32	0 27	20 58	2 5	21 30	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 2	25 29		n.a.
W14	22 53	7 1	3 26	20 37	1 21	20 36	3 11	12 30	1 14	12 29	0 27	20 58	2 5	21 29	0 18	21 34	1 25	7 14	15 48	21 12	21 2	25 29		n.a.
T 15	22 55	12 2	2 29	20 55	1 14	20 19	3 11	12 42	1 14	12 26	0 27	20 58	2 5	21 29	0 18	21 35	1 25	7 14	15 48	21 12	21 1	25 29		n.a.
F 16	22 58	16 30	1 26	21 12	1 8	20 2	3 11	12 53	1 14	12 22	0 27	20 58	2 5	21 28	0 18	21 35	1 25	7 14	15 48	21 12	21 0	25 29		n.a.
S 17	23 0	20 14	0 21	21 29	1 1	19 44	3 10	13 5	1 14	12 19	0 27	20 58	2 5	21 27	0 18	21 35	1 25	7 14	15 48	21 13	21 0	25 29		n.a.
S 18	23 1	23 3	0n45	21 44	0 54	19 26	3 10	13 16	1 14	12 16	0 28	20 58	2 5	21 27	0 18	21 35	1 25	7 14	15 48	21 13	20 59	25 29		n.a.
M19	23 2	24 51	1 49	21 58	0 47	19 8	3 9	13 27	1 14	12 13	0 28	20 58	2 5	21 26	0 18	21 35	1 25	7 14	15 48	21 12	20 59	25 29		n.a.
T 20	23 3	25 30	2 47	22 11	0 40	18 49	3 8	13 39	1 14	12 9	0 28	20 58	2 5	21 26	0 18	21 35	1 25	7 14	15 48	21 12	20 58	25 29		n.a.
W21	23 3	25 0	3 38	22 23	0 33	18 30	3 7	13 50	1 13	12 6	0 28	20 58	2 5	21 25	0 18	21 35	1 25	7 14	15 48	21 11	20 58	25 29		n.a.
T 22	23 3	23 22	4 20	22 34	0 26	18 11	3 6	14 1	1 13	12 2	0 28	20 58	2 5	21 25	0 18	21 35	1 25	7 14	15 48	21 11	20 57	25 29		n.a.
F 23	23 2	20 42	4 51	22 43	0 19	17 51	3 4	14 11	1 13	11 59	0 28	20 58	2 5	21 24	0 18	21 35	1 25	7 14	15 48	21 10	20 57	25 29		n.a.
S 24	23 1	17 9	5 9	22 52	0 11	17 31	3 3	14 22	1 13	11 55	0 28	20 58	2 5	21 23	0 18	21 35	1 25	7 14	15 47	21 9	20 56	25 29		n.a.
S 25	23 0	12 51	5 13	22 59	0 4	17 11	3 1	14 33	1 13	11 51	0 28	20 58	2 5	21 23	0 18	21 35	1 25	7 14	15 47	21 9	20 56	25 29		n.a.
M26	22 58	7 58	5 4	23 5	0s 3	16 51	2 59	14 43	1 13	11 48	0 28	20 58	2 5	21 22	0 18	21 35	1 25	7 14	15 47	21 9	20 55	25 29		n.a.
T 27	22 55	2 39	4 39	23 9	0 10	16 30	2 56	14 54	1 13	11 44	0 28	20 58	2 4	21 22	0 18	21 35	1 25	7 14	15 47	21 8	20 54	25 29		n.a.
W28	22 52	2s56	4 0	23 13	0 17	16 9	2 54	15 4	1 13	11 40	0 28	20 58	2 4	21 21	0 18	21 35	1 25	7 14	15 47	21 8	20 54	25 29		n.a.
T 29	22 49	8 34	3 7	23 15	0 23	15 48	2 51	15 14	1 13	11 37	0 28	20 58	2 4	21 21	0 18	21 35	1 25	7 14	15 47	21 9	20 53	25 29		n.a.
F 30	22 45	13 58	2 1	23 16	0 30	15 26	2 49	15 24	1 13	11 33	0 28	20 58	2 4	21 20	0 18	21 35	1 25	7 14	15 47	21 9	20 53	25 29		n.a.
S 31	22s41	18s47	0n46	23s16	0s37	15s 5	2s46	15s34	1n12	11s29	0s28	20n58	2s 4	21s19	0s18	21s36	1n25	7n14	15s47	21n 9	20n52	25n29		n.a.

Julian Day Number = 3581209.5, Delta T = 08h38m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°13'56, Lahiri = 67°20'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 55	11♑ 2'37	13♐22	11♑58	27♒26	17♏54	0♓53	27°R43	23♑42	26♐17	26°R47	7°R 8	5♊25	15♋ 8	n.a.	S 1
M 2	6 53 51	12° 2'51	28°24	13°33	28°20	18°30	1° 4	27♊38	23°45	26°19	26♊45	7♊ 7	5°22	15°15	n.a.	M 2
T 3	6 57 48	13° 3'07	13♑39	15° 8	29°14	19° 5	1°16	27°34	23°49	26°21	26°44	7° 4	5°19	15°22	n.a.	T 3
W 4	7 1 45	14° 3'24	28°55	16°43	0♓ 7	19°41	1°27	27°29	23°52	26°23	26°43	6°59	5°16	15°28	n.a.	W 4
T 5	7 5 41	15° 3'42	14♒ 3	18°17	1° 0	20°16	1°39	27°25	23°56	26°25	26°42	6°53	5°13	15°35	n.a.	T 5
F 6	7 9 38	16° 4'02	28°53	19°51	1°52	20°51	1°50	27°21	24° 0	26°28	26°41	6°47	5°10	15°42	n.a.	F 6
S 7	7 13 34	17° 4'23	13♓18	21°25	2°44	21°26	2° 2	27°16	24° 3	26°30	26°40	6°42	5° 6	15°48	n.a.	S 7
S 8	7 17 31	18° 4'45	27°15	22°59	3°34	22° 2	2°14	27°12	24° 7	26°32	26°39	6°38	5° 3	15°55	n.a.	S 8
M 9	7 21 27	19° 5'08	10♈43	24°32	4°24	22°37	2°26	27° 8	24°11	26°34	26°38	6°36	5° 0	16° 2	n.a.	M 9
T 10	7 25 24	20° 5'32	23°45	26° 5	5°13	23°12	2°38	27° 3	24°14	26°36	26°37	6°D36	4°57	16° 8	n.a.	T 10
W11	7 29 20	21° 5'58	6♉23	27°39	6° 1	23°47	2°50	26°59	24°18	26°38	26°36	6°37	4°54	16°15	n.a.	W11
T 12	7 33 17	22° 6'24	18°43	29°12	6°49	24°21	3° 2	26°55	24°22	26°40	26°35	6°38	4°50	16°22	n.a.	T 12
F 13	7 37 14	23° 6'52	0♊49	0♒45	7°35	24°56	3°14	26°51	24°25	26°42	26°34	6°R39	4°47	16°28	n.a.	F 13
S 14	7 41 10	24° 7'21	12°46	2°17	8°21	25°31	3°26	26°47	24°29	26°44	26°33	6°39	4°44	16°35	n.a.	S 14
S 15	7 45 7	25° 7'51	24°37	3°50	9° 5	26° 6	3°38	26°43	24°33	26°46	26°32	6°37	4°41	16°42	n.a.	S 15
M16	7 49 3	26° 8'22	6♋26	5°23	9°48	26°40	3°51	26°39	24°36	26°48	26°31	6°33	4°38	16°48	n.a.	M16
T 17	7 53 0	27° 8'54	18°16	6°55	10°31	27°15	4° 3	26°35	24°40	26°50	26°30	6°27	4°35	16°55	n.a.	T 17
W18	7 56 56	28° 9'28	0♌ 7	8°27	11°12	27°49	4°16	26°32	24°44	26°52	26°29	6°18	4°31	17° 2	n.a.	W18
T 19	8 0 53	29°10'03	12° 3	10° 0	11°52	28°24	4°28	26°28	24°48	26°54	26°28	6° 8	4°28	17° 8	n.a.	T 19
F 20	8 4 50	0♒10'39	24° 4	11°32	12°31	28°58	4°41	26°25	24°51	26°56	26°28	5°57	4°25	17°15	n.a.	F 20
S 21	8 8 46	1°11'16	6♍11	13° 4	13° 9	29°33	4°54	26°21	24°55	26°58	26°27	5°46	4°22	17°22	n.a.	S 21
S 22	8 12 43	2°11'54	18°28	14°36	13°45	0♐ 7	5° 7	26°18	24°59	27° 0	26°26	5°37	4°19	17°28	n.a.	S 22
M23	8 16 39	3°12'34	0♎54	16° 7	14°20	0°41	5°19	26°14	25° 2	27° 2	26°25	5°30	4°16	17°35	n.a.	M23
T 24	8 20 36	4°13'14	13°34	17°39	14°54	1°15	5°32	26°11	25° 6	27° 4	26°24	5°25	4°12	17°42	n.a.	T 24
W25	8 24 32	5°13'57	26°30	19°10	15°26	1°49	5°45	26° 8	25° 9	27° 6	26°23	5°23	4° 9	17°49	n.a.	W25
T 26	8 28 29	6°14'40	9♏45	20°41	15°57	2°23	5°58	26° 5	25°13	27° 8	26°22	5°D23	4° 6	17°55	n.a.	T 26
F 27	8 32 25	7°15'25	23°22	22°11	16°26	2°57	6°11	26° 2	25°17	27°10	26°21	5°23	4° 3	18° 2	n.a.	F 27
S 28	8 36 22	8°16'11	7♐24	23°41	16°53	3°31	6°25	25°59	25°20	27°11	26°21	5°R24	4° 0	18° 9	n.a.	S 28
S 29	8 40 19	9°16'59	21°50	25°11	17°19	4° 5	6°38	25°56	25°24	27°13	26°20	5°23	3°56	18°15	n.a.	S 29
M30	8 44 15	10°17'47	6♑38	26°40	17°43	4°38	6°51	25°53	25°28	27°15	26°19	5°19	3°53	18°22	n.a.	M30
T 31	8 48 12	11♒18'37	21♑43	28♒ 8	18♓ 6	5♐12	7♓ 4	25♊51	25♑31	27♐17	26♊18	5♊13	3♊50	18♋29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	22s36	0s34	23s15	0s43	14s43	2s42	15s44	1n12	11s25	0s28	20n58	2s 4	21s19	0s18	21s36	1n25	7n14	15s47	21n 9	20n52	25n29		n.a.
M 2	22 31	24 56	1 53	23 12	0 50	14 21	2 39	15 54	1 12	11 21	0 28	20 58	2 4	21 18	0 18	21 36	1 25	7 14	15 47	21 9	20 51	25 29		n.a.
T 3	22 26	25 27	3 6	23 8	0 56	13 59	2 35	16 3	1 12	11 17	0 28	20 58	2 4	21 18	0 18	21 36	1 25	7 14	15 47	21 8	20 51	25 29		n.a.
W 4	22 20	24 3	4 5	23 3	1 2	13 37	2 31	16 13	1 12	11 13	0 28	20 58	2 4	21 17	0 18	21 36	1 25	7 15	15 47	21 8	20 50	25 29		n.a.
T 5	22 13	20 55	4 46	22 57	1 8	13 14	2 27	16 22	1 12	11 9	0 28	20 58	2 3	21 16	0 18	21 36	1 25	7 15	15 46	21 7	20 49	25 29		n.a.
F 6	22 6	16 29	5 7	22 50	1 14	12 52	2 23	16 31	1 12	11 5	0 28	20 58	2 3	21 16	0 18	21 36	1 25	7 15	15 46	21 6	20 49	25 28		n.a.
S 7	21 59	11 13	5 8	22 41	1 19	12 30	2 18	16 41	1 12	11 1	0 28	20 58	2 3	21 15	0 18	21 36	1 25	7 15	15 46	21 5	20 48	25 28		n.a.
S 8	21 51	5 32	4 51	22 32	1 25	12 7	2 13	16 50	1 11	10 57	0 28	20 59	2 3	21 14	0 18	21 36	1 25	7 15	15 46	21 4	20 48	25 28		n.a.
M 9	21 43	0n13	4 17	22 21	1 30	11 44	2 8	16 59	1 11	10 53	0 28	20 59	2 3	21 14	0 18	21 36	1 25	7 15	15 46	21 4	20 47	25 28		n.a.
T 10	21 35	5 47	3 32	22 9	1 35	11 22	2 3	17 7	1 11	10 49	0 28	20 59	2 3	21 13	0 18	21 36	1 25	7 15	15 46	21 4	20 47	25 28		n.a.
W11	21 26	10 58	2 37	21 56	1 40	10 59	1 57	17 16	1 11	10 44	0 28	20 59	2 3	21 13	0 18	21 36	1 25	7 15	15 46	21 4	20 46	25 28		n.a.
T 12	21 16	15 35	1 36	21 42	1 44	10 36	1 51	17 25	1 11	10 40	0 28	20 59	2 2	21 12	0 18	21 36	1 25	7 16	15 45	21 4	20 46	25 28		n.a.
F 13	21 7	19 29	0 32	21 26	1 49	10 13	1 45	17 33	1 11	10 36	0 28	20 59	2 2	21 11	0 18	21 36	1 25	7 16	15 45	21 4	20 45	25 27		n.a.
S 14	20 56	22 31	0n33	21 10	1 53	9 51	1 39	17 41	1 11	10 31	0 28	20 59	2 2	21 11	0 18	21 36	1 25	7 16	15 45	21 4	20 44	25 27		n.a.
S 15	20 46	24 32	1 35	20 53	1 57	9 28	1 32	17 49	1 10	10 27	0 28	20 59	2 2	21 10	0 18	21 36	1 25	7 16	15 45	21 4	20 44	25 27		n.a.
M16	20 35	25 27	2 33	20 34	2 0	9 5	1 25	17 58	1 10	10 23	0 28	20 59	2 2	21 9	0 18	21 36	1 25	7 16	15 45	21 3	20 43	25 27		n.a.
T 17	20 24	25 13	3 25	20 14	2 4	8 43	1 18	18 5	1 10	10 18	0 28	20 59	2 1	21 9	0 18	21 36	1 25	7 16	15 44	21 2	20 43	25 27		n.a.
W18	20 12	23 49	4 7	19 54	2 7	8 20	1 10	18 13	1 10	10 14	0 28	20 59	2 1	21 8	0 18	21 36	1 25	7 16	15 44	21 1	20 42	25 27		n.a.
T 19	20 0	21 22	4 39	19 32	2 9	7 58	1 3	18 21	1 10	10 9	0 28	20 59	2 1	21 7	0 18	21 36	1 25	7 17	15 44	20 59	20 42	25 26		n.a.
F 20	19 47	17 59	4 58	19 10	2 12	7 36	0 54	18 29	1 9	10 5	0 28	20 59	2 1	21 7	0 18	21 36	1 25	7 17	15 44	20 57	20 41	25 26		n.a.
S 21	19 34	13 49	5 5	18 46	2 14	7 14	0 46	18 36	1 9	10 0	0 28	21 0	2 1	21 6	0 18	21 36	1 25	7 17	15 44	20 55	20 40	25 26		n.a.
S 22	19 21	9 4	4 57	18 21	2 15	6 52	0 37	18 43	1 9	9 56	0 28	21 0	2 1	21 6	0 18	21 36	1 25	7 17	15 43	20 54	20 40	25 26		n.a.
M23	19 8	3 53	4 36	17 56	2 17	6 30	0 28	18 50	1 9	9 51	0 28	21 0	2 0	21 5	0 18	21 36	1 25	7 17	15 43	20 53	20 39	25 25		n.a.
T 24	18 54	1s34	4 0	17 29	2 18	6 8	0 19	18 57	1 9	9 46	0 28	21 0	2 0	21 4	0 18	21 36	1 25	7 18	15 43	20 52	20 39	25 25		n.a.
W25	18 39	7 4	3 12	17 2	2 18	5 47	0 9	19 4	1 8	9 42	0 28	21 0	2 0	21 4	0 18	21 36	1 25	7 18	15 43	20 51	20 38	25 25		n.a.
T 26	18 25	12 24	2 13	16 33	2 18	5 26	0n 1	19 11	1 8	9 37	0 29	21 0	2 0	21 3	0 18	21 36	1 25	7 18	15 43	20 51	20 38	25 25		n.a.
F 27	18 10	17 17	1 4	16 4	2 18	5 5	0 12	19 18	1 8	9 32	0 29	21 0	1 59	21 2	0 18	21 36	1 25	7 18	15 42	20 51	20 37	25 24		n.a.
S 28	17 54	21 22	0s11	15 34	2 17	4 45	0 22	19 24	1 8	9 28	0 29	21 0	1 59	21 2	0 18	21 36	1 25	7 18	15 42	20 51	20 36	25 24		n.a.
S 29	17 39	24 15	1 26	15 3	2 16	4 25	0 33	19 31	1 8	9 23	0 29	21 1	1 59	21 1	0 18	21 36	1 25	7 19	15 42	20 51	20 36	25 24		n.a.
M30	17 23	25 31	2 38	14 32	2 14	4 5	0 45	19 37	1 7	9 18	0 29	21 1	1 59	21 0	0 18	21 36	1 25	7 19	15 42	20 51	20 35	25 24		n.a.
T 31	17s 6	24s57	3s40	13s59	2s11	3s46	0n57	19s43	1n 7	9s13	0s29	21n 1	1s59	21s 0	0s18	21s36	1n25	7n19	15s41	20n50	20n35	25n23		n.a.

Julian Day Number = 3581240.5, Delta T = 08h38m52s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'01, Lahiri = 67°21'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 52 8	12♒19'28	6♒55	29♒35	18♓26	5♐45	7♓17	25°R48	25♑35	27♐18	26°R18	5°R 4	3♊47	18♋35	n.a.	W 1
T 2	8 56 5	13°20'19	22° 5	1♓ 1	18°44	6°19	7°31	25♊46	25°38	27°20	26♊17	4♊54	3°44	18°42	n.a.	T 2
F 3	9 0 1	14°21'11	7♓ 2	2°26	19° 1	6°52	7°44	25°43	25°42	27°22	26°16	4°43	3°41	18°49	n.a.	F 3
S 4	9 3 58	15°22'04	21°37	3°49	19°15	7°25	7°58	25°41	25°45	27°23	26°16	4°33	3°37	18°55	n.a.	S 4
S 5	9 7 55	16°22'57	5♈43	5°11	19°27	7°58	8°11	25°39	25°49	27°25	26°15	4°25	3°34	19° 2	n.a.	S 5
M 6	9 11 51	17°23'50	19°20	6°30	19°37	8°31	8°25	25°37	25°52	27°27	26°14	4°19	3°31	19° 9	n.a.	M 6
T 7	9 15 48	18°24'44	2♉27	7°46	19°45	9° 4	8°38	25°35	25°56	27°28	26°14	4°16	3°28	19°15	n.a.	T 7
W 8	9 19 44	19°25'38	15° 9	9° 0	19°50	9°37	8°52	25°33	25°59	27°30	26°13	4°D15	3°25	19°22	n.a.	W 8
T 9	9 23 41	20°26'33	27°29	10°10	19°53	10°10	9° 6	25°31	26° 3	27°31	26°12	4°R15	3°22	19°29	n.a.	T 9
F 10	9 27 37	21°27'28	9♊34	11°16	19°R53	10°43	9°19	25°30	26° 6	27°33	26°12	4°15	3°18	19°35	n.a.	F 10
S 11	9 31 34	22°28'23	21°28	12°18	19°51	11°15	9°33	25°28	26°10	27°34	26°11	4°14	3°15	19°42	n.a.	S 11
S 12	9 35 30	23°29'18	3♋17	13°14	19°47	11°48	9°47	25°27	26°13	27°36	26°11	4°10	3°12	19°49	n.a.	S 12
M13	9 39 27	24°30'14	15° 5	14° 3	19°40	12°20	10° 0	25°25	26°16	27°37	26°10	4° 4	3° 9	19°56	n.a.	M13
T 14	9 43 24	25°31'10	26°56	14°46	19°30	12°52	10°14	25°24	26°20	27°39	26°10	3°55	3° 6	20° 2	n.a.	T 14
W15	9 47 20	26°32'06	8♌52	15°21	19°18	13°25	10°28	25°23	26°23	27°40	26° 9	3°43	3° 2	20° 9	n.a.	W15
T 16	9 51 17	27°33'02	20°55	15°47	19° 4	13°57	10°42	25°22	26°26	27°41	26° 9	3°29	2°59	20°16	n.a.	T 16
F 17	9 55 13	28°33'59	3♍ 7	16° 3	18°47	14°29	10°56	25°21	26°30	27°43	26° 8	3°14	2°56	20°22	n.a.	F 17
S 18	9 59 10	29°34'56	15°28	16°R 8	18°28	15° 1	11°10	25°20	26°33	27°44	26° 8	3° 0	2°53	20°29	n.a.	S 18
S 19	10 3 6	0♓35'53	27°58	16° 3	18° 6	15°32	11°23	25°19	26°36	27°45	26° 7	2°47	2°50	20°36	n.a.	S 19
M20	10 7 3	1°36'50	10♎38	15°45	17°42	16° 4	11°37	25°19	26°39	27°46	26° 7	2°37	2°47	20°42	n.a.	M20
T 21	10 10 59	2°37'48	23°29	15°16	17°16	16°35	11°51	25°18	26°42	27°48	26° 7	2°30	2°43	20°49	n.a.	T 21
W22	10 14 56	3°38'46	6♏32	14°35	16°48	17° 7	12° 5	25°18	26°46	27°49	26° 6	2°26	2°40	20°56	n.a.	W22
T 23	10 18 53	4°39'44	19°49	13°43	16°18	17°38	12°19	25°18	26°49	27°50	26° 6	2°24	2°37	21° 2	n.a.	T 23
F 24	10 22 49	5°40'43	3♐22	12°41	15°47	18° 9	12°33	25°18	26°52	27°51	26° 6	2°24	2°34	21° 9	n.a.	F 24
S 25	10 26 46	6°41'43	17°13	11°31	15°14	18°40	12°47	25°D18	26°55	27°52	26° 5	2°23	2°31	21°16	n.a.	S 25
S 26	10 30 42	7°42'42	1♑23	10°16	14°40	19°11	13° 1	25°18	26°58	27°53	26° 5	2°22	2°27	21°22	n.a.	S 26
M27	10 34 39	8°43'42	15°50	8°57	14° 5	19°42	13°15	25°18	27° 1	27°54	26° 5	2°18	2°24	21°29	n.a.	M27
T 28	10 38 35	9♓44'42	0♒32	7♓36	13♓29	20♐13	13♓29	25♊18	27♑ 4	27♐55	26♊ 5	2♊12	2♊21	21♋36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s50	22s33	4s27	13s27	2s 8	3s27	1n 9	19s49	1n 7	9s 8	0s29	21n 1	1s58	20s59	0s18	21s36	1n25	7n19	15s41	20n48	20n34	25n23		n.a.
T 2	16 33	18 34	4 55	12 53	2 5	3 8	1 21	19 55	1 7	9 4	0 29	21 1	1 58	20 59	0 18	21 36	1 25	7 20	15 41	20 46	20 33	25 23		n.a.
F 3	16 16	13 28	5 2	12 19	2 0	2 50	1 34	20 1	1 6	8 59	0 29	21 1	1 58	20 58	0 19	21 36	1 25	7 20	15 41	20 44	20 33	25 22		n.a.
S 4	15 58	7 43	4 49	11 45	1 55	2 33	1 47	20 7	1 6	8 54	0 29	21 1	1 58	20 57	0 19	21 36	1 25	7 20	15 40	20 42	20 32	25 22		n.a.
S 5	15 40	1 44	4 19	11 10	1 50	2 16	2 0	20 12	1 6	8 49	0 29	21 2	1 57	20 57	0 19	21 36	1 25	7 20	15 40	20 41	20 32	25 22		n.a.
M 6	15 22	4n 8	3 34	10 35	1 43	2 0	2 14	20 18	1 6	8 44	0 29	21 2	1 57	20 56	0 19	21 36	1 25	7 21	15 40	20 40	20 31	25 22		n.a.
T 7	15 4	9 37	2 40	10 0	1 36	1 44	2 28	20 23	1 5	8 39	0 29	21 2	1 57	20 55	0 19	21 36	1 25	7 21	15 40	20 39	20 31	25 21		n.a.
W 8	14 45	14 32	1 40	9 25	1 27	1 29	2 42	20 28	1 5	8 34	0 29	21 2	1 57	20 55	0 19	21 36	1 26	7 21	15 39	20 39	20 30	25 21		n.a.
T 9	14 27	18 42	0 36	8 51	1 18	1 14	2 56	20 33	1 5	8 29	0 29	21 2	1 56	20 54	0 19	21 36	1 26	7 21	15 39	20 39	20 29	25 20		n.a.
F 10	14 7	22 0	0n28	8 17	1 8	1 1	3 11	20 38	1 4	8 24	0 29	21 3	1 56	20 54	0 19	21 36	1 26	7 22	15 39	20 39	20 29	25 20		n.a.
S 11	13 48	24 17	1 30	7 43	0 57	0 48	3 26	20 43	1 4	8 19	0 29	21 3	1 56	20 53	0 19	21 36	1 26	7 22	15 38	20 39	20 28	25 20		n.a.
S 12	13 28	25 28	2 27	7 11	0 45	0 35	3 41	20 47	1 4	8 14	0 29	21 3	1 56	20 52	0 19	21 36	1 26	7 22	15 38	20 38	20 28	25 19		n.a.
M13	13 9	25 30	3 18	6 40	0 32	0 24	3 56	20 52	1 3	8 9	0 29	21 3	1 55	20 52	0 19	21 36	1 26	7 23	15 38	20 37	20 27	25 19		n.a.
T 14	12 49	24 22	4 0	6 11	0 18	0 14	4 11	20 56	1 3	8 4	0 29	21 3	1 55	20 51	0 19	21 36	1 26	7 23	15 37	20 35	20 26	25 19		n.a.
W15	12 28	22 8	4 32	5 44	0 3	0 4	4 26	21 0	1 3	7 59	0 29	21 4	1 55	20 51	0 19	21 36	1 26	7 23	15 37	20 33	20 26	25 18		n.a.
T 16	12 8	18 55	4 52	5 19	0n13	0n 4	4 41	21 4	1 2	7 54	0 29	21 4	1 55	20 50	0 19	21 36	1 26	7 23	15 37	20 31	20 25	25 18		n.a.
F 17	11 47	14 52	4 59	4 58	0 30	0 12	4 57	21 8	1 2	7 48	0 30	21 4	1 54	20 49	0 19	21 36	1 26	7 24	15 37	20 28	20 25	25 17		n.a.
S 18	11 26	10 9	4 52	4 39	0 47	0 18	5 12	21 12	1 2	7 43	0 30	21 4	1 54	20 49	0 19	21 36	1 26	7 24	15 36	20 25	20 24	25 17		n.a.
S 19	11 5	4 58	4 32	4 25	1 5	0 24	5 27	21 16	1 1	7 38	0 30	21 4	1 54	20 48	0 19	21 36	1 26	7 24	15 36	20 23	20 23	25 17		n.a.
M20	10 44	0s30	3 57	4 15	1 24	0 28	5 41	21 20	1 1	7 33	0 30	21 5	1 54	20 48	0 19	21 36	1 26	7 25	15 36	20 21	20 23	25 16		n.a.
T 21	10 22	6 2	3 10	4 9	1 42	0 32	5 56	21 23	1 1	7 28	0 30	21 5	1 53	20 47	0 19	21 36	1 26	7 25	15 35	20 19	20 22	25 16		n.a.
W22	10 1	11 24	2 12	4 8	2 0	0 34	6 10	21 26	1 0	7 23	0 30	21 5	1 53	20 46	0 19	21 36	1 26	7 25	15 35	20 19	20 21	25 15		n.a.
T 23	9 39	16 21	1 6	4 11	2 17	0 35	6 23	21 30	1 0	7 17	0 30	21 5	1 53	20 46	0 19	21 36	1 26	7 26	15 35	20 18	20 21	25 15		n.a.
F 24	9 17	20 35	0s 5	4 20	2 33	0 36	6 36	21 33	1 0	7 12	0 30	21 6	1 53	20 45	0 19	21 36	1 26	7 26	15 34	20 18	20 20	25 14		n.a.
S 25	8 55	23 44	1 17	4 33	2 47	0 35	6 49	21 36	0 59	7 7	0 30	21 6	1 52	20 45	0 19	21 36	1 26	7 26	15 34	20 18	20 20	25 14		n.a.
S 26	8 32	25 29	2 27	4 49	3 0	0 33	7 1	21 39	0 59	7 2	0 30	21 6	1 52	20 44	0 19	21 36	1 26	7 27	15 34	20 18	20 19	25 13		n.a.
M27	8 10	25 34	3 28	5 9	3 10	0 30	7 12	21 42	0 58	6 57	0 30	21 6	1 52	20 44	0 19	21 36	1 26	7 27	15 33	20 17	20 18	25 13		n.a.
T 28	7s48	23s53	4s16	5s31	3n17	0n27	7n23	21s44	0n58	6s51	0s30	21n 7	1s52	20s43	0s19	21s36	1n26	7n27	15s33	20n16	20n18	25n12		n.a.

Julian Day Number = 3581271.5, Delta T = 08h38m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'05, Lahiri = 67°21'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 42 32	10♓45'43	15♒24	6°R18	12°R53	20♐43	13♓44	25♊19	27♑ 7	27♐56	26°R 4	2°R 2	2♊18	21♋43	n.a.	W 1
T 2	10 46 29	11°46'43	0♓16	5♓ 3	12♓16	21°14	13°58	25°19	27°10	27°57	26♊ 4	1♊51	2°15	21°49	n.a.	T 2
F 3	10 50 25	12°47'43	15° 1	3°54	11°39	21°44	14°12	25°20	27°13	27°58	26° 4	1°39	2°12	21°56	n.a.	F 3
S 4	10 54 22	13°48'42	29°30	2°53	11° 3	22°14	14°26	25°21	27°15	27°59	26° 4	1°27	2° 8	22° 3	n.a.	S 4
S 5	10 58 18	14°49'42	13♈36	2° 0	10°26	22°44	14°40	25°21	27°18	28° 0	26° 4	1°18	2° 5	22° 9	n.a.	S 5
M 6	11 2 15	15°50'40	27°15	1°16	9°51	23°14	14°54	25°22	27°21	28° 0	26° 4	1°11	2° 2	22°16	n.a.	M 6
T 7	11 6 11	16°51'39	10♉26	0°42	9°16	23°44	15° 8	25°23	27°24	28° 1	26° 4	1° 7	1°59	22°23	n.a.	T 7
W 8	11 10 8	17°52'37	23°13	0°17	8°43	24°13	15°22	25°25	27°26	28° 2	26° 4	1° 5	1°56	22°29	n.a.	W 8
T 9	11 14 4	18°53'34	5♊37	0° 2	8°11	24°42	15°36	25°26	27°29	28° 3	26° 4	1°D 5	1°53	22°36	n.a.	T 9
F 10	11 18 1	19°54'31	17°45	29°D55	7°41	25°12	15°50	25°27	27°32	28° 3	26°D 4	1°R 5	1°49	22°43	n.a.	F 10
S 11	11 21 57	20°55'27	29°41	29♒57	7°12	25°41	16° 4	25°29	27°34	28° 4	26° 4	1° 5	1°46	22°49	n.a.	S 11
S 12	11 25 54	21°56'22	11♋31	0♓ 6	6°45	26° 9	16°18	25°30	27°37	28° 4	26° 4	1° 2	1°43	22°56	n.a.	S 12
M13	11 29 51	22°57'16	23°20	0°23	6°20	26°38	16°32	25°32	27°39	28° 5	26° 4	0°58	1°40	23° 3	n.a.	M13
T 14	11 33 47	23°58'10	5♌13	0°46	5°58	27° 7	16°46	25°34	27°42	28° 6	26° 4	0°51	1°37	23°10	n.a.	T 14
W15	11 37 44	24°59'02	17°14	1°15	5°37	27°35	17° 0	25°36	27°44	28° 6	26° 4	0°42	1°33	23°16	n.a.	W15
T 16	11 41 40	25°59'54	29°24	1°50	5°19	28° 3	17°14	25°38	27°46	28° 6	26° 4	0°30	1°30	23°23	n.a.	T 16
F 17	11 45 37	27° 0'45	11♍47	2°29	5° 4	28°31	17°28	25°40	27°49	28° 7	26° 4	0°18	1°27	23°30	n.a.	F 17
S 18	11 49 33	28° 1'36	24°23	3°14	4°51	28°59	17°42	25°42	27°51	28° 7	26° 4	0° 6	1°24	23°36	n.a.	S 18
S 19	11 53 30	29° 2'25	7♎11	4° 2	4°40	29°26	17°56	25°45	27°53	28° 8	26° 5	29♉55	1°21	23°43	n.a.	S 19
M20	11 57 26	0♈ 3'14	20°12	4°54	4°32	29°54	18°10	25°47	27°55	28° 8	26° 5	29°47	1°18	23°50	n.a.	M20
T 21	12 1 23	1° 4'02	3♏24	5°49	4°26	0♑21	18°24	25°50	27°57	28° 8	26° 5	29°41	1°14	23°56	n.a.	T 21
W22	12 5 20	2° 4'50	16°47	6°48	4°23	0°48	18°38	25°52	28° 0	28° 9	26° 5	29°38	1°11	24° 3	n.a.	W22
T 23	12 9 16	3° 5'37	0♐19	7°49	4°D22	1°15	18°52	25°55	28° 2	28° 9	26° 6	29°D37	1° 8	24°10	n.a.	T 23
F 24	12 13 13	4° 6'24	14° 2	8°53	4°24	1°41	19° 6	25°58	28° 4	28° 9	26° 6	29°38	1° 5	24°16	n.a.	F 24
S 25	12 17 9	5° 7'10	27°55	9°59	4°28	2° 8	19°20	26° 1	28° 6	28° 9	26° 6	29°39	1° 2	24°23	n.a.	S 25
S 26	12 21 6	6° 7'55	11♑58	11° 8	4°34	2°34	19°34	26° 4	28° 8	28° 9	26° 7	29°R39	0°59	24°30	n.a.	S 26
M27	12 25 2	7° 8'40	26°10	12°18	4°43	3° 0	19°47	26° 7	28° 9	28° 9	26° 7	29°37	0°55	24°37	n.a.	M27
T 28	12 28 59	8° 9'24	10♒31	13°31	4°54	3°26	20° 1	26°11	28°11	28° 9	26° 7	29°33	0°52	24°43	n.a.	T 28
W29	12 32 55	9°10'07	24°55	14°45	5° 7	3°51	20°15	26°14	28°13	28°R 9	26° 8	29°27	0°49	24°50	n.a.	W29
T 30	12 36 52	10°10'49	9♓20	16° 0	5°23	4°16	20°29	26°17	28°15	28° 9	26° 8	29°20	0°46	24°57	n.a.	T 30
F 31	12 40 48	11♈11'30	23♓38	17♓18	5♓40	4♑41	20♓42	26♊21	28♑16	28♐ 9	26♊ 9	29♉11	0♊43	25♋ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s25	20s33	4s48	5s55	3n22	0n22	7n32	21s47	0n57	6s46	0s30	21n 7	1s51	20s43	0s19	21s36	1n26	7n27	15s33	20n14	20n17	25n12		n.a.
T 2	7 2	15 53	5 0	6 20	3 24	0 17	7 41	21 49	0 57	6 41	0 30	21 7	1 51	20 42	0 19	21 36	1 26	7 28	15 32	20 12	20 17	25 11		n.a.
F 3	6 39	10 19	4 52	6 44	3 24	0 11	7 49	21 52	0 57	6 36	0 30	21 8	1 51	20 42	0 19	21 36	1 26	7 28	15 32	20 10	20 16	25 11		n.a.
S 4	6 16	4 16	4 26	7 8	3 22	0 4	7 56	21 54	0 56	6 30	0 30	21 8	1 51	20 41	0 19	21 36	1 27	7 28	15 32	20 7	20 15	25 10		n.a.
S 5	5 53	1n50	3 43	7 31	3 17	0s 4	8 3	21 56	0 56	6 25	0 31	21 8	1 50	20 41	0 19	21 36	1 27	7 29	15 31	20 5	20 15	25 10		n.a.
M 6	5 30	7 42	2 49	7 52	3 11	0 12	8 8	21 58	0 55	6 20	0 31	21 8	1 50	20 40	0 19	21 36	1 27	7 29	15 31	20 4	20 14	25 9		n.a.
T 7	5 6	13 1	1 47	8 11	3 3	0 20	8 12	22 0	0 55	6 14	0 31	21 9	1 50	20 40	0 19	21 36	1 27	7 29	15 31	20 3	20 13	25 9		n.a.
W 8	4 43	17 36	0 42	8 28	2 54	0 29	8 15	22 2	0 54	6 9	0 31	21 9	1 50	20 39	0 19	21 36	1 27	7 30	15 30	20 3	20 13	25 8		n.a.
T 9	4 20	21 18	0n24	8 43	2 44	0 38	8 18	22 3	0 54	6 4	0 31	21 9	1 49	20 39	0 19	21 36	1 27	7 30	15 30	20 3	20 12	25 8		n.a.
F 10	3 56	23 57	1 27	8 55	2 33	0 48	8 19	22 5	0 53	5 59	0 31	21 10	1 49	20 38	0 19	21 36	1 27	7 31	15 30	20 3	20 12	25 7		n.a.
S 11	3 32	25 29	2 26	9 5	2 22	0 58	8 20	22 7	0 53	5 53	0 31	21 10	1 49	20 38	0 19	21 36	1 27	7 31	15 29	20 3	20 11	25 7		n.a.
S 12	3 9	25 51	3 17	9 13	2 10	1 7	8 20	22 8	0 52	5 48	0 31	21 10	1 49	20 37	0 19	21 36	1 27	7 31	15 29	20 2	20 10	25 6		n.a.
M13	2 45	25 1	4 0	9 18	1 58	1 17	8 19	22 9	0 51	5 43	0 31	21 11	1 48	20 37	0 19	21 36	1 27	7 32	15 29	20 1	20 10	25 5		n.a.
T 14	2 21	23 5	4 33	9 22	1 47	1 27	8 17	22 11	0 51	5 37	0 31	21 11	1 48	20 36	0 19	21 35	1 27	7 32	15 28	20 0	20 9	25 5		n.a.
W15	1 58	20 6	4 54	9 23	1 35	1 37	8 14	22 12	0 50	5 32	0 31	21 11	1 48	20 36	0 19	21 35	1 27	7 32	15 28	19 58	20 8	25 4		n.a.
T 16	1 34	16 13	5 2	9 22	1 23	1 46	8 11	22 13	0 50	5 27	0 31	21 12	1 48	20 35	0 19	21 35	1 27	7 33	15 28	19 56	20 8	25 4		n.a.
F 17	1 10	11 36	4 57	9 19	1 11	1 55	8 7	22 14	0 49	5 21	0 31	21 12	1 47	20 35	0 19	21 35	1 27	7 33	15 27	19 53	20 7	25 3		n.a.
S 18	0 46	6 26	4 36	9 14	1 0	2 4	8 3	22 15	0 49	5 16	0 32	21 12	1 47	20 34	0 19	21 35	1 27	7 33	15 27	19 51	20 7	25 2		n.a.
S 19	0 23	0 54	4 2	9 7	0 48	2 13	7 57	22 15	0 48	5 11	0 32	21 13	1 47	20 34	0 19	21 35	1 27	7 34	15 27	19 48	20 6	25 2		n.a.
M20	0n 1	4s46	3 14	8 59	0 37	2 21	7 52	22 16	0 47	5 6	0 32	21 13	1 47	20 34	0 19	21 35	1 27	7 34	15 26	19 47	20 5	25 1		n.a.
T 21	0 25	10 19	2 15	8 49	0 27	2 29	7 46	22 17	0 47	5 0	0 32	21 13	1 46	20 33	0 19	21 35	1 27	7 34	15 26	19 46	20 5	25 0		n.a.
W22	0 49	15 29	1 8	8 38	0 16	2 36	7 39	22 17	0 46	4 55	0 32	21 13	1 46	20 33	0 19	21 35	1 27	7 35	15 26	19 45	20 4	25 0		n.a.
T 23	1 13	19 57	0s 4	8 25	0 6	2 43	7 32	22 18	0 45	4 50	0 32	21 14	1 46	20 32	0 19	21 35	1 27	7 35	15 25	19 45	20 3	24 59		n.a.
F 24	1 36	23 23	1 16	8 10	0s 4	2 49	7 25	22 18	0 45	4 44	0 32	21 14	1 46	20 32	0 19	21 35	1 27	7 35	15 25	19 45	20 3	24 58		n.a.
S 25	2 0	25 28	2 26	7 55	0 14	2 55	7 17	22 18	0 44	4 39	0 32	21 14	1 45	20 32	0 20	21 35	1 28	7 36	15 25	19 45	20 2	24 58		n.a.
S 26	2 24	25 58	3 27	7 38	0 23	3 0	7 9	22 19	0 43	4 34	0 32	21 15	1 45	20 31	0 20	21 35	1 28	7 36	15 24	19 45	20 1	24 57		n.a.
M27	2 47	24 46	4 16	7 20	0 32	3 4	7 1	22 19	0 42	4 29	0 32	21 15	1 45	20 31	0 20	21 35	1 28	7 36	15 24	19 45	20 1	24 56		n.a.
T 28	3 11	21 59	4 50	7 0	0 40	3 8	6 53	22 19	0 42	4 23	0 32	21 15	1 45	20 31	0 20	21 35	1 28	7 37	15 24	19 44	20 0	24 56		n.a.
W29	3 35	17 49	5 6	6 40	0 49	3 12	6 44	22 19	0 41	4 18	0 33	21 16	1 44	20 30	0 20	21 35	1 28	7 37	15 23	19 43	20 0	24 55		n.a.
T 30	3 58	12 37	5 2	6 18	0 56	3 15	6 35	22 19	0 40	4 13	0 33	21 16	1 44	20 30	0 20	21 35	1 28	7 37	15 23	19 41	19 59	24 54		n.a.
F 31	4n22	6s47	4s40	5s56	1s 4	3s17	6n26	22s19	0n39	4s 8	0s33	21n16	1s44	20s30	0s20	21s35	1n28	7n38	15s23	19n39	19n58	24n54		n.a.

Julian Day Number = 3581299.5, Delta T = 08h38m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'09, Lahiri = 67°21'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 45	12♈12'11	7♈45	18♓36	5♓59	5♉ 6	20♓56	26♊25	28♉18	28°R 9	26♊ 9	29°R 3	0♊39	25♋10	n.a.	S 1
S 2	12 48 42	13°12'50	21°34	19°56	6°20	5°30	21° 9	26°28	28°20	28♐ 9	26°10	28♉57	0°36	25°17	n.a.	S 2
M 3	12 52 38	14°13'28	5♉ 3	21°18	6°43	5°54	21°23	26°32	28°21	28° 9	26°10	28°52	0°33	25°23	n.a.	M 3
T 4	12 56 35	15°14'05	18°10	22°40	7° 8	6°18	21°37	26°36	28°23	28° 9	26°11	28°49	0°30	25°30	n.a.	T 4
W 5	13 0 31	16°14'40	0♊56	24° 4	7°34	6°42	21°50	26°40	28°24	28° 9	26°11	28°D49	0°27	25°37	n.a.	W 5
T 6	13 4 28	17°15'14	13°22	25°29	8° 3	7° 5	22° 4	26°44	28°25	28° 8	26°12	28°50	0°24	25°43	n.a.	T 6
F 7	13 8 24	18°15'47	25°32	26°55	8°32	7°28	22°17	26°48	28°27	28° 8	26°12	28°51	0°20	25°50	n.a.	F 7
S 8	13 12 21	19°16'18	7♋31	28°22	9° 3	7°51	22°30	26°53	28°28	28° 8	26°13	28°53	0°17	25°57	n.a.	S 8
S 9	13 16 17	20°16'47	19°23	29°50	9°36	8°13	22°44	26°57	28°29	28° 7	26°14	28°R54	0°14	26° 4	n.a.	S 9
M10	13 20 14	21°17'15	1♌14	1♈19	10°10	8°35	22°57	27° 1	28°30	28° 7	26°14	28°53	0°11	26°10	n.a.	M10
T 11	13 24 11	22°17'41	13° 9	2°50	10°46	8°57	23°10	27° 6	28°32	28° 6	26°15	28°51	0° 8	26°17	n.a.	T 11
W12	13 28 7	23°18'06	25°11	4°21	11°22	9°19	23°23	27°11	28°33	28° 6	26°16	28°47	0° 5	26°24	n.a.	W12
T 13	13 32 4	24°18'29	7♍26	5°53	12° 1	9°40	23°36	27°15	28°34	28° 6	26°16	28°42	0° 1	26°30	n.a.	T 13
F 14	13 36 0	25°18'50	19°56	7°26	12°40	10° 1	23°49	27°20	28°35	28° 5	26°17	28°36	29♉58	26°37	n.a.	F 14
S 15	13 39 57	26°19'09	2♎43	9° 1	13°20	10°21	24° 3	27°25	28°36	28° 4	26°18	28°30	29°55	26°44	n.a.	S 15
S 16	13 43 53	27°19'27	15°47	10°36	14° 2	10°41	24°15	27°30	28°36	28° 4	26°19	28°25	29°52	26°50	n.a.	S 16
M17	13 47 50	28°19'44	29° 8	12°12	14°44	11° 1	24°28	27°35	28°37	28° 3	26°19	28°21	29°49	26°57	n.a.	M17
T 18	13 51 46	29°19'59	12♏45	13°49	15°28	11°20	24°41	27°40	28°38	28° 3	26°20	28°19	29°45	27° 4	n.a.	T 18
W19	13 55 43	0♉20'12	26°34	15°28	16°13	11°39	24°54	27°45	28°39	28° 2	26°21	28°D18	29°42	27°11	n.a.	W19
T 20	13 59 39	1°20'25	10♐32	17° 7	16°58	11°58	25° 7	27°50	28°39	28° 1	26°22	28°18	29°39	27°17	n.a.	T 20
F 21	14 3 36	2°20'36	24°38	18°48	17°45	12°16	25°19	27°56	28°40	28° 1	26°23	28°19	29°36	27°24	n.a.	F 21
S 22	14 7 33	3°20'45	8♑48	20°29	18°32	12°34	25°32	28° 1	28°40	28° 0	26°24	28°21	29°33	27°31	n.a.	S 22
S 23	14 11 29	4°20'53	22°59	22°12	19°20	12°51	25°45	28° 7	28°41	27°59	26°24	28°22	29°30	27°37	n.a.	S 23
M24	14 15 26	5°21'00	7♒10	23°55	20°10	13° 8	25°57	28°12	28°41	27°58	26°25	28°R22	29°26	27°44	n.a.	M24
T 25	14 19 22	6°21'06	21°19	25°40	20°59	13°25	26°10	28°18	28°42	27°57	26°26	28°22	29°23	27°51	n.a.	T 25
W26	14 23 19	7°21'10	5♓24	27°26	21°50	13°41	26°22	28°23	28°42	27°56	26°27	28°20	29°20	27°57	n.a.	W26
T 27	14 27 15	8°21'13	19°22	29°13	22°41	13°57	26°34	28°29	28°42	27°56	26°28	28°18	29°17	28° 4	n.a.	T 27
F 28	14 31 12	9°21'14	3♈11	1♉ 1	23°33	14°12	26°46	28°35	28°43	27°55	26°29	28°15	29°14	28°11	n.a.	F 28
S 29	14 35 8	10°21'14	16°49	2°50	24°26	14°27	26°58	28°41	28°43	27°54	26°30	28°12	29°10	28°18	n.a.	S 29
S 30	14 39 5	11♉21'12	0♉12	4♉41	25♓20	14♉41	27♓11	28♊47	28♉43	27♐53	26♊31	28♉10	29♉ 7	28♋24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n45	0s40	4s 0	5s32	1s11	3s18	6n17	22s19	0n39	4s 3	0s33	21n17	1s44	20s29	0s20	21s35	1n28	7n38	15s22	19n38	19n58	24n53		n.a.
S 2	5 8	5n22	3 7	5 7	1 18	3 19	6 8	22 19	0 38	3 57	0 33	21 17	1 43	20 29	0 20	21 35	1 28	7 38	15 22	19 36	19 57	24 52		n.a.
M 3	5 31	11 2	2 5	4 42	1 25	3 20	5 59	22 19	0 37	3 52	0 33	21 17	1 43	20 29	0 20	21 35	1 28	7 39	15 22	19 35	19 56	24 52		n.a.
T 4	5 54	16 3	0 57	4 15	1 31	3 19	5 50	22 18	0 36	3 47	0 33	21 18	1 43	20 29	0 20	21 35	1 28	7 39	15 21	19 35	19 56	24 51		n.a.
W 5	6 17	20 12	0n11	3 48	1 36	3 18	5 40	22 18	0 35	3 42	0 33	21 18	1 43	20 28	0 20	21 34	1 28	7 39	15 21	19 34	19 55	24 50		n.a.
T 6	6 40	23 20	1 18	3 20	1 42	3 17	5 31	22 18	0 34	3 37	0 33	21 18	1 42	20 28	0 20	21 34	1 28	7 40	15 21	19 35	19 54	24 49		n.a.
F 7	7 3	25 19	2 20	2 51	1 47	3 15	5 22	22 18	0 33	3 32	0 33	21 19	1 42	20 28	0 20	21 34	1 28	7 40	15 20	19 35	19 54	24 49		n.a.
S 8	7 26	26 5	3 15	2 21	1 52	3 12	5 12	22 17	0 32	3 27	0 34	21 19	1 42	20 28	0 20	21 34	1 28	7 40	15 20	19 35	19 53	24 48		n.a.
S 9	7 48	25 39	4 0	1 50	1 56	3 9	5 3	22 17	0 31	3 22	0 34	21 19	1 42	20 27	0 20	21 34	1 28	7 41	15 20	19 35	19 52	24 47		n.a.
M10	8 10	24 3	4 36	1 19	2 0	3 5	4 54	22 16	0 30	3 16	0 34	21 20	1 42	20 27	0 20	21 34	1 28	7 41	15 19	19 35	19 52	24 46		n.a.
T 11	8 33	21 23	5 0	0 47	2 3	3 1	4 44	22 16	0 29	3 11	0 34	21 20	1 41	20 27	0 20	21 34	1 28	7 41	15 19	19 35	19 51	24 45		n.a.
W12	8 55	17 48	5 10	0 14	2 7	2 56	4 35	22 16	0 28	3 6	0 34	21 20	1 41	20 27	0 20	21 34	1 28	7 42	15 19	19 34	19 50	24 45		n.a.
T 13	9 17	13 24	5 8	0n19	2 9	2 50	4 26	22 15	0 27	3 1	0 34	21 21	1 41	20 27	0 20	21 34	1 28	7 42	15 18	19 33	19 50	24 44		n.a.
F 14	9 38	8 23	4 50	0 53	2 12	2 44	4 16	22 15	0 26	2 56	0 34	21 21	1 41	20 27	0 20	21 34	1 28	7 42	15 18	19 32	19 49	24 43		n.a.
S 15	10 0	2 54	4 18	1 28	2 14	2 38	4 7	22 14	0 25	2 51	0 34	21 21	1 41	20 26	0 20	21 34	1 28	7 43	15 18	19 30	19 48	24 42		n.a.
S 16	10 21	2s51	3 32	2 3	2 15	2 31	3 58	22 14	0 24	2 47	0 35	21 22	1 40	20 26	0 20	21 34	1 29	7 43	15 18	19 29	19 48	24 41		n.a.
M17	10 43	8 36	2 33	2 39	2 17	2 23	3 49	22 13	0 23	2 42	0 35	21 22	1 40	20 26	0 20	21 34	1 29	7 43	15 17	19 28	19 47	24 41		n.a.
T 18	11 4	14 4	1 24	3 15	2 17	2 15	3 40	22 13	0 22	2 37	0 35	21 22	1 40	20 26	0 20	21 34	1 29	7 44	15 17	19 28	19 46	24 40		n.a.
W19	11 24	18 55	0 10	3 52	2 18	2 6	3 31	22 13	0 21	2 32	0 35	21 22	1 40	20 26	0 20	21 34	1 29	7 44	15 17	19 28	19 46	24 39		n.a.
T 20	11 45	22 46	1s 7	4 29	2 18	1 57	3 22	22 12	0 19	2 27	0 35	21 23	1 40	20 26	0 20	21 34	1 29	7 44	15 16	19 28	19 45	24 38		n.a.
F 21	12 6	25 16	2 20	5 7	2 17	1 47	3 14	22 12	0 18	2 22	0 35	21 23	1 39	20 26	0 20	21 34	1 29	7 44	15 16	19 28	19 44	24 37		n.a.
S 22	12 26	26 10	3 24	5 46	2 17	1 37	3 5	22 11	0 17	2 17	0 35	21 23	1 39	20 26	0 20	21 34	1 29	7 45	15 16	19 28	19 44	24 36		n.a.
S 23	12 46	25 21	4 17	6 25	2 15	1 26	2 56	22 11	0 16	2 13	0 35	21 24	1 39	20 25	0 20	21 34	1 29	7 45	15 16	19 29	19 43	24 35		n.a.
M24	13 6	22 55	4 53	7 4	2 13	1 15	2 48	22 11	0 14	2 8	0 36	21 24	1 39	20 25	0 20	21 33	1 29	7 45	15 15	19 29	19 42	24 34		n.a.
T 25	13 25	19 6	5 12	7 43	2 11	1 4	2 40	22 10	0 13	2 3	0 36	21 24	1 39	20 25	0 20	21 33	1 29	7 46	15 15	19 29	19 42	24 34		n.a.
W26	13 45	14 14	5 12	8 23	2 9	0 52	2 31	22 10	0 12	1 58	0 36	21 24	1 38	20 25	0 20	21 33	1 29	7 46	15 15	19 28	19 41	24 33		n.a.
T 27	14 4	8 39	4 54	9 3	2 6	0 39	2 23	22 10	0 10	1 54	0 36	21 25	1 38	20 25	0 20	21 33	1 29	7 46	15 15	19 28	19 40	24 32		n.a.
F 28	14 23	2 43	4 18	9 44	2 2	0 27	2 15	22 10	0 9	1 49	0 36	21 25	1 38	20 25	0 20	21 33	1 29	7 46	15 14	19 27	19 40	24 31		n.a.
S 29	14 41	3n17	3 29	10 25	1 58	0 14	2 7	22 10	0 7	1 44	0 36	21 25	1 38	20 25	0 20	21 33	1 29	7 47	15 14	19 26	19 39	24 30		n.a.
S 30	15n 0	9n 3	2s28	11n 5	1s53	0n 0	1n59	22s10	0n 6	1s40	0s36	21n25	1s38	20s25	0s21	21s33	1n29	7n47	15s14	19n26	19n38	24n29		n.a.

Julian Day Number = 3581330.5, Delta T = 08h38m57s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'13, Lahiri = 67°21'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 2	12♉21'08	13♉21	6♉33	26♓13	14♑55	27♓23	28♊53	28♑43	27°R52	26♊32	28°R 9	29♉ 4	28♋31	n.a.	M 1
T 2	14 46 58	13°21'03	26°13	8°25	27° 8	15° 8	27°34	28°59	28°R43	27♐51	26°33	28°D 8	29° 1	28°38	n.a.	T 2
W 3	14 50 55	14°20'56	8♊50	10°19	28° 3	15°20	27°46	29° 5	28°43	27°50	26°34	28♉ 8	28°58	28°44	n.a.	W 3
T 4	14 54 51	15°20'47	21°11	12°14	28°59	15°33	27°58	29°11	28°43	27°49	26°35	28° 9	28°55	28°51	n.a.	T 4
F 5	14 58 48	16°20'37	3♋20	14°11	29°55	15°44	28°10	29°17	28°43	27°47	26°36	28°10	28°51	28°58	n.a.	F 5
S 6	15 2 44	17°20'24	15°19	16° 8	0♈52	15°55	28°21	29°23	28°42	27°46	26°37	28°11	28°48	29° 4	n.a.	S 6
S 7	15 6 41	18°20'09	27°12	18° 6	1°49	16° 6	28°33	29°30	28°42	27°45	26°38	28°12	28°45	29°11	n.a.	S 7
M 8	15 10 37	19°19'52	9♌ 4	20° 5	2°46	16°16	28°44	29°36	28°42	27°44	26°40	28°13	28°42	29°18	n.a.	M 8
T 9	15 14 34	20°19'34	20°58	22° 5	3°44	16°25	28°55	29°43	28°41	27°43	26°41	28°R13	28°39	29°25	n.a.	T 9
W10	15 18 30	21°19'13	3♍ 0	24° 6	4°43	16°34	29° 7	29°49	28°41	27°42	26°42	28°13	28°36	29°31	n.a.	W10
T 11	15 22 27	22°18'49	15°15	26° 7	5°42	16°42	29°18	29°56	28°40	27°40	26°43	28°13	28°32	29°38	n.a.	T 11
F 12	15 26 24	23°18'24	27°46	28° 9	6°41	16°50	29°29	0♋ 2	28°40	27°39	26°44	28°12	28°29	29°45	n.a.	F 12
S 13	15 30 20	24°17'57	10♎36	0♊11	7°41	16°57	29°40	0° 9	28°39	27°38	26°45	28°11	28°26	29°51	n.a.	S 13
S 14	15 34 17	25°17'27	23°48	2°13	8°41	17° 3	29°51	0°15	28°39	27°36	26°46	28°11	28°23	29°58	n.a.	S 14
M15	15 38 13	26°16'56	7♏23	4°15	9°41	17° 9	0♈ 1	0°22	28°38	27°35	26°48	28°11	28°20	0♌ 5	n.a.	M15
T 16	15 42 10	27°16'23	21°18	6°16	10°42	17°14	0°12	0°29	28°37	27°34	26°49	28°11	28°16	0°12	n.a.	T 16
W17	15 46 6	28°15'48	5♐31	8°16	11°43	17°18	0°22	0°36	28°37	27°32	26°50	28°11	28°13	0°18	n.a.	W17
T 18	15 50 3	29°15'11	19°58	10°16	12°45	17°22	0°33	0°43	28°36	27°31	26°51	28°11	28°10	0°25	n.a.	T 18
F 19	15 53 59	0♊14'32	4♑33	12°13	13°47	17°25	0°43	0°49	28°35	27°30	26°53	28°11	28° 7	0°32	n.a.	F 19
S 20	15 57 56	1°13'52	19° 9	14° 9	14°49	17°27	0°53	0°56	28°34	27°28	26°54	28°10	28° 4	0°38	n.a.	S 20
S 21	16 1 53	2°13'10	3♒41	16° 2	15°51	17°29	1° 4	1° 3	28°33	27°27	26°55	28°10	28° 1	0°45	n.a.	S 21
M22	16 5 49	3°12'26	18° 4	17°53	16°54	17°30	1°14	1°10	28°32	27°25	26°56	28°10	27°57	0°52	n.a.	M22
T 23	16 9 46	4°11'41	2♓16	19°40	17°57	17°R30	1°24	1°17	28°31	27°24	26°58	28°D 9	27°54	0°58	n.a.	T 23
W24	16 13 42	5°10'54	16°13	21°24	19° 0	17°29	1°33	1°24	28°30	27°22	26°59	28°10	27°51	1° 5	n.a.	W24
T 25	16 17 39	6°10'06	29°55	23° 5	20° 4	17°28	1°43	1°32	28°29	27°21	27° 0	28°10	27°48	1°12	n.a.	T 25
F 26	16 21 35	7° 9'16	13♈22	24°41	21° 8	17°26	1°53	1°39	28°27	27°19	27° 1	28°11	27°45	1°19	n.a.	F 26
S 27	16 25 32	8° 8'24	26°35	26°13	22°12	17°23	2° 2	1°46	28°26	27°18	27° 3	28°12	27°42	1°25	n.a.	S 27
S 28	16 29 28	9° 7'31	9♉34	27°40	23°16	17°20	2°11	1°53	28°25	27°16	27° 4	28°12	27°38	1°32	n.a.	S 28
M29	16 33 25	10° 6'36	22°19	29° 2	24°21	17°15	2°21	2° 0	28°24	27°15	27° 5	28°R13	27°35	1°39	n.a.	M29
T 30	16 37 22	11° 5'39	4♊53	0♋19	25°25	17°10	2°30	2° 8	28°22	27°13	27° 7	28°13	27°32	1°45	n.a.	T 30
W31	16 41 18	12♊ 4'41	17♊15	1♋30	26♈30	17♑ 4	2♈39	2♋15	28♑21	27♐12	27♊ 8	28♉12	27♉29	1♌52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n18	14n18	1s21	11n46	1s48	0n14	1n51	22s10	0n 4	1s35	0s36	21n26	1s37	20s25	0s21	21s33	1n29	7n47	15s14	19n26	19n38	24n28		n.a.
T 2	15 36	18 49	0 11	12 27	1 43	0 28	1 44	22 10	0 3	1 31	0 37	21 26	1 37	20 25	0 21	21 33	1 29	7 48	15 13	19 26	19 37	24 27		n.a.
W 3	15 53	22 23	0n59	13 8	1 37	0 43	1 36	22 10	0 1	1 26	0 37	21 26	1 37	20 25	0 21	21 33	1 29	7 48	15 13	19 26	19 36	24 26		n.a.
T 4	16 11	24 50	2 4	13 49	1 31	0 58	1 29	22 10	0s 0	1 22	0 37	21 26	1 37	20 25	0 21	21 33	1 29	7 48	15 13	19 26	19 36	24 25		n.a.
F 5	16 28	26 3	3 3	14 30	1 24	1 13	1 22	22 10	0 2	1 17	0 37	21 26	1 37	20 25	0 21	21 33	1 29	7 48	15 13	19 26	19 35	24 24		n.a.
S 6	16 44	26 2	3 52	15 11	1 16	1 29	1 14	22 11	0 4	1 13	0 37	21 27	1 37	20 26	0 21	21 33	1 29	7 49	15 12	19 26	19 34	24 23		n.a.
S 7	17 1	24 50	4 32	15 51	1 8	1 44	1 7	22 11	0 5	1 9	0 37	21 27	1 36	20 26	0 21	21 33	1 29	7 49	15 12	19 26	19 34	24 22		n.a.
M 8	17 17	22 31	4 59	16 31	1 0	2 1	1 0	22 12	0 7	1 4	0 38	21 27	1 36	20 26	0 21	21 33	1 29	7 49	15 12	19 27	19 33	24 21		n.a.
T 9	17 33	19 15	5 14	17 10	0 51	2 17	0 53	22 12	0 9	1 0	0 38	21 27	1 36	20 26	0 21	21 33	1 29	7 49	15 12	19 27	19 32	24 20		n.a.
W10	17 48	15 9	5 16	17 49	0 42	2 34	0 47	22 13	0 11	0 56	0 38	21 27	1 36	20 26	0 21	21 33	1 29	7 49	15 12	19 27	19 32	24 19		n.a.
T 11	18 3	10 23	5 3	18 27	0 33	2 51	0 40	22 14	0 12	0 51	0 38	21 27	1 36	20 26	0 21	21 33	1 29	7 50	15 11	19 27	19 31	24 18		n.a.
F 12	18 18	5 6	4 36	19 4	0 23	3 8	0 34	22 15	0 14	0 47	0 38	21 28	1 36	20 26	0 21	21 33	1 29	7 50	15 11	19 26	19 30	24 17		n.a.
S 13	18 33	0s32	3 54	19 40	0 12	3 25	0 27	22 16	0 16	0 43	0 38	21 28	1 35	20 26	0 21	21 32	1 30	7 50	15 11	19 26	19 29	24 16		n.a.
S 14	18 47	6 18	2 59	20 14	0 2	3 43	0 21	22 17	0 18	0 39	0 38	21 28	1 35	20 26	0 21	21 32	1 30	7 50	15 11	19 26	19 29	24 15		n.a.
M15	19 1	11 58	1 53	20 48	0n 9	4 0	0 15	22 18	0 20	0 35	0 39	21 28	1 35	20 27	0 21	21 32	1 30	7 51	15 11	19 26	19 28	24 14		n.a.
T 16	19 14	17 11	0 38	21 20	0 20	4 18	0 9	22 20	0 22	0 31	0 39	21 28	1 35	20 27	0 21	21 32	1 30	7 51	15 10	19 26	19 27	24 13		n.a.
W17	19 27	21 33	0s41	21 51	0 31	4 37	0 3	22 21	0 24	0 27	0 39	21 28	1 35	20 27	0 21	21 32	1 30	7 51	15 10	19 26	19 27	24 12		n.a.
T 18	19 40	24 39	1 58	22 19	0 42	4 55	0s 3	22 23	0 26	0 23	0 39	21 28	1 35	20 27	0 21	21 32	1 30	7 51	15 10	19 26	19 26	24 11		n.a.
F 19	19 52	26 7	3 8	22 46	0 53	5 13	0 8	22 25	0 28	0 19	0 39	21 28	1 35	20 27	0 21	21 32	1 30	7 51	15 10	19 26	19 25	24 10		n.a.
S 20	20 5	25 47	4 7	23 12	1 4	5 32	0 14	22 27	0 31	0 15	0 39	21 29	1 35	20 28	0 21	21 32	1 30	7 52	15 10	19 26	19 25	24 9		n.a.
S 21	20 16	23 42	4 49	23 35	1 15	5 51	0 19	22 29	0 33	0 12	0 40	21 29	1 34	20 28	0 21	21 32	1 30	7 52	15 10	19 26	19 24	24 8		n.a.
M22	20 28	20 7	5 12	23 56	1 25	6 9	0 25	22 31	0 35	0 8	0 40	21 29	1 34	20 28	0 21	21 32	1 30	7 52	15 10	19 26	19 23	24 7		n.a.
T 23	20 39	15 26	5 16	24 15	1 35	6 28	0 30	22 33	0 37	0 4	0 40	21 29	1 34	20 28	0 21	21 32	1 30	7 52	15 9	19 26	19 22	24 6		n.a.
W24	20 49	10 0	5 1	24 32	1 45	6 47	0 35	22 35	0 40	0 0	0 40	21 29	1 34	20 29	0 21	21 32	1 30	7 52	15 9	19 26	19 22	24 5		n.a.
T 25	20 59	4 10	4 30	24 47	1 54	7 7	0 40	22 38	0 42	0n 3	0 40	21 29	1 34	20 29	0 21	21 32	1 30	7 52	15 9	19 26	19 21	24 4		n.a.
F 26	21 9	1n45	3 44	24 59	2 3	7 26	0 44	22 40	0 45	0 7	0 40	21 29	1 34	20 29	0 21	21 32	1 30	7 53	15 9	19 26	19 20	24 3		n.a.
S 27	21 19	7 30	2 46	25 10	2 10	7 45	0 49	22 43	0 47	0 10	0 41	21 29	1 34	20 29	0 21	21 32	1 30	7 53	15 9	19 26	19 20	24 2		n.a.
S 28	21 28	12 50	1 42	25 19	2 17	8 4	0 53	22 46	0 49	0 14	0 41	21 29	1 34	20 30	0 21	21 32	1 30	7 53	15 9	19 26	19 19	24 0		n.a.
M29	21 36	17 32	0 33	25 26	2 23	8 23	0 58	22 49	0 52	0 17	0 41	21 29	1 33	20 30	0 21	21 32	1 30	7 53	15 9	19 27	19 18	23 59		n.a.
T 30	21 45	21 22	0n37	25 32	2 28	8 43	1 2	22 52	0 55	0 21	0 41	21 29	1 33	20 30	0 21	21 32	1 30	7 53	15 8	19 27	19 18	23 58		n.a.
W31	21n53	24n10	1n43	25n35	2n32	9n 2	1s 6	22s56	0s57	0n24	0s41	21n29	1s33	20s31	0s21	21s32	1n30	7n53	15s 8	19n26	19n17	23n57		n.a.

Julian Day Number = 3581360.5, Delta T = 08h38m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'17, Lahiri = 67°21'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 15	13♊ 3'41	29♊26	2♋36	27♈35	16°R58	2♈47	2♋22	28°R19	27°R10	27♊ 9	28°R11	27♉26	1♌59	n.a.	T 1
F 2	16 49 11	14° 2'38	11♋30	3°37	28°41	16♉50	2°56	2°30	28♉18	27♐ 9	27°11	28♉ 9	27°22	2° 6	n.a.	F 2
S 3	16 53 8	15° 1'34	23°26	4°32	29°46	16°42	3° 5	2°37	28°16	27° 7	27°12	28° 6	27°19	2°12	n.a.	S 3
S 4	16 57 4	16° 0'28	5♌19	5°21	0♉52	16°33	3°13	2°44	28°15	27° 5	27°13	28° 3	27°16	2°19	n.a.	S 4
M 5	17 1 1	16°59'20	17°10	6° 4	1°58	16°23	3°21	2°52	28°13	27° 4	27°15	28° 1	27°13	2°26	n.a.	M 5
T 6	17 4 57	17°58'09	29° 4	6°41	3° 4	16°13	3°30	2°59	28°11	27° 2	27°16	27°59	27°10	2°32	n.a.	T 6
W 7	17 8 54	18°56'57	11♍ 4	7°11	4°10	16° 2	3°38	3° 7	28°10	27° 1	27°17	27°58	27° 7	2°39	n.a.	W 7
T 8	17 12 51	19°55'42	23°16	7°36	5°16	15°50	3°45	3°14	28° 8	26°59	27°19	27°D57	27° 3	2°46	n.a.	T 8
F 9	17 16 47	20°54'25	5♎43	7°55	6°23	15°37	3°53	3°22	28° 6	26°57	27°20	27°58	27° 0	2°53	n.a.	F 9
S 10	17 20 44	21°53'07	18°30	8° 8	7°30	15°24	4° 1	3°29	28° 4	26°56	27°21	27°59	26°57	2°59	n.a.	S 10
S 11	17 24 40	22°51'46	1♏41	8°15	8°36	15° 9	4° 8	3°37	28° 2	26°54	27°23	28° 1	26°54	3° 6	n.a.	S 11
M12	17 28 37	23°50'23	15°18	8°R17	9°43	14°55	4°16	3°44	28° 1	26°52	27°24	28° 2	26°51	3°13	n.a.	M12
T 13	17 32 33	24°48'59	29°21	8°12	10°51	14°39	4°23	3°52	27°59	26°51	27°25	28°R 3	26°48	3°19	n.a.	T 13
W14	17 36 30	25°47'32	13♐48	8° 3	11°58	14°23	4°30	3°59	27°57	26°49	27°27	28° 2	26°44	3°26	n.a.	W14
T 15	17 40 27	26°46'04	28°35	7°48	13° 5	14° 7	4°37	4° 7	27°55	26°47	27°28	28° 0	26°41	3°33	n.a.	T 15
F 16	17 44 23	27°44'34	13♑34	7°29	14°13	13°49	4°44	4°14	27°53	26°46	27°29	27°56	26°38	3°39	n.a.	F 16
S 17	17 48 20	28°43'02	28°36	7° 6	15°20	13°32	4°50	4°22	27°51	26°44	27°31	27°52	26°35	3°46	n.a.	S 17
S 18	17 52 16	29°41'29	13♒33	6°38	16°28	13°13	4°57	4°30	27°49	26°43	27°32	27°48	26°32	3°53	n.a.	S 18
M19	17 56 13	0♋39'55	28°16	6° 8	17°36	12°54	5° 3	4°37	27°46	26°41	27°34	27°44	26°29	4° 0	n.a.	M19
T 20	18 0 9	1°38'18	12♓40	5°35	18°44	12°35	5° 9	4°45	27°44	26°39	27°35	27°41	26°25	4° 6	n.a.	T 20
W21	18 4 6	2°36'41	26°41	4°59	19°52	12°15	5°15	4°52	27°42	26°38	27°36	27°D40	26°22	4°13	n.a.	W21
T 22	18 8 2	3°35'02	10♈20	4°23	21° 0	11°55	5°21	5° 0	27°40	26°36	27°38	27°40	26°19	4°20	n.a.	T 22
F 23	18 11 59	4°33'22	23°37	3°46	22° 9	11°34	5°26	5° 8	27°38	26°34	27°39	27°41	26°16	4°26	n.a.	F 23
S 24	18 15 56	5°31'40	6♉34	3° 8	23°17	11°13	5°32	5°15	27°36	26°33	27°40	27°42	26°13	4°33	n.a.	S 24
S 25	18 19 52	6°29'57	19°16	2°32	24°26	10°52	5°37	5°23	27°33	26°31	27°42	27°44	26° 9	4°40	n.a.	S 25
M26	18 23 49	7°28'13	1♊43	1°56	25°34	10°30	5°42	5°30	27°31	26°30	27°43	27°R44	26° 6	4°47	n.a.	M26
T 27	18 27 45	8°26'28	14° 0	1°23	26°43	10° 8	5°47	5°38	27°29	26°28	27°44	27°42	26° 3	4°53	n.a.	T 27
W28	18 31 42	9°24'41	26° 8	0°52	27°52	9°46	5°52	5°46	27°26	26°26	27°46	27°39	26° 0	5° 0	n.a.	W28
T 29	18 35 38	10°22'52	8♋10	0°23	29° 1	9°24	5°57	5°53	27°24	26°25	27°47	27°34	25°57	5° 7	n.a.	T 29
F 30	18 39 35	11♋21'02	20♋ 7	29♊58	0♊10	9♉ 2	6♈ 1	6♋ 1	27♉22	26♐23	27♊48	27♉27	25♉54	5♌13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	25n47	2n44	25n37	2n36	9n21	1s10	22s59	1s 0	0n27	0s42	21n29	1s33	20s31	0s21	21s32	1n30	7n53	15s 8	19n26	19n16	23n56		n.a.
F 2	22 7	26 10	3 37	25 38	2 38	9 41	1 14	23 3	1 2	0 30	0 42	21 29	1 33	20 31	0 21	21 32	1 30	7 53	15 8	19 26	19 15	23 55		n.a.
S 3	22 14	25 19	4 19	25 37	2 38	10 0	1 18	23 6	1 5	0 34	0 42	21 29	1 33	20 31	0 21	21 31	1 30	7 54	15 8	19 25	19 15	23 54		n.a.
S 4	22 20	23 20	4 51	25 35	2 38	10 19	1 21	23 10	1 8	0 37	0 42	21 29	1 33	20 32	0 21	21 31	1 30	7 54	15 8	19 24	19 14	23 52		n.a.
M 5	22 26	20 21	5 9	25 32	2 37	10 38	1 25	23 14	1 10	0 40	0 42	21 29	1 33	20 32	0 21	21 31	1 30	7 54	15 8	19 24	19 13	23 51		n.a.
T 6	22 31	16 32	5 15	25 27	2 34	10 57	1 28	23 18	1 13	0 43	0 43	21 29	1 33	20 33	0 21	21 31	1 30	7 54	15 8	19 23	19 13	23 50		n.a.
W 7	22 36	12 2	5 7	25 22	2 30	11 16	1 31	23 22	1 16	0 46	0 43	21 29	1 32	20 33	0 21	21 31	1 30	7 54	15 8	19 23	19 12	23 49		n.a.
T 8	22 41	7 0	4 45	25 15	2 25	11 35	1 35	23 26	1 19	0 49	0 43	21 29	1 32	20 33	0 22	21 31	1 30	7 54	15 8	19 23	19 11	23 48		n.a.
F 9	22 45	1 35	4 9	25 8	2 19	11 54	1 37	23 31	1 22	0 52	0 43	21 28	1 32	20 34	0 22	21 31	1 30	7 54	15 8	19 23	19 10	23 46		n.a.
S 10	22 49	4s 2	3 20	24 59	2 11	12 12	1 40	23 35	1 25	0 54	0 43	21 28	1 32	20 34	0 22	21 31	1 30	7 54	15 8	19 24	19 10	23 45		n.a.
S 11	22 52	9 41	2 20	24 50	2 2	12 31	1 43	23 39	1 27	0 57	0 44	21 28	1 32	20 34	0 22	21 31	1 30	7 54	15 8	19 24	19 9	23 44		n.a.
M12	22 55	15 3	1 9	24 39	1 51	12 49	1 46	23 44	1 30	1 0	0 44	21 28	1 32	20 35	0 22	21 31	1 30	7 54	15 8	19 24	19 8	23 43		n.a.
T 13	22 57	19 48	0s 7	24 28	1 40	13 7	1 48	23 48	1 33	1 2	0 44	21 28	1 32	20 35	0 22	21 31	1 30	7 54	15 7	19 24	19 8	23 42		n.a.
W14	22 59	23 30	1 25	24 16	1 27	13 25	1 51	23 53	1 36	1 5	0 44	21 28	1 32	20 36	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 24	19 7	23 40		n.a.
T 15	23 1	25 42	2 40	24 3	1 14	13 43	1 53	23 58	1 39	1 7	0 44	21 28	1 32	20 36	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 24	19 6	23 39		n.a.
F 16	23 2	26 5	3 44	23 50	0 59	14 1	1 55	24 2	1 42	1 10	0 45	21 28	1 32	20 36	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 23	19 5	23 38		n.a.
S 17	23 3	24 33	4 33	23 35	0 43	14 18	1 57	24 7	1 45	1 12	0 45	21 27	1 32	20 37	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 22	19 5	23 37		n.a.
S 18	23 3	21 19	5 2	23 20	0 27	14 36	1 59	24 12	1 48	1 15	0 45	21 27	1 32	20 37	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 21	19 4	23 35		n.a.
M19	23 3	16 46	5 12	23 5	0 10	14 53	2 1	24 16	1 51	1 17	0 45	21 27	1 31	20 38	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 20	19 3	23 34		n.a.
T 20	23 3	11 21	5 1	22 48	0s 8	15 9	2 2	24 21	1 53	1 19	0 45	21 27	1 31	20 38	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 20	19 2	23 33		n.a.
W21	23 2	5 29	4 33	22 32	0 26	15 26	2 4	24 26	1 56	1 21	0 46	21 27	1 31	20 39	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 19	19 2	23 32		n.a.
T 22	23 0	0n30	3 50	22 15	0 44	15 42	2 5	24 31	1 59	1 23	0 46	21 26	1 31	20 39	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 19	19 1	23 30		n.a.
F 23	22 59	6 18	2 55	21 58	1 2	15 58	2 6	24 35	2 2	1 25	0 46	21 26	1 31	20 39	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 20	19 0	23 29		n.a.
S 24	22 56	11 43	1 53	21 41	1 20	16 14	2 8	24 40	2 5	1 27	0 46	21 26	1 31	20 40	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 20	19 0	23 28		n.a.
S 25	22 54	16 31	0 46	21 25	1 37	16 29	2 9	24 44	2 8	1 29	0 47	21 26	1 31	20 40	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 20	18 59	23 26		n.a.
M26	22 51	20 32	0n22	21 8	1 54	16 45	2 10	24 49	2 10	1 31	0 47	21 26	1 31	20 41	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 20	18 58	23 25		n.a.
T 27	22 47	23 33	1 27	20 52	2 10	16 59	2 11	24 53	2 13	1 33	0 47	21 25	1 31	20 41	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 20	18 57	23 24		n.a.
W28	22 44	25 28	2 28	20 37	2 26	17 14	2 11	24 57	2 16	1 34	0 47	21 25	1 31	20 42	0 22	21 31	1 30	7 55	15 7	19 19	18 57	23 22		n.a.
T 29	22 39	26 9	3 21	20 23	2 40	17 28	2 12	25 2	2 18	1 36	0 47	21 25	1 31	20 42	0 22	21 31	1 30	7 55	15 8	19 18	18 56	23 21		n.a.
F 30	22n35	25n37	4n 5	20n 9	2s54	17n42	2s12	25s 6	2s21	1n37	0s48	21n24	1s31	20s43	0s22	21s31	1n30	7n55	15s 8	19n16	18n55	23n20		n.a.

Julian Day Number = 3581391.5, Delta T = 08h39m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'22, Lahiri = 67°21'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 32	12♋19'11	2♌ 0	29°R37	1♊19	8°R40	6♈ 6	6♋ 8	27°R19	26°R22	27♊50	27°R18	25♉50	5♌20	n.a.	S 1
S 2	18 47 28	13°17'18	13°51	29♊20	2°28	8♑18	6°10	6°16	27♑17	26♐20	27°51	27♉ 9	25°47	5°27	n.a.	S 2
M 3	18 51 25	14°15'23	25°43	29° 6	3°37	7°55	6°14	6°24	27°15	26°19	27°52	27° 1	25°44	5°34	n.a.	M 3
T 4	18 55 21	15°13'27	7♍37	28°57	4°46	7°33	6°17	6°31	27°12	26°17	27°54	26°54	25°41	5°40	n.a.	T 4
W 5	18 59 18	16°11'29	19°38	28°D53	5°56	7°11	6°21	6°39	27°10	26°16	27°55	26°48	25°38	5°47	n.a.	W 5
T 6	19 3 14	17° 9'29	1♎48	28°53	7° 5	6°50	6°24	6°46	27° 7	26°14	27°56	26°45	25°35	5°54	n.a.	T 6
F 7	19 7 11	18° 7'28	14°12	28°58	8°15	6°28	6°28	6°54	27° 5	26°12	27°58	26°D44	25°31	6° 0	n.a.	F 7
S 8	19 11 7	19° 5'25	26°54	29° 7	9°24	6° 7	6°31	7° 1	27° 3	26°11	27°59	26°44	25°28	6° 7	n.a.	S 8
S 9	19 15 4	20° 3'20	9♏59	29°20	10°34	5°46	6°33	7° 9	27° 0	26°10	28° 0	26°45	25°25	6°14	n.a.	S 9
M10	19 19 1	21° 1'14	23°30	29°38	11°44	5°26	6°36	7°16	26°58	26° 8	28° 1	26°R46	25°22	6°21	n.a.	M10
T 11	19 22 57	21°59'07	7♐30	0♋ 1	12°53	5° 6	6°39	7°24	26°55	26° 7	28° 3	26°45	25°19	6°27	n.a.	T 11
W12	19 26 54	22°56'58	21°57	0°27	14° 3	4°46	6°41	7°31	26°53	26° 5	28° 4	26°43	25°15	6°34	n.a.	W12
T 13	19 30 50	23°54'47	6♑49	0°58	15°13	4°27	6°43	7°39	26°50	26° 4	28° 5	26°38	25°12	6°41	n.a.	T 13
F 14	19 34 47	24°52'35	21°59	1°33	16°23	4° 8	6°45	7°46	26°48	26° 2	28° 6	26°31	25° 9	6°47	n.a.	F 14
S 15	19 38 43	25°50'22	7♒16	2°12	17°33	3°50	6°47	7°53	26°45	26° 1	28° 8	26°23	25° 6	6°54	n.a.	S 15
S 16	19 42 40	26°48'08	22°31	2°55	18°43	3°33	6°48	8° 1	26°43	26° 0	28° 9	26°14	25° 3	7° 1	n.a.	S 16
M17	19 46 37	27°45'53	7♓32	3°41	19°53	3°16	6°50	8° 8	26°40	25°58	28°10	26° 6	25° 0	7° 8	n.a.	M17
T 18	19 50 33	28°43'37	22°11	4°31	21° 3	3° 0	6°51	8°15	26°38	25°57	28°11	25°59	24°56	7°14	n.a.	T 18
W19	19 54 30	29°41'20	6♈23	5°25	22°14	2°44	6°52	8°23	26°35	25°56	28°12	25°55	24°53	7°21	n.a.	W19
T 20	19 58 26	0♌39'02	20° 7	6°22	23°24	2°29	6°53	8°30	26°33	25°54	28°14	25°53	24°50	7°28	n.a.	T 20
F 21	20 2 23	1°36'43	3♉24	7°23	24°34	2°15	6°53	8°37	26°30	25°53	28°15	25°D52	24°47	7°34	n.a.	F 21
S 22	20 6 19	2°34'24	16°17	8°26	25°45	2° 1	6°54	8°44	26°28	25°52	28°16	25°53	24°44	7°41	n.a.	S 22
S 23	20 10 16	3°32'04	28°50	9°34	26°55	1°49	6°54	8°52	26°25	25°51	28°17	25°R53	24°41	7°48	n.a.	S 23
M24	20 14 12	4°29'43	11♊ 8	10°44	28° 6	1°37	6°R54	8°59	26°23	25°49	28°18	25°52	24°37	7°55	n.a.	M24
T 25	20 18 9	5°27'22	23°15	11°57	29°16	1°25	6°54	9° 6	26°20	25°48	28°19	25°49	24°34	8° 1	n.a.	T 25
W26	20 22 6	6°25'00	5♋14	13°14	0♋27	1°15	6°53	9°13	26°18	25°47	28°20	25°43	24°31	8° 8	n.a.	W26
T 27	20 26 2	7°22'37	17° 9	14°33	1°38	1° 5	6°53	9°20	26°16	25°46	28°22	25°34	24°28	8°15	n.a.	T 27
F 28	20 29 59	8°20'13	29° 1	15°56	2°49	0°56	6°52	9°27	26°13	25°45	28°23	25°23	24°25	8°22	n.a.	F 28
S 29	20 33 55	9°17'49	10♌52	17°21	3°59	0°48	6°51	9°34	26°11	25°44	28°24	25°10	24°21	8°28	n.a.	S 29
S 30	20 37 52	10°15'23	22°44	18°50	5°10	0°41	6°50	9°41	26° 8	25°43	28°25	24°57	24°18	8°35	n.a.	S 30
M31	20 41 48	11♌12'57	4♍39	20♋21	6♋21	0♑35	6♈49	9♋48	26♑ 6	25♐42	28♊26	24♉44	24♉15	8♌42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	23n55	4n38	19n57	3s 6	17n55	2s13	25s10	2s23	1n39	0s48	21n24	1s31	20s43	0s22	21s30	1n30	7n55	15s 8	19n14	18n54	23n18		n.a.
S 2	22 24	21 11	4 59	19 45	3 18	18 8	2 13	25 13	2 26	1 40	0 48	21 24	1 31	20 44	0 22	21 30	1 30	7 55	15 8	19 13	18 54	23 17		n.a.
M 3	22 18	17 34	5 7	19 35	3 28	18 21	2 13	25 17	2 28	1 41	0 48	21 24	1 31	20 44	0 22	21 30	1 30	7 55	15 8	19 11	18 53	23 16		n.a.
T 4	22 12	13 15	5 2	19 26	3 37	18 33	2 14	25 21	2 31	1 43	0 49	21 23	1 31	20 45	0 22	21 30	1 30	7 55	15 8	19 9	18 52	23 14		n.a.
W 5	22 5	8 24	4 43	19 18	3 45	18 45	2 14	25 24	2 33	1 44	0 49	21 23	1 31	20 45	0 22	21 30	1 30	7 55	15 8	19 8	18 51	23 13		n.a.
T 6	21 58	3 10	4 12	19 12	3 51	18 57	2 13	25 28	2 35	1 45	0 49	21 23	1 31	20 45	0 22	21 30	1 30	7 54	15 8	19 7	18 51	23 12		n.a.
F 7	21 51	2s18	3 28	19 6	3 57	19 8	2 13	25 31	2 37	1 46	0 49	21 22	1 31	20 46	0 22	21 30	1 30	7 54	15 8	19 7	18 50	23 10		n.a.
S 8	21 43	7 49	2 33	19 2	4 1	19 19	2 13	25 34	2 39	1 47	0 50	21 22	1 31	20 46	0 22	21 30	1 30	7 54	15 8	19 7	18 49	23 9		n.a.
S 9	21 35	13 10	1 29	18 58	4 5	19 29	2 13	25 37	2 41	1 48	0 50	21 21	1 31	20 47	0 22	21 30	1 30	7 54	15 8	19 7	18 48	23 7		n.a.
M10	21 26	18 4	0 17	18 56	4 7	19 39	2 12	25 40	2 43	1 49	0 50	21 21	1 31	20 47	0 22	21 30	1 30	7 54	15 8	19 7	18 48	23 6		n.a.
T 11	21 18	22 9	0s57	18 55	4 8	19 48	2 12	25 43	2 45	1 49	0 50	21 21	1 31	20 48	0 22	21 30	1 30	7 54	15 8	19 7	18 47	23 5		n.a.
W12	21 8	24 59	2 11	18 55	4 8	19 57	2 11	25 45	2 47	1 50	0 51	21 20	1 30	20 48	0 22	21 30	1 30	7 54	15 8	19 7	18 46	23 3		n.a.
T 13	20 59	26 10	3 17	18 55	4 8	20 5	2 10	25 48	2 49	1 51	0 51	21 20	1 30	20 49	0 22	21 30	1 30	7 54	15 9	19 5	18 46	23 2		n.a.
F 14	20 49	25 25	4 11	18 57	4 6	20 13	2 9	25 50	2 50	1 51	0 51	21 20	1 30	20 49	0 22	21 30	1 30	7 54	15 9	19 4	18 45	23 0		n.a.
S 15	20 38	22 48	4 48	18 59	4 4	20 21	2 8	25 52	2 52	1 52	0 51	21 19	1 30	20 50	0 22	21 30	1 30	7 54	15 9	19 2	18 44	22 59		n.a.
S 16	20 28	18 34	5 3	19 1	4 0	20 28	2 7	25 54	2 54	1 52	0 51	21 19	1 30	20 50	0 22	21 30	1 30	7 54	15 9	19 0	18 43	22 57		n.a.
M17	20 16	13 13	4 58	19 4	3 56	20 34	2 6	25 56	2 55	1 52	0 52	21 18	1 30	20 51	0 22	21 30	1 29	7 54	15 9	18 58	18 43	22 56		n.a.
T 18	20 5	7 15	4 33	19 7	3 52	20 41	2 5	25 58	2 56	1 53	0 52	21 18	1 30	20 51	0 22	21 30	1 29	7 53	15 9	18 57	18 42	22 55		n.a.
W19	19 53	1 4	3 52	19 11	3 46	20 46	2 4	25 59	2 58	1 53	0 52	21 17	1 30	20 52	0 22	21 30	1 29	7 53	15 9	18 56	18 41	22 53		n.a.
T 20	19 41	4n59	2 58	19 15	3 40	20 51	2 3	26 1	2 59	1 53	0 52	21 17	1 30	20 52	0 22	21 30	1 29	7 53	15 9	18 55	18 40	22 52		n.a.
F 21	19 29	10 37	1 57	19 18	3 33	20 56	2 1	26 2	3 0	1 53	0 53	21 17	1 30	20 53	0 22	21 30	1 29	7 53	15 10	18 55	18 39	22 50		n.a.
S 22	19 16	15 38	0 51	19 22	3 26	20 59	2 0	26 4	3 1	1 53	0 53	21 16	1 30	20 53	0 22	21 30	1 29	7 53	15 10	18 55	18 39	22 49		n.a.
S 23	19 3	19 50	0n16	19 26	3 18	21 3	1 58	26 5	3 2	1 53	0 53	21 16	1 30	20 54	0 22	21 30	1 29	7 53	15 10	18 55	18 38	22 47		n.a.
M24	18 50	23 5	1 20	19 29	3 9	21 6	1 57	26 6	3 3	1 53	0 53	21 15	1 30	20 54	0 22	21 30	1 29	7 53	15 10	18 55	18 37	22 46		n.a.
T 25	18 36	25 13	2 20	19 32	3 1	21 8	1 55	26 7	3 4	1 52	0 54	21 15	1 30	20 55	0 22	21 30	1 29	7 52	15 10	18 54	18 36	22 44		n.a.
W26	18 22	26 10	3 13	19 34	2 51	21 10	1 53	26 8	3 5	1 52	0 54	21 14	1 30	20 55	0 22	21 30	1 29	7 52	15 10	18 53	18 36	22 43		n.a.
T 27	18 8	25 53	3 56	19 36	2 41	21 11	1 51	26 9	3 6	1 51	0 54	21 14	1 30	20 55	0 22	21 30	1 29	7 52	15 11	18 51	18 35	22 41		n.a.
F 28	17 53	24 26	4 30	19 37	2 31	21 12	1 50	26 10	3 7	1 51	0 54	21 13	1 30	20 56	0 22	21 30	1 29	7 52	15 11	18 48	18 34	22 40		n.a.
S 29	17 38	21 54	4 51	19 37	2 21	21 12	1 48	26 10	3 7	1 50	0 55	21 13	1 30	20 56	0 22	21 30	1 29	7 52	15 11	18 45	18 33	22 38		n.a.
S 30	17 23	18 27	5 0	19 37	2 10	21 12	1 46	26 11	3 8	1 50	0 55	21 12	1 30	20 57	0 22	21 30	1 29	7 52	15 11	18 42	18 33	22 37		n.a.
M31	17n 8	14n15	4n56	19n35	1s59	21n11	1s44	26s11	3s 8	1n49	0s55	21n12	1s30	20s57	0s22	21s30	1n29	7n52	15s11	18n39	18n32	22n35		n.a.

Julian Day Number = 3581421.5, Delta T = 08h39m02s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'26, Lahiri = 67°21'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 45	12♌10'30	16♍37	21♋55	7♋32	0°R29	6°R47	9♋55	26°R 4	25°R41	28♊27	24°R33	24♉12	8♌48	n.a.	T 1
W 2	20 49 42	13° 8'02	28°42	23°33	8°43	0♎24	6♈46	10° 1	26♎ 1	25♐40	28°28	24♉23	24° 9	8°55	n.a.	W 2
T 3	20 53 38	14° 5'33	10♎55	25°13	9°54	0°20	6°44	10° 8	25°59	25°39	28°29	24°17	24° 6	9° 2	n.a.	T 3
F 4	20 57 35	15° 3'03	23°21	26°55	11° 5	0°17	6°42	10°15	25°57	25°38	28°30	24°13	24° 2	9° 9	n.a.	F 4
S 5	21 1 31	16° 0'32	6♏ 1	28°41	12°16	0°15	6°39	10°22	25°54	25°37	28°31	24°12	23°59	9°15	n.a.	S 5
S 6	21 5 28	16°58'00	19° 2	0♌29	13°27	0°14	6°37	10°28	25°52	25°36	28°32	24°11	23°56	9°22	n.a.	S 6
M 7	21 9 24	17°55'28	2♐26	2°20	14°38	0°D13	6°34	10°35	25°50	25°35	28°33	24°11	23°53	9°29	n.a.	M 7
T 8	21 13 21	18°52'54	16°17	4°14	15°50	0°13	6°31	10°41	25°48	25°34	28°34	24°10	23°50	9°35	n.a.	T 8
W 9	21 17 17	19°50'20	0♑35	6°10	17° 1	0°14	6°28	10°48	25°45	25°33	28°35	24° 7	23°46	9°42	n.a.	W 9
T 10	21 21 14	20°47'45	15°18	8° 9	18°12	0°16	6°25	10°54	25°43	25°33	28°36	24° 1	23°43	9°49	n.a.	T 10
F 11	21 25 11	21°45'10	0♒23	10°10	19°23	0°19	6°22	11° 1	25°41	25°32	28°37	23°53	23°40	9°56	n.a.	F 11
S 12	21 29 7	22°42'34	15°40	12°13	20°35	0°22	6°18	11° 7	25°39	25°31	28°37	23°43	23°37	10° 2	n.a.	S 12
S 13	21 33 4	23°39'57	0♓57	14°18	21°46	0°26	6°15	11°13	25°37	25°30	28°38	23°32	23°34	10° 9	n.a.	S 13
M14	21 37 0	24°37'20	16° 5	16°25	22°58	0°31	6°11	11°20	25°35	25°30	28°39	23°22	23°31	10°16	n.a.	M14
T 15	21 40 57	25°34'42	0♈53	18°33	24° 9	0°37	6° 7	11°26	25°33	25°29	28°40	23°13	23°27	10°22	n.a.	T 15
W16	21 44 53	26°32'05	15°14	20°42	25°21	0°43	6° 2	11°32	25°31	25°29	28°41	23° 7	23°24	10°29	n.a.	W16
T 17	21 48 50	27°29'27	29° 5	22°52	26°32	0°50	5°58	11°38	25°29	25°28	28°42	23° 4	23°21	10°36	n.a.	T 17
F 18	21 52 46	28°26'49	12♉27	25° 3	27°44	0°58	5°53	11°44	25°27	25°27	28°42	23° 2	23°18	10°43	n.a.	F 18
S 19	21 56 43	29°24'12	25°23	27°14	28°56	1° 7	5°49	11°50	25°25	25°27	28°43	23° 2	23°15	10°49	n.a.	S 19
S 20	22 0 40	0♍21'34	7♊56	29°25	0♌ 7	1°16	5°44	11°56	25°23	25°26	28°44	23° 2	23°12	10°56	n.a.	S 20
M21	22 4 36	1°18'57	20°12	1♍36	1°19	1°26	5°39	12° 2	25°21	25°26	28°45	23° 1	23° 8	11° 3	n.a.	M21
T 22	22 8 33	2°16'20	2♋16	3°46	2°31	1°36	5°34	12° 8	25°19	25°26	28°45	22°58	23° 5	11° 9	n.a.	T 22
W23	22 12 29	3°13'43	14°11	5°56	3°43	1°48	5°28	12°13	25°17	25°25	28°46	22°52	23° 2	11°16	n.a.	W23
T 24	22 16 26	4°11'06	26° 3	8° 5	4°55	2° 0	5°23	12°19	25°16	25°25	28°47	22°43	22°59	11°23	n.a.	T 24
F 25	22 20 22	5° 8'29	7♌53	10°12	6° 7	2°12	5°17	12°25	25°14	25°24	28°47	22°33	22°56	11°30	n.a.	F 25
S 26	22 24 19	6° 5'52	19°46	12°18	7°19	2°26	5°11	12°30	25°12	25°24	28°48	22°20	22°52	11°36	n.a.	S 26
S 27	22 28 16	7° 3'15	1♍41	14°23	8°31	2°39	5° 5	12°36	25°11	25°24	28°49	22° 7	22°49	11°43	n.a.	S 27
M28	22 32 12	8° 0'38	13°42	16°26	9°43	2°54	4°59	12°41	25° 9	25°24	28°49	21°54	22°46	11°50	n.a.	M28
T 29	22 36 9	8°58'01	25°49	18°28	10°55	3° 9	4°53	12°47	25° 7	25°23	28°50	21°42	22°43	11°57	n.a.	T 29
W30	22 40 5	9°55'24	8♎ 3	20°27	12° 7	3°25	4°47	12°52	25° 6	25°23	28°50	21°33	22°40	12° 3	n.a.	W30
T 31	22 44 2	10♍52'47	20♎26	22♍26	13♌19	3♎41	4♈41	12♋57	25♎ 4	25♐23	28♊51	21♉27	22♉37	12♌10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n52	9n29	4n39	19n32	1s47	21n 9	1s41	26s12	3s 9	1n48	0s55	21n11	1s30	20s58	0s22	21s30	1n29	7n51	15s11	18n36	18n31	22n33		n.a.
W 2	16 36	4 19	4 9	19 28	1 36	21 7	1 39	26 12	3 9	1 47	0 56	21 11	1 31	20 58	0 22	21 30	1 29	7 51	15 12	18 34	18 30	22 32		n.a.
T 3	16 20	1s 4	3 27	19 22	1 24	21 5	1 37	26 13	3 10	1 46	0 56	21 10	1 31	20 59	0 22	21 30	1 29	7 51	15 12	18 32	18 30	22 30		n.a.
F 4	16 4	6 31	2 35	19 15	1 12	21 2	1 35	26 13	3 10	1 45	0 56	21 10	1 31	20 59	0 22	21 30	1 29	7 51	15 12	18 31	18 29	22 29		n.a.
S 5	15 47	11 50	1 34	19 7	1 0	20 58	1 32	26 13	3 10	1 44	0 56	21 9	1 31	20 59	0 22	21 30	1 29	7 51	15 12	18 31	18 28	22 27		n.a.
S 6	15 30	16 46	0 27	18 56	0 48	20 54	1 30	26 14	3 10	1 43	0 57	21 9	1 31	21 0	0 22	21 30	1 29	7 50	15 12	18 31	18 27	22 26		n.a.
M 7	15 13	21 1	0s43	18 44	0 36	20 49	1 28	26 14	3 11	1 42	0 57	21 8	1 31	21 0	0 22	21 30	1 29	7 50	15 13	18 31	18 26	22 24		n.a.
T 8	14 55	24 15	1 54	18 29	0 25	20 43	1 25	26 14	3 11	1 40	0 57	21 8	1 31	21 1	0 22	21 30	1 29	7 50	15 13	18 31	18 26	22 22		n.a.
W 9	14 38	26 3	2 59	18 13	0 13	20 37	1 23	26 14	3 11	1 39	0 57	21 7	1 31	21 1	0 22	21 30	1 29	7 50	15 13	18 30	18 25	22 21		n.a.
T 10	14 20	26 5	3 55	17 55	0 2	20 31	1 20	26 14	3 11	1 38	0 58	21 6	1 31	21 1	0 22	21 30	1 29	7 50	15 13	18 29	18 24	22 19		n.a.
F 11	14 2	24 14	4 36	17 34	0n10	20 24	1 18	26 14	3 11	1 36	0 58	21 6	1 31	21 2	0 22	21 30	1 29	7 49	15 14	18 26	18 23	22 18		n.a.
S 12	13 43	20 37	4 57	17 11	0 20	20 16	1 15	26 14	3 11	1 34	0 58	21 5	1 31	21 2	0 22	21 30	1 29	7 49	15 14	18 24	18 23	22 16		n.a.
S 13	13 25	15 36	4 58	16 46	0 31	20 8	1 12	26 14	3 11	1 33	0 58	21 5	1 31	21 3	0 22	21 30	1 29	7 49	15 14	18 21	18 22	22 14		n.a.
M14	13 6	9 40	4 37	16 19	0 41	19 59	1 10	26 14	3 11	1 31	0 58	21 4	1 31	21 3	0 22	21 30	1 28	7 49	15 14	18 19	18 21	22 13		n.a.
T 15	12 47	3 19	3 58	15 49	0 50	19 50	1 7	26 14	3 11	1 29	0 59	21 4	1 31	21 3	0 22	21 30	1 28	7 48	15 14	18 17	18 20	22 11		n.a.
W16	12 28	3n 3	3 5	15 17	0 59	19 40	1 4	26 14	3 11	1 27	0 59	21 3	1 31	21 4	0 22	21 30	1 28	7 48	15 15	18 15	18 19	22 9		n.a.
T 17	12 9	9 3	2 3	14 44	1 7	19 30	1 2	26 14	3 11	1 26	0 59	21 3	1 31	21 4	0 22	21 30	1 28	7 48	15 15	18 14	18 19	22 8		n.a.
F 18	11 50	14 27	0 56	14 8	1 14	19 19	0 59	26 13	3 10	1 24	0 59	21 2	1 31	21 4	0 22	21 30	1 28	7 48	15 15	18 14	18 18	22 6		n.a.
S 19	11 30	19 0	0n12	13 30	1 21	19 8	0 56	26 13	3 10	1 22	1 0	21 1	1 31	21 5	0 22	21 30	1 28	7 48	15 15	18 14	18 17	22 4		n.a.
S 20	11 10	22 34	1 18	12 51	1 27	18 56	0 53	26 13	3 10	1 19	1 0	21 1	1 31	21 5	0 22	21 30	1 28	7 47	15 16	18 14	18 16	22 3		n.a.
M21	10 50	25 0	2 18	12 10	1 32	18 44	0 50	26 12	3 10	1 17	1 0	21 0	1 31	21 5	0 22	21 31	1 28	7 47	15 16	18 14	18 16	22 1		n.a.
T 22	10 30	26 14	3 11	11 28	1 36	18 31	0 47	26 12	3 9	1 15	1 0	21 0	1 31	21 6	0 22	21 31	1 28	7 47	15 16	18 13	18 15	21 59		n.a.
W23	10 10	26 13	3 55	10 44	1 40	18 17	0 45	26 11	3 9	1 13	1 0	20 59	1 31	21 6	0 22	21 31	1 28	7 47	15 16	18 11	18 14	21 58		n.a.
T 24	9 49	25 0	4 29	10 0	1 42	18 3	0 42	26 11	3 9	1 10	1 1	20 59	1 31	21 6	0 22	21 31	1 28	7 46	15 17	18 9	18 13	21 56		n.a.
F 25	9 29	22 41	4 51	9 14	1 44	17 49	0 39	26 10	3 8	1 8	1 1	20 58	1 31	21 7	0 22	21 31	1 28	7 46	15 17	18 7	18 12	21 54		n.a.
S 26	9 8	19 24	5 0	8 28	1 45	17 34	0 36	26 10	3 8	1 6	1 1	20 57	1 32	21 7	0 22	21 31	1 28	7 46	15 17	18 3	18 12	21 53		n.a.
S 27	8 47	15 19	4 56	7 41	1 46	17 19	0 33	26 9	3 7	1 3	1 1	20 57	1 32	21 7	0 22	21 31	1 28	7 46	15 17	18 0	18 11	21 51		n.a.
M28	8 26	10 37	4 39	6 53	1 45	17 3	0 30	26 8	3 7	1 1	1 1	20 56	1 32	21 8	0 22	21 31	1 28	7 45	15 18	17 57	18 10	21 49		n.a.
T 29	8 5	5 28	4 10	6 6	1 44	16 46	0 27	26 8	3 7	0 58	1 2	20 56	1 32	21 8	0 22	21 31	1 28	7 45	15 18	17 54	18 9	21 47		n.a.
W30	7 44	0 3	3 28	5 18	1 42	16 30	0 24	26 7	3 6	0 55	1 2	20 55	1 32	21 8	0 22	21 31	1 28	7 45	15 18	17 52	18 8	21 46		n.a.
T 31	7n22	5s26	2n36	4n30	1n40	16n13	0s22	26s 6	3s 6	0n53	1s 2	20n55	1s32	21s 8	0s22	21s31	1n28	7n44	15s19	17n50	18n 8	21n44		n.a.

Julian Day Number = 3581452.5, Delta T = 08h39m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'30, Lahiri = 67°21'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 58	11♍50'10	3♏ 0	24♍22	14♌31	3♑58	4°R34	13♋ 2	25°R 3	25°R23	28♊51	21°R23	22♉33	12♌17	n.a.	F 1
S 2	22 51 55	12°47'33	15°47	26°16	15°44	4°15	4♈27	13° 7	25♑ 1	25♐23	28°52	21°D21	22°30	12°23	n.a.	S 2
S 3	22 55 51	13°44'56	28°51	28° 9	16°56	4°33	4°21	13°12	25° 0	25°23	28°52	21♉21	22°27	12°30	n.a.	S 3
M 4	22 59 48	14°42'18	12♐13	29°59	18° 8	4°52	4°14	13°17	24°59	25°D23	28°53	21°R22	22°24	12°37	n.a.	M 4
T 5	23 3 44	15°39'41	25°57	1♎48	19°20	5°11	4° 7	13°22	24°57	25°23	28°53	21°21	22°21	12°44	n.a.	T 5
W 6	23 7 41	16°37'04	10♑ 4	3°36	20°33	5°30	4° 0	13°27	24°56	25°23	28°54	21°19	22°18	12°50	n.a.	W 6
T 7	23 11 38	17°34'27	24°34	5°21	21°45	5°50	3°53	13°31	24°55	25°23	28°54	21°15	22°14	12°57	n.a.	T 7
F 8	23 15 34	18°31'50	9♒22	7° 4	22°58	6°11	3°45	13°36	24°54	25°23	28°54	21° 9	22°11	13° 4	n.a.	F 8
S 9	23 19 31	19°29'13	24°22	8°46	24°10	6°32	3°38	13°41	24°53	25°23	28°55	21° 0	22° 8	13°10	n.a.	S 9
S 10	23 23 27	20°26'37	9♓27	10°25	25°23	6°53	3°31	13°45	24°52	25°23	28°55	20°51	22° 5	13°17	n.a.	S 10
M11	23 27 24	21°24'00	24°25	12° 3	26°35	7°15	3°23	13°49	24°51	25°24	28°55	20°43	22° 2	13°24	n.a.	M11
T 12	23 31 20	22°21'24	9♈ 8	13°39	27°48	7°38	3°16	13°54	24°50	25°24	28°56	20°36	21°58	13°31	n.a.	T 12
W13	23 35 17	23°18'49	23°29	15°14	29° 1	8° 1	3° 8	13°58	24°49	25°24	28°56	20°31	21°55	13°37	n.a.	W13
T 14	23 39 13	24°16'14	7♉23	16°46	0♍13	8°24	3° 1	14° 2	24°48	25°24	28°56	20°28	21°52	13°44	n.a.	T 14
F 15	23 43 10	25°13'40	20°49	18°17	1°26	8°48	2°53	14° 6	24°47	25°25	28°57	20°D27	21°49	13°51	n.a.	F 15
S 16	23 47 7	26°11'07	3♊49	19°46	2°39	9°12	2°45	14°10	24°46	25°25	28°57	20°28	21°46	13°57	n.a.	S 16
S 17	23 51 3	27° 8'35	16°26	21°13	3°52	9°36	2°38	14°14	24°46	25°26	28°57	20°29	21°43	14° 4	n.a.	S 17
M18	23 55 0	28° 6'04	28°44	22°38	5° 5	10° 1	2°30	14°18	24°45	25°26	28°57	20°R29	21°39	14°11	n.a.	M18
T 19	23 58 56	29° 3'34	10♋49	24° 1	6°17	10°27	2°22	14°22	24°44	25°26	28°57	20°28	21°36	14°18	n.a.	T 19
W20	0 2 53	0♎ 1'05	22°45	25°22	7°30	10°53	2°14	14°25	24°44	25°27	28°57	20°26	21°33	14°24	n.a.	W20
T 21	0 6 49	0°58'36	4♌37	26°42	8°43	11°19	2° 6	14°29	24°43	25°27	28°58	20°21	21°30	14°31	n.a.	T 21
F 22	0 10 46	1°56'09	16°29	27°59	9°56	11°45	1°59	14°32	24°43	25°28	28°58	20°14	21°27	14°38	n.a.	F 22
S 23	0 14 42	2°53'42	28°24	29°14	11° 9	12°12	1°51	14°35	24°42	25°29	28°58	20° 6	21°24	14°45	n.a.	S 23
S 24	0 18 39	3°51'16	10♍25	0♏28	12°23	12°40	1°43	14°39	24°42	25°29	28°58	19°58	21°20	14°51	n.a.	S 24
M25	0 22 36	4°48'52	22°34	1°39	13°36	13° 7	1°35	14°42	24°41	25°30	28°58	19°49	21°17	14°58	n.a.	M25
T 26	0 26 32	5°46'28	4♎52	2°47	14°49	13°35	1°27	14°45	24°41	25°31	28°R58	19°42	21°14	15° 5	n.a.	T 26
W27	0 30 29	6°44'05	17°20	3°54	16° 2	14° 4	1°19	14°48	24°41	25°31	28°58	19°36	21°11	15°11	n.a.	W27
T 28	0 34 25	7°41'43	29°59	4°58	17°15	14°33	1°12	14°51	24°41	25°32	28°58	19°32	21° 8	15°18	n.a.	T 28
F 29	0 38 22	8°39'21	12♏50	5°59	18°29	15° 2	1° 4	14°54	24°41	25°33	28°58	19°30	21° 4	15°25	n.a.	F 29
S 30	0 42 18	9♎37'01	25♏53	6♏58	19♍42	15♑31	0♈56	14♋56	24♑41	25♐34	28♊58	19°D30	21♉ 1	15♌32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 1	10s49	1n36	3n41	1n37	15n55	0s19	26s 5	3s 5	0n50	1s 2	20n54	1s32	21s 9	0s22	21s31	1n28	7n44	15s19	17n49	18n 7	21n42		n.a.
S 2	6 39	15 50	0 30	2 53	1 33	15 37	0 16	26 4	3 5	0 47	1 2	20 54	1 32	21 9	0 22	21 31	1 28	7 44	15 19	17 49	18 6	21 41		n.a.
S 3	6 18	20 14	0s40	2 5	1 29	15 18	0 13	26 3	3 4	0 44	1 2	20 53	1 32	21 9	0 22	21 31	1 28	7 44	15 19	17 49	18 5	21 39		n.a.
M 4	5 56	23 41	1 49	1 18	1 24	14 59	0 10	26 1	3 4	0 42	1 3	20 52	1 32	21 9	0 22	21 31	1 27	7 43	15 20	17 49	18 4	21 37		n.a.
T 5	5 34	25 53	2 53	0 30	1 19	14 40	0 7	26 0	3 3	0 39	1 3	20 52	1 32	21 10	0 22	21 31	1 27	7 43	15 20	17 49	18 4	21 35		n.a.
W 6	5 12	26 29	3 49	0s17	1 13	14 20	0 4	25 59	3 2	0 36	1 3	20 51	1 32	21 10	0 22	21 31	1 27	7 43	15 20	17 48	18 3	21 33		n.a.
T 7	4 50	25 19	4 32	1 4	1 7	14 0	0 2	25 57	3 2	0 33	1 3	20 51	1 32	21 10	0 22	21 31	1 27	7 42	15 21	17 47	18 2	21 32		n.a.
F 8	4 28	22 24	4 57	1 50	1 0	13 40	0n 1	25 56	3 1	0 30	1 3	20 50	1 32	21 10	0 22	21 31	1 27	7 42	15 21	17 45	18 1	21 30		n.a.
S 9	4 6	17 57	5 3	2 36	0 53	13 19	0 4	25 54	3 1	0 27	1 3	20 50	1 33	21 10	0 22	21 31	1 27	7 42	15 21	17 43	18 0	21 28		n.a.
S 10	3 44	12 21	4 48	3 21	0 46	12 58	0 7	25 53	3 0	0 24	1 4	20 49	1 33	21 11	0 22	21 31	1 27	7 42	15 21	17 41	18 0	21 26		n.a.
M11	3 21	6 4	4 13	4 6	0 38	12 36	0 9	25 51	3 0	0 21	1 4	20 49	1 33	21 11	0 22	21 31	1 27	7 41	15 22	17 39	17 59	21 25		n.a.
T 12	2 59	0n28	3 22	4 50	0 30	12 14	0 12	25 49	2 59	0 18	1 4	20 48	1 33	21 11	0 22	21 32	1 27	7 41	15 22	17 37	17 58	21 23		n.a.
W13	2 37	6 49	2 19	5 34	0 22	11 52	0 15	25 47	2 58	0 15	1 4	20 48	1 33	21 11	0 22	21 32	1 27	7 41	15 22	17 35	17 57	21 21		n.a.
T 14	2 14	12 39	1 9	6 17	0 14	11 29	0 18	25 45	2 58	0 12	1 4	20 47	1 33	21 11	0 22	21 32	1 27	7 40	15 23	17 35	17 56	21 19		n.a.
F 15	1 52	17 42	0n 2	6 59	0 5	11 6	0 20	25 43	2 57	0 9	1 4	20 47	1 33	21 11	0 22	21 32	1 27	7 40	15 23	17 35	17 56	21 17		n.a.
S 16	1 30	21 44	1 11	7 41	0s 4	10 43	0 23	25 40	2 56	0 6	1 4	20 46	1 33	21 12	0 22	21 32	1 27	7 40	15 23	17 35	17 55	21 15		n.a.
S 17	1 7	24 37	2 15	8 21	0 14	10 20	0 25	25 38	2 56	0 2	1 4	20 46	1 33	21 12	0 22	21 32	1 27	7 40	15 23	17 35	17 54	21 14		n.a.
M18	0 45	26 14	3 11	9 1	0 23	9 56	0 28	25 35	2 55	0s 1	1 5	20 45	1 33	21 12	0 22	21 32	1 27	7 39	15 24	17 35	17 53	21 12		n.a.
T 19	0 22	26 33	3 57	9 41	0 33	9 32	0 30	25 33	2 54	0 4	1 5	20 45	1 33	21 12	0 22	21 32	1 27	7 39	15 24	17 35	17 52	21 10		n.a.
W20	0s 0	25 39	4 32	10 19	0 42	9 8	0 33	25 30	2 54	0 7	1 5	20 44	1 33	21 12	0 22	21 32	1 27	7 39	15 24	17 34	17 52	21 8		n.a.
T 21	0 23	23 35	4 56	10 57	0 52	8 43	0 35	25 27	2 53	0 10	1 5	20 44	1 34	21 12	0 22	21 32	1 27	7 38	15 25	17 33	17 51	21 6		n.a.
F 22	0 45	20 31	5 6	11 34	1 2	8 18	0 38	25 24	2 52	0 13	1 5	20 43	1 34	21 12	0 22	21 32	1 27	7 38	15 25	17 31	17 50	21 4		n.a.
S 23	1 8	16 36	5 4	12 10	1 13	7 53	0 40	25 21	2 51	0 16	1 5	20 43	1 34	21 12	0 22	21 32	1 27	7 38	15 25	17 29	17 49	21 2		n.a.
S 24	1 31	11 59	4 48	12 45	1 23	7 28	0 42	25 18	2 51	0 20	1 5	20 43	1 34	21 12	0 22	21 32	1 26	7 38	15 25	17 27	17 48	21 1		n.a.
M25	1 53	6 53	4 19	13 19	1 33	7 2	0 45	25 14	2 50	0 23	1 5	20 42	1 34	21 12	0 22	21 32	1 26	7 37	15 26	17 25	17 48	20 59		n.a.
T 26	2 15	1 26	3 37	13 52	1 43	6 36	0 47	25 11	2 49	0 26	1 5	20 42	1 34	21 12	0 22	21 32	1 26	7 37	15 26	17 23	17 47	20 57		n.a.
W27	2 38	4s 9	2 45	14 24	1 54	6 11	0 49	25 7	2 48	0 29	1 5	20 41	1 34	21 12	0 22	21 33	1 26	7 37	15 26	17 21	17 46	20 55		n.a.
T 28	3 0	9 40	1 44	14 55	2 4	5 44	0 51	25 3	2 48	0 32	1 5	20 41	1 34	21 12	0 22	21 33	1 26	7 36	15 27	17 20	17 45	20 53		n.a.
F 29	3 23	14 52	0 36	15 25	2 14	5 18	0 53	24 59	2 47	0 35	1 5	20 40	1 34	21 12	0 22	21 33	1 26	7 36	15 27	17 20	17 44	20 51		n.a.
S 30	3s45	19s29	0s35	15s54	2s24	4n52	0n55	24s55	2s46	0s38	1s 5	20n40	1s34	21s12	0s22	21s33	1n26	7n36	15s27	17n20	17n43	20n49		n.a.

Julian Day Number = 3581483.5, Delta T = 08h39m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'34, Lahiri = 67°21'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 15	10♎34'41	9♐ 9	7♏54	20♍55	16♑ 1	0°R49	14♋59	24°D40	25♐34	28°R58	19♉32	20♉58	15♌38	n.a.	S 1
M 2	0 50 11	11°32'23	22°40	8°47	22° 9	16°31	0♈41	15° 1	24♑41	25°35	28♊58	19°33	20°55	15°45	n.a.	M 2
T 3	0 54 8	12°30'04	6♑26	9°38	23°22	17° 1	0°34	15° 4	24°41	25°36	28°57	19°R34	20°52	15°52	n.a.	T 3
W 4	0 58 4	13°27'47	20°27	10°24	24°35	17°32	0°26	15° 6	24°41	25°37	28°57	19°34	20°49	15°58	n.a.	W 4
T 5	1 2 1	14°25'31	4♒44	11° 8	25°49	18° 3	0°19	15° 8	24°41	25°38	28°57	19°32	20°45	16° 5	n.a.	T 5
F 6	1 5 58	15°23'15	19°13	11°48	27° 2	18°34	0°11	15°10	24°41	25°39	28°57	19°29	20°42	16°12	n.a.	F 6
S 7	1 9 54	16°21'00	3♓50	12°23	28°16	19° 6	0° 4	15°12	24°41	25°40	28°57	19°25	20°39	16°19	n.a.	S 7
S 8	1 13 51	17°18'46	18°30	12°55	29°29	19°38	29♓57	15°14	24°42	25°41	28°56	19°21	20°36	16°25	n.a.	S 8
M 9	1 17 47	18°16'33	3♈ 6	13°23	0♎43	20°10	29°50	15°16	24°42	25°42	28°56	19°16	20°33	16°32	n.a.	M 9
T 10	1 21 44	19°14'20	17°31	13°46	1°57	20°42	29°43	15°18	24°43	25°43	28°56	19°13	20°29	16°39	n.a.	T 10
W11	1 25 40	20°12'10	1♉38	14° 4	3°10	21°15	29°36	15°19	24°43	25°45	28°56	19°10	20°26	16°46	n.a.	W11
T 12	1 29 37	21°10'00	15°25	14°17	4°24	21°48	29°29	15°21	24°44	25°46	28°55	19°D 9	20°23	16°52	n.a.	T 12
F 13	1 33 33	22° 7'52	28°48	14°25	5°38	22°21	29°23	15°22	24°44	25°47	28°55	19° 9	20°20	16°59	n.a.	F 13
S 14	1 37 30	23° 5'46	11♊48	14°R28	6°51	22°54	29°16	15°24	24°45	25°48	28°55	19°11	20°17	17° 6	n.a.	S 14
S 15	1 41 27	24° 3'41	24°27	14°24	8° 5	23°28	29°10	15°25	24°45	25°49	28°54	19°12	20°14	17°12	n.a.	S 15
M16	1 45 23	25° 1'37	6♋48	14°15	9°19	24° 2	29° 3	15°26	24°46	25°51	28°54	19°14	20°10	17°19	n.a.	M16
T 17	1 49 20	25°59'36	18°56	13°59	10°33	24°36	28°57	15°27	24°47	25°52	28°53	19°15	20° 7	17°26	n.a.	T 17
W18	1 53 16	26°57'36	0♌54	13°38	11°47	25°10	28°51	15°28	24°48	25°53	28°53	19°R15	20° 4	17°33	n.a.	W18
T 19	1 57 13	27°55'37	12°47	13°10	13° 1	25°45	28°45	15°29	24°49	25°55	28°53	19°14	20° 1	17°39	n.a.	T 19
F 20	2 1 9	28°53'40	24°40	12°36	14°15	26°20	28°39	15°29	24°50	25°56	28°52	19°12	19°58	17°46	n.a.	F 20
S 21	2 5 6	29°51'45	6♍38	11°57	15°29	26°55	28°34	15°30	24°51	25°57	28°52	19°10	19°55	17°53	n.a.	S 21
S 22	2 9 2	0♏49'51	18°43	11°12	16°43	27°30	28°28	15°30	24°52	25°59	28°51	19° 7	19°51	17°59	n.a.	S 22
M23	2 12 59	1°47'59	0♎59	10°22	17°57	28° 6	28°23	15°30	24°53	26° 0	28°51	19° 4	19°48	18° 6	n.a.	M23
T 24	2 16 55	2°46'09	13°28	9°29	19°11	28°42	28°17	15°31	24°54	26° 2	28°50	19° 2	19°45	18°13	n.a.	T 24
W25	2 20 52	3°44'20	26°12	8°32	20°25	29°18	28°12	15°31	24°55	26° 3	28°50	19° 0	19°42	18°20	n.a.	W25
T 26	2 24 49	4°42'33	9♏10	7°33	21°39	29°54	28° 7	15°R31	24°56	26° 5	28°49	18°59	19°39	18°26	n.a.	T 26
F 27	2 28 45	5°40'47	22°23	6°33	22°53	0♒30	28° 3	15°31	24°58	26° 6	28°48	18°D59	19°35	18°33	n.a.	F 27
S 28	2 32 42	6°39'03	5♐49	5°33	24° 7	1° 7	27°58	15°31	24°59	26° 8	28°48	18°59	19°32	18°40	n.a.	S 28
S 29	2 36 38	7°37'21	19°28	4°35	25°22	1°44	27°54	15°30	25° 0	26°10	28°47	19° 0	19°29	18°47	n.a.	S 29
M30	2 40 35	8°35'40	3♑18	3°41	26°36	2°21	27°49	15°30	25° 2	26°11	28°46	19° 1	19°26	18°53	n.a.	M30
T 31	2 44 31	9♏34'00	17♑17	2♏51	27♎50	2♒58	27♓45	15♋29	25♑ 3	26♐13	28♊46	19♉ 2	19♉23	19♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 7	23s11	1s45	16s21	2s34	4n25	0n57	24s51	2s45	0s41	1s 5	20n40	1s35	21s12	0s22	21s33	1n26	7n36	15s28	17n20	17n43	20n47		n.a.
M 2	4 30	25 41	2 50	16 48	2 44	3 58	0 59	24 47	2 45	0 44	1 5	20 39	1 35	21 12	0 22	21 33	1 26	7 35	15 28	17 20	17 42	20 45		n.a.
T 3	4 52	26 41	3 48	17 13	2 54	3 32	1 1	24 42	2 44	0 47	1 6	20 39	1 35	21 12	0 22	21 33	1 26	7 35	15 28	17 21	17 41	20 43		n.a.
W 4	5 14	26 1	4 32	17 37	3 4	3 5	1 3	24 37	2 43	0 50	1 6	20 39	1 35	21 12	0 22	21 33	1 26	7 35	15 28	17 20	17 40	20 41		n.a.
T 5	5 36	23 39	5 1	17 59	3 13	2 38	1 4	24 32	2 42	0 53	1 6	20 38	1 35	21 12	0 22	21 33	1 26	7 34	15 29	17 20	17 39	20 39		n.a.
F 6	5 58	19 45	5 11	18 20	3 22	2 10	1 6	24 27	2 41	0 56	1 6	20 38	1 35	21 12	0 22	21 33	1 26	7 34	15 29	17 19	17 38	20 37		n.a.
S 7	6 20	14 38	5 2	18 40	3 31	1 43	1 8	24 22	2 41	0 59	1 6	20 38	1 35	21 12	0 22	21 33	1 26	7 34	15 29	17 18	17 38	20 35		n.a.
S 8	6 42	8 40	4 32	18 57	3 40	1 16	1 9	24 17	2 40	1 2	1 6	20 37	1 35	21 12	0 22	21 33	1 26	7 34	15 30	17 17	17 37	20 34		n.a.
M 9	7 3	2 14	3 45	19 13	3 48	0 48	1 11	24 11	2 39	1 4	1 6	20 37	1 35	21 12	0 22	21 33	1 26	7 33	15 30	17 16	17 36	20 32		n.a.
T 10	7 25	4n14	2 44	19 27	3 55	0 21	1 12	24 6	2 38	1 7	1 6	20 37	1 35	21 12	0 22	21 34	1 26	7 33	15 30	17 15	17 35	20 30		n.a.
W11	7 46	10 22	1 34	19 39	4 2	0s 7	1 14	24 0	2 37	1 10	1 6	20 36	1 36	21 12	0 22	21 34	1 26	7 33	15 30	17 14	17 34	20 28		n.a.
T 12	8 8	15 52	0 20	19 49	4 8	0 34	1 15	23 54	2 37	1 12	1 6	20 36	1 36	21 12	0 22	21 34	1 26	7 32	15 31	17 14	17 33	20 26		n.a.
F 13	8 29	20 26	0n53	19 57	4 14	1 2	1 16	23 48	2 36	1 15	1 6	20 36	1 36	21 12	0 22	21 34	1 26	7 32	15 31	17 14	17 33	20 24		n.a.
S 14	8 50	23 50	2 1	20 2	4 18	1 29	1 17	23 41	2 35	1 18	1 6	20 36	1 36	21 12	0 22	21 34	1 26	7 32	15 31	17 14	17 32	20 22		n.a.
S 15	9 11	25 58	3 2	20 5	4 22	1 57	1 19	23 35	2 34	1 20	1 6	20 35	1 36	21 11	0 22	21 34	1 25	7 32	15 31	17 15	17 31	20 20		n.a.
M16	9 32	26 45	3 52	20 4	4 25	2 25	1 20	23 28	2 33	1 22	1 5	20 35	1 36	21 11	0 22	21 34	1 25	7 31	15 32	17 15	17 30	20 18		n.a.
T 17	9 53	26 14	4 32	20 1	4 26	2 52	1 21	23 21	2 32	1 25	1 5	20 35	1 36	21 11	0 22	21 34	1 25	7 31	15 32	17 15	17 29	20 16		n.a.
W18	10 14	24 30	4 59	19 55	4 26	3 20	1 22	23 14	2 31	1 27	1 5	20 35	1 36	21 11	0 22	21 34	1 25	7 31	15 32	17 15	17 28	20 14		n.a.
T 19	10 34	21 42	5 13	19 45	4 25	3 47	1 23	23 7	2 31	1 30	1 5	20 35	1 36	21 11	0 22	21 34	1 25	7 30	15 33	17 15	17 28	20 12		n.a.
F 20	10 54	18 1	5 13	19 32	4 22	4 15	1 23	23 0	2 30	1 32	1 5	20 34	1 37	21 11	0 22	21 34	1 25	7 30	15 33	17 15	17 27	20 10		n.a.
S 21	11 15	13 35	5 0	19 16	4 17	4 42	1 24	22 52	2 29	1 34	1 5	20 34	1 37	21 10	0 22	21 34	1 25	7 30	15 33	17 14	17 26	20 7		n.a.
S 22	11 35	8 36	4 34	18 56	4 11	5 9	1 25	22 45	2 28	1 36	1 5	20 34	1 37	21 10	0 22	21 35	1 25	7 30	15 33	17 13	17 25	20 5		n.a.
M23	11 55	3 13	3 55	18 33	4 3	5 37	1 25	22 37	2 27	1 38	1 5	20 34	1 37	21 10	0 22	21 35	1 25	7 29	15 34	17 13	17 24	20 3		n.a.
T 24	12 14	2s24	3 4	18 6	3 53	6 4	1 26	22 29	2 26	1 40	1 5	20 34	1 37	21 10	0 22	21 35	1 25	7 29	15 34	17 12	17 23	20 1		n.a.
W25	12 34	8 3	2 3	17 37	3 41	6 31	1 27	22 20	2 25	1 42	1 5	20 34	1 37	21 10	0 22	21 35	1 25	7 29	15 34	17 11	17 23	19 59		n.a.
T 26	12 53	13 28	0 54	17 5	3 28	6 58	1 27	22 12	2 24	1 44	1 5	20 34	1 37	21 9	0 22	21 35	1 25	7 29	15 34	17 11	17 22	19 57		n.a.
F 27	13 12	18 22	0s19	16 31	3 12	7 24	1 27	22 3	2 23	1 46	1 5	20 34	1 37	21 9	0 22	21 35	1 25	7 28	15 35	17 11	17 21	19 55		n.a.
S 28	13 31	22 26	1 32	15 56	2 56	7 51	1 28	21 54	2 23	1 47	1 5	20 33	1 37	21 9	0 22	21 35	1 25	7 28	15 35	17 11	17 20	19 53		n.a.
S 29	13 50	25 19	2 41	15 20	2 38	8 17	1 28	21 46	2 22	1 49	1 5	20 33	1 37	21 9	0 22	21 35	1 25	7 28	15 35	17 11	17 19	19 51		n.a.
M30	14 8	26 42	3 41	14 43	2 19	8 44	1 28	21 36	2 21	1 51	1 5	20 33	1 38	21 8	0 22	21 35	1 25	7 28	15 35	17 12	17 18	19 49		n.a.
T 31	14s27	26s25	4s29	14s 8	1s59	9s10	1n28	21s27	2s20	1s52	1s 5	20n33	1s38	21s 8	0s22	21s35	1n25	7n28	15s35	17n12	17n18	19n47		n.a.

Julian Day Number = 3581513.5, Delta T = 08h39m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'39, Lahiri = 67°21'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 28	10♏32'22	1♒24	2°R 6	29♎ 4	3♒35	27°R41	15°R29	25♑ 5	26♐15	28°R45	19♉ 2	19♉20	19♌ 7	n.a.	W 1
T 2	2 52 24	11°30'44	15°36	1♏29	0♏19	4°13	27♓38	15♋28	25° 6	26°16	28♊44	19°R 3	19°16	19°13	n.a.	T 2
F 3	2 56 21	12°29'09	29°52	0°59	1°33	4°51	27°34	15°27	25° 8	26°18	28°44	19° 2	19°13	19°20	n.a.	F 3
S 4	3 0 18	13°27'34	14♓ 8	0°39	2°47	5°29	27°31	15°26	25°10	26°20	28°43	19° 2	19°10	19°27	n.a.	S 4
S 5	3 4 14	14°26'01	28°21	0°27	4° 1	6° 7	27°28	15°25	25°11	26°21	28°42	19° 1	19° 7	19°34	n.a.	S 5
M 6	3 8 11	15°24'29	12♈28	0°D25	5°16	6°45	27°25	15°24	25°13	26°23	28°42	19° 1	19° 4	19°40	n.a.	M 6
T 7	3 12 7	16°22'59	26°26	0°32	6°30	7°24	27°22	15°23	25°15	26°25	28°41	19° 0	19° 1	19°47	n.a.	T 7
W 8	3 16 4	17°21'30	10♉10	0°49	7°45	8° 2	27°19	15°21	25°17	26°27	28°40	19° 0	18°57	19°54	n.a.	W 8
T 9	3 20 0	18°20'04	23°39	1°16	8°59	8°41	27°17	15°20	25°19	26°29	28°39	19°D 0	18°54	20° 0	n.a.	T 9
F 10	3 23 57	19°18'39	6♊50	1°52	10°13	9°20	27°15	15°18	25°21	26°31	28°38	19°R 0	18°51	20° 7	n.a.	F 10
S 11	3 27 53	20°17'16	19°44	2°37	11°28	9°59	27°13	15°17	25°23	26°32	28°38	19° 0	18°48	20°14	n.a.	S 11
S 12	3 31 50	21°15'54	2♋20	3°30	12°42	10°39	27°11	15°15	25°25	26°34	28°37	19° 0	18°45	20°21	n.a.	S 12
M13	3 35 46	22°14'35	14°40	4°30	13°57	11°18	27° 9	15°13	25°27	26°36	28°36	19° 0	18°41	20°27	n.a.	M13
T 14	3 39 43	23°13'18	26°48	5°38	15°11	11°58	27° 8	15°11	25°29	26°38	28°35	18°59	18°38	20°34	n.a.	T 14
W15	3 43 40	24°12'03	8♌47	6°51	16°26	12°37	27° 6	15° 9	25°31	26°40	28°34	18°59	18°35	20°41	n.a.	W15
T 16	3 47 36	25°10'50	20°41	8°11	17°41	13°17	27° 5	15° 7	25°33	26°42	28°33	18°D59	18°32	20°48	n.a.	T 16
F 17	3 51 33	26° 9'39	2♍34	9°35	18°55	13°57	27° 4	15° 5	25°36	26°44	28°32	18°59	18°29	20°54	n.a.	F 17
S 18	3 55 29	27° 8'30	14°32	11° 3	20°10	14°37	27° 4	15° 2	25°38	26°46	28°31	18°59	18°26	21° 1	n.a.	S 18
S 19	3 59 26	28° 7'22	26°38	12°36	21°24	15°18	27° 3	15° 0	25°40	26°48	28°30	19° 0	18°22	21° 8	n.a.	S 19
M20	4 3 22	29° 6'17	8♎58	14°11	22°39	15°58	27° 3	14°58	25°43	26°50	28°29	19° 1	18°19	21°14	n.a.	M20
T 21	4 7 19	0♐ 5'15	21°33	15°48	23°54	16°39	27°D 3	14°55	25°45	26°52	28°29	19° 2	18°16	21°21	n.a.	T 21
W22	4 11 15	1° 4'14	4♏28	17°28	25° 8	17°20	27° 3	14°52	25°47	26°54	28°28	19° 3	18°13	21°28	n.a.	W22
T 23	4 15 12	2° 3'15	17°42	19°10	26°23	18° 1	27° 3	14°49	25°50	26°56	28°27	19°R 3	18°10	21°35	n.a.	T 23
F 24	4 19 9	3° 2'18	1♐17	20°52	27°38	18°42	27° 4	14°46	25°53	26°58	28°26	19° 3	18° 7	21°41	n.a.	F 24
S 25	4 23 5	4° 1'23	15°10	22°36	28°53	19°23	27° 5	14°43	25°55	27° 0	28°25	19° 2	18° 3	21°48	n.a.	S 25
S 26	4 27 2	5° 0'30	29°17	24°20	0♐ 7	20° 4	27° 5	14°40	25°58	27° 2	28°24	19° 0	18° 0	21°55	n.a.	S 26
M27	4 30 58	5°59'39	13♑34	26° 4	1°22	20°46	27° 7	14°37	26° 0	27° 5	28°23	18°58	17°57	22° 2	n.a.	M27
T 28	4 34 55	6°58'49	27°57	27°49	2°37	21°27	27° 8	14°34	26° 3	27° 7	28°22	18°55	17°54	22° 8	n.a.	T 28
W29	4 38 51	7°58'01	12♒21	29°34	3°52	22° 9	27° 9	14°31	26° 6	27° 9	28°21	18°53	17°51	22°15	n.a.	W29
T 30	4 42 48	8♐57'15	26♒40	1♐19	5♐ 6	22♒51	27♓11	14♋27	26♑ 8	27♐11	28♊19	18♉52	17♉47	22♌22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s45	24s26	5s 2	13s34	1s39	9s36	1n28	21s17	2s19	1s54	1s 5	20n33	1s38	21s 8	0s22	21s35	1n25	7n27	15s36	17n12	17n17	19n45		n.a.
T 2	15 3	20 56	5 16	13 2	1 19	10 1	1 28	21 8	2 18	1 55	1 4	20 33	1 38	21 8	0 22	21 35	1 25	7 27	15 36	17 12	17 16	19 43		n.a.
F 3	15 20	16 12	5 11	12 33	0 59	10 27	1 28	20 58	2 17	1 56	1 4	20 33	1 38	21 7	0 22	21 35	1 25	7 27	15 36	17 12	17 15	19 40		n.a.
S 4	15 38	10 34	4 47	12 7	0 39	10 52	1 28	20 48	2 16	1 58	1 4	20 33	1 38	21 7	0 22	21 36	1 25	7 27	15 36	17 12	17 14	19 38		n.a.
S 5	15 55	4 24	4 5	11 46	0 20	11 17	1 27	20 38	2 15	1 59	1 4	20 33	1 38	21 7	0 22	21 36	1 25	7 26	15 37	17 12	17 13	19 36		n.a.
M 6	16 12	1n57	3 9	11 28	0 2	11 42	1 27	20 27	2 14	2 0	1 4	20 33	1 38	21 6	0 22	21 36	1 25	7 26	15 37	17 12	17 12	19 34		n.a.
T 7	16 28	8 8	2 2	11 14	0n15	12 6	1 27	20 17	2 13	2 1	1 4	20 33	1 38	21 6	0 22	21 36	1 25	7 26	15 37	17 12	17 12	19 32		n.a.
W 8	16 45	13 52	0 49	11 5	0 31	12 30	1 26	20 6	2 12	2 2	1 4	20 33	1 38	21 6	0 22	21 36	1 25	7 26	15 37	17 12	17 11	19 30		n.a.
T 9	17 1	18 48	0n26	11 1	0 46	12 54	1 26	19 55	2 11	2 3	1 4	20 34	1 38	21 5	0 22	21 36	1 25	7 26	15 37	17 12	17 10	19 28		n.a.
F 10	17 16	22 42	1 37	11 0	0 59	13 18	1 25	19 44	2 10	2 3	1 4	20 34	1 39	21 5	0 22	21 36	1 25	7 25	15 37	17 12	17 9	19 26		n.a.
S 11	17 32	25 22	2 42	11 4	1 11	13 41	1 25	19 32	2 9	2 4	1 4	20 34	1 39	21 5	0 22	21 36	1 24	7 25	15 38	17 11	17 8	19 23		n.a.
S 12	17 47	26 40	3 38	11 12	1 21	14 4	1 24	19 21	2 8	2 5	1 3	20 34	1 39	21 4	0 22	21 36	1 24	7 25	15 38	17 11	17 7	19 21		n.a.
M13	18 2	26 36	4 22	11 24	1 30	14 27	1 23	19 9	2 7	2 5	1 3	20 34	1 39	21 4	0 22	21 36	1 24	7 25	15 38	17 11	17 6	19 19		n.a.
T 14	18 17	25 15	4 53	11 39	1 38	14 49	1 22	18 57	2 6	2 6	1 3	20 34	1 39	21 3	0 22	21 36	1 24	7 25	15 38	17 11	17 6	19 17		n.a.
W15	18 31	22 47	5 12	11 57	1 44	15 11	1 21	18 45	2 5	2 6	1 3	20 34	1 39	21 3	0 22	21 36	1 24	7 25	15 38	17 11	17 5	19 15		n.a.
T 16	18 45	19 22	5 17	12 17	1 49	15 32	1 20	18 33	2 4	2 6	1 3	20 34	1 39	21 3	0 22	21 36	1 24	7 24	15 39	17 11	17 4	19 13		n.a.
F 17	18 59	15 11	5 8	12 40	1 53	15 54	1 19	18 21	2 3	2 7	1 3	20 35	1 39	21 2	0 22	21 37	1 24	7 24	15 39	17 11	17 3	19 10		n.a.
S 18	19 12	10 24	4 46	13 4	1 55	16 14	1 18	18 8	2 3	2 7	1 3	20 35	1 39	21 2	0 22	21 37	1 24	7 24	15 39	17 11	17 2	19 8		n.a.
S 19	19 25	5 10	4 11	13 31	1 57	16 35	1 17	17 56	2 2	2 7	1 3	20 35	1 39	21 1	0 22	21 37	1 24	7 24	15 39	17 11	17 1	19 6		n.a.
M20	19 38	0s22	3 24	13 58	1 57	16 55	1 16	17 43	2 1	2 7	1 2	20 35	1 39	21 1	0 22	21 37	1 24	7 24	15 39	17 12	17 0	19 4		n.a.
T 21	19 51	6 0	2 26	14 26	1 57	17 14	1 15	17 30	1 59	2 7	1 2	20 35	1 39	21 0	0 22	21 37	1 24	7 24	15 39	17 12	17 0	19 2		n.a.
W22	20 3	11 33	1 20	14 55	1 56	17 33	1 14	17 17	1 58	2 7	1 2	20 36	1 39	21 0	0 22	21 37	1 24	7 23	15 39	17 12	16 59	18 59		n.a.
T 23	20 14	16 43	0 7	15 25	1 53	17 52	1 12	17 3	1 57	2 6	1 2	20 36	1 39	20 59	0 22	21 37	1 24	7 23	15 39	17 12	16 58	18 57		n.a.
F 24	20 26	21 11	1s 7	15 54	1 51	18 10	1 11	16 50	1 56	2 6	1 2	20 36	1 39	20 59	0 22	21 37	1 24	7 23	15 40	17 12	16 57	18 55		n.a.
S 25	20 37	24 33	2 19	16 23	1 47	18 27	1 9	16 36	1 55	2 6	1 2	20 36	1 40	20 59	0 22	21 37	1 24	7 23	15 40	17 12	16 56	18 53		n.a.
S 26	20 47	26 27	3 24	16 53	1 43	18 45	1 8	16 22	1 54	2 5	1 2	20 37	1 40	20 58	0 22	21 37	1 24	7 23	15 40	17 11	16 55	18 50		n.a.
M27	20 58	26 38	4 17	17 21	1 39	19 1	1 6	16 8	1 53	2 5	1 2	20 37	1 40	20 58	0 22	21 37	1 24	7 23	15 40	17 11	16 54	18 48		n.a.
T 28	21 8	25 3	4 54	17 49	1 34	19 17	1 5	15 54	1 52	2 4	1 1	20 37	1 40	20 57	0 22	21 37	1 24	7 23	15 40	17 10	16 53	18 46		n.a.
W29	21 17	21 50	5 13	18 17	1 29	19 33	1 3	15 40	1 51	2 3	1 1	20 38	1 40	20 57	0 22	21 37	1 24	7 23	15 40	17 10	16 53	18 44		n.a.
T 30	21s26	17s19	5s12	18s44	1n23	19s48	1n 1	15s25	1s50	2s 2	1s 1	20n38	1s40	20s56	0s22	21s37	1n24	7n22	15s40	17n 9	16n52	18n41		n.a.

Julian Day Number = 3581544.5, Delta T = 08h39m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'43, Lahiri = 67°21'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5093

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 44	9♐56'30	10♓53	3♐ 3	6♐21	23♒33	27♓13	14°R24	26♑11	27♐13	28°R18	18°D52	17♉44	22♌28	n.a.	F 1
S 2	4 50 41	10°55'46	24°57	4°47	7°36	24°15	27°15	14♋20	26°14	27°15	28♊17	18♉52	17°41	22°35	n.a.	S 2
S 3	4 54 38	11°55'04	8♈50	6°31	8°51	24°57	27°17	14°17	26°17	27°17	28°16	18°53	17°38	22°42	n.a.	S 3
M 4	4 58 34	12°54'24	22°32	8°14	10° 6	25°39	27°20	14°13	26°20	27°20	28°15	18°55	17°35	22°49	n.a.	M 4
T 5	5 2 31	13°53'45	6♉ 2	9°57	11°20	26°22	27°23	14° 9	26°23	27°22	28°14	18°56	17°32	22°55	n.a.	T 5
W 6	5 6 27	14°53'08	19°20	11°39	12°35	27° 4	27°25	14° 5	26°26	27°24	28°13	18°R57	17°28	23° 2	n.a.	W 6
T 7	5 10 24	15°52'33	2♊26	13°21	13°50	27°47	27°28	14° 1	26°29	27°26	28°12	18°56	17°25	23° 9	n.a.	T 7
F 8	5 14 20	16°51'59	15°19	15° 2	15° 5	28°29	27°32	13°57	26°32	27°28	28°11	18°54	17°22	23°15	n.a.	F 8
S 9	5 18 17	17°51'28	27°59	16°43	16°20	29°12	27°35	13°53	26°35	27°31	28°10	18°50	17°19	23°22	n.a.	S 9
S 10	5 22 13	18°50'58	10♋26	18°23	17°35	29°55	27°39	13°49	26°38	27°33	28° 9	18°46	17°16	23°29	n.a.	S 10
M11	5 26 10	19°50'30	22°42	20° 3	18°50	0♓38	27°43	13°45	26°41	27°35	28° 8	18°40	17°13	23°36	n.a.	M11
T 12	5 30 7	20°50'05	4♌47	21°42	20° 5	1°21	27°47	13°41	26°44	27°37	28° 7	18°34	17° 9	23°42	n.a.	T 12
W13	5 34 3	21°49'41	16°45	23°20	21°20	2° 4	27°51	13°37	26°47	27°40	28° 5	18°29	17° 6	23°49	n.a.	W13
T 14	5 38 0	22°49'19	28°37	24°58	22°35	2°48	27°55	13°32	26°50	27°42	28° 4	18°25	17° 3	23°56	n.a.	T 14
F 15	5 41 56	23°48'59	10♍29	26°35	23°50	3°31	28° 0	13°28	26°54	27°44	28° 3	18°23	17° 0	24° 3	n.a.	F 15
S 16	5 45 53	24°48'42	22°25	28°12	25° 5	4°14	28° 4	13°24	26°57	27°46	28° 2	18°D22	16°57	24° 9	n.a.	S 16
S 17	5 49 49	25°48'26	4♎28	29°49	26°20	4°58	28° 9	13°19	27° 0	27°49	28° 1	18°22	16°53	24°16	n.a.	S 17
M18	5 53 46	26°48'12	16°45	1♑25	27°35	5°42	28°14	13°15	27° 3	27°51	28° 0	18°23	16°50	24°23	n.a.	M18
T 19	5 57 43	27°48'01	29°21	3° 0	28°50	6°25	28°20	13°10	27° 7	27°53	27°59	18°25	16°47	24°29	n.a.	T 19
W20	6 1 39	28°47'51	12♏18	4°35	0♑ 5	7° 9	28°25	13° 6	27°10	27°55	27°58	18°R26	16°44	24°36	n.a.	W20
T 21	6 5 36	29°47'44	25°40	6°10	1°20	7°53	28°31	13° 1	27°13	27°57	27°57	18°26	16°41	24°43	n.a.	T 21
F 22	6 9 32	0♑47'38	9♐28	7°44	2°35	8°37	28°36	12°56	27°17	28° 0	27°55	18°24	16°38	24°50	n.a.	F 22
S 23	6 13 29	1°47'35	23°40	9°18	3°50	9°21	28°42	12°52	27°20	28° 2	27°54	18°20	16°34	24°56	n.a.	S 23
S 24	6 17 25	2°47'33	8♑12	10°51	5° 5	10° 5	28°48	12°47	27°23	28° 4	27°53	18°14	16°31	25° 3	n.a.	S 24
M25	6 21 22	3°47'33	22°58	12°24	6°20	10°50	28°55	12°42	27°27	28° 6	27°52	18° 7	16°28	25°10	n.a.	M25
T 26	6 25 18	4°47'35	7♒50	13°57	7°35	11°34	29° 1	12°37	27°30	28° 9	27°51	18° 0	16°25	25°16	n.a.	T 26
W27	6 29 15	5°47'38	22°38	15°29	8°50	12°18	29° 8	12°33	27°34	28°11	27°50	17°53	16°22	25°23	n.a.	W27
T 28	6 33 12	6°47'42	7♓16	17° 1	10° 5	13° 3	29°14	12°28	27°37	28°13	27°49	17°48	16°19	25°30	n.a.	T 28
F 29	6 37 8	7°47'47	21°39	18°33	11°20	13°47	29°21	12°23	27°41	28°15	27°48	17°45	16°15	25°37	n.a.	F 29
S 30	6 41 5	8°47'54	5♈43	20° 4	12°35	14°32	29°28	12°18	27°44	28°18	27°47	17°D43	16°12	25°43	n.a.	S 30
S 31	6 45 1	9♑48'03	19♈28	21♑35	13♑50	15♓17	29♓36	12♋13	27♑48	28♐20	27♊45	17♉44	16♉ 9	25♌50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	11s53	4s52	19s10	1n18	20s 3	1n 0	15s11	1s49	2s 2	1s 1	20n38	1s40	20s56	0s22	21s37	1n24	7n22	15s40	17n 9	16n51	18n39		n.a.
S 2	21 43	5 53	4 15	19 35	1 12	20 17	0 58	14 56	1 48	2 1	1 1	20 39	1 40	20 55	0 22	21 38	1 24	7 22	15 40	17 9	16 50	18 37		n.a.
S 3	21 51	0n20	3 23	19 59	1 5	20 30	0 56	14 41	1 47	2 0	1 1	20 39	1 40	20 54	0 22	21 38	1 24	7 22	15 40	17 10	16 49	18 35		n.a.
M 4	21 59	6 27	2 20	20 22	0 59	20 43	0 54	14 26	1 46	1 58	1 1	20 39	1 40	20 54	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 10	16 48	18 32		n.a.
T 5	22 6	12 13	1 10	20 44	0 52	20 55	0 52	14 11	1 45	1 57	1 1	20 40	1 40	20 53	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 10	16 47	18 30		n.a.
W 6	22 13	17 19	0n 2	21 4	0 45	21 7	0 50	13 55	1 44	1 56	1 0	20 40	1 40	20 53	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 11	16 46	18 28		n.a.
T 7	22 19	21 31	1 13	21 24	0 38	21 18	0 48	13 40	1 43	1 55	1 0	20 40	1 40	20 52	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 10	16 46	18 25		n.a.
F 8	22 25	24 34	2 19	21 42	0 32	21 28	0 46	13 24	1 42	1 53	1 0	20 41	1 40	20 52	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 10	16 45	18 23		n.a.
S 9	22 31	26 20	3 17	22 0	0 25	21 38	0 44	13 9	1 41	1 52	1 0	20 41	1 40	20 51	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 9	16 44	18 21		n.a.
S 10	22 36	26 43	4 5	22 16	0 18	21 47	0 42	12 53	1 40	1 50	1 0	20 42	1 40	20 51	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 8	16 43	18 19		n.a.
M11	22 40	25 47	4 40	22 31	0 10	21 56	0 40	12 37	1 39	1 49	1 0	20 42	1 40	20 50	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 6	16 42	18 16		n.a.
T 12	22 45	23 39	5 2	22 44	0 3	22 4	0 38	12 21	1 38	1 47	1 0	20 42	1 40	20 49	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 5	16 41	18 14		n.a.
W13	22 48	20 31	5 11	22 57	0s 4	22 11	0 36	12 5	1 37	1 45	0 59	20 43	1 40	20 49	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 3	16 40	18 12		n.a.
T 14	22 52	16 33	5 6	23 8	0 11	22 18	0 33	11 48	1 36	1 43	0 59	20 43	1 40	20 48	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 2	16 39	18 9		n.a.
F 15	22 55	11 58	4 49	23 18	0 17	22 24	0 31	11 32	1 34	1 42	0 59	20 44	1 40	20 48	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 1	16 39	18 7		n.a.
S 16	22 57	6 56	4 18	23 27	0 24	22 29	0 29	11 15	1 33	1 40	0 59	20 44	1 40	20 47	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 1	16 38	18 5		n.a.
S 17	22 59	1 34	3 36	23 34	0 31	22 34	0 27	10 58	1 32	1 38	0 59	20 45	1 40	20 46	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 1	16 37	18 2		n.a.
M18	23 1	3s58	2 44	23 41	0 38	22 38	0 24	10 42	1 31	1 35	0 59	20 45	1 40	20 46	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 1	16 36	18 0		n.a.
T 19	23 2	9 28	1 42	23 46	0 44	22 41	0 22	10 25	1 30	1 33	0 59	20 45	1 40	20 45	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 2	16 35	17 58		n.a.
W20	23 3	14 45	0 33	23 49	0 51	22 44	0 20	10 8	1 29	1 31	0 59	20 46	1 40	20 44	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 2	16 34	17 55		n.a.
T 21	23 3	19 30	0s39	23 52	0 57	22 46	0 17	9 50	1 28	1 29	0 58	20 46	1 40	20 44	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 2	16 33	17 53		n.a.
F 22	23 3	23 21	1 51	23 53	1 4	22 47	0 15	9 33	1 27	1 26	0 58	20 47	1 40	20 43	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 2	16 32	17 50		n.a.
S 23	23 3	25 53	2 59	23 54	1 10	22 47	0 13	9 16	1 26	1 24	0 58	20 47	1 40	20 43	0 21	21 38	1 24	7 22	15 41	17 1	16 31	17 48		n.a.
S 24	23 2	26 44	3 56	23 52	1 16	22 47	0 10	8 58	1 25	1 21	0 58	20 48	1 40	20 42	0 21	21 39	1 24	7 22	15 41	16 59	16 31	17 46		n.a.
M25	23 0	25 43	4 38	23 50	1 21	22 47	0 8	8 41	1 24	1 19	0 58	20 48	1 40	20 41	0 21	21 39	1 24	7 22	15 41	16 57	16 30	17 43		n.a.
T 26	22 58	22 53	5 2	23 47	1 27	22 45	0 5	8 23	1 23	1 16	0 58	20 49	1 40	20 41	0 21	21 39	1 24	7 22	15 41	16 55	16 29	17 41		n.a.
W27	22 56	18 35	5 6	23 42	1 32	22 43	0 3	8 6	1 21	1 14	0 58	20 49	1 40	20 40	0 21	21 39	1 24	7 22	15 41	16 53	16 28	17 39		n.a.
T 28	22 53	13 12	4 50	23 36	1 38	22 40	0 0	7 48	1 20	1 11	0 58	20 50	1 40	20 39	0 21	21 39	1 24	7 22	15 40	16 52	16 27	17 36		n.a.
F 29	22 50	7 11	4 15	23 29	1 43	22 37	0s 2	7 30	1 19	1 8	0 57	20 50	1 39	20 39	0 21	21 39	1 24	7 22	15 40	16 51	16 26	17 34		n.a.
S 30	22 46	0 56	3 26	23 21	1 48	22 32	0 4	7 12	1 18	1 5	0 57	20 51	1 39	20 38	0 21	21 39	1 24	7 22	15 40	16 51	16 25	17 31		n.a.
S 31	22s42	5n14	2s26	23s12	1s52	22s28	0s 7	6s54	1s17	1s 2	0s57	20n51	1s39	20s37	0s21	21s39	1n24	7n22	15s40	16n51	16n24	17n29		n.a.

Julian Day Number = 3581574.5, Delta T = 08h39m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'47, Lahiri = 67°21'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 58	10♑48'12	2♉55	23♑ 6	15♑ 6	16♓ 1	29♓43	12°R 9	27♑51	28♐22	27°R44	17♉45	16♉ 6	25♌57	n.a.	M 1
T 2	6 52 54	11°48'23	16° 5	24°37	16°21	16°46	29°50	12♋ 4	27°55	28°24	27♊43	17°R45	16° 3	26° 4	n.a.	T 2
W 3	6 56 51	12°48'35	29° 2	26° 7	17°36	17°31	29°58	11°59	27°59	28°26	27°42	17°45	15°59	26°10	n.a.	W 3
T 4	7 0 48	13°48'49	11♊46	27°36	18°51	18°16	0♈ 6	11°54	28° 2	28°29	27°41	17°42	15°56	26°17	n.a.	T 4
F 5	7 4 44	14°49'04	24°20	29° 6	20° 6	19° 1	0°14	11°49	28° 6	28°31	27°40	17°36	15°53	26°24	n.a.	F 5
S 6	7 8 41	15°49'21	6♋44	0♒35	21°21	19°46	0°22	11°45	28° 9	28°33	27°39	17°28	15°50	26°30	n.a.	S 6
S 7	7 12 37	16°49'39	18°59	2° 4	22°36	20°31	0°30	11°40	28°13	28°35	27°38	17°18	15°47	26°37	n.a.	S 7
M 8	7 16 34	17°49'58	1♌ 7	3°32	23°52	21°16	0°39	11°35	28°17	28°37	27°37	17° 6	15°44	26°44	n.a.	M 8
T 9	7 20 30	18°50'19	13° 7	5° 0	25° 7	22° 1	0°47	11°30	28°20	28°39	27°36	16°54	15°40	26°51	n.a.	T 9
W10	7 24 27	19°50'41	25° 2	6°27	26°22	22°47	0°56	11°25	28°24	28°42	27°35	16°43	15°37	26°57	n.a.	W10
T 11	7 28 24	20°51'05	6♍53	7°53	27°37	23°32	1° 5	11°21	28°27	28°44	27°34	16°33	15°34	27° 4	n.a.	T 11
F 12	7 32 20	21°51'31	18°44	9°19	28°52	24°17	1°14	11°16	28°31	28°46	27°33	16°25	15°31	27°11	n.a.	F 12
S 13	7 36 17	22°51'58	0♎37	10°45	0♒ 7	25° 3	1°23	11°11	28°35	28°48	27°32	16°20	15°28	27°17	n.a.	S 13
S 14	7 40 13	23°52'26	12°38	12° 9	1°23	25°48	1°32	11° 7	28°38	28°50	27°31	16°17	15°25	27°24	n.a.	S 14
M15	7 44 10	24°52'56	24°50	13°33	2°38	26°34	1°41	11° 2	28°42	28°52	27°30	16°D17	15°21	27°31	n.a.	M15
T 16	7 48 6	25°53'28	7♏20	14°55	3°53	27°19	1°51	10°57	28°46	28°54	27°29	16°17	15°18	27°38	n.a.	T 16
W17	7 52 3	26°54'02	20°12	16°16	5° 8	28° 5	2° 1	10°53	28°49	28°56	27°28	16°R17	15°15	27°44	n.a.	W17
T 18	7 55 59	27°54'36	3♐31	17°36	6°24	28°50	2°10	10°48	28°53	28°58	27°27	16°16	15°12	27°51	n.a.	T 18
F 19	7 59 56	28°55'13	17°19	18°54	7°39	29°36	2°20	10°44	28°57	29° 0	27°26	16°12	15° 9	27°58	n.a.	F 19
S 20	8 3 53	29°55'51	1♑37	20°10	8°54	0♈22	2°30	10°39	29° 0	29° 2	27°25	16° 6	15° 5	28° 4	n.a.	S 20
S 21	8 7 49	0♒56'30	16°21	21°24	10° 9	1° 7	2°40	10°35	29° 4	29° 4	27°24	15°57	15° 2	28°11	n.a.	S 21
M22	8 11 46	1°57'11	1♒24	22°36	11°25	1°53	2°50	10°31	29° 8	29° 6	27°23	15°47	14°59	28°18	n.a.	M22
T 23	8 15 42	2°57'52	16°38	23°44	12°40	2°39	3° 1	10°26	29°11	29° 8	27°22	15°35	14°56	28°25	n.a.	T 23
W24	8 19 39	3°58'34	1♓50	24°50	13°55	3°25	3°11	10°22	29°15	29°10	27°22	15°25	14°53	28°31	n.a.	W24
T 25	8 23 35	4°59'18	16°50	25°51	15°10	4°11	3°22	10°18	29°19	29°12	27°21	15°16	14°50	28°38	n.a.	T 25
F 26	8 27 32	6° 0'02	1♈31	26°48	16°26	4°57	3°32	10°14	29°22	29°14	27°20	15° 9	14°46	28°45	n.a.	F 26
S 27	8 31 29	7° 0'46	15°46	27°40	17°41	5°43	3°43	10°10	29°26	29°16	27°19	15° 6	14°43	28°52	n.a.	S 27
S 28	8 35 25	8° 1'32	29°36	28°26	18°56	6°29	3°54	10° 6	29°30	29°17	27°18	15° 4	14°40	28°58	n.a.	S 28
M29	8 39 22	9° 2'18	13♉ 2	29° 5	20°12	7°15	4° 5	10° 2	29°33	29°19	27°17	15° 4	14°37	29° 5	n.a.	M29
T 30	8 43 18	10° 3'05	26° 5	29°37	21°27	8° 1	4°16	9°58	29°37	29°21	27°17	15° 4	14°34	29°12	n.a.	T 30
W31	8 47 15	11♒ 3'52	8♊50	0♓ 1	22♒42	8♈47	4♈27	9♋54	29♑41	29♐23	27♊16	15♉ 2	14♉31	29♌18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s37	11n 3	1s19	23s 2	1s57	22s22	0s 9	6s36	1s16	0s59	0s57	20n52	1s39	20s36	0s21	21s39	1n24	7n22	15s40	16n51	16n23	17n27		n.a.
T 2	22 32	16 15	0 9	22 50	2 1	22 16	0 12	6 18	1 15	0 56	0 57	20 52	1 39	20 36	0 21	21 39	1 24	7 22	15 40	16 51	16 22	17 24		n.a.
W 3	22 27	20 36	1n 0	22 38	2 5	22 9	0 14	5 59	1 14	0 53	0 57	20 53	1 39	20 35	0 22	21 39	1 24	7 22	15 40	16 51	16 22	17 22		n.a.
T 4	22 21	23 54	2 5	22 24	2 8	22 1	0 16	5 41	1 13	0 50	0 57	20 53	1 39	20 34	0 22	21 39	1 24	7 22	15 40	16 50	16 21	17 19		n.a.
F 5	22 15	25 58	3 2	22 9	2 11	21 53	0 19	5 23	1 12	0 47	0 57	20 54	1 39	20 34	0 22	21 39	1 24	7 23	15 40	16 49	16 20	17 17		n.a.
S 6	22 8	26 43	3 50	21 54	2 14	21 44	0 21	5 4	1 11	0 43	0 56	20 54	1 39	20 33	0 22	21 39	1 24	7 23	15 40	16 46	16 19	17 14		n.a.
S 7	22 1	26 9	4 27	21 37	2 17	21 35	0 24	4 46	1 9	0 40	0 56	20 55	1 39	20 32	0 22	21 39	1 24	7 23	15 39	16 44	16 18	17 12		n.a.
M 8	21 53	24 19	4 51	21 19	2 19	21 25	0 26	4 27	1 8	0 37	0 56	20 55	1 39	20 32	0 22	21 39	1 24	7 23	15 39	16 40	16 17	17 9		n.a.
T 9	21 45	21 26	5 2	21 0	2 21	21 14	0 28	4 9	1 7	0 33	0 56	20 56	1 39	20 31	0 22	21 39	1 24	7 23	15 39	16 37	16 16	17 7		n.a.
W10	21 37	17 41	5 0	20 40	2 23	21 2	0 31	3 50	1 6	0 30	0 56	20 56	1 38	20 30	0 22	21 39	1 24	7 23	15 39	16 34	16 15	17 5		n.a.
T 11	21 28	13 15	4 44	20 20	2 24	20 50	0 33	3 32	1 5	0 26	0 56	20 57	1 38	20 29	0 22	21 39	1 24	7 23	15 39	16 31	16 14	17 2		n.a.
F 12	21 19	8 20	4 16	19 58	2 25	20 38	0 35	3 13	1 4	0 22	0 56	20 57	1 38	20 29	0 22	21 39	1 24	7 23	15 39	16 29	16 13	17 0		n.a.
S 13	21 9	3 6	3 38	19 36	2 25	20 24	0 37	2 54	1 3	0 19	0 56	20 58	1 38	20 28	0 22	21 39	1 24	7 24	15 39	16 27	16 13	16 57		n.a.
S 14	20 59	2s19	2 49	19 12	2 25	20 11	0 40	2 35	1 2	0 15	0 56	20 58	1 38	20 27	0 22	21 39	1 24	7 24	15 38	16 27	16 12	16 55		n.a.
M15	20 49	7 44	1 51	18 48	2 25	19 56	0 42	2 17	1 1	0 11	0 55	20 59	1 38	20 27	0 22	21 39	1 24	7 24	15 38	16 26	16 11	16 52		n.a.
T 16	20 38	12 59	0 47	18 23	2 23	19 41	0 44	1 58	1 0	0 8	0 55	20 59	1 38	20 26	0 22	21 39	1 24	7 24	15 38	16 26	16 10	16 50		n.a.
W17	20 26	17 51	0s21	17 58	2 22	19 25	0 46	1 39	0 59	0 4	0 55	21 0	1 38	20 25	0 22	21 39	1 24	7 24	15 38	16 27	16 9	16 47		n.a.
T 18	20 15	22 0	1 30	17 31	2 19	19 9	0 48	1 20	0 57	0n 0	0 55	21 0	1 37	20 24	0 22	21 39	1 24	7 24	15 38	16 26	16 8	16 45		n.a.
F 19	20 3	25 3	2 37	17 5	2 16	18 53	0 50	1 1	0 56	0 4	0 55	21 1	1 37	20 24	0 22	21 39	1 24	7 24	15 37	16 25	16 7	16 42		n.a.
S 20	19 50	26 38	3 35	16 37	2 13	18 35	0 52	0 42	0 55	0 8	0 55	21 1	1 37	20 23	0 22	21 39	1 24	7 25	15 37	16 23	16 6	16 40		n.a.
S 21	19 38	26 24	4 22	16 10	2 8	18 17	0 54	0 23	0 54	0 12	0 55	21 2	1 37	20 22	0 22	21 39	1 24	7 25	15 37	16 21	16 5	16 37		n.a.
M22	19 24	24 16	4 51	15 42	2 3	17 59	0 56	0 5	0 53	0 16	0 55	21 2	1 37	20 21	0 22	21 39	1 24	7 25	15 37	16 18	16 4	16 35		n.a.
T 23	19 11	20 23	5 0	15 14	1 57	17 40	0 58	0n14	0 52	0 20	0 55	21 3	1 37	20 21	0 22	21 39	1 24	7 25	15 37	16 15	16 3	16 32		n.a.
W24	18 57	15 9	4 48	14 46	1 50	17 21	1 0	0 33	0 51	0 25	0 55	21 3	1 37	20 20	0 22	21 39	1 24	7 25	15 36	16 12	16 2	16 30		n.a.
T 25	18 43	9 4	4 17	14 18	1 42	17 1	1 2	0 52	0 50	0 29	0 55	21 4	1 36	20 19	0 22	21 39	1 24	7 26	15 36	16 9	16 2	16 27		n.a.
F 26	18 28	2 36	3 28	13 51	1 33	16 41	1 4	1 11	0 49	0 33	0 54	21 4	1 36	20 18	0 22	21 39	1 24	7 26	15 36	16 7	16 1	16 25		n.a.
S 27	18 13	3n50	2 28	13 24	1 24	16 20	1 6	1 30	0 48	0 37	0 54	21 5	1 36	20 18	0 22	21 39	1 24	7 26	15 36	16 6	16 0	16 22		n.a.
S 28	17 58	9 54	1 21	12 58	1 13	15 59	1 7	1 49	0 47	0 42	0 54	21 5	1 36	20 17	0 22	21 39	1 24	7 26	15 36	16 6	15 59	16 19		n.a.
M29	17 43	15 20	0 11	12 33	1 1	15 37	1 9	2 8	0 46	0 46	0 54	21 5	1 36	20 16	0 22	21 39	1 24	7 26	15 35	16 6	15 58	16 17		n.a.
T 30	17 27	19 54	0n58	12 10	0 48	15 15	1 11	2 27	0 44	0 50	0 54	21 6	1 36	20 15	0 22	21 39	1 25	7 27	15 35	16 6	15 57	16 14		n.a.
W31	17s10	23n26	2n 2	11s48	0s33	14s52	1s12	2n46	0s43	0n55	0s54	21n 6	1s35	20s15	0s22	21s39	1n25	7n27	15s35	16n 5	15n56	16n12		n.a.

Julian Day Number = 3581605.5, Delta T = 08h39m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'52, Lahiri = 67°21'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 11	12♒ 4'40	21♊21	0♓15	23♒57	9♈33	4♈39	9°R51	29♑44	29♐25	27°R15	14°R58	14♉27	29♌25	n.a.	T 1
F 2	8 55 8	13° 5'29	3♋40	0°R20	25°13	10°19	4°50	9♋47	29°48	29°26	27♊14	14♉51	14°24	29°32	n.a.	F 2
S 3	8 59 4	14° 6'18	15°51	0°13	26°28	11° 5	5° 1	9°43	29°51	29°28	27°14	14°41	14°21	29°39	n.a.	S 3
S 4	9 3 1	15° 7'08	27°55	29♒56	27°43	11°51	5°13	9°40	29°55	29°30	27°13	14°28	14°18	29°45	n.a.	S 4
M 5	9 6 58	16° 7'58	9♌54	29°26	28°58	12°37	5°25	9°37	29°59	29°32	27°12	14°14	14°15	29°52	n.a.	M 5
T 6	9 10 54	17° 8'49	21°50	28°45	0♓14	13°24	5°36	9°33	0♒ 2	29°33	27°12	13°59	14°11	29°59	n.a.	T 6
W 7	9 14 51	18° 9'41	3♍42	27°53	1°29	14°10	5°48	9°30	0° 6	29°35	27°11	13°44	14° 8	0♍ 5	n.a.	W 7
T 8	9 18 47	19°10'33	15°34	26°51	2°44	14°56	6° 0	9°27	0° 9	29°36	27°10	13°31	14° 5	0°12	n.a.	T 8
F 9	9 22 44	20°11'26	27°25	25°40	3°59	15°42	6°12	9°24	0°13	29°38	27°10	13°21	14° 2	0°19	n.a.	F 9
S 10	9 26 40	21°12'20	9♎20	24°22	5°15	16°28	6°24	9°21	0°16	29°40	27° 9	13°14	13°59	0°26	n.a.	S 10
S 11	9 30 37	22°13'14	21°21	23° 1	6°30	17°15	6°37	9°18	0°20	29°41	27° 9	13°10	13°56	0°32	n.a.	S 11
M12	9 34 33	23°14'09	3♏33	21°38	7°45	18° 1	6°49	9°15	0°23	29°43	27° 8	13° 8	13°52	0°39	n.a.	M12
T 13	9 38 30	24°15'05	15°59	20°17	9° 0	18°47	7° 1	9°12	0°27	29°44	27° 7	13°D 8	13°49	0°46	n.a.	T 13
W14	9 42 27	25°16'02	28°45	19° 0	10°16	19°33	7°14	9°10	0°30	29°46	27° 7	13°R 8	13°46	0°52	n.a.	W14
T 15	9 46 23	26°17'00	11♐56	17°49	11°31	20°20	7°26	9° 7	0°33	29°47	27° 6	13° 7	13°43	0°59	n.a.	T 15
F 16	9 50 20	27°17'58	25°35	16°46	12°46	21° 6	7°39	9° 5	0°37	29°49	27° 6	13° 4	13°40	1° 6	n.a.	F 16
S 17	9 54 16	28°18'56	9♑44	15°53	14° 1	21°52	7°51	9° 2	0°40	29°50	27° 5	12°59	13°37	1°13	n.a.	S 17
S 18	9 58 13	29°19'56	24°22	15°10	15°17	22°39	8° 4	9° 0	0°44	29°51	27° 5	12°51	13°33	1°19	n.a.	S 18
M19	10 2 9	0♓20'55	9♒24	14°36	16°32	23°25	8°17	8°58	0°47	29°53	27° 5	12°41	13°30	1°26	n.a.	M19
T 20	10 6 6	1°21'55	24°41	14°14	17°47	24°11	8°30	8°56	0°50	29°54	27° 4	12°30	13°27	1°33	n.a.	T 20
W21	10 10 3	2°22'56	10♓ 3	14° 1	19° 2	24°58	8°43	8°54	0°54	29°55	27° 4	12°19	13°24	1°39	n.a.	W21
T 22	10 13 59	3°23'56	25°17	13°D58	20°18	25°44	8°56	8°52	0°57	29°56	27° 3	12°10	13°21	1°46	n.a.	T 22
F 23	10 17 56	4°24'56	10♈13	14° 4	21°33	26°30	9° 9	8°51	1° 0	29°58	27° 3	12° 4	13°17	1°53	n.a.	F 23
S 24	10 21 52	5°25'56	24°44	14°18	22°48	27°16	9°22	8°49	1° 3	29°59	27° 3	12° 0	13°14	2° 0	n.a.	S 24
S 25	10 25 49	6°26'56	8♉47	14°39	24° 3	28° 3	9°35	8°48	1° 6	29°59	27° 2	11°D59	13°11	2° 6	n.a.	S 25
M26	10 29 45	7°27'55	22°21	15° 7	25°18	28°49	9°48	8°46	1°10	0♑ 1	27° 2	11°59	13° 8	2°13	n.a.	M26
T 27	10 33 42	8°28'55	5♊29	15°42	26°34	29°35	10° 2	8°45	1°13	0° 2	27° 2	12°R 0	13° 5	2°20	n.a.	T 27
W28	10 37 38	9♓29'54	18♊14	16♒21	27♓49	0♉22	10♈15	8♋44	1♒16	0♑ 3	27♊ 2	11♉59	13♉ 2	2♍26	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s54	25n45	2n59	11s29	0s18	14s29	1s14	3n 4	0s42	0n59	0s54	21n 7	1s35	20s14	0s22	21s39	1n25	7n27	15s35	16n 4	15n55	16n 9		n.a.
F 2	16 37	26 46	3 46	11 12	0 1	14 6	1 15	3 23	0 41	1 4	0 54	21 7	1 35	20 13	0 22	21 39	1 25	7 27	15 34	16 2	15 54	16 7		n.a.
S 3	16 20	26 29	4 23	10 58	0n16	13 42	1 17	3 42	0 40	1 8	0 54	21 8	1 35	20 13	0 22	21 39	1 25	7 28	15 34	15 59	15 53	16 4		n.a.
S 4	16 2	24 56	4 47	10 47	0 34	13 18	1 18	4 1	0 39	1 13	0 54	21 8	1 35	20 12	0 22	21 39	1 25	7 28	15 34	15 55	15 52	16 2		n.a.
M 5	15 45	22 16	4 58	10 39	0 53	12 53	1 19	4 19	0 38	1 18	0 54	21 9	1 34	20 11	0 22	21 39	1 25	7 28	15 34	15 51	15 51	15 59		n.a.
T 6	15 27	18 41	4 56	10 35	1 12	12 28	1 21	4 38	0 37	1 22	0 54	21 9	1 34	20 10	0 22	21 38	1 25	7 28	15 33	15 47	15 50	15 56		n.a.
W 7	15 9	14 22	4 41	10 35	1 32	12 3	1 22	4 57	0 36	1 27	0 54	21 9	1 34	20 10	0 22	21 38	1 25	7 29	15 33	15 42	15 50	15 54		n.a.
T 8	14 50	9 31	4 14	10 38	1 50	11 38	1 23	5 15	0 35	1 32	0 53	21 10	1 34	20 9	0 22	21 38	1 25	7 29	15 33	15 39	15 49	15 51		n.a.
F 9	14 31	4 19	3 36	10 45	2 8	11 12	1 24	5 34	0 34	1 36	0 53	21 10	1 34	20 8	0 22	21 38	1 25	7 29	15 32	15 36	15 48	15 49		n.a.
S 10	14 12	1s 3	2 48	10 55	2 24	10 46	1 25	5 52	0 33	1 41	0 53	21 11	1 34	20 7	0 22	21 38	1 25	7 30	15 32	15 34	15 47	15 46		n.a.
S 11	13 53	6 27	1 52	11 8	2 38	10 19	1 26	6 10	0 32	1 46	0 53	21 11	1 33	20 7	0 22	21 38	1 25	7 30	15 32	15 32	15 46	15 43		n.a.
M12	13 33	11 42	0 51	11 22	2 50	9 53	1 27	6 29	0 31	1 51	0 53	21 11	1 33	20 6	0 22	21 38	1 25	7 30	15 32	15 32	15 45	15 41		n.a.
T 13	13 14	16 36	0s15	11 38	3 0	9 26	1 28	6 47	0 30	1 56	0 53	21 12	1 33	20 5	0 22	21 38	1 25	7 30	15 31	15 32	15 44	15 38		n.a.
W14	12 54	20 53	1 22	11 55	3 7	8 58	1 29	7 5	0 29	2 0	0 53	21 12	1 33	20 5	0 22	21 38	1 25	7 31	15 31	15 32	15 43	15 36		n.a.
T 15	12 33	24 16	2 26	12 12	3 11	8 31	1 30	7 23	0 28	2 5	0 53	21 13	1 32	20 4	0 22	21 38	1 25	7 31	15 31	15 32	15 42	15 33		n.a.
F 16	12 13	26 23	3 25	12 29	3 13	8 3	1 30	7 41	0 27	2 10	0 53	21 13	1 32	20 3	0 22	21 38	1 25	7 31	15 30	15 31	15 41	15 30		n.a.
S 17	11 52	26 54	4 13	12 44	3 13	7 35	1 31	7 59	0 26	2 15	0 53	21 13	1 32	20 3	0 22	21 38	1 25	7 31	15 30	15 29	15 40	15 28		n.a.
S 18	11 31	25 36	4 46	12 59	3 11	7 7	1 31	8 17	0 25	2 20	0 53	21 14	1 32	20 2	0 22	21 38	1 25	7 32	15 30	15 27	15 39	15 25		n.a.
M19	11 10	22 27	5 1	13 13	3 6	6 39	1 32	8 35	0 24	2 25	0 53	21 14	1 32	20 1	0 22	21 38	1 25	7 32	15 29	15 24	15 38	15 22		n.a.
T 20	10 49	17 43	4 55	13 25	3 0	6 10	1 32	8 53	0 23	2 30	0 53	21 14	1 31	20 0	0 22	21 38	1 25	7 32	15 29	15 20	15 37	15 20		n.a.
W21	10 28	11 49	4 27	13 35	2 53	5 41	1 32	9 10	0 22	2 35	0 53	21 15	1 31	20 0	0 22	21 38	1 25	7 33	15 29	15 17	15 36	15 17		n.a.
T 22	10 6	5 14	3 41	13 44	2 45	5 13	1 33	9 28	0 21	2 40	0 53	21 15	1 31	19 59	0 22	21 38	1 25	7 33	15 29	15 15	15 36	15 14		n.a.
F 23	9 44	1n31	2 40	13 51	2 36	4 44	1 33	9 45	0 20	2 46	0 53	21 15	1 31	19 58	0 22	21 38	1 25	7 33	15 28	15 13	15 35	15 12		n.a.
S 24	9 22	8 2	1 30	13 56	2 27	4 14	1 33	10 3	0 19	2 51	0 53	21 16	1 31	19 58	0 22	21 38	1 25	7 34	15 28	15 12	15 34	15 9		n.a.
S 25	9 0	13 56	0 17	13 59	2 17	3 45	1 33	10 20	0 18	2 56	0 53	21 16	1 30	19 57	0 22	21 38	1 25	7 34	15 28	15 11	15 33	15 7		n.a.
M26	8 38	18 57	0n55	14 1	2 7	3 16	1 33	10 37	0 17	3 1	0 53	21 16	1 30	19 56	0 22	21 38	1 26	7 34	15 27	15 11	15 32	15 4		n.a.
T 27	8 16	22 52	2 2	14 1	1 56	2 46	1 33	10 54	0 16	3 6	0 53	21 17	1 30	19 56	0 22	21 38	1 26	7 35	15 27	15 11	15 31	15 1		n.a.
W28	7s53	25n32	3n 1	14s 0	1n46	2s17	1s33	11n11	0s15	3n11	0s52	21n17	1s30	19s55	0s22	21s38	1n26	7n35	15s27	15n11	15n30	14n58		n.a.

Julian Day Number = 3581636.5, Delta T = 08h39m14s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°14'56, Lahiri = 67°21'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 35	10♓30'53	0♋41	17♒ 6	29♓ 4	1♉ 8	10♈29	8°R43	1♒19	0♑ 4	27°R 1	11°R57	12♉58	2♍33	n.a.	T 1
F 2	10 45 32	11°31'51	12°54	17°56	0♈19	1°54	10°42	8♋42	1°22	0° 5	27♊ 1	11♉53	12°55	2°40	n.a.	F 2
S 3	10 49 28	12°32'49	24°57	18°49	1°34	2°40	10°56	8°41	1°25	0° 6	27° 1	11°45	12°52	2°47	n.a.	S 3
S 4	10 53 25	13°33'46	6♌55	19°46	2°49	3°27	11° 9	8°40	1°28	0° 7	27° 1	11°36	12°49	2°53	n.a.	S 4
M 5	10 57 21	14°34'43	18°48	20°46	4° 4	4°13	11°23	8°40	1°31	0° 8	27° 1	11°25	12°46	3° 0	n.a.	M 5
T 6	11 1 18	15°35'40	0♍40	21°49	5°19	4°59	11°36	8°39	1°34	0° 9	27° 1	11°13	12°43	3° 7	n.a.	T 6
W 7	11 5 14	16°36'36	12°32	22°55	6°34	5°45	11°50	8°39	1°36	0°10	27° 0	11° 2	12°39	3°13	n.a.	W 7
T 8	11 9 11	17°37'32	24°26	24° 3	7°49	6°32	12° 4	8°38	1°39	0°11	27° 0	10°52	12°36	3°20	n.a.	T 8
F 9	11 13 7	18°38'27	6♎23	25°13	9° 4	7°18	12°18	8°38	1°42	0°11	27° 0	10°45	12°33	3°27	n.a.	F 9
S 10	11 17 4	19°39'23	18°25	26°25	10°19	8° 4	12°32	8°D38	1°45	0°12	27° 0	10°40	12°30	3°34	n.a.	S 10
S 11	11 21 0	20°40'17	0♏34	27°39	11°34	8°50	12°45	8°38	1°48	0°13	27°D 0	10°37	12°27	3°40	n.a.	S 11
M12	11 24 57	21°41'12	12°52	28°54	12°49	9°36	12°59	8°38	1°50	0°13	27° 0	10°D36	12°23	3°47	n.a.	M12
T 13	11 28 54	22°42'06	25°23	0♓11	14° 4	10°22	13°13	8°38	1°53	0°14	27° 0	10°37	12°20	3°54	n.a.	T 13
W14	11 32 50	23°43'01	8♐10	1°30	15°19	11° 8	13°27	8°39	1°56	0°15	27° 0	10°39	12°17	4° 0	n.a.	W14
T 15	11 36 47	24°43'54	21°18	2°50	16°34	11°54	13°41	8°39	1°58	0°15	27° 0	10°R39	12°14	4° 7	n.a.	T 15
F 16	11 40 43	25°44'48	4♑48	4°10	17°48	12°41	13°55	8°40	2° 1	0°16	27° 1	10°39	12°11	4°14	n.a.	F 16
S 17	11 44 40	26°45'41	18°45	5°32	19° 3	13°27	14°10	8°41	2° 3	0°16	27° 1	10°37	12° 8	4°21	n.a.	S 17
S 18	11 48 36	27°46'34	3♒ 6	6°56	20°18	14°13	14°24	8°41	2° 6	0°17	27° 1	10°33	12° 4	4°27	n.a.	S 18
M19	11 52 33	28°47'27	17°51	8°20	21°33	14°59	14°38	8°42	2° 8	0°17	27° 1	10°27	12° 1	4°34	n.a.	M19
T 20	11 56 29	29°48'19	2♓53	9°45	22°48	15°45	14°52	8°43	2°10	0°18	27° 1	10°21	11°58	4°41	n.a.	T 20
W21	12 0 26	0♈49'10	18° 3	11°11	24° 2	16°31	15° 6	8°45	2°13	0°18	27° 1	10°15	11°55	4°47	n.a.	W21
T 22	12 4 23	1°50'00	3♈12	12°38	25°17	17°16	15°21	8°46	2°15	0°18	27° 2	10° 9	11°52	4°54	n.a.	T 22
F 23	12 8 19	2°50'50	18° 9	14° 5	26°32	18° 2	15°35	8°47	2°17	0°19	27° 2	10° 6	11°49	5° 1	n.a.	F 23
S 24	12 12 16	3°51'38	2♉47	15°34	27°46	18°48	15°49	8°49	2°20	0°19	27° 2	10° 4	11°45	5° 8	n.a.	S 24
S 25	12 16 12	4°52'26	16°59	17° 3	29° 1	19°34	16° 3	8°50	2°22	0°19	27° 3	10°D 4	11°42	5°14	n.a.	S 25
M26	12 20 9	5°53'13	0♊43	18°34	0♉15	20°20	16°18	8°52	2°24	0°19	27° 3	10° 5	11°39	5°21	n.a.	M26
T 27	12 24 5	6°53'58	14° 0	20° 5	1°30	21° 6	16°32	8°54	2°26	0°20	27° 3	10° 7	11°36	5°28	n.a.	T 27
W28	12 28 2	7°54'42	26°52	21°37	2°45	21°52	16°47	8°56	2°28	0°20	27° 4	10° 8	11°33	5°34	n.a.	W28
T 29	12 31 58	8°55'25	9♋24	23°10	3°59	22°37	17° 1	8°58	2°30	0°20	27° 4	10°R 9	11°29	5°41	n.a.	T 29
F 30	12 35 55	9°56'07	21°38	24°43	5°13	23°23	17°15	9° 0	2°32	0°20	27° 4	10° 8	11°26	5°48	n.a.	F 30
S 31	12 39 52	10♈56'47	3♌41	26♓17	6♉28	24♉ 9	17♈30	9♋ 2	2♒34	0°R20	27♊ 5	10♉ 6	11♉23	5♍55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s30	26n52	3n49	13s57	1n35	1s47	1s33	11n28	0s14	3n17	0s52	21n17	1s29	19s54	0s22	21s38	1n26	7n35	15s26	15n11	15n29	14n56		n.a.
F 2	7 8	26 52	4 26	13 52	1 24	1 18	1 32	11 45	0 13	3 22	0 52	21 17	1 29	19 54	0 22	21 38	1 26	7 36	15 26	15 9	15 28	14 53		n.a.
S 3	6 45	25 34	4 51	13 46	1 14	0 48	1 32	12 1	0 12	3 27	0 52	21 18	1 29	19 53	0 22	21 38	1 26	7 36	15 26	15 7	15 27	14 50		n.a.
S 4	6 22	23 8	5 3	13 39	1 3	0 18	1 32	12 17	0 11	3 32	0 52	21 18	1 29	19 53	0 22	21 38	1 26	7 36	15 25	15 4	15 26	14 48		n.a.
M 5	5 59	19 44	5 1	13 30	0 53	0n12	1 31	12 34	0 10	3 38	0 52	21 18	1 28	19 52	0 22	21 37	1 26	7 37	15 25	15 1	15 25	14 45		n.a.
T 6	5 35	15 32	4 47	13 20	0 43	0 42	1 30	12 50	0 9	3 43	0 52	21 19	1 28	19 51	0 22	21 37	1 26	7 37	15 25	14 57	15 24	14 42		n.a.
W 7	5 12	10 46	4 20	13 9	0 33	1 11	1 30	13 6	0 8	3 48	0 52	21 19	1 28	19 51	0 22	21 37	1 26	7 37	15 24	14 54	15 23	14 40		n.a.
T 8	4 49	5 34	3 42	12 56	0 23	1 41	1 29	13 22	0 7	3 53	0 52	21 19	1 28	19 50	0 22	21 37	1 26	7 38	15 24	14 51	15 22	14 37		n.a.
F 9	4 25	0 10	2 53	12 42	0 13	2 11	1 28	13 38	0 6	3 59	0 52	21 19	1 28	19 50	0 22	21 37	1 26	7 38	15 24	14 49	15 21	14 34		n.a.
S 10	4 2	5s18	1 56	12 27	0 4	2 41	1 27	13 53	0 5	4 4	0 52	21 20	1 27	19 49	0 22	21 37	1 26	7 38	15 23	14 47	15 20	14 32		n.a.
S 11	3 38	10 39	0 54	12 10	0s 5	3 10	1 26	14 9	0 5	4 9	0 52	21 20	1 27	19 48	0 22	21 37	1 26	7 39	15 23	14 46	15 19	14 29		n.a.
M12	3 15	15 39	0s12	11 53	0 14	3 40	1 25	14 24	0 4	4 15	0 52	21 20	1 27	19 48	0 22	21 37	1 26	7 39	15 23	14 46	15 19	14 26		n.a.
T 13	2 51	20 5	1 19	11 34	0 22	4 10	1 24	14 39	0 3	4 20	0 52	21 20	1 27	19 47	0 22	21 37	1 26	7 39	15 22	14 46	15 18	14 23		n.a.
W14	2 27	23 41	2 23	11 15	0 30	4 39	1 23	14 54	0 2	4 25	0 52	21 20	1 26	19 47	0 23	21 37	1 26	7 40	15 22	14 47	15 17	14 21		n.a.
T 15	2 4	26 8	3 22	10 54	0 38	5 8	1 22	15 9	0 1	4 31	0 52	21 21	1 26	19 46	0 23	21 37	1 26	7 40	15 22	14 47	15 16	14 18		n.a.
F 16	1 40	27 9	4 11	10 32	0 46	5 38	1 21	15 24	0 0	4 36	0 52	21 21	1 26	19 46	0 23	21 37	1 26	7 40	15 21	14 47	15 15	14 15		n.a.
S 17	1 16	26 30	4 47	10 10	0 53	6 7	1 19	15 38	0n 1	4 42	0 52	21 21	1 26	19 45	0 23	21 37	1 26	7 41	15 21	14 46	15 14	14 12		n.a.
S 18	0 52	24 7	5 7	9 46	1 0	6 36	1 18	15 52	0 2	4 47	0 52	21 21	1 25	19 45	0 23	21 37	1 26	7 41	15 21	14 45	15 13	14 10		n.a.
M19	0 28	20 6	5 7	9 21	1 7	7 5	1 17	16 7	0 3	4 52	0 52	21 21	1 25	19 44	0 23	21 37	1 26	7 41	15 20	14 43	15 12	14 7		n.a.
T 20	0 5	14 44	4 46	8 56	1 14	7 34	1 15	16 21	0 3	4 58	0 52	21 22	1 25	19 44	0 23	21 37	1 27	7 42	15 20	14 41	15 11	14 4		n.a.
W21	0n19	8 25	4 5	8 29	1 20	8 2	1 13	16 34	0 4	5 3	0 52	21 22	1 25	19 43	0 23	21 37	1 27	7 42	15 20	14 39	15 10	14 1		n.a.
T 22	0 43	1 37	3 7	8 2	1 26	8 31	1 12	16 48	0 5	5 9	0 52	21 22	1 25	19 43	0 23	21 37	1 27	7 42	15 19	14 38	15 9	13 59		n.a.
F 23	1 7	5n13	1 56	7 34	1 31	8 59	1 10	17 2	0 6	5 14	0 52	21 22	1 24	19 42	0 23	21 37	1 27	7 43	15 19	14 37	15 8	13 56		n.a.
S 24	1 31	11 37	0 40	7 5	1 36	9 27	1 8	17 15	0 7	5 19	0 52	21 22	1 24	19 42	0 23	21 37	1 27	7 43	15 19	14 36	15 7	13 53		n.a.
S 25	1 54	17 14	0n38	6 35	1 41	9 55	1 6	17 28	0 8	5 25	0 52	21 22	1 24	19 41	0 23	21 37	1 27	7 43	15 18	14 36	15 6	13 50		n.a.
M26	2 18	21 46	1 50	6 5	1 46	10 22	1 5	17 41	0 8	5 30	0 52	21 22	1 24	19 41	0 23	21 36	1 27	7 44	15 18	14 36	15 5	13 48		n.a.
T 27	2 42	25 0	2 55	5 33	1 50	10 50	1 3	17 54	0 9	5 36	0 52	21 22	1 23	19 40	0 23	21 36	1 27	7 44	15 18	14 37	15 4	13 45		n.a.
W28	3 5	26 49	3 48	5 1	1 54	11 17	1 1	18 6	0 10	5 41	0 52	21 23	1 23	19 40	0 23	21 36	1 27	7 44	15 17	14 37	15 3	13 42		n.a.
T 29	3 29	27 12	4 29	4 29	1 57	11 43	0 58	18 18	0 11	5 46	0 52	21 23	1 23	19 39	0 23	21 36	1 27	7 45	15 17	14 37	15 2	13 39		n.a.
F 30	3 52	26 14	4 57	3 55	2 1	12 10	0 56	18 31	0 12	5 52	0 52	21 23	1 23	19 39	0 23	21 36	1 27	7 45	15 17	14 37	15 1	13 36		n.a.
S 31	4n16	24n 3	5n11	3s21	2s 3	12n36	0s54	18n43	0n13	5n57	0s52	21n23	1s23	19s39	0s23	21s36	1n27	7n45	15s16	14n37	15n 0	13n34		n.a.

Julian Day Number = 3581664.5, Delta T = 08h39m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'00, Lahiri = 67°22'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 48	11♈57'26	15♌36	27♓53	7♉42	24♉54	17♈44	9♋ 4	2♒36	0°R20	27♊ 5	10°R 2	11♉20	6♍ 1	n.a.	S 1
M 2	12 47 45	12°58'04	27°27	29°28	8°56	25°40	17°59	9° 7	2°37	0♑20	27° 6	9♉58	11°17	6° 8	n.a.	M 2
T 3	12 51 41	13°58'40	9♍18	1♈ 5	10°11	26°26	18°13	9° 9	2°39	0°20	27° 6	9°53	11°14	6°15	n.a.	T 3
W 4	12 55 38	14°59'15	21°12	2°43	11°25	27°11	18°28	9°12	2°41	0°20	27° 7	9°49	11°10	6°21	n.a.	W 4
T 5	12 59 34	15°59'48	3♎11	4°21	12°39	27°57	18°42	9°15	2°43	0°19	27° 7	9°45	11° 7	6°28	n.a.	T 5
F 6	13 3 31	17° 0'20	15°16	6° 1	13°53	28°42	18°56	9°18	2°44	0°19	27° 8	9°42	11° 4	6°35	n.a.	F 6
S 7	13 7 27	18° 0'51	27°29	7°41	15° 7	29°28	19°11	9°21	2°46	0°19	27° 8	9°40	11° 1	6°41	n.a.	S 7
S 8	13 11 24	19° 1'21	9♏52	9°22	16°22	0♊13	19°25	9°24	2°47	0°19	27° 9	9°D40	10°58	6°48	n.a.	S 8
M 9	13 15 20	20° 1'49	22°26	11° 4	17°36	0°58	19°40	9°27	2°49	0°19	27°10	9°40	10°54	6°55	n.a.	M 9
T 10	13 19 17	21° 2'17	5♐13	12°47	18°50	1°44	19°54	9°30	2°50	0°18	27°10	9°41	10°51	7° 2	n.a.	T 10
W11	13 23 14	22° 2'43	18°13	14°31	20° 3	2°29	20° 9	9°33	2°51	0°18	27°11	9°43	10°48	7° 8	n.a.	W11
T 12	13 27 10	23° 3'08	1♑28	16°16	21°17	3°14	20°23	9°37	2°53	0°18	27°11	9°44	10°45	7°15	n.a.	T 12
F 13	13 31 7	24° 3'32	15° 0	18° 2	22°31	3°59	20°38	9°40	2°54	0°17	27°12	9°45	10°42	7°22	n.a.	F 13
S 14	13 35 3	25° 3'55	28°51	19°49	23°45	4°45	20°52	9°44	2°55	0°17	27°13	9°R45	10°39	7°28	n.a.	S 14
S 15	13 39 0	26° 4'17	12♒59	21°37	24°59	5°30	21° 7	9°48	2°56	0°16	27°14	9°44	10°35	7°35	n.a.	S 15
M16	13 42 56	27° 4'38	27°23	23°26	26°12	6°15	21°21	9°51	2°57	0°16	27°14	9°43	10°32	7°42	n.a.	M16
T 17	13 46 53	28° 4'57	12♓ 1	25°16	27°26	7° 0	21°35	9°55	2°58	0°15	27°15	9°42	10°29	7°49	n.a.	T 17
W18	13 50 49	29° 5'15	26°46	27° 6	28°40	7°45	21°50	9°59	2°59	0°15	27°16	9°41	10°26	7°55	n.a.	W18
T 19	13 54 46	0♉ 5'32	11♈32	28°58	29°53	8°30	22° 4	10° 3	3° 0	0°14	27°17	9°39	10°23	8° 2	n.a.	T 19
F 20	13 58 43	1° 5'47	26°12	0♉51	1♊ 7	9°15	22°19	10° 8	3° 1	0°13	27°17	9°39	10°20	8° 9	n.a.	F 20
S 21	14 2 39	2° 6'01	10♉38	2°44	2°20	10° 0	22°33	10°12	3° 2	0°13	27°18	9°D39	10°16	8°15	n.a.	S 21
S 22	14 6 36	3° 6'13	24°47	4°39	3°34	10°45	22°48	10°16	3° 3	0°12	27°19	9°39	10°13	8°22	n.a.	S 22
M23	14 10 32	4° 6'24	8♊32	6°34	4°47	11°30	23° 2	10°21	3° 4	0°11	27°20	9°39	10°10	8°29	n.a.	M23
T 24	14 14 29	5° 6'33	21°54	8°30	6° 0	12°15	23°16	10°25	3° 4	0°11	27°21	9°40	10° 7	8°35	n.a.	T 24
W25	14 18 25	6° 6'40	4♋52	10°27	7°14	12°59	23°31	10°30	3° 5	0°10	27°22	9°40	10° 4	8°42	n.a.	W25
T 26	14 22 22	7° 6'45	17°29	12°24	8°27	13°44	23°45	10°35	3° 6	0° 9	27°23	9°40	10° 0	8°49	n.a.	T 26
F 27	14 26 18	8° 6'48	29°48	14°21	9°40	14°29	23°59	10°39	3° 6	0° 8	27°24	9°41	9°57	8°56	n.a.	F 27
S 28	14 30 15	9° 6'49	11♌53	16°19	10°53	15°13	24°13	10°44	3° 7	0° 7	27°25	9°41	9°54	9° 2	n.a.	S 28
S 29	14 34 11	10° 6'48	23°49	18°16	12° 6	15°58	24°28	10°49	3° 7	0° 6	27°26	9°41	9°51	9° 9	n.a.	S 29
M30	14 38 8	11♉ 6'45	5♍41	20♉13	13♊19	16♊43	24♈42	10♋54	3♒ 7	0♑ 6	27♊27	9♉41	9♉48	9♍16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n39	20n52	5n11	2s46	2s 6	13n 2	0s52	18n54	0n13	6n 3	0s52	21n23	1s22	19s38	0s23	21s36	1n27	7n46	15s16	14n36	14n59	13n31		n.a.
M 2	5 3	16 50	4 58	2 10	2 8	13 28	0 50	19 6	0 14	6 8	0 52	21 23	1 22	19 38	0 23	21 36	1 27	7 46	15 16	14 34	14 58	13 28		n.a.
T 3	5 26	12 11	4 33	1 34	2 10	13 53	0 47	19 17	0 15	6 13	0 52	21 23	1 22	19 38	0 23	21 36	1 27	7 46	15 15	14 33	14 57	13 25		n.a.
W 4	5 49	7 3	3 55	0 57	2 11	14 18	0 45	19 28	0 16	6 19	0 52	21 23	1 22	19 37	0 23	21 36	1 27	7 47	15 15	14 31	14 56	13 22		n.a.
T 5	6 12	1 38	3 7	0 19	2 12	14 43	0 42	19 39	0 16	6 24	0 52	21 23	1 21	19 37	0 23	21 36	1 27	7 47	15 15	14 30	14 55	13 20		n.a.
F 6	6 35	3s55	2 10	0n19	2 13	15 7	0 40	19 50	0 17	6 30	0 52	21 23	1 21	19 37	0 23	21 36	1 27	7 47	15 14	14 29	14 54	13 17		n.a.
S 7	6 57	9 23	1 7	0 57	2 13	15 31	0 37	20 0	0 18	6 35	0 52	21 23	1 21	19 36	0 23	21 36	1 27	7 48	15 14	14 29	14 54	13 14		n.a.
S 8	7 20	14 34	0s 1	1 37	2 13	15 54	0 35	20 11	0 19	6 40	0 52	21 23	1 21	19 36	0 23	21 36	1 27	7 48	15 14	14 28	14 53	13 11		n.a.
M 9	7 43	19 13	1 10	2 17	2 12	16 18	0 32	20 21	0 19	6 46	0 52	21 23	1 21	19 36	0 23	21 36	1 27	7 48	15 13	14 29	14 52	13 8		n.a.
T 10	8 5	23 4	2 16	2 57	2 11	16 40	0 29	20 30	0 20	6 51	0 53	21 23	1 20	19 35	0 23	21 36	1 27	7 49	15 13	14 29	14 51	13 5		n.a.
W11	8 27	25 49	3 17	3 38	2 10	17 3	0 27	20 40	0 21	6 56	0 53	21 23	1 20	19 35	0 23	21 36	1 28	7 49	15 13	14 29	14 50	13 3		n.a.
T 12	8 49	27 11	4 8	4 20	2 8	17 24	0 24	20 49	0 22	7 2	0 53	21 23	1 20	19 35	0 23	21 36	1 28	7 49	15 12	14 30	14 49	13 0		n.a.
F 13	9 11	26 59	4 47	5 1	2 6	17 46	0 21	20 58	0 22	7 7	0 53	21 23	1 20	19 35	0 23	21 36	1 28	7 50	15 12	14 30	14 48	12 57		n.a.
S 14	9 33	25 8	5 11	5 44	2 3	18 7	0 18	21 7	0 23	7 12	0 53	21 23	1 20	19 34	0 23	21 36	1 28	7 50	15 12	14 30	14 47	12 54		n.a.
S 15	9 55	21 42	5 16	6 27	1 59	18 27	0 16	21 16	0 24	7 17	0 53	21 23	1 19	19 34	0 23	21 36	1 28	7 50	15 12	14 30	14 46	12 51		n.a.
M16	10 16	16 54	5 1	7 10	1 56	18 47	0 13	21 24	0 25	7 23	0 53	21 23	1 19	19 34	0 23	21 36	1 28	7 51	15 11	14 30	14 45	12 48		n.a.
T 17	10 37	11 5	4 28	7 53	1 51	19 7	0 10	21 33	0 25	7 28	0 53	21 23	1 19	19 34	0 23	21 35	1 28	7 51	15 11	14 29	14 44	12 45		n.a.
W18	10 58	4 35	3 36	8 37	1 47	19 26	0 7	21 41	0 26	7 33	0 53	21 23	1 19	19 33	0 23	21 35	1 28	7 51	15 11	14 29	14 43	12 43		n.a.
T 19	11 19	2n11	2 30	9 21	1 42	19 44	0 4	21 48	0 27	7 39	0 53	21 23	1 19	19 33	0 24	21 35	1 28	7 51	15 10	14 28	14 42	12 40		n.a.
F 20	11 40	8 48	1 14	10 5	1 36	20 2	0 1	21 56	0 27	7 44	0 53	21 22	1 18	19 33	0 24	21 35	1 28	7 52	15 10	14 28	14 41	12 37		n.a.
S 21	12 1	14 52	0n 6	10 49	1 30	20 20	0n 2	22 3	0 28	7 49	0 53	21 22	1 18	19 33	0 24	21 35	1 28	7 52	15 10	14 28	14 40	12 34		n.a.
S 22	12 21	20 0	1 23	11 34	1 23	20 37	0 5	22 10	0 29	7 54	0 53	21 22	1 18	19 33	0 24	21 35	1 28	7 52	15 10	14 28	14 39	12 31		n.a.
M23	12 41	23 54	2 33	12 18	1 16	20 53	0 8	22 17	0 29	7 59	0 53	21 22	1 18	19 33	0 24	21 35	1 28	7 53	15 9	14 28	14 38	12 28		n.a.
T 24	13 1	26 22	3 34	13 2	1 8	21 9	0 11	22 24	0 30	8 4	0 53	21 22	1 18	19 32	0 24	21 35	1 28	7 53	15 9	14 28	14 37	12 25		n.a.
W25	13 21	27 19	4 21	13 46	1 0	21 24	0 14	22 30	0 31	8 10	0 53	21 22	1 17	19 32	0 24	21 35	1 28	7 53	15 9	14 29	14 36	12 22		n.a.
T 26	13 40	26 47	4 54	14 30	0 51	21 39	0 18	22 36	0 31	8 15	0 53	21 22	1 17	19 32	0 24	21 35	1 28	7 53	15 8	14 29	14 35	12 20		n.a.
F 27	13 59	24 58	5 13	15 13	0 42	21 53	0 21	22 42	0 32	8 20	0 53	21 21	1 17	19 32	0 24	21 35	1 28	7 54	15 8	14 29	14 34	12 17		n.a.
S 28	14 18	22 2	5 17	15 56	0 32	22 7	0 24	22 47	0 32	8 25	0 53	21 21	1 17	19 32	0 24	21 35	1 28	7 54	15 8	14 29	14 33	12 14		n.a.
S 29	14 37	18 13	5 8	16 39	0 22	22 19	0 27	22 53	0 33	8 30	0 53	21 21	1 17	19 32	0 24	21 35	1 28	7 54	15 8	14 29	14 32	12 11		n.a.
M30	14n55	13n43	4n45	17n20	0s11	22n32	0n30	22n58	0n34	8n35	0s54	21n21	1s16	19s32	0s24	21s35	1n28	7n55	15s 7	14n29	14n31	12n 8		n.a.

Julian Day Number = 3581695.5, Delta T = 08h39m17s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'04, Lahiri = 67°22'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 5	12♉ 6'40	17♍32	22♉10	14♊32	17♊27	24♈56	10♋59	3♒ 8	0°R 5	27♊28	9♉41	9♉45	9♍22	n.a.	T 1
W 2	14 46 1	13° 6'33	29°28	24° 6	15°45	18°12	25°10	11° 4	3° 8	0♑ 4	27°29	9°41	9°41	9°29	n.a.	W 2
T 3	14 49 58	14° 6'25	11♎31	26° 0	16°58	18°56	25°24	11°10	3° 8	0° 3	27°30	9°42	9°38	9°36	n.a.	T 3
F 4	14 53 54	15° 6'14	23°45	27°53	18°10	19°40	25°38	11°15	3° 8	0° 2	27°31	9°42	9°35	9°42	n.a.	F 4
S 5	14 57 51	16° 6'01	6♏11	29°44	19°23	20°25	25°52	11°20	3° 8	0° 1	27°32	9°R42	9°32	9°49	n.a.	S 5
S 6	15 1 47	17° 5'47	18°52	1♊32	20°35	21° 9	26° 6	11°26	3°R 8	29♐59	27°33	9°42	9°29	9°56	n.a.	S 6
M 7	15 5 44	18° 5'31	1♐46	3°18	21°48	21°53	26°20	11°31	3° 8	29°58	27°34	9°42	9°26	10° 3	n.a.	M 7
T 8	15 9 40	19° 5'13	14°56	5° 0	23° 0	22°37	26°34	11°37	3° 8	29°57	27°35	9°41	9°22	10° 9	n.a.	T 8
W 9	15 13 37	20° 4'54	28°19	6°38	24°13	23°22	26°48	11°42	3° 8	29°56	27°36	9°40	9°19	10°16	n.a.	W 9
T 10	15 17 34	21° 4'33	11♑55	8°12	25°25	24° 6	27° 2	11°48	3° 8	29°55	27°37	9°38	9°16	10°23	n.a.	T 10
F 11	15 21 30	22° 4'11	25°42	9°41	26°37	24°50	27°16	11°54	3° 8	29°54	27°38	9°37	9°13	10°29	n.a.	F 11
S 12	15 25 27	23° 3'46	9♒39	11° 5	27°49	25°34	27°30	12° 0	3° 7	29°53	27°39	9°36	9°10	10°36	n.a.	S 12
S 13	15 29 23	24° 3'21	23°45	12°24	29° 1	26°18	27°43	12° 6	3° 7	29°51	27°41	9°D35	9° 6	10°43	n.a.	S 13
M14	15 33 20	25° 2'53	7♓58	13°36	0♋13	27° 2	27°57	12°12	3° 7	29°50	27°42	9°36	9° 3	10°50	n.a.	M14
T 15	15 37 16	26° 2'24	22°14	14°43	1°25	27°46	28°11	12°18	3° 6	29°49	27°43	9°37	9° 0	10°56	n.a.	T 15
W16	15 41 13	27° 1'54	6♈33	15°43	2°37	28°29	28°24	12°24	3° 6	29°48	27°44	9°38	8°57	11° 3	n.a.	W16
T 17	15 45 9	28° 1'22	20°50	16°36	3°49	29°13	28°38	12°30	3° 5	29°46	27°45	9°39	8°54	11°10	n.a.	T 17
F 18	15 49 6	29° 0'48	5♉ 2	17°23	5° 0	29°57	28°51	12°36	3° 5	29°45	27°46	9°R40	8°51	11°16	n.a.	F 18
S 19	15 53 3	0♊ 0'13	19° 5	18° 2	6°12	0♋41	29° 5	12°42	3° 4	29°44	27°48	9°40	8°47	11°23	n.a.	S 19
S 20	15 56 59	0°59'35	2♊55	18°35	7°23	1°24	29°18	12°49	3° 3	29°42	27°49	9°38	8°44	11°30	n.a.	S 20
M21	16 0 56	1°58'56	16°29	19° 0	8°35	2° 8	29°32	12°55	3° 3	29°41	27°50	9°36	8°41	11°36	n.a.	M21
T 22	16 4 52	2°58'15	29°44	19°18	9°46	2°52	29°45	13° 2	3° 2	29°39	27°51	9°33	8°38	11°43	n.a.	T 22
W23	16 8 49	3°57'32	12♋41	19°29	10°57	3°35	29°58	13° 8	3° 1	29°38	27°53	9°29	8°35	11°50	n.a.	W23
T 24	16 12 45	4°56'47	25°18	19°R33	12° 8	4°19	0♉11	13°15	3° 0	29°36	27°54	9°25	8°32	11°57	n.a.	T 24
F 25	16 16 42	5°56'00	7♌39	19°31	13°20	5° 2	0°25	13°21	2°59	29°35	27°55	9°21	8°28	12° 3	n.a.	F 25
S 26	16 20 38	6°55'11	19°46	19°21	14°30	5°45	0°38	13°28	2°58	29°34	27°56	9°19	8°25	12°10	n.a.	S 26
S 27	16 24 35	7°54'20	1♍43	19° 6	15°41	6°29	0°51	13°35	2°57	29°32	27°58	9°18	8°22	12°17	n.a.	S 27
M28	16 28 32	8°53'26	13°35	18°45	16°52	7°12	1° 4	13°41	2°56	29°31	27°59	9°D17	8°19	12°23	n.a.	M28
T 29	16 32 28	9°52'30	25°27	18°18	18° 3	7°55	1°17	13°48	2°55	29°29	28° 0	9°18	8°16	12°30	n.a.	T 29
W30	16 36 25	10°51'32	7♎23	17°47	19°13	8°38	1°29	13°55	2°54	29°28	28° 2	9°20	8°12	12°37	n.a.	W30
T 31	16 40 21	11♊50'32	19♎29	17♊12	20♋24	9♋22	1♉42	14♋ 2	2♒53	29♐26	28♊ 3	9♉22	8♉ 9	12♍43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	8n42	4n11	18n 1	0s 1	22n43	0n33	23n 3	0n34	8n40	0s54	21n21	1s16	19s32	0s24	21s35	1n28	7n55	15s 7	14n29	14n30	12n 5		n.a.
W 2	15 31	3 21	3 25	18 40	0n11	22 55	0 36	23 7	0 35	8 45	0 54	21 20	1 16	19 32	0 24	21 35	1 28	7 55	15 7	14 29	14 29	12 2		n.a.
T 3	15 49	2s11	2 30	19 18	0 22	23 5	0 39	23 11	0 35	8 50	0 54	21 20	1 16	19 32	0 24	21 35	1 28	7 55	15 7	14 29	14 28	11 59		n.a.
F 4	16 6	7 43	1 27	19 55	0 34	23 15	0 43	23 16	0 36	8 55	0 54	21 20	1 16	19 32	0 24	21 35	1 28	7 56	15 6	14 29	14 27	11 56		n.a.
S 5	16 23	13 4	0 19	20 31	0 45	23 24	0 46	23 19	0 37	9 0	0 54	21 20	1 15	19 32	0 24	21 35	1 29	7 56	15 6	14 29	14 26	11 53		n.a.
S 6	16 40	17 58	0s51	21 4	0 57	23 32	0 49	23 23	0 37	9 5	0 54	21 19	1 15	19 32	0 24	21 35	1 29	7 56	15 6	14 29	14 25	11 50		n.a.
M 7	16 57	22 8	1 59	21 36	1 9	23 40	0 52	23 26	0 38	9 10	0 54	21 19	1 15	19 32	0 24	21 35	1 29	7 56	15 6	14 29	14 24	11 47		n.a.
T 8	17 13	25 15	3 3	22 7	1 21	23 47	0 55	23 29	0 38	9 15	0 54	21 19	1 15	19 32	0 24	21 35	1 29	7 57	15 6	14 29	14 23	11 45		n.a.
W 9	17 29	27 0	3 58	22 35	1 32	23 54	0 58	23 32	0 39	9 20	0 54	21 18	1 15	19 32	0 24	21 35	1 29	7 57	15 5	14 28	14 22	11 42		n.a.
T 10	17 44	27 11	4 40	23 1	1 43	24 0	1 1	23 35	0 39	9 24	0 54	21 18	1 15	19 32	0 24	21 35	1 29	7 57	15 5	14 28	14 21	11 39		n.a.
F 11	18 0	25 41	5 7	23 25	1 54	24 5	1 4	23 37	0 40	9 29	0 54	21 18	1 14	19 32	0 24	21 35	1 29	7 57	15 5	14 28	14 20	11 36		n.a.
S 12	18 14	22 38	5 16	23 47	2 4	24 10	1 7	23 39	0 41	9 34	0 55	21 17	1 14	19 32	0 24	21 35	1 29	7 57	15 5	14 27	14 19	11 33		n.a.
S 13	18 29	18 13	5 7	24 7	2 13	24 13	1 10	23 41	0 41	9 39	0 55	21 17	1 14	19 32	0 24	21 35	1 29	7 58	15 5	14 27	14 18	11 30		n.a.
M14	18 43	12 46	4 38	24 25	2 22	24 17	1 13	23 43	0 42	9 43	0 55	21 17	1 14	19 33	0 24	21 34	1 29	7 58	15 4	14 27	14 17	11 27		n.a.
T 15	18 57	6 36	3 53	24 40	2 30	24 19	1 16	23 44	0 42	9 48	0 55	21 16	1 14	19 33	0 24	21 34	1 29	7 58	15 4	14 28	14 16	11 24		n.a.
W16	19 11	0 6	2 53	24 54	2 37	24 21	1 19	23 45	0 43	9 53	0 55	21 16	1 14	19 33	0 24	21 34	1 29	7 58	15 4	14 28	14 15	11 21		n.a.
T 17	19 24	6n26	1 42	25 5	2 42	24 22	1 22	23 46	0 43	9 57	0 55	21 15	1 13	19 33	0 24	21 34	1 29	7 58	15 4	14 28	14 14	11 18		n.a.
F 18	19 37	12 35	0 26	25 15	2 47	24 23	1 25	23 47	0 44	10 2	0 55	21 15	1 13	19 33	0 24	21 34	1 29	7 59	15 4	14 28	14 13	11 15		n.a.
S 19	19 50	18 3	0n52	25 22	2 51	24 22	1 28	23 47	0 44	10 7	0 55	21 15	1 13	19 33	0 24	21 34	1 29	7 59	15 3	14 28	14 12	11 12		n.a.
S 20	20 2	22 27	2 5	25 27	2 53	24 22	1 31	23 47	0 45	10 11	0 55	21 14	1 13	19 33	0 24	21 34	1 29	7 59	15 3	14 28	14 11	11 9		n.a.
M21	20 14	25 31	3 9	25 30	2 54	24 20	1 33	23 47	0 45	10 16	0 55	21 14	1 13	19 34	0 24	21 34	1 29	7 59	15 3	14 27	14 10	11 6		n.a.
T 22	20 25	27 5	4 1	25 31	2 54	24 18	1 36	23 47	0 46	10 20	0 56	21 13	1 13	19 34	0 25	21 34	1 29	7 59	15 3	14 26	14 9	11 3		n.a.
W23	20 36	27 7	4 40	25 31	2 52	24 15	1 39	23 46	0 46	10 25	0 56	21 13	1 13	19 34	0 25	21 34	1 29	8 0	15 3	14 25	14 8	11 0		n.a.
T 24	20 47	25 43	5 4	25 28	2 49	24 12	1 41	23 46	0 47	10 29	0 56	21 12	1 12	19 34	0 25	21 34	1 29	8 0	15 3	14 24	14 7	10 57		n.a.
F 25	20 57	23 7	5 13	25 23	2 44	24 7	1 44	23 45	0 47	10 34	0 56	21 12	1 12	19 35	0 25	21 34	1 29	8 0	15 3	14 23	14 6	10 54		n.a.
S 26	21 7	19 32	5 8	25 16	2 38	24 3	1 47	23 43	0 47	10 38	0 56	21 11	1 12	19 35	0 25	21 34	1 29	8 0	15 2	14 22	14 5	10 51		n.a.
S 27	21 17	15 13	4 50	25 7	2 30	23 57	1 49	23 42	0 48	10 42	0 56	21 11	1 12	19 35	0 25	21 34	1 29	8 0	15 2	14 22	14 4	10 48		n.a.
M28	21 26	10 21	4 19	24 56	2 21	23 51	1 51	23 40	0 48	10 47	0 56	21 10	1 12	19 35	0 25	21 34	1 29	8 0	15 2	14 22	14 3	10 45		n.a.
T 29	21 34	5 7	3 38	24 43	2 11	23 44	1 54	23 38	0 49	10 51	0 56	21 10	1 12	19 36	0 25	21 34	1 29	8 0	15 2	14 22	14 2	10 42		n.a.
W30	21 43	0s20	2 46	24 28	1 59	23 37	1 56	23 36	0 49	10 55	0 56	21 9	1 12	19 36	0 25	21 34	1 29	8 1	15 2	14 22	14 1	10 39		n.a.
T 31	21n51	5s51	1n47	24n12	1n45	23n29	1n58	23n33	0n50	10n59	0s57	21n 9	1s11	19s36	0s25	21s34	1n29	8n 1	15s 2	14n23	14n 0	10n36		n.a.

Julian Day Number = 3581725.5, Delta T = 08h39m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'08, Lahiri = 67°22'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 18	12♊49'30	1♏48	16°R34	21♋34	10♋ 5	1♉55	14♋ 9	2°R51	29°R24	28♊ 4	9♉23	8♉ 6	12♍50	n.a.	F 1
S 2	16 48 14	13°48'26	14°24	15♊53	22°44	10°48	2° 7	14°16	2♒50	29♐23	28° 6	9°R23	8° 3	12°57	n.a.	S 2
S 3	16 52 11	14°47'20	27°19	15°10	23°54	11°31	2°20	14°23	2°49	29°21	28° 7	9°22	8° 0	13° 4	n.a.	S 3
M 4	16 56 7	15°46'12	10♐34	14°27	25° 4	12°14	2°32	14°30	2°47	29°20	28° 8	9°19	7°57	13°10	n.a.	M 4
T 5	17 0 4	16°45'03	24° 8	13°44	26°14	12°56	2°45	14°37	2°46	29°18	28°10	9°14	7°53	13°17	n.a.	T 5
W 6	17 4 1	17°43'51	7♑58	13° 1	27°24	13°39	2°57	14°44	2°44	29°17	28°11	9° 8	7°50	13°24	n.a.	W 6
T 7	17 7 57	18°42'38	22° 2	12°20	28°34	14°22	3° 9	14°51	2°43	29°15	28°12	9° 2	7°47	13°30	n.a.	T 7
F 8	17 11 54	19°41'23	6♒14	11°41	29°43	15° 5	3°21	14°58	2°41	29°13	28°14	8°56	7°44	13°37	n.a.	F 8
S 9	17 15 50	20°40'07	20°30	11° 5	0♌53	15°48	3°34	15° 5	2°40	29°12	28°15	8°51	7°41	13°44	n.a.	S 9
S 10	17 19 47	21°38'48	4♓47	10°33	2° 2	16°30	3°46	15°12	2°38	29°10	28°16	8°48	7°38	13°50	n.a.	S 10
M11	17 23 43	22°37'29	19° 0	10° 4	3°11	17°13	3°57	15°20	2°36	29° 9	28°18	8°D47	7°34	13°57	n.a.	M11
T 12	17 27 40	23°36'08	3♈ 8	9°39	4°20	17°55	4° 9	15°27	2°35	29° 7	28°19	8°47	7°31	14° 4	n.a.	T 12
W13	17 31 36	24°34'45	17° 9	9°19	5°29	18°38	4°21	15°34	2°33	29° 5	28°20	8°48	7°28	14°10	n.a.	W13
T 14	17 35 33	25°33'21	1♉ 3	9° 4	6°38	19°20	4°33	15°42	2°31	29° 4	28°22	8°49	7°25	14°17	n.a.	T 14
F 15	17 39 30	26°31'56	14°48	8°53	7°46	20° 3	4°44	15°49	2°29	29° 2	28°23	8°R49	7°22	14°24	n.a.	F 15
S 16	17 43 26	27°30'29	28°24	8°47	8°55	20°45	4°56	15°56	2°27	29° 0	28°24	8°48	7°18	14°31	n.a.	S 16
S 17	17 47 23	28°29'00	11♊50	8°D46	10° 3	21°28	5° 7	16° 4	2°26	28°59	28°26	8°44	7°15	14°37	n.a.	S 17
M18	17 51 19	29°27'30	25° 3	8°50	11°11	22°10	5°18	16°11	2°24	28°57	28°27	8°37	7°12	14°44	n.a.	M18
T 19	17 55 16	0♋25'59	8♋ 3	8°59	12°19	22°52	5°30	16°19	2°22	28°55	28°28	8°29	7° 9	14°51	n.a.	T 19
W20	17 59 12	1°24'25	20°48	9°12	13°27	23°34	5°41	16°26	2°20	28°54	28°30	8°20	7° 6	14°57	n.a.	W20
T 21	18 3 9	2°22'50	3♌19	9°30	14°35	24°17	5°52	16°34	2°18	28°52	28°31	8°10	7° 3	15° 4	n.a.	T 21
F 22	18 7 6	3°21'13	15°36	9°53	15°42	24°59	6° 3	16°41	2°16	28°51	28°33	8° 1	6°59	15°11	n.a.	F 22
S 23	18 11 2	4°19'34	27°41	10°20	16°50	25°41	6°13	16°49	2°14	28°49	28°34	7°53	6°56	15°17	n.a.	S 23
S 24	18 14 59	5°17'53	9♍37	10°51	17°57	26°23	6°24	16°56	2°11	28°47	28°35	7°47	6°53	15°24	n.a.	S 24
M25	18 18 55	6°16'10	21°28	11°26	19° 4	27° 5	6°35	17° 4	2° 9	28°46	28°37	7°44	6°50	15°31	n.a.	M25
T 26	18 22 52	7°14'26	3♎18	12° 4	20°11	27°47	6°45	17°11	2° 7	28°44	28°38	7°D43	6°47	15°38	n.a.	T 26
W27	18 26 48	8°12'39	15°14	12°47	21°18	28°29	6°56	17°19	2° 5	28°42	28°39	7°43	6°44	15°44	n.a.	W27
T 28	18 30 45	9°10'51	27°19	13°33	22°24	29°11	7° 6	17°27	2° 3	28°41	28°41	7°44	6°40	15°51	n.a.	T 28
F 29	18 34 41	10° 9'01	9♏39	14°23	23°30	29°52	7°16	17°34	2° 1	28°39	28°42	7°R44	6°37	15°58	n.a.	F 29
S 30	18 38 38	11♋ 7'10	22♏19	15♊16	24♌36	0♌34	7♉26	17♋42	1♒58	28♐38	28♊43	7♉43	6♉34	16♍ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	11s16	0n41	23n54	1n31	23n20	2n 0	23n31	0n50	11n 3	0s57	21n 8	1s11	19s37	0s25	21s34	1n29	8n 1	15s 2	14n23	13n59	10n33		n.a.
S 2	22 5	16 20	0s27	23 34	1 15	23 11	2 3	23 28	0 50	11 8	0 57	21 7	1 11	19 37	0 25	21 34	1 29	8 1	15 2	14 23	13 58	10 30		n.a.
S 3	22 12	20 48	1 36	23 14	0 59	23 1	2 5	23 25	0 51	11 12	0 57	21 7	1 11	19 37	0 25	21 34	1 29	8 1	15 2	14 23	13 57	10 27		n.a.
M 4	22 19	24 20	2 42	22 52	0 42	22 51	2 7	23 21	0 51	11 16	0 57	21 6	1 11	19 38	0 25	21 34	1 29	8 1	15 1	14 22	13 56	10 24		n.a.
T 5	22 24	26 35	3 39	22 30	0 25	22 40	2 8	23 18	0 52	11 20	0 57	21 6	1 11	19 38	0 25	21 34	1 29	8 1	15 1	14 20	13 55	10 21		n.a.
W 6	22 30	27 14	4 25	22 7	0 8	22 28	2 10	23 14	0 52	11 24	0 57	21 5	1 11	19 38	0 25	21 34	1 29	8 1	15 1	14 19	13 54	10 18		n.a.
T 7	22 35	26 9	4 56	21 45	0s10	22 16	2 12	23 10	0 52	11 28	0 58	21 4	1 11	19 39	0 25	21 34	1 29	8 1	15 1	14 17	13 53	10 15		n.a.
F 8	22 40	23 24	5 9	21 22	0 28	22 4	2 14	23 6	0 53	11 32	0 58	21 4	1 10	19 39	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 15	13 52	10 12		n.a.
S 9	22 44	19 13	5 3	21 0	0 45	21 50	2 15	23 1	0 53	11 36	0 58	21 3	1 10	19 39	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 13	13 51	10 9		n.a.
S 10	22 48	13 56	4 38	20 39	1 2	21 37	2 17	22 56	0 54	11 40	0 58	21 2	1 10	19 40	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 12	13 50	10 6		n.a.
M11	22 51	7 55	3 57	20 19	1 18	21 22	2 18	22 52	0 54	11 43	0 58	21 2	1 10	19 40	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 12	13 49	10 3		n.a.
T 12	22 54	1 33	3 1	20 0	1 34	21 8	2 19	22 46	0 54	11 47	0 58	21 1	1 10	19 41	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 12	13 48	10 0		n.a.
W13	22 57	4n52	1 54	19 42	1 48	20 52	2 21	22 41	0 55	11 51	0 58	21 0	1 10	19 41	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 12	13 47	9 57		n.a.
T 14	22 59	11 0	0 42	19 26	2 2	20 36	2 22	22 36	0 55	11 55	0 59	21 0	1 10	19 41	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 13	13 46	9 54		n.a.
F 15	23 1	16 32	0n32	19 12	2 16	20 20	2 23	22 30	0 55	11 58	0 59	20 59	1 10	19 42	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 13	13 45	9 51		n.a.
S 16	23 2	21 10	1 44	18 59	2 28	20 3	2 24	22 24	0 56	12 2	0 59	20 58	1 10	19 42	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 12	13 44	9 48		n.a.
S 17	23 3	24 37	2 48	18 47	2 39	19 46	2 25	22 18	0 56	12 5	0 59	20 57	1 9	19 43	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 11	13 43	9 45		n.a.
M18	23 3	26 40	3 42	18 38	2 49	19 28	2 26	22 11	0 56	12 9	0 59	20 57	1 9	19 43	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 9	13 42	9 42		n.a.
T 19	23 3	27 12	4 24	18 30	2 58	19 10	2 26	22 5	0 57	12 12	0 59	20 56	1 9	19 44	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 6	13 41	9 39		n.a.
W20	23 3	26 16	4 51	18 24	3 7	18 52	2 27	21 58	0 57	12 16	0 59	20 55	1 9	19 44	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 3	13 40	9 36		n.a.
T 21	23 2	24 2	5 4	18 19	3 14	18 33	2 27	21 51	0 57	12 19	1 0	20 54	1 9	19 45	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	14 0	13 39	9 32		n.a.
F 22	23 1	20 43	5 3	18 16	3 20	18 13	2 28	21 44	0 58	12 23	1 0	20 53	1 9	19 45	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	13 57	13 38	9 29		n.a.
S 23	22 59	16 35	4 48	18 15	3 26	17 53	2 28	21 37	0 58	12 26	1 0	20 53	1 9	19 45	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	13 55	13 37	9 26		n.a.
S 24	22 57	11 52	4 20	18 15	3 30	17 33	2 28	21 29	0 58	12 29	1 0	20 52	1 9	19 46	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	13 53	13 36	9 23		n.a.
M25	22 55	6 44	3 41	18 16	3 34	17 13	2 28	21 22	0 58	12 33	1 0	20 51	1 9	19 46	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	13 52	13 35	9 20		n.a.
T 26	22 52	1 22	2 53	18 18	3 36	16 52	2 28	21 14	0 59	12 36	1 1	20 50	1 9	19 47	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	13 52	13 34	9 17		n.a.
W27	22 48	4s 6	1 57	18 21	3 38	16 30	2 28	21 6	0 59	12 39	1 1	20 49	1 9	19 47	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	13 52	13 33	9 14		n.a.
T 28	22 45	9 29	0 55	18 26	3 39	16 9	2 27	20 58	0 59	12 42	1 1	20 48	1 8	19 48	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	13 52	13 32	9 11		n.a.
F 29	22 40	14 38	0s10	18 31	3 40	15 47	2 27	20 49	1 0	12 45	1 1	20 47	1 8	19 48	0 25	21 34	1 29	8 2	15 1	13 52	13 31	9 8		n.a.
S 30	22n36	19s18	1s17	18n37	3s39	15n25	2n26	20n41	1n 0	12n48	1s 1	20n47	1s 8	19s49	0s25	21s34	1n29	8n 2	15s 1	13n52	13n30	9n 5		n.a.

Julian Day Number = 3581756.5, Delta T = 08h39m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'13, Lahiri = 67°22'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 35	12♋ 5'16	5♐22	16♊12	25♌42	1♌16	7♉36	17♋50	1°R56	28°R36	28♊45	7°R40	6♉31	16♍11	n.a.	S 1
M 2	18 46 31	13° 3'21	18°50	17°12	26°48	1°57	7°46	17°57	1♒54	28♐34	28°46	7♉34	6°28	16°18	n.a.	M 2
T 3	18 50 28	14° 1'25	2♑42	18°14	27°53	2°39	7°56	18° 5	1°52	28°33	28°47	7°26	6°24	16°24	n.a.	T 3
W 4	18 54 24	14°59'27	16°57	19°19	28°59	3°21	8° 5	18°12	1°49	28°31	28°49	7°17	6°21	16°31	n.a.	W 4
T 5	18 58 21	15°57'27	1♒27	20°27	0♍ 4	4° 2	8°15	18°20	1°47	28°30	28°50	7° 6	6°18	16°38	n.a.	T 5
F 6	19 2 17	16°55'27	16° 7	21°38	1° 8	4°44	8°24	18°28	1°44	28°28	28°51	6°56	6°15	16°44	n.a.	F 6
S 7	19 6 14	17°53'24	0♓48	22°52	2°13	5°25	8°33	18°35	1°42	28°27	28°53	6°48	6°12	16°51	n.a.	S 7
S 8	19 10 11	18°51'21	15°24	24° 8	3°17	6° 7	8°42	18°43	1°40	28°25	28°54	6°42	6° 9	16°58	n.a.	S 8
M 9	19 14 7	19°49'17	29°49	25°27	4°21	6°48	8°51	18°51	1°37	28°24	28°55	6°38	6° 5	17° 4	n.a.	M 9
T 10	19 18 4	20°47'11	14♈ 1	26°49	5°25	7°29	9° 0	18°58	1°35	28°22	28°56	6°37	6° 2	17°11	n.a.	T 10
W11	19 22 0	21°45'05	27°57	28°13	6°28	8°10	9° 9	19° 6	1°32	28°21	28°58	6°D37	5°59	17°18	n.a.	W11
T 12	19 25 57	22°42'57	11♉39	29°39	7°31	8°52	9°17	19°14	1°30	28°19	28°59	6°R37	5°56	17°25	n.a.	T 12
F 13	19 29 53	23°40'49	25° 7	1♋ 8	8°34	9°33	9°26	19°21	1°28	28°18	29° 0	6°36	5°53	17°31	n.a.	F 13
S 14	19 33 50	24°38'40	8♊22	2°40	9°37	10°14	9°34	19°29	1°25	28°16	29° 1	6°33	5°50	17°38	n.a.	S 14
S 15	19 37 46	25°36'29	21°25	4°14	10°39	10°55	9°42	19°37	1°23	28°15	29° 3	6°27	5°46	17°45	n.a.	S 15
M16	19 41 43	26°34'18	4♋17	5°50	11°41	11°36	9°50	19°44	1°20	28°14	29° 4	6°18	5°43	17°51	n.a.	M16
T 17	19 45 40	27°32'06	16°58	7°29	12°43	12°17	9°58	19°52	1°18	28°12	29° 5	6° 6	5°40	17°58	n.a.	T 17
W18	19 49 36	28°29'53	29°28	9°10	13°44	12°58	10° 6	20° 0	1°15	28°11	29° 6	5°53	5°37	18° 5	n.a.	W18
T 19	19 53 33	29°27'38	11♌47	10°54	14°46	13°39	10°14	20° 7	1°13	28° 9	29° 8	5°40	5°34	18°11	n.a.	T 19
F 20	19 57 29	0♌25'22	23°56	12°39	15°46	14°20	10°21	20°15	1°10	28° 8	29° 9	5°27	5°30	18°18	n.a.	F 20
S 21	20 1 26	1°23'05	5♍55	14°28	16°47	15° 1	10°28	20°22	1° 8	28° 7	29°10	5°16	5°27	18°25	n.a.	S 21
S 22	20 5 22	2°20'47	17°48	16°19	17°47	15°42	10°36	20°30	1° 5	28° 5	29°11	5° 7	5°24	18°31	n.a.	S 22
M23	20 9 19	3°18'28	29°37	18°12	18°46	16°23	10°43	20°37	1° 3	28° 4	29°12	5° 1	5°21	18°38	n.a.	M23
T 24	20 13 16	4°16'07	11♎26	20° 7	19°46	17° 3	10°49	20°45	1° 0	28° 3	29°13	4°58	5°18	18°45	n.a.	T 24
W25	20 17 12	5°13'45	23°20	22° 5	20°44	17°44	10°56	20°52	0°58	28° 2	29°15	4°56	5°15	18°51	n.a.	W25
T 26	20 21 9	6°11'22	5♏23	24° 4	21°43	18°25	11° 3	21° 0	0°55	28° 1	29°16	4°56	5°11	18°58	n.a.	T 26
F 27	20 25 5	7° 8'58	17°41	26° 6	22°41	19° 5	11° 9	21° 7	0°53	27°59	29°17	4°56	5° 8	19° 5	n.a.	F 27
S 28	20 29 2	8° 6'33	0♐20	28°10	23°38	19°46	11°15	21°15	0°51	27°58	29°18	4°55	5° 5	19°12	n.a.	S 28
S 29	20 32 58	9° 4'06	13°23	0♌16	24°35	20°27	11°21	21°22	0°48	27°57	29°19	4°52	5° 2	19°18	n.a.	S 29
M30	20 36 55	10° 1'39	26°55	2°23	25°32	21° 7	11°27	21°30	0°46	27°56	29°20	4°46	4°59	19°25	n.a.	M30
T 31	20 40 51	10♌59'11	10♑55	4♌32	26♍28	21♌48	11♉33	21♋37	0♒43	27♐55	29♊21	4♉38	4♉56	19♍32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n31	23s11	2s22	18n44	3s38	15n 2	2n26	20n32	1n 0	12n51	1s 1	20n46	1s 8	19s50	0s25	21s34	1n29	8n 2	15s 1	13n51	13n28	9n 2		n.a.
M 2	22 26	25 55	3 20	18 52	3 36	14 39	2 25	20 23	1 0	12 54	1 2	20 45	1 8	19 50	0 26	21 34	1 29	8 2	15 1	13 49	13 27	8 59		n.a.
T 3	22 20	27 11	4 9	19 0	3 34	14 16	2 24	20 14	1 1	12 57	1 2	20 44	1 8	19 51	0 26	21 34	1 29	8 2	15 1	13 46	13 26	8 56		n.a.
W 4	22 14	26 41	4 44	19 8	3 30	13 53	2 23	20 5	1 1	13 0	1 2	20 43	1 8	19 51	0 26	21 34	1 29	8 2	15 1	13 43	13 25	8 52		n.a.
T 5	22 7	24 24	5 1	19 17	3 26	13 29	2 22	19 56	1 1	13 3	1 2	20 42	1 8	19 52	0 26	21 34	1 29	8 2	15 1	13 40	13 24	8 49		n.a.
F 6	22 0	20 30	4 58	19 26	3 22	13 5	2 20	19 46	1 1	13 5	1 2	20 41	1 8	19 52	0 26	21 34	1 29	8 2	15 1	13 37	13 23	8 46		n.a.
S 7	21 53	15 20	4 36	19 35	3 17	12 41	2 19	19 36	1 2	13 8	1 3	20 40	1 8	19 53	0 26	21 34	1 29	8 2	15 1	13 34	13 22	8 43		n.a.
S 8	21 45	9 18	3 56	19 44	3 11	12 17	2 17	19 27	1 2	13 11	1 3	20 39	1 8	19 53	0 26	21 34	1 29	8 2	15 1	13 32	13 21	8 40		n.a.
M 9	21 37	2 52	3 2	19 54	3 5	11 52	2 15	19 17	1 2	13 14	1 3	20 38	1 8	19 54	0 26	21 34	1 29	8 2	15 1	13 31	13 20	8 37		n.a.
T 10	21 29	3n39	1 57	20 3	2 59	11 27	2 14	19 6	1 2	13 16	1 3	20 37	1 8	19 54	0 26	21 34	1 29	8 2	15 1	13 31	13 19	8 34		n.a.
W11	21 20	9 52	0 46	20 11	2 51	11 2	2 12	18 56	1 2	13 19	1 3	20 36	1 7	19 55	0 26	21 34	1 29	8 2	15 2	13 30	13 18	8 31		n.a.
T 12	21 11	15 31	0n27	20 20	2 44	10 37	2 9	18 46	1 3	13 21	1 4	20 35	1 7	19 55	0 26	21 34	1 29	8 1	15 2	13 30	13 17	8 28		n.a.
F 13	21 1	20 18	1 36	20 27	2 36	10 12	2 7	18 35	1 3	13 24	1 4	20 34	1 7	19 56	0 26	21 34	1 29	8 1	15 2	13 30	13 16	8 24		n.a.
S 14	20 51	23 58	2 39	20 35	2 27	9 46	2 5	18 25	1 3	13 26	1 4	20 33	1 7	19 56	0 26	21 34	1 29	8 1	15 2	13 29	13 15	8 21		n.a.
S 15	20 41	26 20	3 33	20 41	2 18	9 20	2 2	18 14	1 3	13 28	1 4	20 32	1 7	19 57	0 26	21 34	1 29	8 1	15 2	13 27	13 14	8 18		n.a.
M16	20 30	27 14	4 15	20 47	2 9	8 55	1 59	18 3	1 3	13 31	1 4	20 31	1 7	19 58	0 26	21 34	1 29	8 1	15 2	13 24	13 13	8 15		n.a.
T 17	20 19	26 41	4 44	20 52	1 59	8 29	1 56	17 52	1 4	13 33	1 5	20 30	1 7	19 58	0 26	21 34	1 29	8 1	15 2	13 21	13 12	8 12		n.a.
W18	20 8	24 48	4 58	20 56	1 49	8 3	1 53	17 40	1 4	13 35	1 5	20 29	1 7	19 59	0 26	21 34	1 29	8 1	15 2	13 16	13 11	8 9		n.a.
T 19	19 56	21 45	4 58	20 58	1 39	7 37	1 50	17 29	1 4	13 37	1 5	20 28	1 7	19 59	0 26	21 34	1 29	8 1	15 2	13 12	13 10	8 6		n.a.
F 20	19 44	17 49	4 45	21 0	1 28	7 10	1 47	17 17	1 4	13 39	1 5	20 27	1 7	20 0	0 26	21 34	1 29	8 1	15 3	13 8	13 9	8 3		n.a.
S 21	19 32	13 13	4 19	21 0	1 18	6 44	1 43	17 6	1 4	13 41	1 6	20 26	1 7	20 0	0 26	21 34	1 29	8 0	15 3	13 4	13 8	7 59		n.a.
S 22	19 19	8 9	3 42	20 58	1 7	6 17	1 40	16 54	1 5	13 43	1 6	20 25	1 7	20 1	0 26	21 34	1 29	8 0	15 3	13 1	13 7	7 56		n.a.
M23	19 6	2 50	2 55	20 55	0 56	5 51	1 36	16 42	1 5	13 45	1 6	20 24	1 7	20 1	0 26	21 34	1 29	8 0	15 3	12 59	13 6	7 53		n.a.
T 24	18 53	2s36	2 1	20 50	0 45	5 24	1 32	16 30	1 5	13 47	1 6	20 23	1 7	20 2	0 26	21 34	1 29	8 0	15 3	12 58	13 5	7 50		n.a.
W25	18 39	7 58	1 1	20 44	0 33	4 58	1 28	16 18	1 5	13 49	1 6	20 22	1 7	20 2	0 26	21 34	1 29	8 0	15 3	12 58	13 4	7 47		n.a.
T 26	18 25	13 9	0s 2	20 35	0 22	4 31	1 24	16 6	1 5	13 51	1 7	20 21	1 7	20 3	0 26	21 34	1 29	8 0	15 3	12 58	13 3	7 44		n.a.
F 27	18 11	17 54	1 7	20 24	0 11	4 5	1 19	15 54	1 5	13 52	1 7	20 20	1 7	20 4	0 26	21 34	1 29	8 0	15 4	12 58	13 2	7 41		n.a.
S 28	17 57	22 1	2 10	20 12	0 0	3 38	1 15	15 41	1 5	13 54	1 7	20 19	1 7	20 4	0 26	21 34	1 29	7 59	15 4	12 57	13 0	7 37		n.a.
S 29	17 42	25 9	3 8	19 57	0n11	3 11	1 10	15 29	1 6	13 56	1 7	20 18	1 7	20 5	0 26	21 34	1 28	7 59	15 4	12 56	12 59	7 34		n.a.
M30	17 27	26 59	3 58	19 39	0 21	2 45	1 5	15 16	1 6	13 57	1 8	20 16	1 7	20 5	0 26	21 34	1 28	7 59	15 4	12 54	12 58	7 31		n.a.
T 31	17n12	27s12	4s36	19n20	0n31	2n18	1n 0	15n 3	1n 6	13n59	1s 8	20n15	1s 6	20s 6	0s26	21s34	1n28	7n59	15s 4	12n51	12n57	7n28		n.a.

Julian Day Number = 3581786.5, Delta T = 08h39m22s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'17, Lahiri = 67°22'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 44 48	11♌56'41	25♉22	6♌42	27♍24	22♌28	11♉39	21♋45	0°R41	27°R54	29♊22	4°R28	4♉52	19♍38	n.a.	W 1
T 2	20 48 45	12°54'11	10♒ 9	8°53	28°19	23° 8	11°44	21°52	0♒38	27♐53	29°23	4♉17	4°49	19°45	n.a.	T 2
F 3	20 52 41	13°51'40	25°10	11° 5	29°13	23°49	11°49	21°59	0°36	27°52	29°24	4° 6	4°46	19°52	n.a.	F 3
S 4	20 56 38	14°49'08	10♓14	13°17	0♎ 7	24°29	11°54	22° 6	0°34	27°51	29°25	3°57	4°43	19°58	n.a.	S 4
S 5	21 0 34	15°46'36	25°11	15°29	1° 1	25° 9	11°59	22°14	0°31	27°50	29°26	3°50	4°40	20° 5	n.a.	S 5
M 6	21 4 31	16°44'03	9♈55	17°41	1°53	25°50	12° 4	22°21	0°29	27°49	29°27	3°46	4°36	20°12	n.a.	M 6
T 7	21 8 27	17°41'30	24°19	19°53	2°46	26°30	12° 9	22°28	0°27	27°48	29°28	3°45	4°33	20°18	n.a.	T 7
W 8	21 12 24	18°38'57	8♉22	22° 4	3°37	27°10	12°13	22°35	0°24	27°47	29°29	3°D45	4°30	20°25	n.a.	W 8
T 9	21 16 21	19°36'23	22° 3	24°15	4°28	27°50	12°17	22°42	0°22	27°46	29°30	3°R45	4°27	20°32	n.a.	T 9
F 10	21 20 17	20°33'50	5♊24	26°24	5°18	28°30	12°21	22°50	0°20	27°45	29°31	3°44	4°24	20°38	n.a.	F 10
S 11	21 24 14	21°31'16	18°28	28°32	6° 8	29°10	12°25	22°57	0°17	27°44	29°32	3°41	4°21	20°45	n.a.	S 11
S 12	21 28 10	22°28'42	1♋17	0♍38	6°56	29°50	12°29	23° 4	0°15	27°44	29°33	3°36	4°17	20°52	n.a.	S 12
M13	21 32 7	23°26'08	13°52	2°43	7°44	0♍30	12°32	23°11	0°13	27°43	29°34	3°28	4°14	20°58	n.a.	M13
T 14	21 36 3	24°23'33	26°17	4°46	8°31	1°10	12°36	23°18	0°11	27°42	29°35	3°18	4°11	21° 5	n.a.	T 14
W15	21 40 0	25°20'58	8♌33	6°48	9°18	1°50	12°39	23°25	0° 9	27°41	29°36	3° 6	4° 8	21°12	n.a.	W15
T 16	21 43 56	26°18'23	20°39	8°47	10° 3	2°30	12°42	23°31	0° 6	27°41	29°36	2°54	4° 5	21°19	n.a.	T 16
F 17	21 47 53	27°15'47	2♍39	10°44	10°48	3°10	12°44	23°38	0° 4	27°40	29°37	2°42	4° 2	21°25	n.a.	F 17
S 18	21 51 50	28°13'12	14°33	12°40	11°32	3°50	12°47	23°45	0° 2	27°39	29°38	2°32	3°58	21°32	n.a.	S 18
S 19	21 55 46	29°10'35	26°23	14°33	12°14	4°30	12°49	23°52	0° 0	27°39	29°39	2°24	3°55	21°39	n.a.	S 19
M20	21 59 43	0♍ 7'59	8♎10	16°24	12°56	5°10	12°51	23°58	29♑58	27°38	29°39	2°19	3°52	21°45	n.a.	M20
T 21	22 3 39	1° 5'22	19°59	18°14	13°37	5°49	12°53	24° 5	29°56	27°38	29°40	2°16	3°49	21°52	n.a.	T 21
W22	22 7 36	2° 2'45	1♏53	20° 1	14°17	6°29	12°55	24°12	29°54	27°37	29°41	2°D15	3°46	21°59	n.a.	W22
T 23	22 11 32	3° 0'07	13°56	21°46	14°55	7° 9	12°57	24°18	29°52	27°37	29°42	2°16	3°42	22° 5	n.a.	T 23
F 24	22 15 29	3°57'29	26°13	23°29	15°33	7°48	12°58	24°25	29°50	27°36	29°42	2°16	3°39	22°12	n.a.	F 24
S 25	22 19 25	4°54'51	8♐49	25°10	16° 9	8°28	13° 0	24°31	29°48	27°36	29°43	2°R17	3°36	22°19	n.a.	S 25
S 26	22 23 22	5°52'12	21°49	26°49	16°44	9° 8	13° 1	24°38	29°46	27°35	29°44	2°15	3°33	22°25	n.a.	S 26
M27	22 27 19	6°49'34	5♑17	28°26	17°17	9°47	13° 1	24°44	29°45	27°35	29°44	2°12	3°30	22°32	n.a.	M27
T 28	22 31 15	7°46'54	19°14	0♎ 0	17°49	10°27	13° 2	24°50	29°43	27°35	29°45	2° 7	3°27	22°39	n.a.	T 28
W29	22 35 12	8°44'15	3♒40	1°33	18°20	11° 6	13° 2	24°57	29°41	27°34	29°46	2° 0	3°23	22°45	n.a.	W29
T 30	22 39 8	9°41'36	18°30	3° 3	18°50	11°46	13° 3	25° 3	29°39	27°34	29°46	1°52	3°20	22°52	n.a.	T 30
F 31	22 43 5	10♍38'56	3♓38	4♎32	19♎18	12♍25	13°R 3	25♋ 9	29♑38	27♐34	29♊47	1♉45	3♉17	22♍59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n56	25s35	4s57	18n58	0n41	1n51	0n55	14n51	1n 6	14n 0	1s 8	20n14	1s 6	20s 6	0s26	21s34	1n28	7n59	15s 4	12n48	12n56	7n25		n.a.
T 2	16 40	22 13	4 59	18 34	0 50	1 25	0 49	14 38	1 6	14 2	1 8	20 13	1 6	20 7	0 26	21 34	1 28	7 59	15 5	12 45	12 55	7 22		n.a.
F 3	16 24	17 20	4 41	18 7	0 59	0 58	0 44	14 25	1 6	14 3	1 9	20 12	1 6	20 7	0 26	21 34	1 28	7 58	15 5	12 41	12 54	7 18		n.a.
S 4	16 8	11 22	4 3	17 38	1 7	0 32	0 38	14 12	1 6	14 4	1 9	20 11	1 6	20 8	0 26	21 34	1 28	7 58	15 5	12 38	12 53	7 15		n.a.
S 5	15 51	4 47	3 9	17 8	1 15	0 6	0 32	13 58	1 6	14 5	1 9	20 10	1 6	20 8	0 26	21 34	1 28	7 58	15 5	12 36	12 52	7 12		n.a.
M 6	15 34	1n59	2 3	16 35	1 22	0s21	0 26	13 45	1 6	14 7	1 9	20 9	1 6	20 9	0 26	21 34	1 28	7 58	15 5	12 34	12 51	7 9		n.a.
T 7	15 17	8 30	0 50	16 0	1 28	0 47	0 19	13 32	1 7	14 8	1 10	20 8	1 6	20 9	0 26	21 34	1 28	7 58	15 6	12 34	12 50	7 6		n.a.
W 8	15 0	14 27	0n24	15 24	1 33	1 13	0 13	13 18	1 7	14 9	1 10	20 6	1 6	20 10	0 26	21 34	1 28	7 57	15 6	12 34	12 49	7 3		n.a.
T 9	14 42	19 32	1 35	14 46	1 38	1 39	0 6	13 5	1 7	14 10	1 10	20 5	1 6	20 10	0 26	21 34	1 28	7 57	15 6	12 34	12 48	6 59		n.a.
F 10	14 24	23 29	2 39	14 7	1 41	2 5	0s 1	12 51	1 7	14 11	1 10	20 4	1 6	20 11	0 26	21 34	1 28	7 57	15 6	12 34	12 47	6 56		n.a.
S 11	14 6	26 7	3 34	13 26	1 44	2 31	0 8	12 37	1 7	14 12	1 10	20 3	1 6	20 11	0 26	21 34	1 28	7 57	15 6	12 33	12 46	6 53		n.a.
S 12	13 48	27 19	4 16	12 44	1 47	2 56	0 15	12 24	1 7	14 13	1 11	20 2	1 6	20 12	0 26	21 34	1 28	7 57	15 7	12 31	12 45	6 50		n.a.
M13	13 29	27 4	4 45	12 1	1 48	3 22	0 22	12 10	1 7	14 13	1 11	20 1	1 6	20 12	0 26	21 34	1 28	7 56	15 7	12 28	12 44	6 47		n.a.
T 14	13 11	25 28	5 0	11 18	1 49	3 47	0 30	11 56	1 7	14 14	1 11	20 0	1 6	20 13	0 26	21 34	1 28	7 56	15 7	12 25	12 43	6 43		n.a.
W15	12 52	22 40	5 1	10 34	1 49	4 12	0 38	11 42	1 7	14 15	1 11	19 59	1 6	20 13	0 26	21 34	1 28	7 56	15 7	12 21	12 42	6 40		n.a.
T 16	12 33	18 56	4 48	9 49	1 48	4 37	0 46	11 28	1 7	14 15	1 12	19 57	1 6	20 13	0 26	21 34	1 28	7 56	15 8	12 17	12 41	6 37		n.a.
F 17	12 14	14 27	4 22	9 4	1 46	5 2	0 54	11 14	1 7	14 16	1 12	19 56	1 6	20 14	0 26	21 34	1 28	7 55	15 8	12 13	12 39	6 34		n.a.
S 18	11 54	9 28	3 46	8 18	1 44	5 27	1 2	11 0	1 7	14 17	1 12	19 55	1 6	20 14	0 26	21 34	1 28	7 55	15 8	12 9	12 38	6 31		n.a.
S 19	11 35	4 10	2 59	7 32	1 41	5 51	1 11	10 45	1 7	14 17	1 13	19 54	1 6	20 15	0 26	21 34	1 28	7 55	15 8	12 7	12 37	6 27		n.a.
M20	11 15	1s16	2 5	6 47	1 37	6 15	1 19	10 31	1 8	14 17	1 13	19 53	1 6	20 15	0 26	21 34	1 28	7 55	15 9	12 5	12 36	6 24		n.a.
T 21	10 55	6 41	1 5	6 1	1 33	6 39	1 28	10 17	1 8	14 18	1 13	19 52	1 6	20 16	0 26	21 35	1 28	7 54	15 9	12 4	12 35	6 21		n.a.
W22	10 35	11 54	0 2	5 15	1 28	7 3	1 37	10 2	1 8	14 18	1 13	19 51	1 6	20 16	0 26	21 35	1 27	7 54	15 9	12 4	12 34	6 18		n.a.
T 23	10 14	16 45	1s 2	4 29	1 23	7 26	1 47	9 48	1 8	14 18	1 14	19 50	1 6	20 16	0 26	21 35	1 27	7 54	15 9	12 4	12 33	6 15		n.a.
F 24	9 54	21 1	2 5	3 44	1 17	7 49	1 56	9 33	1 8	14 18	1 14	19 48	1 6	20 17	0 26	21 35	1 27	7 54	15 10	12 4	12 32	6 11		n.a.
S 25	9 33	24 26	3 3	2 58	1 11	8 12	2 6	9 19	1 8	14 19	1 14	19 47	1 6	20 17	0 26	21 35	1 27	7 53	15 10	12 4	12 31	6 8		n.a.
S 26	9 13	26 42	3 54	2 13	1 4	8 34	2 16	9 4	1 8	14 19	1 14	19 46	1 6	20 18	0 26	21 35	1 27	7 53	15 10	12 4	12 30	6 5		n.a.
M27	8 52	27 30	4 34	1 29	0 56	8 56	2 26	8 50	1 8	14 19	1 15	19 45	1 6	20 18	0 26	21 35	1 27	7 53	15 10	12 3	12 29	6 2		n.a.
T 28	8 31	26 38	4 59	0 45	0 49	9 18	2 36	8 35	1 8	14 19	1 15	19 44	1 6	20 18	0 26	21 35	1 27	7 53	15 11	12 1	12 28	5 59		n.a.
W29	8 10	23 59	5 6	0 1	0 40	9 39	2 47	8 20	1 8	14 18	1 15	19 43	1 6	20 19	0 26	21 35	1 27	7 52	15 11	11 59	12 27	5 55		n.a.
T 30	7 49	19 42	4 54	0s43	0 32	10 0	2 57	8 5	1 8	14 18	1 15	19 42	1 6	20 19	0 26	21 35	1 27	7 52	15 11	11 56	12 26	5 52		n.a.
F 31	7n27	14s 4	4s21	1s25	0n23	10s20	3s 8	7n50	1n 8	14n18	1s16	19n41	1s 6	20s19	0s26	21s35	1n27	7n52	15s11	11n53	12n25	5n49		n.a.

Julian Day Number = 3581817.5, Delta T = 08h39m24s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'21, Lahiri = 67°22'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 1	11♍36'17	18♓53	5♎58	19♎44	13♍ 4	13°R 3	25♋15	29°R36	27°R34	29♊47	1°R38	3♉14	23♍ 5	n.a.	S 1
S 2	22 50 58	12°33'37	4♈ 5	7°22	20° 9	13°44	13♉ 2	25°21	29♑34	27♐34	29°48	1♉34	3°11	23°12	n.a.	S 2
M 3	22 54 54	13°30'58	19° 4	8°44	20°31	14°23	13° 2	25°27	29°33	27°33	29°48	1°31	3° 8	23°19	n.a.	M 3
T 4	22 58 51	14°28'20	3♉43	10° 3	20°53	15° 2	13° 1	25°33	29°31	27°33	29°49	1°D30	3° 4	23°25	n.a.	T 4
W 5	23 2 48	15°25'41	17°58	11°21	21°12	15°42	13° 0	25°39	29°30	27°33	29°49	1°31	3° 1	23°32	n.a.	W 5
T 6	23 6 44	16°23'04	1♊47	12°36	21°30	16°21	12°59	25°45	29°28	27°33	29°50	1°32	2°58	23°39	n.a.	T 6
F 7	23 10 41	17°20'27	15°12	13°48	21°45	17° 0	12°58	25°51	29°27	27°D33	29°50	1°R33	2°55	23°45	n.a.	F 7
S 8	23 14 37	18°17'51	28°14	14°58	21°59	17°39	12°56	25°56	29°26	27°33	29°51	1°33	2°52	23°52	n.a.	S 8
S 9	23 18 34	19°15'15	10♋57	16° 6	22°11	18°19	12°54	26° 2	29°24	27°33	29°51	1°31	2°48	23°59	n.a.	S 9
M10	23 22 30	20°12'41	23°24	17°11	22°21	18°58	12°52	26° 7	29°23	27°33	29°51	1°27	2°45	24° 5	n.a.	M10
T 11	23 26 27	21°10'06	5♌39	18°14	22°28	19°37	12°50	26°13	29°22	27°34	29°52	1°21	2°42	24°12	n.a.	T 11
W12	23 30 23	22° 7'32	17°44	19°13	22°33	20°16	12°48	26°18	29°21	27°34	29°52	1°14	2°39	24°19	n.a.	W12
T 13	23 34 20	23° 4'59	29°42	20°10	22°36	20°55	12°46	26°24	29°20	27°34	29°52	1° 7	2°36	24°25	n.a.	T 13
F 14	23 38 17	24° 2'27	11♍35	21° 4	22°R37	21°34	12°43	26°29	29°18	27°34	29°53	1° 1	2°33	24°32	n.a.	F 14
S 15	23 42 13	24°59'55	23°24	21°54	22°36	22°13	12°40	26°34	29°17	27°34	29°53	0°55	2°29	24°39	n.a.	S 15
S 16	23 46 10	25°57'23	5♎13	22°41	22°32	22°52	12°37	26°39	29°16	27°35	29°53	0°50	2°26	24°45	n.a.	S 16
M17	23 50 6	26°54'52	17° 2	23°25	22°26	23°31	12°34	26°44	29°15	27°35	29°53	0°48	2°23	24°52	n.a.	M17
T 18	23 54 3	27°52'22	28°55	24° 5	22°17	24°10	12°30	26°49	29°14	27°35	29°54	0°D47	2°20	24°59	n.a.	T 18
W19	23 57 59	28°49'52	10♏53	24°42	22° 6	24°49	12°27	26°54	29°14	27°36	29°54	0°47	2°17	25° 5	n.a.	W19
T 20	0 1 56	29°47'23	23° 1	25°14	21°53	25°28	12°23	26°59	29°13	27°36	29°54	0°49	2°14	25°12	n.a.	T 20
F 21	0 5 52	0♎44'54	5♐22	25°42	21°37	26° 7	12°19	27° 4	29°12	27°37	29°54	0°50	2°10	25°19	n.a.	F 21
S 22	0 9 49	1°42'26	17°59	26° 6	21°19	26°46	12°15	27° 8	29°11	27°37	29°54	0°52	2° 7	25°26	n.a.	S 22
S 23	0 13 45	2°39'59	0♑57	26°26	20°58	27°24	12°10	27°13	29°11	27°38	29°54	0°R52	2° 4	25°32	n.a.	S 23
M24	0 17 42	3°37'31	14°20	26°40	20°36	28° 3	12° 6	27°18	29°10	27°38	29°54	0°52	2° 1	25°39	n.a.	M24
T 25	0 21 39	4°35'05	28° 8	26°50	20°11	28°42	12° 1	27°22	29° 9	27°39	29°54	0°50	1°58	25°46	n.a.	T 25
W26	0 25 35	5°32'39	12♒24	26°R54	19°44	29°21	11°56	27°26	29° 9	27°39	29°54	0°48	1°54	25°52	n.a.	W26
T 27	0 29 32	6°30'13	27° 4	26°54	19°15	29°59	11°51	27°31	29° 8	27°40	29°R54	0°45	1°51	25°59	n.a.	T 27
F 28	0 33 28	7°27'48	12♓ 3	26°48	18°45	0♎38	11°46	27°35	29° 8	27°41	29°54	0°42	1°48	26° 6	n.a.	F 28
S 29	0 37 25	8°25'24	27°13	26°36	18°13	1°17	11°41	27°39	29° 8	27°41	29°54	0°39	1°45	26°12	n.a.	S 29
S 30	0 41 21	9♎23'01	12♈25	26♎19	17♎39	1♎55	11♉36	27♋43	29♑ 7	27♐42	29♊54	0♉37	1♉42	26♍19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 6	7s32	3s29	2s 7	0n14	10s40	3s19	7n36	1n 8	14n18	1s16	19n40	1s 6	20s20	0s26	21s35	1n27	7n52	15s12	11n51	12n24	5n46		n.a.
S 2	6 44	0 35	2 22	2 49	0 4	11 0	3 30	7 21	1 8	14 17	1 16	19 39	1 6	20 20	0 26	21 35	1 27	7 51	15 12	11 50	12 23	5 42		n.a.
M 3	6 23	6n19	1 7	3 30	0s 6	11 19	3 41	7 6	1 8	14 17	1 16	19 37	1 6	20 20	0 26	21 35	1 27	7 51	15 12	11 49	12 21	5 39		n.a.
T 4	6 1	12 45	0n12	4 10	0 16	11 37	3 52	6 51	1 8	14 17	1 17	19 36	1 6	20 21	0 26	21 35	1 27	7 51	15 12	11 49	12 20	5 36		n.a.
W 5	5 39	18 19	1 28	4 50	0 27	11 55	4 4	6 36	1 8	14 16	1 17	19 35	1 6	20 21	0 26	21 35	1 27	7 51	15 13	11 49	12 19	5 33		n.a.
T 6	5 17	22 44	2 36	5 28	0 37	12 12	4 16	6 21	1 8	14 16	1 17	19 34	1 6	20 21	0 26	21 35	1 27	7 50	15 13	11 49	12 18	5 29		n.a.
F 7	4 55	25 48	3 34	6 6	0 48	12 29	4 27	6 6	1 8	14 15	1 17	19 33	1 6	20 22	0 26	21 35	1 27	7 50	15 13	11 50	12 17	5 26		n.a.
S 8	4 33	27 22	4 19	6 43	0 59	12 45	4 39	5 51	1 8	14 14	1 18	19 32	1 6	20 22	0 26	21 35	1 27	7 50	15 14	11 49	12 16	5 23		n.a.
S 9	4 11	27 26	4 50	7 20	1 11	13 1	4 51	5 36	1 8	14 13	1 18	19 31	1 6	20 22	0 26	21 35	1 27	7 49	15 14	11 49	12 15	5 20		n.a.
M10	3 49	26 6	5 7	7 55	1 22	13 15	5 3	5 21	1 8	14 13	1 18	19 30	1 6	20 22	0 26	21 35	1 27	7 49	15 14	11 47	12 14	5 17		n.a.
T 11	3 27	23 33	5 9	8 29	1 34	13 29	5 15	5 5	1 8	14 12	1 18	19 29	1 6	20 23	0 26	21 35	1 27	7 49	15 14	11 45	12 13	5 13		n.a.
W12	3 5	19 59	4 57	9 2	1 45	13 42	5 27	4 50	1 8	14 11	1 19	19 28	1 6	20 23	0 26	21 36	1 26	7 49	15 15	11 43	12 12	5 10		n.a.
T 13	2 42	15 39	4 32	9 34	1 57	13 54	5 39	4 35	1 8	14 10	1 19	19 27	1 6	20 23	0 26	21 36	1 26	7 48	15 15	11 41	12 11	5 7		n.a.
F 14	2 20	10 45	3 56	10 5	2 9	14 6	5 51	4 20	1 8	14 9	1 19	19 26	1 6	20 23	0 26	21 36	1 26	7 48	15 15	11 38	12 10	5 4		n.a.
S 15	1 57	5 29	3 10	10 35	2 21	14 16	6 3	4 5	1 8	14 8	1 19	19 25	1 6	20 23	0 26	21 36	1 26	7 48	15 16	11 36	12 9	5 0		n.a.
S 16	1 35	0 2	2 15	11 3	2 32	14 26	6 14	3 49	1 8	14 7	1 19	19 24	1 6	20 24	0 26	21 36	1 26	7 47	15 16	11 35	12 8	4 57		n.a.
M17	1 12	5s26	1 14	11 30	2 44	14 34	6 26	3 34	1 8	14 6	1 20	19 23	1 6	20 24	0 26	21 36	1 26	7 47	15 16	11 34	12 6	4 54		n.a.
T 18	0 50	10 45	0 10	11 55	2 56	14 42	6 38	3 19	1 7	14 4	1 20	19 22	1 6	20 24	0 26	21 36	1 26	7 47	15 16	11 34	12 5	4 51		n.a.
W19	0 27	15 44	0s55	12 19	3 7	14 48	6 49	3 4	1 7	14 3	1 20	19 21	1 6	20 24	0 26	21 36	1 26	7 47	15 17	11 34	12 4	4 47		n.a.
T 20	0 5	20 9	1 59	12 42	3 18	14 53	7 0	2 49	1 7	14 2	1 20	19 20	1 6	20 24	0 26	21 36	1 26	7 46	15 17	11 34	12 3	4 44		n.a.
F 21	0s18	23 47	2 58	13 2	3 29	14 57	7 10	2 33	1 7	14 0	1 21	19 19	1 6	20 24	0 26	21 36	1 26	7 46	15 17	11 35	12 2	4 41		n.a.
S 22	0 40	26 21	3 51	13 21	3 40	15 0	7 21	2 18	1 7	13 59	1 21	19 18	1 6	20 25	0 26	21 36	1 26	7 46	15 18	11 35	12 1	4 37		n.a.
S 23	1 3	27 36	4 33	13 37	3 50	15 1	7 31	2 3	1 7	13 57	1 21	19 18	1 6	20 25	0 26	21 36	1 26	7 45	15 18	11 36	12 0	4 34		n.a.
M24	1 25	27 18	5 1	13 52	4 0	15 2	7 40	1 48	1 7	13 56	1 21	19 17	1 7	20 25	0 26	21 36	1 26	7 45	15 18	11 35	11 59	4 31		n.a.
T 25	1 48	25 20	5 14	14 4	4 9	15 0	7 49	1 32	1 7	13 54	1 21	19 16	1 7	20 25	0 26	21 36	1 26	7 45	15 19	11 35	11 58	4 28		n.a.
W26	2 10	21 44	5 8	14 13	4 18	14 58	7 57	1 17	1 7	13 53	1 22	19 15	1 7	20 25	0 26	21 36	1 26	7 44	15 19	11 34	11 57	4 24		n.a.
T 27	2 33	16 43	4 42	14 20	4 26	14 54	8 5	1 2	1 7	13 51	1 22	19 14	1 7	20 25	0 26	21 36	1 26	7 44	15 19	11 33	11 56	4 21		n.a.
F 28	2 55	10 35	3 56	14 25	4 33	14 49	8 12	0 47	1 7	13 49	1 22	19 13	1 7	20 25	0 26	21 36	1 26	7 44	15 19	11 32	11 55	4 18		n.a.
S 29	3 17	3 45	2 54	14 26	4 39	14 42	8 18	0 31	1 7	13 47	1 22	19 12	1 7	20 25	0 26	21 36	1 26	7 44	15 20	11 31	11 54	4 15		n.a.
S 30	3s40	3n19	1s39	14s25	4s44	14s35	8s23	0n16	1n 7	13n46	1s22	19n12	1s 7	20s25	0s26	21s37	1n26	7n43	15s20	11n30	11n52	4n11		n.a.

Julian Day Number = 3581848.5, Delta T = 08h39m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'25, Lahiri = 67°22'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 18	10♎20'38	27♈30	25°R56	17°R 4	2♎34	11°R30	27♋47	29°R 7	27♐43	29°R54	0°D36	1♉39	26♍26	n.a.	M 1
T 2	0 49 14	11°18'17	12♉17	25♎28	16♎28	3°13	11♉24	27°51	29♌ 7	27°44	29♊54	0♉37	1°35	26°32	n.a.	T 2
W 3	0 53 11	12°15'57	26°43	24°55	15°52	3°51	11°18	27°55	29° 7	27°44	29°54	0°38	1°32	26°39	n.a.	W 3
T 4	0 57 8	13°13'39	10♊42	24°18	15°15	4°30	11°12	27°58	29° 6	27°45	29°54	0°39	1°29	26°46	n.a.	T 4
F 5	1 1 4	14°11'21	24°14	23°36	14°37	5° 8	11° 6	28° 2	29° 6	27°46	29°54	0°40	1°26	26°52	n.a.	F 5
S 6	1 5 1	15° 9'06	7♋21	22°50	14° 0	5°47	11° 0	28° 5	29°D 6	27°47	29°54	0°41	1°23	26°59	n.a.	S 6
S 7	1 8 57	16° 6'51	20° 6	22° 1	13°22	6°25	10°53	28° 9	29° 6	27°48	29°54	0°R41	1°20	27° 6	n.a.	S 7
M 8	1 12 54	17° 4'38	2♌31	21° 9	12°45	7° 4	10°47	28°12	29° 6	27°49	29°53	0°40	1°16	27°12	n.a.	M 8
T 9	1 16 50	18° 2'26	14°42	20°16	12° 9	7°42	10°40	28°15	29° 7	27°50	29°53	0°39	1°13	27°19	n.a.	T 9
W10	1 20 47	19° 0'16	26°42	19°23	11°33	8°21	10°33	28°18	29° 7	27°51	29°53	0°38	1°10	27°26	n.a.	W10
T 11	1 24 43	19°58'07	8♍35	18°31	10°59	8°59	10°26	28°21	29° 7	27°52	29°53	0°36	1° 7	27°32	n.a.	T 11
F 12	1 28 40	20°56'00	20°24	17°40	10°26	9°38	10°19	28°24	29° 7	27°53	29°52	0°35	1° 4	27°39	n.a.	F 12
S 13	1 32 36	21°53'54	2♎13	16°52	9°54	10°16	10°12	28°27	29° 8	27°54	29°52	0°34	1° 0	27°46	n.a.	S 13
S 14	1 36 33	22°51'49	14° 3	16° 8	9°24	10°54	10° 5	28°30	29° 8	27°56	29°52	0°33	0°57	27°52	n.a.	S 14
M15	1 40 30	23°49'46	25°58	15°29	8°56	11°33	9°58	28°33	29° 8	27°57	29°51	0°D32	0°54	27°59	n.a.	M15
T 16	1 44 26	24°47'43	7♍59	14°56	8°30	12°11	9°50	28°35	29° 9	27°58	29°51	0°32	0°51	28° 6	n.a.	T 16
W17	1 48 23	25°45'43	20° 8	14°30	8° 5	12°49	9°43	28°38	29° 9	27°59	29°51	0°33	0°48	28°12	n.a.	W17
T 18	1 52 19	26°43'43	2♐27	14°11	7°43	13°28	9°35	28°40	29°10	28° 0	29°50	0°33	0°45	28°19	n.a.	T 18
F 19	1 56 16	27°41'45	14°59	13°59	7°23	14° 6	9°28	28°42	29°11	28° 2	29°50	0°34	0°41	28°26	n.a.	F 19
S 20	2 0 12	28°39'49	27°45	13°D56	7° 6	14°44	9°20	28°44	29°11	28° 3	29°49	0°34	0°38	28°32	n.a.	S 20
S 21	2 4 9	29°37'53	10♑48	14° 1	6°51	15°23	9°12	28°46	29°12	28° 4	29°49	0°34	0°35	28°39	n.a.	S 21
M22	2 8 5	0♏35'58	24°10	14°15	6°38	16° 1	9° 5	28°48	29°13	28° 6	29°48	0°34	0°32	28°46	n.a.	M22
T 23	2 12 2	1°34'05	7♒53	14°38	6°27	16°39	8°57	28°50	29°14	28° 7	29°48	0°34	0°29	28°52	n.a.	T 23
W24	2 15 59	2°32'13	21°56	15° 9	6°19	17°17	8°49	28°52	29°15	28° 9	29°47	0°34	0°25	28°59	n.a.	W24
T 25	2 19 55	3°30'22	6♓19	15°48	6°14	17°55	8°41	28°54	29°16	28°10	29°47	0°34	0°22	29° 6	n.a.	T 25
F 26	2 23 52	4°28'32	20°59	16°36	6°11	18°33	8°33	28°55	29°17	28°12	29°46	0°35	0°19	29°12	n.a.	F 26
S 27	2 27 48	5°26'44	5♈51	17°31	6°D10	19°12	8°25	28°57	29°18	28°13	29°46	0°35	0°16	29°19	n.a.	S 27
S 28	2 31 45	6°24'56	20°48	18°33	6°11	19°50	8°17	28°58	29°19	28°15	29°45	0°35	0°13	29°26	n.a.	S 28
M29	2 35 41	7°23'11	5♉42	19°43	6°15	20°28	8° 9	28°59	29°20	28°16	29°44	0°R35	0°10	29°32	n.a.	M29
T 30	2 39 38	8°21'27	20°26	20°59	6°21	21° 6	8° 1	29° 0	29°21	28°18	29°44	0°35	0° 6	29°39	n.a.	T 30
W31	2 43 34	9♏19'45	4♊52	22♎20	6♎30	21♎44	7♉53	29♋ 1	29♌22	28♐19	29♊43	0♉34	0♉ 3	29♍46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 2	10n 9	0s17	14s20	4s47	14s26	8s28	0n 1	1n 7	13n44	1s23	19n11	1s 7	20s25	0s26	21s37	1n26	7n43	15s20	11n30	11n51	4n 8		n.a.
T 2	4 24	16 18	1n 4	14 12	4 50	14 15	8 31	0s14	1 7	13 42	1 23	19 10	1 7	20 25	0 26	21 37	1 25	7 43	15 21	11 30	11 50	4 5		n.a.
W 3	4 46	21 22	2 19	14 1	4 51	14 4	8 34	0 29	1 6	13 40	1 23	19 9	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 42	15 21	11 30	11 49	4 2		n.a.
T 4	5 8	25 3	3 24	13 46	4 50	13 51	8 36	0 44	1 6	13 38	1 23	19 9	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 42	15 21	11 31	11 48	3 58		n.a.
F 5	5 31	27 10	4 15	13 28	4 47	13 38	8 37	1 0	1 6	13 36	1 23	19 8	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 42	15 21	11 31	11 47	3 55		n.a.
S 6	5 52	27 41	4 51	13 8	4 43	13 23	8 37	1 15	1 6	13 34	1 23	19 7	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 42	15 22	11 32	11 46	3 52		n.a.
S 7	6 14	26 42	5 11	12 44	4 37	13 8	8 37	1 30	1 6	13 32	1 24	19 6	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 41	15 22	11 32	11 45	3 48		n.a.
M 8	6 36	24 25	5 16	12 17	4 29	12 52	8 35	1 45	1 6	13 30	1 24	19 6	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 41	15 22	11 31	11 44	3 45		n.a.
T 9	6 58	21 3	5 7	11 48	4 19	12 36	8 32	2 0	1 6	13 27	1 24	19 5	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 41	15 23	11 31	11 43	3 42		n.a.
W10	7 20	16 53	4 44	11 18	4 8	12 19	8 28	2 15	1 6	13 25	1 24	19 4	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 40	15 23	11 31	11 42	3 39		n.a.
T 11	7 41	12 5	4 10	10 46	3 54	12 1	8 24	2 30	1 6	13 23	1 24	19 4	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 40	15 23	11 30	11 40	3 35		n.a.
F 12	8 3	6 53	3 25	10 13	3 40	11 43	8 19	2 45	1 5	13 21	1 24	19 3	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 40	15 23	11 29	11 39	3 32		n.a.
S 13	8 24	1 27	2 31	9 40	3 23	11 26	8 13	3 0	1 5	13 18	1 24	19 3	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 40	15 24	11 29	11 38	3 29		n.a.
S 14	8 45	4s 4	1 30	9 7	3 6	11 8	8 6	3 15	1 5	13 16	1 24	19 2	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 39	15 24	11 29	11 37	3 25		n.a.
M15	9 6	9 29	0 25	8 35	2 48	10 50	7 59	3 30	1 5	13 14	1 25	19 1	1 7	20 25	0 25	21 37	1 25	7 39	15 24	11 29	11 36	3 22		n.a.
T 16	9 27	14 36	0s41	8 5	2 29	10 32	7 50	3 44	1 5	13 11	1 25	19 1	1 7	20 25	0 25	21 38	1 25	7 39	15 24	11 29	11 35	3 19		n.a.
W17	9 48	19 12	1 47	7 37	2 9	10 15	7 42	3 59	1 5	13 9	1 25	19 0	1 7	20 25	0 25	21 38	1 25	7 39	15 25	11 29	11 34	3 16		n.a.
T 18	10 9	23 4	2 48	7 12	1 50	9 58	7 33	4 14	1 5	13 7	1 25	19 0	1 7	20 25	0 25	21 38	1 25	7 38	15 25	11 29	11 33	3 12		n.a.
F 19	10 29	25 55	3 43	6 49	1 30	9 41	7 23	4 29	1 5	13 4	1 25	18 59	1 7	20 24	0 25	21 38	1 25	7 38	15 25	11 29	11 32	3 9		n.a.
S 20	10 50	27 29	4 27	6 30	1 11	9 25	7 13	4 43	1 4	13 2	1 25	18 59	1 7	20 24	0 25	21 38	1 25	7 38	15 25	11 29	11 31	3 6		n.a.
S 21	11 10	27 35	4 59	6 15	0 52	9 9	7 2	4 58	1 4	12 59	1 25	18 58	1 8	20 24	0 25	21 38	1 25	7 38	15 26	11 29	11 30	3 2		n.a.
M22	11 30	26 7	5 16	6 3	0 34	8 54	6 51	5 13	1 4	12 57	1 25	18 58	1 8	20 24	0 25	21 38	1 25	7 37	15 26	11 29	11 28	2 59		n.a.
T 23	11 50	23 5	5 15	5 56	0 16	8 40	6 40	5 27	1 4	12 54	1 25	18 58	1 8	20 24	0 25	21 38	1 25	7 37	15 26	11 29	11 27	2 56		n.a.
W24	12 10	18 38	4 56	5 52	0n 0	8 26	6 29	5 42	1 4	12 52	1 25	18 57	1 8	20 24	0 25	21 38	1 24	7 37	15 27	11 29	11 26	2 52		n.a.
T 25	12 29	13 3	4 18	5 53	0 16	8 13	6 17	5 56	1 4	12 49	1 25	18 57	1 8	20 23	0 25	21 38	1 24	7 37	15 27	11 29	11 25	2 49		n.a.
F 26	12 48	6 38	3 23	5 57	0 30	8 1	6 6	6 11	1 4	12 47	1 25	18 56	1 8	20 23	0 25	21 38	1 24	7 36	15 27	11 29	11 24	2 46		n.a.
S 27	13 8	0n15	2 13	6 6	0 44	7 50	5 54	6 25	1 3	12 44	1 25	18 56	1 8	20 23	0 25	21 38	1 24	7 36	15 27	11 30	11 23	2 42		n.a.
S 28	13 27	7 9	0 54	6 18	0 56	7 40	5 42	6 39	1 3	12 42	1 25	18 56	1 8	20 23	0 25	21 38	1 24	7 36	15 27	11 30	11 22	2 39		n.a.
M29	13 45	13 39	0n28	6 33	1 7	7 30	5 30	6 54	1 3	12 39	1 25	18 56	1 8	20 22	0 25	21 38	1 24	7 36	15 28	11 30	11 21	2 36		n.a.
T 30	14 4	19 18	1 48	6 52	1 17	7 22	5 18	7 8	1 3	12 37	1 25	18 55	1 8	20 22	0 25	21 38	1 24	7 35	15 28	11 30	11 20	2 33		n.a.
W31	14s22	23n42	2n59	7s14	1n25	7s14	5s 6	7s22	1n 3	12n34	1s25	18n55	1s 8	20s22	0s25	21s38	1n24	7n35	15s28	11n29	11n19	2n29		n.a.

Julian Day Number = 3581878.5, Delta T = 08h39m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'30, Lahiri = 67°22'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 31	10♏18'04	18♊55	23♎47	6♎40	22♎22	7°R45	29♋ 2	29♑24	28♐21	29°R43	0°R33	0♉ 0	29♍52	n.a.	T 1
F 2	2 51 27	11°16'26	2♋34	25°18	6°53	23° 0	7♉37	29° 3	29°25	28°23	29♊42	0♉32	29♈57	29°59	n.a.	F 2
S 3	2 55 24	12°14'49	15°46	26°53	7° 8	23°38	7°29	29° 4	29°26	28°24	29°41	0°31	29°54	0♎ 6	n.a.	S 3
S 4	2 59 21	13°13'15	28°35	28°32	7°24	24°16	7°21	29° 4	29°28	28°26	29°40	0°30	29°51	0°12	n.a.	S 4
M 5	3 3 17	14°11'42	11♌ 3	0♏13	7°43	24°54	7°14	29° 5	29°29	28°28	29°40	0°D29	29°47	0°19	n.a.	M 5
T 6	3 7 14	15°10'11	23°14	1°57	8° 4	25°32	7° 6	29° 5	29°31	28°29	29°39	0°29	29°44	0°26	n.a.	T 6
W 7	3 11 10	16° 8'42	5♍13	3°43	8°26	26°10	6°58	29° 5	29°32	28°31	29°38	0°30	29°41	0°32	n.a.	W 7
T 8	3 15 7	17° 7'15	17° 5	5°30	8°50	26°48	6°50	29° 5	29°34	28°33	29°38	0°31	29°38	0°39	n.a.	T 8
F 9	3 19 3	18° 5'50	28°53	7°18	9°16	27°26	6°42	29°R 5	29°36	28°35	29°37	0°33	29°35	0°45	n.a.	F 9
S 10	3 23 0	19° 4'27	10♎43	9° 8	9°44	28° 4	6°35	29° 5	29°37	28°36	29°36	0°34	29°31	0°52	n.a.	S 10
S 11	3 26 56	20° 3'05	22°38	10°57	10°13	28°42	6°27	29° 5	29°39	28°38	29°35	0°35	29°28	0°59	n.a.	S 11
M12	3 30 53	21° 1'46	4♏40	12°47	10°43	29°20	6°20	29° 5	29°41	28°40	29°34	0°R35	29°25	1° 5	n.a.	M12
T 13	3 34 50	22° 0'29	16°52	14°37	11°16	29°58	6°12	29° 5	29°43	28°42	29°33	0°34	29°22	1°12	n.a.	T 13
W14	3 38 46	22°59'13	29°17	16°27	11°49	0♏35	6° 5	29° 4	29°45	28°44	29°33	0°32	29°19	1°19	n.a.	W14
T 15	3 42 43	23°58'00	11♐54	18°16	12°24	1°13	5°58	29° 3	29°47	28°46	29°32	0°29	29°16	1°25	n.a.	T 15
F 16	3 46 39	24°56'48	24°45	20° 5	13° 0	1°51	5°51	29° 3	29°49	28°48	29°31	0°26	29°12	1°32	n.a.	F 16
S 17	3 50 36	25°55'37	7♑49	21°54	13°38	2°29	5°44	29° 2	29°51	28°50	29°30	0°22	29° 9	1°39	n.a.	S 17
S 18	3 54 32	26°54'29	21° 7	23°42	14°16	3° 7	5°37	29° 1	29°53	28°52	29°29	0°18	29° 6	1°45	n.a.	S 18
M19	3 58 29	27°53'22	4♒38	25°29	14°56	3°45	5°30	29° 0	29°55	28°54	29°28	0°15	29° 3	1°52	n.a.	M19
T 20	4 2 25	28°52'16	18°23	27°16	15°37	4°22	5°23	28°59	29°57	28°56	29°27	0°13	29° 0	1°59	n.a.	T 20
W21	4 6 22	29°51'12	2♓20	29° 2	16°19	5° 0	5°17	28°58	29°59	28°58	29°26	0°D13	28°57	2° 5	n.a.	W21
T 22	4 10 19	0♐50'09	16°29	0♐47	17° 2	5°38	5°10	28°56	0♒ 2	29° 0	29°25	0°14	28°53	2°12	n.a.	T 22
F 23	4 14 15	1°49'08	0♈49	2°31	17°46	6°16	5° 4	28°55	0° 4	29° 2	29°24	0°15	28°50	2°19	n.a.	F 23
S 24	4 18 12	2°48'09	15°16	4°15	18°31	6°53	4°58	28°53	0° 6	29° 4	29°23	0°17	28°47	2°25	n.a.	S 24
S 25	4 22 8	3°47'11	29°48	5°57	19°17	7°31	4°52	28°51	0° 9	29° 6	29°22	0°R17	28°44	2°32	n.a.	S 25
M26	4 26 5	4°46'15	14♉20	7°39	20° 4	8° 9	4°46	28°50	0°11	29° 8	29°21	0°16	28°41	2°39	n.a.	M26
T 27	4 30 1	5°45'21	28°45	9°21	20°52	8°46	4°40	28°48	0°14	29°10	29°20	0°14	28°37	2°45	n.a.	T 27
W28	4 33 58	6°44'28	12♊58	11° 1	21°41	9°24	4°34	28°46	0°16	29°12	29°19	0°10	28°34	2°52	n.a.	W28
T 29	4 37 54	7°43'38	26°55	12°41	22°30	10° 2	4°29	28°44	0°19	29°14	29°18	0° 4	28°31	2°59	n.a.	T 29
F 30	4 41 51	8♐42'49	10♋31	14♐20	23♎21	10♏39	4♉24	28♋42	0♒21	29♐16	29♊17	29♈58	28♈28	3♎ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s40	26n32	3n57	7s39	1n32	7s 7	4s54	7s36	1n 3	12n32	1s25	18n55	1s 8	20s22	0s25	21s38	1n24	7n35	15s28	11n29	11n18	2n26		n.a.
F 2	14 58	27 42	4 40	8 6	1 38	7 1	4 42	7 50	1 2	12 29	1 25	18 55	1 8	20 21	0 25	21 39	1 24	7 35	15 29	11 28	11 16	2 23		n.a.
S 3	15 16	27 13	5 6	8 36	1 43	6 56	4 30	8 4	1 2	12 27	1 25	18 54	1 8	20 21	0 25	21 39	1 24	7 34	15 29	11 28	11 15	2 19		n.a.
S 4	15 33	25 17	5 17	9 7	1 47	6 51	4 18	8 18	1 2	12 24	1 25	18 54	1 8	20 21	0 25	21 39	1 24	7 34	15 29	11 28	11 14	2 16		n.a.
M 5	15 51	22 10	5 11	9 39	1 49	6 48	4 7	8 32	1 2	12 22	1 25	18 54	1 8	20 20	0 25	21 39	1 24	7 34	15 29	11 28	11 13	2 13		n.a.
T 6	16 7	18 9	4 52	10 13	1 51	6 45	3 55	8 46	1 2	12 19	1 25	18 54	1 8	20 20	0 25	21 39	1 24	7 34	15 29	11 28	11 12	2 9		n.a.
W 7	16 24	13 30	4 21	10 48	1 52	6 43	3 44	8 59	1 1	12 17	1 25	18 54	1 8	20 20	0 25	21 39	1 24	7 34	15 30	11 28	11 11	2 6		n.a.
T 8	16 41	8 23	3 38	11 23	1 52	6 42	3 32	9 13	1 1	12 14	1 25	18 54	1 8	20 19	0 25	21 39	1 24	7 33	15 30	11 28	11 10	2 3		n.a.
F 9	16 57	2 59	2 46	11 59	1 51	6 42	3 21	9 27	1 1	12 12	1 25	18 54	1 8	20 19	0 25	21 39	1 24	7 33	15 30	11 29	11 9	1 59		n.a.
S 10	17 13	2s31	1 48	12 35	1 49	6 43	3 10	9 40	1 1	12 9	1 25	18 54	1 8	20 19	0 25	21 39	1 24	7 33	15 30	11 29	11 8	1 56		n.a.
S 11	17 28	7 59	0 44	13 11	1 46	6 44	2 59	9 53	1 1	12 7	1 25	18 54	1 8	20 18	0 25	21 39	1 24	7 33	15 30	11 30	11 7	1 53		n.a.
M12	17 44	13 13	0s22	13 47	1 43	6 46	2 48	10 7	1 0	12 5	1 25	18 54	1 8	20 18	0 25	21 39	1 24	7 33	15 31	11 30	11 5	1 49		n.a.
T 13	17 59	18 2	1 29	14 22	1 40	6 49	2 38	10 20	1 0	12 2	1 25	18 54	1 8	20 17	0 25	21 39	1 24	7 32	15 31	11 29	11 4	1 46		n.a.
W14	18 13	22 8	2 32	14 57	1 36	6 52	2 28	10 33	1 0	12 0	1 25	18 54	1 8	20 17	0 25	21 39	1 24	7 32	15 31	11 29	11 3	1 43		n.a.
T 15	18 28	25 17	3 28	15 32	1 31	6 56	2 17	10 46	1 0	11 58	1 25	18 54	1 9	20 17	0 25	21 39	1 24	7 32	15 31	11 28	11 2	1 39		n.a.
F 16	18 42	27 12	4 15	16 5	1 26	7 1	2 7	11 0	1 0	11 56	1 24	18 54	1 9	20 16	0 25	21 39	1 24	7 32	15 31	11 26	11 1	1 36		n.a.
S 17	18 56	27 39	4 50	16 38	1 21	7 6	1 58	11 13	0 59	11 53	1 24	18 54	1 9	20 16	0 25	21 39	1 24	7 32	15 31	11 25	11 0	1 33		n.a.
S 18	19 9	26 31	5 9	17 11	1 16	7 12	1 48	11 25	0 59	11 51	1 24	18 54	1 9	20 15	0 25	21 39	1 24	7 32	15 32	11 24	10 59	1 29		n.a.
M19	19 22	23 51	5 13	17 42	1 10	7 19	1 39	11 38	0 59	11 49	1 24	18 55	1 9	20 15	0 25	21 39	1 24	7 31	15 32	11 23	10 58	1 26		n.a.
T 20	19 35	19 48	4 58	18 12	1 4	7 26	1 29	11 51	0 59	11 47	1 24	18 55	1 9	20 14	0 25	21 39	1 24	7 31	15 32	11 22	10 57	1 23		n.a.
W21	19 48	14 37	4 26	18 41	0 57	7 33	1 20	12 4	0 58	11 45	1 24	18 55	1 9	20 14	0 25	21 39	1 24	7 31	15 32	11 22	10 55	1 19		n.a.
T 22	20 0	8 35	3 37	19 9	0 51	7 41	1 11	12 16	0 58	11 43	1 24	18 55	1 9	20 13	0 25	21 39	1 24	7 31	15 32	11 22	10 54	1 16		n.a.
F 23	20 12	2 3	2 34	19 36	0 44	7 50	1 3	12 29	0 58	11 41	1 24	18 56	1 9	20 13	0 25	21 40	1 24	7 31	15 32	11 23	10 53	1 13		n.a.
S 24	20 23	4n40	1 21	20 2	0 37	7 59	0 54	12 41	0 58	11 39	1 23	18 56	1 9	20 12	0 25	21 40	1 24	7 31	15 32	11 23	10 52	1 9		n.a.
S 25	20 34	11 11	0 3	20 27	0 31	8 8	0 46	12 53	0 58	11 37	1 23	18 56	1 9	20 12	0 25	21 40	1 24	7 31	15 33	11 23	10 51	1 6		n.a.
M26	20 45	17 5	1n16	20 51	0 24	8 18	0 38	13 5	0 57	11 36	1 23	18 56	1 9	20 11	0 25	21 40	1 23	7 31	15 33	11 23	10 50	1 3		n.a.
T 27	20 55	21 59	2 29	21 13	0 17	8 29	0 30	13 18	0 57	11 34	1 23	18 57	1 9	20 11	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	11 22	10 49	0 59		n.a.
W28	21 5	25 29	3 32	21 35	0 10	8 39	0 22	13 30	0 57	11 32	1 23	18 57	1 9	20 10	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	11 21	10 48	0 56		n.a.
T 29	21 15	27 21	4 20	21 55	0 3	8 51	0 14	13 41	0 57	11 31	1 23	18 58	1 9	20 10	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	11 19	10 47	0 53		n.a.
F 30	21s24	27n30	4n53	22s14	0s 4	9s 2	0s 7	13s53	0n56	11n29	1s22	18n58	1s 9	20s 9	0s25	21s40	1n23	7n30	15s33	11n17	10n45	0n49		n.a.

Julian Day Number = 3581909.5, Delta T = 08h39m29s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'34, Lahiri = 67°22'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5094

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 48	9♐42'03	23♋45	15♐58	24♎12	11♏17	4°R18	28°R39	0♒24	29♐18	29°R16	29°R51	28♈25	3♎12	n.a.	S 1
S 2	4 49 44	10°41'18	6♌35	17°36	25° 3	11°54	4♉13	28♋37	0°26	29°20	29♊15	29♈46	28°22	3°19	n.a.	S 2
M 3	4 53 41	11°40'36	19° 5	19°13	25°56	12°32	4° 9	28°35	0°29	29°23	29°14	29°42	28°18	3°25	n.a.	M 3
T 4	4 57 37	12°39'56	1♍18	20°49	26°49	13°10	4° 4	28°32	0°32	29°25	29°13	29°39	28°15	3°32	n.a.	T 4
W 5	5 1 34	13°39'17	13°18	22°25	27°43	13°47	4° 0	28°29	0°35	29°27	29°12	29°D38	28°12	3°39	n.a.	W 5
T 6	5 5 30	14°38'41	25° 9	24° 0	28°37	14°25	3°55	28°27	0°37	29°29	29°11	29°39	28° 9	3°45	n.a.	T 6
F 7	5 9 27	15°38'07	6♎58	25°34	29°32	15° 2	3°51	28°24	0°40	29°31	29°10	29°40	28° 6	3°52	n.a.	F 7
S 8	5 13 23	16°37'35	18°48	27° 8	0♏28	15°40	3°47	28°21	0°43	29°34	29° 9	29°41	28° 3	3°59	n.a.	S 8
S 9	5 17 20	17°37'05	0♏46	28°42	1°24	16°17	3°43	28°18	0°46	29°36	29° 8	29°R42	27°59	4° 5	n.a.	S 9
M10	5 21 17	18°36'38	12°55	0♑14	2°21	16°55	3°40	28°15	0°49	29°38	29° 7	29°41	27°56	4°12	n.a.	M10
T 11	5 25 13	19°36'12	25°19	1°47	3°18	17°32	3°37	28°12	0°52	29°40	29° 6	29°38	27°53	4°19	n.a.	T 11
W12	5 29 10	20°35'48	7♐59	3°18	4°16	18°10	3°33	28° 8	0°55	29°42	29° 4	29°32	27°50	4°25	n.a.	W12
T 13	5 33 6	21°35'27	20°57	4°49	5°15	18°47	3°30	28° 5	0°58	29°45	29° 3	29°25	27°47	4°32	n.a.	T 13
F 14	5 37 3	22°35'07	4♑11	6°20	6°14	19°25	3°28	28° 2	1° 1	29°47	29° 2	29°16	27°43	4°39	n.a.	F 14
S 15	5 40 59	23°34'49	17°40	7°50	7°13	20° 2	3°25	27°58	1° 4	29°49	29° 1	29° 6	27°40	4°45	n.a.	S 15
S 16	5 44 56	24°34'32	1♒22	9°19	8°13	20°40	3°23	27°55	1° 7	29°51	29° 0	28°57	27°37	4°52	n.a.	S 16
M17	5 48 53	25°34'17	15°14	10°48	9°13	21°17	3°20	27°51	1°10	29°54	28°59	28°50	27°34	4°59	n.a.	M17
T 18	5 52 49	26°34'04	29°13	12°17	10°13	21°54	3°18	27°47	1°13	29°56	28°58	28°44	27°31	5° 5	n.a.	T 18
W19	5 56 46	27°33'52	13♓16	13°45	11°14	22°32	3°17	27°43	1°16	29°58	28°57	28°41	27°28	5°12	n.a.	W19
T 20	6 0 42	28°33'41	27°21	15°12	12°16	23° 9	3°15	27°39	1°20	0♑ 0	28°56	28°D40	27°24	5°19	n.a.	T 20
F 21	6 4 39	29°33'32	11♈28	16°39	13°17	23°47	3°14	27°36	1°23	0° 2	28°54	28°40	27°21	5°25	n.a.	F 21
S 22	6 8 35	0♑33'25	25°36	18° 5	14°20	24°24	3°13	27°32	1°26	0° 5	28°53	28°R41	27°18	5°32	n.a.	S 22
S 23	6 12 32	1°33'19	9♉43	19°31	15°22	25° 1	3°12	27°27	1°29	0° 7	28°52	28°41	27°15	5°38	n.a.	S 23
M24	6 16 28	2°33'14	23°47	20°55	16°25	25°38	3°11	27°23	1°33	0° 9	28°51	28°38	27°12	5°45	n.a.	M24
T 25	6 20 25	3°33'11	7♊46	22°19	17°28	26°16	3°10	27°19	1°36	0°11	28°50	28°33	27° 9	5°52	n.a.	T 25
W26	6 24 22	4°33'10	21°37	23°43	18°32	26°53	3°10	27°15	1°39	0°14	28°49	28°25	27° 5	5°58	n.a.	W26
T 27	6 28 18	5°33'10	5♋15	25° 5	19°35	27°30	3°D10	27°11	1°43	0°16	28°48	28°15	27° 2	6° 5	n.a.	T 27
F 28	6 32 15	6°33'12	18°37	26°27	20°39	28° 8	3°10	27° 6	1°46	0°18	28°47	28° 3	26°59	6°12	n.a.	F 28
S 29	6 36 11	7°33'16	1♌42	27°47	21°44	28°45	3°10	27° 2	1°50	0°20	28°46	27°51	26°56	6°18	n.a.	S 29
S 30	6 40 8	8°33'21	14°28	29° 6	22°49	29°22	3°11	26°57	1°53	0°23	28°45	27°40	26°53	6°25	n.a.	S 30
M31	6 44 4	9♑33'28	26♌56	0♒24	23♏54	29♏59	3♉11	26♋53	1♒56	0♑25	28♊43	27♈30	26♈49	6♎32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	26n 4	5n 8	22s31	0s11	9s14	0n 0	14s 5	0n56	11n27	1s22	18n58	1s 9	20s 9	0s25	21s40	1n23	7n30	15s33	11n15	10n44	0n46		n.a.
S 2	21 41	23 18	5 8	22 48	0 19	9 26	0 7	14 17	0 56	11 26	1 22	18 59	1 9	20 8	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	11 13	10 43	0 43		n.a.
M 3	21 49	19 30	4 53	23 3	0 25	9 38	0 14	14 28	0 55	11 25	1 22	18 59	1 9	20 8	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	11 11	10 42	0 39		n.a.
T 4	21 57	14 58	4 24	23 17	0 32	9 51	0 21	14 40	0 55	11 23	1 22	19 0	1 9	20 7	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	11 10	10 41	0 36		n.a.
W 5	22 4	9 56	3 45	23 30	0 39	10 4	0 27	14 51	0 55	11 22	1 21	19 0	1 9	20 6	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	11 10	10 40	0 33		n.a.
T 6	22 11	4 36	2 56	23 41	0 46	10 17	0 34	15 2	0 55	11 21	1 21	19 1	1 9	20 6	0 25	21 40	1 23	7 30	15 34	11 10	10 39	0 29		n.a.
F 7	22 18	0s53	2 0	23 52	0 53	10 31	0 40	15 13	0 54	11 20	1 21	19 1	1 9	20 5	0 25	21 40	1 23	7 30	15 34	11 11	10 38	0 26		n.a.
S 8	22 24	6 21	0 59	24 1	0 59	10 44	0 46	15 24	0 54	11 18	1 21	19 2	1 9	20 5	0 25	21 40	1 23	7 30	15 34	11 11	10 37	0 23		n.a.
S 9	22 29	11 39	0s 6	24 9	1 6	10 58	0 51	15 35	0 54	11 17	1 21	19 3	1 9	20 4	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	11 11	10 35	0 19		n.a.
M10	22 35	16 36	1 11	24 15	1 12	11 12	0 57	15 46	0 54	11 16	1 20	19 3	1 9	20 3	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	11 11	10 34	0 16		n.a.
T 11	22 39	20 57	2 14	24 21	1 18	11 26	1 2	15 56	0 53	11 15	1 20	19 4	1 9	20 3	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	11 10	10 33	0 13		n.a.
W12	22 44	24 26	3 11	24 25	1 24	11 41	1 8	16 7	0 53	11 15	1 20	19 4	1 9	20 2	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	11 8	10 32	0 9		n.a.
T 13	22 48	26 44	4 0	24 28	1 30	11 55	1 13	16 17	0 53	11 14	1 20	19 5	1 9	20 1	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	11 5	10 31	0 6		n.a.
F 14	22 51	27 36	4 37	24 30	1 36	12 9	1 18	16 28	0 52	11 13	1 20	19 6	1 9	20 1	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	11 2	10 30	0 3		n.a.
S 15	22 54	26 51	4 59	24 31	1 42	12 24	1 22	16 38	0 52	11 12	1 19	19 6	1 9	20 0	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 59	10 29	0s 1		n.a.
S 16	22 57	24 29	5 5	24 31	1 47	12 39	1 27	16 48	0 52	11 12	1 19	19 7	1 9	19 59	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 56	10 28	0 4		n.a.
M17	22 59	20 41	4 53	24 29	1 52	12 53	1 31	16 58	0 51	11 11	1 19	19 8	1 9	19 59	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 53	10 26	0 7		n.a.
T 18	23 1	15 41	4 24	24 27	1 57	13 8	1 36	17 8	0 51	11 11	1 19	19 9	1 9	19 58	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 51	10 25	0 11		n.a.
W19	23 2	9 50	3 38	24 23	2 2	13 23	1 40	17 17	0 51	11 11	1 18	19 9	1 9	19 57	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 50	10 24	0 14		n.a.
T 20	23 3	3 29	2 39	24 18	2 6	13 37	1 44	17 27	0 50	11 10	1 18	19 10	1 9	19 57	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 50	10 23	0 17		n.a.
F 21	23 3	3n 4	1 31	24 12	2 11	13 52	1 47	17 36	0 50	11 10	1 18	19 11	1 9	19 56	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 50	10 22	0 21		n.a.
S 22	23 3	9 29	0 16	24 5	2 15	14 7	1 51	17 46	0 50	11 10	1 18	19 12	1 9	19 55	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 50	10 21	0 24		n.a.
S 23	23 3	15 25	0n59	23 57	2 18	14 21	1 54	17 55	0 49	11 10	1 17	19 13	1 9	19 55	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 50	10 20	0 27		n.a.
M24	23 2	20 31	2 10	23 47	2 22	14 36	1 58	18 4	0 49	11 10	1 17	19 13	1 9	19 54	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 49	10 19	0 31		n.a.
T 25	23 0	24 25	3 12	23 37	2 25	14 50	2 1	18 13	0 49	11 10	1 17	19 14	1 9	19 53	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 47	10 17	0 34		n.a.
W26	22 59	26 50	4 3	23 26	2 27	15 5	2 4	18 22	0 48	11 10	1 17	19 15	1 9	19 52	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 44	10 16	0 37		n.a.
T 27	22 56	27 35	4 38	23 14	2 30	15 19	2 7	18 30	0 48	11 10	1 16	19 16	1 9	19 52	0 25	21 40	1 23	7 29	15 34	10 41	10 15	0 41		n.a.
F 28	22 54	26 42	4 58	23 0	2 32	15 33	2 9	18 39	0 48	11 10	1 16	19 17	1 9	19 51	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	10 37	10 14	0 44		n.a.
S 29	22 51	24 22	5 1	22 46	2 33	15 47	2 12	18 47	0 47	11 11	1 16	19 18	1 9	19 50	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	10 32	10 13	0 48		n.a.
S 30	22 47	20 51	4 49	22 31	2 34	16 1	2 14	18 55	0 47	11 11	1 16	19 19	1 8	19 49	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	10 29	10 12	0 51		n.a.
M31	22s43	16n28	4n24	22s16	2s35	16s14	2n16	19s 4	0n47	11n12	1s16	19n19	1s 8	19s49	0s25	21s40	1n23	7n30	15s33	10n25	10n11	0s54		n.a.

Julian Day Number = 3581939.5, Delta T = 08h39m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'38, Lahiri = 67°22'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 1	10♑33'37	9♍ 8	1♒41	24♏59	0♐36	3♉12	26°R48	2♒ 0	0♑27	28°R42	27°R24	26♈46	6♎38	n.a.	T 1
W 2	6 51 58	11°33'47	21° 7	2°56	26° 5	1°14	3°13	26♋44	2° 3	0°29	28♊41	27♈19	26°43	6°45	n.a.	W 2
T 3	6 55 54	12°34'00	2♎58	4° 9	27°10	1°51	3°14	26°39	2° 7	0°31	28°40	27°17	26°40	6°52	n.a.	T 3
F 4	6 59 51	13°34'14	14°46	5°20	28°17	2°28	3°16	26°34	2°10	0°34	28°39	27°D17	26°37	6°58	n.a.	F 4
S 5	7 3 47	14°34'30	26°37	6°29	29°23	3° 5	3°18	26°30	2°14	0°36	28°38	27°R17	26°34	7° 5	n.a.	S 5
S 6	7 7 44	15°34'48	8♏35	7°35	0♐29	3°42	3°20	26°25	2°17	0°38	28°37	27°17	26°30	7°12	n.a.	S 6
M 7	7 11 40	16°35'07	20°47	8°39	1°36	4°19	3°22	26°20	2°21	0°40	28°36	27°15	26°27	7°18	n.a.	M 7
T 8	7 15 37	17°35'29	3♐16	9°39	2°43	4°56	3°24	26°16	2°25	0°42	28°35	27°10	26°24	7°25	n.a.	T 8
W 9	7 19 33	18°35'52	16° 7	10°35	3°51	5°33	3°26	26°11	2°28	0°45	28°34	27° 3	26°21	7°32	n.a.	W 9
T 10	7 23 30	19°36'17	29°20	11°27	4°58	6°10	3°29	26° 6	2°32	0°47	28°33	26°53	26°18	7°38	n.a.	T 10
F 11	7 27 27	20°36'43	12♑55	12°14	6° 6	6°47	3°32	26° 1	2°35	0°49	28°32	26°41	26°15	7°45	n.a.	F 11
S 12	7 31 23	21°37'11	26°49	12°56	7°14	7°24	3°35	25°56	2°39	0°51	28°31	26°28	26°11	7°52	n.a.	S 12
S 13	7 35 20	22°37'39	10♒59	13°31	8°22	8° 1	3°38	25°51	2°43	0°53	28°30	26°15	26° 8	7°58	n.a.	S 13
M14	7 39 16	23°38'10	25°18	14° 0	9°30	8°38	3°42	25°47	2°46	0°55	28°29	26° 5	26° 5	8° 5	n.a.	M14
T 15	7 43 13	24°38'41	9♓41	14°20	10°38	9°15	3°46	25°42	2°50	0°57	28°28	25°57	26° 2	8°12	n.a.	T 15
W16	7 47 9	25°39'13	24° 2	14°32	11°47	9°52	3°49	25°37	2°53	0°59	28°27	25°52	25°59	8°18	n.a.	W16
T 17	7 51 6	26°39'46	8♈18	14°R35	12°56	10°29	3°54	25°32	2°57	1° 2	28°26	25°50	25°55	8°25	n.a.	T 17
F 18	7 55 3	27°40'20	22°27	14°28	14° 5	11° 6	3°58	25°27	3° 1	1° 4	28°25	25°49	25°52	8°31	n.a.	F 18
S 19	7 58 59	28°40'56	6♉27	14°10	15°14	11°43	4° 2	25°22	3° 4	1° 6	28°24	25°49	25°49	8°38	n.a.	S 19
S 20	8 2 56	29°41'32	20°19	13°41	16°23	12°20	4° 7	25°17	3° 8	1° 8	28°23	25°48	25°46	8°45	n.a.	S 20
M21	8 6 52	0♒42'09	4♊ 2	13° 1	17°32	12°57	4°12	25°13	3°12	1°10	28°22	25°45	25°43	8°51	n.a.	M21
T 22	8 10 49	1°42'46	17°36	12°10	18°42	13°34	4°17	25° 8	3°15	1°12	28°21	25°39	25°40	8°58	n.a.	T 22
W23	8 14 45	2°43'25	1♋ 0	11° 8	19°52	14°10	4°22	25° 3	3°19	1°14	28°20	25°30	25°36	9° 5	n.a.	W23
T 24	8 18 42	3°44'05	14°14	9°58	21° 1	14°47	4°27	24°58	3°23	1°16	28°19	25°18	25°33	9°11	n.a.	T 24
F 25	8 22 38	4°44'46	27°16	8°42	22°11	15°24	4°33	24°53	3°26	1°18	28°18	25° 5	25°30	9°18	n.a.	F 25
S 26	8 26 35	5°45'27	10♌ 4	7°20	23°21	16° 1	4°39	24°49	3°30	1°20	28°18	24°51	25°27	9°25	n.a.	S 26
S 27	8 30 32	6°46'10	22°38	5°57	24°32	16°37	4°44	24°44	3°34	1°21	28°17	24°39	25°24	9°31	n.a.	S 27
M28	8 34 28	7°46'53	4♍58	4°35	25°42	17°14	4°50	24°39	3°37	1°23	28°16	24°28	25°21	9°38	n.a.	M28
T 29	8 38 25	8°47'38	17° 5	3°16	26°53	17°51	4°57	24°35	3°41	1°25	28°15	24°19	25°17	9°45	n.a.	T 29
W30	8 42 21	9°48'24	29° 2	2° 4	28° 3	18°27	5° 3	24°30	3°45	1°27	28°14	24°14	25°14	9°51	n.a.	W30
T 31	8 46 18	10♒49'10	10♎51	0♒59	29♐14	19♐ 4	5♉10	24♋25	3♒48	1♑29	28♊13	24♈11	25♈11	9♎58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s39	11n31	3n46	21s59	2s35	16s28	2n18	19s12	0n46	11n12	1s15	19n20	1s 8	19s48	0s25	21s40	1n23	7n30	15s33	10n23	10n10	0s58		n.a.
W 2	22 34	6 13	2 59	21 42	2 34	16 41	2 20	19 19	0 46	11 13	1 15	19 21	1 8	19 47	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	10 21	10 8	1 1		n.a.
T 3	22 28	0 46	2 5	21 24	2 33	16 54	2 22	19 27	0 46	11 13	1 15	19 22	1 8	19 46	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	10 21	10 7	1 4		n.a.
F 4	22 23	4s43	1 6	21 5	2 32	17 7	2 24	19 35	0 45	11 14	1 15	19 23	1 8	19 46	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	10 20	10 6	1 8		n.a.
S 5	22 16	10 3	0 4	20 46	2 29	17 20	2 25	19 42	0 45	11 15	1 14	19 24	1 8	19 45	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	10 21	10 5	1 11		n.a.
S 6	22 10	15 5	1s 0	20 26	2 26	17 32	2 27	19 50	0 44	11 16	1 14	19 25	1 8	19 44	0 25	21 40	1 23	7 30	15 33	10 20	10 4	1 14		n.a.
M 7	22 3	19 37	2 1	20 6	2 23	17 44	2 28	19 57	0 44	11 17	1 14	19 26	1 8	19 43	0 25	21 40	1 23	7 30	15 32	10 20	10 3	1 18		n.a.
T 8	21 55	23 23	2 58	19 46	2 18	17 56	2 29	20 4	0 44	11 18	1 14	19 27	1 8	19 42	0 25	21 40	1 23	7 31	15 32	10 18	10 2	1 21		n.a.
W 9	21 47	26 7	3 48	19 26	2 13	18 7	2 30	20 11	0 43	11 19	1 13	19 28	1 8	19 42	0 25	21 40	1 23	7 31	15 32	10 15	10 1	1 24		n.a.
T 10	21 39	27 30	4 27	19 5	2 6	18 19	2 31	20 17	0 43	11 20	1 13	19 29	1 8	19 41	0 25	21 40	1 23	7 31	15 32	10 12	9 59	1 28		n.a.
F 11	21 30	27 17	4 52	18 45	1 59	18 29	2 31	20 24	0 42	11 21	1 13	19 30	1 8	19 40	0 25	21 40	1 23	7 31	15 32	10 8	9 58	1 31		n.a.
S 12	21 21	25 22	5 0	18 26	1 50	18 40	2 32	20 30	0 42	11 22	1 13	19 31	1 8	19 39	0 25	21 40	1 23	7 31	15 32	10 3	9 57	1 34		n.a.
S 13	21 11	21 51	4 50	18 6	1 41	18 50	2 32	20 37	0 42	11 24	1 12	19 32	1 8	19 38	0 25	21 40	1 23	7 31	15 32	9 59	9 56	1 38		n.a.
M14	21 1	17 0	4 23	17 48	1 30	19 0	2 33	20 43	0 41	11 25	1 12	19 33	1 7	19 38	0 25	21 40	1 23	7 31	15 31	9 55	9 55	1 41		n.a.
T 15	20 51	11 11	3 38	17 31	1 18	19 9	2 33	20 49	0 41	11 26	1 12	19 34	1 7	19 37	0 25	21 40	1 23	7 31	15 31	9 52	9 54	1 45		n.a.
W16	20 40	4 47	2 39	17 14	1 5	19 18	2 33	20 54	0 40	11 28	1 12	19 35	1 7	19 36	0 25	21 40	1 23	7 32	15 31	9 50	9 53	1 48		n.a.
T 17	20 29	1n51	1 31	17 0	0 50	19 27	2 33	21 0	0 40	11 30	1 11	19 35	1 7	19 35	0 25	21 40	1 23	7 32	15 31	9 49	9 51	1 51		n.a.
F 18	20 18	8 19	0 18	16 46	0 34	19 35	2 33	21 6	0 40	11 31	1 11	19 36	1 7	19 34	0 25	21 40	1 23	7 32	15 31	9 49	9 50	1 55		n.a.
S 19	20 6	14 20	0n56	16 35	0 17	19 43	2 33	21 11	0 39	11 33	1 11	19 37	1 7	19 34	0 25	21 40	1 23	7 32	15 31	9 49	9 49	1 58		n.a.
S 20	19 53	19 33	2 6	16 26	0n 1	19 51	2 32	21 16	0 39	11 35	1 11	19 38	1 7	19 33	0 25	21 40	1 23	7 32	15 30	9 49	9 48	2 1		n.a.
M21	19 41	23 41	3 7	16 19	0 20	19 58	2 32	21 21	0 38	11 37	1 10	19 39	1 7	19 32	0 25	21 39	1 23	7 33	15 30	9 48	9 47	2 5		n.a.
T 22	19 28	26 26	3 57	16 15	0 39	20 4	2 31	21 26	0 38	11 38	1 10	19 40	1 7	19 31	0 25	21 39	1 24	7 33	15 30	9 46	9 46	2 8		n.a.
W23	19 14	27 37	4 34	16 12	0 59	20 10	2 30	21 31	0 37	11 40	1 10	19 41	1 7	19 30	0 25	21 39	1 24	7 33	15 30	9 42	9 45	2 11		n.a.
T 24	19 0	27 12	4 55	16 12	1 19	20 16	2 30	21 36	0 37	11 42	1 10	19 42	1 6	19 29	0 25	21 39	1 24	7 33	15 30	9 38	9 44	2 15		n.a.
F 25	18 46	25 16	5 0	16 14	1 37	20 21	2 29	21 40	0 36	11 44	1 9	19 43	1 6	19 29	0 25	21 39	1 24	7 33	15 29	9 33	9 42	2 18		n.a.
S 26	18 32	22 6	4 50	16 17	1 55	20 26	2 28	21 44	0 36	11 46	1 9	19 44	1 6	19 28	0 25	21 39	1 24	7 34	15 29	9 28	9 41	2 21		n.a.
S 27	18 17	17 56	4 26	16 22	2 11	20 30	2 27	21 48	0 35	11 49	1 9	19 45	1 6	19 27	0 25	21 39	1 24	7 34	15 29	9 24	9 40	2 25		n.a.
M28	18 2	13 6	3 49	16 27	2 25	20 34	2 25	21 52	0 35	11 51	1 9	19 46	1 6	19 26	0 25	21 39	1 24	7 34	15 29	9 20	9 39	2 28		n.a.
T 29	17 46	7 50	3 3	16 34	2 37	20 37	2 24	21 56	0 34	11 53	1 8	19 47	1 6	19 25	0 25	21 39	1 24	7 34	15 29	9 17	9 38	2 32		n.a.
W30	17 30	2 22	2 9	16 40	2 47	20 40	2 23	22 0	0 34	11 55	1 8	19 48	1 6	19 24	0 25	21 39	1 24	7 34	15 28	9 15	9 37	2 35		n.a.
T 31	17s14	3s 9	1n10	16s48	2n53	20s42	2n21	22s 3	0n33	11n58	1s 8	19n49	1s 6	19s24	0s25	21s39	1n24	7n35	15s28	9n14	9n36	2s38		n.a.

Julian Day Number = 3581970.5, Delta T = 08h39m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'42, Lahiri = 67°22'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 14	11♒49'58	22♎38	0°R 5	0♑25	19♐40	5♉16	24°R21	3♒52	1♑31	28°R13	24°D10	25♈ 8	10♎ 5	n.a.	F 1
S 2	8 54 11	12°50'47	4♏27	29♑21	1°36	20°17	5°23	24♋16	3°55	1°33	28♊12	24♈10	25° 5	10°11	n.a.	S 2
S 3	8 58 8	13°51'37	16°24	28°48	2°47	20°54	5°30	24°12	3°59	1°34	28°11	24°R10	25° 1	10°18	n.a.	S 3
M 4	9 2 4	14°52'28	28°34	28°27	3°58	21°30	5°38	24° 8	4° 3	1°36	28°10	24° 9	24°58	10°25	n.a.	M 4
T 5	9 6 1	15°53'20	11♐ 3	28°16	5° 9	22° 7	5°45	24° 3	4° 6	1°38	28°10	24° 6	24°55	10°31	n.a.	T 5
W 6	9 9 57	16°54'13	23°54	28°D15	6°21	22°43	5°53	23°59	4°10	1°40	28° 9	24° 1	24°52	10°38	n.a.	W 6
T 7	9 13 54	17°55'07	7♑12	28°24	7°32	23°20	6° 0	23°55	4°14	1°41	28° 8	23°53	24°49	10°44	n.a.	T 7
F 8	9 17 50	18°56'02	20°57	28°41	8°44	23°56	6° 8	23°50	4°17	1°43	28° 8	23°43	24°46	10°51	n.a.	F 8
S 9	9 21 47	19°56'58	5♒ 7	29° 7	9°55	24°32	6°16	23°46	4°21	1°45	28° 7	23°33	24°42	10°58	n.a.	S 9
S 10	9 25 43	20°57'54	19°38	29°39	11° 7	25° 9	6°24	23°42	4°24	1°46	28° 6	23°22	24°39	11° 4	n.a.	S 10
M11	9 29 40	21°58'50	4♓22	0♒18	12°19	25°45	6°33	23°38	4°28	1°48	28° 6	23°13	24°36	11°11	n.a.	M11
T 12	9 33 37	22°59'47	19°12	1° 3	13°31	26°22	6°41	23°34	4°31	1°49	28° 5	23° 6	24°33	11°18	n.a.	T 12
W13	9 37 33	24° 0'45	3♈59	1°53	14°43	26°58	6°50	23°30	4°35	1°51	28° 5	23° 2	24°30	11°24	n.a.	W13
T 14	9 41 30	25° 1'42	18°36	2°47	15°55	27°34	6°58	23°27	4°38	1°52	28° 4	23°D 1	24°27	11°31	n.a.	T 14
F 15	9 45 26	26° 2'40	3♉ 0	3°45	17° 7	28°10	7° 7	23°23	4°42	1°54	28° 4	23° 1	24°23	11°38	n.a.	F 15
S 16	9 49 23	27° 3'37	17° 8	4°47	18°19	28°46	7°16	23°19	4°45	1°55	28° 3	23° 2	24°20	11°44	n.a.	S 16
S 17	9 53 19	28° 4'35	0♊58	5°51	19°32	29°23	7°26	23°16	4°49	1°57	28° 3	23°R 2	24°17	11°51	n.a.	S 17
M18	9 57 16	29° 5'33	14°32	6°59	20°44	29°59	7°35	23°12	4°52	1°58	28° 2	23° 1	24°14	11°58	n.a.	M18
T 19	10 1 13	0♓ 6'31	27°51	8° 9	21°56	0♑35	7°44	23° 9	4°56	2° 0	28° 2	22°57	24°11	12° 4	n.a.	T 19
W20	10 5 9	1° 7'29	10♋57	9°21	23° 9	1°11	7°54	23° 6	4°59	2° 1	28° 1	22°52	24° 7	12°11	n.a.	W20
T 21	10 9 6	2° 8'27	23°49	10°35	24°21	1°47	8° 4	23° 2	5° 2	2° 2	28° 1	22°44	24° 4	12°18	n.a.	T 21
F 22	10 13 2	3° 9'24	6♌30	11°51	25°34	2°23	8°13	22°59	5° 6	2° 4	28° 0	22°34	24° 1	12°24	n.a.	F 22
S 23	10 16 59	4°10'22	18°59	13° 9	26°47	2°59	8°23	22°56	5° 9	2° 5	28° 0	22°25	23°58	12°31	n.a.	S 23
S 24	10 20 55	5°11'19	1♍17	14°27	27°59	3°35	8°33	22°53	5°12	2° 6	28° 0	22°16	23°55	12°37	n.a.	S 24
M25	10 24 52	6°12'17	13°25	15°47	29°12	4°11	8°44	22°50	5°16	2° 7	27°59	22° 8	23°52	12°44	n.a.	M25
T 26	10 28 48	7°13'15	25°25	17° 9	0♒25	4°47	8°54	22°48	5°19	2° 9	27°59	22° 3	23°48	12°51	n.a.	T 26
W27	10 32 45	8°14'12	7♎17	18°31	1°38	5°22	9° 4	22°45	5°22	2°10	27°59	21°59	23°45	12°57	n.a.	W27
T 28	10 36 42	9♓15'10	19♎ 5	19♒54	2♒51	5♑58	9♉15	22♋42	5♒25	2♑11	27♊59	21°D58	23♈42	13♎ 4	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s58	8s32	0n 8	16s55	2n58	20s44	2n20	22s 7	0n33	12n 0	1s 8	19n50	1s 6	19s23	0s25	21s39	1n24	7n35	15s28	9n14	9n34	2s42		n.a.
S 2	16 41	13 39	0s54	17 1	3 0	20 45	2 18	22 10	0 32	12 3	1 8	19 51	1 5	19 22	0 25	21 39	1 24	7 35	15 28	9 14	9 33	2 45		n.a.
S 3	16 24	18 19	1 55	17 8	3 0	20 45	2 16	22 13	0 32	12 5	1 7	19 51	1 5	19 21	0 25	21 39	1 24	7 35	15 27	9 14	9 32	2 48		n.a.
M 4	16 7	22 19	2 52	17 14	2 58	20 45	2 14	22 16	0 31	12 8	1 7	19 52	1 5	19 20	0 25	21 39	1 24	7 36	15 27	9 13	9 31	2 52		n.a.
T 5	15 49	25 25	3 43	17 20	2 54	20 45	2 12	22 19	0 31	12 10	1 7	19 53	1 5	19 19	0 25	21 39	1 24	7 36	15 27	9 12	9 30	2 55		n.a.
W 6	15 31	27 18	4 23	17 24	2 50	20 44	2 11	22 21	0 30	12 13	1 7	19 54	1 5	19 19	0 25	21 39	1 24	7 36	15 27	9 10	9 29	2 58		n.a.
T 7	15 13	27 42	4 51	17 29	2 44	20 42	2 8	22 24	0 30	12 16	1 6	19 55	1 5	19 18	0 25	21 39	1 24	7 36	15 26	9 7	9 28	3 2		n.a.
F 8	14 54	26 27	5 3	17 32	2 37	20 40	2 6	22 26	0 29	12 18	1 6	19 56	1 5	19 17	0 25	21 39	1 24	7 37	15 26	9 4	9 26	3 5		n.a.
S 9	14 36	23 29	4 57	17 34	2 29	20 38	2 4	22 28	0 29	12 21	1 6	19 57	1 4	19 16	0 25	21 39	1 24	7 37	15 26	9 0	9 25	3 8		n.a.
S 10	14 17	19 1	4 33	17 36	2 21	20 34	2 2	22 30	0 28	12 24	1 6	19 57	1 4	19 15	0 25	21 39	1 24	7 37	15 25	8 56	9 24	3 12		n.a.
M11	13 57	13 19	3 49	17 36	2 12	20 31	2 0	22 32	0 28	12 27	1 6	19 58	1 4	19 15	0 25	21 39	1 24	7 37	15 25	8 53	9 23	3 15		n.a.
T 12	13 38	6 50	2 50	17 36	2 3	20 26	1 57	22 33	0 27	12 30	1 5	19 59	1 4	19 14	0 25	21 38	1 24	7 38	15 25	8 50	9 22	3 18		n.a.
W13	13 18	0n 1	1 40	17 34	1 54	20 21	1 55	22 35	0 26	12 33	1 5	20 0	1 4	19 13	0 25	21 38	1 24	7 38	15 25	8 49	9 21	3 22		n.a.
T 14	12 58	6 49	0 24	17 32	1 44	20 16	1 52	22 36	0 26	12 36	1 5	20 1	1 4	19 12	0 25	21 38	1 24	7 38	15 24	8 48	9 20	3 25		n.a.
F 15	12 38	13 9	0n53	17 28	1 35	20 10	1 50	22 37	0 25	12 39	1 5	20 1	1 3	19 11	0 25	21 38	1 24	7 39	15 24	8 48	9 18	3 28		n.a.
S 16	12 18	18 41	2 6	17 23	1 25	20 3	1 47	22 38	0 25	12 42	1 5	20 2	1 3	19 11	0 25	21 38	1 24	7 39	15 24	8 49	9 17	3 32		n.a.
S 17	11 57	23 7	3 9	17 17	1 16	19 56	1 44	22 39	0 24	12 45	1 4	20 3	1 3	19 10	0 25	21 38	1 24	7 39	15 23	8 49	9 16	3 35		n.a.
M18	11 36	26 10	4 1	17 10	1 6	19 49	1 42	22 40	0 23	12 48	1 4	20 4	1 3	19 9	0 25	21 38	1 24	7 39	15 23	8 48	9 15	3 39		n.a.
T 19	11 15	27 40	4 38	17 1	0 57	19 40	1 39	22 40	0 23	12 51	1 4	20 4	1 3	19 8	0 25	21 38	1 24	7 40	15 23	8 47	9 14	3 42		n.a.
W20	10 54	27 36	5 0	16 52	0 47	19 32	1 36	22 41	0 22	12 55	1 4	20 5	1 3	19 7	0 25	21 38	1 24	7 40	15 22	8 45	9 13	3 45		n.a.
T 21	10 33	26 2	5 7	16 41	0 38	19 22	1 33	22 41	0 22	12 58	1 4	20 6	1 2	19 7	0 25	21 38	1 24	7 40	15 22	8 42	9 11	3 49		n.a.
F 22	10 11	23 9	4 58	16 30	0 29	19 13	1 30	22 41	0 21	13 1	1 3	20 6	1 2	19 6	0 25	21 38	1 24	7 41	15 22	8 39	9 10	3 52		n.a.
S 23	9 49	19 15	4 35	16 17	0 20	19 2	1 27	22 41	0 20	13 4	1 3	20 7	1 2	19 5	0 25	21 38	1 25	7 41	15 22	8 35	9 9	3 55		n.a.
S 24	9 28	14 35	3 59	16 3	0 11	18 51	1 24	22 41	0 20	13 8	1 3	20 8	1 2	19 4	0 25	21 38	1 25	7 41	15 21	8 32	9 8	3 59		n.a.
M25	9 5	9 24	3 13	15 48	0 3	18 40	1 21	22 40	0 19	13 11	1 3	20 8	1 2	19 3	0 25	21 38	1 25	7 42	15 21	8 29	9 7	4 2		n.a.
T 26	8 43	3 55	2 19	15 32	0s 6	18 28	1 18	22 40	0 18	13 15	1 3	20 9	1 2	19 3	0 25	21 38	1 25	7 42	15 21	8 27	9 6	4 5		n.a.
W27	8 21	1s38	1 19	15 15	0 14	18 15	1 15	22 39	0 18	13 18	1 3	20 10	1 1	19 2	0 25	21 38	1 25	7 42	15 20	8 26	9 5	4 9		n.a.
T 28	7s58	7s 7	0n16	14s57	0s22	18s 2	1n12	22s38	0n17	13n21	1s 2	20n10	1s 1	19s 1	0s25	21s38	1n25	7n43	15s20	8n25	9n 3	4s12		n.a.

Julian Day Number = 3582001.5, Delta T = 08h39m34s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'47, Lahiri = 67°22'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 40 38	10♓16'08	0♏51	21♒19	4♒ 4	6♑34	9♉25	22°R40	5♒28	2♑12	27°R58	21♈58	23♈39	13♎11	n.a.	F 1
S 2	10 44 35	11°17'06	12°40	22°44	5°17	7°10	9°36	22♋37	5°32	2°13	27♊58	22° 0	23°36	13°17	n.a.	S 2
S 3	10 48 31	12°18'04	24°36	24° 9	6°30	7°45	9°47	22°35	5°35	2°14	27°58	22° 1	23°33	13°24	n.a.	S 3
M 4	10 52 28	13°19'02	6♐44	25°36	7°43	8°21	9°58	22°33	5°38	2°15	27°58	22° 2	23°29	13°31	n.a.	M 4
T 5	10 56 24	14°20'01	19° 9	27° 3	8°57	8°56	10° 9	22°31	5°41	2°16	27°57	22°R 3	23°26	13°37	n.a.	T 5
W 6	11 0 21	15°20'59	1♑56	28°31	10°10	9°32	10°20	22°29	5°44	2°17	27°57	22° 1	23°23	13°44	n.a.	W 6
T 7	11 4 17	16°21'57	15° 9	0♓ 0	11°23	10° 8	10°32	22°27	5°47	2°18	27°57	21°58	23°20	13°51	n.a.	T 7
F 8	11 8 14	17°22'55	28°50	1°29	12°37	10°43	10°43	22°25	5°50	2°19	27°57	21°54	23°17	13°57	n.a.	F 8
S 9	11 12 11	18°23'54	13♒ 0	2°59	13°50	11°18	10°55	22°23	5°53	2°20	27°57	21°49	23°13	14° 4	n.a.	S 9
S 10	11 16 7	19°24'51	27°35	4°30	15° 3	11°54	11° 6	22°22	5°56	2°21	27°57	21°43	23°10	14°10	n.a.	S 10
M11	11 20 4	20°25'49	12♓30	6° 1	16°17	12°29	11°18	22°20	5°59	2°21	27°57	21°39	23° 7	14°17	n.a.	M11
T 12	11 24 0	21°26'46	27°36	7°33	17°31	13° 4	11°30	22°19	6° 1	2°22	27°D57	21°36	23° 4	14°24	n.a.	T 12
W13	11 27 57	22°27'42	12♈44	9° 5	18°44	13°40	11°42	22°18	6° 4	2°23	27°57	21°34	23° 1	14°30	n.a.	W13
T 14	11 31 53	23°28'38	27°45	10°38	19°58	14°15	11°54	22°17	6° 7	2°24	27°57	21°D34	22°58	14°37	n.a.	T 14
F 15	11 35 50	24°29'33	12♉31	12°12	21°11	14°50	12° 6	22°16	6°10	2°24	27°57	21°35	22°54	14°44	n.a.	F 15
S 16	11 39 46	25°30'28	26°56	13°46	22°25	15°25	12°18	22°15	6°12	2°25	27°57	21°36	22°51	14°50	n.a.	S 16
S 17	11 43 43	26°31'21	10♊59	15°21	23°39	16° 0	12°30	22°14	6°15	2°25	27°57	21°38	22°48	14°57	n.a.	S 17
M18	11 47 39	27°32'14	24°38	16°57	24°52	16°35	12°42	22°13	6°18	2°26	27°57	21°R38	22°45	15° 4	n.a.	M18
T 19	11 51 36	28°33'05	7♋55	18°33	26° 6	17°10	12°55	22°13	6°20	2°27	27°58	21°38	22°42	15°10	n.a.	T 19
W20	11 55 33	29°33'56	20°52	20°10	27°20	17°45	13° 7	22°12	6°23	2°27	27°58	21°37	22°39	15°17	n.a.	W20
T 21	11 59 29	0♈34'45	3♌32	21°47	28°34	18°20	13°20	22°12	6°25	2°27	27°58	21°34	22°35	15°24	n.a.	T 21
F 22	12 3 26	1°35'33	15°58	23°25	29°48	18°54	13°32	22°12	6°28	2°28	27°58	21°31	22°32	15°30	n.a.	F 22
S 23	12 7 22	2°36'21	28°12	25° 4	1♓ 1	19°29	13°45	22°11	6°30	2°28	27°58	21°28	22°29	15°37	n.a.	S 23
S 24	12 11 19	3°37'07	10♍16	26°44	2°15	20° 4	13°58	22°D11	6°33	2°29	27°59	21°25	22°26	15°44	n.a.	S 24
M25	12 15 15	4°37'52	22°13	28°24	3°29	20°38	14°11	22°11	6°35	2°29	27°59	21°23	22°23	15°50	n.a.	M25
T 26	12 19 12	5°38'37	4♎ 5	0♈ 5	4°43	21°13	14°24	22°12	6°37	2°29	27°59	21°21	22°19	15°57	n.a.	T 26
W27	12 23 8	6°39'20	15°54	1°47	5°57	21°47	14°37	22°12	6°40	2°29	27°59	21°D20	22°16	16° 3	n.a.	W27
T 28	12 27 5	7°40'02	27°41	3°30	7°11	22°21	14°50	22°12	6°42	2°30	28° 0	21°20	22°13	16°10	n.a.	T 28
F 29	12 31 2	8°40'44	9♏30	5°13	8°25	22°56	15° 3	22°13	6°44	2°30	28° 0	21°21	22°10	16°17	n.a.	F 29
S 30	12 34 58	9°41'25	21°23	6°58	9°39	23°30	15°16	22°14	6°46	2°30	28° 1	21°22	22° 7	16°23	n.a.	S 30
S 31	12 38 55	10♈42'04	3♐22	8♈43	10♓53	24♑ 4	15♉29	22♋14	6♒48	2♑30	28♊ 1	21♈23	22♈ 4	16♎30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s36	12s20	0s48	14s38	0s29	17s49	1n 9	22s37	0n16	13n25	1s 2	20n11	1s 1	19s 0	0s25	21s37	1n25	7n43	15s20	8n25	9n 2	4s15		n.a.
S 2	7 13	17 9	1 50	14 18	0 37	17 35	1 6	22 36	0 16	13 28	1 2	20 11	1 1	19 0	0 25	21 37	1 25	7 43	15 19	8 26	9 1	4 19		n.a.
S 3	6 50	21 20	2 48	13 57	0 44	17 20	1 3	22 35	0 15	13 32	1 2	20 12	1 1	18 59	0 25	21 37	1 25	7 43	15 19	8 27	9 0	4 22		n.a.
M 4	6 27	24 42	3 40	13 35	0 51	17 5	0 59	22 34	0 14	13 35	1 2	20 12	1 1	18 58	0 25	21 37	1 25	7 44	15 19	8 27	8 59	4 25		n.a.
T 5	6 4	26 59	4 22	13 12	0 58	16 50	0 56	22 32	0 13	13 39	1 2	20 13	1 0	18 58	0 25	21 37	1 25	7 44	15 18	8 27	8 58	4 29		n.a.
W 6	5 41	27 56	4 53	12 48	1 4	16 34	0 53	22 30	0 13	13 43	1 1	20 13	1 0	18 57	0 25	21 37	1 25	7 44	15 18	8 27	8 56	4 32		n.a.
T 7	5 18	27 21	5 10	12 23	1 10	16 17	0 50	22 29	0 12	13 46	1 1	20 14	1 0	18 56	0 25	21 37	1 25	7 45	15 18	8 25	8 55	4 35		n.a.
F 8	4 54	25 7	5 10	11 58	1 16	16 0	0 47	22 27	0 11	13 50	1 1	20 14	1 0	18 55	0 25	21 37	1 25	7 45	15 17	8 24	8 54	4 39		n.a.
S 9	4 31	21 18	4 51	11 31	1 22	15 43	0 43	22 25	0 10	13 54	1 1	20 15	1 0	18 55	0 26	21 37	1 25	7 45	15 17	8 22	8 53	4 42		n.a.
S 10	4 8	16 5	4 13	11 4	1 27	15 25	0 40	22 22	0 10	13 57	1 1	20 15	0 59	18 54	0 26	21 37	1 25	7 46	15 17	8 20	8 52	4 45		n.a.
M11	3 44	9 49	3 18	10 35	1 32	15 7	0 37	22 20	0 9	14 1	1 1	20 16	0 59	18 53	0 26	21 37	1 25	7 46	15 16	8 18	8 51	4 49		n.a.
T 12	3 20	2 54	2 8	10 6	1 37	14 48	0 34	22 17	0 8	14 5	1 0	20 16	0 59	18 53	0 26	21 37	1 25	7 46	15 16	8 17	8 50	4 52		n.a.
W13	2 57	4n13	0 48	9 36	1 42	14 29	0 30	22 15	0 7	14 8	1 0	20 16	0 59	18 52	0 26	21 37	1 25	7 47	15 16	8 17	8 48	4 55		n.a.
T 14	2 33	11 2	0n34	9 6	1 46	14 10	0 27	22 12	0 7	14 12	1 0	20 17	0 59	18 51	0 26	21 37	1 25	7 47	15 15	8 16	8 47	4 59		n.a.
F 15	2 9	17 8	1 53	8 34	1 50	13 50	0 24	22 9	0 6	14 16	1 0	20 17	0 59	18 51	0 26	21 37	1 25	7 48	15 15	8 17	8 46	5 2		n.a.
S 16	1 45	22 7	3 3	8 2	1 53	13 29	0 21	22 6	0 5	14 20	1 0	20 18	0 58	18 50	0 26	21 37	1 25	7 48	15 15	8 17	8 45	5 5		n.a.
S 17	1 22	25 41	3 59	7 29	1 56	13 9	0 18	22 3	0 4	14 23	1 0	20 18	0 58	18 49	0 26	21 37	1 25	7 48	15 14	8 18	8 44	5 9		n.a.
M18	0 58	27 38	4 41	6 55	1 59	12 48	0 14	21 59	0 3	14 27	1 0	20 18	0 58	18 49	0 26	21 36	1 26	7 49	15 14	8 18	8 43	5 12		n.a.
T 19	0 34	27 55	5 6	6 20	2 2	12 26	0 11	21 56	0 2	14 31	1 0	20 18	0 58	18 48	0 26	21 36	1 26	7 49	15 14	8 18	8 41	5 15		n.a.
W20	0 10	26 39	5 15	5 45	2 4	12 5	0 8	21 52	0 2	14 35	0 59	20 19	0 58	18 48	0 26	21 36	1 26	7 49	15 13	8 18	8 40	5 19		n.a.
T 21	0n14	24 3	5 8	5 9	2 6	11 43	0 5	21 49	0 1	14 39	0 59	20 19	0 57	18 47	0 26	21 36	1 26	7 50	15 13	8 17	8 39	5 22		n.a.
F 22	0 37	20 22	4 47	4 32	2 8	11 20	0 2	21 45	0s 0	14 43	0 59	20 19	0 57	18 46	0 26	21 36	1 26	7 50	15 13	8 16	8 38	5 25		n.a.
S 23	1 1	15 52	4 13	3 54	2 9	10 57	0s 1	21 41	0 1	14 46	0 59	20 19	0 57	18 46	0 26	21 36	1 26	7 50	15 12	8 14	8 37	5 29		n.a.
S 24	1 25	10 49	3 28	3 16	2 10	10 34	0 4	21 37	0 2	14 50	0 59	20 20	0 57	18 45	0 26	21 36	1 26	7 51	15 12	8 13	8 36	5 32		n.a.
M25	1 49	5 24	2 34	2 37	2 10	10 11	0 7	21 33	0 3	14 54	0 59	20 20	0 57	18 45	0 26	21 36	1 26	7 51	15 12	8 12	8 34	5 35		n.a.
T 26	2 12	0s 9	1 34	1 58	2 10	9 47	0 10	21 29	0 4	14 58	0 59	20 20	0 56	18 44	0 26	21 36	1 26	7 51	15 11	8 12	8 33	5 39		n.a.
W27	2 36	5 42	0 30	1 17	2 10	9 23	0 13	21 24	0 5	15 2	0 59	20 20	0 56	18 44	0 26	21 36	1 26	7 52	15 11	8 11	8 32	5 42		n.a.
T 28	3 0	11 2	0s35	0 37	2 9	8 59	0 16	21 20	0 6	15 6	0 58	20 20	0 56	18 43	0 26	21 36	1 26	7 52	15 11	8 11	8 31	5 45		n.a.
F 29	3 23	16 0	1 39	0n 5	2 8	8 35	0 19	21 15	0 7	15 10	0 58	20 20	0 56	18 43	0 26	21 36	1 26	7 52	15 10	8 12	8 30	5 49		n.a.
S 30	3 47	20 23	2 39	0 47	2 6	8 10	0 22	21 10	0 8	15 13	0 58	20 20	0 56	18 42	0 26	21 36	1 26	7 53	15 10	8 12	8 29	5 52		n.a.
S 31	4n10	23s58	3s33	1n30	2s 4	7s45	0s25	21s 5	0s 9	15n17	0s58	20n20	0s56	18s42	0s26	21s36	1n26	7n53	15s10	8n13	8n27	5s55		n.a.

Julian Day Number = 3582029.5, Delta T = 08h39m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'51, Lahiri = 67°22'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 51	11♈42'44	15♐32	10♈28	12♓ 7	24♑38	15♉43	22♋15	6♒50	2♑30	28♊ 1	21♈24	22♈ 0	16♎37	n.a.	M 1
T 2	12 46 48	12°43'22	27°57	12°15	13°21	25°12	15°56	22°16	6°52	2°30	28° 2	21°25	21°57	16°43	n.a.	T 2
W 3	12 50 44	13°43'59	10♑40	14° 3	14°35	25°46	16°10	22°17	6°54	2°R30	28° 2	21°R25	21°54	16°50	n.a.	W 3
T 4	12 54 41	14°44'36	23°46	15°51	15°50	26°20	16°23	22°18	6°56	2°30	28° 3	21°25	21°51	16°57	n.a.	T 4
F 5	12 58 37	15°45'11	7♒17	17°40	17° 4	26°54	16°37	22°20	6°58	2°30	28° 3	21°25	21°48	17° 3	n.a.	F 5
S 6	13 2 34	16°45'46	21°15	19°30	18°18	27°28	16°50	22°21	7° 0	2°30	28° 4	21°24	21°45	17°10	n.a.	S 6
S 7	13 6 30	17°46'19	5♓39	21°20	19°32	28° 2	17° 4	22°23	7° 2	2°30	28° 4	21°24	21°41	17°17	n.a.	S 7
M 8	13 10 27	18°46'52	20°27	23°11	20°46	28°35	17°18	22°24	7° 3	2°30	28° 5	21°23	21°38	17°23	n.a.	M 8
T 9	13 14 24	19°47'23	5♈31	25° 3	22° 0	29° 9	17°31	22°26	7° 5	2°30	28° 5	21°23	21°35	17°30	n.a.	T 9
W10	13 18 20	20°47'53	20°44	26°55	23°15	29°42	17°45	22°28	7° 7	2°29	28° 6	21°23	21°32	17°36	n.a.	W10
T 11	13 22 17	21°48'21	5♉56	28°47	24°29	0♒15	17°59	22°30	7° 8	2°29	28° 7	21°23	21°29	17°43	n.a.	T 11
F 12	13 26 13	22°48'49	20°57	0♉40	25°43	0°49	18°13	22°32	7°10	2°29	28° 7	21°23	21°25	17°50	n.a.	F 12
S 13	13 30 10	23°49'15	5♊40	2°32	26°57	1°22	18°27	22°34	7°11	2°28	28° 8	21°23	21°22	17°56	n.a.	S 13
S 14	13 34 6	24°49'39	19°58	4°25	28°12	1°55	18°41	22°36	7°13	2°28	28° 9	21°22	21°19	18° 3	n.a.	S 14
M15	13 38 3	25°50'02	3♋50	6°17	29°26	2°28	18°55	22°39	7°14	2°28	28° 9	21°22	21°16	18°10	n.a.	M15
T 16	13 41 59	26°50'22	17°15	8° 8	0♈40	3° 1	19° 9	22°41	7°15	2°27	28°10	21°22	21°13	18°16	n.a.	T 16
W17	13 45 56	27°50'41	0♌14	9°59	1°55	3°34	19°23	22°44	7°17	2°27	28°11	21°D22	21°10	18°23	n.a.	W17
T 18	13 49 53	28°50'59	12°52	11°48	3° 9	4° 6	19°37	22°47	7°18	2°26	28°12	21°22	21° 6	18°30	n.a.	T 18
F 19	13 53 49	29°51'14	25°12	13°35	4°23	4°39	19°51	22°49	7°19	2°26	28°12	21°23	21° 3	18°36	n.a.	F 19
S 20	13 57 46	0♉51'28	7♍18	15°20	5°37	5°11	20° 6	22°52	7°20	2°25	28°13	21°23	21° 0	18°43	n.a.	S 20
S 21	14 1 42	1°51'39	19°14	17° 3	6°52	5°44	20°20	22°55	7°21	2°25	28°14	21°24	20°57	18°50	n.a.	S 21
M22	14 5 39	2°51'49	1♎ 4	18°42	8° 6	6°16	20°34	22°58	7°22	2°24	28°15	21°25	20°54	18°56	n.a.	M22
T 23	14 9 35	3°51'57	12°52	20°18	9°20	6°48	20°48	23° 2	7°23	2°23	28°16	21°26	20°50	19° 3	n.a.	T 23
W24	14 13 32	4°52'04	24°39	21°49	10°35	7°20	21° 3	23° 5	7°24	2°23	28°17	21°R26	20°47	19° 9	n.a.	W24
T 25	14 17 28	5°52'09	6♏29	23°16	11°49	7°52	21°17	23° 8	7°25	2°22	28°17	21°26	20°44	19°16	n.a.	T 25
F 26	14 21 25	6°52'12	18°23	24°37	13° 3	8°24	21°31	23°12	7°26	2°21	28°18	21°24	20°41	19°23	n.a.	F 26
S 27	14 25 21	7°52'14	0♐24	25°52	14°18	8°56	21°46	23°15	7°27	2°21	28°19	21°22	20°38	19°29	n.a.	S 27
S 28	14 29 18	8°52'14	12°34	27° 1	15°32	9°27	22° 0	23°19	7°27	2°20	28°20	21°20	20°35	19°36	n.a.	S 28
M29	14 33 15	9°52'13	24°54	28° 4	16°46	9°59	22°15	23°23	7°28	2°19	28°21	21°17	20°31	19°43	n.a.	M29
T 30	14 37 11	10♉52'10	7♑26	28♉58	18♈ 1	10♒30	22♉29	23♋27	7♒29	2♑18	28♊22	21♈14	20♈28	19♎49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n34	26s33	4s18	2n13	2s 1	7s20	0s28	21s 1	0s10	15n21	0s58	20n20	0s55	18s41	0s26	21s36	1n26	7n53	15s 9	8n13	8n26	5s59		n.a.
T 2	4 57	27 54	4 52	2 57	1 58	6 55	0 30	20 56	0 11	15 25	0 58	20 20	0 55	18 41	0 26	21 36	1 26	7 54	15 9	8 13	8 25	6 2		n.a.
W 3	5 20	27 49	5 12	3 41	1 55	6 29	0 33	20 50	0 12	15 29	0 58	20 20	0 55	18 40	0 26	21 36	1 26	7 54	15 9	8 13	8 24	6 5		n.a.
T 4	5 43	26 13	5 18	4 26	1 51	6 3	0 36	20 45	0 13	15 33	0 58	20 20	0 55	18 40	0 26	21 36	1 26	7 54	15 8	8 13	8 23	6 9		n.a.
F 5	6 6	23 5	5 6	5 11	1 46	5 37	0 38	20 40	0 14	15 37	0 58	20 20	0 55	18 39	0 26	21 36	1 26	7 55	15 8	8 13	8 22	6 12		n.a.
S 6	6 29	18 33	4 36	5 56	1 41	5 11	0 41	20 34	0 15	15 41	0 57	20 20	0 54	18 39	0 26	21 36	1 26	7 55	15 8	8 13	8 20	6 15		n.a.
S 7	6 52	12 50	3 48	6 42	1 36	4 45	0 43	20 29	0 16	15 45	0 57	20 20	0 54	18 39	0 26	21 35	1 26	7 55	15 7	8 13	8 19	6 19		n.a.
M 8	7 15	6 15	2 44	7 29	1 30	4 18	0 46	20 23	0 17	15 48	0 57	20 20	0 54	18 38	0 26	21 35	1 27	7 56	15 7	8 13	8 18	6 22		n.a.
T 9	7 37	0n49	1 27	8 15	1 23	3 52	0 48	20 18	0 18	15 52	0 57	20 20	0 54	18 38	0 26	21 35	1 27	7 56	15 7	8 13	8 17	6 25		n.a.
W10	8 0	7 55	0 4	9 2	1 16	3 25	0 51	20 12	0 19	15 56	0 57	20 20	0 54	18 37	0 26	21 35	1 27	7 56	15 6	8 13	8 16	6 29		n.a.
T 11	8 22	14 33	1n20	9 48	1 8	2 58	0 53	20 6	0 20	16 0	0 57	20 20	0 53	18 37	0 26	21 35	1 27	7 56	15 6	8 13	8 15	6 32		n.a.
F 12	8 44	20 14	2 37	10 35	1 0	2 31	0 55	20 0	0 21	16 4	0 57	20 20	0 53	18 37	0 26	21 35	1 27	7 57	15 6	8 13	8 13	6 35		n.a.
S 13	9 6	24 33	3 42	11 22	0 51	2 4	0 57	19 54	0 23	16 8	0 57	20 20	0 53	18 36	0 26	21 35	1 27	7 57	15 5	8 12	8 12	6 39		n.a.
S 14	9 28	27 12	4 32	12 8	0 42	1 37	1 0	19 48	0 24	16 12	0 57	20 19	0 53	18 36	0 27	21 35	1 27	7 57	15 5	8 12	8 11	6 42		n.a.
M15	9 50	28 3	5 3	12 54	0 32	1 10	1 2	19 42	0 25	16 16	0 57	20 19	0 53	18 36	0 27	21 35	1 27	7 58	15 5	8 12	8 10	6 45		n.a.
T 16	10 11	27 12	5 17	13 39	0 21	0 43	1 4	19 36	0 26	16 19	0 57	20 19	0 53	18 35	0 27	21 35	1 27	7 58	15 5	8 12	8 9	6 48		n.a.
W17	10 32	24 53	5 14	14 24	0 10	0 16	1 6	19 29	0 27	16 23	0 56	20 19	0 52	18 35	0 27	21 35	1 27	7 58	15 4	8 12	8 8	6 52		n.a.
T 18	10 54	21 25	4 56	15 9	0n 1	0n12	1 8	19 23	0 29	16 27	0 56	20 18	0 52	18 35	0 27	21 35	1 27	7 59	15 4	8 12	8 6	6 55		n.a.
F 19	11 14	17 4	4 24	15 52	0 13	0 39	1 9	19 17	0 30	16 31	0 56	20 18	0 52	18 35	0 27	21 35	1 27	7 59	15 4	8 12	8 5	6 58		n.a.
S 20	11 35	12 8	3 41	16 34	0 25	1 6	1 11	19 10	0 31	16 35	0 56	20 18	0 52	18 34	0 27	21 35	1 27	7 59	15 3	8 13	8 4	7 2		n.a.
S 21	11 56	6 48	2 50	17 15	0 37	1 34	1 13	19 4	0 32	16 38	0 56	20 18	0 52	18 34	0 27	21 35	1 27	8 0	15 3	8 13	8 3	7 5		n.a.
M22	12 16	1 17	1 51	17 54	0 50	2 1	1 15	18 57	0 34	16 42	0 56	20 17	0 52	18 34	0 27	21 35	1 27	8 0	15 3	8 13	8 2	7 8		n.a.
T 23	12 36	4s16	0 47	18 32	1 2	2 28	1 16	18 50	0 35	16 46	0 56	20 17	0 51	18 34	0 27	21 35	1 27	8 0	15 3	8 14	8 1	7 12		n.a.
W24	12 56	9 41	0s18	19 8	1 15	2 56	1 18	18 44	0 36	16 50	0 56	20 17	0 51	18 33	0 27	21 35	1 27	8 0	15 2	8 14	7 59	7 15		n.a.
T 25	13 16	14 46	1 22	19 42	1 28	3 23	1 19	18 37	0 38	16 53	0 56	20 16	0 51	18 33	0 27	21 35	1 27	8 1	15 2	8 14	7 58	7 18		n.a.
F 26	13 35	19 20	2 24	20 14	1 40	3 50	1 20	18 30	0 39	16 57	0 56	20 16	0 51	18 33	0 27	21 35	1 27	8 1	15 2	8 13	7 57	7 21		n.a.
S 27	13 55	23 10	3 19	20 44	1 52	4 17	1 22	18 23	0 40	17 1	0 56	20 15	0 51	18 33	0 27	21 35	1 27	8 1	15 2	8 12	7 56	7 25		n.a.
S 28	14 14	26 1	4 6	21 12	2 4	4 44	1 23	18 16	0 42	17 5	0 56	20 15	0 50	18 33	0 27	21 35	1 27	8 1	15 1	8 11	7 55	7 28		n.a.
M29	14 32	27 40	4 43	21 36	2 15	5 11	1 24	18 10	0 43	17 8	0 56	20 14	0 50	18 33	0 27	21 35	1 27	8 2	15 1	8 10	7 53	7 31		n.a.
T 30	14n51	27s57	5s 6	21n59	2n26	5n38	1s25	18s 3	0s45	17n12	0s56	20n14	0s50	18s33	0s27	21s35	1n27	8n 2	15s 1	8n 9	7n52	7s35		n.a.

Julian Day Number = 3582060.5, Delta T = 08h39m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'55, Lahiri = 67°22'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 41 8	11♉52'06	20♌14	29♉46	19♈15	11♒ 1	22♉44	23♋30	7♒29	2°R17	28♊23	21°R12	20♈25	19♎56	n.a.	W 1
T 2	14 45 4	12°52'00	3♒18	0♊25	20°29	11°32	22°58	23°35	7°30	2♌16	28°24	21♈10	20°22	20° 3	n.a.	T 2
F 3	14 49 1	13°51'53	16°43	0°56	21°44	12° 3	23°13	23°39	7°30	2°15	28°25	21°D10	20°19	20° 9	n.a.	F 3
S 4	14 52 57	14°51'44	0♓29	1°19	22°58	12°34	23°27	23°43	7°31	2°14	28°26	21°11	20°16	20°16	n.a.	S 4
S 5	14 56 54	15°51'34	14°36	1°33	24°12	13° 5	23°42	23°47	7°31	2°13	28°27	21°12	20°12	20°23	n.a.	S 5
M 6	15 0 50	16°51'22	29° 5	1°R39	25°27	13°35	23°56	23°52	7°31	2°12	28°28	21°14	20° 9	20°29	n.a.	M 6
T 7	15 4 47	17°51'09	13♈52	1°37	26°41	14° 6	24°11	23°56	7°31	2°11	28°29	21°R15	20° 6	20°36	n.a.	T 7
W 8	15 8 44	18°50'54	28°51	1°27	27°55	14°36	24°25	24° 1	7°32	2°10	28°30	21°15	20° 3	20°42	n.a.	W 8
T 9	15 12 40	19°50'37	13♉56	1° 9	29°10	15° 6	24°40	24° 5	7°32	2° 9	28°31	21°13	20° 0	20°49	n.a.	T 9
F 10	15 16 37	20°50'19	28°56	0°45	0♉24	15°36	24°55	24°10	7°32	2° 8	28°32	21°10	19°56	20°56	n.a.	F 10
S 11	15 20 33	21°49'59	13♊43	0°13	1°39	16° 6	25° 9	24°15	7°R32	2° 7	28°34	21° 6	19°53	21° 2	n.a.	S 11
S 12	15 24 30	22°49'37	28°10	29♉37	2°53	16°35	25°24	24°20	7°32	2° 6	28°35	21° 1	19°50	21° 9	n.a.	S 12
M13	15 28 26	23°49'13	12♋11	28°55	4° 7	17° 5	25°38	24°25	7°32	2° 5	28°36	20°57	19°47	21°16	n.a.	M13
T 14	15 32 23	24°48'47	25°44	28°10	5°21	17°34	25°53	24°30	7°32	2° 3	28°37	20°52	19°44	21°22	n.a.	T 14
W15	15 36 19	25°48'18	8♌51	27°21	6°36	18° 3	26° 8	24°35	7°31	2° 2	28°38	20°49	19°41	21°29	n.a.	W15
T 16	15 40 16	26°47'48	21°32	26°31	7°50	18°32	26°22	24°40	7°31	2° 1	28°39	20°D48	19°37	21°36	n.a.	T 16
F 17	15 44 13	27°47'15	3♍53	25°40	9° 4	19° 0	26°37	24°45	7°31	2° 0	28°40	20°48	19°34	21°42	n.a.	F 17
S 18	15 48 9	28°46'40	15°58	24°49	10°19	19°29	26°51	24°51	7°30	1°58	28°42	20°49	19°31	21°49	n.a.	S 18
S 19	15 52 6	29°46'03	27°51	24° 0	11°33	19°57	27° 6	24°56	7°30	1°57	28°43	20°51	19°28	21°56	n.a.	S 19
M20	15 56 2	0♊45'24	9♎39	23°13	12°47	20°25	27°21	25° 1	7°30	1°56	28°44	20°52	19°25	22° 2	n.a.	M20
T 21	15 59 59	1°44'43	21°26	22°28	14° 2	20°53	27°35	25° 7	7°29	1°54	28°45	20°R53	19°22	22° 9	n.a.	T 21
W22	16 3 55	2°44'00	3♏15	21°48	15°16	21°21	27°50	25°13	7°29	1°53	28°47	20°52	19°18	22°15	n.a.	W22
T 23	16 7 52	3°43'15	15° 9	21°11	16°30	21°48	28° 4	25°18	7°28	1°52	28°48	20°49	19°15	22°22	n.a.	T 23
F 24	16 11 48	4°42'28	27°12	20°40	17°44	22°16	28°19	25°24	7°27	1°50	28°49	20°44	19°12	22°29	n.a.	F 24
S 25	16 15 45	5°41'39	9♐26	20°13	18°59	22°43	28°33	25°30	7°27	1°49	28°50	20°38	19° 9	22°35	n.a.	S 25
S 26	16 19 42	6°40'49	21°50	19°52	20°13	23° 9	28°48	25°36	7°26	1°47	28°52	20°30	19° 6	22°42	n.a.	S 26
M27	16 23 38	7°39'56	4♑26	19°35	21°27	23°36	29° 2	25°42	7°25	1°46	28°53	20°21	19° 2	22°49	n.a.	M27
T 28	16 27 35	8°39'02	17°15	19°25	22°41	24° 2	29°17	25°48	7°24	1°45	28°54	20°13	18°59	22°55	n.a.	T 28
W29	16 31 31	9°38'06	0♒16	19°D20	23°55	24°28	29°32	25°54	7°23	1°43	28°55	20° 5	18°56	23° 2	n.a.	W29
T 30	16 35 28	10°37'08	13°31	19°20	25°10	24°54	29°46	26° 0	7°22	1°42	28°57	20° 0	18°53	23° 9	n.a.	T 30
F 31	16 39 24	11♊36'09	26♒59	19♉25	26♉24	25♒20	0♊ 0	26♋ 6	7♒21	1♑40	28♊58	19♈57	18♈50	23♎15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 9	26s45	5s15	22n18	2n35	6n 5	1s26	17s56	0s46	17n16	0s56	20n13	0s50	18s32	0s27	21s35	1n27	8n 2	15s 1	8n 8	7n51	7s38		n.a.
T 2	15 27	24 6	5 8	22 35	2 44	6 32	1 27	17 49	0 48	17 19	0 56	20 13	0 50	18 32	0 27	21 35	1 28	8 2	15 0	8 8	7 50	7 41		n.a.
F 3	15 45	20 6	4 45	22 49	2 52	6 58	1 28	17 42	0 49	17 23	0 56	20 12	0 50	18 32	0 27	21 35	1 28	8 3	15 0	8 8	7 49	7 44		n.a.
S 4	16 2	14 57	4 4	23 0	2 58	7 24	1 29	17 35	0 51	17 26	0 55	20 12	0 50	18 32	0 27	21 35	1 28	8 3	15 0	8 8	7 48	7 48		n.a.
S 5	16 19	8 52	3 8	23 8	3 4	7 51	1 30	17 27	0 52	17 30	0 55	20 11	0 49	18 32	0 27	21 35	1 28	8 3	15 0	8 9	7 46	7 51		n.a.
M 6	16 36	2 11	1 59	23 13	3 7	8 17	1 31	17 20	0 54	17 34	0 55	20 11	0 49	18 32	0 27	21 35	1 28	8 3	14 59	8 9	7 45	7 54		n.a.
T 7	16 53	4n46	0 40	23 15	3 10	8 43	1 31	17 13	0 55	17 37	0 55	20 10	0 49	18 32	0 27	21 35	1 28	8 4	14 59	8 9	7 44	7 58		n.a.
W 8	17 9	11 33	0n42	23 13	3 10	9 8	1 32	17 6	0 57	17 41	0 55	20 10	0 49	18 32	0 27	21 35	1 28	8 4	14 59	8 9	7 43	8 1		n.a.
T 9	17 25	17 42	2 1	23 9	3 9	9 34	1 32	16 59	0 59	17 44	0 55	20 9	0 49	18 32	0 27	21 35	1 28	8 4	14 59	8 9	7 42	8 4		n.a.
F 10	17 41	22 44	3 12	23 1	3 6	9 59	1 33	16 52	1 0	17 48	0 55	20 8	0 49	18 32	0 27	21 34	1 28	8 4	14 58	8 8	7 41	8 7		n.a.
S 11	17 56	26 12	4 9	22 50	3 2	10 24	1 33	16 45	1 2	17 51	0 55	20 8	0 48	18 32	0 27	21 34	1 28	8 5	14 58	8 6	7 39	8 11		n.a.
S 12	18 11	27 51	4 48	22 36	2 55	10 49	1 33	16 38	1 4	17 55	0 55	20 7	0 48	18 32	0 27	21 34	1 28	8 5	14 58	8 5	7 38	8 14		n.a.
M13	18 26	27 38	5 9	22 19	2 47	11 13	1 33	16 31	1 5	17 58	0 55	20 6	0 48	18 32	0 27	21 34	1 28	8 5	14 58	8 3	7 37	8 17		n.a.
T 14	18 40	25 45	5 11	21 59	2 37	11 38	1 33	16 23	1 7	18 1	0 55	20 5	0 48	18 32	0 27	21 34	1 28	8 5	14 58	8 1	7 36	8 21		n.a.
W15	18 54	22 33	4 57	21 37	2 26	12 2	1 34	16 16	1 9	18 5	0 55	20 5	0 48	18 32	0 28	21 34	1 28	8 5	14 57	8 0	7 35	8 24		n.a.
T 16	19 8	18 21	4 29	21 14	2 13	12 25	1 34	16 9	1 11	18 8	0 55	20 4	0 48	18 32	0 28	21 34	1 28	8 6	14 57	8 0	7 33	8 27		n.a.
F 17	19 21	13 29	3 49	20 48	1 59	12 49	1 33	16 2	1 13	18 12	0 55	20 3	0 47	18 33	0 28	21 34	1 28	8 6	14 57	8 0	7 32	8 30		n.a.
S 18	19 34	8 12	2 59	20 22	1 45	13 12	1 33	15 55	1 14	18 15	0 55	20 2	0 47	18 33	0 28	21 34	1 28	8 6	14 57	8 0	7 31	8 34		n.a.
S 19	19 47	2 43	2 2	19 54	1 29	13 35	1 33	15 48	1 16	18 18	0 55	20 2	0 47	18 33	0 28	21 34	1 28	8 6	14 57	8 1	7 30	8 37		n.a.
M20	19 59	2s50	1 1	19 27	1 13	13 57	1 33	15 41	1 18	18 21	0 55	20 1	0 47	18 33	0 28	21 34	1 28	8 6	14 57	8 1	7 29	8 40		n.a.
T 21	20 11	8 16	0s 3	19 0	0 56	14 19	1 32	15 34	1 20	18 25	0 55	20 0	0 47	18 33	0 28	21 34	1 28	8 7	14 56	8 1	7 28	8 43		n.a.
W22	20 22	13 27	1 7	18 33	0 39	14 41	1 32	15 27	1 22	18 28	0 55	19 59	0 47	18 33	0 28	21 34	1 28	8 7	14 56	8 1	7 26	8 47		n.a.
T 23	20 33	18 10	2 8	18 7	0 22	15 2	1 31	15 21	1 24	18 31	0 55	19 58	0 47	18 33	0 28	21 34	1 28	8 7	14 56	8 0	7 25	8 50		n.a.
F 24	20 44	22 12	3 4	17 43	0 5	15 23	1 31	15 14	1 26	18 34	0 55	19 57	0 46	18 34	0 28	21 34	1 28	8 7	14 56	7 58	7 24	8 53		n.a.
S 25	20 55	25 20	3 52	17 20	0s11	15 44	1 30	15 7	1 28	18 37	0 55	19 56	0 46	18 34	0 28	21 34	1 28	8 7	14 56	7 56	7 23	8 56		n.a.
S 26	21 5	27 18	4 30	16 59	0 28	16 4	1 30	15 0	1 30	18 41	0 55	19 55	0 46	18 34	0 28	21 34	1 28	8 7	14 56	7 53	7 22	9 0		n.a.
M27	21 14	27 55	4 56	16 39	0 43	16 24	1 29	14 54	1 32	18 44	0 55	19 55	0 46	18 34	0 28	21 34	1 28	8 8	14 56	7 50	7 20	9 3		n.a.
T 28	21 23	27 2	5 7	16 22	0 58	16 44	1 28	14 47	1 35	18 47	0 55	19 54	0 46	18 35	0 28	21 34	1 28	8 8	14 55	7 47	7 19	9 6		n.a.
W29	21 32	24 42	5 3	16 7	1 12	17 3	1 27	14 41	1 37	18 50	0 55	19 53	0 46	18 35	0 28	21 34	1 28	8 8	14 55	7 44	7 18	9 9		n.a.
T 30	21 41	21 0	4 42	15 54	1 26	17 21	1 26	14 34	1 39	18 53	0 55	19 52	0 46	18 35	0 28	21 34	1 28	8 8	14 55	7 42	7 17	9 13		n.a.
F 31	21n49	16s11	4s 6	15n43	1s38	17n39	1s25	14s28	1s41	18n56	0s55	19n51	0s46	18s35	0s28	21s34	1n28	8n 8	14s55	7n41	7n16	9s16		n.a.

Julian Day Number = 3582090.5, Delta T = 08h39m39s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°15'59, Lahiri = 67°22'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 21	12♊35'08	10♓41	19♉36	27♉38	25♒45	0♊15	26♋12	7°R20	1°R39	28♊59	19°D56	18♈47	23♎22	n.a.	S 1
S 2	16 47 17	13°34'06	24°38	19°51	28°52	26°10	0°29	26°19	7♒19	1♑37	29° 1	19♈56	18°43	23°29	n.a.	S 2
M 3	16 51 14	14°33'02	8♈51	20°12	0♊ 6	26°35	0°44	26°25	7°18	1°36	29° 2	19°57	18°40	23°35	n.a.	M 3
T 4	16 55 11	15°31'56	23°16	20°36	1°21	27° 0	0°58	26°31	7°17	1°34	29° 3	19°R58	18°37	23°42	n.a.	T 4
W 5	16 59 7	16°30'49	7♉53	21° 6	2°35	27°24	1°12	26°38	7°16	1°32	29° 5	19°56	18°34	23°49	n.a.	W 5
T 6	17 3 4	17°29'41	22°35	21°39	3°49	27°48	1°27	26°44	7°14	1°31	29° 6	19°53	18°31	23°55	n.a.	T 6
F 7	17 7 0	18°28'30	7♊17	22°16	5° 3	28°11	1°41	26°51	7°13	1°29	29° 7	19°46	18°28	24° 2	n.a.	F 7
S 8	17 10 57	19°27'19	21°52	22°58	6°17	28°35	1°55	26°58	7°12	1°28	29° 9	19°38	18°24	24° 8	n.a.	S 8
S 9	17 14 53	20°26'05	6♋12	23°43	7°31	28°58	2°10	27° 4	7°10	1°26	29°10	19°28	18°21	24°15	n.a.	S 9
M10	17 18 50	21°24'49	20°11	24°31	8°46	29°20	2°24	27°11	7° 9	1°24	29°11	19°18	18°18	24°22	n.a.	M10
T 11	17 22 46	22°23'32	3♌45	25°22	10° 0	29°43	2°38	27°18	7° 7	1°23	29°13	19° 9	18°15	24°28	n.a.	T 11
W12	17 26 43	23°22'12	16°54	26°17	11°14	0♓ 4	2°52	27°25	7° 6	1°21	29°14	19° 2	18°12	24°35	n.a.	W12
T 13	17 30 40	24°20'50	29°39	27°15	12°28	0°26	3° 6	27°31	7° 4	1°20	29°15	18°57	18° 8	24°42	n.a.	T 13
F 14	17 34 36	25°19'26	12♍ 2	28°16	13°42	0°47	3°20	27°38	7° 3	1°18	29°17	18°54	18° 5	24°48	n.a.	F 14
S 15	17 38 33	26°18'01	24° 8	29°19	14°56	1° 8	3°34	27°45	7° 1	1°16	29°18	18°D53	18° 2	24°55	n.a.	S 15
S 16	17 42 29	27°16'33	6♎ 3	0♊26	16°10	1°29	3°48	27°52	6°59	1°15	29°19	18°53	17°59	25° 2	n.a.	S 16
M17	17 46 26	28°15'03	17°51	1°34	17°24	1°49	4° 2	27°59	6°58	1°13	29°21	18°R54	17°56	25° 8	n.a.	M17
T 18	17 50 22	29°13'31	29°39	2°46	18°38	2° 8	4°16	28° 6	6°56	1°11	29°22	18°53	17°53	25°15	n.a.	T 18
W19	17 54 19	0♋11'58	11♏30	3°59	19°52	2°28	4°30	28°13	6°54	1°10	29°23	18°51	17°49	25°22	n.a.	W19
T 20	17 58 15	1°10'22	23°30	5°15	21° 6	2°47	4°44	28°21	6°52	1° 8	29°25	18°46	17°46	25°28	n.a.	T 20
F 21	18 2 12	2° 8'45	5♐42	6°34	22°20	3° 5	4°58	28°28	6°50	1° 7	29°26	18°39	17°43	25°35	n.a.	F 21
S 22	18 6 9	3° 7'06	18° 8	7°54	23°34	3°23	5°11	28°35	6°49	1° 5	29°28	18°29	17°40	25°41	n.a.	S 22
S 23	18 10 5	4° 5'25	0♑49	9°17	24°48	3°41	5°25	28°42	6°47	1° 3	29°29	18°17	17°37	25°48	n.a.	S 23
M24	18 14 2	5° 3'43	13°45	10°42	26° 2	3°58	5°39	28°49	6°45	1° 2	29°30	18° 4	17°34	25°55	n.a.	M24
T 25	18 17 58	6° 1'59	26°56	12° 9	27°16	4°15	5°52	28°57	6°43	1° 0	29°32	17°52	17°30	26° 1	n.a.	T 25
W26	18 21 55	7° 0'13	10♒19	13°39	28°30	4°31	6° 6	29° 4	6°41	0°58	29°33	17°42	17°27	26° 8	n.a.	W26
T 27	18 25 51	7°58'27	23°53	15°10	29°44	4°47	6°19	29°11	6°39	0°57	29°34	17°33	17°24	26°15	n.a.	T 27
F 28	18 29 48	8°56'38	7♓36	16°43	0♋58	5° 2	6°33	29°19	6°37	0°55	29°36	17°28	17°21	26°21	n.a.	F 28
S 29	18 33 45	9°54'49	21°27	18°19	2°12	5°17	6°46	29°26	6°35	0°54	29°37	17°25	17°18	26°28	n.a.	S 29
S 30	18 37 41	10♋52'58	5♈25	19♊57	3♋26	5♓31	6♊59	29♋33	6♒32	0♑52	29♊38	17♈24	17♈14	26♎35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	10s27	3s15	15n35	1s50	17n57	1s24	14s21	1s43	18n59	0s55	19n50	0s45	18s36	0s28	21s34	1n28	8n 8	14s55	7n40	7n14	9s19		n.a.
S 2	22 4	4 7	2 12	15 28	2 1	18 14	1 23	14 15	1 46	19 2	0 55	19 49	0 45	18 36	0 28	21 34	1 28	8 8	14 55	7 40	7 13	9 22		n.a.
M 3	22 11	2n32	0 59	15 23	2 12	18 31	1 22	14 9	1 48	19 5	0 55	19 48	0 45	18 36	0 28	21 34	1 28	8 8	14 55	7 41	7 12	9 26		n.a.
T 4	22 17	9 11	0n18	15 21	2 21	18 47	1 21	14 3	1 50	19 8	0 55	19 46	0 45	18 37	0 28	21 34	1 28	8 8	14 55	7 41	7 11	9 29		n.a.
W 5	22 23	15 24	1 35	15 20	2 30	19 3	1 19	13 57	1 53	19 10	0 55	19 45	0 45	18 37	0 28	21 34	1 28	8 9	14 55	7 40	7 10	9 32		n.a.
T 6	22 29	20 48	2 46	15 21	2 38	19 18	1 18	13 51	1 55	19 13	0 55	19 44	0 45	18 37	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 39	7 9	9 35		n.a.
F 7	22 34	24 53	3 45	15 23	2 45	19 32	1 17	13 45	1 58	19 16	0 55	19 43	0 45	18 38	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 37	7 7	9 39		n.a.
S 8	22 39	27 18	4 30	15 27	2 51	19 47	1 15	13 40	2 0	19 19	0 55	19 42	0 44	18 38	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 34	7 6	9 42		n.a.
S 9	22 43	27 51	4 56	15 33	2 57	20 0	1 14	13 34	2 3	19 22	0 55	19 41	0 44	18 38	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 30	7 5	9 45		n.a.
M10	22 47	26 35	5 4	15 40	3 1	20 13	1 12	13 29	2 5	19 24	0 55	19 40	0 44	18 39	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 26	7 4	9 48		n.a.
T 11	22 50	23 46	4 55	15 48	3 5	20 26	1 10	13 23	2 8	19 27	0 55	19 39	0 44	18 39	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 23	7 3	9 51		n.a.
W12	22 54	19 48	4 29	15 57	3 9	20 38	1 9	13 18	2 10	19 30	0 55	19 37	0 44	18 40	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 20	7 1	9 55		n.a.
T 13	22 56	15 2	3 51	16 7	3 11	20 49	1 7	13 13	2 13	19 32	0 55	19 36	0 44	18 40	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 18	7 0	9 58		n.a.
F 14	22 58	9 46	3 3	16 19	3 13	21 0	1 5	13 8	2 16	19 35	0 55	19 35	0 44	18 40	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 17	6 59	10 1		n.a.
S 15	23 0	4 16	2 8	16 31	3 15	21 10	1 4	13 4	2 19	19 38	0 55	19 34	0 44	18 41	0 28	21 34	1 28	8 9	14 54	7 17	6 58	10 4		n.a.
S 16	23 2	1s19	1 8	16 44	3 15	21 20	1 2	12 59	2 21	19 40	0 55	19 33	0 44	18 41	0 28	21 35	1 28	8 9	14 54	7 17	6 57	10 8		n.a.
M17	23 3	6 49	0 6	16 57	3 15	21 29	1 0	12 55	2 24	19 43	0 55	19 31	0 43	18 42	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	7 17	6 55	10 11		n.a.
T 18	23 3	12 4	0s57	17 12	3 15	21 37	0 58	12 50	2 27	19 45	0 55	19 30	0 43	18 42	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	7 17	6 54	10 14		n.a.
W19	23 3	16 54	1 57	17 26	3 13	21 45	0 56	12 46	2 30	19 48	0 55	19 29	0 43	18 43	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	7 16	6 53	10 17		n.a.
T 20	23 3	21 9	2 53	17 41	3 11	21 52	0 54	12 42	2 33	19 50	0 55	19 27	0 43	18 43	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	7 14	6 52	10 20		n.a.
F 21	23 2	24 33	3 42	17 57	3 9	21 58	0 52	12 38	2 36	19 52	0 55	19 26	0 43	18 44	0 29	21 35	1 28	8 10	14 54	7 11	6 51	10 24		n.a.
S 22	23 1	26 51	4 20	18 13	3 6	22 4	0 50	12 35	2 39	19 55	0 55	19 25	0 43	18 44	0 29	21 35	1 28	8 10	14 54	7 8	6 49	10 27		n.a.
S 23	23 0	27 50	4 47	18 29	3 2	22 9	0 48	12 31	2 42	19 57	0 55	19 24	0 43	18 45	0 29	21 35	1 28	8 10	14 54	7 3	6 48	10 30		n.a.
M24	22 58	27 20	5 0	18 45	2 58	22 14	0 46	12 28	2 45	19 59	0 55	19 22	0 43	18 45	0 29	21 35	1 28	8 10	14 54	6 59	6 47	10 33		n.a.
T 25	22 55	25 18	4 57	19 1	2 54	22 18	0 44	12 25	2 48	20 2	0 55	19 21	0 43	18 46	0 29	21 35	1 28	8 10	14 54	6 54	6 46	10 36		n.a.
W26	22 52	21 50	4 38	19 17	2 49	22 21	0 41	12 22	2 51	20 4	0 56	19 19	0 42	18 46	0 29	21 35	1 28	8 10	14 54	6 50	6 45	10 40		n.a.
T 27	22 49	17 11	4 3	19 33	2 43	22 24	0 39	12 19	2 54	20 6	0 56	19 18	0 42	18 47	0 29	21 35	1 28	8 10	14 54	6 47	6 44	10 43		n.a.
F 28	22 46	11 35	3 14	19 48	2 37	22 26	0 37	12 17	2 58	20 8	0 56	19 17	0 42	18 47	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 45	6 42	10 46		n.a.
S 29	22 41	5 23	2 13	20 3	2 30	22 27	0 35	12 14	3 1	20 11	0 56	19 15	0 42	18 48	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 44	6 41	10 49		n.a.
S 30	22n37	1n 9	1s 3	20n18	2s23	22n28	0s32	12s12	3s 4	20n13	0s56	19n14	0s42	18s48	0s29	21s35	1n28	8n 9	14s54	6n44	6n40	10s52		n.a.

Julian Day Number = 3582121.5, Delta T = 08h39m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'03, Lahiri = 67°23'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 41 38	11♋51'06	19♈30	21♊36	4♋40	5♓44	7♊13	29♋41	6°R30	0°R50	29♊40	17°R24	17♈11	26♎41	n.a.	M 1
T 2	18 45 34	12°49'12	3♉41	23°18	5°54	5°58	7°26	29°48	6♒28	0♑49	29°41	17♈24	17° 8	26°48	n.a.	T 2
W 3	18 49 31	13°47'18	17°57	25° 2	7° 8	6°10	7°39	29°56	6°26	0°47	29°42	17°21	17° 5	26°55	n.a.	W 3
T 4	18 53 27	14°45'23	2♊15	26°47	8°22	6°22	7°52	0♌ 3	6°24	0°46	29°44	17°17	17° 2	27° 1	n.a.	T 4
F 5	18 57 24	15°43'26	16°32	28°35	9°36	6°34	8° 5	0°11	6°21	0°44	29°45	17° 9	16°59	27° 8	n.a.	F 5
S 6	19 1 21	16°41'28	0♋42	0♋25	10°50	6°44	8°18	0°18	6°19	0°42	29°46	16°59	16°55	27°15	n.a.	S 6
S 7	19 5 17	17°39'29	14°42	2°17	12° 4	6°55	8°31	0°26	6°17	0°41	29°48	16°47	16°52	27°21	n.a.	S 7
M 8	19 9 14	18°37'28	28°25	4°11	13°18	7° 4	8°44	0°34	6°15	0°39	29°49	16°35	16°49	27°28	n.a.	M 8
T 9	19 13 10	19°35'26	11♌49	6° 8	14°32	7°13	8°57	0°41	6°12	0°38	29°50	16°23	16°46	27°34	n.a.	T 9
W10	19 17 7	20°33'23	24°52	8° 6	15°46	7°22	9° 9	0°49	6°10	0°36	29°51	16°14	16°43	27°41	n.a.	W10
T 11	19 21 3	21°31'18	7♍33	10° 6	17° 0	7°29	9°22	0°56	6° 8	0°35	29°53	16° 6	16°40	27°48	n.a.	T 11
F 12	19 25 0	22°29'11	19°55	12° 8	18°13	7°36	9°35	1° 4	6° 5	0°33	29°54	16° 2	16°36	27°54	n.a.	F 12
S 13	19 28 56	23°27'03	2♎ 2	14°12	19°27	7°43	9°47	1°12	6° 3	0°32	29°55	16° 0	16°33	28° 1	n.a.	S 13
S 14	19 32 53	24°24'54	13°57	16°17	20°41	7°48	9°59	1°19	6° 0	0°30	29°57	15°D59	16°30	28° 8	n.a.	S 14
M15	19 36 50	25°22'43	25°46	18°24	21°55	7°53	10°12	1°27	5°58	0°29	29°58	15°R59	16°27	28°14	n.a.	M15
T 16	19 40 46	26°20'30	7♎35	20°33	23° 9	7°58	10°24	1°35	5°56	0°27	29°59	15°59	16°24	28°21	n.a.	T 16
W17	19 44 43	27°18'16	19°29	22°42	24°23	8° 1	10°36	1°42	5°53	0°26	0♋ 0	15°57	16°20	28°28	n.a.	W17
T 18	19 48 39	28°16'01	1♐33	24°53	25°37	8° 4	10°48	1°50	5°51	0°25	0° 2	15°53	16°17	28°34	n.a.	T 18
F 19	19 52 36	29°13'45	13°51	27° 5	26°51	8° 6	11° 0	1°58	5°48	0°23	0° 3	15°46	16°14	28°41	n.a.	F 19
S 20	19 56 32	0♌11'27	26°26	29°17	28° 5	8° 8	11°12	2° 5	5°46	0°22	0° 4	15°37	16°11	28°48	n.a.	S 20
S 21	20 0 29	1° 9'08	9♑20	1♌30	29°18	8° 9	11°24	2°13	5°43	0°20	0° 5	15°26	16° 8	28°54	n.a.	S 21
M22	20 4 26	2° 6'48	22°34	3°42	0♌32	8°R 9	11°36	2°21	5°41	0°19	0° 6	15°15	16° 5	29° 1	n.a.	M22
T 23	20 8 22	3° 4'27	6♒ 6	5°55	1°46	8° 8	11°47	2°29	5°38	0°18	0° 7	15° 3	16° 1	29° 8	n.a.	T 23
W24	20 12 19	4° 2'04	19°54	8° 7	3° 0	8° 7	11°59	2°36	5°36	0°16	0° 9	14°53	15°58	29°14	n.a.	W24
T 25	20 16 15	4°59'41	3♓52	10°18	4°14	8° 4	12°11	2°44	5°33	0°15	0°10	14°46	15°55	29°21	n.a.	T 25
F 26	20 20 12	5°57'17	17°59	12°28	5°28	8° 1	12°22	2°52	5°31	0°14	0°11	14°41	15°52	29°27	n.a.	F 26
S 27	20 24 8	6°54'52	2♈ 9	14°36	6°41	7°58	12°33	2°59	5°28	0°13	0°12	14°38	15°49	29°34	n.a.	S 27
S 28	20 28 5	7°52'27	16°20	16°44	7°55	7°53	12°44	3° 7	5°26	0°11	0°13	14°D38	15°46	29°41	n.a.	S 28
M29	20 32 1	8°50'01	0♉30	18°49	9° 9	7°48	12°56	3°15	5°24	0°10	0°14	14°38	15°42	29°47	n.a.	M29
T 30	20 35 58	9°47'34	14°38	20°53	10°23	7°42	13° 7	3°22	5°21	0° 9	0°15	14°R38	15°39	29°54	n.a.	T 30
W31	20 39 55	10♌45'07	28♉42	22♌55	11♌37	7♓35	13♊17	3♌30	5♒19	0♑ 8	0♋16	14♈37	15♈36	0♏ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n32	7n41	0n11	20n32	2s16	22n28	0s30	12s10	3s 8	20n15	0s56	19n12	0s42	18s49	0s29	21s35	1n28	8n 9	14s54	6n44	6n39	10s56		n.a.
T 2	22 27	13 53	1 25	20 46	2 8	22 28	0 28	12 9	3 11	20 17	0 56	19 11	0 42	18 49	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 43	6 38	10 59		n.a.
W 3	22 21	19 22	2 34	20 58	1 59	22 27	0 25	12 7	3 15	20 19	0 56	19 10	0 42	18 50	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 43	6 36	11 2		n.a.
T 4	22 15	23 46	3 33	21 10	1 51	22 25	0 23	12 6	3 18	20 21	0 56	19 8	0 42	18 50	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 41	6 35	11 5		n.a.
F 5	22 9	26 41	4 19	21 21	1 42	22 22	0 21	12 5	3 22	20 23	0 56	19 7	0 42	18 51	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 38	6 34	11 8		n.a.
S 6	22 2	27 52	4 49	21 31	1 32	22 19	0 18	12 5	3 25	20 25	0 56	19 5	0 41	18 52	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 34	6 33	11 11		n.a.
S 7	21 55	27 14	5 0	21 39	1 23	22 15	0 16	12 4	3 29	20 27	0 56	19 4	0 41	18 52	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 30	6 32	11 15		n.a.
M 8	21 47	24 57	4 54	21 47	1 13	22 11	0 14	12 4	3 32	20 29	0 56	19 2	0 41	18 53	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 25	6 30	11 18		n.a.
T 9	21 39	21 19	4 32	21 53	1 2	22 5	0 11	12 4	3 36	20 31	0 56	19 1	0 41	18 53	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 21	6 29	11 21		n.a.
W10	21 31	16 44	3 56	21 57	0 52	22 0	0 9	12 5	3 40	20 32	0 56	18 59	0 41	18 54	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 17	6 28	11 24		n.a.
T 11	21 22	11 31	3 8	21 59	0 42	21 53	0 6	12 5	3 43	20 34	0 56	18 58	0 41	18 55	0 29	21 35	1 28	8 9	14 54	6 14	6 27	11 27		n.a.
F 12	21 13	5 59	2 13	22 0	0 31	21 46	0 4	12 6	3 47	20 36	0 56	18 56	0 41	18 55	0 29	21 35	1 28	8 9	14 55	6 13	6 26	11 30		n.a.
S 13	21 3	0 20	1 13	21 59	0 20	21 39	0 2	12 7	3 51	20 38	0 57	18 54	0 41	18 56	0 29	21 35	1 28	8 9	14 55	6 12	6 24	11 34		n.a.
S 14	20 53	5s15	0 11	21 55	0 9	21 30	0n 1	12 9	3 55	20 39	0 57	18 53	0 41	18 56	0 29	21 35	1 28	8 9	14 55	6 11	6 23	11 37		n.a.
M15	20 43	10 37	0s52	21 50	0n 1	21 21	0 3	12 10	3 59	20 41	0 57	18 51	0 41	18 57	0 29	21 35	1 28	8 8	14 55	6 11	6 22	11 40		n.a.
T 16	20 33	15 35	1 52	21 42	0 12	21 12	0 6	12 12	4 2	20 43	0 57	18 50	0 41	18 58	0 29	21 35	1 28	8 8	14 55	6 11	6 21	11 43		n.a.
W17	20 22	20 1	2 48	21 32	0 22	21 2	0 8	12 15	4 6	20 44	0 57	18 48	0 40	18 58	0 29	21 35	1 28	8 8	14 55	6 11	6 20	11 46		n.a.
T 18	20 11	23 41	3 37	21 20	0 32	20 51	0 10	12 17	4 10	20 46	0 57	18 47	0 40	18 59	0 29	21 35	1 28	8 8	14 55	6 9	6 18	11 49		n.a.
F 19	19 59	26 21	4 17	21 5	0 42	20 40	0 13	12 20	4 14	20 48	0 57	18 45	0 40	18 59	0 29	21 35	1 28	8 8	14 55	6 7	6 17	11 52		n.a.
S 20	19 47	27 45	4 45	20 48	0 51	20 28	0 15	12 23	4 18	20 49	0 57	18 43	0 40	19 0	0 29	21 35	1 28	8 8	14 55	6 3	6 16	11 56		n.a.
S 21	19 35	27 43	5 0	20 29	1 0	20 15	0 17	12 26	4 22	20 51	0 57	18 42	0 40	19 1	0 29	21 35	1 28	8 8	14 56	5 59	6 15	11 59		n.a.
M22	19 22	26 7	4 59	20 7	1 8	20 2	0 20	12 30	4 26	20 52	0 57	18 40	0 40	19 1	0 29	21 35	1 28	8 8	14 56	5 55	6 14	12 2		n.a.
T 23	19 9	23 0	4 42	19 43	1 16	19 48	0 22	12 34	4 30	20 53	0 57	18 38	0 40	19 2	0 29	21 35	1 28	8 7	14 56	5 50	6 12	12 5		n.a.
W24	18 56	18 32	4 8	19 17	1 23	19 34	0 24	12 38	4 34	20 55	0 57	18 37	0 40	19 2	0 29	21 35	1 28	8 7	14 56	5 47	6 11	12 8		n.a.
T 25	18 43	13 1	3 19	18 49	1 30	19 20	0 27	12 43	4 38	20 56	0 58	18 35	0 40	19 3	0 29	21 35	1 28	8 7	14 56	5 44	6 10	12 11		n.a.
F 26	18 29	6 47	2 17	18 19	1 35	19 4	0 29	12 47	4 42	20 58	0 58	18 34	0 40	19 4	0 29	21 35	1 28	8 7	14 56	5 42	6 9	12 14		n.a.
S 27	18 15	0 10	1 6	17 47	1 40	18 48	0 31	12 52	4 46	20 59	0 58	18 32	0 40	19 4	0 29	21 35	1 28	8 7	14 56	5 41	6 8	12 18		n.a.
S 28	18 0	6n28	0n 9	17 14	1 44	18 32	0 33	12 58	4 49	21 0	0 58	18 30	0 40	19 5	0 29	21 36	1 28	8 7	14 57	5 41	6 6	12 21		n.a.
M29	17 46	12 46	1 24	16 39	1 48	18 15	0 36	13 3	4 53	21 2	0 58	18 29	0 40	19 5	0 29	21 36	1 28	8 7	14 57	5 41	6 5	12 24		n.a.
T 30	17 31	18 24	2 33	16 3	1 50	17 58	0 38	13 9	4 57	21 3	0 58	18 27	0 39	19 6	0 29	21 36	1 28	8 6	14 57	5 41	6 4	12 27		n.a.
W31	17n15	23n 0	3n32	15n25	1n52	17n40	0n40	13s15	5s 1	21n 4	0s58	18n25	0s39	19s 7	0s29	21s36	1n28	8n 6	14s57	5n40	6n 3	12s30		n.a.

Julian Day Number = 3582151.5, Delta T = 08h39m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'08, Lahiri = 67°23'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 51	11♌42'40	12♊42	24♌55	12♌51	7°R28	13♊28	3♌38	5°R16	0°R 7	0♋18	14°R33	15♈33	0♏ 7	n.a.	T 1
F 2	20 47 48	12°40'12	26°36	26°53	14° 5	7♓19	13°39	3°45	5♒14	0♑ 6	0°19	14♈27	15°30	0°14	n.a.	F 2
S 3	20 51 44	13°37'44	10♋20	28°48	15°18	7°10	13°50	3°53	5°11	0° 5	0°20	14°19	15°27	0°21	n.a.	S 3
S 4	20 55 41	14°35'15	23°54	0♍41	16°32	7° 1	14° 0	4° 1	5° 9	0° 4	0°21	14°10	15°23	0°27	n.a.	S 4
M 5	20 59 37	15°32'46	7♌15	2°32	17°46	6°50	14°10	4° 8	5° 6	0° 2	0°22	14° 0	15°20	0°34	n.a.	M 5
T 6	21 3 34	16°30'16	20°19	4°21	19° 0	6°39	14°21	4°16	5° 4	0° 1	0°23	13°50	15°17	0°41	n.a.	T 6
W 7	21 7 31	17°27'45	3♍ 7	6° 7	20°14	6°27	14°31	4°23	5° 2	0° 0	0°24	13°42	15°14	0°47	n.a.	W 7
T 8	21 11 27	18°25'13	15°39	7°51	21°28	6°15	14°41	4°31	4°59	29♐59	0°25	13°37	15°11	0°54	n.a.	T 8
F 9	21 15 24	19°22'41	27°55	9°33	22°41	6° 2	14°51	4°38	4°57	29°59	0°26	13°33	15° 7	1° 1	n.a.	F 9
S 10	21 19 20	20°20'08	9♎58	11°12	23°55	5°48	15° 1	4°46	4°54	29°58	0°27	13°D32	15° 4	1° 7	n.a.	S 10
S 11	21 23 17	21°17'34	21°52	12°49	25° 9	5°34	15°10	4°54	4°52	29°57	0°28	13°32	15° 1	1°14	n.a.	S 11
M12	21 27 13	22°15'00	3♏41	14°23	26°23	5°19	15°20	5° 1	4°50	29°56	0°28	13°33	14°58	1°21	n.a.	M12
T 13	21 31 10	23°12'25	15°30	15°55	27°37	5° 4	15°30	5° 8	4°47	29°55	0°29	13°34	14°55	1°27	n.a.	T 13
W14	21 35 6	24° 9'49	27°24	17°24	28°51	4°48	15°39	5°16	4°45	29°54	0°30	13°R34	14°52	1°34	n.a.	W14
T 15	21 39 3	25° 7'13	9♐29	18°51	0♍ 4	4°32	15°48	5°23	4°43	29°53	0°31	13°33	14°48	1°40	n.a.	T 15
F 16	21 43 0	26° 4'36	21°48	20°16	1°18	4°15	15°57	5°31	4°41	29°53	0°32	13°30	14°45	1°47	n.a.	F 16
S 17	21 46 56	27° 1'59	4♑27	21°38	2°32	3°58	16° 6	5°38	4°38	29°52	0°33	13°25	14°42	1°54	n.a.	S 17
S 18	21 50 53	27°59'21	17°28	22°57	3°46	3°41	16°15	5°45	4°36	29°51	0°34	13°19	14°39	2° 0	n.a.	S 18
M19	21 54 49	28°56'43	0♒53	24°14	5° 0	3°23	16°24	5°53	4°34	29°51	0°34	13°12	14°36	2° 7	n.a.	M19
T 20	21 58 46	29°54'04	14°40	25°28	6°14	3° 5	16°32	6° 0	4°32	29°50	0°35	13° 5	14°32	2°14	n.a.	T 20
W21	22 2 42	0♍51'25	28°47	26°40	7°27	2°47	16°41	6° 7	4°30	29°49	0°36	12°59	14°29	2°20	n.a.	W21
T 22	22 6 39	1°48'45	13♓ 9	27°49	8°41	2°29	16°49	6°14	4°28	29°49	0°37	12°54	14°26	2°27	n.a.	T 22
F 23	22 10 35	2°46'06	27°41	28°55	9°55	2°11	16°57	6°22	4°26	29°48	0°37	12°52	14°23	2°34	n.a.	F 23
S 24	22 14 32	3°43'26	12♈16	29°58	11° 9	1°52	17° 5	6°29	4°23	29°48	0°38	12°D51	14°20	2°40	n.a.	S 24
S 25	22 18 29	4°40'47	26°48	0♎58	12°23	1°34	17°13	6°36	4°21	29°47	0°39	12°51	14°17	2°47	n.a.	S 25
M26	22 22 25	5°38'08	11♉14	1°54	13°36	1°15	17°21	6°43	4°19	29°47	0°40	12°52	14°13	2°54	n.a.	M26
T 27	22 26 22	6°35'29	25°31	2°48	14°50	0°57	17°28	6°50	4°17	29°46	0°40	12°54	14°10	3° 0	n.a.	T 27
W28	22 30 18	7°32'51	9♊35	3°38	16° 4	0°38	17°36	6°57	4°16	29°46	0°41	12°R54	14° 7	3° 7	n.a.	W28
T 29	22 34 15	8°30'13	23°27	4°25	17°18	0°20	17°43	7° 4	4°14	29°46	0°41	12°53	14° 4	3°14	n.a.	T 29
F 30	22 38 11	9°27'35	7♋ 5	5° 9	18°32	0° 2	17°50	7°11	4°12	29°45	0°42	12°51	14° 1	3°20	n.a.	F 30
S 31	22 42 8	10♍24'57	20♋29	5♎48	19♍45	29♒44	17♊57	7♌18	4♒10	29♐45	0♋43	12♈47	13♈58	3♏27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 0	26n14	4n19	14n47	1n53	17n22	0n42	13s21	5s 5	21n 5	0s58	18n24	0s39	19s 7	0s29	21s36	1n28	8n 6	14s57	5n39	6n 2	12s33		n.a.
F 2	16 44	27 50	4 50	14 8	1 53	17 3	0 44	13 28	5 8	21 6	0 58	18 22	0 39	19 8	0 29	21 36	1 28	8 6	14 57	5 37	6 0	12 36		n.a.
S 3	16 28	27 42	5 3	13 28	1 52	16 43	0 46	13 35	5 12	21 8	0 58	18 20	0 39	19 8	0 29	21 36	1 28	8 6	14 58	5 34	5 59	12 39		n.a.
S 4	16 12	25 54	5 0	12 47	1 51	16 24	0 48	13 42	5 16	21 9	0 59	18 18	0 39	19 9	0 29	21 36	1 28	8 5	14 58	5 30	5 58	12 42		n.a.
M 5	15 55	22 41	4 40	12 6	1 49	16 4	0 50	13 49	5 19	21 10	0 59	18 17	0 39	19 10	0 29	21 36	1 27	8 5	14 58	5 26	5 57	12 46		n.a.
T 6	15 38	18 22	4 5	11 25	1 46	15 43	0 52	13 56	5 23	21 11	0 59	18 15	0 39	19 10	0 29	21 36	1 27	8 5	14 58	5 23	5 55	12 49		n.a.
W 7	15 21	13 18	3 19	10 43	1 43	15 22	0 54	14 4	5 26	21 12	0 59	18 13	0 39	19 11	0 29	21 36	1 27	8 5	14 58	5 19	5 54	12 52		n.a.
T 8	15 4	7 47	2 24	10 1	1 38	15 0	0 56	14 11	5 30	21 13	0 59	18 12	0 39	19 11	0 29	21 36	1 27	8 5	14 59	5 17	5 53	12 55		n.a.
F 9	14 46	2 5	1 23	9 19	1 33	14 38	0 58	14 19	5 33	21 14	0 59	18 10	0 39	19 12	0 29	21 36	1 27	8 4	14 59	5 16	5 52	12 58		n.a.
S 10	14 29	3s35	0 19	8 37	1 28	14 16	0 59	14 27	5 36	21 15	0 59	18 8	0 39	19 12	0 29	21 36	1 27	8 4	14 59	5 15	5 51	13 1		n.a.
S 11	14 11	9 5	0s45	7 55	1 22	13 54	1 1	14 35	5 39	21 16	0 59	18 7	0 39	19 13	0 29	21 36	1 27	8 4	14 59	5 16	5 49	13 4		n.a.
M12	13 52	14 13	1 47	7 13	1 15	13 31	1 3	14 43	5 42	21 17	0 59	18 5	0 39	19 14	0 29	21 36	1 27	8 4	14 59	5 16	5 48	13 7		n.a.
T 13	13 34	18 50	2 44	6 31	1 8	13 7	1 5	14 52	5 45	21 18	1 0	18 3	0 39	19 14	0 29	21 36	1 27	8 4	15 0	5 16	5 47	13 10		n.a.
W14	13 15	22 45	3 34	5 49	1 0	12 44	1 6	15 0	5 48	21 18	1 0	18 1	0 39	19 15	0 29	21 36	1 27	8 3	15 0	5 16	5 46	13 13		n.a.
T 15	12 56	25 44	4 16	5 8	0 52	12 19	1 8	15 8	5 50	21 19	1 0	18 0	0 38	19 15	0 29	21 36	1 27	8 3	15 0	5 16	5 45	13 16		n.a.
F 16	12 37	27 35	4 47	4 27	0 43	11 55	1 9	15 17	5 53	21 20	1 0	17 58	0 38	19 16	0 29	21 36	1 27	8 3	15 0	5 15	5 43	13 19		n.a.
S 17	12 18	28 4	5 5	3 47	0 34	11 30	1 11	15 25	5 55	21 21	1 0	17 56	0 38	19 16	0 29	21 36	1 27	8 3	15 1	5 13	5 42	13 23		n.a.
S 18	11 59	27 1	5 8	3 7	0 24	11 5	1 12	15 33	5 57	21 22	1 0	17 55	0 38	19 17	0 29	21 36	1 27	8 2	15 1	5 11	5 41	13 26		n.a.
M19	11 39	24 26	4 54	2 28	0 14	10 40	1 13	15 42	5 59	21 22	1 0	17 53	0 38	19 17	0 29	21 36	1 27	8 2	15 1	5 8	5 40	13 29		n.a.
T 20	11 20	20 22	4 23	1 49	0 3	10 15	1 15	15 50	6 1	21 23	1 0	17 51	0 38	19 18	0 29	21 36	1 27	8 2	15 1	5 5	5 39	13 32		n.a.
W21	11 0	15 5	3 36	1 11	0s 8	9 49	1 16	15 58	6 3	21 24	1 1	17 49	0 38	19 18	0 29	21 36	1 27	8 2	15 1	5 3	5 37	13 35		n.a.
T 22	10 40	8 54	2 34	0 34	0 19	9 23	1 17	16 6	6 5	21 24	1 1	17 48	0 38	19 19	0 29	21 37	1 27	8 2	15 2	5 1	5 36	13 38		n.a.
F 23	10 19	2 10	1 22	0s 3	0 31	8 56	1 18	16 14	6 6	21 25	1 1	17 46	0 38	19 19	0 29	21 37	1 27	8 1	15 2	5 0	5 35	13 41		n.a.
S 24	9 59	4n43	0 3	0 39	0 43	8 30	1 19	16 22	6 8	21 26	1 1	17 44	0 38	19 20	0 29	21 37	1 27	8 1	15 2	5 0	5 34	13 44		n.a.
S 25	9 39	11 21	1n15	1 14	0 56	8 3	1 20	16 30	6 9	21 26	1 1	17 43	0 38	19 20	0 29	21 37	1 27	8 1	15 2	5 0	5 33	13 47		n.a.
M26	9 18	17 19	2 29	1 48	1 8	7 36	1 21	16 37	6 10	21 27	1 1	17 41	0 38	19 21	0 29	21 37	1 27	8 0	15 3	5 0	5 31	13 50		n.a.
T 27	8 57	22 15	3 32	2 20	1 21	7 9	1 22	16 44	6 10	21 27	1 1	17 39	0 38	19 21	0 29	21 37	1 27	8 0	15 3	5 1	5 30	13 53		n.a.
W28	8 36	25 50	4 21	2 52	1 34	6 41	1 23	16 52	6 11	21 28	1 2	17 38	0 38	19 22	0 29	21 37	1 26	8 0	15 3	5 1	5 29	13 56		n.a.
T 29	8 15	27 48	4 54	3 23	1 47	6 14	1 24	16 58	6 11	21 28	1 2	17 36	0 38	19 22	0 29	21 37	1 26	8 0	15 3	5 1	5 28	13 59		n.a.
F 30	7 54	28 2	5 10	3 52	2 1	5 46	1 24	17 5	6 12	21 29	1 2	17 34	0 38	19 22	0 29	21 37	1 26	7 59	15 4	5 0	5 26	14 2		n.a.
S 31	7n33	26n37	5n 9	4s20	2s14	5n18	1n25	17s11	6s12	21n29	1s 2	17n33	0s38	19s23	0s29	21s37	1n26	7n59	15s 4	4n58	5n25	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 3582182.5, Delta T = 08h39m44s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'12, Lahiri = 67°23'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 4	11♍22'20	3♌40	6♎24	20♍59	29°R27	18♊ 4	7♌25	4°R 8	29°R45	0♋43	12°R42	13♈54	3♏34	n.a.	S 1
M 2	22 50 1	12°19'44	16°37	6°56	22°13	29♒ 9	18°11	7°32	4♒ 6	29♐44	0°44	12♈37	13°51	3°40	n.a.	M 2
T 3	22 53 58	13°17'07	29°20	7°24	23°27	28°53	18°17	7°38	4° 5	29°44	0°44	12°33	13°48	3°47	n.a.	T 3
W 4	22 57 54	14°14'31	11♍50	7°47	24°41	28°36	18°24	7°45	4° 3	29°44	0°45	12°29	13°45	3°53	n.a.	W 4
T 5	23 1 51	15°11'55	24° 8	8° 6	25°54	28°20	18°30	7°52	4° 1	29°44	0°45	12°26	13°42	4° 0	n.a.	T 5
F 6	23 5 47	16° 9'19	6♎14	8°20	27° 8	28° 5	18°36	7°58	4° 0	29°44	0°46	12°25	13°38	4° 7	n.a.	F 6
S 7	23 9 44	17° 6'43	18°11	8°30	28°22	27°50	18°42	8° 5	3°58	29°44	0°46	12°D25	13°35	4°13	n.a.	S 7
S 8	23 13 40	18° 4'07	0♏ 2	8°R34	29°36	27°35	18°48	8°11	3°56	29°44	0°47	12°26	13°32	4°20	n.a.	S 8
M 9	23 17 37	19° 1'32	11°50	8°34	0♎49	27°22	18°53	8°18	3°55	29°D44	0°47	12°27	13°29	4°27	n.a.	M 9
T 10	23 21 33	19°58'57	23°39	8°29	2° 3	27° 9	18°59	8°24	3°53	29°44	0°47	12°29	13°26	4°33	n.a.	T 10
W11	23 25 30	20°56'22	5♐33	8°19	3°17	26°56	19° 4	8°31	3°52	29°44	0°48	12°30	13°23	4°40	n.a.	W11
T 12	23 29 27	21°53'48	17°36	8° 4	4°31	26°44	19° 9	8°37	3°51	29°44	0°48	12°R31	13°19	4°47	n.a.	T 12
F 13	23 33 23	22°51'13	29°55	7°44	5°44	26°33	19°14	8°43	3°49	29°44	0°49	12°31	13°16	4°53	n.a.	F 13
S 14	23 37 20	23°48'39	12♑32	7°19	6°58	26°23	19°19	8°50	3°48	29°44	0°49	12°30	13°13	5° 0	n.a.	S 14
S 15	23 41 16	24°46'05	25°33	6°50	8°12	26°14	19°23	8°56	3°47	29°44	0°49	12°28	13°10	5° 7	n.a.	S 15
M16	23 45 13	25°43'32	8♒58	6°17	9°26	26° 5	19°27	9° 2	3°45	29°44	0°49	12°26	13° 7	5°13	n.a.	M16
T 17	23 49 9	26°40'58	22°50	5°40	10°39	25°57	19°32	9° 8	3°44	29°45	0°50	12°24	13° 4	5°20	n.a.	T 17
W18	23 53 6	27°38'25	7♓ 6	4°59	11°53	25°50	19°36	9°14	3°43	29°45	0°50	12°22	13° 0	5°27	n.a.	W18
T 19	23 57 2	28°35'53	21°42	4°17	13° 7	25°43	19°39	9°20	3°42	29°45	0°50	12°21	12°57	5°33	n.a.	T 19
F 20	0 0 59	29°33'21	6♈33	3°32	14°20	25°38	19°43	9°26	3°41	29°46	0°50	12°D21	12°54	5°40	n.a.	F 20
S 21	0 4 56	0♎30'50	21°31	2°46	15°34	25°33	19°47	9°32	3°40	29°46	0°50	12°21	12°51	5°47	n.a.	S 21
S 22	0 8 52	1°28'20	6♉27	1°59	16°48	25°29	19°50	9°37	3°39	29°46	0°51	12°21	12°48	5°53	n.a.	S 22
M23	0 12 49	2°25'51	21°14	1°13	18° 1	25°26	19°53	9°43	3°38	29°47	0°51	12°22	12°44	6° 0	n.a.	M23
T 24	0 16 45	3°23'23	5♊47	0°29	19°15	25°24	19°56	9°49	3°37	29°47	0°51	12°23	12°41	6° 7	n.a.	T 24
W25	0 20 42	4°20'56	20° 1	29♍47	20°29	25°23	19°58	9°54	3°37	29°48	0°51	12°23	12°38	6°13	n.a.	W25
T 26	0 24 38	5°18'30	3♋55	29° 7	21°42	25°D22	20° 1	10° 0	3°36	29°48	0°51	12°R23	12°35	6°20	n.a.	T 26
F 27	0 28 35	6°16'05	17°28	28°32	22°56	25°22	20° 3	10° 5	3°35	29°49	0°51	12°23	12°32	6°27	n.a.	F 27
S 28	0 32 31	7°13'42	0♌41	28° 1	24°10	25°24	20° 5	10°10	3°34	29°49	0°51	12°23	12°29	6°33	n.a.	S 28
S 29	0 36 28	8°11'19	13°36	27°35	25°23	25°26	20° 7	10°16	3°34	29°50	0°R51	12°23	12°25	6°40	n.a.	S 29
M30	0 40 25	9♎ 8'58	26♌15	27♍15	26♎37	25♒28	20♊ 9	10♌21	3♒33	29♐51	0♋51	12♈22	12♈22	6♏47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n11	23n45	4n52	4s46	2s28	4n50	1n26	17s18	6s12	21n30	1s 2	17n31	0s38	19s23	0s29	21s37	1n26	7n59	15s 4	4n56	5n24	14s 8		n.a.
M 2	6 50	19 44	4 19	5 11	2 41	4 22	1 26	17 23	6 12	21 30	1 2	17 29	0 38	19 24	0 29	21 37	1 26	7 59	15 5	4 55	5 23	14 11		n.a.
T 3	6 28	14 53	3 34	5 34	2 55	3 53	1 27	17 29	6 11	21 31	1 2	17 28	0 38	19 24	0 29	21 37	1 26	7 58	15 5	4 53	5 22	14 14		n.a.
W 4	6 6	9 29	2 40	5 56	3 8	3 25	1 27	17 34	6 11	21 31	1 3	17 26	0 37	19 24	0 29	21 37	1 26	7 58	15 5	4 51	5 20	14 17		n.a.
T 5	5 45	3 49	1 39	6 15	3 21	2 56	1 27	17 39	6 10	21 31	1 3	17 24	0 37	19 25	0 29	21 37	1 26	7 58	15 5	4 50	5 19	14 20		n.a.
F 6	5 23	1s55	0 34	6 32	3 34	2 28	1 27	17 44	6 9	21 32	1 3	17 23	0 37	19 25	0 29	21 37	1 26	7 58	15 6	4 50	5 18	14 23		n.a.
S 7	5 1	7 31	0s32	6 48	3 47	1 59	1 28	17 48	6 8	21 32	1 3	17 21	0 37	19 26	0 29	21 37	1 26	7 57	15 6	4 50	5 17	14 26		n.a.
S 8	4 39	12 48	1 36	7 1	3 59	1 30	1 28	17 52	6 7	21 32	1 3	17 19	0 37	19 26	0 29	21 37	1 26	7 57	15 6	4 50	5 16	14 29		n.a.
M 9	4 17	17 36	2 35	7 11	4 10	1 1	1 28	17 55	6 6	21 33	1 3	17 18	0 37	19 26	0 29	21 37	1 26	7 57	15 6	4 51	5 14	14 32		n.a.
T 10	3 54	21 45	3 28	7 19	4 21	0 33	1 28	17 58	6 4	21 33	1 4	17 16	0 37	19 27	0 29	21 37	1 26	7 56	15 7	4 51	5 13	14 35		n.a.
W11	3 32	25 2	4 13	7 24	4 31	0 4	1 28	18 1	6 3	21 33	1 4	17 15	0 37	19 27	0 29	21 37	1 26	7 56	15 7	4 52	5 12	14 38		n.a.
T 12	3 10	27 15	4 47	7 27	4 40	0s25	1 28	18 4	6 1	21 34	1 4	17 13	0 37	19 27	0 29	21 38	1 26	7 56	15 7	4 52	5 11	14 41		n.a.
F 13	2 48	28 12	5 8	7 27	4 48	0 54	1 27	18 6	5 59	21 34	1 4	17 12	0 37	19 28	0 29	21 38	1 26	7 56	15 8	4 52	5 9	14 44		n.a.
S 14	2 25	27 43	5 16	7 23	4 55	1 23	1 27	18 7	5 57	21 34	1 4	17 10	0 37	19 28	0 29	21 38	1 26	7 55	15 8	4 52	5 8	14 47		n.a.
S 15	2 3	25 44	5 8	7 17	5 1	1 52	1 27	18 9	5 55	21 34	1 4	17 8	0 37	19 28	0 29	21 38	1 26	7 55	15 8	4 51	5 7	14 50		n.a.
M16	1 40	22 17	4 43	7 8	5 5	2 21	1 26	18 9	5 53	21 34	1 4	17 7	0 37	19 28	0 29	21 38	1 26	7 55	15 8	4 50	5 6	14 53		n.a.
T 17	1 18	17 29	4 1	6 56	5 8	2 50	1 26	18 10	5 50	21 35	1 5	17 5	0 37	19 29	0 29	21 38	1 26	7 54	15 9	4 50	5 5	14 56		n.a.
W18	0 55	11 36	3 3	6 41	5 9	3 19	1 25	18 10	5 48	21 35	1 5	17 4	0 37	19 29	0 29	21 38	1 25	7 54	15 9	4 49	5 3	14 59		n.a.
T 19	0 33	4 57	1 52	6 24	5 8	3 48	1 25	18 10	5 46	21 35	1 5	17 2	0 37	19 29	0 29	21 38	1 25	7 54	15 9	4 48	5 2	15 2		n.a.
F 20	0 10	2n 4	0 32	6 4	5 6	4 16	1 24	18 9	5 43	21 35	1 5	17 1	0 37	19 29	0 29	21 38	1 25	7 54	15 10	4 48	5 1	15 5		n.a.
S 21	0s12	9 2	0n51	5 42	5 1	4 45	1 23	18 8	5 40	21 35	1 5	16 59	0 37	19 30	0 29	21 38	1 25	7 53	15 10	4 48	5 0	15 8		n.a.
S 22	0 35	15 30	2 10	5 18	4 55	5 14	1 22	18 7	5 38	21 35	1 5	16 58	0 37	19 30	0 29	21 38	1 25	7 53	15 10	4 48	4 59	15 11		n.a.
M23	0 57	20 59	3 19	4 53	4 47	5 42	1 21	18 6	5 35	21 35	1 6	16 56	0 37	19 30	0 29	21 38	1 25	7 53	15 10	4 49	4 57	15 14		n.a.
T 24	1 20	25 7	4 15	4 27	4 38	6 10	1 20	18 4	5 32	21 35	1 6	16 55	0 37	19 30	0 29	21 38	1 25	7 52	15 11	4 49	4 56	15 17		n.a.
W25	1 42	27 34	4 54	4 0	4 26	6 39	1 19	18 1	5 29	21 35	1 6	16 54	0 37	19 30	0 29	21 38	1 25	7 52	15 11	4 49	4 55	15 20		n.a.
T 26	2 5	28 14	5 14	3 33	4 14	7 7	1 18	17 59	5 26	21 35	1 6	16 52	0 37	19 30	0 29	21 38	1 25	7 52	15 11	4 49	4 54	15 23		n.a.
F 27	2 27	27 10	5 16	3 6	3 59	7 35	1 17	17 56	5 23	21 35	1 6	16 51	0 37	19 31	0 29	21 38	1 25	7 52	15 12	4 49	4 52	15 26		n.a.
S 28	2 49	24 35	5 1	2 39	3 44	8 3	1 16	17 52	5 20	21 35	1 6	16 49	0 37	19 31	0 29	21 38	1 25	7 51	15 12	4 49	4 51	15 29		n.a.
S 29	3 12	20 49	4 32	2 14	3 28	8 30	1 15	17 49	5 17	21 35	1 7	16 48	0 37	19 31	0 29	21 38	1 25	7 51	15 12	4 49	4 50	15 32		n.a.
M30	3s34	16n10	3n49	1s51	3s10	8s58	1n13	17s45	5s13	21n35	1s 7	16n47	0s37	19s31	0s29	21s38	1n25	7n51	15s12	4n49	4n49	15s35		n.a.

Julian Day Number = 3582213.5, Delta T = 08h39m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'16, Lahiri = 67°23'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5095 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 21	10♎ 6'38	8♍40	27°R 2	27♎51	25♒32	20♊11	10♌26	3°R33	29♐51	0°R51	12°R22	12♈19	6♏53	n.a.	T 1
W 2	0 48 18	11° 4'19	20°54	26°D55	29° 4	25°37	20°12	10°31	3♒32	29°52	0♋51	12♈22	12°16	7° 0	n.a.	W 2
T 3	0 52 14	12° 2'01	2♎58	26♍55	0♏18	25°42	20°13	10°36	3°32	29°53	0°51	12°22	12°13	7° 6	n.a.	T 3
F 4	0 56 11	12°59'44	14°55	27° 3	1°31	25°48	20°14	10°41	3°31	29°54	0°51	12°22	12°10	7°13	n.a.	F 4
S 5	1 0 7	13°57'29	26°46	27°18	2°45	25°55	20°15	10°46	3°31	29°54	0°51	12°21	12° 6	7°20	n.a.	S 5
S 6	1 4 4	14°55'14	8♏35	27°40	3°59	26° 3	20°15	10°50	3°31	29°55	0°50	12°21	12° 3	7°26	n.a.	S 6
M 7	1 8 0	15°53'00	20°22	28°10	5°12	26°11	20°16	10°55	3°31	29°56	0°50	12°21	12° 0	7°33	n.a.	M 7
T 8	1 11 57	16°50'48	2♐12	28°47	6°26	26°21	20°R16	11° 0	3°30	29°57	0°50	12°20	11°57	7°40	n.a.	T 8
W 9	1 15 53	17°48'36	14° 8	29°32	7°39	26°31	20°16	11° 4	3°30	29°58	0°50	12°20	11°54	7°46	n.a.	W 9
T 10	1 19 50	18°46'26	26°12	0♎24	8°53	26°42	20°15	11° 9	3°30	29°59	0°50	12°19	11°50	7°53	n.a.	T 10
F 11	1 23 47	19°44'16	8♑29	1°22	10° 6	26°53	20°15	11°13	3°D30	29°59	0°49	12°19	11°47	8° 0	n.a.	F 11
S 12	1 27 43	20°42'07	21° 3	2°28	11°20	27° 6	20°14	11°17	3°30	0♑ 1	0°49	12°D18	11°44	8° 6	n.a.	S 12
S 13	1 31 40	21°40'00	3♒58	3°39	12°33	27°19	20°13	11°21	3°30	0° 2	0°49	12°19	11°41	8°13	n.a.	S 13
M14	1 35 36	22°37'53	17°18	4°57	13°47	27°33	20°12	11°26	3°30	0° 3	0°49	12°19	11°38	8°20	n.a.	M14
T 15	1 39 33	23°35'47	1♓ 3	6°20	15° 0	27°47	20°11	11°30	3°31	0° 4	0°48	12°20	11°35	8°26	n.a.	T 15
W16	1 43 29	24°33'43	15°16	7°49	16°14	28° 2	20°10	11°33	3°31	0° 5	0°48	12°21	11°31	8°33	n.a.	W16
T 17	1 47 26	25°31'39	29°53	9°22	17°27	28°18	20° 8	11°37	3°31	0° 7	0°48	12°22	11°28	8°40	n.a.	T 17
F 18	1 51 22	26°29'37	14♈50	10°59	18°40	28°35	20° 6	11°41	3°31	0° 8	0°47	12°R22	11°25	8°46	n.a.	F 18
S 19	1 55 19	27°27'36	29°59	12°41	19°54	28°52	20° 4	11°45	3°32	0° 9	0°47	12°22	11°22	8°53	n.a.	S 19
S 20	1 59 15	28°25'36	15♉12	14°25	21° 7	29°10	20° 2	11°48	3°32	0°10	0°46	12°20	11°19	9° 0	n.a.	S 20
M21	2 3 12	29°23'38	0♊18	16°12	22°21	29°28	19°59	11°52	3°33	0°11	0°46	12°18	11°15	9° 6	n.a.	M21
T 22	2 7 9	0♏21'42	15° 9	18° 1	23°34	29°47	19°57	11°55	3°33	0°13	0°46	12°16	11°12	9°13	n.a.	T 22
W23	2 11 5	1°19'48	29°38	19°53	24°47	0♓ 7	19°54	11°58	3°34	0°14	0°45	12°14	11° 9	9°20	n.a.	W23
T 24	2 15 2	2°17'55	13♋41	21°46	26° 1	0°27	19°51	12° 2	3°35	0°15	0°45	12°12	11° 6	9°26	n.a.	T 24
F 25	2 18 58	3°16'04	27°17	23°39	27°14	0°48	19°48	12° 5	3°35	0°17	0°44	12°D11	11° 3	9°33	n.a.	F 25
S 26	2 22 55	4°14'15	10♌28	25°34	28°27	1° 9	19°44	12° 8	3°36	0°18	0°44	12°11	11° 0	9°40	n.a.	S 26
S 27	2 26 51	5°12'27	23°16	27°29	29°41	1°31	19°41	12°11	3°37	0°20	0°43	12°12	10°56	9°46	n.a.	S 27
M28	2 30 48	6°10'42	5♍46	29°24	0♐54	1°53	19°37	12°13	3°38	0°21	0°42	12°14	10°53	9°53	n.a.	M28
T 29	2 34 44	7° 8'58	18° 0	1♏19	2° 7	2°16	19°33	12°16	3°39	0°23	0°42	12°15	10°50	10° 0	n.a.	T 29
W30	2 38 41	8° 7'16	0♎ 2	3°13	3°21	2°40	19°29	12°19	3°40	0°24	0°41	12°17	10°47	10° 6	n.a.	W30
T 31	2 42 38	9♏ 5'35	11♎57	5♏ 7	4♐34	3♓ 4	19♊24	12♌21	3♒41	0♑26	0♋41	12°R17	10♈44	10♏13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s57	10n55	2n56	1s29	2s53	9s25	1n12	17s41	5s10	21n35	1s 7	16n45	0s37	19s31	0s29	21s38	1n25	7n50	15s13	4n49	4n48	15s37		n.a.
W 2	4 19	5 21	1 56	1 10	2 35	9 52	1 11	17 36	5 7	21 35	1 7	16 44	0 37	19 31	0 29	21 39	1 25	7 50	15 13	4 49	4 46	15 40		n.a.
T 3	4 41	0s22	0 52	0 53	2 16	10 19	1 9	17 31	5 4	21 35	1 7	16 43	0 36	19 31	0 29	21 39	1 25	7 50	15 13	4 48	4 45	15 43		n.a.
F 4	5 3	6 0	0s14	0 39	1 58	10 45	1 7	17 26	5 0	21 35	1 7	16 41	0 36	19 31	0 29	21 39	1 25	7 50	15 14	4 48	4 44	15 46		n.a.
S 5	5 25	11 24	1 19	0 28	1 39	11 12	1 6	17 20	4 57	21 35	1 8	16 40	0 36	19 31	0 29	21 39	1 25	7 49	15 14	4 48	4 43	15 49		n.a.
S 6	5 47	16 21	2 21	0 20	1 21	11 38	1 4	17 15	4 54	21 35	1 8	16 39	0 36	19 31	0 29	21 39	1 25	7 49	15 14	4 48	4 41	15 52		n.a.
M 7	6 9	20 42	3 16	0 15	1 3	12 4	1 2	17 9	4 50	21 35	1 8	16 38	0 36	19 32	0 29	21 39	1 25	7 49	15 14	4 48	4 40	15 55		n.a.
T 8	6 31	24 14	4 3	0 14	0 46	12 29	1 1	17 2	4 47	21 34	1 8	16 37	0 36	19 32	0 29	21 39	1 24	7 48	15 15	4 48	4 39	15 58		n.a.
W 9	6 53	26 46	4 40	0 16	0 29	12 55	0 59	16 56	4 43	21 34	1 8	16 35	0 36	19 32	0 29	21 39	1 24	7 48	15 15	4 48	4 38	16 1		n.a.
T 10	7 14	28 5	5 5	0 21	0 13	13 20	0 57	16 49	4 40	21 34	1 8	16 34	0 36	19 32	0 29	21 39	1 24	7 48	15 15	4 48	4 37	16 4		n.a.
F 11	7 36	28 3	5 17	0 30	0n 2	13 45	0 55	16 41	4 37	21 34	1 8	16 33	0 36	19 32	0 29	21 39	1 24	7 48	15 16	4 47	4 35	16 6		n.a.
S 12	7 57	26 36	5 14	0 43	0 16	14 9	0 53	16 34	4 33	21 34	1 9	16 32	0 36	19 32	0 29	21 39	1 24	7 47	15 16	4 47	4 34	16 9		n.a.
S 13	8 19	23 44	4 55	0 58	0 30	14 33	0 51	16 26	4 30	21 34	1 9	16 31	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 47	15 16	4 47	4 33	16 12		n.a.
M14	8 40	19 32	4 20	1 17	0 42	14 57	0 49	16 18	4 26	21 33	1 9	16 30	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 47	15 16	4 48	4 32	16 15		n.a.
T 15	9 1	14 12	3 30	1 40	0 53	15 20	0 46	16 10	4 23	21 33	1 9	16 29	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 46	15 17	4 48	4 30	16 18		n.a.
W16	9 22	7 57	2 25	2 4	1 4	15 43	0 44	16 2	4 19	21 33	1 9	16 28	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 46	15 17	4 48	4 29	16 21		n.a.
T 17	9 43	1 6	1 9	2 32	1 13	16 6	0 42	15 53	4 16	21 33	1 9	16 27	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 46	15 17	4 49	4 28	16 24		n.a.
F 18	10 4	5n58	0n14	3 2	1 21	16 28	0 40	15 44	4 13	21 32	1 9	16 26	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 46	15 17	4 49	4 27	16 27		n.a.
S 19	10 24	12 47	1 36	3 35	1 28	16 50	0 37	15 35	4 9	21 32	1 10	16 25	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 45	15 18	4 48	4 26	16 29		n.a.
S 20	10 45	18 52	2 52	4 9	1 34	17 11	0 35	15 26	4 6	21 32	1 10	16 24	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 45	15 18	4 48	4 24	16 32		n.a.
M21	11 5	23 43	3 55	4 45	1 38	17 32	0 33	15 16	4 2	21 31	1 10	16 23	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 45	15 18	4 47	4 23	16 35		n.a.
T 22	11 25	26 54	4 41	5 23	1 42	17 53	0 30	15 6	3 59	21 31	1 10	16 22	0 36	19 31	0 29	21 39	1 24	7 45	15 19	4 46	4 22	16 38		n.a.
W23	11 45	28 11	5 8	6 2	1 45	18 13	0 28	14 56	3 56	21 31	1 10	16 21	0 36	19 30	0 29	21 39	1 24	7 44	15 19	4 46	4 21	16 41		n.a.
T 24	12 5	27 36	5 16	6 42	1 47	18 33	0 25	14 46	3 52	21 30	1 10	16 20	0 36	19 30	0 28	21 40	1 24	7 44	15 19	4 45	4 19	16 44		n.a.
F 25	12 24	25 21	5 5	7 22	1 48	18 52	0 22	14 36	3 49	21 30	1 10	16 19	0 36	19 30	0 28	21 40	1 24	7 44	15 19	4 45	4 18	16 47		n.a.
S 26	12 44	21 48	4 38	8 3	1 48	19 10	0 20	14 25	3 46	21 30	1 10	16 19	0 36	19 30	0 28	21 40	1 24	7 44	15 19	4 45	4 17	16 49		n.a.
S 27	13 3	17 18	3 58	8 44	1 47	19 29	0 17	14 14	3 42	21 29	1 11	16 18	0 36	19 30	0 28	21 40	1 24	7 43	15 20	4 45	4 16	16 52		n.a.
M28	13 22	12 10	3 8	9 26	1 46	19 46	0 15	14 3	3 39	21 29	1 11	16 17	0 36	19 30	0 28	21 40	1 24	7 43	15 20	4 46	4 15	16 55		n.a.
T 29	13 41	6 40	2 10	10 7	1 44	20 4	0 12	13 52	3 36	21 28	1 11	16 16	0 36	19 29	0 28	21 40	1 24	7 43	15 20	4 46	4 13	16 58		n.a.
W30	13 59	1 1	1 7	10 48	1 41	20 20	0 9	13 40	3 33	21 28	1 11	16 16	0 36	19 29	0 28	21 40	1 24	7 43	15 20	4 47	4 12	17 1		n.a.
T 31	14s18	4s37	0n 2	11s29	1n38	20s36	0n 6	13s29	3s29	21n28	1s11	16n15	0s36	19s29	0s28	21s40	1n23	7n43	15s21	4n47	4n11	17s 4		n.a.

Julian Day Number = 3582243.5, Delta T = 08h39m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'20, Lahiri = 67°23'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 34	10♏ 3'57	23♎47	7♏ 1	5♐47	3♓28	19°R20	12♌24	3♒42	0♑27	0°R40	12°R17	10♈41	10♏20	n.a.	F 1
S 2	2 50 31	11° 2'20	5♏35	8°54	7° 0	3°53	19♊15	12°26	3°43	0°29	0♋39	12♈15	10°37	10°26	n.a.	S 2
S 3	2 54 27	12° 0'45	17°23	10°46	8°14	4°19	19°10	12°28	3°44	0°30	0°39	12°11	10°34	10°33	n.a.	S 3
M 4	2 58 24	12°59'12	29°14	12°37	9°27	4°45	19° 5	12°30	3°45	0°32	0°38	12° 6	10°31	10°40	n.a.	M 4
T 5	3 2 20	13°57'40	11♐ 8	14°28	10°40	5°11	19° 0	12°32	3°46	0°34	0°37	12° 1	10°28	10°46	n.a.	T 5
W 6	3 6 17	14°56'10	23° 9	16°17	11°53	5°38	18°55	12°34	3°48	0°35	0°37	11°55	10°25	10°53	n.a.	W 6
T 7	3 10 13	15°54'41	5♑19	18° 6	13° 7	6° 5	18°49	12°36	3°49	0°37	0°36	11°50	10°21	11° 0	n.a.	T 7
F 8	3 14 10	16°53'14	17°39	19°53	14°20	6°33	18°44	12°38	3°50	0°39	0°35	11°45	10°18	11° 6	n.a.	F 8
S 9	3 18 6	17°51'49	0♒13	21°40	15°33	7° 1	18°38	12°39	3°52	0°41	0°34	11°42	10°15	11°13	n.a.	S 9
S 10	3 22 3	18°50'24	13° 5	23°25	16°46	7°29	18°32	12°41	3°53	0°42	0°33	11°D40	10°12	11°20	n.a.	S 10
M11	3 26 0	19°49'02	26°17	25°10	17°59	7°58	18°26	12°42	3°55	0°44	0°33	11°40	10° 9	11°26	n.a.	M11
T 12	3 29 56	20°47'40	9♓53	26°53	19°12	8°28	18°19	12°43	3°57	0°46	0°32	11°42	10° 6	11°33	n.a.	T 12
W13	3 33 53	21°46'21	23°53	28°36	20°25	8°57	18°13	12°44	3°58	0°48	0°31	11°43	10° 2	11°40	n.a.	W13
T 14	3 37 49	22°45'02	8♈18	0♐18	21°38	9°27	18° 6	12°45	4° 0	0°50	0°30	11°R44	9°59	11°46	n.a.	T 14
F 15	3 41 46	23°43'46	23° 6	1°59	22°51	9°58	18° 0	12°46	4° 2	0°51	0°29	11°43	9°56	11°53	n.a.	F 15
S 16	3 45 42	24°42'31	8♉11	3°39	24° 4	10°29	17°53	12°47	4° 3	0°53	0°29	11°41	9°53	12° 0	n.a.	S 16
S 17	3 49 39	25°41'17	23°25	5°18	25°17	11° 0	17°46	12°48	4° 5	0°55	0°28	11°37	9°50	12° 6	n.a.	S 17
M18	3 53 35	26°40'06	8♊38	6°56	26°30	11°31	17°39	12°48	4° 7	0°57	0°27	11°31	9°47	12°13	n.a.	M18
T 19	3 57 32	27°38'57	23°39	8°33	27°43	12° 3	17°32	12°49	4° 9	0°59	0°26	11°24	9°43	12°20	n.a.	T 19
W20	4 1 29	28°37'49	8♋19	10° 9	28°56	12°35	17°25	12°49	4°11	1° 1	0°25	11°17	9°40	12°26	n.a.	W20
T 21	4 5 25	29°36'44	22°33	11°45	0♑ 9	13° 7	17°18	12°50	4°13	1° 3	0°24	11°10	9°37	12°33	n.a.	T 21
F 22	4 9 22	0♐35'40	6♌17	13°20	1°22	13°40	17°10	12°50	4°15	1° 5	0°23	11° 6	9°34	12°40	n.a.	F 22
S 23	4 13 18	1°34'39	19°33	14°54	2°35	14°13	17° 3	12°R50	4°17	1° 7	0°22	11° 3	9°31	12°46	n.a.	S 23
S 24	4 17 15	2°33'40	2♍22	16°27	3°48	14°46	16°55	12°50	4°19	1° 9	0°21	11°D 2	9°27	12°53	n.a.	S 24
M25	4 21 11	3°32'43	14°49	18° 0	5° 1	15°20	16°47	12°50	4°21	1°11	0°20	11° 3	9°24	13° 0	n.a.	M25
T 26	4 25 8	4°31'48	26°59	19°31	6°14	15°54	16°40	12°49	4°24	1°13	0°19	11° 4	9°21	13° 6	n.a.	T 26
W27	4 29 4	5°30'55	8♎57	21° 2	7°27	16°28	16°32	12°49	4°26	1°15	0°18	11°R 5	9°18	13°13	n.a.	W27
T 28	4 33 1	6°30'04	20°47	22°33	8°40	17° 2	16°24	12°49	4°28	1°17	0°17	11° 4	9°15	13°20	n.a.	T 28
F 29	4 36 58	7°29'15	2♏34	24° 2	9°52	17°37	16°16	12°48	4°31	1°19	0°16	11° 2	9°12	13°26	n.a.	F 29
S 30	4 40 54	8♐28'29	14♏22	25♐31	11♑ 5	18♓12	16♊ 8	12♌47	4♒33	1♑21	0♋15	10♈57	9♈ 8	13♏33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s36	10s 4	1s 3	12s 9	1n34	20s52	0n 4	13s17	3s26	21n27	1s11	16n14	0s36	19s29	0s28	21s40	1n23	7n42	15s21	4n47	4n10	17s 6		n.a.
S 2	14 54	15 8	2 4	12 49	1 29	21 7	0 1	13 5	3 23	21 27	1 11	16 14	0 36	19 28	0 28	21 40	1 23	7 42	15 21	4 46	4 8	17 9		n.a.
S 3	15 12	19 38	3 1	13 28	1 25	21 22	0s 2	12 53	3 20	21 26	1 11	16 13	0 36	19 28	0 28	21 40	1 23	7 42	15 21	4 45	4 7	17 12		n.a.
M 4	15 29	23 23	3 49	14 7	1 20	21 35	0 5	12 41	3 17	21 26	1 11	16 13	0 36	19 28	0 28	21 40	1 23	7 42	15 22	4 43	4 6	17 15		n.a.
T 5	15 46	26 10	4 28	14 44	1 14	21 49	0 8	12 28	3 14	21 25	1 12	16 12	0 36	19 27	0 28	21 40	1 23	7 41	15 22	4 41	4 5	17 18		n.a.
W 6	16 3	27 47	4 55	15 21	1 9	22 2	0 10	12 16	3 11	21 25	1 12	16 12	0 36	19 27	0 28	21 40	1 23	7 41	15 22	4 38	4 3	17 20		n.a.
T 7	16 20	28 6	5 9	15 56	1 3	22 14	0 13	12 3	3 7	21 24	1 12	16 11	0 36	19 27	0 28	21 40	1 23	7 41	15 22	4 36	4 2	17 23		n.a.
F 8	16 37	27 2	5 10	16 31	0 57	22 25	0 16	11 50	3 4	21 24	1 12	16 11	0 36	19 26	0 28	21 40	1 23	7 41	15 22	4 34	4 1	17 26		n.a.
S 9	16 53	24 35	4 55	17 5	0 50	22 36	0 19	11 37	3 1	21 23	1 12	16 10	0 36	19 26	0 28	21 40	1 23	7 41	15 23	4 33	4 0	17 29		n.a.
S 10	17 9	20 52	4 26	17 38	0 44	22 46	0 22	11 23	2 58	21 22	1 12	16 10	0 36	19 26	0 28	21 40	1 23	7 40	15 23	4 33	3 59	17 31		n.a.
M11	17 25	16 2	3 42	18 9	0 37	22 56	0 25	11 10	2 55	21 22	1 12	16 9	0 36	19 25	0 28	21 40	1 23	7 40	15 23	4 33	3 57	17 34		n.a.
T 12	17 40	10 17	2 44	18 40	0 30	23 5	0 28	10 56	2 52	21 21	1 12	16 9	0 36	19 25	0 28	21 40	1 23	7 40	15 23	4 33	3 56	17 37		n.a.
W13	17 55	3 51	1 35	19 9	0 23	23 14	0 31	10 42	2 49	21 21	1 12	16 9	0 35	19 25	0 28	21 40	1 23	7 40	15 23	4 34	3 55	17 40		n.a.
T 14	18 10	2n57	0 19	19 38	0 16	23 21	0 34	10 28	2 46	21 20	1 12	16 9	0 35	19 24	0 28	21 40	1 23	7 40	15 23	4 34	3 54	17 43		n.a.
F 15	18 24	9 47	1n 1	20 5	0 9	23 28	0 36	10 14	2 44	21 19	1 12	16 8	0 35	19 24	0 28	21 40	1 23	7 40	15 24	4 34	3 52	17 45		n.a.
S 16	18 38	16 12	2 18	20 31	0 2	23 35	0 39	10 0	2 41	21 19	1 12	16 8	0 35	19 23	0 28	21 40	1 23	7 39	15 24	4 33	3 51	17 48		n.a.
S 17	18 52	21 39	3 26	20 56	0s 5	23 41	0 42	9 46	2 38	21 18	1 12	16 8	0 35	19 23	0 28	21 40	1 23	7 39	15 24	4 31	3 50	17 51		n.a.
M18	19 6	25 39	4 19	21 20	0 13	23 46	0 45	9 31	2 35	21 18	1 12	16 8	0 35	19 22	0 28	21 40	1 23	7 39	15 24	4 29	3 49	17 53		n.a.
T 19	19 19	27 48	4 54	21 42	0 20	23 50	0 48	9 17	2 32	21 17	1 12	16 8	0 35	19 22	0 28	21 40	1 23	7 39	15 24	4 26	3 48	17 56		n.a.
W20	19 32	27 55	5 8	22 4	0 27	23 54	0 51	9 2	2 29	21 16	1 12	16 8	0 35	19 21	0 28	21 40	1 23	7 39	15 24	4 24	3 46	17 59		n.a.
T 21	19 45	26 10	5 2	22 24	0 34	23 57	0 54	8 47	2 26	21 15	1 12	16 8	0 35	19 21	0 28	21 40	1 23	7 39	15 25	4 21	3 45	18 2		n.a.
F 22	19 57	22 54	4 39	22 43	0 41	23 59	0 56	8 32	2 24	21 15	1 12	16 8	0 35	19 20	0 28	21 40	1 23	7 39	15 25	4 19	3 44	18 4		n.a.
S 23	20 9	18 33	4 2	23 1	0 48	24 1	0 59	8 17	2 21	21 14	1 12	16 8	0 35	19 20	0 28	21 40	1 23	7 38	15 25	4 18	3 43	18 7		n.a.
S 24	20 20	13 28	3 13	23 18	0 55	24 2	1 2	8 2	2 18	21 13	1 12	16 8	0 35	19 19	0 28	21 40	1 23	7 38	15 25	4 18	3 41	18 10		n.a.
M25	20 31	7 59	2 17	23 33	1 2	24 2	1 5	7 47	2 16	21 13	1 12	16 8	0 35	19 19	0 28	21 40	1 23	7 38	15 25	4 18	3 40	18 13		n.a.
T 26	20 42	2 20	1 15	23 48	1 9	24 2	1 8	7 31	2 13	21 12	1 12	16 8	0 35	19 18	0 28	21 40	1 23	7 38	15 25	4 19	3 39	18 15		n.a.
W27	20 53	3s19	0 11	24 1	1 16	24 1	1 10	7 16	2 10	21 11	1 12	16 8	0 35	19 18	0 28	21 40	1 23	7 38	15 25	4 19	3 38	18 18		n.a.
T 28	21 3	8 47	0s52	24 13	1 22	23 59	1 13	7 0	2 8	21 10	1 12	16 8	0 35	19 17	0 28	21 40	1 23	7 38	15 25	4 19	3 36	18 21		n.a.
F 29	21 13	13 56	1 53	24 24	1 29	23 57	1 16	6 44	2 5	21 10	1 12	16 8	0 35	19 17	0 28	21 40	1 23	7 38	15 26	4 18	3 35	18 23		n.a.
S 30	21s22	18s35	2s48	24s34	1s35	23s54	1s18	6s29	2s 2	21n 9	1s12	16n 8	0s35	19s16	0s28	21s40	1n23	7n38	15s26	4n16	3n34	18s26		n.a.

Julian Day Number = 3582274.5, Delta T = 08h39m49s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'25, Lahiri = 67°23'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5095

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 51	9♐27'44	26♏13	26♐59	12♑18	18♓47	16°R 0	12°R47	4♒35	1♑23	0°R14	10°R49	9♈ 5	13♏40	n.a.	S 1
M 2	4 48 47	10°27'01	8♐ 9	28°26	13°31	19°22	15♊52	12♌46	4°38	1°26	0♋13	10♈39	9° 2	13°46	n.a.	M 2
T 3	4 52 44	11°26'21	20°13	29°53	14°44	19°58	15°44	12°45	4°40	1°28	0°12	10°28	8°59	13°53	n.a.	T 3
W 4	4 56 40	12°25'42	2♑25	1♑18	15°56	20°34	15°36	12°43	4°43	1°30	0°11	10°16	8°56	14° 0	n.a.	W 4
T 5	5 0 37	13°25'05	14°45	2°43	17° 9	21°10	15°28	12°42	4°45	1°32	0°10	10° 5	8°53	14° 6	n.a.	T 5
F 6	5 4 34	14°24'29	27°16	4° 7	18°22	21°46	15°20	12°41	4°48	1°34	0° 9	9°55	8°49	14°13	n.a.	F 6
S 7	5 8 30	15°23'56	9♒59	5°31	19°34	22°23	15°12	12°39	4°51	1°36	0° 8	9°47	8°46	14°20	n.a.	S 7
S 8	5 12 27	16°23'23	22°55	6°53	20°47	23° 0	15° 3	12°38	4°53	1°39	0° 7	9°42	8°43	14°26	n.a.	S 8
M 9	5 16 23	17°22'53	6♓ 6	8°14	22° 0	23°37	14°55	12°36	4°56	1°41	0° 6	9°40	8°40	14°33	n.a.	M 9
T 10	5 20 20	18°22'24	19°35	9°34	23°12	24°14	14°47	12°34	4°59	1°43	0° 5	9°D39	8°37	14°40	n.a.	T 10
W11	5 24 16	19°21'56	3♈23	10°54	24°25	24°51	14°39	12°33	5° 2	1°45	0° 4	9°R40	8°33	14°46	n.a.	W11
T 12	5 28 13	20°21'30	17°33	12°12	25°37	25°29	14°31	12°31	5° 4	1°47	0° 2	9°39	8°30	14°53	n.a.	T 12
F 13	5 32 9	21°21'06	2♉ 3	13°28	26°50	26° 7	14°23	12°29	5° 7	1°49	0° 1	9°38	8°27	15° 0	n.a.	F 13
S 14	5 36 6	22°20'43	16°50	14°44	28° 2	26°44	14°15	12°26	5°10	1°52	0° 0	9°34	8°24	15° 6	n.a.	S 14
S 15	5 40 3	23°20'22	1♊48	15°58	29°15	27°23	14° 7	12°24	5°13	1°54	29♊59	9°27	8°21	15°13	n.a.	S 15
M16	5 43 59	24°20'02	16°50	17°10	0♒27	28° 1	13°59	12°22	5°16	1°56	29°58	9°17	8°18	15°20	n.a.	M16
T 17	5 47 56	25°19'45	1♋45	18°21	1°40	28°39	13°52	12°19	5°19	1°58	29°57	9° 6	8°14	15°26	n.a.	T 17
W18	5 51 52	26°19'29	16°25	19°29	2°52	29°18	13°44	12°17	5°22	2° 1	29°56	8°55	8°11	15°33	n.a.	W18
T 19	5 55 49	27°19'15	0♌41	20°35	4° 4	29°56	13°36	12°14	5°25	2° 3	29°55	8°44	8° 8	15°40	n.a.	T 19
F 20	5 59 45	28°19'03	14°31	21°39	5°17	0♈35	13°29	12°11	5°28	2° 5	29°54	8°36	8° 5	15°46	n.a.	F 20
S 21	6 3 42	29°18'53	27°51	22°40	6°29	1°14	13°21	12° 9	5°31	2° 7	29°52	8°30	8° 2	15°53	n.a.	S 21
S 22	6 7 38	0♑18'45	10♍45	23°39	7°41	1°53	13°14	12° 6	5°34	2°10	29°51	8°27	7°59	16° 0	n.a.	S 22
M23	6 11 35	1°18'39	23°15	24°33	8°53	2°33	13° 6	12° 3	5°38	2°12	29°50	8°25	7°55	16° 6	n.a.	M23
T 24	6 15 32	2°18'35	5♎26	25°24	10° 5	3°12	12°59	12° 0	5°41	2°14	29°49	8°25	7°52	16°13	n.a.	T 24
W25	6 19 28	3°18'33	17°23	26°11	11°17	3°52	12°52	11°56	5°44	2°16	29°48	8°25	7°49	16°20	n.a.	W25
T 26	6 23 25	4°18'32	29°13	26°53	12°30	4°31	12°45	11°53	5°47	2°19	29°47	8°24	7°46	16°26	n.a.	T 26
F 27	6 27 21	5°18'34	11♏ 1	27°30	13°42	5°11	12°38	11°50	5°50	2°21	29°46	8°20	7°43	16°33	n.a.	F 27
S 28	6 31 18	6°18'38	22°50	28° 0	14°54	5°51	12°31	11°46	5°54	2°23	29°45	8°14	7°39	16°40	n.a.	S 28
S 29	6 35 14	7°18'44	4♐46	28°25	16° 6	6°31	12°24	11°43	5°57	2°25	29°44	8° 5	7°36	16°46	n.a.	S 29
M30	6 39 11	8°18'51	16°50	28°42	17°17	7°12	12°18	11°39	6° 0	2°28	29°42	7°53	7°33	16°53	n.a.	M30
T 31	6 43 8	9♑19'00	29♐ 4	28♑51	18♒29	7♈52	12♊12	11♌35	6♒ 4	2♑30	29♊41	7♈40	7♈30	17♏ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	22s31	3s37	24s42	1s41	23s50	1s21	6s13	2s 0	21n 8	1s12	16n 9	0s35	19s16	0s28	21s40	1n23	7n38	15s26	4n13	3n33	18s29		n.a.
M 2	21 39	25 32	4 16	24 50	1 47	23 46	1 23	5 57	1 57	21 7	1 12	16 9	0 35	19 15	0 28	21 40	1 23	7 37	15 26	4 9	3 32	18 31		n.a.
T 3	21 48	27 26	4 45	24 56	1 53	23 41	1 26	5 41	1 55	21 7	1 12	16 9	0 35	19 14	0 28	21 40	1 23	7 37	15 26	4 5	3 30	18 34		n.a.
W 4	21 55	28 2	5 0	25 2	1 59	23 35	1 28	5 24	1 52	21 6	1 12	16 10	0 35	19 14	0 28	21 40	1 23	7 37	15 26	4 0	3 29	18 37		n.a.
T 5	22 3	27 15	5 2	25 6	2 4	23 28	1 31	5 8	1 50	21 5	1 12	16 10	0 35	19 13	0 28	21 40	1 23	7 37	15 26	3 56	3 28	18 39		n.a.
F 6	22 10	25 6	4 49	25 9	2 9	23 21	1 33	4 52	1 47	21 4	1 12	16 10	0 35	19 13	0 28	21 40	1 23	7 37	15 26	3 52	3 27	18 42		n.a.
S 7	22 16	21 41	4 22	25 11	2 14	23 13	1 35	4 35	1 45	21 3	1 12	16 11	0 35	19 12	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 49	3 25	18 45		n.a.
S 8	22 22	17 9	3 42	25 11	2 19	23 5	1 37	4 19	1 43	21 3	1 12	16 11	0 35	19 11	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 47	3 24	18 47		n.a.
M 9	22 28	11 45	2 48	25 11	2 23	22 56	1 40	4 2	1 40	21 2	1 12	16 12	0 35	19 11	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 46	3 23	18 50		n.a.
T 10	22 33	5 40	1 45	25 10	2 27	22 46	1 42	3 45	1 38	21 1	1 12	16 12	0 35	19 10	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 46	3 22	18 53		n.a.
W11	22 38	0n49	0 33	25 8	2 31	22 36	1 44	3 29	1 35	21 0	1 11	16 13	0 35	19 9	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 46	3 20	18 55		n.a.
T 12	22 43	7 26	0n42	25 4	2 35	22 25	1 46	3 12	1 33	21 0	1 11	16 13	0 35	19 9	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 46	3 19	18 58		n.a.
F 13	22 47	13 48	1 56	25 0	2 38	22 13	1 48	2 55	1 31	20 59	1 11	16 14	0 35	19 8	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 45	3 18	19 1		n.a.
S 14	22 50	19 32	3 3	24 55	2 40	22 1	1 50	2 38	1 28	20 58	1 11	16 15	0 34	19 7	0 28	21 40	1 22	7 37	15 27	3 44	3 17	19 3		n.a.
S 15	22 53	24 6	3 59	24 49	2 43	21 48	1 52	2 21	1 26	20 57	1 11	16 15	0 34	19 7	0 28	21 40	1 22	7 37	15 27	3 41	3 16	19 6		n.a.
M16	22 56	27 2	4 39	24 42	2 45	21 35	1 53	2 4	1 24	20 56	1 11	16 16	0 34	19 6	0 28	21 40	1 22	7 37	15 27	3 37	3 14	19 9		n.a.
T 17	22 58	28 1	4 59	24 34	2 46	21 21	1 55	1 47	1 22	20 56	1 11	16 17	0 34	19 5	0 28	21 40	1 22	7 37	15 27	3 33	3 13	19 11		n.a.
W18	23 0	27 0	4 59	24 25	2 47	21 6	1 57	1 30	1 20	20 55	1 11	16 18	0 34	19 4	0 28	21 40	1 22	7 37	15 27	3 29	3 12	19 14		n.a.
T 19	23 2	24 14	4 40	24 16	2 47	20 51	1 58	1 13	1 17	20 54	1 10	16 18	0 34	19 4	0 28	21 40	1 22	7 37	15 27	3 25	3 11	19 16		n.a.
F 20	23 3	20 7	4 5	24 6	2 47	20 35	2 0	0 55	1 15	20 53	1 10	16 19	0 34	19 3	0 28	21 40	1 22	7 37	15 27	3 21	3 9	19 19		n.a.
S 21	23 3	15 7	3 17	23 55	2 46	20 19	2 1	0 38	1 13	20 53	1 10	16 20	0 34	19 2	0 28	21 40	1 22	7 37	15 27	3 19	3 8	19 22		n.a.
S 22	23 3	9 36	2 21	23 44	2 45	20 2	2 3	0 21	1 11	20 52	1 10	16 21	0 34	19 1	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 18	3 7	19 24		n.a.
M23	23 3	3 52	1 20	23 32	2 42	19 45	2 4	0 4	1 9	20 51	1 10	16 22	0 34	19 1	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 17	3 6	19 27		n.a.
T 24	23 2	1s53	0 16	23 19	2 39	19 27	2 5	0n14	1 7	20 50	1 10	16 23	0 34	19 0	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 17	3 4	19 29		n.a.
W25	23 1	7 27	0s47	23 7	2 35	19 8	2 6	0 31	1 5	20 50	1 9	16 24	0 34	18 59	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 17	3 3	19 32		n.a.
T 26	22 59	12 42	1 48	22 54	2 30	18 49	2 7	0 49	1 3	20 49	1 9	16 24	0 34	18 58	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 17	3 2	19 34		n.a.
F 27	22 57	17 29	2 43	22 41	2 24	18 30	2 8	1 6	1 1	20 48	1 9	16 25	0 34	18 57	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 15	3 1	19 37		n.a.
S 28	22 54	21 36	3 32	22 28	2 17	18 10	2 9	1 23	0 59	20 48	1 9	16 26	0 34	18 57	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 13	2 59	19 40		n.a.
S 29	22 51	24 52	4 11	22 15	2 9	17 50	2 10	1 41	0 57	20 47	1 9	16 27	0 34	18 56	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 9	2 58	19 42		n.a.
M30	22 48	27 3	4 40	22 3	2 0	17 29	2 11	1 58	0 55	20 46	1 9	16 28	0 34	18 55	0 28	21 40	1 22	7 37	15 26	3 5	2 57	19 45		n.a.
T 31	22s44	27s59	4s56	21s50	1s49	17s 8	2s11	2n16	0s53	20n46	1s 8	16n30	0s34	18s54	0s28	21s40	1n22	7n37	15s26	2n59	2n56	19s47		n.a.

Julian Day Number = 3582304.5, Delta T = 08h39m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'29, Lahiri = 67°23'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 4	10♑19'11	11♑30	28°R51	19♒41	8♈32	12°R 5	11°R32	6♒ 7	2♑32	29°R40	7°R25	7♈27	17♏ 6	n.a.	W 1
T 2	6 51 1	11°19'23	24° 8	28♑42	20°53	9°13	11♊59	11♌28	6°10	2°34	29♊39	7♈11	7°24	17°13	n.a.	T 2
F 3	6 54 57	12°19'37	6♒57	28°23	22° 5	9°53	11°53	11°24	6°14	2°36	29°38	6°59	7°20	17°20	n.a.	F 3
S 4	6 58 54	13°19'53	19°57	27°54	23°16	10°34	11°47	11°20	6°17	2°39	29°37	6°50	7°17	17°27	n.a.	S 4
S 5	7 2 50	14°20'09	3♓ 7	27°14	24°28	11°15	11°42	11°16	6°21	2°41	29°36	6°43	7°14	17°33	n.a.	S 5
M 6	7 6 47	15°20'27	16°29	26°24	25°39	11°56	11°36	11°12	6°24	2°43	29°35	6°40	7°11	17°40	n.a.	M 6
T 7	7 10 43	16°20'46	0♈ 3	25°25	26°51	12°37	11°31	11° 8	6°28	2°45	29°34	6°38	7° 8	17°47	n.a.	T 7
W 8	7 14 40	17°21'06	13°49	24°17	28° 2	13°18	11°26	11° 3	6°31	2°47	29°33	6°38	7° 5	17°53	n.a.	W 8
T 9	7 18 37	18°21'28	27°48	23° 2	29°14	13°59	11°21	10°59	6°35	2°50	29°32	6°38	7° 1	18° 0	n.a.	T 9
F 10	7 22 33	19°21'50	12♉ 1	21°42	0♓25	14°41	11°16	10°55	6°38	2°52	29°31	6°36	6°58	18° 7	n.a.	F 10
S 11	7 26 30	20°22'14	26°26	20°20	1°36	15°22	11°11	10°50	6°42	2°54	29°30	6°32	6°55	18°13	n.a.	S 11
S 12	7 30 26	21°22'39	11♊ 0	18°59	2°47	16° 4	11° 7	10°46	6°45	2°56	29°29	6°26	6°52	18°20	n.a.	S 12
M13	7 34 23	22°23'05	25°37	17°40	3°58	16°45	11° 3	10°42	6°49	2°58	29°28	6°16	6°49	18°27	n.a.	M13
T 14	7 38 19	23°23'33	10♋10	16°27	5° 9	17°27	10°58	10°37	6°52	3° 0	29°27	6° 5	6°46	18°33	n.a.	T 14
W15	7 42 16	24°24'01	24°33	15°23	6°20	18° 9	10°55	10°32	6°56	3° 3	29°26	5°54	6°42	18°40	n.a.	W15
T 16	7 46 13	25°24'31	8♌39	14°27	7°31	18°50	10°51	10°28	6°59	3° 5	29°25	5°43	6°39	18°47	n.a.	T 16
F 17	7 50 9	26°25'02	22°22	13°43	8°42	19°32	10°47	10°23	7° 3	3° 7	29°24	5°34	6°36	18°53	n.a.	F 17
S 18	7 54 6	27°25'34	5♍41	13°10	9°52	20°14	10°44	10°19	7° 7	3° 9	29°23	5°28	6°33	19° 0	n.a.	S 18
S 19	7 58 2	28°26'08	18°36	12°48	11° 3	20°56	10°41	10°14	7°10	3°11	29°22	5°24	6°30	19° 7	n.a.	S 19
M20	8 1 59	29°26'43	1♎ 8	12°D38	12°13	21°38	10°38	10° 9	7°14	3°13	29°21	5°D23	6°26	19°13	n.a.	M20
T 21	8 5 55	0♒27'20	13°21	12°39	13°24	22°20	10°35	10° 4	7°17	3°15	29°20	5°23	6°23	19°20	n.a.	T 21
W22	8 9 52	1°27'58	25°22	12°50	14°34	23° 2	10°33	10° 0	7°21	3°17	29°19	5°23	6°20	19°27	n.a.	W22
T 23	8 13 48	2°28'37	7♏13	13°10	15°44	23°44	10°30	9°55	7°25	3°19	29°18	5°R23	6°17	19°33	n.a.	T 23
F 24	8 17 45	3°29'18	19° 3	13°39	16°54	24°26	10°28	9°50	7°28	3°21	29°17	5°22	6°14	19°40	n.a.	F 24
S 25	8 21 42	4°30'00	0♐54	14°15	18° 4	25° 9	10°26	9°45	7°32	3°23	29°16	5°18	6°11	19°47	n.a.	S 25
S 26	8 25 38	5°30'44	12°52	14°58	19°14	25°51	10°25	9°40	7°36	3°25	29°15	5°12	6° 7	19°53	n.a.	S 26
M27	8 29 35	6°31'28	25° 2	15°47	20°24	26°33	10°23	9°35	7°39	3°27	29°14	5° 4	6° 4	20° 0	n.a.	M27
T 28	8 33 31	7°32'14	7♑25	16°41	21°33	27°16	10°22	9°30	7°43	3°29	29°14	4°54	6° 1	20° 7	n.a.	T 28
W29	8 37 28	8°33'01	20° 4	17°40	22°43	27°58	10°21	9°25	7°47	3°31	29°13	4°43	5°58	20°14	n.a.	W29
T 30	8 41 24	9°33'49	2♒59	18°43	23°52	28°41	10°20	9°21	7°50	3°33	29°12	4°32	5°55	20°20	n.a.	T 30
F 31	8 45 21	10♒34'38	16♒ 8	19♑49	25♓ 1	29♈23	10♊19	9♌16	7♒54	3♑35	29♊11	4♈23	5♈52	20♏27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s40	27s32	4s59	21s38	1s37	16s46	2s12	2n33	0s51	20n45	1s 8	16n31	0s34	18s53	0s28	21s40	1n22	7n37	15s26	2n54	2n55	19s50		n.a.
T 2	22 35	25 39	4 47	21 27	1 23	16 24	2 12	2 51	0 49	20 45	1 8	16 32	0 33	18 53	0 28	21 39	1 22	7 37	15 26	2 49	2 53	19 52		n.a.
F 3	22 30	22 26	4 20	21 16	1 8	16 1	2 12	3 8	0 47	20 44	1 8	16 33	0 33	18 52	0 28	21 39	1 22	7 38	15 26	2 44	2 52	19 55		n.a.
S 4	22 24	18 5	3 40	21 6	0 52	15 38	2 13	3 26	0 45	20 43	1 7	16 34	0 33	18 51	0 28	21 39	1 22	7 38	15 26	2 40	2 51	19 57		n.a.
S 5	22 18	12 48	2 47	20 57	0 35	15 15	2 13	3 43	0 43	20 43	1 7	16 35	0 33	18 50	0 28	21 39	1 22	7 38	15 26	2 38	2 50	20 0		n.a.
M 6	22 11	6 52	1 44	20 48	0 16	14 51	2 13	4 0	0 41	20 42	1 7	16 36	0 33	18 49	0 28	21 39	1 22	7 38	15 25	2 36	2 48	20 2		n.a.
T 7	22 4	0 31	0 35	20 40	0n 3	14 27	2 13	4 18	0 40	20 42	1 7	16 37	0 33	18 48	0 28	21 39	1 22	7 38	15 25	2 36	2 47	20 5		n.a.
W 8	21 57	5n57	0n38	20 32	0 23	14 2	2 13	4 35	0 38	20 41	1 7	16 39	0 33	18 48	0 28	21 39	1 22	7 38	15 25	2 36	2 46	20 7		n.a.
T 9	21 49	12 14	1 50	20 25	0 43	13 38	2 12	4 53	0 36	20 41	1 6	16 40	0 33	18 47	0 28	21 39	1 22	7 38	15 25	2 36	2 45	20 10		n.a.
F 10	21 41	17 59	2 56	20 18	1 3	13 13	2 12	5 10	0 34	20 41	1 6	16 41	0 33	18 46	0 28	21 39	1 22	7 38	15 25	2 35	2 43	20 12		n.a.
S 11	21 32	22 48	3 51	20 11	1 22	12 47	2 11	5 27	0 32	20 40	1 6	16 42	0 33	18 45	0 28	21 39	1 22	7 38	15 25	2 33	2 42	20 15		n.a.
S 12	21 23	26 14	4 33	20 5	1 40	12 21	2 11	5 45	0 31	20 40	1 6	16 44	0 33	18 44	0 28	21 39	1 22	7 39	15 25	2 31	2 41	20 17		n.a.
M13	21 14	27 55	4 56	20 0	1 56	11 55	2 10	6 2	0 29	20 40	1 5	16 45	0 33	18 43	0 28	21 39	1 22	7 39	15 25	2 27	2 40	20 20		n.a.
T 14	21 4	27 40	5 1	19 55	2 10	11 29	2 9	6 19	0 27	20 39	1 5	16 46	0 33	18 42	0 28	21 39	1 22	7 39	15 24	2 23	2 38	20 22		n.a.
W15	20 54	25 33	4 46	19 51	2 21	11 2	2 8	6 36	0 26	20 39	1 5	16 47	0 33	18 41	0 28	21 39	1 22	7 39	15 24	2 18	2 37	20 25		n.a.
T 16	20 43	21 53	4 14	19 47	2 31	10 35	2 7	6 54	0 24	20 39	1 5	16 49	0 32	18 41	0 28	21 39	1 23	7 39	15 24	2 14	2 36	20 27		n.a.
F 17	20 32	17 6	3 27	19 45	2 38	10 8	2 6	7 11	0 22	20 38	1 4	16 50	0 32	18 40	0 28	21 39	1 23	7 39	15 24	2 11	2 35	20 30		n.a.
S 18	20 20	11 37	2 31	19 43	2 42	9 41	2 5	7 28	0 21	20 38	1 4	16 51	0 32	18 39	0 28	21 39	1 23	7 39	15 24	2 8	2 34	20 32		n.a.
S 19	20 9	5 48	1 28	19 43	2 45	9 13	2 4	7 45	0 19	20 38	1 4	16 53	0 32	18 38	0 28	21 38	1 23	7 40	15 24	2 7	2 32	20 35		n.a.
M20	19 56	0s 6	0 23	19 43	2 46	8 45	2 2	8 2	0 18	20 38	1 4	16 54	0 32	18 37	0 28	21 38	1 23	7 40	15 23	2 6	2 31	20 37		n.a.
T 21	19 44	5 51	0s42	19 44	2 45	8 17	2 1	8 18	0 16	20 38	1 3	16 55	0 32	18 36	0 28	21 38	1 23	7 40	15 23	2 6	2 30	20 40		n.a.
W22	19 31	11 17	1 45	19 45	2 42	7 49	1 59	8 35	0 15	20 38	1 3	16 57	0 32	18 35	0 28	21 38	1 23	7 40	15 23	2 6	2 29	20 42		n.a.
T 23	19 17	16 15	2 41	19 47	2 39	7 20	1 57	8 52	0 13	20 38	1 3	16 58	0 32	18 34	0 28	21 38	1 23	7 40	15 23	2 6	2 27	20 45		n.a.
F 24	19 4	20 35	3 31	19 49	2 34	6 52	1 55	9 9	0 12	20 38	1 3	16 59	0 32	18 33	0 28	21 38	1 23	7 41	15 23	2 6	2 26	20 47		n.a.
S 25	18 50	24 7	4 12	19 51	2 29	6 23	1 53	9 25	0 10	20 38	1 2	17 1	0 32	18 32	0 28	21 38	1 23	7 41	15 22	2 4	2 25	20 49		n.a.
S 26	18 35	26 38	4 42	19 52	2 22	5 54	1 51	9 42	0 9	20 38	1 2	17 2	0 32	18 31	0 28	21 38	1 23	7 41	15 22	2 2	2 24	20 52		n.a.
M27	18 21	27 57	5 0	19 54	2 15	5 25	1 49	9 58	0 7	20 38	1 2	17 4	0 31	18 31	0 28	21 38	1 23	7 41	15 22	1 59	2 22	20 54		n.a.
T 28	18 5	27 55	5 4	19 55	2 8	4 56	1 46	10 15	0 6	20 38	1 2	17 5	0 31	18 30	0 28	21 38	1 23	7 41	15 22	1 55	2 21	20 57		n.a.
W29	17 50	26 26	4 54	19 56	2 0	4 26	1 44	10 31	0 4	20 38	1 1	17 6	0 31	18 29	0 28	21 38	1 23	7 42	15 22	1 51	2 20	20 59		n.a.
T 30	17 34	23 32	4 28	19 55	1 52	3 57	1 41	10 47	0 3	20 38	1 1	17 8	0 31	18 28	0 28	21 38	1 23	7 42	15 21	1 47	2 19	21 1		n.a.
F 31	17s18	19s23	3s48	19s55	1n44	3s27	1s38	11n 3	0s 1	20n38	1s 1	17n 9	0s31	18s27	0s28	21s38	1n23	7n42	15s21	1n43	2n17	21s 4		n.a.

Julian Day Number = 3582335.5, Delta T = 08h39m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'33, Lahiri = 67°23'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 18	11♒35'28	29♒32	20♑58	26♓10	0♉ 6	10°R19	9°R11	7♒58	3♑37	29°R10	4°R16	5♈48	20♏34	n.a.	S 1
S 2	8 53 14	12°36'18	13♓ 7	22°11	27°19	0°48	10♊18	9♌ 6	8° 1	3°39	29♊ 9	4♈11	5°45	20°40	n.a.	S 2
M 3	8 57 11	13°37'09	26°51	23°25	28°28	1°31	10°D18	9° 1	8° 5	3°40	29° 9	4° 9	5°42	20°47	n.a.	M 3
T 4	9 1 7	14°38'00	10♈42	24°42	29°36	2°14	10°19	8°56	8° 9	3°42	29° 8	4°D 9	5°39	20°54	n.a.	T 4
W 5	9 5 4	15°38'52	24°40	26° 0	0♈45	2°56	10°19	8°51	8°12	3°44	29° 7	4°10	5°36	21° 0	n.a.	W 5
T 6	9 9 0	16°39'44	8♉43	27°20	1°53	3°39	10°20	8°46	8°16	3°46	29° 7	4°11	5°32	21° 7	n.a.	T 6
F 7	9 12 57	17°40'37	22°50	28°41	3° 1	4°22	10°20	8°42	8°19	3°47	29° 6	4°R11	5°29	21°14	n.a.	F 7
S 8	9 16 53	18°41'30	7♊ 1	0♒ 4	4° 9	5° 5	10°21	8°37	8°23	3°49	29° 5	4°10	5°26	21°20	n.a.	S 8
S 9	9 20 50	19°42'23	21°12	1°27	5°17	5°48	10°23	8°32	8°27	3°51	29° 5	4° 6	5°23	21°27	n.a.	S 9
M10	9 24 47	20°43'17	5♋22	2°52	6°24	6°30	10°24	8°27	8°30	3°53	29° 4	4° 1	5°20	21°34	n.a.	M10
T 11	9 28 43	21°44'11	19°26	4°17	7°32	7°13	10°26	8°23	8°34	3°54	29° 3	3°54	5°17	21°40	n.a.	T 11
W12	9 32 40	22°45'05	3♌21	5°43	8°39	7°56	10°27	8°18	8°37	3°56	29° 3	3°47	5°13	21°47	n.a.	W12
T 13	9 36 36	23°46'00	17° 3	7°10	9°46	8°39	10°29	8°13	8°41	3°57	29° 2	3°40	5°10	21°54	n.a.	T 13
F 14	9 40 33	24°46'55	0♍28	8°37	10°53	9°22	10°32	8° 9	8°44	3°59	29° 1	3°35	5° 7	22° 0	n.a.	F 14
S 15	9 44 29	25°47'50	13°34	10° 5	11°59	10° 5	10°34	8° 4	8°48	4° 1	29° 1	3°31	5° 4	22° 7	n.a.	S 15
S 16	9 48 26	26°48'46	26°22	11°33	13° 5	10°48	10°37	8° 0	8°52	4° 2	29° 0	3°29	5° 1	22°14	n.a.	S 16
M17	9 52 23	27°49'42	8♎51	13° 2	14°11	11°31	10°40	7°55	8°55	4° 4	29° 0	3°D29	4°58	22°21	n.a.	M17
T 18	9 56 19	28°50'39	21° 5	14°32	15°17	12°14	10°43	7°51	8°59	4° 5	28°59	3°30	4°54	22°27	n.a.	T 18
W19	10 0 16	29°51'36	3♏ 6	16° 2	16°23	12°57	10°46	7°46	9° 2	4° 7	28°59	3°32	4°51	22°34	n.a.	W19
T 20	10 4 12	0♓52'34	15° 0	17°32	17°28	13°40	10°49	7°42	9° 5	4° 8	28°58	3°34	4°48	22°41	n.a.	T 20
F 21	10 8 9	1°53'32	26°50	19° 3	18°33	14°23	10°53	7°38	9° 9	4° 9	28°58	3°R35	4°45	22°47	n.a.	F 21
S 22	10 12 5	2°54'31	8♐42	20°34	19°38	15° 6	10°57	7°34	9°12	4°11	28°58	3°35	4°42	22°54	n.a.	S 22
S 23	10 16 2	3°55'30	20°41	22° 6	20°42	15°49	11° 1	7°30	9°16	4°12	28°57	3°33	4°38	23° 1	n.a.	S 23
M24	10 19 58	4°56'29	2♑52	23°38	21°46	16°32	11° 5	7°26	9°19	4°14	28°57	3°31	4°35	23° 7	n.a.	M24
T 25	10 23 55	5°57'29	15°18	25°10	22°50	17°15	11° 9	7°22	9°22	4°15	28°56	3°27	4°32	23°14	n.a.	T 25
W26	10 27 52	6°58'29	28° 3	26°43	23°54	17°58	11°14	7°18	9°26	4°16	28°56	3°22	4°29	23°21	n.a.	W26
T 27	10 31 48	7°59'29	11♒ 8	28°16	24°57	18°41	11°19	7°14	9°29	4°17	28°56	3°18	4°26	23°27	n.a.	T 27
F 28	10 35 45	9° 0'29	24°33	29°50	26° 0	19°24	11°24	7°10	9°32	4°19	28°56	3°14	4°23	23°34	n.a.	F 28
S 29	10 39 41	10♓ 1'29	8♓18	1♓24	27♈ 2	20♉ 7	11♊29	7♌ 6	9♒36	4♑20	28♊55	3♈11	4♈19	23♏41	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 2	14s11	2s55	19s53	1n35	2s58	1s35	11n19	0s 0	20n38	1s 0	17n10	0s31	18s26	0s28	21s38	1n23	7n42	15s21	1n40	2n16	21s 6		n.a.
S 2	16 45	8 14	1 51	19 50	1 26	2 28	1 32	11 35	0n 1	20 39	1 0	17 12	0 31	18 25	0 28	21 38	1 23	7 43	15 21	1 38	2 15	21 9		n.a.
M 3	16 28	1 50	0 39	19 47	1 18	1 58	1 29	11 51	0 3	20 39	1 0	17 13	0 31	18 24	0 28	21 37	1 23	7 43	15 20	1 38	2 14	21 11		n.a.
T 4	16 11	4n43	0n35	19 43	1 9	1 28	1 26	12 7	0 4	20 39	1 0	17 14	0 31	18 23	0 28	21 37	1 23	7 43	15 20	1 38	2 12	21 13		n.a.
W 5	15 53	11 5	1 48	19 37	1 0	0 58	1 23	12 23	0 5	20 39	0 59	17 16	0 31	18 22	0 28	21 37	1 23	7 43	15 20	1 38	2 11	21 16		n.a.
T 6	15 35	16 57	2 55	19 31	0 52	0 28	1 19	12 38	0 7	20 40	0 59	17 17	0 30	18 21	0 28	21 37	1 23	7 44	15 20	1 38	2 10	21 18		n.a.
F 7	15 17	21 56	3 52	19 23	0 43	0n 2	1 15	12 54	0 8	20 40	0 59	17 19	0 30	18 21	0 28	21 37	1 23	7 44	15 19	1 38	2 9	21 20		n.a.
S 8	14 59	25 39	4 35	19 15	0 35	0 31	1 12	13 9	0 9	20 41	0 59	17 20	0 30	18 20	0 28	21 37	1 23	7 44	15 19	1 38	2 8	21 23		n.a.
S 9	14 40	27 46	5 1	19 5	0 26	1 1	1 8	13 24	0 10	20 41	0 58	17 21	0 30	18 19	0 28	21 37	1 23	7 44	15 19	1 36	2 6	21 25		n.a.
M10	14 21	28 5	5 9	18 55	0 18	1 31	1 4	13 39	0 12	20 41	0 58	17 22	0 30	18 18	0 28	21 37	1 23	7 45	15 18	1 34	2 5	21 27		n.a.
T 11	14 2	26 35	4 58	18 43	0 10	2 1	1 0	13 54	0 13	20 42	0 58	17 24	0 30	18 17	0 28	21 37	1 23	7 45	15 18	1 32	2 4	21 30		n.a.
W12	13 43	23 27	4 29	18 31	0 2	2 31	0 56	14 9	0 14	20 42	0 58	17 25	0 30	18 16	0 28	21 37	1 23	7 45	15 18	1 29	2 3	21 32		n.a.
T 13	13 23	19 3	3 45	18 17	0s 6	3 1	0 51	14 24	0 15	20 43	0 57	17 26	0 30	18 15	0 28	21 37	1 23	7 45	15 18	1 26	2 1	21 34		n.a.
F 14	13 3	13 47	2 50	18 2	0 14	3 31	0 47	14 38	0 16	20 44	0 57	17 28	0 30	18 14	0 28	21 37	1 23	7 46	15 17	1 24	2 0	21 37		n.a.
S 15	12 43	8 0	1 46	17 47	0 21	4 1	0 42	14 53	0 17	20 44	0 57	17 29	0 29	18 13	0 28	21 36	1 23	7 46	15 17	1 23	1 59	21 39		n.a.
S 16	12 23	2 1	0 39	17 30	0 29	4 30	0 38	15 7	0 19	20 45	0 56	17 30	0 29	18 12	0 28	21 36	1 23	7 46	15 17	1 22	1 58	21 41		n.a.
M17	12 2	3s54	0s29	17 12	0 36	5 0	0 33	15 21	0 20	20 46	0 56	17 31	0 29	18 11	0 28	21 36	1 23	7 47	15 16	1 22	1 56	21 44		n.a.
T 18	11 41	9 34	1 35	16 53	0 43	5 30	0 28	15 35	0 21	20 46	0 56	17 33	0 29	18 11	0 28	21 36	1 23	7 47	15 16	1 22	1 55	21 46		n.a.
W19	11 20	14 47	2 35	16 34	0 49	5 59	0 23	15 49	0 22	20 47	0 56	17 34	0 29	18 10	0 28	21 36	1 23	7 47	15 16	1 23	1 54	21 48		n.a.
T 20	10 59	19 23	3 28	16 13	0 56	6 28	0 18	16 3	0 23	20 48	0 55	17 35	0 29	18 9	0 28	21 36	1 23	7 47	15 16	1 24	1 53	21 51		n.a.
F 21	10 38	23 13	4 11	15 51	1 2	6 57	0 13	16 17	0 24	20 48	0 55	17 36	0 29	18 8	0 28	21 36	1 23	7 48	15 15	1 24	1 51	21 53		n.a.
S 22	10 16	26 5	4 44	15 29	1 8	7 27	0 7	16 30	0 25	20 49	0 55	17 37	0 29	18 7	0 28	21 36	1 24	7 48	15 15	1 24	1 50	21 55		n.a.
S 23	9 55	27 49	5 5	15 5	1 14	7 56	0 2	16 44	0 26	20 50	0 55	17 39	0 28	18 6	0 28	21 36	1 24	7 48	15 15	1 24	1 49	21 57		n.a.
M24	9 33	28 15	5 13	14 41	1 19	8 24	0n 4	16 57	0 27	20 51	0 54	17 40	0 28	18 5	0 28	21 36	1 24	7 49	15 14	1 22	1 48	22 0		n.a.
T 25	9 11	27 16	5 7	14 15	1 25	8 53	0 9	17 10	0 28	20 52	0 54	17 41	0 28	18 4	0 28	21 36	1 24	7 49	15 14	1 21	1 46	22 2		n.a.
W26	8 49	24 52	4 45	13 49	1 30	9 22	0 15	17 23	0 29	20 52	0 54	17 42	0 28	18 4	0 28	21 36	1 24	7 49	15 14	1 19	1 45	22 4		n.a.
T 27	8 26	21 8	4 8	13 22	1 34	9 50	0 21	17 35	0 30	20 53	0 54	17 43	0 28	18 3	0 28	21 36	1 24	7 50	15 13	1 18	1 44	22 6		n.a.
F 28	8 4	16 13	3 17	12 54	1 39	10 18	0 27	17 48	0 31	20 54	0 53	17 44	0 28	18 2	0 28	21 35	1 24	7 50	15 13	1 16	1 43	22 9		n.a.
S 29	7s41	10s23	2s13	12s25	1s43	10n46	0n33	18n 0	0n32	20n55	0s53	17n45	0s28	18s 1	0s28	21s35	1n24	7n50	15s13	1n15	1n41	22s11		n.a.

Julian Day Number = 3582366.5, Delta T = 08h39m54s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'38, Lahiri = 67°23'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 38	11♓ 2'29	22♓18	2♓59	28♈ 4	20♉50	11♊34	7°R 3	9♒39	4♑21	28°R55	3°R10	4♈16	23♏47	n.a.	S 1
M 2	10 47 34	12° 3'29	6♈31	4°34	29° 6	21°33	11°40	6♌59	9°42	4°22	28♊55	3°D10	4°13	23°54	n.a.	M 2
T 3	10 51 31	13° 4'28	20°50	6° 9	0♉ 7	22°16	11°45	6°56	9°45	4°23	28°55	3♈10	4°10	24° 1	n.a.	T 3
W 4	10 55 27	14° 5'27	5♉13	7°45	1° 8	22°59	11°51	6°52	9°49	4°24	28°54	3°12	4° 7	24° 8	n.a.	W 4
T 5	10 59 24	15° 6'26	19°34	9°22	2° 9	23°42	11°57	6°49	9°52	4°25	28°54	3°13	4° 3	24°14	n.a.	T 5
F 6	11 3 21	16° 7'24	3♊51	10°59	3° 9	24°25	12° 3	6°46	9°55	4°26	28°54	3°14	4° 0	24°21	n.a.	F 6
S 7	11 7 17	17° 8'22	18° 0	12°36	4° 9	25° 8	12°10	6°42	9°58	4°27	28°54	3°R14	3°57	24°28	n.a.	S 7
S 8	11 11 14	18° 9'18	2♋ 1	14°14	5° 8	25°51	12°16	6°39	10° 1	4°28	28°54	3°14	3°54	24°34	n.a.	S 8
M 9	11 15 10	19°10'14	15°52	15°53	6° 7	26°34	12°23	6°36	10° 4	4°29	28°54	3°13	3°51	24°41	n.a.	M 9
T 10	11 19 7	20°11'10	29°31	17°32	7° 5	27°17	12°30	6°34	10° 7	4°30	28°54	3°11	3°48	24°48	n.a.	T 10
W11	11 23 3	21°12'04	12♌58	19°12	8° 3	28° 0	12°37	6°31	10°10	4°31	28°54	3° 9	3°44	24°54	n.a.	W11
T 12	11 27 0	22°12'58	26°12	20°52	9° 0	28°43	12°44	6°28	10°13	4°31	28°D54	3° 8	3°41	25° 1	n.a.	T 12
F 13	11 30 56	23°13'52	9♍12	22°33	9°57	29°26	12°52	6°26	10°16	4°32	28°54	3° 7	3°38	25° 8	n.a.	F 13
S 14	11 34 53	24°14'44	21°59	24°15	10°53	0♊ 8	12°59	6°23	10°19	4°33	28°54	3° 6	3°35	25°14	n.a.	S 14
S 15	11 38 50	25°15'36	4♎32	25°57	11°48	0°51	13° 7	6°21	10°22	4°34	28°54	3°D 6	3°32	25°21	n.a.	S 15
M16	11 42 46	26°16'27	16°52	27°40	12°43	1°34	13°15	6°18	10°25	4°34	28°54	3° 6	3°29	25°28	n.a.	M16
T 17	11 46 43	27°17'18	29° 0	29°23	13°37	2°17	13°23	6°16	10°27	4°35	28°54	3° 6	3°25	25°35	n.a.	T 17
W18	11 50 39	28°18'08	11♏ 0	1♈ 7	14°31	3° 0	13°31	6°14	10°30	4°35	28°54	3° 7	3°22	25°41	n.a.	W18
T 19	11 54 36	29°18'58	22°53	2°52	15°24	3°43	13°39	6°12	10°33	4°36	28°54	3° 8	3°19	25°48	n.a.	T 19
F 20	11 58 32	0♈19'47	4♐44	4°37	16°16	4°26	13°47	6°10	10°35	4°37	28°54	3° 8	3°16	25°55	n.a.	F 20
S 21	12 2 29	1°20'36	16°36	6°22	17° 7	5° 8	13°56	6° 9	10°38	4°37	28°54	3° 8	3°13	26° 1	n.a.	S 21
S 22	12 6 25	2°21'24	28°33	8° 9	17°58	5°51	14° 5	6° 7	10°41	4°38	28°55	3° 8	3° 9	26° 8	n.a.	S 22
M23	12 10 22	3°22'12	10♑42	9°55	18°47	6°34	14°13	6° 5	10°43	4°38	28°55	3° 8	3° 6	26°15	n.a.	M23
T 24	12 14 19	4°22'59	23° 5	11°42	19°36	7°17	14°22	6° 4	10°46	4°38	28°55	3° 8	3° 3	26°21	n.a.	T 24
W25	12 18 15	5°23'46	5♒48	13°29	20°24	7°59	14°31	6° 3	10°48	4°39	28°55	3° 8	3° 0	26°28	n.a.	W25
T 26	12 22 12	6°24'31	18°54	15°17	21°12	8°42	14°41	6° 1	10°51	4°39	28°56	3° 9	2°57	26°35	n.a.	T 26
F 27	12 26 8	7°25'16	2♓23	17° 4	21°58	9°25	14°50	6° 0	10°53	4°39	28°56	3° 9	2°54	26°41	n.a.	F 27
S 28	12 30 5	8°26'00	16°18	18°52	22°43	10° 7	15° 0	5°59	10°56	4°40	28°56	3° 9	2°50	26°48	n.a.	S 28
S 29	12 34 1	9°26'43	0♈35	20°39	23°28	10°50	15° 9	5°58	10°58	4°40	28°57	3°R10	2°47	26°55	n.a.	S 29
M30	12 37 58	10°27'25	15°11	22°25	24°11	11°33	15°19	5°57	11° 0	4°40	28°57	3°10	2°44	27° 2	n.a.	M30
T 31	12 41 54	11♈28'06	29♈58	24♈11	24♉53	12♊15	15♊29	5♌57	11♒ 2	4♑40	28♊57	3♈ 9	2♈41	27♏ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s19	3s55	0s59	11s55	1s47	11n14	0n39	18n12	0n33	20n56	0s53	17n46	0s28	18s 0	0s28	21s35	1n24	7n51	15s12	1n14	1n40	22s13		n.a.
M 2	6 56	2n50	0n18	11 24	1 51	11 41	0 45	18 24	0 34	20 57	0 53	17 47	0 27	17 59	0 28	21 35	1 24	7 51	15 12	1 14	1 39	22 15		n.a.
T 3	6 33	9 30	1 36	10 53	1 54	12 9	0 52	18 36	0 35	20 58	0 52	17 48	0 27	17 59	0 28	21 35	1 24	7 51	15 12	1 14	1 38	22 17		n.a.
W 4	6 10	15 41	2 48	10 20	1 57	12 36	0 58	18 48	0 36	20 59	0 52	17 49	0 27	17 58	0 28	21 35	1 24	7 52	15 11	1 15	1 37	22 20		n.a.
T 5	5 47	21 1	3 49	9 47	2 0	13 3	1 5	18 59	0 37	21 0	0 52	17 50	0 27	17 57	0 28	21 35	1 24	7 52	15 11	1 16	1 35	22 22		n.a.
F 6	5 23	25 5	4 36	9 13	2 2	13 29	1 12	19 11	0 37	21 1	0 52	17 51	0 27	17 56	0 28	21 35	1 24	7 52	15 11	1 16	1 34	22 24		n.a.
S 7	5 0	27 35	5 5	8 38	2 4	13 56	1 18	19 22	0 38	21 2	0 51	17 52	0 27	17 55	0 28	21 35	1 24	7 53	15 10	1 16	1 33	22 26		n.a.
S 8	4 37	28 18	5 16	8 3	2 6	14 22	1 25	19 33	0 39	21 3	0 51	17 53	0 27	17 55	0 28	21 35	1 24	7 53	15 10	1 16	1 32	22 28		n.a.
M 9	4 13	27 14	5 8	7 26	2 7	14 48	1 32	19 43	0 40	21 4	0 51	17 54	0 27	17 54	0 28	21 35	1 24	7 53	15 10	1 15	1 30	22 31		n.a.
T 10	3 50	24 33	4 43	6 49	2 8	15 13	1 39	19 54	0 41	21 6	0 51	17 54	0 26	17 53	0 28	21 35	1 24	7 54	15 9	1 15	1 29	22 33		n.a.
W11	3 26	20 33	4 3	6 11	2 9	15 39	1 46	20 4	0 42	21 7	0 50	17 55	0 26	17 52	0 28	21 35	1 24	7 54	15 9	1 14	1 28	22 35		n.a.
T 12	3 2	15 35	3 10	5 33	2 9	16 4	1 54	20 14	0 42	21 8	0 50	17 56	0 26	17 51	0 29	21 34	1 24	7 54	15 9	1 13	1 27	22 37		n.a.
F 13	2 39	9 59	2 9	4 53	2 9	16 29	2 1	20 24	0 43	21 9	0 50	17 57	0 26	17 51	0 29	21 34	1 24	7 55	15 8	1 13	1 25	22 39		n.a.
S 14	2 15	4 4	1 1	4 13	2 8	16 53	2 8	20 34	0 44	21 10	0 50	17 58	0 26	17 50	0 29	21 34	1 24	7 55	15 8	1 13	1 24	22 41		n.a.
S 15	1 51	1s54	0s 8	3 32	2 7	17 17	2 16	20 44	0 45	21 11	0 50	17 58	0 26	17 49	0 29	21 34	1 24	7 55	15 8	1 13	1 23	22 44		n.a.
M16	1 27	7 41	1 16	2 51	2 6	17 41	2 23	20 53	0 45	21 12	0 49	17 59	0 26	17 49	0 29	21 34	1 24	7 56	15 7	1 13	1 22	22 46		n.a.
T 17	1 4	13 7	2 19	2 8	2 4	18 4	2 31	21 2	0 46	21 14	0 49	18 0	0 25	17 48	0 29	21 34	1 25	7 56	15 7	1 13	1 20	22 48		n.a.
W18	0 40	17 59	3 15	1 26	2 2	18 28	2 38	21 11	0 47	21 15	0 49	18 0	0 25	17 47	0 29	21 34	1 25	7 56	15 7	1 13	1 19	22 50		n.a.
T 19	0 16	22 7	4 3	0 42	1 59	18 50	2 46	21 20	0 48	21 16	0 49	18 1	0 25	17 46	0 29	21 34	1 25	7 57	15 6	1 13	1 18	22 52		n.a.
F 20	0n 8	25 19	4 39	0n 2	1 55	19 13	2 54	21 29	0 48	21 17	0 48	18 1	0 25	17 46	0 29	21 34	1 25	7 57	15 6	1 14	1 17	22 54		n.a.
S 21	0 32	27 26	5 4	0 47	1 52	19 35	3 2	21 37	0 49	21 18	0 48	18 2	0 25	17 45	0 29	21 34	1 25	7 57	15 6	1 14	1 15	22 56		n.a.
S 22	0 55	28 19	5 16	1 32	1 47	19 57	3 10	21 45	0 50	21 20	0 48	18 3	0 25	17 44	0 29	21 34	1 25	7 58	15 5	1 14	1 14	22 58		n.a.
M23	1 19	27 52	5 15	2 18	1 42	20 18	3 18	21 53	0 50	21 21	0 48	18 3	0 25	17 44	0 29	21 34	1 25	7 58	15 5	1 14	1 13	23 1		n.a.
T 24	1 43	26 1	4 58	3 4	1 37	20 39	3 26	22 1	0 51	21 22	0 48	18 4	0 25	17 43	0 29	21 34	1 25	7 58	15 5	1 14	1 12	23 3		n.a.
W25	2 7	22 50	4 27	3 51	1 31	21 0	3 34	22 8	0 52	21 23	0 47	18 4	0 24	17 42	0 29	21 34	1 25	7 59	15 4	1 14	1 10	23 5		n.a.
T 26	2 30	18 26	3 42	4 38	1 24	21 21	3 42	22 15	0 52	21 25	0 47	18 4	0 24	17 42	0 29	21 34	1 25	7 59	15 4	1 14	1 9	23 7		n.a.
F 27	2 54	12 59	2 43	5 25	1 17	21 41	3 50	22 23	0 53	21 26	0 47	18 5	0 24	17 41	0 29	21 34	1 25	7 59	15 4	1 14	1 8	23 9		n.a.
S 28	3 18	6 44	1 32	6 12	1 9	22 0	3 58	22 29	0 53	21 27	0 47	18 5	0 24	17 41	0 29	21 33	1 25	8 0	15 3	1 14	1 7	23 11		n.a.
S 29	3 41	0n 1	0 14	7 0	1 1	22 19	4 7	22 36	0 54	21 28	0 47	18 6	0 24	17 40	0 29	21 33	1 25	8 0	15 3	1 14	1 5	23 13		n.a.
M30	4 5	6 54	1n 6	7 47	0 52	22 38	4 15	22 42	0 55	21 29	0 46	18 6	0 24	17 39	0 29	21 33	1 25	8 0	15 3	1 14	1 4	23 15		n.a.
T 31	4n28	13n31	2n23	8n35	0s42	22n56	4n23	22n49	0n55	21n31	0s46	18n 6	0s24	17s39	0s29	21s33	1n25	8n 1	15s 2	1n14	1n 3	23s17		n.a.

Julian Day Number = 3582395.5, Delta T = 08h39m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'19, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'42, Lahiri = 67°23'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 51	12♈28'46	14♉49	25♈55	25♉34	12♊58	15♊39	5°R56	11♒ 5	4♑40	28♊58	3°R 8	2♈38	27♏15	n.a.	W 1
T 2	12 49 47	13°29'25	29°38	27°38	26°14	13°40	15°49	5♌56	11° 7	4°40	28°58	3♈ 7	2°35	27°22	n.a.	T 2
F 3	12 53 44	14°30'02	14♊15	29°19	26°53	14°23	15°59	5°55	11° 9	4°41	28°59	3° 6	2°31	27°28	n.a.	F 3
S 4	12 57 41	15°30'38	28°38	0♉58	27°30	15° 5	16°10	5°55	11°11	4°R41	28°59	3° 5	2°28	27°35	n.a.	S 4
S 5	13 1 37	16°31'12	12♋42	2°34	28° 6	15°48	16°20	5°55	11°13	4°41	29° 0	3°D 4	2°25	27°42	n.a.	S 5
M 6	13 5 34	17°31'45	26°27	4° 6	28°41	16°30	16°31	5°D55	11°15	4°40	29° 0	3° 4	2°22	27°48	n.a.	M 6
T 7	13 9 30	18°32'16	9♌53	5°35	29°14	17°13	16°41	5°55	11°17	4°40	29° 1	3° 5	2°19	27°55	n.a.	T 7
W 8	13 13 27	19°32'46	23° 1	6°59	29°46	17°55	16°52	5°55	11°19	4°40	29° 1	3° 6	2°15	28° 2	n.a.	W 8
T 9	13 17 23	20°33'14	5♍53	8°17	0♊16	18°38	17° 3	5°56	11°21	4°40	29° 2	3° 8	2°12	28° 9	n.a.	T 9
F 10	13 21 20	21°33'40	18°32	9°30	0°45	19°20	17°14	5°56	11°22	4°40	29° 3	3° 9	2° 9	28°15	n.a.	F 10
S 11	13 25 16	22°34'05	0♎58	10°36	1°12	20° 2	17°25	5°57	11°24	4°40	29° 3	3°R 9	2° 6	28°22	n.a.	S 11
S 12	13 29 13	23°34'28	13°15	11°35	1°37	20°45	17°36	5°57	11°26	4°40	29° 4	3° 9	2° 3	28°29	n.a.	S 12
M13	13 33 9	24°34'50	25°23	12°26	2° 0	21°27	17°48	5°58	11°27	4°39	29° 5	3° 8	2° 0	28°35	n.a.	M13
T 14	13 37 6	25°35'10	7♏23	13° 8	2°22	22° 9	17°59	5°59	11°29	4°39	29° 5	3° 5	1°56	28°42	n.a.	T 14
W15	13 41 3	26°35'29	19°19	13°42	2°41	22°51	18°10	6° 0	11°31	4°39	29° 6	3° 1	1°53	28°49	n.a.	W15
T 16	13 44 59	27°35'47	1♐11	14° 6	2°59	23°33	18°22	6° 1	11°32	4°38	29° 7	2°57	1°50	28°55	n.a.	T 16
F 17	13 48 56	28°36'04	13° 2	14°21	3°15	24°16	18°34	6° 2	11°34	4°38	29° 7	2°53	1°47	29° 2	n.a.	F 17
S 18	13 52 52	29°36'19	24°55	14°R27	3°28	24°58	18°46	6° 4	11°35	4°37	29° 8	2°48	1°44	29° 9	n.a.	S 18
S 19	13 56 49	0♉36'33	6♑52	14°23	3°39	25°40	18°57	6° 5	11°36	4°37	29° 9	2°45	1°41	29°15	n.a.	S 19
M20	14 0 45	1°36'45	18°58	14° 9	3°49	26°22	19° 9	6° 7	11°38	4°36	29°10	2°43	1°37	29°22	n.a.	M20
T 21	14 4 42	2°36'57	1♒18	13°47	3°55	27° 4	19°21	6° 8	11°39	4°36	29°10	2°D42	1°34	29°29	n.a.	T 21
W22	14 8 38	3°37'07	13°55	13°16	4° 0	27°46	19°33	6°10	11°40	4°35	29°11	2°43	1°31	29°36	n.a.	W22
T 23	14 12 35	4°37'15	26°54	12°38	4°R 2	28°28	19°46	6°12	11°41	4°35	29°12	2°44	1°28	29°42	n.a.	T 23
F 24	14 16 32	5°37'22	10♓18	11°53	4° 2	29°10	19°58	6°14	11°42	4°34	29°13	2°46	1°25	29°49	n.a.	F 24
S 25	14 20 28	6°37'28	24° 9	11° 3	3°59	29°52	20°10	6°16	11°43	4°33	29°14	2°47	1°21	29°56	n.a.	S 25
S 26	14 24 25	7°37'32	8♈28	10° 9	3°54	0♋33	20°23	6°18	11°44	4°33	29°15	2°R47	1°18	0♐ 2	n.a.	S 26
M27	14 28 21	8°37'35	23°12	9°12	3°46	1°15	20°35	6°20	11°45	4°32	29°16	2°45	1°15	0° 9	n.a.	M27
T 28	14 32 18	9°37'36	8♉14	8°13	3°36	1°57	20°48	6°23	11°46	4°31	29°17	2°42	1°12	0°16	n.a.	T 28
W29	14 36 14	10°37'36	23°26	7°14	3°24	2°39	21° 0	6°25	11°47	4°30	29°18	2°37	1° 9	0°23	n.a.	W29
T 30	14 40 11	11♉37'34	8♊37	6♉17	3♊ 9	3♋21	21♊13	6♌28	11♒48	4♑30	29♊19	2♈31	1♈ 6	0♐29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n51	19n23	3n31	9n22	0s32	23n14	4n32	22n55	0n56	21n32	0s46	18n 6	0s23	17s38	0s29	21s33	1n25	8n 1	15s 2	1n14	1n 2	23s19		n.a.
T 2	5 15	24 3	4 24	10 8	0 21	23 32	4 40	23 0	0 56	21 33	0 46	18 7	0 23	17 38	0 29	21 33	1 25	8 1	15 2	1 13	1 0	23 21		n.a.
F 3	5 38	27 6	5 0	10 54	0n 9	23 49	4 48	23 6	0 57	21 34	0 46	18 7	0 23	17 37	0 29	21 33	1 25	8 2	15 2	1 13	0 59	23 23		n.a.
S 4	6 1	28 18	5 16	11 40	0n 2	24 6	4 56	23 11	0 57	21 36	0 45	18 7	0 23	17 37	0 29	21 33	1 25	8 2	15 1	1 12	0 58	23 25		n.a.
S 5	6 24	27 38	5 12	12 24	0 15	24 22	5 5	23 16	0 58	21 37	0 45	18 7	0 23	17 36	0 29	21 33	1 25	8 2	15 1	1 12	0 57	23 27		n.a.
M 6	6 46	25 17	4 51	13 7	0 28	24 38	5 13	23 21	0 58	21 38	0 45	18 7	0 23	17 36	0 29	21 33	1 25	8 3	15 1	1 12	0 56	23 29		n.a.
T 7	7 9	21 34	4 14	13 49	0 41	24 53	5 21	23 26	0 59	21 39	0 45	18 7	0 23	17 35	0 29	21 33	1 25	8 3	15 0	1 12	0 54	23 31		n.a.
W 8	7 32	16 51	3 24	14 29	0 55	25 8	5 29	23 30	0 59	21 41	0 45	18 8	0 22	17 35	0 29	21 33	1 26	8 3	15 0	1 13	0 53	23 33		n.a.
T 9	7 54	11 27	2 25	15 7	1 8	25 23	5 37	23 34	1 0	21 42	0 45	18 8	0 22	17 34	0 29	21 33	1 26	8 4	15 0	1 13	0 52	23 35		n.a.
F 10	8 16	5 42	1 20	15 44	1 22	25 37	5 45	23 38	1 0	21 43	0 44	18 8	0 22	17 34	0 29	21 33	1 26	8 4	14 59	1 14	0 51	23 37		n.a.
S 11	8 39	0s12	0 12	16 17	1 36	25 50	5 53	23 42	1 1	21 44	0 44	18 8	0 22	17 33	0 29	21 33	1 26	8 4	14 59	1 14	0 49	23 39		n.a.
S 12	9 1	6 0	0s55	16 49	1 50	26 3	6 1	23 45	1 1	21 45	0 44	18 8	0 22	17 33	0 29	21 33	1 26	8 4	14 59	1 14	0 48	23 41		n.a.
M13	9 23	11 31	1 59	17 17	2 3	26 15	6 9	23 49	1 2	21 47	0 44	18 8	0 22	17 32	0 29	21 33	1 26	8 5	14 58	1 13	0 47	23 43		n.a.
T 14	9 44	16 33	2 57	17 42	2 16	26 27	6 17	23 52	1 2	21 48	0 44	18 7	0 22	17 32	0 29	21 33	1 26	8 5	14 58	1 12	0 46	23 45		n.a.
W15	10 6	20 55	3 47	18 4	2 29	26 38	6 24	23 54	1 3	21 49	0 44	18 7	0 22	17 32	0 30	21 33	1 26	8 5	14 58	1 11	0 44	23 47		n.a.
T 16	10 27	24 25	4 27	18 22	2 40	26 49	6 31	23 57	1 3	21 50	0 43	18 7	0 21	17 31	0 30	21 33	1 26	8 6	14 58	1 9	0 43	23 49		n.a.
F 17	10 48	26 52	4 55	18 36	2 51	26 59	6 38	23 59	1 3	21 51	0 43	18 7	0 21	17 31	0 30	21 33	1 26	8 6	14 57	1 8	0 42	23 51		n.a.
S 18	11 9	28 8	5 10	18 47	3 0	27 8	6 45	24 1	1 4	21 52	0 43	18 7	0 21	17 30	0 30	21 33	1 26	8 6	14 57	1 6	0 41	23 53		n.a.
S 19	11 30	28 5	5 12	18 53	3 8	27 17	6 52	24 3	1 4	21 54	0 43	18 7	0 21	17 30	0 30	21 33	1 26	8 7	14 57	1 5	0 39	23 55		n.a.
M20	11 51	26 42	5 1	18 56	3 14	27 25	6 58	24 5	1 5	21 55	0 43	18 6	0 21	17 30	0 30	21 33	1 26	8 7	14 56	1 4	0 38	23 57		n.a.
T 21	12 11	24 1	4 35	18 54	3 19	27 32	7 4	24 6	1 5	21 56	0 43	18 6	0 21	17 30	0 30	21 33	1 26	8 7	14 56	1 3	0 37	23 59		n.a.
W22	12 31	20 9	3 56	18 47	3 22	27 39	7 10	24 7	1 5	21 57	0 42	18 6	0 21	17 29	0 30	21 33	1 26	8 7	14 56	1 4	0 36	24 1		n.a.
T 23	12 51	15 14	3 4	18 37	3 23	27 45	7 15	24 8	1 6	21 58	0 42	18 5	0 21	17 29	0 30	21 33	1 26	8 8	14 56	1 4	0 34	24 2		n.a.
F 24	13 11	9 26	2 0	18 22	3 22	27 49	7 21	24 9	1 6	21 59	0 42	18 5	0 20	17 29	0 30	21 32	1 26	8 8	14 55	1 5	0 33	24 4		n.a.
S 25	13 31	3 0	0 47	18 4	3 19	27 53	7 25	24 10	1 6	22 0	0 42	18 5	0 20	17 28	0 30	21 32	1 26	8 8	14 55	1 5	0 32	24 6		n.a.
S 26	13 50	3n47	0n31	17 42	3 14	27 57	7 29	24 10	1 7	22 1	0 42	18 4	0 20	17 28	0 30	21 32	1 26	8 8	14 55	1 5	0 31	24 8		n.a.
M27	14 9	10 34	1 49	17 17	3 7	27 59	7 33	24 10	1 7	22 2	0 42	18 4	0 20	17 28	0 30	21 32	1 26	8 9	14 54	1 5	0 29	24 10		n.a.
T 28	14 28	16 53	3 1	16 50	2 58	28 0	7 36	24 10	1 7	22 3	0 41	18 3	0 20	17 28	0 30	21 32	1 26	8 9	14 54	1 3	0 28	24 12		n.a.
W29	14 46	22 13	4 1	16 21	2 48	28 0	7 39	24 9	1 8	22 4	0 41	18 3	0 20	17 28	0 30	21 32	1 26	8 9	14 54	1 2	0 27	24 14		n.a.
T 30	15n 5	26n 3	4n44	15n51	2n36	27n59	7n40	24n 9	1n 8	22n 5	0s41	18n 2	0s20	17s27	0s30	21s32	1n26	8n10	14s54	0n59	0n26	24s16		n.a.

Julian Day Number = 3582426.5, Delta T = 08h39m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'46, Lahiri = 67°23'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 7	12♉37'30	23♊38	5°R21	2°R51	4♋ 2	21♊26	6♌31	11♒49	4°R29	29♊19	2°R25	1♈ 2	0♐36	n.a.	F 1
S 2	14 48 4	13°37'24	8♋20	4♉29	2♊32	4°44	21°39	6°33	11°49	4♑28	29°20	2♈20	0°59	0°43	n.a.	S 2
S 3	14 52 1	14°37'16	22°38	3°42	2° 9	5°26	21°52	6°36	11°50	4°27	29°21	2°16	0°56	0°49	n.a.	S 3
M 4	14 55 57	15°37'06	6♌29	2°59	1°45	6° 7	22° 5	6°39	11°51	4°26	29°22	2°14	0°53	0°56	n.a.	M 4
T 5	14 59 54	16°36'54	19°54	2°21	1°19	6°49	22°18	6°42	11°51	4°25	29°24	2°D14	0°50	1° 3	n.a.	T 5
W 6	15 3 50	17°36'40	2♍55	1°50	0°50	7°31	22°31	6°46	11°51	4°24	29°25	2°15	0°47	1° 9	n.a.	W 6
T 7	15 7 47	18°36'24	15°37	1°24	0°20	8°12	22°44	6°49	11°52	4°23	29°26	2°16	0°43	1°16	n.a.	T 7
F 8	15 11 43	19°36'05	28° 2	1° 4	29♉48	8°54	22°57	6°52	11°52	4°22	29°27	2°R17	0°40	1°23	n.a.	F 8
S 9	15 15 40	20°35'45	10♎15	0°51	29°15	9°35	23°11	6°56	11°53	4°21	29°28	2°17	0°37	1°30	n.a.	S 9
S 10	15 19 36	21°35'22	22°18	0°44	28°40	10°16	23°24	6°59	11°53	4°20	29°29	2°15	0°34	1°36	n.a.	S 10
M11	15 23 33	22°34'58	4♏16	0°D43	28° 4	10°58	23°37	7° 3	11°53	4°19	29°30	2°10	0°31	1°43	n.a.	M11
T 12	15 27 29	23°34'32	16°10	0°47	27°28	11°39	23°51	7° 7	11°53	4°18	29°31	2° 3	0°27	1°50	n.a.	T 12
W13	15 31 26	24°34'04	28° 2	0°57	26°51	12°21	24° 4	7°11	11°53	4°17	29°32	1°54	0°24	1°56	n.a.	W13
T 14	15 35 23	25°33'34	9♐54	1°12	26°13	13° 2	24°18	7°15	11°R53	4°16	29°33	1°44	0°21	2° 3	n.a.	T 14
F 15	15 39 19	26°33'02	21°47	1°33	25°36	13°43	24°31	7°19	11°53	4°14	29°35	1°33	0°18	2°10	n.a.	F 15
S 16	15 43 16	27°32'29	3♑43	1°58	24°58	14°24	24°45	7°23	11°53	4°13	29°36	1°23	0°15	2°16	n.a.	S 16
S 17	15 47 12	28°31'54	15°43	2°28	24°21	15° 5	24°59	7°27	11°53	4°12	29°37	1°14	0°12	2°23	n.a.	S 17
M18	15 51 9	29°31'17	27°52	3° 2	23°45	15°47	25°12	7°31	11°53	4°11	29°38	1° 7	0° 8	2°30	n.a.	M18
T 19	15 55 5	0♊30'39	10♒12	3°40	23°10	16°28	25°26	7°36	11°53	4° 9	29°39	1° 2	0° 5	2°37	n.a.	T 19
W20	15 59 2	1°29'59	22°46	4°22	22°36	17° 9	25°40	7°40	11°53	4° 8	29°40	1° 0	0° 2	2°43	n.a.	W20
T 21	16 2 58	2°29'17	5♓39	5° 7	22° 3	17°50	25°54	7°45	11°52	4° 7	29°42	1°D 0	29♓59	2°50	n.a.	T 21
F 22	16 6 55	3°28'34	18°54	5°56	21°32	18°31	26° 8	7°50	11°52	4° 5	29°43	1° 0	29°56	2°57	n.a.	F 22
S 23	16 10 52	4°27'49	2♈36	6°49	21° 2	19°12	26°22	7°54	11°51	4° 4	29°44	1°R 1	29°53	3° 3	n.a.	S 23
S 24	16 14 48	5°27'03	16°45	7°44	20°35	19°53	26°36	7°59	11°51	4° 3	29°45	1° 0	29°49	3°10	n.a.	S 24
M25	16 18 45	6°26'15	1♉21	8°43	20° 9	20°34	26°50	8° 4	11°50	4° 1	29°47	0°56	29°46	3°17	n.a.	M25
T 26	16 22 41	7°25'25	16°21	9°44	19°46	21°15	27° 4	8° 9	11°50	4° 0	29°48	0°51	29°43	3°24	n.a.	T 26
W27	16 26 38	8°24'34	1♊35	10°48	19°25	21°56	27°18	8°14	11°49	3°58	29°49	0°42	29°40	3°30	n.a.	W27
T 28	16 30 34	9°23'41	16°55	11°54	19° 6	22°36	27°32	8°19	11°49	3°57	29°50	0°33	29°37	3°37	n.a.	T 28
F 29	16 34 31	10°22'46	2♋ 8	13° 3	18°49	23°17	27°46	8°24	11°48	3°56	29°52	0°22	29°33	3°44	n.a.	F 29
S 30	16 38 27	11°21'49	17° 4	14°14	18°35	23°58	28° 0	8°30	11°47	3°54	29°53	0°13	29°30	3°50	n.a.	S 30
S 31	16 42 24	12♊20'50	1♌34	15♉27	18♉24	24♋39	28♊14	8♌35	11♒46	3♑53	29♊54	0♈ 5	29♓27	3♐57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n23	28n 0	5n 6	15n20	2n22	27n56	7n42	24n 8	1n 8	22n 6	0s41	18n 2	0s20	17s27	0s30	21s32	1n26	8n10	14s53	0n57	0n24	24s17		n.a.
S 2	15 41	27 55	5 8	14 50	2 8	27 53	7 42	24 7	1 8	22 7	0 41	18 1	0 19	17 27	0 30	21 32	1 27	8 10	14 53	0 55	0 23	24 19		n.a.
S 3	15 58	25 58	4 51	14 19	1 53	27 48	7 42	24 5	1 9	22 8	0 41	18 1	0 19	17 27	0 30	21 32	1 27	8 10	14 53	0 53	0 22	24 21		n.a.
M 4	16 15	22 30	4 16	13 50	1 38	27 43	7 41	24 4	1 9	22 9	0 41	18 0	0 19	17 27	0 30	21 32	1 27	8 10	14 53	0 53	0 21	24 23		n.a.
T 5	16 32	17 55	3 29	13 23	1 22	27 36	7 40	24 2	1 9	22 10	0 40	17 59	0 19	17 27	0 30	21 32	1 27	8 11	14 52	0 52	0 19	24 25		n.a.
W 6	16 49	12 38	2 32	12 57	1 6	27 27	7 37	24 0	1 10	22 11	0 40	17 59	0 19	17 27	0 30	21 32	1 27	8 11	14 52	0 53	0 18	24 27		n.a.
T 7	17 5	6 57	1 29	12 33	0 49	27 17	7 34	23 58	1 10	22 11	0 40	17 58	0 19	17 26	0 30	21 32	1 27	8 11	14 52	0 53	0 17	24 28		n.a.
F 8	17 21	1 7	0 23	12 11	0 34	27 6	7 30	23 56	1 10	22 12	0 40	17 57	0 19	17 26	0 30	21 32	1 27	8 11	14 52	0 54	0 16	24 30		n.a.
S 9	17 37	4s39	0s43	11 52	0 18	26 54	7 25	23 53	1 10	22 13	0 40	17 57	0 19	17 26	0 30	21 32	1 27	8 12	14 52	0 54	0 14	24 32		n.a.
S 10	17 52	10 11	1 46	11 35	0 3	26 41	7 19	23 50	1 10	22 14	0 40	17 56	0 18	17 26	0 30	21 32	1 27	8 12	14 51	0 53	0 13	24 34		n.a.
M11	18 7	15 18	2 43	11 21	0s12	26 26	7 12	23 47	1 11	22 15	0 40	17 55	0 18	17 26	0 30	21 32	1 27	8 12	14 51	0 51	0 12	24 36		n.a.
T 12	18 22	19 49	3 33	11 9	0 26	26 10	7 5	23 44	1 11	22 15	0 40	17 54	0 18	17 26	0 30	21 32	1 27	8 12	14 51	0 48	0 11	24 37		n.a.
W13	18 36	23 32	4 14	11 0	0 40	25 53	6 56	23 40	1 11	22 16	0 39	17 53	0 18	17 26	0 30	21 32	1 27	8 12	14 51	0 45	0 10	24 39		n.a.
T 14	18 51	26 15	4 43	10 53	0 53	25 35	6 47	23 37	1 11	22 17	0 39	17 52	0 18	17 26	0 31	21 32	1 27	8 13	14 51	0 41	0 8	24 41		n.a.
F 15	19 4	27 48	5 0	10 48	1 5	25 17	6 37	23 33	1 12	22 17	0 39	17 52	0 18	17 26	0 31	21 32	1 27	8 13	14 50	0 36	0 7	24 43		n.a.
S 16	19 18	28 4	5 4	10 46	1 17	24 57	6 27	23 29	1 12	22 18	0 39	17 51	0 18	17 26	0 31	21 32	1 27	8 13	14 50	0 32	0 6	24 44		n.a.
S 17	19 31	27 2	4 55	10 45	1 28	24 37	6 15	23 24	1 12	22 19	0 39	17 50	0 18	17 26	0 31	21 32	1 27	8 13	14 50	0 29	0 5	24 46		n.a.
M18	19 43	24 42	4 32	10 47	1 38	24 16	6 3	23 20	1 12	22 19	0 39	17 49	0 17	17 27	0 31	21 32	1 27	8 13	14 50	0 26	0 3	24 48		n.a.
T 19	19 56	21 13	3 57	10 51	1 48	23 55	5 51	23 15	1 12	22 20	0 39	17 48	0 17	17 27	0 31	21 32	1 27	8 14	14 50	0 24	0 2	24 50		n.a.
W20	20 8	16 42	3 9	10 56	1 57	23 34	5 38	23 10	1 12	22 20	0 39	17 47	0 17	17 27	0 31	21 32	1 27	8 14	14 50	0 24	0 1	24 51		n.a.
T 21	20 19	11 20	2 11	11 3	2 5	23 12	5 24	23 5	1 13	22 21	0 39	17 46	0 17	17 27	0 31	21 32	1 27	8 14	14 49	0 23	0s 0	24 53		n.a.
F 22	20 31	5 18	1 4	11 12	2 13	22 51	5 10	23 0	1 13	22 22	0 38	17 45	0 17	17 27	0 31	21 32	1 27	8 14	14 49	0 24	0 2	24 55		n.a.
S 23	20 42	1n 9	0n 8	11 22	2 20	22 29	4 56	22 54	1 13	22 22	0 38	17 44	0 17	17 27	0 31	21 32	1 27	8 14	14 49	0 24	0 3	24 56		n.a.
S 24	20 52	7 46	1 23	11 34	2 26	22 8	4 42	22 49	1 13	22 23	0 38	17 42	0 17	17 27	0 31	21 32	1 27	8 14	14 49	0 23	0 4	24 58		n.a.
M25	21 2	14 10	2 34	11 46	2 32	21 47	4 27	22 43	1 13	22 23	0 38	17 41	0 17	17 27	0 31	21 33	1 27	8 15	14 49	0 22	0 5	25 0		n.a.
T 26	21 12	19 55	3 36	12 1	2 37	21 27	4 12	22 37	1 13	22 23	0 38	17 40	0 17	17 28	0 31	21 33	1 27	8 15	14 49	0 20	0 7	25 2		n.a.
W27	21 21	24 28	4 24	12 16	2 41	21 7	3 57	22 31	1 13	22 24	0 38	17 39	0 16	17 28	0 31	21 33	1 27	8 15	14 48	0 17	0 8	25 3		n.a.
T 28	21 30	27 18	4 54	12 32	2 45	20 47	3 42	22 24	1 13	22 24	0 38	17 38	0 16	17 28	0 31	21 33	1 27	8 15	14 48	0 13	0 9	25 5		n.a.
F 29	21 39	28 4	5 2	12 49	2 48	20 28	3 28	22 18	1 14	22 24	0 38	17 37	0 16	17 28	0 31	21 33	1 27	8 15	14 48	0 9	0 10	25 7		n.a.
S 30	21 47	26 46	4 49	13 7	2 51	20 10	3 13	22 11	1 14	22 25	0 38	17 35	0 16	17 29	0 31	21 33	1 27	8 15	14 48	0 5	0 12	25 8		n.a.
S 31	21n55	23n41	4n18	13n26	2s53	19n53	2n58	22n 4	1n14	22n25	0s37	17n34	0s16	17s29	0s31	21s33	1n27	8n15	14s48	0n 2	0s13	25s10		n.a.

Julian Day Number = 3582456.5, Delta T = 08h39m59s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'50, Lahiri = 67°23'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 21	13♊19'49	15♌36	16♉42	18°R14	25♋19	28♊28	8♌40	11°R45	3°R51	29♊56	29°R59	29♓24	4♐ 4	n.a.	M 1
T 2	16 50 17	14°18'46	29° 8	18° 0	18♉ 7	26° 0	28°42	8°46	11♒45	3♑50	29°57	29♓57	29°21	4°11	n.a.	T 2
W 3	16 54 14	15°17'41	12♍13	19°20	18° 3	26°41	28°57	8°51	11°44	3°48	29°58	29°D56	29°18	4°17	n.a.	W 3
T 4	16 58 10	16°16'33	24°53	20°41	18°D 1	27°21	29°11	8°57	11°43	3°47	29°59	29°R56	29°14	4°24	n.a.	T 4
F 5	17 2 7	17°15'23	7♎15	22° 5	18° 1	28° 2	29°25	9° 3	11°42	3°45	0♋ 1	29°56	29°11	4°31	n.a.	F 5
S 6	17 6 3	18°14'12	19°22	23°30	18° 4	28°42	29°39	9° 8	11°40	3°43	0° 2	29°55	29° 8	4°37	n.a.	S 6
S 7	17 10 0	19°12'58	1♏20	24°57	18° 9	29°23	29°54	9°14	11°39	3°42	0° 4	29°51	29° 5	4°44	n.a.	S 7
M 8	17 13 56	20°11'42	13°12	26°26	18°16	0♌ 3	0♋ 8	9°20	11°38	3°40	0° 5	29°45	29° 2	4°51	n.a.	M 8
T 9	17 17 53	21°10'24	25° 2	27°57	18°25	0°44	0°22	9°26	11°37	3°39	0° 6	29°35	28°59	4°57	n.a.	T 9
W10	17 21 50	22° 9'05	6♐53	29°30	18°37	1°24	0°37	9°32	11°36	3°37	0° 8	29°24	28°55	5° 4	n.a.	W10
T 11	17 25 46	23° 7'44	18°47	1♊ 4	18°51	2° 5	0°51	9°38	11°34	3°36	0° 9	29°10	28°52	5°11	n.a.	T 11
F 12	17 29 43	24° 6'21	0♑45	2°40	19° 6	2°45	1° 5	9°44	11°33	3°34	0°10	28°56	28°49	5°18	n.a.	F 12
S 13	17 33 39	25° 4'56	12°47	4°18	19°24	3°25	1°20	9°51	11°31	3°32	0°12	28°42	28°46	5°24	n.a.	S 13
S 14	17 37 36	26° 3'29	24°57	5°58	19°43	4° 5	1°34	9°57	11°30	3°31	0°13	28°30	28°43	5°31	n.a.	S 14
M15	17 41 32	27° 2'01	7♒14	7°40	20° 5	4°46	1°49	10° 3	11°29	3°29	0°14	28°20	28°39	5°38	n.a.	M15
T 16	17 45 29	28° 0'31	19°40	9°23	20°28	5°26	2° 3	10° 9	11°27	3°27	0°16	28°14	28°36	5°44	n.a.	T 16
W17	17 49 26	28°59'00	2♓19	11° 8	20°53	6° 6	2°17	10°16	11°25	3°26	0°17	28°10	28°33	5°51	n.a.	W17
T 18	17 53 22	29°57'27	15°14	12°55	21°19	6°46	2°32	10°22	11°24	3°24	0°18	28° 8	28°30	5°58	n.a.	T 18
F 19	17 57 19	0♋55'53	28°26	14°44	21°48	7°26	2°46	10°29	11°22	3°23	0°20	28° 8	28°27	6° 5	n.a.	F 19
S 20	18 1 15	1°54'18	12♈ 1	16°34	22°17	8° 6	3° 1	10°35	11°21	3°21	0°21	28° 8	28°24	6°11	n.a.	S 20
S 21	18 5 12	2°52'41	25°59	18°27	22°48	8°46	3°15	10°42	11°19	3°19	0°23	28° 6	28°20	6°18	n.a.	S 21
M22	18 9 8	3°51'03	10♉21	20°21	23°21	9°26	3°29	10°49	11°17	3°18	0°24	28° 3	28°17	6°25	n.a.	M22
T 23	18 13 5	4°49'23	25° 5	22°17	23°55	10° 6	3°44	10°55	11°15	3°16	0°25	27°57	28°14	6°31	n.a.	T 23
W24	18 17 1	5°47'43	10♊ 6	24°15	24°30	10°46	3°58	11° 2	11°13	3°14	0°27	27°48	28°11	6°38	n.a.	W24
T 25	18 20 58	6°46'01	25°15	26°14	25° 7	11°26	4°13	11° 9	11°12	3°13	0°28	27°38	28° 8	6°45	n.a.	T 25
F 26	18 24 55	7°44'17	10♋22	28°15	25°44	12° 6	4°27	11°16	11°10	3°11	0°29	27°27	28° 5	6°52	n.a.	F 26
S 27	18 28 51	8°42'32	25°17	0♋18	26°23	12°46	4°41	11°23	11° 8	3° 9	0°31	27°17	28° 1	6°58	n.a.	S 27
S 28	18 32 48	9°40'45	9♌51	2°23	27° 3	13°26	4°56	11°30	11° 6	3° 8	0°32	27° 8	27°58	7° 5	n.a.	S 28
M29	18 36 44	10°38'56	23°58	4°29	27°44	14° 6	5°10	11°37	11° 4	3° 6	0°33	27° 2	27°55	7°12	n.a.	M29
T 30	18 40 41	11♋37'06	7♍36	6♋36	28♉26	14♌46	5♋24	11♌44	11♒ 2	3♑ 5	0♋35	26♓58	27♓52	7♐18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 2	19n17	3n32	13n46	2s55	19n36	2n44	21n57	1n14	22n25	0s37	17n33	0s16	17s29	0s31	21s33	1n27	8n15	14s48	0s 0	0s14	25s11		n.a.
T 2	22 9	14 1	2 36	14 6	2 56	19 21	2 29	21 49	1 14	22 26	0 37	17 31	0 16	17 29	0 31	21 33	1 27	8 16	14 48	0 1	0 15	25 13		n.a.
W 3	22 16	8 18	1 33	14 27	2 56	19 6	2 15	21 42	1 14	22 26	0 37	17 30	0 16	17 30	0 31	21 33	1 27	8 16	14 48	0 1	0 17	25 15		n.a.
T 4	22 22	2 25	0 27	14 48	2 56	18 52	2 1	21 34	1 14	22 26	0 37	17 29	0 16	17 30	0 31	21 33	1 27	8 16	14 48	0 1	0 18	25 16		n.a.
F 5	22 27	3s25	0s39	15 10	2 55	18 39	1 48	21 26	1 14	22 26	0 37	17 27	0 16	17 30	0 31	21 33	1 27	8 16	14 47	0 1	0 19	25 18		n.a.
S 6	22 33	9 1	1 41	15 32	2 54	18 27	1 35	21 18	1 14	22 26	0 37	17 26	0 15	17 31	0 31	21 33	1 27	8 16	14 47	0 2	0 20	25 20		n.a.
S 7	22 37	14 13	2 38	15 55	2 52	18 16	1 22	21 10	1 14	22 26	0 37	17 25	0 15	17 31	0 31	21 33	1 27	8 16	14 47	0 3	0 22	25 21		n.a.
M 8	22 42	18 51	3 27	16 17	2 50	18 6	1 9	21 2	1 14	22 27	0 37	17 23	0 15	17 31	0 31	21 33	1 27	8 16	14 47	0 6	0 23	25 23		n.a.
T 9	22 46	22 44	4 8	16 40	2 47	17 56	0 57	20 53	1 14	22 27	0 37	17 22	0 15	17 32	0 31	21 33	1 27	8 16	14 47	0 10	0 24	25 24		n.a.
W10	22 50	25 40	4 37	17 3	2 44	17 48	0 45	20 44	1 14	22 27	0 37	17 20	0 15	17 32	0 31	21 33	1 27	8 16	14 47	0 14	0 25	25 26		n.a.
T 11	22 53	27 29	4 55	17 26	2 40	17 41	0 33	20 35	1 15	22 27	0 37	17 19	0 15	17 32	0 31	21 33	1 27	8 16	14 47	0 20	0 27	25 28		n.a.
F 12	22 56	28 2	4 59	17 49	2 35	17 34	0 22	20 26	1 15	22 27	0 36	17 17	0 15	17 33	0 31	21 33	1 27	8 16	14 47	0 25	0 28	25 29		n.a.
S 13	22 58	27 16	4 51	18 12	2 31	17 28	0 11	20 17	1 15	22 27	0 36	17 16	0 15	17 33	0 32	21 33	1 27	8 16	14 47	0 30	0 29	25 31		n.a.
S 14	23 0	25 12	4 29	18 34	2 25	17 23	0s 0	20 8	1 15	22 26	0 36	17 14	0 15	17 34	0 32	21 33	1 27	8 16	14 47	0 35	0 30	25 32		n.a.
M15	23 1	21 57	3 54	18 56	2 20	17 19	0 10	19 59	1 15	22 26	0 36	17 13	0 14	17 34	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 39	0 32	25 34		n.a.
T 16	23 2	17 39	3 8	19 18	2 13	17 15	0 20	19 49	1 15	22 26	0 36	17 11	0 14	17 35	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 42	0 33	25 35		n.a.
W17	23 3	12 32	2 12	19 40	2 7	17 12	0 30	19 39	1 15	22 26	0 36	17 9	0 14	17 35	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 43	0 34	25 37		n.a.
T 18	23 3	6 46	1 8	20 0	2 0	17 10	0 39	19 29	1 15	22 26	0 36	17 8	0 14	17 35	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 44	0 35	25 38		n.a.
F 19	23 3	0 35	0n 2	20 20	1 52	17 9	0 48	19 19	1 15	22 26	0 36	17 6	0 14	17 36	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 44	0 37	25 40		n.a.
S 20	23 2	5n47	1 13	20 40	1 44	17 8	0 57	19 9	1 15	22 25	0 36	17 5	0 14	17 36	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 44	0 38	25 41		n.a.
S 21	23 1	12 5	2 21	20 58	1 36	17 8	1 5	18 59	1 15	22 25	0 36	17 3	0 14	17 37	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 44	0 39	25 43		n.a.
M22	23 0	17 54	3 23	21 16	1 27	17 8	1 13	18 48	1 15	22 25	0 36	17 1	0 14	17 37	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 46	0 40	25 44		n.a.
T 23	22 58	22 49	4 13	21 32	1 18	17 9	1 21	18 38	1 15	22 25	0 36	16 59	0 14	17 38	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 48	0 41	25 46		n.a.
W24	22 56	26 20	4 46	21 47	1 9	17 10	1 28	18 27	1 15	22 24	0 36	16 58	0 14	17 38	0 32	21 33	1 27	8 17	14 47	0 52	0 43	25 47		n.a.
T 25	22 53	27 58	5 0	22 1	0 59	17 12	1 35	18 16	1 15	22 24	0 35	16 56	0 13	17 39	0 32	21 34	1 27	8 17	14 47	0 56	0 44	25 49		n.a.
F 26	22 50	27 31	4 53	22 13	0 49	17 14	1 42	18 5	1 15	22 24	0 35	16 54	0 13	17 40	0 32	21 34	1 27	8 17	14 47	1 0	0 45	25 50		n.a.
S 27	22 46	25 6	4 26	22 24	0 39	17 17	1 48	17 54	1 15	22 23	0 35	16 52	0 13	17 40	0 32	21 34	1 27	8 17	14 47	1 4	0 46	25 52		n.a.
S 28	22 43	21 4	3 42	22 33	0 29	17 20	1 54	17 43	1 15	22 23	0 35	16 51	0 13	17 41	0 32	21 34	1 27	8 17	14 47	1 7	0 48	25 53		n.a.
M29	22 38	15 55	2 45	22 40	0 18	17 23	2 0	17 31	1 15	22 22	0 35	16 49	0 13	17 41	0 32	21 34	1 27	8 17	14 47	1 10	0 49	25 55		n.a.
T 30	22n33	10n 9	1n41	22n46	0s 8	17n27	2s 6	17n20	1n14	22n22	0s35	16n47	0s13	17s42	0s32	21s34	1n27	8n17	14s47	1s11	0s50	25s56		n.a.

Julian Day Number = 3582487.5, Delta T = 08h40m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'55, Lahiri = 67°23'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 44 37	12♋35'13	20♍46	8♋45	29♉ 9	15♌25	5♋39	11♌51	11°R 0	3°R 3	0♋36	26°R57	27♓49	7♐25	n.a.	W 1
T 2	18 48 34	13°33'19	3♎30	10°55	29°53	16° 5	5°53	11°58	10♒58	3♉ 1	0°37	26°D57	27°45	7°32	n.a.	T 2
F 3	18 52 31	14°31'24	15°54	13° 6	0♊38	16°45	6° 7	12° 5	10°56	3° 0	0°39	26°R57	27°42	7°39	n.a.	F 3
S 4	18 56 27	15°29'26	28° 2	15°17	1°23	17°25	6°22	12°12	10°53	2°58	0°40	26♓57	27°39	7°45	n.a.	S 4
S 5	19 0 24	16°27'27	10♏ 0	17°29	2°10	18° 4	6°36	12°19	10°51	2°57	0°41	26°54	27°36	7°52	n.a.	S 5
M 6	19 4 20	17°25'27	21°51	19°41	2°57	18°44	6°50	12°27	10°49	2°55	0°43	26°49	27°33	7°59	n.a.	M 6
T 7	19 8 17	18°23'24	3♐42	21°52	3°45	19°23	7° 4	12°34	10°47	2°53	0°44	26°42	27°30	8° 5	n.a.	T 7
W 8	19 12 13	19°21'21	15°34	24° 4	4°34	20° 3	7°19	12°41	10°45	2°52	0°45	26°32	27°26	8°12	n.a.	W 8
T 9	19 16 10	20°19'16	27°32	26°15	5°24	20°43	7°33	12°48	10°42	2°50	0°47	26°21	27°23	8°19	n.a.	T 9
F 10	19 20 6	21°17'09	9♑36	28°25	6°14	21°22	7°47	12°56	10°40	2°49	0°48	26° 9	27°20	8°26	n.a.	F 10
S 11	19 24 3	22°15'01	21°49	0♌33	7° 5	22° 2	8° 1	13° 3	10°38	2°47	0°49	25°57	27°17	8°32	n.a.	S 11
S 12	19 28 0	23°12'52	4♒10	2°40	7°56	22°41	8°15	13°11	10°36	2°46	0°50	25°47	27°14	8°39	n.a.	S 12
M13	19 31 56	24°10'41	16°41	4°46	8°48	23°20	8°29	13°18	10°33	2°44	0°52	25°39	27°11	8°46	n.a.	M13
T 14	19 35 53	25° 8'30	29°23	6°49	9°41	24° 0	8°44	13°26	10°31	2°43	0°53	25°33	27° 7	8°52	n.a.	T 14
W15	19 39 49	26° 6'17	12♓16	8°51	10°35	24°39	8°58	13°33	10°29	2°41	0°54	25°30	27° 4	8°59	n.a.	W15
T 16	19 43 46	27° 4'04	25°21	10°50	11°29	25°19	9°12	13°40	10°26	2°40	0°55	25°D29	27° 1	9° 6	n.a.	T 16
F 17	19 47 42	28° 1'49	8♈41	12°47	12°23	25°58	9°26	13°48	10°24	2°38	0°57	25°30	26°58	9°13	n.a.	F 17
S 18	19 51 39	28°59'34	22°17	14°42	13°18	26°37	9°40	13°56	10°21	2°37	0°58	25°R31	26°55	9°19	n.a.	S 18
S 19	19 55 36	29°57'17	6♉11	16°34	14°14	27°16	9°53	14° 3	10°19	2°36	0°59	25°31	26°51	9°26	n.a.	S 19
M20	19 59 32	0♌55'01	20°22	18°23	15°10	27°56	10° 7	14°11	10°17	2°34	1° 0	25°29	26°48	9°33	n.a.	M20
T 21	20 3 29	1°52'43	4♊49	20°10	16° 6	28°35	10°21	14°18	10°14	2°33	1° 1	25°25	26°45	9°39	n.a.	T 21
W22	20 7 25	2°50'25	19°29	21°54	17° 3	29°14	10°35	14°26	10°12	2°31	1° 3	25°20	26°42	9°46	n.a.	W22
T 23	20 11 22	3°48'06	4♋16	23°36	18° 0	29°53	10°49	14°34	10° 9	2°30	1° 4	25°12	26°39	9°53	n.a.	T 23
F 24	20 15 18	4°45'46	19° 2	25°14	18°58	0♍33	11° 3	14°41	10° 7	2°29	1° 5	25° 5	26°36	10° 0	n.a.	F 24
S 25	20 19 15	5°43'25	3♌40	26°50	19°56	1°12	11°16	14°49	10° 4	2°27	1° 6	24°57	26°32	10° 6	n.a.	S 25
S 26	20 23 12	6°41'04	18° 2	28°23	20°54	1°51	11°30	14°56	10° 2	2°26	1° 7	24°51	26°29	10°13	n.a.	S 26
M27	20 27 8	7°38'41	2♍ 2	29°53	21°53	2°30	11°44	15° 4	9°59	2°25	1° 8	24°47	26°26	10°20	n.a.	M27
T 28	20 31 5	8°36'17	15°38	1♍21	22°53	3° 9	11°57	15°12	9°57	2°24	1°10	24°45	26°23	10°26	n.a.	T 28
W29	20 35 1	9°33'52	28°49	2°45	23°52	3°48	12°11	15°20	9°55	2°22	1°11	24°D45	26°20	10°33	n.a.	W29
T 30	20 38 58	10°31'26	11♎36	4° 7	24°52	4°27	12°24	15°27	9°52	2°21	1°12	24°45	26°17	10°40	n.a.	T 30
F 31	20 42 54	11♌28'59	24♎ 3	5♍25	25♊52	5♍ 6	12♋38	15♌35	9♒50	2♉20	1♋13	24♓47	26♓13	10♐47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n28	4n 6	0n33	22n49	0n 2	17n31	2s11	17n 8	1n14	22n21	0s35	16n45	0s13	17s42	0s32	21s34	1n27	8n16	14s47	1s12	0s51	25s57		n.a.
T 2	22 23	1s54	0s35	22 50	0 13	17 35	2 16	16 57	1 14	22 21	0 35	16 43	0 13	17 43	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 12	0 53	25 59		n.a.
F 3	22 17	7 41	1 39	22 48	0 23	17 39	2 21	16 45	1 14	22 20	0 35	16 42	0 13	17 43	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 12	0 54	26 0		n.a.
S 4	22 10	13 3	2 37	22 45	0 33	17 44	2 25	16 33	1 14	22 19	0 35	16 40	0 13	17 44	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 12	0 55	26 2		n.a.
S 5	22 4	17 52	3 27	22 39	0 43	17 49	2 30	16 21	1 14	22 19	0 35	16 38	0 13	17 45	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 13	0 56	26 3		n.a.
M 6	21 56	21 56	4 8	22 30	0 52	17 54	2 34	16 9	1 14	22 18	0 35	16 36	0 12	17 45	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 15	0 58	26 4		n.a.
T 7	21 49	25 7	4 38	22 19	1 2	17 59	2 37	15 56	1 14	22 17	0 35	16 34	0 12	17 46	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 18	0 59	26 6		n.a.
W 8	21 41	27 12	4 57	22 6	1 10	18 4	2 41	15 44	1 14	22 17	0 35	16 32	0 12	17 47	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 21	1 0	26 7		n.a.
T 9	21 33	28 4	5 2	21 51	1 18	18 10	2 44	15 32	1 14	22 16	0 35	16 30	0 12	17 47	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 26	1 1	26 9		n.a.
F 10	21 24	27 36	4 54	21 33	1 26	18 15	2 48	15 19	1 14	22 15	0 35	16 28	0 12	17 48	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 31	1 3	26 10		n.a.
S 11	21 15	25 48	4 32	21 13	1 32	18 20	2 50	15 6	1 14	22 15	0 34	16 26	0 12	17 48	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 35	1 4	26 11		n.a.
S 12	21 6	22 45	3 58	20 51	1 38	18 26	2 53	14 54	1 14	22 14	0 34	16 24	0 12	17 49	0 32	21 34	1 27	8 16	14 47	1 39	1 5	26 13		n.a.
M13	20 56	18 38	3 11	20 27	1 44	18 31	2 56	14 41	1 14	22 13	0 34	16 22	0 12	17 50	0 32	21 34	1 27	8 16	14 48	1 42	1 6	26 14		n.a.
T 14	20 46	13 37	2 15	20 1	1 48	18 37	2 58	14 28	1 13	22 12	0 34	16 20	0 12	17 50	0 32	21 34	1 27	8 16	14 48	1 44	1 8	26 15		n.a.
W15	20 35	7 56	1 10	19 34	1 52	18 42	3 0	14 15	1 13	22 11	0 34	16 18	0 12	17 51	0 32	21 34	1 27	8 15	14 48	1 46	1 9	26 17		n.a.
T 16	20 25	1 50	0 1	19 5	1 55	18 47	3 2	14 2	1 13	22 10	0 34	16 16	0 12	17 52	0 32	21 35	1 27	8 15	14 48	1 46	1 10	26 18		n.a.
F 17	20 13	4n28	1n10	18 35	1 57	18 53	3 4	13 49	1 13	22 9	0 34	16 14	0 12	17 52	0 32	21 35	1 27	8 15	14 48	1 46	1 11	26 19		n.a.
S 18	20 2	10 41	2 18	18 3	1 59	18 58	3 5	13 35	1 13	22 9	0 34	16 12	0 11	17 53	0 32	21 35	1 27	8 15	14 48	1 45	1 13	26 21		n.a.
S 19	19 50	16 31	3 20	17 31	1 59	19 3	3 7	13 22	1 13	22 8	0 34	16 10	0 11	17 54	0 32	21 35	1 27	8 15	14 48	1 45	1 14	26 22		n.a.
M20	19 38	21 35	4 11	16 58	1 59	19 8	3 8	13 9	1 13	22 7	0 34	16 8	0 11	17 54	0 32	21 35	1 27	8 15	14 48	1 46	1 15	26 23		n.a.
T 21	19 25	25 27	4 47	16 23	1 58	19 13	3 9	12 55	1 13	22 6	0 34	16 6	0 11	17 55	0 32	21 35	1 27	8 15	14 48	1 47	1 16	26 24		n.a.
W22	19 13	27 42	5 4	15 49	1 56	19 17	3 10	12 41	1 13	22 5	0 34	16 4	0 11	17 56	0 32	21 35	1 27	8 15	14 49	1 50	1 18	26 26		n.a.
T 23	18 59	28 1	5 2	15 13	1 53	19 22	3 10	12 28	1 12	22 4	0 34	16 2	0 11	17 56	0 32	21 35	1 27	8 14	14 49	1 52	1 19	26 27		n.a.
F 24	18 46	26 21	4 40	14 38	1 50	19 26	3 11	12 14	1 12	22 2	0 34	16 0	0 11	17 57	0 32	21 35	1 27	8 14	14 49	1 56	1 20	26 28		n.a.
S 25	18 32	22 54	4 0	14 1	1 45	19 30	3 11	12 0	1 12	22 1	0 34	15 57	0 11	17 58	0 32	21 35	1 27	8 14	14 49	1 58	1 21	26 29		n.a.
S 26	18 18	18 7	3 4	13 25	1 40	19 34	3 11	11 46	1 12	22 0	0 34	15 55	0 11	17 58	0 32	21 35	1 27	8 14	14 49	2 1	1 22	26 31		n.a.
M27	18 4	12 26	1 59	12 49	1 35	19 38	3 11	11 32	1 12	21 59	0 34	15 53	0 11	17 59	0 32	21 35	1 27	8 14	14 49	2 2	1 24	26 32		n.a.
T 28	17 49	6 20	0 49	12 12	1 28	19 41	3 11	11 18	1 12	21 58	0 34	15 51	0 11	17 59	0 32	21 35	1 27	8 14	14 49	2 3	1 25	26 33		n.a.
W29	17 34	0 8	0s22	11 36	1 21	19 44	3 11	11 4	1 12	21 57	0 34	15 49	0 10	18 0	0 32	21 35	1 27	8 13	14 50	2 3	1 26	26 34		n.a.
T 30	17 19	5s54	1 30	10 59	1 13	19 47	3 11	10 50	1 12	21 56	0 34	15 47	0 10	18 1	0 32	21 35	1 27	8 13	14 50	2 3	1 27	26 36		n.a.
F 31	17n 4	11s32	2s32	10n23	1n 5	19n49	3s10	10n36	1n11	21n54	0s34	15n45	0s10	18s 1	0s32	21s35	1n27	8n13	14s50	2s 2	1s29	26s37		n.a.

Julian Day Number = 3582517.5, Delta T = 08h40m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°16'59, Lahiri = 67°23'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 51	12♌26'32	6♏14	6♍41	26♊53	5♍45	12♋51	15♌43	9°R47	2°R19	1♋14	24♓48	26♓10	10♐53	n.a.	S 1
S 2	20 50 47	13°24'03	18°13	7°54	27°54	6°24	13° 4	15°50	9♒45	2♉18	1°15	24°R48	26° 7	11° 0	n.a.	S 2
M 3	20 54 44	14°21'33	0♐ 7	9° 3	28°55	7° 3	13°18	15°58	9°42	2°17	1°16	24°47	26° 4	11° 7	n.a.	M 3
T 4	20 58 41	15°19'02	11°59	10°10	29°56	7°42	13°31	16° 6	9°40	2°15	1°17	24°43	26° 1	11°14	n.a.	T 4
W 5	21 2 37	16°16'31	23°54	11°13	0♋58	8°21	13°44	16°14	9°37	2°14	1°18	24°39	25°57	11°20	n.a.	W 5
T 6	21 6 34	17°13'58	5♉56	12°12	2° 0	9° 0	13°57	16°21	9°35	2°13	1°19	24°33	25°54	11°27	n.a.	T 6
F 7	21 10 30	18°11'25	18° 7	13° 9	3° 2	9°38	14°10	16°29	9°32	2°12	1°20	24°27	25°51	11°34	n.a.	F 7
S 8	21 14 27	19° 8'51	0♒29	14° 2	4° 4	10°17	14°23	16°37	9°30	2°11	1°21	24°21	25°48	11°40	n.a.	S 8
S 9	21 18 23	20° 6'17	13° 4	14°51	5° 7	10°56	14°36	16°44	9°28	2°10	1°22	24°15	25°45	11°47	n.a.	S 9
M10	21 22 20	21° 3'42	25°52	15°37	6°10	11°35	14°49	16°52	9°25	2° 9	1°23	24°11	25°42	11°54	n.a.	M10
T 11	21 26 16	22° 1'06	8♓54	16°18	7°13	12°14	15° 2	17° 0	9°23	2° 8	1°24	24° 9	25°38	12° 1	n.a.	T 11
W12	21 30 13	22°58'30	22° 8	16°56	8°17	12°52	15°15	17° 7	9°20	2° 7	1°25	24°D 8	25°35	12° 7	n.a.	W12
T 13	21 34 10	23°55'54	5♈34	17°30	9°21	13°31	15°27	17°15	9°18	2° 7	1°26	24° 8	25°32	12°14	n.a.	T 13
F 14	21 38 6	24°53'17	19°12	18° 0	10°24	14°10	15°40	17°23	9°16	2° 6	1°27	24° 9	25°29	12°21	n.a.	F 14
S 15	21 42 3	25°50'41	3♉ 1	18°25	11°29	14°49	15°53	17°31	9°13	2° 5	1°27	24°11	25°26	12°27	n.a.	S 15
S 16	21 45 59	26°48'04	17° 1	18°46	12°33	15°27	16° 5	17°38	9°11	2° 4	1°28	24°12	25°23	12°34	n.a.	S 16
M17	21 49 56	27°45'28	1♊ 9	19° 3	13°37	16° 6	16°18	17°46	9° 9	2° 3	1°29	24°R12	25°19	12°41	n.a.	M17
T 18	21 53 52	28°42'51	15°26	19°15	14°42	16°45	16°30	17°53	9° 6	2° 3	1°30	24°11	25°16	12°48	n.a.	T 18
W19	21 57 49	29°40'15	29°47	19°23	15°47	17°23	16°42	18° 1	9° 4	2° 2	1°31	24° 9	25°13	12°54	n.a.	W19
T 20	22 1 46	0♍37'39	14♋ 9	19°R26	16°52	18° 2	16°54	18° 9	9° 2	2° 1	1°32	24° 7	25°10	13° 1	n.a.	T 20
F 21	22 5 42	1°35'02	28°29	19°24	17°57	18°40	17° 7	18°16	9° 0	2° 1	1°32	24° 3	25° 7	13° 8	n.a.	F 21
S 22	22 9 39	2°32'26	12♌40	19°17	19° 3	19°19	17°19	18°24	8°58	2° 0	1°33	24° 1	25° 3	13°14	n.a.	S 22
S 23	22 13 35	3°29'49	26°38	19° 6	20° 9	19°58	17°31	18°31	8°55	1°59	1°34	23°58	25° 0	13°21	n.a.	S 23
M24	22 17 32	4°27'13	10♍21	18°51	21°14	20°36	17°43	18°39	8°53	1°59	1°35	23°57	24°57	13°28	n.a.	M24
T 25	22 21 28	5°24'36	23°44	18°31	22°20	21°15	17°54	18°47	8°51	1°58	1°35	23°D56	24°54	13°35	n.a.	T 25
W26	22 25 25	6°21'59	6♎47	18° 7	23°26	21°53	18° 6	18°54	8°49	1°58	1°36	23°57	24°51	13°41	n.a.	W26
T 27	22 29 21	7°19'22	19°31	17°40	24°33	22°32	18°18	19° 2	8°47	1°57	1°37	23°58	24°48	13°48	n.a.	T 27
F 28	22 33 18	8°16'45	1♏57	17° 9	25°39	23°10	18°29	19° 9	8°45	1°57	1°37	23°59	24°44	13°55	n.a.	F 28
S 29	22 37 15	9°14'08	14° 9	16°35	26°46	23°49	18°41	19°16	8°43	1°56	1°38	24° 0	24°41	14° 1	n.a.	S 29
S 30	22 41 11	10°11'31	26°10	15°59	27°52	24°27	18°52	19°24	8°41	1°56	1°39	24° 1	24°38	14° 8	n.a.	S 30
M31	22 45 8	11♍ 8'53	8♐ 5	15♍20	28♋59	25♍ 6	19♋ 4	19♌31	8♒39	1♉56	1♋39	24°R 2	24♓35	14♐15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n48	16s37	3s25	9n47	0n56	19n52	3s10	10n22	1n11	21n53	0s34	15n42	0s10	18s 2	0s32	21s35	1n27	8n13	14s50	2s 2	1s30	26s38		n.a.
S 2	16 32	20 58	4 9	9 11	0 46	19 53	3 9	10 7	1 11	21 52	0 34	15 40	0 10	18 3	0 32	21 35	1 27	8 13	14 50	2 2	1 31	26 39		n.a.
M 3	16 16	24 26	4 42	8 36	0 36	19 55	3 8	9 53	1 11	21 51	0 34	15 38	0 10	18 3	0 32	21 36	1 27	8 13	14 50	2 3	1 32	26 40		n.a.
T 4	15 59	26 52	5 2	8 2	0 25	19 56	3 7	9 39	1 11	21 50	0 34	15 36	0 10	18 4	0 32	21 36	1 27	8 12	14 51	2 4	1 34	26 41		n.a.
W 5	15 42	28 5	5 10	7 27	0 14	19 57	3 6	9 24	1 11	21 48	0 34	15 34	0 10	18 5	0 32	21 36	1 27	8 12	14 51	2 6	1 35	26 43		n.a.
T 6	15 25	27 59	5 4	6 54	0 2	19 58	3 5	9 10	1 10	21 47	0 33	15 32	0 10	18 5	0 32	21 36	1 27	8 12	14 51	2 8	1 36	26 44		n.a.
F 7	15 8	26 33	4 44	6 21	0s11	19 58	3 3	8 55	1 10	21 46	0 33	15 29	0 10	18 6	0 32	21 36	1 27	8 12	14 51	2 10	1 37	26 45		n.a.
S 8	14 51	23 49	4 11	5 49	0 23	19 58	3 2	8 40	1 10	21 44	0 33	15 27	0 10	18 7	0 32	21 36	1 26	8 12	14 51	2 13	1 39	26 46		n.a.
S 9	14 33	19 54	3 25	5 18	0 37	19 58	3 0	8 26	1 10	21 43	0 33	15 25	0 10	18 7	0 32	21 36	1 26	8 11	14 52	2 15	1 40	26 47		n.a.
M10	14 15	15 1	2 28	4 48	0 51	19 57	2 58	8 11	1 10	21 42	0 33	15 23	0 10	18 8	0 33	21 36	1 26	8 11	14 52	2 16	1 41	26 48		n.a.
T 11	13 57	9 23	1 22	4 19	1 5	19 55	2 57	7 56	1 10	21 40	0 33	15 20	0 9	18 9	0 33	21 36	1 26	8 11	14 52	2 17	1 42	26 49		n.a.
W12	13 38	3 15	0 11	3 52	1 19	19 54	2 55	7 42	1 9	21 39	0 33	15 18	0 9	18 9	0 33	21 36	1 26	8 11	14 52	2 18	1 44	26 51		n.a.
T 13	13 20	3n 8	1n 2	3 25	1 34	19 52	2 53	7 27	1 9	21 37	0 33	15 16	0 9	18 10	0 33	21 36	1 26	8 10	14 52	2 18	1 45	26 52		n.a.
F 14	13 1	9 27	2 13	3 0	1 49	19 49	2 51	7 12	1 9	21 36	0 33	15 14	0 9	18 10	0 33	21 36	1 26	8 10	14 53	2 17	1 46	26 53		n.a.
S 15	12 42	15 25	3 17	2 36	2 4	19 46	2 48	6 57	1 9	21 35	0 33	15 12	0 9	18 11	0 33	21 36	1 26	8 10	14 53	2 17	1 47	26 54		n.a.
S 16	12 23	20 39	4 10	2 14	2 19	19 43	2 46	6 42	1 9	21 33	0 33	15 9	0 9	18 12	0 33	21 36	1 26	8 10	14 53	2 16	1 49	26 55		n.a.
M17	12 4	24 46	4 49	1 53	2 34	19 39	2 44	6 27	1 8	21 32	0 33	15 7	0 9	18 12	0 33	21 36	1 26	8 10	14 53	2 16	1 50	26 56		n.a.
T 18	11 44	27 24	5 10	1 35	2 50	19 35	2 41	6 12	1 8	21 30	0 33	15 5	0 9	18 13	0 33	21 36	1 26	8 9	14 54	2 16	1 51	26 57		n.a.
W19	11 24	28 15	5 12	1 18	3 5	19 30	2 39	5 57	1 8	21 29	0 33	15 3	0 9	18 13	0 33	21 36	1 26	8 9	14 54	2 17	1 52	26 58		n.a.
T 20	11 4	27 12	4 55	1 3	3 20	19 25	2 36	5 42	1 8	21 27	0 33	15 1	0 9	18 14	0 33	21 36	1 26	8 9	14 54	2 18	1 54	26 59		n.a.
F 21	10 44	24 22	4 19	0 50	3 34	19 20	2 34	5 27	1 8	21 26	0 33	14 58	0 9	18 15	0 32	21 36	1 26	8 9	14 54	2 19	1 55	27 0		n.a.
S 22	10 24	20 4	3 28	0 40	3 48	19 14	2 31	5 12	1 7	21 24	0 33	14 56	0 9	18 15	0 32	21 37	1 26	8 8	14 54	2 21	1 56	27 1		n.a.
S 23	10 4	14 42	2 25	0 31	4 2	19 8	2 28	4 57	1 7	21 23	0 33	14 54	0 8	18 16	0 32	21 37	1 26	8 8	14 55	2 21	1 57	27 2		n.a.
M24	9 43	8 43	1 14	0 25	4 15	19 1	2 25	4 42	1 7	21 21	0 33	14 52	0 8	18 16	0 32	21 37	1 26	8 8	14 55	2 22	1 58	27 3		n.a.
T 25	9 23	2 28	0 1	0 22	4 27	18 54	2 22	4 27	1 7	21 20	0 33	14 49	0 8	18 17	0 32	21 37	1 26	8 8	14 55	2 22	2 0	27 4		n.a.
W26	9 2	3s44	1s10	0 21	4 38	18 46	2 19	4 11	1 7	21 18	0 33	14 47	0 8	18 17	0 32	21 37	1 26	8 7	14 55	2 22	2 1	27 5		n.a.
T 27	8 41	9 38	2 16	0 22	4 48	18 38	2 16	3 56	1 6	21 17	0 33	14 45	0 8	18 18	0 32	21 37	1 26	8 7	14 56	2 22	2 2	27 6		n.a.
F 28	8 20	15 1	3 15	0 26	4 57	18 29	2 13	3 41	1 6	21 15	0 33	14 43	0 8	18 18	0 32	21 37	1 26	8 7	14 56	2 21	2 3	27 7		n.a.
S 29	7 59	19 42	4 3	0 32	5 4	18 20	2 10	3 26	1 6	21 14	0 33	14 41	0 8	18 19	0 32	21 37	1 26	8 7	14 56	2 21	2 5	27 8		n.a.
S 30	7 38	23 31	4 40	0 40	5 10	18 11	2 7	3 11	1 6	21 12	0 33	14 38	0 8	18 19	0 32	21 37	1 26	8 6	14 56	2 20	2 6	27 9		n.a.
M31	7n16	26s18	5s 4	0n51	5s14	18n 1	2s 4	2n55	1n 5	21n11	0s33	14n36	0s 8	18s20	0s32	21s37	1n25	8n 6	14s57	2s20	2s 7	27s10		n.a.

Julian Day Number = 3582548.5, Delta T = 08h40m04s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'03, Lahiri = 67°24'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 4	12♍ 6'16	19♐59	14°R41	0♌ 6	25♍44	19♋15	19♌39	8°R37	1°R55	1♋40	24°R 1	24♓32	14♐22	n.a.	T 1
W 2	22 53 1	13° 3'38	1♑55	14♍ 1	1°13	26°23	19°26	19°46	8♒35	1♑55	1°40	24♓ 1	24°29	14°28	n.a.	W 2
T 3	22 56 57	14° 1'00	13°59	13°21	2°21	27° 1	19°37	19°53	8°33	1°55	1°41	24° 0	24°25	14°35	n.a.	T 3
F 4	23 0 54	14°58'22	26°13	12°42	3°28	27°39	19°48	20° 0	8°31	1°55	1°41	23°59	24°22	14°42	n.a.	F 4
S 5	23 4 50	15°55'45	8♒42	12° 4	4°36	28°18	19°59	20° 8	8°30	1°54	1°42	23°58	24°19	14°49	n.a.	S 5
S 6	23 8 47	16°53'07	21°28	11°28	5°43	28°56	20°10	20°15	8°28	1°54	1°42	23°57	24°16	14°55	n.a.	S 6
M 7	23 12 44	17°50'30	4♓32	10°55	6°51	29°35	20°20	20°22	8°26	1°54	1°43	23°56	24°13	15° 2	n.a.	M 7
T 8	23 16 40	18°47'52	17°53	10°26	7°59	0♎13	20°31	20°29	8°24	1°54	1°43	23°D56	24° 9	15° 9	n.a.	T 8
W 9	23 20 37	19°45'15	1♈31	10° 1	9° 7	0°51	20°41	20°36	8°23	1°54	1°44	23°56	24° 6	15°15	n.a.	W 9
T 10	23 24 33	20°42'39	15°23	9°40	10°15	1°30	20°52	20°43	8°21	1°54	1°44	23°56	24° 3	15°22	n.a.	T 10
F 11	23 28 30	21°40'03	29°27	9°24	11°24	2° 8	21° 2	20°50	8°20	1°D54	1°44	23°56	24° 0	15°29	n.a.	F 11
S 12	23 32 26	22°37'28	13♉39	9°14	12°32	2°46	21°12	20°57	8°18	1°54	1°45	23°56	23°57	15°36	n.a.	S 12
S 13	23 36 23	23°34'53	27°56	9°D 9	13°41	3°24	21°22	21° 4	8°17	1°54	1°45	23°R56	23°54	15°42	n.a.	S 13
M14	23 40 19	24°32'20	12♊13	9°10	14°49	4° 3	21°32	21°11	8°15	1°54	1°45	23°56	23°50	15°49	n.a.	M14
T 15	23 44 16	25°29'47	26°29	9°17	15°58	4°41	21°42	21°18	8°14	1°54	1°46	23°D56	23°47	15°56	n.a.	T 15
W16	23 48 13	26°27'16	10♋39	9°31	17° 7	5°19	21°51	21°25	8°12	1°54	1°46	23°56	23°44	16° 2	n.a.	W16
T 17	23 52 9	27°24'45	24°43	9°50	18°16	5°58	22° 1	21°32	8°11	1°55	1°46	23°57	23°41	16° 9	n.a.	T 17
F 18	23 56 6	28°22'15	8♌37	10°16	19°25	6°36	22°10	21°38	8°10	1°55	1°46	23°57	23°38	16°16	n.a.	F 18
S 19	0 0 2	29°19'46	22°21	10°49	20°34	7°14	22°20	21°45	8° 8	1°55	1°47	23°58	23°34	16°23	n.a.	S 19
S 20	0 3 59	0♎17'17	5♍53	11°27	21°43	7°52	22°29	21°52	8° 7	1°55	1°47	23°58	23°31	16°29	n.a.	S 20
M21	0 7 55	1°14'50	19°11	12°12	22°53	8°31	22°38	21°58	8° 6	1°56	1°47	23°R58	23°28	16°36	n.a.	M21
T 22	0 11 52	2°12'23	2♎15	13° 4	24° 2	9° 9	22°47	22° 5	8° 5	1°56	1°47	23°58	23°25	16°43	n.a.	T 22
W23	0 15 48	3° 9'57	15° 4	14° 1	25°12	9°47	22°56	22°11	8° 4	1°56	1°47	23°58	23°22	16°50	n.a.	W23
T 24	0 19 45	4° 7'32	27°38	15° 4	26°22	10°25	23° 4	22°18	8° 3	1°57	1°47	23°57	23°19	16°56	n.a.	T 24
F 25	0 23 41	5° 5'07	9♏59	16°13	27°31	11° 4	23°13	22°24	8° 2	1°57	1°47	23°55	23°15	17° 3	n.a.	F 25
S 26	0 27 38	6° 2'43	22° 8	17°28	28°41	11°42	23°21	22°31	8° 1	1°58	1°48	23°54	23°12	17°10	n.a.	S 26
S 27	0 31 35	7° 0'20	4♐ 8	18°48	29°51	12°20	23°30	22°37	8° 0	1°58	1°48	23°52	23° 9	17°16	n.a.	S 27
M28	0 35 31	7°57'58	16° 2	20°14	1♍ 1	12°58	23°38	22°43	7°59	1°59	1°48	23°50	23° 6	17°23	n.a.	M28
T 29	0 39 28	8°55'36	27°55	21°44	2°12	13°36	23°46	22°49	7°58	1°59	1°R48	23°49	23° 3	17°30	n.a.	T 29
W30	0 43 24	9♎53'16	9♑51	23♍19	3♍22	14♎15	23♋54	22♌55	7♒58	2♑ 0	1♋48	23°D49	23♓ 0	17♐37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n55	27s55	5s15	1n 3	5s17	17n50	2s 0	2n40	1n 5	21n 9	0s33	14n34	0s 8	18s20	0s32	21s37	1n25	8n 6	14s57	2s20	2s 8	27s11		n.a.
W 2	6 33	28 16	5 13	1 18	5 17	17 39	1 57	2 25	1 5	21 8	0 33	14 32	0 8	18 21	0 32	21 37	1 25	8 5	14 57	2 20	2 10	27 12		n.a.
T 3	6 11	27 16	4 57	1 33	5 16	17 28	1 54	2 10	1 5	21 6	0 33	14 30	0 8	18 21	0 32	21 37	1 25	8 5	14 58	2 21	2 11	27 13		n.a.
F 4	5 50	24 57	4 28	1 51	5 14	17 17	1 50	1 54	1 4	21 5	0 33	14 27	0 8	18 22	0 32	21 37	1 25	8 5	14 58	2 21	2 12	27 14		n.a.
S 5	5 28	21 25	3 45	2 9	5 9	17 4	1 47	1 39	1 4	21 3	0 33	14 25	0 7	18 22	0 32	21 37	1 25	8 5	14 58	2 22	2 13	27 15		n.a.
S 6	5 6	16 49	2 50	2 28	5 3	16 52	1 44	1 24	1 4	21 2	0 33	14 23	0 7	18 23	0 32	21 37	1 25	8 4	14 58	2 22	2 15	27 16		n.a.
M 7	4 44	11 20	1 45	2 47	4 55	16 39	1 40	1 9	1 4	21 0	0 33	14 21	0 7	18 23	0 32	21 37	1 25	8 4	14 59	2 22	2 16	27 17		n.a.
T 8	4 22	5 14	0 33	3 6	4 46	16 25	1 37	0 53	1 4	20 58	0 33	14 19	0 7	18 24	0 32	21 37	1 25	8 4	14 59	2 22	2 17	27 18		n.a.
W 9	4 0	1n14	0n42	3 25	4 36	16 11	1 33	0 38	1 3	20 57	0 33	14 17	0 7	18 24	0 32	21 37	1 25	8 4	14 59	2 22	2 18	27 18		n.a.
T 10	3 37	7 45	1 56	3 44	4 24	15 57	1 29	0 23	1 3	20 55	0 33	14 15	0 7	18 24	0 32	21 38	1 25	8 3	14 59	2 22	2 20	27 19		n.a.
F 11	3 15	13 59	3 4	4 2	4 11	15 42	1 26	0 8	1 3	20 54	0 33	14 12	0 7	18 25	0 32	21 38	1 25	8 3	15 0	2 22	2 21	27 20		n.a.
S 12	2 53	19 32	4 2	4 19	3 57	15 27	1 22	0s 8	1 2	20 52	0 33	14 10	0 7	18 25	0 32	21 38	1 25	8 3	15 0	2 22	2 22	27 21		n.a.
S 13	2 31	24 0	4 45	4 35	3 42	15 12	1 19	0 23	1 2	20 51	0 33	14 8	0 7	18 26	0 32	21 38	1 25	8 2	15 0	2 22	2 23	27 22		n.a.
M14	2 8	27 1	5 10	4 49	3 26	14 56	1 15	0 38	1 2	20 49	0 33	14 6	0 7	18 26	0 32	21 38	1 25	8 2	15 1	2 22	2 25	27 23		n.a.
T 15	1 46	28 17	5 16	5 1	3 10	14 39	1 11	0 53	1 2	20 48	0 33	14 4	0 7	18 26	0 32	21 38	1 25	8 2	15 1	2 22	2 26	27 24		n.a.
W16	1 23	27 41	5 3	5 12	2 53	14 23	1 8	1 8	1 1	20 46	0 33	14 2	0 7	18 27	0 32	21 38	1 25	8 2	15 1	2 22	2 27	27 25		n.a.
T 17	1 1	25 18	4 32	5 20	2 37	14 6	1 4	1 24	1 1	20 45	0 33	14 0	0 7	18 27	0 32	21 38	1 25	8 1	15 1	2 22	2 28	27 25		n.a.
F 18	0 38	21 27	3 46	5 26	2 20	13 48	1 0	1 39	1 1	20 43	0 33	13 58	0 6	18 27	0 32	21 38	1 25	8 1	15 2	2 22	2 29	27 26		n.a.
S 19	0 16	16 28	2 46	5 30	2 2	13 30	0 57	1 54	1 1	20 42	0 33	13 56	0 6	18 28	0 32	21 38	1 25	8 1	15 2	2 22	2 31	27 27		n.a.
S 20	0s 7	10 44	1 39	5 31	1 45	13 12	0 53	2 9	1 0	20 40	0 33	13 54	0 6	18 28	0 32	21 38	1 24	8 0	15 2	2 22	2 32	27 28		n.a.
M21	0 29	4 37	0 26	5 30	1 29	12 53	0 50	2 24	1 0	20 39	0 33	13 52	0 6	18 28	0 32	21 38	1 24	8 0	15 3	2 21	2 33	27 29		n.a.
T 22	0 52	1s35	0s46	5 26	1 12	12 34	0 46	2 39	1 0	20 37	0 33	13 50	0 6	18 28	0 32	21 38	1 24	8 0	15 3	2 21	2 34	27 29		n.a.
W23	1 14	7 36	1 54	5 20	0 56	12 15	0 42	2 54	1 0	20 36	0 33	13 48	0 6	18 29	0 32	21 38	1 24	8 0	15 3	2 22	2 36	27 30		n.a.
T 24	1 37	13 12	2 56	5 10	0 40	11 55	0 39	3 9	0 59	20 35	0 33	13 46	0 6	18 29	0 32	21 38	1 24	7 59	15 3	2 22	2 37	27 31		n.a.
F 25	1 59	18 11	3 48	4 58	0 25	11 35	0 35	3 24	0 59	20 33	0 33	13 44	0 6	18 29	0 32	21 38	1 24	7 59	15 4	2 23	2 38	27 32		n.a.
S 26	2 22	22 20	4 29	4 43	0 10	11 15	0 32	3 39	0 59	20 32	0 33	13 42	0 6	18 29	0 32	21 38	1 24	7 59	15 4	2 23	2 39	27 32		n.a.
S 27	2 44	25 30	4 57	4 25	0n 4	10 54	0 28	3 54	0 58	20 30	0 33	13 40	0 6	18 30	0 32	21 38	1 24	7 58	15 4	2 24	2 41	27 33		n.a.
M28	3 7	27 31	5 13	4 4	0 17	10 33	0 24	4 9	0 58	20 29	0 33	13 38	0 6	18 30	0 32	21 38	1 24	7 58	15 5	2 24	2 42	27 34		n.a.
T 29	3 29	28 17	5 15	3 41	0 29	10 12	0 21	4 24	0 58	20 28	0 33	13 36	0 6	18 30	0 32	21 38	1 24	7 58	15 5	2 25	2 43	27 35		n.a.
W30	3s51	27s44	5s 3	3n14	0n41	9n50	0s17	4s39	0n57	20n26	0s33	13n34	0s 6	18s30	0s32	21s38	1n24	7n58	15s 5	2s25	2s44	27s35		n.a.

Julian Day Number = 3582579.5, Delta T = 08h40m06s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'07, Lahiri = 67°24'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 21	10♎50'55	21♑53	24♍58	4♍32	14♎53	24♋ 1	23♌ 1	7°R57	2♑ 1	1°R48	23♓49	22♓56	17♐43	n.a.	T 1
F 2	0 51 17	11°48'36	4♒ 7	26°41	5°43	15°31	24° 9	23° 7	7♒56	2° 1	1♋48	23°50	22°53	17°50	n.a.	F 2
S 3	0 55 14	12°46'17	16°38	28°27	6°53	16° 9	24°16	23°13	7°56	2° 2	1°47	23°52	22°50	17°57	n.a.	S 3
S 4	0 59 10	13°43'59	29°28	0♎16	8° 4	16°47	24°24	23°19	7°55	2° 3	1°47	23°53	22°47	18° 3	n.a.	S 4
M 5	1 3 7	14°41'42	12♓40	2° 8	9°14	17°25	24°31	23°25	7°54	2° 4	1°47	23°54	22°44	18°10	n.a.	M 5
T 6	1 7 3	15°39'26	26°16	4° 3	10°25	18° 4	24°38	23°31	7°54	2° 4	1°47	23°R55	22°40	18°17	n.a.	T 6
W 7	1 11 0	16°37'11	10♈13	5°59	11°36	18°42	24°45	23°36	7°54	2° 5	1°47	23°54	22°37	18°24	n.a.	W 7
T 8	1 14 57	17°34'57	24°31	7°56	12°47	19°20	24°51	23°42	7°53	2° 6	1°47	23°52	22°34	18°30	n.a.	T 8
F 9	1 18 53	18°32'44	9♉ 2	9°55	13°58	19°58	24°58	23°47	7°53	2° 7	1°47	23°49	22°31	18°37	n.a.	F 9
S 10	1 22 50	19°30'33	23°42	11°54	15° 9	20°36	25° 4	23°53	7°53	2° 8	1°46	23°46	22°28	18°44	n.a.	S 10
S 11	1 26 46	20°28'23	8♊23	13°54	16°20	21°14	25°11	23°58	7°52	2° 9	1°46	23°42	22°25	18°51	n.a.	S 11
M12	1 30 43	21°26'14	22°59	15°53	17°32	21°52	25°17	24° 4	7°52	2°10	1°46	23°39	22°21	18°57	n.a.	M12
T 13	1 34 39	22°24'08	7♋24	17°53	18°43	22°30	25°23	24° 9	7°52	2°11	1°46	23°37	22°18	19° 4	n.a.	T 13
W14	1 38 36	23°22'02	21°34	19°52	19°54	23° 9	25°28	24°14	7°52	2°12	1°45	23°D36	22°15	19°11	n.a.	W14
T 15	1 42 32	24°19'59	5♌29	21°51	21° 6	23°47	25°34	24°19	7°D52	2°13	1°45	23°37	22°12	19°17	n.a.	T 15
F 16	1 46 29	25°17'57	19° 8	23°49	22°18	24°25	25°39	24°24	7°52	2°14	1°45	23°38	22° 9	19°24	n.a.	F 16
S 17	1 50 26	26°15'56	2♍31	25°46	23°29	25° 3	25°45	24°29	7°52	2°15	1°44	23°40	22° 6	19°31	n.a.	S 17
S 18	1 54 22	27°13'57	15°39	27°42	24°41	25°41	25°50	24°34	7°52	2°16	1°44	23°41	22° 2	19°38	n.a.	S 18
M19	1 58 19	28°12'00	28°34	29°37	25°53	26°19	25°55	24°39	7°53	2°17	1°44	23°R41	21°59	19°44	n.a.	M19
T 20	2 2 15	29°10'04	11♎17	1♏31	27° 5	26°57	25°59	24°44	7°53	2°19	1°43	23°39	21°56	19°51	n.a.	T 20
W21	2 6 12	0♏ 8'10	23°49	3°24	28°17	27°36	26° 4	24°48	7°53	2°20	1°43	23°36	21°53	19°58	n.a.	W21
T 22	2 10 8	1° 6'17	6♏10	5°16	29°29	28°14	26° 8	24°53	7°54	2°21	1°42	23°31	21°50	20° 4	n.a.	T 22
F 23	2 14 5	2° 4'26	18°22	7° 7	0♎41	28°52	26°12	24°57	7°54	2°22	1°42	23°25	21°46	20°11	n.a.	F 23
S 24	2 18 1	3° 2'36	0♐25	8°57	1°53	29°30	26°16	25° 2	7°54	2°24	1°41	23°18	21°43	20°18	n.a.	S 24
S 25	2 21 58	4° 0'48	12°22	10°45	3° 5	0♏ 8	26°20	25° 6	7°55	2°25	1°41	23°10	21°40	20°25	n.a.	S 25
M26	2 25 54	4°59'01	24°15	12°32	4°17	0°46	26°24	25°10	7°55	2°27	1°40	23° 3	21°37	20°31	n.a.	M26
T 27	2 29 51	5°57'15	6♑ 6	14°18	5°30	1°24	26°27	25°15	7°56	2°28	1°40	22°58	21°34	20°38	n.a.	T 27
W28	2 33 48	6°55'31	17°59	16° 3	6°42	2° 2	26°31	25°19	7°57	2°29	1°39	22°54	21°31	20°45	n.a.	W28
T 29	2 37 44	7°53'48	29°59	17°47	7°55	2°41	26°34	25°23	7°57	2°31	1°39	22°52	21°27	20°52	n.a.	T 29
F 30	2 41 41	8°52'07	12♒10	19°29	9° 7	3°19	26°37	25°26	7°58	2°32	1°38	22°D52	21°24	20°58	n.a.	F 30
S 31	2 45 37	9♏50'26	24♒37	21♏11	10♎20	3♏57	26♋39	25♌30	7♒59	2♑34	1♋37	22♓53	21♓21	21♐ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s14	25s54	4s39	2n46	0n51	9n29	0s14	4s53	0n57	20n25	0s33	13n32	0s 5	18s30	0s32	21s38	1n24	7n57	15s 5	2s25	2s46	27s36		n.a.
F 2	4 36	22 49	4 1	2 14	1 1	9 6	0 10	5 8	0 57	20 24	0 33	13 30	0 5	18 30	0 32	21 39	1 24	7 57	15 6	2 25	2 47	27 37		n.a.
S 3	4 58	18 39	3 11	1 41	1 10	8 44	0 7	5 23	0 57	20 22	0 33	13 29	0 5	18 31	0 32	21 39	1 24	7 57	15 6	2 24	2 48	27 37		n.a.
S 4	5 20	13 31	2 11	1 5	1 18	8 21	0 4	5 38	0 56	20 21	0 33	13 27	0 5	18 31	0 32	21 39	1 24	7 56	15 6	2 23	2 49	27 38		n.a.
M 5	5 42	7 39	1 2	0 27	1 24	7 58	0 0	5 52	0 56	20 20	0 33	13 25	0 5	18 31	0 32	21 39	1 24	7 56	15 7	2 23	2 50	27 39		n.a.
T 6	6 4	1 16	0n13	0s12	1 30	7 35	0n 3	6 7	0 56	20 19	0 33	13 23	0 5	18 31	0 32	21 39	1 24	7 56	15 7	2 23	2 52	27 39		n.a.
W 7	6 26	5n21	1 29	0 53	1 35	7 12	0 6	6 21	0 55	20 17	0 33	13 21	0 5	18 31	0 32	21 39	1 24	7 56	15 7	2 23	2 53	27 40		n.a.
T 8	6 48	11 50	2 40	1 35	1 39	6 48	0 10	6 36	0 55	20 16	0 33	13 20	0 5	18 31	0 32	21 39	1 24	7 55	15 7	2 24	2 54	27 41		n.a.
F 9	7 9	17 48	3 43	2 18	1 42	6 24	0 13	6 50	0 55	20 15	0 33	13 18	0 5	18 31	0 32	21 39	1 24	7 55	15 8	2 25	2 55	27 41		n.a.
S 10	7 31	22 47	4 31	3 2	1 44	6 0	0 16	7 5	0 54	20 14	0 33	13 16	0 5	18 31	0 32	21 39	1 24	7 55	15 8	2 26	2 57	27 42		n.a.
S 11	7 52	26 19	5 2	3 47	1 45	5 36	0 19	7 19	0 54	20 13	0 33	13 15	0 5	18 31	0 32	21 39	1 23	7 55	15 8	2 28	2 58	27 43		n.a.
M12	8 14	28 5	5 13	4 32	1 45	5 12	0 22	7 33	0 54	20 12	0 33	13 13	0 5	18 31	0 32	21 39	1 23	7 54	15 8	2 29	2 59	27 43		n.a.
T 13	8 35	27 55	5 4	5 17	1 45	4 47	0 25	7 48	0 53	20 11	0 33	13 11	0 5	18 31	0 32	21 39	1 23	7 54	15 9	2 30	3 0	27 44		n.a.
W14	8 56	25 55	4 37	6 3	1 44	4 22	0 28	8 2	0 53	20 10	0 33	13 10	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 54	15 9	2 30	3 2	27 45		n.a.
T 15	9 17	22 22	3 53	6 48	1 42	3 57	0 31	8 16	0 53	20 9	0 33	13 8	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 53	15 9	2 30	3 3	27 45		n.a.
F 16	9 38	17 40	2 58	7 33	1 39	3 32	0 34	8 30	0 52	20 8	0 33	13 6	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 53	15 10	2 29	3 4	27 46		n.a.
S 17	9 59	12 11	1 53	8 18	1 36	3 7	0 37	8 44	0 52	20 7	0 33	13 5	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 53	15 10	2 29	3 5	27 46		n.a.
S 18	10 19	6 15	0 44	9 3	1 33	2 41	0 40	8 58	0 52	20 6	0 33	13 3	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 53	15 10	2 28	3 7	27 47		n.a.
M19	10 40	0 9	0s27	9 46	1 29	2 16	0 42	9 12	0 51	20 5	0 33	13 2	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 52	15 10	2 28	3 8	27 47		n.a.
T 20	11 0	5s51	1 34	10 30	1 24	1 50	0 45	9 26	0 51	20 4	0 33	13 0	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 52	15 11	2 29	3 9	27 48		n.a.
W21	11 20	11 31	2 36	11 12	1 19	1 24	0 48	9 39	0 51	20 3	0 33	12 59	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 52	15 11	2 30	3 10	27 49		n.a.
T 22	11 40	16 40	3 30	11 54	1 14	0 59	0 50	9 53	0 50	20 2	0 33	12 58	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 52	15 11	2 32	3 11	27 49		n.a.
F 23	12 0	21 5	4 13	12 35	1 8	0 33	0 53	10 7	0 50	20 2	0 33	12 56	0 4	18 31	0 32	21 39	1 23	7 51	15 11	2 34	3 13	27 50		n.a.
S 24	12 20	24 33	4 45	13 16	1 3	0 7	0 55	10 20	0 50	20 1	0 33	12 55	0 4	18 30	0 32	21 39	1 23	7 51	15 12	2 37	3 14	27 50		n.a.
S 25	12 39	26 55	5 3	13 55	0 56	0s19	0 58	10 34	0 49	20 0	0 33	12 53	0 4	18 30	0 32	21 39	1 23	7 51	15 12	2 40	3 15	27 51		n.a.
M26	12 59	28 4	5 9	14 33	0 50	0 46	1 0	10 47	0 49	19 59	0 33	12 52	0 3	18 30	0 32	21 39	1 23	7 51	15 12	2 43	3 16	27 51		n.a.
T 27	13 18	27 55	5 1	15 11	0 43	1 12	1 2	11 1	0 49	19 59	0 33	12 51	0 3	18 30	0 32	21 39	1 23	7 50	15 12	2 45	3 18	27 52		n.a.
W28	13 36	26 29	4 40	15 47	0 37	1 38	1 4	11 14	0 48	19 58	0 33	12 50	0 3	18 30	0 32	21 39	1 23	7 50	15 13	2 46	3 19	27 52		n.a.
T 29	13 55	23 51	4 7	16 23	0 30	2 4	1 7	11 27	0 48	19 58	0 33	12 48	0 3	18 30	0 31	21 39	1 23	7 50	15 13	2 47	3 20	27 53		n.a.
F 30	14 14	20 6	3 22	16 57	0 23	2 30	1 9	11 40	0 48	19 57	0 33	12 47	0 3	18 29	0 31	21 39	1 23	7 50	15 13	2 47	3 21	27 53		n.a.
S 31	14s32	15s25	2s27	17s31	0n16	2s57	1n11	11s53	0n47	19n57	0s33	12n46	0s 3	18s29	0s31	21s39	1n23	7n50	15s13	2s47	3s23	27s54		n.a.

Julian Day Number = 3582609.5, Delta T = 08h40m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'12, Lahiri = 67°24'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 34	10♏48'47	7♓24	22♏51	11♎32	4♏35	26♋42	25♌34	8♒ 0	2♑35	1°R37	22♓54	21♓18	21♐12	n.a.	S 1
M 2	2 53 30	11°47'10	20°36	24°31	12°45	5°13	26°44	25°38	8° 1	2°37	1♋36	22°R55	21°15	21°18	n.a.	M 2
T 3	2 57 27	12°45'33	4♈16	26° 9	13°58	5°51	26°46	25°41	8° 2	2°38	1°35	22°54	21°12	21°25	n.a.	T 3
W 4	3 1 23	13°43'59	18°23	27°46	15°11	6°29	26°48	25°44	8° 3	2°40	1°35	22°52	21° 8	21°32	n.a.	W 4
T 5	3 5 20	14°42'26	2♉55	29°23	16°24	7° 8	26°50	25°48	8° 4	2°42	1°34	22°47	21° 5	21°39	n.a.	T 5
F 6	3 9 17	15°40'54	17°47	0♐58	17°37	7°46	26°51	25°51	8° 5	2°43	1°33	22°40	21° 2	21°45	n.a.	F 6
S 7	3 13 13	16°39'24	2♊51	2°32	18°50	8°24	26°53	25°54	8° 6	2°45	1°33	22°32	20°59	21°52	n.a.	S 7
S 8	3 17 10	17°37'57	17°57	4° 5	20° 3	9° 2	26°54	25°57	8° 7	2°47	1°32	22°24	20°56	21°59	n.a.	S 8
M 9	3 21 6	18°36'31	2♋55	5°37	21°16	9°40	26°55	26° 0	8° 9	2°48	1°31	22°16	20°52	22° 5	n.a.	M 9
T 10	3 25 3	19°35'07	17°37	7° 9	22°29	10°18	26°56	26° 3	8°10	2°50	1°30	22°11	20°49	22°12	n.a.	T 10
W11	3 28 59	20°33'45	1♌58	8°39	23°42	10°57	26°56	26° 6	8°11	2°52	1°29	22° 7	20°46	22°19	n.a.	W11
T 12	3 32 56	21°32'25	15°55	10° 8	24°55	11°35	26°56	26° 9	8°13	2°54	1°29	22°D 5	20°43	22°26	n.a.	T 12
F 13	3 36 52	22°31'07	29°29	11°37	26° 9	12°13	26°R57	26°11	8°14	2°55	1°28	22° 5	20°40	22°32	n.a.	F 13
S 14	3 40 49	23°29'52	12♍41	13° 4	27°22	12°51	26°57	26°14	8°16	2°57	1°27	22° 6	20°37	22°39	n.a.	S 14
S 15	3 44 46	24°28'38	25°35	14°31	28°36	13°29	26°56	26°16	8°17	2°59	1°26	22°R 6	20°33	22°46	n.a.	S 15
M16	3 48 42	25°27'26	8♎14	15°56	29°49	14° 7	26°56	26°18	8°19	3° 1	1°25	22° 5	20°30	22°53	n.a.	M16
T 17	3 52 39	26°26'16	20°40	17°21	1♏ 3	14°46	26°55	26°20	8°20	3° 3	1°24	22° 1	20°27	22°59	n.a.	T 17
W18	3 56 35	27°25'09	2♏57	18°44	2°16	15°24	26°54	26°22	8°22	3° 5	1°24	21°55	20°24	23° 6	n.a.	W18
T 19	4 0 32	28°24'03	15° 6	20° 6	3°30	16° 2	26°53	26°24	8°24	3° 7	1°23	21°46	20°21	23°13	n.a.	T 19
F 20	4 4 28	29°22'59	27° 8	21°28	4°44	16°40	26°52	26°26	8°26	3° 9	1°22	21°35	20°18	23°19	n.a.	F 20
S 21	4 8 25	0♐21'57	9♐ 5	22°48	5°57	17°19	26°50	26°28	8°28	3°10	1°21	21°22	20°14	23°26	n.a.	S 21
S 22	4 12 21	1°20'57	20°59	24° 7	7°11	17°57	26°49	26°29	8°29	3°12	1°20	21° 8	20°11	23°33	n.a.	S 22
M23	4 16 18	2°19'59	2♑50	25°24	8°25	18°35	26°47	26°31	8°31	3°14	1°19	20°56	20° 8	23°40	n.a.	M23
T 24	4 20 15	3°19'03	14°41	26°41	9°39	19°13	26°45	26°32	8°33	3°16	1°18	20°45	20° 5	23°46	n.a.	T 24
W25	4 24 11	4°18'08	26°34	27°56	10°53	19°52	26°43	26°34	8°35	3°18	1°17	20°37	20° 2	23°53	n.a.	W25
T 26	4 28 8	5°17'15	8♒33	29° 9	12° 7	20°30	26°40	26°35	8°37	3°20	1°16	20°31	19°58	24° 0	n.a.	T 26
F 27	4 32 4	6°16'23	20°41	0♑21	13°21	21° 8	26°37	26°36	8°39	3°22	1°15	20°28	19°55	24° 6	n.a.	F 27
S 28	4 36 1	7°15'33	3♓ 4	1°31	14°35	21°46	26°35	26°37	8°42	3°25	1°14	20°D27	19°52	24°13	n.a.	S 28
S 29	4 39 57	8°14'44	15°46	2°39	15°49	22°25	26°31	26°38	8°44	3°27	1°13	20°R27	19°49	24°20	n.a.	S 29
M30	4 43 54	9♐13'57	28♓52	3♑45	17♏ 3	23♏ 3	26♋28	26♌39	8♒46	3♑29	1♋12	20♓27	19♓46	24♐27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s50	9s56	1s23	18s 3	0n 8	3s23	1n12	12s 6	0n47	19n56	0s33	12n45	0s 3	18s29	0s31	21s39	1n23	7n49	15s13	2s47	3s24	27s54		n.a.
M 2	15 8	3 51	0 12	18 35	0 1	3 49	1 14	12 19	0 47	19 56	0 33	12 44	0 3	18 29	0 31	21 39	1 23	7 49	15 14	2 46	3 25	27 55		n.a.
T 3	15 25	2n36	1n 1	19 5	0s 7	4 15	1 16	12 32	0 46	19 55	0 33	12 43	0 3	18 28	0 31	21 39	1 22	7 49	15 14	2 46	3 26	27 55		n.a.
W 4	15 42	9 8	2 12	19 34	0 14	4 41	1 18	12 45	0 46	19 55	0 33	12 42	0 3	18 28	0 31	21 39	1 22	7 49	15 14	2 47	3 28	27 55		n.a.
T 5	15 59	15 23	3 18	20 3	0 21	5 7	1 19	12 57	0 45	19 55	0 33	12 41	0 3	18 28	0 31	21 39	1 22	7 49	15 14	2 49	3 29	27 56		n.a.
F 6	16 16	20 53	4 11	20 30	0 29	5 33	1 21	13 10	0 45	19 54	0 33	12 40	0 3	18 28	0 31	21 39	1 22	7 48	15 14	2 52	3 30	27 56		n.a.
S 7	16 33	25 6	4 47	20 56	0 36	5 59	1 23	13 22	0 45	19 54	0 33	12 39	0 2	18 27	0 31	21 39	1 22	7 48	15 15	2 55	3 31	27 57		n.a.
S 8	16 49	27 34	5 4	21 21	0 44	6 25	1 24	13 35	0 44	19 54	0 33	12 38	0 2	18 27	0 31	21 39	1 22	7 48	15 15	2 58	3 32	27 57		n.a.
M 9	17 5	28 1	5 0	21 44	0 51	6 51	1 25	13 47	0 44	19 54	0 33	12 37	0 2	18 27	0 31	21 39	1 22	7 48	15 15	3 1	3 34	27 57		n.a.
T 10	17 21	26 28	4 36	22 7	0 59	7 16	1 27	13 59	0 44	19 54	0 33	12 36	0 2	18 26	0 31	21 39	1 22	7 48	15 15	3 3	3 35	27 58		n.a.
W11	17 36	23 13	3 55	22 29	1 6	7 42	1 28	14 11	0 43	19 53	0 33	12 35	0 2	18 26	0 31	21 39	1 22	7 47	15 15	3 5	3 36	27 58		n.a.
T 12	17 51	18 41	3 1	22 49	1 13	8 7	1 29	14 23	0 43	19 53	0 33	12 34	0 2	18 25	0 31	21 39	1 22	7 47	15 16	3 5	3 37	27 59		n.a.
F 13	18 6	13 19	1 58	23 9	1 20	8 32	1 30	14 35	0 42	19 53	0 33	12 33	0 2	18 25	0 31	21 39	1 22	7 47	15 16	3 5	3 39	27 59		n.a.
S 14	18 21	7 28	0 50	23 27	1 28	8 57	1 31	14 47	0 42	19 53	0 33	12 33	0 2	18 25	0 31	21 39	1 22	7 47	15 16	3 5	3 40	27 59		n.a.
S 15	18 35	1 26	0s19	23 44	1 34	9 22	1 32	14 58	0 42	19 53	0 33	12 32	0 2	18 24	0 31	21 39	1 22	7 47	15 16	3 5	3 41	28 0		n.a.
M16	18 49	4s31	1 25	24 0	1 41	9 47	1 33	15 10	0 41	19 53	0 33	12 31	0 2	18 24	0 31	21 39	1 22	7 47	15 16	3 6	3 42	28 0		n.a.
T 17	19 3	10 12	2 26	24 15	1 48	10 11	1 33	15 21	0 41	19 54	0 33	12 31	0 2	18 23	0 31	21 39	1 22	7 46	15 17	3 7	3 44	28 0		n.a.
W18	19 16	15 25	3 19	24 29	1 54	10 36	1 34	15 33	0 40	19 54	0 33	12 30	0 2	18 23	0 31	21 39	1 22	7 46	15 17	3 9	3 45	28 1		n.a.
T 19	19 29	19 58	4 2	24 42	2 1	11 0	1 35	15 44	0 40	19 54	0 33	12 30	0 1	18 22	0 31	21 39	1 22	7 46	15 17	3 13	3 46	28 1		n.a.
F 20	19 42	23 39	4 35	24 54	2 7	11 24	1 35	15 55	0 40	19 54	0 33	12 29	0 1	18 22	0 31	21 39	1 22	7 46	15 17	3 17	3 47	28 1		n.a.
S 21	19 54	26 18	4 54	25 5	2 13	11 47	1 36	16 6	0 39	19 55	0 33	12 28	0 1	18 21	0 31	21 39	1 22	7 46	15 17	3 22	3 48	28 2		n.a.
S 22	20 6	27 45	5 1	25 14	2 19	12 11	1 36	16 17	0 39	19 55	0 33	12 28	0 1	18 21	0 31	21 39	1 22	7 46	15 17	3 27	3 50	28 2		n.a.
M23	20 18	27 56	4 55	25 23	2 24	12 34	1 36	16 28	0 38	19 55	0 33	12 28	0 1	18 20	0 31	21 39	1 22	7 46	15 17	3 32	3 51	28 2		n.a.
T 24	20 29	26 50	4 36	25 30	2 29	12 57	1 36	16 38	0 38	19 56	0 33	12 27	0 1	18 20	0 31	21 39	1 22	7 45	15 18	3 37	3 52	28 2		n.a.
W25	20 40	24 30	4 4	25 37	2 34	13 19	1 37	16 49	0 38	19 56	0 33	12 27	0 1	18 19	0 31	21 39	1 22	7 45	15 18	3 40	3 53	28 3		n.a.
T 26	20 50	21 5	3 22	25 42	2 39	13 41	1 37	16 59	0 37	19 57	0 33	12 27	0 1	18 19	0 31	21 39	1 22	7 45	15 18	3 42	3 55	28 3		n.a.
F 27	21 1	16 45	2 31	25 47	2 43	14 3	1 37	17 10	0 37	19 57	0 33	12 26	0 1	18 18	0 31	21 39	1 22	7 45	15 18	3 43	3 56	28 3		n.a.
S 28	21 10	11 38	1 31	25 50	2 47	14 25	1 37	17 20	0 36	19 58	0 33	12 26	0 1	18 18	0 31	21 39	1 22	7 45	15 18	3 43	3 57	28 3		n.a.
S 29	21 20	5 55	0 25	25 53	2 51	14 46	1 36	17 30	0 36	19 58	0 33	12 26	0 1	18 17	0 31	21 39	1 22	7 45	15 18	3 43	3 58	28 4		n.a.
M30	21s29	0n14	0n44	25s54	2s54	15s 7	1n36	17s40	0n36	19n59	0s33	12n26	0s 0	18s17	0s31	21s39	1n22	7n45	15s18	3s43	3s59	28s 4		n.a.

Julian Day Number = 3582640.5, Delta T = 08h40m09s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'16, Lahiri = 67°24'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5096

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 50	10♐13'12	12♈25	4♑49	18♏17	23♏41	26°R25	26♌39	8♒48	3♑31	1°R11	20°R26	19♓43	24♐33	n.a.	T 1
W 2	4 51 47	11°12'28	26°28	5°51	19°31	24°20	26♋21	26°40	8°51	3°33	1♋10	20♓22	19°39	24°40	n.a.	W 2
T 3	4 55 44	12°11'46	11♉ 1	6°50	20°45	24°58	26°17	26°40	8°53	3°35	1° 9	20°15	19°36	24°47	n.a.	T 3
F 4	4 59 40	13°11'06	25°58	7°46	21°59	25°36	26°13	26°40	8°55	3°37	1° 8	20° 6	19°33	24°54	n.a.	F 4
S 5	5 3 37	14°10'28	11♊13	8°39	23°14	26°14	26° 9	26°41	8°58	3°39	1° 7	19°56	19°30	25° 0	n.a.	S 5
S 6	5 7 33	15° 9'51	26°34	9°28	24°28	26°53	26° 5	26°R41	9° 0	3°41	1° 6	19°45	19°27	25° 7	n.a.	S 6
M 7	5 11 30	16° 9'16	11♋50	10°14	25°42	27°31	26° 0	26°41	9° 3	3°44	1° 5	19°34	19°24	25°14	n.a.	M 7
T 8	5 15 26	17° 8'44	26°49	10°55	26°57	28° 9	25°55	26°41	9° 5	3°46	1° 4	19°26	19°20	25°20	n.a.	T 8
W 9	5 19 23	18° 8'13	11♌25	11°32	28°11	28°48	25°51	26°40	9° 8	3°48	1° 3	19°20	19°17	25°27	n.a.	W 9
T 10	5 23 19	19° 7'45	25°32	12° 3	29°25	29°26	25°46	26°40	9°10	3°50	1° 1	19°16	19°14	25°34	n.a.	T 10
F 11	5 27 16	20° 7'18	9♍12	12°28	0♐40	0♐ 5	25°40	26°40	9°13	3°52	1° 0	19°15	19°11	25°41	n.a.	F 11
S 12	5 31 13	21° 6'54	22°25	12°48	1°54	0°43	25°35	26°39	9°16	3°54	0°59	19°15	19° 8	25°47	n.a.	S 12
S 13	5 35 9	22° 6'31	5♎15	13° 0	3° 9	1°21	25°29	26°38	9°19	3°57	0°58	19°15	19° 4	25°54	n.a.	S 13
M14	5 39 6	23° 6'11	17°46	13°R 5	4°23	2° 0	25°24	26°38	9°21	3°59	0°57	19°13	19° 1	26° 1	n.a.	M14
T 15	5 43 2	24° 5'53	0♏ 4	13° 2	5°38	2°38	25°18	26°37	9°24	4° 1	0°56	19° 9	18°58	26° 8	n.a.	T 15
W16	5 46 59	25° 5'37	12°10	12°50	6°53	3°17	25°12	26°36	9°27	4° 3	0°55	19° 2	18°55	26°14	n.a.	W16
T 17	5 50 55	26° 5'23	24°10	12°29	8° 7	3°55	25° 6	26°35	9°30	4° 5	0°54	18°52	18°52	26°21	n.a.	T 17
F 18	5 54 52	27° 5'11	6♐ 6	11°59	9°22	4°34	24°59	26°33	9°33	4° 8	0°53	18°39	18°49	26°28	n.a.	F 18
S 19	5 58 48	28° 5'00	17°59	11°19	10°37	5°12	24°53	26°32	9°36	4°10	0°52	18°25	18°45	26°34	n.a.	S 19
S 20	6 2 45	29° 4'52	29°51	10°30	11°51	5°50	24°46	26°31	9°39	4°12	0°50	18°10	18°42	26°41	n.a.	S 20
M21	6 6 42	0♑ 4'46	11♑43	9°32	13° 6	6°29	24°39	26°29	9°42	4°14	0°49	17°56	18°39	26°48	n.a.	M21
T 22	6 10 38	1° 4'41	23°37	8°27	14°21	7° 7	24°33	26°27	9°45	4°17	0°48	17°44	18°36	26°55	n.a.	T 22
W23	6 14 35	2° 4'37	5♒34	7°15	15°36	7°46	24°26	26°26	9°48	4°19	0°47	17°35	18°33	27° 1	n.a.	W23
T 24	6 18 31	3° 4'35	17°37	5°58	16°50	8°24	24°19	26°24	9°51	4°21	0°46	17°28	18°30	27° 8	n.a.	T 24
F 25	6 22 28	4° 4'35	29°49	4°39	18° 5	9° 3	24°11	26°22	9°54	4°23	0°45	17°24	18°26	27°15	n.a.	F 25
S 26	6 26 24	5° 4'36	12♓12	3°20	19°20	9°41	24° 4	26°20	9°57	4°26	0°44	17°D23	18°23	27°21	n.a.	S 26
S 27	6 30 21	6° 4'39	24°52	2° 3	20°35	10°20	23°57	26°18	10° 0	4°28	0°43	17°23	18°20	27°28	n.a.	S 27
M28	6 34 18	7° 4'43	7♈52	0°52	21°50	10°59	23°49	26°15	10° 3	4°30	0°41	17°R23	18°17	27°35	n.a.	M28
T 29	6 38 14	8° 4'48	21°17	29♐48	23° 5	11°37	23°42	26°13	10° 6	4°32	0°40	17°23	18°14	27°42	n.a.	T 29
W30	6 42 11	9° 4'55	5♉ 9	28°53	24°20	12°16	23°34	26°11	10°10	4°35	0°39	17°20	18°10	27°48	n.a.	W30
T 31	6 46 7	10♑ 5'03	19♉30	28♐ 9	25♐35	12♐54	23♋26	26♌ 8	10♒13	4♑37	0♋38	17♓15	18♓ 7	27♐55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	6n34	1n53	25s55	2s57	15s28	1n36	17s50	0n35	20n 0	0s33	12n26	0s 0	18s16	0s31	21s39	1n22	7n45	15s18	3s44	4s 1	28s 4		n.a.
W 2	21 46	12 49	2 58	25 55	2 59	15 48	1 35	17 59	0 35	20 0	0 33	12 25	0 0	18 15	0 31	21 39	1 22	7 45	15 18	3 45	4 2	28 4		n.a.
T 3	21 54	18 35	3 53	25 54	3 1	16 7	1 35	18 9	0 34	20 1	0 33	12 25	0 0	18 15	0 31	21 39	1 22	7 45	15 18	3 48	4 3	28 4		n.a.
F 4	22 1	23 23	4 34	25 52	3 2	16 27	1 35	18 18	0 34	20 2	0 33	12 25	0 0	18 14	0 31	21 39	1 22	7 45	15 19	3 51	4 4	28 5		n.a.
S 5	22 8	26 39	4 57	25 49	3 3	16 46	1 34	18 28	0 33	20 3	0 33	12 25	0n 0	18 13	0 31	21 39	1 22	7 44	15 19	3 56	4 6	28 5		n.a.
S 6	22 15	27 58	4 58	25 46	3 3	17 4	1 33	18 37	0 33	20 3	0 33	12 25	0 0	18 13	0 31	21 39	1 22	7 44	15 19	4 0	4 7	28 5		n.a.
M 7	22 21	27 9	4 38	25 42	3 2	17 23	1 33	18 46	0 32	20 4	0 33	12 26	0 0	18 12	0 31	21 39	1 22	7 44	15 19	4 4	4 8	28 5		n.a.
T 8	22 27	24 22	3 59	25 37	3 1	17 40	1 32	18 55	0 32	20 5	0 33	12 26	0 0	18 11	0 31	21 39	1 22	7 44	15 19	4 7	4 9	28 5		n.a.
W 9	22 32	20 3	3 5	25 31	2 58	17 57	1 31	19 3	0 32	20 6	0 33	12 26	0 0	18 11	0 31	21 39	1 22	7 44	15 19	4 10	4 10	28 5		n.a.
T 10	22 37	14 43	2 2	25 25	2 55	18 14	1 30	19 12	0 31	20 7	0 33	12 26	0 1	18 10	0 31	21 39	1 22	7 44	15 19	4 11	4 12	28 6		n.a.
F 11	22 42	8 49	0 53	25 18	2 50	18 31	1 29	19 20	0 31	20 8	0 33	12 26	0 1	18 9	0 31	21 38	1 22	7 44	15 19	4 11	4 13	28 6		n.a.
S 12	22 46	2 43	0s17	25 11	2 45	18 46	1 28	19 29	0 30	20 9	0 33	12 27	0 1	18 9	0 31	21 38	1 22	7 44	15 19	4 11	4 14	28 6		n.a.
S 13	22 49	3s20	1 23	25 3	2 38	19 2	1 27	19 37	0 30	20 10	0 32	12 27	0 1	18 8	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 11	4 15	28 6		n.a.
M14	22 53	9 6	2 24	24 55	2 30	19 16	1 26	19 45	0 29	20 11	0 32	12 27	0 1	18 7	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 12	4 17	28 6		n.a.
T 15	22 56	14 24	3 17	24 46	2 21	19 31	1 25	19 53	0 29	20 12	0 32	12 28	0 1	18 7	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 14	4 18	28 6		n.a.
W16	22 58	19 4	4 1	24 36	2 10	19 44	1 23	20 1	0 28	20 13	0 32	12 28	0 1	18 6	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 16	4 19	28 6		n.a.
T 17	23 0	22 55	4 33	24 26	1 57	19 58	1 22	20 8	0 28	20 15	0 32	12 29	0 1	18 5	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 20	4 20	28 6		n.a.
F 18	23 1	25 47	4 52	24 15	1 44	20 10	1 20	20 16	0 27	20 16	0 32	12 29	0 1	18 4	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 25	4 22	28 6		n.a.
S 19	23 2	27 29	4 59	24 3	1 28	20 22	1 19	20 23	0 27	20 17	0 32	12 30	0 1	18 3	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 31	4 23	28 6		n.a.
S 20	23 3	27 57	4 53	23 50	1 11	20 34	1 18	20 30	0 26	20 18	0 32	12 30	0 1	18 3	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 36	4 24	28 6		n.a.
M21	23 3	27 6	4 35	23 36	0 53	20 45	1 16	20 37	0 26	20 19	0 32	12 31	0 2	18 2	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 42	4 25	28 7		n.a.
T 22	23 3	25 2	4 4	23 22	0 34	20 55	1 14	20 44	0 25	20 21	0 32	12 31	0 2	18 1	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 46	4 26	28 7		n.a.
W23	23 2	21 50	3 22	23 6	0 14	21 5	1 13	20 51	0 25	20 22	0 32	12 32	0 2	18 0	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 50	4 28	28 7		n.a.
T 24	23 1	17 42	2 31	22 49	0n 6	21 14	1 11	20 57	0 25	20 23	0 32	12 33	0 2	17 59	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 52	4 29	28 7		n.a.
F 25	23 0	12 47	1 32	22 32	0 26	21 23	1 9	21 3	0 24	20 25	0 32	12 34	0 2	17 59	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 54	4 30	28 7		n.a.
S 26	22 58	7 18	0 27	22 15	0 46	21 31	1 7	21 10	0 24	20 26	0 32	12 34	0 2	17 58	0 31	21 38	1 21	7 44	15 19	4 54	4 31	28 7		n.a.
S 27	22 55	1 24	0n40	21 57	1 5	21 38	1 6	21 16	0 23	20 27	0 31	12 35	0 2	17 57	0 31	21 37	1 21	7 44	15 19	4 54	4 33	28 7		n.a.
M28	22 52	4n43	1 47	21 41	1 22	21 45	1 4	21 21	0 23	20 29	0 31	12 36	0 2	17 56	0 31	21 37	1 21	7 44	15 19	4 54	4 34	28 7		n.a.
T 29	22 49	10 48	2 50	21 25	1 38	21 51	1 2	21 27	0 22	20 30	0 31	12 37	0 2	17 55	0 31	21 37	1 21	7 45	15 19	4 55	4 35	28 7		n.a.
W30	22 45	16 34	3 45	21 11	1 52	21 56	1 0	21 33	0 22	20 31	0 31	12 38	0 2	17 54	0 31	21 37	1 21	7 45	15 19	4 56	4 36	28 7		n.a.
T 31	22s41	21n38	4n28	20s59	2n 4	22s 1	0n58	21s38	0n21	20n33	0s31	12n39	0n 3	17s54	0s31	21s37	1n21	7n45	15s19	4s58	4s37	28s 7		n.a.

Julian Day Number = 3582670.5, Delta T = 08h40m11s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'20, Lahiri = 67°24'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 4	11♑ 5'12	4♊16	27°R35	26♐50	13♐33	23°R18	26°R 5	10♒16	4♑39	0°R37	17°R 7	18♓ 4	28♐ 2	n.a.	F 1
S 2	6 54 0	12° 5'23	19°23	27♐14	28° 5	14°11	23♋11	26♌ 3	10°19	4°41	0♋36	16♓58	18° 1	28° 9	n.a.	S 2
S 3	6 57 57	13° 5'35	4♋40	27°D 4	29°19	14°50	23° 3	26° 0	10°23	4°44	0°35	16°48	17°58	28°15	n.a.	S 3
M 4	7 1 54	14° 5'49	19°58	27° 5	0♑34	15°29	22°55	25°57	10°26	4°46	0°34	16°39	17°55	28°22	n.a.	M 4
T 5	7 5 50	15° 6'04	5♌ 4	27°18	1°50	16° 7	22°47	25°54	10°29	4°48	0°33	16°31	17°51	28°29	n.a.	T 5
W 6	7 9 47	16° 6'21	19°50	27°39	3° 5	16°46	22°39	25°51	10°33	4°50	0°32	16°26	17°48	28°35	n.a.	W 6
T 7	7 13 43	17° 6'40	4♍ 8	28°10	4°20	17°24	22°31	25°47	10°36	4°52	0°31	16°23	17°45	28°42	n.a.	T 7
F 8	7 17 40	18° 7'00	17°58	28°49	5°35	18° 3	22°22	25°44	10°40	4°55	0°30	16°D23	17°42	28°49	n.a.	F 8
S 9	7 21 36	19° 7'21	1♎19	29°36	6°50	18°42	22°14	25°41	10°43	4°57	0°29	16°23	17°39	28°56	n.a.	S 9
S 10	7 25 33	20° 7'45	14°13	0♑28	8° 5	19°20	22° 6	25°37	10°47	4°59	0°27	16°R24	17°36	29° 2	n.a.	S 10
M11	7 29 29	21° 8'10	26°47	1°27	9°20	19°59	21°58	25°34	10°50	5° 1	0°26	16°24	17°32	29° 9	n.a.	M11
T 12	7 33 26	22° 8'37	9♏ 3	2°30	10°35	20°38	21°50	25°30	10°53	5° 3	0°25	16°22	17°29	29°16	n.a.	T 12
W13	7 37 23	23° 9'05	21° 7	3°37	11°50	21°17	21°42	25°27	10°57	5° 6	0°24	16°18	17°26	29°22	n.a.	W13
T 14	7 41 19	24° 9'35	3♐ 3	4°48	13° 6	21°55	21°33	25°23	11° 0	5° 8	0°23	16°12	17°23	29°29	n.a.	T 14
F 15	7 45 16	25°10'07	14°56	6° 2	14°21	22°34	21°25	25°19	11° 4	5°10	0°22	16° 4	17°20	29°36	n.a.	F 15
S 16	7 49 12	26°10'40	26°47	7°19	15°36	23°13	21°17	25°15	11° 8	5°12	0°21	15°54	17°16	29°43	n.a.	S 16
S 17	7 53 9	27°11'15	8♑39	8°38	16°51	23°52	21° 9	25°11	11°11	5°14	0°20	15°44	17°13	29°49	n.a.	S 17
M18	7 57 5	28°11'51	20°35	10° 0	18° 6	24°30	21° 1	25° 7	11°15	5°16	0°19	15°34	17°10	29°56	n.a.	M18
T 19	8 1 2	29°12'28	2♒36	11°22	19°22	25° 9	20°53	25° 3	11°18	5°18	0°18	15°26	17° 7	0♑ 3	n.a.	T 19
W20	8 4 59	0♒13'06	14°42	12°47	20°37	25°48	20°45	24°59	11°22	5°20	0°17	15°20	17° 4	0° 9	n.a.	W20
T 21	8 8 55	1°13'45	26°56	14°12	21°52	26°27	20°37	24°54	11°25	5°22	0°17	15°16	17° 1	0°16	n.a.	T 21
F 22	8 12 52	2°14'25	9♓19	15°38	23° 7	27° 6	20°29	24°50	11°29	5°25	0°16	15°D14	16°57	0°23	n.a.	F 22
S 23	8 16 48	3°15'06	21°53	17° 6	24°23	27°44	20°21	24°46	11°33	5°27	0°15	15°14	16°54	0°30	n.a.	S 23
S 24	8 20 45	4°15'48	4♈40	18°34	25°38	28°23	20°14	24°41	11°36	5°29	0°14	15°15	16°51	0°36	n.a.	S 24
M25	8 24 41	5°16'30	17°44	20° 3	26°53	29° 2	20° 6	24°37	11°40	5°31	0°13	15°17	16°48	0°43	n.a.	M25
T 26	8 28 38	6°17'14	1♉ 7	21°32	28° 9	29°41	19°58	24°32	11°43	5°33	0°12	15°R18	16°45	0°50	n.a.	T 26
W27	8 32 34	7°17'58	14°50	23° 2	29°24	0♑20	19°51	24°28	11°47	5°35	0°11	15°18	16°42	0°57	n.a.	W27
T 28	8 36 31	8°18'43	28°56	24°32	0♒39	0°59	19°44	24°23	11°51	5°37	0°10	15°16	16°38	1° 3	n.a.	T 28
F 29	8 40 28	9°19'28	13♊24	26° 2	1°55	1°38	19°36	24°19	11°54	5°39	0° 9	15°12	16°35	1°10	n.a.	F 29
S 30	8 44 24	10°20'14	28° 9	27°33	3°10	2°16	19°29	24°14	11°58	5°40	0° 9	15° 8	16°32	1°17	n.a.	S 30
S 31	8 48 21	11♒21'01	13♋ 5	29♑ 4	4♒25	2♑55	19♋22	24♌ 9	12♒ 2	5♑42	0♋ 8	15♓ 3	16♓29	1♑23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s36	25n30	4n55	20s49	2n13	22s 5	0n56	21s43	0n21	20n34	0s31	12n40	0n 3	17s53	0s31	21s37	1n21	7n45	15s18	5s 0	4s39	28s 6		n.a.
S 2	22 31	27 40	5 3	20 41	2 21	22 9	0 54	21 48	0 20	20 36	0 31	12 41	0 3	17 52	0 31	21 37	1 21	7 45	15 18	5 4	4 40	28 6		n.a.
S 3	22 25	27 47	4 48	20 35	2 26	22 12	0 51	21 53	0 19	20 37	0 31	12 42	0 3	17 51	0 31	21 37	1 21	7 45	15 18	5 8	4 41	28 6		n.a.
M 4	22 19	25 47	4 14	20 32	2 30	22 14	0 49	21 58	0 19	20 38	0 31	12 43	0 3	17 50	0 31	21 37	1 21	7 45	15 18	5 11	4 42	28 6		n.a.
T 5	22 13	21 57	3 21	20 30	2 32	22 16	0 47	22 2	0 18	20 40	0 31	12 44	0 3	17 49	0 31	21 37	1 21	7 45	15 18	5 14	4 44	28 6		n.a.
W 6	22 6	16 48	2 17	20 30	2 32	22 16	0 45	22 7	0 18	20 41	0 31	12 45	0 3	17 48	0 31	21 37	1 21	7 45	15 18	5 16	4 45	28 6		n.a.
T 7	21 59	10 51	1 5	20 32	2 31	22 17	0 43	22 11	0 17	20 43	0 30	12 46	0 3	17 47	0 31	21 37	1 21	7 45	15 18	5 17	4 46	28 6		n.a.
F 8	21 51	4 33	0s 8	20 34	2 28	22 16	0 40	22 15	0 17	20 44	0 30	12 47	0 3	17 46	0 31	21 37	1 21	7 46	15 18	5 18	4 47	28 6		n.a.
S 9	21 43	1s44	1 19	20 38	2 25	22 15	0 38	22 19	0 16	20 45	0 30	12 49	0 4	17 45	0 31	21 36	1 21	7 46	15 18	5 17	4 48	28 6		n.a.
S 10	21 34	7 44	2 23	20 42	2 21	22 13	0 36	22 22	0 16	20 47	0 30	12 50	0 4	17 44	0 31	21 36	1 21	7 46	15 17	5 17	4 50	28 6		n.a.
M11	21 25	13 16	3 19	20 47	2 16	22 11	0 33	22 26	0 15	20 48	0 30	12 51	0 4	17 44	0 31	21 36	1 21	7 46	15 17	5 17	4 51	28 6		n.a.
T 12	21 16	18 8	4 4	20 52	2 10	22 8	0 31	22 29	0 15	20 50	0 30	12 52	0 4	17 43	0 31	21 36	1 21	7 46	15 17	5 18	4 52	28 5		n.a.
W13	21 6	22 12	4 37	20 57	2 4	22 4	0 29	22 32	0 14	20 51	0 30	12 54	0 4	17 42	0 31	21 36	1 21	7 46	15 17	5 19	4 53	28 5		n.a.
T 14	20 56	25 18	4 58	21 1	1 57	21 59	0 26	22 35	0 14	20 52	0 30	12 55	0 4	17 41	0 31	21 36	1 22	7 46	15 17	5 22	4 54	28 5		n.a.
F 15	20 46	27 17	5 6	21 5	1 50	21 54	0 24	22 38	0 13	20 54	0 29	12 56	0 4	17 40	0 31	21 36	1 22	7 46	15 17	5 25	4 56	28 5		n.a.
S 16	20 35	28 1	5 0	21 9	1 43	21 48	0 21	22 41	0 12	20 55	0 29	12 58	0 4	17 39	0 31	21 36	1 22	7 47	15 17	5 28	4 57	28 5		n.a.
S 17	20 23	27 28	4 42	21 12	1 35	21 42	0 19	22 43	0 12	20 57	0 29	12 59	0 4	17 38	0 31	21 36	1 22	7 47	15 16	5 32	4 58	28 5		n.a.
M18	20 11	25 39	4 11	21 14	1 28	21 35	0 16	22 45	0 11	20 58	0 29	13 1	0 4	17 37	0 31	21 36	1 22	7 47	15 16	5 36	4 59	28 4		n.a.
T 19	19 59	22 40	3 29	21 15	1 20	21 27	0 14	22 47	0 11	20 59	0 29	13 2	0 5	17 36	0 31	21 36	1 22	7 47	15 16	5 39	5 1	28 4		n.a.
W20	19 47	18 40	2 37	21 16	1 12	21 19	0 12	22 49	0 10	21 1	0 29	13 4	0 5	17 35	0 31	21 35	1 22	7 47	15 16	5 42	5 2	28 4		n.a.
T 21	19 34	13 52	1 37	21 15	1 4	21 10	0 9	22 51	0 10	21 2	0 29	13 5	0 5	17 34	0 31	21 35	1 22	7 48	15 16	5 43	5 3	28 4		n.a.
F 22	19 21	8 27	0 32	21 14	0 56	21 0	0 7	22 52	0 9	21 3	0 28	13 7	0 5	17 33	0 31	21 35	1 22	7 48	15 16	5 44	5 4	28 4		n.a.
S 23	19 7	2 37	0n36	21 12	0 48	20 50	0 4	22 54	0 8	21 4	0 28	13 8	0 5	17 32	0 31	21 35	1 22	7 48	15 15	5 44	5 5	28 3		n.a.
S 24	18 53	3n25	1 44	21 8	0 40	20 39	0 2	22 55	0 8	21 6	0 28	13 10	0 5	17 31	0 31	21 35	1 22	7 48	15 15	5 43	5 7	28 3		n.a.
M25	18 39	9 26	2 47	21 4	0 32	20 27	0s 1	22 56	0 7	21 7	0 28	13 11	0 5	17 30	0 31	21 35	1 22	7 48	15 15	5 43	5 8	28 3		n.a.
T 26	18 24	15 10	3 43	20 58	0 24	20 15	0 3	22 57	0 7	21 8	0 28	13 13	0 5	17 29	0 31	21 35	1 22	7 49	15 15	5 42	5 9	28 3		n.a.
W27	18 9	20 18	4 28	20 52	0 16	20 2	0 6	22 57	0 6	21 9	0 28	13 14	0 5	17 28	0 31	21 35	1 22	7 49	15 15	5 42	5 10	28 2		n.a.
T 28	17 54	24 28	4 59	20 44	0 8	19 49	0 8	22 58	0 5	21 11	0 27	13 16	0 5	17 27	0 31	21 35	1 22	7 49	15 14	5 43	5 12	28 2		n.a.
F 29	17 38	27 11	5 11	20 35	0 1	19 35	0 11	22 58	0 5	21 12	0 27	13 18	0 6	17 26	0 31	21 35	1 22	7 49	15 14	5 44	5 13	28 2		n.a.
S 30	17 22	28 6	5 3	20 26	0s 7	19 21	0 13	22 58	0 4	21 13	0 27	13 19	0 6	17 25	0 31	21 34	1 22	7 49	15 14	5 46	5 14	28 2		n.a.
S 31	17s 6	26n59	4n35	20s15	0s14	19s 6	0s15	22s58	0n 4	21n14	0s27	13n21	0n 6	17s24	0s31	21s34	1n22	7n50	15s14	5s48	5s15	28s 1		n.a.

Julian Day Number = 3582701.5, Delta T = 08h40m13s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'24, Lahiri = 67°24'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 17	12♒21'49	28♋ 6	0♒36	5♒41	3♑34	19°R15	24°R 5	12♒ 5	5♑44	0°R 7	14°R58	16♓26	1♑30	n.a.	M 1
T 2	8 56 14	13°22'37	13♌ 0	2° 7	6°56	4°13	19♋ 8	24♌ 0	12° 9	5°46	0♋ 6	14♓54	16°22	1°37	n.a.	T 2
W 3	9 0 10	14°23'26	27°41	3°39	8°12	4°52	19° 2	23°55	12°13	5°48	0° 5	14°51	16°19	1°44	n.a.	W 3
T 4	9 4 7	15°24'15	12♍ 0	5°11	9°27	5°31	18°55	23°50	12°16	5°50	0° 5	14°D50	16°16	1°50	n.a.	T 4
F 5	9 8 4	16°25'05	25°55	6°43	10°42	6°10	18°49	23°45	12°20	5°52	0° 4	14°50	16°13	1°57	n.a.	F 5
S 6	9 12 0	17°25'57	9♎23	8°16	11°58	6°49	18°43	23°41	12°23	5°54	0° 3	14°52	16°10	2° 4	n.a.	S 6
S 7	9 15 57	18°26'49	22°25	9°49	13°13	7°28	18°36	23°36	12°27	5°55	0° 3	14°53	16° 7	2°10	n.a.	S 7
M 8	9 19 53	19°27'42	5♏ 5	11°21	14°29	8° 7	18°30	23°31	12°31	5°57	0° 2	14°55	16° 3	2°17	n.a.	M 8
T 9	9 23 50	20°28'36	17°25	12°54	15°44	8°46	18°25	23°26	12°34	5°59	0° 1	14°R56	16° 0	2°24	n.a.	T 9
W10	9 27 46	21°29'30	29°32	14°28	16°59	9°25	18°19	23°21	12°38	6° 0	0° 1	14°55	15°57	2°31	n.a.	W10
T 11	9 31 43	22°30'26	11♐29	16° 1	18°15	10° 4	18°13	23°16	12°41	6° 2	29♊59	14°54	15°54	2°37	n.a.	T 11
F 12	9 35 39	23°31'22	23°21	17°35	19°30	10°43	18° 8	23°11	12°45	6° 4	29°59	14°52	15°51	2°44	n.a.	F 12
S 13	9 39 36	24°32'19	5♑12	19° 9	20°46	11°22	18° 3	23° 6	12°49	6° 6	29°59	14°49	15°48	2°51	n.a.	S 13
S 14	9 43 33	25°33'17	17° 6	20°43	22° 1	12° 1	17°58	23° 1	12°52	6° 7	29°58	14°45	15°44	2°57	n.a.	S 14
M15	9 47 29	26°34'15	29° 6	22°18	23°17	12°40	17°53	22°56	12°56	6° 9	29°58	14°42	15°41	3° 4	n.a.	M15
T 16	9 51 26	27°35'13	11♒15	23°53	24°32	13°19	17°48	22°52	12°59	6°10	29°57	14°39	15°38	3°11	n.a.	T 16
W17	9 55 22	28°36'12	23°33	25°28	25°48	13°59	17°44	22°47	13° 3	6°12	29°57	14°37	15°35	3°18	n.a.	W17
T 18	9 59 19	29°37'11	6♓ 2	27° 4	27° 3	14°38	17°40	22°42	13° 6	6°13	29°56	14°36	15°32	3°24	n.a.	T 18
F 19	10 3 15	0♓38'10	18°44	28°39	28°19	15°17	17°35	22°37	13°10	6°15	29°56	14°D36	15°28	3°31	n.a.	F 19
S 20	10 7 12	1°39'10	1♈38	0♓15	29°34	15°56	17°31	22°32	13°13	6°16	29°55	14°37	15°25	3°38	n.a.	S 20
S 21	10 11 8	2°40'09	14°44	1°52	0♓50	16°35	17°28	22°27	13°17	6°18	29°55	14°38	15°22	3°44	n.a.	S 21
M22	10 15 5	3°41'08	28° 4	3°29	2° 5	17°14	17°24	22°23	13°20	6°19	29°54	14°39	15°19	3°51	n.a.	M22
T 23	10 19 2	4°42'08	11♉38	5° 6	3°21	17°53	17°21	22°18	13°24	6°21	29°54	14°40	15°16	3°58	n.a.	T 23
W24	10 22 58	5°43'07	25°25	6°44	4°36	18°33	17°18	22°13	13°27	6°22	29°53	14°40	15°13	4° 5	n.a.	W24
T 25	10 26 55	6°44'05	9♊25	8°22	5°52	19°12	17°15	22° 8	13°31	6°23	29°53	14°R40	15° 9	4°11	n.a.	T 25
F 26	10 30 51	7°45'04	23°37	10° 0	7° 7	19°51	17°12	22° 4	13°34	6°25	29°53	14°40	15° 6	4°18	n.a.	F 26
S 27	10 34 48	8°46'02	8♋ 0	11°39	8°23	20°30	17°10	21°59	13°38	6°26	29°52	14°40	15° 3	4°25	n.a.	S 27
S 28	10 38 44	9♓47'00	22♋29	13♓19	9♓38	21♑ 9	17♋ 7	21♌55	13♒41	6♑27	29♊52	14♓39	15♓ 0	4♑31	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s49	23n56	3n48	20s 3	0s21	18s50	0s18	22s57	0n 3	21n15	0s27	13n23	0n 6	17s23	0s31	21s34	1n22	7n50	15s13	5s50	5s16	28s 1		n.a.
T 2	16 32	19 17	2 45	19 50	0 28	18 34	0 20	22 57	0 2	21 16	0 27	13 24	0 6	17 22	0 31	21 34	1 22	7 50	15 13	5 51	5 18	28 1		n.a.
W 3	16 15	13 32	1 32	19 36	0 35	18 17	0 22	22 56	0 2	21 17	0 26	13 26	0 6	17 21	0 31	21 34	1 22	7 50	15 13	5 52	5 19	28 0		n.a.
T 4	15 58	7 11	0 15	19 21	0 42	18 0	0 25	22 55	0 1	21 19	0 26	13 28	0 6	17 20	0 31	21 34	1 22	7 51	15 13	5 53	5 20	28 0		n.a.
F 5	15 40	0 40	1s 0	19 4	0 48	17 42	0 27	22 54	0 1	21 20	0 26	13 29	0 6	17 19	0 31	21 34	1 22	7 51	15 12	5 53	5 21	28 0		n.a.
S 6	15 22	5s40	2 11	18 47	0 55	17 24	0 29	22 53	0s 0	21 21	0 26	13 31	0 6	17 18	0 31	21 34	1 22	7 51	15 12	5 52	5 22	27 59		n.a.
S 7	15 3	11 34	3 12	18 29	1 1	17 5	0 32	22 52	0 1	21 22	0 26	13 33	0 7	17 17	0 31	21 34	1 22	7 51	15 12	5 52	5 24	27 59		n.a.
M 8	14 45	16 48	4 2	18 10	1 7	16 46	0 34	22 50	0 1	21 23	0 26	13 34	0 7	17 16	0 31	21 33	1 22	7 52	15 12	5 51	5 25	27 59		n.a.
T 9	14 26	21 14	4 39	17 50	1 12	16 26	0 36	22 48	0 2	21 24	0 25	13 36	0 7	17 15	0 31	21 33	1 22	7 52	15 11	5 51	5 26	27 58		n.a.
W10	14 7	24 40	5 3	17 28	1 18	16 6	0 38	22 46	0 3	21 24	0 25	13 38	0 7	17 14	0 31	21 33	1 22	7 52	15 11	5 51	5 27	27 58		n.a.
T 11	13 47	26 59	5 14	17 6	1 23	15 46	0 40	22 44	0 3	21 25	0 25	13 39	0 7	17 13	0 31	21 33	1 22	7 52	15 11	5 51	5 29	27 57		n.a.
F 12	13 28	28 4	5 11	16 43	1 28	15 24	0 43	22 42	0 4	21 26	0 25	13 41	0 7	17 12	0 31	21 33	1 22	7 53	15 11	5 52	5 30	27 57		n.a.
S 13	13 8	27 52	4 55	16 19	1 33	15 3	0 45	22 39	0 5	21 27	0 25	13 43	0 7	17 11	0 31	21 33	1 22	7 53	15 10	5 53	5 31	27 57		n.a.
S 14	12 48	26 23	4 26	15 54	1 37	14 41	0 47	22 37	0 5	21 28	0 25	13 44	0 7	17 10	0 31	21 33	1 22	7 53	15 10	5 55	5 32	27 56		n.a.
M15	12 28	23 41	3 45	15 28	1 42	14 19	0 49	22 34	0 6	21 29	0 24	13 46	0 7	17 9	0 31	21 33	1 22	7 54	15 10	5 56	5 33	27 56		n.a.
T 16	12 7	19 55	2 54	15 1	1 46	13 56	0 51	22 31	0 7	21 29	0 24	13 48	0 7	17 8	0 31	21 33	1 22	7 54	15 9	5 57	5 35	27 55		n.a.
W17	11 46	15 15	1 54	14 33	1 49	13 33	0 53	22 27	0 7	21 30	0 24	13 49	0 8	17 7	0 31	21 33	1 22	7 54	15 9	5 58	5 36	27 55		n.a.
T 18	11 25	9 53	0 47	14 4	1 53	13 9	0 55	22 24	0 8	21 31	0 24	13 51	0 8	17 6	0 31	21 32	1 22	7 55	15 9	5 58	5 37	27 55		n.a.
F 19	11 4	4 2	0n23	13 34	1 56	12 45	0 56	22 20	0 9	21 32	0 24	13 53	0 8	17 5	0 31	21 32	1 22	7 55	15 8	5 58	5 38	27 54		n.a.
S 20	10 43	2n 4	1 33	13 4	1 59	12 21	0 58	22 17	0 9	21 32	0 24	13 54	0 8	17 4	0 31	21 32	1 22	7 55	15 8	5 58	5 39	27 54		n.a.
S 21	10 21	8 10	2 39	12 32	2 1	11 56	1 0	22 13	0 10	21 33	0 23	13 56	0 8	17 3	0 31	21 32	1 22	7 55	15 8	5 57	5 41	27 53		n.a.
M22	10 0	14 1	3 38	12 0	2 4	11 32	1 2	22 9	0 11	21 34	0 23	13 58	0 8	17 3	0 31	21 32	1 22	7 56	15 8	5 57	5 42	27 53		n.a.
T 23	9 38	19 18	4 26	11 26	2 5	11 6	1 3	22 4	0 12	21 34	0 23	13 59	0 8	17 2	0 31	21 32	1 23	7 56	15 7	5 57	5 43	27 52		n.a.
W24	9 16	23 39	4 59	10 52	2 7	10 41	1 5	22 0	0 12	21 35	0 23	14 1	0 8	17 1	0 31	21 32	1 23	7 56	15 7	5 57	5 44	27 52		n.a.
T 25	8 54	26 42	5 16	10 17	2 8	10 15	1 7	21 55	0 13	21 35	0 23	14 2	0 8	17 0	0 31	21 32	1 23	7 57	15 7	5 56	5 45	27 51		n.a.
F 26	8 32	28 7	5 13	9 41	2 9	9 49	1 8	21 50	0 14	21 36	0 22	14 4	0 8	16 59	0 31	21 32	1 23	7 57	15 6	5 57	5 47	27 51		n.a.
S 27	8 9	27 40	4 51	9 5	2 9	9 23	1 10	21 45	0 14	21 36	0 22	14 5	0 9	16 58	0 31	21 32	1 23	7 57	15 6	5 57	5 48	27 50		n.a.
S 28	7s47	25n20	4n11	8s27	2s 9	8s56	1s11	21s40	0s15	21n37	0s22	14n 7	0n 9	16s57	0s31	21s31	1n23	7n58	15s 6	5s57	5s49	27s50		n.a.

Julian Day Number = 3582732.5, Delta T = 08h40m15s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'29, Lahiri = 67°24'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 41	10♓47'58	7♌ 0	14♓58	10♓54	21♉48	17°R 5	21°R50	13♒44	6♉28	29°R52	14°R39	14♓57	4♉38	n.a.	M 1
T 2	10 46 38	11°48'55	21°28	16°38	12° 9	22°28	17♋ 3	21♌46	13°48	6°30	29♊52	14♓38	14°54	4°45	n.a.	T 2
W 3	10 50 34	12°49'51	5♍47	18°19	13°25	23° 7	17° 1	21°41	13°51	6°31	29°51	14°38	14°50	4°52	n.a.	W 3
T 4	10 54 31	13°50'48	19°52	20° 0	14°40	23°46	17° 0	21°37	13°54	6°32	29°51	14°D38	14°47	4°58	n.a.	T 4
F 5	10 58 27	14°51'44	3♎39	21°41	15°56	24°25	16°59	21°33	13°57	6°33	29°51	14°R38	14°44	5° 5	n.a.	F 5
S 6	11 2 24	15°52'40	17° 5	23°23	17°11	25° 5	16°57	21°28	14° 1	6°34	29°51	14°38	14°41	5°12	n.a.	S 6
S 7	11 6 20	16°53'36	0♍ 9	25° 5	18°26	25°44	16°56	21°24	14° 4	6°35	29°51	14°38	14°38	5°18	n.a.	S 7
M 8	11 10 17	17°54'32	12°52	26°47	19°42	26°23	16°56	21°20	14° 7	6°36	29°51	14°37	14°34	5°25	n.a.	M 8
T 9	11 14 13	18°55'27	25°17	28°29	20°57	27° 2	16°55	21°16	14°10	6°37	29°50	14°37	14°31	5°32	n.a.	T 9
W10	11 18 10	19°56'23	7♐27	0♈11	22°13	27°42	16°55	21°12	14°13	6°38	29°50	14°37	14°28	5°39	n.a.	W10
T 11	11 22 6	20°57'18	19°27	1°53	23°28	28°21	16°D55	21° 8	14°16	6°39	29°50	14°D36	14°25	5°45	n.a.	T 11
F 12	11 26 3	21°58'13	1♉20	3°35	24°44	29° 0	16°55	21° 4	14°20	6°40	29°50	14°37	14°22	5°52	n.a.	F 12
S 13	11 30 0	22°59'08	13°11	5°17	25°59	29°40	16°55	21° 0	14°23	6°41	29°D50	14°37	14°19	5°59	n.a.	S 13
S 14	11 33 56	24° 0'03	25° 6	6°58	27°15	0♒19	16°56	20°57	14°26	6°41	29°50	14°38	14°15	6° 5	n.a.	S 14
M15	11 37 53	25° 0'57	7♒ 9	8°39	28°30	0°58	16°57	20°53	14°29	6°42	29°50	14°39	14°12	6°12	n.a.	M15
T 16	11 41 49	26° 1'51	19°23	10°18	29°46	1°38	16°58	20°49	14°32	6°43	29°50	14°40	14° 9	6°19	n.a.	T 16
W17	11 45 46	27° 2'44	1♓51	11°56	1♈ 1	2°17	16°59	20°46	14°34	6°44	29°50	14°41	14° 6	6°26	n.a.	W17
T 18	11 49 42	28° 3'36	14°35	13°32	2°16	2°57	17° 0	20°42	14°37	6°44	29°50	14°R41	14° 3	6°32	n.a.	T 18
F 19	11 53 39	29° 4'28	27°36	15° 7	3°32	3°36	17° 2	20°39	14°40	6°45	29°51	14°41	13°59	6°39	n.a.	F 19
S 20	11 57 35	0♈ 5'20	10♈54	16°38	4°47	4°15	17° 3	20°36	14°43	6°46	29°51	14°40	13°56	6°46	n.a.	S 20
S 21	12 1 32	1° 6'10	24°28	18° 7	6° 3	4°55	17° 5	20°33	14°46	6°46	29°51	14°38	13°53	6°52	n.a.	S 21
M22	12 5 29	2° 7'00	8♉15	19°32	7°18	5°34	17° 8	20°30	14°49	6°47	29°51	14°35	13°50	6°59	n.a.	M22
T 23	12 9 25	3° 7'48	22°12	20°53	8°34	6°13	17°10	20°27	14°51	6°47	29°51	14°33	13°47	7° 6	n.a.	T 23
W24	12 13 22	4° 8'36	6♊16	22° 8	9°49	6°53	17°12	20°24	14°54	6°48	29°51	14°30	13°44	7°13	n.a.	W24
T 25	12 17 18	5° 9'22	20°25	23°18	11° 4	7°32	17°15	20°21	14°57	6°48	29°52	14°29	13°40	7°19	n.a.	T 25
F 26	12 21 15	6°10'07	4♋35	24°22	12°20	8°12	17°18	20°18	14°59	6°49	29°52	14°D28	13°37	7°26	n.a.	F 26
S 27	12 25 11	7°10'51	18°46	25°18	13°35	8°51	17°21	20°16	15° 2	6°49	29°52	14°29	13°34	7°33	n.a.	S 27
S 28	12 29 8	8°11'34	2♌54	26° 6	14°50	9°30	17°25	20°13	15° 4	6°49	29°53	14°30	13°31	7°39	n.a.	S 28
M29	12 33 4	9°12'15	16°58	26°45	16° 6	10°10	17°28	20°11	15° 7	6°50	29°53	14°31	13°28	7°46	n.a.	M29
T 30	12 37 1	10°12'55	0♍56	27°15	17°21	10°49	17°32	20° 9	15° 9	6°50	29°53	14°33	13°25	7°53	n.a.	T 30
W31	12 40 58	11♈13'33	14♍46	27♈35	18♈36	11♒29	17♋36	20♌ 7	15♒12	6♉50	29♊54	14°R33	13♓21	7♉59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s24	21n21	3n14	7s49	2s 9	8s29	1s12	21s35	0s16	21n37	0s22	14n 8	0n 9	16s56	0s31	21s31	1n23	7n58	15s 5	5s57	5s50	27s49		n.a.
T 2	7 1	16 6	2 5	7 10	2 8	8 2	1 14	21 30	0 17	21 38	0 22	14 10	0 9	16 55	0 31	21 31	1 23	7 58	15 5	5 57	5 52	27 49		n.a.
W 3	6 38	10 0	0 49	6 30	2 7	7 35	1 15	21 24	0 17	21 38	0 22	14 11	0 9	16 54	0 31	21 31	1 23	7 59	15 5	5 57	5 53	27 48		n.a.
T 4	6 15	3 30	0s29	5 49	2 5	7 7	1 16	21 18	0 18	21 38	0 21	14 13	0 9	16 53	0 31	21 31	1 23	7 59	15 4	5 57	5 54	27 47		n.a.
F 5	5 52	3s 1	1 44	5 8	2 3	6 39	1 17	21 12	0 19	21 39	0 21	14 14	0 9	16 52	0 31	21 31	1 23	7 59	15 4	5 57	5 55	27 47		n.a.
S 6	5 29	9 14	2 50	4 26	2 0	6 11	1 18	21 6	0 20	21 39	0 21	14 16	0 9	16 51	0 31	21 31	1 23	8 0	15 4	5 57	5 56	27 46		n.a.
S 7	5 6	14 53	3 47	3 43	1 57	5 43	1 20	21 0	0 21	21 39	0 21	14 17	0 9	16 50	0 31	21 31	1 23	8 0	15 3	5 57	5 58	27 46		n.a.
M 8	4 42	19 44	4 30	3 0	1 53	5 15	1 21	20 53	0 21	21 40	0 21	14 19	0 9	16 50	0 31	21 31	1 23	8 0	15 3	5 58	5 59	27 45		n.a.
T 9	4 19	23 37	4 59	2 16	1 49	4 47	1 21	20 47	0 22	21 40	0 20	14 20	0 9	16 49	0 31	21 31	1 23	8 1	15 3	5 58	6 0	27 45		n.a.
W10	3 55	26 23	5 15	1 32	1 44	4 18	1 22	20 40	0 23	21 40	0 20	14 21	0 10	16 48	0 31	21 30	1 23	8 1	15 2	5 58	6 1	27 44		n.a.
T 11	3 32	27 53	5 16	0 47	1 39	3 50	1 23	20 33	0 24	21 40	0 20	14 23	0 10	16 47	0 31	21 30	1 23	8 1	15 2	5 58	6 2	27 43		n.a.
F 12	3 8	28 7	5 4	0 1	1 33	3 21	1 24	20 26	0 24	21 40	0 20	14 24	0 10	16 46	0 31	21 30	1 23	8 1	15 2	5 58	6 4	27 43		n.a.
S 13	2 44	27 2	4 39	0n45	1 26	2 52	1 24	20 18	0 25	21 41	0 20	14 25	0 10	16 45	0 31	21 30	1 23	8 2	15 1	5 58	6 5	27 42		n.a.
S 14	2 21	24 44	4 1	1 31	1 19	2 23	1 25	20 11	0 26	21 41	0 20	14 27	0 10	16 44	0 31	21 30	1 23	8 2	15 1	5 57	6 6	27 41		n.a.
M15	1 57	21 18	3 13	2 17	1 11	1 54	1 26	20 3	0 27	21 41	0 19	14 28	0 10	16 44	0 31	21 30	1 23	8 2	15 1	5 57	6 7	27 41		n.a.
T 16	1 33	16 55	2 16	3 3	1 2	1 25	1 26	19 56	0 28	21 41	0 19	14 29	0 10	16 43	0 31	21 30	1 23	8 3	15 0	5 57	6 8	27 40		n.a.
W17	1 9	11 45	1 10	3 50	0 53	0 56	1 27	19 48	0 28	21 41	0 19	14 30	0 10	16 42	0 31	21 30	1 23	8 3	15 0	5 56	6 10	27 39		n.a.
T 18	0 46	5 59	0 1	4 36	0 43	0 27	1 27	19 40	0 29	21 41	0 19	14 31	0 10	16 41	0 31	21 30	1 23	8 4	15 0	5 56	6 11	27 39		n.a.
F 19	0 22	0n 9	1n11	5 22	0 32	0n 3	1 27	19 32	0 30	21 41	0 19	14 32	0 10	16 40	0 31	21 30	1 24	8 4	14 59	5 56	6 12	27 38		n.a.
S 20	0n 2	6 24	2 20	6 7	0 21	0 32	1 27	19 23	0 31	21 41	0 19	14 34	0 10	16 40	0 31	21 30	1 24	8 4	14 59	5 57	6 13	27 37		n.a.
S 21	0 26	12 29	3 22	6 52	0 9	1 1	1 28	19 15	0 32	21 41	0 18	14 35	0 11	16 39	0 31	21 30	1 24	8 5	14 59	5 57	6 14	27 37		n.a.
M22	0 50	18 2	4 14	7 35	0n 4	1 30	1 28	19 6	0 33	21 41	0 18	14 36	0 11	16 38	0 31	21 30	1 24	8 5	14 58	5 58	6 16	27 36		n.a.
T 23	1 14	22 43	4 51	8 18	0 18	2 0	1 28	18 57	0 34	21 41	0 18	14 37	0 11	16 37	0 32	21 29	1 24	8 5	14 58	5 59	6 17	27 35		n.a.
W24	1 37	26 7	5 12	8 59	0 32	2 29	1 28	18 49	0 34	21 40	0 18	14 38	0 11	16 36	0 32	21 29	1 24	8 6	14 58	6 0	6 18	27 35		n.a.
T 25	2 1	27 55	5 13	9 37	0 46	2 58	1 28	18 40	0 35	21 40	0 18	14 39	0 11	16 36	0 32	21 29	1 24	8 6	14 57	6 1	6 19	27 34		n.a.
F 26	2 25	27 54	4 56	10 14	1 1	3 27	1 27	18 30	0 36	21 40	0 18	14 39	0 11	16 35	0 32	21 29	1 24	8 6	14 57	6 1	6 20	27 33		n.a.
S 27	2 48	26 4	4 20	10 49	1 16	3 56	1 27	18 21	0 37	21 40	0 17	14 40	0 11	16 34	0 32	21 29	1 24	8 6	14 57	6 1	6 22	27 32		n.a.
S 28	3 12	22 36	3 29	11 20	1 31	4 25	1 27	18 12	0 38	21 39	0 17	14 41	0 11	16 34	0 32	21 29	1 24	8 7	14 56	6 1	6 23	27 32		n.a.
M29	3 35	17 49	2 26	11 48	1 46	4 54	1 27	18 2	0 39	21 39	0 17	14 42	0 11	16 33	0 32	21 29	1 24	8 7	14 56	6 0	6 24	27 31		n.a.
T 30	3 59	12 8	1 14	12 13	2 1	5 23	1 26	17 53	0 40	21 39	0 17	14 43	0 11	16 32	0 32	21 29	1 24	8 7	14 56	5 59	6 25	27 30		n.a.
W31	4n22	5n53	0s 1	12n34	2n16	5n51	1s26	17s43	0s41	21n39	0s17	14n44	0n11	16s32	0s32	21s29	1n24	8n 8	14s55	5s59	6s26	27s29		n.a.

Julian Day Number = 3582760.5, Delta T = 08h40m16s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'33, Lahiri = 67°24'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 54	12♈14'11	28♍25	27°R45	19♈51	12♒ 8	17♋40	20°R 4	15♒14	6♑50	29♊54	14°R32	13♓18	8♑ 6	n.a.	T 1
F 2	12 48 51	13°14'47	11♎52	27♈44	21° 7	12°48	17°44	20♌ 3	15°16	6°50	29°54	14♓30	13°15	8°13	n.a.	F 2
S 3	12 52 47	14°15'22	25° 4	27°32	22°22	13°27	17°49	20° 1	15°19	6°51	29°55	14°27	13°12	8°20	n.a.	S 3
S 4	12 56 44	15°15'55	7♏59	27°10	23°37	14° 7	17°53	19°59	15°21	6°51	29°55	14°22	13° 9	8°26	n.a.	S 4
M 5	13 0 40	16°16'28	20°39	26°38	24°52	14°46	17°58	19°57	15°23	6°51	29°56	14°16	13° 5	8°33	n.a.	M 5
T 6	13 4 37	17°17'00	3♐ 3	25°57	26° 7	15°25	18° 3	19°56	15°25	6°51	29°56	14°10	13° 2	8°40	n.a.	T 6
W 7	13 8 33	18°17'31	15°14	25° 8	27°22	16° 5	18° 8	19°54	15°28	6°R51	29°57	14° 5	12°59	8°46	n.a.	W 7
T 8	13 12 30	19°18'00	27°14	24°13	28°38	16°44	18°14	19°53	15°30	6°51	29°57	14° 1	12°56	8°53	n.a.	T 8
F 9	13 16 26	20°18'29	9♑ 7	23°12	29°53	17°24	18°19	19°52	15°32	6°51	29°58	13°59	12°53	9° 0	n.a.	F 9
S 10	13 20 23	21°18'56	20°59	22° 8	1♉ 8	18° 3	18°25	19°51	15°34	6°51	29°59	13°D58	12°50	9° 7	n.a.	S 10
S 11	13 24 20	22°19'23	2♒53	21° 2	2°23	18°43	18°31	19°49	15°36	6°51	29°59	13°59	12°46	9°13	n.a.	S 11
M12	13 28 16	23°19'48	14°55	19°56	3°38	19°22	18°37	19°49	15°38	6°50	29°59	14° 0	12°43	9°20	n.a.	M12
T 13	13 32 13	24°20'12	27° 9	18°51	4°53	20° 2	18°43	19°48	15°39	6°50	0♋ 0	14° 2	12°40	9°27	n.a.	T 13
W14	13 36 9	25°20'35	9♓41	17°49	6° 8	20°41	18°49	19°47	15°41	6°50	0° 1	14°R 3	12°37	9°33	n.a.	W14
T 15	13 40 6	26°20'57	22°34	16°51	7°23	21°21	18°56	19°47	15°43	6°50	0° 2	14° 3	12°34	9°40	n.a.	T 15
F 16	13 44 2	27°21'17	5♈49	15°59	8°38	22° 0	19° 3	19°46	15°45	6°49	0° 2	14° 0	12°31	9°47	n.a.	F 16
S 17	13 47 59	28°21'36	19°27	15°12	9°53	22°40	19° 9	19°46	15°46	6°49	0° 3	13°56	12°27	9°54	n.a.	S 17
S 18	13 51 55	29°21'53	3♉26	14°32	11° 8	23°19	19°16	19°45	15°48	6°49	0° 4	13°50	12°24	10° 0	n.a.	S 18
M19	13 55 52	0♉22'09	17°42	13°59	12°23	23°59	19°24	19°45	15°50	6°48	0° 5	13°43	12°21	10° 7	n.a.	M19
T 20	13 59 48	1°22'24	2♊ 8	13°33	13°38	24°38	19°31	19°D45	15°51	6°48	0° 5	13°35	12°18	10°14	n.a.	T 20
W21	14 3 45	2°22'37	16°40	13°14	14°53	25°18	19°38	19°45	15°53	6°47	0° 6	13°27	12°15	10°20	n.a.	W21
T 22	14 7 42	3°22'48	1♋ 9	13° 1	16° 8	25°57	19°46	19°46	15°54	6°47	0° 7	13°22	12°11	10°27	n.a.	T 22
F 23	14 11 38	4°22'57	15°32	12°D56	17°22	26°37	19°54	19°46	15°55	6°46	0° 8	13°18	12° 8	10°34	n.a.	F 23
S 24	14 15 35	5°23'04	29°45	12°57	18°37	27°16	20° 2	19°46	15°57	6°46	0° 9	13°D16	12° 5	10°40	n.a.	S 24
S 25	14 19 31	6°23'09	13♌46	13° 4	19°52	27°56	20°10	19°47	15°58	6°45	0° 9	13°16	12° 2	10°47	n.a.	S 25
M26	14 23 28	7°23'13	27°34	13°17	21° 7	28°35	20°18	19°48	15°59	6°45	0°10	13°17	11°59	10°54	n.a.	M26
T 27	14 27 24	8°23'14	11♍11	13°35	22°21	29°15	20°26	19°48	16° 0	6°44	0°11	13°R18	11°56	11° 1	n.a.	T 27
W28	14 31 21	9°23'13	24°36	13°59	23°36	29°54	20°35	19°49	16° 1	6°43	0°12	13°17	11°52	11° 7	n.a.	W28
T 29	14 35 17	10°23'10	7♎49	14°28	24°51	0♓34	20°43	19°50	16° 3	6°43	0°13	13°15	11°49	11°14	n.a.	T 29
F 30	14 39 14	11♉23'06	20♎52	15♈ 1	26♉ 5	1♓13	20♋52	19♌51	16♒ 4	6♑42	0♋14	13♓ 9	11♓46	11♑21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n46	0s32	1s15	12n50	2n30	6n20	1s25	17s33	0s41	21n38	0s17	14n44	0n11	16s31	0s32	21s29	1n24	8n 8	14s55	5s59	6s28	27s29		n.a.
F 2	5 9	6 50	2 24	13 2	2 43	6 48	1 24	17 23	0 42	21 38	0 16	14 45	0 12	16 30	0 32	21 29	1 24	8 8	14 55	6 0	6 29	27 28		n.a.
S 3	5 32	12 43	3 24	13 9	2 55	7 16	1 24	17 13	0 43	21 37	0 16	14 46	0 12	16 30	0 32	21 29	1 24	8 9	14 55	6 2	6 30	27 27		n.a.
S 4	5 55	17 55	4 11	13 12	3 6	7 44	1 23	17 2	0 44	21 37	0 16	14 46	0 12	16 29	0 32	21 29	1 24	8 9	14 54	6 4	6 31	27 26		n.a.
M 5	6 18	22 13	4 46	13 9	3 15	8 12	1 22	16 52	0 45	21 36	0 16	14 47	0 12	16 28	0 32	21 29	1 24	8 9	14 54	6 6	6 32	27 25		n.a.
T 6	6 41	25 26	5 6	13 1	3 22	8 40	1 21	16 41	0 46	21 36	0 16	14 47	0 12	16 28	0 32	21 29	1 24	8 10	14 54	6 8	6 34	27 25		n.a.
W 7	7 4	27 24	5 11	12 48	3 27	9 7	1 20	16 31	0 47	21 35	0 16	14 48	0 12	16 27	0 32	21 29	1 24	8 10	14 53	6 10	6 35	27 24		n.a.
T 8	7 26	28 5	5 3	12 30	3 30	9 34	1 19	16 20	0 48	21 35	0 15	14 48	0 12	16 27	0 32	21 29	1 24	8 10	14 53	6 11	6 36	27 23		n.a.
F 9	7 49	27 26	4 42	12 9	3 31	10 2	1 18	16 9	0 49	21 34	0 15	14 49	0 12	16 26	0 32	21 29	1 24	8 11	14 53	6 12	6 37	27 22		n.a.
S 10	8 11	25 33	4 9	11 44	3 30	10 28	1 17	15 58	0 50	21 34	0 15	14 49	0 12	16 25	0 32	21 28	1 24	8 11	14 52	6 13	6 38	27 21		n.a.
S 11	8 33	22 32	3 25	11 16	3 26	10 55	1 16	15 47	0 51	21 33	0 15	14 50	0 12	16 25	0 32	21 28	1 25	8 11	14 52	6 12	6 40	27 20		n.a.
M12	8 55	18 31	2 32	10 46	3 20	11 21	1 15	15 36	0 52	21 32	0 15	14 50	0 12	16 24	0 32	21 28	1 25	8 12	14 52	6 12	6 41	27 19		n.a.
T 13	9 17	13 41	1 30	10 14	3 12	11 47	1 13	15 24	0 53	21 32	0 15	14 50	0 12	16 24	0 32	21 28	1 25	8 12	14 51	6 11	6 42	27 19		n.a.
W14	9 39	8 11	0 24	9 42	3 3	12 13	1 12	15 13	0 54	21 31	0 15	14 51	0 12	16 23	0 32	21 28	1 25	8 12	14 51	6 11	6 43	27 18		n.a.
T 15	10 1	2 12	0n46	9 10	2 51	12 38	1 11	15 1	0 55	21 30	0 14	14 51	0 12	16 23	0 32	21 28	1 25	8 13	14 51	6 11	6 44	27 17		n.a.
F 16	10 22	4n 3	1 55	8 38	2 39	13 3	1 9	14 50	0 56	21 30	0 14	14 51	0 13	16 22	0 32	21 28	1 25	8 13	14 50	6 12	6 46	27 16		n.a.
S 17	10 43	10 16	2 59	8 8	2 26	13 28	1 8	14 38	0 57	21 29	0 14	14 51	0 13	16 22	0 32	21 28	1 25	8 13	14 50	6 13	6 47	27 15		n.a.
S 18	11 4	16 9	3 55	7 40	2 12	13 53	1 6	14 26	0 58	21 28	0 14	14 51	0 13	16 22	0 32	21 28	1 25	8 13	14 50	6 16	6 48	27 14		n.a.
M19	11 25	21 16	4 36	7 14	1 57	14 17	1 4	14 14	0 59	21 27	0 14	14 51	0 13	16 21	0 32	21 28	1 25	8 14	14 50	6 18	6 49	27 13		n.a.
T 20	11 46	25 10	5 1	6 50	1 42	14 41	1 3	14 2	1 0	21 26	0 14	14 52	0 13	16 21	0 32	21 28	1 25	8 14	14 49	6 21	6 50	27 12		n.a.
W21	12 6	27 29	5 7	6 29	1 27	15 4	1 1	13 50	1 1	21 25	0 14	14 52	0 13	16 20	0 32	21 28	1 25	8 14	14 49	6 24	6 52	27 11		n.a.
T 22	12 27	27 55	4 53	6 10	1 12	15 27	0 59	13 38	1 2	21 24	0 13	14 52	0 13	16 20	0 32	21 28	1 25	8 15	14 49	6 26	6 53	27 10		n.a.
F 23	12 47	26 28	4 20	5 54	0 57	15 50	0 57	13 26	1 3	21 23	0 13	14 52	0 13	16 20	0 33	21 28	1 25	8 15	14 48	6 28	6 54	27 9		n.a.
S 24	13 6	23 20	3 32	5 41	0 42	16 12	0 56	13 14	1 4	21 22	0 13	14 51	0 13	16 19	0 33	21 28	1 25	8 15	14 48	6 28	6 55	27 8		n.a.
S 25	13 26	18 51	2 32	5 31	0 28	16 34	0 54	13 1	1 5	21 21	0 13	14 51	0 13	16 19	0 33	21 28	1 25	8 15	14 48	6 28	6 56	27 7		n.a.
M26	13 45	13 26	1 23	5 23	0 14	16 55	0 52	12 49	1 6	21 20	0 13	14 51	0 13	16 19	0 33	21 28	1 25	8 16	14 48	6 28	6 58	27 6		n.a.
T 27	14 4	7 26	0 11	5 17	0 1	17 16	0 50	12 36	1 7	21 19	0 13	14 51	0 13	16 18	0 33	21 28	1 25	8 16	14 47	6 28	6 59	27 5		n.a.
W28	14 23	1 12	1s 0	5 14	0s12	17 36	0 48	12 23	1 8	21 18	0 13	14 51	0 13	16 18	0 33	21 28	1 25	8 16	14 47	6 28	7 0	27 4		n.a.
T 29	14 42	5s 1	2 7	5 14	0 25	17 56	0 45	12 11	1 9	21 17	0 12	14 51	0 13	16 18	0 33	21 28	1 25	8 16	14 47	6 29	7 1	27 3		n.a.
F 30	15n 0	10s54	3s 7	5n15	0s37	18n16	0s43	11s58	1s10	21n16	0s12	14n50	0n14	16s17	0s33	21s28	1n25	8n17	14s47	6s31	7s 2	27s 2		n.a.

Julian Day Number = 3582791.5, Delta T = 08h40m18s
Ecliptic obliquity = 23°03'18, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'37, Lahiri = 67°24'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 11	12♉22'59	3♏44	15♈38	27♉20	1♓53	21♋ 1	19♌53	16♒ 5	6°R41	0♋15	13°R 1	11♓43	11♑27	n.a.	S 1
S 2	14 47 7	13°22'51	16°24	16°20	28°35	2°32	21°10	19°54	16° 5	6♑40	0°16	12♓51	11°40	11°34	n.a.	S 2
M 3	14 51 4	14°22'42	28°52	17° 5	29°49	3°12	21°19	19°55	16° 6	6°39	0°17	12°40	11°37	11°41	n.a.	M 3
T 4	14 55 0	15°22'30	11♐ 9	17°54	1♊ 4	3°51	21°28	19°57	16° 7	6°39	0°18	12°28	11°33	11°47	n.a.	T 4
W 5	14 58 57	16°22'17	23°16	18°46	2°18	4°31	21°37	19°59	16° 8	6°38	0°19	12°17	11°30	11°54	n.a.	W 5
T 6	15 2 53	17°22'03	5♑14	19°41	3°33	5°10	21°47	20° 0	16° 9	6°37	0°20	12° 7	11°27	12° 1	n.a.	T 6
F 7	15 6 50	18°21'46	17° 6	20°39	4°47	5°50	21°56	20° 2	16° 9	6°36	0°21	12° 0	11°24	12° 8	n.a.	F 7
S 8	15 10 46	19°21'29	28°56	21°40	6° 2	6°29	22° 6	20° 4	16°10	6°35	0°22	11°56	11°21	12°14	n.a.	S 8
S 9	15 14 43	20°21'09	10♒48	22°43	7°16	7° 9	22°16	20° 6	16°10	6°34	0°23	11°53	11°17	12°21	n.a.	S 9
M10	15 18 40	21°20'48	22°48	23°49	8°30	7°48	22°26	20° 8	16°11	6°33	0°24	11°D53	11°14	12°28	n.a.	M10
T 11	15 22 36	22°20'26	5♓ 0	24°57	9°45	8°27	22°36	20°11	16°11	6°32	0°25	11°53	11°11	12°34	n.a.	T 11
W12	15 26 33	23°20'02	17°30	26° 7	10°59	9° 7	22°46	20°13	16°12	6°31	0°26	11°R53	11° 8	12°41	n.a.	W12
T 13	15 30 29	24°19'36	0♈23	27°20	12°13	9°46	22°56	20°16	16°12	6°30	0°27	11°52	11° 5	12°48	n.a.	T 13
F 14	15 34 26	25°19'08	13°43	28°34	13°28	10°26	23° 7	20°18	16°12	6°29	0°29	11°48	11° 2	12°55	n.a.	F 14
S 15	15 38 22	26°18'40	27°30	29°51	14°42	11° 5	23°17	20°21	16°13	6°28	0°30	11°42	10°58	13° 1	n.a.	S 15
S 16	15 42 19	27°18'09	11♉43	1♉ 9	15°56	11°44	23°28	20°24	16°13	6°26	0°31	11°33	10°55	13° 8	n.a.	S 16
M17	15 46 15	28°17'37	26°19	2°29	17°10	12°24	23°38	20°26	16°13	6°25	0°32	11°22	10°52	13°15	n.a.	M17
T 18	15 50 12	29°17'03	11♊11	3°51	18°24	13° 3	23°49	20°29	16°13	6°24	0°33	11°11	10°49	13°21	n.a.	T 18
W19	15 54 9	0♊16'27	26° 9	5°14	19°38	13°42	24° 0	20°33	16°R13	6°23	0°34	11° 0	10°46	13°28	n.a.	W19
T 20	15 58 5	1°15'49	11♋ 3	6°40	20°52	14°22	24°11	20°36	16°13	6°21	0°36	10°51	10°43	13°35	n.a.	T 20
F 21	16 2 2	2°15'09	25°47	8° 6	22° 6	15° 1	24°22	20°39	16°13	6°20	0°37	10°45	10°39	13°41	n.a.	F 21
S 22	16 5 58	3°14'27	10♌14	9°35	23°20	15°40	24°33	20°42	16°13	6°19	0°38	10°41	10°36	13°48	n.a.	S 22
S 23	16 9 55	4°13'42	24°21	11° 5	24°34	16°20	24°44	20°46	16°13	6°18	0°39	10°40	10°33	13°55	n.a.	S 23
M24	16 13 51	5°12'56	8♍ 8	12°37	25°48	16°59	24°56	20°50	16°12	6°16	0°41	10°39	10°30	14° 2	n.a.	M24
T 25	16 17 48	6°12'07	21°35	14°10	27° 2	17°38	25° 7	20°53	16°12	6°15	0°42	10°39	10°27	14° 8	n.a.	T 25
W26	16 21 44	7°11'16	4♎46	15°44	28°16	18°17	25°19	20°57	16°12	6°14	0°43	10°38	10°23	14°15	n.a.	W26
T 27	16 25 41	8°10'23	17°42	17°21	29°30	18°56	25°30	21° 1	16°11	6°12	0°44	10°34	10°20	14°22	n.a.	T 27
F 28	16 29 38	9° 9'27	0♏26	18°58	0♋44	19°36	25°42	21° 5	16°11	6°11	0°46	10°27	10°17	14°28	n.a.	F 28
S 29	16 33 34	10° 8'30	12°59	20°38	1°57	20°15	25°54	21° 9	16°10	6° 9	0°47	10°18	10°14	14°35	n.a.	S 29
S 30	16 37 31	11° 7'31	25°23	22°18	3°11	20°54	26° 5	21°13	16°10	6° 8	0°48	10° 5	10°11	14°42	n.a.	S 30
M31	16 41 27	12♊ 6'30	7♐38	24♉ 1	4♋25	21♓33	26♋17	21♌17	16♒ 9	6♑ 7	0♋49	9♓52	10♓ 8	14♑48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n18	16s15	3s55	5n19	0s48	18n35	0s41	11s45	1s11	21n15	0s12	14n50	0n14	16s17	0s33	21s28	1n25	8n17	14s46	6s34	7s 3	27s 1		n.a.
S 2	15 36	20 49	4 32	5 25	0 59	18 53	0 39	11 32	1 13	21 13	0 12	14 50	0 14	16 17	0 33	21 28	1 25	8 17	14 46	6 38	7 5	27 0		n.a.
M 3	15 54	24 22	4 54	5 32	1 9	19 11	0 37	11 19	1 14	21 12	0 12	14 49	0 14	16 17	0 33	21 28	1 25	8 17	14 46	6 42	7 6	26 59		n.a.
T 4	16 11	26 45	5 3	5 42	1 19	19 29	0 34	11 6	1 15	21 11	0 12	14 49	0 14	16 17	0 33	21 28	1 25	8 18	14 46	6 47	7 7	26 58		n.a.
W 5	16 28	27 50	4 57	5 53	1 28	19 46	0 32	10 53	1 16	21 9	0 12	14 48	0 14	16 16	0 33	21 28	1 26	8 18	14 45	6 51	7 8	26 57		n.a.
T 6	16 45	27 36	4 39	6 5	1 36	20 2	0 30	10 40	1 17	21 8	0 11	14 48	0 14	16 16	0 33	21 28	1 26	8 18	14 45	6 54	7 9	26 56		n.a.
F 7	17 1	26 5	4 9	6 19	1 44	20 18	0 27	10 27	1 18	21 7	0 11	14 47	0 14	16 16	0 33	21 28	1 26	8 18	14 45	6 57	7 11	26 55		n.a.
S 8	17 17	23 26	3 28	6 35	1 52	20 34	0 25	10 13	1 19	21 5	0 11	14 47	0 14	16 16	0 33	21 28	1 26	8 18	14 45	6 59	7 12	26 54		n.a.
S 9	17 33	19 46	2 37	6 51	1 59	20 48	0 22	10 0	1 20	21 4	0 11	14 46	0 14	16 16	0 33	21 28	1 26	8 19	14 45	7 0	7 13	26 53		n.a.
M10	17 48	15 16	1 40	7 9	2 5	21 2	0 20	9 46	1 22	21 2	0 11	14 46	0 14	16 16	0 33	21 28	1 26	8 19	14 44	7 0	7 14	26 52		n.a.
T 11	18 4	10 6	0 37	7 28	2 11	21 16	0 17	9 33	1 23	21 1	0 11	14 45	0 14	16 15	0 33	21 28	1 26	8 19	14 44	7 0	7 15	26 51		n.a.
W12	18 18	4 24	0n30	7 48	2 16	21 29	0 15	9 20	1 24	20 59	0 11	14 44	0 14	16 15	0 33	21 28	1 26	8 19	14 44	7 0	7 17	26 50		n.a.
T 13	18 33	1n38	1 37	8 9	2 21	21 41	0 12	9 6	1 25	20 58	0 11	14 44	0 14	16 15	0 33	21 28	1 26	8 20	14 44	7 0	7 18	26 49		n.a.
F 14	18 47	7 47	2 40	8 31	2 25	21 53	0 10	8 52	1 26	20 56	0 11	14 43	0 14	16 15	0 33	21 28	1 26	8 20	14 43	7 1	7 19	26 48		n.a.
S 15	19 1	13 47	3 37	8 54	2 29	22 4	0 7	8 39	1 27	20 55	0 10	14 42	0 15	16 15	0 33	21 28	1 26	8 20	14 43	7 4	7 20	26 46		n.a.
S 16	19 15	19 15	4 21	9 18	2 32	22 15	0 5	8 25	1 29	20 53	0 10	14 41	0 15	16 15	0 33	21 28	1 26	8 20	14 43	7 7	7 21	26 45		n.a.
M17	19 28	23 44	4 51	9 42	2 35	22 25	0 2	8 11	1 30	20 51	0 10	14 40	0 15	16 15	0 33	21 28	1 26	8 20	14 43	7 11	7 22	26 44		n.a.
T 18	19 40	26 43	5 1	10 8	2 37	22 34	0n 1	7 58	1 31	20 50	0 10	14 40	0 15	16 15	0 33	21 28	1 26	8 20	14 43	7 15	7 24	26 43		n.a.
W19	19 53	27 50	4 50	10 33	2 39	22 43	0 3	7 44	1 32	20 48	0 10	14 39	0 15	16 15	0 33	21 28	1 26	8 21	14 43	7 19	7 25	26 42		n.a.
T 20	20 5	26 56	4 20	11 0	2 40	22 51	0 6	7 30	1 34	20 46	0 10	14 38	0 15	16 15	0 34	21 28	1 26	8 21	14 42	7 23	7 26	26 41		n.a.
F 21	20 17	24 9	3 33	11 26	2 41	22 58	0 9	7 16	1 35	20 44	0 10	14 37	0 15	16 15	0 34	21 28	1 26	8 21	14 42	7 25	7 27	26 39		n.a.
S 22	20 28	19 52	2 33	11 54	2 41	23 5	0 11	7 2	1 36	20 43	0 10	14 36	0 15	16 15	0 34	21 28	1 26	8 21	14 42	7 27	7 28	26 38		n.a.
S 23	20 39	14 32	1 25	12 22	2 41	23 11	0 14	6 49	1 37	20 41	0 9	14 35	0 15	16 16	0 34	21 29	1 26	8 21	14 42	7 27	7 30	26 37		n.a.
M24	20 50	8 36	0 13	12 50	2 40	23 16	0 16	6 35	1 38	20 39	0 9	14 34	0 15	16 16	0 34	21 29	1 26	8 21	14 42	7 27	7 31	26 36		n.a.
T 25	21 0	2 24	0s57	13 18	2 39	23 20	0 19	6 21	1 40	20 37	0 9	14 33	0 15	16 16	0 34	21 29	1 26	8 22	14 42	7 27	7 32	26 35		n.a.
W26	21 10	3s46	2 4	13 47	2 37	23 24	0 22	6 7	1 41	20 35	0 9	14 31	0 15	16 16	0 34	21 29	1 26	8 22	14 41	7 28	7 33	26 34		n.a.
T 27	21 19	9 39	3 2	14 15	2 35	23 28	0 24	5 53	1 42	20 33	0 9	14 30	0 15	16 16	0 34	21 29	1 26	8 22	14 41	7 29	7 34	26 32		n.a.
F 28	21 28	15 3	3 50	14 44	2 32	23 30	0 27	5 39	1 43	20 31	0 9	14 29	0 15	16 16	0 34	21 29	1 26	8 22	14 41	7 32	7 35	26 31		n.a.
S 29	21 37	19 44	4 27	15 13	2 29	23 32	0 30	5 25	1 45	20 29	0 9	14 28	0 15	16 16	0 34	21 29	1 26	8 22	14 41	7 35	7 37	26 30		n.a.
S 30	21 45	23 29	4 50	15 43	2 25	23 33	0 32	5 11	1 46	20 27	0 9	14 27	0 15	16 17	0 34	21 29	1 26	8 22	14 41	7 40	7 38	26 29		n.a.
M31	21n53	26s 9	4s59	16n12	2s21	23n34	0n35	4s57	1s47	20n25	0s 9	14n25	0n16	16s17	0s34	21s29	1n26	8n22	14s41	7s45	7s39	26s27		n.a.

Julian Day Number = 3582821.5, Delta T = 08h40m19s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'41, Lahiri = 67°24'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 24	13♊ 5'27	19♐45	25♉45	5♋38	22♓12	26♋29	21♌21	16°R 9	6°R 5	0♋51	9°R38	10♓ 4	14♑55	n.a.	T 1
W 2	16 49 20	14° 4'23	1♑44	27°30	6°52	22°51	26°41	21°26	16♒ 8	6♑ 4	0°52	9♓24	10° 1	15° 2	n.a.	W 2
T 3	16 53 17	15° 3'16	13°38	29°17	8° 6	23°30	26°54	21°30	16° 7	6° 2	0°53	9°12	9°58	15° 9	n.a.	T 3
F 4	16 57 13	16° 2'08	25°29	1♊ 6	9°19	24° 9	27° 6	21°35	16° 7	6° 1	0°55	9° 3	9°55	15°15	n.a.	F 4
S 5	17 1 10	17° 0'58	7♒18	2°56	10°33	24°48	27°18	21°39	16° 6	5°59	0°56	8°57	9°52	15°22	n.a.	S 5
S 6	17 5 7	17°59'47	19°10	4°48	11°46	25°27	27°30	21°44	16° 5	5°58	0°57	8°53	9°49	15°29	n.a.	S 6
M 7	17 9 3	18°58'34	1♓ 8	6°41	12°59	26° 6	27°43	21°49	16° 4	5°56	0°59	8°52	9°45	15°35	n.a.	M 7
T 8	17 13 0	19°57'19	13°19	8°36	14°13	26°45	27°55	21°54	16° 3	5°54	1° 0	8°52	9°42	15°42	n.a.	T 8
W 9	17 16 56	20°56'03	25°46	10°33	15°26	27°24	28° 8	21°59	16° 2	5°53	1° 1	8°52	9°39	15°49	n.a.	W 9
T 10	17 20 53	21°54'45	8♈35	12°31	16°39	28° 2	28°20	22° 4	16° 1	5°51	1° 3	8°51	9°36	15°55	n.a.	T 10
F 11	17 24 49	22°53'26	21°51	14°31	17°53	28°41	28°33	22° 9	16° 0	5°50	1° 4	8°48	9°33	16° 2	n.a.	F 11
S 12	17 28 46	23°52'06	5♉36	16°32	19° 6	29°20	28°46	22°14	15°59	5°48	1° 5	8°43	9°29	16° 9	n.a.	S 12
S 13	17 32 42	24°50'44	19°51	18°35	20°19	29°59	28°58	22°19	15°57	5°47	1° 7	8°35	9°26	16°15	n.a.	S 13
M14	17 36 39	25°49'20	4♊32	20°39	21°32	0♈37	29°11	22°25	15°56	5°45	1° 8	8°25	9°23	16°22	n.a.	M14
T 15	17 40 36	26°47'55	19°34	22°45	22°45	1°16	29°24	22°30	15°55	5°43	1° 9	8°15	9°20	16°29	n.a.	T 15
W16	17 44 32	27°46'28	4♋47	24°52	23°58	1°55	29°37	22°35	15°53	5°42	1°11	8° 4	9°17	16°36	n.a.	W16
T 17	17 48 29	28°45'00	20° 0	27° 0	25°11	2°33	29°50	22°41	15°52	5°40	1°12	7°56	9°14	16°42	n.a.	T 17
F 18	17 52 25	29°43'29	5♌ 2	29° 8	26°24	3°11	0♌ 3	22°47	15°51	5°39	1°13	7°50	9°10	16°49	n.a.	F 18
S 19	17 56 22	0♋41'57	19°46	1♋18	27°37	3°50	0°16	22°52	15°49	5°37	1°15	7°46	9° 7	16°56	n.a.	S 19
S 20	18 0 18	1°40'23	4♍ 7	3°28	28°50	4°28	0°29	22°58	15°48	5°35	1°16	7°D45	9° 4	17° 2	n.a.	S 20
M21	18 4 15	2°38'46	18° 2	5°38	0♌ 3	5° 7	0°42	23° 4	15°46	5°34	1°18	7°45	9° 1	17° 9	n.a.	M21
T 22	18 8 12	3°37'08	1♎33	7°48	1°16	5°45	0°55	23°10	15°45	5°32	1°19	7°R46	8°58	17°16	n.a.	T 22
W23	18 12 8	4°35'28	14°42	9°58	2°29	6°23	1° 9	23°16	15°43	5°30	1°20	7°45	8°55	17°22	n.a.	W23
T 24	18 16 5	5°33'46	27°31	12° 8	3°41	7° 1	1°22	23°22	15°41	5°29	1°22	7°43	8°51	17°29	n.a.	T 24
F 25	18 20 1	6°32'02	10♏ 5	14°16	4°54	7°39	1°35	23°28	15°40	5°27	1°23	7°38	8°48	17°36	n.a.	F 25
S 26	18 23 58	7°30'16	22°26	16°24	6° 7	8°17	1°49	23°34	15°38	5°25	1°24	7°31	8°45	17°42	n.a.	S 26
S 27	18 27 54	8°28'29	4♐38	18°30	7°19	8°55	2° 2	23°40	15°36	5°24	1°26	7°22	8°42	17°49	n.a.	S 27
M28	18 31 51	9°26'40	16°41	20°34	8°32	9°33	2°15	23°46	15°34	5°22	1°27	7°12	8°39	17°56	n.a.	M28
T 29	18 35 47	10°24'49	28°39	22°37	9°44	10°11	2°29	23°52	15°33	5°21	1°28	7° 1	8°35	18° 3	n.a.	T 29
W30	18 39 44	11♋22'57	10♑33	24♋37	10♌56	10♈49	2♌42	23♌59	15♒31	5♑19	1♋30	6♓50	8♓32	18♑ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	27s34	4s55	16n40	2s16	23n34	0n38	4s43	1s49	20n23	0s 8	14n24	0n16	16s17	0s34	21s29	1n26	8n22	14s41	7s50	7s40	26s26		n.a.
W 2	22 7	27 40	4 37	17 9	2 11	23 33	0 40	4 29	1 50	20 21	0 8	14 23	0 16	16 17	0 34	21 29	1 26	8 23	14 41	7 55	7 41	26 25		n.a.
T 3	22 14	26 29	4 8	17 38	2 6	23 31	0 43	4 15	1 51	20 18	0 8	14 21	0 16	16 17	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	7 59	7 43	26 24		n.a.
F 4	22 20	24 6	3 28	18 6	2 0	23 29	0 45	4 1	1 53	20 16	0 8	14 20	0 16	16 18	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	8 3	7 44	26 22		n.a.
S 5	22 26	20 43	2 39	18 33	1 53	23 26	0 48	3 47	1 54	20 14	0 8	14 19	0 16	16 18	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	8 5	7 45	26 21		n.a.
S 6	22 31	16 28	1 42	19 0	1 46	23 23	0 50	3 33	1 55	20 12	0 8	14 17	0 16	16 18	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	8 6	7 46	26 20		n.a.
M 7	22 36	11 32	0 41	19 27	1 39	23 19	0 53	3 19	1 56	20 9	0 8	14 16	0 16	16 19	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	8 7	7 47	26 18		n.a.
T 8	22 41	6 6	0n24	19 53	1 31	23 14	0 55	3 5	1 58	20 7	0 8	14 14	0 16	16 19	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	8 7	7 48	26 17		n.a.
W 9	22 45	0 18	1 28	20 18	1 23	23 8	0 58	2 51	1 59	20 5	0 8	14 13	0 16	16 19	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	8 7	7 50	26 16		n.a.
T 10	22 49	5n40	2 31	20 42	1 15	23 2	1 0	2 37	2 1	20 2	0 8	14 11	0 16	16 20	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	8 7	7 51	26 15		n.a.
F 11	22 52	11 35	3 27	21 5	1 6	22 55	1 3	2 23	2 2	20 0	0 7	14 10	0 16	16 20	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	8 8	7 52	26 13		n.a.
S 12	22 55	17 10	4 13	21 27	0 56	22 47	1 5	2 9	2 3	19 58	0 7	14 8	0 16	16 20	0 34	21 29	1 26	8 23	14 40	8 10	7 53	26 12		n.a.
S 13	22 57	22 0	4 46	21 48	0 47	22 39	1 7	1 55	2 5	19 55	0 7	14 6	0 16	16 21	0 34	21 30	1 26	8 23	14 40	8 13	7 54	26 11		n.a.
M14	22 59	25 38	5 1	22 7	0 37	22 30	1 9	1 41	2 6	19 53	0 7	14 5	0 16	16 21	0 34	21 30	1 26	8 23	14 40	8 17	7 56	26 9		n.a.
T 15	23 1	27 34	4 56	22 24	0 27	22 21	1 12	1 27	2 7	19 50	0 7	14 3	0 16	16 22	0 34	21 30	1 26	8 24	14 39	8 21	7 57	26 8		n.a.
W16	23 2	27 28	4 30	22 40	0 17	22 11	1 14	1 14	2 9	19 47	0 7	14 1	0 17	16 22	0 34	21 30	1 26	8 24	14 39	8 25	7 58	26 7		n.a.
T 17	23 3	25 18	3 45	22 55	0 7	22 0	1 16	1 0	2 10	19 45	0 7	14 0	0 17	16 22	0 34	21 30	1 26	8 24	14 39	8 28	7 59	26 5		n.a.
F 18	23 3	21 22	2 45	23 7	0n 4	21 49	1 18	0 46	2 11	19 42	0 7	13 58	0 17	16 23	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 30	8 0	26 4		n.a.
S 19	23 3	16 8	1 34	23 17	0 14	21 37	1 20	0 32	2 13	19 40	0 7	13 56	0 17	16 23	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 31	8 1	26 2		n.a.
S 20	23 3	10 9	0 19	23 25	0 24	21 24	1 22	0 19	2 14	19 37	0 7	13 54	0 17	16 24	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 32	8 3	26 1		n.a.
M21	23 2	3 49	0s55	23 31	0 35	21 11	1 24	0 5	2 16	19 34	0 6	13 53	0 17	16 24	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 31	8 4	26 0		n.a.
T 22	23 0	2s30	2 3	23 34	0 45	20 57	1 26	0n 9	2 17	19 32	0 6	13 51	0 17	16 25	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 31	8 5	25 58		n.a.
W23	22 59	8 32	3 3	23 35	0 54	20 43	1 28	0 22	2 19	19 29	0 6	13 49	0 17	16 25	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 31	8 6	25 57		n.a.
T 24	22 56	14 3	3 53	23 34	1 4	20 28	1 30	0 36	2 20	19 26	0 6	13 47	0 17	16 26	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 32	8 7	25 55		n.a.
F 25	22 54	18 53	4 30	23 31	1 13	20 13	1 31	0 49	2 21	19 23	0 6	13 45	0 17	16 26	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 34	8 8	25 54		n.a.
S 26	22 51	22 49	4 54	23 25	1 21	19 57	1 33	1 3	2 23	19 20	0 6	13 43	0 17	16 27	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 37	8 10	25 53		n.a.
S 27	22 47	25 42	5 4	23 16	1 29	19 41	1 35	1 16	2 24	19 18	0 6	13 41	0 17	16 27	0 35	21 30	1 26	8 24	14 39	8 40	8 11	25 51		n.a.
M28	22 43	27 22	5 0	23 6	1 36	19 24	1 36	1 29	2 26	19 15	0 6	13 39	0 17	16 28	0 35	21 31	1 26	8 24	14 39	8 44	8 12	25 50		n.a.
T 29	22 39	27 46	4 43	22 53	1 43	19 6	1 38	1 43	2 27	19 12	0 6	13 37	0 17	16 28	0 35	21 31	1 26	8 24	14 39	8 48	8 13	25 48		n.a.
W30	22n35	26s52	4s14	22n39	1n49	18n48	1n39	1n56	2s29	19n 9	0s 6	13n35	0n17	16s29	0s35	21s31	1n26	8n23	14s39	8s52	8s14	25s47		n.a.

Julian Day Number = 3582852.5, Delta T = 08h40m21s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'45, Lahiri = 67°24'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 41	12♋21'04	22♑24	26♋34	12♌ 9	11♈26	2♌56	24♌ 5	15°R29	5°R17	1♋31	6°R42	8♓29	18♑16	n.a.	T 1
F 2	18 47 37	13°19'08	4♒14	28°30	13°21	12° 4	3°10	24°12	15♒27	5♑16	1°32	6♓35	8°26	18°23	n.a.	F 2
S 3	18 51 34	14°17'12	16° 5	0♌22	14°33	12°42	3°23	24°18	15°25	5°14	1°34	6°30	8°23	18°29	n.a.	S 3
S 4	18 55 30	15°15'14	28° 0	2°12	15°46	13°19	3°37	24°25	15°23	5°12	1°35	6°28	8°20	18°36	n.a.	S 4
M 5	18 59 27	16°13'15	10♓ 2	3°58	16°58	13°57	3°50	24°31	15°21	5°11	1°36	6°D28	8°16	18°43	n.a.	M 5
T 6	19 3 23	17°11'15	22°14	5°42	18°10	14°34	4° 4	24°38	15°19	5° 9	1°38	6°28	8°13	18°49	n.a.	T 6
W 7	19 7 20	18° 9'13	4♈42	7°22	19°22	15°11	4°18	24°45	15°17	5° 8	1°39	6°30	8°10	18°56	n.a.	W 7
T 8	19 11 16	19° 7'10	17°30	8°59	20°34	15°48	4°32	24°51	15°15	5° 6	1°40	6°R30	8° 7	19° 3	n.a.	T 8
F 9	19 15 13	20° 5'07	0♉41	10°33	21°46	16°25	4°45	24°58	15°13	5° 5	1°42	6°30	8° 4	19° 9	n.a.	F 9
S 10	19 19 10	21° 3'02	14°19	12° 4	22°58	17° 2	4°59	25° 5	15°10	5° 3	1°43	6°28	8° 1	19°16	n.a.	S 10
S 11	19 23 6	22° 0'57	28°26	13°31	24° 9	17°39	5°13	25°12	15° 8	5° 1	1°44	6°23	7°57	19°23	n.a.	S 11
M12	19 27 3	22°58'50	12♊59	14°55	25°21	18°16	5°27	25°19	15° 6	5° 0	1°45	6°18	7°54	19°30	n.a.	M12
T 13	19 30 59	23°56'43	27°55	16°16	26°33	18°53	5°41	25°26	15° 4	4°58	1°47	6°12	7°51	19°36	n.a.	T 13
W14	19 34 56	24°54'35	13♋ 6	17°33	27°45	19°29	5°54	25°33	15° 2	4°57	1°48	6° 6	7°48	19°43	n.a.	W14
T 15	19 38 52	25°52'25	28°21	18°47	28°56	20° 6	6° 8	25°40	14°59	4°55	1°49	6° 1	7°45	19°50	n.a.	T 15
F 16	19 42 49	26°50'14	13♌31	19°57	0♍ 8	20°42	6°22	25°47	14°57	4°54	1°50	5°57	7°41	19°56	n.a.	F 16
S 17	19 46 46	27°48'02	28°26	21° 3	1°19	21°18	6°36	25°54	14°55	4°52	1°52	5°55	7°38	20° 3	n.a.	S 17
S 18	19 50 42	28°45'48	12♍58	22° 6	2°31	21°54	6°50	26° 1	14°52	4°51	1°53	5°D55	7°35	20°10	n.a.	S 18
M19	19 54 39	29°43'33	27° 5	23° 5	3°42	22°30	7° 4	26° 8	14°50	4°49	1°54	5°56	7°32	20°16	n.a.	M19
T 20	19 58 35	0♌41'17	10♎45	24° 0	4°53	23° 6	7°18	26°16	14°48	4°48	1°55	5°58	7°29	20°23	n.a.	T 20
W21	20 2 32	1°38'59	23°59	24°51	6° 4	23°42	7°32	26°23	14°45	4°47	1°57	5°59	7°26	20°30	n.a.	W21
T 22	20 6 28	2°36'40	6♏50	25°39	7°15	24°17	7°46	26°30	14°43	4°45	1°58	5°R59	7°22	20°36	n.a.	T 22
F 23	20 10 25	3°34'20	19°22	26°22	8°26	24°53	8° 0	26°37	14°41	4°44	1°59	5°58	7°19	20°43	n.a.	F 23
S 24	20 14 22	4°31'59	1♐39	27° 1	9°37	25°28	8°14	26°45	14°38	4°42	2° 0	5°55	7°16	20°50	n.a.	S 24
S 25	20 18 18	5°29'36	13°44	27°36	10°48	26° 3	8°27	26°52	14°36	4°41	2° 1	5°52	7°13	20°56	n.a.	S 25
M26	20 22 15	6°27'13	25°42	28° 6	11°59	26°38	8°41	27° 0	14°33	4°40	2° 3	5°47	7°10	21° 3	n.a.	M26
T 27	20 26 11	7°24'48	7♑34	28°32	13°10	27°13	8°55	27° 7	14°31	4°38	2° 4	5°42	7° 7	21°10	n.a.	T 27
W28	20 30 8	8°22'22	19°25	28°54	14°21	27°48	9° 9	27°14	14°28	4°37	2° 5	5°37	7° 3	21°17	n.a.	W28
T 29	20 34 4	9°19'56	1♒15	29°11	15°31	28°22	9°23	27°22	14°26	4°36	2° 6	5°33	7° 0	21°23	n.a.	T 29
F 30	20 38 1	10°17'28	13° 8	29°24	16°42	28°57	9°37	27°29	14°24	4°35	2° 7	5°30	6°57	21°30	n.a.	F 30
S 31	20 41 57	11♌15'00	25♒ 4	29♌32	17♍52	29♈31	9♌51	27♌37	14♒21	4♑33	2♋ 8	5♓29	6♓54	21♑37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	24s44	3s34	22n22	1n54	18n30	1n41	2n 9	2s30	19n 6	0s 5	13n33	0n17	16s30	0s35	21s31	1n26	8n23	14s39	8s55	8s15	25s45		n.a.
F 2	22 24	21 33	2 44	22 4	1 58	18 11	1 42	2 22	2 31	19 3	0 5	13 31	0 18	16 30	0 35	21 31	1 26	8 23	14 39	8 57	8 17	25 44		n.a.
S 3	22 18	17 28	1 47	21 44	2 2	17 51	1 43	2 35	2 33	19 0	0 5	13 29	0 18	16 31	0 35	21 31	1 26	8 23	14 39	8 59	8 18	25 42		n.a.
S 4	22 12	12 41	0 45	21 22	2 4	17 31	1 45	2 48	2 34	18 57	0 5	13 27	0 18	16 31	0 35	21 31	1 26	8 23	14 39	9 0	8 19	25 41		n.a.
M 5	22 5	7 23	0n19	21 0	2 6	17 11	1 46	3 1	2 36	18 54	0 5	13 25	0 18	16 32	0 35	21 31	1 26	8 23	14 40	9 0	8 20	25 39		n.a.
T 6	21 58	1 44	1 24	20 36	2 7	16 50	1 47	3 14	2 37	18 51	0 5	13 23	0 18	16 33	0 35	21 31	1 26	8 23	14 40	9 0	8 21	25 38		n.a.
W 7	21 51	4n 5	2 26	20 11	2 7	16 29	1 48	3 26	2 39	18 48	0 5	13 21	0 18	16 33	0 35	21 31	1 26	8 23	14 40	8 59	8 22	25 36		n.a.
T 8	21 43	9 54	3 23	19 45	2 6	16 7	1 49	3 39	2 40	18 45	0 5	13 19	0 18	16 34	0 35	21 31	1 26	8 23	14 40	8 59	8 24	25 35		n.a.
F 9	21 35	15 27	4 11	19 19	2 4	15 45	1 49	3 52	2 42	18 41	0 5	13 16	0 18	16 34	0 35	21 31	1 26	8 23	14 40	8 59	8 25	25 33		n.a.
S 10	21 26	20 26	4 46	18 51	2 2	15 23	1 50	4 4	2 43	18 38	0 5	13 14	0 18	16 35	0 35	21 31	1 26	8 23	14 40	9 0	8 26	25 32		n.a.
S 11	21 17	24 28	5 6	18 23	1 58	15 0	1 51	4 17	2 45	18 35	0 5	13 12	0 18	16 36	0 35	21 31	1 26	8 23	14 40	9 1	8 27	25 30		n.a.
M12	21 8	27 4	5 7	17 55	1 54	14 37	1 51	4 29	2 46	18 32	0 4	13 10	0 18	16 36	0 35	21 32	1 26	8 23	14 40	9 3	8 28	25 29		n.a.
T 13	20 58	27 50	4 47	17 27	1 49	14 13	1 52	4 41	2 48	18 29	0 4	13 8	0 18	16 37	0 35	21 32	1 26	8 23	14 40	9 6	8 29	25 27		n.a.
W14	20 48	26 32	4 7	16 58	1 43	13 50	1 52	4 54	2 49	18 25	0 4	13 5	0 18	16 38	0 35	21 32	1 26	8 22	14 40	9 8	8 31	25 26		n.a.
T 15	20 38	23 15	3 10	16 29	1 36	13 25	1 53	5 6	2 50	18 22	0 4	13 3	0 18	16 38	0 35	21 32	1 26	8 22	14 40	9 10	8 32	25 24		n.a.
F 16	20 27	18 24	1 59	16 0	1 29	13 1	1 53	5 18	2 52	18 19	0 4	13 1	0 18	16 39	0 35	21 32	1 26	8 22	14 40	9 11	8 33	25 22		n.a.
S 17	20 16	12 28	0 41	15 31	1 20	12 36	1 53	5 30	2 53	18 16	0 4	12 58	0 18	16 40	0 35	21 32	1 26	8 22	14 40	9 12	8 34	25 21		n.a.
S 18	20 5	6 0	0s38	15 2	1 11	12 11	1 53	5 41	2 55	18 12	0 4	12 56	0 19	16 40	0 35	21 32	1 26	8 22	14 41	9 12	8 35	25 19		n.a.
M19	19 53	0s35	1 53	14 34	1 1	11 45	1 53	5 53	2 56	18 9	0 4	12 54	0 19	16 41	0 35	21 32	1 26	8 22	14 41	9 11	8 36	25 18		n.a.
T 20	19 41	6 56	2 58	14 6	0 50	11 20	1 53	6 5	2 58	18 5	0 4	12 51	0 19	16 42	0 35	21 32	1 26	8 22	14 41	9 11	8 38	25 16		n.a.
W21	19 28	12 46	3 52	13 38	0 39	10 54	1 53	6 16	2 59	18 2	0 4	12 49	0 19	16 43	0 35	21 32	1 26	8 22	14 41	9 10	8 39	25 14		n.a.
T 22	19 16	17 53	4 33	13 11	0 27	10 27	1 53	6 28	3 1	17 59	0 4	12 47	0 19	16 43	0 35	21 32	1 26	8 21	14 41	9 10	8 40	25 13		n.a.
F 23	19 3	22 5	4 59	12 45	0 14	10 1	1 52	6 39	3 2	17 55	0 4	12 44	0 19	16 44	0 35	21 32	1 26	8 21	14 41	9 11	8 41	25 11		n.a.
S 24	18 49	25 14	5 11	12 19	0 0	9 34	1 52	6 50	3 4	17 52	0 3	12 42	0 19	16 45	0 35	21 32	1 26	8 21	14 41	9 12	8 42	25 10		n.a.
S 25	18 36	27 12	5 9	11 54	0s14	9 7	1 51	7 1	3 5	17 48	0 3	12 39	0 19	16 45	0 35	21 33	1 26	8 21	14 41	9 13	8 43	25 8		n.a.
M26	18 22	27 53	4 54	11 30	0 28	8 40	1 51	7 12	3 7	17 45	0 3	12 37	0 19	16 46	0 35	21 33	1 26	8 21	14 42	9 15	8 45	25 6		n.a.
T 27	18 7	27 16	4 26	11 7	0 44	8 13	1 50	7 23	3 8	17 41	0 3	12 35	0 19	16 47	0 35	21 33	1 26	8 21	14 42	9 16	8 46	25 5		n.a.
W28	17 53	25 24	3 46	10 45	0 59	7 45	1 49	7 34	3 10	17 38	0 3	12 32	0 19	16 48	0 35	21 33	1 26	8 21	14 42	9 18	8 47	25 3		n.a.
T 29	17 38	22 26	2 57	10 24	1 15	7 17	1 48	7 44	3 11	17 34	0 3	12 30	0 19	16 48	0 35	21 33	1 26	8 20	14 42	9 20	8 48	25 1		n.a.
F 30	17 23	18 31	2 0	10 4	1 32	6 50	1 48	7 55	3 13	17 31	0 3	12 27	0 19	16 49	0 35	21 33	1 26	8 20	14 42	9 21	8 49	25 0		n.a.
S 31	17n 7	13s51	0s57	9n46	1s48	6n21	1n46	8n 5	3s14	17n27	0s 3	12n25	0n19	16s50	0s35	21s33	1n26	8n20	14s42	9s21	8s50	24s58		n.a.

Julian Day Number = 3582882.5, Delta T = 08h40m23s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'50, Lahiri = 67°24'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 54	12♌12'31	7♓ 7	29°R35	19♍ 2	0♉ 5	10♌ 5	27♌44	14°R19	4°R32	2♋ 9	5°D28	6♓51	21♑43	n.a.	S 1
M 2	20 49 51	13°10'01	19°18	29♌34	20°13	0°39	10°19	27°52	14♒16	4♑31	2°10	5♓29	6°47	21°50	n.a.	M 2
T 3	20 53 47	14° 7'31	1♈40	29°28	21°23	1°13	10°33	27°59	14°14	4°30	2°11	5°30	6°44	21°57	n.a.	T 3
W 4	20 57 44	15° 5'00	14°16	29°18	22°33	1°46	10°47	28° 7	14°11	4°29	2°12	5°32	6°41	22° 3	n.a.	W 4
T 5	21 1 40	16° 2'28	27° 8	29° 4	23°43	2°19	11° 1	28°15	14° 9	4°27	2°13	5°33	6°38	22°10	n.a.	T 5
F 6	21 5 37	16°59'57	10♉20	28°46	24°53	2°52	11°15	28°22	14° 6	4°26	2°14	5°34	6°35	22°17	n.a.	F 6
S 7	21 9 33	17°57'25	23°54	28°24	26° 3	3°25	11°29	28°30	14° 4	4°25	2°15	5°R34	6°32	22°23	n.a.	S 7
S 8	21 13 30	18°54'53	7♊51	27°59	27°12	3°58	11°43	28°38	14° 1	4°24	2°16	5°33	6°28	22°30	n.a.	S 8
M 9	21 17 27	19°52'21	22°11	27°31	28°22	4°30	11°56	28°45	13°59	4°23	2°17	5°32	6°25	22°37	n.a.	M 9
T 10	21 21 23	20°49'49	6♋51	27° 0	29°32	5° 3	12°10	28°53	13°57	4°22	2°18	5°30	6°22	22°43	n.a.	T 10
W11	21 25 20	21°47'16	21°45	26°28	0♎41	5°34	12°24	29° 1	13°54	4°21	2°19	5°28	6°19	22°50	n.a.	W11
T 12	21 29 16	22°44'43	6♌48	25°54	1°50	6° 6	12°38	29° 8	13°52	4°20	2°20	5°27	6°16	22°57	n.a.	T 12
F 13	21 33 13	23°42'09	21°49	25°19	3° 0	6°38	12°52	29°16	13°49	4°19	2°21	5°26	6°13	23° 3	n.a.	F 13
S 14	21 37 9	24°39'35	6♍40	24°43	4° 9	7° 9	13° 6	29°24	13°47	4°18	2°22	5°D26	6° 9	23°10	n.a.	S 14
S 15	21 41 6	25°37'01	21°14	24° 8	5°18	7°40	13°19	29°31	13°45	4°17	2°23	5°26	6° 6	23°17	n.a.	S 15
M16	21 45 2	26°34'26	5♎26	23°33	6°27	8°10	13°33	29°39	13°42	4°16	2°24	5°27	6° 3	23°23	n.a.	M16
T 17	21 48 59	27°31'51	19°12	23° 0	7°35	8°41	13°47	29°47	13°40	4°16	2°25	5°27	6° 0	23°30	n.a.	T 17
W18	21 52 56	28°29'15	2♏33	22°30	8°44	9°11	14° 0	29°55	13°37	4°15	2°26	5°28	5°57	23°37	n.a.	W18
T 19	21 56 52	29°26'38	15°29	22° 1	9°53	9°40	14°14	0♍ 2	13°35	4°14	2°26	5°29	5°53	23°44	n.a.	T 19
F 20	22 0 49	0♍24'02	28° 4	21°36	11° 1	10°10	14°28	0°10	13°33	4°13	2°27	5°R29	5°50	23°50	n.a.	F 20
S 21	22 4 45	1°21'24	10♐22	21°14	12°10	10°39	14°41	0°18	13°30	4°13	2°28	5°29	5°47	23°57	n.a.	S 21
S 22	22 8 42	2°18'47	22°26	20°56	13°18	11° 8	14°55	0°26	13°28	4°12	2°29	5°28	5°44	24° 4	n.a.	S 22
M23	22 12 38	3°16'09	4♑22	20°42	14°26	11°36	15° 9	0°33	13°26	4°11	2°30	5°28	5°41	24°10	n.a.	M23
T 24	22 16 35	4°13'30	16°12	20°33	15°34	12° 5	15°22	0°41	13°24	4°11	2°30	5°28	5°38	24°17	n.a.	T 24
W25	22 20 31	5°10'52	28° 2	20°D29	16°42	12°32	15°36	0°49	13°21	4°10	2°31	5°D28	5°34	24°24	n.a.	W25
T 26	22 24 28	6° 8'13	9♒55	20°30	17°49	13° 0	15°49	0°56	13°19	4° 9	2°32	5°28	5°31	24°30	n.a.	T 26
F 27	22 28 25	7° 5'34	21°53	20°35	18°57	13°27	16° 2	1° 4	13°17	4° 9	2°32	5°28	5°28	24°37	n.a.	F 27
S 28	22 32 21	8° 2'54	3♓58	20°46	20° 4	13°54	16°16	1°12	13°15	4° 8	2°33	5°R28	5°25	24°44	n.a.	S 28
S 29	22 36 18	9° 0'15	16°13	21° 3	21°12	14°20	16°29	1°19	13°13	4° 8	2°34	5°28	5°22	24°50	n.a.	S 29
M30	22 40 14	9°57'36	28°39	21°24	22°19	14°46	16°43	1°27	13°11	4° 7	2°34	5°28	5°19	24°57	n.a.	M30
T 31	22 44 11	10♍54'57	11♈17	21♌51	23♎26	15♉12	16♌56	1♍35	13♒ 8	4♑ 7	2♋35	5♓27	5♓15	25♑ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n52	8s37	0n 9	9n29	2s 5	5n53	1n45	8n16	3s16	17n23	0s 3	12n22	0n20	16s50	0s35	21s33	1n26	8n20	14s42	9s21	8s52	24s56		n.a.
M 2	16 36	3 0	1 15	9 13	2 22	5 25	1 44	8 26	3 17	17 20	0 3	12 20	0 20	16 51	0 35	21 33	1 26	8 20	14 43	9 21	8 53	24 55		n.a.
T 3	16 20	2n48	2 19	9 0	2 38	4 56	1 43	8 36	3 19	17 16	0 3	12 17	0 20	16 52	0 35	21 33	1 26	8 19	14 43	9 21	8 54	24 53		n.a.
W 4	16 3	8 35	3 18	8 47	2 55	4 28	1 41	8 46	3 20	17 13	0 2	12 15	0 20	16 52	0 35	21 33	1 26	8 19	14 43	9 20	8 55	24 51		n.a.
T 5	15 46	14 9	4 8	8 37	3 11	3 59	1 40	8 55	3 21	17 9	0 2	12 12	0 20	16 53	0 35	21 33	1 26	8 19	14 43	9 20	8 56	24 50		n.a.
F 6	15 29	19 13	4 46	8 28	3 27	3 30	1 38	9 5	3 23	17 5	0 2	12 10	0 20	16 54	0 35	21 33	1 26	8 19	14 43	9 19	8 57	24 48		n.a.
S 7	15 12	23 27	5 9	8 21	3 42	3 2	1 36	9 15	3 24	17 2	0 2	12 7	0 20	16 55	0 35	21 33	1 26	8 19	14 44	9 19	8 58	24 46		n.a.
S 8	14 55	26 28	5 16	8 16	3 57	2 33	1 34	9 24	3 26	16 58	0 2	12 5	0 20	16 55	0 35	21 34	1 25	8 19	14 44	9 20	9 0	24 44		n.a.
M 9	14 37	27 52	5 3	8 13	4 10	2 4	1 33	9 33	3 27	16 54	0 2	12 2	0 20	16 56	0 35	21 34	1 25	8 18	14 44	9 20	9 1	24 43		n.a.
T 10	14 19	27 23	4 30	8 11	4 23	1 34	1 31	9 42	3 29	16 50	0 2	12 0	0 20	16 57	0 35	21 34	1 25	8 18	14 44	9 21	9 2	24 41		n.a.
W11	14 1	24 56	3 39	8 11	4 34	1 5	1 28	9 51	3 30	16 47	0 2	11 57	0 20	16 57	0 36	21 34	1 25	8 18	14 44	9 21	9 3	24 39		n.a.
T 12	13 43	20 44	2 32	8 13	4 44	0 36	1 26	10 0	3 32	16 43	0 2	11 54	0 20	16 58	0 36	21 34	1 25	8 18	14 45	9 22	9 4	24 37		n.a.
F 13	13 24	15 12	1 15	8 16	4 53	0 7	1 24	10 9	3 33	16 39	0 2	11 52	0 20	16 59	0 36	21 34	1 25	8 17	14 45	9 22	9 5	24 36		n.a.
S 14	13 6	8 49	0s 7	8 21	5 0	0s22	1 22	10 18	3 34	16 35	0 2	11 49	0 21	16 59	0 36	21 34	1 25	8 17	14 45	9 22	9 7	24 34		n.a.
S 15	12 47	2 5	1 27	8 27	5 5	0 51	1 19	10 26	3 36	16 32	0 2	11 47	0 21	17 0	0 36	21 34	1 25	8 17	14 45	9 22	9 8	24 32		n.a.
M16	12 27	4s34	2 39	8 34	5 9	1 21	1 16	10 34	3 37	16 28	0 1	11 44	0 21	17 1	0 36	21 34	1 25	8 17	14 45	9 22	9 9	24 30		n.a.
T 17	12 8	10 48	3 40	8 42	5 12	1 50	1 14	10 42	3 39	16 24	0 1	11 41	0 21	17 1	0 36	21 34	1 25	8 17	14 46	9 22	9 10	24 29		n.a.
W18	11 49	16 20	4 26	8 52	5 12	2 19	1 11	10 50	3 40	16 20	0 1	11 39	0 21	17 2	0 36	21 34	1 25	8 16	14 46	9 21	9 11	24 27		n.a.
T 19	11 29	20 58	4 58	9 1	5 11	2 48	1 8	10 58	3 41	16 17	0 1	11 36	0 21	17 3	0 36	21 34	1 25	8 16	14 46	9 21	9 12	24 25		n.a.
F 20	11 9	24 31	5 15	9 12	5 9	3 17	1 5	11 6	3 43	16 13	0 1	11 34	0 21	17 3	0 36	21 34	1 25	8 16	14 46	9 21	9 13	24 23		n.a.
S 21	10 49	26 51	5 16	9 22	5 5	3 46	1 2	11 14	3 44	16 9	0 1	11 31	0 21	17 4	0 36	21 34	1 25	8 16	14 47	9 21	9 15	24 21		n.a.
S 22	10 29	27 54	5 3	9 33	4 59	4 16	0 59	11 21	3 45	16 5	0 1	11 28	0 21	17 5	0 36	21 34	1 25	8 15	14 47	9 21	9 16	24 20		n.a.
M23	10 9	27 37	4 38	9 44	4 52	4 44	0 56	11 28	3 47	16 1	0 1	11 26	0 21	17 5	0 36	21 35	1 25	8 15	14 47	9 21	9 17	24 18		n.a.
T 24	9 48	26 4	4 1	9 54	4 44	5 13	0 53	11 35	3 48	15 57	0 1	11 23	0 21	17 6	0 36	21 35	1 25	8 15	14 47	9 21	9 18	24 16		n.a.
W25	9 28	23 23	3 13	10 5	4 35	5 42	0 49	11 42	3 49	15 54	0 1	11 21	0 21	17 7	0 35	21 35	1 25	8 15	14 47	9 22	9 19	24 14		n.a.
T 26	9 7	19 41	2 17	10 14	4 24	6 11	0 46	11 49	3 50	15 50	0 1	11 18	0 21	17 7	0 35	21 35	1 25	8 14	14 48	9 22	9 20	24 12		n.a.
F 27	8 46	15 10	1 15	10 23	4 13	6 39	0 42	11 56	3 52	15 46	0 0	11 15	0 22	17 8	0 35	21 35	1 25	8 14	14 48	9 21	9 21	24 10		n.a.
S 28	8 25	10 2	0 8	10 31	4 1	7 8	0 38	12 3	3 53	15 42	0 0	11 13	0 22	17 8	0 35	21 35	1 25	8 14	14 48	9 21	9 23	24 9		n.a.
S 29	8 4	4 26	0n59	10 39	3 48	7 36	0 35	12 9	3 54	15 38	0 0	11 10	0 22	17 9	0 35	21 35	1 25	8 14	14 48	9 21	9 24	24 7		n.a.
M30	7 43	1n23	2 5	10 45	3 34	8 4	0 31	12 15	3 55	15 34	0 0	11 8	0 22	17 10	0 35	21 35	1 25	8 13	14 49	9 22	9 25	24 5		n.a.
T 31	7n21	7n15	3n 6	10n50	3s20	8s32	0n27	12n21	3s56	15n31	0s 0	11n 5	0n22	17s10	0s35	21s35	1n24	8n13	14s49	9s22	9s26	24s 3		n.a.

Julian Day Number = 3582913.5, Delta T = 08h40m25s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'54, Lahiri = 67°24'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 7	11♍52'18	24♈10	22♌24	24♎32	15♉37	17♌ 9	1♍42	13°R 6	4°R 7	2♋36	5°R27	5♓12	25♂10	n.a.	W 1
T 2	22 52 4	12°49'40	7♉16	23° 2	25°39	16° 2	17°22	1°50	13♒ 4	4♂ 6	2°36	5♓26	5° 9	25°17	n.a.	T 2
F 3	22 56 0	13°47'02	20°38	23°45	26°45	16°26	17°35	1°58	13° 2	4° 6	2°37	5°25	5° 6	25°24	n.a.	F 3
S 4	22 59 57	14°44'25	4♊15	24°33	27°52	16°50	17°49	2° 5	13° 0	4° 6	2°37	5°24	5° 3	25°30	n.a.	S 4
S 5	23 3 54	15°41'49	18° 9	25°27	28°58	17°14	18° 2	2°13	12°58	4° 5	2°38	5°D24	4°59	25°37	n.a.	S 5
M 6	23 7 50	16°39'12	2♋17	26°25	0♏ 4	17°37	18°15	2°21	12°57	4° 5	2°38	5°25	4°56	25°44	n.a.	M 6
T 7	23 11 47	17°36'37	16°40	27°29	1°10	17°59	18°28	2°28	12°55	4° 5	2°39	5°25	4°53	25°50	n.a.	T 7
W 8	23 15 43	18°34'02	1♌12	28°38	2°15	18°21	18°41	2°36	12°53	4° 5	2°39	5°26	4°50	25°57	n.a.	W 8
T 9	23 19 40	19°31'28	15°51	29°52	3°21	18°43	18°53	2°43	12°51	4° 5	2°40	5°27	4°47	26° 4	n.a.	T 9
F 10	23 23 36	20°28'54	0♍31	1♍10	4°26	19° 4	19° 6	2°51	12°49	4° 4	2°40	5°R28	4°44	26°10	n.a.	F 10
S 11	23 27 33	21°26'21	15° 5	2°33	5°31	19°24	19°19	2°58	12°47	4° 4	2°40	5°28	4°40	26°17	n.a.	S 11
S 12	23 31 29	22°23'48	29°28	4° 1	6°36	19°44	19°32	3° 6	12°46	4° 4	2°41	5°27	4°37	26°24	n.a.	S 12
M13	23 35 26	23°21'16	13♎33	5°33	7°41	20° 3	19°44	3°13	12°44	4°D 4	2°41	5°25	4°34	26°30	n.a.	M13
T 14	23 39 23	24°18'44	27°18	7°10	8°45	20°22	19°57	3°21	12°42	4° 4	2°41	5°22	4°31	26°37	n.a.	T 14
W15	23 43 19	25°16'12	10♏40	8°50	9°50	20°40	20°10	3°28	12°41	4° 4	2°42	5°20	4°28	26°44	n.a.	W15
T 16	23 47 16	26°13'41	23°39	10°34	10°54	20°58	20°22	3°35	12°39	4° 4	2°42	5°17	4°24	26°50	n.a.	T 16
F 17	23 51 12	27°11'10	6♐16	12°21	11°58	21°14	20°34	3°43	12°38	4° 5	2°42	5°15	4°21	26°57	n.a.	F 17
S 18	23 55 9	28° 8'40	18°35	14°12	13° 1	21°31	20°47	3°50	12°36	4° 5	2°43	5°13	4°18	27° 4	n.a.	S 18
S 19	23 59 5	29° 6'10	0♑41	16° 6	14° 5	21°46	20°59	3°57	12°35	4° 5	2°43	5°D13	4°15	27°10	n.a.	S 19
M20	0 3 2	0♎ 3'40	12°36	18° 2	15° 8	22° 2	21°11	4° 4	12°33	4° 5	2°43	5°14	4°12	27°17	n.a.	M20
T 21	0 6 58	1° 1'11	24°27	20° 0	16°11	22°16	21°24	4°12	12°32	4° 5	2°43	5°15	4° 9	27°24	n.a.	T 21
W22	0 10 55	1°58'42	6♒17	22° 0	17°13	22°30	21°36	4°19	12°31	4° 6	2°43	5°17	4° 5	27°30	n.a.	W22
T 23	0 14 52	2°56'14	18°13	24° 2	18°16	22°43	21°48	4°26	12°29	4° 6	2°44	5°18	4° 2	27°37	n.a.	T 23
F 24	0 18 48	3°53'47	0♓16	26° 4	19°18	22°55	22° 0	4°33	12°28	4° 6	2°44	5°R19	3°59	27°44	n.a.	F 24
S 25	0 22 45	4°51'20	12°31	28° 8	20°19	23° 7	22°12	4°40	12°27	4° 7	2°44	5°19	3°56	27°50	n.a.	S 25
S 26	0 26 41	5°48'53	25° 0	0♎12	21°21	23°18	22°23	4°47	12°26	4° 7	2°44	5°18	3°53	27°57	n.a.	S 26
M27	0 30 38	6°46'28	7♈44	2°15	22°22	23°28	22°35	4°54	12°25	4° 7	2°44	5°15	3°50	28° 4	n.a.	M27
T 28	0 34 34	7°44'03	20°44	4°19	23°23	23°37	22°47	5° 1	12°24	4° 8	2°44	5°11	3°46	28°10	n.a.	T 28
W29	0 38 31	8°41'40	3♉59	6°23	24°23	23°46	22°58	5° 8	12°23	4° 8	2°44	5° 5	3°43	28°17	n.a.	W29
T 30	0 42 27	9♎39'17	17♉27	8♎25	25♏24	23♉54	23♌10	5♍15	12♒22	4♂ 9	2°R44	5♓ 0	3♓40	28♂24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 0	12n55	3n58	10n53	3s 6	9s 0	0n23	12n27	3s57	15n27	0s 0	11n 2	0n22	17s11	0s35	21s35	1n24	8n13	14s49	9s22	9s27	24s 1		n.a.
T 2	6 38	18 7	4 39	10 55	2 51	9 28	0 19	12 33	3 59	15 23	0n 0	11 0	0 22	17 11	0 35	21 35	1 24	8 12	14 49	9 22	9 28	23 59		n.a.
F 3	6 17	22 33	5 6	10 56	2 36	9 56	0 15	12 39	4 0	15 19	0 0	10 57	0 22	17 12	0 35	21 35	1 24	8 12	14 50	9 23	9 29	23 57		n.a.
S 4	5 55	25 51	5 17	10 55	2 21	10 23	0 10	12 44	4 1	15 15	0 0	10 55	0 22	17 12	0 35	21 35	1 24	8 12	14 50	9 23	9 31	23 55		n.a.
S 5	5 33	27 40	5 9	10 52	2 5	10 50	0 6	12 50	4 2	15 11	0 0	10 52	0 22	17 13	0 35	21 35	1 24	8 12	14 50	9 23	9 32	23 54		n.a.
M 6	5 11	27 45	4 43	10 47	1 50	11 17	0 2	12 55	4 3	15 7	0 0	10 49	0 22	17 14	0 35	21 35	1 24	8 11	14 51	9 23	9 33	23 52		n.a.
T 7	4 49	25 59	3 58	10 40	1 35	11 44	0s 3	13 0	4 4	15 4	0 0	10 47	0 23	17 14	0 35	21 35	1 24	8 11	14 51	9 22	9 34	23 50		n.a.
W 8	4 27	22 28	2 58	10 31	1 19	12 11	0 7	13 5	4 5	15 0	0 1	10 44	0 23	17 15	0 35	21 36	1 24	8 11	14 51	9 22	9 35	23 48		n.a.
T 9	4 5	17 31	1 46	10 20	1 4	12 37	0 12	13 10	4 6	14 56	0 1	10 42	0 23	17 15	0 35	21 36	1 24	8 11	14 51	9 22	9 36	23 46		n.a.
F 10	3 43	11 32	0 27	10 6	0 50	13 3	0 17	13 15	4 7	14 52	0 1	10 39	0 23	17 16	0 35	21 36	1 24	8 10	14 52	9 22	9 37	23 44		n.a.
S 11	3 21	4 58	0s53	9 51	0 35	13 29	0 21	13 19	4 8	14 48	0 1	10 36	0 23	17 16	0 35	21 36	1 24	8 10	14 52	9 22	9 39	23 42		n.a.
S 12	2 58	1s46	2 9	9 33	0 21	13 55	0 26	13 23	4 8	14 44	0 1	10 34	0 23	17 16	0 35	21 36	1 24	8 10	14 52	9 22	9 40	23 40		n.a.
M13	2 36	8 16	3 15	9 12	0 8	14 20	0 31	13 28	4 9	14 41	0 1	10 31	0 23	17 17	0 35	21 36	1 24	8 9	14 52	9 23	9 41	23 38		n.a.
T 14	2 13	14 13	4 8	8 49	0n 5	14 46	0 36	13 32	4 10	14 37	0 1	10 29	0 23	17 17	0 35	21 36	1 24	8 9	14 53	9 24	9 42	23 36		n.a.
W15	1 51	19 19	4 46	8 24	0 17	15 10	0 41	13 36	4 11	14 33	0 1	10 26	0 23	17 18	0 35	21 36	1 24	8 9	14 53	9 25	9 43	23 34		n.a.
T 16	1 29	23 22	5 8	7 56	0 29	15 35	0 46	13 39	4 12	14 29	0 1	10 24	0 23	17 18	0 35	21 36	1 24	8 9	14 53	9 25	9 44	23 32		n.a.
F 17	1 6	26 11	5 15	7 26	0 40	15 59	0 51	13 43	4 12	14 25	0 1	10 21	0 23	17 19	0 35	21 36	1 24	8 8	14 54	9 26	9 45	23 30		n.a.
S 18	0 44	27 40	5 6	6 53	0 50	16 24	0 56	13 46	4 13	14 22	0 1	10 19	0 24	17 19	0 35	21 36	1 24	8 8	14 54	9 27	9 47	23 28		n.a.
S 19	0 21	27 48	4 44	6 19	0 59	16 47	1 2	13 50	4 13	14 18	0 2	10 16	0 24	17 19	0 35	21 36	1 24	8 8	14 54	9 27	9 48	23 26		n.a.
M20	0s 1	26 38	4 10	5 42	1 8	17 11	1 7	13 53	4 14	14 14	0 2	10 14	0 24	17 20	0 35	21 36	1 24	8 7	14 54	9 27	9 49	23 24		n.a.
T 21	0 24	24 16	3 26	5 3	1 15	17 34	1 12	13 56	4 14	14 10	0 2	10 11	0 24	17 20	0 35	21 36	1 23	8 7	14 55	9 26	9 50	23 22		n.a.
W22	0 46	20 52	2 33	4 23	1 22	17 57	1 18	13 59	4 15	14 7	0 2	10 9	0 24	17 21	0 35	21 36	1 23	8 7	14 55	9 26	9 51	23 20		n.a.
T 23	1 9	16 36	1 33	3 41	1 28	18 19	1 23	14 2	4 15	14 3	0 2	10 6	0 24	17 21	0 35	21 36	1 23	8 7	14 55	9 25	9 52	23 18		n.a.
F 24	1 31	11 38	0 28	2 57	1 33	18 41	1 29	14 5	4 15	13 59	0 2	10 4	0 24	17 21	0 35	21 36	1 23	8 6	14 56	9 25	9 53	23 16		n.a.
S 25	1 54	6 9	0n39	2 13	1 37	19 3	1 34	14 7	4 16	13 55	0 2	10 1	0 24	17 22	0 35	21 36	1 23	8 6	14 56	9 25	9 55	23 14		n.a.
S 26	2 16	0 20	1 46	1 27	1 40	19 25	1 40	14 10	4 16	13 52	0 2	9 59	0 24	17 22	0 35	21 36	1 23	8 6	14 56	9 25	9 56	23 12		n.a.
M27	2 39	5n36	2 48	0 41	1 42	19 46	1 45	14 12	4 16	13 48	0 2	9 57	0 24	17 22	0 35	21 36	1 23	8 5	14 56	9 26	9 57	23 10		n.a.
T 28	3 1	11 25	3 43	0s 6	1 43	20 7	1 51	14 14	4 16	13 44	0 2	9 54	0 25	17 22	0 35	21 36	1 23	8 5	14 57	9 28	9 58	23 8		n.a.
W29	3 24	16 50	4 27	0 54	1 44	20 27	1 57	14 16	4 16	13 41	0 3	9 52	0 25	17 23	0 35	21 36	1 23	8 5	14 57	9 30	9 59	23 6		n.a.
T 30	3s46	21n31	4n57	1s42	1n44	20s47	2s 2	14n18	4s16	13n37	0n 3	9n49	0n25	17s23	0s35	21s36	1n23	8n 5	14s57	9s32	10s 0	23s 4		n.a.

Julian Day Number = 3582944.5, Delta T = 08h40m26s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°17'58, Lahiri = 67°24'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 24	10♎36'56	1♊ 9	10♎27	26♏24	24♉ 1	23♌21	5♍22	12°R21	4♑ 9	2°R44	4°R55	3♓37	28♑31	n.a.	F 1
S 2	0 50 20	11°34'36	15° 0	12°28	27°23	24° 8	23°33	5°28	12♒20	4°10	2♋44	4♓51	3°34	28°37	n.a.	S 2
S 3	0 54 17	12°32'18	28°59	14°28	28°22	24°13	23°44	5°35	12°19	4°11	2°44	4°49	3°30	28°44	n.a.	S 3
M 4	0 58 14	13°30'01	13♋ 5	16°27	29°21	24°18	23°55	5°42	12°18	4°11	2°44	4°D48	3°27	28°51	n.a.	M 4
T 5	1 2 10	14°27'45	27°16	18°25	0♐20	24°22	24° 6	5°48	12°17	4°12	2°44	4°49	3°24	28°57	n.a.	T 5
W 6	1 6 7	15°25'30	11♌31	20°22	1°18	24°25	24°17	5°55	12°17	4°13	2°44	4°50	3°21	29° 4	n.a.	W 6
T 7	1 10 3	16°23'17	25°46	22°17	2°15	24°28	24°28	6° 1	12°16	4°14	2°44	4°51	3°18	29°11	n.a.	T 7
F 8	1 14 0	17°21'05	9♍59	24°11	3°13	24°29	24°39	6° 8	12°16	4°14	2°44	4°R51	3°15	29°17	n.a.	F 8
S 9	1 17 56	18°18'55	24° 8	26° 3	4° 9	24°R30	24°50	6°14	12°15	4°15	2°43	4°50	3°11	29°24	n.a.	S 9
S 10	1 21 53	19°16'46	8♎ 9	27°54	5° 6	24°30	25° 0	6°21	12°14	4°16	2°43	4°46	3° 8	29°31	n.a.	S 10
M11	1 25 49	20°14'38	21°57	29°44	6° 2	24°29	25°11	6°27	12°14	4°17	2°43	4°40	3° 5	29°37	n.a.	M11
T 12	1 29 46	21°12'31	5♏30	1♏32	6°57	24°27	25°21	6°33	12°14	4°18	2°43	4°33	3° 2	29°44	n.a.	T 12
W13	1 33 42	22°10'26	18°44	3°19	7°52	24°24	25°32	6°40	12°13	4°19	2°42	4°25	2°59	29°51	n.a.	W13
T 14	1 37 39	23° 8'21	1♐39	5° 5	8°47	24°21	25°42	6°46	12°13	4°20	2°42	4°17	2°56	29°57	n.a.	T 14
F 15	1 41 36	24° 6'18	14°14	6°50	9°41	24°16	25°52	6°52	12°13	4°21	2°42	4°10	2°52	0♒ 4	n.a.	F 15
S 16	1 45 32	25° 4'17	26°33	8°33	10°34	24°11	26° 2	6°58	12°13	4°22	2°42	4° 4	2°49	0°11	n.a.	S 16
S 17	1 49 29	26° 2'16	8♑38	10°14	11°27	24° 5	26°12	7° 4	12°12	4°23	2°41	4° 0	2°46	0°17	n.a.	S 17
M18	1 53 25	27° 0'16	20°33	11°55	12°19	23°58	26°22	7°10	12°12	4°24	2°41	3°58	2°43	0°24	n.a.	M18
T 19	1 57 22	27°58'18	2♒23	13°34	13°11	23°51	26°32	7°16	12°D12	4°25	2°41	3°D58	2°40	0°31	n.a.	T 19
W20	2 1 18	28°56'20	14°14	15°12	14° 2	23°43	26°41	7°21	12°12	4°26	2°40	3°59	2°36	0°37	n.a.	W20
T 21	2 5 15	29°54'24	26°10	16°49	14°52	23°34	26°51	7°27	12°12	4°27	2°40	4° 0	2°33	0°44	n.a.	T 21
F 22	2 9 11	0♏52'29	8♓16	18°25	15°41	23°24	27° 0	7°33	12°12	4°28	2°39	4°R 0	2°30	0°51	n.a.	F 22
S 23	2 13 8	1°50'35	20°38	19°59	16°30	23°14	27° 9	7°38	12°13	4°30	2°39	3°59	2°27	0°57	n.a.	S 23
S 24	2 17 5	2°48'42	3♈18	21°32	17°18	23° 3	27°18	7°44	12°13	4°31	2°38	3°55	2°24	1° 4	n.a.	S 24
M25	2 21 1	3°46'51	16°18	23° 4	18° 6	22°51	27°27	7°49	12°13	4°32	2°38	3°49	2°21	1°11	n.a.	M25
T 26	2 24 58	4°45'01	29°38	24°35	18°52	22°39	27°36	7°55	12°13	4°34	2°37	3°41	2°17	1°17	n.a.	T 26
W27	2 28 54	5°43'13	13♉18	26° 4	19°38	22°26	27°45	8° 0	12°14	4°35	2°37	3°31	2°14	1°24	n.a.	W27
T 28	2 32 51	6°41'26	27°14	27°33	20°23	22°13	27°54	8° 5	12°14	4°36	2°36	3°21	2°11	1°30	n.a.	T 28
F 29	2 36 47	7°39'42	11♊21	29° 0	21° 7	21°59	28° 2	8°10	12°15	4°38	2°36	3°11	2° 8	1°37	n.a.	F 29
S 30	2 40 44	8°37'59	25°35	0♐26	21°50	21°45	28°11	8°16	12°15	4°39	2°35	3° 3	2° 5	1°44	n.a.	S 30
S 31	2 44 40	9♏36'17	9♋51	1♐51	22♐32	21♉30	28♌19	8♍21	12♒16	4♑40	2♋35	2♓58	2♓ 2	1♒50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 8	25n 7	5n10	2s30	1n43	21s 7	2s 8	14n20	4s16	13n34	0n 3	9n47	0n25	17s23	0s35	21s36	1n23	8n 4	14s58	9s33	10s 1	23s 2		n.a.
S 2	4 30	27 18	5 6	3 18	1 41	21 26	2 14	14 22	4 16	13 30	0 3	9 45	0 25	17 23	0 35	21 37	1 23	8 4	14 58	9 35	10 2	23 0		n.a.
S 3	4 53	27 47	4 44	4 6	1 39	21 45	2 20	14 24	4 15	13 26	0 3	9 42	0 25	17 24	0 35	21 37	1 23	8 4	14 58	9 36	10 4	22 58		n.a.
M 4	5 15	26 29	4 4	4 53	1 36	22 3	2 25	14 25	4 15	13 23	0 3	9 40	0 25	17 24	0 35	21 37	1 23	8 3	14 58	9 36	10 5	22 56		n.a.
T 5	5 37	23 28	3 10	5 40	1 33	22 21	2 31	14 26	4 15	13 19	0 3	9 38	0 25	17 24	0 35	21 37	1 23	8 3	14 59	9 36	10 6	22 54		n.a.
W 6	5 59	19 2	2 3	6 27	1 29	22 39	2 37	14 28	4 14	13 16	0 3	9 35	0 25	17 24	0 35	21 37	1 23	8 3	14 59	9 35	10 7	22 52		n.a.
T 7	6 21	13 30	0 49	7 14	1 24	22 57	2 43	14 29	4 13	13 12	0 3	9 33	0 26	17 24	0 35	21 37	1 23	8 3	14 59	9 35	10 8	22 49		n.a.
F 8	6 42	7 16	0s28	7 59	1 20	23 13	2 49	14 30	4 13	13 9	0 3	9 31	0 26	17 24	0 35	21 37	1 23	8 2	14 59	9 35	10 9	22 47		n.a.
S 9	7 4	0 43	1 43	8 45	1 15	23 30	2 55	14 31	4 12	13 5	0 3	9 29	0 26	17 25	0 35	21 37	1 23	8 2	15 0	9 35	10 10	22 45		n.a.
S 10	7 26	5s48	2 50	9 29	1 9	23 46	3 1	14 32	4 11	13 2	0 4	9 26	0 26	17 25	0 35	21 37	1 23	8 2	15 0	9 37	10 12	22 43		n.a.
M11	7 47	11 56	3 47	10 13	1 3	24 2	3 6	14 32	4 10	12 59	0 4	9 24	0 26	17 25	0 35	21 37	1 22	8 2	15 0	9 39	10 13	22 41		n.a.
T 12	8 9	17 23	4 29	10 56	0 57	24 17	3 12	14 33	4 9	12 55	0 4	9 22	0 26	17 25	0 35	21 37	1 22	8 1	15 1	9 41	10 14	22 39		n.a.
W13	8 30	21 52	4 56	11 38	0 51	24 32	3 18	14 34	4 8	12 52	0 4	9 20	0 26	17 25	0 35	21 37	1 22	8 1	15 1	9 44	10 15	22 37		n.a.
T 14	8 51	25 10	5 7	12 19	0 44	24 46	3 24	14 34	4 6	12 49	0 4	9 18	0 26	17 25	0 35	21 37	1 22	8 1	15 1	9 47	10 16	22 35		n.a.
F 15	9 12	27 9	5 3	13 0	0 37	25 0	3 30	14 34	4 5	12 45	0 4	9 16	0 26	17 25	0 35	21 37	1 22	8 0	15 1	9 50	10 17	22 33		n.a.
S 16	9 33	27 45	4 44	13 39	0 30	25 14	3 36	14 35	4 3	12 42	0 4	9 14	0 27	17 25	0 35	21 37	1 22	8 0	15 2	9 52	10 18	22 30		n.a.
S 17	9 54	27 0	4 13	14 18	0 23	25 27	3 42	14 35	4 2	12 39	0 4	9 11	0 27	17 25	0 35	21 37	1 22	8 0	15 2	9 53	10 19	22 28		n.a.
M18	10 15	25 0	3 32	14 55	0 15	25 40	3 47	14 35	4 0	12 36	0 4	9 9	0 27	17 25	0 35	21 37	1 22	8 0	15 2	9 54	10 21	22 26		n.a.
T 19	10 35	21 56	2 42	15 32	0 8	25 52	3 53	14 35	3 58	12 33	0 5	9 7	0 27	17 25	0 35	21 37	1 22	7 59	15 2	9 54	10 22	22 24		n.a.
W20	10 55	17 58	1 44	16 8	0s 0	26 4	3 59	14 35	3 56	12 30	0 5	9 5	0 27	17 25	0 35	21 37	1 22	7 59	15 3	9 53	10 23	22 22		n.a.
T 21	11 16	13 15	0 42	16 43	0 8	26 16	4 4	14 35	3 54	12 26	0 5	9 3	0 27	17 25	0 35	21 37	1 22	7 59	15 3	9 53	10 24	22 20		n.a.
F 22	11 36	7 59	0n23	17 17	0 16	26 27	4 10	14 35	3 51	12 23	0 5	9 1	0 27	17 25	0 35	21 37	1 22	7 59	15 3	9 53	10 25	22 17		n.a.
S 23	11 55	2 18	1 28	17 50	0 23	26 37	4 16	14 35	3 49	12 20	0 5	9 0	0 27	17 25	0 35	21 37	1 22	7 58	15 3	9 54	10 26	22 15		n.a.
S 24	12 15	3n35	2 30	18 22	0 31	26 48	4 21	14 35	3 47	12 17	0 5	8 58	0 27	17 25	0 35	21 37	1 22	7 58	15 4	9 55	10 27	22 13		n.a.
M25	12 35	9 29	3 26	18 53	0 39	26 58	4 27	14 34	3 44	12 14	0 5	8 56	0 28	17 25	0 35	21 37	1 22	7 58	15 4	9 57	10 28	22 11		n.a.
T 26	12 54	15 6	4 12	19 23	0 47	27 7	4 32	14 34	3 41	12 12	0 5	8 54	0 28	17 25	0 34	21 37	1 22	7 58	15 4	10 0	10 30	22 9		n.a.
W27	13 13	20 7	4 45	19 51	0 55	27 16	4 37	14 34	3 38	12 9	0 5	8 52	0 28	17 25	0 34	21 37	1 22	7 58	15 4	10 3	10 31	22 6		n.a.
T 28	13 32	24 7	5 2	20 19	1 3	27 25	4 43	14 33	3 35	12 6	0 5	8 50	0 28	17 24	0 34	21 37	1 22	7 57	15 5	10 7	10 32	22 4		n.a.
F 29	13 51	26 44	5 0	20 46	1 11	27 33	4 48	14 33	3 32	12 3	0 6	8 48	0 28	17 24	0 34	21 37	1 22	7 57	15 5	10 10	10 33	22 2		n.a.
S 30	14 9	27 39	4 40	21 12	1 19	27 41	4 53	14 32	3 29	12 0	0 6	8 47	0 28	17 24	0 34	21 37	1 22	7 57	15 5	10 13	10 34	22 0		n.a.
S 31	14s27	26n44	4n 3	21s37	1s27	27s48	4s58	14n32	3s26	11n58	0n 6	8n45	0n28	17s24	0s34	21s37	1n22	7n57	15s 5	10s15	10s35	21s58		n.a.

Julian Day Number = 3582974.5, Delta T = 08h40m28s
Ecliptic obliquity = 23°03'17, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'02, Lahiri = 67°25'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 37	10♏34'38	24♋ 6	3♐14	23♐13	21°R15	28♌27	8♍25	12♒16	4♑42	2°R34	2°R55	1♓58	1♒57	n.a.	M 1
T 2	2 52 34	11°33'01	8♌17	4°36	23°53	20♑59	28°35	8°30	12°17	4°43	2♋33	2°D54	1°55	2° 4	n.a.	T 2
W 3	2 56 30	12°31'25	22°22	5°57	24°31	20°43	28°43	8°35	12°18	4°45	2°33	2♓54	1°52	2°10	n.a.	W 3
T 4	3 0 27	13°29'52	6♍20	7°17	25° 9	20°27	28°51	8°40	12°19	4°46	2°32	2°R54	1°49	2°17	n.a.	T 4
F 5	3 4 23	14°28'20	20°12	8°35	25°46	20°10	28°58	8°44	12°19	4°48	2°31	2°53	1°46	2°24	n.a.	F 5
S 6	3 8 20	15°26'50	3♎56	9°52	26°21	19°54	29° 6	8°49	12°20	4°50	2°31	2°49	1°42	2°30	n.a.	S 6
S 7	3 12 16	16°25'23	17°31	11° 7	26°55	19°37	29°13	8°53	12°21	4°51	2°30	2°43	1°39	2°37	n.a.	S 7
M 8	3 16 13	17°23'57	0♏56	12°21	27°28	19°20	29°20	8°58	12°22	4°53	2°29	2°34	1°36	2°44	n.a.	M 8
T 9	3 20 9	18°22'33	14° 9	13°33	27°59	19° 4	29°27	9° 2	12°23	4°55	2°28	2°23	1°33	2°50	n.a.	T 9
W10	3 24 6	19°21'10	27° 8	14°43	28°29	18°47	29°34	9° 6	12°24	4°56	2°28	2°10	1°30	2°57	n.a.	W10
T 11	3 28 2	20°19'50	9♐51	15°51	28°58	18°30	29°41	9°10	12°25	4°58	2°27	1°58	1°27	3° 4	n.a.	T 11
F 12	3 31 59	21°18'31	22°19	16°57	29°24	18°14	29°47	9°14	12°27	5° 0	2°26	1°46	1°23	3°10	n.a.	F 12
S 13	3 35 56	22°17'14	4♑33	18° 2	29°50	17°57	29°54	9°18	12°28	5° 1	2°25	1°36	1°20	3°17	n.a.	S 13
S 14	3 39 52	23°15'59	16°35	19° 4	0♑13	17°41	0♍ 0	9°22	12°29	5° 3	2°25	1°28	1°17	3°24	n.a.	S 14
M15	3 43 49	24°14'45	28°28	20° 3	0°35	17°25	0° 6	9°26	12°30	5° 5	2°24	1°23	1°14	3°30	n.a.	M15
T 16	3 47 45	25°13'32	10♒16	21° 0	0°55	17°10	0°12	9°30	12°32	5° 7	2°23	1°21	1°11	3°37	n.a.	T 16
W17	3 51 42	26°12'21	22° 5	21°54	1°13	16°54	0°18	9°33	12°33	5° 9	2°22	1°20	1° 8	3°44	n.a.	W17
T 18	3 55 38	27°11'12	4♓ 0	22°45	1°30	16°40	0°23	9°37	12°35	5°10	2°21	1°20	1° 4	3°50	n.a.	T 18
F 19	3 59 35	28°10'04	16° 6	23°33	1°44	16°25	0°29	9°40	12°36	5°12	2°20	1°20	1° 1	3°57	n.a.	F 19
S 20	4 3 31	29° 8'58	28°29	24°16	1°56	16°11	0°34	9°43	12°38	5°14	2°19	1°18	0°58	4° 4	n.a.	S 20
S 21	4 7 28	0♐ 7'53	11♈13	24°56	2° 6	15°58	0°39	9°46	12°39	5°16	2°18	1°14	0°55	4°10	n.a.	S 21
M22	4 11 25	1° 6'50	24°22	25°32	2°14	15°45	0°44	9°50	12°41	5°18	2°17	1° 7	0°52	4°17	n.a.	M22
T 23	4 15 21	2° 5'48	7♉56	26° 2	2°20	15°33	0°49	9°53	12°43	5°20	2°17	0°57	0°48	4°24	n.a.	T 23
W24	4 19 18	3° 4'49	21°54	26°28	2°23	15°21	0°54	9°55	12°44	5°22	2°16	0°46	0°45	4°30	n.a.	W24
T 25	4 23 14	4° 3'51	6♊13	26°47	2°R24	15°11	0°58	9°58	12°46	5°24	2°15	0°34	0°42	4°37	n.a.	T 25
F 26	4 27 11	5° 2'55	20°47	27° 1	2°23	15° 0	1° 2	10° 1	12°48	5°26	2°14	0°22	0°39	4°44	n.a.	F 26
S 27	4 31 7	6° 2'01	5♋28	27°R 8	2°19	14°51	1° 6	10° 4	12°50	5°28	2°13	0°13	0°36	4°50	n.a.	S 27
S 28	4 35 4	7° 1'10	20° 8	27° 8	2°13	14°42	1°10	10° 6	12°52	5°30	2°12	0° 6	0°33	4°57	n.a.	S 28
M29	4 39 0	8° 0'20	4♌42	27° 0	2° 4	14°33	1°14	10° 8	12°54	5°32	2°11	0° 2	0°29	5° 4	n.a.	M29
T 30	4 42 57	8♐59'32	19♌ 4	26♐45	1♑53	14♑26	1♍17	10♍11	12♒56	5♑34	2♋10	29♒59	0♓26	5♒10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s45	24n 5	3n11	22s 1	1s34	27s55	5s 3	14n31	3s22	11n55	0n 6	8n43	0n28	17s24	0s34	21s37	1n22	7n56	15s 6	10s16	10s36	21s55		n.a.
T 2	15 3	19 57	2 7	22 23	1 42	28 2	5 8	14 31	3 19	11 52	0 6	8 42	0 29	17 23	0 34	21 37	1 22	7 56	15 6	10 17	10 37	21 53		n.a.
W 3	15 21	14 43	0 56	22 45	1 49	28 9	5 12	14 30	3 15	11 50	0 6	8 40	0 29	17 23	0 34	21 37	1 22	7 56	15 6	10 17	10 38	21 51		n.a.
T 4	15 38	8 46	0s18	23 6	1 57	28 15	5 17	14 30	3 11	11 47	0 6	8 38	0 29	17 23	0 34	21 37	1 21	7 56	15 6	10 17	10 40	21 49		n.a.
F 5	15 55	2 26	1 31	23 25	2 4	28 20	5 21	14 29	3 7	11 45	0 6	8 37	0 29	17 23	0 34	21 37	1 21	7 56	15 6	10 17	10 41	21 46		n.a.
S 6	16 12	3s57	2 37	23 44	2 11	28 25	5 25	14 29	3 3	11 42	0 7	8 35	0 29	17 22	0 34	21 37	1 21	7 55	15 7	10 18	10 42	21 44		n.a.
S 7	16 29	10 4	3 33	24 1	2 18	28 30	5 29	14 28	2 59	11 40	0 7	8 34	0 29	17 22	0 34	21 37	1 21	7 55	15 7	10 20	10 43	21 42		n.a.
M 8	16 45	15 38	4 17	24 18	2 25	28 35	5 33	14 28	2 55	11 38	0 7	8 32	0 29	17 22	0 34	21 37	1 21	7 55	15 7	10 24	10 44	21 40		n.a.
T 9	17 1	20 23	4 46	24 33	2 31	28 39	5 37	14 28	2 51	11 35	0 7	8 31	0 30	17 22	0 34	21 37	1 21	7 55	15 7	10 28	10 45	21 37		n.a.
W10	17 17	24 4	5 0	24 48	2 37	28 43	5 40	14 27	2 47	11 33	0 7	8 29	0 30	17 21	0 34	21 37	1 21	7 55	15 7	10 32	10 46	21 35		n.a.
T 11	17 33	26 29	4 58	25 1	2 43	28 47	5 44	14 27	2 42	11 31	0 7	8 28	0 30	17 21	0 34	21 37	1 21	7 54	15 8	10 37	10 47	21 33		n.a.
F 12	17 48	27 32	4 42	25 14	2 49	28 50	5 47	14 27	2 38	11 29	0 7	8 27	0 30	17 21	0 34	21 37	1 21	7 54	15 8	10 41	10 48	21 30		n.a.
S 13	18 3	27 12	4 13	25 25	2 54	28 53	5 50	14 27	2 33	11 27	0 7	8 25	0 30	17 20	0 34	21 37	1 21	7 54	15 8	10 44	10 50	21 28		n.a.
S 14	18 17	25 34	3 33	25 35	2 59	28 55	5 52	14 27	2 29	11 25	0 7	8 24	0 30	17 20	0 34	21 37	1 21	7 54	15 8	10 47	10 51	21 26		n.a.
M15	18 32	22 50	2 45	25 45	3 4	28 58	5 54	14 27	2 24	11 23	0 8	8 23	0 30	17 19	0 34	21 36	1 21	7 54	15 8	10 48	10 52	21 24		n.a.
T 16	18 46	19 8	1 49	25 53	3 8	29 0	5 56	14 27	2 20	11 21	0 8	8 21	0 30	17 19	0 34	21 36	1 21	7 54	15 8	10 49	10 53	21 21		n.a.
W17	19 0	14 42	0 49	26 0	3 12	29 1	5 58	14 27	2 15	11 19	0 8	8 20	0 31	17 19	0 34	21 36	1 21	7 53	15 9	10 50	10 54	21 19		n.a.
T 18	19 13	9 40	0n14	26 7	3 15	29 2	6 0	14 28	2 10	11 17	0 8	8 19	0 31	17 18	0 34	21 36	1 21	7 53	15 9	10 50	10 55	21 17		n.a.
F 19	19 26	4 12	1 17	26 12	3 18	29 3	6 1	14 28	2 6	11 15	0 8	8 18	0 31	17 18	0 34	21 36	1 21	7 53	15 9	10 50	10 56	21 14		n.a.
S 20	19 39	1n32	2 18	26 16	3 20	29 4	6 1	14 29	2 1	11 13	0 8	8 17	0 31	17 17	0 34	21 36	1 21	7 53	15 9	10 50	10 57	21 12		n.a.
S 21	19 51	7 21	3 14	26 19	3 22	29 4	6 2	14 30	1 56	11 12	0 8	8 16	0 31	17 17	0 34	21 36	1 21	7 53	15 9	10 52	10 58	21 10		n.a.
M22	20 3	13 3	4 2	26 21	3 22	29 4	6 1	14 30	1 52	11 10	0 9	8 15	0 31	17 16	0 34	21 36	1 21	7 53	15 9	10 54	11 0	21 7		n.a.
T 23	20 15	18 18	4 37	26 22	3 22	29 3	6 1	14 32	1 47	11 9	0 9	8 14	0 31	17 16	0 34	21 36	1 21	7 53	15 10	10 58	11 1	21 5		n.a.
W24	20 26	22 44	4 57	26 22	3 22	29 2	6 0	14 33	1 42	11 7	0 9	8 13	0 32	17 15	0 34	21 36	1 21	7 53	15 10	11 2	11 2	21 3		n.a.
T 25	20 37	25 54	4 59	26 21	3 20	29 0	5 58	14 34	1 38	11 6	0 9	8 12	0 32	17 15	0 34	21 36	1 21	7 52	15 10	11 6	11 3	21 0		n.a.
F 26	20 48	27 26	4 42	26 18	3 17	28 58	5 56	14 36	1 33	11 4	0 9	8 11	0 32	17 14	0 34	21 36	1 21	7 52	15 10	11 10	11 4	20 58		n.a.
S 27	20 58	27 2	4 6	26 14	3 13	28 56	5 54	14 37	1 28	11 3	0 9	8 10	0 32	17 14	0 34	21 36	1 21	7 52	15 10	11 13	11 5	20 55		n.a.
S 28	21 8	24 46	3 14	26 9	3 8	28 53	5 51	14 39	1 24	11 2	0 9	8 9	0 32	17 13	0 34	21 36	1 21	7 52	15 10	11 16	11 6	20 53		n.a.
M29	21 17	20 53	2 10	26 2	3 1	28 49	5 47	14 41	1 19	11 1	0 9	8 9	0 32	17 13	0 34	21 36	1 21	7 52	15 10	11 17	11 7	20 51		n.a.
T 30	21s27	15n47	0n58	25s54	2s53	28s45	5s43	14n43	1s15	11n 0	0n10	8n 8	0n33	17s12	0s34	21s36	1n21	7n52	15s10	11s18	11s 8	20s48		n.a.

Julian Day Number = 3583005.5, Delta T = 08h40m30s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'07, Lahiri = 67°25'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5097

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 54	9♐58'46	3♍13	26°R21	1°R40	14°R19	1♍21	10♍13	12♒58	5♑36	2°R 9	29°R59	0♓23	5♒17	n.a.	W 1
T 2	4 50 50	10°58'03	17° 7	25♐49	1♑24	14♉13	1°24	10°15	13° 0	5°38	2♋ 8	29♒59	0°20	5°24	n.a.	T 2
F 3	4 54 47	11°57'22	0♎46	25° 8	1° 6	14° 8	1°27	10°17	13° 2	5°40	2° 7	29°58	0°17	5°30	n.a.	F 3
S 4	4 58 43	12°56'42	14°13	24°19	0°46	14° 3	1°30	10°19	13° 4	5°42	2° 6	29°55	0°14	5°37	n.a.	S 4
S 5	5 2 40	13°56'05	27°27	23°22	0°24	14° 0	1°32	10°21	13° 7	5°44	2° 5	29°49	0°10	5°44	n.a.	S 5
M 6	5 6 36	14°55'31	10♏30	22°19	29♐59	13°57	1°35	10°22	13° 9	5°46	2° 4	29°40	0° 7	5°50	n.a.	M 6
T 7	5 10 33	15°54'58	23°21	21°10	29°32	13°55	1°37	10°24	13°11	5°49	2° 2	29°29	0° 4	5°57	n.a.	T 7
W 8	5 14 29	16°54'27	6♐ 1	19°57	29° 4	13°54	1°39	10°25	13°14	5°51	2° 1	29°16	0° 1	6° 4	n.a.	W 8
T 9	5 18 26	17°53'58	18°29	18°42	28°34	13°D53	1°41	10°27	13°16	5°53	2° 0	29° 3	29♒58	6°10	n.a.	T 9
F 10	5 22 23	18°53'31	0♑45	17°27	28° 2	13°53	1°42	10°28	13°18	5°55	1°59	28°51	29°54	6°17	n.a.	F 10
S 11	5 26 19	19°53'06	12°51	16°15	27°29	13°55	1°44	10°29	13°21	5°57	1°58	28°40	29°51	6°24	n.a.	S 11
S 12	5 30 16	20°52'42	24°48	15° 7	26°55	13°56	1°45	10°30	13°23	5°59	1°57	28°33	29°48	6°30	n.a.	S 12
M13	5 34 12	21°52'20	6♒37	14° 5	26°19	13°59	1°46	10°31	13°26	6° 2	1°56	28°28	29°45	6°37	n.a.	M13
T 14	5 38 9	22°52'00	18°24	13°13	25°43	14° 3	1°47	10°32	13°29	6° 4	1°55	28°25	29°42	6°44	n.a.	T 14
W15	5 42 5	23°51'41	0♓11	12°30	25° 7	14° 7	1°48	10°32	13°31	6° 6	1°54	28°D25	29°39	6°50	n.a.	W15
T 16	5 46 2	24°51'24	12° 4	11°57	24°30	14°12	1°48	10°33	13°34	6° 8	1°53	28°25	29°35	6°57	n.a.	T 16
F 17	5 49 59	25°51'08	24° 7	11°37	23°53	14°18	1°48	10°33	13°37	6°10	1°52	28°R26	29°32	7° 4	n.a.	F 17
S 18	5 53 55	26°50'54	6♈27	11°D27	23°17	14°25	1°R48	10°34	13°39	6°13	1°50	28°25	29°29	7°10	n.a.	S 18
S 19	5 57 52	27°50'41	19° 9	11°29	22°41	14°32	1°48	10°34	13°42	6°15	1°49	28°23	29°26	7°17	n.a.	S 19
M20	6 1 48	28°50'30	2♉16	11°42	22° 6	14°40	1°48	10°34	13°45	6°17	1°48	28°18	29°23	7°23	n.a.	M20
T 21	6 5 45	29°50'21	15°52	12° 5	21°31	14°49	1°47	10°R34	13°48	6°19	1°47	28°12	29°20	7°30	n.a.	T 21
W22	6 9 41	0♑50'13	29°56	12°38	20°58	14°59	1°47	10°34	13°51	6°22	1°46	28° 3	29°16	7°37	n.a.	W22
T 23	6 13 38	1°50'06	14♊27	13°19	20°26	15° 9	1°46	10°34	13°53	6°24	1°45	27°54	29°13	7°43	n.a.	T 23
F 24	6 17 34	2°50'02	29°17	14° 8	19°56	15°20	1°44	10°33	13°56	6°26	1°44	27°45	29°10	7°50	n.a.	F 24
S 25	6 21 31	3°49'59	14♋19	15° 4	19°28	15°31	1°43	10°33	13°59	6°28	1°43	27°38	29° 7	7°57	n.a.	S 25
S 26	6 25 28	4°49'58	29°22	16° 6	19° 1	15°44	1°41	10°32	14° 2	6°31	1°42	27°33	29° 4	8° 3	n.a.	S 26
M27	6 29 24	5°49'58	14♌19	17°13	18°37	15°57	1°40	10°32	14° 5	6°33	1°40	27°30	29° 0	8°10	n.a.	M27
T 28	6 33 21	6°50'00	29° 1	18°24	18°15	16°10	1°38	10°31	14° 8	6°35	1°39	27°D29	28°57	8°17	n.a.	T 28
W29	6 37 17	7°50'04	13♍25	19°40	17°55	16°24	1°36	10°30	14°11	6°37	1°38	27°30	28°54	8°23	n.a.	W29
T 30	6 41 14	8°50'11	27°27	20°59	17°38	16°39	1°33	10°29	14°14	6°40	1°37	27°31	28°51	8°30	n.a.	T 30
F 31	6 45 10	9♑50'19	11♎ 8	22♐20	17♐22	16♉54	1♍31	10♍28	14♒18	6♑42	1♋36	27°R31	28♒48	8♒37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s35	9n54	0s17	25s43	2s43	28s40	5s38	14n46	1s10	10n58	0n10	8n 7	0n33	17s11	0s34	21s36	1n21	7n52	15s10	11s18	11s10	20s46		n.a.
T 2	21 44	3 38	1 29	25 31	2 32	28 35	5 32	14 48	1 6	10 58	0 10	8 7	0 33	17 11	0 34	21 36	1 21	7 52	15 11	11 18	11 11	20 44		n.a.
F 3	21 52	2s41	2 35	25 17	2 19	28 29	5 26	14 51	1 1	10 57	0 10	8 6	0 33	17 10	0 34	21 36	1 21	7 52	15 11	11 18	11 12	20 41		n.a.
S 4	21 59	8 46	3 31	25 1	2 5	28 22	5 19	14 54	0 57	10 56	0 10	8 6	0 33	17 10	0 34	21 35	1 21	7 52	15 11	11 19	11 13	20 39		n.a.
S 5	22 6	14 23	4 15	24 42	1 49	28 15	5 12	14 57	0 53	10 55	0 10	8 5	0 33	17 9	0 34	21 35	1 21	7 52	15 11	11 21	11 14	20 36		n.a.
M 6	22 13	19 15	4 45	24 21	1 31	28 7	5 3	15 0	0 49	10 54	0 10	8 5	0 33	17 8	0 34	21 35	1 21	7 52	15 11	11 24	11 15	20 34		n.a.
T 7	22 19	23 9	5 0	23 58	1 12	27 58	4 55	15 3	0 44	10 54	0 11	8 4	0 34	17 8	0 34	21 35	1 21	7 51	15 11	11 28	11 16	20 32		n.a.
W 8	22 25	25 52	4 59	23 33	0 53	27 48	4 45	15 7	0 40	10 53	0 11	8 4	0 34	17 7	0 34	21 35	1 21	7 51	15 11	11 33	11 17	20 29		n.a.
T 9	22 31	27 17	4 44	23 7	0 32	27 38	4 35	15 10	0 36	10 53	0 11	8 3	0 34	17 6	0 34	21 35	1 21	7 51	15 11	11 37	11 18	20 27		n.a.
F 10	22 36	27 20	4 17	22 40	0 12	27 26	4 24	15 14	0 32	10 52	0 11	8 3	0 34	17 6	0 34	21 35	1 20	7 51	15 11	11 41	11 19	20 24		n.a.
S 11	22 41	26 3	3 37	22 13	0n 8	27 14	4 12	15 18	0 29	10 52	0 11	8 3	0 34	17 5	0 34	21 35	1 20	7 51	15 11	11 45	11 21	20 22		n.a.
S 12	22 45	23 36	2 49	21 46	0 28	27 1	4 0	15 22	0 25	10 51	0 11	8 3	0 34	17 4	0 34	21 35	1 20	7 51	15 11	11 48	11 22	20 19		n.a.
M13	22 49	20 9	1 53	21 21	0 47	26 48	3 48	15 27	0 21	10 51	0 11	8 2	0 34	17 3	0 34	21 35	1 20	7 51	15 11	11 49	11 23	20 17		n.a.
T 14	22 52	15 55	0 53	20 57	1 4	26 34	3 34	15 31	0 17	10 51	0 12	8 2	0 35	17 3	0 33	21 35	1 20	7 51	15 11	11 50	11 24	20 15		n.a.
W15	22 55	11 5	0n 9	20 36	1 20	26 19	3 21	15 36	0 14	10 51	0 12	8 2	0 35	17 2	0 33	21 35	1 20	7 51	15 11	11 50	11 25	20 12		n.a.
T 16	22 57	5 49	1 12	20 19	1 34	26 3	3 7	15 41	0 10	10 51	0 12	8 2	0 35	17 1	0 33	21 35	1 20	7 51	15 11	11 50	11 26	20 10		n.a.
F 17	22 59	0 15	2 13	20 4	1 46	25 47	2 52	15 46	0 7	10 51	0 12	8 2	0 35	17 0	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	11 50	11 27	20 7		n.a.
S 18	23 1	5n25	3 9	19 53	1 56	25 31	2 38	15 51	0 3	10 51	0 12	8 2	0 35	17 0	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	11 50	11 28	20 5		n.a.
S 19	23 2	11 3	3 57	19 45	2 4	25 14	2 23	15 56	0n 0	10 51	0 12	8 2	0 35	16 59	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	11 51	11 29	20 2		n.a.
M20	23 3	16 22	4 35	19 40	2 10	24 56	2 7	16 2	0 3	10 52	0 12	8 2	0 36	16 58	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	11 52	11 30	20 0		n.a.
T 21	23 3	21 5	4 58	19 39	2 15	24 39	1 52	16 8	0 6	10 52	0 13	8 2	0 36	16 57	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	11 55	11 31	19 57		n.a.
W22	23 3	24 47	5 5	19 40	2 18	24 22	1 37	16 13	0 10	10 52	0 13	8 3	0 36	16 56	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	11 58	11 33	19 55		n.a.
T 23	23 3	27 1	4 53	19 43	2 20	24 4	1 21	16 19	0 13	10 53	0 13	8 3	0 36	16 56	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	12 1	11 34	19 52		n.a.
F 24	23 1	27 24	4 21	19 49	2 20	23 47	1 6	16 25	0 16	10 53	0 13	8 3	0 36	16 55	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	12 4	11 35	19 50		n.a.
S 25	23 0	25 47	3 31	19 56	2 19	23 29	0 51	16 31	0 18	10 54	0 13	8 3	0 36	16 54	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	12 6	11 36	19 47		n.a.
S 26	22 58	22 19	2 25	20 5	2 17	23 12	0 36	16 37	0 21	10 55	0 13	8 4	0 36	16 53	0 33	21 34	1 20	7 51	15 11	12 8	11 37	19 45		n.a.
M27	22 56	17 24	1 10	20 14	2 14	22 56	0 21	16 44	0 24	10 55	0 14	8 4	0 37	16 52	0 33	21 33	1 20	7 52	15 11	12 9	11 38	19 42		n.a.
T 28	22 53	11 30	0s 8	20 24	2 10	22 39	0 7	16 50	0 27	10 56	0 14	8 4	0 37	16 51	0 33	21 33	1 20	7 52	15 11	12 9	11 39	19 40		n.a.
W29	22 50	5 6	1 25	20 34	2 5	22 23	0n 8	16 57	0 29	10 57	0 14	8 5	0 37	16 50	0 33	21 33	1 20	7 52	15 11	12 9	11 40	19 37		n.a.
T 30	22 46	1s22	2 35	20 45	2 0	22 8	0 21	17 3	0 32	10 58	0 14	8 5	0 37	16 49	0 33	21 33	1 20	7 52	15 11	12 8	11 41	19 35		n.a.
F 31	22s42	7s37	3s33	20s56	1n55	21s53	0n35	17n10	0n34	10n59	0n14	8n 6	0n37	16s49	0s33	21s33	1n20	7n52	15s11	12s 8	11s42	19s32		n.a.

Julian Day Number = 3583035.5, Delta T = 08h40m31s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'11, Lahiri = 67°25'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 7	10♑50'29	24♎29	23♐44	17°R10	17♉10	1°R28	10°R27	14♒21	6♑44	1°R35	27°R30	28♒45	8♒43	n.a.	S 1
S 2	6 53 4	11°50'40	7♏32	25°10	17♐ 0	17°27	1♍25	10♍25	14°24	6°46	1♋34	27♒27	28°41	8°50	n.a.	S 2
M 3	6 57 0	12°50'54	20°20	26°38	16°52	17°44	1°22	10°24	14°27	6°48	1°33	27°22	28°38	8°57	n.a.	M 3
T 4	7 0 57	13°51'10	2♐54	28° 6	16°47	18° 1	1°19	10°23	14°30	6°51	1°32	27°16	28°35	9° 3	n.a.	T 4
W 5	7 4 53	14°51'27	15°16	29°36	16°44	18°20	1°15	10°21	14°34	6°53	1°31	27° 8	28°32	9°10	n.a.	W 5
T 6	7 8 50	15°51'46	27°29	1♑ 7	16°D44	18°38	1°11	10°19	14°37	6°55	1°29	27° 0	28°29	9°17	n.a.	T 6
F 7	7 12 46	16°52'06	9♑33	2°39	16°46	18°57	1° 8	10°17	14°40	6°57	1°28	26°52	28°26	9°23	n.a.	F 7
S 8	7 16 43	17°52'28	21°30	4°11	16°50	19°17	1° 3	10°15	14°44	7° 0	1°27	26°46	28°22	9°30	n.a.	S 8
S 9	7 20 39	18°52'52	3♒21	5°44	16°57	19°37	0°59	10°13	14°47	7° 2	1°26	26°41	28°19	9°37	n.a.	S 9
M10	7 24 36	19°53'17	15° 9	7°17	17° 6	19°58	0°55	10°11	14°50	7° 4	1°25	26°38	28°16	9°43	n.a.	M10
T 11	7 28 33	20°53'43	26°55	8°50	17°18	20°19	0°50	10° 9	14°54	7° 6	1°24	26°D38	28°13	9°50	n.a.	T 11
W12	7 32 29	21°54'10	8♓43	10°24	17°31	20°41	0°45	10° 7	14°57	7° 8	1°23	26°38	28°10	9°57	n.a.	W12
T 13	7 36 26	22°54'38	20°37	11°57	17°47	21° 3	0°40	10° 4	15° 0	7°11	1°22	26°40	28° 6	10° 3	n.a.	T 13
F 14	7 40 22	23°55'08	2♈40	13°31	18° 4	21°25	0°35	10° 1	15° 4	7°13	1°21	26°42	28° 3	10°10	n.a.	F 14
S 15	7 44 19	24°55'38	14°58	15° 5	18°24	21°48	0°30	9°59	15° 7	7°15	1°20	26°43	28° 0	10°16	n.a.	S 15
S 16	7 48 15	25°56'10	27°35	16°39	18°45	22°12	0°25	9°56	15°11	7°17	1°19	26°R44	27°57	10°23	n.a.	S 16
M17	7 52 12	26°56'42	10♉36	18°12	19° 9	22°35	0°19	9°53	15°14	7°19	1°18	26°43	27°54	10°30	n.a.	M17
T 18	7 56 9	27°57'16	24° 3	19°46	19°34	23° 0	0°13	9°50	15°18	7°21	1°17	26°40	27°51	10°36	n.a.	T 18
W19	8 0 5	28°57'50	8♊ 0	21°20	20° 1	23°24	0° 7	9°47	15°21	7°24	1°16	26°37	27°47	10°43	n.a.	W19
T 20	8 4 2	29°58'26	22°25	22°54	20°29	23°49	0° 1	9°44	15°25	7°26	1°15	26°33	27°44	10°50	n.a.	T 20
F 21	8 7 58	0♒59'02	7♋14	24°28	20°59	24°14	29♌55	9°41	15°28	7°28	1°14	26°30	27°41	10°56	n.a.	F 21
S 22	8 11 55	1°59'40	22°20	26° 2	21°31	24°40	29°49	9°38	15°32	7°30	1°13	26°26	27°38	11° 3	n.a.	S 22
S 23	8 15 51	3° 0'18	7♌35	27°35	22° 4	25° 6	29°42	9°34	15°35	7°32	1°12	26°24	27°35	11°10	n.a.	S 23
M24	8 19 48	4° 0'58	22°48	29° 9	22°39	25°32	29°36	9°31	15°39	7°34	1°11	26°D23	27°32	11°16	n.a.	M24
T 25	8 23 45	5° 1'39	7♍49	0♒43	23°15	25°59	29°29	9°27	15°43	7°36	1°10	26°24	27°28	11°23	n.a.	T 25
W26	8 27 41	6° 2'20	22°32	2°17	23°52	26°25	29°22	9°24	15°46	7°38	1°10	26°25	27°25	11°30	n.a.	W26
T 27	8 31 38	7° 3'03	6♎50	3°51	24°31	26°53	29°15	9°20	15°50	7°40	1° 9	26°26	27°22	11°36	n.a.	T 27
F 28	8 35 34	8° 3'48	20°43	5°25	25°11	27°20	29° 8	9°16	15°53	7°42	1° 8	26°27	27°19	11°43	n.a.	F 28
S 29	8 39 31	9° 4'33	4♏ 9	6°59	25°52	27°48	29° 1	9°12	15°57	7°44	1° 7	26°R28	27°16	11°50	n.a.	S 29
S 30	8 43 27	10° 5'20	17°13	8°33	26°34	28°16	28°54	9° 9	16° 0	7°46	1° 6	26°28	27°12	11°56	n.a.	S 30
M31	8 47 24	11♒ 6'08	29♏55	10♒ 7	27♐18	28♉44	28♌46	9♍ 5	16♒ 4	7♑48	1♋ 5	26♒27	27♒ 9	12♒ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	13s22	4s19	21s 6	1n49	21s39	0n48	17n17	0n37	11n 0	0n14	8n 7	0n37	16s48	0s33	21s33	1n20	7n52	15s11	12s 9	11s43	19s30		n.a.
S 2	22 32	18 23	4 50	21 16	1 42	21 25	1 1	17 24	0 39	11 1	0 14	8 7	0 38	16 47	0 33	21 33	1 20	7 52	15 11	12 10	11 45	19 27		n.a.
M 3	22 27	22 28	5 6	21 25	1 36	21 13	1 13	17 31	0 41	11 3	0 15	8 8	0 38	16 46	0 33	21 33	1 20	7 52	15 11	12 11	11 46	19 25		n.a.
T 4	22 21	25 26	5 7	21 34	1 29	21 0	1 25	17 38	0 44	11 4	0 15	8 9	0 38	16 45	0 33	21 33	1 20	7 52	15 11	12 14	11 47	19 22		n.a.
W 5	22 15	27 7	4 54	21 41	1 22	20 49	1 36	17 45	0 46	11 5	0 15	8 9	0 38	16 44	0 33	21 32	1 20	7 52	15 10	12 16	11 48	19 20		n.a.
T 6	22 8	27 28	4 27	21 49	1 14	20 38	1 47	17 52	0 48	11 7	0 15	8 10	0 38	16 43	0 33	21 32	1 20	7 52	15 10	12 19	11 49	19 17		n.a.
F 7	22 1	26 30	3 48	21 55	1 7	20 28	1 57	17 59	0 50	11 8	0 15	8 11	0 38	16 42	0 33	21 32	1 20	7 53	15 10	12 22	11 50	19 14		n.a.
S 8	21 53	24 19	2 59	22 0	1 0	20 18	2 7	18 6	0 52	11 10	0 15	8 12	0 39	16 41	0 33	21 32	1 20	7 53	15 10	12 24	11 51	19 12		n.a.
S 9	21 45	21 6	2 3	22 4	0 52	20 9	2 17	18 14	0 54	11 11	0 16	8 13	0 39	16 40	0 33	21 32	1 20	7 53	15 10	12 25	11 52	19 9		n.a.
M10	21 36	17 2	1 2	22 7	0 45	20 1	2 26	18 21	0 56	11 13	0 16	8 14	0 39	16 39	0 33	21 32	1 20	7 53	15 10	12 26	11 53	19 7		n.a.
T 11	21 28	12 19	0n 2	22 9	0 37	19 54	2 35	18 28	0 58	11 15	0 16	8 15	0 39	16 38	0 33	21 32	1 20	7 53	15 10	12 26	11 54	19 4		n.a.
W12	21 18	7 9	1 6	22 10	0 29	19 47	2 43	18 36	1 0	11 17	0 16	8 16	0 39	16 37	0 33	21 32	1 20	7 53	15 10	12 26	11 55	19 2		n.a.
T 13	21 9	1 42	2 8	22 10	0 22	19 40	2 50	18 43	1 1	11 19	0 16	8 17	0 39	16 36	0 33	21 32	1 20	7 53	15 10	12 26	11 56	18 59		n.a.
F 14	20 59	3n53	3 5	22 8	0 14	19 35	2 58	18 51	1 3	11 21	0 16	8 18	0 39	16 35	0 33	21 31	1 20	7 54	15 9	12 25	11 57	18 56		n.a.
S 15	20 48	9 25	3 55	22 6	0 7	19 30	3 5	18 58	1 5	11 22	0 16	8 19	0 40	16 34	0 33	21 31	1 20	7 54	15 9	12 25	11 59	18 54		n.a.
S 16	20 37	14 43	4 35	22 2	0s 0	19 25	3 11	19 6	1 6	11 25	0 17	8 20	0 40	16 33	0 33	21 31	1 20	7 54	15 9	12 24	12 0	18 51		n.a.
M17	20 26	19 33	5 2	21 58	0 7	19 21	3 17	19 13	1 8	11 27	0 17	8 21	0 40	16 32	0 33	21 31	1 20	7 54	15 9	12 25	12 1	18 49		n.a.
T 18	20 14	23 33	5 14	21 52	0 15	19 17	3 23	19 21	1 9	11 29	0 17	8 23	0 40	16 31	0 33	21 31	1 20	7 54	15 9	12 25	12 2	18 46		n.a.
W19	20 2	26 21	5 8	21 45	0 22	19 14	3 28	19 28	1 11	11 31	0 17	8 24	0 40	16 30	0 33	21 31	1 20	7 54	15 9	12 27	12 3	18 43		n.a.
T 20	19 50	27 33	4 43	21 37	0 28	19 11	3 33	19 36	1 12	11 33	0 17	8 25	0 40	16 29	0 33	21 31	1 20	7 55	15 8	12 28	12 4	18 41		n.a.
F 21	19 37	26 50	3 58	21 27	0 35	19 8	3 38	19 43	1 14	11 35	0 17	8 26	0 40	16 28	0 33	21 31	1 20	7 55	15 8	12 29	12 5	18 38		n.a.
S 22	19 24	24 9	2 57	21 17	0 42	19 6	3 42	19 51	1 15	11 38	0 17	8 28	0 41	16 27	0 33	21 30	1 21	7 55	15 8	12 30	12 6	18 36		n.a.
S 23	19 10	19 43	1 42	21 6	0 48	19 4	3 46	19 58	1 16	11 40	0 18	8 29	0 41	16 26	0 33	21 30	1 21	7 55	15 8	12 31	12 7	18 33		n.a.
M24	18 56	14 0	0 20	20 53	0 54	19 2	3 49	20 6	1 18	11 43	0 18	8 31	0 41	16 25	0 33	21 30	1 21	7 55	15 8	12 31	12 8	18 30		n.a.
T 25	18 42	7 32	1s 3	20 39	1 0	19 1	3 52	20 13	1 19	11 45	0 18	8 32	0 41	16 24	0 33	21 30	1 21	7 56	15 7	12 31	12 9	18 28		n.a.
W26	18 28	0 47	2 19	20 25	1 6	19 0	3 55	20 21	1 20	11 48	0 18	8 34	0 41	16 23	0 33	21 30	1 21	7 56	15 7	12 31	12 10	18 25		n.a.
T 27	18 13	5s49	3 25	20 9	1 12	18 59	3 58	20 28	1 21	11 50	0 18	8 35	0 41	16 22	0 33	21 30	1 21	7 56	15 7	12 30	12 11	18 22		n.a.
F 28	17 58	11 56	4 17	19 52	1 17	18 58	4 0	20 35	1 22	11 53	0 18	8 37	0 41	16 21	0 33	21 30	1 21	7 56	15 7	12 30	12 13	18 20		n.a.
S 29	17 42	17 18	4 53	19 34	1 23	18 57	4 2	20 43	1 23	11 55	0 19	8 38	0 42	16 20	0 33	21 29	1 21	7 56	15 7	12 30	12 14	18 17		n.a.
S 30	17 26	21 42	5 12	19 15	1 28	18 57	4 4	20 50	1 25	11 58	0 19	8 40	0 42	16 19	0 33	21 29	1 21	7 57	15 6	12 30	12 15	18 15		n.a.
M31	17s10	24s57	5s16	18s55	1s33	18s56	4n 6	20n57	1n26	12n 1	0n19	8n41	0n42	16s18	0s33	21s29	1n21	7n57	15s 6	12s30	12s16	18s12		n.a.

Julian Day Number = 3583066.5, Delta T = 08h40m33s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'15, Lahiri = 67°25'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 20	12♒ 6'57	12♐21	11♒42	28♐ 2	29♉13	28°R39	9°R 0	16♒ 8	7♑50	1°R 5	26°R26	27♒ 6	12♒10	n.a.	T 1
W 2	8 55 17	13° 7'47	24°33	13°16	28°48	29°42	28♌31	8♍56	16°11	7°52	1♋ 4	26♒24	27° 3	12°16	n.a.	W 2
T 3	8 59 14	14° 8'39	6♑35	14°51	29°34	0♊11	28°24	8°52	16°15	7°54	1° 3	26°22	27° 0	12°23	n.a.	T 3
F 4	9 3 10	15° 9'31	18°29	16°25	0♑21	0°40	28°16	8°48	16°19	7°56	1° 2	26°20	26°57	12°29	n.a.	F 4
S 5	9 7 7	16°10'24	0♒19	18° 0	1°10	1°10	28° 8	8°44	16°22	7°58	1° 1	26°18	26°53	12°36	n.a.	S 5
S 6	9 11 3	17°11'17	12° 7	19°35	1°59	1°40	28° 0	8°39	16°26	7°59	1° 1	26°18	26°50	12°43	n.a.	S 6
M 7	9 15 0	18°12'11	23°55	21°10	2°49	2°10	27°52	8°35	16°29	8° 1	1° 0	26°D17	26°47	12°49	n.a.	M 7
T 8	9 18 56	19°13'06	5♓44	22°46	3°39	2°40	27°44	8°30	16°33	8° 3	0°59	26°17	26°44	12°56	n.a.	T 8
W 9	9 22 53	20°14'01	17°38	24°22	4°31	3°11	27°36	8°26	16°37	8° 5	0°59	26°18	26°41	13° 3	n.a.	W 9
T 10	9 26 49	21°14'57	29°38	25°57	5°23	3°42	27°28	8°21	16°40	8° 7	0°58	26°18	26°38	13° 9	n.a.	T 10
F 11	9 30 46	22°15'53	11♈48	27°33	6°16	4°13	27°20	8°17	16°44	8° 8	0°57	26°19	26°34	13°16	n.a.	F 11
S 12	9 34 43	23°16'50	24°10	29°10	7° 9	4°44	27°12	8°12	16°48	8°10	0°57	26°19	26°31	13°23	n.a.	S 12
S 13	9 38 39	24°17'46	6♉48	0♓46	8° 4	5°15	27° 4	8° 7	16°51	8°12	0°56	26°19	26°28	13°29	n.a.	S 13
M14	9 42 36	25°18'43	19°45	2°23	8°59	5°47	26°56	8° 3	16°55	8°14	0°55	26°20	26°25	13°36	n.a.	M14
T 15	9 46 32	26°19'40	3♊ 4	4° 0	9°54	6°19	26°48	7°58	16°58	8°15	0°55	26°20	26°22	13°43	n.a.	T 15
W16	9 50 29	27°20'37	16°48	5°37	10°50	6°50	26°40	7°53	17° 2	8°17	0°54	26°20	26°18	13°49	n.a.	W16
T 17	9 54 25	28°21'34	0♋57	7°14	11°47	7°23	26°32	7°48	17° 6	8°18	0°54	26°20	26°15	13°56	n.a.	T 17
F 18	9 58 22	29°22'31	15°29	8°52	12°44	7°55	26°23	7°44	17° 9	8°20	0°53	26°20	26°12	14° 3	n.a.	F 18
S 19	10 2 19	0♓23'28	0♌22	10°29	13°41	8°27	26°15	7°39	17°13	8°22	0°53	26°20	26° 9	14° 9	n.a.	S 19
S 20	10 6 15	1°24'25	15°28	12° 6	14°40	9° 0	26° 7	7°34	17°16	8°23	0°52	26°21	26° 6	14°16	n.a.	S 20
M21	10 10 12	2°25'22	0♍39	13°44	15°38	9°33	25°59	7°29	17°20	8°25	0°52	26°R21	26° 3	14°22	n.a.	M21
T 22	10 14 8	3°26'20	15°46	15°21	16°37	10° 6	25°51	7°24	17°23	8°26	0°51	26°20	25°59	14°29	n.a.	T 22
W23	10 18 5	4°27'17	0♎39	16°59	17°37	10°39	25°43	7°19	17°27	8°28	0°51	26°20	25°56	14°36	n.a.	W23
T 24	10 22 1	5°28'14	15°11	18°35	18°37	11°12	25°35	7°14	17°30	8°29	0°50	26°19	25°53	14°42	n.a.	T 24
F 25	10 25 58	6°29'12	29°17	20°12	19°38	11°45	25°28	7° 9	17°34	8°30	0°50	26°17	25°50	14°49	n.a.	F 25
S 26	10 29 54	7°30'10	12♏55	21°48	20°38	12°19	25°20	7° 5	17°37	8°32	0°50	26°16	25°47	14°56	n.a.	S 26
S 27	10 33 51	8°31'09	26° 6	23°23	21°40	12°52	25°12	7° 0	17°41	8°33	0°49	26°15	25°44	15° 2	n.a.	S 27
M28	10 37 48	9♓32'07	8♐52	24♓57	22♑41	13♊26	25♌ 4	6♍55	17♒44	8♑34	0♋49	26°D15	25♒40	15♒ 9	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s53	26s57	5s 4	18s34	1s37	18s56	4n 7	21n 4	1n27	12n 3	0n19	8n43	0n42	16s17	0s33	21s29	1n21	7n57	15s 6	12s30	12s17	18s 9		n.a.
W 2	16 36	27 36	4 39	18 11	1 42	18 55	4 8	21 11	1 27	12 6	0 19	8 45	0 42	16 16	0 33	21 29	1 21	7 57	15 6	12 31	12 18	18 7		n.a.
T 3	16 19	26 55	4 2	17 48	1 46	18 55	4 9	21 18	1 28	12 9	0 19	8 46	0 42	16 14	0 33	21 29	1 21	7 58	15 5	12 32	12 19	18 4		n.a.
F 4	16 2	25 1	3 15	17 24	1 49	18 54	4 9	21 25	1 29	12 11	0 19	8 48	0 42	16 13	0 33	21 29	1 21	7 58	15 5	12 32	12 20	18 1		n.a.
S 5	15 44	22 2	2 19	16 59	1 53	18 54	4 9	21 32	1 30	12 14	0 20	8 50	0 43	16 12	0 33	21 29	1 21	7 58	15 5	12 33	12 21	17 59		n.a.
S 6	15 26	18 8	1 18	16 33	1 56	18 53	4 10	21 39	1 31	12 17	0 20	8 51	0 43	16 11	0 33	21 28	1 21	7 58	15 5	12 33	12 22	17 56		n.a.
M 7	15 8	13 33	0 13	16 6	1 59	18 52	4 9	21 46	1 32	12 20	0 20	8 53	0 43	16 10	0 33	21 28	1 21	7 59	15 4	12 33	12 23	17 53		n.a.
T 8	14 49	8 27	0n52	15 38	2 2	18 51	4 9	21 52	1 33	12 23	0 20	8 55	0 43	16 9	0 33	21 28	1 21	7 59	15 4	12 33	12 24	17 51		n.a.
W 9	14 30	3 2	1 56	15 9	2 4	18 50	4 9	21 59	1 33	12 25	0 20	8 57	0 43	16 8	0 33	21 28	1 21	7 59	15 4	12 33	12 25	17 48		n.a.
T 10	14 11	2n32	2 55	14 39	2 6	18 49	4 8	22 6	1 34	12 28	0 20	8 58	0 43	16 7	0 33	21 28	1 21	7 59	15 4	12 33	12 26	17 45		n.a.
F 11	13 52	8 5	3 47	14 8	2 8	18 48	4 7	22 12	1 35	12 31	0 20	9 0	0 43	16 6	0 33	21 28	1 21	8 0	15 3	12 33	12 27	17 42		n.a.
S 12	13 32	13 24	4 29	13 36	2 10	18 46	4 6	22 18	1 35	12 34	0 20	9 2	0 43	16 5	0 33	21 28	1 21	8 0	15 3	12 33	12 29	17 40		n.a.
S 13	13 13	18 17	5 0	13 4	2 11	18 44	4 5	22 25	1 36	12 37	0 21	9 4	0 44	16 4	0 33	21 27	1 21	8 0	15 3	12 32	12 30	17 37		n.a.
M14	12 53	22 28	5 16	12 30	2 11	18 42	4 3	22 31	1 37	12 40	0 21	9 6	0 44	16 3	0 33	21 27	1 21	8 0	15 3	12 32	12 31	17 34		n.a.
T 15	12 32	25 36	5 16	11 56	2 11	18 40	4 2	22 37	1 37	12 43	0 21	9 8	0 44	16 2	0 33	21 27	1 21	8 1	15 2	12 32	12 32	17 32		n.a.
W16	12 12	27 21	4 58	11 21	2 11	18 38	4 0	22 43	1 38	12 45	0 21	9 9	0 44	16 1	0 33	21 27	1 21	8 1	15 2	12 32	12 33	17 29		n.a.
T 17	11 51	27 25	4 22	10 44	2 11	18 35	3 58	22 49	1 38	12 48	0 21	9 11	0 44	16 0	0 33	21 27	1 21	8 1	15 2	12 32	12 34	17 26		n.a.
F 18	11 30	25 37	3 28	10 8	2 10	18 32	3 56	22 54	1 39	12 51	0 21	9 13	0 44	15 59	0 33	21 27	1 21	8 2	15 1	12 32	12 35	17 23		n.a.
S 19	11 9	22 1	2 20	9 30	2 8	18 29	3 54	23 0	1 39	12 54	0 21	9 15	0 44	15 58	0 33	21 27	1 21	8 2	15 1	12 32	12 36	17 21		n.a.
S 20	10 48	16 54	1 0	8 51	2 6	18 25	3 52	23 5	1 40	12 57	0 21	9 17	0 44	15 56	0 33	21 27	1 21	8 2	15 1	12 32	12 37	17 18		n.a.
M21	10 27	10 41	0s24	8 12	2 4	18 21	3 49	23 11	1 40	12 59	0 21	9 19	0 44	15 55	0 33	21 26	1 21	8 3	15 1	12 32	12 38	17 15		n.a.
T 22	10 5	3 54	1 46	7 32	2 0	18 17	3 47	23 16	1 41	13 2	0 22	9 21	0 45	15 54	0 33	21 26	1 21	8 3	15 0	12 32	12 39	17 13		n.a.
W23	9 43	3s 0	2 59	6 52	1 57	18 12	3 44	23 21	1 41	13 5	0 22	9 23	0 45	15 53	0 33	21 26	1 21	8 3	15 0	12 32	12 40	17 10		n.a.
T 24	9 21	9 34	3 59	6 10	1 53	18 8	3 42	23 26	1 42	13 8	0 22	9 25	0 45	15 52	0 33	21 26	1 21	8 3	15 0	12 33	12 41	17 7		n.a.
F 25	8 59	15 27	4 43	5 29	1 48	18 2	3 39	23 31	1 42	13 10	0 22	9 26	0 45	15 51	0 33	21 26	1 21	8 4	14 59	12 33	12 42	17 4		n.a.
S 26	8 37	20 22	5 9	4 46	1 42	17 57	3 36	23 36	1 42	13 13	0 22	9 28	0 45	15 50	0 33	21 26	1 21	8 4	14 59	12 34	12 43	17 2		n.a.
S 27	8 15	24 6	5 17	4 4	1 36	17 51	3 33	23 41	1 43	13 16	0 22	9 30	0 45	15 49	0 34	21 26	1 21	8 4	14 59	12 34	12 44	16 59		n.a.
M28	7s52	26s31	5s10	3s21	1s29	17s44	3n29	23n45	1n43	13n18	0n22	9n32	0n45	15s48	0s34	21s26	1n22	8n 5	14s58	12s34	12s45	16s56		n.a.

Julian Day Number = 3583097.5, Delta T = 08h40m35s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'20, Lahiri = 67°25'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 44	10♓33'06	21♐18	26♓30	23♑43	14♊ 0	24°R57	6°R50	17♒48	8♑36	0°R49	26♒15	25♒37	15♒16	n.a.	T 1
W 2	10 45 41	11°34'05	3♑27	28° 1	24°46	14°34	24♌49	6♍45	17°51	8°37	0♋48	26°16	25°34	15°22	n.a.	W 2
T 3	10 49 37	12°35'05	15°24	29°30	25°49	15° 8	24°42	6°40	17°54	8°38	0°48	26°18	25°31	15°29	n.a.	T 3
F 4	10 53 34	13°36'04	27°14	0♈57	26°52	15°42	24°35	6°35	17°58	8°39	0°48	26°19	25°28	15°36	n.a.	F 4
S 5	10 57 30	14°37'03	9♒ 1	2°22	27°55	16°16	24°27	6°30	18° 1	8°41	0°48	26°21	25°24	15°42	n.a.	S 5
S 6	11 1 27	15°38'02	20°47	3°42	28°59	16°51	24°20	6°25	18° 4	8°42	0°48	26°R21	25°21	15°49	n.a.	S 6
M 7	11 5 23	16°39'00	2♓38	4°59	0♒ 3	17°25	24°13	6°21	18° 8	8°43	0°47	26°21	25°18	15°56	n.a.	M 7
T 8	11 9 20	17°39'59	14°34	6°11	1° 7	18° 0	24° 6	6°16	18°11	8°44	0°47	26°20	25°15	16° 2	n.a.	T 8
W 9	11 13 17	18°40'56	26°38	7°18	2°12	18°35	24° 0	6°11	18°14	8°45	0°47	26°18	25°12	16° 9	n.a.	W 9
T 10	11 17 13	19°41'54	8♈51	8°19	3°17	19°10	23°53	6° 6	18°17	8°46	0°47	26°14	25° 9	16°15	n.a.	T 10
F 11	11 21 10	20°42'51	21°15	9°13	4°22	19°45	23°46	6° 2	18°21	8°47	0°47	26°10	25° 5	16°22	n.a.	F 11
S 12	11 25 6	21°43'47	3♉50	9°58	5°27	20°20	23°40	5°57	18°24	8°48	0°47	26° 6	25° 2	16°29	n.a.	S 12
S 13	11 29 3	22°44'43	16°39	10°35	6°33	20°55	23°34	5°52	18°27	8°49	0°47	26° 2	24°59	16°35	n.a.	S 13
M14	11 32 59	23°45'38	29°42	11° 3	7°38	21°30	23°28	5°48	18°30	8°50	0°D47	25°59	24°56	16°42	n.a.	M14
T 15	11 36 56	24°46'32	13♊ 2	11°20	8°44	22° 5	23°22	5°43	18°33	8°51	0°47	25°57	24°53	16°49	n.a.	T 15
W16	11 40 52	25°47'26	26°38	11°R27	9°51	22°41	23°16	5°39	18°36	8°51	0°47	25°D56	24°50	16°55	n.a.	W16
T 17	11 44 49	26°48'18	10♋33	11°22	10°57	23°16	23°10	5°34	18°39	8°52	0°47	25°57	24°46	17° 2	n.a.	T 17
F 18	11 48 46	27°49'10	24°46	11° 6	12° 4	23°52	23° 5	5°30	18°42	8°53	0°47	25°58	24°43	17° 9	n.a.	F 18
S 19	11 52 42	28°50'00	9♌16	10°38	13°11	24°27	22°59	5°26	18°45	8°54	0°47	26° 0	24°40	17°15	n.a.	S 19
S 20	11 56 39	29°50'49	23°59	10° 0	14°18	25° 3	22°54	5°22	18°48	8°54	0°47	26°R 1	24°37	17°22	n.a.	S 20
M21	12 0 35	0♈51'38	8♍51	9°12	15°25	25°39	22°49	5°17	18°51	8°55	0°47	26° 0	24°34	17°29	n.a.	M21
T 22	12 4 32	1°52'25	23°43	8°16	16°33	26°15	22°44	5°13	18°54	8°56	0°47	25°58	24°30	17°35	n.a.	T 22
W23	12 8 28	2°53'12	8♎29	7°12	17°40	26°51	22°40	5° 9	18°57	8°56	0°48	25°53	24°27	17°42	n.a.	W23
T 24	12 12 25	3°53'57	23° 0	6° 3	18°48	27°26	22°35	5° 5	19° 0	8°57	0°48	25°48	24°24	17°48	n.a.	T 24
F 25	12 16 21	4°54'42	7♏10	4°51	19°56	28° 2	22°31	5° 1	19° 3	8°57	0°48	25°41	24°21	17°55	n.a.	F 25
S 26	12 20 18	5°55'26	20°55	3°39	21° 4	28°39	22°27	4°57	19° 5	8°58	0°48	25°35	24°18	18° 2	n.a.	S 26
S 27	12 24 14	6°56'10	4♐13	2°27	22°12	29°15	22°23	4°54	19° 8	8°58	0°48	25°29	24°15	18° 8	n.a.	S 27
M28	12 28 11	7°56'53	17° 5	1°17	23°21	29°51	22°19	4°50	19°11	8°59	0°49	25°25	24°11	18°15	n.a.	M28
T 29	12 32 8	8°57'35	29°35	0°13	24°29	0♋27	22°16	4°46	19°13	8°59	0°49	25°23	24° 8	18°22	n.a.	T 29
W30	12 36 4	9°58'16	11♑46	29♓14	25°38	1° 3	22°12	4°43	19°16	8°59	0°49	25°D22	24° 5	18°28	n.a.	W30
T 31	12 40 1	10♈58'57	23♑44	28♓22	26♒47	1♋40	22♌ 9	4♍39	19♒19	9♑ 0	0♋50	25♒23	24♒ 2	18♒35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s30	27s33	4s48	2s38	1s22	17s37	3n26	23n50	1n43	13n21	0n22	9n34	0n45	15s47	0s34	21s25	1n22	8n 5	14s58	12s34	12s47	16s53		n.a.
W 2	7 7	27 14	4 13	1 54	1 14	17 30	3 23	23 54	1 44	13 23	0 22	9 36	0 45	15 46	0 34	21 25	1 22	8 5	14 58	12 34	12 48	16 51		n.a.
T 3	6 44	25 38	3 28	1 11	1 5	17 23	3 19	23 58	1 44	13 26	0 23	9 38	0 45	15 45	0 34	21 25	1 22	8 6	14 57	12 33	12 49	16 48		n.a.
F 4	6 21	22 54	2 34	0 28	0 55	17 15	3 16	24 2	1 44	13 29	0 23	9 40	0 46	15 44	0 34	21 25	1 22	8 6	14 57	12 33	12 50	16 45		n.a.
S 5	5 58	19 14	1 35	0n15	0 44	17 6	3 12	24 6	1 45	13 31	0 23	9 41	0 46	15 43	0 34	21 25	1 22	8 6	14 57	12 32	12 51	16 42		n.a.
S 6	5 35	14 49	0 31	0 57	0 33	16 57	3 8	24 9	1 45	13 33	0 23	9 43	0 46	15 42	0 34	21 25	1 22	8 7	14 57	12 32	12 52	16 39		n.a.
M 7	5 11	9 50	0n35	1 38	0 20	16 48	3 5	24 13	1 45	13 36	0 23	9 45	0 46	15 41	0 34	21 25	1 22	8 7	14 56	12 32	12 53	16 37		n.a.
T 8	4 48	4 27	1 39	2 18	0 7	16 39	3 1	24 16	1 45	13 38	0 23	9 47	0 46	15 40	0 34	21 25	1 22	8 7	14 56	12 32	12 54	16 34		n.a.
W 9	4 24	1n 7	2 39	2 57	0n 6	16 29	2 57	24 19	1 45	13 40	0 23	9 49	0 46	15 39	0 34	21 25	1 22	8 8	14 56	12 33	12 55	16 31		n.a.
T 10	4 1	6 44	3 33	3 34	0 21	16 18	2 53	24 22	1 46	13 43	0 23	9 50	0 46	15 38	0 34	21 24	1 22	8 8	14 55	12 34	12 56	16 28		n.a.
F 11	3 37	12 9	4 18	4 9	0 36	16 7	2 49	24 25	1 46	13 45	0 23	9 52	0 46	15 37	0 34	21 24	1 22	8 8	14 55	12 35	12 57	16 25		n.a.
S 12	3 14	17 9	4 51	4 41	0 52	15 56	2 45	24 28	1 46	13 47	0 23	9 54	0 46	15 36	0 34	21 24	1 22	8 9	14 55	12 37	12 58	16 23		n.a.
S 13	2 50	21 30	5 10	5 10	1 8	15 44	2 41	24 31	1 46	13 49	0 23	9 56	0 46	15 35	0 34	21 24	1 22	8 9	14 54	12 38	12 59	16 20		n.a.
M14	2 26	24 52	5 13	5 36	1 24	15 32	2 36	24 33	1 46	13 51	0 23	9 57	0 46	15 35	0 34	21 24	1 22	8 9	14 54	12 39	13 0	16 17		n.a.
T 15	2 3	26 57	5 0	5 58	1 41	15 20	2 32	24 36	1 46	13 53	0 23	9 59	0 46	15 34	0 34	21 24	1 22	8 10	14 54	12 40	13 1	16 14		n.a.
W16	1 39	27 31	4 30	6 16	1 57	15 7	2 28	24 38	1 46	13 55	0 24	10 1	0 46	15 33	0 34	21 24	1 22	8 10	14 53	12 40	13 2	16 11		n.a.
T 17	1 15	26 22	3 44	6 29	2 13	14 54	2 24	24 40	1 47	13 57	0 24	10 2	0 46	15 32	0 34	21 24	1 22	8 10	14 53	12 40	13 3	16 9		n.a.
F 18	0 51	23 30	2 43	6 37	2 29	14 40	2 19	24 41	1 47	13 59	0 24	10 4	0 47	15 31	0 34	21 24	1 22	8 11	14 53	12 40	13 4	16 6		n.a.
S 19	0 27	19 6	1 30	6 39	2 43	14 26	2 15	24 43	1 47	14 1	0 24	10 6	0 47	15 30	0 34	21 24	1 22	8 11	14 52	12 39	13 5	16 3		n.a.
S 20	0 4	13 29	0 11	6 37	2 56	14 11	2 11	24 44	1 47	14 2	0 24	10 7	0 47	15 29	0 34	21 24	1 22	8 11	14 52	12 39	13 6	16 0		n.a.
M21	0n20	7 3	1s10	6 29	3 8	13 56	2 6	24 46	1 47	14 4	0 24	10 9	0 47	15 28	0 34	21 23	1 22	8 12	14 52	12 39	13 7	15 57		n.a.
T 22	0 44	0 13	2 25	6 16	3 18	13 41	2 2	24 47	1 47	14 6	0 24	10 10	0 47	15 27	0 34	21 23	1 22	8 12	14 51	12 40	13 9	15 54		n.a.
W23	1 8	6s33	3 31	5 58	3 25	13 26	1 57	24 48	1 47	14 7	0 24	10 12	0 47	15 27	0 34	21 23	1 22	8 12	14 51	12 41	13 10	15 52		n.a.
T 24	1 32	12 51	4 21	5 35	3 30	13 9	1 53	24 49	1 47	14 9	0 24	10 13	0 47	15 26	0 34	21 23	1 22	8 13	14 51	12 43	13 11	15 49		n.a.
F 25	1 55	18 20	4 54	5 10	3 33	12 53	1 48	24 49	1 47	14 10	0 24	10 15	0 47	15 25	0 34	21 23	1 23	8 13	14 50	12 45	13 12	15 46		n.a.
S 26	2 19	22 40	5 9	4 41	3 33	12 36	1 44	24 50	1 47	14 11	0 24	10 16	0 47	15 24	0 34	21 23	1 23	8 13	14 50	12 47	13 13	15 43		n.a.
S 27	2 43	25 40	5 7	4 11	3 31	12 19	1 39	24 50	1 47	14 13	0 24	10 18	0 47	15 23	0 34	21 23	1 23	8 14	14 50	12 49	13 14	15 40		n.a.
M28	3 6	27 14	4 49	3 40	3 26	12 1	1 35	24 50	1 47	14 14	0 24	10 19	0 47	15 22	0 34	21 23	1 23	8 14	14 49	12 50	13 15	15 37		n.a.
T 29	3 30	27 20	4 17	3 8	3 19	11 43	1 30	24 50	1 47	14 15	0 24	10 20	0 47	15 22	0 34	21 23	1 23	8 14	14 49	12 51	13 16	15 35		n.a.
W30	3 53	26 6	3 35	2 38	3 11	11 25	1 26	24 50	1 47	14 16	0 24	10 22	0 47	15 21	0 34	21 23	1 23	8 15	14 49	12 51	13 17	15 32		n.a.
T 31	4n17	23s41	2s43	2n 8	3n 1	11s 7	1n21	24n49	1n47	14n17	0n24	10n23	0n47	15s20	0s34	21s23	1n23	8n15	14s48	12s51	13s18	15s29		n.a.

Julian Day Number = 3583125.5, Delta T = 08h40m36s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'24, Lahiri = 67°25'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 57	11♈59'36	5♒33	27°R37	27♒56	2♋16	22°R 6	4°R36	19♒21	9♑ 0	0♋50	25♒25	23♒59	18♒42	n.a.	F 1
S 2	12 47 54	13° 0'15	17°20	27♓ 0	29° 5	2°52	22♌ 3	4♍32	19°24	9° 0	0°50	25°26	23°55	18°48	n.a.	S 2
S 3	12 51 50	14° 0'53	29° 8	26°31	0♓15	3°29	22° 1	4°29	19°26	9° 1	0°51	25°R26	23°52	18°55	n.a.	S 3
M 4	12 55 47	15° 1'30	11♓ 2	26°10	1°24	4° 5	21°58	4°26	19°29	9° 1	0°51	25°25	23°49	19° 2	n.a.	M 4
T 5	12 59 43	16° 2'05	23° 6	25°57	2°34	4°42	21°56	4°23	19°31	9° 1	0°52	25°21	23°46	19° 8	n.a.	T 5
W 6	13 3 40	17° 2'40	5♈21	25°D51	3°43	5°19	21°54	4°20	19°33	9° 1	0°52	25°15	23°43	19°15	n.a.	W 6
T 7	13 7 36	18° 3'13	17°50	25°52	4°53	5°55	21°52	4°17	19°36	9° 1	0°53	25° 6	23°40	19°21	n.a.	T 7
F 8	13 11 33	19° 3'45	0♉33	26° 1	6° 3	6°32	21°51	4°14	19°38	9° 1	0°53	24°57	23°36	19°28	n.a.	F 8
S 9	13 15 30	20° 4'16	13°30	26°15	7°13	7° 9	21°49	4°12	19°40	9°R 1	0°54	24°46	23°33	19°35	n.a.	S 9
S 10	13 19 26	21° 4'45	26°39	26°35	8°23	7°46	21°48	4° 9	19°42	9° 1	0°54	24°36	23°30	19°41	n.a.	S 10
M11	13 23 23	22° 5'13	10♊ 0	27° 1	9°33	8°22	21°47	4° 7	19°45	9° 1	0°55	24°28	23°27	19°48	n.a.	M11
T 12	13 27 19	23° 5'40	23°32	27°32	10°44	8°59	21°46	4° 4	19°47	9° 1	0°56	24°22	23°24	19°55	n.a.	T 12
W13	13 31 16	24° 6'04	7♋15	28° 7	11°54	9°36	21°45	4° 2	19°49	9° 1	0°56	24°18	23°21	20° 1	n.a.	W13
T 14	13 35 12	25° 6'27	21° 7	28°47	13° 4	10°13	21°45	4° 0	19°51	9° 1	0°57	24°D17	23°17	20° 8	n.a.	T 14
F 15	13 39 9	26° 6'48	5♌ 9	29°31	14°15	10°50	21°45	3°58	19°53	9° 1	0°57	24°17	23°14	20°15	n.a.	F 15
S 16	13 43 5	27° 7'08	19°20	0♈19	15°25	11°27	21°D45	3°56	19°55	9° 0	0°58	24°R18	23°11	20°21	n.a.	S 16
S 17	13 47 2	28° 7'25	3♍40	1°10	16°36	12° 4	21°45	3°54	19°56	9° 0	0°59	24°17	23° 8	20°28	n.a.	S 17
M18	13 50 59	29° 7'41	18° 4	2° 4	17°47	12°41	21°45	3°52	19°58	9° 0	0°59	24°15	23° 5	20°35	n.a.	M18
T 19	13 54 55	0♉ 7'55	2♎31	3° 1	18°58	13°18	21°46	3°50	20° 0	9° 0	1° 0	24°10	23° 1	20°41	n.a.	T 19
W20	13 58 52	1° 8'07	16°54	4° 1	20° 9	13°55	21°47	3°49	20° 2	8°59	1° 1	24° 3	22°58	20°48	n.a.	W20
T 21	14 2 48	2° 8'18	1♏ 8	5° 4	21°20	14°32	21°48	3°47	20° 3	8°59	1° 2	23°53	22°55	20°54	n.a.	T 21
F 22	14 6 45	3° 8'27	15° 6	6° 9	22°31	15° 9	21°49	3°46	20° 5	8°58	1° 2	23°42	22°52	21° 1	n.a.	F 22
S 23	14 10 41	4° 8'35	28°45	7°16	23°42	15°47	21°50	3°45	20° 7	8°58	1° 3	23°30	22°49	21° 8	n.a.	S 23
S 24	14 14 38	5° 8'41	12♐ 1	8°26	24°53	16°24	21°52	3°44	20° 8	8°57	1° 4	23°19	22°46	21°14	n.a.	S 24
M25	14 18 34	6° 8'46	24°54	9°37	26° 4	17° 1	21°54	3°43	20°10	8°57	1° 5	23°11	22°42	21°21	n.a.	M25
T 26	14 22 31	7° 8'49	7♑26	10°51	27°16	17°38	21°55	3°42	20°11	8°56	1° 6	23° 4	22°39	21°28	n.a.	T 26
W27	14 26 27	8° 8'51	19°39	12° 6	28°27	18°15	21°58	3°41	20°13	8°56	1° 7	23° 1	22°36	21°34	n.a.	W27
T 28	14 30 24	9° 8'51	1♒39	13°23	29°39	18°53	22° 0	3°40	20°14	8°55	1° 8	22°59	22°33	21°41	n.a.	T 28
F 29	14 34 21	10° 8'50	13°29	14°42	0♈50	19°30	22° 2	3°40	20°15	8°55	1° 8	22°D59	22°30	21°48	n.a.	F 29
S 30	14 38 17	11♉ 8'48	25♒17	16♈ 2	2♈ 2	20♋ 7	22♌ 5	3♍39	20♒17	8♑54	1♋ 9	22°R59	22♒27	21♒54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n40	20s17	1s46	1n40	2n50	10s48	1n17	24n49	1n47	14n18	0n24	10n24	0n47	15s19	0s34	21s23	1n23	8n15	14s48	12s51	13s19	15s26		n.a.
S 2	5 3	16 5	0 44	1 15	2 38	10 28	1 12	24 48	1 47	14 19	0 24	10 26	0 47	15 19	0 34	21 23	1 23	8 15	14 48	12 50	13 20	15 23		n.a.
S 3	5 27	11 17	0n20	0 51	2 25	10 9	1 8	24 47	1 47	14 20	0 25	10 27	0 47	15 18	0 34	21 22	1 23	8 16	14 47	12 50	13 21	15 20		n.a.
M 4	5 50	6 1	1 23	0 31	2 11	9 49	1 4	24 46	1 46	14 21	0 25	10 28	0 47	15 17	0 34	21 22	1 23	8 16	14 47	12 51	13 22	15 17		n.a.
T 5	6 13	0 30	2 23	0 13	1 58	9 28	0 59	24 45	1 46	14 22	0 25	10 29	0 47	15 16	0 34	21 22	1 23	8 16	14 47	12 52	13 23	15 15		n.a.
W 6	6 35	5n 8	3 18	0s 2	1 44	9 8	0 55	24 43	1 46	14 22	0 25	10 30	0 47	15 16	0 34	21 22	1 23	8 17	14 46	12 54	13 24	15 12		n.a.
T 7	6 58	10 39	4 4	0 14	1 30	8 47	0 50	24 42	1 46	14 23	0 25	10 31	0 47	15 15	0 34	21 22	1 23	8 17	14 46	12 57	13 25	15 9		n.a.
F 8	7 21	15 50	4 38	0 24	1 16	8 26	0 46	24 40	1 46	14 24	0 25	10 32	0 47	15 14	0 35	21 22	1 23	8 17	14 46	13 0	13 26	15 6		n.a.
S 9	7 43	20 24	4 59	0 31	1 2	8 5	0 42	24 38	1 46	14 24	0 25	10 33	0 47	15 14	0 35	21 22	1 23	8 18	14 45	13 3	13 27	15 3		n.a.
S 10	8 6	24 2	5 5	0 35	0 49	7 43	0 37	24 36	1 46	14 24	0 25	10 34	0 48	15 13	0 35	21 22	1 23	8 18	14 45	13 7	13 28	15 0		n.a.
M11	8 28	26 26	4 54	0 37	0 36	7 21	0 33	24 33	1 46	14 25	0 25	10 35	0 48	15 12	0 35	21 22	1 23	8 18	14 45	13 9	13 29	14 57		n.a.
T 12	8 50	27 21	4 27	0 36	0 23	6 59	0 29	24 31	1 46	14 25	0 25	10 36	0 48	15 12	0 35	21 22	1 23	8 19	14 44	13 11	13 30	14 54		n.a.
W13	9 12	26 35	3 44	0 34	0 11	6 36	0 25	24 28	1 45	14 25	0 25	10 37	0 48	15 11	0 35	21 22	1 23	8 19	14 44	13 12	13 31	14 51		n.a.
T 14	9 34	24 11	2 48	0 29	0s 1	6 14	0 21	24 25	1 45	14 25	0 25	10 38	0 48	15 11	0 35	21 22	1 23	8 19	14 44	13 13	13 32	14 48		n.a.
F 15	9 56	20 18	1 40	0 23	0 12	5 51	0 16	24 22	1 45	14 26	0 25	10 38	0 48	15 10	0 35	21 22	1 23	8 19	14 44	13 13	13 33	14 46		n.a.
S 16	10 17	15 12	0 26	0 14	0 23	5 28	0 12	24 19	1 45	14 26	0 25	10 39	0 48	15 10	0 35	21 22	1 23	8 20	14 43	13 13	13 34	14 43		n.a.
S 17	10 38	9 14	0s50	0 4	0 34	5 5	0 8	24 15	1 45	14 26	0 25	10 40	0 48	15 9	0 35	21 22	1 24	8 20	14 43	13 13	13 35	14 40		n.a.
M18	10 59	2 45	2 3	0n 8	0 44	4 41	0 4	24 12	1 45	14 25	0 25	10 40	0 48	15 8	0 35	21 22	1 24	8 20	14 43	13 13	13 36	14 37		n.a.
T 19	11 20	3s53	3 9	0 22	0 53	4 18	0 0	24 8	1 44	14 25	0 25	10 41	0 48	15 8	0 35	21 22	1 24	8 21	14 42	13 15	13 37	14 34		n.a.
W20	11 41	10 16	4 2	0 37	1 3	3 54	0s 3	24 4	1 44	14 25	0 25	10 42	0 48	15 7	0 35	21 22	1 24	8 21	14 42	13 18	13 38	14 31		n.a.
T 21	12 1	16 3	4 39	0 53	1 11	3 30	0 7	24 0	1 44	14 25	0 25	10 42	0 48	15 7	0 35	21 22	1 24	8 21	14 42	13 21	13 39	14 28		n.a.
F 22	12 22	20 52	4 59	1 11	1 20	3 6	0 11	23 56	1 44	14 24	0 25	10 43	0 48	15 6	0 35	21 22	1 24	8 21	14 42	13 24	13 40	14 25		n.a.
S 23	12 42	24 27	5 1	1 30	1 27	2 41	0 15	23 51	1 44	14 24	0 25	10 43	0 48	15 6	0 35	21 22	1 24	8 22	14 41	13 28	13 41	14 22		n.a.
S 24	13 2	26 36	4 47	1 50	1 35	2 17	0 18	23 47	1 44	14 24	0 25	10 44	0 48	15 6	0 35	21 22	1 24	8 22	14 41	13 32	13 43	14 19		n.a.
M25	13 21	27 15	4 18	2 12	1 41	1 52	0 22	23 42	1 43	14 23	0 25	10 44	0 48	15 5	0 35	21 22	1 24	8 22	14 41	13 34	13 44	14 16		n.a.
T 26	13 41	26 28	3 37	2 34	1 48	1 28	0 26	23 37	1 43	14 22	0 25	10 44	0 48	15 5	0 35	21 22	1 24	8 23	14 40	13 36	13 45	14 13		n.a.
W27	14 0	24 24	2 47	2 57	1 54	1 3	0 29	23 32	1 43	14 22	0 25	10 45	0 48	15 4	0 35	21 22	1 24	8 23	14 40	13 38	13 46	14 10		n.a.
T 28	14 19	21 17	1 51	3 22	1 59	0 38	0 33	23 27	1 43	14 21	0 25	10 45	0 48	15 4	0 35	21 22	1 24	8 23	14 40	13 38	13 47	14 8		n.a.
F 29	14 37	17 19	0 50	3 47	2 4	0 13	0 36	23 21	1 42	14 20	0 25	10 45	0 48	15 4	0 35	21 22	1 24	8 23	14 40	13 38	13 48	14 5		n.a.
S 30	14n56	12s42	0n12	4n13	2s 9	0n12	0s39	23n16	1n42	14n19	0n25	10n45	0n48	15s 3	0s35	21s22	1n24	8n24	14s39	13s38	13s49	14s 2		n.a.

Julian Day Number = 3583156.5, Delta T = 08h40m38s
Ecliptic obliquity = 23°03'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'28, Lahiri = 67°25'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 14	12♉ 8'44	7♓ 6	17♈24	3♈14	20♋44	22♌ 8	3°R39	20♒18	8°R53	1♋10	22°R58	22♒23	22♒ 1	n.a.	S 1
M 2	14 46 10	13° 8'38	19° 4	18°47	4°25	21°22	22°11	3♍39	20°19	8♑53	1°11	22♒56	22°20	22° 8	n.a.	M 2
T 3	14 50 7	14° 8'31	1♈13	20°12	5°37	21°59	22°14	3°38	20°20	8°52	1°12	22°51	22°17	22°14	n.a.	T 3
W 4	14 54 3	15° 8'23	13°38	21°38	6°49	22°36	22°18	3°D38	20°21	8°51	1°13	22°43	22°14	22°21	n.a.	W 4
T 5	14 58 0	16° 8'12	26°20	23° 6	8° 1	23°14	22°21	3°38	20°22	8°50	1°14	22°32	22°11	22°27	n.a.	T 5
F 6	15 1 56	17° 8'01	9♉22	24°35	9°13	23°51	22°25	3°39	20°23	8°49	1°15	22°20	22° 7	22°34	n.a.	F 6
S 7	15 5 53	18° 7'47	22°40	26° 5	10°25	24°28	22°29	3°39	20°24	8°48	1°16	22° 6	22° 4	22°41	n.a.	S 7
S 8	15 9 50	19° 7'32	6♊15	27°37	11°37	25° 6	22°33	3°39	20°25	8°48	1°17	21°54	22° 1	22°47	n.a.	S 8
M 9	15 13 46	20° 7'15	20° 1	29°10	12°49	25°43	22°38	3°40	20°25	8°47	1°18	21°43	21°58	22°54	n.a.	M 9
T 10	15 17 43	21° 6'55	3♋56	0♉44	14° 1	26°21	22°42	3°41	20°26	8°46	1°19	21°34	21°55	23° 1	n.a.	T 10
W11	15 21 39	22° 6'34	17°57	2°20	15°13	26°58	22°47	3°41	20°27	8°45	1°20	21°29	21°52	23° 7	n.a.	W11
T 12	15 25 36	23° 6'11	2♌ 1	3°57	16°25	27°36	22°52	3°42	20°28	8°44	1°22	21°26	21°48	23°14	n.a.	T 12
F 13	15 29 32	24° 5'46	16° 6	5°35	17°37	28°13	22°57	3°43	20°28	8°43	1°23	21°26	21°45	23°21	n.a.	F 13
S 14	15 33 29	25° 5'18	0♍12	7°15	18°49	28°50	23° 2	3°44	20°29	8°42	1°24	21°26	21°42	23°27	n.a.	S 14
S 15	15 37 25	26° 4'48	14°17	8°56	20° 2	29°28	23° 7	3°45	20°29	8°41	1°25	21°25	21°39	23°34	n.a.	S 15
M16	15 41 22	27° 4'16	28°21	10°38	21°14	0♌ 5	23°13	3°47	20°30	8°39	1°26	21°22	21°36	23°41	n.a.	M16
T 17	15 45 19	28° 3'42	12♎22	12°22	22°26	0°43	23°19	3°48	20°30	8°38	1°27	21°17	21°33	23°47	n.a.	T 17
W18	15 49 15	29° 3'06	26°18	14° 7	23°39	1°20	23°24	3°50	20°30	8°37	1°28	21° 9	21°29	23°54	n.a.	W18
T 19	15 53 12	0♊ 2'27	10♏ 5	15°53	24°51	1°58	23°30	3°51	20°30	8°36	1°30	20°58	21°26	24° 1	n.a.	T 19
F 20	15 57 8	1° 1'47	23°41	17°41	26° 3	2°35	23°37	3°53	20°31	8°35	1°31	20°46	21°23	24° 7	n.a.	F 20
S 21	16 1 5	2° 1'05	7♐ 1	19°30	27°16	3°13	23°43	3°55	20°31	8°34	1°32	20°33	21°20	24°14	n.a.	S 21
S 22	16 5 1	3° 0'21	20° 4	21°21	28°28	3°50	23°49	3°57	20°31	8°32	1°33	20°21	21°17	24°20	n.a.	S 22
M23	16 8 58	3°59'36	2♑49	23°13	29°41	4°28	23°56	3°59	20°31	8°31	1°34	20°11	21°13	24°27	n.a.	M23
T 24	16 12 54	4°58'49	15°16	25° 7	0♉53	5° 5	24° 3	4° 1	20°R31	8°30	1°36	20° 4	21°10	24°34	n.a.	T 24
W25	16 16 51	5°58'00	27°28	27° 2	2° 6	5°43	24°10	4° 3	20°31	8°29	1°37	19°59	21° 7	24°40	n.a.	W25
T 26	16 20 48	6°57'09	9♒27	28°58	3°18	6°20	24°17	4° 6	20°31	8°27	1°38	19°57	21° 4	24°47	n.a.	T 26
F 27	16 24 44	7°56'16	21°18	0♊56	4°31	6°58	24°24	4° 8	20°31	8°26	1°39	19°D57	21° 1	24°54	n.a.	F 27
S 28	16 28 41	8°55'22	3♓ 6	2°55	5°43	7°35	24°31	4°11	20°31	8°25	1°41	19°R57	20°58	25° 0	n.a.	S 28
S 29	16 32 37	9°54'27	14°56	4°55	6°56	8°13	24°39	4°13	20°30	8°23	1°42	19°57	20°54	25° 7	n.a.	S 29
M30	16 36 34	10°53'29	26°54	6°57	8° 9	8°50	24°46	4°16	20°30	8°22	1°43	19°56	20°51	25°14	n.a.	M30
T 31	16 40 30	11♊52'30	9♈ 6	9♊ 0	9♉21	9♌28	24♌54	4♍19	20♒30	8♑20	1♋44	19♒52	20♒48	25♒20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	7s37	1n14	4n40	2s13	0n37	0s42	23n10	1n42	14n18	0n25	10n45	0n48	15s 3	0s35	21s22	1n24	8n24	14s39	13s38	13s50	13s59		n.a.
M 2	15 32	2 12	2 14	5 8	2 17	1 2	0 45	23 4	1 42	14 18	0 25	10 45	0 48	15 3	0 35	21 22	1 24	8 24	14 39	13 39	13 51	13 56		n.a.
T 3	15 50	3n21	3 8	5 36	2 20	1 27	0 49	22 58	1 41	14 16	0 25	10 45	0 48	15 2	0 35	21 22	1 24	8 24	14 39	13 41	13 52	13 53		n.a.
W 4	16 7	8 54	3 54	6 5	2 23	1 52	0 52	22 51	1 41	14 15	0 25	10 45	0 48	15 2	0 35	21 22	1 24	8 25	14 38	13 43	13 53	13 50		n.a.
T 5	16 24	14 12	4 30	6 35	2 25	2 18	0 55	22 45	1 41	14 14	0 25	10 45	0 48	15 2	0 35	21 22	1 24	8 25	14 38	13 47	13 54	13 47		n.a.
F 6	16 41	19 0	4 53	7 5	2 27	2 43	0 57	22 38	1 41	14 13	0 25	10 45	0 48	15 1	0 36	21 22	1 24	8 25	14 38	13 51	13 55	13 44		n.a.
S 7	16 57	22 59	5 0	7 36	2 28	3 8	1 0	22 32	1 40	14 12	0 25	10 45	0 48	15 1	0 36	21 22	1 24	8 25	14 38	13 55	13 56	13 41		n.a.
S 8	17 13	25 47	4 51	8 8	2 29	3 33	1 3	22 25	1 40	14 10	0 25	10 45	0 48	15 1	0 36	21 22	1 24	8 25	14 37	13 59	13 57	13 38		n.a.
M 9	17 29	27 5	4 25	8 40	2 30	3 58	1 5	22 18	1 40	14 9	0 25	10 45	0 48	15 1	0 36	21 22	1 24	8 26	14 37	14 3	13 58	13 35		n.a.
T 10	17 45	26 42	3 43	9 12	2 30	4 24	1 8	22 11	1 40	14 8	0 25	10 45	0 48	15 1	0 36	21 22	1 24	8 26	14 37	14 5	13 59	13 32		n.a.
W11	18 0	24 38	2 47	9 45	2 29	4 49	1 11	22 3	1 39	14 6	0 25	10 44	0 48	15 0	0 36	21 22	1 24	8 26	14 37	14 7	14 0	13 29		n.a.
T 12	18 15	21 2	1 41	10 18	2 29	5 14	1 13	21 56	1 39	14 5	0 25	10 44	0 48	15 0	0 36	21 22	1 24	8 26	14 37	14 8	14 1	13 26		n.a.
F 13	18 30	16 12	0 28	10 51	2 27	5 39	1 15	21 48	1 39	14 3	0 25	10 44	0 48	15 0	0 36	21 22	1 25	8 26	14 36	14 8	14 2	13 23		n.a.
S 14	18 44	10 30	0s46	11 25	2 26	6 4	1 17	21 40	1 39	14 1	0 25	10 43	0 48	15 0	0 36	21 22	1 25	8 27	14 36	14 8	14 3	13 20		n.a.
S 15	18 58	4 16	1 58	11 59	2 23	6 28	1 20	21 32	1 38	14 0	0 26	10 43	0 48	15 0	0 36	21 22	1 25	8 27	14 36	14 8	14 4	13 17		n.a.
M16	19 11	2s 9	3 2	12 33	2 21	6 53	1 22	21 24	1 38	13 58	0 26	10 42	0 48	15 0	0 36	21 22	1 25	8 27	14 36	14 9	14 5	13 14		n.a.
T 17	19 25	8 25	3 55	13 7	2 17	7 18	1 24	21 16	1 38	13 56	0 26	10 42	0 48	15 0	0 36	21 22	1 25	8 27	14 36	14 11	14 6	13 11		n.a.
W18	19 37	14 14	4 33	13 41	2 14	7 42	1 26	21 7	1 37	13 54	0 26	10 41	0 48	15 0	0 36	21 22	1 25	8 27	14 35	14 13	14 7	13 8		n.a.
T 19	19 50	19 17	4 55	14 15	2 10	8 7	1 27	20 59	1 37	13 52	0 26	10 41	0 48	15 0	0 36	21 22	1 25	8 28	14 35	14 17	14 8	13 5		n.a.
F 20	20 2	23 14	5 0	14 50	2 5	8 31	1 29	20 50	1 37	13 50	0 26	10 40	0 48	14 59	0 36	21 22	1 25	8 28	14 35	14 21	14 9	13 2		n.a.
S 21	20 14	25 52	4 48	15 24	2 0	8 55	1 31	20 41	1 36	13 48	0 26	10 40	0 48	14 59	0 36	21 22	1 25	8 28	14 35	14 24	14 10	12 59		n.a.
S 22	20 25	27 2	4 22	15 58	1 55	9 19	1 32	20 32	1 36	13 46	0 26	10 39	0 48	14 59	0 36	21 22	1 25	8 28	14 35	14 28	14 11	12 56		n.a.
M23	20 36	26 44	3 42	16 32	1 49	9 43	1 34	20 23	1 36	13 44	0 26	10 38	0 48	14 59	0 36	21 22	1 25	8 28	14 35	14 31	14 12	12 53		n.a.
T 24	20 47	25 4	2 53	17 5	1 42	10 6	1 35	20 14	1 36	13 42	0 26	10 37	0 48	15 0	0 36	21 23	1 25	8 28	14 34	14 33	14 13	12 50		n.a.
W25	20 57	22 14	1 56	17 38	1 35	10 30	1 37	20 5	1 35	13 40	0 26	10 37	0 48	15 0	0 36	21 23	1 25	8 28	14 34	14 35	14 14	12 47		n.a.
T 26	21 7	18 30	0 56	18 10	1 28	10 53	1 38	19 55	1 35	13 37	0 26	10 36	0 48	15 0	0 36	21 23	1 25	8 29	14 34	14 36	14 15	12 44		n.a.
F 27	21 17	14 4	0n 7	18 42	1 20	11 16	1 39	19 46	1 35	13 35	0 26	10 35	0 48	15 0	0 36	21 23	1 25	8 29	14 34	14 36	14 16	12 41		n.a.
S 28	21 26	9 8	1 9	19 14	1 12	11 38	1 40	19 36	1 34	13 33	0 26	10 34	0 48	15 0	0 36	21 23	1 25	8 29	14 34	14 36	14 17	12 38		n.a.
S 29	21 35	3 51	2 9	19 44	1 3	12 1	1 41	19 26	1 34	13 30	0 26	10 33	0 48	15 0	0 36	21 23	1 25	8 29	14 34	14 36	14 18	12 35		n.a.
M30	21 43	1n36	3 3	20 13	0 55	12 23	1 42	19 16	1 34	13 28	0 26	10 32	0 48	15 0	0 36	21 23	1 25	8 29	14 34	14 36	14 19	12 32		n.a.
T 31	21n51	7n 5	3n51	20n42	0s45	12n45	1s43	19n 6	1n33	13n25	0n26	10n31	0n48	15s 0	0s36	21s23	1n25	8n29	14s33	14s37	14s20	12s29		n.a.

Julian Day Number = 3583186.5, Delta T = 08h40m40s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'32, Lahiri = 67°25'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 27	12♊51'30	21♈35	11♊ 4	10♉34	10♌ 5	25♌ 2	4♍22	20°R29	8°R19	1♋46	19°R47	20♒45	25♒27	n.a.	W 1
T 2	16 48 23	13°50'28	4♉25	13° 9	11°47	10°43	25°10	4°25	20♒29	8♑18	1°47	19♒39	20°42	25°34	n.a.	T 2
F 3	16 52 20	14°49'24	17°38	15°15	12°59	11°21	25°18	4°28	20°28	8°16	1°48	19°29	20°39	25°40	n.a.	F 3
S 4	16 56 17	15°48'19	1♊13	17°22	14°12	11°58	25°26	4°31	20°28	8°15	1°50	19°18	20°35	25°47	n.a.	S 4
S 5	17 0 13	16°47'12	15° 8	19°29	15°25	12°36	25°35	4°35	20°27	8°13	1°51	19° 8	20°32	25°53	n.a.	S 5
M 6	17 4 10	17°46'03	29°19	21°37	16°38	13°13	25°43	4°38	20°26	8°12	1°52	18°59	20°29	26° 0	n.a.	M 6
T 7	17 8 6	18°44'53	13♋40	23°45	17°50	13°51	25°52	4°42	20°26	8°10	1°53	18°52	20°26	26° 7	n.a.	T 7
W 8	17 12 3	19°43'40	28° 7	25°52	19° 3	14°28	26° 1	4°45	20°25	8° 9	1°55	18°48	20°23	26°13	n.a.	W 8
T 9	17 15 59	20°42'25	12♌33	28° 0	20°16	15° 6	26°10	4°49	20°24	8° 7	1°56	18°D46	20°19	26°20	n.a.	T 9
F 10	17 19 56	21°41'08	26°54	0♋ 6	21°29	15°43	26°19	4°53	20°23	8° 6	1°57	18°46	20°16	26°27	n.a.	F 10
S 11	17 23 52	22°39'49	11♍ 8	2°11	22°42	16°21	26°28	4°57	20°22	8° 4	1°59	18°47	20°13	26°33	n.a.	S 11
S 12	17 27 49	23°38'28	25°13	4°15	23°54	16°58	26°37	5° 1	20°21	8° 2	2° 0	18°R47	20°10	26°40	n.a.	S 12
M13	17 31 46	24°37'05	9♎ 8	6°17	25° 7	17°36	26°46	5° 5	20°20	8° 1	2° 2	18°46	20° 7	26°47	n.a.	M13
T 14	17 35 42	25°35'40	22°52	8°17	26°20	18°14	26°56	5° 9	20°19	7°59	2° 3	18°43	20° 4	26°53	n.a.	T 14
W15	17 39 39	26°34'13	6♏27	10°14	27°33	18°51	27° 5	5°13	20°18	7°58	2° 4	18°38	20° 0	27° 0	n.a.	W15
T 16	17 43 35	27°32'44	19°49	12° 9	28°46	19°29	27°15	5°18	20°17	7°56	2° 6	18°31	19°57	27° 7	n.a.	T 16
F 17	17 47 32	28°31'13	3♐ 0	14° 2	29°59	20° 6	27°25	5°22	20°16	7°54	2° 7	18°22	19°54	27°13	n.a.	F 17
S 18	17 51 28	29°29'40	15°57	15°51	1♊12	20°44	27°35	5°26	20°15	7°53	2° 8	18°14	19°51	27°20	n.a.	S 18
S 19	17 55 25	0♋28'06	28°41	17°37	2°24	21°21	27°45	5°31	20°14	7°51	2°10	18° 5	19°48	27°27	n.a.	S 19
M20	17 59 22	1°26'30	11♑11	19°19	3°37	21°59	27°55	5°36	20°12	7°50	2°11	17°59	19°45	27°33	n.a.	M20
T 21	18 3 18	2°24'52	23°27	20°58	4°50	22°36	28° 5	5°40	20°11	7°48	2°12	17°54	19°41	27°40	n.a.	T 21
W22	18 7 15	3°23'13	5♒32	22°33	6° 3	23°14	28°15	5°45	20°10	7°46	2°14	17°51	19°38	27°46	n.a.	W22
T 23	18 11 11	4°21'32	17°28	24° 4	7°16	23°51	28°25	5°50	20° 8	7°45	2°15	17°D50	19°35	27°53	n.a.	T 23
F 24	18 15 8	5°19'50	29°18	25°32	8°29	24°29	28°36	5°55	20° 7	7°43	2°16	17°51	19°32	28° 0	n.a.	F 24
S 25	18 19 4	6°18'06	11♓ 6	26°55	9°42	25° 6	28°46	6° 0	20° 5	7°41	2°18	17°52	19°29	28° 6	n.a.	S 25
S 26	18 23 1	7°16'21	22°56	28°15	10°55	25°44	28°57	6° 5	20° 4	7°40	2°19	17°54	19°25	28°13	n.a.	S 26
M27	18 26 57	8°14'34	4♈54	29°30	12° 8	26°21	29° 8	6°11	20° 2	7°38	2°20	17°R55	19°22	28°20	n.a.	M27
T 28	18 30 54	9°12'47	17° 5	0♌41	13°21	26°59	29°19	6°16	20° 0	7°37	2°22	17°54	19°19	28°26	n.a.	T 28
W29	18 34 51	10°10'58	29°34	1°48	14°34	27°36	29°30	6°21	19°59	7°35	2°23	17°52	19°16	28°33	n.a.	W29
T 30	18 38 47	11♋ 9'08	12♉24	2♌51	15♊47	28♌14	29♌41	6♍27	19♒57	7♑33	2♋25	17♒49	19♒13	28♒40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	12n26	4n28	21n 9	0s36	13n 7	1s44	18n56	1n33	13n23	0n26	10n30	0n48	15s 0	0s37	21s23	1n25	8n29	14s33	14s39	14s21	12s26		n.a.
T 2	22 6	17 23	4 53	21 35	0 26	13 28	1 44	18 45	1 33	13 20	0 26	10 29	0 48	15 1	0 37	21 23	1 25	8 29	14 33	14 41	14 22	12 23		n.a.
F 3	22 12	21 40	5 3	22 0	0 16	13 49	1 45	18 35	1 32	13 17	0 26	10 28	0 48	15 1	0 37	21 23	1 25	8 30	14 33	14 44	14 23	12 20		n.a.
S 4	22 19	24 55	4 57	22 23	0 5	14 10	1 45	18 24	1 32	13 14	0 26	10 26	0 48	15 1	0 37	21 23	1 25	8 30	14 33	14 48	14 24	12 17		n.a.
S 5	22 25	26 46	4 33	22 44	0n 5	14 30	1 46	18 13	1 32	13 12	0 26	10 25	0 48	15 1	0 37	21 23	1 25	8 30	14 33	14 51	14 25	12 14		n.a.
M 6	22 30	26 55	3 52	23 3	0 16	14 50	1 46	18 2	1 31	13 9	0 26	10 24	0 48	15 1	0 37	21 23	1 25	8 30	14 33	14 54	14 26	12 11		n.a.
T 7	22 35	25 17	2 56	23 21	0 26	15 10	1 46	17 51	1 31	13 6	0 26	10 23	0 48	15 2	0 37	21 23	1 25	8 30	14 33	14 56	14 27	12 8		n.a.
W 8	22 40	21 58	1 48	23 36	0 36	15 30	1 46	17 40	1 31	13 3	0 26	10 21	0 48	15 2	0 37	21 24	1 25	8 30	14 33	14 57	14 28	12 5		n.a.
T 9	22 44	17 18	0 33	23 49	0 47	15 49	1 47	17 29	1 30	13 0	0 26	10 20	0 48	15 2	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	14 57	14 29	12 2		n.a.
F 10	22 48	11 40	0s43	24 0	0 57	16 7	1 47	17 18	1 30	12 57	0 26	10 19	0 48	15 3	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	14 57	14 30	11 59		n.a.
S 11	22 51	5 28	1 57	24 9	1 7	16 26	1 46	17 6	1 30	12 54	0 26	10 17	0 48	15 3	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	14 57	14 31	11 56		n.a.
S 12	22 54	0s56	3 3	24 15	1 16	16 44	1 46	16 55	1 29	12 51	0 26	10 16	0 48	15 3	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	14 57	14 32	11 53		n.a.
M13	22 57	7 12	3 57	24 20	1 25	17 1	1 46	16 43	1 29	12 48	0 26	10 14	0 48	15 4	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	14 57	14 33	11 50		n.a.
T 14	22 59	13 2	4 36	24 21	1 34	17 18	1 46	16 32	1 28	12 45	0 26	10 13	0 48	15 4	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	14 58	14 34	11 46		n.a.
W15	23 1	18 10	5 0	24 21	1 42	17 35	1 45	16 20	1 28	12 42	0 26	10 11	0 48	15 4	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	15 0	14 35	11 43		n.a.
T 16	23 2	22 20	5 7	24 19	1 49	17 51	1 45	16 8	1 28	12 38	0 26	10 10	0 48	15 5	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	15 2	14 36	11 40		n.a.
F 17	23 3	25 17	4 57	24 14	1 55	18 7	1 44	15 56	1 27	12 35	0 26	10 8	0 48	15 5	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	15 5	14 37	11 37		n.a.
S 18	23 3	26 50	4 32	24 8	2 1	18 22	1 44	15 44	1 27	12 32	0 26	10 7	0 48	15 5	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	15 7	14 38	11 34		n.a.
S 19	23 3	26 57	3 54	24 0	2 6	18 37	1 43	15 32	1 27	12 28	0 26	10 5	0 48	15 6	0 37	21 24	1 25	8 30	14 32	15 10	14 39	11 31		n.a.
M20	23 3	25 40	3 5	23 50	2 10	18 52	1 42	15 19	1 26	12 25	0 26	10 3	0 48	15 6	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 12	14 40	11 28		n.a.
T 21	23 2	23 9	2 8	23 39	2 13	19 6	1 41	15 7	1 26	12 22	0 26	10 2	0 48	15 7	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 13	14 41	11 25		n.a.
W22	23 1	19 39	1 6	23 26	2 16	19 19	1 41	14 54	1 26	12 18	0 26	10 0	0 48	15 7	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 14	14 41	11 22		n.a.
T 23	22 59	15 23	0 2	23 12	2 17	19 32	1 40	14 42	1 25	12 15	0 26	9 58	0 48	15 8	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 14	14 42	11 19		n.a.
F 24	22 57	10 34	1n 2	22 57	2 17	19 44	1 39	14 29	1 25	12 11	0 26	9 56	0 48	15 8	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 14	14 43	11 16		n.a.
S 25	22 54	5 23	2 3	22 41	2 17	19 56	1 37	14 16	1 24	12 7	0 26	9 54	0 48	15 9	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 14	14 44	11 13		n.a.
S 26	22 52	0 0	2 59	22 23	2 15	20 8	1 36	14 4	1 24	12 4	0 26	9 53	0 48	15 9	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 13	14 45	11 10		n.a.
M27	22 48	5n25	3 48	22 6	2 13	20 19	1 35	13 51	1 24	12 0	0 26	9 51	0 48	15 10	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 13	14 46	11 7		n.a.
T 28	22 44	10 44	4 28	21 47	2 10	20 29	1 34	13 38	1 23	11 56	0 26	9 49	0 48	15 10	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 13	14 47	11 4		n.a.
W29	22 40	15 46	4 56	21 28	2 5	20 39	1 32	13 25	1 23	11 53	0 26	9 47	0 48	15 11	0 37	21 25	1 25	8 30	14 32	15 14	14 48	11 0		n.a.
T 30	22n36	20n14	5n10	21n 9	2n 0	20n48	1s31	13n12	1n23	11n49	0n26	9n45	0n48	15s11	0s38	21s25	1n25	8n30	14s32	15s15	14s49	10s57		n.a.

Julian Day Number = 3583217.5, Delta T = 08h40m41s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'36, Lahiri = 67°25'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 42 44	12♋ 7'16	25♉40	3♌49	17♊ 0	28♌51	29♌52	6♍32	19°R55	7°R32	2♋26	17°R45	19♒10	28♒46	n.a.	F 1
S 2	18 46 40	13° 5'24	9♊21	4°43	18°13	29°29	0♍ 3	6°38	19♒54	7♑30	2°27	17♒39	19° 6	28°53	n.a.	S 2
S 3	18 50 37	14° 3'30	23°26	5°32	19°26	0♍ 6	0°14	6°43	19°52	7°28	2°29	17°34	19° 3	29° 0	n.a.	S 3
M 4	18 54 33	15° 1'35	7♋53	6°17	20°39	0°44	0°25	6°49	19°50	7°27	2°30	17°29	19° 0	29° 6	n.a.	M 4
T 5	18 58 30	15°59'38	22°35	6°57	21°52	1°21	0°37	6°55	19°48	7°25	2°31	17°26	18°57	29°13	n.a.	T 5
W 6	19 2 27	16°57'40	7♌24	7°32	23° 5	1°59	0°48	7° 1	19°46	7°24	2°33	17°24	18°54	29°19	n.a.	W 6
T 7	19 6 23	17°55'41	22°14	8° 3	24°18	2°36	1° 0	7° 7	19°44	7°22	2°34	17°D24	18°51	29°26	n.a.	T 7
F 8	19 10 20	18°53'40	6♍58	8°29	25°31	3°14	1°11	7°12	19°42	7°20	2°35	17°25	18°47	29°33	n.a.	F 8
S 9	19 14 16	19°51'37	21°30	8°50	26°44	3°51	1°23	7°18	19°40	7°19	2°36	17°27	18°44	29°39	n.a.	S 9
S 10	19 18 13	20°49'32	5♎46	9° 6	27°57	4°29	1°35	7°25	19°38	7°17	2°38	17°28	18°41	29°46	n.a.	S 10
M11	19 22 9	21°47'26	19°44	9°18	29°10	5° 6	1°46	7°31	19°36	7°16	2°39	17°R28	18°38	29°53	n.a.	M11
T 12	19 26 6	22°45'19	3♏24	9°24	0♋23	5°44	1°58	7°37	19°34	7°14	2°40	17°28	18°35	29°59	n.a.	T 12
W13	19 30 2	23°43'10	16°47	9°R26	1°37	6°21	2°10	7°43	19°32	7°13	2°42	17°27	18°31	0♓ 6	n.a.	W13
T 14	19 33 59	24°40'59	29°53	9°24	2°50	6°59	2°22	7°49	19°30	7°11	2°43	17°24	18°28	0°13	n.a.	T 14
F 15	19 37 56	25°38'47	12♐44	9°17	4° 3	7°36	2°34	7°56	19°28	7° 9	2°44	17°21	18°25	0°19	n.a.	F 15
S 16	19 41 52	26°36'34	25°21	9° 5	5°16	8°14	2°46	8° 2	19°26	7° 8	2°45	17°18	18°22	0°26	n.a.	S 16
S 17	19 45 49	27°34'19	7♑46	8°50	6°29	8°51	2°59	8° 9	19°23	7° 6	2°47	17°15	18°19	0°33	n.a.	S 17
M18	19 49 45	28°32'04	20° 0	8°30	7°42	9°29	3°11	8°15	19°21	7° 5	2°48	17°12	18°16	0°39	n.a.	M18
T 19	19 53 42	29°29'47	2♒ 5	8° 8	8°55	10° 6	3°23	8°22	19°19	7° 3	2°49	17°11	18°12	0°46	n.a.	T 19
W20	19 57 38	0♌27'28	14° 2	7°42	10° 8	10°44	3°35	8°28	19°17	7° 2	2°50	17°D10	18° 9	0°53	n.a.	W20
T 21	20 1 35	1°25'09	25°53	7°14	11°21	11°21	3°48	8°35	19°14	7° 0	2°52	17°10	18° 6	0°59	n.a.	T 21
F 22	20 5 32	2°22'49	7♓41	6°43	12°35	11°59	4° 0	8°42	19°12	6°59	2°53	17°11	18° 3	1° 6	n.a.	F 22
S 23	20 9 28	3°20'28	19°29	6°11	13°48	12°36	4°13	8°48	19°10	6°58	2°54	17°12	18° 0	1°12	n.a.	S 23
S 24	20 13 25	4°18'06	1♈21	5°38	15° 1	13°13	4°25	8°55	19° 7	6°56	2°55	17°14	17°57	1°19	n.a.	S 24
M25	20 17 21	5°15'44	13°20	5° 5	16°14	13°51	4°38	9° 2	19° 5	6°55	2°56	17°15	17°53	1°26	n.a.	M25
T 26	20 21 18	6°13'21	25°31	4°31	17°27	14°28	4°50	9° 9	19° 3	6°53	2°58	17°15	17°50	1°32	n.a.	T 26
W27	20 25 14	7°10'57	7♉58	3°58	18°41	15° 6	5° 3	9°16	19° 0	6°52	2°59	17°R16	17°47	1°39	n.a.	W27
T 28	20 29 11	8° 8'32	20°45	3°27	19°54	15°43	5°16	9°23	18°58	6°51	3° 0	17°15	17°44	1°46	n.a.	T 28
F 29	20 33 7	9° 6'07	3♊56	2°57	21° 7	16°21	5°29	9°30	18°56	6°49	3° 1	17°15	17°41	1°52	n.a.	F 29
S 30	20 37 4	10° 3'42	17°33	2°30	22°20	16°58	5°41	9°37	18°53	6°48	3° 2	17°14	17°37	1°59	n.a.	S 30
S 31	20 41 1	11♌ 1'16	1♋37	2♌ 5	23♋34	17♍36	5♍54	9♍44	18♒51	6♑47	3♋ 3	17♒13	17♒34	2♓ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n31	23n52	5n 9	20n49	1n53	20n57	1s30	12n58	1n22	11n45	0n26	9n43	0n48	15s12	0s38	21s26	1n25	8n30	14s32	15s16	14s50	10s54		n.a.
S 2	22 25	26 16	4 50	20 30	1 46	21 5	1 28	12 45	1 22	11 41	0 26	9 41	0 48	15 12	0 38	21 26	1 25	8 30	14 32	15 18	14 51	10 51		n.a.
S 3	22 20	27 6	4 13	20 10	1 38	21 12	1 26	12 32	1 21	11 37	0 26	9 39	0 48	15 13	0 38	21 26	1 25	8 30	14 32	15 19	14 52	10 48		n.a.
M 4	22 13	26 9	3 19	19 50	1 28	21 19	1 25	12 18	1 21	11 34	0 26	9 37	0 48	15 14	0 38	21 26	1 25	8 30	14 32	15 21	14 53	10 45		n.a.
T 5	22 7	23 22	2 12	19 30	1 18	21 26	1 23	12 5	1 21	11 30	0 26	9 35	0 48	15 14	0 38	21 26	1 25	8 30	14 32	15 22	14 54	10 42		n.a.
W 6	22 0	19 0	0 55	19 10	1 7	21 31	1 21	11 51	1 20	11 26	0 27	9 33	0 48	15 15	0 38	21 26	1 25	8 30	14 32	15 22	14 55	10 39		n.a.
T 7	21 53	13 27	0s27	18 51	0 55	21 36	1 20	11 37	1 20	11 22	0 27	9 30	0 48	15 15	0 38	21 26	1 25	8 30	14 32	15 22	14 56	10 36		n.a.
F 8	21 45	7 11	1 45	18 32	0 42	21 41	1 18	11 24	1 19	11 18	0 27	9 28	0 48	15 16	0 38	21 26	1 25	8 30	14 32	15 22	14 57	10 33		n.a.
S 9	21 37	0 37	2 56	18 13	0 28	21 45	1 16	11 10	1 19	11 14	0 27	9 26	0 48	15 17	0 38	21 26	1 25	8 30	14 32	15 21	14 58	10 30		n.a.
S 10	21 28	5s52	3 55	17 55	0 14	21 48	1 14	10 56	1 19	11 9	0 27	9 24	0 48	15 17	0 38	21 26	1 25	8 30	14 32	15 21	14 59	10 26		n.a.
M11	21 19	11 54	4 39	17 37	0s 2	21 51	1 12	10 42	1 18	11 5	0 27	9 22	0 48	15 18	0 38	21 27	1 25	8 30	14 32	15 21	15 0	10 23		n.a.
T 12	21 10	17 14	5 5	17 20	0 17	21 53	1 10	10 28	1 18	11 1	0 27	9 19	0 48	15 19	0 38	21 27	1 25	8 29	14 32	15 21	15 1	10 20		n.a.
W13	21 1	21 36	5 15	17 3	0 34	21 55	1 8	10 14	1 17	10 57	0 27	9 17	0 48	15 19	0 38	21 27	1 25	8 29	14 32	15 21	15 2	10 17		n.a.
T 14	20 51	24 48	5 7	16 48	0 51	21 56	1 6	10 0	1 17	10 53	0 27	9 15	0 48	15 20	0 38	21 27	1 25	8 29	14 32	15 22	15 3	10 14		n.a.
F 15	20 40	26 40	4 44	16 33	1 8	21 56	1 4	9 46	1 17	10 49	0 27	9 13	0 48	15 21	0 38	21 27	1 25	8 29	14 33	15 23	15 4	10 11		n.a.
S 16	20 30	27 6	4 8	16 19	1 26	21 56	1 1	9 32	1 16	10 44	0 27	9 10	0 48	15 21	0 38	21 27	1 25	8 29	14 33	15 24	15 5	10 8		n.a.
S 17	20 19	26 10	3 21	16 6	1 44	21 55	0 59	9 18	1 16	10 40	0 27	9 8	0 48	15 22	0 38	21 27	1 25	8 29	14 33	15 25	15 6	10 5		n.a.
M18	20 7	23 58	2 25	15 53	2 1	21 53	0 57	9 4	1 15	10 36	0 27	9 5	0 48	15 23	0 38	21 27	1 25	8 29	14 33	15 26	15 7	10 2		n.a.
T 19	19 56	20 43	1 23	15 42	2 19	21 51	0 55	8 49	1 15	10 31	0 27	9 3	0 48	15 24	0 38	21 27	1 25	8 29	14 33	15 26	15 8	9 58		n.a.
W20	19 44	16 38	0 17	15 32	2 36	21 48	0 52	8 35	1 15	10 27	0 27	9 1	0 48	15 24	0 38	21 27	1 25	8 29	14 33	15 26	15 9	9 55		n.a.
T 21	19 31	11 56	0n48	15 22	2 53	21 45	0 50	8 20	1 14	10 23	0 27	8 58	0 48	15 25	0 38	21 28	1 25	8 28	14 33	15 26	15 10	9 52		n.a.
F 22	19 19	6 50	1 51	15 14	3 9	21 41	0 48	8 6	1 14	10 18	0 27	8 56	0 48	15 26	0 38	21 28	1 25	8 28	14 33	15 26	15 11	9 49		n.a.
S 23	19 6	1 29	2 50	15 7	3 25	21 36	0 45	7 52	1 13	10 14	0 27	8 53	0 48	15 26	0 38	21 28	1 25	8 28	14 33	15 26	15 12	9 46		n.a.
S 24	18 52	3n55	3 41	15 0	3 39	21 31	0 43	7 37	1 13	10 9	0 27	8 51	0 48	15 27	0 38	21 28	1 25	8 28	14 34	15 25	15 12	9 43		n.a.
M25	18 39	9 14	4 24	14 55	3 53	21 25	0 41	7 22	1 13	10 5	0 27	8 48	0 48	15 28	0 38	21 28	1 25	8 28	14 34	15 25	15 13	9 40		n.a.
T 26	18 25	14 17	4 55	14 51	4 5	21 18	0 38	7 8	1 12	10 0	0 27	8 46	0 49	15 29	0 38	21 28	1 25	8 28	14 34	15 25	15 14	9 37		n.a.
W27	18 11	18 53	5 13	14 48	4 16	21 11	0 36	6 53	1 12	9 56	0 27	8 43	0 49	15 29	0 38	21 28	1 25	8 28	14 34	15 25	15 15	9 33		n.a.
T 28	17 56	22 45	5 17	14 45	4 26	21 4	0 33	6 39	1 11	9 51	0 27	8 41	0 49	15 30	0 38	21 28	1 25	8 27	14 34	15 25	15 16	9 30		n.a.
F 29	17 42	25 34	5 4	14 44	4 34	20 55	0 31	6 24	1 11	9 47	0 27	8 38	0 49	15 31	0 38	21 28	1 25	8 27	14 34	15 25	15 17	9 27		n.a.
S 30	17 26	27 2	4 34	14 43	4 41	20 46	0 28	6 9	1 11	9 42	0 27	8 36	0 49	15 32	0 38	21 28	1 25	8 27	14 34	15 25	15 18	9 24		n.a.
S 31	17n11	26n50	3n47	14n43	4s46	20n37	0s26	5n54	1n10	9n38	0n27	8n33	0n49	15s32	0s38	21s29	1n25	8n27	14s35	15s25	15s19	9s21		n.a.

Julian Day Number = 3583247.5, Delta T = 08h40m43s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'41, Lahiri = 67°25'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 44 57	11♌58'50	16♋ 6	1°R43	24♋47	18♍13	6♍ 7	9♍51	18°R48	6°R46	3♋ 4	17°R13	17♒31	2♓12	n.a.	M 1
T 2	20 48 54	12°56'22	0♌55	1♌25	26° 0	18°51	6°20	9°58	18♒46	6♌44	3° 5	17♒12	17°28	2°19	n.a.	T 2
W 3	20 52 50	13°53'55	15°57	1°11	27°13	19°28	6°33	10° 5	18°43	6°43	3° 7	17°D12	17°25	2°26	n.a.	W 3
T 4	20 56 47	14°51'26	1♍ 5	1° 1	28°27	20° 6	6°46	10°13	18°41	6°42	3° 8	17°12	17°22	2°32	n.a.	T 4
F 5	21 0 43	15°48'56	16° 8	0°55	29°40	20°43	6°59	10°20	18°39	6°41	3° 9	17°12	17°18	2°39	n.a.	F 5
S 6	21 4 40	16°46'26	0♎59	0°D53	0♌53	21°21	7°12	10°27	18°36	6°39	3°10	17°R12	17°15	2°46	n.a.	S 6
S 7	21 8 37	17°43'55	15°31	0°57	2° 7	21°58	7°25	10°34	18°34	6°38	3°11	17°12	17°12	2°52	n.a.	S 7
M 8	21 12 33	18°41'23	29°40	1° 4	3°20	22°35	7°38	10°42	18°31	6°37	3°12	17°12	17° 9	2°59	n.a.	M 8
T 9	21 16 30	19°38'50	13♏25	1°17	4°34	23°13	7°51	10°49	18°29	6°36	3°13	17°D12	17° 6	3° 6	n.a.	T 9
W10	21 20 26	20°36'17	26°47	1°34	5°47	23°50	8° 4	10°57	18°26	6°35	3°14	17°12	17° 3	3°12	n.a.	W10
T 11	21 24 23	21°33'43	9♐46	1°55	7° 0	24°28	8°18	11° 4	18°24	6°34	3°15	17°12	16°59	3°19	n.a.	T 11
F 12	21 28 19	22°31'08	22°26	2°22	8°14	25° 5	8°31	11°11	18°21	6°33	3°16	17°13	16°56	3°25	n.a.	F 12
S 13	21 32 16	23°28'32	4♑50	2°53	9°27	25°43	8°44	11°19	18°19	6°32	3°17	17°13	16°53	3°32	n.a.	S 13
S 14	21 36 12	24°25'56	17° 1	3°28	10°41	26°20	8°57	11°26	18°16	6°31	3°17	17°14	16°50	3°39	n.a.	S 14
M15	21 40 9	25°23'19	29° 3	4° 9	11°54	26°58	9°11	11°34	18°14	6°30	3°18	17°15	16°47	3°45	n.a.	M15
T 16	21 44 6	26°20'42	10♒58	4°53	13° 7	27°35	9°24	11°41	18°12	6°29	3°19	17°15	16°43	3°52	n.a.	T 16
W17	21 48 2	27°18'04	22°48	5°42	14°21	28°13	9°37	11°49	18° 9	6°28	3°20	17°R15	16°40	3°59	n.a.	W17
T 18	21 51 59	28°15'26	4♓37	6°36	15°34	28°50	9°51	11°57	18° 7	6°27	3°21	17°15	16°37	4° 5	n.a.	T 18
F 19	21 55 55	29°12'47	16°25	7°34	16°48	29°28	10° 4	12° 4	18° 4	6°26	3°22	17°14	16°34	4°12	n.a.	F 19
S 20	21 59 52	0♍10'09	28°16	8°36	18° 1	0♎ 5	10°17	12°12	18° 2	6°26	3°23	17°12	16°31	4°19	n.a.	S 20
S 21	22 3 48	1° 7'30	10♈12	9°42	19°15	0°43	10°31	12°19	18° 0	6°25	3°23	17°10	16°28	4°25	n.a.	S 21
M22	22 7 45	2° 4'51	22°16	10°53	20°28	1°20	10°44	12°27	17°57	6°24	3°24	17° 8	16°24	4°32	n.a.	M22
T 23	22 11 41	3° 2'13	4♉30	12° 7	21°42	1°58	10°57	12°35	17°55	6°23	3°25	17° 6	16°21	4°39	n.a.	T 23
W24	22 15 38	3°59'35	16°58	13°26	22°55	2°35	11°11	12°42	17°53	6°23	3°26	17° 5	16°18	4°45	n.a.	W24
T 25	22 19 35	4°56'56	29°43	14°49	24° 9	3°13	11°24	12°50	17°50	6°22	3°27	17°D 4	16°15	4°52	n.a.	T 25
F 26	22 23 31	5°54'18	12♊50	16°15	25°23	3°50	11°38	12°58	17°48	6°21	3°27	17° 4	16°12	4°59	n.a.	F 26
S 27	22 27 28	6°51'41	26°19	17°46	26°36	4°28	11°51	13° 5	17°46	6°21	3°28	17° 5	16° 9	5° 5	n.a.	S 27
S 28	22 31 24	7°49'04	10♋14	19°20	27°50	5° 5	12° 5	13°13	17°43	6°20	3°29	17° 6	16° 5	5°12	n.a.	S 28
M29	22 35 21	8°46'27	24°33	20°58	29° 4	5°43	12°18	13°21	17°41	6°20	3°29	17° 7	16° 2	5°19	n.a.	M29
T 30	22 39 17	9°43'50	9♌16	22°39	0♍17	6°20	12°32	13°28	17°39	6°19	3°30	17° 8	15°59	5°25	n.a.	T 30
W31	22 43 14	10♍41'13	24♌16	24♌24	1♍31	6♎58	12♍45	13♍36	17♒37	6♌19	3♋31	17°R 8	15♒56	5♓32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n55	24n49	2n44	14n44	4s50	20n27	0s23	5n40	1n10	9n33	0n27	8n30	0n49	15s33	0s38	21s29	1n25	8n27	14s35	15s26	15s20	9s18		n.a.
T 2	16 40	21 5	1 29	14 45	4 53	20 16	0 21	5 25	1 9	9 28	0 28	8 28	0 49	15 34	0 38	21 29	1 25	8 26	14 35	15 26	15 21	9 15		n.a.
W 3	16 23	15 54	0 7	14 48	4 54	20 5	0 18	5 10	1 9	9 24	0 28	8 25	0 49	15 35	0 38	21 29	1 25	8 26	14 35	15 26	15 22	9 12		n.a.
T 4	16 7	9 43	1s16	14 50	4 53	19 53	0 16	4 55	1 8	9 19	0 28	8 22	0 49	15 35	0 38	21 29	1 24	8 26	14 35	15 26	15 23	9 8		n.a.
F 5	15 50	3 1	2 34	14 53	4 51	19 41	0 13	4 40	1 8	9 14	0 28	8 20	0 49	15 36	0 38	21 29	1 24	8 26	14 35	15 26	15 24	9 5		n.a.
S 6	15 33	3s46	3 40	14 56	4 48	19 28	0 11	4 25	1 8	9 10	0 28	8 17	0 49	15 37	0 38	21 29	1 24	8 26	14 36	15 26	15 25	9 2		n.a.
S 7	15 16	10 11	4 31	15 0	4 44	19 14	0 8	4 10	1 7	9 5	0 28	8 14	0 49	15 38	0 38	21 29	1 24	8 25	14 36	15 26	15 26	8 59		n.a.
M 8	14 59	15 55	5 3	15 4	4 39	19 0	0 5	3 55	1 7	9 0	0 28	8 12	0 49	15 38	0 38	21 29	1 24	8 25	14 36	15 26	15 27	8 56		n.a.
T 9	14 41	20 39	5 17	15 7	4 32	18 46	0 3	3 40	1 6	8 55	0 28	8 9	0 49	15 39	0 38	21 29	1 24	8 25	14 36	15 26	15 28	8 53		n.a.
W10	14 23	24 12	5 13	15 11	4 25	18 31	0 0	3 25	1 6	8 50	0 28	8 6	0 49	15 40	0 38	21 29	1 24	8 25	14 36	15 26	15 29	8 50		n.a.
T 11	14 5	26 24	4 54	15 14	4 17	18 15	0n 2	3 10	1 6	8 46	0 28	8 4	0 49	15 41	0 38	21 30	1 24	8 25	14 36	15 26	15 30	8 46		n.a.
F 12	13 47	27 10	4 20	15 17	4 8	17 59	0 5	2 55	1 5	8 41	0 28	8 1	0 49	15 41	0 38	21 30	1 24	8 24	14 37	15 26	15 31	8 43		n.a.
S 13	13 29	26 32	3 34	15 20	3 58	17 43	0 7	2 40	1 5	8 36	0 28	7 58	0 49	15 42	0 38	21 30	1 24	8 24	14 37	15 25	15 31	8 40		n.a.
S 14	13 10	24 38	2 40	15 23	3 47	17 26	0 10	2 25	1 4	8 31	0 28	7 55	0 49	15 43	0 38	21 30	1 24	8 24	14 37	15 25	15 32	8 37		n.a.
M15	12 51	21 38	1 39	15 24	3 36	17 8	0 12	2 10	1 4	8 26	0 28	7 53	0 49	15 44	0 38	21 30	1 24	8 24	14 37	15 25	15 33	8 34		n.a.
T 16	12 32	17 46	0 35	15 25	3 24	16 50	0 14	1 55	1 3	8 21	0 28	7 50	0 49	15 44	0 38	21 30	1 24	8 24	14 38	15 25	15 34	8 31		n.a.
W17	12 13	13 12	0n31	15 26	3 12	16 32	0 17	1 40	1 3	8 17	0 28	7 47	0 49	15 45	0 38	21 30	1 24	8 23	14 38	15 25	15 35	8 28		n.a.
T 18	11 53	8 11	1 35	15 25	3 0	16 13	0 19	1 25	1 3	8 12	0 28	7 44	0 50	15 46	0 38	21 30	1 24	8 23	14 38	15 25	15 36	8 24		n.a.
F 19	11 34	2 54	2 35	15 23	2 47	15 54	0 22	1 10	1 2	8 7	0 28	7 41	0 50	15 47	0 38	21 30	1 24	8 23	14 38	15 25	15 37	8 21		n.a.
S 20	11 14	2n31	3 28	15 21	2 34	15 34	0 24	0 55	1 2	8 2	0 28	7 39	0 50	15 47	0 38	21 30	1 24	8 23	14 38	15 26	15 38	8 18		n.a.
S 21	10 54	7 52	4 13	15 17	2 20	15 14	0 26	0 40	1 1	7 57	0 29	7 36	0 50	15 48	0 38	21 30	1 24	8 22	14 39	15 26	15 39	8 15		n.a.
M22	10 34	12 59	4 47	15 11	2 7	14 53	0 29	0 25	1 1	7 52	0 29	7 33	0 50	15 49	0 38	21 30	1 24	8 22	14 39	15 27	15 40	8 12		n.a.
T 23	10 14	17 40	5 8	15 4	1 53	14 32	0 31	0 9	1 0	7 47	0 29	7 30	0 50	15 49	0 38	21 30	1 24	8 22	14 39	15 28	15 41	8 9		n.a.
W24	9 53	21 41	5 16	14 56	1 39	14 11	0 33	0s 6	1 0	7 42	0 29	7 27	0 50	15 50	0 38	21 31	1 24	8 22	14 39	15 28	15 42	8 5		n.a.
T 25	9 33	24 47	5 8	14 46	1 25	13 49	0 35	0 21	1 0	7 37	0 29	7 25	0 50	15 51	0 38	21 31	1 24	8 21	14 40	15 28	15 43	8 2		n.a.
F 26	9 12	26 41	4 45	14 34	1 12	13 27	0 38	0 36	0 59	7 32	0 29	7 22	0 50	15 52	0 38	21 31	1 24	8 21	14 40	15 28	15 44	7 59		n.a.
S 27	8 51	27 5	4 5	14 20	0 58	13 4	0 40	0 51	0 59	7 27	0 29	7 19	0 50	15 52	0 38	21 31	1 24	8 21	14 40	15 28	15 45	7 56		n.a.
S 28	8 30	25 49	3 10	14 5	0 45	12 41	0 42	1 6	0 58	7 22	0 29	7 16	0 50	15 53	0 38	21 31	1 24	8 21	14 40	15 28	15 46	7 53		n.a.
M29	8 9	22 51	2 1	13 47	0 31	12 18	0 44	1 21	0 58	7 17	0 29	7 13	0 50	15 54	0 38	21 31	1 23	8 20	14 41	15 27	15 46	7 50		n.a.
T 30	7 48	18 21	0 43	13 27	0 19	11 55	0 46	1 36	0 57	7 12	0 29	7 10	0 50	15 54	0 38	21 31	1 23	8 20	14 41	15 27	15 47	7 46		n.a.
W31	7n26	12n36	0s39	13n 5	0s 6	11n31	0n48	1s51	0n57	7n 7	0n29	7n 7	0n50	15s55	0s38	21s31	1n23	8n20	14s41	15s27	15s48	7s43		n.a.

Julian Day Number = 3583278.5, Delta T = 08h40m45s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'45, Lahiri = 67°25'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 10	11♍38'37	9♍27	26♌12	2♍45	7♎36	12♍58	13♍44	17°R35	6°R18	3♋31	17°R 7	15♒53	5♓38	n.a.	T 1
F 2	22 51 7	12°36'01	24°38	28° 4	3°58	8°13	13°12	13°52	17♒32	6♍18	3°32	17♒ 5	15°49	5°45	n.a.	F 2
S 3	22 55 4	13°33'25	9♎41	29°58	5°12	8°51	13°25	13°59	17°30	6°17	3°32	17° 1	15°46	5°52	n.a.	S 3
S 4	22 59 0	14°30'49	24°26	1♍55	6°26	9°28	13°39	14° 7	17°28	6°17	3°33	16°58	15°43	5°58	n.a.	S 4
M 5	23 2 57	15°28'13	8♏47	3°54	7°40	10° 6	13°52	14°15	17°26	6°16	3°34	16°54	15°40	6° 5	n.a.	M 5
T 6	23 6 53	16°25'37	22°40	5°56	8°53	10°43	14° 6	14°22	17°24	6°16	3°34	16°51	15°37	6°12	n.a.	T 6
W 7	23 10 50	17°23'01	6♐ 6	7°59	10° 7	11°21	14°19	14°30	17°22	6°16	3°35	16°49	15°34	6°18	n.a.	W 7
T 8	23 14 46	18°20'25	19° 6	10° 4	11°21	11°59	14°33	14°38	17°20	6°16	3°35	16°D49	15°30	6°25	n.a.	T 8
F 9	23 18 43	19°17'49	1♑43	12° 9	12°35	12°36	14°46	14°46	17°18	6°15	3°35	16°49	15°27	6°32	n.a.	F 9
S 10	23 22 39	20°15'14	14° 1	14°16	13°49	13°14	15° 0	14°53	17°16	6°15	3°36	16°51	15°24	6°38	n.a.	S 10
S 11	23 26 36	21°12'38	26° 6	16°23	15° 2	13°52	15°13	15° 1	17°14	6°15	3°36	16°52	15°21	6°45	n.a.	S 11
M12	23 30 33	22°10'03	8♒ 1	18°31	16°16	14°29	15°26	15° 9	17°12	6°15	3°37	16°54	15°18	6°52	n.a.	M12
T 13	23 34 29	23° 7'28	19°50	20°38	17°30	15° 7	15°40	15°16	17°11	6°15	3°37	16°R54	15°15	6°58	n.a.	T 13
W14	23 38 26	24° 4'54	1♓38	22°45	18°44	15°44	15°53	15°24	17° 9	6°15	3°38	16°53	15°11	7° 5	n.a.	W14
T 15	23 42 22	25° 2'19	13°26	24°51	19°58	16°22	16° 6	15°32	17° 7	6°15	3°38	16°50	15° 8	7°12	n.a.	T 15
F 16	23 46 19	25°59'46	25°18	26°57	21°12	17° 0	16°20	15°39	17° 5	6°D15	3°38	16°45	15° 5	7°18	n.a.	F 16
S 17	23 50 15	26°57'12	7♈16	29° 1	22°26	17°37	16°33	15°47	17° 4	6°15	3°38	16°39	15° 2	7°25	n.a.	S 17
S 18	23 54 12	27°54'40	19°21	1♎ 5	23°40	18°15	16°46	15°55	17° 2	6°15	3°39	16°32	14°59	7°32	n.a.	S 18
M19	23 58 8	28°52'08	1♉34	3° 7	24°54	18°53	17° 0	16° 2	17° 0	6°15	3°39	16°24	14°55	7°38	n.a.	M19
T 20	0 2 5	29°49'37	13°57	5° 8	26° 8	19°30	17°13	16°10	16°59	6°15	3°39	16°17	14°52	7°45	n.a.	T 20
W21	0 6 1	0♎47'07	26°33	7° 8	27°22	20° 8	17°26	16°17	16°57	6°15	3°39	16°11	14°49	7°52	n.a.	W21
T 22	0 9 58	1°44'38	9♊23	9° 6	28°36	20°46	17°40	16°25	16°56	6°15	3°40	16° 7	14°46	7°58	n.a.	T 22
F 23	0 13 55	2°42'10	22°29	11° 3	29°50	21°24	17°53	16°32	16°54	6°16	3°40	16° 5	14°43	8° 5	n.a.	F 23
S 24	0 17 51	3°39'44	5♋53	12°58	1♎ 4	22° 1	18° 6	16°40	16°53	6°16	3°40	16°D 4	14°40	8°12	n.a.	S 24
S 25	0 21 48	4°37'18	19°38	14°51	2°18	22°39	18°19	16°47	16°51	6°16	3°40	16° 5	14°36	8°18	n.a.	S 25
M26	0 25 44	5°34'53	3♌45	16°44	3°32	23°17	18°32	16°55	16°50	6°16	3°40	16° 6	14°33	8°25	n.a.	M26
T 27	0 29 41	6°32'30	18°12	18°34	4°46	23°55	18°45	17° 2	16°49	6°17	3°40	16°R 6	14°30	8°31	n.a.	T 27
W28	0 33 37	7°30'08	2♍58	20°23	6° 0	24°32	18°58	17°10	16°47	6°17	3°40	16° 5	14°27	8°38	n.a.	W28
T 29	0 37 34	8°27'46	17°57	22°11	7°14	25°10	19°11	17°17	16°46	6°18	3°41	16° 2	14°24	8°45	n.a.	T 29
F 30	0 41 30	9♎25'26	3♎ 1	23♎57	8♎28	25♎48	19♍24	17♍25	16♒45	6♍18	3♋41	15♒57	14♒20	8♓51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 5	6n 3	2s 0	12n41	0n 6	11n 7	0n50	2s 6	0n56	7n 2	0n29	7n 5	0n50	15s56	0s38	21s31	1n23	8n20	14s41	15s27	15s49	7s40		n.a.
F 2	6 43	0s51	3 12	12 14	0 18	10 42	0 52	2 21	0 56	6 57	0 29	7 2	0 51	15 56	0 38	21 31	1 23	8 19	14 42	15 28	15 50	7 37		n.a.
S 3	6 22	7 37	4 10	11 45	0 29	10 17	0 54	2 36	0 56	6 52	0 29	6 59	0 51	15 57	0 38	21 31	1 23	8 19	14 42	15 29	15 51	7 34		n.a.
S 4	6 0	13 49	4 50	11 14	0 39	9 52	0 56	2 51	0 55	6 47	0 29	6 56	0 51	15 57	0 38	21 31	1 23	8 19	14 42	15 30	15 52	7 31		n.a.
M 5	5 38	19 6	5 11	10 41	0 49	9 27	0 57	3 6	0 55	6 42	0 30	6 53	0 51	15 58	0 38	21 31	1 23	8 18	14 42	15 31	15 53	7 27		n.a.
T 6	5 16	23 10	5 12	10 6	0 58	9 1	0 59	3 21	0 54	6 37	0 30	6 50	0 51	15 59	0 38	21 31	1 23	8 18	14 43	15 32	15 54	7 24		n.a.
W 7	4 54	25 50	4 56	9 28	1 6	8 36	1 1	3 36	0 54	6 32	0 30	6 47	0 51	15 59	0 38	21 32	1 23	8 18	14 43	15 33	15 55	7 21		n.a.
T 8	4 32	27 1	4 25	8 49	1 14	8 10	1 3	3 50	0 53	6 27	0 30	6 45	0 51	16 0	0 38	21 32	1 23	8 18	14 43	15 33	15 56	7 18		n.a.
F 9	4 10	26 45	3 42	8 8	1 21	7 43	1 4	4 5	0 53	6 22	0 30	6 42	0 51	16 0	0 38	21 32	1 23	8 17	14 43	15 33	15 57	7 15		n.a.
S 10	3 48	25 9	2 50	7 26	1 26	7 17	1 6	4 20	0 52	6 17	0 30	6 39	0 51	16 1	0 38	21 32	1 23	8 17	14 44	15 32	15 58	7 12		n.a.
S 11	3 26	22 25	1 51	6 42	1 31	6 50	1 7	4 35	0 52	6 12	0 30	6 36	0 51	16 2	0 38	21 32	1 23	8 17	14 44	15 32	15 58	7 8		n.a.
M12	3 4	18 45	0 48	5 57	1 35	6 23	1 9	4 50	0 52	6 7	0 30	6 33	0 51	16 2	0 38	21 32	1 23	8 16	14 44	15 31	15 59	7 5		n.a.
T 13	2 41	14 23	0n16	5 10	1 39	5 56	1 10	5 4	0 51	6 2	0 30	6 30	0 51	16 3	0 38	21 32	1 23	8 16	14 44	15 31	16 0	7 2		n.a.
W14	2 19	9 29	1 19	4 23	1 41	5 29	1 11	5 19	0 51	5 57	0 30	6 27	0 51	16 3	0 38	21 32	1 23	8 16	14 45	15 32	16 1	6 59		n.a.
T 15	1 56	4 15	2 19	3 35	1 43	5 2	1 13	5 34	0 50	5 52	0 30	6 25	0 52	16 4	0 38	21 32	1 23	8 16	14 45	15 32	16 2	6 56		n.a.
F 16	1 34	1n 8	3 14	2 47	1 43	4 34	1 14	5 48	0 50	5 47	0 30	6 22	0 52	16 4	0 38	21 32	1 23	8 15	14 45	15 34	16 3	6 52		n.a.
S 17	1 12	6 31	4 0	1 58	1 44	4 7	1 15	6 3	0 49	5 42	0 30	6 19	0 52	16 5	0 38	21 32	1 23	8 15	14 46	15 36	16 4	6 49		n.a.
S 18	0 49	11 42	4 35	1 9	1 43	3 39	1 16	6 17	0 49	5 37	0 31	6 16	0 52	16 5	0 38	21 32	1 23	8 15	14 46	15 38	16 5	6 46		n.a.
M19	0 27	16 30	4 59	0 20	1 42	3 11	1 17	6 32	0 48	5 32	0 31	6 13	0 52	16 6	0 38	21 32	1 22	8 15	14 46	15 40	16 6	6 43		n.a.
T 20	0 4	20 41	5 9	0s29	1 39	2 43	1 18	6 46	0 48	5 27	0 31	6 10	0 52	16 6	0 38	21 32	1 22	8 14	14 46	15 42	16 7	6 40		n.a.
W21	0s18	24 0	5 4	1 18	1 37	2 15	1 19	7 1	0 47	5 22	0 31	6 8	0 52	16 7	0 38	21 32	1 22	8 14	14 47	15 44	16 8	6 37		n.a.
T 22	0 41	26 11	4 44	2 7	1 34	1 47	1 20	7 15	0 47	5 17	0 31	6 5	0 52	16 7	0 38	21 32	1 22	8 14	14 47	15 45	16 9	6 33		n.a.
F 23	1 3	26 59	4 9	2 55	1 30	1 18	1 21	7 29	0 47	5 12	0 31	6 2	0 52	16 7	0 38	21 32	1 22	8 13	14 47	15 46	16 9	6 30		n.a.
S 24	1 26	26 15	3 20	3 43	1 26	0 50	1 21	7 44	0 46	5 7	0 31	5 59	0 52	16 8	0 38	21 32	1 22	8 13	14 47	15 46	16 10	6 27		n.a.
S 25	1 48	23 55	2 18	4 31	1 21	0 22	1 22	7 58	0 46	5 2	0 31	5 57	0 53	16 8	0 38	21 32	1 22	8 13	14 48	15 46	16 11	6 24		n.a.
M26	2 11	20 5	1 6	5 18	1 16	0s 7	1 23	8 12	0 45	4 57	0 31	5 54	0 53	16 9	0 38	21 32	1 22	8 13	14 48	15 45	16 12	6 21		n.a.
T 27	2 33	14 57	0s11	6 5	1 10	0 35	1 23	8 26	0 45	4 52	0 31	5 51	0 53	16 9	0 38	21 32	1 22	8 12	14 48	15 45	16 13	6 17		n.a.
W28	2 56	8 51	1 30	6 51	1 4	1 4	1 24	8 40	0 44	4 47	0 31	5 48	0 53	16 9	0 38	21 32	1 22	8 12	14 49	15 46	16 14	6 14		n.a.
T 29	3 18	2 11	2 43	7 36	0 58	1 32	1 24	8 54	0 44	4 42	0 32	5 45	0 53	16 10	0 38	21 33	1 22	8 12	14 49	15 46	16 15	6 11		n.a.
F 30	3s41	4s37	3s45	8s21	0n52	2s 0	1n25	9s 8	0n43	4n37	0n32	5n43	0n53	16s10	0s38	21s33	1n22	8n11	14s49	15s48	16s16	6s 8		n.a.

Julian Day Number = 3583309.5, Delta T = 08h40m46s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'49, Lahiri = 67°25'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 27	10♎23'07	18♎ 0	25♎41	9♎42	26♎26	19♍37	17♍32	16°R44	6♉19	3°R41	15°R49	14♒17	8♓58	n.a.	S 1
S 2	0 49 24	11°20'48	2♏47	27°24	10°56	27° 4	19°50	17°39	16♒43	6°19	3♋41	15♒41	14°14	9° 5	n.a.	S 2
M 3	0 53 20	12°18'31	17°13	29° 6	12°10	27°42	20° 3	17°47	16°42	6°20	3°41	15°32	14°11	9°11	n.a.	M 3
T 4	0 57 17	13°16'15	1♐12	0♏46	13°25	28°20	20°16	17°54	16°41	6°20	3°41	15°25	14° 8	9°18	n.a.	T 4
W 5	1 1 13	14°13'59	14°42	2°24	14°39	28°57	20°29	18° 1	16°40	6°21	3°40	15°19	14° 5	9°25	n.a.	W 5
T 6	1 5 10	15°11'44	27°45	4° 1	15°53	29°35	20°42	18° 8	16°39	6°21	3°40	15°15	14° 1	9°31	n.a.	T 6
F 7	1 9 6	16° 9'30	10♑24	5°37	17° 7	0♏13	20°55	18°15	16°38	6°22	3°40	15°14	13°58	9°38	n.a.	F 7
S 8	1 13 3	17° 7'17	22°42	7°11	18°21	0°51	21° 7	18°22	16°37	6°23	3°40	15°D14	13°55	9°45	n.a.	S 8
S 9	1 16 59	18° 5'05	4♒45	8°44	19°35	1°29	21°20	18°30	16°36	6°24	3°40	15°14	13°52	9°51	n.a.	S 9
M10	1 20 56	19° 2'54	16°38	10°16	20°50	2° 7	21°33	18°37	16°36	6°24	3°40	15°R15	13°49	9°58	n.a.	M10
T 11	1 24 53	20° 0'44	28°26	11°46	22° 4	2°45	21°45	18°44	16°35	6°25	3°40	15°14	13°46	10° 5	n.a.	T 11
W12	1 28 49	20°58'34	10♓14	13°14	23°18	3°23	21°58	18°51	16°34	6°26	3°39	15°11	13°42	10°11	n.a.	W12
T 13	1 32 46	21°56'26	22° 5	14°41	24°32	4° 1	22°10	18°57	16°34	6°27	3°39	15° 5	13°39	10°18	n.a.	T 13
F 14	1 36 42	22°54'19	4♈ 3	16° 7	25°46	4°39	22°23	19° 4	16°33	6°28	3°39	14°57	13°36	10°25	n.a.	F 14
S 15	1 40 39	23°52'13	16°10	17°31	27° 1	5°17	22°35	19°11	16°33	6°29	3°39	14°47	13°33	10°31	n.a.	S 15
S 16	1 44 35	24°50'09	28°27	18°54	28°15	5°55	22°47	19°18	16°32	6°30	3°38	14°35	13°30	10°38	n.a.	S 16
M17	1 48 32	25°48'05	10♉55	20°15	29°29	6°33	23° 0	19°25	16°32	6°31	3°38	14°23	13°26	10°45	n.a.	M17
T 18	1 52 28	26°46'04	23°35	21°34	0♏43	7°11	23°12	19°31	16°32	6°32	3°38	14°11	13°23	10°51	n.a.	T 18
W19	1 56 25	27°44'04	6♊26	22°52	1°58	7°49	23°24	19°38	16°31	6°33	3°37	14° 1	13°20	10°58	n.a.	W19
T 20	2 0 21	28°42'05	19°28	24° 9	3°12	8°27	23°36	19°45	16°31	6°34	3°37	13°53	13°17	11° 5	n.a.	T 20
F 21	2 4 18	29°40'08	2♋43	25°23	4°26	9° 5	23°48	19°51	16°31	6°35	3°37	13°48	13°14	11°11	n.a.	F 21
S 22	2 8 15	0♏38'13	16°10	26°36	5°40	9°44	24° 0	19°58	16°31	6°36	3°36	13°46	13°11	11°18	n.a.	S 22
S 23	2 12 11	1°36'20	29°52	27°47	6°55	10°22	24°12	20° 4	16°31	6°37	3°36	13°D45	13° 7	11°25	n.a.	S 23
M24	2 16 8	2°34'28	13♌50	28°56	8° 9	11° 0	24°24	20°11	16°D31	6°38	3°35	13°R45	13° 4	11°31	n.a.	M24
T 25	2 20 4	3°32'38	28° 2	0♐ 3	9°23	11°38	24°36	20°17	16°31	6°40	3°35	13°44	13° 1	11°38	n.a.	T 25
W26	2 24 1	4°30'50	12♍29	1° 8	10°38	12°16	24°47	20°23	16°31	6°41	3°34	13°42	12°58	11°45	n.a.	W26
T 27	2 27 57	5°29'04	27° 7	2°10	11°52	12°55	24°59	20°30	16°31	6°42	3°34	13°37	12°55	11°51	n.a.	T 27
F 28	2 31 54	6°27'19	11♎51	3°11	13° 6	13°33	25°11	20°36	16°31	6°43	3°33	13°30	12°52	11°58	n.a.	F 28
S 29	2 35 50	7°25'37	26°33	4° 8	14°21	14°11	25°22	20°42	16°31	6°45	3°33	13°20	12°48	12° 5	n.a.	S 29
S 30	2 39 47	8°23'56	11♏ 7	5° 3	15°35	14°49	25°34	20°48	16°32	6°46	3°32	13° 8	12°45	12°11	n.a.	S 30
M31	2 43 43	9♏22'16	25♏24	5♐55	16♏49	15♏28	25♍45	20♍54	16♒32	6♉47	3♋32	12♒56	12♒42	12♓18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 3	11s 8	4s31	9s 5	0n45	2s29	1n25	9s22	0n43	4n32	0n32	5n40	0n53	16s10	0s38	21s33	1n22	8n11	14s49	15s50	16s17	6s 5		n.a.
S 2	4 25	16 55	4 58	9 48	0 38	2 57	1 25	9 36	0 42	4 27	0 32	5 37	0 53	16 11	0 38	21 33	1 22	8 11	14 50	15 53	16 18	6 1		n.a.
M 3	4 47	21 35	5 5	10 30	0 30	3 25	1 25	9 50	0 42	4 22	0 32	5 35	0 53	16 11	0 38	21 33	1 22	8 11	14 50	15 55	16 19	5 58		n.a.
T 4	5 9	24 52	4 54	11 12	0 23	3 54	1 25	10 4	0 41	4 17	0 32	5 32	0 53	16 11	0 38	21 33	1 22	8 10	14 50	15 57	16 19	5 55		n.a.
W 5	5 32	26 37	4 27	11 53	0 15	4 22	1 25	10 17	0 41	4 12	0 32	5 29	0 54	16 11	0 38	21 33	1 22	8 10	14 51	15 59	16 20	5 52		n.a.
T 6	5 54	26 48	3 46	12 33	0 7	4 50	1 25	10 31	0 41	4 7	0 32	5 27	0 54	16 12	0 38	21 33	1 22	8 10	14 51	16 0	16 21	5 49		n.a.
F 7	6 15	25 34	2 55	13 12	0s 1	5 18	1 25	10 44	0 40	4 3	0 32	5 24	0 54	16 12	0 38	21 33	1 22	8 9	14 51	16 1	16 22	5 45		n.a.
S 8	6 37	23 7	1 58	13 50	0 9	5 46	1 25	10 58	0 40	3 58	0 32	5 21	0 54	16 12	0 38	21 33	1 22	8 9	14 51	16 1	16 23	5 42		n.a.
S 9	6 59	19 40	0 56	14 28	0 18	6 14	1 25	11 11	0 39	3 53	0 33	5 19	0 54	16 12	0 38	21 33	1 22	8 9	14 52	16 0	16 24	5 39		n.a.
M10	7 21	15 29	0n 7	15 4	0 26	6 42	1 25	11 25	0 39	3 48	0 33	5 16	0 54	16 13	0 38	21 33	1 21	8 9	14 52	16 0	16 25	5 36		n.a.
T 11	7 42	10 44	1 10	15 40	0 34	7 9	1 24	11 38	0 38	3 43	0 33	5 14	0 54	16 13	0 38	21 33	1 21	8 8	14 52	16 1	16 26	5 33		n.a.
W12	8 4	5 37	2 9	16 15	0 43	7 37	1 24	11 51	0 38	3 39	0 33	5 11	0 54	16 13	0 38	21 33	1 21	8 8	14 52	16 1	16 27	5 29		n.a.
T 13	8 25	0 17	3 3	16 48	0 52	8 4	1 23	12 4	0 37	3 34	0 33	5 8	0 55	16 13	0 38	21 33	1 21	8 8	14 53	16 3	16 28	5 26		n.a.
F 14	8 46	5n 6	3 49	17 21	1 0	8 31	1 23	12 17	0 37	3 29	0 33	5 6	0 55	16 13	0 38	21 33	1 21	8 8	14 53	16 5	16 28	5 23		n.a.
S 15	9 7	10 21	4 25	17 53	1 9	8 58	1 22	12 30	0 36	3 24	0 33	5 3	0 55	16 13	0 38	21 33	1 21	8 7	14 53	16 8	16 29	5 20		n.a.
S 16	9 28	15 16	4 50	18 24	1 17	9 24	1 22	12 43	0 36	3 20	0 33	5 1	0 55	16 13	0 37	21 33	1 21	8 7	14 54	16 12	16 30	5 17		n.a.
M17	9 49	19 38	5 1	18 54	1 26	9 51	1 21	12 56	0 35	3 15	0 33	4 58	0 55	16 13	0 37	21 33	1 21	8 7	14 54	16 15	16 31	5 13		n.a.
T 18	10 9	23 10	4 58	19 23	1 35	10 17	1 20	13 8	0 35	3 10	0 34	4 56	0 55	16 14	0 37	21 33	1 21	8 7	14 54	16 19	16 32	5 10		n.a.
W19	10 30	25 37	4 39	19 51	1 43	10 43	1 19	13 21	0 34	3 6	0 34	4 53	0 55	16 14	0 37	21 33	1 21	8 6	14 54	16 21	16 33	5 7		n.a.
T 20	10 50	26 44	4 6	20 18	1 52	11 9	1 18	13 34	0 34	3 1	0 34	4 51	0 55	16 14	0 37	21 33	1 21	8 6	14 55	16 24	16 34	5 4		n.a.
F 21	11 11	26 21	3 19	20 45	2 0	11 35	1 17	13 46	0 33	2 57	0 34	4 49	0 56	16 14	0 37	21 33	1 21	8 6	14 55	16 25	16 35	5 1		n.a.
S 22	11 31	24 25	2 21	21 10	2 8	12 0	1 16	13 58	0 33	2 52	0 34	4 46	0 56	16 14	0 37	21 33	1 21	8 6	14 55	16 26	16 36	4 57		n.a.
S 23	11 51	21 2	1 13	21 34	2 16	12 25	1 15	14 11	0 32	2 48	0 34	4 44	0 56	16 14	0 37	21 33	1 21	8 5	14 55	16 26	16 36	4 54		n.a.
M24	12 10	16 24	0s 0	21 57	2 24	12 50	1 14	14 23	0 32	2 43	0 34	4 41	0 56	16 14	0 37	21 33	1 21	8 5	14 56	16 26	16 37	4 51		n.a.
T 25	12 30	10 47	1 15	22 19	2 32	13 14	1 13	14 35	0 31	2 39	0 34	4 39	0 56	16 14	0 37	21 33	1 21	8 5	14 56	16 26	16 38	4 48		n.a.
W26	12 49	4 31	2 26	22 40	2 40	13 38	1 11	14 47	0 31	2 34	0 35	4 37	0 56	16 14	0 37	21 33	1 21	8 5	14 56	16 27	16 39	4 45		n.a.
T 27	13 8	2s 3	3 28	22 59	2 47	14 2	1 10	14 59	0 30	2 30	0 35	4 35	0 56	16 14	0 37	21 33	1 21	8 4	14 56	16 28	16 40	4 41		n.a.
F 28	13 27	8 33	4 16	23 18	2 54	14 26	1 9	15 10	0 30	2 25	0 35	4 32	0 57	16 13	0 37	21 33	1 21	8 4	14 57	16 30	16 41	4 38		n.a.
S 29	13 46	14 34	4 48	23 36	3 1	14 49	1 7	15 22	0 30	2 21	0 35	4 30	0 57	16 13	0 37	21 33	1 21	8 4	14 57	16 33	16 42	4 35		n.a.
S 30	14 5	19 41	5 0	23 52	3 7	15 11	1 6	15 34	0 29	2 16	0 35	4 28	0 57	16 13	0 37	21 33	1 21	8 4	14 57	16 36	16 43	4 32		n.a.
M31	14s23	23s33	4s54	24s 8	3s14	15s34	1n 4	15s45	0n29	2n12	0n35	4n26	0n57	16s13	0s37	21s33	1n21	8n 4	14s57	16s40	16s44	4s29		n.a.

Julian Day Number = 3583339.5, Delta T = 08h40m48s
Ecliptic obliquity = 23°03'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'53, Lahiri = 67°25'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 40	10♏20'38	9♐19	6♐44	18♏ 4	16♏ 6	25♍56	21♍ 0	16♒32	6♑49	3°R31	12°R46	12♒39	12♓25	n.a.	T 1
W 2	2 51 37	11°19'02	22°49	7°29	19°18	16°44	26° 8	21° 6	16°33	6°50	3♋30	12♒37	12°36	12°31	n.a.	W 2
T 3	2 55 33	12°17'27	5♑52	8°11	20°32	17°23	26°19	21°12	16°33	6°52	3°30	12°31	12°32	12°38	n.a.	T 3
F 4	2 59 30	13°15'54	18°32	8°49	21°47	18° 1	26°30	21°17	16°34	6°53	3°29	12°28	12°29	12°45	n.a.	F 4
S 5	3 3 26	14°14'21	0♒52	9°23	23° 1	18°40	26°41	21°23	16°34	6°55	3°29	12°26	12°26	12°51	n.a.	S 5
S 6	3 7 23	15°12'51	12°56	9°52	24°15	19°18	26°52	21°29	16°35	6°56	3°28	12°26	12°23	12°58	n.a.	S 6
M 7	3 11 19	16°11'21	24°49	10°16	25°30	19°57	27° 3	21°34	16°36	6°58	3°27	12°26	12°20	13° 5	n.a.	M 7
T 8	3 15 16	17° 9'53	6♓38	10°35	26°44	20°35	27°13	21°40	16°36	6°59	3°26	12°25	12°17	13°11	n.a.	T 8
W 9	3 19 12	18° 8'27	18°28	10°48	27°59	21°14	27°24	21°45	16°37	7° 1	3°26	12°22	12°13	13°18	n.a.	W 9
T 10	3 23 9	19° 7'02	0♈23	10°56	29°13	21°52	27°34	21°50	16°38	7° 3	3°25	12°16	12°10	13°25	n.a.	T 10
F 11	3 27 6	20° 5'39	12°26	10°R57	0♐27	22°31	27°45	21°56	16°39	7° 4	3°24	12° 8	12° 7	13°31	n.a.	F 11
S 12	3 31 2	21° 4'17	24°43	10°51	1°42	23° 9	27°55	22° 1	16°40	7° 6	3°23	11°57	12° 4	13°38	n.a.	S 12
S 13	3 34 59	22° 2'57	7♉13	10°38	2°56	23°48	28° 5	22° 6	16°41	7° 8	3°23	11°44	12° 1	13°45	n.a.	S 13
M14	3 38 55	23° 1'39	19°57	10°18	4°10	24°26	28°16	22°11	16°42	7° 9	3°22	11°31	11°58	13°51	n.a.	M14
T 15	3 42 52	24° 0'22	2♊56	9°50	5°25	25° 5	28°26	22°16	16°43	7°11	3°21	11°19	11°54	13°58	n.a.	T 15
W16	3 46 48	24°59'08	16° 8	9°15	6°39	25°44	28°36	22°21	16°44	7°13	3°20	11° 8	11°51	14° 5	n.a.	W16
T 17	3 50 45	25°57'55	29°32	8°33	7°54	26°22	28°46	22°26	16°45	7°15	3°19	11° 0	11°48	14°11	n.a.	T 17
F 18	3 54 41	26°56'44	13♋ 5	7°43	9° 8	27° 1	28°55	22°30	16°47	7°16	3°19	10°54	11°45	14°18	n.a.	F 18
S 19	3 58 38	27°55'36	26°48	6°47	10°22	27°40	29° 5	22°35	16°48	7°18	3°18	10°52	11°42	14°25	n.a.	S 19
S 20	4 2 35	28°54'29	10♌38	5°46	11°37	28°18	29°15	22°40	16°49	7°20	3°17	10°D51	11°38	14°31	n.a.	S 20
M21	4 6 31	29°53'25	24°36	4°40	12°51	28°57	29°24	22°44	16°51	7°22	3°16	10°R51	11°35	14°38	n.a.	M21
T 22	4 10 28	0♐52'22	8♍42	3°32	14° 6	29°36	29°33	22°49	16°52	7°24	3°15	10°51	11°32	14°45	n.a.	T 22
W23	4 14 24	1°51'22	22°54	2°22	15°20	0♐15	29°43	22°53	16°53	7°26	3°14	10°50	11°29	14°51	n.a.	W23
T 24	4 18 21	2°50'24	7♎11	1°12	16°34	0°54	29°52	22°57	16°55	7°28	3°13	10°46	11°26	14°58	n.a.	T 24
F 25	4 22 17	3°49'28	21°30	0° 6	17°49	1°32	0♎ 1	23° 1	16°57	7°29	3°12	10°39	11°23	15° 5	n.a.	F 25
S 26	4 26 14	4°48'34	5♏46	29♏ 3	19° 3	2°11	0°10	23° 5	16°58	7°31	3°11	10°30	11°19	15°11	n.a.	S 26
S 27	4 30 10	5°47'42	19°55	28° 7	20°18	2°50	0°18	23° 9	17° 0	7°33	3°10	10°20	11°16	15°18	n.a.	S 27
M28	4 34 7	6°46'52	3♐52	27°18	21°32	3°29	0°27	23°13	17° 2	7°35	3° 9	10° 9	11°13	15°25	n.a.	M28
T 29	4 38 4	7°46'04	17°31	26°39	22°46	4° 8	0°36	23°17	17° 3	7°37	3° 8	9°59	11°10	15°31	n.a.	T 29
W30	4 42 0	8♐45'18	0♑50	26♏10	24♐ 1	4♐47	0♎44	23♍21	17♒ 5	7♑39	3♋ 7	9♒51	11♒ 7	15♓38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s41	25s56	4s29	24s22	3s19	15s56	1n 3	15s57	0n28	2n 8	0n35	4n23	0n57	16s13	0s37	21s33	1n20	8n 3	14s57	16s42	16s44	4s25		n.a.
W 2	14 59	26 42	3 50	24 35	3 25	16 17	1 1	16 8	0 28	2 4	0 35	4 21	0 57	16 13	0 37	21 32	1 20	8 3	14 58	16 45	16 45	4 22		n.a.
T 3	15 17	25 56	3 1	24 46	3 30	16 39	0 59	16 19	0 27	1 59	0 36	4 19	0 57	16 13	0 37	21 32	1 20	8 3	14 58	16 47	16 46	4 19		n.a.
F 4	15 34	23 49	2 3	24 57	3 34	16 59	0 58	16 30	0 27	1 55	0 36	4 17	0 58	16 13	0 37	21 32	1 20	8 3	14 58	16 48	16 47	4 16		n.a.
S 5	15 51	20 38	1 1	25 5	3 38	17 20	0 56	16 41	0 26	1 51	0 36	4 15	0 58	16 12	0 37	21 32	1 20	8 2	14 58	16 48	16 48	4 13		n.a.
S 6	16 8	16 37	0n 3	25 13	3 41	17 40	0 54	16 52	0 26	1 47	0 36	4 13	0 58	16 12	0 37	21 32	1 20	8 2	14 59	16 48	16 49	4 9		n.a.
M 7	16 25	12 1	1 5	25 19	3 43	17 59	0 52	17 2	0 25	1 43	0 36	4 11	0 58	16 12	0 37	21 32	1 20	8 2	14 59	16 48	16 50	4 6		n.a.
T 8	16 41	7 0	2 4	25 23	3 45	18 18	0 50	17 13	0 25	1 39	0 36	4 9	0 58	16 12	0 37	21 32	1 20	8 2	14 59	16 48	16 51	4 3		n.a.
W 9	16 57	1 45	2 58	25 26	3 46	18 36	0 48	17 23	0 24	1 35	0 36	4 7	0 58	16 11	0 37	21 32	1 20	8 2	14 59	16 49	16 51	4 0		n.a.
T 10	17 13	3n36	3 45	25 26	3 45	18 54	0 46	17 34	0 24	1 31	0 37	4 5	0 59	16 11	0 37	21 32	1 20	8 2	14 59	16 51	16 52	3 57		n.a.
F 11	17 29	8 52	4 22	25 25	3 44	19 12	0 44	17 44	0 23	1 27	0 37	4 3	0 59	16 11	0 37	21 32	1 20	8 1	15 0	16 53	16 53	3 53		n.a.
S 12	17 44	13 53	4 47	25 22	3 41	19 29	0 42	17 54	0 23	1 23	0 37	4 1	0 59	16 11	0 37	21 32	1 20	8 1	15 0	16 56	16 54	3 50		n.a.
S 13	17 59	18 25	5 0	25 16	3 37	19 45	0 40	18 4	0 22	1 19	0 37	4 0	0 59	16 10	0 37	21 32	1 20	8 1	15 0	16 59	16 55	3 47		n.a.
M14	18 14	22 13	4 57	25 8	3 32	20 1	0 38	18 14	0 22	1 15	0 37	3 58	0 59	16 10	0 37	21 32	1 20	8 1	15 0	17 3	16 56	3 44		n.a.
T 15	18 28	24 59	4 40	24 57	3 25	20 17	0 36	18 23	0 21	1 11	0 37	3 56	0 59	16 10	0 37	21 32	1 20	8 1	15 0	17 6	16 57	3 41		n.a.
W16	18 42	26 26	4 7	24 43	3 16	20 31	0 33	18 33	0 21	1 8	0 38	3 54	1 0	16 9	0 37	21 32	1 20	8 1	15 0	17 9	16 58	3 37		n.a.
T 17	18 56	26 23	3 20	24 26	3 6	20 46	0 31	18 42	0 20	1 4	0 38	3 53	1 0	16 9	0 37	21 32	1 20	8 0	15 1	17 11	16 58	3 34		n.a.
F 18	19 10	24 46	2 22	24 7	2 54	20 59	0 29	18 52	0 20	1 0	0 38	3 51	1 0	16 8	0 37	21 32	1 20	8 0	15 1	17 13	16 59	3 31		n.a.
S 19	19 23	21 40	1 14	23 44	2 40	21 13	0 26	19 1	0 19	0 57	0 38	3 49	1 0	16 8	0 37	21 32	1 20	8 0	15 1	17 14	17 0	3 28		n.a.
S 20	19 36	17 18	0 1	23 18	2 25	21 25	0 24	19 10	0 19	0 53	0 38	3 48	1 0	16 8	0 37	21 32	1 20	8 0	15 1	17 14	17 1	3 25		n.a.
M21	19 48	11 58	1s12	22 50	2 8	21 37	0 22	19 19	0 18	0 49	0 38	3 46	1 0	16 7	0 37	21 31	1 20	8 0	15 1	17 14	17 2	3 21		n.a.
T 22	20 0	5 59	2 22	22 19	1 50	21 48	0 19	19 27	0 17	0 46	0 39	3 44	1 1	16 7	0 37	21 31	1 20	8 0	15 1	17 14	17 3	3 18		n.a.
W23	20 12	0s21	3 24	21 47	1 30	21 59	0 17	19 36	0 17	0 42	0 39	3 43	1 1	16 6	0 37	21 31	1 20	8 0	15 2	17 14	17 4	3 15		n.a.
T 24	20 23	6 41	4 13	21 13	1 10	22 9	0 14	19 44	0 16	0 39	0 39	3 41	1 1	16 6	0 37	21 31	1 20	8 0	15 2	17 15	17 4	3 12		n.a.
F 25	20 35	12 41	4 46	20 39	0 50	22 18	0 12	19 53	0 16	0 36	0 39	3 40	1 1	16 5	0 36	21 31	1 20	7 59	15 2	17 17	17 5	3 9		n.a.
S 26	20 45	17 59	5 2	20 6	0 29	22 27	0 10	20 1	0 15	0 32	0 39	3 39	1 1	16 5	0 36	21 31	1 20	7 59	15 2	17 19	17 6	3 5		n.a.
S 27	20 56	22 14	4 59	19 34	0 9	22 35	0 7	20 9	0 15	0 29	0 39	3 37	1 2	16 4	0 36	21 31	1 20	7 59	15 2	17 22	17 7	3 2		n.a.
M28	21 6	25 8	4 38	19 4	0n10	22 43	0 5	20 17	0 14	0 26	0 40	3 36	1 2	16 4	0 36	21 31	1 20	7 59	15 2	17 25	17 8	2 59		n.a.
T 29	21 15	26 29	4 1	18 37	0 29	22 50	0 2	20 24	0 14	0 23	0 40	3 35	1 2	16 3	0 36	21 31	1 20	7 59	15 2	17 28	17 9	2 56		n.a.
W30	21s24	26s15	3s12	18s14	0n46	22s56	0s 1	20s32	0n13	0n19	0n40	3n33	1n 2	16s 3	0s36	21s31	1n20	7n59	15s 2	17s30	17s10	2s53		n.a.

Julian Day Number = 3583370.5, Delta T = 08h40m50s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°18'58, Lahiri = 67°25'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5098

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 57	9♐44'34	13♑48	25°R51	25♐15	5♐26	0♎52	23♍24	17♒ 7	7♑41	3°R 6	9°R46	11♒ 4	15♓45	n.a.	T 1
F 2	4 49 53	10°43'51	26°25	25°D43	26°30	6° 5	1° 1	23°28	17° 9	7°43	3♋ 5	9♒43	11° 0	15°51	n.a.	F 2
S 3	4 53 50	11°43'10	8♒43	25♏47	27°44	6°44	1° 9	23°31	17°11	7°46	3° 4	9°D42	10°57	15°58	n.a.	S 3
S 4	4 57 46	12°42'31	20°47	26° 1	28°59	7°23	1°16	23°34	17°13	7°48	3° 3	9°42	10°54	16° 5	n.a.	S 4
M 5	5 1 43	13°41'53	2♓42	26°25	0♑13	8° 3	1°24	23°38	17°15	7°50	3° 2	9°43	10°51	16°11	n.a.	M 5
T 6	5 5 39	14°41'17	14°32	26°59	1°28	8°42	1°32	23°41	17°17	7°52	3° 1	9°R44	10°48	16°18	n.a.	T 6
W 7	5 9 36	15°40'42	26°22	27°42	2°42	9°21	1°39	23°44	17°19	7°54	3° 0	9°43	10°44	16°25	n.a.	W 7
T 8	5 13 33	16°40'09	8♈18	28°33	3°56	10° 0	1°47	23°47	17°21	7°56	2°59	9°40	10°41	16°31	n.a.	T 8
F 9	5 17 29	17°39'38	20°25	29°32	5°11	10°39	1°54	23°49	17°23	7°58	2°58	9°35	10°38	16°38	n.a.	F 9
S 10	5 21 26	18°39'08	2♉47	0♐36	6°25	11°19	2° 1	23°52	17°26	8° 0	2°57	9°29	10°35	16°45	n.a.	S 10
S 11	5 25 22	19°38'40	15°25	1°47	7°40	11°58	2° 8	23°55	17°28	8° 2	2°56	9°21	10°32	16°51	n.a.	S 11
M12	5 29 19	20°38'13	28°23	3° 2	8°54	12°37	2°15	23°57	17°30	8° 5	2°55	9°12	10°29	16°58	n.a.	M12
T 13	5 33 15	21°37'49	11♊40	4°22	10° 9	13°16	2°21	24° 0	17°33	8° 7	2°54	9° 3	10°25	17° 5	n.a.	T 13
W14	5 37 12	22°37'26	25°13	5°45	11°23	13°56	2°28	24° 2	17°35	8° 9	2°53	8°56	10°22	17°11	n.a.	W14
T 15	5 41 8	23°37'05	9♋ 2	7°11	12°37	14°35	2°34	24° 4	17°38	8°11	2°52	8°51	10°19	17°18	n.a.	T 15
F 16	5 45 5	24°36'46	23° 1	8°39	13°52	15°15	2°40	24° 6	17°40	8°13	2°50	8°47	10°16	17°25	n.a.	F 16
S 17	5 49 2	25°36'29	7♌ 8	10°10	15° 6	15°54	2°46	24° 8	17°43	8°15	2°49	8°D46	10°13	17°31	n.a.	S 17
S 18	5 52 58	26°36'13	21°19	11°42	16°21	16°33	2°52	24°10	17°45	8°18	2°48	8°47	10°10	17°38	n.a.	S 18
M19	5 56 55	27°36'00	5♍31	13°16	17°35	17°13	2°58	24°12	17°48	8°20	2°47	8°48	10° 6	17°45	n.a.	M19
T 20	6 0 51	28°35'49	19°43	14°51	18°50	17°52	3° 3	24°14	17°50	8°22	2°46	8°49	10° 3	17°51	n.a.	T 20
W21	6 4 48	29°35'40	3♎51	16°27	20° 4	18°32	3° 9	24°15	17°53	8°24	2°45	8°R50	10° 0	17°58	n.a.	W21
T 22	6 8 44	0♑35'33	17°56	18° 3	21°19	19°12	3°14	24°17	17°56	8°27	2°44	8°48	9°57	18° 5	n.a.	T 22
F 23	6 12 41	1°35'28	1♏55	19°40	22°33	19°51	3°19	24°18	17°58	8°29	2°43	8°45	9°54	18°11	n.a.	F 23
S 24	6 16 38	2°35'25	15°46	21°17	23°47	20°31	3°24	24°19	18° 1	8°31	2°42	8°41	9°50	18°18	n.a.	S 24
S 25	6 20 34	3°35'24	29°27	22°54	25° 2	21°11	3°29	24°20	18° 4	8°33	2°40	8°35	9°47	18°25	n.a.	S 25
M26	6 24 31	4°35'25	12♐56	24°31	26°16	21°50	3°33	24°21	18° 7	8°36	2°39	8°29	9°44	18°31	n.a.	M26
T 27	6 28 27	5°35'27	26°12	26° 9	27°31	22°30	3°38	24°22	18°10	8°38	2°38	8°24	9°41	18°38	n.a.	T 27
W28	6 32 24	6°35'32	9♑12	27°46	28°45	23°10	3°42	24°23	18°13	8°40	2°37	8°20	9°38	18°45	n.a.	W28
T 29	6 36 20	7°35'38	21°55	29°23	29°59	23°50	3°46	24°24	18°15	8°42	2°36	8°17	9°35	18°51	n.a.	T 29
F 30	6 40 17	8°35'46	4♒23	1♑ 0	1♒14	24°29	3°50	24°24	18°18	8°45	2°35	8°D16	9°31	18°58	n.a.	F 30
S 31	6 44 13	9♑35'55	16♒37	2♑37	2♒29	25♐ 9	3♎53	24♍25	18♒21	8♑47	2♋34	8♒16	9♒28	19♓ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	24s34	2s14	17s54	1n 2	23s 1	0s 3	20s39	0n13	0n16	0n40	3n32	1n 2	16s 2	0s36	21s31	1n20	7n59	15s 2	17s31	17s10	2s49		n.a.
F 2	21 42	21 41	1 11	17 39	1 16	23 6	0 6	20 46	0 12	0 13	0 40	3 31	1 2	16 1	0 36	21 31	1 20	7 59	15 3	17 32	17 11	2 46		n.a.
S 3	21 50	17 52	0 5	17 28	1 28	23 10	0 8	20 54	0 12	0 10	0 40	3 30	1 3	16 1	0 36	21 30	1 19	7 59	15 3	17 32	17 12	2 43		n.a.
S 4	21 57	13 24	0n59	17 21	1 39	23 14	0 11	21 0	0 11	0 7	0 41	3 29	1 3	16 0	0 36	21 30	1 19	7 59	15 3	17 32	17 13	2 40		n.a.
M 5	22 5	8 28	2 0	17 17	1 48	23 16	0 13	21 7	0 11	0 5	0 41	3 28	1 3	16 0	0 36	21 30	1 19	7 59	15 3	17 32	17 14	2 36		n.a.
T 6	22 11	3 17	2 56	17 18	1 55	23 19	0 16	21 14	0 10	0 2	0 41	3 26	1 3	15 59	0 36	21 30	1 19	7 58	15 3	17 32	17 15	2 33		n.a.
W 7	22 18	2n 1	3 44	17 22	2 1	23 20	0 18	21 20	0 10	0s 1	0 41	3 25	1 3	15 58	0 36	21 30	1 19	7 58	15 3	17 32	17 16	2 30		n.a.
T 8	22 24	7 16	4 23	17 29	2 5	23 21	0 21	21 26	0 9	0 4	0 41	3 25	1 4	15 58	0 36	21 30	1 19	7 58	15 3	17 33	17 16	2 27		n.a.
F 9	22 30	12 20	4 50	17 39	2 8	23 21	0 23	21 33	0 9	0 6	0 42	3 24	1 4	15 57	0 36	21 30	1 19	7 58	15 3	17 34	17 17	2 24		n.a.
S 10	22 35	17 1	5 5	17 50	2 9	23 20	0 26	21 38	0 8	0 9	0 42	3 23	1 4	15 56	0 36	21 30	1 19	7 58	15 3	17 36	17 18	2 20		n.a.
S 11	22 39	21 4	5 5	18 4	2 9	23 19	0 28	21 44	0 7	0 11	0 42	3 22	1 4	15 56	0 36	21 30	1 19	7 58	15 3	17 38	17 19	2 17		n.a.
M12	22 44	24 12	4 50	18 19	2 9	23 17	0 31	21 50	0 7	0 14	0 42	3 21	1 4	15 55	0 36	21 30	1 19	7 58	15 3	17 40	17 20	2 14		n.a.
T 13	22 48	26 6	4 19	18 35	2 7	23 14	0 33	21 55	0 6	0 16	0 42	3 20	1 5	15 54	0 36	21 29	1 19	7 58	15 3	17 42	17 21	2 11		n.a.
W14	22 51	26 31	3 33	18 52	2 4	23 10	0 36	22 0	0 6	0 19	0 43	3 20	1 5	15 53	0 36	21 29	1 19	7 58	15 3	17 44	17 21	2 8		n.a.
T 15	22 54	25 19	2 34	19 10	2 1	23 6	0 38	22 5	0 5	0 21	0 43	3 19	1 5	15 53	0 36	21 29	1 19	7 58	15 3	17 45	17 22	2 4		n.a.
F 16	22 57	22 31	1 24	19 28	1 57	23 1	0 41	22 10	0 5	0 23	0 43	3 18	1 5	15 52	0 36	21 29	1 19	7 58	15 3	17 46	17 23	2 1		n.a.
S 17	22 59	18 20	0 9	19 45	1 53	22 56	0 43	22 15	0 4	0 25	0 43	3 18	1 5	15 51	0 36	21 29	1 19	7 58	15 3	17 47	17 24	1 58		n.a.
S 18	23 1	13 6	1s 8	20 3	1 48	22 50	0 46	22 20	0 4	0 27	0 43	3 17	1 6	15 50	0 36	21 29	1 19	7 58	15 3	17 46	17 25	1 55		n.a.
M19	23 2	7 10	2 20	20 20	1 42	22 43	0 48	22 24	0 3	0 30	0 44	3 17	1 6	15 49	0 36	21 29	1 19	7 58	15 3	17 46	17 26	1 52		n.a.
T 20	23 3	0 53	3 24	20 37	1 36	22 35	0 51	22 28	0 3	0 32	0 44	3 16	1 6	15 49	0 36	21 29	1 19	7 58	15 3	17 46	17 27	1 48		n.a.
W21	23 3	5s25	4 15	20 53	1 30	22 27	0 53	22 32	0 2	0 33	0 44	3 16	1 6	15 48	0 36	21 28	1 19	7 58	15 3	17 46	17 27	1 45		n.a.
T 22	23 3	11 25	4 51	21 8	1 24	22 18	0 55	22 36	0 2	0 35	0 44	3 15	1 6	15 47	0 36	21 28	1 19	7 58	15 3	17 46	17 28	1 42		n.a.
F 23	23 3	16 47	5 9	21 22	1 17	22 9	0 57	22 39	0 1	0 37	0 44	3 15	1 7	15 46	0 36	21 28	1 19	7 58	15 3	17 47	17 29	1 39		n.a.
S 24	23 2	21 13	5 9	21 36	1 10	21 59	1 0	22 43	0 0	0 39	0 45	3 15	1 7	15 45	0 36	21 28	1 19	7 58	15 3	17 48	17 30	1 36		n.a.
S 25	23 0	24 26	4 51	21 49	1 4	21 48	1 2	22 46	0s 0	0 40	0 45	3 14	1 7	15 44	0 36	21 28	1 19	7 58	15 3	17 49	17 31	1 32		n.a.
M26	22 59	26 14	4 17	22 0	0 56	21 36	1 4	22 49	0 1	0 42	0 45	3 14	1 7	15 44	0 36	21 28	1 19	7 58	15 3	17 51	17 32	1 29		n.a.
T 27	22 56	26 30	3 30	22 11	0 49	21 24	1 6	22 52	0 1	0 44	0 45	3 14	1 7	15 43	0 36	21 28	1 19	7 59	15 3	17 52	17 32	1 26		n.a.
W28	22 54	25 16	2 32	22 20	0 42	21 12	1 8	22 55	0 2	0 45	0 45	3 14	1 8	15 42	0 36	21 28	1 19	7 59	15 3	17 53	17 33	1 23		n.a.
T 29	22 50	22 45	1 28	22 28	0 35	20 58	1 10	22 57	0 2	0 46	0 46	3 14	1 8	15 41	0 36	21 27	1 19	7 59	15 3	17 54	17 34	1 20		n.a.
F 30	22 47	19 12	0 21	22 35	0 28	20 44	1 12	22 59	0 3	0 48	0 46	3 14	1 8	15 40	0 36	21 27	1 19	7 59	15 3	17 54	17 35	1 17		n.a.
S 31	22s43	14s52	0n46	22s41	0n20	20s30	1s14	23s 1	0s 4	0s49	0n46	3n14	1n 8	15s39	0s36	21s27	1n19	7n59	15s 3	17s54	17s36	1s13		n.a.

Julian Day Number = 3583400.5, Delta T = 08h40m51s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'02, Lahiri = 67°26'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 10	10♑36'05	28♒39	4♑14	3♒43	25♐49	3♎57	24♍25	18♒24	8♑49	2°R33	8♒17	9♒25	19♓11	n.a.	S 1
M 2	6 52 7	11°36'17	10♓33	5°50	4°58	26°29	4° 0	24°25	18°28	8°51	2♋32	8°19	9°22	19°18	n.a.	M 2
T 3	6 56 3	12°36'30	22°23	7°26	6°12	27° 9	4° 3	24°26	18°31	8°53	2°30	8°21	9°19	19°25	n.a.	T 3
W 4	7 0 0	13°36'45	4♈13	9° 3	7°27	27°49	4° 6	24°R26	18°34	8°56	2°29	8°22	9°16	19°31	n.a.	W 4
T 5	7 3 56	14°37'01	16° 8	10°38	8°41	28°29	4° 9	24°26	18°37	8°58	2°28	8°R22	9°12	19°38	n.a.	T 5
F 6	7 7 53	15°37'18	28°14	12°14	9°55	29° 9	4°12	24°25	18°40	9° 0	2°27	8°22	9° 9	19°45	n.a.	F 6
S 7	7 11 49	16°37'36	10♉35	13°49	11°10	29°49	4°14	24°25	18°43	9° 2	2°26	8°20	9° 6	19°51	n.a.	S 7
S 8	7 15 46	17°37'55	23°15	15°24	12°24	0♑29	4°16	24°25	18°46	9° 5	2°25	8°17	9° 3	19°58	n.a.	S 8
M 9	7 19 43	18°38'16	6♊16	16°59	13°39	1° 9	4°18	24°24	18°50	9° 7	2°24	8°14	9° 0	20° 5	n.a.	M 9
T 10	7 23 39	19°38'38	19°41	18°34	14°53	1°50	4°20	24°23	18°53	9° 9	2°23	8°12	8°56	20°12	n.a.	T 10
W11	7 27 36	20°39'02	3♋29	20° 9	16° 7	2°30	4°22	24°23	18°56	9°11	2°22	8° 9	8°53	20°18	n.a.	W11
T 12	7 31 32	21°39'26	17°37	21°43	17°22	3°10	4°23	24°22	18°59	9°14	2°21	8° 7	8°50	20°25	n.a.	T 12
F 13	7 35 29	22°39'52	2♌ 2	23°17	18°36	3°50	4°24	24°21	19° 3	9°16	2°20	8°D 7	8°47	20°32	n.a.	F 13
S 14	7 39 25	23°40'20	16°37	24°52	19°51	4°30	4°25	24°20	19° 6	9°18	2°19	8° 7	8°44	20°38	n.a.	S 14
S 15	7 43 22	24°40'48	1♍16	26°26	21° 5	5°11	4°26	24°18	19° 9	9°20	2°18	8° 7	8°41	20°45	n.a.	S 15
M16	7 47 19	25°41'19	15°53	28° 0	22°19	5°51	4°27	24°17	19°13	9°22	2°17	8° 8	8°37	20°52	n.a.	M16
T 17	7 51 15	26°41'50	0♎23	29°34	23°34	6°32	4°27	24°16	19°16	9°25	2°16	8° 9	8°34	20°58	n.a.	T 17
W18	7 55 12	27°42'23	14°42	1♒ 7	24°48	7°12	4°28	24°14	19°20	9°27	2°15	8°10	8°31	21° 5	n.a.	W18
T 19	7 59 8	28°42'58	28°48	2°41	26° 2	7°52	4°R28	24°13	19°23	9°29	2°14	8°R10	8°28	21°12	n.a.	T 19
F 20	8 3 5	29°43'35	12♏38	4°15	27°17	8°33	4°28	24°11	19°26	9°31	2°13	8°10	8°25	21°18	n.a.	F 20
S 21	8 7 1	0♒44'12	26°12	5°49	28°31	9°13	4°27	24° 9	19°30	9°33	2°12	8° 9	8°22	21°25	n.a.	S 21
S 22	8 10 58	1°44'52	9♐32	7°22	29°45	9°54	4°27	24° 7	19°33	9°35	2°11	8° 9	8°18	21°32	n.a.	S 22
M23	8 14 54	2°45'32	22°37	8°56	1♓ 0	10°35	4°26	24° 5	19°37	9°37	2°10	8° 8	8°15	21°38	n.a.	M23
T 24	8 18 51	3°46'14	5♑28	10°30	2°14	11°15	4°25	24° 3	19°40	9°39	2° 9	8° 7	8°12	21°45	n.a.	T 24
W25	8 22 48	4°46'57	18° 6	12° 3	3°28	11°56	4°24	24° 1	19°44	9°42	2° 8	8° 7	8° 9	21°52	n.a.	W25
T 26	8 26 44	5°47'41	0♒31	13°37	4°42	12°36	4°23	23°58	19°47	9°44	2° 7	8° 7	8° 6	21°58	n.a.	T 26
F 27	8 30 41	6°48'27	12°46	15°11	5°57	13°17	4°21	23°56	19°51	9°46	2° 6	8°D 7	8° 2	22° 5	n.a.	F 27
S 28	8 34 37	7°49'13	24°52	16°45	7°11	13°58	4°19	23°53	19°54	9°48	2° 5	8°R 7	7°59	22°12	n.a.	S 28
S 29	8 38 34	8°50'00	6♓49	18°18	8°25	14°39	4°18	23°51	19°58	9°50	2° 4	8° 7	7°56	22°18	n.a.	S 29
M30	8 42 30	9°50'47	18°41	19°52	9°39	15°20	4°15	23°48	20° 2	9°52	2° 4	8° 7	7°53	22°25	n.a.	M30
T 31	8 46 27	10♒51'35	0♈30	21♒26	10♓54	16♑ 0	4♎13	23♍45	20♒ 5	9♑54	2♋ 3	8♒ 6	7♒50	22♓32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	10s 2	1n50	22s46	0n13	20s15	1s16	23s 3	0s 4	0s50	0n46	3n14	1n 8	15s38	0s36	21s27	1n19	7n59	15s 3	17s54	17s37	1s10		n.a.
M 2	22 33	4 53	2 48	22 50	0 6	19 59	1 18	23 5	0 5	0 51	0 47	3 14	1 9	15 37	0 36	21 27	1 19	7 59	15 3	17 54	17 37	1 7		n.a.
T 3	22 28	0n23	3 39	22 52	0s 1	19 43	1 20	23 7	0 5	0 52	0 47	3 14	1 9	15 36	0 36	21 27	1 19	7 59	15 3	17 53	17 38	1 4		n.a.
W 4	22 22	5 39	4 21	22 53	0 8	19 26	1 22	23 8	0 6	0 53	0 47	3 14	1 9	15 35	0 36	21 27	1 19	7 59	15 3	17 53	17 39	1 1		n.a.
T 5	22 16	10 45	4 52	22 53	0 15	19 9	1 24	23 9	0 6	0 54	0 47	3 15	1 9	15 34	0 36	21 26	1 19	7 59	15 3	17 53	17 40	0 57		n.a.
F 6	22 9	15 31	5 10	22 52	0 22	18 51	1 25	23 10	0 7	0 55	0 47	3 15	1 9	15 33	0 36	21 26	1 19	7 59	15 3	17 53	17 41	0 54		n.a.
S 7	22 2	19 45	5 15	22 50	0 29	18 32	1 27	23 11	0 7	0 55	0 48	3 15	1 10	15 32	0 36	21 26	1 19	8 0	15 2	17 53	17 41	0 51		n.a.
S 8	21 55	23 12	5 5	22 46	0 35	18 13	1 28	23 11	0 8	0 56	0 48	3 16	1 10	15 31	0 36	21 26	1 19	8 0	15 2	17 54	17 42	0 48		n.a.
M 9	21 47	25 35	4 38	22 41	0 42	17 54	1 30	23 12	0 9	0 57	0 48	3 16	1 10	15 30	0 36	21 26	1 19	8 0	15 2	17 55	17 43	0 45		n.a.
T 10	21 39	26 35	3 57	22 35	0 48	17 34	1 31	23 12	0 9	0 57	0 48	3 16	1 10	15 29	0 36	21 26	1 19	8 0	15 2	17 55	17 44	0 41		n.a.
W11	21 30	26 0	3 0	22 28	0 55	17 14	1 33	23 12	0 10	0 58	0 49	3 17	1 11	15 28	0 36	21 25	1 19	8 0	15 2	17 56	17 45	0 38		n.a.
T 12	21 21	23 45	1 51	22 20	1 1	16 53	1 34	23 11	0 10	0 58	0 49	3 17	1 11	15 27	0 36	21 25	1 19	8 0	15 2	17 57	17 46	0 35		n.a.
F 13	21 11	19 56	0 34	22 10	1 7	16 31	1 35	23 11	0 11	0 58	0 49	3 18	1 11	15 26	0 36	21 25	1 19	8 0	15 2	17 57	17 46	0 32		n.a.
S 14	21 1	14 51	0s47	22 0	1 12	16 9	1 37	23 10	0 12	0 58	0 49	3 19	1 11	15 25	0 36	21 25	1 19	8 1	15 2	17 57	17 47	0 29		n.a.
S 15	20 51	8 54	2 5	21 48	1 18	15 47	1 38	23 9	0 12	0 59	0 49	3 19	1 11	15 24	0 36	21 25	1 19	8 1	15 1	17 57	17 48	0 26		n.a.
M16	20 40	2 29	3 14	21 35	1 23	15 25	1 39	23 8	0 13	0 59	0 50	3 20	1 12	15 23	0 36	21 25	1 19	8 1	15 1	17 56	17 49	0 22		n.a.
T 17	20 29	4s 0	4 11	21 21	1 28	15 1	1 40	23 7	0 13	0 59	0 50	3 21	1 12	15 22	0 36	21 25	1 19	8 1	15 1	17 56	17 50	0 19		n.a.
W18	20 17	10 11	4 51	21 6	1 33	14 38	1 41	23 6	0 14	0 59	0 50	3 21	1 12	15 21	0 36	21 24	1 19	8 1	15 1	17 56	17 51	0 16		n.a.
T 19	20 5	15 45	5 13	20 50	1 38	14 14	1 42	23 4	0 14	0 58	0 50	3 22	1 12	15 20	0 36	21 24	1 19	8 1	15 1	17 56	17 51	0 13		n.a.
F 20	19 53	20 24	5 16	20 33	1 43	13 50	1 43	23 2	0 15	0 58	0 51	3 23	1 12	15 19	0 36	21 24	1 19	8 2	15 1	17 56	17 52	0 10		n.a.
S 21	19 40	23 53	5 2	20 15	1 47	13 25	1 43	23 0	0 16	0 58	0 51	3 24	1 13	15 18	0 36	21 24	1 19	8 2	15 1	17 56	17 53	0 6		n.a.
S 22	19 27	25 59	4 31	19 55	1 51	13 0	1 44	22 58	0 16	0 57	0 51	3 25	1 13	15 17	0 36	21 24	1 19	8 2	15 0	17 56	17 54	0 3		n.a.
M23	19 14	26 37	3 47	19 35	1 55	12 35	1 44	22 55	0 17	0 57	0 51	3 26	1 13	15 16	0 36	21 24	1 19	8 2	15 0	17 56	17 55	0 0		n.a.
T 24	19 0	25 48	2 52	19 13	1 58	12 9	1 45	22 52	0 17	0 56	0 52	3 27	1 13	15 15	0 36	21 23	1 19	8 2	15 0	17 57	17 55	0n 3		n.a.
W25	18 46	23 39	1 49	18 51	2 1	11 43	1 45	22 50	0 18	0 56	0 52	3 28	1 13	15 14	0 36	21 23	1 19	8 3	15 0	17 57	17 56	0 6		n.a.
T 26	18 31	20 24	0 42	18 27	2 4	11 17	1 46	22 47	0 19	0 55	0 52	3 29	1 14	15 13	0 36	21 23	1 19	8 3	15 0	17 57	17 57	0 9		n.a.
F 27	18 16	16 17	0n26	18 3	2 7	10 50	1 46	22 43	0 19	0 54	0 52	3 30	1 14	15 11	0 36	21 23	1 19	8 3	14 59	17 57	17 58	0 13		n.a.
S 28	18 1	11 35	1 32	17 37	2 9	10 23	1 46	22 40	0 20	0 53	0 52	3 31	1 14	15 10	0 36	21 23	1 19	8 3	14 59	17 57	17 59	0 16		n.a.
S 29	17 46	6 30	2 33	17 11	2 11	9 56	1 46	22 36	0 20	0 52	0 53	3 33	1 14	15 9	0 36	21 23	1 19	8 3	14 59	17 57	17 59	0 19		n.a.
M30	17 30	1 14	3 27	16 43	2 13	9 28	1 46	22 32	0 21	0 51	0 53	3 34	1 14	15 8	0 36	21 22	1 19	8 4	14 59	17 57	18 0	0 22		n.a.
T 31	17s14	4n 3	4n12	16s15	2s14	9s 1	1s46	22s28	0s22	0s50	0n53	3n35	1n14	15s 7	0s36	21s22	1n19	8n 4	14s59	17s57	18s 1	0n25		n.a.

Julian Day Number = 3583431.5, Delta T = 08h40m53s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'06, Lahiri = 67°26'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 23	11♒52'25	12♈20	22♒59	12♓ 8	16♉41	4°R11	23°R42	20♒ 9	9♉56	2°R 2	8°R 6	7♒47	22♓39	n.a.	W 1
T 2	8 54 20	12°53'14	24°14	24°33	13°22	17°22	4♎ 8	23♍39	20°12	9°58	2♋ 1	8♒ 5	7°43	22°45	n.a.	T 2
F 3	8 58 17	13°54'04	6♉17	26° 6	14°36	18° 3	4° 5	23°36	20°16	10° 0	2° 0	8° 5	7°40	22°52	n.a.	F 3
S 4	9 2 13	14°54'55	18°34	27°40	15°50	18°44	4° 2	23°33	20°20	10° 2	1°59	8°D 5	7°37	22°59	n.a.	S 4
S 5	9 6 10	15°55'46	1♊ 9	29°13	17° 4	19°25	3°59	23°29	20°23	10° 4	1°59	8° 5	7°34	23° 5	n.a.	S 5
M 6	9 10 6	16°56'38	14° 5	0♓46	18°18	20° 6	3°55	23°26	20°27	10° 5	1°58	8° 6	7°31	23°12	n.a.	M 6
T 7	9 14 3	17°57'30	27°27	2°18	19°32	20°47	3°52	23°23	20°30	10° 7	1°57	8° 7	7°28	23°19	n.a.	T 7
W 8	9 17 59	18°58'22	11♋15	3°50	20°46	21°28	3°48	23°19	20°34	10° 9	1°56	8° 8	7°24	23°25	n.a.	W 8
T 9	9 21 56	19°59'15	25°30	5°22	22° 0	22° 9	3°44	23°15	20°38	10°11	1°56	8° 9	7°21	23°32	n.a.	T 9
F 10	9 25 53	21° 0'09	10♌ 7	6°53	23°14	22°51	3°40	23°12	20°41	10°13	1°55	8°R 9	7°18	23°39	n.a.	F 10
S 11	9 29 49	22° 1'02	25° 2	8°23	24°28	23°32	3°36	23° 8	20°45	10°15	1°54	8° 8	7°15	23°45	n.a.	S 11
S 12	9 33 46	23° 1'56	10♍ 6	9°51	25°42	24°13	3°31	23° 4	20°48	10°16	1°54	8° 7	7°12	23°52	n.a.	S 12
M13	9 37 42	24° 2'51	25°10	11°19	26°55	24°54	3°26	23° 0	20°52	10°18	1°53	8° 5	7° 8	23°59	n.a.	M13
T 14	9 41 39	25° 3'46	10♎ 6	12°45	28° 9	25°35	3°22	22°56	20°56	10°20	1°53	8° 3	7° 5	24° 5	n.a.	T 14
W15	9 45 35	26° 4'42	24°45	14° 9	29°23	26°17	3°17	22°52	20°59	10°22	1°52	8° 1	7° 2	24°12	n.a.	W15
T 16	9 49 32	27° 5'38	9♏ 4	15°31	0♈36	26°58	3°11	22°48	21° 3	10°23	1°51	7°59	6°59	24°19	n.a.	T 16
F 17	9 53 28	28° 6'36	22°59	16°50	1°50	27°40	3° 6	22°44	21° 6	10°25	1°51	7°D58	6°56	24°25	n.a.	F 17
S 18	9 57 25	29° 7'34	6♐30	18° 6	3° 4	28°21	3° 1	22°40	21°10	10°27	1°50	7°58	6°53	24°32	n.a.	S 18
S 19	10 1 22	0♓ 8'32	19°39	19°19	4°17	29° 3	2°55	22°35	21°14	10°28	1°50	7°59	6°49	24°39	n.a.	S 19
M20	10 5 18	1° 9'31	2♉29	20°27	5°31	29°44	2°49	22°31	21°17	10°30	1°49	8° 1	6°46	24°46	n.a.	M20
T 21	10 9 15	2°10'30	15° 2	21°30	6°44	0♒26	2°43	22°27	21°21	10°31	1°49	8° 3	6°43	24°52	n.a.	T 21
W22	10 13 11	3°11'30	27°23	22°27	7°58	1° 7	2°37	22°22	21°24	10°33	1°48	8° 4	6°40	24°59	n.a.	W22
T 23	10 17 8	4°12'30	9♒33	23°18	9°11	1°49	2°31	22°18	21°28	10°34	1°48	8°R 4	6°37	25° 6	n.a.	T 23
F 24	10 21 4	5°13'30	21°35	24° 2	10°25	2°30	2°25	22°13	21°31	10°36	1°47	8° 4	6°34	25°12	n.a.	F 24
S 25	10 25 1	6°14'30	3♓31	24°37	11°38	3°12	2°18	22° 9	21°35	10°37	1°47	8° 1	6°30	25°19	n.a.	S 25
S 26	10 28 57	7°15'31	15°23	25° 3	12°51	3°54	2°12	22° 4	21°38	10°39	1°47	7°57	6°27	25°26	n.a.	S 26
M27	10 32 54	8°16'31	27°14	25°18	14° 4	4°36	2° 5	21°59	21°42	10°40	1°46	7°52	6°24	25°32	n.a.	M27
T 28	10 36 51	9♓17'31	9♈ 4	25°R23	15♈17	5♒17	1♎58	21♍54	21♒45	10♉42	1♋46	7♒46	6♒21	25♓39	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s57	9n12	4n46	15s46	2s15	8s33	1s46	22s24	0s22	0s49	0n53	3n37	1n15	15s 6	0s36	21s22	1n19	8n 4	14s58	17s57	18s 2	0n28		n.a.
T 2	16 40	14 2	5 8	15 15	2 15	8 4	1 46	22 19	0 23	0 48	0 54	3 38	1 15	15 5	0 36	21 22	1 19	8 4	14 58	17 57	18 3	0 32		n.a.
F 3	16 23	18 24	5 17	14 44	2 15	7 36	1 46	22 15	0 23	0 46	0 54	3 39	1 15	15 4	0 36	21 22	1 19	8 5	14 58	17 57	18 3	0 35		n.a.
S 4	16 6	22 4	5 12	14 12	2 15	7 7	1 45	22 10	0 24	0 45	0 54	3 41	1 15	15 3	0 36	21 22	1 19	8 5	14 58	17 57	18 4	0 38		n.a.
S 5	15 48	24 49	4 52	13 39	2 14	6 39	1 45	22 5	0 25	0 43	0 54	3 42	1 15	15 1	0 36	21 21	1 20	8 5	14 57	17 57	18 5	0 41		n.a.
M 6	15 30	26 23	4 17	13 6	2 13	6 10	1 45	22 0	0 25	0 42	0 54	3 44	1 16	15 0	0 36	21 21	1 20	8 5	14 57	17 57	18 6	0 44		n.a.
T 7	15 12	26 29	3 27	12 31	2 11	5 41	1 44	21 54	0 26	0 40	0 55	3 45	1 16	14 59	0 36	21 21	1 20	8 6	14 57	17 57	18 7	0 47		n.a.
W 8	14 54	24 58	2 24	11 56	2 8	5 11	1 43	21 49	0 27	0 39	0 55	3 47	1 16	14 58	0 36	21 21	1 20	8 6	14 57	17 56	18 7	0 51		n.a.
T 9	14 35	21 50	1 10	11 20	2 5	4 42	1 42	21 43	0 27	0 37	0 55	3 48	1 16	14 57	0 36	21 21	1 20	8 6	14 56	17 56	18 8	0 54		n.a.
F 10	14 16	17 15	0s11	10 44	2 2	4 12	1 42	21 37	0 28	0 35	0 55	3 50	1 16	14 56	0 36	21 21	1 20	8 6	14 56	17 56	18 9	0 57		n.a.
S 11	13 57	11 31	1 32	10 7	1 58	3 43	1 41	21 30	0 28	0 33	0 56	3 51	1 16	14 55	0 36	21 20	1 20	8 7	14 56	17 56	18 10	1 0		n.a.
S 12	13 37	5 4	2 48	9 30	1 53	3 13	1 40	21 24	0 29	0 31	0 56	3 53	1 17	14 54	0 36	21 20	1 20	8 7	14 56	17 57	18 11	1 3		n.a.
M13	13 18	1s40	3 52	8 52	1 47	2 43	1 39	21 17	0 30	0 29	0 56	3 55	1 17	14 52	0 36	21 20	1 20	8 7	14 55	17 57	18 11	1 6		n.a.
T 14	12 58	8 14	4 39	8 13	1 41	2 13	1 37	21 11	0 30	0 27	0 56	3 56	1 17	14 51	0 36	21 20	1 20	8 7	14 55	17 58	18 12	1 10		n.a.
W15	12 37	14 13	5 7	7 35	1 34	1 43	1 36	21 4	0 31	0 25	0 56	3 58	1 17	14 50	0 36	21 20	1 20	8 8	14 55	17 58	18 13	1 13		n.a.
T 16	12 17	19 17	5 16	6 57	1 26	1 13	1 35	20 57	0 31	0 23	0 57	4 0	1 17	14 49	0 36	21 20	1 20	8 8	14 54	17 59	18 14	1 16		n.a.
F 17	11 56	23 8	5 5	6 18	1 17	0 43	1 33	20 49	0 32	0 21	0 57	4 2	1 17	14 48	0 36	21 20	1 20	8 8	14 54	17 59	18 15	1 19		n.a.
S 18	11 36	25 36	4 38	5 40	1 8	0 13	1 32	20 42	0 33	0 18	0 57	4 3	1 18	14 47	0 36	21 19	1 20	8 9	14 54	17 59	18 15	1 22		n.a.
S 19	11 15	26 35	3 56	5 3	0 57	0n18	1 30	20 34	0 33	0 16	0 57	4 5	1 18	14 46	0 36	21 19	1 20	8 9	14 54	17 59	18 16	1 25		n.a.
M20	10 53	26 6	3 4	4 26	0 46	0 48	1 29	20 26	0 34	0 13	0 57	4 7	1 18	14 45	0 36	21 19	1 20	8 9	14 53	17 58	18 17	1 28		n.a.
T 21	10 32	24 16	2 4	3 50	0 34	1 18	1 27	20 18	0 35	0 11	0 58	4 9	1 18	14 43	0 36	21 19	1 20	8 10	14 53	17 58	18 18	1 32		n.a.
W22	10 10	21 18	0 59	3 16	0 20	1 48	1 25	20 10	0 35	0 8	0 58	4 11	1 18	14 42	0 36	21 19	1 20	8 10	14 53	17 57	18 18	1 35		n.a.
T 23	9 49	17 27	0n 8	2 43	0 6	2 19	1 23	20 1	0 36	0 6	0 58	4 13	1 18	14 41	0 36	21 19	1 20	8 10	14 52	17 57	18 19	1 38		n.a.
F 24	9 27	12 55	1 14	2 12	0n 9	2 49	1 21	19 53	0 37	0 3	0 58	4 15	1 18	14 40	0 36	21 18	1 20	8 10	14 52	17 58	18 20	1 41		n.a.
S 25	9 5	7 57	2 15	1 44	0 25	3 19	1 19	19 44	0 37	0 0	0 58	4 17	1 19	14 39	0 36	21 18	1 20	8 11	14 52	17 58	18 21	1 44		n.a.
S 26	8 42	2 44	3 10	1 18	0 41	3 49	1 17	19 35	0 38	0n 2	0 58	4 18	1 19	14 38	0 36	21 18	1 20	8 11	14 52	17 59	18 22	1 47		n.a.
M27	8 20	2n33	3 57	0 57	0 58	4 19	1 14	19 26	0 38	0 5	0 59	4 20	1 19	14 37	0 36	21 18	1 20	8 11	14 51	18 0	18 22	1 50		n.a.
T 28	7s58	7n44	4n34	0s38	1n16	4n49	1s12	19s16	0s39	0n 8	0n59	4n22	1n19	14s36	0s36	21s18	1n20	8n12	14s51	18s 2	18s23	1n54		n.a.

Julian Day Number = 3583462.5, Delta T = 08h40m55s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'11, Lahiri = 67°26'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 40 47	10♓18'31	20♈55	25°R17	16♈31	5♒59	1°R51	21°R50	21♒49	10♑43	1°R46	7°R40	6♒18	25♓46	n.a.	W 1
T 2	10 44 44	11°19'30	2♉51	24♓58	17°44	6°41	1♎44	21♍45	21°52	10°44	1♋45	7♒34	6°14	25°52	n.a.	T 2
F 3	10 48 40	12°20'29	14°55	24°28	18°57	7°23	1°37	21°40	21°56	10°46	1°45	7°30	6°11	25°59	n.a.	F 3
S 4	10 52 37	13°21'28	27° 9	23°47	20° 9	8° 5	1°30	21°35	21°59	10°47	1°45	7°27	6° 8	26° 6	n.a.	S 4
S 5	10 56 33	14°22'26	9♊39	22°55	21°22	8°47	1°22	21°31	22° 3	10°48	1°44	7°D25	6° 5	26°12	n.a.	S 5
M 6	11 0 30	15°23'24	22°27	21°54	22°35	9°29	1°15	21°26	22° 6	10°49	1°44	7°25	6° 2	26°19	n.a.	M 6
T 7	11 4 26	16°24'22	5♋39	20°45	23°48	10°11	1° 7	21°21	22°10	10°50	1°44	7°26	5°59	26°26	n.a.	T 7
W 8	11 8 23	17°25'18	19°17	19°31	25° 0	10°53	1° 0	21°16	22°13	10°52	1°44	7°28	5°55	26°33	n.a.	W 8
T 9	11 12 20	18°26'14	3♌23	18°13	26°13	11°35	0°52	21°11	22°16	10°53	1°44	7°R29	5°52	26°39	n.a.	T 9
F 10	11 16 16	19°27'10	17°56	16°55	27°25	12°17	0°45	21° 6	22°20	10°54	1°44	7°29	5°49	26°46	n.a.	F 10
S 11	11 20 13	20°28'04	2♍53	15°39	28°38	12°59	0°37	21° 1	22°23	10°55	1°43	7°26	5°46	26°53	n.a.	S 11
S 12	11 24 9	21°28'58	18° 6	14°26	29°50	13°41	0°29	20°56	22°26	10°56	1°43	7°22	5°43	26°59	n.a.	S 12
M13	11 28 6	22°29'52	3♎26	13°20	1♉ 2	14°23	0°21	20°51	22°29	10°57	1°43	7°16	5°40	27° 6	n.a.	M13
T 14	11 32 2	23°30'45	18°41	12°20	2°14	15° 6	0°13	20°47	22°33	10°58	1°43	7° 8	5°36	27°13	n.a.	T 14
W15	11 35 59	24°31'37	3♏40	11°28	3°27	15°48	0° 5	20°42	22°36	10°59	1°43	7° 1	5°33	27°19	n.a.	W15
T 16	11 39 55	25°32'30	18°16	10°44	4°39	16°30	29♍57	20°37	22°39	11° 0	1°D43	6°55	5°30	27°26	n.a.	T 16
F 17	11 43 52	26°33'22	2♐24	10°10	5°50	17°13	29°49	20°32	22°42	11° 1	1°43	6°50	5°27	27°33	n.a.	F 17
S 18	11 47 49	27°34'13	16° 3	9°45	7° 2	17°55	29°41	20°27	22°45	11° 1	1°43	6°47	5°24	27°39	n.a.	S 18
S 19	11 51 45	28°35'05	29°14	9°28	8°14	18°37	29°33	20°22	22°48	11° 2	1°43	6°D47	5°20	27°46	n.a.	S 19
M20	11 55 42	29°35'56	12♑ 1	9°20	9°26	19°20	29°25	20°17	22°51	11° 3	1°43	6°47	5°17	27°53	n.a.	M20
T 21	11 59 38	0♈36'46	24°27	9°D20	10°37	20° 2	29°17	20°13	22°55	11° 4	1°43	6°48	5°14	28° 0	n.a.	T 21
W22	12 3 35	1°37'36	6♒38	9°27	11°48	20°45	29° 9	20° 8	22°58	11° 5	1°44	6°R49	5°11	28° 6	n.a.	W22
T 23	12 7 31	2°38'25	18°39	9°42	13° 0	21°27	29° 2	20° 3	23° 1	11° 5	1°44	6°48	5° 8	28°13	n.a.	T 23
F 24	12 11 28	3°39'13	0♓33	10° 2	14°11	22°10	28°54	19°58	23° 4	11° 6	1°44	6°45	5° 5	28°20	n.a.	F 24
S 25	12 15 24	4°40'01	12°23	10°29	15°22	22°53	28°46	19°54	23° 6	11° 6	1°44	6°39	5° 1	28°26	n.a.	S 25
S 26	12 19 21	5°40'48	24°12	11° 1	16°33	23°35	28°38	19°49	23° 9	11° 7	1°44	6°31	4°58	28°33	n.a.	S 26
M27	12 23 18	6°41'33	6♈ 3	11°38	17°44	24°18	28°30	19°44	23°12	11° 8	1°45	6°20	4°55	28°40	n.a.	M27
T 28	12 27 14	7°42'18	17°56	12°20	18°55	25° 1	28°22	19°40	23°15	11° 8	1°45	6° 8	4°52	28°46	n.a.	T 28
W29	12 31 11	8°43'02	29°53	13° 5	20° 6	25°43	28°14	19°35	23°18	11° 9	1°45	5°55	4°49	28°53	n.a.	W29
T 30	12 35 7	9°43'45	11♉56	13°55	21°16	26°26	28° 6	19°31	23°21	11° 9	1°45	5°43	4°45	29° 0	n.a.	T 30
F 31	12 39 4	10♈44'27	24♉ 6	14♓48	22♉27	27♒ 9	27♍59	19♍26	23♒23	11♑ 9	1♋46	5♒33	4♒42	29♓ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s35	12n39	4n58	0s25	1n34	5n19	1s10	19s 7	0s40	0n11	0n59	4n24	1n19	14s35	0s36	21s18	1n20	8n12	14s51	18s 3	18s24	1n57		n.a.
T 2	7 12	17 8	5 10	0 16	1 51	5 49	1 7	18 57	0 40	0 14	0 59	4 26	1 19	14 34	0 36	21 18	1 20	8 12	14 50	18 5	18 25	2 0		n.a.
F 3	6 49	20 58	5 9	0 11	2 9	6 18	1 5	18 47	0 41	0 17	0 59	4 28	1 19	14 32	0 36	21 17	1 20	8 13	14 50	18 6	18 25	2 3		n.a.
S 4	6 26	23 58	4 53	0 12	2 25	6 48	1 2	18 37	0 42	0 20	0 59	4 30	1 19	14 31	0 36	21 17	1 20	8 13	14 50	18 7	18 26	2 6		n.a.
S 5	6 3	25 53	4 24	0 18	2 40	7 17	0 59	18 27	0 42	0 23	1 0	4 32	1 19	14 30	0 36	21 17	1 20	8 13	14 49	18 7	18 27	2 9		n.a.
M 6	5 40	26 31	3 40	0 29	2 54	7 46	0 57	18 17	0 43	0 26	1 0	4 34	1 20	14 29	0 36	21 17	1 20	8 14	14 49	18 7	18 28	2 12		n.a.
T 7	5 17	25 40	2 44	0 45	3 6	8 15	0 54	18 7	0 44	0 29	1 0	4 36	1 20	14 28	0 36	21 17	1 20	8 14	14 49	18 7	18 29	2 16		n.a.
W 8	4 54	23 18	1 37	1 5	3 16	8 44	0 51	17 56	0 44	0 32	1 0	4 38	1 20	14 27	0 36	21 17	1 20	8 14	14 48	18 7	18 29	2 19		n.a.
T 9	4 30	19 27	0 22	1 28	3 23	9 13	0 48	17 45	0 45	0 35	1 0	4 40	1 20	14 26	0 36	21 17	1 21	8 15	14 48	18 6	18 30	2 22		n.a.
F 10	4 7	14 19	0s56	1 54	3 27	9 42	0 45	17 34	0 46	0 38	1 0	4 42	1 20	14 25	0 36	21 17	1 21	8 15	14 48	18 6	18 31	2 25		n.a.
S 11	3 43	8 12	2 13	2 21	3 29	10 10	0 42	17 23	0 46	0 41	1 0	4 44	1 20	14 24	0 36	21 16	1 21	8 15	14 47	18 7	18 32	2 28		n.a.
S 12	3 19	1 31	3 22	2 49	3 28	10 38	0 38	17 12	0 47	0 44	1 0	4 46	1 20	14 23	0 36	21 16	1 21	8 16	14 47	18 8	18 32	2 31		n.a.
M13	2 56	5s16	4 16	3 17	3 25	11 6	0 35	17 0	0 47	0 47	1 1	4 48	1 20	14 22	0 36	21 16	1 21	8 16	14 47	18 10	18 33	2 34		n.a.
T 14	2 32	11 43	4 52	3 44	3 20	11 34	0 32	16 49	0 48	0 51	1 1	4 50	1 20	14 21	0 36	21 16	1 21	8 16	14 46	18 11	18 34	2 37		n.a.
W15	2 8	17 22	5 7	4 10	3 13	12 1	0 28	16 37	0 49	0 54	1 1	4 52	1 20	14 20	0 36	21 16	1 21	8 17	14 46	18 13	18 35	2 41		n.a.
T 16	1 45	21 50	5 2	4 33	3 5	12 28	0 25	16 25	0 49	0 57	1 1	4 54	1 20	14 19	0 36	21 16	1 21	8 17	14 46	18 15	18 35	2 44		n.a.
F 17	1 21	24 51	4 38	4 55	2 55	12 55	0 22	16 13	0 50	1 0	1 1	4 56	1 21	14 18	0 36	21 16	1 21	8 17	14 45	18 16	18 36	2 47		n.a.
S 18	0 57	26 18	3 59	5 14	2 45	13 22	0 18	16 1	0 51	1 3	1 1	4 58	1 21	14 17	0 36	21 16	1 21	8 18	14 45	18 17	18 37	2 50		n.a.
S 19	0 33	26 11	3 8	5 31	2 33	13 48	0 14	15 49	0 51	1 7	1 1	5 0	1 21	14 16	0 36	21 16	1 21	8 18	14 45	18 17	18 38	2 53		n.a.
M20	0 9	24 40	2 9	5 45	2 21	14 14	0 11	15 37	0 52	1 10	1 1	5 2	1 21	14 15	0 36	21 15	1 21	8 18	14 44	18 17	18 38	2 56		n.a.
T 21	0n14	21 58	1 6	5 57	2 9	14 39	0 7	15 24	0 53	1 13	1 1	5 4	1 21	14 14	0 36	21 15	1 21	8 18	14 44	18 16	18 39	2 59		n.a.
W22	0 38	18 20	0 1	6 6	1 56	15 5	0 3	15 11	0 53	1 16	1 1	5 6	1 21	14 13	0 36	21 15	1 21	8 19	14 44	18 16	18 40	3 2		n.a.
T 23	1 2	13 59	1n 3	6 12	1 44	15 30	0n 1	14 59	0 54	1 19	1 1	5 7	1 21	14 12	0 36	21 15	1 21	8 19	14 43	18 16	18 41	3 5		n.a.
F 24	1 26	9 10	2 4	6 16	1 31	15 55	0 4	14 46	0 55	1 23	1 2	5 9	1 21	14 11	0 36	21 15	1 21	8 19	14 43	18 17	18 42	3 9		n.a.
S 25	1 50	4 3	2 58	6 18	1 19	16 19	0 8	14 33	0 55	1 26	1 2	5 11	1 21	14 10	0 36	21 15	1 21	8 20	14 43	18 19	18 42	3 12		n.a.
S 26	2 13	1n11	3 45	6 18	1 6	16 43	0 12	14 19	0 56	1 29	1 2	5 13	1 21	14 9	0 36	21 15	1 21	8 20	14 42	18 21	18 43	3 15		n.a.
M27	2 37	6 23	4 22	6 15	0 54	17 6	0 16	14 6	0 57	1 32	1 2	5 15	1 21	14 8	0 36	21 15	1 21	8 20	14 42	18 23	18 44	3 18		n.a.
T 28	3 1	11 22	4 48	6 10	0 42	17 29	0 20	13 53	0 57	1 35	1 2	5 17	1 21	14 8	0 36	21 15	1 21	8 21	14 42	18 26	18 45	3 21		n.a.
W29	3 24	15 57	5 1	6 4	0 31	17 52	0 24	13 39	0 58	1 38	1 2	5 18	1 21	14 7	0 37	21 15	1 21	8 21	14 42	18 29	18 45	3 24		n.a.
T 30	3 48	19 57	5 1	5 56	0 20	18 15	0 28	13 25	0 59	1 41	1 2	5 20	1 21	14 6	0 37	21 15	1 21	8 21	14 41	18 32	18 46	3 27		n.a.
F 31	4n11	23n 8	4n47	5s46	0n 9	18n37	0n32	13s12	0s59	1n44	1n 2	5n22	1n21	14s 5	0s37	21s14	1n21	8n22	14s41	18s35	18s47	3n30		n.a.

Julian Day Number = 3583490.5, Delta T = 08h40m56s
Ecliptic obliquity = 23°03'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'14, Lahiri = 67°26'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 0	11♈45'07	6♊25	15♓44	23♉37	27♒52	27°R51	19°R22	23♒26	11♑10	1♋46	5°R25	4♒39	29♓13	n.a.	S 1
S 2	12 46 57	12°45'47	18°56	16°43	24°47	28°35	27♍44	19♍18	23°29	11°10	1°46	5♒19	4°36	29°20	n.a.	S 2
M 3	12 50 53	13°46'24	1♋42	17°45	25°57	29°17	27°36	19°14	23°31	11°10	1°47	5°17	4°33	29°27	n.a.	M 3
T 4	12 54 50	14°47'01	14°47	18°49	27° 7	0♓ 0	27°29	19° 9	23°34	11°11	1°47	5°D16	4°30	29°33	n.a.	T 4
W 5	12 58 46	15°47'35	28°14	19°56	28°17	0°43	27°22	19° 5	23°37	11°11	1°48	5°R16	4°26	29°40	n.a.	W 5
T 6	13 2 43	16°48'09	12♌ 6	21° 4	29°26	1°26	27°14	19° 1	23°39	11°11	1°48	5°16	4°23	29°47	n.a.	T 6
F 7	13 6 40	17°48'40	26°24	22°15	0♊36	2° 9	27° 7	18°57	23°42	11°11	1°49	5°15	4°20	29°53	n.a.	F 7
S 8	13 10 36	18°49'10	11♍ 7	23°27	1°45	2°52	27° 0	18°53	23°44	11°11	1°49	5°11	4°17	0♈ 0	n.a.	S 8
S 9	13 14 33	19°49'39	26°10	24°42	2°54	3°35	26°53	18°49	23°46	11°12	1°50	5° 4	4°14	0° 7	n.a.	S 9
M10	13 18 29	20°50'06	11♎24	25°58	4° 3	4°19	26°47	18°46	23°49	11°12	1°50	4°55	4°11	0°13	n.a.	M10
T 11	13 22 26	21°50'32	26°40	27°15	5°12	5° 2	26°40	18°42	23°51	11°R12	1°51	4°44	4° 7	0°20	n.a.	T 11
W12	13 26 22	22°50'56	11♏46	28°34	6°21	5°45	26°34	18°38	23°53	11°12	1°51	4°32	4° 4	0°27	n.a.	W12
T 13	13 30 19	23°51'19	26°32	29°55	7°29	6°28	26°27	18°35	23°56	11°12	1°52	4°22	4° 1	0°34	n.a.	T 13
F 14	13 34 15	24°51'41	10♐51	1♈17	8°37	7°11	26°21	18°31	23°58	11°12	1°52	4°14	3°58	0°40	n.a.	F 14
S 15	13 38 12	25°52'02	24°39	2°40	9°45	7°55	26°15	18°28	24° 0	11°11	1°53	4° 8	3°55	0°47	n.a.	S 15
S 16	13 42 9	26°52'21	7♑58	4° 4	10°53	8°38	26° 9	18°25	24° 2	11°11	1°54	4° 5	3°51	0°54	n.a.	S 16
M17	13 46 5	27°52'40	20°50	5°30	12° 1	9°21	26° 3	18°21	24° 4	11°11	1°54	4° 4	3°48	1° 0	n.a.	M17
T 18	13 50 2	28°52'57	3♒18	6°57	13° 9	10° 5	25°57	18°18	24° 6	11°11	1°55	4° 4	3°45	1° 7	n.a.	T 18
W19	13 53 58	29°53'13	15°29	8°25	14°16	10°48	25°52	18°15	24° 8	11°11	1°56	4° 4	3°42	1°14	n.a.	W19
T 20	13 57 55	0♉53'27	27°27	9°54	15°23	11°31	25°46	18°12	24°10	11°10	1°56	4° 2	3°39	1°20	n.a.	T 20
F 21	14 1 51	1°53'40	9♓18	11°25	16°30	12°15	25°41	18° 9	24°12	11°10	1°57	3°58	3°36	1°27	n.a.	F 21
S 22	14 5 48	2°53'52	21° 7	12°56	17°37	12°58	25°36	18° 7	24°14	11°10	1°58	3°51	3°32	1°34	n.a.	S 22
S 23	14 9 44	3°54'03	2♈56	14°29	18°43	13°42	25°31	18° 4	24°16	11° 9	1°59	3°41	3°29	1°41	n.a.	S 23
M24	14 13 41	4°54'11	14°49	16° 3	19°50	14°25	25°26	18° 1	24°17	11° 9	2° 0	3°29	3°26	1°47	n.a.	M24
T 25	14 17 37	5°54'19	26°48	17°37	20°56	15° 9	25°21	17°59	24°19	11° 9	2° 0	3°15	3°23	1°54	n.a.	T 25
W26	14 21 34	6°54'25	8♉54	19°13	22° 2	15°53	25°17	17°56	24°21	11° 8	2° 1	3° 0	3°20	2° 1	n.a.	W26
T 27	14 25 31	7°54'29	21° 7	20°51	23° 7	16°36	25°13	17°54	24°22	11° 8	2° 2	2°46	3°17	2° 7	n.a.	T 27
F 28	14 29 27	8°54'31	3♊30	22°29	24°12	17°20	25° 9	17°52	24°24	11° 7	2° 3	2°33	3°13	2°14	n.a.	F 28
S 29	14 33 24	9°54'32	16° 1	24° 8	25°18	18° 3	25° 5	17°50	24°25	11° 7	2° 4	2°24	3°10	2°21	n.a.	S 29
S 30	14 37 20	10♉54'31	28♊44	25♈49	26♊22	18♓47	25♍ 1	17♍48	24♒27	11♑ 6	2♋ 5	2♒17	3♒ 7	2♈27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n34	25n18	4n20	5s34	0s 2	18n58	0n37	12s58	1s 0	1n47	1n 2	5n24	1n21	14s 4	0s37	21s14	1n21	8n22	14s41	18s37	18s48	3n33		n.a.
S 2	4 58	26 15	3 40	5 21	0 12	19 19	0 41	12 44	1 0	1 50	1 2	5 25	1 21	14 3	0 37	21 14	1 22	8 22	14 40	18 38	18 48	3 36		n.a.
M 3	5 21	25 51	2 48	5 6	0 22	19 40	0 45	12 30	1 1	1 53	1 2	5 27	1 21	14 2	0 37	21 14	1 22	8 23	14 40	18 39	18 49	3 39		n.a.
T 4	5 44	24 1	1 47	4 50	0 31	20 0	0 49	12 15	1 2	1 56	1 2	5 29	1 21	14 2	0 37	21 14	1 22	8 23	14 40	18 39	18 50	3 43		n.a.
W 5	6 7	20 48	0 37	4 33	0 41	20 20	0 53	12 1	1 2	1 59	1 2	5 30	1 21	14 1	0 37	21 14	1 22	8 23	14 39	18 39	18 50	3 46		n.a.
T 6	6 30	16 19	0s36	4 15	0 49	20 39	0 58	11 46	1 3	2 2	1 2	5 32	1 21	14 0	0 37	21 14	1 22	8 24	14 39	18 39	18 51	3 49		n.a.
F 7	6 53	10 48	1 50	3 55	0 58	20 57	1 2	11 32	1 4	2 5	1 2	5 33	1 21	13 59	0 37	21 14	1 22	8 24	14 39	18 39	18 52	3 52		n.a.
S 8	7 15	4 32	2 58	3 34	1 6	21 16	1 6	11 17	1 4	2 7	1 2	5 35	1 21	13 58	0 37	21 14	1 22	8 24	14 38	18 40	18 53	3 55		n.a.
S 9	7 38	2s 6	3 55	3 12	1 13	21 33	1 11	11 3	1 5	2 10	1 2	5 36	1 21	13 58	0 37	21 14	1 22	8 25	14 38	18 42	18 53	3 58		n.a.
M10	8 0	8 41	4 36	2 49	1 20	21 51	1 15	10 48	1 6	2 13	1 2	5 38	1 21	13 57	0 37	21 14	1 22	8 25	14 38	18 44	18 54	4 1		n.a.
T 11	8 23	14 45	4 58	2 25	1 27	22 7	1 19	10 33	1 6	2 15	1 2	5 39	1 21	13 56	0 37	21 14	1 22	8 25	14 37	18 46	18 55	4 4		n.a.
W12	8 45	19 51	4 58	2 0	1 33	22 23	1 23	10 18	1 7	2 18	1 2	5 41	1 21	13 56	0 37	21 14	1 22	8 25	14 37	18 49	18 56	4 7		n.a.
T 13	9 7	23 35	4 39	1 34	1 39	22 39	1 28	10 3	1 8	2 20	1 2	5 42	1 21	13 55	0 37	21 14	1 22	8 26	14 37	18 52	18 56	4 10		n.a.
F 14	9 29	25 42	4 2	1 7	1 45	22 54	1 32	9 47	1 8	2 23	1 2	5 43	1 21	13 54	0 37	21 14	1 22	8 26	14 36	18 53	18 57	4 13		n.a.
S 15	9 50	26 9	3 12	0 39	1 50	23 9	1 36	9 32	1 9	2 25	1 2	5 45	1 21	13 53	0 37	21 14	1 22	8 26	14 36	18 55	18 58	4 16		n.a.
S 16	10 12	25 2	2 13	0 10	1 55	23 23	1 41	9 17	1 10	2 27	1 2	5 46	1 21	13 53	0 37	21 14	1 22	8 27	14 36	18 55	18 59	4 20		n.a.
M17	10 33	22 37	1 9	0n19	2 0	23 36	1 45	9 1	1 10	2 30	1 2	5 47	1 21	13 52	0 37	21 14	1 22	8 27	14 36	18 56	18 59	4 23		n.a.
T 18	10 54	19 10	0 4	0 49	2 4	23 49	1 49	8 46	1 11	2 32	1 2	5 48	1 21	13 52	0 37	21 14	1 22	8 27	14 35	18 56	19 0	4 26		n.a.
W19	11 15	14 59	1n 0	1 20	2 7	24 1	1 54	8 30	1 11	2 34	1 2	5 49	1 21	13 51	0 37	21 14	1 22	8 27	14 35	18 56	19 1	4 29		n.a.
T 20	11 36	10 16	2 0	1 51	2 10	24 13	1 58	8 15	1 12	2 36	1 2	5 50	1 21	13 50	0 37	21 14	1 22	8 28	14 35	18 56	19 2	4 32		n.a.
F 21	11 56	5 15	2 55	2 24	2 13	24 24	2 2	7 59	1 13	2 38	1 2	5 52	1 21	13 50	0 37	21 14	1 22	8 28	14 34	18 57	19 2	4 35		n.a.
S 22	12 17	0 4	3 41	2 56	2 16	24 35	2 6	7 43	1 13	2 40	1 1	5 53	1 21	13 49	0 37	21 13	1 22	8 28	14 34	18 59	19 3	4 38		n.a.
S 23	12 37	5n 6	4 18	3 30	2 18	24 45	2 10	7 27	1 14	2 42	1 1	5 54	1 21	13 49	0 37	21 13	1 22	8 29	14 34	19 1	19 4	4 41		n.a.
M24	12 57	10 7	4 44	4 4	2 19	24 54	2 15	7 11	1 15	2 44	1 1	5 55	1 21	13 48	0 37	21 13	1 22	8 29	14 34	19 4	19 4	4 44		n.a.
T 25	13 17	14 48	4 57	4 38	2 20	25 3	2 19	6 55	1 15	2 45	1 1	5 56	1 21	13 48	0 37	21 13	1 22	8 29	14 33	19 7	19 5	4 47		n.a.
W26	13 36	18 56	4 58	5 13	2 21	25 12	2 23	6 39	1 16	2 47	1 1	5 56	1 21	13 47	0 37	21 13	1 23	8 29	14 33	19 10	19 6	4 50		n.a.
T 27	13 55	22 19	4 44	5 49	2 22	25 19	2 27	6 23	1 16	2 49	1 1	5 57	1 21	13 47	0 37	21 13	1 23	8 30	14 33	19 14	19 7	4 53		n.a.
F 28	14 14	24 44	4 18	6 25	2 21	25 26	2 31	6 7	1 17	2 50	1 1	5 58	1 21	13 46	0 38	21 13	1 23	8 30	14 32	19 16	19 7	4 56		n.a.
S 29	14 33	25 57	3 38	7 1	2 21	25 33	2 35	5 51	1 18	2 52	1 1	5 59	1 21	13 46	0 38	21 13	1 23	8 30	14 32	19 18	19 8	4 59		n.a.
S 30	14n52	25n50	2n47	7n38	2s20	25n39	2n39	5s34	1s18	2n53	1n 1	6n 0	1n21	13s45	0s38	21s13	1n23	8n30	14s32	19s20	19s 9	5n 2		n.a.

Julian Day Number = 3583521.5, Delta T = 08h40m58s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'19, Lahiri = 67°26'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 41 17	11♉54'28	11♋38	27♈31	27♊27	19♓31	24°R57	17°R46	24♒28	11°R 5	2♋ 6	2°R13	3♒ 4	2♈34	n.a.	M 1
T 2	14 45 13	12°54'23	24°47	29°13	28°31	20°15	24♍54	17♍44	24°30	11♑ 5	2° 6	2♒12	3° 1	2°41	n.a.	T 2
W 3	14 49 10	13°54'16	8♌12	0♉58	29°35	20°58	24°51	17°43	24°31	11° 4	2° 7	2°12	2°57	2°48	n.a.	W 3
T 4	14 53 6	14°54'06	21°56	2°43	0♋39	21°42	24°48	17°41	24°32	11° 3	2° 8	2°12	2°54	2°54	n.a.	T 4
F 5	14 57 3	15°53'55	6♍ 0	4°29	1°42	22°26	24°45	17°40	24°33	11° 3	2° 9	2°10	2°51	3° 1	n.a.	F 5
S 6	15 0 59	16°53'41	20°25	6°17	2°45	23°10	24°42	17°38	24°35	11° 2	2°10	2° 7	2°48	3° 8	n.a.	S 6
S 7	15 4 56	17°53'26	5♎ 7	8° 6	3°48	23°54	24°40	17°37	24°36	11° 1	2°11	2° 1	2°45	3°14	n.a.	S 7
M 8	15 8 53	18°53'08	20° 0	9°56	4°50	24°38	24°38	17°36	24°37	11° 0	2°12	1°52	2°42	3°21	n.a.	M 8
T 9	15 12 49	19°52'49	4♏58	11°47	5°52	25°21	24°35	17°35	24°38	10°59	2°13	1°42	2°38	3°28	n.a.	T 9
W10	15 16 46	20°52'27	19°51	13°40	6°54	26° 5	24°34	17°34	24°39	10°58	2°14	1°31	2°35	3°34	n.a.	W10
T 11	15 20 42	21°52'04	4♐29	15°34	7°55	26°49	24°32	17°33	24°40	10°58	2°16	1°21	2°32	3°41	n.a.	T 11
F 12	15 24 39	22°51'40	18°46	17°29	8°56	27°33	24°30	17°32	24°41	10°57	2°17	1°12	2°29	3°48	n.a.	F 12
S 13	15 28 35	23°51'13	2♑37	19°26	9°56	28°17	24°29	17°32	24°41	10°56	2°18	1° 7	2°26	3°55	n.a.	S 13
S 14	15 32 32	24°50'45	16° 0	21°23	10°56	29° 1	24°28	17°31	24°42	10°55	2°19	1° 4	2°23	4° 1	n.a.	S 14
M15	15 36 28	25°50'15	28°57	23°22	11°56	29°45	24°27	17°31	24°43	10°54	2°20	1°D 3	2°19	4° 8	n.a.	M15
T 16	15 40 25	26°49'44	11♒30	25°22	12°55	0♈29	24°26	17°31	24°44	10°53	2°21	1° 3	2°16	4°15	n.a.	T 16
W17	15 44 22	27°49'11	23°45	27°23	13°54	1°14	24°26	17°30	24°44	10°52	2°22	1°R 3	2°13	4°21	n.a.	W17
T 18	15 48 18	28°48'36	5♓46	29°25	14°52	1°58	24°25	17°D30	24°45	10°50	2°23	1° 3	2°10	4°28	n.a.	T 18
F 19	15 52 15	29°47'59	17°39	1♊27	15°50	2°42	24°D25	17°30	24°45	10°49	2°24	1° 1	2° 7	4°35	n.a.	F 19
S 20	15 56 11	0♊47'21	29°29	3°31	16°47	3°26	24°25	17°31	24°46	10°48	2°26	0°57	2° 3	4°42	n.a.	S 20
S 21	16 0 8	1°46'42	11♈20	5°35	17°44	4°10	24°25	17°31	24°46	10°47	2°27	0°51	2° 0	4°48	n.a.	S 21
M22	16 4 4	2°46'01	23°17	7°39	18°40	4°54	24°26	17°31	24°46	10°46	2°28	0°42	1°57	4°55	n.a.	M22
T 23	16 8 1	3°45'18	5♉21	9°43	19°36	5°39	24°26	17°32	24°47	10°45	2°29	0°32	1°54	5° 2	n.a.	T 23
W24	16 11 57	4°44'33	17°36	11°48	20°31	6°23	24°27	17°32	24°47	10°43	2°30	0°21	1°51	5° 8	n.a.	W24
T 25	16 15 54	5°43'47	0♊ 2	13°51	21°26	7° 7	24°28	17°33	24°47	10°42	2°32	0°11	1°48	5°15	n.a.	T 25
F 26	16 19 51	6°42'58	12°41	15°54	22°20	7°51	24°29	17°34	24°47	10°41	2°33	0° 2	1°44	5°22	n.a.	F 26
S 27	16 23 47	7°42'08	25°31	17°56	23°13	8°36	24°31	17°35	24°47	10°40	2°34	29♑55	1°41	5°29	n.a.	S 27
S 28	16 27 44	8°41'16	8♋32	19°57	24° 6	9°20	24°32	17°36	24°R47	10°38	2°35	29°50	1°38	5°35	n.a.	S 28
M29	16 31 40	9°40'22	21°45	21°55	24°58	10° 4	24°34	17°37	24°47	10°37	2°37	29°48	1°35	5°42	n.a.	M29
T 30	16 35 37	10°39'26	5♌10	23°52	25°49	10°48	24°36	17°38	24°47	10°36	2°38	29°D48	1°32	5°49	n.a.	T 30
W31	16 39 33	11♊38'28	18♌46	25♊46	26♋40	11♈33	24♍38	17♍40	24♒47	10♑34	2♋39	29♑49	1♒29	5♈55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n10	24n19	1n46	8n16	2s19	25n44	2n42	5s18	1s19	2n54	1n 1	6n 0	1n21	13s45	0s38	21s13	1n23	8n31	14s32	19s21	19s 9	5n 5		n.a.
T 2	15 28	21 28	0 39	8 53	2 17	25 49	2 46	5 2	1 19	2 56	1 1	6 1	1 21	13 44	0 38	21 14	1 23	8 31	14 31	19 21	19 10	5 8		n.a.
W 3	15 45	17 25	0s32	9 31	2 14	25 53	2 50	4 45	1 20	2 57	1 1	6 1	1 21	13 44	0 38	21 14	1 23	8 31	14 31	19 21	19 11	5 11		n.a.
T 4	16 3	12 21	1 42	10 9	2 12	25 57	2 54	4 29	1 21	2 58	1 1	6 2	1 21	13 44	0 38	21 14	1 23	8 31	14 31	19 21	19 12	5 14		n.a.
F 5	16 20	6 32	2 49	10 47	2 8	26 0	2 57	4 12	1 21	2 59	1 0	6 3	1 21	13 43	0 38	21 14	1 23	8 32	14 31	19 21	19 12	5 17		n.a.
S 6	16 37	0 16	3 46	11 26	2 5	26 2	3 1	3 56	1 22	3 0	1 0	6 3	1 21	13 43	0 38	21 14	1 23	8 32	14 30	19 22	19 13	5 20		n.a.
S 7	16 53	6s 8	4 29	12 5	2 0	26 4	3 4	3 39	1 22	3 1	1 0	6 3	1 21	13 43	0 38	21 14	1 23	8 32	14 30	19 24	19 14	5 23		n.a.
M 8	17 10	12 16	4 55	12 43	1 56	26 5	3 8	3 23	1 23	3 2	1 0	6 4	1 21	13 42	0 38	21 14	1 23	8 32	14 30	19 25	19 15	5 26		n.a.
T 9	17 25	17 42	5 1	13 22	1 51	26 6	3 11	3 6	1 24	3 2	1 0	6 4	1 20	13 42	0 38	21 14	1 23	8 32	14 30	19 28	19 15	5 30		n.a.
W10	17 41	22 1	4 46	14 1	1 45	26 7	3 14	2 49	1 24	3 3	1 0	6 4	1 20	13 42	0 38	21 14	1 23	8 33	14 30	19 30	19 16	5 33		n.a.
T 11	17 56	24 51	4 13	14 39	1 39	26 6	3 17	2 33	1 25	3 3	1 0	6 5	1 20	13 41	0 38	21 14	1 23	8 33	14 29	19 32	19 17	5 36		n.a.
F 12	18 11	25 59	3 25	15 18	1 33	26 5	3 20	2 16	1 25	3 4	1 0	6 5	1 20	13 41	0 38	21 14	1 23	8 33	14 29	19 34	19 17	5 39		n.a.
S 13	18 26	25 27	2 25	15 56	1 26	26 4	3 23	1 59	1 26	3 4	1 0	6 5	1 20	13 41	0 38	21 14	1 23	8 33	14 29	19 35	19 18	5 42		n.a.
S 14	18 40	23 25	1 19	16 33	1 18	26 2	3 26	1 43	1 27	3 5	1 0	6 5	1 20	13 41	0 38	21 14	1 23	8 33	14 29	19 36	19 19	5 45		n.a.
M15	18 54	20 13	0 11	17 11	1 10	26 0	3 29	1 26	1 27	3 5	0 59	6 5	1 20	13 40	0 38	21 14	1 23	8 34	14 29	19 36	19 19	5 48		n.a.
T 16	19 8	16 10	0n55	17 48	1 2	25 57	3 32	1 9	1 28	3 5	0 59	6 5	1 20	13 40	0 38	21 14	1 23	8 34	14 28	19 36	19 20	5 51		n.a.
W17	19 21	11 32	1 58	18 24	0 53	25 54	3 34	0 52	1 28	3 5	0 59	6 5	1 20	13 40	0 38	21 14	1 23	8 34	14 28	19 36	19 21	5 54		n.a.
T 18	19 34	6 33	2 54	18 59	0 44	25 50	3 37	0 36	1 29	3 5	0 59	6 5	1 20	13 40	0 38	21 14	1 23	8 34	14 28	19 36	19 22	5 57		n.a.
F 19	19 47	1 23	3 42	19 33	0 35	25 45	3 39	0 19	1 29	3 5	0 59	6 5	1 20	13 40	0 38	21 14	1 23	8 34	14 28	19 36	19 22	6 0		n.a.
S 20	19 59	3n47	4 20	20 7	0 25	25 41	3 41	0 2	1 30	3 5	0 59	6 5	1 20	13 40	0 38	21 14	1 23	8 34	14 28	19 37	19 23	6 3		n.a.
S 21	20 11	8 50	4 47	20 39	0 15	25 35	3 43	0n15	1 30	3 5	0 59	6 5	1 20	13 40	0 38	21 14	1 23	8 35	14 27	19 39	19 24	6 6		n.a.
M22	20 23	13 35	5 2	21 10	0 4	25 30	3 45	0 31	1 31	3 5	0 59	6 5	1 20	13 40	0 38	21 14	1 23	8 35	14 27	19 41	19 24	6 9		n.a.
T 23	20 34	17 52	5 3	21 39	0n 6	25 24	3 47	0 48	1 31	3 4	0 59	6 5	1 20	13 40	0 39	21 14	1 23	8 35	14 27	19 43	19 25	6 12		n.a.
W24	20 45	21 28	4 51	22 7	0 17	25 17	3 49	1 5	1 32	3 4	0 58	6 4	1 20	13 40	0 39	21 14	1 23	8 35	14 27	19 45	19 26	6 15		n.a.
T 25	20 55	24 9	4 25	22 33	0 28	25 10	3 50	1 22	1 32	3 4	0 58	6 4	1 19	13 39	0 39	21 15	1 23	8 35	14 27	19 47	19 26	6 18		n.a.
F 26	21 5	25 40	3 45	22 58	0 39	25 3	3 52	1 38	1 33	3 3	0 58	6 4	1 19	13 39	0 39	21 15	1 24	8 35	14 27	19 49	19 27	6 21		n.a.
S 27	21 15	25 52	2 53	23 20	0 50	24 55	3 53	1 55	1 33	3 2	0 58	6 3	1 19	13 39	0 39	21 15	1 24	8 35	14 26	19 50	19 28	6 24		n.a.
S 28	21 24	24 39	1 52	23 41	1 0	24 47	3 54	2 12	1 34	3 2	0 58	6 3	1 19	13 40	0 39	21 15	1 24	8 36	14 26	19 51	19 29	6 27		n.a.
M29	21 33	22 2	0 43	23 59	1 11	24 39	3 55	2 28	1 34	3 1	0 58	6 2	1 19	13 40	0 39	21 15	1 24	8 36	14 26	19 52	19 29	6 29		n.a.
T 30	21 41	18 12	0s29	24 15	1 21	24 30	3 56	2 45	1 35	3 0	0 58	6 2	1 19	13 40	0 39	21 15	1 24	8 36	14 26	19 52	19 30	6 32		n.a.
W31	21n49	13n22	1s40	24n30	1n30	24n21	3n56	3n 2	1s35	2n59	0n58	6n 1	1n19	13s40	0s39	21s15	1n24	8n36	14s26	19s52	19s31	6n35		n.a.

Julian Day Number = 3583551.5, Delta T = 08h41m00s
Ecliptic obliquity = 23°03'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'23, Lahiri = 67°26'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 30	12♊37'27	2♍35	27♊37	27♋30	12♈17	24♍40	17♍41	24°R47	10°R33	2♋40	29♑50	1♒25	6♈ 2	n.a.	T 1
F 2	16 47 26	13°36'25	16°36	29°25	28°19	13° 1	24°43	17°43	24♒47	10♑32	2°42	29°R50	1°22	6° 9	n.a.	F 2
S 3	16 51 23	14°35'20	0♎49	1♋10	29° 7	13°46	24°45	17°44	24°46	10°30	2°43	29°49	1°19	6°15	n.a.	S 3
S 4	16 55 20	15°34'13	15°11	2°51	29°55	14°30	24°48	17°46	24°46	10°29	2°44	29°46	1°16	6°22	n.a.	S 4
M 5	16 59 16	16°33'04	29°40	4°28	0♌41	15°15	24°51	17°48	24°46	10°27	2°46	29°41	1°13	6°29	n.a.	M 5
T 6	17 3 13	17°31'53	14♏11	6° 0	1°27	15°59	24°54	17°50	24°45	10°26	2°47	29°35	1° 9	6°36	n.a.	T 6
W 7	17 7 9	18°30'40	28°37	7°29	2°11	16°43	24°58	17°52	24°45	10°24	2°48	29°29	1° 6	6°42	n.a.	W 7
T 8	17 11 6	19°29'25	12♐53	8°52	2°55	17°28	25° 1	17°54	24°44	10°23	2°50	29°23	1° 3	6°49	n.a.	T 8
F 9	17 15 2	20°28'08	26°53	10°11	3°38	18°12	25° 5	17°57	24°44	10°21	2°51	29°18	1° 0	6°56	n.a.	F 9
S 10	17 18 59	21°26'50	10♑32	11°25	4°19	18°57	25° 9	17°59	24°43	10°20	2°52	29°14	0°57	7° 2	n.a.	S 10
S 11	17 22 56	22°25'30	23°50	12°34	5° 0	19°41	25°13	18° 2	24°42	10°18	2°54	29°D13	0°54	7° 9	n.a.	S 11
M12	17 26 52	23°24'08	6♒45	13°38	5°39	20°25	25°17	18° 4	24°42	10°17	2°55	29°13	0°50	7°16	n.a.	M12
T 13	17 30 49	24°22'44	19°20	14°37	6°17	21°10	25°21	18° 7	24°41	10°15	2°56	29°14	0°47	7°23	n.a.	T 13
W14	17 34 45	25°21'19	1♓37	15°31	6°54	21°54	25°26	18°10	24°40	10°14	2°58	29°16	0°44	7°29	n.a.	W14
T 15	17 38 42	26°19'53	13°42	16°19	7°30	22°39	25°30	18°13	24°39	10°12	2°59	29°17	0°41	7°36	n.a.	T 15
F 16	17 42 38	27°18'25	25°37	17° 2	8° 4	23°23	25°35	18°16	24°38	10°10	3° 0	29°R18	0°38	7°43	n.a.	F 16
S 17	17 46 35	28°16'55	7♈30	17°40	8°37	24° 8	25°40	18°19	24°37	10° 9	3° 2	29°18	0°35	7°49	n.a.	S 17
S 18	17 50 31	29°15'24	19°23	18°12	9° 8	24°52	25°45	18°22	24°36	10° 7	3° 3	29°16	0°31	7°56	n.a.	S 18
M19	17 54 28	0♋13'52	1♉22	18°39	9°38	25°37	25°51	18°25	24°35	10° 6	3° 4	29°13	0°28	8° 3	n.a.	M19
T 20	17 58 25	1°12'18	13°31	19° 0	10° 7	26°21	25°56	18°29	24°34	10° 4	3° 6	29° 9	0°25	8°10	n.a.	T 20
W21	18 2 21	2°10'43	25°52	19°16	10°34	27° 5	26° 2	18°32	24°33	10° 2	3° 7	29° 5	0°22	8°16	n.a.	W21
T 22	18 6 18	3° 9'06	8♊29	19°26	10°59	27°50	26° 8	18°36	24°32	10° 1	3° 8	29° 0	0°19	8°23	n.a.	T 22
F 23	18 10 14	4° 7'28	21°21	19°R31	11°22	28°34	26°13	18°39	24°31	9°59	3°10	28°56	0°15	8°30	n.a.	F 23
S 24	18 14 11	5° 5'48	4♋30	19°31	11°44	29°19	26°20	18°43	24°29	9°58	3°11	28°54	0°12	8°36	n.a.	S 24
S 25	18 18 7	6° 4'07	17°54	19°26	12° 4	0♉ 3	26°26	18°47	24°28	9°56	3°12	28°52	0° 9	8°43	n.a.	S 25
M26	18 22 4	7° 2'24	1♌32	19°16	12°22	0°48	26°32	18°51	24°27	9°54	3°14	28°D52	0° 6	8°50	n.a.	M26
T 27	18 26 0	8° 0'39	15°22	19° 1	12°38	1°32	26°39	18°55	24°25	9°53	3°15	28°52	0° 3	8°57	n.a.	T 27
W28	18 29 57	8°58'53	29°20	18°42	12°52	2°16	26°45	18°59	24°24	9°51	3°17	28°54	29♑59	9° 3	n.a.	W28
T 29	18 33 54	9°57'04	13♍26	18°20	13° 4	3° 1	26°52	19° 3	24°22	9°49	3°18	28°55	29°56	9°10	n.a.	T 29
F 30	18 37 50	10♋55'14	27♍36	17♋54	13♌14	3♉45	26♍59	19♍ 8	24♒21	9♑48	3♋19	28♑56	29♑53	9♈17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	7n47	2s47	24n41	1n40	24n11	3n56	3n18	1s36	2n58	0n58	6n 0	1n19	13s40	0s39	21s15	1n24	8n36	14s26	19s51	19s31	6n38		n.a.
F 2	22 4	1 44	3 45	24 51	1 48	24 2	3 57	3 35	1 36	2 57	0 57	6 0	1 19	13 40	0 39	21 15	1 24	8 36	14 26	19 51	19 32	6 41		n.a.
S 3	22 11	4s28	4 30	24 59	1 56	23 52	3 57	3 51	1 37	2 56	0 57	5 59	1 19	13 40	0 39	21 15	1 24	8 36	14 25	19 52	19 33	6 44		n.a.
S 4	22 17	10 29	4 59	25 5	2 3	23 42	3 57	4 8	1 37	2 55	0 57	5 58	1 19	13 40	0 39	21 15	1 24	8 36	14 25	19 52	19 33	6 47		n.a.
M 5	22 23	16 0	5 9	25 9	2 10	23 31	3 56	4 24	1 38	2 53	0 57	5 57	1 19	13 40	0 39	21 15	1 24	8 36	14 25	19 53	19 34	6 50		n.a.
T 6	22 29	20 36	4 59	25 11	2 16	23 21	3 56	4 41	1 38	2 52	0 57	5 57	1 19	13 41	0 39	21 16	1 24	8 37	14 25	19 55	19 35	6 53		n.a.
W 7	22 34	23 55	4 30	25 11	2 20	23 10	3 55	4 57	1 39	2 51	0 57	5 56	1 19	13 41	0 39	21 16	1 24	8 37	14 25	19 56	19 35	6 56		n.a.
T 8	22 39	25 42	3 45	25 10	2 24	22 59	3 54	5 13	1 39	2 49	0 57	5 55	1 19	13 41	0 39	21 16	1 24	8 37	14 25	19 57	19 36	6 59		n.a.
F 9	22 43	25 47	2 46	25 7	2 27	22 48	3 52	5 29	1 39	2 48	0 57	5 54	1 18	13 41	0 39	21 16	1 24	8 37	14 25	19 58	19 37	7 2		n.a.
S 10	22 47	24 18	1 40	25 3	2 29	22 37	3 51	5 46	1 40	2 46	0 57	5 53	1 18	13 41	0 39	21 16	1 24	8 37	14 25	19 59	19 37	7 5		n.a.
S 11	22 50	21 28	0 29	24 58	2 30	22 25	3 49	6 2	1 40	2 44	0 56	5 52	1 18	13 42	0 39	21 16	1 24	8 37	14 25	19 59	19 38	7 8		n.a.
M12	22 54	17 37	0n41	24 51	2 30	22 14	3 47	6 18	1 41	2 43	0 56	5 51	1 18	13 42	0 39	21 16	1 24	8 37	14 25	19 59	19 39	7 11		n.a.
T 13	22 56	13 5	1 47	24 44	2 29	22 2	3 45	6 34	1 41	2 41	0 56	5 50	1 18	13 42	0 39	21 16	1 24	8 37	14 25	19 59	19 39	7 14		n.a.
W14	22 58	8 7	2 48	24 35	2 26	21 50	3 42	6 50	1 41	2 39	0 56	5 49	1 18	13 42	0 39	21 16	1 24	8 37	14 24	19 58	19 40	7 17		n.a.
T 15	23 0	2 56	3 39	24 26	2 23	21 38	3 39	7 6	1 42	2 37	0 56	5 47	1 18	13 43	0 39	21 17	1 24	8 37	14 24	19 58	19 41	7 20		n.a.
F 16	23 2	2n17	4 20	24 16	2 18	21 27	3 36	7 21	1 42	2 35	0 56	5 46	1 18	13 43	0 39	21 17	1 24	8 37	14 24	19 58	19 41	7 23		n.a.
S 17	23 3	7 23	4 50	24 5	2 12	21 15	3 33	7 37	1 42	2 33	0 56	5 45	1 18	13 44	0 39	21 17	1 24	8 37	14 24	19 58	19 42	7 26		n.a.
S 18	23 3	12 14	5 8	23 54	2 5	21 3	3 29	7 53	1 43	2 31	0 56	5 44	1 18	13 44	0 40	21 17	1 24	8 37	14 24	19 58	19 43	7 29		n.a.
M19	23 3	16 39	5 12	23 43	1 57	20 51	3 25	8 8	1 43	2 29	0 56	5 42	1 18	13 44	0 40	21 17	1 24	8 37	14 24	19 59	19 44	7 31		n.a.
T 20	23 3	20 28	5 3	23 30	1 48	20 39	3 21	8 24	1 43	2 26	0 55	5 41	1 18	13 45	0 40	21 17	1 24	8 37	14 24	20 0	19 44	7 34		n.a.
W21	23 2	23 26	4 39	23 18	1 37	20 27	3 16	8 39	1 44	2 24	0 55	5 39	1 18	13 45	0 40	21 17	1 24	8 37	14 24	20 1	19 45	7 37		n.a.
T 22	23 1	25 21	4 2	23 5	1 26	20 16	3 11	8 55	1 44	2 22	0 55	5 38	1 18	13 45	0 40	21 17	1 24	8 37	14 24	20 2	19 46	7 40		n.a.
F 23	22 59	25 58	3 11	22 52	1 13	20 4	3 6	9 10	1 44	2 19	0 55	5 37	1 18	13 46	0 40	21 17	1 24	8 37	14 24	20 2	19 46	7 43		n.a.
S 24	22 57	25 8	2 10	22 38	0 59	19 52	3 0	9 25	1 45	2 17	0 55	5 35	1 18	13 46	0 40	21 18	1 24	8 37	14 24	20 3	19 47	7 46		n.a.
S 25	22 55	22 52	1 0	22 25	0 45	19 41	2 54	9 40	1 45	2 14	0 55	5 34	1 17	13 47	0 40	21 18	1 24	8 37	14 24	20 3	19 48	7 49		n.a.
M26	22 52	19 15	0s15	22 11	0 29	19 30	2 47	9 55	1 45	2 12	0 55	5 32	1 17	13 47	0 40	21 18	1 24	8 37	14 24	20 3	19 48	7 52		n.a.
T 27	22 49	14 32	1 30	21 57	0 13	19 18	2 40	10 10	1 45	2 9	0 55	5 30	1 17	13 48	0 40	21 18	1 24	8 37	14 24	20 3	19 49	7 55		n.a.
W28	22 45	9 1	2 40	21 43	0s 4	19 7	2 33	10 25	1 46	2 6	0 55	5 29	1 17	13 48	0 40	21 18	1 24	8 37	14 24	20 3	19 49	7 58		n.a.
T 29	22 41	3 0	3 41	21 28	0 21	18 57	2 25	10 39	1 46	2 4	0 54	5 27	1 17	13 49	0 40	21 18	1 24	8 37	14 24	20 3	19 50	8 1		n.a.
F 30	22n37	3s12	4s30	21n14	0s39	18n46	2n17	10n54	1s46	2n 1	0n54	5n25	1n17	13s49	0s40	21s18	1n24	8n37	14s24	20s 3	19s51	8n 4		n.a.

Julian Day Number = 3583582.5, Delta T = 08h41m01s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'27, Lahiri = 67°26'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 47	11♋53'22	11♎49	17°R25	13♌22	4♉30	27♍ 6	19♍12	24°R19	9°R46	3♋21	28°R56	29♐50	9♈23	n.a.	S 1
S 2	18 45 43	12°51'28	26° 2	16♋54	13°27	5°14	27°13	19°16	24♒18	9♐45	3°22	28♐56	29°47	9°30	n.a.	S 2
M 3	18 49 40	13°49'33	10♏13	16°20	13°30	5°58	27°21	19°21	24°16	9°43	3°23	28°55	29°44	9°37	n.a.	M 3
T 4	18 53 36	14°47'36	24°19	15°46	13°R31	6°42	27°28	19°26	24°14	9°41	3°25	28°53	29°41	9°44	n.a.	T 4
W 5	18 57 33	15°45'37	8♐17	15°11	13°29	7°27	27°36	19°30	24°13	9°40	3°26	28°52	29°37	9°50	n.a.	W 5
T 6	19 1 30	16°43'36	22° 4	14°36	13°25	8°11	27°43	19°35	24°11	9°38	3°27	28°50	29°34	9°57	n.a.	T 6
F 7	19 5 26	17°41'35	5♑38	14° 2	13°18	8°55	27°51	19°40	24° 9	9°36	3°29	28°49	29°31	10° 4	n.a.	F 7
S 8	19 9 23	18°39'31	18°57	13°29	13° 9	9°40	27°59	19°45	24° 7	9°35	3°30	28°48	29°28	10°10	n.a.	S 8
S 9	19 13 19	19°37'27	1♒59	12°57	12°58	10°24	28° 7	19°50	24° 6	9°33	3°31	28°D48	29°25	10°17	n.a.	S 9
M10	19 17 16	20°35'21	14°44	12°28	12°44	11° 8	28°16	19°55	24° 4	9°32	3°33	28°48	29°21	10°24	n.a.	M10
T 11	19 21 12	21°33'13	27°14	12° 2	12°28	11°52	28°24	20° 0	24° 2	9°30	3°34	28°49	29°18	10°31	n.a.	T 11
W12	19 25 9	22°31'05	9♓29	11°39	12° 9	12°36	28°32	20° 5	24° 0	9°28	3°35	28°50	29°15	10°37	n.a.	W12
T 13	19 29 5	23°28'55	21°33	11°19	11°48	13°20	28°41	20°11	23°58	9°27	3°36	28°50	29°12	10°44	n.a.	T 13
F 14	19 33 2	24°26'45	3♈30	11° 3	11°25	14° 5	28°50	20°16	23°56	9°25	3°38	28°51	29° 9	10°51	n.a.	F 14
S 15	19 36 59	25°24'33	15°23	10°51	11° 0	14°49	28°58	20°21	23°54	9°24	3°39	28°51	29° 6	10°57	n.a.	S 15
S 16	19 40 55	26°22'21	27°17	10°43	10°32	15°33	29° 7	20°27	23°52	9°22	3°40	28°R51	29° 2	11° 4	n.a.	S 16
M17	19 44 52	27°20'08	9♉17	10°D40	10° 3	16°17	29°16	20°32	23°50	9°21	3°41	28°51	28°59	11°11	n.a.	M17
T 18	19 48 48	28°17'54	21°27	10°41	9°32	17° 1	29°25	20°38	23°48	9°19	3°43	28°51	28°56	11°18	n.a.	T 18
W19	19 52 45	29°15'39	3♊50	10°47	9° 0	17°45	29°34	20°44	23°46	9°18	3°44	28°D51	28°53	11°24	n.a.	W19
T 20	19 56 41	0♌13'23	16°32	10°57	8°26	18°29	29°44	20°50	23°43	9°16	3°45	28°51	28°50	11°31	n.a.	T 20
F 21	20 0 38	1°11'06	29°33	11°11	7°51	19°13	29°53	20°55	23°41	9°15	3°46	28°51	28°47	11°38	n.a.	F 21
S 22	20 4 35	2° 8'49	12♋55	11°30	7°15	19°56	0♎ 3	21° 1	23°39	9°13	3°48	28°51	28°43	11°44	n.a.	S 22
S 23	20 8 31	3° 6'31	26°38	11°54	6°39	20°40	0°12	21° 7	23°37	9°12	3°49	28°R52	28°40	11°51	n.a.	S 23
M24	20 12 28	4° 4'11	10♌40	12°21	6° 1	21°24	0°22	21°13	23°35	9°10	3°50	28°52	28°37	11°58	n.a.	M24
T 25	20 16 24	5° 1'51	24°56	12°53	5°24	22° 8	0°32	21°19	23°32	9° 9	3°51	28°51	28°34	12° 5	n.a.	T 25
W26	20 20 21	5°59'29	9♍22	13°29	4°46	22°51	0°42	21°26	23°30	9° 7	3°52	28°51	28°31	12°11	n.a.	W26
T 27	20 24 17	6°57'06	23°53	14°10	4° 9	23°35	0°52	21°32	23°28	9° 6	3°54	28°50	28°27	12°18	n.a.	T 27
F 28	20 28 14	7°54'43	8♎23	14°54	3°32	24°18	1° 2	21°38	23°25	9° 5	3°55	28°49	28°24	12°25	n.a.	F 28
S 29	20 32 10	8°52'18	22°48	15°42	2°56	25° 2	1°12	21°44	23°23	9° 3	3°56	28°48	28°21	12°31	n.a.	S 29
S 30	20 36 7	9°49'52	7♏ 3	16°34	2°21	25°45	1°22	21°51	23°21	9° 2	3°57	28°D48	28°18	12°38	n.a.	S 30
M31	20 40 4	10♌47'25	21♏ 6	17♋29	1♌46	26♉29	1♎33	21♍57	23♒18	9♐ 1	3♋58	28♐48	28♐15	12♈45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n32	9s14	5s 2	21n 0	0s57	18n36	2n 8	11n 8	1s46	1n58	0n54	5n24	1n17	13s50	0s40	21s18	1n24	8n37	14s24	20s 2	19s51	8n 6		n.a.
S 2	22 27	14 48	5 15	20 46	1 15	18 26	1 59	11 23	1 47	1 55	0 54	5 22	1 17	13 50	0 40	21 18	1 24	8 37	14 24	20 3	19 52	8 9		n.a.
M 3	22 21	19 33	5 9	20 32	1 33	18 16	1 50	11 37	1 47	1 52	0 54	5 20	1 17	13 51	0 40	21 19	1 24	8 37	14 24	20 3	19 53	8 12		n.a.
T 4	22 15	23 9	4 45	20 18	1 51	18 6	1 40	11 51	1 47	1 49	0 54	5 18	1 17	13 52	0 40	21 19	1 24	8 37	14 24	20 3	19 53	8 15		n.a.
W 5	22 8	25 21	4 4	20 5	2 8	17 57	1 30	12 5	1 47	1 46	0 54	5 16	1 17	13 52	0 40	21 19	1 24	8 37	14 24	20 3	19 54	8 18		n.a.
T 6	22 2	25 58	3 9	19 52	2 25	17 48	1 19	12 19	1 47	1 43	0 54	5 14	1 17	13 53	0 40	21 19	1 24	8 37	14 24	20 4	19 55	8 21		n.a.
F 7	21 54	25 1	2 5	19 39	2 41	17 39	1 8	12 32	1 47	1 40	0 54	5 13	1 17	13 53	0 40	21 19	1 24	8 37	14 24	20 4	19 55	8 24		n.a.
S 8	21 47	22 38	0 54	19 28	2 56	17 30	0 57	12 46	1 48	1 37	0 54	5 11	1 17	13 54	0 40	21 19	1 24	8 36	14 24	20 4	19 56	8 27		n.a.
S 9	21 39	19 7	0n18	19 17	3 10	17 22	0 45	13 0	1 48	1 33	0 54	5 9	1 17	13 55	0 40	21 19	1 24	8 36	14 24	20 4	19 57	8 30		n.a.
M10	21 30	14 46	1 27	19 6	3 23	17 14	0 32	13 13	1 48	1 30	0 53	5 7	1 17	13 55	0 40	21 19	1 24	8 36	14 24	20 4	19 57	8 32		n.a.
T 11	21 22	9 52	2 31	18 57	3 35	17 6	0 20	13 26	1 48	1 27	0 53	5 5	1 17	13 56	0 40	21 20	1 24	8 36	14 24	20 4	19 58	8 35		n.a.
W12	21 12	4 41	3 27	18 48	3 46	16 59	0 7	13 39	1 48	1 23	0 53	5 3	1 17	13 57	0 40	21 20	1 24	8 36	14 24	20 4	19 59	8 38		n.a.
T 13	21 3	0n35	4 12	18 40	3 55	16 52	0s 7	13 52	1 48	1 20	0 53	5 0	1 17	13 57	0 40	21 20	1 24	8 36	14 25	20 4	19 59	8 41		n.a.
F 14	20 53	5 46	4 47	18 33	4 4	16 45	0 20	14 5	1 48	1 16	0 53	4 58	1 17	13 58	0 40	21 20	1 24	8 36	14 25	20 4	20 0	8 44		n.a.
S 15	20 43	10 43	5 8	18 27	4 10	16 38	0 34	14 18	1 48	1 13	0 53	4 56	1 17	13 59	0 40	21 20	1 24	8 36	14 25	20 4	20 1	8 47		n.a.
S 16	20 32	15 17	5 17	18 23	4 16	16 32	0 48	14 30	1 48	1 9	0 53	4 54	1 16	13 59	0 40	21 20	1 24	8 36	14 25	20 4	20 1	8 50		n.a.
M17	20 21	19 17	5 12	18 19	4 20	16 26	1 3	14 42	1 48	1 6	0 53	4 52	1 16	14 0	0 40	21 20	1 24	8 36	14 25	20 4	20 2	8 52		n.a.
T 18	20 10	22 33	4 53	18 15	4 23	16 20	1 17	14 55	1 48	1 2	0 53	4 50	1 16	14 1	0 40	21 20	1 24	8 35	14 25	20 4	20 3	8 55		n.a.
W19	19 59	24 50	4 20	18 13	4 25	16 15	1 32	15 7	1 48	0 58	0 53	4 47	1 16	14 1	0 40	21 21	1 24	8 35	14 25	20 4	20 3	8 58		n.a.
T 20	19 47	25 56	3 34	18 12	4 26	16 9	1 46	15 19	1 48	0 55	0 53	4 45	1 16	14 2	0 40	21 21	1 24	8 35	14 25	20 4	20 4	9 1		n.a.
F 21	19 34	25 39	2 35	18 11	4 25	16 4	2 1	15 30	1 48	0 51	0 53	4 43	1 16	14 3	0 41	21 21	1 24	8 35	14 25	20 3	20 4	9 4		n.a.
S 22	19 22	23 53	1 27	18 11	4 24	15 59	2 15	15 42	1 48	0 47	0 52	4 41	1 16	14 4	0 41	21 21	1 24	8 35	14 25	20 3	20 5	9 7		n.a.
S 23	19 9	20 41	0 12	18 11	4 22	15 54	2 29	15 53	1 48	0 43	0 52	4 38	1 16	14 4	0 41	21 21	1 24	8 35	14 26	20 3	20 6	9 9		n.a.
M24	18 56	16 14	1s 5	18 12	4 18	15 50	2 43	16 5	1 48	0 39	0 52	4 36	1 16	14 5	0 41	21 21	1 24	8 35	14 26	20 3	20 6	9 12		n.a.
T 25	18 42	10 48	2 20	18 14	4 14	15 45	2 57	16 16	1 48	0 36	0 52	4 33	1 16	14 6	0 41	21 21	1 24	8 34	14 26	20 3	20 7	9 15		n.a.
W26	18 28	4 44	3 26	18 15	4 9	15 41	3 10	16 27	1 48	0 32	0 52	4 31	1 16	14 7	0 41	21 21	1 23	8 34	14 26	20 4	20 8	9 18		n.a.
T 27	18 14	1s36	4 20	18 17	4 3	15 37	3 23	16 37	1 48	0 28	0 52	4 29	1 16	14 7	0 41	21 22	1 23	8 34	14 26	20 4	20 8	9 21		n.a.
F 28	18 0	7 50	4 57	18 19	3 56	15 33	3 36	16 48	1 48	0 24	0 52	4 26	1 16	14 8	0 41	21 22	1 23	8 34	14 26	20 4	20 9	9 24		n.a.
S 29	17 45	13 36	5 15	18 21	3 49	15 29	3 48	16 58	1 48	0 20	0 52	4 24	1 16	14 9	0 41	21 22	1 23	8 34	14 26	20 4	20 9	9 26		n.a.
S 30	17 30	18 35	5 13	18 23	3 41	15 26	3 59	17 9	1 48	0 16	0 52	4 21	1 16	14 10	0 41	21 22	1 23	8 34	14 26	20 4	20 10	9 29		n.a.
M31	17n15	22s27	4s53	18n25	3s32	15n22	4s10	17n19	1s47	0n11	0n52	4n19	1n16	14s10	0s41	21s22	1n23	8n33	14s27	20s 4	20s11	9n32		n.a.

Julian Day Number = 3583612.5, Delta T = 08h41m03s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'31, Lahiri = 67°26'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 0	11♌44'57	4♐56	18♋28	1°R14	27♉12	1♎43	22♍ 3	23°R16	8°R59	3♋59	28♑48	28♑12	12♈52	n.a.	T 1
W 2	20 47 57	12°42'27	18°32	19°31	0♌42	27°56	1°54	22°10	23♒14	8♑58	4° 0	28°50	28° 8	12°58	n.a.	W 2
T 3	20 51 53	13°39'57	1♑54	20°38	0°12	28°39	2° 4	22°17	23°11	8°57	4° 2	28°51	28° 5	13° 5	n.a.	T 3
F 4	20 55 50	14°37'26	15° 3	21°47	29♋44	29°22	2°15	22°23	23° 9	8°55	4° 3	28°52	28° 2	13°12	n.a.	F 4
S 5	20 59 46	15°34'55	27°58	23° 1	29°18	0♊ 5	2°26	22°30	23° 6	8°54	4° 4	28°R52	27°59	13°18	n.a.	S 5
S 6	21 3 43	16°32'22	10♒41	24°17	28°55	0°48	2°37	22°37	23° 4	8°53	4° 5	28°52	27°56	13°25	n.a.	S 6
M 7	21 7 40	17°29'49	23°11	25°38	28°33	1°31	2°48	22°43	23° 2	8°52	4° 6	28°50	27°53	13°32	n.a.	M 7
T 8	21 11 36	18°27'15	5♓30	27° 1	28°13	2°14	2°59	22°50	22°59	8°51	4° 7	28°48	27°49	13°39	n.a.	T 8
W 9	21 15 33	19°24'41	17°39	28°28	27°56	2°57	3°10	22°57	22°57	8°49	4° 8	28°45	27°46	13°45	n.a.	W 9
T 10	21 19 29	20°22'06	29°41	29°57	27°41	3°40	3°21	23° 4	22°54	8°48	4° 9	28°42	27°43	13°52	n.a.	T 10
F 11	21 23 26	21°19'31	11♈36	1♌31	27°29	4°23	3°32	23°11	22°52	8°47	4°10	28°38	27°40	13°59	n.a.	F 11
S 12	21 27 22	22°16'55	23°28	3° 7	27°19	5° 5	3°43	23°18	22°49	8°46	4°11	28°35	27°37	14° 5	n.a.	S 12
S 13	21 31 19	23°14'20	5♉22	4°46	27°12	5°48	3°55	23°25	22°47	8°45	4°12	28°33	27°33	14°12	n.a.	S 13
M14	21 35 15	24°11'44	17°20	6°29	27° 7	6°30	4° 6	23°32	22°44	8°44	4°13	28°32	27°30	14°19	n.a.	M14
T 15	21 39 12	25° 9'08	29°28	8°15	27° 4	7°13	4°17	23°39	22°42	8°43	4°14	28°D32	27°27	14°26	n.a.	T 15
W16	21 43 9	26° 6'32	11♊50	10° 3	27°D 3	7°55	4°29	23°46	22°40	8°42	4°14	28°32	27°24	14°32	n.a.	W16
T 17	21 47 5	27° 3'57	24°30	11°55	27° 5	8°37	4°41	23°53	22°37	8°41	4°15	28°34	27°21	14°39	n.a.	T 17
F 18	21 51 2	28° 1'21	7♋32	13°49	27° 9	9°20	4°52	24° 0	22°35	8°40	4°16	28°36	27°18	14°46	n.a.	F 18
S 19	21 54 58	28°58'45	21° 0	15°46	27°16	10° 2	5° 4	24° 7	22°32	8°39	4°17	28°37	27°14	14°53	n.a.	S 19
S 20	21 58 55	29°56'09	4♌52	17°45	27°25	10°44	5°16	24°15	22°30	8°38	4°18	28°R37	27°11	14°59	n.a.	S 20
M21	22 2 51	0♍53'33	19°10	19°47	27°35	11°26	5°27	24°22	22°27	8°37	4°19	28°35	27° 8	15° 6	n.a.	M21
T 22	22 6 48	1°50'57	3♍47	21°50	27°48	12° 7	5°39	24°29	22°25	8°37	4°20	28°32	27° 5	15°13	n.a.	T 22
W23	22 10 44	2°48'20	18°38	23°56	28° 3	12°49	5°51	24°36	22°23	8°36	4°20	28°28	27° 2	15°19	n.a.	W23
T 24	22 14 41	3°45'43	3♎35	26° 3	28°19	13°31	6° 3	24°44	22°20	8°35	4°21	28°23	26°59	15°26	n.a.	T 24
F 25	22 18 38	4°43'06	18°29	28°11	28°38	14°12	6°15	24°51	22°18	8°34	4°22	28°18	26°55	15°33	n.a.	F 25
S 26	22 22 34	5°40'29	3♏11	0♍20	28°58	14°54	6°27	24°59	22°16	8°34	4°23	28°14	26°52	15°40	n.a.	S 26
S 27	22 26 31	6°37'52	17°37	2°29	29°20	15°35	6°40	25° 6	22°13	8°33	4°23	28°11	26°49	15°46	n.a.	S 27
M28	22 30 27	7°35'14	1♐43	4°39	29°44	16°16	6°52	25°14	22°11	8°32	4°24	28°D10	26°46	15°53	n.a.	M28
T 29	22 34 24	8°32'36	15°28	6°49	0♌ 9	16°57	7° 4	25°21	22° 9	8°32	4°25	28°10	26°43	16° 0	n.a.	T 29
W30	22 38 20	9°29'58	28°53	8°59	0°36	17°38	7°16	25°29	22° 6	8°31	4°25	28°11	26°39	16° 6	n.a.	W30
T 31	22 42 17	10♍27'20	11♑59	11♍ 8	1♌ 5	18♊19	7♎29	25♍36	22♒ 4	8♑30	4♋26	28♑12	26♑36	16♈13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n59	24s58	4s16	18n27	3s23	15n19	4s21	17n29	1s47	0n 7	0n52	4n16	1n16	14s11	0s41	21s22	1n23	8n33	14s27	20s 4	20s11	9n35		n.a.
W 2	16 43	25 58	3 25	18 28	3 13	15 16	4 30	17 38	1 47	0 3	0 52	4 14	1 16	14 12	0 41	21 22	1 23	8 33	14 27	20 4	20 12	9 38		n.a.
T 3	16 27	25 26	2 24	18 29	3 3	15 13	4 40	17 48	1 47	0s 1	0 52	4 11	1 16	14 13	0 41	21 22	1 23	8 33	14 27	20 4	20 13	9 40		n.a.
F 4	16 11	23 28	1 16	18 29	2 53	15 10	4 48	17 57	1 47	0 5	0 52	4 8	1 16	14 14	0 41	21 22	1 23	8 33	14 27	20 3	20 13	9 43		n.a.
S 5	15 54	20 19	0 5	18 28	2 42	15 8	4 56	18 6	1 46	0 10	0 52	4 6	1 16	14 14	0 41	21 23	1 23	8 33	14 27	20 3	20 14	9 46		n.a.
S 6	15 38	16 14	1n 5	18 26	2 30	15 5	5 3	18 15	1 46	0 14	0 52	4 3	1 16	14 15	0 41	21 23	1 23	8 32	14 28	20 3	20 14	9 49		n.a.
M 7	15 20	11 31	2 10	18 24	2 19	15 3	5 10	18 24	1 46	0 18	0 51	4 1	1 16	14 16	0 41	21 23	1 23	8 32	14 28	20 4	20 15	9 52		n.a.
T 8	15 3	6 25	3 8	18 20	2 7	15 1	5 16	18 33	1 46	0 23	0 51	3 58	1 16	14 17	0 41	21 23	1 23	8 32	14 28	20 4	20 16	9 54		n.a.
W 9	14 46	1 9	3 57	18 16	1 55	14 59	5 22	18 41	1 45	0 27	0 51	3 55	1 16	14 18	0 41	21 23	1 23	8 32	14 28	20 5	20 16	9 57		n.a.
T 10	14 28	4n 5	4 35	18 10	1 43	14 57	5 26	18 49	1 45	0 31	0 51	3 53	1 16	14 18	0 41	21 23	1 23	8 31	14 28	20 5	20 17	10 0		n.a.
F 11	14 10	9 8	5 0	18 2	1 30	14 55	5 31	18 58	1 45	0 36	0 51	3 50	1 16	14 19	0 41	21 23	1 23	8 31	14 28	20 6	20 18	10 3		n.a.
S 12	13 52	13 49	5 13	17 53	1 18	14 53	5 34	19 5	1 44	0 40	0 51	3 47	1 16	14 20	0 41	21 23	1 23	8 31	14 29	20 7	20 18	10 6		n.a.
S 13	13 33	18 0	5 12	17 42	1 5	14 52	5 37	19 13	1 44	0 45	0 51	3 45	1 16	14 21	0 41	21 23	1 23	8 31	14 29	20 7	20 19	10 8		n.a.
M14	13 15	21 29	4 57	17 30	0 53	14 50	5 40	19 21	1 44	0 49	0 51	3 42	1 16	14 22	0 41	21 24	1 23	8 31	14 29	20 7	20 19	10 11		n.a.
T 15	12 56	24 6	4 29	17 16	0 40	14 48	5 42	19 28	1 43	0 54	0 51	3 39	1 16	14 22	0 41	21 24	1 23	8 30	14 29	20 7	20 20	10 14		n.a.
W16	12 37	25 37	3 49	16 59	0 28	14 47	5 44	19 35	1 43	0 58	0 51	3 36	1 16	14 23	0 41	21 24	1 23	8 30	14 29	20 7	20 21	10 17		n.a.
T 17	12 18	25 52	2 56	16 41	0 16	14 45	5 45	19 42	1 42	1 3	0 51	3 34	1 16	14 24	0 41	21 24	1 23	8 30	14 30	20 7	20 21	10 19		n.a.
F 18	11 58	24 43	1 53	16 21	0 4	14 44	5 46	19 49	1 42	1 7	0 51	3 31	1 16	14 25	0 41	21 24	1 23	8 30	14 30	20 7	20 22	10 22		n.a.
S 19	11 39	22 8	0 42	15 58	0n 7	14 42	5 46	19 55	1 41	1 12	0 51	3 28	1 16	14 25	0 41	21 24	1 23	8 29	14 30	20 6	20 22	10 25		n.a.
S 20	11 19	18 11	0s34	15 33	0 18	14 41	5 46	20 2	1 41	1 17	0 51	3 25	1 16	14 26	0 41	21 24	1 23	8 29	14 30	20 6	20 23	10 28		n.a.
M21	10 59	13 6	1 50	15 6	0 29	14 39	5 45	20 8	1 41	1 21	0 51	3 22	1 16	14 27	0 41	21 24	1 23	8 29	14 31	20 7	20 24	10 30		n.a.
T 22	10 39	7 9	3 0	14 37	0 39	14 38	5 45	20 14	1 40	1 26	0 51	3 19	1 16	14 28	0 41	21 24	1 23	8 29	14 31	20 7	20 24	10 33		n.a.
W23	10 19	0 45	3 59	14 6	0 49	14 36	5 44	20 19	1 40	1 31	0 51	3 17	1 16	14 29	0 41	21 24	1 23	8 28	14 31	20 8	20 25	10 36		n.a.
T 24	9 58	5s44	4 42	13 32	0 57	14 34	5 42	20 25	1 39	1 35	0 51	3 14	1 16	14 29	0 41	21 25	1 22	8 28	14 31	20 9	20 26	10 39		n.a.
F 25	9 38	11 51	5 6	12 57	1 6	14 32	5 40	20 30	1 38	1 40	0 51	3 11	1 16	14 30	0 41	21 25	1 22	8 28	14 31	20 10	20 26	10 41		n.a.
S 26	9 17	17 14	5 9	12 19	1 13	14 31	5 38	20 36	1 38	1 45	0 51	3 8	1 16	14 31	0 41	21 25	1 22	8 28	14 32	20 11	20 27	10 44		n.a.
S 27	8 56	21 30	4 53	11 40	1 20	14 28	5 36	20 41	1 37	1 49	0 51	3 5	1 16	14 32	0 41	21 25	1 22	8 27	14 32	20 12	20 27	10 47		n.a.
M28	8 35	24 24	4 19	10 59	1 26	14 26	5 33	20 45	1 37	1 54	0 51	3 2	1 16	14 32	0 41	21 25	1 22	8 27	14 32	20 12	20 28	10 49		n.a.
T 29	8 14	25 46	3 31	10 17	1 31	14 24	5 31	20 50	1 36	1 59	0 51	2 59	1 16	14 33	0 41	21 25	1 22	8 27	14 32	20 12	20 29	10 52		n.a.
W30	7 53	25 35	2 32	9 33	1 35	14 21	5 28	20 54	1 35	2 4	0 51	2 56	1 16	14 34	0 41	21 25	1 22	8 27	14 33	20 12	20 29	10 55		n.a.
T 31	7n32	23s58	1s27	8n48	1n39	14n19	5s24	20n59	1s35	2s 9	0n51	2n54	1n16	14s34	0s41	21s25	1n22	8n26	14s33	20s11	20s30	10n58		n.a.

Julian Day Number = 3583643.5, Delta T = 08h41m05s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'36, Lahiri = 67°26'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 13	11♍24'42	24♑48	13♍17	1♌35	19♊ 0	7♎41	25♍44	22°R 2	8°R30	4♋27	28°R13	26♑33	16♈20	n.a.	F 1
S 2	22 50 10	12°22'03	7♒25	15°25	2° 6	19°40	7°53	25°51	21♒59	8♑29	4°27	28♑13	26°30	16°27	n.a.	S 2
S 3	22 54 7	13°19'25	19°50	17°31	2°39	20°21	8° 6	25°59	21°57	8°29	4°28	28°10	26°27	16°33	n.a.	S 3
M 4	22 58 3	14°16'46	2♓ 5	19°36	3°13	21° 1	8°18	26° 6	21°55	8°28	4°29	28° 6	26°24	16°40	n.a.	M 4
T 5	23 2 0	15°14'08	14°13	21°40	3°48	21°41	8°31	26°14	21°53	8°28	4°29	28° 0	26°20	16°47	n.a.	T 5
W 6	23 5 56	16°11'30	26°15	23°42	4°25	22°21	8°43	26°21	21°51	8°28	4°30	27°52	26°17	16°53	n.a.	W 6
T 7	23 9 53	17° 8'52	8♈11	25°43	5° 3	23° 1	8°56	26°29	21°48	8°27	4°30	27°42	26°14	17° 0	n.a.	T 7
F 8	23 13 49	18° 6'14	20° 5	27°42	5°42	23°41	9° 9	26°37	21°46	8°27	4°31	27°33	26°11	17° 7	n.a.	F 8
S 9	23 17 46	19° 3'38	1♉57	29°40	6°22	24°21	9°21	26°44	21°44	8°27	4°31	27°25	26° 8	17°14	n.a.	S 9
S 10	23 21 42	20° 1'01	13°50	1♎36	7° 3	25° 0	9°34	26°52	21°42	8°26	4°32	27°17	26° 4	17°20	n.a.	S 10
M11	23 25 39	20°58'26	25°48	3°30	7°45	25°40	9°47	27° 0	21°40	8°26	4°32	27°12	26° 1	17°27	n.a.	M11
T 12	23 29 36	21°55'51	7♊54	5°22	8°28	26°19	9°59	27° 7	21°38	8°26	4°33	27° 9	25°58	17°34	n.a.	T 12
W13	23 33 32	22°53'17	20°13	7°13	9°12	26°58	10°12	27°15	21°36	8°26	4°33	27°D 8	25°55	17°41	n.a.	W13
T 14	23 37 29	23°50'44	2♋49	9° 2	9°57	27°37	10°25	27°23	21°34	8°25	4°33	27° 8	25°52	17°47	n.a.	T 14
F 15	23 41 25	24°48'11	15°47	10°49	10°42	28°16	10°38	27°30	21°32	8°25	4°34	27° 9	25°49	17°54	n.a.	F 15
S 16	23 45 22	25°45'40	29°11	12°34	11°29	28°55	10°51	27°38	21°30	8°25	4°34	27°R 9	25°45	18° 1	n.a.	S 16
S 17	23 49 18	26°43'09	13♌ 3	14°18	12°16	29°33	11° 4	27°46	21°29	8°25	4°34	27° 8	25°42	18° 7	n.a.	S 17
M18	23 53 15	27°40'39	27°23	16° 0	13° 4	0♋11	11°16	27°54	21°27	8°D25	4°35	27° 5	25°39	18°14	n.a.	M18
T 19	23 57 11	28°38'10	12♍ 9	17°40	13°53	0°49	11°29	28° 1	21°25	8°25	4°35	26°59	25°36	18°21	n.a.	T 19
W20	0 1 8	29°35'41	27°14	19°19	14°43	1°27	11°42	28° 9	21°23	8°25	4°35	26°52	25°33	18°28	n.a.	W20
T 21	0 5 5	0♎33'13	12♎28	20°56	15°33	2° 5	11°55	28°17	21°21	8°25	4°36	26°43	25°30	18°34	n.a.	T 21
F 22	0 9 1	1°30'46	27°41	22°32	16°24	2°42	12° 8	28°24	21°20	8°25	4°36	26°33	25°26	18°41	n.a.	F 22
S 23	0 12 58	2°28'19	12♏42	24° 5	17°16	3°20	12°21	28°32	21°18	8°26	4°36	26°25	25°23	18°48	n.a.	S 23
S 24	0 16 54	3°25'54	27°23	25°37	18° 8	3°57	12°34	28°40	21°17	8°26	4°36	26°18	25°20	18°54	n.a.	S 24
M25	0 20 51	4°23'28	11♐39	27° 8	19° 1	4°34	12°47	28°47	21°15	8°26	4°36	26°14	25°17	19° 1	n.a.	M25
T 26	0 24 47	5°21'04	25°28	28°37	19°54	5°10	13° 0	28°55	21°13	8°26	4°36	26°12	25°14	19° 8	n.a.	T 26
W27	0 28 44	6°18'40	8♑51	0♏ 4	20°48	5°47	13°13	29° 3	21°12	8°27	4°37	26°D12	25°10	19°15	n.a.	W27
T 28	0 32 40	7°16'16	21°50	1°29	21°43	6°23	13°26	29°10	21°10	8°27	4°37	26°R12	25° 7	19°21	n.a.	T 28
F 29	0 36 37	8°13'53	4♒30	2°52	22°38	6°59	13°39	29°18	21° 9	8°27	4°37	26°12	25° 4	19°28	n.a.	F 29
S 30	0 40 33	9♎11'31	16♒55	4♏14	23♌34	7♋35	13♎52	29♍26	21♒ 8	8♑28	4♋37	26♑10	25♑ 1	19♈35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n10	21s 7	0s18	8n 2	1n41	14n16	5s21	21n 3	1s34	2s13	0n51	2n51	1n16	14s35	0s41	21s25	1n22	8n26	14s33	20s11	20s30	11n 0		n.a.
S 2	6 49	17 19	0n50	7 15	1 43	14 12	5 17	21 7	1 33	2 18	0 51	2 48	1 16	14 36	0 41	21 25	1 22	8 26	14 33	20 11	20 31	11 3		n.a.
S 3	6 27	12 49	1 54	6 28	1 44	14 9	5 14	21 10	1 33	2 23	0 51	2 45	1 16	14 37	0 41	21 25	1 22	8 26	14 34	20 12	20 31	11 6		n.a.
M 4	6 5	7 52	2 52	5 40	1 45	14 5	5 10	21 14	1 32	2 28	0 51	2 42	1 16	14 37	0 41	21 25	1 22	8 25	14 34	20 12	20 32	11 8		n.a.
T 5	5 44	2 41	3 42	4 51	1 44	14 2	5 6	21 17	1 31	2 33	0 51	2 39	1 17	14 38	0 41	21 25	1 22	8 25	14 34	20 14	20 33	11 11		n.a.
W 6	5 22	2n32	4 21	4 2	1 43	13 57	5 2	21 20	1 30	2 38	0 51	2 36	1 17	14 39	0 41	21 26	1 22	8 25	14 34	20 15	20 33	11 14		n.a.
T 7	5 0	7 38	4 49	3 14	1 41	13 53	4 57	21 23	1 29	2 43	0 51	2 33	1 17	14 39	0 41	21 26	1 22	8 25	14 35	20 17	20 34	11 17		n.a.
F 8	4 38	12 25	5 3	2 25	1 39	13 48	4 53	21 26	1 29	2 47	0 51	2 30	1 17	14 40	0 41	21 26	1 22	8 24	14 35	20 19	20 34	11 19		n.a.
S 9	4 16	16 44	5 5	1 36	1 36	13 43	4 48	21 28	1 28	2 52	0 51	2 27	1 17	14 41	0 41	21 26	1 22	8 24	14 35	20 21	20 35	11 22		n.a.
S 10	3 54	20 24	4 53	0 47	1 32	13 38	4 43	21 31	1 27	2 57	0 51	2 24	1 17	14 41	0 41	21 26	1 22	8 24	14 35	20 22	20 36	11 25		n.a.
M11	3 31	23 15	4 29	0s 1	1 28	13 32	4 39	21 33	1 26	3 2	0 51	2 21	1 17	14 42	0 41	21 26	1 22	8 23	14 36	20 23	20 36	11 27		n.a.
T 12	3 9	25 6	3 52	0 49	1 23	13 26	4 34	21 35	1 25	3 7	0 51	2 18	1 17	14 43	0 41	21 26	1 22	8 23	14 36	20 24	20 37	11 30		n.a.
W13	2 47	25 46	3 4	1 37	1 18	13 20	4 29	21 37	1 24	3 12	0 51	2 15	1 17	14 43	0 41	21 26	1 22	8 23	14 36	20 24	20 37	11 33		n.a.
T 14	2 24	25 8	2 6	2 25	1 12	13 14	4 24	21 39	1 23	3 17	0 51	2 12	1 17	14 44	0 41	21 26	1 22	8 23	14 36	20 24	20 38	11 35		n.a.
F 15	2 2	23 8	1 0	3 11	1 6	13 7	4 19	21 40	1 22	3 22	0 51	2 9	1 17	14 44	0 41	21 26	1 21	8 22	14 37	20 24	20 39	11 38		n.a.
S 16	1 40	19 49	0s11	3 58	1 0	12 59	4 14	21 42	1 21	3 27	0 51	2 6	1 17	14 45	0 41	21 26	1 21	8 22	14 37	20 23	20 39	11 41		n.a.
S 17	1 17	15 17	1 24	4 44	0 53	12 52	4 8	21 43	1 20	3 32	0 51	2 4	1 17	14 46	0 41	21 26	1 21	8 22	14 37	20 24	20 40	11 43		n.a.
M18	0 55	9 46	2 34	5 29	0 46	12 44	4 3	21 44	1 19	3 37	0 51	2 1	1 17	14 46	0 41	21 26	1 21	8 21	14 38	20 24	20 40	11 46		n.a.
T 19	0 32	3 33	3 36	6 14	0 39	12 35	3 58	21 45	1 18	3 42	0 51	1 58	1 17	14 47	0 41	21 26	1 21	8 21	14 38	20 25	20 41	11 49		n.a.
W20	0 10	2s58	4 24	6 58	0 31	12 27	3 52	21 45	1 17	3 47	0 51	1 55	1 17	14 47	0 41	21 26	1 21	8 21	14 38	20 27	20 41	11 51		n.a.
T 21	0s13	9 22	4 54	7 41	0 23	12 18	3 47	21 46	1 16	3 52	0 51	1 52	1 17	14 48	0 41	21 26	1 21	8 21	14 38	20 29	20 42	11 54		n.a.
F 22	0 36	15 12	5 3	8 24	0 15	12 8	3 41	21 46	1 15	3 57	0 51	1 49	1 17	14 48	0 41	21 26	1 21	8 20	14 39	20 30	20 43	11 56		n.a.
S 23	0 58	20 2	4 51	9 6	0 6	11 59	3 36	21 47	1 14	4 2	0 51	1 46	1 18	14 49	0 41	21 26	1 21	8 20	14 39	20 32	20 43	11 59		n.a.
S 24	1 21	23 29	4 20	9 47	0s 2	11 48	3 30	21 47	1 13	4 7	0 51	1 43	1 18	14 49	0 41	21 27	1 21	8 20	14 39	20 33	20 44	12 2		n.a.
M25	1 43	25 21	3 33	10 27	0 11	11 38	3 25	21 47	1 12	4 11	0 51	1 40	1 18	14 50	0 41	21 27	1 21	8 19	14 39	20 34	20 44	12 4		n.a.
T 26	2 6	25 34	2 36	11 7	0 20	11 27	3 19	21 47	1 11	4 16	0 51	1 37	1 18	14 50	0 41	21 27	1 21	8 19	14 40	20 34	20 45	12 7		n.a.
W27	2 28	24 17	1 31	11 46	0 29	11 16	3 13	21 47	1 9	4 21	0 51	1 34	1 18	14 51	0 40	21 27	1 21	8 19	14 40	20 34	20 45	12 10		n.a.
T 28	2 50	21 42	0 23	12 24	0 38	11 4	3 8	21 46	1 8	4 26	0 51	1 31	1 18	14 51	0 40	21 27	1 21	8 19	14 40	20 34	20 46	12 12		n.a.
F 29	3 13	18 7	0n44	13 1	0 48	10 52	3 2	21 46	1 7	4 31	0 51	1 28	1 18	14 52	0 40	21 27	1 21	8 18	14 41	20 34	20 47	12 15		n.a.
S 30	3s35	13s48	1n48	13s37	0s57	10n40	2s56	21n45	1s 6	4s36	0n51	1n25	1n18	14s52	0s40	21s27	1n21	8n18	14s41	20s35	20s47	12n17		n.a.

Julian Day Number = 3583674.5, Delta T = 08h41m07s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'40, Lahiri = 67°26'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 30	10♎ 9'09	29♒ 9	5♏34	24♌30	8♋11	14♎ 6	29♍33	21°R 6	8♑28	4♋37	26°R 6	24♑58	19♈42	n.a.	S 1
M 2	0 48 27	11° 6'48	11♓14	6°52	25°26	8°46	14°19	29°41	21♒ 5	8°28	4°R37	25♑59	24°55	19°48	n.a.	M 2
T 3	0 52 23	12° 4'29	23°13	8° 9	26°23	9°21	14°32	29°49	21° 4	8°29	4°37	25°50	24°51	19°55	n.a.	T 3
W 4	0 56 20	13° 2'10	5♈ 8	9°23	27°21	9°56	14°45	29°56	21° 3	8°29	4°37	25°38	24°48	20° 2	n.a.	W 4
T 5	1 0 16	13°59'52	17° 1	10°35	28°19	10°31	14°58	0♎ 4	21° 1	8°30	4°37	25°24	24°45	20° 8	n.a.	T 5
F 6	1 4 13	14°57'35	28°54	11°45	29°17	11° 5	15°11	0°11	21° 0	8°31	4°37	25°11	24°42	20°15	n.a.	F 6
S 7	1 8 9	15°55'19	10♉47	12°53	0♍16	11°39	15°24	0°19	20°59	8°31	4°37	24°58	24°39	20°22	n.a.	S 7
S 8	1 12 6	16°53'05	22°43	13°59	1°15	12°13	15°37	0°26	20°58	8°32	4°37	24°47	24°36	20°29	n.a.	S 8
M 9	1 16 2	17°50'52	4♊43	15° 3	2°14	12°47	15°50	0°34	20°57	8°32	4°36	24°38	24°32	20°35	n.a.	M 9
T 10	1 19 59	18°48'40	16°51	16° 4	3°14	13°20	16° 3	0°41	20°56	8°33	4°36	24°32	24°29	20°42	n.a.	T 10
W11	1 23 56	19°46'30	29°11	17° 2	4°15	13°53	16°16	0°49	20°55	8°34	4°36	24°29	24°26	20°49	n.a.	W11
T 12	1 27 52	20°44'22	11♋45	17°58	5°15	14°26	16°29	0°56	20°55	8°35	4°36	24°28	24°23	20°55	n.a.	T 12
F 13	1 31 49	21°42'15	24°39	18°50	6°16	14°59	16°43	1° 3	20°54	8°35	4°36	24°28	24°20	21° 2	n.a.	F 13
S 14	1 35 45	22°40'09	7♌56	19°40	7°18	15°31	16°56	1°11	20°53	8°36	4°35	24°27	24°16	21° 9	n.a.	S 14
S 15	1 39 42	23°38'05	21°41	20°27	8°19	16° 3	17° 9	1°18	20°52	8°37	4°35	24°26	24°13	21°16	n.a.	S 15
M16	1 43 38	24°36'03	5♍54	21°10	9°21	16°34	17°22	1°25	20°52	8°38	4°35	24°22	24°10	21°22	n.a.	M16
T 17	1 47 35	25°34'02	20°34	21°49	10°24	17° 6	17°35	1°33	20°51	8°39	4°35	24°15	24° 7	21°29	n.a.	T 17
W18	1 51 31	26°32'03	5♎37	22°25	11°26	17°36	17°48	1°40	20°50	8°40	4°34	24° 7	24° 4	21°36	n.a.	W18
T 19	1 55 28	27°30'05	20°53	22°56	12°29	18° 7	18° 1	1°47	20°50	8°41	4°34	23°56	24° 1	21°43	n.a.	T 19
F 20	1 59 24	28°28'09	6♏12	23°23	13°32	18°37	18°14	1°54	20°49	8°42	4°34	23°45	23°57	21°49	n.a.	F 20
S 21	2 3 21	29°26'14	21°23	23°45	14°36	19° 7	18°27	2° 2	20°49	8°43	4°33	23°35	23°54	21°56	n.a.	S 21
S 22	2 7 18	0♏24'20	6♐14	24° 2	15°40	19°37	18°40	2° 9	20°49	8°44	4°33	23°27	23°51	22° 3	n.a.	S 22
M23	2 11 14	1°22'28	20°40	24°14	16°44	20° 6	18°53	2°16	20°48	8°45	4°33	23°21	23°48	22° 9	n.a.	M23
T 24	2 15 11	2°20'37	4♑37	24°20	17°48	20°34	19° 5	2°23	20°48	8°46	4°32	23°18	23°45	22°16	n.a.	T 24
W25	2 19 7	3°18'48	18° 5	24°R21	18°52	21° 3	19°18	2°30	20°48	8°47	4°32	23°D17	23°42	22°23	n.a.	W25
T 26	2 23 4	4°16'59	1♒ 7	24°15	19°57	21°31	19°31	2°37	20°48	8°48	4°31	23°R17	23°38	22°30	n.a.	T 26
F 27	2 27 0	5°15'12	13°46	24° 3	21° 2	21°58	19°44	2°44	20°48	8°50	4°31	23°17	23°35	22°36	n.a.	F 27
S 28	2 30 57	6°13'26	26° 8	23°44	22° 7	22°25	19°57	2°51	20°48	8°51	4°30	23°15	23°32	22°43	n.a.	S 28
S 29	2 34 53	7°11'41	8♓16	23°19	23°13	22°52	20°10	2°58	20°D48	8°52	4°30	23°12	23°29	22°50	n.a.	S 29
M30	2 38 50	8° 9'57	20°15	22°47	24°18	23°19	20°22	3° 4	20°48	8°53	4°29	23° 5	23°26	22°56	n.a.	M30
T 31	2 42 46	9♏ 8'15	2♈10	22♏ 8	25♍24	23♋44	20♎35	3♎11	20♒48	8♑55	4♋29	22♑56	23♑22	23♈ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s57	9s 0	2n45	14s13	1s 7	10n27	2s51	21n44	1s 4	4s41	0n51	1n22	1n18	14s52	0s40	21s27	1n21	8n18	14s41	20s35	20s48	12n20		n.a.
M 2	4 20	3 56	3 34	14 47	1 16	10 14	2 45	21 43	1 3	4 46	0 51	1 20	1 18	14 53	0 40	21 27	1 21	8 18	14 41	20 37	20 48	12 23		n.a.
T 3	4 42	1n14	4 13	15 21	1 26	10 1	2 39	21 42	1 2	4 51	0 51	1 17	1 18	14 53	0 40	21 27	1 21	8 17	14 42	20 38	20 49	12 25		n.a.
W 4	5 4	6 19	4 41	15 54	1 35	9 47	2 34	21 41	1 0	4 56	0 51	1 14	1 18	14 53	0 40	21 27	1 21	8 17	14 42	20 40	20 49	12 28		n.a.
T 5	5 26	11 10	4 57	16 25	1 45	9 33	2 28	21 40	0 59	5 1	0 51	1 11	1 19	14 54	0 40	21 27	1 21	8 17	14 42	20 43	20 50	12 30		n.a.
F 6	5 48	15 35	4 59	16 56	1 54	9 18	2 22	21 39	0 57	5 6	0 51	1 8	1 19	14 54	0 40	21 27	1 20	8 16	14 43	20 45	20 50	12 33		n.a.
S 7	6 10	19 24	4 49	17 26	2 4	9 4	2 17	21 37	0 56	5 11	0 51	1 5	1 19	14 54	0 40	21 27	1 20	8 16	14 43	20 48	20 51	12 36		n.a.
S 8	6 32	22 26	4 26	17 54	2 13	8 48	2 11	21 36	0 54	5 16	0 51	1 2	1 19	14 55	0 40	21 27	1 20	8 16	14 43	20 50	20 52	12 38		n.a.
M 9	6 54	24 31	3 50	18 22	2 23	8 33	2 6	21 34	0 53	5 21	0 51	0 59	1 19	14 55	0 40	21 27	1 20	8 16	14 43	20 51	20 52	12 41		n.a.
T 10	7 15	25 29	3 5	18 48	2 32	8 17	2 0	21 33	0 51	5 26	0 51	0 57	1 19	14 55	0 40	21 27	1 20	8 15	14 44	20 52	20 53	12 43		n.a.
W11	7 37	25 12	2 9	19 14	2 41	8 1	1 54	21 31	0 50	5 31	0 51	0 54	1 19	14 56	0 40	21 27	1 20	8 15	14 44	20 53	20 53	12 46		n.a.
T 12	7 58	23 39	1 7	19 38	2 50	7 44	1 49	21 29	0 48	5 35	0 51	0 51	1 19	14 56	0 40	21 27	1 20	8 15	14 44	20 53	20 54	12 48		n.a.
F 13	8 20	20 50	0s 1	20 1	2 59	7 28	1 43	21 27	0 47	5 40	0 51	0 48	1 19	14 56	0 40	21 27	1 20	8 15	14 44	20 53	20 54	12 51		n.a.
S 14	8 41	16 51	1 11	20 22	3 7	7 10	1 38	21 25	0 45	5 45	0 51	0 45	1 20	14 56	0 40	21 27	1 20	8 14	14 45	20 53	20 55	12 54		n.a.
S 15	9 2	11 52	2 18	20 43	3 15	6 53	1 33	21 23	0 44	5 50	0 51	0 43	1 20	14 56	0 40	21 27	1 20	8 14	14 45	20 53	20 55	12 56		n.a.
M16	9 23	6 6	3 20	21 2	3 23	6 35	1 27	21 21	0 42	5 55	0 51	0 40	1 20	14 57	0 40	21 27	1 20	8 14	14 45	20 54	20 56	12 59		n.a.
T 17	9 44	0s10	4 10	21 19	3 31	6 17	1 22	21 19	0 40	6 0	0 52	0 37	1 20	14 57	0 40	21 27	1 20	8 14	14 45	20 55	20 56	13 1		n.a.
W18	10 5	6 34	4 45	21 35	3 38	5 59	1 16	21 17	0 38	6 5	0 52	0 34	1 20	14 57	0 40	21 27	1 20	8 13	14 46	20 57	20 57	13 4		n.a.
T 19	10 25	12 40	5 0	21 50	3 44	5 40	1 11	21 15	0 37	6 9	0 52	0 32	1 20	14 57	0 40	21 27	1 20	8 13	14 46	20 58	20 58	13 6		n.a.
F 20	10 46	17 59	4 53	22 2	3 51	5 21	1 6	21 12	0 35	6 14	0 52	0 29	1 20	14 57	0 40	21 27	1 20	8 13	14 46	21 0	20 58	13 9		n.a.
S 21	11 6	22 6	4 26	22 13	3 56	5 2	1 1	21 10	0 33	6 19	0 52	0 26	1 20	14 57	0 40	21 27	1 20	8 13	14 46	21 2	20 59	13 11		n.a.
S 22	11 26	24 38	3 41	22 22	4 1	4 43	0 56	21 8	0 31	6 24	0 52	0 24	1 20	14 57	0 40	21 27	1 20	8 12	14 47	21 3	20 59	13 14		n.a.
M23	11 46	25 27	2 43	22 29	4 5	4 23	0 50	21 6	0 29	6 29	0 52	0 21	1 21	14 57	0 40	21 27	1 20	8 12	14 47	21 4	21 0	13 16		n.a.
T 24	12 6	24 35	1 37	22 33	4 8	4 3	0 45	21 3	0 27	6 33	0 52	0 18	1 21	14 58	0 40	21 27	1 20	8 12	14 47	21 5	21 0	13 19		n.a.
W25	12 25	22 18	0 27	22 36	4 10	3 43	0 40	21 1	0 26	6 38	0 52	0 16	1 21	14 58	0 40	21 27	1 20	8 12	14 47	21 5	21 1	13 21		n.a.
T 26	12 45	18 55	0n41	22 35	4 11	3 22	0 35	20 59	0 24	6 43	0 52	0 13	1 21	14 58	0 40	21 27	1 20	8 11	14 48	21 5	21 1	13 24		n.a.
F 27	13 4	14 44	1 46	22 32	4 11	3 2	0 31	20 56	0 22	6 47	0 52	0 11	1 21	14 58	0 40	21 27	1 20	8 11	14 48	21 5	21 2	13 26		n.a.
S 28	13 23	10 1	2 44	22 26	4 10	2 41	0 26	20 54	0 20	6 52	0 52	0 8	1 21	14 58	0 40	21 27	1 19	8 11	14 48	21 5	21 2	13 29		n.a.
S 29	13 42	5 1	3 34	22 17	4 7	2 20	0 21	20 52	0 17	6 57	0 52	0 5	1 21	14 58	0 40	21 26	1 19	8 11	14 48	21 6	21 3	13 31		n.a.
M30	14 0	0n 6	4 14	22 5	4 2	1 59	0 16	20 49	0 15	7 1	0 52	0 3	1 22	14 58	0 40	21 26	1 19	8 10	14 49	21 7	21 3	13 34		n.a.
T 31	14s19	5n10	4n42	21s49	3s56	1n37	0s12	20n47	0s13	7s 6	0n52	0n 0	1n22	14s57	0s40	21s26	1n19	8n10	14s49	21s 8	21s 4	13n36		n.a.

Julian Day Number = 3583704.5, Delta T = 08h41m08s
Ecliptic obliquity = 23°03'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'44, Lahiri = 67°26'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 46 43	10♏ 6'35	14♈ 2	21°R24	26♍30	24♋10	20♎48	3♎18	20♒48	8♑56	4°R28	22°R45	23♑19	23♈10	n.a.	W 1
T 2	2 50 40	11° 4'56	25°55	20♏34	27°37	24°35	21° 1	3°24	20°48	8°57	4♋27	22♑32	23°16	23°17	n.a.	T 2
F 3	2 54 36	12° 3'18	7♉49	19°39	28°43	24°59	21°13	3°31	20°48	8°59	4°27	22°19	23°13	23°23	n.a.	F 3
S 4	2 58 33	13° 1'43	19°47	18°40	29°50	25°23	21°26	3°38	20°49	9° 0	4°26	22° 7	23°10	23°30	n.a.	S 4
S 5	3 2 29	14° 0'09	1♊49	17°38	0♎57	25°47	21°38	3°44	20°49	9° 2	4°26	21°56	23° 7	23°37	n.a.	S 5
M 6	3 6 26	14°58'37	13°58	16°34	2° 4	26°10	21°51	3°51	20°49	9° 3	4°25	21°48	23° 3	23°44	n.a.	M 6
T 7	3 10 22	15°57'06	26°14	15°30	3°11	26°33	22° 3	3°57	20°50	9° 5	4°24	21°42	23° 0	23°50	n.a.	T 7
W 8	3 14 19	16°55'38	8♋41	14°28	4°19	26°55	22°16	4° 3	20°50	9° 6	4°24	21°39	22°57	23°57	n.a.	W 8
T 9	3 18 15	17°54'11	21°20	13°29	5°27	27°16	22°28	4°10	20°51	9° 8	4°23	21°D38	22°54	24° 4	n.a.	T 9
F 10	3 22 12	18°52'47	4♌15	12°34	6°35	27°37	22°41	4°16	20°51	9° 9	4°22	21°39	22°51	24°10	n.a.	F 10
S 11	3 26 9	19°51'24	17°31	11°45	7°43	27°58	22°53	4°22	20°52	9°11	4°21	21°R39	22°47	24°17	n.a.	S 11
S 12	3 30 5	20°50'04	1♍ 8	11° 3	8°51	28°18	23° 5	4°28	20°53	9°12	4°21	21°39	22°44	24°24	n.a.	S 12
M13	3 34 2	21°48'45	15°10	10°30	9°59	28°37	23°17	4°34	20°53	9°14	4°20	21°37	22°41	24°31	n.a.	M13
T 14	3 37 58	22°47'29	29°36	10° 6	11° 8	28°56	23°30	4°40	20°54	9°16	4°19	21°32	22°38	24°37	n.a.	T 14
W15	3 41 55	23°46'15	14♎23	9°52	12°16	29°14	23°42	4°46	20°55	9°17	4°18	21°26	22°35	24°44	n.a.	W15
T 16	3 45 51	24°45'02	29°25	9°D48	13°25	29°31	23°54	4°52	20°56	9°19	4°18	21°17	22°32	24°51	n.a.	T 16
F 17	3 49 48	25°43'52	14♏33	9°54	14°34	29°48	24° 6	4°58	20°57	9°21	4°17	21° 9	22°28	24°57	n.a.	F 17
S 18	3 53 44	26°42'44	29°38	10°10	15°44	0♌ 4	24°18	5° 4	20°58	9°23	4°16	21° 1	22°25	25° 4	n.a.	S 18
S 19	3 57 41	27°41'37	14♐28	10°37	16°53	0°20	24°30	5° 9	20°59	9°24	4°15	20°54	22°22	25°11	n.a.	S 19
M20	4 1 38	28°40'32	28°56	11°12	18° 2	0°35	24°42	5°15	21° 0	9°26	4°14	20°50	22°19	25°18	n.a.	M20
T 21	4 5 34	29°39'29	12♑58	11°57	19°12	0°49	24°54	5°21	21° 1	9°28	4°13	20°48	22°16	25°24	n.a.	T 21
W22	4 9 31	0♐38'28	26°32	12°50	20°22	1° 2	25° 5	5°26	21° 3	9°30	4°12	20°D48	22°13	25°31	n.a.	W22
T 23	4 13 27	1°37'28	9♒39	13°50	21°31	1°15	25°17	5°32	21° 4	9°32	4°11	20°49	22° 9	25°38	n.a.	T 23
F 24	4 17 24	2°36'30	22°23	14°57	22°41	1°27	25°29	5°37	21° 5	9°33	4°11	20°50	22° 6	25°45	n.a.	F 24
S 25	4 21 20	3°35'33	4♓46	16°10	23°51	1°38	25°40	5°42	21° 6	9°35	4°10	20°R50	22° 3	25°51	n.a.	S 25
S 26	4 25 17	4°34'37	16°55	17°29	25° 2	1°49	25°52	5°47	21° 8	9°37	4° 9	20°50	22° 0	25°58	n.a.	S 26
M27	4 29 13	5°33'44	28°54	18°52	26°12	1°58	26° 3	5°53	21° 9	9°39	4° 8	20°47	21°57	26° 5	n.a.	M27
T 28	4 33 10	6°32'51	10♈48	20°19	27°22	2° 7	26°14	5°58	21°11	9°41	4° 7	20°42	21°53	26°11	n.a.	T 28
W29	4 37 7	7°32'01	22°39	21°49	28°33	2°16	26°26	6° 3	21°12	9°43	4° 6	20°35	21°50	26°18	n.a.	W29
T 30	4 41 3	8♐31'12	4♉33	23♏22	29♎44	2♌23	26♎37	6♎ 7	21♒14	9♑45	4♋ 5	20♑28	21♑47	26♈25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s37	10n 2	4n57	21s30	3s48	1n16	0s 7	20n45	0s11	7s11	0n53	0s 2	1n22	14s57	0s40	21s26	1n19	8n10	14s49	21s10	21s 5	13n39		n.a.
T 2	14 55	14 31	5 0	21 7	3 39	0 54	0 3	20 43	0 9	7 15	0 53	0 5	1 22	14 57	0 40	21 26	1 19	8 10	14 49	21 12	21 5	13 41		n.a.
F 3	15 12	18 28	4 50	20 42	3 27	0 32	0n 2	20 41	0 7	7 20	0 53	0 7	1 22	14 57	0 40	21 26	1 19	8 10	14 50	21 14	21 6	13 44		n.a.
S 4	15 30	21 41	4 27	20 13	3 14	0 10	0 6	20 39	0 4	7 24	0 53	0 9	1 22	14 57	0 40	21 26	1 19	8 9	14 50	21 16	21 6	13 46		n.a.
S 5	15 47	23 59	3 52	19 41	2 59	0s13	0 11	20 37	0 2	7 29	0 53	0 12	1 22	14 57	0 40	21 26	1 19	8 9	14 50	21 18	21 7	13 49		n.a.
M 6	16 4	25 11	3 6	19 7	2 43	0 35	0 15	20 35	0n 0	7 34	0 53	0 14	1 23	14 57	0 39	21 26	1 19	8 9	14 50	21 19	21 7	13 51		n.a.
T 7	16 21	25 11	2 11	18 32	2 25	0 58	0 19	20 33	0 2	7 38	0 53	0 17	1 23	14 57	0 39	21 26	1 19	8 9	14 50	21 20	21 8	13 54		n.a.
W 8	16 37	23 55	1 9	17 56	2 6	1 20	0 23	20 31	0 5	7 42	0 53	0 19	1 23	14 56	0 39	21 26	1 19	8 9	14 51	21 21	21 8	13 56		n.a.
T 9	16 53	21 25	0 2	17 19	1 46	1 43	0 27	20 29	0 7	7 47	0 53	0 21	1 23	14 56	0 39	21 26	1 19	8 9	14 51	21 21	21 9	13 59		n.a.
F 10	17 9	17 48	1s 7	16 44	1 26	2 6	0 31	20 28	0 10	7 51	0 53	0 23	1 23	14 56	0 39	21 26	1 19	8 8	14 51	21 21	21 9	14 1		n.a.
S 11	17 25	13 13	2 13	16 9	1 6	2 29	0 35	20 26	0 12	7 56	0 53	0 26	1 23	14 56	0 39	21 26	1 19	8 8	14 51	21 21	21 10	14 3		n.a.
S 12	17 40	7 51	3 15	15 37	0 45	2 52	0 38	20 25	0 15	8 0	0 53	0 28	1 24	14 56	0 39	21 26	1 19	8 8	14 51	21 21	21 10	14 6		n.a.
M13	17 56	1 58	4 6	15 8	0 25	3 15	0 42	20 23	0 17	8 4	0 54	0 30	1 24	14 55	0 39	21 26	1 19	8 8	14 52	21 21	21 11	14 8		n.a.
T 14	18 10	4s11	4 43	14 43	0 6	3 38	0 46	20 22	0 20	8 9	0 54	0 32	1 24	14 55	0 39	21 26	1 19	8 8	14 52	21 22	21 11	14 11		n.a.
W15	18 25	10 15	5 3	14 21	0n12	4 1	0 49	20 21	0 23	8 13	0 54	0 35	1 24	14 55	0 39	21 25	1 19	8 8	14 52	21 23	21 12	14 13		n.a.
T 16	18 39	15 48	5 2	14 3	0 29	4 24	0 53	20 20	0 25	8 17	0 54	0 37	1 24	14 54	0 39	21 25	1 19	8 7	14 52	21 24	21 12	14 16		n.a.
F 17	18 53	20 25	4 40	13 50	0 45	4 47	0 56	20 19	0 28	8 22	0 54	0 39	1 24	14 54	0 39	21 25	1 19	8 7	14 52	21 25	21 13	14 18		n.a.
S 18	19 6	23 38	3 59	13 42	0 59	5 11	0 59	20 19	0 31	8 26	0 54	0 41	1 25	14 54	0 39	21 25	1 19	8 7	14 52	21 26	21 13	14 20		n.a.
S 19	19 20	25 11	3 2	13 38	1 11	5 34	1 2	20 18	0 34	8 30	0 54	0 43	1 25	14 53	0 39	21 25	1 19	8 7	14 53	21 27	21 14	14 23		n.a.
M20	19 33	24 58	1 55	13 38	1 23	5 57	1 5	20 18	0 36	8 34	0 54	0 45	1 25	14 53	0 39	21 25	1 19	8 7	14 53	21 28	21 14	14 25		n.a.
T 21	19 45	23 8	0 42	13 42	1 32	6 20	1 8	20 18	0 39	8 38	0 54	0 47	1 25	14 53	0 39	21 25	1 19	8 7	14 53	21 28	21 15	14 28		n.a.
W22	19 57	20 0	0n31	13 50	1 40	6 44	1 11	20 17	0 42	8 43	0 55	0 49	1 25	14 52	0 39	21 25	1 19	8 7	14 53	21 28	21 15	14 30		n.a.
T 23	20 9	15 56	1 40	14 2	1 47	7 7	1 14	20 18	0 45	8 47	0 55	0 51	1 26	14 52	0 39	21 25	1 19	8 6	14 53	21 28	21 16	14 32		n.a.
F 24	20 21	11 16	2 42	14 16	1 52	7 30	1 17	20 18	0 48	8 51	0 55	0 53	1 26	14 51	0 39	21 25	1 18	8 6	14 53	21 28	21 16	14 35		n.a.
S 25	20 32	6 16	3 34	14 33	1 56	7 53	1 19	20 18	0 51	8 55	0 55	0 55	1 26	14 51	0 39	21 25	1 18	8 6	14 54	21 28	21 17	14 37		n.a.
S 26	20 43	1 8	4 16	14 52	1 59	8 16	1 22	20 19	0 54	8 59	0 55	0 57	1 26	14 50	0 39	21 24	1 18	8 6	14 54	21 28	21 17	14 40		n.a.
M27	20 53	3n58	4 46	15 13	2 1	8 39	1 24	20 20	0 57	9 3	0 55	0 58	1 26	14 50	0 39	21 24	1 18	8 6	14 54	21 29	21 18	14 42		n.a.
T 28	21 3	8 52	5 4	15 35	2 1	9 1	1 27	20 21	1 1	9 7	0 55	1 0	1 27	14 49	0 39	21 24	1 18	8 6	14 54	21 29	21 18	14 44		n.a.
W29	21 13	13 27	5 8	15 59	2 1	9 24	1 29	20 22	1 4	9 10	0 55	1 2	1 27	14 49	0 39	21 24	1 18	8 6	14 54	21 30	21 19	14 47		n.a.
T 30	21s22	17n32	4n59	16s23	1n59	9s46	1n31	20n24	1n 7	9s14	0n56	1s 4	1n27	14s48	0s39	21s24	1n18	8n 6	14s54	21s31	21s19	14n49		n.a.

Julian Day Number = 3583735.5, Delta T = 08h41m10s
Ecliptic obliquity = 23°03'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'49, Lahiri = 67°26'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5099

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 0	9♐30'25	16♉31	24♏57	0♏55	2♌30	26♎48	6♎12	21♒16	9♑47	4°R 4	20°R20	21♑44	26♈32	n.a.	F 1
S 2	4 48 56	10°29'40	28°36	26°35	2° 5	2°36	26°59	6°17	21°17	9°49	4♋ 3	20♑12	21°41	26°38	n.a.	S 2
S 3	4 52 53	11°28'57	10♊49	28°13	3°16	2°41	27°10	6°22	21°19	9°51	4° 2	20° 6	21°38	26°45	n.a.	S 3
M 4	4 56 49	12°28'15	23°10	29°53	4°28	2°45	27°21	6°26	21°21	9°53	4° 1	20° 1	21°34	26°52	n.a.	M 4
T 5	5 0 46	13°27'36	5♋41	1♐34	5°39	2°48	27°32	6°31	21°23	9°55	4° 0	19°59	21°31	26°58	n.a.	T 5
W 6	5 4 42	14°26'58	18°23	3°15	6°50	2°51	27°43	6°35	21°24	9°57	3°59	19°D58	21°28	27° 5	n.a.	W 6
T 7	5 8 39	15°26'23	1♌18	4°57	8° 2	2°52	27°54	6°39	21°26	9°59	3°58	19°58	21°25	27°12	n.a.	T 7
F 8	5 12 36	16°25'49	14°25	6°39	9°13	2°R53	28° 4	6°44	21°28	10° 1	3°57	19°59	21°22	27°19	n.a.	F 8
S 9	5 16 32	17°25'18	27°48	8°21	10°25	2°53	28°15	6°48	21°30	10° 3	3°56	20° 1	21°19	27°25	n.a.	S 9
S 10	5 20 29	18°24'48	11♍27	10° 2	11°37	2°52	28°25	6°52	21°32	10° 6	3°54	20° 2	21°15	27°32	n.a.	S 10
M11	5 24 25	19°24'21	25°22	11°44	12°48	2°50	28°35	6°56	21°34	10° 8	3°53	20°R 2	21°12	27°39	n.a.	M11
T 12	5 28 22	20°23'56	9♎35	13°26	14° 0	2°47	28°46	7° 0	21°37	10°10	3°52	20° 1	21° 9	27°46	n.a.	T 12
W13	5 32 18	21°23'33	24° 2	15° 7	15°12	2°43	28°56	7° 3	21°39	10°12	3°51	19°58	21° 6	27°52	n.a.	W13
T 14	5 36 15	22°23'12	8♏41	16°48	16°25	2°39	29° 6	7° 7	21°41	10°14	3°50	19°55	21° 3	27°59	n.a.	T 14
F 15	5 40 11	23°22'53	23°24	18°28	17°37	2°33	29°16	7°11	21°43	10°16	3°49	19°51	20°59	28° 6	n.a.	F 15
S 16	5 44 8	24°22'37	8♐ 6	20° 8	18°49	2°27	29°26	7°14	21°46	10°18	3°48	19°47	20°56	28°12	n.a.	S 16
S 17	5 48 5	25°22'22	22°39	21°48	20° 1	2°19	29°36	7°18	21°48	10°21	3°47	19°44	20°53	28°19	n.a.	S 17
M18	5 52 1	26°22'09	6♑57	23°27	21°14	2°11	29°45	7°21	21°50	10°23	3°46	19°43	20°50	28°26	n.a.	M18
T 19	5 55 58	27°21'58	20°53	25° 6	22°26	2° 2	29°55	7°24	21°53	10°25	3°45	19°D42	20°47	28°33	n.a.	T 19
W20	5 59 54	28°21'48	4♒27	26°44	23°39	1°52	0♏ 4	7°27	21°55	10°27	3°44	19°43	20°44	28°39	n.a.	W20
T 21	6 3 51	29°21'40	17°36	28°22	24°52	1°41	0°14	7°30	21°58	10°29	3°42	19°44	20°40	28°46	n.a.	T 21
F 22	6 7 47	0♑21'33	0♓24	29°59	26° 4	1°29	0°23	7°33	22° 0	10°32	3°41	19°46	20°37	28°53	n.a.	F 22
S 23	6 11 44	1°21'28	12°51	1♑37	27°17	1°16	0°32	7°36	22° 3	10°34	3°40	19°47	20°34	29° 0	n.a.	S 23
S 24	6 15 41	2°21'24	25° 3	3°13	28°30	1° 3	0°41	7°39	22° 5	10°36	3°39	19°48	20°31	29° 6	n.a.	S 24
M25	6 19 37	3°21'22	7♈ 4	4°50	29°43	0°49	0°50	7°41	22° 8	10°38	3°38	19°R48	20°28	29°13	n.a.	M25
T 26	6 23 34	4°21'21	18°58	6°25	0♐56	0°34	0°59	7°44	22°11	10°41	3°37	19°47	20°25	29°20	n.a.	T 26
W27	6 27 30	5°21'22	0♉50	8° 1	2° 9	0°18	1° 8	7°46	22°13	10°43	3°36	19°46	20°21	29°26	n.a.	W27
T 28	6 31 27	6°21'24	12°45	9°36	3°22	0° 2	1°16	7°49	22°16	10°45	3°35	19°44	20°18	29°33	n.a.	T 28
F 29	6 35 23	7°21'27	24°47	11°11	4°35	29♋45	1°25	7°51	22°19	10°47	3°34	19°42	20°15	29°40	n.a.	F 29
S 30	6 39 20	8°21'32	6♊57	12°45	5°48	29°27	1°33	7°53	22°22	10°50	3°32	19°41	20°12	29°47	n.a.	S 30
S 31	6 43 16	9♑21'39	19♊20	14♑19	7♐ 2	29♋ 9	1♏41	7♎55	22♒24	10♑52	3♋31	19♑39	20♑ 9	29♈53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s31	20n56	4n37	16s48	1n57	10s 9	1n33	20n25	1n10	9s18	0n56	1s 5	1n27	14s48	0s39	21s24	1n18	8n 6	14s54	21s33	21s20	14n51		n.a.
S 2	21 40	23 28	4 3	17 13	1 54	10 31	1 35	20 27	1 13	9 22	0 56	1 7	1 27	14 47	0 39	21 24	1 18	8 6	14 54	21 34	21 20	14 54		n.a.
S 3	21 48	24 57	3 16	17 38	1 51	10 53	1 37	20 29	1 17	9 26	0 56	1 9	1 28	14 47	0 39	21 24	1 18	8 5	14 54	21 35	21 21	14 56		n.a.
M 4	21 56	25 13	2 21	18 3	1 47	11 15	1 39	20 32	1 20	9 29	0 56	1 10	1 28	14 46	0 39	21 23	1 18	8 5	14 55	21 35	21 21	14 59		n.a.
T 5	22 3	24 13	1 17	18 28	1 42	11 37	1 40	20 34	1 23	9 33	0 56	1 12	1 28	14 46	0 39	21 23	1 18	8 5	14 55	21 36	21 22	15 1		n.a.
W 6	22 10	21 57	0 9	18 53	1 37	11 58	1 42	20 37	1 27	9 37	0 56	1 13	1 28	14 45	0 39	21 23	1 18	8 5	14 55	21 36	21 22	15 3		n.a.
T 7	22 16	18 33	1s 1	19 16	1 32	12 19	1 43	20 40	1 30	9 40	0 56	1 15	1 28	14 44	0 39	21 23	1 18	8 5	14 55	21 36	21 23	15 6		n.a.
F 8	22 22	14 10	2 10	19 39	1 26	12 41	1 45	20 43	1 34	9 44	0 57	1 16	1 29	14 44	0 39	21 23	1 18	8 5	14 55	21 35	21 23	15 8		n.a.
S 9	22 28	9 2	3 12	20 1	1 20	13 1	1 46	20 47	1 37	9 48	0 57	1 18	1 29	14 43	0 39	21 23	1 18	8 5	14 55	21 35	21 24	15 10		n.a.
S 10	22 33	3 22	4 5	20 23	1 14	13 22	1 47	20 50	1 41	9 51	0 57	1 19	1 29	14 42	0 39	21 23	1 18	8 5	14 55	21 35	21 24	15 13		n.a.
M11	22 38	2s33	4 45	20 43	1 7	13 42	1 48	20 54	1 44	9 55	0 57	1 20	1 29	14 42	0 39	21 23	1 18	8 5	14 55	21 35	21 25	15 15		n.a.
T 12	22 43	8 28	5 8	21 2	1 1	14 3	1 49	20 58	1 48	9 58	0 57	1 22	1 29	14 41	0 39	21 22	1 18	8 5	14 55	21 35	21 25	15 17		n.a.
W13	22 47	14 1	5 12	21 20	0 54	14 22	1 50	21 3	1 52	10 1	0 57	1 23	1 30	14 40	0 39	21 22	1 18	8 5	14 55	21 36	21 26	15 19		n.a.
T 14	22 50	18 51	4 56	21 38	0 47	14 42	1 51	21 7	1 55	10 5	0 58	1 24	1 30	14 40	0 38	21 22	1 18	8 5	14 55	21 36	21 26	15 22		n.a.
F 15	22 53	22 32	4 21	21 54	0 40	15 1	1 52	21 12	1 59	10 8	0 58	1 25	1 30	14 39	0 38	21 22	1 18	8 5	14 55	21 37	21 27	15 24		n.a.
S 16	22 56	24 44	3 29	22 8	0 33	15 20	1 52	21 17	2 2	10 11	0 58	1 26	1 30	14 38	0 38	21 22	1 18	8 5	14 55	21 37	21 27	15 26		n.a.
S 17	22 58	25 14	2 23	22 22	0 26	15 39	1 53	21 22	2 6	10 15	0 58	1 28	1 31	14 37	0 38	21 22	1 18	8 5	14 55	21 38	21 28	15 29		n.a.
M18	23 0	24 2	1 10	22 34	0 19	15 57	1 53	21 28	2 10	10 18	0 58	1 29	1 31	14 37	0 38	21 22	1 18	8 5	14 55	21 38	21 28	15 31		n.a.
T 19	23 2	21 21	0n 7	22 46	0 12	16 15	1 54	21 33	2 13	10 21	0 58	1 30	1 31	14 36	0 38	21 21	1 18	8 5	14 55	21 38	21 29	15 33		n.a.
W20	23 3	17 32	1 20	22 56	0 5	16 32	1 54	21 39	2 17	10 24	0 59	1 31	1 31	14 35	0 38	21 21	1 18	8 5	14 55	21 38	21 29	15 35		n.a.
T 21	23 3	12 57	2 28	23 5	0s 2	16 50	1 54	21 45	2 21	10 27	0 59	1 32	1 31	14 34	0 38	21 21	1 18	8 5	14 55	21 38	21 29	15 38		n.a.
F 22	23 3	7 56	3 26	23 12	0 9	17 6	1 54	21 51	2 24	10 30	0 59	1 33	1 32	14 33	0 38	21 21	1 18	8 5	14 55	21 37	21 30	15 40		n.a.
S 23	23 3	2 44	4 13	23 18	0 16	17 23	1 54	21 57	2 28	10 33	0 59	1 33	1 32	14 32	0 38	21 21	1 18	8 5	14 55	21 37	21 30	15 42		n.a.
S 24	23 2	2n28	4 47	23 24	0 23	17 39	1 54	22 4	2 31	10 36	0 59	1 34	1 32	14 32	0 38	21 21	1 18	8 5	14 55	21 37	21 31	15 45		n.a.
M25	23 1	7 29	5 8	23 27	0 29	17 54	1 54	22 10	2 35	10 39	0 59	1 35	1 32	14 31	0 38	21 20	1 18	8 5	14 55	21 37	21 31	15 47		n.a.
T 26	22 59	12 11	5 16	23 30	0 36	18 9	1 54	22 17	2 38	10 42	1 0	1 36	1 33	14 30	0 38	21 20	1 18	8 5	14 55	21 37	21 32	15 49		n.a.
W27	22 57	16 26	5 10	23 32	0 43	18 24	1 54	22 24	2 42	10 45	1 0	1 37	1 33	14 29	0 38	21 20	1 18	8 5	14 55	21 37	21 32	15 51		n.a.
T 28	22 54	20 2	4 51	23 32	0 49	18 38	1 53	22 31	2 45	10 47	1 0	1 37	1 33	14 28	0 38	21 20	1 18	8 5	14 55	21 38	21 33	15 54		n.a.
F 29	22 51	22 50	4 19	23 31	0 55	18 52	1 53	22 37	2 49	10 50	1 0	1 38	1 33	14 27	0 38	21 20	1 18	8 6	14 55	21 38	21 33	15 56		n.a.
S 30	22 48	24 39	3 35	23 29	1 2	19 5	1 52	22 44	2 52	10 53	1 0	1 38	1 34	14 26	0 38	21 20	1 18	8 6	14 55	21 38	21 34	15 58		n.a.
S 31	22s44	25n17	2n40	23s25	1s 8	19s18	1n51	22n51	2n55	10s55	1n 0	1s39	1n34	14s25	0s38	21s19	1n18	8n 6	14s55	21s38	21s34	16n 0		n.a.

Julian Day Number = 3583765.5, Delta T = 08h41m12s
Ecliptic obliquity = 23°03'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 68°19'53, Lahiri = 67°26'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]